JANUARY 5300

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 49 45	10♑57'21	3♓16	28°R57	23♐10	1♐ 7	16°R49	11°R26	4°R40	28♓ 9	17°R58	22°R35	22♈ 8	6♐23	n.a.	F 1
S 2	6 53 41	11°57'27	16°12	28♑42	24°25	1°44	16♍49	11♋21	4♋37	28° 9	17♉58	22♈30	22° 5	6°29	n.a.	S 2
S 3	6 57 38	12°57'35	29°23	28°17	25°40	2°21	16°48	11°16	4°35	28°10	17°57	22°28	22° 2	6°36	n.a.	S 3
M 4	7 1 35	13°57'44	12♈51	27°42	26°55	2°58	16°48	11°11	4°32	28°11	17°57	22°D27	21°59	6°43	n.a.	M 4
T 5	7 5 31	14°57'54	26°39	26°56	28° 9	3°35	16°47	11° 6	4°30	28°12	17°56	22°R27	21°56	6°49	n.a.	T 5
W 6	7 9 28	15°58'06	10♉47	26° 1	29°24	4°12	16°47	11° 2	4°27	28°13	17°55	22°26	21°52	6°56	n.a.	W 6
T 7	7 13 24	16°58'18	25°15	24°57	0♑39	4°49	16°46	10°57	4°25	28°14	17°55	22°24	21°49	7° 3	n.a.	T 7
F 8	7 17 21	17°58'33	10♊ 0	23°45	1°54	5°26	16°44	10°52	4°23	28°15	17°54	22°18	21°46	7° 9	n.a.	F 8
S 9	7 21 17	18°58'48	24°56	22°28	3° 9	6° 3	16°43	10°47	4°20	28°16	17°54	22°10	21°43	7°16	n.a.	S 9
S 10	7 25 14	19°59'05	9♋56	21° 7	4°24	6°40	16°41	10°43	4°18	28°17	17°53	21°59	21°40	7°23	n.a.	S 10
M11	7 29 10	20°59'23	24°50	19°45	5°39	7°17	16°39	10°38	4°15	28°18	17°53	21°47	21°36	7°29	n.a.	M11
T 12	7 33 7	21°59'43	9♌28	18°26	6°54	7°54	16°37	10°33	4°13	28°20	17°53	21°35	21°33	7°36	n.a.	T 12
W13	7 37 4	23° 0'04	23°43	17°10	8° 9	8°31	16°35	10°29	4°11	28°21	17°52	21°25	21°30	7°43	n.a.	W13
T 14	7 41 0	24° 0'27	7♍32	16° 2	9°24	9° 7	16°33	10°24	4° 9	28°22	17°52	21°17	21°27	7°49	n.a.	T 14
F 15	7 44 57	25° 0'51	20°51	15° 2	10°39	9°44	16°30	10°20	4° 6	28°23	17°51	21°12	21°24	7°56	n.a.	F 15
S 16	7 48 53	26° 1'17	3♎44	14°13	11°54	10°21	16°27	10°15	4° 4	28°24	17°51	21° 9	21°21	8° 3	n.a.	S 16
S 17	7 52 50	27° 1'44	16°14	13°35	13° 9	10°58	16°24	10°11	4° 2	28°26	17°51	21° 8	21°17	8°10	n.a.	S 17
M18	7 56 46	28° 2'13	28°25	13° 8	14°24	11°35	16°21	10° 6	4° 0	28°27	17°51	21° 8	21°14	8°16	n.a.	M18
T 19	8 0 43	29° 2'43	10♏23	12°53	15°39	12°11	16°18	10° 2	3°57	28°28	17°50	21° 8	21°11	8°23	n.a.	T 19
W20	8 4 40	0♒ 3'16	22°13	12°D49	16°54	12°48	16°14	9°57	3°55	28°30	17°50	21° 6	21° 8	8°30	n.a.	W20
T 21	8 8 36	1° 3'49	4♐ 1	12°56	18°10	13°25	16°11	9°53	3°53	28°31	17°50	21° 2	21° 5	8°36	n.a.	T 21
F 22	8 12 33	2° 4'24	15°52	13°13	19°25	14° 2	16° 7	9°49	3°51	28°33	17°50	20°55	21° 2	8°43	n.a.	F 22
S 23	8 16 29	3° 5'01	27°48	13°38	20°40	14°38	16° 2	9°45	3°49	28°34	17°49	20°45	20°58	8°50	n.a.	S 23
S 24	8 20 26	4° 5'39	9♑54	14°12	21°55	15°15	15°58	9°40	3°47	28°35	17°49	20°33	20°55	8°56	n.a.	S 24
M25	8 24 22	5° 6'18	22°10	14°53	23°10	15°51	15°54	9°36	3°45	28°37	17°49	20°19	20°52	9° 3	n.a.	M25
T 26	8 28 19	6° 6'58	4♒38	15°40	24°26	16°28	15°49	9°32	3°43	28°39	17°49	20° 5	20°49	9°10	n.a.	T 26
W27	8 32 16	7° 7'39	17°18	16°33	25°41	17° 5	15°44	9°28	3°41	28°40	17°49	19°52	20°46	9°16	n.a.	W27
T 28	8 36 12	8° 8'21	0♓ 9	17°30	26°56	17°41	15°39	9°24	3°39	28°42	17°49	19°42	20°42	9°23	n.a.	T 28
F 29	8 40 9	9° 9'04	13°12	18°32	28°11	18°18	15°34	9°20	3°37	28°43	17°49	19°34	20°39	9°30	n.a.	F 29
S 30	8 44 5	10° 9'48	26°25	19°38	29°27	18°54	15°29	9°17	3°35	28°45	17°D49	19°29	20°36	9°36	n.a.	S 30
S 31	8 48 2	11♒10'33	9♈48	20♑47	0♒42	19♐31	15♍23	9♋13	3♋33	28♓47	17♉49	19♈26	20♈33	9♐43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s35	13s42	3s49	21s35	1s36	21s42	1n10	19s15	0n47	5n33	0n28	20n50	1s44	22n59	0n 2	1s 0	0s17	1n 0	16s30	8n38	8n29	24s33		n.a.
S 2	22 30	8 7	2 59	21 25	1 22	21 47	1 8	19 23	0 47	5 33	0 28	20 50	1 44	22 59	0 2	0 59	0 17	1 0	16 29	8 37	8 28	24 35		n.a.
S 3	22 25	2 4	1 59	21 15	1 7	21 52	1 6	19 31	0 47	5 34	0 29	20 51	1 44	22 59	0 2	0 59	0 17	1 0	16 29	8 36	8 26	24 36		n.a.
M 4	22 19	4n13	0 51	21 5	0 50	21 56	1 4	19 38	0 46	5 34	0 29	20 51	1 43	22 59	0 2	0 59	0 17	1 0	16 29	8 36	8 25	24 38		n.a.
T 5	22 12	10 27	0n22	20 57	0 32	21 59	1 2	19 45	0 46	5 34	0 29	20 51	1 43	22 59	0 2	0 58	0 17	1 0	16 28	8 36	8 24	24 40		n.a.
W 6	22 6	16 19	1 35	20 48	0 13	22 2	1 0	19 53	0 46	5 35	0 29	20 52	1 43	22 59	0 2	0 58	0 17	1 0	16 28	8 35	8 23	24 42		n.a.
T 7	21 58	21 24	2 44	20 40	0n 6	22 4	0 58	20 0	0 45	5 36	0 29	20 52	1 43	22 59	0 2	0 57	0 17	1 1	16 28	8 34	8 22	24 43		n.a.
F 8	21 51	25 15	3 43	20 33	0 26	22 6	0 56	20 6	0 45	5 36	0 29	20 53	1 43	22 59	0 2	0 57	0 17	1 1	16 27	8 32	8 21	24 45		n.a.
S 9	21 43	27 23	4 27	20 26	0 46	22 6	0 53	20 13	0 45	5 37	0 30	20 53	1 43	22 59	0 2	0 57	0 17	1 1	16 27	8 29	8 19	24 47		n.a.
S 10	21 34	27 33	4 54	20 19	1 6	22 6	0 51	20 20	0 44	5 38	0 30	20 54	1 43	22 59	0 2	0 56	0 17	1 1	16 27	8 25	8 18	24 49		n.a.
M11	21 25	25 43	5 0	20 13	1 25	22 6	0 49	20 26	0 44	5 39	0 30	20 54	1 43	23 0	0 2	0 56	0 17	1 1	16 27	8 21	8 17	24 50		n.a.
T 12	21 16	22 10	4 46	20 7	1 42	22 5	0 47	20 32	0 43	5 40	0 30	20 55	1 43	23 0	0 2	0 55	0 17	1 2	16 26	8 17	8 16	24 52		n.a.
W13	21 7	17 23	4 14	20 1	1 57	22 3	0 44	20 38	0 43	5 41	0 30	20 55	1 43	23 0	0 2	0 55	0 17	1 2	16 26	8 13	8 15	24 54		n.a.
T 14	20 56	11 50	3 29	19 56	2 10	22 0	0 42	20 44	0 43	5 42	0 31	20 56	1 42	23 0	0 2	0 54	0 17	1 2	16 26	8 10	8 14	24 55		n.a.
F 15	20 46	5 55	2 33	19 52	2 21	21 57	0 40	20 50	0 42	5 43	0 31	20 56	1 42	23 0	0 2	0 54	0 17	1 2	16 25	8 8	8 12	24 57		n.a.
S 16	20 35	0s 4	1 31	19 48	2 30	21 53	0 38	20 56	0 42	5 44	0 31	20 57	1 42	23 0	0 2	0 53	0 17	1 2	16 25	8 7	8 11	24 59		n.a.
S 17	20 24	5 53	0 26	19 45	2 36	21 49	0 35	21 1	0 41	5 45	0 31	20 57	1 42	23 0	0 2	0 53	0 17	1 3	16 25	8 7	8 10	25 0		n.a.
M18	20 12	11 20	0s38	19 44	2 41	21 44	0 33	21 7	0 41	5 47	0 31	20 58	1 42	23 0	0 2	0 52	0 17	1 3	16 24	8 7	8 9	25 2		n.a.
T 19	20 0	16 16	1 40	19 43	2 43	21 38	0 30	21 12	0 40	5 48	0 32	20 58	1 42	23 0	0 2	0 52	0 17	1 3	16 24	8 6	8 8	25 4		n.a.
W20	19 48	20 32	2 37	19 43	2 43	21 31	0 28	21 17	0 40	5 50	0 32	20 59	1 42	23 0	0 2	0 51	0 17	1 4	16 24	8 6	8 7	25 5		n.a.
T 21	19 35	23 58	3 26	19 43	2 42	21 24	0 25	21 22	0 40	5 51	0 32	20 59	1 41	23 0	0 2	0 51	0 17	1 4	16 23	8 4	8 5	25 7		n.a.
F 22	19 22	26 23	4 7	19 45	2 40	21 16	0 23	21 27	0 39	5 53	0 32	20 59	1 41	23 0	0 2	0 50	0 17	1 4	16 23	8 2	8 4	25 9		n.a.
S 23	19 8	27 38	4 37	19 46	2 36	21 8	0 21	21 31	0 39	5 55	0 32	21 0	1 41	23 0	0 2	0 50	0 17	1 4	16 23	7 58	8 3	25 10		n.a.
S 24	18 54	27 35	4 55	19 47	2 31	20 59	0 18	21 36	0 38	5 57	0 32	21 0	1 41	23 1	0 2	0 49	0 17	1 5	16 22	7 53	8 2	25 12		n.a.
M25	18 40	26 11	5 0	19 49	2 25	20 49	0 16	21 40	0 38	5 58	0 33	21 1	1 41	23 1	0 2	0 48	0 17	1 5	16 22	7 48	8 1	25 14		n.a.
T 26	18 25	23 29	4 51	19 50	2 19	20 39	0 13	21 44	0 37	6 0	0 33	21 1	1 41	23 1	0 2	0 48	0 17	1 5	16 22	7 43	7 59	25 15		n.a.
W27	18 11	19 38	4 27	19 51	2 12	20 28	0 11	21 48	0 37	6 2	0 33	21 2	1 41	23 1	0 2	0 47	0 17	1 6	16 21	7 39	7 58	25 17		n.a.
T 28	17 55	14 49	3 50	19 51	2 5	20 17	0 8	21 52	0 36	6 4	0 33	21 2	1 40	23 1	0 2	0 47	0 17	1 6	16 21	7 35	7 57	25 18		n.a.
F 29	17 40	9 16	3 0	19 51	1 57	20 5	0 6	21 56	0 36	6 7	0 33	21 3	1 40	23 1	0 2	0 46	0 17	1 6	16 20	7 32	7 56	25 20		n.a.
S 30	17 24	3 14	1 59	19 50	1 49	19 52	0 3	21 59	0 35	6 9	0 34	21 3	1 40	23 1	0 2	0 45	0 17	1 7	16 20	7 30	7 55	25 22		n.a.
S 31	17s 8	3n 2	0s51	19s48	1n40	19s39	0n 1	22s 3	0n35	6n11	0n34	21n 3	1s40	23n 1	0n 2	0s45	0s17	1n 7	16s20	7n29	7n54	25s23		n.a.

Julian Day Number = 3656845.5, Delta T = 09h50m33s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°09'51, Lahiri = 70°16'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5300

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 51 58	12♒11'18	23♈23	21♉59	1♒57	20♐ 7	15°R18	9°R 9	3°R32	28♓48	17♉49	19°D26	20♈30	9♐50	n.a.	M 1
T 2	8 55 55	13°12'04	7♉10	23°13	3°12	20°43	15♍12	9♋ 6	3♋30	28°50	17°49	19°R27	20°27	9°57	n.a.	T 2
W 3	8 59 51	14°12'51	21°10	24°30	4°28	21°20	15° 6	9° 2	3°28	28°52	17°49	19♈27	20°23	10° 3	n.a.	W 3
T 4	9 3 48	15°13'38	5♊22	25°48	5°43	21°56	15° 0	8°59	3°26	28°53	17°49	19°25	20°20	10°10	n.a.	T 4
F 5	9 7 45	16°14'26	19°45	27° 8	6°58	22°32	14°54	8°56	3°25	28°55	17°49	19°21	20°17	10°17	n.a.	F 5
S 6	9 11 41	17°15'14	4♋16	28°30	8°14	23° 9	14°47	8°52	3°23	28°57	17°50	19°14	20°14	10°23	n.a.	S 6
S 7	9 15 38	18°16'03	18°49	29°53	9°29	23°45	14°41	8°49	3°22	28°59	17°50	19° 5	20°11	10°30	n.a.	S 7
M 8	9 19 34	19°16'52	3♌19	1♒16	10°44	24°21	14°34	8°46	3°20	29° 1	17°50	18°55	20° 8	10°37	n.a.	M 8
T 9	9 23 31	20°17'42	17°38	2°41	12° 0	24°57	14°27	8°43	3°19	29° 3	17°50	18°45	20° 4	10°43	n.a.	T 9
W10	9 27 27	21°18'32	1♍39	4° 7	13°15	25°34	14°21	8°40	3°17	29° 4	17°50	18°37	20° 1	10°50	n.a.	W10
T 11	9 31 24	22°19'23	15°20	5°33	14°30	26°10	14°14	8°37	3°16	29° 6	17°51	18°30	19°58	10°57	n.a.	T 11
F 12	9 35 21	23°20'15	28°37	7° 0	15°46	26°46	14° 7	8°35	3°15	29° 8	17°51	18°25	19°55	11° 3	n.a.	F 12
S 13	9 39 17	24°21'08	11♎30	8°28	17° 1	27°22	13°59	8°32	3°13	29°10	17°51	18°23	19°52	11°10	n.a.	S 13
S 14	9 43 14	25°22'01	24° 2	9°56	18°17	27°58	13°52	8°30	3°12	29°12	17°52	18°D23	19°48	11°17	n.a.	S 14
M15	9 47 10	26°22'55	6♏16	11°24	19°32	28°34	13°45	8°27	3°11	29°14	17°52	18°24	19°45	11°23	n.a.	M15
T 16	9 51 7	27°23'50	18°17	12°54	20°47	29°10	13°37	8°25	3°10	29°16	17°52	18°26	19°42	11°30	n.a.	T 16
W17	9 55 3	28°24'45	0♐10	14°23	22° 3	29°46	13°30	8°23	3° 8	29°18	17°53	18°R26	19°39	11°37	n.a.	W17
T 18	9 59 0	29°25'41	11°59	15°53	23°18	0♉22	13°22	8°20	3° 7	29°20	17°53	18°25	19°36	11°44	n.a.	T 18
F 19	10 2 56	0♓26'38	23°52	17°24	24°34	0°58	13°14	8°18	3° 6	29°22	17°54	18°22	19°33	11°50	n.a.	F 19
S 20	10 6 53	1°27'35	5♉51	18°55	25°49	1°34	13° 7	8°16	3° 5	29°24	17°54	18°17	19°29	11°57	n.a.	S 20
S 21	10 10 50	2°28'33	18° 1	20°26	27° 5	2° 9	12°59	8°15	3° 4	29°26	17°55	18°10	19°26	12° 4	n.a.	S 21
M22	10 14 46	3°29'32	0♒25	21°57	28°20	2°45	12°51	8°13	3° 4	29°28	17°55	18° 2	19°23	12°10	n.a.	M22
T 23	10 18 43	4°30'30	13° 5	23°29	29°36	3°21	12°43	8°11	3° 3	29°31	17°56	17°53	19°20	12°17	n.a.	T 23
W24	10 22 39	5°31'29	26° 1	25° 2	0♓51	3°57	12°35	8°10	3° 2	29°33	17°56	17°45	19°17	12°24	n.a.	W24
T 25	10 26 36	6°32'28	9♓13	26°34	2° 7	4°32	12°27	8° 8	3° 1	29°35	17°57	17°39	19°14	12°30	n.a.	T 25
F 26	10 30 32	7°33'27	22°39	28° 7	3°22	5° 8	12°19	8° 7	3° 1	29°37	17°58	17°34	19°10	12°37	n.a.	F 26
S 27	10 34 29	8°34'27	6♈17	29°41	4°38	5°44	12°11	8° 6	3° 0	29°39	17°58	17°32	19° 7	12°44	n.a.	S 27
S 28	10 38 25	9♓35'26	20♈ 5	1♓15	5♓53	6♉19	12♍ 3	8♋ 5	2♋59	29♓41	17♉59	17°D31	19♈ 4	12♐51	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s51	9n16	0n21	19s45	1n32	19s25	0s 2	22s 6	0n34	6n13	0n34	21n 4	1s40	23n 1	0n 2	0s44	0s17	1n 7	16s19	7n29	7n52	25s25		n.a.
T 2	16 34	15 8	1 33	19 42	1 23	19 11	0 4	22 9	0 34	6 16	0 34	21 4	1 39	23 1	0 2	0 43	0 17	1 8	16 19	7 29	7 51	25 26		n.a.
W 3	16 17	20 20	2 40	19 38	1 15	18 56	0 7	22 12	0 33	6 18	0 34	21 5	1 39	23 1	0 2	0 43	0 17	1 8	16 19	7 29	7 50	25 28		n.a.
T 4	16 0	24 25	3 39	19 32	1 6	18 40	0 9	22 15	0 33	6 21	0 34	21 5	1 39	23 1	0 2	0 42	0 17	1 8	16 18	7 28	7 49	25 29		n.a.
F 5	15 42	27 2	4 25	19 26	0 58	18 24	0 12	22 17	0 32	6 23	0 35	21 6	1 39	23 1	0 2	0 41	0 17	1 9	16 18	7 27	7 48	25 31		n.a.
S 6	15 24	27 51	4 54	19 19	0 49	18 7	0 14	22 20	0 32	6 26	0 35	21 6	1 39	23 1	0 2	0 41	0 17	1 9	16 18	7 24	7 47	25 32		n.a.
S 7	15 6	26 45	5 4	19 10	0 41	17 50	0 16	22 22	0 31	6 28	0 35	21 6	1 39	23 1	0 2	0 40	0 17	1 9	16 17	7 21	7 45	25 34		n.a.
M 8	14 47	23 51	4 54	19 1	0 32	17 33	0 19	22 24	0 31	6 31	0 35	21 7	1 38	23 1	0 2	0 39	0 17	1 10	16 17	7 17	7 44	25 35		n.a.
T 9	14 28	19 31	4 27	18 50	0 24	17 15	0 21	22 26	0 30	6 34	0 35	21 7	1 38	23 1	0 2	0 39	0 17	1 10	16 17	7 14	7 43	25 37		n.a.
W10	14 9	14 11	3 43	18 39	0 16	16 56	0 24	22 28	0 30	6 36	0 35	21 7	1 38	23 1	0 2	0 38	0 17	1 11	16 16	7 10	7 42	25 38		n.a.
T 11	13 50	8 16	2 47	18 26	0 8	16 37	0 26	22 29	0 29	6 39	0 36	21 8	1 38	23 1	0 2	0 37	0 17	1 11	16 16	7 8	7 41	25 40		n.a.
F 12	13 31	2 8	1 44	18 13	0s 0	16 17	0 28	22 31	0 29	6 42	0 36	21 8	1 38	23 2	0 2	0 36	0 17	1 12	16 16	7 6	7 39	25 41		n.a.
S 13	13 11	3s54	0 37	17 58	0 8	15 57	0 30	22 32	0 28	6 45	0 36	21 9	1 37	23 2	0 2	0 36	0 17	1 12	16 15	7 5	7 38	25 43		n.a.
S 14	12 51	9 38	0s30	17 43	0 16	15 37	0 33	22 33	0 28	6 48	0 36	21 9	1 37	23 2	0 2	0 35	0 17	1 12	16 15	7 5	7 37	25 44		n.a.
M15	12 31	14 52	1 35	17 26	0 23	15 16	0 35	22 35	0 27	6 51	0 36	21 9	1 37	23 2	0 2	0 34	0 17	1 13	16 14	7 6	7 36	25 46		n.a.
T 16	12 10	19 27	2 34	17 8	0 30	14 54	0 37	22 35	0 26	6 54	0 36	21 10	1 37	23 2	0 2	0 33	0 17	1 13	16 14	7 6	7 35	25 47		n.a.
W17	11 50	23 11	3 26	16 50	0 37	14 33	0 39	22 36	0 26	6 57	0 36	21 10	1 36	23 2	0 2	0 32	0 17	1 14	16 14	7 6	7 34	25 49		n.a.
T 18	11 29	25 57	4 8	16 30	0 44	14 10	0 42	22 37	0 25	7 0	0 37	21 10	1 36	23 2	0 2	0 32	0 17	1 14	16 13	7 6	7 32	25 50		n.a.
F 19	11 8	27 34	4 40	16 10	0 51	13 48	0 44	22 37	0 25	7 3	0 37	21 11	1 36	23 2	0 2	0 31	0 17	1 15	16 13	7 5	7 31	25 52		n.a.
S 20	10 46	27 55	5 1	15 48	0 57	13 25	0 46	22 37	0 24	7 6	0 37	21 11	1 36	23 2	0 2	0 30	0 17	1 15	16 13	7 3	7 30	25 53		n.a.
S 21	10 25	26 56	5 8	15 26	1 3	13 2	0 48	22 37	0 23	7 9	0 37	21 11	1 36	23 2	0 2	0 29	0 17	1 15	16 12	7 0	7 29	25 55		n.a.
M22	10 3	24 37	5 1	15 3	1 9	12 38	0 50	22 37	0 23	7 12	0 37	21 12	1 35	23 2	0 2	0 28	0 17	1 16	16 12	6 57	7 28	25 56		n.a.
T 23	9 42	21 4	4 39	14 39	1 15	12 14	0 52	22 37	0 22	7 15	0 37	21 12	1 35	23 2	0 2	0 28	0 17	1 16	16 12	6 54	7 26	25 57		n.a.
W24	9 20	16 26	4 3	14 14	1 20	11 49	0 54	22 37	0 21	7 18	0 37	21 12	1 35	23 2	0 2	0 27	0 17	1 17	16 11	6 51	7 25	25 59		n.a.
T 25	8 58	10 58	3 13	13 48	1 26	11 25	0 56	22 36	0 21	7 21	0 38	21 13	1 35	23 2	0 2	0 26	0 17	1 17	16 11	6 49	7 24	26 0		n.a.
F 26	8 35	4 53	2 11	13 21	1 31	11 0	0 57	22 36	0 20	7 24	0 38	21 13	1 34	23 2	0 2	0 25	0 17	1 18	16 11	6 47	7 23	26 2		n.a.
S 27	8 13	1n31	1 1	12 53	1 35	10 34	0 59	22 35	0 20	7 28	0 38	21 13	1 34	23 2	0 2	0 24	0 18	1 18	16 10	6 46	7 22	26 3		n.a.
S 28	7s51	7n56	0n14	12s24	1s40	10s 9	1s 1	22s34	0n19	7n31	0n38	21n14	1s34	23n 2	0n 2	0s23	0s18	1n19	16s10	6n46	7n21	26s 4		n.a.

Julian Day Number = 3656876.5, Delta T = 09h50m35s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°09'55, Lahiri = 70°16'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5300

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 42 22	10♓36'25	4♉ 1	2♓49	7♓ 9	6♌55	11°R55	8°R 4	2°R59	29♓43	18♉ 0	17♈32	19♈ 1	12♐57	n.a.	M 1
T 2	10 46 19	11°37'23	18° 2	4°23	8°24	7°30	11♍47	8♋ 3	2♋58	29°46	18° 0	17°34	18°58	13° 4	n.a.	T 2
W 3	10 50 15	12°38'22	2♊ 8	5°59	9°40	8° 5	11°39	8° 2	2°58	29°48	18° 1	17°35	18°54	13°11	n.a.	W 3
T 4	10 54 12	13°39'20	16°17	7°34	10°55	8°41	11°31	8° 1	2°57	29°50	18° 2	17°R35	18°51	13°17	n.a.	T 4
F 5	10 58 8	14°40'18	0♋27	9°10	12°11	9°16	11°22	8° 1	2°57	29°52	18° 3	17°34	18°48	13°24	n.a.	F 5
S 6	11 2 5	15°41'15	14°36	10°46	13°26	9°51	11°14	8° 0	2°57	29°54	18° 3	17°32	18°45	13°31	n.a.	S 6
S 7	11 6 1	16°42'11	28°42	12°23	14°41	10°27	11° 6	8° 0	2°57	29°57	18° 4	17°28	18°42	13°37	n.a.	S 7
M 8	11 9 58	17°43'08	12♌42	14° 1	15°57	11° 2	10°58	8° 0	2°57	29°59	18° 5	17°23	18°39	13°44	n.a.	M 8
T 9	11 13 54	18°44'03	26°32	15°39	17°12	11°37	10°50	8°D 0	2°56	0♈ 1	18° 6	17°18	18°35	13°51	n.a.	T 9
W10	11 17 51	19°44'59	10♍ 8	17°17	18°28	12°12	10°43	8° 0	2°56	0° 3	18° 7	17°14	18°32	13°57	n.a.	W10
T 11	11 21 48	20°45'53	23°29	18°56	19°43	12°47	10°35	8° 0	2°D56	0° 6	18° 8	17°11	18°29	14° 4	n.a.	T 11
F 12	11 25 44	21°46'48	6♎32	20°36	20°59	13°22	10°27	8° 0	2°56	0° 8	18° 8	17° 9	18°26	14°11	n.a.	F 12
S 13	11 29 41	22°47'42	19°17	22°16	22°14	13°57	10°19	8° 0	2°56	0°10	18° 9	17°D 9	18°23	14°18	n.a.	S 13
S 14	11 33 37	23°48'36	1♏46	23°57	23°30	14°32	10°11	8° 1	2°57	0°12	18°10	17°10	18°20	14°24	n.a.	S 14
M15	11 37 34	24°49'30	13°59	25°38	24°45	15° 7	10° 4	8° 1	2°57	0°15	18°11	17°11	18°16	14°31	n.a.	M15
T 16	11 41 30	25°50'23	26° 1	27°20	26° 1	15°41	9°56	8° 2	2°57	0°17	18°12	17°13	18°13	14°38	n.a.	T 16
W17	11 45 27	26°51'16	7♐55	29° 2	27°16	16°16	9°49	8° 3	2°57	0°19	18°13	17°14	18°10	14°44	n.a.	W17
T 18	11 49 23	27°52'09	19°46	0♈45	28°32	16°51	9°41	8° 4	2°58	0°21	18°14	17°15	18° 7	14°51	n.a.	T 18
F 19	11 53 20	28°53'02	1♑39	2°28	29°47	17°25	9°34	8° 5	2°58	0°24	18°15	17°R16	18° 4	14°58	n.a.	F 19
S 20	11 57 17	29°53'54	13°39	4°13	1♈ 3	18° 0	9°27	8° 6	2°59	0°26	18°16	17°15	18° 0	15° 4	n.a.	S 20
S 21	12 1 13	0♈54'46	25°49	5°57	2°18	18°34	9°20	8° 7	2°59	0°28	18°17	17°14	17°57	15°11	n.a.	S 21
M22	12 5 10	1°55'37	8♒15	7°42	3°33	19° 9	9°13	8° 8	3° 0	0°31	18°19	17°12	17°54	15°18	n.a.	M22
T 23	12 9 6	2°56'28	20°59	9°28	4°49	19°43	9° 6	8°10	3° 0	0°33	18°20	17° 9	17°51	15°25	n.a.	T 23
W24	12 13 3	3°57'18	4♓ 4	11°14	6° 4	20°17	8°59	8°11	3° 1	0°35	18°21	17° 7	17°48	15°31	n.a.	W24
T 25	12 16 59	4°58'08	17°30	13° 0	7°20	20°52	8°53	8°13	3° 2	0°37	18°22	17° 6	17°45	15°38	n.a.	T 25
F 26	12 20 56	5°58'56	1♈16	14°46	8°35	21°26	8°46	8°15	3° 2	0°40	18°23	17° 5	17°41	15°45	n.a.	F 26
S 27	12 24 52	6°59'44	15°20	16°32	9°51	22° 0	8°40	8°17	3° 3	0°42	18°24	17°D 4	17°38	15°51	n.a.	S 27
S 28	12 28 49	8° 0'31	29°36	18°19	11° 6	22°34	8°34	8°19	3° 4	0°44	18°25	17° 5	17°35	15°58	n.a.	S 28
M29	12 32 45	9° 1'18	14♉ 1	20° 5	12°21	23° 8	8°28	8°21	3° 5	0°46	18°27	17° 5	17°32	16° 5	n.a.	M29
T 30	12 36 42	10° 2'03	28°29	21°51	13°37	23°42	8°22	8°23	3° 6	0°49	18°28	17° 6	17°29	16°11	n.a.	T 30
W31	12 40 39	11♈ 2'47	12♊55	23♈36	14♈52	24♌16	8♍16	8♋25	3♋ 7	0♈51	18♉29	17♈ 6	17♈26	16♐18	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s28	14n 2	1n29	11s55	1s44	9s43	1s 3	22s33	0n18	7n34	0n38	21n14	1s34	23n 2	0n 2	0s23	0s18	1n19	16s10	6n46	7n19	26s 6		n.a.
T 2	7 5	19 27	2 39	11 25	1 48	9 17	1 4	22 32	0 18	7 37	0 38	21 14	1 34	23 2	0 2	0 22	0 18	1 20	16 9	6 47	7 18	26 7		n.a.
W 3	6 42	23 49	3 39	10 54	1 51	8 50	1 6	22 31	0 17	7 40	0 38	21 14	1 33	23 2	0 2	0 21	0 18	1 20	16 9	6 47	7 17	26 8		n.a.
T 4	6 19	26 46	4 27	10 22	1 55	8 23	1 7	22 29	0 16	7 43	0 38	21 15	1 33	23 2	0 2	0 20	0 18	1 21	16 9	6 47	7 16	26 10		n.a.
F 5	5 56	28 0	4 58	9 49	1 58	7 57	1 9	22 27	0 15	7 46	0 38	21 15	1 33	23 2	0 2	0 19	0 18	1 21	16 9	6 47	7 15	26 11		n.a.
S 6	5 33	27 25	5 12	9 16	2 0	7 29	1 10	22 26	0 15	7 49	0 39	21 15	1 33	23 2	0 2	0 18	0 18	1 22	16 8	6 46	7 13	26 13		n.a.
S 7	5 10	25 4	5 6	8 41	2 3	7 2	1 12	22 24	0 14	7 53	0 39	21 15	1 32	23 2	0 2	0 17	0 18	1 22	16 8	6 45	7 12	26 14		n.a.
M 8	4 46	21 14	4 42	8 6	2 5	6 35	1 13	22 22	0 13	7 56	0 39	21 16	1 32	23 2	0 2	0 17	0 18	1 23	16 8	6 43	7 11	26 15		n.a.
T 9	4 23	16 16	4 2	7 31	2 6	6 7	1 14	22 20	0 13	7 59	0 39	21 16	1 32	23 2	0 2	0 16	0 18	1 23	16 7	6 41	7 10	26 16		n.a.
W10	4 0	10 34	3 9	6 54	2 7	5 39	1 16	22 17	0 12	8 2	0 39	21 16	1 32	23 2	0 2	0 15	0 18	1 24	16 7	6 39	7 9	26 18		n.a.
T 11	3 36	4 29	2 6	6 17	2 8	5 11	1 17	22 15	0 11	8 5	0 39	21 16	1 31	23 2	0 2	0 14	0 18	1 24	16 7	6 38	7 8	26 19		n.a.
F 12	3 12	1s40	0 58	5 39	2 9	4 43	1 18	22 12	0 10	8 8	0 39	21 17	1 31	23 2	0 2	0 13	0 18	1 25	16 6	6 38	7 6	26 20		n.a.
S 13	2 49	7 36	0s12	5 0	2 9	4 14	1 19	22 9	0 10	8 11	0 39	21 17	1 31	23 2	0 2	0 12	0 18	1 25	16 6	6 37	7 5	26 22		n.a.
S 14	2 25	13 8	1 20	4 21	2 9	3 46	1 20	22 7	0 9	8 14	0 39	21 17	1 31	23 2	0 2	0 11	0 18	1 26	16 6	6 38	7 4	26 23		n.a.
M15	2 1	18 2	2 22	3 41	2 8	3 17	1 21	22 4	0 8	8 16	0 39	21 17	1 31	23 2	0 2	0 10	0 18	1 26	16 6	6 38	7 3	26 24		n.a.
T 16	1 38	22 8	3 18	3 0	2 7	2 49	1 22	22 1	0 7	8 19	0 39	21 17	1 30	23 2	0 2	0 10	0 18	1 27	16 5	6 39	7 2	26 25		n.a.
W17	1 14	25 17	4 4	2 18	2 6	2 20	1 23	21 57	0 6	8 22	0 39	21 18	1 30	23 2	0 2	0 9	0 18	1 27	16 5	6 40	7 0	26 27		n.a.
T 18	0 50	27 18	4 40	1 36	2 4	1 51	1 23	21 54	0 6	8 25	0 39	21 18	1 30	23 2	0 2	0 8	0 18	1 28	16 5	6 40	6 59	26 28		n.a.
F 19	0 26	28 5	5 4	0 54	2 1	1 22	1 24	21 50	0 5	8 28	0 39	21 18	1 30	23 2	0 2	0 7	0 18	1 28	16 5	6 40	6 58	26 29		n.a.
S 20	0 2	27 34	5 15	0 10	1 58	0 53	1 25	21 47	0 4	8 30	0 40	21 18	1 29	23 2	0 2	0 6	0 18	1 29	16 4	6 40	6 57	26 30		n.a.
S 21	0n21	25 44	5 12	0n33	1 55	0 24	1 25	21 43	0 3	8 33	0 40	21 18	1 29	23 2	0 2	0 5	0 18	1 29	16 4	6 39	6 56	26 32		n.a.
M22	0 45	22 38	4 55	1 18	1 51	0n 5	1 26	21 39	0 2	8 36	0 40	21 18	1 29	23 2	0 2	0 4	0 18	1 30	16 4	6 38	6 54	26 33		n.a.
T 23	1 9	18 25	4 23	2 3	1 47	0 34	1 26	21 35	0 1	8 38	0 40	21 19	1 29	23 2	0 2	0 3	0 18	1 30	16 4	6 38	6 53	26 34		n.a.
W24	1 33	13 13	3 36	2 48	1 42	1 3	1 27	21 31	0 0	8 41	0 40	21 19	1 28	23 2	0 2	0 3	0 18	1 31	16 3	6 37	6 52	26 35		n.a.
T 25	1 57	7 16	2 36	3 34	1 36	1 32	1 27	21 27	0s 0	8 43	0 40	21 19	1 28	23 2	0 2	0 2	0 18	1 31	16 3	6 36	6 51	26 37		n.a.
F 26	2 20	0 50	1 26	4 20	1 30	2 1	1 27	21 23	0 1	8 46	0 40	21 19	1 28	23 2	0 2	0 1	0 18	1 32	16 3	6 36	6 50	26 38		n.a.
S 27	2 44	5n47	0 10	5 6	1 23	2 30	1 27	21 18	0 2	8 48	0 40	21 19	1 28	23 2	0 2	0n 0	0 18	1 32	16 3	6 36	6 48	26 39		n.a.
S 28	3 7	12 13	1n 9	5 53	1 16	2 59	1 27	21 14	0 3	8 50	0 40	21 19	1 27	23 2	0 2	0 1	0 18	1 33	16 2	6 36	6 47	26 40		n.a.
M29	3 31	18 4	2 24	6 40	1 8	3 27	1 27	21 9	0 4	8 53	0 40	21 19	1 27	23 2	0 2	0 2	0 18	1 33	16 2	6 36	6 46	26 41		n.a.
T 30	3 55	22 54	3 30	7 27	1 0	3 56	1 27	21 5	0 5	8 55	0 40	21 19	1 27	23 2	0 2	0 3	0 18	1 34	16 2	6 36	6 45	26 42		n.a.
W31	4n18	26n18	4n23	8n13	0s51	4n25	1s27	21s 0	0s 6	8n57	0n40	21n20	1s27	23n 2	0n 2	0n 4	0s18	1n34	16s 2	6n37	6n44	26s44		n.a.

Julian Day Number = 3656904.5, Delta T = 09h50m37s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°09'59, Lahiri = 70°16'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5300

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 44 35	12♈ 3'29	27♊15	25♈20	16♈ 7	24♉49	8°R10	8♋28	3♋ 8	0♈53	18♉30	17♈ 7	17♈22	16♐25	n.a.	T 1
F 2	12 48 32	13° 4'11	11♋26	27° 2	17°23	25°23	8♍ 5	8°30	3° 9	0°55	18°32	17°R 7	17°19	16°32	n.a.	F 2
S 3	12 52 28	14° 4'51	25°27	28°43	18°38	25°56	8° 0	8°33	3°10	0°58	18°33	17° 7	17°16	16°38	n.a.	S 3
S 4	12 56 25	15° 5'29	9♌16	0♉22	19°53	26°30	7°55	8°35	3°12	1° 0	18°34	17° 7	17°13	16°45	n.a.	S 4
M 5	13 0 21	16° 6'06	22°51	1°59	21° 9	27° 3	7°50	8°38	3°13	1° 2	18°35	17° 7	17°10	16°52	n.a.	M 5
T 6	13 4 18	17° 6'42	6♍14	3°32	22°24	27°37	7°45	8°41	3°14	1° 4	18°37	17°D 7	17° 6	16°58	n.a.	T 6
W 7	13 8 14	18° 7'16	19°23	5° 1	23°39	28°10	7°40	8°44	3°16	1° 7	18°38	17° 7	17° 3	17° 5	n.a.	W 7
T 8	13 12 11	19° 7'49	2♎19	6°27	24°54	28°43	7°36	8°47	3°17	1° 9	18°39	17° 7	17° 0	17°12	n.a.	T 8
F 9	13 16 8	20° 8'21	15° 2	7°47	26°10	29°16	7°31	8°50	3°19	1°11	18°41	17°R 7	16°57	17°18	n.a.	F 9
S 10	13 20 4	21° 8'51	27°32	9° 2	27°25	29°49	7°27	8°54	3°20	1°13	18°42	17° 7	16°54	17°25	n.a.	S 10
S 11	13 24 1	22° 9'20	9♏51	10°10	28°40	0♒22	7°23	8°57	3°22	1°15	18°43	17° 6	16°51	17°32	n.a.	S 11
M12	13 27 57	23° 9'48	21°59	11°12	29°55	0°55	7°20	9° 0	3°23	1°17	18°45	17° 6	16°47	17°39	n.a.	M12
T 13	13 31 54	24°10'15	3♐59	12° 6	1♉10	1°27	7°16	9° 4	3°25	1°20	18°46	17° 5	16°44	17°45	n.a.	T 13
W14	13 35 50	25°10'41	15°53	12°51	2°26	2° 0	7°13	9° 8	3°27	1°22	18°47	17° 4	16°41	17°52	n.a.	W14
T 15	13 39 47	26°11'06	27°44	13°28	3°41	2°32	7°10	9°11	3°28	1°24	18°49	17° 3	16°38	17°59	n.a.	T 15
F 16	13 43 43	27°11'29	9♑36	13°55	4°56	3° 5	7° 7	9°15	3°30	1°26	18°50	17° 2	16°35	18° 5	n.a.	F 16
S 17	13 47 40	28°11'52	21°34	14°13	6°11	3°37	7° 4	9°19	3°32	1°28	18°52	17° 1	16°31	18°12	n.a.	S 17
S 18	13 51 36	29°12'13	3♒42	14°R21	7°26	4° 9	7° 1	9°23	3°34	1°30	18°53	17°D 1	16°28	18°19	n.a.	S 18
M19	13 55 33	0♉12'33	16° 5	14°20	8°41	4°41	6°59	9°27	3°36	1°32	18°55	17° 2	16°25	18°26	n.a.	M19
T 20	13 59 30	1°12'52	28°47	14° 8	9°56	5°13	6°57	9°32	3°38	1°34	18°56	17° 3	16°22	18°32	n.a.	T 20
W21	14 3 26	2°13'09	11♓51	13°48	11°11	5°45	6°55	9°36	3°40	1°36	18°57	17° 4	16°19	18°39	n.a.	W21
T 22	14 7 23	3°13'25	25°20	13°19	12°26	6°17	6°53	9°40	3°42	1°38	18°59	17° 5	16°16	18°46	n.a.	T 22
F 23	14 11 19	4°13'40	9♈14	12°41	13°41	6°49	6°51	9°45	3°44	1°40	19° 0	17° 6	16°12	18°52	n.a.	F 23
S 24	14 15 16	5°13'54	23°32	11°57	14°56	7°20	6°50	9°49	3°46	1°42	19° 2	17°R 6	16° 9	18°59	n.a.	S 24
S 25	14 19 12	6°14'06	8♉10	11° 7	16°11	7°52	6°48	9°54	3°48	1°44	19° 3	17° 5	16° 6	19° 6	n.a.	S 25
M26	14 23 9	7°14'16	23° 1	10°12	17°26	8°23	6°47	9°59	3°51	1°46	19° 5	17° 3	16° 3	19°12	n.a.	M26
T 27	14 27 5	8°14'25	7♊58	9°14	18°41	8°54	6°46	10° 3	3°53	1°48	19° 6	17° 0	16° 0	19°19	n.a.	T 27
W28	14 31 2	9°14'32	22°50	8°14	19°56	9°25	6°46	10° 8	3°55	1°50	19° 8	16°57	15°57	19°26	n.a.	W28
T 29	14 34 59	10°14'37	7♋32	7°14	21°11	9°56	6°45	10°13	3°58	1°52	19° 9	16°54	15°53	19°33	n.a.	T 29
F 30	14 38 55	11♉14'41	21♋58	6♉14	22♉26	10♒27	6♍45	10♋18	4♋ 0	1♈54	19♉11	16♈52	15♈50	19♐39	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n41	27n59	4n58	9n 0	0s41	4n54	1s27	20s55	0s 7	8n59	0n40	21n20	1s27	23n 2	0n 2	0n 4	0s18	1n35	16s 2	6n37	6n43	26s45		n.a.
F 2	5 5	27 47	5 16	9 46	0 30	5 22	1 27	20 50	0 8	9 1	0 40	21 20	1 26	23 2	0 2	0 5	0 18	1 35	16 1	6 37	6 41	26 46		n.a.
S 3	5 28	25 50	5 14	10 32	0 19	5 50	1 27	20 45	0 9	9 3	0 40	21 20	1 26	23 2	0 2	0 6	0 18	1 36	16 1	6 37	6 40	26 47		n.a.
S 4	5 51	22 22	4 54	11 17	0 8	6 19	1 26	20 40	0 10	9 5	0 40	21 20	1 26	23 2	0 2	0 7	0 18	1 36	16 1	6 37	6 39	26 48		n.a.
M 5	6 14	17 44	4 18	12 1	0n 4	6 47	1 26	20 34	0 11	9 7	0 40	21 20	1 26	23 2	0 2	0 8	0 18	1 37	16 1	6 37	6 38	26 49		n.a.
T 6	6 37	12 18	3 28	12 45	0 17	7 15	1 25	20 29	0 12	9 8	0 40	21 20	1 25	23 2	0 2	0 9	0 18	1 37	16 1	6 37	6 37	26 50		n.a.
W 7	6 59	6 24	2 28	13 27	0 30	7 43	1 25	20 24	0 13	9 10	0 40	21 20	1 25	23 2	0 2	0 10	0 18	1 38	16 0	6 37	6 35	26 51		n.a.
T 8	7 22	0 20	1 21	14 7	0 43	8 10	1 24	20 18	0 14	9 12	0 40	21 20	1 25	23 2	0 2	0 10	0 18	1 38	16 0	6 37	6 34	26 52		n.a.
F 9	7 45	5s39	0 12	14 46	0 57	8 38	1 24	20 12	0 15	9 13	0 40	21 20	1 25	23 2	0 2	0 11	0 18	1 39	16 0	6 37	6 33	26 54		n.a.
S 10	8 7	11 19	0s58	15 23	1 11	9 5	1 23	20 7	0 16	9 15	0 40	21 20	1 25	23 2	0 2	0 12	0 18	1 39	16 0	6 37	6 32	26 55		n.a.
S 11	8 29	16 28	2 3	15 58	1 25	9 32	1 22	20 1	0 17	9 16	0 40	21 20	1 24	23 2	0 2	0 13	0 18	1 40	16 0	6 37	6 31	26 56		n.a.
M12	8 51	20 53	3 2	16 30	1 39	9 59	1 21	19 55	0 19	9 18	0 40	21 20	1 24	23 2	0 2	0 14	0 18	1 40	16 0	6 36	6 29	26 57		n.a.
T 13	9 13	24 23	3 52	17 0	1 53	10 25	1 20	19 49	0 20	9 19	0 40	21 20	1 24	23 2	0 2	0 15	0 18	1 41	16 0	6 36	6 28	26 58		n.a.
W14	9 35	26 47	4 31	17 27	2 7	10 52	1 19	19 43	0 21	9 20	0 40	21 20	1 24	23 2	0 2	0 15	0 18	1 41	15 59	6 36	6 27	26 59		n.a.
T 15	9 56	28 0	4 59	17 50	2 20	11 18	1 18	19 37	0 22	9 21	0 40	21 20	1 24	23 2	0 2	0 16	0 18	1 42	15 59	6 35	6 26	27 0		n.a.
F 16	10 18	27 55	5 14	18 10	2 32	11 44	1 17	19 31	0 23	9 22	0 40	21 20	1 23	23 2	0 2	0 17	0 18	1 42	15 59	6 35	6 25	27 1		n.a.
S 17	10 39	26 32	5 16	18 26	2 43	12 9	1 16	19 25	0 24	9 23	0 40	21 20	1 23	23 2	0 2	0 18	0 18	1 43	15 59	6 34	6 23	27 2		n.a.
S 18	11 0	23 55	5 3	18 39	2 54	12 34	1 15	19 18	0 26	9 24	0 40	21 20	1 23	23 2	0 2	0 19	0 18	1 43	15 59	6 34	6 22	27 3		n.a.
M19	11 21	20 9	4 37	18 47	3 3	12 59	1 14	19 12	0 27	9 25	0 40	21 20	1 23	23 2	0 3	0 20	0 18	1 44	15 59	6 35	6 21	27 4		n.a.
T 20	11 42	15 24	3 56	18 51	3 11	13 24	1 12	19 6	0 28	9 26	0 40	21 19	1 23	23 1	0 3	0 20	0 18	1 44	15 59	6 35	6 20	27 5		n.a.
W21	12 2	9 49	3 3	18 51	3 17	13 48	1 11	18 59	0 29	9 27	0 40	21 19	1 22	23 1	0 3	0 21	0 18	1 44	15 59	6 36	6 19	27 6		n.a.
T 22	12 23	3 38	1 57	18 46	3 21	14 12	1 9	18 53	0 31	9 27	0 40	21 19	1 22	23 1	0 3	0 22	0 18	1 45	15 59	6 36	6 17	27 7		n.a.
F 23	12 43	2n56	0 43	18 37	3 24	14 36	1 8	18 46	0 32	9 28	0 40	21 19	1 22	23 1	0 3	0 23	0 18	1 45	15 58	6 36	6 16	27 8		n.a.
S 24	13 3	9 32	0n36	18 24	3 24	14 59	1 6	18 40	0 33	9 29	0 40	21 19	1 22	23 1	0 3	0 23	0 18	1 46	15 58	6 36	6 15	27 9		n.a.
S 25	13 22	15 47	1 54	18 7	3 22	15 22	1 5	18 33	0 35	9 29	0 40	21 19	1 22	23 1	0 3	0 24	0 18	1 46	15 58	6 36	6 14	27 10		n.a.
M26	13 42	21 12	3 5	17 46	3 18	15 44	1 3	18 26	0 36	9 29	0 40	21 19	1 21	23 1	0 3	0 25	0 18	1 47	15 58	6 35	6 13	27 11		n.a.
T 27	14 1	25 17	4 5	17 22	3 13	16 6	1 1	18 20	0 37	9 30	0 40	21 19	1 21	23 1	0 3	0 26	0 18	1 47	15 58	6 34	6 11	27 12		n.a.
W28	14 20	27 37	4 47	16 56	3 5	16 28	1 0	18 13	0 39	9 30	0 40	21 18	1 21	23 1	0 3	0 26	0 18	1 47	15 58	6 33	6 10	27 13		n.a.
T 29	14 38	27 59	5 10	16 27	2 55	16 49	0 58	18 6	0 40	9 30	0 40	21 18	1 21	23 1	0 3	0 27	0 18	1 48	15 58	6 32	6 9	27 14		n.a.
F 30	14n57	26n26	5n13	15n57	2n44	17n10	0s56	17s59	0s42	9n30	0n40	21n18	1s21	23n 1	0n 3	0n28	0s18	1n48	15s58	6n31	6n 8	27s15		n.a.

Julian Day Number = 3656935.5, Delta T = 09h50m38s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°10'03, Lahiri = 70°17'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5300

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 42 52	12♉14'42	6♌ 4	5°R17	23♉40	10♒57	6°D45	10♋23	4♋ 2	1♈56	19♉12	16°D51	15♈47	19♐46	n.a.	S 1
S 2	14 46 48	13°14'42	19°48	4♉23	24°55	11°28	6♍45	10°29	4° 5	1°57	19°14	16♈51	15°44	19°53	n.a.	S 2
M 3	14 50 45	14°14'39	3♍12	3°33	26°10	11°58	6°46	10°34	4° 7	1°59	19°15	16°52	15°41	19°59	n.a.	M 3
T 4	14 54 41	15°14'34	16°18	2°49	27°25	12°28	6°46	10°39	4°10	2° 1	19°17	16°54	15°37	20° 6	n.a.	T 4
W 5	14 58 38	16°14'27	29° 7	2° 9	28°39	12°58	6°47	10°45	4°12	2° 3	19°18	16°55	15°34	20°13	n.a.	W 5
T 6	15 2 34	17°14'19	11♎42	1°36	29°54	13°28	6°48	10°50	4°15	2° 5	19°20	16°R56	15°31	20°20	n.a.	T 6
F 7	15 6 31	18°14'08	24° 6	1° 9	1♊ 9	13°57	6°49	10°56	4°18	2° 6	19°21	16°56	15°28	20°26	n.a.	F 7
S 8	15 10 27	19°13'56	6♏21	0°48	2°23	14°27	6°50	11° 1	4°20	2° 8	19°23	16°55	15°25	20°33	n.a.	S 8
S 9	15 14 24	20°13'42	18°27	0°34	3°38	14°56	6°52	11° 7	4°23	2°10	19°24	16°51	15°22	20°40	n.a.	S 9
M10	15 18 21	21°13'26	0♐28	0°25	4°53	15°25	6°53	11°13	4°26	2°11	19°26	16°46	15°18	20°46	n.a.	M10
T 11	15 22 17	22°13'08	12°23	0°D23	6° 7	15°55	6°55	11°18	4°28	2°13	19°27	16°40	15°15	20°53	n.a.	T 11
W12	15 26 14	23°12'49	24°16	0°27	7°22	16°23	6°57	11°24	4°31	2°15	19°29	16°33	15°12	21° 0	n.a.	W12
T 13	15 30 10	24°12'28	6♑ 7	0°37	8°36	16°52	7° 0	11°30	4°34	2°16	19°30	16°26	15° 9	21° 7	n.a.	T 13
F 14	15 34 7	25°12'05	18° 1	0°51	9°51	17°21	7° 2	11°36	4°37	2°18	19°32	16°20	15° 6	21°13	n.a.	F 14
S 15	15 38 3	26°11'41	29°59	1°11	11° 5	17°49	7° 5	11°42	4°40	2°19	19°33	16°15	15° 3	21°20	n.a.	S 15
S 16	15 42 0	27°11'15	12♒ 5	1°36	12°20	18°17	7° 7	11°48	4°43	2°21	19°35	16°12	14°59	21°27	n.a.	S 16
M17	15 45 56	28°10'48	24°24	2° 6	13°34	18°45	7°10	11°54	4°46	2°22	19°36	16°D11	14°56	21°33	n.a.	M17
T 18	15 49 53	29°10'19	7♓ 0	2°40	14°48	19°12	7°14	12° 1	4°49	2°24	19°37	16°11	14°53	21°40	n.a.	T 18
W19	15 53 50	0♊ 9'48	19°58	3°18	16° 3	19°40	7°17	12° 7	4°52	2°25	19°39	16°12	14°50	21°47	n.a.	W19
T 20	15 57 46	1° 9'16	3♈21	3°59	17°17	20° 7	7°20	12°13	4°55	2°27	19°40	16°13	14°47	21°53	n.a.	T 20
F 21	16 1 43	2° 8'42	17°11	4°45	18°31	20°34	7°24	12°20	4°58	2°28	19°42	16°R14	14°43	22° 0	n.a.	F 21
S 22	16 5 39	3° 8'07	1♉30	5°34	19°46	21° 1	7°28	12°26	5° 1	2°29	19°43	16°13	14°40	22° 7	n.a.	S 22
S 23	16 9 36	4° 7'30	16°14	6°26	21° 0	21°28	7°32	12°33	5° 4	2°31	19°45	16°10	14°37	22°14	n.a.	S 23
M24	16 13 32	5° 6'52	1♊18	7°21	22°14	21°54	7°36	12°39	5° 7	2°32	19°46	16° 4	14°34	22°20	n.a.	M24
T 25	16 17 29	6° 6'11	16°32	8°20	23°28	22°20	7°41	12°46	5°10	2°33	19°48	15°58	14°31	22°27	n.a.	T 25
W26	16 21 25	7° 5'29	1♋46	9°21	24°42	22°46	7°45	12°52	5°13	2°34	19°49	15°50	14°28	22°34	n.a.	W26
T 27	16 25 22	8° 4'45	16°49	10°24	25°56	23°12	7°50	12°59	5°16	2°36	19°51	15°42	14°24	22°40	n.a.	T 27
F 28	16 29 19	9° 3'59	1♌33	11°30	27°11	23°37	7°55	13° 6	5°20	2°37	19°52	15°35	14°21	22°47	n.a.	F 28
S 29	16 33 15	10° 3'10	15°52	12°39	28°25	24° 2	8° 0	13°13	5°23	2°38	19°53	15°31	14°18	22°54	n.a.	S 29
S 30	16 37 12	11° 2'19	29°43	13°50	29°39	24°27	8° 5	13°19	5°26	2°39	19°55	15°28	14°15	23° 1	n.a.	S 30
M31	16 41 8	12♊ 1'26	13♍ 7	15♉ 3	0♋53	24♒51	8♍11	13♋26	5♋29	2♈40	19♉56	15°D28	14♈12	23♐ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n15	23n14	4n57	15n27	2n32	17n30	0s54	17s53	0s43	9n30	0n40	21n18	1s20	23n 1	0n 3	0n29	0s18	1n49	15s58	6n31	6n 7	27s15		n.a.
S 2	15 33	18 48	4 24	14 56	2 18	17 50	0 52	17 46	0 44	9 30	0 40	21 18	1 20	23 1	0 3	0 29	0 18	1 49	15 58	6 31	6 5	27 16		n.a.
M 3	15 51	13 33	3 37	14 26	2 3	18 9	0 50	17 39	0 46	9 30	0 40	21 17	1 20	23 1	0 3	0 30	0 18	1 49	15 58	6 31	6 4	27 17		n.a.
T 4	16 8	7 47	2 40	13 56	1 48	18 28	0 48	17 32	0 47	9 30	0 40	21 17	1 20	23 1	0 3	0 31	0 18	1 50	15 58	6 32	6 3	27 18		n.a.
W 5	16 25	1 49	1 36	13 28	1 32	18 46	0 46	17 25	0 49	9 29	0 40	21 17	1 20	23 1	0 3	0 31	0 18	1 50	15 58	6 32	6 2	27 19		n.a.
T 6	16 42	4s 7	0 29	13 2	1 17	19 4	0 44	17 18	0 51	9 29	0 40	21 17	1 20	23 1	0 3	0 32	0 18	1 51	15 58	6 33	6 1	27 20		n.a.
F 7	16 58	9 48	0s39	12 37	1 1	19 21	0 42	17 11	0 52	9 28	0 40	21 16	1 19	23 0	0 3	0 33	0 18	1 51	15 58	6 33	5 59	27 21		n.a.
S 8	17 14	15 3	1 44	12 15	0 45	19 38	0 40	17 5	0 54	9 28	0 39	21 16	1 19	23 0	0 3	0 33	0 18	1 51	15 58	6 32	5 58	27 22		n.a.
S 9	17 30	19 39	2 44	11 56	0 29	19 54	0 38	16 58	0 55	9 27	0 39	21 16	1 19	23 0	0 3	0 34	0 18	1 52	15 58	6 31	5 57	27 22		n.a.
M10	17 46	23 24	3 35	11 39	0 14	20 10	0 35	16 51	0 57	9 27	0 39	21 16	1 19	23 0	0 3	0 35	0 18	1 52	15 58	6 29	5 56	27 23		n.a.
T 11	18 1	26 8	4 17	11 24	0s 1	20 25	0 33	16 44	0 59	9 26	0 39	21 15	1 19	23 0	0 3	0 35	0 18	1 52	15 58	6 27	5 54	27 24		n.a.
W12	18 16	27 41	4 47	11 12	0 16	20 40	0 31	16 37	1 0	9 25	0 39	21 15	1 18	23 0	0 3	0 36	0 18	1 53	15 58	6 24	5 53	27 25		n.a.
T 13	18 30	27 58	5 5	11 2	0 29	20 54	0 28	16 30	1 2	9 24	0 39	21 15	1 18	23 0	0 3	0 36	0 18	1 53	15 58	6 21	5 52	27 26		n.a.
F 14	18 44	26 58	5 10	10 55	0 43	21 7	0 26	16 23	1 4	9 23	0 39	21 14	1 18	23 0	0 3	0 37	0 18	1 53	15 58	6 19	5 51	27 27		n.a.
S 15	18 58	24 43	5 1	10 50	0 55	21 20	0 24	16 16	1 6	9 22	0 39	21 14	1 18	23 0	0 3	0 38	0 18	1 54	15 58	6 17	5 50	27 27		n.a.
S 16	19 12	21 21	4 39	10 47	1 7	21 32	0 21	16 10	1 7	9 21	0 39	21 13	1 18	23 0	0 3	0 38	0 18	1 54	15 58	6 16	5 48	27 28		n.a.
M17	19 25	17 0	4 4	10 46	1 18	21 44	0 19	16 3	1 9	9 20	0 39	21 13	1 18	23 0	0 3	0 39	0 18	1 54	15 58	6 15	5 47	27 29		n.a.
T 18	19 38	11 50	3 16	10 48	1 29	21 55	0 16	15 56	1 11	9 19	0 39	21 13	1 18	22 59	0 3	0 39	0 18	1 55	15 58	6 16	5 46	27 30		n.a.
W19	19 50	6 1	2 17	10 51	1 39	22 5	0 14	15 49	1 13	9 18	0 39	21 12	1 17	22 59	0 3	0 40	0 18	1 55	15 58	6 16	5 45	27 31		n.a.
T 20	20 2	0n15	1 9	10 56	1 48	22 15	0 11	15 43	1 15	9 16	0 39	21 12	1 17	22 59	0 3	0 40	0 18	1 55	15 58	6 16	5 44	27 31		n.a.
F 21	20 14	6 43	0n 5	11 3	1 57	22 24	0 9	15 36	1 17	9 15	0 39	21 12	1 17	22 59	0 3	0 41	0 18	1 55	15 58	6 17	5 42	27 32		n.a.
S 22	20 26	13 4	1 22	11 11	2 5	22 33	0 6	15 29	1 19	9 14	0 39	21 11	1 17	22 59	0 3	0 41	0 18	1 56	15 59	6 16	5 41	27 33		n.a.
S 23	20 37	18 53	2 35	11 21	2 12	22 40	0 3	15 23	1 21	9 12	0 39	21 11	1 17	22 59	0 3	0 42	0 19	1 56	15 59	6 15	5 40	27 34		n.a.
M24	20 47	23 38	3 38	11 32	2 19	22 48	0 1	15 16	1 23	9 11	0 39	21 10	1 17	22 59	0 3	0 42	0 19	1 56	15 59	6 13	5 39	27 34		n.a.
T 25	20 58	26 48	4 27	11 45	2 25	22 54	0n 2	15 10	1 25	9 9	0 39	21 10	1 16	22 59	0 3	0 43	0 19	1 57	15 59	6 11	5 38	27 35		n.a.
W26	21 7	27 58	4 57	11 59	2 31	23 0	0 4	15 4	1 27	9 7	0 39	21 9	1 16	22 59	0 3	0 43	0 19	1 57	15 59	6 8	5 36	27 36		n.a.
T 27	21 17	27 3	5 6	12 13	2 35	23 5	0 7	14 57	1 29	9 5	0 39	21 9	1 16	22 59	0 3	0 44	0 19	1 57	15 59	6 5	5 35	27 36		n.a.
F 28	21 26	24 16	4 55	12 29	2 40	23 10	0 9	14 51	1 31	9 4	0 39	21 8	1 16	22 58	0 3	0 44	0 19	1 57	15 59	6 2	5 34	27 37		n.a.
S 29	21 35	20 2	4 25	12 46	2 43	23 13	0 12	14 45	1 33	9 2	0 39	21 8	1 16	22 58	0 3	0 45	0 19	1 58	15 59	6 0	5 33	27 38		n.a.
S 30	21 43	14 49	3 40	13 4	2 47	23 17	0 15	14 39	1 35	9 0	0 39	21 7	1 16	22 58	0 3	0 45	0 19	1 58	15 59	5 59	5 32	27 38		n.a.
M31	21n51	9n 3	2n44	13n22	2s49	23n19	0n17	14s33	1s37	8n58	0n39	21n 7	1s16	22n58	0n 3	0n45	0s19	1n58	16s 0	5n59	5n30	27s39		n.a.

Julian Day Number = 3656965.5, Delta T = 09h50m40s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°10'07, Lahiri = 70°17'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5300

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 45 5	13♊ 0'31	26♍ 8	16♉18	2♋ 7	25♒15	8♍16	13♋33	5♋33	2♈41	19♉58	15♈28	14♈ 9	23♐14	n.a.	T 1
W 2	16 49 1	13°59'34	8♎48	17°35	3°21	25°39	8°22	13°40	5°36	2°42	19°59	15°29	14° 5	23°21	n.a.	W 2
T 3	16 52 58	14°58'35	21°12	18°55	4°34	26° 3	8°28	13°47	5°39	2°43	20° 1	15°R29	14° 2	23°27	n.a.	T 3
F 4	16 56 54	15°57'33	3♏24	20°16	5°48	26°26	8°34	13°54	5°42	2°44	20° 2	15°27	13°59	23°34	n.a.	F 4
S 5	17 0 51	16°56'30	15°27	21°39	7° 2	26°49	8°40	14° 1	5°46	2°45	20° 3	15°23	13°56	23°41	n.a.	S 5
S 6	17 4 48	17°55'25	27°24	23° 4	8°16	27°12	8°46	14° 8	5°49	2°46	20° 5	15°16	13°53	23°48	n.a.	S 6
M 7	17 8 44	18°54'18	9♐18	24°31	9°30	27°35	8°53	14°15	5°52	2°47	20° 6	15° 7	13°49	23°54	n.a.	M 7
T 8	17 12 41	19°53'09	21°10	25°59	10°43	27°57	8°59	14°22	5°56	2°48	20° 7	14°56	13°46	24° 1	n.a.	T 8
W 9	17 16 37	20°51'58	3♑ 2	27°29	11°57	28°18	9° 6	14°30	5°59	2°49	20° 9	14°43	13°43	24° 8	n.a.	W 9
T 10	17 20 34	21°50'46	14°56	29° 1	13°11	28°40	9°13	14°37	6° 3	2°49	20°10	14°31	13°40	24°14	n.a.	T 10
F 11	17 24 30	22°49'31	26°53	0♊35	14°24	29° 1	9°20	14°44	6° 6	2°50	20°11	14°19	13°37	24°21	n.a.	F 11
S 12	17 28 27	23°48'15	8♒54	2°11	15°38	29°22	9°27	14°51	6° 9	2°51	20°13	14° 9	13°34	24°28	n.a.	S 12
S 13	17 32 23	24°46'58	21° 4	3°48	16°51	29°42	9°35	14°59	6°13	2°52	20°14	14° 2	13°30	24°35	n.a.	S 13
M14	17 36 20	25°45'39	3♓23	5°27	18° 5	0♓ 2	9°42	15° 6	6°16	2°52	20°15	13°57	13°27	24°41	n.a.	M14
T 15	17 40 17	26°44'18	15°58	7° 8	19°18	0°21	9°50	15°13	6°20	2°53	20°16	13°55	13°24	24°48	n.a.	T 15
W16	17 44 13	27°42'56	28°51	8°50	20°32	0°40	9°58	15°21	6°23	2°53	20°18	13°D55	13°21	24°55	n.a.	W16
T 17	17 48 10	28°41'32	12♈ 6	10°34	21°45	0°59	10° 5	15°28	6°27	2°54	20°19	13°R55	13°18	25° 1	n.a.	T 17
F 18	17 52 6	29°40'07	25°48	12°20	22°59	1°17	10°13	15°35	6°30	2°54	20°20	13°55	13°15	25° 8	n.a.	F 18
S 19	17 56 3	0♋38'41	9♉57	14° 8	24°12	1°35	10°22	15°43	6°34	2°55	20°21	13°53	13°11	25°15	n.a.	S 19
S 20	17 59 59	1°37'13	24°33	15°57	25°25	1°53	10°30	15°50	6°37	2°55	20°22	13°48	13° 8	25°22	n.a.	S 20
M21	18 3 56	2°35'44	9♊32	17°49	26°39	2°10	10°38	15°58	6°41	2°56	20°24	13°41	13° 5	25°28	n.a.	M21
T 22	18 7 53	3°34'13	24°47	19°42	27°52	2°26	10°47	16° 5	6°44	2°56	20°25	13°31	13° 2	25°35	n.a.	T 22
W23	18 11 49	4°32'41	10♋ 6	21°36	29° 5	2°42	10°55	16°13	6°48	2°57	20°26	13°20	12°59	25°42	n.a.	W23
T 24	18 15 46	5°31'07	25°19	23°33	0♌18	2°57	11° 4	16°20	6°51	2°57	20°27	13° 9	12°56	25°48	n.a.	T 24
F 25	18 19 42	6°29'31	10♌14	25°31	1°31	3°12	11°13	16°28	6°55	2°57	20°28	13° 0	12°52	25°55	n.a.	F 25
S 26	18 23 39	7°27'54	24°44	27°31	2°45	3°27	11°22	16°35	6°58	2°57	20°29	12°53	12°49	26° 2	n.a.	S 26
S 27	18 27 35	8°26'14	8♍45	29°33	3°58	3°41	11°31	16°43	7° 1	2°58	20°30	12°48	12°46	26° 9	n.a.	S 27
M28	18 31 32	9°24'33	22°16	1♋36	5°11	3°54	11°40	16°50	7° 5	2°58	20°31	12°45	12°43	26°15	n.a.	M28
T 29	18 35 28	10°22'49	5♎20	3°41	6°24	4° 7	11°49	16°58	7° 8	2°58	20°32	12°45	12°40	26°22	n.a.	T 29
W30	18 39 25	11♋21'04	18♎ 0	5♋47	7♌37	4♓20	11♍59	17♋ 6	7♋12	2♈58	20♉33	12♈45	12♈36	26♐29	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n58	3n 4	1n42	13n42	2s51	23n21	0n20	14s27	1s40	8n56	0n39	21n 6	1s16	22n58	0n 3	0n46	0s19	1n58	16s 0	5n59	5n29	27s40		n.a.
W 2	22 5	2s53	0 36	14 1	2 53	23 22	0 22	14 21	1 42	8 53	0 39	21 6	1 15	22 58	0 3	0 46	0 19	1 58	16 0	6 0	5 28	27 40		n.a.
T 3	22 12	8 36	0s31	14 22	2 53	23 22	0 25	14 15	1 44	8 51	0 39	21 5	1 15	22 58	0 3	0 47	0 19	1 59	16 0	6 0	5 27	27 41		n.a.
F 4	22 18	13 55	1 34	14 43	2 54	23 22	0 28	14 10	1 47	8 49	0 38	21 4	1 15	22 58	0 3	0 47	0 19	1 59	16 0	5 59	5 25	27 42		n.a.
S 5	22 24	18 37	2 33	15 4	2 54	23 21	0 30	14 4	1 49	8 47	0 38	21 4	1 15	22 57	0 3	0 47	0 19	1 59	16 0	5 57	5 24	27 42		n.a.
S 6	22 30	22 33	3 24	15 26	2 53	23 19	0 33	13 59	1 51	8 44	0 38	21 3	1 15	22 57	0 3	0 48	0 19	1 59	16 0	5 55	5 23	27 43		n.a.
M 7	22 35	25 31	4 6	15 48	2 51	23 17	0 35	13 54	1 54	8 42	0 38	21 3	1 15	22 57	0 3	0 48	0 19	1 59	16 1	5 51	5 22	27 44		n.a.
T 8	22 39	27 21	4 37	16 10	2 50	23 14	0 38	13 48	1 56	8 39	0 38	21 2	1 15	22 57	0 3	0 48	0 19	1 59	16 1	5 47	5 21	27 44		n.a.
W 9	22 43	27 55	4 56	16 33	2 47	23 11	0 40	13 43	1 59	8 37	0 38	21 1	1 15	22 57	0 3	0 49	0 19	1 59	16 1	5 42	5 19	27 45		n.a.
T 10	22 47	27 12	5 2	16 55	2 45	23 6	0 43	13 38	2 1	8 34	0 38	21 1	1 14	22 57	0 3	0 49	0 19	2 0	16 1	5 38	5 18	27 45		n.a.
F 11	22 50	25 15	4 55	17 18	2 41	23 1	0 45	13 34	2 4	8 32	0 38	21 0	1 14	22 57	0 3	0 49	0 19	2 0	16 1	5 33	5 17	27 46		n.a.
S 12	22 53	22 8	4 34	17 40	2 37	22 56	0 48	13 29	2 7	8 29	0 38	20 59	1 14	22 56	0 3	0 49	0 19	2 0	16 2	5 29	5 16	27 47		n.a.
S 13	22 56	18 3	4 2	18 3	2 33	22 49	0 50	13 24	2 9	8 26	0 38	20 59	1 14	22 56	0 3	0 50	0 19	2 0	16 2	5 27	5 15	27 47		n.a.
M14	22 58	13 10	3 17	18 25	2 28	22 42	0 53	13 20	2 12	8 23	0 38	20 58	1 14	22 56	0 3	0 50	0 19	2 0	16 2	5 25	5 13	27 48		n.a.
T 15	23 0	7 38	2 22	18 47	2 23	22 35	0 55	13 16	2 15	8 21	0 38	20 57	1 14	22 56	0 3	0 50	0 19	2 0	16 2	5 24	5 12	27 48		n.a.
W16	23 1	1 40	1 19	19 8	2 17	22 26	0 58	13 12	2 18	8 18	0 38	20 57	1 14	22 56	0 3	0 50	0 19	2 0	16 2	5 24	5 11	27 49		n.a.
T 17	23 2	4n33	0 10	19 29	2 11	22 18	1 0	13 8	2 20	8 15	0 38	20 56	1 14	22 56	0 3	0 51	0 19	2 0	16 3	5 24	5 10	27 49		n.a.
F 18	23 2	10 46	1n 2	19 50	2 5	22 8	1 2	13 4	2 23	8 12	0 38	20 55	1 14	22 55	0 3	0 51	0 19	2 0	16 3	5 24	5 9	27 50		n.a.
S 19	23 2	16 39	2 13	20 10	1 58	21 58	1 4	13 0	2 26	8 9	0 38	20 54	1 14	22 55	0 3	0 51	0 19	2 0	16 3	5 23	5 7	27 50		n.a.
S 20	23 1	21 46	3 17	20 29	1 50	21 47	1 7	12 57	2 29	8 6	0 38	20 54	1 13	22 55	0 3	0 51	0 19	2 1	16 3	5 21	5 6	27 51		n.a.
M21	23 0	25 37	4 9	20 47	1 42	21 36	1 9	12 54	2 32	8 2	0 38	20 53	1 13	22 55	0 3	0 51	0 19	2 1	16 4	5 19	5 5	27 51		n.a.
T 22	22 59	27 40	4 45	21 5	1 34	21 24	1 11	12 51	2 35	7 59	0 38	20 52	1 13	22 55	0 3	0 51	0 19	2 1	16 4	5 15	5 4	27 52		n.a.
W23	22 57	27 38	5 0	21 21	1 25	21 11	1 13	12 48	2 38	7 56	0 38	20 51	1 13	22 55	0 3	0 51	0 19	2 1	16 4	5 11	5 2	27 52		n.a.
T 24	22 55	25 32	4 54	21 36	1 16	20 58	1 15	12 45	2 41	7 53	0 38	20 51	1 13	22 55	0 3	0 52	0 19	2 1	16 4	5 7	5 1	27 53		n.a.
F 25	22 53	21 41	4 28	21 51	1 7	20 44	1 17	12 43	2 44	7 49	0 38	20 50	1 13	22 54	0 3	0 52	0 19	2 1	16 5	5 3	5 0	27 53		n.a.
S 26	22 50	16 35	3 45	22 3	0 57	20 30	1 19	12 41	2 47	7 46	0 38	20 49	1 13	22 54	0 3	0 52	0 19	2 1	16 5	5 0	4 59	27 54		n.a.
S 27	22 46	10 46	2 49	22 14	0 48	20 15	1 21	12 39	2 51	7 43	0 38	20 48	1 13	22 54	0 3	0 52	0 19	2 1	16 5	4 58	4 58	27 54		n.a.
M28	22 42	4 39	1 46	22 24	0 37	20 0	1 23	12 37	2 54	7 39	0 38	20 47	1 13	22 54	0 3	0 52	0 19	2 1	16 5	4 57	4 56	27 55		n.a.
T 29	22 38	1s29	0 39	22 32	0 27	19 44	1 25	12 35	2 57	7 36	0 38	20 46	1 13	22 54	0 3	0 52	0 19	2 1	16 6	4 57	4 55	27 55		n.a.
W30	22n33	7s22	0s28	22n38	0s17	19n27	1n27	12s34	3s 1	7n32	0n38	20n46	1s13	22n53	0n 3	0n52	0s19	2n 1	16s 6	4n57	4n54	27s56		n.a.

Julian Day Number = 3656996.5, Delta T = 09h50m42s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°10'12, Lahiri = 70°17'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5300

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 43 22	12♋19'17	0♏21	7♋55	8♌49	4♓31	12♍ 8	17♋13	7♋15	2♈58	20♉35	12°R44	12♈33	26♐36	n.a.	T 1
F 2	18 47 18	13°17'28	12°29	10° 4	10° 2	4°43	12°18	17°21	7°19	2°58	20°36	12♈42	12°30	26°42	n.a.	F 2
S 3	18 51 15	14°15'38	24°27	12°13	11°15	4°53	12°28	17°28	7°22	2°R58	20°36	12°37	12°27	26°49	n.a.	S 3
S 4	18 55 11	15°13'46	6♐20	14°24	12°28	5° 3	12°37	17°36	7°26	2°58	20°37	12°30	12°24	26°56	n.a.	S 4
M 5	18 59 8	16°11'52	18°11	16°35	13°41	5°13	12°47	17°44	7°29	2°58	20°38	12°19	12°21	27° 2	n.a.	M 5
T 6	19 3 4	17° 9'57	0♑ 2	18°47	14°53	5°21	12°57	17°51	7°33	2°58	20°39	12° 7	12°17	27° 9	n.a.	T 6
W 7	19 7 1	18° 8'00	11°57	20°59	16° 6	5°30	13° 7	17°59	7°36	2°58	20°40	11°53	12°14	27°16	n.a.	W 7
T 8	19 10 58	19° 6'02	23°55	23°10	17°18	5°37	13°18	18° 6	7°40	2°58	20°41	11°39	12°11	27°23	n.a.	T 8
F 9	19 14 54	20° 4'02	5♒59	25°21	18°31	5°44	13°28	18°14	7°43	2°58	20°42	11°26	12° 8	27°29	n.a.	F 9
S 10	19 18 51	21° 2'01	18° 9	27°32	19°43	5°50	13°38	18°22	7°46	2°58	20°43	11°15	12° 5	27°36	n.a.	S 10
S 11	19 22 47	21°59'59	0♓27	29°41	20°56	5°56	13°49	18°29	7°50	2°57	20°44	11° 7	12° 2	27°43	n.a.	S 11
M12	19 26 44	22°57'55	12°55	1♌49	22° 8	6° 1	13°59	18°37	7°53	2°57	20°45	11° 2	11°58	27°49	n.a.	M12
T 13	19 30 40	23°55'50	25°36	3°55	23°21	6° 5	14°10	18°44	7°57	2°57	20°45	10°59	11°55	27°56	n.a.	T 13
W14	19 34 37	24°53'45	8♈31	6° 0	24°33	6° 9	14°21	18°52	8° 0	2°56	20°46	10°D58	11°52	28° 3	n.a.	W14
T 15	19 38 33	25°51'38	21°45	8° 3	25°45	6°11	14°31	19° 0	8° 3	2°56	20°47	10°R58	11°49	28°10	n.a.	T 15
F 16	19 42 30	26°49'30	5♉21	10° 3	26°57	6°14	14°42	19° 7	8° 7	2°56	20°48	10°58	11°46	28°16	n.a.	F 16
S 17	19 46 27	27°47'22	19°20	12° 2	28° 9	6°15	14°53	19°15	8°10	2°55	20°48	10°56	11°42	28°23	n.a.	S 17
S 18	19 50 23	28°45'13	3♊42	13°58	29°22	6°R15	15° 4	19°22	8°13	2°55	20°49	10°53	11°39	28°30	n.a.	S 18
M19	19 54 20	29°43'03	18°26	15°51	0♍34	6°15	15°15	19°30	8°17	2°54	20°50	10°46	11°36	28°36	n.a.	M19
T 20	19 58 16	0♌40'51	3♋26	17°42	1°46	6°14	15°27	19°37	8°20	2°54	20°50	10°38	11°33	28°43	n.a.	T 20
W21	20 2 13	1°38'39	18°33	19°30	2°58	6°13	15°38	19°45	8°23	2°53	20°51	10°28	11°30	28°50	n.a.	W21
T 22	20 6 9	2°36'26	3♌37	21°15	4°10	6°10	15°49	19°52	8°27	2°53	20°52	10°18	11°27	28°57	n.a.	T 22
F 23	20 10 6	3°34'12	18°29	22°57	5°21	6° 7	16° 1	20° 0	8°30	2°52	20°52	10° 9	11°23	29° 3	n.a.	F 23
S 24	20 14 3	4°31'57	3♍ 0	24°37	6°33	6° 3	16°12	20° 7	8°33	2°51	20°53	10° 2	11°20	29°10	n.a.	S 24
S 25	20 17 59	5°29'40	17° 5	26°14	7°45	5°58	16°24	20°15	8°36	2°51	20°53	9°58	11°17	29°17	n.a.	S 25
M26	20 21 56	6°27'22	0♎41	27°48	8°57	5°53	16°35	20°22	8°39	2°50	20°54	9°56	11°14	29°23	n.a.	M26
T 27	20 25 52	7°25'03	13°49	29°19	10° 8	5°47	16°47	20°30	8°43	2°49	20°54	9°D55	11°11	29°30	n.a.	T 27
W28	20 29 49	8°22'42	26°34	0♍47	11°20	5°40	16°59	20°37	8°46	2°49	20°55	9°56	11° 8	29°37	n.a.	W28
T 29	20 33 45	9°20'21	8♏58	2°12	12°31	5°32	17°11	20°44	8°49	2°48	20°55	9°R57	11° 4	29°44	n.a.	T 29
F 30	20 37 42	10°17'58	21° 6	3°34	13°43	5°23	17°23	20°52	8°52	2°47	20°56	9°56	11° 1	29°50	n.a.	F 30
S 31	20 41 38	11♌15'34	3♐ 5	4♍54	14♍54	5♓14	17♍34	20♋59	8♋55	2♈46	20♉56	9♈53	10♈58	29♐57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n28	12s50	1s32	22n41	0s 7	19n10	1n28	12s33	3s 4	7n28	0n38	20n45	1s12	22n53	0n 3	0n52	0s19	2n 1	16s 6	4n57	4n53	27s56		n.a.
F 2	22 23	17 42	2 30	22 43	0n 4	18 52	1 30	12 32	3 7	7 25	0 38	20 44	1 12	22 53	0 3	0 52	0 19	2 1	16 7	4 56	4 51	27 57		n.a.
S 3	22 17	21 49	3 21	22 43	0 14	18 34	1 31	12 31	3 11	7 21	0 38	20 43	1 12	22 53	0 3	0 52	0 19	2 1	16 7	4 54	4 50	27 57		n.a.
S 4	22 11	24 59	4 3	22 40	0 25	18 16	1 33	12 31	3 14	7 17	0 38	20 42	1 12	22 53	0 3	0 52	0 19	2 1	16 7	4 51	4 49	27 57		n.a.
M 5	22 4	27 4	4 34	22 36	0 35	17 57	1 35	12 31	3 18	7 14	0 38	20 41	1 12	22 53	0 3	0 52	0 19	2 0	16 7	4 47	4 48	27 58		n.a.
T 6	21 57	27 55	4 53	22 28	0 44	17 37	1 36	12 31	3 21	7 10	0 38	20 40	1 12	22 52	0 3	0 52	0 19	2 0	16 8	4 43	4 47	27 58		n.a.
W 7	21 50	27 29	4 59	22 19	0 54	17 17	1 37	12 31	3 25	7 6	0 38	20 39	1 12	22 52	0 3	0 52	0 19	2 0	16 8	4 37	4 45	27 58		n.a.
T 8	21 42	25 46	4 53	22 7	1 3	16 57	1 39	12 32	3 29	7 2	0 38	20 38	1 12	22 52	0 3	0 52	0 19	2 0	16 8	4 32	4 44	27 59		n.a.
F 9	21 34	22 52	4 33	21 53	1 11	16 36	1 40	12 33	3 32	6 58	0 38	20 38	1 12	22 52	0 3	0 52	0 19	2 0	16 9	4 27	4 43	27 59		n.a.
S 10	21 25	18 57	4 1	21 36	1 19	16 15	1 41	12 34	3 36	6 54	0 38	20 37	1 12	22 52	0 3	0 52	0 19	2 0	16 9	4 23	4 42	28 0		n.a.
S 11	21 16	14 12	3 17	21 17	1 27	15 53	1 42	12 35	3 40	6 50	0 38	20 36	1 12	22 51	0 3	0 51	0 19	2 0	16 9	4 20	4 41	28 0		n.a.
M12	21 7	8 48	2 22	20 56	1 34	15 31	1 43	12 37	3 43	6 46	0 38	20 35	1 12	22 51	0 3	0 51	0 19	2 0	16 10	4 17	4 39	28 0		n.a.
T 13	20 57	2 57	1 20	20 34	1 40	15 9	1 44	12 39	3 47	6 42	0 38	20 34	1 12	22 51	0 3	0 51	0 19	2 0	16 10	4 16	4 38	28 1		n.a.
W14	20 47	3n 7	0 13	20 9	1 45	14 46	1 45	12 41	3 51	6 38	0 38	20 33	1 12	22 51	0 3	0 51	0 20	2 0	16 10	4 16	4 37	28 1		n.a.
T 15	20 37	9 13	0n57	19 43	1 50	14 23	1 46	12 44	3 55	6 34	0 38	20 32	1 12	22 51	0 3	0 51	0 20	1 59	16 11	4 16	4 36	28 1		n.a.
F 16	20 26	15 3	2 5	19 15	1 53	13 59	1 47	12 47	3 59	6 30	0 38	20 31	1 12	22 51	0 3	0 51	0 20	1 59	16 11	4 16	4 34	28 1		n.a.
S 17	20 15	20 17	3 8	18 45	1 56	13 35	1 47	12 50	4 3	6 26	0 37	20 30	1 11	22 50	0 3	0 51	0 20	1 59	16 11	4 15	4 33	28 2		n.a.
S 18	20 4	24 29	4 1	18 15	1 58	13 11	1 48	12 53	4 6	6 22	0 37	20 29	1 11	22 50	0 3	0 50	0 20	1 59	16 12	4 14	4 32	28 2		n.a.
M19	19 52	27 11	4 40	17 43	2 0	12 47	1 48	12 57	4 10	6 17	0 37	20 28	1 11	22 50	0 3	0 50	0 20	1 59	16 12	4 12	4 31	28 2		n.a.
T 20	19 40	27 59	5 0	17 11	2 0	12 22	1 49	13 1	4 14	6 13	0 37	20 27	1 11	22 50	0 3	0 50	0 20	1 59	16 12	4 8	4 30	28 3		n.a.
W21	19 27	26 43	4 59	16 37	2 0	11 57	1 49	13 5	4 18	6 9	0 37	20 26	1 11	22 50	0 3	0 50	0 20	1 58	16 13	4 5	4 28	28 3		n.a.
T 22	19 15	23 31	4 38	16 3	1 58	11 31	1 49	13 10	4 22	6 5	0 37	20 25	1 11	22 49	0 3	0 49	0 20	1 58	16 13	4 1	4 27	28 3		n.a.
F 23	19 2	18 48	3 58	15 28	1 56	11 5	1 49	13 14	4 26	6 0	0 37	20 24	1 11	22 49	0 3	0 49	0 20	1 58	16 13	3 57	4 26	28 3		n.a.
S 24	18 48	13 5	3 3	14 53	1 53	10 39	1 50	13 19	4 30	5 56	0 37	20 23	1 11	22 49	0 3	0 49	0 20	1 58	16 14	3 55	4 25	28 4		n.a.
S 25	18 34	6 51	1 58	14 17	1 50	10 13	1 50	13 25	4 34	5 51	0 37	20 22	1 11	22 49	0 3	0 49	0 20	1 58	16 14	3 53	4 23	28 4		n.a.
M26	18 21	0 29	0 49	13 41	1 45	9 47	1 50	13 30	4 38	5 47	0 37	20 21	1 11	22 49	0 3	0 48	0 20	1 57	16 14	3 52	4 22	28 4		n.a.
T 27	18 6	5s41	0s21	13 5	1 40	9 20	1 49	13 36	4 41	5 43	0 37	20 20	1 11	22 48	0 3	0 48	0 20	1 57	16 15	3 52	4 21	28 4		n.a.
W28	17 52	11 26	1 28	12 29	1 34	8 53	1 49	13 42	4 45	5 38	0 37	20 19	1 11	22 48	0 3	0 48	0 20	1 57	16 15	3 52	4 20	28 4		n.a.
T 29	17 37	16 35	2 28	11 53	1 28	8 26	1 49	13 49	4 49	5 33	0 37	20 18	1 11	22 48	0 3	0 47	0 20	1 57	16 15	3 52	4 19	28 5		n.a.
F 30	17 22	20 58	3 21	11 17	1 20	7 58	1 48	13 55	4 53	5 29	0 37	20 16	1 11	22 48	0 3	0 47	0 20	1 57	16 16	3 52	4 17	28 5		n.a.
S 31	17n 6	24s25	4s 5	10n41	1n12	7n31	1n48	14s 2	4s56	5n24	0n37	20n15	1s11	22n48	0n 3	0n47	0s20	1n56	16s16	3n51	4n16	28s 5		n.a.

Julian Day Number = 3657026.5, Delta T = 09h50m44s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°10'16, Lahiri = 70°17'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5300

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 45 35	12♌13'09	14♐57	6♍10	16♍ 5	5°R 4	17♍46	21♋ 6	8♋58	2°R45	20♉57	9°R49	10♈55	0♑ 4	n.a.	S 1
M 2	20 49 32	13°10'43	26°49	7°23	17°17	4♓54	17°59	21°14	9° 1	2♈44	20°57	9♈42	10°52	0°11	n.a.	M 2
T 3	20 53 28	14° 8'16	8♑42	8°32	18°28	4°42	18°11	21°21	9° 4	2°43	20°57	9°33	10°48	0°17	n.a.	T 3
W 4	20 57 25	15° 5'48	20°40	9°39	19°39	4°31	18°23	21°28	9° 7	2°43	20°58	9°23	10°45	0°24	n.a.	W 4
T 5	21 1 21	16° 3'20	2♒45	10°42	20°50	4°18	18°35	21°35	9°10	2°42	20°58	9°13	10°42	0°31	n.a.	T 5
F 6	21 5 18	17° 0'50	14°59	11°42	22° 1	4° 5	18°47	21°42	9°13	2°41	20°58	9° 4	10°39	0°37	n.a.	F 6
S 7	21 9 14	17°58'20	27°22	12°38	23°12	3°51	19° 0	21°50	9°16	2°40	20°59	8°56	10°36	0°44	n.a.	S 7
S 8	21 13 11	18°55'49	9♓54	13°31	24°23	3°37	19°12	21°57	9°19	2°39	20°59	8°50	10°33	0°51	n.a.	S 8
M 9	21 17 8	19°53'17	22°38	14°20	25°33	3°22	19°24	22° 4	9°22	2°37	20°59	8°47	10°29	0°58	n.a.	M 9
T 10	21 21 4	20°50'45	5♈33	15° 6	26°44	3° 6	19°37	22°11	9°24	2°36	20°59	8°D46	10°26	1° 4	n.a.	T 10
W11	21 25 1	21°48'12	18°42	15°47	27°54	2°50	19°49	22°18	9°27	2°35	21° 0	8°46	10°23	1°11	n.a.	W11
T 12	21 28 57	22°45'40	2♉ 4	16°25	29° 5	2°34	20° 2	22°25	9°30	2°34	21° 0	8°47	10°20	1°18	n.a.	T 12
F 13	21 32 54	23°43'07	15°43	16°58	0♎15	2°17	20°14	22°32	9°33	2°33	21° 0	8°48	10°17	1°24	n.a.	F 13
S 14	21 36 50	24°40'34	29°38	17°28	1°26	1°59	20°27	22°38	9°35	2°32	21° 0	8°R48	10°13	1°31	n.a.	S 14
S 15	21 40 47	25°38'01	13♊50	17°53	2°36	1°42	20°40	22°45	9°38	2°31	21° 0	8°47	10°10	1°38	n.a.	S 15
M16	21 44 43	26°35'27	28°18	18°13	3°46	1°24	20°52	22°52	9°41	2°29	21° 0	8°44	10° 7	1°45	n.a.	M16
T 17	21 48 40	27°32'54	12♋56	18°30	4°56	1° 5	21° 5	22°59	9°43	2°28	21° 0	8°39	10° 4	1°51	n.a.	T 17
W18	21 52 37	28°30'20	27°40	18°41	6° 6	0°47	21°18	23° 6	9°46	2°27	21° 0	8°33	10° 1	1°58	n.a.	W18
T 19	21 56 33	29°27'47	12♌22	18°48	7°16	0°28	21°31	23°12	9°48	2°26	21°R 0	8°27	9°58	2° 5	n.a.	T 19
F 20	22 0 30	0♍25'13	26°55	18°R51	8°26	0° 9	21°44	23°19	9°51	2°24	21° 0	8°22	9°54	2°12	n.a.	F 20
S 21	22 4 26	1°22'38	11♍13	18°49	9°36	29♒50	21°56	23°25	9°53	2°23	21° 0	8°18	9°51	2°18	n.a.	S 21
S 22	22 8 23	2°20'03	25°10	18°42	10°46	29°31	22° 9	23°32	9°56	2°22	21° 0	8°16	9°48	2°25	n.a.	S 22
M23	22 12 19	3°17'28	8♎43	18°31	11°55	29°12	22°22	23°38	9°58	2°20	21° 0	8°D15	9°45	2°32	n.a.	M23
T 24	22 16 16	4°14'52	21°52	18°15	13° 5	28°53	22°35	23°45	10° 1	2°19	21° 0	8°16	9°42	2°38	n.a.	T 24
W25	22 20 13	5°12'17	4♏38	17°56	14°14	28°34	22°48	23°51	10° 3	2°17	21° 0	8°17	9°39	2°45	n.a.	W25
T 26	22 24 9	6° 9'40	17° 5	17°32	15°23	28°15	23° 1	23°57	10° 5	2°16	21° 0	8°19	9°35	2°52	n.a.	T 26
F 27	22 28 6	7° 7'04	29°16	17° 5	16°33	27°56	23°14	24° 4	10° 8	2°15	20°59	8°20	9°32	2°59	n.a.	F 27
S 28	22 32 2	8° 4'27	11♐17	16°34	17°42	27°38	23°27	24°10	10°10	2°13	20°59	8°R20	9°29	3° 5	n.a.	S 28
S 29	22 35 59	9° 1'49	23°11	16° 1	18°51	27°20	23°41	24°16	10°12	2°12	20°59	8°19	9°26	3°12	n.a.	S 29
M30	22 39 55	9°59'12	5♑ 4	15°25	20° 0	27° 2	23°54	24°22	10°14	2°10	20°59	8°17	9°23	3°19	n.a.	M30
T 31	22 43 52	10♍56'34	16♑59	14♍47	21♎ 8	26♒45	24♍ 7	24♋28	10♋16	2♈ 9	20♉59	8♈14	9♈19	3♑25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n51	26s47	4s37	10n 5	1n 4	7n 3	1n47	14s 9	5s 0	5n20	0n38	20n14	1s11	22n47	0n 3	0n46	0s20	1n56	16s16	3n49	4n15	28s 5		n.a.
M 2	16 35	27 57	4 57	9 30	0 54	6 35	1 47	14 16	5 4	5 15	0 38	20 13	1 11	22 47	0 3	0 46	0 20	1 56	16 17	3 47	4 14	28 5		n.a.
T 3	16 18	27 49	5 5	8 55	0 44	6 7	1 46	14 24	5 7	5 11	0 38	20 12	1 11	22 47	0 3	0 46	0 20	1 55	16 17	3 43	4 12	28 5		n.a.
W 4	16 2	26 24	4 59	8 21	0 34	5 39	1 45	14 31	5 11	5 6	0 38	20 11	1 11	22 47	0 3	0 45	0 20	1 55	16 18	3 39	4 11	28 6		n.a.
T 5	15 45	23 45	4 40	7 47	0 23	5 11	1 44	14 39	5 14	5 1	0 38	20 10	1 11	22 47	0 3	0 45	0 20	1 55	16 18	3 36	4 10	28 6		n.a.
F 6	15 28	20 1	4 8	7 14	0 11	4 42	1 43	14 47	5 18	4 56	0 38	20 9	1 11	22 47	0 3	0 44	0 20	1 55	16 18	3 32	4 9	28 6		n.a.
S 7	15 11	15 22	3 23	6 41	0s 1	4 13	1 42	14 55	5 21	4 52	0 38	20 8	1 11	22 46	0 3	0 44	0 20	1 54	16 19	3 29	4 8	28 6		n.a.
S 8	14 54	10 2	2 29	6 9	0 14	3 45	1 41	15 3	5 24	4 47	0 38	20 7	1 11	22 46	0 4	0 44	0 20	1 54	16 19	3 27	4 6	28 6		n.a.
M 9	14 36	4 12	1 26	5 38	0 27	3 16	1 40	15 12	5 27	4 42	0 38	20 6	1 11	22 46	0 4	0 43	0 20	1 54	16 19	3 25	4 5	28 6		n.a.
T 10	14 18	1n54	0 17	5 9	0 41	2 47	1 38	15 20	5 30	4 37	0 38	20 5	1 11	22 46	0 4	0 43	0 20	1 53	16 20	3 25	4 4	28 6		n.a.
W11	14 0	8 2	0n53	4 40	0 55	2 18	1 37	15 28	5 33	4 33	0 38	20 4	1 11	22 46	0 4	0 42	0 20	1 53	16 20	3 25	4 3	28 6		n.a.
T 12	13 42	13 55	2 2	4 12	1 10	1 49	1 35	15 37	5 36	4 28	0 38	20 2	1 11	22 45	0 4	0 42	0 20	1 53	16 21	3 26	4 1	28 6		n.a.
F 13	13 23	19 14	3 6	3 45	1 25	1 20	1 34	15 46	5 38	4 23	0 38	20 1	1 11	22 45	0 4	0 41	0 20	1 52	16 21	3 26	4 0	28 6		n.a.
S 14	13 4	23 38	4 0	3 20	1 40	0 51	1 32	15 54	5 41	4 18	0 38	20 0	1 11	22 45	0 4	0 41	0 20	1 52	16 21	3 26	3 59	28 7		n.a.
S 15	12 46	26 43	4 41	2 56	1 55	0 22	1 30	16 3	5 43	4 13	0 38	19 59	1 11	22 45	0 4	0 40	0 20	1 52	16 22	3 25	3 58	28 7		n.a.
M16	12 26	28 5	5 4	2 34	2 11	0s 7	1 28	16 11	5 46	4 8	0 38	19 58	1 11	22 45	0 4	0 40	0 20	1 51	16 22	3 24	3 56	28 7		n.a.
T 17	12 7	27 32	5 8	2 14	2 26	0 37	1 26	16 20	5 48	4 3	0 38	19 57	1 11	22 45	0 4	0 39	0 20	1 51	16 22	3 22	3 55	28 7		n.a.
W18	11 48	25 3	4 52	1 55	2 42	1 6	1 24	16 28	5 50	3 58	0 38	19 56	1 11	22 44	0 4	0 39	0 20	1 51	16 23	3 20	3 54	28 7		n.a.
T 19	11 28	20 55	4 17	1 38	2 57	1 35	1 22	16 37	5 52	3 53	0 38	19 55	1 11	22 44	0 4	0 38	0 20	1 50	16 23	3 18	3 53	28 7		n.a.
F 20	11 8	15 33	3 25	1 23	3 13	2 4	1 19	16 45	5 53	3 49	0 38	19 54	1 11	22 44	0 4	0 38	0 20	1 50	16 23	3 16	3 52	28 7		n.a.
S 21	10 48	9 26	2 22	1 9	3 28	2 33	1 17	16 53	5 55	3 44	0 38	19 53	1 11	22 44	0 4	0 37	0 20	1 50	16 24	3 14	3 50	28 7		n.a.
S 22	10 28	2 59	1 11	0 59	3 42	3 2	1 15	17 1	5 56	3 39	0 38	19 52	1 11	22 44	0 4	0 37	0 20	1 49	16 24	3 13	3 49	28 7		n.a.
M23	10 8	3s26	0s 3	0 50	3 56	3 31	1 12	17 9	5 58	3 34	0 38	19 50	1 11	22 44	0 4	0 36	0 20	1 49	16 25	3 13	3 48	28 7		n.a.
T 24	9 47	9 31	1 14	0 43	4 10	4 1	1 10	17 17	5 59	3 29	0 38	19 49	1 11	22 43	0 4	0 36	0 20	1 49	16 25	3 13	3 47	28 7		n.a.
W25	9 27	15 2	2 19	0 39	4 22	4 29	1 7	17 24	6 0	3 24	0 38	19 48	1 11	22 43	0 4	0 35	0 20	1 48	16 25	3 14	3 45	28 7		n.a.
T 26	9 6	19 47	3 16	0 38	4 34	4 58	1 4	17 31	6 0	3 18	0 38	19 47	1 11	22 43	0 4	0 35	0 20	1 48	16 26	3 15	3 44	28 7		n.a.
F 27	8 45	23 37	4 3	0 38	4 45	5 27	1 1	17 38	6 1	3 13	0 38	19 46	1 11	22 43	0 4	0 34	0 20	1 47	16 26	3 15	3 43	28 7		n.a.
S 28	8 24	26 21	4 39	0 41	4 54	5 56	0 58	17 45	6 1	3 8	0 38	19 45	1 11	22 43	0 4	0 33	0 20	1 47	16 26	3 15	3 42	28 7		n.a.
S 29	8 3	27 53	5 2	0 46	5 2	6 24	0 55	17 52	6 2	3 3	0 38	19 44	1 11	22 43	0 4	0 33	0 20	1 47	16 27	3 15	3 41	28 6		n.a.
M30	7 42	28 8	5 12	0 54	5 9	6 53	0 52	17 58	6 2	2 58	0 38	19 43	1 11	22 42	0 4	0 32	0 20	1 46	16 27	3 14	3 39	28 6		n.a.
T 31	7n20	27s 5	5s 9	1n 3	5s14	7s21	0n49	18s 4	6s 2	2n53	0n38	19n42	1s11	22n42	0n 4	0n32	0s20	1n46	16s27	3n13	3n38	28s 6		n.a.

Julian Day Number = 3657057.5, Delta T = 09h50m46s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°10'20, Lahiri = 70°17'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5300

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 47 48	11♍53'56	29♉ 1	14°R 9	22♎17	26°R28	24♍20	24♋34	10♋18	2°R 7	20°R58	8°R10	9♈16	3♉32	n.a.	W 1
T 2	22 51 45	12°51'18	11♒13	13♍30	23°25	26♒11	24°33	24°40	10°20	2♈ 6	20♉58	8♈ 6	9°13	3°39	n.a.	T 2
F 3	22 55 42	13°48'40	23°36	12°51	24°34	25°55	24°46	24°46	10°22	2° 4	20°58	8° 2	9°10	3°46	n.a.	F 3
S 4	22 59 38	14°46'02	6♓13	12°13	25°42	25°39	24°59	24°52	10°24	2° 3	20°57	7°58	9° 7	3°52	n.a.	S 4
S 5	23 3 35	15°43'23	19° 3	11°36	26°50	25°24	25°13	24°58	10°26	2° 1	20°57	7°56	9° 4	3°59	n.a.	S 5
M 6	23 7 31	16°40'45	2♈ 7	11° 2	27°58	25°10	25°26	25° 3	10°28	2° 0	20°57	7°D55	9° 0	4° 6	n.a.	M 6
T 7	23 11 28	17°38'08	15°24	10°30	29° 6	24°56	25°39	25° 9	10°30	1°58	20°56	7°55	8°57	4°12	n.a.	T 7
W 8	23 15 24	18°35'30	28°54	10° 2	0♏14	24°43	25°52	25°15	10°32	1°56	20°56	7°56	8°54	4°19	n.a.	W 8
T 9	23 19 21	19°32'53	12♉36	9°38	1°22	24°31	26° 6	25°20	10°33	1°55	20°55	7°57	8°51	4°26	n.a.	T 9
F 10	23 23 17	20°30'17	26°29	9°18	2°29	24°19	26°19	25°25	10°35	1°53	20°55	7°59	8°48	4°33	n.a.	F 10
S 11	23 27 14	21°27'41	10♊31	9° 3	3°37	24° 8	26°32	25°31	10°37	1°52	20°54	8° 0	8°45	4°39	n.a.	S 11
S 12	23 31 11	22°25'07	24°42	8°54	4°44	23°57	26°46	25°36	10°38	1°50	20°54	8°R 0	8°41	4°46	n.a.	S 12
M13	23 35 7	23°22'32	8♋58	8°D49	5°51	23°48	26°59	25°41	10°40	1°48	20°53	7°59	8°38	4°53	n.a.	M13
T 14	23 39 4	24°19'59	23°17	8°51	6°58	23°39	27°12	25°47	10°41	1°47	20°53	7°58	8°35	5° 0	n.a.	T 14
W15	23 43 0	25°17'26	7♌36	8°58	8° 5	23°31	27°25	25°52	10°43	1°45	20°52	7°57	8°32	5° 6	n.a.	W15
T 16	23 46 57	26°14'54	21°51	9°12	9°11	23°23	27°39	25°57	10°44	1°44	20°52	7°55	8°29	5°13	n.a.	T 16
F 17	23 50 53	27°12'22	5♍58	9°31	10°18	23°17	27°52	26° 2	10°45	1°42	20°51	7°54	8°25	5°20	n.a.	F 17
S 18	23 54 50	28° 9'51	19°52	9°57	11°24	23°11	28° 5	26° 6	10°47	1°40	20°50	7°53	8°22	5°26	n.a.	S 18
S 19	23 58 46	29° 7'21	3♎30	10°29	12°31	23° 7	28°19	26°11	10°48	1°39	20°50	7°D53	8°19	5°33	n.a.	S 19
M20	0 2 43	0♎ 4'51	16°50	11° 7	13°37	23° 3	28°32	26°16	10°49	1°37	20°49	7°53	8°16	5°40	n.a.	M20
T 21	0 6 39	1° 2'21	29°51	11°51	14°43	23° 0	28°45	26°21	10°51	1°35	20°48	7°53	8°13	5°47	n.a.	T 21
W22	0 10 36	1°59'52	12♏34	12°41	15°48	22°57	28°59	26°25	10°52	1°34	20°48	7°54	8°10	5°53	n.a.	W22
T 23	0 14 33	2°57'24	25° 0	13°37	16°54	22°56	29°12	26°30	10°53	1°32	20°47	7°54	8° 6	6° 0	n.a.	T 23
F 24	0 18 29	3°54'56	7♐12	14°38	17°59	22°D56	29°25	26°34	10°54	1°31	20°46	7°55	8° 3	6° 7	n.a.	F 24
S 25	0 22 26	4°52'29	19°13	15°46	19° 4	22°56	29°38	26°38	10°55	1°29	20°45	7°55	8° 0	6°13	n.a.	S 25
S 26	0 26 22	5°50'02	1♉ 8	16°59	20° 9	22°57	29°52	26°43	10°56	1°27	20°45	7°R55	7°57	6°20	n.a.	S 26
M27	0 30 19	6°47'36	13° 2	18°17	21°14	22°59	0♎ 5	26°47	10°57	1°26	20°44	7°55	7°54	6°27	n.a.	M27
T 28	0 34 15	7°45'10	24°58	19°41	22°19	23° 2	0°18	26°51	10°57	1°24	20°43	7°D55	7°51	6°34	n.a.	T 28
W29	0 38 12	8°42'45	7♒ 2	21°10	23°23	23° 6	0°31	26°55	10°58	1°22	20°42	7°55	7°47	6°40	n.a.	W29
T 30	0 42 8	9♎40'20	19♒16	22♍43	24♏27	23♒11	0♎45	26♋59	10♋59	1♈21	20♉41	7♈55	7♈44	6♉47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n59	24s46	4s52	1n15	5s17	7s50	0n45	18s 9	6s 1	2n48	0n38	19n41	1s11	22n42	0n 4	0n31	0s20	1n45	16s28	3n11	3n37	28s 6		n.a.
T 2	6 37	21 19	4 22	1 28	5 19	8 18	0 42	18 14	6 1	2 43	0 38	19 40	1 11	22 42	0 4	0 30	0 20	1 45	16 28	3 9	3 36	28 6		n.a.
F 3	6 16	16 53	3 40	1 42	5 18	8 46	0 39	18 19	6 1	2 38	0 38	19 39	1 11	22 42	0 4	0 30	0 20	1 45	16 29	3 8	3 34	28 6		n.a.
S 4	5 54	11 39	2 45	1 58	5 17	9 13	0 35	18 24	6 0	2 33	0 38	19 38	1 11	22 42	0 4	0 29	0 20	1 44	16 29	3 7	3 33	28 6		n.a.
S 5	5 32	5 50	1 42	2 15	5 13	9 41	0 31	18 28	5 59	2 28	0 38	19 37	1 11	22 42	0 4	0 29	0 20	1 44	16 29	3 6	3 32	28 6		n.a.
M 6	5 10	0n20	0 32	2 33	5 8	10 8	0 28	18 32	5 58	2 23	0 38	19 36	1 11	22 41	0 4	0 28	0 20	1 43	16 30	3 5	3 31	28 6		n.a.
T 7	4 48	6 36	0n41	2 51	5 1	10 36	0 24	18 36	5 57	2 17	0 38	19 35	1 11	22 41	0 4	0 27	0 20	1 43	16 30	3 5	3 29	28 5		n.a.
W 8	4 26	12 40	1 53	3 9	4 52	11 3	0 20	18 39	5 56	2 12	0 39	19 34	1 11	22 41	0 4	0 27	0 20	1 42	16 30	3 6	3 28	28 5		n.a.
T 9	4 4	18 13	3 0	3 27	4 43	11 30	0 16	18 42	5 54	2 7	0 39	19 33	1 11	22 41	0 4	0 26	0 20	1 42	16 31	3 6	3 27	28 5		n.a.
F 10	3 42	22 52	3 57	3 44	4 31	11 56	0 12	18 45	5 53	2 2	0 39	19 32	1 11	22 41	0 4	0 25	0 20	1 42	16 31	3 7	3 26	28 5		n.a.
S 11	3 20	26 16	4 40	4 1	4 19	12 23	0 8	18 47	5 51	1 57	0 39	19 31	1 11	22 41	0 4	0 25	0 20	1 41	16 31	3 7	3 25	28 5		n.a.
S 12	2 58	28 3	5 7	4 17	4 6	12 49	0 4	18 49	5 50	1 52	0 39	19 30	1 11	22 41	0 4	0 24	0 20	1 41	16 32	3 7	3 23	28 5		n.a.
M13	2 35	27 59	5 16	4 32	3 52	13 15	0s 0	18 50	5 48	1 47	0 39	19 29	1 11	22 41	0 4	0 24	0 20	1 40	16 32	3 7	3 22	28 4		n.a.
T 14	2 13	26 4	5 4	4 45	3 37	13 41	0 4	18 51	5 46	1 41	0 39	19 28	1 11	22 41	0 4	0 23	0 20	1 40	16 32	3 7	3 21	28 4		n.a.
W15	1 50	22 29	4 34	4 57	3 21	14 6	0 9	18 52	5 44	1 36	0 39	19 27	1 11	22 40	0 4	0 22	0 20	1 39	16 32	3 6	3 20	28 4		n.a.
T 16	1 28	17 35	3 48	5 7	3 5	14 31	0 13	18 52	5 42	1 31	0 39	19 26	1 11	22 40	0 4	0 22	0 21	1 39	16 33	3 5	3 18	28 4		n.a.
F 17	1 6	11 46	2 47	5 15	2 49	14 56	0 17	18 52	5 39	1 26	0 39	19 25	1 11	22 40	0 4	0 21	0 21	1 39	16 33	3 5	3 17	28 4		n.a.
S 18	0 43	5 27	1 38	5 21	2 32	15 21	0 22	18 52	5 37	1 21	0 39	19 24	1 11	22 40	0 4	0 20	0 21	1 38	16 33	3 5	3 16	28 3		n.a.
S 19	0 21	1s 0	0 24	5 25	2 15	15 45	0 26	18 51	5 35	1 16	0 39	19 23	1 11	22 40	0 4	0 20	0 21	1 38	16 34	3 4	3 15	28 3		n.a.
M20	0s 2	7 16	0s49	5 27	1 58	16 9	0 31	18 50	5 32	1 11	0 39	19 22	1 11	22 40	0 4	0 19	0 21	1 37	16 34	3 5	3 13	28 3		n.a.
T 21	0 24	13 5	1 59	5 26	1 42	16 33	0 36	18 49	5 30	1 5	0 39	19 21	1 11	22 40	0 4	0 18	0 21	1 37	16 34	3 5	3 12	28 3		n.a.
W22	0 47	18 13	3 0	5 23	1 25	16 56	0 40	18 47	5 27	1 0	0 39	19 21	1 11	22 40	0 4	0 18	0 21	1 36	16 35	3 5	3 11	28 2		n.a.
T 23	1 9	22 27	3 52	5 17	1 9	17 19	0 45	18 45	5 24	0 55	0 39	19 20	1 11	22 40	0 4	0 17	0 21	1 36	16 35	3 5	3 10	28 2		n.a.
F 24	1 32	25 37	4 32	5 8	0 53	17 42	0 50	18 43	5 21	0 50	0 39	19 19	1 11	22 40	0 4	0 16	0 21	1 35	16 35	3 5	3 9	28 2		n.a.
S 25	1 54	27 35	5 0	4 57	0 38	18 4	0 55	18 40	5 19	0 45	0 39	19 18	1 11	22 40	0 4	0 16	0 21	1 35	16 35	3 5	3 7	28 2		n.a.
S 26	2 17	28 16	5 15	4 42	0 23	18 26	1 0	18 37	5 16	0 40	0 40	19 17	1 12	22 40	0 4	0 15	0 21	1 34	16 36	3 5	3 6	28 1		n.a.
M27	2 39	27 38	5 15	4 26	0 8	18 48	1 5	18 33	5 13	0 35	0 40	19 16	1 12	22 39	0 4	0 15	0 21	1 34	16 36	3 5	3 5	28 1		n.a.
T 28	3 2	25 44	5 3	4 6	0n 5	19 10	1 10	18 30	5 10	0 29	0 40	19 15	1 12	22 39	0 4	0 14	0 21	1 34	16 36	3 5	3 4	28 1		n.a.
W29	3 24	22 40	4 37	3 44	0 18	19 31	1 15	18 26	5 7	0 24	0 40	19 15	1 12	22 39	0 4	0 13	0 21	1 33	16 37	3 5	3 2	28 0		n.a.
T 30	3s46	18s34	3s58	3n19	0n31	19s51	1s20	18s21	5s 4	0n19	0n40	19n14	1s12	22n39	0n 4	0n13	0s21	1n33	16s37	3n 6	3n 1	28s 0		n.a.

Julian Day Number = 3657088.5, Delta T = 09h50m47s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°10'25, Lahiri = 70°17'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5300

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 46 5	10♎37'56	1♓46	24♍20	25♏31	23♒16	0♎58	27♋ 3	11♋ 0	1°R19	20°R41	7♈56	7♈41	6♉54	n.a.	F 1
S 2	0 50 2	11°35'33	14°33	26° 2	26°35	23°22	1°11	27° 6	11° 0	1♈18	20♉40	7°56	7°38	7° 1	n.a.	S 2
S 3	0 53 58	12°33'10	27°38	27°47	27°38	23°29	1°24	27°10	11° 1	1°16	20°39	7°56	7°35	7° 7	n.a.	S 3
M 4	0 57 55	13°30'49	11♈ 3	29°35	28°41	23°37	1°37	27°13	11° 2	1°14	20°38	7°R56	7°31	7°14	n.a.	M 4
T 5	1 1 51	14°28'28	24°44	1♎27	29°44	23°46	1°50	27°17	11° 2	1°13	20°37	7°56	7°28	7°21	n.a.	T 5
W 6	1 5 48	15°26'08	8♉42	3°20	0♐47	23°55	2° 3	27°20	11° 2	1°11	20°36	7°55	7°25	7°27	n.a.	W 6
T 7	1 9 44	16°23'50	22°50	5°16	1°50	24° 5	2°17	27°24	11° 3	1°10	20°35	7°55	7°22	7°34	n.a.	T 7
F 8	1 13 41	17°21'33	7♊ 7	7°14	2°52	24°16	2°30	27°27	11° 3	1° 8	20°34	7°54	7°19	7°41	n.a.	F 8
S 9	1 17 37	18°19'17	21°26	9°13	3°54	24°28	2°43	27°30	11° 4	1° 7	20°33	7°53	7°16	7°48	n.a.	S 9
S 10	1 21 34	19°17'03	5♋46	11°12	4°55	24°40	2°56	27°33	11° 4	1° 5	20°32	7°52	7°12	7°54	n.a.	S 10
M11	1 25 30	20°14'50	20° 1	13°13	5°57	24°53	3° 9	27°36	11° 4	1° 3	20°31	7°D52	7° 9	8° 1	n.a.	M11
T 12	1 29 27	21°12'38	4♌10	15°13	6°58	25° 7	3°22	27°39	11° 4	1° 2	20°30	7°52	7° 6	8° 8	n.a.	T 12
W13	1 33 24	22°10'28	18°11	17°14	7°58	25°21	3°35	27°41	11° 4	1° 0	20°29	7°53	7° 3	8°15	n.a.	W13
T 14	1 37 20	23° 8'20	2♍ 1	19°14	8°59	25°36	3°47	27°44	11° 4	0°59	20°28	7°54	7° 0	8°21	n.a.	T 14
F 15	1 41 17	24° 6'12	15°41	21°14	9°59	25°52	4° 0	27°46	11°R 4	0°58	20°27	7°55	6°57	8°28	n.a.	F 15
S 16	1 45 13	25° 4'07	29° 8	23°13	10°59	26° 9	4°13	27°49	11° 4	0°56	20°26	7°56	6°53	8°35	n.a.	S 16
S 17	1 49 10	26° 2'02	12♎22	25°12	11°58	26°26	4°26	27°51	11° 4	0°55	20°25	7°R56	6°50	8°41	n.a.	S 17
M18	1 53 6	26°59'59	25°23	27° 9	12°57	26°43	4°39	27°53	11° 4	0°53	20°24	7°55	6°47	8°48	n.a.	M18
T 19	1 57 3	27°57'57	8♏10	29° 6	13°56	27° 2	4°51	27°55	11° 4	0°52	20°23	7°53	6°44	8°55	n.a.	T 19
W20	2 0 59	28°55'57	20°43	1♏ 1	14°54	27°21	5° 4	27°57	11° 4	0°50	20°22	7°50	6°41	9° 2	n.a.	W20
T 21	2 4 56	29°53'58	3♐ 3	2°56	15°52	27°40	5°17	27°59	11° 3	0°49	20°21	7°47	6°37	9° 8	n.a.	T 21
F 22	2 8 52	0♏52'00	15°12	4°49	16°50	28° 1	5°29	28° 1	11° 3	0°48	20°20	7°43	6°34	9°15	n.a.	F 22
S 23	2 12 49	1°50'03	27°12	6°41	17°47	28°21	5°42	28° 3	11° 3	0°46	20°19	7°40	6°31	9°22	n.a.	S 23
S 24	2 16 46	2°48'08	9♑ 6	8°32	18°44	28°43	5°54	28° 5	11° 2	0°45	20°18	7°37	6°28	9°28	n.a.	S 24
M25	2 20 42	3°46'14	20°58	10°22	19°40	29° 5	6° 7	28° 6	11° 2	0°44	20°16	7°35	6°25	9°35	n.a.	M25
T 26	2 24 39	4°44'21	2♒53	12°10	20°36	29°27	6°19	28° 7	11° 1	0°42	20°15	7°D34	6°22	9°42	n.a.	T 26
W27	2 28 35	5°42'29	14°55	13°57	21°31	29°50	6°32	28° 9	11° 0	0°41	20°14	7°35	6°18	9°49	n.a.	W27
T 28	2 32 32	6°40'38	27° 9	15°43	22°26	0♓14	6°44	28°10	11° 0	0°40	20°13	7°36	6°15	9°55	n.a.	T 28
F 29	2 36 28	7°38'48	9♓39	17°28	23°20	0°38	6°56	28°11	10°59	0°39	20°12	7°38	6°12	10° 2	n.a.	F 29
S 30	2 40 25	8°37'00	22°29	19°12	24°14	1° 2	7° 9	28°12	10°58	0°37	20°11	7°39	6° 9	10° 9	n.a.	S 30
S 31	2 44 21	9♏35'13	5♈43	20♏54	25♐ 7	1♓27	7♎21	28♋13	10♋58	0♈36	20♉10	7°R40	6♈ 6	10♉16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s 8	13s35	3s 7	2n51	0n42	20s11	1s25	18s17	5s 1	0n14	0n40	19n13	1s12	22n39	0n 4	0n12	0s21	1n32	16s37	3n 6	3n 0	28s 0		n.a.
S 2	4 31	7 56	2 6	2 21	0 52	20 31	1 30	18 12	4 58	0 9	0 40	19 12	1 12	22 39	0 4	0 11	0 21	1 32	16 37	3 6	2 59	27 59		n.a.
S 3	4 53	1 48	0 57	1 49	1 2	20 51	1 35	18 6	4 55	0 4	0 40	19 12	1 12	22 39	0 4	0 11	0 21	1 31	16 38	3 6	2 57	27 59		n.a.
M 4	5 15	4n34	0n17	1 14	1 10	21 10	1 40	18 1	4 52	0s 1	0 40	19 11	1 12	22 39	0 4	0 10	0 21	1 31	16 38	3 6	2 56	27 59		n.a.
T 5	5 37	10 51	1 32	0 38	1 18	21 28	1 45	17 55	4 49	0 6	0 40	19 10	1 12	22 39	0 4	0 9	0 21	1 30	16 38	3 6	2 55	27 58		n.a.
W 6	5 59	16 43	2 42	0s 0	1 25	21 46	1 51	17 49	4 46	0 11	0 40	19 10	1 12	22 39	0 4	0 9	0 21	1 30	16 38	3 6	2 54	27 58		n.a.
T 7	6 20	21 46	3 44	0 40	1 30	22 4	1 56	17 43	4 42	0 16	0 40	19 9	1 12	22 39	0 4	0 8	0 21	1 30	16 38	3 5	2 52	27 57		n.a.
F 8	6 42	25 36	4 32	1 22	1 35	22 21	2 1	17 36	4 39	0 21	0 40	19 8	1 12	22 39	0 4	0 8	0 21	1 29	16 39	3 5	2 51	27 57		n.a.
S 9	7 4	27 48	5 3	2 4	1 39	22 38	2 6	17 29	4 36	0 26	0 41	19 8	1 12	22 39	0 4	0 7	0 21	1 29	16 39	3 4	2 50	27 57		n.a.
S 10	7 25	28 10	5 16	2 48	1 42	22 55	2 12	17 22	4 33	0 31	0 41	19 7	1 12	22 39	0 4	0 6	0 21	1 28	16 39	3 4	2 49	27 56		n.a.
M11	7 47	26 40	5 9	3 32	1 43	23 11	2 17	17 15	4 30	0 36	0 41	19 6	1 12	22 39	0 4	0 6	0 21	1 28	16 39	3 4	2 48	27 56		n.a.
T 12	8 8	23 29	4 43	4 17	1 44	23 26	2 22	17 7	4 26	0 41	0 41	19 6	1 12	22 39	0 4	0 5	0 21	1 27	16 39	3 4	2 46	27 55		n.a.
W13	8 30	18 57	4 1	5 2	1 45	23 42	2 28	16 59	4 23	0 46	0 41	19 5	1 12	22 39	0 4	0 5	0 21	1 27	16 40	3 4	2 45	27 55		n.a.
T 14	8 51	13 28	3 5	5 48	1 44	23 56	2 33	16 51	4 20	0 51	0 41	19 5	1 12	22 39	0 4	0 4	0 21	1 27	16 40	3 5	2 44	27 54		n.a.
F 15	9 12	7 24	2 0	6 33	1 43	24 11	2 38	16 43	4 17	0 56	0 41	19 4	1 12	22 39	0 4	0 3	0 21	1 26	16 40	3 5	2 43	27 54		n.a.
S 16	9 33	1 5	0 48	7 18	1 41	24 24	2 43	16 34	4 14	1 1	0 41	19 4	1 12	22 39	0 4	0 3	0 21	1 26	16 40	3 6	2 41	27 54		n.a.
S 17	9 53	5s11	0s24	8 3	1 39	24 38	2 49	16 26	4 11	1 6	0 41	19 3	1 13	22 39	0 4	0 2	0 21	1 25	16 40	3 6	2 40	27 53		n.a.
M18	10 14	11 8	1 35	8 48	1 35	24 51	2 54	16 17	4 7	1 11	0 41	19 3	1 13	22 39	0 4	0 2	0 21	1 25	16 41	3 5	2 39	27 53		n.a.
T 19	10 34	16 30	2 39	9 32	1 32	25 3	2 59	16 7	4 4	1 16	0 41	19 2	1 13	22 39	0 4	0 1	0 21	1 25	16 41	3 5	2 38	27 52		n.a.
W20	10 55	21 4	3 34	10 16	1 28	25 15	3 4	15 58	4 1	1 21	0 42	19 2	1 13	22 39	0 4	0 1	0 21	1 24	16 41	3 4	2 36	27 52		n.a.
T 21	11 15	24 38	4 18	10 58	1 23	25 26	3 10	15 48	3 58	1 25	0 42	19 1	1 13	22 39	0 4	0 0	0 21	1 24	16 41	3 2	2 35	27 51		n.a.
F 22	11 35	27 2	4 50	11 41	1 18	25 37	3 15	15 38	3 55	1 30	0 42	19 1	1 13	22 39	0 4	0s 0	0 21	1 23	16 41	3 1	2 34	27 51		n.a.
S 23	11 55	28 8	5 8	12 22	1 13	25 48	3 20	15 28	3 52	1 35	0 42	19 0	1 13	22 39	0 4	0 1	0 21	1 23	16 41	2 59	2 33	27 50		n.a.
S 24	12 14	27 56	5 13	13 3	1 7	25 58	3 25	15 18	3 49	1 40	0 42	19 0	1 13	22 39	0 4	0 2	0 21	1 23	16 41	2 58	2 31	27 50		n.a.
M25	12 34	26 27	5 5	13 42	1 1	26 8	3 30	15 8	3 46	1 45	0 42	19 0	1 13	22 39	0 5	0 2	0 21	1 22	16 42	2 58	2 30	27 49		n.a.
T 26	12 53	23 47	4 44	14 21	0 55	26 17	3 35	14 57	3 42	1 49	0 42	18 59	1 13	22 40	0 5	0 3	0 21	1 22	16 42	2 57	2 29	27 48		n.a.
W27	13 12	20 4	4 9	14 59	0 49	26 26	3 40	14 46	3 39	1 54	0 42	18 59	1 13	22 40	0 5	0 3	0 21	1 21	16 42	2 57	2 28	27 48		n.a.
T 28	13 31	15 27	3 24	15 36	0 42	26 34	3 45	14 35	3 36	1 59	0 42	18 59	1 13	22 40	0 5	0 4	0 21	1 21	16 42	2 58	2 27	27 47		n.a.
F 29	13 50	10 6	2 27	16 12	0 35	26 42	3 50	14 24	3 33	2 3	0 43	18 59	1 13	22 40	0 5	0 4	0 21	1 21	16 42	2 59	2 25	27 47		n.a.
S 30	14 8	4 12	1 22	16 47	0 28	26 49	3 55	14 12	3 30	2 8	0 43	18 58	1 13	22 40	0 5	0 4	0 21	1 20	16 42	2 59	2 24	27 46		n.a.
S 31	14s26	2n 4	0s11	17s20	0n21	26s56	4s 0	14s 1	3s27	2s13	0n43	18n58	1s13	22n40	0n 5	0s 5	0s21	1n20	16s42	2n59	2n23	27s46		n.a.

Julian Day Number = 3657118.5, Delta T = 09h50m49s
Ecliptic obliquity = 23°01'55, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°10'29, Lahiri = 70°17'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5300

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 48 18	10♏33'28	19♈21	22♏36	25♐59	1♓53	7♎33	28♋14	10°R57	0°R35	20°R 8	7°R39	6♈ 2	10♑22	n.a.	M 1
T 2	2 52 15	11°31'43	3♉22	24°16	26°51	2°19	7°45	28°14	10♋56	0♈34	20♉ 7	7♈37	5°59	10°29	n.a.	T 2
W 3	2 56 11	12°30'01	17°44	25°55	27°42	2°45	7°57	28°15	10°55	0°33	20° 6	7°34	5°56	10°36	n.a.	W 3
T 4	3 0 8	13°28'20	2♊20	27°33	28°33	3°12	8° 9	28°15	10°54	0°32	20° 5	7°29	5°53	10°42	n.a.	T 4
F 5	3 4 4	14°26'41	17° 5	29°10	29°23	3°39	8°21	28°16	10°53	0°31	20° 4	7°23	5°50	10°49	n.a.	F 5
S 6	3 8 1	15°25'04	1♋49	0♐46	0♑12	4° 7	8°33	28°16	10°52	0°30	20° 3	7°18	5°47	10°56	n.a.	S 6
S 7	3 11 57	16°23'29	16°27	2°21	1° 1	4°35	8°44	28°16	10°51	0°29	20° 1	7°14	5°43	11° 3	n.a.	S 7
M 8	3 15 54	17°21'55	0♌53	3°55	1°48	5° 3	8°56	28°R16	10°50	0°28	20° 0	7°11	5°40	11° 9	n.a.	M 8
T 9	3 19 50	18°20'24	15° 2	5°28	2°35	5°32	9° 8	28°16	10°48	0°27	19°59	7°D10	5°37	11°16	n.a.	T 9
W10	3 23 47	19°18'54	28°55	7° 0	3°21	6° 1	9°19	28°16	10°47	0°26	19°58	7°10	5°34	11°23	n.a.	W10
T 11	3 27 44	20°17'27	12♍30	8°31	4° 7	6°31	9°31	28°16	10°46	0°25	19°57	7°11	5°31	11°29	n.a.	T 11
F 12	3 31 40	21°16'01	25°50	10° 0	4°51	7° 1	9°42	28°15	10°45	0°24	19°56	7°12	5°28	11°36	n.a.	F 12
S 13	3 35 37	22°14'38	8♎55	11°29	5°35	7°31	9°54	28°15	10°43	0°23	19°54	7°R13	5°24	11°43	n.a.	S 13
S 14	3 39 33	23°13'16	21°47	12°57	6°17	8° 2	10° 5	28°14	10°42	0°22	19°53	7°12	5°21	11°50	n.a.	S 14
M15	3 43 30	24°11'56	4♏27	14°24	6°59	8°33	10°16	28°13	10°40	0°21	19°52	7° 8	5°18	11°56	n.a.	M15
T 16	3 47 26	25°10'38	16°57	15°50	7°39	9° 4	10°27	28°12	10°39	0°21	19°51	7° 3	5°15	12° 3	n.a.	T 16
W17	3 51 23	26° 9'22	29°17	17°14	8°19	9°36	10°38	28°12	10°37	0°20	19°50	6°55	5°12	12°10	n.a.	W17
T 18	3 55 19	27° 8'08	11♐28	18°38	8°57	10° 8	10°49	28°10	10°36	0°19	19°48	6°46	5° 8	12°17	n.a.	T 18
F 19	3 59 16	28° 6'56	23°31	20° 0	9°34	10°41	11° 0	28° 9	10°34	0°18	19°47	6°36	5° 5	12°23	n.a.	F 19
S 20	4 3 12	29° 5'45	5♑28	21°22	10°10	11°13	11°11	28° 8	10°33	0°18	19°46	6°27	5° 2	12°30	n.a.	S 20
S 21	4 7 9	0♐ 4'36	17°20	22°42	10°44	11°46	11°22	28° 7	10°31	0°17	19°45	6°18	4°59	12°37	n.a.	S 21
M22	4 11 6	1° 3'28	29°11	24° 1	11°18	12°20	11°32	28° 5	10°29	0°16	19°44	6°11	4°56	12°43	n.a.	M22
T 23	4 15 2	2° 2'22	11♒ 3	25°19	11°50	12°53	11°43	28° 4	10°27	0°16	19°43	6° 6	4°53	12°50	n.a.	T 23
W24	4 18 59	3° 1'17	23° 2	26°35	12°20	13°27	11°53	28° 2	10°26	0°15	19°41	6° 4	4°49	12°57	n.a.	W24
T 25	4 22 55	4° 0'15	5♓12	27°50	12°49	14° 2	12° 4	28° 0	10°24	0°15	19°40	6°D 3	4°46	13° 4	n.a.	T 25
F 26	4 26 52	4°59'13	17°38	29° 4	13°17	14°36	12°14	27°58	10°22	0°14	19°39	6° 4	4°43	13°10	n.a.	F 26
S 27	4 30 48	5°58'13	0♈25	0♑16	13°42	15°11	12°24	27°56	10°20	0°14	19°38	6°R 5	4°40	13°17	n.a.	S 27
S 28	4 34 45	6°57'15	13°37	1°26	14° 6	15°46	12°34	27°54	10°18	0°14	19°37	6° 4	4°37	13°24	n.a.	S 28
M29	4 38 41	7°56'18	27°18	2°34	14°29	16°21	12°44	27°52	10°16	0°13	19°36	6° 2	4°34	13°30	n.a.	M29
T 30	4 42 38	8♐55'23	11♉27	3♑40	14♑49	16♓56	12♎54	27♋50	10♋14	0♈13	19♉35	5♈58	4♈30	13♑37	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s44	8n26	1n 3	17s53	0n14	27s 2	4s 4	13s49	3s24	2s17	0n43	18n58	1s13	22n40	0n 5	0s 5	0s21	1n20	16s42	2n59	2n22	27s45		n.a.
T 2	15 2	14 33	2 15	18 25	0 6	27 8	4 9	13 37	3 21	2 22	0 43	18 58	1 13	22 40	0 5	0 6	0 21	1 19	16 42	2 58	2 20	27 44		n.a.
W 3	15 20	20 3	3 21	18 55	0s 1	27 14	4 13	13 25	3 18	2 26	0 43	18 58	1 13	22 40	0 5	0 6	0 21	1 19	16 42	2 57	2 19	27 44		n.a.
T 4	15 37	24 26	4 14	19 25	0 9	27 19	4 18	13 12	3 15	2 31	0 43	18 57	1 14	22 40	0 5	0 7	0 21	1 19	16 42	2 55	2 18	27 43		n.a.
F 5	15 54	27 15	4 51	19 54	0 16	27 24	4 22	13 0	3 12	2 35	0 43	18 57	1 14	22 40	0 5	0 7	0 21	1 18	16 42	2 53	2 17	27 43		n.a.
S 6	16 11	28 10	5 9	20 21	0 24	27 28	4 26	12 47	3 9	2 40	0 43	18 57	1 14	22 40	0 5	0 8	0 21	1 18	16 42	2 51	2 15	27 42		n.a.
S 7	16 27	27 6	5 6	20 47	0 31	27 32	4 31	12 34	3 7	2 44	0 44	18 57	1 14	22 40	0 5	0 8	0 21	1 18	16 42	2 49	2 14	27 41		n.a.
M 8	16 44	24 15	4 44	21 12	0 39	27 36	4 35	12 21	3 4	2 49	0 44	18 57	1 14	22 41	0 5	0 8	0 21	1 17	16 43	2 48	2 13	27 41		n.a.
T 9	17 0	19 57	4 5	21 37	0 46	27 39	4 39	12 8	3 1	2 53	0 44	18 57	1 14	22 41	0 5	0 9	0 21	1 17	16 43	2 48	2 12	27 40		n.a.
W10	17 16	14 40	3 12	22 0	0 54	27 42	4 43	11 55	2 58	2 57	0 44	18 57	1 14	22 41	0 5	0 9	0 21	1 17	16 43	2 48	2 10	27 39		n.a.
T 11	17 31	8 45	2 10	22 21	1 1	27 44	4 46	11 41	2 55	3 2	0 44	18 57	1 14	22 41	0 5	0 9	0 21	1 16	16 43	2 48	2 9	27 39		n.a.
F 12	17 46	2 34	1 1	22 42	1 9	27 46	4 50	11 28	2 52	3 6	0 44	18 57	1 14	22 41	0 5	0 10	0 21	1 16	16 43	2 49	2 8	27 38		n.a.
S 13	18 1	3s37	0s 9	23 2	1 16	27 48	4 53	11 14	2 50	3 10	0 44	18 57	1 14	22 41	0 5	0 10	0 21	1 16	16 43	2 49	2 7	27 37		n.a.
S 14	18 16	9 33	1 18	23 20	1 23	27 49	4 57	11 0	2 47	3 15	0 45	18 57	1 14	22 41	0 5	0 10	0 21	1 16	16 43	2 49	2 6	27 36		n.a.
M15	18 30	15 1	2 21	23 38	1 30	27 50	5 0	10 46	2 44	3 19	0 45	18 57	1 14	22 41	0 5	0 11	0 21	1 15	16 43	2 47	2 4	27 36		n.a.
T 16	18 44	19 46	3 17	23 54	1 37	27 51	5 3	10 32	2 41	3 23	0 45	18 57	1 14	22 42	0 5	0 11	0 21	1 15	16 43	2 45	2 3	27 35		n.a.
W17	18 58	23 36	4 3	24 10	1 44	27 51	5 5	10 18	2 39	3 27	0 45	18 58	1 14	22 42	0 5	0 11	0 21	1 15	16 42	2 42	2 2	27 34		n.a.
T 18	19 11	26 20	4 37	24 24	1 51	27 51	5 8	10 3	2 36	3 31	0 45	18 58	1 14	22 42	0 5	0 12	0 21	1 14	16 42	2 39	2 1	27 34		n.a.
F 19	19 24	27 50	4 58	24 37	1 58	27 51	5 10	9 48	2 33	3 35	0 45	18 58	1 14	22 42	0 5	0 12	0 21	1 14	16 42	2 35	1 59	27 33		n.a.
S 20	19 37	28 0	5 5	24 49	2 4	27 51	5 13	9 34	2 31	3 39	0 45	18 58	1 14	22 42	0 5	0 12	0 21	1 14	16 42	2 31	1 58	27 32		n.a.
S 21	19 49	26 53	5 0	25 0	2 10	27 50	5 15	9 19	2 28	3 43	0 46	18 58	1 14	22 42	0 5	0 12	0 21	1 14	16 42	2 28	1 57	27 31		n.a.
M22	20 1	24 34	4 41	25 10	2 16	27 49	5 16	9 4	2 25	3 47	0 46	18 59	1 14	22 42	0 5	0 13	0 21	1 14	16 42	2 25	1 56	27 31		n.a.
T 23	20 13	21 11	4 11	25 19	2 22	27 48	5 18	8 49	2 23	3 51	0 46	18 59	1 14	22 43	0 5	0 13	0 21	1 13	16 42	2 23	1 54	27 30		n.a.
W24	20 24	16 54	3 29	25 27	2 28	27 46	5 19	8 34	2 20	3 55	0 46	18 59	1 14	22 43	0 5	0 13	0 21	1 13	16 42	2 22	1 53	27 29		n.a.
T 25	20 35	11 53	2 37	25 34	2 33	27 44	5 20	8 18	2 18	3 59	0 46	18 59	1 14	22 43	0 5	0 13	0 21	1 13	16 42	2 22	1 52	27 28		n.a.
F 26	20 46	6 18	1 37	25 40	2 38	27 42	5 21	8 3	2 15	4 3	0 46	19 0	1 14	22 43	0 5	0 13	0 21	1 13	16 42	2 22	1 51	27 27		n.a.
S 27	20 56	0 18	0 30	25 44	2 43	27 40	5 22	7 47	2 13	4 6	0 46	19 0	1 15	22 43	0 5	0 14	0 21	1 13	16 42	2 22	1 49	27 27		n.a.
S 28	21 6	5n54	0n40	25 48	2 47	27 38	5 22	7 32	2 10	4 10	0 47	19 1	1 15	22 43	0 5	0 14	0 21	1 12	16 42	2 22	1 48	27 26		n.a.
M29	21 16	12 4	1 51	25 51	2 51	27 35	5 22	7 16	2 8	4 14	0 47	19 1	1 15	22 43	0 5	0 14	0 21	1 12	16 42	2 22	1 47	27 25		n.a.
T 30	21s25	17n49	2n57	25s53	2s55	27s32	5s21	7s 0	2s 5	4s17	0n47	19n 1	1s15	22n44	0n 5	0s14	0s21	1n12	16s42	2n20	1n46	27s24		n.a.

Julian Day Number = 3657149.5, Delta T = 09h50m51s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°10'33, Lahiri = 70°17'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5300 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 46 35	9♐54'30	26♉ 2	4♑44	15♑ 8	17♓32	13♎ 4	27°R48	10°R12	0°R12	19°R34	5°R51	4♈27	13♑44	n.a.	W 1
T 2	4 50 31	10°53'39	10♊58	5°46	15°25	18° 8	13°14	27♋45	10♋10	0♈12	19♉33	5♈43	4°24	13°51	n.a.	T 2
F 3	4 54 28	11°52'49	26° 6	6°45	15°40	18°44	13°23	27°43	10° 8	0°12	19°31	5°33	4°21	13°57	n.a.	F 3
S 4	4 58 24	12°52'01	11♋15	7°42	15°52	19°21	13°33	27°40	10° 6	0°12	19°30	5°23	4°18	14° 4	n.a.	S 4
S 5	5 2 21	13°51'16	26°15	8°35	16° 3	19°57	13°42	27°37	10° 4	0°12	19°29	5°14	4°14	14°11	n.a.	S 5
M 6	5 6 17	14°50'32	10♌58	9°25	16°11	20°34	13°51	27°34	10° 2	0°11	19°28	5° 8	4°11	14°18	n.a.	M 6
T 7	5 10 14	15°49'51	25°19	10°11	16°18	21°11	14° 1	27°32	9°59	0°11	19°27	5° 4	4° 8	14°24	n.a.	T 7
W 8	5 14 11	16°49'11	9♍15	10°53	16°22	21°48	14°10	27°29	9°57	0°11	19°26	5° 3	4° 5	14°31	n.a.	W 8
T 9	5 18 7	17°48'34	22°48	11°31	16°R23	22°26	14°19	27°26	9°55	0°11	19°25	5°D 2	4° 2	14°38	n.a.	T 9
F 10	5 22 4	18°47'59	5♎58	12° 3	16°23	23° 3	14°27	27°22	9°53	0°D11	19°24	5°R 3	3°59	14°44	n.a.	F 10
S 11	5 26 0	19°47'26	18°50	12°30	16°20	23°41	14°36	27°19	9°50	0°11	19°23	5° 2	3°55	14°51	n.a.	S 11
S 12	5 29 57	20°46'55	1♏27	12°51	16°14	24°19	14°45	27°16	9°48	0°11	19°22	4°59	3°52	14°58	n.a.	S 12
M13	5 33 53	21°46'26	13°52	13° 6	16° 6	24°57	14°53	27°12	9°46	0°11	19°21	4°54	3°49	15° 5	n.a.	M13
T 14	5 37 50	22°45'59	26° 7	13°R13	15°56	25°36	15° 2	27° 9	9°43	0°11	19°20	4°45	3°46	15°11	n.a.	T 14
W15	5 41 46	23°45'34	8♐15	13°13	15°43	26°14	15°10	27° 5	9°41	0°11	19°19	4°34	3°43	15°18	n.a.	W15
T 16	5 45 43	24°45'12	20°17	13° 4	15°28	26°53	15°18	27° 2	9°39	0°12	19°18	4°21	3°40	15°25	n.a.	T 16
F 17	5 49 40	25°44'50	2♑14	12°47	15°11	27°32	15°26	26°58	9°36	0°12	19°17	4° 6	3°36	15°31	n.a.	F 17
S 18	5 53 36	26°44'31	14° 7	12°20	14°51	28°11	15°34	26°54	9°34	0°12	19°17	3°52	3°33	15°38	n.a.	S 18
S 19	5 57 33	27°44'14	25°58	11°44	14°29	28°50	15°41	26°50	9°32	0°12	19°16	3°39	3°30	15°45	n.a.	S 19
M20	6 1 29	28°43'58	7♒48	10°59	14° 5	29°29	15°49	26°46	9°29	0°13	19°15	3°28	3°27	15°52	n.a.	M20
T 21	6 5 26	29°43'43	19°41	10° 5	13°39	0♈ 9	15°56	26°42	9°27	0°13	19°14	3°19	3°24	15°58	n.a.	T 21
W22	6 9 22	0♑43'30	1♓39	9° 3	13°11	0°48	16° 4	26°38	9°24	0°13	19°13	3°14	3°21	16° 5	n.a.	W22
T 23	6 13 19	1°43'19	13°47	7°54	12°41	1°28	16°11	26°34	9°22	0°14	19°12	3°12	3°17	16°12	n.a.	T 23
F 24	6 17 15	2°43'09	26° 9	6°40	12°10	2° 8	16°18	26°30	9°19	0°14	19°11	3°11	3°14	16°18	n.a.	F 24
S 25	6 21 12	3°43'01	8♈50	5°22	11°37	2°48	16°25	26°26	9°17	0°15	19°11	3°11	3°11	16°25	n.a.	S 25
S 26	6 25 9	4°42'54	21°56	4° 4	11° 3	3°28	16°31	26°22	9°14	0°15	19°10	3°10	3° 8	16°32	n.a.	S 26
M27	6 29 5	5°42'48	5♉29	2°46	10°28	4° 9	16°38	26°17	9°12	0°16	19° 9	3° 8	3° 5	16°39	n.a.	M27
T 28	6 33 2	6°42'44	19°32	1°33	9°52	4°49	16°44	26°13	9° 9	0°16	19° 8	3° 3	3° 1	16°45	n.a.	T 28
W29	6 36 58	7°42'42	4♊ 6	0°26	9°15	5°30	16°51	26° 8	9° 7	0°17	19° 8	2°56	2°58	16°52	n.a.	W29
T 30	6 40 55	8°42'41	19° 4	29♐27	8°38	6°10	16°57	26° 4	9° 4	0°18	19° 7	2°46	2°55	16°59	n.a.	T 30
F 31	6 44 51	9♑42'41	4♋20	28♐38	8♑ 2	6♈51	17♎ 3	25♋59	9♋ 2	0♈18	19♉ 6	2♈35	2♈52	17♑ 6	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s33	22n43	3n53	25s55	2s58	27s29	5s20	6s44	2s 3	4s21	0n47	19n 2	1s15	22n44	0n 5	0s14	0s21	1n12	16s41	2n17	1n44	27s23		n.a.
T 2	21 42	26 15	4 35	25 55	3 1	27 26	5 19	6 28	2 0	4 25	0 47	19 2	1 15	22 44	0 5	0 14	0 21	1 12	16 41	2 14	1 43	27 22		n.a.
F 3	21 50	27 57	4 58	25 54	3 3	27 23	5 17	6 12	1 58	4 28	0 47	19 3	1 15	22 44	0 5	0 14	0 21	1 12	16 41	2 10	1 42	27 22		n.a.
S 4	21 57	27 34	5 1	25 53	3 5	27 19	5 15	5 55	1 55	4 32	0 48	19 3	1 15	22 44	0 5	0 15	0 21	1 11	16 41	2 6	1 41	27 21		n.a.
S 5	22 4	25 10	4 42	25 51	3 6	27 16	5 13	5 39	1 53	4 35	0 48	19 4	1 15	22 44	0 5	0 15	0 21	1 11	16 41	2 3	1 39	27 20		n.a.
M 6	22 11	21 7	4 6	25 48	3 6	27 12	5 10	5 23	1 51	4 38	0 48	19 4	1 15	22 45	0 5	0 15	0 21	1 11	16 41	2 0	1 38	27 19		n.a.
T 7	22 18	15 55	3 14	25 44	3 6	27 8	5 6	5 6	1 48	4 42	0 48	19 5	1 15	22 45	0 5	0 15	0 21	1 11	16 41	1 59	1 37	27 18		n.a.
W 8	22 24	10 1	2 12	25 40	3 5	27 3	5 3	4 50	1 46	4 45	0 48	19 5	1 15	22 45	0 5	0 15	0 21	1 11	16 40	1 58	1 36	27 17		n.a.
T 9	22 29	3 48	1 5	25 35	3 3	26 59	4 58	4 33	1 44	4 48	0 48	19 6	1 15	22 45	0 5	0 15	0 21	1 11	16 40	1 58	1 35	27 16		n.a.
F 10	22 34	2s24	0s 5	25 30	3 1	26 54	4 53	4 16	1 41	4 51	0 49	19 6	1 15	22 45	0 5	0 15	0 21	1 11	16 40	1 58	1 33	27 15		n.a.
S 11	22 39	8 23	1 12	25 24	2 57	26 49	4 48	3 59	1 39	4 54	0 49	19 7	1 15	22 46	0 5	0 15	0 21	1 11	16 40	1 58	1 32	27 15		n.a.
S 12	22 43	13 53	2 15	25 17	2 52	26 44	4 42	3 42	1 37	4 58	0 49	19 8	1 15	22 46	0 5	0 15	0 21	1 11	16 40	1 57	1 31	27 14		n.a.
M13	22 47	18 45	3 10	25 10	2 46	26 38	4 35	3 26	1 35	5 1	0 49	19 8	1 15	22 46	0 5	0 15	0 21	1 11	16 40	1 55	1 30	27 13		n.a.
T 14	22 50	22 46	3 55	25 2	2 39	26 32	4 28	3 9	1 32	5 4	0 49	19 9	1 15	22 46	0 5	0 15	0 21	1 11	16 39	1 52	1 28	27 12		n.a.
W15	22 53	25 44	4 29	24 54	2 31	26 26	4 20	2 51	1 30	5 7	0 50	19 10	1 15	22 46	0 5	0 15	0 21	1 11	16 39	1 47	1 27	27 11		n.a.
T 16	22 56	27 31	4 51	24 45	2 21	26 20	4 12	2 34	1 28	5 9	0 50	19 10	1 15	22 46	0 5	0 15	0 21	1 11	16 39	1 42	1 26	27 10		n.a.
F 17	22 58	28 0	4 59	24 35	2 10	26 13	4 3	2 17	1 26	5 12	0 50	19 11	1 15	22 47	0 5	0 14	0 21	1 11	16 39	1 36	1 25	27 9		n.a.
S 18	23 0	27 11	4 55	24 25	1 57	26 5	3 54	2 0	1 24	5 15	0 50	19 12	1 15	22 47	0 5	0 14	0 21	1 11	16 39	1 31	1 23	27 8		n.a.
S 19	23 1	25 8	4 37	24 14	1 43	25 58	3 43	1 43	1 22	5 18	0 50	19 13	1 15	22 47	0 5	0 14	0 21	1 11	16 38	1 25	1 22	27 7		n.a.
M20	23 2	22 0	4 8	24 2	1 27	25 50	3 33	1 25	1 20	5 20	0 51	19 13	1 15	22 47	0 5	0 14	0 21	1 11	16 38	1 21	1 21	27 6		n.a.
T 21	23 2	17 57	3 28	23 49	1 9	25 41	3 21	1 8	1 18	5 23	0 51	19 14	1 15	22 47	0 5	0 14	0 21	1 11	16 38	1 18	1 20	27 5		n.a.
W22	23 2	13 10	2 38	23 35	0 51	25 32	3 9	0 50	1 15	5 26	0 51	19 15	1 15	22 48	0 5	0 14	0 21	1 11	16 38	1 16	1 18	27 4		n.a.
T 23	23 1	7 49	1 41	23 20	0 32	25 22	2 57	0 33	1 13	5 28	0 51	19 16	1 15	22 48	0 5	0 14	0 21	1 11	16 37	1 15	1 17	27 3		n.a.
F 24	23 0	2 4	0 37	23 3	0 11	25 12	2 44	0 16	1 11	5 31	0 51	19 16	1 15	22 48	0 5	0 13	0 21	1 11	16 37	1 15	1 16	27 2		n.a.
S 25	22 59	3n54	0n30	22 47	0n 9	25 2	2 30	0n 2	1 9	5 33	0 52	19 17	1 15	22 48	0 5	0 13	0 21	1 11	16 37	1 15	1 15	27 1		n.a.
S 26	22 57	9 54	1 37	22 29	0 29	24 51	2 17	0 20	1 7	5 35	0 52	19 18	1 15	22 48	0 5	0 13	0 21	1 11	16 37	1 14	1 13	27 0		n.a.
M27	22 55	15 40	2 42	22 12	0 49	24 40	2 2	0 37	1 5	5 38	0 52	19 19	1 15	22 48	0 5	0 13	0 21	1 11	16 36	1 14	1 12	26 59		n.a.
T 28	22 52	20 50	3 39	21 54	1 7	24 28	1 48	0 55	1 3	5 40	0 52	19 20	1 14	22 49	0 5	0 13	0 21	1 11	16 36	1 12	1 11	26 58		n.a.
W29	22 49	24 55	4 23	21 38	1 24	24 15	1 33	1 12	1 1	5 42	0 52	19 21	1 14	22 49	0 5	0 12	0 21	1 11	16 36	1 9	1 10	26 57		n.a.
T 30	22 45	27 26	4 52	21 22	1 39	24 3	1 18	1 30	0 59	5 44	0 53	19 21	1 14	22 49	0 5	0 12	0 21	1 11	16 36	1 5	1 8	26 56		n.a.
F 31	22s41	27n58	5n 0	21s 9	1n53	23s50	1s 2	1n47	0s58	5s46	0n53	19n22	1s14	22n49	0n 5	0s12	0s21	1n11	16s35	1n 1	1n 7	26s55		n.a.

Julian Day Number = 3657179.5, Delta T = 09h50m53s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°10'37, Lahiri = 70°17'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5301

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 48 48	10♑42'44	19♋42	28°R 0	7°R25	7♈32	17♎ 8	25°R55	9°R 0	0♈19	19°R 6	2°R24	2♈49	17♑12	n.a.	S 1
S 2	6 52 45	11°42'48	4♌58	27♐34	6♑49	8°13	17°14	25♋50	8♋57	0°20	19♉ 5	2♈14	2°46	17°19	n.a.	S 2
M 3	6 56 41	12°42'53	19°58	27°19	6°14	8°54	17°20	25°46	8°55	0°21	19° 4	2° 6	2°42	17°26	n.a.	M 3
T 4	7 0 38	13°43'01	4♍34	27°D15	5°39	9°35	17°25	25°41	8°52	0°21	19° 4	2° 1	2°39	17°32	n.a.	T 4
W 5	7 4 34	14°43'10	18°42	27°23	5° 6	10°16	17°30	25°36	8°50	0°22	19° 3	1°59	2°36	17°39	n.a.	W 5
T 6	7 8 31	15°43'21	2♎22	27°41	4°34	10°58	17°35	25°32	8°47	0°23	19° 3	1°D58	2°33	17°46	n.a.	T 6
F 7	7 12 27	16°43'33	15°35	28° 9	4° 4	11°39	17°40	25°27	8°45	0°24	19° 2	1°R58	2°30	17°53	n.a.	F 7
S 8	7 16 24	17°43'48	28°25	28°45	3°36	12°21	17°45	25°22	8°42	0°25	19° 1	1°58	2°27	17°59	n.a.	S 8
S 9	7 20 20	18°44'04	10♏56	29°28	3° 9	13° 2	17°49	25°17	8°40	0°26	19° 1	1°56	2°23	18° 6	n.a.	S 9
M10	7 24 17	19°44'23	23°13	0♑19	2°45	13°44	17°53	25°12	8°37	0°27	19° 0	1°51	2°20	18°13	n.a.	M10
T 11	7 28 14	20°44'43	5♐20	1°16	2°23	14°26	17°58	25° 8	8°35	0°28	19° 0	1°44	2°17	18°19	n.a.	T 11
W12	7 32 10	21°45'04	17°19	2°17	2° 3	15° 8	18° 2	25° 3	8°33	0°29	19° 0	1°33	2°14	18°26	n.a.	W12
T 13	7 36 7	22°45'28	29°14	3°24	1°45	15°50	18° 5	24°58	8°30	0°30	18°59	1°21	2°11	18°33	n.a.	T 13
F 14	7 40 3	23°45'52	11♑ 7	4°34	1°30	16°32	18° 9	24°53	8°28	0°31	18°59	1° 8	2° 7	18°40	n.a.	F 14
S 15	7 44 0	24°46'19	22°59	5°48	1°17	17°14	18°12	24°48	8°25	0°33	18°58	0°54	2° 4	18°46	n.a.	S 15
S 16	7 47 56	25°46'46	4♒51	7° 5	1° 7	17°56	18°16	24°43	8°23	0°34	18°58	0°42	2° 1	18°53	n.a.	S 16
M17	7 51 53	26°47'15	16°45	8°24	0°59	18°38	18°19	24°39	8°21	0°35	18°58	0°32	1°58	19° 0	n.a.	M17
T 18	7 55 50	27°47'45	28°42	9°45	0°53	19°21	18°22	24°34	8°18	0°36	18°57	0°24	1°55	19° 6	n.a.	T 18
W19	7 59 46	28°48'16	10♓46	11° 8	0°50	20° 3	18°24	24°29	8°16	0°37	18°57	0°20	1°52	19°13	n.a.	W19
T 20	8 3 43	29°48'48	22°58	12°32	0°D50	20°46	18°27	24°24	8°14	0°39	18°57	0°18	1°48	19°20	n.a.	T 20
F 21	8 7 39	0♒49'21	5♈22	13°58	0°52	21°28	18°29	24°19	8°12	0°40	18°56	0°D18	1°45	19°27	n.a.	F 21
S 22	8 11 36	1°49'55	18° 3	15°25	0°56	22°11	18°31	24°15	8° 9	0°41	18°56	0°18	1°42	19°33	n.a.	S 22
S 23	8 15 32	2°50'31	1♉ 3	16°53	1° 3	22°53	18°33	24°10	8° 7	0°43	18°56	0°R19	1°39	19°40	n.a.	S 23
M24	8 19 29	3°51'07	14°28	18°21	1°12	23°36	18°35	24° 5	8° 5	0°44	18°56	0°18	1°36	19°47	n.a.	M24
T 25	8 23 26	4°51'44	28°20	19°50	1°23	24°19	18°37	24° 0	8° 3	0°46	18°56	0°16	1°33	19°53	n.a.	T 25
W26	8 27 22	5°52'21	12♊39	21°20	1°36	25° 2	18°38	23°56	8° 1	0°47	18°56	0°11	1°29	20° 0	n.a.	W26
T 27	8 31 19	6°53'00	27°24	22°50	1°51	25°44	18°39	23°51	7°59	0°49	18°55	0° 5	1°26	20° 7	n.a.	T 27
F 28	8 35 15	7°53'40	12♋28	24°21	2° 9	26°27	18°40	23°46	7°57	0°50	18°55	29♓57	1°23	20°14	n.a.	F 28
S 29	8 39 12	8°54'20	27°43	25°52	2°28	27°10	18°41	23°42	7°55	0°52	18°55	29°48	1°20	20°20	n.a.	S 29
S 30	8 43 8	9°55'01	12♌59	27°23	2°49	27°53	18°42	23°37	7°53	0°53	18°55	29°41	1°17	20°27	n.a.	S 30
M31	8 47 5	10♒55'43	28♌ 3	28♑55	3♑13	28♈36	18♎42	23♋33	7♋51	0♈55	18°D55	29♓35	1♈13	20♑34	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s36	26n21	4n47	20s57	2n 4	23s37	0s47	2n 5	0s56	5s48	0n53	19n23	1s14	22n49	0n 5	0s12	0s21	1n11	16s35	0n56	1n 6	26s53		n.a.
S 2	22 32	22 48	4 13	20 48	2 13	23 23	0 32	2 23	0 54	5 50	0 53	19 24	1 14	22 49	0 5	0 11	0 21	1 11	16 35	0 52	1 5	26 52		n.a.
M 3	22 26	17 47	3 22	20 40	2 20	23 9	0 16	2 40	0 52	5 52	0 53	19 25	1 14	22 50	0 5	0 11	0 21	1 12	16 34	0 49	1 4	26 51		n.a.
T 4	22 20	11 50	2 19	20 35	2 25	22 56	0 1	2 58	0 50	5 54	0 54	19 26	1 14	22 50	0 5	0 11	0 21	1 12	16 34	0 47	1 2	26 50		n.a.
W 5	22 14	5 28	1 10	20 32	2 28	22 42	0n14	3 16	0 48	5 55	0 54	19 27	1 14	22 50	0 5	0 10	0 21	1 12	16 34	0 46	1 1	26 49		n.a.
T 6	22 7	0s57	0s 2	20 31	2 30	22 28	0 29	3 33	0 46	5 57	0 54	19 28	1 14	22 50	0 5	0 10	0 21	1 12	16 34	0 46	1 0	26 48		n.a.
F 7	22 0	7 8	1 11	20 31	2 30	22 14	0 44	3 51	0 45	5 59	0 54	19 29	1 14	22 50	0 5	0 10	0 21	1 12	16 33	0 46	0 59	26 47		n.a.
S 8	21 53	12 50	2 15	20 33	2 28	22 1	0 58	4 8	0 43	6 0	0 55	19 29	1 14	22 50	0 5	0 9	0 21	1 12	16 33	0 46	0 57	26 46		n.a.
S 9	21 45	17 53	3 11	20 36	2 26	21 47	1 12	4 26	0 41	6 2	0 55	19 30	1 14	22 51	0 5	0 9	0 21	1 12	16 33	0 45	0 56	26 44		n.a.
M10	21 36	22 5	3 56	20 39	2 22	21 34	1 26	4 43	0 39	6 3	0 55	19 31	1 14	22 51	0 5	0 8	0 21	1 13	16 32	0 43	0 55	26 43		n.a.
T 11	21 28	25 16	4 30	20 43	2 18	21 21	1 39	5 1	0 38	6 5	0 55	19 32	1 14	22 51	0 5	0 8	0 21	1 13	16 32	0 41	0 54	26 42		n.a.
W12	21 19	27 17	4 52	20 48	2 13	21 9	1 52	5 18	0 36	6 6	0 55	19 33	1 14	22 51	0 5	0 8	0 21	1 13	16 32	0 37	0 52	26 41		n.a.
T 13	21 9	28 3	5 1	20 52	2 7	20 57	2 4	5 36	0 34	6 7	0 56	19 34	1 14	22 51	0 5	0 7	0 21	1 13	16 31	0 32	0 51	26 40		n.a.
F 14	20 59	27 30	4 57	20 56	2 1	20 45	2 16	5 53	0 33	6 8	0 56	19 35	1 13	22 51	0 5	0 7	0 21	1 13	16 31	0 26	0 50	26 39		n.a.
S 15	20 49	25 43	4 40	21 0	1 54	20 34	2 27	6 11	0 31	6 9	0 56	19 36	1 13	22 52	0 5	0 6	0 21	1 14	16 31	0 21	0 49	26 37		n.a.
S 16	20 38	22 47	4 10	21 3	1 47	20 23	2 38	6 28	0 29	6 10	0 56	19 37	1 13	22 52	0 5	0 6	0 21	1 14	16 30	0 16	0 47	26 36		n.a.
M17	20 27	18 53	3 30	21 6	1 40	20 13	2 49	6 45	0 28	6 11	0 57	19 38	1 13	22 52	0 6	0 5	0 21	1 14	16 30	0 13	0 46	26 35		n.a.
T 18	20 15	14 14	2 40	21 8	1 33	20 3	2 58	7 3	0 26	6 12	0 57	19 39	1 13	22 52	0 6	0 5	0 21	1 14	16 30	0 10	0 45	26 34		n.a.
W19	20 3	8 59	1 42	21 10	1 25	19 54	3 8	7 20	0 24	6 13	0 57	19 40	1 13	22 52	0 6	0 4	0 21	1 15	16 29	0 8	0 44	26 33		n.a.
T 20	19 51	3 21	0 39	21 10	1 17	19 45	3 16	7 37	0 23	6 14	0 57	19 41	1 13	22 52	0 6	0 4	0 21	1 15	16 29	0 7	0 42	26 31		n.a.
F 21	19 38	2n31	0n27	21 10	1 9	19 37	3 25	7 54	0 21	6 14	0 58	19 41	1 13	22 53	0 6	0 3	0 21	1 15	16 29	0 7	0 41	26 30		n.a.
S 22	19 25	8 24	1 34	21 9	1 1	19 29	3 32	8 11	0 20	6 15	0 58	19 42	1 13	22 53	0 6	0 3	0 21	1 15	16 28	0 7	0 40	26 29		n.a.
S 23	19 11	14 6	2 37	21 6	0 53	19 22	3 40	8 28	0 18	6 15	0 58	19 43	1 13	22 53	0 6	0 2	0 21	1 16	16 28	0 7	0 39	26 28		n.a.
M24	18 58	19 19	3 34	21 3	0 45	19 15	3 46	8 45	0 17	6 16	0 58	19 44	1 12	22 53	0 6	0 2	0 21	1 16	16 28	0 7	0 37	26 26		n.a.
T 25	18 43	23 41	4 20	20 59	0 37	19 9	3 53	9 2	0 15	6 16	0 59	19 45	1 12	22 53	0 6	0 1	0 21	1 16	16 27	0 6	0 36	26 25		n.a.
W26	18 29	26 45	4 52	20 53	0 29	19 3	3 58	9 19	0 14	6 16	0 59	19 46	1 12	22 53	0 6	0 1	0 21	1 17	16 27	0 4	0 35	26 24		n.a.
T 27	18 14	28 6	5 6	20 47	0 22	18 57	4 4	9 36	0 12	6 17	0 59	19 47	1 12	22 53	0 6	0n 0	0 21	1 17	16 27	0 2	0 34	26 23		n.a.
F 28	17 59	27 25	4 59	20 39	0 14	18 52	4 9	9 52	0 11	6 17	0 59	19 48	1 12	22 53	0 6	0 1	0 21	1 17	16 26	0s 1	0 32	26 21		n.a.
S 29	17 44	24 41	4 31	20 31	0 6	18 47	4 13	10 9	0 9	6 17	0 59	19 49	1 12	22 54	0 6	0 1	0 21	1 18	16 26	0 5	0 31	26 20		n.a.
S 30	17 28	20 13	3 44	20 21	0s 1	18 43	4 17	10 25	0 8	6 17	1 0	19 50	1 12	22 54	0 6	0 2	0 21	1 18	16 26	0 7	0 30	26 19		n.a.
M31	17s12	14n28	2n41	20s10	0s 9	18s39	4n21	10n42	0s 7	6s17	1n 0	19n51	1s12	22n54	0n 6	0n 3	0s21	1n18	16s25	0s10	0n29	26s17		n.a.

Julian Day Number = 3657210.5, Delta T = 09h50m55s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°10'42, Lahiri = 70°17'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5301

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 51 1	11♒56'27	12♍48	0♒26	3♑38	29♈19	18♎43	23°R28	7°R49	0♈57	18♉55	29°R32	1♈10	20♑40	n.a.	T 1
W 2	8 54 58	12°57'11	27° 7	1°58	4° 5	0♉ 2	18°R43	23♋24	7♋47	0°58	18°55	29°D31	1° 7	20°47	n.a.	W 2
T 3	8 58 55	13°57'56	10♎58	3°30	4°33	0°45	18°42	23°19	7°45	1° 0	18°55	29♓31	1° 4	20°54	n.a.	T 3
F 4	9 2 51	14°58'43	24°20	5° 2	5° 3	1°28	18°42	23°15	7°43	1° 2	18°55	29°32	1° 1	21° 1	n.a.	F 4
S 5	9 6 48	15°59'30	7♏16	6°35	5°35	2°12	18°42	23°11	7°41	1° 3	18°56	29°34	0°58	21° 7	n.a.	S 5
S 6	9 10 44	17° 0'19	19°51	8° 8	6° 8	2°55	18°41	23° 7	7°39	1° 5	18°56	29°R34	0°54	21°14	n.a.	S 6
M 7	9 14 41	18° 1'09	2♐ 8	9°40	6°43	3°38	18°40	23° 2	7°38	1° 7	18°56	29°33	0°51	21°21	n.a.	M 7
T 8	9 18 37	19° 2'00	14°12	11°13	7°19	4°21	18°39	22°58	7°36	1° 9	18°56	29°30	0°48	21°27	n.a.	T 8
W 9	9 22 34	20° 2'52	26° 9	12°46	7°56	5° 4	18°37	22°54	7°34	1°10	18°56	29°25	0°45	21°34	n.a.	W 9
T 10	9 26 31	21° 3'44	8♑ 1	14°20	8°35	5°48	18°36	22°50	7°33	1°12	18°56	29°18	0°42	21°41	n.a.	T 10
F 11	9 30 27	22° 4'38	19°52	15°53	9°15	6°31	18°34	22°46	7°31	1°14	18°57	29°11	0°39	21°48	n.a.	F 11
S 12	9 34 24	23° 5'32	1♒44	17°27	9°56	7°14	18°32	22°42	7°30	1°16	18°57	29° 4	0°35	21°54	n.a.	S 12
S 13	9 38 20	24° 6'27	13°40	19° 1	10°38	7°58	18°30	22°39	7°28	1°18	18°57	28°57	0°32	22° 1	n.a.	S 13
M14	9 42 17	25° 7'22	25°40	20°35	11°21	8°41	18°28	22°35	7°27	1°20	18°58	28°52	0°29	22° 8	n.a.	M14
T 15	9 46 13	26° 8'18	7♓48	22° 9	12° 5	9°24	18°25	22°31	7°25	1°22	18°58	28°48	0°26	22°14	n.a.	T 15
W16	9 50 10	27° 9'14	20° 4	23°44	12°51	10° 8	18°23	22°28	7°24	1°24	18°58	28°46	0°23	22°21	n.a.	W16
T 17	9 54 6	28°10'11	2♈29	25°19	13°37	10°51	18°20	22°24	7°23	1°26	18°59	28°D46	0°19	22°28	n.a.	T 17
F 18	9 58 3	29°11'08	15° 5	26°54	14°24	11°35	18°17	22°21	7°21	1°28	18°59	28°47	0°16	22°35	n.a.	F 18
S 19	10 2 0	0♓12'05	27°56	28°29	15°12	12°18	18°14	22°18	7°20	1°30	18°59	28°48	0°13	22°41	n.a.	S 19
S 20	10 5 56	1°13'02	11♉ 2	0♓ 5	16° 1	13° 2	18°10	22°14	7°19	1°32	19° 0	28°50	0°10	22°48	n.a.	S 20
M21	10 9 53	2°13'59	24°26	1°41	16°51	13°45	18° 7	22°11	7°18	1°34	19° 0	28°51	0° 7	22°55	n.a.	M21
T 22	10 13 49	3°14'57	8♊10	3°17	17°42	14°29	18° 3	22° 8	7°17	1°36	19° 1	28°R51	0° 4	23° 1	n.a.	T 22
W23	10 17 46	4°15'54	22°15	4°54	18°33	15°12	17°59	22° 5	7°16	1°38	19° 1	28°50	0° 0	23° 8	n.a.	W23
T 24	10 21 42	5°16'51	6♋40	6°31	19°25	15°56	17°55	22° 2	7°15	1°40	19° 2	28°48	29♓57	23°15	n.a.	T 24
F 25	10 25 39	6°17'48	21°21	8° 8	20°18	16°39	17°50	22° 0	7°14	1°42	19° 2	28°45	29°54	23°22	n.a.	F 25
S 26	10 29 36	7°18'45	6♌13	9°46	21°11	17°23	17°46	21°57	7°13	1°44	19° 3	28°42	29°51	23°28	n.a.	S 26
S 27	10 33 32	8°19'42	21° 8	11°24	22° 5	18° 6	17°41	21°54	7°12	1°46	19° 4	28°39	29°48	23°35	n.a.	S 27
M28	10 37 29	9♓20'38	5♍59	13♓ 3	23♑ 0	18♉50	17♎36	21♋52	7♋11	1♈48	19♉ 4	28♓37	29♓45	23♑42	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s55	8n 1	1n29	19s58	0s16	18s35	4n24	10n58	0s 5	6s17	1n 0	19n51	1s11	22n54	0n 6	0n 3	0s21	1n19	16s25	0s11	0n27	26s16		n.a.
W 2	16 38	1 19	0 13	19 46	0 23	18 31	4 27	11 14	0 4	6 16	1 0	19 52	1 11	22 54	0 6	0 4	0 21	1 19	16 25	0 11	0 26	26 15		n.a.
T 3	16 21	5s13	1s 2	19 32	0 30	18 28	4 30	11 30	0 2	6 16	1 1	19 53	1 11	22 54	0 6	0 4	0 21	1 19	16 24	0 11	0 25	26 13		n.a.
F 4	16 4	11 18	2 10	19 17	0 37	18 24	4 32	11 46	0 1	6 16	1 1	19 54	1 11	22 54	0 6	0 5	0 21	1 20	16 24	0 11	0 24	26 12		n.a.
S 5	15 46	16 42	3 10	19 1	0 43	18 21	4 34	12 2	0n 0	6 15	1 1	19 55	1 11	22 54	0 6	0 6	0 21	1 20	16 23	0 10	0 23	26 11		n.a.
S 6	15 28	21 14	3 59	18 44	0 50	18 18	4 35	12 18	0 2	6 15	1 1	19 56	1 11	22 55	0 6	0 6	0 21	1 20	16 23	0 10	0 21	26 9		n.a.
M 7	15 10	24 44	4 35	18 26	0 56	18 15	4 37	12 34	0 3	6 14	1 2	19 56	1 11	22 55	0 6	0 7	0 21	1 21	16 23	0 11	0 20	26 8		n.a.
T 8	14 52	27 4	4 59	18 7	1 2	18 13	4 38	12 49	0 4	6 14	1 2	19 57	1 10	22 55	0 6	0 8	0 21	1 21	16 22	0 12	0 19	26 7		n.a.
W 9	14 33	28 8	5 9	17 47	1 8	18 10	4 39	13 5	0 5	6 13	1 2	19 58	1 10	22 55	0 6	0 9	0 21	1 21	16 22	0 14	0 18	26 5		n.a.
T 10	14 14	27 53	5 6	17 26	1 14	18 7	4 39	13 20	0 7	6 12	1 2	19 59	1 10	22 55	0 6	0 9	0 21	1 22	16 22	0 16	0 16	26 4		n.a.
F 11	13 55	26 22	4 50	17 4	1 19	18 4	4 39	13 35	0 8	6 11	1 3	20 0	1 10	22 55	0 6	0 10	0 21	1 22	16 21	0 19	0 15	26 2		n.a.
S 12	13 35	23 41	4 21	16 41	1 24	18 2	4 39	13 50	0 9	6 10	1 3	20 0	1 10	22 55	0 6	0 11	0 21	1 23	16 21	0 22	0 14	26 1		n.a.
S 13	13 16	19 58	3 41	16 17	1 29	17 59	4 39	14 5	0 10	6 9	1 3	20 1	1 10	22 55	0 6	0 11	0 21	1 23	16 21	0 25	0 13	26 0		n.a.
M14	12 56	15 26	2 51	15 52	1 34	17 56	4 38	14 20	0 12	6 8	1 3	20 2	1 10	22 55	0 6	0 12	0 21	1 24	16 20	0 27	0 11	25 58		n.a.
T 15	12 35	10 14	1 52	15 27	1 38	17 53	4 38	14 35	0 13	6 7	1 4	20 3	1 9	22 55	0 6	0 13	0 21	1 24	16 20	0 28	0 10	25 57		n.a.
W16	12 15	4 36	0 47	15 0	1 43	17 50	4 37	14 50	0 14	6 6	1 4	20 3	1 9	22 55	0 6	0 14	0 21	1 24	16 20	0 29	0 9	25 55		n.a.
T 17	11 54	1n17	0n20	14 33	1 47	17 47	4 35	15 4	0 15	6 5	1 4	20 4	1 9	22 56	0 6	0 15	0 21	1 25	16 19	0 29	0 8	25 54		n.a.
F 18	11 34	7 12	1 28	14 4	1 50	17 43	4 34	15 18	0 16	6 3	1 4	20 5	1 9	22 56	0 6	0 15	0 21	1 25	16 19	0 29	0 6	25 53		n.a.
S 19	11 13	12 57	2 33	13 35	1 54	17 40	4 33	15 33	0 17	6 2	1 4	20 6	1 9	22 56	0 6	0 16	0 21	1 26	16 19	0 28	0 5	25 51		n.a.
S 20	10 51	18 14	3 31	13 5	1 57	17 36	4 31	15 47	0 18	6 0	1 5	20 6	1 9	22 56	0 6	0 17	0 21	1 26	16 18	0 27	0 4	25 50		n.a.
M21	10 30	22 45	4 20	12 34	2 0	17 32	4 29	16 0	0 19	5 59	1 5	20 7	1 8	22 56	0 6	0 18	0 21	1 27	16 18	0 27	0 3	25 48		n.a.
T 22	10 9	26 8	4 54	12 2	2 2	17 28	4 27	16 14	0 21	5 57	1 5	20 8	1 8	22 56	0 6	0 18	0 21	1 27	16 18	0 27	0 1	25 47		n.a.
W23	9 47	28 0	5 12	11 29	2 4	17 24	4 25	16 28	0 22	5 56	1 5	20 8	1 8	22 56	0 6	0 19	0 21	1 27	16 17	0 27	0 0	25 45		n.a.
T 24	9 25	28 3	5 11	10 56	2 6	17 20	4 22	16 41	0 23	5 54	1 6	20 9	1 8	22 56	0 6	0 20	0 21	1 28	16 17	0 28	0s 1	25 44		n.a.
F 25	9 3	26 9	4 50	10 21	2 8	17 15	4 20	16 54	0 24	5 52	1 6	20 9	1 8	22 56	0 6	0 21	0 21	1 28	16 17	0 29	0 2	25 42		n.a.
S 26	8 41	22 26	4 10	9 46	2 9	17 10	4 17	17 8	0 25	5 50	1 6	20 10	1 7	22 56	0 6	0 22	0 21	1 29	16 16	0 30	0 4	25 41		n.a.
S 27	8 18	17 15	3 12	9 10	2 9	17 4	4 14	17 21	0 26	5 48	1 6	20 11	1 7	22 56	0 6	0 23	0 21	1 29	16 16	0 32	0 5	25 39		n.a.
M28	7s56	11n 3	2n 2	8s33	2s10	16s59	4n11	17n33	0n27	5s46	1n 6	20n11	1s 7	22n56	0n 6	0n23	0s21	1n30	16s16	0s32	0s 6	25s38		n.a.

Julian Day Number = 3657241.5, Delta T = 09h50m56s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°10'46, Lahiri = 70°17'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5301

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 41 25	10♓21'35	20♍36	14♓42	23♉55	19♉33	17°R31	21°R49	7°R10	1♈50	19♉ 5	28°R36	29♓41	23♉48	n.a.	T 1
W 2	10 45 22	11°22'32	4♎54	16°21	24°51	20°16	17♎26	21♋47	7♋10	1°53	19° 6	28°D36	29°38	23°55	n.a.	W 2
T 3	10 49 18	12°23'29	18°48	18° 0	25°48	21° 0	17°21	21°45	7° 9	1°55	19° 6	28♓37	29°35	24° 2	n.a.	T 3
F 4	10 53 15	13°24'25	2♏17	19°40	26°45	21°43	17°16	21°43	7° 8	1°57	19° 7	28°38	29°32	24° 9	n.a.	F 4
S 5	10 57 11	14°25'23	15°21	21°21	27°42	22°27	17°10	21°41	7° 8	1°59	19° 8	28°39	29°29	24°15	n.a.	S 5
S 6	11 1 8	15°26'20	28° 2	23° 1	28°41	23°10	17° 4	21°39	7° 7	2° 1	19° 9	28°41	29°25	24°22	n.a.	S 6
M 7	11 5 4	16°27'17	10♐25	24°42	29°39	23°54	16°58	21°37	7° 7	2° 4	19° 9	28°41	29°22	24°29	n.a.	M 7
T 8	11 9 1	17°28'15	22°32	26°23	0♒38	24°37	16°52	21°35	7° 6	2° 6	19°10	28°R41	29°19	24°35	n.a.	T 8
W 9	11 12 58	18°29'12	4♑29	28° 4	1°38	25°21	16°46	21°34	7° 6	2° 8	19°11	28°41	29°16	24°42	n.a.	W 9
T 10	11 16 54	19°30'10	16°21	29°46	2°38	26° 4	16°40	21°32	7° 6	2°10	19°12	28°40	29°13	24°49	n.a.	T 10
F 11	11 20 51	20°31'07	28°12	1♈27	3°38	26°47	16°33	21°31	7° 6	2°12	19°13	28°39	29°10	24°55	n.a.	F 11
S 12	11 24 47	21°32'04	10♒ 6	3° 8	4°39	27°31	16°27	21°30	7° 5	2°15	19°14	28°37	29° 6	25° 2	n.a.	S 12
S 13	11 28 44	22°33'01	22° 6	4°49	5°40	28°14	16°20	21°29	7° 5	2°17	19°14	28°37	29° 3	25° 9	n.a.	S 13
M14	11 32 40	23°33'58	4♓14	6°29	6°42	28°58	16°13	21°28	7° 5	2°19	19°15	28°36	29° 0	25°16	n.a.	M14
T 15	11 36 37	24°34'54	16°34	8° 9	7°44	29°41	16° 6	21°27	7°D 5	2°21	19°16	28°35	28°57	25°22	n.a.	T 15
W16	11 40 33	25°35'50	29° 5	9°48	8°46	0♊24	15°59	21°26	7° 5	2°24	19°17	28°D35	28°54	25°29	n.a.	W16
T 17	11 44 30	26°36'45	11♈50	11°26	9°48	1° 8	15°52	21°25	7° 5	2°26	19°18	28°35	28°50	25°36	n.a.	T 17
F 18	11 48 27	27°37'40	24°48	13° 2	10°51	1°51	15°45	21°24	7° 5	2°28	19°19	28°36	28°47	25°42	n.a.	F 18
S 19	11 52 23	28°38'34	7♉59	14°36	11°55	2°34	15°38	21°24	7° 6	2°31	19°20	28°R36	28°44	25°49	n.a.	S 19
S 20	11 56 20	29°39'27	21°24	16° 8	12°58	3°18	15°31	21°24	7° 6	2°33	19°21	28°36	28°41	25°56	n.a.	S 20
M21	12 0 16	0♈40'20	5♊ 1	17°37	14° 2	4° 1	15°23	21°23	7° 6	2°35	19°22	28°35	28°38	26° 3	n.a.	M21
T 22	12 4 13	1°41'11	18°50	19° 3	15° 6	4°44	15°16	21°23	7° 6	2°37	19°23	28°35	28°35	26° 9	n.a.	T 22
W23	12 8 9	2°42'02	2♋51	20°25	16°11	5°28	15° 8	21°D23	7° 7	2°40	19°24	28°D35	28°31	26°16	n.a.	W23
T 24	12 12 6	3°42'51	17° 2	21°42	17°15	6°11	15° 0	21°23	7° 7	2°42	19°25	28°35	28°28	26°23	n.a.	T 24
F 25	12 16 2	4°43'40	1♌22	22°54	18°20	6°54	14°53	21°23	7° 8	2°44	19°27	28°36	28°25	26°29	n.a.	F 25
S 26	12 19 59	5°44'27	15°46	24° 0	19°25	7°37	14°45	21°24	7° 8	2°46	19°28	28°36	28°22	26°36	n.a.	S 26
S 27	12 23 56	6°45'13	0♍12	24°58	20°31	8°21	14°37	21°24	7° 9	2°49	19°29	28°37	28°19	26°43	n.a.	S 27
M28	12 27 52	7°45'58	14°35	25°50	21°36	9° 4	14°29	21°25	7°10	2°51	19°30	28°38	28°16	26°49	n.a.	M28
T 29	12 31 49	8°46'42	28°49	26°32	22°42	9°47	14°21	21°25	7°10	2°53	19°31	28°R38	28°12	26°56	n.a.	T 29
W30	12 35 45	9°47'25	12♎50	27° 6	23°48	10°30	14°14	21°26	7°11	2°56	19°32	28°37	28° 9	27° 3	n.a.	W30
T 31	12 39 42	10♈48'07	26♎35	27♈29	24♒55	11♊13	14♎ 6	21♋27	7♋12	2♈58	19♉34	28♓36	28♓ 6	27♉10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s33	4n20	0n44	7s56	2s10	16s53	4n 8	17n46	0n28	5s44	1n 7	20n12	1s 7	22n56	0n 6	0n24	0s21	1n30	16s15	0s33	0s 7	25s36		n.a.
W 2	7 11	2s27	0s35	7 17	2 9	16 47	4 5	17 58	0 29	5 42	1 7	20 12	1 7	22 56	0 6	0 25	0 21	1 31	16 15	0 33	0 9	25 35		n.a.
T 3	6 48	8 56	1 49	6 38	2 8	16 40	4 1	18 11	0 30	5 40	1 7	20 13	1 7	22 56	0 6	0 26	0 21	1 31	16 15	0 33	0 10	25 33		n.a.
F 4	6 25	14 49	2 56	5 59	2 7	16 33	3 58	18 23	0 31	5 38	1 7	20 13	1 6	22 56	0 6	0 27	0 21	1 32	16 14	0 32	0 11	25 32		n.a.
S 5	6 2	19 50	3 51	5 18	2 5	16 26	3 54	18 35	0 31	5 35	1 7	20 14	1 6	22 56	0 6	0 28	0 21	1 32	16 14	0 32	0 12	25 30		n.a.
S 6	5 39	23 49	4 33	4 37	2 3	16 18	3 51	18 46	0 32	5 33	1 8	20 14	1 6	22 56	0 6	0 28	0 21	1 33	16 14	0 31	0 14	25 28		n.a.
M 7	5 15	26 35	5 1	3 55	2 0	16 10	3 47	18 58	0 33	5 31	1 8	20 15	1 6	22 56	0 6	0 29	0 21	1 33	16 13	0 31	0 15	25 27		n.a.
T 8	4 52	28 4	5 15	3 13	1 57	16 2	3 43	19 9	0 34	5 28	1 8	20 15	1 6	22 57	0 6	0 30	0 21	1 34	16 13	0 31	0 16	25 25		n.a.
W 9	4 29	28 12	5 15	2 30	1 53	15 53	3 39	19 20	0 35	5 26	1 8	20 16	1 5	22 57	0 6	0 31	0 21	1 34	16 13	0 31	0 17	25 24		n.a.
T 10	4 5	27 2	5 2	1 46	1 49	15 44	3 35	19 31	0 36	5 23	1 8	20 16	1 5	22 57	0 6	0 32	0 21	1 35	16 12	0 31	0 18	25 22		n.a.
F 11	3 42	24 40	4 36	1 2	1 44	15 35	3 31	19 42	0 37	5 21	1 8	20 16	1 5	22 57	0 6	0 33	0 21	1 35	16 12	0 32	0 20	25 21		n.a.
S 12	3 18	21 14	3 58	0 17	1 39	15 25	3 27	19 53	0 38	5 18	1 9	20 17	1 5	22 57	0 6	0 34	0 21	1 36	16 12	0 32	0 21	25 19		n.a.
S 13	2 54	16 53	3 9	0n28	1 32	15 15	3 23	20 3	0 38	5 15	1 9	20 17	1 5	22 57	0 6	0 34	0 21	1 36	16 11	0 33	0 22	25 17		n.a.
M14	2 31	11 50	2 11	1 13	1 26	15 5	3 18	20 14	0 39	5 13	1 9	20 18	1 4	22 57	0 6	0 35	0 21	1 37	16 11	0 33	0 23	25 16		n.a.
T 15	2 7	6 14	1 6	1 59	1 18	14 54	3 14	20 24	0 40	5 10	1 9	20 18	1 4	22 57	0 6	0 36	0 21	1 37	16 11	0 33	0 25	25 14		n.a.
W16	1 43	0 19	0n 3	2 44	1 10	14 42	3 10	20 33	0 41	5 7	1 9	20 18	1 4	22 57	0 6	0 37	0 21	1 38	16 11	0 33	0 26	25 12		n.a.
T 17	1 19	5n43	1 13	3 30	1 1	14 31	3 5	20 43	0 42	5 4	1 9	20 18	1 4	22 57	0 6	0 38	0 21	1 38	16 10	0 33	0 27	25 11		n.a.
F 18	0 56	11 38	2 20	4 16	0 52	14 19	3 1	20 52	0 42	5 1	1 10	20 19	1 4	22 57	0 6	0 39	0 21	1 39	16 10	0 33	0 28	25 9		n.a.
S 19	0 32	17 7	3 22	5 1	0 42	14 6	2 56	21 2	0 43	4 59	1 10	20 19	1 3	22 57	0 6	0 40	0 21	1 39	16 10	0 33	0 30	25 8		n.a.
S 20	0 8	21 52	4 13	5 46	0 31	13 53	2 51	21 11	0 44	4 56	1 10	20 19	1 3	22 57	0 6	0 41	0 21	1 40	16 10	0 33	0 31	25 6		n.a.
M21	0n16	25 32	4 51	6 30	0 19	13 40	2 47	21 19	0 45	4 53	1 10	20 20	1 3	22 57	0 6	0 42	0 21	1 40	16 9	0 33	0 32	25 4		n.a.
T 22	0 40	27 46	5 13	7 14	0 7	13 27	2 42	21 28	0 45	4 50	1 10	20 20	1 3	22 57	0 6	0 42	0 21	1 41	16 9	0 33	0 33	25 3		n.a.
W23	1 3	28 16	5 16	7 56	0n 6	13 13	2 37	21 36	0 46	4 47	1 10	20 20	1 3	22 57	0 6	0 43	0 21	1 41	16 9	0 33	0 35	25 1		n.a.
T 24	1 27	26 57	5 1	8 37	0 20	12 58	2 33	21 44	0 47	4 44	1 10	20 20	1 2	22 57	0 6	0 44	0 21	1 42	16 9	0 33	0 36	24 59		n.a.
F 25	1 51	23 51	4 27	9 17	0 34	12 44	2 28	21 52	0 47	4 41	1 10	20 20	1 2	22 57	0 6	0 45	0 21	1 42	16 8	0 33	0 37	24 57		n.a.
S 26	2 15	19 17	3 36	9 54	0 48	12 29	2 23	22 0	0 48	4 38	1 11	20 20	1 2	22 57	0 6	0 46	0 21	1 43	16 8	0 33	0 38	24 56		n.a.
S 27	2 38	13 34	2 31	10 30	1 3	12 13	2 18	22 8	0 49	4 35	1 11	20 21	1 2	22 56	0 6	0 47	0 21	1 43	16 8	0 32	0 40	24 54		n.a.
M28	3 2	7 10	1 17	11 2	1 19	11 57	2 13	22 15	0 49	4 32	1 11	20 21	1 2	22 56	0 6	0 48	0 21	1 44	16 8	0 32	0 41	24 52		n.a.
T 29	3 25	0 27	0s 1	11 32	1 34	11 41	2 8	22 22	0 50	4 29	1 11	20 21	1 2	22 56	0 6	0 49	0 21	1 44	16 7	0 32	0 42	24 51		n.a.
W30	3 49	6s11	1 18	11 58	1 49	11 25	2 4	22 29	0 51	4 25	1 11	20 21	1 1	22 56	0 6	0 49	0 21	1 45	16 7	0 32	0 43	24 49		n.a.
T 31	4n12	12s24	2s29	12n21	2n 5	11s 8	1n59	22n35	0n51	4s22	1n11	20n21	1s 1	22n56	0n 6	0n50	0s21	1n45	16s 7	0s33	0s45	24s47		n.a.

Julian Day Number = 3657269.5, Delta T = 09h50m58s
Ecliptic obliquity = 23°01'55, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°10'50, Lahiri = 70°17'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5301

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 43 38	11♈48'48	10♏ 0	27♈43	26♒ 1	11♊56	13°R58	21♋28	7♋13	3♈ 0	19♉35	28°R35	28♓ 3	27♂16	n.a.	F 1
S 2	12 47 35	12°49'28	23° 4	27°R45	27° 8	12°39	13♎50	21°29	7°14	3° 2	19°36	28♓33	28° 0	27°23	n.a.	S 2
S 3	12 51 31	13°50'08	5♐48	27°37	28°15	13°22	13°42	21°30	7°15	3° 5	19°37	28°31	27°56	27°30	n.a.	S 3
M 4	12 55 28	14°50'47	18°14	27°19	29°22	14° 5	13°34	21°31	7°16	3° 7	19°39	28°29	27°53	27°36	n.a.	M 4
T 5	12 59 24	15°51'25	0♑25	26°49	0♓29	14°48	13°26	21°33	7°17	3° 9	19°40	28°27	27°50	27°43	n.a.	T 5
W 6	13 3 21	16°52'02	12°24	26°11	1°37	15°31	13°18	21°34	7°18	3°11	19°41	28°D26	27°47	27°50	n.a.	W 6
T 7	13 7 18	17°52'38	24°17	25°23	2°44	16°14	13°10	21°36	7°19	3°14	19°42	28°26	27°44	27°57	n.a.	T 7
F 8	13 11 14	18°53'13	6♒ 8	24°29	3°52	16°57	13° 2	21°37	7°20	3°16	19°44	28°27	27°41	28° 3	n.a.	F 8
S 9	13 15 11	19°53'47	18° 3	23°28	5° 0	17°39	12°54	21°39	7°21	3°18	19°45	28°29	27°37	28°10	n.a.	S 9
S 10	13 19 7	20°54'21	0♓ 5	22°24	6° 9	18°22	12°47	21°41	7°23	3°20	19°46	28°31	27°34	28°17	n.a.	S 10
M11	13 23 4	21°54'53	12°18	21°17	7°17	19° 5	12°39	21°43	7°24	3°22	19°48	28°32	27°31	28°23	n.a.	M11
T 12	13 27 0	22°55'24	24°47	20° 9	8°25	19°48	12°31	21°45	7°25	3°25	19°49	28°R33	27°28	28°30	n.a.	T 12
W13	13 30 57	23°55'54	7♈33	19° 2	9°34	20°31	12°23	21°48	7°27	3°27	19°50	28°33	27°25	28°37	n.a.	W13
T 14	13 34 53	24°56'22	20°38	17°58	10°43	21°13	12°16	21°50	7°28	3°29	19°52	28°31	27°22	28°43	n.a.	T 14
F 15	13 38 50	25°56'50	4♉ 0	16°58	11°52	21°56	12° 8	21°52	7°30	3°31	19°53	28°28	27°18	28°50	n.a.	F 15
S 16	13 42 47	26°57'15	17°38	16° 4	13° 1	22°39	12° 1	21°55	7°32	3°33	19°54	28°24	27°15	28°57	n.a.	S 16
S 17	13 46 43	27°57'40	1♊30	15°15	14°10	23°21	11°53	21°58	7°33	3°35	19°56	28°19	27°12	29° 4	n.a.	S 17
M18	13 50 40	28°58'03	15°32	14°32	15°19	24° 4	11°46	22° 0	7°35	3°37	19°57	28°15	27° 9	29°10	n.a.	M18
T 19	13 54 36	29°58'24	29°40	13°57	16°28	24°46	11°39	22° 3	7°37	3°40	19°59	28°11	27° 6	29°17	n.a.	T 19
W20	13 58 33	0♉58'44	13♋52	13°28	17°38	25°29	11°32	22° 6	7°38	3°42	20° 0	28° 8	27° 2	29°24	n.a.	W20
T 21	14 2 29	1°59'02	28° 3	13° 7	18°47	26°12	11°24	22° 9	7°40	3°44	20° 2	28°D 7	26°59	29°30	n.a.	T 21
F 22	14 6 26	2°59'18	12♌12	12°53	19°57	26°54	11°17	22°12	7°42	3°46	20° 3	28° 7	26°56	29°37	n.a.	F 22
S 23	14 10 22	3°59'32	26°18	12°46	21° 7	27°36	11°11	22°16	7°44	3°48	20° 4	28° 8	26°53	29°44	n.a.	S 23
S 24	14 14 19	4°59'44	10♍18	12°D46	22°17	28°19	11° 4	22°19	7°46	3°50	20° 6	28°10	26°50	29°50	n.a.	S 24
M25	14 18 15	5°59'54	24°12	12°52	23°27	29° 1	10°57	22°23	7°48	3°52	20° 7	28°R11	26°47	29°57	n.a.	M25
T 26	14 22 12	7° 0'03	7♎57	13° 4	24°37	29°44	10°51	22°26	7°50	3°54	20° 9	28°11	26°43	0♒ 4	n.a.	T 26
W27	14 26 9	8° 0'10	21°33	13°22	25°47	0♋26	10°44	22°30	7°52	3°56	20°10	28° 8	26°40	0°11	n.a.	W27
T 28	14 30 5	9° 0'15	4♏57	13°45	26°57	1° 8	10°38	22°33	7°54	3°58	20°12	28° 4	26°37	0°17	n.a.	T 28
F 29	14 34 2	10° 0'18	18° 6	14°13	28° 7	1°50	10°32	22°37	7°57	4° 0	20°13	27°58	26°34	0°24	n.a.	F 29
S 30	14 37 58	11♉ 0'20	1♐ 1	14♈45	29♓18	2♋33	10♎26	22♋41	7♋59	4♈ 2	20♉15	27♓50	26♓31	0♒31	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n36	17s53	3s29	12n39	2n19	10s50	1n54	22n42	0n52	4s19	1n11	20n21	1s 1	22n56	0n 6	0n51	0s21	1n46	16s 7	0s33	0s46	24s45		n.a.
S 2	4 59	22 23	4 17	12 53	2 33	10 33	1 49	22 48	0 53	4 16	1 11	20 21	1 1	22 56	0 6	0 52	0 21	1 46	16 7	0 34	0 47	24 44		n.a.
S 3	5 22	25 41	4 51	13 3	2 46	10 15	1 44	22 54	0 53	4 13	1 11	20 21	1 1	22 56	0 6	0 53	0 21	1 47	16 6	0 35	0 48	24 42		n.a.
M 4	5 45	27 41	5 11	13 7	2 58	9 57	1 39	22 59	0 54	4 10	1 11	20 21	1 0	22 56	0 6	0 54	0 21	1 47	16 6	0 36	0 50	24 40		n.a.
T 5	6 8	28 17	5 15	13 6	3 9	9 38	1 34	23 5	0 54	4 7	1 11	20 21	1 0	22 56	0 6	0 55	0 21	1 48	16 6	0 36	0 51	24 38		n.a.
W 6	6 31	27 33	5 6	13 1	3 17	9 19	1 30	23 10	0 55	4 4	1 11	20 21	1 0	22 56	0 6	0 56	0 21	1 48	16 6	0 37	0 52	24 37		n.a.
T 7	6 54	25 33	4 44	12 50	3 24	9 0	1 25	23 15	0 55	4 1	1 11	20 21	1 0	22 56	0 6	0 56	0 21	1 49	16 6	0 37	0 53	24 35		n.a.
F 8	7 17	22 27	4 10	12 34	3 29	8 41	1 20	23 20	0 56	3 58	1 11	20 21	1 0	22 56	0 6	0 57	0 21	1 49	16 5	0 36	0 55	24 33		n.a.
S 9	7 39	18 25	3 25	12 14	3 31	8 21	1 15	23 24	0 57	3 55	1 11	20 21	0 59	22 56	0 6	0 58	0 21	1 50	16 5	0 36	0 56	24 31		n.a.
S 10	8 2	13 36	2 30	11 50	3 31	8 1	1 10	23 29	0 57	3 52	1 11	20 21	0 59	22 56	0 6	0 59	0 21	1 50	16 5	0 35	0 57	24 30		n.a.
M11	8 24	8 11	1 28	11 23	3 29	7 40	1 6	23 33	0 58	3 49	1 11	20 20	0 59	22 56	0 6	1 0	0 21	1 51	16 5	0 34	0 58	24 28		n.a.
T 12	8 46	2 21	0 21	10 54	3 24	7 20	1 1	23 37	0 58	3 46	1 11	20 20	0 59	22 56	0 6	1 1	0 21	1 51	16 5	0 34	1 0	24 26		n.a.
W13	9 8	3n42	0n49	10 23	3 17	6 59	0 56	23 40	0 59	3 43	1 11	20 20	0 59	22 56	0 6	1 1	0 21	1 52	16 5	0 34	1 1	24 24		n.a.
T 14	9 30	9 45	1 58	9 51	3 9	6 38	0 51	23 44	0 59	3 40	1 11	20 20	0 58	22 55	0 6	1 2	0 21	1 52	16 4	0 35	1 2	24 22		n.a.
F 15	9 51	15 30	3 2	9 19	2 58	6 16	0 47	23 47	0 59	3 37	1 11	20 20	0 58	22 55	0 6	1 3	0 21	1 53	16 4	0 36	1 3	24 20		n.a.
S 16	10 13	20 36	3 57	8 47	2 47	5 55	0 42	23 50	1 0	3 34	1 11	20 20	0 58	22 55	0 6	1 4	0 21	1 53	16 4	0 38	1 4	24 19		n.a.
S 17	10 34	24 40	4 39	8 17	2 34	5 33	0 38	23 52	1 0	3 31	1 11	20 19	0 58	22 55	0 6	1 5	0 21	1 53	16 4	0 39	1 6	24 17		n.a.
M18	10 55	27 18	5 5	7 48	2 21	5 11	0 33	23 55	1 1	3 29	1 11	20 19	0 58	22 55	0 6	1 6	0 21	1 54	16 4	0 41	1 7	24 15		n.a.
T 19	11 16	28 14	5 12	7 21	2 6	4 49	0 29	23 57	1 1	3 26	1 11	20 19	0 58	22 55	0 6	1 6	0 21	1 54	16 4	0 43	1 8	24 13		n.a.
W20	11 37	27 18	5 0	6 57	1 52	4 26	0 24	23 59	1 2	3 23	1 11	20 19	0 57	22 55	0 6	1 7	0 21	1 55	16 4	0 44	1 9	24 11		n.a.
T 21	11 58	24 37	4 31	6 35	1 37	4 3	0 20	24 1	1 2	3 20	1 11	20 18	0 57	22 55	0 6	1 8	0 21	1 55	16 4	0 44	1 11	24 9		n.a.
F 22	12 18	20 27	3 45	6 16	1 22	3 41	0 16	24 2	1 3	3 18	1 11	20 18	0 57	22 55	0 6	1 9	0 21	1 56	16 4	0 44	1 12	24 7		n.a.
S 23	12 38	15 8	2 45	6 0	1 7	3 18	0 11	24 4	1 3	3 15	1 11	20 18	0 57	22 55	0 6	1 10	0 21	1 56	16 3	0 44	1 13	24 6		n.a.
S 24	12 58	9 4	1 36	5 46	0 52	2 54	0 7	24 5	1 3	3 13	1 11	20 17	0 57	22 55	0 6	1 10	0 21	1 57	16 3	0 43	1 14	24 4		n.a.
M25	13 18	2 36	0 22	5 35	0 38	2 31	0 3	24 5	1 4	3 10	1 11	20 17	0 56	22 54	0 6	1 11	0 21	1 57	16 3	0 43	1 16	24 2		n.a.
T 26	13 37	3s55	0s53	5 27	0 24	2 7	0s 1	24 6	1 4	3 8	1 11	20 16	0 56	22 54	0 6	1 12	0 21	1 57	16 3	0 43	1 17	24 0		n.a.
W27	13 56	10 10	2 3	5 21	0 10	1 44	0 5	24 6	1 4	3 5	1 11	20 16	0 56	22 54	0 6	1 13	0 21	1 58	16 3	0 44	1 18	23 58		n.a.
T 28	14 15	15 52	3 6	5 18	0s 3	1 20	0 9	24 6	1 5	3 3	1 11	20 16	0 56	22 54	0 6	1 13	0 21	1 58	16 3	0 45	1 19	23 56		n.a.
F 29	14 34	20 44	3 57	5 17	0 15	0 56	0 13	24 6	1 5	3 1	1 11	20 15	0 56	22 54	0 6	1 14	0 21	1 59	16 3	0 48	1 21	23 54		n.a.
S 30	14n52	24s30	4s35	5n18	0s27	0s32	0s17	24n 6	1n 6	2s58	1n11	20n15	0s56	22n54	0n 6	1n15	0s21	1n59	16s 3	0s51	1s22	23s52		n.a.

Julian Day Number = 3657300.5, Delta T = 09h51m00s
Ecliptic obliquity = 23°01'55, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°10'54, Lahiri = 70°17'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5301

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 41 55	12♉ 0'21	13♐39	15♈22	0♈28	3♋15	10°R20	22♋45	8♋ 1	4♈ 3	20♉16	27°R42	26♓28	0♒37	n.a.	S 1
M 2	14 45 51	13° 0'20	26° 3	16° 3	1°39	3°57	10♎14	22°49	8° 3	4° 5	20°18	27♓34	26°24	0°44	n.a.	M 2
T 3	14 49 48	14° 0'17	8♌13	16°48	2°50	4°39	10° 9	22°54	8° 6	4° 7	20°19	27°27	26°21	0°51	n.a.	T 3
W 4	14 53 44	15° 0'13	20°13	17°37	4° 0	5°21	10° 3	22°58	8° 8	4° 9	20°21	27°22	26°18	0°57	n.a.	W 4
T 5	14 57 41	16° 0'08	2♒ 6	18°29	5°11	6° 3	9°58	23° 2	8°10	4°11	20°22	27°19	26°15	1° 4	n.a.	T 5
F 6	15 1 38	17° 0'01	13°56	19°24	6°22	6°45	9°53	23° 7	8°13	4°13	20°24	27°D18	26°12	1°11	n.a.	F 6
S 7	15 5 34	17°59'52	25°50	20°21	7°33	7°27	9°48	23°11	8°15	4°14	20°25	27°18	26° 8	1°17	n.a.	S 7
S 8	15 9 31	18°59'42	7♓51	21°22	8°44	8° 9	9°43	23°16	8°18	4°16	20°26	27°19	26° 5	1°24	n.a.	S 8
M 9	15 13 27	19°59'30	20° 6	22°25	9°55	8°51	9°39	23°20	8°20	4°18	20°28	27°20	26° 2	1°31	n.a.	M 9
T 10	15 17 24	20°59'17	2♈38	23°31	11° 7	9°33	9°34	23°25	8°23	4°20	20°29	27°R20	25°59	1°38	n.a.	T 10
W11	15 21 20	21°59'03	15°32	24°39	12°18	10°14	9°30	23°30	8°26	4°21	20°31	27°18	25°56	1°44	n.a.	W11
T 12	15 25 17	22°58'46	28°49	25°49	13°29	10°56	9°26	23°35	8°28	4°23	20°32	27°14	25°53	1°51	n.a.	T 12
F 13	15 29 13	23°58'28	12♉30	27° 1	14°40	11°38	9°22	23°40	8°31	4°25	20°34	27° 8	25°49	1°58	n.a.	F 13
S 14	15 33 10	24°58'09	26°33	28°15	15°52	12°20	9°18	23°45	8°34	4°26	20°35	27° 0	25°46	2° 4	n.a.	S 14
S 15	15 37 6	25°57'47	10♊53	29°31	17° 3	13° 1	9°14	23°50	8°36	4°28	20°37	26°50	25°43	2°11	n.a.	S 15
M16	15 41 3	26°57'24	25°24	0♉49	18°15	13°43	9°11	23°55	8°39	4°29	20°38	26°40	25°40	2°18	n.a.	M16
T 17	15 45 0	27°56'59	9♋59	2° 9	19°26	14°25	9° 8	24° 1	8°42	4°31	20°40	26°32	25°37	2°24	n.a.	T 17
W18	15 48 56	28°56'32	24°31	3°30	20°38	15° 6	9° 5	24° 6	8°45	4°33	20°41	26°25	25°34	2°31	n.a.	W18
T 19	15 52 53	29°56'02	8♌56	4°54	21°50	15°48	9° 2	24°12	8°48	4°34	20°43	26°21	25°30	2°38	n.a.	T 19
F 20	15 56 49	0♊55'31	23° 9	6°18	23° 1	16°29	8°59	24°17	8°51	4°36	20°44	26°19	25°27	2°45	n.a.	F 20
S 21	16 0 46	1°54'57	7♍ 9	7°45	24°13	17°11	8°57	24°23	8°54	4°37	20°46	26°D19	25°24	2°51	n.a.	S 21
S 22	16 4 42	2°54'21	20°56	9°13	25°25	17°52	8°54	24°28	8°57	4°38	20°47	26°R20	25°21	2°58	n.a.	S 22
M23	16 8 39	3°53'43	4♎31	10°42	26°37	18°34	8°52	24°34	9° 0	4°40	20°49	26°19	25°18	3° 5	n.a.	M23
T 24	16 12 35	4°53'02	17°53	12°13	27°48	19°15	8°50	24°40	9° 3	4°41	20°50	26°17	25°14	3°11	n.a.	T 24
W25	16 16 32	5°52'20	1♏ 4	13°46	29° 0	19°56	8°48	24°46	9° 6	4°42	20°52	26°13	25°11	3°18	n.a.	W25
T 26	16 20 29	6°51'36	14° 5	15°20	0♉12	20°38	8°47	24°52	9° 9	4°44	20°53	26° 6	25° 8	3°25	n.a.	T 26
F 27	16 24 25	7°50'50	26°54	16°55	1°24	21°19	8°45	24°58	9°12	4°45	20°55	25°56	25° 5	3°31	n.a.	F 27
S 28	16 28 22	8°50'01	9♐32	18°32	2°36	22° 0	8°44	25° 4	9°15	4°46	20°56	25°44	25° 2	3°38	n.a.	S 28
S 29	16 32 18	9°49'11	21°59	20°10	3°48	22°41	8°43	25°10	9°18	4°48	20°57	25°31	24°59	3°45	n.a.	S 29
M30	16 36 15	10°48'20	4♑15	21°50	5° 0	23°23	8°42	25°16	9°21	4°49	20°59	25°18	24°55	3°51	n.a.	M30
T 31	16 40 11	11♊47'26	16♑20	23♉32	6♉12	24♋ 4	8♎42	25♋22	9♋24	4♈50	21♉ 0	25♓ 6	24♓52	3♒58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n11	27s 0	4s59	5n21	0s39	0s 8	0s21	24n 5	1n 6	2s56	1n11	20n14	0s55	22n54	0n 6	1n16	0s21	1n59	16s 3	0s54	1s23	23s50		n.a.
M 2	15 29	28 6	5 8	5 27	0 50	0n16	0 25	24 5	1 6	2 54	1 11	20 14	0 55	22 54	0 6	1 16	0 21	2 0	16 3	0 57	1 24	23 48		n.a.
T 3	15 46	27 49	5 3	5 34	1 0	0 40	0 28	24 4	1 6	2 52	1 11	20 13	0 55	22 53	0 6	1 17	0 21	2 0	16 3	1 0	1 26	23 46		n.a.
W 4	16 4	26 13	4 44	5 43	1 10	1 5	0 32	24 2	1 7	2 50	1 11	20 13	0 55	22 53	0 6	1 18	0 21	2 1	16 3	1 2	1 27	23 44		n.a.
T 5	16 21	23 28	4 13	5 53	1 20	1 29	0 35	24 1	1 7	2 48	1 10	20 12	0 55	22 53	0 6	1 18	0 21	2 1	16 3	1 3	1 28	23 42		n.a.
F 6	16 38	19 45	3 32	6 6	1 29	1 53	0 39	23 59	1 7	2 46	1 10	20 12	0 55	22 53	0 6	1 19	0 21	2 1	16 3	1 4	1 29	23 40		n.a.
S 7	16 54	15 14	2 41	6 19	1 37	2 18	0 42	23 57	1 8	2 44	1 10	20 11	0 54	22 53	0 6	1 20	0 21	2 2	16 3	1 3	1 31	23 38		n.a.
S 8	17 10	10 5	1 43	6 34	1 45	2 42	0 46	23 55	1 8	2 43	1 10	20 10	0 54	22 53	0 6	1 20	0 21	2 2	16 3	1 3	1 32	23 36		n.a.
M 9	17 26	4 27	0 39	6 51	1 52	3 7	0 49	23 53	1 8	2 41	1 10	20 10	0 54	22 53	0 6	1 21	0 21	2 2	16 3	1 3	1 33	23 34		n.a.
T 10	17 42	1n28	0n28	7 8	1 59	3 31	0 52	23 50	1 9	2 39	1 10	20 9	0 54	22 52	0 6	1 22	0 21	2 3	16 3	1 3	1 34	23 32		n.a.
W11	17 57	7 30	1 36	7 27	2 5	3 56	0 55	23 47	1 9	2 38	1 10	20 9	0 54	22 52	0 6	1 22	0 21	2 3	16 3	1 3	1 35	23 30		n.a.
T 12	18 12	13 22	2 40	7 47	2 10	4 20	0 58	23 44	1 9	2 36	1 10	20 8	0 54	22 52	0 6	1 23	0 21	2 4	16 3	1 5	1 37	23 28		n.a.
F 13	18 27	18 47	3 37	8 7	2 16	4 45	1 1	23 41	1 9	2 35	1 10	20 7	0 53	22 52	0 6	1 24	0 21	2 4	16 3	1 7	1 38	23 26		n.a.
S 14	18 41	23 19	4 23	8 29	2 20	5 9	1 4	23 37	1 10	2 33	1 10	20 6	0 53	22 52	0 6	1 24	0 21	2 4	16 3	1 11	1 39	23 24		n.a.
S 15	18 55	26 31	4 52	8 51	2 24	5 34	1 7	23 34	1 10	2 32	1 9	20 6	0 53	22 52	0 6	1 25	0 22	2 5	16 3	1 14	1 40	23 22		n.a.
M16	19 9	28 1	5 4	9 15	2 28	5 58	1 9	23 30	1 10	2 31	1 9	20 5	0 53	22 51	0 6	1 26	0 22	2 5	16 3	1 18	1 42	23 20		n.a.
T 17	19 22	27 35	4 56	9 39	2 31	6 22	1 12	23 26	1 10	2 30	1 9	20 4	0 53	22 51	0 6	1 26	0 22	2 5	16 3	1 21	1 43	23 18		n.a.
W18	19 35	25 15	4 28	10 3	2 34	6 46	1 14	23 22	1 10	2 29	1 9	20 4	0 53	22 51	0 6	1 27	0 22	2 5	16 3	1 24	1 44	23 16		n.a.
T 19	19 48	21 20	3 44	10 29	2 36	7 10	1 17	23 17	1 11	2 28	1 9	20 3	0 53	22 51	0 6	1 27	0 22	2 6	16 3	1 26	1 45	23 14		n.a.
F 20	20 0	16 12	2 47	10 55	2 37	7 34	1 19	23 12	1 11	2 27	1 9	20 2	0 52	22 51	0 6	1 28	0 22	2 6	16 3	1 26	1 47	23 12		n.a.
S 21	20 12	10 17	1 40	11 21	2 39	7 58	1 22	23 7	1 11	2 26	1 9	20 1	0 52	22 51	0 6	1 28	0 22	2 6	16 3	1 26	1 48	23 10		n.a.
S 22	20 23	3 58	0 29	11 48	2 39	8 22	1 24	23 2	1 11	2 25	1 8	20 0	0 52	22 50	0 6	1 29	0 22	2 7	16 3	1 26	1 49	23 8		n.a.
M23	20 34	2s26	0s43	12 15	2 39	8 45	1 26	22 57	1 11	2 24	1 8	19 59	0 52	22 50	0 6	1 29	0 22	2 7	16 3	1 26	1 50	23 6		n.a.
T 24	20 45	8 38	1 52	12 43	2 39	9 9	1 28	22 51	1 12	2 24	1 8	19 59	0 52	22 50	0 6	1 30	0 22	2 7	16 3	1 27	1 52	23 4		n.a.
W25	20 55	14 22	2 53	13 11	2 38	9 32	1 30	22 46	1 12	2 23	1 8	19 58	0 52	22 50	0 6	1 30	0 22	2 7	16 4	1 29	1 53	23 2		n.a.
T 26	21 5	19 22	3 45	13 39	2 37	9 55	1 32	22 40	1 12	2 23	1 8	19 57	0 52	22 50	0 6	1 31	0 22	2 8	16 4	1 32	1 54	23 0		n.a.
F 27	21 15	23 25	4 24	14 7	2 35	10 18	1 33	22 34	1 12	2 22	1 8	19 56	0 51	22 49	0 6	1 31	0 22	2 8	16 4	1 36	1 55	22 58		n.a.
S 28	21 24	26 16	4 49	14 36	2 33	10 41	1 35	22 27	1 12	2 22	1 8	19 55	0 51	22 49	0 6	1 32	0 22	2 8	16 4	1 40	1 57	22 56		n.a.
S 29	21 33	27 47	5 0	15 4	2 30	11 3	1 37	22 21	1 12	2 22	1 7	19 54	0 51	22 49	0 6	1 32	0 22	2 8	16 4	1 45	1 58	22 53		n.a.
M30	21 41	27 55	4 57	15 33	2 27	11 26	1 38	22 14	1 12	2 22	1 7	19 53	0 51	22 49	0 6	1 33	0 22	2 9	16 4	1 50	1 59	22 51		n.a.
T 31	21n49	26s42	4s41	16n 1	2s23	11n48	1s39	22n 7	1n13	2s21	1n 7	19n52	0s51	22n49	0n 6	1n33	0s22	2n 9	16s 4	1s55	2s 0	22s49		n.a.

Julian Day Number = 3657330.5, Delta T = 09h51m02s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°10'58, Lahiri = 70°17'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5301

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 44 8	12♊46'31	28♉17	25♉15	7♉24	24♋45	8°R41	25♋28	9♋27	4♈51	21♉ 2	24°R56	24♓49	4♒ 5	n.a.	W 1
T 2	16 48 4	13°45'34	10♒ 8	26°59	8°37	25°26	8♎41	25°35	9°31	4°52	21° 3	24♓49	24°46	4°12	n.a.	T 2
F 3	16 52 1	14°44'36	21°57	28°45	9°49	26° 7	8°D41	25°41	9°34	4°53	21° 4	24°45	24°43	4°18	n.a.	F 3
S 4	16 55 58	15°43'35	3♓49	0♊33	11° 1	26°48	8°41	25°48	9°37	4°54	21° 6	24°43	24°40	4°25	n.a.	S 4
S 5	16 59 54	16°42'33	15°48	2°22	12°13	27°29	8°41	25°54	9°40	4°55	21° 7	24°D42	24°36	4°32	n.a.	S 5
M 6	17 3 51	17°41'30	28° 1	4°13	13°26	28°10	8°42	26° 1	9°44	4°56	21° 9	24°R42	24°33	4°38	n.a.	M 6
T 7	17 7 47	18°40'25	10♈32	6° 5	14°38	28°51	8°42	26° 7	9°47	4°57	21°10	24°42	24°30	4°45	n.a.	T 7
W 8	17 11 44	19°39'18	23°25	7°59	15°50	29°31	8°43	26°14	9°50	4°58	21°11	24°39	24°27	4°52	n.a.	W 8
T 9	17 15 40	20°38'10	6♉46	9°54	17° 3	0♌12	8°44	26°20	9°54	4°59	21°13	24°34	24°24	4°58	n.a.	T 9
F 10	17 19 37	21°37'01	20°35	11°51	18°15	0°53	8°46	26°27	9°57	5° 0	21°14	24°27	24°20	5° 5	n.a.	F 10
S 11	17 23 33	22°35'50	4♊51	13°50	19°27	1°34	8°47	26°34	10° 0	5° 1	21°15	24°17	24°17	5°12	n.a.	S 11
S 12	17 27 30	23°34'37	19°29	15°50	20°40	2°14	8°49	26°41	10° 4	5° 1	21°17	24° 6	24°14	5°18	n.a.	S 12
M13	17 31 27	24°33'22	4♋23	17°51	21°52	2°55	8°50	26°48	10° 7	5° 2	21°18	23°54	24°11	5°25	n.a.	M13
T 14	17 35 23	25°32'06	19°22	19°54	23° 5	3°36	8°52	26°55	10°11	5° 3	21°19	23°44	24° 8	5°32	n.a.	T 14
W15	17 39 20	26°30'47	4♌19	21°59	24°17	4°16	8°54	27° 1	10°14	5° 4	21°20	23°35	24° 5	5°39	n.a.	W15
T 16	17 43 16	27°29'27	19° 4	24° 4	25°30	4°57	8°57	27° 8	10°17	5° 4	21°22	23°30	24° 1	5°45	n.a.	T 16
F 17	17 47 13	28°28'05	3♍32	26°11	26°42	5°37	8°59	27°15	10°21	5° 5	21°23	23°27	23°58	5°52	n.a.	F 17
S 18	17 51 9	29°26'40	17°39	28°19	27°55	6°18	9° 2	27°23	10°24	5° 6	21°24	23°26	23°55	5°59	n.a.	S 18
S 19	17 55 6	0♋25'13	1♎26	0♋27	29° 7	6°58	9° 5	27°30	10°28	5° 6	21°25	23°26	23°52	6° 5	n.a.	S 19
M20	17 59 3	1°23'45	14°54	2°36	0♊20	7°39	9° 8	27°37	10°31	5° 7	21°27	23°26	23°49	6°12	n.a.	M20
T 21	18 2 59	2°22'14	28° 4	4°46	1°32	8°19	9°11	27°44	10°35	5° 7	21°28	23°23	23°46	6°19	n.a.	T 21
W22	18 6 56	3°20'42	11♏ 0	6°56	2°45	9° 0	9°14	27°51	10°38	5° 8	21°29	23°19	23°42	6°25	n.a.	W22
T 23	18 10 52	4°19'07	23°42	9° 6	3°57	9°40	9°18	27°58	10°42	5° 8	21°30	23°12	23°39	6°32	n.a.	T 23
F 24	18 14 49	5°17'31	6♐14	11°15	5°10	10°20	9°22	28° 6	10°45	5° 8	21°31	23° 1	23°36	6°39	n.a.	F 24
S 25	18 18 45	6°15'53	18°36	13°24	6°22	11° 1	9°26	28°13	10°49	5° 9	21°32	22°49	23°33	6°45	n.a.	S 25
S 26	18 22 42	7°14'14	0♑49	15°32	7°35	11°41	9°30	28°20	10°52	5° 9	21°33	22°36	23°30	6°52	n.a.	S 26
M27	18 26 39	8°12'32	12°54	17°39	8°48	12°21	9°34	28°27	10°56	5°10	21°35	22°23	23°26	6°59	n.a.	M27
T 28	18 30 35	9°10'49	24°52	19°44	10° 0	13° 1	9°38	28°35	10°59	5°10	21°36	22°11	23°23	7° 5	n.a.	T 28
W29	18 34 32	10° 9'05	6♒45	21°47	11°13	13°41	9°43	28°42	11° 3	5°10	21°37	22° 1	23°20	7°12	n.a.	W29
T 30	18 38 28	11♋ 7'19	18♒34	23♋48	12♊26	14♌21	9♎47	28♋50	11♋ 6	5♈10	21♉38	21♓54	23♓17	7♒19	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n57	24s16	4s12	16n30	2s19	12n10	1s41	22n 0	1n13	2s21	1n 7	19n51	0s51	22n48	0n 6	1n34	0s22	2n 9	16s 4	1s59	2s 2	22s47		n.a.
T 2	22 4	20 49	3 33	16 58	2 15	12 31	1 42	21 53	1 13	2 21	1 7	19 50	0 51	22 48	0 6	1 34	0 22	2 9	16 4	2 1	2 3	22 45		n.a.
F 3	22 11	16 33	2 44	17 26	2 10	12 52	1 43	21 46	1 13	2 22	1 7	19 49	0 50	22 48	0 6	1 34	0 22	2 9	16 5	2 3	2 4	22 43		n.a.
S 4	22 17	11 38	1 48	17 54	2 4	13 14	1 44	21 38	1 13	2 22	1 7	19 48	0 50	22 48	0 6	1 35	0 22	2 10	16 5	2 4	2 5	22 41		n.a.
S 5	22 23	6 14	0 47	18 21	1 58	13 34	1 45	21 30	1 13	2 22	1 6	19 47	0 50	22 47	0 6	1 35	0 22	2 10	16 5	2 4	2 6	22 38		n.a.
M 6	22 28	0 31	0n18	18 48	1 52	13 55	1 46	21 22	1 13	2 22	1 6	19 46	0 50	22 47	0 6	1 36	0 22	2 10	16 5	2 4	2 8	22 36		n.a.
T 7	22 33	5n22	1 23	19 14	1 45	14 15	1 47	21 14	1 13	2 23	1 6	19 45	0 50	22 47	0 6	1 36	0 22	2 10	16 5	2 4	2 9	22 34		n.a.
W 8	22 38	11 12	2 26	19 40	1 37	14 35	1 47	21 6	1 13	2 23	1 6	19 44	0 50	22 47	0 6	1 36	0 22	2 10	16 5	2 5	2 10	22 32		n.a.
T 9	22 42	16 44	3 23	20 5	1 30	14 55	1 48	20 58	1 13	2 24	1 6	19 43	0 50	22 46	0 6	1 37	0 22	2 10	16 6	2 7	2 11	22 30		n.a.
F 10	22 46	21 37	4 10	20 29	1 21	15 14	1 48	20 49	1 14	2 24	1 6	19 42	0 50	22 46	0 6	1 37	0 22	2 10	16 6	2 10	2 13	22 28		n.a.
S 11	22 50	25 23	4 43	20 52	1 13	15 33	1 49	20 40	1 14	2 25	1 6	19 40	0 49	22 46	0 6	1 37	0 22	2 11	16 6	2 14	2 14	22 25		n.a.
S 12	22 53	27 36	4 59	21 14	1 4	15 51	1 49	20 31	1 14	2 26	1 5	19 39	0 49	22 46	0 6	1 38	0 22	2 11	16 6	2 18	2 15	22 23		n.a.
M13	22 55	27 53	4 55	21 35	0 55	16 9	1 49	20 22	1 14	2 27	1 5	19 38	0 49	22 46	0 6	1 38	0 22	2 11	16 6	2 23	2 16	22 21		n.a.
T 14	22 57	26 8	4 31	21 54	0 45	16 27	1 50	20 13	1 14	2 28	1 5	19 37	0 49	22 45	0 6	1 38	0 22	2 11	16 7	2 27	2 18	22 19		n.a.
W15	22 59	22 33	3 48	22 12	0 36	16 45	1 50	20 4	1 14	2 29	1 5	19 36	0 49	22 45	0 6	1 38	0 22	2 11	16 7	2 30	2 19	22 17		n.a.
T 16	23 1	17 34	2 51	22 28	0 26	17 2	1 50	19 54	1 14	2 30	1 5	19 35	0 49	22 45	0 6	1 39	0 22	2 11	16 7	2 32	2 20	22 14		n.a.
F 17	23 1	11 39	1 43	22 43	0 16	17 18	1 50	19 44	1 14	2 31	1 5	19 33	0 49	22 45	0 6	1 39	0 22	2 11	16 7	2 34	2 21	22 12		n.a.
S 18	23 2	5 16	0 31	22 56	0 5	17 35	1 50	19 34	1 14	2 32	1 4	19 32	0 49	22 44	0 6	1 39	0 22	2 11	16 7	2 34	2 23	22 10		n.a.
S 19	23 2	1s13	0s42	23 7	0n 5	17 50	1 49	19 24	1 14	2 33	1 4	19 31	0 48	22 44	0 6	1 39	0 22	2 11	16 8	2 34	2 24	22 8		n.a.
M20	23 1	7 29	1 51	23 16	0 16	18 6	1 49	19 14	1 14	2 34	1 4	19 30	0 48	22 44	0 6	1 39	0 22	2 11	16 8	2 34	2 25	22 6		n.a.
T 21	23 1	13 18	2 52	23 23	0 26	18 21	1 49	19 4	1 14	2 36	1 4	19 28	0 48	22 44	0 6	1 40	0 22	2 11	16 8	2 35	2 26	22 3		n.a.
W22	22 59	18 25	3 43	23 27	0 36	18 35	1 48	18 54	1 14	2 37	1 4	19 27	0 48	22 43	0 6	1 40	0 22	2 11	16 8	2 37	2 28	22 1		n.a.
T 23	22 58	22 37	4 22	23 30	0 46	18 49	1 48	18 43	1 14	2 39	1 4	19 26	0 48	22 43	0 6	1 40	0 22	2 12	16 9	2 39	2 29	21 59		n.a.
F 24	22 56	25 42	4 48	23 29	0 56	19 2	1 47	18 32	1 14	2 40	1 4	19 24	0 48	22 43	0 6	1 40	0 22	2 12	16 9	2 43	2 30	21 56		n.a.
S 25	22 53	27 32	5 0	23 27	1 5	19 15	1 46	18 22	1 14	2 42	1 3	19 23	0 48	22 42	0 6	1 40	0 22	2 12	16 9	2 48	2 31	21 54		n.a.
S 26	22 50	27 59	4 57	23 22	1 14	19 28	1 46	18 11	1 14	2 44	1 3	19 22	0 48	22 42	0 6	1 40	0 22	2 12	16 9	2 53	2 32	21 52		n.a.
M27	22 47	27 6	4 42	23 15	1 23	19 40	1 45	18 0	1 14	2 45	1 3	19 20	0 48	22 42	0 6	1 40	0 22	2 12	16 10	2 58	2 34	21 50		n.a.
T 28	22 43	24 57	4 14	23 6	1 31	19 52	1 44	17 48	1 14	2 47	1 3	19 19	0 48	22 42	0 6	1 40	0 22	2 12	16 10	3 3	2 35	21 47		n.a.
W29	22 39	21 44	3 35	22 55	1 38	20 3	1 43	17 37	1 14	2 49	1 3	19 18	0 47	22 41	0 7	1 41	0 22	2 12	16 10	3 7	2 36	21 45		n.a.
T 30	22n34	17s39	2s47	22n41	1n44	20n13	1s42	17n26	1n14	2s51	1n 3	19n16	0s47	22n41	0n 7	1n41	0s22	2n12	16s10	3s10	2s37	21s43		n.a.

Julian Day Number = 3657361.5, Delta T = 09h51m03s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°11'03, Lahiri = 70°18'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5301

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 42 25	12♋ 5'32	0♓23	25♋47	13♊38	15♌ 2	9♎52	28♋57	11♋ 9	5♈10	21♉39	21°R49	23♓14	7♒26	n.a.	F 1
S 2	18 46 21	13° 3'43	12°15	27°43	14°51	15°42	9°57	29° 5	11°13	5°11	21°40	21♓47	23°11	7°32	n.a.	S 2
S 3	18 50 18	14° 1'53	24°14	29°37	16° 4	16°22	10° 2	29°12	11°16	5°11	21°41	21°D47	23° 7	7°39	n.a.	S 3
M 4	18 54 14	15° 0'02	6♈25	1♌28	17°16	17° 2	10° 8	29°20	11°20	5°11	21°42	21°47	23° 4	7°46	n.a.	M 4
T 5	18 58 11	15°58'09	18°53	3°16	18°29	17°42	10°13	29°27	11°23	5°11	21°43	21°R47	23° 1	7°52	n.a.	T 5
W 6	19 2 8	16°56'15	1♉44	5° 0	19°42	18°21	10°19	29°35	11°27	5°R11	21°44	21°46	22°58	7°59	n.a.	W 6
T 7	19 6 4	17°54'21	15° 1	6°42	20°55	19° 1	10°25	29°42	11°30	5°11	21°45	21°43	22°55	8° 6	n.a.	T 7
F 8	19 10 1	18°52'25	28°47	8°20	22° 8	19°41	10°31	29°50	11°34	5°11	21°46	21°38	22°52	8°12	n.a.	F 8
S 9	19 13 57	19°50'28	13♊ 3	9°55	23°20	20°21	10°37	29°57	11°37	5°11	21°47	21°31	22°48	8°19	n.a.	S 9
S 10	19 17 54	20°48'30	27°45	11°27	24°33	21° 1	10°43	0♌ 5	11°41	5°11	21°47	21°22	22°45	8°26	n.a.	S 10
M11	19 21 50	21°46'30	12♋47	12°55	25°46	21°41	10°49	0°12	11°44	5°10	21°48	21°13	22°42	8°32	n.a.	M11
T 12	19 25 47	22°44'29	27°59	14°20	26°59	22°20	10°56	0°20	11°48	5°10	21°49	21° 4	22°39	8°39	n.a.	T 12
W13	19 29 44	23°42'27	13♌12	15°41	28°12	23° 0	11° 2	0°28	11°51	5°10	21°50	20°58	22°36	8°46	n.a.	W13
T 14	19 33 40	24°40'24	28°14	16°59	29°25	23°40	11° 9	0°35	11°55	5°10	21°51	20°54	22°32	8°52	n.a.	T 14
F 15	19 37 37	25°38'19	12♍58	18°13	0♋37	24°20	11°16	0°43	11°58	5° 9	21°52	20°52	22°29	8°59	n.a.	F 15
S 16	19 41 33	26°36'12	27°20	19°23	1°50	24°59	11°23	0°51	12° 1	5° 9	21°52	20°D52	22°26	9° 6	n.a.	S 16
S 17	19 45 30	27°34'04	11♎16	20°30	3° 3	25°39	11°30	0°58	12° 5	5° 9	21°53	20°52	22°23	9°12	n.a.	S 17
M18	19 49 26	28°31'54	24°47	21°33	4°16	26°18	11°38	1° 6	12° 8	5° 8	21°54	20°R53	22°20	9°19	n.a.	M18
T 19	19 53 23	29°29'43	7♏56	22°32	5°29	26°58	11°45	1°14	12°12	5° 8	21°54	20°53	22°17	9°26	n.a.	T 19
W20	19 57 19	0♌27'30	20°46	23°27	6°42	27°37	11°53	1°21	12°15	5° 8	21°55	20°51	22°13	9°32	n.a.	W20
T 21	20 1 16	1°25'16	3♐20	24°18	7°55	28°17	12° 0	1°29	12°18	5° 7	21°56	20°47	22°10	9°39	n.a.	T 21
F 22	20 5 13	2°23'01	15°40	25° 5	9° 8	28°56	12° 8	1°37	12°22	5° 7	21°56	20°41	22° 7	9°46	n.a.	F 22
S 23	20 9 9	3°20'44	27°51	25°48	10°21	29°36	12°16	1°44	12°25	5° 6	21°57	20°33	22° 4	9°53	n.a.	S 23
S 24	20 13 6	4°18'27	9♑53	26°26	11°33	0♍15	12°24	1°52	12°28	5° 5	21°58	20°24	22° 1	9°59	n.a.	S 24
M25	20 17 2	5°16'08	21°50	27° 1	12°46	0°55	12°32	1°59	12°32	5° 5	21°58	20°16	21°58	10° 6	n.a.	M25
T 26	20 20 59	6°13'48	3♒42	27°31	13°59	1°34	12°40	2° 7	12°35	5° 4	21°59	20° 8	21°54	10°13	n.a.	T 26
W27	20 24 55	7°11'27	15°32	27°56	15°12	2°13	12°49	2°15	12°38	5° 4	21°59	20° 2	21°51	10°19	n.a.	W27
T 28	20 28 52	8° 9'05	27°22	28°17	16°25	2°53	12°57	2°22	12°41	5° 3	22° 0	19°57	21°48	10°26	n.a.	T 28
F 29	20 32 49	9° 6'42	9♓13	28°33	17°38	3°32	13° 6	2°30	12°45	5° 2	22° 0	19°55	21°45	10°33	n.a.	F 29
S 30	20 36 45	10° 4'18	21° 8	28°45	18°51	4°11	13°15	2°38	12°48	5° 1	22° 1	19°D54	21°42	10°39	n.a.	S 30
S 31	20 40 42	11♌ 1'53	3♈11	28♌52	20♋ 4	4♍50	13♎24	2♌45	12♋51	5♈ 1	22♉ 1	19♓55	21♓38	10♒46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n30	12s53	1s51	22n26	1n50	20n23	1s41	17n14	1n14	2s53	1n 2	19n15	0s47	22n41	0n 7	1n41	0s22	2n12	16s11	3s11	2s39	21s41		n.a.
S 2	22 24	7 38	0 51	22 9	1 55	20 32	1 39	17 2	1 14	2 55	1 2	19 14	0 47	22 41	0 7	1 41	0 22	2 12	16 11	3 12	2 40	21 38		n.a.
S 3	22 18	2 3	0n13	21 50	2 0	20 41	1 38	16 51	1 14	2 57	1 2	19 12	0 47	22 40	0 7	1 41	0 23	2 11	16 11	3 12	2 41	21 36		n.a.
M 4	22 12	3n42	1 17	21 30	2 3	20 50	1 37	16 39	1 14	3 0	1 2	19 11	0 47	22 40	0 7	1 41	0 23	2 11	16 12	3 12	2 42	21 34		n.a.
T 5	22 6	9 26	2 19	21 8	2 6	20 57	1 36	16 27	1 14	3 2	1 2	19 9	0 47	22 40	0 7	1 41	0 23	2 11	16 12	3 12	2 44	21 31		n.a.
W 6	21 59	14 57	3 16	20 45	2 7	21 5	1 34	16 14	1 14	3 4	1 2	19 8	0 47	22 39	0 7	1 41	0 23	2 11	16 12	3 13	2 45	21 29		n.a.
T 7	21 51	19 58	4 5	20 21	2 8	21 11	1 33	16 2	1 14	3 6	1 2	19 6	0 47	22 39	0 7	1 41	0 23	2 11	16 12	3 14	2 46	21 27		n.a.
F 8	21 44	24 7	4 41	19 56	2 8	21 17	1 31	15 50	1 14	3 9	1 1	19 5	0 47	22 39	0 7	1 41	0 23	2 11	16 13	3 16	2 47	21 24		n.a.
S 9	21 36	26 57	5 1	19 30	2 7	21 23	1 29	15 37	1 14	3 11	1 1	19 3	0 46	22 39	0 7	1 41	0 23	2 11	16 13	3 19	2 49	21 22		n.a.
S 10	21 27	28 3	5 2	19 4	2 5	21 28	1 28	15 25	1 14	3 14	1 1	19 2	0 46	22 38	0 7	1 40	0 23	2 11	16 13	3 22	2 50	21 20		n.a.
M11	21 18	27 8	4 43	18 37	2 3	21 32	1 26	15 12	1 14	3 16	1 1	19 0	0 46	22 38	0 7	1 40	0 23	2 11	16 14	3 26	2 51	21 17		n.a.
T 12	21 9	24 12	4 4	18 9	1 59	21 36	1 24	14 59	1 13	3 19	1 1	18 59	0 46	22 38	0 7	1 40	0 23	2 11	16 14	3 29	2 52	21 15		n.a.
W13	20 59	19 34	3 7	17 41	1 55	21 39	1 22	14 47	1 13	3 22	1 1	18 57	0 46	22 37	0 7	1 40	0 23	2 11	16 14	3 31	2 53	21 12		n.a.
T 14	20 50	13 44	1 58	17 13	1 49	21 41	1 21	14 34	1 13	3 24	1 1	18 56	0 46	22 37	0 7	1 40	0 23	2 11	16 15	3 33	2 55	21 10		n.a.
F 15	20 39	7 14	0 42	16 45	1 43	21 43	1 19	14 21	1 13	3 27	1 1	18 54	0 46	22 37	0 7	1 40	0 23	2 10	16 15	3 34	2 56	21 8		n.a.
S 16	20 29	0 31	0s35	16 16	1 36	21 44	1 17	14 7	1 13	3 30	1 0	18 53	0 46	22 37	0 7	1 40	0 23	2 10	16 15	3 34	2 57	21 5		n.a.
S 17	20 18	6s 2	1 47	15 48	1 28	21 45	1 15	13 54	1 13	3 33	1 0	18 51	0 46	22 36	0 7	1 40	0 23	2 10	16 16	3 33	2 58	21 3		n.a.
M18	20 6	12 7	2 52	15 20	1 19	21 45	1 13	13 41	1 13	3 36	1 0	18 50	0 46	22 36	0 7	1 39	0 23	2 10	16 16	3 33	3 0	21 1		n.a.
T 19	19 55	17 29	3 45	14 52	1 10	21 45	1 11	13 28	1 13	3 39	1 0	18 48	0 46	22 36	0 7	1 39	0 23	2 10	16 16	3 33	3 1	20 58		n.a.
W20	19 43	21 55	4 26	14 25	0 59	21 44	1 8	13 14	1 13	3 42	1 0	18 47	0 46	22 35	0 7	1 39	0 23	2 10	16 17	3 34	3 2	20 56		n.a.
T 21	19 30	25 16	4 53	13 57	0 48	21 42	1 6	13 1	1 13	3 45	1 0	18 45	0 46	22 35	0 7	1 39	0 23	2 9	16 17	3 36	3 3	20 53		n.a.
F 22	19 18	27 21	5 6	13 31	0 36	21 40	1 4	12 47	1 13	3 48	1 0	18 43	0 45	22 35	0 7	1 39	0 23	2 9	16 17	3 38	3 5	20 51		n.a.
S 23	19 5	28 6	5 5	13 5	0 24	21 37	1 2	12 33	1 12	3 51	0 59	18 42	0 45	22 34	0 7	1 38	0 23	2 9	16 18	3 41	3 6	20 49		n.a.
S 24	18 51	27 29	4 50	12 39	0 11	21 33	0 59	12 19	1 12	3 54	0 59	18 40	0 45	22 34	0 7	1 38	0 23	2 9	16 18	3 44	3 7	20 46		n.a.
M25	18 38	25 37	4 22	12 15	0s 3	21 29	0 57	12 6	1 12	3 58	0 59	18 39	0 45	22 34	0 7	1 38	0 23	2 9	16 18	3 48	3 8	20 44		n.a.
T 26	18 24	22 37	3 44	11 51	0 18	21 24	0 55	11 52	1 12	4 1	0 59	18 37	0 45	22 34	0 7	1 38	0 23	2 8	16 19	3 51	3 9	20 41		n.a.
W27	18 10	18 42	2 55	11 28	0 33	21 19	0 52	11 38	1 12	4 4	0 59	18 35	0 45	22 33	0 7	1 37	0 23	2 8	16 19	3 53	3 11	20 39		n.a.
T 28	17 55	14 3	1 59	11 7	0 49	21 13	0 50	11 24	1 12	4 7	0 59	18 34	0 45	22 33	0 7	1 37	0 23	2 8	16 19	3 55	3 12	20 36		n.a.
F 29	17 40	8 53	0 58	10 46	1 5	21 6	0 48	11 10	1 12	4 11	0 59	18 32	0 45	22 33	0 7	1 37	0 23	2 8	16 20	3 56	3 13	20 34		n.a.
S 30	17 25	3 21	0n 7	10 26	1 21	20 59	0 45	10 55	1 12	4 14	0 59	18 31	0 45	22 32	0 7	1 37	0 23	2 8	16 20	3 56	3 14	20 31		n.a.
S 31	17n10	2n21	1n12	10n 8	1s38	20n51	0s43	10n41	1n12	4s18	0n59	18n29	0s45	22n32	0n 7	1n36	0s23	2n 7	16s20	3s56	3s16	20s29		n.a.

Julian Day Number = 3657391.5, Delta T = 09h51m05s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°11'07, Lahiri = 70°18'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5301

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 44 38	11♌59'28	15♈26	28°R55	21♋17	5♍30	13♎32	2♌53	12♋54	5°R 0	22♉ 2	19♓57	21♓35	10♒53	n.a.	M 1
T 2	20 48 35	12°57'02	27°56	28♌53	22°30	6° 9	13°42	3° 0	12°57	4♈59	22° 2	19°58	21°32	10°59	n.a.	T 2
W 3	20 52 31	13°54'36	10♉45	28°46	23°44	6°48	13°51	3° 8	13° 0	4°58	22° 3	19°R59	21°29	11° 6	n.a.	W 3
T 4	20 56 28	14°52'09	23°58	28°36	24°57	7°27	14° 0	3°16	13° 4	4°57	22° 3	19°59	21°26	11°13	n.a.	T 4
F 5	21 0 24	15°49'42	7♊38	28°21	26°10	8° 6	14° 9	3°23	13° 7	4°56	22° 3	19°57	21°23	11°19	n.a.	F 5
S 6	21 4 21	16°47'15	21°44	28° 2	27°23	8°45	14°19	3°31	13°10	4°56	22° 4	19°54	21°19	11°26	n.a.	S 6
S 7	21 8 18	17°44'47	6♋17	27°40	28°36	9°24	14°28	3°38	13°13	4°55	22° 4	19°50	21°16	11°33	n.a.	S 7
M 8	21 12 14	18°42'18	21°12	27°15	29°49	10° 3	14°38	3°46	13°16	4°54	22° 4	19°45	21°13	11°39	n.a.	M 8
T 9	21 16 11	19°39'49	6♌20	26°46	1♌ 2	10°43	14°48	3°53	13°19	4°53	22° 4	19°41	21°10	11°46	n.a.	T 9
W10	21 20 7	20°37'20	21°34	26°16	2°16	11°22	14°58	4° 1	13°22	4°52	22° 5	19°38	21° 7	11°53	n.a.	W10
T 11	21 24 4	21°34'50	6♍42	25°43	3°29	12° 1	15° 8	4° 8	13°25	4°50	22° 5	19°36	21° 4	11°59	n.a.	T 11
F 12	21 28 0	22°32'19	21°35	25° 9	4°42	12°39	15°18	4°16	13°27	4°49	22° 5	19°D36	21° 0	12° 6	n.a.	F 12
S 13	21 31 57	23°29'47	6♎ 8	24°35	5°55	13°18	15°28	4°23	13°30	4°48	22° 5	19°36	20°57	12°13	n.a.	S 13
S 14	21 35 54	24°27'15	20°15	24° 0	7° 8	13°57	15°38	4°30	13°33	4°47	22° 5	19°38	20°54	12°19	n.a.	S 14
M15	21 39 50	25°24'42	3♏55	23°25	8°22	14°36	15°48	4°38	13°36	4°46	22° 5	19°39	20°51	12°26	n.a.	M15
T 16	21 43 47	26°22'08	17°10	22°52	9°35	15°15	15°59	4°45	13°39	4°45	22° 6	19°40	20°48	12°33	n.a.	T 16
W17	21 47 43	27°19'33	0♐ 1	22°20	10°48	15°54	16° 9	4°52	13°42	4°44	22° 6	19°R40	20°44	12°39	n.a.	W17
T 18	21 51 40	28°16'58	12°33	21°50	12° 2	16°33	16°20	5° 0	13°44	4°42	22° 6	19°40	20°41	12°46	n.a.	T 18
F 19	21 55 36	29°14'23	24°50	21°23	13°15	17°12	16°30	5° 7	13°47	4°41	22° 6	19°38	20°38	12°53	n.a.	F 19
S 20	21 59 33	0♍11'46	6♑55	20°59	14°28	17°50	16°41	5°14	13°50	4°40	22°R 6	19°36	20°35	12°59	n.a.	S 20
S 21	22 3 29	1° 9'10	18°51	20°38	15°41	18°29	16°52	5°21	13°52	4°39	22° 6	19°33	20°32	13° 6	n.a.	S 21
M22	22 7 26	2° 6'32	0♒43	20°22	16°55	19° 8	17° 2	5°28	13°55	4°37	22° 6	19°30	20°29	13°13	n.a.	M22
T 23	22 11 23	3° 3'55	12°32	20° 9	18° 8	19°47	17°13	5°35	13°57	4°36	22° 6	19°28	20°25	13°19	n.a.	T 23
W24	22 15 19	4° 1'17	24°22	20° 1	19°22	20°25	17°24	5°43	14° 0	4°35	22° 6	19°26	20°22	13°26	n.a.	W24
T 25	22 19 16	4°58'38	6♓15	19°D58	20°35	21° 4	17°35	5°50	14° 2	4°33	22° 6	19°25	20°19	13°33	n.a.	T 25
F 26	22 23 12	5°56'00	18°13	20° 0	21°48	21°43	17°46	5°57	14° 5	4°32	22° 5	19°D24	20°16	13°39	n.a.	F 26
S 27	22 27 9	6°53'21	0♈17	20° 7	23° 2	22°22	17°58	6° 4	14° 7	4°31	22° 5	19°24	20°13	13°46	n.a.	S 27
S 28	22 31 5	7°50'42	12°30	20°18	24°15	23° 0	18° 9	6°10	14°10	4°29	22° 5	19°25	20°10	13°53	n.a.	S 28
M29	22 35 2	8°48'04	24°55	20°35	25°29	23°39	18°20	6°17	14°12	4°28	22° 5	19°26	20° 6	14° 0	n.a.	M29
T 30	22 38 58	9°45'26	7♉34	20°58	26°42	24°17	18°32	6°24	14°14	4°26	22° 5	19°27	20° 3	14° 6	n.a.	T 30
W31	22 42 55	10♍42'48	20♉29	21♌25	27♌56	24♍56	18♎43	6♌31	14♋17	4♈25	22♉ 4	19♓28	20♓ 0	14♒13	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n54	8n 3	2n15	9n52	1s55	20n43	0s40	10n27	1n11	4s21	0n58	18n27	0s45	22n32	0n 7	1n36	0s23	2n 7	16s21	3s55	3s17	20s27		n.a.
T 2	16 38	13 33	3 12	9 36	2 12	20 34	0 38	10 13	1 11	4 25	0 58	18 26	0 45	22 32	0 7	1 36	0 23	2 7	16 21	3 54	3 18	20 24		n.a.
W 3	16 22	18 38	4 2	9 22	2 29	20 25	0 35	9 58	1 11	4 28	0 58	18 24	0 45	22 31	0 7	1 35	0 23	2 7	16 21	3 54	3 19	20 22		n.a.
T 4	16 6	22 59	4 41	9 10	2 46	20 14	0 33	9 44	1 11	4 32	0 58	18 22	0 45	22 31	0 7	1 35	0 23	2 6	16 22	3 54	3 21	20 19		n.a.
F 5	15 49	26 14	5 5	8 59	3 2	20 4	0 30	9 29	1 11	4 36	0 58	18 21	0 44	22 31	0 7	1 35	0 23	2 6	16 22	3 55	3 22	20 17		n.a.
S 6	15 32	27 58	5 12	8 50	3 18	19 53	0 28	9 15	1 11	4 39	0 58	18 19	0 44	22 30	0 7	1 34	0 23	2 6	16 23	3 56	3 23	20 14		n.a.
S 7	15 15	27 52	5 0	8 43	3 34	19 41	0 25	9 0	1 11	4 43	0 58	18 17	0 44	22 30	0 7	1 34	0 23	2 5	16 23	3 58	3 24	20 12		n.a.
M 8	14 58	25 47	4 27	8 38	3 49	19 29	0 22	8 45	1 10	4 47	0 58	18 16	0 44	22 30	0 7	1 33	0 23	2 5	16 23	3 59	3 25	20 9		n.a.
T 9	14 40	21 51	3 35	8 34	4 3	19 16	0 20	8 31	1 10	4 51	0 58	18 14	0 44	22 30	0 7	1 33	0 23	2 5	16 24	4 1	3 27	20 7		n.a.
W10	14 22	16 25	2 28	8 31	4 16	19 2	0 17	8 16	1 10	4 55	0 58	18 12	0 44	22 29	0 7	1 33	0 23	2 5	16 24	4 2	3 28	20 4		n.a.
T 11	14 4	10 0	1 10	8 31	4 28	18 48	0 15	8 1	1 10	4 58	0 57	18 11	0 44	22 29	0 7	1 32	0 23	2 4	16 24	4 3	3 29	20 2		n.a.
F 12	13 46	3 7	0s11	8 32	4 39	18 34	0 12	7 46	1 10	5 2	0 57	18 9	0 44	22 29	0 7	1 32	0 23	2 4	16 25	4 3	3 30	19 59		n.a.
S 13	13 28	3s46	1 30	8 34	4 48	18 19	0 10	7 32	1 10	5 6	0 57	18 7	0 44	22 29	0 7	1 31	0 23	2 4	16 25	4 3	3 32	19 57		n.a.
S 14	13 9	10 16	2 41	8 38	4 56	18 4	0 7	7 17	1 9	5 10	0 57	18 6	0 44	22 28	0 7	1 31	0 23	2 3	16 26	4 2	3 33	19 54		n.a.
M15	12 50	16 4	3 40	8 43	5 2	17 48	0 4	7 2	1 9	5 14	0 57	18 4	0 44	22 28	0 7	1 30	0 23	2 3	16 26	4 2	3 34	19 52		n.a.
T 16	12 31	20 55	4 26	8 49	5 7	17 31	0 2	6 47	1 9	5 18	0 57	18 2	0 44	22 28	0 7	1 30	0 23	2 3	16 26	4 1	3 35	19 49		n.a.
W17	12 12	24 39	4 57	8 56	5 10	17 14	0n 1	6 32	1 9	5 22	0 57	18 1	0 44	22 27	0 7	1 29	0 23	2 2	16 27	4 1	3 37	19 46		n.a.
T 18	11 52	27 5	5 13	9 4	5 11	16 57	0 3	6 17	1 9	5 26	0 57	17 59	0 44	22 27	0 7	1 29	0 23	2 2	16 27	4 2	3 38	19 44		n.a.
F 19	11 33	28 9	5 14	9 13	5 11	16 39	0 6	6 2	1 8	5 30	0 57	17 57	0 44	22 27	0 7	1 28	0 23	2 2	16 27	4 2	3 39	19 41		n.a.
S 20	11 13	27 52	5 1	9 22	5 9	16 21	0 8	5 47	1 8	5 34	0 57	17 56	0 44	22 27	0 7	1 28	0 23	2 1	16 28	4 3	3 40	19 39		n.a.
S 21	10 53	26 16	4 35	9 31	5 6	16 2	0 11	5 32	1 8	5 38	0 57	17 54	0 44	22 26	0 7	1 27	0 23	2 1	16 28	4 4	3 41	19 36		n.a.
M22	10 33	23 31	3 57	9 41	5 1	15 43	0 13	5 16	1 8	5 43	0 57	17 52	0 44	22 26	0 7	1 27	0 23	2 0	16 28	4 5	3 43	19 34		n.a.
T 23	10 12	19 48	3 10	9 50	4 55	15 23	0 16	5 1	1 8	5 47	0 56	17 51	0 44	22 26	0 7	1 26	0 24	2 0	16 29	4 6	3 44	19 31		n.a.
W24	9 52	15 17	2 14	10 0	4 48	15 3	0 18	4 46	1 7	5 51	0 56	17 49	0 44	22 26	0 7	1 26	0 24	2 0	16 29	4 7	3 45	19 29		n.a.
T 25	9 32	10 11	1 12	10 9	4 39	14 43	0 21	4 31	1 7	5 55	0 56	17 48	0 43	22 25	0 7	1 25	0 24	1 59	16 30	4 7	3 46	19 26		n.a.
F 26	9 11	4 41	0 7	10 17	4 30	14 22	0 23	4 16	1 7	5 59	0 56	17 46	0 43	22 25	0 7	1 25	0 24	1 59	16 30	4 8	3 48	19 23		n.a.
S 27	8 50	1n 2	1n 0	10 25	4 19	14 0	0 25	4 1	1 7	6 4	0 56	17 44	0 43	22 25	0 7	1 24	0 24	1 59	16 30	4 7	3 49	19 21		n.a.
S 28	8 29	6 47	2 5	10 33	4 8	13 39	0 28	3 45	1 7	6 8	0 56	17 43	0 43	22 25	0 7	1 24	0 24	1 58	16 31	4 7	3 50	19 18		n.a.
M29	8 8	12 21	3 4	10 39	3 55	13 17	0 30	3 30	1 6	6 12	0 56	17 41	0 43	22 25	0 7	1 23	0 24	1 58	16 31	4 7	3 51	19 16		n.a.
T 30	7 47	17 32	3 56	10 44	3 43	12 55	0 32	3 15	1 6	6 17	0 56	17 39	0 43	22 24	0 7	1 22	0 24	1 57	16 31	4 6	3 53	19 13		n.a.
W31	7n25	22n 2	4n38	10n49	3s29	12n32	0n34	3n 0	1n 6	6s21	0n56	17n38	0s43	22n24	0n 7	1n22	0s24	1n57	16s32	4s 6	3s54	19s10		n.a.

Julian Day Number = 3657422.5, Delta T = 09h51m07s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°11'11, Lahiri = 70°18'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5301

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 46 52	11♍40'10	3♊43	21♌58	29♌ 9	25♍35	18♎55	6♌38	14♋19	4°R23	22°R 4	19♓28	19♓57	14♒20	n.a.	T 1
F 2	22 50 48	12°37'33	17°18	22°35	0♍23	26°13	19° 6	6°44	14°21	4♈22	22♉ 4	19°R28	19°54	14°26	n.a.	F 2
S 3	22 54 45	13°34'56	1♋16	23°18	1°36	26°52	19°18	6°51	14°23	4°20	22° 4	19°28	19°50	14°33	n.a.	S 3
S 4	22 58 41	14°32'19	15°34	24° 6	2°50	27°30	19°30	6°58	14°25	4°19	22° 3	19°28	19°47	14°40	n.a.	S 4
M 5	23 2 38	15°29'43	0♌12	25° 0	4° 4	28° 9	19°41	7° 4	14°28	4°17	22° 3	19°27	19°44	14°46	n.a.	M 5
T 6	23 6 34	16°27'07	15° 3	25°58	5°17	28°47	19°53	7°11	14°30	4°16	22° 3	19°27	19°41	14°53	n.a.	T 6
W 7	23 10 31	17°24'32	0♍ 2	27° 1	6°31	29°26	20° 5	7°17	14°32	4°14	22° 2	19°27	19°38	15° 0	n.a.	W 7
T 8	23 14 27	18°21'57	15° 1	28° 9	7°45	0♎ 4	20°17	7°24	14°34	4°13	22° 2	19°D26	19°35	15° 6	n.a.	T 8
F 9	23 18 24	19°19'22	29°50	29°21	8°58	0°43	20°29	7°30	14°36	4°11	22° 1	19°R26	19°31	15°13	n.a.	F 9
S 10	23 22 21	20°16'47	14♎23	0♍38	10°12	1°21	20°41	7°37	14°37	4°10	22° 1	19°26	19°28	15°20	n.a.	S 10
S 11	23 26 17	21°14'13	28°34	2° 0	11°26	2° 0	20°53	7°43	14°39	4° 8	22° 1	19°26	19°25	15°26	n.a.	S 11
M12	23 30 14	22°11'38	12♏21	3°27	12°39	2°38	21° 5	7°49	14°41	4° 7	22° 0	19°26	19°22	15°33	n.a.	M12
T 13	23 34 10	23° 9'04	25°41	4°57	13°53	3°17	21°17	7°55	14°43	4° 5	22° 0	19°26	19°19	15°40	n.a.	T 13
W14	23 38 7	24° 6'30	8♐38	6°32	15° 7	3°55	21°29	8° 1	14°45	4° 3	21°59	19°25	19°15	15°46	n.a.	W14
T 15	23 42 3	25° 3'56	21°12	8°11	16°21	4°33	21°42	8° 7	14°46	4° 2	21°58	19°D25	19°12	15°53	n.a.	T 15
F 16	23 46 0	26° 1'23	3♑29	9°54	17°34	5°12	21°54	8°13	14°48	4° 0	21°58	19°25	19° 9	16° 0	n.a.	F 16
S 17	23 49 56	26°58'49	15°33	11°40	18°48	5°50	22° 6	8°19	14°49	3°59	21°57	19°26	19° 6	16° 6	n.a.	S 17
S 18	23 53 53	27°56'16	27°28	13°30	20° 2	6°29	22°18	8°25	14°51	3°57	21°57	19°26	19° 3	16°13	n.a.	S 18
M19	23 57 50	28°53'43	9♒18	15°22	21°16	7° 7	22°31	8°31	14°52	3°55	21°56	19°27	19° 0	16°20	n.a.	M19
T 20	0 1 46	29°51'11	21° 7	17°18	22°30	7°45	22°43	8°37	14°54	3°54	21°56	19°28	18°56	16°26	n.a.	T 20
W21	0 5 43	0♎48'39	3♓ 0	19°15	23°44	8°24	22°56	8°43	14°55	3°52	21°55	19°29	18°53	16°33	n.a.	W21
T 22	0 9 39	1°46'07	14°58	21°15	24°57	9° 2	23° 8	8°48	14°57	3°50	21°54	19°R30	18°50	16°40	n.a.	T 22
F 23	0 13 36	2°43'36	27° 5	23°16	26°11	9°40	23°21	8°54	14°58	3°49	21°53	19°29	18°47	16°46	n.a.	F 23
S 24	0 17 32	3°41'05	9♈22	25°19	27°25	10°19	23°33	8°59	14°59	3°47	21°53	19°29	18°44	16°53	n.a.	S 24
S 25	0 21 29	4°38'36	21°52	27°22	28°39	10°57	23°46	9° 5	15° 0	3°45	21°52	19°27	18°41	17° 0	n.a.	S 25
M26	0 25 25	5°36'07	4♉34	29°27	29°53	11°35	23°59	9°10	15° 2	3°44	21°51	19°25	18°37	17° 6	n.a.	M26
T 27	0 29 22	6°33'39	17°30	1♎31	1♎ 7	12°13	24°11	9°15	15° 3	3°42	21°51	19°23	18°34	17°13	n.a.	T 27
W28	0 33 18	7°31'12	0♊40	3°36	2°21	12°52	24°24	9°21	15° 4	3°41	21°50	19°20	18°31	17°20	n.a.	W28
T 29	0 37 15	8°28'46	14° 4	5°40	3°35	13°30	24°37	9°26	15° 5	3°39	21°49	19°18	18°28	17°26	n.a.	T 29
F 30	0 41 12	9♎26'22	27♊43	7♎44	4♎49	14♎ 8	24♎49	9♌31	15♋ 6	3♈37	21♉48	19♓17	18♓25	17♒33	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 4	25n32	5n 5	10n52	3s15	12n 9	0n37	2n44	1n 6	6s25	0n56	17n36	0s43	22n24	0n 7	1n21	0s24	1n57	16s32	4s 6	3s55	19s 8		n.a.
F 2	6 43	27 42	5 17	10 53	3 1	11 45	0 39	2 29	1 6	6 30	0 56	17 34	0 43	22 24	0 7	1 21	0 24	1 56	16 32	4 6	3 56	19 5		n.a.
S 3	6 21	28 12	5 11	10 54	2 46	11 22	0 41	2 14	1 5	6 34	0 56	17 33	0 43	22 23	0 7	1 20	0 24	1 56	16 33	4 6	3 57	19 3		n.a.
S 4	5 59	26 52	4 45	10 52	2 31	10 58	0 43	1 58	1 5	6 38	0 56	17 31	0 43	22 23	0 7	1 19	0 24	1 55	16 33	4 6	3 59	19 0		n.a.
M 5	5 37	23 41	4 1	10 49	2 16	10 33	0 45	1 43	1 5	6 43	0 56	17 30	0 43	22 23	0 7	1 19	0 24	1 55	16 33	4 6	4 0	18 57		n.a.
T 6	5 16	18 54	3 0	10 45	2 1	10 9	0 47	1 28	1 5	6 47	0 56	17 28	0 43	22 23	0 7	1 18	0 24	1 55	16 34	4 7	4 1	18 55		n.a.
W 7	4 54	12 55	1 46	10 38	1 46	9 44	0 49	1 13	1 4	6 52	0 56	17 26	0 43	22 23	0 7	1 18	0 24	1 54	16 34	4 7	4 2	18 52		n.a.
T 8	4 32	6 11	0 25	10 29	1 31	9 19	0 51	0 57	1 4	6 56	0 56	17 25	0 43	22 22	0 7	1 17	0 24	1 54	16 35	4 7	4 4	18 49		n.a.
F 9	4 9	0s49	0s57	10 19	1 16	8 54	0 53	0 42	1 4	7 1	0 55	17 23	0 43	22 22	0 7	1 16	0 24	1 53	16 35	4 7	4 5	18 47		n.a.
S 10	3 47	7 39	2 14	10 6	1 2	8 28	0 55	0 27	1 4	7 5	0 55	17 22	0 43	22 22	0 7	1 16	0 24	1 53	16 35	4 7	4 6	18 44		n.a.
S 11	3 25	13 55	3 21	9 51	0 47	8 2	0 57	0 12	1 3	7 9	0 55	17 20	0 43	22 22	0 7	1 15	0 24	1 52	16 36	4 7	4 7	18 41		n.a.
M12	3 3	19 18	4 13	9 34	0 33	7 36	0 59	0s 4	1 3	7 14	0 55	17 19	0 43	22 22	0 7	1 14	0 24	1 52	16 36	4 7	4 8	18 39		n.a.
T 13	2 40	23 34	4 51	9 14	0 19	7 10	1 0	0 19	1 3	7 18	0 55	17 17	0 43	22 22	0 7	1 14	0 24	1 52	16 36	4 7	4 10	18 36		n.a.
W14	2 18	26 30	5 12	8 52	0 6	6 43	1 2	0 34	1 3	7 23	0 55	17 16	0 43	22 21	0 7	1 13	0 24	1 51	16 37	4 7	4 11	18 33		n.a.
T 15	1 56	28 1	5 17	8 28	0n 7	6 17	1 4	0 49	1 2	7 28	0 55	17 14	0 43	22 21	0 7	1 13	0 24	1 51	16 37	4 7	4 12	18 31		n.a.
F 16	1 33	28 7	5 8	8 1	0 19	5 50	1 5	1 5	1 2	7 32	0 55	17 13	0 43	22 21	0 7	1 12	0 24	1 50	16 37	4 7	4 13	18 28		n.a.
S 17	1 11	26 52	4 45	7 32	0 30	5 23	1 7	1 20	1 2	7 37	0 55	17 11	0 43	22 21	0 8	1 11	0 24	1 50	16 37	4 7	4 15	18 25		n.a.
S 18	0 48	24 24	4 10	7 1	0 41	4 56	1 8	1 35	1 2	7 41	0 55	17 10	0 43	22 21	0 8	1 11	0 24	1 49	16 38	4 7	4 16	18 23		n.a.
M19	0 26	20 55	3 25	6 27	0 51	4 29	1 10	1 50	1 1	7 46	0 55	17 8	0 43	22 21	0 8	1 10	0 24	1 49	16 38	4 6	4 17	18 20		n.a.
T 20	0 3	16 36	2 31	5 52	1 0	4 1	1 11	2 5	1 1	7 50	0 55	17 7	0 43	22 20	0 8	1 9	0 24	1 49	16 38	4 6	4 18	18 17		n.a.
W21	0s19	11 38	1 30	5 14	1 8	3 34	1 12	2 20	1 1	7 55	0 55	17 5	0 43	22 20	0 8	1 9	0 24	1 48	16 39	4 6	4 19	18 15		n.a.
T 22	0 42	6 13	0 25	4 35	1 16	3 6	1 13	2 35	1 1	7 59	0 55	17 4	0 43	22 20	0 8	1 8	0 24	1 48	16 39	4 6	4 21	18 12		n.a.
F 23	1 4	0 30	0n42	3 54	1 22	2 38	1 15	2 50	1 0	8 4	0 55	17 3	0 43	22 20	0 8	1 7	0 24	1 47	16 39	4 6	4 22	18 9		n.a.
S 24	1 26	5n19	1 48	3 11	1 28	2 10	1 16	3 5	1 0	8 9	0 55	17 1	0 43	22 20	0 8	1 7	0 24	1 47	16 40	4 6	4 23	18 6		n.a.
S 25	1 49	11 0	2 50	2 27	1 33	1 42	1 17	3 20	1 0	8 13	0 55	17 0	0 43	22 20	0 8	1 6	0 24	1 46	16 40	4 6	4 24	18 4		n.a.
M26	2 11	16 21	3 44	1 42	1 37	1 14	1 18	3 35	1 0	8 18	0 55	16 58	0 42	22 20	0 8	1 5	0 24	1 46	16 40	4 7	4 26	18 1		n.a.
T 27	2 34	21 3	4 28	0 56	1 40	0 46	1 19	3 50	0 59	8 22	0 55	16 57	0 42	22 20	0 8	1 5	0 24	1 45	16 40	4 8	4 27	17 58		n.a.
W28	2 56	24 49	4 59	0 9	1 42	0 18	1 20	4 5	0 59	8 27	0 55	16 56	0 42	22 19	0 8	1 4	0 24	1 45	16 41	4 9	4 28	17 56		n.a.
T 29	3 18	27 18	5 14	0s38	1 43	0s10	1 21	4 20	0 59	8 31	0 55	16 54	0 42	22 19	0 8	1 4	0 24	1 45	16 41	4 10	4 29	17 53		n.a.
F 30	3s41	28n13	5n12	1s26	1n44	0s38	1n21	4s35	0n58	8s36	0n55	16n53	0s42	22n19	0n 8	1n 3	0s24	1n44	16s41	4s10	4s30	17s50		n.a.

Julian Day Number = 3657453.5, Delta T = 09h51m09s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°11'16, Lahiri = 70°18'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5301

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 45 8	10♎23'58	11♋37	9♎47	6♎ 3	14♎46	25♎ 2	9♌36	15♋ 7	3°R36	21°R47	19°D17	18♓21	17♒40	n.a.	S 1
S 2	0 49 5	11°21'36	25°44	11°50	7°17	15°25	25°15	9°41	15° 8	3♈34	21♉47	19♓17	18°18	17°46	n.a.	S 2
M 3	0 53 1	12°19'15	10♌ 4	13°51	8°31	16° 3	25°28	9°46	15° 8	3°32	21°46	19°18	18°15	17°53	n.a.	M 3
T 4	0 56 58	13°16'55	24°34	15°52	9°45	16°41	25°41	9°50	15° 9	3°31	21°45	19°20	18°12	18° 0	n.a.	T 4
W 5	1 0 54	14°14'36	9♍ 9	17°51	10°59	17°19	25°53	9°55	15°10	3°29	21°44	19°21	18° 9	18° 6	n.a.	W 5
T 6	1 4 51	15°12'19	23°46	19°49	12°13	17°57	26° 6	10° 0	15°11	3°28	21°43	19°R21	18° 6	18°13	n.a.	T 6
F 7	1 8 47	16°10'02	8♎17	21°45	13°28	18°36	26°19	10° 4	15°11	3°26	21°42	19°20	18° 2	18°19	n.a.	F 7
S 8	1 12 44	17° 7'47	22°38	23°41	14°42	19°14	26°32	10° 9	15°12	3°24	21°41	19°18	17°59	18°26	n.a.	S 8
S 9	1 16 41	18° 5'32	6♏42	25°35	15°56	19°52	26°45	10°13	15°12	3°23	21°40	19°14	17°56	18°33	n.a.	S 9
M10	1 20 37	19° 3'19	20°26	27°27	17°10	20°30	26°58	10°17	15°13	3°21	21°39	19°10	17°53	18°39	n.a.	M10
T 11	1 24 34	20° 1'07	3♐47	29°18	18°24	21° 8	27°11	10°22	15°13	3°20	21°38	19° 5	17°50	18°46	n.a.	T 11
W12	1 28 30	20°58'56	16°45	1♏ 8	19°38	21°47	27°24	10°26	15°14	3°18	21°37	19° 1	17°47	18°53	n.a.	W12
T 13	1 32 27	21°56'46	29°22	2°56	20°53	22°25	27°37	10°30	15°14	3°17	21°36	18°57	17°43	18°59	n.a.	T 13
F 14	1 36 23	22°54'36	11♑40	4°43	22° 7	23° 3	27°50	10°34	15°14	3°15	21°35	18°55	17°40	19° 6	n.a.	F 14
S 15	1 40 20	23°52'28	23°44	6°29	23°21	23°41	28° 3	10°38	15°15	3°14	21°34	18°D54	17°37	19°13	n.a.	S 15
S 16	1 44 16	24°50'20	5♒39	8°13	24°35	24°19	28°16	10°41	15°15	3°12	21°33	18°55	17°34	19°19	n.a.	S 16
M17	1 48 13	25°48'14	17°28	9°56	25°49	24°57	28°29	10°45	15°15	3°11	21°32	18°56	17°31	19°26	n.a.	M17
T 18	1 52 9	26°46'08	29°19	11°37	27° 4	25°36	28°42	10°49	15°15	3° 9	21°31	18°58	17°27	19°33	n.a.	T 18
W19	1 56 6	27°44'04	11♓14	13°17	28°18	26°14	28°55	10°52	15°R15	3° 8	21°30	18°59	17°24	19°39	n.a.	W19
T 20	2 0 3	28°42'01	23°18	14°56	29°32	26°52	29° 8	10°56	15°15	3° 6	21°29	19°R 0	17°21	19°46	n.a.	T 20
F 21	2 3 59	29°39'58	5♈35	16°34	0♏46	27°30	29°21	10°59	15°15	3° 5	21°28	18°58	17°18	19°53	n.a.	F 21
S 22	2 7 56	0♏37'58	18° 7	18°10	2° 1	28° 8	29°34	11° 2	15°15	3° 4	21°27	18°55	17°15	19°59	n.a.	S 22
S 23	2 11 52	1°35'58	0♉55	19°46	3°15	28°46	29°47	11° 5	15°15	3° 2	21°26	18°50	17°12	20° 6	n.a.	S 23
M24	2 15 49	2°34'00	13°59	21°19	4°29	29°24	29°59	11° 8	15°14	3° 1	21°25	18°43	17° 8	20°13	n.a.	M24
T 25	2 19 45	3°32'03	27°18	22°52	5°44	0♏ 2	0♏13	11°11	15°14	2°59	21°24	18°36	17° 5	20°19	n.a.	T 25
W26	2 23 42	4°30'09	10♊51	24°23	6°58	0°41	0°25	11°14	15°14	2°58	21°23	18°28	17° 2	20°26	n.a.	W26
T 27	2 27 38	5°28'15	24°35	25°54	8°12	1°19	0°38	11°17	15°13	2°57	21°21	18°22	16°59	20°33	n.a.	T 27
F 28	2 31 35	6°26'24	8♋29	27°23	9°26	1°57	0°51	11°20	15°13	2°55	21°20	18°17	16°56	20°39	n.a.	F 28
S 29	2 35 32	7°24'34	22°29	28°50	10°41	2°35	1° 4	11°22	15°12	2°54	21°19	18°14	16°53	20°46	n.a.	S 29
S 30	2 39 28	8°22'46	6♌34	0♐17	11°55	3°13	1°17	11°25	15°12	2°53	21°18	18°D13	16°49	20°53	n.a.	S 30
M31	2 43 25	9♏21'00	20♌43	1♐42	13♏ 9	3♏51	1♏30	11♌27	15♋11	2♈52	21♉17	18♓13	16♓46	20♒59	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 3	27n23	4n52	2s14	1n43	1s 6	1n22	4s50	0n58	8s41	0n55	16n52	0s42	22n19	0n 8	1n 2	0s24	1n44	16s41	4s10	4s32	17s47		n.a.
S 2	4 25	24 48	4 14	3 2	1 42	1 34	1 23	5 4	0 58	8 45	0 55	16 51	0 42	22 19	0 8	1 2	0 24	1 43	16 42	4 10	4 33	17 45		n.a.
M 3	4 47	20 38	3 20	3 50	1 41	2 3	1 23	5 19	0 58	8 50	0 55	16 49	0 42	22 19	0 8	1 1	0 24	1 43	16 42	4 10	4 34	17 42		n.a.
T 4	5 9	15 12	2 12	4 37	1 38	2 31	1 24	5 34	0 57	8 54	0 55	16 48	0 42	22 19	0 8	1 0	0 24	1 42	16 42	4 9	4 35	17 39		n.a.
W 5	5 31	8 52	0 56	5 25	1 35	2 59	1 24	5 49	0 57	8 59	0 55	16 47	0 42	22 19	0 8	1 0	0 24	1 42	16 42	4 9	4 37	17 36		n.a.
T 6	5 53	2 4	0s24	6 12	1 32	3 27	1 25	6 3	0 57	9 4	0 55	16 46	0 42	22 19	0 8	0 59	0 24	1 41	16 43	4 9	4 38	17 34		n.a.
F 7	6 15	4s48	1 42	6 58	1 28	3 55	1 25	6 18	0 56	9 8	0 55	16 44	0 42	22 19	0 8	0 58	0 24	1 41	16 43	4 9	4 39	17 31		n.a.
S 8	6 37	11 20	2 53	7 44	1 24	4 23	1 25	6 32	0 56	9 13	0 55	16 43	0 42	22 19	0 8	0 58	0 24	1 41	16 43	4 10	4 40	17 28		n.a.
S 9	6 59	17 10	3 51	8 30	1 19	4 51	1 25	6 47	0 56	9 17	0 55	16 42	0 42	22 19	0 8	0 57	0 24	1 40	16 43	4 11	4 41	17 25		n.a.
M10	7 20	21 58	4 34	9 15	1 14	5 19	1 25	7 1	0 55	9 22	0 55	16 41	0 42	22 19	0 8	0 57	0 24	1 40	16 44	4 13	4 43	17 22		n.a.
T 11	7 42	25 29	5 1	9 59	1 8	5 46	1 25	7 15	0 55	9 26	0 55	16 40	0 42	22 19	0 8	0 56	0 24	1 39	16 44	4 15	4 44	17 20		n.a.
W12	8 3	27 34	5 12	10 42	1 2	6 14	1 25	7 30	0 55	9 31	0 55	16 39	0 42	22 19	0 8	0 55	0 24	1 39	16 44	4 17	4 45	17 17		n.a.
T 13	8 24	28 9	5 7	11 24	0 56	6 41	1 25	7 44	0 55	9 36	0 55	16 38	0 42	22 19	0 8	0 55	0 24	1 38	16 44	4 18	4 46	17 14		n.a.
F 14	8 46	27 19	4 48	12 6	0 49	7 9	1 25	7 58	0 54	9 40	0 55	16 37	0 42	22 19	0 8	0 54	0 24	1 38	16 44	4 19	4 48	17 11		n.a.
S 15	9 7	25 12	4 17	12 47	0 42	7 36	1 25	8 12	0 54	9 45	0 55	16 36	0 42	22 19	0 8	0 54	0 24	1 38	16 45	4 19	4 49	17 8		n.a.
S 16	9 28	22 0	3 35	13 27	0 35	8 3	1 25	8 26	0 54	9 49	0 55	16 35	0 42	22 19	0 8	0 53	0 24	1 37	16 45	4 19	4 50	17 6		n.a.
M17	9 48	17 56	2 43	14 6	0 28	8 30	1 24	8 40	0 53	9 54	0 55	16 34	0 42	22 19	0 8	0 52	0 24	1 37	16 45	4 18	4 51	17 3		n.a.
T 18	10 9	13 10	1 45	14 44	0 21	8 57	1 24	8 54	0 53	9 58	0 55	16 33	0 42	22 19	0 8	0 52	0 24	1 36	16 45	4 18	4 52	17 0		n.a.
W19	10 29	7 53	0 42	15 21	0 13	9 23	1 24	9 8	0 53	10 3	0 55	16 32	0 42	22 19	0 8	0 51	0 24	1 36	16 45	4 17	4 54	16 57		n.a.
T 20	10 50	2 15	0n23	15 57	0 6	9 49	1 23	9 22	0 52	10 7	0 55	16 31	0 42	22 19	0 8	0 51	0 24	1 36	16 45	4 17	4 55	16 54		n.a.
F 21	11 10	3n33	1 29	16 32	0s 2	10 15	1 23	9 36	0 52	10 12	0 55	16 30	0 42	22 19	0 8	0 50	0 24	1 35	16 46	4 18	4 56	16 52		n.a.
S 22	11 30	9 19	2 31	17 7	0 10	10 41	1 22	9 50	0 52	10 16	0 55	16 29	0 42	22 19	0 8	0 50	0 24	1 35	16 46	4 19	4 57	16 49		n.a.
S 23	11 50	14 50	3 27	17 40	0 18	11 7	1 21	10 3	0 51	10 21	0 55	16 28	0 42	22 19	0 8	0 49	0 24	1 34	16 46	4 21	4 59	16 46		n.a.
M24	12 9	19 48	4 14	18 12	0 26	11 32	1 20	10 17	0 51	10 25	0 55	16 28	0 42	22 19	0 8	0 49	0 24	1 34	16 46	4 23	5 0	16 43		n.a.
T 25	12 29	23 53	4 47	18 43	0 34	11 57	1 20	10 30	0 51	10 29	0 55	16 27	0 42	22 19	0 8	0 48	0 24	1 34	16 46	4 26	5 1	16 40		n.a.
W26	12 48	26 44	5 5	19 13	0 42	12 22	1 19	10 44	0 50	10 34	0 55	16 26	0 42	22 19	0 8	0 47	0 24	1 33	16 46	4 29	5 2	16 37		n.a.
T 27	13 7	28 1	5 6	19 43	0 50	12 46	1 18	10 57	0 50	10 38	0 55	16 25	0 42	22 19	0 8	0 47	0 24	1 33	16 46	4 32	5 3	16 35		n.a.
F 28	13 26	27 34	4 49	20 11	0 58	13 11	1 17	11 10	0 50	10 43	0 55	16 25	0 42	22 19	0 8	0 46	0 24	1 33	16 46	4 34	5 5	16 32		n.a.
S 29	13 45	25 23	4 15	20 38	1 6	13 35	1 16	11 23	0 49	10 47	0 55	16 24	0 42	22 19	0 8	0 46	0 24	1 32	16 47	4 35	5 6	16 29		n.a.
S 30	14 3	21 37	3 25	21 4	1 14	13 58	1 14	11 36	0 49	10 51	0 55	16 23	0 42	22 19	0 8	0 45	0 24	1 32	16 47	4 35	5 7	16 26		n.a.
M31	14s22	16n36	2n23	21s29	1s22	14s21	1n13	11s50	0n49	10s56	0n55	16n23	0s42	22n19	0n 8	0n45	0s24	1n31	16s47	4s35	5s 8	16s23		n.a.

Julian Day Number = 3657483.5, Delta T = 09h51m11s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°11'20, Lahiri = 70°18'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5301

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 47 21	10♏19'16	4♍55	3♐ 6	14♏24	4♏29	1♏43	11♌29	15°R11	2°R50	21°R16	18♓14	16♓43	21♒ 6	n.a.	T 1
W 2	2 51 18	11°17'33	19° 7	4°28	15°38	5° 7	1°56	11°31	15♋10	2♈49	21♉15	18°R14	16°40	21°13	n.a.	W 2
T 3	2 55 14	12°15'52	3♎17	5°50	16°53	5°46	2° 9	11°33	15° 9	2°48	21°13	18°14	16°37	21°19	n.a.	T 3
F 4	2 59 11	13°14'13	17°24	7° 9	18° 7	6°24	2°22	11°35	15° 9	2°47	21°12	18°10	16°33	21°26	n.a.	F 4
S 5	3 3 7	14°12'36	1♏22	8°28	19°21	7° 2	2°35	11°37	15° 8	2°46	21°11	18° 5	16°30	21°33	n.a.	S 5
S 6	3 7 4	15°11'01	15° 8	9°45	20°36	7°40	2°48	11°39	15° 7	2°45	21°10	17°57	16°27	21°39	n.a.	S 6
M 7	3 11 0	16° 9'27	28°38	11° 0	21°50	8°18	3° 0	11°41	15° 6	2°44	21° 9	17°47	16°24	21°46	n.a.	M 7
T 8	3 14 57	17° 7'55	11♐51	12°14	23° 5	8°56	3°13	11°42	15° 5	2°43	21° 8	17°37	16°21	21°53	n.a.	T 8
W 9	3 18 54	18° 6'25	24°44	13°26	24°19	9°34	3°26	11°44	15° 4	2°41	21° 6	17°27	16°18	21°59	n.a.	W 9
T 10	3 22 50	19° 4'56	7♑19	14°37	25°34	10°12	3°39	11°45	15° 3	2°40	21° 5	17°18	16°14	22° 6	n.a.	T 10
F 11	3 26 47	20° 3'29	19°36	15°45	26°48	10°51	3°51	11°46	15° 2	2°39	21° 4	17°12	16°11	22°13	n.a.	F 11
S 12	3 30 43	21° 2'03	1♒39	16°52	28° 2	11°29	4° 4	11°47	15° 1	2°39	21° 3	17° 7	16° 8	22°19	n.a.	S 12
S 13	3 34 40	22° 0'38	13°33	17°56	29°17	12° 7	4°17	11°48	15° 0	2°38	21° 2	17° 5	16° 5	22°26	n.a.	S 13
M14	3 38 36	22°59'15	25°22	18°59	0♐31	12°45	4°29	11°49	14°58	2°37	21° 0	17°D 5	16° 2	22°33	n.a.	M14
T 15	3 42 33	23°57'53	7♓12	19°58	1°46	13°23	4°42	11°50	14°57	2°36	20°59	17° 6	15°59	22°39	n.a.	T 15
W16	3 46 29	24°56'33	19° 8	20°55	3° 0	14° 1	4°55	11°51	14°56	2°35	20°58	17°R 6	15°55	22°46	n.a.	W16
T 17	3 50 26	25°55'14	1♈16	21°50	4°15	14°39	5° 7	11°51	14°55	2°34	20°57	17° 5	15°52	22°53	n.a.	T 17
F 18	3 54 23	26°53'57	13°39	22°41	5°29	15°18	5°20	11°52	14°53	2°33	20°56	17° 2	15°49	22°59	n.a.	F 18
S 19	3 58 19	27°52'42	26°21	23°29	6°44	15°56	5°32	11°52	14°52	2°33	20°55	16°56	15°46	23° 6	n.a.	S 19
S 20	4 2 16	28°51'28	9♉24	24°13	7°58	16°34	5°45	11°52	14°50	2°32	20°53	16°48	15°43	23°12	n.a.	S 20
M21	4 6 12	29°50'16	22°49	24°54	9°12	17°12	5°57	11°53	14°49	2°31	20°52	16°38	15°39	23°19	n.a.	M21
T 22	4 10 9	0♐49'06	6♊33	25°30	10°27	17°50	6° 9	11°R53	14°47	2°30	20°51	16°26	15°36	23°26	n.a.	T 22
W23	4 14 5	1°47'57	20°33	26° 2	11°41	18°28	6°22	11°53	14°46	2°30	20°50	16°15	15°33	23°32	n.a.	W23
T 24	4 18 2	2°46'51	4♋44	26°28	12°56	19° 6	6°34	11°52	14°44	2°29	20°49	16° 4	15°30	23°39	n.a.	T 24
F 25	4 21 58	3°45'47	19° 0	26°49	14°10	19°45	6°46	11°52	14°42	2°29	20°48	15°56	15°27	23°46	n.a.	F 25
S 26	4 25 55	4°44'44	3♌18	27° 4	15°25	20°23	6°58	11°52	14°41	2°28	20°47	15°51	15°24	23°52	n.a.	S 26
S 27	4 29 52	5°43'44	17°33	27°13	16°39	21° 1	7°11	11°51	14°39	2°28	20°45	15°48	15°20	23°59	n.a.	S 27
M28	4 33 48	6°42'46	1♍43	27°R15	17°54	21°39	7°23	11°51	14°37	2°27	20°44	15°47	15°17	24° 6	n.a.	M28
T 29	4 37 45	7°41'50	15°47	27°10	19° 8	22°17	7°35	11°50	14°35	2°27	20°43	15°47	15°14	24°12	n.a.	T 29
W30	4 41 41	8♐40'56	29♍44	26♐57	20♐23	22♏56	7♏47	11♌49	14♋33	2♈26	20♉42	15♓46	15♓11	24♒19	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s40	10n39	1n11	21s53	1s30	14s44	1n12	12s 2	0n48	11s 0	0n55	16n22	0s42	22n19	0n 8	0n44	0s24	1n31	16s47	4s35	5s 9	16s20		n.a.
W 2	14 58	4 10	0s 5	22 16	1 38	15 7	1 11	12 15	0 48	11 5	0 55	16 21	0 42	22 19	0 8	0 44	0 24	1 31	16 47	4 34	5 11	16 17		n.a.
T 3	15 15	2s31	1 20	22 38	1 45	15 29	1 9	12 28	0 47	11 9	0 55	16 21	0 42	22 19	0 8	0 44	0 24	1 30	16 47	4 35	5 12	16 15		n.a.
F 4	15 33	9 2	2 30	22 59	1 53	15 51	1 8	12 41	0 47	11 13	0 55	16 20	0 42	22 20	0 8	0 43	0 24	1 30	16 47	4 36	5 13	16 12		n.a.
S 5	15 50	15 2	3 30	23 19	2 0	16 12	1 6	12 53	0 47	11 17	0 55	16 20	0 42	22 20	0 8	0 43	0 24	1 30	16 47	4 38	5 14	16 9		n.a.
S 6	16 7	20 11	4 16	23 38	2 8	16 33	1 5	13 6	0 46	11 22	0 56	16 19	0 42	22 20	0 8	0 42	0 24	1 29	16 47	4 41	5 16	16 6		n.a.
M 7	16 23	24 12	4 48	23 56	2 15	16 54	1 3	13 18	0 46	11 26	0 56	16 19	0 42	22 20	0 8	0 42	0 24	1 29	16 47	4 45	5 17	16 3		n.a.
T 8	16 40	26 49	5 3	24 13	2 22	17 14	1 2	13 31	0 46	11 30	0 56	16 19	0 42	22 20	0 8	0 41	0 24	1 29	16 47	4 49	5 18	16 0		n.a.
W 9	16 56	27 57	5 2	24 29	2 29	17 33	1 0	13 43	0 45	11 34	0 56	16 18	0 42	22 20	0 8	0 41	0 24	1 28	16 47	4 53	5 19	15 57		n.a.
T 10	17 12	27 36	4 46	24 44	2 35	17 53	0 58	13 55	0 45	11 39	0 56	16 18	0 42	22 20	0 8	0 41	0 24	1 28	16 47	4 56	5 20	15 54		n.a.
F 11	17 27	25 52	4 17	24 58	2 41	18 11	0 57	14 7	0 45	11 43	0 56	16 18	0 42	22 20	0 8	0 40	0 24	1 28	16 47	4 58	5 22	15 51		n.a.
S 12	17 43	23 0	3 38	25 10	2 47	18 30	0 55	14 19	0 44	11 47	0 56	16 17	0 42	22 21	0 8	0 40	0 24	1 28	16 47	5 0	5 23	15 48		n.a.
S 13	17 58	19 10	2 49	25 22	2 53	18 48	0 53	14 31	0 44	11 51	0 56	16 17	0 42	22 21	0 8	0 39	0 24	1 27	16 47	5 1	5 24	15 46		n.a.
M14	18 12	14 38	1 53	25 33	2 59	19 5	0 51	14 43	0 43	11 55	0 56	16 17	0 42	22 21	0 8	0 39	0 24	1 27	16 47	5 1	5 25	15 43		n.a.
T 15	18 27	9 32	0 53	25 43	3 4	19 22	0 49	14 54	0 43	11 59	0 56	16 17	0 42	22 21	0 8	0 39	0 24	1 27	16 47	5 1	5 26	15 40		n.a.
W16	18 41	4 4	0n11	25 52	3 8	19 38	0 47	15 6	0 43	12 3	0 56	16 16	0 42	22 21	0 8	0 38	0 24	1 26	16 47	5 1	5 28	15 37		n.a.
T 17	18 54	1n38	1 15	25 59	3 13	19 54	0 45	15 17	0 42	12 7	0 56	16 16	0 42	22 21	0 9	0 38	0 24	1 26	16 47	5 1	5 29	15 34		n.a.
F 18	19 8	7 24	2 16	26 6	3 16	20 9	0 43	15 29	0 42	12 11	0 56	16 16	0 42	22 21	0 9	0 38	0 24	1 26	16 47	5 2	5 30	15 31		n.a.
S 19	19 21	13 0	3 13	26 12	3 20	20 23	0 41	15 40	0 41	12 15	0 56	16 16	0 42	22 22	0 9	0 38	0 24	1 26	16 47	5 4	5 31	15 28		n.a.
S 20	19 34	18 11	4 0	26 17	3 22	20 38	0 39	15 51	0 41	12 19	0 56	16 16	0 42	22 22	0 9	0 37	0 24	1 26	16 47	5 7	5 32	15 25		n.a.
M21	19 46	22 37	4 36	26 20	3 24	20 51	0 37	16 2	0 41	12 23	0 56	16 16	0 42	22 22	0 9	0 37	0 24	1 25	16 47	5 11	5 34	15 22		n.a.
T 22	19 58	25 55	4 57	26 23	3 26	21 4	0 34	16 13	0 40	12 27	0 57	16 16	0 42	22 22	0 9	0 37	0 24	1 25	16 47	5 16	5 35	15 19		n.a.
W23	20 10	27 42	5 0	26 25	3 26	21 16	0 32	16 23	0 40	12 31	0 57	16 16	0 42	22 22	0 9	0 36	0 24	1 25	16 47	5 20	5 36	15 16		n.a.
T 24	20 22	27 42	4 46	26 25	3 26	21 28	0 30	16 34	0 39	12 35	0 57	16 16	0 42	22 23	0 9	0 36	0 24	1 25	16 47	5 24	5 37	15 13		n.a.
F 25	20 33	25 53	4 13	26 25	3 25	21 39	0 28	16 45	0 39	12 39	0 57	16 16	0 42	22 23	0 9	0 36	0 24	1 24	16 47	5 27	5 39	15 10		n.a.
S 26	20 43	22 24	3 25	26 23	3 23	21 50	0 25	16 55	0 39	12 43	0 57	16 16	0 42	22 23	0 9	0 36	0 24	1 24	16 47	5 29	5 40	15 7		n.a.
S 27	20 54	17 35	2 23	26 20	3 20	22 0	0 23	17 5	0 38	12 47	0 57	16 16	0 42	22 23	0 9	0 36	0 24	1 24	16 47	5 31	5 41	15 5		n.a.
M28	21 4	11 50	1 14	26 16	3 15	22 9	0 21	17 16	0 38	12 50	0 57	16 17	0 42	22 23	0 9	0 35	0 24	1 24	16 47	5 31	5 42	15 2		n.a.
T 29	21 13	5 31	0s 0	26 10	3 10	22 18	0 18	17 26	0 37	12 54	0 57	16 17	0 42	22 24	0 9	0 35	0 24	1 24	16 46	5 31	5 43	14 59		n.a.
W30	21s23	1s 1	1s13	26s 2	3s 3	22s26	0n16	17s35	0n37	12s58	0n57	16n17	0s42	22n24	0n 9	0n35	0s24	1n24	16s46	5s31	5s45	14s56		n.a.

Julian Day Number = 3657514.5, Delta T = 09h51m12s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°11'24, Lahiri = 70°18'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5301

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 45 38	9♐40'04	13♎33	26°R36	21♐37	23♏34	7♏59	11°R48	14°R31	2°R26	20°R41	15°R44	15♓ 8	24♒26	n.a.	T 1
F 2	4 49 34	10°39'14	27°15	26♐ 7	22°52	24°12	8°11	11♌47	14♋30	2♈25	20♉40	15♓39	15° 5	24°32	n.a.	F 2
S 3	4 53 31	11°38'26	10♏48	25°30	24° 6	24°50	8°22	11°46	14°28	2°25	20°39	15°32	15° 1	24°39	n.a.	S 3
S 4	4 57 27	12°37'41	24°10	24°44	25°21	25°28	8°34	11°45	14°26	2°25	20°38	15°21	14°58	24°46	n.a.	S 4
M 5	5 1 24	13°36'57	7♐20	23°51	26°35	26° 7	8°46	11°43	14°24	2°24	20°37	15° 9	14°55	24°52	n.a.	M 5
T 6	5 5 21	14°36'16	20°16	22°51	27°50	26°45	8°58	11°42	14°22	2°24	20°35	14°55	14°52	24°59	n.a.	T 6
W 7	5 9 17	15°35'36	2♑57	21°44	29° 5	27°23	9° 9	11°40	14°19	2°24	20°34	14°42	14°49	25° 6	n.a.	W 7
T 8	5 13 14	16°34'58	15°24	20°34	0♑19	28° 1	9°21	11°39	14°17	2°24	20°33	14°30	14°45	25°12	n.a.	T 8
F 9	5 17 10	17°34'22	27°36	19°20	1°34	28°40	9°32	11°37	14°15	2°24	20°32	14°20	14°42	25°19	n.a.	F 9
S 10	5 21 7	18°33'47	9♒36	18° 6	2°48	29°18	9°44	11°35	14°13	2°24	20°31	14°14	14°39	25°26	n.a.	S 10
S 11	5 25 3	19°33'14	21°27	16°53	4° 3	29°56	9°55	11°33	14°11	2°24	20°30	14°10	14°36	25°32	n.a.	S 11
M12	5 29 0	20°32'42	3♓15	15°44	5°17	0♐34	10° 6	11°31	14° 9	2°24	20°29	14° 8	14°33	25°39	n.a.	M12
T 13	5 32 56	21°32'12	15° 3	14°40	6°32	1°13	10°18	11°29	14° 6	2°D24	20°28	14° 8	14°30	25°46	n.a.	T 13
W14	5 36 53	22°31'44	26°58	13°44	7°47	1°51	10°29	11°27	14° 4	2°24	20°27	14° 8	14°26	25°52	n.a.	W14
T 15	5 40 50	23°31'17	9♈ 4	12°57	9° 1	2°29	10°40	11°24	14° 2	2°24	20°26	14° 7	14°23	25°59	n.a.	T 15
F 16	5 44 46	24°30'52	21°28	12°21	10°16	3° 8	10°51	11°22	14° 0	2°24	20°25	14° 4	14°20	26° 5	n.a.	F 16
S 17	5 48 43	25°30'28	4♉13	11°55	11°30	3°46	11° 2	11°19	13°57	2°24	20°24	13°59	14°17	26°12	n.a.	S 17
S 18	5 52 39	26°30'06	17°24	11°41	12°45	4°24	11°13	11°16	13°55	2°24	20°24	13°51	14°14	26°19	n.a.	S 18
M19	5 56 36	27°29'46	1♊ 0	11°D38	13°59	5° 2	11°23	11°14	13°53	2°24	20°23	13°41	14°11	26°25	n.a.	M19
T 20	6 0 32	28°29'27	15° 2	11°47	15°14	5°41	11°34	11°11	13°50	2°24	20°22	13°30	14° 7	26°32	n.a.	T 20
W21	6 4 29	29°29'10	29°24	12° 6	16°28	6°19	11°45	11° 8	13°48	2°25	20°21	13°19	14° 4	26°39	n.a.	W21
T 22	6 8 26	0♑28'55	14♋ 0	12°35	17°43	6°57	11°55	11° 5	13°45	2°25	20°20	13° 8	14° 1	26°45	n.a.	T 22
F 23	6 12 22	1°28'42	28°44	13°12	18°58	7°36	12° 6	11° 2	13°43	2°25	20°19	13° 0	13°58	26°52	n.a.	F 23
S 24	6 16 19	2°28'30	13♌26	13°59	20°12	8°14	12°16	10°59	13°41	2°26	20°18	12°54	13°55	26°59	n.a.	S 24
S 25	6 20 15	3°28'21	28° 2	14°52	21°27	8°52	12°26	10°55	13°38	2°26	20°18	12°51	13°51	27° 5	n.a.	S 25
M26	6 24 12	4°28'13	12♍25	15°52	22°41	9°31	12°36	10°52	13°36	2°27	20°17	12°D50	13°48	27°12	n.a.	M26
T 27	6 28 8	5°28'07	26°35	16°57	23°56	10° 9	12°46	10°49	13°33	2°27	20°16	12°51	13°45	27°19	n.a.	T 27
W28	6 32 5	6°28'04	10♎29	18° 8	25°11	10°48	12°56	10°45	13°31	2°28	20°15	12°R51	13°42	27°25	n.a.	W28
T 29	6 36 1	7°28'02	24° 8	19°22	26°25	11°26	13° 6	10°41	13°28	2°28	20°14	12°49	13°39	27°32	n.a.	T 29
F 30	6 39 58	8°28'02	7♏34	20°41	27°40	12° 4	13°16	10°38	13°26	2°29	20°14	12°46	13°36	27°39	n.a.	F 30
S 31	6 43 55	9♑28'05	20♏46	22♐ 2	28♑54	12♐43	13♏26	10♌34	13♋23	2♈29	20♉13	12♓40	13♓32	27♒45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s31	7s26	2s21	25s53	2s54	22s33	0n13	17s45	0n37	13s 1	0n57	16n17	0s42	22n24	0n 9	0n35	0s24	1n23	16s46	5s32	5s46	14s53		n.a.
F 2	21 40	13 26	3 20	25 42	2 44	22 40	0 11	17 55	0 36	13 5	0 57	16 18	0 42	22 24	0 9	0 35	0 24	1 23	16 46	5 34	5 47	14 50		n.a.
S 3	21 48	18 44	4 7	25 29	2 32	22 46	0 8	18 4	0 36	13 9	0 58	16 18	0 42	22 24	0 9	0 35	0 24	1 23	16 46	5 37	5 48	14 47		n.a.
S 4	21 56	23 1	4 40	25 14	2 19	22 51	0 6	18 14	0 35	13 12	0 58	16 18	0 42	22 25	0 9	0 35	0 24	1 23	16 46	5 41	5 49	14 44		n.a.
M 5	22 3	26 3	4 57	24 57	2 3	22 56	0 3	18 23	0 35	13 16	0 58	16 19	0 42	22 25	0 9	0 34	0 24	1 23	16 46	5 45	5 51	14 41		n.a.
T 6	22 10	27 39	4 59	24 37	1 47	23 0	0 1	18 32	0 34	13 20	0 58	16 19	0 42	22 25	0 9	0 34	0 24	1 23	16 46	5 51	5 52	14 38		n.a.
W 7	22 16	27 45	4 45	24 16	1 29	23 3	0s 2	18 41	0 34	13 23	0 58	16 20	0 41	22 25	0 9	0 34	0 24	1 23	16 45	5 56	5 53	14 35		n.a.
T 8	22 22	26 26	4 18	23 52	1 10	23 6	0 4	18 50	0 34	13 27	0 58	16 20	0 41	22 26	0 9	0 34	0 24	1 23	16 45	6 0	5 54	14 32		n.a.
F 9	22 28	23 53	3 40	23 26	0 50	23 8	0 7	18 59	0 33	13 30	0 58	16 21	0 41	22 26	0 9	0 34	0 24	1 22	16 45	6 4	5 55	14 29		n.a.
S 10	22 33	20 19	2 52	23 0	0 29	23 9	0 9	19 7	0 33	13 33	0 58	16 21	0 41	22 26	0 9	0 34	0 24	1 22	16 45	6 6	5 57	14 26		n.a.
S 11	22 38	15 58	1 57	22 33	0 9	23 10	0 12	19 16	0 32	13 37	0 58	16 22	0 41	22 26	0 9	0 34	0 24	1 22	16 45	6 8	5 58	14 23		n.a.
M12	22 42	11 2	0 57	22 6	0n11	23 10	0 14	19 24	0 32	13 40	0 59	16 22	0 41	22 27	0 9	0 34	0 24	1 22	16 45	6 8	5 59	14 20		n.a.
T 13	22 46	5 43	0n 5	21 40	0 31	23 9	0 17	19 32	0 31	13 44	0 59	16 23	0 41	22 27	0 9	0 34	0 24	1 22	16 44	6 9	6 0	14 17		n.a.
W14	22 50	0 9	1 8	21 15	0 49	23 8	0 19	19 40	0 31	13 47	0 59	16 24	0 41	22 27	0 9	0 34	0 24	1 22	16 44	6 9	6 1	14 14		n.a.
T 15	22 53	5n30	2 8	20 53	1 6	23 5	0 22	19 48	0 30	13 50	0 59	16 24	0 41	22 27	0 9	0 34	0 24	1 22	16 44	6 9	6 3	14 11		n.a.
F 16	22 55	11 5	3 4	20 33	1 21	23 3	0 24	19 56	0 30	13 53	0 59	16 25	0 41	22 28	0 9	0 34	0 24	1 22	16 44	6 10	6 4	14 8		n.a.
S 17	22 57	16 22	3 53	20 16	1 35	22 59	0 27	20 4	0 30	13 57	0 59	16 26	0 41	22 28	0 9	0 34	0 24	1 22	16 44	6 12	6 5	14 5		n.a.
S 18	22 59	21 4	4 30	20 3	1 46	22 55	0 29	20 11	0 29	14 0	0 59	16 26	0 41	22 28	0 9	0 34	0 24	1 22	16 43	6 15	6 6	14 2		n.a.
M19	23 0	24 49	4 54	19 53	1 56	22 50	0 32	20 18	0 29	14 3	0 59	16 27	0 41	22 28	0 9	0 34	0 24	1 22	16 43	6 18	6 7	13 59		n.a.
T 20	23 1	27 12	5 1	19 47	2 3	22 45	0 34	20 25	0 28	14 6	1 0	16 28	0 41	22 29	0 9	0 34	0 24	1 22	16 43	6 23	6 9	13 56		n.a.
W21	23 2	27 52	4 50	19 43	2 9	22 38	0 36	20 32	0 28	14 9	1 0	16 29	0 41	22 29	0 9	0 35	0 24	1 22	16 43	6 27	6 10	13 53		n.a.
T 22	23 2	26 37	4 19	19 42	2 14	22 31	0 39	20 39	0 27	14 12	1 0	16 30	0 41	22 29	0 9	0 35	0 24	1 22	16 43	6 31	6 11	13 50		n.a.
F 23	23 1	23 31	3 31	19 44	2 16	22 24	0 41	20 46	0 27	14 15	1 0	16 30	0 41	22 29	0 9	0 35	0 24	1 22	16 42	6 34	6 12	13 47		n.a.
S 24	23 1	18 54	2 29	19 48	2 18	22 16	0 44	20 52	0 26	14 18	1 0	16 31	0 41	22 30	0 9	0 35	0 24	1 22	16 42	6 36	6 13	13 43		n.a.
S 25	22 59	13 11	1 18	19 54	2 18	22 7	0 46	20 59	0 26	14 21	1 0	16 32	0 41	22 30	0 9	0 35	0 24	1 22	16 42	6 37	6 15	13 40		n.a.
M26	22 57	6 49	0 2	20 2	2 17	21 57	0 48	21 5	0 25	14 24	1 0	16 33	0 41	22 30	0 9	0 35	0 24	1 22	16 42	6 38	6 16	13 37		n.a.
T 27	22 55	0 14	1s13	20 10	2 15	21 47	0 51	21 11	0 25	14 27	1 0	16 34	0 41	22 30	0 9	0 35	0 24	1 22	16 41	6 38	6 17	13 34		n.a.
W28	22 53	6s15	2 22	20 20	2 11	21 36	0 53	21 17	0 24	14 30	1 1	16 35	0 41	22 31	0 9	0 36	0 24	1 22	16 41	6 38	6 18	13 31		n.a.
T 29	22 50	12 20	3 21	20 30	2 8	21 25	0 55	21 23	0 24	14 32	1 1	16 36	0 41	22 31	0 9	0 36	0 24	1 22	16 41	6 38	6 19	13 28		n.a.
F 30	22 46	17 43	4 9	20 40	2 3	21 13	0 57	21 28	0 23	14 35	1 1	16 37	0 41	22 31	0 9	0 36	0 24	1 22	16 41	6 39	6 21	13 25		n.a.
S 31	22s42	22s11	4s42	20s50	1n58	21s 0	1s 0	21s33	0n23	14s38	1n 1	16n38	0s41	22n31	0n 9	0n36	0s24	1n23	16s40	6s42	6s22	13s22		n.a.

Julian Day Number = 3657544.5, Delta T = 09h51m14s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°11'28, Lahiri = 70°18'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5302

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 47 51	10♑28'09	3♐46	23♐26	0♒ 9	13♐21	13♏35	10°R30	13°R21	2♈30	20°R12	12°R31	13♓29	27♒52	n.a.	S 1
M 2	6 51 48	11°28'15	16°35	24°52	1°24	14° 0	13°45	10♌26	13♋18	2°31	20♉12	12♓21	13°26	27°59	n.a.	M 2
T 3	6 55 44	12°28'23	29°12	26°20	2°38	14°38	13°54	10°22	13°16	2°31	20°11	12° 9	13°23	28° 5	n.a.	T 3
W 4	6 59 41	13°28'33	11♑37	27°49	3°53	15°16	14° 4	10°18	13°13	2°32	20°10	11°58	13°20	28°12	n.a.	W 4
T 5	7 3 37	14°28'44	23°51	29°19	5° 7	15°55	14°13	10°14	13°11	2°33	20°10	11°48	13°17	28°19	n.a.	T 5
F 6	7 7 34	15°28'57	5♒54	0♑51	6°22	16°33	14°22	10°10	13° 8	2°34	20° 9	11°40	13°13	28°25	n.a.	F 6
S 7	7 11 31	16°29'11	17°49	2°23	7°37	17°12	14°31	10° 6	13° 6	2°34	20° 9	11°34	13°10	28°32	n.a.	S 7
S 8	7 15 27	17°29'26	29°38	3°56	8°51	17°50	14°40	10° 2	13° 3	2°35	20° 8	11°31	13° 7	28°38	n.a.	S 8
M 9	7 19 24	18°29'43	11♓24	5°29	10° 6	18°29	14°48	9°57	13° 1	2°36	20° 7	11°D30	13° 4	28°45	n.a.	M 9
T 10	7 23 20	19°30'01	23°11	7° 2	11°20	19° 7	14°57	9°53	12°58	2°37	20° 7	11°31	13° 1	28°52	n.a.	T 10
W11	7 27 17	20°30'20	5♈ 4	8°36	12°35	19°46	15° 5	9°48	12°56	2°38	20° 6	11°32	12°57	28°58	n.a.	W11
T 12	7 31 13	21°30'40	17° 8	10°10	13°50	20°24	15°14	9°44	12°54	2°39	20° 6	11°R33	12°54	29° 5	n.a.	T 12
F 13	7 35 10	22°31'02	29°28	11°45	15° 4	21° 3	15°22	9°39	12°51	2°40	20° 6	11°33	12°51	29°12	n.a.	F 13
S 14	7 39 6	23°31'25	12♉10	13°19	16°19	21°41	15°30	9°35	12°49	2°41	20° 5	11°31	12°48	29°18	n.a.	S 14
S 15	7 43 3	24°31'49	25°18	14°53	17°33	22°20	15°38	9°30	12°46	2°42	20° 5	11°27	12°45	29°25	n.a.	S 15
M16	7 47 0	25°32'14	8♊54	16°28	18°48	22°58	15°46	9°26	12°44	2°43	20° 4	11°21	12°42	29°32	n.a.	M16
T 17	7 50 56	26°32'40	22°58	18° 2	20° 3	23°37	15°54	9°21	12°41	2°44	20° 4	11°14	12°38	29°38	n.a.	T 17
W18	7 54 53	27°33'08	7♋28	19°36	21°17	24°15	16° 1	9°16	12°39	2°46	20° 4	11° 7	12°35	29°45	n.a.	W18
T 19	7 58 49	28°33'36	22°19	21°11	22°32	24°54	16° 9	9°12	12°37	2°47	20° 3	11° 1	12°32	29°52	n.a.	T 19
F 20	8 2 46	29°34'06	7♌22	22°45	23°46	25°33	16°16	9° 7	12°34	2°48	20° 3	10°55	12°29	29°58	n.a.	F 20
S 21	8 6 42	0♒34'37	22°27	24°19	25° 1	26°11	16°23	9° 2	12°32	2°49	20° 3	10°52	12°26	0♓ 5	n.a.	S 21
S 22	8 10 39	1°35'10	7♍27	25°53	26°15	26°50	16°30	8°57	12°30	2°51	20° 2	10°D51	12°23	0°12	n.a.	S 22
M23	8 14 36	2°35'43	22°12	27°27	27°30	27°28	16°37	8°52	12°27	2°52	20° 2	10°51	12°19	0°18	n.a.	M23
T 24	8 18 32	3°36'18	6♎38	29° 1	28°45	28° 7	16°44	8°48	12°25	2°53	20° 2	10°52	12°16	0°25	n.a.	T 24
W25	8 22 29	4°36'55	20°43	0♒35	29°59	28°46	16°51	8°43	12°23	2°55	20° 2	10°54	12°13	0°31	n.a.	W25
T 26	8 26 25	5°37'33	4♏25	2° 9	1♓14	29°24	16°57	8°38	12°20	2°56	20° 2	10°R55	12°10	0°38	n.a.	T 26
F 27	8 30 22	6°38'12	17°47	3°43	2°28	0♑ 3	17° 3	8°33	12°18	2°58	20° 1	10°54	12° 7	0°45	n.a.	F 27
S 28	8 34 18	7°38'53	0♐49	5°17	3°43	0°41	17°10	8°28	12°16	2°59	20° 1	10°52	12° 3	0°51	n.a.	S 28
S 29	8 38 15	8°39'35	13°36	6°51	4°57	1°20	17°16	8°23	12°14	3° 0	20° 1	10°48	12° 0	0°58	n.a.	S 29
M30	8 42 12	9°40'19	26° 8	8°25	6°12	1°59	17°22	8°18	12°12	3° 2	20° 1	10°43	11°57	1° 5	n.a.	M30
T 31	8 46 8	10♒41'03	8♑28	10♒ 0	7♓26	2♑37	17♏27	8♌13	12♋10	3♈ 4	20♉ 1	10♓38	11♓54	1♓11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s38	25s28	5s 0	21s 0	1n52	20s47	1s 2	21s39	0n22	14s40	1n 1	16n39	0s41	22n32	0n 9	0n37	0s24	1n23	16s40	6s45	6s23	13s19		n.a.
M 2	22 33	27 23	5 3	21 10	1 46	20 33	1 4	21 44	0 22	14 43	1 1	16 40	0 40	22 32	0 9	0 37	0 24	1 23	16 40	6 49	6 24	13 16		n.a.
T 3	22 27	27 52	4 51	21 19	1 40	20 18	1 6	21 49	0 21	14 46	1 2	16 42	0 40	22 32	0 9	0 37	0 24	1 23	16 39	6 53	6 25	13 13		n.a.
W 4	22 22	26 56	4 25	21 27	1 33	20 3	1 8	21 53	0 21	14 48	1 2	16 43	0 40	22 32	0 9	0 37	0 24	1 23	16 39	6 57	6 27	13 10		n.a.
T 5	22 16	24 41	3 47	21 35	1 27	19 48	1 10	21 58	0 20	14 51	1 2	16 44	0 40	22 33	0 9	0 38	0 24	1 23	16 39	7 1	6 28	13 7		n.a.
F 6	22 9	21 22	2 59	21 42	1 19	19 31	1 12	22 2	0 20	14 53	1 2	16 45	0 40	22 33	0 9	0 38	0 24	1 23	16 39	7 4	6 29	13 4		n.a.
S 7	22 2	17 12	2 4	21 48	1 12	19 15	1 14	22 6	0 19	14 56	1 2	16 46	0 40	22 33	0 9	0 38	0 24	1 23	16 38	7 6	6 30	13 1		n.a.
S 8	21 55	12 24	1 3	21 54	1 5	18 57	1 16	22 10	0 19	14 58	1 2	16 47	0 40	22 33	0 9	0 39	0 24	1 24	16 38	7 7	6 31	12 58		n.a.
M 9	21 47	7 11	0 1	21 58	0 57	18 40	1 17	22 14	0 18	15 0	1 3	16 48	0 40	22 34	0 9	0 39	0 24	1 24	16 38	7 8	6 33	12 54		n.a.
T 10	21 38	1 42	1n 3	22 1	0 50	18 21	1 19	22 18	0 18	15 3	1 3	16 50	0 40	22 34	0 9	0 39	0 24	1 24	16 37	7 8	6 34	12 51		n.a.
W11	21 30	3n53	2 4	22 3	0 42	18 2	1 21	22 22	0 17	15 5	1 3	16 51	0 40	22 34	0 9	0 40	0 24	1 24	16 37	7 7	6 35	12 48		n.a.
T 12	21 21	9 24	3 0	22 4	0 35	17 43	1 23	22 25	0 17	15 7	1 3	16 52	0 40	22 34	0 9	0 40	0 24	1 24	16 37	7 7	6 36	12 45		n.a.
F 13	21 11	14 41	3 50	22 4	0 27	17 23	1 24	22 28	0 16	15 9	1 3	16 53	0 40	22 35	0 9	0 41	0 24	1 24	16 36	7 7	6 37	12 42		n.a.
S 14	21 1	19 31	4 30	22 3	0 20	17 3	1 26	22 31	0 16	15 11	1 3	16 55	0 40	22 35	0 9	0 41	0 24	1 25	16 36	7 8	6 39	12 39		n.a.
S 15	20 51	23 34	4 57	22 1	0 13	16 42	1 27	22 34	0 15	15 14	1 4	16 56	0 40	22 35	0 9	0 42	0 24	1 25	16 36	7 9	6 40	12 36		n.a.
M16	20 40	26 29	5 9	21 57	0 5	16 20	1 29	22 36	0 14	15 16	1 4	16 57	0 40	22 35	0 9	0 42	0 24	1 25	16 35	7 11	6 41	12 33		n.a.
T 17	20 29	27 53	5 3	21 52	0s 2	15 59	1 30	22 39	0 14	15 18	1 4	16 59	0 39	22 35	0 9	0 42	0 24	1 25	16 35	7 14	6 42	12 30		n.a.
W18	20 18	27 26	4 37	21 47	0 9	15 37	1 31	22 41	0 13	15 20	1 4	17 0	0 39	22 36	0 9	0 43	0 24	1 26	16 35	7 16	6 43	12 27		n.a.
T 19	20 6	25 3	3 53	21 40	0 16	15 14	1 33	22 43	0 13	15 21	1 4	17 1	0 39	22 36	0 9	0 43	0 24	1 26	16 34	7 19	6 45	12 23		n.a.
F 20	19 54	20 53	2 52	21 32	0 23	14 51	1 34	22 45	0 12	15 23	1 4	17 2	0 39	22 36	0 9	0 44	0 24	1 26	16 34	7 21	6 46	12 20		n.a.
S 21	19 41	15 21	1 38	21 23	0 30	14 27	1 35	22 47	0 12	15 25	1 5	17 4	0 39	22 36	0 9	0 44	0 24	1 26	16 34	7 22	6 47	12 17		n.a.
S 22	19 28	8 55	0 19	21 13	0 37	14 4	1 36	22 49	0 11	15 27	1 5	17 5	0 39	22 37	0 9	0 45	0 24	1 27	16 33	7 23	6 48	12 14		n.a.
M23	19 15	2 6	1s 2	21 1	0 43	13 39	1 37	22 50	0 11	15 29	1 5	17 6	0 39	22 37	0 9	0 45	0 24	1 27	16 33	7 22	6 49	12 11		n.a.
T 24	19 1	4s41	2 16	20 49	0 50	13 15	1 38	22 51	0 10	15 30	1 5	17 8	0 39	22 37	0 9	0 46	0 24	1 27	16 33	7 22	6 51	12 8		n.a.
W25	18 47	11 3	3 20	20 36	0 56	12 50	1 39	22 52	0 9	15 32	1 5	17 9	0 39	22 37	0 9	0 46	0 24	1 27	16 32	7 21	6 52	12 5		n.a.
T 26	18 33	16 44	4 11	20 21	1 2	12 25	1 40	22 53	0 9	15 34	1 6	17 10	0 39	22 37	0 9	0 47	0 24	1 28	16 32	7 21	6 53	12 2		n.a.
F 27	18 18	21 27	4 47	20 5	1 8	11 59	1 40	22 54	0 8	15 35	1 6	17 12	0 39	22 38	0 9	0 48	0 24	1 28	16 32	7 21	6 54	11 59		n.a.
S 28	18 3	24 59	5 8	19 49	1 13	11 33	1 41	22 54	0 8	15 37	1 6	17 13	0 38	22 38	0 9	0 48	0 24	1 28	16 31	7 22	6 55	11 55		n.a.
S 29	17 47	27 12	5 12	19 31	1 19	11 7	1 42	22 54	0 7	15 38	1 6	17 14	0 38	22 38	0 9	0 49	0 24	1 29	16 31	7 24	6 57	11 52		n.a.
M30	17 32	28 0	5 1	19 12	1 24	10 40	1 42	22 55	0 6	15 40	1 6	17 16	0 38	22 38	0 9	0 49	0 24	1 29	16 31	7 25	6 58	11 49		n.a.
T 31	17s16	27s22	4s37	18s52	1s29	10s14	1s43	22s55	0n 6	15s41	1n 7	17n17	0s38	22n38	0n 9	0n50	0s24	1n29	16s30	7s27	6s59	11s46		n.a.

Julian Day Number = 3657575.5, Delta T = 09h51m16s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°11'33, Lahiri = 70°18'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5302

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 50 5	11♒41'49	20♉38	11♒34	8♓41	3♉16	17♏33	8°R 9	12°R 8	3♈ 5	20°R 1	10°R32	11♓51	1♓18	n.a.	W 1
T 2	8 54 1	12°42'36	2♒39	13° 8	9°55	3°55	17°38	8♌ 4	12♋ 6	3° 7	20°D 1	10♓27	11°48	1°25	n.a.	T 2
F 3	8 57 58	13°43'24	14°34	14°42	11° 9	4°34	17°44	7°59	12° 3	3° 8	20♉ 1	10°24	11°44	1°31	n.a.	F 3
S 4	9 1 54	14°44'12	26°24	16°17	12°24	5°12	17°49	7°54	12° 2	3°10	20° 1	10°21	11°41	1°38	n.a.	S 4
S 5	9 5 51	15°45'01	8♓11	17°51	13°38	5°51	17°54	7°49	12° 0	3°12	20° 1	10°D21	11°38	1°45	n.a.	S 5
M 6	9 9 47	16°45'51	19°58	19°26	14°53	6°30	17°58	7°44	11°58	3°13	20° 1	10°21	11°35	1°51	n.a.	M 6
T 7	9 13 44	17°46'41	1♈47	21° 1	16° 7	7° 8	18° 3	7°40	11°56	3°15	20° 1	10°22	11°32	1°58	n.a.	T 7
W 8	9 17 41	18°47'32	13°41	22°36	17°21	7°47	18° 7	7°35	11°54	3°17	20° 2	10°24	11°29	2° 5	n.a.	W 8
T 9	9 21 37	19°48'24	25°46	24°11	18°36	8°26	18°12	7°30	11°52	3°19	20° 2	10°26	11°25	2°11	n.a.	T 9
F 10	9 25 34	20°49'16	8♉ 5	25°46	19°50	9° 5	18°16	7°25	11°50	3°20	20° 2	10°27	11°22	2°18	n.a.	F 10
S 11	9 29 30	21°50'08	20°42	27°22	21° 4	9°43	18°20	7°21	11°48	3°22	20° 2	10°R27	11°19	2°24	n.a.	S 11
S 12	9 33 27	22°51'01	3♊42	28°57	22°19	10°22	18°23	7°16	11°47	3°24	20° 2	10°27	11°16	2°31	n.a.	S 12
M13	9 37 23	23°51'54	17° 9	0♓33	23°33	11° 1	18°27	7°12	11°45	3°26	20° 3	10°26	11°13	2°38	n.a.	M13
T 14	9 41 20	24°52'47	1♋ 3	2° 9	24°47	11°40	18°30	7° 7	11°43	3°28	20° 3	10°24	11° 9	2°44	n.a.	T 14
W15	9 45 17	25°53'41	15°25	3°45	26° 1	12°18	18°34	7° 3	11°42	3°30	20° 3	10°22	11° 6	2°51	n.a.	W15
T 16	9 49 13	26°54'35	0♌12	5°22	27°16	12°57	18°37	6°58	11°40	3°31	20° 4	10°20	11° 3	2°58	n.a.	T 16
F 17	9 53 10	27°55'29	15°17	6°58	28°30	13°36	18°40	6°54	11°39	3°33	20° 4	10°19	11° 0	3° 4	n.a.	F 17
S 18	9 57 6	28°56'23	0♍31	8°35	29°44	14°15	18°42	6°49	11°37	3°35	20° 4	10°18	10°57	3°11	n.a.	S 18
S 19	10 1 3	29°57'18	15°44	10°11	0♈58	14°54	18°45	6°45	11°36	3°37	20° 5	10°D18	10°54	3°18	n.a.	S 19
M20	10 4 59	0♓58'13	0♎48	11°48	2°12	15°32	18°47	6°41	11°35	3°39	20° 5	10°19	10°50	3°24	n.a.	M20
T 21	10 8 56	1°59'09	15°33	13°25	3°26	16°11	18°49	6°37	11°33	3°41	20° 6	10°19	10°47	3°31	n.a.	T 21
W22	10 12 52	3° 0'05	29°55	15° 1	4°40	16°50	18°51	6°33	11°32	3°43	20° 6	10°20	10°44	3°38	n.a.	W22
T 23	10 16 49	4° 1'02	13♏51	16°37	5°54	17°29	18°53	6°29	11°31	3°45	20° 6	10°21	10°41	3°44	n.a.	T 23
F 24	10 20 46	5° 1'59	27°20	18°13	7° 8	18° 8	18°55	6°25	11°29	3°47	20° 7	10°21	10°38	3°51	n.a.	F 24
S 25	10 24 42	6° 2'57	10♐24	19°49	8°22	18°47	18°56	6°21	11°28	3°49	20° 8	10°R21	10°35	3°57	n.a.	S 25
S 26	10 28 39	7° 3'55	23° 6	21°24	9°35	19°26	18°57	6°17	11°27	3°51	20° 8	10°21	10°31	4° 4	n.a.	S 26
M27	10 32 35	8° 4'53	5♉31	22°59	10°49	20° 5	18°58	6°13	11°26	3°54	20° 9	10°21	10°28	4°11	n.a.	M27
T 28	10 36 32	9♓ 5'52	17♉41	24♓32	12♈ 3	20♉43	18♏59	6♌ 9	11♋25	3♈56	20♉ 9	10♓20	10♓25	4♓17	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s59	25s26	4s 0	18s32	1s34	9s46	1s43	22s54	0n 5	15s42	1n 7	17n18	0s38	22n39	0n 9	0n51	0s24	1n30	16s30	7s29	7s 0	11s43		n.a.
T 2	16 42	22 21	3 12	18 10	1 38	9 19	1 43	22 54	0 5	15 44	1 7	17 20	0 38	22 39	0 9	0 51	0 24	1 30	16 30	7 31	7 1	11 40		n.a.
F 3	16 25	18 22	2 17	17 47	1 43	8 52	1 43	22 53	0 4	15 45	1 7	17 21	0 38	22 39	0 9	0 52	0 24	1 30	16 29	7 33	7 2	11 37		n.a.
S 4	16 8	13 42	1 16	17 23	1 47	8 24	1 44	22 52	0 3	15 46	1 8	17 22	0 38	22 39	0 9	0 52	0 24	1 31	16 29	7 33	7 4	11 33		n.a.
S 5	15 51	8 33	0 12	16 59	1 51	7 56	1 44	22 52	0 3	15 47	1 8	17 24	0 38	22 39	0 9	0 53	0 24	1 31	16 29	7 34	7 5	11 30		n.a.
M 6	15 33	3 6	0n53	16 33	1 54	7 27	1 44	22 50	0 2	15 48	1 8	17 25	0 38	22 40	0 9	0 54	0 24	1 31	16 28	7 34	7 6	11 27		n.a.
T 7	15 15	2n28	1 56	16 6	1 57	6 59	1 44	22 49	0 2	15 49	1 8	17 26	0 37	22 40	0 9	0 54	0 24	1 32	16 28	7 33	7 7	11 24		n.a.
W 8	14 56	7 59	2 54	15 39	2 0	6 30	1 43	22 48	0 1	15 50	1 8	17 28	0 37	22 40	0 9	0 55	0 24	1 32	16 27	7 33	7 8	11 21		n.a.
T 9	14 38	13 18	3 45	15 10	2 3	6 1	1 43	22 46	0 0	15 51	1 9	17 29	0 37	22 40	0 9	0 56	0 24	1 33	16 27	7 32	7 10	11 18		n.a.
F 10	14 19	18 11	4 28	14 41	2 5	5 32	1 43	22 44	0s 0	15 52	1 9	17 30	0 37	22 40	0 9	0 56	0 24	1 33	16 27	7 31	7 11	11 14		n.a.
S 11	13 59	22 25	4 58	14 11	2 7	5 3	1 42	22 42	0 1	15 53	1 9	17 31	0 37	22 40	0 9	0 57	0 24	1 33	16 26	7 31	7 12	11 11		n.a.
S 12	13 40	25 41	5 14	13 40	2 9	4 34	1 42	22 40	0 2	15 54	1 9	17 33	0 37	22 41	0 9	0 58	0 24	1 34	16 26	7 31	7 13	11 8		n.a.
M13	13 20	27 38	5 14	13 8	2 10	4 4	1 41	22 37	0 2	15 55	1 9	17 34	0 37	22 41	0 9	0 59	0 24	1 34	16 26	7 32	7 14	11 5		n.a.
T 14	13 0	27 58	4 56	12 35	2 11	3 35	1 41	22 35	0 3	15 55	1 10	17 35	0 37	22 41	0 9	0 59	0 24	1 35	16 25	7 32	7 16	11 2		n.a.
W15	12 40	26 27	4 20	12 1	2 12	3 5	1 40	22 32	0 4	15 56	1 10	17 36	0 37	22 41	0 9	1 0	0 24	1 35	16 25	7 33	7 17	10 59		n.a.
T 16	12 20	23 6	3 25	11 26	2 12	2 36	1 39	22 29	0 4	15 57	1 10	17 38	0 36	22 41	0 9	1 1	0 24	1 35	16 25	7 34	7 18	10 55		n.a.
F 17	11 59	18 8	2 15	10 51	2 12	2 6	1 38	22 26	0 5	15 57	1 10	17 39	0 36	22 41	0 9	1 2	0 24	1 36	16 24	7 34	7 19	10 52		n.a.
S 18	11 39	11 57	0 54	10 15	2 11	1 36	1 37	22 23	0 6	15 58	1 11	17 40	0 36	22 41	0 9	1 2	0 24	1 36	16 24	7 35	7 20	10 49		n.a.
S 19	11 18	5 4	0s30	9 38	2 10	1 6	1 36	22 19	0 6	15 58	1 11	17 41	0 36	22 42	0 9	1 3	0 24	1 37	16 24	7 35	7 21	10 46		n.a.
M20	10 57	2s 1	1 51	9 0	2 9	0 36	1 35	22 16	0 7	15 59	1 11	17 42	0 36	22 42	0 9	1 4	0 24	1 37	16 23	7 34	7 23	10 43		n.a.
T 21	10 35	8 51	3 4	8 22	2 6	0 6	1 34	22 12	0 8	15 59	1 11	17 43	0 36	22 42	0 9	1 5	0 24	1 38	16 23	7 34	7 24	10 40		n.a.
W22	10 14	15 2	4 2	7 43	2 4	0n24	1 33	22 8	0 8	15 59	1 12	17 45	0 36	22 42	0 9	1 5	0 24	1 38	16 23	7 34	7 25	10 36		n.a.
T 23	9 52	20 15	4 45	7 3	2 1	0 54	1 31	22 4	0 9	15 59	1 12	17 46	0 36	22 42	0 9	1 6	0 24	1 38	16 22	7 34	7 26	10 33		n.a.
F 24	9 30	24 15	5 10	6 23	1 57	1 24	1 30	21 59	0 10	16 0	1 12	17 47	0 35	22 42	0 9	1 7	0 24	1 39	16 22	7 34	7 27	10 30		n.a.
S 25	9 8	26 52	5 18	5 42	1 53	1 54	1 28	21 55	0 11	16 0	1 12	17 48	0 35	22 42	0 9	1 8	0 24	1 39	16 22	7 34	7 29	10 27		n.a.
S 26	8 46	28 1	5 10	5 0	1 48	2 24	1 27	21 50	0 11	16 0	1 12	17 49	0 35	22 42	0 9	1 9	0 24	1 40	16 21	7 34	7 30	10 24		n.a.
M27	8 24	27 43	4 48	4 19	1 42	2 54	1 25	21 45	0 12	16 0	1 13	17 50	0 35	22 42	0 9	1 9	0 24	1 40	16 21	7 34	7 31	10 20		n.a.
T 28	8s 1	26s 4	4s13	3s36	1s36	3n24	1s23	21s40	0s13	16s 0	1n13	17n51	0s35	22n42	0n 9	1n10	0s24	1n41	16s21	7s34	7s32	10s17		n.a.

Julian Day Number = 3657606.5, Delta T = 09h51m18s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°11'37, Lahiri = 70°18'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5302

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 40 28	10♓ 6'52	29♉41	26♓ 5	13♈17	21♉22	19♏ 0	6°R 6	11°R24	3♈58	20♉10	10°D20	10♓22	4♓24	n.a.	W 1
T 2	10 44 25	11° 7'51	11♒34	27°36	14°30	22° 1	19° 0	6♌ 2	11♋23	4° 0	20°11	10♓20	10°19	4°31	n.a.	T 2
F 3	10 48 21	12° 8'50	23°23	29° 5	15°44	22°40	19° 0	5°59	11°22	4° 2	20°11	10°20	10°15	4°37	n.a.	F 3
S 4	10 52 18	13° 9'49	5♓10	0♈32	16°58	23°19	19°R 0	5°55	11°21	4° 4	20°12	10°R21	10°12	4°44	n.a.	S 4
S 5	10 56 15	14°10'49	16°57	1°56	18°11	23°58	19° 0	5°52	11°21	4° 6	20°13	10°20	10° 9	4°51	n.a.	S 5
M 6	11 0 11	15°11'48	28°48	3°18	19°25	24°37	19° 0	5°49	11°20	4° 8	20°13	10°20	10° 6	4°57	n.a.	M 6
T 7	11 4 8	16°12'46	10♈44	4°36	20°38	25°16	18°59	5°46	11°19	4°11	20°14	10°20	10° 3	5° 4	n.a.	T 7
W 8	11 8 4	17°13'45	22°46	5°49	21°52	25°55	18°59	5°43	11°19	4°13	20°15	10°19	10° 0	5°11	n.a.	W 8
T 9	11 12 1	18°14'43	4♉58	6°58	23° 5	26°34	18°58	5°40	11°18	4°15	20°16	10°18	9°56	5°17	n.a.	T 9
F 10	11 15 57	19°15'41	17°23	8° 0	24°18	27°13	18°57	5°37	11°18	4°17	20°16	10°17	9°53	5°24	n.a.	F 10
S 11	11 19 54	20°16'38	0♊ 2	8°57	25°32	27°52	18°55	5°34	11°17	4°19	20°17	10°16	9°50	5°30	n.a.	S 11
S 12	11 23 50	21°17'35	13° 0	9°45	26°45	28°31	18°54	5°31	11°17	4°22	20°18	10°15	9°47	5°37	n.a.	S 12
M13	11 27 47	22°18'31	26°18	10°26	27°58	29°10	18°52	5°29	11°16	4°24	20°19	10°D15	9°44	5°44	n.a.	M13
T 14	11 31 44	23°19'26	10♋ 0	10°57	29°11	29°49	18°50	5°26	11°16	4°26	20°20	10°15	9°41	5°50	n.a.	T 14
W15	11 35 40	24°20'21	24° 5	11°19	0♉24	0♒27	18°48	5°24	11°16	4°28	20°21	10°16	9°37	5°57	n.a.	W15
T 16	11 39 37	25°21'15	8♌34	11°R29	1°37	1° 6	18°46	5°22	11°16	4°31	20°22	10°17	9°34	6° 4	n.a.	T 16
F 17	11 43 33	26°22'08	23°22	11°29	2°50	1°45	18°44	5°19	11°15	4°33	20°23	10°18	9°31	6°10	n.a.	F 17
S 18	11 47 30	27°23'00	8♍25	11°17	4° 3	2°24	18°41	5°17	11°15	4°35	20°24	10°R19	9°28	6°17	n.a.	S 18
S 19	11 51 26	28°23'52	23°35	10°54	5°15	3° 3	18°38	5°15	11°15	4°37	20°25	10°19	9°25	6°24	n.a.	S 19
M20	11 55 23	29°24'42	8♎41	10°19	6°28	3°42	18°35	5°14	11°D15	4°40	20°26	10°17	9°21	6°30	n.a.	M20
T 21	11 59 19	0♈25'33	23°35	9°34	7°40	4°21	18°32	5°12	11°15	4°42	20°27	10°15	9°18	6°37	n.a.	T 21
W22	12 3 16	1°26'23	8♏ 8	8°40	8°53	5° 0	18°29	5°10	11°15	4°44	20°28	10°12	9°15	6°44	n.a.	W22
T 23	12 7 12	2°27'12	22°17	7°38	10° 5	5°39	18°25	5° 9	11°16	4°47	20°29	10° 9	9°12	6°50	n.a.	T 23
F 24	12 11 9	3°28'01	5♐57	6°30	11°18	6°18	18°22	5° 7	11°16	4°49	20°30	10° 6	9° 9	6°57	n.a.	F 24
S 25	12 15 6	4°28'49	19° 9	5°18	12°30	6°57	18°18	5° 6	11°16	4°51	20°31	10° 4	9° 6	7° 3	n.a.	S 25
S 26	12 19 2	5°29'37	1♑56	4° 4	13°42	7°36	18°14	5° 4	11°16	4°53	20°32	10°D 3	9° 2	7°10	n.a.	S 26
M27	12 22 59	6°30'25	14°22	2°51	14°54	8°15	18° 9	5° 3	11°17	4°56	20°33	10° 3	8°59	7°17	n.a.	M27
T 28	12 26 55	7°31'12	26°30	1°39	16° 6	8°55	18° 5	5° 2	11°17	4°58	20°34	10° 4	8°56	7°23	n.a.	T 28
W29	12 30 52	8°31'58	8♒26	0°32	17°18	9°34	18° 1	5° 1	11°18	5° 0	20°35	10° 6	8°53	7°30	n.a.	W29
T 30	12 34 48	9°32'43	20°15	29♓30	18°30	10°13	17°56	5° 1	11°18	5° 3	20°36	10° 8	8°50	7°37	n.a.	T 30
F 31	12 38 45	10♈33'28	2♓ 1	28♓35	19♉42	10♒52	17♏51	5♌ 0	11♋19	5♈ 5	20♉38	10♓ 9	8♓46	7♓43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s39	23s15	3s27	2s54	1s29	3n54	1s21	21s35	0s13	16s 0	1n13	17n52	0s35	22n43	0n 9	1n11	0s24	1n41	16s20	7s34	7s33	10s14		n.a.
T 2	7 16	19 29	2 33	2 11	1 21	4 24	1 19	21 30	0 14	16 0	1 13	17 53	0 35	22 43	0 9	1 12	0 24	1 42	16 20	7 34	7 34	10 11		n.a.
F 3	6 53	14 58	1 33	1 29	1 13	4 54	1 17	21 24	0 15	16 0	1 14	17 54	0 34	22 43	0 9	1 13	0 24	1 42	16 20	7 34	7 36	10 8		n.a.
S 4	6 30	9 54	0 29	0 46	1 4	5 23	1 15	21 19	0 16	15 59	1 14	17 55	0 34	22 43	0 9	1 14	0 24	1 43	16 19	7 34	7 37	10 4		n.a.
S 5	6 7	4 30	0n37	0 4	0 54	5 53	1 13	21 13	0 16	15 59	1 14	17 56	0 34	22 43	0 9	1 14	0 24	1 43	16 19	7 34	7 38	10 1		n.a.
M 6	5 44	1n 5	1 41	0n38	0 43	6 22	1 11	21 7	0 17	15 59	1 14	17 57	0 34	22 43	0 9	1 15	0 24	1 44	16 19	7 34	7 39	9 58		n.a.
T 7	5 21	6 39	2 41	1 19	0 31	6 52	1 9	21 1	0 18	15 58	1 14	17 58	0 34	22 43	0 10	1 16	0 24	1 44	16 18	7 34	7 40	9 55		n.a.
W 8	4 58	12 2	3 35	1 59	0 19	7 21	1 6	20 55	0 19	15 58	1 15	17 59	0 34	22 43	0 10	1 17	0 24	1 45	16 18	7 34	7 42	9 51		n.a.
T 9	4 34	17 2	4 19	2 38	0 6	7 50	1 4	20 48	0 19	15 58	1 15	17 59	0 34	22 43	0 10	1 18	0 24	1 45	16 18	7 35	7 43	9 48		n.a.
F 10	4 11	21 25	4 52	3 15	0n 8	8 19	1 1	20 41	0 20	15 57	1 15	18 0	0 33	22 43	0 10	1 19	0 24	1 46	16 17	7 35	7 44	9 45		n.a.
S 11	3 47	24 54	5 12	3 51	0 23	8 48	0 59	20 35	0 21	15 57	1 15	18 1	0 33	22 43	0 10	1 20	0 24	1 46	16 17	7 36	7 45	9 42		n.a.
S 12	3 24	27 13	5 17	4 24	0 39	9 16	0 56	20 28	0 22	15 56	1 16	18 2	0 33	22 43	0 10	1 20	0 24	1 47	16 17	7 36	7 46	9 39		n.a.
M13	3 0	28 4	5 5	4 54	0 54	9 44	0 53	20 21	0 22	15 55	1 16	18 3	0 33	22 43	0 10	1 21	0 24	1 47	16 16	7 36	7 47	9 35		n.a.
T 14	2 36	27 15	4 36	5 21	1 11	10 12	0 50	20 13	0 23	15 55	1 16	18 3	0 33	22 43	0 10	1 22	0 24	1 48	16 16	7 36	7 49	9 32		n.a.
W15	2 13	24 41	3 49	5 45	1 28	10 40	0 48	20 6	0 24	15 54	1 16	18 4	0 33	22 43	0 10	1 23	0 24	1 48	16 16	7 35	7 50	9 29		n.a.
T 16	1 49	20 30	2 47	6 4	1 44	11 8	0 45	19 59	0 25	15 53	1 16	18 5	0 33	22 43	0 10	1 24	0 24	1 49	16 16	7 35	7 51	9 26		n.a.
F 17	1 25	14 57	1 33	6 20	2 1	11 35	0 42	19 51	0 26	15 52	1 17	18 5	0 33	22 43	0 10	1 25	0 24	1 49	16 15	7 35	7 52	9 22		n.a.
S 18	1 1	8 26	0 10	6 30	2 17	12 3	0 39	19 43	0 26	15 51	1 17	18 6	0 32	22 43	0 10	1 26	0 24	1 50	16 15	7 34	7 53	9 19		n.a.
S 19	0 38	1 23	1s13	6 35	2 32	12 29	0 36	19 35	0 27	15 50	1 17	18 7	0 32	22 43	0 10	1 26	0 24	1 50	16 15	7 34	7 54	9 16		n.a.
M20	0 14	5s42	2 31	6 35	2 47	12 56	0 32	19 27	0 28	15 49	1 17	18 7	0 32	22 43	0 10	1 27	0 24	1 51	16 14	7 35	7 56	9 13		n.a.
T 21	0n10	12 22	3 37	6 29	2 59	13 22	0 29	19 19	0 29	15 48	1 18	18 8	0 32	22 43	0 10	1 28	0 24	1 51	16 14	7 36	7 57	9 10		n.a.
W22	0 34	18 12	4 28	6 18	3 10	13 48	0 26	19 10	0 30	15 47	1 18	18 8	0 32	22 43	0 10	1 29	0 24	1 52	16 14	7 37	7 58	9 6		n.a.
T 23	0 58	22 52	5 0	6 3	3 19	14 14	0 23	19 2	0 31	15 46	1 18	18 9	0 32	22 43	0 10	1 30	0 24	1 52	16 14	7 38	7 59	9 3		n.a.
F 24	1 21	26 6	5 14	5 42	3 26	14 39	0 19	18 53	0 32	15 45	1 18	18 9	0 31	22 43	0 10	1 31	0 24	1 53	16 13	7 39	8 0	9 0		n.a.
S 25	1 45	27 46	5 11	5 18	3 30	15 4	0 16	18 44	0 32	15 44	1 18	18 10	0 31	22 43	0 10	1 32	0 24	1 53	16 13	7 40	8 2	8 57		n.a.
S 26	2 9	27 54	4 53	4 51	3 32	15 29	0 12	18 36	0 33	15 42	1 19	18 10	0 31	22 43	0 10	1 33	0 24	1 54	16 13	7 40	8 3	8 53		n.a.
M27	2 32	26 36	4 21	4 21	3 31	15 53	0 9	18 26	0 34	15 41	1 19	18 11	0 31	22 43	0 10	1 34	0 24	1 54	16 13	7 40	8 4	8 50		n.a.
T 28	2 56	24 3	3 38	3 50	3 28	16 17	0 5	18 17	0 35	15 40	1 19	18 11	0 31	22 43	0 10	1 34	0 24	1 55	16 12	7 40	8 5	8 47		n.a.
W29	3 20	20 31	2 46	3 19	3 23	16 41	0 2	18 8	0 36	15 38	1 19	18 11	0 31	22 43	0 10	1 35	0 24	1 55	16 12	7 39	8 6	8 44		n.a.
T 30	3 43	16 11	1 47	2 48	3 16	17 4	0n 2	17 58	0 37	15 37	1 19	18 12	0 31	22 43	0 10	1 36	0 24	1 56	16 12	7 38	8 7	8 40		n.a.
F 31	4n 7	11s16	0s45	2n19	3n 7	17n27	0n 6	17s49	0s38	15s35	1n19	18n12	0s30	22n43	0n10	1n37	0s24	1n56	16s12	7s38	8s 9	8s37		n.a.

Julian Day Number = 3657634.5, Delta T = 09h51m19s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°11'41, Lahiri = 70°18'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5302

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 42 41	11♈34'12	13♓48	27°R47	20♉53	11♒31	17°R46	4°R59	11♋19	5♈ 7	20♉39	10°R10	8♓43	7♓50	n.a.	S 1
S 2	12 46 38	12°34'54	25°39	27♓ 7	22° 5	12°10	17♏41	4♌59	11°20	5° 9	20°40	10♓ 8	8°40	7°57	n.a.	S 2
M 3	12 50 35	13°35'36	7♈37	26°36	23°16	12°49	17°35	4°59	11°21	5°12	20°41	10° 5	8°37	8° 3	n.a.	M 3
T 4	12 54 31	14°36'17	19°43	26°12	24°28	13°28	17°30	4°58	11°22	5°14	20°43	10° 1	8°34	8°10	n.a.	T 4
W 5	12 58 28	15°36'57	1♉59	25°57	25°39	14° 7	17°24	4°58	11°22	5°16	20°44	9°55	8°31	8°17	n.a.	W 5
T 6	13 2 24	16°37'36	14°26	25°49	26°50	14°46	17°19	4°D58	11°23	5°18	20°45	9°48	8°27	8°23	n.a.	T 6
F 7	13 6 21	17°38'13	27° 5	25°D49	28° 1	15°25	17°13	4°58	11°24	5°21	20°46	9°41	8°24	8°30	n.a.	F 7
S 8	13 10 17	18°38'50	9♊57	25°55	29°12	16° 4	17° 7	4°59	11°25	5°23	20°48	9°35	8°21	8°36	n.a.	S 8
S 9	13 14 14	19°39'24	23° 2	26° 8	0♊23	16°43	17° 1	4°59	11°26	5°25	20°49	9°30	8°18	8°43	n.a.	S 9
M10	13 18 10	20°39'58	6♋23	26°27	1°34	17°22	16°54	4°59	11°27	5°27	20°50	9°27	8°15	8°50	n.a.	M10
T 11	13 22 7	21°40'29	19°59	26°52	2°44	18° 1	16°48	5° 0	11°29	5°30	20°51	9°D26	8°12	8°56	n.a.	T 11
W12	13 26 4	22°41'00	3♌52	27°22	3°55	18°40	16°41	5° 0	11°30	5°32	20°53	9°27	8° 8	9° 3	n.a.	W12
T 13	13 30 0	23°41'28	18° 2	27°57	5° 5	19°19	16°35	5° 1	11°31	5°34	20°54	9°28	8° 5	9°10	n.a.	T 13
F 14	13 33 57	24°41'55	2♍28	28°36	6°15	19°58	16°28	5° 2	11°32	5°36	20°56	9°R29	8° 2	9°16	n.a.	F 14
S 15	13 37 53	25°42'20	17° 8	29°19	7°26	20°37	16°21	5° 3	11°34	5°38	20°57	9°29	7°59	9°23	n.a.	S 15
S 16	13 41 50	26°42'44	1♎56	0♈ 6	8°36	21°16	16°14	5° 4	11°35	5°40	20°58	9°27	7°56	9°30	n.a.	S 16
M17	13 45 46	27°43'06	16°46	0°57	9°45	21°55	16° 7	5° 5	11°36	5°43	21° 0	9°23	7°52	9°36	n.a.	M17
T 18	13 49 43	28°43'26	1♏30	1°51	10°55	22°34	16° 0	5° 7	11°38	5°45	21° 1	9°16	7°49	9°43	n.a.	T 18
W19	13 53 39	29°43'46	16° 0	2°48	12° 4	23°13	15°53	5° 8	11°40	5°47	21° 2	9° 8	7°46	9°50	n.a.	W19
T 20	13 57 36	0♉44'04	0♐ 9	3°48	13°14	23°52	15°46	5°10	11°41	5°49	21° 4	9° 0	7°43	9°56	n.a.	T 20
F 21	14 1 32	1°44'20	13°54	4°50	14°23	24°31	15°38	5°11	11°43	5°51	21° 5	8°51	7°40	10° 3	n.a.	F 21
S 22	14 5 29	2°44'36	27°12	5°55	15°32	25°10	15°31	5°13	11°44	5°53	21° 7	8°44	7°37	10°10	n.a.	S 22
S 23	14 9 26	3°44'50	10♑ 5	7° 2	16°41	25°49	15°23	5°15	11°46	5°55	21° 8	8°39	7°33	10°16	n.a.	S 23
M24	14 13 22	4°45'03	22°34	8°11	17°50	26°28	15°16	5°17	11°48	5°57	21° 9	8°36	7°30	10°23	n.a.	M24
T 25	14 17 19	5°45'14	4♒45	9°23	18°58	27° 7	15° 8	5°19	11°50	5°59	21°11	8°D35	7°27	10°29	n.a.	T 25
W26	14 21 15	6°45'25	16°42	10°36	20° 7	27°46	15° 1	5°21	11°52	6° 1	21°12	8°36	7°24	10°36	n.a.	W26
T 27	14 25 12	7°45'33	28°31	11°51	21°15	28°25	14°53	5°24	11°54	6° 3	21°14	8°37	7°21	10°43	n.a.	T 27
F 28	14 29 8	8°45'41	10♓17	13° 7	22°23	29° 4	14°45	5°26	11°55	6° 5	21°15	8°R37	7°18	10°49	n.a.	F 28
S 29	14 33 5	9°45'47	22° 6	14°26	23°31	29°43	14°38	5°28	11°57	6° 7	21°17	8°36	7°14	10°56	n.a.	S 29
S 30	14 37 1	10♉45'51	4♈ 1	15♈46	24♊39	0♓22	14♏30	5♌31	11♋59	6♈ 9	21♉18	8♓33	7♓11	11♓ 3	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n30	5s57	0n20	1n50	2n56	17n49	0n 9	17s39	0s39	15s34	1n20	18n12	0s30	22n43	0n10	1n38	0s24	1n57	16s12	7s38	8s10	8s34		n.a.
S 2	4 53	0 25	1 24	1 24	2 45	18 11	0 13	17 29	0 39	15 32	1 20	18 12	0 30	22 43	0 10	1 39	0 24	1 57	16 11	7 38	8 11	8 31		n.a.
M 3	5 17	5n11	2 25	1 0	2 32	18 33	0 17	17 19	0 40	15 31	1 20	18 13	0 30	22 43	0 10	1 40	0 24	1 58	16 11	7 39	8 12	8 27		n.a.
T 4	5 40	10 40	3 19	0 39	2 19	18 54	0 21	17 9	0 41	15 29	1 20	18 13	0 30	22 43	0 10	1 41	0 24	1 58	16 11	7 41	8 13	8 24		n.a.
W 5	6 3	15 48	4 6	0 21	2 6	19 15	0 25	16 59	0 42	15 27	1 20	18 13	0 30	22 43	0 10	1 41	0 24	1 59	16 11	7 43	8 14	8 21		n.a.
T 6	6 26	20 22	4 41	0 5	1 52	19 35	0 29	16 49	0 43	15 25	1 20	18 13	0 30	22 43	0 10	1 42	0 24	1 59	16 11	7 46	8 16	8 17		n.a.
F 7	6 48	24 5	5 3	0s 8	1 39	19 55	0 33	16 39	0 44	15 24	1 21	18 13	0 29	22 43	0 10	1 43	0 24	1 59	16 10	7 48	8 17	8 14		n.a.
S 8	7 11	26 41	5 10	0 18	1 25	20 14	0 36	16 28	0 45	15 22	1 21	18 13	0 29	22 43	0 10	1 44	0 24	2 0	16 10	7 51	8 18	8 11		n.a.
S 9	7 34	27 53	5 2	0 25	1 11	20 33	0 40	16 17	0 46	15 20	1 21	18 13	0 29	22 42	0 10	1 45	0 24	2 0	16 10	7 52	8 19	8 8		n.a.
M10	7 56	27 30	4 37	0 30	0 58	20 51	0 44	16 7	0 47	15 18	1 21	18 13	0 29	22 42	0 10	1 46	0 24	2 1	16 10	7 53	8 20	8 4		n.a.
T 11	8 19	25 28	3 56	0 32	0 45	21 9	0 48	15 56	0 48	15 16	1 21	18 13	0 29	22 42	0 10	1 47	0 24	2 1	16 10	7 54	8 21	8 1		n.a.
W12	8 41	21 53	3 1	0 32	0 32	21 26	0 52	15 45	0 49	15 14	1 21	18 13	0 29	22 42	0 10	1 47	0 24	2 2	16 9	7 54	8 23	7 58		n.a.
T 13	9 3	16 58	1 54	0 30	0 20	21 43	0 56	15 34	0 50	15 12	1 21	18 13	0 29	22 42	0 10	1 48	0 24	2 2	16 9	7 53	8 24	7 55		n.a.
F 14	9 25	11 1	0 38	0 26	0 8	21 59	1 0	15 23	0 51	15 10	1 21	18 13	0 28	22 42	0 10	1 49	0 24	2 3	16 9	7 53	8 25	7 51		n.a.
S 15	9 46	4 22	0s41	0 19	0s 4	22 14	1 4	15 11	0 52	15 8	1 22	18 13	0 28	22 42	0 10	1 50	0 24	2 3	16 9	7 53	8 26	7 48		n.a.
S 16	10 8	2s34	1 58	0 11	0 15	22 29	1 9	15 0	0 53	15 6	1 22	18 13	0 28	22 42	0 10	1 51	0 24	2 4	16 9	7 54	8 27	7 45		n.a.
M17	10 29	9 22	3 7	0 1	0 26	22 44	1 13	14 49	0 54	15 4	1 22	18 13	0 28	22 42	0 10	1 52	0 24	2 4	16 9	7 55	8 28	7 41		n.a.
T 18	10 50	15 36	4 3	0n10	0 36	22 58	1 17	14 37	0 55	15 2	1 22	18 13	0 28	22 41	0 10	1 52	0 24	2 5	16 9	7 58	8 30	7 38		n.a.
W19	11 11	20 51	4 42	0 24	0 46	23 11	1 21	14 26	0 56	15 0	1 22	18 13	0 28	22 41	0 10	1 53	0 24	2 5	16 8	8 0	8 31	7 35		n.a.
T 20	11 32	24 47	5 3	0 38	0 55	23 24	1 25	14 14	0 57	14 58	1 22	18 12	0 28	22 41	0 10	1 54	0 24	2 6	16 8	8 4	8 32	7 32		n.a.
F 21	11 53	27 8	5 6	0 55	1 4	23 36	1 29	14 2	0 58	14 56	1 22	18 12	0 27	22 41	0 10	1 55	0 24	2 6	16 8	8 7	8 33	7 28		n.a.
S 22	12 13	27 51	4 51	1 12	1 12	23 48	1 33	13 50	0 59	14 54	1 22	18 12	0 27	22 41	0 10	1 56	0 24	2 6	16 8	8 9	8 34	7 25		n.a.
S 23	12 33	27 1	4 22	1 31	1 20	23 59	1 37	13 38	1 0	14 51	1 22	18 12	0 27	22 41	0 10	1 56	0 24	2 7	16 8	8 11	8 35	7 22		n.a.
M24	12 53	24 49	3 41	1 51	1 28	24 9	1 41	13 26	1 1	14 49	1 22	18 11	0 27	22 41	0 10	1 57	0 24	2 7	16 8	8 12	8 37	7 19		n.a.
T 25	13 13	21 32	2 52	2 12	1 35	24 19	1 45	13 14	1 2	14 47	1 22	18 11	0 27	22 40	0 10	1 58	0 24	2 8	16 8	8 13	8 38	7 15		n.a.
W26	13 32	17 24	1 55	2 34	1 42	24 29	1 49	13 2	1 3	14 45	1 22	18 10	0 27	22 40	0 10	1 59	0 24	2 8	16 8	8 12	8 39	7 12		n.a.
T 27	13 52	12 38	0 54	2 57	1 48	24 37	1 53	12 50	1 4	14 43	1 22	18 10	0 27	22 40	0 10	2 0	0 24	2 9	16 8	8 12	8 40	7 9		n.a.
F 28	14 11	7 27	0n 9	3 21	1 54	24 45	1 56	12 37	1 5	14 40	1 23	18 10	0 27	22 40	0 10	2 0	0 24	2 9	16 8	8 12	8 41	7 5		n.a.
S 29	14 30	1 59	1 12	3 46	1 59	24 53	2 0	12 25	1 6	14 38	1 23	18 9	0 26	22 40	0 10	2 1	0 24	2 9	16 8	8 12	8 42	7 2		n.a.
S 30	14n48	3n35	2n11	4n11	2s 4	25n 0	2n 4	12s12	1s 7	14s36	1n23	18n 9	0s26	22n40	0n10	2n 2	0s24	2n10	16s 7	8s14	8s44	6s59		n.a.

Julian Day Number = 3657665.5, Delta T = 09h51m21s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°11'45, Lahiri = 70°18'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5302

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 40 58	11♉45'55	16♈ 7	17♈ 7	25♊46	1♓ 1	14°R22	5♌34	12♋ 2	6♈11	21♉20	8°R27	7♓ 8	11♓ 9	n.a.	M 1
T 2	14 44 54	12°45'56	28°25	18°30	26°53	1°40	14♏14	5°36	12° 4	6°13	21°21	8♓18	7° 5	11°16	n.a.	T 2
W 3	14 48 51	13°45'56	10♉57	19°55	28° 1	2°19	14° 6	5°39	12° 6	6°15	21°23	8° 8	7° 2	11°23	n.a.	W 3
T 4	14 52 48	14°45'55	23°43	21°20	29° 7	2°58	13°59	5°42	12° 8	6°17	21°24	7°56	6°58	11°29	n.a.	T 4
F 5	14 56 44	15°45'51	6♊43	22°48	0♋14	3°37	13°51	5°45	12°10	6°19	21°26	7°44	6°55	11°36	n.a.	F 5
S 6	15 0 41	16°45'46	19°56	24°16	1°21	4°16	13°43	5°49	12°13	6°21	21°27	7°32	6°52	11°43	n.a.	S 6
S 7	15 4 37	17°45'39	3♋20	25°46	2°27	4°55	13°35	5°52	12°15	6°23	21°29	7°23	6°49	11°49	n.a.	S 7
M 8	15 8 34	18°45'30	16°55	27°17	3°33	5°34	13°27	5°55	12°17	6°24	21°30	7°17	6°46	11°56	n.a.	M 8
T 9	15 12 30	19°45'19	0♌38	28°49	4°39	6°13	13°20	5°59	12°20	6°26	21°31	7°13	6°43	12° 2	n.a.	T 9
W10	15 16 27	20°45'06	14°31	0♉23	5°44	6°51	13°12	6° 2	12°22	6°28	21°33	7°12	6°39	12° 9	n.a.	W10
T 11	15 20 23	21°44'51	28°33	1°58	6°50	7°30	13° 4	6° 6	12°25	6°30	21°34	7°D12	6°36	12°16	n.a.	T 11
F 12	15 24 20	22°44'33	12♍43	3°34	7°55	8° 9	12°57	6°10	12°27	6°31	21°36	7°R12	6°33	12°22	n.a.	F 12
S 13	15 28 17	23°44'14	27° 0	5°12	9° 0	8°48	12°49	6°14	12°30	6°33	21°37	7°11	6°30	12°29	n.a.	S 13
S 14	15 32 13	24°43'52	11♎22	6°51	10° 4	9°27	12°42	6°18	12°32	6°35	21°39	7° 7	6°27	12°36	n.a.	S 14
M15	15 36 10	25°43'28	25°46	8°31	11° 8	10° 5	12°34	6°22	12°35	6°36	21°40	7° 1	6°24	12°42	n.a.	M15
T 16	15 40 6	26°43'03	10♏ 6	10°12	12°12	10°44	12°27	6°26	12°37	6°38	21°42	6°52	6°20	12°49	n.a.	T 16
W17	15 44 3	27°42'36	24°17	11°55	13°16	11°23	12°19	6°30	12°40	6°40	21°43	6°40	6°17	12°56	n.a.	W17
T 18	15 47 59	28°42'06	8♐12	13°39	14°19	12° 2	12°12	6°34	12°43	6°41	21°45	6°28	6°14	13° 2	n.a.	T 18
F 19	15 51 56	29°41'35	21°48	15°25	15°22	12°40	12° 5	6°39	12°46	6°43	21°46	6°16	6°11	13° 9	n.a.	F 19
S 20	15 55 52	0♊41'03	5♑ 2	17°11	16°25	13°19	11°58	6°43	12°48	6°44	21°48	6° 5	6° 8	13°16	n.a.	S 20
S 21	15 59 49	1°40'28	17°54	18°59	17°27	13°58	11°51	6°48	12°51	6°46	21°49	5°57	6° 4	13°22	n.a.	S 21
M22	16 3 46	2°39'52	0♒24	20°49	18°29	14°37	11°44	6°52	12°54	6°47	21°51	5°51	6° 1	13°29	n.a.	M22
T 23	16 7 42	3°39'14	12°36	22°40	19°31	15°15	11°37	6°57	12°57	6°49	21°52	5°48	5°58	13°35	n.a.	T 23
W24	16 11 39	4°38'35	24°35	24°32	20°32	15°54	11°31	7° 2	13° 0	6°50	21°54	5°46	5°55	13°42	n.a.	W24
T 25	16 15 35	5°37'54	6♓26	26°26	21°33	16°32	11°24	7° 7	13° 3	6°52	21°55	5°46	5°52	13°49	n.a.	T 25
F 26	16 19 32	6°37'11	18°14	28°21	22°34	17°11	11°17	7°12	13° 6	6°53	21°57	5°46	5°49	13°55	n.a.	F 26
S 27	16 23 28	7°36'27	0♈ 4	0♊17	23°34	17°50	11°11	7°17	13° 9	6°54	21°58	5°45	5°45	14° 2	n.a.	S 27
S 28	16 27 25	8°35'41	12° 3	2°15	24°33	18°28	11° 5	7°22	13°12	6°56	21°59	5°41	5°42	14° 9	n.a.	S 28
M29	16 31 21	9°34'54	24°13	4°14	25°33	19° 7	10°59	7°27	13°15	6°57	22° 1	5°35	5°39	14°15	n.a.	M29
T 30	16 35 18	10°34'05	6♉40	6°15	26°32	19°45	10°53	7°32	13°18	6°58	22° 2	5°26	5°36	14°22	n.a.	T 30
W31	16 39 15	11♊33'14	19♉25	8♊16	27♋30	20♓24	10♏47	7♌38	13♋21	7♈ 0	22♉ 4	5♓15	5♓33	14♓29	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n 6	9n 6	3n 6	4n38	2s 8	25n 6	2n 8	12s 0	1s 8	14s34	1n23	18n 8	0s26	22n39	0n10	2n 3	0s24	2n10	16s 7	8s16	8s45	6s55		n.a.
T 2	15 24	14 22	3 53	5 5	2 12	25 11	2 12	11 47	1 10	14 31	1 23	18 8	0 26	22 39	0 10	2 3	0 24	2 11	16 7	8 19	8 46	6 52		n.a.
W 3	15 42	19 8	4 29	5 33	2 16	25 16	2 15	11 34	1 11	14 29	1 23	18 7	0 26	22 39	0 10	2 4	0 24	2 11	16 7	8 23	8 47	6 49		n.a.
T 4	16 0	23 7	4 53	6 2	2 19	25 21	2 19	11 22	1 12	14 27	1 23	18 6	0 26	22 39	0 10	2 5	0 24	2 11	16 7	8 27	8 48	6 46		n.a.
F 5	16 17	26 2	5 2	6 31	2 22	25 25	2 23	11 9	1 13	14 24	1 23	18 6	0 26	22 39	0 10	2 5	0 24	2 12	16 7	8 32	8 49	6 42		n.a.
S 6	16 34	27 34	4 55	7 1	2 24	25 28	2 26	10 56	1 14	14 22	1 23	18 5	0 25	22 38	0 10	2 6	0 24	2 12	16 7	8 36	8 50	6 39		n.a.
S 7	16 50	27 32	4 32	7 31	2 26	25 30	2 30	10 43	1 15	14 20	1 23	18 5	0 25	22 38	0 10	2 7	0 24	2 12	16 7	8 39	8 52	6 36		n.a.
M 8	17 7	25 51	3 54	8 2	2 27	25 32	2 33	10 30	1 16	14 18	1 23	18 4	0 25	22 38	0 10	2 8	0 24	2 13	16 7	8 41	8 53	6 32		n.a.
T 9	17 23	22 37	3 1	8 33	2 28	25 34	2 37	10 17	1 17	14 15	1 23	18 3	0 25	22 38	0 10	2 8	0 25	2 13	16 7	8 43	8 54	6 29		n.a.
W10	17 38	18 4	1 57	9 5	2 29	25 34	2 40	10 4	1 19	14 13	1 23	18 2	0 25	22 38	0 10	2 9	0 25	2 14	16 7	8 43	8 55	6 26		n.a.
T 11	17 54	12 30	0 46	9 37	2 29	25 35	2 43	9 51	1 20	14 11	1 23	18 2	0 25	22 37	0 10	2 10	0 25	2 14	16 7	8 43	8 56	6 22		n.a.
F 12	18 9	6 14	0s29	10 10	2 28	25 34	2 47	9 38	1 21	14 9	1 22	18 1	0 25	22 37	0 10	2 10	0 25	2 14	16 7	8 43	8 57	6 19		n.a.
S 13	18 23	0s24	1 43	10 43	2 27	25 33	2 50	9 24	1 22	14 7	1 22	18 0	0 25	22 37	0 10	2 11	0 25	2 15	16 7	8 44	8 59	6 16		n.a.
S 14	18 38	7 3	2 50	11 16	2 26	25 32	2 53	9 11	1 23	14 4	1 22	17 59	0 24	22 37	0 10	2 12	0 25	2 15	16 7	8 45	9 0	6 13		n.a.
M15	18 52	13 19	3 47	11 49	2 24	25 30	2 56	8 58	1 25	14 2	1 22	17 58	0 24	22 36	0 10	2 12	0 25	2 15	16 7	8 47	9 1	6 9		n.a.
T 16	19 5	18 51	4 29	12 23	2 22	25 27	2 59	8 45	1 26	14 0	1 22	17 57	0 24	22 36	0 10	2 13	0 25	2 15	16 7	8 51	9 2	6 6		n.a.
W17	19 19	23 16	4 54	12 56	2 19	25 24	3 1	8 31	1 27	13 58	1 22	17 56	0 24	22 36	0 10	2 13	0 25	2 16	16 7	8 55	9 3	6 3		n.a.
T 18	19 32	26 15	5 0	13 30	2 16	25 20	3 4	8 18	1 28	13 56	1 22	17 56	0 24	22 36	0 10	2 14	0 25	2 16	16 7	8 59	9 4	5 59		n.a.
F 19	19 44	27 36	4 50	14 4	2 12	25 15	3 7	8 4	1 29	13 54	1 22	17 55	0 24	22 35	0 10	2 15	0 25	2 16	16 7	9 4	9 5	5 56		n.a.
S 20	19 57	27 20	4 24	14 38	2 8	25 11	3 9	7 51	1 31	13 52	1 22	17 54	0 24	22 35	0 10	2 15	0 25	2 17	16 7	9 8	9 7	5 53		n.a.
S 21	20 9	25 34	3 45	15 11	2 4	25 5	3 12	7 37	1 32	13 50	1 22	17 53	0 24	22 35	0 10	2 16	0 25	2 17	16 8	9 11	9 8	5 49		n.a.
M22	20 20	22 35	2 56	15 45	1 59	24 59	3 14	7 24	1 33	13 48	1 22	17 52	0 23	22 35	0 10	2 16	0 25	2 17	16 8	9 13	9 9	5 46		n.a.
T 23	20 31	18 39	1 59	16 18	1 53	24 53	3 17	7 10	1 34	13 46	1 22	17 51	0 23	22 34	0 10	2 17	0 25	2 18	16 8	9 14	9 10	5 43		n.a.
W24	20 42	14 2	0 59	16 51	1 47	24 46	3 19	6 57	1 36	13 44	1 22	17 49	0 23	22 34	0 10	2 17	0 25	2 18	16 8	9 14	9 11	5 39		n.a.
T 25	20 53	8 57	0n 3	17 23	1 41	24 39	3 21	6 43	1 37	13 42	1 21	17 48	0 23	22 34	0 10	2 18	0 25	2 18	16 8	9 14	9 12	5 36		n.a.
F 26	21 3	3 34	1 6	17 56	1 34	24 31	3 23	6 29	1 38	13 40	1 21	17 47	0 23	22 34	0 10	2 18	0 25	2 18	16 8	9 14	9 14	5 33		n.a.
S 27	21 12	1n57	2 5	18 27	1 26	24 22	3 24	6 16	1 40	13 38	1 21	17 46	0 23	22 33	0 10	2 19	0 25	2 19	16 8	9 15	9 15	5 29		n.a.
S 28	21 22	7 27	2 59	18 58	1 19	24 14	3 26	6 2	1 41	13 37	1 21	17 45	0 23	22 33	0 10	2 19	0 25	2 19	16 8	9 16	9 16	5 26		n.a.
M29	21 31	12 45	3 47	19 28	1 11	24 4	3 28	5 49	1 42	13 35	1 21	17 44	0 23	22 33	0 10	2 20	0 25	2 19	16 8	9 18	9 17	5 23		n.a.
T 30	21 39	17 40	4 24	19 58	1 2	23 55	3 29	5 35	1 43	13 33	1 21	17 43	0 22	22 32	0 10	2 20	0 25	2 19	16 8	9 22	9 18	5 19		n.a.
W31	21n47	21n56	4n49	20n26	0s53	23n45	3n30	5s21	1s45	13s32	1n21	17n41	0s22	22n32	0n10	2n21	0s25	2n19	16s 8	9s26	9s19	5s16		n.a.

Julian Day Number = 3657695.5, Delta T = 09h51m23s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°11'49, Lahiri = 70°18'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5302

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 43 11	12♊32'22	2♊29	10♊19	28♋28	21♓ 2	10°R41	7♌43	13♋24	7♈ 1	22♉ 5	5°R 3	5♓30	14♓35	n.a.	T 1
F 2	16 47 8	13°31'27	15°50	12°23	29°26	21°40	10♏35	7°49	13°27	7° 2	22° 7	4♓50	5°26	14°42	n.a.	F 2
S 3	16 51 4	14°30'31	29°28	14°28	0♌23	22°19	10°30	7°54	13°30	7° 3	22° 8	4°38	5°23	14°49	n.a.	S 3
S 4	16 55 1	15°29'33	13♋17	16°34	1°19	22°57	10°24	8° 0	13°33	7° 4	22° 9	4°28	5°20	14°55	n.a.	S 4
M 5	16 58 57	16°28'33	27°15	18°40	2°15	23°35	10°19	8° 5	13°37	7° 5	22°11	4°21	5°17	15° 2	n.a.	M 5
T 6	17 2 54	17°27'31	11♌18	20°47	3°10	24°14	10°14	8°11	13°40	7° 6	22°12	4°17	5°14	15° 9	n.a.	T 6
W 7	17 6 50	18°26'27	25°24	22°54	4° 5	24°52	10° 9	8°17	13°43	7° 7	22°13	4°15	5°10	15°15	n.a.	W 7
T 8	17 10 47	19°25'21	9♍31	25° 1	5° 0	25°30	10° 5	8°23	13°46	7° 8	22°15	4°D15	5° 7	15°22	n.a.	T 8
F 9	17 14 44	20°24'12	23°38	27° 8	5°53	26° 8	10° 0	8°29	13°50	7° 9	22°16	4°R15	5° 4	15°28	n.a.	F 9
S 10	17 18 40	21°23'02	7♎43	29°14	6°46	26°46	9°56	8°35	13°53	7°10	22°18	4°14	5° 1	15°35	n.a.	S 10
S 11	17 22 37	22°21'49	21°47	1♋20	7°38	27°24	9°51	8°41	13°56	7°11	22°19	4°11	4°58	15°42	n.a.	S 11
M12	17 26 33	23°20'34	5♏46	3°24	8°30	28° 2	9°47	8°47	13°59	7°12	22°20	4° 5	4°55	15°48	n.a.	M12
T 13	17 30 30	24°19'17	19°39	5°27	9°21	28°40	9°43	8°53	14° 3	7°13	22°21	3°57	4°51	15°55	n.a.	T 13
W14	17 34 26	25°17'58	3♐23	7°27	10°11	29°18	9°40	8°59	14° 6	7°14	22°23	3°47	4°48	16° 2	n.a.	W14
T 15	17 38 23	26°16'38	16°55	9°26	11° 0	29°56	9°36	9° 6	14° 9	7°14	22°24	3°36	4°45	16° 8	n.a.	T 15
F 16	17 42 19	27°15'16	0♑12	11°22	11°49	0♈34	9°33	9°12	14°13	7°15	22°25	3°25	4°42	16°15	n.a.	F 16
S 17	17 46 16	28°13'52	13°11	13°15	12°37	1°12	9°29	9°19	14°16	7°16	22°27	3°15	4°39	16°22	n.a.	S 17
S 18	17 50 13	29°12'26	25°53	15° 6	13°24	1°49	9°26	9°25	14°20	7°17	22°28	3° 7	4°36	16°28	n.a.	S 18
M19	17 54 9	0♋10'58	8♒17	16°53	14°10	2°27	9°23	9°32	14°23	7°17	22°29	3° 2	4°32	16°35	n.a.	M19
T 20	17 58 6	1° 9'29	20°27	18°36	14°55	3° 5	9°21	9°38	14°26	7°18	22°30	2°59	4°29	16°42	n.a.	T 20
W21	18 2 2	2° 7'59	2♓25	20°17	15°39	3°42	9°18	9°45	14°30	7°18	22°31	2°D58	4°26	16°48	n.a.	W21
T 22	18 5 59	3° 6'27	14°16	21°53	16°22	4°20	9°16	9°51	14°33	7°19	22°33	2°58	4°23	16°55	n.a.	T 22
F 23	18 9 55	4° 4'53	26° 4	23°25	17° 4	4°57	9°14	9°58	14°37	7°20	22°34	2°59	4°20	17° 2	n.a.	F 23
S 24	18 13 52	5° 3'18	7♈56	24°54	17°45	5°35	9°12	10° 5	14°40	7°20	22°35	2°R59	4°16	17° 8	n.a.	S 24
S 25	18 17 49	6° 1'42	19°55	26°18	18°25	6°12	9°10	10°12	14°44	7°20	22°36	2°58	4°13	17°15	n.a.	S 25
M26	18 21 45	7° 0'04	2♉ 8	27°39	19° 4	6°49	9° 8	10°18	14°47	7°21	22°37	2°55	4°10	17°21	n.a.	M26
T 27	18 25 42	7°58'25	14°39	28°55	19°41	7°27	9° 7	10°25	14°51	7°21	22°38	2°50	4° 7	17°28	n.a.	T 27
W28	18 29 38	8°56'45	27°30	0♌ 7	20°18	8° 4	9° 6	10°32	14°54	7°22	22°39	2°43	4° 4	17°35	n.a.	W28
T 29	18 33 35	9°55'03	10♊44	1°14	20°53	8°41	9° 4	10°39	14°58	7°22	22°41	2°34	4° 1	17°41	n.a.	T 29
F 30	18 37 31	10♋53'20	24♊21	2♌17	21♌27	9♈18	9♏ 4	10♌46	15♋ 1	7♈22	22♉42	2♓26	3♓57	17♓48	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n55	25n12	5n 0	20n54	0s44	23n34	3n32	5s 8	1s46	13s30	1n20	17n40	0s22	22n32	0n10	2n21	0s25	2n20	16s 9	9s30	9s20	5s13		n.a.
F 2	22 2	27 11	4 55	21 20	0 34	23 23	3 33	4 54	1 47	13 28	1 20	17 39	0 22	22 32	0 10	2 22	0 25	2 20	16 9	9 35	9 22	5 9		n.a.
S 3	22 9	27 35	4 33	21 44	0 24	23 12	3 33	4 40	1 49	13 27	1 20	17 38	0 22	22 31	0 10	2 22	0 25	2 20	16 9	9 39	9 23	5 6		n.a.
S 4	22 15	26 17	3 55	22 8	0 14	23 0	3 34	4 27	1 50	13 25	1 20	17 36	0 22	22 31	0 10	2 23	0 25	2 20	16 9	9 43	9 24	5 3		n.a.
M 5	22 21	23 20	3 2	22 30	0 4	22 49	3 35	4 13	1 51	13 24	1 20	17 35	0 22	22 31	0 10	2 23	0 25	2 20	16 9	9 45	9 25	4 59		n.a.
T 6	22 27	18 59	1 58	22 50	0n 7	22 36	3 35	3 59	1 53	13 22	1 20	17 34	0 22	22 30	0 10	2 23	0 25	2 21	16 9	9 47	9 26	4 56		n.a.
W 7	22 32	13 34	0 47	23 8	0 17	22 24	3 35	3 46	1 54	13 21	1 20	17 32	0 22	22 30	0 10	2 24	0 25	2 21	16 9	9 47	9 27	4 53		n.a.
T 8	22 37	7 26	0s28	23 24	0 28	22 11	3 35	3 32	1 56	13 20	1 19	17 31	0 21	22 30	0 10	2 24	0 25	2 21	16 10	9 47	9 28	4 49		n.a.
F 9	22 41	0 56	1 41	23 38	0 38	21 58	3 35	3 18	1 57	13 19	1 19	17 29	0 21	22 29	0 10	2 24	0 25	2 21	16 10	9 47	9 30	4 46		n.a.
S 10	22 45	5s35	2 48	23 50	0 48	21 44	3 35	3 5	1 58	13 17	1 19	17 28	0 21	22 29	0 10	2 25	0 25	2 21	16 10	9 47	9 31	4 43		n.a.
S 11	22 49	11 49	3 44	24 0	0 59	21 30	3 35	2 51	2 0	13 16	1 19	17 27	0 21	22 29	0 10	2 25	0 25	2 21	16 10	9 49	9 32	4 40		n.a.
M12	22 52	17 25	4 27	24 8	1 8	21 16	3 34	2 38	2 1	13 15	1 19	17 25	0 21	22 28	0 10	2 25	0 25	2 21	16 10	9 51	9 33	4 36		n.a.
T 13	22 55	22 3	4 53	24 13	1 18	21 2	3 33	2 24	2 3	13 14	1 18	17 24	0 21	22 28	0 10	2 26	0 25	2 22	16 11	9 53	9 34	4 33		n.a.
W14	22 57	25 25	5 2	24 16	1 27	20 48	3 32	2 11	2 4	13 13	1 18	17 22	0 21	22 28	0 10	2 26	0 25	2 22	16 11	9 57	9 35	4 30		n.a.
T 15	22 59	27 17	4 54	24 17	1 35	20 33	3 31	1 57	2 5	13 12	1 18	17 21	0 21	22 27	0 10	2 26	0 25	2 22	16 11	10 1	9 36	4 26		n.a.
F 16	23 0	27 32	4 30	24 16	1 43	20 18	3 29	1 44	2 7	13 11	1 18	17 19	0 21	22 27	0 10	2 27	0 25	2 22	16 11	10 5	9 38	4 23		n.a.
S 17	23 1	26 15	3 53	24 13	1 50	20 3	3 28	1 30	2 8	13 11	1 18	17 17	0 20	22 27	0 10	2 27	0 25	2 22	16 11	10 9	9 39	4 20		n.a.
S 18	23 2	23 38	3 4	24 8	1 57	19 48	3 26	1 17	2 10	13 10	1 17	17 16	0 20	22 26	0 10	2 27	0 25	2 22	16 12	10 11	9 40	4 16		n.a.
M19	23 2	19 57	2 8	24 1	2 3	19 33	3 24	1 3	2 11	13 9	1 17	17 14	0 20	22 26	0 10	2 27	0 25	2 22	16 12	10 13	9 41	4 13		n.a.
T 20	23 2	15 29	1 6	23 52	2 8	19 18	3 21	0 50	2 13	13 8	1 17	17 13	0 20	22 26	0 10	2 28	0 25	2 22	16 12	10 14	9 42	4 10		n.a.
W21	23 1	10 29	0 3	23 42	2 12	19 2	3 19	0 37	2 14	13 8	1 17	17 11	0 20	22 25	0 10	2 28	0 25	2 22	16 12	10 15	9 43	4 6		n.a.
T 22	23 0	5 10	1n 0	23 30	2 15	18 47	3 16	0 23	2 16	13 7	1 17	17 9	0 20	22 25	0 10	2 28	0 25	2 22	16 12	10 14	9 44	4 3		n.a.
F 23	22 58	0n19	2 1	23 18	2 17	18 31	3 13	0 10	2 17	13 7	1 16	17 8	0 20	22 25	0 10	2 28	0 25	2 22	16 13	10 14	9 45	3 59		n.a.
S 24	22 56	5 48	2 56	23 3	2 18	18 16	3 9	0n 3	2 19	13 6	1 16	17 6	0 20	22 24	0 10	2 28	0 25	2 22	16 13	10 14	9 47	3 56		n.a.
S 25	22 54	11 8	3 45	22 48	2 19	18 0	3 6	0 16	2 20	13 6	1 16	17 4	0 20	22 24	0 10	2 28	0 26	2 22	16 13	10 14	9 48	3 53		n.a.
M26	22 51	16 8	4 24	22 32	2 18	17 44	3 2	0 29	2 22	13 6	1 16	17 3	0 20	22 23	0 10	2 29	0 26	2 22	16 13	10 16	9 49	3 49		n.a.
T 27	22 48	20 36	4 51	22 15	2 17	17 29	2 58	0 42	2 23	13 5	1 16	17 1	0 19	22 23	0 10	2 29	0 26	2 22	16 14	10 17	9 50	3 46		n.a.
W28	22 44	24 13	5 5	21 58	2 14	17 13	2 53	0 55	2 25	13 5	1 15	16 59	0 19	22 23	0 10	2 29	0 26	2 22	16 14	10 20	9 51	3 43		n.a.
T 29	22 40	26 41	5 3	21 40	2 10	16 57	2 49	1 8	2 26	13 5	1 15	16 57	0 19	22 22	0 10	2 29	0 26	2 22	16 14	10 23	9 52	3 39		n.a.
F 30	22n36	27n39	4n44	21n21	2n 6	16n42	2n44	1n21	2s28	13s 5	1n15	16n56	0s19	22n22	0n10	2n29	0s26	2n22	16s14	10s26	9s53	3s36		n.a.

Julian Day Number = 3657726.5, Delta T = 09h51m25s
Ecliptic obliquity = 23°01'52, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°11'54, Lahiri = 70°18'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5302

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 41 28	11♋51'36	8♋18	3♌15	21♌59	9♈55	9°R 3	10♌53	15♋ 5	7♈23	22♉43	2°R17	3♓54	17♓55	n.a.	S 1
S 2	18 45 24	12°49'50	22°31	4° 9	22°30	10°31	9♏ 2	11° 0	15° 8	7°23	22°44	2♓11	3°51	18° 1	n.a.	S 2
M 3	18 49 21	13°48'02	6♌54	4°58	22°59	11° 8	9° 2	11° 7	15°12	7°23	22°45	2° 6	3°48	18° 8	n.a.	M 3
T 4	18 53 18	14°46'12	21°23	5°43	23°27	11°45	9°D 2	11°15	15°15	7°23	22°46	2° 4	3°45	18°15	n.a.	T 4
W 5	18 57 14	15°44'21	5♍52	6°23	23°53	12°21	9° 2	11°22	15°19	7°23	22°47	2°D 3	3°42	18°21	n.a.	W 5
T 6	19 1 11	16°42'28	20°16	6°58	24°18	12°58	9° 2	11°29	15°22	7°23	22°48	2° 4	3°38	18°28	n.a.	T 6
F 7	19 5 7	17°40'34	4♎32	7°28	24°41	13°34	9° 2	11°36	15°26	7°23	22°49	2° 5	3°35	18°35	n.a.	F 7
S 8	19 9 4	18°38'37	18°39	7°53	25° 2	14°10	9° 3	11°43	15°29	7°R23	22°50	2°R 6	3°32	18°41	n.a.	S 8
S 9	19 13 0	19°36'39	2♏34	8°13	25°21	14°47	9° 4	11°51	15°33	7°23	22°51	2° 5	3°29	18°48	n.a.	S 9
M10	19 16 57	20°34'39	16°19	8°29	25°38	15°23	9° 5	11°58	15°36	7°23	22°51	2° 3	3°26	18°55	n.a.	M10
T 11	19 20 54	21°32'38	29°51	8°39	25°54	15°59	9° 6	12° 5	15°40	7°23	22°52	1°58	3°22	19° 1	n.a.	T 11
W12	19 24 50	22°30'35	13♐11	8°45	26° 7	16°34	9° 7	12°13	15°43	7°23	22°53	1°53	3°19	19° 8	n.a.	W12
T 13	19 28 47	23°28'31	26°18	8°R45	26°18	17°10	9° 8	12°20	15°47	7°23	22°54	1°46	3°16	19°15	n.a.	T 13
F 14	19 32 43	24°26'25	9♑12	8°42	26°27	17°46	9°10	12°28	15°50	7°23	22°55	1°40	3°13	19°21	n.a.	F 14
S 15	19 36 40	25°24'18	21°52	8°33	26°33	18°21	9°12	12°35	15°54	7°23	22°56	1°34	3°10	19°28	n.a.	S 15
S 16	19 40 36	26°22'09	4♒18	8°21	26°38	18°57	9°14	12°43	15°57	7°22	22°56	1°30	3° 7	19°34	n.a.	S 16
M17	19 44 33	27°19'59	16°32	8° 4	26°R40	19°32	9°16	12°50	16° 1	7°22	22°57	1°27	3° 3	19°41	n.a.	M17
T 18	19 48 30	28°17'48	28°35	7°44	26°40	20° 7	9°18	12°58	16° 4	7°22	22°58	1°D26	3° 0	19°48	n.a.	T 18
W19	19 52 26	29°15'36	10♓30	7°20	26°37	20°42	9°21	13° 5	16° 7	7°22	22°59	1°26	2°57	19°54	n.a.	W19
T 20	19 56 23	0♌13'23	22°20	6°54	26°32	21°17	9°24	13°13	16°11	7°21	22°59	1°28	2°54	20° 1	n.a.	T 20
F 21	20 0 19	1°11'09	4♈ 8	6°25	26°25	21°52	9°26	13°20	16°14	7°21	23° 0	1°29	2°51	20° 8	n.a.	F 21
S 22	20 4 16	2° 8'54	16° 0	5°54	26°15	22°27	9°29	13°28	16°18	7°20	23° 1	1°31	2°48	20°14	n.a.	S 22
S 23	20 8 12	3° 6'38	27°59	5°21	26° 3	23° 1	9°33	13°36	16°21	7°20	23° 1	1°R32	2°44	20°21	n.a.	S 23
M24	20 12 9	4° 4'22	10♉11	4°48	25°48	23°36	9°36	13°43	16°24	7°19	23° 2	1°32	2°41	20°28	n.a.	M24
T 25	20 16 5	5° 2'04	22°41	4°14	25°31	24°10	9°39	13°51	16°28	7°19	23° 3	1°31	2°38	20°34	n.a.	T 25
W26	20 20 2	5°59'46	5♊32	3°41	25°12	24°44	9°43	13°58	16°31	7°18	23° 3	1°29	2°35	20°41	n.a.	W26
T 27	20 23 59	6°57'28	18°48	3° 9	24°50	25°18	9°47	14° 6	16°34	7°18	23° 4	1°25	2°32	20°48	n.a.	T 27
F 28	20 27 55	7°55'08	2♋29	2°38	24°26	25°51	9°51	14°14	16°38	7°17	23° 4	1°22	2°28	20°54	n.a.	F 28
S 29	20 31 52	8°52'48	16°35	2° 9	24° 1	26°25	9°55	14°21	16°41	7°17	23° 5	1°19	2°25	21° 1	n.a.	S 29
S 30	20 35 48	9°50'27	1♌ 3	1°42	23°33	26°58	9°59	14°29	16°44	7°16	23° 5	1°16	2°22	21° 8	n.a.	S 30
M31	20 39 45	10♌48'05	15♌45	1♌18	23♌ 3	27♈31	10♏ 4	14♌37	16♋48	7♈15	23♉ 6	1♓15	2♓19	21♓14	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n31	26n55	4n 9	21n 3	2n 0	16n26	2n38	1n34	2s29	13s 5	1n15	16n54	0s19	22n22	0n10	2n29	0s26	2n22	16s15	10s29	9s55	3s33		n.a.
S 2	22 25	24 25	3 17	20 44	1 53	16 11	2 33	1 47	2 31	13 5	1 15	16 52	0 19	22 21	0 10	2 29	0 26	2 22	16 15	10 31	9 56	3 29		n.a.
M 3	22 20	20 21	2 11	20 25	1 46	15 56	2 26	1 59	2 32	13 5	1 14	16 50	0 19	22 21	0 10	2 29	0 26	2 22	16 15	10 33	9 57	3 26		n.a.
T 4	22 14	15 2	0 57	20 5	1 37	15 41	2 20	2 12	2 34	13 5	1 14	16 48	0 19	22 20	0 10	2 29	0 26	2 22	16 16	10 34	9 58	3 23		n.a.
W 5	22 7	8 53	0s21	19 46	1 27	15 26	2 13	2 25	2 35	13 6	1 14	16 47	0 19	22 20	0 10	2 29	0 26	2 22	16 16	10 34	9 59	3 19		n.a.
T 6	22 0	2 18	1 37	19 27	1 17	15 11	2 6	2 37	2 37	13 6	1 14	16 45	0 19	22 20	0 10	2 29	0 26	2 22	16 16	10 34	10 0	3 16		n.a.
F 7	21 53	4s20	2 47	19 9	1 5	14 57	1 59	2 49	2 39	13 6	1 13	16 43	0 19	22 19	0 10	2 29	0 26	2 22	16 16	10 33	10 1	3 13		n.a.
S 8	21 46	10 40	3 45	18 50	0 53	14 42	1 51	3 2	2 40	13 7	1 13	16 41	0 18	22 19	0 10	2 29	0 26	2 22	16 17	10 33	10 2	3 9		n.a.
S 9	21 38	16 23	4 30	18 32	0 39	14 28	1 43	3 14	2 42	13 7	1 13	16 39	0 18	22 18	0 10	2 29	0 26	2 22	16 17	10 33	10 4	3 6		n.a.
M10	21 29	21 12	4 58	18 14	0 25	14 15	1 35	3 26	2 43	13 7	1 13	16 37	0 18	22 18	0 10	2 29	0 26	2 22	16 17	10 34	10 5	3 3		n.a.
T 11	21 20	24 49	5 10	17 57	0 10	14 1	1 26	3 38	2 45	13 8	1 13	16 35	0 18	22 18	0 10	2 29	0 26	2 22	16 18	10 36	10 6	2 59		n.a.
W12	21 11	27 1	5 4	17 41	0s 6	13 48	1 17	3 50	2 47	13 9	1 12	16 33	0 18	22 17	0 10	2 29	0 26	2 22	16 18	10 38	10 7	2 56		n.a.
T 13	21 2	27 41	4 42	17 25	0 22	13 35	1 7	4 2	2 48	13 9	1 12	16 31	0 18	22 17	0 10	2 29	0 26	2 21	16 18	10 40	10 8	2 53		n.a.
F 14	20 52	26 49	4 6	17 9	0 39	13 23	0 57	4 14	2 50	13 10	1 12	16 29	0 18	22 17	0 10	2 29	0 26	2 21	16 19	10 42	10 9	2 49		n.a.
S 15	20 42	24 34	3 19	16 55	0 56	13 11	0 47	4 26	2 51	13 11	1 12	16 27	0 18	22 16	0 10	2 29	0 26	2 21	16 19	10 44	10 10	2 46		n.a.
S 16	20 31	21 10	2 23	16 41	1 14	12 59	0 36	4 37	2 53	13 12	1 11	16 25	0 18	22 16	0 10	2 29	0 26	2 21	16 19	10 46	10 12	2 43		n.a.
M17	20 20	16 54	1 21	16 28	1 32	12 48	0 25	4 49	2 55	13 13	1 11	16 23	0 18	22 15	0 10	2 29	0 26	2 21	16 20	10 47	10 13	2 39		n.a.
T 18	20 9	12 1	0 16	16 15	1 50	12 37	0 13	5 0	2 56	13 13	1 11	16 21	0 18	22 15	0 10	2 28	0 26	2 21	16 20	10 47	10 14	2 36		n.a.
W19	19 57	6 44	0n49	16 4	2 7	12 27	0 1	5 12	2 58	13 14	1 11	16 19	0 17	22 15	0 10	2 28	0 26	2 21	16 20	10 47	10 15	2 33		n.a.
T 20	19 46	1 16	1 52	15 53	2 25	12 17	0s11	5 23	2 59	13 15	1 11	16 17	0 17	22 14	0 10	2 28	0 26	2 20	16 21	10 46	10 16	2 29		n.a.
F 21	19 33	4n13	2 50	15 44	2 42	12 8	0 24	5 34	3 1	13 17	1 10	16 15	0 17	22 14	0 10	2 28	0 26	2 20	16 21	10 46	10 17	2 26		n.a.
S 22	19 21	9 35	3 40	15 35	2 59	11 59	0 37	5 45	3 3	13 18	1 10	16 13	0 17	22 13	0 10	2 28	0 26	2 20	16 21	10 45	10 18	2 23		n.a.
S 23	19 8	14 40	4 22	15 27	3 15	11 50	0 50	5 56	3 4	13 19	1 10	16 11	0 17	22 13	0 10	2 28	0 26	2 20	16 22	10 45	10 19	2 19		n.a.
M24	18 55	19 16	4 53	15 21	3 30	11 42	1 4	6 7	3 6	13 20	1 10	16 9	0 17	22 13	0 10	2 27	0 26	2 20	16 22	10 45	10 21	2 16		n.a.
T 25	18 41	23 8	5 11	15 15	3 44	11 35	1 17	6 18	3 8	13 21	1 10	16 7	0 17	22 12	0 10	2 27	0 26	2 20	16 22	10 45	10 22	2 13		n.a.
W26	18 27	26 0	5 14	15 10	3 56	11 28	1 31	6 29	3 9	13 23	1 9	16 5	0 17	22 12	0 10	2 27	0 26	2 19	16 23	10 46	10 23	2 9		n.a.
T 27	18 13	27 33	5 0	15 5	4 8	11 22	1 45	6 39	3 11	13 24	1 9	16 3	0 17	22 11	0 10	2 27	0 26	2 19	16 23	10 47	10 24	2 6		n.a.
F 28	17 59	27 30	4 29	15 2	4 18	11 16	2 0	6 50	3 13	13 26	1 9	16 1	0 17	22 11	0 10	2 26	0 26	2 19	16 23	10 48	10 25	2 3		n.a.
S 29	17 44	25 41	3 42	15 0	4 27	11 11	2 14	7 0	3 14	13 27	1 9	15 59	0 17	22 11	0 10	2 26	0 26	2 19	16 24	10 49	10 26	1 59		n.a.
S 30	17 29	22 10	2 39	14 58	4 35	11 6	2 29	7 10	3 16	13 29	1 8	15 57	0 17	22 10	0 10	2 26	0 26	2 18	16 24	10 50	10 27	1 56		n.a.
M31	17n14	17n11	1n24	14n57	4s41	11n 2	2s43	7n20	3s17	13s30	1n 8	15n55	0s16	22n10	0n10	2n26	0s26	2n18	16s24	10s51	10s28	1s52		n.a.

Julian Day Number = 3657756.5, Delta T = 09h51m27s
Ecliptic obliquity = 23°01'52, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°11'58, Lahiri = 70°18'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5302

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 43 41	11♌45'42	0♍37	0°R58	22°R32	28♈ 4	10♏ 9	14♌44	16♋51	7°R14	23♉ 6	1°D14	2♓16	21♓21	n.a.	T 1
W 2	20 47 38	12°43'18	15°30	0♌41	21♌59	28°37	10°13	14°52	16°54	7♈14	23° 7	1♓15	2°13	21°28	n.a.	W 2
T 3	20 51 35	13°40'53	0♎16	0°28	21°25	29°10	10°18	15° 0	16°57	7°13	23° 7	1°16	2° 9	21°34	n.a.	T 3
F 4	20 55 31	14°38'27	14°50	0°19	20°50	29°42	10°23	15° 8	17° 1	7°12	23° 8	1°17	2° 6	21°41	n.a.	F 4
S 5	20 59 28	15°36'00	29° 8	0°14	20°13	0♉14	10°29	15°15	17° 4	7°11	23° 8	1°18	2° 3	21°47	n.a.	S 5
S 6	21 3 24	16°33'32	13♏ 8	0°D14	19°36	0°46	10°34	15°23	17° 7	7°10	23° 8	1°R18	2° 0	21°54	n.a.	S 6
M 7	21 7 21	17°31'03	26°48	0°18	18°59	1°18	10°40	15°31	17°10	7°10	23° 9	1°18	1°57	22° 1	n.a.	M 7
T 8	21 11 17	18°28'33	10♐10	0°27	18°21	1°49	10°45	15°38	17°13	7° 9	23° 9	1°17	1°54	22° 7	n.a.	T 8
W 9	21 15 14	19°26'02	23°14	0°40	17°44	2°20	10°51	15°46	17°16	7° 8	23° 9	1°16	1°50	22°14	n.a.	W 9
T 10	21 19 10	20°23'30	6♑ 2	0°58	17° 6	2°51	10°57	15°54	17°19	7° 7	23° 9	1°15	1°47	22°21	n.a.	T 10
F 11	21 23 7	21°20'58	18°37	1°21	16°30	3°22	11° 3	16° 1	17°22	7° 6	23°10	1°13	1°44	22°27	n.a.	F 11
S 12	21 27 4	22°18'25	0♒58	1°48	15°53	3°53	11°10	16° 9	17°26	7° 5	23°10	1°12	1°41	22°34	n.a.	S 12
S 13	21 31 0	23°15'51	13°10	2°20	15°18	4°23	11°16	16°17	17°29	7° 4	23°10	1°11	1°38	22°41	n.a.	S 13
M14	21 34 57	24°13'16	25°12	2°56	14°44	4°53	11°23	16°24	17°31	7° 3	23°10	1°11	1°34	22°47	n.a.	M14
T 15	21 38 53	25°10'41	7♓ 7	3°37	14°12	5°23	11°29	16°32	17°34	7° 1	23°10	1°D11	1°31	22°54	n.a.	T 15
W16	21 42 50	26° 8'06	18°58	4°22	13°41	5°52	11°36	16°40	17°37	7° 0	23°11	1°11	1°28	23° 1	n.a.	W16
T 17	21 46 46	27° 5'30	0♈46	5°11	13°11	6°21	11°43	16°47	17°40	6°59	23°11	1°12	1°25	23° 7	n.a.	T 17
F 18	21 50 43	28° 2'54	12°35	6° 5	12°44	6°50	11°50	16°55	17°43	6°58	23°11	1°12	1°22	23°14	n.a.	F 18
S 19	21 54 39	29° 0'17	24°28	7° 3	12°19	7°19	11°57	17° 2	17°46	6°57	23°11	1°12	1°19	23°21	n.a.	S 19
S 20	21 58 36	29°57'41	6♉29	8° 5	11°55	7°47	12° 4	17°10	17°49	6°56	23°11	1°13	1°15	23°27	n.a.	S 20
M21	22 2 33	0♍55'04	18°41	9°11	11°34	8°15	12°12	17°18	17°52	6°54	23°R11	1°R13	1°12	23°34	n.a.	M21
T 22	22 6 29	1°52'28	1♊ 9	10°21	11°16	8°42	12°19	17°25	17°54	6°53	23°11	1°D13	1° 9	23°41	n.a.	T 22
W23	22 10 26	2°49'52	13°57	11°35	10°59	9° 9	12°27	17°33	17°57	6°52	23°11	1°13	1° 6	23°47	n.a.	W23
T 24	22 14 22	3°47'16	27° 8	12°53	10°45	9°36	12°35	17°40	18° 0	6°51	23°11	1°13	1° 3	23°54	n.a.	T 24
F 25	22 18 19	4°44'39	10♋45	14°15	10°33	10° 3	12°43	17°48	18° 2	6°49	23°11	1°13	1° 0	24° 1	n.a.	F 25
S 26	22 22 15	5°42'03	24°48	15°40	10°24	10°29	12°51	17°55	18° 5	6°48	23°11	1°13	0°56	24° 7	n.a.	S 26
S 27	22 26 12	6°39'27	9♌16	17°10	10°17	10°55	12°59	18° 3	18° 8	6°47	23°11	1°14	0°53	24°14	n.a.	S 27
M28	22 30 9	7°36'51	24° 5	18°43	10°13	11°20	13° 7	18°10	18°10	6°45	23°10	1°R14	0°50	24°21	n.a.	M28
T 29	22 34 5	8°34'15	9♍ 9	20°19	10°D11	11°45	13°16	18°17	18°13	6°44	23°10	1°14	0°47	24°27	n.a.	T 29
W30	22 38 2	9°31'39	24°18	22° 0	10°11	12° 9	13°24	18°25	18°15	6°43	23°10	1°14	0°44	24°34	n.a.	W30
T 31	22 41 58	10♍29'03	9♎23	23♌43	10♌14	12♉33	13♏33	18♌32	18♋18	6♈41	23♉10	1♓13	0♓40	24♓40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n58	11n 7	0n 3	14n57	4s45	10n58	2s58	7n30	3s19	13s32	1n 8	15n52	0s16	22n10	0n10	2n25	0s26	2n18	16s25	10s51	10s29	1s49		n.a.
W 2	16 42	4 25	1s18	14 58	4 49	10 55	3 12	7 40	3 21	13 34	1 8	15 50	0 16	22 9	0 10	2 25	0 26	2 18	16 25	10 51	10 31	1 46		n.a.
T 3	16 26	2s28	2 34	14 59	4 50	10 52	3 26	7 49	3 22	13 35	1 8	15 48	0 16	22 9	0 10	2 25	0 26	2 17	16 25	10 51	10 32	1 42		n.a.
F 4	16 10	9 7	3 38	15 0	4 51	10 50	3 40	7 59	3 24	13 37	1 7	15 46	0 16	22 8	0 10	2 24	0 26	2 17	16 26	10 50	10 33	1 39		n.a.
S 5	15 53	15 10	4 28	15 2	4 50	10 48	3 53	8 8	3 26	13 39	1 7	15 44	0 16	22 8	0 10	2 24	0 26	2 17	16 26	10 50	10 34	1 36		n.a.
S 6	15 36	20 18	5 1	15 4	4 47	10 46	4 7	8 18	3 27	13 41	1 7	15 42	0 16	22 8	0 10	2 24	0 26	2 17	16 26	10 50	10 35	1 32		n.a.
M 7	15 19	24 14	5 16	15 7	4 44	10 45	4 19	8 27	3 29	13 43	1 7	15 40	0 16	22 7	0 10	2 23	0 26	2 16	16 27	10 50	10 36	1 29		n.a.
T 8	15 2	26 45	5 13	15 9	4 39	10 45	4 32	8 36	3 31	13 44	1 7	15 37	0 16	22 7	0 10	2 23	0 26	2 16	16 27	10 50	10 37	1 26		n.a.
W 9	14 44	27 45	4 54	15 12	4 34	10 45	4 44	8 45	3 32	13 46	1 6	15 35	0 16	22 6	0 10	2 23	0 27	2 16	16 28	10 50	10 38	1 22		n.a.
T 10	14 27	27 14	4 20	15 15	4 27	10 45	4 55	8 54	3 34	13 48	1 6	15 33	0 16	22 6	0 10	2 22	0 27	2 16	16 28	10 51	10 40	1 19		n.a.
F 11	14 9	25 19	3 35	15 17	4 20	10 45	5 5	9 2	3 36	13 50	1 6	15 31	0 16	22 6	0 10	2 22	0 27	2 15	16 28	10 51	10 41	1 16		n.a.
S 12	13 50	22 12	2 40	15 20	4 11	10 46	5 16	9 11	3 37	13 53	1 6	15 29	0 15	22 5	0 10	2 21	0 27	2 15	16 29	10 52	10 42	1 12		n.a.
S 13	13 32	18 9	1 38	15 22	4 2	10 47	5 25	9 19	3 39	13 55	1 6	15 27	0 15	22 5	0 10	2 21	0 27	2 15	16 29	10 52	10 43	1 9		n.a.
M14	13 13	13 25	0 33	15 24	3 52	10 48	5 34	9 27	3 40	13 57	1 5	15 24	0 15	22 5	0 10	2 20	0 27	2 14	16 29	10 52	10 44	1 6		n.a.
T 15	12 55	8 14	0n33	15 25	3 42	10 50	5 42	9 35	3 42	13 59	1 5	15 22	0 15	22 4	0 10	2 20	0 27	2 14	16 30	10 52	10 45	1 2		n.a.
W16	12 36	2 48	1 37	15 25	3 31	10 51	5 49	9 43	3 44	14 1	1 5	15 20	0 15	22 4	0 10	2 20	0 27	2 14	16 30	10 52	10 46	0 59		n.a.
T 17	12 16	2n43	2 37	15 25	3 19	10 53	5 56	9 51	3 45	14 4	1 5	15 18	0 15	22 4	0 10	2 19	0 27	2 13	16 31	10 52	10 47	0 56		n.a.
F 18	11 57	8 8	3 30	15 24	3 7	10 54	6 1	9 59	3 47	14 6	1 5	15 16	0 15	22 3	0 10	2 19	0 27	2 13	16 31	10 52	10 48	0 52		n.a.
S 19	11 37	13 17	4 15	15 22	2 55	10 56	6 7	10 6	3 48	14 8	1 5	15 14	0 15	22 3	0 10	2 18	0 27	2 13	16 31	10 52	10 50	0 49		n.a.
S 20	11 18	18 0	4 49	15 19	2 42	10 58	6 11	10 14	3 50	14 11	1 4	15 11	0 15	22 3	0 11	2 18	0 27	2 12	16 32	10 52	10 51	0 46		n.a.
M21	10 58	22 3	5 10	15 15	2 29	11 0	6 15	10 21	3 52	14 13	1 4	15 9	0 15	22 2	0 11	2 17	0 27	2 12	16 32	10 52	10 52	0 42		n.a.
T 22	10 38	25 13	5 18	15 9	2 16	11 2	6 18	10 28	3 53	14 15	1 4	15 7	0 15	22 2	0 11	2 17	0 27	2 12	16 32	10 52	10 53	0 39		n.a.
W23	10 17	27 13	5 10	15 3	2 3	11 3	6 21	10 35	3 55	14 18	1 4	15 5	0 15	22 2	0 11	2 16	0 27	2 11	16 33	10 52	10 54	0 36		n.a.
T 24	9 57	27 46	4 46	14 54	1 49	11 5	6 23	10 42	3 56	14 20	1 4	15 3	0 15	22 1	0 11	2 16	0 27	2 11	16 33	10 52	10 55	0 32		n.a.
F 25	9 37	26 41	4 5	14 45	1 36	11 7	6 24	10 48	3 58	14 23	1 3	15 0	0 14	22 1	0 11	2 15	0 27	2 10	16 33	10 51	10 56	0 29		n.a.
S 26	9 16	23 54	3 9	14 33	1 22	11 8	6 25	10 55	3 59	14 25	1 3	14 58	0 14	22 1	0 11	2 15	0 27	2 10	16 34	10 51	10 57	0 26		n.a.
S 27	8 55	19 33	1 59	14 20	1 9	11 10	6 25	11 1	4 1	14 28	1 3	14 56	0 14	22 0	0 11	2 14	0 27	2 10	16 34	10 51	10 58	0 22		n.a.
M28	8 34	13 53	0 40	14 5	0 56	11 11	6 25	11 7	4 2	14 31	1 3	14 54	0 14	22 0	0 11	2 14	0 27	2 9	16 35	10 51	11 0	0 19		n.a.
T 29	8 13	7 20	0s44	13 48	0 42	11 12	6 25	11 13	4 4	14 33	1 3	14 52	0 14	22 0	0 11	2 13	0 27	2 9	16 35	10 51	11 1	0 16		n.a.
W30	7 52	0 19	2 5	13 29	0 29	11 13	6 23	11 19	4 5	14 36	1 3	14 50	0 14	21 59	0 11	2 12	0 27	2 9	16 35	10 51	11 2	0 12		n.a.
T 31	7n31	6s40	3s16	13n 7	0s17	11n14	6s22	11n25	4s 7	14s39	1n 2	14n47	0s14	21n59	0n11	2n12	0s27	2n 8	16s36	10s52	11s 3	0s 9		n.a.

Julian Day Number = 3657787.5, Delta T = 09h51m28s
Ecliptic obliquity = 23°01'52, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°12'02, Lahiri = 70°19'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5302

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 45 55	11♍26'26	24♎16	25♌30	10♌18	12♉57	13♏42	18♌39	18♋20	6°R40	23°R10	1°R12	0♓37	24♓47	n.a.	F 1
S 2	22 49 51	12°23'50	8♏50	27°21	10°25	13°20	13°50	18°47	18°22	6♈38	23♉ 9	1♓11	0°34	24°54	n.a.	S 2
S 3	22 53 48	13°21'13	23° 1	29°14	10°34	13°43	13°59	18°54	18°25	6°37	23° 9	1°10	0°31	25° 0	n.a.	S 3
M 4	22 57 44	14°18'36	6♐46	1♍ 9	10°45	14° 5	14° 8	19° 1	18°27	6°35	23° 9	1° 9	0°28	25° 7	n.a.	M 4
T 5	23 1 41	15°15'59	20° 6	3° 8	10°59	14°27	14°18	19° 8	18°29	6°34	23° 9	1°D 9	0°25	25°14	n.a.	T 5
W 6	23 5 38	16°13'22	3♑ 3	5° 8	11°14	14°48	14°27	19°16	18°32	6°32	23° 8	1° 9	0°21	25°20	n.a.	W 6
T 7	23 9 34	17°10'45	15°41	7°11	11°31	15° 9	14°36	19°23	18°34	6°31	23° 8	1°10	0°18	25°27	n.a.	T 7
F 8	23 13 31	18° 8'07	28° 3	9°15	11°50	15°29	14°46	19°30	18°36	6°29	23° 8	1°12	0°15	25°34	n.a.	F 8
S 9	23 17 27	19° 5'30	10♒12	11°21	12°11	15°49	14°55	19°37	18°38	6°28	23° 7	1°13	0°12	25°40	n.a.	S 9
S 10	23 21 24	20° 2'53	22°12	13°28	12°33	16° 8	15° 5	19°44	18°40	6°26	23° 7	1°14	0° 9	25°47	n.a.	S 10
M11	23 25 20	21° 0'16	4♓ 5	15°35	12°57	16°27	15°14	19°51	18°42	6°25	23° 6	1°R14	0° 6	25°54	n.a.	M11
T 12	23 29 17	21°57'39	15°55	17°43	13°23	16°45	15°24	19°58	18°44	6°23	23° 6	1°14	0° 2	26° 0	n.a.	T 12
W13	23 33 13	22°55'03	27°44	19°51	13°50	17° 2	15°34	20° 5	18°46	6°22	23° 5	1°12	29♒59	26° 7	n.a.	W13
T 14	23 37 10	23°52'27	9♈33	21°59	14°19	17°19	15°44	20°12	18°48	6°20	23° 5	1° 9	29°56	26°14	n.a.	T 14
F 15	23 41 6	24°49'51	21°26	24° 6	14°50	17°36	15°54	20°18	18°50	6°18	23° 4	1° 5	29°53	26°20	n.a.	F 15
S 16	23 45 3	25°47'16	3♉23	26°13	15°22	17°51	16° 4	20°25	18°52	6°17	23° 4	1° 1	29°50	26°27	n.a.	S 16
S 17	23 49 0	26°44'42	15°29	28°19	15°55	18° 7	16°14	20°32	18°54	6°15	23° 3	0°57	29°46	26°34	n.a.	S 17
M18	23 52 56	27°42'08	27°44	0♎23	16°29	18°21	16°25	20°39	18°55	6°14	23° 3	0°54	29°43	26°40	n.a.	M18
T 19	23 56 53	28°39'36	10♊13	2°27	17° 5	18°35	16°35	20°45	18°57	6°12	23° 2	0°51	29°40	26°47	n.a.	T 19
W20	0 0 49	29°37'04	22°59	4°30	17°42	18°48	16°46	20°52	18°59	6°10	23° 2	0°50	29°37	26°54	n.a.	W20
T 21	0 4 46	0♎34'33	6♋ 5	6°31	18°20	19° 1	16°56	20°58	19° 0	6° 9	23° 1	0°D50	29°34	27° 0	n.a.	T 21
F 22	0 8 42	1°32'03	19°34	8°30	18°59	19°12	17° 7	21° 5	19° 2	6° 7	23° 0	0°51	29°31	27° 7	n.a.	F 22
S 23	0 12 39	2°29'34	3♌28	10°29	19°40	19°23	17°18	21°11	19° 3	6° 5	23° 0	0°52	29°27	27°14	n.a.	S 23
S 24	0 16 35	3°27'05	17°46	12°25	20°21	19°34	17°28	21°18	19° 5	6° 4	22°59	0°54	29°24	27°20	n.a.	S 24
M25	0 20 32	4°24'38	2♍28	14°20	21° 4	19°43	17°39	21°24	19° 6	6° 2	22°58	0°R54	29°21	27°27	n.a.	M25
T 26	0 24 29	5°22'11	17°28	16°14	21°47	19°52	17°50	21°30	19° 8	6° 1	22°57	0°53	29°18	27°34	n.a.	T 26
W27	0 28 25	6°19'46	2♎39	18° 6	22°31	20° 0	18° 1	21°37	19° 9	5°59	22°57	0°51	29°15	27°40	n.a.	W27
T 28	0 32 22	7°17'21	17°52	19°56	23°16	20° 7	18°12	21°43	19°10	5°57	22°56	0°47	29°11	27°47	n.a.	T 28
F 29	0 36 18	8°14'57	2♏55	21°45	24° 2	20°14	18°23	21°49	19°12	5°56	22°55	0°41	29° 8	27°54	n.a.	F 29
S 30	0 40 15	9♎12'34	17♏41	23♎32	24♌49	20♉20	18♏35	21♌55	19♋13	5♈54	22♉54	0♓36	29♒ 5	28♓ 0	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n 9	13s12	4s14	12n44	0s 4	11n15	6s20	11n30	4s 8	14s41	1n 2	14n45	0s14	21n59	0n11	2n11	0s27	2n 8	16s36	10s52	11s 4	0s 6		n.a.
S 2	6 48	18 50	4 53	12 19	0n 8	11 15	6 18	11 36	4 10	14 44	1 2	14 43	0 14	21 58	0 11	2 11	0 27	2 7	16 36	10 52	11 5	0 2		n.a.
S 3	6 26	23 16	5 14	11 51	0 19	11 15	6 15	11 41	4 11	14 47	1 2	14 41	0 14	21 58	0 11	2 10	0 27	2 7	16 37	10 53	11 6	0n 1		n.a.
M 4	6 4	26 15	5 15	11 21	0 30	11 15	6 12	11 46	4 12	14 49	1 2	14 39	0 14	21 58	0 11	2 10	0 27	2 7	16 37	10 53	11 7	0 4		n.a.
T 5	5 43	27 39	5 0	10 49	0 40	11 15	6 9	11 51	4 14	14 52	1 2	14 37	0 14	21 57	0 11	2 9	0 27	2 6	16 37	10 53	11 8	0 8		n.a.
W 6	5 21	27 29	4 29	10 15	0 50	11 14	6 5	11 56	4 15	14 55	1 2	14 35	0 14	21 57	0 11	2 8	0 27	2 6	16 38	10 53	11 9	0 11		n.a.
T 7	4 59	25 52	3 46	9 38	0 59	11 14	6 2	12 0	4 16	14 58	1 1	14 33	0 14	21 57	0 11	2 8	0 27	2 5	16 38	10 52	11 11	0 14		n.a.
F 8	4 37	23 2	2 53	9 0	1 7	11 13	5 58	12 5	4 18	15 1	1 1	14 30	0 13	21 57	0 11	2 7	0 27	2 5	16 38	10 52	11 12	0 18		n.a.
S 9	4 15	19 13	1 54	8 20	1 15	11 11	5 53	12 9	4 19	15 4	1 1	14 28	0 13	21 56	0 11	2 7	0 27	2 4	16 39	10 51	11 13	0 21		n.a.
S 10	3 53	14 40	0 50	7 39	1 21	11 9	5 49	12 13	4 20	15 7	1 1	14 26	0 13	21 56	0 11	2 6	0 27	2 4	16 39	10 51	11 14	0 24		n.a.
M11	3 30	9 36	0n16	6 56	1 27	11 7	5 44	12 17	4 21	15 9	1 1	14 24	0 13	21 56	0 11	2 5	0 27	2 4	16 39	10 51	11 15	0 28		n.a.
T 12	3 8	4 14	1 20	6 11	1 32	11 5	5 39	12 21	4 22	15 12	1 1	14 22	0 13	21 56	0 11	2 5	0 27	2 3	16 40	10 51	11 16	0 31		n.a.
W13	2 46	1n16	2 21	5 26	1 36	11 2	5 34	12 25	4 24	15 15	1 1	14 20	0 13	21 55	0 11	2 4	0 27	2 3	16 40	10 52	11 17	0 34		n.a.
T 14	2 24	6 44	3 16	4 39	1 39	10 59	5 29	12 28	4 25	15 18	1 0	14 18	0 13	21 55	0 11	2 3	0 27	2 2	16 40	10 53	11 18	0 38		n.a.
F 15	2 1	11 58	4 2	3 51	1 41	10 56	5 24	12 32	4 26	15 21	1 0	14 16	0 13	21 55	0 11	2 3	0 27	2 2	16 41	10 54	11 19	0 41		n.a.
S 16	1 39	16 48	4 38	3 3	1 43	10 52	5 19	12 35	4 27	15 24	1 0	14 14	0 13	21 55	0 11	2 2	0 27	2 1	16 41	10 56	11 20	0 44		n.a.
S 17	1 16	21 1	5 2	2 15	1 43	10 48	5 13	12 38	4 28	15 27	1 0	14 12	0 13	21 54	0 11	2 2	0 27	2 1	16 41	10 57	11 22	0 48		n.a.
M18	0 54	24 24	5 13	1 26	1 43	10 44	5 7	12 41	4 29	15 30	1 0	14 10	0 13	21 54	0 11	2 1	0 27	2 1	16 42	10 58	11 23	0 51		n.a.
T 19	0 31	26 42	5 9	0 37	1 43	10 39	5 2	12 44	4 29	15 33	1 0	14 8	0 13	21 54	0 11	2 0	0 27	2 0	16 42	10 59	11 24	0 54		n.a.
W20	0 9	27 41	4 51	0s12	1 41	10 34	4 56	12 47	4 30	15 36	1 0	14 6	0 13	21 54	0 11	2 0	0 27	2 0	16 42	10 59	11 25	0 58		n.a.
T 21	0s14	27 10	4 16	1 1	1 39	10 28	4 50	12 49	4 31	15 39	0 59	14 4	0 13	21 54	0 11	1 59	0 27	1 59	16 43	11 0	11 26	1 1		n.a.
F 22	0 36	25 3	3 27	1 50	1 36	10 22	4 44	12 52	4 32	15 42	0 59	14 2	0 13	21 53	0 11	1 58	0 27	1 59	16 43	10 59	11 27	1 4		n.a.
S 23	0 58	21 24	2 25	2 39	1 33	10 16	4 38	12 54	4 32	15 46	0 59	14 0	0 12	21 53	0 11	1 58	0 27	1 58	16 43	10 59	11 28	1 8		n.a.
S 24	1 21	16 23	1 11	3 27	1 29	10 9	4 32	12 56	4 33	15 49	0 59	13 58	0 12	21 53	0 11	1 57	0 27	1 58	16 44	10 58	11 29	1 11		n.a.
M25	1 43	10 17	0s 9	4 15	1 25	10 2	4 26	12 58	4 34	15 52	0 59	13 56	0 12	21 53	0 11	1 56	0 27	1 58	16 44	10 58	11 30	1 14		n.a.
T 26	2 6	3 30	1 29	5 2	1 20	9 54	4 20	13 0	4 34	15 55	0 59	13 54	0 12	21 53	0 11	1 56	0 27	1 57	16 44	10 58	11 31	1 18		n.a.
W27	2 28	3s34	2 45	5 49	1 15	9 46	4 13	13 1	4 34	15 58	0 59	13 52	0 12	21 52	0 11	1 55	0 27	1 57	16 44	10 59	11 32	1 21		n.a.
T 28	2 51	10 25	3 48	6 36	1 9	9 38	4 7	13 3	4 35	16 1	0 59	13 50	0 12	21 52	0 11	1 54	0 27	1 56	16 45	11 1	11 34	1 24		n.a.
F 29	3 13	16 36	4 35	7 21	1 3	9 29	4 1	13 4	4 35	16 4	0 59	13 48	0 12	21 52	0 11	1 54	0 27	1 56	16 45	11 3	11 35	1 28		n.a.
S 30	3s35	21s40	5s 3	8s 6	0n57	9n20	3s54	13n 6	4s35	16s 7	0n58	13n47	0s12	21n52	0n11	1n53	0s27	1n55	16s45	11s 4	11s36	1n31		n.a.

Julian Day Number = 3657818.5, Delta T = 09h51m30s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°12'06, Lahiri = 70°19'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5302

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 44 11	10♎10'11	2♐ 2	25♎18	25♌37	20♉25	18♏46	22♌ 1	19♋14	5°R52	22°R54	0°R31	29♒ 2	28♓ 7	n.a.	S 1
M 2	0 48 8	11° 7'49	15°56	27° 2	26°25	20°29	18°57	22° 7	19°15	5♈51	22♉53	0♓27	28°59	28°14	n.a.	M 2
T 3	0 52 4	12° 5'28	29°20	28°45	27°15	20°32	19° 9	22°13	19°16	5°49	22°52	0°24	28°56	28°20	n.a.	T 3
W 4	0 56 1	13° 3'08	12♑19	0♏26	28° 4	20°35	19°20	22°19	19°17	5°48	22°51	0°D23	28°52	28°27	n.a.	W 4
T 5	0 59 58	14° 0'48	24°54	2° 5	28°55	20°36	19°32	22°24	19°18	5°46	22°50	0°24	28°49	28°34	n.a.	T 5
F 6	1 3 54	14°58'29	7♒10	3°43	29°46	20°37	19°43	22°30	19°19	5°44	22°49	0°25	28°46	28°40	n.a.	F 6
S 7	1 7 51	15°56'10	19°13	5°20	0♍38	20°R37	19°55	22°36	19°20	5°43	22°49	0°26	28°43	28°47	n.a.	S 7
S 8	1 11 47	16°53'52	1♓ 7	6°55	1°31	20°37	20° 6	22°41	19°21	5°41	22°48	0°R27	28°40	28°54	n.a.	S 8
M 9	1 15 44	17°51'36	12°56	8°29	2°24	20°35	20°18	22°47	19°21	5°39	22°47	0°26	28°37	29° 0	n.a.	M 9
T 10	1 19 40	18°49'20	24°44	10° 1	3°18	20°33	20°30	22°52	19°22	5°38	22°46	0°23	28°33	29° 7	n.a.	T 10
W11	1 23 37	19°47'05	6♈34	11°31	4°12	20°30	20°42	22°58	19°23	5°36	22°45	0°18	28°30	29°14	n.a.	W11
T 12	1 27 33	20°44'51	18°27	13° 1	5° 7	20°26	20°54	23° 3	19°23	5°35	22°44	0°11	28°27	29°20	n.a.	T 12
F 13	1 31 30	21°42'39	0♉27	14°28	6° 2	20°21	21° 6	23° 8	19°24	5°33	22°43	0° 2	28°24	29°27	n.a.	F 13
S 14	1 35 26	22°40'27	12°34	15°55	6°58	20°16	21°18	23°13	19°24	5°32	22°42	29♒52	28°21	29°34	n.a.	S 14
S 15	1 39 23	23°38'17	24°49	17°19	7°54	20°10	21°30	23°18	19°25	5°30	22°41	29°42	28°17	29°40	n.a.	S 15
M16	1 43 20	24°36'09	7♊15	18°42	8°51	20° 3	21°42	23°23	19°25	5°29	22°40	29°34	28°14	29°47	n.a.	M16
T 17	1 47 16	25°34'02	19°52	20° 4	9°49	19°55	21°54	23°28	19°26	5°27	22°39	29°27	28°11	29°54	n.a.	T 17
W18	1 51 13	26°31'56	2♋42	21°24	10°46	19°46	22° 6	23°33	19°26	5°26	22°38	29°22	28° 8	0♈ 0	n.a.	W18
T 19	1 55 9	27°29'52	15°48	22°42	11°45	19°37	22°18	23°38	19°26	5°24	22°37	29°19	28° 5	0° 7	n.a.	T 19
F 20	1 59 6	28°27'50	29°12	23°59	12°43	19°27	22°30	23°42	19°27	5°23	22°36	29°D18	28° 2	0°14	n.a.	F 20
S 21	2 3 2	29°25'49	12♌56	25°14	13°42	19°17	22°43	23°47	19°27	5°21	22°35	29°19	27°58	0°20	n.a.	S 21
S 22	2 6 59	0♏23'50	27° 1	26°27	14°42	19° 5	22°55	23°52	19°27	5°20	22°34	29°R19	27°55	0°27	n.a.	S 22
M23	2 10 55	1°21'52	11♍28	27°39	15°42	18°54	23° 7	23°56	19°27	5°18	22°33	29°19	27°52	0°34	n.a.	M23
T 24	2 14 52	2°19'56	26°13	28°48	16°42	18°41	23°20	24° 0	19°R27	5°17	22°31	29°16	27°49	0°40	n.a.	T 24
W25	2 18 48	3°18'02	11♎11	29°55	17°43	18°28	23°32	24° 5	19°27	5°15	22°30	29°11	27°46	0°47	n.a.	W25
T 26	2 22 45	4°16'09	26°14	1♐ 0	18°44	18°15	23°45	24° 9	19°27	5°14	22°29	29° 4	27°43	0°54	n.a.	T 26
F 27	2 26 42	5°14'18	11♏14	2° 3	19°45	18° 1	23°57	24°13	19°27	5°13	22°28	28°54	27°39	1° 0	n.a.	F 27
S 28	2 30 38	6°12'29	26° 0	3° 4	20°47	17°46	24°10	24°17	19°26	5°11	22°27	28°44	27°36	1° 7	n.a.	S 28
S 29	2 34 35	7°10'41	10♐24	4° 2	21°49	17°31	24°22	24°21	19°26	5°10	22°26	28°35	27°33	1°14	n.a.	S 29
M30	2 38 31	8° 8'54	24°22	4°57	22°51	17°16	24°35	24°25	19°26	5° 9	22°25	28°26	27°30	1°20	n.a.	M30
T 31	2 42 28	9♏ 7'08	7♑51	5♐49	23♍54	17♉ 1	24♏47	24♌29	19♋25	5♈ 7	22♉24	28♒20	27♒27	1♈27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3s58	25s17	5s10	8s50	0n50	9n10	3s48	13n 7	4s35	16s10	0n58	13n45	0s12	21n52	0n11	1n53	0s27	1n55	16s45	11s 6	11s37	1n34		n.a.
M 2	4 20	27 16	4 59	9 34	0 43	9 1	3 42	13 8	4 35	16 14	0 58	13 43	0 12	21 52	0 11	1 52	0 27	1 54	16 46	11 8	11 38	1 37		n.a.
T 3	4 42	27 34	4 32	10 17	0 36	8 50	3 35	13 9	4 35	16 17	0 58	13 41	0 12	21 52	0 11	1 51	0 27	1 54	16 46	11 9	11 39	1 41		n.a.
W 4	5 4	26 19	3 52	10 59	0 29	8 40	3 29	13 10	4 35	16 20	0 58	13 39	0 12	21 51	0 11	1 51	0 27	1 54	16 46	11 9	11 40	1 44		n.a.
T 5	5 26	23 45	3 1	11 40	0 21	8 29	3 23	13 10	4 35	16 23	0 58	13 37	0 12	21 51	0 11	1 50	0 27	1 53	16 46	11 9	11 41	1 47		n.a.
F 6	5 48	20 9	2 3	12 20	0 13	8 17	3 16	13 11	4 35	16 26	0 58	13 36	0 12	21 51	0 11	1 49	0 27	1 53	16 47	11 8	11 42	1 51		n.a.
S 7	6 10	15 46	1 0	13 0	0 5	8 5	3 10	13 11	4 34	16 29	0 58	13 34	0 11	21 51	0 11	1 49	0 27	1 52	16 47	11 8	11 43	1 54		n.a.
S 8	6 32	10 50	0n 4	13 38	0s 3	7 53	3 4	13 12	4 34	16 32	0 58	13 32	0 11	21 51	0 11	1 48	0 27	1 52	16 47	11 8	11 44	1 57		n.a.
M 9	6 53	5 33	1 7	14 16	0 12	7 41	2 57	13 12	4 33	16 36	0 58	13 31	0 11	21 51	0 11	1 47	0 27	1 51	16 47	11 8	11 45	2 1		n.a.
T 10	7 15	0 6	2 7	14 53	0 20	7 28	2 51	13 12	4 32	16 39	0 57	13 29	0 11	21 51	0 11	1 47	0 27	1 51	16 48	11 9	11 47	2 4		n.a.
W11	7 37	5n21	3 2	15 29	0 29	7 14	2 45	13 12	4 31	16 42	0 57	13 27	0 11	21 51	0 11	1 46	0 27	1 51	16 48	11 11	11 48	2 7		n.a.
T 12	7 58	10 39	3 49	16 4	0 37	7 1	2 38	13 12	4 30	16 45	0 57	13 26	0 11	21 51	0 11	1 46	0 27	1 50	16 48	11 13	11 49	2 11		n.a.
F 13	8 19	15 36	4 26	16 38	0 46	6 47	2 32	13 12	4 29	16 48	0 57	13 24	0 11	21 51	0 11	1 45	0 27	1 50	16 48	11 16	11 50	2 14		n.a.
S 14	8 40	19 59	4 52	17 12	0 55	6 32	2 26	13 12	4 28	16 51	0 57	13 22	0 11	21 51	0 11	1 44	0 27	1 49	16 48	11 20	11 51	2 17		n.a.
S 15	9 2	23 34	5 4	17 44	1 3	6 18	2 20	13 11	4 27	16 54	0 57	13 21	0 11	21 51	0 12	1 44	0 27	1 49	16 49	11 23	11 52	2 20		n.a.
M16	9 22	26 7	5 3	18 15	1 12	6 3	2 13	13 11	4 25	16 58	0 57	13 19	0 11	21 51	0 12	1 43	0 27	1 49	16 49	11 26	11 53	2 24		n.a.
T 17	9 43	27 25	4 47	18 45	1 21	5 47	2 7	13 10	4 24	17 1	0 57	13 18	0 11	21 50	0 12	1 43	0 27	1 48	16 49	11 28	11 54	2 27		n.a.
W18	10 4	27 16	4 16	19 15	1 30	5 32	2 1	13 10	4 22	17 4	0 57	13 16	0 11	21 50	0 12	1 42	0 27	1 48	16 49	11 30	11 55	2 30		n.a.
T 19	10 24	25 36	3 31	19 43	1 38	5 16	1 55	13 9	4 20	17 7	0 57	13 15	0 11	21 50	0 12	1 41	0 27	1 47	16 49	11 31	11 56	2 34		n.a.
F 20	10 45	22 29	2 34	20 11	1 47	4 59	1 49	13 9	4 18	17 10	0 57	13 13	0 11	21 50	0 12	1 41	0 27	1 47	16 49	11 31	11 57	2 37		n.a.
S 21	11 5	18 2	1 27	20 37	1 56	4 43	1 43	13 8	4 16	17 13	0 57	13 12	0 11	21 50	0 12	1 40	0 27	1 47	16 50	11 31	11 58	2 40		n.a.
S 22	11 25	12 29	0 12	21 3	2 4	4 26	1 37	13 7	4 14	17 16	0 57	13 11	0 10	21 50	0 12	1 40	0 27	1 46	16 50	11 31	12 0	2 44		n.a.
M23	11 45	6 9	1s 4	21 27	2 12	4 8	1 31	13 6	4 12	17 20	0 56	13 9	0 10	21 50	0 12	1 39	0 27	1 46	16 50	11 31	12 1	2 47		n.a.
T 24	12 5	0s38	2 18	21 50	2 21	3 51	1 26	13 5	4 9	17 23	0 56	13 8	0 10	21 50	0 12	1 39	0 27	1 45	16 50	11 32	12 2	2 50		n.a.
W25	12 24	7 29	3 24	22 13	2 29	3 33	1 20	13 4	4 7	17 26	0 56	13 6	0 10	21 50	0 12	1 38	0 27	1 45	16 50	11 34	12 3	2 53		n.a.
T 26	12 44	13 56	4 15	22 34	2 37	3 15	1 14	13 3	4 4	17 29	0 56	13 5	0 10	21 51	0 12	1 37	0 27	1 45	16 50	11 36	12 4	2 57		n.a.
F 27	13 3	19 31	4 49	22 54	2 44	2 56	1 8	13 2	4 1	17 32	0 56	13 4	0 10	21 51	0 12	1 37	0 27	1 44	16 50	11 39	12 5	3 0		n.a.
S 28	13 22	23 49	5 2	23 13	2 52	2 38	1 3	13 1	3 58	17 35	0 56	13 3	0 10	21 51	0 12	1 36	0 27	1 44	16 51	11 43	12 6	3 3		n.a.
S 29	13 41	26 31	4 56	23 32	2 59	2 19	0 57	13 0	3 55	17 38	0 56	13 1	0 10	21 51	0 12	1 36	0 27	1 44	16 51	11 46	12 7	3 7		n.a.
M30	13 59	27 27	4 33	23 48	3 6	2 0	0 52	12 59	3 52	17 41	0 56	13 0	0 10	21 51	0 12	1 35	0 27	1 43	16 51	11 49	12 8	3 10		n.a.
T 31	14s17	26s42	3s54	24s 4	3s13	1n40	0s46	12n59	3s48	17s44	0n56	12n59	0s10	21n51	0n12	1n35	0s27	1n43	16s51	11s51	12s 9	3n13		n.a.

Julian Day Number = 3657848.5, Delta T = 09h51m32s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°12'11, Lahiri = 70°19'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5302

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 46 24	10♏ 5'24	20♉53	6♐38	24♍57	16°R45	25♏ 0	24♌32	19°R25	5°R 6	22°R23	28°R16	27♒23	1♈34	n.a.	W 1
T 2	2 50 21	11° 3'41	3♒30	7°24	26° 0	16♉29	25°13	24°36	19♋25	5♈ 5	22♉21	28♒15	27°20	1°40	n.a.	T 2
F 3	2 54 17	12° 2'00	15°47	8° 6	27° 4	16°13	25°25	24°39	19°24	5° 4	22°20	28°D15	27°17	1°47	n.a.	F 3
S 4	2 58 14	13° 0'19	27°49	8°45	28° 7	15°57	25°38	24°43	19°24	5° 2	22°19	28°R15	27°14	1°54	n.a.	S 4
S 5	3 2 11	13°58'40	9♓41	9°19	29°11	15°40	25°51	24°46	19°23	5° 1	22°18	28°14	27°11	2° 0	n.a.	S 5
M 6	3 6 7	14°57'03	21°29	9°49	0♎16	15°24	26° 4	24°49	19°22	5° 0	22°17	28°12	27° 8	2° 7	n.a.	M 6
T 7	3 10 4	15°55'26	3♈18	10°14	1°20	15° 8	26°16	24°52	19°22	4°59	22°16	28° 8	27° 4	2°14	n.a.	T 7
W 8	3 14 0	16°53'52	15°11	10°34	2°25	14°52	26°29	24°55	19°21	4°58	22°14	28° 0	27° 1	2°20	n.a.	W 8
T 9	3 17 57	17°52'18	27°11	10°49	3°30	14°36	26°42	24°58	19°20	4°57	22°13	27°50	26°58	2°27	n.a.	T 9
F 10	3 21 53	18°50'47	9♉20	10°57	4°35	14°20	26°55	25° 1	19°19	4°56	22°12	27°38	26°55	2°34	n.a.	F 10
S 11	3 25 50	19°49'17	21°39	11°R 0	5°41	14° 4	27° 8	25° 4	19°18	4°55	22°11	27°25	26°52	2°40	n.a.	S 11
S 12	3 29 46	20°47'49	4♊10	10°56	6°47	13°49	27°20	25° 6	19°18	4°54	22°10	27°11	26°49	2°47	n.a.	S 12
M13	3 33 43	21°46'23	16°52	10°45	7°53	13°33	27°33	25° 9	19°17	4°53	22° 9	26°59	26°45	2°54	n.a.	M13
T 14	3 37 39	22°44'58	29°45	10°27	8°59	13°19	27°46	25°11	19°16	4°52	22° 7	26°49	26°42	3° 0	n.a.	T 14
W15	3 41 36	23°43'36	12♋49	10° 2	10° 6	13° 4	27°59	25°14	19°14	4°51	22° 6	26°41	26°39	3° 7	n.a.	W15
T 16	3 45 33	24°42'15	26° 4	9°29	11°12	12°50	28°12	25°16	19°13	4°50	22° 5	26°37	26°36	3°14	n.a.	T 16
F 17	3 49 29	25°40'57	9♌33	8°50	12°19	12°37	28°25	25°18	19°12	4°49	22° 4	26°35	26°33	3°20	n.a.	F 17
S 18	3 53 26	26°39'40	23°15	8° 3	13°26	12°24	28°38	25°20	19°11	4°48	22° 3	26°34	26°29	3°27	n.a.	S 18
S 19	3 57 22	27°38'26	7♍11	7°10	14°34	12°11	28°51	25°22	19°10	4°47	22° 1	26°34	26°26	3°34	n.a.	S 19
M20	4 1 19	28°37'14	21°23	6°11	15°41	11°59	29° 3	25°24	19° 8	4°46	22° 0	26°33	26°23	3°40	n.a.	M20
T 21	4 5 15	29°36'03	5♎49	5° 8	16°49	11°48	29°16	25°25	19° 7	4°46	21°59	26°30	26°20	3°47	n.a.	T 21
W22	4 9 12	0♐34'55	20°25	4° 1	17°57	11°37	29°29	25°27	19° 6	4°45	21°58	26°24	26°17	3°54	n.a.	W22
T 23	4 13 8	1°33'49	5♏ 7	2°52	19° 5	11°27	29°42	25°28	19° 4	4°44	21°57	26°15	26°14	4° 0	n.a.	T 23
F 24	4 17 5	2°32'45	19°47	1°44	20°13	11°17	29°55	25°30	19° 3	4°43	21°56	26° 5	26°10	4° 7	n.a.	F 24
S 25	4 21 2	3°31'43	4♐18	0°37	21°21	11° 9	0♐ 8	25°31	19° 1	4°43	21°54	25°53	26° 7	4°14	n.a.	S 25
S 26	4 24 58	4°30'43	18°33	29♏34	22°30	11° 1	0°21	25°32	19° 0	4°42	21°53	25°41	26° 4	4°20	n.a.	S 26
M27	4 28 55	5°29'44	2♉25	28°36	23°38	10°53	0°34	25°33	18°58	4°42	21°52	25°31	26° 1	4°27	n.a.	M27
T 28	4 32 51	6°28'47	15°53	27°45	24°47	10°47	0°47	25°34	18°57	4°41	21°51	25°23	25°58	4°34	n.a.	T 28
W29	4 36 48	7°27'52	28°55	27° 2	25°56	10°41	1° 0	25°35	18°55	4°40	21°50	25°18	25°55	4°40	n.a.	W29
T 30	4 40 44	8♐26'59	11♒33	26♏30	27♎ 5	10♉36	1♐12	25♌36	18♋53	4♈40	21♉49	25♒16	25♒51	4♈47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s36	24s29	3s 5	24s19	3s19	1n21	0s41	12n58	3s45	17s47	0n56	12n58	0s10	21n51	0n12	1n34	0s27	1n42	16s51	11s52	12s10	3n16		n.a.
T 2	14 53	21 7	2 8	24 32	3 25	1 1	0 36	12 57	3 41	17 50	0 56	12 57	0 10	21 51	0 12	1 34	0 27	1 42	16 51	11 53	12 11	3 20		n.a.
F 3	15 11	16 53	1 6	24 45	3 30	0 41	0 30	12 56	3 37	17 53	0 56	12 56	0 10	21 51	0 12	1 33	0 27	1 42	16 51	11 53	12 12	3 23		n.a.
S 4	15 29	12 4	0 2	24 56	3 35	0 21	0 25	12 55	3 33	17 56	0 56	12 55	0 10	21 51	0 12	1 33	0 27	1 41	16 51	11 53	12 13	3 26		n.a.
S 5	15 46	6 52	1n 0	25 5	3 39	0 0	0 20	12 54	3 29	17 59	0 56	12 54	0 9	21 51	0 12	1 33	0 27	1 41	16 51	11 53	12 15	3 30		n.a.
M 6	16 3	1 28	2 0	25 13	3 43	0s20	0 15	12 54	3 25	18 2	0 56	12 53	0 9	21 51	0 12	1 32	0 27	1 41	16 51	11 54	12 16	3 33		n.a.
T 7	16 19	3n58	2 54	25 20	3 46	0 41	0 10	12 53	3 21	18 5	0 56	12 52	0 9	21 51	0 12	1 32	0 27	1 40	16 51	11 55	12 17	3 36		n.a.
W 8	16 36	9 17	3 41	25 25	3 48	1 2	0 5	12 53	3 17	18 8	0 56	12 51	0 9	21 52	0 12	1 31	0 27	1 40	16 51	11 58	12 18	3 39		n.a.
T 9	16 52	14 20	4 19	25 29	3 50	1 23	0 1	12 52	3 12	18 11	0 56	12 50	0 9	21 52	0 12	1 31	0 27	1 40	16 51	12 1	12 19	3 43		n.a.
F 10	17 8	18 52	4 45	25 30	3 50	1 44	0n 4	12 52	3 8	18 14	0 56	12 49	0 9	21 52	0 12	1 30	0 27	1 40	16 52	12 5	12 20	3 46		n.a.
S 11	17 24	22 40	4 58	25 30	3 50	2 5	0 9	12 52	3 4	18 17	0 56	12 48	0 9	21 52	0 12	1 30	0 27	1 39	16 52	12 10	12 21	3 49		n.a.
S 12	17 39	25 30	4 58	25 28	3 48	2 27	0 13	12 52	2 59	18 20	0 55	12 48	0 9	21 52	0 12	1 30	0 27	1 39	16 52	12 14	12 22	3 52		n.a.
M13	17 54	27 5	4 42	25 23	3 45	2 48	0 18	12 52	2 54	18 23	0 55	12 47	0 9	21 52	0 12	1 29	0 27	1 39	16 52	12 19	12 23	3 56		n.a.
T 14	18 9	27 14	4 13	25 16	3 40	3 10	0 22	12 52	2 50	18 25	0 55	12 46	0 9	21 52	0 12	1 29	0 27	1 38	16 52	12 22	12 24	3 59		n.a.
W15	18 23	25 54	3 29	25 6	3 34	3 32	0 26	12 52	2 45	18 28	0 55	12 45	0 9	21 53	0 12	1 28	0 27	1 38	16 52	12 24	12 25	4 2		n.a.
T 16	18 37	23 5	2 34	24 54	3 27	3 54	0 30	12 53	2 40	18 31	0 55	12 45	0 9	21 53	0 12	1 28	0 27	1 38	16 52	12 26	12 26	4 6		n.a.
F 17	18 51	18 59	1 29	24 39	3 17	4 16	0 34	12 53	2 35	18 34	0 55	12 44	0 9	21 53	0 12	1 28	0 27	1 38	16 52	12 27	12 27	4 9		n.a.
S 18	19 5	13 49	0 18	24 21	3 7	4 38	0 38	12 54	2 31	18 37	0 55	12 43	0 9	21 53	0 12	1 27	0 27	1 37	16 52	12 27	12 28	4 12		n.a.
S 19	19 18	7 51	0s56	24 0	2 54	5 0	0 42	12 55	2 26	18 40	0 55	12 43	0 8	21 53	0 12	1 27	0 27	1 37	16 52	12 27	12 29	4 15		n.a.
M20	19 31	1 24	2 7	23 35	2 39	5 22	0 46	12 56	2 21	18 42	0 55	12 42	0 8	21 54	0 12	1 27	0 27	1 37	16 51	12 27	12 31	4 19		n.a.
T 21	19 43	5s12	3 11	23 9	2 23	5 44	0 50	12 57	2 16	18 45	0 55	12 42	0 8	21 54	0 12	1 26	0 27	1 37	16 51	12 28	12 32	4 22		n.a.
W22	19 56	11 37	4 4	22 39	2 6	6 6	0 53	12 58	2 11	18 48	0 55	12 41	0 8	21 54	0 12	1 26	0 27	1 36	16 51	12 30	12 33	4 25		n.a.
T 23	20 7	17 25	4 41	22 8	1 47	6 28	0 57	13 0	2 7	18 51	0 55	12 41	0 8	21 54	0 12	1 26	0 27	1 36	16 51	12 33	12 34	4 28		n.a.
F 24	20 19	22 11	4 59	21 35	1 28	6 50	1 0	13 2	2 2	18 53	0 55	12 41	0 8	21 54	0 12	1 26	0 27	1 36	16 51	12 37	12 35	4 32		n.a.
S 25	20 30	25 31	4 57	21 2	1 7	7 12	1 4	13 4	1 57	18 56	0 55	12 40	0 8	21 55	0 12	1 25	0 27	1 36	16 51	12 41	12 36	4 35		n.a.
S 26	20 41	27 9	4 37	20 28	0 47	7 34	1 7	13 6	1 52	18 59	0 55	12 40	0 8	21 55	0 12	1 25	0 27	1 36	16 51	12 44	12 37	4 38		n.a.
M27	20 51	27 2	4 1	19 56	0 26	7 56	1 10	13 8	1 47	19 1	0 55	12 40	0 8	21 55	0 12	1 25	0 27	1 35	16 51	12 48	12 38	4 41		n.a.
T 28	21 1	25 17	3 12	19 25	0 6	8 18	1 13	13 11	1 43	19 4	0 55	12 39	0 8	21 55	0 12	1 25	0 27	1 35	16 51	12 50	12 39	4 45		n.a.
W29	21 11	22 14	2 15	18 57	0n13	8 40	1 16	13 13	1 38	19 6	0 55	12 39	0 8	21 56	0 12	1 24	0 27	1 35	16 51	12 52	12 40	4 48		n.a.
T 30	21s20	18s11	1s12	18s32	0n31	9s 2	1n19	13n16	1s33	19s 9	0n55	12n39	0s 8	21n56	0n12	1n24	0s27	1n35	16s51	12s53	12s41	4n51		n.a.

Julian Day Number = 3657879.5, Delta T = 09h51m34s
Ecliptic obliquity = 23°01'52, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°12'15, Lahiri = 70°19'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5302

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 44 41	9♐26'07	23♒52	26°R 7	28♎15	10°R32	1♐25	25♌36	18°R51	4°R39	21°R48	25°D15	25♒48	4♈54	n.a.	F 1
S 2	4 48 37	10°25'16	5♓55	25♏55	29°24	10♉29	1°38	25°37	18♑50	4♈39	21♉47	25°R15	25°45	5° 0	n.a.	S 2
S 3	4 52 34	11°24'27	17°49	25°D54	0♏34	10°26	1°51	25°37	18°48	4°39	21°45	25♒15	25°42	5° 7	n.a.	S 3
M 4	4 56 31	12°23'40	29°38	26° 4	1°44	10°24	2° 4	25°37	18°46	4°38	21°44	25°14	25°39	5°14	n.a.	M 4
T 5	5 0 27	13°22'54	11♈28	26°24	2°53	10°23	2°16	25°38	18°44	4°38	21°43	25°10	25°35	5°20	n.a.	T 5
W 6	5 4 24	14°22'10	23°24	26°54	4° 3	10°D23	2°29	25°R38	18°42	4°38	21°42	25° 4	25°32	5°27	n.a.	W 6
T 7	5 8 20	15°21'28	5♉30	27°33	5°13	10°24	2°42	25°38	18°40	4°37	21°41	24°56	25°29	5°34	n.a.	T 7
F 8	5 12 17	16°20'47	17°48	28°21	6°24	10°25	2°55	25°37	18°38	4°37	21°40	24°45	25°26	5°40	n.a.	F 8
S 9	5 16 13	17°20'08	0♊20	29°17	7°34	10°28	3° 7	25°37	18°36	4°37	21°39	24°33	25°23	5°47	n.a.	S 9
S 10	5 20 10	18°19'31	13° 7	0♐19	8°45	10°31	3°20	25°37	18°34	4°37	21°38	24°21	25°20	5°54	n.a.	S 10
M11	5 24 6	19°18'56	26° 8	1°28	9°55	10°35	3°33	25°36	18°32	4°36	21°37	24°10	25°16	6° 0	n.a.	M11
T 12	5 28 3	20°18'22	9♋23	2°42	11° 6	10°39	3°45	25°36	18°30	4°36	21°36	24° 1	25°13	6° 7	n.a.	T 12
W13	5 32 0	21°17'51	22°49	4° 0	12°17	10°44	3°58	25°35	18°28	4°36	21°35	23°55	25°10	6°14	n.a.	W13
T 14	5 35 56	22°17'21	6♌25	5°23	13°28	10°51	4°11	25°34	18°26	4°36	21°34	23°51	25° 7	6°21	n.a.	T 14
F 15	5 39 53	23°16'54	20°10	6°48	14°39	10°57	4°23	25°33	18°24	4°D36	21°33	23°D49	25° 4	6°27	n.a.	F 15
S 16	5 43 49	24°16'28	4♍ 2	8°17	15°50	11° 5	4°36	25°32	18°22	4°36	21°32	23°50	25° 1	6°34	n.a.	S 16
S 17	5 47 46	25°16'05	18° 1	9°48	17° 1	11°13	4°48	25°31	18°19	4°36	21°31	23°50	24°57	6°41	n.a.	S 17
M18	5 51 42	26°15'43	2♎ 7	11°20	18°13	11°22	5° 1	25°30	18°17	4°36	21°30	23°R50	24°54	6°47	n.a.	M18
T 19	5 55 39	27°15'24	16°19	12°54	19°24	11°32	5°13	25°29	18°15	4°36	21°29	23°49	24°51	6°54	n.a.	T 19
W20	5 59 36	28°15'07	0♏34	14°30	20°36	11°43	5°25	25°27	18°12	4°37	21°28	23°45	24°48	7° 1	n.a.	W20
T 21	6 3 32	29°14'52	14°51	16° 6	21°48	11°54	5°38	25°26	18°10	4°37	21°27	23°39	24°45	7° 7	n.a.	T 21
F 22	6 7 29	0♑14'39	29° 4	17°43	22°59	12° 6	5°50	25°24	18° 8	4°37	21°27	23°31	24°41	7°14	n.a.	F 22
S 23	6 11 25	1°14'28	13♐ 9	19°21	24°11	12°18	6° 2	25°22	18° 5	4°37	21°26	23°22	24°38	7°21	n.a.	S 23
S 24	6 15 22	2°14'19	27° 1	20°58	25°23	12°31	6°15	25°20	18° 3	4°37	21°25	23°13	24°35	7°27	n.a.	S 24
M25	6 19 18	3°14'12	10♑36	22°36	26°35	12°45	6°27	25°18	18° 1	4°38	21°24	23° 6	24°32	7°34	n.a.	M25
T 26	6 23 15	4°14'07	23°52	24°15	27°47	13° 0	6°39	25°16	17°58	4°38	21°23	23° 0	24°29	7°41	n.a.	T 26
W27	6 27 11	5°14'03	6♒47	25°53	29° 0	13°15	6°51	25°14	17°56	4°39	21°22	22°56	24°26	7°47	n.a.	W27
T 28	6 31 8	6°14'00	19°22	27°31	0♐12	13°30	7° 3	25°12	17°53	4°39	21°22	22°D55	24°22	7°54	n.a.	T 28
F 29	6 35 5	7°13'59	1♓40	29° 9	1°24	13°47	7°15	25° 9	17°51	4°39	21°21	22°55	24°19	8° 1	n.a.	F 29
S 30	6 39 1	8°13'59	13°44	0♑47	2°37	14° 3	7°27	25° 7	17°49	4°40	21°20	22°56	24°16	8° 7	n.a.	S 30
S 31	6 42 58	9♑14'01	25♓39	2♑24	3♐49	14♉21	7♐39	25♌ 4	17♑46	4♈40	21♉19	22♒58	24♒13	8♈14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s29	13s27	0s 7	18s11	0n48	9s24	1n22	13n19	1s29	19s12	0n55	12n39	0s 8	21n56	0n12	1n24	0s27	1n35	16s51	12s53	12s42	4n54		n.a.
S 2	21 38	8 19	0n56	17 53	1 3	9 45	1 24	13 23	1 24	19 14	0 55	12 39	0 7	21 56	0 12	1 24	0 27	1 35	16 51	12 53	12 43	4 58		n.a.
S 3	21 46	2 56	1 57	17 39	1 17	10 7	1 27	13 26	1 20	19 17	0 55	12 39	0 7	21 57	0 12	1 24	0 27	1 34	16 50	12 53	12 44	5 1		n.a.
M 4	21 54	2n30	2 52	17 30	1 29	10 28	1 29	13 30	1 15	19 19	0 55	12 39	0 7	21 57	0 12	1 24	0 27	1 34	16 50	12 53	12 45	5 4		n.a.
T 5	22 1	7 50	3 39	17 25	1 39	10 49	1 32	13 34	1 11	19 22	0 55	12 39	0 7	21 57	0 12	1 23	0 27	1 34	16 50	12 55	12 46	5 7		n.a.
W 6	22 8	12 56	4 18	17 23	1 48	11 11	1 34	13 38	1 6	19 24	0 55	12 39	0 7	21 57	0 12	1 23	0 27	1 34	16 50	12 57	12 47	5 10		n.a.
T 7	22 15	17 37	4 45	17 25	1 55	11 31	1 36	13 42	1 2	19 26	0 55	12 39	0 7	21 58	0 12	1 23	0 27	1 34	16 50	12 59	12 48	5 14		n.a.
F 8	22 21	21 39	5 0	17 30	2 0	11 52	1 38	13 47	0 58	19 29	0 55	12 39	0 7	21 58	0 13	1 23	0 27	1 34	16 50	13 3	12 50	5 17		n.a.
S 9	22 26	24 46	5 1	17 38	2 4	12 13	1 40	13 51	0 54	19 31	0 55	12 39	0 7	21 58	0 13	1 23	0 27	1 34	16 50	13 7	12 51	5 20		n.a.
S 10	22 32	26 43	4 46	17 49	2 6	12 33	1 42	13 56	0 50	19 34	0 55	12 39	0 7	21 59	0 13	1 23	0 27	1 34	16 49	13 11	12 52	5 23		n.a.
M11	22 37	27 16	4 17	18 1	2 8	12 54	1 44	14 1	0 46	19 36	0 55	12 40	0 7	21 59	0 13	1 23	0 27	1 34	16 49	13 14	12 53	5 27		n.a.
T 12	22 41	26 15	3 34	18 15	2 8	13 14	1 46	14 6	0 42	19 38	0 55	12 40	0 7	21 59	0 13	1 23	0 27	1 33	16 49	13 17	12 54	5 30		n.a.
W13	22 45	23 44	2 37	18 30	2 7	13 33	1 47	14 12	0 38	19 40	0 55	12 40	0 7	21 59	0 13	1 23	0 27	1 33	16 49	13 19	12 55	5 33		n.a.
T 14	22 49	19 50	1 32	18 47	2 5	13 53	1 49	14 17	0 34	19 43	0 55	12 41	0 6	22 0	0 13	1 23	0 27	1 33	16 49	13 21	12 56	5 36		n.a.
F 15	22 52	14 50	0 20	19 4	2 3	14 12	1 50	14 23	0 30	19 45	0 55	12 41	0 6	22 0	0 13	1 23	0 27	1 33	16 49	13 21	12 57	5 39		n.a.
S 16	22 55	9 1	0s54	19 21	1 59	14 31	1 51	14 29	0 26	19 47	0 55	12 41	0 6	22 0	0 13	1 23	0 27	1 33	16 48	13 21	12 58	5 43		n.a.
S 17	22 57	2 43	2 6	19 38	1 55	14 50	1 52	14 35	0 23	19 49	0 55	12 42	0 6	22 1	0 13	1 23	0 27	1 33	16 48	13 21	12 59	5 46		n.a.
M18	22 59	3s45	3 10	19 56	1 51	15 8	1 53	14 41	0 19	19 52	0 55	12 42	0 6	22 1	0 13	1 23	0 27	1 33	16 48	13 21	13 0	5 49		n.a.
T 19	23 0	10 3	4 3	20 13	1 46	15 27	1 54	14 47	0 16	19 54	0 56	12 43	0 6	22 1	0 13	1 23	0 27	1 33	16 48	13 21	13 1	5 52		n.a.
W20	23 1	15 53	4 41	20 29	1 40	15 44	1 55	14 53	0 12	19 56	0 56	12 43	0 6	22 2	0 13	1 23	0 27	1 33	16 48	13 23	13 2	5 56		n.a.
T 21	23 2	20 50	5 2	20 45	1 34	16 2	1 56	15 0	0 9	19 58	0 56	12 44	0 6	22 2	0 13	1 23	0 27	1 33	16 47	13 25	13 3	5 59		n.a.
F 22	23 2	24 33	5 4	21 0	1 28	16 19	1 57	15 7	0 6	20 0	0 56	12 45	0 6	22 2	0 13	1 23	0 27	1 33	16 47	13 27	13 4	6 2		n.a.
S 23	23 2	26 45	4 48	21 15	1 22	16 36	1 57	15 13	0 3	20 2	0 56	12 45	0 6	22 3	0 13	1 23	0 27	1 33	16 47	13 30	13 5	6 5		n.a.
S 24	23 1	27 15	4 15	21 29	1 15	16 52	1 58	15 20	0n 1	20 4	0 56	12 46	0 6	22 3	0 13	1 23	0 27	1 33	16 47	13 33	13 6	6 8		n.a.
M25	23 0	26 4	3 28	21 41	1 9	17 9	1 58	15 27	0 4	20 6	0 56	12 47	0 6	22 3	0 13	1 24	0 27	1 33	16 46	13 35	13 7	6 12		n.a.
T 26	22 58	23 26	2 30	21 53	1 2	17 24	1 58	15 35	0 7	20 8	0 56	12 48	0 5	22 4	0 13	1 24	0 27	1 33	16 46	13 37	13 8	6 15		n.a.
W27	22 56	19 39	1 26	22 4	0 55	17 40	1 59	15 42	0 9	20 10	0 56	12 48	0 5	22 4	0 13	1 24	0 27	1 33	16 46	13 38	13 9	6 18		n.a.
T 28	22 53	15 4	0 19	22 13	0 47	17 55	1 59	15 49	0 12	20 12	0 56	12 49	0 5	22 4	0 13	1 24	0 27	1 33	16 46	13 39	13 10	6 21		n.a.
F 29	22 50	9 58	0n47	22 21	0 40	18 9	1 59	15 57	0 15	20 14	0 56	12 50	0 5	22 5	0 13	1 24	0 27	1 34	16 45	13 39	13 11	6 24		n.a.
S 30	22 47	4 35	1 50	22 29	0 33	18 23	1 59	16 4	0 18	20 16	0 56	12 51	0 5	22 5	0 13	1 24	0 27	1 34	16 45	13 38	13 12	6 27		n.a.
S 31	22s43	0n53	2n48	22s35	0n26	18s37	1n59	16n12	0n21	20s17	0n56	12n52	0s 5	22n 5	0n13	1n25	0s27	1n34	16s45	13s38	13s13	6n31		n.a.

Julian Day Number = 3657909.5, Delta T = 09h51m36s
Ecliptic obliquity = 23°01'51, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°12'19, Lahiri = 70°19'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5303

JANUARY 5303

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 46 54	10♑14'05	7♈29	4♑ 1	5♐ 2	14♉39	7♐51	25°R 2	17°R44	4♈41	21°R19	22°R59	24♒10	8♈21	n.a.	M 1
T 2	6 50 51	11°14'09	19°20	5°39	6°15	14°58	8° 3	24♌59	17♋41	4°42	21♉18	22♒58	24° 7	8°27	n.a.	T 2
W 3	6 54 47	12°14'15	1♉17	7°15	7°27	15°17	8°14	24°56	17°39	4°42	21°17	22°56	24° 3	8°34	n.a.	W 3
T 4	6 58 44	13°14'22	13°25	8°52	8°40	15°36	8°26	24°53	17°36	4°43	21°17	22°52	24° 0	8°41	n.a.	T 4
F 5	7 2 41	14°14'31	25°47	10°28	9°53	15°56	8°38	24°50	17°34	4°44	21°16	22°47	23°57	8°47	n.a.	F 5
S 6	7 6 37	15°14'41	8♊26	12° 4	11° 6	16°17	8°49	24°47	17°31	4°44	21°15	22°41	23°54	8°54	n.a.	S 6
S 7	7 10 34	16°14'53	21°25	13°40	12°19	16°38	9° 1	24°44	17°29	4°45	21°15	22°34	23°51	9° 1	n.a.	S 7
M 8	7 14 30	17°15'06	4♋43	15°16	13°32	17° 0	9°12	24°40	17°26	4°46	21°14	22°28	23°47	9° 8	n.a.	M 8
T 9	7 18 27	18°15'20	18°19	16°51	14°45	17°22	9°24	24°37	17°24	4°47	21°14	22°23	23°44	9°14	n.a.	T 9
W10	7 22 23	19°15'36	2♌10	18°26	15°58	17°44	9°35	24°33	17°21	4°47	21°13	22°20	23°41	9°21	n.a.	W10
T 11	7 26 20	20°15'54	16°13	20° 1	17°12	18° 7	9°46	24°30	17°19	4°48	21°13	22°D19	23°38	9°28	n.a.	T 11
F 12	7 30 17	21°16'13	0♍24	21°36	18°25	18°30	9°57	24°26	17°16	4°49	21°12	22°19	23°35	9°34	n.a.	F 12
S 13	7 34 13	22°16'33	14°39	23°10	19°38	18°54	10° 8	24°23	17°14	4°50	21°12	22°20	23°32	9°41	n.a.	S 13
S 14	7 38 10	23°16'55	28°55	24°45	20°52	19°18	10°19	24°19	17°11	4°51	21°11	22°22	23°28	9°48	n.a.	S 14
M15	7 42 6	24°17'19	13♎ 9	26°19	22° 5	19°43	10°30	24°15	17° 9	4°52	21°11	22°23	23°25	9°54	n.a.	M15
T 16	7 46 3	25°17'45	27°19	27°53	23°19	20° 7	10°41	24°11	17° 6	4°53	21°10	22°R23	23°22	10° 1	n.a.	T 16
W17	7 49 59	26°18'12	11♏23	29°27	24°32	20°33	10°52	24° 7	17° 4	4°54	21°10	22°22	23°19	10° 8	n.a.	W17
T 18	7 53 56	27°18'41	25°19	1♒ 0	25°46	20°58	11° 3	24° 3	17° 1	4°55	21° 9	22°20	23°16	10°14	n.a.	T 18
F 19	7 57 52	28°19'12	9♐ 7	2°34	27° 0	21°24	11°13	23°59	16°59	4°57	21° 9	22°17	23°13	10°21	n.a.	F 19
S 20	8 1 49	29°19'44	22°44	4° 8	28°14	21°51	11°24	23°55	16°56	4°58	21° 9	22°14	23° 9	10°28	n.a.	S 20
S 21	8 5 46	0♒20'17	6♑ 8	5°41	29°27	22°17	11°34	23°51	16°54	4°59	21° 8	22°10	23° 6	10°34	n.a.	S 21
M22	8 9 42	1°20'52	19°19	7°15	0♑41	22°44	11°45	23°46	16°52	5° 0	21° 8	22° 7	23° 3	10°41	n.a.	M22
T 23	8 13 39	2°21'28	2♒15	8°48	1°55	23°12	11°55	23°42	16°49	5° 1	21° 8	22° 5	23° 0	10°48	n.a.	T 23
W24	8 17 35	3°22'06	14°56	10°22	3° 9	23°39	12° 5	23°37	16°47	5° 3	21° 8	22° 4	22°57	10°55	n.a.	W24
T 25	8 21 32	4°22'44	27°22	11°55	4°23	24° 7	12°15	23°33	16°44	5° 4	21° 7	22°D 4	22°53	11° 1	n.a.	T 25
F 26	8 25 28	5°23'23	9♓34	13°28	5°37	24°35	12°25	23°29	16°42	5° 5	21° 7	22° 5	22°50	11° 8	n.a.	F 26
S 27	8 29 25	6°24'03	21°36	15° 2	6°51	25° 4	12°35	23°24	16°40	5° 7	21° 7	22° 6	22°47	11°15	n.a.	S 27
S 28	8 33 22	7°24'44	3♈30	16°35	8° 5	25°33	12°45	23°19	16°37	5° 8	21° 7	22° 7	22°44	11°21	n.a.	S 28
M29	8 37 18	8°25'26	15°21	18° 8	9°19	26° 2	12°55	23°15	16°35	5° 9	21° 7	22° 9	22°41	11°28	n.a.	M29
T 30	8 41 15	9°26'09	27°11	19°41	10°33	26°31	13° 5	23°10	16°33	5°11	21° 7	22°10	22°38	11°35	n.a.	T 30
W31	8 45 11	10♒26'52	9♉ 7	21♒14	11♑47	27♉ 1	13♐14	23♌ 5	16♋31	5♈12	21♉ 7	22°R10	22♒34	11♈41	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s39	6n16	3n38	22s40	0n19	18s50	1n58	16n20	0n23	20s19	0n56	12n53	0s 5	22n 5	0n13	1n25	0s27	1n34	16s45	13s37	13s15	6n34		n.a.
T 2	22 34	11 27	4 19	22 43	0 11	19 3	1 58	16 27	0 26	20 21	0 56	12 54	0 5	22 6	0 13	1 25	0 27	1 34	16 44	13 38	13 16	6 37		n.a.
W 3	22 29	16 14	4 49	22 46	0 4	19 15	1 58	16 35	0 28	20 23	0 56	12 55	0 5	22 6	0 13	1 25	0 27	1 34	16 44	13 38	13 17	6 40		n.a.
T 4	22 23	20 28	5 6	22 47	0s 3	19 27	1 57	16 43	0 31	20 25	0 56	12 56	0 5	22 6	0 13	1 26	0 27	1 34	16 44	13 39	13 18	6 43		n.a.
F 5	22 17	23 54	5 10	22 47	0 10	19 38	1 56	16 51	0 33	20 26	0 56	12 57	0 5	22 7	0 13	1 26	0 27	1 34	16 44	13 41	13 19	6 47		n.a.
S 6	22 11	26 15	4 59	22 46	0 17	19 49	1 56	16 59	0 35	20 28	0 56	12 58	0 4	22 7	0 13	1 26	0 27	1 34	16 43	13 43	13 20	6 50		n.a.
S 7	22 4	27 17	4 32	22 44	0 24	19 59	1 55	17 7	0 37	20 30	0 56	12 59	0 4	22 7	0 13	1 26	0 27	1 35	16 43	13 45	13 21	6 53		n.a.
M 8	21 56	26 47	3 51	22 41	0 31	20 9	1 54	17 16	0 40	20 31	0 57	13 0	0 4	22 8	0 13	1 27	0 27	1 35	16 43	13 47	13 22	6 56		n.a.
T 9	21 49	24 41	2 55	22 36	0 37	20 18	1 53	17 24	0 42	20 33	0 57	13 2	0 4	22 8	0 13	1 27	0 27	1 35	16 42	13 49	13 23	6 59		n.a.
W10	21 40	21 6	1 48	22 30	0 44	20 27	1 52	17 32	0 44	20 35	0 57	13 3	0 4	22 8	0 13	1 27	0 27	1 35	16 42	13 50	13 24	7 2		n.a.
T 11	21 32	16 14	0 33	22 24	0 50	20 35	1 51	17 40	0 46	20 36	0 57	13 4	0 4	22 9	0 13	1 28	0 27	1 35	16 42	13 50	13 25	7 6		n.a.
F 12	21 23	10 27	0s44	22 15	0 56	20 43	1 50	17 48	0 48	20 38	0 57	13 5	0 4	22 9	0 13	1 28	0 27	1 35	16 41	13 50	13 26	7 9		n.a.
S 13	21 14	4 6	1 59	22 6	1 2	20 50	1 49	17 57	0 50	20 39	0 57	13 7	0 4	22 9	0 13	1 29	0 27	1 36	16 41	13 50	13 27	7 12		n.a.
S 14	21 4	2s27	3 7	21 56	1 8	20 56	1 47	18 5	0 52	20 41	0 57	13 8	0 4	22 10	0 13	1 29	0 27	1 36	16 41	13 49	13 28	7 15		n.a.
M15	20 54	8 51	4 3	21 44	1 14	21 2	1 46	18 13	0 53	20 42	0 57	13 9	0 4	22 10	0 13	1 29	0 27	1 36	16 40	13 49	13 29	7 18		n.a.
T 16	20 43	14 46	4 45	21 32	1 19	21 7	1 45	18 22	0 55	20 43	0 57	13 11	0 4	22 10	0 13	1 30	0 27	1 36	16 40	13 49	13 30	7 21		n.a.
W17	20 32	19 53	5 8	21 18	1 25	21 12	1 43	18 30	0 57	20 45	0 57	13 12	0 3	22 11	0 13	1 30	0 27	1 36	16 40	13 49	13 31	7 25		n.a.
T 18	20 21	23 50	5 14	21 3	1 30	21 16	1 42	18 38	0 59	20 46	0 57	13 14	0 3	22 11	0 13	1 31	0 27	1 37	16 39	13 50	13 32	7 28		n.a.
F 19	20 9	26 23	5 1	20 48	1 35	21 20	1 40	18 47	1 0	20 48	0 57	13 15	0 3	22 11	0 13	1 31	0 27	1 37	16 39	13 51	13 33	7 31		n.a.
S 20	19 57	27 21	4 31	20 31	1 40	21 23	1 38	18 55	1 2	20 49	0 57	13 16	0 3	22 12	0 13	1 32	0 27	1 37	16 39	13 52	13 34	7 34		n.a.
S 21	19 44	26 40	3 47	20 13	1 44	21 25	1 36	19 3	1 3	20 50	0 58	13 18	0 3	22 12	0 13	1 32	0 27	1 37	16 38	13 53	13 35	7 37		n.a.
M22	19 31	24 29	2 51	19 54	1 48	21 27	1 35	19 11	1 5	20 52	0 58	13 19	0 3	22 12	0 13	1 32	0 27	1 38	16 38	13 54	13 36	7 40		n.a.
T 23	19 18	21 4	1 47	19 34	1 52	21 28	1 33	19 20	1 6	20 53	0 58	13 21	0 3	22 13	0 13	1 33	0 27	1 38	16 38	13 55	13 37	7 43		n.a.
W24	19 4	16 43	0 39	19 12	1 56	21 29	1 31	19 28	1 8	20 54	0 58	13 22	0 3	22 13	0 13	1 33	0 27	1 38	16 37	13 55	13 38	7 47		n.a.
T 25	18 50	11 43	0n29	18 50	2 0	21 29	1 29	19 36	1 9	20 55	0 58	13 24	0 3	22 13	0 13	1 34	0 27	1 39	16 37	13 55	13 39	7 50		n.a.
F 26	18 36	6 22	1 35	18 27	2 3	21 28	1 27	19 44	1 11	20 56	0 58	13 25	0 3	22 13	0 13	1 35	0 27	1 39	16 37	13 55	13 40	7 53		n.a.
S 27	18 21	0 52	2 36	18 3	2 6	21 27	1 25	19 52	1 12	20 58	0 58	13 27	0 2	22 14	0 13	1 35	0 27	1 39	16 36	13 54	13 41	7 56		n.a.
S 28	18 6	4n35	3 30	17 38	2 8	21 25	1 23	20 0	1 13	20 59	0 58	13 29	0 2	22 14	0 13	1 36	0 27	1 39	16 36	13 54	13 42	7 59		n.a.
M29	17 51	9 51	4 14	17 12	2 10	21 22	1 20	20 8	1 14	21 0	0 58	13 30	0 2	22 14	0 13	1 36	0 27	1 40	16 36	13 53	13 43	8 2		n.a.
T 30	17 35	14 46	4 47	16 45	2 12	21 19	1 18	20 16	1 16	21 1	0 58	13 32	0 2	22 15	0 13	1 37	0 27	1 40	16 35	13 53	13 44	8 5		n.a.
W31	17s19	19n10	5n 9	16s18	2s14	21s16	1n16	20n24	1n17	21s 2	0n59	13n33	0s 2	22n15	0n13	1n37	0s27	1n40	16s35	13s53	13s45	8n 8		n.a.

Julian Day Number = 3657940.5, Delta T = 09h51m37s
Ecliptic obliquity = 23°01'51, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°12'24, Lahiri = 70°19'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5303

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 49 8	11♒27'37	21♉13	22♒47	13♋ 2	27♉31	13♐23	23°R 1	16°R28	5♈14	21°R 7	22°R10	22♒31	11♈48	n.a.	T 1
F 2	8 53 4	12°28'21	3♊33	24°20	14°16	28° 1	13°33	22♑56	16♋26	5°15	21♉ 7	22♒ 9	22°28	11°55	n.a.	F 2
S 3	8 57 1	13°29'07	16°12	25°53	15°30	28°31	13°42	22°51	16°24	5°17	21°D 7	22° 8	22°25	12° 1	n.a.	S 3
S 4	9 0 57	14°29'53	29°13	27°26	16°44	29° 2	13°51	22°46	16°22	5°19	21° 7	22° 7	22°22	12° 8	n.a.	S 4
M 5	9 4 54	15°30'40	12♋37	28°58	17°59	29°33	14° 0	22°41	16°20	5°20	21° 7	22° 6	22°19	12°15	n.a.	M 5
T 6	9 8 51	16°31'27	26°25	0♓30	19°13	0♊ 4	14° 9	22°37	16°18	5°22	21° 7	22° 6	22°15	12°21	n.a.	T 6
W 7	9 12 47	17°32'15	10♑35	2° 2	20°28	0°35	14°18	22°32	16°16	5°23	21° 7	22° 5	22°12	12°28	n.a.	W 7
T 8	9 16 44	18°33'04	25° 3	3°34	21°42	1° 7	14°26	22°27	16°14	5°25	21° 7	22°D 5	22° 9	12°35	n.a.	T 8
F 9	9 20 40	19°33'53	9♍42	5° 4	22°56	1°38	14°35	22°22	16°12	5°27	21° 7	22° 5	22° 6	12°42	n.a.	F 9
S 10	9 24 37	20°34'43	24°26	6°35	24°11	2°10	14°43	22°17	16°10	5°29	21° 7	22° 5	22° 3	12°48	n.a.	S 10
S 11	9 28 33	21°35'34	9♎ 9	8° 4	25°25	2°42	14°52	22°12	16° 8	5°30	21° 7	22°R 5	21°59	12°55	n.a.	S 11
M12	9 32 30	22°36'26	23°43	9°32	26°40	3°14	15° 0	22° 7	16° 6	5°32	21° 7	22° 5	21°56	13° 2	n.a.	M12
T 13	9 36 27	23°37'19	8♏ 5	10°59	27°55	3°47	15° 8	22° 2	16° 4	5°34	21° 8	22° 5	21°53	13° 8	n.a.	T 13
W14	9 40 23	24°38'12	22°12	12°25	29° 9	4°19	15°16	21°57	16° 2	5°36	21° 8	22°D 5	21°50	13°15	n.a.	W14
T 15	9 44 20	25°39'07	6♐ 2	13°49	0♒24	4°52	15°24	21°53	16° 1	5°38	21° 8	22° 5	21°47	13°22	n.a.	T 15
F 16	9 48 16	26°40'02	19°34	15°11	1°38	5°25	15°31	21°48	15°59	5°39	21° 9	22° 6	21°44	13°28	n.a.	F 16
S 17	9 52 13	27°40'58	2♑50	16°30	2°53	5°58	15°39	21°43	15°57	5°41	21° 9	22° 6	21°40	13°35	n.a.	S 17
S 18	9 56 9	28°41'55	15°51	17°47	4° 8	6°31	15°46	21°38	15°56	5°43	21° 9	22° 7	21°37	13°42	n.a.	S 18
M19	10 0 6	29°42'52	28°38	19° 0	5°23	7° 5	15°53	21°33	15°54	5°45	21°10	22° 7	21°34	13°48	n.a.	M19
T 20	10 4 2	0♓43'50	11♒12	20° 9	6°37	7°38	16° 1	21°28	15°52	5°47	21°10	22° 8	21°31	13°55	n.a.	T 20
W21	10 7 59	1°44'48	23°35	21°14	7°52	8°12	16° 8	21°23	15°51	5°49	21°10	22°R 8	21°28	14° 2	n.a.	W21
T 22	10 11 56	2°45'46	5♓48	22°13	9° 7	8°46	16°14	21°19	15°49	5°51	21°11	22° 8	21°25	14° 9	n.a.	T 22
F 23	10 15 52	3°46'45	17°52	23° 6	10°22	9°20	16°21	21°14	15°48	5°53	21°11	22° 7	21°21	14°15	n.a.	F 23
S 24	10 19 49	4°47'43	29°50	23°52	11°37	9°54	16°28	21° 9	15°46	5°55	21°12	22° 5	21°18	14°22	n.a.	S 24
S 25	10 23 45	5°48'42	11♈42	24°31	12°51	10°28	16°34	21° 5	15°45	5°57	21°12	22° 3	21°15	14°29	n.a.	S 25
M26	10 27 42	6°49'41	23°32	25° 0	14° 6	11° 2	16°40	21° 0	15°44	5°59	21°13	22° 1	21°12	14°35	n.a.	M26
T 27	10 31 38	7°50'39	5♉22	25°20	15°21	11°37	16°46	20°55	15°42	6° 1	21°13	21°59	21° 9	14°42	n.a.	T 27
W28	10 35 35	8♓51'38	17♉17	25°R29	16♒36	12♊11	16♐52	20♑51	15♋41	6♈ 3	21♉14	21♒57	21♒ 5	14♈49	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s 3	22n51	5n17	15s49	2s15	21s11	1n14	20n32	1n18	21s 3	0n59	13n35	0s 2	22n15	0n13	1n38	0s27	1n41	16s35	13s53	13s46	8n11		n.a.
F 2	16 46	25 35	5 11	15 19	2 16	21 6	1 11	20 40	1 19	21 4	0 59	13 37	0 2	22 15	0 13	1 38	0 27	1 41	16 34	13 53	13 47	8 15		n.a.
S 3	16 29	27 8	4 50	14 49	2 16	21 1	1 9	20 48	1 20	21 5	0 59	13 38	0 2	22 16	0 13	1 39	0 27	1 41	16 34	13 54	13 48	8 18		n.a.
S 4	16 12	27 15	4 13	14 18	2 16	20 54	1 6	20 55	1 21	21 6	0 59	13 40	0 2	22 16	0 13	1 40	0 27	1 42	16 34	13 54	13 49	8 21		n.a.
M 5	15 55	25 48	3 22	13 46	2 16	20 47	1 4	21 3	1 22	21 7	0 59	13 42	0 2	22 16	0 13	1 40	0 27	1 42	16 33	13 54	13 50	8 24		n.a.
T 6	15 37	22 46	2 18	13 13	2 15	20 40	1 1	21 10	1 23	21 8	0 59	13 43	0 1	22 16	0 13	1 41	0 27	1 42	16 33	13 54	13 51	8 27		n.a.
W 7	15 19	18 18	1 3	12 39	2 13	20 32	0 59	21 18	1 24	21 9	0 59	13 45	0 1	22 17	0 13	1 42	0 27	1 43	16 33	13 55	13 52	8 30		n.a.
T 8	15 1	12 42	0s16	12 5	2 11	20 23	0 56	21 25	1 25	21 9	0 59	13 47	0 1	22 17	0 13	1 42	0 27	1 43	16 32	13 55	13 53	8 33		n.a.
F 9	14 42	6 19	1 36	11 30	2 9	20 14	0 54	21 32	1 26	21 10	1 0	13 48	0 1	22 17	0 13	1 43	0 27	1 44	16 32	13 55	13 54	8 36		n.a.
S 10	14 23	0s26	2 50	10 54	2 6	20 4	0 51	21 39	1 27	21 11	1 0	13 50	0 1	22 17	0 13	1 44	0 27	1 44	16 31	13 55	13 55	8 39		n.a.
S 11	14 4	7 8	3 53	10 18	2 2	19 54	0 48	21 47	1 28	21 12	1 0	13 51	0 1	22 18	0 13	1 44	0 27	1 44	16 31	13 55	13 56	8 43		n.a.
M12	13 45	13 23	4 40	9 41	1 58	19 43	0 46	21 53	1 28	21 13	1 0	13 53	0 1	22 18	0 13	1 45	0 27	1 45	16 31	13 55	13 57	8 46		n.a.
T 13	13 25	18 50	5 8	9 4	1 53	19 31	0 43	22 0	1 29	21 13	1 0	13 55	0 1	22 18	0 13	1 46	0 27	1 45	16 30	13 55	13 58	8 49		n.a.
W14	13 5	23 7	5 17	8 27	1 47	19 19	0 40	22 7	1 30	21 14	1 0	13 56	0 1	22 18	0 13	1 46	0 27	1 46	16 30	13 55	13 59	8 52		n.a.
T 15	12 45	26 0	5 8	7 49	1 41	19 6	0 38	22 14	1 31	21 15	1 0	13 58	0 1	22 18	0 13	1 47	0 27	1 46	16 30	13 55	14 0	8 55		n.a.
F 16	12 25	27 19	4 42	7 11	1 34	18 53	0 35	22 20	1 31	21 15	1 0	14 0	0 0	22 19	0 13	1 48	0 27	1 46	16 29	13 54	14 1	8 58		n.a.
S 17	12 4	27 1	4 1	6 33	1 26	18 39	0 32	22 27	1 32	21 16	1 1	14 1	0 0	22 19	0 13	1 49	0 27	1 47	16 29	13 54	14 2	9 1		n.a.
S 18	11 44	25 13	3 8	5 56	1 17	18 25	0 30	22 33	1 33	21 17	1 1	14 3	0 0	22 19	0 13	1 49	0 27	1 47	16 29	13 54	14 3	9 4		n.a.
M19	11 23	22 9	2 7	5 19	1 7	18 10	0 27	22 39	1 33	21 17	1 1	14 5	0 0	22 19	0 13	1 50	0 27	1 48	16 28	13 54	14 4	9 7		n.a.
T 20	11 2	18 5	1 0	4 42	0 56	17 55	0 24	22 45	1 34	21 18	1 1	14 6	0 0	22 19	0 13	1 51	0 27	1 48	16 28	13 54	14 5	9 10		n.a.
W21	10 40	13 18	0n 8	4 6	0 45	17 39	0 21	22 51	1 34	21 19	1 1	14 8	0n 0	22 20	0 13	1 52	0 27	1 48	16 28	13 54	14 6	9 13		n.a.
T 22	10 19	8 4	1 15	3 32	0 32	17 22	0 19	22 57	1 35	21 19	1 1	14 9	0 0	22 20	0 13	1 52	0 27	1 49	16 27	13 54	14 7	9 16		n.a.
F 23	9 57	2 36	2 18	2 59	0 19	17 5	0 16	23 3	1 36	21 20	1 1	14 11	0 0	22 20	0 13	1 53	0 27	1 49	16 27	13 54	14 8	9 19		n.a.
S 24	9 35	2n54	3 14	2 28	0 4	16 48	0 13	23 8	1 36	21 20	1 2	14 13	0 0	22 20	0 13	1 54	0 27	1 50	16 27	13 55	14 9	9 22		n.a.
S 25	9 13	8 15	4 1	1 59	0n11	16 30	0 10	23 14	1 37	21 21	1 2	14 14	0 0	22 20	0 13	1 55	0 27	1 50	16 26	13 55	14 10	9 26		n.a.
M26	8 51	13 18	4 38	1 32	0 27	16 12	0 8	23 19	1 37	21 21	1 2	14 16	0 1	22 20	0 13	1 55	0 27	1 51	16 26	13 56	14 11	9 29		n.a.
T 27	8 29	17 51	5 3	1 9	0 44	15 53	0 5	23 24	1 38	21 22	1 2	14 17	0 1	22 21	0 13	1 56	0 27	1 51	16 25	13 57	14 12	9 32		n.a.
W28	8s 7	21n44	5n15	0s49	1n 1	15s34	0n 2	23n29	1n38	21s22	1n 2	14n19	0n 1	22n21	0n13	1n57	0s27	1n52	16s25	13s57	14s13	9n35		n.a.

Julian Day Number = 3657971.5, Delta T = 09h51m39s
Ecliptic obliquity = 23°01'51, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°12'28, Lahiri = 70°19'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5303

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 39 31	9♓52'36	29♉20	25°R28	17♒51	12♊46	16♐58	20°R46	15°R40	6♈ 5	21♉14	21°R55	21♒ 2	14♈55	n.a.	T 1
F 2	10 43 28	10°53'35	11♊36	25♓14	19° 6	13°21	17° 4	20♌42	15♋39	6° 7	21°15	21°D55	20°59	15° 2	n.a.	F 2
S 3	10 47 25	11°54'33	24° 9	24°49	20°21	13°56	17° 9	20°37	15°38	6° 9	21°16	21♒55	20°56	15° 9	n.a.	S 3
S 4	10 51 21	12°55'30	7♋ 3	24°12	21°36	14°31	17°15	20°33	15°37	6°12	21°16	21°57	20°53	15°15	n.a.	S 4
M 5	10 55 18	13°56'27	20°23	23°24	22°51	15° 6	17°20	20°29	15°36	6°14	21°17	21°58	20°50	15°22	n.a.	M 5
T 6	10 59 14	14°57'24	4♌ 9	22°26	24° 6	15°41	17°25	20°25	15°35	6°16	21°18	22° 0	20°46	15°29	n.a.	T 6
W 7	11 3 11	15°58'21	18°23	21°19	25°21	16°17	17°30	20°20	15°34	6°18	21°18	22°R 0	20°43	15°36	n.a.	W 7
T 8	11 7 7	16°59'17	3♍ 1	20° 6	26°36	16°52	17°34	20°16	15°33	6°20	21°19	22° 0	20°40	15°42	n.a.	T 8
F 9	11 11 4	18° 0'12	17°58	18°49	27°50	17°28	17°39	20°12	15°32	6°22	21°20	21°58	20°37	15°49	n.a.	F 9
S 10	11 15 0	19° 1'07	3♎ 6	17°30	29° 5	18° 3	17°43	20° 8	15°32	6°25	21°21	21°55	20°34	15°56	n.a.	S 10
S 11	11 18 57	20° 2'03	18°15	16°12	0♓21	18°39	17°48	20° 4	15°31	6°27	21°21	21°52	20°31	16° 2	n.a.	S 11
M12	11 22 54	21° 2'57	3♏15	14°57	1°36	19°15	17°52	20° 0	15°30	6°29	21°22	21°47	20°27	16° 9	n.a.	M12
T 13	11 26 50	22° 3'52	17°58	13°47	2°51	19°51	17°55	19°57	15°30	6°31	21°23	21°43	20°24	16°16	n.a.	T 13
W14	11 30 47	23° 4'47	2♐19	12°44	4° 6	20°27	17°59	19°53	15°29	6°33	21°24	21°40	20°21	16°22	n.a.	W14
T 15	11 34 43	24° 5'42	16°15	11°48	5°21	21° 3	18° 3	19°49	15°29	6°36	21°25	21°39	20°18	16°29	n.a.	T 15
F 16	11 38 40	25° 6'37	29°46	11° 2	6°36	21°39	18° 6	19°46	15°28	6°38	21°26	21°D39	20°15	16°36	n.a.	F 16
S 17	11 42 36	26° 7'31	12♑54	10°24	7°51	22°15	18° 9	19°42	15°28	6°40	21°27	21°40	20°11	16°43	n.a.	S 17
S 18	11 46 33	27° 8'25	25°42	9°55	9° 6	22°51	18°12	19°39	15°27	6°42	21°28	21°41	20° 8	16°49	n.a.	S 18
M19	11 50 29	28° 9'19	8♒13	9°36	10°21	23°27	18°15	19°36	15°27	6°45	21°29	21°43	20° 5	16°56	n.a.	M19
T 20	11 54 26	29°10'12	20°31	9°25	11°36	24° 4	18°18	19°32	15°27	6°47	21°30	21°R44	20° 2	17° 3	n.a.	T 20
W21	11 58 23	0♈11'05	2♓39	9°D22	12°51	24°40	18°20	19°29	15°27	6°49	21°31	21°43	19°59	17° 9	n.a.	W21
T 22	12 2 19	1°11'57	14°40	9°27	14° 6	25°17	18°22	19°26	15°27	6°51	21°32	21°40	19°56	17°16	n.a.	T 22
F 23	12 6 16	2°12'49	26°35	9°40	15°22	25°53	18°24	19°23	15°27	6°54	21°33	21°36	19°52	17°23	n.a.	F 23
S 24	12 10 12	3°13'39	8♈28	9°59	16°37	26°30	18°26	19°20	15°D27	6°56	21°34	21°29	19°49	17°29	n.a.	S 24
S 25	12 14 9	4°14'30	20°19	10°24	17°52	27° 6	18°28	19°18	15°27	6°58	21°35	21°21	19°46	17°36	n.a.	S 25
M26	12 18 5	5°15'19	2♉ 9	10°55	19° 7	27°43	18°29	19°15	15°27	7° 0	21°36	21°12	19°43	17°43	n.a.	M26
T 27	12 22 2	6°16'07	14° 2	11°31	20°22	28°20	18°31	19°12	15°27	7° 3	21°37	21° 3	19°40	17°50	n.a.	T 27
W28	12 25 58	7°16'55	25°59	12°12	21°37	28°57	18°32	19°10	15°27	7° 5	21°38	20°55	19°37	17°56	n.a.	W28
T 29	12 29 55	8°17'41	8♊ 3	12°57	22°52	29°34	18°33	19° 8	15°27	7° 7	21°39	20°49	19°33	18° 3	n.a.	T 29
F 30	12 33 51	9°18'26	20°17	13°46	24° 8	0♋11	18°34	19° 5	15°28	7°10	21°40	20°45	19°30	18°10	n.a.	F 30
S 31	12 37 48	10♈19'10	2♋46	14♓38	25♓23	0♋48	18♐34	19♌ 3	15♋28	7♈12	21♉41	20♒42	19♒27	18♈16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s44	24n46	5n13	0s34	1n19	15s14	0s 1	23n34	1n38	21s22	1n 2	14n20	0n 1	22n21	0n13	1n58	0s27	1n52	16s25	13s58	14s14	9n38		n.a.
F 2	7 21	26 42	4 57	0 22	1 37	14 54	0 3	23 39	1 39	21 23	1 2	14 22	0 1	22 21	0 13	1 59	0 27	1 53	16 24	13 58	14 15	9 41		n.a.
S 3	6 59	27 21	4 27	0 16	1 55	14 33	0 6	23 43	1 39	21 23	1 3	14 23	0 1	22 21	0 13	2 0	0 27	1 53	16 24	13 58	14 16	9 44		n.a.
S 4	6 36	26 34	3 43	0 14	2 12	14 12	0 9	23 48	1 40	21 23	1 3	14 25	0 1	22 21	0 13	2 0	0 27	1 53	16 24	13 57	14 17	9 47		n.a.
M 5	6 13	24 15	2 46	0 18	2 28	13 51	0 11	23 52	1 40	21 24	1 3	14 26	0 1	22 21	0 13	2 1	0 27	1 54	16 23	13 57	14 18	9 50		n.a.
T 6	5 50	20 27	1 37	0 27	2 43	13 29	0 14	23 56	1 40	21 24	1 3	14 28	0 1	22 21	0 13	2 2	0 27	1 54	16 23	13 56	14 19	9 53		n.a.
W 7	5 26	15 23	0 20	0 40	2 57	13 7	0 16	24 0	1 41	21 24	1 3	14 29	0 1	22 22	0 13	2 3	0 27	1 55	16 23	13 56	14 20	9 56		n.a.
T 8	5 3	9 17	1s 0	0 58	3 8	12 44	0 19	24 4	1 41	21 25	1 3	14 30	0 2	22 22	0 13	2 4	0 27	1 55	16 23	13 56	14 21	9 59		n.a.
F 9	4 40	2 33	2 18	1 20	3 17	12 21	0 22	24 8	1 41	21 25	1 3	14 32	0 2	22 22	0 13	2 5	0 27	1 56	16 22	13 57	14 22	10 2		n.a.
S 10	4 16	4s23	3 27	1 44	3 23	11 58	0 24	24 11	1 41	21 25	1 4	14 33	0 2	22 22	0 13	2 5	0 27	1 56	16 22	13 58	14 23	10 5		n.a.
S 11	3 53	11 4	4 21	2 10	3 26	11 35	0 27	24 15	1 42	21 25	1 4	14 34	0 2	22 22	0 13	2 6	0 27	1 57	16 22	13 59	14 24	10 8		n.a.
M12	3 29	17 3	4 57	2 38	3 27	11 11	0 29	24 18	1 42	21 26	1 4	14 36	0 2	22 22	0 13	2 7	0 27	1 57	16 21	14 0	14 25	10 11		n.a.
T 13	3 6	21 54	5 12	3 5	3 26	10 47	0 31	24 21	1 42	21 26	1 4	14 37	0 2	22 22	0 13	2 8	0 27	1 58	16 21	14 2	14 26	10 14		n.a.
W14	2 42	25 18	5 8	3 33	3 22	10 22	0 34	24 24	1 42	21 26	1 4	14 38	0 2	22 22	0 13	2 9	0 27	1 58	16 21	14 2	14 27	10 17		n.a.
T 15	2 18	27 3	4 45	3 59	3 17	9 57	0 36	24 26	1 43	21 26	1 4	14 39	0 2	22 22	0 13	2 10	0 27	1 59	16 20	14 3	14 28	10 20		n.a.
F 16	1 55	27 8	4 6	4 23	3 9	9 32	0 39	24 29	1 43	21 26	1 5	14 41	0 2	22 22	0 13	2 11	0 27	1 59	16 20	14 3	14 29	10 23		n.a.
S 17	1 31	25 40	3 16	4 45	3 0	9 7	0 41	24 31	1 43	21 26	1 5	14 42	0 2	22 22	0 13	2 11	0 27	2 0	16 20	14 3	14 30	10 26		n.a.
S 18	1 7	22 54	2 17	5 5	2 50	8 41	0 43	24 33	1 43	21 26	1 5	14 43	0 3	22 22	0 13	2 12	0 27	2 0	16 20	14 2	14 31	10 29		n.a.
M19	0 43	19 5	1 13	5 22	2 40	8 16	0 45	24 35	1 43	21 26	1 5	14 44	0 3	22 22	0 13	2 13	0 27	2 1	16 19	14 2	14 32	10 32		n.a.
T 20	0 19	14 31	0 7	5 37	2 28	7 49	0 47	24 37	1 43	21 27	1 5	14 45	0 3	22 22	0 13	2 14	0 27	2 1	16 19	14 1	14 33	10 35		n.a.
W21	0n 4	9 26	0n59	5 49	2 16	7 23	0 50	24 39	1 44	21 27	1 5	14 46	0 3	22 22	0 13	2 15	0 27	2 2	16 19	14 2	14 34	10 38		n.a.
T 22	0 28	4 4	2 1	5 58	2 4	6 57	0 52	24 40	1 44	21 27	1 6	14 47	0 3	22 22	0 13	2 16	0 27	2 2	16 18	14 2	14 35	10 41		n.a.
F 23	0 52	1n24	2 58	6 5	1 51	6 30	0 54	24 42	1 44	21 27	1 6	14 48	0 3	22 22	0 13	2 17	0 27	2 3	16 18	14 4	14 36	10 44		n.a.
S 24	1 16	6 46	3 46	6 10	1 39	6 3	0 56	24 43	1 44	21 27	1 6	14 49	0 3	22 22	0 13	2 18	0 27	2 3	16 18	14 6	14 37	10 47		n.a.
S 25	1 39	11 54	4 24	6 12	1 27	5 36	0 58	24 44	1 44	21 27	1 6	14 50	0 3	22 22	0 13	2 18	0 27	2 4	16 18	14 9	14 38	10 50		n.a.
M26	2 3	16 35	4 51	6 12	1 14	5 9	0 59	24 45	1 44	21 27	1 6	14 51	0 3	22 22	0 13	2 19	0 27	2 4	16 17	14 11	14 39	10 53		n.a.
T 27	2 27	20 38	5 5	6 10	1 2	4 42	1 1	24 45	1 44	21 27	1 6	14 52	0 3	22 22	0 13	2 20	0 27	2 5	16 17	14 14	14 40	10 56		n.a.
W28	2 51	23 53	5 6	6 6	0 50	4 14	1 3	24 46	1 44	21 26	1 7	14 53	0 3	22 22	0 13	2 21	0 27	2 5	16 17	14 17	14 41	10 59		n.a.
T 29	3 14	26 7	4 54	5 59	0 39	3 47	1 5	24 46	1 44	21 26	1 7	14 53	0 4	22 22	0 13	2 22	0 27	2 6	16 17	14 19	14 42	11 2		n.a.
F 30	3 38	27 8	4 28	5 51	0 27	3 19	1 6	24 46	1 44	21 26	1 7	14 54	0 4	22 22	0 13	2 23	0 27	2 6	16 16	14 20	14 43	11 5		n.a.
S 31	4n 1	26n49	3n49	5s42	0n16	2s51	1s 8	24n46	1n44	21s26	1n 7	14n55	0n 4	22n22	0n13	2n24	0s27	2n 7	16s16	14s21	14s44	11n 8		n.a.

Julian Day Number = 3657999.5, Delta T = 09h51m41s
Ecliptic obliquity = 23°01'52, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°12'32, Lahiri = 70°19'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5303

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 41 45	11♈19'53	15♋33	15♓34	26♓38	1♋25	18♐35	19°R 1	15♋28	7♈14	21♉43	20°D42	19♒24	18♈23	n.a.	S 1
M 2	12 45 41	12°20'35	28°43	16°33	27°53	2° 2	18°35	18♌59	15°29	7°16	21°44	20♒43	19°21	18°30	n.a.	M 2
T 3	12 49 38	13°21'15	12♌19	17°34	29° 8	2°39	18°R35	18°57	15°29	7°19	21°45	20°44	19°17	18°36	n.a.	T 3
W 4	12 53 34	14°21'54	26°23	18°38	0♈23	3°16	18°35	18°55	15°30	7°21	21°46	20°R44	19°14	18°43	n.a.	W 4
T 5	12 57 31	15°22'31	10♍55	19°44	1°38	3°53	18°34	18°54	15°30	7°23	21°47	20°43	19°11	18°50	n.a.	T 5
F 6	13 1 27	16°23'07	25°51	20°53	2°54	4°30	18°34	18°52	15°31	7°26	21°49	20°38	19° 8	18°57	n.a.	F 6
S 7	13 5 24	17°23'42	11♎ 5	22° 3	4° 9	5° 8	18°33	18°51	15°32	7°28	21°50	20°32	19° 5	19° 3	n.a.	S 7
S 8	13 9 20	18°24'15	26°26	23°16	5°24	5°45	18°32	18°50	15°33	7°30	21°51	20°24	19° 2	19°10	n.a.	S 8
M 9	13 13 17	19°24'48	11♏43	24°30	6°39	6°22	18°31	18°48	15°33	7°32	21°52	20°14	18°58	19°17	n.a.	M 9
T 10	13 17 14	20°25'20	26°45	25°46	7°54	6°59	18°30	18°47	15°34	7°34	21°54	20° 5	18°55	19°23	n.a.	T 10
W11	13 21 10	21°25'50	11♐22	27° 3	9° 9	7°37	18°28	18°46	15°35	7°37	21°55	19°58	18°52	19°30	n.a.	W11
T 12	13 25 7	22°26'20	25°32	28°22	10°24	8°14	18°27	18°45	15°36	7°39	21°56	19°52	18°49	19°37	n.a.	T 12
F 13	13 29 3	23°26'48	9♑11	29°42	11°39	8°52	18°25	18°45	15°37	7°41	21°58	19°49	18°46	19°43	n.a.	F 13
S 14	13 33 0	24°27'16	22°22	1♈ 4	12°55	9°29	18°23	18°44	15°38	7°43	21°59	19°D48	18°42	19°50	n.a.	S 14
S 15	13 36 56	25°27'42	5♒ 8	2°27	14°10	10° 6	18°20	18°43	15°39	7°46	22° 0	19°48	18°39	19°57	n.a.	S 15
M16	13 40 53	26°28'07	17°34	3°51	15°25	10°44	18°18	18°43	15°41	7°48	22° 2	19°R49	18°36	20° 4	n.a.	M16
T 17	13 44 49	27°28'32	29°45	5°16	16°40	11°21	18°15	18°43	15°42	7°50	22° 3	19°48	18°33	20°10	n.a.	T 17
W18	13 48 46	28°28'54	11♓45	6°42	17°55	11°59	18°13	18°42	15°43	7°52	22° 4	19°46	18°30	20°17	n.a.	W18
T 19	13 52 42	29°29'16	23°38	8°10	19°10	12°37	18°10	18°42	15°44	7°54	22° 6	19°41	18°27	20°24	n.a.	T 19
F 20	13 56 39	0♉29'36	5♈28	9°39	20°25	13°14	18° 7	18°D42	15°46	7°56	22° 7	19°33	18°23	20°30	n.a.	F 20
S 21	14 0 36	1°29'55	17°18	11° 9	21°40	13°52	18° 3	18°42	15°47	7°59	22° 8	19°22	18°20	20°37	n.a.	S 21
S 22	14 4 32	2°30'13	29°10	12°40	22°55	14°29	18° 0	18°42	15°49	8° 1	22°10	19° 9	18°17	20°44	n.a.	S 22
M23	14 8 29	3°30'29	11♉ 4	14°12	24°10	15° 7	17°56	18°43	15°50	8° 3	22°11	18°55	18°14	20°51	n.a.	M23
T 24	14 12 25	4°30'44	23° 2	15°45	25°25	15°45	17°52	18°43	15°52	8° 5	22°13	18°41	18°11	20°57	n.a.	T 24
W25	14 16 22	5°30'57	5♊ 6	17°19	26°40	16°22	17°48	18°44	15°53	8° 7	22°14	18°28	18° 8	21° 4	n.a.	W25
T 26	14 20 18	6°31'08	17°17	18°55	27°55	17° 0	17°44	18°45	15°55	8° 9	22°16	18°17	18° 4	21°11	n.a.	T 26
F 27	14 24 15	7°31'18	29°37	20°31	29°11	17°38	17°40	18°45	15°57	8°11	22°17	18° 9	18° 1	21°17	n.a.	F 27
S 28	14 28 11	8°31'26	12♋ 9	22° 9	0♉26	18°16	17°35	18°46	15°59	8°13	22°18	18° 4	17°58	21°24	n.a.	S 28
S 29	14 32 8	9°31'32	24°55	23°47	1°41	18°53	17°31	18°47	16° 0	8°15	22°20	18° 2	17°55	21°31	n.a.	S 29
M30	14 36 5	10♉31'36	8♌ 0	25♈27	2♉56	19♋31	17♐26	18♌48	16♋ 2	8♈17	22♉21	18♒ 1	17♒52	21♈37	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n25	25n 5	2n58	5s30	0n 6	2s23	1s10	24n46	1n44	21s26	1n 7	14n56	0n 4	22n22	0n13	2n25	0s27	2n 7	16s16	14s21	14s45	11n11		n.a.
M 2	4 48	21 57	1 56	5 18	0s 5	1 55	1 11	24 45	1 44	21 26	1 7	14 56	0 4	22 22	0 13	2 25	0 27	2 8	16 16	14 20	14 46	11 14		n.a.
T 3	5 11	17 32	0 45	5 3	0 15	1 27	1 12	24 44	1 44	21 26	1 7	14 57	0 4	22 22	0 13	2 26	0 27	2 8	16 16	14 20	14 47	11 16		n.a.
W 4	5 34	12 2	0s30	4 48	0 24	0 59	1 14	24 44	1 44	21 26	1 8	14 58	0 4	22 22	0 13	2 27	0 27	2 9	16 15	14 20	14 48	11 19		n.a.
T 5	5 57	5 43	1 46	4 31	0 33	0 31	1 15	24 43	1 44	21 25	1 8	14 58	0 4	22 22	0 13	2 28	0 27	2 9	16 15	14 21	14 49	11 22		n.a.
F 6	6 20	1s 5	2 57	4 12	0 42	0 2	1 16	24 41	1 44	21 25	1 8	14 59	0 4	22 22	0 13	2 29	0 27	2 10	16 15	14 22	14 50	11 25		n.a.
S 7	6 43	7 56	3 56	3 53	0 51	0n26	1 18	24 40	1 44	21 25	1 8	14 59	0 4	22 22	0 13	2 30	0 27	2 10	16 15	14 24	14 51	11 28		n.a.
S 8	7 6	14 22	4 38	3 32	0 59	0 54	1 19	24 38	1 44	21 25	1 8	15 0	0 4	22 22	0 13	2 31	0 27	2 11	16 15	14 27	14 52	11 31		n.a.
M 9	7 28	19 52	5 1	3 10	1 7	1 22	1 20	24 37	1 44	21 25	1 8	15 0	0 5	22 22	0 13	2 31	0 27	2 11	16 14	14 29	14 53	11 34		n.a.
T 10	7 51	24 0	5 2	2 48	1 14	1 50	1 21	24 35	1 44	21 24	1 9	15 1	0 5	22 21	0 13	2 32	0 27	2 12	16 14	14 32	14 54	11 37		n.a.
W11	8 13	26 27	4 44	2 24	1 21	2 19	1 22	24 33	1 44	21 24	1 9	15 1	0 5	22 21	0 13	2 33	0 27	2 12	16 14	14 35	14 55	11 40		n.a.
T 12	8 35	27 5	4 8	1 59	1 28	2 47	1 23	24 30	1 44	21 24	1 9	15 1	0 5	22 21	0 13	2 34	0 27	2 12	16 14	14 36	14 56	11 43		n.a.
F 13	8 57	26 2	3 19	1 34	1 34	3 15	1 24	24 28	1 44	21 23	1 9	15 2	0 5	22 21	0 13	2 35	0 27	2 13	16 14	14 37	14 57	11 46		n.a.
S 14	9 19	23 32	2 21	1 7	1 40	3 43	1 24	24 25	1 44	21 23	1 9	15 2	0 5	22 21	0 13	2 36	0 27	2 13	16 13	14 38	14 58	11 49		n.a.
S 15	9 41	19 55	1 17	0 40	1 45	4 11	1 25	24 22	1 44	21 23	1 9	15 2	0 5	22 21	0 13	2 37	0 27	2 14	16 13	14 37	14 59	11 52		n.a.
M16	10 3	15 30	0 12	0 11	1 50	4 39	1 26	24 19	1 43	21 22	1 9	15 2	0 5	22 21	0 13	2 37	0 27	2 14	16 13	14 37	15 0	11 54		n.a.
T 17	10 24	10 33	0n53	0n17	1 55	5 7	1 26	24 16	1 43	21 22	1 10	15 3	0 5	22 21	0 13	2 38	0 27	2 15	16 13	14 37	15 1	11 57		n.a.
W18	10 45	5 17	1 54	0 47	1 59	5 34	1 27	24 13	1 43	21 22	1 10	15 3	0 5	22 20	0 13	2 39	0 27	2 15	16 13	14 38	15 2	12 0		n.a.
T 19	11 6	0n 7	2 49	1 17	2 3	6 2	1 27	24 9	1 43	21 21	1 10	15 3	0 5	22 20	0 13	2 40	0 27	2 16	16 13	14 40	15 3	12 3		n.a.
F 20	11 27	5 28	3 37	1 49	2 7	6 29	1 27	24 6	1 43	21 21	1 10	15 3	0 5	22 20	0 13	2 41	0 27	2 16	16 13	14 42	15 3	12 6		n.a.
S 21	11 48	10 37	4 15	2 20	2 10	6 57	1 28	24 2	1 43	21 20	1 10	15 3	0 6	22 20	0 13	2 42	0 27	2 17	16 13	14 46	15 4	12 9		n.a.
S 22	12 8	15 24	4 43	2 53	2 13	7 24	1 28	23 58	1 43	21 20	1 10	15 3	0 6	22 20	0 13	2 42	0 27	2 17	16 12	14 49	15 5	12 12		n.a.
M23	12 28	19 36	4 57	3 25	2 15	7 51	1 28	23 53	1 42	21 20	1 10	15 3	0 6	22 20	0 13	2 43	0 27	2 17	16 12	14 54	15 6	12 15		n.a.
T 24	12 48	23 3	4 59	3 59	2 17	8 18	1 28	23 49	1 42	21 19	1 10	15 3	0 6	22 19	0 13	2 44	0 27	2 18	16 12	14 58	15 7	12 18		n.a.
W25	13 8	25 30	4 48	4 33	2 19	8 44	1 28	23 44	1 42	21 19	1 11	15 3	0 6	22 19	0 13	2 45	0 27	2 18	16 12	15 2	15 8	12 20		n.a.
T 26	13 28	26 48	4 23	5 7	2 20	9 11	1 28	23 39	1 42	21 18	1 11	15 3	0 6	22 19	0 13	2 46	0 27	2 19	16 12	15 5	15 9	12 23		n.a.
F 27	13 47	26 48	3 46	5 42	2 20	9 37	1 28	23 34	1 42	21 18	1 11	15 3	0 6	22 19	0 13	2 46	0 27	2 19	16 12	15 8	15 10	12 26		n.a.
S 28	14 6	25 26	2 57	6 18	2 21	10 3	1 28	23 29	1 42	21 17	1 11	15 2	0 6	22 19	0 13	2 47	0 27	2 20	16 12	15 9	15 11	12 29		n.a.
S 29	14 25	22 44	1 59	6 54	2 21	10 29	1 28	23 24	1 41	21 17	1 11	15 2	0 6	22 18	0 13	2 48	0 27	2 20	16 12	15 10	15 12	12 32		n.a.
M30	14n44	18n48	0n53	7n30	2s20	10n54	1s28	23n19	1n41	21s16	1n11	15n 2	0n 6	22n18	0n13	2n49	0s27	2n20	16s12	15s10	15s13	12n35		n.a.

Julian Day Number = 3658030.5, Delta T = 09h51m43s
Ecliptic obliquity = 23°01'51, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°12'36, Lahiri = 70°19'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5303

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 40 1	11♉31'38	21♌27	27♈ 8	4♉10	20♋ 9	17°R21	18♌50	16♋ 4	8♈19	22♉23	18°R 1	17♒48	21♈44	n.a.	T 1
W 2	14 43 58	12°31'38	5♍18	28°50	5°25	20°47	17♐16	18°51	16° 6	8°21	22°24	18♒ 0	17°45	21°51	n.a.	W 2
T 3	14 47 54	13°31'36	19°35	0♉33	6°40	21°24	17°11	18°52	16° 8	8°23	22°26	17°58	17°42	21°58	n.a.	T 3
F 4	14 51 51	14°31'32	4♎16	2°17	7°55	22° 2	17° 5	18°54	16°10	8°25	22°27	17°53	17°39	22° 4	n.a.	F 4
S 5	14 55 47	15°31'26	19°18	4° 3	9°10	22°40	17° 0	18°56	16°12	8°27	22°29	17°45	17°36	22°11	n.a.	S 5
S 6	14 59 44	16°31'18	4♏31	5°49	10°25	23°18	16°54	18°57	16°14	8°29	22°30	17°34	17°33	22°18	n.a.	S 6
M 7	15 3 40	17°31'09	19°45	7°37	11°40	23°56	16°48	18°59	16°16	8°31	22°32	17°23	17°29	22°24	n.a.	M 7
T 8	15 7 37	18°30'58	4♐49	9°26	12°55	24°34	16°42	19° 1	16°19	8°33	22°33	17°12	17°26	22°31	n.a.	T 8
W 9	15 11 33	19°30'45	19°34	11°16	14°10	25°11	16°36	19° 3	16°21	8°34	22°35	17° 2	17°23	22°38	n.a.	W 9
T 10	15 15 30	20°30'31	3♑52	13° 8	15°25	25°49	16°30	19° 5	16°23	8°36	22°36	16°54	17°20	22°45	n.a.	T 10
F 11	15 19 27	21°30'15	17°40	15° 0	16°39	26°27	16°24	19° 8	16°25	8°38	22°38	16°49	17°17	22°51	n.a.	F 11
S 12	15 23 23	22°29'57	0♒59	16°54	17°54	27° 5	16°17	19°10	16°28	8°40	22°39	16°47	17°14	22°58	n.a.	S 12
S 13	15 27 20	23°29'38	13°51	18°49	19° 9	27°43	16°11	19°13	16°30	8°42	22°41	16°D46	17°10	23° 5	n.a.	S 13
M14	15 31 16	24°29'18	26°19	20°46	20°24	28°21	16° 4	19°15	16°33	8°43	22°42	16°R46	17° 7	23°11	n.a.	M14
T 15	15 35 13	25°28'56	8♓31	22°43	21°39	28°58	15°57	19°18	16°35	8°45	22°43	16°46	17° 4	23°18	n.a.	T 15
W16	15 39 9	26°28'32	20°30	24°42	22°53	29°36	15°51	19°21	16°38	8°47	22°45	16°44	17° 1	23°25	n.a.	W16
T 17	15 43 6	27°28'07	2♈22	26°41	24° 8	0♌14	15°44	19°24	16°40	8°48	22°46	16°39	16°58	23°32	n.a.	T 17
F 18	15 47 2	28°27'40	14°11	28°42	25°23	0°52	15°37	19°27	16°43	8°50	22°48	16°31	16°54	23°38	n.a.	F 18
S 19	15 50 59	29°27'11	26° 1	0♊43	26°38	1°30	15°30	19°30	16°45	8°52	22°49	16°21	16°51	23°45	n.a.	S 19
S 20	15 54 56	0♊26'41	7♉55	2°46	27°52	2° 8	15°22	19°33	16°48	8°53	22°51	16° 9	16°48	23°52	n.a.	S 20
M21	15 58 52	1°26'09	19°55	4°48	29° 7	2°46	15°15	19°36	16°51	8°55	22°52	15°55	16°45	23°58	n.a.	M21
T 22	16 2 49	2°25'35	2♊ 2	6°52	0♊22	3°24	15° 8	19°40	16°53	8°56	22°54	15°42	16°42	24° 5	n.a.	T 22
W23	16 6 45	3°25'00	14°17	8°55	1°37	4° 1	15° 0	19°43	16°56	8°58	22°55	15°29	16°39	24°12	n.a.	W23
T 24	16 10 42	4°24'23	26°41	10°59	2°51	4°39	14°53	19°47	16°59	8°59	22°57	15°18	16°35	24°19	n.a.	T 24
F 25	16 14 38	5°23'43	9♋14	13° 2	4° 6	5°17	14°46	19°50	17° 2	9° 1	22°58	15°11	16°32	24°25	n.a.	F 25
S 26	16 18 35	6°23'02	21°58	15° 5	5°20	5°55	14°38	19°54	17° 4	9° 2	23° 0	15° 6	16°29	24°32	n.a.	S 26
S 27	16 22 31	7°22'19	4♌55	17° 7	6°35	6°33	14°30	19°58	17° 7	9° 4	23° 1	15° 3	16°26	24°39	n.a.	S 27
M28	16 26 28	8°21'33	18° 5	19° 8	7°50	7°11	14°23	20° 2	17°10	9° 5	23° 3	15°D 3	16°23	24°45	n.a.	M28
T 29	16 30 25	9°20'45	1♍32	21° 7	9° 4	7°49	14°15	20° 6	17°13	9° 7	23° 4	15° 3	16°20	24°52	n.a.	T 29
W30	16 34 21	10°19'55	15°18	23° 4	10°19	8°27	14° 8	20°10	17°16	9° 8	23° 5	15°R 4	16°16	24°59	n.a.	W30
T 31	16 38 18	11♊19'03	29♍23	24♊59	11♊33	9♌ 5	14♐ 0	20♌14	17♋19	9♈ 9	23♉ 7	15♒ 2	16♒13	25♈ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n 2	13n50	0s18	8n 7	2s19	11n19	1s27	23n13	1n41	21s15	1n11	15n 2	0n 6	22n18	0n13	2n49	0s27	2n21	16s12	15s10	15s14	12n38		n.a.
W 2	15 20	8 1	1 30	8 43	2 18	11 44	1 27	23 7	1 41	21 15	1 11	15 1	0 6	22 18	0 13	2 50	0 27	2 21	16 12	15 10	15 15	12 40		n.a.
T 3	15 38	1 37	2 38	9 21	2 16	12 9	1 26	23 1	1 41	21 14	1 11	15 1	0 7	22 17	0 13	2 51	0 27	2 22	16 12	15 11	15 16	12 43		n.a.
F 4	15 55	5s 1	3 38	9 58	2 13	12 33	1 26	22 55	1 40	21 14	1 12	15 1	0 7	22 17	0 13	2 52	0 27	2 22	16 11	15 13	15 17	12 46		n.a.
S 5	16 13	11 31	4 24	10 36	2 11	12 58	1 25	22 49	1 40	21 13	1 12	15 0	0 7	22 17	0 13	2 52	0 28	2 22	16 11	15 15	15 18	12 49		n.a.
S 6	16 30	17 24	4 52	11 14	2 7	13 21	1 24	22 42	1 40	21 13	1 12	15 0	0 7	22 17	0 13	2 53	0 28	2 23	16 11	15 18	15 19	12 52		n.a.
M 7	16 46	22 11	5 0	11 52	2 4	13 45	1 24	22 35	1 40	21 12	1 12	14 59	0 7	22 16	0 13	2 54	0 28	2 23	16 11	15 22	15 20	12 55		n.a.
T 8	17 3	25 26	4 46	12 30	1 59	14 8	1 23	22 29	1 40	21 11	1 12	14 59	0 7	22 16	0 13	2 55	0 28	2 23	16 11	15 25	15 21	12 58		n.a.
W 9	17 19	26 51	4 14	13 8	1 55	14 30	1 22	22 22	1 39	21 11	1 12	14 58	0 7	22 16	0 13	2 55	0 28	2 24	16 11	15 28	15 22	13 0		n.a.
T 10	17 34	26 24	3 26	13 46	1 50	14 53	1 21	22 15	1 39	21 10	1 12	14 57	0 7	22 16	0 13	2 56	0 28	2 24	16 11	15 30	15 23	13 3		n.a.
F 11	17 50	24 19	2 27	14 24	1 44	15 15	1 20	22 7	1 39	21 9	1 12	14 57	0 7	22 15	0 13	2 57	0 28	2 24	16 11	15 32	15 24	13 6		n.a.
S 12	18 5	20 56	1 22	15 2	1 38	15 36	1 19	22 0	1 39	21 9	1 12	14 56	0 7	22 15	0 13	2 57	0 28	2 25	16 11	15 32	15 24	13 9		n.a.
S 13	18 20	16 38	0 15	15 39	1 31	15 58	1 18	21 52	1 38	21 8	1 12	14 55	0 7	22 15	0 13	2 58	0 28	2 25	16 11	15 33	15 25	13 12		n.a.
M14	18 34	11 44	0n50	16 17	1 24	16 18	1 17	21 45	1 38	21 7	1 12	14 55	0 7	22 15	0 13	2 59	0 28	2 25	16 11	15 33	15 26	13 14		n.a.
T 15	18 48	6 30	1 52	16 54	1 17	16 39	1 16	21 37	1 38	21 6	1 12	14 54	0 7	22 14	0 13	2 59	0 28	2 26	16 11	15 33	15 27	13 17		n.a.
W16	19 2	1 7	2 48	17 30	1 9	16 59	1 14	21 29	1 38	21 6	1 12	14 53	0 8	22 14	0 13	3 0	0 28	2 26	16 11	15 33	15 28	13 20		n.a.
T 17	19 16	4n14	3 36	18 6	1 1	17 18	1 13	21 20	1 37	21 5	1 12	14 52	0 8	22 14	0 13	3 0	0 28	2 26	16 11	15 35	15 29	13 23		n.a.
F 18	19 29	9 25	4 15	18 41	0 52	17 37	1 12	21 12	1 37	21 4	1 12	14 51	0 8	22 13	0 13	3 1	0 28	2 27	16 11	15 37	15 30	13 26		n.a.
S 19	19 41	14 16	4 42	19 15	0 43	17 56	1 10	21 4	1 37	21 3	1 12	14 51	0 8	22 13	0 13	3 2	0 28	2 27	16 11	15 40	15 31	13 28		n.a.
S 20	19 54	18 36	4 57	19 49	0 33	18 14	1 9	20 55	1 37	21 3	1 12	14 50	0 8	22 13	0 13	3 2	0 28	2 27	16 12	15 44	15 32	13 31		n.a.
M21	20 6	22 14	5 0	20 21	0 23	18 31	1 7	20 46	1 36	21 2	1 12	14 49	0 8	22 12	0 13	3 3	0 28	2 28	16 12	15 48	15 33	13 34		n.a.
T 22	20 17	24 56	4 48	20 52	0 13	18 48	1 6	20 37	1 36	21 1	1 12	14 48	0 8	22 12	0 13	3 3	0 28	2 28	16 12	15 52	15 34	13 37		n.a.
W23	20 29	26 30	4 24	21 22	0 3	19 5	1 4	20 28	1 36	21 0	1 12	14 47	0 8	22 12	0 13	3 4	0 28	2 28	16 12	15 55	15 35	13 39		n.a.
T 24	20 40	26 46	3 47	21 50	0n 8	19 21	1 2	20 19	1 35	20 59	1 12	14 46	0 8	22 11	0 13	3 5	0 28	2 28	16 12	15 58	15 36	13 42		n.a.
F 25	20 50	25 40	2 58	22 17	0 19	19 37	1 1	20 10	1 35	20 59	1 12	14 45	0 8	22 11	0 13	3 5	0 28	2 29	16 12	16 1	15 37	13 45		n.a.
S 26	21 0	23 14	1 59	22 42	0 30	19 52	0 59	20 0	1 35	20 58	1 12	14 44	0 8	22 11	0 13	3 6	0 28	2 29	16 12	16 2	15 38	13 48		n.a.
S 27	21 10	19 35	0 54	23 5	0 41	20 6	0 57	19 51	1 35	20 57	1 12	14 42	0 8	22 10	0 13	3 6	0 28	2 29	16 12	16 3	15 39	13 51		n.a.
M28	21 19	14 53	0s16	23 27	0 51	20 20	0 55	19 41	1 34	20 56	1 12	14 41	0 8	22 10	0 13	3 7	0 28	2 29	16 12	16 3	15 40	13 53		n.a.
T 29	21 28	9 24	1 27	23 46	1 2	20 33	0 53	19 31	1 34	20 55	1 12	14 40	0 9	22 10	0 13	3 7	0 28	2 30	16 12	16 3	15 40	13 56		n.a.
W30	21 37	3 20	2 34	24 4	1 12	20 46	0 52	19 21	1 34	20 54	1 12	14 39	0 9	22 9	0 13	3 8	0 28	2 30	16 12	16 3	15 41	13 59		n.a.
T 31	21n45	3s 2	3s33	24n19	1n23	20n58	0s50	19n11	1n33	20s54	1n12	14n38	0n 9	22n 9	0n13	3n 8	0s28	2n30	16s12	16s 3	15s42	14n 2		n.a.

Julian Day Number = 3658060.5, Delta T = 09h51m44s
Ecliptic obliquity = 23°01'51, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°12'40, Lahiri = 70°19'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5303

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 42 14	12♊18'09	13♎47	26♊51	12♊48	9♌42	13°R52	20♌19	17♋22	9♈10	23♉ 8	14°R59	16♒10	25♈12	n.a.	F 1
S 2	16 46 11	13°17'13	28°27	28°40	14° 2	10°20	13♐44	20°23	17°25	9°12	23°10	14♒53	16° 7	25°19	n.a.	S 2
S 3	16 50 7	14°16'14	13♏18	0♋26	15°17	10°58	13°37	20°28	17°28	9°13	23°11	14°45	16° 4	25°26	n.a.	S 3
M 4	16 54 4	15°15'14	28°12	2° 8	16°31	11°36	13°29	20°32	17°31	9°14	23°12	14°36	16° 0	25°32	n.a.	M 4
T 5	16 58 0	16°14'12	13♐ 1	3°47	17°46	12°14	13°21	20°37	17°34	9°15	23°14	14°26	15°57	25°39	n.a.	T 5
W 6	17 1 57	17°13'08	27°36	5°21	19° 0	12°52	13°14	20°42	17°37	9°16	23°15	14°18	15°54	25°46	n.a.	W 6
T 7	17 5 54	18°12'02	11♑49	6°50	20°15	13°30	13° 6	20°46	17°41	9°17	23°17	14°12	15°51	25°53	n.a.	T 7
F 8	17 9 50	19°10'55	25°37	8°15	21°29	14° 8	12°58	20°51	17°44	9°19	23°18	14° 8	15°48	25°59	n.a.	F 8
S 9	17 13 47	20° 9'45	8♒59	9°35	22°43	14°45	12°51	20°56	17°47	9°20	23°19	14°D 7	15°45	26° 6	n.a.	S 9
S 10	17 17 43	21° 8'35	21°55	10°51	23°58	15°23	12°43	21° 1	17°50	9°21	23°21	14° 7	15°41	26°13	n.a.	S 10
M11	17 21 40	22° 7'22	4♓29	12° 1	25°12	16° 1	12°36	21° 6	17°53	9°22	23°22	14° 8	15°38	26°19	n.a.	M11
T 12	17 25 36	23° 6'08	16°44	13° 6	26°26	16°39	12°28	21°11	17°57	9°23	23°23	14° 9	15°35	26°26	n.a.	T 12
W13	17 29 33	24° 4'52	28°46	14° 5	27°41	17°17	12°21	21°17	18° 0	9°23	23°25	14°R 9	15°32	26°33	n.a.	W13
T 14	17 33 29	25° 3'35	10♈40	15° 0	28°55	17°55	12°13	21°22	18° 3	9°24	23°26	14° 8	15°29	26°40	n.a.	T 14
F 15	17 37 26	26° 2'17	22°31	15°48	0♋ 9	18°32	12° 6	21°27	18° 6	9°25	23°27	14° 4	15°26	26°46	n.a.	F 15
S 16	17 41 23	27° 0'57	4♉23	16°31	1°23	19°10	11°59	21°33	18°10	9°26	23°28	13°59	15°22	26°53	n.a.	S 16
S 17	17 45 19	27°59'35	16°21	17° 9	2°38	19°48	11°52	21°38	18°13	9°27	23°30	13°52	15°19	27° 0	n.a.	S 17
M18	17 49 16	28°58'12	28°26	17°41	3°52	20°26	11°45	21°44	18°16	9°28	23°31	13°43	15°16	27° 6	n.a.	M18
T 19	17 53 12	29°56'47	10♊42	18° 7	5° 6	21° 4	11°38	21°50	18°20	9°28	23°32	13°35	15°13	27°13	n.a.	T 19
W20	17 57 9	0♋55'21	23°10	18°28	6°20	21°41	11°31	21°56	18°23	9°29	23°33	13°27	15°10	27°20	n.a.	W20
T 21	18 1 5	1°53'53	5♋49	18°43	7°35	22°19	11°24	22° 1	18°27	9°30	23°35	13°21	15° 6	27°27	n.a.	T 21
F 22	18 5 2	2°52'23	18°41	18°53	8°49	22°57	11°17	22° 7	18°30	9°30	23°36	13°17	15° 3	27°33	n.a.	F 22
S 23	18 8 59	3°50'52	1♌46	18°R57	10° 3	23°35	11°10	22°13	18°33	9°31	23°37	13°14	15° 0	27°40	n.a.	S 23
S 24	18 12 55	4°49'19	15° 2	18°55	11°17	24°13	11° 4	22°19	18°37	9°32	23°38	13°D14	14°57	27°47	n.a.	S 24
M25	18 16 52	5°47'44	28°30	18°49	12°31	24°50	10°57	22°25	18°40	9°32	23°39	13°14	14°54	27°53	n.a.	M25
T 26	18 20 48	6°46'06	12♍10	18°38	13°45	25°28	10°51	22°31	18°44	9°33	23°41	13°16	14°51	28° 0	n.a.	T 26
W27	18 24 45	7°44'27	26° 1	18°22	14°59	26° 6	10°45	22°38	18°47	9°33	23°42	13°17	14°47	28° 7	n.a.	W27
T 28	18 28 41	8°42'46	10♎ 5	18° 2	16°14	26°44	10°39	22°44	18°51	9°33	23°43	13°R18	14°44	28°14	n.a.	T 28
F 29	18 32 38	9°41'04	24°18	17°38	17°28	27°22	10°33	22°50	18°54	9°34	23°44	13°17	14°41	28°20	n.a.	F 29
S 30	18 36 34	10♋39'19	8♏40	17♋11	18♋42	27♌59	10♐27	22♌56	18♋58	9♈34	23♉45	13♒14	14♒38	28♈27	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n53	9s21	4s20	24n32	1n32	21n10	0s48	19n 1	1n33	20s53	1n12	14n36	0n 9	22n 8	0n13	3n 9	0s28	2n30	16s13	16s 4	15s43	14n 4		n.a.
S 2	22 0	15 17	4 52	24 43	1 42	21 20	0 46	18 50	1 33	20 52	1 12	14 35	0 9	22 8	0 13	3 9	0 28	2 30	16 13	16 6	15 44	14 7		n.a.
S 3	22 7	20 24	5 4	24 52	1 50	21 31	0 43	18 40	1 32	20 51	1 12	14 34	0 9	22 8	0 13	3 10	0 28	2 31	16 13	16 8	15 45	14 10		n.a.
M 4	22 14	24 13	4 55	24 59	1 58	21 41	0 41	18 29	1 32	20 50	1 12	14 32	0 9	22 7	0 13	3 10	0 28	2 31	16 13	16 11	15 46	14 12		n.a.
T 5	22 20	26 24	4 27	25 4	2 6	21 50	0 39	18 18	1 32	20 49	1 12	14 31	0 9	22 7	0 13	3 10	0 28	2 31	16 13	16 13	15 47	14 15		n.a.
W 6	22 26	26 43	3 42	25 7	2 12	21 58	0 37	18 8	1 31	20 48	1 12	14 30	0 9	22 7	0 13	3 11	0 28	2 31	16 13	16 15	15 48	14 18		n.a.
T 7	22 31	25 14	2 44	25 9	2 18	22 6	0 35	17 57	1 31	20 48	1 12	14 28	0 9	22 6	0 13	3 11	0 28	2 31	16 13	16 17	15 49	14 21		n.a.
F 8	22 36	22 15	1 37	25 9	2 23	22 13	0 33	17 46	1 31	20 47	1 12	14 27	0 9	22 6	0 13	3 12	0 28	2 31	16 13	16 18	15 50	14 23		n.a.
S 9	22 40	18 9	0 28	25 8	2 26	22 20	0 30	17 34	1 30	20 46	1 12	14 25	0 9	22 5	0 13	3 12	0 28	2 32	16 14	16 19	15 51	14 26		n.a.
S 10	22 44	13 18	0n42	25 5	2 29	22 26	0 28	17 23	1 30	20 45	1 12	14 24	0 9	22 5	0 13	3 12	0 28	2 32	16 14	16 19	15 52	14 29		n.a.
M11	22 48	8 2	1 47	25 0	2 31	22 31	0 26	17 12	1 30	20 44	1 12	14 22	0 9	22 5	0 13	3 13	0 28	2 32	16 14	16 18	15 53	14 31		n.a.
T 12	22 51	2 36	2 46	24 55	2 32	22 36	0 24	17 0	1 29	20 43	1 12	14 21	0 10	22 4	0 13	3 13	0 28	2 32	16 14	16 18	15 53	14 34		n.a.
W13	22 54	2n50	3 37	24 49	2 32	22 39	0 21	16 49	1 29	20 42	1 11	14 19	0 10	22 4	0 13	3 13	0 28	2 32	16 14	16 18	15 54	14 37		n.a.
T 14	22 56	8 6	4 17	24 41	2 30	22 43	0 19	16 37	1 29	20 42	1 11	14 17	0 10	22 3	0 13	3 14	0 28	2 32	16 15	16 19	15 55	14 39		n.a.
F 15	22 58	13 3	4 46	24 33	2 27	22 45	0 16	16 25	1 28	20 41	1 11	14 16	0 10	22 3	0 13	3 14	0 28	2 32	16 15	16 20	15 56	14 42		n.a.
S 16	23 0	17 32	5 3	24 24	2 24	22 47	0 14	16 13	1 28	20 40	1 11	14 14	0 10	22 2	0 13	3 14	0 28	2 32	16 15	16 21	15 57	14 45		n.a.
S 17	23 1	21 21	5 7	24 15	2 19	22 49	0 12	16 1	1 28	20 39	1 11	14 12	0 10	22 2	0 13	3 15	0 28	2 33	16 15	16 23	15 58	14 48		n.a.
M18	23 2	24 19	4 58	24 4	2 12	22 49	0 9	15 49	1 27	20 38	1 11	14 11	0 10	22 2	0 13	3 15	0 28	2 33	16 15	16 25	15 59	14 50		n.a.
T 19	23 2	26 12	4 34	23 54	2 5	22 49	0 7	15 37	1 27	20 37	1 11	14 9	0 10	22 1	0 13	3 15	0 28	2 33	16 16	16 28	16 0	14 53		n.a.
W20	23 2	26 49	3 57	23 42	1 56	22 48	0 4	15 24	1 27	20 37	1 11	14 7	0 10	22 1	0 13	3 15	0 29	2 33	16 16	16 30	16 1	14 56		n.a.
T 21	23 1	26 3	3 8	23 31	1 47	22 47	0 2	15 12	1 26	20 36	1 11	14 5	0 10	22 0	0 13	3 16	0 29	2 33	16 16	16 32	16 2	14 58		n.a.
F 22	23 0	23 53	2 9	23 18	1 36	22 45	0n 0	14 59	1 26	20 35	1 10	14 4	0 10	22 0	0 13	3 16	0 29	2 33	16 16	16 33	16 3	15 1		n.a.
S 23	22 59	20 26	1 2	23 6	1 24	22 42	0 3	14 47	1 26	20 34	1 10	14 2	0 10	21 59	0 13	3 16	0 29	2 33	16 16	16 34	16 4	15 3		n.a.
S 24	22 57	15 54	0s10	22 53	1 11	22 39	0 5	14 34	1 25	20 34	1 10	14 0	0 10	21 59	0 13	3 16	0 29	2 33	16 17	16 34	16 4	15 6		n.a.
M25	22 54	10 31	1 22	22 40	0 56	22 35	0 8	14 21	1 25	20 33	1 10	13 58	0 10	21 58	0 13	3 17	0 29	2 33	16 17	16 34	16 5	15 9		n.a.
T 26	22 52	4 33	2 31	22 27	0 41	22 30	0 10	14 9	1 25	20 32	1 10	13 56	0 10	21 58	0 13	3 17	0 29	2 33	16 17	16 33	16 6	15 11		n.a.
W27	22 49	1s42	3 32	22 13	0 26	22 25	0 12	13 56	1 24	20 32	1 10	13 54	0 11	21 57	0 13	3 17	0 29	2 33	16 17	16 33	16 7	15 14		n.a.
T 28	22 45	7 56	4 21	21 59	0 9	22 19	0 15	13 43	1 24	20 31	1 9	13 52	0 11	21 57	0 13	3 17	0 29	2 33	16 18	16 33	16 8	15 17		n.a.
F 29	22 41	13 51	4 55	21 45	0s 8	22 12	0 17	13 30	1 24	20 30	1 9	13 50	0 11	21 57	0 13	3 17	0 29	2 33	16 18	16 33	16 9	15 19		n.a.
S 30	22n37	19s 4	5s11	21n31	0s26	22n 5	0n20	13n16	1n23	20s30	1n 9	13n48	0n11	21n56	0n13	3n17	0s29	2n33	16s18	16s34	16s10	15n22		n.a.

Julian Day Number = 3658091.5, Delta T = 09h51m46s
Ecliptic obliquity = 23°01'50, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°12'45, Lahiri = 70°19'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5303

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 40 31	11♋37'32	23♏ 7	16°R40	19♋56	28♌37	10°R21	23♌ 3	19♋ 1	9♈35	23♉46	13°R11	14♒35	28♈34	n.a.	S 1
M 2	18 44 28	12°35'44	7♐34	16♋ 8	21°10	29°15	10♐15	23° 9	19° 5	9°35	23°47	13♒ 7	14°32	28°40	n.a.	M 2
T 3	18 48 24	13°33'54	21°56	15°34	22°24	29°53	10°10	23°16	19° 8	9°35	23°48	13° 2	14°28	28°47	n.a.	T 3
W 4	18 52 21	14°32'03	6♑ 6	14°58	23°38	0♍30	10° 4	23°22	19°12	9°35	23°49	12°58	14°25	28°54	n.a.	W 4
T 5	18 56 17	15°30'10	20° 1	14°23	24°52	1° 8	9°59	23°29	19°15	9°36	23°50	12°56	14°22	29° 1	n.a.	T 5
F 6	19 0 14	16°28'15	3♒37	13°47	26° 5	1°46	9°54	23°36	19°19	9°36	23°51	12°54	14°19	29° 7	n.a.	F 6
S 7	19 4 10	17°26'19	16°52	13°12	27°19	2°23	9°49	23°42	19°22	9°36	23°52	12°D54	14°16	29°14	n.a.	S 7
S 8	19 8 7	18°24'22	29°45	12°39	28°33	3° 1	9°45	23°49	19°26	9°36	23°53	12°55	14°12	29°21	n.a.	S 8
M 9	19 12 4	19°22'23	12♓19	12° 8	29°47	3°39	9°40	23°56	19°29	9°36	23°54	12°56	14° 9	29°27	n.a.	M 9
T 10	19 16 0	20°20'24	24°37	11°39	1♌ 1	4°17	9°36	24° 3	19°33	9°36	23°55	12°58	14° 6	29°34	n.a.	T 10
W11	19 19 57	21°18'23	6♈42	11°13	2°15	4°54	9°31	24°10	19°36	9°R36	23°56	12°59	14° 3	29°41	n.a.	W11
T 12	19 23 53	22°16'21	18°38	10°50	3°29	5°32	9°27	24°16	19°40	9°36	23°57	13°R 0	14° 0	29°48	n.a.	T 12
F 13	19 27 50	23°14'18	0♉31	10°31	4°43	6°10	9°23	24°23	19°43	9°36	23°58	13° 0	13°57	29°54	n.a.	F 13
S 14	19 31 46	24°12'14	12°25	10°16	5°56	6°47	9°19	24°30	19°47	9°36	23°58	12°58	13°53	0♉ 1	n.a.	S 14
S 15	19 35 43	25°10'08	24°25	10° 5	7°10	7°25	9°16	24°37	19°50	9°36	23°59	12°57	13°50	0° 8	n.a.	S 15
M16	19 39 39	26° 8'02	6♊34	9°58	8°24	8° 3	9°12	24°45	19°54	9°36	24° 0	12°54	13°47	0°14	n.a.	M16
T 17	19 43 36	27° 5'55	18°56	9°D56	9°38	8°40	9° 9	24°52	19°57	9°36	24° 1	12°52	13°44	0°21	n.a.	T 17
W18	19 47 33	28° 3'47	1♋33	9°58	10°51	9°18	9° 6	24°59	20° 1	9°35	24° 2	12°50	13°41	0°28	n.a.	W18
T 19	19 51 29	29° 1'38	14°27	10° 5	12° 5	9°56	9° 3	25° 6	20° 4	9°35	24° 2	12°48	13°38	0°35	n.a.	T 19
F 20	19 55 26	29°59'28	27°38	10°16	13°19	10°33	9° 0	25°13	20° 8	9°35	24° 3	12°47	13°34	0°41	n.a.	F 20
S 21	19 59 22	0♌57'16	11♌ 5	10°31	14°33	11°11	8°57	25°20	20°11	9°34	24° 4	12°D47	13°31	0°48	n.a.	S 21
S 22	20 3 19	1°55'03	24°46	10°51	15°46	11°49	8°55	25°28	20°15	9°34	24° 5	12°47	13°28	0°55	n.a.	S 22
M23	20 7 15	2°52'49	8♍40	11°15	17° 0	12°26	8°53	25°35	20°18	9°34	24° 5	12°48	13°25	1° 2	n.a.	M23
T 24	20 11 12	3°50'34	22°43	11°44	18°14	13° 4	8°51	25°42	20°21	9°33	24° 6	12°48	13°22	1° 8	n.a.	T 24
W25	20 15 9	4°48'17	6♎53	12°17	19°27	13°42	8°49	25°50	20°25	9°33	24° 7	12°49	13°18	1°15	n.a.	W25
T 26	20 19 5	5°45'59	21° 6	12°54	20°41	14°19	8°47	25°57	20°28	9°32	24° 7	12°50	13°15	1°22	n.a.	T 26
F 27	20 23 2	6°43'40	5♏21	13°34	21°55	14°57	8°45	26° 5	20°32	9°32	24° 8	12°R50	13°12	1°28	n.a.	F 27
S 28	20 26 58	7°41'20	19°34	14°19	23° 8	15°35	8°44	26°12	20°35	9°31	24° 8	12°50	13° 9	1°35	n.a.	S 28
S 29	20 30 55	8°38'58	3♐43	15° 8	24°22	16°12	8°43	26°19	20°38	9°31	24° 9	12°49	13° 6	1°42	n.a.	S 29
M30	20 34 51	9°36'35	17°46	16° 0	25°35	16°50	8°42	26°27	20°42	9°30	24° 9	12°49	13° 3	1°49	n.a.	M30
T 31	20 38 48	10♌34'11	1♑40	16♋56	26♌49	17♍27	8♐41	26♌34	20♋45	9♈30	24♉10	12♒49	12♒59	1♉55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n32	23s11	5s 7	21n17	0s44	21n57	0n22	13n 3	1n23	20s29	1n 9	13n46	0n11	21n56	0n13	3n17	0s29	2n33	16s18	16s35	16s11	15n25		n.a.
M 2	22 27	25 52	4 44	21 3	1 2	21 48	0 24	12 50	1 22	20 28	1 9	13 44	0 11	21 55	0 13	3 17	0 29	2 33	16 19	16 36	16 12	15 27		n.a.
T 3	22 21	26 50	4 3	20 49	1 20	21 39	0 27	12 36	1 22	20 28	1 9	13 42	0 11	21 55	0 13	3 18	0 29	2 33	16 19	16 37	16 13	15 30		n.a.
W 4	22 15	26 1	3 8	20 35	1 38	21 29	0 29	12 23	1 22	20 27	1 8	13 40	0 11	21 54	0 13	3 18	0 29	2 33	16 19	16 38	16 14	15 32		n.a.
T 5	22 9	23 35	2 2	20 21	1 56	21 19	0 32	12 9	1 21	20 27	1 8	13 38	0 11	21 54	0 13	3 18	0 29	2 33	16 19	16 39	16 14	15 35		n.a.
F 6	22 2	19 50	0 51	20 8	2 13	21 7	0 34	11 56	1 21	20 26	1 8	13 36	0 11	21 53	0 13	3 18	0 29	2 33	16 20	16 39	16 15	15 38		n.a.
S 7	21 55	15 10	0n22	19 55	2 29	20 56	0 36	11 42	1 21	20 25	1 8	13 34	0 11	21 53	0 13	3 18	0 29	2 33	16 20	16 39	16 16	15 40		n.a.
S 8	21 47	9 56	1 31	19 43	2 45	20 44	0 38	11 28	1 20	20 25	1 8	13 32	0 11	21 52	0 13	3 18	0 29	2 33	16 20	16 39	16 17	15 43		n.a.
M 9	21 40	4 26	2 35	19 31	2 59	20 31	0 41	11 15	1 20	20 25	1 7	13 30	0 11	21 52	0 13	3 18	0 29	2 33	16 21	16 39	16 18	15 45		n.a.
T 10	21 31	1n 7	3 30	19 20	3 13	20 17	0 43	11 1	1 19	20 24	1 7	13 28	0 11	21 51	0 13	3 18	0 29	2 32	16 21	16 38	16 19	15 48		n.a.
W11	21 23	6 31	4 14	19 10	3 25	20 3	0 45	10 47	1 19	20 24	1 7	13 25	0 12	21 51	0 13	3 18	0 29	2 32	16 21	16 38	16 20	15 50		n.a.
T 12	21 14	11 37	4 47	19 0	3 36	19 49	0 47	10 33	1 19	20 23	1 7	13 23	0 12	21 50	0 13	3 18	0 29	2 32	16 22	16 38	16 21	15 53		n.a.
F 13	21 4	16 16	5 8	18 52	3 46	19 34	0 49	10 19	1 18	20 23	1 7	13 21	0 12	21 50	0 13	3 18	0 29	2 32	16 22	16 38	16 22	15 56		n.a.
S 14	20 54	20 18	5 15	18 44	3 55	19 18	0 51	10 5	1 18	20 23	1 6	13 19	0 12	21 49	0 13	3 18	0 29	2 32	16 22	16 38	16 23	15 58		n.a.
S 15	20 44	23 33	5 9	18 37	4 3	19 2	0 54	9 51	1 18	20 22	1 6	13 17	0 12	21 49	0 13	3 18	0 29	2 32	16 22	16 38	16 23	16 1		n.a.
M16	20 34	25 47	4 49	18 32	4 9	18 45	0 56	9 36	1 17	20 22	1 6	13 14	0 12	21 48	0 13	3 17	0 29	2 32	16 23	16 39	16 24	16 3		n.a.
T 17	20 23	26 49	4 15	18 27	4 14	18 28	0 58	9 22	1 17	20 22	1 6	13 12	0 12	21 48	0 13	3 17	0 29	2 32	16 23	16 40	16 25	16 6		n.a.
W18	20 12	26 30	3 28	18 23	4 17	18 10	0 59	9 8	1 16	20 21	1 6	13 10	0 12	21 47	0 13	3 17	0 29	2 31	16 23	16 40	16 26	16 8		n.a.
T 19	20 0	24 45	2 30	18 20	4 20	17 52	1 1	8 53	1 16	20 21	1 5	13 8	0 12	21 47	0 13	3 17	0 29	2 31	16 24	16 41	16 27	16 11		n.a.
F 20	19 48	21 38	1 23	18 18	4 22	17 33	1 3	8 39	1 16	20 21	1 5	13 5	0 12	21 46	0 13	3 17	0 29	2 31	16 24	16 41	16 28	16 13		n.a.
S 21	19 36	17 18	0 9	18 16	4 22	17 14	1 5	8 25	1 15	20 21	1 5	13 3	0 12	21 46	0 13	3 17	0 29	2 31	16 24	16 41	16 29	16 16		n.a.
S 22	19 24	12 0	1s 6	18 15	4 21	16 54	1 7	8 10	1 15	20 21	1 5	13 1	0 12	21 45	0 13	3 17	0 29	2 31	16 25	16 41	16 30	16 18		n.a.
M23	19 11	6 2	2 18	18 15	4 19	16 34	1 9	7 56	1 14	20 20	1 4	12 58	0 12	21 45	0 13	3 17	0 29	2 31	16 25	16 41	16 31	16 21		n.a.
T 24	18 58	0s17	3 23	18 15	4 17	16 13	1 10	7 41	1 14	20 20	1 4	12 56	0 13	21 44	0 13	3 16	0 29	2 30	16 25	16 41	16 32	16 23		n.a.
W25	18 44	6 38	4 17	18 16	4 13	15 52	1 12	7 26	1 14	20 20	1 4	12 53	0 13	21 44	0 13	3 16	0 29	2 30	16 26	16 41	16 32	16 26		n.a.
T 26	18 30	12 39	4 54	18 17	4 9	15 31	1 14	7 12	1 13	20 20	1 4	12 51	0 13	21 43	0 14	3 16	0 29	2 30	16 26	16 40	16 33	16 28		n.a.
F 27	18 16	18 1	5 14	18 18	4 4	15 9	1 15	6 57	1 13	20 20	1 4	12 49	0 13	21 43	0 14	3 16	0 29	2 30	16 26	16 40	16 34	16 31		n.a.
S 28	18 2	22 22	5 14	18 20	3 58	14 47	1 17	6 42	1 12	20 20	1 3	12 46	0 13	21 42	0 14	3 16	0 29	2 30	16 27	16 40	16 35	16 33		n.a.
S 29	17 47	25 23	4 56	18 21	3 51	14 24	1 18	6 28	1 12	20 20	1 3	12 44	0 13	21 42	0 14	3 15	0 29	2 29	16 27	16 41	16 36	16 36		n.a.
M30	17 33	26 47	4 20	18 23	3 44	14 1	1 19	6 13	1 12	20 20	1 3	12 41	0 13	21 41	0 14	3 15	0 29	2 29	16 28	16 41	16 37	16 38		n.a.
T 31	17n17	26s30	3s29	18n24	3s36	13n38	1n21	5n58	1n11	20s20	1n 3	12n39	0n13	21n41	0n14	3n15	0s30	2n29	16s28	16s41	16s38	16n41		n.a.

Julian Day Number = 3658121.5, Delta T = 09h51m48s
Ecliptic obliquity = 23°01'50, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°12'49, Lahiri = 70°19'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5303

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 42 44	11♌31'46	15♍22	17♎55	28♌ 2	18♏ 5	8°R40	26♌42	20♎49	9°R29	24♑10	12°R48	12♒56	2♑ 2	n.a.	W 1
T 2	20 46 41	12°29'20	28°52	18°58	29°16	18°43	8♐40	26°50	20°52	9♈28	24°11	12°D48	12°53	2° 9	n.a.	T 2
F 3	20 50 38	13°26'53	12♒ 6	20° 5	0♏29	19°20	8°40	26°57	20°55	9°28	24°11	12°R48	12°50	2°15	n.a.	F 3
S 4	20 54 34	14°24'25	25° 5	21°14	1°43	19°58	8°D39	27° 5	20°59	9°27	24°12	12♒48	12°47	2°22	n.a.	S 4
S 5	20 58 31	15°21'56	7♓48	22°28	2°56	20°35	8°40	27°12	21° 2	9°26	24°12	12°48	12°44	2°29	n.a.	S 5
M 6	21 2 27	16°19'27	20°17	23°44	4°10	21°13	8°40	27°20	21° 5	9°25	24°13	12°48	12°40	2°36	n.a.	M 6
T 7	21 6 24	17°16'57	2♈32	25° 4	5°23	21°51	8°40	27°28	21° 8	9°24	24°13	12°47	12°37	2°42	n.a.	T 7
W 8	21 10 20	18°14'27	14°36	26°26	6°36	22°28	8°41	27°35	21°12	9°24	24°13	12°47	12°34	2°49	n.a.	W 8
T 9	21 14 17	19°11'56	26°33	27°52	7°50	23° 6	8°42	27°43	21°15	9°23	24°14	12°46	12°31	2°56	n.a.	T 9
F 10	21 18 14	20° 9'25	8♉27	29°22	9° 3	23°43	8°43	27°51	21°18	9°22	24°14	12°46	12°28	3° 2	n.a.	F 10
S 11	21 22 10	21° 6'53	20°21	0♌54	10°16	24°21	8°44	27°58	21°21	9°21	24°14	12°D45	12°24	3° 9	n.a.	S 11
S 12	21 26 7	22° 4'21	2♊20	2°29	11°30	24°59	8°45	28° 6	21°24	9°20	24°14	12°46	12°21	3°16	n.a.	S 12
M13	21 30 3	23° 1'49	14°30	4° 8	12°43	25°36	8°46	28°14	21°27	9°19	24°15	12°46	12°18	3°23	n.a.	M13
T 14	21 34 0	23°59'17	26°54	5°50	13°56	26°14	8°48	28°21	21°30	9°18	24°15	12°47	12°15	3°29	n.a.	T 14
W15	21 37 56	24°56'45	9♋35	7°34	15°10	26°51	8°50	28°29	21°34	9°17	24°15	12°48	12°12	3°36	n.a.	W15
T 16	21 41 53	25°54'12	22°37	9°22	16°23	27°29	8°52	28°37	21°37	9°16	24°15	12°49	12° 9	3°43	n.a.	T 16
F 17	21 45 49	26°51'39	6♌ 1	11°12	17°36	28° 7	8°54	28°44	21°40	9°15	24°15	12°R50	12° 5	3°50	n.a.	F 17
S 18	21 49 46	27°49'05	19°47	13° 5	18°49	28°44	8°57	28°52	21°43	9°14	24°15	12°50	12° 2	3°56	n.a.	S 18
S 19	21 53 43	28°46'31	3♍52	15° 1	20° 2	29°22	8°59	29° 0	21°46	9°13	24°15	12°49	11°59	4° 3	n.a.	S 19
M20	21 57 39	29°43'57	18°13	16°59	21°16	29°59	9° 2	29° 8	21°49	9°11	24°16	12°47	11°56	4°10	n.a.	M20
T 21	22 1 36	0♍41'22	2♎44	18°59	22°29	0♎37	9° 5	29°15	21°51	9°10	24°16	12°45	11°53	4°16	n.a.	T 21
W22	22 5 32	1°38'47	17°19	21° 2	23°42	1°15	9° 8	29°23	21°54	9° 9	24°16	12°43	11°50	4°23	n.a.	W22
T 23	22 9 29	2°36'11	1♏52	23° 7	24°55	1°52	9°11	29°31	21°57	9° 8	24°R16	12°41	11°46	4°30	n.a.	T 23
F 24	22 13 25	3°33'35	16°18	25°13	26° 8	2°30	9°14	29°38	22° 0	9° 7	24°16	12°39	11°43	4°37	n.a.	F 24
S 25	22 17 22	4°30'59	0♐33	27°21	27°21	3° 7	9°18	29°46	22° 3	9° 5	24°16	12°D38	11°40	4°43	n.a.	S 25
S 26	22 21 18	5°28'22	14°35	29°29	28°34	3°45	9°22	29°54	22° 6	9° 4	24°15	12°39	11°37	4°50	n.a.	S 26
M27	22 25 15	6°25'44	28°22	1♏39	29°47	4°23	9°25	0♏ 1	22° 8	9° 3	24°15	12°40	11°34	4°57	n.a.	M27
T 28	22 29 12	7°23'07	11♑55	3°49	1♎ 0	5° 0	9°29	0° 9	22°11	9° 2	24°15	12°41	11°30	5° 3	n.a.	T 28
W29	22 33 8	8°20'28	25°14	6° 0	2°13	5°38	9°34	0°17	22°14	9° 0	24°15	12°42	11°27	5°10	n.a.	W29
T 30	22 37 5	9°17'50	8♒19	8°10	3°26	6°15	9°38	0°24	22°16	8°59	24°15	12°R43	11°24	5°17	n.a.	T 30
F 31	22 41 1	10♏15'11	21♒11	10♏20	4♎39	6♎53	9♐42	0♏32	22♎19	8♈57	24♑15	12♒43	11♒21	5♑24	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n 2	24s35	2s26	18n25	3s28	13n14	1n22	5n43	1n11	20s21	1n 2	12n37	0n13	21n40	0n14	3n15	0s30	2n29	16s28	16s41	16s39	16n43		n.a.
T 2	16 46	21 17	1 17	18 26	3 18	12 50	1 23	5 28	1 10	20 21	1 2	12 34	0 13	21 40	0 14	3 14	0 30	2 29	16 29	16 41	16 39	16 46		n.a.
F 3	16 30	16 56	0 4	18 26	3 9	12 26	1 24	5 14	1 10	20 21	1 2	12 32	0 13	21 40	0 14	3 14	0 30	2 28	16 29	16 41	16 40	16 48		n.a.
S 4	16 14	11 53	1n 8	18 26	2 59	12 1	1 26	4 59	1 10	20 21	1 2	12 29	0 13	21 39	0 14	3 14	0 30	2 28	16 29	16 41	16 41	16 51		n.a.
S 5	15 57	6 25	2 14	18 25	2 49	11 36	1 27	4 44	1 9	20 21	1 2	12 27	0 13	21 39	0 14	3 13	0 30	2 28	16 30	16 41	16 42	16 53		n.a.
M 6	15 40	0 49	3 13	18 24	2 38	11 11	1 28	4 29	1 9	20 22	1 1	12 24	0 13	21 38	0 14	3 13	0 30	2 27	16 30	16 41	16 43	16 56		n.a.
T 7	15 23	4n42	4 2	18 21	2 27	10 45	1 29	4 14	1 8	20 22	1 1	12 22	0 14	21 38	0 14	3 13	0 30	2 27	16 30	16 41	16 44	16 58		n.a.
W 8	15 6	9 58	4 39	18 17	2 15	10 19	1 29	3 59	1 8	20 22	1 1	12 19	0 14	21 37	0 14	3 12	0 30	2 27	16 31	16 41	16 45	17 1		n.a.
T 9	14 49	14 48	5 4	18 13	2 4	9 53	1 30	3 44	1 7	20 23	1 1	12 17	0 14	21 37	0 14	3 12	0 30	2 27	16 31	16 41	16 46	17 3		n.a.
F 10	14 31	19 4	5 16	18 7	1 52	9 27	1 31	3 29	1 7	20 23	1 0	12 14	0 14	21 36	0 14	3 12	0 30	2 26	16 31	16 42	16 47	17 6		n.a.
S 11	14 13	22 34	5 14	18 0	1 40	9 0	1 32	3 14	1 7	20 23	1 0	12 12	0 14	21 36	0 14	3 11	0 30	2 26	16 32	16 42	16 47	17 8		n.a.
S 12	13 55	25 9	4 58	17 51	1 27	8 33	1 32	2 59	1 6	20 24	1 0	12 9	0 14	21 35	0 14	3 11	0 30	2 26	16 32	16 42	16 48	17 10		n.a.
M13	13 36	26 36	4 29	17 41	1 15	8 6	1 33	2 44	1 6	20 24	1 0	12 6	0 14	21 35	0 14	3 10	0 30	2 25	16 33	16 41	16 49	17 13		n.a.
T 14	13 18	26 47	3 47	17 29	1 3	7 39	1 33	2 29	1 5	20 25	0 59	12 4	0 14	21 34	0 14	3 10	0 30	2 25	16 33	16 41	16 50	17 15		n.a.
W15	12 59	25 35	2 54	17 15	0 50	7 12	1 34	2 14	1 5	20 25	0 59	12 1	0 14	21 34	0 14	3 10	0 30	2 25	16 33	16 41	16 51	17 18		n.a.
T 16	12 40	22 58	1 49	16 59	0 38	6 44	1 34	1 58	1 5	20 26	0 59	11 59	0 14	21 33	0 14	3 9	0 30	2 24	16 34	16 41	16 52	17 20		n.a.
F 17	12 21	19 3	0 38	16 42	0 26	6 16	1 34	1 43	1 4	20 26	0 59	11 56	0 14	21 33	0 14	3 9	0 30	2 24	16 34	16 40	16 53	17 22		n.a.
S 18	12 2	14 2	0s38	16 23	0 14	5 48	1 34	1 28	1 4	20 27	0 59	11 54	0 14	21 32	0 14	3 8	0 30	2 24	16 34	16 40	16 54	17 25		n.a.
S 19	11 42	8 9	1 54	16 1	0 3	5 20	1 34	1 13	1 3	20 28	0 58	11 51	0 15	21 32	0 14	3 8	0 30	2 23	16 35	16 41	16 54	17 27		n.a.
M20	11 22	1 46	3 3	15 37	0n 9	4 52	1 34	0 58	1 3	20 28	0 58	11 49	0 15	21 32	0 14	3 7	0 30	2 23	16 35	16 41	16 55	17 30		n.a.
T 21	11 2	4s46	4 1	15 11	0 20	4 23	1 34	0 43	1 2	20 29	0 58	11 46	0 15	21 31	0 14	3 7	0 30	2 23	16 36	16 42	16 56	17 32		n.a.
W22	10 42	11 4	4 44	14 43	0 30	3 55	1 34	0 28	1 2	20 29	0 58	11 43	0 15	21 31	0 14	3 6	0 30	2 22	16 36	16 42	16 57	17 34		n.a.
T 23	10 22	16 45	5 9	14 13	0 40	3 26	1 34	0 13	1 2	20 30	0 57	11 41	0 15	21 30	0 14	3 6	0 30	2 22	16 36	16 43	16 58	17 37		n.a.
F 24	10 2	21 27	5 14	13 41	0 50	2 57	1 34	0s 2	1 1	20 31	0 57	11 38	0 15	21 30	0 14	3 5	0 30	2 22	16 37	16 43	16 59	17 39		n.a.
S 25	9 41	24 48	4 59	13 6	0 58	2 28	1 34	0 17	1 1	20 32	0 57	11 36	0 15	21 29	0 14	3 5	0 30	2 21	16 37	16 44	17 0	17 41		n.a.
S 26	9 21	26 35	4 27	12 30	1 7	1 59	1 33	0 32	1 0	20 32	0 57	11 33	0 15	21 29	0 14	3 4	0 30	2 21	16 37	16 44	17 0	17 44		n.a.
M27	9 0	26 41	3 40	11 52	1 14	1 30	1 33	0 48	1 0	20 33	0 57	11 31	0 15	21 29	0 14	3 4	0 30	2 21	16 38	16 43	17 1	17 46		n.a.
T 28	8 39	25 11	2 41	11 12	1 21	1 1	1 32	1 3	0 59	20 34	0 56	11 28	0 15	21 28	0 14	3 3	0 30	2 20	16 38	16 43	17 2	17 49		n.a.
W29	8 18	22 17	1 35	10 30	1 26	0 32	1 31	1 18	0 59	20 35	0 56	11 25	0 15	21 28	0 14	3 3	0 30	2 20	16 38	16 42	17 3	17 51		n.a.
T 30	7 57	18 16	0 24	9 47	1 32	0 3	1 31	1 33	0 59	20 36	0 56	11 23	0 15	21 27	0 14	3 2	0 30	2 19	16 39	16 42	17 4	17 53		n.a.
F 31	7n36	13s28	0n46	9n 3	1n36	0s26	1n30	1s48	0n58	20s37	0n56	11n20	0n15	21n27	0n14	3n 2	0s30	2n19	16s39	16s42	17s 5	17n56		n.a.

Julian Day Number = 3658152.5, Delta T = 09h51m50s
Ecliptic obliquity = 23°01'50, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°12'53, Lahiri = 70°19'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5303

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 44 58	11♍12'32	3♓51	12♍30	5♎51	7♎31	9♐47	0♍40	22♋22	8°R56	24°R15	12°R42	11♒18	5♉30	n.a.	S 1
S 2	22 48 54	12° 9'54	16°19	14°38	7° 4	8° 8	9°52	0°47	22°24	8♈55	24♉14	12♒39	11°15	5°37	n.a.	S 2
M 3	22 52 51	13° 7'15	28°37	16°46	8°17	8°46	9°57	0°55	22°27	8°53	24°14	12°34	11°11	5°44	n.a.	M 3
T 4	22 56 47	14° 4'36	10♈46	18°53	9°30	9°23	10° 2	1° 3	22°29	8°52	24°14	12°29	11° 8	5°51	n.a.	T 4
W 5	23 0 44	15° 1'58	22°47	20°58	10°43	10° 1	10° 7	1°10	22°32	8°50	24°14	12°23	11° 5	5°57	n.a.	W 5
T 6	23 4 41	15°59'20	4♉42	23° 2	11°55	10°39	10°13	1°18	22°34	8°49	24°13	12°18	11° 2	6° 4	n.a.	T 6
F 7	23 8 37	16°56'42	16°34	25° 4	13° 8	11°16	10°18	1°25	22°36	8°47	24°13	12°13	10°59	6°11	n.a.	F 7
S 8	23 12 34	17°54'05	28°28	27° 4	14°21	11°54	10°24	1°33	22°39	8°46	24°13	12°10	10°56	6°17	n.a.	S 8
S 9	23 16 30	18°51'28	10♊26	29° 3	15°33	12°32	10°30	1°40	22°41	8°44	24°12	12° 8	10°52	6°24	n.a.	S 9
M10	23 20 27	19°48'52	22°33	1♎ 1	16°46	13° 9	10°36	1°48	22°43	8°43	24°12	12°D 8	10°49	6°31	n.a.	M10
T 11	23 24 23	20°46'17	4♋54	2°56	17°58	13°47	10°42	1°55	22°46	8°41	24°12	12° 9	10°46	6°38	n.a.	T 11
W12	23 28 20	21°43'42	17°34	4°50	19°11	14°25	10°48	2° 3	22°48	8°40	24°11	12°10	10°43	6°44	n.a.	W12
T 13	23 32 16	22°41'07	0♌37	6°42	20°23	15° 2	10°55	2°10	22°50	8°38	24°11	12°11	10°40	6°51	n.a.	T 13
F 14	23 36 13	23°38'34	14° 6	8°32	21°36	15°40	11° 1	2°18	22°52	8°37	24°10	12°R12	10°36	6°58	n.a.	F 14
S 15	23 40 10	24°36'00	28° 0	10°21	22°48	16°18	11° 8	2°25	22°54	8°35	24°10	12°11	10°33	7° 4	n.a.	S 15
S 16	23 44 6	25°33'28	12♍20	12° 7	24° 1	16°55	11°15	2°32	22°56	8°34	24° 9	12° 8	10°30	7°11	n.a.	S 16
M17	23 48 3	26°30'56	27° 2	13°52	25°13	17°33	11°22	2°39	22°58	8°32	24° 9	12° 3	10°27	7°18	n.a.	M17
T 18	23 51 59	27°28'24	11♎57	15°35	26°25	18°11	11°29	2°47	23° 0	8°30	24° 8	11°57	10°24	7°25	n.a.	T 18
W19	23 55 56	28°25'53	26°57	17°17	27°38	18°48	11°36	2°54	23° 2	8°29	24° 8	11°50	10°21	7°31	n.a.	W19
T 20	23 59 52	29°23'22	11♏53	18°57	28°50	19°26	11°43	3° 1	23° 4	8°27	24° 7	11°43	10°17	7°38	n.a.	T 20
F 21	0 3 49	0♎20'52	26°38	20°35	0♏ 2	20° 4	11°51	3° 8	23° 6	8°26	24° 6	11°38	10°14	7°45	n.a.	F 21
S 22	0 7 45	1°18'22	11♐ 4	22°11	1°14	20°42	11°58	3°16	23° 7	8°24	24° 6	11°34	10°11	7°52	n.a.	S 22
S 23	0 11 42	2°15'53	25° 9	23°46	2°27	21°19	12° 6	3°23	23° 9	8°22	24° 5	11°33	10° 8	7°58	n.a.	S 23
M24	0 15 39	3°13'24	8♑52	25°19	3°39	21°57	12°14	3°30	23°11	8°21	24° 5	11°D32	10° 5	8° 5	n.a.	M24
T 25	0 19 35	4°10'55	22°14	26°50	4°51	22°35	12°22	3°37	23°13	8°19	24° 4	11°33	10° 2	8°12	n.a.	T 25
W26	0 23 32	5° 8'26	5♒17	28°19	6° 3	23°13	12°30	3°44	23°14	8°17	24° 3	11°R34	9°58	8°18	n.a.	W26
T 27	0 27 28	6° 5'59	18° 4	29°47	7°15	23°50	12°38	3°51	23°16	8°16	24° 2	11°34	9°55	8°25	n.a.	T 27
F 28	0 31 25	7° 3'31	0♓38	1♏13	8°27	24°28	12°46	3°58	23°17	8°14	24° 2	11°32	9°52	8°32	n.a.	F 28
S 29	0 35 21	8° 1'04	13° 2	2°37	9°39	25° 6	12°55	4° 4	23°19	8°13	24° 1	11°28	9°49	8°39	n.a.	S 29
S 30	0 39 18	8♎58'38	25♓16	3♏59	10♏51	25♎44	13♐ 3	4♍11	23♋20	8♈11	24♉ 0	11♒22	9♒46	8♉45	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n14	8s10	1n53	8n17	1n39	0s55	1n29	2s 3	0n58	20s37	0n55	11n18	0n16	21n27	0n14	3n 1	0s30	2n19	16s40	16s43	17s 6	17n58		n.a.
S 2	6 53	2 38	2 53	7 31	1 42	1 24	1 28	2 18	0 57	20 38	0 55	11 15	0 16	21 26	0 14	3 1	0 30	2 18	16 40	16 44	17 6	18 0		n.a.
M 3	6 31	2n54	3 45	6 44	1 43	1 53	1 27	2 33	0 57	20 39	0 55	11 12	0 16	21 26	0 14	3 0	0 30	2 18	16 40	16 45	17 7	18 3		n.a.
T 4	6 10	8 16	4 25	5 56	1 44	2 23	1 26	2 48	0 56	20 40	0 55	11 10	0 16	21 25	0 14	2 59	0 30	2 18	16 41	16 46	17 8	18 5		n.a.
W 5	5 48	13 15	4 53	5 8	1 45	2 52	1 25	3 2	0 56	20 41	0 55	11 7	0 16	21 25	0 14	2 59	0 30	2 17	16 41	16 48	17 9	18 7		n.a.
T 6	5 26	17 43	5 8	4 19	1 44	3 21	1 24	3 17	0 56	20 42	0 54	11 5	0 16	21 25	0 14	2 58	0 30	2 17	16 41	16 49	17 10	18 9		n.a.
F 7	5 4	21 28	5 10	3 31	1 43	3 50	1 23	3 32	0 55	20 43	0 54	11 2	0 16	21 24	0 14	2 58	0 30	2 16	16 42	16 50	17 11	18 12		n.a.
S 8	4 42	24 20	4 59	2 42	1 41	4 19	1 21	3 47	0 55	20 44	0 54	11 0	0 16	21 24	0 14	2 57	0 30	2 16	16 42	16 51	17 12	18 14		n.a.
S 9	4 20	26 9	4 34	1 53	1 39	4 47	1 20	4 2	0 54	20 45	0 54	10 57	0 16	21 24	0 14	2 57	0 30	2 15	16 42	16 52	17 12	18 16		n.a.
M10	3 58	26 46	3 57	1 4	1 35	5 16	1 18	4 17	0 54	20 46	0 54	10 55	0 16	21 23	0 14	2 56	0 30	2 15	16 43	16 52	17 13	18 19		n.a.
T 11	3 36	26 5	3 9	0 15	1 32	5 45	1 17	4 32	0 53	20 47	0 53	10 52	0 16	21 23	0 14	2 55	0 30	2 15	16 43	16 52	17 14	18 21		n.a.
W12	3 14	24 2	2 10	0s33	1 27	6 13	1 15	4 46	0 53	20 48	0 53	10 50	0 17	21 23	0 14	2 55	0 30	2 14	16 43	16 51	17 15	18 23		n.a.
T 13	2 51	20 41	1 2	1 21	1 23	6 42	1 13	5 1	0 52	20 49	0 53	10 47	0 17	21 22	0 14	2 54	0 30	2 14	16 44	16 51	17 16	18 25		n.a.
F 14	2 29	16 9	0s10	2 8	1 17	7 10	1 12	5 16	0 52	20 50	0 53	10 44	0 17	21 22	0 14	2 54	0 30	2 13	16 44	16 51	17 17	18 28		n.a.
S 15	2 7	10 38	1 25	2 56	1 12	7 38	1 10	5 30	0 52	20 52	0 53	10 42	0 17	21 22	0 14	2 53	0 30	2 13	16 44	16 51	17 18	18 30		n.a.
S 16	1 44	4 25	2 36	3 42	1 5	8 6	1 8	5 45	0 51	20 53	0 52	10 39	0 17	21 21	0 14	2 52	0 30	2 13	16 45	16 52	17 18	18 32		n.a.
M17	1 22	2s11	3 38	4 28	0 59	8 34	1 6	6 0	0 51	20 54	0 52	10 37	0 17	21 21	0 14	2 52	0 30	2 12	16 45	16 53	17 19	18 34		n.a.
T 18	0 59	8 45	4 27	5 14	0 52	9 2	1 4	6 14	0 50	20 55	0 52	10 34	0 17	21 21	0 14	2 51	0 30	2 12	16 45	16 55	17 20	18 37		n.a.
W19	0 37	14 50	4 57	5 59	0 45	9 29	1 2	6 29	0 50	20 56	0 52	10 32	0 17	21 20	0 14	2 50	0 30	2 11	16 46	16 57	17 21	18 39		n.a.
T 20	0 14	20 1	5 7	6 43	0 37	9 57	1 0	6 43	0 49	20 57	0 52	10 30	0 17	21 20	0 14	2 50	0 30	2 11	16 46	16 59	17 22	18 41		n.a.
F 21	0s 8	23 53	4 57	7 27	0 29	10 24	0 57	6 57	0 49	20 58	0 51	10 27	0 17	21 20	0 14	2 49	0 30	2 10	16 46	17 0	17 23	18 43		n.a.
S 22	0 31	26 8	4 28	8 10	0 21	10 51	0 55	7 12	0 48	21 0	0 51	10 25	0 17	21 20	0 14	2 48	0 30	2 10	16 47	17 1	17 23	18 46		n.a.
S 23	0 53	26 40	3 43	8 52	0 13	11 17	0 53	7 26	0 48	21 1	0 51	10 22	0 18	21 19	0 14	2 48	0 30	2 10	16 47	17 2	17 24	18 48		n.a.
M24	1 16	25 31	2 46	9 34	0 4	11 44	0 50	7 40	0 48	21 2	0 51	10 20	0 18	21 19	0 15	2 47	0 30	2 9	16 47	17 2	17 25	18 50		n.a.
T 25	1 38	22 55	1 42	10 14	0s 5	12 10	0 48	7 55	0 47	21 3	0 51	10 17	0 18	21 19	0 15	2 47	0 30	2 9	16 47	17 1	17 26	18 52		n.a.
W26	2 1	19 10	0 34	10 54	0 13	12 36	0 45	8 9	0 47	21 4	0 51	10 15	0 18	21 18	0 15	2 46	0 31	2 8	16 48	17 1	17 27	18 54		n.a.
T 27	2 23	14 36	0n35	11 34	0 23	13 1	0 43	8 23	0 46	21 5	0 50	10 13	0 18	21 18	0 15	2 45	0 31	2 8	16 48	17 1	17 28	18 57		n.a.
F 28	2 45	9 29	1 40	12 12	0 32	13 27	0 40	8 37	0 46	21 7	0 50	10 10	0 18	21 18	0 15	2 45	0 31	2 7	16 48	17 2	17 28	18 59		n.a.
S 29	3 8	4 5	2 40	12 49	0 41	13 52	0 38	8 51	0 45	21 8	0 50	10 8	0 18	21 18	0 15	2 44	0 31	2 7	16 49	17 3	17 29	19 1		n.a.
S 30	3s30	1n24	3n31	13s26	0s51	14s16	0n35	9s 5	0n45	21s 9	0n50	10n 5	0n18	21n18	0n15	2n43	0s31	2n 7	16s49	17s 5	17s30	19n 3		n.a.

Julian Day Number = 3658183.5, Delta T = 09h51m52s
Ecliptic obliquity = 23°01'50, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°12'57, Lahiri = 70°19'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5303

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 43 14	9♎56'13	7♈23	5♏20	12♏ 2	26♎21	13♐12	4♍18	23♋21	8°R 9	23°R59	11°R13	9♒42	8♉52	n.a.	M 1
T 2	0 47 11	10°53'49	19°24	6°38	13°14	26°59	13°21	4°25	23°23	8♈ 8	23♉59	11♒ 2	9°39	8°59	n.a.	T 2
W 3	0 51 7	11°51'25	1♉21	7°55	14°26	27°37	13°29	4°32	23°24	8° 6	23°58	10°51	9°36	9° 5	n.a.	W 3
T 4	0 55 4	12°49'03	13°14	9°10	15°38	28°15	13°38	4°38	23°25	8° 4	23°57	10°40	9°33	9°12	n.a.	T 4
F 5	0 59 1	13°46'42	25° 5	10°23	16°49	28°53	13°47	4°45	23°27	8° 3	23°56	10°30	9°30	9°19	n.a.	F 5
S 6	1 2 57	14°44'22	6♊58	11°33	18° 1	29°31	13°57	4°51	23°28	8° 1	23°55	10°21	9°27	9°26	n.a.	S 6
S 7	1 6 54	15°42'03	18°56	12°42	19°13	0♏ 9	14° 6	4°58	23°29	8° 0	23°54	10°16	9°23	9°32	n.a.	S 7
M 8	1 10 50	16°39'46	1♋ 1	13°48	20°24	0°46	14°15	5° 4	23°30	7°58	23°54	10°12	9°20	9°39	n.a.	M 8
T 9	1 14 47	17°37'30	13°20	14°52	21°36	1°24	14°25	5°11	23°31	7°56	23°53	10°D11	9°17	9°46	n.a.	T 9
W10	1 18 43	18°35'15	25°56	15°53	22°47	2° 2	14°34	5°17	23°32	7°55	23°52	10°11	9°14	9°53	n.a.	W10
T 11	1 22 40	19°33'01	8♌54	16°52	23°59	2°40	14°44	5°23	23°33	7°53	23°51	10°R12	9°11	9°59	n.a.	T 11
F 12	1 26 36	20°30'49	22°18	17°48	25°10	3°18	14°54	5°30	23°33	7°51	23°50	10°11	9° 7	10° 6	n.a.	F 12
S 13	1 30 33	21°28'39	6♍12	18°41	26°21	3°56	15° 4	5°36	23°34	7°50	23°49	10° 9	9° 4	10°13	n.a.	S 13
S 14	1 34 30	22°26'29	20°34	19°31	27°33	4°34	15°14	5°42	23°35	7°48	23°48	10° 4	9° 1	10°19	n.a.	S 14
M15	1 38 26	23°24'21	5♎22	20°17	28°44	5°12	15°24	5°48	23°36	7°47	23°47	9°57	8°58	10°26	n.a.	M15
T 16	1 42 23	24°22'15	20°29	21° 1	29°55	5°50	15°34	5°54	23°36	7°45	23°46	9°47	8°55	10°33	n.a.	T 16
W17	1 46 19	25°20'10	5♏46	21°41	1♐ 6	6°28	15°44	6° 0	23°37	7°44	23°45	9°37	8°52	10°40	n.a.	W17
T 18	1 50 16	26°18'06	21° 0	22°17	2°17	7° 6	15°54	6° 6	23°37	7°42	23°44	9°26	8°48	10°46	n.a.	T 18
F 19	1 54 12	27°16'03	6♐ 2	22°48	3°28	7°44	16° 5	6°12	23°38	7°41	23°43	9°18	8°45	10°53	n.a.	F 19
S 20	1 58 9	28°14'01	20°43	23°16	4°40	8°22	16°15	6°17	23°38	7°39	23°42	9°11	8°42	11° 0	n.a.	S 20
S 21	2 2 5	29°12'01	4♑58	23°39	5°50	9° 0	16°26	6°23	23°39	7°38	23°41	9° 7	8°39	11° 6	n.a.	S 21
M22	2 6 2	0♏10'02	18°45	23°57	7° 1	9°38	16°36	6°29	23°39	7°36	23°40	9° 5	8°36	11°13	n.a.	M22
T 23	2 9 58	1° 8'03	2♒ 7	24° 9	8°12	10°16	16°47	6°34	23°39	7°35	23°39	9° 5	8°33	11°20	n.a.	T 23
W24	2 13 55	2° 6'06	15° 5	24°17	9°23	10°54	16°58	6°40	23°40	7°33	23°38	9° 5	8°29	11°27	n.a.	W24
T 25	2 17 52	3° 4'10	27°44	24°R18	10°34	11°32	17° 9	6°45	23°40	7°32	23°37	9° 4	8°26	11°33	n.a.	T 25
F 26	2 21 48	4° 2'15	10♓ 8	24°14	11°45	12°11	17°19	6°50	23°40	7°30	23°36	9° 1	8°23	11°40	n.a.	F 26
S 27	2 25 45	5° 0'21	22°20	24° 3	12°55	12°49	17°30	6°56	23°40	7°29	23°34	8°56	8°20	11°47	n.a.	S 27
S 28	2 29 41	5°58'28	4♈24	23°46	14° 6	13°27	17°42	7° 1	23°R40	7°28	23°33	8°47	8°17	11°54	n.a.	S 28
M29	2 33 38	6°56'37	16°23	23°22	15°16	14° 5	17°53	7° 6	23°40	7°26	23°32	8°36	8°13	12° 0	n.a.	M29
T 30	2 37 34	7°54'47	28°18	22°52	16°27	14°43	18° 4	7°11	23°40	7°25	23°31	8°23	8°10	12° 7	n.a.	T 30
W31	2 41 31	8♏52'59	10♉12	22♏16	17♐37	15♏21	18♐15	7♍16	23♋40	7♈23	23♉30	8♒ 8	8♒ 7	12♉14	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3s52	6n46	4n13	14s 2	1s 0	14s41	0n32	9s19	0n44	21s10	0n50	10n 3	0n18	21n17	0n15	2n43	0s31	2n 6	16s49	17s 7	17s31	19n 5		n.a.
T 2	4 14	11 50	4 42	14 37	1 10	15 5	0 29	9 33	0 44	21 12	0 50	10 1	0 18	21 17	0 15	2 42	0 31	2 6	16 49	17 10	17 32	19 7		n.a.
W 3	4 37	16 25	4 59	15 10	1 20	15 29	0 26	9 46	0 43	21 13	0 49	9 59	0 19	21 17	0 15	2 41	0 31	2 5	16 50	17 13	17 33	19 10		n.a.
T 4	4 59	20 21	5 3	15 43	1 30	15 52	0 23	10 0	0 43	21 14	0 49	9 56	0 19	21 17	0 15	2 41	0 31	2 5	16 50	17 16	17 33	19 12		n.a.
F 5	5 21	23 28	4 53	16 15	1 39	16 15	0 20	10 14	0 42	21 15	0 49	9 54	0 19	21 17	0 15	2 40	0 31	2 4	16 50	17 19	17 34	19 14		n.a.
S 6	5 43	25 34	4 31	16 46	1 49	16 38	0 17	10 27	0 42	21 16	0 49	9 52	0 19	21 16	0 15	2 40	0 31	2 4	16 50	17 21	17 35	19 16		n.a.
S 7	6 5	26 31	3 57	17 17	1 59	17 0	0 14	10 41	0 42	21 18	0 49	9 49	0 19	21 16	0 15	2 39	0 31	2 4	16 51	17 22	17 36	19 18		n.a.
M 8	6 26	26 14	3 12	17 46	2 9	17 22	0 11	10 54	0 41	21 19	0 49	9 47	0 19	21 16	0 15	2 38	0 31	2 3	16 51	17 23	17 37	19 20		n.a.
T 9	6 48	24 40	2 18	18 14	2 18	17 43	0 8	11 8	0 41	21 20	0 48	9 45	0 19	21 16	0 15	2 38	0 31	2 3	16 51	17 23	17 38	19 23		n.a.
W10	7 10	21 50	1 15	18 40	2 28	18 5	0 5	11 21	0 40	21 21	0 48	9 43	0 19	21 16	0 15	2 37	0 31	2 2	16 51	17 23	17 38	19 25		n.a.
T 11	7 31	17 50	0 7	19 6	2 37	18 25	0 2	11 34	0 40	21 23	0 48	9 41	0 19	21 16	0 15	2 36	0 31	2 2	16 51	17 23	17 39	19 27		n.a.
F 12	7 53	12 50	1s 4	19 31	2 47	18 45	0s 2	11 47	0 39	21 24	0 48	9 39	0 19	21 16	0 15	2 36	0 31	2 1	16 52	17 23	17 40	19 29		n.a.
S 13	8 14	7 1	2 13	19 54	2 56	19 5	0 5	12 0	0 39	21 25	0 48	9 36	0 20	21 15	0 15	2 35	0 31	2 1	16 52	17 24	17 41	19 31		n.a.
S 14	8 35	0 39	3 17	20 16	3 4	19 25	0 8	12 13	0 38	21 26	0 48	9 34	0 20	21 15	0 15	2 35	0 31	2 1	16 52	17 25	17 42	19 33		n.a.
M15	8 56	5s55	4 9	20 37	3 13	19 43	0 12	12 26	0 38	21 28	0 48	9 32	0 20	21 15	0 15	2 34	0 31	2 0	16 52	17 27	17 43	19 35		n.a.
T 16	9 17	12 16	4 44	20 57	3 21	20 2	0 15	12 39	0 37	21 29	0 47	9 30	0 20	21 15	0 15	2 33	0 31	2 0	16 53	17 30	17 43	19 37		n.a.
W17	9 38	17 57	5 0	21 15	3 29	20 20	0 18	12 52	0 37	21 30	0 47	9 28	0 20	21 15	0 15	2 33	0 31	1 59	16 53	17 32	17 44	19 39		n.a.
T 18	9 59	22 27	4 55	21 31	3 37	20 37	0 22	13 4	0 36	21 31	0 47	9 26	0 20	21 15	0 15	2 32	0 31	1 59	16 53	17 35	17 45	19 41		n.a.
F 19	10 20	25 22	4 29	21 46	3 44	20 54	0 25	13 17	0 36	21 32	0 47	9 24	0 20	21 15	0 15	2 31	0 31	1 59	16 53	17 37	17 46	19 44		n.a.
S 20	10 40	26 28	3 46	22 0	3 51	21 11	0 29	13 30	0 35	21 34	0 47	9 22	0 20	21 15	0 15	2 31	0 31	1 58	16 53	17 39	17 47	19 46		n.a.
S 21	11 0	25 46	2 50	22 11	3 57	21 26	0 32	13 42	0 35	21 35	0 47	9 20	0 20	21 15	0 15	2 30	0 31	1 58	16 53	17 40	17 47	19 48		n.a.
M22	11 20	23 29	1 45	22 21	4 2	21 42	0 36	13 54	0 35	21 36	0 47	9 18	0 21	21 15	0 15	2 30	0 31	1 57	16 54	17 41	17 48	19 50		n.a.
T 23	11 40	19 57	0 37	22 29	4 7	21 57	0 39	14 7	0 34	21 37	0 46	9 16	0 21	21 15	0 15	2 29	0 31	1 57	16 54	17 41	17 49	19 52		n.a.
W24	12 0	15 32	0n32	22 34	4 11	22 11	0 43	14 19	0 34	21 38	0 46	9 14	0 21	21 15	0 15	2 29	0 31	1 57	16 54	17 41	17 50	19 54		n.a.
T 25	12 20	10 32	1 37	22 37	4 14	22 25	0 46	14 31	0 33	21 39	0 46	9 12	0 21	21 15	0 15	2 28	0 31	1 56	16 54	17 41	17 51	19 56		n.a.
F 26	12 39	5 14	2 36	22 38	4 15	22 38	0 50	14 43	0 33	21 41	0 46	9 11	0 21	21 15	0 15	2 27	0 31	1 56	16 54	17 42	17 52	19 58		n.a.
S 27	12 58	0n11	3 27	22 36	4 16	22 50	0 53	14 54	0 32	21 42	0 46	9 9	0 21	21 15	0 15	2 27	0 31	1 55	16 54	17 43	17 52	20 0		n.a.
S 28	13 17	5 32	4 8	22 31	4 16	23 2	0 57	15 6	0 32	21 43	0 46	9 7	0 21	21 15	0 15	2 26	0 31	1 55	16 54	17 45	17 53	20 2		n.a.
M29	13 36	10 37	4 38	22 23	4 14	23 14	1 0	15 18	0 31	21 44	0 46	9 5	0 21	21 15	0 15	2 26	0 31	1 55	16 55	17 48	17 54	20 4		n.a.
T 30	13 55	15 17	4 55	22 13	4 10	23 25	1 4	15 29	0 31	21 45	0 45	9 4	0 21	21 15	0 15	2 25	0 31	1 54	16 55	17 52	17 55	20 6		n.a.
W31	14s13	19n22	4n59	21s58	4s 5	23s35	1s 7	15s41	0n30	21s46	0n45	9n 2	0n22	21n15	0n15	2n25	0s31	1n54	16s55	17s55	17s56	20n 8		n.a.

Julian Day Number = 3658213.5, Delta T = 09h51m53s
Ecliptic obliquity = 23°01'50, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°13'02, Lahiri = 70°20'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5303

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 45 27	9♏51'12	22♉ 4	21°R34	18♐47	16♏ 0	18♐27	7♍21	23°R40	7°R22	23°R29	7°R54	8♒ 4	12♉20	n.a.	T 1
F 2	2 49 24	10°49'27	3♊58	20♏46	19°58	16°38	18°38	7°26	23♋40	7♈21	23♉28	7♒42	8° 1	12°27	n.a.	F 2
S 3	2 53 20	11°47'44	15°53	19°53	21° 8	17°16	18°49	7°30	23°39	7°20	23°27	7°31	7°58	12°34	n.a.	S 3
S 4	2 57 17	12°46'03	27°54	18°56	22°18	17°54	19° 1	7°35	23°39	7°18	23°25	7°23	7°54	12°41	n.a.	S 4
M 5	3 1 14	13°44'23	10♋ 2	17°56	23°28	18°33	19°13	7°40	23°39	7°17	23°24	7°18	7°51	12°47	n.a.	M 5
T 6	3 5 10	14°42'45	22°21	16°54	24°38	19°11	19°24	7°44	23°38	7°16	23°23	7°16	7°48	12°54	n.a.	T 6
W 7	3 9 7	15°41'09	4♌56	15°51	25°48	19°49	19°36	7°49	23°38	7°15	23°22	7°D15	7°45	13° 1	n.a.	W 7
T 8	3 13 3	16°39'35	17°50	14°50	26°58	20°28	19°48	7°53	23°37	7°13	23°21	7°R15	7°42	13° 7	n.a.	T 8
F 9	3 17 0	17°38'03	1♍ 8	13°50	28° 8	21° 6	20° 0	7°57	23°37	7°12	23°20	7°15	7°39	13°14	n.a.	F 9
S 10	3 20 56	18°36'33	14°53	12°55	29°17	21°45	20°11	8° 1	23°36	7°11	23°18	7°13	7°35	13°21	n.a.	S 10
S 11	3 24 53	19°35'04	29° 7	12° 5	0♎27	22°23	20°23	8° 5	23°35	7°10	23°17	7° 8	7°32	13°28	n.a.	S 11
M12	3 28 49	20°33'38	13♎47	11°22	1°37	23° 1	20°35	8° 9	23°35	7° 9	23°16	7° 1	7°29	13°34	n.a.	M12
T 13	3 32 46	21°32'14	28°50	10°46	2°46	23°40	20°47	8°13	23°34	7° 8	23°15	6°52	7°26	13°41	n.a.	T 13
W14	3 36 43	22°30'51	14♏ 6	10°20	3°56	24°18	20°59	8°17	23°33	7° 7	23°14	6°41	7°23	13°48	n.a.	W14
T 15	3 40 39	23°29'31	29°25	10° 2	5° 5	24°57	21°12	8°21	23°32	7° 6	23°13	6°31	7°19	13°55	n.a.	T 15
F 16	3 44 36	24°28'12	14♐35	9°D55	6°14	25°35	21°24	8°24	23°31	7° 5	23°11	6°22	7°16	14° 1	n.a.	F 16
S 17	3 48 32	25°26'55	29°26	9°57	7°24	26°14	21°36	8°28	23°30	7° 4	23°10	6°15	7°13	14° 8	n.a.	S 17
S 18	3 52 29	26°25'40	13♎51	10°10	8°33	26°52	21°48	8°31	23°29	7° 3	23° 9	6°11	7°10	14°15	n.a.	S 18
M19	3 56 25	27°24'26	27°47	10°32	9°42	27°31	22° 1	8°35	23°28	7° 2	23° 8	6° 9	7° 7	14°21	n.a.	M19
T 20	4 0 22	28°23'13	11♒15	11° 5	10°51	28°10	22°13	8°38	23°27	7° 1	23° 7	6°D 9	7° 4	14°28	n.a.	T 20
W21	4 4 18	29°22'02	24°16	11°46	12° 0	28°48	22°25	8°41	23°26	7° 0	23° 6	6°R 9	7° 0	14°35	n.a.	W21
T 22	4 8 15	0♐20'53	6♓55	12°35	13° 8	29°27	22°38	8°44	23°25	7° 0	23° 4	6° 9	6°57	14°42	n.a.	T 22
F 23	4 12 12	1°19'45	19°16	13°33	14°17	0♐ 6	22°50	8°47	23°24	6°59	23° 3	6° 7	6°54	14°48	n.a.	F 23
S 24	4 16 8	2°18'38	1♈25	14°37	15°26	0°44	23° 3	8°50	23°22	6°58	23° 2	6° 4	6°51	14°55	n.a.	S 24
S 25	4 20 5	3°17'33	13°24	15°48	16°34	1°23	23°15	8°53	23°21	6°57	23° 1	5°57	6°48	15° 2	n.a.	S 25
M26	4 24 1	4°16'30	25°18	17° 5	17°42	2° 2	23°28	8°55	23°20	6°57	23° 0	5°48	6°45	15° 8	n.a.	M26
T 27	4 27 58	5°15'28	7♉11	18°27	18°50	2°40	23°41	8°58	23°18	6°56	22°59	5°38	6°41	15°15	n.a.	T 27
W28	4 31 54	6°14'29	19° 3	19°53	19°59	3°19	23°53	9° 0	23°17	6°55	22°57	5°26	6°38	15°22	n.a.	W28
T 29	4 35 51	7°13'31	0♊58	21°22	21° 7	3°58	24° 6	9° 3	23°15	6°55	22°56	5°15	6°35	15°29	n.a.	T 29
F 30	4 39 47	8♐12'34	12♊56	22♏55	22♎14	4♐37	24♐19	9♍ 5	23♋14	6♈54	22♉55	5♒ 4	6♒32	15♉35	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s31	22n39	4n50	21s41	3s58	23s44	1s11	15s52	0n30	21s47	0n45	9n 0	0n22	21n15	0n15	2n24	0s31	1n54	16s55	17s59	17s56	20n10		n.a.
F 2	14 49	24 59	4 29	21 20	3 50	23 53	1 14	16 3	0 29	21 48	0 45	8 58	0 22	21 15	0 15	2 24	0 31	1 53	16 55	18 2	17 57	20 12		n.a.
S 3	15 7	26 12	3 56	20 56	3 39	24 2	1 18	16 14	0 29	21 49	0 45	8 57	0 22	21 15	0 15	2 23	0 31	1 53	16 55	18 5	17 58	20 14		n.a.
S 4	15 24	26 13	3 12	20 28	3 27	24 10	1 21	16 25	0 28	21 50	0 45	8 55	0 22	21 15	0 15	2 23	0 31	1 53	16 55	18 7	17 59	20 16		n.a.
M 5	15 42	24 58	2 19	19 58	3 13	24 17	1 25	16 36	0 28	21 51	0 45	8 54	0 22	21 15	0 15	2 22	0 31	1 52	16 55	18 8	18 0	20 18		n.a.
T 6	15 59	22 30	1 18	19 26	2 57	24 23	1 28	16 47	0 27	21 52	0 45	8 52	0 22	21 15	0 15	2 22	0 31	1 52	16 55	18 8	18 0	20 20		n.a.
W 7	16 15	18 54	0 12	18 52	2 40	24 29	1 31	16 58	0 27	21 53	0 45	8 51	0 22	21 15	0 15	2 21	0 31	1 52	16 55	18 9	18 1	20 22		n.a.
T 8	16 32	14 20	0s56	18 17	2 22	24 35	1 35	17 8	0 26	21 54	0 44	8 49	0 23	21 16	0 16	2 21	0 31	1 51	16 55	18 9	18 2	20 24		n.a.
F 9	16 48	8 58	2 3	17 41	2 3	24 39	1 38	17 19	0 26	21 55	0 44	8 48	0 23	21 16	0 16	2 20	0 31	1 51	16 55	18 9	18 3	20 26		n.a.
S 10	17 4	3 0	3 5	17 5	1 43	24 43	1 41	17 29	0 25	21 56	0 44	8 46	0 23	21 16	0 16	2 20	0 31	1 51	16 55	18 9	18 4	20 28		n.a.
S 11	17 20	3s18	3 58	16 31	1 22	24 47	1 45	17 39	0 25	21 57	0 44	8 45	0 23	21 16	0 16	2 20	0 31	1 50	16 55	18 10	18 4	20 30		n.a.
M12	17 35	9 37	4 37	15 58	1 2	24 49	1 48	17 49	0 24	21 58	0 44	8 44	0 23	21 16	0 16	2 19	0 31	1 50	16 55	18 12	18 5	20 32		n.a.
T 13	17 50	15 32	4 58	15 28	0 42	24 51	1 51	17 59	0 24	21 59	0 44	8 42	0 23	21 16	0 16	2 19	0 31	1 50	16 56	18 14	18 6	20 34		n.a.
W14	18 5	20 33	4 59	15 1	0 22	24 53	1 54	18 9	0 23	22 0	0 44	8 41	0 23	21 16	0 16	2 18	0 31	1 50	16 56	18 17	18 7	20 36		n.a.
T 15	18 20	24 12	4 38	14 38	0 4	24 54	1 58	18 19	0 23	22 1	0 44	8 40	0 23	21 17	0 16	2 18	0 31	1 49	16 56	18 20	18 8	20 37		n.a.
F 16	18 34	26 5	3 57	14 19	0n14	24 54	2 1	18 28	0 22	22 2	0 44	8 39	0 24	21 17	0 16	2 18	0 31	1 49	16 56	18 22	18 8	20 39		n.a.
S 17	18 48	26 3	3 2	14 4	0 31	24 53	2 4	18 38	0 22	22 3	0 43	8 37	0 24	21 17	0 16	2 17	0 31	1 49	16 56	18 23	18 9	20 41		n.a.
S 18	19 1	24 14	1 55	13 53	0 46	24 52	2 7	18 47	0 21	22 4	0 43	8 36	0 24	21 17	0 16	2 17	0 31	1 49	16 56	18 24	18 10	20 43		n.a.
M19	19 15	20 58	0 44	13 47	1 0	24 50	2 10	18 56	0 21	22 4	0 43	8 35	0 24	21 17	0 16	2 17	0 31	1 48	16 55	18 25	18 11	20 45		n.a.
T 20	19 28	16 40	0n27	13 45	1 12	24 48	2 13	19 5	0 20	22 5	0 43	8 34	0 24	21 17	0 16	2 16	0 31	1 48	16 55	18 25	18 11	20 47		n.a.
W21	19 40	11 43	1 35	13 47	1 23	24 45	2 15	19 14	0 20	22 6	0 43	8 33	0 24	21 18	0 16	2 16	0 31	1 48	16 55	18 25	18 12	20 49		n.a.
T 22	19 53	6 24	2 36	13 53	1 32	24 41	2 18	19 22	0 19	22 7	0 43	8 32	0 24	21 18	0 16	2 16	0 31	1 48	16 55	18 25	18 13	20 51		n.a.
F 23	20 5	0 58	3 28	14 2	1 40	24 37	2 21	19 31	0 19	22 8	0 43	8 31	0 24	21 18	0 16	2 15	0 31	1 47	16 55	18 25	18 14	20 53		n.a.
S 24	20 16	4n23	4 10	14 15	1 47	24 32	2 23	19 39	0 18	22 8	0 43	8 30	0 25	21 18	0 16	2 15	0 31	1 47	16 55	18 26	18 15	20 54		n.a.
S 25	20 27	9 31	4 40	14 30	1 52	24 26	2 26	19 48	0 18	22 9	0 43	8 29	0 25	21 19	0 16	2 15	0 31	1 47	16 55	18 28	18 15	20 56		n.a.
M26	20 38	14 16	4 58	14 48	1 56	24 20	2 29	19 56	0 17	22 10	0 43	8 28	0 25	21 19	0 16	2 14	0 31	1 47	16 55	18 30	18 16	20 58		n.a.
T 27	20 49	18 27	5 3	15 8	1 58	24 13	2 31	20 4	0 17	22 10	0 43	8 28	0 25	21 19	0 16	2 14	0 31	1 47	16 55	18 32	18 17	21 0		n.a.
W28	20 59	21 55	4 55	15 29	2 0	24 6	2 33	20 12	0 16	22 11	0 42	8 27	0 25	21 19	0 16	2 14	0 31	1 46	16 55	18 35	18 18	21 2		n.a.
T 29	21 9	24 28	4 34	15 52	2 0	23 58	2 36	20 19	0 16	22 12	0 42	8 26	0 25	21 20	0 16	2 14	0 31	1 46	16 55	18 38	18 19	21 4		n.a.
F 30	21s18	25n56	4n 1	16s15	1n59	23s50	2s38	20s27	0n15	22s12	0n42	8n25	0n25	21n20	0n16	2n13	0s31	1n46	16s55	18s40	18s19	21n 6		n.a.

Julian Day Number = 3658244.5, Delta T = 09h51m55s
Ecliptic obliquity = 23°01'50, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°13'06, Lahiri = 70°20'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5303

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 43 44	9♐11'40	24♊59	24♏30	23♑22	5♐16	24♐31	9♍ 7	23°R12	6°R53	22°R54	4°R56	6♒29	15♉42	n.a.	S 1
S 2	4 47 41	10°10'48	7♋ 9	26° 8	24°30	5°54	24°44	9° 9	23♋11	6♈53	22♉53	4♒50	6°25	15°49	n.a.	S 2
M 3	4 51 37	11° 9'58	19°26	27°47	25°37	6°33	24°57	9°11	23° 9	6°52	22°52	4°46	6°22	15°56	n.a.	M 3
T 4	4 55 34	12° 9'09	1♌54	29°27	26°45	7°12	25°10	9°13	23° 7	6°52	22°51	4°D45	6°19	16° 2	n.a.	T 4
W 5	4 59 30	13° 8'23	14°35	1♐ 8	27°52	7°51	25°23	9°15	23° 6	6°52	22°50	4°45	6°16	16° 9	n.a.	W 5
T 6	5 3 27	14° 7'39	27°32	2°50	28°59	8°30	25°35	9°16	23° 4	6°51	22°49	4°46	6°13	16°16	n.a.	T 6
F 7	5 7 23	15° 6'57	10♍48	4°33	0♒ 6	9° 9	25°48	9°18	23° 2	6°51	22°48	4°R47	6°10	16°22	n.a.	F 7
S 8	5 11 20	16° 6'17	24°26	6°16	1°12	9°48	26° 1	9°19	23° 0	6°50	22°46	4°47	6° 6	16°29	n.a.	S 8
S 9	5 15 16	17° 5'39	8♎28	7°58	2°19	10°27	26°14	9°21	22°58	6°50	22°45	4°45	6° 3	16°36	n.a.	S 9
M10	5 19 13	18° 5'03	22°53	9°41	3°25	11° 6	26°27	9°22	22°56	6°50	22°44	4°41	6° 0	16°43	n.a.	M10
T 11	5 23 10	19° 4'30	7♏39	11°24	4°32	11°45	26°40	9°23	22°55	6°50	22°43	4°35	5°57	16°49	n.a.	T 11
W12	5 27 6	20° 3'58	22°38	13° 6	5°38	12°24	26°53	9°24	22°53	6°49	22°42	4°29	5°54	16°56	n.a.	W12
T 13	5 31 3	21° 3'29	7♐43	14°49	6°44	13° 3	27° 6	9°25	22°51	6°49	22°41	4°22	5°51	17° 3	n.a.	T 13
F 14	5 34 59	22° 3'02	22°44	16°30	7°50	13°43	27°19	9°25	22°49	6°49	22°40	4°16	5°47	17° 9	n.a.	F 14
S 15	5 38 56	23° 2'36	7♑32	18°12	8°55	14°22	27°32	9°26	22°46	6°49	22°39	4°11	5°44	17°16	n.a.	S 15
S 16	5 42 52	24° 2'12	21°59	19°53	10° 1	15° 1	27°45	9°27	22°44	6°49	22°38	4° 9	5°41	17°23	n.a.	S 16
M17	5 46 49	25° 1'50	6♒ 0	21°33	11° 6	15°40	27°58	9°27	22°42	6°49	22°37	4°D 8	5°38	17°30	n.a.	M17
T 18	5 50 46	26° 1'29	19°34	23°13	12°11	16°20	28°11	9°27	22°40	6°D49	22°36	4° 9	5°35	17°36	n.a.	T 18
W19	5 54 42	27° 1'10	2♓41	24°53	13°16	16°59	28°24	9°27	22°38	6°49	22°35	4°11	5°31	17°43	n.a.	W19
T 20	5 58 39	28° 0'53	15°25	26°32	14°20	17°38	28°37	9°R28	22°36	6°49	22°35	4°12	5°28	17°50	n.a.	T 20
F 21	6 2 35	29° 0'37	27°50	28°11	15°24	18°18	28°50	9°28	22°34	6°49	22°34	4°R13	5°25	17°56	n.a.	F 21
S 22	6 6 32	0♑ 0'22	9♈59	29°49	16°28	18°57	29° 3	9°27	22°31	6°49	22°33	4°12	5°22	18° 3	n.a.	S 22
S 23	6 10 28	1° 0'09	21°58	1♑26	17°32	19°36	29°16	9°27	22°29	6°49	22°32	4°10	5°19	18°10	n.a.	S 23
M24	6 14 25	1°59'57	3♉52	3° 3	18°36	20°16	29°29	9°27	22°27	6°50	22°31	4° 7	5°16	18°17	n.a.	M24
T 25	6 18 21	2°59'47	15°44	4°40	19°39	20°55	29°42	9°26	22°24	6°50	22°30	4° 2	5°12	18°23	n.a.	T 25
W26	6 22 18	3°59'39	27°37	6°17	20°42	21°35	29°55	9°26	22°22	6°50	22°29	3°57	5° 9	18°30	n.a.	W26
T 27	6 26 15	4°59'32	9♊36	7°52	21°45	22°14	0♑ 8	9°25	22°20	6°50	22°28	3°51	5° 6	18°37	n.a.	T 27
F 28	6 30 11	5°59'27	21°41	9°28	22°47	22°54	0°21	9°24	22°17	6°51	22°28	3°46	5° 3	18°44	n.a.	F 28
S 29	6 34 8	6°59'23	3♋54	11° 3	23°49	23°33	0°34	9°23	22°15	6°51	22°27	3°43	5° 0	18°50	n.a.	S 29
S 30	6 38 4	7°59'21	16°17	12°38	24°51	24°13	0°47	9°22	22°13	6°52	22°26	3°40	4°57	18°57	n.a.	S 30
M31	6 42 1	8♑59'21	28♋51	14♑12	25♒52	24♐52	1♑ 0	9♍21	22♋10	6♈52	22♉25	3°D39	4♒53	19♉ 4	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s27	26n12	3n16	16s40	1n58	23s40	2s40	20s34	0n15	22s13	0n42	8n25	0n26	21n20	0n16	2n13	0s31	1n46	16s55	18s42	18s20	21n 7		n.a.
S 2	21 36	25 13	2 22	17 5	1 56	23 31	2 42	20 42	0 14	22 13	0 42	8 24	0 26	21 20	0 16	2 13	0 31	1 46	16 55	18 44	18 21	21 9		n.a.
M 3	21 44	22 59	1 21	17 30	1 53	23 20	2 44	20 49	0 14	22 14	0 42	8 23	0 26	21 21	0 16	2 13	0 31	1 46	16 55	18 45	18 22	21 11		n.a.
T 4	21 52	19 39	0 15	17 54	1 49	23 10	2 46	20 56	0 13	22 15	0 42	8 23	0 26	21 21	0 16	2 13	0 31	1 46	16 54	18 45	18 22	21 13		n.a.
W 5	21 59	15 20	0s53	18 19	1 45	22 58	2 47	21 2	0 13	22 15	0 42	8 22	0 26	21 21	0 16	2 13	0 31	1 45	16 54	18 45	18 23	21 15		n.a.
T 6	22 6	10 15	1 59	18 43	1 41	22 46	2 49	21 9	0 12	22 16	0 42	8 22	0 26	21 22	0 16	2 12	0 30	1 45	16 54	18 45	18 24	21 16		n.a.
F 7	22 13	4 35	3 2	19 7	1 36	22 34	2 51	21 15	0 12	22 16	0 42	8 21	0 26	21 22	0 16	2 12	0 30	1 45	16 54	18 44	18 25	21 18		n.a.
S 8	22 19	1s26	3 55	19 30	1 30	22 21	2 52	21 22	0 11	22 17	0 42	8 21	0 26	21 22	0 16	2 12	0 30	1 45	16 54	18 45	18 26	21 20		n.a.
S 9	22 25	7 33	4 37	19 52	1 24	22 7	2 53	21 28	0 10	22 17	0 42	8 21	0 27	21 23	0 16	2 12	0 30	1 45	16 54	18 45	18 26	21 22		n.a.
M10	22 30	13 26	5 2	20 14	1 18	21 53	2 55	21 34	0 10	22 17	0 42	8 20	0 27	21 23	0 16	2 12	0 30	1 45	16 54	18 46	18 27	21 24		n.a.
T 11	22 35	18 41	5 8	20 34	1 12	21 39	2 56	21 39	0 9	22 18	0 42	8 20	0 27	21 23	0 16	2 12	0 30	1 45	16 53	18 47	18 28	21 25		n.a.
W12	22 40	22 50	4 53	20 54	1 6	21 24	2 57	21 45	0 9	22 18	0 41	8 20	0 27	21 24	0 16	2 12	0 30	1 45	16 53	18 49	18 29	21 27		n.a.
T 13	22 44	25 28	4 18	21 12	0 59	21 8	2 58	21 50	0 8	22 19	0 41	8 20	0 27	21 24	0 16	2 12	0 30	1 45	16 53	18 50	18 29	21 29		n.a.
F 14	22 48	26 15	3 25	21 29	0 52	20 52	2 58	21 56	0 8	22 19	0 41	8 20	0 27	21 24	0 16	2 12	0 30	1 45	16 53	18 52	18 30	21 31		n.a.
S 15	22 51	25 8	2 19	21 46	0 45	20 36	2 59	22 1	0 7	22 19	0 41	8 19	0 27	21 25	0 16	2 12	0 30	1 45	16 53	18 53	18 31	21 32		n.a.
S 16	22 54	22 21	1 6	22 1	0 39	20 19	2 59	22 6	0 7	22 19	0 41	8 19	0 28	21 25	0 16	2 12	0 30	1 44	16 53	18 53	18 32	21 34		n.a.
M17	22 56	18 17	0n10	22 15	0 31	20 2	3 0	22 10	0 6	22 20	0 41	8 19	0 28	21 25	0 16	2 12	0 30	1 44	16 52	18 54	18 32	21 36		n.a.
T 18	22 58	13 23	1 23	22 27	0 24	19 44	3 0	22 15	0 6	22 20	0 41	8 19	0 28	21 26	0 16	2 12	0 30	1 44	16 52	18 53	18 33	21 38		n.a.
W19	23 0	8 1	2 29	22 39	0 17	19 26	3 0	22 19	0 5	22 20	0 41	8 19	0 28	21 26	0 16	2 12	0 30	1 44	16 52	18 53	18 34	21 39		n.a.
T 20	23 1	2 29	3 26	22 49	0 10	19 8	3 0	22 23	0 5	22 20	0 41	8 20	0 28	21 27	0 16	2 12	0 30	1 44	16 52	18 53	18 35	21 41		n.a.
F 21	23 2	3n 0	4 11	22 58	0 3	18 49	3 0	22 27	0 4	22 21	0 41	8 20	0 28	21 27	0 16	2 12	0 30	1 44	16 52	18 53	18 35	21 43		n.a.
S 22	23 2	8 16	4 45	23 6	0s 4	18 29	3 0	22 31	0 3	22 21	0 41	8 20	0 28	21 27	0 16	2 12	0 30	1 44	16 51	18 53	18 36	21 44		n.a.
S 23	23 2	13 8	5 5	23 12	0 11	18 10	2 59	22 35	0 3	22 21	0 41	8 20	0 29	21 28	0 16	2 12	0 30	1 44	16 51	18 53	18 37	21 46		n.a.
M24	23 1	17 29	5 12	23 17	0 18	17 50	2 59	22 38	0 2	22 21	0 41	8 20	0 29	21 28	0 16	2 12	0 30	1 44	16 51	18 54	18 38	21 48		n.a.
T 25	23 0	21 8	5 5	23 21	0 25	17 29	2 58	22 42	0 2	22 21	0 41	8 21	0 29	21 28	0 16	2 12	0 30	1 44	16 51	18 55	18 39	21 49		n.a.
W26	22 58	23 56	4 46	23 24	0 31	17 9	2 57	22 45	0 1	22 21	0 41	8 21	0 29	21 29	0 16	2 12	0 30	1 45	16 50	18 56	18 39	21 51		n.a.
T 27	22 56	25 41	4 14	23 26	0 38	16 48	2 56	22 48	0 1	22 21	0 41	8 21	0 29	21 29	0 16	2 12	0 30	1 45	16 50	18 58	18 40	21 53		n.a.
F 28	22 54	26 16	3 30	23 26	0 45	16 26	2 55	22 50	0 0	22 21	0 41	8 22	0 29	21 30	0 16	2 12	0 30	1 45	16 50	18 59	18 41	21 54		n.a.
S 29	22 51	25 34	2 36	23 26	0 51	16 5	2 53	22 53	0s 0	22 21	0 41	8 22	0 29	21 30	0 16	2 13	0 30	1 45	16 50	19 0	18 42	21 56		n.a.
S 30	22 48	23 37	1 34	23 24	0 57	15 43	2 52	22 55	0 1	22 21	0 41	8 23	0 30	21 30	0 16	2 13	0 30	1 45	16 49	19 0	18 42	21 58		n.a.
M31	22s44	20n28	0n26	23s20	1s 3	15s21	2s50	22s57	0s 1	22s21	0n41	8n23	0n30	21n31	0n17	2n13	0s30	1n45	16s49	19s 0	18s43	21n59		n.a.

Julian Day Number = 3658274.5, Delta T = 09h51m57s
Ecliptic obliquity = 23°01'49, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°13'10, Lahiri = 70°20'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5304 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 45 57	9♑59'23	11♌36	15♑46	26♒53	25♐32	1♑13	9°R20	22°R 8	6♈52	22°R25	3♒39	4♒50	19♉10	n.a.	T 1
W 2	6 49 54	10°59'26	24°33	17°20	27°54	26°12	1°26	9♍19	22♋ 5	6°53	22♉24	3°40	4°47	19°17	n.a.	W 2
T 3	6 53 50	11°59'31	7♍44	18°54	28°54	26°51	1°39	9°17	22° 3	6°53	22°23	3°42	4°44	19°24	n.a.	T 3
F 4	6 57 47	12°59'38	21°10	20°27	29°54	27°31	1°52	9°16	22° 0	6°54	22°22	3°43	4°41	19°31	n.a.	F 4
S 5	7 1 44	13°59'47	4♎50	22° 0	0♓54	28°11	2° 5	9°14	21°58	6°55	22°22	3°44	4°37	19°37	n.a.	S 5
S 6	7 5 40	14°59'57	18°47	23°32	1°53	28°51	2°18	9°12	21°55	6°55	22°21	3°R44	4°34	19°44	n.a.	S 6
M 7	7 9 37	16° 0'10	2♏59	25° 5	2°52	29°30	2°31	9°10	21°53	6°56	22°21	3°43	4°31	19°51	n.a.	M 7
T 8	7 13 33	17° 0'24	17°23	26°37	3°50	0♑10	2°43	9° 8	21°50	6°57	22°20	3°42	4°28	19°57	n.a.	T 8
W 9	7 17 30	18° 0'41	1♐58	28° 9	4°48	0°50	2°56	9° 6	21°48	6°57	22°19	3°40	4°25	20° 4	n.a.	W 9
T 10	7 21 26	19° 0'59	16°36	29°40	5°45	1°30	3° 9	9° 4	21°45	6°58	22°19	3°38	4°22	20°11	n.a.	T 10
F 11	7 25 23	20° 1'19	1♑13	1♒12	6°42	2°10	3°22	9° 2	21°43	6°59	22°18	3°36	4°18	20°18	n.a.	F 11
S 12	7 29 20	21° 1'40	15°42	2°43	7°38	2°50	3°35	8°59	21°40	7° 0	22°18	3°35	4°15	20°24	n.a.	S 12
S 13	7 33 16	22° 2'03	29°56	4°14	8°34	3°30	3°47	8°57	21°38	7° 1	22°17	3°D35	4°12	20°31	n.a.	S 13
M14	7 37 13	23° 2'27	13♒51	5°45	9°29	4°10	4° 0	8°54	21°35	7° 2	22°17	3°35	4° 9	20°38	n.a.	M14
T 15	7 41 9	24° 2'52	27°24	7°15	10°24	4°50	4°13	8°52	21°33	7° 3	22°16	3°35	4° 6	20°44	n.a.	T 15
W16	7 45 6	25° 3'19	10♓33	8°45	11°18	5°30	4°25	8°49	21°30	7° 3	22°16	3°36	4° 3	20°51	n.a.	W16
T 17	7 49 2	26° 3'47	23°21	10°15	12°11	6°10	4°38	8°46	21°28	7° 4	22°15	3°37	3°59	20°58	n.a.	T 17
F 18	7 52 59	27° 4'15	5♈50	11°45	13° 4	6°50	4°51	8°43	21°25	7° 6	22°15	3°38	3°56	21° 5	n.a.	F 18
S 19	7 56 56	28° 4'45	18° 2	13°14	13°56	7°30	5° 3	8°40	21°23	7° 7	22°15	3°38	3°53	21°11	n.a.	S 19
S 20	8 0 52	29° 5'16	0♉ 3	14°42	14°47	8°11	5°16	8°37	21°20	7° 8	22°14	3°R38	3°50	21°18	n.a.	S 20
M21	8 4 49	0♒ 5'48	11°58	16°11	15°38	8°51	5°28	8°34	21°18	7° 9	22°14	3°38	3°47	21°25	n.a.	M21
T 22	8 8 45	1° 6'20	23°50	17°38	16°27	9°31	5°40	8°30	21°15	7°10	22°14	3°38	3°43	21°31	n.a.	T 22
W23	8 12 42	2° 6'54	5♊44	19° 5	17°16	10°11	5°53	8°27	21°13	7°11	22°13	3°38	3°40	21°38	n.a.	W23
T 24	8 16 38	3° 7'29	17°45	20°32	18° 5	10°52	6° 5	8°23	21°10	7°12	22°13	3°D38	3°37	21°45	n.a.	T 24
F 25	8 20 35	4° 8'05	29°56	21°57	18°52	11°32	6°17	8°20	21° 8	7°14	22°13	3°38	3°34	21°52	n.a.	F 25
S 26	8 24 31	5° 8'42	12♋19	23°22	19°38	12°12	6°30	8°16	21° 6	7°15	22°13	3°38	3°31	21°58	n.a.	S 26
S 27	8 28 28	6° 9'20	24°56	24°45	20°23	12°53	6°42	8°13	21° 3	7°16	22°12	3°38	3°28	22° 5	n.a.	S 27
M28	8 32 25	7° 9'58	7♌49	26° 7	21° 8	13°33	6°54	8° 9	21° 1	7°17	22°12	3°R38	3°24	22°12	n.a.	M28
T 29	8 36 21	8°10'38	20°57	27°28	21°51	14°14	7° 6	8° 5	20°58	7°19	22°12	3°38	3°21	22°18	n.a.	T 29
W30	8 40 18	9°11'19	4♍19	28°47	22°33	14°54	7°18	8° 1	20°56	7°20	22°12	3°37	3°18	22°25	n.a.	W30
T 31	8 44 14	10♒12'01	17♍55	0♓ 3	23♓14	15♑35	7♑30	7♍57	20♋54	7♈22	22♉12	3♒37	3♒15	22♉32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s40	16n19	0s44	23s16	1s10	14s59	2s48	22s59	0s 2	22s21	0n41	8n24	0n30	21n31	0n17	2n13	0s30	1n45	16s49	19s 0	18s44	22n 1		n.a.
W 2	22 35	11 20	1 53	23 10	1 15	14 36	2 46	23 1	0 3	22 21	0 40	8 25	0 30	21 32	0 17	2 13	0 30	1 45	16 49	19 0	18 45	22 3		n.a.
T 3	22 30	5 47	2 57	23 4	1 21	14 13	2 44	23 3	0 3	22 21	0 40	8 25	0 30	21 32	0 17	2 14	0 30	1 45	16 48	19 0	18 45	22 4		n.a.
F 4	22 25	0s 8	3 53	22 56	1 27	13 50	2 41	23 4	0 4	22 21	0 40	8 26	0 30	21 32	0 17	2 14	0 30	1 45	16 48	18 59	18 46	22 6		n.a.
S 5	22 19	6 8	4 36	22 47	1 32	13 27	2 39	23 5	0 4	22 20	0 40	8 27	0 30	21 33	0 17	2 14	0 30	1 45	16 48	18 59	18 47	22 8		n.a.
S 6	22 12	11 57	5 5	22 37	1 37	13 3	2 36	23 6	0 5	22 20	0 40	8 28	0 31	21 33	0 17	2 14	0 30	1 46	16 47	18 59	18 48	22 9		n.a.
M 7	22 5	17 14	5 15	22 26	1 42	12 40	2 33	23 7	0 5	22 20	0 40	8 28	0 31	21 34	0 17	2 15	0 30	1 46	16 47	18 59	18 48	22 11		n.a.
T 8	21 58	21 38	5 7	22 13	1 47	12 16	2 30	23 8	0 6	22 20	0 40	8 29	0 31	21 34	0 17	2 15	0 30	1 46	16 47	19 0	18 49	22 12		n.a.
W 9	21 51	24 45	4 38	22 0	1 51	11 52	2 26	23 8	0 7	22 20	0 40	8 30	0 31	21 34	0 17	2 15	0 30	1 46	16 47	19 0	18 50	22 14		n.a.
T 10	21 42	26 12	3 51	21 45	1 55	11 28	2 23	23 8	0 7	22 19	0 40	8 31	0 31	21 35	0 17	2 15	0 30	1 46	16 46	19 1	18 50	22 16		n.a.
F 11	21 34	25 51	2 50	21 30	1 59	11 3	2 19	23 8	0 8	22 19	0 40	8 32	0 31	21 35	0 17	2 16	0 30	1 46	16 46	19 1	18 51	22 17		n.a.
S 12	21 25	23 44	1 37	21 13	2 3	10 39	2 15	23 8	0 8	22 19	0 40	8 33	0 31	21 36	0 17	2 16	0 30	1 46	16 46	19 1	18 52	22 19		n.a.
S 13	21 16	20 9	0 20	20 55	2 7	10 15	2 11	23 8	0 9	22 18	0 40	8 34	0 32	21 36	0 17	2 16	0 30	1 47	16 45	19 1	18 53	22 20		n.a.
M14	21 6	15 29	0n57	20 37	2 10	9 50	2 6	23 7	0 9	22 18	0 40	8 35	0 32	21 36	0 17	2 17	0 30	1 47	16 45	19 1	18 53	22 22		n.a.
T 15	20 56	10 10	2 8	20 17	2 13	9 25	2 1	23 7	0 10	22 18	0 40	8 36	0 32	21 37	0 17	2 17	0 30	1 47	16 45	19 1	18 54	22 23		n.a.
W16	20 45	4 32	3 11	19 56	2 15	9 1	1 57	23 6	0 11	22 17	0 40	8 37	0 32	21 37	0 17	2 18	0 30	1 47	16 44	19 1	18 55	22 25		n.a.
T 17	20 35	1n 7	4 2	19 35	2 17	8 36	1 51	23 4	0 11	22 17	0 40	8 39	0 32	21 38	0 17	2 18	0 30	1 47	16 44	19 1	18 56	22 26		n.a.
F 18	20 23	6 35	4 41	19 12	2 19	8 11	1 46	23 3	0 12	22 17	0 40	8 40	0 32	21 38	0 17	2 18	0 30	1 48	16 44	19 1	18 56	22 28		n.a.
S 19	20 12	11 40	5 5	18 49	2 21	7 46	1 41	23 2	0 12	22 16	0 40	8 41	0 32	21 38	0 17	2 19	0 30	1 48	16 43	19 1	18 57	22 29		n.a.
S 20	19 59	16 15	5 16	18 24	2 22	7 21	1 35	23 0	0 13	22 16	0 40	8 42	0 33	21 39	0 17	2 19	0 30	1 48	16 43	19 1	18 58	22 31		n.a.
M21	19 47	20 9	5 14	17 59	2 22	6 56	1 29	22 58	0 13	22 15	0 40	8 44	0 33	21 39	0 17	2 20	0 30	1 48	16 43	19 1	18 59	22 33		n.a.
T 22	19 34	23 13	4 58	17 33	2 22	6 31	1 22	22 56	0 14	22 15	0 40	8 45	0 33	21 40	0 17	2 20	0 30	1 49	16 42	19 1	18 59	22 34		n.a.
W23	19 21	25 18	4 29	17 6	2 22	6 7	1 16	22 53	0 15	22 14	0 40	8 46	0 33	21 40	0 17	2 21	0 30	1 49	16 42	19 1	19 0	22 36		n.a.
T 24	19 8	26 16	3 48	16 38	2 21	5 42	1 9	22 51	0 15	22 14	0 40	8 48	0 33	21 40	0 17	2 21	0 30	1 49	16 42	19 1	19 1	22 37		n.a.
F 25	18 54	25 58	2 56	16 10	2 20	5 17	1 2	22 48	0 16	22 13	0 40	8 49	0 33	21 41	0 17	2 22	0 30	1 49	16 41	19 1	19 1	22 39		n.a.
S 26	18 39	24 23	1 56	15 41	2 18	4 53	0 55	22 45	0 16	22 13	0 40	8 51	0 33	21 41	0 17	2 22	0 30	1 50	16 41	19 1	19 2	22 40		n.a.
S 27	18 25	21 34	0 48	15 11	2 16	4 28	0 47	22 42	0 17	22 12	0 40	8 52	0 34	21 41	0 17	2 23	0 30	1 50	16 41	19 1	19 3	22 41		n.a.
M28	18 10	17 38	0s23	14 41	2 13	4 4	0 39	22 39	0 18	22 11	0 40	8 54	0 34	21 42	0 17	2 23	0 30	1 50	16 40	19 1	19 4	22 43		n.a.
T 29	17 55	12 46	1 35	14 10	2 9	3 39	0 31	22 35	0 18	22 11	0 40	8 55	0 34	21 42	0 17	2 24	0 30	1 51	16 40	19 1	19 4	22 44		n.a.
W30	17 39	7 14	2 42	13 39	2 5	3 15	0 23	22 32	0 19	22 10	0 40	8 57	0 34	21 42	0 17	2 24	0 30	1 51	16 40	19 1	19 5	22 46		n.a.
T 31	17s23	1n17	3s42	13s 8	2s 0	2s51	0s14	22s28	0s19	22s 9	0n40	8n58	0n34	21n43	0n17	2n25	0s30	1n51	16s39	19s 1	19s 6	22n47		n.a.

Julian Day Number = 3658305.5, Delta T = 09h51m59s
Ecliptic obliquity = 23°01'48, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°13'14, Lahiri = 70°20'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5304

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 48 11	11♒12'44	1♎42	1♓17	23♓54	16♉15	7♉42	7°R53	20°R51	7♈23	22°R12	3°R36	3♒12	22♉39	n.a.	F 1
S 2	8 52 7	12°13'28	15°38	2°29	24°33	16°56	7°54	7♍49	20♋49	7°25	22♉12	3♒35	3° 9	22°45	n.a.	S 2
S 3	8 56 4	13°14'13	29°42	3°37	25°11	17°36	8° 6	7°45	20°47	7°26	22°12	3°34	3° 5	22°52	n.a.	S 3
M 4	9 0 1	14°15'00	13♏51	4°42	25°47	18°17	8°17	7°40	20°45	7°28	22°D12	3°D34	3° 2	22°59	n.a.	M 4
T 5	9 3 57	15°15'48	28° 3	5°42	26°21	18°58	8°29	7°36	20°42	7°29	22°12	3°34	2°59	23° 5	n.a.	T 5
W 6	9 7 54	16°16'37	12♐16	6°37	26°55	19°38	8°41	7°32	20°40	7°31	22°12	3°35	2°56	23°12	n.a.	W 6
T 7	9 11 50	17°17'27	26°27	7°26	27°27	20°19	8°52	7°27	20°38	7°32	22°12	3°36	2°53	23°19	n.a.	T 7
F 8	9 15 47	18°18'18	10♑34	8° 9	27°57	21° 0	9° 4	7°23	20°36	7°34	22°12	3°37	2°49	23°26	n.a.	F 8
S 9	9 19 43	19°19'10	24°34	8°45	28°26	21°41	9°15	7°18	20°34	7°36	22°12	3°38	2°46	23°32	n.a.	S 9
S 10	9 23 40	20°20'02	8♒23	9°12	28°53	22°22	9°27	7°14	20°32	7°37	22°12	3°R38	2°43	23°39	n.a.	S 10
M11	9 27 36	21°20'56	21°59	9°30	29°19	23° 3	9°38	7° 9	20°30	7°39	22°12	3°37	2°40	23°46	n.a.	M11
T 12	9 31 33	22°21'50	5♓19	9°R39	29°42	23°43	9°49	7° 4	20°27	7°41	22°12	3°35	2°37	23°52	n.a.	T 12
W13	9 35 30	23°22'44	18°22	9°36	0♈ 4	24°24	10° 0	7° 0	20°25	7°42	22°12	3°33	2°34	23°59	n.a.	W13
T 14	9 39 26	24°23'39	1♈ 7	9°22	0°24	25° 5	10°11	6°55	20°24	7°44	22°13	3°29	2°30	24° 6	n.a.	T 14
F 15	9 43 23	25°24'34	13°36	8°56	0°42	25°46	10°22	6°50	20°22	7°46	22°13	3°26	2°27	24°13	n.a.	F 15
S 16	9 47 19	26°25'30	25°50	8°19	0°58	26°27	10°33	6°46	20°20	7°48	22°13	3°22	2°24	24°19	n.a.	S 16
S 17	9 51 16	27°26'25	7♉52	7°30	1°12	27° 8	10°44	6°41	20°18	7°50	22°13	3°20	2°21	24°26	n.a.	S 17
M18	9 55 12	28°27'21	19°46	6°31	1°23	27°50	10°55	6°36	20°16	7°51	22°14	3°18	2°18	24°33	n.a.	M18
T 19	9 59 9	29°28'18	1♊38	5°23	1°32	28°31	11° 5	6°31	20°14	7°53	22°14	3°D18	2°15	24°39	n.a.	T 19
W20	10 3 5	0♓29'14	13°31	4° 7	1°40	29°12	11°16	6°26	20°12	7°55	22°14	3°19	2°11	24°46	n.a.	W20
T 21	10 7 2	1°30'10	25°32	2°48	1°44	29°53	11°27	6°21	20°11	7°57	22°15	3°20	2° 8	24°53	n.a.	T 21
F 22	10 10 59	2°31'07	7♋43	1°26	1°R46	0♒34	11°37	6°16	20° 9	7°59	22°15	3°22	2° 5	25° 0	n.a.	F 22
S 23	10 14 55	3°32'03	20°11	0° 4	1°46	1°15	11°47	6°11	20° 7	8° 1	22°16	3°24	2° 2	25° 6	n.a.	S 23
S 24	10 18 52	4°32'59	2♌57	28♒47	1°44	1°57	11°57	6° 7	20° 6	8° 3	22°16	3°R24	1°59	25°13	n.a.	S 24
M25	10 22 48	5°33'56	16° 4	27°34	1°39	2°38	12° 8	6° 2	20° 4	8° 5	22°17	3°24	1°55	25°20	n.a.	M25
T 26	10 26 45	6°34'52	29°33	26°29	1°31	3°19	12°18	5°57	20° 3	8° 7	22°17	3°21	1°52	25°26	n.a.	T 26
W27	10 30 41	7°35'49	13♍22	25°33	1°21	4° 1	12°28	5°52	20° 1	8° 9	22°18	3°17	1°49	25°33	n.a.	W27
T 28	10 34 38	8°36'45	27°27	24°46	1° 8	4°42	12°37	5°47	20° 0	8°11	22°18	3°12	1°46	25°40	n.a.	T 28
F 29	10 38 35	9♓37'42	11♎44	24♒10	0♈53	5♒24	12♉47	5♍42	19♋58	8♈13	22♉19	3♒ 6	1♒43	25♉47	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s 7	4s47	4s29	12s36	1s54	2s27	0s 5	22s24	0s20	22s 9	0n40	9n 0	0n34	21n43	0n17	2n25	0s30	1n52	16s39	19s 1	19s 7	22n49		n.a.
S 2	16 50	10 42	5 1	12 5	1 47	2 4	0n 4	22 19	0 21	22 8	0 40	9 2	0 34	21 44	0 17	2 26	0 30	1 52	16 39	19 1	19 7	22 50		n.a.
S 3	16 34	16 7	5 16	11 34	1 39	1 41	0 14	22 15	0 21	22 7	0 40	9 3	0 34	21 44	0 17	2 26	0 30	1 52	16 38	19 1	19 8	22 52		n.a.
M 4	16 16	20 41	5 12	11 2	1 31	1 17	0 24	22 10	0 22	22 7	0 40	9 5	0 35	21 44	0 17	2 27	0 30	1 53	16 38	19 2	19 9	22 53		n.a.
T 5	15 59	24 4	4 48	10 32	1 21	0 54	0 34	22 5	0 22	22 6	0 40	9 7	0 35	21 45	0 17	2 28	0 30	1 53	16 38	19 1	19 9	22 54		n.a.
W 6	15 41	25 58	4 7	10 2	1 11	0 32	0 44	22 0	0 23	22 5	0 40	9 8	0 35	21 45	0 17	2 28	0 30	1 53	16 37	19 1	19 10	22 56		n.a.
T 7	15 23	26 10	3 11	9 33	0 59	0 10	0 55	21 55	0 24	22 4	0 40	9 10	0 35	21 45	0 17	2 29	0 30	1 54	16 37	19 1	19 11	22 57		n.a.
F 8	15 5	24 41	2 4	9 6	0 47	0n12	1 6	21 49	0 24	22 4	0 40	9 12	0 35	21 46	0 17	2 29	0 30	1 54	16 36	19 1	19 12	22 59		n.a.
S 9	14 46	21 40	0 50	8 40	0 33	0 34	1 17	21 44	0 25	22 3	0 40	9 14	0 35	21 46	0 17	2 30	0 30	1 54	16 36	19 1	19 12	23 0		n.a.
S 10	14 28	17 26	0n26	8 16	0 18	0 55	1 29	21 38	0 26	22 2	0 40	9 15	0 35	21 46	0 17	2 31	0 30	1 55	16 36	19 1	19 13	23 1		n.a.
M11	14 9	12 22	1 40	7 55	0 3	1 16	1 41	21 32	0 26	22 1	0 40	9 17	0 35	21 46	0 17	2 31	0 30	1 55	16 35	19 1	19 14	23 3		n.a.
T 12	13 49	6 49	2 46	7 36	0n14	1 37	1 53	21 26	0 27	22 1	0 40	9 19	0 36	21 47	0 17	2 32	0 30	1 56	16 35	19 1	19 14	23 4		n.a.
W13	13 30	1 6	3 42	7 21	0 32	1 57	2 5	21 19	0 27	22 0	0 40	9 21	0 36	21 47	0 17	2 33	0 30	1 56	16 35	19 2	19 15	23 6		n.a.
T 14	13 10	4n31	4 26	7 9	0 50	2 16	2 18	21 13	0 28	21 59	0 40	9 23	0 36	21 47	0 17	2 33	0 30	1 56	16 34	19 3	19 16	23 7		n.a.
F 15	12 50	9 50	4 56	7 1	1 9	2 35	2 31	21 6	0 29	21 58	0 40	9 24	0 36	21 48	0 17	2 34	0 30	1 57	16 34	19 3	19 17	23 8		n.a.
S 16	12 30	14 39	5 11	6 57	1 27	2 54	2 44	20 59	0 29	21 57	0 40	9 26	0 36	21 48	0 17	2 35	0 30	1 57	16 34	19 4	19 17	23 10		n.a.
S 17	12 9	18 50	5 13	6 58	1 46	3 11	2 58	20 52	0 30	21 56	0 40	9 28	0 36	21 48	0 17	2 36	0 30	1 58	16 33	19 5	19 18	23 11		n.a.
M18	11 49	22 13	5 1	7 3	2 4	3 29	3 11	20 44	0 31	21 55	0 40	9 30	0 36	21 48	0 17	2 36	0 30	1 58	16 33	19 5	19 19	23 12		n.a.
T 19	11 28	24 39	4 37	7 12	2 21	3 45	3 25	20 37	0 31	21 55	0 40	9 32	0 36	21 49	0 17	2 37	0 30	1 58	16 33	19 5	19 19	23 14		n.a.
W20	11 7	26 0	4 0	7 24	2 36	4 1	3 39	20 29	0 32	21 54	0 40	9 34	0 36	21 49	0 17	2 38	0 30	1 59	16 32	19 5	19 20	23 15		n.a.
T 21	10 45	26 10	3 13	7 40	2 49	4 16	3 54	20 21	0 32	21 53	0 40	9 36	0 37	21 49	0 17	2 39	0 30	1 59	16 32	19 5	19 21	23 16		n.a.
F 22	10 24	25 4	2 16	7 58	3 0	4 30	4 8	20 13	0 33	21 52	0 40	9 38	0 37	21 49	0 17	2 39	0 30	2 0	16 31	19 4	19 21	23 18		n.a.
S 23	10 2	22 44	1 12	8 18	3 9	4 43	4 23	20 5	0 34	21 51	0 40	9 39	0 37	21 50	0 17	2 40	0 30	2 0	16 31	19 4	19 22	23 19		n.a.
S 24	9 41	19 12	0 2	8 39	3 14	4 56	4 37	19 57	0 34	21 50	0 40	9 41	0 37	21 50	0 17	2 41	0 30	2 1	16 31	19 4	19 23	23 20		n.a.
M25	9 19	14 39	1s 9	9 1	3 17	5 7	4 52	19 48	0 35	21 49	0 40	9 43	0 37	21 50	0 17	2 42	0 30	2 1	16 30	19 4	19 24	23 21		n.a.
T 26	8 57	9 17	2 18	9 22	3 18	5 18	5 7	19 39	0 36	21 48	0 40	9 45	0 37	21 50	0 17	2 42	0 30	2 1	16 30	19 4	19 24	23 23		n.a.
W27	8 35	3 20	3 21	9 42	3 16	5 27	5 22	19 31	0 36	21 47	0 40	9 47	0 37	21 51	0 17	2 43	0 30	2 2	16 30	19 5	19 25	23 24		n.a.
T 28	8 12	2s52	4 12	10 0	3 13	5 36	5 36	19 21	0 37	21 46	0 40	9 49	0 37	21 51	0 17	2 44	0 30	2 2	16 29	19 6	19 26	23 25		n.a.
F 29	7s50	9s 0	4s49	10s17	3n 7	5n43	5n51	19s12	0s37	21s45	0n40	9n51	0n37	21n51	0n17	2n45	0s30	2n 3	16s29	19s 8	19s26	23n26		n.a.

Julian Day Number = 3658336.5, Delta T = 09h52m01s
Ecliptic obliquity = 23°01'49, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°13'19, Lahiri = 70°20'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5304

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 42 31	10♓38'39	26♎ 7	23°R43	0°R35	6♒ 5	12♑57	5°R37	19°R57	8♈15	22♉19	3°R 0	1♒40	25♉53	n.a.	S 1
S 2	10 46 28	11°39'36	10♏31	23♒27	0♈15	6°47	13° 6	5♍32	19♋56	8°17	22°20	2♒56	1°36	26° 0	n.a.	S 2
M 3	10 50 24	12°40'33	24°52	23°D19	29♓53	7°28	13°16	5°27	19°55	8°19	22°20	2°52	1°33	26° 7	n.a.	M 3
T 4	10 54 21	13°41'31	9♐ 5	23°21	29°29	8°10	13°25	5°23	19°53	8°21	22°21	2°D51	1°30	26°13	n.a.	T 4
W 5	10 58 17	14°42'29	23° 9	23°31	29° 2	8°51	13°34	5°18	19°52	8°23	22°22	2°51	1°27	26°20	n.a.	W 5
T 6	11 2 14	15°43'27	7♑ 3	23°48	28°34	9°33	13°43	5°13	19°51	8°26	22°22	2°52	1°24	26°27	n.a.	T 6
F 7	11 6 10	16°44'25	20°46	24°13	28° 4	10°15	13°52	5° 8	19°50	8°28	22°23	2°54	1°21	26°34	n.a.	F 7
S 8	11 10 7	17°45'23	4♒19	24°43	27°32	10°56	14° 1	5° 3	19°49	8°30	22°24	2°R54	1°17	26°40	n.a.	S 8
S 9	11 14 4	18°46'21	17°41	25°20	26°59	11°38	14°10	4°59	19°48	8°32	22°25	2°53	1°14	26°47	n.a.	S 9
M10	11 18 0	19°47'19	0♓52	26° 1	26°24	12°20	14°19	4°54	19°47	8°34	22°25	2°50	1°11	26°54	n.a.	M10
T 11	11 21 57	20°48'17	13°51	26°47	25°49	13° 2	14°27	4°49	19°46	8°36	22°26	2°44	1° 8	27° 0	n.a.	T 11
W12	11 25 53	21°49'14	26°39	27°37	25°13	13°43	14°36	4°45	19°45	8°39	22°27	2°36	1° 5	27° 7	n.a.	W12
T 13	11 29 50	22°50'11	9♈13	28°31	24°36	14°25	14°44	4°40	19°45	8°41	22°28	2°27	1° 1	27°14	n.a.	T 13
F 14	11 33 46	23°51'07	21°35	29°29	23°59	15° 7	14°52	4°36	19°44	8°43	22°29	2°16	0°58	27°20	n.a.	F 14
S 15	11 37 43	24°52'03	3♉46	0♓29	23°23	15°49	15° 0	4°31	19°43	8°45	22°30	2° 6	0°55	27°27	n.a.	S 15
S 16	11 41 39	25°52'58	15°46	1°32	22°46	16°31	15° 8	4°27	19°43	8°47	22°30	1°58	0°52	27°34	n.a.	S 16
M17	11 45 36	26°53'52	27°40	2°38	22°10	17°13	15°16	4°22	19°42	8°50	22°31	1°51	0°49	27°41	n.a.	M17
T 18	11 49 32	27°54'46	9♊30	3°46	21°35	17°55	15°23	4°18	19°42	8°52	22°32	1°47	0°46	27°47	n.a.	T 18
W19	11 53 29	28°55'39	21°21	4°56	21° 0	18°37	15°31	4°14	19°41	8°54	22°33	1°45	0°42	27°54	n.a.	W19
T 20	11 57 26	29°56'31	3♋18	6° 8	20°27	19°19	15°38	4°10	19°41	8°56	22°34	1°D44	0°39	28° 1	n.a.	T 20
F 21	12 1 22	0♈57'22	15°27	7°22	19°55	20° 1	15°45	4° 6	19°40	8°59	22°35	1°45	0°36	28° 7	n.a.	F 21
S 22	12 5 19	1°58'12	27°52	8°37	19°25	20°44	15°52	4° 1	19°40	9° 1	22°36	1°R46	0°33	28°14	n.a.	S 22
S 23	12 9 15	2°59'01	10♌39	9°54	18°57	21°26	15°59	3°57	19°40	9° 3	22°37	1°45	0°30	28°21	n.a.	S 23
M24	12 13 12	3°59'49	23°51	11°12	18°30	22° 8	16° 6	3°54	19°40	9° 5	22°38	1°43	0°27	28°28	n.a.	M24
T 25	12 17 8	5° 0'37	7♍30	12°32	18° 6	22°50	16°13	3°50	19°39	9° 8	22°39	1°38	0°23	28°34	n.a.	T 25
W26	12 21 5	6° 1'23	21°35	13°53	17°43	23°32	16°19	3°46	19°39	9°10	22°40	1°31	0°20	28°41	n.a.	W26
T 27	12 25 1	7° 2'08	6♎ 3	15°15	17°23	24°15	16°26	3°42	19°D39	9°12	22°41	1°22	0°17	28°48	n.a.	T 27
F 28	12 28 58	8° 2'52	20°48	16°38	17° 6	24°57	16°32	3°39	19°39	9°15	22°42	1°11	0°14	28°54	n.a.	F 28
S 29	12 32 55	9° 3'35	5♏40	18° 2	16°51	25°39	16°38	3°35	19°39	9°17	22°44	1° 1	0°11	29° 1	n.a.	S 29
S 30	12 36 51	10° 4'18	20°32	19°27	16°38	26°22	16°44	3°32	19°39	9°19	22°45	0°51	0° 7	29° 8	n.a.	S 30
M31	12 40 48	11♈ 5'00	5♐15	20♓54	16♓28	27♒ 4	16♑49	3♍28	19♋40	9♈21	22♉46	0♒44	0♒ 4	29♉14	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s27	14s42	5s 8	10s32	3n 0	5n50	6n 5	19s 3	0s38	21s45	0n40	9n52	0n37	21n51	0n17	2n45	0s30	2n 3	16s29	19s 9	19s27	23n28		n.a.
S 2	7 4	19 36	5 7	10 45	2 52	5 55	6 19	18 53	0 39	21 44	0 40	9 54	0 37	21 51	0 17	2 46	0 30	2 4	16 28	19 10	19 28	23 29		n.a.
M 3	6 41	23 19	4 48	10 56	2 43	5 59	6 33	18 44	0 39	21 43	0 40	9 56	0 38	21 52	0 17	2 47	0 30	2 4	16 28	19 11	19 28	23 30		n.a.
T 4	6 18	25 34	4 11	11 5	2 33	6 2	6 46	18 34	0 40	21 42	0 41	9 58	0 38	21 52	0 17	2 48	0 30	2 5	16 28	19 11	19 29	23 31		n.a.
W 5	5 55	26 10	3 19	11 12	2 23	6 3	6 59	18 24	0 41	21 41	0 41	10 0	0 38	21 52	0 17	2 49	0 30	2 5	16 27	19 11	19 30	23 33		n.a.
T 6	5 32	25 6	2 15	11 16	2 12	6 4	7 12	18 13	0 41	21 40	0 41	10 2	0 38	21 52	0 17	2 50	0 30	2 6	16 27	19 11	19 30	23 34		n.a.
F 7	5 9	22 32	1 5	11 19	2 1	6 3	7 24	18 3	0 42	21 39	0 41	10 3	0 38	21 52	0 17	2 50	0 30	2 6	16 27	19 11	19 31	23 35		n.a.
S 8	4 46	18 44	0n 8	11 20	1 50	6 1	7 35	17 52	0 43	21 38	0 41	10 5	0 38	21 52	0 17	2 51	0 30	2 7	16 26	19 11	19 32	23 36		n.a.
S 9	4 22	14 1	1 19	11 18	1 39	5 57	7 45	17 42	0 43	21 37	0 41	10 7	0 38	21 52	0 17	2 52	0 30	2 7	16 26	19 11	19 33	23 37		n.a.
M10	3 59	8 43	2 25	11 15	1 28	5 53	7 55	17 31	0 44	21 36	0 41	10 9	0 38	21 53	0 17	2 53	0 30	2 8	16 26	19 12	19 33	23 39		n.a.
T 11	3 35	3 7	3 22	11 10	1 17	5 48	8 4	17 20	0 45	21 35	0 41	10 11	0 38	21 53	0 17	2 54	0 30	2 8	16 25	19 13	19 34	23 40		n.a.
W12	3 11	2n30	4 8	11 4	1 6	5 41	8 12	17 9	0 45	21 34	0 41	10 12	0 38	21 53	0 17	2 55	0 30	2 9	16 25	19 15	19 35	23 41		n.a.
T 13	2 48	7 55	4 41	10 56	0 55	5 34	8 20	16 57	0 46	21 33	0 41	10 14	0 38	21 53	0 17	2 55	0 30	2 9	16 25	19 17	19 35	23 42		n.a.
F 14	2 24	12 56	5 0	10 46	0 44	5 25	8 26	16 46	0 47	21 32	0 41	10 16	0 38	21 53	0 17	2 56	0 30	2 9	16 25	19 19	19 36	23 43		n.a.
S 15	2 0	17 21	5 5	10 35	0 34	5 16	8 31	16 34	0 47	21 31	0 41	10 17	0 39	21 53	0 17	2 57	0 30	2 10	16 24	19 21	19 37	23 44		n.a.
S 16	1 37	21 1	4 57	10 23	0 24	5 6	8 36	16 23	0 48	21 31	0 41	10 19	0 39	21 53	0 17	2 58	0 30	2 10	16 24	19 23	19 37	23 46		n.a.
M17	1 13	23 47	4 36	10 9	0 14	4 55	8 39	16 11	0 49	21 30	0 41	10 21	0 39	21 53	0 17	2 59	0 30	2 11	16 24	19 25	19 38	23 47		n.a.
T 18	0 49	25 29	4 2	9 54	0 4	4 44	8 42	15 59	0 49	21 29	0 41	10 22	0 39	21 53	0 17	3 0	0 30	2 11	16 23	19 25	19 39	23 48		n.a.
W19	0 25	26 4	3 19	9 37	0s 5	4 32	8 43	15 47	0 50	21 28	0 41	10 24	0 39	21 53	0 17	3 1	0 30	2 12	16 23	19 26	19 39	23 49		n.a.
T 20	0 1	25 26	2 26	9 20	0 14	4 20	8 44	15 35	0 51	21 27	0 41	10 25	0 39	21 53	0 17	3 1	0 30	2 12	16 23	19 26	19 40	23 50		n.a.
F 21	0n22	23 35	1 26	9 1	0 23	4 7	8 43	15 22	0 51	21 26	0 41	10 27	0 39	21 54	0 17	3 2	0 30	2 13	16 23	19 26	19 41	23 51		n.a.
S 22	0 46	20 34	0 21	8 41	0 32	3 55	8 42	15 10	0 52	21 25	0 41	10 28	0 39	21 54	0 17	3 3	0 30	2 13	16 22	19 26	19 41	23 52		n.a.
S 23	1 10	16 30	0s47	8 20	0 40	3 42	8 40	14 57	0 53	21 24	0 41	10 30	0 39	21 54	0 17	3 4	0 30	2 14	16 22	19 26	19 42	23 53		n.a.
M24	1 34	11 32	1 55	7 59	0 48	3 29	8 37	14 44	0 53	21 24	0 41	10 31	0 39	21 54	0 17	3 5	0 30	2 14	16 22	19 26	19 43	23 55		n.a.
T 25	1 57	5 51	2 58	7 36	0 55	3 16	8 33	14 31	0 54	21 23	0 41	10 33	0 39	21 54	0 17	3 6	0 30	2 15	16 22	19 27	19 43	23 56		n.a.
W26	2 21	0s18	3 53	7 12	1 2	3 3	8 28	14 18	0 54	21 22	0 41	10 34	0 39	21 54	0 17	3 7	0 30	2 15	16 21	19 29	19 44	23 57		n.a.
T 27	2 45	6 34	4 34	6 47	1 9	2 51	8 23	14 5	0 55	21 21	0 41	10 36	0 39	21 54	0 17	3 8	0 30	2 16	16 21	19 31	19 45	23 58		n.a.
F 28	3 8	12 35	4 57	6 22	1 16	2 39	8 17	13 52	0 56	21 20	0 42	10 37	0 39	21 54	0 17	3 8	0 30	2 16	16 21	19 33	19 45	23 59		n.a.
S 29	3 32	17 56	5 1	5 55	1 22	2 27	8 11	13 38	0 56	21 20	0 42	10 38	0 39	21 54	0 17	3 9	0 30	2 17	16 21	19 35	19 46	24 0		n.a.
S 30	3 55	22 9	4 45	5 28	1 28	2 16	8 3	13 25	0 57	21 19	0 42	10 39	0 39	21 54	0 17	3 10	0 30	2 17	16 20	19 37	19 47	24 1		n.a.
M31	4n19	24s54	4s10	4s59	1s34	2n 5	7n56	13s11	0s58	21s18	0n42	10n41	0n39	21n54	0n17	3n11	0s30	2n18	16s20	19s39	19s47	24n 2		n.a.

Julian Day Number = 3658365.5, Delta T = 09h52m02s
Ecliptic obliquity = 23°01'49, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°13'23, Lahiri = 70°20'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5304

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 44 44	12♈ 5'42	19♐43	22♓21	16°R20	27♒47	16♑55	3°R25	19♋40	9♈24	22♉47	0°R40	0♒ 1	29♉21	n.a.	T 1
W 2	12 48 41	13° 6'23	3♑53	23°49	16♓15	28°29	17° 1	3♍22	19°40	9°26	22°48	0♒38	29♑58	29°28	n.a.	W 2
T 3	12 52 37	14° 7'03	17°43	25°18	16°12	29°12	17° 6	3°19	19°40	9°28	22°49	0°D38	29°55	29°35	n.a.	T 3
F 4	12 56 34	15° 7'42	1♒16	26°48	16°D12	29°54	17°11	3°16	19°41	9°31	22°51	0°R38	29°52	29°41	n.a.	F 4
S 5	13 0 30	16° 8'20	14°33	28°19	16°14	0♓37	17°16	3°13	19°41	9°33	22°52	0°37	29°48	29°48	n.a.	S 5
S 6	13 4 27	17° 8'57	27°35	29°51	16°19	1°19	17°21	3°10	19°42	9°35	22°53	0°35	29°45	29°55	n.a.	S 6
M 7	13 8 23	18° 9'34	10♓25	1♈23	16°26	2° 2	17°25	3° 7	19°42	9°37	22°54	0°29	29°42	0♊ 1	n.a.	M 7
T 8	13 12 20	19°10'09	23° 4	2°57	16°35	2°45	17°30	3° 4	19°43	9°40	22°56	0°21	29°39	0° 8	n.a.	T 8
W 9	13 16 17	20°10'43	5♈33	4°31	16°46	3°27	17°34	3° 2	19°44	9°42	22°57	0° 9	29°36	0°15	n.a.	W 9
T 10	13 20 13	21°11'17	17°53	6° 6	17° 0	4°10	17°38	2°59	19°44	9°44	22°58	29♑55	29°32	0°21	n.a.	T 10
F 11	13 24 10	22°11'49	0♉ 5	7°43	17°15	4°53	17°42	2°57	19°45	9°46	22°59	29°41	29°29	0°28	n.a.	F 11
S 12	13 28 6	23°12'19	12° 8	9°20	17°33	5°36	17°46	2°55	19°46	9°49	23° 1	29°26	29°26	0°35	n.a.	S 12
S 13	13 32 3	24°12'49	24° 4	10°58	17°52	6°19	17°50	2°52	19°47	9°51	23° 2	29°13	29°23	0°42	n.a.	S 13
M14	13 35 59	25°13'16	5♊55	12°37	18°14	7° 1	17°53	2°50	19°48	9°53	23° 3	29° 3	29°20	0°48	n.a.	M14
T 15	13 39 56	26°13'43	17°44	14°17	18°37	7°44	17°56	2°48	19°49	9°55	23° 5	28°55	29°17	0°55	n.a.	T 15
W16	13 43 52	27°14'08	29°33	15°57	19° 2	8°27	17°59	2°47	19°50	9°57	23° 6	28°50	29°13	1° 2	n.a.	W16
T 17	13 47 49	28°14'31	11♋29	17°39	19°29	9°10	18° 2	2°45	19°51	10° 0	23° 7	28°48	29°10	1° 8	n.a.	T 17
F 18	13 51 46	29°14'52	23°34	19°22	19°57	9°53	18° 5	2°43	19°52	10° 2	23° 9	28°47	29° 7	1°15	n.a.	F 18
S 19	13 55 42	0♉15'12	5♌55	21° 6	20°27	10°36	18° 8	2°42	19°53	10° 4	23°10	28°47	29° 4	1°22	n.a.	S 19
S 20	13 59 39	1°15'30	18°37	22°51	20°58	11°19	18°10	2°40	19°54	10° 6	23°11	28°46	29° 1	1°28	n.a.	S 20
M21	14 3 35	2°15'46	1♍45	24°36	21°31	12° 2	18°12	2°39	19°55	10° 8	23°13	28°44	28°58	1°35	n.a.	M21
T 22	14 7 32	3°16'01	15°22	26°23	22° 5	12°45	18°14	2°38	19°57	10°10	23°14	28°39	28°54	1°42	n.a.	T 22
W23	14 11 28	4°16'13	29°29	28°11	22°41	13°28	18°16	2°37	19°58	10°13	23°16	28°31	28°51	1°49	n.a.	W23
T 24	14 15 25	5°16'24	14♎ 4	29°59	23°18	14°11	18°17	2°36	19°59	10°15	23°17	28°21	28°48	1°55	n.a.	T 24
F 25	14 19 21	6°16'33	29° 2	1♉50	23°56	14°55	18°19	2°35	20° 1	10°17	23°18	28°10	28°45	2° 2	n.a.	F 25
S 26	14 23 18	7°16'41	14♏13	3°41	24°35	15°38	18°20	2°34	20° 2	10°19	23°20	27°59	28°42	2° 9	n.a.	S 26
S 27	14 27 14	8°16'47	29°27	5°33	25°16	16°21	18°21	2°33	20° 4	10°21	23°21	27°49	28°38	2°15	n.a.	S 27
M28	14 31 11	9°16'52	14♐32	7°26	25°58	17° 4	18°22	2°33	20° 6	10°23	23°23	27°41	28°35	2°22	n.a.	M28
T 29	14 35 8	10°16'55	29°20	9°20	26°40	17°48	18°23	2°32	20° 7	10°25	23°24	27°36	28°32	2°29	n.a.	T 29
W30	14 39 4	11♉16'57	13♑46	11♉15	27♓24	18♓31	18♑23	2♍32	20♋ 9	10♈27	23♉26	27♑33	28♑29	2♊35	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n42	25s57	3s19	4s30	1s39	1n55	7n48	12s57	0s58	21s17	0n42	10n42	0n40	21n54	0n17	3n12	0s30	2n18	16s20	19s40	19s48	24n 3		n.a.
W 2	5 5	25 15	2 17	4 1	1 44	1 45	7 39	12 44	0 59	21 17	0 42	10 43	0 40	21 54	0 17	3 13	0 30	2 19	16 20	19 40	19 49	24 4		n.a.
T 3	5 29	23 0	1 8	3 30	1 48	1 36	7 31	12 30	1 0	21 16	0 42	10 44	0 40	21 53	0 17	3 14	0 30	2 19	16 19	19 40	19 49	24 5		n.a.
F 4	5 52	19 29	0n 3	2 59	1 53	1 27	7 22	12 16	1 0	21 15	0 42	10 45	0 40	21 53	0 17	3 15	0 30	2 20	16 19	19 40	19 50	24 6		n.a.
S 5	6 15	15 1	1 13	2 27	1 57	1 19	7 12	12 1	1 1	21 15	0 42	10 46	0 40	21 53	0 17	3 15	0 30	2 20	16 19	19 40	19 51	24 7		n.a.
S 6	6 37	9 57	2 17	1 54	2 0	1 12	7 3	11 47	1 2	21 14	0 42	10 48	0 40	21 53	0 17	3 16	0 30	2 21	16 19	19 41	19 51	24 8		n.a.
M 7	7 0	4 32	3 14	1 21	2 3	1 6	6 53	11 33	1 2	21 13	0 42	10 49	0 40	21 53	0 17	3 17	0 30	2 21	16 19	19 42	19 52	24 9		n.a.
T 8	7 23	0n58	3 59	0 47	2 6	1 0	6 43	11 18	1 3	21 13	0 42	10 50	0 40	21 53	0 17	3 18	0 30	2 22	16 18	19 44	19 53	24 10		n.a.
W 9	7 45	6 21	4 33	0 12	2 9	0 55	6 33	11 4	1 4	21 12	0 42	10 50	0 40	21 53	0 17	3 19	0 30	2 22	16 18	19 46	19 53	24 11		n.a.
T 10	8 8	11 25	4 53	0n23	2 11	0 51	6 23	10 49	1 4	21 12	0 42	10 51	0 40	21 53	0 17	3 20	0 30	2 23	16 18	19 49	19 54	24 12		n.a.
F 11	8 30	15 59	4 59	0 59	2 12	0 47	6 12	10 34	1 5	21 11	0 42	10 52	0 40	21 53	0 17	3 21	0 30	2 23	16 18	19 52	19 55	24 13		n.a.
S 12	8 52	19 51	4 52	1 35	2 14	0 44	6 2	10 19	1 6	21 10	0 42	10 53	0 40	21 53	0 17	3 21	0 30	2 23	16 18	19 55	19 55	24 14		n.a.
S 13	9 14	22 52	4 32	2 12	2 14	0 42	5 51	10 5	1 6	21 10	0 42	10 54	0 40	21 53	0 17	3 22	0 30	2 24	16 17	19 58	19 56	24 15		n.a.
M14	9 36	24 53	4 1	2 49	2 15	0 40	5 41	9 49	1 7	21 9	0 42	10 55	0 40	21 52	0 17	3 23	0 30	2 24	16 17	20 0	19 57	24 16		n.a.
T 15	9 57	25 46	3 19	3 27	2 15	0 39	5 30	9 34	1 8	21 9	0 43	10 55	0 40	21 52	0 17	3 24	0 30	2 25	16 17	20 2	19 57	24 17		n.a.
W16	10 19	25 30	2 28	4 6	2 15	0 39	5 20	9 19	1 8	21 8	0 43	10 56	0 40	21 52	0 17	3 25	0 30	2 25	16 17	20 3	19 58	24 18		n.a.
T 17	10 40	24 3	1 30	4 45	2 14	0 40	5 10	9 4	1 9	21 8	0 43	10 57	0 40	21 52	0 17	3 26	0 30	2 26	16 17	20 3	19 58	24 19		n.a.
F 18	11 1	21 28	0 28	5 24	2 13	0 41	4 59	8 49	1 10	21 8	0 43	10 57	0 40	21 52	0 17	3 26	0 30	2 26	16 17	20 3	19 59	24 20		n.a.
S 19	11 22	17 52	0s38	6 4	2 11	0 43	4 49	8 33	1 10	21 7	0 43	10 58	0 40	21 52	0 17	3 27	0 30	2 27	16 17	20 3	20 0	24 21		n.a.
S 20	11 43	13 21	1 43	6 44	2 9	0 46	4 38	8 18	1 11	21 7	0 43	10 58	0 40	21 51	0 17	3 28	0 30	2 27	16 16	20 3	20 0	24 22		n.a.
M21	12 3	8 6	2 45	7 24	2 7	0 49	4 28	8 2	1 12	21 7	0 43	10 59	0 40	21 51	0 17	3 29	0 30	2 28	16 16	20 4	20 1	24 22		n.a.
T 22	12 24	2 17	3 40	8 5	2 4	0 53	4 18	7 47	1 12	21 6	0 43	10 59	0 40	21 51	0 17	3 30	0 30	2 28	16 16	20 5	20 2	24 23		n.a.
W23	12 44	3s50	4 23	8 46	2 0	0 57	4 8	7 31	1 13	21 6	0 43	11 0	0 40	21 51	0 17	3 31	0 30	2 28	16 16	20 6	20 2	24 24		n.a.
T 24	13 3	9 57	4 51	9 27	1 57	1 2	3 58	7 15	1 14	21 6	0 43	11 0	0 40	21 51	0 17	3 31	0 30	2 29	16 16	20 8	20 3	24 25		n.a.
F 25	13 23	15 38	5 0	10 9	1 52	1 8	3 48	6 59	1 14	21 5	0 43	11 0	0 40	21 50	0 17	3 32	0 30	2 29	16 16	20 10	20 4	24 26		n.a.
S 26	13 42	20 26	4 49	10 50	1 47	1 14	3 38	6 44	1 15	21 5	0 43	11 1	0 40	21 50	0 17	3 33	0 30	2 30	16 16	20 13	20 4	24 27		n.a.
S 27	14 2	23 52	4 16	11 32	1 42	1 21	3 28	6 28	1 16	21 5	0 43	11 1	0 40	21 50	0 17	3 34	0 30	2 30	16 16	20 15	20 5	24 28		n.a.
M28	14 20	25 34	3 26	12 14	1 36	1 28	3 19	6 12	1 16	21 5	0 43	11 1	0 40	21 50	0 17	3 35	0 30	2 30	16 16	20 16	20 5	24 29		n.a.
T 29	14 39	25 25	2 23	12 56	1 30	1 36	3 9	5 56	1 17	21 5	0 43	11 1	0 40	21 49	0 17	3 35	0 30	2 31	16 16	20 17	20 6	24 29		n.a.
W30	14n57	23s32	1s12	13n38	1s23	1n45	3n 0	5s40	1s18	21s 5	0n43	11n 2	0n40	21n49	0n17	3n36	0s30	2n31	16s15	20s18	20s 7	24n30		n.a.

Julian Day Number = 3658396.5, Delta T = 09h52m04s
Ecliptic obliquity = 23°01'49, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°13'27, Lahiri = 70°20'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5304

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 43 1	12♉16'58	27♌47	13♉11	28♓ 9	19♓14	18♌24	2°R32	20♋11	10♈29	23♉27	27°D33	28♌26	2♊42	n.a.	T 1
F 2	14 46 57	13°16'57	11♒23	15° 8	28°55	19°58	18°R24	2♍32	20°12	10°31	23°29	27°R33	28°23	2°49	n.a.	F 2
S 3	14 50 54	14°16'55	24°36	17° 5	29°41	20°41	18°24	2°D32	20°14	10°33	23°30	27♌32	28°19	2°56	n.a.	S 3
S 4	14 54 50	15°16'51	7♓31	19° 4	0♈29	21°24	18°24	2°32	20°16	10°35	23°31	27°30	28°16	3° 2	n.a.	S 4
M 5	14 58 47	16°16'46	20° 9	21° 2	1°17	22° 8	18°23	2°32	20°18	10°37	23°33	27°26	28°13	3° 9	n.a.	M 5
T 6	15 2 43	17°16'39	2♈35	23° 2	2° 6	22°51	18°23	2°32	20°20	10°39	23°34	27°18	28°10	3°16	n.a.	T 6
W 7	15 6 40	18°16'31	14°50	25° 1	2°56	23°35	18°22	2°33	20°22	10°41	23°36	27° 8	28° 7	3°22	n.a.	W 7
T 8	15 10 36	19°16'21	26°57	27° 0	3°47	24°18	18°21	2°33	20°24	10°43	23°37	26°56	28° 4	3°29	n.a.	T 8
F 9	15 14 33	20°16'10	8♉58	28°59	4°38	25° 2	18°20	2°34	20°26	10°45	23°39	26°43	28° 0	3°36	n.a.	F 9
S 10	15 18 30	21°15'57	20°54	0♊58	5°30	25°45	18°18	2°35	20°28	10°46	23°40	26°30	27°57	3°42	n.a.	S 10
S 11	15 22 26	22°15'42	2♊46	2°55	6°23	26°29	18°17	2°35	20°31	10°48	23°42	26°19	27°54	3°49	n.a.	S 11
M12	15 26 23	23°15'25	14°35	4°51	7°16	27°13	18°15	2°36	20°33	10°50	23°43	26° 9	27°51	3°56	n.a.	M12
T 13	15 30 19	24°15'07	26°25	6°46	8°10	27°56	18°13	2°38	20°35	10°52	23°45	26° 2	27°48	4° 3	n.a.	T 13
W14	15 34 16	25°14'46	8♋16	8°39	9° 4	28°40	18°11	2°39	20°37	10°54	23°46	25°58	27°44	4° 9	n.a.	W14
T 15	15 38 12	26°14'24	20°13	10°29	10° 0	29°23	18° 9	2°40	20°40	10°55	23°48	25°56	27°41	4°16	n.a.	T 15
F 16	15 42 9	27°13'59	2♌19	12°16	10°55	0♈ 7	18° 6	2°42	20°42	10°57	23°49	25°D56	27°38	4°23	n.a.	F 16
S 17	15 46 5	28°13'32	14°39	14° 1	11°51	0°51	18° 4	2°43	20°44	10°59	23°51	25°57	27°35	4°29	n.a.	S 17
S 18	15 50 2	29°13'04	27°18	15°41	12°48	1°35	18° 1	2°45	20°47	11° 1	23°52	25°R58	27°32	4°36	n.a.	S 18
M19	15 53 59	0♊12'33	10♍20	17°17	13°45	2°18	17°58	2°46	20°49	11° 2	23°54	25°57	27°29	4°43	n.a.	M19
T 20	15 57 55	1°12'00	23°49	18°49	14°42	3° 2	17°55	2°48	20°52	11° 4	23°55	25°55	27°25	4°49	n.a.	T 20
W21	16 1 52	2°11'24	7♎48	20°15	15°40	3°46	17°51	2°50	20°54	11° 5	23°56	25°50	27°22	4°56	n.a.	W21
T 22	16 5 48	3°10'47	22°16	21°37	16°39	4°30	17°48	2°52	20°57	11° 7	23°58	25°44	27°19	5° 3	n.a.	T 22
F 23	16 9 45	4°10'08	7♏ 9	22°53	17°38	5°13	17°44	2°55	21° 0	11° 9	23°59	25°36	27°16	5° 9	n.a.	F 23
S 24	16 13 41	5° 9'27	22°19	24° 3	18°37	5°57	17°40	2°57	21° 2	11°10	24° 1	25°29	27°13	5°16	n.a.	S 24
S 25	16 17 38	6° 8'44	7♐38	25° 7	19°37	6°41	17°36	2°59	21° 5	11°12	24° 2	25°21	27°10	5°23	n.a.	S 25
M26	16 21 34	7° 7'59	22°54	26° 5	20°37	7°25	17°32	3° 2	21° 8	11°13	24° 4	25°16	27° 6	5°30	n.a.	M26
T 27	16 25 31	8° 7'12	7♑56	26°57	21°37	8° 9	17°28	3° 4	21°11	11°15	24° 5	25°13	27° 3	5°36	n.a.	T 27
W28	16 29 28	9° 6'24	22°37	27°42	22°38	8°53	17°23	3° 7	21°13	11°16	24° 7	25°D11	27° 0	5°43	n.a.	W28
T 29	16 33 24	10° 5'34	6♒52	28°21	23°39	9°37	17°19	3°10	21°16	11°17	24° 8	25°12	26°57	5°50	n.a.	T 29
F 30	16 37 21	11° 4'42	20°39	28°52	24°40	10°21	17°14	3°13	21°19	11°19	24°10	25°13	26°54	5°56	n.a.	F 30
S 31	16 41 17	12♊ 3'49	3♓59	29♊17	25♈42	11♈ 5	17♌ 9	3♍16	21♋22	11♈20	24♉11	25♌14	26♌50	6♊ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n16	20s14	0n 1	14n19	1s16	1n54	2n51	5s23	1s18	21s 4	0n43	11n 2	0n40	21n49	0n17	3n37	0s30	2n32	16s15	20s18	20s 7	24n31		n.a.
F 2	15 33	15 54	1 13	15 0	1 8	2 3	2 42	5 7	1 19	21 4	0 43	11 2	0 40	21 49	0 17	3 38	0 31	2 32	16 15	20 18	20 8	24 32		n.a.
S 3	15 51	10 55	2 18	15 41	1 0	2 13	2 33	4 51	1 19	21 4	0 43	11 2	0 40	21 48	0 17	3 38	0 31	2 32	16 15	20 18	20 9	24 33		n.a.
S 4	16 8	5 35	3 15	16 22	0 51	2 24	2 24	4 35	1 20	21 4	0 44	11 2	0 40	21 48	0 17	3 39	0 31	2 33	16 15	20 18	20 9	24 34		n.a.
M 5	16 25	0 8	4 1	17 2	0 42	2 34	2 15	4 19	1 21	21 4	0 44	11 2	0 40	21 48	0 17	3 40	0 31	2 33	16 15	20 19	20 10	24 34		n.a.
T 6	16 42	5n13	4 35	17 41	0 32	2 46	2 6	4 2	1 21	21 4	0 44	11 2	0 41	21 48	0 17	3 41	0 31	2 33	16 15	20 21	20 11	24 35		n.a.
W 7	16 59	10 17	4 55	18 20	0 22	2 57	1 58	3 46	1 22	21 4	0 44	11 1	0 41	21 47	0 17	3 41	0 31	2 34	16 15	20 22	20 11	24 36		n.a.
T 8	17 15	14 55	5 2	18 57	0 12	3 10	1 50	3 30	1 23	21 5	0 44	11 1	0 41	21 47	0 17	3 42	0 31	2 34	16 15	20 25	20 12	24 37		n.a.
F 9	17 31	18 54	4 55	19 34	0 1	3 22	1 41	3 13	1 23	21 5	0 44	11 1	0 41	21 47	0 17	3 43	0 31	2 35	16 15	20 27	20 12	24 37		n.a.
S 10	17 46	22 6	4 35	20 9	0n10	3 35	1 33	2 57	1 24	21 5	0 44	11 1	0 41	21 46	0 17	3 43	0 31	2 35	16 15	20 30	20 13	24 38		n.a.
S 11	18 1	24 20	4 4	20 43	0 21	3 48	1 25	2 40	1 24	21 5	0 44	11 0	0 41	21 46	0 17	3 44	0 31	2 35	16 15	20 32	20 14	24 39		n.a.
M12	18 16	25 30	3 22	21 16	0 32	4 2	1 18	2 24	1 25	21 5	0 44	11 0	0 41	21 46	0 17	3 45	0 31	2 36	16 15	20 33	20 14	24 40		n.a.
T 13	18 31	25 30	2 31	21 47	0 44	4 16	1 10	2 7	1 26	21 5	0 44	11 0	0 41	21 45	0 17	3 45	0 31	2 36	16 15	20 35	20 15	24 41		n.a.
W14	18 45	24 19	1 33	22 16	0 55	4 30	1 2	1 51	1 26	21 6	0 44	10 59	0 41	21 45	0 17	3 46	0 31	2 36	16 15	20 36	20 15	24 41		n.a.
T 15	18 59	22 3	0 31	22 44	1 6	4 44	0 55	1 34	1 27	21 6	0 44	10 59	0 41	21 45	0 17	3 47	0 31	2 37	16 15	20 36	20 16	24 42		n.a.
F 16	19 12	18 45	0s34	23 10	1 18	4 59	0 48	1 18	1 27	21 6	0 44	10 58	0 41	21 44	0 16	3 47	0 31	2 37	16 15	20 36	20 17	24 43		n.a.
S 17	19 26	14 35	1 39	23 33	1 29	5 14	0 41	1 1	1 28	21 6	0 44	10 58	0 41	21 44	0 16	3 48	0 31	2 37	16 15	20 36	20 17	24 43		n.a.
S 18	19 38	9 41	2 40	23 55	1 39	5 29	0 34	0 45	1 29	21 7	0 44	10 57	0 41	21 44	0 16	3 49	0 31	2 37	16 15	20 36	20 18	24 44		n.a.
M19	19 51	4 14	3 35	24 15	1 49	5 45	0 27	0 28	1 29	21 7	0 44	10 57	0 41	21 43	0 16	3 49	0 31	2 38	16 15	20 36	20 19	24 45		n.a.
T 20	20 3	1s35	4 20	24 33	1 59	6 1	0 20	0 11	1 30	21 8	0 44	10 56	0 41	21 43	0 16	3 50	0 31	2 38	16 15	20 36	20 19	24 46		n.a.
W21	20 15	7 31	4 52	24 48	2 8	6 17	0 14	0n 5	1 30	21 8	0 44	10 55	0 41	21 42	0 16	3 50	0 31	2 38	16 15	20 37	20 20	24 46		n.a.
T 22	20 26	13 16	5 6	25 2	2 16	6 33	0 7	0 22	1 31	21 8	0 44	10 55	0 41	21 42	0 16	3 51	0 31	2 39	16 15	20 38	20 20	24 47		n.a.
F 23	20 37	18 24	5 0	25 14	2 24	6 49	0 1	0 38	1 31	21 9	0 44	10 54	0 41	21 42	0 16	3 52	0 31	2 39	16 15	20 39	20 21	24 48		n.a.
S 24	20 48	22 27	4 34	25 24	2 30	7 6	0s 5	0 55	1 32	21 9	0 44	10 53	0 41	21 41	0 16	3 52	0 31	2 39	16 15	20 41	20 22	24 48		n.a.
S 25	20 58	24 57	3 48	25 32	2 36	7 23	0 11	1 11	1 33	21 10	0 44	10 52	0 41	21 41	0 16	3 53	0 31	2 39	16 16	20 42	20 22	24 49		n.a.
M26	21 8	25 35	2 45	25 39	2 40	7 39	0 17	1 28	1 33	21 10	0 44	10 51	0 41	21 40	0 16	3 53	0 31	2 40	16 16	20 43	20 23	24 50		n.a.
T 27	21 17	24 19	1 32	25 43	2 44	7 56	0 22	1 44	1 34	21 11	0 44	10 50	0 41	21 40	0 16	3 54	0 31	2 40	16 16	20 44	20 23	24 50		n.a.
W28	21 26	21 24	0 14	25 47	2 46	8 13	0 28	2 1	1 34	21 11	0 44	10 49	0 41	21 40	0 16	3 54	0 31	2 40	16 16	20 44	20 24	24 51		n.a.
T 29	21 35	17 14	1n 3	25 48	2 47	8 31	0 33	2 17	1 35	21 12	0 44	10 48	0 41	21 39	0 16	3 55	0 31	2 40	16 16	20 44	20 25	24 52		n.a.
F 30	21 43	12 15	2 13	25 48	2 47	8 48	0 39	2 34	1 35	21 13	0 44	10 47	0 41	21 39	0 16	3 55	0 31	2 40	16 16	20 44	20 25	24 52		n.a.
S 31	21n51	6s51	3n14	25n47	2n45	9n 5	0s44	2n50	1s36	21s13	0n44	10n46	0n41	21n38	0n16	3n56	0s31	2n41	16s16	20s43	20s26	24n53		n.a.

Julian Day Number = 3658426.5, Delta T = 09h52m06s
Ecliptic obliquity = 23°01'48, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°13'31, Lahiri = 70°20'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5304

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 45 14	13♊ 2'54	16♓56	29♊36	26♈44	11♈49	17°R 4	3♍19	21♋25	11♈21	24♉12	25°R15	26♑47	6♊10	n.a.	S 1
M 2	16 49 10	14° 1'57	29°33	29°48	27°46	12°33	16♑58	3°22	21°28	11°23	24°14	25♑13	26°44	6°16	n.a.	M 2
T 3	16 53 7	15° 0'59	11♈54	29°R53	28°49	13°17	16°53	3°25	21°31	11°24	24°15	25°10	26°41	6°23	n.a.	T 3
W 4	16 57 3	16° 0'00	24° 2	29°52	29°52	14° 1	16°48	3°29	21°34	11°25	24°17	25° 5	26°38	6°30	n.a.	W 4
T 5	17 1 0	16°58'59	6♉ 2	29°44	0♉55	14°45	16°42	3°32	21°37	11°26	24°18	24°59	26°35	6°36	n.a.	T 5
F 6	17 4 57	17°57'56	17°56	29°31	1°59	15°29	16°36	3°36	21°40	11°28	24°19	24°52	26°31	6°43	n.a.	F 6
S 7	17 8 53	18°56'51	29°47	29°13	3° 2	16°13	16°30	3°39	21°43	11°29	24°21	24°45	26°28	6°50	n.a.	S 7
S 8	17 12 50	19°55'45	11♊37	28°49	4° 6	16°57	16°24	3°43	21°46	11°30	24°22	24°39	26°25	6°57	n.a.	S 8
M 9	17 16 46	20°54'37	23°27	28°21	5°10	17°41	16°18	3°47	21°49	11°31	24°23	24°34	26°22	7° 3	n.a.	M 9
T 10	17 20 43	21°53'27	5♋20	27°50	6°15	18°25	16°12	3°51	21°52	11°32	24°25	24°31	26°19	7°10	n.a.	T 10
W11	17 24 39	22°52'16	17°18	27°15	7°19	19° 9	16° 5	3°55	21°55	11°33	24°26	24°29	26°16	7°17	n.a.	W11
T 12	17 28 36	23°51'02	29°23	26°37	8°24	19°53	15°59	3°59	21°59	11°34	24°27	24°D29	26°12	7°23	n.a.	T 12
F 13	17 32 32	24°49'47	11♌37	25°57	9°29	20°37	15°52	4° 3	22° 2	11°35	24°29	24°30	26° 9	7°30	n.a.	F 13
S 14	17 36 29	25°48'29	24° 3	25°17	10°34	21°21	15°45	4° 7	22° 5	11°36	24°30	24°31	26° 6	7°37	n.a.	S 14
S 15	17 40 26	26°47'10	6♍46	24°36	11°40	22° 5	15°39	4°12	22° 8	11°37	24°31	24°33	26° 3	7°43	n.a.	S 15
M16	17 44 22	27°45'48	19°48	23°56	12°45	22°50	15°32	4°16	22°11	11°38	24°33	24°34	26° 0	7°50	n.a.	M16
T 17	17 48 19	28°44'24	3♎13	23°16	13°51	23°34	15°25	4°21	22°15	11°39	24°34	24°R34	25°56	7°57	n.a.	T 17
W18	17 52 15	29°42'59	17° 2	22°39	14°57	24°18	15°18	4°25	22°18	11°39	24°35	24°33	25°53	8° 3	n.a.	W18
T 19	17 56 12	0♋41'31	1♏16	22° 4	16° 3	25° 2	15°10	4°30	22°21	11°40	24°36	24°31	25°50	8°10	n.a.	T 19
F 20	18 0 8	1°40'01	15°53	21°32	17° 9	25°46	15° 3	4°35	22°25	11°41	24°38	24°29	25°47	8°17	n.a.	F 20
S 21	18 4 5	2°38'30	0♐48	21° 3	18°16	26°30	14°56	4°40	22°28	11°42	24°39	24°26	25°44	8°23	n.a.	S 21
S 22	18 8 2	3°36'57	15°54	20°38	19°22	27°14	14°49	4°45	22°31	11°42	24°40	24°23	25°41	8°30	n.a.	S 22
M23	18 11 58	4°35'22	1♑ 2	20°18	20°29	27°58	14°41	4°50	22°35	11°43	24°41	24°21	25°37	8°37	n.a.	M23
T 24	18 15 55	5°33'45	16° 2	20° 1	21°36	28°42	14°34	4°55	22°38	11°44	24°42	24°20	25°34	8°44	n.a.	T 24
W25	18 19 51	6°32'07	0♒46	19°50	22°43	29°26	14°26	5° 0	22°42	11°44	24°43	24°D20	25°31	8°50	n.a.	W25
T 26	18 23 48	7°30'27	15° 9	19°43	23°50	0♉11	14°19	5° 5	22°45	11°45	24°45	24°21	25°28	8°57	n.a.	T 26
F 27	18 27 44	8°28'45	29° 5	19°D40	24°57	0°55	14°11	5°10	22°48	11°45	24°46	24°22	25°25	9° 4	n.a.	F 27
S 28	18 31 41	9°27'03	12♓34	19°42	26° 4	1°39	14° 4	5°16	22°52	11°46	24°47	24°23	25°22	9°10	n.a.	S 28
S 29	18 35 37	10°25'19	25°38	19°50	27°12	2°23	13°56	5°21	22°55	11°46	24°48	24°24	25°18	9°17	n.a.	S 29
M30	18 39 34	11♋23'33	8♈20	20♊ 1	28♉19	3♉ 7	13♑48	5♍27	22♋59	11♈47	24♉49	24°R24	25♑15	9♊24	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n59	1s19	4n 4	25n44	2n42	9n23	0s49	3n 7	1s36	21s14	0n44	10n45	0n41	21n38	0n16	3n56	0s31	2n41	16s16	20s43	20s26	24n53		n.a.
M 2	22 6	4n 7	4 40	25 40	2 38	9 40	0 53	3 23	1 37	21 14	0 44	10 44	0 41	21 37	0 16	3 57	0 31	2 41	16 16	20 44	20 27	24 54		n.a.
T 3	22 12	9 16	5 2	25 34	2 32	9 58	0 58	3 39	1 37	21 15	0 44	10 43	0 41	21 37	0 16	3 57	0 31	2 41	16 16	20 44	20 28	24 55		n.a.
W 4	22 19	13 59	5 10	25 27	2 25	10 15	1 3	3 56	1 38	21 16	0 44	10 42	0 41	21 36	0 16	3 58	0 31	2 41	16 17	20 45	20 28	24 55		n.a.
T 5	22 24	18 6	5 4	25 18	2 16	10 33	1 7	4 12	1 38	21 16	0 44	10 41	0 41	21 36	0 16	3 58	0 31	2 42	16 17	20 46	20 29	24 56		n.a.
F 6	22 30	21 27	4 45	25 8	2 6	10 50	1 11	4 28	1 39	21 17	0 44	10 39	0 41	21 35	0 16	3 59	0 31	2 42	16 17	20 47	20 29	24 56		n.a.
S 7	22 35	23 54	4 14	24 57	1 55	11 8	1 15	4 44	1 39	21 18	0 44	10 38	0 41	21 35	0 16	3 59	0 31	2 42	16 17	20 49	20 30	24 57		n.a.
S 8	22 39	25 18	3 33	24 44	1 43	11 25	1 19	5 0	1 40	21 19	0 44	10 37	0 41	21 35	0 16	3 59	0 31	2 42	16 17	20 50	20 31	24 58		n.a.
M 9	22 43	25 33	2 41	24 30	1 29	11 43	1 23	5 16	1 40	21 19	0 44	10 35	0 41	21 34	0 16	4 0	0 31	2 42	16 17	20 51	20 31	24 58		n.a.
T 10	22 47	24 38	1 43	24 15	1 14	12 0	1 27	5 33	1 41	21 20	0 44	10 34	0 41	21 34	0 16	4 0	0 31	2 42	16 17	20 51	20 32	24 59		n.a.
W11	22 51	22 35	0 39	23 58	0 58	12 17	1 31	5 48	1 41	21 21	0 44	10 33	0 41	21 33	0 16	4 1	0 31	2 42	16 18	20 51	20 32	24 59		n.a.
T 12	22 53	19 30	0s27	23 41	0 42	12 35	1 34	6 4	1 42	21 22	0 44	10 31	0 41	21 33	0 16	4 1	0 31	2 43	16 18	20 51	20 33	25 0		n.a.
F 13	22 56	15 31	1 33	23 23	0 25	12 52	1 37	6 20	1 42	21 23	0 44	10 30	0 41	21 32	0 16	4 1	0 31	2 43	16 18	20 51	20 33	25 0		n.a.
S 14	22 58	10 50	2 35	23 4	0 7	13 9	1 41	6 36	1 43	21 23	0 44	10 28	0 41	21 32	0 17	4 2	0 31	2 43	16 18	20 51	20 34	25 1		n.a.
S 15	22 59	5 35	3 32	22 44	0s11	13 26	1 44	6 52	1 43	21 24	0 44	10 27	0 41	21 31	0 17	4 2	0 31	2 43	16 18	20 51	20 35	25 1		n.a.
M16	23 1	0s 0	4 19	22 25	0 29	13 42	1 46	7 7	1 43	21 25	0 44	10 25	0 41	21 31	0 17	4 2	0 31	2 43	16 19	20 51	20 35	25 2		n.a.
T 17	23 1	5 45	4 53	22 5	0 46	13 59	1 49	7 23	1 44	21 26	0 44	10 23	0 41	21 30	0 17	4 3	0 32	2 43	16 19	20 50	20 36	25 2		n.a.
W18	23 2	11 23	5 12	21 46	1 4	14 15	1 52	7 39	1 44	21 27	0 44	10 22	0 41	21 29	0 17	4 3	0 32	2 43	16 19	20 51	20 36	25 3		n.a.
T 19	23 2	16 36	5 12	21 27	1 21	14 32	1 54	7 54	1 45	21 27	0 44	10 20	0 41	21 29	0 17	4 3	0 32	2 43	16 19	20 51	20 37	25 3		n.a.
F 20	23 1	20 59	4 53	21 9	1 37	14 48	1 57	8 9	1 45	21 28	0 44	10 18	0 41	21 28	0 17	4 3	0 32	2 43	16 19	20 51	20 38	25 4		n.a.
S 21	23 0	24 6	4 14	20 51	1 53	15 4	1 59	8 25	1 45	21 29	0 44	10 17	0 41	21 28	0 17	4 4	0 32	2 43	16 20	20 52	20 38	25 4		n.a.
S 22	22 59	25 33	3 16	20 35	2 8	15 19	2 1	8 40	1 46	21 30	0 44	10 15	0 41	21 27	0 17	4 4	0 32	2 43	16 20	20 52	20 39	25 5		n.a.
M23	22 57	25 7	2 5	20 19	2 22	15 35	2 3	8 55	1 46	21 31	0 44	10 13	0 41	21 27	0 17	4 4	0 32	2 43	16 20	20 53	20 39	25 5		n.a.
T 24	22 55	22 50	0 46	20 5	2 35	15 50	2 5	9 10	1 46	21 32	0 44	10 11	0 41	21 26	0 17	4 4	0 32	2 43	16 20	20 53	20 40	25 6		n.a.
W25	22 52	19 4	0n36	19 52	2 47	16 5	2 7	9 25	1 47	21 33	0 43	10 9	0 41	21 26	0 17	4 5	0 32	2 43	16 20	20 53	20 40	25 6		n.a.
T 26	22 49	14 13	1 53	19 41	2 58	16 20	2 8	9 40	1 47	21 33	0 43	10 8	0 41	21 25	0 17	4 5	0 32	2 44	16 21	20 53	20 41	25 6		n.a.
F 27	22 46	8 46	3 1	19 30	3 8	16 34	2 10	9 55	1 48	21 34	0 43	10 6	0 41	21 25	0 17	4 5	0 32	2 44	16 21	20 53	20 42	25 7		n.a.
S 28	22 42	3 5	3 56	19 22	3 17	16 49	2 11	10 9	1 48	21 35	0 43	10 4	0 41	21 24	0 17	4 5	0 32	2 44	16 21	20 52	20 42	25 7		n.a.
S 29	22 38	2n33	4 38	19 15	3 25	17 3	2 13	10 24	1 48	21 36	0 43	10 2	0 41	21 24	0 17	4 5	0 32	2 44	16 21	20 52	20 43	25 8		n.a.
M30	22n33	7n55	5n 4	19n 9	3s32	17n16	2s14	10n38	1s48	21s37	0n43	10n 0	0n41	21n23	0n17	4n 5	0s32	2n43	16s22	20s52	20s43	25n 8		n.a.

Julian Day Number = 3658457.5, Delta T = 09h52m08s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°13'36, Lahiri = 70°20'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5304

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 43 31	12♋21'47	20♈42	20♊17	29♉27	3♉51	13°R41	5♍32	23♋ 2	11♈47	24♉50	24°R24	25♉12	9♊30	n.a.	T 1
W 2	18 47 27	13°19'59	2♉50	20°38	0♊35	4°35	13♉33	5°38	23° 6	11°47	24°51	24♉24	25° 9	9°37	n.a.	W 2
T 3	18 51 24	14°18'10	14°48	21° 3	1°43	5°19	13°26	5°44	23° 9	11°48	24°52	24°23	25° 6	9°44	n.a.	T 3
F 4	18 55 20	15°16'19	26°39	21°32	2°51	6° 3	13°18	5°50	23°13	11°48	24°53	24°21	25° 2	9°50	n.a.	F 4
S 5	18 59 17	16°14'28	8♊29	22° 6	3°59	6°47	13°10	5°55	23°16	11°48	24°54	24°20	24°59	9°57	n.a.	S 5
S 6	19 3 13	17°12'35	20°19	22°43	5° 8	7°31	13° 3	6° 1	23°20	11°48	24°55	24°19	24°56	10° 4	n.a.	S 6
M 7	19 7 10	18°10'40	2♋13	23°24	6°16	8°15	12°55	6° 7	23°23	11°49	24°56	24°18	24°53	10°10	n.a.	M 7
T 8	19 11 7	19° 8'45	14°13	24° 9	7°24	8°59	12°47	6°13	23°27	11°49	24°57	24°18	24°50	10°17	n.a.	T 8
W 9	19 15 3	20° 6'48	26°21	24°57	8°33	9°43	12°40	6°19	23°30	11°49	24°58	24°D18	24°47	10°24	n.a.	W 9
T 10	19 19 0	21° 4'49	8♌38	25°49	9°42	10°27	12°32	6°26	23°34	11°49	24°59	24°18	24°43	10°31	n.a.	T 10
F 11	19 22 56	22° 2'50	21° 7	26°44	10°50	11°11	12°25	6°32	23°37	11°49	25° 0	24°18	24°40	10°37	n.a.	F 11
S 12	19 26 53	23° 0'48	3♍49	27°43	11°59	11°55	12°17	6°38	23°41	11°R49	25° 1	24°18	24°37	10°44	n.a.	S 12
S 13	19 30 49	23°58'45	16°46	28°44	13° 8	12°39	12°10	6°44	23°44	11°49	25° 2	24°R18	24°34	10°51	n.a.	S 13
M14	19 34 46	24°56'41	29°57	29°49	14°17	13°23	12° 3	6°51	23°48	11°49	25° 3	24°18	24°31	10°57	n.a.	M14
T 15	19 38 42	25°54'35	13♎26	0♋57	15°26	14° 7	11°55	6°57	23°51	11°49	25° 3	24°18	24°28	11° 4	n.a.	T 15
W16	19 42 39	26°52'27	27°13	2° 7	16°35	14°50	11°48	7° 4	23°55	11°49	25° 4	24°D18	24°24	11°11	n.a.	W16
T 17	19 46 36	27°50'18	11♏16	3°20	17°45	15°34	11°41	7°10	23°58	11°49	25° 5	24°18	24°21	11°17	n.a.	T 17
F 18	19 50 32	28°48'08	25°37	4°37	18°54	16°18	11°34	7°17	24° 2	11°49	25° 6	24°19	24°18	11°24	n.a.	F 18
S 19	19 54 29	29°45'56	10♐10	5°55	20° 3	17° 2	11°27	7°23	24° 6	11°48	25° 7	24°19	24°15	11°31	n.a.	S 19
S 20	19 58 25	0♌43'42	24°53	7°17	21°13	17°45	11°20	7°30	24° 9	11°48	25° 7	24°20	24°12	11°37	n.a.	S 20
M21	20 2 22	1°41'28	9♑39	8°41	22°22	18°29	11°13	7°37	24°13	11°48	25° 8	24°20	24° 8	11°44	n.a.	M21
T 22	20 6 18	2°39'12	24°22	10° 8	23°32	19°13	11° 7	7°44	24°16	11°48	25° 9	24°R20	24° 5	11°51	n.a.	T 22
W23	20 10 15	3°36'55	8♒55	11°38	24°42	19°56	11° 0	7°50	24°20	11°47	25° 9	24°20	24° 2	11°57	n.a.	W23
T 24	20 14 12	4°34'36	23°11	13°10	25°51	20°40	10°53	7°57	24°23	11°47	25°10	24°19	23°59	12° 4	n.a.	T 24
F 25	20 18 8	5°32'17	7♓ 6	14°45	27° 1	21°23	10°47	8° 4	24°26	11°47	25°11	24°18	23°56	12°11	n.a.	F 25
S 26	20 22 5	6°29'57	20°39	16°22	28°11	22° 7	10°41	8°11	24°30	11°46	25°11	24°17	23°53	12°17	n.a.	S 26
S 27	20 26 1	7°27'36	3♈47	18° 2	29°21	22°50	10°34	8°18	24°33	11°46	25°12	24°15	23°49	12°24	n.a.	S 27
M28	20 29 58	8°25'15	16°32	19°45	0♋31	23°34	10°28	8°25	24°37	11°45	25°13	24°14	23°46	12°31	n.a.	M28
T 29	20 33 54	9°22'52	28°58	21°30	1°41	24°17	10°22	8°32	24°40	11°45	25°13	24°13	23°43	12°37	n.a.	T 29
W30	20 37 51	10°20'29	11♉ 8	23°17	2°51	25° 0	10°17	8°39	24°44	11°44	25°14	24°D12	23°40	12°44	n.a.	W30
T 31	20 41 47	11♌18'06	23♉ 7	25♋ 8	4♋ 1	25♉43	10♑11	8♍46	24♋47	11♈44	25♉14	24♑13	23♑37	12♊51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n28	12n50	5n16	19n 4	3s37	17n30	2s15	10n53	1s49	21s38	0n43	9n58	0n41	21n22	0n17	4n 5	0s32	2n43	16s22	20s52	20s44	25n 9		n.a.
W 2	22 23	17 9	5 13	19 1	3 42	17 43	2 16	11 7	1 49	21 39	0 43	9 56	0 41	21 22	0 17	4 6	0 32	2 43	16 22	20 52	20 44	25 9		n.a.
T 3	22 17	20 44	4 57	18 59	3 46	17 55	2 16	11 21	1 49	21 39	0 43	9 54	0 41	21 21	0 17	4 6	0 32	2 43	16 23	20 53	20 45	25 9		n.a.
F 4	22 10	23 25	4 28	18 58	3 49	18 8	2 17	11 35	1 50	21 40	0 43	9 52	0 41	21 21	0 17	4 6	0 32	2 43	16 23	20 53	20 46	25 10		n.a.
S 5	22 4	25 5	3 48	18 58	3 51	18 20	2 18	11 49	1 50	21 41	0 43	9 50	0 41	21 20	0 17	4 6	0 32	2 43	16 23	20 53	20 46	25 10		n.a.
S 6	21 57	25 38	2 58	18 59	3 52	18 31	2 18	12 3	1 50	21 42	0 42	9 48	0 41	21 20	0 17	4 6	0 32	2 43	16 23	20 53	20 47	25 10		n.a.
M 7	21 49	25 0	2 0	19 1	3 52	18 43	2 19	12 16	1 50	21 43	0 42	9 45	0 42	21 19	0 17	4 6	0 32	2 43	16 24	20 53	20 47	25 11		n.a.
T 8	21 41	23 13	0 56	19 3	3 51	18 53	2 19	12 30	1 50	21 44	0 42	9 43	0 42	21 18	0 17	4 6	0 32	2 43	16 24	20 53	20 48	25 11		n.a.
W 9	21 33	20 20	0s11	19 7	3 50	19 4	2 19	12 43	1 51	21 44	0 42	9 41	0 42	21 18	0 17	4 6	0 32	2 43	16 24	20 53	20 48	25 12		n.a.
T 10	21 25	16 31	1 19	19 10	3 48	19 14	2 19	12 57	1 51	21 45	0 42	9 39	0 42	21 17	0 17	4 6	0 32	2 43	16 25	20 53	20 49	25 12		n.a.
F 11	21 16	11 57	2 24	19 15	3 45	19 24	2 19	13 10	1 51	21 46	0 42	9 37	0 42	21 17	0 17	4 6	0 32	2 43	16 25	20 53	20 49	25 12		n.a.
S 12	21 6	6 47	3 22	19 20	3 41	19 33	2 19	13 23	1 51	21 47	0 42	9 34	0 42	21 16	0 17	4 6	0 32	2 43	16 25	20 53	20 50	25 13		n.a.
S 13	20 57	1 16	4 12	19 25	3 37	19 42	2 18	13 36	1 51	21 48	0 42	9 32	0 42	21 15	0 17	4 6	0 32	2 43	16 25	20 53	20 51	25 13		n.a.
M14	20 47	4s25	4 49	19 30	3 32	19 50	2 18	13 49	1 52	21 48	0 42	9 30	0 42	21 15	0 17	4 6	0 32	2 43	16 26	20 53	20 51	25 13		n.a.
T 15	20 36	10 1	5 12	19 35	3 26	19 58	2 18	14 1	1 52	21 49	0 41	9 27	0 42	21 14	0 17	4 6	0 32	2 42	16 26	20 53	20 52	25 13		n.a.
W16	20 25	15 14	5 17	19 41	3 20	20 6	2 17	14 14	1 52	21 50	0 41	9 25	0 42	21 14	0 17	4 6	0 32	2 42	16 26	20 53	20 52	25 14		n.a.
T 17	20 14	19 46	5 4	19 46	3 14	20 13	2 16	14 26	1 52	21 51	0 41	9 23	0 42	21 13	0 17	4 6	0 32	2 42	16 27	20 53	20 53	25 14		n.a.
F 18	20 3	23 14	4 31	19 51	3 6	20 19	2 16	14 38	1 52	21 51	0 41	9 20	0 42	21 13	0 17	4 6	0 32	2 42	16 27	20 53	20 53	25 14		n.a.
S 19	19 51	25 15	3 41	19 55	2 59	20 26	2 15	14 50	1 52	21 52	0 41	9 18	0 42	21 12	0 17	4 6	0 32	2 42	16 27	20 53	20 54	25 15		n.a.
S 20	19 39	25 32	2 36	20 0	2 51	20 31	2 14	15 2	1 52	21 53	0 41	9 16	0 42	21 11	0 17	4 5	0 32	2 42	16 28	20 53	20 54	25 15		n.a.
M21	19 27	24 1	1 21	20 3	2 42	20 36	2 13	15 14	1 52	21 53	0 41	9 13	0 42	21 11	0 17	4 5	0 32	2 41	16 28	20 53	20 55	25 15		n.a.
T 22	19 14	20 52	0n 0	20 6	2 33	20 41	2 12	15 26	1 52	21 54	0 40	9 11	0 42	21 10	0 17	4 5	0 32	2 41	16 28	20 53	20 55	25 15		n.a.
W23	19 1	16 26	1 20	20 9	2 24	20 45	2 10	15 37	1 52	21 55	0 40	9 8	0 42	21 10	0 17	4 5	0 32	2 41	16 29	20 53	20 56	25 16		n.a.
T 24	18 47	11 8	2 33	20 10	2 14	20 49	2 9	15 48	1 52	21 55	0 40	9 6	0 42	21 9	0 17	4 5	0 32	2 41	16 29	20 53	20 57	25 16		n.a.
F 25	18 34	5 24	3 35	20 11	2 4	20 52	2 8	15 59	1 52	21 56	0 40	9 3	0 42	21 8	0 17	4 5	0 33	2 41	16 29	20 53	20 57	25 16		n.a.
S 26	18 20	0n24	4 24	20 10	1 53	20 55	2 6	16 10	1 52	21 57	0 40	9 1	0 42	21 8	0 17	4 5	0 33	2 41	16 30	20 54	20 58	25 16		n.a.
S 27	18 6	6 1	4 56	20 9	1 43	20 57	2 5	16 21	1 52	21 57	0 40	8 58	0 42	21 7	0 17	4 4	0 33	2 40	16 30	20 54	20 58	25 17		n.a.
M28	17 51	11 14	5 13	20 6	1 32	20 58	2 3	16 32	1 52	21 58	0 40	8 56	0 42	21 7	0 17	4 4	0 33	2 40	16 30	20 54	20 59	25 17		n.a.
T 29	17 36	15 50	5 15	20 1	1 20	21 0	2 2	16 42	1 52	21 59	0 39	8 53	0 42	21 6	0 17	4 4	0 33	2 40	16 31	20 54	20 59	25 17		n.a.
W30	17 21	19 43	5 3	19 55	1 9	21 0	2 0	16 52	1 52	21 59	0 39	8 51	0 42	21 5	0 17	4 4	0 33	2 40	16 31	20 54	21 0	25 17		n.a.
T 31	17n 5	22n42	4n37	19n48	0s58	21n 0	1s58	17n 3	1s52	22s 0	0n39	8n48	0n42	21n 5	0n17	4n 3	0s33	2n39	16s31	20s54	21s 0	25n17		n.a.

Julian Day Number = 3658487.5, Delta T = 09h52m10s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°13'40, Lahiri = 70°20'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5304

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 45 44	12♌15'42	4♊58	27♋ 0	5♋11	26♉27	10°R 5	8♍54	24♋51	11°R43	25♉15	24♉14	23♉34	12♊57	n.a.	F 1
S 2	20 49 41	13°13'17	16°48	28°55	6°22	27°10	10♉ 0	9° 1	24°54	11♈42	25°15	24°15	23°30	13° 4	n.a.	S 2
S 3	20 53 37	14°10'52	28°40	0♌53	7°32	27°53	9°55	9° 8	24°57	11°42	25°16	24°17	23°27	13°11	n.a.	S 3
M 4	20 57 34	15° 8'26	10♋38	2°52	8°43	28°36	9°49	9°15	25° 1	11°41	25°16	24°18	23°24	13°18	n.a.	M 4
T 5	21 1 30	16° 6'00	22°46	4°54	9°53	29°19	9°44	9°23	25° 4	11°40	25°16	24°R19	23°21	13°24	n.a.	T 5
W 6	21 5 27	17° 3'33	5♌ 6	6°58	11° 4	0♊ 2	9°40	9°30	25° 7	11°39	25°17	24°18	23°18	13°31	n.a.	W 6
T 7	21 9 23	18° 1'05	17°40	9° 4	12°14	0°45	9°35	9°37	25°11	11°39	25°17	24°17	23°14	13°38	n.a.	T 7
F 8	21 13 20	18°58'36	0♍29	11°11	13°25	1°28	9°30	9°45	25°14	11°38	25°17	24°14	23°11	13°44	n.a.	F 8
S 9	21 17 17	19°56'07	13°32	13°20	14°35	2°10	9°26	9°52	25°17	11°37	25°18	24°10	23° 8	13°51	n.a.	S 9
S 10	21 21 13	20°53'37	26°50	15°30	15°46	2°53	9°22	9°59	25°21	11°36	25°18	24° 6	23° 5	13°58	n.a.	S 10
M11	21 25 10	21°51'06	10♎22	17°41	16°57	3°35	9°17	10° 7	25°24	11°35	25°18	24° 3	23° 2	14° 4	n.a.	M11
T 12	21 29 6	22°48'35	24° 5	19°52	18° 8	4°18	9°14	10°14	25°27	11°34	25°19	23°59	22°59	14°11	n.a.	T 12
W13	21 33 3	23°46'03	7♏59	22° 4	19°19	5° 0	9°10	10°22	25°30	11°33	25°19	23°57	22°55	14°18	n.a.	W13
T 14	21 36 59	24°43'30	22° 2	24°16	20°30	5°43	9° 6	10°29	25°33	11°32	25°19	23°D56	22°52	14°24	n.a.	T 14
F 15	21 40 56	25°40'56	6♐12	26°28	21°41	6°25	9° 3	10°37	25°37	11°31	25°19	23°56	22°49	14°31	n.a.	F 15
S 16	21 44 52	26°38'21	20°29	28°39	22°52	7° 7	8°59	10°45	25°40	11°30	25°19	23°58	22°46	14°38	n.a.	S 16
S 17	21 48 49	27°35'46	4♑48	0♍50	24° 3	7°49	8°56	10°52	25°43	11°29	25°20	23°59	22°43	14°44	n.a.	S 17
M18	21 52 46	28°33'10	19° 8	3° 0	25°14	8°31	8°53	11° 0	25°46	11°28	25°20	24°R 0	22°40	14°51	n.a.	M18
T 19	21 56 42	29°30'34	3♒26	5° 8	26°25	9°13	8°51	11° 7	25°49	11°27	25°20	24° 0	22°36	14°58	n.a.	T 19
W20	22 0 39	0♍27'57	17°35	7°16	27°36	9°55	8°48	11°15	25°52	11°26	25°20	23°58	22°33	15° 4	n.a.	W20
T 21	22 4 35	1°25'19	1♓34	9°21	28°47	10°37	8°46	11°23	25°55	11°25	25°20	23°54	22°30	15°11	n.a.	T 21
F 22	22 8 32	2°22'42	15°17	11°26	29°59	11°19	8°44	11°30	25°58	11°24	25°20	23°49	22°27	15°18	n.a.	F 22
S 23	22 12 28	3°20'04	28°41	13°28	1♌10	12° 0	8°41	11°38	26° 1	11°23	25°R20	23°43	22°24	15°24	n.a.	S 23
S 24	22 16 25	4°17'26	11♈46	15°29	2°21	12°42	8°40	11°46	26° 4	11°21	25°20	23°36	22°20	15°31	n.a.	S 24
M25	22 20 21	5°14'48	24°30	17°28	3°33	13°23	8°38	11°53	26° 7	11°20	25°20	23°30	22°17	15°38	n.a.	M25
T 26	22 24 18	6°12'10	6♉56	19°25	4°44	14° 5	8°36	12° 1	26°10	11°19	25°20	23°25	22°14	15°44	n.a.	T 26
W27	22 28 15	7° 9'32	19° 7	21°20	5°56	14°46	8°35	12° 9	26°13	11°18	25°20	23°21	22°11	15°51	n.a.	W27
T 28	22 32 11	8° 6'54	1♊ 6	23°13	7° 7	15°27	8°34	12°16	26°16	11°16	25°20	23°20	22° 8	15°58	n.a.	T 28
F 29	22 36 8	9° 4'17	12°58	25° 4	8°19	16° 8	8°33	12°24	26°18	11°15	25°20	23°D19	22° 5	16° 4	n.a.	F 29
S 30	22 40 4	10° 1'40	24°48	26°53	9°31	16°49	8°32	12°32	26°21	11°14	25°19	23°20	22° 1	16°11	n.a.	S 30
S 31	22 44 1	10♍59'03	6♋41	28♍40	10♌42	17♊30	8♉32	12♍39	26♋24	11♈12	25♉19	23♉22	21♉58	16♊18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n50	24n42	4n 0	19n38	0s46	21n 0	1s56	17n13	1s52	22s 0	0n39	8n45	0n42	21n 4	0n17	4n 3	0s33	2n39	16s32	20s54	21s 1	25n18		n.a.
S 2	16 34	25 35	3 13	19 27	0 35	20 59	1 54	17 22	1 52	22 1	0 39	8 43	0 42	21 4	0 17	4 3	0 33	2 39	16 32	20 54	21 1	25 18		n.a.
S 3	16 18	25 18	2 17	19 14	0 24	20 57	1 52	17 32	1 52	22 2	0 39	8 40	0 43	21 3	0 17	4 3	0 33	2 39	16 32	20 54	21 2	25 18		n.a.
M 4	16 1	23 51	1 15	18 59	0 12	20 55	1 50	17 41	1 52	22 2	0 38	8 37	0 43	21 3	0 17	4 2	0 33	2 38	16 33	20 53	21 2	25 18		n.a.
T 5	15 44	21 17	0 9	18 42	0 1	20 52	1 48	17 51	1 51	22 3	0 38	8 35	0 43	21 2	0 17	4 2	0 33	2 38	16 33	20 53	21 3	25 18		n.a.
W 6	15 27	17 43	0s59	18 22	0n10	20 49	1 46	18 0	1 51	22 3	0 38	8 32	0 43	21 1	0 17	4 2	0 33	2 38	16 34	20 53	21 4	25 18		n.a.
T 7	15 10	13 17	2 5	18 1	0 20	20 45	1 44	18 9	1 51	22 4	0 38	8 29	0 43	21 1	0 17	4 1	0 33	2 38	16 34	20 54	21 4	25 18		n.a.
F 8	14 53	8 12	3 6	17 37	0 31	20 41	1 41	18 17	1 51	22 4	0 38	8 27	0 43	21 0	0 17	4 1	0 33	2 37	16 34	20 54	21 5	25 19		n.a.
S 9	14 35	2 41	3 58	17 11	0 40	20 36	1 39	18 26	1 51	22 5	0 38	8 24	0 43	21 0	0 17	4 1	0 33	2 37	16 35	20 55	21 5	25 19		n.a.
S 10	14 17	3s 2	4 39	16 43	0 50	20 31	1 37	18 34	1 50	22 5	0 37	8 21	0 43	20 59	0 17	4 0	0 33	2 37	16 35	20 55	21 6	25 19		n.a.
M11	13 59	8 43	5 4	16 12	0 59	20 25	1 34	18 42	1 50	22 6	0 37	8 19	0 43	20 58	0 17	4 0	0 33	2 36	16 35	20 56	21 6	25 19		n.a.
T 12	13 41	14 3	5 13	15 40	1 7	20 19	1 32	18 50	1 50	22 6	0 37	8 16	0 43	20 58	0 17	4 0	0 33	2 36	16 36	20 57	21 7	25 19		n.a.
W13	13 22	18 43	5 4	15 5	1 14	20 12	1 29	18 58	1 50	22 6	0 37	8 13	0 43	20 57	0 17	3 59	0 33	2 36	16 36	20 57	21 7	25 19		n.a.
T 14	13 3	22 25	4 36	14 29	1 21	20 4	1 27	19 6	1 49	22 7	0 37	8 10	0 43	20 57	0 17	3 59	0 33	2 36	16 36	20 57	21 8	25 19		n.a.
F 15	12 45	24 47	3 52	13 51	1 27	19 56	1 24	19 13	1 49	22 7	0 36	8 8	0 43	20 56	0 17	3 58	0 33	2 35	16 37	20 57	21 8	25 19		n.a.
S 16	12 25	25 34	2 53	13 11	1 32	19 47	1 21	19 20	1 49	22 8	0 36	8 5	0 43	20 56	0 17	3 58	0 33	2 35	16 37	20 57	21 9	25 19		n.a.
S 17	12 6	24 40	1 43	12 30	1 37	19 38	1 19	19 27	1 48	22 8	0 36	8 2	0 43	20 55	0 17	3 58	0 33	2 35	16 38	20 57	21 9	25 19		n.a.
M18	11 47	22 8	0 27	11 48	1 40	19 29	1 16	19 34	1 48	22 8	0 36	7 59	0 43	20 55	0 17	3 57	0 33	2 34	16 38	20 56	21 10	25 20		n.a.
T 19	11 27	18 14	0n51	11 4	1 43	19 18	1 13	19 41	1 48	22 9	0 36	7 57	0 43	20 54	0 17	3 57	0 33	2 34	16 38	20 56	21 10	25 20		n.a.
W20	11 7	13 19	2 5	10 20	1 45	19 8	1 11	19 47	1 47	22 9	0 36	7 54	0 43	20 53	0 17	3 56	0 33	2 34	16 39	20 57	21 11	25 20		n.a.
T 21	10 47	7 46	3 10	9 35	1 47	18 57	1 8	19 54	1 47	22 9	0 35	7 51	0 44	20 53	0 17	3 56	0 33	2 33	16 39	20 57	21 11	25 20		n.a.
F 22	10 27	1 58	4 3	8 49	1 47	18 45	1 5	20 0	1 46	22 10	0 35	7 48	0 44	20 52	0 17	3 55	0 33	2 33	16 39	20 58	21 12	25 20		n.a.
S 23	10 7	3n48	4 41	8 2	1 47	18 33	1 2	20 6	1 46	22 10	0 35	7 45	0 44	20 52	0 17	3 55	0 33	2 33	16 40	20 59	21 12	25 20		n.a.
S 24	9 46	9 14	5 3	7 16	1 46	18 20	0 59	20 11	1 46	22 10	0 35	7 43	0 44	20 51	0 17	3 54	0 33	2 32	16 40	21 0	21 13	25 20		n.a.
M25	9 26	14 9	5 10	6 28	1 44	18 7	0 56	20 17	1 45	22 11	0 35	7 40	0 44	20 51	0 17	3 54	0 33	2 32	16 40	21 1	21 13	25 20		n.a.
T 26	9 5	18 21	5 1	5 41	1 42	17 53	0 54	20 22	1 45	22 11	0 34	7 37	0 44	20 50	0 17	3 53	0 33	2 31	16 41	21 2	21 14	25 20		n.a.
W27	8 44	21 41	4 39	4 54	1 39	17 39	0 51	20 27	1 44	22 11	0 34	7 34	0 44	20 50	0 17	3 53	0 33	2 31	16 41	21 3	21 14	25 20		n.a.
T 28	8 23	24 2	4 5	4 7	1 35	17 24	0 48	20 32	1 43	22 11	0 34	7 31	0 44	20 49	0 17	3 52	0 33	2 31	16 42	21 3	21 15	25 20		n.a.
F 29	8 2	25 17	3 21	3 19	1 31	17 9	0 45	20 37	1 43	22 12	0 34	7 28	0 44	20 49	0 17	3 52	0 33	2 30	16 42	21 3	21 15	25 20		n.a.
S 30	7 41	25 24	2 28	2 32	1 26	16 54	0 42	20 41	1 42	22 12	0 34	7 26	0 44	20 48	0 17	3 51	0 33	2 30	16 42	21 3	21 16	25 20		n.a.
S 31	7n19	24n21	1n29	1n46	1n21	16n38	0s39	20n46	1s42	22s12	0n34	7n23	0n44	20n48	0n17	3n51	0s33	2n30	16s43	21s 3	21s16	25n20		n.a.

Julian Day Number = 3658518.5, Delta T = 09h52m11s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°13'44, Lahiri = 70°20'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5304

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 47 57	11♍56'26	18♋43	0♎25	11♌54	18♊10	8°R31	12♍47	26♋27	11°R11	25°R19	23°R22	21♑55	16♊24	n.a.	M 1
T 2	22 51 54	12°53'50	0♌56	2° 8	13° 6	18°51	8♑31	12°55	26°29	11♈10	25♉19	23♑22	21°52	16°31	n.a.	T 2
W 3	22 55 51	13°51'14	13°26	3°49	14°18	19°31	8°D31	13° 3	26°32	11° 8	25°19	23°20	21°49	16°38	n.a.	W 3
T 4	22 59 47	14°48'38	26°15	5°29	15°30	20°12	8°31	13°10	26°35	11° 7	25°18	23°16	21°46	16°44	n.a.	T 4
F 5	23 3 44	15°46'02	9♍23	7° 6	16°42	20°52	8°31	13°18	26°37	11° 5	25°18	23°10	21°42	16°51	n.a.	F 5
S 6	23 7 40	16°43'26	22°50	8°41	17°54	21°32	8°32	13°26	26°40	11° 4	25°18	23° 2	21°39	16°58	n.a.	S 6
S 7	23 11 37	17°40'51	6♎34	10°14	19° 6	22°12	8°32	13°34	26°42	11° 3	25°18	22°53	21°36	17° 4	n.a.	S 7
M 8	23 15 33	18°38'15	20°31	11°46	20°18	22°51	8°33	13°41	26°45	11° 1	25°17	22°44	21°33	17°11	n.a.	M 8
T 9	23 19 30	19°35'40	4♏37	13°15	21°30	23°31	8°34	13°49	26°47	11° 0	25°17	22°37	21°30	17°18	n.a.	T 9
W10	23 23 26	20°33'05	18°49	14°42	22°42	24°10	8°35	13°57	26°50	10°58	25°16	22°31	21°26	17°24	n.a.	W10
T 11	23 27 23	21°30'30	3♐ 2	16° 7	23°54	24°50	8°37	14° 4	26°52	10°57	25°16	22°27	21°23	17°31	n.a.	T 11
F 12	23 31 19	22°27'55	17°13	17°31	25° 6	25°29	8°38	14°12	26°54	10°55	25°16	22°D26	21°20	17°38	n.a.	F 12
S 13	23 35 16	23°25'21	1♑22	18°52	26°19	26° 8	8°40	14°20	26°57	10°54	25°15	22°26	21°17	17°44	n.a.	S 13
S 14	23 39 13	24°22'46	15°26	20°11	27°31	26°47	8°42	14°27	26°59	10°52	25°15	22°R26	21°14	17°51	n.a.	S 14
M15	23 43 9	25°20'11	29°24	21°27	28°43	27°25	8°44	14°35	27° 1	10°50	25°14	22°26	21°11	17°58	n.a.	M15
T 16	23 47 6	26°17'37	13♒17	22°42	29°56	28° 4	8°46	14°43	27° 3	10°49	25°14	22°25	21° 7	18° 4	n.a.	T 16
W17	23 51 2	27°15'03	27° 1	23°54	1♍ 8	28°42	8°49	14°50	27° 5	10°47	25°13	22°21	21° 4	18°11	n.a.	W17
T 18	23 54 59	28°12'29	10♓35	25° 4	2°21	29°20	8°51	14°58	27° 7	10°46	25°13	22°14	21° 1	18°18	n.a.	T 18
F 19	23 58 55	29° 9'55	23°58	26°11	3°33	29°58	8°54	15° 5	27°10	10°44	25°12	22° 5	20°58	18°24	n.a.	F 19
S 20	0 2 52	0♎ 7'22	7♈ 6	27°16	4°46	0♋36	8°57	15°13	27°12	10°43	25°12	21°54	20°55	18°31	n.a.	S 20
S 21	0 6 48	1° 4'50	19°59	28°18	5°58	1°14	9° 0	15°20	27°14	10°41	25°11	21°42	20°51	18°38	n.a.	S 21
M22	0 10 45	2° 2'18	2♉35	29°18	7°11	1°51	9° 4	15°28	27°15	10°39	25°10	21°31	20°48	18°44	n.a.	M22
T 23	0 14 42	2°59'48	14°57	0♏15	8°24	2°29	9° 7	15°35	27°17	10°38	25°10	21°21	20°45	18°51	n.a.	T 23
W24	0 18 38	3°57'18	27° 4	1° 8	9°36	3° 6	9°11	15°43	27°19	10°36	25° 9	21°14	20°42	18°58	n.a.	W24
T 25	0 22 35	4°54'49	9♊ 2	1°59	10°49	3°42	9°14	15°50	27°21	10°34	25° 8	21° 8	20°39	19° 4	n.a.	T 25
F 26	0 26 31	5°52'21	20°52	2°47	12° 2	4°19	9°18	15°58	27°23	10°33	25° 8	21° 5	20°36	19°11	n.a.	F 26
S 27	0 30 28	6°49'54	2♋42	3°30	13°15	4°56	9°22	16° 5	27°25	10°31	25° 7	21°D 4	20°32	19°18	n.a.	S 27
S 28	0 34 24	7°47'28	14°34	4°11	14°28	5°32	9°27	16°13	27°26	10°30	25° 6	21°R 5	20°29	19°24	n.a.	S 28
M29	0 38 21	8°45'04	26°36	4°47	15°41	6° 8	9°31	16°20	27°28	10°28	25° 6	21° 4	20°26	19°31	n.a.	M29
T 30	0 42 17	9♎42'40	8♌52	5♏20	16♍54	6♋44	9♑36	16♍27	27♋29	10♈26	25♉ 5	21♑ 3	20♑23	19♊38	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
M 1	6n58	22n10	0n25	0n59	1n15	16n21	0s36	20n50	1s41	22s12	0n33	7n20	0n44	20n47	0n17	3n50	0s33	2n29	16s43	21s 3	21s17	25n20		n.a.
T 2	6 36	18 57	0s41	0 13	1 8	16 4	0 33	20 54	1 41	22 13	0 33	7 17	0 44	20 47	0 17	3 50	0 33	2 29	16 43	21 3	21 17	25 20		n.a.
W 3	6 15	14 48	1 46	0s33	1 2	15 47	0 30	20 58	1 40	22 13	0 33	7 14	0 44	20 46	0 17	3 49	0 33	2 28	16 44	21 3	21 18	25 20		n.a.
T 4	5 53	9 55	2 47	1 18	0 54	15 29	0 27	21 2	1 39	22 13	0 33	7 11	0 45	20 46	0 17	3 49	0 33	2 28	16 44	21 4	21 18	25 20		n.a.
F 5	5 31	4 29	3 41	2 3	0 47	15 11	0 24	21 5	1 39	22 13	0 33	7 9	0 45	20 45	0 17	3 48	0 33	2 28	16 44	21 5	21 19	25 19		n.a.
S 6	5 9	1s16	4 24	2 47	0 39	14 52	0 21	21 8	1 38	22 13	0 32	7 6	0 45	20 45	0 17	3 48	0 33	2 27	16 45	21 6	21 19	25 19		n.a.
S 7	4 47	7 4	4 53	3 31	0 30	14 33	0 18	21 11	1 37	22 13	0 32	7 3	0 45	20 45	0 17	3 47	0 33	2 27	16 45	21 8	21 20	25 19		n.a.
M 8	4 25	12 36	5 5	4 14	0 22	14 14	0 15	21 14	1 36	22 14	0 32	7 0	0 45	20 44	0 18	3 46	0 33	2 26	16 45	21 9	21 20	25 19		n.a.
T 9	4 3	17 32	4 59	4 57	0 13	13 54	0 12	21 17	1 36	22 14	0 32	6 57	0 45	20 44	0 18	3 46	0 34	2 26	16 46	21 10	21 21	25 19		n.a.
W10	3 41	21 31	4 34	5 39	0 3	13 34	0 9	21 20	1 35	22 14	0 32	6 54	0 45	20 43	0 18	3 45	0 34	2 26	16 46	21 11	21 21	25 19		n.a.
T 11	3 19	24 12	3 52	6 20	0s 6	13 13	0 6	21 22	1 34	22 14	0 32	6 52	0 45	20 43	0 18	3 45	0 34	2 25	16 46	21 12	21 22	25 19		n.a.
F 12	2 56	25 22	2 57	7 0	0 16	12 53	0 4	21 24	1 33	22 14	0 31	6 49	0 45	20 42	0 18	3 44	0 34	2 25	16 47	21 12	21 22	25 19		n.a.
S 13	2 34	24 52	1 50	7 40	0 26	12 31	0 1	21 26	1 32	22 14	0 31	6 46	0 45	20 42	0 18	3 43	0 34	2 24	16 47	21 12	21 23	25 19		n.a.
S 14	2 12	22 46	0 37	8 19	0 36	12 10	0n 2	21 28	1 31	22 14	0 31	6 43	0 45	20 42	0 18	3 43	0 34	2 24	16 47	21 12	21 23	25 19		n.a.
M15	1 49	19 19	0n37	8 57	0 47	11 48	0 5	21 30	1 31	22 14	0 31	6 40	0 45	20 41	0 18	3 42	0 34	2 23	16 48	21 12	21 24	25 18		n.a.
T 16	1 27	14 48	1 49	9 34	0 57	11 26	0 8	21 31	1 30	22 14	0 31	6 37	0 46	20 41	0 18	3 42	0 34	2 23	16 48	21 12	21 24	25 18		n.a.
W17	1 5	9 35	2 53	10 11	1 8	11 3	0 11	21 33	1 29	22 14	0 30	6 35	0 46	20 40	0 18	3 41	0 34	2 23	16 48	21 13	21 25	25 18		n.a.
T 18	0 42	3 58	3 47	10 46	1 19	10 40	0 13	21 34	1 28	22 14	0 30	6 32	0 46	20 40	0 18	3 40	0 34	2 22	16 49	21 14	21 25	25 18		n.a.
F 19	0 20	1n44	4 27	11 20	1 30	10 17	0 16	21 35	1 27	22 14	0 30	6 29	0 46	20 40	0 18	3 40	0 34	2 22	16 49	21 15	21 26	25 18		n.a.
S 20	0s 3	7 15	4 52	11 54	1 41	9 54	0 19	21 36	1 26	22 14	0 30	6 26	0 46	20 39	0 18	3 39	0 34	2 21	16 49	21 17	21 26	25 18		n.a.
S 21	0 25	12 21	5 2	12 26	1 52	9 30	0 21	21 37	1 25	22 14	0 30	6 23	0 46	20 39	0 18	3 38	0 34	2 21	16 50	21 19	21 27	25 18		n.a.
M22	0 48	16 49	4 57	12 58	2 3	9 6	0 24	21 37	1 24	22 14	0 30	6 21	0 46	20 39	0 18	3 38	0 34	2 21	16 50	21 21	21 27	25 17		n.a.
T 23	1 10	20 28	4 37	13 28	2 14	8 42	0 27	21 38	1 23	22 14	0 29	6 18	0 46	20 38	0 18	3 37	0 34	2 20	16 50	21 22	21 28	25 17		n.a.
W24	1 33	23 9	4 6	13 57	2 25	8 17	0 29	21 38	1 21	22 14	0 29	6 15	0 46	20 38	0 18	3 37	0 34	2 20	16 51	21 23	21 28	25 17		n.a.
T 25	1 55	24 47	3 24	14 25	2 36	7 52	0 32	21 38	1 20	22 14	0 29	6 12	0 46	20 38	0 18	3 36	0 34	2 19	16 51	21 24	21 28	25 17		n.a.
F 26	2 18	25 16	2 33	14 51	2 47	7 28	0 34	21 38	1 19	22 14	0 29	6 10	0 46	20 37	0 18	3 35	0 34	2 19	16 51	21 24	21 29	25 17		n.a.
S 27	2 40	24 36	1 36	15 16	2 58	7 2	0 37	21 38	1 18	22 14	0 29	6 7	0 47	20 37	0 18	3 35	0 34	2 18	16 51	21 25	21 29	25 16		n.a.
S 28	3 2	22 49	0 34	15 40	3 9	6 37	0 39	21 38	1 17	22 14	0 29	6 4	0 47	20 37	0 18	3 34	0 34	2 18	16 52	21 25	21 30	25 16		n.a.
M29	3 25	20 0	0s29	16 2	3 19	6 11	0 41	21 38	1 16	22 13	0 28	6 1	0 47	20 36	0 18	3 33	0 34	2 18	16 52	21 25	21 30	25 16		n.a.
T 30	3s47	16n14	1s33	16s22	3s29	5n46	0n44	21n37	1s14	22s13	0n28	5n59	0n47	20n36	0n18	3n33	0s34	2n17	16s52	21s25	21s31	25n16		n.a.

Julian Day Number = 3658549.5, Delta T = 09h52m13s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°13'49, Lahiri = 70°20'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5304

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 46 14	10♎40'18	21♌27	5♏49	18♍ 7	7♋19	9♑41	16♍35	27♋31	10°R25	25°R 4	21°R 0	20♑20	19♊44	n.a.	W 1
T 2	0 50 10	11°37'56	4♍25	6°13	19°20	7°54	9°45	16°42	27°32	10♈23	25♉ 3	20♑55	20°17	19°51	n.a.	T 2
F 3	0 54 7	12°35'36	17°46	6°32	20°33	8°30	9°51	16°49	27°34	10°21	25° 2	20°46	20°13	19°58	n.a.	F 3
S 4	0 58 4	13°33'16	1♎32	6°47	21°46	9° 4	9°56	16°56	27°35	10°20	25° 2	20°36	20°10	20° 4	n.a.	S 4
S 5	1 2 0	14°30'58	15°39	6°57	22°59	9°39	10° 1	17° 4	27°37	10°18	25° 1	20°25	20° 7	20°11	n.a.	S 5
M 6	1 5 57	15°28'41	0♏ 2	7°R 1	24°13	10°13	10° 7	17°11	27°38	10°17	25° 0	20°13	20° 4	20°18	n.a.	M 6
T 7	1 9 53	16°26'25	14°35	7° 0	25°26	10°47	10°12	17°18	27°39	10°15	24°59	20° 3	20° 1	20°24	n.a.	T 7
W 8	1 13 50	17°24'09	29°10	6°54	26°39	11°21	10°18	17°25	27°41	10°13	24°58	19°55	19°57	20°31	n.a.	W 8
T 9	1 17 46	18°21'55	13♐42	6°41	27°52	11°54	10°24	17°32	27°42	10°12	24°57	19°49	19°54	20°38	n.a.	T 9
F 10	1 21 43	19°19'41	28° 5	6°24	29° 6	12°28	10°30	17°39	27°43	10°10	24°56	19°47	19°51	20°44	n.a.	F 10
S 11	1 25 39	20°17'29	12♑17	6° 0	0♎19	13° 1	10°37	17°46	27°44	10° 8	24°56	19°46	19°48	20°51	n.a.	S 11
S 12	1 29 36	21°15'17	26°16	5°31	1°33	13°33	10°43	17°53	27°45	10° 7	24°55	19°46	19°45	20°58	n.a.	S 12
M13	1 33 33	22°13'06	10♒ 3	4°56	2°46	14° 5	10°50	18° 0	27°46	10° 5	24°54	19°45	19°42	21° 4	n.a.	M13
T 14	1 37 29	23°10'56	23°38	4°16	4° 0	14°37	10°56	18° 6	27°47	10° 4	24°53	19°43	19°38	21°11	n.a.	T 14
W15	1 41 26	24° 8'46	7♓ 1	3°32	5°13	15° 9	11° 3	18°13	27°48	10° 2	24°52	19°38	19°35	21°18	n.a.	W15
T 16	1 45 22	25° 6'38	20°13	2°44	6°27	15°40	11°10	18°20	27°49	10° 0	24°51	19°30	19°32	21°24	n.a.	T 16
F 17	1 49 19	26° 4'31	3♈13	1°52	7°40	16°11	11°17	18°27	27°49	9°59	24°50	19°20	19°29	21°31	n.a.	F 17
S 18	1 53 15	27° 2'25	16° 2	0°58	8°54	16°42	11°24	18°33	27°50	9°57	24°49	19° 8	19°26	21°38	n.a.	S 18
S 19	1 57 12	28° 0'20	28°38	0° 2	10° 8	17°13	11°32	18°40	27°51	9°56	24°48	18°54	19°23	21°44	n.a.	S 19
M20	2 1 8	28°58'17	11♉ 2	29♎ 7	11°21	17°43	11°39	18°46	27°51	9°54	24°47	18°42	19°19	21°51	n.a.	M20
T 21	2 5 5	29°56'15	23°15	28°12	12°35	18°12	11°47	18°53	27°52	9°53	24°46	18°30	19°16	21°58	n.a.	T 21
W22	2 9 1	0♏54'14	5♊17	27°19	13°49	18°42	11°55	18°59	27°52	9°51	24°45	18°21	19°13	22° 4	n.a.	W22
T 23	2 12 58	1°52'16	17°10	26°29	15° 2	19°10	12° 3	19° 6	27°53	9°50	24°44	18°15	19°10	22°11	n.a.	T 23
F 24	2 16 55	2°50'18	28°59	25°44	16°16	19°39	12°11	19°12	27°53	9°48	24°43	18°11	19° 7	22°18	n.a.	F 24
S 25	2 20 51	3°48'23	10♋46	25° 4	17°30	20° 7	12°19	19°18	27°54	9°47	24°41	18° 9	19° 3	22°24	n.a.	S 25
S 26	2 24 48	4°46'29	22°37	24°31	18°44	20°35	12°27	19°24	27°54	9°45	24°40	18°D 9	19° 0	22°31	n.a.	S 26
M27	2 28 44	5°44'37	4♌38	24° 5	19°58	21° 2	12°35	19°31	27°54	9°44	24°39	18°R10	18°57	22°38	n.a.	M27
T 28	2 32 41	6°42'46	16°52	23°47	21°12	21°29	12°44	19°37	27°55	9°43	24°38	18° 9	18°54	22°44	n.a.	T 28
W29	2 36 37	7°40'57	29°27	23°38	22°26	21°56	12°52	19°43	27°55	9°41	24°37	18° 7	18°51	22°51	n.a.	W29
T 30	2 40 34	8°39'11	12♍25	23°D37	23°40	22°22	13° 1	19°49	27°55	9°40	24°36	18° 3	18°48	22°57	n.a.	T 30
F 31	2 44 30	9♏37'25	25♍51	23♎45	24♎54	22♋47	13♑10	19♍55	27♋55	9♈38	24♉35	17♑56	18♑44	23♊ 4	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s 9	11n41	2s34	16s41	3s39	5n20	0n46	21n37	1s13	22s13	0n28	5n56	0n47	20n36	0n18	3n32	0s34	2n17	16s53	21s25	21s31	25n15		n.a.
T 2	4 31	6 29	3 28	16 58	3 49	4 54	0 48	21 36	1 12	22 13	0 28	5 53	0 47	20 35	0 18	3 31	0 34	2 16	16 53	21 26	21 32	25 15		n.a.
F 3	4 54	0 52	4 13	17 13	3 58	4 27	0 50	21 35	1 11	22 13	0 28	5 51	0 47	20 35	0 18	3 31	0 34	2 16	16 53	21 27	21 32	25 15		n.a.
S 4	5 16	4s58	4 44	17 26	4 6	4 1	0 52	21 34	1 9	22 12	0 28	5 48	0 47	20 35	0 18	3 30	0 34	2 15	16 53	21 29	21 33	25 15		n.a.
S 5	5 38	10 40	5 0	17 36	4 14	3 34	0 55	21 33	1 8	22 12	0 27	5 45	0 47	20 35	0 18	3 30	0 34	2 15	16 54	21 31	21 33	25 14		n.a.
M 6	6 0	15 55	4 56	17 44	4 21	3 8	0 57	21 32	1 7	22 12	0 27	5 43	0 48	20 35	0 18	3 29	0 34	2 15	16 54	21 32	21 34	25 14		n.a.
T 7	6 21	20 18	4 34	17 50	4 27	2 41	0 59	21 31	1 5	22 12	0 27	5 40	0 48	20 34	0 18	3 28	0 34	2 14	16 54	21 34	21 34	25 14		n.a.
W 8	6 43	23 26	3 54	17 53	4 32	2 14	1 0	21 30	1 4	22 11	0 27	5 38	0 48	20 34	0 18	3 28	0 34	2 14	16 54	21 35	21 34	25 14		n.a.
T 9	7 5	25 0	2 58	17 53	4 37	1 47	1 2	21 28	1 2	22 11	0 27	5 35	0 48	20 34	0 18	3 27	0 34	2 13	16 55	21 36	21 35	25 13		n.a.
F 10	7 26	24 53	1 52	17 50	4 40	1 20	1 4	21 27	1 1	22 11	0 27	5 32	0 48	20 34	0 18	3 26	0 34	2 13	16 55	21 36	21 35	25 13		n.a.
S 11	7 48	23 8	0 39	17 43	4 41	0 53	1 6	21 25	0 59	22 11	0 26	5 30	0 48	20 33	0 18	3 26	0 34	2 12	16 55	21 36	21 36	25 13		n.a.
S 12	8 9	19 58	0n34	17 34	4 42	0 26	1 8	21 24	0 58	22 10	0 26	5 27	0 48	20 33	0 18	3 25	0 34	2 12	16 55	21 36	21 36	25 12		n.a.
M13	8 30	15 44	1 45	17 21	4 40	0s 1	1 9	21 22	0 56	22 10	0 26	5 25	0 48	20 33	0 18	3 25	0 34	2 12	16 55	21 36	21 37	25 12		n.a.
T 14	8 52	10 45	2 49	17 5	4 38	0 29	1 11	21 20	0 55	22 9	0 26	5 22	0 49	20 33	0 18	3 24	0 34	2 11	16 56	21 37	21 37	25 12		n.a.
W15	9 13	5 20	3 42	16 46	4 33	0 56	1 12	21 19	0 53	22 9	0 26	5 20	0 49	20 33	0 18	3 23	0 34	2 11	16 56	21 37	21 38	25 11		n.a.
T 16	9 33	0n14	4 23	16 23	4 26	1 23	1 14	21 17	0 51	22 9	0 26	5 17	0 49	20 33	0 18	3 23	0 34	2 10	16 56	21 38	21 38	25 11		n.a.
F 17	9 54	5 41	4 49	15 58	4 18	1 50	1 15	21 15	0 50	22 8	0 25	5 15	0 49	20 33	0 18	3 22	0 34	2 10	16 56	21 40	21 39	25 11		n.a.
S 18	10 15	10 50	5 0	15 29	4 8	2 18	1 16	21 13	0 48	22 8	0 25	5 12	0 49	20 32	0 18	3 21	0 34	2 10	16 56	21 42	21 39	25 10		n.a.
S 19	10 35	15 26	4 56	14 59	3 56	2 45	1 18	21 11	0 46	22 7	0 25	5 10	0 49	20 32	0 18	3 21	0 34	2 9	16 57	21 43	21 39	25 10		n.a.
M20	10 55	19 18	4 38	14 27	3 42	3 12	1 19	21 9	0 44	22 7	0 25	5 8	0 49	20 32	0 19	3 20	0 34	2 9	16 57	21 45	21 40	25 9		n.a.
T 21	11 16	22 16	4 8	13 53	3 27	3 39	1 20	21 7	0 43	22 6	0 25	5 5	0 49	20 32	0 19	3 20	0 34	2 8	16 57	21 47	21 40	25 9		n.a.
W22	11 35	24 12	3 27	13 19	3 11	4 7	1 21	21 5	0 41	22 6	0 25	5 3	0 50	20 32	0 19	3 19	0 34	2 8	16 57	21 48	21 41	25 9		n.a.
T 23	11 55	25 1	2 37	12 44	2 53	4 34	1 22	21 3	0 39	22 5	0 25	5 1	0 50	20 32	0 19	3 19	0 34	2 8	16 57	21 49	21 41	25 8		n.a.
F 24	12 15	24 42	1 40	12 11	2 34	5 1	1 23	21 1	0 37	22 5	0 24	4 58	0 50	20 32	0 19	3 18	0 34	2 7	16 57	21 49	21 42	25 8		n.a.
S 25	12 34	23 15	0 39	11 38	2 15	5 28	1 24	20 58	0 35	22 4	0 24	4 56	0 50	20 32	0 19	3 17	0 34	2 7	16 58	21 49	21 42	25 8		n.a.
S 26	12 54	20 47	0s24	11 8	1 55	5 55	1 25	20 56	0 33	22 3	0 24	4 54	0 50	20 32	0 19	3 17	0 34	2 7	16 58	21 49	21 43	25 7		n.a.
M27	13 13	17 23	1 27	10 40	1 35	6 21	1 25	20 54	0 31	22 3	0 24	4 51	0 50	20 32	0 19	3 16	0 34	2 6	16 58	21 49	21 43	25 7		n.a.
T 28	13 32	13 11	2 27	10 15	1 15	6 48	1 26	20 52	0 29	22 2	0 24	4 49	0 50	20 32	0 19	3 16	0 34	2 6	16 58	21 49	21 43	25 6		n.a.
W29	13 50	8 19	3 21	9 53	0 56	7 15	1 27	20 50	0 27	22 1	0 24	4 47	0 50	20 32	0 19	3 15	0 34	2 6	16 58	21 50	21 44	25 6		n.a.
T 30	14 9	2 58	4 7	9 35	0 37	7 41	1 27	20 48	0 25	22 1	0 24	4 45	0 51	20 32	0 19	3 15	0 34	2 5	16 58	21 50	21 44	25 5		n.a.
F 31	14s27	2s42	4s41	9s21	0s18	8s 7	1n28	20n46	0s23	22s 0	0n23	4n43	0n51	20n32	0n19	3n14	0s34	2n 5	16s58	21s51	21s45	25n 5		n.a.

Julian Day Number = 3658579.5, Delta T = 09h52m15s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°13'53, Lahiri = 70°20'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5304 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 48 27	10♏35'42	9♎45	24♎ 3	26♎ 8	23♋13	13♍19	20♍ 1	27°R55	9°R37	24°R34	17°R47	18♍41	23♊11	n.a.	S 1
S 2	2 52 23	11°34'00	24° 4	24°29	27°22	23°37	13°28	20° 6	27♋55	9♈36	24♉33	17♍37	18°38	23°17	n.a.	S 2
M 3	2 56 20	12°32'20	8♏45	25° 4	28°36	24° 1	13°37	20°12	27°55	9°34	24°31	17°27	18°35	23°24	n.a.	M 3
T 4	3 0 17	13°30'42	23°39	25°48	29°51	24°25	13°46	20°18	27°55	9°33	24°30	17°18	18°32	23°31	n.a.	T 4
W 5	3 4 13	14°29'06	8♐37	26°40	1♏ 5	24°48	13°56	20°23	27°54	9°32	24°29	17°11	18°29	23°37	n.a.	W 5
T 6	3 8 10	15°27'31	23°32	27°39	2°19	25°11	14° 5	20°29	27°54	9°31	24°28	17° 7	18°25	23°44	n.a.	T 6
F 7	3 12 6	16°25'57	8♍14	28°46	3°33	25°33	14°15	20°34	27°54	9°29	24°27	17° 5	18°22	23°51	n.a.	F 7
S 8	3 16 3	17°24'25	22°40	29°59	4°47	25°55	14°25	20°40	27°54	9°28	24°26	17°D 5	18°19	23°57	n.a.	S 8
S 9	3 19 59	18°22'54	6♒46	1♏18	6° 2	26°16	14°34	20°45	27°53	9°27	24°24	17° 5	18°16	24° 4	n.a.	S 9
M10	3 23 56	19°21'24	20°33	2°42	7°16	26°36	14°44	20°50	27°53	9°26	24°23	17°R 6	18°13	24°11	n.a.	M10
T 11	3 27 52	20°19'56	4♓ 1	4°11	8°30	26°56	14°54	20°55	27°52	9°25	24°22	17° 5	18° 9	24°17	n.a.	T 11
W12	3 31 49	21°18'29	17°12	5°44	9°45	27°15	15° 4	21° 0	27°52	9°24	24°21	17° 2	18° 6	24°24	n.a.	W12
T 13	3 35 46	22°17'04	0♈ 8	7°20	10°59	27°34	15°15	21° 5	27°51	9°22	24°20	16°56	18° 3	24°31	n.a.	T 13
F 14	3 39 42	23°15'40	12°50	8°59	12°13	27°52	15°25	21°10	27°51	9°21	24°19	16°49	18° 0	24°37	n.a.	F 14
S 15	3 43 39	24°14'18	25°21	10°41	13°28	28°10	15°35	21°15	27°50	9°20	24°17	16°40	17°57	24°44	n.a.	S 15
S 16	3 47 35	25°12'57	7♉41	12°24	14°42	28°26	15°46	21°20	27°49	9°19	24°16	16°30	17°54	24°51	n.a.	S 16
M17	3 51 32	26°11'39	19°52	14°10	15°57	28°43	15°56	21°25	27°48	9°18	24°15	16°21	17°50	24°57	n.a.	M17
T 18	3 55 28	27°10'22	1♊54	15°56	17°11	28°58	16° 7	21°29	27°47	9°17	24°14	16°12	17°47	25° 4	n.a.	T 18
W19	3 59 25	28° 9'06	13°49	17°43	18°26	29°13	16°18	21°34	27°47	9°16	24°13	16° 6	17°44	25°11	n.a.	W19
T 20	4 3 21	29° 7'53	25°39	19°30	19°40	29°27	16°28	21°38	27°46	9°15	24°12	16° 1	17°41	25°17	n.a.	T 20
F 21	4 7 18	0♐ 6'42	7♋26	21°18	20°55	29°41	16°39	21°43	27°45	9°15	24°10	15°59	17°38	25°24	n.a.	F 21
S 22	4 11 15	1° 5'32	19°13	23° 6	22° 9	29°54	16°50	21°47	27°44	9°14	24° 9	15°D59	17°35	25°31	n.a.	S 22
S 23	4 15 11	2° 4'25	1♌ 5	24°54	23°24	0♌ 6	17° 1	21°51	27°43	9°13	24° 8	16° 0	17°31	25°37	n.a.	S 23
M24	4 19 8	3° 3'19	13° 5	26°42	24°38	0°17	17°12	21°55	27°42	9°12	24° 7	16° 1	17°28	25°44	n.a.	M24
T 25	4 23 4	4° 2'16	25°18	28°29	25°53	0°28	17°24	21°59	27°40	9°11	24° 6	16° 2	17°25	25°51	n.a.	T 25
W26	4 27 1	5° 1'15	7♍49	0♐16	27° 8	0°38	17°35	22° 3	27°39	9°11	24° 5	16°R 3	17°22	25°57	n.a.	W26
T 27	4 30 57	6° 0'15	20°44	2° 2	28°22	0°47	17°46	22° 7	27°38	9°10	24° 4	16° 2	17°19	26° 4	n.a.	T 27
F 28	4 34 54	6°59'18	4♎ 5	3°48	29°37	0°55	17°58	22°11	27°37	9° 9	24° 2	15°59	17°15	26°11	n.a.	F 28
S 29	4 38 50	7°58'23	17°55	5°33	0♐52	1° 2	18° 9	22°15	27°35	9° 8	24° 1	15°55	17°12	26°17	n.a.	S 29
S 30	4 42 47	8♐57'31	2♏13	7♐17	2♐ 6	1♌ 9	18♍21	22♍18	27♋34	9♈ 8	24♉ 0	15♍49	17♍ 9	26♊24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s45	8s25	5s 0	9s11	0s 1	8s33	1n28	20n44	0s21	21s59	0n23	4n40	0n51	20n32	0n19	3n14	0s34	2n 4	16s58	21s52	21s45	25n 5		n.a.
S 2	15 3	13 51	5 1	9 6	0n15	8 59	1 28	20 42	0 18	21 59	0 23	4 38	0 51	20 32	0 19	3 13	0 34	2 4	16 58	21 53	21 46	25 4		n.a.
M 3	15 20	18 39	4 43	9 4	0 30	9 25	1 29	20 40	0 16	21 58	0 23	4 36	0 51	20 32	0 19	3 13	0 34	2 4	16 59	21 55	21 46	25 4		n.a.
T 4	15 38	22 19	4 5	9 7	0 44	9 50	1 29	20 38	0 14	21 57	0 23	4 34	0 51	20 32	0 19	3 12	0 34	2 3	16 59	21 56	21 46	25 3		n.a.
W 5	15 55	24 30	3 10	9 14	0 57	10 16	1 29	20 37	0 12	21 56	0 23	4 32	0 52	20 32	0 19	3 12	0 34	2 3	16 59	21 57	21 47	25 3		n.a.
T 6	16 11	24 55	2 2	9 24	1 8	10 41	1 29	20 35	0 9	21 55	0 23	4 30	0 52	20 32	0 19	3 11	0 34	2 3	16 59	21 57	21 47	25 2		n.a.
F 7	16 28	23 34	0 47	9 38	1 18	11 5	1 29	20 33	0 7	21 55	0 23	4 28	0 52	20 32	0 19	3 11	0 34	2 3	16 59	21 58	21 48	25 2		n.a.
S 8	16 44	20 40	0n30	9 55	1 27	11 30	1 29	20 32	0 5	21 54	0 22	4 26	0 52	20 32	0 19	3 10	0 34	2 2	16 59	21 58	21 48	25 1		n.a.
S 9	17 0	16 35	1 43	10 15	1 34	11 54	1 29	20 30	0 2	21 53	0 22	4 24	0 52	20 32	0 19	3 10	0 34	2 2	16 59	21 58	21 48	25 1		n.a.
M10	17 16	11 43	2 49	10 38	1 40	12 18	1 28	20 29	0n 0	21 52	0 22	4 23	0 52	20 33	0 19	3 9	0 34	2 2	16 59	21 57	21 49	25 0		n.a.
T 11	17 32	6 23	3 44	11 2	1 45	12 42	1 28	20 28	0 3	21 51	0 22	4 21	0 52	20 33	0 19	3 9	0 34	2 1	16 59	21 58	21 49	25 0		n.a.
W12	17 47	0 53	4 26	11 29	1 49	13 6	1 28	20 27	0 6	21 50	0 22	4 19	0 53	20 33	0 19	3 8	0 34	2 1	16 59	21 58	21 50	24 59		n.a.
T 13	18 2	4n33	4 53	11 58	1 52	13 29	1 27	20 25	0 8	21 49	0 22	4 17	0 53	20 33	0 19	3 8	0 34	2 1	16 59	21 59	21 50	24 59		n.a.
F 14	18 16	9 41	5 5	12 27	1 53	13 52	1 27	20 25	0 11	21 48	0 22	4 15	0 53	20 33	0 19	3 8	0 34	2 0	16 59	22 0	21 51	24 58		n.a.
S 15	18 31	14 21	5 3	12 58	1 54	14 14	1 26	20 24	0 13	21 47	0 22	4 14	0 53	20 33	0 19	3 7	0 34	2 0	16 59	22 1	21 51	24 57		n.a.
S 16	18 44	18 21	4 46	13 30	1 53	14 36	1 26	20 23	0 16	21 46	0 21	4 12	0 53	20 33	0 19	3 7	0 34	2 0	16 59	22 2	21 51	24 57		n.a.
M17	18 58	21 31	4 16	14 1	1 52	14 58	1 25	20 23	0 19	21 45	0 21	4 10	0 53	20 34	0 19	3 6	0 34	2 0	16 59	22 3	21 52	24 56		n.a.
T 18	19 12	23 42	3 35	14 33	1 51	15 20	1 24	20 22	0 22	21 44	0 21	4 9	0 54	20 34	0 19	3 6	0 34	1 59	16 59	22 4	21 52	24 56		n.a.
W19	19 25	24 48	2 45	15 6	1 48	15 41	1 23	20 22	0 25	21 42	0 21	4 7	0 54	20 34	0 19	3 6	0 34	1 59	16 59	22 5	21 53	24 55		n.a.
T 20	19 37	24 45	1 48	15 37	1 45	16 1	1 23	20 22	0 28	21 41	0 21	4 5	0 54	20 34	0 19	3 5	0 34	1 59	16 59	22 5	21 53	24 55		n.a.
F 21	19 50	23 36	0 46	16 9	1 41	16 22	1 22	20 22	0 30	21 40	0 21	4 4	0 54	20 34	0 19	3 5	0 34	1 59	16 59	22 5	21 53	24 54		n.a.
S 22	20 2	21 23	0s18	16 40	1 37	16 42	1 21	20 22	0 33	21 39	0 21	4 2	0 54	20 35	0 19	3 5	0 34	1 59	16 59	22 5	21 54	24 53		n.a.
S 23	20 13	18 15	1 21	17 10	1 32	17 1	1 20	20 23	0 36	21 38	0 21	4 1	0 54	20 35	0 19	3 4	0 34	1 58	16 59	22 5	21 54	24 53		n.a.
M24	20 25	14 20	2 22	17 40	1 27	17 20	1 18	20 23	0 39	21 36	0 20	3 59	0 55	20 35	0 19	3 4	0 34	1 58	16 59	22 5	21 55	24 52		n.a.
T 25	20 36	9 46	3 17	18 9	1 22	17 39	1 17	20 24	0 43	21 35	0 20	3 58	0 55	20 35	0 19	3 4	0 34	1 58	16 59	22 5	21 55	24 52		n.a.
W26	20 46	4 41	4 5	18 37	1 16	17 57	1 16	20 25	0 46	21 34	0 20	3 57	0 55	20 36	0 19	3 3	0 34	1 58	16 59	22 5	21 55	24 51		n.a.
T 27	20 56	0s43	4 42	19 4	1 10	18 14	1 15	20 26	0 49	21 32	0 20	3 55	0 55	20 36	0 19	3 3	0 34	1 58	16 59	22 5	21 56	24 50		n.a.
F 28	21 6	6 16	5 5	19 30	1 4	18 32	1 13	20 27	0 52	21 31	0 20	3 54	0 55	20 36	0 19	3 3	0 34	1 57	16 59	22 5	21 56	24 50		n.a.
S 29	21 16	11 43	5 11	19 55	0 57	18 48	1 12	20 29	0 55	21 30	0 20	3 53	0 55	20 36	0 19	3 3	0 34	1 57	16 59	22 6	21 57	24 49		n.a.
S 30	21s25	16s43	4s59	20s19	0n51	19s 4	1n11	20n31	0n59	21s28	0n20	3n52	0n56	20n37	0n20	3n 2	0s34	1n57	16s58	22s 7	21s57	24n48		n.a.

Julian Day Number = 3658610.5, Delta T = 09h52m17s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°13'57, Lahiri = 70°20'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5304

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 46 44	9♐56'40	16♏56	9♐ 1	3♐21	1♌15	18♑32	22♍22	27°R32	9°R 7	23°R59	15°R44	17♑ 6	26♊30	n.a.	M 1
T 2	4 50 40	10°55'51	1♐58	10°44	4°36	1°20	18°44	22°25	27♋31	9♈ 7	23♉58	15♑39	17° 3	26°37	n.a.	T 2
W 3	4 54 37	11°55'05	17° 9	12°27	5°51	1°24	18°56	22°28	27°29	9° 6	23°57	15°35	17° 0	26°44	n.a.	W 3
T 4	4 58 33	12°54'20	2♑20	14° 8	7° 5	1°27	19° 8	22°31	27°28	9° 6	23°56	15°33	16°56	26°50	n.a.	T 4
F 5	5 2 30	13°53'37	17°21	15°49	8°20	1°29	19°20	22°34	27°26	9° 5	23°55	15°D32	16°53	26°57	n.a.	F 5
S 6	5 6 26	14°52'55	2♒ 4	17°30	9°35	1°31	19°31	22°37	27°25	9° 5	23°54	15°33	16°50	27° 4	n.a.	S 6
S 7	5 10 23	15°52'16	16°25	19° 9	10°50	1°R31	19°43	22°40	27°23	9° 4	23°52	15°34	16°47	27°10	n.a.	S 7
M 8	5 14 19	16°51'37	0♓22	20°48	12° 5	1°31	19°56	22°43	27°21	9° 4	23°51	15°36	16°44	27°17	n.a.	M 8
T 9	5 18 16	17°51'00	13°54	22°27	13°20	1°30	20° 8	22°46	27°20	9° 4	23°50	15°R37	16°41	27°24	n.a.	T 9
W10	5 22 13	18°50'25	27° 3	24° 4	14°34	1°28	20°20	22°48	27°18	9° 3	23°49	15°36	16°37	27°30	n.a.	W10
T 11	5 26 9	19°49'51	9♈52	25°41	15°49	1°25	20°32	22°51	27°16	9° 3	23°48	15°35	16°34	27°37	n.a.	T 11
F 12	5 30 6	20°49'19	22°25	27°18	17° 4	1°21	20°44	22°53	27°14	9° 3	23°47	15°32	16°31	27°44	n.a.	F 12
S 13	5 34 2	21°48'48	4♉44	28°54	18°19	1°16	20°57	22°56	27°12	9° 2	23°46	15°29	16°28	27°50	n.a.	S 13
S 14	5 37 59	22°48'20	16°52	0♑29	19°34	1°11	21° 9	22°58	27°10	9° 2	23°45	15°25	16°25	27°57	n.a.	S 14
M15	5 41 55	23°47'52	28°51	2° 4	20°49	1° 4	21°22	23° 0	27° 8	9° 2	23°44	15°21	16°21	28° 4	n.a.	M15
T 16	5 45 52	24°47'27	10♊45	3°38	22° 4	0°57	21°34	23° 2	27° 6	9° 2	23°43	15°18	16°18	28°10	n.a.	T 16
W17	5 49 48	25°47'03	22°35	5°12	23°19	0°48	21°47	23° 4	27° 4	9° 2	23°42	15°16	16°15	28°17	n.a.	W17
T 18	5 53 45	26°46'42	4♋23	6°45	24°34	0°39	21°59	23° 5	27° 2	9° 2	23°41	15°14	16°12	28°24	n.a.	T 18
F 19	5 57 42	27°46'22	16°12	8°18	25°49	0°29	22°12	23° 7	27° 0	9°D 2	23°40	15°D14	16° 9	28°30	n.a.	F 19
S 20	6 1 38	28°46'03	28° 3	9°50	27° 3	0°18	22°25	23° 8	26°58	9° 2	23°39	15°14	16° 6	28°37	n.a.	S 20
S 21	6 5 35	29°45'47	9♌59	11°22	28°18	0° 7	22°37	23°10	26°56	9° 2	23°38	15°15	16° 2	28°44	n.a.	S 21
M22	6 9 31	0♑45'33	22° 4	12°54	29°33	29♋54	22°50	23°11	26°54	9° 2	23°38	15°17	15°59	28°50	n.a.	M22
T 23	6 13 28	1°45'20	4♍20	14°25	0♑48	29°41	23° 3	23°12	26°52	9° 2	23°37	15°18	15°56	28°57	n.a.	T 23
W24	6 17 24	2°45'10	16°52	15°55	2° 3	29°27	23°16	23°14	26°49	9° 2	23°36	15°19	15°53	29° 3	n.a.	W24
T 25	6 21 21	3°45'01	29°44	17°25	3°19	29°12	23°29	23°15	26°47	9° 2	23°35	15°R19	15°50	29°10	n.a.	T 25
F 26	6 25 18	4°44'55	12♎58	18°55	4°34	28°56	23°41	23°15	26°45	9° 3	23°34	15°19	15°47	29°17	n.a.	F 26
S 27	6 29 14	5°44'51	26°37	20°24	5°49	28°40	23°54	23°16	26°43	9° 3	23°33	15°19	15°43	29°23	n.a.	S 27
S 28	6 33 11	6°44'48	10♏43	21°53	7° 4	28°23	24° 7	23°17	26°40	9° 3	23°32	15°18	15°40	29°30	n.a.	S 28
M29	6 37 7	7°44'48	25°14	23°21	8°19	28° 5	24°20	23°17	26°38	9° 4	23°32	15°17	15°37	29°37	n.a.	M29
T 30	6 41 4	8°44'50	10♐ 6	24°49	9°34	27°47	24°33	23°18	26°36	9° 4	23°31	15°16	15°34	29°43	n.a.	T 30
W31	6 45 0	9♑44'53	25♐13	26♑16	10♑49	27♋28	24♑46	23♍18	26♋33	9♈ 4	23♉30	15♑16	15♑31	29♊50	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s34	20s52	4s27	20s42	0n44	19s20	1n 9	20n33	1n 2	21s27	0n20	3n50	0n56	20n37	0n20	3n 2	0s34	1n57	16s58	22s 7	21s57	24n48		n.a.
T 2	21 42	23 43	3 36	21 3	0 37	19 35	1 8	20 35	1 5	21 25	0 20	3 49	0 56	20 37	0 20	3 2	0 34	1 57	16 58	22 8	21 58	24 47		n.a.
W 3	21 50	24 54	2 29	21 24	0 30	19 50	1 6	20 37	1 9	21 24	0 20	3 48	0 56	20 38	0 20	3 2	0 34	1 57	16 58	22 8	21 58	24 47		n.a.
T 4	21 57	24 12	1 12	21 43	0 23	20 4	1 4	20 40	1 12	21 22	0 19	3 47	0 56	20 38	0 20	3 2	0 34	1 56	16 58	22 8	21 59	24 46		n.a.
F 5	22 5	21 46	0n10	22 1	0 16	20 17	1 3	20 43	1 16	21 21	0 19	3 46	0 57	20 38	0 20	3 1	0 34	1 56	16 58	22 9	21 59	24 45		n.a.
S 6	22 11	17 54	1 29	22 18	0 9	20 30	1 1	20 46	1 19	21 19	0 19	3 45	0 57	20 39	0 20	3 1	0 34	1 56	16 58	22 8	21 59	24 44		n.a.
S 7	22 18	13 4	2 41	22 33	0 2	20 42	0 59	20 49	1 23	21 18	0 19	3 44	0 57	20 39	0 20	3 1	0 34	1 56	16 58	22 8	22 0	24 44		n.a.
M 8	22 24	7 41	3 42	22 48	0s 5	20 54	0 57	20 53	1 26	21 16	0 19	3 43	0 57	20 39	0 20	3 1	0 34	1 56	16 57	22 8	22 0	24 43		n.a.
T 9	22 29	2 6	4 28	23 1	0 12	21 5	0 56	20 57	1 30	21 14	0 19	3 42	0 57	20 40	0 20	3 1	0 34	1 56	16 57	22 8	22 1	24 42		n.a.
W10	22 34	3n25	4 58	23 13	0 19	21 16	0 54	21 1	1 33	21 13	0 19	3 41	0 57	20 40	0 20	3 1	0 34	1 56	16 57	22 8	22 1	24 42		n.a.
T 11	22 39	8 39	5 13	23 23	0 26	21 26	0 52	21 5	1 37	21 11	0 19	3 41	0 58	20 40	0 20	3 1	0 34	1 56	16 57	22 8	22 1	24 41		n.a.
F 12	22 43	13 25	5 12	23 33	0 32	21 35	0 50	21 9	1 41	21 9	0 19	3 40	0 58	20 41	0 20	3 1	0 34	1 56	16 57	22 9	22 2	24 40		n.a.
S 13	22 47	17 33	4 57	23 41	0 39	21 44	0 48	21 14	1 44	21 7	0 19	3 39	0 58	20 41	0 20	3 0	0 34	1 56	16 57	22 9	22 2	24 40		n.a.
S 14	22 50	20 53	4 29	23 48	0 46	21 52	0 46	21 19	1 48	21 6	0 18	3 38	0 58	20 41	0 20	3 0	0 34	1 56	16 57	22 9	22 2	24 39		n.a.
M15	22 53	23 17	3 49	23 53	0 53	22 0	0 44	21 24	1 52	21 4	0 18	3 38	0 58	20 42	0 20	3 0	0 34	1 56	16 56	22 10	22 3	24 38		n.a.
T 16	22 56	24 38	2 59	23 58	0 59	22 6	0 41	21 29	1 55	21 2	0 18	3 37	0 59	20 42	0 20	3 0	0 34	1 56	16 56	22 10	22 3	24 37		n.a.
W17	22 58	24 51	2 2	24 1	1 5	22 13	0 39	21 34	1 59	21 0	0 18	3 37	0 59	20 43	0 20	3 0	0 34	1 55	16 56	22 10	22 4	24 37		n.a.
T 18	22 59	23 57	1 0	24 3	1 12	22 18	0 37	21 40	2 3	20 58	0 18	3 36	0 59	20 43	0 20	3 0	0 34	1 55	16 56	22 11	22 4	24 36		n.a.
F 19	23 1	21 59	0s 5	24 4	1 18	22 23	0 35	21 46	2 7	20 56	0 18	3 36	0 59	20 43	0 20	3 0	0 34	1 55	16 56	22 11	22 4	24 35		n.a.
S 20	23 1	19 3	1 10	24 4	1 24	22 27	0 33	21 52	2 10	20 55	0 18	3 35	0 59	20 44	0 20	3 0	0 34	1 55	16 55	22 11	22 5	24 34		n.a.
S 21	23 2	15 18	2 13	24 2	1 29	22 31	0 30	21 58	2 14	20 53	0 18	3 35	1 0	20 44	0 20	3 0	0 34	1 55	16 55	22 10	22 5	24 33		n.a.
M22	23 2	10 54	3 10	24 0	1 35	22 34	0 28	22 4	2 18	20 51	0 18	3 35	1 0	20 45	0 20	3 0	0 34	1 55	16 55	22 10	22 5	24 33		n.a.
T 23	23 1	6 1	4 0	23 56	1 41	22 36	0 26	22 10	2 21	20 49	0 18	3 34	1 0	20 45	0 20	3 0	0 34	1 55	16 55	22 10	22 6	24 32		n.a.
W24	23 0	0 48	4 39	23 51	1 46	22 37	0 24	22 17	2 25	20 47	0 17	3 34	1 0	20 46	0 20	3 0	0 33	1 56	16 54	22 10	22 6	24 31		n.a.
T 25	22 59	4s35	5 6	23 45	1 51	22 38	0 21	22 23	2 29	20 45	0 17	3 34	1 0	20 46	0 20	3 1	0 33	1 56	16 54	22 10	22 7	24 30		n.a.
F 26	22 57	9 55	5 17	23 38	1 56	22 38	0 19	22 30	2 32	20 42	0 17	3 34	1 1	20 47	0 20	3 1	0 33	1 56	16 54	22 10	22 7	24 30		n.a.
S 27	22 54	14 56	5 11	23 29	2 0	22 38	0 17	22 37	2 36	20 40	0 17	3 34	1 1	20 47	0 20	3 1	0 33	1 56	16 54	22 10	22 7	24 29		n.a.
S 28	22 52	19 20	4 47	23 20	2 4	22 37	0 14	22 44	2 39	20 38	0 17	3 34	1 1	20 47	0 20	3 1	0 33	1 56	16 54	22 10	22 8	24 28		n.a.
M29	22 48	22 41	4 4	23 10	2 8	22 35	0 12	22 51	2 43	20 36	0 17	3 33	1 1	20 48	0 20	3 1	0 33	1 56	16 53	22 10	22 8	24 27		n.a.
T 30	22 45	24 36	3 3	22 58	2 12	22 32	0 9	22 58	2 46	20 34	0 17	3 33	1 1	20 48	0 20	3 1	0 33	1 56	16 53	22 10	22 8	24 26		n.a.
W31	22s41	24s46	1s49	22s46	2s16	22s29	0n 7	23n 5	2n49	20s32	0n17	3n34	1n 1	20n49	0n20	3n 1	0s33	1n56	16s53	22s10	22s 9	24n25		n.a.

Julian Day Number = 3658640.5, Delta T = 09h52m19s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°14'01, Lahiri = 70°21'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5305

JANUARY 5305

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 48 57	10♑44'59	10♑25	27♑42	12♑ 4	27°R 9	25♑ 0	23♍18	26°R31	9♈ 5	23°R29	15°D15	15♑27	29♊57	n.a.	T 1
F 2	6 52 53	11°45'06	25°33	29° 9	13°19	26♋49	25°13	23°R18	26♋28	9° 5	23♉29	15♑16	15°24	0♋ 3	n.a.	F 2
S 3	6 56 50	12°45'14	10♒28	0♒34	14°34	26°29	25°26	23°18	26°26	9° 6	23°28	15°16	15°21	0°10	n.a.	S 3
S 4	7 0 47	13°45'24	25° 3	1°59	15°49	26° 8	25°39	23°18	26°24	9° 6	23°27	15°16	15°18	0°17	n.a.	S 4
M 5	7 4 43	14°45'35	9♓13	3°23	17° 5	25°47	25°52	23°18	26°21	9° 7	23°27	15°16	15°15	0°23	n.a.	M 5
T 6	7 8 40	15°45'47	22°55	4°46	18°20	25°26	26° 5	23°18	26°19	9° 7	23°26	15°R16	15°12	0°30	n.a.	T 6
W 7	7 12 36	16°46'01	6♈11	6° 8	19°35	25° 5	26°19	23°17	26°16	9° 8	23°25	15°16	15° 8	0°37	n.a.	W 7
T 8	7 16 33	17°46'16	19° 2	7°29	20°50	24°43	26°32	23°17	26°14	9° 9	23°25	15°D16	15° 5	0°43	n.a.	T 8
F 9	7 20 29	18°46'32	1♉33	8°50	22° 5	24°21	26°45	23°16	26°11	9° 9	23°24	15°16	15° 2	0°50	n.a.	F 9
S 10	7 24 26	19°46'49	13°47	10° 8	23°20	24° 0	26°58	23°15	26° 9	9°10	23°24	15°16	14°59	0°57	n.a.	S 10
S 11	7 28 23	20°47'08	25°49	11°26	24°36	23°38	27°12	23°14	26° 6	9°11	23°23	15°17	14°56	1° 3	n.a.	S 11
M12	7 32 19	21°47'28	7♊42	12°41	25°51	23°16	27°25	23°13	26° 4	9°12	23°22	15°18	14°53	1°10	n.a.	M12
T 13	7 36 16	22°47'49	19°31	13°55	27° 6	22°54	27°38	23°12	26° 1	9°12	23°22	15°18	14°49	1°16	n.a.	T 13
W14	7 40 12	23°48'12	1♋19	15° 6	28°21	22°33	27°52	23°11	25°59	9°13	23°21	15°19	14°46	1°23	n.a.	W14
T 15	7 44 9	24°48'36	13° 8	16°16	29°36	22°11	28° 5	23°10	25°56	9°14	23°21	15°R19	14°43	1°30	n.a.	T 15
F 16	7 48 5	25°49'01	25° 1	17°22	0♒52	21°50	28°18	23° 8	25°54	9°15	23°21	15°19	14°40	1°36	n.a.	F 16
S 17	7 52 2	26°49'27	7♌ 1	18°25	2° 7	21°29	28°32	23° 7	25°51	9°16	23°20	15°18	14°37	1°43	n.a.	S 17
S 18	7 55 58	27°49'55	19° 8	19°24	3°22	21° 9	28°45	23° 5	25°49	9°17	23°20	15°17	14°33	1°50	n.a.	S 18
M19	7 59 55	28°50'24	1♍24	20°20	4°37	20°49	28°58	23° 3	25°46	9°18	23°19	15°15	14°30	1°56	n.a.	M19
T 20	8 3 52	29°50'54	13°52	21°10	5°53	20°29	29°12	23° 1	25°44	9°19	23°19	15°13	14°27	2° 3	n.a.	T 20
W21	8 7 48	0♒51'26	26°33	21°55	7° 8	20°10	29°25	22°59	25°41	9°20	23°19	15°11	14°24	2°10	n.a.	W21
T 22	8 11 45	1°51'59	9♎30	22°34	8°23	19°51	29°38	22°57	25°39	9°21	23°18	15° 9	14°21	2°16	n.a.	T 22
F 23	8 15 41	2°52'34	22°43	23° 6	9°38	19°33	29°52	22°55	25°36	9°22	23°18	15° 8	14°18	2°23	n.a.	F 23
S 24	8 19 38	3°53'10	6♏16	23°31	10°54	19°15	0♒ 5	22°53	25°34	9°24	23°18	15°D 7	14°14	2°30	n.a.	S 24
S 25	8 23 34	4°53'48	20° 8	23°47	12° 9	18°58	0°18	22°50	25°31	9°25	23°17	15° 8	14°11	2°36	n.a.	S 25
M26	8 27 31	5°54'28	4♐21	23°R54	13°24	18°41	0°32	22°48	25°29	9°26	23°17	15° 9	14° 8	2°43	n.a.	M26
T 27	8 31 28	6°55'08	18°52	23°50	14°39	18°25	0°45	22°45	25°26	9°27	23°17	15°11	14° 5	2°50	n.a.	T 27
W28	8 35 24	7°55'50	3♑38	23°36	15°55	18°10	0°59	22°43	25°24	9°28	23°17	15°12	14° 2	2°56	n.a.	W28
T 29	8 39 21	8°56'34	18°34	23°10	17°10	17°55	1°12	22°40	25°21	9°30	23°17	15°R12	13°59	3° 3	n.a.	T 29
F 30	8 43 17	9°57'18	3♒32	22°33	18°25	17°42	1°25	22°37	25°19	9°31	23°17	15°11	13°55	3° 9	n.a.	F 30
S 31	8 47 14	10♒58'03	18♒23	21♒45	19♒41	17♋29	1♒38	22♍34	25♋16	9♈33	23♉16	15♑ 9	13♑52	3♋16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s36	23s 5	0s27	22s32	2s19	22s25	0n 5	23n12	2n53	20s30	0n17	3n34	1n 2	20n49	0n20	3n 2	0s33	1n56	16s52	22s10	22s 9	24n25		n.a.
F 2	22 31	19 44	0n57	22 17	2 22	22 20	0 2	23 19	2 56	20 27	0 17	3 34	1 2	20 50	0 20	3 2	0 33	1 56	16 52	22 10	22 9	24 24		n.a.
S 3	22 26	15 8	2 16	22 2	2 24	22 15	0s 0	23 26	2 59	20 25	0 17	3 34	1 2	20 50	0 20	3 2	0 33	1 56	16 52	22 10	22 10	24 23		n.a.
S 4	22 20	9 44	3 24	21 45	2 26	22 9	0 3	23 33	3 2	20 23	0 17	3 34	1 2	20 51	0 20	3 2	0 33	1 56	16 52	22 10	22 10	24 22		n.a.
M 5	22 14	4 0	4 17	21 28	2 28	22 3	0 5	23 39	3 5	20 20	0 16	3 34	1 2	20 51	0 20	3 2	0 33	1 56	16 51	22 10	22 10	24 21		n.a.
T 6	22 7	1n45	4 54	21 10	2 29	21 55	0 8	23 46	3 8	20 18	0 16	3 35	1 3	20 52	0 20	3 3	0 33	1 57	16 51	22 10	22 11	24 20		n.a.
W 7	22 0	7 14	5 14	20 51	2 30	21 48	0 10	23 53	3 11	20 16	0 16	3 35	1 3	20 52	0 20	3 3	0 33	1 57	16 51	22 10	22 11	24 19		n.a.
T 8	21 52	12 14	5 17	20 31	2 31	21 39	0 12	23 59	3 13	20 13	0 16	3 36	1 3	20 53	0 20	3 3	0 33	1 57	16 50	22 10	22 12	24 18		n.a.
F 9	21 44	16 35	5 5	20 10	2 31	21 30	0 15	24 6	3 16	20 11	0 16	3 36	1 3	20 53	0 20	3 3	0 33	1 57	16 50	22 10	22 12	24 18		n.a.
S 10	21 36	20 9	4 40	19 49	2 30	21 20	0 17	24 12	3 19	20 9	0 16	3 37	1 3	20 53	0 20	3 4	0 33	1 57	16 50	22 10	22 12	24 17		n.a.
S 11	21 27	22 48	4 2	19 27	2 29	21 9	0 20	24 18	3 21	20 6	0 16	3 37	1 4	20 54	0 20	3 4	0 33	1 57	16 50	22 10	22 13	24 16		n.a.
M12	21 18	24 25	3 14	19 4	2 27	20 58	0 22	24 24	3 23	20 4	0 16	3 38	1 4	20 54	0 20	3 4	0 33	1 58	16 49	22 10	22 13	24 15		n.a.
T 13	21 8	24 56	2 19	18 41	2 25	20 47	0 24	24 30	3 25	20 1	0 16	3 38	1 4	20 55	0 20	3 5	0 33	1 58	16 49	22 10	22 13	24 14		n.a.
W14	20 58	24 18	1 17	18 18	2 22	20 34	0 27	24 36	3 27	19 59	0 16	3 39	1 4	20 55	0 20	3 5	0 33	1 58	16 49	22 10	22 14	24 13		n.a.
T 15	20 48	22 36	0 12	17 54	2 18	20 21	0 29	24 41	3 29	19 56	0 16	3 40	1 4	20 56	0 20	3 5	0 33	1 58	16 48	22 10	22 14	24 12		n.a.
F 16	20 37	19 53	0s54	17 30	2 14	20 8	0 31	24 46	3 31	19 54	0 16	3 40	1 5	20 56	0 20	3 6	0 33	1 58	16 48	22 10	22 14	24 11		n.a.
S 17	20 26	16 18	1 57	17 5	2 8	19 54	0 33	24 51	3 33	19 51	0 15	3 41	1 5	20 57	0 20	3 6	0 33	1 59	16 48	22 10	22 15	24 10		n.a.
S 18	20 14	12 2	2 57	16 41	2 2	19 39	0 36	24 56	3 35	19 48	0 15	3 42	1 5	20 57	0 20	3 6	0 33	1 59	16 47	22 10	22 15	24 9		n.a.
M19	20 2	7 13	3 49	16 17	1 55	19 24	0 38	25 1	3 36	19 46	0 15	3 43	1 5	20 58	0 20	3 7	0 33	1 59	16 47	22 10	22 15	24 8		n.a.
T 20	19 50	2 4	4 30	15 53	1 47	19 8	0 40	25 5	3 38	19 43	0 15	3 44	1 5	20 58	0 20	3 7	0 33	1 59	16 47	22 11	22 16	24 7		n.a.
W21	19 37	3s15	5 0	15 30	1 38	18 51	0 42	25 9	3 39	19 41	0 15	3 45	1 6	20 59	0 20	3 8	0 33	2 0	16 46	22 11	22 16	24 6		n.a.
T 22	19 24	8 32	5 15	15 8	1 27	18 34	0 45	25 13	3 40	19 38	0 15	3 46	1 6	20 59	0 20	3 8	0 33	2 0	16 46	22 11	22 16	24 5		n.a.
F 23	19 11	13 33	5 13	14 47	1 16	18 17	0 47	25 17	3 41	19 35	0 15	3 47	1 6	21 0	0 20	3 9	0 33	2 0	16 46	22 11	22 17	24 4		n.a.
S 24	18 57	18 1	4 55	14 27	1 3	17 59	0 49	25 20	3 42	19 32	0 15	3 48	1 6	21 0	0 20	3 9	0 33	2 0	16 45	22 11	22 17	24 3		n.a.
S 25	18 43	21 38	4 19	14 9	0 49	17 40	0 51	25 24	3 43	19 30	0 15	3 49	1 6	21 0	0 20	3 9	0 33	2 1	16 45	22 11	22 17	24 2		n.a.
M26	18 28	24 2	3 27	13 52	0 34	17 21	0 53	25 27	3 44	19 27	0 15	3 50	1 6	21 1	0 20	3 10	0 33	2 1	16 45	22 11	22 18	24 1		n.a.
T 27	18 14	24 54	2 20	13 38	0 18	17 2	0 55	25 29	3 44	19 24	0 15	3 51	1 7	21 1	0 20	3 10	0 33	2 1	16 44	22 11	22 18	24 0		n.a.
W28	17 58	24 2	1 3	13 26	0 1	16 42	0 57	25 32	3 45	19 21	0 15	3 52	1 7	21 2	0 20	3 11	0 33	2 2	16 44	22 11	22 18	23 59		n.a.
T 29	17 43	21 28	0n19	13 17	0n18	16 21	0 59	25 34	3 45	19 19	0 15	3 54	1 7	21 2	0 20	3 11	0 33	2 2	16 44	22 11	22 19	23 58		n.a.
F 30	17 27	17 25	1 39	13 11	0 37	16 0	1 0	25 37	3 46	19 16	0 15	3 55	1 7	21 3	0 20	3 12	0 33	2 2	16 43	22 11	22 19	23 57		n.a.
S 31	17s11	12s19	2n53	13s 8	0n56	15s39	1s 2	25n39	3n46	19s13	0n14	3n56	1n 7	21n 3	0n20	3n13	0s33	2n 2	16s43	22s11	22s19	23n56		n.a.

Julian Day Number = 3658671.5, Delta T = 09h52m20s
Ecliptic obliquity = 23°01'45, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°14'06, Lahiri = 70°21'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5305

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 51 10	11♒58'49	3♓ 0	20°R47	20♒56	17°R16	1♒52	22°R31	25°R14	9♈34	23°R16	15°R 5	13♑49	3♋23	n.a.	S 1
M 2	8 55 7	12°59'36	17°16	19♒39	22°11	17♋ 5	2° 5	22♍28	25♋12	9°35	23♉16	15♑ 1	13°46	3°29	n.a.	M 2
T 3	8 59 3	14° 0'24	1♈ 6	18°23	23°27	16°54	2°18	22°25	25° 9	9°37	23°16	14°57	13°43	3°36	n.a.	T 3
W 4	9 3 0	15° 1'12	14°30	17° 3	24°42	16°45	2°32	22°21	25° 7	9°38	23°16	14°53	13°39	3°43	n.a.	W 4
T 5	9 6 57	16° 2'01	27°27	15°40	25°57	16°36	2°45	22°18	25° 5	9°40	23°D16	14°50	13°36	3°49	n.a.	T 5
F 6	9 10 53	17° 2'50	10♉ 2	14°17	27°13	16°27	2°58	22°14	25° 2	9°41	23°16	14°48	13°33	3°56	n.a.	F 6
S 7	9 14 50	18° 3'40	22°17	12°57	28°28	16°20	3°11	22°11	25° 0	9°43	23°16	14°D48	13°30	4° 3	n.a.	S 7
S 8	9 18 46	19° 4'30	4♊18	11°43	29°43	16°14	3°24	22° 7	24°58	9°44	23°16	14°49	13°27	4° 9	n.a.	S 8
M 9	9 22 43	20° 5'21	16° 9	10°37	0♓59	16° 8	3°37	22° 3	24°56	9°46	23°16	14°51	13°24	4°16	n.a.	M 9
T 10	9 26 39	21° 6'12	27°57	9°40	2°14	16° 3	3°50	22° 0	24°53	9°48	23°16	14°53	13°20	4°23	n.a.	T 10
W11	9 30 36	22° 7'04	9♋44	8°53	3°29	15°59	4° 4	21°56	24°51	9°49	23°17	14°R54	13°17	4°29	n.a.	W11
T 12	9 34 33	23° 7'56	21°36	8°16	4°45	15°56	4°17	21°52	24°49	9°51	23°17	14°54	13°14	4°36	n.a.	T 12
F 13	9 38 29	24° 8'48	3♌36	7°51	6° 0	15°53	4°30	21°48	24°47	9°53	23°17	14°52	13°11	4°43	n.a.	F 13
S 14	9 42 26	25° 9'41	15°46	7°36	7°15	15°52	4°43	21°44	24°45	9°55	23°17	14°48	13° 8	4°49	n.a.	S 14
S 15	9 46 22	26°10'35	28° 7	7°D31	8°31	15°51	4°55	21°40	24°43	9°56	23°17	14°42	13° 5	4°56	n.a.	S 15
M16	9 50 19	27°11'28	10♍42	7°36	9°46	15°D51	5° 8	21°35	24°41	9°58	23°18	14°35	13° 1	5° 2	n.a.	M16
T 17	9 54 15	28°12'22	23°29	7°50	11° 1	15°52	5°21	21°31	24°39	10° 0	23°18	14°27	12°58	5° 9	n.a.	T 17
W18	9 58 12	29°13'17	6♎29	8°11	12°16	15°53	5°34	21°27	24°37	10° 2	23°18	14°19	12°55	5°16	n.a.	W18
T 19	10 2 8	0♓14'12	19°42	8°40	13°32	15°56	5°47	21°23	24°35	10° 3	23°19	14°12	12°52	5°22	n.a.	T 19
F 20	10 6 5	1°15'08	3♏ 7	9°15	14°47	15°59	6° 0	21°18	24°33	10° 5	23°19	14° 6	12°49	5°29	n.a.	F 20
S 21	10 10 2	2°16'05	16°43	9°57	16° 2	16° 2	6°12	21°14	24°31	10° 7	23°19	14° 3	12°45	5°36	n.a.	S 21
S 22	10 13 58	3°17'02	0♐31	10°43	17°18	16° 7	6°25	21° 9	24°29	10° 9	23°20	14°D 1	12°42	5°42	n.a.	S 22
M23	10 17 55	4°18'00	14°32	11°34	18°33	16°12	6°38	21° 5	24°28	10°11	23°20	14° 2	12°39	5°49	n.a.	M23
T 24	10 21 51	5°18'58	28°44	12°29	19°48	16°18	6°50	21° 0	24°26	10°13	23°21	14° 3	12°36	5°56	n.a.	T 24
W25	10 25 48	6°19'57	13♑ 6	13°28	21° 3	16°25	7° 3	20°55	24°24	10°15	23°21	14°R 4	12°33	6° 2	n.a.	W25
T 26	10 29 44	7°20'56	27°35	14°30	22°19	16°32	7°15	20°51	24°22	10°17	23°21	14° 3	12°30	6° 9	n.a.	T 26
F 27	10 33 41	8°21'55	12♒ 8	15°35	23°34	16°40	7°28	20°46	24°21	10°19	23°22	14° 0	12°26	6°16	n.a.	F 27
S 28	10 37 37	9♓22'55	26♒39	16♒43	24♓49	16♋49	7♒40	20♍41	24♋19	10♈21	23♉22	13♑54	12♑23	6♋22	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s54	6s36	3n53	13s 8	1n15	15s17	1s 4	25n40	3n46	19s10	0n14	3n58	1n 8	21n 4	0n20	3n13	0s33	2n 3	16s43	22s12	22s20	23n55		n.a.
M 2	16 38	0 40	4 38	13 10	1 34	14 55	1 6	25 42	3 46	19 7	0 14	3 59	1 8	21 4	0 20	3 14	0 33	2 3	16 42	22 12	22 20	23 54		n.a.
T 3	16 21	5n 6	5 4	13 16	1 53	14 32	1 8	25 43	3 46	19 5	0 14	4 0	1 8	21 4	0 20	3 14	0 33	2 3	16 42	22 12	22 20	23 53		n.a.
W 4	16 3	10 27	5 13	13 24	2 10	14 9	1 9	25 44	3 46	19 2	0 14	4 2	1 8	21 5	0 20	3 15	0 33	2 4	16 41	22 13	22 21	23 52		n.a.
T 5	15 46	15 9	5 6	13 33	2 25	13 46	1 11	25 45	3 46	18 59	0 14	4 3	1 8	21 5	0 20	3 15	0 33	2 4	16 41	22 13	22 21	23 51		n.a.
F 6	15 28	19 4	4 44	13 44	2 38	13 22	1 12	25 46	3 46	18 56	0 14	4 5	1 8	21 6	0 20	3 16	0 33	2 4	16 41	22 13	22 21	23 50		n.a.
S 7	15 9	22 2	4 9	13 56	2 48	12 58	1 14	25 47	3 45	18 53	0 14	4 6	1 9	21 6	0 20	3 17	0 33	2 5	16 40	22 13	22 21	23 49		n.a.
S 8	14 51	23 59	3 24	14 9	2 56	12 33	1 15	25 47	3 45	18 50	0 14	4 8	1 9	21 6	0 20	3 17	0 33	2 5	16 40	22 13	22 22	23 48		n.a.
M 9	14 32	24 49	2 31	14 21	3 2	12 8	1 17	25 47	3 44	18 47	0 14	4 9	1 9	21 7	0 20	3 18	0 33	2 6	16 40	22 13	22 22	23 47		n.a.
T 10	14 13	24 32	1 31	14 33	3 5	11 43	1 18	25 47	3 44	18 44	0 14	4 11	1 9	21 7	0 20	3 18	0 33	2 6	16 39	22 13	22 22	23 46		n.a.
W11	13 54	23 9	0 28	14 44	3 6	11 18	1 19	25 47	3 43	18 41	0 14	4 13	1 9	21 8	0 20	3 19	0 33	2 6	16 39	22 13	22 23	23 45		n.a.
T 12	13 34	20 44	0s37	14 55	3 4	10 52	1 21	25 47	3 43	18 38	0 14	4 14	1 9	21 8	0 20	3 20	0 33	2 7	16 39	22 13	22 23	23 44		n.a.
F 13	13 15	17 24	1 40	15 4	3 1	10 25	1 22	25 47	3 42	18 35	0 14	4 16	1 10	21 8	0 20	3 20	0 33	2 7	16 38	22 13	22 23	23 42		n.a.
S 14	12 55	13 17	2 40	15 13	2 56	9 59	1 23	25 46	3 41	18 32	0 14	4 18	1 10	21 9	0 20	3 21	0 33	2 7	16 38	22 13	22 24	23 41		n.a.
S 15	12 35	8 35	3 33	15 20	2 50	9 32	1 24	25 45	3 41	18 29	0 13	4 20	1 10	21 9	0 20	3 22	0 33	2 8	16 38	22 14	22 24	23 40		n.a.
M16	12 14	3 27	4 17	15 25	2 43	9 5	1 25	25 45	3 40	18 26	0 13	4 21	1 10	21 9	0 20	3 22	0 33	2 8	16 37	22 15	22 24	23 39		n.a.
T 17	11 54	1s53	4 48	15 30	2 35	8 38	1 26	25 44	3 39	18 23	0 13	4 23	1 10	21 10	0 20	3 23	0 33	2 9	16 37	22 16	22 25	23 38		n.a.
W18	11 33	7 13	5 5	15 32	2 27	8 11	1 27	25 43	3 38	18 20	0 13	4 25	1 10	21 10	0 20	3 24	0 33	2 9	16 36	22 17	22 25	23 37		n.a.
T 19	11 12	12 19	5 7	15 34	2 18	7 43	1 27	25 42	3 37	18 17	0 13	4 27	1 10	21 10	0 20	3 25	0 33	2 10	16 36	22 17	22 25	23 36		n.a.
F 20	10 51	16 55	4 52	15 34	2 8	7 15	1 28	25 40	3 36	18 14	0 13	4 29	1 11	21 11	0 20	3 25	0 33	2 10	16 36	22 18	22 25	23 35		n.a.
S 21	10 29	20 42	4 20	15 33	1 58	6 47	1 29	25 39	3 35	18 11	0 13	4 30	1 11	21 11	0 20	3 26	0 33	2 10	16 35	22 18	22 26	23 33		n.a.
S 22	10 8	23 23	3 33	15 30	1 49	6 19	1 30	25 37	3 34	18 8	0 13	4 32	1 11	21 11	0 20	3 27	0 33	2 11	16 35	22 18	22 26	23 32		n.a.
M23	9 46	24 40	2 32	15 26	1 39	5 50	1 30	25 36	3 33	18 5	0 13	4 34	1 11	21 12	0 20	3 28	0 33	2 11	16 35	22 18	22 26	23 31		n.a.
T 24	9 24	24 23	1 22	15 21	1 28	5 22	1 31	25 34	3 32	18 2	0 13	4 36	1 11	21 12	0 20	3 28	0 33	2 12	16 34	22 18	22 27	23 30		n.a.
W25	9 2	22 29	0 5	15 14	1 18	4 53	1 31	25 32	3 31	17 59	0 13	4 38	1 11	21 12	0 20	3 29	0 33	2 12	16 34	22 18	22 27	23 29		n.a.
T 26	8 40	19 6	1n12	15 6	1 8	4 24	1 31	25 30	3 30	17 56	0 13	4 40	1 11	21 13	0 20	3 30	0 33	2 13	16 34	22 18	22 27	23 28		n.a.
F 27	8 18	14 32	2 25	14 57	0 59	3 55	1 32	25 28	3 29	17 53	0 13	4 42	1 12	21 13	0 20	3 31	0 33	2 13	16 33	22 19	22 28	23 26		n.a.
S 28	7s55	9s 9	3n28	14s47	0n49	3s26	1s32	25n26	3n28	17s50	0n13	4n44	1n12	21n13	0n20	3n31	0s33	2n13	16s33	22s19	22s28	23n25		n.a.

Julian Day Number = 3658702.5, Delta T = 09h52m22s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°14'10, Lahiri = 70°21'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5305 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 41 34	10♓23'54	11♓ 1	17♒53	26♓ 5	16♋58	7♒52	20°R36	24°R18	10♈23	23♉23	13°R46	12♑20	6♋29	n.a.	S 1
M 2	10 45 31	11°24'54	25° 8	19° 5	27°20	17° 8	8° 5	20♍32	24♋16	10°25	23°24	13♑36	12°17	6°35	n.a.	M 2
T 3	10 49 27	12°25'53	8♈56	20°18	28°35	17°19	8°17	20°27	24°15	10°27	23°24	13°26	12°14	6°42	n.a.	T 3
W 4	10 53 24	13°26'52	22°20	21°34	29°50	17°30	8°29	20°22	24°13	10°29	23°25	13°16	12°10	6°49	n.a.	W 4
T 5	10 57 20	14°27'51	5♉20	22°51	1♈ 5	17°42	8°41	20°17	24°12	10°31	23°25	13° 8	12° 7	6°55	n.a.	T 5
F 6	11 1 17	15°28'50	17°57	24°10	2°21	17°54	8°53	20°12	24°11	10°33	23°26	13° 1	12° 4	7° 2	n.a.	F 6
S 7	11 5 13	16°29'48	0♊15	25°29	3°36	18° 7	9° 5	20° 7	24° 9	10°35	23°27	12°58	12° 1	7° 9	n.a.	S 7
S 8	11 9 10	17°30'46	12°17	26°50	4°51	18°21	9°17	20° 2	24° 8	10°38	23°27	12°56	11°58	7°15	n.a.	S 8
M 9	11 13 6	18°31'43	24° 9	28°12	6° 6	18°35	9°29	19°57	24° 7	10°40	23°28	12°D56	11°55	7°22	n.a.	M 9
T 10	11 17 3	19°32'40	5♋57	29°35	7°21	18°50	9°41	19°52	24° 6	10°42	23°29	12°57	11°51	7°29	n.a.	T 10
W11	11 21 0	20°33'36	17°45	0♓59	8°36	19° 5	9°53	19°48	24° 5	10°44	23°30	12°R57	11°48	7°35	n.a.	W11
T 12	11 24 56	21°34'32	29°39	2°24	9°52	19°20	10° 4	19°43	24° 4	10°46	23°30	12°55	11°45	7°42	n.a.	T 12
F 13	11 28 53	22°35'26	11♌44	3°50	11° 7	19°37	10°16	19°38	24° 3	10°48	23°31	12°51	11°42	7°49	n.a.	F 13
S 14	11 32 49	23°36'21	24° 3	5°16	12°22	19°53	10°27	19°33	24° 2	10°51	23°32	12°45	11°39	7°55	n.a.	S 14
S 15	11 36 46	24°37'14	6♍39	6°44	13°37	20°10	10°39	19°28	24° 1	10°53	23°33	12°36	11°36	8° 2	n.a.	S 15
M16	11 40 42	25°38'07	19°31	8°12	14°52	20°28	10°50	19°23	24° 0	10°55	23°34	12°24	11°32	8° 8	n.a.	M16
T 17	11 44 39	26°39'00	2♎41	9°40	16° 7	20°46	11° 1	19°18	23°59	10°57	23°35	12°12	11°29	8°15	n.a.	T 17
W18	11 48 35	27°39'52	16° 6	11°10	17°22	21° 4	11°12	19°13	23°58	10°59	23°36	11°59	11°26	8°22	n.a.	W18
T 19	11 52 32	28°40'43	29°43	12°40	18°37	21°23	11°24	19° 8	23°58	11° 2	23°36	11°47	11°23	8°28	n.a.	T 19
F 20	11 56 29	29°41'34	13♏31	14°11	19°52	21°43	11°35	19° 4	23°57	11° 4	23°37	11°38	11°20	8°35	n.a.	F 20
S 21	12 0 25	0♈42'25	27°25	15°42	21° 7	22° 2	11°45	18°59	23°57	11° 6	23°38	11°32	11°16	8°42	n.a.	S 21
S 22	12 4 22	1°43'16	11♐23	17°15	22°21	22°22	11°56	18°54	23°56	11° 8	23°39	11°28	11°13	8°48	n.a.	S 22
M23	12 8 18	2°44'06	25°25	18°48	23°36	22°43	12° 7	18°49	23°56	11°11	23°40	11°27	11°10	8°55	n.a.	M23
T 24	12 12 15	3°44'55	9♑29	20°21	24°51	23° 4	12°18	18°45	23°55	11°13	23°41	11°27	11° 7	9° 2	n.a.	T 24
W25	12 16 11	4°45'44	23°35	21°56	26° 6	23°25	12°28	18°40	23°55	11°15	23°42	11°27	11° 4	9° 8	n.a.	W25
T 26	12 20 8	5°46'33	7♒43	23°31	27°21	23°46	12°39	18°36	23°54	11°17	23°43	11°25	11° 1	9°15	n.a.	T 26
F 27	12 24 4	6°47'21	21°49	25° 6	28°36	24° 8	12°49	18°31	23°54	11°20	23°44	11°20	10°57	9°22	n.a.	F 27
S 28	12 28 1	7°48'08	5♓52	26°43	29°50	24°31	13° 0	18°26	23°54	11°22	23°46	11°13	10°54	9°28	n.a.	S 28
S 29	12 31 57	8°48'55	19°48	28°20	1♉ 5	24°53	13°10	18°22	23°54	11°24	23°47	11° 2	10°51	9°35	n.a.	S 29
M30	12 35 54	9°49'40	3♈33	29°58	2°20	25°16	13°20	18°18	23°54	11°27	23°48	10°50	10°48	9°41	n.a.	M30
T 31	12 39 51	10♈50'25	17♈ 4	1♈37	3♉35	25♋39	13♒30	18♍13	23♋54	11♈29	23♉49	10♑36	10♑45	9♋48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s32	3s20	4n17	14s35	0n39	2s57	1s32	25n23	3n27	17s47	0n13	4n46	1n12	21n13	0n20	3n32	0s33	2n14	16s33	22s20	22s28	23n24		n.a.
M 2	7 10	2n32	4 49	14 23	0 30	2 27	1 32	25 21	3 25	17 44	0 13	4 48	1 12	21 14	0 20	3 33	0 33	2 14	16 32	22 21	22 28	23 23		n.a.
T 3	6 47	8 9	5 4	14 9	0 21	1 58	1 32	25 18	3 24	17 41	0 12	4 50	1 12	21 14	0 20	3 34	0 33	2 15	16 32	22 22	22 29	23 22		n.a.
W 4	6 24	13 13	5 1	13 54	0 11	1 28	1 32	25 16	3 23	17 38	0 12	4 52	1 12	21 14	0 20	3 35	0 33	2 15	16 32	22 23	22 29	23 20		n.a.
T 5	6 1	17 31	4 42	13 37	0 3	0 59	1 32	25 13	3 22	17 35	0 12	4 54	1 12	21 14	0 20	3 35	0 33	2 16	16 31	22 24	22 29	23 19		n.a.
F 6	5 38	20 54	4 10	13 20	0s 6	0 29	1 32	25 10	3 21	17 32	0 12	4 56	1 12	21 15	0 20	3 36	0 33	2 16	16 31	22 24	22 30	23 18		n.a.
S 7	5 14	23 14	3 28	13 2	0 14	0n 0	1 31	25 7	3 19	17 29	0 12	4 58	1 12	21 15	0 20	3 37	0 33	2 17	16 31	22 25	22 30	23 17		n.a.
S 8	4 51	24 28	2 36	12 43	0 22	0 30	1 31	25 4	3 18	17 26	0 12	5 0	1 12	21 15	0 20	3 38	0 33	2 17	16 30	22 25	22 30	23 15		n.a.
M 9	4 28	24 33	1 39	12 22	0 30	0 59	1 31	25 1	3 17	17 23	0 12	5 2	1 13	21 15	0 20	3 39	0 33	2 18	16 30	22 25	22 30	23 14		n.a.
T 10	4 4	23 31	0 37	12 1	0 38	1 29	1 30	24 58	3 16	17 20	0 12	5 4	1 13	21 15	0 20	3 39	0 33	2 18	16 30	22 25	22 31	23 13		n.a.
W11	3 41	21 27	0s26	11 39	0 45	1 59	1 30	24 55	3 15	17 17	0 12	5 6	1 13	21 16	0 20	3 40	0 33	2 19	16 29	22 25	22 31	23 12		n.a.
T 12	3 17	18 27	1 28	11 16	0 52	2 28	1 29	24 51	3 13	17 14	0 12	5 8	1 13	21 16	0 20	3 41	0 33	2 19	16 29	22 25	22 31	23 10		n.a.
F 13	2 54	14 37	2 27	10 51	0 59	2 58	1 28	24 48	3 12	17 11	0 12	5 10	1 13	21 16	0 20	3 42	0 33	2 20	16 29	22 25	22 31	23 9		n.a.
S 14	2 30	10 7	3 20	10 27	1 6	3 27	1 28	24 44	3 11	17 8	0 12	5 12	1 13	21 16	0 20	3 43	0 33	2 20	16 28	22 26	22 32	23 8		n.a.
S 15	2 6	5 7	4 5	10 1	1 12	3 57	1 27	24 40	3 10	17 5	0 12	5 14	1 13	21 16	0 20	3 44	0 33	2 21	16 28	22 27	22 32	23 7		n.a.
M16	1 42	0s12	4 38	9 34	1 18	4 26	1 26	24 36	3 8	17 2	0 12	5 15	1 13	21 16	0 20	3 44	0 33	2 21	16 28	22 28	22 32	23 5		n.a.
T 17	1 19	5 36	4 57	9 6	1 24	4 55	1 25	24 32	3 7	16 59	0 12	5 17	1 13	21 17	0 20	3 45	0 33	2 21	16 28	22 29	22 33	23 4		n.a.
W18	0 55	10 51	5 0	8 38	1 29	5 24	1 24	24 28	3 6	16 56	0 12	5 19	1 13	21 17	0 20	3 46	0 33	2 22	16 27	22 30	22 33	23 3		n.a.
T 19	0 31	15 40	4 47	8 9	1 34	5 53	1 23	24 24	3 5	16 53	0 12	5 21	1 13	21 17	0 20	3 47	0 33	2 22	16 27	22 31	22 33	23 1		n.a.
F 20	0 7	19 42	4 16	7 39	1 39	6 22	1 22	24 20	3 3	16 50	0 11	5 23	1 13	21 17	0 20	3 48	0 33	2 23	16 27	22 32	22 33	23 0		n.a.
S 21	0n17	22 40	3 31	7 8	1 44	6 51	1 21	24 16	3 2	16 47	0 11	5 25	1 14	21 17	0 20	3 49	0 33	2 23	16 26	22 32	22 34	22 59		n.a.
S 22	0 40	24 16	2 32	6 37	1 48	7 20	1 19	24 11	3 1	16 44	0 11	5 27	1 14	21 17	0 20	3 50	0 33	2 24	16 26	22 33	22 34	22 58		n.a.
M23	1 4	24 21	1 24	6 5	1 52	7 48	1 18	24 7	3 0	16 41	0 11	5 29	1 14	21 17	0 20	3 50	0 33	2 24	16 26	22 33	22 34	22 56		n.a.
T 24	1 28	22 52	0 10	5 32	1 55	8 16	1 16	24 2	2 59	16 38	0 11	5 31	1 14	21 17	0 20	3 51	0 33	2 25	16 26	22 33	22 34	22 55		n.a.
W25	1 52	19 58	1n 4	4 58	1 58	8 45	1 15	23 57	2 57	16 36	0 11	5 33	1 14	21 17	0 20	3 52	0 33	2 25	16 25	22 33	22 35	22 54		n.a.
T 26	2 15	15 52	2 14	4 24	2 1	9 12	1 13	23 52	2 56	16 33	0 11	5 34	1 14	21 17	0 20	3 53	0 33	2 26	16 25	22 33	22 35	22 52		n.a.
F 27	2 39	10 54	3 16	3 49	2 4	9 40	1 12	23 47	2 55	16 30	0 11	5 36	1 14	21 17	0 20	3 54	0 33	2 26	16 25	22 33	22 35	22 51		n.a.
S 28	3 3	5 23	4 6	3 13	2 6	10 8	1 10	23 42	2 54	16 27	0 11	5 38	1 14	21 17	0 20	3 55	0 33	2 27	16 25	22 34	22 35	22 50		n.a.
S 29	3 26	0n20	4 40	2 37	2 8	10 35	1 8	23 37	2 52	16 24	0 11	5 40	1 14	21 17	0 20	3 56	0 33	2 27	16 24	22 35	22 36	22 48		n.a.
M30	3 50	5 57	4 58	2 0	2 9	11 2	1 7	23 32	2 51	16 21	0 11	5 41	1 14	21 17	0 20	3 57	0 33	2 28	16 24	22 36	22 36	22 47		n.a.
T 31	4n13	11n11	4n58	1s22	2s10	11n29	1s 5	23n26	2n50	16s19	0n11	5n43	1n14	21n17	0n20	3n57	0s33	2n28	16s24	22s37	22s36	22n46		n.a.

Julian Day Number = 3658730.5, Delta T = 09h52m24s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°14'14, Lahiri = 70°21'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5305 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 43 47	11♈51'09	0♉16	3♈16	4♉49	26♋ 3	13♒40	18°R 9	23°D54	11♈31	23♉50	10°R23	10♑42	9♋55	n.a.	W 1
T 2	12 47 44	12°51'51	13°10	4°57	6° 4	26°27	13°50	18♍ 5	23♋54	11°33	23°51	10♑12	10°38	10° 1	n.a.	T 2
F 3	12 51 40	13°52'33	25°44	6°38	7°18	26°51	13°59	18° 1	23°54	11°36	23°52	10° 3	10°35	10° 8	n.a.	F 3
S 4	12 55 37	14°53'13	8♊ 0	8°20	8°33	27°16	14° 9	17°56	23°54	11°38	23°53	9°57	10°32	10°15	n.a.	S 4
S 5	12 59 33	15°53'52	20° 3	10° 2	9°48	27°40	14°18	17°52	23°54	11°40	23°55	9°53	10°29	10°21	n.a.	S 5
M 6	13 3 30	16°54'30	1♋55	11°46	11° 2	28° 5	14°28	17°48	23°54	11°42	23°56	9°52	10°26	10°28	n.a.	M 6
T 7	13 7 26	17°55'06	13°43	13°30	12°16	28°31	14°37	17°44	23°55	11°45	23°57	9°52	10°22	10°35	n.a.	T 7
W 8	13 11 23	18°55'41	25°31	15°16	13°31	28°56	14°46	17°41	23°55	11°47	23°58	9°52	10°19	10°41	n.a.	W 8
T 9	13 15 20	19°56'14	7♌26	17° 2	14°45	29°22	14°55	17°37	23°55	11°49	24° 0	9°50	10°16	10°48	n.a.	T 9
F 10	13 19 16	20°56'46	19°33	18°49	16° 0	29°48	15° 4	17°33	23°56	11°52	24° 1	9°47	10°13	10°55	n.a.	F 10
S 11	13 23 13	21°57'16	1♍56	20°37	17°14	0♌14	15°13	17°29	23°56	11°54	24° 2	9°41	10°10	11° 1	n.a.	S 11
S 12	13 27 9	22°57'45	14°39	22°26	18°28	0°41	15°21	17°26	23°57	11°56	24° 3	9°33	10° 7	11° 8	n.a.	S 12
M13	13 31 6	23°58'12	27°44	24°15	19°42	1° 8	15°30	17°22	23°58	11°58	24° 5	9°22	10° 3	11°14	n.a.	M13
T 14	13 35 2	24°58'38	11♎11	26° 6	20°57	1°35	15°38	17°19	23°58	12° 1	24° 6	9°10	10° 0	11°21	n.a.	T 14
W15	13 38 59	25°59'03	24°58	27°57	22°11	2° 2	15°46	17°16	23°59	12° 3	24° 7	8°58	9°57	11°28	n.a.	W15
T 16	13 42 55	26°59'26	9♏ 1	29°49	23°25	2°29	15°55	17°13	24° 0	12° 5	24° 9	8°47	9°54	11°34	n.a.	T 16
F 17	13 46 52	27°59'47	23°16	1♉42	24°39	2°57	16° 3	17° 9	24° 1	12° 7	24°10	8°38	9°51	11°41	n.a.	F 17
S 18	13 50 48	29° 0'08	7♐36	3°35	25°53	3°25	16°11	17° 6	24° 1	12° 9	24°11	8°32	9°47	11°48	n.a.	S 18
S 19	13 54 45	0♉ 0'27	21°57	5°29	27° 7	3°53	16°18	17° 4	24° 2	12°12	24°13	8°28	9°44	11°54	n.a.	S 19
M20	13 58 42	1° 0'46	6♑15	7°23	28°21	4°21	16°26	17° 1	24° 3	12°14	24°14	8°D27	9°41	12° 1	n.a.	M20
T 21	14 2 38	2° 1'03	20°27	9°17	29°35	4°49	16°33	16°58	24° 4	12°16	24°15	8°28	9°38	12° 8	n.a.	T 21
W22	14 6 35	3° 1'18	4♒32	11°12	0♊48	5°18	16°41	16°55	24° 6	12°18	24°17	8°R28	9°35	12°14	n.a.	W22
T 23	14 10 31	4° 1'33	18°29	13° 6	2° 2	5°46	16°48	16°53	24° 7	12°20	24°18	8°27	9°32	12°21	n.a.	T 23
F 24	14 14 28	5° 1'46	2♓18	15° 0	3°16	6°15	16°55	16°50	24° 8	12°22	24°20	8°24	9°28	12°28	n.a.	F 24
S 25	14 18 24	6° 1'58	15°58	16°54	4°30	6°44	17° 2	16°48	24° 9	12°25	24°21	8°18	9°25	12°34	n.a.	S 25
S 26	14 22 21	7° 2'08	29°28	18°46	5°43	7°13	17° 9	16°46	24°10	12°27	24°22	8°10	9°22	12°41	n.a.	S 26
M27	14 26 17	8° 2'18	12♈47	20°37	6°57	7°43	17°15	16°43	24°12	12°29	24°24	8° 0	9°19	12°47	n.a.	M27
T 28	14 30 14	9° 2'25	25°54	22°27	8°11	8°12	17°22	16°41	24°13	12°31	24°25	7°49	9°16	12°54	n.a.	T 28
W29	14 34 10	10° 2'31	8♉47	24°14	9°24	8°42	17°28	16°39	24°15	12°33	24°27	7°39	9°13	13° 1	n.a.	W29
T 30	14 38 7	11♉ 2'36	21♉25	25♉59	10♊38	9♌12	17♒34	16♍37	24♋16	12♈35	24♉28	7♑29	9♑ 9	13♋ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n37	15n47	4n43	0s44	2s11	11n55	1s 3	23n21	2n49	16s16	0n11	5n45	1n14	21n17	0n20	3n58	0s33	2n29	16s24	22s38	22s36	22n44		n.a.
T 2	5 0	19 32	4 13	0 5	2 11	12 21	1 1	23 15	2 48	16 13	0 11	5 46	1 14	21 17	0 20	3 59	0 33	2 29	16 23	22 39	22 37	22 43		n.a.
F 3	5 23	22 17	3 31	0n34	2 11	12 47	0 59	23 9	2 46	16 11	0 11	5 48	1 14	21 17	0 20	4 0	0 33	2 30	16 23	22 39	22 37	22 41		n.a.
S 4	5 46	23 54	2 40	1 14	2 11	13 13	0 57	23 3	2 45	16 8	0 11	5 50	1 14	21 17	0 20	4 1	0 33	2 30	16 23	22 40	22 37	22 40		n.a.
S 5	6 9	24 23	1 43	1 55	2 10	13 38	0 55	22 57	2 44	16 5	0 11	5 51	1 14	21 17	0 20	4 2	0 33	2 31	16 23	22 40	22 37	22 39		n.a.
M 6	6 32	23 43	0 42	2 36	2 9	14 3	0 52	22 51	2 43	16 3	0 10	5 53	1 14	21 17	0 20	4 3	0 33	2 31	16 22	22 40	22 38	22 37		n.a.
T 7	6 55	22 0	0s20	3 17	2 7	14 28	0 50	22 45	2 42	16 0	0 10	5 54	1 14	21 17	0 20	4 3	0 33	2 32	16 22	22 40	22 38	22 36		n.a.
W 8	7 17	19 20	1 22	3 59	2 5	14 52	0 48	22 39	2 41	15 58	0 10	5 56	1 14	21 17	0 20	4 4	0 33	2 32	16 22	22 40	22 38	22 34		n.a.
T 9	7 40	15 49	2 21	4 42	2 2	15 16	0 46	22 32	2 40	15 55	0 10	5 57	1 14	21 17	0 20	4 5	0 33	2 33	16 22	22 40	22 38	22 33		n.a.
F 10	8 2	11 38	3 14	5 25	1 59	15 39	0 43	22 26	2 38	15 53	0 10	5 59	1 14	21 17	0 20	4 6	0 33	2 33	16 22	22 41	22 39	22 32		n.a.
S 11	8 25	6 52	3 59	6 8	1 55	16 2	0 41	22 19	2 37	15 50	0 10	6 0	1 14	21 17	0 20	4 7	0 33	2 33	16 21	22 41	22 39	22 30		n.a.
S 12	8 47	1 43	4 34	6 52	1 51	16 25	0 38	22 12	2 36	15 48	0 10	6 1	1 14	21 17	0 20	4 8	0 33	2 34	16 21	22 42	22 39	22 29		n.a.
M13	9 9	3s39	4 55	7 36	1 47	16 47	0 36	22 5	2 35	15 45	0 10	6 3	1 14	21 17	0 20	4 9	0 33	2 34	16 21	22 42	22 39	22 27		n.a.
T 14	9 30	8 59	5 1	8 20	1 41	17 9	0 33	21 58	2 34	15 43	0 10	6 4	1 14	21 16	0 20	4 9	0 33	2 35	16 21	22 43	22 40	22 26		n.a.
W15	9 52	14 0	4 50	9 4	1 36	17 30	0 31	21 51	2 33	15 41	0 10	6 5	1 14	21 16	0 20	4 10	0 33	2 35	16 21	22 44	22 40	22 25		n.a.
T 16	10 14	18 23	4 21	9 49	1 30	17 51	0 28	21 44	2 32	15 38	0 10	6 7	1 14	21 16	0 20	4 11	0 33	2 36	16 21	22 45	22 40	22 23		n.a.
F 17	10 35	21 45	3 36	10 34	1 23	18 12	0 25	21 37	2 31	15 36	0 10	6 8	1 14	21 16	0 20	4 12	0 33	2 36	16 20	22 45	22 40	22 22		n.a.
S 18	10 56	23 46	2 36	11 18	1 16	18 32	0 23	21 29	2 29	15 34	0 10	6 9	1 14	21 16	0 20	4 13	0 33	2 37	16 20	22 46	22 40	22 20		n.a.
S 19	11 17	24 14	1 27	12 3	1 8	18 51	0 20	21 22	2 28	15 31	0 10	6 10	1 14	21 16	0 20	4 14	0 33	2 37	16 20	22 46	22 41	22 19		n.a.
M20	11 38	23 5	0 12	12 48	1 0	19 10	0 17	21 14	2 27	15 29	0 10	6 11	1 14	21 16	0 20	4 14	0 33	2 37	16 20	22 46	22 41	22 17		n.a.
T 21	11 58	20 27	1n 4	13 32	0 51	19 29	0 14	21 6	2 26	15 27	0 10	6 12	1 14	21 15	0 20	4 15	0 33	2 38	16 20	22 46	22 41	22 16		n.a.
W22	12 19	16 37	2 14	14 16	0 42	19 47	0 11	20 58	2 25	15 25	0 10	6 13	1 14	21 15	0 20	4 16	0 33	2 38	16 20	22 46	22 41	22 14		n.a.
T 23	12 39	11 54	3 16	15 0	0 32	20 4	0 9	20 50	2 24	15 23	0 9	6 14	1 14	21 15	0 20	4 17	0 33	2 39	16 20	22 46	22 42	22 13		n.a.
F 24	12 59	6 38	4 6	15 43	0 22	20 21	0 6	20 42	2 23	15 21	0 9	6 15	1 14	21 15	0 20	4 18	0 33	2 39	16 20	22 46	22 42	22 11		n.a.
S 25	13 18	1 6	4 42	16 25	0 11	20 38	0 3	20 34	2 22	15 19	0 9	6 16	1 14	21 15	0 20	4 19	0 33	2 40	16 19	22 46	22 42	22 10		n.a.
S 26	13 38	4n24	5 1	17 6	0 0	20 54	0n 0	20 25	2 21	15 17	0 9	6 17	1 14	21 14	0 20	4 19	0 33	2 40	16 19	22 47	22 42	22 8		n.a.
M27	13 57	9 38	5 3	17 47	0n11	21 9	0 3	20 17	2 20	15 15	0 9	6 18	1 14	21 14	0 20	4 20	0 33	2 40	16 19	22 48	22 43	22 7		n.a.
T 28	14 16	14 20	4 49	18 26	0 23	21 24	0 6	20 8	2 19	15 13	0 9	6 18	1 14	21 14	0 20	4 21	0 33	2 41	16 19	22 48	22 43	22 5		n.a.
W29	14 35	18 18	4 21	19 4	0 35	21 38	0 9	20 0	2 18	15 11	0 9	6 19	1 14	21 14	0 20	4 22	0 33	2 41	16 19	22 49	22 43	22 4		n.a.
T 30	14n53	21n21	3n40	19n41	0n47	21n51	0n12	19n51	2n17	15s10	0n 9	6n20	1n14	21n13	0n20	4n22	0s33	2n42	16s19	22s49	22s43	22n 2		n.a.

Julian Day Number = 3658761.5, Delta T = 09h52m26s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°14'18, Lahiri = 70°21'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5305

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 42 4	12♉ 2'39	3♊48	27♉40	11♊51	9♌42	17♒40	16°R36	24♋18	12♈37	24♉30	7°R22	9♐ 6	13♋14	n.a.	F 1
S 2	14 46 0	13° 2'40	15°59	29°18	13° 4	10°12	17°46	16♍34	24°19	12°39	24°31	7♐17	9° 3	13°21	n.a.	S 2
S 3	14 49 57	14° 2'39	27°58	0♊52	14°18	10°42	17°52	16°33	24°21	12°41	24°32	7°14	9° 0	13°27	n.a.	S 3
M 4	14 53 53	15° 2'37	9♋49	2°21	15°31	11°13	17°57	16°31	24°22	12°43	24°34	7°D14	8°57	13°34	n.a.	M 4
T 5	14 57 50	16° 2'32	21°36	3°45	16°44	11°43	18° 3	16°30	24°24	12°45	24°35	7°15	8°53	13°41	n.a.	T 5
W 6	15 1 46	17° 2'26	3♌24	5° 4	17°57	12°14	18° 8	16°29	24°26	12°47	24°37	7°16	8°50	13°47	n.a.	W 6
T 7	15 5 43	18° 2'17	15°18	6°16	19°10	12°45	18°13	16°27	24°28	12°49	24°38	7°R17	8°47	13°54	n.a.	T 7
F 8	15 9 39	19° 2'07	27°24	7°22	20°23	13°16	18°18	16°26	24°30	12°51	24°40	7°17	8°44	14° 1	n.a.	F 8
S 9	15 13 36	20° 1'54	9♍46	8°21	21°36	13°47	18°23	16°25	24°32	12°53	24°41	7°14	8°41	14° 7	n.a.	S 9
S 10	15 17 33	21° 1'39	22°29	9°13	22°49	14°18	18°27	16°25	24°34	12°55	24°43	7°10	8°38	14°14	n.a.	S 10
M11	15 21 29	22° 1'23	5♎37	9°57	24° 2	14°49	18°32	16°24	24°36	12°57	24°44	7° 5	8°34	14°20	n.a.	M11
T 12	15 25 26	23° 1'04	19°10	10°33	25°15	15°21	18°36	16°23	24°38	12°59	24°46	6°58	8°31	14°27	n.a.	T 12
W13	15 29 22	24° 0'43	3♏ 8	11° 2	26°28	15°52	18°40	16°23	24°40	13° 0	24°47	6°50	8°28	14°34	n.a.	W13
T 14	15 33 19	25° 0'21	17°29	11°23	27°40	16°24	18°44	16°23	24°42	13° 2	24°49	6°44	8°25	14°40	n.a.	T 14
F 15	15 37 15	25°59'57	2♐ 5	11°36	28°53	16°56	18°47	16°22	24°44	13° 4	24°50	6°38	8°22	14°47	n.a.	F 15
S 16	15 41 12	26°59'31	16°51	11°R41	0♋ 5	17°27	18°51	16°22	24°46	13° 6	24°51	6°35	8°19	14°54	n.a.	S 16
S 17	15 45 8	27°59'03	1♑38	11°38	1°18	17°59	18°54	16°D22	24°48	13° 8	24°53	6°D34	8°15	15° 0	n.a.	S 17
M18	15 49 5	28°58'34	16°21	11°28	2°30	18°31	18°58	16°22	24°51	13° 9	24°54	6°34	8°12	15° 7	n.a.	M18
T 19	15 53 2	29°58'03	0♒52	11°11	3°42	19° 3	19° 1	16°23	24°53	13°11	24°56	6°35	8° 9	15°14	n.a.	T 19
W20	15 56 58	0♊57'30	15°10	10°48	4°55	19°36	19° 3	16°23	24°55	13°13	24°57	6°36	8° 6	15°20	n.a.	W20
T 21	16 0 55	1°56'56	29°11	10°18	6° 7	20° 8	19° 6	16°23	24°58	13°14	24°59	6°R37	8° 3	15°27	n.a.	T 21
F 22	16 4 51	2°56'20	12♓56	9°44	7°19	20°40	19° 8	16°24	25° 0	13°16	25° 0	6°37	7°59	15°34	n.a.	F 22
S 23	16 8 48	3°55'43	26°24	9° 5	8°31	21°13	19°11	16°24	25° 3	13°18	25° 2	6°35	7°56	15°40	n.a.	S 23
S 24	16 12 44	4°55'04	9♈37	8°22	9°43	21°45	19°13	16°25	25° 5	13°19	25° 3	6°32	7°53	15°47	n.a.	S 24
M25	16 16 41	5°54'23	22°35	7°36	10°55	22°18	19°15	16°26	25° 8	13°21	25° 5	6°27	7°50	15°54	n.a.	M25
T 26	16 20 37	6°53'41	5♉20	6°49	12° 6	22°51	19°16	16°27	25°10	13°22	25° 6	6°22	7°47	16° 0	n.a.	T 26
W27	16 24 34	7°52'57	17°52	6° 1	13°18	23°23	19°18	16°28	25°13	13°24	25° 8	6°17	7°44	16° 7	n.a.	W27
T 28	16 28 30	8°52'12	0♊12	5°14	14°30	23°56	19°19	16°29	25°16	13°25	25° 9	6°13	7°40	16°13	n.a.	T 28
F 29	16 32 27	9°51'25	12°22	4°27	15°41	24°29	19°21	16°31	25°18	13°27	25°10	6°10	7°37	16°20	n.a.	F 29
S 30	16 36 24	10°50'35	24°23	3°42	16°53	25° 2	19°22	16°32	25°21	13°28	25°12	6° 8	7°34	16°27	n.a.	S 30
S 31	16 40 20	11♊49'44	6♋16	3♊ 0	18♋ 4	25♌35	19♒22	16♍34	25♋24	13♈30	25♉13	6°D 7	7♐31	16♋33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n11	23n20	2n50	20n16	1n 0	22n 4	0n15	19n42	2n16	15s 8	0n 9	6n20	1n14	21n13	0n20	4n23	0s33	2n42	16s19	22s50	22s43	22n 1		n.a.
S 2	15 29	24 9	1 52	20 50	1 12	22 17	0 18	19 33	2 15	15 6	0 9	6 21	1 14	21 13	0 20	4 24	0 33	2 42	16 19	22 50	22 44	21 59		n.a.
S 3	15 47	23 51	0 50	21 21	1 24	22 28	0 21	19 24	2 14	15 5	0 9	6 22	1 14	21 12	0 20	4 25	0 34	2 43	16 19	22 50	22 44	21 58		n.a.
M 4	16 4	22 27	0s14	21 51	1 36	22 40	0 24	19 15	2 13	15 3	0 9	6 22	1 14	21 12	0 20	4 26	0 34	2 43	16 19	22 50	22 44	21 56		n.a.
T 5	16 21	20 4	1 17	22 18	1 48	22 50	0 27	19 5	2 12	15 1	0 9	6 23	1 14	21 12	0 20	4 26	0 34	2 44	16 19	22 50	22 44	21 55		n.a.
W 6	16 38	16 51	2 17	22 44	1 59	23 0	0 30	18 56	2 11	15 0	0 9	6 23	1 14	21 12	0 20	4 27	0 34	2 44	16 19	22 50	22 44	21 53		n.a.
T 7	16 55	12 55	3 11	23 7	2 10	23 9	0 33	18 46	2 10	14 58	0 9	6 23	1 14	21 11	0 20	4 28	0 34	2 44	16 19	22 50	22 45	21 52		n.a.
F 8	17 11	8 26	3 58	23 28	2 20	23 18	0 36	18 37	2 9	14 57	0 8	6 24	1 14	21 11	0 20	4 28	0 34	2 45	16 18	22 50	22 45	21 50		n.a.
S 9	17 27	3 31	4 35	23 46	2 29	23 26	0 39	18 27	2 8	14 56	0 8	6 24	1 13	21 11	0 20	4 29	0 34	2 45	16 18	22 50	22 45	21 49		n.a.
S 10	17 42	1s40	4 59	24 3	2 37	23 33	0 43	18 17	2 7	14 54	0 8	6 24	1 13	21 10	0 20	4 30	0 34	2 45	16 18	22 50	22 45	21 47		n.a.
M11	17 58	6 56	5 9	24 17	2 45	23 39	0 46	18 7	2 6	14 53	0 8	6 25	1 13	21 10	0 20	4 31	0 34	2 46	16 18	22 51	22 45	21 45		n.a.
T 12	18 13	12 3	5 2	24 28	2 51	23 45	0 49	17 57	2 5	14 52	0 8	6 25	1 13	21 9	0 20	4 31	0 34	2 46	16 18	22 51	22 46	21 44		n.a.
W13	18 27	16 42	4 37	24 37	2 56	23 51	0 52	17 47	2 4	14 51	0 8	6 25	1 13	21 9	0 20	4 32	0 34	2 46	16 18	22 51	22 46	21 42		n.a.
T 14	18 41	20 31	3 55	24 44	3 0	23 55	0 55	17 37	2 3	14 50	0 8	6 25	1 13	21 9	0 20	4 33	0 34	2 47	16 18	22 52	22 46	21 41		n.a.
F 15	18 55	23 6	2 56	24 48	3 2	23 59	0 58	17 27	2 2	14 49	0 8	6 25	1 13	21 8	0 20	4 33	0 34	2 47	16 18	22 52	22 46	21 39		n.a.
S 16	19 9	24 8	1 45	24 49	3 3	24 2	1 1	17 16	2 1	14 48	0 8	6 25	1 13	21 8	0 20	4 34	0 34	2 47	16 18	22 52	22 46	21 37		n.a.
S 17	19 22	23 28	0 27	24 48	3 2	24 5	1 4	17 6	2 1	14 47	0 8	6 25	1 13	21 8	0 20	4 35	0 34	2 47	16 18	22 52	22 47	21 36		n.a.
M18	19 35	21 10	0n53	24 45	3 0	24 7	1 6	16 55	2 0	14 46	0 8	6 25	1 13	21 7	0 20	4 35	0 34	2 48	16 18	22 52	22 47	21 34		n.a.
T 19	19 48	17 31	2 9	24 39	2 56	24 8	1 9	16 44	1 59	14 45	0 8	6 25	1 13	21 7	0 20	4 36	0 34	2 48	16 18	22 52	22 47	21 33		n.a.
W20	20 0	12 54	3 15	24 30	2 51	24 9	1 12	16 33	1 58	14 44	0 8	6 25	1 13	21 6	0 20	4 37	0 34	2 48	16 19	22 52	22 47	21 31		n.a.
T 21	20 12	7 40	4 8	24 18	2 43	24 8	1 15	16 22	1 57	14 43	0 8	6 24	1 13	21 6	0 20	4 37	0 34	2 49	16 19	22 52	22 47	21 29		n.a.
F 22	20 23	2 10	4 46	24 4	2 34	24 8	1 18	16 11	1 56	14 43	0 7	6 24	1 13	21 5	0 20	4 38	0 34	2 49	16 19	22 52	22 48	21 28		n.a.
S 23	20 34	3n19	5 8	23 48	2 24	24 6	1 21	16 0	1 55	14 42	0 7	6 24	1 13	21 5	0 20	4 38	0 34	2 49	16 19	22 52	22 48	21 26		n.a.
S 24	20 45	8 32	5 12	23 30	2 12	24 4	1 23	15 49	1 54	14 41	0 7	6 23	1 13	21 5	0 20	4 39	0 34	2 49	16 19	22 52	22 48	21 25		n.a.
M25	20 55	13 18	5 0	23 10	1 59	24 1	1 26	15 38	1 53	14 41	0 7	6 23	1 13	21 4	0 20	4 40	0 34	2 50	16 19	22 52	22 48	21 23		n.a.
T 26	21 5	17 23	4 34	22 48	1 44	23 58	1 29	15 27	1 53	14 40	0 7	6 23	1 13	21 4	0 20	4 40	0 34	2 50	16 19	22 53	22 48	21 21		n.a.
W27	21 15	20 37	3 54	22 24	1 29	23 54	1 31	15 15	1 52	14 40	0 7	6 22	1 13	21 3	0 20	4 41	0 34	2 50	16 19	22 53	22 48	21 20		n.a.
T 28	21 24	22 51	3 5	22 0	1 13	23 49	1 34	15 4	1 51	14 40	0 7	6 22	1 13	21 3	0 20	4 41	0 34	2 50	16 19	22 53	22 49	21 18		n.a.
F 29	21 33	23 59	2 7	21 35	0 56	23 43	1 37	14 52	1 50	14 39	0 7	6 21	1 12	21 2	0 20	4 42	0 34	2 51	16 19	22 53	22 49	21 16		n.a.
S 30	21 41	23 59	1 4	21 10	0 39	23 37	1 39	14 40	1 49	14 39	0 7	6 21	1 12	21 2	0 20	4 42	0 34	2 51	16 19	22 53	22 49	21 15		n.a.
S 31	21n49	22n52	0s 1	20n46	0n22	23n31	1n42	14n28	1n48	14s39	0n 7	6n20	1n12	21n 1	0n20	4n43	0s34	2n51	16s19	22s53	22s49	21n13		n.a.

Julian Day Number = 3658791.5, Delta T = 09h52m27s
Ecliptic obliquity = 23°01'45, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°14'22, Lahiri = 70°21'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5305

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 44 17	12♊48'51	18♋ 5	2°R21	19♋16	26♌ 9	19♒23	16♍35	25♋27	13♈31	25♉15	6♑ 8	7♑28	16♋40	n.a.	M 1
T 2	16 48 13	13°47'56	29°52	1♊47	20°27	26°42	19°23	16°37	25°29	13°33	25°16	6° 9	7°25	16°47	n.a.	T 2
W 3	16 52 10	14°46'59	11♌40	1°16	21°38	27°15	19°24	16°39	25°32	13°34	25°18	6°11	7°21	16°53	n.a.	W 3
T 4	16 56 6	15°46'00	23°35	0°50	22°49	27°48	19°R24	16°41	25°35	13°35	25°19	6°12	7°18	17° 0	n.a.	T 4
F 5	17 0 3	16°44'59	5♍40	0°29	24° 0	28°22	19°23	16°43	25°38	13°36	25°20	6°13	7°15	17° 7	n.a.	F 5
S 6	17 3 59	17°43'55	18° 0	0°13	25°11	28°55	19°23	16°45	25°41	13°38	25°22	6°R14	7°12	17°13	n.a.	S 6
S 7	17 7 56	18°42'50	0♎39	0° 2	26°22	29°29	19°23	16°47	25°44	13°39	25°23	6°13	7° 9	17°20	n.a.	S 7
M 8	17 11 53	19°41'42	13°42	29♉57	27°32	0♍ 3	19°22	16°49	25°47	13°40	25°24	6°12	7° 5	17°27	n.a.	M 8
T 9	17 15 49	20°40'32	27°12	29°D57	28°43	0°36	19°21	16°52	25°50	13°41	25°26	6°10	7° 2	17°33	n.a.	T 9
W10	17 19 46	21°39'20	11♍ 9	0♊ 1	29°53	1°10	19°20	16°54	25°53	13°42	25°27	6° 8	6°59	17°40	n.a.	W10
T 11	17 23 42	22°38'07	25°31	0°11	1♌ 4	1°44	19°19	16°57	25°56	13°43	25°28	6° 7	6°56	17°47	n.a.	T 11
F 12	17 27 39	23°36'51	10♐16	0°26	2°14	2°18	19°17	17° 0	25°59	13°45	25°30	6° 5	6°53	17°53	n.a.	F 12
S 13	17 31 35	24°35'34	25°15	0°45	3°24	2°52	19°16	17° 3	26° 2	13°46	25°31	6° 5	6°50	18° 0	n.a.	S 13
S 14	17 35 32	25°34'15	10♑22	1° 9	4°34	3°26	19°14	17° 6	26° 5	13°47	25°32	6°D 4	6°46	18° 6	n.a.	S 14
M15	17 39 29	26°32'54	25°26	1°37	5°44	4° 0	19°12	17° 9	26° 8	13°48	25°34	6° 5	6°43	18°13	n.a.	M15
T 16	17 43 25	27°31'31	10♒20	2° 9	6°54	4°34	19°10	17°12	26°12	13°49	25°35	6° 6	6°40	18°20	n.a.	T 16
W17	17 47 22	28°30'07	24°56	2°46	8° 4	5° 8	19° 7	17°15	26°15	13°49	25°36	6° 6	6°37	18°26	n.a.	W17
T 18	17 51 18	29°28'42	9♓11	3°26	9°13	5°42	19° 5	17°18	26°18	13°50	25°38	6° 7	6°34	18°33	n.a.	T 18
F 19	17 55 15	0♋27'14	23° 3	4°10	10°23	6°16	19° 2	17°22	26°21	13°51	25°39	6° 7	6°31	18°40	n.a.	F 19
S 20	17 59 11	1°25'46	6♈31	4°57	11°32	6°50	18°59	17°25	26°25	13°52	25°40	6°R 7	6°27	18°46	n.a.	S 20
S 21	18 3 8	2°24'16	19°38	5°48	12°41	7°25	18°56	17°29	26°28	13°53	25°41	6° 7	6°24	18°53	n.a.	S 21
M22	18 7 4	3°22'45	2♉25	6°42	13°50	7°59	18°53	17°33	26°31	13°54	25°42	6° 7	6°21	19° 0	n.a.	M22
T 23	18 11 1	4°21'12	14°55	7°39	14°59	8°34	18°49	17°36	26°34	13°54	25°44	6° 6	6°18	19° 6	n.a.	T 23
W24	18 14 58	5°19'38	27°12	8°39	16° 8	9° 8	18°46	17°40	26°38	13°55	25°45	6° 6	6°15	19°13	n.a.	W24
T 25	18 18 54	6°18'03	9♊18	9°42	17°17	9°43	18°42	17°44	26°41	13°56	25°46	6°D 6	6°11	19°20	n.a.	T 25
F 26	18 22 51	7°16'25	21°16	10°48	18°25	10°17	18°38	17°48	26°45	13°56	25°47	6° 6	6° 8	19°26	n.a.	F 26
S 27	18 26 47	8°14'47	3♋ 9	11°57	19°34	10°52	18°34	17°53	26°48	13°57	25°48	6°R 6	6° 5	19°33	n.a.	S 27
S 28	18 30 44	9°13'07	14°57	13° 8	20°42	11°26	18°29	17°57	26°51	13°58	25°50	6° 6	6° 2	19°40	n.a.	S 28
M29	18 34 40	10°11'25	26°45	14°21	21°50	12° 1	18°25	18° 1	26°55	13°58	25°51	6° 6	5°59	19°46	n.a.	M29
T 30	18 38 37	11♋ 9'41	8♌33	15♊38	22♌58	12♍36	18♒20	18♍ 6	26♋58	13♈59	25♉52	6♑ 6	5♑56	19♋53	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n57	20n45	1s 6	20n21	0n 5	23n23	1n44	14n17	1n47	14s39	0n 7	6n19	1n12	21n 1	0n20	4n43	0s34	2n51	16s19	22s53	22s49	21n11		n.a.
T 2	22 4	17 45	2 7	19 58	0s12	23 15	1 46	14 5	1 47	14 39	0 7	6 19	1 12	21 0	0 20	4 44	0 34	2 51	16 20	22 53	22 50	21 10		n.a.
W 3	22 11	14 2	3 4	19 35	0 29	23 7	1 49	13 52	1 46	14 39	0 7	6 18	1 12	21 0	0 20	4 44	0 34	2 52	16 20	22 53	22 50	21 8		n.a.
T 4	22 17	9 45	3 53	19 14	0 46	22 57	1 51	13 40	1 45	14 39	0 6	6 17	1 12	20 59	0 20	4 45	0 34	2 52	16 20	22 53	22 50	21 6		n.a.
F 5	22 23	5 2	4 33	18 54	1 1	22 48	1 53	13 28	1 44	14 39	0 6	6 16	1 12	20 59	0 20	4 45	0 34	2 52	16 20	22 53	22 50	21 5		n.a.
S 6	22 28	0 2	5 1	18 36	1 16	22 37	1 55	13 16	1 43	14 39	0 6	6 15	1 12	20 58	0 20	4 46	0 34	2 52	16 20	22 53	22 50	21 3		n.a.
S 7	22 34	5s 5	5 15	18 20	1 31	22 26	1 57	13 4	1 42	14 39	0 6	6 14	1 12	20 58	0 20	4 46	0 34	2 52	16 20	22 53	22 50	21 1		n.a.
M 8	22 38	10 9	5 14	18 6	1 44	22 15	1 59	12 51	1 42	14 40	0 6	6 13	1 12	20 57	0 20	4 47	0 34	2 52	16 20	22 53	22 51	21 0		n.a.
T 9	22 42	14 54	4 56	17 53	1 57	22 2	2 1	12 39	1 41	14 40	0 6	6 12	1 12	20 56	0 20	4 47	0 34	2 53	16 20	22 53	22 51	20 58		n.a.
W10	22 46	19 2	4 20	17 42	2 9	21 50	2 3	12 26	1 40	14 41	0 6	6 11	1 12	20 56	0 20	4 47	0 34	2 53	16 21	22 53	22 51	20 56		n.a.
T 11	22 50	22 9	3 26	17 34	2 20	21 36	2 5	12 13	1 39	14 41	0 6	6 10	1 12	20 55	0 20	4 48	0 34	2 53	16 21	22 53	22 51	20 55		n.a.
F 12	22 53	23 53	2 18	17 27	2 30	21 23	2 6	12 1	1 38	14 42	0 6	6 9	1 12	20 55	0 20	4 48	0 34	2 53	16 21	22 53	22 51	20 53		n.a.
S 13	22 55	23 56	1 0	17 22	2 39	21 8	2 8	11 48	1 38	14 42	0 6	6 8	1 12	20 54	0 20	4 49	0 34	2 53	16 21	22 54	22 51	20 51		n.a.
S 14	22 57	22 14	0n24	17 18	2 47	20 53	2 9	11 35	1 37	14 43	0 6	6 7	1 12	20 54	0 20	4 49	0 34	2 53	16 21	22 54	22 52	20 49		n.a.
M15	22 59	18 57	1 45	17 17	2 55	20 38	2 11	11 22	1 36	14 44	0 5	6 6	1 12	20 53	0 20	4 49	0 34	2 53	16 21	22 54	22 52	20 48		n.a.
T 16	23 0	14 28	2 59	17 16	3 1	20 22	2 12	11 9	1 35	14 44	0 5	6 4	1 12	20 52	0 20	4 50	0 35	2 53	16 22	22 53	22 52	20 46		n.a.
W17	23 1	9 13	3 59	17 18	3 7	20 5	2 14	10 56	1 34	14 45	0 5	6 3	1 12	20 52	0 20	4 50	0 35	2 53	16 22	22 53	22 52	20 44		n.a.
T 18	23 2	3 36	4 43	17 20	3 12	19 49	2 15	10 43	1 34	14 46	0 5	6 2	1 11	20 51	0 20	4 50	0 35	2 54	16 22	22 53	22 52	20 42		n.a.
F 19	23 2	2n 2	5 10	17 24	3 16	19 31	2 16	10 30	1 33	14 47	0 5	6 0	1 11	20 51	0 20	4 51	0 35	2 54	16 22	22 53	22 52	20 41		n.a.
S 20	23 1	7 25	5 18	17 29	3 19	19 13	2 17	10 17	1 32	14 48	0 5	5 59	1 11	20 50	0 20	4 51	0 35	2 54	16 22	22 53	22 52	20 39		n.a.
S 21	23 0	12 20	5 9	17 35	3 22	18 55	2 18	10 3	1 31	14 49	0 5	5 58	1 11	20 49	0 20	4 51	0 35	2 54	16 23	22 53	22 53	20 37		n.a.
M22	22 59	16 34	4 45	17 42	3 24	18 36	2 19	9 50	1 31	14 50	0 5	5 56	1 11	20 49	0 20	4 51	0 35	2 54	16 23	22 53	22 53	20 35		n.a.
T 23	22 58	19 59	4 8	17 50	3 25	18 17	2 19	9 37	1 30	14 51	0 5	5 55	1 11	20 48	0 20	4 52	0 35	2 54	16 23	22 53	22 53	20 34		n.a.
W24	22 55	22 27	3 20	17 59	3 25	17 58	2 20	9 23	1 29	14 52	0 5	5 53	1 11	20 48	0 20	4 52	0 35	2 54	16 23	22 53	22 53	20 32		n.a.
T 25	22 53	23 50	2 24	18 9	3 25	17 38	2 21	9 10	1 28	14 54	0 4	5 52	1 11	20 47	0 20	4 52	0 35	2 54	16 24	22 53	22 53	20 30		n.a.
F 26	22 50	24 6	1 22	18 19	3 24	17 17	2 21	8 56	1 28	14 55	0 4	5 50	1 11	20 46	0 20	4 52	0 35	2 54	16 24	22 53	22 53	20 28		n.a.
S 27	22 47	23 16	0 16	18 29	3 23	16 56	2 21	8 43	1 27	14 56	0 4	5 48	1 11	20 46	0 20	4 52	0 35	2 54	16 24	22 53	22 53	20 27		n.a.
S 28	22 43	21 24	0s49	18 40	3 20	16 35	2 22	8 29	1 26	14 58	0 4	5 47	1 11	20 45	0 20	4 53	0 35	2 54	16 24	22 53	22 54	20 25		n.a.
M29	22 39	18 37	1 52	18 51	3 18	16 14	2 22	8 15	1 25	14 59	0 4	5 45	1 11	20 44	0 20	4 53	0 35	2 54	16 24	22 53	22 54	20 23		n.a.
T 30	22n34	15n 4	2s51	19n 3	3s14	15n52	2n22	8n 1	1n25	15s 1	0n 4	5n43	1n11	20n44	0n20	4n53	0s35	2n54	16s25	22s53	22s54	20n21		n.a.

Julian Day Number = 3658822.5, Delta T = 09h52m29s
Ecliptic obliquity = 23°01'44, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°14'27, Lahiri = 70°21'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5305

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
W 1	18 42 34	12♋ 7'56	20♌25	16♊56	24♌ 6	13♍11	18°R16	18♍10	27♋ 2	13♈59	25♉53	6°R 5	5♐52	19♋59	n.a.	W 1
T 2	18 46 30	13° 6'09	2♍23	18°17	25°14	13°45	18♒11	18°15	27° 5	13°59	25°54	6♐ 4	5°49	20° 6	n.a.	T 2
F 3	18 50 27	14° 4'21	14°30	19°40	26°21	14°20	18° 6	18°19	27° 8	14° 0	25°55	6° 3	5°46	20°13	n.a.	F 3
S 4	18 54 23	15° 2'30	26°51	21° 5	27°28	14°55	18° 0	18°24	27°12	14° 0	25°56	6° 2	5°43	20°19	n.a.	S 4
S 5	18 58 20	16° 0'38	9♎29	22°33	28°36	15°30	17°55	18°29	27°15	14° 1	25°57	6° 2	5°40	20°26	n.a.	S 5
M 6	19 2 16	16°58'44	22°27	24° 3	29°43	16° 5	17°50	18°34	27°19	14° 1	25°58	6°D 2	5°37	20°33	n.a.	M 6
T 7	19 6 13	17°56'49	5♏49	25°35	0♍49	16°40	17°44	18°39	27°22	14° 1	25°59	6° 2	5°33	20°39	n.a.	T 7
W 8	19 10 9	18°54'51	19°36	27° 9	1°56	17°15	17°38	18°44	27°26	14° 1	26° 0	6° 3	5°30	20°46	n.a.	W 8
T 9	19 14 6	19°52'53	3♐50	28°46	3° 2	17°50	17°32	18°49	27°29	14° 2	26° 1	6° 4	5°27	20°53	n.a.	T 9
F 10	19 18 3	20°50'52	18°28	0♋24	4° 9	18°25	17°26	18°54	27°33	14° 2	26° 2	6° 5	5°24	20°59	n.a.	F 10
S 11	19 21 59	21°48'50	3♑25	2° 5	5°15	19° 0	17°20	18°59	27°36	14° 2	26° 3	6°R 6	5°21	21° 6	n.a.	S 11
S 12	19 25 56	22°46'47	18°35	3°48	6°21	19°35	17°14	19° 5	27°40	14° 2	26° 4	6° 5	5°17	21°13	n.a.	S 12
M13	19 29 52	23°44'42	3♒49	5°34	7°26	20°11	17° 8	19°10	27°43	14° 2	26° 5	6° 4	5°14	21°19	n.a.	M13
T 14	19 33 49	24°42'36	18°56	7°21	8°32	20°46	17° 1	19°15	27°47	14° 2	26° 6	6° 2	5°11	21°26	n.a.	T 14
W15	19 37 45	25°40'28	3♓48	9°11	9°37	21°21	16°54	19°21	27°51	14°R 2	26° 6	6° 0	5° 8	21°33	n.a.	W15
T 16	19 41 42	26°38'20	18°17	11° 2	10°42	21°56	16°48	19°27	27°54	14° 2	26° 7	5°57	5° 5	21°39	n.a.	T 16
F 17	19 45 39	27°36'11	2♈20	12°56	11°46	22°32	16°41	19°32	27°58	14° 2	26° 8	5°55	5° 2	21°46	n.a.	F 17
S 18	19 49 35	28°34'00	15°56	14°52	12°51	23° 7	16°34	19°38	28° 1	14° 2	26° 9	5°54	4°58	21°53	n.a.	S 18
S 19	19 53 32	29°31'49	29° 4	16°51	13°55	23°42	16°27	19°44	28° 5	14° 2	26°10	5°D53	4°55	21°59	n.a.	S 19
M20	19 57 28	0♌29'37	11♉49	18°51	14°59	24°18	16°20	19°50	28° 8	14° 2	26°10	5°53	4°52	22° 6	n.a.	M20
T 21	20 1 25	1°27'24	24°14	20°53	16° 3	24°53	16°13	19°56	28°12	14° 2	26°11	5°55	4°49	22°12	n.a.	T 21
W22	20 5 21	2°25'10	6♊24	22°57	17° 6	25°29	16° 6	20° 2	28°15	14° 1	26°12	5°56	4°46	22°19	n.a.	W22
T 23	20 9 18	3°22'55	18°22	25° 3	18°10	26° 4	15°59	20° 8	28°19	14° 1	26°13	5°58	4°43	22°26	n.a.	T 23
F 24	20 13 14	4°20'40	0♋13	27°10	19°12	26°40	15°51	20°14	28°22	14° 1	26°13	5°R59	4°39	22°32	n.a.	F 24
S 25	20 17 11	5°18'23	12° 0	29°19	20°15	27°16	15°44	20°20	28°26	14° 1	26°14	5°59	4°36	22°39	n.a.	S 25
S 26	20 21 8	6°16'06	23°47	1♌29	21°18	27°51	15°36	20°26	28°29	14° 0	26°15	5°58	4°33	22°46	n.a.	S 26
M27	20 25 4	7°13'48	5♌36	3°40	22°20	28°27	15°29	20°32	28°33	14° 0	26°15	5°55	4°30	22°52	n.a.	M27
T 28	20 29 1	8°11'28	17°29	5°52	23°21	29° 2	15°21	20°39	28°36	13°59	26°16	5°50	4°27	22°59	n.a.	T 28
W29	20 32 57	9° 9'08	29°28	8° 5	24°23	29°38	15°14	20°45	28°40	13°59	26°16	5°45	4°23	23° 6	n.a.	W29
T 30	20 36 54	10° 6'46	11♍34	10°17	25°24	0♎14	15° 6	20°52	28°43	13°59	26°17	5°39	4°20	23°12	n.a.	T 30
F 31	20 40 50	11♌ 4'24	23♍51	12♌30	26♍25	0♎50	14♒59	20♍58	28♋47	13♈58	26♉17	5♐33	4♐17	23♋19	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n29	10n55	3s42	19n14	3s10	15n29	2n22	7n48	1n24	15s 2	0n 4	5n41	1n11	20n43	0n20	4n53	0s35	2n54	16s25	22s54	22s54	20n19		n.a.
T 2	22 24	6 19	4 24	19 26	3 6	15 7	2 21	7 34	1 23	15 4	0 4	5 40	1 11	20 42	0 20	4 53	0 35	2 54	16 25	22 54	22 54	20 18		n.a.
F 3	22 18	1 27	4 55	19 38	3 1	14 44	2 21	7 20	1 22	15 5	0 4	5 38	1 11	20 42	0 20	4 53	0 35	2 54	16 25	22 54	22 54	20 16		n.a.
S 4	22 12	3s35	5 13	19 49	2 55	14 21	2 21	7 6	1 22	15 7	0 4	5 36	1 11	20 41	0 20	4 54	0 35	2 54	16 26	22 54	22 54	20 14		n.a.
S 5	22 5	8 34	5 17	20 0	2 49	13 57	2 20	6 52	1 21	15 9	0 3	5 34	1 11	20 40	0 20	4 54	0 35	2 54	16 26	22 54	22 55	20 12		n.a.
M 6	21 58	13 19	5 4	20 11	2 43	13 34	2 20	6 38	1 20	15 10	0 3	5 32	1 11	20 40	0 20	4 54	0 35	2 54	16 26	22 54	22 55	20 10		n.a.
T 7	21 51	17 34	4 36	20 22	2 36	13 10	2 19	6 24	1 19	15 12	0 3	5 30	1 11	20 39	0 20	4 54	0 35	2 54	16 27	22 54	22 55	20 9		n.a.
W 8	21 43	21 2	3 50	20 32	2 28	12 45	2 18	6 10	1 19	15 14	0 3	5 28	1 11	20 38	0 20	4 54	0 35	2 54	16 27	22 54	22 55	20 7		n.a.
T 9	21 35	23 20	2 50	20 41	2 20	12 21	2 17	5 56	1 18	15 16	0 3	5 26	1 11	20 38	0 20	4 54	0 35	2 53	16 27	22 54	22 55	20 5		n.a.
F 10	21 27	24 8	1 36	20 50	2 12	11 56	2 16	5 42	1 17	15 18	0 3	5 24	1 11	20 37	0 20	4 54	0 35	2 53	16 27	22 53	22 55	20 3		n.a.
S 11	21 18	23 14	0 15	20 57	2 3	11 31	2 14	5 27	1 17	15 20	0 3	5 22	1 11	20 36	0 20	4 54	0 35	2 53	16 28	22 53	22 55	20 1		n.a.
S 12	21 9	20 38	1n 9	21 4	1 54	11 6	2 13	5 13	1 16	15 22	0 3	5 20	1 11	20 36	0 20	4 54	0 35	2 53	16 28	22 53	22 56	19 59		n.a.
M13	20 59	16 34	2 27	21 10	1 45	10 40	2 12	4 59	1 15	15 24	0 3	5 18	1 10	20 35	0 20	4 54	0 35	2 53	16 28	22 54	22 56	19 58		n.a.
T 14	20 49	11 28	3 35	21 15	1 35	10 15	2 10	4 45	1 15	15 26	0 2	5 16	1 10	20 34	0 20	4 54	0 35	2 53	16 29	22 54	22 56	19 56		n.a.
W15	20 39	5 47	4 27	21 18	1 25	9 49	2 8	4 30	1 14	15 28	0 2	5 14	1 10	20 34	0 20	4 54	0 35	2 53	16 29	22 54	22 56	19 54		n.a.
T 16	20 28	0n 5	5 1	21 20	1 15	9 23	2 6	4 16	1 13	15 30	0 2	5 12	1 10	20 33	0 20	4 54	0 35	2 53	16 29	22 54	22 56	19 52		n.a.
F 17	20 17	5 45	5 15	21 21	1 4	8 57	2 4	4 2	1 12	15 32	0 2	5 9	1 10	20 32	0 20	4 54	0 35	2 53	16 30	22 54	22 56	19 50		n.a.
S 18	20 6	10 57	5 11	21 19	0 54	8 31	2 2	3 47	1 12	15 34	0 2	5 7	1 10	20 32	0 20	4 54	0 35	2 52	16 30	22 54	22 56	19 48		n.a.
S 19	19 54	15 29	4 50	21 17	0 43	8 4	2 0	3 33	1 11	15 36	0 2	5 5	1 10	20 31	0 20	4 54	0 35	2 52	16 30	22 54	22 56	19 46		n.a.
M20	19 42	19 11	4 16	21 12	0 32	7 38	1 57	3 18	1 10	15 38	0 2	5 3	1 10	20 30	0 20	4 54	0 35	2 52	16 31	22 54	22 56	19 45		n.a.
T 21	19 30	21 54	3 30	21 5	0 21	7 11	1 55	3 4	1 10	15 41	0 2	5 0	1 10	20 30	0 20	4 54	0 35	2 52	16 31	22 54	22 57	19 43		n.a.
W22	19 17	23 34	2 36	20 56	0 11	6 44	1 52	2 50	1 9	15 43	0 2	4 58	1 10	20 29	0 20	4 54	0 36	2 52	16 31	22 54	22 57	19 41		n.a.
T 23	19 4	24 7	1 35	20 46	0n 0	6 17	1 49	2 35	1 8	15 45	0 1	4 56	1 10	20 28	0 20	4 53	0 36	2 52	16 32	22 54	22 57	19 39		n.a.
F 24	18 51	23 33	0 32	20 33	0 11	5 50	1 46	2 20	1 8	15 47	0 1	4 53	1 10	20 28	0 20	4 53	0 36	2 51	16 32	22 54	22 57	19 37		n.a.
S 25	18 37	21 57	0s33	20 17	0 21	5 23	1 43	2 6	1 7	15 50	0 1	4 51	1 10	20 27	0 20	4 53	0 36	2 51	16 32	22 54	22 57	19 35		n.a.
S 26	18 23	19 24	1 36	20 0	0 31	4 56	1 40	1 51	1 6	15 52	0 1	4 48	1 10	20 26	0 20	4 53	0 36	2 51	16 33	22 54	22 57	19 33		n.a.
M27	18 9	16 2	2 35	19 40	0 41	4 29	1 37	1 37	1 6	15 54	0 1	4 46	1 10	20 26	0 20	4 53	0 36	2 51	16 33	22 54	22 57	19 31		n.a.
T 28	17 54	12 2	3 28	19 18	0 50	4 1	1 33	1 22	1 5	15 56	0 1	4 43	1 10	20 25	0 20	4 53	0 36	2 51	16 33	22 54	22 57	19 29		n.a.
W29	17 40	7 32	4 11	18 53	0 59	3 34	1 29	1 8	1 4	15 59	0 1	4 41	1 10	20 24	0 20	4 52	0 36	2 50	16 34	22 54	22 57	19 28		n.a.
T 30	17 24	2 42	4 44	18 27	1 7	3 7	1 26	0 53	1 4	16 1	0 1	4 38	1 10	20 23	0 20	4 52	0 36	2 50	16 34	22 55	22 58	19 26		n.a.
F 31	17n 9	2s17	5s 5	17n58	1n15	2n39	1n22	0n39	1n 3	16s 3	0n 1	4n36	1n10	20n23	0n20	4n52	0s36	2n50	16s34	22s55	22s58	19n24		n.a.

Julian Day Number = 3658852.5, Delta T = 09h52m31s
Ecliptic obliquity = 23°01'44, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°14'31, Lahiri = 70°21'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5305

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 44 47	12♌ 2'00	6♎19	14♌42	27♍25	1♎25	14°R51	21♍ 5	28♋50	13°R57	26♉18	5°R28	4♑14	23♋26	n.a.	S 1
S 2	20 48 44	12°59'36	19° 1	16°54	28°25	2° 1	14♒43	21°11	28°54	13♈57	26°18	5♑24	4°11	23°32	n.a.	S 2
M 3	20 52 40	13°57'10	1♏59	19° 5	29°25	2°37	14°36	21°18	28°57	13°56	26°19	5°21	4° 8	23°39	n.a.	M 3
T 4	20 56 37	14°54'44	15°17	21°15	0♎24	3°13	14°28	21°25	29° 1	13°56	26°19	5°D21	4° 4	23°46	n.a.	T 4
W 5	21 0 33	15°52'16	28°55	23°23	1°23	3°49	14°20	21°31	29° 4	13°55	26°20	5°21	4° 1	23°52	n.a.	W 5
T 6	21 4 30	16°49'47	12♐56	25°30	2°22	4°25	14°13	21°38	29° 7	13°54	26°20	5°22	3°58	23°59	n.a.	T 6
F 7	21 8 26	17°47'18	27°19	27°36	3°20	5° 1	14° 5	21°45	29°11	13°54	26°21	5°24	3°55	24° 6	n.a.	F 7
S 8	21 12 23	18°44'47	12♑ 2	29°39	4°17	5°37	13°57	21°52	29°14	13°53	26°21	5°R24	3°52	24°12	n.a.	S 8
S 9	21 16 19	19°42'16	27° 1	1♏41	5°15	6°13	13°50	21°59	29°18	13°52	26°21	5°22	3°49	24°19	n.a.	S 9
M10	21 20 16	20°39'43	12♒ 7	3°41	6°11	6°49	13°42	22° 6	29°21	13°51	26°22	5°18	3°45	24°26	n.a.	M10
T 11	21 24 13	21°37'10	27°13	5°38	7° 7	7°25	13°35	22°13	29°24	13°51	26°22	5°13	3°42	24°32	n.a.	T 11
W12	21 28 9	22°34'37	12♓ 7	7°34	8° 3	8° 1	13°27	22°20	29°28	13°50	26°22	5° 6	3°39	24°39	n.a.	W12
T 13	21 32 6	23°32'03	26°43	9°27	8°58	8°37	13°20	22°27	29°31	13°49	26°23	4°59	3°36	24°45	n.a.	T 13
F 14	21 36 2	24°29'28	10♈53	11°18	9°53	9°13	13°12	22°34	29°34	13°48	26°23	4°52	3°33	24°52	n.a.	F 14
S 15	21 39 59	25°26'54	24°35	13° 7	10°47	9°49	13° 5	22°41	29°37	13°47	26°23	4°46	3°29	24°59	n.a.	S 15
S 16	21 43 55	26°24'19	7♉49	14°53	11°41	10°26	12°57	22°48	29°41	13°46	26°23	4°43	3°26	25° 5	n.a.	S 16
M17	21 47 52	27°21'44	20°36	16°38	12°34	11° 2	12°50	22°55	29°44	13°45	26°23	4°41	3°23	25°12	n.a.	M17
T 18	21 51 48	28°19'09	3♊ 1	18°20	13°26	11°38	12°43	23° 3	29°47	13°44	26°24	4°D41	3°20	25°19	n.a.	T 18
W19	21 55 45	29°16'34	15° 9	20° 0	14°18	12°14	12°36	23°10	29°50	13°43	26°24	4°42	3°17	25°25	n.a.	W19
T 20	21 59 42	0♍13'59	27° 5	21°37	15° 9	12°51	12°29	23°17	29°54	13°42	26°24	4°43	3°14	25°32	n.a.	T 20
F 21	22 3 38	1°11'23	8♋54	23°13	15°59	13°27	12°22	23°24	29°57	13°41	26°24	4°R43	3°10	25°39	n.a.	F 21
S 22	22 7 35	2° 8'48	20°41	24°46	16°49	14° 3	12°15	23°32	29°59	13°40	26°24	4°41	3° 7	25°45	n.a.	S 22
S 23	22 11 31	3° 6'13	2♌29	26°16	17°38	14°40	12° 8	23°39	0♌ 3	13°39	26°24	4°38	3° 4	25°52	n.a.	S 23
M24	22 15 28	4° 3'37	14°22	27°45	18°26	15°16	12° 2	23°47	0° 6	13°38	26°R24	4°32	3° 1	25°59	n.a.	M24
T 25	22 19 24	5° 1'01	26°22	29°11	19°14	15°53	11°55	23°54	0° 9	13°36	26°24	4°23	2°58	26° 5	n.a.	T 25
W26	22 23 21	5°58'25	8♍32	0♎35	20° 0	16°29	11°49	24° 1	0°12	13°35	26°24	4°13	2°55	26°12	n.a.	W26
T 27	22 27 18	6°55'49	20°52	1°56	20°46	17° 6	11°42	24° 9	0°15	13°34	26°24	4° 2	2°51	26°19	n.a.	T 27
F 28	22 31 14	7°53'13	3♎23	3°15	21°31	17°42	11°36	24°16	0°18	13°33	26°24	3°50	2°48	26°25	n.a.	F 28
S 29	22 35 11	8°50'37	16° 5	4°31	22°15	18°19	11°30	24°24	0°21	13°32	26°24	3°40	2°45	26°32	n.a.	S 29
S 30	22 39 7	9°48'00	29° 0	5°45	22°58	18°55	11°24	24°31	0°24	13°30	26°24	3°32	2°42	26°39	n.a.	S 30
M31	22 43 4	10♍45'23	12♏ 7	6♎56	23♎41	19♎32	11♒18	24♍39	0♌27	13♈29	26♉23	3♑27	2♑39	26♋45	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n54	7s14	5s11	17n27	1n22	2n12	1n17	0n24	1n 2	16s 6	0n 0	4n33	1n10	20n22	0n20	4n52	0s36	2n50	16s35	22s55	22s58	19n22		n.a.
S 2	16 38	12 0	5 2	16 55	1 28	1 44	1 13	0 9	1 2	16 8	0 0	4 31	1 10	20 21	0 20	4 52	0 36	2 50	16 35	22 55	22 58	19 20		n.a.
M 3	16 21	16 19	4 38	16 20	1 34	1 17	1 9	0s 5	1 1	16 10	0 0	4 28	1 10	20 21	0 20	4 51	0 36	2 49	16 35	22 55	22 58	19 18		n.a.
T 4	16 5	19 57	3 59	15 44	1 39	0 50	1 4	0 20	1 0	16 13	0 0	4 26	1 10	20 20	0 20	4 51	0 36	2 49	16 36	22 55	22 58	19 16		n.a.
W 5	15 48	22 35	3 5	15 7	1 43	0 22	0 59	0 35	1 0	16 15	0s 0	4 23	1 10	20 19	0 20	4 51	0 36	2 49	16 36	22 55	22 58	19 14		n.a.
T 6	15 31	23 56	1 59	14 28	1 46	0s 5	0 55	0 49	0 59	16 17	0 0	4 20	1 10	20 19	0 20	4 50	0 36	2 49	16 36	22 55	22 58	19 12		n.a.
F 7	15 14	23 44	0 44	13 48	1 48	0 32	0 50	1 4	0 58	16 19	0 0	4 18	1 10	20 18	0 20	4 50	0 36	2 48	16 37	22 55	22 58	19 10		n.a.
S 8	14 57	21 54	0n36	13 7	1 50	1 0	0 44	1 18	0 58	16 22	0 0	4 15	1 10	20 17	0 20	4 50	0 36	2 48	16 37	22 55	22 58	19 8		n.a.
S 9	14 39	18 31	1 54	12 25	1 51	1 27	0 39	1 33	0 57	16 24	0 0	4 12	1 10	20 17	0 20	4 50	0 36	2 48	16 37	22 55	22 59	19 6		n.a.
M10	14 21	13 54	3 5	11 43	1 51	1 54	0 34	1 48	0 56	16 26	0 1	4 10	1 10	20 16	0 20	4 49	0 36	2 47	16 38	22 55	22 59	19 4		n.a.
T 11	14 3	8 24	4 3	11 0	1 50	2 21	0 28	2 2	0 56	16 29	0 1	4 7	1 10	20 15	0 20	4 49	0 36	2 47	16 38	22 56	22 59	19 2		n.a.
W12	13 45	2 31	4 44	10 16	1 49	2 48	0 22	2 17	0 55	16 31	0 1	4 4	1 10	20 15	0 20	4 49	0 36	2 47	16 39	22 56	22 59	19 0		n.a.
T 13	13 27	3n23	5 5	9 32	1 46	3 15	0 16	2 31	0 55	16 33	0 1	4 2	1 10	20 14	0 20	4 48	0 36	2 47	16 39	22 56	22 59	18 58		n.a.
F 14	13 8	8 57	5 6	8 48	1 43	3 42	0 10	2 46	0 54	16 35	0 1	3 59	1 10	20 13	0 20	4 48	0 36	2 46	16 39	22 56	22 59	18 57		n.a.
S 15	12 49	13 52	4 50	8 4	1 40	4 8	0 4	3 0	0 53	16 37	0 1	3 56	1 10	20 13	0 20	4 47	0 36	2 46	16 40	22 57	22 59	18 55		n.a.
S 16	12 30	17 57	4 18	7 20	1 36	4 35	0s 3	3 15	0 53	16 39	0 1	3 53	1 10	20 12	0 20	4 47	0 36	2 46	16 40	22 57	22 59	18 53		n.a.
M17	12 11	21 3	3 35	6 35	1 31	5 1	0 9	3 30	0 52	16 42	0 1	3 51	1 10	20 11	0 20	4 47	0 36	2 45	16 40	22 57	22 59	18 51		n.a.
T 18	11 51	23 3	2 42	5 51	1 25	5 28	0 16	3 44	0 51	16 44	0 2	3 48	1 10	20 11	0 20	4 46	0 36	2 45	16 41	22 57	22 59	18 49		n.a.
W19	11 32	23 56	1 43	5 7	1 19	5 54	0 23	3 59	0 51	16 46	0 2	3 45	1 10	20 10	0 20	4 46	0 36	2 45	16 41	22 57	22 59	18 47		n.a.
T 20	11 12	23 41	0 41	4 23	1 13	6 20	0 30	4 13	0 50	16 48	0 2	3 42	1 10	20 9	0 20	4 45	0 36	2 44	16 41	22 57	22 59	18 45		n.a.
F 21	10 52	22 22	0s23	3 39	1 5	6 46	0 37	4 27	0 50	16 50	0 2	3 39	1 10	20 9	0 20	4 45	0 36	2 44	16 42	22 57	22 59	18 43		n.a.
S 22	10 32	20 4	1 25	2 56	0 58	7 11	0 45	4 42	0 49	16 52	0 2	3 36	1 10	20 8	0 20	4 45	0 36	2 44	16 42	22 57	23 0	18 41		n.a.
S 23	10 12	16 57	2 23	2 13	0 50	7 37	0 52	4 56	0 48	16 54	0 2	3 34	1 10	20 8	0 20	4 44	0 36	2 43	16 43	22 57	23 0	18 39		n.a.
M24	9 51	13 7	3 16	1 31	0 41	8 2	1 0	5 11	0 48	16 56	0 2	3 31	1 10	20 7	0 20	4 44	0 36	2 43	16 43	22 57	23 0	18 37		n.a.
T 25	9 31	8 44	4 0	0 49	0 32	8 27	1 8	5 25	0 47	16 58	0 2	3 28	1 10	20 6	0 20	4 43	0 36	2 43	16 43	22 57	23 0	18 35		n.a.
W26	9 10	3 59	4 34	0 7	0 23	8 52	1 16	5 39	0 46	17 0	0 2	3 25	1 11	20 6	0 20	4 43	0 36	2 42	16 44	22 58	23 0	18 33		n.a.
T 27	8 49	0s59	4 55	0s34	0 13	9 17	1 24	5 54	0 46	17 1	0 3	3 22	1 11	20 5	0 20	4 42	0 36	2 42	16 44	22 58	23 0	18 31		n.a.
F 28	8 28	5 58	5 3	1 14	0 3	9 41	1 33	6 8	0 45	17 3	0 3	3 19	1 11	20 4	0 21	4 42	0 36	2 41	16 44	22 58	23 0	18 29		n.a.
S 29	8 7	10 47	4 56	1 53	0s 8	10 5	1 41	6 22	0 45	17 5	0 3	3 16	1 11	20 4	0 21	4 41	0 36	2 41	16 45	22 59	23 0	18 27		n.a.
S 30	7 46	15 13	4 34	2 32	0 19	10 29	1 50	6 36	0 44	17 7	0 3	3 13	1 11	20 3	0 21	4 41	0 36	2 41	16 45	22 59	23 0	18 25		n.a.
M31	7n24	18s59	3s57	3s10	0s30	10s53	1s59	6s51	0n43	17s 8	0s 3	3n11	1n11	20n 3	0n21	4n40	0s36	2n40	16s45	22s59	23s 0	18n23		n.a.

Julian Day Number = 3658883.5, Delta T = 09h52m33s
Ecliptic obliquity = 23°01'44, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°14'35, Lahiri = 70°21'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5305

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 47 0	11♍42'47	25♏28	8♎ 5	24♎22	20♎ 8	11°R12	24♍47	0♌30	13°R28	26°R23	3°R23	2♑35	26♋52	n.a.	T 1
W 2	22 50 57	12°40'09	9♐ 4	9°11	25° 2	20°45	11♒ 7	24°54	0°32	13♈26	26♉23	3°D22	2°32	26°59	n.a.	W 2
T 3	22 54 53	13°37'32	22°57	10°14	25°41	21°22	11° 1	25° 2	0°35	13°25	26°23	3♑23	2°29	27° 5	n.a.	T 3
F 4	22 58 50	14°34'54	7♑ 7	11°14	26°19	21°58	10°56	25° 9	0°38	13°24	26°23	3°R23	2°26	27°12	n.a.	F 4
S 5	23 2 47	15°32'17	21°32	12°11	26°55	22°35	10°51	25°17	0°41	13°22	26°22	3°22	2°23	27°19	n.a.	S 5
S 6	23 6 43	16°29'39	6♒11	13° 6	27°31	23°12	10°45	25°25	0°44	13°21	26°22	3°18	2°20	27°25	n.a.	S 6
M 7	23 10 40	17°27'01	20°58	13°56	28° 5	23°49	10°41	25°32	0°46	13°19	26°22	3°13	2°16	27°32	n.a.	M 7
T 8	23 14 36	18°24'23	5♓47	14°44	28°38	24°26	10°36	25°40	0°49	13°18	26°22	3° 4	2°13	27°39	n.a.	T 8
W 9	23 18 33	19°21'45	20°29	15°28	29° 9	25° 2	10°31	25°48	0°51	13°16	26°21	2°54	2°10	27°45	n.a.	W 9
T 10	23 22 29	20°19'07	4♈57	16° 8	29°39	25°39	10°27	25°55	0°54	13°15	26°21	2°43	2° 7	27°52	n.a.	T 10
F 11	23 26 26	21°16'30	19° 4	16°44	0♏ 8	26°16	10°23	26° 3	0°57	13°14	26°21	2°32	2° 4	27°58	n.a.	F 11
S 12	23 30 22	22°13'53	2♉45	17°17	0°35	26°53	10°18	26°11	0°59	13°12	26°20	2°23	2° 1	28° 5	n.a.	S 12
S 13	23 34 19	23°11'17	16° 0	17°45	1° 0	27°30	10°14	26°18	1° 2	13°11	26°20	2°17	1°57	28°12	n.a.	S 13
M14	23 38 15	24° 8'42	28°49	18° 9	1°24	28° 7	10°11	26°26	1° 4	13° 9	26°19	2°12	1°54	28°18	n.a.	M14
T 15	23 42 12	25° 6'07	11♊16	18°29	1°46	28°44	10° 7	26°34	1° 6	13° 8	26°19	2°10	1°51	28°25	n.a.	T 15
W16	23 46 9	26° 3'33	23°26	18°44	2° 6	29°21	10° 4	26°42	1° 9	13° 6	26°18	2°10	1°48	28°32	n.a.	W16
T 17	23 50 5	27° 1'00	5♋22	18°54	2°24	29°58	10° 0	26°49	1°11	13° 4	26°18	2°10	1°45	28°38	n.a.	T 17
F 18	23 54 2	27°58'28	17°12	18°59	2°41	0♏35	9°57	26°57	1°13	13° 3	26°17	2° 9	1°41	28°45	n.a.	F 18
S 19	23 57 58	28°55'56	29° 0	18°R59	2°56	1°12	9°54	27° 5	1°16	13° 1	26°17	2° 7	1°38	28°52	n.a.	S 19
S 20	0 1 55	29°53'25	10♌51	18°55	3° 8	1°49	9°51	27°12	1°18	13° 0	26°16	2° 2	1°35	28°58	n.a.	S 20
M21	0 5 51	0♎50'55	22°49	18°45	3°19	2°27	9°49	27°20	1°20	12°58	26°16	1°55	1°32	29° 5	n.a.	M21
T 22	0 9 48	1°48'25	4♍58	18°29	3°27	3° 4	9°47	27°28	1°22	12°57	26°15	1°46	1°29	29°12	n.a.	T 22
W23	0 13 44	2°45'56	17°20	18° 9	3°34	3°41	9°44	27°35	1°24	12°55	26°15	1°34	1°26	29°18	n.a.	W23
T 24	0 17 41	3°43'28	29°55	17°44	3°38	4°18	9°42	27°43	1°26	12°53	26°14	1°21	1°22	29°25	n.a.	T 24
F 25	0 21 38	4°41'01	12♎44	17°14	3°R40	4°56	9°40	27°51	1°28	12°52	26°13	1° 8	1°19	29°32	n.a.	F 25
S 26	0 25 34	5°38'35	25°46	16°40	3°39	5°33	9°39	27°59	1°30	12°50	26°13	0°56	1°16	29°38	n.a.	S 26
S 27	0 29 31	6°36'09	9♏ 0	16° 2	3°37	6°10	9°37	28° 6	1°32	12°48	26°12	0°46	1°13	29°45	n.a.	S 27
M28	0 33 27	7°33'44	22°25	15°20	3°31	6°48	9°36	28°14	1°34	12°47	26°11	0°39	1°10	29°52	n.a.	M28
T 29	0 37 24	8°31'19	6♐ 1	14°35	3°24	7°25	9°35	28°21	1°36	12°45	26°11	0°35	1° 6	29°58	n.a.	T 29
W30	0 41 20	9♎28'55	19♐46	13♎48	3♏14	8♏ 2	9♒34	28♍29	1♌38	12♈44	26♉10	0♑34	1♑ 3	0♌ 5	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 3	21s50	3s 7	3s48	0s42	11s16	2s 8	7s 5	0n43	17s10	0s 3	3n 8	1n11	20n 2	0n21	4n40	0s37	2n40	16s46	22s59	23s 0	18n21		n.a.
W 2	6 42	23 30	2 5	4 24	0 53	11 39	2 17	7 19	0 42	17 12	0 3	3 5	1 11	20 1	0 21	4 39	0 37	2 40	16 46	22 59	23 0	18 18		n.a.
T 3	6 20	23 46	0 55	5 0	1 5	12 2	2 26	7 33	0 42	17 13	0 3	3 2	1 11	20 1	0 21	4 39	0 37	2 39	16 47	22 59	23 0	18 16		n.a.
F 4	5 58	22 31	0n20	5 34	1 18	12 25	2 36	7 47	0 41	17 15	0 3	2 59	1 11	20 0	0 21	4 38	0 37	2 39	16 47	22 59	23 0	18 14		n.a.
S 5	5 36	19 47	1 35	6 7	1 30	12 47	2 45	8 1	0 40	17 16	0 4	2 56	1 11	20 0	0 21	4 38	0 37	2 38	16 47	22 59	23 0	18 12		n.a.
S 6	5 15	15 45	2 45	6 40	1 43	13 8	2 55	8 15	0 40	17 18	0 4	2 53	1 11	19 59	0 21	4 37	0 37	2 38	16 48	22 59	23 1	18 10		n.a.
M 7	4 53	10 43	3 44	7 11	1 55	13 30	3 5	8 29	0 39	17 19	0 4	2 50	1 11	19 59	0 21	4 36	0 37	2 38	16 48	22 59	23 1	18 8		n.a.
T 8	4 31	5 4	4 28	7 41	2 8	13 51	3 15	8 43	0 39	17 20	0 4	2 47	1 11	19 58	0 21	4 36	0 37	2 37	16 48	23 0	23 1	18 6		n.a.
W 9	4 8	0n49	4 54	8 9	2 21	14 12	3 25	8 56	0 38	17 22	0 4	2 44	1 11	19 58	0 21	4 35	0 37	2 37	16 49	23 0	23 1	18 4		n.a.
T 10	3 46	6 33	5 1	8 36	2 34	14 32	3 36	9 10	0 37	17 23	0 4	2 41	1 11	19 57	0 21	4 35	0 37	2 36	16 49	23 0	23 1	18 2		n.a.
F 11	3 24	11 48	4 49	9 2	2 46	14 52	3 46	9 24	0 37	17 24	0 4	2 38	1 11	19 57	0 21	4 34	0 37	2 36	16 49	23 0	23 1	18 0		n.a.
S 12	3 2	16 18	4 21	9 26	2 59	15 11	3 57	9 38	0 36	17 26	0 4	2 35	1 11	19 56	0 21	4 34	0 37	2 36	16 50	23 0	23 1	17 58		n.a.
S 13	2 40	19 50	3 39	9 48	3 12	15 30	4 8	9 51	0 36	17 27	0 4	2 32	1 11	19 56	0 21	4 33	0 37	2 35	16 50	23 1	23 1	17 56		n.a.
M14	2 17	22 16	2 47	10 9	3 24	15 48	4 19	10 5	0 35	17 28	0 4	2 29	1 11	19 55	0 21	4 32	0 37	2 35	16 50	23 1	23 1	17 54		n.a.
T 15	1 55	23 32	1 48	10 27	3 36	16 6	4 29	10 18	0 34	17 29	0 5	2 26	1 11	19 55	0 21	4 32	0 37	2 34	16 51	23 1	23 1	17 52		n.a.
W16	1 32	23 38	0 46	10 44	3 48	16 23	4 40	10 32	0 34	17 30	0 5	2 23	1 12	19 54	0 21	4 31	0 37	2 34	16 51	23 1	23 1	17 50		n.a.
T 17	1 10	22 38	0s17	10 58	3 59	16 40	4 52	10 45	0 33	17 31	0 5	2 21	1 12	19 54	0 21	4 31	0 37	2 33	16 51	23 1	23 1	17 48		n.a.
F 18	0 48	20 38	1 19	11 10	4 10	16 56	5 3	10 58	0 33	17 32	0 5	2 18	1 12	19 53	0 21	4 30	0 37	2 33	16 52	23 1	23 1	17 46		n.a.
S 19	0 25	17 46	2 17	11 19	4 20	17 12	5 14	11 12	0 32	17 33	0 5	2 15	1 12	19 53	0 21	4 29	0 37	2 33	16 52	23 1	23 1	17 43		n.a.
S 20	0 3	14 10	3 9	11 26	4 29	17 27	5 25	11 25	0 31	17 33	0 5	2 12	1 12	19 52	0 21	4 29	0 37	2 32	16 52	23 1	23 1	17 41		n.a.
M21	0s20	9 59	3 54	11 30	4 37	17 41	5 36	11 38	0 31	17 34	0 5	2 9	1 12	19 52	0 21	4 28	0 37	2 32	16 53	23 1	23 1	17 39		n.a.
T 22	0 42	5 21	4 29	11 32	4 45	17 54	5 47	11 51	0 30	17 35	0 5	2 6	1 12	19 51	0 21	4 28	0 37	2 31	16 53	23 1	23 1	17 37		n.a.
W23	1 5	0 26	4 51	11 30	4 51	18 7	5 59	12 4	0 30	17 36	0 5	2 3	1 12	19 51	0 21	4 27	0 37	2 31	16 53	23 1	23 1	17 35		n.a.
T 24	1 27	4s34	5 0	11 25	4 57	18 19	6 10	12 17	0 29	17 36	0 5	2 0	1 12	19 50	0 21	4 26	0 37	2 31	16 53	23 1	23 1	17 33		n.a.
F 25	1 50	9 28	4 54	11 17	5 0	18 30	6 21	12 30	0 28	17 37	0 6	1 57	1 12	19 50	0 21	4 26	0 37	2 30	16 54	23 1	23 1	17 31		n.a.
S 26	2 12	14 2	4 33	11 7	5 3	18 40	6 31	12 42	0 28	17 37	0 6	1 54	1 12	19 50	0 21	4 25	0 37	2 30	16 54	23 2	23 1	17 29		n.a.
S 27	2 35	18 0	3 57	10 53	5 3	18 49	6 42	12 55	0 27	17 38	0 6	1 51	1 12	19 49	0 21	4 24	0 37	2 29	16 54	23 2	23 1	17 27		n.a.
M28	2 57	21 5	3 7	10 36	5 2	18 57	6 53	13 8	0 27	17 38	0 6	1 48	1 12	19 49	0 21	4 24	0 37	2 29	16 55	23 2	23 1	17 25		n.a.
T 29	3 19	23 1	2 6	10 16	5 0	19 4	7 3	13 20	0 26	17 39	0 6	1 45	1 13	19 48	0 21	4 23	0 37	2 28	16 55	23 2	23 1	17 22		n.a.
W30	3s42	23s35	0s57	9s54	4s55	19s10	7s13	13s33	0n26	17s39	0s 6	1n42	1n13	19n48	0n21	4n22	0s37	2n28	16s55	23s 2	23s 1	17n20		n.a.

Julian Day Number = 3658914.5, Delta T = 09h52m35s
Ecliptic obliquity = 23°01'44, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°14'39, Lahiri = 70°21'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5305 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 45 17	10♎26'32	3♑40	13°R 0	3°R 2	8♏40	9°R33	28♍37	1♌40	12°R42	26°R 9	0°R33	1♑ 0	0♌12	n.a.	T 1
F 2	0 49 13	11°24'09	17°43	12♎11	2♏47	9°17	9♒33	28°44	1°41	12♈40	26♉ 8	0♑33	0°57	0°18	n.a.	F 2
S 3	0 53 10	12°21'47	1♒56	11°23	2°30	9°55	9°32	28°52	1°43	12°39	26° 8	0°32	0°54	0°25	n.a.	S 3
S 4	0 57 6	13°19'26	16°16	10°35	2°10	10°33	9°D32	28°59	1°45	12°37	26° 7	0°29	0°51	0°32	n.a.	S 4
M 5	1 1 3	14°17'05	0♓40	9°50	1°49	11°10	9°32	29° 7	1°46	12°35	26° 6	0°23	0°47	0°38	n.a.	M 5
T 6	1 5 0	15°14'45	15° 4	9° 9	1°25	11°48	9°32	29°15	1°48	12°34	26° 5	0°15	0°44	0°45	n.a.	T 6
W 7	1 8 56	16°12'25	29°23	8°31	0°59	12°25	9°33	29°22	1°49	12°32	26° 4	0° 5	0°41	0°52	n.a.	W 7
T 8	1 12 53	17°10'07	13♈30	7°58	0°31	13° 3	9°33	29°30	1°51	12°30	26° 3	29♐54	0°38	0°58	n.a.	T 8
F 9	1 16 49	18° 7'50	27°21	7°31	0° 1	13°41	9°34	29°37	1°52	12°29	26° 3	29°43	0°35	1° 5	n.a.	F 9
S 10	1 20 46	19° 5'33	10♉51	7°10	29♎30	14°18	9°35	29°44	1°53	12°27	26° 2	29°34	0°32	1°12	n.a.	S 10
S 11	1 24 42	20° 3'19	24° 0	6°56	28°57	14°56	9°36	29°52	1°55	12°26	26° 1	29°26	0°28	1°18	n.a.	S 11
M12	1 28 39	21° 1'05	6♊46	6°D49	28°23	15°34	9°37	29°59	1°56	12°24	26° 0	29°22	0°25	1°25	n.a.	M12
T 13	1 32 35	21°58'53	19°12	6°50	27°47	16°12	9°39	0♎ 7	1°57	12°22	25°59	29°20	0°22	1°32	n.a.	T 13
W14	1 36 32	22°56'42	1♋22	6°58	27°11	16°50	9°40	0°14	1°58	12°21	25°58	29°D19	0°19	1°38	n.a.	W14
T 15	1 40 29	23°54'33	13°19	7°15	26°34	17°28	9°42	0°21	2° 0	12°19	25°57	29°20	0°16	1°45	n.a.	T 15
F 16	1 44 25	24°52'25	25°10	7°39	25°57	18° 6	9°44	0°29	2° 1	12°18	25°56	29°R20	0°12	1°52	n.a.	F 16
S 17	1 48 22	25°50'19	7♌ 0	8°11	25°20	18°44	9°46	0°36	2° 2	12°16	25°55	29°19	0° 9	1°58	n.a.	S 17
S 18	1 52 18	26°48'14	18°53	8°51	24°42	19°22	9°49	0°43	2° 3	12°14	25°54	29°17	0° 6	2° 5	n.a.	S 18
M19	1 56 15	27°46'11	0♍55	9°39	24° 5	20° 0	9°51	0°50	2° 3	12°13	25°53	29°12	0° 3	2°12	n.a.	M19
T 20	2 0 11	28°44'10	13°10	10°34	23°28	20°38	9°54	0°57	2° 4	12°11	25°52	29° 5	29♐59	2°18	n.a.	T 20
W21	2 4 8	29°42'09	25°40	11°36	22°53	21°16	9°57	1° 4	2° 5	12°10	25°51	28°56	29°57	2°25	n.a.	W21
T 22	2 8 4	0♏40'11	8♎28	12°44	22°18	21°54	10° 0	1°12	2° 6	12° 8	25°50	28°46	29°53	2°32	n.a.	T 22
F 23	2 12 1	1°38'14	21°34	13°59	21°44	22°32	10° 4	1°19	2° 7	12° 7	25°49	28°36	29°50	2°38	n.a.	F 23
S 24	2 15 57	2°36'18	4♏57	15°20	21°12	23°10	10° 7	1°26	2° 7	12° 5	25°48	28°27	29°47	2°45	n.a.	S 24
S 25	2 19 54	3°34'24	18°35	16°46	20°41	23°48	10°11	1°33	2° 8	12° 4	25°47	28°20	29°44	2°52	n.a.	S 25
M26	2 23 51	4°32'31	2♐24	18°18	20°12	24°27	10°14	1°39	2° 8	12° 2	25°46	28°14	29°41	2°58	n.a.	M26
T 27	2 27 47	5°30'40	16°22	19°53	19°45	25° 5	10°18	1°46	2° 9	12° 1	25°45	28°12	29°38	3° 5	n.a.	T 27
W28	2 31 44	6°28'50	0♑27	21°32	19°20	25°43	10°23	1°53	2° 9	11°59	25°44	28°D11	29°34	3°12	n.a.	W28
T 29	2 35 40	7°27'01	14°34	23°15	18°57	26°22	10°27	2° 0	2°10	11°58	25°43	28°12	29°31	3°18	n.a.	T 29
F 30	2 39 37	8°25'13	28°44	25° 0	18°36	27° 0	10°31	2° 7	2°10	11°56	25°42	28°13	29°28	3°25	n.a.	F 30
S 31	2 43 33	9♏23'27	12♒53	26♎47	18♎18	27♏39	10♒36	2♎13	2♌11	11♈55	25♉40	28°R13	29♐25	3♌32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s 4	22s42	0n16	9s29	4s48	19s14	7s22	13s45	0n25	17s39	0s 6	1n40	1n13	19n48	0n21	4n22	0s37	2n28	16s55	23s 2	23s 2	17n18		n.a.
F 2	4 26	20 24	1 30	9 3	4 40	19 18	7 32	13 57	0 24	17 39	0 6	1 37	1 13	19 47	0 21	4 21	0 37	2 27	16 56	23 2	23 2	17 16		n.a.
S 3	4 48	16 49	2 38	8 35	4 30	19 20	7 40	14 10	0 24	17 40	0 6	1 34	1 13	19 47	0 21	4 21	0 37	2 27	16 56	23 2	23 2	17 14		n.a.
S 4	5 10	12 14	3 37	8 6	4 18	19 22	7 49	14 22	0 23	17 40	0 6	1 31	1 13	19 47	0 21	4 20	0 37	2 26	16 56	23 2	23 2	17 12		n.a.
M 5	5 32	6 57	4 22	7 36	4 5	19 21	7 57	14 34	0 23	17 40	0 6	1 28	1 13	19 46	0 21	4 19	0 37	2 26	16 57	23 2	23 2	17 10		n.a.
T 6	5 54	1 18	4 51	7 6	3 50	19 20	8 4	14 46	0 22	17 40	0 7	1 25	1 13	19 46	0 21	4 19	0 37	2 25	16 57	23 2	23 2	17 7		n.a.
W 7	6 16	4n23	5 2	6 37	3 34	19 17	8 10	14 58	0 22	17 40	0 7	1 22	1 13	19 46	0 21	4 18	0 37	2 25	16 57	23 2	23 2	17 5		n.a.
T 8	6 38	9 45	4 53	6 8	3 17	19 13	8 16	15 9	0 21	17 40	0 7	1 19	1 13	19 45	0 21	4 17	0 37	2 25	16 57	23 2	23 2	17 3		n.a.
F 9	7 0	14 31	4 28	5 41	3 0	19 7	8 22	15 21	0 20	17 40	0 7	1 17	1 14	19 45	0 21	4 17	0 37	2 24	16 57	23 2	23 2	17 1		n.a.
S 10	7 21	18 26	3 48	5 16	2 41	19 0	8 26	15 33	0 20	17 39	0 7	1 14	1 14	19 45	0 22	4 16	0 37	2 24	16 58	23 2	23 2	16 59		n.a.
S 11	7 43	21 18	2 56	4 53	2 22	18 52	8 30	15 44	0 19	17 39	0 7	1 11	1 14	19 45	0 22	4 16	0 37	2 23	16 58	23 2	23 2	16 57		n.a.
M12	8 4	23 0	1 57	4 33	2 3	18 42	8 33	15 55	0 19	17 39	0 7	1 8	1 14	19 44	0 22	4 15	0 37	2 23	16 58	23 2	23 2	16 55		n.a.
T 13	8 25	23 29	0 54	4 16	1 44	18 31	8 35	16 7	0 18	17 39	0 7	1 5	1 14	19 44	0 22	4 14	0 37	2 23	16 58	23 2	23 2	16 52		n.a.
W14	8 46	22 50	0s11	4 2	1 25	18 19	8 36	16 18	0 18	17 38	0 7	1 3	1 14	19 44	0 22	4 14	0 37	2 22	16 59	23 2	23 2	16 50		n.a.
T 15	9 7	21 9	1 14	3 51	1 7	18 6	8 36	16 29	0 17	17 38	0 7	1 0	1 14	19 44	0 22	4 13	0 37	2 22	16 59	23 2	23 2	16 48		n.a.
F 16	9 28	18 33	2 13	3 44	0 49	17 51	8 35	16 40	0 16	17 37	0 7	0 57	1 14	19 44	0 22	4 12	0 37	2 21	16 59	23 2	23 2	16 46		n.a.
S 17	9 49	15 11	3 7	3 41	0 32	17 36	8 33	16 51	0 16	17 37	0 7	0 54	1 14	19 43	0 22	4 12	0 37	2 21	16 59	23 2	23 2	16 44		n.a.
S 18	10 10	11 13	3 53	3 41	0 15	17 20	8 30	17 1	0 15	17 36	0 7	0 52	1 15	19 43	0 22	4 11	0 37	2 21	16 59	23 2	23 2	16 42		n.a.
M19	10 30	6 46	4 29	3 45	0n 1	17 3	8 27	17 12	0 15	17 36	0 8	0 49	1 15	19 43	0 22	4 11	0 37	2 20	17 0	23 2	23 2	16 39		n.a.
T 20	10 50	1 59	4 53	3 52	0 16	16 45	8 22	17 22	0 14	17 35	0 8	0 46	1 15	19 43	0 22	4 10	0 37	2 20	17 0	23 2	23 2	16 37		n.a.
W21	11 11	2s58	5 4	4 3	0 30	16 27	8 17	17 33	0 14	17 34	0 8	0 44	1 15	19 43	0 22	4 9	0 37	2 19	17 0	23 1	23 2	16 35		n.a.
T 22	11 31	7 55	5 0	4 18	0 42	16 8	8 11	17 43	0 13	17 34	0 8	0 41	1 15	19 43	0 22	4 9	0 37	2 19	17 0	23 1	23 2	16 33		n.a.
F 23	11 50	12 37	4 41	4 36	0 54	15 49	8 4	17 53	0 12	17 33	0 8	0 38	1 15	19 42	0 22	4 8	0 37	2 19	17 0	23 1	23 2	16 31		n.a.
S 24	12 10	16 49	4 6	4 57	1 5	15 30	7 56	18 3	0 12	17 32	0 8	0 36	1 15	19 42	0 22	4 8	0 37	2 18	17 0	23 1	23 2	16 28		n.a.
S 25	12 30	20 12	3 16	5 20	1 14	15 10	7 48	18 13	0 11	17 31	0 8	0 33	1 15	19 42	0 22	4 7	0 37	2 18	17 1	23 1	23 2	16 26		n.a.
M26	12 49	22 28	2 14	5 47	1 22	14 51	7 39	18 23	0 11	17 30	0 8	0 31	1 16	19 42	0 22	4 7	0 37	2 18	17 1	23 1	23 2	16 24		n.a.
T 27	13 8	23 24	1 3	6 16	1 29	14 32	7 29	18 33	0 10	17 29	0 8	0 28	1 16	19 42	0 22	4 6	0 37	2 17	17 1	23 1	23 2	16 22		n.a.
W28	13 27	22 50	0n12	6 47	1 35	14 13	7 19	18 42	0 10	17 28	0 8	0 26	1 16	19 42	0 22	4 5	0 37	2 17	17 1	23 1	23 2	16 20		n.a.
T 29	13 46	20 48	1 27	7 20	1 40	13 54	7 8	18 52	0 9	17 27	0 8	0 23	1 16	19 42	0 22	4 5	0 37	2 17	17 1	23 1	23 2	16 17		n.a.
F 30	14 4	17 30	2 37	7 54	1 44	13 36	6 57	19 1	0 8	17 26	0 8	0 20	1 16	19 42	0 22	4 4	0 37	2 16	17 1	23 1	23 2	16 15		n.a.
S 31	14s22	13s11	3n37	8s30	1n46	13s19	6s45	19s10	0n 8	17s25	0s 8	0n18	1n16	19n42	0n22	4n 4	0s37	2n16	17s 1	23s 1	23s 2	16n13		n.a.

Julian Day Number = 3658944.5, Delta T = 09h52m36s
Ecliptic obliquity = 23°01'44, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°14'44, Lahiri = 70°21'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5305

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 47 30	10♏21'42	27♒ 1	28♎37	18°R 2	28♏17	10♒41	2♎20	2♌11	11°R54	25°R39	28°R12	29♐22	3♌38	n.a.	S 1
M 2	2 51 26	11°19'57	11♓ 6	0♏27	17♎48	28°56	10°46	2°27	2°11	11♈52	25♉38	28♐ 9	29°18	3°45	n.a.	M 2
T 3	2 55 23	12°18'15	25° 6	2°19	17°37	29°34	10°51	2°33	2°11	11°51	25°37	28° 4	29°15	3°52	n.a.	T 3
W 4	2 59 19	13°16'33	8♈58	4°12	17°28	0♐13	10°56	2°40	2°11	11°49	25°36	27°57	29°12	3°58	n.a.	W 4
T 5	3 3 16	14°14'54	22°39	6° 5	17°21	0°51	11° 2	2°46	2°R11	11°48	25°35	27°50	29° 9	4° 5	n.a.	T 5
F 6	3 7 13	15°13'15	6♉ 6	7°58	17°17	1°30	11° 7	2°53	2°11	11°47	25°34	27°43	29° 6	4°12	n.a.	F 6
S 7	3 11 9	16°11'39	19°17	9°51	17°D15	2° 9	11°13	2°59	2°11	11°46	25°32	27°37	29° 3	4°18	n.a.	S 7
S 8	3 15 6	17°10'04	2♊11	11°43	17°16	2°47	11°19	3° 5	2°11	11°44	25°31	27°32	28°59	4°25	n.a.	S 8
M 9	3 19 2	18° 8'30	14°47	13°36	17°19	3°26	11°25	3°11	2°11	11°43	25°30	27°30	28°56	4°32	n.a.	M 9
T 10	3 22 59	19° 6'59	27° 8	15°28	17°24	4° 5	11°31	3°18	2°11	11°42	25°29	27°D29	28°53	4°38	n.a.	T 10
W11	3 26 55	20° 5'30	9♋15	17°19	17°32	4°44	11°38	3°24	2°11	11°41	25°28	27°29	28°50	4°45	n.a.	W11
T 12	3 30 52	21° 4'02	21°12	19° 9	17°42	5°22	11°44	3°30	2°10	11°39	25°27	27°31	28°47	4°52	n.a.	T 12
F 13	3 34 48	22° 2'36	3♌ 3	20°59	17°54	6° 1	11°51	3°36	2°10	11°38	25°26	27°33	28°44	4°58	n.a.	F 13
S 14	3 38 45	23° 1'13	14°53	22°48	18° 8	6°40	11°58	3°42	2° 9	11°37	25°24	27°34	28°40	5° 5	n.a.	S 14
S 15	3 42 42	23°59'51	26°46	24°36	18°24	7°19	12° 5	3°48	2° 9	11°36	25°23	27°R34	28°37	5°12	n.a.	S 15
M16	3 46 38	24°58'31	8♍49	26°23	18°42	7°58	12°12	3°53	2° 8	11°35	25°22	27°33	28°34	5°18	n.a.	M16
T 17	3 50 35	25°57'14	21° 4	28° 9	19° 2	8°37	12°19	3°59	2° 8	11°34	25°21	27°31	28°31	5°25	n.a.	T 17
W18	3 54 31	26°55'58	3♎38	29°54	19°24	9°16	12°27	4° 5	2° 7	11°33	25°20	27°27	28°28	5°32	n.a.	W18
T 19	3 58 28	27°54'44	16°32	1♐39	19°48	9°56	12°34	4°10	2° 7	11°32	25°19	27°23	28°24	5°38	n.a.	T 19
F 20	4 2 24	28°53'33	29°48	3°22	20°13	10°35	12°42	4°16	2° 6	11°31	25°17	27°18	28°21	5°45	n.a.	F 20
S 21	4 6 21	29°52'23	13♏26	5° 5	20°40	11°14	12°50	4°22	2° 5	11°30	25°16	27°14	28°18	5°52	n.a.	S 21
S 22	4 10 17	0♐51'16	27°23	6°47	21° 9	11°53	12°58	4°27	2° 4	11°29	25°15	27°10	28°15	5°58	n.a.	S 22
M23	4 14 14	1°50'10	11♐37	8°28	21°39	12°32	13° 6	4°32	2° 4	11°28	25°14	27° 8	28°12	6° 5	n.a.	M23
T 24	4 18 11	2°49'06	26° 2	10° 8	22°11	13°12	13°14	4°38	2° 3	11°27	25°13	27°D 8	28° 9	6°12	n.a.	T 24
W25	4 22 7	3°48'04	10♑33	11°47	22°44	13°51	13°22	4°43	2° 2	11°26	25°12	27° 8	28° 5	6°18	n.a.	W25
T 26	4 26 4	4°47'03	25° 4	13°26	23°19	14°31	13°31	4°48	2° 1	11°26	25°10	27° 9	28° 2	6°25	n.a.	T 26
F 27	4 30 0	5°46'04	9♒30	15° 3	23°54	15°10	13°39	4°53	2° 0	11°25	25° 9	27°11	27°59	6°32	n.a.	F 27
S 28	4 33 57	6°45'06	23°49	16°40	24°32	15°50	13°48	4°58	1°59	11°24	25° 8	27°12	27°56	6°38	n.a.	S 28
S 29	4 37 53	7°44'10	7♓57	18°16	25°10	16°29	13°57	5° 3	1°57	11°23	25° 7	27°R12	27°53	6°45	n.a.	S 29
M30	4 41 50	8♐43'16	21♓53	19♐51	25♎50	17♐ 9	14♒ 6	5♎ 7	1♌56	11♈23	25♉ 6	27♐12	27♐50	6♌52	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s41	8s 9	4n24	9s 6	1n48	13s 1	6s33	19s19	0n 7	17s24	0s 9	0n16	1n16	19n42	0n22	4n 3	0s37	2n15	17s 1	23s 1	23s 2	16n11		n.a.
M 2	14 58	2 43	4 55	9 44	1 49	12 45	6 21	19 28	0 7	17 22	0 9	0 13	1 17	19 42	0 22	4 3	0 37	2 15	17 2	23 1	23 2	16 9		n.a.
T 3	15 16	2n49	5 8	10 22	1 49	12 29	6 9	19 37	0 6	17 21	0 9	0 11	1 17	19 42	0 22	4 2	0 37	2 15	17 2	23 1	23 2	16 6		n.a.
W 4	15 33	8 9	5 3	11 0	1 48	12 14	5 56	19 45	0 6	17 20	0 9	0 8	1 17	19 42	0 22	4 2	0 37	2 14	17 2	23 1	23 2	16 4		n.a.
T 5	15 50	13 0	4 40	11 38	1 47	12 0	5 44	19 54	0 5	17 18	0 9	0 6	1 17	19 42	0 22	4 1	0 37	2 14	17 2	23 1	23 2	16 2		n.a.
F 6	16 7	17 9	4 2	12 16	1 44	11 47	5 31	20 2	0 5	17 17	0 9	0 4	1 17	19 42	0 22	4 1	0 37	2 14	17 2	23 1	23 2	16 0		n.a.
S 7	16 24	20 20	3 12	12 54	1 42	11 34	5 18	20 10	0 4	17 15	0 9	0 1	1 17	19 42	0 22	4 0	0 37	2 14	17 2	23 0	23 2	15 57		n.a.
S 8	16 40	22 25	2 13	13 32	1 38	11 23	5 5	20 18	0 3	17 14	0 9	0s 1	1 17	19 42	0 22	4 0	0 37	2 13	17 2	23 0	23 1	15 55		n.a.
M 9	16 56	23 19	1 9	14 9	1 34	11 12	4 53	20 26	0 3	17 12	0 9	0 3	1 18	19 42	0 22	3 59	0 37	2 13	17 2	23 0	23 1	15 53		n.a.
T 10	17 12	23 2	0 2	14 45	1 30	11 2	4 40	20 34	0 2	17 11	0 9	0 6	1 18	19 42	0 22	3 59	0 37	2 13	17 2	23 0	23 1	15 51		n.a.
W11	17 28	21 39	1s 4	15 21	1 25	10 53	4 27	20 41	0 2	17 9	0 9	0 8	1 18	19 42	0 22	3 58	0 37	2 12	17 2	23 0	23 1	15 49		n.a.
T 12	17 43	19 19	2 6	15 56	1 20	10 45	4 14	20 49	0 1	17 7	0 9	0 10	1 18	19 42	0 22	3 58	0 37	2 12	17 2	23 0	23 1	15 46		n.a.
F 13	17 58	16 11	3 2	16 30	1 14	10 38	4 2	20 56	0 1	17 5	0 9	0 12	1 18	19 42	0 22	3 57	0 37	2 12	17 2	23 0	23 1	15 44		n.a.
S 14	18 13	12 25	3 50	17 3	1 9	10 32	3 50	21 3	0 0	17 4	0 9	0 14	1 18	19 42	0 22	3 57	0 37	2 12	17 2	23 0	23 1	15 42		n.a.
S 15	18 27	8 9	4 29	17 35	1 3	10 27	3 37	21 10	0s 0	17 2	0 9	0 17	1 19	19 42	0 23	3 57	0 37	2 11	17 2	23 0	23 1	15 40		n.a.
M16	18 41	3 32	4 56	18 6	0 56	10 23	3 25	21 17	0 1	17 0	0 10	0 19	1 19	19 43	0 23	3 56	0 37	2 11	17 2	23 0	23 1	15 37		n.a.
T 17	18 55	1s18	5 11	18 36	0 50	10 19	3 13	21 23	0 1	16 58	0 10	0 21	1 19	19 43	0 23	3 56	0 37	2 11	17 2	23 0	23 1	15 35		n.a.
W18	19 8	6 11	5 11	19 5	0 43	10 16	3 1	21 30	0 2	16 56	0 10	0 23	1 19	19 43	0 23	3 55	0 37	2 10	17 2	23 0	23 1	15 33		n.a.
T 19	19 21	10 57	4 56	19 32	0 37	10 14	2 50	21 36	0 3	16 54	0 10	0 25	1 19	19 43	0 23	3 55	0 37	2 10	17 2	23 0	23 1	15 31		n.a.
F 20	19 34	15 20	4 24	19 59	0 30	10 13	2 39	21 42	0 3	16 52	0 10	0 27	1 20	19 43	0 23	3 55	0 37	2 10	17 2	23 0	23 1	15 28		n.a.
S 21	19 47	19 3	3 37	20 24	0 23	10 13	2 27	21 48	0 4	16 50	0 10	0 29	1 20	19 43	0 23	3 54	0 37	2 10	17 2	23 0	23 1	15 26		n.a.
S 22	19 59	21 47	2 36	20 49	0 16	10 14	2 16	21 54	0 4	16 48	0 10	0 31	1 20	19 44	0 23	3 54	0 37	2 10	17 2	23 0	23 1	15 24		n.a.
M23	20 10	23 11	1 24	21 12	0 9	10 15	2 6	21 59	0 5	16 46	0 10	0 33	1 20	19 44	0 23	3 54	0 37	2 9	17 2	23 0	23 1	15 21		n.a.
T 24	20 22	23 4	0 6	21 34	0 1	10 17	1 55	22 5	0 5	16 43	0 10	0 35	1 20	19 44	0 23	3 53	0 37	2 9	17 2	23 0	23 1	15 19		n.a.
W25	20 33	21 24	1n13	21 54	0s 6	10 19	1 45	22 10	0 6	16 41	0 10	0 36	1 20	19 44	0 23	3 53	0 37	2 9	17 2	23 0	23 1	15 17		n.a.
T 26	20 44	18 20	2 28	22 14	0 13	10 22	1 34	22 15	0 6	16 39	0 10	0 38	1 21	19 45	0 23	3 53	0 37	2 9	17 2	23 0	23 1	15 15		n.a.
F 27	20 54	14 8	3 33	22 32	0 20	10 26	1 25	22 20	0 7	16 36	0 10	0 40	1 21	19 45	0 23	3 52	0 37	2 9	17 2	23 0	23 1	15 12		n.a.
S 28	21 4	9 11	4 24	22 49	0 27	10 31	1 15	22 25	0 8	16 34	0 10	0 42	1 21	19 45	0 23	3 52	0 37	2 8	17 2	23 0	23 1	15 10		n.a.
S 29	21 13	3 49	4 58	23 5	0 34	10 36	1 5	22 29	0 8	16 31	0 10	0 43	1 21	19 45	0 23	3 52	0 37	2 8	17 2	23 0	23 1	15 8		n.a.
M30	21s23	1n40	5n14	23s20	0s41	10s41	0s56	22s34	0s 9	16s29	0s10	0s45	1n21	19n46	0n23	3n51	0s37	2n 8	17s 2	23s 0	23s 1	15n 6		n.a.

Julian Day Number = 3658975.5, Delta T = 09h52m38s
Ecliptic obliquity = 23°01'43, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°14'48, Lahiri = 70°21'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5305 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 45 46	9♐42'23	5♈37	21♐26	26♎30	17♐48	14♒15	5♎12	1°R55	11°R22	25°R 5	27°R10	27♐46	6♌58	n.a.	T 1
W 2	4 49 43	10°41'31	19° 6	23° 0	27°12	18°28	14°24	5°17	1♌54	11♈21	25♉ 4	27♐ 8	27°43	7° 5	n.a.	W 2
T 3	4 53 39	11°40'42	2♉22	24°33	27°55	19° 7	14°33	5°21	1°52	11°21	25° 2	27° 6	27°40	7°12	n.a.	T 3
F 4	4 57 36	12°39'54	15°24	26° 6	28°39	19°47	14°43	5°26	1°51	11°20	25° 1	27° 4	27°37	7°18	n.a.	F 4
S 5	5 1 33	13°39'07	28°13	27°38	29°24	20°27	14°52	5°30	1°50	11°19	25° 0	27° 2	27°34	7°25	n.a.	S 5
S 6	5 5 29	14°38'23	10♊48	29° 9	0♏10	21° 7	15° 2	5°34	1°48	11°19	24°59	27° 1	27°30	7°32	n.a.	S 6
M 7	5 9 26	15°37'41	23°10	0♑39	0°57	21°47	15°12	5°39	1°47	11°18	24°58	27°D 1	27°27	7°38	n.a.	M 7
T 8	5 13 22	16°37'00	5♋21	2° 9	1°44	22°26	15°22	5°43	1°45	11°18	24°57	27° 1	27°24	7°45	n.a.	T 8
W 9	5 17 19	17°36'21	17°23	3°38	2°33	23° 6	15°32	5°47	1°44	11°18	24°56	27° 1	27°21	7°52	n.a.	W 9
T 10	5 21 15	18°35'44	29°17	5° 7	3°22	23°46	15°42	5°51	1°42	11°17	24°55	27° 2	27°18	7°59	n.a.	T 10
F 11	5 25 12	19°35'10	11♌ 7	6°35	4°12	24°26	15°52	5°55	1°40	11°17	24°54	27° 3	27°15	8° 5	n.a.	F 11
S 12	5 29 9	20°34'37	22°56	8° 2	5° 3	25° 6	16° 2	5°58	1°39	11°16	24°53	27° 4	27°11	8°12	n.a.	S 12
S 13	5 33 5	21°34'06	4♍49	9°28	5°55	25°46	16°13	6° 2	1°37	11°16	24°52	27° 4	27° 8	8°19	n.a.	S 13
M14	5 37 2	22°33'37	16°50	10°54	6°48	26°27	16°23	6° 6	1°35	11°16	24°51	27° 5	27° 5	8°25	n.a.	M14
T 15	5 40 58	23°33'11	29° 4	12°19	7°41	27° 7	16°34	6° 9	1°33	11°16	24°50	27°R 5	27° 2	8°32	n.a.	T 15
W16	5 44 55	24°32'46	11♎34	13°43	8°35	27°47	16°44	6°13	1°31	11°15	24°49	27° 4	26°59	8°39	n.a.	W16
T 17	5 48 51	25°32'24	24°26	15° 7	9°29	28°27	16°55	6°16	1°30	11°15	24°48	27° 4	26°55	8°45	n.a.	T 17
F 18	5 52 48	26°32'04	7♏41	16°29	10°24	29° 8	17° 6	6°19	1°28	11°15	24°47	27° 4	26°52	8°52	n.a.	F 18
S 19	5 56 44	27°31'46	21°23	17°51	11°20	29°48	17°17	6°22	1°26	11°15	24°46	27°D 4	26°49	8°59	n.a.	S 19
S 20	6 0 41	28°31'30	5♐29	19°12	12°16	0♑28	17°28	6°25	1°24	11°15	24°45	27° 4	26°46	9° 5	n.a.	S 20
M21	6 4 38	29°31'16	19°58	20°31	13°13	1° 9	17°39	6°28	1°22	11°D15	24°44	27°R 4	26°43	9°12	n.a.	M21
T 22	6 8 34	0♑31'03	4♑44	21°50	14°10	1°49	17°50	6°31	1°20	11°15	24°43	27° 4	26°40	9°19	n.a.	T 22
W23	6 12 31	1°30'53	19°39	23° 7	15° 8	2°30	18° 2	6°34	1°18	11°15	24°42	27° 4	26°36	9°25	n.a.	W23
T 24	6 16 27	2°30'44	4♒37	24°23	16° 6	3°10	18°13	6°36	1°16	11°15	24°41	27° 4	26°33	9°32	n.a.	T 24
F 25	6 20 24	3°30'37	19°28	25°38	17° 5	3°51	18°25	6°39	1°13	11°15	24°40	27° 3	26°30	9°39	n.a.	F 25
S 26	6 24 20	4°30'31	4♓ 6	26°50	18° 4	4°32	18°36	6°41	1°11	11°15	24°40	27° 2	26°27	9°45	n.a.	S 26
S 27	6 28 17	5°30'26	18°26	28° 1	19° 4	5°12	18°48	6°43	1° 9	11°15	24°39	27° 2	26°24	9°52	n.a.	S 27
M28	6 32 14	6°30'23	2♈25	29°10	20° 4	5°53	18°59	6°45	1° 7	11°16	24°38	27°D 1	26°21	9°59	n.a.	M28
T 29	6 36 10	7°30'21	16° 3	0♒17	21° 5	6°34	19°11	6°48	1° 5	11°16	24°37	27° 1	26°17	10° 5	n.a.	T 29
W30	6 40 7	8°30'21	29°21	1°21	22° 6	7°15	19°23	6°49	1° 2	11°16	24°36	27° 2	26°14	10°12	n.a.	W30
T 31	6 44 3	9♑30'22	12♉20	2♒22	23♏ 7	7♑55	19♒35	6♎51	1♌ 0	11♈16	24♉35	27♐ 3	26♐11	10♌19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s31	6n59	5n12	23s33	0s48	10s47	0s47	22s38	0s 9	16s26	0s10	0s47	1n22	19n46	0n23	3n51	0s37	2n 8	17s 2	23s 0	23s 1	15n 3		n.a.
W 2	21 40	11 53	4 53	23 46	0 55	10 54	0 38	22 42	0 10	16 24	0 11	0 48	1 22	19 46	0 23	3 51	0 37	2 8	17 2	23 0	23 1	15 1		n.a.
T 3	21 48	16 8	4 18	23 57	1 2	11 1	0 30	22 46	0 10	16 21	0 11	0 50	1 22	19 47	0 23	3 51	0 37	2 8	17 1	23 0	23 0	14 59		n.a.
F 4	21 56	19 32	3 30	24 7	1 8	11 8	0 21	22 49	0 11	16 19	0 11	0 52	1 22	19 47	0 23	3 51	0 37	2 7	17 1	23 0	23 0	14 56		n.a.
S 5	22 3	21 54	2 33	24 15	1 15	11 16	0 13	22 53	0 11	16 16	0 11	0 53	1 22	19 47	0 23	3 50	0 37	2 7	17 1	23 0	23 0	14 54		n.a.
S 6	22 10	23 9	1 29	24 23	1 21	11 25	0 5	22 56	0 12	16 13	0 11	0 55	1 23	19 48	0 23	3 50	0 37	2 7	17 1	23 0	23 0	14 52		n.a.
M 7	22 16	23 13	0 21	24 29	1 28	11 34	0n 3	22 59	0 12	16 11	0 11	0 56	1 23	19 48	0 23	3 50	0 37	2 7	17 1	23 0	23 0	14 49		n.a.
T 8	22 22	22 9	0s46	24 34	1 34	11 43	0 10	23 2	0 13	16 8	0 11	0 57	1 23	19 48	0 23	3 50	0 37	2 7	17 1	23 0	23 0	14 47		n.a.
W 9	22 28	20 6	1 51	24 38	1 40	11 52	0 18	23 5	0 14	16 5	0 11	0 59	1 23	19 49	0 23	3 50	0 37	2 7	17 1	23 0	23 0	14 45		n.a.
T 10	22 33	17 11	2 50	24 41	1 45	12 2	0 25	23 7	0 14	16 2	0 11	1 0	1 23	19 49	0 23	3 49	0 37	2 7	17 1	23 0	23 0	14 43		n.a.
F 11	22 38	13 35	3 41	24 43	1 51	12 12	0 32	23 9	0 15	15 59	0 11	1 1	1 24	19 49	0 23	3 49	0 37	2 7	17 0	23 0	23 0	14 40		n.a.
S 12	22 42	9 29	4 23	24 44	1 56	12 23	0 38	23 11	0 15	15 56	0 11	1 3	1 24	19 50	0 23	3 49	0 37	2 7	17 0	23 0	23 0	14 38		n.a.
S 13	22 46	5 0	4 54	24 43	2 2	12 34	0 45	23 13	0 16	15 53	0 11	1 4	1 24	19 50	0 23	3 49	0 37	2 7	17 0	23 0	23 0	14 36		n.a.
M14	22 49	0 18	5 13	24 41	2 7	12 45	0 51	23 15	0 16	15 50	0 11	1 5	1 24	19 51	0 23	3 49	0 37	2 7	17 0	23 0	23 0	14 33		n.a.
T 15	22 52	4s30	5 17	24 39	2 11	12 56	0 57	23 17	0 17	15 47	0 11	1 6	1 24	19 51	0 23	3 49	0 37	2 7	17 0	23 0	23 0	14 31		n.a.
W16	22 55	9 14	5 8	24 35	2 16	13 7	1 3	23 18	0 17	15 44	0 11	1 7	1 25	19 51	0 23	3 49	0 37	2 6	17 0	23 0	23 0	14 29		n.a.
T 17	22 57	13 42	4 42	24 30	2 20	13 19	1 9	23 19	0 18	15 41	0 11	1 9	1 25	19 52	0 23	3 49	0 37	2 6	16 59	23 0	23 0	14 26		n.a.
F 18	22 59	17 39	4 1	24 25	2 24	13 30	1 14	23 20	0 18	15 38	0 12	1 10	1 25	19 52	0 23	3 49	0 37	2 6	16 59	23 0	23 0	14 24		n.a.
S 19	23 0	20 47	3 6	24 18	2 27	13 42	1 20	23 21	0 19	15 34	0 12	1 11	1 25	19 53	0 23	3 49	0 37	2 6	16 59	23 0	22 59	14 22		n.a.
S 20	23 1	22 46	1 57	24 10	2 31	13 54	1 25	23 21	0 19	15 31	0 12	1 12	1 26	19 53	0 23	3 49	0 37	2 6	16 59	23 0	22 59	14 19		n.a.
M21	23 2	23 19	0 39	24 1	2 33	14 6	1 30	23 21	0 20	15 28	0 12	1 12	1 26	19 54	0 23	3 49	0 37	2 6	16 59	23 0	22 59	14 17		n.a.
T 22	23 2	22 14	0n42	23 52	2 36	14 18	1 35	23 21	0 20	15 25	0 12	1 13	1 26	19 54	0 23	3 49	0 37	2 6	16 58	23 0	22 59	14 15		n.a.
W23	23 1	19 36	2 2	23 41	2 38	14 31	1 39	23 21	0 21	15 21	0 12	1 14	1 26	19 55	0 23	3 49	0 37	2 6	16 58	23 0	22 59	14 12		n.a.
T 24	23 0	15 38	3 14	23 30	2 40	14 43	1 44	23 21	0 22	15 18	0 12	1 15	1 26	19 55	0 23	3 49	0 37	2 6	16 58	23 0	22 59	14 10		n.a.
F 25	22 59	10 44	4 12	23 17	2 41	14 55	1 48	23 20	0 22	15 14	0 12	1 16	1 27	19 56	0 24	3 49	0 37	2 6	16 58	23 0	22 59	14 8		n.a.
S 26	22 57	5 17	4 52	23 5	2 42	15 7	1 52	23 20	0 23	15 11	0 12	1 16	1 27	19 56	0 24	3 49	0 37	2 7	16 57	23 0	22 59	14 5		n.a.
S 27	22 55	0n20	5 14	22 51	2 42	15 20	1 56	23 19	0 23	15 8	0 12	1 17	1 27	19 57	0 24	3 49	0 37	2 7	16 57	23 0	22 59	14 3		n.a.
M28	22 52	5 47	5 16	22 37	2 42	15 32	2 0	23 18	0 24	15 4	0 12	1 18	1 27	19 57	0 24	3 49	0 37	2 7	16 57	23 0	22 59	14 1		n.a.
T 29	22 49	10 50	5 0	22 22	2 41	15 44	2 3	23 16	0 24	15 0	0 12	1 18	1 28	19 58	0 24	3 49	0 37	2 7	16 57	23 0	22 59	13 58		n.a.
W30	22 46	15 14	4 28	22 6	2 39	15 56	2 6	23 15	0 25	14 57	0 12	1 19	1 28	19 58	0 24	3 49	0 37	2 7	16 56	23 0	22 59	13 56		n.a.
T 31	22s42	18n49	3n43	21s50	2s37	16s 8	2n10	23s13	0s25	14s53	0s12	1s19	1n28	19n59	0n24	3n49	0s37	2n 7	16s56	23s 0	22s58	13n54		n.a.

Julian Day Number = 3659005.5, Delta T = 09h52m40s
Ecliptic obliquity = 23°01'42, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°14'52, Lahiri = 70°21'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5306

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 48 0	10♑30'25	25♉ 2	3♒20	24♏ 9	8♑36	19♒47	6♎53	0°R58	11♈17	24°R35	27♐ 4	26♐ 8	10♌25	n.a.	F 1
S 2	6 51 56	11°30'29	7♊31	4°14	25°11	9°17	19°59	6°55	0♌55	11°17	24♉34	27° 5	26° 5	10°32	n.a.	S 2
S 3	6 55 53	12°30'34	19°49	5° 4	26°14	9°58	20°11	6°56	0°53	11°18	24°33	27° 6	26° 2	10°39	n.a.	S 3
M 4	6 59 49	13°30'42	1♋57	5°50	27°17	10°39	20°24	6°58	0°51	11°18	24°32	27°R 6	25°58	10°46	n.a.	M 4
T 5	7 3 46	14°30'50	13°58	6°30	28°20	11°20	20°36	6°59	0°48	11°19	24°32	27° 5	25°55	10°52	n.a.	T 5
W 6	7 7 43	15°31'00	25°53	7° 5	29°23	12° 1	20°48	7° 0	0°46	11°19	24°31	27° 4	25°52	10°59	n.a.	W 6
T 7	7 11 39	16°31'12	7♌44	7°33	0♐27	12°43	21° 1	7° 1	0°43	11°20	24°30	27° 1	25°49	11° 6	n.a.	T 7
F 8	7 15 36	17°31'25	19°34	7°54	1°31	13°24	21°13	7° 2	0°41	11°20	24°30	26°58	25°46	11°12	n.a.	F 8
S 9	7 19 32	18°31'40	1♍25	8° 7	2°36	14° 5	21°26	7° 3	0°39	11°21	24°29	26°54	25°42	11°19	n.a.	S 9
S 10	7 23 29	19°31'57	13°19	8°R11	3°41	14°46	21°38	7° 4	0°36	11°21	24°29	26°50	25°39	11°26	n.a.	S 10
M11	7 27 25	20°32'15	25°19	8° 6	4°46	15°28	21°51	7° 5	0°34	11°22	24°28	26°47	25°36	11°32	n.a.	M11
T 12	7 31 22	21°32'35	7♎31	7°50	5°51	16° 9	22° 4	7° 5	0°31	11°23	24°27	26°45	25°33	11°39	n.a.	T 12
W13	7 35 18	22°32'57	19°57	7°25	6°57	16°51	22°16	7° 6	0°29	11°24	24°27	26°D44	25°30	11°46	n.a.	W13
T 14	7 39 15	23°33'21	2♏42	6°48	8° 3	17°32	22°29	7° 6	0°26	11°24	24°26	26°45	25°27	11°52	n.a.	T 14
F 15	7 43 12	24°33'46	15°49	6° 1	9° 9	18°14	22°42	7° 6	0°24	11°25	24°26	26°46	25°23	11°59	n.a.	F 15
S 16	7 47 8	25°34'13	29°23	5° 4	10°15	18°55	22°55	7°R 6	0°21	11°26	24°25	26°48	25°20	12° 6	n.a.	S 16
S 17	7 51 5	26°34'41	13♐24	3°58	11°22	19°37	23° 8	7° 6	0°19	11°27	24°25	26°49	25°17	12°12	n.a.	S 17
M18	7 55 1	27°35'11	27°52	2°44	12°28	20°18	23°21	7° 6	0°16	11°28	24°25	26°R49	25°14	12°19	n.a.	M18
T 19	7 58 58	28°35'43	12♑43	1°25	13°36	21° 0	23°34	7° 6	0°14	11°29	24°24	26°49	25°11	12°26	n.a.	T 19
W20	8 2 54	29°36'16	27°52	0° 3	14°43	21°42	23°47	7° 5	0°11	11°30	24°24	26°46	25° 8	12°33	n.a.	W20
T 21	8 6 51	0♒36'50	13♒ 7	28♑40	15°50	22°24	24° 0	7° 5	0° 9	11°31	24°23	26°42	25° 4	12°39	n.a.	T 21
F 22	8 10 48	1°37'25	28°19	27°20	16°58	23° 6	24°13	7° 4	0° 6	11°32	24°23	26°37	25° 1	12°46	n.a.	F 22
S 23	8 14 44	2°38'02	13♓19	26° 5	18° 6	23°47	24°27	7° 4	0° 3	11°33	24°23	26°31	24°58	12°53	n.a.	S 23
S 24	8 18 41	3°38'39	27°56	24°58	19°14	24°29	24°40	7° 3	0° 1	11°34	24°22	26°26	24°55	12°59	n.a.	S 24
M25	8 22 37	4°39'17	12♈ 8	24° 0	20°22	25°11	24°53	7° 2	29♋58	11°35	24°22	26°23	24°52	13° 6	n.a.	M25
T 26	8 26 34	5°39'56	25°52	23°12	21°31	25°53	25° 7	7° 1	29°56	11°36	24°22	26°21	24°48	13°13	n.a.	T 26
W27	8 30 30	6°40'36	9♉ 9	22°35	22°39	26°35	25°20	7° 0	29°53	11°37	24°22	26°D20	24°45	13°19	n.a.	W27
T 28	8 34 27	7°41'16	22° 2	22°10	23°48	27°18	25°33	6°59	29°51	11°39	24°21	26°21	24°42	13°26	n.a.	T 28
F 29	8 38 24	8°41'58	4♊35	21°56	24°57	28° 0	25°47	6°57	29°48	11°40	24°21	26°23	24°39	13°33	n.a.	F 29
S 30	8 42 20	9°42'40	16°53	21°D53	26° 6	28°42	26° 0	6°56	29°46	11°41	24°21	26°24	24°36	13°39	n.a.	S 30
S 31	8 46 17	10♒43'23	28♊58	22♑ 0	27♐15	29♑24	26♒14	6♎54	29♋43	11♈42	24♉21	26°R24	24♐33	13♌46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s37	21n26	2n48	21s34	2s34	16s20	2n13	23s11	0s26	14s50	0s12	1s20	1n28	19n59	0n24	3n50	0s37	2n 7	16s56	23s 0	22s58	13n51		n.a.
S 2	22 32	22 56	1 46	21 18	2 30	16 32	2 15	23 9	0 26	14 46	0 12	1 20	1 29	20 0	0 24	3 50	0 37	2 7	16 56	23 0	22 58	13 49		n.a.
S 3	22 27	23 19	0 40	21 1	2 25	16 44	2 18	23 6	0 27	14 42	0 13	1 21	1 29	20 0	0 24	3 50	0 36	2 7	16 55	23 0	22 58	13 47		n.a.
M 4	22 21	22 34	0s27	20 45	2 19	16 56	2 21	23 4	0 27	14 38	0 13	1 21	1 29	20 1	0 24	3 50	0 36	2 7	16 55	23 0	22 58	13 44		n.a.
T 5	22 15	20 47	1 32	20 28	2 13	17 7	2 23	23 1	0 28	14 35	0 13	1 21	1 29	20 1	0 24	3 50	0 36	2 7	16 55	23 0	22 58	13 42		n.a.
W 6	22 9	18 7	2 32	20 12	2 5	17 18	2 25	22 58	0 28	14 31	0 13	1 22	1 30	20 2	0 24	3 51	0 36	2 8	16 55	23 0	22 58	13 39		n.a.
T 7	22 2	14 42	3 26	19 56	1 56	17 30	2 27	22 55	0 29	14 27	0 13	1 22	1 30	20 2	0 24	3 51	0 36	2 8	16 54	23 0	22 58	13 37		n.a.
F 8	21 54	10 43	4 10	19 41	1 46	17 40	2 29	22 51	0 29	14 23	0 13	1 22	1 30	20 3	0 24	3 51	0 36	2 8	16 54	23 0	22 58	13 35		n.a.
S 9	21 46	6 21	4 44	19 27	1 34	17 51	2 31	22 48	0 30	14 19	0 13	1 22	1 30	20 3	0 24	3 51	0 36	2 8	16 54	23 0	22 58	13 32		n.a.
S 10	21 38	1 44	5 6	19 13	1 21	18 2	2 33	22 44	0 31	14 15	0 13	1 22	1 30	20 4	0 24	3 51	0 36	2 8	16 53	22 59	22 57	13 30		n.a.
M11	21 29	3s 0	5 14	19 1	1 7	18 12	2 34	22 40	0 31	14 11	0 13	1 22	1 31	20 4	0 24	3 52	0 36	2 8	16 53	22 59	22 57	13 28		n.a.
T 12	21 20	7 40	5 9	18 50	0 52	18 22	2 35	22 36	0 32	14 7	0 13	1 22	1 31	20 5	0 24	3 52	0 36	2 8	16 53	22 59	22 57	13 25		n.a.
W13	21 11	12 8	4 49	18 40	0 35	18 31	2 37	22 31	0 32	14 3	0 13	1 22	1 31	20 5	0 24	3 52	0 36	2 9	16 53	22 59	22 57	13 23		n.a.
T 14	21 1	16 11	4 15	18 32	0 17	18 41	2 38	22 26	0 33	13 59	0 13	1 22	1 31	20 6	0 24	3 53	0 36	2 9	16 52	22 59	22 57	13 20		n.a.
F 15	20 51	19 35	3 26	18 25	0n 2	18 50	2 38	22 22	0 33	13 55	0 13	1 22	1 32	20 6	0 24	3 53	0 36	2 9	16 52	22 59	22 57	13 18		n.a.
S 16	20 40	22 2	2 25	18 20	0 21	18 59	2 39	22 16	0 34	13 51	0 13	1 22	1 32	20 7	0 24	3 53	0 36	2 9	16 52	22 59	22 57	13 16		n.a.
S 17	20 29	23 13	1 13	18 16	0 41	19 7	2 40	22 11	0 34	13 47	0 13	1 21	1 32	20 8	0 24	3 54	0 36	2 9	16 51	22 59	22 57	13 13		n.a.
M18	20 17	22 55	0n 6	18 13	1 1	19 15	2 40	22 6	0 35	13 43	0 13	1 21	1 32	20 8	0 24	3 54	0 36	2 10	16 51	22 59	22 57	13 11		n.a.
T 19	20 5	21 0	1 26	18 12	1 20	19 23	2 41	22 0	0 35	13 39	0 14	1 21	1 33	20 9	0 24	3 54	0 36	2 10	16 51	22 59	22 57	13 9		n.a.
W20	19 53	17 36	2 42	18 11	1 39	19 30	2 41	21 54	0 36	13 35	0 14	1 21	1 33	20 9	0 24	3 55	0 36	2 10	16 50	22 59	22 56	13 6		n.a.
T 21	19 40	12 58	3 46	18 11	1 55	19 37	2 41	21 48	0 36	13 30	0 14	1 20	1 33	20 10	0 24	3 55	0 36	2 10	16 50	22 59	22 56	13 4		n.a.
F 22	19 27	7 33	4 34	18 12	2 10	19 44	2 41	21 42	0 37	13 26	0 14	1 20	1 33	20 10	0 24	3 56	0 36	2 11	16 50	22 59	22 56	13 1		n.a.
S 23	19 14	1 46	5 3	18 14	2 23	19 50	2 41	21 35	0 37	13 22	0 14	1 19	1 34	20 11	0 24	3 56	0 36	2 11	16 49	22 59	22 56	12 59		n.a.
S 24	19 0	3n58	5 11	18 15	2 33	19 56	2 40	21 28	0 38	13 18	0 14	1 19	1 34	20 11	0 24	3 56	0 36	2 11	16 49	22 59	22 56	12 57		n.a.
M25	18 46	9 20	5 0	18 17	2 41	20 1	2 40	21 21	0 38	13 13	0 14	1 18	1 34	20 12	0 24	3 57	0 36	2 11	16 49	22 59	22 56	12 54		n.a.
T 26	18 32	14 3	4 31	18 20	2 47	20 6	2 40	21 14	0 39	13 9	0 14	1 17	1 34	20 12	0 24	3 57	0 36	2 12	16 48	22 59	22 56	12 52		n.a.
W27	18 17	17 55	3 49	18 22	2 50	20 11	2 39	21 7	0 39	13 5	0 14	1 17	1 35	20 13	0 24	3 58	0 36	2 12	16 48	22 59	22 56	12 49		n.a.
T 28	18 2	20 48	2 56	18 25	2 52	20 15	2 38	21 0	0 40	13 0	0 14	1 16	1 35	20 13	0 24	3 58	0 36	2 12	16 48	22 59	22 55	12 47		n.a.
F 29	17 47	22 35	1 56	18 28	2 51	20 19	2 37	20 52	0 40	12 56	0 14	1 15	1 35	20 14	0 24	3 59	0 36	2 13	16 47	22 59	22 55	12 45		n.a.
S 30	17 31	23 15	0 51	18 30	2 49	20 22	2 36	20 44	0 41	12 51	0 14	1 15	1 35	20 15	0 24	3 59	0 36	2 13	16 47	22 59	22 55	12 42		n.a.
S 31	17s15	22n48	0s14	18s33	2n45	20s25	2n35	20s36	0s41	12s47	0s14	1s14	1n35	20n15	0n24	4n 0	0s36	2n13	16s46	22s59	22s55	12n40		n.a.

Julian Day Number = 3659036.5, Delta T = 09h52m42s
Ecliptic obliquity = 23°01'42, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°14'57, Lahiri = 70°21'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5306

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 50 13	11♒44'07	10♋56	22♑17	28♐24	0♒ 6	26♒27	6°R53	29°R41	11♈44	24°R21	26°R23	24♐29	13♌53	n.a.	M 1
T 2	8 54 10	12°44'51	22°49	22°41	29°34	0°49	26°41	6♎51	29♋38	11°45	24♉21	26♐20	24°26	13°59	n.a.	T 2
W 3	8 58 6	13°45'36	4♌39	23°14	0♑44	1°31	26°55	6°49	29°36	11°46	24°21	26°14	24°23	14° 6	n.a.	W 3
T 4	9 2 3	14°46'22	16°30	23°53	1°53	2°14	27° 8	6°47	29°34	11°48	24°21	26° 6	24°20	14°13	n.a.	T 4
F 5	9 5 59	15°47'09	28°21	24°39	3° 3	2°56	27°22	6°45	29°31	11°49	24°20	25°56	24°17	14°20	n.a.	F 5
S 6	9 9 56	16°47'57	10♍16	25°30	4°13	3°39	27°35	6°43	29°29	11°51	24°D20	25°46	24°14	14°26	n.a.	S 6
S 7	9 13 53	17°48'46	22°15	26°26	5°24	4°21	27°49	6°40	29°26	11°52	24°20	25°36	24°10	14°33	n.a.	S 7
M 8	9 17 49	18°49'35	4♎21	27°25	6°34	5° 4	28° 3	6°38	29°24	11°54	24°21	25°27	24° 7	14°40	n.a.	M 8
T 9	9 21 46	19°50'25	16°36	28°29	7°45	5°46	28°17	6°35	29°22	11°55	24°21	25°19	24° 4	14°46	n.a.	T 9
W10	9 25 42	20°51'17	29° 2	29°36	8°55	6°29	28°30	6°33	29°19	11°57	24°21	25°14	24° 1	14°53	n.a.	W10
T 11	9 29 39	21°52'09	11♏43	0♒45	10° 6	7°12	28°44	6°30	29°17	11°58	24°21	25°12	23°58	15° 0	n.a.	T 11
F 12	9 33 35	22°53'02	24°44	1°57	11°17	7°55	28°58	6°27	29°15	12° 0	24°21	25°D11	23°54	15° 6	n.a.	F 12
S 13	9 37 32	23°53'56	8♐ 6	3°12	12°28	8°38	29°12	6°25	29°13	12° 2	24°21	25°12	23°51	15°13	n.a.	S 13
S 14	9 41 28	24°54'51	21°54	4°28	13°39	9°20	29°25	6°22	29°10	12° 3	24°21	25°R13	23°48	15°20	n.a.	S 14
M15	9 45 25	25°55'47	6♑ 9	5°46	14°50	10° 3	29°39	6°19	29° 8	12° 5	24°21	25°12	23°45	15°26	n.a.	M15
T 16	9 49 22	26°56'43	20°49	7° 5	16° 1	10°46	29°53	6°15	29° 6	12° 7	24°22	25°10	23°42	15°33	n.a.	T 16
W17	9 53 18	27°57'40	5♒51	8°26	17°12	11°29	0♓ 7	6°12	29° 4	12° 9	24°22	25° 4	23°39	15°40	n.a.	W17
T 18	9 57 15	28°58'38	21° 5	9°47	18°24	12°12	0°21	6° 9	29° 2	12°10	24°22	24°57	23°35	15°47	n.a.	T 18
F 19	10 1 11	29°59'36	6♓23	11°10	19°35	12°56	0°34	6° 5	29° 0	12°12	24°22	24°47	23°32	15°53	n.a.	F 19
S 20	10 5 8	1♓ 0'34	21°33	12°34	20°47	13°39	0°48	6° 2	28°58	12°14	24°23	24°36	23°29	16° 0	n.a.	S 20
S 21	10 9 4	2° 1'33	6♈24	13°59	21°59	14°22	1° 2	5°58	28°56	12°16	24°23	24°26	23°26	16° 7	n.a.	S 21
M22	10 13 1	3° 2'31	20°48	15°24	23°11	15° 5	1°16	5°55	28°54	12°18	24°23	24°18	23°23	16°13	n.a.	M22
T 23	10 16 58	4° 3'30	4♉43	16°51	24°22	15°48	1°30	5°51	28°52	12°20	24°24	24°12	23°19	16°20	n.a.	T 23
W24	10 20 54	5° 4'28	18° 8	18°17	25°34	16°32	1°44	5°47	28°50	12°21	24°24	24° 9	23°16	16°27	n.a.	W24
T 25	10 24 51	6° 5'27	1♊ 4	19°45	26°46	17°15	1°57	5°43	28°48	12°23	24°25	24°D 7	23°13	16°33	n.a.	T 25
F 26	10 28 47	7° 6'25	13°37	21°13	27°58	17°59	2°11	5°39	28°46	12°25	24°25	24° 7	23°10	16°40	n.a.	F 26
S 27	10 32 44	8° 7'23	25°52	22°42	29°11	18°42	2°25	5°35	28°44	12°27	24°26	24°R 8	23° 7	16°47	n.a.	S 27
S 28	10 36 40	9♓ 8'21	7♋53	24♒11	0♒23	19♒26	2♓39	5♎31	28♋43	12♈29	24♉26	24♐ 7	23♐ 4	16♌53	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s58	21n18	1s18	18s35	2n40	20s27	2n34	20s28	0s42	12s43	0s14	1s13	1n36	20n16	0n24	4n 0	0s36	2n13	16s46	22s59	22s55	12n37		n.a.
T 2	16 42	18 52	2 18	18 37	2 34	20 29	2 33	20 19	0 42	12 38	0 14	1 12	1 36	20 16	0 24	4 1	0 36	2 14	16 46	22 59	22 55	12 35		n.a.
W 3	16 25	15 40	3 11	18 38	2 28	20 30	2 32	20 10	0 43	12 34	0 15	1 11	1 36	20 17	0 24	4 1	0 36	2 14	16 45	22 59	22 55	12 33		n.a.
T 4	16 7	11 51	3 57	18 39	2 21	20 31	2 30	20 2	0 43	12 29	0 15	1 10	1 36	20 17	0 24	4 2	0 36	2 14	16 45	22 58	22 55	12 30		n.a.
F 5	15 50	7 35	4 32	18 39	2 13	20 31	2 29	19 53	0 44	12 25	0 15	1 9	1 37	20 18	0 24	4 2	0 36	2 15	16 45	22 58	22 54	12 28		n.a.
S 6	15 32	3 1	4 55	18 38	2 4	20 31	2 27	19 43	0 44	12 20	0 15	1 8	1 37	20 18	0 24	4 3	0 36	2 15	16 44	22 58	22 54	12 25		n.a.
S 7	15 14	1s40	5 5	18 36	1 56	20 30	2 25	19 34	0 45	12 15	0 15	1 7	1 37	20 19	0 24	4 4	0 36	2 16	16 44	22 57	22 54	12 23		n.a.
M 8	14 55	6 20	5 2	18 34	1 47	20 29	2 23	19 24	0 45	12 11	0 15	1 6	1 37	20 19	0 24	4 4	0 36	2 16	16 44	22 57	22 54	12 21		n.a.
T 9	14 37	10 49	4 45	18 30	1 38	20 27	2 21	19 15	0 46	12 6	0 15	1 5	1 37	20 20	0 24	4 5	0 36	2 16	16 43	22 57	22 54	12 18		n.a.
W10	14 18	14 55	4 15	18 26	1 29	20 25	2 19	19 5	0 46	12 2	0 15	1 3	1 38	20 20	0 24	4 5	0 36	2 17	16 43	22 57	22 54	12 16		n.a.
T 11	13 59	18 26	3 31	18 20	1 20	20 22	2 17	18 54	0 47	11 57	0 15	1 2	1 38	20 20	0 24	4 6	0 36	2 17	16 43	22 57	22 54	12 13		n.a.
F 12	13 39	21 9	2 36	18 14	1 11	20 19	2 15	18 44	0 47	11 52	0 15	1 1	1 38	20 21	0 24	4 7	0 36	2 17	16 42	22 57	22 53	12 11		n.a.
S 13	13 20	22 46	1 30	18 6	1 2	20 15	2 13	18 34	0 48	11 48	0 15	1 0	1 38	20 21	0 24	4 7	0 36	2 18	16 42	22 57	22 53	12 8		n.a.
S 14	13 0	23 5	0 18	17 57	0 53	20 11	2 11	18 23	0 48	11 43	0 15	0 58	1 38	20 22	0 24	4 8	0 36	2 18	16 41	22 57	22 53	12 6		n.a.
M15	12 40	21 55	0n58	17 48	0 44	20 6	2 8	18 12	0 49	11 38	0 15	0 57	1 39	20 22	0 24	4 9	0 36	2 19	16 41	22 57	22 53	12 4		n.a.
T 16	12 19	19 16	2 12	17 37	0 35	20 0	2 6	18 1	0 49	11 34	0 16	0 55	1 39	20 23	0 24	4 9	0 36	2 19	16 41	22 56	22 53	12 1		n.a.
W17	11 59	15 16	3 19	17 25	0 27	19 54	2 3	17 50	0 49	11 29	0 16	0 54	1 39	20 23	0 24	4 10	0 36	2 19	16 40	22 56	22 53	11 59		n.a.
T 18	11 38	10 14	4 12	17 12	0 18	19 48	2 1	17 39	0 50	11 24	0 16	0 53	1 39	20 24	0 24	4 11	0 36	2 20	16 40	22 56	22 53	11 56		n.a.
F 19	11 17	4 33	4 48	16 58	0 10	19 40	1 58	17 27	0 50	11 20	0 16	0 51	1 39	20 24	0 24	4 11	0 36	2 20	16 40	22 56	22 52	11 54		n.a.
S 20	10 56	1n21	5 2	16 43	0 1	19 33	1 56	17 15	0 51	11 15	0 16	0 50	1 40	20 24	0 24	4 12	0 36	2 21	16 39	22 55	22 52	11 51		n.a.
S 21	10 34	7 3	4 56	16 27	0s 7	19 25	1 53	17 4	0 51	11 10	0 16	0 48	1 40	20 25	0 24	4 13	0 36	2 21	16 39	22 55	22 52	11 49		n.a.
M22	10 13	12 11	4 31	16 10	0 14	19 16	1 50	16 52	0 52	11 5	0 16	0 46	1 40	20 25	0 24	4 13	0 36	2 21	16 39	22 54	22 52	11 47		n.a.
T 23	9 51	16 30	3 51	15 52	0 22	19 7	1 47	16 39	0 52	11 1	0 16	0 45	1 40	20 26	0 24	4 14	0 36	2 22	16 38	22 54	22 52	11 44		n.a.
W24	9 29	19 48	2 59	15 33	0 30	18 57	1 44	16 27	0 53	10 56	0 16	0 43	1 40	20 26	0 24	4 15	0 36	2 22	16 38	22 54	22 52	11 42		n.a.
T 25	9 7	21 58	1 59	15 13	0 37	18 47	1 41	16 15	0 53	10 51	0 16	0 41	1 41	20 26	0 24	4 16	0 36	2 23	16 38	22 54	22 51	11 39		n.a.
F 26	8 45	22 58	0 56	14 53	0 44	18 36	1 38	16 2	0 54	10 46	0 16	0 40	1 41	20 27	0 24	4 16	0 36	2 23	16 37	22 54	22 51	11 37		n.a.
S 27	8 23	22 49	0s 9	14 31	0 51	18 25	1 35	15 49	0 54	10 41	0 16	0 38	1 41	20 27	0 24	4 17	0 36	2 24	16 37	22 54	22 51	11 34		n.a.
S 28	8s 0	21n36	1s12	14s 8	0s57	18s13	1n32	15s36	0s55	10s37	0s16	0s36	1n41	20n27	0n24	4n18	0s36	2n24	16s37	22s54	22s51	11n32		n.a.

Julian Day Number = 3659067.5, Delta T = 09h52m44s
Ecliptic obliquity = 23°01'42, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°15'01, Lahiri = 70°22'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5306

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 40 37	10♓ 9'19	19♋46	25♒41	1♒35	20♒ 9	2♓53	5°R27	28°R41	12♈31	24♉27	24°R 4	23♐ 0	17♌ 0	n.a.	M 1
T 2	10 44 33	11°10'17	1♌36	27°11	2°47	20°53	3° 6	5♎23	28♋39	12°33	24°27	23♐58	22°57	17° 7	n.a.	T 2
W 3	10 48 30	12°11'14	13°25	28°42	4° 0	21°36	3°20	5°19	28°38	12°35	24°28	23°50	22°54	17°14	n.a.	W 3
T 4	10 52 27	13°12'11	25°16	0♓13	5°12	22°20	3°34	5°14	28°36	12°37	24°28	23°38	22°51	17°20	n.a.	T 4
F 5	10 56 23	14°13'08	7♍12	1°45	6°25	23° 4	3°48	5°10	28°34	12°39	24°29	23°25	22°48	17°27	n.a.	F 5
S 6	11 0 20	15°14'05	19°14	3°17	7°38	23°47	4° 1	5° 6	28°33	12°41	24°30	23°10	22°45	17°34	n.a.	S 6
S 7	11 4 16	16°15'01	1♎24	4°49	8°50	24°31	4°15	5° 1	28°31	12°43	24°30	22°55	22°41	17°40	n.a.	S 7
M 8	11 8 13	17°15'57	13°40	6°23	10° 3	25°15	4°29	4°57	28°30	12°45	24°31	22°42	22°38	17°47	n.a.	M 8
T 9	11 12 9	18°16'54	26° 6	7°56	11°16	25°59	4°42	4°52	28°29	12°48	24°32	22°31	22°35	17°54	n.a.	T 9
W10	11 16 6	19°17'50	8♏42	9°30	12°29	26°43	4°56	4°48	28°27	12°50	24°32	22°23	22°32	18° 0	n.a.	W10
T 11	11 20 2	20°18'46	21°29	11° 5	13°41	27°27	5°10	4°43	28°26	12°52	24°33	22°18	22°29	18° 7	n.a.	T 11
F 12	11 23 59	21°19'42	4♐31	12°40	14°54	28°11	5°23	4°38	28°25	12°54	24°34	22°16	22°25	18°14	n.a.	F 12
S 13	11 27 56	22°20'38	17°50	14°16	16° 7	28°55	5°37	4°33	28°23	12°56	24°34	22°15	22°22	18°20	n.a.	S 13
S 14	11 31 52	23°21'34	1♑28	15°53	17°21	29°39	5°51	4°29	28°22	12°58	24°35	22°15	22°19	18°27	n.a.	S 14
M15	11 35 49	24°22'30	15°28	17°29	18°34	0♓23	6° 4	4°24	28°21	13° 0	24°36	22°14	22°16	18°34	n.a.	M15
T 16	11 39 45	25°23'26	29°50	19° 7	19°47	1° 7	6°18	4°19	28°20	13° 3	24°37	22°11	22°13	18°41	n.a.	T 16
W17	11 43 42	26°24'21	14♒32	20°45	21° 0	1°52	6°31	4°14	28°19	13° 5	24°38	22° 6	22°10	18°47	n.a.	W17
T 18	11 47 38	27°25'16	29°28	22°24	22°13	2°36	6°44	4° 9	28°18	13° 7	24°39	21°57	22° 6	18°54	n.a.	T 18
F 19	11 51 35	28°26'11	14♓31	24° 3	23°27	3°20	6°58	4° 5	28°17	13° 9	24°40	21°46	22° 3	19° 1	n.a.	F 19
S 20	11 55 31	29°27'05	29°32	25°43	24°40	4° 5	7°11	4° 0	28°16	13°12	24°40	21°34	22° 0	19° 7	n.a.	S 20
S 21	11 59 28	0♈27'58	14♈19	27°24	25°53	4°49	7°25	3°55	28°15	13°14	24°41	21°22	21°57	19°14	n.a.	S 21
M22	12 3 24	1°28'51	28°45	29° 5	27° 7	5°33	7°38	3°50	28°15	13°16	24°42	21°12	21°54	19°21	n.a.	M22
T 23	12 7 21	2°29'43	12♉45	0♈47	28°20	6°18	7°51	3°45	28°14	13°18	24°43	21° 5	21°51	19°27	n.a.	T 23
W24	12 11 18	3°30'34	26°16	2°30	29°34	7° 2	8° 4	3°40	28°13	13°21	24°44	21° 0	21°47	19°34	n.a.	W24
T 25	12 15 14	4°31'24	9♊19	4°13	0♓47	7°47	8°17	3°35	28°13	13°23	24°45	20°58	21°44	19°41	n.a.	T 25
F 26	12 19 11	5°32'13	21°57	5°57	2° 1	8°32	8°31	3°30	28°12	13°25	24°46	20°D57	21°41	19°48	n.a.	F 26
S 27	12 23 7	6°33'00	4♋15	7°42	3°14	9°16	8°44	3°25	28°12	13°27	24°47	20°R57	21°38	19°54	n.a.	S 27
S 28	12 27 4	7°33'47	16°18	9°27	4°28	10° 1	8°57	3°21	28°11	13°30	24°48	20°57	21°35	20° 1	n.a.	S 28
M29	12 31 0	8°34'33	28°12	11°13	5°42	10°45	9°10	3°16	28°11	13°32	24°49	20°55	21°31	20° 8	n.a.	M29
T 30	12 34 57	9°35'17	10♌ 1	13° 0	6°55	11°30	9°23	3°11	28°10	13°34	24°50	20°51	21°28	20°14	n.a.	T 30
W31	12 38 53	10♈36'00	21♌51	14♈47	8♓ 9	12♓15	9♓35	3♎ 6	28♋10	13♈36	24♉52	20♐44	21♐25	20♌21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s38	19n26	2s12	13s44	1s 3	18s 1	1n29	15s23	0s55	10s32	0s17	0s35	1n41	20n28	0n24	4n19	0s36	2n24	16s36	22s54	22s51	11n29		n.a.
T 2	7 15	16 28	3 4	13 20	1 9	17 48	1 26	15 10	0 55	10 27	0 17	0 33	1 41	20 28	0 24	4 19	0 36	2 25	16 36	22 54	22 51	11 27		n.a.
W 3	6 52	12 50	3 49	12 54	1 15	17 35	1 23	14 57	0 56	10 22	0 17	0 31	1 42	20 28	0 24	4 20	0 36	2 25	16 35	22 53	22 51	11 25		n.a.
T 4	6 29	8 43	4 24	12 28	1 21	17 21	1 20	14 43	0 56	10 17	0 17	0 29	1 42	20 29	0 24	4 21	0 36	2 26	16 35	22 53	22 50	11 22		n.a.
F 5	6 6	4 15	4 48	12 1	1 26	17 7	1 17	14 30	0 57	10 13	0 17	0 27	1 42	20 29	0 24	4 22	0 36	2 26	16 35	22 52	22 50	11 20		n.a.
S 6	5 43	0s25	4 59	11 33	1 31	16 52	1 13	14 16	0 57	10 8	0 17	0 25	1 42	20 29	0 24	4 23	0 36	2 27	16 34	22 51	22 50	11 17		n.a.
S 7	5 20	5 5	4 56	11 4	1 36	16 37	1 10	14 2	0 58	10 3	0 17	0 24	1 42	20 30	0 24	4 23	0 36	2 27	16 34	22 51	22 50	11 15		n.a.
M 8	4 57	9 37	4 40	10 35	1 40	16 21	1 7	13 48	0 58	9 58	0 17	0 22	1 42	20 30	0 24	4 24	0 36	2 28	16 34	22 50	22 50	11 12		n.a.
T 9	4 33	13 48	4 10	10 4	1 45	16 5	1 4	13 34	0 58	9 53	0 17	0 20	1 42	20 30	0 24	4 25	0 36	2 28	16 33	22 49	22 49	11 10		n.a.
W10	4 10	17 27	3 28	9 33	1 48	15 48	1 0	13 19	0 59	9 49	0 17	0 18	1 43	20 30	0 24	4 26	0 36	2 29	16 33	22 49	22 49	11 7		n.a.
T 11	3 46	20 19	2 35	9 1	1 52	15 31	0 57	13 5	0 59	9 44	0 17	0 16	1 43	20 31	0 24	4 27	0 36	2 29	16 33	22 49	22 49	11 5		n.a.
F 12	3 23	22 11	1 32	8 28	1 55	15 14	0 54	12 50	1 0	9 39	0 18	0 14	1 43	20 31	0 24	4 27	0 36	2 30	16 33	22 48	22 49	11 2		n.a.
S 13	2 59	22 52	0 23	7 55	1 58	14 56	0 50	12 36	1 0	9 34	0 18	0 12	1 43	20 31	0 24	4 28	0 36	2 30	16 32	22 48	22 49	11 0		n.a.
S 14	2 36	22 13	0n49	7 20	2 1	14 37	0 47	12 21	1 0	9 29	0 18	0 10	1 43	20 31	0 24	4 29	0 36	2 31	16 32	22 48	22 49	10 58		n.a.
M15	2 12	20 10	1 59	6 45	2 3	14 19	0 44	12 6	1 1	9 24	0 18	0 8	1 43	20 32	0 24	4 30	0 36	2 31	16 32	22 48	22 48	10 55		n.a.
T 16	1 48	16 50	3 4	6 10	2 5	14 0	0 40	11 51	1 1	9 20	0 18	0 6	1 43	20 32	0 24	4 31	0 36	2 31	16 31	22 48	22 48	10 53		n.a.
W17	1 24	12 23	3 59	5 33	2 7	13 40	0 37	11 36	1 2	9 15	0 18	0 4	1 43	20 32	0 24	4 32	0 36	2 32	16 31	22 48	22 48	10 50		n.a.
T 18	1 1	7 7	4 38	4 56	2 8	13 20	0 34	11 20	1 2	9 10	0 18	0 2	1 44	20 32	0 24	4 32	0 36	2 32	16 31	22 47	22 48	10 48		n.a.
F 19	0 37	1 24	4 58	4 18	2 9	13 0	0 30	11 5	1 2	9 5	0 18	0 0	1 44	20 32	0 24	4 33	0 36	2 33	16 30	22 47	22 48	10 45		n.a.
S 20	0 13	4n23	4 57	3 40	2 9	12 39	0 27	10 50	1 3	9 0	0 18	0n 2	1 44	20 33	0 24	4 34	0 36	2 33	16 30	22 46	22 47	10 43		n.a.
S 21	0n11	9 49	4 37	3 0	2 10	12 18	0 24	10 34	1 3	8 56	0 18	0 4	1 44	20 33	0 24	4 35	0 36	2 34	16 30	22 45	22 47	10 40		n.a.
M22	0 35	14 34	3 59	2 20	2 9	11 57	0 20	10 18	1 4	8 51	0 18	0 6	1 44	20 33	0 24	4 36	0 36	2 34	16 30	22 45	22 47	10 38		n.a.
T 23	0 59	18 23	3 7	1 40	2 9	11 35	0 17	10 2	1 4	8 46	0 19	0 8	1 44	20 33	0 24	4 37	0 36	2 35	16 29	22 44	22 47	10 35		n.a.
W24	1 22	21 2	2 7	0 59	2 7	11 13	0 14	9 47	1 4	8 41	0 19	0 10	1 44	20 33	0 24	4 37	0 36	2 35	16 29	22 44	22 47	10 33		n.a.
T 25	1 46	22 29	1 1	0 17	2 6	10 51	0 11	9 31	1 5	8 37	0 19	0 12	1 44	20 33	0 24	4 38	0 36	2 36	16 29	22 44	22 47	10 30		n.a.
F 26	2 10	22 42	0s 5	0n25	2 4	10 28	0 7	9 15	1 5	8 32	0 19	0 14	1 44	20 33	0 24	4 39	0 36	2 36	16 28	22 44	22 46	10 28		n.a.
S 27	2 33	21 48	1 10	1 8	2 1	10 5	0 4	8 58	1 5	8 27	0 19	0 16	1 44	20 33	0 24	4 40	0 36	2 37	16 28	22 44	22 46	10 25		n.a.
S 28	2 57	19 54	2 10	1 52	1 59	9 42	0 1	8 42	1 6	8 22	0 19	0 18	1 44	20 33	0 24	4 41	0 36	2 37	16 28	22 44	22 46	10 23		n.a.
M29	3 21	17 10	3 4	2 36	1 55	9 18	0s 2	8 26	1 6	8 18	0 19	0 20	1 44	20 33	0 24	4 42	0 36	2 38	16 28	22 43	22 46	10 20		n.a.
T 30	3 44	13 45	3 49	3 20	1 51	8 54	0 5	8 9	1 7	8 13	0 19	0 22	1 44	20 34	0 24	4 43	0 36	2 38	16 27	22 43	22 46	10 18		n.a.
W31	4n 8	9n47	4s25	4n 5	1s47	8s30	0s 8	7s53	1s 7	8s 8	0s19	0n24	1n45	20n34	0n24	4n44	0s36	2n39	16s27	22s43	22s45	10n16		n.a.

Julian Day Number = 3659095.5, Delta T = 09h52m45s
Ecliptic obliquity = 23°01'42, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°15'05, Lahiri = 70°22'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5306

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 42 50	11♈36'42	3♍45	16♈35	9♓23	13♓ 0	9♓48	3°R 1	28°R10	13♈39	24♉53	20°R34	21♐22	20♌28	n.a.	T 1
F 2	12 46 47	12°37'22	15°47	18°23	10°36	13°45	10° 1	2♎56	28♋10	13°41	24°54	20♐23	21°19	20°34	n.a.	F 2
S 3	12 50 43	13°38'02	27°57	20°12	11°50	14°30	10°14	2°52	28°10	13°43	24°55	20°10	21°16	20°41	n.a.	S 3
S 4	12 54 40	14°38'40	10♎18	22° 1	13° 4	15°14	10°26	2°47	28° 9	13°45	24°56	19°57	21°12	20°48	n.a.	S 4
M 5	12 58 36	15°39'18	22°50	23°50	14°18	15°59	10°39	2°42	28°D 9	13°48	24°57	19°46	21° 9	20°55	n.a.	M 5
T 6	13 2 33	16°39'54	5♏34	25°40	15°32	16°44	10°52	2°37	28° 9	13°50	24°58	19°36	21° 6	21° 1	n.a.	T 6
W 7	13 6 29	17°40'29	18°27	27°29	16°45	17°29	11° 4	2°33	28° 9	13°52	25° 0	19°29	21° 3	21° 8	n.a.	W 7
T 8	13 10 26	18°41'03	1♐32	29°18	17°59	18°14	11°17	2°28	28°10	13°55	25° 1	19°25	21° 0	21°15	n.a.	T 8
F 9	13 14 22	19°41'37	14°48	1♉ 6	19°13	19° 0	11°29	2°24	28°10	13°57	25° 2	19°D24	20°56	21°21	n.a.	F 9
S 10	13 18 19	20°42'09	28°16	2°54	20°27	19°45	11°41	2°19	28°10	13°59	25° 3	19°24	20°53	21°28	n.a.	S 10
S 11	13 22 15	21°42'40	11♑57	4°41	21°41	20°30	11°53	2°15	28°10	14° 1	25° 5	19°25	20°50	21°35	n.a.	S 11
M12	13 26 12	22°43'11	25°52	6°26	22°55	21°15	12° 6	2°10	28°11	14° 4	25° 6	19°R25	20°47	21°42	n.a.	M12
T 13	13 30 9	23°43'40	10♒ 1	8°10	24° 9	22° 0	12°18	2° 6	28°11	14° 6	25° 7	19°24	20°44	21°48	n.a.	T 13
W14	13 34 5	24°44'08	24°23	9°51	25°23	22°46	12°30	2° 1	28°11	14° 8	25° 8	19°20	20°41	21°55	n.a.	W14
T 15	13 38 2	25°44'35	8♓55	11°29	26°37	23°31	12°42	1°57	28°12	14°10	25°10	19°15	20°37	22° 2	n.a.	T 15
F 16	13 41 58	26°45'01	23°31	13° 4	27°51	24°16	12°54	1°53	28°13	14°13	25°11	19° 7	20°34	22° 8	n.a.	F 16
S 17	13 45 55	27°45'26	8♈ 6	14°35	29° 5	25° 2	13° 5	1°49	28°13	14°15	25°12	18°59	20°31	22°15	n.a.	S 17
S 18	13 49 51	28°45'50	22°33	16° 1	0♈19	25°47	13°17	1°45	28°14	14°17	25°14	18°50	20°28	22°22	n.a.	S 18
M19	13 53 48	29°46'12	6♉44	17°23	1°33	26°32	13°29	1°40	28°14	14°19	25°15	18°43	20°25	22°28	n.a.	M19
T 20	13 57 44	0♉46'32	20°34	18°39	2°48	27°18	13°40	1°37	28°15	14°22	25°16	18°38	20°22	22°35	n.a.	T 20
W21	14 1 41	1°46'52	4♊ 2	19°48	4° 2	28° 3	13°52	1°33	28°16	14°24	25°18	18°34	20°18	22°42	n.a.	W21
T 22	14 5 37	2°47'09	17° 5	20°50	5°16	28°49	14° 3	1°29	28°17	14°26	25°19	18°D33	20°15	22°49	n.a.	T 22
F 23	14 9 34	3°47'25	29°46	21°45	6°30	29°34	14°14	1°25	28°18	14°28	25°20	18°34	20°12	22°55	n.a.	F 23
S 24	14 13 31	4°47'39	12♋ 7	22°32	7°44	0♈20	14°26	1°21	28°19	14°30	25°22	18°35	20° 9	23° 2	n.a.	S 24
S 25	14 17 27	5°47'51	24°14	23°10	8°58	1° 6	14°37	1°18	28°20	14°33	25°23	18°37	20° 6	23° 9	n.a.	S 25
M26	14 21 24	6°48'01	6♌11	23°40	10°12	1°51	14°48	1°14	28°21	14°35	25°25	18°R37	20° 2	23°15	n.a.	M26
T 27	14 25 20	7°48'10	18° 2	24° 0	11°27	2°37	14°59	1°11	28°22	14°37	25°26	18°37	19°59	23°22	n.a.	T 27
W28	14 29 17	8°48'16	29°54	24°12	12°41	3°23	15°10	1° 7	28°23	14°39	25°27	18°34	19°56	23°29	n.a.	W28
T 29	14 33 13	9°48'21	11♍50	24°R14	13°55	4° 8	15°20	1° 4	28°24	14°41	25°29	18°30	19°53	23°35	n.a.	T 29
F 30	14 37 10	10♉48'24	23♍55	24♉ 7	15♈ 9	4♈54	15♓31	1♎ 1	28♋26	14♈43	25♉30	18♐25	19♐50	23♌42	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n31	5n27	4s49	4n50	1s42	8s 6	0s12	7s36	1s 7	8s 4	0s19	0n25	1n45	20n34	0n24	4n44	0s36	2n39	16s27	22s42	22s45	10n13		n.a.
F 2	4 54	0 53	5 1	5 36	1 36	7 41	0 15	7 20	1 8	7 59	0 20	0 27	1 45	20 34	0 24	4 45	0 36	2 40	16 27	22 41	22 45	10 11		n.a.
S 3	5 17	3s47	4 59	6 22	1 30	7 17	0 18	7 3	1 8	7 55	0 20	0 29	1 45	20 34	0 24	4 46	0 36	2 40	16 26	22 40	22 45	10 8		n.a.
S 4	5 41	8 22	4 43	7 8	1 24	6 52	0 21	6 46	1 8	7 50	0 20	0 31	1 45	20 34	0 24	4 47	0 36	2 41	16 26	22 39	22 45	10 6		n.a.
M 5	6 4	12 40	4 14	7 54	1 17	6 26	0 23	6 29	1 9	7 45	0 20	0 33	1 45	20 34	0 24	4 48	0 36	2 41	16 26	22 38	22 44	10 3		n.a.
T 6	6 26	16 28	3 31	8 41	1 9	6 1	0 26	6 12	1 9	7 41	0 20	0 35	1 45	20 34	0 24	4 49	0 36	2 42	16 26	22 38	22 44	10 1		n.a.
W 7	6 49	19 33	2 37	9 27	1 0	5 35	0 29	5 55	1 9	7 36	0 20	0 37	1 45	20 34	0 24	4 50	0 36	2 42	16 26	22 37	22 44	9 58		n.a.
T 8	7 12	21 39	1 34	10 14	0 52	5 10	0 32	5 38	1 9	7 32	0 20	0 39	1 45	20 34	0 24	4 50	0 36	2 42	16 25	22 37	22 44	9 56		n.a.
F 9	7 35	22 35	0 25	11 0	0 42	4 44	0 35	5 21	1 10	7 27	0 20	0 40	1 45	20 34	0 24	4 51	0 36	2 43	16 25	22 37	22 43	9 53		n.a.
S 10	7 57	22 14	0n47	11 46	0 32	4 18	0 37	5 4	1 10	7 23	0 20	0 42	1 45	20 34	0 24	4 52	0 36	2 43	16 25	22 37	22 43	9 51		n.a.
S 11	8 19	20 33	1 58	12 31	0 21	3 51	0 40	4 47	1 10	7 18	0 21	0 44	1 45	20 33	0 24	4 53	0 36	2 44	16 25	22 37	22 43	9 48		n.a.
M12	8 41	17 37	3 2	13 16	0 10	3 25	0 43	4 30	1 11	7 14	0 21	0 46	1 45	20 33	0 24	4 54	0 36	2 44	16 25	22 37	22 43	9 46		n.a.
T 13	9 3	13 37	3 57	14 0	0n 1	2 59	0 45	4 12	1 11	7 9	0 21	0 47	1 45	20 33	0 24	4 55	0 36	2 45	16 24	22 37	22 43	9 43		n.a.
W14	9 25	8 47	4 38	14 44	0 13	2 32	0 48	3 55	1 11	7 5	0 21	0 49	1 45	20 33	0 24	4 56	0 36	2 45	16 24	22 37	22 42	9 41		n.a.
T 15	9 47	3 25	5 1	15 26	0 26	2 5	0 50	3 38	1 11	7 0	0 21	0 51	1 45	20 33	0 24	4 56	0 36	2 46	16 24	22 36	22 42	9 38		n.a.
F 16	10 8	2n 9	5 5	16 7	0 39	1 39	0 52	3 20	1 12	6 56	0 21	0 52	1 45	20 33	0 24	4 57	0 36	2 46	16 24	22 35	22 42	9 36		n.a.
S 17	10 30	7 36	4 49	16 46	0 52	1 12	0 55	3 3	1 12	6 52	0 21	0 54	1 45	20 33	0 23	4 58	0 36	2 47	16 24	22 35	22 42	9 33		n.a.
S 18	10 51	12 35	4 15	17 23	1 5	0 45	0 57	2 45	1 12	6 47	0 21	0 56	1 45	20 33	0 23	4 59	0 36	2 47	16 24	22 34	22 42	9 31		n.a.
M19	11 12	16 46	3 26	17 59	1 18	0 18	0 59	2 28	1 12	6 43	0 22	0 57	1 45	20 33	0 23	5 0	0 36	2 47	16 23	22 34	22 41	9 28		n.a.
T 20	11 33	19 55	2 25	18 33	1 32	0n 9	1 1	2 10	1 13	6 39	0 22	0 59	1 45	20 32	0 23	5 1	0 36	2 48	16 23	22 33	22 41	9 26		n.a.
W21	11 53	21 52	1 18	19 4	1 45	0 36	1 4	1 53	1 13	6 35	0 22	1 0	1 45	20 32	0 23	5 1	0 36	2 48	16 23	22 33	22 41	9 23		n.a.
T 22	12 14	22 33	0 8	19 33	1 58	1 3	1 6	1 35	1 13	6 31	0 22	1 2	1 45	20 32	0 23	5 2	0 36	2 49	16 23	22 33	22 41	9 21		n.a.
F 23	12 34	22 1	1s 0	19 59	2 10	1 30	1 8	1 18	1 13	6 26	0 22	1 3	1 45	20 32	0 23	5 3	0 36	2 49	16 23	22 33	22 40	9 18		n.a.
S 24	12 54	20 26	2 4	20 23	2 22	1 57	1 9	1 0	1 14	6 22	0 22	1 4	1 45	20 32	0 23	5 4	0 36	2 49	16 23	22 33	22 40	9 16		n.a.
S 25	13 14	17 55	3 1	20 43	2 33	2 24	1 11	0 42	1 14	6 18	0 22	1 6	1 45	20 31	0 23	5 5	0 36	2 50	16 23	22 33	22 40	9 13		n.a.
M26	13 33	14 42	3 49	21 0	2 43	2 51	1 13	0 25	1 14	6 14	0 22	1 7	1 45	20 31	0 23	5 5	0 36	2 50	16 22	22 33	22 40	9 11		n.a.
T 27	13 52	10 55	4 27	21 14	2 53	3 18	1 15	0 7	1 14	6 10	0 23	1 8	1 44	20 31	0 23	5 6	0 36	2 51	16 22	22 33	22 39	9 8		n.a.
W28	14 11	6 43	4 54	21 25	3 1	3 45	1 16	0n11	1 14	6 6	0 23	1 10	1 44	20 31	0 23	5 7	0 36	2 51	16 22	22 33	22 39	9 6		n.a.
T 29	14 30	2 14	5 8	21 32	3 7	4 12	1 18	0 28	1 15	6 2	0 23	1 11	1 44	20 30	0 23	5 8	0 36	2 52	16 22	22 32	22 39	9 3		n.a.
F 30	14n49	2s22	5s 9	21n35	3n12	4n38	1s20	0n46	1s15	5s58	0s23	1n12	1n44	20n30	0n23	5n 9	0s36	2n52	16s22	22s32	22s39	9n 1		n.a.

Julian Day Number = 3659126.5, Delta T = 09h52m47s
Ecliptic obliquity = 23°01'42, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°15'09, Lahiri = 70°22'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5306

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 41 6	11♉48'25	6♎12	23°R52	16♈23	5♈40	15♓42	0°R58	28♋27	14♈45	25♉32	18°R18	19♐47	23♌49	n.a.	S 1
S 2	14 45 3	12°48'24	18°43	23♉28	17°37	6°26	15°52	0♎55	28°28	14°47	25°33	18♐12	19°43	23°56	n.a.	S 2
M 3	14 48 59	13°48'21	1♏29	22°57	18°52	7°11	16° 2	0°52	28°30	14°49	25°35	18° 6	19°40	24° 2	n.a.	M 3
T 4	14 52 56	14°48'16	14°31	22°19	20° 6	7°57	16°13	0°49	28°31	14°51	25°36	18° 1	19°37	24° 9	n.a.	T 4
W 5	14 56 53	15°48'10	27°47	21°36	21°20	8°43	16°23	0°46	28°33	14°53	25°37	17°58	19°34	24°16	n.a.	W 5
T 6	15 0 49	16°48'03	11♐16	20°47	22°34	9°29	16°33	0°44	28°34	14°55	25°39	17°D56	19°31	24°22	n.a.	T 6
F 7	15 4 46	17°47'53	24°56	19°55	23°48	10°15	16°43	0°41	28°36	14°57	25°40	17°56	19°28	24°29	n.a.	F 7
S 8	15 8 42	18°47'42	8♑46	19° 0	25° 3	11° 1	16°53	0°39	28°38	14°59	25°42	17°57	19°24	24°36	n.a.	S 8
S 9	15 12 39	19°47'30	22°44	18° 4	26°17	11°47	17° 2	0°36	28°39	15° 1	25°43	17°59	19°21	24°43	n.a.	S 9
M10	15 16 35	20°47'16	6♒49	17° 9	27°31	12°33	17°12	0°34	28°41	15° 3	25°45	18° 0	19°18	24°49	n.a.	M10
T 11	15 20 32	21°47'01	20°58	16°14	28°45	13°19	17°21	0°32	28°43	15° 5	25°46	18°R 1	19°15	24°56	n.a.	T 11
W12	15 24 28	22°46'44	5♓10	15°22	29°59	14° 5	17°31	0°30	28°45	15° 7	25°48	18° 0	19°12	25° 3	n.a.	W12
T 13	15 28 25	23°46'25	19°23	14°33	1♉14	14°51	17°40	0°28	28°47	15° 9	25°49	17°58	19° 8	25° 9	n.a.	T 13
F 14	15 32 22	24°46'05	3♈35	13°48	2°28	15°37	17°49	0°26	28°49	15°11	25°51	17°56	19° 5	25°16	n.a.	F 14
S 15	15 36 18	25°45'44	17°40	13° 8	3°42	16°23	17°58	0°24	28°51	15°13	25°52	17°53	19° 2	25°23	n.a.	S 15
S 16	15 40 15	26°45'20	1♉37	12°32	4°56	17° 9	18° 7	0°22	28°53	15°15	25°54	17°49	18°59	25°30	n.a.	S 16
M17	15 44 11	27°44'56	15°22	12° 3	6°11	17°55	18°16	0°21	28°55	15°16	25°55	17°47	18°56	25°36	n.a.	M17
T 18	15 48 8	28°44'29	28°51	11°38	7°25	18°41	18°25	0°19	28°57	15°18	25°56	17°45	18°53	25°43	n.a.	T 18
W19	15 52 4	29°44'01	12♊ 3	11°20	8°39	19°27	18°33	0°18	28°59	15°20	25°58	17°D44	18°49	25°50	n.a.	W19
T 20	15 56 1	0♊43'30	24°57	11° 8	9°53	20°13	18°41	0°17	29° 1	15°22	25°59	17°44	18°46	25°56	n.a.	T 20
F 21	15 59 57	1°42'58	7♋33	11° 1	11° 7	21° 0	18°50	0°16	29° 3	15°24	26° 1	17°45	18°43	26° 3	n.a.	F 21
S 22	16 3 54	2°42'24	19°54	11°D 1	12°22	21°46	18°58	0°15	29° 6	15°25	26° 2	17°46	18°40	26°10	n.a.	S 22
S 23	16 7 51	3°41'48	2♌ 1	11° 5	13°36	22°32	19° 6	0°14	29° 8	15°27	26° 4	17°47	18°37	26°17	n.a.	S 23
M24	16 11 47	4°41'09	13°59	11°15	14°50	23°18	19°14	0°13	29°10	15°29	26° 5	17°49	18°34	26°23	n.a.	M24
T 25	16 15 44	5°40'28	25°52	11°31	16° 4	24° 4	19°21	0°12	29°13	15°30	26° 7	17°49	18°30	26°30	n.a.	T 25
W26	16 19 40	6°39'46	7♍45	11°51	17°18	24°51	19°29	0°12	29°15	15°32	26° 8	17°R50	18°27	26°37	n.a.	W26
T 27	16 23 37	7°39'01	19°42	12°16	18°33	25°37	19°36	0°11	29°18	15°33	26°10	17°49	18°24	26°43	n.a.	T 27
F 28	16 27 33	8°38'14	1♎47	12°45	19°47	26°23	19°44	0°11	29°20	15°35	26°11	17°49	18°21	26°50	n.a.	F 28
S 29	16 31 30	9°37'25	14° 6	13°19	21° 1	27° 9	19°51	0°11	29°23	15°36	26°12	17°48	18°18	26°57	n.a.	S 29
S 30	16 35 26	10°36'33	26°41	13°57	22°15	27°55	19°58	0°10	29°25	15°38	26°14	17°47	18°14	27° 4	n.a.	S 30
M31	16 39 23	11♊35'40	9♏36	14♉38	23♉29	28♈42	20♓ 5	0°D10	29♋28	15♈39	26♉15	17♐46	18♐11	27♌10	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n 7	6s57	4s55	21n35	3n16	5n 5	1s21	1n 4	1s15	5s54	0s23	1n13	1n44	20n30	0n23	5n 9	0s36	2n52	16s22	22s31	22s39	8n58		n.a.
S 2	15 25	11 21	4 28	21 30	3 17	5 32	1 22	1 21	1 15	5 50	0 23	1 14	1 44	20 30	0 23	5 10	0 36	2 53	16 22	22 31	22 38	8 56		n.a.
M 3	15 43	15 20	3 46	21 22	3 17	5 58	1 24	1 39	1 15	5 47	0 23	1 16	1 44	20 29	0 23	5 11	0 36	2 53	16 22	22 30	22 38	8 53		n.a.
T 4	16 0	18 40	2 52	21 11	3 15	6 25	1 25	1 57	1 15	5 43	0 24	1 17	1 44	20 29	0 23	5 12	0 36	2 53	16 22	22 30	22 38	8 51		n.a.
W 5	16 17	21 5	1 48	20 56	3 11	6 51	1 26	2 14	1 16	5 39	0 24	1 18	1 44	20 29	0 23	5 12	0 36	2 54	16 22	22 30	22 38	8 48		n.a.
T 6	16 34	22 21	0 36	20 37	3 5	7 17	1 27	2 32	1 16	5 35	0 24	1 19	1 44	20 28	0 23	5 13	0 36	2 54	16 22	22 29	22 37	8 46		n.a.
F 7	16 51	22 18	0n38	20 16	2 57	7 43	1 28	2 49	1 16	5 32	0 24	1 19	1 44	20 28	0 23	5 14	0 37	2 54	16 22	22 29	22 37	8 43		n.a.
S 8	17 7	20 53	1 52	19 52	2 48	8 9	1 29	3 7	1 16	5 28	0 24	1 20	1 44	20 28	0 23	5 15	0 37	2 55	16 22	22 30	22 37	8 41		n.a.
S 9	17 23	18 12	2 59	19 26	2 36	8 34	1 30	3 25	1 16	5 24	0 24	1 21	1 44	20 27	0 23	5 15	0 37	2 55	16 22	22 30	22 37	8 38		n.a.
M10	17 39	14 26	3 57	18 58	2 24	9 0	1 31	3 42	1 16	5 21	0 24	1 22	1 44	20 27	0 23	5 16	0 37	2 56	16 22	22 30	22 36	8 36		n.a.
T 11	17 54	9 50	4 40	18 29	2 10	9 25	1 31	4 0	1 16	5 17	0 25	1 23	1 43	20 27	0 23	5 17	0 37	2 56	16 21	22 30	22 36	8 33		n.a.
W12	18 9	4 41	5 6	18 0	1 55	9 50	1 32	4 17	1 16	5 14	0 25	1 24	1 43	20 26	0 23	5 18	0 37	2 56	16 21	22 30	22 36	8 31		n.a.
T 13	18 24	0n42	5 14	17 31	1 40	10 15	1 33	4 34	1 16	5 10	0 25	1 24	1 43	20 26	0 23	5 18	0 37	2 57	16 21	22 30	22 36	8 28		n.a.
F 14	18 38	6 2	5 2	17 3	1 24	10 39	1 33	4 52	1 17	5 7	0 25	1 25	1 43	20 25	0 23	5 19	0 37	2 57	16 21	22 29	22 35	8 26		n.a.
S 15	18 52	11 2	4 33	16 35	1 7	11 4	1 34	5 9	1 17	5 4	0 25	1 25	1 43	20 25	0 23	5 20	0 37	2 57	16 21	22 29	22 35	8 23		n.a.
S 16	19 6	15 24	3 47	16 9	0 51	11 28	1 34	5 26	1 17	5 1	0 25	1 26	1 43	20 25	0 23	5 20	0 37	2 57	16 21	22 29	22 35	8 21		n.a.
M17	19 19	18 52	2 49	15 44	0 35	11 52	1 34	5 44	1 17	4 57	0 25	1 27	1 43	20 24	0 23	5 21	0 37	2 58	16 21	22 29	22 35	8 18		n.a.
T 18	19 32	21 13	1 42	15 21	0 18	12 15	1 35	6 1	1 17	4 54	0 26	1 27	1 43	20 24	0 23	5 22	0 37	2 58	16 21	22 28	22 34	8 16		n.a.
W19	19 45	22 22	0 31	15 1	0 2	12 39	1 35	6 18	1 17	4 51	0 26	1 27	1 43	20 23	0 23	5 22	0 37	2 58	16 21	22 28	22 34	8 13		n.a.
T 20	19 57	22 16	0s40	14 42	0s13	13 1	1 35	6 35	1 17	4 48	0 26	1 28	1 43	20 23	0 23	5 23	0 37	2 59	16 22	22 28	22 34	8 11		n.a.
F 21	20 9	21 2	1 47	14 26	0 28	13 24	1 35	6 52	1 17	4 45	0 26	1 28	1 43	20 22	0 23	5 24	0 37	2 59	16 22	22 28	22 33	8 8		n.a.
S 22	20 21	18 48	2 49	14 12	0 43	13 46	1 35	7 9	1 17	4 42	0 26	1 29	1 42	20 22	0 23	5 24	0 37	2 59	16 22	22 29	22 33	8 6		n.a.
S 23	20 32	15 47	3 41	14 0	0 56	14 8	1 35	7 26	1 17	4 39	0 26	1 29	1 42	20 21	0 23	5 25	0 37	2 59	16 22	22 29	22 33	8 3		n.a.
M24	20 43	12 8	4 23	13 51	1 9	14 30	1 34	7 42	1 17	4 36	0 27	1 29	1 42	20 21	0 23	5 25	0 37	3 0	16 22	22 29	22 33	8 1		n.a.
T 25	20 53	8 3	4 54	13 44	1 22	14 51	1 34	7 59	1 17	4 33	0 27	1 29	1 42	20 20	0 23	5 26	0 37	3 0	16 22	22 29	22 32	7 58		n.a.
W26	21 3	3 41	5 12	13 39	1 33	15 12	1 34	8 16	1 17	4 30	0 27	1 29	1 42	20 20	0 23	5 27	0 37	3 0	16 22	22 29	22 32	7 55		n.a.
T 27	21 13	0s51	5 16	13 36	1 44	15 33	1 33	8 32	1 17	4 28	0 27	1 29	1 42	20 19	0 23	5 27	0 37	3 0	16 22	22 29	22 32	7 53		n.a.
F 28	21 22	5 25	5 7	13 35	1 54	15 53	1 33	8 49	1 17	4 25	0 27	1 29	1 42	20 19	0 23	5 28	0 37	3 1	16 22	22 29	22 32	7 50		n.a.
S 29	21 31	9 50	4 44	13 36	2 4	16 13	1 32	9 5	1 17	4 23	0 27	1 29	1 42	20 18	0 23	5 28	0 37	3 1	16 22	22 29	22 31	7 48		n.a.
S 30	21 39	13 58	4 7	13 38	2 13	16 32	1 32	9 22	1 17	4 20	0 28	1 29	1 42	20 18	0 23	5 29	0 37	3 1	16 22	22 29	22 31	7 45		n.a.
M31	21n47	17s32	3s16	13n43	2s20	16n51	1s31	9n38	1s17	4s17	0s28	1n29	1n41	20n17	0n23	5n29	0s37	3n 1	16s22	22s29	22s31	7n43		n.a.

Julian Day Number = 3659156.5, Delta T = 09h52m49s
Ecliptic obliquity = 23°01'41, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°15'13, Lahiri = 70°22'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5306

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 43 20	12♊34'45	22♏50	15♉23	24♉43	29♈28	20♓11	0♎10	29♋30	15♈41	26♉17	17°R45	18♐ 8	27♌17	n.a.	T 1
W 2	16 47 16	13°33'48	6♐25	16°12	25°57	0♉14	20°18	0°11	29°33	15°42	26°18	17♐45	18° 5	27°24	n.a.	W 2
T 3	16 51 13	14°32'49	20°17	17° 4	27°11	1° 1	20°24	0°11	29°36	15°44	26°20	17°D45	18° 2	27°30	n.a.	T 3
F 4	16 55 9	15°31'48	4♑25	17°59	28°26	1°47	20°30	0°11	29°38	15°45	26°21	17°45	17°59	27°37	n.a.	F 4
S 5	16 59 6	16°30'46	18°44	18°57	29°40	2°33	20°36	0°12	29°41	15°46	26°22	17°45	17°55	27°44	n.a.	S 5
S 6	17 3 2	17°29'42	3♒ 8	19°58	0♊54	3°19	20°42	0°12	29°44	15°48	26°24	17°R45	17°52	27°51	n.a.	S 6
M 7	17 6 59	18°28'36	17°34	21° 1	2° 8	4° 6	20°48	0°13	29°47	15°49	26°25	17°45	17°49	27°57	n.a.	M 7
T 8	17 10 55	19°27'28	1♓57	22° 7	3°22	4°52	20°54	0°14	29°50	15°50	26°27	17°45	17°46	28° 4	n.a.	T 8
W 9	17 14 52	20°26'19	16°13	23°16	4°36	5°38	20°59	0°15	29°53	15°52	26°28	17°D45	17°43	28°11	n.a.	W 9
T 10	17 18 49	21°25'09	0♈20	24°27	5°50	6°25	21° 5	0°16	29°56	15°53	26°29	17°45	17°40	28°17	n.a.	T 10
F 11	17 22 45	22°23'57	14°15	25°41	7° 4	7°11	21°10	0°17	29°59	15°54	26°31	17°45	17°36	28°24	n.a.	F 11
S 12	17 26 42	23°22'43	27°59	26°56	8°18	7°57	21°15	0°18	0♋ 2	15°55	26°32	17°46	17°33	28°31	n.a.	S 12
S 13	17 30 38	24°21'28	11♉29	28°14	9°32	8°43	21°19	0°20	0° 5	15°56	26°33	17°46	17°30	28°38	n.a.	S 13
M14	17 34 35	25°20'12	24°47	29°34	10°46	9°30	21°24	0°21	0° 8	15°57	26°35	17°47	17°27	28°44	n.a.	M14
T 15	17 38 31	26°18'54	7♊51	0♊56	12° 1	10°16	21°28	0°23	0°11	15°58	26°36	17°47	17°24	28°51	n.a.	T 15
W16	17 42 28	27°17'34	20°41	2°20	13°15	11° 2	21°33	0°25	0°14	15°59	26°37	17°R47	17°20	28°58	n.a.	W16
T 17	17 46 24	28°16'12	3♋19	3°46	14°29	11°49	21°37	0°26	0°17	16° 0	26°38	17°47	17°17	29° 4	n.a.	T 17
F 18	17 50 21	29°14'49	15°44	5°14	15°43	12°35	21°41	0°28	0°20	16° 1	26°40	17°46	17°14	29°11	n.a.	F 18
S 19	17 54 18	0♋13'24	27°58	6°43	16°57	13°21	21°44	0°30	0°23	16° 2	26°41	17°45	17°11	29°18	n.a.	S 19
S 20	17 58 14	1°11'57	10♌ 2	8°15	18°11	14° 7	21°48	0°32	0°26	16° 3	26°42	17°43	17° 8	29°25	n.a.	S 20
M21	18 2 11	2°10'28	21°59	9°49	19°25	14°54	21°51	0°35	0°29	16° 4	26°43	17°40	17° 5	29°31	n.a.	M21
T 22	18 6 7	3° 8'57	3♍51	11°24	20°39	15°40	21°55	0°37	0°33	16° 5	26°45	17°38	17° 1	29°38	n.a.	T 22
W23	18 10 4	4° 7'24	15°44	13° 1	21°53	16°26	21°58	0°39	0°36	16° 6	26°46	17°37	16°58	29°45	n.a.	W23
T 24	18 14 0	5° 5'50	27°39	14°41	23° 7	17°12	22° 0	0°42	0°39	16° 7	26°47	17°36	16°55	29°51	n.a.	T 24
F 25	18 17 57	6° 4'13	9♎43	16°22	24°21	17°58	22° 3	0°44	0°43	16° 7	26°48	17°D36	16°52	29°58	n.a.	F 25
S 26	18 21 53	7° 2'35	22° 0	18° 5	25°35	18°45	22° 6	0°47	0°46	16° 8	26°50	17°36	16°49	0♍ 5	n.a.	S 26
S 27	18 25 50	8° 0'54	4♏34	19°49	26°49	19°31	22° 8	0°50	0°49	16° 9	26°51	17°38	16°46	0°12	n.a.	S 27
M28	18 29 47	8°59'12	17°29	21°36	28° 2	20°17	22°10	0°53	0°52	16° 9	26°52	17°39	16°42	0°18	n.a.	M28
T 29	18 33 43	9°57'28	0♐47	23°25	29°16	21° 3	22°12	0°56	0°56	16°10	26°53	17°41	16°39	0°25	n.a.	T 29
W30	18 37 40	10♋55'43	14♐31	25♊15	0♋30	21♉49	22♓14	0♎59	0♌59	16♈11	26♉54	17°R41	16♐36	0♍32	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n55	20s19	2s14	13n48	2s28	17n10	1s30	9n54	1s17	4s15	0s28	1n29	1n41	20n17	0n23	5n30	0s37	3n 1	16s22	22s28	22s31	7n40		n.a.
W 2	22 2	22 2	1 2	13 56	2 34	17 28	1 30	10 10	1 17	4 13	0 28	1 29	1 41	20 16	0 23	5 30	0 37	3 2	16 22	22 28	22 30	7 38		n.a.
T 3	22 9	22 27	0n14	14 5	2 40	17 45	1 29	10 26	1 16	4 10	0 28	1 29	1 41	20 16	0 23	5 31	0 37	3 2	16 22	22 28	22 30	7 35		n.a.
F 4	22 15	21 26	1 31	14 15	2 45	18 2	1 28	10 42	1 16	4 8	0 28	1 29	1 41	20 15	0 23	5 31	0 37	3 2	16 23	22 28	22 30	7 33		n.a.
S 5	22 21	19 3	2 44	14 26	2 50	18 19	1 27	10 57	1 16	4 6	0 29	1 28	1 41	20 15	0 23	5 32	0 37	3 2	16 23	22 28	22 29	7 30		n.a.
S 6	22 27	15 27	3 46	14 38	2 54	18 35	1 26	11 13	1 16	4 4	0 29	1 28	1 41	20 14	0 23	5 32	0 37	3 2	16 23	22 28	22 29	7 28		n.a.
M 7	22 32	10 56	4 34	14 51	2 57	18 51	1 25	11 28	1 16	4 2	0 29	1 27	1 41	20 13	0 23	5 33	0 37	3 3	16 23	22 28	22 29	7 25		n.a.
T 8	22 37	5 50	5 5	15 5	3 0	19 6	1 24	11 44	1 16	4 0	0 29	1 27	1 41	20 13	0 23	5 33	0 37	3 3	16 23	22 28	22 29	7 23		n.a.
W 9	22 41	0 28	5 17	15 20	3 2	19 21	1 22	11 59	1 16	3 58	0 29	1 27	1 40	20 12	0 23	5 34	0 37	3 3	16 23	22 28	22 28	7 20		n.a.
T 10	22 45	4n52	5 10	15 36	3 3	19 35	1 21	12 14	1 16	3 56	0 29	1 26	1 40	20 12	0 23	5 34	0 37	3 3	16 23	22 28	22 28	7 18		n.a.
F 11	22 49	9 54	4 44	15 52	3 4	19 48	1 20	12 29	1 15	3 54	0 30	1 25	1 40	20 11	0 23	5 35	0 37	3 3	16 24	22 28	22 28	7 15		n.a.
S 12	22 52	14 21	4 2	16 9	3 4	20 1	1 18	12 44	1 15	3 52	0 30	1 25	1 40	20 10	0 23	5 35	0 37	3 3	16 24	22 29	22 27	7 13		n.a.
S 13	22 55	18 0	3 8	16 26	3 3	20 14	1 17	12 59	1 15	3 51	0 30	1 24	1 40	20 10	0 23	5 35	0 37	3 3	16 24	22 29	22 27	7 10		n.a.
M14	22 57	20 39	2 4	16 44	3 3	20 26	1 15	13 13	1 15	3 49	0 30	1 24	1 40	20 9	0 23	5 36	0 37	3 3	16 24	22 29	22 27	7 8		n.a.
T 15	22 59	22 9	0 55	17 2	3 1	20 37	1 14	13 28	1 15	3 48	0 30	1 23	1 40	20 8	0 23	5 36	0 37	3 4	16 24	22 29	22 27	7 5		n.a.
W16	23 0	22 26	0s16	17 21	2 59	20 48	1 12	13 42	1 14	3 46	0 31	1 22	1 40	20 8	0 23	5 36	0 37	3 4	16 24	22 29	22 26	7 3		n.a.
T 17	23 1	21 34	1 25	17 39	2 56	20 58	1 11	13 56	1 14	3 45	0 31	1 21	1 39	20 7	0 23	5 37	0 37	3 4	16 25	22 29	22 26	7 0		n.a.
F 18	23 2	19 40	2 29	17 58	2 53	21 8	1 9	14 10	1 14	3 43	0 31	1 20	1 39	20 6	0 23	5 37	0 38	3 4	16 25	22 29	22 26	6 58		n.a.
S 19	23 2	16 52	3 24	18 16	2 50	21 17	1 7	14 24	1 14	3 42	0 31	1 20	1 39	20 6	0 23	5 38	0 38	3 4	16 25	22 28	22 25	6 55		n.a.
S 20	23 1	13 24	4 10	18 35	2 45	21 26	1 5	14 38	1 14	3 41	0 31	1 19	1 39	20 5	0 23	5 38	0 38	3 4	16 25	22 28	22 25	6 52		n.a.
M21	23 1	9 27	4 45	18 53	2 41	21 34	1 3	14 51	1 13	3 40	0 32	1 18	1 39	20 4	0 23	5 38	0 38	3 4	16 25	22 28	22 25	6 50		n.a.
T 22	22 59	5 9	5 7	19 11	2 36	21 41	1 2	15 5	1 13	3 39	0 32	1 17	1 39	20 4	0 23	5 38	0 38	3 4	16 26	22 28	22 24	6 47		n.a.
W23	22 58	0 40	5 15	19 29	2 30	21 47	1 0	15 18	1 13	3 38	0 32	1 16	1 39	20 3	0 23	5 39	0 38	3 4	16 26	22 28	22 24	6 45		n.a.
T 24	22 56	3s51	5 11	19 47	2 24	21 53	0 58	15 31	1 12	3 37	0 32	1 14	1 39	20 2	0 23	5 39	0 38	3 4	16 26	22 28	22 24	6 42		n.a.
F 25	22 53	8 17	4 52	20 4	2 17	21 59	0 56	15 44	1 12	3 36	0 32	1 13	1 39	20 2	0 23	5 39	0 38	3 4	16 26	22 28	22 24	6 40		n.a.
S 26	22 51	12 28	4 21	20 20	2 10	22 4	0 54	15 57	1 12	3 35	0 33	1 12	1 38	20 1	0 23	5 39	0 38	3 4	16 26	22 28	22 23	6 37		n.a.
S 27	22 47	16 13	3 36	20 36	2 3	22 8	0 52	16 10	1 12	3 34	0 33	1 11	1 38	20 0	0 23	5 40	0 38	3 4	16 27	22 28	22 23	6 35		n.a.
M28	22 44	19 18	2 39	20 51	1 55	22 11	0 50	16 22	1 11	3 34	0 33	1 10	1 38	20 0	0 23	5 40	0 38	3 4	16 27	22 28	22 23	6 32		n.a.
T 29	22 40	21 28	1 32	21 5	1 47	22 14	0 47	16 34	1 11	3 33	0 33	1 8	1 38	19 59	0 23	5 40	0 38	3 4	16 27	22 28	22 22	6 30		n.a.
W30	22n35	22s26	0s17	21n18	1s38	22n16	0s45	16n46	1s11	3s33	0s33	1n 7	1n38	19n58	0n23	5n40	0s38	3n 4	16s27	22s28	22s22	6n27		n.a.

Julian Day Number = 3659187.5, Delta T = 09h52m51s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°15'18, Lahiri = 70°22'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5306

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 41 36	11♋53'55	28♐39	27♊ 8	1♋44	22♉35	22♓15	1♎ 2	1♌ 3	16♈11	26♉55	17°R41	16♐33	0♍38	n.a.	T 1
F 2	18 45 33	12°52'06	13♑ 8	29° 2	2°58	23°21	22°17	1° 5	1° 6	16°12	26°56	17♐39	16°30	0°45	n.a.	F 2
S 3	18 49 29	13°50'16	27°52	0♋58	4°12	24° 7	22°18	1° 9	1° 9	16°12	26°57	17°37	16°26	0°52	n.a.	S 3
S 4	18 53 26	14°48'24	12♒44	2°56	5°26	24°53	22°19	1°12	1°13	16°13	26°58	17°33	16°23	0°59	n.a.	S 4
M 5	18 57 23	15°46'30	27°36	4°56	6°40	25°39	22°20	1°16	1°16	16°13	26°59	17°29	16°20	1° 5	n.a.	M 5
T 6	19 1 19	16°44'36	12♓20	6°58	7°54	26°25	22°20	1°19	1°20	16°13	27° 0	17°26	16°17	1°12	n.a.	T 6
W 7	19 5 16	17°42'40	26°50	9° 2	9° 8	27°11	22°21	1°23	1°23	16°14	27° 2	17°23	16°14	1°19	n.a.	W 7
T 8	19 9 12	18°40'43	11♈ 2	11° 7	10°22	27°57	22°21	1°27	1°27	16°14	27° 3	17°22	16°11	1°25	n.a.	T 8
F 9	19 13 9	19°38'45	24°55	13°13	11°36	28°43	22°R21	1°31	1°30	16°14	27° 3	17°D22	16° 7	1°32	n.a.	F 9
S 10	19 17 5	20°36'45	8♉27	15°21	12°49	29°29	22°21	1°35	1°34	16°15	27° 4	17°22	16° 4	1°39	n.a.	S 10
S 11	19 21 2	21°34'45	21°41	17°31	14° 3	0♊15	22°20	1°39	1°37	16°15	27° 5	17°24	16° 1	1°46	n.a.	S 11
M12	19 24 58	22°32'44	4♊39	19°41	15°17	1° 1	22°20	1°43	1°41	16°15	27° 6	17°25	15°58	1°52	n.a.	M12
T 13	19 28 55	23°30'42	17°22	21°52	16°31	1°47	22°19	1°47	1°44	16°15	27° 7	17°R26	15°55	1°59	n.a.	T 13
W14	19 32 52	24°28'38	29°53	24° 4	17°45	2°33	22°18	1°52	1°48	16°15	27° 8	17°25	15°52	2° 6	n.a.	W14
T 15	19 36 48	25°26'33	12♋14	26°16	18°59	3°18	22°17	1°56	1°51	16°15	27° 9	17°23	15°48	2°12	n.a.	T 15
F 16	19 40 45	26°24'27	24°25	28°29	20°13	4° 4	22°16	2° 1	1°55	16°15	27°10	17°18	15°45	2°19	n.a.	F 16
S 17	19 44 41	27°22'20	6♌30	0♌41	21°27	4°50	22°14	2° 5	1°58	16°R16	27°11	17°12	15°42	2°26	n.a.	S 17
S 18	19 48 38	28°20'12	18°28	2°53	22°41	5°36	22°13	2°10	2° 2	16°16	27°12	17° 5	15°39	2°33	n.a.	S 18
M19	19 52 34	29°18'02	0♍22	5° 4	23°54	6°21	22°11	2°15	2° 5	16°15	27°12	16°57	15°36	2°39	n.a.	M19
T 20	19 56 31	0♌15'51	12°14	7°14	25° 8	7° 7	22° 9	2°20	2° 9	16°15	27°13	16°49	15°32	2°46	n.a.	T 20
W21	20 0 28	1°13'38	24° 6	9°23	26°22	7°52	22° 6	2°25	2°12	16°15	27°14	16°43	15°29	2°53	n.a.	W21
T 22	20 4 24	2°11'24	6♎ 1	11°30	27°36	8°38	22° 4	2°30	2°16	16°15	27°15	16°38	15°26	2°59	n.a.	T 22
F 23	20 8 21	3° 9'09	18° 3	13°35	28°50	9°23	22° 1	2°35	2°19	16°15	27°15	16°34	15°23	3° 6	n.a.	F 23
S 24	20 12 17	4° 6'53	0♏17	15°39	0♌ 4	10° 9	21°59	2°40	2°23	16°15	27°16	16°D33	15°20	3°13	n.a.	S 24
S 25	20 16 14	5° 4'35	12°47	17°41	1°18	10°54	21°56	2°45	2°27	16°15	27°17	16°33	15°17	3°20	n.a.	S 25
M26	20 20 10	6° 2'16	25°37	19°40	2°31	11°40	21°52	2°50	2°30	16°14	27°17	16°34	15°13	3°26	n.a.	M26
T 27	20 24 7	6°59'56	8♐53	21°38	3°45	12°25	21°49	2°56	2°34	16°14	27°18	16°35	15°10	3°33	n.a.	T 27
W28	20 28 4	7°57'34	22°35	23°33	4°59	13°10	21°46	3° 1	2°37	16°14	27°19	16°R35	15° 7	3°40	n.a.	W28
T 29	20 32 0	8°55'12	6♑46	25°25	6°13	13°55	21°42	3° 6	2°41	16°13	27°19	16°34	15° 4	3°47	n.a.	T 29
F 30	20 35 57	9°52'48	21°23	27°15	7°27	14°41	21°38	3°12	2°44	16°13	27°20	16°30	15° 1	3°53	n.a.	F 30
S 31	20 39 53	10♌50'23	6♒21	29♌ 3	8♌41	15♊26	21♓34	3♎18	2♌48	16♈13	27♉20	16♐24	14♐58	4♍ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n30	22s 1	1n 0	21n30	1s29	22n18	0s43	16n58	1s10	3s32	0s34	1n 6	1n38	19n57	0n23	5n40	0s38	3n 4	16s28	22s28	22s22	6n25		n.a.
F 2	22 25	20 9	2 15	21 41	1 20	22 19	0 41	17 10	1 10	3 32	0 34	1 4	1 38	19 57	0 23	5 41	0 38	3 4	16 28	22 28	22 21	6 22		n.a.
S 3	22 19	16 55	3 23	21 51	1 11	22 19	0 39	17 21	1 9	3 32	0 34	1 3	1 38	19 56	0 23	5 41	0 38	3 4	16 28	22 28	22 21	6 20		n.a.
S 4	22 13	12 34	4 17	21 59	1 1	22 19	0 36	17 33	1 9	3 31	0 34	1 2	1 38	19 55	0 23	5 41	0 38	3 4	16 28	22 27	22 21	6 17		n.a.
M 5	22 7	7 29	4 54	22 6	0 51	22 18	0 34	17 44	1 9	3 31	0 34	1 0	1 37	19 54	0 23	5 41	0 38	3 4	16 29	22 27	22 20	6 15		n.a.
T 6	22 0	2 0	5 12	22 11	0 40	22 16	0 32	17 55	1 8	3 31	0 35	0 59	1 37	19 54	0 23	5 41	0 38	3 4	16 29	22 27	22 20	6 12		n.a.
W 7	21 53	3n30	5 9	22 14	0 30	22 14	0 30	18 6	1 8	3 31	0 35	0 57	1 37	19 53	0 23	5 41	0 38	3 4	16 29	22 26	22 20	6 10		n.a.
T 8	21 45	8 42	4 47	22 15	0 19	22 11	0 27	18 16	1 7	3 31	0 35	0 55	1 37	19 52	0 23	5 41	0 38	3 4	16 29	22 26	22 19	6 7		n.a.
F 9	21 37	13 21	4 8	22 14	0 9	22 7	0 25	18 26	1 7	3 32	0 35	0 54	1 37	19 51	0 23	5 42	0 38	3 4	16 30	22 26	22 19	6 5		n.a.
S 10	21 29	17 11	3 17	22 11	0n 2	22 3	0 22	18 37	1 7	3 32	0 35	0 52	1 37	19 51	0 23	5 42	0 38	3 4	16 30	22 26	22 19	6 2		n.a.
S 11	21 20	20 4	2 16	22 6	0 12	21 58	0 20	18 47	1 6	3 32	0 36	0 50	1 37	19 50	0 23	5 42	0 38	3 4	16 30	22 27	22 18	5 59		n.a.
M12	21 11	21 50	1 9	21 59	0 22	21 53	0 18	18 56	1 6	3 33	0 36	0 49	1 37	19 49	0 23	5 42	0 38	3 4	16 31	22 27	22 18	5 57		n.a.
T 13	21 1	22 27	0 0	21 49	0 32	21 46	0 15	19 6	1 5	3 33	0 36	0 47	1 37	19 48	0 23	5 42	0 38	3 3	16 31	22 27	22 18	5 54		n.a.
W14	20 51	21 54	1s 7	21 37	0 42	21 40	0 13	19 15	1 5	3 34	0 36	0 45	1 37	19 48	0 23	5 42	0 38	3 3	16 31	22 27	22 18	5 52		n.a.
T 15	20 41	20 18	2 11	21 23	0 51	21 32	0 11	19 24	1 4	3 34	0 36	0 43	1 37	19 47	0 23	5 42	0 38	3 3	16 32	22 26	22 17	5 49		n.a.
F 16	20 31	17 47	3 7	21 6	1 0	21 24	0 8	19 33	1 4	3 35	0 37	0 41	1 36	19 46	0 23	5 42	0 38	3 3	16 32	22 26	22 17	5 47		n.a.
S 17	20 20	14 32	3 55	20 47	1 9	21 16	0 6	19 42	1 3	3 36	0 37	0 40	1 36	19 45	0 23	5 42	0 38	3 3	16 32	22 25	22 17	5 44		n.a.
S 18	20 8	10 43	4 31	20 26	1 17	21 6	0 3	19 50	1 3	3 36	0 37	0 38	1 36	19 45	0 23	5 42	0 38	3 3	16 32	22 25	22 16	5 42		n.a.
M19	19 57	6 31	4 56	20 2	1 24	20 56	0 1	19 59	1 2	3 37	0 37	0 36	1 36	19 44	0 23	5 42	0 38	3 3	16 33	22 24	22 16	5 39		n.a.
T 20	19 45	2 6	5 7	19 37	1 31	20 46	0n 2	20 7	1 2	3 38	0 37	0 34	1 36	19 43	0 23	5 42	0 38	3 3	16 33	22 23	22 16	5 37		n.a.
W21	19 33	2s23	5 6	19 9	1 37	20 35	0 4	20 15	1 1	3 39	0 38	0 32	1 36	19 42	0 23	5 42	0 38	3 2	16 33	22 23	22 15	5 34		n.a.
T 22	19 20	6 49	4 51	18 40	1 42	20 23	0 6	20 22	1 0	3 41	0 38	0 30	1 36	19 41	0 23	5 41	0 39	3 2	16 34	22 22	22 15	5 32		n.a.
F 23	19 7	11 2	4 23	18 9	1 46	20 11	0 9	20 29	1 0	3 42	0 38	0 28	1 36	19 41	0 23	5 41	0 39	3 2	16 34	22 22	22 15	5 29		n.a.
S 24	18 54	14 52	3 43	17 37	1 50	19 58	0 11	20 37	0 59	3 43	0 38	0 26	1 36	19 40	0 23	5 41	0 39	3 2	16 34	22 22	22 14	5 27		n.a.
S 25	18 40	18 8	2 52	17 4	1 53	19 45	0 14	20 44	0 59	3 44	0 38	0 24	1 36	19 39	0 23	5 41	0 39	3 2	16 35	22 22	22 14	5 24		n.a.
M26	18 26	20 38	1 51	16 29	1 55	19 31	0 16	20 50	0 58	3 46	0 39	0 21	1 36	19 38	0 23	5 41	0 39	3 2	16 35	22 22	22 13	5 22		n.a.
T 27	18 12	22 5	0 41	15 53	1 56	19 17	0 18	20 57	0 57	3 47	0 39	0 19	1 35	19 38	0 23	5 41	0 39	3 1	16 35	22 22	22 13	5 19		n.a.
W28	17 58	22 17	0n32	15 16	1 56	19 2	0 21	21 3	0 57	3 49	0 39	0 17	1 35	19 37	0 23	5 41	0 39	3 1	16 36	22 22	22 13	5 17		n.a.
T 29	17 43	21 5	1 46	14 39	1 56	18 46	0 23	21 9	0 56	3 50	0 39	0 15	1 35	19 36	0 23	5 41	0 39	3 1	16 36	22 22	22 12	5 14		n.a.
F 30	17 28	18 28	2 55	14 1	1 54	18 30	0 25	21 15	0 56	3 52	0 39	0 13	1 35	19 35	0 23	5 40	0 39	3 1	16 36	22 21	22 12	5 12		n.a.
S 31	17n13	14s34	3n54	13n22	1n52	18n13	0n28	21n20	0s55	3s54	0s40	0n10	1n35	19n34	0n23	5n40	0s39	3n 0	16s37	22s21	22s12	5n 9		n.a.

Julian Day Number = 3659217.5, Delta T = 09h52m53s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°15'22, Lahiri = 70°22'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5306

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 43 50	11♌47'57	21♒32	0♍48	9♌54	16♊11	21°R30	3♎23	2♌51	16°R12	27♉21	16°R16	14♐54	4♍ 7	n.a.	S 1
M 2	20 47 46	12°45'31	6♓46	2°30	11° 8	16°56	21♓26	3°29	2°55	16♈12	27°22	16♐ 8	14°51	4°13	n.a.	M 2
T 3	20 51 43	13°43'04	21°50	4°10	12°22	17°41	21°21	3°35	2°58	16°11	27°22	16° 0	14°48	4°20	n.a.	T 3
W 4	20 55 39	14°40'36	6♈38	5°47	13°36	18°26	21°16	3°41	3° 2	16°11	27°22	15°54	14°45	4°27	n.a.	W 4
T 5	20 59 36	15°38'07	21° 2	7°21	14°50	19°11	21°12	3°47	3° 5	16°10	27°23	15°49	14°42	4°34	n.a.	T 5
F 6	21 3 33	16°35'38	5♉ 0	8°53	16° 4	19°56	21° 7	3°53	3° 9	16° 9	27°23	15°47	14°38	4°40	n.a.	F 6
S 7	21 7 29	17°33'09	18°33	10°22	17°17	20°40	21° 1	3°59	3°12	16° 9	27°24	15°D46	14°35	4°47	n.a.	S 7
S 8	21 11 26	18°30'40	1♊41	11°49	18°31	21°25	20°56	4° 5	3°16	16° 8	27°24	15°46	14°32	4°54	n.a.	S 8
M 9	21 15 22	19°28'10	14°28	13°12	19°45	22°10	20°51	4°11	3°19	16° 7	27°25	15°R47	14°29	5° 0	n.a.	M 9
T 10	21 19 19	20°25'39	26°59	14°33	20°59	22°55	20°45	4°17	3°22	16° 7	27°25	15°46	14°26	5° 7	n.a.	T 10
W11	21 23 15	21°23'09	9♋17	15°52	22°13	23°39	20°39	4°23	3°26	16° 6	27°25	15°44	14°23	5°14	n.a.	W11
T 12	21 27 12	22°20'38	21°26	17° 7	23°27	24°24	20°34	4°30	3°29	16° 5	27°26	15°39	14°19	5°21	n.a.	T 12
F 13	21 31 8	23°18'06	3♌27	18°19	24°41	25° 8	20°28	4°36	3°33	16° 4	27°26	15°31	14°16	5°27	n.a.	F 13
S 14	21 35 5	24°15'34	15°24	19°29	25°54	25°53	20°22	4°43	3°36	16° 4	27°26	15°21	14°13	5°34	n.a.	S 14
S 15	21 39 2	25°13'02	27°17	20°36	27° 8	26°37	20°15	4°49	3°39	16° 3	27°26	15° 9	14°10	5°41	n.a.	S 15
M16	21 42 58	26°10'29	9♍ 9	21°39	28°22	27°21	20° 9	4°56	3°43	16° 2	27°27	14°56	14° 7	5°48	n.a.	M16
T 17	21 46 55	27° 7'55	21° 1	22°39	29°36	28° 6	20° 2	5° 2	3°46	16° 1	27°27	14°43	14° 4	5°54	n.a.	T 17
W18	21 50 51	28° 5'21	2♎55	23°36	0♍50	28°50	19°56	5° 9	3°49	16° 0	27°27	14°32	14° 0	6° 1	n.a.	W18
T 19	21 54 48	29° 2'47	14°52	24°30	2° 4	29°34	19°49	5°16	3°53	15°59	27°27	14°22	13°57	6° 8	n.a.	T 19
F 20	21 58 44	0♍ 0'12	26°56	25°20	3°17	0♋18	19°42	5°22	3°56	15°58	27°27	14°15	13°54	6°14	n.a.	F 20
S 21	22 2 41	0°57'36	9♏10	26° 7	4°31	1° 2	19°36	5°29	3°59	15°57	27°27	14°11	13°51	6°21	n.a.	S 21
S 22	22 6 37	1°55'00	21°38	26°49	5°45	1°46	19°29	5°36	4° 2	15°56	27°27	14°10	13°48	6°28	n.a.	S 22
M23	22 10 34	2°52'24	4♐24	27°29	6°59	2°30	19°21	5°43	4° 6	15°55	27°28	14°D 9	13°44	6°35	n.a.	M23
T 24	22 14 31	3°49'47	17°33	28° 4	8°13	3°13	19°14	5°50	4° 9	15°54	27°28	14°R 9	13°41	6°41	n.a.	T 24
W25	22 18 27	4°47'09	1♑ 9	28°35	9°27	3°57	19° 7	5°57	4°12	15°53	27°28	14° 9	13°38	6°48	n.a.	W25
T 26	22 22 24	5°44'31	15°13	29° 2	10°41	4°41	19° 0	6° 4	4°15	15°51	27°R28	14° 6	13°35	6°55	n.a.	T 26
F 27	22 26 20	6°41'53	29°46	29°24	11°54	5°24	18°52	6°11	4°18	15°50	27°28	14° 1	13°32	7° 1	n.a.	F 27
S 28	22 30 17	7°39'14	14♒43	29°42	13° 8	6° 8	18°45	6°18	4°21	15°49	27°28	13°53	13°29	7° 8	n.a.	S 28
S 29	22 34 13	8°36'35	29°57	29°56	14°22	6°51	18°38	6°25	4°25	15°48	27°28	13°44	13°25	7°15	n.a.	S 29
M30	22 38 10	9°33'56	15♓18	0♎ 4	15°36	7°34	18°30	6°32	4°28	15°47	27°27	13°33	13°22	7°22	n.a.	M30
T 31	22 42 7	10♍31'17	0♈33	0°R 9	16♍50	8♋17	18♓22	6♎39	4♌31	15♈45	27♉27	13♐22	13♐19	7♍28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n57	9s41	4n37	12n43	1n50	17n56	0n30	21n26	0s54	3s56	0s40	0n 8	1n35	19n34	0n23	5n40	0s39	3n 0	16s37	22s20	22s11	5n 7		n.a.
M 2	16 41	4 12	5 1	12 4	1 46	17 39	0 32	21 31	0 54	3 57	0 40	0 6	1 35	19 33	0 23	5 40	0 39	3 0	16 37	22 19	22 11	5 4		n.a.
T 3	16 25	1n29	5 3	11 24	1 42	17 21	0 34	21 35	0 53	3 59	0 40	0 3	1 35	19 32	0 23	5 40	0 39	3 0	16 38	22 18	22 11	5 1		n.a.
W 4	16 9	6 58	4 45	10 44	1 37	17 2	0 36	21 40	0 52	4 1	0 40	0 1	1 35	19 31	0 23	5 39	0 39	3 0	16 38	22 18	22 10	4 59		n.a.
T 5	15 52	11 56	4 10	10 5	1 31	16 43	0 39	21 44	0 51	4 3	0 41	0s 1	1 35	19 31	0 23	5 39	0 39	2 59	16 38	22 17	22 10	4 56		n.a.
F 6	15 36	16 7	3 20	9 25	1 25	16 24	0 41	21 49	0 51	4 6	0 41	0 4	1 35	19 30	0 23	5 39	0 39	2 59	16 39	22 17	22 10	4 54		n.a.
S 7	15 19	19 18	2 20	8 45	1 18	16 4	0 43	21 52	0 50	4 8	0 41	0 6	1 35	19 29	0 23	5 39	0 39	2 59	16 39	22 17	22 9	4 51		n.a.
S 8	15 1	21 22	1 15	8 6	1 10	15 44	0 45	21 56	0 49	4 10	0 41	0 8	1 35	19 28	0 23	5 38	0 39	2 58	16 40	22 17	22 9	4 49		n.a.
M 9	14 44	22 15	0 7	7 27	1 2	15 23	0 47	22 0	0 49	4 12	0 41	0 11	1 35	19 27	0 23	5 38	0 39	2 58	16 40	22 17	22 9	4 46		n.a.
T 10	14 26	22 0	0s59	6 48	0 53	15 2	0 49	22 3	0 48	4 14	0 41	0 13	1 35	19 27	0 23	5 38	0 39	2 58	16 40	22 17	22 8	4 44		n.a.
W11	14 8	20 41	2 2	6 10	0 44	14 40	0 51	22 6	0 47	4 17	0 42	0 16	1 35	19 26	0 23	5 37	0 39	2 58	16 41	22 17	22 8	4 41		n.a.
T 12	13 50	18 26	2 58	5 32	0 34	14 18	0 53	22 8	0 46	4 19	0 42	0 18	1 34	19 25	0 23	5 37	0 39	2 57	16 41	22 16	22 7	4 39		n.a.
F 13	13 31	15 24	3 45	4 54	0 24	13 56	0 55	22 11	0 45	4 22	0 42	0 21	1 34	19 24	0 23	5 37	0 39	2 57	16 41	22 15	22 7	4 36		n.a.
S 14	13 13	11 46	4 22	4 17	0 13	13 33	0 56	22 13	0 45	4 24	0 42	0 24	1 34	19 24	0 23	5 36	0 39	2 57	16 42	22 14	22 7	4 34		n.a.
S 15	12 54	7 42	4 47	3 41	0 1	13 10	0 58	22 15	0 44	4 27	0 42	0 26	1 34	19 23	0 23	5 36	0 39	2 56	16 42	22 13	22 6	4 31		n.a.
M16	12 35	3 22	5 0	3 6	0s11	12 47	1 0	22 17	0 43	4 29	0 43	0 29	1 34	19 22	0 23	5 36	0 39	2 56	16 42	22 12	22 6	4 29		n.a.
T 17	12 15	1s 6	4 59	2 31	0 23	12 23	1 2	22 19	0 42	4 32	0 43	0 31	1 34	19 21	0 23	5 35	0 39	2 56	16 43	22 10	22 6	4 26		n.a.
W18	11 56	5 31	4 46	1 57	0 35	11 59	1 3	22 20	0 41	4 35	0 43	0 34	1 34	19 21	0 23	5 35	0 39	2 56	16 43	22 9	22 5	4 24		n.a.
T 19	11 36	9 46	4 20	1 24	0 49	11 34	1 5	22 21	0 41	4 38	0 43	0 37	1 34	19 20	0 23	5 35	0 39	2 55	16 44	22 8	22 5	4 21		n.a.
F 20	11 17	13 40	3 42	0 52	1 2	11 10	1 7	22 22	0 40	4 40	0 43	0 39	1 34	19 19	0 23	5 34	0 39	2 55	16 44	22 7	22 5	4 19		n.a.
S 21	10 57	17 3	2 54	0 22	1 16	10 45	1 8	22 23	0 39	4 43	0 43	0 42	1 34	19 18	0 23	5 34	0 39	2 55	16 44	22 7	22 4	4 16		n.a.
S 22	10 37	19 44	1 56	0s 8	1 30	10 19	1 9	22 23	0 38	4 46	0 44	0 45	1 34	19 18	0 23	5 33	0 39	2 54	16 45	22 6	22 4	4 14		n.a.
M23	10 16	21 30	0 51	0 36	1 44	9 54	1 11	22 23	0 37	4 49	0 44	0 47	1 34	19 17	0 24	5 33	0 39	2 54	16 45	22 6	22 3	4 11		n.a.
T 24	9 56	22 9	0n18	1 3	1 58	9 28	1 12	22 23	0 36	4 52	0 44	0 50	1 34	19 16	0 24	5 33	0 39	2 53	16 45	22 6	22 3	4 9		n.a.
W25	9 36	21 33	1 29	1 29	2 13	9 2	1 14	22 23	0 35	4 55	0 44	0 53	1 34	19 16	0 24	5 32	0 39	2 53	16 46	22 6	22 3	4 6		n.a.
T 26	9 15	19 35	2 36	1 53	2 27	8 36	1 15	22 22	0 34	4 58	0 44	0 55	1 34	19 15	0 24	5 32	0 39	2 53	16 46	22 6	22 2	4 4		n.a.
F 27	8 54	16 20	3 36	2 15	2 42	8 9	1 16	22 22	0 34	5 1	0 44	0 58	1 34	19 14	0 24	5 31	0 39	2 52	16 46	22 5	22 2	4 1		n.a.
S 28	8 33	11 56	4 23	2 35	2 56	7 42	1 17	22 21	0 33	5 4	0 44	1 1	1 34	19 13	0 24	5 31	0 40	2 52	16 47	22 4	22 2	3 59		n.a.
S 29	8 12	6 44	4 52	2 54	3 11	7 15	1 18	22 20	0 32	5 7	0 45	1 4	1 34	19 13	0 24	5 30	0 40	2 52	16 47	22 3	22 1	3 56		n.a.
M30	7 51	1 4	5 0	3 10	3 25	6 48	1 19	22 18	0 31	5 10	0 45	1 6	1 34	19 12	0 24	5 30	0 40	2 51	16 48	22 2	22 1	3 54		n.a.
T 31	7n30	4n37	4n47	3s25	3s39	6n21	1n20	22n17	0s30	5s13	0s45	1s 9	1n34	19n11	0n24	5n29	0s40	2n51	16s48	22s 1	22s 0	3n51		n.a.

Julian Day Number = 3659248.5, Delta T = 09h52m54s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°15'26, Lahiri = 70°22'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5306

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 46 3	11♍28'38	15♈33	0°R 8	18♍ 4	9♋ 1	18°R15	6♎46	4♌34	15°R44	27°R27	13°R14	13♐16	7♍35	n.a.	W 1
T 2	22 50 0	12°25'59	0♉ 9	0♎ 3	19°17	9°44	18♓ 7	6°53	4°37	15♈43	27♉27	13♐ 7	13°13	7°42	n.a.	T 2
F 3	22 53 56	13°23'21	14°16	29♍53	20°31	10°27	17°59	7° 1	4°40	15°42	27°27	13° 3	13° 9	7°48	n.a.	F 3
S 4	22 57 53	14°20'43	27°54	29°38	21°45	11°10	17°52	7° 8	4°42	15°40	27°27	13° 1	13° 6	7°55	n.a.	S 4
S 5	23 1 49	15°18'06	11♊ 5	29°19	22°59	11°52	17°44	7°15	4°45	15°39	27°26	13° 1	13° 3	8° 2	n.a.	S 5
M 6	23 5 46	16°15'29	23°52	28°55	24°13	12°35	17°36	7°22	4°48	15°38	27°26	13° 1	13° 0	8° 9	n.a.	M 6
T 7	23 9 42	17°12'52	6♋19	28°27	25°27	13°18	17°28	7°30	4°51	15°36	27°26	13° 0	12°57	8°15	n.a.	T 7
W 8	23 13 39	18°10'16	18°31	27°56	26°40	14° 1	17°21	7°37	4°54	15°35	27°26	12°57	12°54	8°22	n.a.	W 8
T 9	23 17 36	19° 7'40	0♌34	27°22	27°54	14°43	17°13	7°45	4°57	15°33	27°25	12°51	12°50	8°29	n.a.	T 9
F 10	23 21 32	20° 5'05	12°29	26°44	29° 8	15°25	17° 5	7°52	4°59	15°32	27°25	12°43	12°47	8°36	n.a.	F 10
S 11	23 25 29	21° 2'30	24°22	26° 5	0♎22	16° 8	16°57	8° 0	5° 2	15°31	27°25	12°32	12°44	8°42	n.a.	S 11
S 12	23 29 25	21°59'55	6♍13	25°23	1°36	16°50	16°50	8° 7	5° 5	15°29	27°24	12°20	12°41	8°49	n.a.	S 12
M13	23 33 22	22°57'21	18° 5	24°41	2°50	17°32	16°42	8°15	5° 7	15°28	27°24	12° 6	12°38	8°56	n.a.	M13
T 14	23 37 18	23°54'48	0♎ 0	23°59	4° 3	18°14	16°34	8°22	5°10	15°26	27°24	11°53	12°35	9° 2	n.a.	T 14
W15	23 41 15	24°52'15	11°59	23°17	5°17	18°56	16°27	8°30	5°13	15°25	27°23	11°40	12°31	9° 9	n.a.	W15
T 16	23 45 11	25°49'42	24° 3	22°37	6°31	19°38	16°19	8°37	5°15	15°23	27°23	11°30	12°28	9°16	n.a.	T 16
F 17	23 49 8	26°47'09	6♏13	21°58	7°45	20°20	16°12	8°45	5°18	15°22	27°22	11°23	12°25	9°23	n.a.	F 17
S 18	23 53 4	27°44'37	18°34	21°23	8°59	21° 1	16° 4	8°52	5°20	15°20	27°22	11°19	12°22	9°29	n.a.	S 18
S 19	23 57 1	28°42'06	1♐ 6	20°51	10°13	21°43	15°57	9° 0	5°23	15°19	27°21	11°16	12°19	9°36	n.a.	S 19
M20	0 0 58	29°39'34	13°54	20°23	11°26	22°24	15°49	9° 8	5°25	15°17	27°21	11°D16	12°15	9°43	n.a.	M20
T 21	0 4 54	0♎37'03	27° 2	19°59	12°40	23° 6	15°42	9°15	5°27	15°15	27°20	11°R16	12°12	9°49	n.a.	T 21
W22	0 8 51	1°34'32	10♑32	19°41	13°54	23°47	15°35	9°23	5°30	15°14	27°20	11°16	12° 9	9°56	n.a.	W22
T 23	0 12 47	2°32'02	24°27	19°28	15° 8	24°28	15°28	9°30	5°32	15°12	27°19	11°14	12° 6	10° 3	n.a.	T 23
F 24	0 16 44	3°29'32	8♒47	19°22	16°22	25° 9	15°21	9°38	5°34	15°11	27°19	11°10	12° 3	10°10	n.a.	F 24
S 25	0 20 40	4°27'02	23°31	19°D21	17°35	25°50	15°14	9°46	5°37	15° 9	27°18	11° 4	12° 0	10°16	n.a.	S 25
S 26	0 24 37	5°24'33	8♓33	19°27	18°49	26°30	15° 7	9°53	5°39	15° 7	27°17	10°56	11°56	10°23	n.a.	S 26
M27	0 28 33	6°22'05	23°45	19°40	20° 3	27°11	15° 0	10° 1	5°41	15° 6	27°17	10°46	11°53	10°30	n.a.	M27
T 28	0 32 30	7°19'37	8♈55	19°59	21°17	27°52	14°53	10° 9	5°43	15° 4	27°16	10°37	11°50	10°37	n.a.	T 28
W29	0 36 26	8°17'10	23°54	20°26	22°30	28°32	14°47	10°16	5°45	15° 3	27°15	10°29	11°47	10°43	n.a.	W29
T 30	0 40 23	9♎14'43	8♉33	20♍59	23♎44	29♋12	14♓40	10♎24	5♌47	15♈ 1	27♉15	10♐24	11♐44	10♍50	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n 8	9n56	4n14	3s37	3s52	5n53	1n21	22n15	0s29	5s16	0s45	1s12	1n34	19n11	0n24	5n29	0s40	2n51	16s48	22s 0	22s 0	3n49		n.a.
T 2	6 47	14 33	3 26	3 47	4 5	5 26	1 22	22 13	0 28	5 19	0 45	1 15	1 34	19 10	0 24	5 28	0 40	2 50	16 49	21 59	22 0	3 46		n.a.
F 3	6 25	18 10	2 26	3 54	4 17	4 58	1 23	22 11	0 27	5 22	0 45	1 18	1 34	19 9	0 24	5 28	0 40	2 50	16 49	21 58	21 59	3 44		n.a.
S 4	6 4	20 38	1 19	3 59	4 29	4 30	1 23	22 8	0 26	5 25	0 45	1 20	1 34	19 9	0 24	5 27	0 40	2 49	16 49	21 58	21 59	3 41		n.a.
S 5	5 42	21 53	0 10	4 1	4 39	4 2	1 24	22 6	0 25	5 28	0 45	1 23	1 34	19 8	0 24	5 27	0 40	2 49	16 50	21 58	21 58	3 39		n.a.
M 6	5 20	21 56	0s57	4 0	4 49	3 34	1 25	22 3	0 24	5 31	0 46	1 26	1 34	19 7	0 24	5 26	0 40	2 49	16 50	21 58	21 58	3 36		n.a.
T 7	4 58	20 53	2 0	3 57	4 57	3 5	1 25	22 0	0 23	5 34	0 46	1 29	1 34	19 7	0 24	5 26	0 40	2 48	16 50	21 58	21 58	3 34		n.a.
W 8	4 36	18 52	2 56	3 51	5 4	2 37	1 26	21 57	0 22	5 37	0 46	1 32	1 34	19 6	0 24	5 25	0 40	2 48	16 51	21 58	21 57	3 31		n.a.
T 9	4 14	16 3	3 43	3 43	5 10	2 8	1 26	21 53	0 21	5 40	0 46	1 35	1 34	19 5	0 24	5 25	0 40	2 47	16 51	21 57	21 57	3 29		n.a.
F 10	3 52	12 36	4 20	3 32	5 14	1 40	1 26	21 49	0 20	5 43	0 46	1 38	1 34	19 5	0 24	5 24	0 40	2 47	16 51	21 56	21 56	3 26		n.a.
S 11	3 30	8 41	4 45	3 19	5 16	1 11	1 27	21 46	0 19	5 46	0 46	1 40	1 34	19 4	0 24	5 23	0 40	2 47	16 52	21 55	21 56	3 24		n.a.
S 12	3 7	4 26	4 58	3 3	5 17	0 43	1 27	21 42	0 18	5 49	0 46	1 43	1 34	19 3	0 24	5 23	0 40	2 46	16 52	21 53	21 56	3 21		n.a.
M13	2 45	0 2	4 58	2 46	5 15	0 14	1 27	21 37	0 17	5 52	0 46	1 46	1 34	19 3	0 24	5 22	0 40	2 46	16 52	21 51	21 55	3 19		n.a.
T 14	2 23	4s23	4 45	2 27	5 12	0s15	1 27	21 33	0 16	5 55	0 46	1 49	1 34	19 2	0 24	5 22	0 40	2 45	16 53	21 49	21 55	3 16		n.a.
W15	2 0	8 39	4 20	2 6	5 8	0 44	1 27	21 29	0 15	5 58	0 46	1 52	1 34	19 2	0 24	5 21	0 40	2 45	16 53	21 48	21 54	3 14		n.a.
T 16	1 38	12 37	3 42	1 44	5 1	1 12	1 27	21 24	0 13	6 1	0 46	1 55	1 34	19 1	0 24	5 21	0 40	2 45	16 53	21 47	21 54	3 11		n.a.
F 17	1 15	16 7	2 54	1 22	4 53	1 41	1 27	21 19	0 12	6 4	0 47	1 58	1 34	19 0	0 24	5 20	0 40	2 44	16 54	21 46	21 54	3 9		n.a.
S 18	0 53	18 56	1 57	0 59	4 43	2 10	1 27	21 14	0 11	6 7	0 47	2 1	1 34	19 0	0 24	5 19	0 40	2 44	16 54	21 45	21 53	3 6		n.a.
S 19	0 30	20 54	0 54	0 37	4 32	2 39	1 27	21 9	0 10	6 10	0 47	2 4	1 34	18 59	0 24	5 19	0 40	2 43	16 54	21 45	21 53	3 4		n.a.
M20	0 8	21 51	0n14	0 14	4 19	3 7	1 26	21 3	0 9	6 13	0 47	2 7	1 34	18 59	0 24	5 18	0 40	2 43	16 55	21 45	21 52	3 1		n.a.
T 21	0s14	21 37	1 23	0n 8	4 5	3 36	1 26	20 58	0 8	6 16	0 47	2 10	1 34	18 58	0 24	5 18	0 40	2 43	16 55	21 45	21 52	2 59		n.a.
W22	0 37	20 9	2 29	0 28	3 51	4 5	1 25	20 52	0 7	6 19	0 47	2 12	1 34	18 58	0 24	5 17	0 40	2 42	16 55	21 45	21 52	2 56		n.a.
T 23	0 59	17 27	3 28	0 48	3 35	4 33	1 25	20 46	0 6	6 21	0 47	2 15	1 34	18 57	0 24	5 16	0 40	2 42	16 56	21 44	21 51	2 54		n.a.
F 24	1 22	13 37	4 16	1 5	3 18	5 1	1 24	20 40	0 4	6 24	0 47	2 18	1 34	18 57	0 24	5 16	0 40	2 41	16 56	21 44	21 51	2 51		n.a.
S 25	1 44	8 53	4 49	1 21	3 1	5 30	1 24	20 34	0 3	6 27	0 47	2 21	1 34	18 56	0 24	5 15	0 40	2 41	16 56	21 43	21 50	2 49		n.a.
S 26	2 7	3 32	5 3	1 35	2 44	5 58	1 23	20 27	0 2	6 30	0 47	2 24	1 34	18 56	0 24	5 14	0 40	2 40	16 57	21 42	21 50	2 46		n.a.
M27	2 29	2n 6	4 55	1 46	2 26	6 26	1 22	20 21	0 1	6 32	0 47	2 27	1 34	18 55	0 24	5 14	0 40	2 40	16 57	21 41	21 50	2 44		n.a.
T 28	2 52	7 35	4 27	1 55	2 9	6 54	1 21	20 14	0n 0	6 35	0 47	2 30	1 34	18 55	0 24	5 13	0 40	2 40	16 57	21 39	21 49	2 41		n.a.
W29	3 14	12 33	3 41	2 1	1 51	7 22	1 20	20 7	0 2	6 37	0 47	2 33	1 34	18 54	0 24	5 13	0 40	2 39	16 57	21 38	21 49	2 39		n.a.
T 30	3s36	16n39	2n41	2n 5	1s34	7s49	1n19	20n 1	0n 3	6s40	0s47	2s36	1n35	18n54	0n24	5n12	0s40	2n39	16s58	21s37	21s48	2n36		n.a.

Julian Day Number = 3659279.5, Delta T = 09h52m56s
Ecliptic obliquity = 23°01'41, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°15'30, Lahiri = 70°22'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5306

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 44 20	10♎12'18	22♉45	21♍38	24♎58	29♋53	14°R34	10♎32	5♌49	14°R59	27°R14	10°R20	11♐41	10♍57	n.a.	F 1
S 2	0 48 16	11° 9'55	6♊29	22°25	26°12	0♌33	14♓28	10°39	5°51	14♈58	27♉13	10°D19	11°37	11° 3	n.a.	S 2
S 3	0 52 13	12° 7'32	19°45	23°18	27°25	1°13	14°22	10°47	5°53	14°56	27°12	10♐19	11°34	11°10	n.a.	S 3
M 4	0 56 9	13° 5'10	2♋36	24°17	28°39	1°53	14°16	10°55	5°55	14°54	27°12	10°20	11°31	11°17	n.a.	M 4
T 5	1 0 6	14° 2'50	15° 5	25°23	29°53	2°32	14°10	11° 3	5°56	14°53	27°11	10°R20	11°28	11°24	n.a.	T 5
W 6	1 4 2	15° 0'31	27°18	26°35	1♏ 6	3°12	14° 4	11°10	5°58	14°51	27°10	10°19	11°25	11°30	n.a.	W 6
T 7	1 7 59	15°58'13	9♌20	27°52	2°20	3°51	13°59	11°18	6° 0	14°50	27° 9	10°17	11°21	11°37	n.a.	T 7
F 8	1 11 55	16°55'57	21°14	29°15	3°34	4°31	13°53	11°26	6° 2	14°48	27° 8	10°12	11°18	11°44	n.a.	F 8
S 9	1 15 52	17°53'41	3♍ 6	0♎43	4°48	5°10	13°48	11°33	6° 3	14°46	27° 8	10° 4	11°15	11°50	n.a.	S 9
S 10	1 19 49	18°51'27	14°58	2°16	6° 1	5°49	13°43	11°41	6° 5	14°45	27° 7	9°56	11°12	11°57	n.a.	S 10
M11	1 23 45	19°49'15	26°53	3°53	7°15	6°28	13°38	11°48	6° 6	14°43	27° 6	9°46	11° 9	12° 4	n.a.	M11
T 12	1 27 42	20°47'03	8♎53	5°34	8°29	7° 7	13°33	11°56	6° 8	14°41	27° 5	9°37	11° 6	12°11	n.a.	T 12
W13	1 31 38	21°44'53	21° 0	7°19	9°42	7°45	13°28	12° 4	6° 9	14°40	27° 4	9°29	11° 2	12°17	n.a.	W13
T 14	1 35 35	22°42'44	3♏15	9° 7	10°56	8°24	13°24	12°11	6°11	14°38	27° 3	9°22	10°59	12°24	n.a.	T 14
F 15	1 39 31	23°40'36	15°38	10°57	12°10	9° 2	13°19	12°19	6°12	14°37	27° 2	9°17	10°56	12°31	n.a.	F 15
S 16	1 43 28	24°38'29	28°12	12°50	13°23	9°40	13°15	12°27	6°13	14°35	27° 1	9°15	10°53	12°38	n.a.	S 16
S 17	1 47 24	25°36'24	10♐58	14°44	14°37	10°18	13°11	12°34	6°14	14°33	27° 0	9°D14	10°50	12°44	n.a.	S 17
M18	1 51 21	26°34'19	23°57	16°40	15°51	10°56	13° 8	12°42	6°16	14°32	26°59	9°15	10°46	12°51	n.a.	M18
T 19	1 55 17	27°32'16	7♑11	18°37	17° 4	11°34	13° 4	12°49	6°17	14°30	26°58	9°16	10°43	12°58	n.a.	T 19
W20	1 59 14	28°30'13	20°43	20°34	18°18	12°11	13° 0	12°57	6°18	14°29	26°57	9°17	10°40	13° 4	n.a.	W20
T 21	2 3 11	29°28'12	4♒34	22°32	19°31	12°49	12°57	13° 4	6°19	14°27	26°56	9°R17	10°37	13°11	n.a.	T 21
F 22	2 7 7	0♏26'12	18°43	24°30	20°45	13°26	12°54	13°12	6°20	14°25	26°55	9°16	10°34	13°18	n.a.	F 22
S 23	2 11 4	1°24'12	3♓10	26°28	21°58	14° 3	12°51	13°19	6°21	14°24	26°54	9°13	10°31	13°25	n.a.	S 23
S 24	2 15 0	2°22'14	17°52	28°25	23°12	14°40	12°48	13°27	6°22	14°22	26°53	9° 9	10°27	13°31	n.a.	S 24
M25	2 18 57	3°20'17	2♈41	0♏22	24°26	15°17	12°46	13°34	6°23	14°21	26°52	9° 3	10°24	13°38	n.a.	M25
T 26	2 22 53	4°18'21	17°31	2°19	25°39	15°53	12°43	13°41	6°23	14°19	26°51	8°58	10°21	13°45	n.a.	T 26
W27	2 26 50	5°16'27	2♉14	4°14	26°53	16°30	12°41	13°49	6°24	14°18	26°50	8°54	10°18	13°51	n.a.	W27
T 28	2 30 46	6°14'34	16°42	6° 9	28° 6	17° 6	12°39	13°56	6°25	14°16	26°49	8°51	10°15	13°58	n.a.	T 28
F 29	2 34 43	7°12'43	0♊49	8° 2	29°20	17°42	12°38	14° 3	6°26	14°15	26°48	8°49	10°12	14° 5	n.a.	F 29
S 30	2 38 39	8°10'53	14°32	9°55	0♐33	18°18	12°36	14°11	6°26	14°13	26°47	8°D49	10° 8	14°12	n.a.	S 30
S 31	2 42 36	9♏ 9'05	27♊50	11♏46	1♐47	18♌54	12♓35	14♎18	6♌27	14♈12	26♉46	8♐50	10♐ 5	14♍18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3s58	19n38	1n32	2n 5	1s16	8s17	1n18	19n54	0n 4	6s42	0s47	2s39	1n35	18n53	0n24	5n11	0s40	2n38	16s58	21s37	21s48	2n34		n.a.
S 2	4 21	21 21	0 20	2 3	0 59	8 44	1 17	19 46	0 5	6 45	0 47	2 42	1 35	18 53	0 24	5 11	0 40	2 38	16 58	21 37	21 47	2 31		n.a.
S 3	4 43	21 48	0s50	1 57	0 43	9 11	1 16	19 39	0 6	6 47	0 47	2 44	1 35	18 52	0 24	5 10	0 40	2 38	16 59	21 37	21 47	2 29		n.a.
M 4	5 5	21 4	1 56	1 49	0 27	9 38	1 15	19 32	0 8	6 49	0 47	2 47	1 35	18 52	0 24	5 9	0 40	2 37	16 59	21 37	21 47	2 26		n.a.
T 5	5 27	19 17	2 55	1 37	0 12	10 5	1 14	19 24	0 9	6 51	0 47	2 50	1 35	18 52	0 25	5 9	0 40	2 37	16 59	21 37	21 46	2 24		n.a.
W 6	5 49	16 40	3 44	1 23	0n 3	10 32	1 12	19 16	0 10	6 54	0 47	2 53	1 35	18 51	0 25	5 8	0 40	2 36	16 59	21 37	21 46	2 21		n.a.
T 7	6 11	13 23	4 23	1 5	0 16	10 58	1 11	19 9	0 11	6 56	0 47	2 56	1 35	18 51	0 25	5 8	0 40	2 36	17 0	21 36	21 45	2 19		n.a.
F 8	6 33	9 35	4 50	0 44	0 29	11 24	1 9	19 1	0 13	6 58	0 47	2 59	1 35	18 50	0 25	5 7	0 40	2 35	17 0	21 36	21 45	2 16		n.a.
S 9	6 54	5 27	5 4	0 21	0 41	11 50	1 8	18 53	0 14	7 0	0 47	3 2	1 35	18 50	0 25	5 6	0 40	2 35	17 0	21 35	21 44	2 14		n.a.
S 10	7 16	1 7	5 5	0s 5	0 52	12 15	1 6	18 45	0 15	7 2	0 47	3 5	1 35	18 50	0 25	5 6	0 40	2 35	17 0	21 33	21 44	2 11		n.a.
M11	7 37	3s16	4 53	0 34	1 2	12 41	1 5	18 36	0 17	7 4	0 47	3 8	1 35	18 49	0 25	5 5	0 40	2 34	17 1	21 32	21 44	2 9		n.a.
T 12	7 59	7 34	4 28	1 5	1 11	13 6	1 3	18 28	0 18	7 5	0 47	3 10	1 35	18 49	0 25	5 4	0 40	2 34	17 1	21 31	21 43	2 6		n.a.
W13	8 20	11 37	3 50	1 39	1 19	13 30	1 1	18 20	0 19	7 7	0 47	3 13	1 35	18 49	0 25	5 4	0 40	2 33	17 1	21 29	21 43	2 4		n.a.
T 14	8 41	15 14	3 2	2 14	1 25	13 55	0 59	18 11	0 21	7 9	0 47	3 16	1 35	18 48	0 25	5 3	0 40	2 33	17 1	21 28	21 42	2 1		n.a.
F 15	9 2	18 13	2 4	2 51	1 31	14 19	0 57	18 3	0 22	7 10	0 47	3 19	1 36	18 48	0 25	5 3	0 40	2 32	17 1	21 28	21 42	1 59		n.a.
S 16	9 23	20 23	0 59	3 30	1 36	14 42	0 56	17 54	0 23	7 12	0 47	3 22	1 36	18 48	0 25	5 2	0 40	2 32	17 2	21 27	21 41	1 56		n.a.
S 17	9 44	21 33	0n 9	4 10	1 40	15 6	0 54	17 45	0 25	7 14	0 47	3 25	1 36	18 48	0 25	5 1	0 40	2 32	17 2	21 27	21 41	1 54		n.a.
M18	10 5	21 35	1 19	4 51	1 43	15 28	0 52	17 36	0 26	7 15	0 47	3 27	1 36	18 47	0 25	5 1	0 40	2 31	17 2	21 27	21 41	1 51		n.a.
T 19	10 25	20 25	2 26	5 33	1 45	15 51	0 49	17 28	0 27	7 16	0 47	3 30	1 36	18 47	0 25	5 0	0 40	2 31	17 2	21 28	21 40	1 49		n.a.
W20	10 46	18 4	3 26	6 16	1 46	16 13	0 47	17 19	0 29	7 18	0 47	3 33	1 36	18 47	0 25	5 0	0 40	2 31	17 2	21 28	21 40	1 46		n.a.
T 21	11 6	14 39	4 16	6 59	1 46	16 35	0 45	17 10	0 30	7 19	0 47	3 36	1 36	18 47	0 25	4 59	0 40	2 30	17 3	21 28	21 39	1 44		n.a.
F 22	11 26	10 20	4 51	7 42	1 45	16 56	0 43	17 1	0 32	7 20	0 47	3 38	1 36	18 46	0 25	4 58	0 40	2 30	17 3	21 28	21 39	1 42		n.a.
S 23	11 46	5 21	5 9	8 25	1 44	17 17	0 41	16 52	0 33	7 21	0 47	3 41	1 36	18 46	0 25	4 58	0 40	2 30	17 3	21 27	21 38	1 39		n.a.
S 24	12 5	0n 1	5 7	9 8	1 42	17 38	0 38	16 42	0 35	7 22	0 47	3 44	1 36	18 46	0 25	4 57	0 40	2 29	17 3	21 26	21 38	1 37		n.a.
M25	12 25	5 25	4 45	9 51	1 40	17 58	0 36	16 33	0 36	7 23	0 47	3 47	1 37	18 46	0 25	4 57	0 40	2 29	17 3	21 26	21 37	1 34		n.a.
T 26	12 44	10 31	4 4	10 33	1 37	18 18	0 34	16 24	0 38	7 24	0 47	3 49	1 37	18 46	0 25	4 56	0 40	2 28	17 3	21 25	21 37	1 32		n.a.
W27	13 3	14 58	3 6	11 15	1 33	18 37	0 31	16 15	0 39	7 25	0 47	3 52	1 37	18 45	0 25	4 55	0 40	2 28	17 4	21 24	21 37	1 29		n.a.
T 28	13 22	18 26	1 58	11 56	1 29	18 56	0 29	16 5	0 40	7 25	0 47	3 55	1 37	18 45	0 25	4 55	0 40	2 28	17 4	21 24	21 36	1 27		n.a.
F 29	13 41	20 41	0 44	12 37	1 24	19 14	0 26	15 56	0 42	7 26	0 47	3 57	1 37	18 45	0 25	4 54	0 40	2 27	17 4	21 24	21 36	1 24		n.a.
S 30	14 0	21 38	0s31	13 17	1 19	19 32	0 24	15 46	0 43	7 26	0 47	4 0	1 37	18 45	0 25	4 54	0 40	2 27	17 4	21 24	21 35	1 22		n.a.
S 31	14s18	21n18	1s42	13s56	1n14	19s49	0n21	15n37	0n45	7s27	0s47	4s 3	1n37	18n45	0n25	4n53	0s40	2n27	17s 4	21s24	21s35	1n19		n.a.

Julian Day Number = 3659309.5, Delta T = 09h52m58s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°15'35, Lahiri = 70°22'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5306

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 46 33	10♏ 7'19	10♋45	13♏37	3♐ 0	19♌29	12°R33	14♎25	6♌27	14°R10	26°R45	8♐52	10♐ 2	14♍25	n.a.	M 1
T 2	2 50 29	11° 5'35	23°18	15°26	4°14	20° 4	12♓32	14°32	6°28	14♈ 9	26♉43	8°53	9°59	14°32	n.a.	T 2
W 3	2 54 26	12° 3'52	5♌34	17°15	5°27	20°39	12°31	14°39	6°28	14° 8	26°42	8°54	9°56	14°39	n.a.	W 3
T 4	2 58 22	13° 2'12	17°37	19° 2	6°40	21°14	12°31	14°46	6°28	14° 6	26°41	8°R54	9°52	14°45	n.a.	T 4
F 5	3 2 19	14° 0'33	29°33	20°48	7°54	21°49	12°30	14°54	6°29	14° 5	26°40	8°53	9°49	14°52	n.a.	F 5
S 6	3 6 15	14°58'56	11♍26	22°33	9° 7	22°24	12°30	15° 1	6°29	14° 3	26°39	8°51	9°46	14°59	n.a.	S 6
S 7	3 10 12	15°57'21	23°19	24°17	10°21	22°58	12°D30	15° 8	6°29	14° 2	26°38	8°48	9°43	15° 5	n.a.	S 7
M 8	3 14 8	16°55'48	5♎17	26° 0	11°34	23°32	12°30	15°15	6°29	14° 1	26°37	8°45	9°40	15°12	n.a.	M 8
T 9	3 18 5	17°54'16	17°23	27°42	12°48	24° 6	12°30	15°21	6°29	14° 0	26°36	8°41	9°37	15°19	n.a.	T 9
W10	3 22 2	18°52'47	29°39	29°23	14° 1	24°39	12°31	15°28	6°R29	13°58	26°34	8°38	9°33	15°26	n.a.	W10
T 11	3 25 58	19°51'19	12♏ 7	1♐ 2	15°14	25°13	12°32	15°35	6°29	13°57	26°33	8°36	9°30	15°32	n.a.	T 11
F 12	3 29 55	20°49'53	24°47	2°41	16°28	25°46	12°32	15°42	6°29	13°56	26°32	8°34	9°27	15°39	n.a.	F 12
S 13	3 33 51	21°48'29	7♐41	4°19	17°41	26°19	12°34	15°49	6°29	13°55	26°31	8°D34	9°24	15°46	n.a.	S 13
S 14	3 37 48	22°47'07	20°47	5°56	18°54	26°52	12°35	15°55	6°29	13°53	26°30	8°34	9°21	15°52	n.a.	S 14
M15	3 41 44	23°45'46	4♑ 7	7°32	20° 8	27°24	12°36	16° 2	6°29	13°52	26°29	8°35	9°18	15°59	n.a.	M15
T 16	3 45 41	24°44'26	17°40	9° 7	21°21	27°56	12°38	16° 9	6°29	13°51	26°27	8°36	9°14	16° 6	n.a.	T 16
W17	3 49 37	25°43'09	1♒24	10°41	22°34	28°28	12°40	16°15	6°28	13°50	26°26	8°37	9°11	16°13	n.a.	W17
T 18	3 53 34	26°41'52	15°20	12°14	23°48	29° 0	12°42	16°22	6°28	13°49	26°25	8°38	9° 8	16°19	n.a.	T 18
F 19	3 57 30	27°40'37	29°27	13°47	25° 1	29°32	12°44	16°28	6°27	13°48	26°24	8°R38	9° 5	16°26	n.a.	F 19
S 20	4 1 27	28°39'24	13♓42	15°18	26°14	0♍ 3	12°47	16°35	6°27	13°47	26°23	8°38	9° 2	16°33	n.a.	S 20
S 21	4 5 24	29°38'12	28° 3	16°48	27°28	0°34	12°49	16°41	6°26	13°46	26°22	8°37	8°58	16°40	n.a.	S 21
M22	4 9 20	0♐37'02	12♈27	18°18	28°41	1° 4	12°52	16°47	6°26	13°45	26°20	8°36	8°55	16°46	n.a.	M22
T 23	4 13 17	1°35'53	26°49	19°47	29°54	1°35	12°55	16°53	6°25	13°44	26°19	8°35	8°52	16°53	n.a.	T 23
W24	4 17 13	2°34'46	11♉ 5	21°15	1♑ 7	2° 5	12°58	17° 0	6°24	13°43	26°18	8°35	8°49	17° 0	n.a.	W24
T 25	4 21 10	3°33'40	25°10	22°42	2°20	2°34	13° 2	17° 6	6°24	13°42	26°17	8°34	8°46	17° 6	n.a.	T 25
F 26	4 25 6	4°32'37	9♊ 0	24° 8	3°34	3° 4	13° 5	17°12	6°23	13°41	26°16	8°D34	8°43	17°13	n.a.	F 26
S 27	4 29 3	5°31'35	22°32	25°33	4°47	3°33	13° 9	17°18	6°22	13°40	26°15	8°34	8°39	17°20	n.a.	S 27
S 28	4 32 59	6°30'35	5♋44	26°57	6° 0	4° 2	13°13	17°24	6°21	13°39	26°13	8°34	8°36	17°27	n.a.	S 28
M29	4 36 56	7°29'37	18°36	28°20	7°13	4°31	13°17	17°29	6°20	13°38	26°12	8°35	8°33	17°33	n.a.	M29
T 30	4 40 53	8♐28'42	1♌10	29♐43	8♑26	4♍59	13♓21	17♎35	6♌19	13♈38	26♉11	8°R35	8♐30	17♍40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s36	19n51	2s46	14s34	1n 8	20s 6	0n19	15n28	0n46	7s27	0s47	4s 5	1n37	18n45	0n25	4n53	0s40	2n26	17s 4	21s24	21s34	1n17		n.a.
T 2	14 54	17 26	3 40	15 11	1 2	20 22	0 16	15 18	0 48	7 28	0 47	4 8	1 37	18 45	0 25	4 52	0 40	2 26	17 4	21 24	21 34	1 14		n.a.
W 3	15 12	14 18	4 23	15 48	0 56	20 37	0 13	15 9	0 50	7 28	0 47	4 11	1 38	18 45	0 25	4 52	0 40	2 26	17 4	21 24	21 33	1 12		n.a.
T 4	15 29	10 38	4 53	16 23	0 50	20 52	0 11	14 59	0 51	7 28	0 47	4 13	1 38	18 45	0 25	4 51	0 40	2 25	17 4	21 24	21 33	1 9		n.a.
F 5	15 46	6 35	5 10	16 57	0 43	21 7	0 8	14 50	0 53	7 28	0 47	4 16	1 38	18 45	0 25	4 50	0 40	2 25	17 5	21 24	21 32	1 7		n.a.
S 6	16 3	2 18	5 14	17 30	0 36	21 21	0 5	14 40	0 54	7 28	0 46	4 18	1 38	18 45	0 25	4 50	0 40	2 25	17 5	21 24	21 32	1 5		n.a.
S 7	16 20	2s 4	5 4	18 3	0 29	21 34	0 3	14 31	0 56	7 28	0 46	4 21	1 38	18 45	0 26	4 49	0 40	2 24	17 5	21 23	21 32	1 2		n.a.
M 8	16 36	6 23	4 41	18 34	0 22	21 47	0s 0	14 21	0 57	7 28	0 46	4 23	1 38	18 45	0 26	4 49	0 40	2 24	17 5	21 23	21 31	1 0		n.a.
T 9	16 52	10 30	4 6	19 4	0 15	21 59	0 3	14 12	0 59	7 28	0 46	4 26	1 38	18 45	0 26	4 48	0 40	2 24	17 5	21 22	21 31	0 57		n.a.
W10	17 8	14 15	3 18	19 33	0 8	22 11	0 6	14 2	1 1	7 28	0 46	4 28	1 39	18 45	0 26	4 48	0 40	2 24	17 5	21 22	21 30	0 55		n.a.
T 11	17 24	17 27	2 21	20 0	0 1	22 22	0 8	13 53	1 2	7 28	0 46	4 31	1 39	18 45	0 26	4 48	0 40	2 23	17 5	21 21	21 30	0 52		n.a.
F 12	17 39	19 51	1 15	20 27	0s 7	22 32	0 11	13 43	1 4	7 27	0 46	4 33	1 39	18 45	0 26	4 47	0 40	2 23	17 5	21 21	21 29	0 50		n.a.
S 13	17 54	21 18	0 5	20 52	0 14	22 42	0 14	13 34	1 6	7 27	0 46	4 35	1 39	18 45	0 26	4 47	0 40	2 23	17 5	21 21	21 29	0 47		n.a.
S 14	18 9	21 36	1n 7	21 17	0 21	22 51	0 17	13 24	1 7	7 26	0 46	4 38	1 39	18 45	0 26	4 46	0 40	2 22	17 5	21 21	21 28	0 45		n.a.
M15	18 24	20 41	2 17	21 40	0 29	23 0	0 20	13 15	1 9	7 26	0 46	4 40	1 39	18 45	0 26	4 46	0 40	2 22	17 5	21 21	21 28	0 43		n.a.
T 16	18 38	18 35	3 20	22 2	0 36	23 7	0 22	13 6	1 11	7 25	0 46	4 43	1 39	18 45	0 26	4 45	0 40	2 22	17 5	21 22	21 27	0 40		n.a.
W17	18 51	15 24	4 12	22 23	0 43	23 15	0 25	12 56	1 13	7 24	0 46	4 45	1 40	18 45	0 26	4 45	0 40	2 22	17 5	21 22	21 27	0 38		n.a.
T 18	19 5	11 19	4 51	22 43	0 51	23 21	0 28	12 47	1 14	7 23	0 46	4 47	1 40	18 45	0 26	4 44	0 40	2 21	17 5	21 22	21 26	0 35		n.a.
F 19	19 18	6 35	5 12	23 1	0 58	23 27	0 31	12 38	1 16	7 22	0 46	4 49	1 40	18 45	0 26	4 44	0 40	2 21	17 5	21 22	21 26	0 33		n.a.
S 20	19 31	1 26	5 15	23 19	1 5	23 32	0 34	12 29	1 18	7 21	0 46	4 52	1 40	18 46	0 26	4 44	0 40	2 21	17 5	21 22	21 25	0 30		n.a.
S 21	19 44	3n49	4 59	23 35	1 12	23 37	0 37	12 20	1 20	7 20	0 46	4 54	1 40	18 46	0 26	4 43	0 40	2 21	17 5	21 22	21 25	0 28		n.a.
M22	19 56	8 53	4 23	23 50	1 19	23 41	0 39	12 11	1 21	7 19	0 46	4 56	1 40	18 46	0 26	4 43	0 40	2 20	17 5	21 22	21 24	0 25		n.a.
T 23	20 8	13 27	3 31	24 4	1 26	23 44	0 42	12 2	1 23	7 18	0 45	4 58	1 41	18 46	0 26	4 43	0 40	2 20	17 5	21 21	21 24	0 23		n.a.
W24	20 19	17 13	2 27	24 17	1 33	23 46	0 45	11 53	1 25	7 17	0 45	5 0	1 41	18 46	0 26	4 42	0 40	2 20	17 5	21 21	21 23	0 21		n.a.
T 25	20 30	19 55	1 14	24 29	1 39	23 48	0 48	11 44	1 27	7 15	0 45	5 3	1 41	18 46	0 26	4 42	0 40	2 20	17 5	21 21	21 23	0 18		n.a.
F 26	20 41	21 23	0s 2	24 40	1 46	23 49	0 51	11 35	1 29	7 14	0 45	5 5	1 41	18 47	0 26	4 42	0 40	2 20	17 5	21 21	21 23	0 16		n.a.
S 27	20 51	21 33	1 17	24 49	1 52	23 50	0 53	11 27	1 31	7 13	0 45	5 7	1 41	18 47	0 26	4 41	0 40	2 19	17 5	21 21	21 22	0 13		n.a.
S 28	21 1	20 29	2 25	24 58	1 58	23 50	0 56	11 18	1 32	7 11	0 45	5 9	1 41	18 47	0 26	4 41	0 40	2 19	17 5	21 21	21 22	0 11		n.a.
M29	21 11	18 23	3 24	25 5	2 4	23 49	0 59	11 9	1 34	7 9	0 45	5 11	1 42	18 47	0 26	4 41	0 40	2 19	17 5	21 21	21 21	0 8		n.a.
T 30	21s20	15n27	4s12	25s11	2s10	23s47	1s 2	11n 1	1n36	7s 8	0s45	5s13	1n42	18n48	0n26	4n40	0s40	2n19	17s 5	21s21	21s21	0n 6		n.a.

Julian Day Number = 3659340.5, Delta T = 09h53m00s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°15'39, Lahiri = 70°22'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5306

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 44 49	9♐27'48	13♌28	1♑ 4	9♑39	5♍27	13♓26	17♎41	6°R18	13°R37	26°R10	8°R35	8♐27	17♍47	n.a.	W 1
T 2	4 48 46	10°26'56	25°33	2°24	10°52	5°55	13°30	17°47	6♌17	13♈36	26♉ 9	8♐35	8°24	17°53	n.a.	T 2
F 3	4 52 42	11°26'07	7♍30	3°43	12° 6	6°22	13°35	17°52	6°16	13°35	26° 8	8°D34	8°20	18° 0	n.a.	F 3
S 4	4 56 39	12°25'19	19°23	5° 1	13°19	6°49	13°40	17°58	6°15	13°35	26° 7	8°34	8°17	18° 7	n.a.	S 4
S 5	5 0 35	13°24'34	1♎17	6°17	14°32	7°15	13°45	18° 3	6°14	13°34	26° 6	8°35	8°14	18°14	n.a.	S 5
M 6	5 4 32	14°23'51	13°16	7°32	15°45	7°42	13°50	18° 9	6°13	13°34	26° 5	8°35	8°11	18°20	n.a.	M 6
T 7	5 8 28	15°23'10	25°25	8°46	16°58	8° 8	13°56	18°14	6°11	13°33	26° 3	8°36	8° 8	18°27	n.a.	T 7
W 8	5 12 25	16°22'30	7♏47	9°58	18°11	8°33	14° 2	18°19	6°10	13°32	26° 2	8°37	8° 4	18°34	n.a.	W 8
T 9	5 16 22	17°21'54	20°25	11° 8	19°24	8°58	14° 7	18°24	6° 9	13°32	26° 1	8°37	8° 1	18°41	n.a.	T 9
F 10	5 20 18	18°21'19	3♐20	12°17	20°37	9°23	14°13	18°30	6° 7	13°31	26° 0	8°R38	7°58	18°47	n.a.	F 10
S 11	5 24 15	19°20'46	16°34	13°23	21°50	9°47	14°20	18°35	6° 6	13°31	25°59	8°38	7°55	18°54	n.a.	S 11
S 12	5 28 11	20°20'15	0♑ 6	14°28	23° 3	10°11	14°26	18°40	6° 4	13°31	25°58	8°37	7°52	19° 1	n.a.	S 12
M13	5 32 8	21°19'45	13°53	15°29	24°16	10°34	14°32	18°44	6° 3	13°30	25°57	8°36	7°49	19° 7	n.a.	M13
T 14	5 36 4	22°19'18	27°52	16°28	25°29	10°57	14°39	18°49	6° 1	13°30	25°56	8°34	7°45	19°14	n.a.	T 14
W15	5 40 1	23°18'52	12♒ 1	17°24	26°42	11°20	14°46	18°54	5°59	13°30	25°55	8°32	7°42	19°21	n.a.	W15
T 16	5 43 58	24°18'27	26°15	18°17	27°54	11°42	14°53	18°59	5°58	13°29	25°54	8°31	7°39	19°28	n.a.	T 16
F 17	5 47 54	25°18'04	10♓30	19° 6	29° 7	12° 4	15° 0	19° 3	5°56	13°29	25°53	8°29	7°36	19°34	n.a.	F 17
S 18	5 51 51	26°17'43	24°44	19°51	0♒20	12°25	15° 7	19° 8	5°54	13°29	25°52	8°D29	7°33	19°41	n.a.	S 18
S 19	5 55 47	27°17'23	8♈53	20°31	1°33	12°46	15°14	19°12	5°52	13°29	25°51	8°29	7°30	19°48	n.a.	S 19
M20	5 59 44	28°17'04	22°57	21° 6	2°46	13° 6	15°22	19°16	5°51	13°28	25°50	8°30	7°26	19°54	n.a.	M20
T 21	6 3 40	29°16'48	6♉54	21°35	3°59	13°26	15°30	19°20	5°49	13°28	25°49	8°31	7°23	20° 1	n.a.	T 21
W22	6 7 37	0♑16'32	20°41	21°59	5°11	13°45	15°37	19°24	5°47	13°28	25°48	8°33	7°20	20° 8	n.a.	W22
T 23	6 11 33	1°16'19	4♊18	22°15	6°24	14° 4	15°45	19°29	5°45	13°28	25°47	8°R34	7°17	20°15	n.a.	T 23
F 24	6 15 30	2°16'07	17°43	22°24	7°37	14°22	15°53	19°32	5°43	13°D28	25°46	8°33	7°14	20°21	n.a.	F 24
S 25	6 19 27	3°15'56	0♋55	22°R25	8°49	14°40	16° 2	19°36	5°41	13°28	25°45	8°32	7°10	20°28	n.a.	S 25
S 26	6 23 23	4°15'48	13°53	22°17	10° 2	14°57	16°10	19°40	5°39	13°28	25°45	8°29	7° 7	20°35	n.a.	S 26
M27	6 27 20	5°15'41	26°36	22° 0	11°15	15°14	16°19	19°44	5°37	13°28	25°44	8°25	7° 4	20°41	n.a.	M27
T 28	6 31 16	6°15'36	9♌ 5	21°34	12°27	15°30	16°27	19°47	5°35	13°28	25°43	8°20	7° 1	20°48	n.a.	T 28
W29	6 35 13	7°15'32	21°21	20°57	13°40	15°45	16°36	19°51	5°33	13°29	25°42	8°15	6°58	20°55	n.a.	W29
T 30	6 39 9	8°15'31	3♍25	20°11	14°52	16° 0	16°45	19°54	5°30	13°29	25°41	8°11	6°55	21° 2	n.a.	T 30
F 31	6 43 6	9♑15'31	15♍22	19♑15	16♒ 5	16♍15	16♓54	19♎57	5♌28	13♈29	25♉40	8♐ 7	6♐51	21♍ 8	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s29	11n54	4s47	25s16	2s15	23s45	1s 4	10n53	1n38	7s 6	0s45	5s15	1n42	18n48	0n26	4n40	0s40	2n19	17s 5	21s21	21s20	0n 4		n.a.
T 2	21 38	7 55	5 9	25 21	2 20	23 42	1 7	10 45	1 40	7 4	0 45	5 17	1 42	18 48	0 26	4 40	0 40	2 19	17 4	21 21	21 20	0 1		n.a.
F 3	21 46	3 41	5 17	25 24	2 25	23 38	1 9	10 36	1 42	7 2	0 45	5 19	1 42	18 49	0 26	4 40	0 40	2 19	17 4	21 21	21 19	0s 1		n.a.
S 4	21 54	0s40	5 11	25 26	2 30	23 34	1 12	10 28	1 44	7 0	0 45	5 21	1 43	18 49	0 26	4 39	0 40	2 18	17 4	21 21	21 19	0 4		n.a.
S 5	22 1	4 59	4 53	25 27	2 34	23 29	1 15	10 21	1 46	6 58	0 45	5 22	1 43	18 49	0 26	4 39	0 40	2 18	17 4	21 21	21 18	0 6		n.a.
M 6	22 8	9 10	4 21	25 27	2 38	23 24	1 17	10 13	1 48	6 56	0 45	5 24	1 43	18 49	0 26	4 39	0 40	2 18	17 4	21 21	21 18	0 9		n.a.
T 7	22 15	13 2	3 37	25 26	2 42	23 17	1 20	10 5	1 50	6 54	0 45	5 26	1 43	18 50	0 26	4 39	0 40	2 18	17 4	21 21	21 17	0 11		n.a.
W 8	22 21	16 26	2 43	25 25	2 46	23 10	1 22	9 58	1 52	6 52	0 45	5 28	1 43	18 50	0 26	4 38	0 40	2 18	17 4	21 22	21 17	0 13		n.a.
T 9	22 26	19 8	1 39	25 22	2 49	23 3	1 24	9 50	1 54	6 50	0 45	5 30	1 44	18 51	0 26	4 38	0 40	2 18	17 4	21 22	21 16	0 16		n.a.
F 10	22 32	20 56	0 29	25 19	2 51	22 54	1 27	9 43	1 56	6 47	0 44	5 31	1 44	18 51	0 26	4 38	0 40	2 18	17 4	21 22	21 16	0 18		n.a.
S 11	22 37	21 38	0n44	25 14	2 53	22 45	1 29	9 36	1 59	6 45	0 44	5 33	1 44	18 51	0 27	4 38	0 40	2 18	17 3	21 22	21 15	0 21		n.a.
S 12	22 41	21 6	1 56	25 9	2 55	22 36	1 31	9 29	2 1	6 43	0 44	5 35	1 44	18 52	0 27	4 38	0 40	2 18	17 3	21 22	21 15	0 23		n.a.
M13	22 45	19 17	3 3	25 3	2 56	22 26	1 33	9 23	2 3	6 40	0 44	5 36	1 44	18 52	0 27	4 38	0 40	2 17	17 3	21 21	21 14	0 26		n.a.
T 14	22 49	16 19	4 0	24 57	2 56	22 15	1 36	9 16	2 5	6 38	0 44	5 38	1 45	18 53	0 27	4 38	0 40	2 17	17 3	21 21	21 14	0 28		n.a.
W15	22 52	12 22	4 43	24 50	2 56	22 3	1 38	9 9	2 7	6 35	0 44	5 39	1 45	18 53	0 27	4 37	0 40	2 17	17 3	21 21	21 13	0 30		n.a.
T 16	22 54	7 42	5 8	24 42	2 55	21 51	1 40	9 3	2 9	6 32	0 44	5 41	1 45	18 53	0 27	4 37	0 40	2 17	17 3	21 21	21 13	0 33		n.a.
F 17	22 57	2 37	5 15	24 34	2 54	21 39	1 42	8 57	2 12	6 29	0 44	5 42	1 45	18 54	0 27	4 37	0 40	2 17	17 2	21 20	21 12	0 35		n.a.
S 18	22 59	2n35	5 3	24 25	2 51	21 25	1 44	8 51	2 14	6 27	0 44	5 44	1 46	18 54	0 27	4 37	0 40	2 17	17 2	21 20	21 12	0 38		n.a.
S 19	23 0	7 39	4 32	24 16	2 48	21 11	1 46	8 46	2 16	6 24	0 44	5 45	1 46	18 55	0 27	4 37	0 40	2 17	17 2	21 20	21 11	0 40		n.a.
M20	23 1	12 16	3 45	24 6	2 44	20 57	1 47	8 40	2 19	6 21	0 44	5 47	1 46	18 55	0 27	4 37	0 40	2 17	17 2	21 21	21 11	0 42		n.a.
T 21	23 2	16 12	2 46	23 56	2 39	20 42	1 49	8 35	2 21	6 18	0 44	5 48	1 46	18 56	0 27	4 37	0 40	2 17	17 2	21 21	21 10	0 45		n.a.
W22	23 2	19 11	1 37	23 46	2 32	20 26	1 51	8 29	2 23	6 15	0 44	5 49	1 47	18 56	0 27	4 37	0 40	2 17	17 1	21 21	21 10	0 47		n.a.
T 23	23 1	21 1	0 23	23 36	2 25	20 10	1 52	8 25	2 26	6 12	0 44	5 51	1 47	18 57	0 27	4 37	0 40	2 17	17 1	21 21	21 9	0 50		n.a.
F 24	23 1	21 38	0s50	23 26	2 16	19 53	1 54	8 20	2 28	6 9	0 44	5 52	1 47	18 57	0 27	4 37	0 40	2 17	17 1	21 21	21 9	0 52		n.a.
S 25	22 59	21 2	2 0	23 16	2 6	19 36	1 55	8 15	2 30	6 5	0 44	5 53	1 47	18 58	0 27	4 37	0 40	2 17	17 1	21 21	21 8	0 54		n.a.
S 26	22 58	19 18	3 2	23 6	1 54	19 18	1 57	8 11	2 33	6 2	0 44	5 54	1 47	18 58	0 27	4 37	0 40	2 17	17 1	21 20	21 7	0 57		n.a.
M27	22 56	16 39	3 53	22 56	1 41	19 0	1 58	8 7	2 35	5 59	0 44	5 55	1 48	18 59	0 27	4 37	0 40	2 17	17 0	21 20	21 7	0 59		n.a.
T 28	22 53	13 17	4 33	22 46	1 27	18 41	1 59	8 3	2 38	5 56	0 43	5 56	1 48	18 59	0 27	4 37	0 40	2 17	17 0	21 19	21 6	1 2		n.a.
W29	22 50	9 25	4 59	22 36	1 11	18 22	2 1	7 59	2 40	5 52	0 43	5 57	1 48	19 0	0 27	4 37	0 40	2 18	17 0	21 18	21 6	1 4		n.a.
T 30	22 47	5 14	5 11	22 25	0 54	18 2	2 2	7 56	2 43	5 49	0 43	5 58	1 48	19 0	0 27	4 37	0 40	2 18	17 0	21 18	21 5	1 6		n.a.
F 31	22s43	0n54	5s10	22s15	0s35	17s42	2s 3	7n53	2n45	5s45	0s43	5s59	1n49	19n 1	0n27	4n37	0s40	2n18	16s59	21s17	21s 5	1s 9		n.a.

Julian Day Number = 3659370.5, Delta T = 09h53m02s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°15'43, Lahiri = 70°22'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5307

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 47 2	10♑15'34	27♍14	18°R11	17♒17	16♍28	17♓ 3	20♎ 1	5°R26	13♈29	25°R40	8°R 5	6♐48	21♍15	n.a.	S 1
S 2	6 50 59	11°15'38	9♎ 6	17♑ 0	18°30	16°41	17°13	20° 4	5♌24	13°30	25♉39	8°D 4	6°45	21°22	n.a.	S 2
M 3	6 54 56	12°15'44	21° 4	15°43	19°42	16°54	17°22	20° 7	5°22	13°30	25°38	8♐ 4	6°42	21°29	n.a.	M 3
T 4	6 58 52	13°15'52	3♏11	14°23	20°54	17° 5	17°32	20° 9	5°19	13°30	25°37	8° 5	6°39	21°35	n.a.	T 4
W 5	7 2 49	14°16'02	15°33	13° 3	22° 7	17°17	17°41	20°12	5°17	13°31	25°37	8° 7	6°36	21°42	n.a.	W 5
T 6	7 6 45	15°16'14	28°14	11°44	23°19	17°27	17°51	20°15	5°15	13°31	25°36	8° 9	6°32	21°49	n.a.	T 6
F 7	7 10 42	16°16'27	11♐18	10°30	24°31	17°37	18° 1	20°18	5°12	13°32	25°35	8°R 9	6°29	21°55	n.a.	F 7
S 8	7 14 38	17°16'43	24°45	9°23	25°43	17°46	18°11	20°20	5°10	13°32	25°35	8° 8	6°26	22° 2	n.a.	S 8
S 9	7 18 35	18°17'00	8♑37	8°25	26°55	17°54	18°21	20°22	5° 8	13°33	25°34	8° 4	6°23	22° 9	n.a.	S 9
M10	7 22 32	19°17'18	22°49	7°37	28° 7	18° 2	18°31	20°25	5° 5	13°33	25°33	7°59	6°20	22°16	n.a.	M10
T 11	7 26 28	20°17'38	7♒18	7° 0	29°20	18° 8	18°42	20°27	5° 3	13°34	25°33	7°53	6°16	22°22	n.a.	T 11
W12	7 30 25	21°18'00	21°56	6°35	0♓32	18°14	18°52	20°29	5° 0	13°34	25°32	7°46	6°13	22°29	n.a.	W12
T 13	7 34 21	22°18'22	6♓36	6°21	1°43	18°20	19° 3	20°31	4°58	13°35	25°32	7°39	6°10	22°36	n.a.	T 13
F 14	7 38 18	23°18'46	21°12	6°D19	2°55	18°24	19°13	20°33	4°55	13°36	25°31	7°34	6° 7	22°42	n.a.	F 14
S 15	7 42 14	24°19'11	5♈37	6°27	4° 7	18°28	19°24	20°34	4°53	13°36	25°31	7°30	6° 4	22°49	n.a.	S 15
S 16	7 46 11	25°19'37	19°49	6°46	5°19	18°31	19°35	20°36	4°50	13°37	25°30	7°D29	6° 1	22°56	n.a.	S 16
M17	7 50 7	26°20'04	3♉46	7°13	6°31	18°33	19°46	20°37	4°48	13°38	25°30	7°29	5°57	23° 3	n.a.	M17
T 18	7 54 4	27°20'32	17°26	7°49	7°42	18°34	19°57	20°39	4°45	13°39	25°29	7°30	5°54	23° 9	n.a.	T 18
W19	7 58 1	28°21'01	0♊53	8°31	8°54	18°R35	20° 8	20°40	4°43	13°40	25°29	7°R31	5°51	23°16	n.a.	W19
T 20	8 1 57	29°21'31	14° 6	9°21	10° 5	18°34	20°20	20°41	4°40	13°41	25°28	7°31	5°48	23°23	n.a.	T 20
F 21	8 5 54	0♒22'03	27° 7	10°16	11°17	18°33	20°31	20°42	4°38	13°42	25°28	7°29	5°45	23°29	n.a.	F 21
S 22	8 9 50	1°22'35	9♋57	11°16	12°28	18°31	20°43	20°43	4°35	13°42	25°27	7°24	5°42	23°36	n.a.	S 22
S 23	8 13 47	2°23'08	22°36	12°20	13°40	18°29	20°54	20°44	4°33	13°43	25°27	7°17	5°38	23°43	n.a.	S 23
M24	8 17 43	3°23'43	5♌ 5	13°28	14°51	18°25	21° 6	20°45	4°30	13°44	25°27	7° 8	5°35	23°50	n.a.	M24
T 25	8 21 40	4°24'18	17°24	14°40	16° 2	18°20	21°18	20°46	4°28	13°46	25°26	6°57	5°32	23°56	n.a.	T 25
W26	8 25 37	5°24'55	29°33	15°54	17°13	18°15	21°29	20°46	4°25	13°47	25°26	6°45	5°29	24° 3	n.a.	W26
T 27	8 29 33	6°25'33	11♍34	17°11	18°24	18° 9	21°41	20°47	4°23	13°48	25°26	6°34	5°26	24°10	n.a.	T 27
F 28	8 33 30	7°26'12	23°28	18°29	19°35	18° 2	21°53	20°47	4°20	13°49	25°26	6°24	5°22	24°16	n.a.	F 28
S 29	8 37 26	8°26'53	5♎19	19°50	20°46	17°54	22° 5	20°47	4°18	13°50	25°25	6°17	5°19	24°23	n.a.	S 29
S 30	8 41 23	9°27'35	17° 9	21°12	21°56	17°45	22°18	20°R47	4°15	13°51	25°25	6°12	5°16	24°30	n.a.	S 30
M31	8 45 19	10♒28'18	29♎ 4	22♑35	23♓ 7	17♍35	22♓30	20♎47	4♌13	13♈52	25♉25	6♐ 9	5♐13	24♍37	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s38	3s27	4s55	22s 5	0s16	17s21	2s 4	7n50	2n48	5s42	0s43	6s 0	1n49	19n 1	0n27	4n38	0s40	2n18	16s59	21s17	21s 4	1s11		n.a.
S 2	22 34	7 40	4 28	21 54	0n 4	17 0	2 5	7 47	2 50	5 38	0 43	6 1	1 49	19 2	0 27	4 38	0 40	2 18	16 59	21 17	21 4	1 13		n.a.
M 3	22 28	11 37	3 49	21 43	0 24	16 39	2 5	7 45	2 53	5 34	0 43	6 2	1 49	19 2	0 27	4 38	0 40	2 18	16 59	21 17	21 3	1 16		n.a.
T 4	22 23	15 10	2 59	21 32	0 44	16 16	2 6	7 43	2 55	5 31	0 43	6 3	1 50	19 3	0 27	4 38	0 40	2 18	16 58	21 17	21 3	1 18		n.a.
W 5	22 17	18 8	2 0	21 21	1 4	15 54	2 7	7 41	2 58	5 27	0 43	6 4	1 50	19 4	0 27	4 38	0 40	2 18	16 58	21 17	21 2	1 21		n.a.
T 6	22 10	20 18	0 54	21 9	1 22	15 31	2 7	7 39	3 1	5 23	0 43	6 4	1 50	19 4	0 27	4 38	0 40	2 18	16 58	21 17	21 2	1 23		n.a.
F 7	22 3	21 28	0n17	20 59	1 39	15 8	2 8	7 38	3 3	5 19	0 43	6 5	1 50	19 5	0 27	4 38	0 39	2 18	16 57	21 17	21 1	1 25		n.a.
S 8	21 56	21 27	1 29	20 49	1 53	14 44	2 8	7 37	3 6	5 15	0 43	6 6	1 51	19 5	0 27	4 39	0 39	2 19	16 57	21 17	21 1	1 28		n.a.
S 9	21 48	20 8	2 38	20 40	2 6	14 20	2 8	7 36	3 9	5 11	0 43	6 7	1 51	19 6	0 27	4 39	0 39	2 19	16 57	21 17	21 0	1 30		n.a.
M10	21 40	17 33	3 38	20 32	2 17	13 56	2 8	7 36	3 11	5 7	0 43	6 7	1 51	19 6	0 27	4 39	0 39	2 19	16 57	21 16	21 0	1 32		n.a.
T 11	21 31	13 50	4 26	20 26	2 25	13 31	2 8	7 36	3 14	5 3	0 43	6 8	1 51	19 7	0 27	4 39	0 39	2 19	16 56	21 15	20 59	1 35		n.a.
W12	21 22	9 16	4 57	20 21	2 31	13 6	2 8	7 36	3 17	4 59	0 43	6 8	1 52	19 8	0 27	4 40	0 39	2 19	16 56	21 14	20 59	1 37		n.a.
T 13	21 13	4 9	5 8	20 18	2 35	12 41	2 8	7 36	3 20	4 55	0 43	6 9	1 52	19 8	0 27	4 40	0 39	2 19	16 56	21 13	20 58	1 40		n.a.
F 14	21 3	1n10	5 0	20 16	2 37	12 15	2 8	7 37	3 22	4 51	0 43	6 9	1 52	19 9	0 27	4 40	0 39	2 20	16 55	21 12	20 57	1 42		n.a.
S 15	20 53	6 22	4 32	20 15	2 37	11 49	2 7	7 38	3 25	4 47	0 43	6 9	1 53	19 9	0 27	4 40	0 39	2 20	16 55	21 11	20 57	1 44		n.a.
S 16	20 42	11 9	3 48	20 15	2 36	11 22	2 7	7 40	3 28	4 43	0 43	6 10	1 53	19 10	0 27	4 41	0 39	2 20	16 55	21 11	20 56	1 47		n.a.
M17	20 31	15 15	2 52	20 16	2 34	10 56	2 6	7 41	3 31	4 38	0 43	6 10	1 53	19 11	0 27	4 41	0 39	2 20	16 54	21 11	20 56	1 49		n.a.
T 18	20 20	18 27	1 46	20 18	2 30	10 29	2 6	7 44	3 33	4 34	0 43	6 10	1 53	19 11	0 27	4 41	0 39	2 20	16 54	21 11	20 55	1 51		n.a.
W19	20 8	20 34	0 36	20 20	2 26	10 2	2 5	7 46	3 36	4 30	0 43	6 11	1 54	19 12	0 27	4 42	0 39	2 21	16 54	21 11	20 55	1 54		n.a.
T 20	19 56	21 31	0s35	20 22	2 21	9 35	2 4	7 49	3 39	4 25	0 43	6 11	1 54	19 12	0 27	4 42	0 39	2 21	16 53	21 11	20 54	1 56		n.a.
F 21	19 44	21 17	1 43	20 24	2 15	9 7	2 3	7 51	3 42	4 21	0 43	6 11	1 54	19 13	0 27	4 42	0 39	2 21	16 53	21 11	20 54	1 58		n.a.
S 22	19 31	19 55	2 45	20 26	2 8	8 39	2 2	7 55	3 44	4 16	0 43	6 11	1 54	19 14	0 27	4 43	0 39	2 21	16 53	21 10	20 53	2 1		n.a.
S 23	19 17	17 36	3 37	20 27	2 1	8 11	2 1	7 58	3 47	4 12	0 43	6 11	1 55	19 14	0 27	4 43	0 39	2 22	16 52	21 9	20 53	2 3		n.a.
M24	19 4	14 29	4 18	20 28	1 54	7 43	2 0	8 2	3 50	4 7	0 42	6 11	1 55	19 15	0 27	4 44	0 39	2 22	16 52	21 8	20 52	2 6		n.a.
T 25	18 50	10 48	4 46	20 29	1 46	7 14	1 58	8 7	3 52	4 3	0 42	6 11	1 55	19 16	0 27	4 44	0 39	2 22	16 52	21 6	20 51	2 8		n.a.
W26	18 35	6 43	5 1	20 28	1 38	6 46	1 57	8 11	3 55	3 58	0 42	6 11	1 55	19 16	0 27	4 44	0 39	2 22	16 51	21 4	20 51	2 10		n.a.
T 27	18 21	2 26	5 3	20 27	1 30	6 17	1 55	8 16	3 58	3 54	0 42	6 11	1 56	19 17	0 27	4 45	0 39	2 23	16 51	21 2	20 50	2 13		n.a.
F 28	18 6	1s55	4 51	20 25	1 22	5 48	1 53	8 21	4 0	3 49	0 42	6 11	1 56	19 17	0 27	4 45	0 39	2 23	16 51	21 0	20 50	2 15		n.a.
S 29	17 50	6 9	4 26	20 23	1 14	5 19	1 52	8 27	4 3	3 44	0 42	6 11	1 56	19 18	0 27	4 46	0 39	2 23	16 50	20 59	20 49	2 17		n.a.
S 30	17 35	10 11	3 50	20 19	1 5	4 50	1 50	8 32	4 6	3 39	0 42	6 10	1 56	19 19	0 27	4 46	0 39	2 24	16 50	20 58	20 49	2 20		n.a.
M31	17s19	13s50	3s 4	20s14	0n57	4s20	1s48	8n39	4n 8	3s35	0s42	6s10	1n57	19n19	0n27	4n47	0s39	2n24	16s50	20s58	20s48	2s22		n.a.

Julian Day Number = 3659401.5, Delta T = 09h53m03s
Ecliptic obliquity = 23°01'38, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°15'47, Lahiri = 70°22'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5307

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 49 16	11♒29'02	11♏ 7	24♑ 0	24♓17	17°R24	22♓42	20°R47	4°R10	13♈54	25°R25	6°D 8	5♐10	24♍43	n.a.	T 1
W 2	8 53 12	12°29'47	23°25	25°25	25°28	17♍13	22°55	20♎47	4♌ 8	13°55	25♉25	6♐ 8	5° 7	24°50	n.a.	W 2
T 3	8 57 9	13°30'34	6♐ 2	26°52	26°38	17° 1	23° 7	20°46	4° 5	13°56	25°25	6°R 9	5° 3	24°57	n.a.	T 3
F 4	9 1 6	14°31'22	19° 4	28°19	27°48	16°48	23°20	20°46	4° 3	13°58	25°25	6° 8	5° 0	25° 3	n.a.	F 4
S 5	9 5 2	15°32'11	2♑33	29°47	28°58	16°34	23°32	20°45	4° 0	13°59	25°25	6° 5	4°57	25°10	n.a.	S 5
S 6	9 8 59	16°33'01	16°31	1♒15	0♈ 8	16°19	23°45	20°45	3°58	14° 0	25°24	6° 0	4°54	25°17	n.a.	S 6
M 7	9 12 55	17°33'52	0♒57	2°44	1°18	16° 4	23°58	20°44	3°55	14° 2	25°D24	5°52	4°51	25°24	n.a.	M 7
T 8	9 16 52	18°34'43	15°45	4°14	2°28	15°48	24°10	20°43	3°53	14° 3	25°24	5°41	4°48	25°30	n.a.	T 8
W 9	9 20 48	19°35'36	0♓48	5°43	3°37	15°31	24°23	20°42	3°50	14° 5	25°24	5°30	4°44	25°37	n.a.	W 9
T 10	9 24 45	20°36'29	15°54	7°13	4°47	15°13	24°36	20°41	3°48	14° 6	25°25	5°19	4°41	25°44	n.a.	T 10
F 11	9 28 42	21°37'22	0♈55	8°44	5°56	14°55	24°49	20°39	3°45	14° 8	25°25	5°10	4°38	25°50	n.a.	F 11
S 12	9 32 38	22°38'16	15°41	10°15	7° 5	14°36	25° 2	20°38	3°43	14° 9	25°25	5° 3	4°35	25°57	n.a.	S 12
S 13	9 36 35	23°39'10	0♉ 7	11°46	8°14	14°16	25°15	20°36	3°41	14°11	25°25	4°58	4°32	26° 4	n.a.	S 13
M14	9 40 31	24°40'05	14°10	13°17	9°23	13°56	25°29	20°35	3°38	14°13	25°25	4°57	4°28	26°11	n.a.	M14
T 15	9 44 28	25°41'00	27°49	14°49	10°32	13°35	25°42	20°33	3°36	14°14	25°25	4°56	4°25	26°17	n.a.	T 15
W16	9 48 24	26°41'55	11♊ 8	16°21	11°40	13°14	25°55	20°31	3°34	14°16	25°25	4°56	4°22	26°24	n.a.	W16
T 17	9 52 21	27°42'50	24° 8	17°53	12°49	12°52	26° 8	20°29	3°32	14°18	25°26	4°55	4°19	26°31	n.a.	T 17
F 18	9 56 17	28°43'45	6♋53	19°26	13°57	12°30	26°22	20°27	3°29	14°19	25°26	4°52	4°16	26°37	n.a.	F 18
S 19	10 0 14	29°44'41	19°25	20°59	15° 5	12° 8	26°35	20°25	3°27	14°21	25°26	4°46	4°13	26°44	n.a.	S 19
S 20	10 4 11	0♓45'36	1♌48	22°32	16°13	11°45	26°49	20°23	3°25	14°23	25°26	4°36	4° 9	26°51	n.a.	S 20
M21	10 8 7	1°46'32	14° 2	24° 5	17°21	11°22	27° 2	20°21	3°23	14°25	25°27	4°24	4° 6	26°58	n.a.	M21
T 22	10 12 4	2°47'28	26° 9	25°39	18°28	10°59	27°16	20°18	3°21	14°26	25°27	4°10	4° 3	27° 4	n.a.	T 22
W23	10 16 0	3°48'24	8♍10	27°13	19°35	10°35	27°30	20°16	3°19	14°28	25°27	3°55	4° 0	27°11	n.a.	W23
T 24	10 19 57	4°49'21	20° 6	28°47	20°42	10°12	27°43	20°13	3°16	14°30	25°28	3°40	3°57	27°18	n.a.	T 24
F 25	10 23 53	5°50'17	1♎59	0♓22	21°49	9°48	27°57	20°11	3°14	14°32	25°28	3°27	3°54	27°24	n.a.	F 25
S 26	10 27 50	6°51'14	13°49	1°57	22°56	9°24	28°11	20° 8	3°12	14°34	25°29	3°16	3°50	27°31	n.a.	S 26
S 27	10 31 46	7°52'11	25°39	3°33	24° 2	9° 1	28°24	20° 5	3°10	14°36	25°29	3° 8	3°47	27°38	n.a.	S 27
M28	10 35 43	8♓53'09	7♏33	5♓ 8	25♈ 8	8♍37	28♓38	20♎ 2	3♌ 9	14♈38	25♉29	3♐ 3	3♐44	27♍44	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s 2	16s57	2s 9	20s 8	0n49	3s51	1s45	8n45	4n11	3s30	0s42	6s10	1n57	19n20	0n27	4n47	0s39	2n24	16s49	20s58	20s48	2s24		n.a.
W 2	16 46	19 24	1 7	20 2	0 40	3 21	1 43	8 52	4 13	3 25	0 42	6 10	1 57	19 20	0 27	4 48	0 39	2 24	16 49	20 58	20 47	2 27		n.a.
T 3	16 29	20 57	0 1	19 54	0 32	2 52	1 41	8 59	4 16	3 20	0 42	6 9	1 58	19 21	0 27	4 48	0 39	2 25	16 49	20 58	20 46	2 29		n.a.
F 4	16 12	21 27	1n 8	19 45	0 24	2 22	1 38	9 6	4 18	3 15	0 42	6 9	1 58	19 21	0 27	4 49	0 39	2 25	16 48	20 58	20 46	2 31		n.a.
S 5	15 54	20 45	2 15	19 35	0 16	1 52	1 36	9 13	4 20	3 10	0 42	6 8	1 58	19 22	0 27	4 49	0 39	2 25	16 48	20 57	20 45	2 34		n.a.
S 6	15 36	18 46	3 17	19 24	0 8	1 22	1 33	9 21	4 23	3 5	0 42	6 8	1 58	19 23	0 27	4 50	0 39	2 26	16 48	20 56	20 45	2 36		n.a.
M 7	15 18	15 34	4 8	19 12	0 0	0 52	1 30	9 29	4 25	3 0	0 42	6 7	1 59	19 23	0 27	4 50	0 39	2 26	16 47	20 55	20 44	2 38		n.a.
T 8	15 0	11 19	4 43	18 59	0s 7	0 22	1 27	9 37	4 27	2 55	0 42	6 7	1 59	19 24	0 27	4 51	0 39	2 26	16 47	20 53	20 44	2 41		n.a.
W 9	14 41	6 19	5 0	18 45	0 15	0n 8	1 24	9 45	4 29	2 50	0 42	6 6	1 59	19 24	0 27	4 52	0 39	2 27	16 47	20 51	20 43	2 43		n.a.
T 10	14 22	0 54	4 56	18 30	0 22	0 38	1 21	9 54	4 31	2 45	0 42	6 5	1 59	19 25	0 27	4 52	0 39	2 27	16 46	20 49	20 43	2 45		n.a.
F 11	14 3	4n31	4 32	18 14	0 29	1 8	1 18	10 3	4 33	2 40	0 42	6 5	2 0	19 25	0 27	4 53	0 39	2 28	16 46	20 48	20 42	2 48		n.a.
S 12	13 44	9 36	3 49	17 57	0 36	1 38	1 14	10 12	4 35	2 35	0 42	6 4	2 0	19 26	0 27	4 53	0 39	2 28	16 45	20 46	20 41	2 50		n.a.
S 13	13 24	14 1	2 53	17 39	0 43	2 8	1 11	10 21	4 36	2 30	0 42	6 3	2 0	19 27	0 27	4 54	0 39	2 28	16 45	20 46	20 41	2 52		n.a.
M14	13 4	17 32	1 48	17 20	0 49	2 38	1 7	10 30	4 38	2 25	0 42	6 2	2 0	19 27	0 27	4 55	0 39	2 29	16 45	20 45	20 40	2 54		n.a.
T 15	12 44	19 57	0 38	17 0	0 56	3 8	1 3	10 39	4 39	2 20	0 42	6 1	2 1	19 28	0 27	4 55	0 39	2 29	16 44	20 45	20 40	2 57		n.a.
W16	12 24	21 11	0s33	16 39	1 2	3 37	1 0	10 48	4 41	2 15	0 42	6 1	2 1	19 28	0 27	4 56	0 39	2 29	16 44	20 45	20 39	2 59		n.a.
T 17	12 4	21 14	1 40	16 17	1 8	4 7	0 56	10 58	4 42	2 9	0 42	6 0	2 1	19 29	0 27	4 56	0 39	2 30	16 44	20 45	20 38	3 1		n.a.
F 18	11 43	20 11	2 40	15 54	1 13	4 37	0 52	11 7	4 43	2 4	0 42	5 59	2 1	19 29	0 27	4 57	0 39	2 30	16 43	20 44	20 38	3 4		n.a.
S 19	11 22	18 9	3 32	15 30	1 19	5 7	0 47	11 17	4 44	1 59	0 42	5 58	2 2	19 30	0 27	4 58	0 39	2 31	16 43	20 43	20 37	3 6		n.a.
S 20	11 1	15 19	4 12	15 6	1 24	5 36	0 43	11 26	4 45	1 54	0 42	5 57	2 2	19 30	0 27	4 58	0 39	2 31	16 43	20 42	20 37	3 8		n.a.
M21	10 40	11 50	4 41	14 40	1 29	6 6	0 39	11 36	4 46	1 48	0 42	5 56	2 2	19 31	0 27	4 59	0 39	2 31	16 42	20 39	20 36	3 11		n.a.
T 22	10 18	7 55	4 56	14 14	1 34	6 35	0 34	11 45	4 47	1 43	0 42	5 54	2 2	19 31	0 27	5 0	0 39	2 32	16 42	20 37	20 36	3 13		n.a.
W23	9 57	3 44	4 58	13 46	1 38	7 4	0 30	11 55	4 47	1 38	0 42	5 53	2 3	19 32	0 27	5 1	0 39	2 32	16 41	20 34	20 35	3 15		n.a.
T 24	9 35	0s34	4 47	13 18	1 43	7 34	0 25	12 4	4 48	1 32	0 42	5 52	2 3	19 32	0 27	5 1	0 39	2 33	16 41	20 31	20 34	3 18		n.a.
F 25	9 13	4 49	4 24	12 49	1 47	8 3	0 20	12 13	4 48	1 27	0 42	5 51	2 3	19 33	0 27	5 2	0 39	2 33	16 41	20 29	20 34	3 20		n.a.
S 26	8 51	8 53	3 49	12 19	1 50	8 32	0 15	12 22	4 48	1 22	0 42	5 50	2 3	19 33	0 27	5 3	0 39	2 34	16 40	20 27	20 33	3 22		n.a.
S 27	8 28	12 36	3 4	11 48	1 54	9 0	0 10	12 31	4 48	1 16	0 42	5 48	2 3	19 33	0 27	5 3	0 39	2 34	16 40	20 25	20 33	3 24		n.a.
M28	8s 6	15s51	2s10	11s17	1s57	9n29	0s 5	12n40	4n48	1s11	0s42	5s47	2n 4	19n34	0n27	5n 4	0s39	2n34	16s40	20s25	20s32	3s27		n.a.

Julian Day Number = 3659432.5, Delta T = 09h53m05s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°15'52, Lahiri = 70°22'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5307

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 39 40	9♓54'07	19♏35	6♓45	26♈14	8°R13	28♓52	19°R59	3°R 7	14♈40	25♉30	3°R 1	3♐41	27♍51	n.a.	T 1
W 2	10 43 36	10°55'05	1♐50	8°21	27°20	7♍50	29° 6	19♎56	3♌ 5	14°42	25°30	3°D 1	3°38	27°58	n.a.	W 2
T 3	10 47 33	11°56'03	14°22	9°59	28°25	7°26	29°20	19°53	3° 3	14°44	25°31	3°R 1	3°34	28° 5	n.a.	T 3
F 4	10 51 29	12°57'02	27°17	11°36	29°30	7° 3	29°34	19°49	3° 1	14°46	25°31	3♐ 0	3°31	28°11	n.a.	F 4
S 5	10 55 26	13°58'01	10♑39	13°14	0♉35	6°40	29°48	19°46	2°59	14°48	25°32	2°58	3°28	28°18	n.a.	S 5
S 6	10 59 22	14°59'00	24°31	14°53	1°39	6°18	0♈ 2	19°42	2°58	14°50	25°33	2°53	3°25	28°25	n.a.	S 6
M 7	11 3 19	15°59'59	8♒53	16°32	2°44	5°56	0°16	19°39	2°56	14°52	25°33	2°45	3°22	28°31	n.a.	M 7
T 8	11 7 15	17° 0'58	23°43	18°11	3°48	5°34	0°30	19°35	2°54	14°54	25°34	2°35	3°19	28°38	n.a.	T 8
W 9	11 11 12	18° 1'57	8♓52	19°51	4°51	5°13	0°44	19°31	2°53	14°56	25°35	2°24	3°15	28°45	n.a.	W 9
T 10	11 15 9	19° 2'55	24°12	21°31	5°55	4°52	0°58	19°28	2°51	14°58	25°35	2°13	3°12	28°52	n.a.	T 10
F 11	11 19 5	20° 3'54	9♈30	23°12	6°58	4°32	1°12	19°24	2°50	15° 0	25°36	2° 3	3° 9	28°58	n.a.	F 11
S 12	11 23 2	21° 4'52	24°35	24°54	8° 0	4°12	1°27	19°20	2°48	15° 2	25°37	1°56	3° 6	29° 5	n.a.	S 12
S 13	11 26 58	22° 5'49	9♉18	26°36	9° 3	3°53	1°41	19°16	2°47	15° 4	25°37	1°51	3° 3	29°12	n.a.	S 13
M14	11 30 55	23° 6'46	23°36	28°18	10° 4	3°35	1°55	19°12	2°46	15° 6	25°38	1°50	2°59	29°18	n.a.	M14
T 15	11 34 51	24° 7'42	7♊26	0♈ 1	11° 6	3°17	2° 9	19° 8	2°44	15° 8	25°39	1°D49	2°56	29°25	n.a.	T 15
W16	11 38 48	25° 8'37	20°49	1°44	12° 7	3° 0	2°23	19° 3	2°43	15°11	25°40	1°R50	2°53	29°32	n.a.	W16
T 17	11 42 44	26° 9'32	3♋48	3°28	13° 8	2°44	2°38	18°59	2°42	15°13	25°41	1°50	2°50	29°39	n.a.	T 17
F 18	11 46 41	27°10'26	16°29	5°11	14° 8	2°28	2°52	18°55	2°40	15°15	25°41	1°48	2°47	29°45	n.a.	F 18
S 19	11 50 38	28°11'19	28°53	6°55	15° 8	2°13	3° 6	18°50	2°39	15°17	25°42	1°43	2°44	29°52	n.a.	S 19
S 20	11 54 34	29°12'11	11♌ 6	8°40	16° 7	1°59	3°20	18°46	2°38	15°19	25°43	1°36	2°40	29°59	n.a.	S 20
M21	11 58 31	0♈13'02	23°10	10°24	17° 6	1°46	3°35	18°42	2°37	15°22	25°44	1°27	2°37	0♎ 5	n.a.	M21
T 22	12 2 27	1°13'52	5♍ 8	12° 8	18° 5	1°33	3°49	18°37	2°36	15°24	25°45	1°16	2°34	0°12	n.a.	T 22
W23	12 6 24	2°14'42	17° 3	13°52	19° 3	1°22	4° 3	18°33	2°35	15°26	25°46	1° 4	2°31	0°19	n.a.	W23
T 24	12 10 20	3°15'30	28°55	15°35	20° 0	1°11	4°18	18°28	2°34	15°28	25°47	0°52	2°28	0°25	n.a.	T 24
F 25	12 14 17	4°16'18	10♎46	17°18	20°57	1° 0	4°32	18°23	2°34	15°31	25°48	0°41	2°25	0°32	n.a.	F 25
S 26	12 18 13	5°17'05	22°38	18°59	21°53	0°51	4°46	18°19	2°33	15°33	25°49	0°33	2°21	0°39	n.a.	S 26
S 27	12 22 10	6°17'52	4♏33	20°40	22°49	0°42	5° 1	18°14	2°32	15°35	25°50	0°26	2°18	0°46	n.a.	S 27
M28	12 26 6	7°18'38	16°32	22°18	23°44	0°35	5°15	18° 9	2°31	15°37	25°51	0°23	2°15	0°52	n.a.	M28
T 29	12 30 3	8°19'23	28°39	23°55	24°38	0°28	5°29	18° 4	2°31	15°40	25°52	0°D22	2°12	0°59	n.a.	T 29
W30	12 34 0	9°20'07	10♐57	25°29	25°32	0°21	5°43	18° 0	2°30	15°42	25°53	0°22	2° 9	1° 6	n.a.	W30
T 31	12 37 56	10♈20'51	23♐29	27♈ 1	26♉25	0♍16	5♈58	17♎55	2♌30	15♈44	25♉54	0♐24	2♐ 5	1♎12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s44	18s28	1s10	10s44	1s59	9n57	0s 0	12n49	4n48	1s 6	0s42	5s46	2n 4	19n34	0n27	5n 5	0s39	2n35	16s39	20s24	20s32	3s29		n.a.
W 2	7 21	20 16	0 6	10 11	2 2	10 25	0n 5	12 57	4 48	1 0	0 42	5 44	2 4	19 35	0 27	5 6	0 39	2 35	16 39	20 24	20 31	3 31		n.a.
T 3	6 58	21 8	1n 0	9 37	2 4	10 53	0 10	13 5	4 48	0 55	0 42	5 43	2 4	19 35	0 27	5 6	0 39	2 36	16 39	20 24	20 30	3 34		n.a.
F 4	6 35	20 55	2 5	9 2	2 6	11 21	0 16	13 13	4 47	0 49	0 42	5 42	2 5	19 35	0 27	5 7	0 39	2 36	16 38	20 24	20 30	3 36		n.a.
S 5	6 12	19 32	3 5	8 26	2 7	11 49	0 21	13 21	4 46	0 44	0 43	5 40	2 5	19 36	0 27	5 8	0 39	2 37	16 38	20 23	20 29	3 38		n.a.
S 6	5 49	16 58	3 57	7 50	2 8	12 16	0 27	13 29	4 46	0 38	0 43	5 39	2 5	19 36	0 27	5 9	0 39	2 37	16 38	20 22	20 29	3 40		n.a.
M 7	5 26	13 17	4 36	7 13	2 9	12 43	0 33	13 36	4 45	0 33	0 43	5 37	2 5	19 37	0 27	5 9	0 39	2 38	16 37	20 21	20 28	3 43		n.a.
T 8	5 3	8 41	4 58	6 35	2 9	13 10	0 39	13 43	4 44	0 27	0 43	5 36	2 5	19 37	0 27	5 10	0 39	2 38	16 37	20 19	20 27	3 45		n.a.
W 9	4 39	3 28	4 59	5 56	2 9	13 37	0 44	13 50	4 43	0 22	0 43	5 34	2 6	19 37	0 27	5 11	0 39	2 39	16 37	20 17	20 27	3 47		n.a.
T 10	4 16	2n 2	4 40	5 17	2 9	14 4	0 50	13 56	4 42	0 16	0 43	5 33	2 6	19 38	0 27	5 12	0 39	2 39	16 36	20 15	20 26	3 49		n.a.
F 11	3 52	7 23	4 0	4 37	2 8	14 30	0 57	14 2	4 40	0 11	0 43	5 31	2 6	19 38	0 27	5 13	0 39	2 39	16 36	20 13	20 26	3 52		n.a.
S 12	3 29	12 13	3 4	3 56	2 6	14 56	1 3	14 8	4 39	0 5	0 43	5 29	2 6	19 38	0 27	5 13	0 39	2 40	16 36	20 12	20 25	3 54		n.a.
S 13	3 5	16 12	1 57	3 15	2 5	15 21	1 9	14 14	4 37	0n 0	0 43	5 28	2 6	19 39	0 27	5 14	0 39	2 40	16 35	20 11	20 24	3 56		n.a.
M14	2 41	19 3	0 44	2 32	2 2	15 47	1 15	14 19	4 36	0 6	0 43	5 26	2 6	19 39	0 27	5 15	0 39	2 41	16 35	20 10	20 24	3 59		n.a.
T 15	2 18	20 41	0s30	1 50	2 0	16 12	1 22	14 24	4 34	0 11	0 43	5 24	2 7	19 39	0 27	5 16	0 39	2 41	16 35	20 10	20 23	4 1		n.a.
W16	1 54	21 4	1 39	1 6	1 56	16 36	1 28	14 28	4 33	0 17	0 43	5 23	2 7	19 39	0 27	5 17	0 39	2 42	16 34	20 10	20 23	4 3		n.a.
T 17	1 30	20 17	2 42	0 23	1 53	17 1	1 35	14 32	4 31	0 22	0 43	5 21	2 7	19 40	0 27	5 18	0 39	2 42	16 34	20 10	20 22	4 5		n.a.
F 18	1 6	18 29	3 34	0n22	1 48	17 25	1 41	14 36	4 29	0 28	0 43	5 19	2 7	19 40	0 27	5 18	0 39	2 43	16 34	20 10	20 21	4 8		n.a.
S 19	0 43	15 51	4 16	1 7	1 43	17 49	1 48	14 40	4 27	0 33	0 43	5 17	2 7	19 40	0 27	5 19	0 39	2 43	16 34	20 9	20 21	4 10		n.a.
S 20	0 19	12 35	4 44	1 52	1 38	18 12	1 55	14 43	4 25	0 39	0 43	5 16	2 7	19 40	0 27	5 20	0 39	2 44	16 33	20 8	20 20	4 12		n.a.
M21	0n 5	8 49	5 0	2 38	1 32	18 36	2 1	14 46	4 23	0 44	0 43	5 14	2 8	19 41	0 27	5 21	0 39	2 44	16 33	20 6	20 20	4 14		n.a.
T 22	0 29	4 45	5 3	3 24	1 25	18 58	2 8	14 48	4 21	0 50	0 43	5 12	2 8	19 41	0 27	5 22	0 39	2 45	16 33	20 4	20 19	4 17		n.a.
W23	0 53	0 32	4 52	4 10	1 18	19 21	2 15	14 51	4 19	0 55	0 43	5 10	2 8	19 41	0 27	5 23	0 39	2 45	16 32	20 1	20 18	4 19		n.a.
T 24	1 16	3s42	4 28	4 57	1 10	19 43	2 22	14 52	4 17	1 1	0 43	5 8	2 8	19 41	0 27	5 23	0 39	2 46	16 32	19 59	20 18	4 21		n.a.
F 25	1 40	7 47	3 53	5 43	1 2	20 5	2 29	14 54	4 14	1 6	0 43	5 6	2 8	19 41	0 27	5 24	0 39	2 46	16 32	19 57	20 17	4 23		n.a.
S 26	2 4	11 34	3 8	6 30	0 53	20 26	2 36	14 55	4 12	1 12	0 43	5 5	2 8	19 42	0 27	5 25	0 39	2 47	16 32	19 55	20 16	4 25		n.a.
S 27	2 28	14 55	2 14	7 16	0 43	20 47	2 43	14 56	4 10	1 17	0 43	5 3	2 8	19 42	0 27	5 26	0 39	2 47	16 31	19 54	20 16	4 28		n.a.
M28	2 51	17 40	1 14	8 2	0 32	21 8	2 50	14 57	4 8	1 23	0 43	5 1	2 8	19 42	0 27	5 27	0 39	2 48	16 31	19 53	20 15	4 30		n.a.
T 29	3 15	19 40	0 9	8 48	0 21	21 28	2 58	14 57	4 5	1 28	0 44	4 59	2 9	19 42	0 27	5 28	0 39	2 48	16 31	19 53	20 15	4 32		n.a.
W30	3 38	20 46	0n57	9 33	0 9	21 48	3 5	14 57	4 3	1 34	0 44	4 57	2 9	19 42	0 27	5 28	0 39	2 48	16 30	19 53	20 14	4 34		n.a.
T 31	4n 2	20s51	2n 1	10n17	0n 3	22n 8	3n12	14n57	4n 1	1n39	0s44	4s55	2n 9	19n42	0n27	5n29	0s39	2n49	16s30	19s53	20s13	4s37		n.a.

Julian Day Number = 3659460.5, Delta T = 09h53m07s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°15'56, Lahiri = 70°22'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5307

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 41 53	11♈21'34	6♉21	28♈28	27♉17	0°R11	6♈12	17°R50	2°R29	15♈46	25♉55	0°R24	2♐ 2	1♎19	n.a.	F 1
S 2	12 45 49	12°22'16	19°37	29°52	28° 9	0♍ 8	6°26	17♎45	2♌29	15°49	25°56	0♐24	1°59	1°26	n.a.	S 2
S 3	12 49 46	13°22'58	3♒18	1♉10	29° 0	0° 5	6°41	17°40	2°28	15°51	25°57	0°22	1°56	1°32	n.a.	S 3
M 4	12 53 42	14°23'39	17°27	2°23	29°50	0° 2	6°55	17°36	2°28	15°53	25°58	0°19	1°53	1°39	n.a.	M 4
T 5	12 57 39	15°24'19	2♓ 3	3°30	0♊39	0° 1	7° 9	17°31	2°28	15°55	26° 0	0°13	1°50	1°46	n.a.	T 5
W 6	13 1 35	16°24'58	17° 0	4°29	1°28	0°D 0	7°23	17°26	2°27	15°58	26° 1	0° 6	1°46	1°53	n.a.	W 6
T 7	13 5 32	17°25'36	2♈12	5°21	2°15	0° 0	7°38	17°21	2°27	16° 0	26° 2	29♏59	1°43	1°59	n.a.	T 7
F 8	13 9 28	18°26'13	17°28	6° 4	3° 2	0° 1	7°52	17°16	2°27	16° 2	26° 3	29°53	1°40	2° 6	n.a.	F 8
S 9	13 13 25	19°26'48	2♉37	6°38	3°48	0° 3	8° 6	17°11	2°27	16° 5	26° 4	29°49	1°37	2°13	n.a.	S 9
S 10	13 17 22	20°27'23	17°30	7° 3	4°32	0° 5	8°20	17° 6	2°D27	16° 7	26° 6	29°46	1°34	2°19	n.a.	S 10
M11	13 21 18	21°27'56	1♊59	7°17	5°16	0° 8	8°34	17° 1	2°27	16° 9	26° 7	29°D46	1°31	2°26	n.a.	M11
T 12	13 25 15	22°28'28	16° 1	7°R22	5°59	0°12	8°48	16°57	2°27	16°11	26° 8	29°47	1°27	2°33	n.a.	T 12
W13	13 29 11	23°28'58	29°35	7°16	6°40	0°16	9° 3	16°52	2°27	16°14	26° 9	29°48	1°24	2°40	n.a.	W13
T 14	13 33 8	24°29'27	12♋43	7° 0	7°21	0°21	9°17	16°47	2°28	16°16	26°11	29°50	1°21	2°46	n.a.	T 14
F 15	13 37 4	25°29'54	25°27	6°34	8° 0	0°27	9°31	16°42	2°28	16°18	26°12	29°R50	1°18	2°53	n.a.	F 15
S 16	13 41 1	26°30'19	7♌52	6° 0	8°38	0°33	9°45	16°37	2°28	16°20	26°13	29°50	1°15	3° 0	n.a.	S 16
S 17	13 44 57	27°30'43	20° 3	5°17	9°15	0°40	9°59	16°33	2°28	16°23	26°14	29°47	1°11	3° 6	n.a.	S 17
M18	13 48 54	28°31'05	2♍ 4	4°27	9°50	0°48	10°13	16°28	2°29	16°25	26°16	29°44	1° 8	3°13	n.a.	M18
T 19	13 52 51	29°31'25	13°58	3°32	10°24	0°56	10°27	16°23	2°29	16°27	26°17	29°39	1° 5	3°20	n.a.	T 19
W20	13 56 47	0♉31'44	25°49	2°32	10°56	1° 5	10°41	16°19	2°30	16°29	26°18	29°34	1° 2	3°26	n.a.	W20
T 21	14 0 44	1°32'01	7♎40	1°29	11°27	1°15	10°55	16°14	2°30	16°32	26°20	29°28	0°59	3°33	n.a.	T 21
F 22	14 4 40	2°32'16	19°33	0°26	11°56	1°25	11° 8	16° 9	2°31	16°34	26°21	29°24	0°56	3°40	n.a.	F 22
S 23	14 8 37	3°32'30	1♏29	29♈23	12°24	1°36	11°22	16° 5	2°32	16°36	26°22	29°20	0°52	3°47	n.a.	S 23
S 24	14 12 33	4°32'42	13°32	28°21	12°50	1°47	11°36	16° 0	2°33	16°38	26°24	29°18	0°49	3°53	n.a.	S 24
M25	14 16 30	5°32'53	25°42	27°23	13°14	1°59	11°50	15°56	2°33	16°40	26°25	29°D17	0°46	4° 0	n.a.	M25
T 26	14 20 26	6°33'03	8♐ 1	26°29	13°37	2°11	12° 3	15°51	2°34	16°43	26°27	29°17	0°43	4° 7	n.a.	T 26
W27	14 24 23	7°33'11	20°32	25°40	13°57	2°24	12°17	15°47	2°35	16°45	26°28	29°18	0°40	4°13	n.a.	W27
T 28	14 28 19	8°33'17	3♑15	24°57	14°16	2°37	12°31	15°43	2°36	16°47	26°29	29°19	0°36	4°20	n.a.	T 28
F 29	14 32 16	9°33'23	16°14	24°20	14°32	2°51	12°44	15°38	2°37	16°49	26°31	29°21	0°33	4°27	n.a.	F 29
S 30	14 36 13	10♉33'26	29♑32	23♈50	14♊47	3♍ 5	12♈58	15♎34	2♌38	16♈51	26♉32	29♏22	0♐30	4♎33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n25	19s51	3n 2	11n 0	0n16	22n27	3n19	14n56	3n58	1n45	0s44	4s53	2n 9	19n42	0n27	5n30	0s39	2n49	16s30	19s53	20s13	4s39		n.a.
S 2	4 48	17 45	3 54	11 41	0 29	22 46	3 27	14 55	3 56	1 50	0 44	4 52	2 9	19 42	0 27	5 31	0 39	2 50	16 30	19 53	20 12	4 41		n.a.
S 3	5 12	14 37	4 35	12 21	0 43	23 4	3 34	14 54	3 53	1 56	0 44	4 50	2 9	19 43	0 27	5 32	0 39	2 50	16 29	19 53	20 12	4 43		n.a.
M 4	5 35	10 33	5 1	13 0	0 57	23 22	3 41	14 53	3 51	2 1	0 44	4 48	2 9	19 43	0 27	5 33	0 39	2 51	16 29	19 52	20 11	4 46		n.a.
T 5	5 58	5 45	5 8	13 36	1 12	23 40	3 49	14 51	3 49	2 7	0 44	4 46	2 9	19 43	0 27	5 34	0 39	2 51	16 29	19 51	20 10	4 48		n.a.
W 6	6 21	0 30	4 55	14 9	1 26	23 57	3 56	14 49	3 46	2 12	0 44	4 44	2 9	19 43	0 27	5 34	0 39	2 52	16 29	19 49	20 10	4 50		n.a.
T 7	6 44	4n53	4 22	14 40	1 41	24 14	4 4	14 46	3 44	2 18	0 44	4 42	2 9	19 43	0 27	5 35	0 39	2 52	16 29	19 48	20 9	4 52		n.a.
F 8	7 6	9 58	3 29	15 8	1 56	24 30	4 11	14 44	3 41	2 23	0 44	4 40	2 9	19 43	0 27	5 36	0 39	2 53	16 28	19 47	20 8	4 54		n.a.
S 9	7 29	14 24	2 22	15 33	2 10	24 46	4 18	14 41	3 39	2 29	0 44	4 38	2 9	19 43	0 27	5 37	0 39	2 53	16 28	19 46	20 8	4 57		n.a.
S 10	7 51	17 49	1 6	15 53	2 23	25 2	4 26	14 38	3 36	2 34	0 44	4 36	2 9	19 43	0 27	5 38	0 39	2 54	16 28	19 45	20 7	4 59		n.a.
M11	8 14	20 0	0s12	16 10	2 36	25 17	4 33	14 35	3 34	2 40	0 44	4 35	2 9	19 43	0 27	5 39	0 39	2 54	16 28	19 45	20 6	5 1		n.a.
T 12	8 36	20 52	1 27	16 23	2 48	25 32	4 40	14 31	3 32	2 45	0 45	4 33	2 10	19 43	0 27	5 40	0 39	2 55	16 28	19 45	20 6	5 3		n.a.
W13	8 58	20 26	2 35	16 31	2 59	25 47	4 48	14 27	3 29	2 50	0 45	4 31	2 10	19 43	0 27	5 40	0 39	2 55	16 27	19 46	20 5	5 5		n.a.
T 14	9 20	18 54	3 33	16 35	3 8	26 1	4 55	14 23	3 27	2 56	0 45	4 29	2 10	19 43	0 27	5 41	0 39	2 55	16 27	19 46	20 5	5 8		n.a.
F 15	9 42	16 27	4 18	16 34	3 16	26 14	5 2	14 19	3 25	3 1	0 45	4 27	2 10	19 42	0 27	5 42	0 39	2 56	16 27	19 46	20 4	5 10		n.a.
S 16	10 3	13 19	4 50	16 28	3 22	26 27	5 9	14 15	3 22	3 6	0 45	4 25	2 10	19 42	0 27	5 43	0 39	2 56	16 27	19 46	20 3	5 12		n.a.
S 17	10 25	9 40	5 8	16 18	3 26	26 40	5 16	14 10	3 20	3 12	0 45	4 24	2 10	19 42	0 27	5 44	0 39	2 57	16 27	19 45	20 3	5 14		n.a.
M18	10 46	5 41	5 12	16 3	3 28	26 52	5 23	14 5	3 18	3 17	0 45	4 22	2 10	19 42	0 27	5 45	0 39	2 57	16 26	19 45	20 2	5 16		n.a.
T 19	11 7	1 32	5 3	15 44	3 27	27 4	5 30	14 0	3 15	3 22	0 45	4 20	2 10	19 42	0 27	5 45	0 39	2 58	16 26	19 44	20 1	5 19		n.a.
W20	11 28	2s40	4 40	15 21	3 25	27 16	5 37	13 55	3 13	3 28	0 45	4 18	2 10	19 42	0 27	5 46	0 39	2 58	16 26	19 43	20 1	5 21		n.a.
T 21	11 48	6 46	4 6	14 55	3 20	27 27	5 44	13 49	3 11	3 33	0 45	4 17	2 10	19 42	0 27	5 47	0 39	2 58	16 26	19 41	20 0	5 23		n.a.
F 22	12 9	10 38	3 21	14 27	3 13	27 37	5 51	13 44	3 8	3 38	0 45	4 15	2 10	19 42	0 27	5 48	0 39	2 59	16 26	19 40	19 59	5 25		n.a.
S 23	12 29	14 5	2 27	13 57	3 5	27 48	5 57	13 38	3 6	3 43	0 45	4 13	2 10	19 41	0 27	5 49	0 39	2 59	16 26	19 40	19 59	5 27		n.a.
S 24	12 49	17 0	1 26	13 26	2 54	27 57	6 3	13 32	3 4	3 49	0 46	4 11	2 10	19 41	0 27	5 50	0 39	3 0	16 26	19 39	19 58	5 29		n.a.
M25	13 9	19 10	0 20	12 54	2 43	28 7	6 10	13 25	3 2	3 54	0 46	4 10	2 10	19 41	0 27	5 50	0 39	3 0	16 25	19 39	19 58	5 32		n.a.
T 26	13 28	20 29	0n48	12 23	2 30	28 15	6 16	13 19	3 0	3 59	0 46	4 8	2 10	19 41	0 27	5 51	0 39	3 1	16 25	19 39	19 57	5 34		n.a.
W27	13 48	20 47	1 55	11 52	2 16	28 24	6 22	13 13	2 58	4 4	0 46	4 7	2 9	19 41	0 27	5 52	0 39	3 1	16 25	19 39	19 56	5 36		n.a.
T 28	14 7	20 3	2 57	11 23	2 1	28 31	6 27	13 6	2 55	4 9	0 46	4 5	2 9	19 40	0 27	5 53	0 39	3 1	16 25	19 40	19 56	5 38		n.a.
F 29	14 26	18 14	3 51	10 55	1 46	28 39	6 33	12 59	2 53	4 14	0 46	4 3	2 9	19 40	0 27	5 54	0 39	3 2	16 25	19 40	19 55	5 40		n.a.
S 30	14n44	15s25	4n34	10n30	1n30	28n46	6n38	12n52	2n51	4n19	0s46	4s 2	2n 9	19n40	0n27	5n54	0s39	3n 2	16s25	19s40	19s54	5s42		n.a.

Julian Day Number = 3659491.5, Delta T = 09h53m09s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°16'00, Lahiri = 70°23'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5307

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 40 9	11♉33'29	13♒ 9	23°R26	14♊59	3♍20	13♈11	15°R30	2♌39	16♈53	26♉34	29°R22	0♐27	4♎40	n.a.	S 1
M 2	14 44 6	12°33'30	27° 7	23♈ 9	15° 9	3°36	13°25	15♎26	2°40	16°56	26°35	29♏22	0°24	4°47	n.a.	M 2
T 3	14 48 2	13°33'30	11♓25	22°58	15°17	3°51	13°38	15°22	2°41	16°58	26°36	29°20	0°21	4°53	n.a.	T 3
W 4	14 51 59	14°33'28	26° 1	22°D54	15°23	4° 7	13°52	15°18	2°43	17° 0	26°38	29°19	0°17	5° 0	n.a.	W 4
T 5	14 55 55	15°33'25	10♈51	22°57	15°27	4°24	14° 5	15°14	2°44	17° 2	26°39	29°17	0°14	5° 7	n.a.	T 5
F 6	14 59 52	16°33'20	25°46	23° 5	15°R28	4°41	14°18	15°10	2°45	17° 4	26°41	29°15	0°11	5°14	n.a.	F 6
S 7	15 3 48	17°33'14	10♉40	23°18	15°26	4°59	14°31	15° 7	2°47	17° 6	26°42	29°14	0° 8	5°20	n.a.	S 7
S 8	15 7 45	18°33'06	25°24	23°38	15°22	5°17	14°44	15° 3	2°48	17° 8	26°44	29°D14	0° 5	5°27	n.a.	S 8
M 9	15 11 41	19°32'56	9♊52	24° 2	15°16	5°35	14°57	14°59	2°50	17°10	26°45	29°14	0° 2	5°34	n.a.	M 9
T 10	15 15 38	20°32'44	23°57	24°31	15° 7	5°53	15°10	14°56	2°51	17°12	26°47	29°15	29♏58	5°40	n.a.	T 10
W11	15 19 35	21°32'31	7♋37	25° 4	14°56	6°13	15°23	14°52	2°53	17°14	26°48	29°15	29°55	5°47	n.a.	W11
T 12	15 23 31	22°32'15	20°52	25°42	14°42	6°32	15°36	14°49	2°55	17°16	26°49	29°16	29°52	5°54	n.a.	T 12
F 13	15 27 28	23°31'57	3♌43	26°23	14°26	6°52	15°49	14°46	2°56	17°18	26°51	29°17	29°49	6° 0	n.a.	F 13
S 14	15 31 24	24°31'38	16°14	27° 8	14° 8	7°12	16° 2	14°43	2°58	17°20	26°52	29°17	29°46	6° 7	n.a.	S 14
S 15	15 35 21	25°31'16	28°28	27°57	13°47	7°32	16°15	14°40	3° 0	17°22	26°54	29°R17	29°42	6°14	n.a.	S 15
M16	15 39 17	26°30'52	10♍29	28°49	13°24	7°53	16°27	14°37	3° 2	17°23	26°55	29°17	29°39	6°21	n.a.	M16
T 17	15 43 14	27°30'26	22°23	29°44	12°58	8°15	16°40	14°34	3° 3	17°25	26°57	29°17	29°36	6°27	n.a.	T 17
W18	15 47 10	28°29'57	4♎13	0♉42	12°31	8°36	16°52	14°31	3° 5	17°27	26°58	29°16	29°33	6°34	n.a.	W18
T 19	15 51 7	29°29'27	16° 5	1°43	12° 2	8°58	17° 5	14°28	3° 7	17°29	27° 0	29°D16	29°30	6°41	n.a.	T 19
F 20	15 55 4	0♊28'55	28° 0	2°46	11°30	9°20	17°17	14°25	3° 9	17°31	27° 1	29°17	29°27	6°47	n.a.	F 20
S 21	15 59 0	1°28'21	10♏ 3	3°52	10°58	9°42	17°29	14°23	3°11	17°33	27° 3	29°17	29°23	6°54	n.a.	S 21
S 22	16 2 57	2°27'45	22°16	5° 0	10°24	10° 5	17°42	14°20	3°13	17°34	27° 4	29°17	29°20	7° 1	n.a.	S 22
M23	16 6 53	3°27'07	4♐40	6°11	9°49	10°28	17°54	14°18	3°16	17°36	27° 6	29°R17	29°17	7° 7	n.a.	M23
T 24	16 10 50	4°26'27	17°17	7°23	9°12	10°51	18° 6	14°16	3°18	17°38	27° 7	29°17	29°14	7°14	n.a.	T 24
W25	16 14 46	5°25'46	0♑ 7	8°38	8°36	11°15	18°18	14°14	3°20	17°39	27° 8	29°16	29°11	7°21	n.a.	W25
T 26	16 18 43	6°25'02	13°11	9°55	7°58	11°39	18°30	14°12	3°22	17°41	27°10	29°15	29° 8	7°27	n.a.	T 26
F 27	16 22 39	7°24'17	26°29	11°13	7°21	12° 3	18°41	14°10	3°24	17°43	27°11	29°14	29° 4	7°34	n.a.	F 27
S 28	16 26 36	8°23'31	10♒ 0	12°34	6°43	12°27	18°53	14° 8	3°27	17°44	27°13	29°13	29° 1	7°41	n.a.	S 28
S 29	16 30 33	9°22'42	23°45	13°56	6° 6	12°51	19° 5	14° 6	3°29	17°46	27°14	29°13	28°58	7°48	n.a.	S 29
M30	16 34 29	10°21'52	7♓42	15°20	5°30	13°16	19°16	14° 4	3°32	17°48	27°16	29°D12	28°55	7°54	n.a.	M30
T 31	16 38 26	11♊21'01	21♓50	16♉46	4♊54	13♍41	19♈28	14♎ 3	3♌34	17♈49	27♉17	29♏12	28♏52	8♎ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n 2	11s43	5n 4	10n 7	1n15	28n52	6n42	12n45	2n49	4n24	0s46	4s 0	2n 9	19n40	0n27	5n55	0s39	3n 2	16s25	19s40	19s54	5s45		n.a.
M 2	15 20	7 18	5 16	9 46	0 59	28 57	6 47	12 37	2 47	4 29	0 46	3 59	2 9	19 39	0 27	5 56	0 39	3 3	16 25	19 40	19 53	5 47		n.a.
T 3	15 38	2 23	5 9	9 28	0 44	29 3	6 51	12 30	2 45	4 34	0 47	3 57	2 9	19 39	0 27	5 57	0 39	3 3	16 25	19 40	19 52	5 49		n.a.
W 4	15 56	2n47	4 43	9 13	0 29	29 7	6 55	12 22	2 43	4 39	0 47	3 56	2 9	19 39	0 27	5 57	0 39	3 4	16 25	19 39	19 52	5 51		n.a.
T 5	16 13	7 52	3 57	9 0	0 15	29 11	6 58	12 14	2 41	4 44	0 47	3 55	2 9	19 39	0 27	5 58	0 39	3 4	16 25	19 39	19 51	5 53		n.a.
F 6	16 30	12 31	2 55	8 49	0 0	29 14	7 1	12 6	2 39	4 49	0 47	3 53	2 9	19 38	0 27	5 59	0 39	3 4	16 24	19 39	19 50	5 55		n.a.
S 7	16 47	16 22	1 41	8 42	0s13	29 16	7 4	11 58	2 37	4 54	0 47	3 52	2 9	19 38	0 27	6 0	0 39	3 5	16 24	19 38	19 50	5 58		n.a.
S 8	17 3	19 8	0 21	8 36	0 26	29 18	7 6	11 50	2 35	4 59	0 47	3 51	2 9	19 38	0 27	6 0	0 39	3 5	16 24	19 38	19 49	6 0		n.a.
M 9	17 19	20 35	0s59	8 34	0 39	29 19	7 8	11 41	2 33	5 4	0 47	3 49	2 9	19 37	0 26	6 1	0 39	3 5	16 24	19 38	19 48	6 2		n.a.
T 10	17 35	20 41	2 13	8 33	0 51	29 19	7 9	11 33	2 31	5 9	0 47	3 48	2 9	19 37	0 26	6 2	0 39	3 6	16 24	19 39	19 48	6 4		n.a.
W11	17 50	19 32	3 17	8 34	1 2	29 18	7 9	11 24	2 30	5 14	0 48	3 47	2 9	19 36	0 26	6 3	0 39	3 6	16 24	19 39	19 47	6 6		n.a.
T 12	18 5	17 20	4 9	8 38	1 13	29 16	7 9	11 15	2 28	5 18	0 48	3 46	2 8	19 36	0 26	6 3	0 39	3 6	16 24	19 39	19 46	6 8		n.a.
F 13	18 20	14 20	4 46	8 43	1 23	29 14	7 8	11 6	2 26	5 23	0 48	3 45	2 8	19 36	0 26	6 4	0 40	3 7	16 24	19 39	19 46	6 10		n.a.
S 14	18 35	10 46	5 9	8 50	1 33	29 10	7 7	10 57	2 24	5 28	0 48	3 43	2 8	19 35	0 26	6 5	0 40	3 7	16 24	19 39	19 45	6 13		n.a.
S 15	18 49	6 50	5 17	8 59	1 42	29 5	7 5	10 48	2 22	5 32	0 48	3 42	2 8	19 35	0 26	6 5	0 40	3 7	16 24	19 39	19 44	6 15		n.a.
M16	19 2	2 41	5 11	9 9	1 50	29 0	7 2	10 39	2 21	5 37	0 48	3 41	2 8	19 34	0 26	6 6	0 40	3 8	16 24	19 39	19 44	6 17		n.a.
T 17	19 16	1s31	4 52	9 21	1 58	28 53	6 58	10 29	2 19	5 42	0 48	3 40	2 8	19 34	0 26	6 7	0 40	3 8	16 24	19 39	19 43	6 19		n.a.
W18	19 29	5 39	4 20	9 34	2 5	28 45	6 54	10 20	2 17	5 46	0 48	3 39	2 8	19 34	0 26	6 8	0 40	3 8	16 24	19 39	19 42	6 21		n.a.
T 19	19 42	9 34	3 38	9 48	2 12	28 36	6 49	10 10	2 15	5 51	0 49	3 38	2 8	19 33	0 26	6 8	0 40	3 8	16 24	19 39	19 42	6 23		n.a.
F 20	19 54	13 9	2 45	10 4	2 18	28 25	6 43	10 0	2 14	5 55	0 49	3 38	2 8	19 33	0 26	6 9	0 40	3 9	16 24	19 39	19 41	6 25		n.a.
S 21	20 6	16 14	1 45	10 21	2 23	28 14	6 36	9 50	2 12	6 0	0 49	3 37	2 7	19 32	0 26	6 9	0 40	3 9	16 24	19 39	19 40	6 27		n.a.
S 22	20 18	18 39	0 39	10 38	2 28	28 2	6 28	9 40	2 10	6 4	0 49	3 36	2 7	19 32	0 26	6 10	0 40	3 9	16 24	19 39	19 40	6 29		n.a.
M23	20 29	20 13	0n30	10 57	2 32	27 48	6 20	9 30	2 9	6 9	0 49	3 35	2 7	19 31	0 26	6 11	0 40	3 10	16 24	19 39	19 39	6 32		n.a.
T 24	20 40	20 48	1 38	11 17	2 36	27 34	6 11	9 20	2 7	6 13	0 49	3 34	2 7	19 31	0 26	6 11	0 40	3 10	16 24	19 39	19 38	6 34		n.a.
W25	20 50	20 19	2 43	11 37	2 39	27 18	6 1	9 10	2 6	6 17	0 49	3 34	2 7	19 30	0 26	6 12	0 40	3 10	16 24	19 39	19 38	6 36		n.a.
T 26	21 0	18 44	3 40	11 58	2 42	27 2	5 51	8 59	2 4	6 22	0 50	3 33	2 7	19 30	0 26	6 13	0 40	3 10	16 24	19 39	19 37	6 38		n.a.
F 27	21 10	16 8	4 27	12 20	2 44	26 44	5 39	8 49	2 2	6 26	0 50	3 32	2 7	19 29	0 26	6 13	0 40	3 11	16 24	19 38	19 36	6 40		n.a.
S 28	21 20	12 37	4 59	12 43	2 45	26 26	5 27	8 38	2 1	6 30	0 50	3 32	2 6	19 29	0 26	6 14	0 40	3 11	16 25	19 38	19 36	6 42		n.a.
S 29	21 29	8 24	5 15	13 6	2 47	26 7	5 15	8 28	1 59	6 34	0 50	3 31	2 6	19 28	0 26	6 14	0 40	3 11	16 25	19 38	19 35	6 44		n.a.
M30	21 37	3 40	5 13	13 29	2 47	25 48	5 2	8 17	1 58	6 38	0 50	3 31	2 6	19 27	0 26	6 15	0 40	3 11	16 25	19 38	19 34	6 46		n.a.
T 31	21n45	1n19	4n53	13n53	2s47	25n28	4n48	8n 6	1n56	6n43	0s50	3s30	2n 6	19n27	0n26	6n15	0s40	3n11	16s25	19s38	19s34	6s48		n.a.

Julian Day Number = 3659521.5, Delta T = 09h53m10s
Ecliptic obliquity = 23°01'38, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°16'04, Lahiri = 70°23'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5307

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 42 22	12♊20'08	6♈ 8	18♉14	4°R19	14♍ 7	19♈39	14°R 1	3♌37	17♈51	27♉18	29♏13	28♏48	8♎ 8	n.a.	W 1
T 2	16 46 19	13°19'13	20°33	19°43	3♊46	14°32	19°50	14♎ 0	3°39	17°52	27°20	29°14	28°45	8°14	n.a.	T 2
F 3	16 50 15	14°18'17	5♉ 2	21°14	3°14	14°58	20° 1	13°59	3°42	17°54	27°21	29°15	28°42	8°21	n.a.	F 3
S 4	16 54 12	15°17'19	19°29	22°47	2°43	15°24	20°13	13°58	3°44	17°55	27°23	29°16	28°39	8°28	n.a.	S 4
S 5	16 58 8	16°16'20	3♊50	24°21	2°15	15°50	20°23	13°57	3°47	17°56	27°24	29°R16	28°36	8°34	n.a.	S 5
M 6	17 2 5	17°15'19	18° 0	25°57	1°48	16°16	20°34	13°56	3°49	17°58	27°26	29°15	28°33	8°41	n.a.	M 6
T 7	17 6 2	18°14'16	1♋54	27°34	1°23	16°43	20°45	13°55	3°52	17°59	27°27	29°14	28°29	8°48	n.a.	T 7
W 8	17 9 58	19°13'11	15°29	29°13	1° 1	17°10	20°56	13°54	3°55	18° 1	27°28	29°11	28°26	8°54	n.a.	W 8
T 9	17 13 55	20°12'04	28°44	0♊54	0°40	17°37	21° 6	13°54	3°58	18° 2	27°30	29° 8	28°23	9° 1	n.a.	T 9
F 10	17 17 51	21°10'55	11♌37	2°36	0°22	18° 4	21°17	13°53	4° 0	18° 3	27°31	29° 5	28°20	9° 8	n.a.	F 10
S 11	17 21 48	22° 9'44	24°10	4°20	0° 7	18°31	21°27	13°53	4° 3	18° 4	27°32	29° 2	28°17	9°15	n.a.	S 11
S 12	17 25 44	23° 8'31	6♍26	6° 5	29♉54	18°59	21°38	13°52	4° 6	18° 6	27°34	29° 0	28°14	9°21	n.a.	S 12
M13	17 29 41	24° 7'16	18°29	7°53	29°43	19°26	21°48	13°52	4° 9	18° 7	27°35	28°59	28°10	9°28	n.a.	M13
T 14	17 33 37	25° 5'59	0♎24	9°42	29°34	19°54	21°58	13°D52	4°12	18° 8	27°36	28°D59	28° 7	9°35	n.a.	T 14
W15	17 37 34	26° 4'40	12°15	11°32	29°28	20°22	22° 8	13°52	4°15	18° 9	27°38	29° 0	28° 4	9°41	n.a.	W15
T 16	17 41 31	27° 3'19	24° 7	13°24	29°25	20°51	22°17	13°52	4°18	18°10	27°39	29° 1	28° 1	9°48	n.a.	T 16
F 17	17 45 27	28° 1'56	6♏ 5	15°18	29°D24	21°19	22°27	13°53	4°21	18°11	27°40	29° 3	27°58	9°55	n.a.	F 17
S 18	17 49 24	29° 0'31	18°13	17°14	29°25	21°47	22°37	13°53	4°24	18°12	27°42	29° 4	27°54	10° 1	n.a.	S 18
S 19	17 53 20	29°59'04	0♐34	19°11	29°29	22°16	22°46	13°54	4°27	18°13	27°43	29°R 5	27°51	10° 8	n.a.	S 19
M20	17 57 17	0♋57'35	13°11	21°10	29°34	22°45	22°55	13°54	4°30	18°14	27°44	29° 4	27°48	10°15	n.a.	M20
T 21	18 1 13	1°56'04	26° 6	23°10	29°42	23°14	23° 5	13°55	4°33	18°15	27°45	29° 1	27°45	10°21	n.a.	T 21
W22	18 5 10	2°54'32	9♑19	25°12	29°53	23°43	23°14	13°56	4°36	18°16	27°47	28°58	27°42	10°28	n.a.	W22
T 23	18 9 7	3°52'58	22°48	27°16	0♊ 5	24°13	23°23	13°57	4°39	18°17	27°48	28°52	27°39	10°35	n.a.	T 23
F 24	18 13 3	4°51'23	6♒32	29°21	0°19	24°42	23°31	13°58	4°43	18°18	27°49	28°47	27°35	10°41	n.a.	F 24
S 25	18 17 0	5°49'46	20°27	1♋28	0°36	25°12	23°40	13°59	4°46	18°19	27°50	28°41	27°32	10°48	n.a.	S 25
S 26	18 20 56	6°48'07	4♓31	3°35	0°54	25°41	23°49	14° 0	4°49	18°20	27°51	28°37	27°29	10°55	n.a.	S 26
M27	18 24 53	7°46'27	18°39	5°44	1°14	26°11	23°57	14° 1	4°52	18°20	27°53	28°33	27°26	11° 2	n.a.	M27
T 28	18 28 49	8°44'46	2♈50	7°54	1°36	26°41	24° 5	14° 3	4°56	18°21	27°54	28°D32	27°23	11° 8	n.a.	T 28
W29	18 32 46	9°43'03	17° 0	10° 4	2° 0	27°11	24°14	14° 4	4°59	18°22	27°55	28°32	27°20	11°15	n.a.	W29
T 30	18 36 42	10♋41'20	1♉ 9	12♋15	2♊26	27♍41	24♈22	14♎ 6	5♌ 2	18♈22	27♉56	28♏33	27♏16	11♎22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n53	6n17	4n13	14n17	2s47	25n 8	4n35	7n55	1n55	6n47	0s51	3s30	2n 6	19n26	0n26	6n16	0s40	3n12	16s25	19s38	19s33	6s50		n.a.
T 2	22 0	10 58	3 18	14 42	2 46	24 48	4 20	7 44	1 53	6 51	0 51	3 30	2 6	19 26	0 26	6 17	0 40	3 12	16 25	19 38	19 32	6 53		n.a.
F 3	22 7	15 1	2 10	15 7	2 44	24 28	4 6	7 33	1 52	6 55	0 51	3 29	2 6	19 25	0 26	6 17	0 40	3 12	16 25	19 39	19 32	6 55		n.a.
S 4	22 14	18 10	0 54	15 32	2 42	24 7	3 51	7 22	1 50	6 59	0 51	3 29	2 5	19 24	0 26	6 18	0 40	3 12	16 25	19 39	19 31	6 57		n.a.
S 5	22 20	20 8	0s25	15 57	2 40	23 47	3 36	7 10	1 49	7 2	0 51	3 29	2 5	19 24	0 26	6 18	0 40	3 12	16 25	19 39	19 30	6 59		n.a.
M 6	22 26	20 48	1 42	16 22	2 37	23 27	3 21	6 59	1 48	7 6	0 51	3 29	2 5	19 23	0 26	6 19	0 40	3 13	16 25	19 39	19 30	7 1		n.a.
T 7	22 31	20 10	2 51	16 47	2 33	23 8	3 6	6 48	1 46	7 10	0 52	3 28	2 5	19 23	0 26	6 19	0 40	3 13	16 25	19 38	19 29	7 3		n.a.
W 8	22 36	18 22	3 48	17 12	2 29	22 48	2 51	6 36	1 45	7 14	0 52	3 28	2 5	19 22	0 26	6 20	0 40	3 13	16 26	19 38	19 28	7 5		n.a.
T 9	22 40	15 37	4 32	17 37	2 25	22 30	2 37	6 24	1 43	7 18	0 52	3 28	2 5	19 21	0 26	6 20	0 40	3 13	16 26	19 37	19 27	7 7		n.a.
F 10	22 44	12 11	5 0	18 2	2 20	22 11	2 22	6 13	1 42	7 21	0 52	3 28	2 4	19 21	0 26	6 20	0 40	3 13	16 26	19 36	19 27	7 9		n.a.
S 11	22 48	8 18	5 13	18 26	2 15	21 54	2 7	6 1	1 41	7 25	0 52	3 28	2 4	19 20	0 26	6 21	0 40	3 13	16 26	19 36	19 26	7 11		n.a.
S 12	22 51	4 9	5 12	18 50	2 9	21 37	1 53	5 49	1 39	7 29	0 52	3 28	2 4	19 19	0 26	6 21	0 40	3 13	16 26	19 35	19 25	7 13		n.a.
M13	22 54	0s 5	4 57	19 14	2 3	21 21	1 39	5 37	1 38	7 32	0 53	3 28	2 4	19 19	0 26	6 22	0 40	3 14	16 26	19 35	19 25	7 15		n.a.
T 14	22 56	4 17	4 29	19 37	1 56	21 5	1 25	5 25	1 37	7 36	0 53	3 28	2 4	19 18	0 26	6 22	0 40	3 14	16 26	19 35	19 24	7 17		n.a.
W15	22 58	8 17	3 49	19 59	1 49	20 51	1 11	5 13	1 35	7 39	0 53	3 29	2 4	19 17	0 26	6 23	0 40	3 14	16 27	19 35	19 23	7 19		n.a.
T 16	23 0	12 0	3 0	20 21	1 41	20 37	0 58	5 1	1 34	7 42	0 53	3 29	2 3	19 17	0 26	6 23	0 40	3 14	16 27	19 36	19 23	7 22		n.a.
F 17	23 1	15 15	2 3	20 41	1 33	20 24	0 45	4 49	1 33	7 46	0 53	3 29	2 3	19 16	0 26	6 23	0 40	3 14	16 27	19 36	19 22	7 24		n.a.
S 18	23 1	17 54	0 59	21 1	1 25	20 12	0 32	4 37	1 32	7 49	0 54	3 29	2 3	19 15	0 26	6 24	0 40	3 14	16 27	19 36	19 21	7 26		n.a.
S 19	23 2	19 47	0n 8	21 20	1 16	20 1	0 20	4 24	1 30	7 52	0 54	3 30	2 3	19 14	0 26	6 24	0 40	3 14	16 27	19 36	19 20	7 28		n.a.
M20	23 1	20 43	1 16	21 37	1 7	19 50	0 8	4 12	1 29	7 56	0 54	3 30	2 3	19 14	0 26	6 24	0 40	3 14	16 28	19 36	19 20	7 30		n.a.
T 21	23 1	20 36	2 22	21 54	0 58	19 41	0s 4	4 0	1 28	7 59	0 54	3 30	2 3	19 13	0 26	6 25	0 41	3 14	16 28	19 36	19 19	7 32		n.a.
W22	23 0	19 21	3 22	22 8	0 48	19 32	0 15	3 47	1 27	8 2	0 54	3 31	2 2	19 12	0 26	6 25	0 41	3 14	16 28	19 35	19 18	7 34		n.a.
T 23	22 58	17 0	4 12	22 22	0 38	19 24	0 26	3 35	1 26	8 5	0 55	3 31	2 2	19 12	0 26	6 25	0 41	3 14	16 28	19 34	19 18	7 36		n.a.
F 24	22 56	13 40	4 48	22 33	0 28	19 17	0 36	3 22	1 24	8 8	0 55	3 32	2 2	19 11	0 26	6 26	0 41	3 14	16 28	19 33	19 17	7 38		n.a.
S 25	22 54	9 33	5 7	22 43	0 18	19 10	0 46	3 9	1 23	8 11	0 55	3 33	2 2	19 10	0 26	6 26	0 41	3 14	16 29	19 31	19 16	7 40		n.a.
S 26	22 51	4 53	5 9	22 51	0 8	19 5	0 56	2 57	1 22	8 14	0 55	3 33	2 2	19 9	0 26	6 26	0 41	3 14	16 29	19 30	19 16	7 42		n.a.
M27	22 48	0n 5	4 52	22 57	0n 3	18 59	1 5	2 44	1 21	8 17	0 55	3 34	2 2	19 8	0 26	6 26	0 41	3 14	16 29	19 30	19 15	7 44		n.a.
T 28	22 45	5 3	4 17	23 1	0 13	18 55	1 14	2 31	1 20	8 19	0 56	3 35	2 1	19 8	0 26	6 27	0 41	3 14	16 29	19 29	19 14	7 46		n.a.
W29	22 41	9 45	3 26	23 3	0 23	18 51	1 23	2 18	1 19	8 22	0 56	3 35	2 1	19 7	0 26	6 27	0 41	3 14	16 29	19 29	19 13	7 48		n.a.
T 30	22n36	13n55	2n23	23n 2	0n34	18n48	1s31	2n 6	1n18	8n25	0s56	3s36	2n 1	19n 6	0n26	6n27	0s41	3n14	16s30	19s30	19s13	7s50		n.a.

Julian Day Number = 3659552.5, Delta T = 09h53m12s
Ecliptic obliquity = 23°01'37, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°16'09, Lahiri = 70°23'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5307

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 40 39	11♋39'35	15♉15	14♋26	2♊53	28♍12	24♈30	14♎ 8	5♌ 5	18♈23	27♉57	28♏34	27♏13	11♎28	n.a.	F 1
S 2	18 44 36	12°37'49	29°16	16°37	3°21	28°42	24°37	14° 9	5° 9	18°24	27°58	28°R35	27°10	11°35	n.a.	S 2
S 3	18 48 32	13°36'01	13♊ 9	18°48	3°52	29°13	24°45	14°11	5°12	18°24	27°59	28°34	27° 7	11°42	n.a.	S 3
M 4	18 52 29	14°34'12	26°54	20°58	4°23	29°44	24°52	14°13	5°15	18°25	28° 1	28°31	27° 4	11°48	n.a.	M 4
T 5	18 56 25	15°32'22	10♋27	23° 7	4°56	0♎14	25° 0	14°16	5°19	18°25	28° 2	28°26	27° 0	11°55	n.a.	T 5
W 6	19 0 22	16°30'30	23°46	25°15	5°30	0°45	25° 7	14°18	5°22	18°26	28° 3	28°19	26°57	12° 2	n.a.	W 6
T 7	19 4 18	17°28'37	6♌49	27°21	6° 6	1°17	25°14	14°20	5°26	18°26	28° 4	28°10	26°54	12° 8	n.a.	T 7
F 8	19 8 15	18°26'42	19°35	29°26	6°43	1°48	25°21	14°23	5°29	18°27	28° 5	28° 1	26°51	12°15	n.a.	F 8
S 9	19 12 11	19°24'46	2♍ 5	1♌29	7°21	2°19	25°27	14°25	5°33	18°27	28° 6	27°53	26°48	12°22	n.a.	S 9
S 10	19 16 8	20°22'48	14°20	3°30	8° 0	2°50	25°34	14°28	5°36	18°27	28° 7	27°46	26°45	12°28	n.a.	S 10
M11	19 20 5	21°20'48	26°23	5°28	8°40	3°22	25°40	14°31	5°39	18°28	28° 8	27°40	26°41	12°35	n.a.	M11
T 12	19 24 1	22°18'47	8♎17	7°24	9°21	3°54	25°47	14°34	5°43	18°28	28° 9	27°37	26°38	12°42	n.a.	T 12
W13	19 27 58	23°16'44	20° 7	9°17	10° 3	4°25	25°53	14°37	5°46	18°28	28° 9	27°D36	26°35	12°48	n.a.	W13
T 14	19 31 54	24°14'40	1♏59	11° 8	10°46	4°57	25°59	14°40	5°50	18°28	28°10	27°36	26°32	12°55	n.a.	T 14
F 15	19 35 51	25°12'34	13°57	12°56	11°31	5°29	26° 4	14°43	5°53	18°29	28°11	27°37	26°29	13° 2	n.a.	F 15
S 16	19 39 47	26°10'26	26° 6	14°40	12°16	6° 1	26°10	14°46	5°57	18°29	28°12	27°R38	26°26	13° 9	n.a.	S 16
S 17	19 43 44	27° 8'18	8♐32	16°22	13° 1	6°33	26°15	14°49	6° 0	18°29	28°13	27°37	26°22	13°15	n.a.	S 17
M18	19 47 41	28° 6'07	21°18	18° 1	13°48	7° 5	26°21	14°53	6° 4	18°29	28°14	27°35	26°19	13°22	n.a.	M18
T 19	19 51 37	29° 3'56	4♑26	19°37	14°36	7°38	26°26	14°56	6° 7	18°29	28°15	27°30	26°16	13°29	n.a.	T 19
W20	19 55 34	0♌ 1'43	17°57	21°10	15°24	8°10	26°31	15° 0	6°11	18°R29	28°16	27°23	26°13	13°35	n.a.	W20
T 21	19 59 30	0°59'29	1♒50	22°39	16°13	8°43	26°35	15° 3	6°15	18°29	28°16	27°14	26°10	13°42	n.a.	T 21
F 22	20 3 27	1°57'13	16° 0	24° 6	17° 3	9°15	26°40	15° 7	6°18	18°29	28°17	27° 4	26° 6	13°49	n.a.	F 22
S 23	20 7 23	2°54'57	0♓23	25°29	17°53	9°48	26°44	15°11	6°22	18°29	28°18	26°54	26° 3	13°55	n.a.	S 23
S 24	20 11 20	3°52'39	14°52	26°49	18°44	10°20	26°49	15°15	6°25	18°29	28°19	26°45	26° 0	14° 2	n.a.	S 24
M25	20 15 16	4°50'21	29°21	28° 6	19°36	10°53	26°53	15°19	6°29	18°29	28°19	26°39	25°57	14° 9	n.a.	M25
T 26	20 19 13	5°48'02	13♈45	29°19	20°28	11°26	26°57	15°23	6°32	18°28	28°20	26°35	25°54	14°15	n.a.	T 26
W27	20 23 10	6°45'42	28° 0	0♍29	21°21	11°59	27° 0	15°27	6°36	18°28	28°21	26°33	25°51	14°22	n.a.	W27
T 28	20 27 6	7°43'22	12♉ 5	1°36	22°14	12°32	27° 4	15°32	6°39	18°28	28°21	26°D33	25°47	14°29	n.a.	T 28
F 29	20 31 3	8°41'01	25°58	2°39	23° 8	13° 5	27° 7	15°36	6°43	18°28	28°22	26°R33	25°44	14°35	n.a.	F 29
S 30	20 34 59	9°38'40	9♊40	3°39	24° 3	13°39	27°10	15°41	6°47	18°27	28°23	26°32	25°41	14°42	n.a.	S 30
S 31	20 38 56	10♌36'17	23♊12	4♍35	24♊58	14♎12	27♈13	15♎45	6♌50	18♈27	28♉23	26♏30	25♏38	14♎49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n32	17n16	1n12	22n59	0n43	18n46	1s39	1n53	1n16	8n27	0s56	3s37	2n 1	19n 5	0n26	6n27	0s41	3n14	16s30	19s30	19s12	7s52		n.a.
S 2	22 26	19 35	0s 4	22 54	0 53	18 44	1 46	1 40	1 15	8 30	0 56	3 38	2 1	19 5	0 26	6 28	0 41	3 14	16 30	19 30	19 11	7 54		n.a.
S 3	22 21	20 42	1 18	22 46	1 2	18 42	1 53	1 27	1 14	8 33	0 57	3 39	2 1	19 4	0 26	6 28	0 41	3 14	16 30	19 30	19 11	7 56		n.a.
M 4	22 15	20 33	2 27	22 36	1 11	18 41	2 0	1 14	1 13	8 35	0 57	3 40	2 0	19 3	0 26	6 28	0 41	3 14	16 31	19 29	19 10	7 58		n.a.
T 5	22 8	19 12	3 26	22 23	1 19	18 40	2 7	1 1	1 12	8 37	0 57	3 41	2 0	19 2	0 26	6 28	0 41	3 14	16 31	19 28	19 9	8 0		n.a.
W 6	22 2	16 49	4 13	22 9	1 27	18 40	2 13	0 48	1 11	8 40	0 57	3 42	2 0	19 1	0 26	6 28	0 41	3 14	16 31	19 26	19 8	8 2		n.a.
T 7	21 54	13 38	4 46	21 52	1 34	18 40	2 19	0 34	1 10	8 42	0 58	3 43	2 0	19 1	0 26	6 28	0 41	3 14	16 31	19 25	19 8	8 4		n.a.
F 8	21 47	9 52	5 3	21 33	1 41	18 41	2 24	0 21	1 9	8 44	0 58	3 44	2 0	19 0	0 26	6 28	0 41	3 14	16 32	19 23	19 7	8 6		n.a.
S 9	21 39	5 47	5 6	21 13	1 46	18 42	2 30	0 8	1 8	8 47	0 58	3 45	2 0	18 59	0 26	6 29	0 41	3 14	16 32	19 21	19 6	8 8		n.a.
S 10	21 31	1 31	4 54	20 50	1 51	18 43	2 35	0s 5	1 7	8 49	0 58	3 46	1 59	18 58	0 26	6 29	0 41	3 14	16 32	19 19	19 6	8 10		n.a.
M11	21 22	2s43	4 29	20 26	1 55	18 44	2 39	0 18	1 6	8 51	0 59	3 47	1 59	18 57	0 26	6 29	0 41	3 14	16 33	19 18	19 5	8 12		n.a.
T 12	21 13	6 49	3 53	20 1	1 58	18 46	2 44	0 32	1 5	8 53	0 59	3 48	1 59	18 56	0 26	6 29	0 41	3 14	16 33	19 17	19 4	8 14		n.a.
W13	21 4	10 38	3 7	19 34	2 1	18 48	2 48	0 45	1 4	8 55	0 59	3 50	1 59	18 56	0 26	6 29	0 41	3 14	16 33	19 17	19 3	8 16		n.a.
T 14	20 54	14 3	2 13	19 6	2 2	18 50	2 52	0 58	1 3	8 57	0 59	3 51	1 59	18 55	0 26	6 29	0 41	3 14	16 33	19 17	19 3	8 18		n.a.
F 15	20 44	16 55	1 13	18 37	2 3	18 52	2 56	1 12	1 2	8 58	0 59	3 52	1 59	18 54	0 26	6 29	0 41	3 14	16 34	19 17	19 2	8 20		n.a.
S 16	20 33	19 5	0 8	18 7	2 3	18 55	2 59	1 25	1 1	9 0	1 0	3 54	1 58	18 53	0 26	6 29	0 41	3 13	16 34	19 17	19 1	8 22		n.a.
S 17	20 22	20 23	0n58	17 36	2 2	18 57	3 2	1 38	1 0	9 2	1 0	3 55	1 58	18 52	0 26	6 29	0 41	3 13	16 34	19 17	19 0	8 24		n.a.
M18	20 11	20 42	2 3	17 5	2 0	19 0	3 5	1 52	0 59	9 4	1 0	3 57	1 58	18 51	0 26	6 29	0 41	3 13	16 35	19 17	19 0	8 26		n.a.
T 19	20 0	19 54	3 3	16 33	1 58	19 3	3 8	2 5	0 58	9 5	1 0	3 58	1 58	18 50	0 26	6 29	0 41	3 13	16 35	19 16	18 59	8 28		n.a.
W20	19 48	17 58	3 55	16 0	1 54	19 5	3 10	2 19	0 57	9 7	1 1	4 0	1 58	18 50	0 26	6 29	0 41	3 13	16 35	19 14	18 58	8 30		n.a.
T 21	19 36	14 57	4 34	15 28	1 50	19 8	3 12	2 32	0 56	9 8	1 1	4 1	1 58	18 49	0 26	6 29	0 41	3 13	16 36	19 12	18 58	8 32		n.a.
F 22	19 23	11 1	4 58	14 55	1 45	19 11	3 15	2 46	0 55	9 9	1 1	4 3	1 57	18 48	0 26	6 29	0 41	3 13	16 36	19 10	18 57	8 34		n.a.
S 23	19 10	6 25	5 2	14 22	1 39	19 14	3 16	2 59	0 54	9 11	1 1	4 4	1 57	18 47	0 26	6 29	0 41	3 12	16 36	19 8	18 56	8 36		n.a.
S 24	18 57	1 25	4 48	13 49	1 32	19 16	3 18	3 13	0 53	9 12	1 2	4 6	1 57	18 46	0 26	6 29	0 42	3 12	16 37	19 6	18 55	8 38		n.a.
M25	18 44	3n40	4 16	13 16	1 25	19 19	3 19	3 26	0 52	9 13	1 2	4 8	1 57	18 45	0 26	6 29	0 42	3 12	16 37	19 4	18 55	8 40		n.a.
T 26	18 30	8 31	3 27	12 43	1 16	19 21	3 21	3 40	0 51	9 14	1 2	4 9	1 57	18 44	0 26	6 29	0 42	3 12	16 37	19 3	18 54	8 41		n.a.
W27	18 16	12 51	2 26	12 10	1 8	19 24	3 22	3 53	0 50	9 15	1 2	4 11	1 57	18 44	0 26	6 28	0 42	3 12	16 38	19 3	18 53	8 43		n.a.
T 28	18 1	16 24	1 16	11 38	0 58	19 26	3 23	4 7	0 49	9 16	1 3	4 13	1 57	18 43	0 26	6 28	0 42	3 11	16 38	19 3	18 52	8 45		n.a.
F 29	17 47	18 58	0 3	11 6	0 48	19 28	3 23	4 20	0 49	9 17	1 3	4 15	1 56	18 42	0 26	6 28	0 42	3 11	16 38	19 3	18 52	8 47		n.a.
S 30	17 32	20 23	1s 9	10 34	0 37	19 30	3 24	4 34	0 48	9 18	1 3	4 16	1 56	18 41	0 26	6 28	0 42	3 11	16 39	19 3	18 51	8 49		n.a.
S 31	17n17	20n35	2s16	10n 3	0n25	19n32	3s24	4s47	0n47	9n19	1s 3	4s18	1n56	18n40	0n26	6n28	0s42	3n11	16s39	19s 2	18s50	8s51		n.a.

Julian Day Number = 3659582.5, Delta T = 09h53m14s
Ecliptic obliquity = 23°01'37, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°16'13, Lahiri = 70°23'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5307

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 42 52	11♌33'55	6♋33	5♍27	25♊54	14♎45	27♈16	15♎50	6♌54	18°R27	28♉24	26°R25	25♏35	14♎55	n.a.	M 1
T 2	20 46 49	12°31'31	19°42	6°15	26°50	15°19	27°19	15°54	6°57	18♈26	28°24	26♏17	25°32	15° 2	n.a.	T 2
W 3	20 50 46	13°29'07	2♌41	7° 0	27°46	15°52	27°21	15°59	7° 1	18°26	28°25	26° 6	25°28	15° 9	n.a.	W 3
T 4	20 54 42	14°26'42	15°27	7°41	28°43	16°26	27°23	16° 4	7° 4	18°25	28°25	25°54	25°25	15°15	n.a.	T 4
F 5	20 58 39	15°24'16	28° 0	8°17	29°40	17° 0	27°25	16° 9	7° 8	18°25	28°26	25°41	25°22	15°22	n.a.	F 5
S 6	21 2 35	16°21'49	10♍20	8°49	0♋38	17°33	27°27	16°14	7°11	18°24	28°26	25°28	25°19	15°29	n.a.	S 6
S 7	21 6 32	17°19'21	22°29	9°17	1°36	18° 7	27°29	16°19	7°15	18°24	28°27	25°17	25°16	15°35	n.a.	S 7
M 8	21 10 28	18°16'53	4♎28	9°41	2°35	18°41	27°30	16°24	7°18	18°23	28°27	25° 9	25°12	15°42	n.a.	M 8
T 9	21 14 25	19°14'24	16°19	10° 0	3°34	19°15	27°32	16°29	7°22	18°22	28°27	25° 2	25° 9	15°49	n.a.	T 9
W10	21 18 21	20°11'54	28° 8	10°15	4°33	19°49	27°33	16°35	7°25	18°22	28°28	24°59	25° 6	15°55	n.a.	W10
T 11	21 22 18	21° 9'23	9♏58	10°25	5°32	20°23	27°33	16°40	7°29	18°21	28°28	24°57	25° 3	16° 2	n.a.	T 11
F 12	21 26 15	22° 6'51	21°54	10°31	6°32	20°57	27°34	16°45	7°32	18°20	28°29	24°57	25° 0	16° 9	n.a.	F 12
S 13	21 30 11	23° 4'18	4♐ 3	10°R32	7°33	21°32	27°35	16°51	7°36	18°20	28°29	24°57	24°57	16°15	n.a.	S 13
S 14	21 34 8	24° 1'45	16°29	10°29	8°33	22° 6	27°35	16°56	7°39	18°19	28°29	24°56	24°53	16°22	n.a.	S 14
M15	21 38 4	24°59'11	29°16	10°21	9°34	22°40	27°R35	17° 2	7°43	18°18	28°29	24°53	24°50	16°29	n.a.	M15
T 16	21 42 1	25°56'36	12♑30	10° 8	10°35	23°15	27°35	17° 8	7°46	18°17	28°30	24°48	24°47	16°36	n.a.	T 16
W17	21 45 57	26°54'01	26°10	9°52	11°37	23°49	27°35	17°13	7°49	18°17	28°30	24°40	24°44	16°42	n.a.	W17
T 18	21 49 54	27°51'25	10♒17	9°31	12°38	24°24	27°34	17°19	7°53	18°16	28°30	24°30	24°41	16°49	n.a.	T 18
F 19	21 53 51	28°48'48	24°47	9° 7	13°40	24°59	27°34	17°25	7°56	18°15	28°30	24°19	24°38	16°56	n.a.	F 19
S 20	21 57 47	29°46'11	9♓33	8°40	14°42	25°33	27°33	17°31	8° 0	18°14	28°30	24° 8	24°34	17° 2	n.a.	S 20
S 21	22 1 44	0♍43'34	24°26	8° 9	15°45	26° 8	27°32	17°37	8° 3	18°13	28°31	23°58	24°31	17° 9	n.a.	S 21
M22	22 5 40	1°40'57	9♈19	7°36	16°48	26°43	27°30	17°43	8° 6	18°12	28°31	23°50	24°28	17°16	n.a.	M22
T 23	22 9 37	2°38'19	24° 2	7° 2	17°51	27°18	27°29	17°49	8°10	18°11	28°31	23°46	24°25	17°22	n.a.	T 23
W24	22 13 33	3°35'42	8♉31	6°26	18°54	27°53	27°27	17°55	8°13	18°10	28°31	23°43	24°22	17°29	n.a.	W24
T 25	22 17 30	4°33'05	22°43	5°49	19°58	28°28	27°25	18° 2	8°16	18° 9	28°31	23°D43	24°18	17°36	n.a.	T 25
F 26	22 21 26	5°30'28	6♊36	5°12	21° 1	29° 3	27°23	18° 8	8°19	18° 8	28°31	23°R43	24°15	17°42	n.a.	F 26
S 27	22 25 23	6°27'51	20°11	4°35	22° 5	29°38	27°21	18°14	8°23	18° 7	28°R31	23°42	24°12	17°49	n.a.	S 27
S 28	22 29 20	7°25'14	3♋30	4° 0	23° 9	0♏13	27°19	18°20	8°26	18° 6	28°31	23°40	24° 9	17°56	n.a.	S 28
M29	22 33 16	8°22'37	16°34	3°26	24°14	0°48	27°16	18°27	8°29	18° 4	28°31	23°35	24° 6	18° 2	n.a.	M29
T 30	22 37 13	9°20'01	29°25	2°55	25°18	1°24	27°13	18°33	8°32	18° 3	28°31	23°28	24° 3	18° 9	n.a.	T 30
W31	22 41 9	10♍17'25	12♌ 5	2♍26	26♋23	1♏59	27♈10	18♎40	8♌35	18♈ 2	28♉31	23♏18	23♏59	18♎16	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n 1	19n37	3s15	9n33	0n13	19n34	3s24	5s 1	0n46	9n20	1s 4	4s20	1n56	18n39	0n26	6n28	0s42	3n11	16s39	19s 1	18s49	8s53		n.a.
T 2	16 45	17 37	4 2	9 4	0s 0	19 35	3 24	5 14	0 45	9 20	1 4	4 22	1 56	18 38	0 26	6 28	0 42	3 10	16 40	18 59	18 49	8 55		n.a.
W 3	16 29	14 44	4 36	8 35	0 14	19 36	3 24	5 28	0 44	9 21	1 4	4 24	1 56	18 37	0 26	6 27	0 42	3 10	16 40	18 57	18 48	8 57		n.a.
T 4	16 13	11 13	4 56	8 7	0 27	19 37	3 24	5 41	0 43	9 22	1 5	4 26	1 56	18 37	0 26	6 27	0 42	3 10	16 40	18 54	18 47	8 59		n.a.
F 5	15 56	7 15	5 0	7 40	0 42	19 38	3 23	5 54	0 42	9 22	1 5	4 28	1 56	18 36	0 26	6 27	0 42	3 10	16 41	18 51	18 46	9 1		n.a.
S 6	15 40	3 4	4 51	7 15	0 57	19 39	3 23	6 8	0 42	9 23	1 5	4 30	1 55	18 35	0 26	6 27	0 42	3 9	16 41	18 48	18 46	9 3		n.a.
S 7	15 23	1s11	4 28	6 50	1 12	19 39	3 22	6 21	0 41	9 23	1 5	4 32	1 55	18 34	0 26	6 27	0 42	3 9	16 41	18 45	18 45	9 5		n.a.
M 8	15 5	5 20	3 54	6 27	1 28	19 39	3 21	6 35	0 40	9 23	1 6	4 34	1 55	18 33	0 26	6 26	0 42	3 9	16 42	18 43	18 44	9 7		n.a.
T 9	14 48	9 14	3 9	6 5	1 44	19 39	3 20	6 48	0 39	9 23	1 6	4 36	1 55	18 32	0 26	6 26	0 42	3 9	16 42	18 42	18 44	9 8		n.a.
W10	14 30	12 46	2 17	5 44	2 0	19 38	3 19	7 2	0 38	9 23	1 6	4 38	1 55	18 31	0 26	6 26	0 42	3 8	16 42	18 41	18 43	9 10		n.a.
T 11	14 12	15 48	1 19	5 26	2 16	19 37	3 18	7 15	0 37	9 23	1 6	4 40	1 55	18 31	0 26	6 25	0 42	3 8	16 43	18 41	18 42	9 12		n.a.
F 12	13 54	18 11	0 16	5 8	2 32	19 36	3 16	7 28	0 37	9 23	1 7	4 42	1 55	18 30	0 26	6 25	0 42	3 8	16 43	18 41	18 41	9 14		n.a.
S 13	13 36	19 48	0n48	4 53	2 48	19 34	3 15	7 42	0 36	9 23	1 7	4 44	1 55	18 29	0 26	6 25	0 42	3 7	16 43	18 41	18 40	9 16		n.a.
S 14	13 17	20 30	1 51	4 39	3 4	19 32	3 13	7 55	0 35	9 23	1 7	4 47	1 54	18 28	0 26	6 25	0 42	3 7	16 44	18 40	18 40	9 18		n.a.
M15	12 58	20 11	2 51	4 28	3 20	19 30	3 12	8 8	0 34	9 23	1 7	4 49	1 54	18 27	0 26	6 24	0 42	3 7	16 44	18 40	18 39	9 20		n.a.
T 16	12 39	18 45	3 43	4 18	3 35	19 28	3 10	8 22	0 33	9 23	1 8	4 51	1 54	18 26	0 26	6 24	0 42	3 7	16 45	18 38	18 38	9 22		n.a.
W17	12 20	16 13	4 25	4 11	3 50	19 25	3 8	8 35	0 33	9 22	1 8	4 53	1 54	18 25	0 26	6 24	0 42	3 6	16 45	18 37	18 37	9 24		n.a.
T 18	12 1	12 40	4 52	4 5	4 4	19 21	3 6	8 48	0 32	9 22	1 8	4 56	1 54	18 25	0 26	6 23	0 42	3 6	16 45	18 34	18 37	9 26		n.a.
F 19	11 41	8 18	5 1	4 2	4 17	19 18	3 4	9 1	0 31	9 22	1 8	4 58	1 54	18 24	0 26	6 23	0 42	3 6	16 46	18 31	18 36	9 27		n.a.
S 20	11 22	3 22	4 50	4 0	4 30	19 13	3 1	9 15	0 30	9 21	1 9	5 0	1 54	18 23	0 26	6 22	0 42	3 5	16 46	18 29	18 35	9 29		n.a.
S 21	11 2	1n49	4 20	4 1	4 41	19 9	2 59	9 28	0 29	9 20	1 9	5 3	1 54	18 22	0 26	6 22	0 42	3 5	16 46	18 26	18 34	9 31		n.a.
M22	10 42	6 53	3 32	4 4	4 50	19 4	2 57	9 41	0 29	9 20	1 9	5 5	1 54	18 21	0 26	6 22	0 42	3 5	16 47	18 25	18 34	9 33		n.a.
T 23	10 21	11 30	2 30	4 8	4 59	18 59	2 54	9 54	0 28	9 19	1 9	5 7	1 54	18 20	0 26	6 21	0 42	3 4	16 47	18 23	18 33	9 35		n.a.
W24	10 1	15 22	1 20	4 15	5 6	18 53	2 52	10 7	0 27	9 18	1 10	5 10	1 53	18 20	0 27	6 21	0 42	3 4	16 47	18 23	18 32	9 37		n.a.
T 25	9 41	18 13	0 5	4 23	5 11	18 47	2 49	10 20	0 26	9 17	1 10	5 12	1 53	18 19	0 27	6 21	0 42	3 4	16 48	18 23	18 31	9 39		n.a.
F 26	9 20	19 55	1s 8	4 33	5 15	18 41	2 46	10 33	0 26	9 16	1 10	5 14	1 53	18 18	0 27	6 20	0 42	3 3	16 48	18 23	18 31	9 41		n.a.
S 27	8 59	20 25	2 15	4 44	5 17	18 34	2 43	10 46	0 25	9 15	1 10	5 17	1 53	18 17	0 27	6 20	0 42	3 3	16 49	18 23	18 30	9 42		n.a.
S 28	8 38	19 45	3 14	4 56	5 17	18 26	2 40	10 59	0 24	9 14	1 11	5 19	1 53	18 16	0 27	6 19	0 43	3 3	16 49	18 22	18 29	9 44		n.a.
M29	8 17	18 1	4 2	5 9	5 16	18 19	2 38	11 11	0 23	9 13	1 11	5 22	1 53	18 16	0 27	6 19	0 43	3 2	16 49	18 21	18 28	9 46		n.a.
T 30	7 56	15 25	4 36	5 23	5 13	18 11	2 34	11 24	0 23	9 12	1 11	5 24	1 53	18 15	0 27	6 18	0 43	3 2	16 50	18 19	18 28	9 48		n.a.
W31	7n35	12n 8	4s56	5n37	5s 8	18n 2	2s31	11s37	0n22	9n11	1s11	5s27	1n53	18n14	0n27	6n18	0s43	3n 1	16s50	18s17	18s27	9s50		n.a.

Julian Day Number = 3659613.5, Delta T = 09h53m16s
Ecliptic obliquity = 23°01'37, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°16'17, Lahiri = 70°23'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5307

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 45 6	11♍14'49	24♌33	2°R 1	27♋28	2♏34	27°R 7	18♎46	8♌39	18°R 1	28°R31	23°R 6	23♏56	18♎22	n.a.	T 1
F 2	22 49 2	12°12'12	6♍51	1♍40	28°33	3°10	27♈ 4	18°53	8°42	18♈ 0	28♉31	22♏53	23°53	18°29	n.a.	F 2
S 3	22 52 59	13° 9'36	19° 0	1°23	29°39	3°45	27° 0	19° 0	8°45	17°58	28°30	22°41	23°50	18°36	n.a.	S 3
S 4	22 56 55	14° 7'00	1♎ 1	1°11	0♌44	4°21	26°57	19° 6	8°48	17°57	28°30	22°30	23°47	18°42	n.a.	S 4
M 5	23 0 52	15° 4'24	12°54	1° 4	1°50	4°57	26°53	19°13	8°51	17°56	28°30	22°22	23°43	18°49	n.a.	M 5
T 6	23 4 48	16° 1'48	24°43	1°D 2	2°56	5°33	26°49	19°20	8°54	17°54	28°30	22°16	23°40	18°56	n.a.	T 6
W 7	23 8 45	16°59'12	6♏30	1° 5	4° 2	6° 8	26°45	19°27	8°57	17°53	28°30	22°12	23°37	19° 2	n.a.	W 7
T 8	23 12 42	17°56'37	18°19	1°14	5° 8	6°44	26°40	19°34	9° 0	17°52	28°29	22°D11	23°34	19° 9	n.a.	T 8
F 9	23 16 38	18°54'01	0♐15	1°28	6°14	7°20	26°36	19°41	9° 3	17°50	28°29	22°11	23°31	19°16	n.a.	F 9
S 10	23 20 35	19°51'25	12°22	1°48	7°21	7°56	26°31	19°48	9° 6	17°49	28°29	22°12	23°28	19°22	n.a.	S 10
S 11	23 24 31	20°48'49	24°45	2°14	8°27	8°32	26°26	19°55	9° 9	17°48	28°29	22°R12	23°24	19°29	n.a.	S 11
M12	23 28 28	21°46'14	7♑31	2°45	9°34	9° 8	26°21	20° 2	9°11	17°46	28°28	22°11	23°21	19°36	n.a.	M12
T 13	23 32 24	22°43'38	20°42	3°22	10°41	9°44	26°16	20° 9	9°14	17°45	28°28	22° 7	23°18	19°42	n.a.	T 13
W14	23 36 21	23°41'03	4♒22	4° 5	11°48	10°20	26°10	20°16	9°17	17°43	28°28	22° 2	23°15	19°49	n.a.	W14
T 15	23 40 17	24°38'27	18°32	4°54	12°56	10°57	26° 5	20°23	9°20	17°42	28°27	21°55	23°12	19°56	n.a.	T 15
F 16	23 44 14	25°35'52	3♓ 7	5°48	14° 3	11°33	25°59	20°30	9°22	17°40	28°27	21°47	23° 9	20° 2	n.a.	F 16
S 17	23 48 11	26°33'17	18° 4	6°47	15°10	12° 9	25°53	20°37	9°25	17°39	28°26	21°38	23° 5	20° 9	n.a.	S 17
S 18	23 52 7	27°30'43	3♈12	7°52	16°18	12°46	25°48	20°45	9°28	17°37	28°26	21°31	23° 2	20°16	n.a.	S 18
M19	23 56 4	28°28'09	18°22	9° 2	17°26	13°22	25°41	20°52	9°30	17°36	28°25	21°25	22°59	20°22	n.a.	M19
T 20	0 0 0	29°25'36	3♉25	10°18	18°34	13°59	25°35	20°59	9°33	17°34	28°25	21°22	22°56	20°29	n.a.	T 20
W21	0 3 57	0♎23'04	18°11	11°38	19°42	14°35	25°29	21° 6	9°36	17°33	28°24	21°D21	22°53	20°36	n.a.	W21
T 22	0 7 53	1°20'32	2♊36	13° 3	20°50	15°12	25°23	21°14	9°38	17°31	28°24	21°21	22°49	20°42	n.a.	T 22
F 23	0 11 50	2°18'02	16°38	14°33	21°58	15°48	25°16	21°21	9°41	17°30	28°23	21°22	22°46	20°49	n.a.	F 23
S 24	0 15 46	3°15'32	0♋16	16° 8	23° 7	16°25	25° 9	21°28	9°43	17°28	28°23	21°R23	22°43	20°56	n.a.	S 24
S 25	0 19 43	4°13'04	13°33	17°46	24°15	17° 2	25° 2	21°36	9°45	17°27	28°22	21°22	22°40	21° 2	n.a.	S 25
M26	0 23 40	5°10'36	26°30	19°29	25°24	17°39	24°56	21°43	9°48	17°25	28°22	21°20	22°37	21° 9	n.a.	M26
T 27	0 27 36	6° 8'10	9♌10	21°15	26°33	18°16	24°49	21°51	9°50	17°23	28°21	21°16	22°34	21°16	n.a.	T 27
W28	0 31 33	7° 5'44	21°37	23° 4	27°42	18°53	24°41	21°58	9°52	17°22	28°20	21°10	22°30	21°22	n.a.	W28
T 29	0 35 29	8° 3'20	3♍52	24°57	28°51	19°30	24°34	22° 6	9°55	17°20	28°20	21° 3	22°27	21°29	n.a.	T 29
F 30	0 39 26	9♎ 0'56	15♍58	26♍51	29♌59	20♏ 7	24♈27	22♎13	9♌57	17♈18	28♉19	20♏55	22♏24	21♎36	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n13	8n22	5s 1	5n51	5s 2	17n53	2s28	11s50	0n21	9n 9	1s12	5s29	1n53	18n13	0n27	6n17	0s43	3n 1	16s50	18s14	18s26	9s52		n.a.
F 2	6 52	4 18	4 53	6 6	4 54	17 44	2 25	12 2	0 20	9 8	1 12	5 32	1 53	18 12	0 27	6 17	0 43	3 1	16 51	18 11	18 25	9 53		n.a.
S 3	6 30	0 7	4 31	6 20	4 45	17 34	2 22	12 15	0 20	9 6	1 12	5 34	1 53	18 12	0 27	6 16	0 43	3 0	16 51	18 8	18 24	9 55		n.a.
S 4	6 9	4s 2	3 57	6 34	4 35	17 23	2 18	12 27	0 19	9 5	1 12	5 37	1 53	18 11	0 27	6 16	0 43	3 0	16 51	18 5	18 24	9 57		n.a.
M 5	5 47	7 59	3 13	6 47	4 24	17 13	2 15	12 40	0 18	9 3	1 13	5 39	1 53	18 10	0 27	6 15	0 43	3 0	16 52	18 3	18 23	9 59		n.a.
T 6	5 25	11 36	2 21	6 59	4 12	17 2	2 12	12 52	0 18	9 2	1 13	5 42	1 52	18 9	0 27	6 15	0 43	2 59	16 52	18 1	18 22	10 1		n.a.
W 7	5 3	14 46	1 23	7 11	3 58	16 50	2 8	13 4	0 17	9 0	1 13	5 45	1 52	18 9	0 27	6 14	0 43	2 59	16 53	18 0	18 21	10 3		n.a.
T 8	4 41	17 19	0 21	7 21	3 44	16 38	2 5	13 17	0 16	8 58	1 13	5 47	1 52	18 8	0 27	6 14	0 43	2 58	16 53	18 0	18 21	10 4		n.a.
F 9	4 19	19 9	0n43	7 29	3 30	16 26	2 1	13 29	0 15	8 56	1 14	5 50	1 52	18 7	0 27	6 13	0 43	2 58	16 53	18 0	18 20	10 6		n.a.
S 10	3 57	20 8	1 46	7 36	3 15	16 13	1 58	13 41	0 15	8 54	1 14	5 52	1 52	18 6	0 27	6 13	0 43	2 58	16 54	18 0	18 19	10 8		n.a.
S 11	3 35	20 10	2 45	7 42	2 59	16 0	1 54	13 53	0 14	8 53	1 14	5 55	1 52	18 6	0 27	6 12	0 43	2 57	16 54	18 0	18 18	10 10		n.a.
M12	3 13	19 11	3 38	7 46	2 44	15 46	1 50	14 5	0 13	8 51	1 14	5 58	1 52	18 5	0 27	6 12	0 43	2 57	16 54	18 0	18 17	10 12		n.a.
T 13	2 50	17 9	4 21	7 48	2 28	15 32	1 47	14 17	0 13	8 49	1 14	6 0	1 52	18 4	0 27	6 11	0 43	2 56	16 55	17 59	18 17	10 14		n.a.
W14	2 28	14 7	4 51	7 48	2 12	15 18	1 43	14 29	0 12	8 46	1 15	6 3	1 52	18 3	0 27	6 11	0 43	2 56	16 55	17 58	18 16	10 15		n.a.
T 15	2 6	10 10	5 5	7 45	1 56	15 3	1 39	14 40	0 11	8 44	1 15	6 6	1 52	18 3	0 27	6 10	0 43	2 56	16 55	17 56	18 15	10 17		n.a.
F 16	1 43	5 31	5 0	7 41	1 40	14 48	1 36	14 52	0 11	8 42	1 15	6 8	1 52	18 2	0 27	6 9	0 43	2 55	16 56	17 54	18 14	10 19		n.a.
S 17	1 21	0 25	4 34	7 34	1 24	14 32	1 32	15 4	0 10	8 40	1 15	6 11	1 52	18 1	0 27	6 9	0 43	2 55	16 56	17 52	18 14	10 21		n.a.
S 18	0 58	4n46	3 49	7 25	1 8	14 17	1 28	15 15	0 9	8 38	1 15	6 14	1 52	18 1	0 27	6 8	0 43	2 54	16 56	17 50	18 13	10 23		n.a.
M19	0 36	9 40	2 48	7 14	0 53	14 0	1 24	15 27	0 9	8 35	1 16	6 16	1 52	18 0	0 27	6 8	0 43	2 54	16 57	17 48	18 12	10 24		n.a.
T 20	0 13	13 56	1 35	7 0	0 38	13 43	1 21	15 38	0 8	8 33	1 16	6 19	1 52	17 59	0 27	6 7	0 43	2 54	16 57	17 48	18 11	10 26		n.a.
W21	0s 9	17 13	0 17	6 43	0 23	13 26	1 17	15 49	0 7	8 30	1 16	6 22	1 52	17 59	0 27	6 6	0 43	2 53	16 57	17 47	18 10	10 28		n.a.
T 22	0 32	19 20	1s 0	6 24	0 9	13 9	1 13	16 0	0 7	8 28	1 16	6 25	1 52	17 58	0 27	6 6	0 43	2 53	16 58	17 47	18 10	10 30		n.a.
F 23	0 54	20 11	2 12	6 2	0n 4	12 51	1 9	16 12	0 6	8 25	1 16	6 27	1 52	17 58	0 27	6 5	0 43	2 52	16 58	17 48	18 9	10 31		n.a.
S 24	1 16	19 47	3 14	5 38	0 17	12 33	1 5	16 23	0 5	8 23	1 16	6 30	1 52	17 57	0 27	6 5	0 43	2 52	16 58	17 48	18 8	10 33		n.a.
S 25	1 39	18 18	4 4	5 12	0 29	12 14	1 2	16 33	0 5	8 20	1 17	6 33	1 52	17 56	0 27	6 4	0 43	2 52	16 58	17 48	18 7	10 35		n.a.
M26	2 1	15 54	4 40	4 42	0 40	11 56	0 58	16 44	0 4	8 18	1 17	6 35	1 52	17 56	0 27	6 3	0 43	2 51	16 59	17 47	18 6	10 37		n.a.
T 27	2 24	12 47	5 2	4 11	0 50	11 36	0 54	16 55	0 3	8 15	1 17	6 38	1 52	17 55	0 27	6 3	0 43	2 51	16 59	17 46	18 6	10 39		n.a.
W28	2 46	9 10	5 9	3 37	1 0	11 17	0 50	17 6	0 3	8 12	1 17	6 41	1 52	17 55	0 27	6 2	0 43	2 50	16 59	17 45	18 5	10 40		n.a.
T 29	3 9	5 14	5 1	3 1	1 8	10 57	0 46	17 16	0 2	8 10	1 17	6 44	1 52	17 54	0 27	6 2	0 43	2 50	17 0	17 43	18 4	10 42		n.a.
F 30	3s31	1n 7	4s40	2n24	1n16	10n37	0s43	17s27	0n 1	8n 7	1s17	6s46	1n52	17n53	0n27	6n 1	0s43	2n49	17s 0	17s41	18s 3	10s44		n.a.

Julian Day Number = 3659644.5, Delta T = 09h53m18s
Ecliptic obliquity = 23°01'37, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°16'21, Lahiri = 70°23'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5307

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 43 22	9♎58'33	27♍57	28♍48	1♍ 9	20♏44	24°R20	22♎21	9♌59	17°R17	28°R18	20°R48	22♏21	21♎42	n.a.	S 1
S 2	0 47 19	10°56'12	9♎50	0♎47	2°19	21°21	24♈12	22°28	10° 1	17♈15	28♉17	20♏41	22°18	21°49	n.a.	S 2
M 3	0 51 15	11°53'51	21°39	2°47	3°28	21°58	24° 5	22°36	10° 3	17°14	28°17	20°36	22°15	21°56	n.a.	M 3
T 4	0 55 12	12°51'31	3♏27	4°49	4°38	22°35	23°57	22°43	10° 5	17°12	28°16	20°33	22°11	22° 2	n.a.	T 4
W 5	0 59 8	13°49'12	15°15	6°51	5°47	23°13	23°49	22°51	10° 7	17°10	28°15	20°D31	22° 8	22° 9	n.a.	W 5
T 6	1 3 5	14°46'54	27° 6	8°53	6°57	23°50	23°42	22°59	10° 9	17° 9	28°14	20°31	22° 5	22°16	n.a.	T 6
F 7	1 7 2	15°44'36	9♐ 4	10°55	8° 7	24°28	23°34	23° 6	10°11	17° 7	28°14	20°32	22° 2	22°22	n.a.	F 7
S 8	1 10 58	16°42'20	21°13	12°57	9°17	25° 5	23°26	23°14	10°13	17° 5	28°13	20°34	21°59	22°29	n.a.	S 8
S 9	1 14 55	17°40'04	3♑37	14°59	10°27	25°43	23°18	23°21	10°15	17° 4	28°12	20°36	21°55	22°36	n.a.	S 9
M10	1 18 51	18°37'50	16°21	17° 1	11°37	26°20	23°11	23°29	10°17	17° 2	28°11	20°R36	21°52	22°42	n.a.	M10
T 11	1 22 48	19°35'36	29°28	19° 1	12°47	26°58	23° 3	23°37	10°18	17° 1	28°10	20°36	21°49	22°49	n.a.	T 11
W12	1 26 44	20°33'23	13♒ 1	21° 1	13°58	27°36	22°55	23°44	10°20	16°59	28° 9	20°34	21°46	22°56	n.a.	W12
T 13	1 30 41	21°31'10	27° 3	22°59	15° 8	28°13	22°47	23°52	10°22	16°57	28° 9	20°31	21°43	23° 2	n.a.	T 13
F 14	1 34 37	22°28'59	11♓32	24°57	16°19	28°51	22°39	24° 0	10°23	16°56	28° 8	20°28	21°40	23° 9	n.a.	F 14
S 15	1 38 34	23°26'48	26°23	26°53	17°29	29°29	22°31	24° 7	10°25	16°54	28° 7	20°24	21°36	23°15	n.a.	S 15
S 16	1 42 30	24°24'39	11♈31	28°48	18°40	0♐ 7	22°23	24°15	10°27	16°52	28° 6	20°21	21°33	23°22	n.a.	S 16
M17	1 46 27	25°22'31	26°45	0♏42	19°51	0°45	22°15	24°23	10°28	16°51	28° 5	20°18	21°30	23°29	n.a.	M17
T 18	1 50 24	26°20'24	11♉57	2°34	21° 2	1°23	22° 8	24°30	10°29	16°49	28° 4	20°17	21°27	23°35	n.a.	T 18
W19	1 54 20	27°18'18	26°55	4°26	22°13	2° 1	22° 0	24°38	10°31	16°48	28° 3	20°D17	21°24	23°42	n.a.	W19
T 20	1 58 17	28°16'14	11♊34	6°15	23°24	2°39	21°52	24°45	10°32	16°46	28° 2	20°18	21°20	23°49	n.a.	T 20
F 21	2 2 13	29°14'12	25°48	8° 4	24°35	3°17	21°44	24°53	10°33	16°44	28° 1	20°19	21°17	23°55	n.a.	F 21
S 22	2 6 10	0♏12'11	9♋36	9°52	25°46	3°55	21°36	25° 1	10°35	16°43	28° 0	20°20	21°14	24° 2	n.a.	S 22
S 23	2 10 6	1°10'12	22°58	11°38	26°57	4°34	21°29	25° 8	10°36	16°41	27°59	20°21	21°11	24° 9	n.a.	S 23
M24	2 14 3	2° 8'15	5♌56	13°23	28° 9	5°12	21°21	25°16	10°37	16°40	27°58	20°R21	21° 8	24°15	n.a.	M24
T 25	2 17 59	3° 6'19	18°33	15° 6	29°20	5°50	21°13	25°24	10°38	16°38	27°57	20°21	21° 5	24°22	n.a.	T 25
W26	2 21 56	4° 4'25	0♍54	16°49	0♎32	6°29	21° 6	25°31	10°39	16°36	27°56	20°19	21° 1	24°29	n.a.	W26
T 27	2 25 52	5° 2'32	13° 2	18°30	1°43	7° 7	20°58	25°39	10°40	16°35	27°55	20°17	20°58	24°35	n.a.	T 27
F 28	2 29 49	6° 0'41	25° 1	20°10	2°55	7°46	20°51	25°46	10°41	16°33	27°54	20°15	20°55	24°42	n.a.	F 28
S 29	2 33 46	6°58'52	6♎53	21°49	4° 7	8°24	20°44	25°54	10°42	16°32	27°53	20°13	20°52	24°49	n.a.	S 29
S 30	2 37 42	7°57'05	18°42	23°26	5°19	9° 3	20°36	26° 1	10°43	16°30	27°52	20°11	20°49	24°55	n.a.	S 30
M31	2 41 39	8♏55'19	0♏30	25♏ 3	6♎31	9♐42	20♈29	26♎ 9	10♌44	16♈29	27♉51	20♏10	20♏46	25♎ 2	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3s53	2s59	4s 7	1n44	1n23	10n16	0s39	17s37	0n 1	8n 4	1s17	6s49	1n52	17n53	0n27	6n 0	0s43	2n49	17s 0	17s39	18s 2	10s46		n.a.
S 2	4 15	6 57	3 23	1 3	1 28	9 56	0 35	17 47	0 0	8 1	1 18	6 52	1 52	17 52	0 27	6 0	0 43	2 49	17 0	17 37	18 2	10 47		n.a.
M 3	4 38	10 38	2 31	0 20	1 33	9 34	0 31	17 57	0s 0	7 59	1 18	6 55	1 52	17 52	0 27	5 59	0 43	2 48	17 1	17 36	18 1	10 49		n.a.
T 4	5 0	13 53	1 32	0s23	1 37	9 13	0 28	18 7	0 1	7 56	1 18	6 57	1 52	17 51	0 27	5 59	0 43	2 48	17 1	17 35	18 0	10 51		n.a.
W 5	5 22	16 35	0 29	1 8	1 40	8 51	0 24	18 17	0 2	7 53	1 18	7 0	1 52	17 51	0 28	5 58	0 43	2 47	17 1	17 34	17 59	10 53		n.a.
T 6	5 44	18 35	0n36	1 53	1 42	8 30	0 20	18 27	0 2	7 50	1 18	7 3	1 52	17 50	0 28	5 57	0 43	2 47	17 2	17 34	17 58	10 54		n.a.
F 7	6 6	19 47	1 40	2 39	1 44	8 7	0 17	18 36	0 3	7 47	1 18	7 6	1 52	17 50	0 28	5 57	0 43	2 47	17 2	17 35	17 58	10 56		n.a.
S 8	6 27	20 5	2 40	3 26	1 44	7 45	0 13	18 46	0 4	7 44	1 18	7 8	1 52	17 49	0 28	5 56	0 43	2 46	17 2	17 35	17 57	10 58		n.a.
S 9	6 49	19 24	3 34	4 12	1 44	7 22	0 10	18 55	0 4	7 41	1 18	7 11	1 52	17 49	0 28	5 55	0 43	2 46	17 2	17 35	17 56	11 0		n.a.
M10	7 11	17 45	4 20	4 59	1 43	7 0	0 6	19 5	0 5	7 38	1 18	7 14	1 52	17 48	0 28	5 55	0 43	2 45	17 3	17 36	17 55	11 1		n.a.
T 11	7 32	15 8	4 53	5 46	1 41	6 36	0 3	19 14	0 5	7 35	1 18	7 17	1 52	17 48	0 28	5 54	0 43	2 45	17 3	17 36	17 54	11 3		n.a.
W12	7 54	11 38	5 11	6 32	1 39	6 13	0n 1	19 23	0 6	7 33	1 18	7 19	1 52	17 48	0 28	5 54	0 43	2 45	17 3	17 35	17 54	11 5		n.a.
T 13	8 15	7 23	5 12	7 18	1 36	5 50	0 4	19 32	0 7	7 30	1 18	7 22	1 52	17 47	0 28	5 53	0 43	2 44	17 3	17 34	17 53	11 6		n.a.
F 14	8 36	2 35	4 53	8 3	1 32	5 26	0 8	19 41	0 7	7 27	1 19	7 25	1 52	17 47	0 28	5 52	0 43	2 44	17 3	17 33	17 52	11 8		n.a.
S 15	8 57	2n29	4 14	8 48	1 28	5 2	0 11	19 49	0 8	7 24	1 19	7 27	1 52	17 46	0 28	5 52	0 43	2 43	17 4	17 32	17 51	11 10		n.a.
S 16	9 18	7 31	3 17	9 33	1 24	4 38	0 14	19 58	0 8	7 21	1 19	7 30	1 52	17 46	0 28	5 51	0 43	2 43	17 4	17 32	17 50	11 12		n.a.
M17	9 39	12 6	2 6	10 17	1 19	4 13	0 18	20 6	0 9	7 18	1 19	7 33	1 52	17 46	0 28	5 50	0 43	2 43	17 4	17 31	17 50	11 13		n.a.
T 18	10 0	15 53	0 46	11 0	1 14	3 49	0 21	20 14	0 10	7 15	1 19	7 36	1 52	17 45	0 28	5 50	0 43	2 42	17 4	17 31	17 49	11 15		n.a.
W19	10 20	18 32	0s37	11 42	1 8	3 24	0 24	20 22	0 10	7 12	1 19	7 38	1 52	17 45	0 28	5 49	0 43	2 42	17 4	17 31	17 48	11 17		n.a.
T 20	10 41	19 53	1 55	12 23	1 2	3 0	0 27	20 30	0 11	7 9	1 19	7 41	1 52	17 45	0 28	5 49	0 43	2 41	17 5	17 31	17 47	11 18		n.a.
F 21	11 1	19 54	3 4	13 4	0 56	2 35	0 30	20 38	0 11	7 6	1 19	7 44	1 52	17 44	0 28	5 48	0 43	2 41	17 5	17 31	17 46	11 20		n.a.
S 22	11 21	18 42	4 0	13 44	0 50	2 10	0 33	20 46	0 12	7 4	1 19	7 46	1 52	17 44	0 28	5 47	0 43	2 41	17 5	17 32	17 45	11 22		n.a.
S 23	11 41	16 29	4 41	14 23	0 43	1 45	0 36	20 53	0 13	7 1	1 19	7 49	1 52	17 44	0 28	5 47	0 43	2 40	17 5	17 32	17 45	11 24		n.a.
M24	12 1	13 31	5 6	15 0	0 36	1 19	0 39	21 1	0 13	6 58	1 19	7 52	1 52	17 43	0 28	5 46	0 43	2 40	17 5	17 32	17 44	11 25		n.a.
T 25	12 20	9 59	5 16	15 37	0 29	0 54	0 42	21 8	0 14	6 55	1 19	7 54	1 52	17 43	0 28	5 46	0 43	2 40	17 6	17 32	17 43	11 27		n.a.
W26	12 40	6 6	5 11	16 13	0 22	0 29	0 45	21 15	0 14	6 52	1 19	7 57	1 53	17 43	0 28	5 45	0 43	2 39	17 6	17 31	17 42	11 29		n.a.
T 27	12 59	2 3	4 52	16 48	0 15	0 3	0 47	21 22	0 15	6 50	1 19	8 0	1 53	17 43	0 28	5 44	0 43	2 39	17 6	17 31	17 41	11 30		n.a.
F 28	13 18	2s 3	4 20	17 22	0 7	0s23	0 50	21 29	0 15	6 47	1 19	8 2	1 53	17 43	0 28	5 44	0 43	2 39	17 6	17 30	17 41	11 32		n.a.
S 29	13 37	6 1	3 38	17 55	0s 0	0 48	0 52	21 35	0 16	6 44	1 19	8 5	1 53	17 42	0 28	5 43	0 43	2 38	17 6	17 30	17 40	11 34		n.a.
S 30	13 55	9 46	2 46	18 26	0 8	1 14	0 55	21 42	0 17	6 42	1 19	8 7	1 53	17 42	0 28	5 43	0 43	2 38	17 6	17 29	17 39	11 35		n.a.
M31	14s14	13s 7	1s47	18s57	0s16	1s40	0n57	21s48	0s17	6n39	1s19	8s10	1n53	17n42	0n28	5n42	0s43	2n37	17s 6	17s29	17s38	11s37		n.a.

Julian Day Number = 3659674.5, Delta T = 09h53m19s
Ecliptic obliquity = 23°01'37, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°16'26, Lahiri = 70°23'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5307

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 45 35	9♏53'35	12♏19	26♏38	7♎43	10♐20	20°R22	26♎17	10♑44	16°R27	27°R50	20°R 9	20♏42	25♎ 9	n.a.	T 1
W 2	2 49 32	10°51'52	24°12	28°13	8°55	10°59	20♈15	26°24	10°45	16♈26	27♉48	20°D 9	20°39	25°15	n.a.	W 2
T 3	2 53 28	11°50'11	6♐11	29°46	10° 7	11°38	20° 8	26°32	10°46	16°25	27°47	20♏10	20°36	25°22	n.a.	T 3
F 4	2 57 25	12°48'31	18°18	1♐18	11°19	12°17	20° 2	26°39	10°46	16°23	27°46	20°10	20°33	25°29	n.a.	F 4
S 5	3 1 21	13°46'53	0♑35	2°49	12°32	12°56	19°55	26°46	10°47	16°22	27°45	20°11	20°30	25°35	n.a.	S 5
S 6	3 5 18	14°45'16	13° 6	4°19	13°44	13°35	19°49	26°54	10°47	16°20	27°44	20°12	20°26	25°42	n.a.	S 6
M 7	3 9 15	15°43'41	25°53	5°47	14°56	14°14	19°42	27° 1	10°48	16°19	27°43	20°12	20°23	25°49	n.a.	M 7
T 8	3 13 11	16°42'07	9♒ 0	7°15	16° 9	14°53	19°36	27° 9	10°48	16°18	27°42	20°12	20°20	25°55	n.a.	T 8
W 9	3 17 8	17°40'34	22°28	8°41	17°21	15°33	19°30	27°16	10°48	16°16	27°41	20°R12	20°17	26° 2	n.a.	W 9
T 10	3 21 4	18°39'03	6♓19	10° 7	18°34	16°12	19°24	27°23	10°49	16°15	27°39	20°12	20°14	26° 9	n.a.	T 10
F 11	3 25 1	19°37'33	20°33	11°31	19°47	16°51	19°18	27°31	10°49	16°14	27°38	20°12	20°11	26°15	n.a.	F 11
S 12	3 28 57	20°36'04	5♈ 8	12°54	20°59	17°31	19°12	27°38	10°49	16°12	27°37	20°D12	20° 7	26°22	n.a.	S 12
S 13	3 32 54	21°34'37	20° 0	14°16	22°12	18°10	19° 7	27°45	10°49	16°11	27°36	20°12	20° 4	26°29	n.a.	S 13
M14	3 36 50	22°33'12	5♉ 3	15°36	23°25	18°49	19° 1	27°52	10°49	16°10	27°35	20°12	20° 1	26°35	n.a.	M14
T 15	3 40 47	23°31'48	20° 7	16°56	24°38	19°29	18°56	27°59	10°R49	16° 9	27°34	20°R12	19°58	26°42	n.a.	T 15
W16	3 44 43	24°30'26	5♊ 5	18°14	25°51	20° 8	18°51	28° 7	10°49	16° 7	27°32	20°12	19°55	26°49	n.a.	W16
T 17	3 48 40	25°29'06	19°48	19°30	27° 4	20°48	18°46	28°14	10°49	16° 6	27°31	20°12	19°52	26°55	n.a.	T 17
F 18	3 52 37	26°27'48	4♋10	20°45	28°17	21°28	18°42	28°21	10°49	16° 5	27°30	20°11	19°48	27° 2	n.a.	F 18
S 19	3 56 33	27°26'32	18° 6	21°59	29°30	22° 8	18°37	28°28	10°49	16° 4	27°29	20°11	19°45	27° 9	n.a.	S 19
S 20	4 0 30	28°25'17	1♌35	23°11	0♏43	22°47	18°33	28°35	10°49	16° 3	27°28	20°10	19°42	27°15	n.a.	S 20
M21	4 4 26	29°24'05	14°39	24°21	1°57	23°27	18°28	28°42	10°48	16° 2	27°27	20° 9	19°39	27°22	n.a.	M21
T 22	4 8 23	0♐22'55	27°20	25°29	3°10	24° 7	18°24	28°49	10°48	16° 1	27°25	20°D 9	19°36	27°28	n.a.	T 22
W23	4 12 19	1°21'47	9♍41	26°36	4°23	24°47	18°20	28°56	10°48	16° 0	27°24	20° 9	19°32	27°35	n.a.	W23
T 24	4 16 16	2°20'40	21°47	27°40	5°37	25°27	18°17	29° 2	10°47	15°59	27°23	20° 9	19°29	27°42	n.a.	T 24
F 25	4 20 12	3°19'36	3♎42	28°42	6°50	26° 7	18°13	29° 9	10°47	15°58	27°22	20°10	19°26	27°48	n.a.	F 25
S 26	4 24 9	4°18'34	15°32	29°42	8° 4	26°47	18°10	29°16	10°46	15°57	27°21	20°12	19°23	27°55	n.a.	S 26
S 27	4 28 6	5°17'34	27°19	0♑38	9°17	27°27	18° 7	29°23	10°45	15°56	27°20	20°13	19°20	28° 2	n.a.	S 27
M28	4 32 2	6°16'37	9♏ 9	1°32	10°31	28° 8	18° 4	29°29	10°45	15°55	27°19	20°14	19°17	28° 8	n.a.	M28
T 29	4 35 59	7°15'41	21° 3	2°23	11°45	28°48	18° 1	29°36	10°44	15°54	27°17	20°R14	19°13	28°15	n.a.	T 29
W30	4 39 55	8♐14'47	3♐ 4	3♑10	12♏58	29♐28	17♈59	29♎43	10♑43	15♈53	27♉16	20♏14	19♏10	28♎22	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s32	15s58	0s43	19s27	0s23	2s 5	1n 0	21s54	0s18	6n37	1s18	8s13	1n53	17n42	0n28	5n42	0s43	2n37	17s 7	17s29	17s37	11s39		n.a.
W 2	14 50	18 8	0n22	19 55	0 31	2 31	1 2	22 0	0 18	6 34	1 18	8 15	1 53	17 42	0 28	5 41	0 43	2 37	17 7	17 29	17 36	11 40		n.a.
T 3	15 7	19 31	1 28	20 23	0 39	2 57	1 5	22 6	0 19	6 32	1 18	8 18	1 53	17 41	0 28	5 41	0 43	2 36	17 7	17 29	17 36	11 42		n.a.
F 4	15 25	20 2	2 30	20 50	0 47	3 23	1 7	22 12	0 19	6 29	1 18	8 20	1 53	17 41	0 28	5 40	0 43	2 36	17 7	17 29	17 35	11 44		n.a.
S 5	15 42	19 35	3 26	21 15	0 54	3 48	1 9	22 17	0 20	6 27	1 18	8 23	1 53	17 41	0 29	5 39	0 43	2 36	17 7	17 29	17 34	11 45		n.a.
S 6	15 59	18 11	4 14	21 39	1 2	4 14	1 11	22 23	0 20	6 25	1 18	8 25	1 53	17 41	0 29	5 39	0 43	2 36	17 7	17 29	17 33	11 47		n.a.
M 7	16 16	15 51	4 50	22 3	1 10	4 40	1 13	22 28	0 21	6 22	1 18	8 28	1 54	17 41	0 29	5 38	0 43	2 35	17 7	17 29	17 32	11 48		n.a.
T 8	16 32	12 40	5 12	22 25	1 17	5 5	1 15	22 33	0 21	6 20	1 18	8 30	1 54	17 41	0 29	5 38	0 43	2 35	17 7	17 29	17 31	11 50		n.a.
W 9	16 49	8 46	5 18	22 46	1 25	5 31	1 17	22 37	0 22	6 18	1 18	8 33	1 54	17 41	0 29	5 37	0 43	2 35	17 7	17 29	17 31	11 52		n.a.
T 10	17 5	4 18	5 5	23 6	1 32	5 56	1 18	22 42	0 23	6 16	1 18	8 35	1 54	17 41	0 29	5 37	0 43	2 34	17 7	17 29	17 30	11 53		n.a.
F 11	17 20	0n32	4 35	23 25	1 39	6 22	1 20	22 46	0 23	6 14	1 18	8 38	1 54	17 41	0 29	5 36	0 43	2 34	17 7	17 29	17 29	11 55		n.a.
S 12	17 36	5 28	3 45	23 43	1 47	6 47	1 22	22 51	0 24	6 12	1 18	8 40	1 54	17 41	0 29	5 36	0 43	2 34	17 7	17 29	17 28	11 57		n.a.
S 13	17 51	10 10	2 40	24 0	1 54	7 12	1 23	22 55	0 24	6 10	1 17	8 43	1 54	17 41	0 29	5 36	0 43	2 33	17 7	17 29	17 27	11 58		n.a.
M14	18 6	14 17	1 23	24 16	2 1	7 38	1 25	22 59	0 25	6 8	1 17	8 45	1 54	17 41	0 29	5 35	0 43	2 33	17 8	17 29	17 26	12 0		n.a.
T 15	18 20	17 29	0 0	24 30	2 7	8 3	1 26	23 2	0 25	6 6	1 17	8 48	1 54	17 41	0 29	5 35	0 43	2 33	17 8	17 29	17 26	12 2		n.a.
W16	18 34	19 26	1s22	24 44	2 14	8 27	1 28	23 6	0 26	6 4	1 17	8 50	1 55	17 41	0 29	5 34	0 43	2 33	17 8	17 29	17 25	12 3		n.a.
T 17	18 48	20 2	2 37	24 57	2 20	8 52	1 29	23 9	0 26	6 3	1 17	8 52	1 55	17 41	0 29	5 34	0 43	2 32	17 8	17 29	17 24	12 5		n.a.
F 18	19 2	19 17	3 41	25 9	2 26	9 17	1 30	23 12	0 27	6 1	1 17	8 55	1 55	17 41	0 29	5 33	0 43	2 32	17 8	17 29	17 23	12 6		n.a.
S 19	19 15	17 23	4 29	25 19	2 32	9 41	1 31	23 15	0 27	5 59	1 17	8 57	1 55	17 41	0 29	5 33	0 43	2 32	17 8	17 29	17 22	12 8		n.a.
S 20	19 28	14 34	5 1	25 29	2 38	10 5	1 32	23 18	0 28	5 58	1 16	8 59	1 55	17 41	0 29	5 32	0 43	2 32	17 8	17 29	17 21	12 10		n.a.
M21	19 41	11 6	5 16	25 37	2 43	10 29	1 33	23 20	0 28	5 56	1 16	9 2	1 55	17 41	0 29	5 32	0 43	2 31	17 8	17 29	17 21	12 11		n.a.
T 22	19 53	7 15	5 15	25 45	2 48	10 53	1 34	23 23	0 29	5 55	1 16	9 4	1 55	17 41	0 29	5 32	0 43	2 31	17 8	17 28	17 20	12 13		n.a.
W23	20 5	3 10	4 59	25 52	2 53	11 16	1 35	23 25	0 29	5 54	1 16	9 6	1 55	17 42	0 29	5 31	0 43	2 31	17 8	17 28	17 19	12 14		n.a.
T 24	20 16	0s57	4 31	25 58	2 57	11 40	1 35	23 27	0 30	5 52	1 16	9 8	1 56	17 42	0 29	5 31	0 43	2 31	17 8	17 29	17 18	12 16		n.a.
F 25	20 28	4 59	3 50	26 2	3 1	12 3	1 36	23 29	0 30	5 51	1 16	9 11	1 56	17 42	0 29	5 31	0 43	2 31	17 8	17 29	17 17	12 18		n.a.
S 26	20 38	8 48	3 1	26 6	3 5	12 26	1 37	23 30	0 31	5 50	1 16	9 13	1 56	17 42	0 29	5 30	0 43	2 30	17 7	17 29	17 16	12 19		n.a.
S 27	20 49	12 16	2 4	26 9	3 8	12 48	1 37	23 31	0 31	5 49	1 15	9 15	1 56	17 42	0 29	5 30	0 43	2 30	17 7	17 30	17 16	12 21		n.a.
M28	20 59	15 16	1 1	26 11	3 10	13 10	1 37	23 33	0 32	5 48	1 15	9 17	1 56	17 42	0 29	5 29	0 43	2 30	17 7	17 30	17 15	12 22		n.a.
T 29	21 9	17 38	0n 4	26 13	3 12	13 32	1 38	23 34	0 32	5 47	1 15	9 19	1 56	17 43	0 29	5 29	0 43	2 30	17 7	17 30	17 14	12 24		n.a.
W30	21s18	19s15	1n10	26s13	3s14	13s54	1n38	23s34	0s33	5n47	1s15	9s21	1n57	17n43	0n29	5n29	0s43	2n30	17s 7	17s30	17s13	12s25		n.a.

Julian Day Number = 3659705.5, Delta T = 09h53m21s
Ecliptic obliquity = 23°01'36, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°16'30, Lahiri = 70°23'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5307

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 43 52	9♐13'55	15♐15	3♑54	14♏12	0♑ 9	17°R56	29♎49	10°R43	15°R52	27°R15	20°R12	19♏ 7	28♎28	n.a.	T 1
F 2	4 47 48	10°13'04	27°36	4°33	15°26	0°49	17♈54	29°56	10♌42	15♈51	27♉14	20♏10	19° 4	28°35	n.a.	F 2
S 3	4 51 45	11°12'16	10♑10	5° 7	16°40	1°30	17°52	0♏ 2	10°41	15°51	27°13	20° 7	19° 1	28°42	n.a.	S 3
S 4	4 55 41	12°11'29	22°57	5°37	17°54	2°10	17°50	0° 8	10°40	15°50	27°12	20° 3	18°58	28°48	n.a.	S 4
M 5	4 59 38	13°10'44	5♒57	6° 1	19° 7	2°51	17°49	0°15	10°39	15°49	27°11	20° 0	18°54	28°55	n.a.	M 5
T 6	5 3 35	14°10'01	19°11	6°19	20°21	3°32	17°47	0°21	10°38	15°49	27°10	19°57	18°51	29° 2	n.a.	T 6
W 7	5 7 31	15° 9'19	2♓41	6°30	21°35	4°12	17°46	0°27	10°37	15°48	27° 8	19°56	18°48	29° 8	n.a.	W 7
T 8	5 11 28	16° 8'38	16°27	6°R34	22°49	4°53	17°45	0°33	10°36	15°47	27° 7	19°D55	18°45	29°15	n.a.	T 8
F 9	5 15 24	17° 7'59	0♈29	6°31	24° 3	5°34	17°44	0°39	10°34	15°47	27° 6	19°56	18°42	29°22	n.a.	F 9
S 10	5 19 21	18° 7'22	14°45	6°20	25°18	6°15	17°44	0°45	10°33	15°46	27° 5	19°57	18°38	29°28	n.a.	S 10
S 11	5 23 17	19° 6'46	29°15	6° 0	26°32	6°56	17°44	0°51	10°32	15°46	27° 4	19°58	18°35	29°35	n.a.	S 11
M12	5 27 14	20° 6'12	13♉54	5°32	27°46	7°37	17°D43	0°57	10°31	15°45	27° 3	19°R59	18°32	29°42	n.a.	M12
T 13	5 31 10	21° 5'39	28°38	4°54	29° 0	8°18	17°43	1° 3	10°29	15°45	27° 2	19°59	18°29	29°48	n.a.	T 13
W14	5 35 7	22° 5'09	13♊19	4° 8	0♐14	8°59	17°44	1° 9	10°28	15°44	27° 1	19°58	18°26	29°55	n.a.	W14
T 15	5 39 4	23° 4'40	27°51	3°13	1°29	9°40	17°44	1°15	10°26	15°44	27° 0	19°54	18°23	0♏ 2	n.a.	T 15
F 16	5 43 0	24° 4'13	12♋ 8	2°11	2°43	10°22	17°45	1°20	10°25	15°43	26°59	19°50	18°19	0° 8	n.a.	F 16
S 17	5 46 57	25° 3'47	26° 5	1° 3	3°57	11° 3	17°46	1°26	10°23	15°43	26°58	19°44	18°16	0°15	n.a.	S 17
S 18	5 50 53	26° 3'24	9♌37	29♐49	5°12	11°44	17°47	1°31	10°22	15°43	26°57	19°38	18°13	0°21	n.a.	S 18
M19	5 54 50	27° 3'03	22°45	28°33	6°26	12°26	17°48	1°37	10°20	15°43	26°56	19°33	18°10	0°28	n.a.	M19
T 20	5 58 46	28° 2'43	5♍29	27°16	7°40	13° 7	17°49	1°42	10°19	15°42	26°55	19°29	18° 7	0°35	n.a.	T 20
W21	6 2 43	29° 2'26	17°53	26° 1	8°55	13°49	17°51	1°47	10°17	15°42	26°54	19°27	18° 4	0°41	n.a.	W21
T 22	6 6 39	0♑ 2'11	29°59	24°50	10° 9	14°30	17°53	1°53	10°15	15°42	26°53	19°D26	18° 0	0°48	n.a.	T 22
F 23	6 10 36	1° 1'58	11♎55	23°45	11°24	15°12	17°55	1°58	10°13	15°42	26°52	19°26	17°57	0°55	n.a.	F 23
S 24	6 14 33	2° 1'46	23°44	22°48	12°39	15°54	17°57	2° 3	10°12	15°42	26°51	19°28	17°54	1° 1	n.a.	S 24
S 25	6 18 29	3° 1'37	5♏32	22° 1	13°53	16°35	18° 0	2° 8	10°10	15°42	26°50	19°29	17°51	1° 8	n.a.	S 25
M26	6 22 26	4° 1'30	17°24	21°24	15° 8	17°17	18° 2	2°13	10° 8	15°D42	26°49	19°R30	17°48	1°15	n.a.	M26
T 27	6 26 22	5° 1'25	29°23	20°59	16°22	17°59	18° 5	2°17	10° 6	15°42	26°48	19°30	17°44	1°21	n.a.	T 27
W28	6 30 19	6° 1'21	11♐33	20°46	17°37	18°41	18° 8	2°22	10° 4	15°42	26°48	19°27	17°41	1°28	n.a.	W28
T 29	6 34 15	7° 1'20	23°57	20°D44	18°52	19°23	18°11	2°27	10° 2	15°42	26°47	19°22	17°38	1°35	n.a.	T 29
F 30	6 38 12	8° 1'20	6♑37	20°53	20° 7	20° 5	18°15	2°31	10° 0	15°42	26°46	19°16	17°35	1°41	n.a.	F 30
S 31	6 42 9	9♑ 1'22	19♑31	21♐13	21♐21	20♑47	18♈18	2♏36	9♌58	15♈42	26♉45	19♏ 7	17♏32	1♏48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s27	20s 0	2n14	26s12	3s14	14s16	1n38	23s35	0s33	5n46	1s15	9s23	1n57	17n43	0n29	5n29	0s43	2n30	17s 7	17s29	17s12	12s27		n.a.
F 2	21 36	19 48	3 12	26 11	3 14	14 37	1 38	23 35	0 34	5 45	1 15	9 26	1 57	17 43	0 29	5 28	0 43	2 29	17 7	17 29	17 11	12 29		n.a.
S 3	21 44	18 38	4 2	26 9	3 13	14 57	1 38	23 35	0 34	5 45	1 14	9 28	1 57	17 44	0 29	5 28	0 43	2 29	17 7	17 28	17 10	12 30		n.a.
S 4	21 52	16 30	4 40	26 6	3 12	15 18	1 38	23 35	0 35	5 44	1 14	9 30	1 57	17 44	0 29	5 28	0 43	2 29	17 7	17 27	17 10	12 32		n.a.
M 5	21 59	13 31	5 5	26 2	3 9	15 38	1 38	23 35	0 35	5 44	1 14	9 32	1 57	17 44	0 29	5 27	0 43	2 29	17 7	17 26	17 9	12 33		n.a.
T 6	22 6	9 49	5 15	25 58	3 5	15 57	1 38	23 34	0 36	5 43	1 14	9 34	1 58	17 45	0 30	5 27	0 43	2 29	17 7	17 25	17 8	12 35		n.a.
W 7	22 13	5 33	5 7	25 52	3 0	16 16	1 38	23 34	0 36	5 43	1 14	9 36	1 58	17 45	0 30	5 27	0 43	2 29	17 7	17 25	17 7	12 36		n.a.
T 8	22 19	0 55	4 42	25 46	2 54	16 35	1 37	23 33	0 37	5 43	1 13	9 37	1 58	17 45	0 30	5 27	0 43	2 29	17 7	17 25	17 6	12 38		n.a.
F 9	22 25	3n51	3 59	25 39	2 47	16 54	1 37	23 32	0 37	5 43	1 13	9 39	1 58	17 46	0 30	5 27	0 43	2 29	17 6	17 25	17 5	12 39		n.a.
S 10	22 30	8 31	3 2	25 31	2 38	17 12	1 36	23 30	0 38	5 43	1 13	9 41	1 58	17 46	0 30	5 26	0 43	2 28	17 6	17 25	17 4	12 41		n.a.
S 11	22 35	12 46	1 51	25 21	2 28	17 29	1 36	23 29	0 38	5 43	1 13	9 43	1 58	17 46	0 30	5 26	0 43	2 28	17 6	17 26	17 4	12 43		n.a.
M12	22 40	16 16	0 33	25 10	2 16	17 46	1 35	23 27	0 38	5 43	1 13	9 45	1 59	17 47	0 30	5 26	0 43	2 28	17 6	17 26	17 3	12 44		n.a.
T 13	22 44	18 45	0s47	24 59	2 2	18 3	1 35	23 25	0 39	5 43	1 12	9 47	1 59	17 47	0 30	5 26	0 43	2 28	17 6	17 26	17 2	12 46		n.a.
W14	22 48	19 57	2 4	24 45	1 47	18 19	1 34	23 23	0 39	5 43	1 12	9 48	1 59	17 47	0 30	5 26	0 43	2 28	17 6	17 26	17 1	12 47		n.a.
T 15	22 51	19 48	3 12	24 30	1 31	18 35	1 33	23 21	0 40	5 44	1 12	9 50	1 59	17 48	0 30	5 26	0 43	2 28	17 6	17 25	17 0	12 49		n.a.
F 16	22 54	18 23	4 7	24 13	1 13	18 50	1 32	23 18	0 40	5 44	1 12	9 52	1 59	17 48	0 30	5 25	0 43	2 28	17 5	17 23	16 59	12 50		n.a.
S 17	22 56	15 53	4 46	23 55	0 54	19 5	1 31	23 15	0 41	5 45	1 12	9 54	2 0	17 49	0 30	5 25	0 43	2 28	17 5	17 22	16 58	12 52		n.a.
S 18	22 58	12 36	5 7	23 36	0 34	19 19	1 30	23 12	0 41	5 45	1 11	9 55	2 0	17 49	0 30	5 25	0 43	2 28	17 5	17 20	16 58	12 53		n.a.
M19	23 0	8 47	5 11	23 15	0 14	19 33	1 29	23 9	0 42	5 46	1 11	9 57	2 0	17 50	0 30	5 25	0 43	2 28	17 5	17 19	16 57	12 55		n.a.
T 20	23 1	4 41	4 59	22 53	0n 7	19 46	1 28	23 5	0 42	5 47	1 11	9 59	2 0	17 50	0 30	5 25	0 43	2 28	17 5	17 18	16 56	12 56		n.a.
W21	23 1	0 29	4 34	22 31	0 27	19 59	1 27	23 2	0 42	5 47	1 11	10 0	2 0	17 51	0 30	5 25	0 43	2 28	17 4	17 17	16 55	12 58		n.a.
T 22	23 2	3s38	3 57	22 10	0 46	20 11	1 25	22 58	0 43	5 48	1 11	10 2	2 1	17 51	0 30	5 25	0 43	2 28	17 4	17 17	16 54	12 59		n.a.
F 23	23 1	7 33	3 10	21 49	1 4	20 22	1 24	22 54	0 43	5 49	1 10	10 3	2 1	17 52	0 30	5 25	0 43	2 28	17 4	17 17	16 53	13 1		n.a.
S 24	23 1	11 10	2 15	21 30	1 21	20 33	1 23	22 49	0 44	5 50	1 10	10 5	2 1	17 52	0 30	5 25	0 43	2 28	17 4	17 18	16 52	13 2		n.a.
S 25	23 0	14 19	1 15	21 12	1 35	20 44	1 21	22 45	0 44	5 51	1 10	10 6	2 1	17 53	0 30	5 25	0 43	2 28	17 4	17 18	16 51	13 4		n.a.
M26	22 58	16 55	0 11	20 57	1 48	20 54	1 20	22 40	0 45	5 53	1 10	10 8	2 1	17 53	0 30	5 25	0 43	2 28	17 3	17 18	16 51	13 5		n.a.
T 27	22 56	18 48	0n53	20 45	1 59	21 3	1 18	22 35	0 45	5 54	1 10	10 9	2 2	17 54	0 30	5 25	0 43	2 28	17 3	17 18	16 50	13 7		n.a.
W28	22 54	19 51	1 56	20 35	2 8	21 12	1 16	22 30	0 45	5 55	1 9	10 10	2 2	17 54	0 30	5 25	0 43	2 28	17 3	17 17	16 49	13 8		n.a.
T 29	22 51	19 58	2 55	20 28	2 15	21 20	1 15	22 25	0 46	5 57	1 9	10 12	2 2	17 55	0 30	5 25	0 43	2 28	17 3	17 16	16 48	13 10		n.a.
F 30	22 47	19 6	3 46	20 24	2 19	21 27	1 13	22 19	0 46	5 58	1 9	10 13	2 2	17 55	0 30	5 25	0 43	2 28	17 2	17 14	16 47	13 11		n.a.
S 31	22s44	17s14	4n27	20s22	2n23	21s34	1n11	22s13	0s47	6n 0	1s 9	10s14	2n 3	17n56	0n30	5n25	0s43	2n28	17s 2	17s12	16s46	13s13		n.a.

Julian Day Number = 3659735.5, Delta T = 09h53m23s
Ecliptic obliquity = 23°01'36, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°16'34, Lahiri = 70°23'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5308

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 46 5	10♑ 1'26	2♒41	21♐42	22♐36	21♑29	18♈22	2♏40	9°R56	15♈42	26°R44	18°R58	17♏29	1♏55	n.a.	S 1
M 2	6 50 2	11° 1'31	16° 3	22°20	23°51	22°11	18°26	2°45	9♌54	15°42	26♉44	18♏49	17°25	2° 1	n.a.	M 2
T 3	6 53 58	12° 1'37	29°37	23° 6	25° 6	22°54	18°30	2°49	9°52	15°43	26°43	18°41	17°22	2° 8	n.a.	T 3
W 4	6 57 55	13° 1'45	13♓21	23°58	26°21	23°36	18°35	2°53	9°49	15°43	26°42	18°35	17°19	2°15	n.a.	W 4
T 5	7 1 51	14° 1'54	27°13	24°57	27°35	24°18	18°39	2°57	9°47	15°43	26°41	18°32	17°16	2°21	n.a.	T 5
F 6	7 5 48	15° 2'04	11♈12	26° 1	28°50	25° 1	18°44	3° 1	9°45	15°43	26°41	18°D30	17°13	2°28	n.a.	F 6
S 7	7 9 44	16° 2'16	25°18	27°10	0♑ 5	25°43	18°49	3° 5	9°43	15°44	26°40	18°30	17°10	2°34	n.a.	S 7
S 8	7 13 41	17° 2'29	9♉29	28°22	1°20	26°26	18°54	3° 9	9°40	15°44	26°39	18°31	17° 6	2°41	n.a.	S 8
M 9	7 17 38	18° 2'43	23°43	29°38	2°35	27° 8	18°59	3°13	9°38	15°45	26°38	18°R31	17° 3	2°48	n.a.	M 9
T 10	7 21 34	19° 2'59	8♊ 0	0♑57	3°50	27°51	19° 5	3°16	9°36	15°45	26°38	18°30	17° 0	2°54	n.a.	T 10
W11	7 25 31	20° 3'16	22°15	2°19	5° 5	28°34	19°11	3°20	9°33	15°46	26°37	18°26	16°57	3° 1	n.a.	W11
T 12	7 29 27	21° 3'34	6♋24	3°42	6°20	29°17	19°16	3°23	9°31	15°46	26°37	18°19	16°54	3° 8	n.a.	T 12
F 13	7 33 24	22° 3'53	20°23	5° 7	7°35	29°59	19°22	3°26	9°29	15°47	26°36	18°10	16°50	3°14	n.a.	F 13
S 14	7 37 20	23° 4'14	4♌ 7	6°34	8°50	0♒42	19°29	3°30	9°26	15°47	26°35	17°59	16°47	3°21	n.a.	S 14
S 15	7 41 17	24° 4'36	17°32	8° 2	10° 5	1°25	19°35	3°33	9°24	15°48	26°35	17°47	16°44	3°28	n.a.	S 15
M16	7 45 14	25° 5'00	0♍36	9°30	11°20	2° 8	19°41	3°36	9°22	15°49	26°34	17°36	16°41	3°34	n.a.	M16
T 17	7 49 10	26° 5'25	13°19	11° 0	12°35	2°51	19°48	3°39	9°19	15°49	26°34	17°27	16°38	3°41	n.a.	T 17
W18	7 53 7	27° 5'52	25°43	12°30	13°50	3°34	19°55	3°42	9°17	15°50	26°33	17°20	16°35	3°48	n.a.	W18
T 19	7 57 3	28° 6'20	7♎51	14° 1	15° 5	4°17	20° 2	3°44	9°14	15°51	26°33	17°16	16°31	3°54	n.a.	T 19
F 20	8 1 0	29° 6'50	19°47	15°33	16°20	5° 1	20° 9	3°47	9°12	15°52	26°32	17°14	16°28	4° 1	n.a.	F 20
S 21	8 4 56	0♒ 7'21	1♏36	17° 4	17°35	5°44	20°16	3°49	9° 9	15°53	26°32	17°D13	16°25	4° 8	n.a.	S 21
S 22	8 8 53	1° 7'54	13°24	18°37	18°51	6°27	20°24	3°52	9° 7	15°54	26°32	17°R13	16°22	4°14	n.a.	S 22
M23	8 12 49	2° 8'28	25°16	20° 9	20° 6	7°11	20°31	3°54	9° 4	15°54	26°31	17°13	16°19	4°21	n.a.	M23
T 24	8 16 46	3° 9'04	7♐18	21°41	21°21	7°54	20°39	3°56	9° 2	15°55	26°31	17°11	16°16	4°27	n.a.	T 24
W25	8 20 43	4° 9'42	19°34	23°14	22°36	8°37	20°47	3°59	8°59	15°56	26°31	17° 7	16°12	4°34	n.a.	W25
T 26	8 24 39	5°10'20	2♑ 7	24°47	23°51	9°21	20°55	4° 1	8°57	15°57	26°30	17° 0	16° 9	4°41	n.a.	T 26
F 27	8 28 36	6°11'00	15° 1	26°20	25° 7	10° 5	21° 3	4° 2	8°54	15°58	26°30	16°51	16° 6	4°47	n.a.	F 27
S 28	8 32 32	7°11'41	28°15	27°53	26°22	10°48	21°12	4° 4	8°51	15°59	26°30	16°39	16° 3	4°54	n.a.	S 28
S 29	8 36 29	8°12'23	11♒49	29°26	27°37	11°32	21°20	4° 6	8°49	16° 1	26°29	16°26	16° 0	5° 1	n.a.	S 29
M30	8 40 25	9°13'06	25°38	0♒59	28°52	12°16	21°29	4° 7	8°46	16° 2	26°29	16°13	15°56	5° 7	n.a.	M30
T 31	8 44 22	10♒13'50	9♓39	2♒32	0♒ 8	12♒59	21♈37	4♏ 9	8♌44	16♈ 3	26♉29	16♏ 2	15♏53	5♏14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s39	14s26	4n54	20s22	2n24	21s40	1n 9	22s 7	0s47	6n 1	1s 9	10s16	2n 3	17n56	0n30	5n25	0s43	2n28	17s 2	17s10	16s45	13s14		n.a.
M 2	22 35	10 52	5 6	20 24	2 24	21 46	1 8	22 1	0 47	6 3	1 8	10 17	2 3	17 57	0 30	5 25	0 43	2 28	17 2	17 7	16 44	13 16		n.a.
T 3	22 30	6 42	5 1	20 28	2 23	21 51	1 6	21 54	0 48	6 5	1 8	10 18	2 3	17 58	0 30	5 25	0 43	2 29	17 1	17 5	16 44	13 17		n.a.
W 4	22 24	2 8	4 38	20 32	2 21	21 55	1 4	21 48	0 48	6 6	1 8	10 19	2 4	17 58	0 30	5 25	0 43	2 29	17 1	17 3	16 43	13 18		n.a.
T 5	22 18	2n35	4 0	20 38	2 18	21 59	1 2	21 41	0 49	6 8	1 8	10 20	2 4	17 59	0 30	5 26	0 43	2 29	17 1	17 3	16 42	13 20		n.a.
F 6	22 12	7 13	3 6	20 44	2 14	22 2	1 0	21 34	0 49	6 10	1 8	10 21	2 4	17 59	0 30	5 26	0 43	2 29	17 1	17 2	16 41	13 21		n.a.
S 7	22 5	11 30	2 1	20 50	2 9	22 4	0 58	21 27	0 49	6 12	1 7	10 23	2 4	18 0	0 30	5 26	0 42	2 29	17 0	17 2	16 40	13 23		n.a.
S 8	21 58	15 10	0 48	20 57	2 4	22 6	0 56	21 19	0 50	6 14	1 7	10 24	2 5	18 1	0 30	5 26	0 42	2 29	17 0	17 2	16 39	13 24		n.a.
M 9	21 50	17 56	0s28	21 3	1 58	22 7	0 53	21 11	0 50	6 16	1 7	10 25	2 5	18 1	0 30	5 26	0 42	2 29	17 0	17 2	16 38	13 26		n.a.
T 10	21 42	19 35	1 42	21 10	1 52	22 7	0 51	21 4	0 50	6 19	1 7	10 26	2 5	18 2	0 30	5 26	0 42	2 29	16 59	17 2	16 37	13 27		n.a.
W11	21 33	19 59	2 50	21 15	1 45	22 7	0 49	20 55	0 51	6 21	1 7	10 26	2 5	18 3	0 30	5 27	0 42	2 30	16 59	17 1	16 36	13 29		n.a.
T 12	21 25	19 6	3 47	21 20	1 38	22 6	0 47	20 47	0 51	6 23	1 7	10 27	2 6	18 3	0 30	5 27	0 42	2 30	16 59	16 59	16 36	13 30		n.a.
F 13	21 15	17 5	4 29	21 25	1 31	22 4	0 45	20 39	0 52	6 26	1 6	10 28	2 6	18 4	0 30	5 27	0 42	2 30	16 59	16 57	16 35	13 31		n.a.
S 14	21 6	14 7	4 54	21 28	1 24	22 2	0 42	20 30	0 52	6 28	1 6	10 29	2 6	18 4	0 30	5 27	0 42	2 30	16 58	16 54	16 34	13 33		n.a.
S 15	20 55	10 30	5 3	21 31	1 16	21 59	0 40	20 21	0 52	6 31	1 6	10 30	2 6	18 5	0 31	5 28	0 42	2 30	16 58	16 50	16 33	13 34		n.a.
M16	20 45	6 27	4 55	21 33	1 8	21 56	0 38	20 12	0 53	6 33	1 6	10 31	2 7	18 6	0 31	5 28	0 42	2 31	16 58	16 47	16 32	13 36		n.a.
T 17	20 34	2 14	4 33	21 34	1 1	21 51	0 35	20 3	0 53	6 36	1 6	10 31	2 7	18 6	0 31	5 28	0 42	2 31	16 57	16 45	16 31	13 37		n.a.
W18	20 23	1s59	3 58	21 34	0 53	21 47	0 33	19 53	0 53	6 39	1 5	10 32	2 7	18 7	0 31	5 28	0 42	2 31	16 57	16 43	16 30	13 39		n.a.
T 19	20 11	6 2	3 13	21 33	0 45	21 41	0 30	19 43	0 54	6 41	1 5	10 33	2 7	18 8	0 31	5 29	0 42	2 31	16 57	16 42	16 29	13 40		n.a.
F 20	19 59	9 47	2 21	21 31	0 37	21 35	0 28	19 34	0 54	6 44	1 5	10 33	2 8	18 8	0 31	5 29	0 42	2 31	16 56	16 41	16 28	13 41		n.a.
S 21	19 47	13 7	1 22	21 28	0 30	21 28	0 26	19 24	0 54	6 47	1 5	10 34	2 8	18 9	0 31	5 29	0 42	2 32	16 56	16 41	16 28	13 43		n.a.
S 22	19 34	15 55	0 20	21 24	0 22	21 21	0 23	19 13	0 55	6 50	1 5	10 34	2 8	18 10	0 31	5 30	0 42	2 32	16 56	16 41	16 27	13 44		n.a.
M23	19 21	18 4	0n43	21 18	0 14	21 13	0 21	19 3	0 55	6 53	1 5	10 35	2 8	18 10	0 31	5 30	0 42	2 32	16 55	16 41	16 26	13 46		n.a.
T 24	19 7	19 26	1 44	21 12	0 7	21 4	0 18	18 52	0 55	6 56	1 4	10 35	2 9	18 11	0 31	5 31	0 42	2 32	16 55	16 41	16 25	13 47		n.a.
W25	18 53	19 55	2 43	21 4	0s 0	20 55	0 16	18 41	0 56	6 59	1 4	10 36	2 9	18 12	0 31	5 31	0 42	2 33	16 55	16 39	16 24	13 48		n.a.
T 26	18 39	19 26	3 34	20 56	0 8	20 45	0 13	18 30	0 56	7 2	1 4	10 36	2 9	18 12	0 31	5 31	0 42	2 33	16 54	16 38	16 23	13 50		n.a.
F 27	18 24	17 57	4 16	20 46	0 15	20 34	0 11	18 19	0 56	7 5	1 4	10 37	2 10	18 13	0 31	5 32	0 42	2 33	16 54	16 35	16 22	13 51		n.a.
S 28	18 9	15 29	4 45	20 35	0 22	20 23	0 8	18 8	0 57	7 9	1 4	10 37	2 10	18 14	0 31	5 32	0 42	2 33	16 54	16 32	16 21	13 52		n.a.
S 29	17 54	12 9	5 0	20 23	0 29	20 11	0 6	17 56	0 57	7 12	1 4	10 37	2 10	18 14	0 31	5 33	0 42	2 34	16 53	16 28	16 20	13 54		n.a.
M30	17 38	8 5	4 57	20 11	0 36	19 59	0 3	17 45	0 57	7 15	1 3	10 37	2 10	18 15	0 31	5 33	0 42	2 34	16 53	16 24	16 20	13 55		n.a.
T 31	17s23	3s33	4n36	19s57	0s42	19s46	0n 1	17s33	0s57	7n18	1s 3	10s38	2n11	18n16	0n31	5n33	0s42	2n34	16s53	16s21	16s19	13s57		n.a.

Julian Day Number = 3659766.5, Delta T = 09h53m25s
Ecliptic obliquity = 23°01'35, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°16'38, Lahiri = 70°23'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5308

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 48 19	11♒14'35	23♓47	4♒ 6	1♒23	13♒43	21♈46	4♏10	8°R41	16♈ 4	26°R29	15°R53	15♏50	5♏21	n.a.	W 1
T 2	8 52 15	12°15'20	7♈59	5°39	2°38	14°27	21°55	4°12	8♌39	16° 5	26♉29	15♏47	15°47	5°27	n.a.	T 2
F 3	8 56 12	13°16'07	22° 9	7°12	3°54	15°11	22° 5	4°13	8°36	16° 6	26°28	15°44	15°44	5°34	n.a.	F 3
S 4	9 0 8	14°16'53	6♉17	8°46	5° 9	15°55	22°14	4°14	8°34	16° 8	26°28	15°43	15°41	5°41	n.a.	S 4
S 5	9 4 5	15°17'41	20°22	10°20	6°24	16°39	22°23	4°15	8°31	16° 9	26°28	15°43	15°37	5°47	n.a.	S 5
M 6	9 8 1	16°18'28	4♊22	11°53	7°40	17°23	22°33	4°15	8°29	16°10	26°28	15°42	15°34	5°54	n.a.	M 6
T 7	9 11 58	17°19'17	18°17	13°27	8°55	18° 8	22°43	4°16	8°26	16°12	26°28	15°40	15°31	6° 1	n.a.	T 7
W 8	9 15 54	18°20'06	2♋ 6	15° 1	10°10	18°52	22°53	4°17	8°24	16°13	26°28	15°35	15°28	6° 7	n.a.	W 8
T 9	9 19 51	19°20'55	15°48	16°35	11°26	19°36	23° 3	4°17	8°21	16°15	26°D28	15°27	15°25	6°14	n.a.	T 9
F 10	9 23 48	20°21'45	29°21	18°10	12°41	20°20	23°13	4°18	8°19	16°16	26°28	15°16	15°22	6°20	n.a.	F 10
S 11	9 27 44	21°22'35	12♌42	19°44	13°56	21° 5	23°23	4°18	8°16	16°18	26°28	15° 3	15°18	6°27	n.a.	S 11
S 12	9 31 41	22°23'26	25°49	21°19	15°12	21°49	23°33	4°18	8°14	16°19	26°28	14°49	15°15	6°34	n.a.	S 12
M13	9 35 37	23°24'18	8♍41	22°54	16°27	22°34	23°44	4°R18	8°11	16°21	26°28	14°36	15°12	6°40	n.a.	M13
T 14	9 39 34	24°25'10	21°16	24°29	17°43	23°18	23°54	4°18	8° 9	16°22	26°28	14°25	15° 9	6°47	n.a.	T 14
W15	9 43 30	25°26'02	3♎35	26° 4	18°58	24° 3	24° 5	4°18	8° 6	16°24	26°29	14°16	15° 6	6°54	n.a.	W15
T 16	9 47 27	26°26'56	15°40	27°40	20°13	24°47	24°16	4°17	8° 4	16°25	26°29	14°10	15° 2	7° 0	n.a.	T 16
F 17	9 51 23	27°27'50	27°35	29°16	21°29	25°32	24°27	4°17	8° 2	16°27	26°29	14° 6	14°59	7° 7	n.a.	F 17
S 18	9 55 20	28°28'45	9♏23	0♓52	22°44	26°17	24°38	4°16	7°59	16°29	26°29	14°D 5	14°56	7°14	n.a.	S 18
S 19	9 59 17	29°29'40	21°10	2°28	24° 0	27° 1	24°49	4°16	7°57	16°30	26°29	14° 5	14°53	7°20	n.a.	S 19
M20	10 3 13	0♓30'36	3♐ 2	4° 5	25°15	27°46	25° 0	4°15	7°55	16°32	26°30	14°R 5	14°50	7°27	n.a.	M20
T 21	10 7 10	1°31'33	15° 3	5°42	26°31	28°31	25°11	4°14	7°52	16°34	26°30	14° 4	14°47	7°34	n.a.	T 21
W22	10 11 6	2°32'31	27°19	7°19	27°46	29°16	25°23	4°13	7°50	16°35	26°30	14° 2	14°43	7°40	n.a.	W22
T 23	10 15 3	3°33'28	9♑55	8°57	29° 1	0♓ 1	25°34	4°12	7°48	16°37	26°31	13°56	14°40	7°47	n.a.	T 23
F 24	10 18 59	4°34'27	22°55	10°34	0♓17	0°46	25°46	4°11	7°46	16°39	26°31	13°48	14°37	7°53	n.a.	F 24
S 25	10 22 56	5°35'25	6♒19	12°13	1°32	1°31	25°57	4°10	7°44	16°41	26°31	13°38	14°34	8° 0	n.a.	S 25
S 26	10 26 53	6°36'24	20° 8	13°51	2°48	2°16	26° 9	4° 8	7°41	16°43	26°32	13°27	14°31	8° 7	n.a.	S 26
M27	10 30 49	7°37'24	4♓19	15°30	4° 3	3° 1	26°21	4° 7	7°39	16°44	26°32	13°16	14°27	8°13	n.a.	M27
T 28	10 34 46	8°38'23	18°45	17° 9	5°19	3°46	26°33	4° 5	7°37	16°46	26°32	13° 6	14°24	8°20	n.a.	T 28
W29	10 38 42	9♓39'22	3♈21	18♓48	6♓34	4♓32	26♈45	4♏ 3	7♌35	16♈48	26♉33	12♏58	14♏21	8♏27	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s 6	1n14	3n58	19s41	0s49	19s32	0s 2	17s21	0s58	7n22	1s 3	10s38	2n11	18n16	0n31	5n34	0s42	2n35	16s52	16s19	16s18	13s58		n.a.
T 2	16 50	5 57	3 5	19 25	0 55	19 18	0 4	17 8	0 58	7 25	1 3	10 38	2 11	18 17	0 31	5 34	0 42	2 35	16 52	16 17	16 17	13 59		n.a.
F 3	16 33	10 22	2 1	19 8	1 1	19 3	0 6	16 56	0 58	7 29	1 3	10 38	2 12	18 18	0 31	5 35	0 42	2 35	16 52	16 16	16 16	14 1		n.a.
S 4	16 16	14 10	0 50	18 50	1 7	18 48	0 9	16 43	0 59	7 32	1 3	10 38	2 12	18 18	0 31	5 35	0 42	2 36	16 51	16 16	16 15	14 2		n.a.
S 5	15 58	17 8	0s25	18 31	1 13	18 32	0 11	16 31	0 59	7 36	1 2	10 38	2 12	18 19	0 31	5 36	0 42	2 36	16 51	16 16	16 14	14 3		n.a.
M 6	15 41	19 4	1 37	18 11	1 18	18 16	0 14	16 18	0 59	7 40	1 2	10 38	2 12	18 20	0 31	5 36	0 42	2 36	16 51	16 16	16 13	14 5		n.a.
T 7	15 23	19 49	2 43	17 50	1 23	17 59	0 16	16 5	0 59	7 43	1 2	10 38	2 13	18 20	0 31	5 37	0 42	2 37	16 50	16 15	16 12	14 6		n.a.
W 8	15 4	19 22	3 39	17 28	1 28	17 41	0 19	15 52	1 0	7 47	1 2	10 38	2 13	18 21	0 31	5 37	0 42	2 37	16 50	16 13	16 11	14 7		n.a.
T 9	14 46	17 47	4 22	17 5	1 33	17 23	0 21	15 38	1 0	7 51	1 2	10 38	2 13	18 22	0 31	5 38	0 42	2 37	16 49	16 11	16 10	14 9		n.a.
F 10	14 27	15 13	4 49	16 41	1 38	17 5	0 23	15 25	1 0	7 55	1 2	10 38	2 13	18 22	0 31	5 39	0 42	2 38	16 49	16 8	16 10	14 10		n.a.
S 11	14 8	11 54	5 0	16 16	1 42	16 46	0 26	15 11	1 0	7 58	1 2	10 38	2 14	18 23	0 31	5 39	0 42	2 38	16 49	16 4	16 9	14 11		n.a.
S 12	13 49	8 3	4 55	15 50	1 46	16 27	0 28	14 57	1 1	8 2	1 1	10 38	2 14	18 23	0 31	5 40	0 42	2 38	16 48	16 0	16 8	14 13		n.a.
M13	13 29	3 55	4 35	15 23	1 50	16 7	0 30	14 43	1 1	8 6	1 1	10 37	2 14	18 24	0 31	5 40	0 42	2 39	16 48	15 57	16 7	14 14		n.a.
T 14	13 9	0s18	4 1	14 55	1 53	15 47	0 33	14 29	1 1	8 10	1 1	10 37	2 15	18 25	0 31	5 41	0 42	2 39	16 48	15 53	16 6	14 15		n.a.
W15	12 49	4 25	3 17	14 26	1 56	15 26	0 35	14 15	1 1	8 14	1 1	10 37	2 15	18 25	0 31	5 41	0 42	2 39	16 47	15 51	16 5	14 17		n.a.
T 16	12 29	8 18	2 25	13 57	1 59	15 5	0 37	14 0	1 2	8 18	1 1	10 36	2 15	18 26	0 31	5 42	0 42	2 40	16 47	15 49	16 4	14 18		n.a.
F 17	12 9	11 47	1 27	13 26	2 2	14 43	0 39	13 46	1 2	8 22	1 1	10 36	2 15	18 27	0 31	5 43	0 42	2 40	16 47	15 48	16 3	14 19		n.a.
S 18	11 48	14 46	0 25	12 55	2 4	14 21	0 41	13 31	1 2	8 26	1 1	10 35	2 16	18 27	0 31	5 43	0 42	2 41	16 46	15 48	16 2	14 21		n.a.
S 19	11 27	17 8	0n38	12 23	2 6	13 59	0 43	13 16	1 2	8 30	1 0	10 35	2 16	18 28	0 31	5 44	0 42	2 41	16 46	15 48	16 1	14 22		n.a.
M20	11 6	18 47	1 39	11 50	2 8	13 36	0 45	13 1	1 2	8 35	1 0	10 34	2 16	18 28	0 31	5 45	0 42	2 41	16 45	15 48	16 0	14 23		n.a.
T 21	10 45	19 36	2 37	11 16	2 9	13 13	0 48	12 46	1 3	8 39	1 0	10 34	2 16	18 29	0 31	5 45	0 42	2 42	16 45	15 47	16 0	14 25		n.a.
W22	10 23	19 31	3 29	10 41	2 10	12 49	0 50	12 31	1 3	8 43	1 0	10 33	2 17	18 29	0 31	5 46	0 42	2 42	16 45	15 46	15 59	14 26		n.a.
T 23	10 2	18 29	4 12	10 6	2 10	12 25	0 52	12 16	1 3	8 47	1 0	10 33	2 17	18 30	0 31	5 47	0 42	2 43	16 44	15 45	15 58	14 27		n.a.
F 24	9 40	16 27	4 43	9 30	2 11	12 1	0 53	12 0	1 3	8 51	1 0	10 32	2 17	18 31	0 31	5 47	0 42	2 43	16 44	15 43	15 57	14 28		n.a.
S 25	9 18	13 31	5 0	8 53	2 10	11 36	0 55	11 44	1 3	8 56	1 0	10 31	2 18	18 31	0 31	5 48	0 42	2 44	16 44	15 40	15 56	14 30		n.a.
S 26	8 56	9 45	5 1	8 15	2 10	11 11	0 57	11 29	1 4	9 0	1 0	10 31	2 18	18 32	0 31	5 49	0 42	2 44	16 43	15 36	15 55	14 31		n.a.
M27	8 34	5 21	4 43	7 36	2 8	10 46	0 59	11 13	1 4	9 4	1 0	10 30	2 18	18 32	0 31	5 49	0 42	2 44	16 43	15 33	15 54	14 32		n.a.
T 28	8 11	0 34	4 7	6 57	2 7	10 21	1 1	10 57	1 4	9 9	0 59	10 29	2 18	18 33	0 31	5 50	0 42	2 45	16 43	15 30	15 53	14 34		n.a.
W29	7s49	4n18	3n14	6s17	2s 5	9s55	1s 2	10s41	1s 4	9n13	0s59	10s28	2n19	18n33	0n31	5n51	0s42	2n45	16s42	15s28	15s52	14s35		n.a.

Julian Day Number = 3659797.5, Delta T = 09h53m27s
Ecliptic obliquity = 23°01'36, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°16'43, Lahiri = 70°23'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5308

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 42 39	10♓40'21	17♈59	20♓27	7♓50	5♓17	26♈57	4°R 1	7°R33	16♈50	26♉33	12°R53	14♏18	8♏33	n.a.	T 1
F 2	10 46 35	11°41'20	2♉33	22° 6	9° 5	6° 2	27°10	4♏ 0	7♌31	16°52	26°34	12♏50	14°15	8°40	n.a.	F 2
S 3	10 50 32	12°42'19	16°58	23°45	10°21	6°48	27°22	3°58	7°29	16°54	26°34	12°D50	14°12	8°47	n.a.	S 3
S 4	10 54 28	13°43'17	1♊11	25°24	11°36	7°33	27°34	3°55	7°27	16°56	26°35	12°51	14° 8	8°53	n.a.	S 4
M 5	10 58 25	14°44'15	15°11	27° 3	12°52	8°18	27°47	3°53	7°25	16°58	26°36	12°R51	14° 5	9° 0	n.a.	M 5
T 6	11 2 22	15°45'13	28°58	28°42	14° 7	9° 4	27°59	3°51	7°23	17° 0	26°36	12°50	14° 2	9° 7	n.a.	T 6
W 7	11 6 18	16°46'10	12♋32	0♈20	15°23	9°49	28°12	3°48	7°22	17° 2	26°37	12°47	13°59	9°13	n.a.	W 7
T 8	11 10 15	17°47'06	25°53	1°57	16°38	10°35	28°25	3°46	7°20	17° 4	26°37	12°42	13°56	9°20	n.a.	T 8
F 9	11 14 11	18°48'02	9♌ 2	3°34	17°54	11°21	28°38	3°43	7°18	17° 6	26°38	12°34	13°53	9°26	n.a.	F 9
S 10	11 18 8	19°48'58	21°59	5° 9	19° 9	12° 6	28°51	3°41	7°16	17° 8	26°39	12°25	13°49	9°33	n.a.	S 10
S 11	11 22 4	20°49'53	4♍45	6°43	20°25	12°52	29° 3	3°38	7°15	17°10	26°39	12°15	13°46	9°40	n.a.	S 11
M12	11 26 1	21°50'48	17°18	8°15	21°40	13°38	29°16	3°35	7°13	17°12	26°40	12° 5	13°43	9°46	n.a.	M12
T 13	11 29 57	22°51'42	29°38	9°44	22°56	14°24	29°30	3°32	7°12	17°14	26°41	11°57	13°40	9°53	n.a.	T 13
W14	11 33 54	23°52'36	11♎48	11°11	24°11	15° 9	29°43	3°29	7°10	17°17	26°42	11°50	13°37	10° 0	n.a.	W14
T 15	11 37 50	24°53'29	23°47	12°35	25°27	15°55	29°56	3°26	7° 9	17°19	26°42	11°46	13°33	10° 6	n.a.	T 15
F 16	11 41 47	25°54'22	5♏39	13°54	26°42	16°41	0♉ 9	3°22	7° 7	17°21	26°43	11°44	13°30	10°13	n.a.	F 16
S 17	11 45 44	26°55'15	17°26	15° 9	27°58	17°27	0°22	3°19	7° 6	17°23	26°44	11°D44	13°27	10°20	n.a.	S 17
S 18	11 49 40	27°56'07	29°13	16°19	29°13	18°13	0°36	3°16	7° 4	17°25	26°45	11°45	13°24	10°26	n.a.	S 18
M19	11 53 37	28°57'00	11♐ 4	17°23	0♈28	18°59	0°49	3°12	7° 3	17°27	26°46	11°47	13°21	10°33	n.a.	M19
T 20	11 57 33	29°57'51	23° 3	18°20	1°44	19°45	1° 3	3° 8	7° 2	17°30	26°47	11°48	13°18	10°40	n.a.	T 20
W21	12 1 30	0♈58'43	5♑17	19° 9	2°59	20°31	1°16	3° 5	7° 1	17°32	26°47	11°R48	13°14	10°46	n.a.	W21
T 22	12 5 26	1°59'34	17°50	19°50	4°15	21°17	1°30	3° 1	6°59	17°34	26°48	11°47	13°11	10°53	n.a.	T 22
F 23	12 9 23	3° 0'24	0♒46	20°21	5°30	22° 3	1°44	2°57	6°58	17°36	26°49	11°44	13° 8	10°59	n.a.	F 23
S 24	12 13 19	4° 1'14	14° 9	20°43	6°46	22°50	1°57	2°53	6°57	17°38	26°50	11°39	13° 5	11° 6	n.a.	S 24
S 25	12 17 16	5° 2'04	28° 0	20°R53	8° 1	23°36	2°11	2°50	6°56	17°41	26°51	11°33	13° 2	11°13	n.a.	S 25
M26	12 21 13	6° 2'53	12♓18	20°53	9°16	24°22	2°25	2°46	6°55	17°43	26°52	11°28	12°59	11°19	n.a.	M26
T 27	12 25 9	7° 3'41	26°57	20°42	10°32	25° 8	2°39	2°41	6°54	17°45	26°53	11°22	12°55	11°26	n.a.	T 27
W28	12 29 6	8° 4'28	11♈52	20°20	11°47	25°55	2°53	2°37	6°53	17°47	26°54	11°18	12°52	11°33	n.a.	W28
T 29	12 33 2	9° 5'15	26°53	19°47	13° 3	26°41	3° 7	2°33	6°53	17°50	26°55	11°16	12°49	11°39	n.a.	T 29
F 30	12 36 59	10° 6'00	11♉52	19° 4	14°18	27°27	3°21	2°29	6°52	17°52	26°56	11°D15	12°46	11°46	n.a.	F 30
S 31	12 40 55	11♈ 6'45	26♉41	18♈13	15♈33	28♓14	3♉35	2♏25	6♌51	17♈54	26♉57	11♏16	12♏43	11♏53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s26	8n56	2n 9	5s36	2s 2	9s29	1s 4	10s25	1s 4	9n17	0s59	10s28	2n19	18n34	0n31	5n52	0s42	2n46	16s42	15s26	15s51	14s36		n.a.
F 2	7 4	13 1	0 55	4 55	1 59	9 3	1 6	10 8	1 4	9 22	0 59	10 27	2 19	18 34	0 31	5 52	0 42	2 46	16 42	15 25	15 50	14 37		n.a.
S 3	6 41	16 16	0s22	4 13	1 55	8 36	1 7	9 52	1 5	9 26	0 59	10 26	2 19	18 35	0 31	5 53	0 42	2 47	16 41	15 25	15 49	14 39		n.a.
S 4	6 18	18 28	1 37	3 30	1 51	8 9	1 9	9 36	1 5	9 31	0 59	10 25	2 20	18 35	0 31	5 54	0 42	2 47	16 41	15 26	15 48	14 40		n.a.
M 5	5 55	19 30	2 44	2 47	1 46	7 42	1 10	9 19	1 5	9 35	0 59	10 24	2 20	18 36	0 31	5 55	0 42	2 47	16 41	15 26	15 48	14 41		n.a.
T 6	5 31	19 20	3 41	2 3	1 41	7 15	1 12	9 2	1 5	9 40	0 59	10 23	2 20	18 36	0 31	5 55	0 42	2 48	16 40	15 25	15 47	14 42		n.a.
W 7	5 8	18 3	4 25	1 19	1 35	6 47	1 13	8 46	1 5	9 44	0 59	10 22	2 20	18 37	0 31	5 56	0 42	2 48	16 40	15 25	15 46	14 44		n.a.
T 8	4 45	15 48	4 53	0 35	1 28	6 20	1 14	8 29	1 5	9 49	0 58	10 21	2 21	18 37	0 31	5 57	0 42	2 49	16 40	15 23	15 45	14 45		n.a.
F 9	4 21	12 46	5 5	0n 9	1 21	5 52	1 15	8 12	1 5	9 53	0 58	10 20	2 21	18 37	0 31	5 58	0 42	2 49	16 39	15 21	15 44	14 46		n.a.
S 10	3 58	9 10	5 2	0 54	1 13	5 24	1 17	7 55	1 5	9 58	0 58	10 19	2 21	18 38	0 31	5 58	0 42	2 50	16 39	15 18	15 43	14 47		n.a.
S 11	3 34	5 12	4 43	1 39	1 4	4 56	1 18	7 38	1 6	10 3	0 58	10 17	2 21	18 38	0 31	5 59	0 42	2 50	16 39	15 15	15 42	14 49		n.a.
M12	3 11	1 4	4 11	2 23	0 54	4 28	1 19	7 21	1 6	10 7	0 58	10 16	2 21	18 39	0 31	6 0	0 42	2 51	16 38	15 12	15 41	14 50		n.a.
T 13	2 47	3s 2	3 27	3 7	0 44	3 59	1 20	7 3	1 6	10 12	0 58	10 15	2 22	18 39	0 31	6 1	0 42	2 51	16 38	15 9	15 40	14 51		n.a.
W14	2 23	6 58	2 35	3 51	0 33	3 31	1 21	6 46	1 6	10 16	0 58	10 14	2 22	18 39	0 31	6 2	0 42	2 52	16 38	15 7	15 39	14 52		n.a.
T 15	2 0	10 34	1 36	4 34	0 21	3 2	1 22	6 29	1 6	10 21	0 58	10 13	2 22	18 40	0 31	6 2	0 42	2 52	16 37	15 6	15 38	14 53		n.a.
F 16	1 36	13 42	0 33	5 16	0 8	2 33	1 22	6 11	1 6	10 26	0 58	10 11	2 22	18 40	0 31	6 3	0 42	2 53	16 37	15 6	15 37	14 55		n.a.
S 17	1 12	16 15	0n31	5 57	0n 5	2 5	1 23	5 53	1 6	10 30	0 58	10 10	2 23	18 40	0 31	6 4	0 42	2 53	16 37	15 6	15 36	14 56		n.a.
S 18	0 48	18 7	1 34	6 36	0 19	1 36	1 24	5 36	1 6	10 35	0 58	10 9	2 23	18 41	0 31	6 5	0 42	2 53	16 36	15 6	15 35	14 57		n.a.
M19	0 25	19 12	2 33	7 14	0 33	1 7	1 25	5 18	1 6	10 40	0 58	10 7	2 23	18 41	0 31	6 6	0 42	2 54	16 36	15 6	15 34	14 58		n.a.
T 20	0 1	19 25	3 26	7 49	0 48	0 38	1 25	5 0	1 6	10 44	0 57	10 6	2 23	18 41	0 31	6 6	0 42	2 54	16 36	15 7	15 34	14 59		n.a.
W21	0n23	18 45	4 11	8 22	1 4	0 9	1 26	4 43	1 6	10 49	0 57	10 5	2 23	18 42	0 30	6 7	0 42	2 55	16 35	15 7	15 33	15 1		n.a.
T 22	0 47	17 9	4 45	8 52	1 20	0n20	1 26	4 25	1 6	10 54	0 57	10 3	2 24	18 42	0 30	6 8	0 42	2 55	16 35	15 6	15 32	15 2		n.a.
F 23	1 11	14 39	5 6	9 18	1 36	0 49	1 27	4 7	1 6	10 58	0 57	10 2	2 24	18 42	0 30	6 9	0 42	2 56	16 35	15 5	15 31	15 3		n.a.
S 24	1 34	11 19	5 11	9 41	1 52	1 18	1 27	3 49	1 6	11 3	0 57	10 0	2 24	18 42	0 30	6 10	0 42	2 56	16 35	15 4	15 30	15 4		n.a.
S 25	1 58	7 16	4 59	9 59	2 7	1 47	1 27	3 31	1 6	11 8	0 57	9 59	2 24	18 43	0 30	6 11	0 42	2 57	16 34	15 2	15 29	15 5		n.a.
M26	2 22	2 41	4 28	10 13	2 23	2 16	1 27	3 13	1 6	11 12	0 57	9 57	2 24	18 43	0 30	6 11	0 42	2 57	16 34	15 1	15 28	15 7		n.a.
T 27	2 45	2n10	3 39	10 23	2 37	2 45	1 27	2 55	1 6	11 17	0 57	9 56	2 24	18 43	0 30	6 12	0 42	2 58	16 34	14 59	15 27	15 8		n.a.
W28	3 9	6 59	2 34	10 27	2 50	3 14	1 27	2 37	1 6	11 22	0 57	9 54	2 25	18 43	0 30	6 13	0 42	2 58	16 34	14 58	15 26	15 9		n.a.
T 29	3 33	11 24	1 18	10 25	3 2	3 43	1 27	2 19	1 6	11 27	0 57	9 53	2 25	18 43	0 30	6 14	0 42	2 59	16 33	14 57	15 25	15 10		n.a.
F 30	3 56	15 5	0s 3	10 19	3 12	4 12	1 27	2 1	1 6	11 31	0 57	9 51	2 25	18 44	0 30	6 15	0 42	2 59	16 33	14 57	15 24	15 11		n.a.
S 31	4n19	17n43	1s24	10n 7	3n21	4n41	1s27	1s42	1s 6	11n36	0s57	9s50	2n25	18n44	0n30	6n16	0s42	3n 0	16s33	14s57	15s23	15s12		n.a.

Julian Day Number = 3659826.5, Delta T = 09h53m28s
Ecliptic obliquity = 23°01'36, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°16'47, Lahiri = 70°23'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5308

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 44 52	12♈ 7'28	11♊14	17°R14	16♈49	29♓ 0	3♉49	2°R20	6°R50	17♈56	26♉58	11♏17	12♏39	11♏59	n.a.	S 1
M 2	12 48 48	13° 8'10	25°27	16♈ 9	18° 4	29°47	4° 3	2♏16	6♌50	17°59	26°59	11°19	12°36	12° 6	n.a.	M 2
T 3	12 52 45	14° 8'50	9♋19	15° 1	19°19	0♈33	4°17	2°11	6°49	18° 1	27° 1	11°R20	12°33	12°13	n.a.	T 3
W 4	12 56 41	15° 9'30	22°51	13°51	20°35	1°20	4°31	2° 7	6°49	18° 3	27° 2	11°19	12°30	12°19	n.a.	W 4
T 5	13 0 38	16°10'07	6♌ 3	12°40	21°50	2° 6	4°45	2° 2	6°48	18° 6	27° 3	11°18	12°27	12°26	n.a.	T 5
F 6	13 4 35	17°10'44	18°59	11°32	23° 5	2°53	5° 0	1°58	6°48	18° 8	27° 4	11°15	12°24	12°32	n.a.	F 6
S 7	13 8 31	18°11'18	1♍38	10°27	24°20	3°40	5°14	1°53	6°48	18°10	27° 5	11°12	12°20	12°39	n.a.	S 7
S 8	13 12 28	19°11'52	14° 5	9°26	25°36	4°26	5°28	1°49	6°47	18°12	27° 6	11° 8	12°17	12°46	n.a.	S 8
M 9	13 16 24	20°12'24	26°21	8°32	26°51	5°13	5°43	1°44	6°47	18°15	27° 8	11° 5	12°14	12°52	n.a.	M 9
T 10	13 20 21	21°12'55	8♎27	7°44	28° 6	6° 0	5°57	1°39	6°47	18°17	27° 9	11° 2	12°11	12°59	n.a.	T 10
W11	13 24 17	22°13'24	20°26	7° 4	29°21	6°46	6°11	1°34	6°47	18°19	27°10	11° 0	12° 8	13° 6	n.a.	W11
T 12	13 28 14	23°13'53	2♏19	6°31	0♉36	7°33	6°26	1°30	6°47	18°21	27°11	10°58	12° 4	13°12	n.a.	T 12
F 13	13 32 10	24°14'20	14° 8	6° 5	1°52	8°20	6°40	1°25	6°D47	18°24	27°12	10°D58	12° 1	13°19	n.a.	F 13
S 14	13 36 7	25°14'45	25°55	5°48	3° 7	9° 6	6°55	1°20	6°47	18°26	27°14	10°59	11°58	13°26	n.a.	S 14
S 15	13 40 3	26°15'10	7♐43	5°37	4°22	9°53	7° 9	1°15	6°47	18°28	27°15	11° 0	11°55	13°32	n.a.	S 15
M16	13 44 0	27°15'33	19°36	5°D34	5°37	10°40	7°24	1°11	6°47	18°31	27°16	11° 1	11°52	13°39	n.a.	M16
T 17	13 47 57	28°15'56	1♑37	5°37	6°52	11°27	7°38	1° 6	6°47	18°33	27°18	11° 2	11°49	13°46	n.a.	T 17
W18	13 51 53	29°16'17	13°50	5°47	8° 7	12°14	7°53	1° 1	6°47	18°35	27°19	11° 3	11°45	13°52	n.a.	W18
T 19	13 55 50	0♉16'37	26°20	6° 3	9°22	13° 1	8° 7	0°56	6°47	18°37	27°20	11°R 4	11°42	13°59	n.a.	T 19
F 20	13 59 46	1°16'55	9♒11	6°24	10°37	13°48	8°22	0°51	6°48	18°40	27°21	11° 4	11°39	14° 5	n.a.	F 20
S 21	14 3 43	2°17'13	22°27	6°51	11°52	14°35	8°36	0°46	6°48	18°42	27°23	11° 3	11°36	14°12	n.a.	S 21
S 22	14 7 39	3°17'29	6♓ 9	7°23	13° 7	15°21	8°51	0°42	6°49	18°44	27°24	11° 3	11°33	14°19	n.a.	S 22
M23	14 11 36	4°17'44	20°18	7°59	14°22	16° 8	9° 5	0°37	6°49	18°46	27°26	11° 2	11°30	14°25	n.a.	M23
T 24	14 15 32	5°17'57	4♈53	8°39	15°37	16°55	9°20	0°32	6°50	18°48	27°27	11° 1	11°26	14°32	n.a.	T 24
W25	14 19 29	6°18'10	19°49	9°24	16°52	17°42	9°35	0°27	6°50	18°51	27°28	11° 0	11°23	14°39	n.a.	W25
T 26	14 23 25	7°18'21	4♉58	10°11	18° 7	18°29	9°49	0°22	6°51	18°53	27°30	11°D 0	11°20	14°45	n.a.	T 26
F 27	14 27 22	8°18'30	20°10	11° 3	19°22	19°16	10° 4	0°17	6°52	18°55	27°31	11° 0	11°17	14°52	n.a.	F 27
S 28	14 31 19	9°18'38	5♊18	11°57	20°37	20° 3	10°18	0°13	6°52	18°57	27°32	11° 0	11°14	14°59	n.a.	S 28
S 29	14 35 15	10°18'43	20°10	12°55	21°52	20°51	10°33	0° 8	6°53	18°59	27°34	11° 0	11°10	15° 5	n.a.	S 29
M30	14 39 12	11♉18'48	4♋42	13♈55	23♉ 7	21♈38	10♉48	0♏ 3	6♌54	19♈ 2	27♉35	11°R 1	11♏ 7	15♏12	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n43	19n 8	2s37	9n51	3n27	5n 9	1s27	1s24	1s 6	11n41	0s57	9s48	2n25	18n44	0n30	6n16	0s42	3n 0	16s32	14s57	15s22	15s14		n.a.
M 2	5 6	19 18	3 39	9 30	3 31	5 38	1 27	1 6	1 6	11 46	0 57	9 46	2 25	18 44	0 30	6 17	0 42	3 1	16 32	14 58	15 21	15 15		n.a.
T 3	5 29	18 16	4 27	9 5	3 32	6 6	1 26	0 48	1 6	11 50	0 57	9 45	2 25	18 44	0 30	6 18	0 42	3 1	16 32	14 58	15 20	15 16		n.a.
W 4	5 52	16 13	4 59	8 37	3 31	6 34	1 26	0 30	1 6	11 55	0 57	9 43	2 26	18 44	0 30	6 19	0 42	3 1	16 32	14 58	15 19	15 17		n.a.
T 5	6 15	13 22	5 13	8 7	3 28	7 2	1 26	0 11	1 6	12 0	0 57	9 41	2 26	18 44	0 30	6 20	0 42	3 2	16 32	14 58	15 18	15 18		n.a.
F 6	6 38	9 55	5 12	7 36	3 23	7 30	1 25	0n 7	1 6	12 4	0 57	9 40	2 26	18 44	0 30	6 21	0 42	3 2	16 31	14 57	15 17	15 19		n.a.
S 7	7 1	6 6	4 55	7 4	3 15	7 58	1 24	0 25	1 6	12 9	0 57	9 38	2 26	18 45	0 30	6 22	0 42	3 3	16 31	14 56	15 17	15 21		n.a.
S 8	7 23	2 4	4 24	6 32	3 6	8 25	1 24	0 44	1 6	12 14	0 56	9 36	2 26	18 45	0 30	6 22	0 42	3 3	16 31	14 55	15 16	15 22		n.a.
M 9	7 46	1s59	3 42	6 1	2 55	8 53	1 23	1 2	1 6	12 18	0 56	9 35	2 26	18 45	0 30	6 23	0 42	3 4	16 31	14 54	15 15	15 23		n.a.
T 10	8 8	5 55	2 50	5 31	2 43	9 20	1 22	1 20	1 6	12 23	0 56	9 33	2 26	18 45	0 30	6 24	0 42	3 4	16 30	14 53	15 14	15 24		n.a.
W11	8 30	9 34	1 51	5 4	2 30	9 47	1 21	1 38	1 5	12 28	0 56	9 31	2 26	18 45	0 30	6 25	0 42	3 5	16 30	14 52	15 13	15 25		n.a.
T 12	8 53	12 49	0 48	4 38	2 17	10 14	1 21	1 57	1 5	12 33	0 56	9 30	2 26	18 45	0 30	6 26	0 42	3 5	16 30	14 52	15 12	15 26		n.a.
F 13	9 14	15 31	0n18	4 16	2 3	10 40	1 20	2 15	1 5	12 37	0 56	9 28	2 27	18 45	0 30	6 27	0 42	3 6	16 30	14 52	15 11	15 27		n.a.
S 14	9 36	17 34	1 22	3 55	1 48	11 6	1 19	2 33	1 5	12 42	0 56	9 26	2 27	18 45	0 30	6 27	0 42	3 6	16 30	14 52	15 10	15 28		n.a.
S 15	9 58	18 52	2 23	3 38	1 34	11 32	1 17	2 51	1 5	12 47	0 56	9 25	2 27	18 45	0 30	6 28	0 42	3 6	16 29	14 52	15 9	15 29		n.a.
M16	10 19	19 20	3 18	3 24	1 19	11 58	1 16	3 9	1 5	12 51	0 56	9 23	2 27	18 45	0 30	6 29	0 42	3 7	16 29	14 53	15 8	15 31		n.a.
T 17	10 41	18 55	4 6	3 12	1 5	12 23	1 15	3 27	1 5	12 56	0 56	9 21	2 27	18 45	0 30	6 30	0 42	3 7	16 29	14 53	15 7	15 32		n.a.
W18	11 2	17 38	4 43	3 3	0 51	12 48	1 14	3 46	1 5	13 0	0 56	9 20	2 27	18 44	0 30	6 31	0 42	3 8	16 29	14 53	15 6	15 33		n.a.
T 19	11 22	15 29	5 7	2 56	0 38	13 13	1 13	4 4	1 4	13 5	0 56	9 18	2 27	18 44	0 30	6 32	0 42	3 8	16 29	14 53	15 5	15 34		n.a.
F 20	11 43	12 32	5 18	2 52	0 24	13 37	1 11	4 22	1 4	13 10	0 56	9 16	2 27	18 44	0 30	6 32	0 42	3 9	16 29	14 53	15 4	15 35		n.a.
S 21	12 4	8 52	5 12	2 51	0 11	14 2	1 10	4 40	1 4	13 14	0 56	9 15	2 27	18 44	0 30	6 33	0 42	3 9	16 28	14 53	15 3	15 36		n.a.
S 22	12 24	4 38	4 48	2 52	0s 1	14 25	1 8	4 58	1 4	13 19	0 56	9 13	2 27	18 44	0 30	6 34	0 42	3 9	16 28	14 53	15 2	15 37		n.a.
M23	12 44	0n 1	4 6	2 55	0 13	14 49	1 7	5 16	1 4	13 23	0 56	9 11	2 27	18 44	0 30	6 35	0 42	3 10	16 28	14 53	15 1	15 38		n.a.
T 24	13 4	4 47	3 8	3 0	0 25	15 12	1 5	5 33	1 4	13 28	0 56	9 10	2 27	18 44	0 30	6 36	0 42	3 10	16 28	14 52	15 0	15 39		n.a.
W25	13 23	9 24	1 55	3 7	0 36	15 34	1 3	5 51	1 3	13 32	0 56	9 8	2 27	18 44	0 30	6 37	0 42	3 11	16 28	14 52	14 59	15 40		n.a.
T 26	13 43	13 29	0 34	3 15	0 46	15 56	1 2	6 9	1 3	13 37	0 56	9 6	2 27	18 43	0 30	6 37	0 42	3 11	16 28	14 52	14 58	15 41		n.a.
F 27	14 2	16 40	0s51	3 26	0 56	16 18	1 0	6 27	1 3	13 41	0 56	9 5	2 27	18 43	0 30	6 38	0 42	3 11	16 28	14 52	14 57	15 43		n.a.
S 28	14 21	18 40	2 11	3 38	1 6	16 40	0 58	6 44	1 3	13 46	0 56	9 3	2 27	18 43	0 30	6 39	0 42	3 12	16 28	14 52	14 56	15 44		n.a.
S 29	14 40	19 19	3 21	3 51	1 15	17 1	0 56	7 2	1 2	13 50	0 56	9 1	2 27	18 43	0 30	6 40	0 42	3 12	16 27	14 52	14 55	15 45		n.a.
M30	14n58	18n40	4s17	4n 7	1s24	17n21	0s54	7n19	1s 2	13n55	0s56	9s 0	2n27	18n43	0n30	6n40	0s42	3n13	16s27	14s52	14s54	15s46		n.a.

Julian Day Number = 3659857.5, Delta T = 09h53m30s
Ecliptic obliquity = 23°01'36, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°16'51, Lahiri = 70°23'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5308

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 43 8	12♉18'50	18♋48	14♈58	24♉21	22♈25	11♉ 2	29°R59	6♌55	19♈ 4	27♉37	11°R 0	11♏ 4	15♏19	n.a.	T 1
W 2	14 47 5	13°18'50	2♌29	16° 3	25°36	23°12	11°17	29♎54	6°56	19° 6	27°38	11♏ 0	11° 1	15°25	n.a.	W 2
T 3	14 51 1	14°18'48	15°44	17°10	26°51	23°59	11°31	29°49	6°57	19° 8	27°39	11°D 0	10°58	15°32	n.a.	T 3
F 4	14 54 58	15°18'44	28°36	18°20	28° 6	24°46	11°46	29°45	6°58	19°10	27°41	11° 0	10°55	15°38	n.a.	F 4
S 5	14 58 54	16°18'38	11♍ 8	19°32	29°20	25°33	12° 1	29°40	6°59	19°12	27°42	11° 1	10°51	15°45	n.a.	S 5
S 6	15 2 51	17°18'30	23°25	20°45	0♊35	26°20	12°15	29°36	7° 0	19°14	27°44	11° 1	10°48	15°52	n.a.	S 6
M 7	15 6 48	18°18'20	5♎30	22° 1	1°50	27° 7	12°30	29°31	7° 2	19°16	27°45	11° 2	10°45	15°58	n.a.	M 7
T 8	15 10 44	19°18'09	17°26	23°18	3° 4	27°54	12°44	29°27	7° 3	19°18	27°47	11° 3	10°42	16° 5	n.a.	T 8
W 9	15 14 41	20°17'55	29°17	24°37	4°19	28°41	12°59	29°22	7° 4	19°20	27°48	11° 4	10°39	16°12	n.a.	W 9
T 10	15 18 37	21°17'40	11♏ 4	25°58	5°33	29°28	13°13	29°18	7° 6	19°22	27°49	11°R 4	10°36	16°18	n.a.	T 10
F 11	15 22 34	22°17'22	22°52	27°20	6°48	0♉16	13°28	29°14	7° 7	19°24	27°51	11° 3	10°32	16°25	n.a.	F 11
S 12	15 26 30	23°17'03	4♐42	28°44	8° 2	1° 3	13°43	29°10	7° 8	19°26	27°52	11° 3	10°29	16°32	n.a.	S 12
S 13	15 30 27	24°16'42	16°35	0♉ 9	9°17	1°50	13°57	29° 6	7°10	19°28	27°54	11° 1	10°26	16°38	n.a.	S 13
M14	15 34 23	25°16'20	28°35	1°36	10°31	2°37	14°11	29° 1	7°12	19°30	27°55	10°59	10°23	16°45	n.a.	M14
T 15	15 38 20	26°15'56	10♑43	3° 5	11°46	3°24	14°26	28°57	7°13	19°32	27°57	10°57	10°20	16°52	n.a.	T 15
W16	15 42 16	27°15'30	23° 3	4°35	13° 0	4°11	14°40	28°53	7°15	19°34	27°58	10°54	10°16	16°58	n.a.	W16
T 17	15 46 13	28°15'03	5♒36	6° 6	14°15	4°58	14°55	28°50	7°17	19°36	28° 0	10°53	10°13	17° 5	n.a.	T 17
F 18	15 50 10	29°14'34	18°26	7°39	15°29	5°45	15° 9	28°46	7°18	19°38	28° 1	10°51	10°10	17°11	n.a.	F 18
S 19	15 54 6	0♊14'03	1♓36	9°13	16°43	6°33	15°24	28°42	7°20	19°40	28° 3	10°D51	10° 7	17°18	n.a.	S 19
S 20	15 58 3	1°13'31	15° 8	10°48	17°58	7°20	15°38	28°38	7°22	19°42	28° 4	10°51	10° 4	17°25	n.a.	S 20
M21	16 1 59	2°12'57	29° 4	12°25	19°12	8° 7	15°52	28°35	7°24	19°43	28° 6	10°53	10° 1	17°31	n.a.	M21
T 22	16 5 56	3°12'22	13♈24	14° 3	20°26	8°54	16° 7	28°31	7°26	19°45	28° 7	10°54	9°57	17°38	n.a.	T 22
W23	16 9 52	4°11'45	28° 6	15°43	21°40	9°41	16°21	28°28	7°28	19°47	28° 8	10°55	9°54	17°45	n.a.	W23
T 24	16 13 49	5°11'07	13♉ 4	17°24	22°54	10°28	16°35	28°24	7°30	19°49	28°10	10°R56	9°51	17°51	n.a.	T 24
F 25	16 17 45	6°10'27	28°13	19° 7	24° 9	11°15	16°49	28°21	7°32	19°50	28°11	10°55	9°48	17°58	n.a.	F 25
S 26	16 21 42	7° 9'45	13♊22	20°51	25°23	12° 2	17° 3	28°18	7°34	19°52	28°13	10°53	9°45	18° 5	n.a.	S 26
S 27	16 25 39	8° 9'01	28°22	22°36	26°37	12°49	17°18	28°15	7°36	19°54	28°14	10°49	9°42	18°11	n.a.	S 27
M28	16 29 35	9° 8'16	13♋ 4	24°23	27°51	13°37	17°32	28°11	7°38	19°55	28°16	10°45	9°38	18°18	n.a.	M28
T 29	16 33 32	10° 7'28	27°23	26°11	29° 5	14°24	17°46	28° 8	7°41	19°57	28°17	10°41	9°35	18°25	n.a.	T 29
W30	16 37 28	11° 6'38	11♌14	28° 1	0♋19	15°11	18° 0	28° 6	7°43	19°59	28°19	10°37	9°32	18°31	n.a.	W30
T 31	16 41 25	12♊ 5'46	24♌36	29♉52	1♋33	15♉58	18♉14	28♎ 3	7♌45	20♈ 0	28♉20	10♏35	9♏29	18♏38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n16	16n52	4s55	4n23	1s32	17n41	0s53	7n37	1s 2	13n59	0s56	8s58	2n27	18n42	0n30	6n41	0s42	3n13	16s27	14s52	14s53	15s47		n.a.
W 2	15 34	14 9	5 15	4 41	1 39	18 1	0 51	7 54	1 2	14 4	0 56	8 57	2 27	18 42	0 30	6 42	0 42	3 13	16 27	14 52	14 52	15 48		n.a.
T 3	15 51	10 47	5 17	4 59	1 46	18 20	0 49	8 12	1 1	14 8	0 56	8 55	2 27	18 42	0 30	6 43	0 42	3 14	16 27	14 52	14 51	15 49		n.a.
F 4	16 9	7 0	5 3	5 19	1 53	18 38	0 46	8 29	1 1	14 13	0 56	8 54	2 27	18 41	0 30	6 44	0 42	3 14	16 27	14 52	14 51	15 50		n.a.
S 5	16 26	3 0	4 35	5 40	1 59	18 56	0 44	8 46	1 1	14 17	0 56	8 52	2 27	18 41	0 30	6 44	0 42	3 14	16 27	14 52	14 50	15 51		n.a.
S 6	16 43	1s 3	3 55	6 2	2 4	19 14	0 42	9 3	1 1	14 21	0 56	8 51	2 27	18 41	0 30	6 45	0 42	3 15	16 27	14 53	14 49	15 52		n.a.
M 7	16 59	4 59	3 5	6 25	2 10	19 31	0 40	9 20	1 0	14 26	0 56	8 49	2 27	18 41	0 30	6 46	0 42	3 15	16 27	14 53	14 48	15 53		n.a.
T 8	17 15	8 42	2 8	6 49	2 14	19 48	0 38	9 37	1 0	14 30	0 56	8 48	2 27	18 40	0 30	6 47	0 42	3 15	16 27	14 53	14 47	15 54		n.a.
W 9	17 31	12 3	1 5	7 14	2 18	20 3	0 36	9 53	1 0	14 34	0 56	8 46	2 27	18 40	0 30	6 47	0 42	3 16	16 27	14 53	14 46	15 55		n.a.
T 10	17 46	14 53	0n 0	7 39	2 22	20 19	0 33	10 10	0 59	14 39	0 56	8 45	2 27	18 39	0 30	6 48	0 42	3 16	16 27	14 53	14 45	15 56		n.a.
F 11	18 2	17 7	1 5	8 5	2 25	20 34	0 31	10 27	0 59	14 43	0 56	8 43	2 26	18 39	0 30	6 49	0 42	3 16	16 27	14 53	14 44	15 57		n.a.
S 12	18 16	18 37	2 7	8 32	2 28	20 48	0 29	10 43	0 59	14 47	0 56	8 42	2 26	18 39	0 30	6 49	0 42	3 17	16 27	14 53	14 43	15 58		n.a.
S 13	18 31	19 18	3 5	8 59	2 30	21 2	0 26	10 59	0 58	14 51	0 56	8 41	2 26	18 38	0 30	6 50	0 42	3 17	16 27	14 52	14 42	15 59		n.a.
M14	18 45	19 7	3 54	9 27	2 32	21 15	0 24	11 16	0 58	14 55	0 56	8 39	2 26	18 38	0 30	6 51	0 42	3 17	16 27	14 52	14 41	16 0		n.a.
T 15	18 59	18 3	4 34	9 55	2 33	21 27	0 21	11 32	0 58	15 0	0 56	8 38	2 26	18 38	0 30	6 52	0 42	3 18	16 27	14 51	14 40	16 1		n.a.
W16	19 13	16 9	5 1	10 24	2 34	21 39	0 19	11 48	0 57	15 4	0 56	8 37	2 26	18 37	0 30	6 52	0 42	3 18	16 27	14 50	14 39	16 2		n.a.
T 17	19 26	13 27	5 15	10 53	2 34	21 51	0 16	12 3	0 57	15 8	0 57	8 35	2 26	18 37	0 29	6 53	0 42	3 18	16 27	14 50	14 38	16 3		n.a.
F 18	19 39	10 3	5 14	11 23	2 34	22 1	0 14	12 19	0 57	15 12	0 57	8 34	2 26	18 36	0 29	6 54	0 42	3 19	16 27	14 50	14 37	16 4		n.a.
S 19	19 51	6 6	4 56	11 53	2 34	22 11	0 11	12 35	0 56	15 16	0 57	8 33	2 26	18 36	0 29	6 54	0 42	3 19	16 27	14 49	14 36	16 5		n.a.
S 20	20 3	1 43	4 22	12 23	2 33	22 21	0 9	12 50	0 56	15 20	0 57	8 32	2 26	18 35	0 29	6 55	0 42	3 19	16 27	14 50	14 35	16 6		n.a.
M21	20 15	2n52	3 31	12 53	2 31	22 29	0 6	13 6	0 56	15 24	0 57	8 31	2 25	18 35	0 29	6 56	0 43	3 19	16 27	14 50	14 34	16 7		n.a.
T 22	20 26	7 27	2 26	13 24	2 29	22 38	0 4	13 21	0 55	15 28	0 57	8 30	2 25	18 34	0 29	6 56	0 43	3 20	16 27	14 50	14 33	16 8		n.a.
W23	20 37	11 43	1 10	13 55	2 27	22 45	0 1	13 36	0 55	15 32	0 57	8 28	2 25	18 34	0 29	6 57	0 43	3 20	16 27	14 51	14 32	16 9		n.a.
T 24	20 48	15 18	0s12	14 26	2 24	22 52	0n 1	13 51	0 54	15 36	0 57	8 27	2 25	18 33	0 29	6 58	0 43	3 20	16 27	14 51	14 31	16 10		n.a.
F 25	20 58	17 54	1 34	14 57	2 21	22 58	0 4	14 5	0 54	15 40	0 57	8 26	2 25	18 33	0 29	6 58	0 43	3 20	16 27	14 51	14 30	16 11		n.a.
S 26	21 8	19 13	2 49	15 27	2 17	23 3	0 7	14 20	0 54	15 44	0 57	8 25	2 25	18 32	0 29	6 59	0 43	3 21	16 27	14 50	14 29	16 12		n.a.
S 27	21 17	19 9	3 52	15 58	2 12	23 8	0 9	14 34	0 53	15 48	0 57	8 24	2 25	18 32	0 29	6 59	0 43	3 21	16 27	14 49	14 28	16 13		n.a.
M28	21 26	17 47	4 38	16 29	2 8	23 12	0 12	14 49	0 53	15 51	0 57	8 24	2 25	18 31	0 29	7 0	0 43	3 21	16 27	14 48	14 27	16 14		n.a.
T 29	21 35	15 20	5 5	16 59	2 2	23 16	0 14	15 3	0 52	15 55	0 57	8 23	2 24	18 30	0 29	7 1	0 43	3 21	16 27	14 46	14 26	16 15		n.a.
W30	21 43	12 4	5 14	17 29	1 57	23 19	0 17	15 17	0 52	15 59	0 57	8 22	2 24	18 30	0 29	7 1	0 43	3 21	16 27	14 45	14 25	16 16		n.a.
T 31	21n51	8n18	5s 4	17n58	1s50	23n21	0n20	15n31	0s51	16n 3	0s57	8s21	2n24	18n29	0n29	7n 2	0s43	3n22	16s27	14s44	14s24	16s17		n.a.

Julian Day Number = 3659887.5, Delta T = 09h53m32s
Ecliptic obliquity = 23°01'35, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°16'55, Lahiri = 70°23'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5308

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 45 21	13♊ 4'52	7♍33	1♊45	2♋47	16♉45	18♉28	28°R 0	7♌48	20♈ 2	28♉21	10°D33	9♏26	18♏45	n.a.	F 1
S 2	16 49 18	14° 3'55	20° 6	3°39	4° 1	17°32	18°42	27♎57	7°50	20° 3	28°23	10♏33	9°22	18°51	n.a.	S 2
S 3	16 53 14	15° 2'57	2♎20	5°35	5°14	18°19	18°56	27°55	7°52	20° 5	28°24	10°35	9°19	18°58	n.a.	S 3
M 4	16 57 11	16° 1'56	14°21	7°32	6°28	19° 6	19° 9	27°53	7°55	20° 6	28°26	10°36	9°16	19° 4	n.a.	M 4
T 5	17 1 8	17° 0'54	26°13	9°31	7°42	19°53	19°23	27°50	7°57	20° 8	28°27	10°38	9°13	19°11	n.a.	T 5
W 6	17 5 4	17°59'49	8♏ 0	11°31	8°56	20°40	19°37	27°48	8° 0	20° 9	28°28	10°R39	9°10	19°18	n.a.	W 6
T 7	17 9 1	18°58'42	19°46	13°33	10°10	21°26	19°51	27°46	8° 2	20°11	28°30	10°38	9° 7	19°24	n.a.	T 7
F 8	17 12 57	19°57'34	1♐36	15°35	11°23	22°13	20° 4	27°44	8° 5	20°12	28°31	10°36	9° 3	19°31	n.a.	F 8
S 9	17 16 54	20°56'23	13°31	17°40	12°37	23° 0	20°18	27°42	8° 8	20°13	28°32	10°32	9° 0	19°38	n.a.	S 9
S 10	17 20 50	21°55'11	25°33	19°45	13°50	23°47	20°31	27°40	8°10	20°15	28°34	10°26	8°57	19°44	n.a.	S 10
M11	17 24 47	22°53'57	7♑44	21°51	15° 4	24°34	20°45	27°38	8°13	20°16	28°35	10°19	8°54	19°51	n.a.	M11
T 12	17 28 43	23°52'41	20° 6	23°58	16°18	25°21	20°58	27°37	8°16	20°17	28°37	10°11	8°51	19°58	n.a.	T 12
W13	17 32 40	24°51'24	2♒39	26° 6	17°31	26° 8	21°12	27°35	8°19	20°18	28°38	10° 3	8°48	20° 4	n.a.	W13
T 14	17 36 37	25°50'05	15°24	28°15	18°45	26°54	21°25	27°34	8°21	20°20	28°39	9°56	8°44	20°11	n.a.	T 14
F 15	17 40 33	26°48'44	28°22	0♋24	19°58	27°41	21°38	27°32	8°24	20°21	28°41	9°51	8°41	20°18	n.a.	F 15
S 16	17 44 30	27°47'22	11♓36	2°32	21°11	28°28	21°51	27°31	8°27	20°22	28°42	9°48	8°38	20°24	n.a.	S 16
S 17	17 48 26	28°45'58	25° 5	4°41	22°25	29°15	22° 5	27°30	8°30	20°23	28°43	9°D46	8°35	20°31	n.a.	S 17
M18	17 52 23	29°44'33	8♈52	6°49	23°38	0♊ 1	22°18	27°29	8°33	20°24	28°44	9°46	8°32	20°38	n.a.	M18
T 19	17 56 19	0♋43'07	22°57	8°56	24°51	0°48	22°31	27°28	8°36	20°25	28°46	9°47	8°28	20°44	n.a.	T 19
W20	18 0 16	1°41'39	7♉20	11° 2	26° 5	1°35	22°44	27°27	8°39	20°26	28°47	9°R48	8°25	20°51	n.a.	W20
T 21	18 4 12	2°40'09	21°59	13° 7	27°18	2°21	22°57	27°26	8°42	20°27	28°48	9°48	8°22	20°57	n.a.	T 21
F 22	18 8 9	3°38'39	6♊48	15°10	28°31	3° 8	23° 9	27°26	8°45	20°28	28°49	9°45	8°19	21° 4	n.a.	F 22
S 23	18 12 6	4°37'07	21°42	17°11	29°44	3°54	23°22	27°25	8°48	20°29	28°51	9°40	8°16	21°11	n.a.	S 23
S 24	18 16 2	5°35'33	6♋33	19°10	0♌57	4°41	23°35	27°25	8°51	20°30	28°52	9°33	8°13	21°17	n.a.	S 24
M25	18 19 59	6°33'57	21°11	21° 6	2°10	5°28	23°47	27°25	8°54	20°31	28°53	9°24	8° 9	21°24	n.a.	M25
T 26	18 23 55	7°32'20	5♌29	22°59	3°23	6°14	24° 0	27°24	8°58	20°32	28°54	9°15	8° 6	21°31	n.a.	T 26
W27	18 27 52	8°30'41	19°23	24°49	4°36	7° 0	24°12	27°D24	9° 1	20°33	28°55	9° 6	8° 3	21°37	n.a.	W27
T 28	18 31 48	9°29'00	2♍50	26°37	5°49	7°47	24°25	27°24	9° 4	20°33	28°57	8°59	8° 0	21°44	n.a.	T 28
F 29	18 35 45	10°27'18	15°50	28°21	7° 2	8°33	24°37	27°25	9° 7	20°34	28°58	8°54	7°57	21°51	n.a.	F 29
S 30	18 39 42	11♋25'33	28♍27	0♌ 1	8♌15	9♊20	24♉49	27♎25	9♌10	20♈35	28♉59	8♏51	7♏54	21♏57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n59	4n15	4s40	18n27	1s44	23n22	0n22	15n44	0s51	16n 6	0s57	8s20	2n24	18n29	0n29	7n 2	0s43	3n22	16s27	14s44	14s23	16s18		n.a.
S 2	22 6	0 8	4 2	18 56	1 37	23 23	0 25	15 58	0 50	16 10	0 57	8 19	2 24	18 28	0 29	7 3	0 43	3 22	16 27	14 44	14 22	16 19		n.a.
S 3	22 12	3s54	3 14	19 24	1 29	23 23	0 28	16 11	0 50	16 14	0 57	8 19	2 24	18 27	0 29	7 3	0 43	3 22	16 27	14 44	14 21	16 20		n.a.
M 4	22 18	7 42	2 19	19 51	1 21	23 22	0 30	16 24	0 49	16 17	0 57	8 18	2 23	18 27	0 29	7 4	0 43	3 22	16 27	14 45	14 20	16 21		n.a.
T 5	22 24	11 10	1 18	20 17	1 13	23 21	0 33	16 37	0 49	16 21	0 58	8 17	2 23	18 26	0 29	7 4	0 43	3 23	16 28	14 45	14 19	16 22		n.a.
W 6	22 30	14 10	0 14	20 43	1 5	23 19	0 35	16 50	0 48	16 25	0 58	8 17	2 23	18 25	0 29	7 5	0 43	3 23	16 28	14 46	14 18	16 22		n.a.
T 7	22 35	16 35	0n50	21 7	0 56	23 16	0 38	17 2	0 48	16 28	0 58	8 16	2 23	18 25	0 29	7 5	0 43	3 23	16 28	14 46	14 17	16 23		n.a.
F 8	22 39	18 18	1 52	21 30	0 46	23 13	0 40	17 15	0 47	16 32	0 58	8 16	2 23	18 24	0 29	7 6	0 43	3 23	16 28	14 45	14 16	16 24		n.a.
S 9	22 43	19 14	2 49	21 51	0 37	23 9	0 43	17 27	0 47	16 35	0 58	8 15	2 23	18 23	0 29	7 6	0 43	3 23	16 28	14 44	14 15	16 25		n.a.
S 10	22 47	19 18	3 40	22 12	0 27	23 4	0 45	17 39	0 46	16 38	0 58	8 15	2 22	18 23	0 29	7 7	0 43	3 23	16 28	14 42	14 14	16 26		n.a.
M11	22 50	18 28	4 21	22 30	0 17	22 59	0 48	17 51	0 46	16 42	0 58	8 14	2 22	18 22	0 29	7 7	0 43	3 23	16 28	14 40	14 13	16 27		n.a.
T 12	22 53	16 46	4 50	22 47	0 6	22 53	0 50	18 2	0 45	16 45	0 58	8 14	2 22	18 21	0 29	7 8	0 43	3 24	16 29	14 37	14 12	16 28		n.a.
W13	22 56	14 15	5 6	23 2	0n 4	22 46	0 53	18 14	0 45	16 49	0 58	8 13	2 22	18 21	0 29	7 8	0 43	3 24	16 29	14 35	14 11	16 29		n.a.
T 14	22 58	11 2	5 7	23 15	0 15	22 39	0 55	18 25	0 44	16 52	0 58	8 13	2 22	18 20	0 29	7 8	0 43	3 24	16 29	14 33	14 10	16 30		n.a.
F 15	22 59	7 15	4 53	23 26	0 25	22 31	0 58	18 36	0 44	16 55	0 58	8 13	2 21	18 19	0 29	7 9	0 43	3 24	16 29	14 31	14 9	16 31		n.a.
S 16	23 1	3 2	4 23	23 35	0 35	22 23	1 0	18 46	0 43	16 59	0 58	8 13	2 21	18 18	0 29	7 9	0 43	3 24	16 29	14 30	14 8	16 32		n.a.
S 17	23 1	1n25	3 38	23 42	0 45	22 13	1 2	18 57	0 42	17 2	0 58	8 12	2 21	18 18	0 29	7 10	0 43	3 24	16 29	14 29	14 7	16 32		n.a.
M18	23 2	5 54	2 39	23 47	0 55	22 3	1 4	19 7	0 42	17 5	0 59	8 12	2 21	18 17	0 29	7 10	0 43	3 24	16 29	14 30	14 6	16 33		n.a.
T 19	23 1	10 10	1 30	23 49	1 5	21 53	1 7	19 17	0 41	17 8	0 59	8 12	2 21	18 16	0 29	7 10	0 43	3 24	16 30	14 30	14 5	16 34		n.a.
W20	23 1	13 56	0 13	23 49	1 14	21 42	1 9	19 27	0 41	17 11	0 59	8 12	2 20	18 15	0 29	7 11	0 43	3 24	16 30	14 30	14 4	16 35		n.a.
T 21	23 0	16 54	1s 5	23 46	1 23	21 30	1 11	19 37	0 40	17 14	0 59	8 12	2 20	18 15	0 29	7 11	0 43	3 24	16 30	14 30	14 3	16 36		n.a.
F 22	22 59	18 46	2 20	23 41	1 31	21 18	1 13	19 47	0 39	17 17	0 59	8 12	2 20	18 14	0 29	7 11	0 43	3 24	16 30	14 29	14 2	16 37		n.a.
S 23	22 57	19 21	3 25	23 35	1 39	21 5	1 15	19 56	0 39	17 20	0 59	8 12	2 20	18 13	0 29	7 12	0 43	3 24	16 30	14 28	14 1	16 38		n.a.
S 24	22 55	18 36	4 17	23 26	1 46	20 51	1 17	20 5	0 38	17 23	0 59	8 12	2 20	18 12	0 29	7 12	0 43	3 24	16 31	14 25	14 0	16 39		n.a.
M25	22 52	16 36	4 50	23 15	1 52	20 37	1 19	20 14	0 38	17 26	0 59	8 12	2 19	18 11	0 29	7 12	0 43	3 25	16 31	14 23	13 59	16 39		n.a.
T 26	22 49	13 38	5 5	23 2	1 57	20 23	1 21	20 22	0 37	17 29	0 59	8 12	2 19	18 11	0 29	7 13	0 44	3 25	16 31	14 20	13 58	16 40		n.a.
W27	22 45	9 59	5 0	22 48	2 2	20 8	1 23	20 30	0 36	17 32	0 59	8 12	2 19	18 10	0 29	7 13	0 44	3 25	16 31	14 17	13 57	16 41		n.a.
T 28	22 42	5 55	4 40	22 32	2 6	19 52	1 25	20 38	0 36	17 35	1 0	8 13	2 19	18 9	0 29	7 13	0 44	3 25	16 32	14 15	13 56	16 42		n.a.
F 29	22 37	1 43	4 5	22 14	2 9	19 36	1 27	20 46	0 35	17 38	1 0	8 13	2 18	18 8	0 29	7 13	0 44	3 25	16 32	14 13	13 55	16 43		n.a.
S 30	22n33	2s26	3s19	21n56	2n11	19n19	1n29	20n54	0s34	17n41	1s 0	8s13	2n18	18n 7	0n29	7n14	0s44	3n25	16s32	14s12	13s54	16s44		n.a.

Julian Day Number = 3659918.5, Delta T = 09h53m34s
Ecliptic obliquity = 23°01'34, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°17'00, Lahiri = 70°24'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5308

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 43 38	12♋23'47	10♎43	1♌39	9♌28	10♊ 6	25♉ 1	27♎25	9♌14	20♈36	29♉ 0	8°D50	7♏50	22♏ 4	n.a.	S 1
M 2	18 47 35	13°21'59	22°44	3°12	10°41	10°52	25°14	27°26	9°17	20°36	29° 1	8♏51	7°47	22°11	n.a.	M 2
T 3	18 51 31	14°20'09	4♏36	4°42	11°54	11°38	25°25	27°26	9°20	20°37	29° 2	8°R51	7°44	22°17	n.a.	T 3
W 4	18 55 28	15°18'17	16°23	6° 8	13° 6	12°25	25°37	27°27	9°23	20°37	29° 3	8°51	7°41	22°24	n.a.	W 4
T 5	18 59 24	16°16'24	28°11	7°31	14°19	13°11	25°49	27°28	9°27	20°38	29° 4	8°49	7°38	22°31	n.a.	T 5
F 6	19 3 21	17°14'29	10♐ 4	8°50	15°31	13°57	26° 1	27°29	9°30	20°38	29° 5	8°45	7°34	22°37	n.a.	F 6
S 7	19 7 17	18°12'32	22° 5	10° 4	16°44	14°43	26°13	27°30	9°34	20°39	29° 6	8°38	7°31	22°44	n.a.	S 7
S 8	19 11 14	19°10'34	4♑18	11°15	17°56	15°29	26°24	27°31	9°37	20°39	29° 8	8°29	7°28	22°50	n.a.	S 8
M 9	19 15 11	20° 8'35	16°43	12°22	19° 9	16°15	26°36	27°32	9°40	20°40	29° 9	8°18	7°25	22°57	n.a.	M 9
T 10	19 19 7	21° 6'34	29°22	13°25	20°21	17° 1	26°47	27°33	9°44	20°40	29° 9	8° 5	7°22	23° 4	n.a.	T 10
W11	19 23 4	22° 4'31	12♒14	14°24	21°34	17°47	26°58	27°35	9°47	20°41	29°10	7°53	7°19	23°10	n.a.	W11
T 12	19 27 0	23° 2'28	25°18	15°18	22°46	18°33	27° 9	27°36	9°51	20°41	29°11	7°42	7°15	23°17	n.a.	T 12
F 13	19 30 57	24° 0'23	8♓34	16° 9	23°58	19°19	27°20	27°38	9°54	20°41	29°12	7°33	7°12	23°24	n.a.	F 13
S 14	19 34 53	24°58'17	22° 1	16°55	25°10	20° 4	27°31	27°39	9°57	20°41	29°13	7°27	7° 9	23°30	n.a.	S 14
S 15	19 38 50	25°56'10	5♈39	17°36	26°23	20°50	27°42	27°41	10° 1	20°42	29°14	7°24	7° 6	23°37	n.a.	S 15
M16	19 42 47	26°54'02	19°27	18°14	27°35	21°36	27°53	27°43	10° 4	20°42	29°15	7°23	7° 3	23°44	n.a.	M16
T 17	19 46 43	27°51'53	3♉26	18°46	28°47	22°21	28° 4	27°45	10° 8	20°42	29°16	7°23	7° 0	23°50	n.a.	T 17
W18	19 50 40	28°49'44	17°36	19°14	29°59	23° 7	28°14	27°47	10°11	20°42	29°17	7°22	6°56	23°57	n.a.	W18
T 19	19 54 36	29°47'33	1♊56	19°38	1♍11	23°53	28°25	27°49	10°15	20°42	29°18	7°21	6°53	24° 4	n.a.	T 19
F 20	19 58 33	0♌45'22	16°23	19°57	2°23	24°38	28°35	27°52	10°18	20°42	29°18	7°17	6°50	24°10	n.a.	F 20
S 21	20 2 29	1°43'09	0♋53	20°11	3°34	25°24	28°45	27°54	10°22	20°42	29°19	7°10	6°47	24°17	n.a.	S 21
S 22	20 6 26	2°40'56	15°21	20°20	4°46	26° 9	28°55	27°57	10°26	20°R42	29°20	7° 1	6°44	24°24	n.a.	S 22
M23	20 10 22	3°38'42	29°40	20°25	5°58	26°55	29° 5	27°59	10°29	20°42	29°21	6°50	6°40	24°30	n.a.	M23
T 24	20 14 19	4°36'26	13♌44	20°R26	7°10	27°40	29°15	28° 2	10°33	20°42	29°21	6°38	6°37	24°37	n.a.	T 24
W25	20 18 16	5°34'10	27°29	20°21	8°21	28°25	29°25	28° 5	10°36	20°42	29°22	6°26	6°34	24°44	n.a.	W25
T 26	20 22 12	6°31'52	10♍51	20°13	9°33	29°11	29°35	28° 8	10°40	20°42	29°23	6°17	6°31	24°50	n.a.	T 26
F 27	20 26 9	7°29'33	23°49	20° 0	10°44	29°56	29°44	28°11	10°43	20°42	29°24	6° 9	6°28	24°57	n.a.	F 27
S 28	20 30 5	8°27'13	6♎25	19°43	11°56	0♋41	29°53	28°14	10°47	20°42	29°24	6° 4	6°25	25° 3	n.a.	S 28
S 29	20 34 2	9°24'52	18°42	19°23	13° 7	1°26	0♊ 3	28°17	10°50	20°41	29°25	6° 2	6°21	25°10	n.a.	S 29
M30	20 37 58	10°22'30	0♏44	18°59	14°18	2°11	0°12	28°20	10°54	20°41	29°25	6° 1	6°18	25°17	n.a.	M30
T 31	20 41 55	11♌20'06	12♏37	18♌33	15♍30	2♋56	0♊21	28♎24	10♌58	20♈41	29♉26	6♏ 1	6♏15	25♏23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n28	6s24	2s25	21n36	2n12	19n 2	1n30	21n 1	0s34	17n43	1s 0	8s13	2n18	18n 6	0n29	7n14	0s44	3n25	16s32	14s12	13s53	16s45		n.a.
M 2	22 22	10 1	1 25	21 15	2 12	18 44	1 32	21 8	0 33	17 46	1 0	8 14	2 18	18 5	0 29	7 14	0 44	3 24	16 32	14 12	13 52	16 45		n.a.
T 3	22 16	13 11	0 23	20 53	2 12	18 26	1 33	21 15	0 32	17 49	1 0	8 14	2 18	18 5	0 29	7 14	0 44	3 24	16 33	14 12	13 51	16 46		n.a.
W 4	22 10	15 48	0n40	20 31	2 10	18 7	1 35	21 22	0 32	17 51	1 0	8 15	2 17	18 4	0 29	7 14	0 44	3 24	16 33	14 12	13 50	16 47		n.a.
T 5	22 3	17 46	1 41	20 8	2 8	17 47	1 36	21 28	0 31	17 54	1 0	8 15	2 17	18 3	0 29	7 15	0 44	3 24	16 33	14 12	13 49	16 48		n.a.
F 6	21 56	18 58	2 38	19 44	2 4	17 28	1 38	21 35	0 30	17 57	1 1	8 16	2 17	18 2	0 29	7 15	0 44	3 24	16 33	14 10	13 48	16 49		n.a.
S 7	21 49	19 19	3 29	19 20	2 0	17 8	1 39	21 40	0 30	17 59	1 1	8 16	2 17	18 1	0 29	7 15	0 44	3 24	16 34	14 8	13 47	16 50		n.a.
S 8	21 41	18 47	4 10	18 56	1 54	16 47	1 40	21 46	0 29	18 2	1 1	8 17	2 17	18 0	0 29	7 15	0 44	3 24	16 34	14 5	13 46	16 50		n.a.
M 9	21 33	17 21	4 41	18 32	1 48	16 26	1 41	21 52	0 28	18 4	1 1	8 17	2 16	17 59	0 29	7 15	0 44	3 24	16 34	14 2	13 45	16 51		n.a.
T 10	21 24	15 4	4 58	18 7	1 41	16 5	1 43	21 57	0 28	18 7	1 1	8 18	2 16	17 58	0 29	7 15	0 44	3 24	16 35	13 58	13 44	16 52		n.a.
W11	21 15	12 1	5 1	17 43	1 33	15 43	1 44	22 2	0 27	18 9	1 1	8 19	2 16	17 58	0 29	7 15	0 44	3 24	16 35	13 54	13 43	16 53		n.a.
T 12	21 6	8 20	4 48	17 18	1 24	15 20	1 45	22 6	0 26	18 11	1 1	8 19	2 16	17 57	0 29	7 16	0 44	3 24	16 35	13 50	13 42	16 54		n.a.
F 13	20 56	4 12	4 19	16 54	1 14	14 58	1 46	22 11	0 26	18 14	1 1	8 20	2 15	17 56	0 29	7 16	0 44	3 24	16 35	13 48	13 41	16 54		n.a.
S 14	20 46	0n12	3 36	16 30	1 4	14 35	1 46	22 15	0 25	18 16	1 2	8 21	2 15	17 55	0 29	7 16	0 44	3 24	16 36	13 46	13 40	16 55		n.a.
S 15	20 36	4 39	2 40	16 7	0 52	14 11	1 47	22 19	0 24	18 18	1 2	8 22	2 15	17 54	0 29	7 16	0 44	3 24	16 36	13 45	13 39	16 56		n.a.
M16	20 25	8 56	1 34	15 44	0 40	13 48	1 48	22 23	0 23	18 20	1 2	8 23	2 15	17 53	0 29	7 16	0 44	3 23	16 36	13 44	13 38	16 57		n.a.
T 17	20 14	12 47	0 21	15 22	0 26	13 24	1 48	22 26	0 23	18 23	1 2	8 24	2 15	17 52	0 29	7 16	0 44	3 23	16 37	13 44	13 37	16 58		n.a.
W18	20 2	15 56	0s54	15 0	0 13	12 59	1 49	22 29	0 22	18 25	1 2	8 25	2 14	17 51	0 29	7 16	0 44	3 23	16 37	13 44	13 36	16 58		n.a.
T 19	19 51	18 8	2 6	14 39	0s 2	12 35	1 49	22 32	0 21	18 27	1 2	8 26	2 14	17 50	0 29	7 16	0 44	3 23	16 37	13 44	13 35	16 59		n.a.
F 20	19 39	19 11	3 11	14 18	0 17	12 10	1 50	22 35	0 20	18 29	1 3	8 27	2 14	17 49	0 29	7 16	0 44	3 23	16 38	13 42	13 34	17 0		n.a.
S 21	19 26	18 58	4 3	13 59	0 33	11 44	1 50	22 37	0 20	18 31	1 3	8 28	2 14	17 48	0 29	7 16	0 44	3 23	16 38	13 40	13 33	17 1		n.a.
S 22	19 13	17 32	4 40	13 40	0 49	11 19	1 50	22 39	0 19	18 33	1 3	8 29	2 14	17 47	0 29	7 16	0 44	3 23	16 38	13 37	13 32	17 1		n.a.
M23	19 0	15 0	4 58	13 23	1 6	10 53	1 50	22 41	0 18	18 35	1 3	8 30	2 13	17 46	0 29	7 16	0 44	3 22	16 38	13 34	13 31	17 2		n.a.
T 24	18 47	11 38	4 58	13 7	1 23	10 27	1 50	22 43	0 17	18 37	1 3	8 31	2 13	17 45	0 29	7 16	0 44	3 22	16 39	13 30	13 30	17 3		n.a.
W25	18 33	7 44	4 41	12 51	1 41	10 0	1 50	22 44	0 17	18 39	1 3	8 32	2 13	17 45	0 29	7 16	0 44	3 22	16 39	13 26	13 29	17 4		n.a.
T 26	18 19	3 32	4 8	12 38	1 58	9 34	1 50	22 46	0 16	18 41	1 3	8 33	2 13	17 44	0 29	7 16	0 45	3 22	16 39	13 23	13 28	17 4		n.a.
F 27	18 5	0s43	3 24	12 25	2 15	9 7	1 50	22 46	0 15	18 42	1 4	8 34	2 13	17 43	0 29	7 15	0 45	3 22	16 40	13 20	13 27	17 5		n.a.
S 28	17 50	4 48	2 30	12 13	2 33	8 40	1 50	22 47	0 14	18 44	1 4	8 36	2 12	17 42	0 29	7 15	0 45	3 21	16 40	13 19	13 25	17 6		n.a.
S 29	17 35	8 36	1 30	12 3	2 50	8 13	1 49	22 48	0 14	18 46	1 4	8 37	2 12	17 41	0 29	7 15	0 45	3 21	16 40	13 18	13 24	17 7		n.a.
M30	17 20	11 58	0 28	11 55	3 6	7 45	1 49	22 48	0 13	18 48	1 4	8 38	2 12	17 40	0 29	7 15	0 45	3 21	16 41	13 18	13 23	17 7		n.a.
T 31	17n 5	14s48	0n35	11n47	3s23	7n17	1n48	22n48	0s12	18n49	1s 4	8s40	2n12	17n39	0n29	7n15	0s45	3n21	16s41	13s18	13s22	17s 8		n.a.

Julian Day Number = 3659948.5, Delta T = 09h53m36s
Ecliptic obliquity = 23°01'34, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°17'04, Lahiri = 70°24'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5308

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 45 52	12♌17'42	24♏26	18°R 4	16♍41	3♋41	0♊30	28♎27	11♌ 1	20°R41	29♉27	6°R 1	6♏12	25♏30	n.a.	W 1
T 2	20 49 48	13°15'16	6♐16	17♌32	17°52	4°26	0°39	28°31	11° 5	20♈40	29°27	5♏59	6° 9	25°37	n.a.	T 2
F 3	20 53 45	14°12'49	18°12	17° 0	19° 3	5°11	0°47	28°34	11° 8	20°40	29°28	5°55	6° 5	25°43	n.a.	F 3
S 4	20 57 41	15°10'22	0♑19	16°26	20°14	5°55	0°56	28°38	11°12	20°39	29°28	5°48	6° 2	25°50	n.a.	S 4
S 5	21 1 38	16° 7'53	12°41	15°52	21°25	6°40	1° 4	28°42	11°15	20°39	29°29	5°39	5°59	25°57	n.a.	S 5
M 6	21 5 34	17° 5'24	25°18	15°18	22°35	7°25	1°12	28°46	11°19	20°39	29°29	5°28	5°56	26° 3	n.a.	M 6
T 7	21 9 31	18° 2'53	8♒13	14°45	23°46	8° 9	1°20	28°50	11°23	20°38	29°30	5°16	5°53	26°10	n.a.	T 7
W 8	21 13 27	19° 0'22	21°25	14°14	24°57	8°54	1°28	28°54	11°26	20°37	29°30	5° 4	5°50	26°17	n.a.	W 8
T 9	21 17 24	19°57'50	4♓52	13°44	26° 7	9°38	1°36	28°58	11°30	20°37	29°30	4°53	5°46	26°23	n.a.	T 9
F 10	21 21 21	20°55'18	18°31	13°17	27°18	10°23	1°44	29° 2	11°33	20°36	29°31	4°45	5°43	26°30	n.a.	F 10
S 11	21 25 17	21°52'45	2♈20	12°52	28°28	11° 7	1°51	29° 6	11°37	20°36	29°31	4°39	5°40	26°37	n.a.	S 11
S 12	21 29 14	22°50'12	16°17	12°31	29°39	11°51	1°59	29°11	11°40	20°35	29°32	4°35	5°37	26°43	n.a.	S 12
M13	21 33 10	23°47'38	0♉18	12°14	0♎49	12°36	2° 6	29°15	11°44	20°34	29°32	4°D34	5°34	26°50	n.a.	M13
T 14	21 37 7	24°45'05	14°23	12° 0	1°59	13°20	2°13	29°20	11°47	20°34	29°32	4°34	5°31	26°57	n.a.	T 14
W15	21 41 3	25°42'31	28°31	11°51	3° 9	14° 4	2°20	29°24	11°51	20°33	29°32	4°R34	5°27	27° 3	n.a.	W15
T 16	21 45 0	26°39'57	12♊40	11°47	4°19	14°48	2°27	29°29	11°54	20°32	29°33	4°33	5°24	27°10	n.a.	T 16
F 17	21 48 56	27°37'23	26°49	11°D46	5°29	15°32	2°33	29°34	11°58	20°31	29°33	4°30	5°21	27°17	n.a.	F 17
S 18	21 52 53	28°34'49	10♋56	11°51	6°39	16°16	2°40	29°39	12° 1	20°30	29°33	4°25	5°18	27°23	n.a.	S 18
S 19	21 56 50	29°32'15	24°58	12° 0	7°49	17° 0	2°46	29°44	12° 5	20°30	29°33	4°17	5°15	27°30	n.a.	S 19
M20	22 0 46	0♍29'40	8♌52	12°15	8°58	17°44	2°52	29°49	12° 8	20°29	29°34	4° 8	5°11	27°37	n.a.	M20
T 21	22 4 43	1°27'06	22°33	12°34	10° 8	18°27	2°58	29°54	12°11	20°28	29°34	3°57	5° 8	27°43	n.a.	T 21
W22	22 8 39	2°24'31	5♍58	12°58	11°17	19°11	3° 4	29°59	12°15	20°27	29°34	3°47	5° 5	27°50	n.a.	W22
T 23	22 12 36	3°21'56	19° 5	13°27	12°27	19°55	3° 9	0♏ 4	12°18	20°26	29°34	3°39	5° 2	27°56	n.a.	T 23
F 24	22 16 32	4°19'20	1♎53	14° 1	13°36	20°38	3°15	0° 9	12°22	20°25	29°34	3°32	4°59	28° 3	n.a.	F 24
S 25	22 20 29	5°16'44	14°23	14°39	14°45	21°22	3°20	0°15	12°25	20°24	29°34	3°28	4°56	28°10	n.a.	S 25
S 26	22 24 25	6°14'08	26°37	15°23	15°54	22° 5	3°25	0°20	12°28	20°23	29°34	3°26	4°52	28°16	n.a.	S 26
M27	22 28 22	7°11'32	8♏38	16°11	17° 3	22°49	3°30	0°26	12°32	20°22	29°R34	3°D26	4°49	28°23	n.a.	M27
T 28	22 32 19	8° 8'55	20°30	17° 4	18°12	23°32	3°35	0°31	12°35	20°21	29°34	3°27	4°46	28°30	n.a.	T 28
W29	22 36 15	9° 6'18	2♐19	18° 1	19°21	24°15	3°40	0°37	12°38	20°20	29°34	3°28	4°43	28°36	n.a.	W29
T 30	22 40 12	10° 3'40	14°10	19° 3	20°29	24°58	3°44	0°43	12°41	20°18	29°34	3°R28	4°40	28°43	n.a.	T 30
F 31	22 44 8	11♍ 1'03	26♐ 8	20♌10	21♎38	25♋41	3♊48	0♏48	12♌45	20♈17	29♉34	3♏27	4♏37	28♏50	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n49	17s 0	1n36	11n41	3s38	6n50	1n48	22n47	0s11	18n51	1s 4	8s41	2n12	17n38	0n29	7n15	0s45	3n21	16s41	13s18	13s21	17s 9		n.a.
T 2	16 33	18 28	2 33	11 37	3 52	6 22	1 47	22 47	0 10	18 53	1 5	8 43	2 11	17 37	0 29	7 15	0 45	3 20	16 42	13 17	13 20	17 10		n.a.
F 3	16 17	19 8	3 24	11 34	4 6	5 53	1 46	22 46	0 10	18 54	1 5	8 44	2 11	17 36	0 29	7 14	0 45	3 20	16 42	13 16	13 19	17 10		n.a.
S 4	16 0	18 55	4 6	11 32	4 18	5 25	1 45	22 45	0 9	18 56	1 5	8 45	2 11	17 35	0 29	7 14	0 45	3 20	16 42	13 14	13 18	17 11		n.a.
S 5	15 44	17 50	4 38	11 31	4 29	4 57	1 44	22 44	0 8	18 57	1 5	8 47	2 11	17 34	0 29	7 14	0 45	3 20	16 43	13 11	13 17	17 12		n.a.
M 6	15 27	15 51	4 57	11 31	4 38	4 28	1 43	22 42	0 7	18 59	1 5	8 48	2 11	17 33	0 29	7 14	0 45	3 19	16 43	13 7	13 16	17 12		n.a.
T 7	15 10	13 3	5 1	11 33	4 46	4 0	1 42	22 40	0 6	19 0	1 6	8 50	2 10	17 32	0 29	7 14	0 45	3 19	16 44	13 3	13 15	17 13		n.a.
W 8	14 52	9 32	4 49	11 35	4 53	3 31	1 40	22 38	0 6	19 2	1 6	8 52	2 10	17 31	0 29	7 13	0 45	3 19	16 44	12 59	13 14	17 14		n.a.
T 9	14 34	5 30	4 22	11 39	4 58	3 2	1 39	22 36	0 5	19 3	1 6	8 53	2 10	17 30	0 29	7 13	0 45	3 19	16 44	12 56	13 13	17 15		n.a.
F 10	14 17	1 6	3 39	11 43	5 2	2 33	1 38	22 34	0 4	19 4	1 6	8 55	2 10	17 29	0 29	7 13	0 45	3 18	16 45	12 53	13 12	17 15		n.a.
S 11	13 58	3n24	2 42	11 48	5 3	2 4	1 36	22 31	0 3	19 6	1 6	8 56	2 10	17 28	0 29	7 13	0 45	3 18	16 45	12 51	13 11	17 16		n.a.
S 12	13 40	7 46	1 36	11 53	5 4	1 35	1 34	22 28	0 2	19 7	1 6	8 58	2 10	17 27	0 29	7 12	0 45	3 18	16 45	12 50	13 10	17 17		n.a.
M13	13 22	11 44	0 23	11 59	5 3	1 6	1 33	22 25	0 1	19 8	1 7	9 0	2 9	17 26	0 29	7 12	0 45	3 17	16 46	12 49	13 9	17 17		n.a.
T 14	13 3	15 3	0s52	12 5	5 0	0 37	1 31	22 22	0 1	19 9	1 7	9 2	2 9	17 26	0 29	7 12	0 45	3 17	16 46	12 49	13 8	17 18		n.a.
W15	12 44	17 28	2 4	12 11	4 56	0 8	1 29	22 18	0n 0	19 10	1 7	9 3	2 9	17 25	0 29	7 12	0 45	3 17	16 46	12 49	13 7	17 19		n.a.
T 16	12 25	18 49	3 8	12 17	4 51	0s21	1 27	22 14	0 1	19 11	1 7	9 5	2 9	17 24	0 29	7 11	0 45	3 17	16 47	12 49	13 6	17 19		n.a.
F 17	12 5	18 59	4 1	12 23	4 45	0 50	1 25	22 10	0 2	19 13	1 7	9 7	2 9	17 23	0 29	7 11	0 45	3 16	16 47	12 48	13 5	17 20		n.a.
S 18	11 46	17 57	4 39	12 29	4 38	1 20	1 23	22 6	0 3	19 14	1 8	9 9	2 8	17 22	0 29	7 11	0 45	3 16	16 47	12 46	13 4	17 21		n.a.
S 19	11 26	15 51	5 0	12 35	4 29	1 49	1 20	22 2	0 4	19 15	1 8	9 11	2 8	17 21	0 29	7 10	0 45	3 16	16 48	12 44	13 3	17 21		n.a.
M20	11 6	12 51	5 2	12 40	4 20	2 18	1 18	21 57	0 4	19 15	1 8	9 13	2 8	17 20	0 29	7 10	0 45	3 15	16 48	12 41	13 2	17 22		n.a.
T 21	10 46	9 13	4 48	12 45	4 9	2 47	1 16	21 52	0 5	19 16	1 8	9 14	2 8	17 19	0 29	7 10	0 45	3 15	16 49	12 37	13 1	17 23		n.a.
W22	10 26	5 10	4 18	12 49	3 58	3 16	1 13	21 47	0 6	19 17	1 8	9 16	2 8	17 18	0 29	7 9	0 45	3 15	16 49	12 34	13 0	17 23		n.a.
T 23	10 6	0 57	3 34	12 52	3 47	3 45	1 10	21 42	0 7	19 18	1 9	9 18	2 8	17 17	0 29	7 9	0 45	3 14	16 49	12 31	12 59	17 24		n.a.
F 24	9 45	3s12	2 41	12 54	3 35	4 14	1 8	21 36	0 8	19 19	1 9	9 20	2 8	17 16	0 29	7 8	0 45	3 14	16 50	12 29	12 57	17 25		n.a.
S 25	9 25	7 7	1 40	12 56	3 22	4 43	1 5	21 30	0 9	19 20	1 9	9 22	2 7	17 15	0 29	7 8	0 45	3 14	16 50	12 27	12 56	17 25		n.a.
S 26	9 4	10 40	0 37	12 56	3 9	5 12	1 2	21 25	0 10	19 21	1 9	9 24	2 7	17 14	0 29	7 8	0 45	3 13	16 50	12 27	12 55	17 26		n.a.
M27	8 43	13 42	0n28	12 55	2 55	5 41	0 59	21 18	0 10	19 21	1 9	9 26	2 7	17 14	0 29	7 7	0 45	3 13	16 51	12 27	12 54	17 27		n.a.
T 28	8 22	16 7	1 31	12 53	2 41	6 9	0 56	21 12	0 11	19 22	1 10	9 28	2 7	17 13	0 29	7 7	0 45	3 13	16 51	12 27	12 53	17 27		n.a.
W29	8 1	17 50	2 29	12 50	2 27	6 38	0 53	21 6	0 12	19 23	1 10	9 30	2 7	17 12	0 29	7 6	0 46	3 12	16 51	12 27	12 52	17 28		n.a.
T 30	7 40	18 46	3 21	12 45	2 13	7 6	0 49	20 59	0 13	19 23	1 10	9 32	2 7	17 11	0 29	7 6	0 46	3 12	16 52	12 27	12 51	17 29		n.a.
F 31	7n19	18s53	4n 5	12n38	1s58	7s34	0n46	20n52	0n14	19n24	1s10	9s34	2n 7	17n10	0n30	7n 5	0s46	3n11	16s52	12s27	12s50	17s29		n.a.

Julian Day Number = 3659979.5, Delta T = 09h53m37s
Ecliptic obliquity = 23°01'34, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°17'08, Lahiri = 70°24'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5308

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 48 5	11♍58'25	8♉18	21♌21	22♎46	26♋24	3♊52	0♏54	12♌48	20°R16	29°R34	3°R24	4♏33	28♏56	n.a.	S 1
S 2	22 52 1	12°55'47	20°43	22°36	23°54	27° 7	3°56	1° 0	12°51	20♈15	29♉34	3♏18	4°30	29° 3	n.a.	S 2
M 3	22 55 58	13°53'09	3♒28	23°56	25° 2	27°50	4° 0	1° 6	12°54	20°14	29°34	3°11	4°27	29°10	n.a.	M 3
T 4	22 59 54	14°50'31	16°34	25°20	26°10	28°33	4° 3	1°12	12°58	20°12	29°33	3° 4	4°24	29°16	n.a.	T 4
W 5	23 3 51	15°47'52	0♓ 2	26°48	27°18	29°16	4° 7	1°18	13° 1	20°11	29°33	2°56	4°21	29°23	n.a.	W 5
T 6	23 7 48	16°45'14	13°48	28°20	28°26	29°58	4°10	1°24	13° 4	20°10	29°33	2°49	4°17	29°30	n.a.	T 6
F 7	23 11 44	17°42'36	27°51	29°56	29°34	0♌41	4°13	1°30	13° 7	20° 9	29°33	2°43	4°14	29°36	n.a.	F 7
S 8	23 15 41	18°39'58	12♈ 6	1♍36	0♏41	1°23	4°16	1°36	13°10	20° 7	29°33	2°39	4°11	29°43	n.a.	S 8
S 9	23 19 37	19°37'21	26°27	3°19	1°48	2° 6	4°18	1°43	13°13	20° 6	29°32	2°D38	4° 8	29°50	n.a.	S 9
M10	23 23 34	20°34'44	10♉50	5° 6	2°56	2°48	4°21	1°49	13°16	20° 5	29°32	2°38	4° 5	29°56	n.a.	M10
T 11	23 27 30	21°32'07	25°12	6°56	4° 3	3°31	4°23	1°55	13°19	20° 3	29°32	2°39	4° 2	0♐ 3	n.a.	T 11
W12	23 31 27	22°29'32	9♊29	8°50	5°10	4°13	4°25	2° 2	13°22	20° 2	29°31	2°40	3°58	0°10	n.a.	W12
T 13	23 35 23	23°26'57	23°39	10°46	6°16	4°55	4°27	2° 8	13°25	20° 0	29°31	2°R41	3°55	0°16	n.a.	T 13
F 14	23 39 20	24°24'23	7♋40	12°44	7°23	5°37	4°28	2°15	13°28	19°59	29°31	2°40	3°52	0°23	n.a.	F 14
S 15	23 43 17	25°21'49	21°32	14°44	8°29	6°19	4°30	2°21	13°31	19°58	29°30	2°38	3°49	0°30	n.a.	S 15
S 16	23 47 13	26°19'16	5♌13	16°47	9°36	7° 1	4°31	2°28	13°33	19°56	29°30	2°34	3°46	0°36	n.a.	S 16
M17	23 51 10	27°16'44	18°41	18°50	10°42	7°43	4°32	2°35	13°36	19°55	29°30	2°29	3°43	0°43	n.a.	M17
T 18	23 55 6	28°14'13	1♍57	20°55	11°48	8°25	4°33	2°41	13°39	19°53	29°29	2°23	3°39	0°50	n.a.	T 18
W19	23 59 3	29°11'42	14°59	23° 1	12°53	9° 6	4°33	2°48	13°42	19°52	29°29	2°18	3°36	0°56	n.a.	W19
T 20	0 2 59	0♎ 9'12	27°46	25° 7	13°59	9°48	4°34	2°55	13°45	19°50	29°28	2°13	3°33	1° 3	n.a.	T 20
F 21	0 6 56	1° 6'42	10♎18	27°13	15° 5	10°29	4°34	3° 2	13°47	19°49	29°28	2°10	3°30	1°10	n.a.	F 21
S 22	0 10 52	2° 4'13	22°37	29°19	16°10	11°11	4°R34	3° 8	13°50	19°47	29°27	2° 8	3°27	1°16	n.a.	S 22
S 23	0 14 49	3° 1'45	4♏44	1♎25	17°15	11°52	4°34	3°15	13°53	19°45	29°27	2°D 8	3°23	1°23	n.a.	S 23
M24	0 18 45	3°59'17	16°41	3°30	18°20	12°34	4°34	3°22	13°55	19°44	29°26	2° 8	3°20	1°29	n.a.	M24
T 25	0 22 42	4°56'50	28°32	5°34	19°24	13°15	4°33	3°29	13°58	19°42	29°25	2°10	3°17	1°36	n.a.	T 25
W26	0 26 39	5°54'23	10♐21	7°37	20°29	13°56	4°32	3°36	14° 0	19°41	29°25	2°12	3°14	1°43	n.a.	W26
T 27	0 30 35	6°51'57	22°11	9°39	21°33	14°37	4°31	3°43	14° 3	19°39	29°24	2°13	3°11	1°49	n.a.	T 27
F 28	0 34 32	7°49'32	4♑ 9	11°40	22°37	15°18	4°30	3°50	14° 5	19°38	29°24	2°R14	3° 8	1°56	n.a.	F 28
S 29	0 38 28	8°47'07	16°18	13°40	23°41	15°59	4°29	3°57	14° 8	19°36	29°23	2°14	3° 4	2° 3	n.a.	S 29
S 30	0 42 25	9♎44'42	28♑43	15♎39	24♏45	16♌40	4♊27	4♏ 5	14♌10	19♈34	29♉22	2♏13	3♏ 1	2♐ 9	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n57	18s 8	4n39	12n30	1s44	8s 3	0n43	20n45	0n15	19n24	1s11	9s37	2n 6	17n 9	0n30	7n 5	0s46	3n11	16s53	12s26	12s49	17s30		n.a.
S 2	6 36	16 30	5 0	12 20	1 30	8 31	0 39	20 38	0 16	19 25	1 11	9 39	2 6	17 8	0 30	7 4	0 46	3 11	16 53	12 24	12 48	17 30		n.a.
M 3	6 14	14 3	5 8	12 8	1 15	8 58	0 36	20 30	0 17	19 25	1 11	9 41	2 6	17 7	0 30	7 4	0 46	3 10	16 53	12 22	12 47	17 31		n.a.
T 4	5 52	10 50	4 59	11 54	1 1	9 26	0 32	20 23	0 17	19 26	1 11	9 43	2 6	17 6	0 30	7 3	0 46	3 10	16 54	12 19	12 46	17 32		n.a.
W 5	5 30	6 58	4 34	11 38	0 47	9 54	0 28	20 15	0 18	19 26	1 11	9 45	2 6	17 6	0 30	7 3	0 46	3 10	16 54	12 17	12 45	17 32		n.a.
T 6	5 9	2 40	3 53	11 20	0 33	10 21	0 25	20 7	0 19	19 26	1 12	9 47	2 6	17 5	0 30	7 3	0 46	3 9	16 54	12 14	12 44	17 33		n.a.
F 7	4 47	1n52	2 57	10 59	0 20	10 48	0 21	19 59	0 20	19 27	1 12	9 49	2 6	17 4	0 30	7 2	0 46	3 9	16 55	12 12	12 43	17 33		n.a.
S 8	4 25	6 23	1 49	10 37	0 7	11 15	0 17	19 51	0 21	19 27	1 12	9 52	2 6	17 3	0 30	7 1	0 46	3 8	16 55	12 11	12 42	17 34		n.a.
S 9	4 2	10 33	0 33	10 12	0n 5	11 42	0 13	19 42	0 22	19 27	1 12	9 54	2 5	17 2	0 30	7 1	0 46	3 8	16 55	12 11	12 41	17 35		n.a.
M10	3 40	14 7	0s44	9 45	0 17	12 8	0 9	19 34	0 23	19 27	1 12	9 56	2 5	17 1	0 30	7 0	0 46	3 8	16 56	12 11	12 40	17 35		n.a.
T 11	3 18	16 48	2 0	9 15	0 28	12 35	0 5	19 25	0 24	19 28	1 13	9 58	2 5	17 1	0 30	7 0	0 46	3 7	16 56	12 11	12 39	17 36		n.a.
W12	2 56	18 25	3 7	8 44	0 39	13 1	0 0	19 16	0 25	19 28	1 13	10 1	2 5	17 0	0 30	6 59	0 46	3 7	16 56	12 11	12 38	17 36		n.a.
T 13	2 33	18 51	4 2	8 10	0 49	13 27	0s 4	19 7	0 25	19 28	1 13	10 3	2 5	16 59	0 30	6 59	0 46	3 6	16 57	12 12	12 36	17 37		n.a.
F 14	2 11	18 7	4 42	7 34	0 58	13 52	0 8	18 58	0 26	19 28	1 13	10 5	2 5	16 58	0 30	6 58	0 46	3 6	16 57	12 11	12 35	17 38		n.a.
S 15	1 49	16 18	5 5	6 56	1 7	14 17	0 13	18 49	0 27	19 28	1 14	10 7	2 5	16 57	0 30	6 58	0 46	3 6	16 57	12 10	12 34	17 38		n.a.
S 16	1 26	13 36	5 11	6 16	1 14	14 43	0 17	18 39	0 28	19 28	1 14	10 10	2 5	16 57	0 30	6 57	0 46	3 5	16 58	12 9	12 33	17 39		n.a.
M17	1 4	10 13	4 59	5 35	1 21	15 7	0 22	18 30	0 29	19 28	1 14	10 12	2 5	16 56	0 30	6 57	0 46	3 5	16 58	12 7	12 32	17 39		n.a.
T 18	0 41	6 22	4 31	4 52	1 27	15 32	0 26	18 20	0 30	19 28	1 14	10 14	2 5	16 55	0 30	6 56	0 46	3 4	16 58	12 6	12 31	17 40		n.a.
W19	0 19	2 17	3 50	4 8	1 32	15 56	0 31	18 10	0 31	19 28	1 14	10 17	2 4	16 54	0 30	6 55	0 46	3 4	16 59	12 4	12 30	17 40		n.a.
T 20	0s 4	1s50	2 57	3 23	1 36	16 20	0 36	18 0	0 32	19 28	1 15	10 19	2 4	16 54	0 30	6 55	0 46	3 4	16 59	12 2	12 29	17 41		n.a.
F 21	0 26	5 48	1 57	2 36	1 39	16 44	0 41	17 50	0 33	19 28	1 15	10 21	2 4	16 53	0 30	6 54	0 46	3 3	16 59	12 1	12 28	17 42		n.a.
S 22	0 49	9 27	0 52	1 49	1 41	17 7	0 45	17 40	0 34	19 27	1 15	10 24	2 4	16 52	0 30	6 54	0 46	3 3	17 0	12 0	12 27	17 42		n.a.
S 23	1 11	12 39	0n14	1 1	1 43	17 30	0 50	17 29	0 35	19 27	1 15	10 26	2 4	16 51	0 30	6 53	0 46	3 2	17 0	12 0	12 26	17 43		n.a.
M24	1 34	15 16	1 19	0 13	1 43	17 52	0 55	17 19	0 35	19 27	1 15	10 29	2 4	16 51	0 30	6 53	0 46	3 2	17 0	12 1	12 25	17 43		n.a.
T 25	1 56	17 13	2 20	0s35	1 43	18 15	1 0	17 8	0 36	19 27	1 16	10 31	2 4	16 50	0 30	6 52	0 46	3 2	17 1	12 1	12 24	17 44		n.a.
W26	2 18	18 24	3 15	1 24	1 43	18 37	1 5	16 57	0 37	19 26	1 16	10 33	2 4	16 49	0 30	6 51	0 46	3 1	17 1	12 2	12 23	17 44		n.a.
T 27	2 41	18 47	4 2	2 13	1 41	18 58	1 10	16 47	0 38	19 26	1 16	10 36	2 4	16 49	0 30	6 51	0 46	3 1	17 1	12 2	12 22	17 45		n.a.
F 28	3 3	18 20	4 38	3 1	1 39	19 19	1 15	16 36	0 39	19 25	1 16	10 38	2 4	16 48	0 30	6 50	0 46	3 0	17 1	12 2	12 21	17 45		n.a.
S 29	3 25	17 2	5 3	3 49	1 36	19 40	1 20	16 25	0 40	19 25	1 17	10 41	2 4	16 47	0 30	6 50	0 46	3 0	17 2	12 2	12 19	17 46		n.a.
S 30	3s48	14s55	5n15	4s37	1n33	20s 1	1s26	16n14	0n41	19n24	1s17	10s43	2n 4	16n47	0n30	6n49	0s46	3n 0	17s 2	12s 2	12s18	17s46		n.a.

Julian Day Number = 3660010.5, Delta T = 09h53m39s
Ecliptic obliquity = 23°01'35, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°17'13, Lahiri = 70°24'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5308

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 46 21	10♎42'18	11♒28	17♎35	25♏48	17♌20	4°R25	4♏12	14♌12	19°R33	29°R22	2°R11	2♏58	2♐16	n.a.	M 1
T 2	0 50 18	11°39'55	24°37	19°31	26°51	18° 1	4♊24	4°19	14°15	19♈31	29♉21	2♏ 8	2°55	2°23	n.a.	T 2
W 3	0 54 14	12°37'32	8♓11	21°25	27°54	18°41	4°21	4°26	14°17	19°30	29°20	2° 5	2°52	2°29	n.a.	W 3
T 4	0 58 11	13°35'11	22° 8	23°18	28°56	19°22	4°19	4°33	14°19	19°28	29°19	2° 3	2°48	2°36	n.a.	T 4
F 5	1 2 8	14°32'50	6♈27	25° 9	29°59	20° 2	4°17	4°41	14°21	19°26	29°19	2° 1	2°45	2°43	n.a.	F 5
S 6	1 6 4	15°30'30	21° 2	26°58	1♐ 1	20°42	4°14	4°48	14°23	19°25	29°18	2° 0	2°42	2°49	n.a.	S 6
S 7	1 10 1	16°28'11	5♉48	28°47	2° 3	21°22	4°11	4°55	14°25	19°23	29°17	1°D59	2°39	2°56	n.a.	S 7
M 8	1 13 57	17°25'53	20°37	0♏33	3° 4	22° 3	4° 8	5° 3	14°27	19°21	29°16	2° 0	2°36	3° 3	n.a.	M 8
T 9	1 17 54	18°23'37	5♊22	2°19	4° 5	22°43	4° 5	5°10	14°29	19°20	29°15	2° 1	2°33	3° 9	n.a.	T 9
W10	1 21 50	19°21'22	19°57	4° 3	5° 6	23°22	4° 1	5°17	14°31	19°18	29°15	2° 2	2°29	3°16	n.a.	W10
T 11	1 25 47	20°19'08	4♋18	5°45	6° 7	24° 2	3°57	5°25	14°33	19°16	29°14	2° 3	2°26	3°23	n.a.	T 11
F 12	1 29 43	21°16'56	18°23	7°26	7° 7	24°42	3°54	5°32	14°35	19°15	29°13	2°R 3	2°23	3°29	n.a.	F 12
S 13	1 33 40	22°14'45	2♌ 9	9° 6	8° 7	25°22	3°50	5°40	14°37	19°13	29°12	2° 3	2°20	3°36	n.a.	S 13
S 14	1 37 36	23°12'36	15°37	10°44	9° 6	26° 1	3°45	5°47	14°39	19°12	29°11	2° 2	2°17	3°43	n.a.	S 14
M15	1 41 33	24°10'28	28°48	12°21	10° 6	26°41	3°41	5°55	14°41	19°10	29°10	2° 2	2°14	3°49	n.a.	M15
T 16	1 45 30	25° 8'22	11♍43	13°56	11° 4	27°20	3°36	6° 2	14°42	19° 8	29° 9	2° 1	2°10	3°56	n.a.	T 16
W17	1 49 26	26° 6'17	24°24	15°31	12° 3	27°59	3°32	6°10	14°44	19° 7	29° 8	2° 0	2° 7	4° 3	n.a.	W17
T 18	1 53 23	27° 4'14	6♎52	17° 4	13° 1	28°38	3°27	6°17	14°46	19° 5	29° 7	1°59	2° 4	4° 9	n.a.	T 18
F 19	1 57 19	28° 2'12	19° 8	18°35	13°59	29°17	3°22	6°25	14°47	19° 3	29° 6	1°59	2° 1	4°16	n.a.	F 19
S 20	2 1 16	29° 0'11	1♏14	20° 6	14°56	29°56	3°16	6°32	14°49	19° 2	29° 5	1°D59	1°58	4°23	n.a.	S 20
S 21	2 5 12	29°58'12	13°13	21°34	15°53	0♍35	3°11	6°40	14°50	19° 0	29° 4	1°59	1°54	4°29	n.a.	S 21
M22	2 9 9	0♏56'14	25° 5	23° 2	16°49	1°14	3° 5	6°48	14°52	18°59	29° 4	1°59	1°51	4°36	n.a.	M22
T 23	2 13 5	1°54'17	6♐54	24°28	17°45	1°53	3° 0	6°55	14°53	18°57	29° 2	1°R59	1°48	4°43	n.a.	T 23
W24	2 17 2	2°52'22	18°43	25°53	18°41	2°31	2°54	7° 3	14°54	18°55	29° 1	1°59	1°45	4°49	n.a.	W24
T 25	2 20 58	3°50'28	0♑33	27°17	19°36	3°10	2°48	7°10	14°56	18°54	29° 0	1°59	1°42	4°56	n.a.	T 25
F 26	2 24 55	4°48'35	12°31	28°39	20°30	3°48	2°42	7°18	14°57	18°52	28°59	1°59	1°39	5° 3	n.a.	F 26
S 27	2 28 52	5°46'43	24°38	29°59	21°24	4°26	2°36	7°25	14°58	18°51	28°58	1°58	1°35	5° 9	n.a.	S 27
S 28	2 32 48	6°44'53	7♒ 0	1♐18	22°18	5° 4	2°29	7°33	14°59	18°49	28°57	1°D58	1°32	5°16	n.a.	S 28
M29	2 36 45	7°43'03	19°42	2°36	23°11	5°42	2°23	7°41	15° 0	18°48	28°56	1°58	1°29	5°23	n.a.	M29
T 30	2 40 41	8°41'15	2♓46	3°52	24° 3	6°20	2°16	7°48	15° 1	18°46	28°55	1°59	1°26	5°29	n.a.	T 30
W31	2 44 38	9♏39'28	16♓16	5♐ 6	24♐54	6♍58	2♊ 9	7♏56	15♌ 2	18♈45	28♉54	1♏59	1♏23	5♐36	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s10	12s 3	5n11	5s25	1n29	20s21	1s31	16n 2	0n42	19n24	1s17	10s45	2n 4	16n46	0n30	6n48	0s46	2n59	17s 2	12s 1	12s17	17s47		n.a.
T 2	4 32	8 30	4 52	6 12	1 25	20 40	1 36	15 51	0 43	19 23	1 17	10 48	2 4	16 45	0 30	6 48	0 46	2 59	17 3	12 0	12 16	17 47		n.a.
W 3	4 54	4 24	4 15	6 58	1 20	21 0	1 41	15 40	0 44	19 23	1 17	10 50	2 3	16 45	0 30	6 47	0 46	2 58	17 3	12 0	12 15	17 48		n.a.
T 4	5 16	0n 3	3 23	7 44	1 15	21 19	1 46	15 28	0 45	19 22	1 18	10 53	2 3	16 44	0 30	6 47	0 46	2 58	17 3	11 59	12 14	17 48		n.a.
F 5	5 38	4 37	2 17	8 29	1 9	21 37	1 52	15 16	0 46	19 22	1 18	10 55	2 3	16 44	0 30	6 46	0 46	2 58	17 3	11 58	12 13	17 49		n.a.
S 6	6 0	9 0	1 0	9 14	1 3	21 55	1 57	15 5	0 47	19 21	1 18	10 57	2 3	16 43	0 30	6 45	0 46	2 57	17 4	11 58	12 12	17 49		n.a.
S 7	6 22	12 54	0s21	9 58	0 57	22 13	2 2	14 53	0 47	19 20	1 18	11 0	2 3	16 43	0 30	6 45	0 46	2 57	17 4	11 58	12 11	17 50		n.a.
M 8	6 44	15 58	1 41	10 41	0 51	22 30	2 8	14 41	0 48	19 19	1 18	11 2	2 3	16 42	0 30	6 44	0 46	2 56	17 4	11 58	12 10	17 50		n.a.
T 9	7 5	17 58	2 55	11 23	0 44	22 47	2 13	14 29	0 49	19 19	1 18	11 5	2 3	16 41	0 31	6 43	0 46	2 56	17 4	11 58	12 9	17 51		n.a.
W10	7 27	18 44	3 56	12 4	0 37	23 3	2 19	14 17	0 50	19 18	1 19	11 7	2 3	16 41	0 31	6 43	0 46	2 56	17 5	11 58	12 8	17 51		n.a.
T 11	7 48	18 17	4 41	12 45	0 29	23 19	2 24	14 5	0 51	19 17	1 19	11 10	2 3	16 40	0 31	6 42	0 46	2 55	17 5	11 59	12 7	17 52		n.a.
F 12	8 10	16 42	5 8	13 24	0 22	23 35	2 29	13 53	0 52	19 16	1 19	11 12	2 3	16 40	0 31	6 42	0 46	2 55	17 5	11 59	12 6	17 52		n.a.
S 13	8 31	14 11	5 17	14 3	0 14	23 50	2 35	13 41	0 53	19 15	1 19	11 15	2 3	16 39	0 31	6 41	0 46	2 54	17 5	11 59	12 5	17 53		n.a.
S 14	8 52	10 57	5 8	14 41	0 7	24 4	2 40	13 29	0 54	19 14	1 19	11 17	2 3	16 39	0 31	6 40	0 46	2 54	17 6	11 59	12 3	17 53		n.a.
M15	9 13	7 15	4 43	15 18	0s 1	24 19	2 46	13 16	0 55	19 13	1 19	11 19	2 3	16 38	0 31	6 40	0 46	2 54	17 6	11 58	12 2	17 54		n.a.
T 16	9 34	3 16	4 4	15 54	0 9	24 32	2 51	13 4	0 56	19 12	1 20	11 22	2 3	16 38	0 31	6 39	0 46	2 53	17 6	11 58	12 1	17 54		n.a.
W17	9 55	0s47	3 14	16 29	0 17	24 46	2 56	12 52	0 57	19 11	1 20	11 24	2 3	16 37	0 31	6 39	0 46	2 53	17 6	11 58	12 0	17 55		n.a.
T 18	10 15	4 45	2 15	17 3	0 26	24 58	3 2	12 39	0 58	19 10	1 20	11 27	2 3	16 37	0 31	6 38	0 46	2 52	17 6	11 58	11 59	17 55		n.a.
F 19	10 36	8 28	1 11	17 36	0 34	25 11	3 7	12 27	0 59	19 9	1 20	11 29	2 3	16 37	0 31	6 37	0 46	2 52	17 7	11 57	11 58	17 56		n.a.
S 20	10 56	11 46	0 4	18 8	0 42	25 23	3 12	12 14	1 0	19 8	1 20	11 32	2 3	16 36	0 31	6 37	0 46	2 52	17 7	11 57	11 57	17 56		n.a.
S 21	11 16	14 33	1n 2	18 39	0 50	25 34	3 18	12 1	1 1	19 7	1 20	11 34	2 3	16 36	0 31	6 36	0 46	2 51	17 7	11 57	11 56	17 56		n.a.
M22	11 36	16 41	2 5	19 10	0 59	25 45	3 23	11 49	1 2	19 6	1 21	11 36	2 3	16 35	0 31	6 35	0 46	2 51	17 7	11 57	11 55	17 57		n.a.
T 23	11 56	18 6	3 2	19 39	1 7	25 56	3 28	11 36	1 3	19 5	1 21	11 39	2 3	16 35	0 31	6 35	0 46	2 51	17 7	11 57	11 54	17 57		n.a.
W24	12 15	18 43	3 52	20 7	1 15	26 6	3 33	11 23	1 4	19 3	1 21	11 41	2 3	16 35	0 31	6 34	0 46	2 50	17 8	11 57	11 53	17 58		n.a.
T 25	12 35	18 30	4 31	20 34	1 24	26 15	3 38	11 11	1 5	19 2	1 21	11 44	2 3	16 34	0 31	6 34	0 46	2 50	17 8	11 57	11 52	17 58		n.a.
F 26	12 54	17 29	5 0	21 0	1 32	26 25	3 44	10 58	1 6	19 1	1 21	11 46	2 3	16 34	0 31	6 33	0 46	2 49	17 8	11 57	11 50	17 59		n.a.
S 27	13 13	15 39	5 15	21 26	1 40	26 33	3 49	10 45	1 6	19 0	1 21	11 48	2 3	16 34	0 31	6 33	0 46	2 49	17 8	11 57	11 49	17 59		n.a.
S 28	13 32	13 5	5 16	21 50	1 48	26 42	3 54	10 32	1 7	18 58	1 21	11 51	2 3	16 33	0 31	6 32	0 46	2 49	17 8	11 57	11 48	17 59		n.a.
M29	13 51	9 51	5 3	22 13	1 56	26 50	3 59	10 20	1 8	18 57	1 21	11 53	2 3	16 33	0 31	6 31	0 46	2 48	17 8	11 57	11 47	18 0		n.a.
T 30	14 9	6 3	4 33	22 35	2 4	26 57	4 4	10 7	1 9	18 55	1 21	11 56	2 3	16 33	0 31	6 31	0 46	2 48	17 8	11 57	11 46	18 0		n.a.
W31	14s27	1s49	3n48	22s56	2s12	27s 4	4s 8	9n54	1n10	18n54	1s21	11s58	2n 3	16n33	0n31	6n30	0s46	2n48	17s 9	11s58	11s45	18s 1		n.a.

Julian Day Number = 3660040.5, Delta T = 09h53m41s
Ecliptic obliquity = 23°01'35, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°17'17, Lahiri = 70°24'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5308

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 48 34	10♏37'43	0♈12	6♐19	25♐45	7♍35	2°R 2	8♏ 3	15♌ 3	18°R43	28°R53	2♏ 0	1♏19	5♐43	n.a.	T 1
F 2	2 52 31	11°35'59	14°34	7°29	26°36	8°13	1♊55	8°11	15° 4	18♈42	28♉52	2° 1	1°16	5°49	n.a.	F 2
S 3	2 56 27	12°34'16	29°19	8°38	27°25	8°50	1°48	8°19	15° 5	18°40	28°51	2°R 1	1°13	5°56	n.a.	S 3
S 4	3 0 24	13°32'35	14♉19	9°45	28°14	9°28	1°41	8°26	15° 6	18°39	28°50	2° 1	1°10	6° 3	n.a.	S 4
M 5	3 4 20	14°30'56	29°28	10°50	29° 2	10° 5	1°34	8°34	15° 6	18°37	28°49	2° 0	1° 7	6° 9	n.a.	M 5
T 6	3 8 17	15°29'18	14♊35	11°52	29°49	10°42	1°26	8°41	15° 7	18°36	28°47	1°59	1° 4	6°16	n.a.	T 6
W 7	3 12 14	16°27'42	29°31	12°52	0♋36	11°19	1°19	8°49	15° 8	18°34	28°46	1°57	1° 0	6°23	n.a.	W 7
T 8	3 16 10	17°26'08	14♋10	13°50	1°22	11°56	1°11	8°56	15° 8	18°33	28°45	1°55	0°57	6°29	n.a.	T 8
F 9	3 20 7	18°24'36	28°26	14°45	2° 6	12°33	1° 4	9° 4	15° 9	18°32	28°44	1°54	0°54	6°36	n.a.	F 9
S 10	3 24 3	19°23'06	12♌16	15°36	2°50	13° 9	0°56	9°12	15° 9	18°30	28°43	1°53	0°51	6°43	n.a.	S 10
S 11	3 28 0	20°21'38	25°43	16°25	3°33	13°46	0°48	9°19	15°10	18°29	28°42	1°D53	0°48	6°49	n.a.	S 11
M12	3 31 56	21°20'12	8♍46	17°10	4°15	14°22	0°40	9°27	15°10	18°28	28°41	1°54	0°45	6°56	n.a.	M12
T 13	3 35 53	22°18'48	21°29	17°52	4°56	14°58	0°32	9°34	15°10	18°26	28°40	1°55	0°41	7° 3	n.a.	T 13
W14	3 39 49	23°17'26	3♎55	18°29	5°36	15°34	0°24	9°42	15°11	18°25	28°38	1°57	0°38	7° 9	n.a.	W14
T 15	3 43 46	24°16'05	16° 8	19° 2	6°15	16°10	0°17	9°49	15°11	18°24	28°37	1°58	0°35	7°16	n.a.	T 15
F 16	3 47 43	25°14'47	28°12	19°30	6°52	16°46	0° 9	9°56	15°11	18°23	28°36	1°R59	0°32	7°23	n.a.	F 16
S 17	3 51 39	26°13'31	10♏ 8	19°54	7°29	17°22	0° 1	10° 4	15°11	18°21	28°35	1°59	0°29	7°29	n.a.	S 17
S 18	3 55 36	27°12'16	22° 0	20°12	8° 4	17°57	29♉52	10°11	15°11	18°20	28°34	1°57	0°25	7°36	n.a.	S 18
M19	3 59 32	28°11'04	3♐49	20°23	8°38	18°33	29°44	10°19	15°R11	18°19	28°33	1°54	0°22	7°43	n.a.	M19
T 20	4 3 29	29° 9'53	15°37	20°R29	9°11	19° 8	29°36	10°26	15°11	18°18	28°31	1°50	0°19	7°49	n.a.	T 20
W21	4 7 25	0♐ 8'44	27°28	20°28	9°42	19°43	29°28	10°33	15°11	18°17	28°30	1°46	0°16	7°56	n.a.	W21
T 22	4 11 22	1° 7'36	9♑22	20°20	10°12	20°18	29°20	10°41	15°11	18°16	28°29	1°40	0°13	8° 3	n.a.	T 22
F 23	4 15 18	2° 6'30	21°22	20° 4	10°40	20°53	29°12	10°48	15°11	18°15	28°28	1°35	0°10	8° 9	n.a.	F 23
S 24	4 19 15	3° 5'26	3♒32	19°40	11° 7	21°28	29° 4	10°55	15°10	18°13	28°27	1°31	0° 6	8°16	n.a.	S 24
S 25	4 23 12	4° 4'24	15°53	19° 9	11°32	22° 2	28°56	11° 2	15°10	18°12	28°26	1°28	0° 3	8°23	n.a.	S 25
M26	4 27 8	5° 3'22	28°31	18°30	11°55	22°37	28°48	11°10	15°10	18°11	28°24	1°27	0° 0	8°30	n.a.	M26
T 27	4 31 5	6° 2'23	11♓29	17°43	12°16	23°11	28°40	11°17	15° 9	18°10	28°23	1°D26	29♎57	8°36	n.a.	T 27
W28	4 35 1	7° 1'25	24°49	16°49	12°36	23°45	28°32	11°24	15° 9	18°10	28°22	1°28	29°54	8°43	n.a.	W28
T 29	4 38 58	8° 0'28	8♈35	15°48	12°54	24°19	28°24	11°31	15° 8	18° 9	28°21	1°29	29°51	8°50	n.a.	T 29
F 30	4 42 54	8♐59'33	22♈49	14♐43	13♑10	24♍52	28♉17	11♏38	15♌ 8	18♈ 8	28♉20	1♏30	29♎47	8♐56	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s45	2n39	2n48	23s16	2s19	27s11	4s13	9n41	1n11	18n53	1s22	12s 0	2n 3	16n32	0n31	6n30	0s46	2n47	17s 9	11s58	11s44	18s 1		n.a.
F 2	15 3	7 7	1 35	23 36	2 27	27 17	4 18	9 28	1 12	18 51	1 22	12 3	2 3	16 32	0 31	6 29	0 46	2 47	17 9	11 58	11 43	18 2		n.a.
S 3	15 21	11 17	0 15	23 54	2 34	27 23	4 22	9 15	1 13	18 50	1 22	12 5	2 3	16 32	0 31	6 29	0 46	2 47	17 9	11 58	11 42	18 2		n.a.
S 4	15 38	14 47	1s 8	24 11	2 41	27 28	4 27	9 2	1 14	18 48	1 22	12 7	2 3	16 32	0 31	6 28	0 46	2 46	17 9	11 58	11 41	18 2		n.a.
M 5	15 55	17 18	2 26	24 27	2 47	27 33	4 31	8 49	1 15	18 47	1 22	12 10	2 3	16 32	0 31	6 28	0 46	2 46	17 9	11 58	11 40	18 3		n.a.
T 6	16 12	18 36	3 35	24 42	2 54	27 37	4 36	8 36	1 16	18 45	1 22	12 12	2 3	16 32	0 31	6 27	0 46	2 46	17 9	11 57	11 39	18 3		n.a.
W 7	16 28	18 34	4 27	24 56	3 0	27 41	4 40	8 24	1 17	18 44	1 22	12 14	2 3	16 31	0 32	6 27	0 46	2 46	17 9	11 57	11 37	18 3		n.a.
T 8	16 45	17 17	5 1	25 8	3 6	27 45	4 44	8 11	1 18	18 42	1 22	12 17	2 3	16 31	0 32	6 26	0 46	2 45	17 9	11 56	11 36	18 4		n.a.
F 9	17 1	14 57	5 16	25 20	3 11	27 49	4 48	7 58	1 19	18 41	1 22	12 19	2 4	16 31	0 32	6 25	0 46	2 45	17 9	11 56	11 35	18 4		n.a.
S 10	17 16	11 50	5 11	25 31	3 16	27 52	4 52	7 45	1 20	18 39	1 22	12 21	2 4	16 31	0 32	6 25	0 46	2 45	17 10	11 55	11 34	18 5		n.a.
S 11	17 32	8 10	4 50	25 41	3 21	27 54	4 56	7 32	1 21	18 38	1 22	12 23	2 4	16 31	0 32	6 24	0 46	2 44	17 10	11 55	11 33	18 5		n.a.
M12	17 47	4 13	4 13	25 49	3 25	27 57	4 59	7 19	1 22	18 36	1 22	12 26	2 4	16 31	0 32	6 24	0 46	2 44	17 10	11 56	11 32	18 5		n.a.
T 13	18 2	0 10	3 25	25 57	3 29	27 59	5 3	7 6	1 23	18 34	1 22	12 28	2 4	16 31	0 32	6 24	0 46	2 44	17 10	11 56	11 31	18 6		n.a.
W14	18 17	3s49	2 29	26 3	3 31	28 0	5 6	6 53	1 24	18 33	1 22	12 30	2 4	16 31	0 32	6 23	0 46	2 44	17 10	11 57	11 30	18 6		n.a.
T 15	18 31	7 34	1 26	26 8	3 34	28 2	5 9	6 41	1 25	18 31	1 22	12 32	2 4	16 31	0 32	6 23	0 46	2 43	17 10	11 57	11 29	18 6		n.a.
F 16	18 45	10 59	0 21	26 12	3 35	28 3	5 12	6 28	1 26	18 29	1 22	12 35	2 4	16 31	0 32	6 22	0 46	2 43	17 10	11 57	11 28	18 7		n.a.
S 17	18 58	13 54	0n45	26 14	3 36	28 3	5 15	6 15	1 27	18 28	1 22	12 37	2 4	16 31	0 32	6 22	0 46	2 43	17 10	11 57	11 27	18 7		n.a.
S 18	19 12	16 13	1 48	26 16	3 36	28 4	5 17	6 2	1 28	18 26	1 22	12 39	2 4	16 31	0 32	6 21	0 46	2 43	17 10	11 57	11 25	18 8		n.a.
M19	19 25	17 50	2 46	26 15	3 35	28 4	5 20	5 50	1 29	18 25	1 22	12 41	2 4	16 31	0 32	6 21	0 46	2 42	17 10	11 56	11 24	18 8		n.a.
T 20	19 37	18 40	3 37	26 13	3 33	28 4	5 22	5 37	1 30	18 23	1 22	12 43	2 4	16 31	0 32	6 20	0 46	2 42	17 10	11 54	11 23	18 8		n.a.
W21	19 50	18 41	4 19	26 10	3 29	28 3	5 24	5 24	1 31	18 21	1 22	12 46	2 4	16 31	0 32	6 20	0 46	2 42	17 10	11 53	11 22	18 9		n.a.
T 22	20 2	17 53	4 49	26 5	3 24	28 3	5 25	5 12	1 32	18 20	1 22	12 48	2 4	16 31	0 32	6 20	0 46	2 42	17 10	11 51	11 21	18 9		n.a.
F 23	20 14	16 18	5 8	25 57	3 18	28 2	5 27	4 59	1 33	18 18	1 22	12 50	2 5	16 31	0 32	6 19	0 46	2 41	17 10	11 49	11 20	18 9		n.a.
S 24	20 25	13 58	5 12	25 48	3 11	28 1	5 28	4 47	1 35	18 16	1 22	12 52	2 5	16 31	0 32	6 19	0 46	2 41	17 10	11 48	11 19	18 10		n.a.
S 25	20 36	10 58	5 3	25 36	3 1	27 59	5 29	4 34	1 36	18 15	1 22	12 54	2 5	16 31	0 32	6 18	0 46	2 41	17 10	11 47	11 18	18 10		n.a.
M26	20 46	7 25	4 38	25 22	2 50	27 58	5 29	4 22	1 37	18 13	1 22	12 56	2 5	16 31	0 32	6 18	0 46	2 41	17 10	11 46	11 17	18 10		n.a.
T 27	20 57	3 26	4 0	25 5	2 38	27 56	5 29	4 10	1 38	18 11	1 22	12 58	2 5	16 32	0 32	6 18	0 46	2 41	17 10	11 46	11 16	18 11		n.a.
W28	21 6	0n51	3 7	24 46	2 24	27 54	5 29	3 57	1 39	18 10	1 22	13 0	2 5	16 32	0 32	6 17	0 46	2 41	17 10	11 47	11 15	18 11		n.a.
T 29	21 16	5 13	2 2	24 24	2 8	27 52	5 29	3 45	1 40	18 8	1 21	13 2	2 5	16 32	0 32	6 17	0 46	2 40	17 10	11 47	11 13	18 11		n.a.
F 30	21s25	9n27	0n47	24s 0	1s50	27s49	5s28	3n33	1n41	18n 7	1s21	13s 4	2n 5	16n32	0n32	6n17	0s46	2n40	17s 9	11s48	11s12	18s11		n.a.

Julian Day Number = 3660071.5, Delta T = 09h53m43s
Ecliptic obliquity = 23°01'34, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°17'21, Lahiri = 70°24'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5308

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 46 51	9♐58'40	7♉27	13°R33	13♉24	25♍26	28°R 9	11♏45	15°R 7	18°R 7	28°R19	1°R30	29♎44	9♐ 3	n.a.	S 1
S 2	4 50 47	10°57'49	22°27	12♐22	13°36	25°59	28♉ 1	11°52	15♌ 6	18♈ 6	28♉18	1♏29	29°41	9°10	n.a.	S 2
M 3	4 54 44	11°56'59	7♊40	11°10	13°45	26°33	27°54	11°59	15° 6	18° 5	28°16	1°25	29°38	9°16	n.a.	M 3
T 4	4 58 41	12°56'11	22°57	9°59	13°53	27° 6	27°46	12° 6	15° 5	18° 4	28°15	1°20	29°35	9°23	n.a.	T 4
W 5	5 2 37	13°55'25	8♋ 8	8°53	13°58	27°39	27°39	12°13	15° 4	18° 4	28°14	1°14	29°31	9°30	n.a.	W 5
T 6	5 6 34	14°54'41	23° 2	7°52	14° 1	28°11	27°31	12°20	15° 3	18° 3	28°13	1° 7	29°28	9°36	n.a.	T 6
F 7	5 10 30	15°53'59	7♌31	6°59	14°R 1	28°44	27°24	12°26	15° 2	18° 2	28°12	1° 1	29°25	9°43	n.a.	F 7
S 8	5 14 27	16°53'19	21°33	6°15	13°59	29°16	27°17	12°33	15° 1	18° 2	28°11	0°57	29°22	9°50	n.a.	S 8
S 9	5 18 23	17°52'41	5♍ 4	5°41	13°55	29°49	27°10	12°40	15° 0	18° 1	28°10	0°54	29°19	9°56	n.a.	S 9
M10	5 22 20	18°52'06	18° 9	5°17	13°49	0♎21	27° 3	12°46	14°59	18° 0	28° 9	0°D53	29°16	10° 3	n.a.	M10
T 11	5 26 16	19°51'32	0♎49	5° 5	13°40	0°52	26°56	12°53	14°58	18° 0	28° 8	0°54	29°12	10°10	n.a.	T 11
W12	5 30 13	20°51'01	13°10	5°D 4	13°28	1°24	26°49	13° 0	14°57	17°59	28° 7	0°55	29° 9	10°16	n.a.	W12
T 13	5 34 10	21°50'31	25°16	5°14	13°14	1°56	26°43	13° 6	14°56	17°59	28° 6	0°R56	29° 6	10°23	n.a.	T 13
F 14	5 38 6	22°50'04	7♏12	5°35	12°58	2°27	26°36	13°13	14°55	17°58	28° 5	0°56	29° 3	10°30	n.a.	F 14
S 15	5 42 3	23°49'39	19° 2	6° 6	12°40	2°58	26°30	13°19	14°53	17°58	28° 4	0°54	29° 0	10°36	n.a.	S 15
S 16	5 45 59	24°49'15	0♐50	6°45	12°19	3°29	26°24	13°25	14°52	17°57	28° 3	0°50	28°57	10°43	n.a.	S 16
M17	5 49 56	25°48'54	12°39	7°33	11°56	3°59	26°18	13°32	14°51	17°57	28° 1	0°43	28°53	10°50	n.a.	M17
T 18	5 53 52	26°48'34	24°30	8°28	11°31	4°30	26°12	13°38	14°49	17°57	28° 0	0°34	28°50	10°56	n.a.	T 18
W19	5 57 49	27°48'17	6♑26	9°30	11° 4	5° 0	26° 6	13°44	14°48	17°56	28° 0	0°23	28°47	11° 3	n.a.	W19
T 20	6 1 45	28°48'01	18°28	10°38	10°35	5°30	26° 1	13°50	14°46	17°56	27°59	0°11	28°44	11°10	n.a.	T 20
F 21	6 5 42	29°47'47	0♒37	11°50	10° 4	5°59	25°55	13°56	14°45	17°56	27°58	0° 0	28°41	11°16	n.a.	F 21
S 22	6 9 39	0♑47'34	12°54	13° 7	9°32	6°29	25°50	14° 2	14°43	17°56	27°57	29♎50	28°37	11°23	n.a.	S 22
S 23	6 13 35	1°47'23	25°22	14°27	8°59	6°58	25°45	14° 8	14°41	17°55	27°56	29°42	28°34	11°30	n.a.	S 23
M24	6 17 32	2°47'13	8♓ 3	15°51	8°24	7°27	25°40	14°14	14°40	17°55	27°55	29°37	28°31	11°36	n.a.	M24
T 25	6 21 28	3°47'05	20°59	17°17	7°49	7°56	25°35	14°20	14°38	17°55	27°54	29°34	28°28	11°43	n.a.	T 25
W26	6 25 25	4°46'59	4♈13	18°45	7°13	8°24	25°31	14°26	14°36	17°55	27°53	29°D33	28°25	11°50	n.a.	W26
T 27	6 29 21	5°46'53	17°49	20°15	6°36	8°52	25°26	14°32	14°35	17°55	27°52	29°33	28°22	11°57	n.a.	T 27
F 28	6 33 18	6°46'49	1♉48	21°47	5°59	9°20	25°22	14°37	14°33	17°D55	27°51	29°R34	28°18	12° 3	n.a.	F 28
S 29	6 37 14	7°46'47	16°10	23°19	5°23	9°48	25°18	14°43	14°31	17°55	27°50	29°33	28°15	12°10	n.a.	S 29
S 30	6 41 11	8°46'46	0♊54	24°53	4°46	10°15	25°14	14°48	14°29	17°55	27°50	29°29	28°12	12°17	n.a.	S 30
M31	6 45 8	9♑46'47	15♊55	26♐27	4♑10	10♎43	25♉11	14♏54	14♌27	17♈55	27♉49	29♎23	28♎ 9	12♐23	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s34	13n15	0s32	23s33	1s32	27s47	5s27	3n21	1n42	18n 5	1s21	13s 6	2n 5	16n32	0n32	6n16	0s46	2n40	17s 9	11s48	11s11	18s12		n.a.
S 2	21 42	16 16	1 51	23 5	1 12	27 44	5 25	3 9	1 43	18 4	1 21	13 8	2 6	16 33	0 32	6 16	0 46	2 40	17 9	11 47	11 10	18 12		n.a.
M 3	21 50	18 11	3 4	22 35	0 52	27 41	5 23	2 57	1 44	18 2	1 21	13 10	2 6	16 33	0 32	6 16	0 46	2 40	17 9	11 46	11 9	18 12		n.a.
T 4	21 58	18 48	4 3	22 5	0 31	27 38	5 20	2 45	1 45	18 0	1 21	13 12	2 6	16 33	0 32	6 16	0 46	2 40	17 9	11 44	11 8	18 13		n.a.
W 5	22 5	18 3	4 45	21 35	0 11	27 34	5 17	2 33	1 46	17 59	1 21	13 14	2 6	16 33	0 33	6 15	0 46	2 39	17 9	11 42	11 7	18 13		n.a.
T 6	22 11	16 4	5 6	21 6	0n 9	27 30	5 14	2 21	1 47	17 57	1 21	13 16	2 6	16 34	0 33	6 15	0 46	2 39	17 9	11 40	11 6	18 13		n.a.
F 7	22 18	13 7	5 7	20 38	0 28	27 26	5 10	2 10	1 48	17 56	1 20	13 18	2 6	16 34	0 33	6 15	0 46	2 39	17 9	11 38	11 5	18 14		n.a.
S 8	22 24	9 30	4 50	20 13	0 46	27 22	5 5	1 58	1 50	17 55	1 20	13 20	2 6	16 34	0 33	6 15	0 46	2 39	17 9	11 36	11 4	18 14		n.a.
S 9	22 29	5 30	4 16	19 51	1 2	27 17	5 0	1 46	1 51	17 53	1 20	13 22	2 6	16 35	0 33	6 14	0 46	2 39	17 9	11 35	11 2	18 14		n.a.
M10	22 34	1 22	3 30	19 33	1 17	27 12	4 55	1 35	1 52	17 52	1 20	13 23	2 7	16 35	0 33	6 14	0 46	2 39	17 8	11 35	11 1	18 14		n.a.
T 11	22 39	2s42	2 35	19 18	1 30	27 7	4 48	1 23	1 53	17 50	1 20	13 25	2 7	16 35	0 33	6 14	0 46	2 39	17 8	11 35	11 0	18 15		n.a.
W12	22 43	6 34	1 35	19 7	1 41	27 1	4 41	1 12	1 54	17 49	1 20	13 27	2 7	16 36	0 33	6 14	0 46	2 39	17 8	11 36	10 59	18 15		n.a.
T 13	22 47	10 5	0 31	18 59	1 51	26 55	4 34	1 1	1 55	17 48	1 19	13 29	2 7	16 36	0 33	6 14	0 46	2 39	17 8	11 36	10 58	18 15		n.a.
F 14	22 50	13 9	0n34	18 55	1 59	26 49	4 26	0 50	1 56	17 46	1 19	13 30	2 7	16 36	0 33	6 13	0 46	2 39	17 8	11 36	10 57	18 15		n.a.
S 15	22 53	15 38	1 36	18 54	2 4	26 42	4 17	0 39	1 57	17 45	1 19	13 32	2 7	16 37	0 33	6 13	0 46	2 39	17 8	11 35	10 56	18 16		n.a.
S 16	22 56	17 28	2 34	18 57	2 9	26 35	4 8	0 28	1 59	17 44	1 19	13 34	2 8	16 37	0 33	6 13	0 46	2 39	17 8	11 34	10 55	18 16		n.a.
M17	22 58	18 32	3 24	19 2	2 12	26 27	3 58	0 17	2 0	17 43	1 19	13 36	2 8	16 38	0 33	6 13	0 46	2 39	17 7	11 31	10 54	18 16		n.a.
T 18	22 59	18 48	4 7	19 9	2 13	26 19	3 47	0 6	2 1	17 42	1 19	13 37	2 8	16 38	0 33	6 13	0 46	2 39	17 7	11 28	10 52	18 16		n.a.
W19	23 0	18 14	4 38	19 18	2 13	26 10	3 36	0s 5	2 2	17 40	1 18	13 39	2 8	16 38	0 33	6 13	0 46	2 39	17 7	11 25	10 51	18 17		n.a.
T 20	23 1	16 52	4 58	19 28	2 13	26 1	3 25	0 15	2 3	17 39	1 18	13 41	2 8	16 39	0 33	6 13	0 46	2 39	17 7	11 21	10 50	18 17		n.a.
F 21	23 2	14 43	5 4	19 39	2 11	25 51	3 12	0 26	2 5	17 38	1 18	13 42	2 8	16 39	0 33	6 13	0 46	2 39	17 7	11 17	10 49	18 17		n.a.
S 22	23 1	11 54	4 56	19 52	2 8	25 40	3 0	0 36	2 6	17 37	1 18	13 44	2 9	16 40	0 33	6 12	0 46	2 39	17 6	11 13	10 48	18 17		n.a.
S 23	23 1	8 31	4 34	20 5	2 4	25 30	2 46	0 46	2 7	17 36	1 18	13 45	2 9	16 40	0 33	6 12	0 46	2 39	17 6	11 10	10 47	18 18		n.a.
M24	23 0	4 42	3 59	20 18	2 0	25 18	2 32	0 56	2 8	17 35	1 17	13 47	2 9	16 41	0 33	6 12	0 46	2 39	17 6	11 9	10 46	18 18		n.a.
T 25	22 58	0 35	3 10	20 31	1 56	25 6	2 18	1 6	2 9	17 35	1 17	13 48	2 9	16 41	0 33	6 12	0 46	2 39	17 6	11 8	10 45	18 18		n.a.
W26	22 56	3n39	2 11	20 44	1 50	24 54	2 4	1 16	2 11	17 34	1 17	13 50	2 9	16 42	0 33	6 12	0 46	2 39	17 6	11 7	10 44	18 18		n.a.
T 27	22 54	7 50	1 2	20 56	1 45	24 41	1 49	1 26	2 12	17 33	1 17	13 51	2 9	16 42	0 33	6 12	0 46	2 39	17 5	11 7	10 42	18 19		n.a.
F 28	22 51	11 42	0s12	21 8	1 39	24 27	1 34	1 36	2 13	17 32	1 16	13 53	2 10	16 43	0 33	6 12	0 46	2 39	17 5	11 8	10 41	18 19		n.a.
S 29	22 48	15 0	1 27	21 20	1 32	24 14	1 19	1 45	2 14	17 32	1 16	13 54	2 10	16 44	0 33	6 12	0 46	2 39	17 5	11 7	10 40	18 19		n.a.
S 30	22 44	17 24	2 38	21 30	1 26	24 0	1 3	1 55	2 15	17 31	1 16	13 55	2 10	16 44	0 33	6 12	0 46	2 39	17 5	11 6	10 39	18 19		n.a.
M31	22s40	18n39	3s40	21s40	1n19	23s46	0s48	2s 4	2n17	17n30	1s16	13s57	2n10	16n45	0n33	6n12	0s46	2n39	17s 4	11s 4	10s38	18s19		n.a.

Julian Day Number = 3660101.5, Delta T = 09h53m45s
Ecliptic obliquity = 23°01'33, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°17'25, Lahiri = 70°24'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5309

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 49 4	10♑46'49	1♋ 5	28♐ 2	3°R35	11♎10	25°R 7	14♏59	14°R25	17♈55	27°R48	29°R15	28♎ 6	12♐30	n.a.	T 1
W 2	6 53 1	11°46'53	16°13	29°37	3♑ 1	11°36	25♉ 4	15° 4	14♌23	17°55	27♉47	29♎ 4	28° 3	12°37	n.a.	W 2
T 3	6 56 57	12°46'58	1♌10	1♑12	2°29	12° 2	25° 1	15°10	14°21	17°56	27°46	28°53	27°59	12°43	n.a.	T 3
F 4	7 0 54	13°47'05	15°46	2°48	1°58	12°28	24°58	15°15	14°19	17°56	27°46	28°43	27°56	12°50	n.a.	F 4
S 5	7 4 50	14°47'13	29°55	4°24	1°28	12°54	24°55	15°20	14°17	17°56	27°45	28°34	27°53	12°57	n.a.	S 5
S 6	7 8 47	15°47'24	13♍34	5°59	1° 0	13°20	24°53	15°25	14°15	17°56	27°44	28°28	27°50	13° 3	n.a.	S 6
M 7	7 12 44	16°47'36	26°44	7°35	0°35	13°45	24°51	15°30	14°13	17°57	27°43	28°24	27°47	13°10	n.a.	M 7
T 8	7 16 40	17°47'50	9♎28	9°11	0°11	14° 9	24°49	15°35	14°10	17°57	27°43	28°23	27°43	13°17	n.a.	T 8
W 9	7 20 37	18°48'06	21°50	10°47	29♐50	14°34	24°47	15°39	14° 8	17°57	27°42	28°23	27°40	13°23	n.a.	W 9
T 10	7 24 33	19°48'23	3♏55	12°22	29°31	14°58	24°45	15°44	14° 6	17°58	27°41	28°23	27°37	13°30	n.a.	T 10
F 11	7 28 30	20°48'42	15°50	13°58	29°14	15°22	24°44	15°49	14° 4	17°58	27°41	28°21	27°34	13°37	n.a.	F 11
S 12	7 32 26	21°49'04	27°39	15°33	29° 0	15°45	24°42	15°53	14° 1	17°59	27°40	28°18	27°31	13°43	n.a.	S 12
S 13	7 36 23	22°49'26	9♐26	17° 8	28°48	16° 8	24°41	15°57	13°59	17°59	27°40	28°13	27°28	13°50	n.a.	S 13
M14	7 40 19	23°49'51	21°17	18°43	28°39	16°31	24°40	16° 2	13°57	18° 0	27°39	28° 4	27°24	13°57	n.a.	M14
T 15	7 44 16	24°50'16	3♑13	20°18	28°32	16°53	24°40	16° 6	13°54	18° 1	27°38	27°52	27°21	14° 4	n.a.	T 15
W16	7 48 13	25°50'44	15°17	21°53	28°28	17°15	24°39	16°10	13°52	18° 1	27°38	27°39	27°18	14°10	n.a.	W16
T 17	7 52 9	26°51'12	27°30	23°27	28°D26	17°37	24°D39	16°14	13°50	18° 2	27°37	27°24	27°15	14°17	n.a.	T 17
F 18	7 56 6	27°51'42	9♒53	25° 2	28°27	17°58	24°39	16°18	13°47	18° 3	27°37	27° 9	27°12	14°24	n.a.	F 18
S 19	8 0 2	28°52'14	22°25	26°36	28°30	18°19	24°39	16°22	13°45	18° 3	27°36	26°56	27° 9	14°30	n.a.	S 19
S 20	8 3 59	29°52'46	5♓ 8	28°11	28°35	18°39	24°40	16°26	13°42	18° 4	27°36	26°46	27° 5	14°37	n.a.	S 20
M21	8 7 55	0♒53'19	18° 2	29°45	28°42	18°59	24°40	16°30	13°40	18° 5	27°36	26°38	27° 2	14°44	n.a.	M21
T 22	8 11 52	1°53'54	1♈ 7	1♒19	28°52	19°18	24°41	16°33	13°37	18° 6	27°35	26°34	26°59	14°50	n.a.	T 22
W23	8 15 49	2°54'29	14°26	2°53	29° 4	19°37	24°42	16°37	13°35	18° 6	27°35	26°32	26°56	14°57	n.a.	W23
T 24	8 19 45	3°55'05	27°59	4°27	29°19	19°56	24°44	16°40	13°32	18° 7	27°34	26°32	26°53	15° 4	n.a.	T 24
F 25	8 23 42	4°55'42	11♉49	6° 1	29°35	20°14	24°45	16°44	13°30	18° 8	27°34	26°32	26°49	15°10	n.a.	F 25
S 26	8 27 38	5°56'20	25°56	7°35	29°53	20°32	24°47	16°47	13°27	18° 9	27°34	26°31	26°46	15°17	n.a.	S 26
S 27	8 31 35	6°56'59	10♊20	9° 9	0♑13	20°49	24°49	16°50	13°25	18°10	27°33	26°27	26°43	15°24	n.a.	S 27
M28	8 35 31	7°57'39	24°58	10°43	0°36	21° 5	24°51	16°53	13°22	18°11	27°33	26°21	26°40	15°30	n.a.	M28
T 29	8 39 28	8°58'19	9♋45	12°17	1° 0	21°22	24°53	16°56	13°20	18°12	27°33	26°12	26°37	15°37	n.a.	T 29
W30	8 43 25	9°59'00	24°33	13°51	1°25	21°37	24°56	16°59	13°17	18°13	27°33	26° 2	26°34	15°44	n.a.	W30
T 31	8 47 21	10♒59'42	9♌15	15♒26	1♑53	21♎52	24♉58	17♏ 2	13♌15	18♈15	27♉32	25♎50	26♎30	15♐51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s36	18n35	4s26	21s49	1n12	23s31	0s33	2s13	2n18	17n30	1s15	13s58	2n10	16n45	0n33	6n13	0s46	2n39	17s 4	11s 1	10s37	18s20		n.a.
W 2	22 31	17 11	4 54	21 57	1 4	23 17	0 17	2 22	2 19	17 29	1 15	13 59	2 11	16 46	0 33	6 13	0 46	2 39	17 4	10 57	10 36	18 20		n.a.
T 3	22 25	14 39	5 1	22 4	0 57	23 2	0 2	2 31	2 21	17 29	1 15	14 1	2 11	16 47	0 33	6 13	0 46	2 39	17 4	10 54	10 35	18 20		n.a.
F 4	22 20	11 14	4 49	22 10	0 50	22 48	0n13	2 40	2 22	17 28	1 15	14 2	2 11	16 47	0 33	6 13	0 45	2 39	17 3	10 50	10 34	18 20		n.a.
S 5	22 13	7 16	4 18	22 15	0 43	22 33	0 28	2 48	2 23	17 28	1 14	14 3	2 11	16 48	0 33	6 13	0 45	2 39	17 3	10 47	10 32	18 20		n.a.
S 6	22 7	3 3	3 34	22 18	0 35	22 19	0 42	2 57	2 24	17 28	1 14	14 4	2 11	16 48	0 33	6 13	0 45	2 40	17 3	10 45	10 31	18 21		n.a.
M 7	21 59	1s10	2 39	22 21	0 28	22 5	0 56	3 5	2 26	17 27	1 14	14 6	2 12	16 49	0 33	6 13	0 45	2 40	17 3	10 43	10 30	18 21		n.a.
T 8	21 52	5 12	1 39	22 22	0 20	21 51	1 10	3 13	2 27	17 27	1 14	14 7	2 12	16 50	0 33	6 13	0 45	2 40	17 2	10 43	10 29	18 21		n.a.
W 9	21 44	8 54	0 35	22 23	0 13	21 38	1 23	3 21	2 28	17 27	1 13	14 8	2 12	16 50	0 34	6 13	0 45	2 40	17 2	10 43	10 28	18 21		n.a.
T 10	21 36	12 9	0n29	22 22	0 6	21 25	1 36	3 29	2 30	17 27	1 13	14 9	2 12	16 51	0 34	6 14	0 45	2 40	17 2	10 43	10 27	18 21		n.a.
F 11	21 27	14 50	1 31	22 20	0s 1	21 13	1 49	3 37	2 31	17 27	1 13	14 10	2 13	16 52	0 34	6 14	0 45	2 40	17 1	10 42	10 26	18 21		n.a.
S 12	21 18	16 53	2 28	22 17	0 8	21 0	2 1	3 45	2 33	17 27	1 13	14 11	2 13	16 52	0 34	6 14	0 45	2 40	17 1	10 41	10 25	18 22		n.a.
S 13	21 8	18 12	3 19	22 12	0 16	20 49	2 12	3 52	2 34	17 27	1 12	14 12	2 13	16 53	0 34	6 14	0 45	2 41	17 1	10 39	10 23	18 22		n.a.
M14	20 58	18 44	4 1	22 7	0 22	20 38	2 23	3 59	2 35	17 27	1 12	14 13	2 13	16 54	0 34	6 15	0 45	2 41	17 1	10 36	10 22	18 22		n.a.
T 15	20 47	18 27	4 33	22 0	0 29	20 27	2 34	4 6	2 37	17 27	1 12	14 14	2 13	16 54	0 34	6 15	0 45	2 41	17 0	10 32	10 21	18 22		n.a.
W16	20 37	17 19	4 53	21 52	0 36	20 17	2 44	4 13	2 38	17 27	1 11	14 15	2 14	16 55	0 34	6 15	0 45	2 41	17 0	10 27	10 20	18 22		n.a.
T 17	20 25	15 24	5 0	21 43	0 42	20 8	2 53	4 20	2 39	17 27	1 11	14 16	2 14	16 56	0 34	6 15	0 45	2 41	17 0	10 22	10 19	18 22		n.a.
F 18	20 14	12 46	4 52	21 33	0 49	19 59	3 2	4 27	2 41	17 27	1 11	14 17	2 14	16 56	0 34	6 16	0 45	2 42	16 59	10 17	10 18	18 22		n.a.
S 19	20 2	9 31	4 31	21 22	0 55	19 50	3 11	4 33	2 42	17 28	1 11	14 18	2 14	16 57	0 34	6 16	0 45	2 42	16 59	10 12	10 17	18 23		n.a.
S 20	19 50	5 48	3 56	21 10	1 1	19 42	3 19	4 39	2 44	17 28	1 10	14 19	2 15	16 58	0 34	6 16	0 45	2 42	16 59	10 9	10 16	18 23		n.a.
M21	19 37	1 45	3 8	20 57	1 7	19 35	3 26	4 45	2 45	17 28	1 10	14 19	2 15	16 59	0 34	6 16	0 45	2 42	16 58	10 6	10 14	18 23		n.a.
T 22	19 24	2n26	2 10	20 42	1 13	19 28	3 33	4 51	2 47	17 29	1 10	14 20	2 15	16 59	0 34	6 17	0 45	2 43	16 58	10 5	10 13	18 23		n.a.
W23	19 10	6 34	1 4	20 27	1 18	19 21	3 40	4 57	2 48	17 29	1 10	14 21	2 15	17 0	0 34	6 17	0 45	2 43	16 58	10 4	10 12	18 23		n.a.
T 24	18 56	10 27	0s 8	20 10	1 23	19 15	3 46	5 2	2 50	17 30	1 9	14 22	2 16	17 1	0 34	6 17	0 45	2 43	16 57	10 4	10 11	18 23		n.a.
F 25	18 42	13 51	1 20	19 52	1 29	19 10	3 52	5 7	2 51	17 31	1 9	14 22	2 16	17 1	0 34	6 18	0 45	2 43	16 57	10 4	10 10	18 23		n.a.
S 26	18 28	16 30	2 29	19 34	1 33	19 4	3 57	5 13	2 53	17 31	1 9	14 23	2 16	17 2	0 34	6 18	0 45	2 44	16 57	10 3	10 9	18 24		n.a.
S 27	18 13	18 9	3 30	19 14	1 38	19 0	4 2	5 17	2 54	17 32	1 9	14 24	2 16	17 3	0 34	6 19	0 45	2 44	16 56	10 2	10 8	18 24		n.a.
M28	17 58	18 39	4 18	18 53	1 43	18 55	4 6	5 22	2 56	17 33	1 8	14 24	2 17	17 4	0 34	6 19	0 45	2 44	16 56	10 0	10 7	18 24		n.a.
T 29	17 42	17 52	4 49	18 32	1 47	18 51	4 10	5 27	2 57	17 34	1 8	14 25	2 17	17 4	0 34	6 19	0 45	2 44	16 56	9 57	10 5	18 24		n.a.
W30	17 26	15 54	5 1	18 9	1 51	18 47	4 14	5 31	2 59	17 34	1 8	14 25	2 17	17 5	0 34	6 20	0 45	2 45	16 55	9 53	10 4	18 24		n.a.
T 31	17s10	12n55	4s53	17s45	1s54	18s44	4n17	5s35	3n 0	17n35	1s 7	14s26	2n17	17n 6	0n34	6n20	0s45	2n45	16s55	9s49	10s 3	18s24		n.a.

Julian Day Number = 3660132.5, Delta T = 09h53m46s
Ecliptic obliquity = 23°01'33, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°17'30, Lahiri = 70°24'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5309

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 51 18	12♒ 0'25	23♌42	17♒ 0	2♑22	22♎ 7	25♉ 1	17♏ 4	13°R12	18♈16	27°R32	25°R39	26♎27	15♐57	n.a.	F 1
S 2	8 55 14	13° 1'09	7♍47	18°34	2°53	22°21	25° 4	17° 7	13♌ 9	18°17	27♉32	25♎29	26°24	16° 4	n.a.	S 2
S 3	8 59 11	14° 1'54	21°26	20° 9	3°25	22°35	25° 7	17° 9	13° 7	18°18	27°32	25°22	26°21	16°11	n.a.	S 3
M 4	9 3 7	15° 2'40	4♎39	21°43	3°59	22°48	25°11	17°12	13° 4	18°19	27°32	25°18	26°18	16°17	n.a.	M 4
T 5	9 7 4	16° 3'27	17°27	23°18	4°34	23° 0	25°15	17°14	13° 2	18°21	27°32	25°16	26°15	16°24	n.a.	T 5
W 6	9 11 0	17° 4'15	29°53	24°52	5°10	23°12	25°18	17°16	12°59	18°22	27°32	25°D16	26°11	16°31	n.a.	W 6
T 7	9 14 57	18° 5'04	12♏ 2	26°27	5°48	23°23	25°23	17°18	12°57	18°23	27°32	25°16	26° 8	16°37	n.a.	T 7
F 8	9 18 54	19° 5'54	23°58	28° 2	6°28	23°34	25°27	17°20	12°54	18°25	27°31	25°R16	26° 5	16°44	n.a.	F 8
S 9	9 22 50	20° 6'45	5♐49	29°37	7° 8	23°44	25°31	17°22	12°52	18°26	27°D31	25°15	26° 2	16°51	n.a.	S 9
S 10	9 26 47	21° 7'37	17°38	1♓12	7°49	23°53	25°36	17°24	12°49	18°27	27°31	25°11	25°59	16°57	n.a.	S 10
M11	9 30 43	22° 8'30	29°31	2°47	8°32	24° 2	25°41	17°25	12°47	18°29	27°32	25° 5	25°55	17° 4	n.a.	M11
T 12	9 34 40	23° 9'24	11♑31	4°22	9°16	24°10	25°46	17°27	12°44	18°30	27°32	24°56	25°52	17°11	n.a.	T 12
W13	9 38 36	24°10'18	23°42	5°57	10° 1	24°18	25°51	17°28	12°42	18°32	27°32	24°46	25°49	17°18	n.a.	W13
T 14	9 42 33	25°11'13	6♒ 6	7°31	10°46	24°24	25°56	17°29	12°39	18°33	27°32	24°34	25°46	17°24	n.a.	T 14
F 15	9 46 29	26°12'09	18°44	9° 6	11°33	24°30	26° 2	17°31	12°37	18°35	27°32	24°23	25°43	17°31	n.a.	F 15
S 16	9 50 26	27°13'05	1♓35	10°40	12°21	24°36	26° 7	17°32	12°34	18°36	27°32	24°12	25°40	17°38	n.a.	S 16
S 17	9 54 23	28°14'02	14°39	12°14	13° 9	24°40	26°13	17°33	12°32	18°38	27°32	24° 4	25°36	17°44	n.a.	S 17
M18	9 58 19	29°14'59	27°54	13°48	13°59	24°44	26°19	17°33	12°29	18°40	27°32	23°58	25°33	17°51	n.a.	M18
T 19	10 2 16	0♓15'56	11♈20	15°21	14°49	24°47	26°26	17°34	12°27	18°41	27°33	23°55	25°30	17°58	n.a.	T 19
W20	10 6 12	1°16'53	24°56	16°53	15°40	24°50	26°32	17°35	12°25	18°43	27°33	23°D55	25°27	18° 4	n.a.	W20
T 21	10 10 9	2°17'51	8♉41	18°24	16°31	24°51	26°39	17°35	12°22	18°45	27°33	23°55	25°24	18°11	n.a.	T 21
F 22	10 14 5	3°18'48	22°35	19°54	17°24	24°52	26°46	17°36	12°20	18°46	27°33	23°56	25°21	18°18	n.a.	F 22
S 23	10 18 2	4°19'45	6♊38	21°23	18°17	24°R52	26°52	17°36	12°17	18°48	27°34	23°R57	25°17	18°24	n.a.	S 23
S 24	10 21 58	5°20'43	20°49	22°49	19°10	24°52	27° 0	17°36	12°15	18°50	27°34	23°56	25°14	18°31	n.a.	S 24
M25	10 25 55	6°21'40	5♋ 6	24°14	20° 5	24°50	27° 7	17°R36	12°13	18°52	27°34	23°52	25°11	18°38	n.a.	M25
T 26	10 29 52	7°22'37	19°26	25°36	21° 0	24°48	27°14	17°36	12°11	18°53	27°35	23°47	25° 8	18°45	n.a.	T 26
W27	10 33 48	8°23'34	3♌46	26°55	21°55	24°45	27°22	17°36	12° 8	18°55	27°35	23°40	25° 5	18°51	n.a.	W27
T 28	10 37 45	9♓24'31	18♌ 0	28♓10	22♑52	24♎41	27♉29	17♏36	12♌ 6	18♈57	27♉36	23♎33	25♎ 1	18♐58	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s54	9n11	4s26	17s21	1s58	18s40	4n20	5s39	3n 2	17n36	1s 7	14s26	2n18	17n 7	0n34	6n21	0s45	2n45	16s55	9s45	10s 2	18s24		n.a.
S 2	16 37	5 2	3 44	16 55	2 1	18 37	4 23	5 43	3 3	17 37	1 7	14 27	2 18	17 7	0 34	6 21	0 45	2 46	16 54	9 41	10 1	18 24		n.a.
S 3	16 20	0 44	2 49	16 28	2 4	18 34	4 25	5 46	3 5	17 38	1 7	14 27	2 18	17 8	0 34	6 22	0 45	2 46	16 54	9 39	10 0	18 24		n.a.
M 4	16 3	3s28	1 47	16 1	2 6	18 31	4 27	5 49	3 6	17 39	1 6	14 27	2 19	17 9	0 34	6 22	0 45	2 46	16 54	9 37	9 59	18 24		n.a.
T 5	15 45	7 23	0 41	15 33	2 8	18 28	4 29	5 52	3 8	17 40	1 6	14 28	2 19	17 9	0 34	6 23	0 45	2 47	16 53	9 37	9 58	18 25		n.a.
W 6	15 27	10 51	0n25	15 3	2 10	18 26	4 30	5 55	3 10	17 42	1 6	14 28	2 19	17 10	0 34	6 23	0 45	2 47	16 53	9 37	9 56	18 25		n.a.
T 7	15 9	13 47	1 28	14 33	2 11	18 23	4 31	5 58	3 11	17 43	1 6	14 28	2 19	17 11	0 34	6 24	0 45	2 47	16 52	9 37	9 55	18 25		n.a.
F 8	14 50	16 4	2 27	14 2	2 13	18 21	4 32	6 0	3 13	17 44	1 5	14 29	2 20	17 12	0 34	6 24	0 45	2 48	16 52	9 37	9 54	18 25		n.a.
S 9	14 32	17 39	3 18	13 30	2 13	18 18	4 32	6 2	3 14	17 45	1 5	14 29	2 20	17 12	0 34	6 25	0 45	2 48	16 52	9 36	9 53	18 25		n.a.
S 10	14 13	18 27	4 2	12 57	2 14	18 16	4 33	6 4	3 16	17 47	1 5	14 29	2 20	17 13	0 34	6 25	0 45	2 48	16 51	9 35	9 52	18 25		n.a.
M11	13 53	18 27	4 34	12 23	2 14	18 13	4 33	6 6	3 17	17 48	1 5	14 29	2 20	17 14	0 34	6 26	0 45	2 49	16 51	9 33	9 51	18 25		n.a.
T 12	13 34	17 38	4 56	11 49	2 13	18 11	4 33	6 7	3 19	17 49	1 4	14 29	2 21	17 14	0 34	6 26	0 45	2 49	16 51	9 30	9 50	18 25		n.a.
W13	13 14	16 0	5 4	11 14	2 12	18 8	4 32	6 8	3 21	17 51	1 4	14 30	2 21	17 15	0 34	6 27	0 45	2 49	16 50	9 26	9 49	18 25		n.a.
T 14	12 54	13 36	4 58	10 38	2 11	18 5	4 31	6 9	3 22	17 52	1 4	14 30	2 21	17 16	0 34	6 27	0 45	2 50	16 50	9 22	9 47	18 25		n.a.
F 15	12 34	10 33	4 37	10 1	2 9	18 2	4 31	6 10	3 24	17 54	1 3	14 30	2 22	17 16	0 34	6 28	0 45	2 50	16 50	9 17	9 46	18 25		n.a.
S 16	12 14	6 57	4 2	9 23	2 6	17 59	4 30	6 10	3 25	17 55	1 3	14 30	2 22	17 17	0 34	6 29	0 45	2 51	16 49	9 14	9 45	18 25		n.a.
S 17	11 53	2 57	3 14	8 45	2 3	17 56	4 28	6 11	3 27	17 57	1 3	14 30	2 22	17 18	0 34	6 29	0 45	2 51	16 49	9 11	9 44	18 25		n.a.
M18	11 32	1n15	2 15	8 7	2 0	17 53	4 27	6 11	3 29	17 59	1 3	14 30	2 22	17 18	0 34	6 30	0 45	2 51	16 48	9 9	9 43	18 25		n.a.
T 19	11 11	5 27	1 7	7 27	1 55	17 49	4 25	6 10	3 30	18 0	1 2	14 30	2 23	17 19	0 34	6 30	0 45	2 52	16 48	9 8	9 42	18 25		n.a.
W20	10 50	9 24	0s 6	6 48	1 51	17 46	4 23	6 10	3 32	18 2	1 2	14 30	2 23	17 20	0 34	6 31	0 45	2 52	16 48	9 7	9 41	18 25		n.a.
T 21	10 29	12 54	1 19	6 8	1 45	17 42	4 21	6 9	3 33	18 4	1 2	14 29	2 23	17 20	0 34	6 32	0 45	2 53	16 47	9 8	9 39	18 25		n.a.
F 22	10 7	15 43	2 28	5 27	1 39	17 38	4 19	6 8	3 35	18 6	1 2	14 29	2 23	17 21	0 34	6 32	0 45	2 53	16 47	9 8	9 38	18 25		n.a.
S 23	9 45	17 36	3 29	4 46	1 32	17 33	4 17	6 6	3 36	18 7	1 2	14 29	2 24	17 22	0 34	6 33	0 45	2 53	16 47	9 8	9 37	18 25		n.a.
S 24	9 23	18 25	4 18	4 6	1 24	17 29	4 15	6 5	3 38	18 9	1 1	14 29	2 24	17 22	0 34	6 34	0 45	2 54	16 46	9 8	9 36	18 26		n.a.
M25	9 1	18 4	4 52	3 25	1 16	17 24	4 12	6 3	3 39	18 11	1 1	14 29	2 24	17 23	0 34	6 34	0 45	2 54	16 46	9 7	9 35	18 26		n.a.
T 26	8 39	16 34	5 7	2 44	1 7	17 19	4 9	6 1	3 41	18 13	1 1	14 28	2 25	17 24	0 34	6 35	0 45	2 55	16 46	9 5	9 34	18 26		n.a.
W27	8 17	14 3	5 3	2 4	0 56	17 13	4 6	5 58	3 42	18 15	1 1	14 28	2 25	17 24	0 34	6 36	0 45	2 55	16 45	9 2	9 33	18 26		n.a.
T 28	7s54	10n42	4s41	1s25	0s45	17s 7	4n 3	5s56	3n44	18n17	1s 0	14s28	2n25	17n25	0n34	6n36	0s45	2n55	16s45	8s59	9s31	18s26		n.a.

Julian Day Number = 3660163.5, Delta T = 09h53m48s
Ecliptic obliquity = 23°01'33, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°17'34, Lahiri = 70°24'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5309

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 41 41	10♓25'27	2♍ 3	29♓22	23♉48	24°R37	27♉37	17°R35	12°R 4	18♈59	27♉36	23°R25	24♎58	19♐ 5	n.a.	F 1
S 2	10 45 38	11°26'24	15°49	0♈28	24°46	24♎31	27°45	17♏35	12♌ 2	19° 1	27°37	23♎19	24°55	19°11	n.a.	S 2
S 3	10 49 34	12°27'20	29°17	1°28	25°43	24°25	27°54	17°34	12° 0	19° 3	27°37	23°15	24°52	19°18	n.a.	S 3
M 4	10 53 31	13°28'17	12♎23	2°22	26°42	24°18	28° 2	17°33	11°58	19° 5	27°38	23°12	24°49	19°25	n.a.	M 4
T 5	10 57 27	14°29'13	25° 9	3° 9	27°40	24°10	28°10	17°33	11°56	19° 7	27°38	23°D12	24°46	19°31	n.a.	T 5
W 6	11 1 24	15°30'10	7♏36	3°48	28°40	24° 2	28°19	17°32	11°54	19° 8	27°39	23°13	24°42	19°38	n.a.	W 6
T 7	11 5 21	16°31'07	19°46	4°17	29°39	23°52	28°28	17°31	11°52	19°10	27°39	23°14	24°39	19°45	n.a.	T 7
F 8	11 9 17	17°32'03	1♐46	4°37	0♒40	23°42	28°37	17°30	11°50	19°12	27°40	23°16	24°36	19°51	n.a.	F 8
S 9	11 13 14	18°33'00	13°38	4°R46	1°40	23°31	28°46	17°28	11°48	19°14	27°40	23°R17	24°33	19°58	n.a.	S 9
S 10	11 17 10	19°33'57	25°29	4°43	2°41	23°19	28°55	17°27	11°46	19°16	27°41	23°17	24°30	20° 5	n.a.	S 10
M11	11 21 7	20°34'54	7♉23	4°29	3°43	23° 6	29° 4	17°25	11°44	19°19	27°42	23°16	24°26	20°12	n.a.	M11
T 12	11 25 3	21°35'51	19°25	4° 3	4°44	22°53	29°14	17°24	11°42	19°21	27°42	23°13	24°23	20°18	n.a.	T 12
W13	11 29 0	22°36'47	1♒39	3°26	5°46	22°38	29°23	17°22	11°41	19°23	27°43	23° 8	24°20	20°25	n.a.	W13
T 14	11 32 56	23°37'43	14° 9	2°38	6°49	22°23	29°33	17°20	11°39	19°25	27°44	23° 3	24°17	20°32	n.a.	T 14
F 15	11 36 53	24°38'39	26°57	1°41	7°52	22° 8	29°43	17°19	11°37	19°27	27°45	22°58	24°14	20°38	n.a.	F 15
S 16	11 40 50	25°39'35	10♓ 2	0°36	8°55	21°51	29°53	17°17	11°36	19°29	27°45	22°54	24°11	20°45	n.a.	S 16
S 17	11 44 46	26°40'30	23°26	29♓25	9°58	21°34	0♊ 3	17°15	11°34	19°31	27°46	22°50	24° 7	20°52	n.a.	S 17
M18	11 48 43	27°41'25	7♈ 6	28°11	11° 2	21°16	0°13	17°12	11°32	19°33	27°47	22°48	24° 4	20°58	n.a.	M18
T 19	11 52 39	28°42'19	20°59	26°54	12° 6	20°58	0°23	17°10	11°31	19°35	27°48	22°D47	24° 1	21° 5	n.a.	T 19
W20	11 56 36	29°43'13	5♉ 2	25°39	13°10	20°38	0°34	17° 8	11°29	19°38	27°49	22°47	23°58	21°12	n.a.	W20
T 21	12 0 32	0♈44'05	19°12	24°26	14°15	20°19	0°44	17° 5	11°28	19°40	27°50	22°49	23°55	21°19	n.a.	T 21
F 22	12 4 29	1°44'57	3♊25	23°19	15°19	19°59	0°55	17° 3	11°27	19°42	27°50	22°50	23°52	21°25	n.a.	F 22
S 23	12 8 25	2°45'48	17°39	22°17	16°25	19°38	1° 6	17° 0	11°25	19°44	27°51	22°51	23°48	21°32	n.a.	S 23
S 24	12 12 22	3°46'38	1♋51	21°22	17°30	19°16	1°17	16°57	11°24	19°46	27°52	22°R52	23°45	21°39	n.a.	S 24
M25	12 16 18	4°47'26	15°58	20°36	18°35	18°55	1°28	16°54	11°23	19°49	27°53	22°52	23°42	21°45	n.a.	M25
T 26	12 20 15	5°48'14	0♌ 1	19°58	19°41	18°33	1°39	16°51	11°22	19°51	27°54	22°50	23°39	21°52	n.a.	T 26
W27	12 24 12	6°49'00	13°55	19°29	20°47	18°10	1°50	16°48	11°20	19°53	27°55	22°49	23°36	21°59	n.a.	W27
T 28	12 28 8	7°49'46	27°40	19° 8	21°53	17°47	2° 1	16°45	11°19	19°55	27°56	22°46	23°32	22° 5	n.a.	T 28
F 29	12 32 5	8°50'30	11♍13	18°55	23° 0	17°24	2°13	16°42	11°18	19°57	27°57	22°44	23°29	22°12	n.a.	F 29
S 30	12 36 1	9°51'13	24°33	18°D51	24° 6	17° 1	2°24	16°39	11°17	20° 0	27°58	22°43	23°26	22°19	n.a.	S 30
S 31	12 39 58	10♈51'55	7♎39	18♓54	25♒13	16♎37	2♊36	16♏36	11♌16	20♈ 2	27♉59	22♎42	23♎23	22♐26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s32	6n48	4s 1	0s46	0s34	17s 1	4n 0	5s53	3n45	18n19	1s 0	14s27	2n25	17n25	0n34	6n37	0s45	2n56	16s45	8s57	9s30	18s26		n.a.
S 2	7 9	2 35	3 9	0 8	0 21	16 55	3 57	5 49	3 46	18 21	1 0	14 27	2 26	17 26	0 34	6 38	0 45	2 56	16 44	8 54	9 29	18 26		n.a.
S 3	6 46	1s39	2 6	0n28	0 7	16 48	3 54	5 46	3 48	18 23	1 0	14 26	2 26	17 27	0 34	6 39	0 45	2 57	16 44	8 53	9 28	18 26		n.a.
M 4	6 23	5 43	0 58	1 2	0n 7	16 41	3 50	5 42	3 49	18 25	0 59	14 26	2 26	17 27	0 34	6 39	0 45	2 57	16 43	8 52	9 27	18 26		n.a.
T 5	6 0	9 24	0n11	1 35	0 22	16 33	3 47	5 38	3 50	18 27	0 59	14 26	2 26	17 28	0 34	6 40	0 45	2 58	16 43	8 52	9 26	18 26		n.a.
W 6	5 37	12 35	1 18	2 4	0 38	16 26	3 43	5 34	3 51	18 29	0 59	14 25	2 27	17 28	0 34	6 41	0 45	2 58	16 43	8 52	9 25	18 26		n.a.
T 7	5 14	15 8	2 20	2 31	0 55	16 17	3 39	5 29	3 53	18 31	0 59	14 25	2 27	17 29	0 34	6 41	0 45	2 59	16 42	8 53	9 23	18 26		n.a.
F 8	4 51	16 58	3 15	2 54	1 12	16 9	3 36	5 25	3 54	18 33	0 59	14 24	2 27	17 29	0 34	6 42	0 45	2 59	16 42	8 53	9 22	18 26		n.a.
S 9	4 27	18 3	4 1	3 13	1 29	16 0	3 32	5 20	3 55	18 35	0 58	14 23	2 28	17 30	0 34	6 43	0 45	2 59	16 42	8 54	9 21	18 26		n.a.
S 10	4 4	18 21	4 37	3 28	1 46	15 51	3 28	5 14	3 56	18 37	0 58	14 23	2 28	17 30	0 34	6 44	0 45	3 0	16 41	8 54	9 20	18 26		n.a.
M11	3 40	17 49	5 1	3 38	2 3	15 41	3 24	5 9	3 57	18 40	0 58	14 22	2 28	17 31	0 34	6 44	0 45	3 0	16 41	8 53	9 19	18 25		n.a.
T 12	3 17	16 30	5 12	3 43	2 20	15 31	3 20	5 3	3 58	18 42	0 58	14 21	2 28	17 31	0 34	6 45	0 45	3 1	16 41	8 52	9 18	18 25		n.a.
W13	2 53	14 25	5 9	3 43	2 35	15 20	3 15	4 57	3 59	18 44	0 58	14 21	2 29	17 32	0 34	6 46	0 45	3 1	16 40	8 51	9 17	18 25		n.a.
T 14	2 29	11 38	4 52	3 38	2 49	15 10	3 11	4 51	4 0	18 46	0 57	14 20	2 29	17 32	0 34	6 47	0 45	3 2	16 40	8 49	9 15	18 25		n.a.
F 15	2 6	8 14	4 20	3 27	3 2	14 58	3 7	4 45	4 0	18 49	0 57	14 19	2 29	17 33	0 34	6 48	0 45	3 2	16 40	8 47	9 14	18 25		n.a.
S 16	1 42	4 22	3 33	3 11	3 12	14 47	3 2	4 38	4 1	18 51	0 57	14 18	2 29	17 33	0 34	6 48	0 45	3 3	16 40	8 45	9 13	18 25		n.a.
S 17	1 18	0 12	2 34	2 51	3 21	14 35	2 58	4 31	4 2	18 53	0 57	14 18	2 30	17 33	0 34	6 49	0 45	3 3	16 39	8 44	9 12	18 25		n.a.
M18	0 54	4n 5	1 25	2 27	3 27	14 22	2 54	4 24	4 2	18 55	0 57	14 17	2 30	17 34	0 34	6 50	0 45	3 4	16 39	8 43	9 11	18 25		n.a.
T 19	0 30	8 12	0 10	2 1	3 30	14 10	2 49	4 17	4 3	18 58	0 56	14 16	2 30	17 34	0 34	6 51	0 45	3 4	16 39	8 43	9 10	18 25		n.a.
W20	0 7	11 55	1s 7	1 32	3 31	13 56	2 45	4 10	4 3	19 0	0 56	14 15	2 30	17 35	0 34	6 52	0 45	3 5	16 38	8 43	9 8	18 25		n.a.
T 21	0n17	14 58	2 20	1 2	3 29	13 43	2 40	4 2	4 3	19 2	0 56	14 14	2 30	17 35	0 34	6 52	0 45	3 5	16 38	8 43	9 7	18 25		n.a.
F 22	0 41	17 6	3 26	0 32	3 25	13 29	2 35	3 55	4 3	19 5	0 56	14 13	2 31	17 35	0 34	6 53	0 45	3 5	16 38	8 44	9 6	18 25		n.a.
S 23	1 5	18 11	4 18	0 3	3 19	13 15	2 31	3 47	4 3	19 7	0 56	14 12	2 31	17 36	0 34	6 54	0 45	3 6	16 37	8 44	9 5	18 25		n.a.
S 24	1 29	18 6	4 55	0s26	3 11	13 0	2 26	3 39	4 3	19 9	0 55	14 11	2 31	17 36	0 34	6 55	0 45	3 6	16 37	8 45	9 4	18 25		n.a.
M25	1 52	16 54	5 13	0 52	3 2	12 45	2 21	3 31	4 3	19 12	0 55	14 10	2 31	17 36	0 34	6 56	0 45	3 7	16 37	8 44	9 3	18 25		n.a.
T 26	2 16	14 41	5 13	1 16	2 51	12 30	2 17	3 23	4 3	19 14	0 55	14 9	2 32	17 37	0 34	6 56	0 45	3 7	16 37	8 44	9 2	18 25		n.a.
W27	2 40	11 39	4 55	1 38	2 40	12 14	2 12	3 15	4 3	19 16	0 55	14 8	2 32	17 37	0 34	6 57	0 45	3 8	16 36	8 43	9 0	18 25		n.a.
T 28	3 3	8 0	4 19	1 58	2 27	11 58	2 7	3 7	4 3	19 19	0 55	14 7	2 32	17 37	0 34	6 58	0 45	3 8	16 36	8 43	8 59	18 25		n.a.
F 29	3 27	3 59	3 30	2 14	2 15	11 41	2 2	2 59	4 2	19 21	0 55	14 6	2 32	17 38	0 34	6 59	0 45	3 9	16 36	8 42	8 58	18 24		n.a.
S 30	3 50	0s10	2 30	2 28	2 2	11 24	1 57	2 50	4 2	19 24	0 54	14 5	2 32	17 38	0 34	7 0	0 45	3 9	16 35	8 41	8 57	18 24		n.a.
S 31	4n14	4s15	1s22	2s39	1n49	11s 7	1n53	2s42	4n 1	19n26	0s54	14s 4	2n33	17n38	0n33	7n 1	0s45	3n10	16s35	8s41	8s56	18s24		n.a.

Julian Day Number = 3660191.5, Delta T = 09h53m50s
Ecliptic obliquity = 23°01'34, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°17'38, Lahiri = 70°24'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5309

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 43 54	11♈52'36	20♎29	19♓ 4	26♒20	16°R13	2♊48	16°R32	11°R15	20♈ 4	28♉ 0	22°D41	23♎20	22♐32	n.a.	M 1
T 2	12 47 51	12°53'16	3♏ 4	19°20	27°28	15♎50	2°59	16♏29	11♌15	20° 6	28° 1	22♎41	23°17	22°39	n.a.	T 2
W 3	12 51 47	13°53'55	15°25	19°43	28°35	15°26	3°11	16°25	11°14	20° 9	28° 2	22°42	23°13	22°46	n.a.	W 3
T 4	12 55 44	14°54'34	27°34	20°11	29°43	15° 2	3°23	16°21	11°13	20°11	28° 3	22°43	23°10	22°52	n.a.	T 4
F 5	12 59 40	15°55'11	9♐34	20°44	0♓50	14°38	3°35	16°18	11°12	20°13	28° 5	22°44	23° 7	22°59	n.a.	F 5
S 6	13 3 37	16°55'48	21°27	21°22	1°58	14°14	3°47	16°14	11°12	20°16	28° 6	22°44	23° 4	23° 6	n.a.	S 6
S 7	13 7 34	17°56'23	3♑18	22° 4	3° 6	13°50	4° 0	16°10	11°11	20°18	28° 7	22°45	23° 1	23°12	n.a.	S 7
M 8	13 11 30	18°56'58	15°12	22°50	4°15	13°27	4°12	16° 6	11°10	20°20	28° 8	22°R45	22°58	23°19	n.a.	M 8
T 9	13 15 27	19°57'32	27°13	23°40	5°23	13° 3	4°24	16° 2	11°10	20°22	28° 9	22°45	22°54	23°26	n.a.	T 9
W10	13 19 23	20°58'05	9♒26	24°34	6°32	12°40	4°37	15°58	11°10	20°25	28°10	22°45	22°51	23°33	n.a.	W10
T 11	13 23 20	21°58'37	21°56	25°30	7°40	12°17	4°49	15°54	11° 9	20°27	28°12	22°45	22°48	23°39	n.a.	T 11
F 12	13 27 16	22°59'08	4♓45	26°29	8°49	11°55	5° 2	15°50	11° 9	20°29	28°13	22°D45	22°45	23°46	n.a.	F 12
S 13	13 31 13	23°59'37	17°56	27°31	9°58	11°32	5°15	15°45	11° 9	20°32	28°14	22°45	22°42	23°53	n.a.	S 13
S 14	13 35 9	25° 0'06	1♈30	28°36	11° 7	11°11	5°28	15°41	11° 8	20°34	28°15	22°45	22°38	23°59	n.a.	S 14
M15	13 39 6	26° 0'33	15°27	29°42	12°16	10°49	5°40	15°37	11° 8	20°36	28°16	22°R45	22°35	24° 6	n.a.	M15
T 16	13 43 3	27° 0'59	29°43	0♈51	13°26	10°28	5°53	15°32	11° 8	20°38	28°18	22°45	22°32	24°13	n.a.	T 16
W17	13 46 59	28° 1'24	14♉14	2° 2	14°35	10° 8	6° 6	15°28	11° 8	20°41	28°19	22°45	22°29	24°19	n.a.	W17
T 18	13 50 56	29° 1'47	28°54	3°15	15°45	9°48	6°19	15°23	11°D 8	20°43	28°20	22°44	22°26	24°26	n.a.	T 18
F 19	13 54 52	0♉ 2'09	13♊35	4°29	16°55	9°29	6°32	15°19	11° 8	20°45	28°22	22°44	22°23	24°33	n.a.	F 19
S 20	13 58 49	1° 2'29	28°11	5°45	18° 4	9°10	6°46	15°14	11° 8	20°47	28°23	22°43	22°19	24°40	n.a.	S 20
S 21	14 2 45	2° 2'47	12♋38	7° 3	19°14	8°53	6°59	15°10	11° 8	20°50	28°24	22°42	22°16	24°46	n.a.	S 21
M22	14 6 42	3° 3'04	26°51	8°23	20°24	8°35	7°12	15° 5	11° 8	20°52	28°26	22°D41	22°13	24°53	n.a.	M22
T 23	14 10 38	4° 3'18	10♌48	9°43	21°34	8°19	7°26	15° 1	11° 9	20°54	28°27	22°41	22°10	25° 0	n.a.	T 23
W24	14 14 35	5° 3'31	24°29	11° 6	22°44	8° 3	7°39	14°56	11° 9	20°56	28°28	22°42	22° 7	25° 6	n.a.	W24
T 25	14 18 31	6° 3'42	7♍54	12°29	23°55	7°48	7°53	14°51	11° 9	20°59	28°30	22°43	22° 3	25°13	n.a.	T 25
F 26	14 22 28	7° 3'51	21° 3	13°54	25° 5	7°33	8° 6	14°47	11°10	21° 1	28°31	22°44	22° 0	25°20	n.a.	F 26
S 27	14 26 25	8° 3'58	3♎59	15°21	26°15	7°19	8°20	14°42	11°10	21° 3	28°32	22°45	21°57	25°27	n.a.	S 27
S 28	14 30 21	9° 4'04	16°41	16°48	27°26	7° 7	8°33	14°37	11°11	21° 5	28°34	22°R46	21°54	25°33	n.a.	S 28
M29	14 34 18	10° 4'08	29°12	18°17	28°36	6°54	8°47	14°32	11°11	21° 7	28°35	22°46	21°51	25°40	n.a.	M29
T 30	14 38 14	11♉ 4'10	11♏32	19♈47	29♓47	6♎43	9♊ 1	14♏27	11♌12	21♈10	28♉36	22♎45	21♎48	25♐47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n37	8s 3	0s12	2s47	1n35	10s50	1n48	2s34	4n 0	19n28	0s54	14s 3	2n33	17n38	0n33	7n 1	0s45	3n10	16s35	8s41	8s55	18s24		n.a.
T 2	5 0	11 26	0n57	2 53	1 22	10 32	1 43	2 26	3 59	19 31	0 54	14 2	2 33	17 38	0 33	7 2	0 45	3 11	16 35	8 41	8 54	18 24		n.a.
W 3	5 23	14 13	2 3	2 57	1 9	10 13	1 38	2 18	3 58	19 33	0 54	14 1	2 33	17 39	0 33	7 3	0 45	3 11	16 34	8 41	8 52	18 24		n.a.
T 4	5 47	16 19	3 2	2 57	0 57	9 55	1 34	2 10	3 57	19 36	0 54	13 59	2 33	17 39	0 33	7 4	0 45	3 11	16 34	8 41	8 51	18 24		n.a.
F 5	6 10	17 41	3 52	2 56	0 44	9 36	1 29	2 2	3 56	19 38	0 53	13 58	2 33	17 39	0 33	7 5	0 45	3 12	16 34	8 42	8 50	18 24		n.a.
S 6	6 32	18 14	4 31	2 53	0 32	9 17	1 24	1 54	3 55	19 40	0 53	13 57	2 34	17 39	0 33	7 6	0 45	3 12	16 34	8 42	8 49	18 24		n.a.
S 7	6 55	18 0	4 59	2 47	0 20	8 57	1 19	1 46	3 54	19 43	0 53	13 56	2 34	17 39	0 33	7 6	0 45	3 13	16 33	8 42	8 48	18 24		n.a.
M 8	7 18	16 58	5 15	2 40	0 9	8 38	1 15	1 38	3 52	19 45	0 53	13 54	2 34	17 39	0 33	7 7	0 45	3 13	16 33	8 42	8 47	18 23		n.a.
T 9	7 40	15 10	5 16	2 31	0s 2	8 17	1 10	1 31	3 51	19 48	0 53	13 53	2 34	17 40	0 33	7 8	0 45	3 14	16 33	8 42	8 45	18 23		n.a.
W10	8 3	12 41	5 4	2 20	0 13	7 57	1 5	1 23	3 49	19 50	0 53	13 52	2 34	17 40	0 33	7 9	0 45	3 14	16 33	8 42	8 44	18 23		n.a.
T 11	8 25	9 34	4 37	2 7	0 23	7 36	1 0	1 16	3 47	19 52	0 52	13 51	2 34	17 40	0 33	7 10	0 45	3 15	16 33	8 42	8 43	18 23		n.a.
F 12	8 47	5 56	3 56	1 53	0 33	7 16	0 56	1 9	3 46	19 55	0 52	13 49	2 35	17 40	0 33	7 11	0 45	3 15	16 32	8 42	8 42	18 23		n.a.
S 13	9 9	1 54	3 2	1 37	0 43	6 54	0 51	1 2	3 44	19 57	0 52	13 48	2 35	17 40	0 33	7 11	0 45	3 16	16 32	8 42	8 41	18 23		n.a.
S 14	9 31	2n21	1 55	1 21	0 52	6 33	0 47	0 56	3 42	19 59	0 52	13 47	2 35	17 40	0 33	7 12	0 45	3 16	16 32	8 42	8 40	18 23		n.a.
M15	9 53	6 36	0 40	1 2	1 0	6 11	0 42	0 50	3 40	20 2	0 52	13 45	2 35	17 40	0 33	7 13	0 45	3 16	16 32	8 42	8 38	18 23		n.a.
T 16	10 14	10 35	0s39	0 43	1 9	5 49	0 38	0 43	3 38	20 4	0 52	13 44	2 35	17 40	0 33	7 14	0 45	3 17	16 32	8 42	8 37	18 22		n.a.
W17	10 35	13 59	1 56	0 23	1 16	5 27	0 33	0 38	3 36	20 6	0 52	13 43	2 35	17 40	0 33	7 15	0 45	3 17	16 31	8 42	8 36	18 22		n.a.
T 18	10 57	16 31	3 7	0 1	1 24	5 5	0 29	0 32	3 34	20 9	0 51	13 41	2 35	17 40	0 33	7 16	0 45	3 18	16 31	8 42	8 35	18 22		n.a.
F 19	11 17	17 58	4 6	0n22	1 31	4 42	0 24	0 27	3 32	20 11	0 51	13 40	2 35	17 40	0 33	7 16	0 45	3 18	16 31	8 41	8 34	18 22		n.a.
S 20	11 38	18 12	4 49	0 45	1 37	4 20	0 20	0 21	3 29	20 13	0 51	13 38	2 35	17 40	0 33	7 17	0 45	3 19	16 31	8 41	8 33	18 22		n.a.
S 21	11 59	17 15	5 12	1 10	1 43	3 57	0 16	0 17	3 27	20 16	0 51	13 37	2 36	17 40	0 33	7 18	0 45	3 19	16 31	8 41	8 31	18 22		n.a.
M22	12 19	15 15	5 16	1 35	1 49	3 34	0 12	0 12	3 25	20 18	0 51	13 36	2 36	17 40	0 33	7 19	0 45	3 19	16 31	8 41	8 30	18 22		n.a.
T 23	12 39	12 23	5 1	2 2	1 54	3 10	0 7	0 8	3 22	20 20	0 51	13 34	2 36	17 40	0 33	7 20	0 45	3 20	16 30	8 41	8 29	18 21		n.a.
W24	12 59	8 53	4 30	2 29	1 59	2 47	0 3	0 4	3 20	20 22	0 51	13 33	2 36	17 40	0 33	7 21	0 45	3 20	16 30	8 41	8 28	18 21		n.a.
T 25	13 19	5 0	3 44	2 57	2 4	2 24	0s 1	0 0	3 17	20 25	0 51	13 32	2 36	17 39	0 33	7 21	0 45	3 21	16 30	8 41	8 27	18 21		n.a.
F 26	13 38	0 56	2 47	3 25	2 8	2 0	0 5	0n 3	3 15	20 27	0 50	13 30	2 36	17 39	0 33	7 22	0 45	3 21	16 30	8 42	8 26	18 21		n.a.
S 27	13 57	3s 7	1 42	3 55	2 11	1 36	0 9	0 6	3 12	20 29	0 50	13 29	2 36	17 39	0 33	7 23	0 45	3 21	16 30	8 42	8 24	18 21		n.a.
S 28	14 16	6 58	0 34	4 25	2 15	1 12	0 13	0 8	3 10	20 31	0 50	13 27	2 36	17 39	0 33	7 24	0 45	3 22	16 30	8 42	8 23	18 20		n.a.
M29	14 35	10 27	0n35	4 55	2 17	0 48	0 17	0 11	3 7	20 34	0 50	13 26	2 36	17 39	0 33	7 25	0 45	3 22	16 30	8 42	8 22	18 20		n.a.
T 30	14n53	13s25	1n42	5n27	2s20	0s24	0s20	0n13	3n 5	20n36	0s50	13s24	2n36	17n39	0n33	7n25	0s45	3n22	16s30	8s42	8s21	18s20		n.a.

Julian Day Number = 3660222.5, Delta T = 09h53m52s
Ecliptic obliquity = 23°01'34, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°17'42, Lahiri = 70°24'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5309

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 42 11	12♉ 4'10	23♏43	21♈18	0♈58	6°R32	9♊15	14°R23	11♌13	21♈12	28♉38	22°R43	21♎44	25♐53	n.a.	W 1
T 2	14 46 7	13° 4'09	5♐46	22°50	2° 9	6♎22	9°28	14♏18	11°13	21°14	28°39	22♎40	21°41	26° 0	n.a.	T 2
F 3	14 50 4	14° 4'07	17°43	24°24	3°20	6°13	9°42	14°13	11°14	21°16	28°41	22°37	21°38	26° 7	n.a.	F 3
S 4	14 54 0	15° 4'02	29°36	25°59	4°31	6° 5	9°56	14° 8	11°15	21°18	28°42	22°33	21°35	26°13	n.a.	S 4
S 5	14 57 57	16° 3'57	11♑27	27°35	5°42	5°58	10°10	14° 4	11°16	21°20	28°44	22°29	21°32	26°20	n.a.	S 5
M 6	15 1 53	17° 3'49	23°21	29°12	6°53	5°51	10°24	13°59	11°17	21°22	28°45	22°26	21°29	26°27	n.a.	M 6
T 7	15 5 50	18° 3'41	5♒20	0♉51	8° 4	5°45	10°38	13°54	11°18	21°25	28°46	22°24	21°25	26°34	n.a.	T 7
W 8	15 9 47	19° 3'30	17°30	2°30	9°15	5°40	10°52	13°49	11°19	21°27	28°48	22°D24	21°22	26°40	n.a.	W 8
T 9	15 13 43	20° 3'19	29°55	4°11	10°27	5°35	11° 6	13°44	11°20	21°29	28°49	22°24	21°19	26°47	n.a.	T 9
F 10	15 17 40	21° 3'05	12♓39	5°53	11°38	5°32	11°20	13°40	11°21	21°31	28°51	22°25	21°16	26°54	n.a.	F 10
S 11	15 21 36	22° 2'51	25°47	7°36	12°49	5°29	11°35	13°35	11°22	21°33	28°52	22°27	21°13	27° 0	n.a.	S 11
S 12	15 25 33	23° 2'34	9♈21	9°21	14° 1	5°27	11°49	13°30	11°24	21°35	28°54	22°28	21° 9	27° 7	n.a.	S 12
M13	15 29 29	24° 2'16	23°22	11° 7	15°12	5°25	12° 3	13°26	11°25	21°37	28°55	22°R29	21° 6	27°14	n.a.	M13
T 14	15 33 26	25° 1'57	7♉48	12°54	16°24	5°D25	12°17	13°21	11°26	21°39	28°56	22°28	21° 3	27°21	n.a.	T 14
W15	15 37 22	26° 1'36	22°36	14°43	17°36	5°25	12°32	13°16	11°28	21°41	28°58	22°26	21° 0	27°27	n.a.	W15
T 16	15 41 19	27° 1'13	7♊37	16°32	18°47	5°26	12°46	13°12	11°29	21°43	28°59	22°22	20°57	27°34	n.a.	T 16
F 17	15 45 16	28° 0'48	22°44	18°23	19°59	5°27	13° 0	13° 7	11°31	21°45	29° 1	22°16	20°54	27°41	n.a.	F 17
S 18	15 49 12	29° 0'22	7♋46	20°16	21°11	5°29	13°15	13° 3	11°32	21°47	29° 2	22°11	20°50	27°47	n.a.	S 18
S 19	15 53 9	29°59'53	22°34	22° 9	22°23	5°32	13°29	12°58	11°34	21°49	29° 4	22° 6	20°47	27°54	n.a.	S 19
M20	15 57 5	0♊59'22	7♌ 2	24° 4	23°34	5°36	13°44	12°54	11°35	21°50	29° 5	22° 2	20°44	28° 1	n.a.	M20
T 21	16 1 2	1°58'49	21° 7	26° 1	24°46	5°40	13°58	12°49	11°37	21°52	29° 7	22° 0	20°41	28° 8	n.a.	T 21
W22	16 4 58	2°58'14	4♍47	27°58	25°58	5°45	14°12	12°45	11°39	21°54	29° 8	21°D59	20°38	28°14	n.a.	W22
T 23	16 8 55	3°57'36	18° 5	29°57	27°10	5°51	14°27	12°41	11°41	21°56	29°10	22° 0	20°35	28°21	n.a.	T 23
F 24	16 12 51	4°56'57	1♎ 1	1♊57	28°22	5°57	14°41	12°36	11°42	21°58	29°11	22° 2	20°31	28°28	n.a.	F 24
S 25	16 16 48	5°56'15	13°41	3°58	29°34	6° 4	14°56	12°32	11°44	21°59	29°12	22° 3	20°28	28°34	n.a.	S 25
S 26	16 20 44	6°55'31	26° 7	6° 1	0♉46	6°12	15°10	12°28	11°46	22° 1	29°14	22°R 3	20°25	28°41	n.a.	S 26
M27	16 24 41	7°54'46	8♏22	8° 4	1°58	6°20	15°25	12°24	11°48	22° 3	29°15	22° 2	20°22	28°48	n.a.	M27
T 28	16 28 38	8°53'58	20°29	10° 8	3°10	6°29	15°39	12°20	11°50	22° 5	29°17	21°58	20°19	28°55	n.a.	T 28
W29	16 32 34	9°53'08	2♐29	12°13	4°23	6°38	15°54	12°16	11°52	22° 6	29°18	21°52	20°15	29° 1	n.a.	W29
T 30	16 36 31	10°52'17	14°25	14°18	5°35	6°48	16° 8	12°12	11°54	22° 8	29°20	21°44	20°12	29° 8	n.a.	T 30
F 31	16 40 27	11♊51'23	26♐19	16♊24	6♉47	6♎59	16♊23	12♏ 8	11♌56	22♈10	29♉21	21♎35	20♎ 9	29♐15	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n12	15s45	2n43	5n58	2s22	0n 0	0s24	0n15	3n 2	20n38	0s50	13s23	2n36	17n38	0n33	7n26	0s45	3n23	16s30	8s41	8s20	18s20		n.a.
T 2	15 30	17 22	3 35	6 31	2 23	0 25	0 28	0 16	3 0	20 40	0 50	13 22	2 36	17 38	0 33	7 27	0 45	3 23	16 29	8 40	8 19	18 20		n.a.
F 3	15 47	18 11	4 18	7 3	2 24	0 49	0 31	0 17	2 57	20 42	0 50	13 20	2 36	17 38	0 33	7 28	0 45	3 24	16 29	8 39	8 17	18 20		n.a.
S 4	16 5	18 12	4 49	7 37	2 25	1 14	0 35	0 18	2 54	20 44	0 50	13 19	2 36	17 38	0 33	7 28	0 45	3 24	16 29	8 38	8 16	18 19		n.a.
S 5	16 22	17 25	5 8	8 10	2 25	1 38	0 38	0 19	2 52	20 46	0 49	13 17	2 36	17 37	0 33	7 29	0 45	3 24	16 29	8 36	8 15	18 19		n.a.
M 6	16 38	15 53	5 14	8 44	2 25	2 3	0 42	0 19	2 49	20 48	0 49	13 16	2 36	17 37	0 33	7 30	0 45	3 25	16 29	8 35	8 14	18 19		n.a.
T 7	16 55	13 39	5 6	9 19	2 24	2 27	0 45	0 19	2 47	20 51	0 49	13 15	2 36	17 37	0 33	7 31	0 45	3 25	16 29	8 34	8 13	18 19		n.a.
W 8	17 11	10 47	4 45	9 53	2 23	2 52	0 48	0 18	2 44	20 53	0 49	13 13	2 36	17 37	0 33	7 31	0 45	3 25	16 29	8 34	8 12	18 19		n.a.
T 9	17 27	7 24	4 9	10 28	2 21	3 17	0 51	0 18	2 42	20 55	0 49	13 12	2 36	17 36	0 33	7 32	0 45	3 26	16 29	8 34	8 10	18 18		n.a.
F 10	17 43	3 35	3 21	11 3	2 19	3 41	0 54	0 17	2 39	20 57	0 49	13 11	2 36	17 36	0 33	7 33	0 45	3 26	16 29	8 35	8 9	18 18		n.a.
S 11	17 58	0n31	2 21	11 39	2 17	4 6	0 57	0 16	2 36	20 59	0 49	13 9	2 36	17 36	0 33	7 34	0 45	3 26	16 29	8 35	8 8	18 18		n.a.
S 12	18 13	4 44	1 11	12 14	2 14	4 30	1 0	0 14	2 34	21 1	0 49	13 8	2 36	17 35	0 33	7 34	0 45	3 27	16 29	8 36	8 7	18 18		n.a.
M13	18 27	8 51	0s 5	12 50	2 11	4 55	1 3	0 12	2 31	21 2	0 49	13 7	2 36	17 35	0 33	7 35	0 45	3 27	16 29	8 36	8 6	18 17		n.a.
T 14	18 42	12 34	1 23	13 26	2 7	5 19	1 6	0 10	2 29	21 4	0 49	13 5	2 36	17 34	0 33	7 36	0 45	3 27	16 29	8 36	8 5	18 17		n.a.
W15	18 56	15 34	2 37	14 1	2 2	5 44	1 9	0 8	2 26	21 6	0 48	13 4	2 36	17 34	0 33	7 36	0 45	3 28	16 29	8 35	8 3	18 17		n.a.
T 16	19 9	17 34	3 42	14 37	1 58	6 8	1 11	0 5	2 24	21 8	0 48	13 3	2 36	17 34	0 33	7 37	0 45	3 28	16 29	8 33	8 2	18 17		n.a.
F 17	19 23	18 19	4 31	15 12	1 52	6 32	1 14	0 2	2 21	21 10	0 48	13 1	2 36	17 33	0 33	7 38	0 45	3 28	16 29	8 32	8 1	18 17		n.a.
S 18	19 35	17 48	5 1	15 47	1 47	6 57	1 16	0s 1	2 19	21 12	0 48	13 0	2 36	17 33	0 32	7 39	0 45	3 28	16 29	8 30	8 0	18 16		n.a.
S 19	19 48	16 4	5 11	16 22	1 40	7 21	1 18	0 4	2 16	21 14	0 48	12 59	2 36	17 32	0 32	7 39	0 45	3 29	16 29	8 28	7 59	18 16		n.a.
M20	20 0	13 20	5 0	16 57	1 34	7 45	1 21	0 8	2 14	21 15	0 48	12 58	2 36	17 32	0 32	7 40	0 45	3 29	16 29	8 26	7 58	18 16		n.a.
T 21	20 12	9 55	4 32	17 31	1 27	8 9	1 23	0 12	2 12	21 17	0 48	12 56	2 36	17 31	0 32	7 41	0 45	3 29	16 29	8 26	7 56	18 16		n.a.
W22	20 23	6 2	3 48	18 5	1 19	8 32	1 25	0 16	2 9	21 19	0 48	12 55	2 36	17 31	0 32	7 41	0 45	3 30	16 29	8 25	7 55	18 15		n.a.
T 23	20 35	1 58	2 54	18 38	1 11	8 56	1 27	0 20	2 7	21 21	0 48	12 54	2 35	17 30	0 32	7 42	0 45	3 30	16 29	8 26	7 54	18 15		n.a.
F 24	20 45	2s 7	1 52	19 10	1 3	9 19	1 29	0 25	2 5	21 22	0 48	12 53	2 35	17 30	0 32	7 43	0 45	3 30	16 29	8 26	7 53	18 15		n.a.
S 25	20 56	6 0	0 45	19 42	0 54	9 43	1 31	0 30	2 2	21 24	0 48	12 52	2 35	17 29	0 32	7 43	0 45	3 30	16 29	8 27	7 52	18 15		n.a.
S 26	21 5	9 34	0n22	20 12	0 45	10 6	1 32	0 35	2 0	21 26	0 48	12 51	2 35	17 29	0 32	7 44	0 45	3 31	16 29	8 27	7 51	18 14		n.a.
M27	21 15	12 40	1 27	20 42	0 35	10 29	1 34	0 40	1 58	21 27	0 48	12 50	2 35	17 28	0 32	7 44	0 45	3 31	16 29	8 26	7 49	18 14		n.a.
T 28	21 24	15 11	2 27	21 10	0 25	10 51	1 36	0 45	1 56	21 29	0 48	12 48	2 35	17 28	0 32	7 45	0 45	3 31	16 29	8 25	7 48	18 14		n.a.
W29	21 33	17 1	3 20	21 37	0 15	11 14	1 37	0 51	1 54	21 30	0 47	12 47	2 35	17 27	0 32	7 46	0 45	3 31	16 29	8 23	7 47	18 13		n.a.
T 30	21 41	18 5	4 4	22 2	0 5	11 36	1 39	0 57	1 51	21 32	0 47	12 46	2 35	17 26	0 32	7 46	0 45	3 31	16 29	8 20	7 46	18 13		n.a.
F 31	21n49	18s22	4n37	22n26	0n 5	11n58	1s40	1s 3	1n49	21n33	0s47	12s45	2n35	17n26	0n32	7n47	0s46	3n32	16s29	8s16	7s45	18s13		n.a.

Julian Day Number = 3660252.5, Delta T = 09h53m53s
Ecliptic obliquity = 23°01'33, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°17'46, Lahiri = 70°24'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5309

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 44 24	12♊50'28	8♑11	18♊29	7♉59	7♎10	16♊38	12°R 4	11♌59	22♈11	29♉22	21°R25	20♎ 6	29♐21	n.a.	S 1
S 2	16 48 20	13°49'32	20° 4	20°35	9°12	7°21	16°52	12♏ 1	12° 1	22°13	29°24	21♎15	20° 3	29°28	n.a.	S 2
M 3	16 52 17	14°48'33	1♒59	22°40	10°24	7°33	17° 7	11°57	12° 3	22°14	29°25	21° 6	20° 0	29°35	n.a.	M 3
T 4	16 56 14	15°47'33	14° 0	24°44	11°36	7°46	17°21	11°53	12° 5	22°16	29°27	20°59	19°56	29°42	n.a.	T 4
W 5	17 0 10	16°46'31	26° 9	26°48	12°49	7°59	17°36	11°50	12° 8	22°18	29°28	20°55	19°53	29°48	n.a.	W 5
T 6	17 4 7	17°45'27	8♓31	28°49	14° 1	8°13	17°50	11°47	12°10	22°19	29°30	20°53	19°50	29°55	n.a.	T 6
F 7	17 8 3	18°44'22	21°11	0♋49	15°13	8°27	18° 5	11°43	12°13	22°20	29°31	20°D52	19°47	0♑ 2	n.a.	F 7
S 8	17 12 0	19°43'16	4♈12	2°47	16°26	8°41	18°20	11°40	12°15	22°22	29°32	20°53	19°44	0° 8	n.a.	S 8
S 9	17 15 56	20°42'08	17°38	4°43	17°38	8°56	18°34	11°37	12°17	22°23	29°34	20°R53	19°41	0°15	n.a.	S 9
M10	17 19 53	21°40'58	1♉32	6°35	18°51	9°12	18°49	11°34	12°20	22°25	29°35	20°53	19°37	0°22	n.a.	M10
T 11	17 23 49	22°39'47	15°55	8°25	20° 3	9°28	19° 3	11°31	12°23	22°26	29°36	20°51	19°34	0°29	n.a.	T 11
W12	17 27 46	23°38'34	0♊43	10°11	21°16	9°44	19°18	11°28	12°25	22°27	29°38	20°46	19°31	0°35	n.a.	W12
T 13	17 31 43	24°37'20	15°51	11°54	22°28	10° 1	19°32	11°25	12°28	22°29	29°39	20°39	19°28	0°42	n.a.	T 13
F 14	17 35 39	25°36'04	1♋ 9	13°33	23°41	10°18	19°47	11°22	12°30	22°30	29°40	20°29	19°25	0°49	n.a.	F 14
S 15	17 39 36	26°34'46	16°26	15° 8	24°53	10°36	20° 1	11°19	12°33	22°31	29°42	20°20	19°21	0°55	n.a.	S 15
S 16	17 43 32	27°33'26	1♌31	16°39	26° 6	10°54	20°16	11°17	12°36	22°33	29°43	20°10	19°18	1° 2	n.a.	S 16
M17	17 47 29	28°32'05	16°15	18° 5	27°18	11°12	20°30	11°14	12°39	22°34	29°44	20° 3	19°15	1° 9	n.a.	M17
T 18	17 51 25	29°30'41	0♍32	19°28	28°31	11°31	20°45	11°12	12°42	22°35	29°46	19°57	19°12	1°16	n.a.	T 18
W19	17 55 22	0♋29'15	14°21	20°45	29°44	11°50	20°59	11°10	12°44	22°36	29°47	19°54	19° 9	1°22	n.a.	W19
T 20	17 59 18	1°27'47	27°41	21°58	0♊56	12°10	21°14	11° 7	12°47	22°37	29°48	19°D53	19° 6	1°29	n.a.	T 20
F 21	18 3 15	2°26'18	10♎36	23° 7	2° 9	12°30	21°28	11° 5	12°50	22°38	29°49	19°53	19° 2	1°36	n.a.	F 21
S 22	18 7 12	3°24'46	23°10	24°10	3°22	12°50	21°43	11° 3	12°53	22°39	29°51	19°R53	18°59	1°42	n.a.	S 22
S 23	18 11 8	4°23'12	5♏28	25° 9	4°34	13°11	21°57	11° 1	12°56	22°40	29°52	19°52	18°56	1°49	n.a.	S 23
M24	18 15 5	5°21'37	17°34	26° 3	5°47	13°32	22°11	11° 0	12°59	22°41	29°53	19°49	18°53	1°56	n.a.	M24
T 25	18 19 1	6°19'59	29°33	26°52	7° 0	13°53	22°26	10°58	13° 2	22°42	29°54	19°43	18°50	2° 3	n.a.	T 25
W26	18 22 58	7°18'20	11♐27	27°36	8°12	14°15	22°40	10°56	13° 5	22°43	29°56	19°35	18°47	2° 9	n.a.	W26
T 27	18 26 54	8°16'39	23°19	28°15	9°25	14°37	22°54	10°55	13° 8	22°44	29°57	19°24	18°43	2°16	n.a.	T 27
F 28	18 30 51	9°14'57	5♑11	28°48	10°38	14°59	23° 9	10°53	13°11	22°45	29°58	19°11	18°40	2°23	n.a.	F 28
S 29	18 34 47	10°13'13	17° 4	29°17	11°50	15°21	23°23	10°52	13°14	22°46	29°59	18°57	18°37	2°29	n.a.	S 29
S 30	18 38 44	11♋11'27	29♑ 1	29♋40	13♊ 3	15♎44	23♊37	10♏51	13♌17	22♈46	0♊ 0	18♎43	18♎34	2♑36	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n57	17s49	4n58	22n48	0n16	12n20	1s41	1s 9	1n47	21n35	0s47	12s44	2n34	17n25	0n32	7n47	0s46	3n32	16s29	8s13	7s43	18s13		n.a.
S 2	22 4	16 31	5 6	23 9	0 27	12 42	1 42	1 15	1 45	21 36	0 47	12 43	2 34	17 25	0 32	7 48	0 46	3 32	16 29	8 9	7 42	18 12		n.a.
M 3	22 11	14 29	5 0	23 27	0 37	13 3	1 43	1 22	1 43	21 38	0 47	12 42	2 34	17 24	0 32	7 48	0 46	3 32	16 29	8 6	7 41	18 12		n.a.
T 4	22 17	11 50	4 42	23 43	0 48	13 24	1 44	1 29	1 41	21 39	0 47	12 41	2 34	17 23	0 32	7 49	0 46	3 32	16 29	8 3	7 40	18 12		n.a.
W 5	22 23	8 39	4 10	23 58	0 58	13 45	1 45	1 36	1 39	21 41	0 47	12 41	2 34	17 23	0 32	7 49	0 46	3 33	16 30	8 2	7 39	18 11		n.a.
T 6	22 28	5 2	3 27	24 10	1 8	14 5	1 46	1 43	1 37	21 42	0 47	12 40	2 34	17 22	0 32	7 50	0 46	3 33	16 30	8 1	7 38	18 11		n.a.
F 7	22 33	1 6	2 32	24 20	1 18	14 25	1 47	1 50	1 35	21 43	0 47	12 39	2 33	17 21	0 32	7 50	0 46	3 33	16 30	8 1	7 36	18 11		n.a.
S 8	22 38	3n 0	1 28	24 27	1 28	14 45	1 47	1 57	1 33	21 45	0 47	12 38	2 33	17 21	0 32	7 51	0 46	3 33	16 30	8 1	7 35	18 11		n.a.
S 9	22 42	7 4	0 17	24 33	1 36	15 4	1 48	2 5	1 31	21 46	0 47	12 37	2 33	17 20	0 32	7 51	0 46	3 33	16 30	8 1	7 34	18 10		n.a.
M10	22 46	10 55	0s57	24 37	1 45	15 23	1 48	2 13	1 29	21 47	0 47	12 37	2 33	17 19	0 32	7 52	0 46	3 33	16 30	8 1	7 33	18 10		n.a.
T 11	22 50	14 15	2 9	24 38	1 52	15 42	1 49	2 21	1 27	21 48	0 47	12 36	2 33	17 19	0 32	7 52	0 46	3 33	16 30	8 0	7 32	18 10		n.a.
W12	22 53	16 45	3 16	24 38	1 59	16 1	1 49	2 29	1 26	21 50	0 47	12 35	2 33	17 18	0 32	7 53	0 46	3 34	16 30	7 58	7 31	18 9		n.a.
T 13	22 55	18 9	4 9	24 35	2 6	16 19	1 49	2 37	1 24	21 51	0 47	12 34	2 32	17 17	0 32	7 53	0 46	3 34	16 31	7 56	7 29	18 9		n.a.
F 14	22 57	18 15	4 46	24 31	2 11	16 36	1 49	2 45	1 22	21 52	0 47	12 34	2 32	17 16	0 32	7 54	0 46	3 34	16 31	7 52	7 28	18 9		n.a.
S 15	22 59	17 2	5 2	24 26	2 15	16 54	1 49	2 54	1 20	21 53	0 47	12 33	2 32	17 16	0 32	7 54	0 46	3 34	16 31	7 49	7 27	18 8		n.a.
S 16	23 0	14 38	4 57	24 19	2 19	17 10	1 49	3 2	1 18	21 54	0 47	12 33	2 32	17 15	0 32	7 55	0 46	3 34	16 31	7 45	7 26	18 8		n.a.
M17	23 1	11 21	4 32	24 10	2 22	17 27	1 49	3 11	1 17	21 55	0 46	12 32	2 32	17 14	0 32	7 55	0 46	3 34	16 31	7 42	7 25	18 8		n.a.
T 18	23 1	7 29	3 51	24 0	2 23	17 43	1 49	3 20	1 15	21 56	0 46	12 31	2 31	17 13	0 32	7 55	0 46	3 34	16 31	7 40	7 23	18 7		n.a.
W19	23 1	3 20	2 57	23 50	2 24	17 59	1 48	3 29	1 13	21 57	0 46	12 31	2 31	17 12	0 32	7 56	0 46	3 34	16 32	7 39	7 22	18 7		n.a.
T 20	23 1	0s51	1 55	23 38	2 24	18 14	1 48	3 38	1 12	21 58	0 46	12 30	2 31	17 12	0 32	7 56	0 46	3 34	16 32	7 39	7 21	18 7		n.a.
F 21	23 0	4 53	0 49	23 25	2 22	18 28	1 48	3 47	1 10	21 59	0 46	12 30	2 31	17 11	0 32	7 57	0 46	3 34	16 32	7 39	7 20	18 6		n.a.
S 22	22 59	8 35	0n17	23 12	2 20	18 43	1 47	3 56	1 8	22 0	0 46	12 30	2 31	17 10	0 32	7 57	0 46	3 34	16 32	7 39	7 19	18 6		n.a.
S 23	22 57	11 50	1 22	22 58	2 16	18 56	1 46	4 5	1 7	22 1	0 46	12 29	2 30	17 9	0 32	7 57	0 46	3 34	16 32	7 38	7 17	18 6		n.a.
M24	22 55	14 31	2 21	22 44	2 12	19 10	1 46	4 15	1 5	22 2	0 46	12 29	2 30	17 8	0 32	7 58	0 46	3 34	16 32	7 37	7 16	18 5		n.a.
T 25	22 53	16 33	3 14	22 29	2 6	19 22	1 45	4 24	1 4	22 3	0 46	12 29	2 30	17 7	0 32	7 58	0 46	3 34	16 33	7 35	7 15	18 5		n.a.
W26	22 50	17 51	3 57	22 14	1 59	19 35	1 44	4 34	1 2	22 3	0 46	12 28	2 30	17 7	0 32	7 58	0 46	3 34	16 33	7 32	7 14	18 5		n.a.
T 27	22 46	18 22	4 30	21 59	1 51	19 47	1 43	4 44	1 1	22 4	0 46	12 28	2 30	17 6	0 32	7 58	0 46	3 34	16 33	7 28	7 13	18 4		n.a.
F 28	22 43	18 5	4 51	21 43	1 43	19 58	1 42	4 54	0 59	22 5	0 46	12 28	2 29	17 5	0 32	7 59	0 46	3 34	16 33	7 23	7 12	18 4		n.a.
S 29	22 38	17 0	5 0	21 28	1 33	20 9	1 41	5 4	0 58	22 6	0 46	12 28	2 29	17 4	0 32	7 59	0 46	3 34	16 34	7 18	7 10	18 4		n.a.
S 30	22n34	15s11	4n55	21n12	1n22	20n19	1s40	5s14	0n56	22n 6	0s46	12s28	2n29	17n 3	0n32	7n59	0s46	3n34	16s34	7s13	7s 9	18s 3		n.a.

Julian Day Number = 3660283.5, Delta T = 09h53m55s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°17'51, Lahiri = 70°24'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5309

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 42 41	12♋ 9'40	11♒ 1	29♋58	14♊16	16♌ 7	23♊51	10°R50	13♌21	22♈47	0♊ 1	18°R31	18♌31	2♍43	n.a.	M 1
T 2	18 46 37	13° 7'51	23° 8	0♌11	15°29	16°31	24° 5	10♏49	13°24	22°48	0° 3	18♌21	18°27	2°50	n.a.	T 2
W 3	18 50 34	14° 6'01	5♓22	0°19	16°42	16°54	24°20	10°48	13°27	22°49	0° 4	18°13	18°24	2°56	n.a.	W 3
T 4	18 54 30	15° 4'10	17°48	0°R22	17°54	17°18	24°34	10°47	13°30	22°49	0° 5	18° 9	18°21	3° 3	n.a.	T 4
F 5	18 58 27	16° 2'17	0♈28	0°20	19° 7	17°43	24°48	10°46	13°33	22°50	0° 6	18° 7	18°18	3°10	n.a.	F 5
S 6	19 2 23	17° 0'23	13°26	0°13	20°20	18° 7	25° 2	10°46	13°37	22°51	0° 7	18° 6	18°15	3°16	n.a.	S 6
S 7	19 6 20	17°58'28	26°46	0° 2	21°33	18°32	25°16	10°45	13°40	22°51	0° 8	18° 6	18°12	3°23	n.a.	S 7
M 8	19 10 17	18°56'32	10♉31	29♋46	22°46	18°57	25°30	10°45	13°43	22°52	0° 9	18° 5	18° 8	3°30	n.a.	M 8
T 9	19 14 13	19°54'35	24°43	29°27	23°58	19°22	25°44	10°45	13°47	22°52	0°10	18° 3	18° 5	3°37	n.a.	T 9
W10	19 18 10	20°52'37	9♊20	29° 4	25°11	19°47	25°57	10°44	13°50	22°53	0°11	17°57	18° 2	3°43	n.a.	W10
T 11	19 22 6	21°50'37	24°18	28°38	26°24	20°13	26°11	10°D44	13°53	22°53	0°12	17°49	17°59	3°50	n.a.	T 11
F 12	19 26 3	22°48'37	9♋30	28° 9	27°37	20°39	26°25	10°44	13°57	22°54	0°13	17°39	17°56	3°57	n.a.	F 12
S 13	19 29 59	23°46'35	24°46	27°38	28°50	21° 5	26°39	10°44	14° 0	22°54	0°14	17°28	17°53	4° 3	n.a.	S 13
S 14	19 33 56	24°44'32	9♌53	27° 6	0♋ 3	21°32	26°52	10°45	14° 4	22°54	0°15	17°18	17°49	4°10	n.a.	S 14
M15	19 37 52	25°42'27	24°43	26°32	1°16	21°58	27° 6	10°45	14° 7	22°55	0°16	17° 9	17°46	4°17	n.a.	M15
T 16	19 41 49	26°40'21	9♍ 8	25°58	2°29	22°25	27°20	10°46	14°10	22°55	0°17	17° 2	17°43	4°24	n.a.	T 16
W17	19 45 46	27°38'14	23° 4	25°24	3°42	22°52	27°33	10°46	14°14	22°55	0°18	16°58	17°40	4°30	n.a.	W17
T 18	19 49 42	28°36'05	6♎30	24°51	4°55	23°19	27°47	10°47	14°17	22°55	0°18	16°56	17°37	4°37	n.a.	T 18
F 19	19 53 39	29°33'54	19°29	24°19	6° 8	23°47	28° 0	10°48	14°21	22°55	0°19	16°D56	17°33	4°44	n.a.	F 19
S 20	19 57 35	0♌31'42	2♏ 5	23°49	7°21	24°14	28°14	10°48	14°24	22°56	0°20	16°R56	17°30	4°50	n.a.	S 20
S 21	20 1 32	1°29'29	14°23	23°22	8°34	24°42	28°27	10°49	14°28	22°56	0°21	16°55	17°27	4°57	n.a.	S 21
M22	20 5 28	2°27'14	26°28	22°57	9°47	25°10	28°40	10°50	14°31	22°56	0°22	16°53	17°24	5° 4	n.a.	M22
T 23	20 9 25	3°24'58	8♐24	22°35	11° 0	25°39	28°53	10°52	14°35	22°56	0°23	16°48	17°21	5°11	n.a.	T 23
W24	20 13 22	4°22'41	20°16	22°17	12°13	26° 7	29° 7	10°53	14°38	22°R56	0°23	16°41	17°18	5°17	n.a.	W24
T 25	20 17 18	5°20'22	2♑ 7	22° 2	13°26	26°36	29°20	10°54	14°42	22°56	0°24	16°31	17°14	5°24	n.a.	T 25
F 26	20 21 15	6°18'03	14° 0	21°52	14°39	27° 4	29°33	10°56	14°45	22°56	0°25	16°19	17°11	5°31	n.a.	F 26
S 27	20 25 11	7°15'42	25°57	21°46	15°52	27°33	29°46	10°57	14°49	22°56	0°25	16° 7	17° 8	5°38	n.a.	S 27
S 28	20 29 8	8°13'20	8♒ 0	21°D44	17° 5	28° 2	29°59	10°59	14°53	22°56	0°26	15°54	17° 5	5°44	n.a.	S 28
M29	20 33 4	9°10'57	20°10	21°46	18°18	28°32	0♋11	11° 1	14°56	22°55	0°27	15°43	17° 2	5°51	n.a.	M29
T 30	20 37 1	10° 8'33	2♓27	21°54	19°31	29° 1	0°24	11° 3	15° 0	22°55	0°27	15°34	16°59	5°58	n.a.	T 30
W31	20 40 57	11♌ 6'09	14♓54	22♋ 5	20♋44	29♌31	0♋37	11♏ 5	15♌ 3	22♈55	0♊28	15♌28	16♌55	6♍ 4	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n29	12s42	4n37	20n56	1n10	20n29	1s39	5s24	0n55	22n 7	0s46	12s27	2n29	17n 2	0n32	8n 0	0s46	3n34	16s34	7s 8	7s 8	18s 3		n.a.
T 2	22 23	9 40	4 7	20 41	0 56	20 38	1 38	5 34	0 53	22 8	0 46	12 27	2 28	17 1	0 32	8 0	0 46	3 34	16 34	7 4	7 7	18 2		n.a.
W 3	22 18	6 11	3 25	20 26	0 43	20 46	1 37	5 44	0 52	22 8	0 46	12 27	2 28	17 0	0 32	8 0	0 47	3 34	16 34	7 2	7 6	18 2		n.a.
T 4	22 11	2 23	2 33	20 11	0 28	20 54	1 35	5 54	0 50	22 9	0 46	12 27	2 28	16 59	0 32	8 0	0 47	3 34	16 35	7 0	7 4	18 2		n.a.
F 5	22 5	1n35	1 32	19 56	0 12	21 2	1 34	6 5	0 49	22 9	0 46	12 27	2 28	16 59	0 32	8 0	0 47	3 34	16 35	6 59	7 3	18 1		n.a.
S 6	21 58	5 36	0 25	19 41	0s 4	21 9	1 32	6 15	0 48	22 10	0 46	12 27	2 27	16 58	0 32	8 1	0 47	3 34	16 35	6 59	7 2	18 1		n.a.
S 7	21 51	9 26	0s46	19 27	0 21	21 15	1 31	6 26	0 46	22 11	0 46	12 27	2 27	16 57	0 32	8 1	0 47	3 34	16 35	6 59	7 1	18 1		n.a.
M 8	21 43	12 53	1 56	19 13	0 39	21 21	1 29	6 36	0 45	22 11	0 46	12 28	2 27	16 56	0 32	8 1	0 47	3 34	16 36	6 59	7 0	18 0		n.a.
T 9	21 35	15 42	3 0	19 0	0 56	21 26	1 28	6 47	0 44	22 11	0 46	12 28	2 27	16 55	0 32	8 1	0 47	3 34	16 36	6 58	6 58	18 0		n.a.
W10	21 26	17 35	3 55	18 47	1 14	21 31	1 26	6 57	0 42	22 12	0 46	12 28	2 26	16 54	0 32	8 1	0 47	3 34	16 36	6 56	6 57	17 59		n.a.
T 11	21 17	18 19	4 36	18 34	1 33	21 35	1 24	7 8	0 41	22 12	0 46	12 28	2 26	16 53	0 32	8 1	0 47	3 34	16 37	6 53	6 56	17 59		n.a.
F 12	21 8	17 45	4 57	18 22	1 51	21 38	1 22	7 19	0 40	22 13	0 46	12 28	2 26	16 52	0 32	8 1	0 47	3 34	16 37	6 49	6 55	17 59		n.a.
S 13	20 58	15 55	4 58	18 11	2 8	21 41	1 20	7 30	0 38	22 13	0 46	12 29	2 26	16 51	0 32	8 2	0 47	3 34	16 37	6 45	6 54	17 58		n.a.
S 14	20 48	13 0	4 38	18 0	2 26	21 43	1 19	7 40	0 37	22 13	0 46	12 29	2 26	16 50	0 32	8 2	0 47	3 34	16 37	6 41	6 53	17 58		n.a.
M15	20 38	9 18	3 59	17 49	2 42	21 45	1 17	7 51	0 36	22 14	0 46	12 29	2 25	16 49	0 32	8 2	0 47	3 34	16 38	6 37	6 51	17 57		n.a.
T 16	20 27	5 8	3 6	17 40	2 58	21 46	1 15	8 2	0 35	22 14	0 46	12 30	2 25	16 48	0 32	8 2	0 47	3 33	16 38	6 35	6 50	17 57		n.a.
W17	20 16	0 49	2 3	17 31	3 14	21 46	1 13	8 13	0 34	22 14	0 46	12 30	2 25	16 47	0 32	8 2	0 47	3 33	16 38	6 33	6 49	17 57		n.a.
T 18	20 5	3s23	0 55	17 23	3 28	21 46	1 10	8 24	0 32	22 14	0 46	12 30	2 25	16 46	0 32	8 2	0 47	3 33	16 39	6 33	6 48	17 56		n.a.
F 19	19 53	7 17	0n14	17 15	3 41	21 45	1 8	8 35	0 31	22 15	0 46	12 31	2 24	16 45	0 32	8 2	0 47	3 33	16 39	6 32	6 47	17 56		n.a.
S 20	19 41	10 45	1 19	17 9	3 53	21 44	1 6	8 46	0 30	22 15	0 46	12 31	2 24	16 44	0 32	8 2	0 47	3 33	16 39	6 32	6 45	17 55		n.a.
S 21	19 29	13 39	2 20	17 3	4 3	21 41	1 4	8 58	0 29	22 15	0 46	12 32	2 24	16 43	0 32	8 2	0 47	3 33	16 39	6 32	6 44	17 55		n.a.
M22	19 16	15 54	3 13	16 58	4 12	21 39	1 2	9 9	0 28	22 15	0 46	12 32	2 24	16 42	0 32	8 2	0 47	3 33	16 40	6 31	6 43	17 54		n.a.
T 23	19 3	17 25	3 57	16 53	4 20	21 36	0 59	9 20	0 27	22 15	0 46	12 33	2 23	16 41	0 32	8 2	0 47	3 32	16 40	6 30	6 42	17 54		n.a.
W24	18 50	18 11	4 31	16 50	4 27	21 32	0 57	9 31	0 26	22 15	0 46	12 34	2 23	16 40	0 32	8 2	0 47	3 32	16 40	6 27	6 41	17 54		n.a.
T 25	18 36	18 8	4 52	16 47	4 32	21 27	0 55	9 42	0 24	22 15	0 46	12 34	2 23	16 39	0 32	8 2	0 47	3 32	16 41	6 23	6 39	17 53		n.a.
F 26	18 23	17 19	5 1	16 45	4 35	21 22	0 52	9 53	0 23	22 15	0 46	12 35	2 23	16 38	0 32	8 2	0 47	3 32	16 41	6 19	6 38	17 53		n.a.
S 27	18 8	15 43	4 57	16 44	4 38	21 16	0 50	10 5	0 22	22 15	0 46	12 36	2 22	16 37	0 32	8 2	0 47	3 32	16 41	6 14	6 37	17 52		n.a.
S 28	17 54	13 26	4 40	16 43	4 39	21 10	0 48	10 16	0 21	22 15	0 46	12 37	2 22	16 36	0 32	8 2	0 47	3 32	16 42	6 9	6 36	17 52		n.a.
M29	17 39	10 33	4 10	16 42	4 39	21 3	0 45	10 27	0 20	22 15	0 46	12 37	2 22	16 35	0 32	8 2	0 47	3 31	16 42	6 5	6 35	17 51		n.a.
T 30	17 24	7 11	3 27	16 43	4 38	20 56	0 43	10 38	0 19	22 15	0 46	12 38	2 22	16 34	0 32	8 2	0 47	3 31	16 42	6 2	6 33	17 51		n.a.
W31	17n 9	3s28	2n35	16n43	4s35	20n48	0s40	10s50	0n18	22n15	0s46	12s39	2n21	16n33	0n32	8n 1	0s47	3n31	16s43	5s59	6s32	17s50		n.a.

Julian Day Number = 3660313.5, Delta T = 09h53m57s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°17'55, Lahiri = 70°24'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5309

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 44 54	12♌ 3'44	27♓31	22♋21	21♋57	0♏ 1	0♋50	11♏ 7	15♌ 7	22°R55	0♊29	15°R24	16♎52	6♑11	n.a.	T 1
F 2	20 48 51	13° 1'18	10♈20	22°42	23°10	0°30	1° 2	11° 9	15°10	22♈55	0°29	15°D23	16°49	6°18	n.a.	F 2
S 3	20 52 47	13°58'51	23°24	23° 7	24°23	1° 1	1°15	11°11	15°14	22°54	0°30	15♎23	16°46	6°25	n.a.	S 3
S 4	20 56 44	14°56'24	6♉46	23°37	25°36	1°31	1°27	11°14	15°18	22°54	0°30	15°23	16°43	6°31	n.a.	S 4
M 5	21 0 40	15°53'56	20°27	24°10	26°49	2° 1	1°39	11°16	15°21	22°54	0°31	15°R24	16°39	6°38	n.a.	M 5
T 6	21 4 37	16°51'29	4♊29	24°48	28° 3	2°32	1°52	11°19	15°25	22°53	0°31	15°22	16°36	6°45	n.a.	T 6
W 7	21 8 33	17°49'00	18°52	25°31	29°16	3° 2	2° 4	11°21	15°28	22°53	0°32	15°19	16°33	6°51	n.a.	W 7
T 8	21 12 30	18°46'32	3♋33	26°17	0♌29	3°33	2°16	11°24	15°32	22°52	0°32	15°13	16°30	6°58	n.a.	T 8
F 9	21 16 27	19°44'03	18°26	27° 8	1°42	4° 4	2°28	11°27	15°35	22°52	0°33	15° 6	16°27	7° 5	n.a.	F 9
S 10	21 20 23	20°41'33	3♌24	28° 2	2°55	4°35	2°40	11°30	15°39	22°51	0°33	14°58	16°24	7°12	n.a.	S 10
S 11	21 24 20	21°39'03	18°17	29° 0	4° 9	5° 7	2°52	11°33	15°43	22°51	0°33	14°50	16°20	7°18	n.a.	S 11
M12	21 28 16	22°36'32	2♍58	0♌ 2	5°22	5°38	3° 4	11°36	15°46	22°50	0°34	14°43	16°17	7°25	n.a.	M12
T 13	21 32 13	23°34'01	17°18	1° 8	6°35	6°10	3°15	11°39	15°50	22°49	0°34	14°38	16°14	7°32	n.a.	T 13
W14	21 36 9	24°31'29	1♎14	2°18	7°48	6°41	3°27	11°43	15°53	22°49	0°35	14°35	16°11	7°38	n.a.	W14
T 15	21 40 6	25°28'56	14°43	3°31	9° 2	7°13	3°39	11°46	15°57	22°48	0°35	14°D34	16° 8	7°45	n.a.	T 15
F 16	21 44 2	26°26'23	27°46	4°48	10°15	7°45	3°50	11°50	16° 0	22°47	0°35	14°35	16° 4	7°52	n.a.	F 16
S 17	21 47 59	27°23'49	10♏25	6° 9	11°28	8°17	4° 1	11°53	16° 4	22°47	0°35	14°36	16° 1	7°59	n.a.	S 17
S 18	21 51 56	28°21'14	22°46	7°33	12°42	8°49	4°13	11°57	16° 7	22°46	0°36	14°R37	15°58	8° 5	n.a.	S 18
M19	21 55 52	29°18'39	4♐53	9° 0	13°55	9°22	4°24	12° 1	16°11	22°45	0°36	14°37	15°55	8°12	n.a.	M19
T 20	21 59 49	0♍16'03	16°50	10°31	15° 8	9°54	4°35	12° 5	16°14	22°44	0°36	14°36	15°52	8°19	n.a.	T 20
W21	22 3 45	1°13'26	28°43	12° 6	16°22	10°27	4°46	12° 9	16°18	22°44	0°36	14°32	15°49	8°26	n.a.	W21
T 22	22 7 42	2°10'49	10♑36	13°44	17°35	10°59	4°57	12°13	16°21	22°43	0°36	14°27	15°45	8°32	n.a.	T 22
F 23	22 11 38	3° 8'12	22°31	15°25	18°49	11°32	5° 7	12°17	16°25	22°42	0°37	14°21	15°42	8°39	n.a.	F 23
S 24	22 15 35	4° 5'34	4♒33	17° 9	20° 2	12° 5	5°18	12°21	16°28	22°41	0°37	14°14	15°39	8°46	n.a.	S 24
S 25	22 19 31	5° 2'56	16°44	18°57	21°15	12°38	5°29	12°25	16°32	22°40	0°37	14° 6	15°36	8°52	n.a.	S 25
M26	22 23 28	6° 0'17	29° 5	20°47	22°29	13°11	5°39	12°29	16°35	22°39	0°37	14° 0	15°33	8°59	n.a.	M26
T 27	22 27 25	6°57'39	11♓37	22°41	23°42	13°44	5°49	12°34	16°39	22°38	0°37	13°55	15°30	9° 6	n.a.	T 27
W28	22 31 21	7°55'00	24°20	24°37	24°56	14°18	6° 0	12°38	16°42	22°37	0°37	13°52	15°26	9°13	n.a.	W28
T 29	22 35 18	8°52'21	7♈15	26°35	26° 9	14°51	6°10	12°43	16°45	22°36	0°R37	13°50	15°23	9°19	n.a.	T 29
F 30	22 39 14	9°49'42	20°23	28°36	27°23	15°25	6°20	12°48	16°49	22°35	0°37	13°D50	15°20	9°26	n.a.	F 30
S 31	22 43 11	10♍47'04	3♉44	0♍39	28♌36	15♏59	6♋30	12♏52	16♌52	22♈34	0♊37	13♎51	15♎17	9♑33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n53	0n28	1n34	16n44	4s32	20n39	0s38	11s 1	0n17	22n15	0s46	12s40	2n21	16n32	0n32	8n 1	0s48	3n31	16s43	5s58	6s31	17s50		n.a.
F 2	16 37	4 26	0 27	16 45	4 27	20 30	0 35	11 12	0 16	22 15	0 46	12 41	2 21	16 31	0 32	8 1	0 48	3 30	16 43	5 57	6 30	17 49		n.a.
S 3	16 21	8 16	0s43	16 47	4 22	20 20	0 33	11 23	0 15	22 15	0 46	12 42	2 21	16 30	0 32	8 1	0 48	3 30	16 44	5 57	6 29	17 49		n.a.
S 4	16 4	11 47	1 52	16 48	4 16	20 9	0 30	11 35	0 14	22 15	0 46	12 43	2 20	16 29	0 32	8 1	0 48	3 30	16 44	5 57	6 27	17 49		n.a.
M 5	15 48	14 43	2 56	16 49	4 9	19 59	0 28	11 46	0 13	22 15	0 46	12 44	2 20	16 28	0 32	8 1	0 48	3 30	16 44	5 58	6 26	17 48		n.a.
T 6	15 31	16 53	3 51	16 51	4 1	19 47	0 25	11 57	0 12	22 14	0 46	12 45	2 20	16 27	0 32	8 1	0 48	3 29	16 45	5 57	6 25	17 48		n.a.
W 7	15 14	18 1	4 34	16 52	3 52	19 35	0 23	12 8	0 11	22 14	0 46	12 46	2 20	16 26	0 32	8 0	0 48	3 29	16 45	5 56	6 24	17 47		n.a.
T 8	14 56	18 0	4 59	16 53	3 43	19 22	0 20	12 20	0 10	22 14	0 46	12 47	2 19	16 25	0 32	8 0	0 48	3 29	16 45	5 54	6 23	17 47		n.a.
F 9	14 39	16 45	5 5	16 53	3 33	19 9	0 18	12 31	0 9	22 14	0 46	12 48	2 19	16 24	0 32	8 0	0 48	3 29	16 46	5 51	6 21	17 46		n.a.
S 10	14 21	14 21	4 50	16 53	3 23	18 55	0 15	12 42	0 8	22 13	0 46	12 49	2 19	16 23	0 32	8 0	0 48	3 28	16 46	5 48	6 20	17 46		n.a.
S 11	14 3	11 2	4 15	16 52	3 12	18 41	0 12	12 53	0 7	22 13	0 47	12 50	2 19	16 22	0 32	8 0	0 48	3 28	16 47	5 45	6 19	17 45		n.a.
M12	13 44	7 3	3 24	16 51	3 1	18 27	0 10	13 4	0 6	22 13	0 47	12 51	2 19	16 21	0 32	7 59	0 48	3 28	16 47	5 42	6 18	17 45		n.a.
T 13	13 26	2 45	2 21	16 48	2 49	18 11	0 7	13 15	0 5	22 13	0 47	12 52	2 18	16 20	0 32	7 59	0 48	3 28	16 47	5 40	6 17	17 44		n.a.
W14	13 7	1s34	1 11	16 45	2 37	17 56	0 5	13 27	0 5	22 12	0 47	12 53	2 18	16 18	0 32	7 59	0 48	3 27	16 48	5 39	6 15	17 44		n.a.
T 15	12 48	5 41	0n 1	16 41	2 25	17 39	0 2	13 38	0 4	22 12	0 47	12 55	2 18	16 17	0 32	7 58	0 48	3 27	16 48	5 39	6 14	17 43		n.a.
F 16	12 29	9 24	1 11	16 35	2 13	17 23	0n 0	13 49	0 3	22 12	0 47	12 56	2 18	16 16	0 32	7 58	0 48	3 27	16 48	5 39	6 13	17 43		n.a.
S 17	12 10	12 33	2 15	16 28	2 0	17 5	0 3	14 0	0 2	22 11	0 47	12 57	2 17	16 15	0 32	7 58	0 48	3 26	16 49	5 40	6 12	17 42		n.a.
S 18	11 51	15 3	3 11	16 20	1 47	16 48	0 5	14 11	0 1	22 11	0 47	12 59	2 17	16 14	0 32	7 58	0 48	3 26	16 49	5 40	6 11	17 42		n.a.
M19	11 31	16 50	3 58	16 11	1 34	16 30	0 8	14 22	0 0	22 10	0 47	13 0	2 17	16 13	0 32	7 57	0 48	3 26	16 49	5 40	6 9	17 41		n.a.
T 20	11 11	17 51	4 34	16 0	1 21	16 11	0 10	14 33	0s 1	22 10	0 47	13 1	2 17	16 12	0 32	7 57	0 48	3 25	16 50	5 39	6 8	17 41		n.a.
W21	10 51	18 4	4 57	15 47	1 8	15 52	0 13	14 43	0 2	22 10	0 47	13 3	2 17	16 11	0 32	7 57	0 48	3 25	16 50	5 38	6 7	17 40		n.a.
T 22	10 31	17 29	5 8	15 32	0 55	15 33	0 15	14 54	0 2	22 9	0 47	13 4	2 16	16 10	0 32	7 56	0 48	3 25	16 50	5 36	6 6	17 40		n.a.
F 23	10 11	16 9	5 6	15 16	0 42	15 13	0 18	15 5	0 3	22 9	0 47	13 5	2 16	16 9	0 32	7 56	0 48	3 24	16 51	5 34	6 5	17 39		n.a.
S 24	9 50	14 5	4 50	14 57	0 30	14 52	0 20	15 16	0 4	22 8	0 47	13 7	2 16	16 8	0 32	7 56	0 48	3 24	16 51	5 31	6 3	17 39		n.a.
S 25	9 30	11 24	4 21	14 37	0 17	14 32	0 23	15 26	0 5	22 8	0 47	13 8	2 16	16 7	0 32	7 55	0 48	3 24	16 52	5 28	6 2	17 38		n.a.
M26	9 9	8 10	3 39	14 14	0 5	14 11	0 25	15 37	0 6	22 7	0 47	13 10	2 16	16 6	0 32	7 55	0 48	3 23	16 52	5 26	6 1	17 38		n.a.
T 27	8 48	4 31	2 46	13 49	0n 6	13 49	0 27	15 48	0 6	22 7	0 47	13 11	2 15	16 5	0 32	7 54	0 48	3 23	16 52	5 24	6 0	17 37		n.a.
W28	8 27	0 37	1 44	13 22	0 18	13 27	0 30	15 58	0 7	22 6	0 47	13 13	2 15	16 4	0 32	7 54	0 48	3 23	16 53	5 23	5 59	17 37		n.a.
T 29	8 6	3n23	0 36	12 53	0 28	13 5	0 32	16 9	0 8	22 6	0 47	13 14	2 15	16 3	0 32	7 54	0 48	3 22	16 53	5 22	5 57	17 36		n.a.
F 30	7 45	7 17	0s36	12 22	0 39	12 43	0 34	16 19	0 9	22 5	0 47	13 16	2 15	16 2	0 32	7 53	0 48	3 22	16 53	5 22	5 56	17 35		n.a.
S 31	7n24	10n52	1s47	11n48	0n48	12n20	0n36	16s29	0s10	22n 5	0s47	13s18	2n15	16n 1	0n32	7n53	0s48	3n22	16s54	5s22	5s55	17s35		n.a.

Julian Day Number = 3660344.5, Delta T = 09h53m59s
Ecliptic obliquity = 23°01'33, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°17'59, Lahiri = 70°24'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5309

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 47 7	11♍44'26	17♉17	2♍44	29♌50	16♏32	6♋39	12♏57	16♌55	22°R33	0°R37	13♎53	15♎14	9♑39	n.a.	S 1
M 2	22 51 4	12°41'48	1♊ 5	4°50	1♍ 4	17° 6	6°49	13° 2	16°59	22♈31	0♊37	13°54	15°10	9°46	n.a.	M 2
T 3	22 55 0	13°39'10	15° 5	6°58	2°17	17°40	6°59	13° 7	17° 2	22°30	0°37	13°R54	15° 7	9°53	n.a.	T 3
W 4	22 58 57	14°36'33	29°19	9° 6	3°31	18°14	7° 8	13°12	17° 5	22°29	0°36	13°54	15° 4	10° 0	n.a.	W 4
T 5	23 2 54	15°33'57	13♋42	11°15	4°44	18°49	7°17	13°17	17° 9	22°28	0°36	13°52	15° 1	10° 6	n.a.	T 5
F 6	23 6 50	16°31'21	28°13	13°24	5°58	19°23	7°27	13°22	17°12	22°27	0°36	13°49	14°58	10°13	n.a.	F 6
S 7	23 10 47	17°28'45	12♌46	15°33	7°12	19°57	7°36	13°28	17°15	22°25	0°36	13°45	14°55	10°20	n.a.	S 7
S 8	23 14 43	18°26'09	27°14	17°42	8°25	20°32	7°45	13°33	17°18	22°24	0°36	13°41	14°51	10°27	n.a.	S 8
M 9	23 18 40	19°23'34	11♍33	19°50	9°39	21° 6	7°53	13°38	17°21	22°23	0°35	13°38	14°48	10°33	n.a.	M 9
T 10	23 22 36	20°20'59	25°36	21°58	10°53	21°41	8° 2	13°44	17°25	22°21	0°35	13°36	14°45	10°40	n.a.	T 10
W11	23 26 33	21°18'25	9♎20	24° 4	12° 7	22°16	8°11	13°49	17°28	22°20	0°35	13°D36	14°42	10°47	n.a.	W11
T 12	23 30 29	22°15'50	22°43	26°10	13°20	22°51	8°19	13°55	17°31	22°19	0°35	13°36	14°39	10°53	n.a.	T 12
F 13	23 34 26	23°13'16	5♏43	28°14	14°34	23°26	8°27	14° 0	17°34	22°17	0°34	13°37	14°36	11° 0	n.a.	F 13
S 14	23 38 22	24°10'42	18°24	0♎16	15°48	24° 1	8°35	14° 6	17°37	22°16	0°34	13°38	14°32	11° 7	n.a.	S 14
S 15	23 42 19	25° 8'09	0♐46	2°18	17° 2	24°36	8°43	14°12	17°40	22°15	0°34	13°40	14°29	11°14	n.a.	S 15
M16	23 46 16	26° 5'35	12°55	4°18	18°15	25°12	8°51	14°18	17°43	22°13	0°33	13°41	14°26	11°20	n.a.	M16
T 17	23 50 12	27° 3'02	24°54	6°16	19°29	25°47	8°59	14°23	17°46	22°12	0°33	13°R41	14°23	11°27	n.a.	T 17
W18	23 54 9	28° 0'29	6♑48	8°12	20°43	26°23	9° 6	14°29	17°49	22°10	0°32	13°41	14°20	11°34	n.a.	W18
T 19	23 58 5	28°57'57	18°42	10° 7	21°57	26°58	9°14	14°35	17°52	22° 9	0°32	13°40	14°16	11°40	n.a.	T 19
F 20	0 2 2	29°55'24	0♒40	12° 1	23°11	27°34	9°21	14°41	17°55	22° 7	0°32	13°39	14°13	11°47	n.a.	F 20
S 21	0 5 58	0♎52'52	12°45	13°52	24°25	28°10	9°28	14°47	17°57	22° 6	0°31	13°37	14°10	11°54	n.a.	S 21
S 22	0 9 55	1°50'21	25° 2	15°42	25°39	28°45	9°35	14°54	18° 0	22° 4	0°31	13°35	14° 7	12° 1	n.a.	S 22
M23	0 13 51	2°47'50	7♓32	17°30	26°52	29°21	9°42	15° 0	18° 3	22° 3	0°30	13°34	14° 4	12° 7	n.a.	M23
T 24	0 17 48	3°45'19	20°18	19°17	28° 6	29°57	9°49	15° 6	18° 6	22° 1	0°29	13°33	14° 1	12°14	n.a.	T 24
W25	0 21 45	4°42'49	3♈20	21° 2	29°20	0♐33	9°55	15°12	18° 9	22° 0	0°29	13°32	13°57	12°21	n.a.	W25
T 26	0 25 41	5°40'20	16°38	22°45	0♎34	1°10	10° 1	15°19	18°11	21°58	0°28	13°D32	13°54	12°28	n.a.	T 26
F 27	0 29 38	6°37'51	0♉10	24°27	1°48	1°46	10° 8	15°25	18°14	21°57	0°28	13°32	13°51	12°34	n.a.	F 27
S 28	0 33 34	7°35'24	13°55	26° 7	3° 2	2°22	10°14	15°32	18°17	21°55	0°27	13°33	13°48	12°41	n.a.	S 28
S 29	0 37 31	8°32'57	27°51	27°46	4°16	2°59	10°19	15°38	18°19	21°53	0°27	13°33	13°45	12°48	n.a.	S 29
M30	0 41 27	9♎30'32	11♊55	29♎23	5♎30	3♐35	10♋25	15♏45	18♌22	21♈52	0♊26	13♎34	13♎41	12♑54	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 2	13n56	2s53	11n13	0n57	11n56	0n39	16s40	0s10	22n 4	0s48	13s19	2n14	16n 0	0n32	7n52	0s48	3n21	16s54	5s23	5s54	17s34		n.a.
M 2	6 41	16 16	3 50	10 36	1 6	11 33	0 41	16 50	0 11	22 4	0 48	13 21	2 14	15 59	0 32	7 52	0 48	3 21	16 54	5 23	5 53	17 34		n.a.
T 3	6 19	17 40	4 34	9 56	1 13	11 9	0 43	17 0	0 12	22 3	0 48	13 22	2 14	15 58	0 32	7 51	0 49	3 21	16 55	5 24	5 51	17 33		n.a.
W 4	5 58	17 58	5 3	9 15	1 20	10 45	0 45	17 10	0 13	22 3	0 48	13 24	2 14	15 58	0 32	7 51	0 49	3 20	16 55	5 23	5 50	17 33		n.a.
T 5	5 36	17 9	5 13	8 33	1 26	10 20	0 47	17 20	0 13	22 2	0 48	13 26	2 14	15 57	0 32	7 51	0 49	3 20	16 55	5 23	5 49	17 32		n.a.
F 6	5 14	15 12	5 3	7 49	1 31	9 56	0 49	17 30	0 14	22 1	0 48	13 27	2 13	15 56	0 32	7 50	0 49	3 19	16 56	5 21	5 48	17 32		n.a.
S 7	4 52	12 18	4 34	7 4	1 35	9 31	0 51	17 40	0 15	22 1	0 48	13 29	2 13	15 55	0 32	7 50	0 49	3 19	16 56	5 20	5 47	17 31		n.a.
S 8	4 30	8 39	3 47	6 18	1 38	9 5	0 53	17 49	0 16	22 0	0 48	13 31	2 13	15 54	0 32	7 49	0 49	3 19	16 57	5 19	5 45	17 30		n.a.
M 9	4 8	4 32	2 47	5 31	1 41	8 40	0 55	17 59	0 16	22 0	0 48	13 32	2 13	15 53	0 32	7 49	0 49	3 18	16 57	5 18	5 44	17 30		n.a.
T 10	3 46	0 14	1 37	4 43	1 43	8 14	0 57	18 9	0 17	21 59	0 48	13 34	2 13	15 52	0 32	7 48	0 49	3 18	16 57	5 17	5 43	17 29		n.a.
W11	3 23	4s 0	0 23	3 54	1 44	7 48	0 58	18 18	0 18	21 59	0 48	13 36	2 13	15 51	0 32	7 48	0 49	3 18	16 58	5 16	5 42	17 29		n.a.
T 12	3 1	7 55	0n50	3 6	1 44	7 22	1 0	18 28	0 18	21 58	0 48	13 38	2 12	15 50	0 32	7 47	0 49	3 17	16 58	5 17	5 41	17 28		n.a.
F 13	2 39	11 20	1 59	2 17	1 43	6 56	1 2	18 37	0 19	21 58	0 48	13 40	2 12	15 49	0 32	7 47	0 49	3 17	16 58	5 17	5 39	17 28		n.a.
S 14	2 16	14 7	3 0	1 27	1 42	6 29	1 3	18 46	0 20	21 57	0 48	13 41	2 12	15 48	0 33	7 46	0 49	3 16	16 59	5 17	5 38	17 27		n.a.
S 15	1 54	16 11	3 52	0 38	1 40	6 2	1 5	18 55	0 20	21 56	0 48	13 43	2 12	15 47	0 33	7 45	0 49	3 16	16 59	5 18	5 37	17 26		n.a.
M16	1 32	17 28	4 32	0s11	1 38	5 35	1 6	19 4	0 21	21 56	0 48	13 45	2 12	15 47	0 33	7 45	0 49	3 16	16 59	5 18	5 36	17 26		n.a.
T 17	1 9	17 57	4 59	1 0	1 34	5 8	1 8	19 13	0 22	21 55	0 49	13 47	2 12	15 46	0 33	7 44	0 49	3 15	17 0	5 19	5 34	17 25		n.a.
W18	0 47	17 38	5 13	1 48	1 31	4 41	1 9	19 22	0 22	21 55	0 49	13 49	2 11	15 45	0 33	7 44	0 49	3 15	17 0	5 19	5 33	17 25		n.a.
T 19	0 24	16 33	5 15	2 37	1 27	4 14	1 11	19 31	0 23	21 54	0 49	13 51	2 11	15 44	0 33	7 43	0 49	3 14	17 0	5 18	5 32	17 24		n.a.
F 20	0 2	14 44	5 2	3 24	1 22	3 46	1 12	19 40	0 24	21 53	0 49	13 52	2 11	15 43	0 33	7 43	0 49	3 14	17 1	5 18	5 31	17 23		n.a.
S 21	0s21	12 16	4 36	4 12	1 17	3 18	1 13	19 48	0 24	21 53	0 49	13 54	2 11	15 42	0 33	7 42	0 49	3 14	17 1	5 17	5 30	17 23		n.a.
S 22	0 43	9 13	3 57	4 59	1 11	2 51	1 15	19 57	0 25	21 52	0 49	13 56	2 11	15 41	0 33	7 42	0 49	3 13	17 1	5 16	5 28	17 22		n.a.
M23	1 6	5 42	3 6	5 45	1 5	2 23	1 16	20 5	0 26	21 52	0 49	13 58	2 11	15 41	0 33	7 41	0 49	3 13	17 2	5 16	5 27	17 22		n.a.
T 24	1 28	1 51	2 5	6 31	0 59	1 55	1 17	20 13	0 26	21 51	0 49	14 0	2 11	15 40	0 33	7 40	0 49	3 12	17 2	5 15	5 26	17 21		n.a.
W25	1 51	2n10	0 56	7 16	0 52	1 27	1 18	20 21	0 27	21 51	0 49	14 2	2 10	15 39	0 33	7 40	0 49	3 12	17 2	5 15	5 25	17 20		n.a.
T 26	2 13	6 10	0s17	8 0	0 45	0 59	1 19	20 29	0 27	21 50	0 49	14 4	2 10	15 38	0 33	7 39	0 49	3 12	17 2	5 15	5 24	17 20		n.a.
F 27	2 35	9 55	1 31	8 44	0 38	0 31	1 20	20 37	0 28	21 50	0 49	14 6	2 10	15 37	0 33	7 39	0 49	3 11	17 3	5 15	5 22	17 19		n.a.
S 28	2 58	13 11	2 41	9 27	0 30	0 3	1 20	20 45	0 29	21 49	0 49	14 8	2 10	15 37	0 33	7 38	0 49	3 11	17 3	5 15	5 21	17 19		n.a.
S 29	3 20	15 44	3 42	10 9	0 22	0s25	1 21	20 52	0 29	21 49	0 49	14 10	2 10	15 36	0 33	7 38	0 49	3 10	17 3	5 16	5 20	17 18		n.a.
M30	3s42	17n22	4s30	10s51	0n14	0s54	1n22	21s 0	0s30	21n48	0s50	14s12	2n10	15n35	0n33	7n37	0s49	3n10	17s 4	5s16	5s19	17s17		n.a.

Julian Day Number = 3660375.5, Delta T = 09h54m01s
Ecliptic obliquity = 23°01'33, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°18'03, Lahiri = 70°25'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5309

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 45 24	10♎28'08	26♊ 5	0♏58	6♎44	4♐12	10♋31	15♏51	18♑24	21°R50	0°R25	13♎34	13♎38	13♌ 1	n.a.	T 1
W 2	0 49 20	11°25'45	10♋19	2°32	7°58	4°49	10°36	15°58	18°27	21♈49	0♊25	13°R34	13°35	13° 8	n.a.	W 2
T 3	0 53 17	12°23'23	24°33	4° 5	9°12	5°25	10°41	16° 5	18°29	21°47	0°24	13°34	13°32	13°15	n.a.	T 3
F 4	0 57 13	13°21'03	8♑46	5°35	10°26	6° 2	10°46	16°11	18°32	21°45	0°23	13°D34	13°29	13°21	n.a.	F 4
S 5	1 1 10	14°18'43	22°54	7° 4	11°41	6°39	10°51	16°18	18°34	21°44	0°22	13°34	13°26	13°28	n.a.	S 5
S 6	1 5 7	15°16'25	6♍55	8°32	12°55	7°16	10°56	16°25	18°36	21°42	0°22	13°34	13°22	13°35	n.a.	S 6
M 7	1 9 3	16°14'08	20°46	9°58	14° 9	7°53	11° 0	16°32	18°39	21°41	0°21	13°34	13°19	13°41	n.a.	M 7
T 8	1 13 0	17°11'52	4♎24	11°22	15°23	8°31	11° 4	16°39	18°41	21°39	0°20	13°34	13°16	13°48	n.a.	T 8
W 9	1 16 56	18° 9'38	17°48	12°45	16°37	9° 8	11° 8	16°45	18°43	21°37	0°19	13°R34	13°13	13°55	n.a.	W 9
T 10	1 20 53	19° 7'24	0♏56	14° 6	17°51	9°45	11°12	16°52	18°45	21°36	0°18	13°34	13°10	14° 2	n.a.	T 10
F 11	1 24 49	20° 5'12	13°47	15°25	19° 5	10°23	11°16	16°59	18°47	21°34	0°18	13°34	13° 7	14° 8	n.a.	F 11
S 12	1 28 46	21° 3'01	26°22	16°43	20°20	11° 0	11°20	17° 6	18°49	21°32	0°17	13°33	13° 3	14°15	n.a.	S 12
S 13	1 32 42	22° 0'50	8♐42	17°59	21°34	11°38	11°23	17°13	18°51	21°31	0°16	13°32	13° 0	14°22	n.a.	S 13
M14	1 36 39	22°58'41	20°50	19°12	22°48	12°16	11°26	17°21	18°53	21°29	0°15	13°31	12°57	14°29	n.a.	M14
T 15	1 40 35	23°56'33	2♌49	20°24	24° 2	12°54	11°29	17°28	18°55	21°27	0°14	13°29	12°54	14°35	n.a.	T 15
W16	1 44 32	24°54'25	14°43	21°34	25°16	13°31	11°32	17°35	18°57	21°26	0°13	13°29	12°51	14°42	n.a.	W16
T 17	1 48 29	25°52'19	26°37	22°42	26°31	14° 9	11°35	17°42	18°59	21°24	0°12	13°D29	12°47	14°49	n.a.	T 17
F 18	1 52 25	26°50'14	8♒34	23°48	27°45	14°47	11°37	17°49	19° 1	21°23	0°11	13°29	12°44	14°55	n.a.	F 18
S 19	1 56 22	27°48'10	20°40	24°51	28°59	15°26	11°39	17°56	19° 3	21°21	0°10	13°30	12°41	15° 2	n.a.	S 19
S 20	2 0 18	28°46'06	2♓58	25°52	0♏13	16° 4	11°41	18° 4	19° 5	21°19	0°10	13°31	12°38	15° 9	n.a.	S 20
M21	2 4 15	29°44'04	15°33	26°50	1°28	16°42	11°43	18°11	19° 6	21°18	0° 9	13°32	12°35	15°16	n.a.	M21
T 22	2 8 11	0♏42'03	28°28	27°46	2°42	17°20	11°45	18°18	19° 8	21°16	0° 8	13°33	12°32	15°22	n.a.	T 22
W23	2 12 8	1°40'03	11♈44	28°38	3°56	17°59	11°46	18°26	19°10	21°14	0° 7	13°R34	12°28	15°29	n.a.	W23
T 24	2 16 4	2°38'05	25°21	29°28	5°10	18°37	11°47	18°33	19°11	21°13	0° 6	13°33	12°25	15°36	n.a.	T 24
F 25	2 20 1	3°36'08	9♉18	0♐14	6°25	19°16	11°49	18°40	19°13	21°11	0° 5	13°32	12°22	15°42	n.a.	F 25
S 26	2 23 57	4°34'12	23°31	0°57	7°39	19°54	11°49	18°48	19°14	21°10	0° 4	13°30	12°19	15°49	n.a.	S 26
S 27	2 27 54	5°32'19	7♊55	1°36	8°53	20°33	11°50	18°55	19°16	21° 8	0° 3	13°27	12°16	15°56	n.a.	S 27
M28	2 31 51	6°30'26	22°25	2°12	10° 8	21°12	11°51	19° 2	19°17	21° 7	0° 2	13°24	12°13	16° 3	n.a.	M28
T 29	2 35 47	7°28'36	6♋55	2°43	11°22	21°51	11°51	19°10	19°18	21° 5	0° 0	13°21	12° 9	16° 9	n.a.	T 29
W30	2 39 44	8°26'47	21°19	3° 9	12°36	22°30	11°R51	19°17	19°19	21° 3	29♉59	13°19	12° 6	16°16	n.a.	W30
T 31	2 43 40	9♏25'00	5♑35	3♐31	13♏51	23♐ 9	11♋51	19♏25	19♑21	21♈ 2	29♉58	13°D18	12♎ 3	16♌23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s 5	17n56	5s 2	11s31	0n 6	1s22	1n23	21s 7	0s31	21n48	0s50	14s14	2n10	15n34	0n33	7n36	0s49	3n10	17s 4	5s16	5s18	17s17		n.a.
W 2	4 27	17 22	5 16	12 11	0s 2	1 50	1 23	21 14	0 31	21 47	0 50	14 16	2 10	15 34	0 33	7 36	0 49	3 9	17 4	5 16	5 16	17 16		n.a.
T 3	4 49	15 44	5 11	12 50	0 11	2 18	1 24	21 21	0 32	21 47	0 50	14 18	2 10	15 33	0 33	7 35	0 49	3 9	17 4	5 16	5 15	17 15		n.a.
F 4	5 11	13 8	4 47	13 28	0 20	2 46	1 24	21 28	0 32	21 46	0 50	14 19	2 9	15 32	0 33	7 35	0 49	3 8	17 5	5 16	5 14	17 15		n.a.
S 5	5 33	9 46	4 5	14 5	0 29	3 14	1 24	21 35	0 33	21 46	0 50	14 21	2 9	15 32	0 33	7 34	0 49	3 8	17 5	5 16	5 13	17 14		n.a.
S 6	5 55	5 53	3 10	14 42	0 37	3 42	1 25	21 42	0 33	21 45	0 50	14 23	2 9	15 31	0 33	7 33	0 49	3 8	17 5	5 16	5 11	17 14		n.a.
M 7	6 17	1 42	2 3	15 17	0 46	4 10	1 25	21 48	0 34	21 45	0 50	14 25	2 9	15 30	0 33	7 33	0 49	3 7	17 6	5 16	5 10	17 13		n.a.
T 8	6 38	2s30	0 51	15 52	0 56	4 38	1 25	21 55	0 35	21 44	0 50	14 27	2 9	15 30	0 33	7 32	0 49	3 7	17 6	5 16	5 9	17 12		n.a.
W 9	7 0	6 30	0n23	16 26	1 5	5 6	1 25	22 1	0 35	21 44	0 50	14 29	2 9	15 29	0 33	7 31	0 49	3 6	17 6	5 16	5 8	17 12		n.a.
T 10	7 22	10 7	1 35	16 58	1 14	5 34	1 25	22 7	0 36	21 44	0 50	14 31	2 9	15 28	0 33	7 31	0 49	3 6	17 6	5 16	5 7	17 11		n.a.
F 11	7 43	13 9	2 40	17 30	1 23	6 2	1 25	22 13	0 36	21 43	0 50	14 33	2 9	15 28	0 33	7 30	0 49	3 6	17 7	5 16	5 5	17 10		n.a.
S 12	8 5	15 31	3 35	18 1	1 32	6 29	1 25	22 19	0 37	21 43	0 51	14 36	2 9	15 27	0 33	7 30	0 49	3 5	17 7	5 15	5 4	17 10		n.a.
S 13	8 26	17 5	4 20	18 31	1 41	6 57	1 25	22 24	0 37	21 42	0 51	14 38	2 9	15 27	0 33	7 29	0 49	3 5	17 7	5 15	5 3	17 9		n.a.
M14	8 47	17 52	4 52	19 0	1 50	7 24	1 25	22 30	0 38	21 42	0 51	14 40	2 8	15 26	0 33	7 28	0 49	3 4	17 7	5 15	5 2	17 8		n.a.
T 15	9 8	17 49	5 11	19 28	1 59	7 51	1 25	22 35	0 38	21 42	0 51	14 42	2 8	15 25	0 33	7 28	0 49	3 4	17 7	5 14	5 1	17 8		n.a.
W16	9 29	16 59	5 16	19 55	2 8	8 18	1 25	22 40	0 39	21 41	0 51	14 44	2 8	15 25	0 33	7 27	0 49	3 4	17 8	5 14	4 59	17 7		n.a.
T 17	9 50	15 25	5 8	20 20	2 17	8 45	1 24	22 45	0 39	21 41	0 51	14 46	2 8	15 24	0 33	7 27	0 49	3 3	17 8	5 14	4 58	17 6		n.a.
F 18	10 10	13 11	4 47	20 45	2 26	9 11	1 24	22 50	0 40	21 41	0 51	14 48	2 8	15 24	0 34	7 26	0 49	3 3	17 8	5 14	4 57	17 6		n.a.
S 19	10 31	10 22	4 12	21 9	2 34	9 38	1 23	22 55	0 40	21 41	0 51	14 50	2 8	15 23	0 34	7 25	0 49	3 2	17 8	5 14	4 56	17 5		n.a.
S 20	10 51	7 2	3 26	21 32	2 43	10 4	1 23	22 59	0 41	21 40	0 51	14 52	2 8	15 23	0 34	7 25	0 49	3 2	17 9	5 15	4 54	17 4		n.a.
M21	11 11	3 19	2 29	21 53	2 51	10 30	1 22	23 4	0 41	21 40	0 51	14 54	2 8	15 22	0 34	7 24	0 49	3 2	17 9	5 15	4 53	17 4		n.a.
T 22	11 31	0n40	1 22	22 14	2 59	10 55	1 21	23 8	0 42	21 40	0 51	14 56	2 8	15 22	0 34	7 24	0 49	3 1	17 9	5 16	4 52	17 3		n.a.
W23	11 51	4 43	0 10	22 33	3 7	11 21	1 20	23 12	0 42	21 40	0 51	14 58	2 8	15 21	0 34	7 23	0 49	3 1	17 9	5 16	4 51	17 2		n.a.
T 24	12 11	8 38	1s 5	22 51	3 14	11 46	1 20	23 16	0 43	21 39	0 52	15 0	2 8	15 21	0 34	7 22	0 49	3 1	17 9	5 16	4 50	17 2		n.a.
F 25	12 30	12 10	2 17	23 8	3 21	12 11	1 19	23 19	0 43	21 39	0 52	15 2	2 8	15 20	0 34	7 22	0 49	3 0	17 9	5 15	4 48	17 1		n.a.
S 26	12 49	15 3	3 22	23 23	3 28	12 36	1 18	23 23	0 44	21 39	0 52	15 4	2 8	15 20	0 34	7 21	0 49	3 0	17 10	5 14	4 47	17 0		n.a.
S 27	13 8	17 2	4 16	23 38	3 34	13 0	1 17	23 26	0 44	21 39	0 52	15 6	2 8	15 20	0 34	7 21	0 49	3 0	17 10	5 13	4 46	17 0		n.a.
M28	13 27	17 56	4 53	23 50	3 40	13 24	1 16	23 29	0 45	21 39	0 52	15 8	2 8	15 19	0 34	7 20	0 49	2 59	17 10	5 12	4 45	16 59		n.a.
T 29	13 46	17 39	5 12	24 1	3 45	13 48	1 15	23 32	0 45	21 39	0 52	15 10	2 8	15 19	0 34	7 20	0 49	2 59	17 10	5 11	4 43	16 58		n.a.
W30	14 5	16 15	5 11	24 11	3 50	14 11	1 13	23 35	0 46	21 39	0 52	15 12	2 8	15 18	0 34	7 19	0 49	2 59	17 10	5 10	4 42	16 57		n.a.
T 31	14s23	13n51	4s51	24s19	3s54	14s34	1n12	23s37	0s46	21n39	0s52	15s14	2n 8	15n18	0n34	7n18	0s49	2n58	17s10	5s10	4s41	16s57		n.a.

Julian Day Number = 3660405.5, Delta T = 09h54m02s
Ecliptic obliquity = 23°01'33, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°18'08, Lahiri = 70°25'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5309

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 47 37	10♏23'15	19♌40	3♐47	15♏ 5	23♐48	11°R50	19♏32	19♌22	21°R 0	29°R57	13♎19	12♎ 0	16♑30	n.a.	F 1
S 2	2 51 33	11°21'32	3♍31	3°58	16°19	24°27	11♋50	19°40	19°23	20♈59	29♉56	13°20	11°57	16°36	n.a.	S 2
S 3	2 55 30	12°19'51	17°10	4°R 3	17°34	25° 6	11°49	19°47	19°24	20°57	29°55	13°21	11°53	16°43	n.a.	S 3
M 4	2 59 26	13°18'11	0♎36	4° 2	18°48	25°46	11°48	19°55	19°25	20°56	29°54	13°23	11°50	16°50	n.a.	M 4
T 5	3 3 23	14°16'34	13°49	3°54	20° 2	26°25	11°47	20° 2	19°26	20°54	29°53	13°R23	11°47	16°56	n.a.	T 5
W 6	3 7 20	15°14'58	26°50	3°40	21°17	27° 5	11°46	20°10	19°27	20°53	29°52	13°22	11°44	17° 3	n.a.	W 6
T 7	3 11 16	16°13'24	9♏38	3°19	22°31	27°44	11°44	20°17	19°28	20°51	29°51	13°20	11°41	17°10	n.a.	T 7
F 8	3 15 13	17°11'51	22°14	2°51	23°46	28°24	11°42	20°25	19°29	20°50	29°50	13°16	11°38	17°17	n.a.	F 8
S 9	3 19 9	18°10'21	4♐39	2°16	25° 0	29° 3	11°40	20°32	19°30	20°49	29°48	13°10	11°34	17°23	n.a.	S 9
S 10	3 23 6	19° 8'52	16°52	1°35	26°14	29°43	11°38	20°40	19°30	20°47	29°47	13° 4	11°31	17°30	n.a.	S 10
M11	3 27 2	20° 7'24	28°57	0°47	27°29	0♑23	11°36	20°47	19°31	20°46	29°46	12°57	11°28	17°37	n.a.	M11
T 12	3 30 59	21° 5'58	10♑54	29♏53	28°43	1° 3	11°33	20°55	19°32	20°44	29°45	12°51	11°25	17°43	n.a.	T 12
W13	3 34 55	22° 4'34	22°46	28°55	29°58	1°43	11°30	21° 3	19°32	20°43	29°44	12°46	11°22	17°50	n.a.	W13
T 14	3 38 52	23° 3'11	4♒38	27°52	1♐12	2°23	11°27	21°10	19°33	20°42	29°43	12°42	11°19	17°57	n.a.	T 14
F 15	3 42 48	24° 1'49	16°32	26°47	2°27	3° 3	11°24	21°18	19°33	20°40	29°42	12°41	11°15	18° 4	n.a.	F 15
S 16	3 46 45	25° 0'29	28°35	25°41	3°41	3°44	11°21	21°25	19°33	20°39	29°40	12°D40	11°12	18°10	n.a.	S 16
S 17	3 50 42	25°59'11	10♓51	24°35	4°55	4°24	11°17	21°33	19°34	20°38	29°39	12°41	11° 9	18°17	n.a.	S 17
M18	3 54 38	26°57'54	23°25	23°32	6°10	5° 4	11°14	21°40	19°34	20°37	29°38	12°43	11° 6	18°24	n.a.	M18
T 19	3 58 35	27°56'39	6♈20	22°32	7°24	5°45	11°10	21°48	19°34	20°35	29°37	12°R44	11° 3	18°30	n.a.	T 19
W20	4 2 31	28°55'25	19°41	21°38	8°39	6°25	11° 6	21°55	19°35	20°34	29°36	12°44	10°59	18°37	n.a.	W20
T 21	4 6 28	29°54'12	3♉29	20°51	9°53	7° 6	11° 1	22° 3	19°35	20°33	29°35	12°42	10°56	18°44	n.a.	T 21
F 22	4 10 24	0♐53'02	17°42	20°12	11° 8	7°47	10°57	22°10	19°35	20°32	29°33	12°38	10°53	18°51	n.a.	F 22
S 23	4 14 21	1°51'53	2♊17	19°42	12°22	8°27	10°52	22°18	19°R35	20°31	29°32	12°32	10°50	18°57	n.a.	S 23
S 24	4 18 17	2°50'46	17° 8	19°23	13°37	9° 8	10°48	22°25	19°35	20°30	29°31	12°25	10°47	19° 4	n.a.	S 24
M25	4 22 14	3°49'41	2♋ 5	19°D14	14°51	9°49	10°43	22°33	19°35	20°28	29°30	12°17	10°44	19°11	n.a.	M25
T 26	4 26 11	4°48'38	17° 0	19°15	16° 5	10°30	10°37	22°40	19°35	20°27	29°29	12° 9	10°40	19°18	n.a.	T 26
W27	4 30 7	5°47'37	1♌44	19°27	17°20	11°11	10°32	22°47	19°35	20°26	29°28	12° 3	10°37	19°24	n.a.	W27
T 28	4 34 4	6°46'39	16°12	19°49	18°34	11°52	10°27	22°55	19°34	20°25	29°27	11°59	10°34	19°31	n.a.	T 28
F 29	4 38 0	7°45'42	0♍20	20°21	19°49	12°33	10°21	23° 2	19°34	20°24	29°25	11°57	10°31	19°38	n.a.	F 29
S 30	4 41 57	8♐44'47	14♍ 7	21♏ 2	21♐ 3	13♑14	10♋15	23♏10	19♌34	20♈23	29♉24	11°D57	10♎28	19♑44	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s41	10n39	4s13	24s25	3s57	14s57	1n11	23s40	0s47	21n39	0s52	15s16	2n 8	15n18	0n34	7n18	0s49	2n58	17s10	5s10	4s40	16s56		n.a.
S 2	14 59	6 54	3 21	24 30	3 59	15 19	1 9	23 42	0 47	21 39	0 52	15 18	2 8	15 17	0 34	7 17	0 49	2 58	17 11	5 10	4 39	16 55		n.a.
S 3	15 16	2 51	2 19	24 32	4 1	15 41	1 8	23 44	0 47	21 39	0 52	15 20	2 7	15 17	0 34	7 17	0 49	2 57	17 11	5 11	4 37	16 55		n.a.
M 4	15 34	1s18	1 9	24 32	4 1	16 3	1 7	23 45	0 48	21 39	0 52	15 22	2 7	15 17	0 34	7 16	0 49	2 57	17 11	5 12	4 36	16 54		n.a.
T 5	15 51	5 19	0n 2	24 30	4 0	16 24	1 5	23 47	0 48	21 39	0 52	15 24	2 7	15 17	0 34	7 16	0 49	2 57	17 11	5 12	4 35	16 53		n.a.
W 6	16 8	9 2	1 13	24 25	3 58	16 45	1 4	23 48	0 49	21 39	0 52	15 26	2 7	15 16	0 34	7 15	0 49	2 56	17 11	5 11	4 34	16 52		n.a.
T 7	16 24	12 15	2 18	24 18	3 54	17 5	1 2	23 50	0 49	21 39	0 53	15 28	2 7	15 16	0 34	7 15	0 49	2 56	17 11	5 11	4 32	16 52		n.a.
F 8	16 41	14 51	3 16	24 7	3 49	17 25	1 0	23 51	0 50	21 39	0 53	15 30	2 7	15 16	0 34	7 14	0 49	2 56	17 11	5 9	4 31	16 51		n.a.
S 9	16 57	16 43	4 3	23 54	3 43	17 44	0 59	23 51	0 50	21 39	0 53	15 32	2 7	15 16	0 34	7 13	0 49	2 55	17 11	5 7	4 30	16 50		n.a.
S 10	17 13	17 46	4 38	23 37	3 34	18 3	0 57	23 52	0 50	21 39	0 53	15 34	2 7	15 16	0 34	7 13	0 49	2 55	17 11	5 4	4 29	16 50		n.a.
M11	17 28	18 0	5 1	23 17	3 24	18 22	0 55	23 52	0 51	21 39	0 53	15 35	2 7	15 15	0 34	7 12	0 49	2 55	17 11	5 2	4 28	16 49		n.a.
T 12	17 43	17 27	5 10	22 55	3 12	18 40	0 53	23 52	0 51	21 39	0 53	15 37	2 7	15 15	0 34	7 12	0 49	2 55	17 11	4 59	4 26	16 48		n.a.
W13	17 58	16 7	5 5	22 29	2 59	18 57	0 51	23 52	0 52	21 40	0 53	15 39	2 7	15 15	0 34	7 11	0 49	2 54	17 12	4 58	4 25	16 47		n.a.
T 14	18 13	14 7	4 48	22 0	2 43	19 14	0 49	23 52	0 52	21 40	0 53	15 41	2 7	15 15	0 34	7 11	0 49	2 54	17 12	4 56	4 24	16 47		n.a.
F 15	18 27	11 30	4 18	21 29	2 26	19 31	0 47	23 52	0 52	21 40	0 53	15 43	2 7	15 15	0 35	7 11	0 49	2 54	17 12	4 55	4 23	16 46		n.a.
S 16	18 41	8 23	3 36	20 56	2 8	19 47	0 45	23 51	0 53	21 40	0 53	15 45	2 7	15 15	0 35	7 10	0 49	2 54	17 12	4 55	4 21	16 45		n.a.
S 17	18 55	4 50	2 44	20 21	1 49	20 2	0 43	23 50	0 53	21 40	0 53	15 47	2 7	15 15	0 35	7 10	0 49	2 53	17 12	4 56	4 20	16 44		n.a.
M18	19 9	1 0	1 43	19 46	1 29	20 17	0 41	23 49	0 53	21 41	0 53	15 49	2 8	15 15	0 35	7 9	0 49	2 53	17 12	4 56	4 19	16 44		n.a.
T 19	19 22	3n 0	0 35	19 11	1 9	20 32	0 39	23 48	0 54	21 41	0 53	15 51	2 8	15 15	0 35	7 9	0 49	2 53	17 12	4 57	4 18	16 43		n.a.
W20	19 34	7 0	0s38	18 38	0 48	20 45	0 37	23 47	0 54	21 41	0 53	15 52	2 8	15 15	0 35	7 8	0 49	2 53	17 12	4 57	4 17	16 42		n.a.
T 21	19 47	10 44	1 50	18 6	0 28	20 59	0 35	23 45	0 55	21 42	0 53	15 54	2 8	15 15	0 35	7 8	0 49	2 52	17 12	4 56	4 15	16 41		n.a.
F 22	19 59	13 59	2 57	17 37	0 8	21 11	0 32	23 43	0 55	21 42	0 53	15 56	2 8	15 15	0 35	7 7	0 49	2 52	17 12	4 54	4 14	16 41		n.a.
S 23	20 11	16 26	3 54	17 11	0n11	21 23	0 30	23 41	0 55	21 42	0 53	15 58	2 8	15 15	0 35	7 7	0 49	2 52	17 12	4 52	4 13	16 40		n.a.
S 24	20 22	17 49	4 37	16 49	0 28	21 35	0 28	23 39	0 56	21 43	0 53	16 0	2 8	15 15	0 35	7 7	0 49	2 52	17 12	4 49	4 12	16 39		n.a.
M25	20 33	17 59	5 1	16 31	0 45	21 46	0 25	23 36	0 56	21 43	0 53	16 2	2 8	15 15	0 35	7 6	0 49	2 52	17 12	4 46	4 10	16 38		n.a.
T 26	20 44	16 55	5 5	16 17	1 0	21 56	0 23	23 33	0 56	21 43	0 53	16 3	2 8	15 15	0 35	7 6	0 49	2 51	17 12	4 43	4 9	16 38		n.a.
W27	20 54	14 44	4 48	16 7	1 13	22 5	0 21	23 30	0 57	21 44	0 53	16 5	2 8	15 15	0 35	7 5	0 49	2 51	17 12	4 41	4 8	16 37		n.a.
T 28	21 4	11 40	4 14	16 2	1 25	22 14	0 18	23 27	0 57	21 44	0 53	16 7	2 8	15 15	0 35	7 5	0 49	2 51	17 12	4 40	4 7	16 36		n.a.
F 29	21 14	7 58	3 24	16 0	1 35	22 23	0 16	23 24	0 57	21 45	0 53	16 9	2 8	15 15	0 35	7 5	0 49	2 51	17 12	4 39	4 6	16 35		n.a.
S 30	21s23	3n56	2s23	16s 3	1n43	22s30	0n14	23s20	0s58	21n45	0s53	16s10	2n 8	15n15	0n35	7n 4	0s49	2n51	17s11	4s39	4s 4	16s34		n.a.

Julian Day Number = 3660436.5, Delta T = 09h54m04s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°18'12, Lahiri = 70°25'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5309

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 45 53	9♐43'55	27♍34	21♏52	22♐18	13♑56	10°R 9	23♏17	19°R33	20°R22	29°R23	11♎58	10♎24	19♑51	n.a.	S 1
M 2	4 49 50	10°43'05	10♎44	22°49	23°32	14°37	10♋ 3	23°24	19♌33	20♈22	29♉22	11°R58	10°21	19°58	n.a.	M 2
T 3	4 53 46	11°42'16	23°38	23°53	24°47	15°18	9°57	23°32	19°32	20°21	29°21	11°58	10°18	20° 5	n.a.	T 3
W 4	4 57 43	12°41'30	6♏19	25° 4	26° 1	16° 0	9°51	23°39	19°32	20°20	29°20	11°55	10°15	20°11	n.a.	W 4
T 5	5 1 40	13°40'46	18°49	26°20	27°16	16°42	9°44	23°46	19°31	20°19	29°19	11°50	10°12	20°18	n.a.	T 5
F 6	5 5 36	14°40'04	1♐ 9	27°40	28°30	17°23	9°38	23°53	19°31	20°18	29°17	11°41	10° 9	20°25	n.a.	F 6
S 7	5 9 33	15°39'24	13°22	29° 4	29°45	18° 5	9°31	24° 1	19°30	20°17	29°16	11°31	10° 5	20°31	n.a.	S 7
S 8	5 13 29	16°38'46	25°27	0♐32	0♑59	18°47	9°24	24° 8	19°29	20°17	29°15	11°19	10° 2	20°38	n.a.	S 8
M 9	5 17 26	17°38'09	7♑25	2° 3	2°14	19°29	9°17	24°15	19°29	20°16	29°14	11° 6	9°59	20°45	n.a.	M 9
T 10	5 21 22	18°37'35	19°19	3°36	3°29	20°11	9°10	24°22	19°28	20°15	29°13	10°53	9°56	20°52	n.a.	T 10
W11	5 25 19	19°37'02	1♒10	5°11	4°43	20°53	9° 3	24°29	19°27	20°15	29°12	10°43	9°53	20°58	n.a.	W11
T 12	5 29 15	20°36'31	13° 0	6°47	5°58	21°35	8°55	24°36	19°26	20°14	29°11	10°34	9°50	21° 5	n.a.	T 12
F 13	5 33 12	21°36'01	24°53	8°25	7°12	22°17	8°48	24°43	19°25	20°13	29°10	10°28	9°46	21°12	n.a.	F 13
S 14	5 37 9	22°35'33	6♓53	10° 3	8°27	22°59	8°40	24°50	19°24	20°13	29° 9	10°25	9°43	21°19	n.a.	S 14
S 15	5 41 5	23°35'06	19° 5	11°42	9°41	23°41	8°33	24°57	19°23	20°12	29° 8	10°D24	9°40	21°25	n.a.	S 15
M16	5 45 2	24°34'41	1♈34	13°22	10°56	24°24	8°25	25° 4	19°22	20°12	29° 7	10°24	9°37	21°32	n.a.	M16
T 17	5 48 58	25°34'18	14°24	15° 2	12°10	25° 6	8°17	25°11	19°20	20°11	29° 6	10°R24	9°34	21°39	n.a.	T 17
W18	5 52 55	26°33'56	27°41	16°42	13°25	25°49	8° 9	25°18	19°19	20°11	29° 5	10°23	9°30	21°45	n.a.	W18
T 19	5 56 51	27°33'35	11♉26	18°22	14°39	26°31	8° 2	25°25	19°18	20°11	29° 4	10°20	9°27	21°52	n.a.	T 19
F 20	6 0 48	28°33'17	25°42	20° 2	15°54	27°14	7°54	25°31	19°17	20°10	29° 3	10°14	9°24	21°59	n.a.	F 20
S 21	6 4 44	29°33'00	10♊26	21°42	17° 8	27°57	7°46	25°38	19°15	20°10	29° 2	10° 6	9°21	22° 6	n.a.	S 21
S 22	6 8 41	0♑32'44	25°30	23°21	18°23	28°39	7°38	25°45	19°14	20°10	29° 1	9°55	9°18	22°12	n.a.	S 22
M23	6 12 38	1°32'31	10♋46	25° 1	19°38	29°22	7°30	25°51	19°13	20° 9	29° 0	9°44	9°15	22°19	n.a.	M23
T 24	6 16 34	2°32'19	26° 2	26°40	20°52	0♒ 5	7°21	25°58	19°11	20° 9	28°59	9°33	9°11	22°26	n.a.	T 24
W25	6 20 31	3°32'09	11♌ 7	28°19	22° 7	0°48	7°13	26° 5	19°10	20° 9	28°58	9°24	9° 8	22°32	n.a.	W25
T 26	6 24 27	4°32'01	25°53	29°57	23°21	1°31	7° 5	26°11	19° 8	20° 9	28°57	9°17	9° 5	22°39	n.a.	T 26
F 27	6 28 24	5°31'55	10♍13	1♑35	24°36	2°14	6°57	26°17	19° 6	20° 9	28°56	9°13	9° 2	22°46	n.a.	F 27
S 28	6 32 20	6°31'50	24° 7	3°13	25°50	2°57	6°49	26°24	19° 5	20° 8	28°55	9°12	8°59	22°53	n.a.	S 28
S 29	6 36 17	7°31'48	7♎35	4°50	27° 5	3°41	6°41	26°30	19° 3	20° 8	28°54	9°12	8°56	22°59	n.a.	S 29
M30	6 40 14	8°31'48	20°40	6°27	28°19	4°24	6°33	26°36	19° 1	20° 8	28°54	9°11	8°52	23° 6	n.a.	M30
T 31	6 44 10	9♑31'50	3♏25	8♑ 4	29♑34	5♒ 7	6♋24	26♏43	18♌59	20°D 8	28♉53	9♎10	8♎49	23♑13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s32	0s13	1s16	16s 9	1n50	22s37	0n11	23s16	0s58	21n45	0s53	16s12	2n 8	15n15	0n35	7n 4	0s49	2n51	17s11	4s39	4s 3	16s34		n.a.
M 2	21 40	4 17	0 7	16 18	1 56	22 44	0 9	23 12	0 58	21 46	0 53	16 14	2 8	15 16	0 35	7 4	0 49	2 50	17 11	4 39	4 2	16 33		n.a.
T 3	21 48	8 3	1n 2	16 29	2 0	22 49	0 6	23 8	0 59	21 46	0 53	16 16	2 8	15 16	0 35	7 3	0 49	2 50	17 11	4 39	4 1	16 32		n.a.
W 4	21 56	11 24	2 6	16 43	2 2	22 54	0 4	23 4	0 59	21 47	0 53	16 17	2 8	15 16	0 35	7 3	0 49	2 50	17 11	4 38	3 59	16 31		n.a.
T 5	22 3	14 11	3 3	16 59	2 4	22 59	0 1	22 59	0 59	21 47	0 53	16 19	2 8	15 16	0 35	7 3	0 49	2 50	17 11	4 36	3 58	16 30		n.a.
F 6	22 10	16 16	3 51	17 17	2 4	23 2	0s 1	22 54	0 59	21 48	0 53	16 21	2 8	15 16	0 35	7 3	0 49	2 50	17 11	4 33	3 57	16 30		n.a.
S 7	22 16	17 36	4 27	17 35	2 4	23 5	0 4	22 49	1 0	21 48	0 53	16 22	2 8	15 17	0 35	7 2	0 49	2 50	17 11	4 29	3 56	16 29		n.a.
S 8	22 22	18 7	4 51	17 55	2 2	23 8	0 6	22 44	1 0	21 49	0 53	16 24	2 9	15 17	0 35	7 2	0 49	2 50	17 11	4 24	3 55	16 28		n.a.
M 9	22 28	17 49	5 1	18 15	2 0	23 9	0 9	22 38	1 0	21 49	0 53	16 26	2 9	15 17	0 35	7 2	0 49	2 50	17 11	4 19	3 53	16 27		n.a.
T 10	22 33	16 44	4 59	18 36	1 57	23 10	0 11	22 32	1 1	21 50	0 53	16 27	2 9	15 17	0 35	7 2	0 49	2 49	17 11	4 14	3 52	16 26		n.a.
W11	22 38	14 56	4 43	18 56	1 53	23 10	0 14	22 26	1 1	21 50	0 53	16 29	2 9	15 18	0 36	7 1	0 49	2 49	17 10	4 10	3 51	16 26		n.a.
T 12	22 42	12 32	4 15	19 17	1 49	23 10	0 16	22 20	1 1	21 51	0 53	16 30	2 9	15 18	0 36	7 1	0 49	2 49	17 10	4 7	3 50	16 25		n.a.
F 13	22 46	9 35	3 37	19 37	1 44	23 9	0 19	22 14	1 1	21 51	0 53	16 32	2 9	15 18	0 36	7 1	0 49	2 49	17 10	4 5	3 48	16 24		n.a.
S 14	22 49	6 14	2 48	19 56	1 39	23 7	0 21	22 7	1 2	21 52	0 53	16 33	2 9	15 19	0 36	7 1	0 49	2 49	17 10	4 3	3 47	16 23		n.a.
S 15	22 52	2 33	1 51	20 15	1 33	23 5	0 24	22 0	1 2	21 52	0 53	16 35	2 9	15 19	0 36	7 1	0 49	2 49	17 10	4 3	3 46	16 22		n.a.
M16	22 55	1n20	0 47	20 34	1 27	23 1	0 26	21 53	1 2	21 53	0 53	16 37	2 9	15 19	0 36	7 0	0 49	2 49	17 10	4 3	3 45	16 22		n.a.
T 17	22 57	5 15	0s21	20 51	1 21	22 58	0 29	21 46	1 2	21 54	0 53	16 38	2 9	15 20	0 36	7 0	0 49	2 49	17 10	4 3	3 44	16 21		n.a.
W18	22 59	9 4	1 30	21 8	1 15	22 53	0 31	21 38	1 2	21 54	0 53	16 39	2 10	15 20	0 36	7 0	0 49	2 49	17 9	4 3	3 42	16 20		n.a.
T 19	23 0	12 31	2 36	21 24	1 8	22 48	0 34	21 31	1 3	21 55	0 53	16 41	2 10	15 21	0 36	7 0	0 49	2 49	17 9	4 1	3 41	16 19		n.a.
F 20	23 1	15 22	3 35	21 38	1 1	22 42	0 36	21 23	1 3	21 55	0 53	16 42	2 10	15 21	0 36	7 0	0 49	2 49	17 9	3 59	3 40	16 18		n.a.
S 21	23 2	17 18	4 22	21 52	0 55	22 35	0 39	21 15	1 3	21 56	0 53	16 44	2 10	15 22	0 36	7 0	0 49	2 49	17 9	3 56	3 39	16 17		n.a.
S 22	23 1	18 6	4 51	22 4	0 48	22 28	0 41	21 7	1 3	21 56	0 52	16 45	2 10	15 22	0 36	7 0	0 49	2 49	17 9	3 52	3 37	16 17		n.a.
M23	23 1	17 36	5 0	22 16	0 41	22 20	0 44	20 58	1 4	21 57	0 52	16 47	2 10	15 23	0 36	7 0	0 49	2 49	17 8	3 47	3 36	16 16		n.a.
T 24	23 0	15 51	4 48	22 26	0 33	22 12	0 46	20 49	1 4	21 57	0 52	16 48	2 10	15 23	0 36	6 59	0 49	2 49	17 8	3 43	3 35	16 15		n.a.
W25	22 59	13 1	4 16	22 35	0 26	22 2	0 48	20 40	1 4	21 58	0 52	16 49	2 10	15 23	0 36	6 59	0 49	2 49	17 8	3 40	3 34	16 14		n.a.
T 26	22 57	9 25	3 27	22 42	0 19	21 53	0 51	20 31	1 4	21 58	0 52	16 51	2 11	15 24	0 36	6 59	0 49	2 49	17 8	3 37	3 32	16 13		n.a.
F 27	22 55	5 20	2 27	22 49	0 12	21 42	0 53	20 22	1 4	21 59	0 52	16 52	2 11	15 25	0 36	6 59	0 49	2 49	17 8	3 36	3 31	16 12		n.a.
S 28	22 52	1 5	1 19	22 54	0 5	21 31	0 55	20 12	1 5	21 59	0 52	16 53	2 11	15 25	0 36	6 59	0 49	2 49	17 7	3 35	3 30	16 12		n.a.
S 29	22 49	3s 5	0 9	22 59	0s 2	21 19	0 57	20 3	1 5	22 0	0 52	16 55	2 11	15 26	0 36	6 59	0 49	2 49	17 7	3 35	3 29	16 11		n.a.
M30	22 45	7 0	1n 0	23 2	0 9	21 7	1 0	19 53	1 5	22 0	0 52	16 56	2 11	15 26	0 36	6 59	0 48	2 49	17 7	3 35	3 28	16 10		n.a.
T 31	22s41	10s29	2n 4	23s 3	0s16	20s54	1s 2	19s43	1s 5	22n 1	0s52	16s57	2n11	15n27	0n36	6n59	0s48	2n49	17s 7	3s34	3s26	16s 9		n.a.

Julian Day Number = 3660466.5, Delta T = 09h54m06s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°18'16, Lahiri = 70°25'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5310

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 48 7	10♑31'54	15♏54	9♑40	0♒49	5♒51	6°R16	26♏49	18°R58	20♈ 8	28°R52	9°R 6	8♎46	23♑19	n.a.	W 1
T 2	6 52 3	11°31'59	28°12	11°16	2° 3	6°34	6♋ 8	26°55	18♌56	20° 8	28♉51	9♎ 0	8°43	23°26	n.a.	T 2
F 3	6 56 0	12°32'07	10♐20	12°52	3°18	7°18	6° 0	27° 1	18°54	20° 9	28°50	8°50	8°40	23°33	n.a.	F 3
S 4	6 59 56	13°32'16	22°22	14°28	4°32	8° 1	5°52	27° 7	18°52	20° 9	28°49	8°38	8°36	23°40	n.a.	S 4
S 5	7 3 53	14°32'27	4♑20	16° 3	5°47	8°45	5°44	27°13	18°50	20° 9	28°49	8°24	8°33	23°46	n.a.	S 5
M 6	7 7 49	15°32'39	16°14	17°37	7° 1	9°29	5°36	27°19	18°48	20° 9	28°48	8° 9	8°30	23°53	n.a.	M 6
T 7	7 11 46	16°32'53	28° 5	19°12	8°16	10°12	5°28	27°25	18°46	20° 9	28°47	7°54	8°27	24° 0	n.a.	T 7
W 8	7 15 43	17°33'09	9♒56	20°46	9°31	10°56	5°20	27°30	18°44	20°10	28°47	7°42	8°24	24° 7	n.a.	W 8
T 9	7 19 39	18°33'26	21°48	22°21	10°45	11°40	5°13	27°36	18°42	20°10	28°46	7°31	8°21	24°13	n.a.	T 9
F 10	7 23 36	19°33'44	3♓44	23°54	12° 0	12°24	5° 5	27°42	18°40	20°10	28°45	7°24	8°17	24°20	n.a.	F 10
S 11	7 27 32	20°34'04	15°45	25°28	13°14	13° 8	4°57	27°47	18°38	20°11	28°45	7°19	8°14	24°27	n.a.	S 11
S 12	7 31 29	21°34'24	27°57	27° 2	14°29	13°52	4°50	27°53	18°35	20°11	28°44	7°17	8°11	24°33	n.a.	S 12
M13	7 35 25	22°34'46	10♈22	28°35	15°43	14°37	4°43	27°58	18°33	20°11	28°43	7°D17	8° 8	24°40	n.a.	M13
T 14	7 39 22	23°35'09	23° 8	0♒ 8	16°58	15°21	4°35	28° 3	18°31	20°12	28°43	7°R17	8° 5	24°47	n.a.	T 14
W15	7 43 19	24°35'33	6♉16	1°41	18°13	16° 5	4°28	28° 9	18°29	20°12	28°42	7°17	8° 2	24°54	n.a.	W15
T 16	7 47 15	25°35'59	19°53	3°14	19°27	16°49	4°21	28°14	18°26	20°13	28°42	7°15	7°58	25° 0	n.a.	T 16
F 17	7 51 12	26°36'25	3♊59	4°47	20°42	17°34	4°14	28°19	18°24	20°14	28°41	7°10	7°55	25° 7	n.a.	F 17
S 18	7 55 8	27°36'53	18°34	6°19	21°56	18°18	4° 7	28°24	18°22	20°14	28°40	7° 3	7°52	25°14	n.a.	S 18
S 19	7 59 5	28°37'21	3♋34	7°52	23°11	19° 3	4° 0	28°29	18°19	20°15	28°40	6°53	7°49	25°20	n.a.	S 19
M20	8 3 1	29°37'51	18°50	9°24	24°25	19°47	3°54	28°34	18°17	20°16	28°40	6°43	7°46	25°27	n.a.	M20
T 21	8 6 58	0♒38'22	4♌12	10°57	25°40	20°32	3°47	28°39	18°15	20°16	28°39	6°33	7°42	25°34	n.a.	T 21
W22	8 10 54	1°38'54	19°27	12°29	26°54	21°17	3°41	28°44	18°12	20°17	28°39	6°24	7°39	25°41	n.a.	W22
T 23	8 14 51	2°39'28	4♍26	14° 1	28° 9	22° 2	3°35	28°48	18°10	20°18	28°38	6°18	7°36	25°47	n.a.	T 23
F 24	8 18 48	3°40'02	19° 1	15°33	29°23	22°46	3°29	28°53	18° 7	20°19	28°38	6°15	7°33	25°54	n.a.	F 24
S 25	8 22 44	4°40'38	3♎ 8	17° 4	0♓38	23°31	3°23	28°57	18° 5	20°19	28°37	6°D13	7°30	26° 1	n.a.	S 25
S 26	8 26 41	5°41'16	16°45	18°36	1°52	24°16	3°17	29° 2	18° 3	20°20	28°37	6°14	7°27	26° 7	n.a.	S 26
M27	8 30 37	6°41'55	29°55	20° 7	3° 7	25° 1	3°11	29° 6	18° 0	20°21	28°37	6°14	7°23	26°14	n.a.	M27
T 28	8 34 34	7°42'35	12♏42	21°38	4°21	25°46	3° 6	29°10	17°58	20°22	28°36	6°R14	7°20	26°21	n.a.	T 28
W29	8 38 30	8°43'16	25° 9	23° 9	5°36	26°31	3° 1	29°14	17°55	20°23	28°36	6°13	7°17	26°28	n.a.	W29
T 30	8 42 27	9°43'59	7♐22	24°39	6°50	27°16	2°56	29°18	17°52	20°24	28°36	6° 9	7°14	26°34	n.a.	T 30
F 31	8 46 24	10♒44'43	19♐25	26♒ 9	8♓ 4	28♒ 2	2♋51	29♏22	17♌50	20♈25	28♉36	6♎ 3	7♎11	26♑41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s37	13s25	3n 1	23s 4	0s23	20s40	1s 4	19s32	1s 5	22n 1	0s51	16s58	2n11	15n27	0n36	6n59	0s48	2n49	17s 6	3s33	3s25	16s 8		n.a.
T 2	22 32	15 42	3 48	23 3	0 30	20 26	1 6	19 22	1 5	22 2	0 51	17 0	2 12	15 28	0 36	6 59	0 48	2 50	17 6	3 30	3 24	16 7		n.a.
F 3	22 27	17 16	4 24	23 1	0 36	20 11	1 8	19 11	1 5	22 2	0 51	17 1	2 12	15 29	0 36	6 59	0 48	2 50	17 6	3 27	3 23	16 6		n.a.
S 4	22 21	18 1	4 48	22 58	0 43	19 56	1 10	19 0	1 6	22 3	0 51	17 2	2 12	15 29	0 36	7 0	0 48	2 50	17 6	3 22	3 21	16 6		n.a.
S 5	22 15	17 59	4 59	22 54	0 49	19 40	1 12	18 49	1 6	22 3	0 51	17 3	2 12	15 30	0 36	7 0	0 48	2 50	17 5	3 16	3 20	16 5		n.a.
M 6	22 8	17 9	4 56	22 48	0 56	19 23	1 14	18 38	1 6	22 4	0 51	17 4	2 12	15 30	0 36	7 0	0 48	2 50	17 5	3 11	3 19	16 4		n.a.
T 7	22 1	15 35	4 41	22 42	1 2	19 6	1 16	18 26	1 6	22 4	0 51	17 5	2 12	15 31	0 36	7 0	0 48	2 50	17 5	3 5	3 18	16 3		n.a.
W 8	21 54	13 22	4 14	22 34	1 8	18 49	1 18	18 15	1 6	22 5	0 50	17 7	2 13	15 32	0 36	7 0	0 48	2 50	17 5	3 0	3 16	16 2		n.a.
T 9	21 46	10 35	3 36	22 25	1 14	18 31	1 19	18 3	1 6	22 5	0 50	17 8	2 13	15 32	0 36	7 0	0 48	2 50	17 4	2 56	3 15	16 1		n.a.
F 10	21 38	7 22	2 48	22 15	1 19	18 12	1 21	17 51	1 6	22 6	0 50	17 9	2 13	15 33	0 36	7 0	0 48	2 50	17 4	2 53	3 14	16 0		n.a.
S 11	21 29	3 48	1 51	22 4	1 25	17 53	1 23	17 39	1 6	22 6	0 50	17 10	2 13	15 34	0 36	7 0	0 48	2 51	17 4	2 51	3 13	15 59		n.a.
S 12	21 20	0 3	0 49	21 52	1 30	17 33	1 24	17 26	1 7	22 7	0 50	17 11	2 13	15 34	0 36	7 1	0 48	2 51	17 3	2 51	3 12	15 59		n.a.
M13	21 10	3n47	0s16	21 38	1 35	17 13	1 26	17 14	1 7	22 7	0 50	17 12	2 13	15 35	0 37	7 1	0 48	2 51	17 3	2 51	3 10	15 58		n.a.
T 14	21 0	7 33	1 23	21 24	1 40	16 52	1 27	17 1	1 7	22 7	0 49	17 13	2 14	15 36	0 37	7 1	0 48	2 51	17 3	2 51	3 9	15 57		n.a.
W15	20 50	11 3	2 27	21 8	1 44	16 31	1 29	16 48	1 7	22 8	0 49	17 14	2 14	15 36	0 37	7 1	0 48	2 51	17 3	2 50	3 8	15 56		n.a.
T 16	20 39	14 6	3 26	20 52	1 49	16 10	1 30	16 35	1 7	22 8	0 49	17 15	2 14	15 37	0 37	7 1	0 48	2 52	17 2	2 50	3 7	15 55		n.a.
F 17	20 28	16 25	4 14	20 34	1 53	15 48	1 32	16 22	1 7	22 9	0 49	17 15	2 14	15 38	0 37	7 2	0 48	2 52	17 2	2 48	3 5	15 54		n.a.
S 18	20 17	17 46	4 47	20 15	1 57	15 25	1 33	16 9	1 7	22 9	0 49	17 16	2 14	15 39	0 37	7 2	0 48	2 52	17 2	2 45	3 4	15 53		n.a.
S 19	20 5	17 57	5 2	19 56	2 0	15 3	1 34	15 55	1 7	22 9	0 49	17 17	2 15	15 39	0 37	7 2	0 48	2 52	17 1	2 41	3 3	15 52		n.a.
M20	19 53	16 51	4 56	19 35	2 4	14 39	1 35	15 41	1 7	22 10	0 48	17 18	2 15	15 40	0 37	7 2	0 48	2 52	17 1	2 37	3 2	15 51		n.a.
T 21	19 40	14 31	4 28	19 13	2 7	14 16	1 36	15 28	1 7	22 10	0 48	17 19	2 15	15 41	0 37	7 3	0 48	2 53	17 1	2 33	3 0	15 50		n.a.
W22	19 27	11 12	3 42	18 50	2 9	13 52	1 37	15 14	1 7	22 11	0 48	17 20	2 15	15 42	0 37	7 3	0 48	2 53	17 0	2 30	2 59	15 50		n.a.
T 23	19 14	7 13	2 41	18 27	2 12	13 27	1 38	14 59	1 7	22 11	0 48	17 21	2 15	15 42	0 37	7 3	0 48	2 53	17 0	2 28	2 58	15 49		n.a.
F 24	19 0	2 53	1 30	18 2	2 14	13 3	1 39	14 45	1 7	22 11	0 48	17 21	2 16	15 43	0 37	7 4	0 48	2 53	17 0	2 26	2 57	15 48		n.a.
S 25	18 46	1s29	0 17	17 36	2 16	12 37	1 40	14 31	1 7	22 12	0 47	17 22	2 16	15 44	0 37	7 4	0 48	2 54	16 59	2 26	2 56	15 47		n.a.
S 26	18 31	5 36	0n56	17 10	2 17	12 12	1 41	14 16	1 7	22 12	0 47	17 23	2 16	15 45	0 37	7 4	0 48	2 54	16 59	2 26	2 54	15 46		n.a.
M27	18 17	9 19	2 3	16 43	2 18	11 46	1 41	14 1	1 7	22 12	0 47	17 23	2 16	15 45	0 37	7 5	0 48	2 54	16 59	2 26	2 53	15 45		n.a.
T 28	18 2	12 29	3 2	16 14	2 18	11 20	1 42	13 46	1 7	22 13	0 47	17 24	2 16	15 46	0 37	7 5	0 48	2 54	16 58	2 26	2 52	15 44		n.a.
W29	17 46	14 59	3 51	15 45	2 19	10 54	1 43	13 31	1 7	22 13	0 47	17 25	2 17	15 47	0 37	7 5	0 48	2 55	16 58	2 26	2 51	15 43		n.a.
T 30	17 30	16 45	4 28	15 15	2 18	10 27	1 43	13 16	1 7	22 13	0 46	17 25	2 17	15 48	0 37	7 6	0 48	2 55	16 58	2 24	2 49	15 42		n.a.
F 31	17s14	17s45	4n53	14s45	2s18	10s 0	1s43	13s 1	1s 7	22n14	0s46	17s26	2n17	15n48	0n37	7n 6	0s48	2n55	16s57	2s22	2s48	15s41		n.a.

Julian Day Number = 3660497.5, Delta T = 09h54m08s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°18'20, Lahiri = 70°25'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5310

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 50 20	11♒45'29	1♉21	27♒39	9♓19	28♒47	2°R46	29♏26	17°R47	20♈26	28°R35	5°R54	7♎ 8	26♉48	n.a.	S 1
S 2	8 54 17	12°46'15	13°13	29° 8	10°33	29°32	2♋42	29°30	17♌45	20°27	28♉35	5♎44	7° 4	26°54	n.a.	S 2
M 3	8 58 13	13°47'02	25° 5	0♓36	11°48	0♓18	2°37	29°34	17°42	20°28	28°35	5°33	7° 1	27° 1	n.a.	M 3
T 4	9 2 10	14°47'51	6♒57	2° 3	13° 2	1° 3	2°33	29°37	17°40	20°30	28°35	5°23	6°58	27° 8	n.a.	T 4
W 5	9 6 6	15°48'40	18°51	3°29	14°16	1°48	2°29	29°41	17°37	20°31	28°35	5°13	6°55	27°15	n.a.	W 5
T 6	9 10 3	16°49'30	0♓49	4°54	15°31	2°34	2°25	29°44	17°35	20°32	28°35	5° 6	6°52	27°21	n.a.	T 6
F 7	9 13 59	17°50'20	12°52	6°17	16°45	3°20	2°22	29°48	17°32	20°33	28°35	5° 1	6°48	27°28	n.a.	F 7
S 8	9 17 56	18°51'11	25° 2	7°39	17°59	4° 5	2°18	29°51	17°30	20°35	28°34	4°58	6°45	27°35	n.a.	S 8
S 9	9 21 53	19°52'03	7♈21	8°58	19°14	4°51	2°15	29°54	17°27	20°36	28°34	4°D58	6°42	27°41	n.a.	S 9
M10	9 25 49	20°52'55	19°53	10°15	20°28	5°37	2°12	29°57	17°24	20°37	28°D34	4°59	6°39	27°48	n.a.	M10
T 11	9 29 46	21°53'48	2♉41	11°29	21°42	6°22	2° 9	0♐ 0	17°22	20°39	28°34	5° 0	6°36	27°55	n.a.	T 11
W12	9 33 42	22°54'41	15°48	12°40	22°56	7° 8	2° 6	0° 3	17°19	20°40	28°34	5° 1	6°33	28° 2	n.a.	W12
T 13	9 37 39	23°55'34	29°17	13°46	24°10	7°54	2° 4	0° 6	17°17	20°41	28°35	5°R 1	6°29	28° 8	n.a.	T 13
F 14	9 41 35	24°56'28	13♊11	14°49	25°25	8°40	2° 2	0° 8	17°14	20°43	28°35	5° 0	6°26	28°15	n.a.	F 14
S 15	9 45 32	25°57'22	27°29	15°45	26°39	9°26	2° 0	0°11	17°12	20°44	28°35	4°57	6°23	28°22	n.a.	S 15
S 16	9 49 28	26°58'16	12♋10	16°36	27°53	10°12	1°58	0°13	17° 9	20°46	28°35	4°52	6°20	28°28	n.a.	S 16
M17	9 53 25	27°59'10	27° 8	17°20	29° 7	10°58	1°56	0°16	17° 7	20°47	28°35	4°46	6°17	28°35	n.a.	M17
T 18	9 57 22	29° 0'04	12♌15	17°57	0♈21	11°44	1°55	0°18	17° 4	20°49	28°35	4°41	6°14	28°42	n.a.	T 18
W19	10 1 18	0♓ 0'59	27°22	18°24	1°35	12°30	1°54	0°20	17° 2	20°51	28°35	4°36	6°10	28°48	n.a.	W19
T 20	10 5 15	1° 1'54	12♍19	18°42	2°49	13°16	1°53	0°22	16°59	20°52	28°36	4°33	6° 7	28°55	n.a.	T 20
F 21	10 9 11	2° 2'49	26°58	18°R50	4° 3	14° 2	1°52	0°24	16°57	20°54	28°36	4°31	6° 4	29° 2	n.a.	F 21
S 22	10 13 8	3° 3'45	11♎12	18°46	5°17	14°49	1°52	0°26	16°54	20°55	28°36	4°D31	6° 1	29° 9	n.a.	S 22
S 23	10 17 4	4° 4'41	24°58	18°31	6°31	15°35	1°51	0°27	16°52	20°57	28°36	4°32	5°58	29°15	n.a.	S 23
M24	10 21 1	5° 5'38	8♏18	18° 4	7°44	16°21	1°D51	0°29	16°49	20°59	28°37	4°34	5°54	29°22	n.a.	M24
T 25	10 24 57	6° 6'35	21°12	17°25	8°58	17° 8	1°51	0°31	16°47	21° 1	28°37	4°35	5°51	29°29	n.a.	T 25
W26	10 28 54	7° 7'32	3♐45	16°35	10°12	17°54	1°51	0°32	16°45	21° 2	28°37	4°R36	5°48	29°35	n.a.	W26
T 27	10 32 51	8° 8'30	16° 0	15°35	11°26	18°41	1°52	0°33	16°42	21° 4	28°38	4°36	5°45	29°42	n.a.	T 27
F 28	10 36 47	9♓ 9'29	28♐ 3	14♓27	12♈39	19♓27	1♋53	0♐34	16♌40	21♈ 6	28♉38	4♎34	5♎42	29♉49	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s58	17s57	5n 4	14s13	2s16	9s33	1s44	12s45	1s 7	22n14	0s46	17s27	2n17	15n49	0n37	7n 7	0s48	2n56	16s57	2s18	2s47	15s40		n.a.
S 2	16 41	17 22	5 3	13 41	2 14	9 5	1 44	12 29	1 7	22 14	0 46	17 27	2 18	15 50	0 37	7 7	0 48	2 56	16 57	2 14	2 46	15 39		n.a.
M 3	16 24	16 1	4 48	13 8	2 12	8 38	1 44	12 14	1 7	22 15	0 45	17 28	2 18	15 51	0 37	7 7	0 48	2 56	16 56	2 10	2 44	15 38		n.a.
T 4	16 7	14 0	4 21	12 35	2 9	8 10	1 44	11 58	1 7	22 15	0 45	17 28	2 18	15 52	0 37	7 8	0 48	2 56	16 56	2 6	2 43	15 38		n.a.
W 5	15 49	11 23	3 42	12 1	2 5	7 42	1 44	11 42	1 7	22 15	0 45	17 29	2 18	15 52	0 37	7 8	0 48	2 57	16 55	2 2	2 42	15 37		n.a.
T 6	15 31	8 17	2 53	11 26	2 1	7 13	1 44	11 26	1 7	22 15	0 45	17 29	2 19	15 53	0 37	7 9	0 48	2 57	16 55	2 0	2 41	15 36		n.a.
F 7	15 13	4 49	1 56	10 51	1 56	6 45	1 44	11 9	1 7	22 16	0 45	17 30	2 19	15 54	0 37	7 9	0 48	2 57	16 55	1 58	2 39	15 35		n.a.
S 8	14 55	1 7	0 53	10 16	1 51	6 16	1 44	10 53	1 7	22 16	0 44	17 30	2 19	15 55	0 37	7 10	0 48	2 58	16 54	1 57	2 38	15 34		n.a.
S 9	14 36	2n40	0s13	9 41	1 44	5 47	1 43	10 37	1 7	22 16	0 44	17 31	2 19	15 55	0 37	7 10	0 48	2 58	16 54	1 56	2 37	15 33		n.a.
M10	14 17	6 24	1 20	9 6	1 37	5 18	1 43	10 20	1 7	22 17	0 44	17 31	2 19	15 56	0 37	7 11	0 48	2 59	16 54	1 57	2 36	15 32		n.a.
T 11	13 58	9 55	2 25	8 31	1 29	4 49	1 43	10 3	1 7	22 17	0 44	17 31	2 20	15 57	0 37	7 11	0 48	2 59	16 53	1 57	2 35	15 31		n.a.
W12	13 39	13 2	3 23	7 56	1 20	4 19	1 42	9 47	1 7	22 17	0 43	17 32	2 20	15 58	0 37	7 12	0 48	2 59	16 53	1 58	2 33	15 30		n.a.
T 13	13 19	15 32	4 12	7 21	1 10	3 50	1 41	9 30	1 7	22 17	0 43	17 32	2 20	15 59	0 37	7 12	0 48	3 0	16 53	1 58	2 32	15 29		n.a.
F 14	12 59	17 13	4 49	6 48	0 59	3 20	1 41	9 13	1 7	22 18	0 43	17 32	2 20	15 59	0 37	7 13	0 48	3 0	16 52	1 57	2 31	15 28		n.a.
S 15	12 39	17 52	5 8	6 15	0 48	2 51	1 40	8 56	1 6	22 18	0 43	17 33	2 21	16 0	0 37	7 13	0 48	3 0	16 52	1 56	2 30	15 27		n.a.
S 16	12 19	17 22	5 8	5 44	0 35	2 21	1 39	8 38	1 6	22 18	0 43	17 33	2 21	16 1	0 37	7 14	0 48	3 1	16 52	1 54	2 28	15 26		n.a.
M17	11 58	15 40	4 48	5 14	0 21	1 51	1 38	8 21	1 6	22 18	0 42	17 33	2 21	16 2	0 37	7 15	0 48	3 1	16 51	1 52	2 27	15 25		n.a.
T 18	11 37	12 52	4 7	4 47	0 6	1 21	1 37	8 4	1 6	22 19	0 42	17 33	2 21	16 2	0 37	7 15	0 48	3 1	16 51	1 50	2 26	15 24		n.a.
W19	11 16	9 13	3 9	4 22	0n10	0 51	1 36	7 46	1 6	22 19	0 42	17 33	2 22	16 3	0 37	7 16	0 48	3 2	16 50	1 48	2 25	15 23		n.a.
T 20	10 55	5 0	1 58	3 59	0 26	0 21	1 35	7 29	1 6	22 19	0 42	17 34	2 22	16 4	0 37	7 16	0 48	3 2	16 50	1 47	2 23	15 22		n.a.
F 21	10 34	0 33	0 41	3 40	0 44	0n 9	1 33	7 11	1 6	22 19	0 41	17 34	2 22	16 5	0 37	7 17	0 48	3 3	16 50	1 46	2 22	15 21		n.a.
S 22	10 12	3s48	0n37	3 25	1 2	0 39	1 32	6 54	1 6	22 20	0 41	17 34	2 22	16 5	0 37	7 18	0 48	3 3	16 49	1 46	2 21	15 20		n.a.
S 23	9 51	7 48	1 50	3 14	1 20	1 9	1 30	6 36	1 5	22 20	0 41	17 34	2 23	16 6	0 37	7 18	0 48	3 3	16 49	1 46	2 20	15 19		n.a.
M24	9 29	11 16	2 55	3 8	1 38	1 39	1 29	6 18	1 5	22 20	0 41	17 34	2 23	16 7	0 37	7 19	0 47	3 4	16 49	1 47	2 18	15 18		n.a.
T 25	9 7	14 4	3 48	3 6	1 56	2 9	1 27	6 0	1 5	22 20	0 40	17 34	2 23	16 7	0 37	7 20	0 47	3 4	16 48	1 48	2 17	15 17		n.a.
W26	8 45	16 7	4 30	3 9	2 14	2 39	1 26	5 42	1 5	22 21	0 40	17 34	2 24	16 8	0 37	7 20	0 47	3 5	16 48	1 48	2 16	15 16		n.a.
T 27	8 22	17 22	4 58	3 17	2 30	3 9	1 24	5 24	1 5	22 21	0 40	17 34	2 24	16 9	0 37	7 21	0 47	3 5	16 48	1 48	2 15	15 15		n.a.
F 28	8s 0	17s49	5n12	3s29	2n44	3n39	1s22	5s 6	1s 4	22n21	0s40	17s34	2n24	16n 9	0n37	7n22	0s47	3n 6	16s47	1s47	2s13	15s14		n.a.

Julian Day Number = 3660528.5, Delta T = 09h54m10s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°18'25, Lahiri = 70°25'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5310

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 40 44	10♓10'27	9♋58	13°R12	13♈53	20♓14	1♋54	0♐35	16°R38	21♈ 8	28♉38	4°R32	5♎39	29♋56	n.a.	S 1
S 2	10 44 40	11°11'26	21°49	11♓53	15° 6	21° 0	1°55	0°36	16♑36	21° 9	28°39	4♎28	5°35	0♒ 2	n.a.	S 2
M 3	10 48 37	12°12'25	3♒39	10°33	16°20	21°47	1°56	0°37	16°33	21°11	28°39	4°24	5°32	0° 9	n.a.	M 3
T 4	10 52 33	13°13'24	15°33	9°14	17°33	22°33	1°58	0°38	16°31	21°13	28°40	4°20	5°29	0°16	n.a.	T 4
W 5	10 56 30	14°14'23	27°32	7°58	18°47	23°20	1°59	0°39	16°29	21°15	28°40	4°17	5°26	0°22	n.a.	W 5
T 6	11 0 26	15°15'22	9♓39	6°48	20° 0	24° 7	2° 1	0°39	16°27	21°17	28°41	4°14	5°23	0°29	n.a.	T 6
F 7	11 4 23	16°16'21	21°54	5°45	21°14	24°54	2° 3	0°40	16°25	21°19	28°41	4°13	5°20	0°36	n.a.	F 7
S 8	11 8 20	17°17'20	4♈19	4°50	22°27	25°40	2° 6	0°40	16°22	21°21	28°42	4°D12	5°16	0°43	n.a.	S 8
S 9	11 12 16	18°18'18	16°56	4° 4	23°40	26°27	2° 8	0°40	16°20	21°23	28°43	4°13	5°13	0°49	n.a.	S 9
M10	11 16 13	19°19'16	29°45	3°28	24°53	27°14	2°11	0°R40	16°18	21°25	28°43	4°14	5°10	0°56	n.a.	M10
T 11	11 20 9	20°20'13	12♉47	3° 2	26° 6	28° 1	2°14	0°40	16°16	21°27	28°44	4°15	5° 7	1° 3	n.a.	T 11
W12	11 24 6	21°21'10	26° 4	2°45	27°20	28°48	2°17	0°40	16°14	21°29	28°44	4°16	5° 4	1° 9	n.a.	W12
T 13	11 28 2	22°22'06	9♊36	2°D36	28°33	29°35	2°20	0°40	16°12	21°31	28°45	4°17	5° 0	1°16	n.a.	T 13
F 14	11 31 59	23°23'02	23°26	2°37	29°45	0♈22	2°24	0°39	16°11	21°33	28°46	4°R17	4°57	1°23	n.a.	F 14
S 15	11 35 55	24°23'57	7♋31	2°45	0♉58	1° 9	2°28	0°39	16° 9	21°35	28°47	4°17	4°54	1°29	n.a.	S 15
S 16	11 39 52	25°24'51	21°52	3° 0	2°11	1°56	2°32	0°38	16° 7	21°37	28°47	4°17	4°51	1°36	n.a.	S 16
M17	11 43 49	26°25'44	6♌25	3°22	3°24	2°43	2°36	0°38	16° 5	21°39	28°48	4°16	4°48	1°43	n.a.	M17
T 18	11 47 45	27°26'36	21° 5	3°51	4°37	3°30	2°40	0°37	16° 3	21°41	28°49	4°15	4°45	1°50	n.a.	T 18
W19	11 51 42	28°27'28	5♍47	4°25	5°49	4°17	2°44	0°36	16° 2	21°43	28°50	4°14	4°41	1°56	n.a.	W19
T 20	11 55 38	29°28'19	20°23	5° 4	7° 2	5° 4	2°49	0°35	16° 0	21°46	28°50	4°14	4°38	2° 3	n.a.	T 20
F 21	11 59 35	0♈29'09	4♎48	5°47	8°14	5°51	2°54	0°34	15°58	21°48	28°51	4°D14	4°35	2°10	n.a.	F 21
S 22	12 3 31	1°29'59	18°56	6°35	9°26	6°38	2°59	0°32	15°57	21°50	28°52	4°14	4°32	2°16	n.a.	S 22
S 23	12 7 28	2°30'48	2♏42	7°26	10°39	7°25	3° 4	0°31	15°55	21°52	28°53	4°14	4°29	2°23	n.a.	S 23
M24	12 11 24	3°31'36	16° 5	8°21	11°51	8°12	3°10	0°30	15°54	21°54	28°54	4°14	4°25	2°30	n.a.	M24
T 25	12 15 21	4°32'24	29° 4	9°19	13° 3	9° 0	3°15	0°28	15°52	21°56	28°55	4°R14	4°22	2°37	n.a.	T 25
W26	12 19 17	5°33'11	11♐43	10°20	14°15	9°47	3°21	0°27	15°51	21°59	28°56	4°14	4°19	2°43	n.a.	W26
T 27	12 23 14	6°33'58	24° 3	11°24	15°27	10°34	3°27	0°25	15°49	22° 1	28°57	4°14	4°16	2°50	n.a.	T 27
F 28	12 27 11	7°34'44	6♑ 9	12°30	16°39	11°21	3°33	0°23	15°48	22° 3	28°58	4°D14	4°13	2°57	n.a.	F 28
S 29	12 31 7	8°35'30	18° 5	13°38	17°50	12° 9	3°39	0°21	15°47	22° 5	28°59	4°14	4°10	3° 3	n.a.	S 29
S 30	12 35 4	9°36'15	29°57	14°49	19° 2	12°56	3°46	0°19	15°46	22° 8	29° 0	4°14	4° 6	3°10	n.a.	S 30
M31	12 39 0	10♈36'59	11♒48	16♓ 1	20♉14	13♈43	3♋52	0♐17	15♌44	22♈10	29♉ 1	4♎15	4♎ 3	3♒17	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s37	17s28	5n13	3s45	2n57	4n 9	1s20	4s48	1s 4	22n21	0s40	17s34	2n24	16n10	0n37	7n22	0s47	3n 6	16s47	1s46	2s12	15s13		n.a.
S 2	7 15	16 21	5 0	4 5	3 8	4 39	1 18	4 30	1 4	22 21	0 39	17 34	2 25	16 11	0 37	7 23	0 47	3 6	16 46	1 45	2 11	15 12		n.a.
M 3	6 52	14 33	4 34	4 27	3 16	5 9	1 16	4 11	1 4	22 22	0 39	17 34	2 25	16 11	0 37	7 24	0 47	3 7	16 46	1 43	2 10	15 11		n.a.
T 4	6 29	12 7	3 57	4 52	3 21	5 38	1 14	3 53	1 4	22 22	0 39	17 34	2 25	16 12	0 37	7 24	0 47	3 7	16 46	1 42	2 9	15 10		n.a.
W 5	6 6	9 9	3 9	5 17	3 24	6 8	1 12	3 35	1 3	22 22	0 39	17 34	2 25	16 13	0 37	7 25	0 47	3 8	16 45	1 40	2 7	15 9		n.a.
T 6	5 43	5 47	2 11	5 42	3 24	6 37	1 9	3 16	1 3	22 22	0 38	17 34	2 26	16 13	0 37	7 26	0 47	3 8	16 45	1 39	2 6	15 8		n.a.
F 7	5 20	2 7	1 7	6 7	3 22	7 6	1 7	2 58	1 3	22 22	0 38	17 33	2 26	16 14	0 37	7 26	0 47	3 9	16 45	1 39	2 5	15 7		n.a.
S 8	4 56	1n41	0s 1	6 30	3 17	7 35	1 4	2 39	1 3	22 23	0 38	17 33	2 26	16 15	0 37	7 27	0 47	3 9	16 44	1 39	2 4	15 6		n.a.
S 9	4 33	5 28	1 10	6 52	3 11	8 4	1 2	2 21	1 3	22 23	0 38	17 33	2 26	16 15	0 37	7 28	0 47	3 10	16 44	1 39	2 2	15 5		n.a.
M10	4 9	9 3	2 17	7 12	3 3	8 33	0 59	2 2	1 2	22 23	0 37	17 33	2 27	16 16	0 37	7 29	0 47	3 10	16 44	1 39	2 1	15 4		n.a.
T 11	3 46	12 16	3 18	7 30	2 55	9 2	0 57	1 44	1 2	22 23	0 37	17 32	2 27	16 16	0 37	7 29	0 47	3 10	16 43	1 40	2 0	15 3		n.a.
W12	3 22	14 53	4 9	7 45	2 45	9 30	0 54	1 25	1 2	22 23	0 37	17 32	2 27	16 17	0 37	7 30	0 47	3 11	16 43	1 40	1 59	15 2		n.a.
T 13	2 59	16 45	4 48	7 58	2 34	9 58	0 51	1 6	1 1	22 23	0 37	17 32	2 27	16 17	0 37	7 31	0 47	3 11	16 43	1 41	1 57	15 1		n.a.
F 14	2 35	17 41	5 11	8 8	2 23	10 26	0 48	0 48	1 1	22 24	0 37	17 32	2 28	16 18	0 37	7 32	0 47	3 12	16 42	1 41	1 56	15 0		n.a.
S 15	2 11	17 33	5 16	8 16	2 11	10 54	0 45	0 29	1 1	22 24	0 36	17 31	2 28	16 19	0 37	7 32	0 47	3 12	16 42	1 41	1 55	14 59		n.a.
S 16	1 48	16 18	5 2	8 22	2 0	11 22	0 42	0 11	1 1	22 24	0 36	17 31	2 28	16 19	0 37	7 33	0 47	3 13	16 42	1 40	1 54	14 58		n.a.
M17	1 24	14 0	4 29	8 25	1 48	11 49	0 39	0n 8	1 0	22 24	0 36	17 30	2 28	16 20	0 37	7 34	0 47	3 13	16 41	1 40	1 52	14 57		n.a.
T 18	1 0	10 47	3 37	8 26	1 36	12 16	0 36	0 27	1 0	22 24	0 36	17 30	2 29	16 20	0 37	7 35	0 47	3 14	16 41	1 40	1 51	14 56		n.a.
W19	0 36	6 53	2 31	8 25	1 24	12 43	0 33	0 45	1 0	22 24	0 36	17 30	2 29	16 21	0 37	7 35	0 47	3 14	16 41	1 39	1 50	14 55		n.a.
T 20	0 12	2 34	1 16	8 22	1 12	13 9	0 30	1 4	0 59	22 24	0 35	17 29	2 29	16 21	0 37	7 36	0 47	3 15	16 41	1 39	1 49	14 54		n.a.
F 21	0n11	1s50	0n 3	8 17	1 1	13 35	0 26	1 23	0 59	22 25	0 35	17 29	2 29	16 22	0 37	7 37	0 47	3 15	16 40	1 39	1 47	14 53		n.a.
S 22	0 35	6 2	1 21	8 11	0 49	14 1	0 23	1 41	0 59	22 25	0 35	17 28	2 30	16 22	0 37	7 38	0 47	3 15	16 40	1 39	1 46	14 52		n.a.
S 23	0 59	9 49	2 32	8 2	0 38	14 27	0 20	2 0	0 58	22 25	0 35	17 28	2 30	16 22	0 37	7 39	0 47	3 16	16 40	1 39	1 45	14 51		n.a.
M24	1 23	12 58	3 32	7 52	0 27	14 52	0 16	2 19	0 58	22 25	0 34	17 27	2 30	16 23	0 37	7 39	0 47	3 16	16 39	1 39	1 44	14 50		n.a.
T 25	1 46	15 22	4 20	7 41	0 17	15 17	0 13	2 37	0 58	22 25	0 34	17 27	2 30	16 23	0 37	7 40	0 47	3 17	16 39	1 39	1 43	14 49		n.a.
W26	2 10	16 57	4 53	7 28	0 7	15 42	0 9	2 56	0 57	22 25	0 34	17 26	2 31	16 24	0 37	7 41	0 47	3 17	16 39	1 39	1 41	14 48		n.a.
T 27	2 34	17 41	5 12	7 13	0s 3	16 6	0 6	3 14	0 57	22 25	0 34	17 26	2 31	16 24	0 37	7 42	0 47	3 18	16 38	1 39	1 40	14 47		n.a.
F 28	2 57	17 36	5 17	6 57	0 13	16 30	0 2	3 33	0 57	22 25	0 34	17 25	2 31	16 24	0 37	7 43	0 47	3 18	16 38	1 39	1 39	14 46		n.a.
S 29	3 21	16 44	5 8	6 40	0 22	16 53	0n 2	3 51	0 56	22 25	0 33	17 24	2 31	16 25	0 37	7 43	0 47	3 19	16 38	1 39	1 38	14 45		n.a.
S 30	3 45	15 9	4 46	6 22	0 31	17 16	0 5	4 10	0 56	22 25	0 33	17 24	2 31	16 25	0 37	7 44	0 47	3 19	16 38	1 39	1 36	14 44		n.a.
M31	4n 8	12s55	4n12	6s 2	0s40	17n39	0n 9	4n28	0s56	22n25	0s33	17s23	2n32	16n25	0n36	7n45	0s47	3n20	16s37	1s40	1s35	14s42		n.a.

Julian Day Number = 3660556.5, Delta T = 09h54m11s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°18'29, Lahiri = 70°25'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5310

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 42 57	11♈37'42	23♒44	17♓15	21♉25	14♈31	3♋59	0°R15	15°R43	22♈12	29♉ 2	4♎15	4♎ 0	3♒23	n.a.	T 1
W 2	12 46 53	12°38'25	5♓47	18°30	22°36	15°18	4° 6	0♐12	15♑42	22°14	29° 3	4°16	3°57	3°30	n.a.	W 2
T 3	12 50 50	13°39'07	18° 1	19°47	23°48	16° 6	4°13	0°10	15°41	22°17	29° 4	4°17	3°54	3°37	n.a.	T 3
F 4	12 54 46	14°39'47	0♈29	21° 6	24°59	16°53	4°20	0° 7	15°40	22°19	29° 5	4°R17	3°51	3°44	n.a.	F 4
S 5	12 58 43	15°40'27	13°12	22°25	26°10	17°40	4°28	0° 5	15°39	22°21	29° 6	4°17	3°47	3°50	n.a.	S 5
S 6	13 2 39	16°41'06	26°10	23°47	27°21	18°28	4°35	0° 2	15°38	22°23	29° 7	4°17	3°44	3°57	n.a.	S 6
M 7	13 6 36	17°41'43	9♉22	25° 9	28°32	19°15	4°43	29♏59	15°38	22°26	29° 8	4°15	3°41	4° 4	n.a.	M 7
T 8	13 10 33	18°42'20	22°49	26°33	29°42	20° 3	4°51	29°56	15°37	22°28	29° 9	4°13	3°38	4°10	n.a.	T 8
W 9	13 14 29	19°42'55	6♊29	27°57	0♊53	20°50	4°59	29°53	15°36	22°30	29°10	4°11	3°35	4°17	n.a.	W 9
T 10	13 18 26	20°43'28	20°19	29°23	2° 3	21°37	5° 7	29°50	15°35	22°32	29°12	4° 9	3°31	4°24	n.a.	T 10
F 11	13 22 22	21°44'00	4♋17	0♈50	3°14	22°25	5°15	29°47	15°35	22°35	29°13	4° 8	3°28	4°30	n.a.	F 11
S 12	13 26 19	22°44'31	18°23	2°18	4°24	23°12	5°23	29°44	15°34	22°37	29°14	4°D 7	3°25	4°37	n.a.	S 12
S 13	13 30 15	23°45'00	2♌33	3°47	5°34	24° 0	5°32	29°41	15°34	22°39	29°15	4° 7	3°22	4°44	n.a.	S 13
M14	13 34 12	24°45'27	16°47	5°17	6°44	24°47	5°41	29°37	15°33	22°42	29°16	4° 8	3°19	4°51	n.a.	M14
T 15	13 38 8	25°45'52	1♍ 1	6°48	7°54	25°35	5°50	29°34	15°33	22°44	29°18	4° 9	3°16	4°57	n.a.	T 15
W16	13 42 5	26°46'16	15°13	8°20	9° 4	26°22	5°58	29°30	15°32	22°46	29°19	4°11	3°12	5° 4	n.a.	W16
T 17	13 46 2	27°46'39	29°20	9°53	10°13	27°10	6° 8	29°27	15°32	22°48	29°20	4°R11	3° 9	5°11	n.a.	T 17
F 18	13 49 58	28°46'59	13♎19	11°27	11°22	27°57	6°17	29°23	15°32	22°51	29°21	4°11	3° 6	5°17	n.a.	F 18
S 19	13 53 55	29°47'18	27° 6	13° 2	12°32	28°45	6°26	29°19	15°32	22°53	29°23	4°10	3° 3	5°24	n.a.	S 19
S 20	13 57 51	0♉47'36	10♏38	14°38	13°41	29°32	6°36	29°15	15°31	22°55	29°24	4° 7	3° 0	5°31	n.a.	S 20
M21	14 1 48	1°47'53	23°53	16°15	14°50	0♉20	6°45	29°12	15°31	22°57	29°25	4° 3	2°56	5°37	n.a.	M21
T 22	14 5 44	2°48'08	6♐49	17°53	15°58	1° 7	6°55	29° 8	15°D31	23° 0	29°27	3°58	2°53	5°44	n.a.	T 22
W23	14 9 41	3°48'21	19°28	19°32	17° 7	1°55	7° 5	29° 4	15°31	23° 2	29°28	3°53	2°50	5°51	n.a.	W23
T 24	14 13 37	4°48'34	1♑49	21°12	18°15	2°42	7°15	29° 0	15°31	23° 4	29°29	3°49	2°47	5°58	n.a.	T 24
F 25	14 17 34	5°48'45	13°57	22°54	19°23	3°29	7°25	28°55	15°32	23° 6	29°31	3°45	2°44	6° 4	n.a.	F 25
S 26	14 21 30	6°48'55	25°55	24°36	20°31	4°17	7°35	28°51	15°32	23° 9	29°32	3°43	2°41	6°11	n.a.	S 26
S 27	14 25 27	7°49'03	7♒47	26°19	21°39	5° 4	7°45	28°47	15°32	23°11	29°33	3°D42	2°37	6°18	n.a.	S 27
M28	14 29 24	8°49'10	19°38	28° 4	22°47	5°52	7°56	28°43	15°32	23°13	29°35	3°43	2°34	6°24	n.a.	M28
T 29	14 33 20	9°49'16	1♓34	29°49	23°54	6°39	8° 6	28°38	15°33	23°15	29°36	3°44	2°31	6°31	n.a.	T 29
W30	14 37 17	10♉49'20	13♓39	1♉36	25♊ 2	7♉27	8♋17	28♏34	15♑33	23♈18	29♉37	3♎46	2♎28	6♒38	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n31	10s 7	3n27	5s42	0s48	18n 1	0n13	4n46	0s55	22n25	0s33	17s22	2n32	16n26	0n36	7n46	0s47	3n20	16s37	1s40	1s34	14s41		n.a.
W 2	4 55	6 53	2 32	5 20	0 56	18 23	0 17	5 5	0 55	22 25	0 33	17 22	2 32	16 26	0 36	7 47	0 47	3 20	16 37	1 40	1 33	14 40		n.a.
T 3	5 18	3 17	1 29	4 57	1 4	18 44	0 21	5 23	0 54	22 25	0 32	17 21	2 32	16 26	0 36	7 48	0 47	3 21	16 37	1 40	1 31	14 39		n.a.
F 4	5 41	0n31	0 21	4 34	1 11	19 5	0 25	5 41	0 54	22 25	0 32	17 20	2 32	16 27	0 36	7 48	0 47	3 21	16 36	1 41	1 30	14 38		n.a.
S 5	6 4	4 22	0s49	4 9	1 18	19 25	0 29	5 59	0 54	22 25	0 32	17 20	2 33	16 27	0 36	7 49	0 47	3 22	16 36	1 41	1 29	14 37		n.a.
S 6	6 27	8 5	1 58	3 43	1 24	19 45	0 33	6 18	0 53	22 25	0 32	17 19	2 33	16 27	0 36	7 50	0 47	3 22	16 36	1 40	1 28	14 36		n.a.
M 7	6 50	11 29	3 2	3 17	1 30	20 5	0 36	6 36	0 53	22 25	0 32	17 18	2 33	16 27	0 36	7 51	0 47	3 23	16 36	1 40	1 26	14 35		n.a.
T 8	7 12	14 20	3 57	2 50	1 36	20 24	0 40	6 54	0 52	22 25	0 32	17 17	2 33	16 27	0 36	7 52	0 47	3 23	16 35	1 39	1 25	14 34		n.a.
W 9	7 35	16 25	4 40	2 22	1 42	20 42	0 44	7 12	0 52	22 25	0 31	17 16	2 33	16 28	0 36	7 53	0 47	3 24	16 35	1 38	1 24	14 33		n.a.
T 10	7 57	17 35	5 7	1 53	1 47	21 0	0 49	7 29	0 51	22 25	0 31	17 16	2 34	16 28	0 36	7 53	0 47	3 24	16 35	1 37	1 23	14 32		n.a.
F 11	8 20	17 42	5 16	1 23	1 51	21 18	0 53	7 47	0 51	22 24	0 31	17 15	2 34	16 28	0 36	7 54	0 47	3 25	16 35	1 37	1 21	14 31		n.a.
S 12	8 42	16 44	5 6	0 53	1 56	21 35	0 57	8 5	0 51	22 24	0 31	17 14	2 34	16 28	0 36	7 55	0 47	3 25	16 35	1 36	1 20	14 30		n.a.
S 13	9 4	14 44	4 38	0 21	2 0	21 52	1 1	8 22	0 50	22 24	0 31	17 13	2 34	16 28	0 36	7 56	0 47	3 25	16 34	1 37	1 19	14 28		n.a.
M14	9 26	11 50	3 52	0n10	2 3	22 7	1 5	8 40	0 50	22 24	0 30	17 12	2 34	16 28	0 36	7 57	0 47	3 26	16 34	1 37	1 18	14 27		n.a.
T 15	9 47	8 13	2 53	0 43	2 6	22 23	1 9	8 57	0 49	22 24	0 30	17 11	2 35	16 29	0 36	7 57	0 47	3 26	16 34	1 37	1 16	14 26		n.a.
W16	10 9	4 9	1 43	1 16	2 9	22 38	1 13	9 15	0 49	22 24	0 30	17 10	2 35	16 29	0 36	7 58	0 47	3 27	16 34	1 38	1 15	14 25		n.a.
T 17	10 30	0s 9	0 27	1 49	2 12	22 52	1 17	9 32	0 48	22 23	0 30	17 10	2 35	16 29	0 36	7 59	0 47	3 27	16 34	1 38	1 14	14 24		n.a.
F 18	10 51	4 24	0n50	2 24	2 14	23 6	1 21	9 49	0 48	22 23	0 30	17 9	2 35	16 29	0 36	8 0	0 47	3 28	16 33	1 38	1 13	14 23		n.a.
S 19	11 12	8 21	2 3	2 58	2 15	23 19	1 25	10 6	0 47	22 23	0 30	17 8	2 35	16 29	0 36	8 1	0 47	3 28	16 33	1 38	1 11	14 22		n.a.
S 20	11 33	11 47	3 7	3 34	2 17	23 32	1 29	10 23	0 47	22 23	0 29	17 7	2 35	16 29	0 36	8 2	0 47	3 28	16 33	1 37	1 10	14 21		n.a.
M21	11 54	14 33	4 0	4 10	2 18	23 44	1 33	10 40	0 46	22 22	0 29	17 6	2 35	16 29	0 36	8 2	0 47	3 29	16 33	1 35	1 9	14 20		n.a.
T 22	12 14	16 30	4 39	4 46	2 18	23 55	1 38	10 57	0 46	22 22	0 29	17 5	2 36	16 29	0 36	8 3	0 47	3 29	16 33	1 33	1 8	14 19		n.a.
W23	12 34	17 35	5 3	5 23	2 18	24 6	1 42	11 13	0 45	22 22	0 29	17 4	2 36	16 29	0 36	8 4	0 47	3 30	16 33	1 31	1 7	14 17		n.a.
T 24	12 54	17 48	5 12	6 0	2 18	24 16	1 46	11 30	0 45	22 21	0 29	17 3	2 36	16 29	0 36	8 5	0 47	3 30	16 32	1 29	1 5	14 16		n.a.
F 25	13 14	17 12	5 8	6 38	2 17	24 26	1 50	11 46	0 44	22 21	0 29	17 2	2 36	16 29	0 36	8 6	0 47	3 30	16 32	1 28	1 4	14 15		n.a.
S 26	13 33	15 51	4 50	7 16	2 16	24 35	1 54	12 2	0 44	22 20	0 28	17 1	2 36	16 29	0 36	8 6	0 47	3 31	16 32	1 27	1 3	14 14		n.a.
S 27	13 53	13 49	4 19	7 54	2 14	24 43	1 58	12 19	0 43	22 20	0 28	17 0	2 36	16 28	0 36	8 7	0 48	3 31	16 32	1 27	1 2	14 13		n.a.
M28	14 12	11 13	3 38	8 33	2 12	24 51	2 1	12 35	0 43	22 20	0 28	16 59	2 36	16 28	0 36	8 8	0 48	3 32	16 32	1 27	1 0	14 12		n.a.
T 29	14 30	8 8	2 47	9 12	2 9	24 59	2 5	12 50	0 42	22 19	0 28	16 58	2 36	16 28	0 36	8 9	0 48	3 32	16 32	1 28	0 59	14 11		n.a.
W30	14n49	4s40	1n48	9n51	2s 6	25n 5	2n 9	13n 6	0s42	22n19	0s28	16s57	2n36	16n28	0n36	8n10	0s48	3n32	16s32	1s28	0s58	14s10		n.a.

Julian Day Number = 3660587.5, Delta T = 09h54m13s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°18'33, Lahiri = 70°25'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5310

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 41 13	11♉49'23	25♓57	3♉24	26♊ 9	8♉14	8♋28	28°R30	15♌33	23♈20	29♉39	3♎47	2♎25	6♒44	n.a.	T 1
F 2	14 45 10	12°49'24	8♈33	5°12	27°16	9° 2	8°39	28♏25	15°34	23°22	29°40	3°R47	2°22	6°51	n.a.	F 2
S 3	14 49 6	13°49'24	21°29	7° 3	28°22	9°49	8°49	28°21	15°34	23°24	29°42	3°46	2°18	6°58	n.a.	S 3
S 4	14 53 3	14°49'22	4♉45	8°54	29°29	10°36	9° 0	28°16	15°35	23°26	29°43	3°42	2°15	7° 5	n.a.	S 4
M 5	14 56 59	15°49'19	18°22	10°46	0♋35	11°24	9°12	28°12	15°36	23°28	29°44	3°37	2°12	7°11	n.a.	M 5
T 6	15 0 56	16°49'14	2♊17	12°40	1°41	12°11	9°23	28° 7	15°36	23°31	29°46	3°30	2° 9	7°18	n.a.	T 6
W 7	15 4 52	17°49'07	16°25	14°34	2°47	12°59	9°34	28° 2	15°37	23°33	29°47	3°23	2° 6	7°25	n.a.	W 7
T 8	15 8 49	18°48'59	0♋42	16°30	3°52	13°46	9°46	27°58	15°38	23°35	29°49	3°16	2° 2	7°31	n.a.	T 8
F 9	15 12 46	19°48'48	15° 2	18°27	4°58	14°33	9°57	27°53	15°39	23°37	29°50	3°10	1°59	7°38	n.a.	F 9
S 10	15 16 42	20°48'36	29°22	20°25	6° 3	15°21	10° 9	27°48	15°40	23°39	29°52	3° 6	1°56	7°45	n.a.	S 10
S 11	15 20 39	21°48'21	13♌36	22°23	7° 7	16° 8	10°20	27°44	15°41	23°41	29°53	3° 4	1°53	7°51	n.a.	S 11
M12	15 24 35	22°48'04	27°43	24°23	8°12	16°55	10°32	27°39	15°42	23°43	29°54	3°D 4	1°50	7°58	n.a.	M12
T 13	15 28 32	23°47'45	11♍43	26°23	9°16	17°42	10°44	27°34	15°43	23°45	29°56	3° 5	1°47	8° 5	n.a.	T 13
W14	15 32 28	24°47'24	25°33	28°24	10°20	18°30	10°56	27°30	15°44	23°47	29°57	3° 6	1°43	8°12	n.a.	W14
T 15	15 36 25	25°47'01	9♎14	0♊26	11°24	19°17	11° 8	27°25	15°45	23°49	29°59	3°R 6	1°40	8°18	n.a.	T 15
F 16	15 40 21	26°46'35	22°46	2°28	12°27	20° 4	11°20	27°20	15°46	23°51	0♊ 0	3° 4	1°37	8°25	n.a.	F 16
S 17	15 44 18	27°46'08	6♏ 7	4°29	13°30	20°51	11°32	27°15	15°48	23°53	0° 2	3° 0	1°34	8°32	n.a.	S 17
S 18	15 48 15	28°45'39	19°17	6°31	14°33	21°38	11°45	27°11	15°49	23°55	0° 3	2°53	1°31	8°38	n.a.	S 18
M19	15 52 11	29°45'08	2♐15	8°32	15°35	22°25	11°57	27° 6	15°50	23°57	0° 5	2°44	1°28	8°45	n.a.	M19
T 20	15 56 8	0♊44'35	14°59	10°33	16°37	23°13	12° 9	27° 1	15°52	23°59	0° 6	2°34	1°24	8°52	n.a.	T 20
W21	16 0 4	1°44'01	27°29	12°32	17°38	24° 0	12°22	26°56	15°53	24° 1	0° 7	2°23	1°21	8°58	n.a.	W21
T 22	16 4 1	2°43'25	9♑46	14°30	18°40	24°47	12°34	26°52	15°55	24° 3	0° 9	2°12	1°18	9° 5	n.a.	T 22
F 23	16 7 57	3°42'47	21°52	16°26	19°40	25°34	12°47	26°47	15°56	24° 5	0°10	2° 3	1°15	9°12	n.a.	F 23
S 24	16 11 54	4°42'07	3♒49	18°20	20°41	26°21	13° 0	26°42	15°58	24° 7	0°12	1°56	1°12	9°18	n.a.	S 24
S 25	16 15 50	5°41'26	15°40	20°11	21°41	27° 8	13°12	26°38	15°59	24° 8	0°13	1°52	1° 8	9°25	n.a.	S 25
M26	16 19 47	6°40'43	27°30	21°59	22°41	27°55	13°25	26°33	16° 1	24°10	0°15	1°49	1° 5	9°32	n.a.	M26
T 27	16 23 44	7°39'59	9♓24	23°44	23°40	28°42	13°38	26°28	16° 3	24°12	0°16	1°D49	1° 2	9°39	n.a.	T 27
W28	16 27 40	8°39'12	21°27	25°25	24°38	29°29	13°51	26°24	16° 5	24°14	0°18	1°49	0°59	9°45	n.a.	W28
T 29	16 31 37	9°38'25	3♈45	27° 2	25°37	0♊16	14° 4	26°19	16° 7	24°16	0°19	1°R50	0°56	9°52	n.a.	T 29
F 30	16 35 33	10°37'36	16°23	28°34	26°35	1° 2	14°17	26°15	16° 8	24°17	0°20	1°49	0°53	9°59	n.a.	F 30
S 31	16 39 30	11♊36'45	29♈24	0♋ 2	27♋32	1♊49	14♋30	26♏10	16♌10	24♈19	0♊22	1♎46	0♎49	10♒ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n 7	0s56	0n43	10n30	2s 3	25n11	2n13	13n22	0s41	22n18	0s28	16s56	2n37	16n28	0n36	8n10	0s48	3n33	16s31	1s29	0s57	14s 9		n.a.
F 2	15 25	2n56	0s26	11 10	1 59	25 17	2 17	13 37	0 40	22 18	0 27	16 55	2 37	16 28	0 36	8 11	0 48	3 33	16 31	1 29	0 55	14 7		n.a.
S 3	15 43	6 46	1 35	11 49	1 54	25 22	2 21	13 52	0 40	22 17	0 27	16 54	2 37	16 28	0 36	8 12	0 48	3 33	16 31	1 28	0 54	14 6		n.a.
S 4	16 0	10 22	2 40	12 29	1 49	25 26	2 24	14 8	0 39	22 16	0 27	16 53	2 37	16 27	0 36	8 13	0 48	3 34	16 31	1 27	0 53	14 5		n.a.
M 5	16 17	13 30	3 38	13 9	1 44	25 29	2 28	14 22	0 39	22 16	0 27	16 52	2 37	16 27	0 36	8 13	0 48	3 34	16 31	1 25	0 52	14 4		n.a.
T 6	16 34	15 56	4 24	13 49	1 38	25 32	2 32	14 37	0 38	22 15	0 27	16 51	2 37	16 27	0 36	8 14	0 48	3 34	16 31	1 22	0 50	14 3		n.a.
W 7	16 51	17 27	4 55	14 28	1 32	25 35	2 35	14 52	0 38	22 15	0 27	16 50	2 37	16 27	0 36	8 15	0 48	3 35	16 31	1 19	0 49	14 2		n.a.
T 8	17 7	17 54	5 8	15 7	1 25	25 37	2 39	15 6	0 37	22 14	0 27	16 49	2 37	16 26	0 36	8 16	0 48	3 35	16 31	1 17	0 48	14 1		n.a.
F 9	17 23	17 12	5 2	15 46	1 18	25 38	2 42	15 21	0 36	22 13	0 26	16 48	2 37	16 26	0 36	8 16	0 48	3 35	16 31	1 14	0 47	13 59		n.a.
S 10	17 39	15 25	4 37	16 25	1 10	25 39	2 45	15 35	0 36	22 12	0 26	16 46	2 37	16 26	0 36	8 17	0 48	3 36	16 31	1 13	0 45	13 58		n.a.
S 11	17 54	12 42	3 55	17 3	1 2	25 39	2 49	15 49	0 35	22 12	0 26	16 45	2 37	16 26	0 36	8 18	0 48	3 36	16 31	1 12	0 44	13 57		n.a.
M12	18 9	9 15	2 59	17 41	0 53	25 38	2 52	16 3	0 35	22 11	0 26	16 44	2 37	16 25	0 36	8 19	0 48	3 36	16 31	1 12	0 43	13 56		n.a.
T 13	18 24	5 19	1 53	18 18	0 44	25 37	2 55	16 16	0 34	22 10	0 26	16 43	2 37	16 25	0 35	8 19	0 48	3 37	16 31	1 12	0 42	13 55		n.a.
W14	18 38	1 7	0 41	18 54	0 34	25 35	2 58	16 30	0 33	22 9	0 26	16 42	2 37	16 25	0 35	8 20	0 48	3 37	16 31	1 13	0 40	13 54		n.a.
T 15	18 52	3s 6	0n33	19 29	0 25	25 33	3 1	16 43	0 33	22 9	0 26	16 41	2 37	16 24	0 35	8 21	0 48	3 37	16 30	1 13	0 39	13 53		n.a.
F 16	19 6	7 6	1 44	20 4	0 14	25 30	3 4	16 56	0 32	22 8	0 25	16 40	2 37	16 24	0 35	8 21	0 48	3 38	16 30	1 12	0 38	13 51		n.a.
S 17	19 19	10 41	2 47	20 37	0 4	25 27	3 7	17 9	0 32	22 7	0 25	16 39	2 37	16 23	0 35	8 22	0 48	3 38	16 30	1 10	0 37	13 50		n.a.
S 18	19 32	13 41	3 41	21 8	0n 7	25 23	3 10	17 22	0 31	22 6	0 25	16 38	2 37	16 23	0 35	8 23	0 48	3 38	16 30	1 8	0 35	13 49		n.a.
M19	19 45	15 57	4 23	21 38	0 18	25 19	3 12	17 34	0 30	22 5	0 25	16 37	2 37	16 23	0 35	8 24	0 48	3 39	16 30	1 4	0 34	13 48		n.a.
T 20	19 57	17 23	4 50	22 7	0 29	25 14	3 15	17 46	0 30	22 4	0 25	16 36	2 37	16 22	0 35	8 24	0 48	3 39	16 30	1 0	0 33	13 47		n.a.
W21	20 9	17 57	5 3	22 34	0 40	25 9	3 17	17 59	0 29	22 3	0 25	16 35	2 37	16 22	0 35	8 25	0 48	3 39	16 30	0 56	0 32	13 46		n.a.
T 22	20 21	17 40	5 1	22 59	0 51	25 3	3 19	18 10	0 28	22 2	0 25	16 34	2 37	16 21	0 35	8 26	0 48	3 39	16 30	0 52	0 31	13 44		n.a.
F 23	20 32	16 34	4 46	23 23	1 2	24 56	3 22	18 22	0 28	22 1	0 25	16 33	2 37	16 21	0 35	8 26	0 48	3 40	16 30	0 48	0 29	13 43		n.a.
S 24	20 43	14 46	4 19	23 44	1 13	24 49	3 24	18 34	0 27	22 0	0 24	16 32	2 37	16 20	0 35	8 27	0 48	3 40	16 30	0 45	0 28	13 42		n.a.
S 25	20 53	12 21	3 40	24 3	1 23	24 42	3 26	18 45	0 27	21 59	0 24	16 31	2 37	16 20	0 35	8 27	0 48	3 40	16 31	0 44	0 27	13 41		n.a.
M26	21 3	9 26	2 52	24 21	1 33	24 34	3 28	18 56	0 26	21 58	0 24	16 30	2 37	16 19	0 35	8 28	0 48	3 40	16 31	0 43	0 26	13 40		n.a.
T 27	21 13	6 6	1 57	24 36	1 43	24 26	3 29	19 7	0 25	21 57	0 24	16 29	2 37	16 19	0 35	8 29	0 48	3 41	16 31	0 43	0 24	13 39		n.a.
W28	21 22	2 29	0 55	24 49	1 52	24 17	3 31	19 17	0 25	21 55	0 24	16 28	2 37	16 18	0 35	8 29	0 48	3 41	16 31	0 43	0 23	13 37		n.a.
T 29	21 31	1n19	0s10	25 0	2 1	24 8	3 33	19 28	0 24	21 54	0 24	16 27	2 37	16 18	0 35	8 30	0 48	3 41	16 31	0 43	0 22	13 36		n.a.
F 30	21 39	5 9	1 17	25 10	2 9	23 59	3 34	19 38	0 23	21 53	0 24	16 26	2 37	16 17	0 35	8 31	0 48	3 41	16 31	0 42	0 21	13 35		n.a.
S 31	21n47	8n52	2s21	25n17	2n16	23n49	3n35	19n48	0s23	21n52	0s24	16s25	2n37	16n16	0n35	8n31	0s48	3n41	16s31	0s41	0s19	13s34		n.a.

Julian Day Number = 3660617.5, Delta T = 09h54m15s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°18'37, Lahiri = 70°25'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5310

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 43 26	12♊35'52	12♉51	1♋25	28♋29	2♊36	14♋43	26°R 6	16♌12	24♈21	0♊23	1°R40	0♎46	10♒12	n.a.	S 1
M 2	16 47 23	13°34'58	26°44	2°43	29°25	3°23	14°56	26♏ 1	16°14	24°22	0°25	1♎32	0°43	10°19	n.a.	M 2
T 3	16 51 19	14°34'02	10♊59	3°55	0♌21	4°10	15°10	25°57	16°17	24°24	0°26	1°22	0°40	10°25	n.a.	T 3
W 4	16 55 16	15°33'05	25°33	5° 2	1°16	4°56	15°23	25°53	16°19	24°26	0°27	1°10	0°37	10°32	n.a.	W 4
T 5	16 59 13	16°32'05	10♋18	6° 4	2°11	5°43	15°36	25°48	16°21	24°27	0°29	1° 0	0°34	10°39	n.a.	T 5
F 6	17 3 9	17°31'04	25° 4	6°59	3° 5	6°30	15°50	25°44	16°23	24°29	0°30	0°50	0°30	10°45	n.a.	F 6
S 7	17 7 6	18°30'00	9♌46	7°49	3°59	7°16	16° 3	25°40	16°25	24°30	0°32	0°43	0°27	10°52	n.a.	S 7
S 8	17 11 2	19°28'54	24°15	8°33	4°51	8° 3	16°17	25°36	16°27	24°32	0°33	0°39	0°24	10°59	n.a.	S 8
M 9	17 14 59	20°27'46	8♍30	9°10	5°44	8°49	16°30	25°32	16°30	24°33	0°34	0°37	0°21	11° 6	n.a.	M 9
T 10	17 18 55	21°26'36	22°28	9°42	6°35	9°36	16°44	25°28	16°32	24°35	0°36	0°37	0°18	11°12	n.a.	T 10
W11	17 22 52	22°25'24	6♎ 9	10° 8	7°26	10°22	16°57	25°24	16°35	24°36	0°37	0°37	0°14	11°19	n.a.	W11
T 12	17 26 48	23°24'10	19°35	10°27	8°16	11° 9	17°11	25°20	16°37	24°37	0°39	0°36	0°11	11°26	n.a.	T 12
F 13	17 30 45	24°22'54	2♏48	10°40	9° 5	11°55	17°25	25°16	16°39	24°39	0°40	0°33	0° 8	11°32	n.a.	F 13
S 14	17 34 42	25°21'36	15°48	10°48	9°53	12°41	17°38	25°12	16°42	24°40	0°41	0°27	0° 5	11°39	n.a.	S 14
S 15	17 38 38	26°20'15	28°37	10°R50	10°41	13°28	17°52	25° 8	16°45	24°42	0°43	0°18	0° 2	11°46	n.a.	S 15
M16	17 42 35	27°18'53	11♐15	10°46	11°28	14°14	18° 6	25° 5	16°47	24°43	0°44	0° 7	29♍59	11°52	n.a.	M16
T 17	17 46 31	28°17'30	23°43	10°37	12°13	15° 0	18°20	25° 1	16°50	24°44	0°45	29♍53	29°55	11°59	n.a.	T 17
W18	17 50 28	29°16'04	6♑ 1	10°22	12°58	15°46	18°34	24°58	16°52	24°45	0°46	29°40	29°52	12° 6	n.a.	W18
T 19	17 54 24	0♋14'37	18° 9	10° 3	13°42	16°32	18°47	24°54	16°55	24°47	0°48	29°26	29°49	12°12	n.a.	T 19
F 20	17 58 21	1°13'08	0♒ 9	9°40	14°25	17°19	19° 1	24°51	16°58	24°48	0°49	29°14	29°46	12°19	n.a.	F 20
S 21	18 2 17	2°11'37	12° 3	9°12	15° 7	18° 5	19°15	24°48	17° 1	24°49	0°50	29° 5	29°43	12°26	n.a.	S 21
S 22	18 6 14	3°10'05	23°52	8°42	15°47	18°51	19°29	24°44	17° 3	24°50	0°52	28°58	29°40	12°32	n.a.	S 22
M23	18 10 11	4° 8'32	5♓41	8° 9	16°27	19°37	19°43	24°41	17° 6	24°51	0°53	28°54	29°36	12°39	n.a.	M23
T 24	18 14 7	5° 6'57	17°34	7°33	17° 5	20°23	19°57	24°38	17° 9	24°52	0°54	28°52	29°33	12°46	n.a.	T 24
W25	18 18 4	6° 5'20	29°36	6°57	17°43	21° 8	20°11	24°35	17°12	24°53	0°55	28°52	29°30	12°53	n.a.	W25
T 26	18 22 0	7° 3'42	11♈52	6°19	18°19	21°54	20°25	24°32	17°15	24°54	0°57	28°52	29°27	12°59	n.a.	T 26
F 27	18 25 57	8° 2'03	24°27	5°42	18°53	22°40	20°39	24°30	17°18	24°55	0°58	28°51	29°24	13° 6	n.a.	F 27
S 28	18 29 53	9° 0'23	7♉26	5° 5	19°27	23°26	20°53	24°27	17°21	24°56	0°59	28°49	29°20	13°13	n.a.	S 28
S 29	18 33 50	9°58'41	20°54	4°29	19°58	24°12	21° 8	24°24	17°24	24°57	1° 0	28°44	29°17	13°19	n.a.	S 29
M30	18 37 46	10♋56'58	4♊50	3♋55	20♌29	24♊57	21♋22	24♏22	17♌27	24♈58	1♊ 1	28♍36	29♍14	13♒26	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n55	12n15	3s20	25n23	2n22	23n38	3n36	19n58	0s22	21n50	0s23	16s24	2n36	16n16	0n35	8n32	0s48	3n42	16s31	0s39	0s18	13s33		n.a.
M 2	22 2	15 3	4 8	25 27	2 27	23 28	3 37	20 7	0 21	21 49	0 23	16 23	2 36	16 15	0 35	8 32	0 48	3 42	16 31	0 36	0 17	13 31		n.a.
T 3	22 9	17 2	4 43	25 29	2 31	23 16	3 38	20 16	0 21	21 48	0 23	16 22	2 36	16 15	0 35	8 33	0 48	3 42	16 31	0 32	0 16	13 30		n.a.
W 4	22 15	17 57	5 0	25 30	2 35	23 5	3 38	20 25	0 20	21 46	0 23	16 22	2 36	16 14	0 35	8 33	0 48	3 42	16 31	0 28	0 14	13 29		n.a.
T 5	22 21	17 41	4 57	25 30	2 37	22 53	3 39	20 34	0 19	21 45	0 23	16 21	2 36	16 13	0 35	8 34	0 48	3 42	16 31	0 23	0 13	13 28		n.a.
F 6	22 27	16 14	4 35	25 28	2 38	22 41	3 39	20 43	0 19	21 44	0 23	16 20	2 36	16 13	0 35	8 34	0 48	3 42	16 31	0 20	0 12	13 27		n.a.
S 7	22 32	13 43	3 55	25 26	2 38	22 29	3 39	20 51	0 18	21 42	0 23	16 19	2 36	16 12	0 35	8 35	0 48	3 43	16 31	0 17	0 11	13 25		n.a.
S 8	22 37	10 22	3 0	25 22	2 37	22 16	3 39	20 59	0 17	21 41	0 23	16 18	2 36	16 11	0 35	8 36	0 48	3 43	16 32	0 15	0 9	13 24		n.a.
M 9	22 41	6 28	1 54	25 17	2 34	22 3	3 39	21 7	0 17	21 39	0 23	16 17	2 36	16 11	0 35	8 36	0 48	3 43	16 32	0 14	0 8	13 23		n.a.
T 10	22 45	2 17	0 43	25 11	2 30	21 50	3 39	21 15	0 16	21 38	0 22	16 17	2 35	16 10	0 35	8 37	0 48	3 43	16 32	0 14	0 7	13 22		n.a.
W11	22 49	1s57	0n29	25 4	2 25	21 37	3 38	21 22	0 15	21 36	0 22	16 16	2 35	16 9	0 35	8 37	0 49	3 43	16 32	0 14	0 6	13 21		n.a.
T 12	22 52	6 1	1 39	24 56	2 19	21 23	3 37	21 29	0 15	21 35	0 22	16 15	2 35	16 8	0 35	8 37	0 49	3 43	16 32	0 14	0 4	13 19		n.a.
F 13	22 55	9 42	2 41	24 47	2 11	21 9	3 36	21 36	0 14	21 33	0 22	16 14	2 35	16 8	0 35	8 38	0 49	3 43	16 32	0 13	0 3	13 18		n.a.
S 14	22 57	12 51	3 34	24 38	2 2	20 55	3 35	21 43	0 13	21 31	0 22	16 14	2 35	16 7	0 35	8 38	0 49	3 44	16 32	0 10	0 2	13 17		n.a.
S 15	22 59	15 20	4 16	24 27	1 52	20 41	3 34	21 49	0 12	21 30	0 22	16 13	2 35	16 6	0 35	8 39	0 49	3 44	16 32	0 7	0 1	13 16		n.a.
M16	23 0	17 3	4 44	24 16	1 41	20 27	3 32	21 55	0 12	21 28	0 22	16 12	2 35	16 5	0 35	8 39	0 49	3 44	16 33	0 3	0n 1	13 14		n.a.
T 17	23 1	17 55	4 58	24 5	1 28	20 12	3 30	22 1	0 11	21 26	0 22	16 11	2 34	16 5	0 35	8 40	0 49	3 44	16 33	0n 3	0 2	13 13		n.a.
W18	23 1	17 56	4 58	23 52	1 15	19 58	3 28	22 7	0 10	21 25	0 22	16 11	2 34	16 4	0 35	8 40	0 49	3 44	16 33	0 8	0 3	13 12		n.a.
T 19	23 2	17 7	4 44	23 39	1 0	19 43	3 26	22 12	0 10	21 23	0 21	16 10	2 34	16 3	0 35	8 41	0 49	3 44	16 33	0 13	0 4	13 11		n.a.
F 20	23 1	15 34	4 18	23 25	0 44	19 28	3 23	22 17	0 9	21 21	0 21	16 10	2 34	16 2	0 35	8 41	0 49	3 44	16 33	0 18	0 6	13 10		n.a.
S 21	23 0	13 21	3 41	23 11	0 28	19 13	3 20	22 22	0 8	21 19	0 21	16 9	2 34	16 1	0 35	8 41	0 49	3 44	16 33	0 22	0 7	13 8		n.a.
S 22	22 59	10 35	2 54	22 56	0 11	18 58	3 17	22 26	0 8	21 17	0 21	16 8	2 33	16 0	0 35	8 42	0 49	3 44	16 34	0 24	0 8	13 7		n.a.
M23	22 58	7 25	1 59	22 40	0s 7	18 43	3 14	22 31	0 7	21 15	0 21	16 8	2 33	16 0	0 35	8 42	0 49	3 44	16 34	0 26	0 9	13 6		n.a.
T 24	22 56	3 55	1 0	22 24	0 25	18 28	3 10	22 35	0 6	21 14	0 21	16 7	2 33	15 59	0 35	8 42	0 49	3 44	16 34	0 26	0 10	13 5		n.a.
W25	22 53	0 13	0s 4	22 8	0 43	18 13	3 6	22 39	0 5	21 12	0 21	16 7	2 33	15 58	0 35	8 43	0 49	3 44	16 34	0 27	0 12	13 3		n.a.
T 26	22 50	3n34	1 8	21 52	1 1	17 58	3 2	22 42	0 5	21 10	0 21	16 6	2 33	15 57	0 35	8 43	0 49	3 44	16 34	0 27	0 13	13 2		n.a.
F 27	22 47	7 17	2 11	21 36	1 19	17 43	2 58	22 46	0 4	21 8	0 21	16 6	2 32	15 56	0 35	8 43	0 49	3 44	16 35	0 27	0 14	13 1		n.a.
S 28	22 44	10 46	3 9	21 20	1 36	17 28	2 53	22 49	0 3	21 6	0 21	16 5	2 32	15 55	0 35	8 44	0 49	3 44	16 35	0 28	0 15	13 0		n.a.
S 29	22 39	13 49	3 59	21 4	1 53	17 14	2 48	22 51	0 3	21 4	0 20	16 5	2 32	15 54	0 35	8 44	0 49	3 44	16 35	0 30	0 17	12 58		n.a.
M30	22n35	16n12	4s36	20n49	2s 9	16n59	2n42	22n54	0s 2	21n 2	0s20	16s 5	2n32	15n53	0n35	8n44	0s49	3n44	16s35	0n33	0n18	12s57		n.a.

Julian Day Number = 3660648.5, Delta T = 09h54m17s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°18'42, Lahiri = 70°25'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5310

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 41 43	11♋55'14	19♊14	3°R24	20♌58	25♊43	21♋36	24°R19	17♌30	24♈59	1♊ 2	28°R26	29♍11	13♒33	n.a.	T 1
W 2	18 45 40	12°53'28	4♋ 2	2♋55	21°25	26°29	21°50	24♏17	17°33	25° 0	1° 4	28♍16	29° 8	13°39	n.a.	W 2
T 3	18 49 36	13°51'41	19° 4	2°30	21°51	27°14	22° 4	24°15	17°36	25° 0	1° 5	28° 5	29° 5	13°46	n.a.	T 3
F 4	18 53 33	14°49'52	4♌11	2° 8	22°15	28° 0	22°18	24°13	17°39	25° 1	1° 6	27°56	29° 1	13°53	n.a.	F 4
S 5	18 57 29	15°48'01	19°14	1°51	22°37	28°45	22°33	24°11	17°42	25° 2	1° 7	27°49	28°58	13°59	n.a.	S 5
S 6	19 1 26	16°46'09	4♍ 3	1°37	22°58	29°30	22°47	24° 9	17°45	25° 2	1° 8	27°44	28°55	14° 6	n.a.	S 6
M 7	19 5 22	17°44'15	18°33	1°28	23°16	0♋16	23° 1	24° 7	17°49	25° 3	1° 9	27°43	28°52	14°13	n.a.	M 7
T 8	19 9 19	18°42'20	2♎40	1°23	23°33	1° 1	23°15	24° 5	17°52	25° 4	1°10	27°D42	28°49	14°19	n.a.	T 8
W 9	19 13 16	19°40'22	16°24	1°D23	23°48	1°46	23°29	24° 3	17°55	25° 4	1°11	27°R43	28°46	14°26	n.a.	W 9
T 10	19 17 12	20°38'23	29°48	1°27	24° 0	2°32	23°44	24° 2	17°58	25° 5	1°12	27°42	28°42	14°33	n.a.	T 10
F 11	19 21 9	21°36'23	12♏52	1°36	24°11	3°17	23°58	24° 0	18° 2	25° 5	1°13	27°40	28°39	14°39	n.a.	F 11
S 12	19 25 5	22°34'20	25°40	1°49	24°19	4° 2	24°12	23°59	18° 5	25° 6	1°14	27°36	28°36	14°46	n.a.	S 12
S 13	19 29 2	23°32'16	8♐14	2° 7	24°25	4°47	24°26	23°58	18° 8	25° 6	1°15	27°29	28°33	14°53	n.a.	S 13
M14	19 32 58	24°30'11	20°37	2°29	24°29	5°32	24°40	23°56	18°12	25° 7	1°16	27°20	28°30	15° 0	n.a.	M14
T 15	19 36 55	25°28'04	2♑51	2°56	24°R30	6°17	24°55	23°55	18°15	25° 7	1°17	27° 9	28°26	15° 6	n.a.	T 15
W16	19 40 51	26°25'56	14°57	3°26	24°29	7° 2	25° 9	23°54	18°18	25° 8	1°18	26°58	28°23	15°13	n.a.	W16
T 17	19 44 48	27°23'47	26°56	4° 1	24°26	7°46	25°23	23°54	18°22	25° 8	1°19	26°47	28°20	15°20	n.a.	T 17
F 18	19 48 45	28°21'36	8♒50	4°40	24°20	8°31	25°37	23°53	18°25	25° 8	1°20	26°37	28°17	15°26	n.a.	F 18
S 19	19 52 41	29°19'24	20°41	5°22	24°12	9°16	25°51	23°52	18°29	25° 8	1°21	26°30	28°14	15°33	n.a.	S 19
S 20	19 56 38	0♌17'11	2♓29	6° 8	24° 1	10° 1	26° 6	23°52	18°32	25° 9	1°21	26°24	28°11	15°40	n.a.	S 20
M21	20 0 34	1°14'57	14°19	6°58	23°48	10°45	26°20	23°51	18°36	25° 9	1°22	26°21	28° 7	15°46	n.a.	M21
T 22	20 4 31	2°12'42	26°14	7°52	23°33	11°30	26°34	23°51	18°39	25° 9	1°23	26°D21	28° 4	15°53	n.a.	T 22
W23	20 8 27	3°10'26	8♈16	8°49	23°15	12°14	26°48	23°50	18°42	25° 9	1°24	26°21	28° 1	16° 0	n.a.	W23
T 24	20 12 24	4° 8'10	20°32	9°49	22°55	12°59	27° 2	23°50	18°46	25° 9	1°25	26°22	27°58	16° 6	n.a.	T 24
F 25	20 16 21	5° 5'52	3♉ 6	10°52	22°33	13°43	27°16	23°D50	18°49	25° 9	1°25	26°R23	27°55	16°13	n.a.	F 25
S 26	20 20 17	6° 3'34	16° 2	11°59	22° 8	14°28	27°30	23°50	18°53	25° 9	1°26	26°22	27°52	16°20	n.a.	S 26
S 27	20 24 14	7° 1'15	29°25	13° 9	21°42	15°12	27°44	23°50	18°57	25°R 9	1°27	26°20	27°48	16°26	n.a.	S 27
M28	20 28 10	7°58'56	13♊16	14°22	21°13	15°56	27°59	23°51	19° 0	25° 9	1°28	26°16	27°45	16°33	n.a.	M28
T 29	20 32 7	8°56'35	27°36	15°38	20°43	16°40	28°13	23°51	19° 4	25° 9	1°28	26°10	27°42	16°40	n.a.	T 29
W30	20 36 3	9°54'15	12♋21	16°58	20°11	17°24	28°27	23°52	19° 7	25° 9	1°29	26° 4	27°39	16°46	n.a.	W30
T 31	20 40 0	10♌51'53	27♋25	18♋20	19♌38	18♋ 9	28♋41	23♏52	19♌11	25♈ 9	1♊30	25♍57	27♍36	16♒53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n30	17n39	4s58	20n34	2s25	16n44	2n37	22n56	0s 1	21n 0	0s20	16s 4	2n32	15n52	0n35	8n45	0s49	3n44	16s35	0n37	0n19	12s56		n.a.
W 2	22 25	17 58	5 0	20 20	2 40	16 30	2 30	22 58	0 0	20 57	0 20	16 4	2 31	15 51	0 35	8 45	0 49	3 44	16 36	0 41	0 20	12 55		n.a.
T 3	22 19	17 3	4 42	20 7	2 53	16 15	2 24	23 0	0n 0	20 55	0 20	16 4	2 31	15 51	0 35	8 45	0 49	3 44	16 36	0 45	0 22	12 53		n.a.
F 4	22 13	14 55	4 4	19 55	3 6	16 1	2 17	23 2	0 1	20 53	0 20	16 3	2 31	15 50	0 35	8 45	0 49	3 44	16 36	0 49	0 23	12 52		n.a.
S 5	22 7	11 48	3 9	19 43	3 17	15 47	2 10	23 3	0 2	20 51	0 20	16 3	2 31	15 49	0 35	8 46	0 49	3 44	16 36	0 51	0 24	12 51		n.a.
S 6	22 0	7 57	2 2	19 33	3 28	15 34	2 3	23 4	0 2	20 49	0 20	16 3	2 31	15 48	0 35	8 46	0 49	3 44	16 37	0 53	0 25	12 50		n.a.
M 7	21 52	3 43	0 49	19 24	3 37	15 20	1 55	23 5	0 3	20 47	0 20	16 3	2 30	15 47	0 35	8 46	0 49	3 44	16 37	0 54	0 27	12 48		n.a.
T 8	21 45	0s38	0n26	19 16	3 45	15 7	1 46	23 5	0 4	20 44	0 20	16 2	2 30	15 46	0 35	8 46	0 49	3 44	16 37	0 54	0 28	12 47		n.a.
W 9	21 37	4 50	1 38	19 10	3 51	14 54	1 38	23 5	0 5	20 42	0 20	16 2	2 30	15 45	0 35	8 46	0 49	3 44	16 37	0 54	0 29	12 46		n.a.
T 10	21 28	8 40	2 42	19 4	3 57	14 41	1 29	23 5	0 5	20 40	0 20	16 2	2 30	15 44	0 34	8 46	0 49	3 44	16 38	0 54	0 30	12 45		n.a.
F 11	21 20	11 59	3 36	18 59	4 2	14 29	1 19	23 5	0 6	20 37	0 19	16 2	2 29	15 43	0 34	8 47	0 50	3 44	16 38	0 55	0 32	12 43		n.a.
S 12	21 10	14 39	4 18	18 56	4 5	14 17	1 9	23 5	0 7	20 35	0 19	16 2	2 29	15 42	0 34	8 47	0 50	3 44	16 38	0 56	0 33	12 42		n.a.
S 13	21 1	16 35	4 47	18 53	4 7	14 5	0 59	23 4	0 7	20 33	0 19	16 2	2 29	15 41	0 34	8 47	0 50	3 44	16 38	0 59	0 34	12 41		n.a.
M14	20 51	17 41	5 1	18 52	4 9	13 54	0 49	23 3	0 8	20 30	0 19	16 2	2 29	15 40	0 34	8 47	0 50	3 44	16 39	1 3	0 35	12 40		n.a.
T 15	20 41	17 58	5 2	18 51	4 9	13 43	0 38	23 2	0 9	20 28	0 19	16 2	2 28	15 39	0 34	8 47	0 50	3 43	16 39	1 7	0 37	12 38		n.a.
W16	20 30	17 25	4 49	18 51	4 8	13 33	0 26	23 0	0 10	20 25	0 19	16 2	2 28	15 38	0 34	8 47	0 50	3 43	16 39	1 11	0 38	12 37		n.a.
T 17	20 19	16 6	4 23	18 51	4 7	13 23	0 14	22 58	0 10	20 23	0 19	16 2	2 28	15 37	0 34	8 47	0 50	3 43	16 40	1 15	0 39	12 36		n.a.
F 18	20 8	14 6	3 46	18 52	4 4	13 13	0 2	22 56	0 11	20 21	0 19	16 2	2 28	15 36	0 34	8 47	0 50	3 43	16 40	1 19	0 40	12 34		n.a.
S 19	19 56	11 31	2 59	18 54	4 1	13 4	0s10	22 54	0 12	20 18	0 19	16 2	2 27	15 35	0 34	8 47	0 50	3 43	16 40	1 22	0 42	12 33		n.a.
S 20	19 44	8 28	2 4	18 56	3 57	12 55	0 23	22 52	0 12	20 16	0 19	16 2	2 27	15 33	0 34	8 47	0 50	3 43	16 41	1 24	0 43	12 32		n.a.
M21	19 32	5 5	1 4	18 58	3 53	12 47	0 36	22 49	0 13	20 13	0 19	16 2	2 27	15 32	0 34	8 48	0 50	3 43	16 41	1 25	0 44	12 31		n.a.
T 22	19 20	1 28	0 1	19 1	3 47	12 39	0 50	22 46	0 14	20 10	0 19	16 2	2 27	15 31	0 34	8 48	0 50	3 42	16 41	1 26	0 45	12 29		n.a.
W23	19 7	2n15	1s 4	19 4	3 41	12 32	1 4	22 43	0 14	20 8	0 18	16 3	2 26	15 30	0 34	8 48	0 50	3 42	16 41	1 26	0 47	12 28		n.a.
T 24	18 53	5 56	2 7	19 6	3 34	12 25	1 18	22 39	0 15	20 5	0 18	16 3	2 26	15 29	0 34	8 48	0 50	3 42	16 42	1 25	0 48	12 27		n.a.
F 25	18 40	9 26	3 5	19 9	3 27	12 19	1 32	22 36	0 16	20 3	0 18	16 3	2 26	15 28	0 34	8 48	0 50	3 42	16 42	1 25	0 49	12 25		n.a.
S 26	18 26	12 35	3 55	19 11	3 19	12 13	1 46	22 32	0 17	20 0	0 18	16 3	2 26	15 27	0 34	8 48	0 50	3 42	16 42	1 25	0 50	12 24		n.a.
S 27	18 12	15 11	4 35	19 13	3 11	12 8	2 0	22 28	0 17	19 57	0 18	16 4	2 25	15 26	0 34	8 47	0 50	3 42	16 43	1 26	0 51	12 23		n.a.
M28	17 57	17 2	5 0	19 15	3 2	12 3	2 15	22 23	0 18	19 55	0 18	16 4	2 25	15 25	0 34	8 47	0 50	3 41	16 43	1 28	0 53	12 22		n.a.
T 29	17 43	17 52	5 8	19 16	2 53	11 58	2 29	22 19	0 19	19 52	0 18	16 4	2 25	15 24	0 34	8 47	0 50	3 41	16 43	1 30	0 54	12 20		n.a.
W30	17 28	17 33	4 56	19 16	2 43	11 54	2 44	22 14	0 19	19 49	0 18	16 5	2 24	15 23	0 34	8 47	0 50	3 41	16 44	1 32	0 55	12 19		n.a.
T 31	17n12	16n 0	4s23	19n16	2s33	11n51	2s58	22n 9	0n20	19n47	0s18	16s 5	2n24	15n22	0n34	8n47	0s50	3n41	16s44	1n35	0n56	12s18		n.a.

Julian Day Number = 3660678.5, Delta T = 09h54m19s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°18'46, Lahiri = 70°25'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5310

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 43 56	11♌49'30	12♌40	19♋45	19°R 3	18♋53	28♋55	23♏53	19♌14	25°R 9	1♊30	25°R51	27♍32	17♒ 0	n.a.	F 1
S 2	20 47 53	12°47'07	27°53	21°13	18♌28	19°37	29° 9	23°54	19°18	25♈ 9	1°31	25♍46	27°29	17° 6	n.a.	S 2
S 3	20 51 50	13°44'43	12♍56	22°44	17°51	20°20	29°23	23°54	19°21	25° 8	1°31	25°44	27°26	17°13	n.a.	S 3
M 4	20 55 46	14°42'17	27°40	24°18	17°14	21° 4	29°37	23°55	19°25	25° 8	1°32	25°D43	27°23	17°20	n.a.	M 4
T 5	20 59 43	15°39'51	12♎ 0	25°54	16°37	21°48	29°51	23°57	19°29	25° 8	1°33	25°44	27°20	17°26	n.a.	T 5
W 6	21 3 39	16°37'23	25°54	27°34	15°59	22°32	0♌ 4	23°58	19°32	25° 8	1°33	25°46	27°17	17°33	n.a.	W 6
T 7	21 7 36	17°34'55	9♏23	29°16	15°22	23°16	0°18	23°59	19°36	25° 7	1°34	25°47	27°13	17°40	n.a.	T 7
F 8	21 11 32	18°32'26	22°28	1♌ 1	14°45	23°59	0°32	24° 0	19°39	25° 7	1°34	25°R47	27°10	17°46	n.a.	F 8
S 9	21 15 29	19°29'55	5♐13	2°49	14° 8	24°43	0°46	24° 2	19°43	25° 6	1°34	25°46	27° 7	17°53	n.a.	S 9
S 10	21 19 25	20°27'24	17°41	4°40	13°32	25°26	1° 0	24° 4	19°47	25° 6	1°35	25°43	27° 4	18° 0	n.a.	S 10
M11	21 23 22	21°24'52	29°56	6°33	12°58	26°10	1°13	24° 5	19°50	25° 5	1°35	25°39	27° 1	18° 6	n.a.	M11
T 12	21 27 19	22°22'20	12♑ 1	8°29	12°24	26°53	1°27	24° 7	19°54	25° 5	1°36	25°33	26°58	18°13	n.a.	T 12
W13	21 31 15	23°19'46	23°59	10°27	11°52	27°36	1°41	24° 9	19°57	25° 4	1°36	25°28	26°54	18°20	n.a.	W13
T 14	21 35 12	24°17'12	5♒52	12°27	11°22	28°20	1°54	24°11	20° 1	25° 4	1°36	25°22	26°51	18°27	n.a.	T 14
F 15	21 39 8	25°14'37	17°42	14°30	10°53	29° 3	2° 8	24°13	20° 4	25° 3	1°37	25°17	26°48	18°33	n.a.	F 15
S 16	21 43 5	26°12'02	29°31	16°34	10°26	29°46	2°21	24°15	20° 8	25° 3	1°37	25°14	26°45	18°40	n.a.	S 16
S 17	21 47 1	27° 9'26	11♓22	18°41	10° 1	0♌29	2°35	24°17	20°12	25° 2	1°37	25°12	26°42	18°47	n.a.	S 17
M18	21 50 58	28° 6'50	23°17	20°49	9°39	1°12	2°48	24°20	20°15	25° 1	1°38	25°D11	26°38	18°53	n.a.	M18
T 19	21 54 55	29° 4'14	5♈17	22°58	9°18	1°55	3° 2	24°22	20°19	25° 1	1°38	25°11	26°35	19° 0	n.a.	T 19
W20	21 58 51	0♍ 1'37	17°27	25° 8	9° 0	2°38	3°15	24°25	20°22	25° 0	1°38	25°12	26°32	19° 7	n.a.	W20
T 21	22 2 48	0°59'01	29°49	27°19	8°45	3°21	3°28	24°27	20°26	24°59	1°38	25°14	26°29	19°13	n.a.	T 21
F 22	22 6 44	1°56'24	12♉26	29°30	8°31	4° 4	3°42	24°30	20°29	24°58	1°39	25°15	26°26	19°20	n.a.	F 22
S 23	22 10 41	2°53'47	25°23	1♍41	8°21	4°47	3°55	24°33	20°33	24°57	1°39	25°16	26°23	19°27	n.a.	S 23
S 24	22 14 37	3°51'11	8♊42	3°52	8°12	5°29	4° 8	24°36	20°36	24°57	1°39	25°R16	26°19	19°33	n.a.	S 24
M25	22 18 34	4°48'35	22°26	6° 3	8° 6	6°12	4°21	24°39	20°40	24°56	1°39	25°16	26°16	19°40	n.a.	M25
T 26	22 22 30	5°45'58	6♋35	8°13	8° 2	6°55	4°34	24°42	20°43	24°55	1°39	25°14	26°13	19°47	n.a.	T 26
W27	22 26 27	6°43'22	21° 7	10°22	8°D 1	7°37	4°47	24°45	20°47	24°54	1°39	25°12	26°10	19°53	n.a.	W27
T 28	22 30 24	7°40'46	5♌59	12°29	8° 2	8°20	5° 0	24°49	20°50	24°53	1°39	25°10	26° 7	20° 0	n.a.	T 28
F 29	22 34 20	8°38'10	21° 4	14°36	8° 5	9° 2	5°13	24°52	20°54	24°52	1°39	25° 8	26° 3	20° 7	n.a.	F 29
S 30	22 38 17	9°35'34	6♍13	16°41	8°11	9°44	5°26	24°56	20°57	24°51	1°R39	25° 6	26° 0	20°13	n.a.	S 30
S 31	22 42 13	10♍32'58	21♍16	18♍45	8♌19	10♌27	5♌39	24♏59	21♌ 1	24♈50	1♊39	25°D 6	25♍57	20♒20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n57	13n19	3s32	19n15	2s23	11n48	3s12	22n 4	0n21	19n44	0s18	16s 5	2n24	15n21	0n34	8n47	0s50	3n41	16s44	1n37	0n58	12s16		n.a.
S 2	16 41	9 43	2 25	19 13	2 12	11 45	3 26	21 59	0 22	19 41	0 18	16 6	2 24	15 19	0 34	8 47	0 50	3 40	16 45	1 39	0 59	12 15		n.a.
S 3	16 25	5 32	1 9	19 10	2 1	11 43	3 40	21 53	0 22	19 38	0 18	16 6	2 23	15 18	0 34	8 47	0 50	3 40	16 45	1 40	1 0	12 14		n.a.
M 4	16 8	1 5	0n11	19 5	1 49	11 41	3 53	21 47	0 23	19 36	0 18	16 7	2 23	15 17	0 34	8 47	0 50	3 40	16 45	1 40	1 1	12 12		n.a.
T 5	15 52	3s19	1 27	19 0	1 38	11 40	4 6	21 41	0 24	19 33	0 17	16 7	2 23	15 16	0 34	8 47	0 50	3 40	16 46	1 40	1 3	12 11		n.a.
W 6	15 35	7 24	2 37	18 53	1 26	11 39	4 18	21 35	0 24	19 30	0 17	16 8	2 23	15 15	0 34	8 47	0 50	3 39	16 46	1 39	1 4	12 10		n.a.
T 7	15 18	10 58	3 35	18 44	1 14	11 38	4 30	21 28	0 25	19 27	0 17	16 8	2 22	15 14	0 34	8 46	0 50	3 39	16 46	1 39	1 5	12 8		n.a.
F 8	15 1	13 52	4 21	18 34	1 2	11 37	4 42	21 22	0 26	19 24	0 17	16 9	2 22	15 13	0 34	8 46	0 51	3 39	16 47	1 39	1 6	12 7		n.a.
S 9	14 43	16 1	4 52	18 22	0 51	11 37	4 53	21 15	0 26	19 22	0 17	16 10	2 22	15 12	0 35	8 46	0 51	3 39	16 47	1 39	1 8	12 6		n.a.
S 10	14 25	17 21	5 9	18 8	0 39	11 37	5 3	21 8	0 27	19 19	0 17	16 10	2 22	15 11	0 35	8 46	0 51	3 38	16 47	1 40	1 9	12 4		n.a.
M11	14 7	17 51	5 11	17 53	0 27	11 37	5 13	21 0	0 28	19 16	0 17	16 11	2 21	15 10	0 35	8 46	0 51	3 38	16 48	1 42	1 10	12 3		n.a.
T 12	13 49	17 32	4 59	17 35	0 15	11 38	5 22	20 53	0 28	19 13	0 17	16 12	2 21	15 8	0 35	8 45	0 51	3 38	16 48	1 44	1 11	12 2		n.a.
W13	13 31	16 26	4 34	17 15	0 4	11 38	5 30	20 45	0 29	19 10	0 17	16 12	2 21	15 7	0 35	8 45	0 51	3 38	16 48	1 46	1 13	12 0		n.a.
T 14	13 12	14 38	3 58	16 54	0n 7	11 39	5 37	20 38	0 30	19 7	0 17	16 13	2 21	15 6	0 35	8 45	0 51	3 37	16 49	1 49	1 14	11 59		n.a.
F 15	12 53	12 13	3 11	16 30	0 18	11 40	5 44	20 30	0 31	19 4	0 17	16 14	2 20	15 5	0 35	8 45	0 51	3 37	16 49	1 50	1 15	11 58		n.a.
S 16	12 34	9 19	2 16	16 3	0 29	11 41	5 51	20 21	0 31	19 1	0 17	16 15	2 20	15 4	0 35	8 44	0 51	3 37	16 50	1 52	1 16	11 56		n.a.
S 17	12 15	6 1	1 15	15 35	0 39	11 42	5 56	20 13	0 32	18 58	0 17	16 15	2 20	15 3	0 35	8 44	0 51	3 36	16 50	1 53	1 18	11 55		n.a.
M18	11 55	2 28	0 10	15 4	0 48	11 43	6 1	20 5	0 33	18 55	0 17	16 16	2 20	15 2	0 35	8 44	0 51	3 36	16 50	1 53	1 19	11 54		n.a.
T 19	11 36	1n13	0s55	14 32	0 57	11 44	6 5	19 56	0 33	18 53	0 16	16 17	2 19	15 1	0 35	8 44	0 51	3 36	16 51	1 53	1 20	11 52		n.a.
W20	11 16	4 53	2 0	13 57	1 5	11 45	6 9	19 47	0 34	18 50	0 16	16 18	2 19	15 0	0 35	8 43	0 51	3 35	16 51	1 52	1 21	11 51		n.a.
T 21	10 56	8 24	2 59	13 20	1 13	11 46	6 12	19 38	0 35	18 47	0 16	16 19	2 19	14 59	0 35	8 43	0 51	3 35	16 51	1 52	1 23	11 50		n.a.
F 22	10 36	11 37	3 52	12 42	1 20	11 47	6 14	19 29	0 35	18 44	0 16	16 20	2 19	14 57	0 35	8 43	0 51	3 35	16 52	1 51	1 24	11 48		n.a.
S 23	10 16	14 20	4 34	12 2	1 26	11 48	6 16	19 19	0 36	18 41	0 16	16 20	2 18	14 56	0 35	8 42	0 51	3 35	16 52	1 51	1 25	11 47		n.a.
S 24	9 56	16 23	5 3	11 20	1 31	11 49	6 17	19 10	0 37	18 38	0 16	16 21	2 18	14 55	0 35	8 42	0 51	3 34	16 52	1 51	1 26	11 46		n.a.
M25	9 35	17 34	5 15	10 37	1 35	11 50	6 17	19 0	0 37	18 35	0 16	16 22	2 18	14 54	0 35	8 42	0 51	3 34	16 53	1 51	1 27	11 44		n.a.
T 26	9 14	17 43	5 10	9 53	1 39	11 51	6 18	18 50	0 38	18 32	0 16	16 23	2 18	14 53	0 35	8 41	0 51	3 34	16 53	1 52	1 29	11 43		n.a.
W27	8 54	16 43	4 44	9 8	1 42	11 51	6 17	18 40	0 39	18 29	0 16	16 24	2 17	14 52	0 35	8 41	0 51	3 33	16 53	1 53	1 30	11 42		n.a.
T 28	8 33	14 35	3 59	8 22	1 44	11 52	6 17	18 30	0 39	18 26	0 16	16 25	2 17	14 51	0 35	8 41	0 51	3 33	16 54	1 53	1 31	11 40		n.a.
F 29	8 12	11 25	2 57	7 35	1 45	11 52	6 15	18 20	0 40	18 23	0 16	16 26	2 17	14 50	0 35	8 40	0 51	3 32	16 54	1 54	1 32	11 39		n.a.
S 30	7 50	7 29	1 43	6 48	1 46	11 52	6 14	18 9	0 41	18 20	0 16	16 27	2 17	14 49	0 35	8 40	0 51	3 32	16 55	1 55	1 34	11 38		n.a.
S 31	7n29	3n 5	0s21	6n 0	1n45	11n52	6s12	17n59	0n41	18n17	0s16	16s28	2n16	14n48	0n35	8n39	0s51	3n32	16s55	1n55	1n35	11s36		n.a.

Julian Day Number = 3660709.5, Delta T = 09h54m20s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°18'50, Lahiri = 70°25'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5310

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 46 10	11♍30'22	6♎ 5	20♍47	8♌28	11♌ 9	5♌52	25♏ 3	21♌ 4	24°R49	1°R39	25♍ 6	25♍54	20♒27	n.a.	M 1
T 2	22 50 6	12°27'46	20°33	22°47	8°40	11°51	6° 4	25° 6	21° 8	24♈48	1♊39	25° 7	25°51	20°33	n.a.	T 2
W 3	22 54 3	13°25'09	4♏36	24°46	8°54	12°33	6°17	25°10	21°11	24°47	1°39	25° 8	25°48	20°40	n.a.	W 3
T 4	22 57 59	14°22'33	18°13	26°43	9°10	13°15	6°30	25°14	21°14	24°45	1°39	25° 9	25°44	20°47	n.a.	T 4
F 5	23 1 56	15°19'56	1♐24	28°38	9°28	13°57	6°42	25°18	21°18	24°44	1°39	25° 9	25°41	20°53	n.a.	F 5
S 6	23 5 53	16°17'20	14°12	0♎31	9°47	14°39	6°55	25°22	21°21	24°43	1°39	25°R 9	25°38	21° 0	n.a.	S 6
S 7	23 9 49	17°14'43	26°40	2°22	10° 9	15°21	7° 7	25°26	21°24	24°42	1°38	25° 9	25°35	21° 7	n.a.	S 7
M 8	23 13 46	18°12'06	8♑53	4°12	10°32	16° 3	7°19	25°31	21°28	24°41	1°38	25° 9	25°32	21°13	n.a.	M 8
T 9	23 17 42	19° 9'30	20°54	5°59	10°57	16°44	7°32	25°35	21°31	24°39	1°38	25° 8	25°29	21°20	n.a.	T 9
W10	23 21 39	20° 6'53	2♒47	7°45	11°23	17°26	7°44	25°39	21°34	24°38	1°38	25° 8	25°25	21°27	n.a.	W10
T 11	23 25 35	21° 4'16	14°37	9°29	11°51	18° 8	7°56	25°44	21°38	24°37	1°38	25° 7	25°22	21°33	n.a.	T 11
F 12	23 29 32	22° 1'40	26°27	11°11	12°20	18°49	8° 8	25°48	21°41	24°36	1°37	25° 7	25°19	21°40	n.a.	F 12
S 13	23 33 28	22°59'03	8♓18	12°51	12°51	19°31	8°20	25°53	21°44	24°34	1°37	25° 6	25°16	21°47	n.a.	S 13
S 14	23 37 25	23°56'27	20°15	14°29	13°23	20°12	8°32	25°58	21°47	24°33	1°37	25° 6	25°13	21°53	n.a.	S 14
M15	23 41 21	24°53'52	2♈18	16° 6	13°57	20°53	8°43	26° 2	21°50	24°32	1°36	25° 6	25° 9	22° 0	n.a.	M15
T 16	23 45 18	25°51'16	14°31	17°40	14°32	21°35	8°55	26° 7	21°53	24°30	1°36	25° 6	25° 6	22° 7	n.a.	T 16
W17	23 49 15	26°48'42	26°54	19°13	15° 8	22°16	9° 7	26°12	21°57	24°29	1°36	25° 6	25° 3	22°13	n.a.	W17
T 18	23 53 11	27°46'08	9♉29	20°44	15°45	22°57	9°18	26°17	22° 0	24°27	1°35	25° 6	25° 0	22°20	n.a.	T 18
F 19	23 57 8	28°43'35	22°18	22°13	16°24	23°38	9°30	26°22	22° 3	24°26	1°35	25° 6	24°57	22°27	n.a.	F 19
S 20	0 1 4	29°41'02	5♊23	23°41	17° 3	24°19	9°41	26°27	22° 6	24°24	1°34	25° 5	24°54	22°33	n.a.	S 20
S 21	0 5 1	0♎38'31	18°45	25° 6	17°44	25° 0	9°52	26°33	22° 9	24°23	1°34	25° 5	24°50	22°40	n.a.	S 21
M22	0 8 57	1°36'01	2♋26	26°30	18°26	25°41	10° 3	26°38	22°12	24°22	1°34	25°D 5	24°47	22°47	n.a.	M22
T 23	0 12 54	2°33'31	16°26	27°51	19° 8	26°22	10°15	26°43	22°15	24°20	1°33	25° 5	24°44	22°53	n.a.	T 23
W24	0 16 50	3°31'02	0♌43	29°11	19°52	27° 3	10°26	26°49	22°18	24°19	1°33	25° 5	24°41	23° 0	n.a.	W24
T 25	0 20 47	4°28'35	15°16	0♏29	20°37	27°43	10°37	26°54	22°20	24°17	1°32	25° 6	24°38	23° 7	n.a.	T 25
F 26	0 24 44	5°26'08	0♍ 0	1°44	21°22	28°24	10°47	27° 0	22°23	24°16	1°31	25° 7	24°35	23°13	n.a.	F 26
S 27	0 28 40	6°23'42	14°50	2°58	22° 8	29° 5	10°58	27° 5	22°26	24°14	1°31	25° 7	24°31	23°20	n.a.	S 27
S 28	0 32 37	7°21'17	29°39	4° 9	22°56	29°45	11° 9	27°11	22°29	24°12	1°30	25°R 7	24°28	23°27	n.a.	S 28
M29	0 36 33	8°18'53	14♎19	5°18	23°44	0♍26	11°19	27°16	22°32	24°11	1°30	25° 7	24°25	23°33	n.a.	M29
T 30	0 40 30	9♎16'30	28♎43	6♏25	24♌32	1♍ 6	11♌30	27♏22	22♌34	24♈ 9	1♊29	25♍ 6	24♍22	23♒40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n 8	1s27	1n 1	5n12	1n44	11n52	6s10	17n48	0n42	18n14	0s16	16s30	2n16	14n47	0n35	8n39	0s51	3n31	16s55	1n55	1n36	11s35		n.a.
T 2	6 46	5 47	2 16	4 23	1 43	11 52	6 7	17 37	0 43	18 11	0 16	16 31	2 16	14 46	0 35	8 39	0 51	3 31	16 56	1 55	1 37	11 33		n.a.
W 3	6 25	9 39	3 22	3 35	1 40	11 51	6 4	17 26	0 43	18 8	0 16	16 32	2 16	14 45	0 35	8 38	0 51	3 31	16 56	1 54	1 39	11 32		n.a.
T 4	6 3	12 53	4 14	2 47	1 37	11 50	6 1	17 15	0 44	18 5	0 15	16 33	2 15	14 44	0 35	8 38	0 51	3 30	16 56	1 54	1 40	11 31		n.a.
F 5	5 41	15 20	4 50	1 58	1 34	11 49	5 58	17 4	0 45	18 2	0 15	16 34	2 15	14 42	0 35	8 37	0 51	3 30	16 57	1 54	1 41	11 29		n.a.
S 6	5 19	16 57	5 11	1 10	1 29	11 48	5 54	16 53	0 45	17 59	0 15	16 35	2 15	14 41	0 35	8 37	0 51	3 30	16 57	1 54	1 42	11 28		n.a.
S 7	4 57	17 42	5 17	0 22	1 25	11 46	5 50	16 41	0 46	17 56	0 15	16 36	2 15	14 40	0 35	8 36	0 51	3 29	16 57	1 54	1 44	11 27		n.a.
M 8	4 35	17 36	5 8	0s25	1 19	11 44	5 46	16 30	0 46	17 53	0 15	16 38	2 15	14 39	0 35	8 36	0 51	3 29	16 58	1 54	1 45	11 25		n.a.
T 9	4 13	16 43	4 46	1 12	1 14	11 42	5 42	16 18	0 47	17 50	0 15	16 39	2 14	14 38	0 35	8 35	0 51	3 28	16 58	1 54	1 46	11 24		n.a.
W10	3 51	15 7	4 11	1 59	1 8	11 39	5 37	16 6	0 48	17 47	0 15	16 40	2 14	14 37	0 35	8 35	0 51	3 28	16 58	1 54	1 47	11 22		n.a.
T 11	3 29	12 52	3 26	2 45	1 1	11 36	5 32	15 54	0 48	17 44	0 15	16 41	2 14	14 36	0 35	8 35	0 52	3 28	16 59	1 54	1 49	11 21		n.a.
F 12	3 7	10 5	2 33	3 31	0 54	11 33	5 28	15 42	0 49	17 41	0 15	16 42	2 14	14 35	0 35	8 34	0 52	3 27	16 59	1 55	1 50	11 20		n.a.
S 13	2 44	6 53	1 32	4 16	0 47	11 30	5 23	15 30	0 50	17 38	0 15	16 44	2 14	14 34	0 35	8 34	0 52	3 27	16 59	1 55	1 51	11 18		n.a.
S 14	2 22	3 23	0 27	5 1	0 39	11 26	5 17	15 18	0 50	17 35	0 15	16 45	2 13	14 33	0 35	8 33	0 52	3 27	17 0	1 55	1 52	11 17		n.a.
M15	2 0	0n17	0s40	5 45	0 31	11 22	5 12	15 5	0 51	17 32	0 15	16 46	2 13	14 32	0 35	8 32	0 52	3 26	17 0	1 55	1 54	11 16		n.a.
T 16	1 37	4 0	1 46	6 28	0 23	11 17	5 7	14 53	0 52	17 29	0 15	16 48	2 13	14 31	0 35	8 32	0 52	3 26	17 1	1 55	1 55	11 14		n.a.
W17	1 15	7 35	2 48	7 11	0 14	11 12	5 1	14 40	0 52	17 26	0 15	16 49	2 13	14 30	0 35	8 31	0 52	3 25	17 1	1 55	1 56	11 13		n.a.
T 18	0 52	10 53	3 42	7 53	0 5	11 7	4 56	14 28	0 53	17 23	0 15	16 50	2 13	14 29	0 35	8 31	0 52	3 25	17 1	1 55	1 57	11 11		n.a.
F 19	0 30	13 43	4 27	8 34	0s 4	11 1	4 50	14 15	0 53	17 20	0 15	16 52	2 12	14 29	0 35	8 30	0 52	3 25	17 1	1 55	1 58	11 10		n.a.
S 20	0 7	15 55	4 59	9 14	0 13	10 55	4 44	14 2	0 54	17 17	0 14	16 53	2 12	14 28	0 35	8 30	0 52	3 24	17 2	1 55	2 0	11 9		n.a.
S 21	0s15	17 19	5 15	9 54	0 23	10 49	4 39	13 49	0 55	17 14	0 14	16 54	2 12	14 27	0 35	8 29	0 52	3 24	17 2	1 55	2 1	11 7		n.a.
M22	0 38	17 45	5 15	10 33	0 32	10 42	4 33	13 36	0 55	17 11	0 14	16 56	2 12	14 26	0 35	8 29	0 52	3 23	17 2	1 55	2 2	11 6		n.a.
T 23	1 0	17 8	4 56	11 11	0 42	10 35	4 27	13 23	0 56	17 8	0 14	16 57	2 12	14 25	0 35	8 28	0 52	3 23	17 3	1 55	2 3	11 4		n.a.
W24	1 23	15 26	4 18	11 48	0 52	10 28	4 21	13 10	0 56	17 6	0 14	16 58	2 11	14 24	0 35	8 28	0 52	3 23	17 3	1 55	2 5	11 3		n.a.
T 25	1 45	12 44	3 24	12 25	1 2	10 20	4 15	12 57	0 57	17 3	0 14	17 0	2 11	14 23	0 35	8 27	0 52	3 22	17 3	1 55	2 6	11 2		n.a.
F 26	2 7	9 10	2 15	13 0	1 12	10 12	4 9	12 44	0 58	17 0	0 14	17 1	2 11	14 22	0 35	8 27	0 52	3 22	17 4	1 55	2 7	11 0		n.a.
S 27	2 30	5 0	0 57	13 35	1 22	10 3	4 3	12 30	0 58	16 57	0 14	17 3	2 11	14 21	0 35	8 26	0 52	3 21	17 4	1 54	2 8	10 59		n.a.
S 28	2 52	0 31	0n25	14 8	1 33	9 54	3 57	12 17	0 59	16 54	0 14	17 4	2 11	14 20	0 35	8 25	0 52	3 21	17 4	1 54	2 10	10 57		n.a.
M29	3 15	3s56	1 44	14 41	1 43	9 45	3 51	12 4	0 59	16 52	0 14	17 5	2 10	14 20	0 35	8 25	0 52	3 21	17 5	1 54	2 11	10 56		n.a.
T 30	3s37	8s 5	2n56	15s13	1s53	9n35	3s44	11n50	1n 0	16n49	0s14	17s 7	2n10	14n19	0n35	8n24	0s52	3n20	17s 5	1n55	2n12	10s55		n.a.

Julian Day Number = 3660740.5, Delta T = 09h54m22s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°18'54, Lahiri = 70°25'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5310

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 44 26	10♎14'07	12♏47	7♏30	25♌22	1♍46	11♌40	27♏28	22♌37	24°R 8	1°R28	25°R 4	24♍19	23♒47	n.a.	W 1
T 2	0 48 23	11°11'46	26°27	8°31	26°12	2°27	11°50	27°34	22°40	24♈ 6	1♊28	25♍ 2	24°15	23°53	n.a.	T 2
F 3	0 52 19	12° 9'25	9♐43	9°31	27° 3	3° 7	12° 0	27°40	22°42	24° 5	1°27	25° 0	24°12	24° 0	n.a.	F 3
S 4	0 56 16	13° 7'04	22°34	10°27	27°54	3°47	12°10	27°46	22°45	24° 3	1°26	24°58	24° 9	24° 7	n.a.	S 4
S 5	1 0 12	14° 4'45	5♑ 5	11°21	28°46	4°27	12°20	27°52	22°48	24° 1	1°26	24°57	24° 6	24°13	n.a.	S 5
M 6	1 4 9	15° 2'26	17°18	12°11	29°39	5° 7	12°30	27°58	22°50	24° 0	1°25	24°D57	24° 3	24°20	n.a.	M 6
T 7	1 8 6	16° 0'08	29°19	12°58	0♍32	5°47	12°40	28° 4	22°53	23°58	1°24	24°57	24° 0	24°27	n.a.	T 7
W 8	1 12 2	16°57'50	11♒12	13°42	1°26	6°27	12°49	28°10	22°55	23°56	1°23	24°59	23°56	24°33	n.a.	W 8
T 9	1 15 59	17°55'34	23° 1	14°22	2°20	7° 7	12°59	28°17	22°57	23°55	1°23	25° 0	23°53	24°40	n.a.	T 9
F 10	1 19 55	18°53'18	4♓52	14°59	3°15	7°47	13° 8	28°23	23° 0	23°53	1°22	25° 2	23°50	24°47	n.a.	F 10
S 11	1 23 52	19°51'03	16°47	15°31	4°11	8°26	13°17	28°29	23° 2	23°52	1°21	25° 3	23°47	24°53	n.a.	S 11
S 12	1 27 48	20°48'49	28°51	15°59	5° 7	9° 6	13°26	28°36	23° 4	23°50	1°20	25°R 3	23°44	25° 0	n.a.	S 12
M13	1 31 45	21°46'37	11♈ 6	16°23	6° 3	9°45	13°35	28°42	23° 7	23°48	1°19	25° 2	23°40	25° 6	n.a.	M13
T 14	1 35 41	22°44'25	23°33	16°42	7° 0	10°25	13°44	28°49	23° 9	23°47	1°19	25° 0	23°37	25°13	n.a.	T 14
W15	1 39 38	23°42'15	6♉14	16°56	7°58	11° 4	13°53	28°55	23°11	23°45	1°18	24°56	23°34	25°20	n.a.	W15
T 16	1 43 34	24°40'06	19°10	17° 4	8°56	11°44	14° 1	29° 2	23°13	23°43	1°17	24°52	23°31	25°26	n.a.	T 16
F 17	1 47 31	25°37'58	2♊19	17°R 8	9°54	12°23	14°10	29° 8	23°15	23°42	1°16	24°47	23°28	25°33	n.a.	F 17
S 18	1 51 28	26°35'52	15°42	17° 5	10°53	13° 2	14°18	29°15	23°17	23°40	1°15	24°42	23°25	25°40	n.a.	S 18
S 19	1 55 24	27°33'47	29°18	16°57	11°52	13°41	14°26	29°22	23°19	23°38	1°14	24°39	23°21	25°46	n.a.	S 19
M20	1 59 21	28°31'44	13♋ 5	16°42	12°51	14°20	14°34	29°29	23°21	23°37	1°13	24°36	23°18	25°53	n.a.	M20
T 21	2 3 17	29°29'43	27° 2	16°22	13°51	14°59	14°42	29°35	23°23	23°35	1°12	24°D35	23°15	26° 0	n.a.	T 21
W22	2 7 14	0♏27'43	11♌10	15°55	14°52	15°38	14°50	29°42	23°25	23°34	1°11	24°36	23°12	26° 6	n.a.	W22
T 23	2 11 10	1°25'45	25°25	15°22	15°52	16°17	14°58	29°49	23°27	23°32	1°10	24°37	23° 9	26°13	n.a.	T 23
F 24	2 15 7	2°23'48	9♍47	14°44	16°54	16°56	15° 5	29°56	23°29	23°30	1° 9	24°38	23° 6	26°20	n.a.	F 24
S 25	2 19 3	3°21'54	24°12	14° 0	17°55	17°35	15°12	0♐ 3	23°30	23°29	1° 8	24°R39	23° 2	26°26	n.a.	S 25
S 26	2 23 0	4°20'00	8♎36	13°11	18°57	18°13	15°20	0°10	23°32	23°27	1° 7	24°38	22°59	26°33	n.a.	S 26
M27	2 26 56	5°18'09	22°55	12°18	19°59	18°52	15°27	0°17	23°34	23°25	1° 6	24°35	22°56	26°40	n.a.	M27
T 28	2 30 53	6°16'19	7♏ 3	11°22	21° 1	19°30	15°34	0°24	23°35	23°24	1° 5	24°31	22°53	26°46	n.a.	T 28
W29	2 34 50	7°14'30	20°57	10°24	22° 4	20° 9	15°40	0°31	23°37	23°22	1° 4	24°24	22°50	26°53	n.a.	W29
T 30	2 38 46	8°12'43	4♐31	9°24	23° 7	20°47	15°47	0°38	23°39	23°21	1° 3	24°17	22°46	27° 0	n.a.	T 30
F 31	2 42 43	9♏10'58	17♐43	8♏25	24♍10	21♍26	15♌53	0♐45	23♌40	23♈19	1♊ 2	24♍10	22♍43	27♒ 6	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3s59	11s41	3n54	15s43	2s 3	9n25	3s38	11n36	1n 1	16n46	0s14	17s 8	2n10	14n18	0n35	8n24	0s52	3n20	17s 5	1n56	2n13	10s53		n.a.
T 2	4 21	14 31	4 38	16 13	2 14	9 14	3 32	11 23	1 1	16 43	0 14	17 10	2 10	14 17	0 35	8 23	0 52	3 19	17 5	1 56	2 15	10 52		n.a.
F 3	4 43	16 30	5 5	16 41	2 24	9 3	3 26	11 9	1 2	16 41	0 14	17 11	2 10	14 16	0 36	8 22	0 52	3 19	17 6	1 57	2 16	10 50		n.a.
S 4	5 6	17 34	5 16	17 9	2 34	8 52	3 20	10 55	1 2	16 38	0 14	17 13	2 10	14 15	0 36	8 22	0 52	3 19	17 6	1 58	2 17	10 49		n.a.
S 5	5 28	17 45	5 11	17 35	2 44	8 40	3 13	10 42	1 3	16 35	0 14	17 14	2 9	14 15	0 36	8 21	0 52	3 18	17 6	1 58	2 18	10 47		n.a.
M 6	5 50	17 6	4 52	17 59	2 54	8 28	3 7	10 28	1 4	16 33	0 14	17 16	2 9	14 14	0 36	8 21	0 52	3 18	17 7	1 58	2 20	10 46		n.a.
T 7	6 11	15 41	4 21	18 23	3 4	8 16	3 1	10 14	1 4	16 30	0 13	17 17	2 9	14 13	0 36	8 20	0 52	3 17	17 7	1 58	2 21	10 45		n.a.
W 8	6 33	13 36	3 39	18 45	3 13	8 3	2 55	10 0	1 5	16 27	0 13	17 19	2 9	14 12	0 36	8 19	0 52	3 17	17 7	1 58	2 22	10 43		n.a.
T 9	6 55	10 58	2 48	19 6	3 22	7 50	2 49	9 46	1 5	16 25	0 13	17 20	2 9	14 12	0 36	8 19	0 52	3 17	17 7	1 57	2 23	10 42		n.a.
F 10	7 16	7 52	1 49	19 25	3 31	7 36	2 42	9 32	1 6	16 22	0 13	17 22	2 9	14 11	0 36	8 18	0 52	3 16	17 8	1 56	2 24	10 40		n.a.
S 11	7 38	4 26	0 45	19 43	3 40	7 23	2 36	9 18	1 7	16 20	0 13	17 23	2 9	14 10	0 36	8 18	0 52	3 16	17 8	1 56	2 26	10 39		n.a.
S 12	7 59	0 46	0s21	19 58	3 48	7 8	2 30	9 4	1 7	16 17	0 13	17 25	2 8	14 9	0 36	8 17	0 52	3 15	17 8	1 56	2 27	10 37		n.a.
M13	8 21	2n59	1 27	20 12	3 55	6 54	2 24	8 50	1 8	16 15	0 13	17 26	2 8	14 9	0 36	8 16	0 52	3 15	17 8	1 56	2 28	10 36		n.a.
T 14	8 42	6 40	2 30	20 25	4 2	6 39	2 18	8 35	1 8	16 13	0 13	17 28	2 8	14 8	0 36	8 16	0 52	3 15	17 9	1 57	2 29	10 35		n.a.
W15	9 3	10 6	3 27	20 35	4 8	6 24	2 12	8 21	1 9	16 10	0 13	17 29	2 8	14 7	0 36	8 15	0 52	3 14	17 9	1 59	2 31	10 33		n.a.
T 16	9 24	13 8	4 14	20 42	4 14	6 8	2 6	8 7	1 9	16 8	0 13	17 31	2 8	14 7	0 36	8 15	0 52	3 14	17 9	2 0	2 32	10 32		n.a.
F 17	9 45	15 33	4 49	20 48	4 19	5 52	2 0	7 53	1 10	16 5	0 13	17 32	2 8	14 6	0 36	8 14	0 52	3 14	17 9	2 2	2 33	10 30		n.a.
S 18	10 5	17 10	5 8	20 51	4 23	5 36	1 54	7 39	1 11	16 3	0 13	17 34	2 8	14 5	0 36	8 13	0 52	3 13	17 9	2 4	2 34	10 29		n.a.
S 19	10 26	17 50	5 11	20 51	4 25	5 19	1 48	7 24	1 11	16 1	0 13	17 35	2 8	14 5	0 36	8 13	0 52	3 13	17 10	2 6	2 36	10 27		n.a.
M20	10 46	17 29	4 56	20 48	4 27	5 3	1 42	7 10	1 12	15 59	0 13	17 37	2 7	14 4	0 36	8 12	0 52	3 12	17 10	2 7	2 37	10 26		n.a.
T 21	11 6	16 4	4 24	20 43	4 27	4 45	1 36	6 56	1 12	15 56	0 13	17 38	2 7	14 4	0 36	8 12	0 52	3 12	17 10	2 7	2 38	10 24		n.a.
W22	11 26	13 40	3 35	20 34	4 26	4 28	1 30	6 41	1 13	15 54	0 13	17 40	2 7	14 3	0 36	8 11	0 52	3 12	17 10	2 7	2 39	10 23		n.a.
T 23	11 46	10 26	2 33	20 22	4 23	4 10	1 25	6 27	1 13	15 52	0 12	17 41	2 7	14 2	0 36	8 10	0 52	3 11	17 10	2 6	2 41	10 22		n.a.
F 24	12 6	6 32	1 20	20 6	4 19	3 52	1 19	6 13	1 14	15 50	0 12	17 43	2 7	14 2	0 36	8 10	0 52	3 11	17 11	2 6	2 42	10 20		n.a.
S 25	12 25	2 14	0 2	19 48	4 13	3 34	1 13	5 58	1 14	15 48	0 12	17 44	2 7	14 1	0 36	8 9	0 52	3 11	17 11	2 6	2 43	10 19		n.a.
S 26	12 45	2s12	1n15	19 25	4 5	3 15	1 8	5 44	1 15	15 46	0 12	17 46	2 7	14 1	0 36	8 9	0 52	3 10	17 11	2 6	2 44	10 17		n.a.
M27	13 4	6 28	2 28	19 0	3 55	2 57	1 2	5 30	1 16	15 44	0 12	17 47	2 7	14 0	0 36	8 8	0 52	3 10	17 11	2 7	2 45	10 16		n.a.
T 28	13 23	10 19	3 30	18 32	3 44	2 38	0 57	5 15	1 16	15 42	0 12	17 49	2 7	14 0	0 36	8 8	0 52	3 10	17 11	2 9	2 47	10 14		n.a.
W29	13 42	13 31	4 18	18 1	3 31	2 18	0 51	5 1	1 17	15 40	0 12	17 51	2 7	13 59	0 36	8 7	0 52	3 9	17 12	2 11	2 48	10 13		n.a.
T 30	14 0	15 54	4 51	17 28	3 16	1 59	0 46	4 47	1 17	15 38	0 12	17 52	2 6	13 59	0 36	8 6	0 52	3 9	17 12	2 14	2 49	10 11		n.a.
F 31	14s18	17s23	5n 7	16s54	2s59	1n39	0s41	4n32	1n18	15n36	0s12	17s54	2n 6	13n58	0n36	8n 6	0s52	3n 9	17s12	2n17	2n50	10s10		n.a.

Julian Day Number = 3660770.5, Delta T = 09h54m24s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°18'59, Lahiri = 70°25'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5310

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 46 39	10♏ 9'14	0♉35	7°R27	25♍14	22♍ 4	16♌ 0	0♐52	23♌41	23°R18	1°R 1	24°R 3	22♍40	27♒13	n.a.	S 1
S 2	2 50 36	11° 7'31	13° 6	6♏32	26°18	22°42	16° 6	1° 0	23°43	23♈16	1♊ 0	23♍58	22°37	27°20	n.a.	S 2
M 3	2 54 32	12° 5'49	25°20	5°41	27°22	23°20	16°12	1° 7	23°44	23°14	0°59	23°54	22°34	27°26	n.a.	M 3
T 4	2 58 29	13° 4'09	7♒21	4°56	28°26	23°58	16°17	1°14	23°45	23°13	0°58	23°52	22°31	27°33	n.a.	T 4
W 5	3 2 25	14° 2'30	19°13	4°17	29°31	24°36	16°23	1°21	23°47	23°11	0°57	23°D52	22°27	27°40	n.a.	W 5
T 6	3 6 22	15° 0'53	1♓ 2	3°47	0♎35	25°14	16°28	1°28	23°48	23°10	0°56	23°53	22°24	27°46	n.a.	T 6
F 7	3 10 19	15°59'17	12°54	3°24	1°41	25°51	16°34	1°36	23°49	23° 8	0°55	23°55	22°21	27°53	n.a.	F 7
S 8	3 14 15	16°57'42	24°52	3°11	2°46	26°29	16°39	1°43	23°50	23° 7	0°53	23°R55	22°18	28° 0	n.a.	S 8
S 9	3 18 12	17°56'09	7♈ 2	3°D 7	3°51	27° 7	16°44	1°50	23°51	23° 5	0°52	23°54	22°15	28° 6	n.a.	S 9
M10	3 22 8	18°54'37	19°26	3°13	4°57	27°44	16°49	1°58	23°52	23° 4	0°51	23°51	22°12	28°13	n.a.	M10
T 11	3 26 5	19°53'07	2♉ 8	3°28	6° 3	28°22	16°53	2° 5	23°53	23° 3	0°50	23°46	22° 8	28°20	n.a.	T 11
W12	3 30 1	20°51'38	15° 9	3°53	7° 9	28°59	16°58	2°12	23°54	23° 1	0°49	23°38	22° 5	28°26	n.a.	W12
T 13	3 33 58	21°50'12	28°28	4°27	8°16	29°36	17° 2	2°20	23°55	23° 0	0°48	23°29	22° 2	28°33	n.a.	T 13
F 14	3 37 54	22°48'47	12♊ 2	5°11	9°23	0♎14	17° 6	2°27	23°55	22°58	0°47	23°19	21°59	28°40	n.a.	F 14
S 15	3 41 51	23°47'23	25°50	6° 2	10°29	0°51	17°10	2°35	23°56	22°57	0°46	23° 9	21°56	28°46	n.a.	S 15
S 16	3 45 47	24°46'02	9♋48	7° 1	11°37	1°28	17°14	2°42	23°57	22°56	0°44	23° 1	21°52	28°53	n.a.	S 16
M17	3 49 44	25°44'43	23°52	8° 7	12°44	2° 5	17°17	2°50	23°57	22°54	0°43	22°55	21°49	29° 0	n.a.	M17
T 18	3 53 41	26°43'26	7♌59	9°20	13°51	2°42	17°20	2°57	23°58	22°53	0°42	22°51	21°46	29° 6	n.a.	T 18
W19	3 57 37	27°42'11	22° 7	10°38	14°59	3°19	17°24	3° 4	23°58	22°52	0°41	22°D50	21°43	29°13	n.a.	W19
T 20	4 1 34	28°40'58	6♍15	12° 1	16° 7	3°55	17°27	3°12	23°59	22°51	0°40	22°50	21°40	29°19	n.a.	T 20
F 21	4 5 30	29°39'47	20°20	13°29	17°15	4°32	17°29	3°19	23°59	22°49	0°39	22°R50	21°37	29°26	n.a.	F 21
S 22	4 9 27	0♐38'38	4♎23	15° 1	18°23	5° 9	17°32	3°27	24° 0	22°48	0°37	22°50	21°33	29°33	n.a.	S 22
S 23	4 13 23	1°37'31	18°22	16°36	19°31	5°45	17°34	3°34	24° 0	22°47	0°36	22°47	21°30	29°39	n.a.	S 23
M24	4 17 20	2°36'26	2♏15	18°13	20°40	6°21	17°36	3°42	24° 0	22°46	0°35	22°42	21°27	29°46	n.a.	M24
T 25	4 21 16	3°35'23	15°59	19°53	21°49	6°58	17°38	3°49	24° 0	22°45	0°34	22°34	21°24	29°53	n.a.	T 25
W26	4 25 13	4°34'23	29°32	21°34	22°57	7°34	17°40	3°57	24° 0	22°43	0°33	22°24	21°21	29°59	n.a.	W26
T 27	4 29 10	5°33'24	12♐50	23°16	24° 6	8°10	17°42	4° 4	24° 1	22°42	0°32	22°12	21°17	0♓ 6	n.a.	T 27
F 28	4 33 6	6°32'27	25°52	25° 0	25°16	8°46	17°43	4°12	24°R 1	22°41	0°31	21°59	21°14	0°13	n.a.	F 28
S 29	4 37 3	7°31'31	8♉36	26°44	26°25	9°22	17°45	4°19	24° 1	22°40	0°29	21°47	21°11	0°19	n.a.	S 29
S 30	4 40 59	8♐30'38	21♉ 2	28♏29	27♎34	9♎58	17♌46	4♐27	24♌ 0	22♈39	0♊28	21♍37	21♍ 8	0♓26	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s37	17s55	5n 7	16s18	2s41	1n19	0s36	4n18	1n18	15n35	0s12	17s55	2n 6	13n58	0n37	8n 5	0s52	3n 8	17s12	2n19	2n52	10s 8		n.a.
S 2	14 54	17 33	4 52	15 43	2 23	0 59	0 30	4 4	1 19	15 33	0 12	17 57	2 6	13 58	0 37	8 5	0 52	3 8	17 12	2 22	2 53	10 7		n.a.
M 3	15 12	16 23	4 24	15 8	2 3	0 39	0 25	3 49	1 19	15 31	0 12	17 58	2 6	13 57	0 37	8 4	0 52	3 8	17 12	2 23	2 54	10 5		n.a.
T 4	15 30	14 29	3 45	14 34	1 43	0 18	0 20	3 35	1 20	15 30	0 12	18 0	2 6	13 57	0 37	8 4	0 52	3 7	17 12	2 24	2 55	10 4		n.a.
W 5	15 47	12 0	2 56	14 2	1 23	0s 3	0 15	3 21	1 20	15 28	0 12	18 1	2 6	13 57	0 37	8 3	0 52	3 7	17 12	2 24	2 57	10 2		n.a.
T 6	16 4	9 2	2 0	13 33	1 3	0 24	0 11	3 6	1 21	15 27	0 12	18 3	2 6	13 56	0 37	8 3	0 52	3 7	17 13	2 23	2 58	10 1		n.a.
F 7	16 20	5 42	0 59	13 6	0 43	0 45	0 6	2 52	1 22	15 25	0 11	18 4	2 6	13 56	0 37	8 2	0 52	3 6	17 13	2 23	2 59	10 0		n.a.
S 8	16 37	2 5	0s 5	12 44	0 24	1 6	0 1	2 38	1 22	15 24	0 11	18 6	2 6	13 56	0 37	8 1	0 52	3 6	17 13	2 23	3 0	9 58		n.a.
S 9	16 53	1n40	1 10	12 25	0 5	1 27	0n 4	2 24	1 23	15 22	0 11	18 7	2 6	13 55	0 37	8 1	0 52	3 6	17 13	2 23	3 2	9 57		n.a.
M10	17 9	5 26	2 13	12 11	0n12	1 49	0 8	2 10	1 23	15 21	0 11	18 9	2 6	13 55	0 37	8 0	0 52	3 5	17 13	2 24	3 3	9 55		n.a.
T 11	17 24	9 2	3 10	12 1	0 28	2 10	0 13	1 55	1 24	15 20	0 11	18 10	2 6	13 55	0 37	8 0	0 52	3 5	17 13	2 26	3 4	9 54		n.a.
W12	17 40	12 17	3 59	11 55	0 43	2 32	0 17	1 41	1 24	15 18	0 11	18 11	2 6	13 54	0 37	7 59	0 52	3 5	17 13	2 29	3 5	9 52		n.a.
T 13	17 55	14 59	4 36	11 54	0 57	2 54	0 21	1 27	1 25	15 17	0 11	18 13	2 5	13 54	0 37	7 59	0 52	3 5	17 13	2 33	3 6	9 51		n.a.
F 14	18 9	16 55	4 58	11 56	1 9	3 16	0 25	1 13	1 25	15 16	0 11	18 14	2 5	13 54	0 37	7 58	0 52	3 4	17 13	2 37	3 8	9 49		n.a.
S 15	18 24	17 54	5 4	12 3	1 19	3 38	0 30	0 59	1 26	15 15	0 11	18 16	2 5	13 54	0 37	7 58	0 52	3 4	17 13	2 40	3 9	9 48		n.a.
S 16	18 38	17 50	4 51	12 13	1 29	4 0	0 34	0 45	1 26	15 14	0 11	18 17	2 5	13 54	0 37	7 57	0 52	3 4	17 13	2 44	3 10	9 46		n.a.
M17	18 52	16 40	4 21	12 27	1 36	4 22	0 38	0 31	1 27	15 13	0 11	18 19	2 5	13 53	0 37	7 57	0 52	3 4	17 13	2 46	3 11	9 45		n.a.
T 18	19 5	14 29	3 35	12 43	1 43	4 44	0 41	0 17	1 27	15 12	0 11	18 20	2 5	13 53	0 37	7 56	0 52	3 3	17 13	2 47	3 13	9 43		n.a.
W19	19 18	11 26	2 36	13 3	1 48	5 6	0 45	0 3	1 28	15 11	0 11	18 22	2 5	13 53	0 37	7 56	0 52	3 3	17 13	2 48	3 14	9 42		n.a.
T 20	19 31	7 43	1 27	13 24	1 52	5 29	0 49	0s11	1 28	15 10	0 11	18 23	2 5	13 53	0 37	7 56	0 52	3 3	17 13	2 48	3 15	9 40		n.a.
F 21	19 44	3 34	0 13	13 47	1 55	5 51	0 53	0 24	1 29	15 10	0 10	18 24	2 5	13 53	0 37	7 55	0 52	3 3	17 13	2 48	3 16	9 39		n.a.
S 22	19 56	0s47	1n 1	14 12	1 56	6 13	0 56	0 38	1 29	15 9	0 10	18 26	2 5	13 53	0 37	7 55	0 52	3 3	17 13	2 48	3 18	9 37		n.a.
S 23	20 8	5 3	2 11	14 38	1 57	6 35	0 59	0 52	1 30	15 8	0 10	18 27	2 5	13 53	0 37	7 54	0 52	3 2	17 13	2 49	3 19	9 36		n.a.
M24	20 19	9 1	3 13	15 5	1 57	6 58	1 3	1 6	1 30	15 8	0 10	18 29	2 5	13 53	0 37	7 54	0 52	3 2	17 13	2 51	3 20	9 34		n.a.
T 25	20 30	12 27	4 3	15 33	1 56	7 20	1 6	1 19	1 31	15 7	0 10	18 30	2 5	13 53	0 37	7 53	0 52	3 2	17 13	2 54	3 21	9 33		n.a.
W26	20 41	15 10	4 38	16 0	1 54	7 42	1 9	1 33	1 31	15 7	0 10	18 31	2 5	13 53	0 38	7 53	0 52	3 2	17 13	2 58	3 22	9 31		n.a.
T 27	20 52	17 1	4 57	16 29	1 51	8 4	1 12	1 46	1 32	15 6	0 10	18 33	2 5	13 53	0 38	7 53	0 52	3 2	17 13	3 3	3 24	9 30		n.a.
F 28	21 2	17 57	5 1	16 56	1 48	8 26	1 15	2 0	1 32	15 6	0 10	18 34	2 5	13 53	0 38	7 52	0 52	3 1	17 13	3 8	3 25	9 28		n.a.
S 29	21 11	17 57	4 49	17 24	1 44	8 48	1 18	2 13	1 33	15 6	0 10	18 35	2 5	13 53	0 38	7 52	0 52	3 1	17 13	3 12	3 26	9 27		n.a.
S 30	21s21	17s 4	4n23	17s51	1n40	9s10	1n21	2s27	1n33	15n 5	0s10	18s37	2n 5	13n53	0n38	7n52	0s52	3n 1	17s13	3n16	3n27	9s25		n.a.

Julian Day Number = 3660801.5, Delta T = 09h54m26s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°19'03, Lahiri = 70°26'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5310

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 44 56	9♐29'46	3♒14	0♐14	28♎44	10♎34	17♌46	4♐34	24°R 0	22°R38	0°R27	21°R30	21♍ 5	0♓33	n.a.	M 1
T 2	4 48 52	10°28'56	15°13	1°59	29°54	11° 9	17°47	4°42	24♌ 0	22♈37	0♊26	21♍25	21° 2	0°39	n.a.	T 2
W 3	4 52 49	11°28'07	27° 4	3°44	1♏ 4	11°45	17°47	4°49	24° 0	22°36	0°25	21°22	20°58	0°46	n.a.	W 3
T 4	4 56 45	12°27'20	8♓53	5°28	2°14	12°20	17°48	4°56	24° 0	22°35	0°24	21°D22	20°55	0°53	n.a.	T 4
F 5	5 0 42	13°26'34	20°43	7°13	3°24	12°56	17°R48	5° 4	23°59	22°34	0°23	21°R22	20°52	0°59	n.a.	F 5
S 6	5 4 39	14°25'50	2♈41	8°57	4°34	13°31	17°47	5°11	23°59	22°34	0°21	21°21	20°49	1° 6	n.a.	S 6
S 7	5 8 35	15°25'07	14°53	10°40	5°44	14° 6	17°47	5°19	23°58	22°33	0°20	21°20	20°46	1°13	n.a.	S 7
M 8	5 12 32	16°24'27	27°22	12°24	6°55	14°41	17°47	5°26	23°58	22°32	0°19	21°15	20°43	1°19	n.a.	M 8
T 9	5 16 28	17°23'48	10♉13	14° 6	8° 5	15°16	17°46	5°34	23°57	22°31	0°18	21° 9	20°39	1°26	n.a.	T 9
W10	5 20 25	18°23'10	23°27	15°48	9°16	15°51	17°45	5°41	23°57	22°30	0°17	20°59	20°36	1°33	n.a.	W10
T 11	5 24 21	19°22'34	7♊ 4	17°30	10°27	16°26	17°44	5°48	23°56	22°30	0°16	20°48	20°33	1°39	n.a.	T 11
F 12	5 28 18	20°22'01	21° 3	19°10	11°38	17° 0	17°42	5°56	23°56	22°29	0°15	20°36	20°30	1°46	n.a.	F 12
S 13	5 32 14	21°21'29	5♋17	20°51	12°49	17°35	17°41	6° 3	23°55	22°28	0°14	20°24	20°27	1°53	n.a.	S 13
S 14	5 36 11	22°20'59	19°43	22°31	14° 0	18° 9	17°39	6°10	23°54	22°28	0°13	20°13	20°23	1°59	n.a.	S 14
M15	5 40 8	23°20'30	4♌12	24°10	15°11	18°44	17°37	6°17	23°53	22°27	0°12	20° 5	20°20	2° 6	n.a.	M15
T 16	5 44 4	24°20'04	18°39	25°48	16°23	19°18	17°35	6°25	23°52	22°26	0°11	20° 0	20°17	2°12	n.a.	T 16
W17	5 48 1	25°19'40	3♍ 0	27°27	17°34	19°52	17°32	6°32	23°51	22°26	0°10	19°58	20°14	2°19	n.a.	W17
T 18	5 51 57	26°19'18	17°12	29° 4	18°46	20°26	17°30	6°39	23°50	22°25	0° 9	19°57	20°11	2°26	n.a.	T 18
F 19	5 55 54	27°18'58	1♎14	0♑41	19°57	21° 0	17°27	6°46	23°49	22°25	0° 8	19°57	20° 8	2°32	n.a.	F 19
S 20	5 59 50	28°18'41	15° 5	2°18	21° 9	21°34	17°24	6°54	23°48	22°24	0° 7	19°56	20° 4	2°39	n.a.	S 20
S 21	6 3 47	29°18'25	28°45	3°54	22°21	22° 7	17°21	7° 1	23°47	22°24	0° 6	19°53	20° 1	2°46	n.a.	S 21
M22	6 7 43	0♑18'11	12♏15	5°29	23°33	22°41	17°17	7° 8	23°46	22°24	0° 5	19°48	19°58	2°52	n.a.	M22
T 23	6 11 40	1°18'00	25°35	7° 5	24°45	23°14	17°14	7°15	23°45	22°23	0° 4	19°40	19°55	2°59	n.a.	T 23
W24	6 15 37	2°17'50	8♐44	8°39	25°57	23°48	17°10	7°22	23°43	22°23	0° 3	19°29	19°52	3° 6	n.a.	W24
T 25	6 19 33	3°17'42	21°41	10°14	27° 9	24°21	17° 6	7°29	23°42	22°23	0° 2	19°16	19°49	3°12	n.a.	T 25
F 26	6 23 30	4°17'37	4♑25	11°47	28°22	24°54	17° 2	7°36	23°41	22°22	0° 1	19° 3	19°45	3°19	n.a.	F 26
S 27	6 27 26	5°17'32	16°56	13°21	29°34	25°27	16°58	7°43	23°39	22°22	29♉59	18°50	19°42	3°26	n.a.	S 27
S 28	6 31 23	6°17'30	29°14	14°54	0♐46	26° 0	16°53	7°50	23°38	22°22	29°59	18°39	19°39	3°32	n.a.	S 28
M29	6 35 19	7°17'29	11♒19	16°27	1°59	26°32	16°49	7°57	23°36	22°22	29°58	18°31	19°36	3°39	n.a.	M29
T 30	6 39 16	8°17'29	23°15	17°59	3°12	27° 5	16°44	8° 3	23°35	22°22	29°57	18°25	19°33	3°46	n.a.	T 30
W31	6 43 13	9♑17'31	5♓ 4	19♑31	4♐24	27♎37	16♌39	8♐10	23♌33	22♈22	29♉56	18♍22	19♍29	3♓52	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s29	15s26	3n46	18s18	1n35	9s32	1n23	2s40	1n34	15n 5	0s10	18s38	2n 5	13n53	0n38	7n51	0s52	3n 1	17s13	3n19	3n29	9s24		n.a.
T 2	21 38	13 8	2 59	18 44	1 30	9 54	1 26	2 53	1 34	15 5	0 10	18 39	2 5	13 53	0 38	7 51	0 52	3 1	17 13	3 21	3 30	9 22		n.a.
W 3	21 46	10 19	2 5	19 9	1 24	10 15	1 28	3 6	1 35	15 5	0 10	18 41	2 5	13 53	0 38	7 51	0 52	3 1	17 13	3 22	3 31	9 20		n.a.
T 4	21 54	7 5	1 6	19 34	1 18	10 37	1 31	3 19	1 36	15 5	0 9	18 42	2 5	13 53	0 38	7 50	0 52	3 0	17 13	3 22	3 32	9 19		n.a.
F 5	22 1	3 34	0 3	19 57	1 12	10 58	1 33	3 33	1 36	15 5	0 9	18 43	2 5	13 54	0 38	7 50	0 52	3 0	17 13	3 22	3 34	9 17		n.a.
S 6	22 8	0n 8	1s 0	20 19	1 6	11 19	1 35	3 46	1 37	15 5	0 9	18 44	2 5	13 54	0 38	7 50	0 52	3 0	17 13	3 22	3 35	9 16		n.a.
S 7	22 15	3 54	2 1	20 41	0 59	11 40	1 37	3 58	1 37	15 5	0 9	18 46	2 5	13 54	0 38	7 49	0 52	3 0	17 13	3 23	3 36	9 14		n.a.
M 8	22 21	7 35	2 58	21 1	0 53	12 1	1 39	4 11	1 38	15 6	0 9	18 47	2 5	13 54	0 38	7 49	0 52	3 0	17 13	3 24	3 37	9 13		n.a.
T 9	22 26	11 1	3 48	21 20	0 46	12 22	1 41	4 24	1 38	15 6	0 9	18 48	2 5	13 54	0 38	7 49	0 52	3 0	17 12	3 27	3 38	9 11		n.a.
W10	22 32	14 0	4 27	21 38	0 39	12 42	1 43	4 37	1 39	15 6	0 9	18 49	2 5	13 55	0 38	7 48	0 52	3 0	17 12	3 31	3 40	9 10		n.a.
T 11	22 37	16 19	4 52	21 55	0 32	13 3	1 44	4 49	1 39	15 7	0 9	18 51	2 5	13 55	0 38	7 48	0 52	3 0	17 12	3 35	3 41	9 8		n.a.
F 12	22 41	17 44	5 0	22 11	0 25	13 23	1 46	5 2	1 40	15 7	0 9	18 52	2 5	13 55	0 38	7 48	0 52	3 0	17 12	3 40	3 42	9 7		n.a.
S 13	22 45	18 5	4 50	22 25	0 18	13 42	1 48	5 14	1 40	15 8	0 9	18 53	2 5	13 55	0 38	7 48	0 52	3 0	17 12	3 45	3 43	9 5		n.a.
S 14	22 49	17 17	4 22	22 38	0 11	14 2	1 49	5 27	1 41	15 9	0 9	18 54	2 5	13 56	0 38	7 48	0 52	2 59	17 12	3 49	3 45	9 4		n.a.
M15	22 52	15 22	3 37	22 50	0 4	14 21	1 50	5 39	1 41	15 9	0 8	18 55	2 5	13 56	0 38	7 47	0 52	2 59	17 12	3 52	3 46	9 2		n.a.
T 16	22 54	12 28	2 37	23 1	0s 3	14 40	1 51	5 51	1 42	15 10	0 8	18 57	2 6	13 56	0 38	7 47	0 52	2 59	17 11	3 54	3 47	9 1		n.a.
W17	22 57	8 51	1 28	23 10	0 10	14 59	1 52	6 4	1 42	15 11	0 8	18 58	2 6	13 57	0 38	7 47	0 52	2 59	17 11	3 55	3 48	8 59		n.a.
T 18	22 59	4 45	0 15	23 18	0 17	15 17	1 53	6 16	1 43	15 12	0 8	18 59	2 6	13 57	0 38	7 47	0 52	2 59	17 11	3 55	3 50	8 57		n.a.
F 19	23 0	0 26	0n59	23 25	0 24	15 35	1 54	6 28	1 43	15 13	0 8	19 0	2 6	13 57	0 38	7 47	0 52	2 59	17 11	3 55	3 51	8 56		n.a.
S 20	23 1	3s51	2 9	23 31	0 31	15 53	1 55	6 40	1 44	15 14	0 8	19 1	2 6	13 58	0 38	7 47	0 52	2 59	17 11	3 55	3 52	8 54		n.a.
S 21	23 1	7 53	3 10	23 36	0 37	16 10	1 56	6 51	1 44	15 15	0 8	19 2	2 6	13 58	0 38	7 46	0 52	2 59	17 11	3 56	3 53	8 53		n.a.
M22	23 2	11 26	4 0	23 39	0 44	16 27	1 56	7 3	1 45	15 16	0 8	19 3	2 6	13 59	0 39	7 46	0 51	2 59	17 10	3 58	3 54	8 51		n.a.
T 23	23 1	14 22	4 35	23 41	0 51	16 44	1 57	7 15	1 45	15 17	0 8	19 4	2 6	13 59	0 39	7 46	0 51	2 59	17 10	4 2	3 56	8 50		n.a.
W24	23 0	16 30	4 56	23 42	0 57	17 1	1 57	7 26	1 46	15 18	0 8	19 5	2 6	13 59	0 39	7 46	0 51	2 59	17 10	4 6	3 57	8 48		n.a.
T 25	22 59	17 46	5 1	23 41	1 3	17 17	1 57	7 38	1 46	15 19	0 7	19 6	2 6	14 0	0 39	7 46	0 51	2 59	17 10	4 11	3 58	8 47		n.a.
F 26	22 57	18 7	4 50	23 40	1 9	17 32	1 58	7 49	1 47	15 21	0 7	19 7	2 6	14 0	0 39	7 46	0 51	2 59	17 10	4 16	3 59	8 45		n.a.
S 27	22 55	17 34	4 26	23 37	1 15	17 47	1 58	8 0	1 47	15 22	0 7	19 8	2 6	14 1	0 39	7 46	0 51	2 59	17 9	4 21	4 1	8 44		n.a.
S 28	22 53	16 12	3 50	23 33	1 21	18 2	1 58	8 12	1 48	15 23	0 7	19 9	2 6	14 1	0 39	7 46	0 51	2 59	17 9	4 25	4 2	8 42		n.a.
M29	22 50	14 8	3 3	23 28	1 27	18 16	1 58	8 23	1 48	15 25	0 7	19 10	2 6	14 2	0 39	7 46	0 51	2 59	17 9	4 28	4 3	8 40		n.a.
T 30	22 46	11 29	2 10	23 22	1 32	18 30	1 58	8 34	1 49	15 26	0 7	19 11	2 6	14 2	0 39	7 46	0 51	3 0	17 9	4 30	4 4	8 39		n.a.
W31	22s42	8s24	1n10	23s15	1s38	18s44	1n57	8s45	1n49	15n28	0s 7	19s12	2n 7	14n 3	0n39	7n46	0s51	3n 0	17s 9	4n31	4n 5	8s37		n.a.

Julian Day Number = 3660831.5, Delta T = 09h54m28s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°19'07, Lahiri = 70°26'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5311

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 47 9	10♑17'35	16♓50	21♑ 3	5♐37	28♎ 9	16°R34	8♐17	23°R31	22°R22	29°R55	18°D21	19♍26	3♓59	n.a.	T 1
F 2	6 51 6	11°17'40	28°39	22°34	6°50	28°41	16♌28	8°24	23♌30	22°D22	29♉55	18♍21	19°23	4° 6	n.a.	F 2
S 3	6 55 2	12°17'46	10♈35	24° 6	8° 3	29°13	16°23	8°30	23°28	22♈22	29°54	18°R22	19°20	4°12	n.a.	S 3
S 4	6 58 59	13°17'53	22°44	25°36	9°16	29°45	16°17	8°37	23°26	22°22	29°53	18°21	19°17	4°19	n.a.	S 4
M 5	7 2 55	14°18'02	5♉12	27° 7	10°29	0♏16	16°11	8°43	23°25	22°22	29°52	18°19	19°14	4°25	n.a.	M 5
T 6	7 6 52	15°18'12	18° 3	28°37	11°42	0°48	16° 5	8°50	23°23	22°22	29°51	18°14	19°10	4°32	n.a.	T 6
W 7	7 10 48	16°18'24	1♊20	0♒ 6	12°55	1°19	15°59	8°56	23°21	22°22	29°51	18° 8	19° 7	4°39	n.a.	W 7
T 8	7 14 45	17°18'37	15° 5	1°36	14° 8	1°50	15°53	9° 3	23°19	22°22	29°50	17°59	19° 4	4°45	n.a.	T 8
F 9	7 18 42	18°18'51	29°16	3° 5	15°21	2°21	15°47	9° 9	23°17	22°23	29°49	17°49	19° 1	4°52	n.a.	F 9
S 10	7 22 38	19°19'07	13♋49	4°33	16°34	2°52	15°40	9°16	23°15	22°23	29°49	17°39	18°58	4°59	n.a.	S 10
S 11	7 26 35	20°19'24	28°37	6° 2	17°48	3°23	15°33	9°22	23°13	22°23	29°48	17°31	18°55	5° 5	n.a.	S 11
M12	7 30 31	21°19'42	13♌31	7°29	19° 1	3°53	15°27	9°28	23°11	22°23	29°47	17°25	18°51	5°12	n.a.	M12
T 13	7 34 28	22°20'03	28°24	8°56	20°15	4°24	15°20	9°34	23° 9	22°24	29°47	17°21	18°48	5°19	n.a.	T 13
W14	7 38 24	23°20'24	13♍ 7	10°23	21°28	4°54	15°13	9°40	23° 7	22°24	29°46	17°D19	18°45	5°25	n.a.	W14
T 15	7 42 21	24°20'48	27°36	11°49	22°42	5°24	15° 6	9°46	23° 5	22°25	29°45	17°19	18°42	5°32	n.a.	T 15
F 16	7 46 18	25°21'13	11♎47	13°14	23°55	5°54	14°58	9°52	23° 3	22°25	29°45	17°20	18°39	5°39	n.a.	F 16
S 17	7 50 14	26°21'39	25°40	14°39	25° 9	6°23	14°51	9°58	23° 0	22°26	29°44	17°R21	18°35	5°45	n.a.	S 17
S 18	7 54 11	27°22'07	9♏15	16° 2	26°23	6°53	14°44	10° 4	22°58	22°26	29°44	17°20	18°32	5°52	n.a.	S 18
M19	7 58 7	28°22'37	22°33	17°25	27°37	7°22	14°36	10°10	22°56	22°27	29°43	17°18	18°29	5°59	n.a.	M19
T 20	8 2 4	29°23'09	5♐36	18°46	28°50	7°51	14°28	10°16	22°54	22°27	29°43	17°13	18°26	6° 5	n.a.	T 20
W21	8 6 0	0♒23'42	18°25	20° 6	0♑ 4	8°20	14°21	10°22	22°51	22°28	29°42	17° 6	18°23	6°12	n.a.	W21
T 22	8 9 57	1°24'17	1♑ 2	21°24	1°18	8°49	14°13	10°27	22°49	22°29	29°42	16°57	18°20	6°18	n.a.	T 22
F 23	8 13 53	2°24'52	13°28	22°40	2°32	9°17	14° 5	10°33	22°47	22°29	29°41	16°49	18°16	6°25	n.a.	F 23
S 24	8 17 50	3°25'29	25°43	23°55	3°46	9°45	13°57	10°38	22°44	22°30	29°41	16°40	18°13	6°32	n.a.	S 24
S 25	8 21 47	4°26'08	7♒49	25° 6	5° 0	10°13	13°49	10°44	22°42	22°31	29°40	16°33	18°10	6°38	n.a.	S 25
M26	8 25 43	5°26'47	19°46	26°15	6°14	10°41	13°41	10°49	22°39	22°32	29°40	16°28	18° 7	6°45	n.a.	M26
T 27	8 29 40	6°27'27	1♓37	27°21	7°28	11° 9	13°33	10°54	22°37	22°32	29°40	16°24	18° 4	6°52	n.a.	T 27
W28	8 33 36	7°28'09	13°24	28°23	8°43	11°36	13°25	11° 0	22°35	22°33	29°39	16°D23	18° 1	6°58	n.a.	W28
T 29	8 37 33	8°28'51	25°10	29°21	9°57	12° 3	13°17	11° 5	22°32	22°34	29°39	16°23	17°57	7° 5	n.a.	T 29
F 30	8 41 29	9°29'34	6♈58	0♓13	11°11	12°30	13° 9	11°10	22°30	22°35	29°39	16°25	17°54	7°12	n.a.	F 30
S 31	8 45 26	10♒30'17	18♈54	1♓ 0	12♑25	12♏56	13♌ 1	11♐15	22♌27	22♈36	29♉38	16♍27	17♍51	7♓18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s38	4s59	0n 8	23s 6	1s43	18s57	1n57	8s55	1n50	15n30	0s 7	19s13	2n 7	14n 4	0n39	7n46	0s51	3n 0	17s 8	4n32	4n 7	8s36		n.a.
F 2	22 33	1 22	0s55	22 56	1 48	19 9	1 57	9 6	1 50	15 31	0 7	19 14	2 7	14 4	0 39	7 46	0 51	3 0	17 8	4 32	4 8	8 34		n.a.
S 3	22 28	2n20	1 56	22 46	1 52	19 21	1 56	9 17	1 51	15 33	0 6	19 15	2 7	14 5	0 39	7 46	0 51	3 0	17 8	4 32	4 9	8 33		n.a.
S 4	22 22	6 1	2 53	22 34	1 57	19 33	1 56	9 27	1 51	15 35	0 6	19 16	2 7	14 5	0 39	7 46	0 51	3 0	17 8	4 32	4 10	8 31		n.a.
M 5	22 16	9 31	3 43	22 21	2 1	19 44	1 55	9 38	1 52	15 37	0 6	19 17	2 7	14 6	0 39	7 46	0 51	3 0	17 7	4 33	4 12	8 29		n.a.
T 6	22 10	12 41	4 24	22 7	2 5	19 55	1 54	9 48	1 52	15 39	0 6	19 18	2 7	14 6	0 39	7 46	0 51	3 0	17 7	4 34	4 13	8 28		n.a.
W 7	22 3	15 18	4 52	21 52	2 8	20 5	1 53	9 58	1 53	15 40	0 6	19 19	2 7	14 7	0 39	7 46	0 51	3 0	17 7	4 37	4 14	8 26		n.a.
T 8	21 56	17 10	5 4	21 36	2 12	20 14	1 52	10 8	1 53	15 42	0 6	19 20	2 7	14 8	0 39	7 46	0 51	3 0	17 6	4 40	4 15	8 25		n.a.
F 9	21 48	18 3	4 59	21 19	2 15	20 23	1 51	10 18	1 54	15 44	0 6	19 20	2 8	14 8	0 39	7 46	0 51	3 1	17 6	4 44	4 16	8 23		n.a.
S 10	21 40	17 47	4 34	21 1	2 17	20 32	1 50	10 28	1 54	15 46	0 6	19 21	2 8	14 9	0 39	7 46	0 51	3 1	17 6	4 48	4 18	8 22		n.a.
S 11	21 31	16 19	3 51	20 42	2 20	20 40	1 49	10 38	1 55	15 48	0 6	19 22	2 8	14 10	0 39	7 46	0 51	3 1	17 6	4 51	4 19	8 20		n.a.
M12	21 22	13 44	2 51	20 22	2 22	20 47	1 48	10 47	1 55	15 50	0 5	19 23	2 8	14 10	0 39	7 47	0 51	3 1	17 5	4 53	4 20	8 18		n.a.
T 13	21 13	10 16	1 40	20 1	2 23	20 54	1 47	10 57	1 56	15 53	0 5	19 24	2 8	14 11	0 39	7 47	0 51	3 1	17 5	4 55	4 21	8 17		n.a.
W14	21 3	6 10	0 23	19 39	2 24	21 0	1 45	11 6	1 56	15 55	0 5	19 24	2 8	14 12	0 39	7 47	0 51	3 1	17 5	4 56	4 23	8 15		n.a.
T 15	20 53	1 47	0n55	19 17	2 25	21 6	1 44	11 15	1 57	15 57	0 5	19 25	2 8	14 13	0 39	7 47	0 51	3 2	17 4	4 55	4 24	8 14		n.a.
F 16	20 42	2s37	2 8	18 53	2 26	21 11	1 43	11 24	1 57	15 59	0 5	19 26	2 8	14 13	0 39	7 47	0 51	3 2	17 4	4 55	4 25	8 12		n.a.
S 17	20 31	6 46	3 12	18 29	2 26	21 15	1 41	11 34	1 58	16 1	0 5	19 26	2 9	14 14	0 39	7 47	0 51	3 2	17 4	4 55	4 26	8 10		n.a.
S 18	20 20	10 29	4 3	18 4	2 25	21 19	1 39	11 42	1 58	16 4	0 5	19 27	2 9	14 15	0 39	7 48	0 51	3 2	17 4	4 55	4 27	8 9		n.a.
M19	20 8	13 34	4 40	17 38	2 24	21 23	1 38	11 51	1 59	16 6	0 5	19 28	2 9	14 15	0 39	7 48	0 51	3 2	17 3	4 56	4 29	8 7		n.a.
T 20	19 56	15 55	5 2	17 12	2 22	21 25	1 36	12 0	1 59	16 8	0 4	19 28	2 9	14 16	0 39	7 48	0 51	3 3	17 3	4 58	4 30	8 6		n.a.
W21	19 43	17 25	5 8	16 45	2 20	21 27	1 34	12 9	2 0	16 10	0 4	19 29	2 9	14 17	0 39	7 48	0 51	3 3	17 3	5 1	4 31	8 4		n.a.
T 22	19 30	18 2	4 59	16 17	2 17	21 29	1 32	12 17	2 0	16 13	0 4	19 30	2 9	14 18	0 39	7 49	0 51	3 3	17 2	5 4	4 32	8 2		n.a.
F 23	19 17	17 47	4 36	15 49	2 13	21 30	1 30	12 25	2 1	16 15	0 4	19 30	2 9	14 19	0 39	7 49	0 51	3 3	17 2	5 7	4 34	8 1		n.a.
S 24	19 3	16 42	4 0	15 21	2 9	21 30	1 28	12 34	2 1	16 17	0 4	19 31	2 10	14 19	0 39	7 49	0 51	3 3	17 2	5 10	4 35	7 59		n.a.
S 25	18 49	14 52	3 14	14 53	2 4	21 30	1 26	12 42	2 2	16 20	0 4	19 32	2 10	14 20	0 39	7 50	0 51	3 4	17 1	5 13	4 36	7 58		n.a.
M26	18 35	12 25	2 20	14 24	1 58	21 29	1 24	12 50	2 2	16 22	0 4	19 32	2 10	14 21	0 39	7 50	0 51	3 4	17 1	5 15	4 37	7 56		n.a.
T 27	18 20	9 28	1 20	13 56	1 51	21 27	1 22	12 58	2 3	16 25	0 4	19 33	2 10	14 22	0 40	7 50	0 51	3 4	17 1	5 16	4 38	7 54		n.a.
W28	18 5	6 10	0 16	13 27	1 44	21 25	1 20	13 5	2 3	16 27	0 4	19 33	2 10	14 22	0 40	7 50	0 51	3 5	17 0	5 17	4 40	7 53		n.a.
T 29	17 50	2 37	0s48	13 0	1 35	21 22	1 18	13 13	2 4	16 29	0 3	19 34	2 10	14 23	0 40	7 51	0 51	3 5	17 0	5 17	4 41	7 51		n.a.
F 30	17 34	1n 2	1 50	12 32	1 25	21 18	1 16	13 20	2 5	16 32	0 3	19 34	2 11	14 24	0 40	7 51	0 51	3 5	17 0	5 16	4 42	7 50		n.a.
S 31	17s18	4n40	2s48	12s 6	1s15	21s14	1n13	13s28	2n 5	16n34	0s 3	19s35	2n11	14n25	0n40	7n52	0s51	3n 5	16s59	5n16	4n43	7s48		n.a.

Julian Day Number = 3660862.5, Delta T = 09h54m29s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°19'11, Lahiri = 70°26'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5311

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 49 22	11♒31'02	1♉ 1	1♓41	13♑39	13♏23	12°R53	11♐20	22°R25	22♈37	29°R38	16♍28	17♍48	7♓25	n.a.	S 1
M 2	8 53 19	12°31'47	13°25	2°14	14°54	13°49	12♌44	11°25	22♌22	22°38	29♉38	16°R29	17°45	7°32	n.a.	M 2
T 3	8 57 16	13°32'33	26°10	2°39	16° 8	14°15	12°36	11°29	22°20	22°39	29°38	16°28	17°41	7°38	n.a.	T 3
W 4	9 1 12	14°33'19	9♊21	2°56	17°23	14°40	12°28	11°34	22°17	22°40	29°38	16°26	17°38	7°45	n.a.	W 4
T 5	9 5 9	15°34'06	23° 1	3°R 2	18°37	15° 6	12°20	11°39	22°15	22°41	29°37	16°22	17°35	7°52	n.a.	T 5
F 6	9 9 5	16°34'54	7♋ 9	2°58	19°51	15°31	12°12	11°43	22°12	22°42	29°37	16°18	17°32	7°58	n.a.	F 6
S 7	9 13 2	17°35'42	21°43	2°43	21° 6	15°56	12° 4	11°48	22° 9	22°44	29°37	16°13	17°29	8° 5	n.a.	S 7
S 8	9 16 58	18°36'30	6♌39	2°15	22°20	16°20	11°56	11°52	22° 7	22°45	29°37	16° 9	17°26	8°11	n.a.	S 8
M 9	9 20 55	19°37'20	21°47	1°37	23°35	16°44	11°48	11°56	22° 4	22°46	29°37	16° 6	17°22	8°18	n.a.	M 9
T 10	9 24 52	20°38'10	6♍59	0°47	24°49	17° 8	11°40	12° 1	22° 2	22°47	29°37	16° 5	17°19	8°25	n.a.	T 10
W11	9 28 48	21°39'00	22° 4	29♒46	26° 4	17°32	11°32	12° 5	21°59	22°49	29°37	16°D 5	17°16	8°31	n.a.	W11
T 12	9 32 45	22°39'52	6♎55	28°37	27°18	17°55	11°24	12° 9	21°57	22°50	29°D37	16° 6	17°13	8°38	n.a.	T 12
F 13	9 36 41	23°40'44	21°25	27°21	28°33	18°18	11°16	12°13	21°54	22°51	29°37	16° 7	17°10	8°45	n.a.	F 13
S 14	9 40 38	24°41'37	5♏31	26° 0	29°48	18°41	11° 8	12°16	21°52	22°53	29°37	16° 8	17° 7	8°51	n.a.	S 14
S 15	9 44 34	25°42'31	19°12	24°37	1♒ 2	19° 3	11° 1	12°20	21°49	22°54	29°37	16° 9	17° 3	8°58	n.a.	S 15
M16	9 48 31	26°43'26	2♐30	23°15	2°17	19°26	10°53	12°24	21°46	22°55	29°37	16°R 9	17° 0	9° 5	n.a.	M16
T 17	9 52 27	27°44'21	15°28	21°57	3°32	19°47	10°46	12°27	21°44	22°57	29°37	16° 8	16°57	9°11	n.a.	T 17
W18	9 56 24	28°45'17	28° 7	20°45	4°47	20° 9	10°38	12°31	21°41	22°58	29°37	16° 7	16°54	9°18	n.a.	W18
T 19	10 0 21	29°46'14	10♑30	19°40	6° 1	20°30	10°31	12°34	21°39	23° 0	29°38	16° 4	16°51	9°25	n.a.	T 19
F 20	10 4 17	0♓47'12	22°42	18°45	7°16	20°50	10°24	12°38	21°36	23° 2	29°38	16° 2	16°47	9°31	n.a.	F 20
S 21	10 8 14	1°48'10	4♒44	17°59	8°31	21°11	10°17	12°41	21°34	23° 3	29°38	16° 0	16°44	9°38	n.a.	S 21
S 22	10 12 10	2°49'08	16°40	17°24	9°46	21°30	10°10	12°44	21°31	23° 5	29°38	15°58	16°41	9°44	n.a.	S 22
M23	10 16 7	3°50'06	28°30	17° 0	11° 1	21°50	10° 3	12°47	21°29	23° 6	29°38	15°56	16°38	9°51	n.a.	M23
T 24	10 20 3	4°51'05	10♓18	16°45	12°16	22° 9	9°56	12°50	21°26	23° 8	29°39	15°D56	16°35	9°58	n.a.	T 24
W25	10 24 0	5°52'04	22° 5	16°D40	13°30	22°28	9°49	12°53	21°24	23°10	29°39	15°56	16°32	10° 4	n.a.	W25
T 26	10 27 56	6°53'03	3♈54	16°44	14°45	22°46	9°43	12°55	21°21	23°11	29°39	15°56	16°28	10°11	n.a.	T 26
F 27	10 31 53	7°54'02	15°46	16°57	16° 0	23° 4	9°36	12°58	21°19	23°13	29°40	15°57	16°25	10°18	n.a.	F 27
S 28	10 35 50	8♓55'01	27♈46	17♒17	17♒15	23♏21	9♌30	13♐ 0	21♌16	23♈15	29♉40	15♍58	16♍22	10♓24	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 2	8n10	3s40	11s41	1s 3	21s10	1n11	13s35	2n 6	16n37	0s 3	19s35	2n11	14n26	0n40	7n52	0s51	3n 6	16s59	5n15	4n45	7s46		n.a.
M 2	16 45	11 24	4 23	11 17	0 50	21 4	1 9	13 42	2 6	16 39	0 3	19 36	2 11	14 27	0 40	7 52	0 51	3 6	16 59	5 15	4 46	7 45		n.a.
T 3	16 28	14 11	4 54	10 55	0 36	20 58	1 6	13 49	2 7	16 41	0 3	19 36	2 11	14 27	0 40	7 53	0 51	3 6	16 58	5 15	4 47	7 43		n.a.
W 4	16 11	16 20	5 11	10 35	0 21	20 52	1 4	13 56	2 7	16 44	0 3	19 37	2 11	14 28	0 40	7 53	0 51	3 7	16 58	5 16	4 48	7 42		n.a.
T 5	15 54	17 40	5 11	10 17	0 5	20 45	1 1	14 3	2 8	16 46	0 2	19 37	2 12	14 29	0 40	7 54	0 51	3 7	16 57	5 17	4 49	7 40		n.a.
F 6	15 36	17 57	4 53	10 3	0n13	20 37	0 59	14 9	2 8	16 48	0 2	19 37	2 12	14 30	0 40	7 54	0 51	3 7	16 57	5 19	4 51	7 38		n.a.
S 7	15 18	17 6	4 16	9 51	0 31	20 29	0 56	14 16	2 9	16 51	0 2	19 38	2 12	14 31	0 40	7 54	0 51	3 8	16 57	5 21	4 52	7 37		n.a.
S 8	14 59	15 3	3 20	9 43	0 50	20 20	0 54	14 22	2 9	16 53	0 2	19 38	2 12	14 31	0 40	7 55	0 50	3 8	16 56	5 22	4 53	7 35		n.a.
M 9	14 41	11 57	2 10	9 39	1 9	20 10	0 51	14 28	2 10	16 55	0 2	19 39	2 12	14 32	0 40	7 55	0 50	3 8	16 56	5 23	4 54	7 33		n.a.
T 10	14 22	8 1	0 50	9 38	1 28	20 0	0 48	14 34	2 10	16 58	0 2	19 39	2 13	14 33	0 40	7 56	0 50	3 9	16 56	5 24	4 56	7 32		n.a.
W11	14 3	3 36	0n33	9 41	1 46	19 49	0 46	14 40	2 11	17 0	0 2	19 39	2 13	14 34	0 40	7 56	0 50	3 9	16 55	5 24	4 57	7 30		n.a.
T 12	13 43	0s58	1 52	9 48	2 4	19 38	0 43	14 46	2 11	17 2	0 2	19 40	2 13	14 35	0 40	7 57	0 50	3 9	16 55	5 24	4 58	7 29		n.a.
F 13	13 24	5 22	3 3	9 58	2 21	19 26	0 40	14 52	2 12	17 4	0 1	19 40	2 13	14 36	0 40	7 57	0 50	3 10	16 55	5 23	4 59	7 27		n.a.
S 14	13 4	9 21	4 0	10 11	2 35	19 14	0 38	14 58	2 12	17 7	0 1	19 40	2 13	14 36	0 40	7 58	0 50	3 10	16 54	5 23	5 0	7 25		n.a.
S 15	12 44	12 41	4 42	10 27	2 48	19 1	0 35	15 3	2 13	17 9	0 1	19 40	2 14	14 37	0 40	7 58	0 50	3 10	16 54	5 22	5 2	7 24		n.a.
M16	12 24	15 16	5 7	10 43	2 58	18 47	0 32	15 8	2 13	17 11	0 1	19 41	2 14	14 38	0 40	7 59	0 50	3 11	16 54	5 22	5 3	7 22		n.a.
T 17	12 3	17 0	5 16	11 1	3 6	18 33	0 30	15 14	2 14	17 13	0 1	19 41	2 14	14 39	0 40	7 59	0 50	3 11	16 53	5 23	5 4	7 20		n.a.
W18	11 42	17 51	5 9	11 19	3 10	18 18	0 27	15 19	2 14	17 15	0 1	19 41	2 14	14 40	0 40	8 0	0 50	3 11	16 53	5 23	5 5	7 19		n.a.
T 19	11 21	17 50	4 48	11 36	3 13	18 3	0 24	15 24	2 15	17 17	0 1	19 41	2 14	14 41	0 40	8 1	0 50	3 12	16 52	5 24	5 6	7 17		n.a.
F 20	11 0	16 58	4 14	11 53	3 13	17 47	0 21	15 28	2 16	17 19	0 1	19 42	2 15	14 41	0 40	8 1	0 50	3 12	16 52	5 25	5 8	7 16		n.a.
S 21	10 39	15 22	3 29	12 9	3 11	17 31	0 19	15 33	2 16	17 21	0 0	19 42	2 15	14 42	0 40	8 2	0 50	3 13	16 52	5 26	5 9	7 14		n.a.
S 22	10 18	13 6	2 35	12 23	3 7	17 14	0 16	15 38	2 17	17 23	0 0	19 42	2 15	14 43	0 40	8 2	0 50	3 13	16 51	5 27	5 10	7 12		n.a.
M23	9 56	10 18	1 35	12 35	3 1	16 57	0 13	15 42	2 17	17 25	0 0	19 42	2 15	14 44	0 40	8 3	0 50	3 13	16 51	5 27	5 11	7 11		n.a.
T 24	9 34	7 6	0 31	12 46	2 54	16 40	0 11	15 46	2 18	17 27	0 0	19 42	2 15	14 44	0 40	8 4	0 50	3 14	16 51	5 27	5 13	7 9		n.a.
W25	9 12	3 37	0s34	12 55	2 46	16 21	0 8	15 50	2 18	17 29	0n 0	19 42	2 16	14 45	0 40	8 4	0 50	3 14	16 50	5 27	5 14	7 7		n.a.
T 26	8 50	0n 1	1 38	13 3	2 37	16 3	0 5	15 54	2 19	17 31	0 0	19 43	2 16	14 46	0 40	8 5	0 50	3 15	16 50	5 27	5 15	7 6		n.a.
F 27	8 28	3 39	2 39	13 8	2 28	15 44	0 2	15 58	2 19	17 33	0 0	19 43	2 16	14 47	0 40	8 5	0 50	3 15	16 50	5 27	5 16	7 4		n.a.
S 28	8s 5	7n11	3s32	13s12	2n18	15s24	0s 0	16s 2	2n20	17n34	0n 0	19s43	2n16	14n48	0n40	8n 6	0s50	3n16	16s49	5n27	5n17	7s 2		n.a.

Julian Day Number = 3660893.5, Delta T = 09h54m31s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°19'16, Lahiri = 70°26'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5311

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 39 46	9♓55'59	9♉56	17♒44	18♒30	23♏38	9°R24	13♐ 3	21°R14	23♈17	29♉40	15♍58	16♍19	10♓31	n.a.	S 1
M 2	10 43 43	10°56'58	22°20	18°17	19°45	23°55	9♑18	13° 5	21♑12	23°18	29°41	15°59	16°16	10°38	n.a.	M 2
T 3	10 47 39	11°57'56	5♊ 3	18°56	21° 0	24°11	9°12	13° 7	21° 9	23°20	29°41	15°59	16°13	10°44	n.a.	T 3
W 4	10 51 36	12°58'54	18° 6	19°41	22°15	24°26	9° 7	13° 9	21° 7	23°22	29°42	15°R59	16° 9	10°51	n.a.	W 4
T 5	10 55 32	13°59'52	1♋35	20°29	23°30	24°41	9° 1	13°11	21° 5	23°24	29°42	15°59	16° 6	10°58	n.a.	T 5
F 6	10 59 29	15° 0'49	15°30	21°22	24°45	24°56	8°56	13°13	21° 2	23°26	29°43	15°59	16° 3	11° 4	n.a.	F 6
S 7	11 3 25	16° 1'46	29°51	22°18	26° 0	25°10	8°51	13°15	21° 0	23°28	29°43	15°D59	16° 0	11°11	n.a.	S 7
S 8	11 7 22	17° 2'42	14♌36	23°18	27°15	25°24	8°46	13°17	20°58	23°29	29°44	15°59	15°57	11°18	n.a.	S 8
M 9	11 11 19	18° 3'38	29°38	24°21	28°30	25°37	8°41	13°18	20°56	23°31	29°44	15°59	15°53	11°24	n.a.	M 9
T 10	11 15 15	19° 4'33	14♍51	25°26	29°45	25°50	8°37	13°20	20°53	23°33	29°45	15°R59	15°50	11°31	n.a.	T 10
W11	11 19 12	20° 5'28	0♎ 5	26°34	1♓ 0	26° 2	8°32	13°21	20°51	23°35	29°46	15°59	15°47	11°37	n.a.	W11
T 12	11 23 8	21° 6'23	15° 9	27°44	2°15	26°13	8°28	13°22	20°49	23°37	29°46	15°59	15°44	11°44	n.a.	T 12
F 13	11 27 5	22° 7'17	29°55	28°56	3°30	26°24	8°24	13°24	20°47	23°39	29°47	15°58	15°41	11°51	n.a.	F 13
S 14	11 31 1	23° 8'12	14♏17	0♓ 9	4°45	26°34	8°20	13°25	20°45	23°41	29°47	15°57	15°38	11°57	n.a.	S 14
S 15	11 34 58	24° 9'06	28°13	1°25	6° 0	26°44	8°17	13°25	20°43	23°43	29°48	15°57	15°34	12° 4	n.a.	S 15
M16	11 38 54	25°10'00	11♐40	2°42	7°15	26°53	8°13	13°26	20°41	23°45	29°49	15°56	15°31	12°11	n.a.	M16
T 17	11 42 51	26°10'54	24°41	4° 0	8°31	27° 2	8°10	13°27	20°39	23°47	29°50	15°D56	15°28	12°17	n.a.	T 17
W18	11 46 48	27°11'47	7♑20	5°19	9°46	27°10	8° 7	13°28	20°37	23°49	29°50	15°56	15°25	12°24	n.a.	W18
T 19	11 50 44	28°12'41	19°40	6°40	11° 1	27°17	8° 4	13°28	20°35	23°52	29°51	15°56	15°22	12°31	n.a.	T 19
F 20	11 54 41	29°13'34	1♒45	8° 2	12°16	27°24	8° 1	13°29	20°33	23°54	29°52	15°58	15°18	12°37	n.a.	F 20
S 21	11 58 37	0♈14'26	13°40	9°25	13°31	27°30	7°59	13°29	20°31	23°56	29°53	15°59	15°15	12°44	n.a.	S 21
S 22	12 2 34	1°15'18	25°29	10°49	14°46	27°35	7°56	13°29	20°30	23°58	29°54	16° 0	15°12	12°50	n.a.	S 22
M23	12 6 30	2°16'10	7♓16	12°14	16° 1	27°40	7°54	13°R29	20°28	24° 0	29°54	16° 1	15° 9	12°57	n.a.	M23
T 24	12 10 27	3°17'00	19° 3	13°40	17°17	27°44	7°52	13°29	20°26	24° 2	29°55	16°R 1	15° 6	13° 4	n.a.	T 24
W25	12 14 23	4°17'51	0♈53	15° 7	18°32	27°47	7°51	13°29	20°25	24° 4	29°56	16° 1	15° 3	13°10	n.a.	W25
T 26	12 18 20	5°18'40	12°48	16°34	19°47	27°50	7°49	13°29	20°23	24° 7	29°57	15°59	14°59	13°17	n.a.	T 26
F 27	12 22 16	6°19'28	24°50	18° 3	21° 2	27°52	7°48	13°28	20°21	24° 9	29°58	15°56	14°56	13°24	n.a.	F 27
S 28	12 26 13	7°20'16	7♉ 0	19°32	22°17	27°53	7°47	13°28	20°20	24°11	29°59	15°53	14°53	13°30	n.a.	S 28
S 29	12 30 10	8°21'03	19°22	21° 2	23°32	27°R54	7°46	13°27	20°18	24°13	29°59	15°49	14°50	13°37	n.a.	S 29
M30	12 34 6	9°21'48	1♊55	22°33	24°48	27°53	7°45	13°26	20°17	24°15	0♊ 1	15°45	14°47	13°44	n.a.	M30
T 31	12 38 3	10♈22'33	14♊43	24♓ 5	26♓ 3	27♏52	7♑45	13♐26	20♑16	24♈18	0♊ 2	15♍42	14♍44	13♓50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s43	10n27	4s18	13s13	2n 8	15s 4	0s 3	16s 6	2n20	17n36	0n 1	19s43	2n17	14n48	0n40	8n 7	0s50	3n16	16s49	5n26	5n19	7s 1		n.a.
M 2	7 20	13 20	4 52	13 13	1 57	14 44	0 6	16 9	2 21	17 38	0 1	19 43	2 17	14 49	0 40	8 7	0 50	3 16	16 48	5 26	5 20	6 59		n.a.
T 3	6 57	15 38	5 13	13 12	1 47	14 23	0 8	16 12	2 21	17 39	0 1	19 43	2 17	14 50	0 40	8 8	0 50	3 17	16 48	5 26	5 21	6 57		n.a.
W 4	6 34	17 13	5 18	13 9	1 36	14 2	0 11	16 16	2 22	17 41	0 1	19 43	2 17	14 51	0 40	8 9	0 50	3 17	16 48	5 26	5 22	6 56		n.a.
T 5	6 11	17 54	5 7	13 4	1 25	13 40	0 14	16 19	2 22	17 42	0 1	19 43	2 17	14 51	0 40	8 9	0 50	3 18	16 47	5 26	5 23	6 54		n.a.
F 6	5 48	17 33	4 37	12 57	1 15	13 18	0 16	16 22	2 23	17 44	0 1	19 43	2 18	14 52	0 40	8 10	0 50	3 18	16 47	5 26	5 25	6 52		n.a.
S 7	5 25	16 5	3 50	12 50	1 4	12 56	0 19	16 25	2 23	17 45	0 1	19 43	2 18	14 53	0 40	8 11	0 50	3 19	16 47	5 26	5 26	6 51		n.a.
S 8	5 2	13 31	2 46	12 40	0 54	12 33	0 21	16 27	2 24	17 47	0 1	19 43	2 18	14 53	0 40	8 12	0 50	3 19	16 46	5 26	5 27	6 49		n.a.
M 9	4 38	10 0	1 30	12 30	0 43	12 10	0 24	16 30	2 24	17 48	0 2	19 43	2 18	14 54	0 40	8 12	0 50	3 19	16 46	5 26	5 28	6 47		n.a.
T 10	4 15	5 46	0 6	12 18	0 33	11 47	0 26	16 32	2 24	17 49	0 2	19 43	2 19	14 55	0 40	8 13	0 50	3 20	16 46	5 26	5 29	6 46		n.a.
W11	3 52	1 10	1n18	12 4	0 24	11 23	0 29	16 35	2 25	17 51	0 2	19 43	2 19	14 55	0 40	8 14	0 50	3 20	16 45	5 26	5 31	6 44		n.a.
T 12	3 28	3s28	2 35	11 50	0 14	10 59	0 31	16 37	2 25	17 52	0 2	19 43	2 19	14 56	0 40	8 14	0 50	3 21	16 45	5 26	5 32	6 42		n.a.
F 13	3 4	7 47	3 41	11 34	0 5	10 34	0 34	16 39	2 26	17 53	0 2	19 43	2 19	14 57	0 40	8 15	0 50	3 21	16 45	5 26	5 33	6 41		n.a.
S 14	2 41	11 32	4 31	11 17	0s 4	10 10	0 36	16 41	2 26	17 54	0 2	19 42	2 19	14 57	0 40	8 16	0 50	3 22	16 44	5 27	5 34	6 39		n.a.
S 15	2 17	14 29	5 3	10 59	0 13	9 45	0 38	16 43	2 27	17 55	0 2	19 42	2 20	14 58	0 40	8 17	0 50	3 22	16 44	5 27	5 36	6 37		n.a.
M16	1 53	16 33	5 17	10 40	0 22	9 19	0 40	16 44	2 27	17 56	0 2	19 42	2 20	14 59	0 40	8 17	0 50	3 23	16 44	5 27	5 37	6 36		n.a.
T 17	1 30	17 41	5 14	10 20	0 30	8 54	0 43	16 46	2 27	17 57	0 2	19 42	2 20	14 59	0 40	8 18	0 50	3 23	16 43	5 27	5 38	6 34		n.a.
W18	1 6	17 54	4 56	9 59	0 38	8 28	0 45	16 47	2 28	17 58	0 3	19 42	2 20	15 0	0 40	8 19	0 50	3 23	16 43	5 27	5 39	6 32		n.a.
T 19	0 42	17 15	4 25	9 37	0 45	8 2	0 47	16 49	2 28	17 59	0 3	19 42	2 21	15 0	0 40	8 20	0 50	3 24	16 43	5 27	5 40	6 31		n.a.
F 20	0 18	15 49	3 42	9 14	0 53	7 36	0 49	16 50	2 28	18 0	0 3	19 42	2 21	15 1	0 40	8 20	0 50	3 24	16 42	5 27	5 42	6 29		n.a.
S 21	0n 6	13 43	2 50	8 50	1 0	7 10	0 51	16 51	2 29	18 0	0 3	19 41	2 21	15 1	0 40	8 21	0 50	3 25	16 42	5 26	5 43	6 27		n.a.
S 22	0 29	11 3	1 52	8 25	1 7	6 43	0 53	16 52	2 29	18 1	0 3	19 41	2 21	15 2	0 39	8 22	0 50	3 25	16 42	5 26	5 44	6 26		n.a.
M23	0 53	7 57	0 48	7 59	1 13	6 16	0 55	16 52	2 29	18 2	0 3	19 41	2 21	15 3	0 39	8 23	0 50	3 26	16 42	5 25	5 45	6 24		n.a.
T 24	1 17	4 31	0s17	7 32	1 19	5 49	0 57	16 53	2 30	18 2	0 3	19 41	2 22	15 3	0 39	8 23	0 50	3 26	16 41	5 25	5 46	6 22		n.a.
W25	1 41	0 54	1 21	7 5	1 25	5 22	0 59	16 53	2 30	18 3	0 3	19 41	2 22	15 4	0 39	8 24	0 50	3 27	16 41	5 26	5 48	6 21		n.a.
T 26	2 4	2n46	2 23	6 37	1 31	4 55	1 1	16 54	2 30	18 3	0 3	19 40	2 22	15 4	0 39	8 25	0 50	3 27	16 41	5 26	5 49	6 19		n.a.
F 27	2 28	6 22	3 18	6 8	1 36	4 27	1 3	16 54	2 30	18 4	0 4	19 40	2 22	15 5	0 39	8 26	0 50	3 28	16 40	5 27	5 50	6 17		n.a.
S 28	2 52	9 44	4 6	5 38	1 41	4 0	1 4	16 54	2 31	18 4	0 4	19 40	2 23	15 5	0 39	8 27	0 50	3 28	16 40	5 29	5 51	6 16		n.a.
S 29	3 15	12 44	4 42	5 7	1 46	3 32	1 6	16 54	2 31	18 4	0 4	19 39	2 23	15 5	0 39	8 27	0 50	3 28	16 40	5 30	5 52	6 14		n.a.
M30	3 39	15 11	5 6	4 36	1 50	3 4	1 8	16 54	2 31	18 5	0 4	19 39	2 23	15 6	0 39	8 28	0 50	3 29	16 40	5 31	5 54	6 12		n.a.
T 31	4n 2	16n57	5s15	4s 3	1s54	2s36	1s 9	16s53	2n31	18n 5	0n 4	19s39	2n23	15n 6	0n39	8n29	0s50	3n29	16s39	5n33	5n55	6s11		n.a.

Julian Day Number = 3660921.5, Delta T = 09h54m33s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°19'20, Lahiri = 70°26'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5311

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 41 59	11♈23'16	27♊47	25♓37	27♓18	27°R50	7°R45	13°R25	20°R14	24♈20	0♊ 3	15°R40	14♍40	13♓57	n.a.	W 1
T 2	12 45 56	12°23'58	11♋ 9	27°11	28°33	27♏48	7°D44	13♐24	20♑13	24°22	0° 4	15°D40	14°37	14° 4	n.a.	T 2
F 3	12 49 52	13°24'38	24°52	28°45	29°48	27°44	7♑45	13°23	20°12	24°24	0° 5	15♍40	14°34	14°10	n.a.	F 3
S 4	12 53 49	14°25'18	8♑56	0♈20	1♈ 3	27°40	7°45	13°21	20°10	24°27	0° 6	15°41	14°31	14°17	n.a.	S 4
S 5	12 57 45	15°25'55	23°20	1°55	2°19	27°35	7°46	13°20	20° 9	24°29	0° 7	15°43	14°28	14°23	n.a.	S 5
M 6	13 1 42	16°26'32	8♍ 3	3°32	3°34	27°30	7°46	13°19	20° 8	24°31	0° 8	15°44	14°24	14°30	n.a.	M 6
T 7	13 5 38	17°27'07	22°59	5° 9	4°49	27°23	7°47	13°17	20° 7	24°33	0° 9	15°R44	14°21	14°37	n.a.	T 7
W 8	13 9 35	18°27'40	8♎ 1	6°48	6° 4	27°16	7°48	13°15	20° 6	24°36	0°10	15°42	14°18	14°43	n.a.	W 8
T 9	13 13 32	19°28'13	23° 0	8°27	7°19	27° 8	7°50	13°14	20° 5	24°38	0°11	15°39	14°15	14°50	n.a.	T 9
F 10	13 17 28	20°28'44	7♏48	10° 7	8°34	26°59	7°51	13°12	20° 4	24°40	0°13	15°34	14°12	14°57	n.a.	F 10
S 11	13 21 25	21°29'14	22°17	11°48	9°49	26°50	7°53	13°10	20° 3	24°42	0°14	15°29	14° 9	15° 3	n.a.	S 11
S 12	13 25 21	22°29'43	6♐21	13°29	11° 5	26°39	7°55	13° 8	20° 2	24°45	0°15	15°23	14° 5	15°10	n.a.	S 12
M13	13 29 18	23°30'12	19°58	15°12	12°20	26°28	7°57	13° 6	20° 2	24°47	0°16	15°18	14° 2	15°17	n.a.	M13
T 14	13 33 14	24°30'39	3♑ 7	16°56	13°35	26°16	7°59	13° 4	20° 1	24°49	0°17	15°14	13°59	15°23	n.a.	T 14
W15	13 37 11	25°31'05	15°51	18°40	14°50	26° 4	8° 2	13° 1	20° 0	24°52	0°19	15°12	13°56	15°30	n.a.	W15
T 16	13 41 7	26°31'29	28°13	20°26	16° 5	25°50	8° 5	12°59	20° 0	24°54	0°20	15°D11	13°53	15°37	n.a.	T 16
F 17	13 45 4	27°31'53	10♒18	22°12	17°20	25°36	8° 8	12°56	19°59	24°56	0°21	15°12	13°50	15°43	n.a.	F 17
S 18	13 49 1	28°32'16	22°12	24° 0	18°35	25°21	8°11	12°54	19°59	24°58	0°22	15°14	13°46	15°50	n.a.	S 18
S 19	13 52 57	29°32'37	3♓59	25°48	19°50	25° 6	8°14	12°51	19°58	25° 1	0°23	15°15	13°43	15°56	n.a.	S 19
M20	13 56 54	0♉32'57	15°45	27°38	21° 6	24°49	8°18	12°48	19°58	25° 3	0°25	15°R16	13°40	16° 3	n.a.	M20
T 21	14 0 50	1°33'16	27°34	29°28	22°21	24°32	8°21	12°46	19°57	25° 5	0°26	15°15	13°37	16°10	n.a.	T 21
W22	14 4 47	2°33'33	9♈29	1♉19	23°36	24°15	8°25	12°43	19°57	25° 7	0°27	15°12	13°34	16°16	n.a.	W22
T 23	14 8 43	3°33'49	21°32	3°12	24°51	23°56	8°29	12°40	19°57	25°10	0°29	15° 6	13°30	16°23	n.a.	T 23
F 24	14 12 40	4°34'04	3♉47	5° 5	26° 6	23°38	8°33	12°36	19°57	25°12	0°30	14°59	13°27	16°30	n.a.	F 24
S 25	14 16 36	5°34'17	16°14	6°59	27°21	23°18	8°38	12°33	19°57	25°14	0°31	14°50	13°24	16°36	n.a.	S 25
S 26	14 20 33	6°34'29	28°52	8°54	28°36	22°58	8°42	12°30	19°57	25°17	0°33	14°40	13°21	16°43	n.a.	S 26
M27	14 24 29	7°34'38	11♊44	10°49	29°51	22°38	8°47	12°27	19°D57	25°19	0°34	14°30	13°18	16°50	n.a.	M27
T 28	14 28 26	8°34'47	24°47	12°46	1♉ 6	22°17	8°52	12°23	19°57	25°21	0°35	14°22	13°15	16°56	n.a.	T 28
W29	14 32 23	9°34'53	8♋ 3	14°42	2°21	21°55	8°57	12°20	19°57	25°23	0°37	14°15	13°11	17° 3	n.a.	W29
T 30	14 36 19	10♉34'57	21♋32	16♉39	3♉36	21♏33	9♑ 2	12♐16	19♑57	25♈25	0♊38	14♍11	13♍ 8	17♓10	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n26	17n53	5s 8	3s31	1s57	2s 8	1s11	16s53	2n31	18n 5	0n 4	19s39	2n23	15n 7	0n39	8n30	0s50	3n30	16s39	5n33	5n56	6s 9		n.a.
T 2	4 49	17 51	4 44	2 57	2 1	1 40	1 12	16 52	2 31	18 5	0 4	19 38	2 24	15 7	0 39	8 31	0 50	3 30	16 39	5 34	5 57	6 7		n.a.
F 3	5 12	16 47	4 4	2 23	2 3	1 12	1 14	16 51	2 31	18 5	0 4	19 38	2 24	15 7	0 39	8 31	0 50	3 31	16 38	5 33	5 58	6 6		n.a.
S 4	5 35	14 41	3 9	1 48	2 6	0 44	1 15	16 50	2 31	18 5	0 4	19 37	2 24	15 8	0 39	8 32	0 50	3 31	16 38	5 33	6 0	6 4		n.a.
S 5	5 58	11 37	2 0	1 13	2 8	0 16	1 16	16 49	2 31	18 5	0 4	19 37	2 24	15 8	0 39	8 33	0 50	3 32	16 38	5 32	6 1	6 2		n.a.
M 6	6 21	7 45	0 42	0 37	2 10	0n12	1 17	16 48	2 31	18 5	0 5	19 37	2 25	15 8	0 39	8 34	0 50	3 32	16 38	5 32	6 2	6 0		n.a.
T 7	6 44	3 21	0n40	0 0	2 11	0 41	1 19	16 47	2 31	18 5	0 5	19 36	2 25	15 9	0 39	8 35	0 50	3 33	16 37	5 32	6 3	5 59		n.a.
W 8	7 7	1s18	1 59	0n37	2 12	1 9	1 20	16 45	2 31	18 5	0 5	19 36	2 25	15 9	0 39	8 35	0 50	3 33	16 37	5 32	6 5	5 57		n.a.
T 9	7 29	5 51	3 10	1 15	2 13	1 37	1 21	16 44	2 31	18 4	0 5	19 36	2 25	15 9	0 39	8 36	0 50	3 33	16 37	5 34	6 6	5 55		n.a.
F 10	7 52	9 58	4 7	1 53	2 13	2 5	1 22	16 42	2 31	18 4	0 5	19 35	2 25	15 10	0 39	8 37	0 50	3 34	16 37	5 36	6 7	5 54		n.a.
S 11	8 14	13 24	4 47	2 32	2 13	2 34	1 22	16 40	2 30	18 4	0 5	19 35	2 26	15 10	0 39	8 38	0 50	3 34	16 37	5 38	6 8	5 52		n.a.
S 12	8 36	15 56	5 8	3 12	2 13	3 2	1 23	16 38	2 30	18 3	0 5	19 34	2 26	15 10	0 39	8 39	0 50	3 35	16 36	5 40	6 9	5 50		n.a.
M13	8 58	17 30	5 10	3 51	2 12	3 30	1 24	16 36	2 30	18 3	0 5	19 34	2 26	15 10	0 39	8 40	0 50	3 35	16 36	5 42	6 11	5 48		n.a.
T 14	9 20	18 3	4 57	4 32	2 10	3 58	1 25	16 34	2 29	18 2	0 5	19 33	2 26	15 10	0 39	8 40	0 50	3 36	16 36	5 43	6 12	5 47		n.a.
W15	9 42	17 40	4 28	5 12	2 8	4 26	1 25	16 31	2 29	18 2	0 5	19 33	2 26	15 11	0 39	8 41	0 50	3 36	16 36	5 44	6 13	5 45		n.a.
T 16	10 4	16 26	3 48	5 54	2 6	4 54	1 26	16 29	2 28	18 1	0 5	19 32	2 26	15 11	0 39	8 42	0 50	3 36	16 35	5 44	6 14	5 43		n.a.
F 17	10 25	14 29	2 59	6 35	2 3	5 21	1 27	16 26	2 28	18 1	0 6	19 32	2 27	15 11	0 39	8 43	0 50	3 37	16 35	5 44	6 15	5 42		n.a.
S 18	10 46	11 57	2 2	7 17	2 0	5 49	1 27	16 23	2 27	18 0	0 6	19 31	2 27	15 11	0 39	8 44	0 50	3 37	16 35	5 43	6 17	5 40		n.a.
S 19	11 7	8 56	1 1	7 59	1 56	6 17	1 27	16 20	2 27	17 59	0 6	19 31	2 27	15 11	0 39	8 44	0 50	3 38	16 35	5 43	6 18	5 38		n.a.
M20	11 28	5 34	0s 3	8 42	1 52	6 44	1 28	16 17	2 26	17 58	0 6	19 30	2 27	15 11	0 39	8 45	0 50	3 38	16 35	5 43	6 19	5 37		n.a.
T 21	11 49	1 58	1 6	9 25	1 48	7 11	1 28	16 14	2 25	17 57	0 6	19 30	2 27	15 11	0 39	8 46	0 50	3 38	16 35	5 43	6 20	5 35		n.a.
W22	12 9	1n44	2 7	10 8	1 43	7 38	1 28	16 10	2 24	17 57	0 6	19 29	2 27	15 11	0 39	8 47	0 50	3 39	16 34	5 44	6 21	5 33		n.a.
T 23	12 29	5 25	3 3	10 51	1 37	8 5	1 28	16 7	2 23	17 56	0 6	19 29	2 28	15 11	0 39	8 48	0 50	3 39	16 34	5 46	6 23	5 31		n.a.
F 24	12 49	8 55	3 51	11 34	1 31	8 32	1 28	16 3	2 22	17 55	0 6	19 28	2 28	15 12	0 39	8 48	0 50	3 40	16 34	5 49	6 24	5 30		n.a.
S 25	13 9	12 6	4 29	12 17	1 24	8 59	1 28	16 0	2 21	17 54	0 6	19 28	2 28	15 12	0 39	8 49	0 50	3 40	16 34	5 52	6 25	5 28		n.a.
S 26	13 29	14 46	4 55	13 0	1 17	9 25	1 28	15 56	2 20	17 52	0 6	19 27	2 28	15 12	0 39	8 50	0 50	3 40	16 34	5 56	6 26	5 26		n.a.
M27	13 48	16 45	5 6	13 43	1 9	9 51	1 28	15 52	2 19	17 51	0 6	19 27	2 28	15 12	0 39	8 51	0 50	3 41	16 34	6 0	6 27	5 24		n.a.
T 28	14 7	17 55	5 1	14 26	1 1	10 17	1 28	15 48	2 18	17 50	0 7	19 26	2 28	15 11	0 39	8 52	0 50	3 41	16 34	6 3	6 29	5 23		n.a.
W29	14 26	18 7	4 40	15 8	0 53	10 43	1 27	15 44	2 17	17 49	0 7	19 26	2 28	15 11	0 39	8 52	0 50	3 42	16 33	6 6	6 30	5 21		n.a.
T 30	14n44	17n19	4s 4	15n50	0s43	11n 8	1s27	15s39	2n15	17n48	0n 7	19s25	2n29	15n11	0n39	8n53	0s50	3n42	16s33	6n 7	6n31	5s19		n.a.

Julian Day Number = 3660952.5, Delta T = 09h54m35s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°19'24, Lahiri = 70°26'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5311

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 40 16	11♉35'00	5♌13	18♉37	4♉51	21°R11	9♌ 8	12°R13	19♌57	25♈28	0♊39	14°R10	13♍ 5	17♓16	n.a.	F 1
S 2	14 44 12	12°35'00	19° 7	20°34	6° 6	20♏49	9°13	12♐ 9	19°57	25°30	0°41	14°D10	13° 2	17°23	n.a.	S 2
S 3	14 48 9	13°34'59	3♍15	22°31	7°21	20°26	9°19	12° 5	19°58	25°32	0°42	14°R11	12°59	17°29	n.a.	S 3
M 4	14 52 5	14°34'55	17°36	24°28	8°36	20° 3	9°25	12° 1	19°58	25°34	0°44	14°R11	12°55	17°36	n.a.	M 4
T 5	14 56 2	15°34'50	2♎ 7	26°23	9°51	19°40	9°31	11°57	19°58	25°36	0°45	14° 9	12°52	17°43	n.a.	T 5
W 6	14 59 58	16°34'42	16°45	28°18	11° 6	19°16	9°38	11°53	19°59	25°39	0°46	14° 6	12°49	17°49	n.a.	W 6
T 7	15 3 55	17°34'33	1♏23	0♊11	12°21	18°53	9°44	11°49	19°59	25°41	0°48	13°59	12°46	17°56	n.a.	T 7
F 8	15 7 51	18°34'22	15°55	2° 2	13°35	18°29	9°51	11°45	20° 0	25°43	0°49	13°50	12°43	18° 3	n.a.	F 8
S 9	15 11 48	19°34'09	0♐14	3°51	14°50	18° 6	9°57	11°41	20° 0	25°45	0°51	13°40	12°40	18° 9	n.a.	S 9
S 10	15 15 45	20°33'54	14°14	5°37	16° 5	17°42	10° 4	11°37	20° 1	25°47	0°52	13°29	12°36	18°16	n.a.	S 10
M11	15 19 41	21°33'38	27°50	7°20	17°20	17°18	10°11	11°33	20° 2	25°49	0°53	13°19	12°33	18°23	n.a.	M11
T 12	15 23 38	22°33'20	11♑ 1	8°58	18°35	16°55	10°18	11°29	20° 3	25°51	0°55	13°10	12°30	18°29	n.a.	T 12
W13	15 27 34	23°33'01	23°48	10°33	19°50	16°32	10°26	11°24	20° 3	25°53	0°56	13° 4	12°27	18°36	n.a.	W13
T 14	15 31 31	24°32'40	6♒13	12° 3	21° 4	16° 9	10°33	11°20	20° 4	25°56	0°58	13° 0	12°24	18°43	n.a.	T 14
F 15	15 35 27	25°32'17	18°21	13°28	22°19	15°46	10°41	11°15	20° 5	25°58	0°59	12°59	12°21	18°49	n.a.	F 15
S 16	15 39 24	26°31'53	0♓16	14°48	23°34	15°23	10°48	11°11	20° 6	26° 0	1° 1	12°D58	12°17	18°56	n.a.	S 16
S 17	15 43 20	27°31'28	12° 5	16° 1	24°49	15° 1	10°56	11° 7	20° 7	26° 2	1° 2	12°R59	12°14	19° 3	n.a.	S 17
M18	15 47 17	28°31'00	23°52	17° 9	26° 4	14°39	11° 4	11° 2	20° 8	26° 4	1° 3	12°58	12°11	19° 9	n.a.	M18
T 19	15 51 14	29°30'31	5♈43	18°10	27°18	14°17	11°13	10°58	20°10	26° 6	1° 5	12°56	12° 8	19°16	n.a.	T 19
W20	15 55 10	0♊30'01	17°43	19° 4	28°33	13°56	11°21	10°53	20°11	26° 8	1° 6	12°51	12° 5	19°22	n.a.	W20
T 21	15 59 7	1°29'29	29°55	19°52	29°48	13°35	11°29	10°48	20°12	26°10	1° 8	12°44	12° 1	19°29	n.a.	T 21
F 22	16 3 3	2°28'55	12♉21	20°32	1♊ 2	13°15	11°38	10°44	20°13	26°11	1° 9	12°34	11°58	19°36	n.a.	F 22
S 23	16 7 0	3°28'20	25° 4	21° 6	2°17	12°55	11°47	10°39	20°15	26°13	1°11	12°22	11°55	19°42	n.a.	S 23
S 24	16 10 56	4°27'42	8♊ 3	21°32	3°32	12°36	11°55	10°35	20°16	26°15	1°12	12° 9	11°52	19°49	n.a.	S 24
M25	16 14 53	5°27'03	21°16	21°51	4°46	12°18	12° 4	10°30	20°17	26°17	1°14	11°56	11°49	19°56	n.a.	M25
T 26	16 18 49	6°26'22	4♋43	22° 3	6° 1	12° 0	12°13	10°25	20°19	26°19	1°15	11°44	11°46	20° 2	n.a.	T 26
W27	16 22 46	7°25'39	18°21	22°R 8	7°16	11°42	12°23	10°21	20°20	26°21	1°16	11°35	11°42	20° 9	n.a.	W27
T 28	16 26 43	8°24'54	2♌ 7	22° 6	8°30	11°26	12°32	10°16	20°22	26°23	1°18	11°29	11°39	20°16	n.a.	T 28
F 29	16 30 39	9°24'07	16° 0	21°57	9°45	11°10	12°41	10°11	20°24	26°25	1°19	11°25	11°36	20°22	n.a.	F 29
S 30	16 34 36	10°23'17	29°58	21°42	10°59	10°55	12°51	10° 6	20°25	26°26	1°21	11°24	11°33	20°29	n.a.	S 30
S 31	16 38 32	11♊22'26	14♍ 2	21♊21	12♊14	10♏40	13♌ 0	10♐ 2	20♌27	26♈28	1♊22	11♍24	11♍30	20♓36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n 3	15n31	3s13	16n31	0s34	11n33	1s27	15s35	2n14	17n46	0n 7	19s24	2n29	15n11	0n39	8n54	0s50	3n42	16s33	6n 8	6n32	5s18		n.a.
S 2	15 21	12 46	2 10	17 12	0 24	11 58	1 26	15 31	2 13	17 45	0 7	19 24	2 29	15 11	0 39	8 55	0 50	3 43	16 33	6 8	6 33	5 16		n.a.
S 3	15 39	9 14	0 58	17 52	0 13	12 22	1 26	15 26	2 11	17 43	0 7	19 23	2 29	15 11	0 38	8 56	0 50	3 43	16 33	6 7	6 35	5 14		n.a.
M 4	15 56	5 6	0n18	18 31	0 3	12 47	1 25	15 22	2 10	17 42	0 7	19 23	2 29	15 11	0 38	8 56	0 50	3 43	16 33	6 7	6 36	5 12		n.a.
T 5	16 13	0 37	1 34	19 9	0n 9	13 11	1 24	15 17	2 8	17 41	0 7	19 22	2 29	15 11	0 38	8 57	0 50	3 44	16 33	6 8	6 37	5 11		n.a.
W 6	16 30	3s56	2 45	19 46	0 20	13 34	1 24	15 13	2 6	17 39	0 7	19 21	2 29	15 11	0 38	8 58	0 50	3 44	16 33	6 9	6 38	5 9		n.a.
T 7	16 47	8 14	3 44	20 21	0 31	13 57	1 23	15 8	2 5	17 37	0 7	19 21	2 29	15 10	0 38	8 59	0 50	3 44	16 33	6 12	6 39	5 7		n.a.
F 8	17 3	12 2	4 28	20 55	0 43	14 20	1 22	15 3	2 3	17 36	0 7	19 20	2 30	15 10	0 38	8 59	0 50	3 45	16 32	6 15	6 40	5 5		n.a.
S 9	17 19	15 2	4 55	21 27	0 55	14 43	1 21	14 59	2 1	17 34	0 7	19 20	2 30	15 10	0 38	9 0	0 50	3 45	16 32	6 19	6 42	5 4		n.a.
S 10	17 35	17 6	5 3	21 58	1 7	15 5	1 20	14 54	1 59	17 32	0 7	19 19	2 30	15 10	0 38	9 1	0 50	3 45	16 32	6 23	6 43	5 2		n.a.
M11	17 50	18 7	4 54	22 27	1 18	15 27	1 19	14 50	1 57	17 30	0 8	19 18	2 30	15 10	0 38	9 2	0 50	3 46	16 32	6 27	6 44	5 0		n.a.
T 12	18 6	18 7	4 29	22 54	1 30	15 48	1 18	14 45	1 55	17 29	0 8	19 18	2 30	15 9	0 38	9 2	0 50	3 46	16 32	6 30	6 45	4 58		n.a.
W13	18 20	17 11	3 51	23 18	1 41	16 9	1 17	14 41	1 53	17 27	0 8	19 17	2 30	15 9	0 38	9 3	0 50	3 46	16 32	6 33	6 46	4 57		n.a.
T 14	18 35	15 27	3 3	23 41	1 51	16 30	1 16	14 36	1 51	17 25	0 8	19 16	2 30	15 9	0 38	9 4	0 50	3 47	16 32	6 34	6 48	4 55		n.a.
F 15	18 49	13 3	2 7	24 2	2 2	16 50	1 14	14 32	1 49	17 23	0 8	19 16	2 30	15 8	0 38	9 4	0 50	3 47	16 32	6 35	6 49	4 53		n.a.
S 16	19 3	10 8	1 7	24 21	2 11	17 10	1 13	14 27	1 47	17 21	0 8	19 15	2 30	15 8	0 38	9 5	0 50	3 47	16 32	6 35	6 50	4 51		n.a.
S 17	19 16	6 50	0 5	24 38	2 20	17 29	1 12	14 23	1 45	17 19	0 8	19 14	2 30	15 8	0 38	9 6	0 50	3 48	16 32	6 35	6 51	4 50		n.a.
M18	19 29	3 17	0s58	24 52	2 28	17 48	1 10	14 19	1 43	17 17	0 8	19 14	2 30	15 7	0 38	9 6	0 50	3 48	16 32	6 35	6 52	4 48		n.a.
T 19	19 42	0n26	1 58	25 5	2 35	18 6	1 9	14 15	1 41	17 15	0 8	19 13	2 30	15 7	0 38	9 7	0 51	3 48	16 32	6 36	6 54	4 46		n.a.
W20	19 54	4 9	2 53	25 16	2 41	18 24	1 7	14 11	1 38	17 12	0 8	19 13	2 30	15 7	0 38	9 8	0 51	3 48	16 32	6 37	6 55	4 44		n.a.
T 21	20 6	7 47	3 42	25 24	2 46	18 41	1 6	14 7	1 36	17 10	0 8	19 12	2 30	15 6	0 38	9 9	0 51	3 49	16 32	6 40	6 56	4 43		n.a.
F 22	20 18	11 8	4 20	25 31	2 50	18 58	1 4	14 3	1 34	17 8	0 8	19 11	2 30	15 6	0 38	9 9	0 51	3 49	16 32	6 44	6 57	4 41		n.a.
S 23	20 29	14 3	4 47	25 36	2 52	19 14	1 3	13 59	1 32	17 6	0 8	19 11	2 30	15 5	0 38	9 10	0 51	3 49	16 32	6 48	6 58	4 39		n.a.
S 24	20 40	16 20	5 0	25 39	2 54	19 30	1 1	13 56	1 29	17 3	0 9	19 10	2 30	15 5	0 38	9 11	0 51	3 49	16 32	6 53	7 0	4 37		n.a.
M25	20 50	17 49	4 57	25 40	2 54	19 45	0 59	13 53	1 27	17 1	0 9	19 9	2 30	15 4	0 38	9 11	0 51	3 50	16 32	6 58	7 1	4 36		n.a.
T 26	21 1	18 20	4 37	25 39	2 52	20 0	0 57	13 50	1 25	16 59	0 9	19 9	2 30	15 4	0 38	9 12	0 51	3 50	16 32	7 3	7 2	4 34		n.a.
W27	21 10	17 48	4 2	25 36	2 49	20 14	0 55	13 47	1 22	16 56	0 9	19 8	2 30	15 3	0 38	9 12	0 51	3 50	16 32	7 6	7 3	4 32		n.a.
T 28	21 20	16 14	3 12	25 32	2 44	20 28	0 54	13 44	1 20	16 54	0 9	19 7	2 30	15 3	0 38	9 13	0 51	3 50	16 32	7 8	7 4	4 30		n.a.
F 29	21 29	13 42	2 10	25 25	2 38	20 41	0 52	13 41	1 18	16 51	0 9	19 7	2 30	15 2	0 38	9 14	0 51	3 51	16 32	7 10	7 5	4 29		n.a.
S 30	21 37	10 21	1 0	25 17	2 31	20 53	0 50	13 39	1 15	16 48	0 9	19 6	2 30	15 2	0 38	9 14	0 51	3 51	16 32	7 10	7 7	4 27		n.a.
S 31	21n45	6n23	0n14	25n 6	2n22	21n 5	0s48	13s37	1n13	16n46	0n 9	19s 5	2n30	15n 1	0n38	9n15	0s51	3n51	16s32	7n10	7n 8	4s25		n.a.

Julian Day Number = 3660982.5, Delta T = 09h54m36s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°19'28, Lahiri = 70°26'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5311

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 42 29	12♊21'32	28♍10	20°R55	13♊28	10°R26	13♌10	9°R57	20♌29	26♈30	1♊24	11°R24	11♍27	20♓42	n.a.	M 1
T 2	16 46 25	13°20'36	12♎22	20♊24	14°43	10♏13	13°20	9♐52	20°31	26°31	1°25	11♍22	11°23	20°49	n.a.	T 2
W 3	16 50 22	14°19'38	26°35	19°49	15°57	10° 1	13°30	9°48	20°33	26°33	1°26	11°17	11°20	20°55	n.a.	W 3
T 4	16 54 18	15°18'38	10♏46	19°10	17°12	9°50	13°40	9°43	20°34	26°35	1°28	11°10	11°17	21° 2	n.a.	T 4
F 5	16 58 15	16°17'36	24°52	18°29	18°26	9°39	13°50	9°38	20°36	26°36	1°29	11° 0	11°14	21° 9	n.a.	F 5
S 6	17 2 11	17°16'32	8♐48	17°47	19°41	9°29	14° 1	9°34	20°38	26°38	1°31	10°48	11°11	21°15	n.a.	S 6
S 7	17 6 8	18°15'26	22°29	17° 3	20°55	9°20	14°11	9°29	20°40	26°40	1°32	10°36	11° 7	21°22	n.a.	S 7
M 8	17 10 5	19°14'19	5♑52	16°19	22° 9	9°11	14°21	9°25	20°43	26°41	1°33	10°24	11° 4	21°29	n.a.	M 8
T 9	17 14 1	20°13'09	18°55	15°36	23°24	9° 4	14°32	9°20	20°45	26°43	1°35	10°14	11° 1	21°35	n.a.	T 9
W10	17 17 58	21°11'58	1♒38	14°55	24°38	8°57	14°43	9°15	20°47	26°44	1°36	10° 6	10°58	21°42	n.a.	W10
T 11	17 21 54	22°10'46	14° 2	14°16	25°52	8°51	14°53	9°11	20°49	26°46	1°38	10° 1	10°55	21°49	n.a.	T 11
F 12	17 25 51	23° 9'31	26°10	13°39	27° 7	8°46	15° 4	9° 6	20°51	26°47	1°39	9°58	10°52	21°55	n.a.	F 12
S 13	17 29 47	24° 8'15	8♓ 6	13° 6	28°21	8°41	15°15	9° 2	20°54	26°49	1°40	9°D58	10°48	22° 2	n.a.	S 13
S 14	17 33 44	25° 6'58	19°56	12°37	29°35	8°37	15°26	8°58	20°56	26°50	1°42	9°R58	10°45	22° 9	n.a.	S 14
M15	17 37 41	26° 5'39	1♈44	12°12	0♋50	8°34	15°37	8°53	20°58	26°52	1°43	9°58	10°42	22°15	n.a.	M15
T 16	17 41 37	27° 4'19	13°37	11°51	2° 4	8°32	15°48	8°49	21° 1	26°53	1°44	9°57	10°39	22°22	n.a.	T 16
W17	17 45 34	28° 2'57	25°39	11°35	3°18	8°31	16° 0	8°45	21° 3	26°54	1°46	9°53	10°36	22°29	n.a.	W17
T 18	17 49 30	29° 1'33	7♉56	11°24	4°32	8°D30	16°11	8°40	21° 6	26°56	1°47	9°47	10°33	22°35	n.a.	T 18
F 19	17 53 27	0♋ 0'09	20°30	11°18	5°47	8°30	16°23	8°36	21° 8	26°57	1°48	9°39	10°29	22°42	n.a.	F 19
S 20	17 57 23	0°58'42	3♊24	11°D16	7° 1	8°31	16°34	8°32	21°11	26°58	1°50	9°29	10°26	22°48	n.a.	S 20
S 21	18 1 20	1°57'14	16°39	11°20	8°15	8°32	16°46	8°28	21°13	26°59	1°51	9°18	10°23	22°55	n.a.	S 21
M22	18 5 16	2°55'45	0♋13	11°28	9°29	8°35	16°57	8°24	21°16	27° 0	1°52	9° 7	10°20	23° 2	n.a.	M22
T 23	18 9 13	3°54'14	14° 4	11°42	10°43	8°38	17° 9	8°20	21°19	27° 2	1°53	8°57	10°17	23° 8	n.a.	T 23
W24	18 13 10	4°52'41	28° 7	11°59	11°57	8°41	17°21	8°16	21°21	27° 3	1°55	8°49	10°13	23°15	n.a.	W24
T 25	18 17 6	5°51'06	12♌18	12°21	13°12	8°45	17°33	8°12	21°24	27° 4	1°56	8°44	10°10	23°22	n.a.	T 25
F 26	18 21 3	6°49'30	26°33	12°48	14°26	8°51	17°45	8° 8	21°27	27° 5	1°57	8°41	10° 7	23°28	n.a.	F 26
S 27	18 24 59	7°47'51	10♍48	13°19	15°40	8°56	17°57	8° 4	21°30	27° 6	1°58	8°D41	10° 4	23°35	n.a.	S 27
S 28	18 28 56	8°46'11	25° 1	13°53	16°54	9° 3	18° 9	8° 1	21°33	27° 7	1°59	8°41	10° 1	23°42	n.a.	S 28
M29	18 32 52	9°44'28	9♎ 9	14°32	18° 8	9°10	18°21	7°57	21°35	27° 8	2° 1	8°R42	9°58	23°48	n.a.	M29
T 30	18 36 49	10♋42'44	23♎13	15♊14	19♋22	9♏17	18♌33	7♐53	21♌38	27♈ 9	2♊ 2	8♍41	9♍54	23♓55	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n53	2n 4	1n28	24n54	2n11	21n16	0s46	13s35	1n11	16n43	0n 9	19s 5	2n30	15n 1	0n38	9n15	0s51	3n51	16s32	7n10	7n 9	4s23		n.a.
T 2	22 0	2s24	2 36	24 40	1 59	21 27	0 44	13 33	1 8	16 41	0 9	19 4	2 30	15 0	0 38	9 16	0 51	3 51	16 32	7 11	7 10	4 22		n.a.
W 3	22 7	6 44	3 35	24 24	1 46	21 37	0 42	13 31	1 6	16 38	0 9	19 4	2 30	14 59	0 38	9 17	0 51	3 52	16 32	7 13	7 11	4 20		n.a.
T 4	22 14	10 40	4 20	24 7	1 32	21 46	0 39	13 30	1 4	16 35	0 9	19 3	2 30	14 59	0 38	9 17	0 51	3 52	16 32	7 15	7 13	4 18		n.a.
F 5	22 20	13 58	4 49	23 49	1 17	21 55	0 37	13 29	1 1	16 32	0 9	19 2	2 30	14 58	0 38	9 18	0 51	3 52	16 33	7 19	7 14	4 16		n.a.
S 6	22 26	16 26	5 0	23 29	1 0	22 3	0 35	13 28	0 59	16 29	0 9	19 2	2 30	14 57	0 38	9 18	0 51	3 52	16 33	7 23	7 15	4 14		n.a.
S 7	22 31	17 55	4 54	23 8	0 44	22 10	0 33	13 27	0 57	16 27	0 10	19 1	2 30	14 57	0 38	9 19	0 51	3 52	16 33	7 28	7 16	4 13		n.a.
M 8	22 36	18 22	4 32	22 46	0 26	22 17	0 31	13 27	0 55	16 24	0 10	19 1	2 30	14 56	0 38	9 19	0 51	3 52	16 33	7 32	7 17	4 11		n.a.
T 9	22 40	17 49	3 56	22 25	0 9	22 24	0 28	13 26	0 52	16 21	0 10	19 0	2 30	14 55	0 38	9 20	0 51	3 53	16 33	7 36	7 19	4 9		n.a.
W10	22 44	16 23	3 8	22 2	0s 9	22 29	0 26	13 26	0 50	16 18	0 10	18 59	2 30	14 55	0 38	9 20	0 51	3 53	16 33	7 39	7 20	4 7		n.a.
T 11	22 48	14 12	2 13	21 41	0 26	22 34	0 24	13 26	0 48	16 15	0 10	18 59	2 30	14 54	0 37	9 21	0 51	3 53	16 33	7 41	7 21	4 6		n.a.
F 12	22 51	11 26	1 13	21 19	0 44	22 38	0 21	13 27	0 46	16 12	0 10	18 58	2 29	14 53	0 37	9 21	0 51	3 53	16 33	7 42	7 22	4 4		n.a.
S 13	22 54	8 14	0 10	20 58	1 1	22 42	0 19	13 27	0 44	16 8	0 10	18 58	2 29	14 53	0 37	9 22	0 51	3 53	16 33	7 42	7 23	4 2		n.a.
S 14	22 56	4 44	0s53	20 39	1 17	22 45	0 17	13 28	0 42	16 5	0 10	18 57	2 29	14 52	0 37	9 22	0 51	3 53	16 34	7 42	7 24	4 0		n.a.
M15	22 58	1 3	1 53	20 20	1 33	22 47	0 14	13 29	0 40	16 2	0 10	18 57	2 29	14 51	0 37	9 23	0 51	3 53	16 34	7 42	7 26	3 58		n.a.
T 16	23 0	2n41	2 49	20 2	1 48	22 49	0 12	13 31	0 38	15 59	0 10	18 56	2 29	14 50	0 37	9 23	0 51	3 53	16 34	7 43	7 27	3 57		n.a.
W17	23 1	6 21	3 38	19 46	2 2	22 50	0 10	13 32	0 36	15 56	0 10	18 55	2 29	14 49	0 37	9 24	0 51	3 53	16 34	7 44	7 28	3 55		n.a.
T 18	23 1	9 50	4 18	19 32	2 15	22 50	0 7	13 34	0 33	15 53	0 10	18 55	2 29	14 49	0 37	9 24	0 51	3 54	16 34	7 46	7 29	3 53		n.a.
F 19	23 2	12 57	4 46	19 19	2 27	22 49	0 5	13 36	0 32	15 49	0 10	18 54	2 29	14 48	0 37	9 25	0 51	3 54	16 34	7 49	7 30	3 51		n.a.
S 20	23 1	15 32	5 1	19 8	2 38	22 48	0 2	13 38	0 30	15 46	0 10	18 54	2 29	14 47	0 37	9 25	0 51	3 54	16 34	7 53	7 32	3 50		n.a.
S 21	23 1	17 23	5 0	18 58	2 49	22 47	0n 0	13 40	0 28	15 43	0 10	18 53	2 28	14 46	0 37	9 25	0 51	3 54	16 35	7 57	7 33	3 48		n.a.
M22	23 0	18 19	4 43	18 50	2 58	22 44	0 3	13 43	0 26	15 39	0 11	18 53	2 28	14 45	0 37	9 26	0 51	3 54	16 35	8 1	7 34	3 46		n.a.
T 23	22 58	18 11	4 8	18 43	3 6	22 41	0 5	13 45	0 24	15 36	0 11	18 53	2 28	14 44	0 37	9 26	0 52	3 54	16 35	8 5	7 35	3 44		n.a.
W24	22 56	16 56	3 19	18 38	3 14	22 37	0 7	13 48	0 22	15 32	0 11	18 52	2 28	14 44	0 37	9 26	0 52	3 54	16 35	8 8	7 36	3 42		n.a.
T 25	22 54	14 38	2 16	18 35	3 20	22 33	0 10	13 51	0 20	15 29	0 11	18 52	2 28	14 43	0 37	9 27	0 52	3 54	16 35	8 9	7 37	3 41		n.a.
F 26	22 51	11 26	1 4	18 32	3 26	22 28	0 12	13 55	0 18	15 25	0 11	18 51	2 28	14 42	0 37	9 27	0 52	3 54	16 36	8 10	7 39	3 39		n.a.
S 27	22 48	7 34	0n11	18 32	3 30	22 22	0 15	13 58	0 17	15 22	0 11	18 51	2 28	14 41	0 37	9 28	0 52	3 54	16 36	8 11	7 40	3 37		n.a.
S 28	22 44	3 16	1 26	18 32	3 34	22 16	0 17	14 2	0 15	15 18	0 11	18 50	2 27	14 40	0 37	9 28	0 52	3 54	16 36	8 10	7 41	3 35		n.a.
M29	22 41	1s11	2 36	18 34	3 37	22 9	0 20	14 6	0 13	15 14	0 11	18 50	2 27	14 39	0 37	9 28	0 52	3 54	16 36	8 10	7 42	3 33		n.a.
T 30	22n36	5s32	3n35	18n36	3s38	22n 1	0n22	14s10	0n11	15n11	0n11	18s50	2n27	14n38	0n37	9n28	0s52	3n54	16s36	8n10	7n43	3s32		n.a.

Julian Day Number = 3661013.5, Delta T = 09h54m38s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°19'33, Lahiri = 70°26'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5311

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 40 45	11♋40'58	7♏10	16♊ 0	20♋36	9♏25	18♌46	7°R50	21♌41	27♈10	2♊ 3	8°R38	9♍51	24♓ 2	n.a.	W 1
T 2	18 44 42	12°39'11	20°59	16°50	21°50	9°34	18°58	7♐47	21°44	27°11	2° 4	8♍33	9°48	24° 8	n.a.	T 2
F 3	18 48 39	13°37'21	4♐40	17°42	23° 4	9°44	19°10	7°43	21°47	27°12	2° 5	8°26	9°45	24°15	n.a.	F 3
S 4	18 52 35	14°35'30	18° 9	18°38	24°18	9°54	19°23	7°40	21°50	27°12	2° 6	8°18	9°42	24°22	n.a.	S 4
S 5	18 56 32	15°33'37	1♑26	19°37	25°32	10° 5	19°35	7°37	21°53	27°13	2° 8	8° 9	9°39	24°28	n.a.	S 5
M 6	19 0 28	16°31'43	14°28	20°40	26°46	10°16	19°48	7°34	21°56	27°14	2° 9	8° 0	9°35	24°35	n.a.	M 6
T 7	19 4 25	17°29'47	27°15	21°45	28° 0	10°27	20° 1	7°31	21°59	27°15	2°10	7°52	9°32	24°41	n.a.	T 7
W 8	19 8 21	18°27'50	9♒46	22°53	29°13	10°40	20°13	7°28	22° 3	27°15	2°11	7°47	9°29	24°48	n.a.	W 8
T 9	19 12 18	19°25'51	22° 2	24° 3	0♌27	10°53	20°26	7°25	22° 6	27°16	2°12	7°43	9°26	24°55	n.a.	T 9
F 10	19 16 15	20°23'51	4♓ 6	25°17	1°41	11° 6	20°39	7°22	22° 9	27°17	2°13	7°D42	9°23	25° 1	n.a.	F 10
S 11	19 20 11	21°21'50	16° 1	26°33	2°55	11°20	20°51	7°19	22°12	27°17	2°14	7°42	9°19	25° 8	n.a.	S 11
S 12	19 24 8	22°19'48	27°51	27°51	4° 9	11°34	21° 4	7°17	22°15	27°18	2°15	7°43	9°16	25°15	n.a.	S 12
M13	19 28 4	23°17'45	9♈39	29°13	5°23	11°49	21°17	7°14	22°18	27°19	2°16	7°45	9°13	25°21	n.a.	M13
T 14	19 32 1	24°15'41	21°33	0♋36	6°36	12° 4	21°30	7°12	22°22	27°19	2°17	7°R46	9°10	25°28	n.a.	T 14
W15	19 35 57	25°13'35	3♉35	2° 2	7°50	12°20	21°43	7° 9	22°25	27°19	2°18	7°45	9° 7	25°35	n.a.	W15
T 16	19 39 54	26°11'29	15°53	3°31	9° 4	12°37	21°56	7° 7	22°28	27°20	2°19	7°43	9° 4	25°41	n.a.	T 16
F 17	19 43 50	27° 9'22	28°29	5° 2	10°18	12°53	22° 9	7° 5	22°32	27°20	2°20	7°40	9° 0	25°48	n.a.	F 17
S 18	19 47 47	28° 7'13	11♊27	6°36	11°31	13°11	22°22	7° 3	22°35	27°21	2°21	7°35	8°57	25°55	n.a.	S 18
S 19	19 51 44	29° 5'04	24°49	8°12	12°45	13°28	22°36	7° 1	22°38	27°21	2°22	7°29	8°54	26° 1	n.a.	S 19
M20	19 55 40	0♌ 2'54	8♋35	9°50	13°59	13°46	22°49	6°59	22°42	27°21	2°22	7°23	8°51	26° 8	n.a.	M20
T 21	19 59 37	1° 0'43	22°43	11°31	15°13	14° 5	23° 2	6°57	22°45	27°22	2°23	7°17	8°48	26°15	n.a.	T 21
W22	20 3 33	1°58'30	7♌ 7	13°14	16°26	14°24	23°15	6°55	22°49	27°22	2°24	7°13	8°45	26°21	n.a.	W22
T 23	20 7 30	2°56'17	21°43	14°59	17°40	14°43	23°29	6°54	22°52	27°22	2°25	7°11	8°41	26°28	n.a.	T 23
F 24	20 11 26	3°54'02	6♍23	16°47	18°54	15° 3	23°42	6°52	22°55	27°22	2°26	7°D10	8°38	26°35	n.a.	F 24
S 25	20 15 23	4°51'46	21° 2	18°38	20° 7	15°23	23°55	6°51	22°59	27°22	2°26	7°10	8°35	26°41	n.a.	S 25
S 26	20 19 20	5°49'29	5♎33	20°30	21°21	15°43	24° 9	6°49	23° 2	27°23	2°27	7°12	8°32	26°48	n.a.	S 26
M27	20 23 16	6°47'10	19°54	22°25	22°34	16° 4	24°22	6°48	23° 6	27°23	2°28	7°13	8°29	26°54	n.a.	M27
T 28	20 27 13	7°44'50	4♏ 1	24°22	23°48	16°26	24°35	6°47	23° 9	27°23	2°29	7°R14	8°25	27° 1	n.a.	T 28
W29	20 31 9	8°42'29	17°53	26°21	25° 2	16°47	24°49	6°46	23°13	27°R23	2°29	7°14	8°22	27° 8	n.a.	W29
T 30	20 35 6	9°40'07	1♐31	28°23	26°15	17° 9	25° 2	6°45	23°16	27°23	2°30	7°12	8°19	27°14	n.a.	T 30
F 31	20 39 2	10♌37'43	14♐54	0♌26	27♌29	17♏32	25♌16	6♐44	23♌20	27♈23	2♊31	7♍ 9	8♍16	27♓21	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n31	9s32	4n21	18n40	3s40	21n53	0n24	14s14	0n10	15n 7	0n11	18s49	2n27	14n37	0n37	9n29	0s52	3n54	16s37	8n11	7n45	3s30		n.a.
T 2	22 26	13 0	4 52	18 44	3 40	21 44	0 27	14 18	0 8	15 3	0 11	18 49	2 27	14 36	0 37	9 29	0 52	3 54	16 37	8 13	7 46	3 28		n.a.
F 3	22 21	15 42	5 5	18 49	3 40	21 34	0 29	14 22	0 6	15 0	0 11	18 49	2 26	14 35	0 37	9 29	0 52	3 54	16 37	8 16	7 47	3 26		n.a.
S 4	22 15	17 30	5 1	18 55	3 39	21 24	0 31	14 27	0 5	14 56	0 11	18 48	2 26	14 34	0 37	9 30	0 52	3 54	16 37	8 19	7 48	3 24		n.a.
S 5	22 8	18 20	4 41	19 2	3 37	21 13	0 34	14 32	0 3	14 52	0 11	18 48	2 26	14 33	0 37	9 30	0 52	3 54	16 38	8 22	7 49	3 23		n.a.
M 6	22 1	18 10	4 7	19 8	3 34	21 2	0 36	14 37	0 2	14 48	0 11	18 48	2 26	14 32	0 37	9 30	0 52	3 54	16 38	8 26	7 50	3 21		n.a.
T 7	21 54	17 4	3 20	19 16	3 31	20 50	0 38	14 42	0 0	14 45	0 12	18 47	2 26	14 31	0 37	9 30	0 52	3 54	16 38	8 28	7 52	3 19		n.a.
W 8	21 47	15 10	2 25	19 23	3 27	20 37	0 41	14 47	0s 1	14 41	0 12	18 47	2 25	14 30	0 37	9 30	0 52	3 54	16 38	8 30	7 53	3 17		n.a.
T 9	21 39	12 36	1 24	19 31	3 23	20 24	0 43	14 52	0 3	14 37	0 12	18 47	2 25	14 29	0 37	9 31	0 52	3 54	16 39	8 32	7 54	3 15		n.a.
F 10	21 30	9 32	0 19	19 39	3 18	20 10	0 45	14 58	0 4	14 33	0 12	18 47	2 25	14 28	0 37	9 31	0 52	3 54	16 39	8 32	7 55	3 14		n.a.
S 11	21 22	6 7	0s45	19 47	3 12	19 56	0 47	15 4	0 6	14 29	0 12	18 46	2 25	14 27	0 37	9 31	0 52	3 54	16 39	8 32	7 56	3 12		n.a.
S 12	21 13	2 29	1 47	19 54	3 6	19 41	0 49	15 9	0 7	14 25	0 12	18 46	2 25	14 26	0 37	9 31	0 52	3 53	16 39	8 32	7 57	3 10		n.a.
M13	21 3	1n14	2 45	20 2	3 0	19 26	0 51	15 15	0 8	14 21	0 12	18 46	2 24	14 25	0 37	9 31	0 52	3 53	16 40	8 31	7 59	3 8		n.a.
T 14	20 53	4 55	3 35	20 9	2 53	19 10	0 53	15 21	0 10	14 17	0 12	18 46	2 24	14 24	0 37	9 32	0 52	3 53	16 40	8 31	8 0	3 6		n.a.
W15	20 43	8 27	4 17	20 16	2 45	18 53	0 55	15 27	0 11	14 13	0 12	18 46	2 24	14 23	0 37	9 32	0 52	3 53	16 40	8 31	8 1	3 4		n.a.
T 16	20 33	11 42	4 48	20 22	2 37	18 36	0 57	15 33	0 12	14 9	0 12	18 46	2 24	14 22	0 37	9 32	0 52	3 53	16 40	8 32	8 2	3 3		n.a.
F 17	20 22	14 29	5 7	20 27	2 29	18 19	0 59	15 39	0 14	14 5	0 12	18 45	2 23	14 21	0 37	9 32	0 52	3 53	16 41	8 33	8 3	3 1		n.a.
S 18	20 11	16 39	5 10	20 32	2 20	18 1	1 1	15 46	0 15	14 1	0 12	18 45	2 23	14 20	0 37	9 32	0 52	3 53	16 41	8 35	8 4	2 59		n.a.
S 19	19 59	17 59	4 57	20 36	2 11	17 42	1 3	15 52	0 16	13 56	0 12	18 45	2 23	14 19	0 37	9 32	0 52	3 53	16 41	8 37	8 6	2 57		n.a.
M20	19 47	18 20	4 26	20 39	2 1	17 23	1 5	15 59	0 17	13 52	0 12	18 45	2 23	14 18	0 37	9 32	0 52	3 53	16 42	8 39	8 7	2 55		n.a.
T 21	19 35	17 33	3 39	20 42	1 51	17 4	1 7	16 5	0 19	13 48	0 13	18 45	2 23	14 17	0 37	9 32	0 53	3 52	16 42	8 41	8 8	2 54		n.a.
W22	19 23	15 39	2 37	20 42	1 41	16 44	1 9	16 12	0 20	13 44	0 13	18 45	2 22	14 16	0 37	9 32	0 53	3 52	16 42	8 43	8 9	2 52		n.a.
T 23	19 10	12 42	1 23	20 42	1 30	16 23	1 10	16 19	0 21	13 40	0 13	18 45	2 22	14 14	0 37	9 32	0 53	3 52	16 42	8 44	8 10	2 50		n.a.
F 24	18 57	8 57	0 4	20 40	1 20	16 3	1 12	16 25	0 22	13 35	0 13	18 45	2 22	14 13	0 37	9 32	0 53	3 52	16 43	8 44	8 12	2 48		n.a.
S 25	18 43	4 39	1n15	20 37	1 9	15 41	1 14	16 32	0 23	13 31	0 13	18 45	2 22	14 12	0 37	9 32	0 53	3 52	16 43	8 44	8 13	2 46		n.a.
S 26	18 29	0 7	2 29	20 32	0 58	15 20	1 15	16 39	0 24	13 27	0 13	18 45	2 21	14 11	0 37	9 32	0 53	3 52	16 43	8 43	8 14	2 44		n.a.
M27	18 15	4s21	3 33	20 26	0 47	14 58	1 17	16 46	0 26	13 23	0 13	18 45	2 21	14 10	0 37	9 32	0 53	3 51	16 44	8 43	8 15	2 43		n.a.
T 28	18 1	8 30	4 23	20 17	0 35	14 35	1 18	16 53	0 27	13 18	0 13	18 45	2 21	14 9	0 37	9 32	0 53	3 51	16 44	8 42	8 16	2 41		n.a.
W29	17 46	12 7	4 56	20 7	0 24	14 13	1 20	17 0	0 28	13 14	0 13	18 45	2 21	14 8	0 37	9 32	0 53	3 51	16 44	8 43	8 17	2 39		n.a.
T 30	17 31	15 0	5 12	19 55	0 13	13 49	1 21	17 8	0 29	13 10	0 13	18 45	2 20	14 7	0 37	9 32	0 53	3 51	16 45	8 43	8 19	2 37		n.a.
F 31	17n16	17s 2	5n11	19n40	0s 2	13n26	1n22	17s15	0s30	13n 5	0n13	18s45	2n20	14n 5	0n37	9n32	0s53	3n51	16s45	8n44	8n20	2s35		n.a.

Julian Day Number = 3661043.5, Delta T = 09h54m40s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°19'37, Lahiri = 70°26'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5311

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 42 59	11♌35'19	28♐ 2	2♌32	28♌42	17♏54	25♌29	6°R44	23♌23	27°R23	2♊31	7°R 6	8♍13	27♓28	n.a.	S 1
S 2	20 46 55	12°32'53	10♑56	4°39	29°56	18°17	25°43	6♐43	23°27	27♈22	2°32	7♍ 2	8°10	27°34	n.a.	S 2
M 3	20 50 52	13°30'27	23°36	6°47	1♍ 9	18°41	25°57	6°42	23°31	27°22	2°33	6°58	8° 6	27°41	n.a.	M 3
T 4	20 54 49	14°27'59	6♒ 4	8°57	2°22	19° 4	26°10	6°42	23°34	27°22	2°33	6°55	8° 3	27°48	n.a.	T 4
W 5	20 58 45	15°25'31	18°21	11° 8	3°36	19°28	26°24	6°42	23°38	27°22	2°34	6°53	8° 0	27°54	n.a.	W 5
T 6	21 2 42	16°23'02	0♓27	13°19	4°49	19°52	26°37	6°42	23°41	27°22	2°34	6°52	7°57	28° 1	n.a.	T 6
F 7	21 6 38	17°20'32	12°24	15°31	6° 3	20°17	26°51	6°41	23°45	27°21	2°35	6°D52	7°54	28° 8	n.a.	F 7
S 8	21 10 35	18°18'02	24°16	17°44	7°16	20°42	27° 5	6°D41	23°48	27°21	2°35	6°53	7°51	28°14	n.a.	S 8
S 9	21 14 31	19°15'31	6♈ 4	19°56	8°29	21° 7	27°18	6°42	23°52	27°21	2°36	6°54	7°47	28°21	n.a.	S 9
M10	21 18 28	20°12'59	17°53	22° 8	9°43	21°32	27°32	6°42	23°56	27°20	2°36	6°56	7°44	28°28	n.a.	M10
T 11	21 22 24	21°10'28	29°47	24°20	10°56	21°58	27°46	6°42	23°59	27°20	2°37	6°57	7°41	28°34	n.a.	T 11
W12	21 26 21	22° 7'56	11♉49	26°30	12° 9	22°24	27°59	6°42	24° 3	27°20	2°37	6°58	7°38	28°41	n.a.	W12
T 13	21 30 18	23° 5'23	24° 5	28°40	13°22	22°50	28°13	6°43	24° 6	27°19	2°38	6°R58	7°35	28°48	n.a.	T 13
F 14	21 34 14	24° 2'51	6♊40	0♍48	14°36	23°17	28°27	6°43	24°10	27°19	2°38	6°58	7°31	28°54	n.a.	F 14
S 15	21 38 11	25° 0'18	19°36	2°55	15°49	23°44	28°40	6°44	24°14	27°18	2°38	6°57	7°28	29° 1	n.a.	S 15
S 16	21 42 7	25°57'45	2♋57	5° 1	17° 2	24°11	28°54	6°45	24°17	27°18	2°39	6°56	7°25	29° 8	n.a.	S 16
M17	21 46 4	26°55'12	16°44	7° 4	18°15	24°38	29° 8	6°46	24°21	27°17	2°39	6°54	7°22	29°14	n.a.	M17
T 18	21 50 0	27°52'39	0♌56	9° 6	19°28	25° 5	29°21	6°47	24°24	27°16	2°39	6°53	7°19	29°21	n.a.	T 18
W19	21 53 57	28°50'05	15°31	11° 6	20°41	25°33	29°35	6°48	24°28	27°16	2°40	6°53	7°16	29°27	n.a.	W19
T 20	21 57 54	29°47'31	0♍22	13° 4	21°54	26° 1	29°49	6°49	24°32	27°15	2°40	6°D52	7°12	29°34	n.a.	T 20
F 21	22 1 50	0♍44'57	15°22	15° 0	23° 8	26°29	0♍ 3	6°51	24°35	27°14	2°40	6°52	7° 9	29°41	n.a.	F 21
S 22	22 5 47	1°42'22	0♎23	16°54	24°21	26°58	0°16	6°52	24°39	27°14	2°40	6°53	7° 6	29°47	n.a.	S 22
S 23	22 9 43	2°39'47	15°16	18°46	25°34	27°27	0°30	6°53	24°42	27°13	2°40	6°53	7° 3	29°54	n.a.	S 23
M24	22 13 40	3°37'12	29°55	20°35	26°47	27°56	0°44	6°55	24°46	27°12	2°41	6°53	7° 0	0♈ 1	n.a.	M24
T 25	22 17 36	4°34'36	14♏14	22°23	28° 0	28°25	0°57	6°57	24°50	27°11	2°41	6°53	6°56	0° 7	n.a.	T 25
W26	22 21 33	5°31'59	28°12	24° 9	29°13	28°54	1°11	6°59	24°53	27°10	2°41	6°54	6°53	0°14	n.a.	W26
T 27	22 25 29	6°29'23	11♐48	25°52	0♎26	29°24	1°25	7° 0	24°57	27°10	2°41	6°54	6°50	0°21	n.a.	T 27
F 28	22 29 26	7°26'45	25° 3	27°34	1°38	29°54	1°38	7° 3	25° 0	27° 9	2°41	6°54	6°47	0°27	n.a.	F 28
S 29	22 33 23	8°24'08	7♑58	29°13	2°51	0♐24	1°52	7° 5	25° 4	27° 8	2°41	6°54	6°44	0°34	n.a.	S 29
S 30	22 37 19	9°21'30	20°36	0♎50	4° 4	0°54	2° 6	7° 7	25° 7	27° 7	2°41	6°54	6°41	0°41	n.a.	S 30
M31	22 41 16	10♍18'52	3♒ 0	2♎25	5♎17	1♐24	2♍19	7♐ 9	25♌11	27♈ 6	2°R41	6♍54	6♍37	0♈47	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n 1	18s 7	4n53	19n24	0n 9	13n 2	1n23	17s22	0s31	13n 1	0n13	18s46	2n20	14n 4	0n37	9n32	0s53	3n50	16s45	8n45	8n21	2s33		n.a.
S 2	16 45	18 15	4 21	19 5	0 19	12 38	1 25	17 29	0 32	12 56	0 13	18 46	2 20	14 3	0 37	9 32	0 53	3 50	16 46	8 47	8 22	2 32		n.a.
M 3	16 29	17 27	3 36	18 44	0 29	12 13	1 26	17 37	0 33	12 52	0 13	18 46	2 19	14 2	0 37	9 32	0 53	3 50	16 46	8 48	8 23	2 30		n.a.
T 4	16 13	15 49	2 42	18 20	0 39	11 48	1 27	17 44	0 34	12 47	0 14	18 46	2 19	14 1	0 37	9 32	0 53	3 50	16 46	8 49	8 24	2 28		n.a.
W 5	15 56	13 28	1 40	17 55	0 49	11 23	1 28	17 51	0 35	12 43	0 14	18 46	2 19	14 0	0 37	9 32	0 53	3 49	16 47	8 50	8 26	2 26		n.a.
T 6	15 39	10 34	0 35	17 27	0 57	10 58	1 29	17 59	0 36	12 39	0 14	18 47	2 18	13 58	0 37	9 32	0 53	3 49	16 47	8 50	8 27	2 24		n.a.
F 7	15 22	7 16	0s31	16 57	1 6	10 32	1 30	18 6	0 37	12 34	0 14	18 47	2 18	13 57	0 37	9 32	0 53	3 49	16 47	8 50	8 28	2 22		n.a.
S 8	15 5	3 42	1 35	16 25	1 13	10 6	1 30	18 13	0 38	12 29	0 14	18 47	2 18	13 56	0 37	9 31	0 53	3 49	16 48	8 50	8 29	2 21		n.a.
S 9	14 47	0 0	2 35	15 51	1 20	9 40	1 31	18 21	0 38	12 25	0 14	18 47	2 18	13 55	0 37	9 31	0 53	3 49	16 48	8 50	8 30	2 19		n.a.
M10	14 30	3n41	3 28	15 15	1 27	9 13	1 32	18 28	0 39	12 20	0 14	18 48	2 17	13 54	0 37	9 31	0 53	3 48	16 48	8 49	8 31	2 17		n.a.
T 11	14 12	7 15	4 13	14 38	1 32	8 46	1 32	18 36	0 40	12 16	0 14	18 48	2 17	13 53	0 37	9 31	0 53	3 48	16 49	8 49	8 33	2 15		n.a.
W12	13 54	10 33	4 47	13 59	1 37	8 19	1 33	18 43	0 41	12 11	0 14	18 48	2 17	13 51	0 37	9 31	0 53	3 48	16 49	8 48	8 34	2 13		n.a.
T 13	13 35	13 28	5 9	13 19	1 41	7 52	1 33	18 50	0 42	12 7	0 14	18 49	2 17	13 50	0 37	9 31	0 53	3 47	16 49	8 48	8 35	2 11		n.a.
F 14	13 17	15 50	5 17	12 37	1 44	7 25	1 34	18 58	0 43	12 2	0 14	18 49	2 16	13 49	0 37	9 30	0 53	3 47	16 50	8 48	8 36	2 10		n.a.
S 15	12 58	17 29	5 9	11 55	1 46	6 57	1 34	19 5	0 44	11 58	0 14	18 49	2 16	13 48	0 37	9 30	0 53	3 47	16 50	8 49	8 37	2 8		n.a.
S 16	12 39	18 15	4 45	11 11	1 48	6 29	1 34	19 12	0 44	11 53	0 14	18 50	2 16	13 47	0 37	9 30	0 53	3 47	16 50	8 49	8 38	2 6		n.a.
M17	12 20	17 58	4 4	10 27	1 48	6 1	1 35	19 20	0 45	11 48	0 15	18 50	2 16	13 46	0 37	9 30	0 53	3 46	16 51	8 49	8 39	2 4		n.a.
T 18	12 0	16 34	3 7	9 42	1 48	5 33	1 35	19 27	0 46	11 44	0 15	18 51	2 15	13 44	0 37	9 29	0 54	3 46	16 51	8 50	8 41	2 2		n.a.
W19	11 41	14 4	1 56	8 57	1 48	5 5	1 35	19 34	0 47	11 39	0 15	18 51	2 15	13 43	0 37	9 29	0 54	3 46	16 52	8 50	8 42	2 0		n.a.
T 20	11 21	10 35	0 36	8 11	1 46	4 37	1 35	19 42	0 47	11 34	0 15	18 51	2 15	13 42	0 37	9 29	0 54	3 45	16 52	8 50	8 43	1 58		n.a.
F 21	11 1	6 24	0n47	7 25	1 44	4 8	1 35	19 49	0 48	11 30	0 15	18 52	2 15	13 41	0 37	9 29	0 54	3 45	16 52	8 50	8 44	1 57		n.a.
S 22	10 41	1 48	2 7	6 39	1 41	3 40	1 34	19 56	0 49	11 25	0 15	18 52	2 14	13 40	0 37	9 28	0 54	3 45	16 53	8 50	8 45	1 55		n.a.
S 23	10 21	2s52	3 18	5 52	1 38	3 11	1 34	20 3	0 50	11 20	0 15	18 53	2 14	13 39	0 37	9 28	0 54	3 44	16 53	8 50	8 46	1 53		n.a.
M24	10 1	7 16	4 14	5 6	1 33	2 42	1 34	20 11	0 50	11 16	0 15	18 53	2 14	13 37	0 37	9 28	0 54	3 44	16 53	8 50	8 48	1 51		n.a.
T 25	9 40	11 9	4 53	4 20	1 29	2 13	1 34	20 18	0 51	11 11	0 15	18 54	2 13	13 36	0 37	9 27	0 54	3 44	16 54	8 50	8 49	1 49		n.a.
W26	9 19	14 18	5 14	3 34	1 23	1 44	1 33	20 25	0 52	11 6	0 15	18 55	2 13	13 35	0 37	9 27	0 54	3 43	16 54	8 50	8 50	1 47		n.a.
T 27	8 59	16 35	5 17	2 48	1 17	1 15	1 33	20 32	0 52	11 2	0 15	18 55	2 13	13 34	0 37	9 27	0 54	3 43	16 54	8 50	8 51	1 45		n.a.
F 28	8 38	17 54	5 2	2 3	1 11	0 46	1 32	20 39	0 53	10 57	0 15	18 56	2 13	13 33	0 37	9 26	0 54	3 43	16 55	8 50	8 52	1 44		n.a.
S 29	8 17	18 16	4 32	1 18	1 4	0 17	1 31	20 46	0 54	10 52	0 16	18 56	2 12	13 32	0 37	9 26	0 54	3 42	16 55	8 50	8 53	1 42		n.a.
S 30	7 56	17 41	3 50	0 33	0 57	0s12	1 30	20 52	0 54	10 48	0 16	18 57	2 12	13 31	0 37	9 26	0 54	3 42	16 55	8 50	8 55	1 40		n.a.
M31	7n34	16s16	2n58	0s12	0n49	0s41	1n30	20s59	0s55	10n43	0n16	18s57	2n12	13n29	0n37	9n25	0s54	3n42	16s56	8n50	8n56	1s38		n.a.

Julian Day Number = 3661074.5, Delta T = 09h54m42s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°19'41, Lahiri = 70°26'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5311

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 45 12	11♍16'14	15♒12	3♎58	6♎30	1♐55	2♍33	7♐11	25♌14	27°R 5	2°R41	6♍55	6♍34	0♈54	n.a.	T 1
W 2	22 49 9	12°13'35	27°16	5°29	7°42	2°26	2°46	7°14	25°18	27♈ 4	2♊41	6°55	6°31	1° 1	n.a.	W 2
T 3	22 53 5	13°10'57	9♓12	6°58	8°55	2°57	3° 0	7°17	25°21	27° 3	2°41	6°R55	6°28	1° 7	n.a.	T 3
F 4	22 57 2	14° 8'18	21° 4	8°24	10° 8	3°28	3°13	7°19	25°25	27° 2	2°41	6°55	6°25	1°14	n.a.	F 4
S 5	23 0 58	15° 5'40	2♈53	9°49	11°20	3°59	3°27	7°22	25°28	27° 1	2°41	6°54	6°22	1°21	n.a.	S 5
S 6	23 4 55	16° 3'02	14°41	11°11	12°33	4°31	3°41	7°25	25°32	26°59	2°41	6°53	6°18	1°27	n.a.	S 6
M 7	23 8 52	17° 0'24	26°32	12°31	13°46	5° 3	3°54	7°28	25°35	26°58	2°41	6°52	6°15	1°34	n.a.	M 7
T 8	23 12 48	17°57'47	8♉29	13°49	14°58	5°34	4° 7	7°31	25°38	26°57	2°40	6°50	6°12	1°41	n.a.	T 8
W 9	23 16 45	18°55'10	20°33	15° 4	16°11	6° 6	4°21	7°34	25°42	26°56	2°40	6°49	6° 9	1°47	n.a.	W 9
T 10	23 20 41	19°52'33	2♊50	16°17	17°23	6°39	4°34	7°37	25°45	26°55	2°40	6°48	6° 6	1°54	n.a.	T 10
F 11	23 24 38	20°49'57	15°22	17°28	18°36	7°11	4°48	7°40	25°48	26°53	2°40	6°D47	6° 2	2° 1	n.a.	F 11
S 12	23 28 34	21°47'22	28°14	18°36	19°48	7°44	5° 1	7°44	25°52	26°52	2°40	6°47	5°59	2° 7	n.a.	S 12
S 13	23 32 31	22°44'48	11♋29	19°41	21° 1	8°16	5°14	7°47	25°55	26°51	2°39	6°48	5°56	2°14	n.a.	S 13
M14	23 36 27	23°42'14	25° 9	20°44	22°13	8°49	5°28	7°51	25°58	26°50	2°39	6°49	5°53	2°21	n.a.	M14
T 15	23 40 24	24°39'41	9♌15	21°44	23°25	9°22	5°41	7°54	26° 2	26°48	2°39	6°50	5°50	2°27	n.a.	T 15
W16	23 44 20	25°37'08	23°47	22°41	24°38	9°56	5°54	7°58	26° 5	26°47	2°38	6°51	5°47	2°34	n.a.	W16
T 17	23 48 17	26°34'36	8♍39	23°35	25°50	10°29	6° 8	8° 2	26° 8	26°46	2°38	6°R51	5°43	2°41	n.a.	T 17
F 18	23 52 14	27°32'05	23°46	24°26	27° 2	11° 3	6°21	8° 6	26°11	26°44	2°38	6°51	5°40	2°47	n.a.	F 18
S 19	23 56 10	28°29'34	8♎59	25°14	28°14	11°36	6°34	8°10	26°15	26°43	2°37	6°49	5°37	2°54	n.a.	S 19
S 20	0 0 7	29°27'03	24° 7	25°58	29°27	12°10	6°47	8°14	26°18	26°41	2°37	6°47	5°34	3° 1	n.a.	S 20
M21	0 4 3	0♎24'33	9♏ 2	26°39	0♏39	12°44	7° 0	8°18	26°21	26°40	2°37	6°43	5°31	3° 7	n.a.	M21
T 22	0 8 0	1°22'04	23°37	27°15	1°51	13°19	7°13	8°22	26°24	26°39	2°36	6°40	5°28	3°14	n.a.	T 22
W23	0 11 56	2°19'35	7♐45	27°48	3° 3	13°53	7°26	8°27	26°27	26°37	2°36	6°38	5°24	3°20	n.a.	W23
T 24	0 15 53	3°17'06	21°26	28°17	4°15	14°27	7°39	8°31	26°30	26°36	2°35	6°36	5°21	3°27	n.a.	T 24
F 25	0 19 49	4°14'38	4♑41	28°41	5°27	15° 2	7°52	8°35	26°33	26°34	2°35	6°D36	5°18	3°34	n.a.	F 25
S 26	0 23 46	5°12'10	17°32	29° 1	6°39	15°37	8° 5	8°40	26°36	26°33	2°34	6°36	5°15	3°40	n.a.	S 26
S 27	0 27 43	6° 9'43	0♒ 3	29°16	7°51	16°12	8°18	8°45	26°39	26°31	2°34	6°38	5°12	3°47	n.a.	S 27
M28	0 31 39	7° 7'16	12°17	29°27	9° 3	16°47	8°30	8°49	26°42	26°30	2°33	6°39	5° 8	3°54	n.a.	M28
T 29	0 35 36	8° 4'50	24°20	29°R32	10°15	17°22	8°43	8°54	26°45	26°28	2°32	6°41	5° 5	4° 0	n.a.	T 29
W30	0 39 32	9♎ 2'24	6♓15	29♎32	11♏26	17♐57	8♍56	8♐59	26♌48	26♈27	2♊32	6°R41	5♍ 2	4♈ 7	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n13	14s 7	1n58	0s55	0n41	1s10	1n29	21s 6	0s56	10n38	0n16	18s58	2n12	13n28	0n37	9n25	0s54	3n41	16s56	8n49	8n57	1s36		n.a.
W 2	6 51	11 22	0 53	1 39	0 32	1 40	1 28	21 13	0 56	10 33	0 16	18 59	2 11	13 27	0 37	9 25	0 54	3 41	16 57	8 49	8 58	1 34		n.a.
T 3	6 30	8 11	0s13	2 21	0 23	2 9	1 27	21 19	0 57	10 29	0 16	18 59	2 11	13 26	0 37	9 24	0 54	3 41	16 57	8 49	8 59	1 32		n.a.
F 4	6 8	4 41	1 18	3 4	0 14	2 38	1 26	21 26	0 58	10 24	0 16	19 0	2 11	13 25	0 37	9 24	0 54	3 40	16 57	8 49	9 0	1 31		n.a.
S 5	5 46	1 1	2 19	3 45	0 5	3 7	1 24	21 32	0 58	10 19	0 16	19 1	2 11	13 24	0 37	9 23	0 54	3 40	16 58	8 50	9 1	1 29		n.a.
S 6	5 25	2n41	3 15	4 26	0s 5	3 36	1 23	21 38	0 59	10 14	0 16	19 1	2 10	13 23	0 37	9 23	0 54	3 40	16 58	8 50	9 3	1 27		n.a.
M 7	5 3	6 18	4 2	5 6	0 16	4 5	1 22	21 45	0 59	10 10	0 16	19 2	2 10	13 21	0 37	9 22	0 54	3 39	16 58	8 50	9 4	1 25		n.a.
T 8	4 41	9 40	4 39	5 46	0 26	4 34	1 20	21 51	1 0	10 5	0 16	19 3	2 10	13 20	0 37	9 22	0 54	3 39	16 59	8 51	9 5	1 23		n.a.
W 9	4 19	12 41	5 4	6 24	0 37	5 2	1 19	21 57	1 0	10 0	0 16	19 4	2 10	13 19	0 37	9 22	0 54	3 38	16 59	8 52	9 6	1 21		n.a.
T 10	3 57	15 12	5 16	7 2	0 48	5 31	1 17	22 3	1 1	9 56	0 17	19 4	2 9	13 18	0 37	9 21	0 54	3 38	16 59	8 52	9 7	1 19		n.a.
F 11	3 34	17 3	5 13	7 39	0 59	6 0	1 16	22 9	1 2	9 51	0 17	19 5	2 9	13 17	0 37	9 21	0 54	3 38	17 0	8 52	9 8	1 18		n.a.
S 12	3 12	18 6	4 55	8 15	1 10	6 28	1 14	22 15	1 2	9 46	0 17	19 6	2 9	13 16	0 37	9 20	0 54	3 37	17 0	8 52	9 10	1 16		n.a.
S 13	2 50	18 13	4 21	8 50	1 22	6 57	1 12	22 20	1 3	9 41	0 17	19 7	2 9	13 15	0 37	9 20	0 54	3 37	17 0	8 52	9 11	1 14		n.a.
M14	2 28	17 17	3 31	9 24	1 33	7 25	1 10	22 26	1 3	9 37	0 17	19 7	2 9	13 14	0 37	9 19	0 54	3 37	17 1	8 52	9 12	1 12		n.a.
T 15	2 5	15 16	2 27	9 57	1 45	7 53	1 8	22 31	1 4	9 32	0 17	19 8	2 8	13 13	0 37	9 19	0 54	3 36	17 1	8 51	9 13	1 10		n.a.
W16	1 43	12 14	1 12	10 29	1 57	8 21	1 6	22 37	1 4	9 27	0 17	19 9	2 8	13 12	0 37	9 18	0 54	3 36	17 1	8 51	9 14	1 8		n.a.
T 17	1 20	8 20	0n10	11 0	2 8	8 49	1 4	22 42	1 5	9 23	0 17	19 10	2 8	13 11	0 37	9 18	0 54	3 35	17 2	8 51	9 15	1 6		n.a.
F 18	0 58	3 51	1 32	11 29	2 20	9 16	1 2	22 47	1 5	9 18	0 17	19 11	2 8	13 10	0 37	9 17	0 54	3 35	17 2	8 51	9 16	1 4		n.a.
S 19	0 35	0s55	2 48	11 58	2 32	9 44	1 0	22 52	1 6	9 13	0 17	19 12	2 7	13 8	0 37	9 17	0 54	3 35	17 2	8 51	9 18	1 3		n.a.
S 20	0 13	5 36	3 52	12 25	2 44	10 11	0 58	22 57	1 6	9 9	0 18	19 12	2 7	13 7	0 37	9 16	0 54	3 34	17 3	8 52	9 19	1 1		n.a.
M21	0s10	9 51	4 39	12 50	2 55	10 38	0 56	23 2	1 6	9 4	0 18	19 13	2 7	13 6	0 38	9 16	0 54	3 34	17 3	8 53	9 20	0 59		n.a.
T 22	0 32	13 24	5 7	13 14	3 7	11 5	0 53	23 7	1 7	8 59	0 18	19 14	2 7	13 5	0 38	9 15	0 55	3 33	17 3	8 55	9 21	0 57		n.a.
W23	0 55	16 3	5 15	13 36	3 18	11 31	0 51	23 11	1 7	8 55	0 18	19 15	2 6	13 4	0 38	9 15	0 55	3 33	17 4	8 56	9 22	0 55		n.a.
T 24	1 17	17 42	5 4	13 57	3 29	11 57	0 48	23 16	1 8	8 50	0 18	19 16	2 6	13 3	0 38	9 14	0 55	3 33	17 4	8 56	9 23	0 53		n.a.
F 25	1 40	18 19	4 38	14 15	3 40	12 23	0 46	23 20	1 8	8 45	0 18	19 17	2 6	13 2	0 38	9 14	0 55	3 32	17 4	8 56	9 24	0 51		n.a.
S 26	2 2	17 58	3 58	14 32	3 50	12 49	0 43	23 24	1 9	8 41	0 18	19 18	2 6	13 1	0 38	9 13	0 55	3 32	17 5	8 56	9 26	0 49		n.a.
S 27	2 24	16 44	3 8	14 47	4 0	13 15	0 41	23 28	1 9	8 36	0 18	19 19	2 6	13 0	0 38	9 12	0 55	3 31	17 5	8 56	9 27	0 48		n.a.
M28	2 47	14 44	2 10	14 59	4 9	13 40	0 38	23 32	1 10	8 31	0 18	19 19	2 5	12 59	0 38	9 12	0 55	3 31	17 5	8 55	9 28	0 46		n.a.
T 29	3 9	12 7	1 7	15 9	4 18	14 5	0 35	23 36	1 10	8 27	0 18	19 20	2 5	12 59	0 38	9 11	0 55	3 31	17 6	8 54	9 29	0 44		n.a.
W30	3s31	9s 2	0n 2	15s16	4s26	14s29	0n32	23s39	1s10	8n22	0n19	19s21	2n 5	12n58	0n38	9n11	0s55	3n30	17s 6	8n54	9n30	0s42		n.a.

Julian Day Number = 3661105.5, Delta T = 09h54m44s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°19'45, Lahiri = 70°26'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5311

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 43 29	9♎59'59	18♓ 5	29°R27	12♏38	18♐33	9♍ 8	9♐ 4	26♌51	26°R25	2°R31	6°R41	4♍59	4♈14	n.a.	T 1
F 2	0 47 25	10°57'35	29°53	29♎16	13°50	19° 8	9°21	9° 9	26°54	26♈23	2♊31	6♍38	4°56	4°20	n.a.	F 2
S 3	0 51 22	11°55'12	11♈43	28°59	15° 1	19°44	9°34	9°14	26°56	26°22	2°30	6°34	4°53	4°27	n.a.	S 3
S 4	0 55 18	12°52'49	23°35	28°38	16°13	20°20	9°46	9°19	26°59	26°20	2°29	6°29	4°49	4°34	n.a.	S 4
M 5	0 59 15	13°50'28	5♉31	28°11	17°25	20°56	9°58	9°24	27° 2	26°19	2°29	6°23	4°46	4°40	n.a.	M 5
T 6	1 3 11	14°48'07	17°34	27°39	18°36	21°32	10°11	9°29	27° 5	26°17	2°28	6°16	4°43	4°47	n.a.	T 6
W 7	1 7 8	15°45'48	29°46	27° 2	19°48	22° 8	10°23	9°35	27° 7	26°16	2°27	6° 9	4°40	4°54	n.a.	W 7
T 8	1 11 5	16°43'30	12♊ 8	26°20	20°59	22°45	10°35	9°40	27°10	26°14	2°26	6° 3	4°37	5° 0	n.a.	T 8
F 9	1 15 1	17°41'14	24°43	25°35	22°10	23°21	10°47	9°45	27°13	26°12	2°26	5°59	4°33	5° 7	n.a.	F 9
S 10	1 18 58	18°38'59	7♋34	24°47	23°22	23°58	11° 0	9°51	27°15	26°11	2°25	5°57	4°30	5°14	n.a.	S 10
S 11	1 22 54	19°36'45	20°45	23°56	24°33	24°34	11°12	9°56	27°18	26° 9	2°24	5°D56	4°27	5°20	n.a.	S 11
M12	1 26 51	20°34'33	4♌16	23° 3	25°44	25°11	11°24	10° 2	27°20	26° 7	2°23	5°57	4°24	5°27	n.a.	M12
T 13	1 30 47	21°32'22	18°11	22°11	26°55	25°48	11°36	10° 8	27°23	26° 6	2°22	5°58	4°21	5°34	n.a.	T 13
W14	1 34 44	22°30'12	2♍30	21°18	28° 7	26°25	11°47	10°13	27°25	26° 4	2°22	5°R59	4°18	5°40	n.a.	W14
T 15	1 38 40	23°28'04	17°11	20°28	29°18	27° 2	11°59	10°19	27°27	26° 2	2°21	5°59	4°14	5°47	n.a.	T 15
F 16	1 42 37	24°25'57	2♎10	19°40	0♐29	27°40	12°11	10°25	27°30	26° 1	2°20	5°56	4°11	5°54	n.a.	F 16
S 17	1 46 33	25°23'52	17°19	18°55	1°40	28°17	12°23	10°31	27°32	25°59	2°19	5°52	4° 8	6° 0	n.a.	S 17
S 18	1 50 30	26°21'48	2♏29	18°16	2°51	28°55	12°34	10°37	27°34	25°58	2°18	5°45	4° 5	6° 7	n.a.	S 18
M19	1 54 27	27°19'45	17°30	17°42	4° 2	29°33	12°46	10°43	27°37	25°56	2°17	5°38	4° 2	6°14	n.a.	M19
T 20	1 58 23	28°17'43	2♐12	17°15	5°12	0♑10	12°57	10°49	27°39	25°54	2°16	5°30	3°59	6°20	n.a.	T 20
W21	2 2 20	29°15'43	16°29	16°54	6°23	0°48	13° 8	10°55	27°41	25°53	2°15	5°22	3°55	6°27	n.a.	W21
T 22	2 6 16	0♏13'44	0♑17	16°42	7°34	1°26	13°20	11° 1	27°43	25°51	2°14	5°17	3°52	6°34	n.a.	T 22
F 23	2 10 13	1°11'46	13°37	16°D37	8°45	2° 5	13°31	11° 8	27°45	25°49	2°14	5°13	3°49	6°40	n.a.	F 23
S 24	2 14 9	2° 9'49	26°29	16°41	9°55	2°43	13°42	11°14	27°47	25°48	2°13	5°12	3°46	6°47	n.a.	S 24
S 25	2 18 6	3° 7'53	8♒59	16°54	11° 6	3°21	13°53	11°20	27°49	25°46	2°12	5°D12	3°43	6°54	n.a.	S 25
M26	2 22 2	4° 5'59	21°11	17°15	12°16	4° 0	14° 4	11°27	27°51	25°44	2°11	5°12	3°39	7° 0	n.a.	M26
T 27	2 25 59	5° 4'05	3♓10	17°44	13°27	4°38	14°15	11°33	27°53	25°43	2°10	5°R13	3°36	7° 7	n.a.	T 27
W28	2 29 55	6° 2'13	15° 1	18°22	14°37	5°17	14°25	11°40	27°55	25°41	2° 9	5°12	3°33	7°14	n.a.	W28
T 29	2 33 52	7° 0'22	26°49	19° 8	15°48	5°56	14°36	11°46	27°56	25°40	2° 8	5°10	3°30	7°20	n.a.	T 29
F 30	2 37 49	7°58'32	8♈38	20° 2	16°58	6°35	14°46	11°53	27°58	25°38	2° 7	5° 5	3°27	7°27	n.a.	F 30
S 31	2 41 45	8♏56'44	20♈30	21♎ 3	18♐ 8	7♑14	14♍57	11♐59	28♌ 0	25♈36	2♊ 6	4♍58	3♍24	7♈34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3s54	5s35	1s 2	15s21	4s33	14s54	0n30	23s43	1s11	8n18	0n19	19s22	2n 5	12n57	0n38	9n10	0s55	3n30	17s 6	8n55	9n31	0s40		n.a.
F 2	4 16	1 56	2 3	15 23	4 39	15 17	0 27	23 46	1 11	8 13	0 19	19 23	2 5	12 56	0 38	9 10	0 55	3 29	17 6	8 55	9 32	0 38		n.a.
S 3	4 38	1n47	3 0	15 22	4 44	15 41	0 24	23 49	1 11	8 9	0 19	19 24	2 4	12 55	0 38	9 9	0 55	3 29	17 7	8 57	9 34	0 36		n.a.
S 4	5 0	5 28	3 48	15 18	4 48	16 4	0 21	23 52	1 12	8 4	0 19	19 25	2 4	12 54	0 38	9 8	0 55	3 29	17 7	8 59	9 35	0 34		n.a.
M 5	5 22	8 56	4 27	15 11	4 51	16 27	0 18	23 55	1 12	8 0	0 19	19 26	2 4	12 53	0 38	9 8	0 55	3 28	17 7	9 1	9 36	0 32		n.a.
T 6	5 44	12 4	4 54	15 0	4 52	16 50	0 15	23 58	1 13	7 55	0 19	19 27	2 4	12 52	0 38	9 7	0 55	3 28	17 8	9 4	9 37	0 31		n.a.
W 7	6 6	14 44	5 8	14 46	4 51	17 12	0 11	24 1	1 13	7 51	0 19	19 28	2 4	12 51	0 38	9 7	0 55	3 27	17 8	9 6	9 38	0 29		n.a.
T 8	6 28	16 46	5 8	14 29	4 49	17 34	0 8	24 3	1 13	7 46	0 19	19 29	2 3	12 50	0 38	9 6	0 55	3 27	17 8	9 8	9 39	0 27		n.a.
F 9	6 50	18 2	4 54	14 9	4 45	17 55	0 5	24 5	1 14	7 42	0 20	19 30	2 3	12 50	0 38	9 6	0 55	3 27	17 8	9 9	9 40	0 25		n.a.
S 10	7 11	18 25	4 24	13 46	4 39	18 16	0 2	24 7	1 14	7 37	0 20	19 31	2 3	12 49	0 38	9 5	0 55	3 26	17 9	9 10	9 42	0 23		n.a.
S 11	7 33	17 49	3 40	13 20	4 31	18 36	0s 1	24 9	1 14	7 33	0 20	19 32	2 3	12 48	0 38	9 4	0 55	3 26	17 9	9 11	9 43	0 21		n.a.
M12	7 54	16 13	2 43	12 52	4 22	18 56	0 5	24 11	1 14	7 29	0 20	19 33	2 3	12 47	0 38	9 4	0 55	3 26	17 9	9 10	9 44	0 19		n.a.
T 13	8 15	13 37	1 35	12 22	4 10	19 16	0 8	24 12	1 15	7 24	0 20	19 34	2 2	12 46	0 38	9 3	0 55	3 25	17 9	9 10	9 45	0 17		n.a.
W14	8 37	10 7	0 19	11 51	3 57	19 35	0 11	24 14	1 15	7 20	0 20	19 35	2 2	12 46	0 38	9 3	0 55	3 25	17 10	9 10	9 46	0 15		n.a.
T 15	8 58	5 54	1n 0	11 18	3 43	19 54	0 15	24 15	1 15	7 16	0 20	19 36	2 2	12 45	0 38	9 2	0 55	3 24	17 10	9 10	9 47	0 14		n.a.
F 16	9 19	1 15	2 17	10 45	3 27	20 12	0 18	24 16	1 16	7 11	0 20	19 37	2 2	12 44	0 38	9 1	0 55	3 24	17 10	9 11	9 48	0 12		n.a.
S 17	9 39	3s32	3 24	10 13	3 10	20 29	0 22	24 17	1 16	7 7	0 20	19 38	2 2	12 43	0 38	9 1	0 55	3 24	17 10	9 12	9 50	0 10		n.a.
S 18	10 0	8 5	4 17	9 41	2 51	20 47	0 25	24 17	1 16	7 3	0 21	19 39	2 2	12 42	0 38	9 0	0 55	3 23	17 11	9 15	9 51	0 8		n.a.
M19	10 21	12 5	4 52	9 11	2 33	21 3	0 29	24 18	1 16	6 59	0 21	19 40	2 1	12 42	0 38	9 0	0 55	3 23	17 11	9 17	9 52	0 6		n.a.
T 20	10 41	15 14	5 6	8 43	2 13	21 20	0 32	24 18	1 17	6 54	0 21	19 41	2 1	12 41	0 38	8 59	0 55	3 23	17 11	9 20	9 53	0 4		n.a.
W21	11 1	17 22	5 1	8 17	1 54	21 35	0 36	24 18	1 17	6 50	0 21	19 42	2 1	12 40	0 38	8 58	0 55	3 22	17 11	9 23	9 54	0 2		n.a.
T 22	11 21	18 23	4 38	7 54	1 34	21 50	0 39	24 18	1 17	6 46	0 21	19 43	2 1	12 40	0 38	8 58	0 55	3 22	17 11	9 25	9 55	0 0		n.a.
F 23	11 41	18 21	4 1	7 35	1 15	22 5	0 43	24 18	1 17	6 42	0 21	19 44	2 1	12 39	0 38	8 57	0 55	3 21	17 12	9 26	9 56	0n 2		n.a.
S 24	12 1	17 20	3 12	7 18	0 56	22 19	0 46	24 18	1 18	6 38	0 21	19 45	2 1	12 38	0 39	8 57	0 55	3 21	17 12	9 27	9 57	0 4		n.a.
S 25	12 21	15 31	2 16	7 6	0 37	22 32	0 50	24 17	1 18	6 34	0 21	19 46	2 1	12 38	0 39	8 56	0 55	3 21	17 12	9 27	9 59	0 5		n.a.
M26	12 40	13 1	1 15	6 58	0 20	22 45	0 53	24 16	1 18	6 30	0 22	19 47	2 0	12 37	0 39	8 56	0 55	3 20	17 12	9 26	10 0	0 7		n.a.
T 27	12 59	10 0	0 11	6 53	0 3	22 58	0 57	24 15	1 18	6 26	0 22	19 48	2 0	12 37	0 39	8 55	0 55	3 20	17 12	9 26	10 1	0 9		n.a.
W28	13 18	6 37	0s52	6 53	0n13	23 9	1 0	24 14	1 18	6 22	0 22	19 49	2 0	12 36	0 39	8 54	0 55	3 20	17 12	9 26	10 2	0 11		n.a.
T 29	13 37	2 59	1 53	6 56	0 28	23 21	1 4	24 12	1 19	6 18	0 22	19 50	2 0	12 35	0 39	8 54	0 55	3 19	17 13	9 27	10 3	0 13		n.a.
F 30	13 56	0n46	2 48	7 4	0 41	23 31	1 8	24 11	1 19	6 14	0 22	19 51	2 0	12 35	0 39	8 53	0 55	3 19	17 13	9 29	10 4	0 15		n.a.
S 31	14s14	4n31	3s37	7s15	0n54	23s41	1s11	24s 9	1s19	6n10	0n22	19s52	2n 0	12n34	0n39	8n53	0s55	3n19	17s13	9n32	10n 5	0n17		n.a.

Julian Day Number = 3661135.5, Delta T = 09h54m45s
Ecliptic obliquity = 23°01'33, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°19'50, Lahiri = 70°26'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5311

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 45 42	9♏54'57	2♉28	22♎11	19♐18	7♑53	15♍ 7	12♐ 6	28♌ 2	25°R35	2°R 4	4°R48	3♍20	7♈40	n.a.	S 1
M 2	2 49 38	10°53'12	14°34	23°26	20°28	8°32	15°18	12°12	28° 3	25♈33	2♊ 3	4♍37	3°17	7°47	n.a.	M 2
T 3	2 53 35	11°51'28	26°49	24°46	21°38	9°11	15°28	12°19	28° 5	25°32	2° 2	4°24	3°14	7°54	n.a.	T 3
W 4	2 57 31	12°49'46	9♊13	26°12	22°48	9°51	15°38	12°26	28° 6	25°30	2° 1	4°12	3°11	8° 0	n.a.	W 4
T 5	3 1 28	13°48'06	21°48	27°42	23°58	10°30	15°48	12°33	28° 8	25°29	2° 0	4° 2	3° 8	8° 7	n.a.	T 5
F 6	3 5 24	14°46'27	4♋34	29°17	25° 8	11°10	15°58	12°40	28° 9	25°27	1°59	3°54	3° 5	8°14	n.a.	F 6
S 7	3 9 21	15°44'51	17°32	0♏55	26°18	11°50	16° 7	12°46	28°10	25°26	1°58	3°48	3° 1	8°20	n.a.	S 7
S 8	3 13 18	16°43'16	0♌45	2°36	27°27	12°30	16°17	12°53	28°12	25°24	1°57	3°45	2°58	8°27	n.a.	S 8
M 9	3 17 14	17°41'43	14°13	4°20	28°37	13°10	16°27	13° 0	28°13	25°22	1°56	3°D44	2°55	8°34	n.a.	M 9
T 10	3 21 11	18°40'13	28° 0	6° 5	29°46	13°50	16°36	13° 7	28°14	25°21	1°55	3°R44	2°52	8°40	n.a.	T 10
W11	3 25 7	19°38'44	12♍ 5	7°52	0♑56	14°30	16°45	13°14	28°15	25°20	1°54	3°44	2°49	8°47	n.a.	W11
T 12	3 29 4	20°37'17	26°29	9°41	2° 5	15°10	16°54	13°21	28°17	25°18	1°52	3°43	2°45	8°54	n.a.	T 12
F 13	3 33 0	21°35'52	11♎10	11°30	3°14	15°50	17° 4	13°28	28°18	25°17	1°51	3°39	2°42	9° 0	n.a.	F 13
S 14	3 36 57	22°34'29	26° 1	13°20	4°23	16°31	17°13	13°35	28°19	25°15	1°50	3°32	2°39	9° 7	n.a.	S 14
S 15	3 40 53	23°33'08	10♏56	15°10	5°33	17°11	17°21	13°42	28°20	25°14	1°49	3°23	2°36	9°14	n.a.	S 15
M16	3 44 50	24°31'49	25°47	17° 0	6°42	17°52	17°30	13°50	28°21	25°12	1°48	3°12	2°33	9°20	n.a.	M16
T 17	3 48 46	25°30'32	10♐24	18°50	7°51	18°33	17°39	13°57	28°21	25°11	1°47	3° 0	2°30	9°27	n.a.	T 17
W18	3 52 43	26°29'16	24°40	20°40	8°59	19°13	17°47	14° 4	28°22	25°10	1°46	2°49	2°26	9°34	n.a.	W18
T 19	3 56 40	27°28'02	8♑29	22°29	10° 8	19°54	17°56	14°11	28°23	25° 8	1°44	2°40	2°23	9°40	n.a.	T 19
F 20	4 0 36	28°26'50	21°52	24°18	11°17	20°35	18° 4	14°18	28°24	25° 7	1°43	2°34	2°20	9°47	n.a.	F 20
S 21	4 4 33	29°25'39	4♒47	26° 6	12°25	21°17	18°12	14°26	28°24	25° 6	1°42	2°30	2°17	9°54	n.a.	S 21
S 22	4 8 29	0♐24'30	17°19	27°54	13°34	21°58	18°20	14°33	28°25	25° 4	1°41	2°28	2°14	10° 0	n.a.	S 22
M23	4 12 26	1°23'22	29°32	29°41	14°42	22°39	18°28	14°40	28°25	25° 3	1°40	2°28	2°11	10° 7	n.a.	M23
T 24	4 16 22	2°22'15	11♓32	1♐27	15°50	23°20	18°35	14°47	28°26	25° 2	1°39	2°28	2° 7	10°14	n.a.	T 24
W25	4 20 19	3°21'11	23°23	3°13	16°58	24° 2	18°43	14°55	28°26	25° 1	1°38	2°27	2° 4	10°20	n.a.	W25
T 26	4 24 15	4°20'07	5♈11	4°57	18° 6	24°43	18°50	15° 2	28°27	25° 0	1°36	2°24	2° 1	10°27	n.a.	T 26
F 27	4 28 12	5°19'06	17° 2	6°41	19°14	25°25	18°57	15° 9	28°27	24°58	1°35	2°18	1°58	10°34	n.a.	F 27
S 28	4 32 9	6°18'06	28°58	8°24	20°22	26° 7	19° 5	15°17	28°27	24°57	1°34	2°10	1°55	10°40	n.a.	S 28
S 29	4 36 5	7°17'08	11♉ 4	10° 6	21°30	26°49	19°12	15°24	28°28	24°56	1°33	1°59	1°51	10°47	n.a.	S 29
M30	4 40 2	8♐16'11	23♉20	11♐48	22♑37	27♑31	19♍18	15♐31	28♌28	24♈55	1♊32	1♍47	1♍48	10♈54	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s32	8n 6	4s16	7s29	1n 5	23s51	1s15	24s 7	1s19	6n 7	0n22	19s52	2n 0	12n34	0n39	8n52	0s55	3n18	17s13	9n35	10n 6	0n19		n.a.
M 2	14 50	11 24	4 44	7 47	1 15	23 59	1 18	24 5	1 19	6 3	0 22	19 53	1 59	12 33	0 39	8 52	0 55	3 18	17 13	9 39	10 8	0 21		n.a.
T 3	15 8	14 14	5 0	8 8	1 23	24 7	1 22	24 2	1 20	5 59	0 23	19 54	1 59	12 33	0 39	8 51	0 55	3 18	17 13	9 44	10 9	0 23		n.a.
W 4	15 25	16 29	5 1	8 32	1 31	24 15	1 25	24 0	1 20	5 55	0 23	19 55	1 59	12 32	0 39	8 50	0 55	3 17	17 13	9 48	10 10	0 25		n.a.
T 5	15 43	17 59	4 48	8 58	1 37	24 22	1 29	23 57	1 20	5 52	0 23	19 56	1 59	12 32	0 39	8 50	0 55	3 17	17 14	9 52	10 11	0 26		n.a.
F 6	15 59	18 37	4 21	9 26	1 42	24 28	1 32	23 54	1 20	5 48	0 23	19 57	1 59	12 31	0 39	8 49	0 55	3 17	17 14	9 55	10 12	0 28		n.a.
S 7	16 16	18 16	3 39	9 56	1 46	24 34	1 35	23 50	1 20	5 44	0 23	19 58	1 59	12 31	0 39	8 49	0 55	3 17	17 14	9 57	10 13	0 30		n.a.
S 8	16 33	16 57	2 46	10 27	1 49	24 39	1 39	23 47	1 20	5 41	0 23	19 59	1 59	12 31	0 39	8 48	0 55	3 16	17 14	9 58	10 14	0 32		n.a.
M 9	16 49	14 39	1 42	11 0	1 51	24 43	1 42	23 43	1 20	5 37	0 23	20 0	1 59	12 30	0 39	8 48	0 55	3 16	17 14	9 58	10 15	0 34		n.a.
T 10	17 5	11 29	0 30	11 34	1 52	24 47	1 46	23 39	1 21	5 34	0 24	20 1	1 59	12 30	0 39	8 47	0 55	3 16	17 14	9 58	10 17	0 36		n.a.
W11	17 21	7 35	0n44	12 8	1 51	24 50	1 49	23 35	1 21	5 30	0 24	20 2	1 58	12 29	0 39	8 47	0 55	3 15	17 14	9 58	10 18	0 38		n.a.
T 12	17 36	3 10	1 57	12 43	1 51	24 53	1 52	23 31	1 21	5 27	0 24	20 3	1 58	12 29	0 39	8 46	0 55	3 15	17 14	9 59	10 19	0 40		n.a.
F 13	17 51	1s30	3 4	13 17	1 49	24 54	1 55	23 27	1 21	5 24	0 24	20 4	1 58	12 29	0 39	8 46	0 55	3 15	17 14	10 0	10 20	0 42		n.a.
S 14	18 6	6 9	3 59	13 52	1 47	24 56	1 58	23 22	1 21	5 20	0 24	20 5	1 58	12 28	0 39	8 45	0 55	3 15	17 14	10 2	10 21	0 44		n.a.
S 15	18 20	10 26	4 38	14 27	1 44	24 56	2 2	23 17	1 21	5 17	0 24	20 6	1 58	12 28	0 39	8 45	0 55	3 14	17 14	10 6	10 22	0 46		n.a.
M16	18 35	14 2	4 58	15 1	1 40	24 56	2 5	23 12	1 21	5 14	0 24	20 7	1 58	12 28	0 39	8 44	0 55	3 14	17 14	10 10	10 23	0 48		n.a.
T 17	18 48	16 42	4 58	15 35	1 36	24 55	2 8	23 6	1 21	5 11	0 25	20 8	1 58	12 28	0 39	8 44	0 55	3 14	17 15	10 14	10 24	0 49		n.a.
W18	19 2	18 16	4 40	16 8	1 32	24 54	2 11	23 1	1 21	5 8	0 25	20 9	1 58	12 27	0 40	8 43	0 55	3 14	17 15	10 18	10 26	0 51		n.a.
T 19	19 15	18 41	4 5	16 40	1 27	24 52	2 14	22 55	1 21	5 5	0 25	20 9	1 58	12 27	0 40	8 43	0 55	3 13	17 15	10 21	10 27	0 53		n.a.
F 20	19 28	18 2	3 17	17 12	1 22	24 49	2 17	22 49	1 21	5 2	0 25	20 10	1 58	12 27	0 40	8 42	0 55	3 13	17 15	10 23	10 28	0 55		n.a.
S 21	19 41	16 27	2 21	17 43	1 16	24 46	2 19	22 43	1 21	4 59	0 25	20 11	1 58	12 27	0 40	8 42	0 55	3 13	17 15	10 24	10 29	0 57		n.a.
S 22	19 53	14 7	1 19	18 12	1 10	24 42	2 22	22 37	1 21	4 56	0 25	20 12	1 58	12 27	0 40	8 41	0 55	3 13	17 15	10 25	10 30	0 59		n.a.
M23	20 5	11 12	0 16	18 41	1 4	24 38	2 25	22 30	1 21	4 53	0 26	20 13	1 57	12 26	0 40	8 41	0 55	3 13	17 15	10 25	10 31	1 1		n.a.
T 24	20 17	7 52	0s48	19 9	0 58	24 33	2 27	22 23	1 21	4 50	0 26	20 14	1 57	12 26	0 40	8 40	0 55	3 12	17 15	10 25	10 32	1 3		n.a.
W25	20 28	4 15	1 48	19 36	0 51	24 27	2 30	22 16	1 21	4 47	0 26	20 15	1 57	12 26	0 40	8 40	0 55	3 12	17 15	10 25	10 33	1 5		n.a.
T 26	20 39	0 29	2 44	20 1	0 45	24 21	2 32	22 9	1 22	4 45	0 26	20 16	1 57	12 26	0 40	8 40	0 55	3 12	17 15	10 26	10 35	1 7		n.a.
F 27	20 49	3n18	3 32	20 26	0 38	24 14	2 35	22 1	1 22	4 42	0 26	20 16	1 57	12 26	0 40	8 39	0 55	3 12	17 15	10 28	10 36	1 9		n.a.
S 28	20 59	6 59	4 12	20 49	0 31	24 6	2 37	21 54	1 22	4 39	0 26	20 17	1 57	12 26	0 40	8 39	0 55	3 12	17 15	10 31	10 37	1 11		n.a.
S 29	21 9	10 26	4 41	21 11	0 24	23 58	2 39	21 46	1 22	4 37	0 27	20 18	1 57	12 26	0 40	8 38	0 55	3 11	17 15	10 35	10 38	1 13		n.a.
M30	21s18	13n29	4s57	21s32	0n17	23s49	2s42	21s38	1s22	4n34	0n27	20s19	1n57	12n26	0n40	8n38	0s55	3n11	17s15	10n40	10n39	1n14		n.a.

Julian Day Number = 3661166.5, Delta T = 09h54m47s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°19'54, Lahiri = 70°26'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5311

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 43 58	9♐15'17	5♊49	13♐29	23♑44	28♑13	19♍25	15♐39	28♌28	24°R54	1°R31	1°R33	1♍45	11♈ 1	n.a.	T 1
W 2	4 47 55	10°14'24	18°30	15° 9	24°52	28°55	19°32	15°46	28°28	24♈53	1♊29	1♍20	1°42	11° 7	n.a.	W 2
T 3	4 51 51	11°13'33	1♋24	16°48	25°59	29°37	19°38	15°54	28°R28	24°52	1°28	1° 8	1°39	11°14	n.a.	T 3
F 4	4 55 48	12°12'44	14°29	18°27	27° 6	0♒19	19°44	16° 1	28°28	24°51	1°27	0°59	1°36	11°21	n.a.	F 4
S 5	4 59 44	13°11'57	27°44	20° 4	28°12	1° 1	19°50	16° 8	28°28	24°50	1°26	0°52	1°32	11°27	n.a.	S 5
S 6	5 3 41	14°11'12	11♌10	21°42	29°19	1°44	19°56	16°16	28°28	24°49	1°25	0°49	1°29	11°34	n.a.	S 6
M 7	5 7 38	15°10'29	24°47	23°18	0♒25	2°26	20° 2	16°23	28°28	24°48	1°24	0°47	1°26	11°41	n.a.	M 7
T 8	5 11 34	16° 9'48	8♍35	24°54	1°32	3° 9	20° 7	16°31	28°27	24°47	1°23	0°D47	1°23	11°47	n.a.	T 8
W 9	5 15 31	17° 9'10	22°34	26°29	2°38	3°52	20°13	16°38	28°27	24°46	1°22	0°R47	1°20	11°54	n.a.	W 9
T 10	5 19 27	18° 8'33	6♎44	28° 4	3°44	4°34	20°18	16°45	28°27	24°46	1°21	0°46	1°16	12° 1	n.a.	T 10
F 11	5 23 24	19° 7'59	21° 5	29°38	4°49	5°17	20°23	16°53	28°26	24°45	1°19	0°43	1°13	12° 7	n.a.	F 11
S 12	5 27 20	20° 7'27	5♏33	1♑11	5°55	6° 0	20°28	17° 0	28°26	24°44	1°18	0°37	1°10	12°14	n.a.	S 12
S 13	5 31 17	21° 6'57	20° 3	2°44	7° 0	6°43	20°33	17° 8	28°25	24°43	1°17	0°28	1° 7	12°21	n.a.	S 13
M14	5 35 13	22° 6'29	4♐30	4°16	8° 6	7°26	20°38	17°15	28°25	24°43	1°16	0°18	1° 4	12°27	n.a.	M14
T 15	5 39 10	23° 6'03	18°48	5°48	9°11	8° 9	20°42	17°23	28°24	24°42	1°15	0° 7	1° 1	12°34	n.a.	T 15
W16	5 43 7	24° 5'39	2♑49	7°19	10°15	8°53	20°46	17°30	28°24	24°41	1°14	29♌56	0°57	12°41	n.a.	W16
T 17	5 47 3	25° 5'16	16°29	8°50	11°20	9°36	20°50	17°37	28°23	24°41	1°13	29°48	0°54	12°47	n.a.	T 17
F 18	5 51 0	26° 4'56	29°46	10°20	12°24	10°19	20°54	17°45	28°22	24°40	1°12	29°41	0°51	12°54	n.a.	F 18
S 19	5 54 56	27° 4'36	12♒40	11°50	13°29	11° 3	20°58	17°52	28°21	24°39	1°11	29°37	0°48	13° 1	n.a.	S 19
S 20	5 58 53	28° 4'19	25°13	13°19	14°32	11°46	21° 1	17°59	28°20	24°39	1°10	29°D36	0°45	13° 7	n.a.	S 20
M21	6 2 49	29° 4'03	7♓27	14°47	15°36	12°30	21° 5	18° 7	28°20	24°38	1° 9	29°36	0°42	13°14	n.a.	M21
T 22	6 6 46	0♑ 3'48	19°28	16°15	16°39	13°14	21° 8	18°14	28°19	24°38	1° 8	29°37	0°38	13°21	n.a.	T 22
W23	6 10 42	1° 3'35	1♈21	17°43	17°42	13°57	21°11	18°21	28°18	24°38	1° 7	29°R37	0°35	13°27	n.a.	W23
T 24	6 14 39	2° 3'24	13°10	19° 9	18°45	14°41	21°14	18°29	28°16	24°37	1° 6	29°37	0°32	13°34	n.a.	T 24
F 25	6 18 36	3° 3'14	25° 2	20°35	19°48	15°25	21°16	18°36	28°15	24°37	1° 5	29°34	0°29	13°41	n.a.	F 25
S 26	6 22 32	4° 3'05	7♉ 1	22° 1	20°50	16° 9	21°19	18°43	28°14	24°36	1° 4	29°29	0°26	13°47	n.a.	S 26
S 27	6 26 29	5° 2'58	19°12	23°26	21°52	16°53	21°21	18°50	28°13	24°36	1° 3	29°22	0°22	13°54	n.a.	S 27
M28	6 30 25	6° 2'53	1♊36	24°50	22°53	17°37	21°23	18°58	28°12	24°36	1° 2	29°13	0°19	14° 1	n.a.	M28
T 29	6 34 22	7° 2'49	14°17	26°13	23°54	18°22	21°25	19° 5	28°10	24°36	1° 1	29° 3	0°16	14° 8	n.a.	T 29
W30	6 38 18	8° 2'47	27°14	27°36	24°55	19° 6	21°26	19°12	28° 9	24°35	1° 0	28°54	0°13	14°14	n.a.	W30
T 31	6 42 15	9♑ 2'46	10♋28	28♑57	25♒56	19♒50	21♍28	19♐19	28♌ 8	24♈35	1♊ 0	28♌45	0♍10	14♈21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s27	15n59	4s59	21s51	0n10	23s40	2s44	21s30	1s21	4n32	0n27	20s20	1n57	12n26	0n40	8n38	0s55	3n11	17s14	10n44	10n40	1n16		n.a.
W 2	21 36	17 46	4 47	22 10	0 3	23 30	2 46	21 21	1 21	4 30	0 27	20 21	1 57	12 26	0 40	8 37	0 55	3 11	17 14	10 49	10 41	1 18		n.a.
T 3	21 44	18 41	4 20	22 27	0s 4	23 20	2 48	21 12	1 21	4 27	0 27	20 21	1 57	12 26	0 40	8 37	0 55	3 11	17 14	10 53	10 42	1 20		n.a.
F 4	21 52	18 38	3 39	22 43	0 11	23 9	2 49	21 4	1 21	4 25	0 27	20 22	1 57	12 26	0 40	8 37	0 55	3 11	17 14	10 56	10 43	1 22		n.a.
S 5	21 59	17 33	2 45	22 58	0 18	22 57	2 51	20 55	1 21	4 23	0 28	20 23	1 57	12 26	0 40	8 36	0 55	3 11	17 14	10 59	10 45	1 24		n.a.
S 6	22 6	15 29	1 42	23 11	0 25	22 45	2 53	20 45	1 21	4 21	0 28	20 24	1 57	12 26	0 40	8 36	0 55	3 10	17 14	11 0	10 46	1 26		n.a.
M 7	22 13	12 32	0 32	23 24	0 32	22 33	2 54	20 36	1 21	4 19	0 28	20 24	1 57	12 26	0 40	8 36	0 55	3 10	17 14	11 0	10 47	1 28		n.a.
T 8	22 19	8 51	0n41	23 35	0 39	22 20	2 56	20 26	1 21	4 17	0 28	20 25	1 57	12 26	0 40	8 35	0 55	3 10	17 14	11 0	10 48	1 30		n.a.
W 9	22 25	4 38	1 53	23 44	0 46	22 6	2 57	20 16	1 21	4 15	0 28	20 26	1 57	12 27	0 40	8 35	0 55	3 10	17 14	11 0	10 49	1 32		n.a.
T 10	22 30	0 7	2 58	23 53	0 52	21 52	2 58	20 6	1 21	4 13	0 28	20 27	1 57	12 27	0 40	8 35	0 55	3 10	17 14	11 1	10 50	1 34		n.a.
F 11	22 35	4s28	3 54	24 1	0 59	21 38	2 59	19 56	1 21	4 11	0 29	20 27	1 57	12 27	0 40	8 35	0 55	3 10	17 14	11 2	10 51	1 36		n.a.
S 12	22 40	8 49	4 34	24 7	1 6	21 23	3 0	19 45	1 21	4 9	0 29	20 28	1 57	12 27	0 41	8 34	0 54	3 10	17 13	11 4	10 52	1 38		n.a.
S 13	22 44	12 40	4 57	24 12	1 12	21 7	3 1	19 35	1 21	4 8	0 29	20 29	1 57	12 27	0 41	8 34	0 54	3 10	17 13	11 7	10 53	1 40		n.a.
M14	22 48	15 44	5 2	24 16	1 18	20 51	3 1	19 24	1 21	4 6	0 29	20 30	1 57	12 27	0 41	8 34	0 54	3 10	17 13	11 11	10 55	1 41		n.a.
T 15	22 51	17 48	4 47	24 18	1 24	20 35	3 2	19 13	1 21	4 5	0 29	20 30	1 57	12 28	0 41	8 34	0 54	3 10	17 13	11 14	10 56	1 43		n.a.
W16	22 54	18 45	4 15	24 20	1 30	20 18	3 2	19 1	1 20	4 3	0 30	20 31	1 57	12 28	0 41	8 33	0 54	3 10	17 13	11 18	10 57	1 45		n.a.
T 17	22 56	18 35	3 29	24 20	1 36	20 0	3 3	18 50	1 20	4 2	0 30	20 32	1 57	12 28	0 41	8 33	0 54	3 10	17 13	11 21	10 58	1 47		n.a.
F 18	22 58	17 22	2 32	24 19	1 42	19 43	3 3	18 38	1 20	4 0	0 30	20 32	1 57	12 29	0 41	8 33	0 54	3 9	17 13	11 23	10 59	1 49		n.a.
S 19	23 0	15 17	1 29	24 17	1 47	19 25	3 3	18 27	1 20	3 59	0 30	20 33	1 57	12 29	0 41	8 33	0 54	3 9	17 12	11 24	11 0	1 51		n.a.
S 20	23 1	12 32	0 23	24 14	1 52	19 6	3 3	18 15	1 20	3 58	0 30	20 34	1 57	12 29	0 41	8 33	0 54	3 9	17 12	11 25	11 1	1 53		n.a.
M21	23 1	9 17	0s42	24 10	1 57	18 47	3 2	18 2	1 20	3 57	0 30	20 34	1 57	12 30	0 41	8 32	0 54	3 9	17 12	11 25	11 2	1 55		n.a.
T 22	23 2	5 42	1 44	24 4	2 2	18 28	3 2	17 50	1 20	3 56	0 31	20 35	1 57	12 30	0 41	8 32	0 54	3 9	17 12	11 25	11 3	1 57		n.a.
W23	23 1	1 57	2 42	23 58	2 6	18 9	3 1	17 37	1 19	3 55	0 31	20 35	1 57	12 30	0 41	8 32	0 54	3 9	17 12	11 24	11 4	1 59		n.a.
T 24	23 1	1n51	3 32	23 50	2 11	17 49	3 1	17 25	1 19	3 54	0 31	20 36	1 57	12 31	0 41	8 32	0 54	3 9	17 12	11 25	11 6	2 1		n.a.
F 25	22 59	5 36	4 13	23 42	2 15	17 28	3 0	17 12	1 19	3 53	0 31	20 37	1 57	12 31	0 41	8 32	0 54	3 9	17 11	11 26	11 7	2 3		n.a.
S 26	22 58	9 9	4 43	23 32	2 18	17 8	2 59	16 59	1 19	3 52	0 31	20 37	1 57	12 32	0 41	8 32	0 54	3 9	17 11	11 27	11 8	2 5		n.a.
S 27	22 56	12 23	5 1	23 22	2 22	16 47	2 58	16 45	1 19	3 52	0 32	20 38	1 57	12 32	0 41	8 32	0 54	3 10	17 11	11 30	11 9	2 7		n.a.
M28	22 53	15 8	5 6	23 10	2 25	16 26	2 56	16 32	1 19	3 51	0 32	20 38	1 57	12 32	0 41	8 32	0 54	3 10	17 11	11 33	11 10	2 9		n.a.
T 29	22 51	17 14	4 55	22 57	2 27	16 4	2 55	16 18	1 18	3 50	0 32	20 39	1 57	12 33	0 41	8 32	0 54	3 10	17 11	11 36	11 11	2 11		n.a.
W30	22 47	18 30	4 30	22 44	2 30	15 43	2 53	16 5	1 18	3 50	0 32	20 39	1 57	12 33	0 41	8 32	0 54	3 10	17 10	11 39	11 12	2 12		n.a.
T 31	22s43	18n48	3s49	22s29	2s32	15s21	2s51	15s51	1s18	3n50	0n32	20s40	1n57	12n34	0n41	8n32	0s54	3n10	17s10	11n42	11n13	2n14		n.a.

Julian Day Number = 3661196.5, Delta T = 09h54m49s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°19'58, Lahiri = 70°26'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5312

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 46 12	10♑ 2'47	23♋56	0♒18	26♒56	20♒35	21♍29	19♐26	28°R 6	24°R35	0°R59	28°R39	0♍ 7	14♈28	n.a.	F 1
S 2	6 50 8	11° 2'50	7♌37	1°37	27°56	21°19	21°30	19°33	28♌ 5	24♈35	0♊58	28♌35	0° 3	14°34	n.a.	S 2
S 3	6 54 5	12° 2'54	21°26	2°55	28°55	22° 4	21°31	19°40	28° 3	24°35	0°57	28°33	0° 0	14°41	n.a.	S 3
M 4	6 58 1	13° 3'00	5♍23	4°12	29°54	22°48	21°32	19°47	28° 2	24°35	0°56	28°D33	29♌57	14°48	n.a.	M 4
T 5	7 1 58	14° 3'09	19°26	5°27	0♓52	23°33	21°32	19°54	28° 0	24°D35	0°55	28°34	29°54	14°54	n.a.	T 5
W 6	7 5 54	15° 3'18	3♎32	6°40	1°50	24°18	21°32	20° 1	27°58	24°35	0°55	28°35	29°51	15° 1	n.a.	W 6
T 7	7 9 51	16° 3'30	17°40	7°51	2°48	25° 2	21°R32	20° 8	27°57	24°35	0°54	28°R35	29°48	15° 8	n.a.	T 7
F 8	7 13 47	17° 3'44	1♏49	9° 1	3°45	25°47	21°32	20°15	27°55	24°35	0°53	28°34	29°44	15°14	n.a.	F 8
S 9	7 17 44	18° 3'59	15°57	10° 7	4°41	26°32	21°32	20°22	27°53	24°35	0°52	28°32	29°41	15°21	n.a.	S 9
S 10	7 21 41	19° 4'17	0♐ 2	11°11	5°37	27°17	21°31	20°29	27°52	24°35	0°52	28°27	29°38	15°28	n.a.	S 10
M11	7 25 37	20° 4'36	14° 1	12°11	6°32	28° 2	21°31	20°36	27°50	24°36	0°51	28°21	29°35	15°34	n.a.	M11
T 12	7 29 34	21° 4'56	27°50	13° 8	7°27	28°48	21°30	20°43	27°48	24°36	0°50	28°15	29°32	15°41	n.a.	T 12
W13	7 33 30	22° 5'19	11♑26	14° 1	8°22	29°33	21°29	20°49	27°46	24°36	0°50	28° 9	29°29	15°48	n.a.	W13
T 14	7 37 27	23° 5'43	24°47	14°49	9°15	0♓18	21°27	20°56	27°44	24°36	0°49	28° 4	29°25	15°54	n.a.	T 14
F 15	7 41 23	24° 6'08	7♒49	15°31	10° 8	1° 3	21°26	21° 3	27°42	24°37	0°48	28° 0	29°22	16° 1	n.a.	F 15
S 16	7 45 20	25° 6'34	20°34	16° 8	11° 1	1°49	21°24	21° 9	27°40	24°37	0°48	27°58	29°19	16° 8	n.a.	S 16
S 17	7 49 17	26° 7'02	3♓ 2	16°38	11°52	2°34	21°22	21°16	27°38	24°38	0°47	27°D58	29°16	16°15	n.a.	S 17
M18	7 53 13	27° 7'31	15°15	17° 0	12°43	3°20	21°20	21°22	27°36	24°38	0°47	27°59	29°13	16°21	n.a.	M18
T 19	7 57 10	28° 8'01	27°15	17°14	13°33	4° 5	21°18	21°29	27°34	24°39	0°46	28° 1	29° 9	16°28	n.a.	T 19
W20	8 1 6	29° 8'31	9♈ 9	17°R18	14°23	4°51	21°15	21°35	27°31	24°39	0°45	28° 3	29° 6	16°35	n.a.	W20
T 21	8 5 3	0♒ 9'03	20°59	17°13	15°11	5°36	21°13	21°42	27°29	24°40	0°45	28° 4	29° 3	16°41	n.a.	T 21
F 22	8 8 59	1° 9'36	2♉51	16°57	15°59	6°22	21°10	21°48	27°27	24°40	0°44	28°R 5	29° 0	16°48	n.a.	F 22
S 23	8 12 56	2°10'10	14°50	16°30	16°46	7° 8	21° 7	21°54	27°25	24°41	0°44	28° 4	28°57	16°55	n.a.	S 23
S 24	8 16 52	3°10'45	27° 0	15°52	17°32	7°54	21° 3	22° 0	27°23	24°41	0°44	28° 2	28°54	17° 1	n.a.	S 24
M25	8 20 49	4°11'21	9♊26	15° 3	18°16	8°40	21° 0	22° 6	27°20	24°42	0°43	27°59	28°50	17° 8	n.a.	M25
T 26	8 24 46	5°11'58	22°11	14° 4	19° 0	9°26	20°56	22°13	27°18	24°43	0°43	27°55	28°47	17°15	n.a.	T 26
W27	8 28 42	6°12'35	5♋18	12°56	19°43	10°12	20°52	22°19	27°16	24°44	0°42	27°52	28°44	17°21	n.a.	W27
T 28	8 32 39	7°13'14	18°46	11°40	20°25	10°58	20°48	22°25	27°13	24°44	0°42	27°49	28°41	17°28	n.a.	T 28
F 29	8 36 35	8°13'53	2♌33	10°20	21° 5	11°44	20°44	22°31	27°11	24°45	0°42	27°46	28°38	17°35	n.a.	F 29
S 30	8 40 32	9°14'34	16°38	8°56	21°45	12°30	20°40	22°36	27° 9	24°46	0°41	27°45	28°34	17°41	n.a.	S 30
S 31	8 44 28	10♒15'15	0♍56	7♒34	22♓23	13♓16	20♍35	22♐42	27♌ 6	24♈47	0♊41	27°D45	28♌31	17♈48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s39	18n 4	2s55	22s14	2s33	14s59	2s49	15s37	1s18	3n49	0n33	20s40	1n57	12n34	0n41	8n32	0s54	3n10	17s10	11n45	11n14	2n16		n.a.
S 2	22 35	16 16	1 51	21 58	2 34	14 36	2 47	15 23	1 17	3 49	0 33	20 41	1 57	12 35	0 41	8 31	0 54	3 10	17 10	11 46	11 15	2 18		n.a.
S 3	22 29	13 30	0 38	21 41	2 35	14 13	2 44	15 8	1 17	3 49	0 33	20 41	1 57	12 36	0 41	8 31	0 54	3 10	17 9	11 47	11 17	2 20		n.a.
M 4	22 24	9 57	0n37	21 23	2 35	13 51	2 42	14 54	1 17	3 49	0 33	20 42	1 57	12 36	0 41	8 32	0 54	3 10	17 9	11 47	11 18	2 22		n.a.
T 5	22 18	5 49	1 51	21 5	2 35	13 28	2 39	14 39	1 17	3 49	0 33	20 42	1 57	12 37	0 41	8 32	0 54	3 10	17 9	11 46	11 19	2 24		n.a.
W 6	22 12	1 21	2 58	20 46	2 34	13 4	2 36	14 24	1 17	3 49	0 34	20 43	1 57	12 37	0 41	8 32	0 54	3 10	17 9	11 46	11 20	2 26		n.a.
T 7	22 5	3s11	3 55	20 27	2 32	12 41	2 33	14 9	1 16	3 49	0 34	20 43	1 57	12 38	0 41	8 32	0 54	3 10	17 8	11 46	11 21	2 28		n.a.
F 8	21 57	7 33	4 37	20 7	2 30	12 17	2 29	13 54	1 16	3 49	0 34	20 44	1 57	12 38	0 42	8 32	0 54	3 11	17 8	11 46	11 22	2 30		n.a.
S 9	21 50	11 29	5 3	19 46	2 27	11 54	2 26	13 39	1 16	3 50	0 34	20 44	1 57	12 39	0 42	8 32	0 54	3 11	17 8	11 47	11 23	2 32		n.a.
S 10	21 42	14 45	5 10	19 25	2 23	11 30	2 22	13 23	1 15	3 50	0 34	20 44	1 57	12 40	0 42	8 32	0 54	3 11	17 8	11 49	11 24	2 34		n.a.
M11	21 33	17 9	4 59	19 4	2 19	11 6	2 18	13 8	1 15	3 50	0 35	20 45	1 57	12 40	0 42	8 32	0 54	3 11	17 7	11 51	11 25	2 36		n.a.
T 12	21 24	18 30	4 30	18 43	2 14	10 42	2 14	12 52	1 15	3 51	0 35	20 45	1 57	12 41	0 42	8 32	0 54	3 11	17 7	11 53	11 26	2 38		n.a.
W13	21 15	18 47	3 47	18 22	2 7	10 18	2 9	12 36	1 15	3 52	0 35	20 46	1 57	12 42	0 42	8 32	0 54	3 11	17 7	11 55	11 28	2 40		n.a.
T 14	21 5	18 0	2 51	18 2	2 0	9 53	2 4	12 20	1 14	3 52	0 35	20 46	1 58	12 42	0 42	8 32	0 54	3 11	17 6	11 57	11 29	2 42		n.a.
F 15	20 55	16 15	1 48	17 41	1 52	9 29	1 59	12 4	1 14	3 53	0 35	20 46	1 58	12 43	0 42	8 32	0 54	3 12	17 6	11 58	11 30	2 44		n.a.
S 16	20 45	13 45	0 40	17 22	1 42	9 5	1 54	11 48	1 14	3 54	0 36	20 47	1 58	12 44	0 42	8 33	0 54	3 12	17 6	11 58	11 31	2 46		n.a.
S 17	20 34	10 39	0s28	17 3	1 32	8 40	1 49	11 31	1 13	3 55	0 36	20 47	1 58	12 45	0 42	8 33	0 54	3 12	17 6	11 58	11 32	2 48		n.a.
M18	20 22	7 9	1 33	16 45	1 20	8 16	1 43	11 15	1 13	3 56	0 36	20 47	1 58	12 45	0 42	8 33	0 54	3 12	17 5	11 58	11 33	2 49		n.a.
T 19	20 11	3 26	2 34	16 28	1 7	7 52	1 37	10 58	1 13	3 57	0 36	20 48	1 58	12 46	0 42	8 33	0 54	3 12	17 5	11 57	11 34	2 51		n.a.
W20	19 59	0n23	3 27	16 13	0 53	7 27	1 31	10 42	1 12	3 58	0 36	20 48	1 58	12 47	0 42	8 33	0 54	3 13	17 5	11 57	11 35	2 53		n.a.
T 21	19 46	4 9	4 11	16 0	0 37	7 3	1 25	10 25	1 12	3 59	0 37	20 48	1 58	12 48	0 42	8 34	0 54	3 13	17 4	11 56	11 36	2 55		n.a.
F 22	19 33	7 47	4 45	15 49	0 20	6 38	1 18	10 8	1 12	4 1	0 37	20 49	1 58	12 48	0 42	8 34	0 54	3 13	17 4	11 56	11 37	2 57		n.a.
S 23	19 20	11 7	5 6	15 40	0 3	6 14	1 11	9 51	1 11	4 2	0 37	20 49	1 58	12 49	0 42	8 34	0 54	3 13	17 4	11 56	11 38	2 59		n.a.
S 24	19 7	14 2	5 14	15 33	0n16	5 50	1 4	9 34	1 11	4 3	0 37	20 49	1 58	12 50	0 42	8 34	0 54	3 14	17 3	11 57	11 40	3 1		n.a.
M25	18 53	16 24	5 8	15 28	0 35	5 26	0 57	9 17	1 11	4 5	0 37	20 49	1 58	12 51	0 42	8 35	0 53	3 14	17 3	11 58	11 41	3 3		n.a.
T 26	18 38	18 2	4 47	15 26	0 55	5 2	0 49	8 59	1 10	4 7	0 38	20 50	1 59	12 52	0 42	8 35	0 53	3 14	17 3	11 59	11 42	3 5		n.a.
W27	18 24	18 45	4 10	15 27	1 15	4 38	0 41	8 42	1 10	4 8	0 38	20 50	1 59	12 52	0 42	8 35	0 53	3 14	17 2	12 0	11 43	3 7		n.a.
T 28	18 9	18 27	3 19	15 29	1 34	4 14	0 33	8 24	1 9	4 10	0 38	20 50	1 59	12 53	0 42	8 35	0 53	3 15	17 2	12 2	11 44	3 9		n.a.
F 29	17 54	17 4	2 15	15 33	1 52	3 50	0 24	8 7	1 9	4 12	0 38	20 50	1 59	12 54	0 42	8 36	0 53	3 15	17 2	12 2	11 45	3 11		n.a.
S 30	17 38	14 36	1 1	15 39	2 8	3 27	0 15	7 49	1 9	4 14	0 38	20 51	1 59	12 55	0 42	8 36	0 53	3 15	17 1	12 3	11 46	3 13		n.a.
S 31	17s22	11n14	0n18	15s46	2n23	3s 4	0s 6	7s31	1s 8	4n16	0n38	20s51	1n59	12n56	0n42	8n36	0s53	3n15	17s 1	12n 3	11n47	3n15		n.a.

Julian Day Number = 3661227.5, Delta T = 09h54m51s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°20'02, Lahiri = 70°27'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5312

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 48 25	11♒15'58	15♍22	6°R14	23♓ 0	14♓ 2	20°R31	22♐48	27°R 4	24♈48	0°R41	27♌45	28♌28	17♈55	n.a.	M 1
T 2	8 52 22	12°16'41	29°50	5♒ 0	23°35	14°48	20♍26	22°54	27♌ 1	24°49	0♊40	27°47	28°25	18° 2	n.a.	T 2
W 3	8 56 18	13°17'26	14♎17	3°54	24° 9	15°35	20°21	22°59	26°59	24°50	0°40	27°48	28°22	18° 8	n.a.	W 3
T 4	9 0 15	14°18'12	28°37	2°58	24°42	16°21	20°15	23° 5	26°56	24°51	0°40	27°49	28°19	18°15	n.a.	T 4
F 5	9 4 11	15°18'59	12♏48	2°12	25°13	17° 7	20°10	23°10	26°54	24°52	0°40	27°R49	28°15	18°22	n.a.	F 5
S 6	9 8 8	16°19'47	26°49	1°37	25°43	17°54	20° 5	23°16	26°51	24°53	0°40	27°49	28°12	18°28	n.a.	S 6
S 7	9 12 4	17°20'37	10♐37	1°13	26°11	18°40	19°59	23°21	26°49	24°54	0°40	27°48	28° 9	18°35	n.a.	S 7
M 8	9 16 1	18°21'27	24°13	1° 0	26°37	19°27	19°53	23°26	26°46	24°55	0°39	27°47	28° 6	18°42	n.a.	M 8
T 9	9 19 57	19°22'19	7♑36	0°D57	27° 2	20°13	19°47	23°32	26°44	24°56	0°39	27°46	28° 3	18°48	n.a.	T 9
W10	9 23 54	20°23'11	20°45	1° 4	27°24	21° 0	19°41	23°37	26°41	24°57	0°39	27°45	28° 0	18°55	n.a.	W10
T 11	9 27 51	21°24'04	3♒41	1°20	27°45	21°47	19°35	23°42	26°39	24°59	0°39	27°44	27°56	19° 2	n.a.	T 11
F 12	9 31 47	22°24'58	16°23	1°44	28° 4	22°33	19°28	23°47	26°36	25° 0	0°39	27°44	27°53	19° 8	n.a.	F 12
S 13	9 35 44	23°25'52	28°52	2°15	28°21	23°20	19°22	23°52	26°33	25° 1	0°D39	27°D44	27°50	19°15	n.a.	S 13
S 14	9 39 40	24°26'47	11♓10	2°53	28°36	24° 7	19°15	23°57	26°31	25° 3	0°39	27°44	27°47	19°22	n.a.	S 14
M15	9 43 37	25°27'42	23°17	3°37	28°49	24°54	19° 8	24° 1	26°28	25° 4	0°39	27°44	27°44	19°29	n.a.	M15
T 16	9 47 33	26°28'38	5♈15	4°26	28°59	25°41	19° 1	24° 6	26°26	25° 5	0°39	27°44	27°40	19°35	n.a.	T 16
W17	9 51 30	27°29'34	17° 7	5°19	29° 8	26°27	18°54	24°11	26°23	25° 7	0°39	27°R44	27°37	19°42	n.a.	W17
T 18	9 55 26	28°30'30	28°57	6°17	29°14	27°14	18°47	24°15	26°20	25° 8	0°39	27°44	27°34	19°49	n.a.	T 18
F 19	9 59 23	29°31'27	10♉48	7°18	29°17	28° 1	18°40	24°20	26°18	25°10	0°40	27°44	27°31	19°55	n.a.	F 19
S 20	10 3 20	0♓32'23	22°45	8°23	29°R19	28°48	18°33	24°24	26°15	25°11	0°40	27°44	27°28	20° 2	n.a.	S 20
S 21	10 7 16	1°33'20	4♊53	9°30	29°17	29°35	18°25	24°28	26°13	25°13	0°40	27°D44	27°25	20° 9	n.a.	S 21
M22	10 11 13	2°34'16	17°15	10°40	29°14	0♈22	18°18	24°33	26°10	25°14	0°40	27°44	27°21	20°15	n.a.	M22
T 23	10 15 9	3°35'13	29°57	11°52	29° 7	1° 9	18°10	24°37	26° 8	25°16	0°40	27°45	27°18	20°22	n.a.	T 23
W24	10 19 6	4°36'10	13♋ 1	13° 5	28°59	1°56	18° 3	24°41	26° 5	25°17	0°41	27°45	27°15	20°29	n.a.	W24
T 25	10 23 2	5°37'06	26°31	14°21	28°47	2°43	17°55	24°45	26° 3	25°19	0°41	27°46	27°12	20°35	n.a.	T 25
F 26	10 26 59	6°38'03	10♌26	15°38	28°33	3°30	17°47	24°49	26° 0	25°20	0°41	27°47	27° 9	20°42	n.a.	F 26
S 27	10 30 56	7°38'59	24°46	16°57	28°17	4°18	17°39	24°52	25°58	25°22	0°41	27°R47	27° 6	20°49	n.a.	S 27
S 28	10 34 52	8°39'56	9♍25	18°17	27°59	5° 5	17°31	24°56	25°55	25°24	0°42	27°47	27° 2	20°56	n.a.	S 28
M29	10 38 49	9♓40'52	24♍17	19♒38	27♓38	5♈52	17♍24	25♐ 0	25♌53	25♈25	0♊42	27♌46	26♌59	21♈ 2	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s 6	7n 9	1n36	15s53	2n35	2s41	0n 3	7s13	1s 8	4n18	0n39	20s51	1n59	12n56	0n42	8n37	0s53	3n16	17s 1	12n 3	11n48	3n17		n.a.
T 2	16 49	2 39	2 48	16 1	2 45	2 18	0 13	6 55	1 7	4 20	0 39	20 51	1 59	12 57	0 42	8 37	0 53	3 16	17 0	12 2	11 49	3 19		n.a.
W 3	16 32	1s59	3 50	16 9	2 52	1 56	0 23	6 37	1 7	4 22	0 39	20 51	1 59	12 58	0 42	8 37	0 53	3 16	17 0	12 2	11 50	3 21		n.a.
T 4	16 15	6 28	4 37	16 17	2 57	1 33	0 34	6 19	1 7	4 24	0 39	20 52	2 0	12 59	0 42	8 38	0 53	3 17	17 0	12 2	11 51	3 23		n.a.
F 5	15 58	10 32	5 6	16 25	2 59	1 11	0 44	6 1	1 6	4 26	0 39	20 52	2 0	13 0	0 42	8 38	0 53	3 17	16 59	12 1	11 53	3 25		n.a.
S 6	15 40	13 58	5 17	16 32	3 0	0 50	0 55	5 43	1 6	4 28	0 40	20 52	2 0	13 1	0 42	8 39	0 53	3 17	16 59	12 2	11 54	3 27		n.a.
S 7	15 22	16 33	5 9	16 39	2 58	0 28	1 6	5 25	1 5	4 31	0 40	20 52	2 0	13 2	0 42	8 39	0 53	3 17	16 58	12 2	11 55	3 29		n.a.
M 8	15 4	18 10	4 44	16 45	2 55	0 8	1 18	5 6	1 5	4 33	0 40	20 52	2 0	13 2	0 42	8 40	0 53	3 18	16 58	12 2	11 56	3 30		n.a.
T 9	14 45	18 45	4 4	16 50	2 50	0n13	1 30	4 48	1 4	4 36	0 40	20 52	2 0	13 3	0 42	8 40	0 53	3 18	16 58	12 3	11 57	3 32		n.a.
W10	14 27	18 18	3 11	16 54	2 44	0 33	1 42	4 29	1 4	4 38	0 40	20 52	2 0	13 4	0 42	8 40	0 53	3 18	16 57	12 3	11 58	3 34		n.a.
T 11	14 7	16 54	2 10	16 57	2 38	0 53	1 55	4 11	1 3	4 41	0 40	20 52	2 0	13 5	0 42	8 41	0 53	3 19	16 57	12 3	11 59	3 36		n.a.
F 12	13 48	14 39	1 3	16 59	2 30	1 12	2 7	3 52	1 3	4 43	0 41	20 52	2 1	13 6	0 42	8 41	0 53	3 19	16 57	12 3	12 0	3 38		n.a.
S 13	13 29	11 46	0s 6	17 1	2 22	1 30	2 20	3 34	1 2	4 46	0 41	20 53	2 1	13 7	0 42	8 42	0 53	3 20	16 56	12 3	12 1	3 40		n.a.
S 14	13 9	8 24	1 14	17 1	2 13	1 48	2 34	3 15	1 2	4 49	0 41	20 53	2 1	13 8	0 42	8 42	0 53	3 20	16 56	12 3	12 2	3 42		n.a.
M15	12 49	4 44	2 17	17 0	2 4	2 6	2 47	2 56	1 1	4 52	0 41	20 53	2 1	13 9	0 42	8 43	0 53	3 20	16 56	12 3	12 3	3 44		n.a.
T 16	12 29	0 55	3 14	16 58	1 55	2 23	3 1	2 38	1 1	4 54	0 41	20 53	2 1	13 9	0 42	8 43	0 53	3 21	16 55	12 3	12 4	3 46		n.a.
W17	12 8	2n53	4 1	16 54	1 45	2 39	3 15	2 19	1 0	4 57	0 41	20 53	2 1	13 10	0 42	8 44	0 53	3 21	16 55	12 3	12 5	3 48		n.a.
T 18	11 47	6 34	4 39	16 50	1 36	2 54	3 29	2 0	1 0	5 0	0 42	20 53	2 1	13 11	0 42	8 44	0 53	3 21	16 55	12 3	12 7	3 50		n.a.
F 19	11 27	9 59	5 4	16 44	1 26	3 9	3 44	1 41	0 59	5 3	0 42	20 53	2 2	13 12	0 42	8 45	0 53	3 22	16 54	12 3	12 8	3 52		n.a.
S 20	11 5	13 2	5 16	16 37	1 17	3 23	3 58	1 22	0 59	5 6	0 42	20 53	2 2	13 13	0 42	8 45	0 53	3 22	16 54	12 3	12 9	3 54		n.a.
S 21	10 44	15 34	5 15	16 29	1 7	3 36	4 13	1 3	0 58	5 9	0 42	20 53	2 2	13 14	0 42	8 46	0 53	3 23	16 53	12 3	12 10	3 56		n.a.
M22	10 23	17 27	4 59	16 20	0 57	3 48	4 28	0 45	0 58	5 12	0 42	20 53	2 2	13 15	0 42	8 47	0 53	3 23	16 53	12 3	12 11	3 58		n.a.
T 23	10 1	18 33	4 29	16 10	0 48	3 59	4 43	0 26	0 57	5 15	0 42	20 53	2 2	13 15	0 42	8 47	0 53	3 23	16 53	12 3	12 12	4 0		n.a.
W24	9 39	18 41	3 44	15 59	0 39	4 10	4 57	0 7	0 57	5 18	0 43	20 53	2 2	13 16	0 42	8 48	0 53	3 24	16 52	12 3	12 13	4 2		n.a.
T 25	9 18	17 47	2 45	15 46	0 30	4 19	5 12	0n12	0 56	5 21	0 43	20 53	2 3	13 17	0 42	8 48	0 53	3 24	16 52	12 3	12 14	4 4		n.a.
F 26	8 55	15 48	1 35	15 32	0 21	4 27	5 27	0 31	0 56	5 24	0 43	20 53	2 3	13 18	0 42	8 49	0 53	3 25	16 52	12 2	12 15	4 6		n.a.
S 27	8 33	12 47	0 17	15 18	0 12	4 34	5 42	0 50	0 55	5 27	0 43	20 53	2 3	13 19	0 42	8 50	0 53	3 25	16 51	12 2	12 16	4 8		n.a.
S 28	8 11	8 54	1n 4	15 2	0 3	4 40	5 56	1 9	0 55	5 31	0 43	20 53	2 3	13 20	0 42	8 50	0 53	3 25	16 51	12 2	12 17	4 10		n.a.
M29	7s48	4n25	2n22	14s45	0s 5	4n45	6n11	1n28	0s54	5n34	0n43	20s53	2n 3	13n20	0n42	8n51	0s53	3n26	16s51	12n 3	12n18	4n12		n.a.

Julian Day Number = 3661258.5, Delta T = 09h54m53s
Ecliptic obliquity = 23°01'33, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°20'07, Lahiri = 70°27'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5312

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 42 45	10♓41'49	9♎14	21♒ 1	27°R14	6♈39	17°R16	25♐ 3	25°R50	25♈27	0♊42	27°R45	26♌56	21♈ 9	n.a.	T 1
W 2	10 46 42	11°42'45	24° 8	22°24	26♓49	7°26	17♍ 8	25° 7	25♌48	25°29	0°43	27♌43	26°53	21°16	n.a.	W 2
T 3	10 50 38	12°43'42	8♏51	23°48	26°21	8°14	17° 0	25°10	25°45	25°31	0°43	27°41	26°50	21°22	n.a.	T 3
F 4	10 54 35	13°44'40	23°18	25°13	25°52	9° 1	16°52	25°13	25°43	25°33	0°44	27°40	26°46	21°29	n.a.	F 4
S 5	10 58 31	14°45'37	7♐24	26°39	25°21	9°48	16°43	25°16	25°40	25°34	0°44	27°39	26°43	21°36	n.a.	S 5
S 6	11 2 28	15°46'34	21°10	28° 5	24°49	10°36	16°35	25°19	25°38	25°36	0°45	27°D39	26°40	21°42	n.a.	S 6
M 7	11 6 24	16°47'32	4♑35	29°32	24°15	11°23	16°27	25°22	25°36	25°38	0°45	27°39	26°37	21°49	n.a.	M 7
T 8	11 10 21	17°48'30	17°41	1♓ 0	23°40	12°10	16°19	25°25	25°33	25°40	0°46	27°41	26°34	21°56	n.a.	T 8
W 9	11 14 18	18°49'28	0♒30	2°29	23° 4	12°58	16°11	25°28	25°31	25°42	0°46	27°42	26°31	22° 2	n.a.	W 9
T 10	11 18 14	19°50'25	13° 5	3°58	22°28	13°45	16° 3	25°30	25°29	25°44	0°47	27°44	26°27	22° 9	n.a.	T 10
F 11	11 22 11	20°51'23	25°28	5°28	21°51	14°32	15°55	25°33	25°26	25°46	0°47	27°R44	26°24	22°16	n.a.	F 11
S 12	11 26 7	21°52'20	7♓41	6°58	21°14	15°20	15°47	25°35	25°24	25°48	0°48	27°44	26°21	22°23	n.a.	S 12
S 13	11 30 4	22°53'17	19°46	8°29	20°38	16° 7	15°39	25°38	25°22	25°50	0°49	27°42	26°18	22°29	n.a.	S 13
M14	11 34 0	23°54'13	1♈45	10° 1	20° 1	16°55	15°31	25°40	25°20	25°52	0°49	27°39	26°15	22°36	n.a.	M14
T 15	11 37 57	24°55'09	13°39	11°33	19°25	17°42	15°23	25°42	25°18	25°54	0°50	27°35	26°12	22°43	n.a.	T 15
W16	11 41 53	25°56'04	25°30	13° 6	18°51	18°30	15°15	25°44	25°15	25°56	0°51	27°30	26° 8	22°49	n.a.	W16
T 17	11 45 50	26°56'59	7♉21	14°40	18°17	19°17	15° 8	25°46	25°13	25°58	0°51	27°24	26° 5	22°56	n.a.	T 17
F 18	11 49 47	27°57'53	19°12	16°14	17°44	20° 4	15° 0	25°48	25°11	26° 0	0°52	27°19	26° 2	23° 3	n.a.	F 18
S 19	11 53 43	28°58'46	1♊ 9	17°49	17°13	20°52	14°52	25°50	25° 9	26° 2	0°53	27°15	25°59	23° 9	n.a.	S 19
S 20	11 57 40	29°59'39	13°14	19°24	16°44	21°39	14°45	25°51	25° 7	26° 4	0°54	27°12	25°56	23°16	n.a.	S 20
M21	12 1 36	1♈ 0'30	25°32	21° 0	16°17	22°27	14°37	25°53	25° 5	26° 6	0°55	27°D10	25°52	23°23	n.a.	M21
T 22	12 5 33	2° 1'21	8♋ 7	22°36	15°51	23°14	14°30	25°54	25° 3	26° 8	0°55	27°10	25°49	23°30	n.a.	T 22
W23	12 9 29	3° 2'11	21° 4	24°14	15°28	24° 2	14°23	25°56	25° 2	26°10	0°56	27°11	25°46	23°36	n.a.	W23
T 24	12 13 26	4° 2'59	4♌26	25°52	15° 7	24°49	14°15	25°57	25° 0	26°12	0°57	27°13	25°43	23°43	n.a.	T 24
F 25	12 17 22	5° 3'47	18°15	27°30	14°48	25°37	14° 8	25°58	24°58	26°15	0°58	27°14	25°40	23°50	n.a.	F 25
S 26	12 21 19	6° 4'33	2♍33	29°10	14°31	26°24	14° 1	25°59	24°56	26°17	0°59	27°R14	25°37	23°56	n.a.	S 26
S 27	12 25 15	7° 5'19	17°16	0♈50	14°18	27°12	13°54	26° 0	24°54	26°19	1° 0	27°13	25°33	24° 3	n.a.	S 27
M28	12 29 12	8° 6'03	2♎20	2°31	14° 6	27°59	13°48	26° 1	24°53	26°21	1° 1	27° 9	25°30	24°10	n.a.	M28
T 29	12 33 9	9° 6'46	17°35	4°12	13°57	28°47	13°41	26° 1	24°51	26°23	1° 2	27° 4	25°27	24°16	n.a.	T 29
W30	12 37 5	10° 7'29	2♏51	5°55	13°50	29°34	13°34	26° 2	24°49	26°25	1° 3	26°57	25°24	24°23	n.a.	W30
T 31	12 41 2	11♈ 8'11	17♏57	7♈38	13♓46	0♉22	13♍28	26♐ 2	24♌48	26♈28	1♊ 4	26♌51	25♌21	24♈30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s26	0s22	3n30	14s27	0s13	4n49	6n25	1n47	0s53	5n37	0n43	20s53	2n 3	13n21	0n42	8n51	0s53	3n26	16s50	12n 3	12n19	4n14		n.a.
W 2	7 3	5 6	4 24	14 8	0 21	4 52	6 38	2 5	0 53	5 40	0 43	20 53	2 4	13 22	0 42	8 52	0 53	3 27	16 50	12 4	12 20	4 16		n.a.
T 3	6 40	9 28	4 59	13 49	0 29	4 53	6 51	2 24	0 52	5 43	0 44	20 53	2 4	13 23	0 42	8 53	0 53	3 27	16 49	12 4	12 21	4 18		n.a.
F 4	6 17	13 11	5 15	13 28	0 36	4 53	7 4	2 43	0 52	5 46	0 44	20 53	2 4	13 24	0 42	8 53	0 53	3 27	16 49	12 5	12 23	4 19		n.a.
S 5	5 54	16 2	5 12	13 6	0 44	4 52	7 16	3 2	0 51	5 50	0 44	20 53	2 4	13 24	0 42	8 54	0 53	3 28	16 49	12 5	12 24	4 21		n.a.
S 6	5 31	17 55	4 50	12 44	0 51	4 50	7 27	3 21	0 51	5 53	0 44	20 53	2 4	13 25	0 42	8 55	0 53	3 28	16 48	12 5	12 25	4 23		n.a.
M 7	5 8	18 44	4 13	12 20	0 57	4 47	7 38	3 39	0 50	5 56	0 44	20 52	2 4	13 26	0 42	8 55	0 53	3 29	16 48	12 5	12 26	4 25		n.a.
T 8	4 44	18 31	3 24	11 55	1 4	4 43	7 48	3 58	0 49	5 59	0 44	20 52	2 5	13 27	0 42	8 56	0 53	3 29	16 48	12 4	12 27	4 27		n.a.
W 9	4 21	17 20	2 25	11 30	1 10	4 37	7 57	4 17	0 49	6 2	0 44	20 52	2 5	13 28	0 42	8 57	0 53	3 30	16 47	12 4	12 28	4 29		n.a.
T 10	3 57	15 19	1 20	11 4	1 16	4 31	8 6	4 35	0 48	6 5	0 44	20 52	2 5	13 28	0 42	8 57	0 53	3 30	16 47	12 3	12 29	4 31		n.a.
F 11	3 34	12 37	0 13	10 37	1 22	4 24	8 13	4 54	0 48	6 9	0 44	20 52	2 5	13 29	0 42	8 58	0 53	3 31	16 47	12 3	12 30	4 33		n.a.
S 12	3 10	9 23	0s55	10 9	1 27	4 16	8 20	5 13	0 47	6 12	0 44	20 52	2 5	13 30	0 42	8 59	0 53	3 31	16 46	12 3	12 31	4 35		n.a.
S 13	2 47	5 48	1 58	9 40	1 32	4 7	8 25	5 31	0 46	6 15	0 44	20 52	2 6	13 31	0 42	8 59	0 53	3 31	16 46	12 4	12 32	4 37		n.a.
M14	2 23	2 1	2 56	9 11	1 37	3 57	8 30	5 50	0 46	6 18	0 45	20 52	2 6	13 31	0 42	9 0	0 53	3 32	16 46	12 5	12 33	4 39		n.a.
T 15	1 59	1n49	3 46	8 41	1 41	3 47	8 33	6 8	0 45	6 21	0 45	20 52	2 6	13 32	0 42	9 1	0 53	3 32	16 45	12 6	12 34	4 41		n.a.
W16	1 35	5 34	4 25	8 9	1 46	3 36	8 36	6 26	0 45	6 24	0 45	20 52	2 6	13 33	0 42	9 2	0 53	3 33	16 45	12 8	12 35	4 43		n.a.
T 17	1 12	9 5	4 54	7 38	1 50	3 25	8 38	6 45	0 44	6 27	0 45	20 51	2 6	13 33	0 42	9 2	0 53	3 33	16 45	12 10	12 36	4 45		n.a.
F 18	0 48	12 15	5 9	7 5	1 53	3 13	8 38	7 3	0 43	6 30	0 45	20 51	2 6	13 34	0 42	9 3	0 53	3 34	16 44	12 12	12 37	4 47		n.a.
S 19	0 24	14 57	5 12	6 32	1 56	3 1	8 38	7 21	0 43	6 33	0 45	20 51	2 7	13 35	0 42	9 4	0 53	3 34	16 44	12 13	12 38	4 49		n.a.
S 20	0 0	17 2	5 0	5 58	1 59	2 49	8 37	7 39	0 42	6 36	0 45	20 51	2 7	13 35	0 42	9 5	0 53	3 35	16 44	12 14	12 40	4 51		n.a.
M21	0n24	18 22	4 35	5 23	2 2	2 37	8 35	7 57	0 41	6 39	0 45	20 51	2 7	13 36	0 42	9 5	0 53	3 35	16 43	12 15	12 41	4 53		n.a.
T 22	0 47	18 51	3 56	4 48	2 4	2 25	8 33	8 15	0 41	6 42	0 45	20 51	2 7	13 37	0 42	9 6	0 53	3 35	16 43	12 15	12 42	4 55		n.a.
W23	1 11	18 22	3 4	4 11	2 6	2 13	8 29	8 33	0 40	6 45	0 45	20 51	2 7	13 37	0 42	9 7	0 53	3 36	16 43	12 14	12 43	4 57		n.a.
T 24	1 35	16 52	2 1	3 35	2 8	2 1	8 25	8 50	0 39	6 47	0 45	20 50	2 8	13 38	0 42	9 8	0 53	3 36	16 43	12 14	12 44	4 59		n.a.
F 25	1 59	14 19	0 49	2 57	2 9	1 49	8 20	9 8	0 39	6 50	0 45	20 50	2 8	13 38	0 42	9 8	0 53	3 37	16 42	12 13	12 45	5 1		n.a.
S 26	2 22	10 50	0n29	2 19	2 10	1 38	8 14	9 25	0 38	6 53	0 45	20 50	2 8	13 39	0 42	9 9	0 53	3 37	16 42	12 13	12 46	5 3		n.a.
S 27	2 46	6 35	1 47	1 40	2 10	1 27	8 8	9 43	0 37	6 55	0 45	20 50	2 8	13 39	0 42	9 10	0 53	3 38	16 42	12 14	12 47	5 5		n.a.
M28	3 10	1 50	2 59	1 1	2 10	1 17	8 1	10 0	0 37	6 58	0 45	20 50	2 8	13 40	0 42	9 11	0 53	3 38	16 41	12 15	12 48	5 7		n.a.
T 29	3 33	3s 5	3 59	0 21	2 10	1 7	7 54	10 17	0 36	7 1	0 45	20 50	2 9	13 40	0 42	9 12	0 53	3 39	16 41	12 17	12 49	5 9		n.a.
W30	3 57	7 49	4 42	0n19	2 9	0 57	7 46	10 35	0 35	7 3	0 45	20 49	2 9	13 41	0 42	9 12	0 53	3 39	16 41	12 19	12 50	5 11		n.a.
T 31	4n20	11s59	5n 5	1n 0	2s 8	0n48	7n38	10n52	0s35	7n 5	0n45	20s49	2n 9	13n41	0n42	9n13	0s53	3n40	16s41	12n21	12n51	5n12		n.a.

Julian Day Number = 3661287.5, Delta T = 09h54m54s
Ecliptic obliquity = 23°01'33, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°20'11, Lahiri = 70°27'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5312

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 44 58	12♈ 8'52	2♐44	9♈22	13°D45	1♉ 9	13°R22	26♐ 3	24°R46	26♈30	1♊ 5	26°R44	25♌17	24♈37	n.a.	F 1
S 2	12 48 55	13° 9'32	17° 7	11° 6	13♓46	1°57	13♍16	26° 3	24♌45	26°32	1° 6	26♌40	25°14	24°43	n.a.	S 2
S 3	12 52 51	14°10'12	1♋ 1	12°52	13°49	2°44	13°10	26° 3	24°44	26°34	1° 7	26°37	25°11	24°50	n.a.	S 3
M 4	12 56 48	15°10'50	14°28	14°38	13°55	3°31	13° 4	26°R 3	24°42	26°37	1° 8	26°D36	25° 8	24°57	n.a.	M 4
T 5	13 0 44	16°11'28	27°30	16°25	14° 3	4°19	12°58	26° 3	24°41	26°39	1° 9	26°36	25° 5	25° 3	n.a.	T 5
W 6	13 4 41	17°12'06	10♒11	18°13	14°13	5° 6	12°53	26° 3	24°40	26°41	1°10	26°38	25° 2	25°10	n.a.	W 6
T 7	13 8 38	18°12'42	22°34	20° 2	14°25	5°54	12°47	26° 2	24°38	26°43	1°11	26°R39	24°58	25°17	n.a.	T 7
F 8	13 12 34	19°13'17	4♓45	21°51	14°40	6°41	12°42	26° 2	24°37	26°46	1°12	26°38	24°55	25°23	n.a.	F 8
S 9	13 16 31	20°13'51	16°46	23°41	14°56	7°29	12°37	26° 2	24°36	26°48	1°13	26°36	24°52	25°30	n.a.	S 9
S 10	13 20 27	21°14'24	28°42	25°32	15°15	8°16	12°32	26° 1	24°35	26°50	1°14	26°31	24°49	25°37	n.a.	S 10
M11	13 24 24	22°14'56	10♈34	27°23	15°35	9° 3	12°27	26° 0	24°34	26°52	1°15	26°24	24°46	25°44	n.a.	M11
T 12	13 28 20	23°15'27	22°25	29°15	15°58	9°51	12°23	25°59	24°33	26°55	1°17	26°14	24°43	25°50	n.a.	T 12
W13	13 32 17	24°15'56	4♉16	1♉ 7	16°22	10°38	12°18	25°58	24°32	26°57	1°18	26° 3	24°39	25°57	n.a.	W13
T 14	13 36 13	25°16'24	16° 9	2°59	16°48	11°25	12°14	25°57	24°31	26°59	1°19	25°50	24°36	26° 4	n.a.	T 14
F 15	13 40 10	26°16'51	28° 5	4°52	17°15	12°13	12°10	25°56	24°30	27° 2	1°20	25°39	24°33	26°10	n.a.	F 15
S 16	13 44 6	27°17'16	10♊ 6	6°44	17°44	13° 0	12° 6	25°55	24°29	27° 4	1°21	25°28	24°30	26°17	n.a.	S 16
S 17	13 48 3	28°17'40	22°14	8°36	18°15	13°47	12° 2	25°54	24°28	27° 6	1°23	25°20	24°27	26°24	n.a.	S 17
M18	13 52 0	29°18'02	4♋33	10°27	18°47	14°35	11°59	25°52	24°28	27° 8	1°24	25°15	24°23	26°31	n.a.	M18
T 19	13 55 56	0♉18'22	17° 6	12°17	19°21	15°22	11°56	25°51	24°27	27°11	1°25	25°12	24°20	26°37	n.a.	T 19
W20	13 59 53	1°18'41	29°56	14° 7	19°56	16° 9	11°53	25°49	24°27	27°13	1°26	25°D11	24°17	26°44	n.a.	W20
T 21	14 3 49	2°18'57	13♌ 8	15°54	20°32	16°56	11°50	25°47	24°26	27°15	1°28	25°11	24°14	26°51	n.a.	T 21
F 22	14 7 46	3°19'12	26°46	17°40	21°10	17°43	11°47	25°46	24°26	27°17	1°29	25°R11	24°11	26°57	n.a.	F 22
S 23	14 11 42	4°19'26	10♍51	19°22	21°48	18°31	11°44	25°44	24°25	27°20	1°30	25°10	24° 8	27° 4	n.a.	S 23
S 24	14 15 39	5°19'37	25°24	21° 2	22°28	19°18	11°42	25°42	24°25	27°22	1°32	25° 7	24° 4	27°11	n.a.	S 24
M25	14 19 35	6°19'46	10♎21	22°39	23° 9	20° 5	11°40	25°39	24°24	27°24	1°33	25° 1	24° 1	27°17	n.a.	M25
T 26	14 23 32	7°19'54	25°34	24°11	23°52	20°52	11°38	25°37	24°24	27°27	1°34	24°53	23°58	27°24	n.a.	T 26
W27	14 27 28	8°20'00	10♏55	25°38	24°35	21°39	11°36	25°35	24°24	27°29	1°36	24°43	23°55	27°31	n.a.	W27
T 28	14 31 25	9°20'05	26°11	27° 1	25°19	22°26	11°34	25°33	24°24	27°31	1°37	24°32	23°52	27°38	n.a.	T 28
F 29	14 35 22	10°20'08	11♐11	28°17	26° 4	23°13	11°33	25°30	24°24	27°33	1°38	24°22	23°48	27°44	n.a.	F 29
S 30	14 39 18	11♉20'10	25♐47	29♉27	26♓50	24♉ 0	11♍32	25♐27	24♌24	27♈35	1♊40	24♌13	23♌45	27♈51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
F 1	4n43	15s19	5n 7	1n42	2s 7	0n40	7n30	11n 8	0s34	7n 8	0n45	20s49	2n 9	13n42	0n42	9n14	0s53	3n40	16s40	12n23	12n52	5n14		n.a.
S 2	5 7	17 37	4 49	2 24	2 4	0 32	7 21	11 25	0 33	7 10	0 45	20 49	2 9	13 42	0 42	9 15	0 53	3 40	16 40	12 25	12 53	5 16		n.a.
S 3	5 30	18 46	4 15	3 7	2 2	0 25	7 12	11 42	0 33	7 12	0 45	20 49	2 9	13 43	0 42	9 15	0 53	3 41	16 40	12 26	12 54	5 18		n.a.
M 4	5 53	18 49	3 28	3 50	1 59	0 18	7 3	11 58	0 32	7 15	0 45	20 49	2 10	13 43	0 42	9 16	0 53	3 41	16 40	12 26	12 55	5 20		n.a.
T 5	6 16	17 50	2 31	4 34	1 56	0 13	6 53	12 15	0 31	7 17	0 45	20 48	2 10	13 44	0 42	9 17	0 53	3 42	16 39	12 26	12 56	5 22		n.a.
W 6	6 39	15 59	1 28	5 18	1 52	0 7	6 44	12 31	0 31	7 19	0 45	20 48	2 10	13 44	0 42	9 18	0 53	3 42	16 39	12 26	12 57	5 24		n.a.
T 7	7 1	13 24	0 22	6 2	1 47	0 3	6 34	12 47	0 30	7 21	0 45	20 48	2 10	13 44	0 42	9 19	0 53	3 43	16 39	12 25	12 58	5 26		n.a.
F 8	7 24	10 17	0s44	6 47	1 42	0s 1	6 24	13 3	0 29	7 23	0 45	20 48	2 10	13 45	0 42	9 19	0 53	3 43	16 39	12 25	12 59	5 28		n.a.
S 9	7 46	6 46	1 46	7 32	1 37	0 4	6 14	13 19	0 29	7 25	0 45	20 48	2 11	13 45	0 42	9 20	0 53	3 43	16 38	12 26	13 1	5 30		n.a.
S 10	8 9	3 1	2 43	8 18	1 31	0 6	6 4	13 35	0 28	7 27	0 45	20 47	2 11	13 46	0 42	9 21	0 53	3 44	16 38	12 28	13 2	5 32		n.a.
M11	8 31	0n50	3 33	9 3	1 24	0 8	5 54	13 50	0 27	7 28	0 45	20 47	2 11	13 46	0 42	9 22	0 53	3 44	16 38	12 30	13 3	5 34		n.a.
T 12	8 53	4 39	4 13	9 49	1 17	0 9	5 44	14 6	0 27	7 30	0 45	20 47	2 11	13 46	0 42	9 23	0 53	3 45	16 38	12 33	13 4	5 36		n.a.
W13	9 15	8 17	4 42	10 34	1 10	0 9	5 33	14 21	0 26	7 32	0 45	20 47	2 11	13 46	0 42	9 23	0 53	3 45	16 37	12 37	13 5	5 38		n.a.
T 14	9 37	11 36	4 59	11 20	1 1	0 9	5 23	14 36	0 25	7 33	0 45	20 47	2 11	13 47	0 42	9 24	0 53	3 46	16 37	12 41	13 6	5 40		n.a.
F 15	9 58	14 27	5 3	12 5	0 53	0 8	5 13	14 51	0 24	7 35	0 45	20 46	2 12	13 47	0 42	9 25	0 53	3 46	16 37	12 45	13 7	5 42		n.a.
S 16	10 20	16 44	4 54	12 51	0 43	0 6	5 3	15 6	0 24	7 36	0 45	20 46	2 12	13 47	0 42	9 26	0 53	3 46	16 37	12 49	13 8	5 44		n.a.
S 17	10 41	18 17	4 31	13 35	0 34	0 4	4 53	15 20	0 23	7 38	0 45	20 46	2 12	13 47	0 42	9 27	0 53	3 47	16 37	12 51	13 9	5 46		n.a.
M18	11 2	19 1	3 56	14 20	0 23	0 1	4 43	15 35	0 22	7 39	0 45	20 46	2 12	13 48	0 41	9 27	0 53	3 47	16 36	12 53	13 10	5 48		n.a.
T 19	11 23	18 51	3 8	15 4	0 13	0n 3	4 33	15 49	0 22	7 40	0 45	20 46	2 12	13 48	0 41	9 28	0 53	3 48	16 36	12 54	13 11	5 50		n.a.
W20	11 44	17 41	2 10	15 47	0 1	0 7	4 23	16 3	0 21	7 41	0 45	20 45	2 12	13 48	0 41	9 29	0 53	3 48	16 36	12 54	13 12	5 52		n.a.
T 21	12 4	15 34	1 4	16 29	0n10	0 12	4 13	16 17	0 20	7 42	0 45	20 45	2 13	13 48	0 41	9 30	0 53	3 48	16 36	12 54	13 13	5 54		n.a.
F 22	12 24	12 31	0n 8	17 10	0 22	0 17	4 3	16 31	0 20	7 43	0 45	20 45	2 13	13 48	0 41	9 31	0 53	3 49	16 36	12 54	13 14	5 56		n.a.
S 23	12 45	8 38	1 22	17 50	0 35	0 23	3 53	16 44	0 19	7 44	0 45	20 45	2 13	13 48	0 41	9 31	0 53	3 49	16 36	12 54	13 15	5 58		n.a.
S 24	13 4	4 9	2 33	18 28	0 47	0 30	3 44	16 57	0 18	7 45	0 45	20 44	2 13	13 48	0 41	9 32	0 53	3 50	16 35	12 56	13 16	6 0		n.a.
M25	13 24	0s43	3 35	19 5	1 0	0 37	3 34	17 11	0 17	7 46	0 45	20 44	2 13	13 49	0 41	9 33	0 53	3 50	16 35	12 57	13 17	6 2		n.a.
T 26	13 43	5 37	4 23	19 40	1 12	0 45	3 25	17 24	0 17	7 47	0 45	20 44	2 13	13 49	0 41	9 34	0 53	3 50	16 35	13 0	13 18	6 4		n.a.
W27	14 2	10 12	4 53	20 13	1 25	0 53	3 15	17 36	0 16	7 47	0 45	20 44	2 13	13 49	0 41	9 35	0 53	3 51	16 35	13 4	13 19	6 6		n.a.
T 28	14 21	14 4	5 1	20 44	1 38	1 2	3 6	17 49	0 15	7 48	0 45	20 44	2 14	13 49	0 41	9 35	0 53	3 51	16 35	13 7	13 20	6 7		n.a.
F 29	14 40	16 58	4 49	21 13	1 50	1 11	2 57	18 1	0 15	7 48	0 45	20 43	2 14	13 49	0 41	9 36	0 53	3 52	16 35	13 10	13 21	6 9		n.a.
S 30	14n58	18s40	4n17	21n40	2n 2	1n20	2n48	18n13	0s14	7n49	0n45	20s43	2n14	13n49	0n41	9n37	0s53	3n52	16s35	13n13	13n22	6n11		n.a.

Julian Day Number = 3661318.5, Delta T = 09h54m56s
Ecliptic obliquity = 23°01'33, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°20'15, Lahiri = 70°27'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5312

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 43 15	12♉20'10	9♌53	0♊31	27♓37	24♉47	11°R31	25°R25	24°D24	27♈38	1♊41	24°R 7	23♌42	27♈58	n.a.	S 1
M 2	14 47 11	13°20'09	23°29	1°27	28°25	25°34	11♍30	25♐22	24♌24	27°40	1°42	24♌ 3	23°39	28° 4	n.a.	M 2
T 3	14 51 8	14°20'06	6♒36	2°15	29°14	26°21	11°30	25°19	24°24	27°42	1°44	24° 2	23°36	28°11	n.a.	T 3
W 4	14 55 4	15°20'02	19°18	2°56	0♈ 4	27° 7	11°29	25°16	24°24	27°44	1°45	24° 2	23°33	28°18	n.a.	W 4
T 5	14 59 1	16°19'57	1♓40	3°28	0°54	27°54	11°29	25°13	24°24	27°47	1°46	24° 2	23°29	28°25	n.a.	T 5
F 6	15 2 57	17°19'50	13°47	3°52	1°45	28°41	11°D29	25°10	24°24	27°49	1°48	24° 1	23°26	28°31	n.a.	F 6
S 7	15 6 54	18°19'41	25°44	4° 8	2°37	29°28	11°29	25° 7	24°25	27°51	1°49	23°57	23°23	28°38	n.a.	S 7
S 8	15 10 50	19°19'31	7♈36	4°R15	3°29	0♊15	11°29	25° 4	24°25	27°53	1°51	23°51	23°20	28°45	n.a.	S 8
M 9	15 14 47	20°19'20	19°25	4°14	4°22	1° 1	11°30	25° 0	24°25	27°55	1°52	23°42	23°17	28°51	n.a.	M 9
T 10	15 18 44	21°19'06	1♉15	4° 5	5°16	1°48	11°31	24°57	24°26	27°57	1°53	23°30	23°14	28°58	n.a.	T 10
W11	15 22 40	22°18'51	13° 8	3°48	6°10	2°35	11°32	24°54	24°26	27°59	1°55	23°16	23°10	29° 5	n.a.	W11
T 12	15 26 37	23°18'35	25° 6	3°24	7° 5	3°21	11°33	24°50	24°27	28° 2	1°56	23° 1	23° 7	29°11	n.a.	T 12
F 13	15 30 33	24°18'16	7♊10	2°53	8° 0	4° 8	11°34	24°46	24°28	28° 4	1°58	22°47	23° 4	29°18	n.a.	F 13
S 14	15 34 30	25°17'56	19°20	2°17	8°56	4°54	11°36	24°43	24°28	28° 6	1°59	22°34	23° 1	29°25	n.a.	S 14
S 15	15 38 26	26°17'34	1♋38	1°36	9°52	5°41	11°37	24°39	24°29	28° 8	2° 1	22°23	22°58	29°32	n.a.	S 15
M16	15 42 23	27°17'10	14° 6	0°50	10°49	6°27	11°39	24°35	24°30	28°10	2° 2	22°16	22°54	29°38	n.a.	M16
T 17	15 46 19	28°16'44	26°45	0° 2	11°47	7°14	11°41	24°31	24°31	28°12	2° 3	22°11	22°51	29°45	n.a.	T 17
W18	15 50 16	29°16'16	9♌39	29♉11	12°45	8° 0	11°44	24°27	24°32	28°14	2° 5	22° 9	22°48	29°52	n.a.	W18
T 19	15 54 13	0♊15'45	22°50	28°20	13°43	8°47	11°46	24°23	24°33	28°16	2° 6	22° 9	22°45	29°58	n.a.	T 19
F 20	15 58 9	1°15'13	6♍21	27°29	14°42	9°33	11°49	24°19	24°34	28°18	2° 8	22° 9	22°42	0♉ 5	n.a.	F 20
S 21	16 2 6	2°14'38	20°14	26°39	15°41	10°19	11°52	24°15	24°35	28°20	2° 9	22° 8	22°39	0°12	n.a.	S 21
S 22	16 6 2	3°14'01	4♎31	25°51	16°40	11° 5	11°55	24°11	24°36	28°22	2°11	22° 5	22°35	0°19	n.a.	S 22
M23	16 9 59	4°13'22	19°10	25° 6	17°40	11°51	11°58	24° 7	24°37	28°24	2°12	22° 0	22°32	0°25	n.a.	M23
T 24	16 13 55	5°12'41	4♏ 6	24°25	18°40	12°38	12° 1	24° 3	24°38	28°26	2°14	21°51	22°29	0°32	n.a.	T 24
W25	16 17 52	6°11'58	19°12	23°48	19°41	13°24	12° 5	23°59	24°39	28°28	2°15	21°41	22°26	0°39	n.a.	W25
T 26	16 21 48	7°11'13	4♐18	23°16	20°42	14°10	12° 9	23°54	24°41	28°30	2°16	21°30	22°23	0°45	n.a.	T 26
F 27	16 25 45	8°10'27	19°13	22°48	21°43	14°56	12°12	23°50	24°42	28°31	2°18	21°20	22°20	0°52	n.a.	F 27
S 28	16 29 42	9° 9'38	3♉50	22°26	22°45	15°42	12°17	23°46	24°44	28°33	2°19	21°11	22°16	0°59	n.a.	S 28
S 29	16 33 38	10° 8'48	18° 0	22° 9	23°47	16°28	12°21	23°41	24°45	28°35	2°21	21° 5	22°13	1° 6	n.a.	S 29
M30	16 37 35	11° 7'56	1♒42	21°58	24°49	17°14	12°25	23°37	24°46	28°37	2°22	21° 1	22°10	1°12	n.a.	M30
T 31	16 41 31	12♊ 7'02	14♒56	21♉52	25♈51	17♊59	12♍30	23♐32	24♌48	28♈39	2♊24	21♌ 0	22♌ 7	1♉19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n16	19s 9	3n31	22n 4	2n13	1n31	2n39	18n25	0s13	7n49	0n45	20s43	2n14	13n49	0n41	9n38	0s53	3n52	16s34	13n15	13n23	6n13		n.a.
M 2	15 34	18 29	2 34	22 26	2 24	1 41	2 30	18 37	0 12	7 49	0 45	20 43	2 14	13 49	0 41	9 38	0 53	3 53	16 34	13 16	13 24	6 15		n.a.
T 3	15 52	16 50	1 31	22 46	2 33	1 52	2 22	18 49	0 12	7 49	0 45	20 42	2 14	13 49	0 41	9 39	0 53	3 53	16 34	13 17	13 25	6 17		n.a.
W 4	16 9	14 23	0 25	23 2	2 42	2 4	2 13	19 0	0 11	7 50	0 45	20 42	2 14	13 48	0 41	9 40	0 53	3 53	16 34	13 17	13 26	6 19		n.a.
T 5	16 26	11 20	0s40	23 16	2 50	2 16	2 5	19 11	0 10	7 50	0 45	20 42	2 15	13 48	0 41	9 41	0 53	3 54	16 34	13 17	13 27	6 21		n.a.
F 6	16 43	7 51	1 43	23 27	2 57	2 28	1 56	19 22	0 10	7 50	0 45	20 42	2 15	13 48	0 41	9 41	0 53	3 54	16 34	13 17	13 28	6 23		n.a.
S 7	16 59	4 6	2 39	23 36	3 2	2 41	1 48	19 33	0 9	7 49	0 45	20 42	2 15	13 48	0 41	9 42	0 53	3 54	16 34	13 18	13 29	6 25		n.a.
S 8	17 15	0 14	3 28	23 41	3 6	2 54	1 40	19 43	0 8	7 49	0 44	20 41	2 15	13 48	0 41	9 43	0 53	3 55	16 34	13 20	13 30	6 27		n.a.
M 9	17 31	3n38	4 8	23 43	3 9	3 7	1 32	19 53	0 7	7 49	0 44	20 41	2 15	13 48	0 41	9 44	0 53	3 55	16 34	13 23	13 32	6 29		n.a.
T 10	17 47	7 21	4 38	23 42	3 9	3 21	1 24	20 3	0 7	7 49	0 44	20 41	2 15	13 48	0 41	9 44	0 53	3 55	16 34	13 27	13 33	6 31		n.a.
W11	18 2	10 49	4 55	23 38	3 9	3 35	1 17	20 13	0 6	7 48	0 44	20 41	2 15	13 47	0 41	9 45	0 53	3 56	16 33	13 32	13 34	6 33		n.a.
T 12	18 17	13 52	4 59	23 31	3 6	3 50	1 9	20 23	0 5	7 48	0 44	20 40	2 15	13 47	0 41	9 46	0 53	3 56	16 33	13 37	13 35	6 35		n.a.
F 13	18 31	16 21	4 50	23 21	3 2	4 4	1 2	20 32	0 5	7 47	0 44	20 40	2 15	13 47	0 41	9 47	0 53	3 56	16 33	13 41	13 36	6 37		n.a.
S 14	18 45	18 9	4 28	23 8	2 55	4 19	0 55	20 41	0 4	7 47	0 44	20 40	2 15	13 47	0 41	9 47	0 53	3 57	16 33	13 45	13 37	6 39		n.a.
S 15	18 59	19 8	3 53	22 52	2 47	4 35	0 48	20 50	0 3	7 46	0 44	20 40	2 16	13 46	0 41	9 48	0 53	3 57	16 33	13 49	13 38	6 41		n.a.
M16	19 13	19 12	3 6	22 33	2 38	4 50	0 41	20 58	0 3	7 45	0 44	20 39	2 16	13 46	0 41	9 49	0 53	3 57	16 33	13 51	13 39	6 43		n.a.
T 17	19 26	18 19	2 10	22 12	2 27	5 6	0 34	21 7	0 2	7 44	0 44	20 39	2 16	13 46	0 41	9 49	0 53	3 57	16 33	13 52	13 40	6 45		n.a.
W18	19 39	16 28	1 6	21 49	2 14	5 22	0 27	21 15	0 1	7 43	0 44	20 39	2 16	13 46	0 41	9 50	0 53	3 58	16 33	13 53	13 41	6 47		n.a.
T 19	19 51	13 44	0n 4	21 24	2 0	5 38	0 21	21 23	0 0	7 42	0 44	20 39	2 16	13 45	0 41	9 51	0 53	3 58	16 33	13 53	13 42	6 49		n.a.
F 20	20 3	10 11	1 14	20 59	1 46	5 55	0 14	21 30	0n 0	7 41	0 44	20 39	2 16	13 45	0 41	9 51	0 53	3 58	16 33	13 53	13 43	6 51		n.a.
S 21	20 15	6 0	2 23	20 32	1 30	6 11	0 8	21 38	0 1	7 40	0 44	20 38	2 16	13 44	0 40	9 52	0 53	3 59	16 33	13 54	13 44	6 53		n.a.
S 22	20 26	1 22	3 24	20 5	1 14	6 28	0 2	21 45	0 2	7 39	0 44	20 38	2 16	13 44	0 40	9 53	0 53	3 59	16 33	13 54	13 45	6 55		n.a.
M23	20 37	3s27	4 14	19 38	0 57	6 45	0s 4	21 52	0 2	7 38	0 44	20 38	2 16	13 44	0 40	9 53	0 53	3 59	16 33	13 56	13 46	6 57		n.a.
T 24	20 48	8 9	4 47	19 12	0 40	7 2	0 10	21 58	0 3	7 36	0 44	20 38	2 16	13 43	0 40	9 54	0 53	3 59	16 33	13 59	13 47	6 58		n.a.
W25	20 58	12 23	5 1	18 46	0 23	7 19	0 16	22 5	0 4	7 35	0 44	20 37	2 16	13 43	0 40	9 55	0 53	3 59	16 33	14 2	13 48	7 0		n.a.
T 26	21 8	15 49	4 54	18 22	0 6	7 37	0 22	22 11	0 4	7 34	0 43	20 37	2 16	13 42	0 40	9 55	0 53	4 0	16 33	14 5	13 49	7 2		n.a.
F 27	21 17	18 10	4 27	17 59	0s10	7 54	0 27	22 17	0 5	7 32	0 43	20 37	2 16	13 42	0 40	9 56	0 53	4 0	16 33	14 9	13 50	7 4		n.a.
S 28	21 27	19 16	3 42	17 38	0 26	8 12	0 32	22 22	0 6	7 31	0 43	20 37	2 16	13 41	0 40	9 57	0 53	4 0	16 33	14 11	13 51	7 6		n.a.
S 29	21 35	19 6	2 46	17 19	0 42	8 29	0 38	22 28	0 7	7 29	0 43	20 37	2 16	13 41	0 40	9 57	0 53	4 0	16 33	14 13	13 52	7 8		n.a.
M30	21 43	17 48	1 41	17 1	0 57	8 47	0 43	22 33	0 7	7 27	0 43	20 36	2 16	13 40	0 40	9 58	0 53	4 1	16 33	14 15	13 53	7 10		n.a.
T 31	21n51	15s34	0n32	16n46	1s11	9n 5	0s47	22n37	0n 8	7n25	0n43	20s36	2n16	13n40	0n40	9n58	0s53	4n 1	16s33	14n15	13n54	7n12		n.a.

Julian Day Number = 3661348.5, Delta T = 09h54m58s
Ecliptic obliquity = 23°01'33, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°20'19, Lahiri = 70°27'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5312

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 45 28	13♊ 6'07	27♒44	21°D52	26♈54	18♊45	12♍35	23°R28	24♌50	28♈41	2♊25	20°D59	22♌ 4	1♉26	n.a.	W 1
T 2	16 49 24	14° 5'10	10♓10	21♉57	27°57	19°31	12°39	23♐23	24°51	28°42	2°26	21°R 0	22° 0	1°32	n.a.	T 2
F 3	16 53 21	15° 4'12	22°19	22° 7	29° 1	20°17	12°45	23°19	24°53	28°44	2°28	21♌ 0	21°57	1°39	n.a.	F 3
S 4	16 57 17	16° 3'12	4♈17	22°22	0♉ 4	21° 2	12°50	23°14	24°55	28°46	2°29	20°58	21°54	1°46	n.a.	S 4
S 5	17 1 14	17° 2'10	16° 9	22°42	1° 8	21°48	12°55	23° 9	24°57	28°47	2°31	20°54	21°51	1°53	n.a.	S 5
M 6	17 5 11	18° 1'07	27°59	23° 6	2°12	22°34	13° 1	23° 5	24°58	28°49	2°32	20°47	21°48	1°59	n.a.	M 6
T 7	17 9 7	19° 0'02	9♉51	23°35	3°17	23°19	13° 6	23° 0	25° 0	28°51	2°33	20°39	21°45	2° 6	n.a.	T 7
W 8	17 13 4	19°58'56	21°48	24° 8	4°21	24° 5	13°12	22°56	25° 2	28°52	2°35	20°28	21°41	2°13	n.a.	W 8
T 9	17 17 0	20°57'48	3♊52	24°45	5°26	24°50	13°18	22°51	25° 4	28°54	2°36	20°17	21°38	2°19	n.a.	T 9
F 10	17 20 57	21°56'38	16° 6	25°26	6°31	25°35	13°25	22°46	25° 6	28°55	2°38	20° 5	21°35	2°26	n.a.	F 10
S 11	17 24 53	22°55'27	28°29	26°10	7°36	26°21	13°31	22°42	25° 8	28°57	2°39	19°55	21°32	2°33	n.a.	S 11
S 12	17 28 50	23°54'13	11♋ 2	26°58	8°41	27° 6	13°37	22°37	25°10	28°58	2°40	19°47	21°29	2°40	n.a.	S 12
M13	17 32 46	24°52'58	23°46	27°50	9°47	27°51	13°44	22°32	25°12	29° 0	2°42	19°42	21°26	2°46	n.a.	M13
T 14	17 36 43	25°51'41	6♌42	28°44	10°53	28°37	13°51	22°28	25°15	29° 1	2°43	19°39	21°22	2°53	n.a.	T 14
W15	17 40 40	26°50'22	19°49	29°42	11°58	29°22	13°58	22°23	25°17	29° 3	2°44	19°D38	21°19	3° 0	n.a.	W15
T 16	17 44 36	27°49'01	3♍10	0♊42	13° 4	0♋ 7	14° 5	22°19	25°19	29° 4	2°46	19°39	21°16	3° 6	n.a.	T 16
F 17	17 48 33	28°47'38	16°45	1°46	14°11	0°52	14°12	22°14	25°22	29° 6	2°47	19°40	21°13	3°13	n.a.	F 17
S 18	17 52 29	29°46'13	0♎37	2°52	15°17	1°37	14°19	22° 9	25°24	29° 7	2°48	19°R40	21°10	3°20	n.a.	S 18
S 19	17 56 26	0♋44'45	14°44	4° 0	16°23	2°22	14°27	22° 5	25°26	29° 8	2°50	19°39	21° 6	3°27	n.a.	S 19
M20	18 0 22	1°43'16	29° 6	5°11	17°30	3° 7	14°34	22° 0	25°29	29°10	2°51	19°36	21° 3	3°33	n.a.	M20
T 21	18 4 19	2°41'45	13♏40	6°25	18°37	3°52	14°42	21°56	25°31	29°11	2°52	19°32	21° 0	3°40	n.a.	T 21
W22	18 8 15	3°40'12	28°21	7°40	19°44	4°37	14°50	21°51	25°34	29°12	2°53	19°26	20°57	3°47	n.a.	W22
T 23	18 12 12	4°38'37	13♐ 3	8°59	20°51	5°21	14°58	21°47	25°36	29°13	2°55	19°19	20°54	3°53	n.a.	T 23
F 24	18 16 9	5°37'01	27°37	10°19	21°58	6° 6	15° 6	21°42	25°39	29°14	2°56	19°12	20°51	4° 0	n.a.	F 24
S 25	18 20 5	6°35'22	11♑58	11°41	23° 6	6°51	15°14	21°38	25°41	29°16	2°57	19° 6	20°47	4° 7	n.a.	S 25
S 26	18 24 2	7°33'42	25°59	13° 6	24°13	7°35	15°22	21°34	25°44	29°17	2°58	19° 2	20°44	4°14	n.a.	S 26
M27	18 27 58	8°32'01	9♒36	14°33	25°21	8°20	15°31	21°29	25°47	29°18	3° 0	19° 0	20°41	4°20	n.a.	M27
T 28	18 31 55	9°30'18	22°50	16° 2	26°28	9° 4	15°39	21°25	25°49	29°19	3° 1	19°D 0	20°38	4°27	n.a.	T 28
W29	18 35 51	10°28'34	5♓40	17°33	27°36	9°49	15°48	21°21	25°52	29°20	3° 2	19° 1	20°35	4°34	n.a.	W29
T 30	18 39 48	11♋26'48	18♓ 9	19♊ 6	28♉44	10♋33	15♍57	21♐16	25♌55	29♈21	3♊ 3	19♌ 2	20♌32	4♉40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n59	12s37	0s36	16n33	1s25	9n23	0s52	22n42	0n 9	7n24	0n43	20s36	2n16	13n39	0n40	9n59	0s53	4n 1	16s33	14n15	13n55	7n14		n.a.
T 2	22 6	9 11	1 40	16 22	1 38	9 41	0 57	22 46	0 9	7 22	0 43	20 36	2 16	13 39	0 40	10 0	0 53	4 1	16 34	14 15	13 56	7 16		n.a.
F 3	22 12	5 26	2 39	16 13	1 50	9 59	1 1	22 50	0 10	7 20	0 43	20 35	2 16	13 38	0 40	10 0	0 53	4 1	16 34	14 15	13 57	7 18		n.a.
S 4	22 19	1 32	3 29	16 6	2 1	10 16	1 6	22 54	0 11	7 18	0 43	20 35	2 16	13 37	0 40	10 1	0 53	4 1	16 34	14 16	13 58	7 20		n.a.
S 5	22 24	2n23	4 10	16 0	2 11	10 34	1 10	22 58	0 11	7 16	0 43	20 35	2 16	13 37	0 40	10 1	0 54	4 2	16 34	14 17	13 59	7 22		n.a.
M 6	22 30	6 12	4 40	15 57	2 21	10 52	1 14	23 1	0 12	7 13	0 43	20 35	2 16	13 36	0 40	10 2	0 54	4 2	16 34	14 19	14 0	7 24		n.a.
T 7	22 35	9 47	4 58	15 56	2 30	11 10	1 18	23 4	0 13	7 11	0 43	20 35	2 16	13 36	0 40	10 2	0 54	4 2	16 34	14 22	14 1	7 26		n.a.
W 8	22 39	13 0	5 3	15 56	2 37	11 28	1 22	23 7	0 13	7 9	0 43	20 34	2 16	13 35	0 40	10 3	0 54	4 2	16 34	14 25	14 2	7 28		n.a.
T 9	22 43	15 43	4 55	15 58	2 45	11 45	1 26	23 10	0 14	7 7	0 43	20 34	2 16	13 34	0 40	10 3	0 54	4 2	16 34	14 29	14 3	7 30		n.a.
F 10	22 47	17 47	4 33	16 1	2 51	12 3	1 29	23 12	0 15	7 4	0 43	20 34	2 16	13 34	0 40	10 4	0 54	4 2	16 34	14 32	14 4	7 32		n.a.
S 11	22 50	19 3	3 58	16 6	2 56	12 21	1 33	23 14	0 15	7 2	0 43	20 34	2 16	13 33	0 40	10 4	0 54	4 2	16 34	14 35	14 5	7 34		n.a.
S 12	22 53	19 24	3 11	16 12	3 1	12 38	1 36	23 16	0 16	6 59	0 43	20 34	2 16	13 32	0 40	10 5	0 54	4 3	16 34	14 38	14 6	7 36		n.a.
M13	22 56	18 46	2 14	16 19	3 5	12 55	1 39	23 17	0 17	6 57	0 42	20 33	2 16	13 31	0 40	10 5	0 54	4 3	16 35	14 39	14 7	7 38		n.a.
T 14	22 58	17 10	1 9	16 28	3 9	13 13	1 42	23 18	0 17	6 54	0 42	20 33	2 16	13 31	0 40	10 6	0 54	4 3	16 35	14 40	14 8	7 40		n.a.
W15	22 59	14 38	0n 1	16 37	3 11	13 30	1 45	23 19	0 18	6 52	0 42	20 33	2 16	13 30	0 40	10 6	0 54	4 3	16 35	14 40	14 9	7 42		n.a.
T 16	23 1	11 18	1 12	16 47	3 13	13 47	1 48	23 20	0 19	6 49	0 42	20 33	2 16	13 29	0 40	10 7	0 54	4 3	16 35	14 40	14 10	7 43		n.a.
F 17	23 1	7 18	2 21	16 58	3 15	14 4	1 50	23 21	0 19	6 46	0 42	20 33	2 16	13 28	0 40	10 7	0 54	4 3	16 35	14 40	14 11	7 45		n.a.
S 18	23 2	2 52	3 22	17 10	3 15	14 20	1 53	23 21	0 20	6 43	0 42	20 32	2 16	13 28	0 40	10 8	0 54	4 3	16 35	14 40	14 12	7 47		n.a.
S 19	23 1	1s49	4 13	17 23	3 16	14 37	1 55	23 21	0 20	6 40	0 42	20 32	2 16	13 27	0 40	10 8	0 54	4 3	16 35	14 40	14 13	7 49		n.a.
M20	23 1	6 27	4 48	17 36	3 15	14 53	1 57	23 20	0 21	6 37	0 42	20 32	2 16	13 26	0 40	10 9	0 54	4 3	16 36	14 41	14 14	7 51		n.a.
T 21	23 0	10 47	5 6	17 49	3 14	15 9	2 0	23 20	0 22	6 34	0 42	20 32	2 15	13 25	0 40	10 9	0 54	4 3	16 36	14 42	14 15	7 53		n.a.
W22	22 59	14 30	5 4	18 3	3 12	15 25	2 2	23 19	0 22	6 31	0 42	20 32	2 15	13 24	0 40	10 9	0 54	4 3	16 36	14 44	14 16	7 55		n.a.
T 23	22 57	17 18	4 42	18 17	3 10	15 40	2 3	23 18	0 23	6 28	0 42	20 31	2 15	13 23	0 40	10 10	0 54	4 3	16 36	14 46	14 17	7 57		n.a.
F 24	22 55	18 59	4 2	18 32	3 7	15 56	2 5	23 17	0 24	6 25	0 42	20 31	2 15	13 22	0 40	10 10	0 54	4 3	16 36	14 49	14 18	7 59		n.a.
S 25	22 52	19 24	3 7	18 46	3 3	16 11	2 7	23 15	0 24	6 22	0 42	20 31	2 15	13 22	0 40	10 10	0 54	4 4	16 36	14 50	14 19	8 1		n.a.
S 26	22 49	18 36	2 1	19 1	2 59	16 25	2 8	23 14	0 25	6 19	0 42	20 31	2 15	13 21	0 40	10 11	0 54	4 4	16 37	14 51	14 20	8 3		n.a.
M27	22 45	16 43	0 51	19 15	2 55	16 40	2 10	23 12	0 25	6 16	0 42	20 31	2 15	13 20	0 40	10 11	0 54	4 4	16 37	14 52	14 21	8 5		n.a.
T 28	22 42	14 0	0s21	19 30	2 50	16 54	2 11	23 9	0 26	6 12	0 42	20 31	2 15	13 19	0 40	10 12	0 54	4 4	16 37	14 52	14 22	8 7		n.a.
W29	22 37	10 40	1 29	19 44	2 44	17 8	2 12	23 7	0 27	6 9	0 42	20 31	2 15	13 18	0 40	10 12	0 54	4 4	16 37	14 52	14 23	8 9		n.a.
T 30	22n33	6s57	2s32	19n58	2s38	17n22	2s13	23n 4	0n27	6n 6	0n42	20s30	2n14	13n17	0n39	10n12	0s54	4n 4	16s38	14n51	14n24	8n11		n.a.

Julian Day Number = 3661379.5, Delta T = 09h55m00s
Ecliptic obliquity = 23°01'33, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°20'24, Lahiri = 70°27'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5312

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 43 45	12♋25'01	0♈22	20♊41	29♉52	11♋17	16♍ 6	21°R12	25♌58	29♈22	3♊ 4	19♌ 4	20♌28	4♉47	n.a.	F 1
S 2	18 47 41	13°23'13	12°23	22°18	1♊ 0	12° 2	16°15	21♐ 8	26° 1	29°23	3° 6	19°R 5	20°25	4°54	n.a.	S 2
S 3	18 51 38	14°21'23	24°17	23°58	2° 9	12°46	16°24	21° 4	26° 4	29°24	3° 7	19° 4	20°22	5° 1	n.a.	S 3
M 4	18 55 34	15°19'32	6♉ 9	25°39	3°17	13°30	16°33	21° 0	26° 6	29°25	3° 8	19° 2	20°19	5° 7	n.a.	M 4
T 5	18 59 31	16°17'40	18° 4	27°22	4°26	14°14	16°43	20°56	26° 9	29°25	3° 9	18°59	20°16	5°14	n.a.	T 5
W 6	19 3 27	17°15'47	0♊ 4	29° 8	5°34	14°58	16°52	20°52	26°12	29°26	3°10	18°54	20°12	5°21	n.a.	W 6
T 7	19 7 24	18°13'53	12°15	0♋55	6°43	15°43	17° 2	20°48	26°15	29°27	3°11	18°49	20° 9	5°27	n.a.	T 7
F 8	19 11 20	19°11'57	24°37	2°45	7°52	16°27	17°11	20°44	26°18	29°28	3°12	18°44	20° 6	5°34	n.a.	F 8
S 9	19 15 17	20°10'00	7♋13	4°36	9° 0	17°10	17°21	20°41	26°21	29°28	3°13	18°39	20° 3	5°41	n.a.	S 9
S 10	19 19 14	21° 8'02	20° 3	6°30	10° 9	17°54	17°31	20°37	26°25	29°29	3°14	18°36	20° 0	5°48	n.a.	S 10
M11	19 23 10	22° 6'02	3♌ 7	8°26	11°18	18°38	17°41	20°33	26°28	29°30	3°15	18°33	19°57	5°54	n.a.	M11
T 12	19 27 7	23° 4'01	16°25	10°23	12°28	19°22	17°51	20°30	26°31	29°30	3°16	18°D33	19°53	6° 1	n.a.	T 12
W13	19 31 3	24° 1'59	29°55	12°23	13°37	20° 6	18° 1	20°26	26°34	29°31	3°17	18°33	19°50	6° 8	n.a.	W13
T 14	19 35 0	24°59'55	13♍37	14°24	14°46	20°49	18°12	20°23	26°37	29°32	3°18	18°34	19°47	6°15	n.a.	T 14
F 15	19 38 56	25°57'49	27°29	16°28	15°55	21°33	18°22	20°20	26°40	29°32	3°19	18°35	19°44	6°21	n.a.	F 15
S 16	19 42 53	26°55'42	11♎30	18°33	17° 5	22°17	18°32	20°16	26°44	29°33	3°20	18°37	19°41	6°28	n.a.	S 16
S 17	19 46 50	27°53'34	25°39	20°39	18°14	23° 0	18°43	20°13	26°47	29°33	3°21	18°R37	19°38	6°35	n.a.	S 17
M18	19 50 46	28°51'23	9♏53	22°48	19°24	23°44	18°53	20°10	26°50	29°34	3°22	18°37	19°34	6°41	n.a.	M18
T 19	19 54 43	29°49'12	24°10	24°57	20°33	24°27	19° 4	20° 7	26°53	29°34	3°23	18°36	19°31	6°48	n.a.	T 19
W20	19 58 39	0♌46'59	8♐28	27° 8	21°43	25°10	19°15	20° 4	26°57	29°34	3°24	18°34	19°28	6°55	n.a.	W20
T 21	20 2 36	1°44'45	22°42	29°19	22°53	25°54	19°26	20° 1	27° 0	29°35	3°25	18°32	19°25	7° 2	n.a.	T 21
F 22	20 6 32	2°42'29	6♑48	1♌31	24° 2	26°37	19°37	19°59	27° 3	29°35	3°25	18°30	19°22	7° 8	n.a.	F 22
S 23	20 10 29	3°40'12	20°43	3°44	25°12	27°20	19°48	19°56	27° 7	29°35	3°26	18°28	19°18	7°15	n.a.	S 23
S 24	20 14 25	4°37'54	4♒22	5°57	26°22	28° 3	19°59	19°53	27°10	29°35	3°27	18°27	19°15	7°22	n.a.	S 24
M25	20 18 22	5°35'35	17°44	8° 9	27°32	28°46	20°10	19°51	27°14	29°36	3°28	18°D27	19°12	7°28	n.a.	M25
T 26	20 22 19	6°33'15	0♓47	10°21	28°42	29°29	20°21	19°48	27°17	29°36	3°29	18°27	19° 9	7°35	n.a.	T 26
W27	20 26 15	7°30'54	13°32	12°32	29°52	0♌12	20°32	19°46	27°20	29°36	3°29	18°28	19° 6	7°42	n.a.	W27
T 28	20 30 12	8°28'32	26° 0	14°43	1♋ 2	0°55	20°44	19°44	27°24	29°36	3°30	18°28	19° 3	7°49	n.a.	T 28
F 29	20 34 8	9°26'10	8♈14	16°52	2°13	1°38	20°55	19°41	27°27	29°36	3°31	18°29	18°59	7°55	n.a.	F 29
S 30	20 38 5	10°23'46	20°17	19° 0	3°23	2°21	21° 7	19°39	27°31	29°36	3°32	18°30	18°56	8° 2	n.a.	S 30
S 31	20 42 1	11♌21'23	2♉12	21♌ 6	4♋33	3♌ 4	21♍18	19♐37	27♌34	29°R36	3♊32	18♌31	18♌53	8♉ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n27	3s 1	3s26	20n11	2s31	17n35	2s14	23n 1	0n28	6n 2	0n42	20s30	2n14	13n16	0n39	10n12	0s54	4n 4	16s38	14n51	14n25	8n13		n.a.
S 2	22 22	0n58	4 10	20 24	2 24	17 48	2 15	22 58	0 28	5 59	0 42	20 30	2 14	13 15	0 39	10 13	0 54	4 4	16 38	14 51	14 26	8 15		n.a.
S 3	22 16	4 51	4 43	20 37	2 17	18 1	2 16	22 54	0 29	5 55	0 42	20 30	2 14	13 14	0 39	10 13	0 54	4 4	16 38	14 51	14 27	8 17		n.a.
M 4	22 10	8 33	5 4	20 48	2 9	18 13	2 16	22 51	0 30	5 51	0 42	20 30	2 14	13 13	0 39	10 13	0 54	4 3	16 38	14 52	14 28	8 19		n.a.
T 5	22 3	11 55	5 12	20 59	2 1	18 25	2 17	22 47	0 30	5 48	0 42	20 30	2 14	13 12	0 39	10 14	0 55	4 3	16 39	14 53	14 29	8 20		n.a.
W 6	21 56	14 50	5 6	21 9	1 52	18 37	2 17	22 43	0 31	5 44	0 42	20 30	2 14	13 11	0 39	10 14	0 55	4 3	16 39	14 54	14 30	8 22		n.a.
T 7	21 49	17 8	4 46	21 18	1 43	18 48	2 17	22 38	0 31	5 41	0 41	20 30	2 13	13 10	0 39	10 14	0 55	4 3	16 39	14 56	14 31	8 24		n.a.
F 8	21 41	18 42	4 13	21 26	1 34	18 59	2 18	22 34	0 32	5 37	0 41	20 30	2 13	13 9	0 39	10 14	0 55	4 3	16 39	14 57	14 32	8 26		n.a.
S 9	21 32	19 23	3 27	21 32	1 24	19 9	2 18	22 29	0 33	5 33	0 41	20 29	2 13	13 8	0 39	10 14	0 55	4 3	16 40	14 59	14 33	8 28		n.a.
S 10	21 24	19 5	2 30	21 38	1 15	19 19	2 18	22 24	0 33	5 29	0 41	20 29	2 13	13 7	0 39	10 15	0 55	4 3	16 40	15 0	14 34	8 30		n.a.
M11	21 15	17 46	1 24	21 42	1 4	19 29	2 17	22 19	0 34	5 25	0 41	20 29	2 13	13 6	0 39	10 15	0 55	4 3	16 40	15 0	14 35	8 32		n.a.
T 12	21 6	15 27	0 12	21 44	0 54	19 38	2 17	22 13	0 34	5 21	0 41	20 29	2 13	13 5	0 39	10 15	0 55	4 3	16 40	15 1	14 36	8 34		n.a.
W13	20 56	12 17	1n 2	21 44	0 44	19 47	2 17	22 8	0 35	5 18	0 41	20 29	2 12	13 4	0 39	10 15	0 55	4 3	16 41	15 0	14 37	8 36		n.a.
T 14	20 46	8 24	2 14	21 43	0 33	19 55	2 16	22 2	0 35	5 14	0 41	20 29	2 12	13 3	0 39	10 15	0 55	4 3	16 41	15 0	14 38	8 38		n.a.
F 15	20 35	4 1	3 18	21 40	0 22	20 3	2 16	21 56	0 36	5 10	0 41	20 29	2 12	13 2	0 39	10 16	0 55	4 3	16 41	15 0	14 39	8 40		n.a.
S 16	20 25	0s36	4 11	21 35	0 12	20 10	2 15	21 49	0 37	5 6	0 41	20 29	2 12	13 0	0 39	10 16	0 55	4 3	16 41	14 59	14 40	8 42		n.a.
S 17	20 14	5 14	4 50	21 27	0 1	20 17	2 14	21 43	0 37	5 1	0 41	20 29	2 12	12 59	0 39	10 16	0 55	4 2	16 42	14 59	14 41	8 44		n.a.
M18	20 2	9 35	5 11	21 18	0n10	20 23	2 14	21 36	0 38	4 57	0 41	20 29	2 12	12 58	0 39	10 16	0 55	4 2	16 42	14 59	14 42	8 46		n.a.
T 19	19 50	13 25	5 14	21 6	0 20	20 29	2 13	21 29	0 38	4 53	0 41	20 29	2 11	12 57	0 39	10 16	0 55	4 2	16 42	15 0	14 43	8 48		n.a.
W20	19 38	16 27	4 56	20 52	0 30	20 35	2 12	21 22	0 39	4 49	0 41	20 29	2 11	12 56	0 39	10 16	0 55	4 2	16 43	15 0	14 44	8 50		n.a.
T 21	19 26	18 29	4 21	20 35	0 40	20 40	2 11	21 15	0 39	4 45	0 41	20 29	2 11	12 55	0 39	10 16	0 55	4 2	16 43	15 1	14 45	8 52		n.a.
F 22	19 13	19 21	3 30	20 17	0 49	20 44	2 9	21 7	0 40	4 41	0 41	20 29	2 11	12 54	0 39	10 16	0 55	4 2	16 43	15 1	14 46	8 53		n.a.
S 23	19 0	19 2	2 27	19 56	0 58	20 48	2 8	21 0	0 40	4 36	0 41	20 29	2 10	12 53	0 39	10 16	0 55	4 2	16 44	15 2	14 46	8 55		n.a.
S 24	18 46	17 35	1 17	19 32	1 7	20 52	2 7	20 52	0 41	4 32	0 41	20 29	2 10	12 51	0 39	10 16	0 55	4 1	16 44	15 2	14 47	8 57		n.a.
M25	18 33	15 11	0 4	19 7	1 15	20 55	2 5	20 44	0 41	4 28	0 41	20 29	2 10	12 50	0 39	10 16	0 55	4 1	16 44	15 2	14 48	8 59		n.a.
T 26	18 19	12 4	1s 8	18 39	1 22	20 57	2 4	20 35	0 42	4 23	0 41	20 29	2 10	12 49	0 39	10 16	0 55	4 1	16 44	15 2	14 49	9 1		n.a.
W27	18 4	8 26	2 14	18 10	1 28	20 59	2 2	20 27	0 42	4 19	0 41	20 29	2 10	12 48	0 39	10 16	0 55	4 1	16 45	15 2	14 50	9 3		n.a.
T 28	17 50	4 31	3 13	17 38	1 34	21 1	2 1	20 18	0 43	4 15	0 41	20 29	2 9	12 47	0 39	10 16	0 55	4 1	16 45	15 2	14 51	9 5		n.a.
F 29	17 35	0 30	4 2	17 5	1 39	21 1	1 59	20 10	0 43	4 10	0 41	20 29	2 9	12 46	0 39	10 16	0 55	4 0	16 45	15 1	14 52	9 7		n.a.
S 30	17 20	3n28	4 39	16 31	1 43	21 2	1 57	20 1	0 44	4 6	0 41	20 29	2 9	12 44	0 39	10 16	0 55	4 0	16 46	15 1	14 53	9 9		n.a.
S 31	17n 4	7n16	5s 4	15n55	1n47	21n 2	1s55	19n52	0n45	4n 1	0n41	20s29	2n 9	12n43	0n39	10n16	0s56	4n 0	16s46	15n 1	14n54	9n11		n.a.

Julian Day Number = 3661409.5, Delta T = 09h55m02s
Ecliptic obliquity = 23°01'33, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°20'28, Lahiri = 70°27'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5312

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 45 58	12♌18'58	14♉ 6	23♌10	5♋44	3♌46	21♍30	19°R35	27♌38	29°R36	3♊33	18°R31	18♌50	8♉15	n.a.	M 1
T 2	20 49 55	13°16'33	26° 1	25°13	6°54	4°29	21°42	19♐34	27°41	29♈36	3°33	18♌31	18°47	8°22	n.a.	T 2
W 3	20 53 51	14°14'08	8♊ 3	27°13	8° 5	5°12	21°53	19°32	27°45	29°36	3°34	18°30	18°44	8°29	n.a.	W 3
T 4	20 57 48	15°11'42	20°16	29°11	9°15	5°54	22° 5	19°30	27°48	29°36	3°35	18°30	18°40	8°36	n.a.	T 4
F 5	21 1 44	16° 9'15	2♋44	1♍ 7	10°26	6°37	22°17	19°29	27°52	29°36	3°35	18°29	18°37	8°42	n.a.	F 5
S 6	21 5 41	17° 6'48	15°28	3° 1	11°37	7°19	22°29	19°27	27°56	29°35	3°36	18°29	18°34	8°49	n.a.	S 6
S 7	21 9 37	18° 4'20	28°32	4°53	12°47	8° 2	22°41	19°26	27°59	29°35	3°36	18°D29	18°31	8°56	n.a.	S 7
M 8	21 13 34	19° 1'52	11♌54	6°42	13°58	8°44	22°53	19°25	28° 3	29°35	3°37	18°R29	18°28	9° 3	n.a.	M 8
T 9	21 17 30	19°59'23	25°35	8°29	15° 9	9°26	23° 5	19°24	28° 6	29°35	3°37	18°29	18°24	9° 9	n.a.	T 9
W10	21 21 27	20°56'54	9♍32	10°13	16°20	10° 9	23°17	19°22	28°10	29°34	3°38	18°29	18°21	9°16	n.a.	W10
T 11	21 25 24	21°54'23	23°40	11°55	17°31	10°51	23°30	19°22	28°14	29°34	3°38	18°29	18°18	9°23	n.a.	T 11
F 12	21 29 20	22°51'52	7♎58	13°35	18°42	11°33	23°42	19°21	28°17	29°34	3°39	18°28	18°15	9°29	n.a.	F 12
S 13	21 33 17	23°49'21	22°19	15°12	19°53	12°15	23°54	19°20	28°21	29°33	3°39	18°28	18°12	9°36	n.a.	S 13
S 14	21 37 13	24°46'48	6♏40	16°47	21° 4	12°57	24° 7	19°19	28°24	29°33	3°39	18°27	18° 9	9°43	n.a.	S 14
M15	21 41 10	25°44'15	20°57	18°19	22°15	13°39	24°19	19°19	28°28	29°32	3°40	18°D27	18° 5	9°50	n.a.	M15
T 16	21 45 6	26°41'41	5♐ 8	19°49	23°26	14°21	24°31	19°18	28°32	29°32	3°40	18°27	18° 2	9°56	n.a.	T 16
W17	21 49 3	27°39'06	19°10	21°17	24°37	15° 3	24°44	19°18	28°35	29°31	3°40	18°28	17°59	10° 3	n.a.	W17
T 18	21 52 59	28°36'31	3♑ 2	22°42	25°48	15°45	24°56	19°18	28°39	29°31	3°41	18°28	17°56	10°10	n.a.	T 18
F 19	21 56 56	29°33'55	16°42	24° 4	27° 0	16°26	25° 9	19°18	28°42	29°30	3°41	18°29	17°53	10°16	n.a.	F 19
S 20	22 0 53	0♍31'18	0♒ 9	25°24	28°11	17° 8	25°22	19°D18	28°46	29°29	3°41	18°30	17°50	10°23	n.a.	S 20
S 21	22 4 49	1°28'41	13°24	26°41	29°22	17°50	25°34	19°18	28°50	29°29	3°42	18°R31	17°46	10°30	n.a.	S 21
M22	22 8 46	2°26'04	26°24	27°56	0♌34	18°31	25°47	19°18	28°53	29°28	3°42	18°31	17°43	10°37	n.a.	M22
T 23	22 12 42	3°23'26	9♓11	29° 8	1°45	19°13	26° 0	19°18	28°57	29°27	3°42	18°30	17°40	10°43	n.a.	T 23
W24	22 16 39	4°20'48	21°45	0♎17	2°57	19°55	26°12	19°18	29° 0	29°27	3°42	18°28	17°37	10°50	n.a.	W24
T 25	22 20 35	5°18'10	4♈ 6	1°23	4° 8	20°36	26°25	19°19	29° 4	29°26	3°42	18°26	17°34	10°57	n.a.	T 25
F 26	22 24 32	6°15'32	16°16	2°27	5°20	21°17	26°38	19°19	29° 8	29°25	3°42	18°23	17°30	11° 3	n.a.	F 26
S 27	22 28 28	7°12'54	28°17	3°27	6°31	21°59	26°51	19°20	29°11	29°24	3°43	18°21	17°27	11°10	n.a.	S 27
S 28	22 32 25	8°10'16	10♉12	4°24	7°43	22°40	27° 4	19°21	29°15	29°23	3°43	18°18	17°24	11°17	n.a.	S 28
M29	22 36 22	9° 7'39	22° 5	5°18	8°55	23°21	27°17	19°22	29°18	29°22	3°43	18°16	17°21	11°24	n.a.	M29
T 30	22 40 18	10° 5'01	3♊59	6° 9	10° 7	24° 3	27°30	19°23	29°22	29°22	3°43	18°15	17°18	11°30	n.a.	T 30
W31	22 44 15	11♍ 2'24	16♊ 0	6♎56	11♌18	24♌44	27♍43	19♐24	29♌26	29♈21	3♊43	18°D15	17♌15	11♉37	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n49	10n45	5s16	15n17	1n50	21n 1	1s54	19n42	0n45	3n57	0n41	20s29	2n 8	12n42	0n39	10n16	0s56	4n 0	16s46	15n 1	14n55	9n13		n.a.
T 2	16 33	13 50	5 14	14 39	1 51	21 0	1 52	19 33	0 46	3 52	0 41	20 30	2 8	12 41	0 39	10 16	0 56	4 0	16 47	15 1	14 56	9 15		n.a.
W 3	16 17	16 21	4 59	14 0	1 53	20 58	1 50	19 23	0 46	3 48	0 41	20 30	2 8	12 40	0 39	10 16	0 56	3 59	16 47	15 1	14 57	9 17		n.a.
T 4	16 0	18 12	4 30	13 19	1 53	20 55	1 47	19 13	0 46	3 43	0 41	20 30	2 8	12 38	0 39	10 16	0 56	3 59	16 47	15 1	14 58	9 19		n.a.
F 5	15 43	19 13	3 47	12 39	1 52	20 52	1 45	19 3	0 47	3 38	0 41	20 30	2 8	12 37	0 39	10 16	0 56	3 59	16 48	15 1	14 59	9 21		n.a.
S 6	15 26	19 17	2 53	11 57	1 51	20 49	1 43	18 53	0 47	3 34	0 41	20 30	2 7	12 36	0 39	10 16	0 56	3 59	16 48	15 2	15 0	9 22		n.a.
S 7	15 9	18 20	1 48	11 15	1 49	20 45	1 41	18 43	0 48	3 29	0 41	20 30	2 7	12 35	0 39	10 16	0 56	3 58	16 48	15 2	15 1	9 24		n.a.
M 8	14 52	16 20	0 36	10 33	1 46	20 40	1 39	18 33	0 48	3 24	0 41	20 30	2 7	12 34	0 39	10 16	0 56	3 58	16 49	15 2	15 2	9 26		n.a.
T 9	14 34	13 23	0n39	9 51	1 43	20 35	1 36	18 22	0 49	3 20	0 41	20 30	2 7	12 32	0 39	10 16	0 56	3 58	16 49	15 2	15 3	9 28		n.a.
W10	14 16	9 38	1 54	9 8	1 39	20 30	1 34	18 11	0 49	3 15	0 41	20 31	2 6	12 31	0 39	10 15	0 56	3 58	16 49	15 2	15 4	9 30		n.a.
T 11	13 58	5 17	3 3	8 25	1 34	20 23	1 31	18 1	0 50	3 10	0 41	20 31	2 6	12 30	0 39	10 15	0 56	3 57	16 50	15 2	15 5	9 32		n.a.
F 12	13 40	0 36	4 1	7 43	1 28	20 17	1 29	17 50	0 50	3 5	0 41	20 31	2 6	12 29	0 39	10 15	0 56	3 57	16 50	15 2	15 6	9 34		n.a.
S 13	13 21	4s 8	4 44	7 0	1 22	20 9	1 26	17 39	0 51	3 1	0 41	20 31	2 6	12 28	0 39	10 15	0 56	3 57	16 50	15 2	15 7	9 36		n.a.
S 14	13 2	8 37	5 10	6 18	1 16	20 2	1 24	17 27	0 51	2 56	0 41	20 31	2 5	12 26	0 39	10 15	0 56	3 57	16 51	15 2	15 8	9 38		n.a.
M15	12 43	12 35	5 16	5 36	1 9	19 53	1 21	17 16	0 52	2 51	0 41	20 32	2 5	12 25	0 39	10 14	0 56	3 56	16 51	15 2	15 9	9 40		n.a.
T 16	12 24	15 48	5 3	4 54	1 1	19 44	1 19	17 4	0 52	2 46	0 41	20 32	2 5	12 24	0 39	10 14	0 56	3 56	16 51	15 2	15 10	9 42		n.a.
W17	12 5	18 4	4 32	4 12	0 52	19 35	1 16	16 53	0 53	2 41	0 41	20 32	2 5	12 23	0 39	10 14	0 56	3 56	16 52	15 2	15 11	9 44		n.a.
T 18	11 45	19 14	3 46	3 31	0 44	19 25	1 13	16 41	0 53	2 36	0 41	20 32	2 4	12 21	0 39	10 14	0 56	3 55	16 52	15 2	15 12	9 45		n.a.
F 19	11 26	19 14	2 47	2 51	0 34	19 15	1 10	16 29	0 53	2 31	0 41	20 32	2 4	12 20	0 39	10 14	0 56	3 55	16 53	15 2	15 13	9 47		n.a.
S 20	11 6	18 8	1 40	2 10	0 25	19 4	1 8	16 17	0 54	2 27	0 41	20 33	2 4	12 19	0 39	10 13	0 56	3 55	16 53	15 1	15 14	9 49		n.a.
S 21	10 46	16 4	0 28	1 31	0 14	18 52	1 5	16 5	0 54	2 22	0 41	20 33	2 4	12 18	0 39	10 13	0 56	3 55	16 53	15 1	15 14	9 51		n.a.
M22	10 26	13 11	0s44	0 52	0 4	18 40	1 2	15 53	0 55	2 17	0 41	20 33	2 3	12 16	0 39	10 13	0 56	3 54	16 54	15 1	15 15	9 53		n.a.
T 23	10 5	9 43	1 52	0 14	0s 7	18 28	0 59	15 41	0 55	2 12	0 41	20 33	2 3	12 15	0 39	10 13	0 56	3 54	16 54	15 1	15 16	9 55		n.a.
W24	9 45	5 53	2 53	0s24	0 19	18 15	0 56	15 28	0 56	2 7	0 41	20 34	2 3	12 14	0 39	10 12	0 56	3 54	16 54	15 2	15 17	9 57		n.a.
T 25	9 24	1 52	3 46	1 1	0 30	18 1	0 53	15 16	0 56	2 2	0 41	20 34	2 3	12 13	0 39	10 12	0 56	3 53	16 55	15 3	15 18	9 59		n.a.
F 26	9 4	2n10	4 27	1 36	0 43	17 47	0 51	15 3	0 56	1 57	0 41	20 34	2 2	12 12	0 39	10 12	0 56	3 53	16 55	15 3	15 19	10 1		n.a.
S 27	8 43	6 4	4 56	2 11	0 55	17 33	0 48	14 50	0 57	1 52	0 41	20 35	2 2	12 10	0 39	10 11	0 56	3 53	16 55	15 4	15 20	10 3		n.a.
S 28	8 22	9 41	5 12	2 45	1 8	17 18	0 45	14 37	0 57	1 47	0 41	20 35	2 2	12 9	0 39	10 11	0 57	3 52	16 56	15 5	15 21	10 5		n.a.
M29	8 1	12 54	5 14	3 18	1 20	17 3	0 42	14 25	0 58	1 42	0 41	20 35	2 2	12 8	0 39	10 11	0 57	3 52	16 56	15 5	15 22	10 7		n.a.
T 30	7 39	15 37	5 3	3 50	1 34	16 47	0 39	14 11	0 58	1 37	0 41	20 36	2 1	12 7	0 39	10 10	0 57	3 52	16 56	15 6	15 23	10 8		n.a.
W31	7n18	17n41	4s39	4s21	1s47	16n31	0s36	13n58	0n58	1n32	0n41	20s36	2n 1	12n 5	0n39	10n10	0s57	3n51	16s57	15n 6	15n24	10n10		n.a.

Julian Day Number = 3661440.5, Delta T = 09h55m03s
Ecliptic obliquity = 23°01'33, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°20'32, Lahiri = 70°27'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5312

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 48 11	11♍59'47	28♊13	7♎40	12♌30	25♌25	27♍56	19♐25	29♌29	29°R20	3°R43	18♌16	17♌11	11♉44	n.a.	T 1
F 2	22 52 8	12°57'11	10♋40	8°20	13°42	26° 6	28° 9	19°26	29°33	29♈19	3♊43	18°17	17° 8	11°51	n.a.	F 2
S 3	22 56 4	13°54'34	23°27	8°56	14°54	26°47	28°22	19°27	29°36	29°18	3°43	18°19	17° 5	11°57	n.a.	S 3
S 4	23 0 1	14°51'59	6♌36	9°28	16° 6	27°28	28°35	19°29	29°40	29°17	3°43	18°20	17° 2	12° 4	n.a.	S 4
M 5	23 3 57	15°49'23	20°10	9°56	17°18	28° 9	28°48	19°30	29°43	29°16	3°43	18°R21	16°59	12°11	n.a.	M 5
T 6	23 7 54	16°46'48	4♍ 7	10°20	18°30	28°50	29° 1	19°32	29°47	29°14	3°42	18°20	16°55	12°17	n.a.	T 6
W 7	23 11 51	17°44'12	18°26	10°40	19°43	29°31	29°14	19°34	29°50	29°13	3°42	18°18	16°52	12°24	n.a.	W 7
T 8	23 15 47	18°41'37	3♎ 1	10°54	20°55	0♍11	29°27	19°36	29°54	29°12	3°42	18°14	16°49	12°31	n.a.	T 8
F 9	23 19 44	19°39'03	17°46	11° 4	22° 7	0°52	29°40	19°38	29°57	29°11	3°42	18°10	16°46	12°38	n.a.	F 9
S 10	23 23 40	20°36'28	2♏32	11°10	23°19	1°33	29°53	19°40	0♍ 1	29°10	3°42	18° 5	16°43	12°44	n.a.	S 10
S 11	23 27 37	21°33'54	17°14	11°R10	24°31	2°13	0♎ 7	19°42	0° 4	29° 9	3°42	18° 1	16°40	12°51	n.a.	S 11
M12	23 31 33	22°31'19	1♐44	11° 6	25°44	2°54	0°20	19°44	0° 7	29° 7	3°41	17°58	16°36	12°58	n.a.	M12
T 13	23 35 30	23°28'45	15°59	10°56	26°56	3°34	0°33	19°46	0°11	29° 6	3°41	17°57	16°33	13° 4	n.a.	T 13
W14	23 39 26	24°26'11	29°56	10°42	28° 8	4°15	0°46	19°49	0°14	29° 5	3°41	17°D57	16°30	13°11	n.a.	W14
T 15	23 43 23	25°23'37	13♑35	10°22	29°21	4°55	0°59	19°51	0°18	29° 4	3°40	17°58	16°27	13°18	n.a.	T 15
F 16	23 47 20	26°21'03	26°57	9°58	0♍33	5°36	1°13	19°54	0°21	29° 2	3°40	17°59	16°24	13°25	n.a.	F 16
S 17	23 51 16	27°18'29	10♒ 3	9°30	1°46	6°16	1°26	19°57	0°24	29° 1	3°40	18° 0	16°21	13°31	n.a.	S 17
S 18	23 55 13	28°15'56	22°56	8°57	2°58	6°56	1°39	19°59	0°28	29° 0	3°39	18°R 1	16°17	13°38	n.a.	S 18
M19	23 59 9	29°13'23	5♓36	8°21	4°11	7°37	1°52	20° 2	0°31	28°58	3°39	17°59	16°14	13°45	n.a.	M19
T 20	0 3 6	0♎10'50	18° 5	7°41	5°24	8°17	2° 6	20° 5	0°34	28°57	3°39	17°56	16°11	13°52	n.a.	T 20
W21	0 7 2	1° 8'18	0♈25	6°59	6°36	8°57	2°19	20° 8	0°37	28°56	3°38	17°50	16° 8	13°58	n.a.	W21
T 22	0 10 59	2° 5'47	12°36	6°14	7°49	9°37	2°32	20°11	0°41	28°54	3°38	17°43	16° 5	14° 5	n.a.	T 22
F 23	0 14 55	3° 3'16	24°39	5°29	9° 2	10°17	2°45	20°15	0°44	28°53	3°37	17°35	16° 1	14°12	n.a.	F 23
S 24	0 18 52	4° 0'46	6♉37	4°43	10°15	10°57	2°59	20°18	0°47	28°51	3°37	17°26	15°58	14°18	n.a.	S 24
S 25	0 22 48	4°58'17	18°30	3°57	11°28	11°37	3°12	20°21	0°50	28°50	3°36	17°18	15°55	14°25	n.a.	S 25
M26	0 26 45	5°55'49	0♊22	3°12	12°40	12°17	3°25	20°25	0°53	28°48	3°36	17°12	15°52	14°32	n.a.	M26
T 27	0 30 42	6°53'22	12°15	2°30	13°53	12°57	3°38	20°28	0°56	28°47	3°35	17° 6	15°49	14°39	n.a.	T 27
W28	0 34 38	7°50'56	24°15	1°51	15° 6	13°36	3°52	20°32	0°59	28°45	3°35	17° 3	15°46	14°45	n.a.	W28
T 29	0 38 35	8°48'31	6♋24	1°15	16°19	14°16	4° 5	20°36	1° 2	28°44	3°34	17°D 2	15°42	14°52	n.a.	T 29
F 30	0 42 31	9♎46'07	18♋48	0♎44	17♍32	14♍56	4♎18	20♐40	1♍ 5	28♈42	3♊34	17♌ 3	15♌39	14♉59	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n57	18n59	4s 1	4s50	2s 0	16n14	0s33	13n45	0n59	1n27	0n41	20s36	2n 1	12n 4	0n39	10n10	0s57	3n51	16s57	15n 6	15n25	10n12		n.a.
F 2	6 35	19 25	3 12	5 18	2 14	15 57	0 30	13 32	0 59	1 22	0 41	20 37	2 1	12 3	0 39	10 9	0 57	3 50	16 58	15 5	15 26	10 14		n.a.
S 3	6 13	18 51	2 12	5 45	2 27	15 39	0 27	13 18	1 0	1 17	0 41	20 37	2 0	12 2	0 39	10 9	0 57	3 50	16 58	15 5	15 27	10 16		n.a.
S 4	5 52	17 16	1 4	6 10	2 41	15 21	0 24	13 5	1 0	1 11	0 41	20 37	2 0	12 1	0 39	10 8	0 57	3 50	16 58	15 4	15 28	10 18		n.a.
M 5	5 30	14 40	0n10	6 33	2 54	15 3	0 21	12 51	1 0	1 6	0 41	20 38	2 0	11 59	0 39	10 8	0 57	3 49	16 59	15 4	15 29	10 20		n.a.
T 6	5 8	11 10	1 25	6 55	3 8	14 44	0 18	12 38	1 1	1 1	0 41	20 38	2 0	11 58	0 39	10 8	0 57	3 49	16 59	15 4	15 30	10 22		n.a.
W 7	4 46	6 55	2 37	7 14	3 21	14 24	0 15	12 24	1 1	0 56	0 41	20 38	1 59	11 57	0 39	10 7	0 57	3 49	16 59	15 5	15 31	10 24		n.a.
T 8	4 24	2 12	3 40	7 32	3 34	14 5	0 12	12 10	1 1	0 51	0 42	20 39	1 59	11 56	0 39	10 7	0 57	3 48	17 0	15 6	15 32	10 26		n.a.
F 9	4 2	2s42	4 29	7 47	3 46	13 45	0 10	11 57	1 2	0 46	0 42	20 39	1 59	11 55	0 39	10 6	0 57	3 48	17 0	15 7	15 32	10 27		n.a.
S 10	3 40	7 26	5 0	8 1	3 59	13 24	0 7	11 43	1 2	0 41	0 42	20 40	1 59	11 53	0 39	10 6	0 57	3 48	17 0	15 9	15 33	10 29		n.a.
S 11	3 17	11 42	5 12	8 11	4 10	13 4	0 4	11 29	1 2	0 36	0 42	20 40	1 58	11 52	0 39	10 6	0 57	3 47	17 1	15 10	15 34	10 31		n.a.
M12	2 55	15 12	5 3	8 20	4 21	12 43	0 1	11 15	1 3	0 31	0 42	20 40	1 58	11 51	0 39	10 5	0 57	3 47	17 1	15 11	15 35	10 33		n.a.
T 13	2 33	17 44	4 35	8 26	4 31	12 21	0n 2	11 1	1 3	0 25	0 42	20 41	1 58	11 50	0 39	10 5	0 57	3 46	17 1	15 11	15 36	10 35		n.a.
W14	2 10	19 10	3 52	8 28	4 41	11 59	0 5	10 46	1 4	0 20	0 42	20 41	1 58	11 49	0 39	10 4	0 57	3 46	17 2	15 11	15 37	10 37		n.a.
T 15	1 48	19 25	2 56	8 29	4 49	11 37	0 8	10 32	1 4	0 15	0 42	20 42	1 57	11 48	0 40	10 4	0 57	3 46	17 2	15 11	15 38	10 39		n.a.
F 16	1 26	18 34	1 52	8 26	4 56	11 15	0 10	10 18	1 4	0 10	0 42	20 42	1 57	11 47	0 40	10 3	0 57	3 45	17 2	15 11	15 39	10 41		n.a.
S 17	1 3	16 44	0 43	8 20	5 2	10 52	0 13	10 4	1 5	0 5	0 42	20 43	1 57	11 45	0 40	10 3	0 57	3 45	17 3	15 10	15 40	10 43		n.a.
S 18	0 41	14 4	0s27	8 11	5 6	10 29	0 16	9 49	1 5	0s 0	0 42	20 43	1 57	11 44	0 40	10 2	0 57	3 45	17 3	15 10	15 41	10 45		n.a.
M19	0 18	10 46	1 34	8 0	5 9	10 6	0 18	9 35	1 5	0 5	0 42	20 43	1 56	11 43	0 40	10 2	0 57	3 44	17 3	15 11	15 42	10 46		n.a.
T 20	0s 4	7 1	2 36	7 46	5 10	9 42	0 21	9 20	1 6	0 10	0 42	20 44	1 56	11 42	0 40	10 1	0 57	3 44	17 4	15 12	15 43	10 48		n.a.
W21	0 27	3 2	3 29	7 29	5 10	9 18	0 24	9 6	1 6	0 16	0 42	20 44	1 56	11 41	0 40	10 1	0 57	3 43	17 4	15 13	15 44	10 50		n.a.
T 22	0 49	1n 1	4 12	7 9	5 8	8 54	0 26	8 51	1 6	0 21	0 42	20 45	1 56	11 40	0 40	10 0	0 57	3 43	17 4	15 15	15 45	10 52		n.a.
F 23	1 12	4 59	4 43	6 48	5 3	8 30	0 29	8 37	1 6	0 26	0 42	20 45	1 55	11 39	0 40	10 0	0 57	3 43	17 5	15 18	15 46	10 54		n.a.
S 24	1 34	8 44	5 2	6 24	4 57	8 5	0 31	8 22	1 7	0 31	0 42	20 46	1 55	11 38	0 40	9 59	0 57	3 42	17 5	15 20	15 46	10 56		n.a.
S 25	1 57	12 6	5 7	5 59	4 50	7 40	0 34	8 7	1 7	0 36	0 42	20 46	1 55	11 37	0 40	9 59	0 57	3 42	17 5	15 23	15 47	10 58		n.a.
M26	2 19	15 0	4 59	5 33	4 40	7 15	0 36	7 53	1 7	0 41	0 42	20 47	1 55	11 36	0 40	9 58	0 57	3 41	17 6	15 25	15 48	11 0		n.a.
T 27	2 41	17 16	4 38	5 6	4 29	6 50	0 39	7 38	1 8	0 46	0 42	20 47	1 55	11 34	0 40	9 58	0 57	3 41	17 6	15 26	15 49	11 1		n.a.
W28	3 4	18 49	4 5	4 39	4 16	6 24	0 41	7 23	1 8	0 51	0 42	20 48	1 54	11 33	0 40	9 57	0 57	3 41	17 6	15 27	15 50	11 3		n.a.
T 29	3 26	19 32	3 21	4 12	4 2	5 58	0 43	7 8	1 8	0 57	0 43	20 48	1 54	11 32	0 40	9 56	0 57	3 40	17 7	15 28	15 51	11 5		n.a.
F 30	3s48	19n19	2s26	3s46	3s47	5n33	0n46	6n54	1n 9	1s 2	0n43	20s49	1n54	11n31	0n40	9n56	0s57	3n40	17s 7	15n28	15n52	11n 7		n.a.

Julian Day Number = 3661471.5, Delta T = 09h55m05s
Ecliptic obliquity = 23°01'34, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°20'36, Lahiri = 70°27'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5312

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 46 28	10♎43'45	1♌32	0°R17	18♍45	15♍36	4♎31	20♐44	1♍ 8	28°R41	3°R33	17♌ 4	15♌36	15♉ 5	n.a.	S 1
S 2	0 50 24	11°41'23	14°40	29♍57	19°59	16°15	4°44	20°48	1°11	28♈39	3♊32	17°R 4	15°33	15°12	n.a.	S 2
M 3	0 54 21	12°39'03	28°15	29°43	21°12	16°55	4°58	20°52	1°14	28°38	3°32	17° 4	15°30	15°19	n.a.	M 3
T 4	0 58 17	13°36'43	12♍18	29°35	22°25	17°34	5°11	20°56	1°17	28°36	3°31	17° 1	15°27	15°26	n.a.	T 4
W 5	1 2 14	14°34'25	26°47	29°D34	23°38	18°14	5°24	21° 0	1°20	28°34	3°30	16°57	15°23	15°32	n.a.	W 5
T 6	1 6 10	15°32'08	11♎39	29°41	24°51	18°53	5°37	21° 4	1°23	28°33	3°30	16°50	15°20	15°39	n.a.	T 6
F 7	1 10 7	16°29'52	26°44	29°55	26° 5	19°33	5°50	21° 9	1°26	28°31	3°29	16°41	15°17	15°46	n.a.	F 7
S 8	1 14 4	17°27'37	11♏54	0♎16	27°18	20°12	6° 3	21°13	1°29	28°30	3°28	16°32	15°14	15°53	n.a.	S 8
S 9	1 18 0	18°25'23	26°57	0°45	28°32	20°51	6°16	21°18	1°31	28°28	3°27	16°24	15°11	15°59	n.a.	S 9
M10	1 21 57	19°23'10	11♐44	1°21	29°45	21°31	6°29	21°22	1°34	28°26	3°27	16°17	15° 7	16° 6	n.a.	M10
T 11	1 25 53	20°20'58	26°11	2° 4	0♎58	22°10	6°42	21°27	1°37	28°25	3°26	16°12	15° 4	16°13	n.a.	T 11
W12	1 29 50	21°18'46	10♑13	2°55	2°12	22°49	6°55	21°32	1°39	28°23	3°25	16°10	15° 1	16°19	n.a.	W12
T 13	1 33 46	22°16'36	23°50	3°52	3°25	23°28	7° 8	21°37	1°42	28°22	3°24	16°D10	14°58	16°26	n.a.	T 13
F 14	1 37 43	23°14'26	7♒ 5	4°56	4°39	24° 7	7°21	21°42	1°45	28°20	3°23	16°10	14°55	16°33	n.a.	F 14
S 15	1 41 39	24°12'18	19°59	6° 7	5°53	24°46	7°34	21°47	1°47	28°18	3°23	16°R10	14°52	16°40	n.a.	S 15
S 16	1 45 36	25°10'10	2♓38	7°24	7° 6	25°25	7°47	21°52	1°50	28°17	3°22	16° 9	14°48	16°46	n.a.	S 16
M17	1 49 33	26° 8'03	15° 3	8°46	8°20	26° 4	8° 0	21°57	1°52	28°15	3°21	16° 6	14°45	16°53	n.a.	M17
T 18	1 53 29	27° 5'57	27°19	10°13	9°33	26°43	8°13	22° 2	1°54	28°13	3°20	16° 0	14°42	17° 0	n.a.	T 18
W19	1 57 26	28° 3'53	9♈26	11°46	10°47	27°22	8°26	22° 7	1°57	28°12	3°19	15°51	14°39	17° 6	n.a.	W19
T 20	2 1 22	29° 1'50	21°28	13°22	12° 1	28° 0	8°39	22°12	1°59	28°10	3°18	15°39	14°36	17°13	n.a.	T 20
F 21	2 5 19	29°59'48	3♉25	15° 3	13°15	28°39	8°51	22°18	2° 1	28° 8	3°17	15°27	14°32	17°20	n.a.	F 21
S 22	2 9 15	0♏57'47	15°19	16°47	14°28	29°18	9° 4	22°23	2° 4	28° 7	3°16	15°13	14°29	17°27	n.a.	S 22
S 23	2 13 12	1°55'48	27°11	18°33	15°42	29°56	9°17	22°29	2° 6	28° 5	3°15	15° 0	14°26	17°33	n.a.	S 23
M24	2 17 8	2°53'51	9♊ 3	20°23	16°56	0♎35	9°29	22°34	2° 8	28° 3	3°14	14°49	14°23	17°40	n.a.	M24
T 25	2 21 5	3°51'55	20°58	22°14	18°10	1°13	9°42	22°40	2°10	28° 2	3°13	14°40	14°20	17°47	n.a.	T 25
W26	2 25 1	4°50'01	2♋57	24° 6	19°24	1°52	9°55	22°46	2°12	28° 0	3°13	14°34	14°17	17°54	n.a.	W26
T 27	2 28 58	5°48'08	15° 6	26° 0	20°38	2°30	10° 7	22°51	2°14	27°59	3°12	14°30	14°13	18° 0	n.a.	T 27
F 28	2 32 55	6°46'17	27°28	27°55	21°52	3° 9	10°20	22°57	2°16	27°57	3°11	14°29	14°10	18° 7	n.a.	F 28
S 29	2 36 51	7°44'28	10♌ 7	29°50	23° 6	3°47	10°32	23° 3	2°18	27°55	3° 9	14°28	14° 7	18°14	n.a.	S 29
S 30	2 40 48	8°42'41	23°10	1♏45	24°20	4°25	10°45	23° 9	2°20	27°54	3° 8	14°28	14° 4	18°20	n.a.	S 30
M31	2 44 44	9♏40'56	6♍39	3♏40	25♎34	5♎ 4	10♎57	23♐15	2♍22	27♈52	3♊ 7	14♌27	14♌ 1	18♉27	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s11	18n 8	1s22	3s21	3s31	5n 7	0n48	6n39	1n 9	1s 7	0n43	20s49	1n54	11n30	0n40	9n55	0s57	3n39	17s 7	15n27	15n53	11n 9		n.a.
S 2	4 33	15 57	0 13	2 57	3 14	4 40	0 50	6 24	1 9	1 12	0 43	20 50	1 53	11 29	0 40	9 55	0 57	3 39	17 7	15 27	15 54	11 11		n.a.
M 3	4 55	12 49	1n 0	2 35	2 56	4 14	0 52	6 9	1 9	1 17	0 43	20 50	1 53	11 28	0 40	9 54	0 57	3 39	17 8	15 27	15 55	11 13		n.a.
T 4	5 17	8 51	2 11	2 16	2 38	3 47	0 54	5 54	1 10	1 22	0 43	20 51	1 53	11 27	0 40	9 54	0 57	3 38	17 8	15 28	15 56	11 15		n.a.
W 5	5 39	4 15	3 16	1 58	2 20	3 21	0 56	5 39	1 10	1 27	0 43	20 51	1 53	11 26	0 40	9 53	0 57	3 38	17 8	15 29	15 57	11 16		n.a.
T 6	6 1	0s42	4 9	1 44	2 1	2 54	0 58	5 24	1 10	1 32	0 43	20 52	1 53	11 25	0 40	9 53	0 57	3 37	17 9	15 31	15 58	11 18		n.a.
F 7	6 23	5 41	4 46	1 32	1 43	2 27	1 0	5 9	1 11	1 37	0 43	20 52	1 52	11 24	0 40	9 52	0 57	3 37	17 9	15 34	15 58	11 20		n.a.
S 8	6 44	10 19	5 3	1 24	1 24	2 0	1 2	4 54	1 11	1 42	0 43	20 53	1 52	11 23	0 40	9 51	0 57	3 37	17 9	15 37	15 59	11 22		n.a.
S 9	7 6	14 17	4 59	1 19	1 6	1 33	1 4	4 39	1 11	1 47	0 43	20 53	1 52	11 23	0 40	9 51	0 58	3 36	17 9	15 39	16 0	11 24		n.a.
M10	7 28	17 16	4 35	1 17	0 49	1 6	1 5	4 24	1 11	1 52	0 43	20 54	1 52	11 22	0 40	9 50	0 58	3 36	17 10	15 41	16 1	11 26		n.a.
T 11	7 49	19 5	3 53	1 18	0 32	0 39	1 7	4 9	1 12	1 57	0 43	20 54	1 52	11 21	0 40	9 50	0 58	3 36	17 10	15 42	16 2	11 28		n.a.
W12	8 10	19 40	2 59	1 23	0 16	0 12	1 9	3 54	1 12	2 2	0 43	20 55	1 51	11 20	0 40	9 49	0 58	3 35	17 10	15 43	16 3	11 30		n.a.
T 13	8 32	19 4	1 56	1 32	0 1	0s16	1 10	3 40	1 12	2 7	0 44	20 55	1 51	11 19	0 40	9 49	0 58	3 35	17 10	15 43	16 4	11 31		n.a.
F 14	8 53	17 24	0 48	1 43	0n14	0 43	1 12	3 25	1 12	2 12	0 44	20 56	1 51	11 18	0 40	9 48	0 58	3 34	17 11	15 43	16 5	11 33		n.a.
S 15	9 14	14 53	0s20	1 58	0 27	1 10	1 13	3 10	1 13	2 17	0 44	20 56	1 51	11 17	0 40	9 47	0 58	3 34	17 11	15 43	16 6	11 35		n.a.
S 16	9 35	11 42	1 26	2 16	0 40	1 37	1 15	2 55	1 13	2 22	0 44	20 56	1 51	11 16	0 40	9 47	0 58	3 34	17 11	15 43	16 7	11 37		n.a.
M17	9 55	8 3	2 27	2 38	0 51	2 5	1 16	2 40	1 13	2 27	0 44	20 57	1 50	11 16	0 40	9 46	0 58	3 33	17 11	15 44	16 8	11 39		n.a.
T 18	10 16	4 7	3 20	3 2	1 2	2 32	1 17	2 25	1 13	2 32	0 44	20 57	1 50	11 15	0 40	9 46	0 58	3 33	17 12	15 46	16 9	11 41		n.a.
W19	10 36	0 3	4 3	3 29	1 11	2 59	1 18	2 10	1 14	2 37	0 44	20 58	1 50	11 14	0 40	9 45	0 58	3 33	17 12	15 49	16 9	11 43		n.a.
T 20	10 57	3n58	4 35	3 58	1 19	3 27	1 20	1 55	1 14	2 42	0 44	20 58	1 50	11 13	0 40	9 44	0 58	3 32	17 12	15 52	16 10	11 44		n.a.
F 21	11 17	7 49	4 54	4 30	1 26	3 54	1 21	1 40	1 14	2 46	0 44	20 59	1 50	11 12	0 41	9 44	0 58	3 32	17 12	15 56	16 11	11 46		n.a.
S 22	11 37	11 21	5 0	5 3	1 32	4 21	1 22	1 25	1 14	2 51	0 44	20 59	1 49	11 12	0 41	9 43	0 58	3 32	17 12	16 0	16 12	11 48		n.a.
S 23	11 56	14 25	4 54	5 39	1 37	4 48	1 23	1 10	1 14	2 56	0 44	21 0	1 49	11 11	0 41	9 43	0 58	3 31	17 13	16 3	16 13	11 50		n.a.
M24	12 16	16 54	4 34	6 15	1 41	5 15	1 23	0 55	1 15	3 1	0 45	21 0	1 49	11 10	0 41	9 42	0 58	3 31	17 13	16 7	16 14	11 52		n.a.
T 25	12 35	18 41	4 3	6 53	1 44	5 42	1 24	0 40	1 15	3 6	0 45	21 1	1 49	11 9	0 41	9 42	0 58	3 30	17 13	16 9	16 15	11 54		n.a.
W26	12 55	19 39	3 21	7 32	1 46	6 9	1 25	0 25	1 15	3 10	0 45	21 1	1 49	11 9	0 41	9 41	0 58	3 30	17 13	16 11	16 16	11 56		n.a.
T 27	13 14	19 44	2 29	8 12	1 47	6 36	1 26	0 11	1 15	3 15	0 45	21 2	1 49	11 8	0 41	9 40	0 58	3 30	17 13	16 12	16 17	11 57		n.a.
F 28	13 33	18 51	1 29	8 52	1 48	7 2	1 26	0s 4	1 16	3 20	0 45	21 2	1 48	11 7	0 41	9 40	0 58	3 29	17 13	16 12	16 18	11 59		n.a.
S 29	13 51	17 2	0 23	9 33	1 47	7 29	1 27	0 19	1 16	3 25	0 45	21 3	1 48	11 7	0 41	9 39	0 58	3 29	17 14	16 12	16 19	12 1		n.a.
S 30	14 10	14 17	0n46	10 13	1 46	7 55	1 27	0 34	1 16	3 29	0 45	21 3	1 48	11 6	0 41	9 39	0 58	3 29	17 14	16 12	16 19	12 3		n.a.
M31	14s28	10n42	1n54	10s54	1n44	8s21	1n28	0s49	1n16	3s34	0n45	21s 4	1n48	11n 5	0n41	9n38	0s58	3n28	17s14	16n13	16n20	12n 5		n.a.

Julian Day Number = 3661501.5, Delta T = 09h55m07s
Ecliptic obliquity = 23°01'34, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°20'41, Lahiri = 70°27'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5312

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 48 41	10♏39'12	20♍37	5♏35	26♎48	5♎42	11♎ 9	23♐21	2♍24	27°R51	3°R 6	14°R24	13♌58	18♉34	n.a.	T 1
W 2	2 52 37	11°37'30	5♎ 4	7°29	28° 2	6°20	11°21	23°27	2°26	27♈49	3♊ 5	14♌18	13°54	18°41	n.a.	W 2
T 3	2 56 34	12°35'50	19°57	9°23	29°16	6°58	11°34	23°33	2°28	27°47	3° 4	14° 9	13°51	18°47	n.a.	T 3
F 4	3 0 30	13°34'12	5♏ 8	11°17	0♏31	7°36	11°46	23°39	2°29	27°46	3° 3	13°59	13°48	18°54	n.a.	F 4
S 5	3 4 27	14°32'35	20°28	13° 9	1°45	8°14	11°58	23°45	2°31	27°44	3° 2	13°48	13°45	19° 1	n.a.	S 5
S 6	3 8 23	15°31'00	5♐45	15° 1	2°59	8°52	12°10	23°52	2°33	27°43	3° 1	13°37	13°42	19° 7	n.a.	S 6
M 7	3 12 20	16°29'27	20°47	16°52	4°13	9°30	12°22	23°58	2°34	27°41	3° 0	13°28	13°38	19°14	n.a.	M 7
T 8	3 16 17	17°27'55	5♑27	18°41	5°28	10° 8	12°34	24° 4	2°36	27°40	2°59	13°22	13°35	19°21	n.a.	T 8
W 9	3 20 13	18°26'24	19°39	20°30	6°42	10°46	12°46	24°11	2°37	27°38	2°58	13°19	13°32	19°28	n.a.	W 9
T 10	3 24 10	19°24'55	3♒23	22°18	7°56	11°24	12°58	24°17	2°38	27°37	2°57	13°17	13°29	19°34	n.a.	T 10
F 11	3 28 6	20°23'28	16°39	24° 5	9°11	12° 1	13° 9	24°24	2°40	27°35	2°56	13°17	13°26	19°41	n.a.	F 11
S 12	3 32 3	21°22'01	29°32	25°51	10°25	12°39	13°21	24°30	2°41	27°34	2°54	13°17	13°23	19°48	n.a.	S 12
S 13	3 35 59	22°20'36	12♓ 6	27°36	11°39	13°17	13°33	24°37	2°42	27°32	2°53	13°16	13°19	19°55	n.a.	S 13
M14	3 39 56	23°19'13	24°24	29°20	12°54	13°54	13°44	24°43	2°44	27°31	2°52	13°12	13°16	20° 1	n.a.	M14
T 15	3 43 52	24°17'51	6♈31	1♐ 3	14° 8	14°32	13°56	24°50	2°45	27°29	2°51	13° 6	13°13	20° 8	n.a.	T 15
W16	3 47 49	25°16'30	18°31	2°45	15°23	15° 9	14° 7	24°57	2°46	27°28	2°50	12°57	13°10	20°15	n.a.	W16
T 17	3 51 46	26°15'12	0♉27	4°26	16°37	15°47	14°19	25° 3	2°47	27°26	2°49	12°46	13° 7	20°21	n.a.	T 17
F 18	3 55 42	27°13'55	12°20	6° 6	17°52	16°24	14°30	25°10	2°48	27°25	2°48	12°33	13° 4	20°28	n.a.	F 18
S 19	3 59 39	28°12'39	24°12	7°45	19° 6	17° 2	14°41	25°17	2°49	27°24	2°46	12°19	13° 0	20°35	n.a.	S 19
S 20	4 3 35	29°11'26	6♊ 6	9°24	20°21	17°39	14°52	25°24	2°50	27°22	2°45	12° 6	12°57	20°42	n.a.	S 20
M21	4 7 32	0♐10'14	18° 2	11° 1	21°35	18°16	15° 3	25°31	2°51	27°21	2°44	11°54	12°54	20°48	n.a.	M21
T 22	4 11 28	1° 9'04	0♋ 1	12°38	22°50	18°53	15°14	25°38	2°52	27°20	2°43	11°45	12°51	20°55	n.a.	T 22
W23	4 15 25	2° 7'56	12° 6	14°14	24° 4	19°30	15°25	25°45	2°52	27°18	2°42	11°38	12°48	21° 2	n.a.	W23
T 24	4 19 21	3° 6'50	24°20	15°49	25°19	20° 7	15°36	25°51	2°53	27°17	2°41	11°35	12°44	21° 8	n.a.	T 24
F 25	4 23 18	4° 5'47	6♌45	17°23	26°34	20°45	15°47	25°58	2°54	27°16	2°40	11°D33	12°41	21°15	n.a.	F 25
S 26	4 27 15	5° 4'45	19°25	18°57	27°48	21°22	15°57	26° 6	2°54	27°15	2°38	11°33	12°38	21°22	n.a.	S 26
S 27	4 31 11	6° 3'45	2♍25	20°29	29° 3	21°58	16° 8	26°13	2°55	27°13	2°37	11°R34	12°35	21°29	n.a.	S 27
M28	4 35 8	7° 2'47	15°48	22° 1	0♐18	22°35	16°18	26°20	2°55	27°12	2°36	11°34	12°32	21°35	n.a.	M28
T 29	4 39 4	8° 1'52	29°36	23°32	1°32	23°12	16°29	26°27	2°56	27°11	2°35	11°32	12°29	21°42	n.a.	T 29
W30	4 43 1	9♐ 0'58	13♎51	25♐ 3	2♐47	23♎49	16♎39	26♐34	2♍56	27♈10	2♊34	11♌27	12♌25	21♉49	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s46	6n24	2n58	11s34	1n41	8s47	1n28	1s 3	1n16	3s39	0n45	21s 4	1n48	11n 5	0n41	9n38	0s58	3n28	17s14	16n14	16n21	12n 7		n.a.
W 2	15 4	1 36	3 53	12 14	1 38	9 13	1 28	1 18	1 17	3 43	0 45	21 5	1 48	11 4	0 41	9 37	0 58	3 28	17 14	16 15	16 22	12 8		n.a.
T 3	15 21	3s25	4 34	12 53	1 34	9 39	1 28	1 33	1 17	3 48	0 46	21 5	1 47	11 4	0 41	9 36	0 58	3 28	17 14	16 18	16 23	12 10		n.a.
F 4	15 38	8 20	4 57	13 32	1 30	10 4	1 29	1 47	1 17	3 52	0 46	21 5	1 47	11 3	0 41	9 36	0 58	3 27	17 14	16 21	16 24	12 12		n.a.
S 5	15 55	12 45	4 58	14 9	1 25	10 29	1 29	2 2	1 17	3 57	0 46	21 6	1 47	11 2	0 41	9 35	0 58	3 27	17 15	16 24	16 25	12 14		n.a.
S 6	16 12	16 19	4 38	14 47	1 20	10 54	1 29	2 16	1 17	4 1	0 46	21 6	1 47	11 2	0 41	9 35	0 58	3 27	17 15	16 27	16 26	12 16		n.a.
M 7	16 29	18 44	4 0	15 23	1 15	11 19	1 29	2 31	1 17	4 6	0 46	21 7	1 47	11 1	0 41	9 34	0 58	3 26	17 15	16 29	16 27	12 18		n.a.
T 8	16 45	19 50	3 6	15 58	1 9	11 43	1 28	2 45	1 18	4 10	0 46	21 7	1 47	11 1	0 41	9 34	0 58	3 26	17 15	16 31	16 27	12 19		n.a.
W 9	17 1	19 37	2 1	16 33	1 3	12 8	1 28	3 0	1 18	4 15	0 46	21 8	1 47	11 0	0 41	9 33	0 58	3 26	17 15	16 32	16 28	12 21		n.a.
T 10	17 17	18 13	0 52	17 6	0 57	12 31	1 28	3 14	1 18	4 19	0 46	21 8	1 46	11 0	0 41	9 33	0 58	3 25	17 15	16 33	16 29	12 23		n.a.
F 11	17 32	15 51	0s18	17 39	0 51	12 55	1 28	3 28	1 18	4 23	0 47	21 8	1 46	11 0	0 41	9 32	0 58	3 25	17 15	16 33	16 30	12 25		n.a.
S 12	17 47	12 46	1 25	18 10	0 44	13 18	1 27	3 43	1 18	4 28	0 47	21 9	1 46	10 59	0 41	9 32	0 58	3 25	17 15	16 33	16 31	12 27		n.a.
S 13	18 2	9 10	2 26	18 41	0 37	13 41	1 27	3 57	1 19	4 32	0 47	21 9	1 46	10 59	0 41	9 31	0 58	3 25	17 15	16 33	16 32	12 29		n.a.
M14	18 17	5 15	3 19	19 10	0 31	14 4	1 26	4 11	1 19	4 36	0 47	21 10	1 46	10 58	0 41	9 31	0 58	3 24	17 15	16 34	16 33	12 30		n.a.
T 15	18 31	1 10	4 2	19 38	0 24	14 27	1 26	4 25	1 19	4 41	0 47	21 10	1 46	10 58	0 42	9 30	0 58	3 24	17 15	16 36	16 34	12 32		n.a.
W16	18 45	2n54	4 34	20 5	0 17	14 49	1 25	4 39	1 19	4 45	0 47	21 10	1 46	10 58	0 42	9 30	0 58	3 24	17 15	16 38	16 35	12 34		n.a.
T 17	18 59	6 50	4 54	20 30	0 9	15 10	1 24	4 53	1 19	4 49	0 47	21 11	1 46	10 57	0 42	9 29	0 58	3 24	17 16	16 41	16 35	12 36		n.a.
F 18	19 12	10 29	5 0	20 55	0 2	15 31	1 23	5 7	1 19	4 53	0 47	21 11	1 45	10 57	0 42	9 29	0 58	3 23	17 16	16 45	16 36	12 38		n.a.
S 19	19 25	13 44	4 54	21 18	0s 5	15 52	1 23	5 21	1 19	4 57	0 48	21 11	1 45	10 57	0 42	9 28	0 58	3 23	17 16	16 49	16 37	12 40		n.a.
S 20	19 38	16 26	4 35	21 41	0 12	16 13	1 22	5 35	1 20	5 1	0 48	21 12	1 45	10 56	0 42	9 28	0 58	3 23	17 16	16 52	16 38	12 41		n.a.
M21	19 50	18 27	4 4	22 2	0 19	16 33	1 21	5 49	1 20	5 6	0 48	21 12	1 45	10 56	0 42	9 27	0 58	3 23	17 16	16 56	16 39	12 43		n.a.
T 22	20 2	19 40	3 21	22 22	0 27	16 53	1 20	6 2	1 20	5 10	0 48	21 12	1 45	10 56	0 42	9 27	0 58	3 23	17 16	16 58	16 40	12 45		n.a.
W23	20 14	20 0	2 30	22 40	0 34	17 12	1 18	6 16	1 20	5 14	0 48	21 13	1 45	10 56	0 42	9 26	0 58	3 22	17 16	17 0	16 41	12 47		n.a.
T 24	20 25	19 24	1 30	22 58	0 41	17 31	1 17	6 30	1 20	5 18	0 48	21 13	1 45	10 55	0 42	9 26	0 57	3 22	17 16	17 1	16 42	12 49		n.a.
F 25	20 36	17 51	0 26	23 14	0 48	17 49	1 16	6 43	1 20	5 21	0 48	21 13	1 45	10 55	0 42	9 26	0 57	3 22	17 16	17 1	16 43	12 50		n.a.
S 26	20 47	15 24	0n42	23 29	0 55	18 7	1 15	6 57	1 20	5 25	0 49	21 14	1 45	10 55	0 42	9 25	0 57	3 22	17 16	17 1	16 43	12 52		n.a.
S 27	20 57	12 8	1 49	23 43	1 2	18 24	1 14	7 10	1 21	5 29	0 49	21 14	1 44	10 55	0 42	9 25	0 57	3 22	17 16	17 1	16 44	12 54		n.a.
M28	21 7	8 9	2 52	23 56	1 9	18 41	1 12	7 23	1 21	5 33	0 49	21 14	1 44	10 55	0 42	9 24	0 57	3 21	17 16	17 1	16 45	12 56		n.a.
T 29	21 16	3 38	3 47	24 8	1 15	18 57	1 11	7 37	1 21	5 37	0 49	21 15	1 44	10 55	0 42	9 24	0 57	3 21	17 16	17 2	16 46	12 58		n.a.
W30	21s25	1s13	4n30	24s18	1s22	19s13	1n 9	7s50	1n21	5s41	0n49	21s15	1n44	10n55	0n42	9n24	0s57	3n21	17s15	17n 3	16n47	12n59		n.a.

Julian Day Number = 3661532.5, Delta T = 09h55m09s
Ecliptic obliquity = 23°01'34, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°20'45, Lahiri = 70°27'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5312

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 46 57	10♐ 0'07	28♎32	26♐32	4♐ 2	24♎26	16♎49	26♐41	2♍56	27°R 9	2°R33	11°R21	12♌22	21♉56	n.a.	T 1
F 2	4 50 54	10°59'18	13♏33	28° 1	5°16	25° 2	16°59	26°48	2°57	27♈ 8	2♊31	11♌12	12°19	22° 2	n.a.	F 2
S 3	4 54 50	11°58'31	28°45	29°29	6°31	25°39	17° 9	26°55	2°57	27° 7	2°30	11° 3	12°16	22° 9	n.a.	S 3
S 4	4 58 47	12°57'46	13♐59	0♑57	7°46	26°16	17°19	27° 3	2°57	27° 6	2°29	10°55	12°13	22°16	n.a.	S 4
M 5	5 2 44	13°57'03	29° 4	2°23	9° 1	26°52	17°29	27°10	2°57	27° 5	2°28	10°47	12°10	22°22	n.a.	M 5
T 6	5 6 40	14°56'21	13♑50	3°49	10°16	27°29	17°39	27°17	2°57	27° 4	2°27	10°42	12° 6	22°29	n.a.	T 6
W 7	5 10 37	15°55'42	28°10	5°14	11°30	28° 5	17°48	27°24	2°R57	27° 3	2°26	10°39	12° 3	22°36	n.a.	W 7
T 8	5 14 33	16°55'04	12♒ 2	6°38	12°45	28°41	17°58	27°31	2°57	27° 2	2°25	10°D39	12° 0	22°43	n.a.	T 8
F 9	5 18 30	17°54'27	25°26	8° 1	14° 0	29°18	18° 7	27°39	2°57	27° 1	2°24	10°39	11°57	22°49	n.a.	F 9
S 10	5 22 26	18°53'52	8♓23	9°24	15°15	29°54	18°16	27°46	2°57	27° 0	2°23	10°40	11°54	22°56	n.a.	S 10
S 11	5 26 23	19°53'18	20°59	10°45	16°30	0♏30	18°26	27°53	2°57	26°59	2°21	10°R41	11°50	23° 3	n.a.	S 11
M12	5 30 19	20°52'46	3♈17	12° 6	17°45	1° 6	18°35	28° 1	2°57	26°58	2°20	10°40	11°47	23° 9	n.a.	M12
T 13	5 34 16	21°52'16	15°23	13°25	19° 0	1°42	18°44	28° 8	2°56	26°58	2°19	10°37	11°44	23°16	n.a.	T 13
W14	5 38 13	22°51'47	27°20	14°43	20°15	2°18	18°52	28°15	2°56	26°57	2°18	10°32	11°41	23°23	n.a.	W14
T 15	5 42 9	23°51'20	9♉13	16° 0	21°29	2°54	19° 1	28°23	2°55	26°56	2°17	10°25	11°38	23°30	n.a.	T 15
F 16	5 46 6	24°50'54	21° 5	17°15	22°44	3°30	19°10	28°30	2°55	26°55	2°16	10°17	11°35	23°36	n.a.	F 16
S 17	5 50 2	25°50'30	2♊58	18°30	23°59	4° 6	19°18	28°37	2°55	26°55	2°15	10° 8	11°31	23°43	n.a.	S 17
S 18	5 53 59	26°50'08	14°56	19°42	25°14	4°41	19°27	28°45	2°54	26°54	2°14	9°59	11°28	23°50	n.a.	S 18
M19	5 57 55	27°49'48	26°58	20°53	26°29	5°17	19°35	28°52	2°53	26°54	2°13	9°52	11°25	23°56	n.a.	M19
T 20	6 1 52	28°49'29	9♋ 7	22° 1	27°44	5°53	19°43	28°59	2°53	26°53	2°12	9°46	11°22	24° 3	n.a.	T 20
W21	6 5 48	29°49'13	21°25	23° 8	28°59	6°28	19°51	29° 7	2°52	26°52	2°11	9°43	11°19	24°10	n.a.	W21
T 22	6 9 45	0♑48'58	3♌51	24°12	0♑14	7° 4	19°59	29°14	2°51	26°52	2°10	9°D41	11°16	24°17	n.a.	T 22
F 23	6 13 42	1°48'45	16°28	25°14	1°29	7°39	20° 6	29°21	2°50	26°51	2° 9	9°41	11°12	24°23	n.a.	F 23
S 24	6 17 38	2°48'34	29°19	26°12	2°44	8°15	20°14	29°29	2°49	26°51	2° 8	9°42	11° 9	24°30	n.a.	S 24
S 25	6 21 35	3°48'25	12♍25	27° 7	3°59	8°50	20°21	29°36	2°49	26°51	2° 7	9°44	11° 6	24°37	n.a.	S 25
M26	6 25 31	4°48'17	25°49	27°59	5°14	9°25	20°29	29°43	2°48	26°50	2° 6	9°45	11° 3	24°44	n.a.	M26
T 27	6 29 28	5°48'12	9♎32	28°46	6°29	10° 0	20°36	29°51	2°47	26°50	2° 5	9°R45	11° 0	24°50	n.a.	T 27
W28	6 33 24	6°48'09	23°35	29°29	7°44	10°35	20°43	29°58	2°45	26°50	2° 4	9°44	10°56	24°57	n.a.	W28
T 29	6 37 21	7°48'08	7♏58	0♒ 7	8°59	11°10	20°50	0♑ 5	2°44	26°49	2° 3	9°42	10°53	25° 4	n.a.	T 29
F 30	6 41 17	8°48'09	22°38	0°38	10°14	11°45	20°57	0°13	2°43	26°49	2° 2	9°38	10°50	25°10	n.a.	F 30
S 31	6 45 14	9♑48'12	7♐28	1♒ 4	11♑29	12♏20	21♎ 3	0♑20	2♍42	26♈49	2♊ 2	9♌33	10♌47	25♉17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s34	6s 8	4n57	24s27	1s29	19s29	1n 8	8s 3	1n21	5s44	0n49	21s15	1n44	10n54	0n42	9n23	0s57	3n21	17s15	17n 5	16n48	13n 1		n.a.
F 2	21 42	10 47	5 4	24 36	1 35	19 44	1 6	8 16	1 21	5 48	0 50	21 15	1 44	10 54	0 42	9 23	0 57	3 21	17 15	17 7	16 49	13 3		n.a.
S 3	21 50	14 49	4 50	24 43	1 41	19 58	1 4	8 29	1 21	5 51	0 50	21 16	1 44	10 54	0 42	9 22	0 57	3 21	17 15	17 9	16 50	13 5		n.a.
S 4	21 58	17 51	4 15	24 48	1 47	20 12	1 3	8 42	1 21	5 55	0 50	21 16	1 44	10 54	0 42	9 22	0 57	3 21	17 15	17 12	16 50	13 7		n.a.
M 5	22 5	19 38	3 23	24 53	1 53	20 25	1 1	8 55	1 21	5 59	0 50	21 16	1 44	10 54	0 42	9 22	0 57	3 20	17 15	17 14	16 51	13 8		n.a.
T 6	22 12	20 1	2 19	24 57	1 58	20 37	0 59	9 7	1 22	6 2	0 50	21 16	1 44	10 54	0 42	9 21	0 57	3 20	17 15	17 15	16 52	13 10		n.a.
W 7	22 18	19 5	1 6	24 59	2 4	20 49	0 58	9 20	1 22	6 5	0 50	21 16	1 44	10 54	0 42	9 21	0 57	3 20	17 15	17 16	16 53	13 12		n.a.
T 8	22 24	17 1	0s 7	25 1	2 9	21 1	0 56	9 33	1 22	6 9	0 50	21 17	1 44	10 54	0 43	9 21	0 57	3 20	17 15	17 16	16 54	13 14		n.a.
F 9	22 29	14 4	1 19	25 1	2 14	21 12	0 54	9 45	1 22	6 12	0 51	21 17	1 43	10 55	0 43	9 21	0 57	3 20	17 15	17 16	16 55	13 16		n.a.
S 10	22 34	10 30	2 23	25 0	2 19	21 22	0 52	9 58	1 22	6 16	0 51	21 17	1 43	10 55	0 43	9 20	0 57	3 20	17 15	17 15	16 56	13 17		n.a.
S 11	22 39	6 35	3 19	24 59	2 23	21 32	0 50	10 10	1 22	6 19	0 51	21 17	1 43	10 55	0 43	9 20	0 57	3 20	17 15	17 15	16 57	13 19		n.a.
M12	22 43	2 28	4 5	24 56	2 27	21 41	0 48	10 22	1 22	6 22	0 51	21 17	1 43	10 55	0 43	9 20	0 57	3 20	17 15	17 16	16 57	13 21		n.a.
T 13	22 47	1n39	4 38	24 52	2 31	21 49	0 46	10 34	1 22	6 25	0 51	21 18	1 43	10 55	0 43	9 19	0 57	3 20	17 14	17 16	16 58	13 23		n.a.
W14	22 50	5 40	4 59	24 48	2 35	21 57	0 44	10 46	1 22	6 28	0 52	21 18	1 43	10 55	0 43	9 19	0 57	3 20	17 14	17 18	16 59	13 25		n.a.
T 15	22 53	9 27	5 7	24 42	2 38	22 4	0 42	10 58	1 22	6 31	0 52	21 18	1 43	10 55	0 43	9 19	0 57	3 20	17 14	17 20	17 0	13 26		n.a.
F 16	22 56	12 51	5 2	24 35	2 41	22 10	0 39	11 10	1 22	6 34	0 52	21 18	1 43	10 56	0 43	9 19	0 57	3 20	17 14	17 22	17 1	13 28		n.a.
S 17	22 58	15 45	4 44	24 28	2 43	22 16	0 37	11 22	1 23	6 37	0 52	21 18	1 43	10 56	0 43	9 18	0 57	3 20	17 14	17 24	17 2	13 30		n.a.
S 18	22 59	18 0	4 13	24 20	2 45	22 21	0 35	11 34	1 23	6 40	0 52	21 18	1 43	10 56	0 43	9 18	0 57	3 20	17 14	17 26	17 3	13 32		n.a.
M19	23 1	19 29	3 30	24 11	2 46	22 26	0 33	11 45	1 23	6 43	0 52	21 18	1 43	10 56	0 43	9 18	0 57	3 19	17 14	17 28	17 3	13 33		n.a.
T 20	23 1	20 5	2 38	24 1	2 47	22 30	0 31	11 57	1 23	6 46	0 53	21 18	1 43	10 57	0 43	9 18	0 57	3 19	17 13	17 30	17 4	13 35		n.a.
W21	23 2	19 45	1 38	23 50	2 48	22 33	0 28	12 8	1 23	6 49	0 53	21 19	1 43	10 57	0 43	9 18	0 57	3 19	17 13	17 31	17 5	13 37		n.a.
T 22	23 1	18 27	0 32	23 39	2 47	22 35	0 26	12 20	1 23	6 52	0 53	21 19	1 43	10 57	0 43	9 18	0 57	3 19	17 13	17 31	17 6	13 39		n.a.
F 23	23 1	16 13	0n37	23 27	2 47	22 37	0 24	12 31	1 23	6 54	0 53	21 19	1 43	10 57	0 43	9 17	0 57	3 19	17 13	17 31	17 7	13 40		n.a.
S 24	23 0	13 9	1 45	23 15	2 45	22 38	0 21	12 42	1 23	6 57	0 53	21 19	1 43	10 58	0 43	9 17	0 57	3 20	17 13	17 31	17 8	13 42		n.a.
S 25	22 58	9 24	2 49	23 2	2 43	22 39	0 19	12 53	1 23	6 59	0 54	21 19	1 43	10 58	0 43	9 17	0 57	3 20	17 12	17 30	17 9	13 44		n.a.
M26	22 56	5 6	3 45	22 49	2 40	22 39	0 17	13 4	1 23	7 2	0 54	21 19	1 43	10 59	0 43	9 17	0 57	3 20	17 12	17 30	17 9	13 46		n.a.
T 27	22 54	0 26	4 30	22 36	2 36	22 38	0 14	13 15	1 23	7 4	0 54	21 19	1 43	10 59	0 43	9 17	0 57	3 20	17 12	17 30	17 10	13 48		n.a.
W28	22 51	4s20	5 0	22 22	2 31	22 36	0 12	13 25	1 23	7 7	0 54	21 19	1 43	10 59	0 43	9 17	0 57	3 20	17 12	17 30	17 11	13 49		n.a.
T 29	22 48	8 59	5 12	22 9	2 26	22 34	0 10	13 36	1 23	7 9	0 54	21 19	1 43	11 0	0 43	9 17	0 57	3 20	17 12	17 31	17 12	13 51		n.a.
F 30	22 44	13 12	5 4	21 55	2 19	22 31	0 7	13 47	1 23	7 11	0 55	21 19	1 43	11 0	0 43	9 17	0 57	3 20	17 11	17 32	17 13	13 53		n.a.
S 31	22s40	16s38	4n36	21s42	2s11	22s28	0n 5	13s57	1n23	7s14	0n55	21s19	1n43	11n 1	0n43	9n17	0s57	3n20	17s11	17n33	17n14	13n55		n.a.

Julian Day Number = 3661562.5, Delta T = 09h55m11s
Ecliptic obliquity = 23°01'34, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°20'49, Lahiri = 70°27'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5313

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 49 11	10♑48'17	22♐23	1♒22	12♑45	12♏55	21♎10	0♑27	2°R41	26°R49	2°R 1	9°R29	10♌44	25♉24	n.a.	S 1
M 2	6 53 7	11°48'23	7♑12	1°33	14° 0	13°30	21°16	0°35	2♍39	26♈48	2♊ 0	9♌26	10°41	25°31	n.a.	M 2
T 3	6 57 4	12°48'31	21°49	1°R35	15°15	14° 5	21°22	0°42	2°38	26°48	1°59	9°23	10°37	25°37	n.a.	T 3
W 4	7 1 0	13°48'41	6♒ 6	1°27	16°30	14°39	21°28	0°49	2°37	26°48	1°58	9°D22	10°34	25°44	n.a.	W 4
T 5	7 4 57	14°48'52	20° 0	1°10	17°45	15°14	21°34	0°56	2°35	26°48	1°57	9°23	10°31	25°51	n.a.	T 5
F 6	7 8 53	15°49'05	3♓28	0°43	19° 0	15°48	21°40	1° 4	2°34	26°D48	1°57	9°24	10°28	25°57	n.a.	F 6
S 7	7 12 50	16°49'18	16°32	0° 6	20°15	16°22	21°45	1°11	2°32	26°48	1°56	9°25	10°25	26° 4	n.a.	S 7
S 8	7 16 47	17°49'33	29°13	29♑18	21°31	16°57	21°50	1°18	2°31	26°48	1°55	9°27	10°22	26°11	n.a.	S 8
M 9	7 20 43	18°49'49	11♈35	28°21	22°46	17°31	21°56	1°25	2°29	26°48	1°54	9°28	10°18	26°18	n.a.	M 9
T 10	7 24 40	19°50'07	23°42	27°14	24° 1	18° 5	22° 1	1°32	2°27	26°48	1°54	9°R28	10°15	26°24	n.a.	T 10
W11	7 28 36	20°50'26	5♉40	26° 1	25°16	18°39	22° 5	1°39	2°26	26°49	1°53	9°27	10°12	26°31	n.a.	W11
T 12	7 32 33	21°50'45	17°33	24°42	26°31	19°13	22°10	1°46	2°24	26°49	1°52	9°26	10° 9	26°38	n.a.	T 12
F 13	7 36 29	22°51'06	29°25	23°20	27°46	19°47	22°15	1°53	2°22	26°49	1°52	9°23	10° 6	26°44	n.a.	F 13
S 14	7 40 26	23°51'29	11♊20	21°58	29° 2	20°21	22°19	2° 0	2°20	26°49	1°51	9°21	10° 2	26°51	n.a.	S 14
S 15	7 44 23	24°51'52	23°22	20°39	0♒17	20°54	22°23	2° 7	2°18	26°50	1°50	9°18	9°59	26°58	n.a.	S 15
M16	7 48 19	25°52'17	5♋32	19°25	1°32	21°28	22°27	2°14	2°16	26°50	1°50	9°16	9°56	27° 5	n.a.	M16
T 17	7 52 16	26°52'43	17°53	18°19	2°47	22° 1	22°31	2°21	2°15	26°50	1°49	9°15	9°53	27°11	n.a.	T 17
W18	7 56 12	27°53'11	0♌26	17°21	4° 2	22°35	22°35	2°28	2°13	26°51	1°48	9°14	9°50	27°18	n.a.	W18
T 19	8 0 9	28°53'39	13°11	16°35	5°18	23° 8	22°38	2°35	2°11	26°51	1°48	9°D14	9°47	27°25	n.a.	T 19
F 20	8 4 5	29°54'09	26°10	15°59	6°33	23°41	22°42	2°42	2° 9	26°52	1°47	9°14	9°43	27°31	n.a.	F 20
S 21	8 8 2	0♒54'40	9♍21	15°35	7°48	24°15	22°45	2°49	2° 6	26°52	1°47	9°15	9°40	27°38	n.a.	S 21
S 22	8 11 58	1°55'13	22°46	15°23	9° 3	24°48	22°48	2°55	2° 4	26°53	1°46	9°16	9°37	27°45	n.a.	S 22
M23	8 15 55	2°55'47	6♎23	15°D21	10°19	25°21	22°50	3° 2	2° 2	26°53	1°46	9°17	9°34	27°52	n.a.	M23
T 24	8 19 52	3°56'22	20°12	15°30	11°34	25°53	22°53	3° 9	2° 0	26°54	1°45	9°17	9°31	27°58	n.a.	T 24
W25	8 23 48	4°56'59	4♏13	15°48	12°49	26°26	22°55	3°16	1°58	26°54	1°45	9°R17	9°28	28° 5	n.a.	W25
T 26	8 27 45	5°57'38	18°24	16°16	14° 4	26°59	22°58	3°22	1°56	26°55	1°45	9°17	9°24	28°12	n.a.	T 26
F 27	8 31 41	6°58'18	2♐43	16°50	15°20	27°31	23° 0	3°29	1°53	26°56	1°44	9°17	9°21	28°18	n.a.	F 27
S 28	8 35 38	7°58'59	17° 8	17°32	16°35	28° 4	23° 1	3°35	1°51	26°57	1°44	9°17	9°18	28°25	n.a.	S 28
S 29	8 39 34	8°59'41	1♑33	18°20	17°50	28°36	23° 3	3°42	1°49	26°57	1°43	9°D17	9°15	28°32	n.a.	S 29
M30	8 43 31	10° 0'25	15°55	19°13	19° 6	29° 8	23° 5	3°48	1°46	26°58	1°43	9°17	9°12	28°39	n.a.	M30
T 31	8 47 28	11♒ 1'10	0♒ 8	20♑12	20♒21	29♏40	23♎ 6	3♑55	1♍44	26♈59	1♊43	9♌17	9♌ 8	28♉45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s36	19s 0	3n49	21s29	2s 1	22s23	0n 2	14s 7	1n23	7s16	0n55	21s19	1n43	11n 1	0n44	9n17	0s57	3n20	17s11	17n34	17n15	13n56		n.a.
M 2	22 31	20 3	2 47	21 17	1 51	22 18	0s 0	14 17	1 23	7 18	0 55	21 19	1 43	11 2	0 44	9 17	0 57	3 20	17 11	17 35	17 15	13 58		n.a.
T 3	22 25	19 44	1 35	21 5	1 39	22 13	0 2	14 28	1 23	7 20	0 56	21 19	1 43	11 2	0 44	9 17	0 57	3 20	17 10	17 36	17 16	14 0		n.a.
W 4	22 19	18 8	0 18	20 53	1 26	22 6	0 5	14 37	1 23	7 22	0 56	21 19	1 43	11 3	0 44	9 17	0 57	3 20	17 10	17 36	17 17	14 2		n.a.
T 5	22 13	15 29	0s58	20 43	1 11	22 0	0 7	14 47	1 23	7 24	0 56	21 19	1 43	11 3	0 44	9 17	0 57	3 20	17 10	17 36	17 18	14 3		n.a.
F 6	22 6	12 4	2 9	20 33	0 55	21 52	0 10	14 57	1 23	7 26	0 56	21 19	1 43	11 4	0 44	9 17	0 57	3 20	17 10	17 36	17 19	14 5		n.a.
S 7	21 59	8 10	3 10	20 24	0 38	21 44	0 12	15 7	1 23	7 28	0 56	21 19	1 43	11 4	0 44	9 17	0 57	3 21	17 9	17 35	17 20	14 7		n.a.
S 8	21 52	4 0	4 1	20 16	0 20	21 35	0 15	15 16	1 24	7 29	0 57	21 19	1 43	11 5	0 44	9 17	0 57	3 21	17 9	17 35	17 20	14 8		n.a.
M 9	21 44	0n13	4 39	20 9	0 0	21 25	0 17	15 26	1 24	7 31	0 57	21 19	1 43	11 6	0 44	9 17	0 57	3 21	17 9	17 35	17 21	14 10		n.a.
T 10	21 35	4 20	5 4	20 2	0n19	21 15	0 19	15 35	1 24	7 33	0 57	21 19	1 43	11 6	0 44	9 17	0 57	3 21	17 9	17 35	17 22	14 12		n.a.
W11	21 27	8 13	5 15	19 56	0 40	21 4	0 22	15 44	1 24	7 34	0 57	21 18	1 43	11 7	0 44	9 17	0 56	3 21	17 8	17 35	17 23	14 14		n.a.
T 12	21 17	11 46	5 12	19 51	0 59	20 53	0 24	15 53	1 24	7 36	0 57	21 18	1 43	11 8	0 44	9 17	0 56	3 21	17 8	17 35	17 24	14 15		n.a.
F 13	21 8	14 51	4 56	19 46	1 18	20 41	0 26	16 2	1 24	7 37	0 58	21 18	1 43	11 8	0 44	9 17	0 56	3 21	17 8	17 36	17 25	14 17		n.a.
S 14	20 58	17 20	4 28	19 41	1 36	20 28	0 29	16 11	1 24	7 39	0 58	21 18	1 43	11 9	0 44	9 17	0 56	3 22	17 7	17 36	17 26	14 19		n.a.
S 15	20 47	19 5	3 47	19 37	1 53	20 15	0 31	16 20	1 24	7 40	0 58	21 18	1 43	11 10	0 44	9 17	0 56	3 22	17 7	17 37	17 26	14 21		n.a.
M16	20 36	19 59	2 56	19 33	2 7	20 1	0 33	16 28	1 23	7 41	0 58	21 18	1 43	11 10	0 44	9 17	0 56	3 22	17 7	17 38	17 27	14 22		n.a.
T 17	20 25	19 57	1 55	19 30	2 19	19 47	0 36	16 37	1 23	7 42	0 59	21 18	1 43	11 11	0 44	9 18	0 56	3 22	17 7	17 38	17 28	14 24		n.a.
W18	20 14	18 55	0 49	19 28	2 29	19 32	0 38	16 45	1 23	7 43	0 59	21 18	1 43	11 12	0 44	9 18	0 56	3 22	17 6	17 38	17 29	14 26		n.a.
T 19	20 2	16 55	0n22	19 26	2 36	19 16	0 40	16 53	1 23	7 45	0 59	21 17	1 43	11 12	0 44	9 18	0 56	3 23	17 6	17 38	17 30	14 27		n.a.
F 20	19 49	14 2	1 32	19 25	2 41	19 0	0 42	17 1	1 23	7 45	0 59	21 17	1 43	11 13	0 44	9 18	0 56	3 23	17 6	17 38	17 31	14 29		n.a.
S 21	19 37	10 24	2 39	19 25	2 44	18 43	0 44	17 9	1 23	7 46	1 0	21 17	1 43	11 14	0 44	9 18	0 56	3 23	17 5	17 38	17 31	14 31		n.a.
S 22	19 23	6 11	3 39	19 25	2 45	18 26	0 46	17 17	1 23	7 47	1 0	21 17	1 43	11 15	0 44	9 19	0 56	3 23	17 5	17 38	17 32	14 33		n.a.
M23	19 10	1 36	4 27	19 26	2 45	18 8	0 49	17 25	1 23	7 48	1 0	21 17	1 43	11 16	0 44	9 19	0 56	3 23	17 5	17 38	17 33	14 34		n.a.
T 24	18 56	3s 7	5 0	19 27	2 43	17 50	0 51	17 33	1 23	7 49	1 0	21 17	1 43	11 16	0 44	9 19	0 56	3 24	17 4	17 37	17 34	14 36		n.a.
W25	18 42	7 44	5 16	19 28	2 39	17 31	0 53	17 40	1 23	7 49	1 1	21 16	1 43	11 17	0 44	9 19	0 56	3 24	17 4	17 37	17 35	14 38		n.a.
T 26	18 27	11 59	5 13	19 30	2 35	17 12	0 55	17 48	1 23	7 50	1 1	21 16	1 43	11 18	0 44	9 20	0 56	3 24	17 4	17 37	17 35	14 39		n.a.
F 27	18 13	15 35	4 51	19 31	2 29	16 52	0 57	17 55	1 23	7 50	1 1	21 16	1 43	11 19	0 44	9 20	0 56	3 24	17 3	17 37	17 36	14 41		n.a.
S 28	17 57	18 15	4 11	19 32	2 23	16 32	0 59	18 2	1 23	7 51	1 1	21 16	1 43	11 20	0 44	9 20	0 56	3 25	17 3	17 37	17 37	14 43		n.a.
S 29	17 42	19 47	3 14	19 33	2 16	16 11	1 0	18 9	1 23	7 51	1 1	21 15	1 43	11 20	0 44	9 20	0 56	3 25	17 3	17 38	17 38	14 45		n.a.
M30	17 26	20 1	2 6	19 33	2 9	15 50	1 2	18 16	1 23	7 52	1 2	21 15	1 43	11 21	0 44	9 21	0 56	3 25	17 2	17 38	17 39	14 46		n.a.
T 31	17s10	18s57	0n51	19s33	2n 1	15s28	1s 4	18s23	1n23	7s52	1n 2	21s15	1n43	11n22	0n44	9n21	0s56	3n26	17s 2	17n37	17n40	14n48		n.a.

Julian Day Number = 3661593.5, Delta T = 09h55m12s
Ecliptic obliquity = 23°01'33, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°20'53, Lahiri = 70°27'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5313

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 51 24	12♒ 1'56	14♒ 8	21♑14	21♒36	0♐12	23♎ 7	4♑ 1	1°R42	27♈ 0	1°R43	9°R17	9♌ 5	28♉52	n.a.	W 1
T 2	8 55 21	13° 2'43	27°51	22°20	22°52	0°44	23° 8	4° 7	1♍39	27° 1	1♊42	9♌17	9° 2	28°59	n.a.	T 2
F 3	8 59 17	14° 3'30	11♓15	23°29	24° 7	1°16	23° 8	4°13	1°37	27° 2	1°42	9°16	8°59	29° 5	n.a.	F 3
S 4	9 3 14	15° 4'18	24°18	24°41	25°22	1°48	23° 9	4°20	1°34	27° 3	1°42	9°15	8°56	29°12	n.a.	S 4
S 5	9 7 10	16° 5'07	7♈ 0	25°55	26°37	2°19	23° 9	4°26	1°32	27° 4	1°42	9°15	8°53	29°19	n.a.	S 5
M 6	9 11 7	17° 5'56	19°26	27°11	27°53	2°50	23°R 9	4°32	1°30	27° 5	1°41	9°14	8°49	29°26	n.a.	M 6
T 7	9 15 3	18° 6'46	1♉36	28°29	29° 8	3°22	23° 9	4°38	1°27	27° 6	1°41	9°13	8°46	29°32	n.a.	T 7
W 8	9 19 0	19° 7'37	13°35	29°49	0♓23	3°53	23° 9	4°44	1°25	27° 7	1°41	9°D12	8°43	29°39	n.a.	W 8
T 9	9 22 57	20° 8'27	25°29	1♒10	1°39	4°24	23° 8	4°50	1°22	27° 8	1°41	9°12	8°40	29°46	n.a.	T 9
F 10	9 26 53	21° 9'19	7♊21	2°33	2°54	4°55	23° 8	4°56	1°20	27° 9	1°41	9°13	8°37	29°52	n.a.	F 10
S 11	9 30 50	22°10'10	19°16	3°56	4° 9	5°25	23° 7	5° 1	1°17	27°10	1°41	9°14	8°34	29°59	n.a.	S 11
S 12	9 34 46	23°11'02	1♋19	5°21	5°25	5°56	23° 6	5° 7	1°14	27°11	1°41	9°15	8°30	0♊ 6	n.a.	S 12
M13	9 38 43	24°11'55	13°34	6°46	6°40	6°26	23° 4	5°13	1°12	27°13	1°D41	9°17	8°27	0°13	n.a.	M13
T 14	9 42 39	25°12'48	26° 4	8°12	7°55	6°57	23° 3	5°18	1° 9	27°14	1°41	9°18	8°24	0°19	n.a.	T 14
W15	9 46 36	26°13'41	8♌51	9°39	9°11	7°27	23° 1	5°24	1° 7	27°15	1°41	9°R18	8°21	0°26	n.a.	W15
T 16	9 50 32	27°14'34	21°56	11° 6	10°26	7°57	22°59	5°29	1° 4	27°17	1°41	9°18	8°18	0°33	n.a.	T 16
F 17	9 54 29	28°15'28	5♍18	12°34	11°41	8°27	22°57	5°35	1° 2	27°18	1°41	9°16	8°14	0°39	n.a.	F 17
S 18	9 58 26	29°16'23	18°57	14° 2	12°56	8°56	22°55	5°40	0°59	27°19	1°41	9°14	8°11	0°46	n.a.	S 18
S 19	10 2 22	0♓17'17	2♎50	15°31	14°12	9°26	22°53	5°45	0°56	27°21	1°41	9°11	8° 8	0°53	n.a.	S 19
M20	10 6 19	1°18'13	16°52	17° 1	15°27	9°55	22°50	5°51	0°54	27°22	1°41	9° 8	8° 5	1° 0	n.a.	M20
T 21	10 10 15	2°19'08	1♏ 1	18°31	16°42	10°24	22°47	5°56	0°51	27°24	1°42	9° 5	8° 2	1° 6	n.a.	T 21
W22	10 14 12	3°20'05	15°13	20° 1	17°57	10°53	22°44	6° 1	0°49	27°25	1°42	9° 3	7°59	1°13	n.a.	W22
T 23	10 18 8	4°21'02	29°25	21°32	19°13	11°22	22°41	6° 6	0°46	27°27	1°42	9°D 2	7°55	1°20	n.a.	T 23
F 24	10 22 5	5°21'59	13♐35	23° 3	20°28	11°51	22°38	6°11	0°44	27°28	1°42	9° 2	7°52	1°26	n.a.	F 24
S 25	10 26 1	6°22'57	27°41	24°34	21°43	12°19	22°34	6°15	0°41	27°30	1°42	9° 3	7°49	1°33	n.a.	S 25
S 26	10 29 58	7°23'56	11♑41	26° 6	22°58	12°48	22°31	6°20	0°38	27°31	1°43	9° 4	7°46	1°40	n.a.	S 26
M27	10 33 55	8°24'55	25°34	27°39	24°14	13°16	22°27	6°25	0°36	27°33	1°43	9° 6	7°43	1°47	n.a.	M27
T 28	10 37 51	9♓25'54	9♒18	29♒11	25♓29	13♐44	22♎23	6♑30	0♍33	27♈35	1♊43	9°R 6	7♌39	1♊53	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s53	16s44	0s27	19s32	1n53	15s 6	1s 6	18s30	1n23	7s52	1n 2	21s15	1n43	11n23	0n44	9n21	0s56	3n26	17s 2	17n37	17n40	14n50		n.a.
T 2	16 37	13 36	1 41	19 30	1 44	14 44	1 8	18 36	1 23	7 52	1 2	21 15	1 43	11 24	0 44	9 22	0 56	3 26	17 1	17 38	17 41	14 51		n.a.
F 3	16 20	9 49	2 48	19 27	1 36	14 21	1 9	18 43	1 23	7 52	1 3	21 14	1 43	11 25	0 44	9 22	0 56	3 26	17 1	17 38	17 42	14 53		n.a.
S 4	16 2	5 41	3 45	19 23	1 27	13 57	1 11	18 49	1 23	7 52	1 3	21 14	1 43	11 26	0 44	9 22	0 56	3 27	17 1	17 38	17 43	14 55		n.a.
S 5	15 45	1 23	4 28	19 19	1 19	13 34	1 12	18 55	1 22	7 52	1 3	21 14	1 44	11 26	0 45	9 23	0 56	3 27	17 0	17 38	17 44	14 56		n.a.
M 6	15 27	2n52	4 58	19 13	1 10	13 10	1 14	19 1	1 22	7 52	1 3	21 13	1 44	11 27	0 45	9 23	0 56	3 27	17 0	17 38	17 45	14 58		n.a.
T 7	15 8	6 54	5 14	19 7	1 1	12 45	1 15	19 7	1 22	7 51	1 4	21 13	1 44	11 28	0 45	9 24	0 56	3 28	17 0	17 38	17 45	15 0		n.a.
W 8	14 50	10 37	5 16	18 59	0 52	12 21	1 17	19 13	1 22	7 51	1 4	21 13	1 44	11 29	0 45	9 24	0 56	3 28	16 59	17 39	17 46	15 1		n.a.
T 9	14 31	13 52	5 4	18 50	0 44	11 55	1 18	19 19	1 22	7 51	1 4	21 13	1 44	11 30	0 45	9 24	0 56	3 28	16 59	17 39	17 47	15 3		n.a.
F 10	14 12	16 34	4 40	18 41	0 35	11 30	1 19	19 24	1 22	7 50	1 4	21 12	1 44	11 31	0 45	9 25	0 56	3 29	16 58	17 38	17 48	15 5		n.a.
S 11	13 53	18 34	4 3	18 30	0 27	11 4	1 21	19 30	1 22	7 50	1 5	21 12	1 44	11 32	0 45	9 25	0 56	3 29	16 58	17 38	17 49	15 6		n.a.
S 12	13 33	19 46	3 15	18 19	0 18	10 38	1 22	19 35	1 22	7 49	1 5	21 12	1 44	11 33	0 45	9 26	0 56	3 29	16 58	17 38	17 49	15 8		n.a.
M13	13 14	20 4	2 18	18 6	0 10	10 12	1 23	19 40	1 22	7 48	1 5	21 11	1 44	11 34	0 45	9 26	0 56	3 30	16 57	17 38	17 50	15 10		n.a.
T 14	12 54	19 23	1 13	17 52	0 2	9 45	1 24	19 45	1 21	7 48	1 5	21 11	1 44	11 34	0 45	9 27	0 56	3 30	16 57	17 37	17 51	15 11		n.a.
W15	12 34	17 42	0 3	17 37	0s 6	9 19	1 25	19 50	1 21	7 47	1 6	21 11	1 44	11 35	0 45	9 27	0 56	3 30	16 57	17 37	17 52	15 13		n.a.
T 16	12 13	15 3	1n 9	17 21	0 13	8 51	1 26	19 55	1 21	7 46	1 6	21 11	1 44	11 36	0 45	9 28	0 56	3 31	16 56	17 37	17 53	15 15		n.a.
F 17	11 53	11 34	2 19	17 5	0 21	8 24	1 27	20 0	1 21	7 45	1 6	21 10	1 44	11 37	0 45	9 28	0 56	3 31	16 56	17 38	17 53	15 16		n.a.
S 18	11 32	7 24	3 21	16 47	0 28	7 57	1 28	20 5	1 21	7 44	1 6	21 10	1 45	11 38	0 45	9 29	0 56	3 32	16 56	17 38	17 54	15 18		n.a.
S 19	11 11	2 47	4 13	16 28	0 35	7 29	1 28	20 9	1 21	7 43	1 7	21 10	1 45	11 39	0 45	9 29	0 56	3 32	16 55	17 39	17 55	15 20		n.a.
M20	10 50	2s 1	4 51	16 8	0 42	7 1	1 29	20 14	1 20	7 42	1 7	21 9	1 45	11 40	0 45	9 30	0 56	3 32	16 55	17 40	17 56	15 21		n.a.
T 21	10 28	6 45	5 11	15 48	0 49	6 33	1 30	20 18	1 20	7 40	1 7	21 9	1 45	11 41	0 45	9 30	0 56	3 33	16 54	17 41	17 57	15 23		n.a.
W22	10 7	11 8	5 12	15 26	0 55	6 4	1 30	20 22	1 20	7 39	1 7	21 9	1 45	11 42	0 45	9 31	0 55	3 33	16 54	17 41	17 58	15 25		n.a.
T 23	9 45	14 53	4 55	15 4	1 2	5 36	1 31	20 26	1 20	7 38	1 7	21 8	1 45	11 43	0 45	9 31	0 55	3 33	16 54	17 41	17 58	15 26		n.a.
F 24	9 23	17 45	4 19	14 40	1 8	5 7	1 31	20 30	1 20	7 36	1 8	21 8	1 45	11 44	0 45	9 32	0 55	3 34	16 53	17 41	17 59	15 28		n.a.
S 25	9 1	19 32	3 28	14 16	1 14	4 38	1 32	20 34	1 20	7 35	1 8	21 8	1 45	11 44	0 45	9 32	0 55	3 34	16 53	17 41	18 0	15 30		n.a.
S 26	8 39	20 7	2 25	13 51	1 19	4 9	1 32	20 38	1 19	7 33	1 8	21 7	1 45	11 45	0 45	9 33	0 55	3 35	16 53	17 41	18 1	15 31		n.a.
M27	8 16	19 27	1 14	13 24	1 24	3 40	1 32	20 41	1 19	7 32	1 8	21 7	1 45	11 46	0 45	9 34	0 55	3 35	16 52	17 40	18 2	15 33		n.a.
T 28	7s54	17s38	0s 1	12s57	1s29	3s11	1s32	20s45	1n19	7s30	1n 9	21s 7	1n46	11n47	0n45	9n34	0s55	3n36	16s52	17n40	18n 2	15n35		n.a.

Julian Day Number = 3661624.5, Delta T = 09h55m14s
Ecliptic obliquity = 23°01'34, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°20'58, Lahiri = 70°27'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5313

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 41 48	10♓26'53	22♒52	0♓44	26♓44	14♐12	22°R18	6♑34	0°R31	27♈36	1♊44	9°R 6	7♌36	2♊ 0	n.a.	W 1
T 2	10 45 44	11°27'53	6♓13	2°18	27°59	14°39	22♎14	6°39	0♍28	27°38	1°44	9♌ 3	7°33	2° 7	n.a.	T 2
F 3	10 49 41	12°28'52	19°21	3°52	29°15	15° 6	22° 9	6°43	0°26	27°40	1°45	8°59	7°30	2°13	n.a.	F 3
S 4	10 53 37	13°29'51	2♈14	5°26	0♈30	15°34	22° 5	6°47	0°23	27°41	1°45	8°53	7°27	2°20	n.a.	S 4
S 5	10 57 34	14°30'50	14°51	7° 1	1°45	16° 1	22° 0	6°51	0°21	27°43	1°45	8°47	7°24	2°27	n.a.	S 5
M 6	11 1 30	15°31'49	27°14	8°37	3° 0	16°27	21°55	6°56	0°18	27°45	1°46	8°40	7°20	2°33	n.a.	M 6
T 7	11 5 27	16°32'47	9♉24	10°13	4°15	16°54	21°49	7° 0	0°16	27°47	1°46	8°34	7°17	2°40	n.a.	T 7
W 8	11 9 24	17°33'45	21°23	11°49	5°31	17°20	21°44	7° 4	0°13	27°49	1°47	8°29	7°14	2°47	n.a.	W 8
T 9	11 13 20	18°34'42	3♊16	13°26	6°46	17°46	21°38	7° 7	0°11	27°50	1°47	8°26	7°11	2°54	n.a.	T 9
F 10	11 17 17	19°35'39	15° 7	15° 3	8° 1	18°12	21°33	7°11	0° 9	27°52	1°48	8°D24	7° 8	3° 0	n.a.	F 10
S 11	11 21 13	20°36'36	27° 1	16°41	9°16	18°37	21°27	7°15	0° 6	27°54	1°48	8°24	7° 5	3° 7	n.a.	S 11
S 12	11 25 10	21°37'32	9♋ 2	18°19	10°31	19° 3	21°21	7°18	0° 4	27°56	1°49	8°25	7° 1	3°14	n.a.	S 12
M13	11 29 6	22°38'27	21°16	19°58	11°46	19°28	21°15	7°22	0° 1	27°58	1°50	8°27	6°58	3°20	n.a.	M13
T 14	11 33 3	23°39'22	3♌48	21°38	13° 1	19°53	21° 8	7°25	29♌59	28° 0	1°50	8°R28	6°55	3°27	n.a.	T 14
W15	11 36 59	24°40'15	16°42	23°18	14°16	20°17	21° 2	7°29	29°57	28° 2	1°51	8°28	6°52	3°34	n.a.	W15
T 16	11 40 56	25°41'09	29°59	24°58	15°31	20°41	20°56	7°32	29°55	28° 4	1°52	8°26	6°49	3°41	n.a.	T 16
F 17	11 44 53	26°42'01	13♍40	26°40	16°46	21° 5	20°49	7°35	29°52	28° 6	1°52	8°21	6°45	3°47	n.a.	F 17
S 18	11 48 49	27°42'53	27°43	28°22	18° 1	21°29	20°42	7°38	29°50	28° 8	1°53	8°15	6°42	3°54	n.a.	S 18
S 19	11 52 46	28°43'44	12♎ 4	0♈ 4	19°16	21°53	20°35	7°41	29°48	28°10	1°54	8° 7	6°39	4° 1	n.a.	S 19
M20	11 56 42	29°44'35	26°37	1°47	20°31	22°16	20°29	7°44	29°46	28°12	1°54	7°58	6°36	4° 7	n.a.	M20
T 21	12 0 39	0♈45'25	11♏15	3°31	21°46	22°39	20°21	7°47	29°44	28°14	1°55	7°50	6°33	4°14	n.a.	T 21
W22	12 4 35	1°46'15	25°50	5°15	23° 1	23° 1	20°14	7°49	29°42	28°16	1°56	7°43	6°30	4°21	n.a.	W22
T 23	12 8 32	2°47'05	10♐17	7° 0	24°15	23°24	20° 7	7°52	29°40	28°18	1°57	7°39	6°26	4°27	n.a.	T 23
F 24	12 12 28	3°47'54	24°32	8°45	25°30	23°46	20° 0	7°54	29°38	28°20	1°58	7°37	6°23	4°34	n.a.	F 24
S 25	12 16 25	4°48'42	8♑33	10°31	26°45	24° 7	19°52	7°57	29°36	28°23	1°59	7°D36	6°20	4°41	n.a.	S 25
S 26	12 20 22	5°49'31	22°20	12°17	28° 0	24°29	19°45	7°59	29°34	28°25	1°59	7°37	6°17	4°48	n.a.	S 26
M27	12 24 18	6°50'18	5♒54	14° 4	29°14	24°50	19°37	8° 1	29°32	28°27	2° 0	7°R37	6°14	4°54	n.a.	M27
T 28	12 28 15	7°51'05	19°14	15°51	0♑29	25°10	19°30	8° 3	29°30	28°29	2° 1	7°37	6°11	5° 1	n.a.	T 28
W29	12 32 11	8°51'52	2♓23	17°38	1°44	25°31	19°22	8° 5	29°28	28°31	2° 2	7°34	6° 7	5° 8	n.a.	W29
T 30	12 36 8	9°52'37	15°21	19°25	2°59	25°51	19°14	8° 7	29°26	28°33	2° 3	7°28	6° 4	5°14	n.a.	T 30
F 31	12 40 4	10♈53'22	28♓ 8	21♈12	4♑13	26♐10	19♎ 7	8♑ 9	29♌24	28♈36	2♊ 4	7♌20	6♌ 1	5♊21	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s31	14s50	1s15	12s30	1s34	2s42	1s32	20s48	1n19	7s28	1n 9	21s 6	1n46	11n48	0n45	9n35	0s55	3n36	16s52	17n40	18n 3	15n36		n.a.
T 2	7 9	11 17	2 23	12 1	1 39	2 12	1 32	20 52	1 18	7 26	1 9	21 6	1 46	11 49	0 45	9 35	0 55	3 36	16 51	17 41	18 4	15 38		n.a.
F 3	6 46	7 15	3 22	11 31	1 43	1 43	1 32	20 55	1 18	7 25	1 9	21 6	1 46	11 50	0 45	9 36	0 55	3 37	16 51	17 42	18 5	15 40		n.a.
S 4	6 23	2 57	4 10	11 1	1 47	1 13	1 32	20 58	1 18	7 23	1 9	21 5	1 46	11 51	0 45	9 37	0 55	3 37	16 51	17 44	18 6	15 41		n.a.
S 5	6 0	1n23	4 44	10 30	1 51	0 44	1 32	21 1	1 18	7 21	1 10	21 5	1 46	11 51	0 45	9 37	0 55	3 38	16 50	17 45	18 6	15 43		n.a.
M 6	5 37	5 34	5 4	9 58	1 54	0 14	1 32	21 4	1 17	7 19	1 10	21 5	1 46	11 52	0 45	9 38	0 55	3 38	16 50	17 47	18 7	15 44		n.a.
T 7	5 13	9 27	5 10	9 25	1 57	0n16	1 31	21 7	1 17	7 16	1 10	21 4	1 46	11 53	0 45	9 39	0 55	3 38	16 49	17 49	18 8	15 46		n.a.
W 8	4 50	12 55	5 3	8 52	2 0	0 45	1 31	21 10	1 17	7 14	1 10	21 4	1 46	11 54	0 45	9 39	0 55	3 39	16 49	17 50	18 9	15 48		n.a.
T 9	4 27	15 50	4 42	8 17	2 2	1 15	1 31	21 12	1 17	7 12	1 10	21 4	1 47	11 55	0 45	9 40	0 55	3 39	16 49	17 51	18 9	15 49		n.a.
F 10	4 3	18 5	4 9	7 42	2 4	1 45	1 30	21 15	1 16	7 10	1 11	21 4	1 47	11 56	0 45	9 40	0 55	3 40	16 48	17 51	18 10	15 51		n.a.
S 11	3 40	19 34	3 26	7 7	2 6	2 14	1 29	21 17	1 16	7 8	1 11	21 3	1 47	11 56	0 45	9 41	0 55	3 40	16 48	17 51	18 11	15 52		n.a.
S 12	3 16	20 11	2 33	6 30	2 7	2 44	1 29	21 20	1 16	7 5	1 11	21 3	1 47	11 57	0 45	9 42	0 55	3 41	16 48	17 51	18 12	15 54		n.a.
M13	2 52	19 52	1 32	5 53	2 8	3 13	1 28	21 22	1 15	7 3	1 11	21 3	1 47	11 58	0 45	9 43	0 55	3 41	16 47	17 50	18 13	15 56		n.a.
T 14	2 29	18 33	0 25	5 15	2 9	3 43	1 27	21 24	1 15	7 0	1 11	21 2	1 47	11 59	0 45	9 43	0 55	3 42	16 47	17 50	18 13	15 57		n.a.
W15	2 5	16 16	0n44	4 36	2 9	4 12	1 26	21 26	1 15	6 58	1 11	21 2	1 47	12 0	0 45	9 44	0 55	3 42	16 47	17 50	18 14	15 59		n.a.
T 16	1 41	13 4	1 53	3 57	2 9	4 41	1 25	21 28	1 14	6 55	1 12	21 2	1 48	12 0	0 45	9 45	0 55	3 42	16 46	17 51	18 15	16 0		n.a.
F 17	1 17	9 4	2 58	3 17	2 9	5 11	1 24	21 30	1 14	6 53	1 12	21 1	1 48	12 1	0 45	9 45	0 55	3 43	16 46	17 52	18 16	16 2		n.a.
S 18	0 54	4 28	3 53	2 36	2 8	5 40	1 23	21 32	1 13	6 50	1 12	21 1	1 48	12 2	0 45	9 46	0 55	3 43	16 46	17 53	18 17	16 4		n.a.
S 19	0 30	0s27	4 35	1 55	2 6	6 9	1 22	21 34	1 13	6 47	1 12	21 1	1 48	12 3	0 45	9 47	0 55	3 44	16 45	17 55	18 17	16 5		n.a.
M20	0 6	5 25	5 0	1 13	2 4	6 38	1 21	21 36	1 13	6 45	1 12	21 0	1 48	12 3	0 45	9 47	0 55	3 44	16 45	17 58	18 18	16 7		n.a.
T 21	0n18	10 5	5 5	0 30	2 2	7 6	1 20	21 37	1 12	6 42	1 12	21 0	1 48	12 4	0 45	9 48	0 55	3 45	16 45	18 0	18 19	16 8		n.a.
W22	0 42	14 10	4 51	0n13	1 59	7 35	1 18	21 39	1 12	6 39	1 13	21 0	1 48	12 5	0 45	9 49	0 55	3 45	16 45	18 1	18 20	16 10		n.a.
T 23	1 5	17 21	4 18	0 57	1 56	8 3	1 17	21 41	1 11	6 36	1 13	21 0	1 48	12 6	0 44	9 50	0 55	3 46	16 44	18 3	18 20	16 12		n.a.
F 24	1 29	19 26	3 30	1 41	1 52	8 31	1 15	21 42	1 11	6 34	1 13	20 59	1 49	12 6	0 44	9 50	0 55	3 46	16 44	18 3	18 21	16 13		n.a.
S 25	1 53	20 17	2 29	2 26	1 48	8 59	1 14	21 44	1 10	6 31	1 13	20 59	1 49	12 7	0 44	9 51	0 55	3 46	16 44	18 3	18 22	16 15		n.a.
S 26	2 17	19 53	1 21	3 11	1 43	9 27	1 12	21 45	1 10	6 28	1 13	20 59	1 49	12 8	0 44	9 52	0 55	3 47	16 43	18 3	18 23	16 16		n.a.
M27	2 40	18 19	0 9	3 57	1 38	9 55	1 11	21 46	1 9	6 25	1 13	20 59	1 49	12 8	0 44	9 53	0 55	3 47	16 43	18 3	18 24	16 18		n.a.
T 28	3 4	15 47	1s 2	4 43	1 32	10 22	1 9	21 48	1 9	6 22	1 13	20 58	1 49	12 9	0 44	9 53	0 55	3 48	16 43	18 3	18 24	16 20		n.a.
W29	3 27	12 27	2 8	5 29	1 25	10 49	1 7	21 49	1 8	6 19	1 13	20 58	1 49	12 9	0 44	9 54	0 55	3 48	16 42	18 4	18 25	16 21		n.a.
T 30	3 51	8 33	3 7	6 16	1 18	11 16	1 5	21 50	1 8	6 16	1 13	20 58	1 49	12 10	0 44	9 55	0 55	3 49	16 42	18 5	18 26	16 23		n.a.
F 31	4n14	4s20	3s55	7n 2	1s11	11n43	1s 3	21s51	1n 7	6s13	1n14	20s57	1n50	12n11	0n44	9n56	0s55	3n49	16s42	18n 7	18n27	16n24		n.a.

Julian Day Number = 3661652.5, Delta T = 09h55m16s
Ecliptic obliquity = 23°01'35, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°21'02, Lahiri = 70°28'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5313

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 44 1	11♈54'05	10♈45	22♈59	5♉28	26♐29	18°R59	8♑10	29°R23	28♈38	2♊ 5	7°R 9	5♌58	5♊28	n.a.	S 1
S 2	12 47 57	12°54'48	23°10	24°46	6°42	26°48	18♎51	8°12	29♌21	28°40	2° 6	6♌57	5°55	5°35	n.a.	S 2
M 3	12 51 54	13°55'30	5♉25	26°31	7°57	27° 7	18°43	8°13	29°19	28°42	2° 7	6°44	5°51	5°41	n.a.	M 3
T 4	12 55 50	14°56'10	17°30	28°16	9°11	27°25	18°35	8°15	29°18	28°44	2° 8	6°31	5°48	5°48	n.a.	T 4
W 5	12 59 47	15°56'50	29°27	29°59	10°26	27°42	18°27	8°16	29°16	28°47	2° 9	6°21	5°45	5°55	n.a.	W 5
T 6	13 3 44	16°57'28	11♊18	1♉40	11°40	27°59	18°19	8°17	29°15	28°49	2°10	6°12	5°42	6° 1	n.a.	T 6
F 7	13 7 40	17°58'05	23° 7	3°19	12°55	28°16	18°11	8°18	29°13	28°51	2°11	6° 7	5°39	6° 8	n.a.	F 7
S 8	13 11 37	18°58'40	4♋58	4°55	14° 9	28°32	18° 4	8°19	29°12	28°53	2°12	6° 4	5°36	6°15	n.a.	S 8
S 9	13 15 33	19°59'14	16°56	6°28	15°23	28°48	17°56	8°20	29°10	28°56	2°13	6°D 3	5°32	6°21	n.a.	S 9
M10	13 19 30	20°59'46	29° 7	7°58	16°38	29° 4	17°48	8°21	29° 9	28°58	2°14	6°R 3	5°29	6°28	n.a.	M10
T 11	13 23 26	22° 0'17	11♌35	9°22	17°52	29°19	17°40	8°21	29° 8	29° 0	2°16	6° 3	5°26	6°35	n.a.	T 11
W12	13 27 23	23° 0'46	24°27	10°42	19° 6	29°33	17°32	8°22	29° 7	29° 2	2°17	6° 2	5°23	6°42	n.a.	W12
T 13	13 31 19	24° 1'14	7♍45	11°56	20°20	29°47	17°24	8°22	29° 5	29° 5	2°18	5°58	5°20	6°48	n.a.	T 13
F 14	13 35 16	25° 1'40	21°32	13° 3	21°35	0♑ 1	17°16	8°22	29° 4	29° 7	2°19	5°52	5°16	6°55	n.a.	F 14
S 15	13 39 12	26° 2'05	5♎47	14° 3	22°49	0°14	17° 9	8°23	29° 3	29° 9	2°20	5°43	5°13	7° 2	n.a.	S 15
S 16	13 43 9	27° 2'28	20°26	14°55	24° 3	0°26	17° 1	8°R23	29° 2	29°11	2°21	5°33	5°10	7° 8	n.a.	S 16
M17	13 47 6	28° 2'50	5♏22	15°40	25°17	0°38	16°53	8°23	29° 1	29°14	2°23	5°21	5° 7	7°15	n.a.	M17
T 18	13 51 2	29° 3'10	20°26	16°15	26°31	0°50	16°46	8°22	29° 0	29°16	2°24	5°10	5° 4	7°22	n.a.	T 18
W19	13 54 59	0♉ 3'29	5♐27	16°41	27°44	1° 0	16°38	8°22	28°59	29°18	2°25	5° 0	5° 1	7°28	n.a.	W19
T 20	13 58 55	1° 3'47	20°17	16°57	28°58	1°11	16°30	8°22	28°59	29°21	2°26	4°53	4°57	7°35	n.a.	T 20
F 21	14 2 52	2° 4'04	4♑49	17°R 4	0♊12	1°21	16°23	8°21	28°58	29°23	2°28	4°49	4°54	7°42	n.a.	F 21
S 22	14 6 48	3° 4'19	18°59	17° 2	1°26	1°30	16°16	8°21	28°57	29°25	2°29	4°47	4°51	7°49	n.a.	S 22
S 23	14 10 45	4° 4'33	2♒48	16°50	2°40	1°38	16° 8	8°20	28°56	29°27	2°30	4°47	4°48	7°55	n.a.	S 23
M24	14 14 41	5° 4'46	16°16	16°29	3°53	1°46	16° 1	8°19	28°56	29°30	2°31	4°46	4°45	8° 2	n.a.	M24
T 25	14 18 38	6° 4'58	29°25	15°59	5° 7	1°54	15°54	8°19	28°55	29°32	2°33	4°45	4°42	8° 9	n.a.	T 25
W26	14 22 34	7° 5'09	12♓19	15°22	6°20	2° 0	15°47	8°18	28°55	29°34	2°34	4°42	4°38	8°15	n.a.	W26
T 27	14 26 31	8° 5'18	24°59	14°38	7°34	2° 7	15°40	8°17	28°54	29°37	2°35	4°35	4°35	8°22	n.a.	T 27
F 28	14 30 28	9° 5'25	7♈28	13°48	8°48	2°12	15°34	8°15	28°54	29°39	2°37	4°26	4°32	8°29	n.a.	F 28
S 29	14 34 24	10° 5'31	19°48	12°54	10° 1	2°17	15°27	8°14	28°53	29°41	2°38	4°13	4°29	8°35	n.a.	S 29
S 30	14 38 21	11♉ 5'36	2♉ 0	11♉57	11♊14	2♑21	15♎20	8♑13	28♌53	29♈43	2♊39	3♌59	4♌26	8♊42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n38	0n 1	4s31	7n49	1s 2	12n 9	1s 1	21s52	1n 7	6s10	1n14	20s57	1n50	12n11	0n44	9n57	0s55	3n50	16s42	18n10	18n27	16n26		n.a.
S 2	5 1	4 18	4 53	8 36	0 53	12 35	0 59	21 53	1 6	6 7	1 14	20 57	1 50	12 12	0 44	9 57	0 55	3 50	16 41	18 13	18 28	16 27		n.a.
M 3	5 24	8 21	5 2	9 23	0 44	13 1	0 57	21 54	1 6	6 4	1 14	20 57	1 50	12 12	0 44	9 58	0 55	3 50	16 41	18 16	18 29	16 29		n.a.
T 4	5 47	12 0	4 56	10 9	0 34	13 26	0 55	21 55	1 5	6 1	1 14	20 57	1 50	12 13	0 44	9 59	0 55	3 51	16 41	18 19	18 30	16 30		n.a.
W 5	6 10	15 9	4 38	10 55	0 23	13 51	0 53	21 56	1 4	5 58	1 14	20 56	1 50	12 13	0 44	10 0	0 55	3 51	16 41	18 22	18 31	16 32		n.a.
T 6	6 33	17 39	4 8	11 40	0 12	14 16	0 51	21 57	1 4	5 55	1 14	20 56	1 50	12 14	0 44	10 0	0 55	3 52	16 40	18 24	18 31	16 34		n.a.
F 7	6 56	19 24	3 27	12 25	0n 0	14 41	0 48	21 58	1 3	5 52	1 14	20 56	1 51	12 14	0 44	10 1	0 55	3 52	16 40	18 25	18 32	16 35		n.a.
S 8	7 18	20 19	2 37	13 8	0 12	15 5	0 46	21 59	1 2	5 49	1 14	20 56	1 51	12 15	0 44	10 2	0 55	3 53	16 40	18 26	18 33	16 37		n.a.
S 9	7 41	20 20	1 40	13 51	0 25	15 28	0 44	22 0	1 1	5 46	1 14	20 56	1 51	12 15	0 44	10 3	0 55	3 53	16 40	18 26	18 34	16 38		n.a.
M10	8 3	19 23	0 37	14 32	0 38	15 52	0 41	22 1	1 1	5 43	1 14	20 55	1 51	12 16	0 44	10 4	0 55	3 53	16 39	18 26	18 34	16 40		n.a.
T 11	8 26	17 29	0n29	15 11	0 52	16 15	0 39	22 1	1 0	5 40	1 14	20 55	1 51	12 16	0 44	10 4	0 55	3 54	16 39	18 26	18 35	16 41		n.a.
W12	8 48	14 39	1 36	15 49	1 6	16 37	0 36	22 2	0 59	5 37	1 14	20 55	1 51	12 16	0 44	10 5	0 55	3 54	16 39	18 26	18 36	16 43		n.a.
T 13	9 10	10 59	2 39	16 25	1 19	16 59	0 34	22 3	0 58	5 34	1 14	20 55	1 51	12 17	0 44	10 6	0 55	3 55	16 39	18 27	18 37	16 44		n.a.
F 14	9 32	6 37	3 36	16 58	1 33	17 21	0 31	22 4	0 58	5 31	1 14	20 55	1 52	12 17	0 44	10 7	0 55	3 55	16 38	18 29	18 37	16 46		n.a.
S 15	9 53	1 45	4 21	17 29	1 47	17 42	0 28	22 5	0 57	5 28	1 14	20 55	1 52	12 18	0 44	10 7	0 55	3 56	16 38	18 31	18 38	16 47		n.a.
S 16	10 15	3s21	4 50	17 57	2 1	18 3	0 26	22 6	0 56	5 25	1 14	20 54	1 52	12 18	0 44	10 8	0 55	3 56	16 38	18 34	18 39	16 49		n.a.
M17	10 36	8 21	5 0	18 23	2 14	18 23	0 23	22 7	0 55	5 23	1 14	20 54	1 52	12 18	0 44	10 9	0 55	3 56	16 38	18 36	18 40	16 50		n.a.
T 18	10 57	12 53	4 50	18 45	2 26	18 43	0 20	22 7	0 54	5 20	1 14	20 54	1 52	12 18	0 44	10 10	0 55	3 57	16 38	18 39	18 40	16 52		n.a.
W19	11 18	16 35	4 19	19 3	2 38	19 2	0 17	22 8	0 53	5 17	1 14	20 54	1 52	12 19	0 44	10 11	0 55	3 57	16 37	18 41	18 41	16 53		n.a.
T 20	11 39	19 9	3 32	19 18	2 48	19 21	0 15	22 9	0 52	5 14	1 14	20 54	1 52	12 19	0 44	10 11	0 55	3 58	16 37	18 43	18 42	16 55		n.a.
F 21	11 59	20 25	2 31	19 29	2 58	19 39	0 12	22 10	0 51	5 11	1 14	20 54	1 52	12 19	0 44	10 12	0 55	3 58	16 37	18 44	18 43	16 56		n.a.
S 22	12 19	20 21	1 22	19 37	3 6	19 57	0 9	22 11	0 50	5 9	1 14	20 54	1 53	12 19	0 44	10 13	0 55	3 58	16 37	18 44	18 43	16 58		n.a.
S 23	12 40	19 2	0 10	19 40	3 13	20 14	0 6	22 12	0 49	5 6	1 14	20 54	1 53	12 20	0 44	10 14	0 55	3 59	16 37	18 44	18 44	17 0		n.a.
M24	12 59	16 39	1s 0	19 38	3 18	20 31	0 3	22 13	0 48	5 3	1 14	20 54	1 53	12 20	0 44	10 14	0 55	3 59	16 36	18 44	18 45	17 1		n.a.
T 25	13 19	13 27	2 6	19 33	3 21	20 47	0 0	22 14	0 47	5 1	1 14	20 53	1 53	12 20	0 44	10 15	0 55	4 0	16 36	18 45	18 46	17 3		n.a.
W26	13 39	9 40	3 4	19 23	3 22	21 3	0n 3	22 15	0 46	4 58	1 14	20 53	1 53	12 20	0 44	10 16	0 55	4 0	16 36	18 46	18 46	17 4		n.a.
T 27	13 58	5 31	3 52	19 10	3 22	21 18	0 6	22 16	0 45	4 55	1 14	20 53	1 53	12 20	0 44	10 17	0 55	4 0	16 36	18 47	18 47	17 6		n.a.
F 28	14 17	1 12	4 28	18 53	3 19	21 32	0 9	22 17	0 43	4 53	1 14	20 53	1 53	12 20	0 44	10 18	0 55	4 1	16 36	18 49	18 48	17 7		n.a.
S 29	14 35	3n 7	4 50	18 32	3 14	21 46	0 12	22 18	0 42	4 50	1 14	20 53	1 54	12 21	0 44	10 18	0 55	4 1	16 36	18 52	18 49	17 8		n.a.
S 30	14n54	7n16	4s59	18n 8	3n 7	21n59	0n15	22s19	0n41	4s48	1n14	20s53	1n54	12n21	0n43	10n19	0s55	4n 1	16s36	18n55	18n49	17n10		n.a.

Julian Day Number = 3661683.5, Delta T = 09h55m18s
Ecliptic obliquity = 23°01'35, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°21'06, Lahiri = 70°28'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5313

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 42 17	12♉ 5'39	14♉ 5	10°R58	12♊28	2♋24	15°R14	8°R11	28°R53	29♈46	2♊41	3°R45	4♌22	8♊49	n.a.	M 1
T 2	14 46 14	13° 5'40	26° 3	9♉59	13°41	2°27	15♎ 8	8♋10	28♌53	29°48	2°42	3♌31	4°19	8°56	n.a.	T 2
W 3	14 50 10	14° 5'40	7♊56	9° 1	14°54	2°29	15° 1	8° 8	28°52	29°50	2°43	3°18	4°16	9° 2	n.a.	W 3
T 4	14 54 7	15° 5'38	19°45	8° 5	16° 7	2°30	14°55	8° 6	28°52	29°52	2°45	3° 9	4°13	9° 9	n.a.	T 4
F 5	14 58 3	16° 5'34	1♋34	7°12	17°20	2°R31	14°50	8° 4	28°D52	29°54	2°46	3° 2	4°10	9°16	n.a.	F 5
S 6	15 2 0	17° 5'28	13°25	6°23	18°33	2°31	14°44	8° 2	28°52	29°57	2°48	2°58	4° 7	9°22	n.a.	S 6
S 7	15 5 57	18° 5'20	25°22	5°39	19°46	2°30	14°38	8° 0	28°52	29°59	2°49	2°56	4° 3	9°29	n.a.	S 7
M 8	15 9 53	19° 5'10	7♌30	5° 1	20°59	2°28	14°33	7°58	28°52	0♉ 1	2°50	2°D56	4° 0	9°36	n.a.	M 8
T 9	15 13 50	20° 4'58	19°55	4°28	22°12	2°26	14°27	7°56	28°53	0° 3	2°52	2°R56	3°57	9°42	n.a.	T 9
W10	15 17 46	21° 4'44	2♍41	4° 2	23°25	2°23	14°22	7°54	28°53	0° 5	2°53	2°56	3°54	9°49	n.a.	W10
T 11	15 21 43	22° 4'28	15°54	3°42	24°38	2°19	14°17	7°51	28°53	0° 8	2°55	2°53	3°51	9°56	n.a.	T 11
F 12	15 25 39	23° 4'10	29°35	3°27	25°50	2°14	14°12	7°49	28°53	0°10	2°56	2°49	3°48	10° 2	n.a.	F 12
S 13	15 29 36	24° 3'49	13♎47	3°19	27° 3	2° 9	14° 8	7°46	28°54	0°12	2°57	2°41	3°44	10° 9	n.a.	S 13
S 14	15 33 32	25° 3'27	28°27	3°D17	28°16	2° 3	14° 3	7°44	28°54	0°14	2°59	2°32	3°41	10°16	n.a.	S 14
M15	15 37 29	26° 3'03	13♏30	3°21	29°28	1°56	13°59	7°41	28°55	0°16	3° 0	2°22	3°38	10°23	n.a.	M15
T 16	15 41 25	27° 2'37	28°45	3°30	0♋40	1°48	13°55	7°38	28°55	0°18	3° 2	2°12	3°35	10°29	n.a.	T 16
W17	15 45 22	28° 2'09	14♐ 3	3°45	1°53	1°40	13°51	7°35	28°56	0°20	3° 3	2° 4	3°32	10°36	n.a.	W17
T 18	15 49 19	29° 1'40	29°11	4° 5	3° 5	1°31	13°47	7°32	28°57	0°22	3° 5	1°58	3°28	10°43	n.a.	T 18
F 19	15 53 15	0♊ 1'09	14♑ 2	4°29	4°17	1°21	13°43	7°29	28°57	0°24	3° 6	1°54	3°25	10°49	n.a.	F 19
S 20	15 57 12	1° 0'36	28°28	4°59	5°29	1°10	13°40	7°26	28°58	0°26	3° 7	1°D53	3°22	10°56	n.a.	S 20
S 21	16 1 8	2° 0'02	12♒29	5°32	6°41	0°58	13°36	7°23	28°59	0°28	3° 9	1°53	3°19	11° 3	n.a.	S 21
M22	16 5 5	2°59'26	26° 3	6°10	7°53	0°46	13°33	7°19	29° 0	0°30	3°10	1°54	3°16	11° 9	n.a.	M22
T 23	16 9 1	3°58'48	9♓13	6°52	9° 5	0°33	13°30	7°16	29° 1	0°32	3°12	1°R54	3°13	11°16	n.a.	T 23
W24	16 12 58	4°58'09	22° 3	7°37	10°17	0°20	13°27	7°12	29° 2	0°34	3°13	1°52	3° 9	11°23	n.a.	W24
T 25	16 16 54	5°57'28	4♈35	8°26	11°29	0° 5	13°25	7° 9	29° 3	0°36	3°15	1°49	3° 6	11°30	n.a.	T 25
F 26	16 20 51	6°56'46	16°55	9°18	12°40	29♐50	13°22	7° 5	29° 4	0°38	3°16	1°43	3° 3	11°36	n.a.	F 26
S 27	16 24 48	7°56'02	29° 4	10°13	13°52	29°34	13°20	7° 2	29° 5	0°40	3°17	1°34	3° 0	11°43	n.a.	S 27
S 28	16 28 44	8°55'16	11♉ 6	11°11	15° 3	29°18	13°18	6°58	29° 6	0°42	3°19	1°25	2°57	11°50	n.a.	S 28
M29	16 32 41	9°54'29	23° 1	12°12	16°15	29° 1	13°16	6°54	29° 7	0°44	3°20	1°14	2°54	11°56	n.a.	M29
T 30	16 36 37	10°53'40	4♊54	13°15	17°26	28°43	13°14	6°50	29° 9	0°46	3°22	1° 4	2°50	12° 3	n.a.	T 30
W31	16 40 34	11♊52'49	16♊44	14♉21	18♋37	28♐25	13♎13	6♋46	29♌10	0♉48	3♊23	0♌56	2♌47	12♊10	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n12	11n 5	4s55	17n42	2n59	22n12	0n18	22s21	0n40	4s46	1n14	20s53	1n54	12n21	0n43	10n20	0s55	4n 2	16s35	18n59	18n50	17n11		n.a.
T 2	15 30	14 26	4 37	17 13	2 48	22 24	0 21	22 22	0 38	4 43	1 14	20 53	1 54	12 21	0 43	10 21	0 55	4 2	16 35	19 2	18 51	17 13		n.a.
W 3	15 48	17 11	4 8	16 44	2 37	22 35	0 24	22 23	0 37	4 41	1 14	20 53	1 54	12 21	0 43	10 21	0 55	4 2	16 35	19 5	18 52	17 14		n.a.
T 4	16 5	19 12	3 27	16 14	2 23	22 46	0 27	22 25	0 36	4 39	1 14	20 53	1 54	12 21	0 43	10 22	0 55	4 3	16 35	19 7	18 52	17 16		n.a.
F 5	16 22	20 23	2 38	15 43	2 9	22 56	0 30	22 26	0 34	4 37	1 14	20 53	1 54	12 21	0 43	10 23	0 55	4 3	16 35	19 9	18 53	17 17		n.a.
S 6	16 39	20 41	1 42	15 13	1 54	23 6	0 33	22 28	0 33	4 35	1 13	20 53	1 54	12 21	0 43	10 24	0 55	4 3	16 35	19 10	18 54	17 19		n.a.
S 7	16 55	20 2	0 40	14 44	1 39	23 15	0 36	22 29	0 31	4 33	1 13	20 53	1 54	12 21	0 43	10 24	0 55	4 4	16 35	19 10	18 55	17 20		n.a.
M 8	17 12	18 28	0n24	14 16	1 23	23 23	0 40	22 31	0 30	4 31	1 13	20 53	1 55	12 21	0 43	10 25	0 55	4 4	16 35	19 10	18 55	17 22		n.a.
T 9	17 27	16 0	1 29	13 50	1 7	23 31	0 43	22 32	0 28	4 29	1 13	20 53	1 55	12 20	0 43	10 26	0 55	4 4	16 35	19 10	18 56	17 23		n.a.
W10	17 43	12 42	2 31	13 26	0 51	23 38	0 46	22 34	0 26	4 27	1 13	20 53	1 55	12 20	0 43	10 27	0 55	4 5	16 35	19 10	18 57	17 25		n.a.
T 11	17 58	8 40	3 27	13 5	0 35	23 44	0 49	22 36	0 25	4 25	1 13	20 53	1 55	12 20	0 43	10 27	0 55	4 5	16 34	19 11	18 57	17 26		n.a.
F 12	18 13	4 3	4 14	12 45	0 19	23 49	0 52	22 37	0 23	4 23	1 13	20 53	1 55	12 20	0 43	10 28	0 55	4 5	16 34	19 12	18 58	17 28		n.a.
S 13	18 28	0s56	4 47	12 28	0 4	23 54	0 55	22 39	0 21	4 22	1 13	20 53	1 55	12 20	0 43	10 29	0 55	4 6	16 34	19 13	18 59	17 29		n.a.
S 14	18 42	6 1	5 2	12 13	0s11	23 59	0 58	22 41	0 20	4 20	1 13	20 53	1 55	12 20	0 43	10 29	0 55	4 6	16 34	19 15	19 0	17 30		n.a.
M15	18 56	10 53	4 57	12 1	0 25	24 2	1 1	22 43	0 18	4 18	1 12	20 53	1 55	12 20	0 43	10 30	0 55	4 6	16 34	19 17	19 0	17 32		n.a.
T 16	19 10	15 7	4 31	11 51	0 39	24 5	1 4	22 45	0 16	4 17	1 12	20 53	1 55	12 19	0 43	10 31	0 55	4 7	16 34	19 20	19 1	17 33		n.a.
W17	19 23	18 21	3 46	11 44	0 52	24 7	1 7	22 47	0 14	4 15	1 12	20 54	1 55	12 19	0 43	10 32	0 55	4 7	16 34	19 21	19 2	17 35		n.a.
T 18	19 36	20 16	2 45	11 39	1 4	24 9	1 10	22 49	0 12	4 14	1 12	20 54	1 55	12 19	0 43	10 32	0 56	4 7	16 34	19 23	19 3	17 36		n.a.
F 19	19 48	20 45	1 34	11 36	1 16	24 10	1 13	22 51	0 10	4 13	1 12	20 54	1 56	12 19	0 43	10 33	0 56	4 7	16 34	19 24	19 3	17 38		n.a.
S 20	20 0	19 49	0 18	11 35	1 27	24 10	1 15	22 53	0 8	4 12	1 12	20 54	1 56	12 18	0 43	10 34	0 56	4 8	16 34	19 24	19 4	17 39		n.a.
S 21	20 12	17 40	0s56	11 36	1 38	24 10	1 18	22 55	0 6	4 10	1 12	20 54	1 56	12 18	0 43	10 34	0 56	4 8	16 34	19 24	19 5	17 41		n.a.
M22	20 24	14 35	2 5	11 39	1 47	24 9	1 21	22 57	0 4	4 9	1 12	20 54	1 56	12 18	0 43	10 35	0 56	4 8	16 34	19 24	19 5	17 42		n.a.
T 23	20 35	10 51	3 6	11 44	1 56	24 7	1 24	22 59	0 2	4 8	1 11	20 54	1 56	12 17	0 43	10 36	0 56	4 8	16 34	19 24	19 6	17 43		n.a.
W24	20 45	6 43	3 55	11 50	2 5	24 4	1 27	23 1	0 0	4 7	1 11	20 54	1 56	12 17	0 43	10 36	0 56	4 9	16 34	19 24	19 7	17 45		n.a.
T 25	20 56	2 23	4 32	11 59	2 12	24 1	1 29	23 3	0s 2	4 7	1 11	20 54	1 56	12 17	0 43	10 37	0 56	4 9	16 34	19 25	19 8	17 46		n.a.
F 26	21 6	1n58	4 55	12 8	2 19	23 58	1 32	23 6	0 4	4 6	1 11	20 55	1 56	12 16	0 43	10 38	0 56	4 9	16 34	19 26	19 8	17 48		n.a.
S 27	21 15	6 11	5 5	12 19	2 26	23 53	1 35	23 8	0 6	4 5	1 11	20 55	1 56	12 16	0 43	10 38	0 56	4 9	16 34	19 28	19 9	17 49		n.a.
S 28	21 24	10 7	5 1	12 31	2 32	23 48	1 37	23 10	0 9	4 4	1 11	20 55	1 56	12 15	0 43	10 39	0 56	4 10	16 34	19 30	19 10	17 50		n.a.
M29	21 33	13 37	4 44	12 44	2 37	23 42	1 40	23 12	0 11	4 4	1 10	20 55	1 56	12 15	0 43	10 39	0 56	4 10	16 34	19 32	19 10	17 52		n.a.
T 30	21 41	16 34	4 15	12 59	2 41	23 36	1 42	23 14	0 13	4 3	1 10	20 55	1 56	12 14	0 43	10 40	0 56	4 10	16 34	19 34	19 11	17 53		n.a.
W31	21n49	18n49	3s34	13n14	2s45	23n29	1n45	23s16	0s15	4s 3	1n10	20s55	1n56	12n14	0n42	10n41	0s56	4n10	16s34	19n36	19n12	17n55		n.a.

Julian Day Number = 3661713.5, Delta T = 09h55m20s
Ecliptic obliquity = 23°01'35, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°21'10, Lahiri = 70°28'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5313

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 44 30	12♊51'56	28♊33	15♉30	19♋48	28°R 6	13°R12	6°R43	29♌11	0♉49	3♊25	0°R49	2♌44	12♊16	n.a.	T 1
F 2	16 48 27	13°51'02	10♋24	16°40	21° 0	27♐46	13♎11	6♑38	29°13	0°51	3°26	0♌44	2°41	12°23	n.a.	F 2
S 3	16 52 23	14°50'05	22°19	17°53	22°11	27°26	13°10	6°34	29°14	0°53	3°27	0°42	2°38	12°30	n.a.	S 3
S 4	16 56 20	15°49'06	4♌21	19° 9	23°21	27° 6	13° 9	6°30	29°16	0°55	3°29	0°D42	2°34	12°36	n.a.	S 4
M 5	17 0 17	16°48'06	16°33	20°26	24°32	26°45	13° 8	6°26	29°17	0°57	3°30	0°43	2°31	12°43	n.a.	M 5
T 6	17 4 13	17°47'03	28°59	21°45	25°43	26°24	13° 8	6°22	29°19	0°58	3°32	0°44	2°28	12°50	n.a.	T 6
W 7	17 8 10	18°45'58	11♍44	23° 7	26°53	26° 2	13°D 8	6°18	29°21	1° 0	3°33	0°45	2°25	12°56	n.a.	W 7
T 8	17 12 6	19°44'51	24°52	24°30	28° 4	25°40	13° 8	6°13	29°22	1° 2	3°34	0°R46	2°22	13° 3	n.a.	T 8
F 9	17 16 3	20°43'41	8♎25	25°55	29°14	25°18	13° 8	6° 9	29°24	1° 3	3°36	0°44	2°19	13°10	n.a.	F 9
S 10	17 19 59	21°42'30	22°27	27°22	0♌25	24°56	13° 8	6° 5	29°26	1° 5	3°37	0°41	2°15	13°17	n.a.	S 10
S 11	17 23 56	22°41'17	6♏56	28°50	1°35	24°33	13° 9	6° 0	29°28	1° 6	3°39	0°37	2°12	13°23	n.a.	S 11
M12	17 27 52	23°40'01	21°48	0♊21	2°45	24°11	13°10	5°56	29°30	1° 8	3°40	0°31	2° 9	13°30	n.a.	M12
T 13	17 31 49	24°38'44	6♐56	1°53	3°55	23°48	13°11	5°52	29°32	1°10	3°41	0°26	2° 6	13°37	n.a.	T 13
W14	17 35 46	25°37'25	22°12	3°28	5° 5	23°25	13°12	5°47	29°34	1°11	3°43	0°21	2° 3	13°43	n.a.	W14
T 15	17 39 42	26°36'04	7♑24	5° 3	6°14	23° 2	13°13	5°43	29°36	1°13	3°44	0°18	2° 0	13°50	n.a.	T 15
F 16	17 43 39	27°34'42	22°23	6°41	7°24	22°39	13°15	5°38	29°38	1°14	3°45	0°17	1°56	13°57	n.a.	F 16
S 17	17 47 35	28°33'18	7♒ 1	8°20	8°33	22°16	13°16	5°34	29°40	1°15	3°47	0°D16	1°53	14° 3	n.a.	S 17
S 18	17 51 32	29°31'52	21°13	10° 2	9°43	21°54	13°18	5°29	29°42	1°17	3°48	0°18	1°50	14°10	n.a.	S 18
M19	17 55 28	0♋30'24	4♓58	11°45	10°52	21°31	13°20	5°25	29°44	1°18	3°49	0°19	1°47	14°17	n.a.	M19
T 20	17 59 25	1°28'56	18°16	13°29	12° 1	21° 9	13°23	5°20	29°46	1°20	3°51	0°20	1°44	14°23	n.a.	T 20
W21	18 3 21	2°27'25	1♈10	15°16	13°10	20°47	13°25	5°15	29°49	1°21	3°52	0°R21	1°40	14°30	n.a.	W21
T 22	18 7 18	3°25'54	13°44	17° 4	14°19	20°25	13°28	5°11	29°51	1°22	3°53	0°21	1°37	14°37	n.a.	T 22
F 23	18 11 15	4°24'21	26° 1	18°54	15°27	20° 3	13°30	5° 6	29°53	1°24	3°54	0°19	1°34	14°43	n.a.	F 23
S 24	18 15 11	5°22'46	8♉ 6	20°46	16°36	19°42	13°33	5° 2	29°56	1°25	3°56	0°16	1°31	14°50	n.a.	S 24
S 25	18 19 8	6°21'10	20° 3	22°40	17°44	19°22	13°36	4°57	29°58	1°26	3°57	0°13	1°28	14°57	n.a.	S 25
M26	18 23 4	7°19'33	1♊54	24°35	18°52	19° 1	13°40	4°52	0♍ 1	1°27	3°58	0° 9	1°25	15° 4	n.a.	M26
T 27	18 27 1	8°17'54	13°43	26°33	20° 1	18°41	13°43	4°48	0° 3	1°28	3°59	0° 5	1°21	15°10	n.a.	T 27
W28	18 30 57	9°16'14	25°33	28°32	21° 8	18°22	13°47	4°43	0° 6	1°30	4° 1	0° 2	1°18	15°17	n.a.	W28
T 29	18 34 54	10°14'33	7♋26	0♋33	22°16	18° 3	13°50	4°39	0° 8	1°31	4° 2	29♋59	1°15	15°24	n.a.	T 29
F 30	18 38 51	11♋12'49	19♋23	2♋35	23♌24	17♐45	13♎54	4♑34	0♍11	1♉32	4♊ 3	29♋58	1♌12	15♊30	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n57	20n17	2s45	13n30	2s48	23n21	1n47	23s18	0s18	4s 3	1n10	20s55	1n56	12n13	0n42	10n41	0s56	4n10	16s34	19n38	19n13	17n56		n.a.
F 2	22 4	20 50	1 47	13 48	2 51	23 13	1 49	23 20	0 20	4 2	1 10	20 56	1 56	12 13	0 42	10 42	0 56	4 11	16 34	19 39	19 13	17 57		n.a.
S 3	22 11	20 28	0 45	14 5	2 53	23 4	1 52	23 22	0 22	4 2	1 10	20 56	1 56	12 12	0 42	10 42	0 56	4 11	16 34	19 39	19 14	17 59		n.a.
S 4	22 17	19 10	0n20	14 24	2 55	22 55	1 54	23 24	0 25	4 2	1 10	20 56	1 56	12 12	0 42	10 43	0 56	4 11	16 34	19 39	19 15	18 0		n.a.
M 5	22 23	16 57	1 25	14 43	2 56	22 45	1 56	23 26	0 27	4 2	1 9	20 56	1 56	12 11	0 42	10 44	0 56	4 11	16 35	19 39	19 15	18 2		n.a.
T 6	22 29	13 56	2 27	15 3	2 56	22 34	1 58	23 28	0 29	4 2	1 9	20 56	1 56	12 11	0 42	10 44	0 56	4 11	16 35	19 39	19 16	18 3		n.a.
W 7	22 34	10 12	3 24	15 23	2 56	22 23	2 0	23 30	0 32	4 2	1 9	20 56	1 56	12 10	0 42	10 45	0 56	4 11	16 35	19 38	19 17	18 4		n.a.
T 8	22 38	5 53	4 12	15 44	2 55	22 11	2 2	23 32	0 34	4 2	1 9	20 57	1 56	12 9	0 42	10 45	0 56	4 12	16 35	19 38	19 18	18 6		n.a.
F 9	22 43	1 8	4 48	16 5	2 54	21 59	2 4	23 33	0 37	4 2	1 9	20 57	1 56	12 9	0 42	10 46	0 56	4 12	16 35	19 39	19 18	18 7		n.a.
S 10	22 46	3s49	5 8	16 26	2 53	21 46	2 6	23 35	0 39	4 3	1 9	20 57	1 56	12 8	0 42	10 46	0 56	4 12	16 35	19 39	19 19	18 8		n.a.
S 11	22 50	8 43	5 9	16 47	2 50	21 32	2 7	23 36	0 41	4 3	1 8	20 57	1 56	12 7	0 42	10 47	0 56	4 12	16 35	19 40	19 20	18 10		n.a.
M12	22 53	13 13	4 50	17 8	2 48	21 18	2 9	23 38	0 44	4 4	1 8	20 57	1 56	12 7	0 42	10 47	0 56	4 12	16 35	19 42	19 20	18 11		n.a.
T 13	22 55	16 59	4 10	17 30	2 44	21 3	2 10	23 39	0 46	4 4	1 8	20 58	1 56	12 6	0 42	10 48	0 56	4 12	16 35	19 43	19 21	18 13		n.a.
W14	22 57	19 36	3 13	17 51	2 41	20 48	2 12	23 41	0 49	4 5	1 8	20 58	1 56	12 5	0 42	10 48	0 56	4 12	16 35	19 44	19 22	18 14		n.a.
T 15	22 59	20 48	2 2	18 13	2 36	20 33	2 13	23 42	0 51	4 5	1 8	20 58	1 56	12 5	0 42	10 49	0 56	4 12	16 36	19 44	19 22	18 15		n.a.
F 16	23 0	20 30	0 43	18 34	2 32	20 17	2 15	23 43	0 53	4 6	1 8	20 58	1 56	12 4	0 42	10 49	0 56	4 12	16 36	19 45	19 23	18 17		n.a.
S 17	23 1	18 48	0s37	18 54	2 26	20 0	2 16	23 44	0 56	4 7	1 7	20 58	1 56	12 3	0 42	10 50	0 56	4 13	16 36	19 45	19 24	18 18		n.a.
S 18	23 2	15 57	1 52	19 15	2 21	19 43	2 17	23 45	0 58	4 8	1 7	20 59	1 56	12 2	0 42	10 50	0 56	4 13	16 36	19 44	19 25	18 19		n.a.
M19	23 2	12 18	2 59	19 35	2 14	19 25	2 18	23 46	1 0	4 9	1 7	20 59	1 56	12 2	0 42	10 51	0 56	4 13	16 36	19 44	19 25	18 21		n.a.
T 20	23 1	8 9	3 53	19 55	2 8	19 7	2 19	23 47	1 3	4 10	1 7	20 59	1 56	12 1	0 42	10 51	0 56	4 13	16 36	19 44	19 26	18 22		n.a.
W21	23 0	3 45	4 34	20 13	2 1	18 49	2 20	23 47	1 5	4 11	1 7	20 59	1 56	12 0	0 42	10 51	0 56	4 13	16 36	19 44	19 27	18 23		n.a.
T 22	22 59	0n41	5 1	20 32	1 53	18 30	2 21	23 48	1 7	4 12	1 7	21 0	1 56	11 59	0 42	10 52	0 57	4 13	16 37	19 44	19 27	18 25		n.a.
F 23	22 57	5 0	5 13	20 49	1 46	18 11	2 21	23 49	1 9	4 13	1 6	21 0	1 56	11 58	0 42	10 52	0 57	4 13	16 37	19 44	19 28	18 26		n.a.
S 24	22 55	9 3	5 11	21 6	1 37	17 51	2 22	23 49	1 11	4 14	1 6	21 0	1 56	11 57	0 42	10 53	0 57	4 13	16 37	19 45	19 29	18 27		n.a.
S 25	22 53	12 42	4 55	21 21	1 29	17 31	2 22	23 50	1 14	4 16	1 6	21 0	1 56	11 57	0 42	10 53	0 57	4 13	16 37	19 45	19 29	18 29		n.a.
M26	22 50	15 49	4 27	21 35	1 20	17 10	2 23	23 50	1 16	4 17	1 6	21 0	1 56	11 56	0 42	10 53	0 57	4 13	16 37	19 46	19 30	18 30		n.a.
T 27	22 46	18 17	3 48	21 48	1 10	16 49	2 23	23 51	1 18	4 19	1 6	21 1	1 56	11 55	0 42	10 54	0 57	4 13	16 37	19 47	19 31	18 31		n.a.
W28	22 43	19 59	2 58	22 0	1 1	16 28	2 23	23 51	1 20	4 20	1 6	21 1	1 56	11 54	0 42	10 54	0 57	4 13	16 38	19 48	19 31	18 33		n.a.
T 29	22 38	20 48	2 1	22 10	0 51	16 7	2 23	23 51	1 22	4 22	1 5	21 1	1 56	11 53	0 42	10 54	0 57	4 13	16 38	19 48	19 32	18 34		n.a.
F 30	22n34	20n42	0s58	22n19	0s41	15n45	2n23	23s52	1s23	4s23	1n 5	21s 1	1n56	11n52	0n42	10n55	0s57	4n13	16s38	19n48	19n33	18n35		n.a.

Julian Day Number = 3661744.5, Delta T = 09h55m21s
Ecliptic obliquity = 23°01'34, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°21'15, Lahiri = 70°28'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5313

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 42 47	12♋11'05	1♌27	4♋39	24♌31	17°R28	13♎58	4°R30	0♍14	1♉33	4♊ 4	29°D58	1♌ 9	15♊37	n.a.	S 1
S 2	18 46 44	13° 9'18	13°39	6°45	25°39	17♐11	14° 3	4♑25	0°16	1°34	4° 5	29♋58	1° 6	15°44	n.a.	S 2
M 3	18 50 40	14° 7'30	26° 2	8°52	26°46	16°54	14° 7	4°21	0°19	1°35	4° 7	29°59	1° 2	15°50	n.a.	M 3
T 4	18 54 37	15° 5'40	8♍39	11° 0	27°53	16°39	14°12	4°16	0°22	1°36	4° 8	0♌ 1	0°59	15°57	n.a.	T 4
W 5	18 58 33	16° 3'48	21°31	13°10	29° 0	16°24	14°17	4°12	0°25	1°37	4° 9	0° 2	0°56	16° 4	n.a.	W 5
T 6	19 2 30	17° 1'55	4♎41	15°20	0♍ 6	16°10	14°21	4° 7	0°28	1°38	4°10	0° 3	0°53	16°10	n.a.	T 6
F 7	19 6 26	18° 0'00	18°12	17°31	1°13	15°56	14°27	4° 3	0°30	1°38	4°11	0°R 3	0°50	16°17	n.a.	F 7
S 8	19 10 23	18°58'03	2♏ 5	19°43	2°19	15°44	14°32	3°59	0°33	1°39	4°12	0° 2	0°46	16°24	n.a.	S 8
S 9	19 14 20	19°56'04	16°19	21°55	3°25	15°32	14°37	3°54	0°36	1°40	4°13	0° 2	0°43	16°30	n.a.	S 9
M10	19 18 16	20°54'04	0♐53	24° 7	4°31	15°21	14°43	3°50	0°39	1°41	4°14	0° 1	0°40	16°37	n.a.	M10
T 11	19 22 13	21°52'02	15°42	26°18	5°36	15°11	14°48	3°46	0°42	1°42	4°15	29♋59	0°37	16°44	n.a.	T 11
W12	19 26 9	22°49'59	0♑40	28°29	6°42	15° 1	14°54	3°41	0°45	1°42	4°16	29°59	0°34	16°50	n.a.	W12
T 13	19 30 6	23°47'54	15°38	0♌39	7°47	14°52	15° 0	3°37	0°48	1°43	4°17	29°59	0°31	16°57	n.a.	T 13
F 14	19 34 2	24°45'48	0♒30	2°48	8°52	14°44	15° 6	3°33	0°51	1°44	4°18	29°D58	0°27	17° 4	n.a.	F 14
S 15	19 37 59	25°43'41	15° 6	4°56	9°56	14°37	15°12	3°29	0°54	1°44	4°19	29°59	0°24	17°11	n.a.	S 15
S 16	19 41 56	26°41'33	29°21	7° 2	11° 1	14°31	15°19	3°25	0°57	1°45	4°20	29°59	0°21	17°17	n.a.	S 16
M17	19 45 52	27°39'23	13♓12	9° 6	12° 5	14°25	15°25	3°21	1° 1	1°45	4°21	29°59	0°18	17°24	n.a.	M17
T 18	19 49 49	28°37'12	26°37	11° 8	13° 9	14°21	15°32	3°17	1° 4	1°46	4°22	29°59	0°15	17°31	n.a.	T 18
W19	19 53 45	29°35'00	9♈37	13° 8	14°13	14°17	15°39	3°13	1° 7	1°46	4°23	29°R59	0°12	17°37	n.a.	W19
T 20	19 57 42	0♌32'48	22°15	15° 5	15°16	14°14	15°46	3° 9	1°10	1°47	4°24	29°59	0° 8	17°44	n.a.	T 20
F 21	20 1 38	1°30'34	4♉35	17° 0	16°19	14°11	15°53	3° 6	1°13	1°47	4°25	29°D59	0° 5	17°51	n.a.	F 21
S 22	20 5 35	2°28'20	16°40	18°53	17°22	14°10	16° 0	3° 2	1°17	1°47	4°26	29°59	0° 2	17°57	n.a.	S 22
S 23	20 9 31	3°26'05	28°36	20°43	18°25	14°D 9	16° 7	2°58	1°20	1°48	4°26	29°59	29♋59	18° 4	n.a.	S 23
M24	20 13 28	4°23'49	10♊27	22°30	19°27	14° 9	16°15	2°55	1°23	1°48	4°27	0♌ 0	29°56	18°11	n.a.	M24
T 25	20 17 25	5°21'33	22°16	24°15	20°29	14°10	16°22	2°51	1°27	1°48	4°28	0° 1	29°52	18°17	n.a.	T 25
W26	20 21 21	6°19'15	4♋ 8	25°57	21°31	14°11	16°30	2°48	1°30	1°49	4°29	0° 1	29°49	18°24	n.a.	W26
T 27	20 25 18	7°16'57	16° 5	27°36	22°32	14°14	16°38	2°44	1°33	1°49	4°30	0° 2	29°46	18°31	n.a.	T 27
F 28	20 29 14	8°14'37	28°11	29°12	23°33	14°17	16°46	2°41	1°37	1°49	4°30	0°R 2	29°43	18°37	n.a.	F 28
S 29	20 33 11	9°12'17	10♌27	0♍46	24°34	14°20	16°54	2°38	1°40	1°49	4°31	0° 2	29°40	18°44	n.a.	S 29
S 30	20 37 7	10° 9'56	22°55	2°17	25°34	14°25	17° 2	2°35	1°44	1°49	4°32	0° 1	29°37	18°51	n.a.	S 30
M31	20 41 4	11♌ 7'34	5♍37	3♍45	26♍34	14♐30	17♎11	2♑32	1♍47	1♉49	4♊33	0♌ 0	29♋33	18♊57	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n29	19n38	0n 8	22n26	0s31	15n22	2n23	23s52	1s25	4s25	1n 5	21s 2	1n56	11n51	0n42	10n55	0s57	4n13	16s38	19n49	19n34	18n36		n.a.
S 2	22 23	17 38	1 15	22 31	0 20	15 0	2 23	23 52	1 27	4 27	1 5	21 2	1 55	11 50	0 42	10 55	0 57	4 13	16 39	19 48	19 34	18 38		n.a.
M 3	22 18	14 49	2 19	22 34	0 10	14 37	2 22	23 52	1 29	4 29	1 5	21 2	1 55	11 49	0 42	10 56	0 57	4 13	16 39	19 48	19 35	18 39		n.a.
T 4	22 11	11 15	3 18	22 35	0n 0	14 14	2 22	23 52	1 31	4 31	1 5	21 2	1 55	11 48	0 42	10 56	0 57	4 13	16 39	19 48	19 36	18 40		n.a.
W 5	22 5	7 7	4 8	22 34	0 11	13 50	2 21	23 53	1 32	4 33	1 4	21 3	1 55	11 47	0 42	10 56	0 57	4 13	16 39	19 48	19 36	18 42		n.a.
T 6	21 58	2 34	4 47	22 31	0 21	13 26	2 20	23 53	1 34	4 35	1 4	21 3	1 55	11 46	0 42	10 57	0 57	4 13	16 39	19 48	19 37	18 43		n.a.
F 7	21 50	2s13	5 10	22 25	0 31	13 2	2 20	23 53	1 36	4 37	1 4	21 3	1 55	11 45	0 42	10 57	0 57	4 13	16 40	19 47	19 38	18 44		n.a.
S 8	21 43	7 1	5 17	22 17	0 41	12 38	2 19	23 53	1 37	4 39	1 4	21 3	1 55	11 44	0 41	10 57	0 57	4 13	16 40	19 48	19 38	18 46		n.a.
S 9	21 35	11 34	5 4	22 7	0 51	12 13	2 17	23 54	1 39	4 41	1 4	21 4	1 55	11 43	0 41	10 57	0 57	4 13	16 40	19 48	19 39	18 47		n.a.
M10	21 26	15 32	4 32	21 54	1 0	11 49	2 16	23 54	1 40	4 43	1 4	21 4	1 55	11 42	0 41	10 57	0 57	4 13	16 40	19 48	19 40	18 48		n.a.
T 11	21 17	18 36	3 42	21 39	1 8	11 24	2 15	23 54	1 42	4 45	1 3	21 4	1 54	11 41	0 41	10 58	0 57	4 13	16 41	19 48	19 40	18 49		n.a.
W12	21 8	20 26	2 36	21 22	1 17	10 58	2 13	23 54	1 43	4 48	1 3	21 4	1 54	11 40	0 41	10 58	0 57	4 12	16 41	19 48	19 41	18 51		n.a.
T 13	20 58	20 49	1 19	21 2	1 24	10 33	2 12	23 55	1 44	4 50	1 3	21 5	1 54	11 39	0 41	10 58	0 57	4 12	16 41	19 48	19 42	18 52		n.a.
F 14	20 48	19 45	0s 3	20 40	1 31	10 7	2 10	23 55	1 46	4 53	1 3	21 5	1 54	11 38	0 41	10 58	0 57	4 12	16 41	19 48	19 42	18 53		n.a.
S 15	20 38	17 21	1 23	20 17	1 37	9 42	2 8	23 56	1 47	4 55	1 3	21 5	1 54	11 37	0 41	10 58	0 57	4 12	16 42	19 48	19 43	18 54		n.a.
S 16	20 27	13 57	2 36	19 51	1 43	9 16	2 6	23 56	1 48	4 58	1 3	21 5	1 54	11 36	0 41	10 59	0 57	4 12	16 42	19 48	19 44	18 56		n.a.
M17	20 16	9 51	3 38	19 24	1 47	8 49	2 4	23 57	1 49	5 0	1 3	21 5	1 54	11 34	0 41	10 59	0 57	4 12	16 42	19 48	19 44	18 57		n.a.
T 18	20 5	5 24	4 25	18 55	1 51	8 23	2 2	23 57	1 50	5 3	1 2	21 6	1 53	11 33	0 41	10 59	0 57	4 12	16 42	19 48	19 45	18 58		n.a.
W19	19 53	0 50	4 58	18 25	1 54	7 57	1 59	23 58	1 52	5 6	1 2	21 6	1 53	11 32	0 41	10 59	0 58	4 12	16 43	19 48	19 46	18 59		n.a.
T 20	19 41	3n38	5 15	17 54	1 57	7 30	1 57	23 59	1 53	5 8	1 2	21 6	1 53	11 31	0 41	10 59	0 58	4 12	16 43	19 48	19 46	19 1		n.a.
F 21	19 29	7 51	5 16	17 21	1 58	7 4	1 54	23 59	1 54	5 11	1 2	21 6	1 53	11 30	0 41	10 59	0 58	4 11	16 43	19 48	19 47	19 2		n.a.
S 22	19 16	11 40	5 4	16 47	1 59	6 37	1 51	24 0	1 55	5 14	1 2	21 7	1 53	11 29	0 41	10 59	0 58	4 11	16 44	19 48	19 48	19 3		n.a.
S 23	19 3	14 58	4 39	16 13	1 59	6 10	1 48	24 1	1 55	5 17	1 2	21 7	1 53	11 28	0 41	10 59	0 58	4 11	16 44	19 48	19 48	19 4		n.a.
M24	18 50	17 38	4 2	15 38	1 58	5 43	1 45	24 2	1 56	5 20	1 2	21 7	1 53	11 26	0 41	10 59	0 58	4 11	16 44	19 48	19 49	19 6		n.a.
T 25	18 36	19 34	3 15	15 2	1 56	5 16	1 42	24 3	1 57	5 23	1 1	21 7	1 52	11 25	0 41	11 0	0 58	4 11	16 45	19 48	19 50	19 7		n.a.
W26	18 22	20 39	2 19	14 26	1 53	4 49	1 38	24 4	1 58	5 26	1 1	21 8	1 52	11 24	0 41	11 0	0 58	4 11	16 45	19 48	19 50	19 8		n.a.
T 27	18 8	20 48	1 17	13 49	1 50	4 22	1 35	24 5	1 59	5 29	1 1	21 8	1 52	11 23	0 41	11 0	0 58	4 10	16 45	19 48	19 51	19 9		n.a.
F 28	17 53	20 0	0 10	13 12	1 46	3 55	1 31	24 6	2 0	5 32	1 1	21 8	1 52	11 22	0 41	11 0	0 58	4 10	16 45	19 48	19 52	19 10		n.a.
S 29	17 39	18 14	0n57	12 35	1 41	3 28	1 27	24 7	2 0	5 35	1 1	21 8	1 52	11 20	0 41	11 0	0 58	4 10	16 46	19 48	19 52	19 12		n.a.
S 30	17 24	15 35	2 4	11 58	1 35	3 1	1 23	24 8	2 1	5 38	1 1	21 9	1 51	11 19	0 41	11 0	0 58	4 10	16 46	19 48	19 53	19 13		n.a.
M31	17n 8	12n10	3n 5	11n21	1n29	2n33	1n19	24s10	2s 2	5s42	1n 1	21s 9	1n51	11n18	0n41	11n 0	0s58	4n10	16s46	19n48	19n54	19n14		n.a.

Julian Day Number = 3661774.5, Delta T = 09h55m23s
Ecliptic obliquity = 23°01'35, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°21'19, Lahiri = 70°28'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5313

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 45 1	12♌ 5'11	18♍31	5♍10	27♍34	14♐36	17♎19	2°R29	1♍50	1♉49	4♊33	29°R59	29♋30	19♊ 4	n.a.	T 1
W 2	20 48 57	13° 2'46	1♎40	6°32	28°33	14°43	17°27	2♑26	1°54	1°R50	4°34	29♋57	29°27	19°11	n.a.	W 2
T 3	20 52 54	14° 0'21	15° 4	7°51	29°32	14°50	17°36	2°23	1°57	1°49	4°35	29°55	29°24	19°17	n.a.	T 3
F 4	20 56 50	14°57'55	28°42	9° 7	0♎30	14°58	17°45	2°20	2° 1	1°49	4°35	29°54	29°21	19°24	n.a.	F 4
S 5	21 0 47	15°55'28	12♏34	10°20	1°28	15° 7	17°54	2°17	2° 4	1°49	4°36	29°D54	29°18	19°31	n.a.	S 5
S 6	21 4 43	16°52'59	26°40	11°30	2°25	15°17	18° 3	2°15	2° 8	1°49	4°36	29°54	29°14	19°37	n.a.	S 6
M 7	21 8 40	17°50'30	10♐57	12°36	3°23	15°27	18°12	2°12	2°12	1°49	4°37	29°55	29°11	19°44	n.a.	M 7
T 8	21 12 36	18°48'00	25°25	13°40	4°19	15°37	18°21	2°10	2°15	1°49	4°37	29°56	29° 8	19°51	n.a.	T 8
W 9	21 16 33	19°45'29	9♑58	14°40	5°15	15°49	18°30	2° 8	2°19	1°49	4°38	29°57	29° 5	19°57	n.a.	W 9
T 10	21 20 30	20°42'57	24°32	15°37	6°11	16° 1	18°40	2° 5	2°22	1°48	4°38	29°R58	29° 2	20° 4	n.a.	T 10
F 11	21 24 26	21°40'24	9♒ 2	16°30	7° 6	16°13	18°49	2° 3	2°26	1°48	4°39	29°58	28°58	20°11	n.a.	F 11
S 12	21 28 23	22°37'50	23°22	17°20	8° 0	16°26	18°59	2° 1	2°29	1°48	4°39	29°56	28°55	20°18	n.a.	S 12
S 13	21 32 19	23°35'16	7♓27	18° 6	8°54	16°40	19° 8	1°59	2°33	1°48	4°40	29°54	28°52	20°24	n.a.	S 13
M14	21 36 16	24°32'42	21°13	18°48	9°48	16°54	19°18	1°57	2°37	1°47	4°40	29°51	28°49	20°31	n.a.	M14
T 15	21 40 12	25°30'07	4♈37	19°26	10°40	17° 9	19°28	1°55	2°40	1°47	4°41	29°47	28°46	20°38	n.a.	T 15
W16	21 44 9	26°27'32	17°39	20° 0	11°33	17°25	19°38	1°54	2°44	1°46	4°41	29°43	28°43	20°44	n.a.	W16
T 17	21 48 5	27°24'57	0♉20	20°30	12°24	17°41	19°48	1°52	2°47	1°46	4°41	29°40	28°39	20°51	n.a.	T 17
F 18	21 52 2	28°22'21	12°42	20°56	13°15	17°57	19°58	1°51	2°51	1°45	4°42	29°38	28°36	20°58	n.a.	F 18
S 19	21 55 59	29°19'46	24°48	21°18	14° 5	18°14	20° 8	1°49	2°55	1°45	4°42	29°D37	28°33	21° 4	n.a.	S 19
S 20	21 59 55	0♍17'10	6♊45	21°35	14°55	18°32	20°19	1°48	2°58	1°44	4°42	29°37	28°30	21°11	n.a.	S 20
M21	22 3 52	1°14'34	18°36	21°47	15°43	18°50	20°29	1°46	3° 2	1°44	4°42	29°38	28°27	21°18	n.a.	M21
T 22	22 7 48	2°11'59	0♋26	21°55	16°31	19° 8	20°39	1°45	3° 5	1°43	4°43	29°39	28°23	21°24	n.a.	T 22
W23	22 11 45	3° 9'23	12°20	21°R58	17°18	19°27	20°50	1°44	3° 9	1°43	4°43	29°41	28°20	21°31	n.a.	W23
T 24	22 15 41	4° 6'47	24°23	21°57	18° 5	19°46	21° 1	1°43	3°13	1°42	4°43	29°R42	28°17	21°38	n.a.	T 24
F 25	22 19 38	5° 4'12	6♌37	21°51	18°50	20° 6	21°11	1°42	3°16	1°41	4°43	29°42	28°14	21°44	n.a.	F 25
S 26	22 23 35	6° 1'36	19° 6	21°40	19°35	20°27	21°22	1°42	3°20	1°40	4°43	29°40	28°11	21°51	n.a.	S 26
S 27	22 27 31	6°59'00	1♍52	21°25	20°19	20°47	21°33	1°41	3°24	1°40	4°44	29°37	28° 8	21°58	n.a.	S 27
M28	22 31 28	7°56'24	14°54	21° 6	21° 2	21° 9	21°44	1°40	3°27	1°39	4°44	29°32	28° 4	22° 4	n.a.	M28
T 29	22 35 24	8°53'48	28°12	20°43	21°43	21°30	21°55	1°40	3°31	1°38	4°44	29°26	28° 1	22°11	n.a.	T 29
W30	22 39 21	9°51'12	11♎45	20°16	22°24	21°53	22° 6	1°40	3°34	1°37	4°44	29°20	27°58	22°18	n.a.	W30
T 31	22 43 17	10♍48'35	25♎31	19♍45	23♎ 4	22♐15	22♎17	1♑39	3♍38	1♉36	4♊44	29♋13	27♋55	22♊24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n53	8n 7	3n57	10n44	1n22	2n 6	1n15	24s11	2s 2	5s45	1n 1	21s 9	1n51	11n17	0n41	11n 0	0s58	4n 9	16s47	19n48	19n54	19n15		n.a.
W 2	16 37	3 37	4 39	10 7	1 14	1 39	1 10	24 12	2 3	5 48	1 0	21 9	1 51	11 16	0 41	11 0	0 58	4 9	16 47	19 49	19 55	19 16		n.a.
T 3	16 20	1s 7	5 6	9 30	1 6	1 11	1 6	24 14	2 4	5 52	1 0	21 10	1 51	11 14	0 41	11 0	0 58	4 9	16 47	19 49	19 55	19 18		n.a.
F 4	16 4	5 53	5 16	8 54	0 57	0 44	1 1	24 15	2 4	5 55	1 0	21 10	1 51	11 13	0 41	11 0	0 58	4 9	16 48	19 49	19 56	19 19		n.a.
S 5	15 47	10 26	5 8	8 18	0 47	0 17	0 56	24 17	2 5	5 59	1 0	21 10	1 50	11 12	0 41	10 59	0 58	4 9	16 48	19 49	19 57	19 20		n.a.
S 6	15 30	14 29	4 42	7 42	0 37	0s10	0 51	24 18	2 5	6 2	1 0	21 10	1 50	11 11	0 41	10 59	0 58	4 8	16 48	19 49	19 57	19 21		n.a.
M 7	15 13	17 46	3 59	7 7	0 26	0 37	0 46	24 20	2 6	6 5	1 0	21 11	1 50	11 9	0 41	10 59	0 58	4 8	16 49	19 49	19 58	19 22		n.a.
T 8	14 56	19 58	2 59	6 32	0 15	1 4	0 40	24 21	2 6	6 9	1 0	21 11	1 50	11 8	0 41	10 59	0 58	4 8	16 49	19 49	19 59	19 23		n.a.
W 9	14 38	20 52	1 48	5 59	0 3	1 31	0 35	24 23	2 7	6 13	1 0	21 11	1 50	11 7	0 41	10 59	0 58	4 8	16 49	19 49	19 59	19 25		n.a.
T 10	14 20	20 21	0 30	5 26	0s10	1 58	0 29	24 25	2 7	6 16	1 0	21 11	1 49	11 6	0 41	10 59	0 58	4 7	16 50	19 49	20 0	19 26		n.a.
F 11	14 2	18 29	0s50	4 53	0 23	2 25	0 23	24 26	2 7	6 20	0 59	21 12	1 49	11 4	0 41	10 59	0 58	4 7	16 50	19 49	20 1	19 27		n.a.
S 12	13 44	15 28	2 5	4 22	0 36	2 52	0 17	24 28	2 8	6 23	0 59	21 12	1 49	11 3	0 41	10 59	0 58	4 7	16 50	19 49	20 1	19 28		n.a.
S 13	13 26	11 36	3 12	3 52	0 50	3 18	0 11	24 30	2 8	6 27	0 59	21 12	1 49	11 2	0 41	10 59	0 58	4 7	16 51	19 49	20 2	19 29		n.a.
M14	13 7	7 12	4 6	3 23	1 4	3 45	0 4	24 32	2 9	6 31	0 59	21 12	1 48	11 1	0 41	10 58	0 59	4 6	16 51	19 50	20 3	19 30		n.a.
T 15	12 48	2 33	4 44	2 55	1 18	4 11	0s 2	24 33	2 9	6 35	0 59	21 13	1 48	10 59	0 41	10 58	0 59	4 6	16 51	19 51	20 3	19 32		n.a.
W16	12 29	2n 4	5 7	2 28	1 33	4 38	0 9	24 35	2 9	6 38	0 59	21 13	1 48	10 58	0 41	10 58	0 59	4 6	16 52	19 52	20 4	19 33		n.a.
T 17	12 10	6 29	5 14	2 2	1 48	5 4	0 16	24 37	2 9	6 42	0 59	21 13	1 48	10 57	0 41	10 58	0 59	4 5	16 52	19 52	20 4	19 34		n.a.
F 18	11 50	10 31	5 6	1 38	2 3	5 30	0 23	24 39	2 10	6 46	0 59	21 13	1 48	10 55	0 41	10 58	0 59	4 5	16 53	19 53	20 5	19 35		n.a.
S 19	11 31	14 2	4 44	1 16	2 19	5 55	0 30	24 40	2 10	6 50	0 59	21 13	1 47	10 54	0 41	10 57	0 59	4 5	16 53	19 53	20 6	19 36		n.a.
S 20	11 11	16 57	4 10	0 55	2 34	6 21	0 37	24 42	2 10	6 54	0 58	21 14	1 47	10 53	0 41	10 57	0 59	4 4	16 53	19 53	20 6	19 37		n.a.
M21	10 51	19 7	3 26	0 36	2 49	6 47	0 45	24 44	2 10	6 58	0 58	21 14	1 47	10 52	0 41	10 57	0 59	4 4	16 54	19 53	20 7	19 38		n.a.
T 22	10 31	20 28	2 33	0 19	3 4	7 12	0 53	24 46	2 11	7 2	0 58	21 14	1 47	10 50	0 41	10 57	0 59	4 4	16 54	19 52	20 8	19 40		n.a.
W23	10 10	20 55	1 34	0 4	3 19	7 37	1 0	24 47	2 11	7 6	0 58	21 14	1 46	10 49	0 41	10 56	0 59	4 4	16 54	19 52	20 8	19 41		n.a.
T 24	9 50	20 24	0 29	0s 9	3 34	8 2	1 9	24 49	2 11	7 10	0 58	21 15	1 46	10 48	0 41	10 56	0 59	4 3	16 55	19 52	20 9	19 42		n.a.
F 25	9 29	18 54	0n38	0 20	3 48	8 27	1 17	24 51	2 11	7 14	0 58	21 15	1 46	10 46	0 41	10 56	0 59	4 3	16 55	19 52	20 10	19 43		n.a.
S 26	9 9	16 29	1 44	0 28	4 2	8 51	1 25	24 52	2 11	7 18	0 58	21 15	1 46	10 45	0 41	10 56	0 59	4 3	16 55	19 52	20 10	19 44		n.a.
S 27	8 48	13 13	2 46	0 34	4 15	9 15	1 34	24 54	2 11	7 22	0 58	21 15	1 46	10 44	0 41	10 55	0 59	4 2	16 56	19 53	20 11	19 45		n.a.
M28	8 27	9 15	3 41	0 38	4 27	9 39	1 42	24 55	2 11	7 26	0 58	21 16	1 45	10 43	0 41	10 55	0 59	4 2	16 56	19 54	20 11	19 46		n.a.
T 29	8 6	4 46	4 25	0 39	4 38	10 3	1 51	24 57	2 12	7 30	0 58	21 16	1 45	10 41	0 41	10 55	0 59	4 2	16 56	19 55	20 12	19 47		n.a.
W30	7 45	0s 2	4 55	0 38	4 48	10 26	2 0	24 58	2 12	7 34	0 58	21 16	1 45	10 40	0 41	10 54	0 59	4 1	16 57	19 56	20 13	19 48		n.a.
T 31	7n23	4s53	5n 9	0s35	4s57	10s50	2s10	25s 0	2s12	7s38	0n58	21s16	1n45	10n39	0n41	10n54	0s59	4n 1	16s57	19n58	20n13	19n49		n.a.

Julian Day Number = 3661805.5, Delta T = 09h55m25s
Ecliptic obliquity = 23°01'35, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°21'23, Lahiri = 70°28'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5313

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 47 14	11♍45'59	9♏26	19°R12	23♎43	22♐38	22♎28	1°R39	3♍42	1°R35	4♊44	29°R 8	27♋52	22♊31	n.a.	F 1
S 2	22 51 10	12°43'22	23°28	18♍36	24°20	23° 1	22°39	1°D39	3°45	1♉35	4°R44	29♋ 5	27°49	22°38	n.a.	S 2
S 3	22 55 7	13°40'45	7♐35	17°58	24°56	23°25	22°51	1♑39	3°49	1°34	4°44	29°D 3	27°45	22°44	n.a.	S 3
M 4	22 59 4	14°38'08	21°45	17°19	25°31	23°49	23° 2	1°39	3°52	1°33	4°44	29° 3	27°42	22°51	n.a.	M 4
T 5	23 3 0	15°35'31	5♑57	16°39	26° 5	24°14	23°14	1°40	3°56	1°32	4°44	29° 4	27°39	22°58	n.a.	T 5
W 6	23 6 57	16°32'53	20° 8	15°59	26°37	24°39	23°25	1°40	4° 0	1°31	4°44	29° 5	27°36	23° 4	n.a.	W 6
T 7	23 10 53	17°30'16	4♒17	15°20	27° 8	25° 4	23°37	1°40	4° 3	1°30	4°44	29°R 6	27°33	23°11	n.a.	T 7
F 8	23 14 50	18°27'38	18°21	14°42	27°38	25°29	23°48	1°41	4° 7	1°28	4°44	29° 4	27°29	23°18	n.a.	F 8
S 9	23 18 46	19°25'01	2♓17	14° 7	28° 6	25°55	24° 0	1°42	4°10	1°27	4°43	29° 0	27°26	23°24	n.a.	S 9
S 10	23 22 43	20°22'23	16° 1	13°34	28°32	26°22	24°12	1°42	4°14	1°26	4°43	28°54	27°23	23°31	n.a.	S 10
M11	23 26 39	21°19'46	29°32	13° 4	28°57	26°48	24°23	1°43	4°17	1°25	4°43	28°47	27°20	23°38	n.a.	M11
T 12	23 30 36	22°17'10	12♈45	12°39	29°20	27°15	24°35	1°44	4°21	1°24	4°43	28°38	27°17	23°44	n.a.	T 12
W13	23 34 32	23°14'33	25°41	12°18	29°42	27°42	24°47	1°45	4°24	1°23	4°43	28°28	27°14	23°51	n.a.	W13
T 14	23 38 29	24°11'58	8♉18	12° 2	0♏ 1	28°10	24°59	1°46	4°28	1°22	4°42	28°20	27°10	23°58	n.a.	T 14
F 15	23 42 26	25° 9'23	20°38	11°51	0°19	28°38	25°11	1°47	4°31	1°20	4°42	28°13	27° 7	24° 4	n.a.	F 15
S 16	23 46 22	26° 6'48	2♊44	11°D46	0°35	29° 6	25°23	1°49	4°35	1°19	4°42	28° 8	27° 4	24°11	n.a.	S 16
S 17	23 50 19	27° 4'15	14°40	11°46	0°49	29°35	25°35	1°50	4°38	1°18	4°41	28° 5	27° 1	24°18	n.a.	S 17
M18	23 54 15	28° 1'42	26°31	11°53	1° 1	0♑ 3	25°47	1°52	4°41	1°16	4°41	28°D 4	26°58	24°24	n.a.	M18
T 19	23 58 12	28°59'10	8♋21	12° 5	1°11	0°32	26° 0	1°53	4°45	1°15	4°41	28° 5	26°55	24°31	n.a.	T 19
W20	0 2 8	29°56'39	20°16	12°24	1°18	1° 2	26°12	1°55	4°48	1°14	4°40	28° 5	26°51	24°38	n.a.	W20
T 21	0 6 5	0♎54'08	2♌21	12°50	1°24	1°31	26°24	1°57	4°52	1°12	4°40	28°R 5	26°48	24°44	n.a.	T 21
F 22	0 10 1	1°51'39	14°41	13°21	1°27	2° 1	26°36	1°59	4°55	1°11	4°40	28° 4	26°45	24°51	n.a.	F 22
S 23	0 13 58	2°49'10	27°19	13°59	1°R28	2°31	26°49	2° 1	4°58	1°10	4°39	28° 1	26°42	24°58	n.a.	S 23
S 24	0 17 55	3°46'42	10♍19	14°43	1°27	3° 2	27° 1	2° 3	5° 2	1° 8	4°39	27°55	26°39	25° 4	n.a.	S 24
M25	0 21 51	4°44'15	23°40	15°33	1°23	3°33	27°14	2° 5	5° 5	1° 7	4°38	27°46	26°35	25°11	n.a.	M25
T 26	0 25 48	5°41'49	7♎21	16°30	1°17	4° 4	27°26	2° 7	5° 8	1° 5	4°38	27°36	26°32	25°18	n.a.	T 26
W27	0 29 44	6°39'23	21°21	17°32	1° 9	4°35	27°39	2°10	5°11	1° 4	4°37	27°25	26°29	25°24	n.a.	W27
T 28	0 33 41	7°36'59	5♏33	18°40	0°58	5° 6	27°51	2°12	5°15	1° 3	4°37	27°15	26°26	25°31	n.a.	T 28
F 29	0 37 37	8°34'34	19°52	19°54	0°45	5°38	28° 4	2°15	5°18	1° 1	4°36	27° 6	26°23	25°38	n.a.	F 29
S 30	0 41 34	9♎32'11	4♐14	21♍13	0♏29	6♑10	28♎16	2♑17	5♍21	1♉ 0	4♊36	27♋ 0	26♋20	25♊44	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n 2	9s34	5n 4	0s29	5s 4	11s12	2s19	25s 1	2s12	7s42	0n57	21s17	1n44	10n37	0n41	10n54	0s59	4n 1	16s57	19n59	20n14	19n51		n.a.
S 2	6 40	13 45	4 42	0 20	5 10	11 35	2 29	25 2	2 12	7 47	0 57	21 17	1 44	10 36	0 41	10 53	0 59	4 0	16 58	19 59	20 15	19 52		n.a.
S 3	6 19	17 13	4 2	0 10	5 15	11 57	2 38	25 4	2 12	7 51	0 57	21 17	1 44	10 35	0 41	10 53	0 59	4 0	16 58	20 0	20 15	19 53		n.a.
M 4	5 57	19 39	3 8	0n 2	5 18	12 19	2 48	25 5	2 12	7 55	0 57	21 17	1 44	10 34	0 41	10 53	0 59	3 59	16 59	20 0	20 16	19 54		n.a.
T 5	5 35	20 52	2 2	0 16	5 19	12 41	2 58	25 6	2 12	7 59	0 57	21 17	1 44	10 32	0 41	10 52	0 59	3 59	16 59	19 59	20 16	19 55		n.a.
W 6	5 13	20 45	0 48	0 32	5 18	13 2	3 8	25 7	2 12	8 3	0 57	21 18	1 43	10 31	0 41	10 52	0 59	3 59	16 59	19 59	20 17	19 56		n.a.
T 7	4 51	19 19	0s28	0 49	5 15	13 22	3 19	25 8	2 12	8 8	0 57	21 18	1 43	10 30	0 41	10 52	0 59	3 58	17 0	19 59	20 18	19 57		n.a.
F 8	4 29	16 41	1 42	1 7	5 11	13 43	3 29	25 9	2 12	8 12	0 57	21 18	1 43	10 29	0 41	10 51	0 59	3 58	17 0	20 0	20 18	19 58		n.a.
S 9	4 7	13 7	2 49	1 26	5 5	14 3	3 40	25 10	2 12	8 16	0 57	21 18	1 43	10 27	0 41	10 51	0 59	3 58	17 0	20 0	20 19	19 59		n.a.
S 10	3 45	8 53	3 45	1 46	4 58	14 22	3 51	25 10	2 12	8 20	0 57	21 19	1 42	10 26	0 41	10 50	0 59	3 57	17 1	20 1	20 19	20 0		n.a.
M11	3 23	4 17	4 27	2 5	4 49	14 41	4 1	25 11	2 12	8 25	0 57	21 19	1 42	10 25	0 41	10 50	0 59	3 57	17 1	20 3	20 20	20 1		n.a.
T 12	3 1	0n25	4 54	2 24	4 38	14 59	4 12	25 12	2 12	8 29	0 57	21 19	1 42	10 24	0 41	10 50	1 0	3 57	17 1	20 5	20 21	20 2		n.a.
W13	2 38	5 0	5 5	2 43	4 26	15 17	4 24	25 12	2 12	8 33	0 57	21 19	1 42	10 22	0 41	10 49	1 0	3 56	17 2	20 7	20 21	20 3		n.a.
T 14	2 16	9 16	5 1	3 1	4 13	15 35	4 35	25 12	2 12	8 38	0 57	21 19	1 41	10 21	0 41	10 49	1 0	3 56	17 2	20 8	20 22	20 4		n.a.
F 15	1 54	13 3	4 43	3 18	3 59	15 51	4 46	25 13	2 12	8 42	0 57	21 20	1 41	10 20	0 41	10 48	1 0	3 55	17 2	20 10	20 22	20 5		n.a.
S 16	1 31	16 13	4 12	3 34	3 45	16 8	4 57	25 13	2 11	8 46	0 57	21 20	1 41	10 19	0 41	10 48	1 0	3 55	17 3	20 11	20 23	20 6		n.a.
S 17	1 9	18 40	3 31	3 48	3 29	16 23	5 9	25 13	2 11	8 51	0 57	21 20	1 41	10 17	0 41	10 47	1 0	3 55	17 3	20 11	20 24	20 7		n.a.
M18	0 46	20 18	2 41	4 0	3 13	16 38	5 20	25 13	2 11	8 55	0 56	21 20	1 41	10 16	0 41	10 47	1 0	3 54	17 3	20 11	20 24	20 8		n.a.
T 19	0 24	21 3	1 44	4 11	2 57	16 52	5 31	25 13	2 11	9 0	0 56	21 21	1 40	10 15	0 41	10 46	1 0	3 54	17 4	20 11	20 25	20 9		n.a.
W20	0 1	20 50	0 42	4 19	2 40	17 5	5 43	25 12	2 11	9 4	0 56	21 21	1 40	10 14	0 42	10 46	1 0	3 54	17 4	20 11	20 25	20 10		n.a.
T 21	0s21	19 40	0n23	4 26	2 23	17 18	5 54	25 12	2 11	9 8	0 56	21 21	1 40	10 13	0 42	10 45	1 0	3 53	17 4	20 11	20 26	20 11		n.a.
F 22	0 44	17 33	1 27	4 30	2 6	17 30	6 5	25 11	2 11	9 13	0 56	21 21	1 40	10 12	0 42	10 45	1 0	3 53	17 5	20 11	20 27	20 12		n.a.
S 23	1 6	14 32	2 29	4 31	1 49	17 40	6 17	25 11	2 11	9 17	0 56	21 21	1 39	10 10	0 42	10 44	1 0	3 52	17 5	20 12	20 27	20 13		n.a.
S 24	1 29	10 45	3 25	4 30	1 32	17 50	6 28	25 10	2 10	9 22	0 56	21 22	1 39	10 9	0 42	10 44	1 0	3 52	17 5	20 13	20 28	20 14		n.a.
M25	1 51	6 20	4 11	4 26	1 15	17 59	6 39	25 9	2 10	9 26	0 56	21 22	1 39	10 8	0 42	10 43	1 0	3 52	17 6	20 15	20 28	20 15		n.a.
T 26	2 14	1 29	4 44	4 20	0 59	18 7	6 49	25 8	2 10	9 30	0 56	21 22	1 39	10 7	0 42	10 43	1 0	3 51	17 6	20 17	20 29	20 16		n.a.
W27	2 36	3s31	5 1	4 11	0 43	18 14	7 0	25 7	2 10	9 35	0 56	21 22	1 38	10 6	0 42	10 42	1 0	3 51	17 6	20 19	20 30	20 17		n.a.
T 28	2 58	8 26	4 59	3 59	0 28	18 20	7 10	25 5	2 10	9 39	0 56	21 22	1 38	10 5	0 42	10 42	1 0	3 50	17 7	20 21	20 30	20 18		n.a.
F 29	3 21	12 55	4 39	3 44	0 13	18 25	7 20	25 4	2 9	9 44	0 56	21 22	1 38	10 3	0 42	10 41	1 0	3 50	17 7	20 23	20 31	20 19		n.a.
S 30	3s43	16s40	4n 1	3n26	0n 1	18s28	7s29	25s 2	2s 9	9s48	0n56	21s23	1n38	10n 2	0n42	10n41	1s 0	3n50	17s 7	20n24	20n31	20n20		n.a.

Julian Day Number = 3661836.5, Delta T = 09h55m27s
Ecliptic obliquity = 23°01'36, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°21'27, Lahiri = 70°28'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5313

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 45 30	10♎29'48	18♐33	22♍38	0°R11	6♑42	28♎29	2♑20	5♍24	0°R58	4°R35	26°R56	26♋16	25♊51	n.a.	S 1
M 2	0 49 27	11°27'26	2♑46	24° 7	29♎51	7°15	28°41	2°23	5°27	0♉57	4♊34	26♋54	26°13	25°58	n.a.	M 2
T 3	0 53 23	12°25'05	16°53	25°41	29°29	7°48	28°54	2°26	5°30	0°55	4°34	26°D54	26°10	26° 4	n.a.	T 3
W 4	0 57 20	13°22'44	0♒51	27°19	29° 4	8°21	29° 7	2°29	5°33	0°53	4°33	26°R54	26° 7	26°11	n.a.	W 4
T 5	1 1 17	14°20'24	14°41	29° 2	28°38	8°54	29°20	2°32	5°36	0°52	4°32	26°53	26° 4	26°18	n.a.	T 5
F 6	1 5 13	15°18'04	28°21	0♎47	28° 9	9°27	29°32	2°35	5°39	0°50	4°32	26°50	26° 1	26°24	n.a.	F 6
S 7	1 9 10	16°15'45	11♓53	2°36	27°39	10° 1	29°45	2°39	5°42	0°49	4°31	26°45	25°57	26°31	n.a.	S 7
S 8	1 13 6	17°13'27	25°14	4°28	27° 7	10°35	29°58	2°42	5°45	0°47	4°30	26°36	25°54	26°38	n.a.	S 8
M 9	1 17 3	18°11'10	8♈23	6°22	26°33	11° 9	0♏11	2°45	5°48	0°46	4°30	26°25	25°51	26°44	n.a.	M 9
T 10	1 20 59	19° 8'54	21°20	8°18	25°59	11°43	0°23	2°49	5°51	0°44	4°29	26°13	25°48	26°51	n.a.	T 10
W11	1 24 56	20° 6'39	4♉ 2	10°15	25°23	12°17	0°36	2°53	5°54	0°42	4°28	26° 0	25°45	26°58	n.a.	W11
T 12	1 28 52	21° 4'26	16°29	12°14	24°46	12°52	0°49	2°56	5°57	0°41	4°27	25°47	25°41	27° 4	n.a.	T 12
F 13	1 32 49	22° 2'13	28°43	14°13	24° 9	13°27	1° 2	3° 0	5°59	0°39	4°27	25°37	25°38	27°11	n.a.	F 13
S 14	1 36 45	23° 0'03	10♊46	16°13	23°32	14° 2	1°15	3° 4	6° 2	0°37	4°26	25°29	25°35	27°18	n.a.	S 14
S 15	1 40 42	23°57'53	22°39	18°12	22°54	14°37	1°28	3° 8	6° 5	0°36	4°25	25°24	25°32	27°24	n.a.	S 15
M16	1 44 39	24°55'45	4♋28	20°12	22°17	15°13	1°41	3°12	6° 8	0°34	4°24	25°21	25°29	27°31	n.a.	M16
T 17	1 48 35	25°53'39	16°17	22°12	21°40	15°48	1°54	3°16	6°10	0°33	4°23	25°20	25°26	27°37	n.a.	T 17
W18	1 52 32	26°51'34	28°11	24°11	21° 3	16°24	2° 7	3°20	6°13	0°31	4°22	25°20	25°22	27°44	n.a.	W18
T 19	1 56 28	27°49'30	10♌15	26° 9	20°28	17° 0	2°20	3°25	6°15	0°29	4°22	25°19	25°19	27°51	n.a.	T 19
F 20	2 0 25	28°47'29	22°36	28° 7	19°53	17°36	2°32	3°29	6°18	0°28	4°21	25°18	25°16	27°57	n.a.	F 20
S 21	2 4 21	29°45'28	5♍17	0♏ 3	19°20	18°12	2°45	3°33	6°20	0°26	4°20	25°14	25°13	28° 4	n.a.	S 21
S 22	2 8 18	0♏43'30	18°23	1°59	18°48	18°49	2°58	3°38	6°23	0°24	4°19	25° 8	25°10	28°11	n.a.	S 22
M23	2 12 14	1°41'32	1♎55	3°53	18°18	19°26	3°11	3°42	6°25	0°23	4°18	24°59	25° 6	28°17	n.a.	M23
T 24	2 16 11	2°39'37	15°52	5°47	17°50	20° 3	3°24	3°47	6°28	0°21	4°17	24°48	25° 3	28°24	n.a.	T 24
W25	2 20 7	3°37'43	0♏12	7°39	17°24	20°40	3°37	3°52	6°30	0°19	4°16	24°37	25° 0	28°31	n.a.	W25
T 26	2 24 4	4°35'50	14°48	9°30	16°59	21°17	3°50	3°57	6°32	0°18	4°15	24°26	24°57	28°37	n.a.	T 26
F 27	2 28 1	5°33'59	29°33	11°20	16°37	21°54	4° 3	4° 1	6°35	0°16	4°14	24°16	24°54	28°44	n.a.	F 27
S 28	2 31 57	6°32'10	14♐19	13° 9	16°17	22°32	4°16	4° 6	6°37	0°14	4°13	24° 9	24°51	28°51	n.a.	S 28
S 29	2 35 54	7°30'21	28°58	14°57	15°59	23°10	4°29	4°11	6°39	0°13	4°12	24° 5	24°47	28°57	n.a.	S 29
M30	2 39 50	8°28'34	13♑26	16°43	15°44	23°47	4°42	4°16	6°41	0°11	4°11	24° 3	24°44	29° 4	n.a.	M30
T 31	2 43 47	9♏26'49	27♑38	18♏28	15♎31	24♑25	4♏55	4♑22	6♍43	0♉10	4♊10	24°D 2	24♋41	29♊11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 5	19s25	3n 9	3n 6	0n14	18s30	7s39	25s 0	2s 9	9s53	0n56	21s23	1n38	10n 1	0n42	10n40	1s 0	3n49	17s 7	20n25	20n32	20n21		n.a.
M 2	4 27	20 56	2 4	2 43	0 27	18 31	7 47	24 59	2 9	9 57	0 56	21 23	1 37	10 0	0 42	10 40	1 0	3 49	17 8	20 25	20 33	20 22		n.a.
T 3	4 50	21 6	0 53	2 17	0 39	18 31	7 55	24 56	2 9	10 1	0 56	21 23	1 37	9 59	0 42	10 39	1 0	3 49	17 8	20 25	20 33	20 23		n.a.
W 4	5 12	19 58	0s21	1 48	0 49	18 29	8 3	24 54	2 8	10 6	0 56	21 23	1 37	9 58	0 42	10 39	1 0	3 48	17 8	20 25	20 34	20 24		n.a.
T 5	5 34	17 38	1 33	1 17	0 59	18 26	8 10	24 52	2 8	10 10	0 56	21 23	1 37	9 57	0 42	10 38	1 0	3 48	17 9	20 25	20 34	20 25		n.a.
F 6	5 55	14 19	2 38	0 44	1 8	18 21	8 16	24 49	2 8	10 15	0 56	21 24	1 37	9 56	0 42	10 38	1 0	3 47	17 9	20 26	20 35	20 26		n.a.
S 7	6 17	10 18	3 34	0 9	1 16	18 16	8 21	24 47	2 8	10 19	0 56	21 24	1 36	9 55	0 42	10 37	1 0	3 47	17 9	20 27	20 36	20 27		n.a.
S 8	6 39	5 48	4 17	0s28	1 23	18 8	8 26	24 44	2 7	10 24	0 56	21 24	1 36	9 54	0 42	10 36	1 0	3 47	17 9	20 28	20 36	20 28		n.a.
M 9	7 1	1 7	4 46	1 7	1 29	18 0	8 30	24 41	2 7	10 28	0 56	21 24	1 36	9 53	0 42	10 36	1 0	3 46	17 10	20 30	20 37	20 29		n.a.
T 10	7 22	3n32	4 59	1 47	1 34	17 50	8 33	24 37	2 7	10 32	0 56	21 24	1 36	9 52	0 42	10 35	1 0	3 46	17 10	20 33	20 37	20 30		n.a.
W11	7 44	7 58	4 57	2 29	1 38	17 39	8 35	24 34	2 6	10 37	0 56	21 24	1 35	9 51	0 42	10 35	1 0	3 45	17 10	20 35	20 38	20 31		n.a.
T 12	8 5	11 59	4 41	3 12	1 41	17 27	8 37	24 31	2 6	10 41	0 56	21 24	1 35	9 50	0 42	10 34	1 0	3 45	17 10	20 37	20 38	20 32		n.a.
F 13	8 26	15 25	4 12	3 55	1 43	17 13	8 37	24 27	2 6	10 46	0 56	21 25	1 35	9 49	0 42	10 34	1 0	3 45	17 11	20 39	20 39	20 32		n.a.
S 14	8 48	18 10	3 33	4 39	1 45	16 59	8 36	24 23	2 6	10 50	0 56	21 25	1 35	9 48	0 42	10 33	1 0	3 44	17 11	20 41	20 40	20 33		n.a.
S 15	9 9	20 6	2 44	5 24	1 45	16 44	8 35	24 19	2 5	10 54	0 56	21 25	1 35	9 47	0 42	10 33	1 0	3 44	17 11	20 42	20 40	20 34		n.a.
M16	9 29	21 9	1 48	6 9	1 45	16 27	8 32	24 15	2 5	10 59	0 56	21 25	1 34	9 46	0 42	10 32	1 0	3 44	17 11	20 42	20 41	20 35		n.a.
T 17	9 50	21 16	0 48	6 53	1 44	16 10	8 29	24 10	2 5	11 3	0 56	21 25	1 34	9 45	0 42	10 31	1 0	3 43	17 12	20 42	20 41	20 36		n.a.
W18	10 11	20 25	0n15	7 38	1 42	15 53	8 25	24 6	2 4	11 7	0 56	21 25	1 34	9 44	0 42	10 31	1 0	3 43	17 12	20 42	20 42	20 37		n.a.
T 19	10 31	18 38	1 18	8 23	1 40	15 35	8 20	24 1	2 4	11 12	0 56	21 25	1 34	9 43	0 42	10 30	1 0	3 43	17 12	20 42	20 42	20 38		n.a.
F 20	10 52	15 56	2 19	9 7	1 37	15 16	8 14	23 56	2 4	11 16	0 56	21 25	1 34	9 42	0 42	10 30	1 0	3 42	17 12	20 43	20 43	20 39		n.a.
S 21	11 12	12 26	3 15	9 50	1 33	14 57	8 7	23 51	2 3	11 21	0 56	21 25	1 34	9 41	0 42	10 29	1 0	3 42	17 13	20 43	20 44	20 40		n.a.
S 22	11 32	8 14	4 2	10 34	1 29	14 38	7 59	23 46	2 3	11 25	0 56	21 25	1 33	9 40	0 42	10 29	1 0	3 41	17 13	20 44	20 44	20 41		n.a.
M23	11 52	3 30	4 37	11 16	1 25	14 19	7 51	23 40	2 2	11 29	0 56	21 25	1 33	9 40	0 42	10 28	1 0	3 41	17 13	20 46	20 45	20 41		n.a.
T 24	12 11	1s33	4 57	11 58	1 20	14 1	7 42	23 34	2 2	11 33	0 56	21 25	1 33	9 39	0 42	10 27	1 0	3 41	17 13	20 48	20 45	20 42		n.a.
W25	12 31	6 40	5 0	12 39	1 15	13 42	7 33	23 28	2 2	11 38	0 56	21 26	1 33	9 38	0 43	10 27	1 0	3 40	17 13	20 50	20 46	20 43		n.a.
T 26	12 50	11 29	4 42	13 19	1 9	13 23	7 23	23 22	2 1	11 42	0 56	21 26	1 33	9 37	0 43	10 26	1 0	3 40	17 14	20 52	20 46	20 44		n.a.
F 27	13 9	15 41	4 6	13 58	1 3	13 5	7 12	23 16	2 1	11 46	0 56	21 26	1 32	9 36	0 43	10 26	1 0	3 40	17 14	20 53	20 47	20 45		n.a.
S 28	13 28	18 55	3 14	14 37	0 57	12 47	7 1	23 10	2 0	11 51	0 56	21 26	1 32	9 36	0 43	10 25	1 0	3 39	17 14	20 55	20 47	20 46		n.a.
S 29	13 47	20 53	2 9	15 14	0 51	12 30	6 50	23 3	2 0	11 55	0 56	21 26	1 32	9 35	0 43	10 25	1 0	3 39	17 14	20 55	20 48	20 47		n.a.
M30	14 5	21 26	0 56	15 50	0 44	12 14	6 39	22 56	2 0	11 59	0 56	21 26	1 32	9 34	0 43	10 24	1 0	3 39	17 14	20 56	20 49	20 47		n.a.
T 31	14s23	20s35	0s19	16s26	0n37	11s58	6s27	22s49	1s59	12s 3	0n56	21s26	1n32	9n33	0n43	10n23	1s 0	3n38	17s14	20n56	20n49	20n48		n.a.

Julian Day Number = 3661866.5, Delta T = 09h55m29s
Ecliptic obliquity = 23°01'36, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°21'32, Lahiri = 70°28'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5313

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 47 43	10♏25'04	11♒35	20♏13	15°R21	25♑ 4	5♏ 8	4♑27	6♍45	0°R 8	4°R 9	24°R 3	24♋38	29♊17	n.a.	W 1
T 2	2 51 40	11°23'21	25°17	21°56	15♎13	25°42	5°21	4°32	6°47	0♉ 6	4♊ 8	24♋ 2	24°35	29°24	n.a.	T 2
F 3	2 55 36	12°21'39	8♓43	23°37	15° 7	26°21	5°34	4°37	6°49	0° 5	4° 7	23°59	24°32	29°31	n.a.	F 3
S 4	2 59 33	13°19'58	21°56	25°18	15° 4	26°59	5°47	4°43	6°51	0° 3	4° 6	23°54	24°28	29°37	n.a.	S 4
S 5	3 3 30	14°18'18	4♈57	26°58	15°D 3	27°38	6° 0	4°48	6°53	0° 2	4° 5	23°46	24°25	29°44	n.a.	S 5
M 6	3 7 26	15°16'40	17°45	28°36	15° 4	28°17	6°13	4°54	6°55	29♈59	4° 4	23°36	24°22	29°51	n.a.	M 6
T 7	3 11 23	16°15'04	0♉22	0♐14	15° 8	28°56	6°25	4°59	6°57	29°58	4° 3	23°25	24°19	29°57	n.a.	T 7
W 8	3 15 19	17°13'29	12°48	1°50	15°14	29°35	6°38	5° 5	6°59	29°57	4° 2	23°13	24°16	0♋ 4	n.a.	W 8
T 9	3 19 16	18°11'56	25° 3	3°26	15°22	0♒15	6°51	5°11	7° 0	29°55	4° 0	23° 1	24°12	0°11	n.a.	T 9
F 10	3 23 12	19°10'25	7♊ 9	5° 0	15°33	0°54	7° 4	5°16	7° 2	29°54	3°59	22°51	24° 9	0°17	n.a.	F 10
S 11	3 27 9	20° 8'55	19° 5	6°34	15°46	1°34	7°17	5°22	7° 4	29°52	3°58	22°44	24° 6	0°24	n.a.	S 11
S 12	3 31 5	21° 7'27	0♋55	8° 6	16° 0	2°13	7°29	5°28	7° 5	29°51	3°57	22°39	24° 3	0°31	n.a.	S 12
M13	3 35 2	22° 6'02	12°42	9°38	16°17	2°53	7°42	5°34	7° 7	29°49	3°56	22°37	24° 0	0°37	n.a.	M13
T 14	3 38 59	23° 4'38	24°30	11° 8	16°36	3°33	7°55	5°40	7° 8	29°48	3°55	22°D36	23°57	0°44	n.a.	T 14
W15	3 42 55	24° 3'16	6♌23	12°38	16°56	4°14	8° 8	5°46	7° 9	29°46	3°54	22°37	23°53	0°51	n.a.	W15
T 16	3 46 52	25° 1'56	18°25	14° 7	17°19	4°54	8°20	5°52	7°11	29°45	3°53	22°37	23°50	0°57	n.a.	T 16
F 17	3 50 48	26° 0'38	0♍44	15°34	17°43	5°34	8°33	5°58	7°12	29°43	3°51	22°R38	23°47	1° 4	n.a.	F 17
S 18	3 54 45	26°59'22	13°23	17° 1	18° 9	6°15	8°46	6° 4	7°13	29°42	3°50	22°36	23°44	1°11	n.a.	S 18
S 19	3 58 41	27°58'08	26°27	18°26	18°36	6°56	8°58	6°11	7°15	29°41	3°49	22°33	23°41	1°17	n.a.	S 19
M20	4 2 38	28°56'56	9♎59	19°51	19° 6	7°36	9°11	6°17	7°16	29°39	3°48	22°27	23°38	1°24	n.a.	M20
T 21	4 6 34	29°55'46	24° 0	21°15	19°36	8°17	9°23	6°23	7°17	29°38	3°47	22°20	23°34	1°31	n.a.	T 21
W22	4 10 31	0♐54'39	8♏27	22°37	20° 9	8°58	9°36	6°29	7°18	29°36	3°46	22°12	23°31	1°37	n.a.	W22
T 23	4 14 27	1°53'33	23°16	23°58	20°42	9°40	9°48	6°36	7°19	29°35	3°45	22° 4	23°28	1°44	n.a.	T 23
F 24	4 18 24	2°52'29	8♐18	25°19	21°17	10°21	10° 1	6°42	7°20	29°34	3°43	21°57	23°25	1°50	n.a.	F 24
S 25	4 22 21	3°51'27	23°24	26°38	21°53	11° 2	10°13	6°49	7°21	29°32	3°42	21°52	23°22	1°57	n.a.	S 25
S 26	4 26 17	4°50'27	8♑25	27°56	22°31	11°44	10°26	6°55	7°22	29°31	3°41	21°49	23°18	2° 4	n.a.	S 26
M27	4 30 14	5°49'28	23°12	29°12	23°10	12°25	10°38	7° 2	7°23	29°30	3°40	21°D48	23°15	2°10	n.a.	M27
T 28	4 34 10	6°48'31	7♒40	0♑27	23°50	13° 7	10°50	7° 9	7°23	29°29	3°39	21°49	23°12	2°17	n.a.	T 28
W29	4 38 7	7°47'36	21°47	1°41	24°31	13°49	11° 2	7°15	7°24	29°27	3°38	21°50	23° 9	2°24	n.a.	W29
T 30	4 42 3	8♐46'42	5♓31	2♑53	25♎13	14♒31	11♏15	7♑22	7♍25	29♈26	3♊37	21°R51	23♋ 6	2♋30	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s41	18s29	1s32	17s 0	0n30	11s43	6s15	22s42	1s59	12s 8	0n56	21s26	1n32	9n33	0n43	10n23	1s 0	3n38	17s15	20n56	20n50	20n49		n.a.
T 2	14 59	15 21	2 38	17 34	0 23	11 28	6 2	22 35	1 58	12 12	0 56	21 26	1 31	9 32	0 43	10 22	1 0	3 38	17 15	20 56	20 50	20 50		n.a.
F 3	15 17	11 28	3 34	18 6	0 16	11 15	5 50	22 27	1 58	12 16	0 56	21 26	1 31	9 31	0 43	10 22	1 0	3 37	17 15	20 56	20 51	20 51		n.a.
S 4	15 34	7 6	4 17	18 37	0 9	11 2	5 37	22 19	1 57	12 20	0 56	21 26	1 31	9 31	0 43	10 21	1 0	3 37	17 15	20 57	20 51	20 52		n.a.
S 5	15 51	2 28	4 46	19 7	0 1	10 50	5 25	22 11	1 57	12 24	0 56	21 26	1 31	9 30	0 43	10 21	1 0	3 37	17 15	20 59	20 52	20 52		n.a.
M 6	16 8	2n12	5 1	19 36	0s 6	10 39	5 12	22 3	1 56	12 28	0 56	21 26	1 31	9 29	0 43	10 20	1 0	3 37	17 15	21 0	20 52	20 53		n.a.
T 7	16 25	6 42	5 0	20 4	0 14	10 29	4 59	21 55	1 56	12 33	0 56	21 26	1 31	9 29	0 43	10 20	1 0	3 36	17 15	21 2	20 53	20 54		n.a.
W 8	16 41	10 52	4 45	20 31	0 21	10 19	4 47	21 46	1 56	12 37	0 56	21 26	1 30	9 28	0 43	10 19	1 0	3 36	17 15	21 4	20 54	20 55		n.a.
T 9	16 57	14 32	4 17	20 57	0 29	10 11	4 34	21 37	1 55	12 41	0 56	21 26	1 30	9 28	0 43	10 19	1 0	3 36	17 16	21 6	20 54	20 56		n.a.
F 10	17 13	17 33	3 38	21 21	0 36	10 3	4 22	21 29	1 55	12 45	0 56	21 25	1 30	9 27	0 43	10 18	1 0	3 35	17 16	21 8	20 55	20 56		n.a.
S 11	17 29	19 47	2 49	21 45	0 44	9 57	4 9	21 19	1 54	12 49	0 56	21 25	1 30	9 26	0 43	10 17	1 0	3 35	17 16	21 9	20 55	20 57		n.a.
S 12	17 44	21 8	1 53	22 7	0 51	9 51	3 57	21 10	1 54	12 53	0 57	21 25	1 30	9 26	0 43	10 17	1 0	3 35	17 16	21 10	20 56	20 58		n.a.
M13	17 59	21 33	0 53	22 28	0 58	9 46	3 45	21 1	1 53	12 57	0 57	21 25	1 30	9 25	0 43	10 16	1 0	3 35	17 16	21 10	20 56	20 59		n.a.
T 14	18 13	21 1	0n10	22 49	1 6	9 42	3 33	20 51	1 53	13 1	0 57	21 25	1 29	9 25	0 43	10 16	1 0	3 34	17 16	21 10	20 57	21 0		n.a.
W15	18 28	19 32	1 13	23 8	1 13	9 39	3 21	20 41	1 52	13 5	0 57	21 25	1 29	9 24	0 43	10 15	1 0	3 34	17 16	21 10	20 57	21 0		n.a.
T 16	18 42	17 10	2 14	23 26	1 20	9 37	3 10	20 31	1 51	13 9	0 57	21 25	1 29	9 24	0 43	10 15	1 0	3 34	17 16	21 10	20 58	21 1		n.a.
F 17	18 55	14 0	3 10	23 42	1 27	9 35	2 58	20 21	1 51	13 13	0 57	21 25	1 29	9 23	0 43	10 14	1 0	3 34	17 16	21 10	20 58	21 2		n.a.
S 18	19 9	10 6	3 58	23 58	1 34	9 34	2 47	20 10	1 50	13 17	0 57	21 25	1 29	9 23	0 43	10 14	1 0	3 33	17 16	21 10	20 59	21 3		n.a.
S 19	19 22	5 37	4 36	24 13	1 41	9 34	2 36	20 0	1 50	13 20	0 57	21 24	1 29	9 23	0 44	10 13	1 0	3 33	17 16	21 11	20 59	21 3		n.a.
M20	19 35	0 43	5 0	24 26	1 48	9 35	2 25	19 49	1 49	13 24	0 57	21 24	1 29	9 22	0 44	10 13	1 0	3 33	17 16	21 12	21 0	21 4		n.a.
T 21	19 47	4s23	5 7	24 39	1 54	9 37	2 14	19 38	1 49	13 28	0 57	21 24	1 28	9 22	0 44	10 13	1 0	3 33	17 16	21 13	21 1	21 5		n.a.
W22	19 59	9 25	4 55	24 50	2 1	9 39	2 3	19 27	1 48	13 32	0 57	21 24	1 28	9 22	0 44	10 12	1 0	3 33	17 16	21 14	21 1	21 6		n.a.
T 23	20 11	14 1	4 23	25 0	2 7	9 42	1 53	19 15	1 48	13 36	0 57	21 24	1 28	9 21	0 44	10 12	1 0	3 32	17 16	21 15	21 2	21 6		n.a.
F 24	20 22	17 48	3 33	25 9	2 13	9 46	1 43	19 4	1 47	13 40	0 57	21 24	1 28	9 21	0 44	10 11	1 0	3 32	17 16	21 16	21 2	21 7		n.a.
S 25	20 33	20 25	2 27	25 18	2 19	9 50	1 33	18 52	1 46	13 43	0 57	21 23	1 28	9 21	0 44	10 11	1 0	3 32	17 16	21 17	21 3	21 8		n.a.
S 26	20 44	21 34	1 12	25 25	2 24	9 54	1 23	18 40	1 46	13 47	0 57	21 23	1 28	9 20	0 44	10 10	1 0	3 32	17 16	21 18	21 3	21 9		n.a.
M27	20 54	21 12	0s 8	25 31	2 29	10 0	1 14	18 28	1 45	13 51	0 57	21 23	1 28	9 20	0 44	10 10	1 0	3 32	17 16	21 18	21 4	21 9		n.a.
T 28	21 4	19 24	1 25	25 36	2 34	10 6	1 5	18 16	1 45	13 54	0 57	21 23	1 28	9 20	0 44	10 10	1 0	3 31	17 16	21 18	21 4	21 10		n.a.
W29	21 14	16 27	2 35	25 40	2 39	10 12	0 56	18 3	1 44	13 58	0 58	21 23	1 27	9 20	0 44	10 9	1 0	3 31	17 16	21 17	21 5	21 11		n.a.
T 30	21s23	12s40	3s35	25s43	2s44	10s19	0s47	17s51	1s43	14s 2	0n58	21s22	1n27	9n19	0n44	10n 9	1s 0	3n31	17s16	21n17	21n 5	21n11		n.a.

Julian Day Number = 3661897.5, Delta T = 09h55m30s
Ecliptic obliquity = 23°01'36, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°21'36, Lahiri = 70°28'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5313

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 46 0	9♐45'49	18♓55	4♑ 3	25♎56	15♒13	11♏27	7♑29	7♍25	29°R25	3°R35	21°R51	23♋ 3	2♋37	n.a.	F 1
S 2	4 49 56	10°44'58	1♈59	5°12	26°40	15°55	11°39	7°35	7°26	29♈24	3♊34	21♋49	22°59	2°44	n.a.	S 2
S 3	4 53 53	11°44'09	14°47	6°18	27°25	16°38	11°51	7°42	7°26	29°23	3°33	21°45	22°56	2°50	n.a.	S 3
M 4	4 57 50	12°43'21	27°20	7°22	28°12	17°20	12° 3	7°49	7°27	29°22	3°32	21°39	22°53	2°57	n.a.	M 4
T 5	5 1 46	13°42'35	9♉42	8°24	28°59	18° 3	12°15	7°56	7°27	29°21	3°31	21°33	22°50	3° 4	n.a.	T 5
W 6	5 5 43	14°41'51	21°53	9°24	29°47	18°45	12°27	8° 3	7°27	29°20	3°30	21°26	22°47	3°10	n.a.	W 6
T 7	5 9 39	15°41'08	3♊56	10°20	0♏35	19°28	12°39	8°10	7°28	29°19	3°29	21°19	22°44	3°17	n.a.	T 7
F 8	5 13 36	16°40'28	15°52	11°13	1°25	20°11	12°50	8°17	7°28	29°18	3°28	21°14	22°40	3°24	n.a.	F 8
S 9	5 17 32	17°39'49	27°44	12° 3	2°15	20°54	13° 2	8°24	7°28	29°17	3°26	21°10	22°37	3°30	n.a.	S 9
S 10	5 21 29	18°39'12	9♋32	12°49	3° 6	21°37	13°14	8°31	7°28	29°16	3°25	21° 7	22°34	3°37	n.a.	S 10
M11	5 25 25	19°38'37	21°19	13°31	3°58	22°20	13°25	8°38	7°28	29°15	3°24	21°D 7	22°31	3°44	n.a.	M11
T 12	5 29 22	20°38'04	3♌ 8	14° 8	4°51	23° 3	13°37	8°45	7°R28	29°14	3°23	21° 7	22°28	3°50	n.a.	T 12
W13	5 33 19	21°37'33	15° 3	14°41	5°44	23°46	13°48	8°52	7°28	29°13	3°22	21° 9	22°24	3°57	n.a.	W13
T 14	5 37 15	22°37'04	27° 7	15° 7	6°38	24°30	14° 0	8°59	7°28	29°12	3°21	21°11	22°21	4° 4	n.a.	T 14
F 15	5 41 12	23°36'37	9♍25	15°27	7°33	25°13	14°11	9° 6	7°28	29°11	3°20	21°12	22°18	4°10	n.a.	F 15
S 16	5 45 8	24°36'12	22° 1	15°41	8°28	25°57	14°22	9°13	7°28	29°11	3°19	21°R13	22°15	4°17	n.a.	S 16
S 17	5 49 5	25°35'49	5♎ 0	15°R47	9°24	26°40	14°34	9°20	7°27	29°10	3°18	21°13	22°12	4°23	n.a.	S 17
M18	5 53 1	26°35'28	18°24	15°46	10°20	27°24	14°45	9°27	7°27	29° 9	3°17	21°11	22° 9	4°30	n.a.	M18
T 19	5 56 58	27°35'10	2♏17	15°36	11°17	28° 8	14°56	9°34	7°27	29° 9	3°16	21° 9	22° 5	4°37	n.a.	T 19
W20	6 0 54	28°34'53	16°37	15°16	12°14	28°52	15° 7	9°42	7°26	29° 8	3°15	21° 6	22° 2	4°43	n.a.	W20
T 21	6 4 51	29°34'39	1♐22	14°48	13°12	29°36	15°18	9°49	7°26	29° 7	3°14	21° 3	21°59	4°50	n.a.	T 21
F 22	6 8 48	0♑34'26	16°26	14°10	14°11	0♓20	15°29	9°56	7°25	29° 7	3°13	21° 0	21°56	4°57	n.a.	F 22
S 23	6 12 44	1°34'16	1♑39	13°23	15°10	1° 4	15°39	10° 3	7°25	29° 6	3°12	20°58	21°53	5° 3	n.a.	S 23
S 24	6 16 41	2°34'07	16°51	12°27	16° 9	1°48	15°50	10°11	7°24	29° 6	3°11	20°D57	21°50	5°10	n.a.	S 24
M25	6 20 37	3°34'00	1♒54	11°23	17° 9	2°32	16° 1	10°18	7°23	29° 5	3°10	20°58	21°46	5°17	n.a.	M25
T 26	6 24 34	4°33'54	16°39	10°12	18° 9	3°17	16°11	10°25	7°23	29° 5	3° 9	20°59	21°43	5°23	n.a.	T 26
W27	6 28 30	5°33'50	1♓ 1	8°57	19°10	4° 1	16°22	10°32	7°22	29° 4	3° 8	21° 0	21°40	5°30	n.a.	W27
T 28	6 32 27	6°33'47	14°57	7°38	20°11	4°46	16°32	10°40	7°21	29° 4	3° 7	21° 1	21°37	5°37	n.a.	T 28
F 29	6 36 24	7°33'46	28°27	6°19	21°13	5°30	16°42	10°47	7°20	29° 3	3° 6	21° 2	21°34	5°43	n.a.	F 29
S 30	6 40 20	8°33'46	11♈33	5° 2	22°15	6°15	16°53	10°54	7°19	29° 3	3° 5	21°R 2	21°30	5°50	n.a.	S 30
S 31	6 44 17	9♑33'47	24♈17	3♑49	23♏17	7♓ 0	17♏ 3	11♑ 2	7♍18	29♈ 3	3♊ 4	21♋ 1	21♋27	5♋57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s32	8s19	4s21	25s45	2s48	10s27	0s38	17s38	1s43	14s 5	0n58	21s22	1n27	9n19	0n44	10n 8	1s 0	3n31	17s16	21n17	21n 6	21n12		n.a.
S 2	21 40	3 42	4 52	25 47	2 51	10 34	0 30	17 25	1 42	14 9	0 58	21 22	1 27	9 19	0 44	10 8	1 0	3 31	17 16	21 18	21 6	21 13		n.a.
S 3	21 48	0n59	5 8	25 47	2 54	10 43	0 21	17 12	1 42	14 12	0 58	21 22	1 27	9 19	0 44	10 8	1 0	3 31	17 16	21 18	21 7	21 13		n.a.
M 4	21 56	5 32	5 9	25 47	2 57	10 52	0 13	16 59	1 41	14 16	0 58	21 21	1 27	9 19	0 44	10 7	1 0	3 31	17 16	21 19	21 7	21 14		n.a.
T 5	22 3	9 47	4 55	25 45	3 0	11 1	0 6	16 45	1 40	14 19	0 58	21 21	1 27	9 19	0 44	10 7	1 0	3 30	17 16	21 20	21 8	21 15		n.a.
W 6	22 10	13 36	4 28	25 43	3 1	11 10	0n 2	16 32	1 40	14 23	0 58	21 21	1 27	9 19	0 44	10 7	1 0	3 30	17 16	21 21	21 8	21 16		n.a.
T 7	22 16	16 49	3 49	25 40	3 3	11 20	0 9	16 18	1 39	14 26	0 58	21 20	1 27	9 19	0 44	10 6	1 0	3 30	17 16	21 22	21 9	21 16		n.a.
F 8	22 22	19 18	3 1	25 36	3 3	11 30	0 17	16 4	1 38	14 30	0 58	21 20	1 26	9 19	0 44	10 6	1 0	3 30	17 16	21 23	21 9	21 17		n.a.
S 9	22 28	20 56	2 5	25 32	3 3	11 41	0 24	15 50	1 38	14 33	0 58	21 20	1 26	9 19	0 44	10 6	1 0	3 30	17 16	21 24	21 10	21 18		n.a.
S 10	22 33	21 39	1 3	25 27	3 3	11 51	0 30	15 36	1 37	14 36	0 59	21 19	1 26	9 19	0 44	10 5	1 0	3 30	17 16	21 24	21 10	21 18		n.a.
M11	22 38	21 23	0n 1	25 22	3 1	12 3	0 37	15 21	1 36	14 40	0 59	21 19	1 26	9 19	0 45	10 5	1 0	3 30	17 15	21 24	21 11	21 19		n.a.
T 12	22 42	20 11	1 6	25 15	2 59	12 14	0 43	15 7	1 36	14 43	0 59	21 19	1 26	9 19	0 45	10 5	1 0	3 30	17 15	21 24	21 11	21 20		n.a.
W13	22 46	18 5	2 8	25 9	2 56	12 25	0 50	14 52	1 35	14 46	0 59	21 18	1 26	9 19	0 45	10 4	1 0	3 30	17 15	21 24	21 12	21 20		n.a.
T 14	22 49	15 10	3 5	25 1	2 51	12 37	0 56	14 37	1 34	14 50	0 59	21 18	1 26	9 19	0 45	10 4	1 0	3 30	17 15	21 24	21 13	21 21		n.a.
F 15	22 53	11 33	3 55	24 54	2 46	12 49	1 2	14 22	1 34	14 53	0 59	21 18	1 26	9 19	0 45	10 4	1 0	3 30	17 15	21 23	21 13	21 21		n.a.
S 16	22 55	7 20	4 35	24 46	2 39	13 1	1 7	14 7	1 33	14 56	0 59	21 17	1 26	9 19	0 45	10 4	1 0	3 30	17 15	21 23	21 14	21 22		n.a.
S 17	22 57	2 42	5 3	24 37	2 32	13 13	1 13	13 52	1 32	14 59	0 59	21 17	1 26	9 19	0 45	10 3	1 0	3 30	17 15	21 23	21 14	21 23		n.a.
M18	22 59	2s14	5 15	24 28	2 23	13 26	1 18	13 36	1 32	15 2	0 59	21 16	1 26	9 19	0 45	10 3	1 0	3 29	17 15	21 23	21 15	21 23		n.a.
T 19	23 0	7 12	5 9	24 19	2 12	13 38	1 23	13 21	1 31	15 5	1 0	21 16	1 25	9 19	0 45	10 3	1 0	3 29	17 14	21 24	21 15	21 24		n.a.
W20	23 1	11 58	4 45	24 9	2 0	13 51	1 28	13 5	1 30	15 8	1 0	21 16	1 25	9 20	0 45	10 3	1 0	3 29	17 14	21 24	21 16	21 25		n.a.
T 21	23 2	16 9	4 1	23 59	1 46	14 3	1 33	12 49	1 29	15 11	1 0	21 15	1 25	9 20	0 45	10 3	1 0	3 29	17 14	21 25	21 16	21 25		n.a.
F 22	23 2	19 22	2 59	23 48	1 31	14 16	1 37	12 33	1 29	15 14	1 0	21 15	1 25	9 20	0 45	10 2	1 0	3 29	17 14	21 25	21 17	21 26		n.a.
S 23	23 1	21 16	1 45	23 36	1 15	14 29	1 42	12 17	1 28	15 17	1 0	21 14	1 25	9 20	0 45	10 2	1 0	3 29	17 14	21 25	21 17	21 26		n.a.
S 24	23 0	21 37	0 23	23 24	0 57	14 42	1 46	12 1	1 27	15 20	1 0	21 14	1 25	9 21	0 45	10 2	1 0	3 29	17 13	21 25	21 18	21 27		n.a.
M25	22 59	20 22	1s 0	23 11	0 38	14 54	1 50	11 44	1 26	15 23	1 0	21 13	1 25	9 21	0 45	10 2	1 0	3 29	17 13	21 25	21 18	21 28		n.a.
T 26	22 57	17 46	2 18	22 57	0 18	15 7	1 54	11 28	1 26	15 26	1 0	21 13	1 25	9 21	0 45	10 2	1 0	3 29	17 13	21 25	21 19	21 28		n.a.
W27	22 55	14 7	3 24	22 42	0n 2	15 20	1 57	11 11	1 25	15 29	1 1	21 12	1 25	9 22	0 45	10 2	0 59	3 30	17 13	21 25	21 19	21 29		n.a.
T 28	22 52	9 47	4 17	22 26	0 22	15 33	2 1	10 55	1 24	15 31	1 1	21 12	1 25	9 22	0 45	10 1	0 59	3 30	17 13	21 25	21 19	21 29		n.a.
F 29	22 49	5 6	4 53	22 10	0 42	15 45	2 4	10 38	1 23	15 34	1 1	21 11	1 25	9 22	0 45	10 1	0 59	3 30	17 12	21 25	21 20	21 30		n.a.
S 30	22 45	0 20	5 13	21 55	1 1	15 58	2 7	10 21	1 23	15 37	1 1	21 11	1 25	9 23	0 45	10 1	0 59	3 30	17 12	21 25	21 20	21 30		n.a.
S 31	22s41	4n20	5s17	21s39	1n19	16s10	2n10	10s 4	1s22	15s39	1n 1	21s10	1n25	9n23	0n45	10n 1	0s59	3n30	17s12	21n25	21n21	21n31		n.a.

Julian Day Number = 3661927.5, Delta T = 09h55m32s
Ecliptic obliquity = 23°01'36, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°21'40, Lahiri = 70°28'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5314

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 48 13	10♑33'50	6♉43	2°R44	24♏19	7♓45	17♏13	11♑ 9	7°R17	29°R 3	3°R 3	21°R 0	21♋24	6♋ 3	n.a.	M 1
T 2	6 52 10	11°33'54	18°56	1♑47	25°22	8°30	17°22	11°16	7♍16	29♈ 2	3♊ 2	20♋59	21°21	6°10	n.a.	T 2
W 3	6 56 6	12°34'00	0♊57	1° 0	26°26	9°15	17°32	11°23	7°15	29° 2	3° 1	20°58	21°18	6°17	n.a.	W 3
T 4	7 0 3	13°34'07	12°52	0°25	27°29	10° 0	17°42	11°31	7°14	29° 2	3° 1	20°57	21°15	6°23	n.a.	T 4
F 5	7 4 0	14°34'15	24°42	0° 1	28°33	10°45	17°52	11°38	7°13	29° 2	3° 0	20°56	21°11	6°30	n.a.	F 5
S 6	7 7 56	15°34'25	6♋30	29♐48	29°37	11°30	18° 1	11°45	7°11	29° 2	2°59	20°55	21° 8	6°36	n.a.	S 6
S 7	7 11 53	16°34'37	18°19	29°D48	0♐42	12°15	18°10	11°53	7°10	29° 2	2°58	20°D55	21° 5	6°43	n.a.	S 7
M 8	7 15 49	17°34'50	0♌10	29°58	1°47	13° 0	18°20	12° 0	7° 9	29°D 2	2°57	20°55	21° 2	6°50	n.a.	M 8
T 9	7 19 46	18°35'05	12° 5	0♑18	2°52	13°46	18°29	12° 7	7° 7	29° 2	2°57	20°55	20°59	6°56	n.a.	T 9
W10	7 23 42	19°35'21	24° 8	0°47	3°57	14°31	18°38	12°14	7° 6	29° 2	2°56	20°56	20°56	7° 3	n.a.	W10
T 11	7 27 39	20°35'39	6♍20	1°24	5° 3	15°16	18°47	12°22	7° 4	29° 2	2°55	20°R56	20°52	7°10	n.a.	T 11
F 12	7 31 35	21°35'58	18°44	2° 9	6° 9	16° 2	18°56	12°29	7° 3	29° 2	2°54	20°56	20°49	7°16	n.a.	F 12
S 13	7 35 32	22°36'19	1♎23	3° 1	7°15	16°48	19° 4	12°36	7° 1	29° 2	2°54	20°56	20°46	7°23	n.a.	S 13
S 14	7 39 29	23°36'42	14°20	3°58	8°21	17°33	19°13	12°43	6°59	29° 2	2°53	20°55	20°43	7°30	n.a.	S 14
M15	7 43 25	24°37'06	27°38	5° 1	9°28	18°19	19°22	12°51	6°58	29° 2	2°52	20°D55	20°40	7°36	n.a.	M15
T 16	7 47 22	25°37'33	11♏20	6° 7	10°35	19° 5	19°30	12°58	6°56	29° 3	2°52	20°55	20°36	7°43	n.a.	T 16
W17	7 51 18	26°38'00	25°25	7°18	11°42	19°50	19°38	13° 5	6°54	29° 3	2°51	20°56	20°33	7°50	n.a.	W17
T 18	7 55 15	27°38'30	9♐53	8°32	12°49	20°36	19°46	13°12	6°52	29° 3	2°51	20°56	20°30	7°56	n.a.	T 18
F 19	7 59 11	28°39'01	24°40	9°48	13°57	21°22	19°54	13°19	6°51	29° 3	2°50	20°57	20°27	8° 3	n.a.	F 19
S 20	8 3 8	29°39'34	9♑42	11° 7	15° 4	22° 8	20° 2	13°26	6°49	29° 4	2°49	20°58	20°24	8°10	n.a.	S 20
S 21	8 7 5	0♒40'08	24°49	12°28	16°12	22°54	20°10	13°33	6°47	29° 4	2°49	20°R58	20°21	8°16	n.a.	S 21
M22	8 11 1	1°40'43	9♒54	13°51	17°20	23°40	20°18	13°41	6°45	29° 5	2°48	20°57	20°17	8°23	n.a.	M22
T 23	8 14 58	2°41'19	24°46	15°15	18°29	24°26	20°25	13°48	6°43	29° 5	2°48	20°56	20°14	8°30	n.a.	T 23
W24	8 18 54	3°41'56	9♓18	16°40	19°37	25°12	20°32	13°55	6°41	29° 6	2°47	20°55	20°11	8°36	n.a.	W24
T 25	8 22 51	4°42'34	23°25	18° 7	20°46	25°58	20°40	14° 2	6°39	29° 6	2°47	20°53	20° 8	8°43	n.a.	T 25
F 26	8 26 47	5°43'14	7♈ 6	19°34	21°55	26°45	20°47	14° 9	6°37	29° 7	2°47	20°51	20° 5	8°49	n.a.	F 26
S 27	8 30 44	6°43'53	20°19	21° 2	23° 4	27°31	20°54	14°16	6°35	29° 8	2°46	20°50	20° 2	8°56	n.a.	S 27
S 28	8 34 40	7°44'34	3♉ 7	22°31	24°13	28°17	21° 0	14°22	6°32	29° 8	2°46	20°D49	19°58	9° 3	n.a.	S 28
M29	8 38 37	8°45'16	15°34	24° 0	25°22	29° 3	21° 7	14°29	6°30	29° 9	2°45	20°49	19°55	9° 9	n.a.	M29
T 30	8 42 34	9°45'58	27°44	25°30	26°31	29°50	21°14	14°36	6°28	29°10	2°45	20°50	19°52	9°16	n.a.	T 30
W31	8 46 30	10♒46'41	9♊42	27♑ 0	27♐41	0♈36	21♏20	14♑43	6♍26	29♈10	2♊45	20♋52	19♋49	9♋23	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s37	8n42	5s 5	21s25	1n35	16s22	2n13	9s47	1s21	15s42	1n 1	21s10	1n25	9n23	0n45	10n 1	0s59	3n30	17s12	21n25	21n21	21n32		n.a.
T 2	22 32	12 39	4 40	21 11	1 49	16 34	2 16	9 29	1 20	15 45	1 1	21 9	1 25	9 24	0 45	10 1	0 59	3 30	17 12	21 25	21 22	21 32		n.a.
W 3	22 27	16 1	4 3	21 0	2 2	16 46	2 18	9 12	1 20	15 47	1 1	21 9	1 24	9 24	0 45	10 1	0 59	3 30	17 11	21 25	21 22	21 33		n.a.
T 4	22 21	18 42	3 16	20 50	2 12	16 58	2 21	8 55	1 19	15 50	1 2	21 8	1 24	9 25	0 46	10 1	0 59	3 30	17 11	21 26	21 23	21 33		n.a.
F 5	22 15	20 35	2 21	20 42	2 19	17 10	2 23	8 37	1 18	15 52	1 2	21 8	1 24	9 25	0 46	10 1	0 59	3 30	17 11	21 26	21 23	21 34		n.a.
S 6	22 8	21 33	1 19	20 36	2 25	17 22	2 25	8 19	1 17	15 55	1 2	21 7	1 24	9 26	0 46	10 1	0 59	3 30	17 11	21 26	21 24	21 34		n.a.
S 7	22 1	21 34	0 14	20 32	2 29	17 33	2 27	8 2	1 16	15 57	1 2	21 6	1 24	9 26	0 46	10 1	0 59	3 30	17 10	21 26	21 24	21 35		n.a.
M 8	21 54	20 36	0n51	20 30	2 31	17 44	2 29	7 44	1 16	15 59	1 2	21 6	1 24	9 27	0 46	10 1	0 59	3 31	17 10	21 26	21 25	21 35		n.a.
T 9	21 46	18 43	1 55	20 30	2 32	17 55	2 30	7 26	1 15	16 2	1 2	21 5	1 24	9 27	0 46	10 1	0 59	3 31	17 10	21 26	21 25	21 36		n.a.
W10	21 37	16 0	2 54	20 31	2 31	18 5	2 32	7 8	1 14	16 4	1 3	21 5	1 24	9 28	0 46	10 1	0 59	3 31	17 10	21 26	21 26	21 36		n.a.
T 11	21 29	12 33	3 47	20 32	2 29	18 16	2 33	6 50	1 13	16 6	1 3	21 4	1 24	9 29	0 46	10 1	0 59	3 31	17 9	21 26	21 26	21 37		n.a.
F 12	21 20	8 31	4 29	20 35	2 26	18 26	2 34	6 32	1 12	16 8	1 3	21 3	1 24	9 29	0 46	10 1	0 59	3 31	17 9	21 26	21 27	21 37		n.a.
S 13	21 10	4 3	5 0	20 38	2 21	18 35	2 35	6 14	1 12	16 11	1 3	21 3	1 24	9 30	0 46	10 1	0 59	3 31	17 9	21 26	21 27	21 38		n.a.
S 14	21 0	0s41	5 16	20 42	2 16	18 45	2 36	5 55	1 11	16 13	1 3	21 2	1 24	9 30	0 46	10 1	0 59	3 31	17 8	21 26	21 28	21 38		n.a.
M15	20 50	5 31	5 16	20 45	2 11	18 54	2 37	5 37	1 10	16 15	1 3	21 1	1 24	9 31	0 46	10 1	0 59	3 32	17 8	21 26	21 28	21 39		n.a.
T 16	20 39	10 14	4 58	20 49	2 5	19 3	2 38	5 19	1 9	16 17	1 4	21 1	1 24	9 32	0 46	10 2	0 59	3 32	17 8	21 26	21 29	21 39		n.a.
W17	20 28	14 32	4 22	20 52	1 58	19 11	2 38	5 0	1 8	16 19	1 4	21 0	1 24	9 32	0 46	10 2	0 59	3 32	17 8	21 26	21 29	21 40		n.a.
T 18	20 16	18 6	3 29	20 55	1 51	19 19	2 39	4 42	1 7	16 21	1 4	20 59	1 24	9 33	0 46	10 2	0 59	3 32	17 7	21 26	21 30	21 40		n.a.
F 19	20 5	20 34	2 21	20 57	1 44	19 27	2 39	4 23	1 7	16 23	1 4	20 59	1 24	9 34	0 46	10 2	0 59	3 32	17 7	21 26	21 30	21 41		n.a.
S 20	19 52	21 39	1 2	20 58	1 36	19 34	2 39	4 5	1 6	16 25	1 4	20 58	1 24	9 35	0 46	10 2	0 59	3 33	17 7	21 25	21 31	21 41		n.a.
S 21	19 40	21 9	0s21	20 59	1 28	19 41	2 39	3 46	1 5	16 27	1 4	20 57	1 24	9 35	0 46	10 2	0 59	3 33	17 6	21 25	21 31	21 42		n.a.
M22	19 27	19 7	1 43	20 59	1 20	19 48	2 39	3 27	1 4	16 28	1 5	20 57	1 24	9 36	0 46	10 2	0 59	3 33	17 6	21 26	21 31	21 42		n.a.
T 23	19 13	15 50	2 57	20 58	1 12	19 54	2 38	3 9	1 3	16 30	1 5	20 56	1 24	9 37	0 46	10 3	0 59	3 33	17 6	21 26	21 32	21 43		n.a.
W24	19 0	11 37	3 57	20 56	1 4	20 0	2 38	2 50	1 2	16 32	1 5	20 55	1 24	9 38	0 46	10 3	0 59	3 33	17 5	21 26	21 32	21 43		n.a.
T 25	18 45	6 53	4 41	20 54	0 56	20 5	2 38	2 31	1 1	16 34	1 5	20 55	1 24	9 38	0 46	10 3	0 59	3 34	17 5	21 26	21 33	21 44		n.a.
F 26	18 31	1 57	5 8	20 50	0 48	20 10	2 37	2 12	1 1	16 35	1 5	20 54	1 24	9 39	0 46	10 3	0 59	3 34	17 5	21 26	21 33	21 44		n.a.
S 27	18 16	2n54	5 17	20 45	0 40	20 15	2 36	1 53	1 0	16 37	1 6	20 53	1 24	9 40	0 46	10 4	0 59	3 34	17 4	21 27	21 34	21 44		n.a.
S 28	18 1	7 28	5 10	20 39	0 32	20 19	2 36	1 34	0 59	16 38	1 6	20 53	1 24	9 41	0 46	10 4	0 59	3 34	17 4	21 27	21 34	21 45		n.a.
M29	17 46	11 37	4 48	20 32	0 24	20 22	2 35	1 16	0 58	16 40	1 6	20 52	1 24	9 42	0 46	10 4	0 59	3 35	17 4	21 27	21 35	21 45		n.a.
T 30	17 30	15 11	4 14	20 24	0 17	20 25	2 34	0 57	0 57	16 41	1 6	20 51	1 24	9 42	0 46	10 4	0 59	3 35	17 3	21 27	21 35	21 46		n.a.
W31	17s14	18n 5	3s29	20s15	0n 9	20s28	2n32	0s38	0s56	16s43	1n 6	20s50	1n24	9n43	0n46	10n 5	0s59	3n35	17s 3	21n26	21n36	21n46		n.a.

Julian Day Number = 3661958.5, Delta T = 09h55m34s
Ecliptic obliquity = 23°01'36, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°21'44, Lahiri = 70°28'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5314

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 50 27	11♒47'25	21♊32	28♑31	28♐51	1♈23	21♏26	14♑50	6°R24	29♈11	2°R44	20♋53	19♋46	9♋29	n.a.	T 1
F 2	8 54 23	12°48'09	3♋19	0♒ 2	0♑ 0	2° 9	21°32	14°57	6♍21	29°12	2♊44	20°55	19°42	9°36	n.a.	F 2
S 3	8 58 20	13°48'54	15° 7	1°33	1°10	2°56	21°38	15° 3	6°19	29°13	2°44	20°R56	19°39	9°43	n.a.	S 3
S 4	9 2 16	14°49'40	26°59	3° 4	2°21	3°42	21°44	15°10	6°17	29°14	2°44	20°56	19°36	9°49	n.a.	S 4
M 5	9 6 13	15°50'27	8♌57	4°36	3°31	4°29	21°49	15°17	6°14	29°15	2°43	20°55	19°33	9°56	n.a.	M 5
T 6	9 10 10	16°51'14	21° 3	6° 8	4°41	5°15	21°55	15°23	6°12	29°16	2°43	20°52	19°30	10° 3	n.a.	T 6
W 7	9 14 6	17°52'02	3♍19	7°40	5°52	6° 2	22° 0	15°30	6° 9	29°17	2°43	20°48	19°27	10° 9	n.a.	W 7
T 8	9 18 3	18°52'51	15°46	9°12	7° 2	6°48	22° 5	15°36	6° 7	29°18	2°43	20°43	19°23	10°16	n.a.	T 8
F 9	9 21 59	19°53'41	28°26	10°44	8°13	7°35	22°10	15°43	6° 5	29°19	2°43	20°38	19°20	10°22	n.a.	F 9
S 10	9 25 56	20°54'31	11♎18	12°17	9°24	8°22	22°15	15°49	6° 2	29°20	2°43	20°33	19°17	10°29	n.a.	S 10
S 11	9 29 52	21°55'23	24°24	13°50	10°35	9° 8	22°20	15°56	6° 0	29°21	2°42	20°30	19°14	10°36	n.a.	S 11
M12	9 33 49	22°56'15	7♏44	15°23	11°46	9°55	22°24	16° 2	5°57	29°22	2°42	20°27	19°11	10°42	n.a.	M12
T 13	9 37 45	23°57'08	21°21	16°56	12°57	10°42	22°28	16° 8	5°55	29°23	2°42	20°D26	19° 8	10°49	n.a.	T 13
W14	9 41 42	24°58'02	5♐14	18°30	14° 8	11°29	22°33	16°15	5°52	29°24	2°D42	20°26	19° 4	10°56	n.a.	W14
T 15	9 45 39	25°58'57	19°24	20° 3	15°20	12°16	22°36	16°21	5°50	29°25	2°42	20°28	19° 1	11° 2	n.a.	T 15
F 16	9 49 35	26°59'53	3♑49	21°37	16°31	13° 2	22°40	16°27	5°47	29°27	2°42	20°29	18°58	11° 9	n.a.	F 16
S 17	9 53 32	28° 0'50	18°26	23°12	17°43	13°49	22°44	16°33	5°44	29°28	2°42	20°R30	18°55	11°16	n.a.	S 17
S 18	9 57 28	29° 1'47	3♒12	24°46	18°54	14°36	22°47	16°39	5°42	29°29	2°42	20°29	18°52	11°22	n.a.	S 18
M19	10 1 25	0♓ 2'45	18° 0	26°21	20° 6	15°23	22°51	16°45	5°39	29°31	2°43	20°27	18°48	11°29	n.a.	M19
T 20	10 5 21	1° 3'43	2♓41	27°56	21°18	16°10	22°54	16°51	5°37	29°32	2°43	20°22	18°45	11°36	n.a.	T 20
W21	10 9 18	2° 4'41	17°10	29°31	22°30	16°57	22°57	16°57	5°34	29°33	2°43	20°16	18°42	11°42	n.a.	W21
T 22	10 13 14	3° 5'39	1♈18	1♓ 7	23°42	17°44	22°59	17° 3	5°32	29°35	2°43	20° 9	18°39	11°49	n.a.	T 22
F 23	10 17 11	4° 6'38	15° 3	2°43	24°54	18°30	23° 2	17° 8	5°29	29°36	2°43	20° 1	18°36	11°56	n.a.	F 23
S 24	10 21 8	5° 7'36	28°21	4°19	26° 6	19°17	23° 4	17°14	5°26	29°38	2°43	19°55	18°33	12° 2	n.a.	S 24
S 25	10 25 4	6° 8'35	11♉15	5°56	27°18	20° 4	23° 6	17°20	5°24	29°39	2°44	19°50	18°29	12° 9	n.a.	S 25
M26	10 29 1	7° 9'33	23°45	7°33	28°30	20°51	23° 8	17°25	5°21	29°41	2°44	19°47	18°26	12°15	n.a.	M26
T 27	10 32 57	8°10'31	5♊57	9°11	29°43	21°38	23°10	17°31	5°19	29°42	2°44	19°D45	18°23	12°22	n.a.	T 27
W28	10 36 54	9♓11'30	17♊56	10♓48	0♒55	22♈25	23♏12	17♑36	5♍16	29♈44	2♊44	19♋46	18♋20	12♋29	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s57	20n11	2s35	20s 5	0n 1	20s30	2n31	0s19	0s55	16s44	1n 6	20s50	1n24	9n44	0n46	10n 5	0s59	3n36	17s 3	21n26	21n36	21n47		n.a.
F 2	16 41	21 23	1 36	19 54	0s 6	20 32	2 30	0n 0	0 55	16 46	1 7	20 49	1 24	9 45	0 46	10 5	0 59	3 36	17 2	21 26	21 36	21 47		n.a.
S 3	16 24	21 39	0 32	19 42	0 14	20 33	2 29	0 19	0 54	16 47	1 7	20 48	1 24	9 46	0 46	10 6	0 58	3 36	17 2	21 26	21 37	21 47		n.a.
S 4	16 6	20 57	0n33	19 28	0 21	20 33	2 27	0 38	0 53	16 48	1 7	20 47	1 24	9 47	0 47	10 6	0 58	3 36	17 2	21 26	21 37	21 48		n.a.
M 5	15 49	19 17	1 38	19 14	0 28	20 33	2 25	0 57	0 52	16 49	1 7	20 47	1 24	9 47	0 47	10 6	0 58	3 37	17 1	21 26	21 38	21 48		n.a.
T 6	15 31	16 44	2 38	18 59	0 35	20 33	2 24	1 16	0 51	16 51	1 7	20 46	1 24	9 48	0 47	10 7	0 58	3 37	17 1	21 26	21 38	21 49		n.a.
W 7	15 13	13 25	3 32	18 42	0 42	20 32	2 22	1 35	0 50	16 52	1 8	20 45	1 24	9 49	0 47	10 7	0 58	3 37	17 1	21 27	21 39	21 49		n.a.
T 8	14 54	9 28	4 17	18 25	0 48	20 31	2 20	1 54	0 49	16 53	1 8	20 45	1 24	9 50	0 47	10 7	0 58	3 38	17 0	21 28	21 39	21 49		n.a.
F 9	14 36	5 4	4 50	18 7	0 54	20 29	2 18	2 13	0 48	16 54	1 8	20 44	1 24	9 51	0 47	10 8	0 58	3 38	17 0	21 28	21 40	21 50		n.a.
S 10	14 17	0 21	5 9	17 47	1 0	20 26	2 16	2 32	0 48	16 55	1 8	20 43	1 24	9 52	0 47	10 8	0 58	3 38	17 0	21 29	21 40	21 50		n.a.
S 11	13 58	4s27	5 12	17 27	1 6	20 23	2 14	2 51	0 47	16 56	1 9	20 42	1 24	9 53	0 47	10 8	0 58	3 39	16 59	21 30	21 40	21 50		n.a.
M12	13 38	9 8	4 59	17 6	1 12	20 20	2 12	3 10	0 46	16 57	1 9	20 41	1 24	9 54	0 47	10 9	0 58	3 39	16 59	21 30	21 41	21 51		n.a.
T 13	13 18	13 27	4 29	16 44	1 18	20 16	2 10	3 28	0 45	16 58	1 9	20 41	1 24	9 55	0 47	10 9	0 58	3 39	16 58	21 30	21 41	21 51		n.a.
W14	12 59	17 9	3 42	16 20	1 23	20 11	2 7	3 47	0 44	16 58	1 9	20 40	1 24	9 56	0 47	10 10	0 58	3 40	16 58	21 30	21 42	21 51		n.a.
T 15	12 38	19 55	2 42	15 56	1 28	20 6	2 5	4 6	0 43	16 59	1 9	20 39	1 24	9 57	0 47	10 10	0 58	3 40	16 58	21 30	21 42	21 52		n.a.
F 16	12 18	21 29	1 30	15 31	1 33	20 0	2 2	4 25	0 42	17 0	1 10	20 38	1 24	9 58	0 47	10 11	0 58	3 41	16 57	21 30	21 43	21 52		n.a.
S 17	11 58	21 36	0 11	15 5	1 37	19 54	2 0	4 43	0 41	17 1	1 10	20 38	1 24	9 58	0 47	10 11	0 58	3 41	16 57	21 30	21 43	21 52		n.a.
S 18	11 37	20 13	1s 9	14 38	1 42	19 47	1 57	5 2	0 41	17 1	1 10	20 37	1 24	9 59	0 47	10 12	0 58	3 41	16 57	21 30	21 44	21 53		n.a.
M19	11 16	17 28	2 24	14 11	1 46	19 40	1 55	5 21	0 40	17 2	1 10	20 36	1 24	10 0	0 47	10 12	0 58	3 42	16 56	21 30	21 44	21 53		n.a.
T 20	10 55	13 36	3 29	13 42	1 49	19 32	1 52	5 39	0 39	17 2	1 10	20 35	1 24	10 1	0 47	10 13	0 58	3 42	16 56	21 31	21 44	21 53		n.a.
W21	10 33	8 59	4 20	13 12	1 53	19 23	1 49	5 58	0 38	17 3	1 11	20 35	1 24	10 2	0 47	10 13	0 58	3 42	16 56	21 32	21 45	21 54		n.a.
T 22	10 12	3 59	4 53	12 42	1 56	19 14	1 46	6 16	0 37	17 3	1 11	20 34	1 24	10 3	0 47	10 14	0 58	3 43	16 55	21 33	21 45	21 54		n.a.
F 23	9 50	1n 5	5 8	12 11	1 59	19 5	1 44	6 34	0 36	17 4	1 11	20 33	1 24	10 4	0 47	10 14	0 58	3 43	16 55	21 34	21 46	21 54		n.a.
S 24	9 28	5 56	5 6	11 39	2 1	18 55	1 41	6 53	0 35	17 4	1 11	20 32	1 24	10 5	0 47	10 15	0 58	3 44	16 54	21 35	21 46	21 55		n.a.
S 25	9 6	10 22	4 48	11 6	2 4	18 44	1 38	7 11	0 34	17 4	1 12	20 32	1 25	10 6	0 47	10 15	0 58	3 44	16 54	21 35	21 47	21 55		n.a.
M26	8 44	14 14	4 17	10 32	2 5	18 33	1 35	7 29	0 33	17 5	1 12	20 31	1 25	10 7	0 47	10 16	0 58	3 44	16 54	21 36	21 47	21 55		n.a.
T 27	8 22	17 24	3 35	9 58	2 7	18 22	1 32	7 47	0 33	17 5	1 12	20 30	1 25	10 8	0 47	10 16	0 58	3 45	16 53	21 36	21 47	21 55		n.a.
W28	7s59	19n46	2s44	9s22	2s 8	18s10	1n29	8n 5	0s32	17s 5	1n12	20s30	1n25	10n 9	0n47	10n17	0s58	3n45	16s53	21n36	21n48	21n56		n.a.

Julian Day Number = 3661989.5, Delta T = 09h55m36s
Ecliptic obliquity = 23°01'36, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°21'49, Lahiri = 70°28'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5314

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 40 50	10♓12'27	29♊46	12♓27	2♒ 8	23♈12	23♏13	17♑42	5°R13	29♈46	2♊45	19♋47	18♋17	12♋35	n.a.	T 1
F 2	10 44 47	11°13'25	11♋33	14° 5	3°20	23°59	23°14	17°47	5♏11	29°47	2°45	19°48	18°13	12°42	n.a.	F 2
S 3	10 48 43	12°14'23	23°21	15°44	4°33	24°46	23°15	17°52	5° 8	29°49	2°45	19°R48	18°10	12°49	n.a.	S 3
S 4	10 52 40	13°15'20	5♌17	17°24	5°45	25°33	23°16	17°57	5° 6	29°51	2°46	19°47	18° 7	12°55	n.a.	S 4
M 5	10 56 37	14°16'16	17°22	19° 4	6°58	26°20	23°17	18° 2	5° 3	29°52	2°46	19°43	18° 4	13° 2	n.a.	M 5
T 6	11 0 33	15°17'13	29°40	20°44	8°11	27° 7	23°17	18° 7	5° 1	29°54	2°47	19°37	18° 1	13° 9	n.a.	T 6
W 7	11 4 30	16°18'09	12♍12	22°25	9°24	27°54	23°18	18°12	4°58	29°56	2°47	19°28	17°58	13°15	n.a.	W 7
T 8	11 8 26	17°19'05	24°59	24° 6	10°36	28°41	23°R18	18°17	4°56	29°58	2°48	19°18	17°54	13°22	n.a.	T 8
F 9	11 12 23	18°20'01	8♎ 0	25°47	11°49	29°28	23°18	18°22	4°53	29°59	2°48	19° 7	17°51	13°29	n.a.	F 9
S 10	11 16 19	19°20'57	21°15	27°29	13° 2	0♉15	23°17	18°27	4°51	0♉ 1	2°49	18°56	17°48	13°35	n.a.	S 10
S 11	11 20 16	20°21'52	4♏41	29°10	14°15	1° 2	23°17	18°31	4°48	0° 3	2°49	18°47	17°45	13°42	n.a.	S 11
M12	11 24 12	21°22'48	18°17	0♈52	15°28	1°48	23°16	18°36	4°46	0° 5	2°50	18°40	17°42	13°48	n.a.	M12
T 13	11 28 9	22°23'43	2♐ 1	2°34	16°42	2°35	23°15	18°41	4°43	0° 7	2°50	18°36	17°39	13°55	n.a.	T 13
W14	11 32 6	23°24'38	15°55	4°16	17°55	3°22	23°14	18°45	4°41	0° 9	2°51	18°34	17°35	14° 2	n.a.	W14
T 15	11 36 2	24°25'33	29°56	5°58	19° 8	4° 9	23°13	18°49	4°38	0°11	2°51	18°D34	17°32	14° 8	n.a.	T 15
F 16	11 39 59	25°26'28	14♑ 4	7°40	20°21	4°56	23°12	18°54	4°36	0°13	2°52	18°R34	17°29	14°15	n.a.	F 16
S 17	11 43 55	26°27'23	28°19	9°21	21°35	5°43	23°10	18°58	4°34	0°14	2°53	18°34	17°26	14°22	n.a.	S 17
S 18	11 47 52	27°28'18	12♒38	11° 1	22°48	6°30	23° 8	19° 2	4°31	0°16	2°53	18°32	17°23	14°28	n.a.	S 18
M19	11 51 48	28°29'12	26°58	12°40	24° 1	7°17	23° 6	19° 6	4°29	0°18	2°54	18°27	17°19	14°35	n.a.	M19
T 20	11 55 45	29°30'06	11♓15	14°19	25°15	8° 4	23° 4	19°10	4°27	0°20	2°55	18°19	17°16	14°42	n.a.	T 20
W21	11 59 41	0♈30'59	25°24	15°55	26°28	8°50	23° 1	19°14	4°24	0°23	2°56	18° 9	17°13	14°48	n.a.	W21
T 22	12 3 38	1°31'51	9♈18	17°30	27°42	9°37	22°59	19°17	4°22	0°25	2°56	17°57	17°10	14°55	n.a.	T 22
F 23	12 7 34	2°32'43	22°54	19° 2	28°55	10°24	22°56	19°21	4°20	0°27	2°57	17°44	17° 7	15° 2	n.a.	F 23
S 24	12 11 31	3°33'34	6♉ 9	20°31	0♓ 9	11°11	22°53	19°25	4°18	0°29	2°58	17°32	17° 4	15° 8	n.a.	S 24
S 25	12 15 28	4°34'24	19° 2	21°56	1°23	11°58	22°50	19°28	4°16	0°31	2°59	17°23	17° 0	15°15	n.a.	S 25
M26	12 19 24	5°35'13	1♊33	23°18	2°36	12°44	22°47	19°32	4°14	0°33	3° 0	17°16	16°57	15°21	n.a.	M26
T 27	12 23 21	6°36'01	13°47	24°34	3°50	13°31	22°43	19°35	4°11	0°35	3° 1	17°11	16°54	15°28	n.a.	T 27
W28	12 27 17	7°36'48	25°46	25°45	5° 4	14°18	22°40	19°38	4° 9	0°37	3° 1	17° 9	16°51	15°35	n.a.	W28
T 29	12 31 14	8°37'34	7♋37	26°50	6°17	15° 5	22°36	19°41	4° 7	0°39	3° 2	17°D 9	16°48	15°41	n.a.	T 29
F 30	12 35 10	9°38'18	19°24	27°47	7°31	15°51	22°32	19°44	4° 5	0°41	3° 3	17°R 9	16°45	15°48	n.a.	F 30
S 31	12 39 7	10♈39'02	1♌14	28♈37	8♓45	16♉38	22♏28	19♑47	4♏ 3	0♉44	3♊ 4	17♋ 8	16♋41	15♋55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s37	21n15	1s46	8s46	2s 9	17s57	1n26	8n23	0s31	17s 5	1n12	20s29	1n25	10n10	0n47	10n17	0s58	3n46	16s53	21n36	21n48	21n56		n.a.
F 2	7 14	21 48	0 44	8 9	2 10	17 44	1 23	8 41	0 30	17 5	1 13	20 28	1 25	10 11	0 47	10 18	0 58	3 46	16 52	21 36	21 49	21 56		n.a.
S 3	6 51	21 22	0n19	7 32	2 10	17 31	1 19	8 59	0 29	17 5	1 13	20 27	1 25	10 12	0 47	10 19	0 58	3 46	16 52	21 36	21 49	21 57		n.a.
S 4	6 28	19 57	1 22	6 53	2 9	17 17	1 16	9 16	0 28	17 5	1 13	20 27	1 25	10 13	0 47	10 19	0 58	3 47	16 52	21 36	21 49	21 57		n.a.
M 5	6 5	17 38	2 23	6 14	2 9	17 2	1 13	9 34	0 27	17 5	1 13	20 26	1 25	10 13	0 47	10 20	0 58	3 47	16 51	21 36	21 50	21 57		n.a.
T 6	5 42	14 28	3 17	5 34	2 7	16 47	1 10	9 51	0 26	17 5	1 14	20 25	1 25	10 14	0 47	10 20	0 58	3 48	16 51	21 37	21 50	21 57		n.a.
W 7	5 19	10 37	4 3	4 53	2 6	16 31	1 7	10 9	0 26	17 5	1 14	20 24	1 25	10 15	0 47	10 21	0 58	3 48	16 51	21 38	21 51	21 58		n.a.
T 8	4 56	6 13	4 38	4 12	2 4	16 16	1 3	10 26	0 25	17 5	1 14	20 24	1 25	10 16	0 47	10 22	0 58	3 48	16 50	21 40	21 51	21 58		n.a.
F 9	4 32	1 28	4 58	3 30	2 1	15 59	1 0	10 43	0 24	17 5	1 14	20 23	1 25	10 17	0 47	10 22	0 58	3 49	16 50	21 41	21 52	21 58		n.a.
S 10	4 9	3s26	5 4	2 48	1 58	15 42	0 57	11 0	0 23	17 4	1 14	20 22	1 25	10 18	0 47	10 23	0 58	3 49	16 49	21 43	21 52	21 58		n.a.
S 11	3 45	8 15	4 53	2 5	1 54	15 25	0 53	11 17	0 22	17 4	1 15	20 22	1 25	10 19	0 47	10 24	0 58	3 50	16 49	21 44	21 52	21 58		n.a.
M12	3 22	12 43	4 25	1 21	1 50	15 7	0 50	11 34	0 21	17 4	1 15	20 21	1 25	10 20	0 47	10 24	0 58	3 50	16 49	21 45	21 53	21 59		n.a.
T 13	2 58	16 35	3 42	0 37	1 45	14 49	0 47	11 51	0 20	17 3	1 15	20 20	1 25	10 21	0 47	10 25	0 58	3 51	16 48	21 46	21 53	21 59		n.a.
W14	2 34	19 34	2 45	0n 8	1 40	14 30	0 44	12 7	0 20	17 3	1 15	20 20	1 26	10 21	0 47	10 26	0 58	3 51	16 48	21 46	21 54	21 59		n.a.
T 15	2 11	21 24	1 38	0 53	1 34	14 11	0 40	12 24	0 19	17 2	1 16	20 19	1 26	10 22	0 47	10 26	0 58	3 52	16 48	21 46	21 54	21 59		n.a.
F 16	1 47	21 54	0 24	1 39	1 27	13 52	0 37	12 40	0 18	17 2	1 16	20 18	1 26	10 23	0 47	10 27	0 58	3 52	16 47	21 46	21 54	21 59		n.a.
S 17	1 23	20 59	0s52	2 24	1 20	13 32	0 34	12 56	0 17	17 1	1 16	20 18	1 26	10 24	0 47	10 28	0 58	3 52	16 47	21 46	21 55	22 0		n.a.
S 18	0 59	18 43	2 4	3 10	1 12	13 12	0 30	13 12	0 16	17 0	1 16	20 17	1 26	10 25	0 47	10 28	0 58	3 53	16 47	21 46	21 55	22 0		n.a.
M19	0 36	15 17	3 9	3 56	1 4	12 52	0 27	13 28	0 15	17 0	1 16	20 17	1 26	10 26	0 47	10 29	0 58	3 53	16 46	21 47	21 56	22 0		n.a.
T 20	0 12	10 57	4 1	4 42	0 55	12 31	0 24	13 44	0 14	16 59	1 17	20 16	1 26	10 26	0 47	10 30	0 58	3 54	16 46	21 48	21 56	22 0		n.a.
W21	0n12	6 4	4 38	5 28	0 45	12 9	0 20	13 59	0 14	16 58	1 17	20 15	1 26	10 27	0 47	10 30	0 58	3 54	16 46	21 49	21 56	22 0		n.a.
T 22	0 36	0 57	4 58	6 13	0 34	11 48	0 17	14 15	0 13	16 57	1 17	20 15	1 26	10 28	0 47	10 31	0 58	3 55	16 46	21 51	21 57	22 0		n.a.
F 23	1 0	4n 6	5 0	6 58	0 23	11 26	0 14	14 30	0 12	16 56	1 17	20 14	1 26	10 29	0 47	10 32	0 58	3 55	16 45	21 52	21 57	22 1		n.a.
S 24	1 23	8 50	4 46	7 43	0 11	11 4	0 11	14 45	0 11	16 56	1 17	20 14	1 26	10 30	0 47	10 33	0 58	3 55	16 45	21 54	21 58	22 1		n.a.
S 25	1 47	13 3	4 17	8 26	0n 2	10 41	0 7	15 0	0 10	16 55	1 18	20 13	1 26	10 30	0 47	10 33	0 58	3 56	16 45	21 55	21 58	22 1		n.a.
M26	2 11	16 34	3 37	9 8	0 15	10 18	0 4	15 15	0 9	16 54	1 18	20 12	1 26	10 31	0 47	10 34	0 58	3 56	16 44	21 56	21 58	22 1		n.a.
T 27	2 35	19 18	2 47	9 48	0 29	9 55	0 1	15 29	0 9	16 53	1 18	20 12	1 27	10 32	0 47	10 35	0 58	3 57	16 44	21 57	21 59	22 1		n.a.
W28	2 58	21 7	1 51	10 27	0 43	9 31	0s 2	15 44	0 8	16 51	1 18	20 11	1 27	10 33	0 47	10 35	0 58	3 57	16 44	21 57	21 59	22 1		n.a.
T 29	3 22	21 58	0 50	11 4	0 58	9 8	0 5	15 58	0 7	16 50	1 18	20 11	1 27	10 33	0 47	10 36	0 58	3 58	16 43	21 57	22 0	22 1		n.a.
F 30	3 45	21 51	0n12	11 38	1 13	8 44	0 8	16 12	0 6	16 49	1 19	20 10	1 27	10 34	0 47	10 37	0 58	3 58	16 43	21 57	22 0	22 2		n.a.
S 31	4n 9	20n45	1n14	12n10	1n28	8s20	0s11	16n26	0s 5	16s48	1n19	20s10	1n27	10n35	0n46	10n38	0s58	3n59	16s43	21n57	22n 0	22n 2		n.a.

Julian Day Number = 3662017.5, Delta T = 09h55m37s
Ecliptic obliquity = 23°01'37, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°21'53, Lahiri = 70°28'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5314

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 43 3	11♈39'44	13♌11	29♈18	9♓59	17♉25	22°R23	19♊50	4°R 2	0♉46	3♊ 5	17°R 6	16♋38	16♋ 1	n.a.	S 1
M 2	12 47 0	12°40'25	25°21	29°50	11°12	18°11	22♏19	19°53	4♍ 0	0°48	3° 6	17♋ 1	16°35	16° 8	n.a.	M 2
T 3	12 50 57	13°41'05	7♍47	0♉12	12°26	18°58	22°14	19°55	3°58	0°50	3° 7	16°53	16°32	16°15	n.a.	T 3
W 4	12 54 53	14°41'43	20°32	0°23	13°40	19°44	22° 9	19°58	3°56	0°52	3° 8	16°43	16°29	16°21	n.a.	W 4
T 5	12 58 50	15°42'20	3♎36	0°R24	14°54	20°31	22° 4	20° 0	3°54	0°55	3° 9	16°31	16°25	16°28	n.a.	T 5
F 6	13 2 46	16°42'56	17° 0	0°14	16° 8	21°17	21°59	20° 3	3°53	0°57	3°10	16°17	16°22	16°35	n.a.	F 6
S 7	13 6 43	17°43'31	0♏39	29♈54	17°22	22° 4	21°54	20° 5	3°51	0°59	3°11	16° 4	16°19	16°41	n.a.	S 7
S 8	13 10 39	18°44'05	14°32	29°24	18°36	22°50	21°49	20° 7	3°49	1° 1	3°12	15°53	16°16	16°48	n.a.	S 8
M 9	13 14 36	19°44'37	28°33	28°44	19°50	23°37	21°43	20° 9	3°48	1° 3	3°13	15°44	16°13	16°54	n.a.	M 9
T 10	13 18 32	20°45'09	12♐39	27°56	21° 4	24°23	21°37	20°11	3°46	1° 6	3°14	15°38	16°10	17° 1	n.a.	T 10
W11	13 22 29	21°45'40	26°47	27° 2	22°18	25°10	21°31	20°13	3°45	1° 8	3°16	15°35	16° 6	17° 8	n.a.	W11
T 12	13 26 25	22°46'10	10♑54	26° 1	23°32	25°56	21°25	20°15	3°43	1°10	3°17	15°35	16° 3	17°14	n.a.	T 12
F 13	13 30 22	23°46'39	25° 0	24°57	24°46	26°42	21°19	20°17	3°42	1°12	3°18	15°35	16° 0	17°21	n.a.	F 13
S 14	13 34 19	24°47'07	9♒ 3	23°51	26° 0	27°28	21°13	20°18	3°40	1°15	3°19	15°34	15°57	17°28	n.a.	S 14
S 15	13 38 15	25°47'34	23° 3	22°44	27°14	28°15	21° 7	20°20	3°39	1°17	3°20	15°32	15°54	17°34	n.a.	S 15
M16	13 42 12	26°47'59	6♓59	21°39	28°28	29° 1	21° 0	20°21	3°38	1°19	3°21	15°27	15°50	17°41	n.a.	M16
T 17	13 46 8	27°48'24	20°49	20°36	29°42	29°47	20°54	20°22	3°37	1°22	3°22	15°19	15°47	17°48	n.a.	T 17
W18	13 50 5	28°48'47	4♈30	19°38	0♈57	0♊33	20°47	20°23	3°35	1°24	3°24	15° 8	15°44	17°54	n.a.	W18
T 19	13 54 1	29°49'09	18° 0	18°44	2°11	1°19	20°40	20°24	3°34	1°26	3°25	14°56	15°41	18° 1	n.a.	T 19
F 20	13 57 58	0♉49'30	1♉16	17°56	3°25	2° 5	20°33	20°25	3°33	1°28	3°26	14°43	15°38	18° 8	n.a.	F 20
S 21	14 1 54	1°49'49	14°16	17°15	4°39	2°52	20°26	20°26	3°32	1°31	3°27	14°31	15°35	18°14	n.a.	S 21
S 22	14 5 51	2°50'06	26°59	16°41	5°53	3°38	20°19	20°27	3°31	1°33	3°29	14°21	15°31	18°21	n.a.	S 22
M23	14 9 47	3°50'22	9♊25	16°13	7° 7	4°24	20°12	20°28	3°30	1°35	3°30	14°13	15°28	18°27	n.a.	M23
T 24	14 13 44	4°50'37	21°35	15°53	8°22	5° 9	20° 5	20°28	3°29	1°38	3°31	14° 8	15°25	18°34	n.a.	T 24
W25	14 17 41	5°50'49	3♋34	15°40	9°36	5°55	19°58	20°29	3°29	1°40	3°32	14° 5	15°22	18°41	n.a.	W25
T 26	14 21 37	6°51'00	15°24	15°33	10°50	6°41	19°50	20°29	3°28	1°42	3°34	14°D 5	15°19	18°47	n.a.	T 26
F 27	14 25 34	7°51'09	27°11	15°D33	12° 4	7°27	19°43	20°29	3°27	1°44	3°35	14° 5	15°16	18°54	n.a.	F 27
S 28	14 29 30	8°51'16	9♌ 1	15°39	13°19	8°13	19°35	20°29	3°27	1°47	3°36	14°R 6	15°12	19° 1	n.a.	S 28
S 29	14 33 27	9°51'21	20°58	15°52	14°33	8°59	19°28	20°R29	3°26	1°49	3°38	14° 5	15° 9	19° 7	n.a.	S 29
M30	14 37 23	10♉51'25	3♍ 9	16♈ 9	15♈47	9♊44	19♏20	20♑29	3♍25	1♉51	3♊39	14♋ 2	15♋ 6	19♋14	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n32	18n42	2n13	12n39	1n43	7s55	0s14	16n40	0s 4	16s47	1n19	20s 9	1n27	10n35	0n46	10n38	0s58	3n59	16s43	21n57	22n 1	22n 2		n.a.
M 2	4 55	15 48	3 8	13 4	1 58	7 30	0 17	16 54	0 4	16 45	1 19	20 9	1 27	10 36	0 46	10 39	0 58	3 59	16 42	21 58	22 1	22 2		n.a.
T 3	5 19	12 8	3 54	13 25	2 13	7 5	0 20	17 7	0 3	16 44	1 19	20 8	1 27	10 37	0 46	10 40	0 58	4 0	16 42	21 59	22 1	22 2		n.a.
W 4	5 42	7 50	4 30	13 43	2 27	6 40	0 23	17 20	0 2	16 43	1 19	20 8	1 27	10 37	0 46	10 41	0 58	4 0	16 42	22 0	22 2	22 2		n.a.
T 5	6 5	3 5	4 53	13 55	2 40	6 15	0 26	17 33	0 1	16 41	1 20	20 8	1 27	10 38	0 46	10 41	0 58	4 1	16 41	22 2	22 2	22 2		n.a.
F 6	6 28	1s56	5 0	14 3	2 52	5 49	0 29	17 46	0 0	16 40	1 20	20 7	1 27	10 38	0 46	10 42	0 58	4 1	16 41	22 3	22 3	22 2		n.a.
S 7	6 50	6 57	4 51	14 7	3 3	5 24	0 32	17 59	0n 0	16 38	1 20	20 7	1 27	10 39	0 46	10 43	0 58	4 2	16 41	22 5	22 3	22 2		n.a.
S 8	7 13	11 42	4 24	14 5	3 13	4 58	0 34	18 11	0 1	16 37	1 20	20 6	1 28	10 39	0 46	10 44	0 58	4 2	16 41	22 6	22 3	22 2		n.a.
M 9	7 36	15 54	3 41	13 58	3 20	4 32	0 37	18 23	0 2	16 35	1 20	20 6	1 28	10 40	0 46	10 44	0 58	4 2	16 40	22 7	22 4	22 2		n.a.
T 10	7 58	19 12	2 45	13 46	3 26	4 5	0 40	18 35	0 3	16 34	1 20	20 6	1 28	10 41	0 46	10 45	0 58	4 3	16 40	22 8	22 4	22 2		n.a.
W11	8 20	21 22	1 38	13 30	3 29	3 39	0 42	18 47	0 3	16 32	1 21	20 5	1 28	10 41	0 46	10 46	0 58	4 3	16 40	22 8	22 4	22 3		n.a.
T 12	8 42	22 11	0 25	13 9	3 30	3 13	0 45	18 59	0 4	16 30	1 21	20 5	1 28	10 42	0 46	10 47	0 58	4 4	16 40	22 8	22 5	22 3		n.a.
F 13	9 4	21 35	0s50	12 45	3 29	2 46	0 47	19 10	0 5	16 29	1 21	20 4	1 28	10 42	0 46	10 48	0 58	4 4	16 39	22 8	22 5	22 3		n.a.
S 14	9 26	19 38	2 1	12 18	3 26	2 19	0 50	19 21	0 6	16 27	1 21	20 4	1 28	10 42	0 46	10 48	0 58	4 5	16 39	22 8	22 6	22 3		n.a.
S 15	9 48	16 30	3 4	11 48	3 20	1 53	0 52	19 32	0 7	16 25	1 21	20 4	1 28	10 43	0 46	10 49	0 58	4 5	16 39	22 8	22 6	22 3		n.a.
M16	10 9	12 28	3 57	11 17	3 13	1 26	0 54	19 43	0 7	16 24	1 21	20 4	1 28	10 43	0 46	10 50	0 58	4 5	16 39	22 9	22 6	22 3		n.a.
T 17	10 31	7 48	4 34	10 45	3 3	0 59	0 57	19 53	0 8	16 22	1 21	20 3	1 28	10 44	0 46	10 51	0 58	4 6	16 39	22 10	22 7	22 3		n.a.
W18	10 52	2 47	4 56	10 13	2 52	0 32	0 59	20 4	0 9	16 20	1 21	20 3	1 28	10 44	0 46	10 51	0 58	4 6	16 38	22 11	22 7	22 3		n.a.
T 19	11 13	2n18	5 1	9 41	2 40	0 5	1 1	20 14	0 10	16 18	1 21	20 3	1 29	10 45	0 46	10 52	0 58	4 7	16 38	22 12	22 7	22 3		n.a.
F 20	11 34	7 11	4 49	9 11	2 27	0n22	1 3	20 23	0 10	16 16	1 22	20 3	1 29	10 45	0 46	10 53	0 58	4 7	16 38	22 14	22 8	22 3		n.a.
S 21	11 54	11 40	4 22	8 43	2 13	0 49	1 5	20 33	0 11	16 14	1 22	20 2	1 29	10 45	0 46	10 54	0 58	4 7	16 38	22 15	22 8	22 3		n.a.
S 22	12 15	15 32	3 43	8 16	1 58	1 16	1 7	20 42	0 12	16 12	1 22	20 2	1 29	10 46	0 46	10 54	0 58	4 8	16 38	22 16	22 8	22 3		n.a.
M23	12 35	18 37	2 53	7 52	1 43	1 43	1 9	20 52	0 12	16 10	1 22	20 2	1 29	10 46	0 46	10 55	0 58	4 8	16 37	22 17	22 9	22 3		n.a.
T 24	12 55	20 49	1 57	7 30	1 28	2 10	1 11	21 1	0 13	16 8	1 22	20 2	1 29	10 46	0 46	10 56	0 58	4 9	16 37	22 18	22 9	22 3		n.a.
W25	13 15	22 3	0 56	7 11	1 13	2 37	1 13	21 9	0 14	16 6	1 22	20 2	1 29	10 46	0 46	10 57	0 58	4 9	16 37	22 18	22 10	22 3		n.a.
T 26	13 34	22 16	0n 7	6 55	0 58	3 4	1 14	21 18	0 15	16 4	1 22	20 2	1 29	10 47	0 46	10 58	0 58	4 9	16 37	22 18	22 10	22 3		n.a.
F 27	13 53	21 30	1 9	6 41	0 43	3 31	1 16	21 26	0 15	16 2	1 22	20 1	1 29	10 47	0 46	10 58	0 58	4 10	16 37	22 18	22 10	22 3		n.a.
S 28	14 12	19 46	2 9	6 31	0 29	3 58	1 18	21 34	0 16	16 0	1 22	20 1	1 29	10 47	0 46	10 59	0 58	4 10	16 37	22 18	22 11	22 3		n.a.
S 29	14 31	17 10	3 4	6 22	0 15	4 25	1 19	21 42	0 17	15 58	1 22	20 1	1 29	10 47	0 46	11 0	0 58	4 10	16 36	22 18	22 11	22 3		n.a.
M30	14n50	13n47	3n51	6n16	0n 2	4n52	1s20	21n49	0n17	15s56	1n22	20s 1	1n30	10n47	0n46	11n 1	0s58	4n11	16s36	22n18	22n11	22n 3		n.a.

Julian Day Number = 3662048.5, Delta T = 09h55m39s
Ecliptic obliquity = 23°01'37, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°21'57, Lahiri = 70°28'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5314

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 41 20	11♉51'26	15♍37	16♈32	17♈ 1	10♊30	19°R12	20°R29	3°R25	1♉53	3♊40	13°R57	15♋ 3	19♋21	n.a.	T 1
W 2	14 45 16	12°51'25	28°27	17° 0	18°15	11°16	19♏ 5	20♑29	3♍24	1°56	3°42	13♋50	15° 0	19°27	n.a.	W 2
T 3	14 49 13	13°51'23	11♎40	17°33	19°30	12° 1	18°57	20°28	3°24	1°58	3°43	13°41	14°56	19°34	n.a.	T 3
F 4	14 53 10	14°51'19	25°17	18°10	20°44	12°47	18°49	20°28	3°24	2° 0	3°44	13°31	14°53	19°41	n.a.	F 4
S 5	14 57 6	15°51'12	9♏16	18°51	21°58	13°32	18°41	20°27	3°23	2° 2	3°46	13°21	14°50	19°47	n.a.	S 5
S 6	15 1 3	16°51'05	23°32	19°36	23°12	14°18	18°34	20°26	3°23	2° 5	3°47	13°13	14°47	19°54	n.a.	S 6
M 7	15 4 59	17°50'55	8♐ 0	20°24	24°27	15° 3	18°26	20°26	3°23	2° 7	3°48	13° 6	14°44	20° 0	n.a.	M 7
T 8	15 8 56	18°50'44	22°34	21°16	25°41	15°48	18°18	20°25	3°23	2° 9	3°50	13° 2	14°41	20° 7	n.a.	T 8
W 9	15 12 52	19°50'31	7♑ 6	22°11	26°55	16°34	18°10	20°24	3°23	2°11	3°51	13°D 0	14°37	20°14	n.a.	W 9
T 10	15 16 49	20°50'17	21°33	23° 8	28° 9	17°19	18° 3	20°22	3°D23	2°13	3°53	13° 0	14°34	20°20	n.a.	T 10
F 11	15 20 45	21°50'02	5♒50	24° 9	29°24	18° 4	17°55	20°21	3°23	2°16	3°54	13° 1	14°31	20°27	n.a.	F 11
S 12	15 24 42	22°49'44	19°57	25°12	0♉38	18°49	17°47	20°20	3°23	2°18	3°55	13°R 2	14°28	20°34	n.a.	S 12
S 13	15 28 38	23°49'26	3♓51	26°17	1°52	19°35	17°39	20°19	3°23	2°20	3°57	13° 2	14°25	20°40	n.a.	S 13
M14	15 32 35	24°49'05	17°33	27°25	3° 6	20°20	17°32	20°17	3°23	2°22	3°58	12°59	14°22	20°47	n.a.	M14
T 15	15 36 32	25°48'44	1♈ 4	28°35	4°21	21° 5	17°24	20°15	3°23	2°24	4° 0	12°55	14°18	20°54	n.a.	T 15
W16	15 40 28	26°48'20	14°22	29°47	5°35	21°50	17°16	20°14	3°24	2°26	4° 1	12°48	14°15	21° 0	n.a.	W16
T 17	15 44 25	27°47'55	27°27	1♉ 2	6°49	22°35	17° 9	20°12	3°24	2°28	4° 3	12°41	14°12	21° 7	n.a.	T 17
F 18	15 48 21	28°47'28	10♉20	2°18	8° 3	23°20	17° 1	20°10	3°24	2°31	4° 4	12°33	14° 9	21°14	n.a.	F 18
S 19	15 52 18	29°47'00	22°59	3°36	9°18	24° 5	16°54	20° 8	3°25	2°33	4° 5	12°25	14° 6	21°20	n.a.	S 19
S 20	15 56 14	0♊46'30	5♊26	4°56	10°32	24°49	16°46	20° 6	3°25	2°35	4° 7	12°18	14° 2	21°27	n.a.	S 20
M21	16 0 11	1°45'58	17°40	6°17	11°46	25°34	16°39	20° 4	3°26	2°37	4° 8	12°14	13°59	21°33	n.a.	M21
T 22	16 4 7	2°45'24	29°44	7°41	13° 0	26°19	16°32	20° 2	3°26	2°39	4°10	12°11	13°56	21°40	n.a.	T 22
W23	16 8 4	3°44'48	11♋38	9° 6	14°15	27° 4	16°25	19°59	3°27	2°41	4°11	12°D10	13°53	21°47	n.a.	W23
T 24	16 12 1	4°44'10	23°27	10°32	15°29	27°48	16°17	19°57	3°28	2°43	4°13	12°11	13°50	21°53	n.a.	T 24
F 25	16 15 57	5°43'30	5♌14	12° 0	16°43	28°33	16°10	19°54	3°29	2°45	4°14	12°12	13°47	22° 0	n.a.	F 25
S 26	16 19 54	6°42'48	17° 3	13°30	17°57	29°18	16° 4	19°52	3°29	2°47	4°15	12°14	13°43	22° 7	n.a.	S 26
S 27	16 23 50	7°42'04	29° 0	15° 1	19°12	0♋ 2	15°57	19°49	3°30	2°49	4°17	12°15	13°40	22°13	n.a.	S 27
M28	16 27 47	8°41'18	11♍ 9	16°34	20°26	0°46	15°50	19°46	3°31	2°51	4°18	12°R16	13°37	22°20	n.a.	M28
T 29	16 31 43	9°40'29	23°35	18° 9	21°40	1°31	15°43	19°43	3°32	2°53	4°20	12°15	13°34	22°27	n.a.	T 29
W30	16 35 40	10°39'38	6♎23	19°44	22°54	2°15	15°37	19°40	3°33	2°55	4°21	12°12	13°31	22°33	n.a.	W30
T 31	16 39 36	11♊38'46	19♎36	21♉22	24♉ 8	3♋ 0	15♏30	19♑37	3♍34	2♉56	4♊23	12♋ 9	13♋28	22♋40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n 8	9n43	4n29	6n13	0s11	5n19	1s22	21n56	0n18	15s54	1n22	20s 1	1n30	10n48	0n46	11n 1	0s58	4n11	16s36	22n19	22n12	22n 3		n.a.
W 2	15 26	5 7	4 54	6 12	0 24	5 45	1 23	22 3	0 19	15 52	1 22	20 1	1 30	10 48	0 46	11 2	0 58	4 12	16 36	22 19	22 12	22 2		n.a.
T 3	15 44	0 9	5 4	6 13	0 36	6 12	1 24	22 10	0 20	15 50	1 22	20 1	1 30	10 48	0 46	11 3	0 58	4 12	16 36	22 20	22 12	22 2		n.a.
F 4	16 1	4s58	4 58	6 16	0 47	6 38	1 26	22 16	0 20	15 48	1 22	20 1	1 30	10 48	0 46	11 4	0 58	4 12	16 36	22 21	22 13	22 2		n.a.
S 5	16 18	9 59	4 35	6 22	0 58	7 4	1 27	22 23	0 21	15 46	1 22	20 1	1 30	10 48	0 45	11 4	0 58	4 13	16 36	22 22	22 13	22 2		n.a.
S 6	16 35	14 34	3 53	6 29	1 8	7 30	1 28	22 29	0 22	15 44	1 22	20 1	1 30	10 48	0 45	11 5	0 58	4 13	16 36	22 23	22 13	22 2		n.a.
M 7	16 51	18 22	2 56	6 38	1 18	7 56	1 29	22 34	0 22	15 42	1 22	20 1	1 30	10 48	0 45	11 6	0 58	4 13	16 36	22 24	22 14	22 2		n.a.
T 8	17 8	21 2	1 48	6 48	1 27	8 22	1 30	22 40	0 23	15 40	1 22	20 1	1 30	10 48	0 45	11 7	0 58	4 14	16 35	22 24	22 14	22 2		n.a.
W 9	17 24	22 19	0 32	7 0	1 36	8 48	1 30	22 45	0 24	15 37	1 22	20 1	1 30	10 48	0 45	11 7	0 58	4 14	16 35	22 24	22 14	22 2		n.a.
T 10	17 39	22 5	0s46	7 14	1 44	9 13	1 31	22 50	0 24	15 35	1 22	20 1	1 30	10 48	0 45	11 8	0 58	4 14	16 35	22 24	22 15	22 2		n.a.
F 11	17 55	20 26	2 0	7 28	1 52	9 38	1 32	22 55	0 25	15 33	1 22	20 1	1 30	10 48	0 45	11 9	0 58	4 14	16 35	22 24	22 15	22 2		n.a.
S 12	18 10	17 31	3 6	7 45	1 58	10 3	1 32	22 59	0 25	15 31	1 22	20 2	1 30	10 48	0 45	11 9	0 58	4 15	16 35	22 24	22 15	22 2		n.a.
S 13	18 24	13 39	3 59	8 2	2 5	10 28	1 33	23 4	0 26	15 29	1 22	20 2	1 31	10 48	0 45	11 10	0 58	4 15	16 35	22 24	22 16	22 1		n.a.
M14	18 39	9 7	4 39	8 20	2 11	10 52	1 33	23 8	0 27	15 27	1 22	20 2	1 31	10 48	0 45	11 11	0 58	4 15	16 35	22 24	22 16	22 1		n.a.
T 15	18 53	4 13	5 2	8 40	2 16	11 17	1 34	23 11	0 27	15 25	1 22	20 2	1 31	10 48	0 45	11 12	0 58	4 16	16 35	22 25	22 16	22 1		n.a.
W16	19 6	0n49	5 8	9 0	2 21	11 40	1 34	23 15	0 28	15 23	1 22	20 2	1 31	10 48	0 45	11 12	0 58	4 16	16 35	22 25	22 17	22 1		n.a.
T 17	19 20	5 44	4 58	9 21	2 25	12 4	1 34	23 18	0 29	15 21	1 22	20 2	1 31	10 47	0 45	11 13	0 58	4 16	16 35	22 26	22 17	22 1		n.a.
F 18	19 33	10 20	4 33	9 43	2 29	12 28	1 34	23 21	0 29	15 19	1 22	20 3	1 31	10 47	0 45	11 14	0 58	4 17	16 35	22 27	22 17	22 1		n.a.
S 19	19 45	14 24	3 55	10 6	2 32	12 51	1 35	23 24	0 30	15 17	1 22	20 3	1 31	10 47	0 45	11 14	0 58	4 17	16 35	22 28	22 18	22 1		n.a.
S 20	19 58	17 47	3 6	10 30	2 35	13 14	1 35	23 26	0 30	15 15	1 22	20 3	1 31	10 47	0 45	11 15	0 58	4 17	16 35	22 28	22 18	22 0		n.a.
M21	20 10	20 19	2 9	10 54	2 37	13 36	1 34	23 28	0 31	15 13	1 22	20 3	1 31	10 47	0 45	11 16	0 58	4 17	16 35	22 29	22 18	22 0		n.a.
T 22	20 21	21 54	1 7	11 19	2 39	13 58	1 34	23 30	0 32	15 11	1 22	20 4	1 31	10 46	0 45	11 16	0 58	4 18	16 35	22 29	22 19	22 0		n.a.
W23	20 32	22 29	0 3	11 44	2 40	14 20	1 34	23 32	0 32	15 9	1 22	20 4	1 31	10 46	0 45	11 17	0 58	4 18	16 35	22 29	22 19	22 0		n.a.
T 24	20 43	22 2	1n 1	12 10	2 41	14 42	1 34	23 33	0 33	15 7	1 22	20 4	1 31	10 46	0 45	11 18	0 58	4 18	16 35	22 29	22 19	22 0		n.a.
F 25	20 53	20 37	2 3	12 37	2 41	15 3	1 34	23 35	0 33	15 5	1 21	20 4	1 31	10 45	0 45	11 18	0 58	4 18	16 35	22 29	22 20	22 0		n.a.
S 26	21 3	18 18	2 59	13 3	2 41	15 24	1 33	23 35	0 34	15 3	1 21	20 5	1 31	10 45	0 45	11 19	0 58	4 18	16 35	22 29	22 20	21 59		n.a.
S 27	21 13	15 12	3 48	13 30	2 40	15 44	1 33	23 36	0 35	15 2	1 21	20 5	1 31	10 45	0 45	11 20	0 58	4 19	16 35	22 28	22 20	21 59		n.a.
M28	21 22	11 25	4 28	13 57	2 39	16 4	1 32	23 37	0 35	15 0	1 21	20 5	1 31	10 44	0 45	11 20	0 58	4 19	16 35	22 28	22 21	21 59		n.a.
T 29	21 31	7 4	4 57	14 25	2 38	16 23	1 32	23 37	0 36	14 58	1 21	20 6	1 31	10 44	0 45	11 21	0 58	4 19	16 35	22 28	22 21	21 59		n.a.
W30	21 40	2 18	5 12	14 52	2 35	16 43	1 31	23 37	0 36	14 56	1 21	20 6	1 32	10 44	0 45	11 21	0 58	4 19	16 35	22 29	22 21	21 59		n.a.
T 31	21n48	2s44	5n11	15n20	2s33	17n 1	1s30	23n36	0n37	14s55	1n21	20s 7	1n32	10n43	0n45	11n22	0s58	4n20	16s35	22n29	22n22	21n58		n.a.

Julian Day Number = 3662078.5, Delta T = 09h55m41s
Ecliptic obliquity = 23°01'37, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°22'01, Lahiri = 70°29'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5314

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 43 33	12♊37'51	3♏15	23♉ 1	25♉22	3♋44	15°R24	19°R34	3♍36	2♉58	4♊24	12°R 4	13♋24	22♋47	n.a.	F 1
S 2	16 47 30	13°36'54	17°20	24°41	26°37	4°28	15♏18	19♑31	3°37	3° 0	4°25	12♋ 0	13°21	22°53	n.a.	S 2
S 3	16 51 26	14°35'55	1♐49	26°23	27°51	5°12	15°12	19°28	3°38	3° 2	4°27	11°56	13°18	23° 0	n.a.	S 3
M 4	16 55 23	15°34'54	16°34	28° 7	29° 5	5°56	15° 6	19°24	3°39	3° 4	4°28	11°53	13°15	23° 7	n.a.	M 4
T 5	16 59 19	16°33'52	1♑30	29°52	0♊19	6°40	15° 0	19°21	3°41	3° 6	4°30	11°52	13°12	23°13	n.a.	T 5
W 6	17 3 16	17°32'48	16°27	1♊39	1°33	7°24	14°55	19°18	3°42	3° 7	4°31	11°D52	13° 8	23°20	n.a.	W 6
T 7	17 7 12	18°31'42	1♒18	3°27	2°47	8° 8	14°49	19°14	3°43	3° 9	4°32	11°52	13° 5	23°26	n.a.	T 7
F 8	17 11 9	19°30'34	15°56	5°17	4° 1	8°52	14°44	19°11	3°45	3°11	4°34	11°54	13° 2	23°33	n.a.	F 8
S 9	17 15 5	20°29'25	0♓17	7° 8	5°15	9°36	14°39	19° 7	3°46	3°13	4°35	11°55	12°59	23°40	n.a.	S 9
S 10	17 19 2	21°28'14	14°19	9° 1	6°30	10°20	14°34	19° 3	3°48	3°14	4°37	11°56	12°56	23°46	n.a.	S 10
M11	17 22 59	22°27'02	28° 0	10°56	7°44	11° 4	14°29	18°59	3°50	3°16	4°38	11°R56	12°53	23°53	n.a.	M11
T 12	17 26 55	23°25'48	11♈23	12°52	8°58	11°47	14°24	18°56	3°51	3°18	4°39	11°55	12°49	24° 0	n.a.	T 12
W13	17 30 52	24°24'33	24°27	14°49	10°12	12°31	14°19	18°52	3°53	3°19	4°41	11°53	12°46	24° 6	n.a.	W13
T 14	17 34 48	25°23'16	7♉15	16°49	11°26	13°15	14°15	18°48	3°55	3°21	4°42	11°51	12°43	24°13	n.a.	T 14
F 15	17 38 45	26°21'58	19°49	18°50	12°40	13°58	14°10	18°44	3°57	3°22	4°43	11°49	12°40	24°20	n.a.	F 15
S 16	17 42 41	27°20'38	2♊10	20°52	13°54	14°42	14° 6	18°40	3°59	3°24	4°45	11°47	12°37	24°26	n.a.	S 16
S 17	17 46 38	28°19'16	14°21	22°56	15° 8	15°25	14° 2	18°36	4° 0	3°25	4°46	11°45	12°34	24°33	n.a.	S 17
M18	17 50 34	29°17'53	26°23	25° 1	16°22	16° 9	13°59	18°32	4° 2	3°27	4°47	11°44	12°30	24°40	n.a.	M18
T 19	17 54 31	0♋16'28	8♋17	27° 7	17°36	16°52	13°55	18°27	4° 4	3°28	4°49	11°D43	12°27	24°46	n.a.	T 19
W20	17 58 28	1°15'02	20° 7	29°15	18°50	17°35	13°51	18°23	4° 7	3°30	4°50	11°43	12°24	24°53	n.a.	W20
T 21	18 2 24	2°13'33	1♌55	1♋23	20° 4	18°19	13°48	18°19	4° 9	3°31	4°51	11°44	12°21	25° 0	n.a.	T 21
F 22	18 6 21	3°12'03	13°42	3°33	21°18	19° 2	13°45	18°15	4°11	3°32	4°53	11°45	12°18	25° 6	n.a.	F 22
S 23	18 10 17	4°10'31	25°33	5°42	22°32	19°45	13°42	18°10	4°13	3°34	4°54	11°46	12°14	25°13	n.a.	S 23
S 24	18 14 14	5° 8'57	7♍31	7°53	23°46	20°28	13°39	18° 6	4°15	3°35	4°55	11°46	12°11	25°19	n.a.	S 24
M25	18 18 10	6° 7'21	19°40	10° 3	25° 0	21°11	13°37	18° 2	4°17	3°36	4°56	11°47	12° 8	25°26	n.a.	M25
T 26	18 22 7	7° 5'43	2♎ 4	12°13	26°14	21°54	13°34	17°57	4°20	3°38	4°58	11°R47	12° 5	25°33	n.a.	T 26
W27	18 26 4	8° 4'03	14°48	14°22	27°28	22°37	13°32	17°53	4°22	3°39	4°59	11°47	12° 2	25°39	n.a.	W27
T 28	18 30 0	9° 2'21	27°55	16°31	28°42	23°20	13°30	17°48	4°24	3°40	5° 0	11°47	11°59	25°46	n.a.	T 28
F 29	18 33 57	10° 0'38	11♎28	18°39	29°56	24° 3	13°28	17°44	4°27	3°41	5° 1	11°47	11°55	25°53	n.a.	F 29
S 30	18 37 53	10♋58'52	25♎29	20♋45	1♋10	24♋46	13♎27	17♑39	4♍29	3♉42	5♊ 3	11♋47	11♋52	25♋59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n55	7s47	4n52	15n47	2s30	17n20	1s29	23n36	0n37	14s53	1n21	20s 7	1n32	10n43	0n45	11n23	0s58	4n20	16s35	22n29	22n22	21n58		n.a.
S 2	22 3	12 37	4 16	16 15	2 26	17 37	1 29	23 35	0 38	14 51	1 21	20 7	1 32	10 42	0 44	11 23	0 58	4 20	16 35	22 30	22 22	21 58		n.a.
S 3	22 9	16 51	3 23	16 43	2 22	17 55	1 28	23 34	0 38	14 50	1 20	20 8	1 32	10 42	0 44	11 24	0 58	4 20	16 35	22 30	22 23	21 58		n.a.
M 4	22 16	20 8	2 15	17 10	2 17	18 12	1 27	23 33	0 39	14 48	1 20	20 8	1 32	10 41	0 44	11 24	0 58	4 20	16 35	22 30	22 23	21 57		n.a.
T 5	22 22	22 4	0 57	17 37	2 12	18 28	1 26	23 31	0 39	14 47	1 20	20 9	1 32	10 41	0 44	11 25	0 58	4 20	16 35	22 30	22 23	21 57		n.a.
W 6	22 27	22 27	0s25	18 4	2 7	18 44	1 25	23 29	0 40	14 45	1 20	20 9	1 32	10 40	0 44	11 26	0 58	4 21	16 35	22 30	22 23	21 57		n.a.
T 7	22 32	21 14	1 45	18 30	2 1	19 0	1 23	23 27	0 40	14 44	1 20	20 10	1 32	10 40	0 44	11 26	0 58	4 21	16 35	22 30	22 24	21 57		n.a.
F 8	22 37	18 36	2 57	18 56	1 54	19 14	1 22	23 25	0 41	14 43	1 20	20 10	1 32	10 39	0 44	11 27	0 58	4 21	16 35	22 30	22 24	21 56		n.a.
S 9	22 42	14 52	3 56	19 21	1 48	19 29	1 21	23 22	0 41	14 41	1 19	20 10	1 32	10 39	0 44	11 27	0 58	4 21	16 35	22 30	22 24	21 56		n.a.
S 10	22 45	10 23	4 40	19 46	1 40	19 43	1 20	23 20	0 42	14 40	1 19	20 11	1 32	10 38	0 44	11 28	0 58	4 21	16 35	22 30	22 25	21 56		n.a.
M11	22 49	5 29	5 7	20 10	1 33	19 56	1 18	23 17	0 42	14 39	1 19	20 11	1 32	10 37	0 44	11 28	0 59	4 21	16 36	22 30	22 25	21 56		n.a.
T 12	22 52	0 26	5 16	20 33	1 25	20 9	1 17	23 14	0 43	14 37	1 19	20 12	1 32	10 37	0 44	11 29	0 59	4 21	16 36	22 30	22 25	21 55		n.a.
W13	22 55	4n31	5 8	20 55	1 16	20 21	1 15	23 10	0 43	14 36	1 19	20 13	1 32	10 36	0 44	11 29	0 59	4 22	16 36	22 30	22 26	21 55		n.a.
T 14	22 57	9 11	4 46	21 16	1 7	20 33	1 14	23 6	0 44	14 35	1 19	20 13	1 32	10 35	0 44	11 30	0 59	4 22	16 36	22 31	22 26	21 55		n.a.
F 15	22 59	13 23	4 9	21 36	0 58	20 44	1 12	23 3	0 44	14 34	1 18	20 14	1 32	10 35	0 44	11 30	0 59	4 22	16 36	22 31	22 26	21 54		n.a.
S 16	23 0	16 56	3 22	21 54	0 49	20 54	1 11	22 58	0 45	14 33	1 18	20 14	1 32	10 34	0 44	11 31	0 59	4 22	16 36	22 31	22 26	21 54		n.a.
S 17	23 1	19 43	2 26	22 12	0 39	21 4	1 9	22 54	0 45	14 32	1 18	20 15	1 32	10 33	0 44	11 31	0 59	4 22	16 36	22 31	22 27	21 54		n.a.
M18	23 2	21 35	1 24	22 27	0 29	21 14	1 7	22 50	0 46	14 31	1 18	20 15	1 32	10 33	0 44	11 32	0 59	4 22	16 36	22 31	22 27	21 54		n.a.
T 19	23 2	22 27	0 19	22 41	0 19	21 23	1 5	22 45	0 46	14 30	1 18	20 16	1 32	10 32	0 44	11 32	0 59	4 22	16 36	22 31	22 27	21 53		n.a.
W20	23 1	22 19	0n46	22 53	0 9	21 31	1 4	22 40	0 47	14 29	1 17	20 16	1 32	10 31	0 44	11 33	0 59	4 22	16 37	22 31	22 28	21 53		n.a.
T 21	23 1	21 11	1 50	23 3	0n 2	21 38	1 2	22 35	0 47	14 29	1 17	20 17	1 32	10 30	0 44	11 33	0 59	4 22	16 37	22 31	22 28	21 53		n.a.
F 22	22 59	19 7	2 48	23 11	0 12	21 45	1 0	22 29	0 47	14 28	1 17	20 18	1 32	10 30	0 44	11 33	0 59	4 22	16 37	22 31	22 28	21 52		n.a.
S 23	22 58	16 15	3 40	23 17	0 22	21 52	0 58	22 23	0 48	14 27	1 17	20 18	1 32	10 29	0 44	11 34	0 59	4 22	16 37	22 31	22 28	21 52		n.a.
S 24	22 56	12 41	4 23	23 20	0 33	21 57	0 56	22 18	0 48	14 27	1 17	20 19	1 32	10 28	0 44	11 34	0 59	4 22	16 37	22 31	22 29	21 52		n.a.
M25	22 53	8 33	4 55	23 22	0 43	22 2	0 54	22 12	0 49	14 26	1 16	20 19	1 32	10 27	0 44	11 35	0 59	4 22	16 37	22 31	22 29	21 51		n.a.
T 26	22 50	4 0	5 13	23 21	0 52	22 7	0 52	22 5	0 49	14 26	1 16	20 20	1 32	10 26	0 44	11 35	0 59	4 22	16 38	22 31	22 29	21 51		n.a.
W27	22 47	0s50	5 17	23 18	1 2	22 11	0 50	21 59	0 50	14 25	1 16	20 21	1 32	10 25	0 44	11 35	0 59	4 22	16 38	22 31	22 30	21 50		n.a.
T 28	22 44	5 47	5 5	23 12	1 11	22 14	0 48	21 52	0 50	14 25	1 16	20 21	1 32	10 24	0 44	11 36	0 59	4 22	16 38	22 31	22 30	21 50		n.a.
F 29	22 39	10 37	4 36	23 4	1 20	22 16	0 45	21 45	0 50	14 24	1 16	20 22	1 32	10 24	0 44	11 36	0 59	4 22	16 38	22 31	22 30	21 50		n.a.
S 30	22n35	15s 4	3n50	22n54	1n28	22n18	0s43	21n38	0n51	14s24	1n15	20s22	1n31	10n23	0n44	11n36	0s59	4n22	16s38	22n31	22n30	21n49		n.a.

Julian Day Number = 3662109.5, Delta T = 09h55m43s
Ecliptic obliquity = 23°01'37, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°22'06, Lahiri = 70°29'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5314

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 41 50	11♋57'05	9♐55	22♋50	2♋24	25♋29	13°R25	17°R35	4♍32	3♉44	5♊ 4	11°D47	11♋49	26♋ 6	n.a.	S 1
M 2	18 45 46	12°55'17	24°43	24°53	3°38	26°12	13♏24	17♑30	4°34	3°45	5° 5	11♋47	11°46	26°13	n.a.	M 2
T 3	18 49 43	13°53'26	9♑47	26°53	4°52	26°54	13°23	17°26	4°37	3°46	5° 6	11°R47	11°43	26°19	n.a.	T 3
W 4	18 53 39	14°51'34	24°58	28°52	6° 6	27°37	13°22	17°21	4°40	3°47	5° 7	11°47	11°40	26°26	n.a.	W 4
T 5	18 57 36	15°49'41	10♒ 6	0♌47	7°20	28°19	13°21	17°17	4°42	3°48	5° 8	11°46	11°36	26°33	n.a.	T 5
F 6	19 1 33	16°47'46	25° 4	2°40	8°34	29° 2	13°20	17°12	4°45	3°49	5°10	11°46	11°33	26°39	n.a.	F 6
S 7	19 5 29	17°45'50	9♓43	4°31	9°48	29°44	13°20	17° 8	4°48	3°50	5°11	11°45	11°30	26°46	n.a.	S 7
S 8	19 9 26	18°43'53	23°59	6°18	11° 2	0♌27	13°20	17° 3	4°50	3°51	5°12	11°45	11°27	26°53	n.a.	S 8
M 9	19 13 22	19°41'54	7♈49	8° 2	12°16	1° 9	13°D20	16°59	4°53	3°51	5°13	11°44	11°24	26°59	n.a.	M 9
T 10	19 17 19	20°39'55	21°13	9°43	13°30	1°52	13°20	16°54	4°56	3°52	5°14	11°D44	11°20	27° 6	n.a.	T 10
W11	19 21 15	21°37'54	4♉14	11°21	14°43	2°34	13°20	16°50	4°59	3°53	5°15	11°44	11°17	27°12	n.a.	W11
T 12	19 25 12	22°35'52	16°54	12°55	15°57	3°16	13°20	16°45	5° 2	3°54	5°16	11°45	11°14	27°19	n.a.	T 12
F 13	19 29 9	23°33'50	29°17	14°27	17°11	3°58	13°21	16°41	5° 5	3°55	5°17	11°46	11°11	27°26	n.a.	F 13
S 14	19 33 5	24°31'46	11♊26	15°55	18°25	4°40	13°22	16°36	5° 7	3°55	5°18	11°47	11° 8	27°32	n.a.	S 14
S 15	19 37 2	25°29'41	23°25	17°19	19°39	5°23	13°23	16°32	5°10	3°56	5°19	11°48	11° 5	27°39	n.a.	S 15
M16	19 40 58	26°27'35	5♋18	18°40	20°53	6° 5	13°24	16°27	5°13	3°57	5°20	11°49	11° 1	27°46	n.a.	M16
T 17	19 44 55	27°25'28	17° 7	19°58	22° 7	6°47	13°26	16°23	5°16	3°57	5°21	11°R49	10°58	27°52	n.a.	T 17
W18	19 48 51	28°23'20	28°54	21°12	23°21	7°29	13°27	16°18	5°20	3°58	5°22	11°48	10°55	27°59	n.a.	W18
T 19	19 52 48	29°21'10	10♌42	22°22	24°35	8°11	13°29	16°14	5°23	3°59	5°23	11°46	10°52	28° 6	n.a.	T 19
F 20	19 56 44	0♌18'59	22°33	23°29	25°48	8°52	13°31	16°10	5°26	3°59	5°24	11°44	10°49	28°12	n.a.	F 20
S 21	20 0 41	1°16'47	4♍29	24°32	27° 2	9°34	13°33	16° 5	5°29	4° 0	5°25	11°41	10°46	28°19	n.a.	S 21
S 22	20 4 38	2°14'34	16°33	25°32	28°16	10°16	13°35	16° 1	5°32	4° 0	5°26	11°38	10°42	28°26	n.a.	S 22
M23	20 8 34	3°12'19	28°47	26°27	29°30	10°58	13°38	15°57	5°35	4° 0	5°26	11°35	10°39	28°32	n.a.	M23
T 24	20 12 31	4°10'03	11♎14	27°19	0♌44	11°39	13°40	15°53	5°38	4° 1	5°27	11°32	10°36	28°39	n.a.	T 24
W25	20 16 27	5° 7'46	23°57	28° 7	1°58	12°21	13°43	15°48	5°42	4° 1	5°28	11°31	10°33	28°46	n.a.	W25
T 26	20 20 24	6° 5'27	7♏ 0	28°50	3°12	13° 3	13°46	15°44	5°45	4° 2	5°29	11°D30	10°30	28°52	n.a.	T 26
F 27	20 24 20	7° 3'07	20°25	29°30	4°26	13°44	13°49	15°40	5°48	4° 2	5°30	11°31	10°26	28°59	n.a.	F 27
S 28	20 28 17	8° 0'46	4♐15	0♏ 5	5°39	14°26	13°53	15°36	5°51	4° 2	5°30	11°32	10°23	29° 6	n.a.	S 28
S 29	20 32 14	8°58'24	18°29	0°35	6°53	15° 7	13°56	15°32	5°55	4° 2	5°31	11°34	10°20	29°12	n.a.	S 29
M30	20 36 10	9°56'00	3♑ 7	1° 2	8° 7	15°49	14° 0	15°28	5°58	4° 3	5°32	11°35	10°17	29°19	n.a.	M30
T 31	20 40 7	10♌53'36	18♑ 3	1♏24	9♌21	16♌30	14♏ 3	15♑24	6♏ 1	4♉ 3	5♊33	11°R35	10♋14	29♋25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n30	18s47	2n48	22n42	1n35	22n19	0s41	21n31	0n51	14s24	1n15	20s23	1n31	10n22	0n44	11n37	0s59	4n22	16s39	22n31	22n31	21n49		n.a.
M 2	22 25	21 22	1 34	22 27	1 42	22 20	0 39	21 24	0 52	14 24	1 15	20 24	1 31	10 21	0 44	11 37	0 59	4 22	16 39	22 31	22 31	21 49		n.a.
T 3	22 19	22 29	0 11	22 11	1 48	22 20	0 37	21 16	0 52	14 24	1 15	20 24	1 31	10 20	0 44	11 37	0 59	4 22	16 39	22 31	22 31	21 48		n.a.
W 4	22 13	21 58	1s13	21 53	1 53	22 19	0 34	21 8	0 52	14 24	1 14	20 25	1 31	10 19	0 44	11 38	0 59	4 22	16 39	22 31	22 32	21 48		n.a.
T 5	22 6	19 50	2 31	21 33	1 57	22 18	0 32	21 0	0 53	14 24	1 14	20 25	1 31	10 18	0 43	11 38	0 59	4 22	16 39	22 31	22 32	21 47		n.a.
F 6	22 0	16 22	3 38	21 11	2 1	22 16	0 30	20 52	0 53	14 24	1 14	20 26	1 31	10 17	0 43	11 38	0 59	4 22	16 40	22 31	22 32	21 47		n.a.
S 7	21 52	11 58	4 29	20 48	2 4	22 13	0 27	20 44	0 53	14 24	1 14	20 27	1 31	10 16	0 43	11 39	0 59	4 22	16 40	22 31	22 32	21 47		n.a.
S 8	21 45	7 0	5 3	20 24	2 6	22 10	0 25	20 35	0 54	14 24	1 14	20 27	1 31	10 15	0 43	11 39	0 59	4 22	16 40	22 31	22 33	21 46		n.a.
M 9	21 37	1 49	5 17	19 59	2 7	22 6	0 23	20 26	0 54	14 24	1 13	20 28	1 31	10 14	0 43	11 39	1 0	4 22	16 40	22 31	22 33	21 46		n.a.
T 10	21 28	3n17	5 13	19 33	2 7	22 1	0 20	20 17	0 54	14 24	1 13	20 29	1 31	10 13	0 43	11 39	1 0	4 22	16 41	22 31	22 33	21 45		n.a.
W11	21 19	8 5	4 54	19 6	2 6	21 56	0 18	20 8	0 55	14 25	1 13	20 29	1 31	10 12	0 43	11 40	1 0	4 22	16 41	22 31	22 33	21 45		n.a.
T 12	21 10	12 26	4 20	18 38	2 4	21 50	0 16	19 59	0 55	14 25	1 13	20 30	1 31	10 11	0 43	11 40	1 0	4 22	16 41	22 31	22 34	21 44		n.a.
F 13	21 1	16 9	3 35	18 10	2 2	21 44	0 13	19 50	0 55	14 25	1 12	20 30	1 31	10 10	0 43	11 40	1 0	4 22	16 41	22 31	22 34	21 44		n.a.
S 14	20 51	19 7	2 41	17 41	1 59	21 37	0 11	19 40	0 56	14 26	1 12	20 31	1 30	10 9	0 43	11 40	1 0	4 22	16 42	22 31	22 34	21 43		n.a.
S 15	20 41	21 12	1 40	17 12	1 54	21 29	0 8	19 30	0 56	14 26	1 12	20 32	1 30	10 8	0 43	11 40	1 0	4 22	16 42	22 31	22 34	21 43		n.a.
M16	20 30	22 19	0 36	16 42	1 49	21 20	0 6	19 21	0 56	14 27	1 12	20 32	1 30	10 6	0 43	11 41	1 0	4 21	16 42	22 31	22 35	21 42		n.a.
T 17	20 19	22 26	0n29	16 13	1 44	21 11	0 3	19 11	0 57	14 28	1 12	20 33	1 30	10 5	0 43	11 41	1 0	4 21	16 42	22 31	22 35	21 42		n.a.
W18	20 8	21 33	1 33	15 43	1 37	21 2	0 1	19 0	0 57	14 28	1 11	20 34	1 30	10 4	0 43	11 41	1 0	4 21	16 43	22 31	22 35	21 42		n.a.
T 19	19 56	19 42	2 33	15 14	1 29	20 52	0n 1	18 50	0 57	14 29	1 11	20 34	1 30	10 3	0 43	11 41	1 0	4 21	16 43	22 31	22 35	21 41		n.a.
F 20	19 44	17 1	3 27	14 44	1 21	20 41	0 4	18 40	0 58	14 30	1 11	20 35	1 30	10 2	0 43	11 41	1 0	4 21	16 43	22 31	22 36	21 41		n.a.
S 21	19 32	13 36	4 11	14 15	1 12	20 29	0 6	18 29	0 58	14 31	1 11	20 35	1 30	10 1	0 43	11 41	1 0	4 21	16 43	22 31	22 36	21 40		n.a.
S 22	19 19	9 37	4 45	13 46	1 2	20 18	0 9	18 18	0 58	14 31	1 10	20 36	1 30	10 0	0 43	11 41	1 0	4 21	16 44	22 32	22 36	21 40		n.a.
M23	19 6	5 11	5 7	13 17	0 51	20 5	0 11	18 7	0 59	14 32	1 10	20 37	1 30	9 58	0 43	11 42	1 0	4 21	16 44	22 32	22 36	21 39		n.a.
T 24	18 53	0 29	5 15	12 49	0 40	19 52	0 13	17 56	0 59	14 33	1 10	20 37	1 29	9 57	0 43	11 42	1 0	4 20	16 44	22 32	22 37	21 39		n.a.
W25	18 39	4s21	5 8	12 22	0 28	19 38	0 16	17 45	0 59	14 34	1 10	20 38	1 29	9 56	0 43	11 42	1 0	4 20	16 45	22 32	22 37	21 38		n.a.
T 26	18 26	9 7	4 44	11 55	0 15	19 24	0 18	17 34	0 59	14 35	1 10	20 38	1 29	9 55	0 43	11 42	1 0	4 20	16 45	22 32	22 37	21 37		n.a.
F 27	18 11	13 36	4 5	11 28	0 1	19 9	0 20	17 22	1 0	14 37	1 9	20 39	1 29	9 54	0 43	11 42	1 0	4 20	16 45	22 32	22 37	21 37		n.a.
S 28	17 57	17 30	3 11	11 3	0s13	18 54	0 23	17 11	1 0	14 38	1 9	20 40	1 29	9 53	0 43	11 42	1 0	4 20	16 46	22 32	22 38	21 36		n.a.
S 29	17 42	20 29	2 4	10 39	0 27	18 38	0 25	16 59	1 0	14 39	1 9	20 40	1 29	9 51	0 43	11 42	1 0	4 19	16 46	22 32	22 38	21 36		n.a.
M30	17 27	22 13	0 46	10 15	0 43	18 22	0 27	16 47	1 0	14 40	1 9	20 41	1 29	9 50	0 43	11 42	1 0	4 19	16 46	22 32	22 38	21 35		n.a.
T 31	17n12	22s25	0s35	9n53	0s58	18n 5	0n30	16n35	1n 1	14s42	1n 8	20s41	1n28	9n49	0n43	11n42	1s 0	4n19	16s47	22n32	22n38	21n35		n.a.

Julian Day Number = 3662139.5, Delta T = 09h55m45s
Ecliptic obliquity = 23°01'37, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°22'10, Lahiri = 70°29'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5314

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 44 3	11♌51'10	3♒12	1♍41	10♌35	17♌11	14♏ 7	15°R20	6♍ 5	4♉ 3	5♊33	11°R33	10♋11	29♋32	n.a.	W 1
T 2	20 48 0	12°48'44	18°25	1°54	11°49	17°53	14°11	15♑17	6° 8	4° 3	5°34	11♋31	10° 7	29°39	n.a.	T 2
F 3	20 51 56	13°46'16	3♓31	2° 2	13° 2	18°34	14°16	15°13	6°12	4° 3	5°35	11°27	10° 4	29°45	n.a.	F 3
S 4	20 55 53	14°43'48	18°21	2°R 6	14°16	19°15	14°20	15° 9	6°15	4° 3	5°35	11°22	10° 1	29°52	n.a.	S 4
S 5	20 59 49	15°41'19	2♈48	2° 5	15°30	19°56	14°25	15° 6	6°19	4°R 3	5°36	11°17	9°58	29°59	n.a.	S 5
M 6	21 3 46	16°38'50	16°47	2° 0	16°44	20°37	14°29	15° 2	6°22	4° 3	5°37	11°13	9°55	0♌ 5	n.a.	M 6
T 7	21 7 43	17°36'20	0♉18	1°50	17°58	21°18	14°34	14°59	6°26	4° 3	5°37	11°10	9°52	0°12	n.a.	T 7
W 8	21 11 39	18°33'50	13°22	1°36	19°12	21°59	14°39	14°55	6°29	4° 3	5°38	11°D 9	9°48	0°19	n.a.	W 8
T 9	21 15 36	19°31'20	26° 2	1°18	20°25	22°40	14°45	14°52	6°33	4° 3	5°38	11° 9	9°45	0°25	n.a.	T 9
F 10	21 19 32	20°28'49	8♊21	0°57	21°39	23°21	14°50	14°49	6°36	4° 3	5°39	11°10	9°42	0°32	n.a.	F 10
S 11	21 23 29	21°26'18	20°26	0°32	22°53	24° 2	14°55	14°46	6°40	4° 2	5°39	11°12	9°39	0°39	n.a.	S 11
S 12	21 27 25	22°23'47	2♋20	0° 4	24° 7	24°43	15° 1	14°42	6°43	4° 2	5°40	11°13	9°36	0°45	n.a.	S 12
M13	21 31 22	23°21'15	14° 9	29♌34	25°21	25°24	15° 7	14°39	6°47	4° 2	5°40	11°R13	9°32	0°52	n.a.	M13
T 14	21 35 19	24°18'43	25°55	29° 1	26°35	26° 4	15°13	14°36	6°50	4° 2	5°41	11°12	9°29	0°59	n.a.	T 14
W15	21 39 15	25°16'10	7♌43	28°27	27°49	26°45	15°19	14°34	6°54	4° 1	5°41	11° 9	9°26	1° 5	n.a.	W15
T 16	21 43 12	26°13'37	19°35	27°53	29° 2	27°26	15°25	14°31	6°57	4° 1	5°41	11° 4	9°23	1°12	n.a.	T 16
F 17	21 47 8	27°11'04	1♍33	27°17	0♍16	28° 7	15°31	14°28	7° 1	4° 1	5°42	10°57	9°20	1°19	n.a.	F 17
S 18	21 51 5	28° 8'30	13°38	26°42	1°30	28°47	15°38	14°25	7° 5	4° 0	5°42	10°48	9°17	1°25	n.a.	S 18
S 19	21 55 1	29° 5'56	25°53	26° 8	2°44	29°28	15°44	14°23	7° 8	4° 0	5°42	10°40	9°13	1°32	n.a.	S 19
M20	21 58 58	0♍ 3'21	8♎18	25°35	3°58	0♍ 8	15°51	14°20	7°12	3°59	5°43	10°31	9°10	1°39	n.a.	M20
T 21	22 2 54	1° 0'46	20°55	25° 4	5°12	0°49	15°58	14°18	7°15	3°59	5°43	10°24	9° 7	1°45	n.a.	T 21
W22	22 6 51	1°58'10	3♏45	24°36	6°25	1°29	16° 5	14°16	7°19	3°58	5°43	10°18	9° 4	1°52	n.a.	W22
T 23	22 10 48	2°55'34	16°50	24°10	7°39	2°10	16°12	14°13	7°23	3°58	5°44	10°15	9° 1	1°59	n.a.	T 23
F 24	22 14 44	3°52'58	0♐13	23°48	8°53	2°50	16°20	14°11	7°26	3°57	5°44	10°D14	8°58	2° 5	n.a.	F 24
S 25	22 18 41	4°50'20	13°54	23°30	10° 7	3°30	16°27	14° 9	7°30	3°56	5°44	10°14	8°54	2°12	n.a.	S 25
S 26	22 22 37	5°47'43	27°56	23°16	11°21	4°10	16°34	14° 7	7°34	3°56	5°44	10°15	8°51	2°18	n.a.	S 26
M27	22 26 34	6°45'05	12♑18	23° 7	12°35	4°51	16°42	14° 5	7°37	3°55	5°44	10°R15	8°48	2°25	n.a.	M27
T 28	22 30 30	7°42'27	26°58	23°D 2	13°49	5°31	16°50	14° 4	7°41	3°54	5°44	10°14	8°45	2°32	n.a.	T 28
W29	22 34 27	8°39'48	11♒51	23° 3	15° 2	6°11	16°58	14° 2	7°45	3°54	5°45	10°11	8°42	2°38	n.a.	W29
T 30	22 38 23	9°37'09	26°52	23° 8	16°16	6°51	17° 6	14° 0	7°48	3°53	5°45	10° 5	8°38	2°45	n.a.	T 30
F 31	22 42 20	10♍34'30	11♓50	23♌19	17♍30	7♍31	17♏14	13♑59	7♍52	3♉52	5♊45	9♋58	8♋35	2♌52	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n56	20s59	1s56	9n32	1s14	17n48	0n32	16n23	1n 1	14s43	1n 8	20s42	1n28	9n48	0n43	11n42	1s 0	4n19	16s47	22n32	22n39	21n34		n.a.
T 2	16 41	18 2	3 8	9 12	1 31	17 30	0 34	16 11	1 1	14 44	1 8	20 42	1 28	9 46	0 43	11 42	1 0	4 19	16 47	22 32	22 39	21 34		n.a.
F 3	16 24	13 53	4 7	8 54	1 47	17 12	0 36	15 59	1 1	14 46	1 8	20 43	1 28	9 45	0 43	11 42	1 1	4 18	16 47	22 33	22 39	21 33		n.a.
S 4	16 8	8 57	4 48	8 37	2 4	16 53	0 38	15 46	1 2	14 47	1 8	20 44	1 28	9 44	0 43	11 42	1 1	4 18	16 48	22 33	22 39	21 33		n.a.
S 5	15 51	3 39	5 9	8 21	2 21	16 33	0 41	15 34	1 2	14 49	1 7	20 44	1 28	9 43	0 43	11 42	1 1	4 18	16 48	22 33	22 40	21 32		n.a.
M 6	15 35	1n41	5 11	8 7	2 38	16 14	0 43	15 21	1 2	14 50	1 7	20 45	1 28	9 41	0 43	11 42	1 1	4 18	16 48	22 34	22 40	21 31		n.a.
T 7	15 18	6 46	4 55	7 55	2 54	15 54	0 45	15 8	1 2	14 52	1 7	20 45	1 27	9 40	0 43	11 42	1 1	4 18	16 49	22 34	22 40	21 31		n.a.
W 8	15 0	11 22	4 24	7 45	3 11	15 33	0 47	14 56	1 3	14 54	1 7	20 46	1 27	9 39	0 43	11 42	1 1	4 17	16 49	22 34	22 40	21 30		n.a.
T 9	14 43	15 20	3 42	7 36	3 27	15 12	0 49	14 43	1 3	14 55	1 7	20 46	1 27	9 37	0 43	11 42	1 1	4 17	16 49	22 34	22 41	21 30		n.a.
F 10	14 25	18 32	2 49	7 29	3 42	14 51	0 51	14 30	1 3	14 57	1 6	20 47	1 27	9 36	0 43	11 42	1 1	4 17	16 50	22 34	22 41	21 29		n.a.
S 11	14 7	20 51	1 51	7 24	3 56	14 29	0 53	14 17	1 3	14 59	1 6	20 47	1 27	9 35	0 43	11 41	1 1	4 17	16 50	22 34	22 41	21 28		n.a.
S 12	13 49	22 12	0 48	7 20	4 10	14 7	0 54	14 3	1 3	15 1	1 6	20 48	1 27	9 34	0 43	11 41	1 1	4 16	16 50	22 34	22 41	21 28		n.a.
M13	13 30	22 33	0n16	7 19	4 23	13 44	0 56	13 50	1 4	15 2	1 6	20 48	1 26	9 32	0 43	11 41	1 1	4 16	16 51	22 34	22 41	21 27		n.a.
T 14	13 11	21 54	1 19	7 19	4 34	13 21	0 58	13 37	1 4	15 4	1 5	20 49	1 26	9 31	0 43	11 41	1 1	4 16	16 51	22 34	22 42	21 26		n.a.
W15	12 53	20 16	2 19	7 21	4 44	12 58	1 0	13 23	1 4	15 6	1 5	20 49	1 26	9 30	0 43	11 41	1 1	4 15	16 51	22 34	22 42	21 26		n.a.
T 16	12 34	17 45	3 12	7 24	4 53	12 34	1 2	13 10	1 4	15 8	1 5	20 50	1 26	9 28	0 43	11 41	1 1	4 15	16 52	22 35	22 42	21 25		n.a.
F 17	12 14	14 27	3 58	7 29	5 0	12 10	1 3	12 56	1 4	15 10	1 5	20 50	1 26	9 27	0 43	11 41	1 1	4 15	16 52	22 35	22 42	21 25		n.a.
S 18	11 55	10 33	4 34	7 35	5 6	11 46	1 5	12 42	1 5	15 12	1 5	20 51	1 26	9 26	0 43	11 41	1 1	4 15	16 53	22 36	22 43	21 24		n.a.
S 19	11 35	6 10	4 57	7 43	5 10	11 22	1 6	12 29	1 5	15 14	1 5	20 51	1 25	9 24	0 43	11 40	1 1	4 14	16 53	22 36	22 43	21 23		n.a.
M20	11 16	1 29	5 7	7 51	5 12	10 57	1 8	12 15	1 5	15 16	1 4	20 51	1 25	9 23	0 43	11 40	1 1	4 14	16 53	22 37	22 43	21 23		n.a.
T 21	10 56	3s21	5 2	8 0	5 13	10 31	1 9	12 1	1 5	15 19	1 4	20 52	1 25	9 22	0 43	11 40	1 1	4 14	16 54	22 38	22 43	21 22		n.a.
W22	10 36	8 7	4 42	8 10	5 12	10 6	1 11	11 47	1 5	15 21	1 4	20 52	1 25	9 20	0 43	11 40	1 1	4 13	16 54	22 38	22 43	21 21		n.a.
T 23	10 15	12 37	4 7	8 21	5 10	9 40	1 12	11 33	1 5	15 23	1 4	20 53	1 25	9 19	0 43	11 39	1 1	4 13	16 54	22 38	22 44	21 20		n.a.
F 24	9 55	16 37	3 18	8 32	5 6	9 14	1 14	11 19	1 6	15 25	1 4	20 53	1 25	9 18	0 43	11 39	1 1	4 13	16 55	22 38	22 44	21 20		n.a.
S 25	9 34	19 49	2 17	8 42	5 1	8 48	1 15	11 4	1 6	15 27	1 3	20 54	1 24	9 16	0 43	11 39	1 1	4 12	16 55	22 38	22 44	21 19		n.a.
S 26	9 14	21 55	1 6	8 53	4 54	8 22	1 16	10 50	1 6	15 30	1 3	20 54	1 24	9 15	0 43	11 39	1 1	4 12	16 55	22 38	22 44	21 18		n.a.
M27	8 53	22 39	0s11	9 4	4 46	7 55	1 17	10 36	1 6	15 32	1 3	20 54	1 24	9 14	0 43	11 38	1 1	4 12	16 56	22 38	22 44	21 18		n.a.
T 28	8 32	21 51	1 28	9 14	4 37	7 28	1 18	10 21	1 6	15 34	1 3	20 55	1 24	9 12	0 43	11 38	1 1	4 12	16 56	22 38	22 45	21 17		n.a.
W29	8 11	19 31	2 41	9 24	4 26	7 1	1 19	10 7	1 6	15 37	1 3	20 55	1 24	9 11	0 43	11 38	1 2	4 11	16 56	22 39	22 45	21 16		n.a.
T 30	7 50	15 50	3 43	9 32	4 15	6 34	1 20	9 52	1 6	15 39	1 3	20 55	1 23	9 10	0 43	11 38	1 2	4 11	16 57	22 39	22 45	21 16		n.a.
F 31	7n28	11s 9	4s29	9n40	4s 3	6n 6	1n21	9n38	1n 6	15s41	1n 2	20s56	1n23	9n 9	0n43	11n37	1s 2	4n11	16s57	22n40	22n45	21n15		n.a.

Julian Day Number = 3662170.5, Delta T = 09h55m46s
Ecliptic obliquity = 23°01'38, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°22'14, Lahiri = 70°29'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5314

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 46 17	11♍31'51	26♓37	23♌35	18♍44	8♍11	17♏22	13°R57	7♍55	3°R51	5♊45	9°R49	8♋32	2♌58	n.a.	S 1
S 2	22 50 13	12°29'12	11♈ 5	23°56	19°58	8°51	17°30	13♎56	7°59	3♉50	5°45	9♋39	8°29	3° 5	n.a.	S 2
M 3	22 54 10	13°26'33	25° 8	24°23	21°11	9°31	17°39	13°55	8° 3	3°49	5°R45	9°31	8°26	3°12	n.a.	M 3
T 4	22 58 6	14°23'55	8♉44	24°54	22°25	10°11	17°47	13°54	8° 6	3°49	5°45	9°24	8°23	3°18	n.a.	T 4
W 5	23 2 3	15°21'17	21°51	25°32	23°39	10°51	17°56	13°53	8°10	3°48	5°45	9°19	8°19	3°25	n.a.	W 5
T 6	23 5 59	16°18'39	4♊33	26°14	24°53	11°31	18° 5	13°52	8°14	3°47	5°45	9°17	8°16	3°32	n.a.	T 6
F 7	23 9 56	17°16'02	16°54	27° 2	26° 7	12°11	18°14	13°51	8°17	3°46	5°45	9°D16	8°13	3°38	n.a.	F 7
S 8	23 13 52	18°13'26	28°58	27°55	27°21	12°51	18°23	13°50	8°21	3°45	5°45	9°16	8°10	3°45	n.a.	S 8
S 9	23 17 49	19°10'49	10♋52	28°53	28°34	13°30	18°32	13°49	8°24	3°44	5°44	9°R17	8° 7	3°52	n.a.	S 9
M10	23 21 46	20° 8'14	22°40	29°56	29°48	14°10	18°41	13°49	8°28	3°43	5°44	9°16	8° 3	3°58	n.a.	M10
T 11	23 25 42	21° 5'39	4♌27	1♍ 4	1♎ 2	14°50	18°50	13°48	8°32	3°41	5°44	9°13	8° 0	4° 5	n.a.	T 11
W12	23 29 39	22° 3'04	16°18	2°17	2°16	15°29	19° 0	13°48	8°35	3°40	5°44	9° 8	7°57	4°12	n.a.	W12
T 13	23 33 35	23° 0'30	28°16	3°35	3°30	16° 9	19° 9	13°48	8°39	3°39	5°44	9° 0	7°54	4°18	n.a.	T 13
F 14	23 37 32	23°57'57	10♍23	4°57	4°43	16°49	19°19	13°48	8°42	3°38	5°44	8°49	7°51	4°25	n.a.	F 14
S 15	23 41 28	24°55'23	22°41	6°24	5°57	17°28	19°28	13°D48	8°46	3°37	5°43	8°37	7°48	4°32	n.a.	S 15
S 16	23 45 25	25°52'51	5♎11	7°56	7°11	18° 8	19°38	13°48	8°49	3°36	5°43	8°25	7°44	4°38	n.a.	S 16
M17	23 49 21	26°50'18	17°53	9°31	8°25	18°47	19°48	13°48	8°53	3°34	5°43	8°12	7°41	4°45	n.a.	M17
T 18	23 53 18	27°47'47	0♏47	11°11	9°39	19°27	19°58	13°48	8°56	3°33	5°42	8° 1	7°38	4°52	n.a.	T 18
W19	23 57 14	28°45'15	13°52	12°54	10°52	20° 6	20° 8	13°48	9° 0	3°32	5°42	7°53	7°35	4°58	n.a.	W19
T 20	0 1 11	29°42'44	27° 9	14°41	12° 6	20°45	20°18	13°49	9° 3	3°31	5°42	7°47	7°32	5° 5	n.a.	T 20
F 21	0 5 8	0♎40'13	10♐38	16°31	13°20	21°25	20°28	13°49	9° 7	3°29	5°41	7°44	7°29	5°12	n.a.	F 21
S 22	0 9 4	1°37'43	24°21	18°24	14°34	22° 4	20°39	13°50	9°10	3°28	5°41	7°43	7°25	5°18	n.a.	S 22
S 23	0 13 1	2°35'13	8♑16	20°20	15°48	22°43	20°49	13°51	9°14	3°27	5°41	7°43	7°22	5°25	n.a.	S 23
M24	0 16 57	3°32'44	22°25	22°18	17° 1	23°23	20°59	13°52	9°17	3°25	5°40	7°42	7°19	5°32	n.a.	M24
T 25	0 20 54	4°30'15	6♒47	24°18	18°15	24° 2	21°10	13°53	9°20	3°24	5°40	7°40	7°16	5°38	n.a.	T 25
W26	0 24 50	5°27'46	21°20	26°19	19°29	24°41	21°21	13°54	9°24	3°23	5°39	7°36	7°13	5°45	n.a.	W26
T 27	0 28 47	6°25'18	5♓58	28°22	20°43	25°20	21°31	13°55	9°27	3°21	5°39	7°29	7° 9	5°52	n.a.	T 27
F 28	0 32 43	7°22'50	20°36	0♎25	21°56	25°59	21°42	13°56	9°30	3°20	5°38	7°19	7° 6	5°58	n.a.	F 28
S 29	0 36 40	8°20'23	5♈ 6	2°29	23°10	26°38	21°53	13°57	9°34	3°18	5°38	7° 8	7° 3	6° 5	n.a.	S 29
S 30	0 40 37	9♎17'57	19♈21	4♎33	24♎24	27♍17	22♏ 4	13♎59	9♍37	3♉17	5♊37	6♋57	7♋ 0	6♌12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 7	5s52	4s56	9n48	3s50	5n39	1n22	9n23	1n 7	15s44	1n 2	20s56	1n23	9n 7	0n43	11n37	1s 2	4n10	16s57	22n40	22n45	21n14		n.a.
S 2	6 46	0 22	5 4	9 54	3 37	5 11	1 23	9 9	1 7	15 46	1 2	20 56	1 23	9 6	0 43	11 37	1 2	4 10	16 58	22 41	22 46	21 13		n.a.
M 3	6 24	5n 0	4 53	9 58	3 23	4 43	1 24	8 54	1 7	15 49	1 2	20 57	1 23	9 5	0 43	11 36	1 2	4 9	16 58	22 42	22 46	21 13		n.a.
T 4	6 2	9 58	4 26	10 2	3 9	4 15	1 24	8 39	1 7	15 51	1 2	20 57	1 22	9 3	0 43	11 36	1 2	4 9	16 59	22 42	22 46	21 12		n.a.
W 5	5 41	14 17	3 45	10 3	2 54	3 47	1 25	8 25	1 7	15 54	1 1	20 57	1 22	9 2	0 43	11 36	1 2	4 9	16 59	22 42	22 46	21 11		n.a.
T 6	5 19	17 50	2 54	10 4	2 39	3 19	1 25	8 10	1 7	15 56	1 1	20 58	1 22	9 1	0 43	11 35	1 2	4 8	16 59	22 43	22 46	21 10		n.a.
F 7	4 57	20 28	1 56	10 2	2 23	2 50	1 26	7 55	1 7	15 59	1 1	20 58	1 22	8 59	0 43	11 35	1 2	4 8	17 0	22 43	22 47	21 10		n.a.
S 8	4 35	22 7	0 55	9 59	2 8	2 22	1 26	7 40	1 7	16 1	1 1	20 58	1 22	8 58	0 43	11 35	1 2	4 8	17 0	22 43	22 47	21 9		n.a.
S 9	4 13	22 44	0n 8	9 54	1 53	1 53	1 27	7 25	1 7	16 4	1 1	20 58	1 21	8 57	0 43	11 34	1 2	4 7	17 0	22 43	22 47	21 8		n.a.
M10	3 51	22 19	1 11	9 47	1 37	1 25	1 27	7 10	1 8	16 7	1 1	20 59	1 21	8 55	0 43	11 34	1 2	4 7	17 1	22 43	22 47	21 7		n.a.
T 11	3 28	20 55	2 10	9 37	1 22	0 56	1 27	6 55	1 8	16 9	1 1	20 59	1 21	8 54	0 43	11 34	1 2	4 7	17 1	22 43	22 47	21 6		n.a.
W12	3 6	18 36	3 3	9 26	1 7	0 27	1 27	6 40	1 8	16 12	1 0	20 59	1 21	8 53	0 43	11 33	1 2	4 6	17 1	22 43	22 48	21 6		n.a.
T 13	2 44	15 28	3 49	9 12	0 53	0s 2	1 27	6 25	1 8	16 15	1 0	20 59	1 21	8 51	0 43	11 33	1 2	4 6	17 2	22 44	22 48	21 5		n.a.
F 14	2 21	11 39	4 25	8 56	0 38	0 30	1 27	6 10	1 8	16 17	1 0	21 0	1 20	8 50	0 43	11 32	1 2	4 6	17 2	22 44	22 48	21 4		n.a.
S 15	1 59	7 18	4 49	8 38	0 24	0 59	1 27	5 55	1 8	16 20	1 0	21 0	1 20	8 49	0 43	11 32	1 2	4 5	17 2	22 45	22 48	21 3		n.a.
S 16	1 37	2 35	5 0	8 17	0 11	1 28	1 27	5 40	1 8	16 23	1 0	21 0	1 20	8 48	0 43	11 31	1 2	4 5	17 3	22 46	22 48	21 2		n.a.
M17	1 14	2s19	4 57	7 54	0n 3	1 57	1 27	5 25	1 8	16 25	1 0	21 0	1 20	8 46	0 43	11 31	1 2	4 4	17 3	22 47	22 49	21 2		n.a.
T 18	0 52	7 12	4 38	7 29	0 15	2 25	1 27	5 9	1 8	16 28	1 0	21 0	1 20	8 45	0 43	11 31	1 2	4 4	17 3	22 47	22 49	21 1		n.a.
W19	0 29	11 50	4 4	7 1	0 27	2 54	1 26	4 54	1 8	16 31	0 59	21 1	1 19	8 44	0 43	11 30	1 2	4 4	17 4	22 48	22 49	21 0		n.a.
T 20	0 7	15 59	3 17	6 31	0 38	3 23	1 26	4 39	1 8	16 34	0 59	21 1	1 19	8 42	0 43	11 30	1 2	4 3	17 4	22 48	22 49	20 59		n.a.
F 21	0s16	19 23	2 18	5 58	0 48	3 51	1 26	4 24	1 8	16 37	0 59	21 1	1 19	8 41	0 43	11 29	1 2	4 3	17 4	22 48	22 49	20 58		n.a.
S 22	0 38	21 44	1 10	5 24	0 58	4 20	1 25	4 9	1 8	16 39	0 59	21 1	1 19	8 40	0 43	11 29	1 2	4 2	17 5	22 48	22 49	20 57		n.a.
S 23	1 1	22 49	0s 3	4 47	1 6	4 48	1 25	3 53	1 8	16 42	0 59	21 1	1 19	8 39	0 43	11 28	1 2	4 2	17 5	22 48	22 50	20 57		n.a.
M24	1 23	22 28	1 17	4 8	1 14	5 17	1 24	3 38	1 8	16 45	0 59	21 1	1 18	8 37	0 43	11 28	1 2	4 2	17 5	22 48	22 50	20 56		n.a.
T 25	1 46	20 38	2 27	3 28	1 21	5 45	1 23	3 23	1 9	16 48	0 59	21 1	1 18	8 36	0 43	11 27	1 2	4 1	17 6	22 49	22 50	20 55		n.a.
W26	2 8	17 27	3 29	2 46	1 27	6 13	1 22	3 8	1 9	16 51	0 58	21 1	1 18	8 35	0 43	11 27	1 2	4 1	17 6	22 49	22 50	20 54		n.a.
T 27	2 30	13 9	4 17	2 3	1 32	6 41	1 22	2 53	1 9	16 54	0 58	21 1	1 18	8 34	0 43	11 26	1 2	4 1	17 6	22 49	22 50	20 53		n.a.
F 28	2 53	8 5	4 48	1 18	1 36	7 9	1 21	2 37	1 9	16 56	0 58	21 2	1 18	8 33	0 43	11 26	1 2	4 0	17 7	22 50	22 50	20 52		n.a.
S 29	3 15	2 37	5 0	0 33	1 39	7 37	1 20	2 22	1 9	16 59	0 58	21 2	1 17	8 31	0 43	11 25	1 2	4 0	17 7	22 50	22 51	20 51		n.a.
S 30	3s37	2n54	4s54	0s13	1n41	8s 5	1n19	2n 7	1n 9	17s 2	0n58	21s 2	1n17	8n30	0n43	11n25	1s 2	3n59	17s 7	22n51	22n51	20n50		n.a.

Julian Day Number = 3662201.5, Delta T = 09h55m48s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°22'18, Lahiri = 70°29'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5314

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 44 33	10♎15'32	3♉17	6♎37	25♎37	27♍56	22♏15	14♑ 0	9♍40	3°R15	5°R37	6°R46	6♋57	6♌18	n.a.	M 1
T 2	0 48 30	11°13'07	16°48	8°41	26°51	28°35	22°26	14° 2	9°44	3♉14	5♊36	6♋37	6°54	6°25	n.a.	T 2
W 3	0 52 26	12°10'44	29°54	10°44	28° 5	29°14	22°37	14° 4	9°47	3°12	5°35	6°30	6°50	6°32	n.a.	W 3
T 4	0 56 23	13° 8'22	12♊36	12°46	29°19	29°53	22°48	14° 5	9°50	3°11	5°35	6°27	6°47	6°38	n.a.	T 4
F 5	1 0 19	14° 6'02	24°58	14°48	0♏32	0♎32	22°59	14° 7	9°53	3° 9	5°34	6°25	6°44	6°45	n.a.	F 5
S 6	1 4 16	15° 3'42	7♋ 4	16°48	1°46	1°11	23°11	14° 9	9°56	3° 8	5°34	6°D24	6°41	6°52	n.a.	S 6
S 7	1 8 12	16° 1'24	18°59	18°47	3° 0	1°50	23°22	14°11	9°59	3° 6	5°33	6°R24	6°38	6°58	n.a.	S 7
M 8	1 12 9	16°59'08	0♌48	20°46	4°13	2°29	23°33	14°14	10° 2	3° 5	5°32	6°24	6°35	7° 5	n.a.	M 8
T 9	1 16 5	17°56'52	12°38	22°43	5°27	3° 7	23°45	14°16	10° 6	3° 3	5°32	6°21	6°31	7°11	n.a.	T 9
W10	1 20 2	18°54'38	24°32	24°38	6°41	3°46	23°56	14°18	10° 9	3° 2	5°31	6°17	6°28	7°18	n.a.	W10
T 11	1 23 59	19°52'25	6♍35	26°32	7°54	4°25	24° 8	14°21	10°12	3° 0	5°30	6° 9	6°25	7°25	n.a.	T 11
F 12	1 27 55	20°50'13	18°50	28°25	9° 8	5° 4	24°20	14°23	10°15	2°58	5°29	6° 0	6°22	7°31	n.a.	F 12
S 13	1 31 52	21°48'03	1♎21	0♏17	10°21	5°42	24°31	14°26	10°18	2°57	5°29	5°48	6°19	7°38	n.a.	S 13
S 14	1 35 48	22°45'54	14° 6	2° 7	11°35	6°21	24°43	14°29	10°20	2°55	5°28	5°36	6°15	7°45	n.a.	S 14
M15	1 39 45	23°43'46	27° 7	3°56	12°49	7° 0	24°55	14°31	10°23	2°53	5°27	5°24	6°12	7°51	n.a.	M15
T 16	1 43 41	24°41'40	10♏22	5°43	14° 2	7°38	25° 7	14°34	10°26	2°52	5°26	5°14	6° 9	7°58	n.a.	T 16
W17	1 47 38	25°39'34	23°50	7°30	15°16	8°17	25°19	14°37	10°29	2°50	5°25	5° 5	6° 6	8° 5	n.a.	W17
T 18	1 51 34	26°37'30	7♐28	9°14	16°29	8°55	25°31	14°40	10°32	2°49	5°24	5° 0	6° 3	8°11	n.a.	T 18
F 19	1 55 31	27°35'28	21°15	10°58	17°43	9°34	25°43	14°44	10°35	2°47	5°24	4°57	6° 0	8°18	n.a.	F 19
S 20	1 59 27	28°33'26	5♑ 8	12°40	18°57	10°12	25°55	14°47	10°37	2°45	5°23	4°D56	5°56	8°25	n.a.	S 20
S 21	2 3 24	29°31'25	19° 9	14°21	20°10	10°51	26° 7	14°50	10°40	2°44	5°22	4°57	5°53	8°31	n.a.	S 21
M22	2 7 21	0♏29'25	3♒15	16° 1	21°24	11°29	26°19	14°54	10°43	2°42	5°21	4°R57	5°50	8°38	n.a.	M22
T 23	2 11 17	1°27'27	17°26	17°39	22°37	12° 7	26°31	14°57	10°45	2°40	5°20	4°56	5°47	8°45	n.a.	T 23
W24	2 15 14	2°25'29	1♓40	19°16	23°51	12°46	26°44	15° 1	10°48	2°39	5°19	4°53	5°44	8°51	n.a.	W24
T 25	2 19 10	3°23'32	15°54	20°52	25° 4	13°24	26°56	15° 5	10°50	2°37	5°18	4°47	5°40	8°58	n.a.	T 25
F 26	2 23 7	4°21'37	0♈ 6	22°26	26°18	14° 2	27° 8	15° 8	10°53	2°35	5°17	4°40	5°37	9° 5	n.a.	F 26
S 27	2 27 3	5°19'43	14°10	24° 0	27°31	14°41	27°21	15°12	10°55	2°34	5°16	4°30	5°34	9°11	n.a.	S 27
S 28	2 31 0	6°17'50	28° 3	25°32	28°45	15°19	27°33	15°16	10°58	2°32	5°15	4°21	5°31	9°18	n.a.	S 28
M29	2 34 56	7°15'59	11♉39	27° 3	29°58	15°57	27°45	15°20	11° 0	2°30	5°14	4°12	5°28	9°25	n.a.	M29
T 30	2 38 53	8°14'09	24°56	28°33	1♐12	16°35	27°58	15°24	11° 3	2°29	5°13	4° 4	5°25	9°31	n.a.	T 30
W31	2 42 50	9♏12'21	7♊54	0♐ 2	2♐25	17♎14	28♏10	15♑28	11♍ 5	2♉27	5♊12	3♋59	5♋21	9♌38	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s 0	8n10	4s29	1s 0	1n43	8s32	1n18	1n52	1n 9	17s 5	0n58	21s 2	1n17	8n29	0n43	11n24	1s 2	3n59	17s 7	22n51	22n51	20n50		n.a.
T 2	4 22	12 53	3 51	1 47	1 44	8 59	1 16	1 36	1 9	17 8	0 58	21 2	1 17	8 28	0 43	11 24	1 3	3 59	17 8	22 52	22 51	20 49		n.a.
W 3	4 44	16 50	3 0	2 35	1 44	9 26	1 15	1 21	1 9	17 11	0 58	21 2	1 17	8 27	0 43	11 23	1 3	3 58	17 8	22 52	22 51	20 48		n.a.
T 4	5 6	19 54	2 3	3 23	1 43	9 53	1 14	1 6	1 9	17 14	0 58	21 2	1 16	8 25	0 43	11 23	1 3	3 58	17 8	22 52	22 51	20 47		n.a.
F 5	5 28	21 56	1 0	4 10	1 41	10 20	1 13	0 51	1 9	17 16	0 57	21 2	1 16	8 24	0 43	11 22	1 3	3 58	17 9	22 53	22 52	20 46		n.a.
S 6	5 50	22 54	0n 4	4 58	1 39	10 46	1 11	0 36	1 9	17 19	0 57	21 2	1 16	8 23	0 44	11 22	1 3	3 57	17 9	22 53	22 52	20 45		n.a.
S 7	6 12	22 48	1 6	5 45	1 36	11 12	1 10	0 20	1 9	17 22	0 57	21 2	1 16	8 22	0 44	11 21	1 3	3 57	17 9	22 53	22 52	20 44		n.a.
M 8	6 34	21 41	2 6	6 32	1 33	11 38	1 8	0 5	1 9	17 25	0 57	21 2	1 16	8 21	0 44	11 21	1 3	3 56	17 9	22 53	22 52	20 43		n.a.
T 9	6 55	19 36	2 59	7 18	1 29	12 4	1 7	0s10	1 9	17 28	0 57	21 2	1 15	8 20	0 44	11 20	1 3	3 56	17 10	22 53	22 52	20 42		n.a.
W10	7 17	16 40	3 46	8 4	1 25	12 29	1 5	0 25	1 9	17 31	0 57	21 2	1 15	8 19	0 44	11 20	1 3	3 56	17 10	22 53	22 52	20 41		n.a.
T 11	7 38	13 1	4 23	8 49	1 20	12 54	1 3	0 40	1 9	17 34	0 57	21 2	1 15	8 18	0 44	11 19	1 3	3 55	17 10	22 53	22 52	20 40		n.a.
F 12	8 0	8 46	4 48	9 34	1 15	13 19	1 1	0 55	1 9	17 37	0 57	21 1	1 15	8 16	0 44	11 18	1 3	3 55	17 11	22 54	22 53	20 39		n.a.
S 13	8 21	4 5	5 1	10 17	1 10	13 44	1 0	1 10	1 9	17 40	0 57	21 1	1 15	8 15	0 44	11 18	1 3	3 55	17 11	22 54	22 53	20 38		n.a.
S 14	8 42	0s52	4 58	11 0	1 4	14 8	0 58	1 25	1 9	17 42	0 56	21 1	1 15	8 14	0 44	11 17	1 3	3 54	17 11	22 55	22 53	20 37		n.a.
M15	9 3	5 54	4 40	11 42	0 58	14 32	0 56	1 40	1 9	17 45	0 56	21 1	1 14	8 13	0 44	11 17	1 3	3 54	17 11	22 55	22 53	20 36		n.a.
T 16	9 24	10 45	4 7	12 24	0 51	14 55	0 54	1 55	1 9	17 48	0 56	21 1	1 14	8 12	0 44	11 16	1 3	3 53	17 12	22 56	22 53	20 35		n.a.
W17	9 45	15 10	3 20	13 4	0 44	15 18	0 52	2 10	1 9	17 51	0 56	21 1	1 14	8 11	0 44	11 16	1 3	3 53	17 12	22 56	22 53	20 34		n.a.
T 18	10 6	18 52	2 21	13 44	0 38	15 41	0 50	2 25	1 9	17 54	0 56	21 1	1 14	8 10	0 44	11 15	1 3	3 53	17 12	22 56	22 54	20 33		n.a.
F 19	10 26	21 33	1 12	14 23	0 30	16 3	0 48	2 40	1 9	17 57	0 56	21 1	1 14	8 9	0 44	11 15	1 3	3 52	17 12	22 56	22 54	20 32		n.a.
S 20	10 47	22 57	0s 1	15 0	0 23	16 26	0 46	2 55	1 9	18 0	0 56	21 0	1 13	8 8	0 44	11 14	1 3	3 52	17 12	22 56	22 54	20 31		n.a.
S 21	11 7	22 55	1 15	15 37	0 16	16 47	0 43	3 10	1 8	18 3	0 56	21 0	1 13	8 7	0 44	11 13	1 3	3 52	17 13	22 56	22 54	20 30		n.a.
M22	11 27	21 27	2 25	16 13	0 8	17 8	0 41	3 25	1 8	18 5	0 56	21 0	1 13	8 6	0 44	11 13	1 3	3 51	17 13	22 56	22 54	20 29		n.a.
T 23	11 47	18 37	3 26	16 48	0 0	17 29	0 39	3 40	1 8	18 8	0 56	21 0	1 13	8 5	0 44	11 12	1 3	3 51	17 13	22 56	22 54	20 28		n.a.
W24	12 6	14 41	4 15	17 22	0s 7	17 49	0 36	3 54	1 8	18 11	0 56	21 0	1 13	8 4	0 44	11 12	1 3	3 51	17 13	22 56	22 54	20 27		n.a.
T 25	12 26	9 54	4 48	17 54	0 15	18 9	0 34	4 9	1 8	18 14	0 56	20 59	1 13	8 3	0 44	11 11	1 3	3 50	17 13	22 57	22 54	20 26		n.a.
F 26	12 45	4 37	5 3	18 26	0 23	18 29	0 32	4 24	1 8	18 17	0 55	20 59	1 12	8 3	0 44	11 11	1 3	3 50	17 14	22 57	22 55	20 25		n.a.
S 27	13 4	0n52	5 0	18 57	0 31	18 48	0 29	4 38	1 8	18 20	0 55	20 59	1 12	8 2	0 44	11 10	1 3	3 50	17 14	22 57	22 55	20 24		n.a.
S 28	13 23	6 14	4 39	19 27	0 39	19 6	0 27	4 53	1 8	18 22	0 55	20 59	1 12	8 1	0 44	11 10	1 3	3 49	17 14	22 57	22 55	20 23		n.a.
M29	13 42	11 13	4 2	19 55	0 47	19 24	0 24	5 7	1 8	18 25	0 55	20 58	1 12	8 0	0 44	11 9	1 3	3 49	17 14	22 58	22 55	20 22		n.a.
T 30	14 1	15 33	3 13	20 23	0 55	19 42	0 22	5 22	1 8	18 28	0 55	20 58	1 12	7 59	0 44	11 8	1 3	3 49	17 14	22 58	22 55	20 21		n.a.
W31	14s19	19n 2	2s15	20s50	1s 3	19s59	0n19	5s36	1n 8	18s31	0n55	20s58	1n11	7n58	0n44	11n 8	1s 3	3n48	17s15	22n58	22n55	20n20		n.a.

Julian Day Number = 3662231.5, Delta T = 09h55m50s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°22'23, Lahiri = 70°29'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5314

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 46 46	10♏10'35	20♊31	1♐29	3♐38	17♎52	28♏23	15♑33	11♍ 7	2°R26	5°R11	3°R56	5♋18	9♌45	n.a.	T 1
F 2	2 50 43	11° 8'51	2♋51	2°55	4°52	18°30	28°35	15°37	11° 9	2♉24	5♊10	3°D55	5°15	9°51	n.a.	F 2
S 3	2 54 39	12° 7'08	14°56	4°20	6° 5	19° 8	28°48	15°41	11°12	2°22	5° 9	3♋55	5°12	9°58	n.a.	S 3
S 4	2 58 36	13° 5'27	26°52	5°44	7°19	19°46	29° 1	15°46	11°14	2°21	5° 8	3°57	5° 9	10° 5	n.a.	S 4
M 5	3 2 32	14° 3'48	8♌42	7° 6	8°32	20°24	29°13	15°51	11°16	2°19	5° 7	3°R58	5° 6	10°11	n.a.	M 5
T 6	3 6 29	15° 2'11	20°32	8°27	9°45	21° 2	29°26	15°55	11°18	2°18	5° 6	3°58	5° 2	10°18	n.a.	T 6
W 7	3 10 25	16° 0'36	2♍28	9°47	10°59	21°40	29°39	16° 0	11°20	2°16	5° 5	3°56	4°59	10°25	n.a.	W 7
T 8	3 14 22	16°59'03	14°34	11° 6	12°12	22°18	29°51	16° 5	11°22	2°14	5° 4	3°52	4°56	10°31	n.a.	T 8
F 9	3 18 18	17°57'31	26°54	12°23	13°25	22°56	0♐ 4	16° 9	11°24	2°13	5° 3	3°47	4°53	10°38	n.a.	F 9
S 10	3 22 15	18°56'01	9♎31	13°38	14°39	23°34	0°17	16°14	11°26	2°11	5° 2	3°40	4°50	10°45	n.a.	S 10
S 11	3 26 12	19°54'34	22°28	14°52	15°52	24°12	0°29	16°19	11°28	2°10	5° 1	3°33	4°46	10°52	n.a.	S 11
M12	3 30 8	20°53'08	5♏45	16° 4	17° 5	24°50	0°42	16°24	11°29	2° 8	5° 0	3°25	4°43	10°58	n.a.	M12
T 13	3 34 5	21°51'44	19°20	17°14	18°19	25°28	0°55	16°30	11°31	2° 7	4°58	3°19	4°40	11° 5	n.a.	T 13
W14	3 38 1	22°50'22	3♐12	18°23	19°32	26° 5	1° 8	16°35	11°33	2° 5	4°57	3°14	4°37	11°12	n.a.	W14
T 15	3 41 58	23°49'01	17°15	19°30	20°45	26°43	1°21	16°40	11°34	2° 4	4°56	3°11	4°34	11°18	n.a.	T 15
F 16	3 45 54	24°47'43	1♑27	20°34	21°59	27°21	1°34	16°45	11°36	2° 2	4°55	3°D10	4°31	11°25	n.a.	F 16
S 17	3 49 51	25°46'26	15°43	21°37	23°12	27°59	1°46	16°51	11°38	2° 1	4°54	3°10	4°27	11°32	n.a.	S 17
S 18	3 53 47	26°45'10	0♒ 0	22°36	24°25	28°36	1°59	16°56	11°39	1°59	4°53	3°12	4°24	11°38	n.a.	S 18
M19	3 57 44	27°43'56	14°15	23°34	25°38	29°14	2°12	17° 2	11°41	1°58	4°52	3°13	4°21	11°45	n.a.	M19
T 20	4 1 41	28°42'43	28°26	24°28	26°51	29°52	2°25	17° 7	11°42	1°56	4°51	3°R14	4°18	11°52	n.a.	T 20
W21	4 5 37	29°41'32	12♓31	25°19	28° 5	0♏29	2°38	17°13	11°43	1°55	4°49	3°13	4°15	11°58	n.a.	W21
T 22	4 9 34	0♐40'22	26°29	26° 7	29°18	1° 7	2°51	17°18	11°45	1°53	4°48	3°11	4°12	12° 5	n.a.	T 22
F 23	4 13 30	1°39'14	10♈17	26°52	0♑31	1°45	3° 4	17°24	11°46	1°52	4°47	3° 7	4° 8	12°12	n.a.	F 23
S 24	4 17 27	2°38'07	23°55	27°32	1°44	2°22	3°17	17°30	11°47	1°51	4°46	3° 3	4° 5	12°18	n.a.	S 24
S 25	4 21 23	3°37'02	7♉21	28° 8	2°57	3° 0	3°30	17°36	11°48	1°49	4°45	2°58	4° 2	12°25	n.a.	S 25
M26	4 25 20	4°35'58	20°32	28°40	4°10	3°37	3°42	17°42	11°49	1°48	4°44	2°54	3°59	12°32	n.a.	M26
T 27	4 29 16	5°34'57	3♊29	29° 6	5°24	4°15	3°55	17°48	11°51	1°47	4°43	2°50	3°56	12°38	n.a.	T 27
W28	4 33 13	6°33'57	16°11	29°27	6°37	4°52	4° 8	17°54	11°52	1°45	4°41	2°48	3°52	12°45	n.a.	W28
T 29	4 37 10	7°33'00	28°37	29°41	7°50	5°30	4°21	18° 0	11°52	1°44	4°40	2°D47	3°49	12°52	n.a.	T 29
F 30	4 41 6	8♐32'04	10♋51	29♐50	9♑ 3	6♏ 7	4♐34	18♑ 6	11♍53	1♉43	4♊39	2♋47	3♋46	12♌58	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s37	21n30	1s11	21s15	1s11	20s15	0n16	5s51	1n 8	18s34	0n55	20s57	1n11	7n57	0n44	11n 7	1s 3	3n48	17s15	22n58	22n55	20n19		n.a.
F 2	14 55	22 54	0 6	21 40	1 19	20 31	0 14	6 5	1 8	18 36	0 55	20 57	1 11	7 57	0 44	11 7	1 3	3 48	17 15	22 58	22 56	20 18		n.a.
S 3	15 13	23 11	0n59	22 4	1 26	20 46	0 11	6 19	1 8	18 39	0 55	20 57	1 11	7 56	0 44	11 6	1 3	3 47	17 15	22 58	22 56	20 17		n.a.
S 4	15 30	22 24	2 1	22 26	1 34	21 1	0 8	6 33	1 8	18 42	0 55	20 56	1 11	7 55	0 44	11 6	1 3	3 47	17 15	22 58	22 56	20 16		n.a.
M 5	15 47	20 37	2 56	22 48	1 42	21 15	0 6	6 47	1 8	18 45	0 55	20 56	1 11	7 54	0 44	11 5	1 3	3 47	17 15	22 58	22 56	20 15		n.a.
T 6	16 4	17 57	3 45	23 8	1 49	21 29	0 3	7 2	1 7	18 47	0 55	20 56	1 10	7 54	0 45	11 5	1 3	3 46	17 15	22 58	22 56	20 13		n.a.
W 7	16 21	14 32	4 24	23 27	1 57	21 42	0 0	7 16	1 7	18 50	0 55	20 55	1 10	7 53	0 45	11 4	1 3	3 46	17 16	22 58	22 56	20 12		n.a.
T 8	16 37	10 28	4 51	23 46	2 4	21 55	0s 3	7 30	1 7	18 53	0 55	20 55	1 10	7 52	0 45	11 4	1 3	3 46	17 16	22 58	22 56	20 11		n.a.
F 9	16 53	5 55	5 6	24 3	2 11	22 6	0 5	7 44	1 7	18 55	0 55	20 55	1 10	7 52	0 45	11 3	1 3	3 46	17 16	22 58	22 56	20 10		n.a.
S 10	17 9	1 1	5 7	24 19	2 18	22 18	0 8	7 57	1 7	18 58	0 55	20 54	1 10	7 51	0 45	11 2	1 3	3 45	17 16	22 59	22 56	20 9		n.a.
S 11	17 25	4s 4	4 52	24 35	2 24	22 28	0 11	8 11	1 7	19 1	0 55	20 54	1 10	7 50	0 45	11 2	1 3	3 45	17 16	22 59	22 57	20 8		n.a.
M12	17 40	9 5	4 21	24 49	2 31	22 39	0 14	8 25	1 7	19 3	0 55	20 53	1 10	7 50	0 45	11 1	1 3	3 45	17 16	22 59	22 57	20 7		n.a.
T 13	17 55	13 48	3 35	25 2	2 37	22 48	0 17	8 39	1 7	19 6	0 54	20 53	1 9	7 49	0 45	11 1	1 3	3 45	17 16	22 59	22 57	20 6		n.a.
W14	18 10	17 53	2 36	25 14	2 43	22 57	0 20	8 52	1 7	19 9	0 54	20 52	1 9	7 48	0 45	11 0	1 3	3 44	17 16	22 59	22 57	20 4		n.a.
T 15	18 24	21 1	1 25	25 26	2 49	23 5	0 22	9 6	1 6	19 11	0 54	20 52	1 9	7 48	0 45	11 0	1 3	3 44	17 16	22 59	22 57	20 3		n.a.
F 16	18 38	22 52	0 9	25 36	2 54	23 13	0 25	9 19	1 6	19 14	0 54	20 51	1 9	7 47	0 45	10 59	1 3	3 44	17 16	22 59	22 57	20 2		n.a.
S 17	18 52	23 15	1s 8	25 45	2 59	23 19	0 28	9 32	1 6	19 16	0 54	20 51	1 9	7 47	0 45	10 59	1 3	3 44	17 16	22 59	22 57	20 1		n.a.
S 18	19 6	22 6	2 21	25 53	3 4	23 26	0 31	9 46	1 6	19 19	0 54	20 50	1 9	7 46	0 45	10 58	1 3	3 43	17 16	22 59	22 57	20 0		n.a.
M19	19 19	19 33	3 25	26 1	3 8	23 31	0 34	9 59	1 6	19 21	0 54	20 50	1 9	7 46	0 45	10 58	1 3	3 43	17 16	22 59	22 57	19 59		n.a.
T 20	19 32	15 50	4 17	26 7	3 12	23 36	0 37	10 12	1 6	19 24	0 54	20 49	1 8	7 45	0 45	10 57	1 3	3 43	17 17	22 59	22 58	19 58		n.a.
W21	19 44	11 15	4 52	26 12	3 16	23 40	0 39	10 25	1 6	19 26	0 54	20 49	1 8	7 45	0 45	10 57	1 3	3 43	17 17	22 59	22 58	19 56		n.a.
T 22	19 56	6 8	5 10	26 17	3 18	23 44	0 42	10 38	1 6	19 29	0 54	20 48	1 8	7 44	0 45	10 57	1 3	3 42	17 17	22 59	22 58	19 55		n.a.
F 23	20 8	0 46	5 10	26 20	3 21	23 47	0 45	10 51	1 5	19 31	0 54	20 48	1 8	7 44	0 45	10 56	1 3	3 42	17 17	22 59	22 58	19 54		n.a.
S 24	20 20	4n35	4 52	26 22	3 22	23 49	0 48	11 4	1 5	19 34	0 54	20 47	1 8	7 43	0 45	10 56	1 3	3 42	17 17	23 0	22 58	19 53		n.a.
S 25	20 31	9 39	4 18	26 24	3 23	23 50	0 51	11 17	1 5	19 36	0 54	20 46	1 8	7 43	0 45	10 55	1 3	3 42	17 17	23 0	22 58	19 52		n.a.
M26	20 42	14 11	3 31	26 24	3 23	23 51	0 53	11 29	1 5	19 39	0 54	20 46	1 8	7 43	0 45	10 55	1 3	3 42	17 17	23 0	22 58	19 50		n.a.
T 27	20 52	17 58	2 34	26 24	3 22	23 51	0 56	11 42	1 5	19 41	0 54	20 45	1 7	7 42	0 45	10 54	1 3	3 42	17 17	23 0	22 58	19 49		n.a.
W28	21 2	20 50	1 30	26 22	3 21	23 51	0 59	11 54	1 5	19 43	0 54	20 45	1 7	7 42	0 45	10 54	1 3	3 41	17 17	23 0	22 58	19 48		n.a.
T 29	21 12	22 38	0 23	26 19	3 18	23 50	1 2	12 7	1 5	19 46	0 54	20 44	1 7	7 42	0 46	10 53	1 3	3 41	17 17	23 0	22 58	19 47		n.a.
F 30	21s21	23n20	0n44	26s16	3s14	23s48	1s 4	12s19	1n 4	19s48	0n54	20s43	1n 7	7n41	0n46	10n53	1s 3	3n41	17s17	23n 0	22n58	19n45		n.a.

Julian Day Number = 3662262.5, Delta T = 09h55m52s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°22'27, Lahiri = 70°29'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5314

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 45 3	9♐31'10	22♋53	29°R51	10♑16	6♏44	4♐47	18♑12	11♍54	1°R42	4°R38	2♋48	3♋43	13♌ 5	n.a.	S 1
S 2	4 48 59	10°30'18	4♌47	29♐44	11°29	7°22	5° 0	18°18	11°55	1♉40	4♊37	2°49	3°40	13°12	n.a.	S 2
M 3	4 52 56	11°29'29	16°37	29°30	12°42	7°59	5°13	18°24	11°56	1°39	4°36	2°51	3°37	13°18	n.a.	M 3
T 4	4 56 52	12°28'41	28°27	29° 8	13°55	8°37	5°26	18°31	11°57	1°38	4°35	2°52	3°33	13°25	n.a.	T 4
W 5	5 0 49	13°27'56	10♍22	28°37	15° 8	9°14	5°38	18°37	11°57	1°37	4°33	2°R53	3°30	13°32	n.a.	W 5
T 6	5 4 45	14°27'12	22°27	27°58	16°21	9°51	5°51	18°43	11°58	1°36	4°32	2°53	3°27	13°38	n.a.	T 6
F 7	5 8 42	15°26'31	4♎46	27°11	17°34	10°28	6° 4	18°50	11°58	1°35	4°31	2°52	3°24	13°45	n.a.	F 7
S 8	5 12 39	16°25'51	17°24	26°16	18°47	11° 6	6°17	18°56	11°59	1°34	4°30	2°50	3°21	13°52	n.a.	S 8
S 9	5 16 35	17°25'14	0♏24	25°14	20° 0	11°43	6°30	19° 3	11°59	1°33	4°29	2°48	3°18	13°58	n.a.	S 9
M10	5 20 32	18°24'39	13°47	24° 6	21°12	12°20	6°42	19° 9	12° 0	1°32	4°28	2°46	3°14	14° 5	n.a.	M10
T 11	5 24 28	19°24'06	27°34	22°54	22°25	12°57	6°55	19°16	12° 0	1°31	4°27	2°44	3°11	14°12	n.a.	T 11
W12	5 28 25	20°23'35	11♐43	21°40	23°38	13°34	7° 8	19°23	12° 0	1°30	4°26	2°43	3° 8	14°18	n.a.	W12
T 13	5 32 21	21°23'06	26° 9	20°25	24°51	14°11	7°21	19°29	12° 0	1°29	4°24	2°D42	3° 5	14°25	n.a.	T 13
F 14	5 36 18	22°22'39	10♑47	19°12	26° 4	14°48	7°33	19°36	12° 1	1°28	4°23	2°42	3° 2	14°32	n.a.	F 14
S 15	5 40 14	23°22'14	25°31	18° 3	27°17	15°25	7°46	19°43	12° 1	1°27	4°22	2°43	2°58	14°38	n.a.	S 15
S 16	5 44 11	24°21'50	10♒13	17° 0	28°30	16° 3	7°59	19°49	12°R 1	1°26	4°21	2°44	2°55	14°45	n.a.	S 16
M17	5 48 8	25°21'28	24°48	16° 6	29°42	16°40	8°11	19°56	12° 1	1°25	4°20	2°44	2°52	14°52	n.a.	M17
T 18	5 52 4	26°21'07	9♓11	15°21	0♒55	17°16	8°24	20° 3	12° 1	1°25	4°19	2°45	2°49	14°59	n.a.	T 18
W19	5 56 1	27°20'48	23°20	14°46	2° 8	17°53	8°37	20°10	12° 0	1°24	4°18	2°R45	2°46	15° 5	n.a.	W19
T 20	5 59 57	28°20'30	7♈11	14°23	3°20	18°30	8°49	20°17	12° 0	1°23	4°17	2°45	2°43	15°12	n.a.	T 20
F 21	6 3 54	29°20'13	20°46	14°11	4°33	19° 7	9° 2	20°24	12° 0	1°22	4°16	2°45	2°39	15°19	n.a.	F 21
S 22	6 7 50	0♑19'58	4♉ 4	14°D11	5°46	19°44	9°14	20°31	12° 0	1°22	4°15	2°45	2°36	15°25	n.a.	S 22
S 23	6 11 47	1°19'45	17° 7	14°22	6°58	20°21	9°27	20°38	11°59	1°21	4°14	2°44	2°33	15°32	n.a.	S 23
M24	6 15 43	2°19'33	29°56	14°43	8°11	20°58	9°39	20°45	11°59	1°20	4°13	2°D44	2°30	15°39	n.a.	M24
T 25	6 19 40	3°19'23	12♊31	15°14	9°24	21°34	9°51	20°52	11°59	1°20	4°12	2°44	2°27	15°45	n.a.	T 25
W26	6 23 37	4°19'15	24°55	15°54	10°36	22°11	10° 4	20°59	11°58	1°19	4°11	2°44	2°24	15°52	n.a.	W26
T 27	6 27 33	5°19'08	7♋ 8	16°41	11°48	22°48	10°16	21° 6	11°58	1°19	4°10	2°R44	2°20	15°59	n.a.	T 27
F 28	6 31 30	6°19'03	19°12	17°36	13° 1	23°24	10°28	21°13	11°57	1°18	4° 9	2°44	2°17	16° 5	n.a.	F 28
S 29	6 35 26	7°19'00	1♌ 9	18°36	14°13	24° 1	10°40	21°20	11°56	1°18	4° 8	2°44	2°14	16°12	n.a.	S 29
S 30	6 39 23	8°18'58	13° 1	19°43	15°26	24°38	10°53	21°27	11°56	1°18	4° 7	2°43	2°11	16°19	n.a.	S 30
M31	6 43 19	9♑18'59	24♌51	20♐53	16♒38	25♏14	11♐ 5	21♑34	11♍55	1♉17	4♊ 6	2♋42	2♋ 8	16♌25	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s30	22n55	1n49	26s11	3s 9	23s45	1s 7	12s31	1n 4	19s50	0n54	20s43	1n 7	7n41	0n46	10n53	1s 3	3n41	17s17	23n 0	22n59	19n44		n.a.
S 2	21 38	21 27	2 47	26 4	3 2	23 42	1 10	12 43	1 4	19 53	0 54	20 42	1 7	7 41	0 46	10 52	1 3	3 41	17 16	23 0	22 59	19 43		n.a.
M 3	21 46	19 4	3 39	25 56	2 55	23 38	1 12	12 55	1 4	19 55	0 54	20 41	1 7	7 41	0 46	10 52	1 3	3 41	17 16	23 0	22 59	19 42		n.a.
T 4	21 54	15 54	4 21	25 47	2 45	23 33	1 15	13 7	1 4	19 57	0 54	20 40	1 7	7 40	0 46	10 52	1 3	3 40	17 16	23 0	22 59	19 41		n.a.
W 5	22 1	12 4	4 52	25 35	2 34	23 28	1 17	13 19	1 4	19 59	0 54	20 40	1 6	7 40	0 46	10 51	1 3	3 40	17 16	23 0	22 59	19 39		n.a.
T 6	22 8	7 43	5 11	25 22	2 22	23 22	1 20	13 31	1 3	20 2	0 54	20 39	1 6	7 40	0 46	10 51	1 3	3 40	17 16	23 0	22 59	19 38		n.a.
F 7	22 15	2 59	5 16	25 7	2 7	23 15	1 22	13 42	1 3	20 4	0 54	20 38	1 6	7 40	0 46	10 50	1 2	3 40	17 16	23 0	22 59	19 37		n.a.
S 8	22 21	2s 0	5 6	24 50	1 52	23 8	1 25	13 54	1 3	20 6	0 54	20 38	1 6	7 40	0 46	10 50	1 2	3 40	17 16	23 0	22 59	19 35		n.a.
S 9	22 27	7 2	4 40	24 31	1 34	23 0	1 27	14 5	1 3	20 8	0 54	20 37	1 6	7 40	0 46	10 50	1 2	3 40	17 16	23 0	22 59	19 34		n.a.
M10	22 32	11 54	3 59	24 10	1 16	22 52	1 29	14 17	1 3	20 10	0 54	20 36	1 6	7 39	0 46	10 49	1 2	3 40	17 16	23 0	22 59	19 33		n.a.
T 11	22 37	16 19	3 3	23 47	0 56	22 42	1 32	14 28	1 2	20 12	0 54	20 35	1 6	7 39	0 46	10 49	1 2	3 40	17 16	23 0	22 59	19 32		n.a.
W12	22 41	19 55	1 54	23 22	0 36	22 32	1 34	14 39	1 2	20 14	0 54	20 34	1 6	7 39	0 46	10 49	1 2	3 40	17 16	23 0	22 59	19 30		n.a.
T 13	22 45	22 22	0 36	22 57	0 16	22 22	1 36	14 50	1 2	20 16	0 54	20 34	1 5	7 39	0 46	10 49	1 2	3 40	17 16	23 0	23 0	19 29		n.a.
F 14	22 49	23 20	0s45	22 31	0n 5	22 11	1 38	15 1	1 2	20 18	0 54	20 33	1 5	7 39	0 46	10 48	1 2	3 40	17 16	23 0	23 0	19 28		n.a.
S 15	22 52	22 41	2 3	22 6	0 24	21 59	1 40	15 12	1 2	20 20	0 54	20 32	1 5	7 39	0 46	10 48	1 2	3 39	17 15	23 0	23 0	19 26		n.a.
S 16	22 55	20 29	3 13	21 41	0 43	21 47	1 42	15 22	1 1	20 22	0 54	20 31	1 5	7 39	0 46	10 48	1 2	3 39	17 15	23 0	23 0	19 25		n.a.
M17	22 57	16 58	4 11	21 18	1 1	21 34	1 44	15 33	1 1	20 24	0 54	20 30	1 5	7 39	0 46	10 47	1 2	3 39	17 15	23 0	23 0	19 24		n.a.
T 18	22 59	12 30	4 51	20 58	1 17	21 20	1 46	15 43	1 1	20 26	0 54	20 29	1 5	7 39	0 46	10 47	1 2	3 39	17 15	23 0	23 0	19 22		n.a.
W19	23 0	7 25	5 13	20 40	1 31	21 6	1 48	15 54	1 1	20 28	0 54	20 28	1 5	7 39	0 46	10 47	1 2	3 39	17 15	23 0	23 0	19 21		n.a.
T 20	23 1	2 3	5 16	20 25	1 44	20 51	1 50	16 4	1 1	20 30	0 54	20 27	1 5	7 40	0 46	10 47	1 2	3 39	17 15	23 0	23 0	19 20		n.a.
F 21	23 2	3n18	5 2	20 13	1 54	20 36	1 51	16 14	1 0	20 32	0 54	20 27	1 5	7 40	0 47	10 47	1 2	3 39	17 15	23 0	23 0	19 18		n.a.
S 22	23 2	8 23	4 31	20 5	2 3	20 20	1 53	16 24	1 0	20 34	0 54	20 26	1 5	7 40	0 47	10 46	1 2	3 39	17 14	23 0	23 0	19 17		n.a.
S 23	23 1	13 1	3 47	19 59	2 9	20 4	1 55	16 34	1 0	20 36	0 54	20 25	1 4	7 40	0 47	10 46	1 2	3 39	17 14	23 0	23 0	19 16		n.a.
M24	23 0	16 59	2 52	19 57	2 14	19 47	1 56	16 44	1 0	20 37	0 54	20 24	1 4	7 40	0 47	10 46	1 2	3 39	17 14	23 0	23 0	19 14		n.a.
T 25	22 59	20 5	1 50	19 57	2 17	19 29	1 58	16 53	0 59	20 39	0 54	20 23	1 4	7 40	0 47	10 46	1 2	3 39	17 14	23 0	23 0	19 13		n.a.
W26	22 58	22 13	0 43	19 59	2 19	19 11	1 59	17 3	0 59	20 41	0 54	20 22	1 4	7 41	0 47	10 46	1 2	3 39	17 14	23 0	23 0	19 12		n.a.
T 27	22 55	23 15	0n24	20 4	2 20	18 53	2 0	17 12	0 59	20 43	0 54	20 21	1 4	7 41	0 47	10 45	1 2	3 39	17 13	23 0	23 0	19 10		n.a.
F 28	22 53	23 10	1 30	20 9	2 19	18 34	2 1	17 21	0 59	20 44	0 54	20 20	1 4	7 41	0 47	10 45	1 2	3 39	17 13	23 0	23 0	19 9		n.a.
S 29	22 50	22 1	2 31	20 16	2 17	18 14	2 3	17 31	0 58	20 46	0 54	20 19	1 4	7 41	0 47	10 45	1 2	3 39	17 13	23 0	23 1	19 8		n.a.
S 30	22 46	19 54	3 25	20 24	2 14	17 54	2 4	17 40	0 58	20 48	0 54	20 18	1 4	7 42	0 47	10 45	1 2	3 40	17 13	23 0	23 1	19 6		n.a.
M31	22s42	16n57	4n11	20s33	2n10	17s34	2s 5	17s48	0n58	20s49	0n54	20s17	1n 4	7n42	0n47	10n45	1s 2	3n40	17s13	23n 0	23n 1	19n 5		n.a.

Julian Day Number = 3662292.5, Delta T = 09h55m54s
Ecliptic obliquity = 23°01'38, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°22'31, Lahiri = 70°29'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5315 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 47 16	10♑19'01	6♍41	22♐ 8	17♒50	25♏51	11♐17	21♑41	11°R54	1°R17	4°R 5	2°R41	2♋ 4	16♌32	n.a.	T 1
W 2	6 51 13	11°19'05	18°35	23°27	19° 3	26°27	11°29	21°48	11♍53	1♉16	4♊ 5	2♋40	2° 1	16°39	n.a.	W 2
T 3	6 55 9	12°19'10	0♎38	24°48	20°15	27° 4	11°41	21°56	11°52	1°16	4° 4	2°40	1°58	16°45	n.a.	T 3
F 4	6 59 6	13°19'18	12°54	26°11	21°27	27°40	11°53	22° 3	11°51	1°16	4° 3	2°D39	1°55	16°52	n.a.	F 4
S 5	7 3 2	14°19'28	25°27	27°37	22°39	28°17	12° 5	22°10	11°50	1°16	4° 2	2°40	1°52	16°59	n.a.	S 5
S 6	7 6 59	15°19'39	8♏21	29° 5	23°51	28°53	12°16	22°17	11°49	1°16	4° 1	2°40	1°49	17° 5	n.a.	S 6
M 7	7 10 55	16°19'52	21°40	0♑33	25° 3	29°30	12°28	22°24	11°48	1°15	4° 0	2°41	1°45	17°12	n.a.	M 7
T 8	7 14 52	17°20'07	5♐26	2° 3	26°15	0♐ 6	12°40	22°32	11°47	1°15	4° 0	2°43	1°42	17°19	n.a.	T 8
W 9	7 18 48	18°20'24	19°38	3°34	27°27	0°42	12°52	22°39	11°46	1°15	3°59	2°44	1°39	17°26	n.a.	W 9
T 10	7 22 45	19°20'43	4♑15	5° 6	28°39	1°19	13° 3	22°46	11°45	1°15	3°58	2°R44	1°36	17°32	n.a.	T 10
F 11	7 26 42	20°21'03	19° 9	6°38	29°51	1°55	13°15	22°53	11°43	1°D15	3°57	2°43	1°33	17°39	n.a.	F 11
S 12	7 30 38	21°21'25	4♒15	8°11	1♓ 3	2°31	13°26	23° 1	11°42	1°15	3°57	2°42	1°30	17°46	n.a.	S 12
S 13	7 34 35	22°21'48	19°22	9°44	2°15	3° 7	13°38	23° 8	11°41	1°15	3°56	2°39	1°26	17°52	n.a.	S 13
M14	7 38 31	23°22'12	4♓22	11°17	3°27	3°43	13°49	23°15	11°39	1°15	3°55	2°37	1°23	17°59	n.a.	M14
T 15	7 42 28	24°22'37	19° 5	12°51	4°38	4°20	14° 0	23°22	11°38	1°15	3°54	2°34	1°20	18° 6	n.a.	T 15
W16	7 46 24	25°23'03	3♈27	14°25	5°50	4°56	14°11	23°30	11°36	1°16	3°54	2°32	1°17	18°12	n.a.	W16
T 17	7 50 21	26°23'31	17°25	15°59	7° 1	5°32	14°22	23°37	11°35	1°16	3°53	2°30	1°14	18°19	n.a.	T 17
F 18	7 54 18	27°23'59	0♉58	17°33	8°13	6° 8	14°34	23°44	11°33	1°16	3°53	2°D30	1°10	18°26	n.a.	F 18
S 19	7 58 14	28°24'29	14° 8	19° 6	9°24	6°44	14°45	23°51	11°31	1°16	3°52	2°31	1° 7	18°32	n.a.	S 19
S 20	8 2 11	29°24'59	26°58	20°40	10°35	7°19	14°55	23°58	11°30	1°17	3°51	2°32	1° 4	18°39	n.a.	S 20
M21	8 6 7	0♒25'31	9♊31	22°14	11°47	7°55	15° 6	24° 6	11°28	1°17	3°51	2°34	1° 1	18°46	n.a.	M21
T 22	8 10 4	1°26'03	21°50	23°48	12°58	8°31	15°17	24°13	11°26	1°17	3°50	2°36	0°58	18°52	n.a.	T 22
W23	8 14 0	2°26'37	3♋59	25°22	14° 9	9° 7	15°28	24°20	11°24	1°18	3°50	2°R36	0°55	18°59	n.a.	W23
T 24	8 17 57	3°27'12	16° 0	26°56	15°20	9°43	15°38	24°27	11°23	1°18	3°49	2°35	0°51	19° 6	n.a.	T 24
F 25	8 21 54	4°27'47	27°55	28°30	16°31	10°18	15°49	24°35	11°21	1°19	3°49	2°33	0°48	19°13	n.a.	F 25
S 26	8 25 50	5°28'24	9♌47	0♒ 4	17°42	10°54	15°59	24°42	11°19	1°19	3°48	2°28	0°45	19°19	n.a.	S 26
S 27	8 29 47	6°29'02	21°38	1°38	18°52	11°30	16° 9	24°49	11°17	1°20	3°48	2°23	0°42	19°26	n.a.	S 27
M28	8 33 43	7°29'41	3♍29	3°12	20° 3	12° 5	16°20	24°56	11°15	1°20	3°47	2°16	0°39	19°33	n.a.	M28
T 29	8 37 40	8°30'21	15°21	4°46	21°13	12°41	16°30	25° 3	11°13	1°21	3°47	2° 9	0°36	19°39	n.a.	T 29
W30	8 41 36	9°31'02	27°18	6°19	22°24	13°16	16°40	25°10	11°11	1°21	3°47	2° 2	0°32	19°46	n.a.	W30
T 31	8 45 33	10♒31'45	9♎23	7♒53	23♓34	13♐52	16♐50	25♑17	11♍ 9	1♉22	3♊46	1♋57	0♋29	19♌53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s38	13n20	4n45	20s42	2n 6	17s13	2s 5	17s57	0n58	20s51	0n54	20s16	1n 4	7n42	0n47	10n45	1s 2	3n40	17s12	23n 0	23n 1	19n 3		n.a.
W 2	22 33	9 10	5 7	20 51	2 1	16 52	2 6	18 6	0 57	20 52	0 54	20 15	1 4	7 43	0 47	10 45	1 2	3 40	17 12	23 0	23 1	19 2		n.a.
T 3	22 28	4 36	5 17	21 0	1 56	16 30	2 7	18 14	0 57	20 54	0 55	20 14	1 4	7 43	0 47	10 45	1 2	3 40	17 12	23 0	23 1	19 1		n.a.
F 4	22 22	0s12	5 12	21 9	1 50	16 8	2 8	18 23	0 57	20 55	0 55	20 13	1 3	7 43	0 47	10 45	1 2	3 40	17 12	23 0	23 1	18 59		n.a.
S 5	22 16	5 8	4 52	21 17	1 43	15 45	2 8	18 31	0 56	20 57	0 55	20 12	1 3	7 44	0 47	10 45	1 2	3 40	17 11	23 0	23 1	18 58		n.a.
S 6	22 10	9 58	4 18	21 25	1 37	15 22	2 9	18 39	0 56	20 58	0 55	20 11	1 3	7 44	0 47	10 45	1 2	3 40	17 11	23 0	23 1	18 56		n.a.
M 7	22 3	14 31	3 28	21 32	1 30	14 58	2 9	18 47	0 56	21 0	0 55	20 10	1 3	7 45	0 47	10 45	1 2	3 40	17 11	23 0	23 1	18 55		n.a.
T 8	21 56	18 27	2 25	21 38	1 22	14 35	2 9	18 55	0 56	21 1	0 55	20 9	1 3	7 45	0 47	10 45	1 2	3 40	17 11	23 0	23 1	18 53		n.a.
W 9	21 48	21 26	1 12	21 44	1 15	14 11	2 9	19 3	0 55	21 3	0 55	20 7	1 3	7 46	0 47	10 45	1 2	3 40	17 10	23 0	23 1	18 52		n.a.
T 10	21 40	23 6	0s 8	21 48	1 8	13 46	2 9	19 10	0 55	21 4	0 55	20 6	1 3	7 46	0 47	10 45	1 2	3 41	17 10	23 0	23 1	18 51		n.a.
F 11	21 31	23 10	1 30	21 52	1 0	13 21	2 9	19 18	0 55	21 5	0 55	20 5	1 3	7 47	0 47	10 45	1 2	3 41	17 10	23 0	23 1	18 49		n.a.
S 12	21 22	21 33	2 45	21 54	0 53	12 56	2 9	19 25	0 54	21 7	0 55	20 4	1 3	7 47	0 47	10 45	1 2	3 41	17 10	23 0	23 1	18 48		n.a.
S 13	21 12	18 24	3 50	21 56	0 45	12 30	2 9	19 32	0 54	21 8	0 55	20 3	1 3	7 48	0 48	10 45	1 2	3 41	17 9	23 0	23 1	18 46		n.a.
M14	21 3	14 4	4 38	21 56	0 38	12 5	2 9	19 39	0 54	21 9	0 55	20 2	1 3	7 48	0 48	10 45	1 2	3 41	17 9	23 0	23 1	18 45		n.a.
T 15	20 52	8 57	5 6	21 55	0 30	11 38	2 8	19 46	0 53	21 10	0 55	20 1	1 3	7 49	0 48	10 45	1 2	3 41	17 9	23 0	23 1	18 43		n.a.
W16	20 42	3 29	5 15	21 53	0 22	11 12	2 8	19 53	0 53	21 12	0 55	20 0	1 3	7 50	0 48	10 45	1 1	3 42	17 9	23 0	23 1	18 42		n.a.
T 17	20 31	2n 1	5 4	21 51	0 15	10 45	2 7	19 59	0 53	21 13	0 55	19 58	1 3	7 50	0 48	10 45	1 1	3 42	17 8	23 0	23 1	18 40		n.a.
F 18	20 19	7 16	4 37	21 46	0 8	10 18	2 6	20 6	0 52	21 14	0 55	19 57	1 3	7 51	0 48	10 45	1 1	3 42	17 8	23 0	23 1	18 39		n.a.
S 19	20 8	12 3	3 56	21 41	0 0	9 51	2 5	20 12	0 52	21 15	0 55	19 56	1 2	7 52	0 48	10 45	1 1	3 42	17 8	23 0	23 1	18 37		n.a.
S 20	19 55	16 10	3 3	21 35	0s 7	9 24	2 4	20 18	0 52	21 16	0 55	19 55	1 2	7 52	0 48	10 45	1 1	3 42	17 7	23 0	23 1	18 36		n.a.
M21	19 43	19 28	2 3	21 28	0 14	8 56	2 3	20 24	0 51	21 17	0 56	19 54	1 2	7 53	0 48	10 45	1 1	3 43	17 7	23 0	23 1	18 34		n.a.
T 22	19 30	21 48	0 59	21 19	0 21	8 28	2 2	20 30	0 51	21 19	0 56	19 53	1 2	7 54	0 48	10 46	1 1	3 43	17 7	23 0	23 1	18 33		n.a.
W23	19 17	23 6	0n 8	21 9	0 28	8 0	2 1	20 36	0 51	21 20	0 56	19 51	1 2	7 54	0 48	10 46	1 1	3 43	17 6	23 0	23 1	18 31		n.a.
T 24	19 3	23 18	1 13	20 59	0 35	7 32	2 0	20 42	0 50	21 21	0 56	19 50	1 2	7 55	0 48	10 46	1 1	3 43	17 6	23 0	23 1	18 30		n.a.
F 25	18 49	22 25	2 14	20 47	0 41	7 3	1 58	20 47	0 50	21 22	0 56	19 49	1 2	7 56	0 48	10 46	1 1	3 43	17 6	23 0	23 2	18 28		n.a.
S 26	18 35	20 32	3 9	20 34	0 48	6 34	1 56	20 53	0 50	21 23	0 56	19 48	1 2	7 56	0 48	10 46	1 1	3 44	17 5	23 0	23 2	18 27		n.a.
S 27	18 20	17 47	3 56	20 20	0 54	6 6	1 55	20 58	0 49	21 24	0 56	19 47	1 2	7 57	0 48	10 47	1 1	3 44	17 5	23 0	23 2	18 25		n.a.
M28	18 5	14 18	4 32	20 5	1 0	5 37	1 53	21 3	0 49	21 24	0 56	19 45	1 2	7 58	0 48	10 47	1 1	3 44	17 5	23 1	23 2	18 24		n.a.
T 29	17 50	10 15	4 57	19 49	1 6	5 8	1 51	21 8	0 48	21 25	0 56	19 44	1 2	7 59	0 48	10 47	1 1	3 44	17 4	23 1	23 2	18 22		n.a.
W30	17 34	5 48	5 9	19 32	1 12	4 38	1 49	21 12	0 48	21 26	0 56	19 43	1 2	8 0	0 48	10 47	1 1	3 45	17 4	23 1	23 2	18 21		n.a.
T 31	17s18	1n 4	5n 8	19s14	1s17	4s 9	1s47	21s17	0n48	21s27	0n56	19s42	1n 2	8n 0	0n48	10n48	1s 1	3n45	17s 4	23n 1	23n 2	18n19		n.a.

Julian Day Number = 3662323.5, Delta T = 09h55m56s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°22'35, Lahiri = 70°29'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5315

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 49 29	11♒32'28	21♎38	9♒27	24♓44	14♐27	17♐ 0	25♑24	11°R 6	1♉23	3°R46	1°R53	0♋26	19♌59	n.a.	F 1
S 2	8 53 26	12°33'13	4♏ 7	11° 2	25°54	15° 3	17° 9	25°31	11♍ 4	1°23	3♊46	1♋51	0°23	20° 6	n.a.	S 2
S 3	8 57 23	13°33'59	16°54	12°36	27° 4	15°38	17°19	25°38	11° 2	1°24	3°45	1°D51	0°20	20°13	n.a.	S 3
M 4	9 1 19	14°34'47	0♐ 3	14°10	28°14	16°13	17°29	25°45	11° 0	1°25	3°45	1°51	0°16	20°19	n.a.	M 4
T 5	9 5 16	15°35'35	13°38	15°44	29°24	16°49	17°38	25°52	10°58	1°26	3°45	1°53	0°13	20°26	n.a.	T 5
W 6	9 9 12	16°36'25	27°41	17°19	0♈34	17°24	17°47	25°59	10°55	1°27	3°45	1°R54	0°10	20°33	n.a.	W 6
T 7	9 13 9	17°37'15	12♑11	18°53	1°43	17°59	17°57	26° 6	10°53	1°28	3°44	1°53	0° 7	20°39	n.a.	T 7
F 8	9 17 5	18°38'07	27° 4	20°28	2°53	18°34	18° 6	26°13	10°51	1°29	3°44	1°51	0° 4	20°46	n.a.	F 8
S 9	9 21 2	19°38'59	12♒16	22° 3	4° 2	19° 9	18°15	26°20	10°48	1°30	3°44	1°46	0° 1	20°53	n.a.	S 9
S 10	9 24 59	20°39'52	27°35	23°38	5°11	19°44	18°24	26°27	10°46	1°31	3°44	1°40	29♊57	21° 0	n.a.	S 10
M11	9 28 55	21°40'46	12♓50	25°14	6°20	20°19	18°33	26°34	10°44	1°32	3°44	1°32	29°54	21° 6	n.a.	M11
T 12	9 32 52	22°41'40	27°52	26°49	7°29	20°54	18°41	26°41	10°41	1°33	3°44	1°24	29°51	21°13	n.a.	T 12
W13	9 36 48	23°42'34	12♈31	28°25	8°37	21°29	18°50	26°47	10°39	1°34	3°44	1°17	29°48	21°20	n.a.	W13
T 14	9 40 45	24°43'29	26°42	0♓ 1	9°46	22° 4	18°58	26°54	10°36	1°35	3°43	1°11	29°45	21°26	n.a.	T 14
F 15	9 44 41	25°44'24	10♉23	1°37	10°54	22°38	19° 7	27° 1	10°34	1°36	3°43	1° 8	29°42	21°33	n.a.	F 15
S 16	9 48 38	26°45'19	23°36	3°13	12° 2	23°13	19°15	27° 7	10°31	1°37	3°D43	1°D 6	29°38	21°40	n.a.	S 16
S 17	9 52 34	27°46'14	6♊23	4°50	13°10	23°48	19°23	27°14	10°29	1°38	3°43	1° 7	29°35	21°46	n.a.	S 17
M18	9 56 31	28°47'10	18°51	6°26	14°18	24°22	19°31	27°20	10°26	1°40	3°44	1° 8	29°32	21°53	n.a.	M18
T 19	10 0 28	29°48'05	1♋ 2	8° 3	15°26	24°57	19°39	27°27	10°24	1°41	3°44	1°R 8	29°29	22° 0	n.a.	T 19
W20	10 4 24	0♓49'01	13° 2	9°40	16°33	25°31	19°46	27°33	10°21	1°42	3°44	1° 7	29°26	22° 6	n.a.	W20
T 21	10 8 21	1°49'57	24°56	11°17	17°40	26° 6	19°54	27°40	10°19	1°44	3°44	1° 4	29°22	22°13	n.a.	T 21
F 22	10 12 17	2°50'53	6♌46	12°55	18°47	26°40	20° 1	27°46	10°16	1°45	3°44	0°59	29°19	22°20	n.a.	F 22
S 23	10 16 14	3°51'49	18°35	14°32	19°54	27°14	20° 9	27°53	10°14	1°46	3°44	0°50	29°16	22°27	n.a.	S 23
S 24	10 20 10	4°52'45	0♍27	16° 9	21° 0	27°48	20°16	27°59	10°11	1°48	3°44	0°39	29°13	22°33	n.a.	S 24
M25	10 24 7	5°53'42	12°21	17°46	22° 7	28°22	20°23	28° 5	10° 8	1°49	3°44	0°27	29°10	22°40	n.a.	M25
T 26	10 28 3	6°54'38	24°20	19°23	23°13	28°57	20°30	28°11	10° 6	1°51	3°45	0°13	29° 7	22°47	n.a.	T 26
W27	10 32 0	7°55'35	6♎25	21° 0	24°18	29°30	20°36	28°17	10° 3	1°52	3°45	0° 1	29° 3	22°53	n.a.	W27
T 28	10 35 57	8♓56'32	18♎37	22♓36	25♈24	0♑ 4	20♐43	28♑24	10♍ 1	1♉54	3♊45	29♊49	29♊ 0	23♌ 0	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s 1	3s45	4n52	18s54	1s22	3s39	1s44	21s21	0n47	21s28	0n56	19s41	1n 2	8n 1	0n48	10n48	1s 1	3n45	17s 3	23n 1	23n 2	18n17		n.a.
S 2	16 45	8 32	4 23	18 34	1 28	3 10	1 42	21 26	0 47	21 29	0 57	19 39	1 2	8 2	0 48	10 48	1 1	3 46	17 3	23 1	23 2	18 16		n.a.
S 3	16 28	13 5	3 40	18 13	1 32	2 40	1 39	21 30	0 46	21 30	0 57	19 38	1 2	8 3	0 48	10 48	1 1	3 46	17 3	23 1	23 2	18 14		n.a.
M 4	16 11	17 8	2 44	17 51	1 37	2 10	1 37	21 34	0 46	21 30	0 57	19 37	1 2	8 4	0 48	10 49	1 1	3 46	17 2	23 1	23 2	18 13		n.a.
T 5	15 53	20 26	1 37	17 28	1 41	1 41	1 34	21 38	0 46	21 31	0 57	19 36	1 2	8 5	0 48	10 49	1 1	3 46	17 2	23 1	23 2	18 11		n.a.
W 6	15 35	22 38	0 23	17 3	1 46	1 11	1 31	21 42	0 45	21 32	0 57	19 34	1 2	8 6	0 48	10 49	1 1	3 47	17 2	23 1	23 2	18 10		n.a.
T 7	15 17	23 24	0s55	16 38	1 49	0 41	1 28	21 45	0 45	21 33	0 57	19 33	1 2	8 6	0 48	10 50	1 1	3 47	17 1	23 1	23 2	18 8		n.a.
F 8	14 59	22 32	2 12	16 12	1 53	0 11	1 25	21 49	0 44	21 33	0 57	19 32	1 2	8 7	0 48	10 50	1 1	3 47	17 1	23 1	23 2	18 6		n.a.
S 9	14 40	20 2	3 20	15 45	1 56	0n19	1 22	21 52	0 44	21 34	0 57	19 31	1 2	8 8	0 48	10 50	1 1	3 48	17 1	23 1	23 2	18 5		n.a.
S 10	14 21	16 6	4 15	15 17	1 59	0 49	1 19	21 55	0 43	21 35	0 57	19 29	1 2	8 9	0 48	10 51	1 1	3 48	17 0	23 1	23 2	18 3		n.a.
M11	14 2	11 7	4 51	14 49	2 2	1 19	1 15	21 58	0 43	21 35	0 57	19 28	1 2	8 10	0 48	10 51	1 1	3 48	17 0	23 1	23 2	18 2		n.a.
T 12	13 43	5 32	5 6	14 19	2 4	1 49	1 12	22 1	0 42	21 36	0 58	19 27	1 2	8 11	0 48	10 51	1 1	3 49	17 0	23 1	23 2	18 0		n.a.
W13	13 23	0n14	5 1	13 48	2 7	2 19	1 8	22 4	0 42	21 37	0 58	19 26	1 2	8 12	0 48	10 52	1 1	3 49	16 59	23 1	23 2	17 58		n.a.
T 14	13 3	5 48	4 37	13 17	2 8	2 49	1 4	22 6	0 41	21 37	0 58	19 25	1 2	8 13	0 48	10 52	1 1	3 49	16 59	23 1	23 2	17 57		n.a.
F 15	12 43	10 54	3 58	12 45	2 10	3 19	1 1	22 9	0 41	21 38	0 58	19 23	1 2	8 14	0 48	10 53	1 1	3 50	16 58	23 1	23 2	17 55		n.a.
S 16	12 23	15 19	3 7	12 11	2 11	3 48	0 57	22 11	0 40	21 38	0 58	19 22	1 2	8 15	0 48	10 53	1 1	3 50	16 58	23 1	23 2	17 53		n.a.
S 17	12 2	18 53	2 9	11 37	2 11	4 18	0 53	22 13	0 40	21 39	0 58	19 21	1 2	8 16	0 48	10 53	1 1	3 50	16 58	23 1	23 2	17 52		n.a.
M18	11 42	21 29	1 5	11 2	2 12	4 48	0 48	22 15	0 39	21 39	0 58	19 20	1 2	8 17	0 49	10 54	1 1	3 51	16 57	23 1	23 2	17 50		n.a.
T 19	11 21	23 1	0 1	10 27	2 12	5 18	0 44	22 17	0 39	21 40	0 58	19 18	1 2	8 18	0 49	10 54	1 1	3 51	16 57	23 1	23 2	17 48		n.a.
W20	11 0	23 27	1n 3	9 50	2 11	5 47	0 40	22 19	0 38	21 40	0 59	19 17	1 2	8 18	0 49	10 55	1 1	3 52	16 57	23 1	23 2	17 47		n.a.
T 21	10 38	22 48	2 4	9 13	2 10	6 17	0 35	22 20	0 38	21 41	0 59	19 16	1 2	8 19	0 49	10 55	1 1	3 52	16 56	23 1	23 2	17 45		n.a.
F 22	10 17	21 8	2 58	8 35	2 9	6 46	0 31	22 22	0 37	21 41	0 59	19 15	1 1	8 20	0 49	10 56	1 0	3 52	16 56	23 1	23 2	17 44		n.a.
S 23	9 55	18 34	3 45	7 56	2 7	7 15	0 26	22 23	0 37	21 41	0 59	19 13	1 1	8 21	0 49	10 56	1 0	3 53	16 56	23 2	23 2	17 42		n.a.
S 24	9 34	15 13	4 22	7 17	2 4	7 44	0 21	22 24	0 36	21 42	0 59	19 12	1 1	8 22	0 49	10 57	1 0	3 53	16 55	23 2	23 2	17 40		n.a.
M25	9 12	11 14	4 47	6 37	2 1	8 13	0 16	22 25	0 36	21 42	0 59	19 11	1 1	8 23	0 49	10 57	1 0	3 54	16 55	23 2	23 2	17 38		n.a.
T 26	8 49	6 49	5 0	5 56	1 58	8 42	0 11	22 26	0 35	21 43	0 59	19 10	1 1	8 24	0 49	10 58	1 0	3 54	16 54	23 2	23 1	17 37		n.a.
W27	8 27	2 6	5 0	5 15	1 53	9 11	0 6	22 27	0 35	21 43	0 59	19 9	1 1	8 25	0 49	10 58	1 0	3 54	16 54	23 2	23 1	17 35		n.a.
T 28	8s 5	2s45	4n46	4s33	1s49	9n39	0s 1	22s28	0n34	21s43	1n 0	19s 7	1n 1	8n26	0n49	10n59	1s 0	3n55	16s54	23n 2	23n 1	17n33		n.a.

Julian Day Number = 3662354.5, Delta T = 09h55m57s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°22'40, Lahiri = 70°29'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5315

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 39 53	9♓57'29	0♏58	24♓12	26♈29	0♑38	20♐49	28♑30	9°R58	1♉55	3♊45	29°R40	28♊57	23♌ 7	n.a.	F 1
S 2	10 43 50	10°58'26	13°31	25°47	27°34	1°12	20°56	28°36	9♍55	1°57	3°46	29♊34	28°54	23°13	n.a.	S 2
S 3	10 47 46	11°59'24	26°17	27°21	28°39	1°46	21° 2	28°42	9°53	1°58	3°46	29°31	28°51	23°20	n.a.	S 3
M 4	10 51 43	13° 0'22	9♐21	28°54	29°43	2°19	21° 8	28°47	9°50	2° 0	3°46	29°D30	28°48	23°27	n.a.	M 4
T 5	10 55 39	14° 1'20	22°46	0♈25	0♉48	2°53	21°14	28°53	9°48	2° 2	3°47	29°R30	28°44	23°33	n.a.	T 5
W 6	10 59 36	15° 2'19	6♑35	1°55	1°51	3°26	21°19	28°59	9°45	2° 3	3°47	29°30	28°41	23°40	n.a.	W 6
T 7	11 3 32	16° 3'17	20°49	3°22	2°55	4° 0	21°25	29° 5	9°42	2° 5	3°48	29°29	28°38	23°47	n.a.	T 7
F 8	11 7 29	17° 4'16	5♒27	4°47	3°58	4°33	21°30	29°10	9°40	2° 7	3°48	29°25	28°35	23°54	n.a.	F 8
S 9	11 11 26	18° 5'14	20°25	6° 8	5° 1	5° 7	21°36	29°16	9°37	2° 9	3°49	29°18	28°32	24° 0	n.a.	S 9
S 10	11 15 22	19° 6'13	5♓36	7°25	6° 3	5°40	21°41	29°22	9°35	2°10	3°49	29° 9	28°28	24° 7	n.a.	S 10
M11	11 19 19	20° 7'11	20°49	8°38	7° 6	6°13	21°46	29°27	9°32	2°12	3°50	28°57	28°25	24°14	n.a.	M11
T 12	11 23 15	21° 8'08	5♈53	9°46	8° 7	6°46	21°50	29°32	9°30	2°14	3°50	28°45	28°22	24°20	n.a.	T 12
W13	11 27 12	22° 9'06	20°40	10°48	9° 9	7°19	21°55	29°38	9°27	2°16	3°51	28°34	28°19	24°27	n.a.	W13
T 14	11 31 8	23°10'02	5♉ 0	11°43	10°10	7°51	21°59	29°43	9°25	2°18	3°51	28°25	28°16	24°34	n.a.	T 14
F 15	11 35 5	24°10'59	18°50	12°30	11°10	8°24	22° 3	29°48	9°22	2°19	3°52	28°19	28°13	24°40	n.a.	F 15
S 16	11 39 1	25°11'54	2♊11	13° 9	12°10	8°57	22° 7	29°53	9°20	2°21	3°52	28°15	28° 9	24°47	n.a.	S 16
S 17	11 42 58	26°12'49	15° 4	13°39	13°10	9°29	22°11	29°58	9°17	2°23	3°53	28°14	28° 6	24°54	n.a.	S 17
M18	11 46 55	27°13'43	27°34	13°58	14° 9	10° 2	22°15	0♒ 3	9°15	2°25	3°54	28°14	28° 3	25° 1	n.a.	M18
T 19	11 50 51	28°14'36	9♋45	14°R 6	15° 8	10°34	22°19	0° 8	9°12	2°27	3°54	28°13	28° 0	25° 7	n.a.	T 19
W20	11 54 48	29°15'28	21°44	14° 4	16° 6	11° 6	22°22	0°13	9°10	2°29	3°55	28°12	27°57	25°14	n.a.	W20
T 21	11 58 44	0♈16'19	3♌36	13°50	17° 4	11°38	22°25	0°18	9° 7	2°31	3°56	28° 9	27°54	25°21	n.a.	T 21
F 22	12 2 41	1°17'10	15°24	13°24	18° 1	12°10	22°28	0°23	9° 5	2°33	3°57	28° 2	27°50	25°27	n.a.	F 22
S 23	12 6 37	2°17'59	27°14	12°48	18°58	12°42	22°31	0°27	9° 3	2°35	3°57	27°53	27°47	25°34	n.a.	S 23
S 24	12 10 34	3°18'48	9♍ 8	12° 2	19°54	13°14	22°34	0°32	9° 0	2°37	3°58	27°41	27°44	25°41	n.a.	S 24
M25	12 14 30	4°19'36	21° 9	11° 6	20°49	13°46	22°36	0°36	8°58	2°39	3°59	27°27	27°41	25°47	n.a.	M25
T 26	12 18 27	5°20'22	3♎17	10° 4	21°44	14°17	22°39	0°41	8°56	2°41	4° 0	27°12	27°38	25°54	n.a.	T 26
W27	12 22 23	6°21'08	15°33	8°55	22°38	14°49	22°41	0°45	8°54	2°43	4° 1	26°58	27°34	26° 1	n.a.	W27
T 28	12 26 20	7°21'54	27°59	7°44	23°32	15°20	22°43	0°49	8°51	2°45	4° 1	26°46	27°31	26° 8	n.a.	T 28
F 29	12 30 17	8°22'38	10♏35	6°31	24°25	15°52	22°44	0°53	8°49	2°48	4° 2	26°36	27°28	26°14	n.a.	F 29
S 30	12 34 13	9°23'22	23°20	5°18	25°17	16°23	22°46	0°57	8°47	2°50	4° 3	26°29	27°25	26°21	n.a.	S 30
S 31	12 38 10	10♈24'05	6♐17	4♈ 8	26♉ 8	16♑54	22♐47	1♒ 1	8♍45	2♉52	4♊ 4	26♊25	27♊22	26♌28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s42	7s34	4n19	3s51	1s43	10n 7	0n 5	22s28	0n33	21s43	1n 0	19s 6	1n 1	8n27	0n49	10n59	1s 0	3n55	16s53	23n 2	23n 1	17n32		n.a.
S 2	7 20	12 9	3 38	3 8	1 37	10 35	0 10	22 29	0 33	21 44	1 0	19 5	1 1	8 28	0 49	11 0	1 0	3 56	16 53	23 2	23 1	17 30		n.a.
S 3	6 57	16 17	2 46	2 26	1 31	11 3	0 16	22 29	0 32	21 44	1 0	19 4	1 1	8 29	0 49	11 1	1 0	3 56	16 53	23 2	23 1	17 28		n.a.
M 4	6 34	19 45	1 45	1 42	1 23	11 31	0 21	22 29	0 32	21 44	1 0	19 3	1 1	8 30	0 49	11 1	1 0	3 56	16 52	23 2	23 1	17 27		n.a.
T 5	6 11	22 14	0 36	0 59	1 15	11 58	0 27	22 29	0 31	21 45	1 0	19 2	1 1	8 31	0 49	11 2	1 0	3 57	16 52	23 2	23 1	17 25		n.a.
W 6	5 48	23 29	0s37	0 16	1 6	12 26	0 33	22 29	0 30	21 45	1 0	19 0	1 1	8 32	0 49	11 2	1 0	3 57	16 52	23 2	23 1	17 23		n.a.
T 7	5 25	23 16	1 50	0n27	0 57	12 53	0 39	22 29	0 30	21 45	1 0	18 59	1 2	8 33	0 49	11 3	1 0	3 58	16 51	23 2	23 1	17 21		n.a.
F 8	5 1	21 28	2 58	1 10	0 46	13 20	0 45	22 28	0 29	21 45	1 1	18 58	1 2	8 34	0 49	11 3	1 0	3 58	16 51	23 2	23 1	17 20		n.a.
S 9	4 38	18 9	3 55	1 52	0 35	13 46	0 51	22 28	0 28	21 45	1 1	18 57	1 2	8 35	0 49	11 4	1 0	3 58	16 51	23 2	23 1	17 18		n.a.
S 10	4 14	13 35	4 36	2 33	0 23	14 13	0 57	22 27	0 28	21 46	1 1	18 56	1 2	8 36	0 49	11 5	1 0	3 59	16 50	23 2	23 1	17 16		n.a.
M11	3 51	8 9	4 57	3 13	0 10	14 39	1 3	22 26	0 27	21 46	1 1	18 55	1 2	8 37	0 49	11 5	1 0	3 59	16 50	23 1	23 1	17 14		n.a.
T 12	3 27	2 17	4 58	3 52	0n 4	15 4	1 10	22 25	0 26	21 46	1 1	18 54	1 2	8 38	0 49	11 6	1 0	4 0	16 50	23 1	23 1	17 13		n.a.
W13	3 4	3n37	4 39	4 29	0 18	15 30	1 16	22 24	0 26	21 46	1 1	18 52	1 2	8 39	0 49	11 7	1 0	4 0	16 49	23 1	23 1	17 11		n.a.
T 14	2 40	9 9	4 2	5 4	0 33	15 55	1 22	22 23	0 25	21 46	1 1	18 51	1 2	8 40	0 49	11 7	1 0	4 1	16 49	23 1	23 1	17 9		n.a.
F 15	2 16	14 3	3 12	5 36	0 48	16 20	1 29	22 22	0 24	21 46	1 2	18 50	1 2	8 41	0 49	11 8	1 0	4 1	16 48	23 1	23 1	17 7		n.a.
S 16	1 53	18 4	2 13	6 6	1 5	16 45	1 36	22 21	0 23	21 46	1 2	18 49	1 2	8 41	0 49	11 9	1 0	4 1	16 48	23 1	23 1	17 6		n.a.
S 17	1 29	21 4	1 9	6 32	1 21	17 9	1 42	22 19	0 23	21 46	1 2	18 48	1 2	8 42	0 49	11 9	1 0	4 2	16 48	23 1	23 1	17 4		n.a.
M18	1 5	22 57	0 4	6 55	1 37	17 33	1 49	22 18	0 22	21 46	1 2	18 47	1 2	8 43	0 49	11 10	1 0	4 2	16 47	23 1	23 1	17 2		n.a.
T 19	0 41	23 41	1n 1	7 14	1 54	17 57	1 56	22 16	0 21	21 46	1 2	18 46	1 2	8 44	0 49	11 11	1 0	4 3	16 47	23 1	23 1	17 0		n.a.
W20	0 17	23 18	2 1	7 27	2 10	18 20	2 3	22 14	0 20	21 47	1 2	18 45	1 2	8 45	0 49	11 11	1 0	4 3	16 47	23 1	23 1	16 59		n.a.
T 21	0n 6	21 51	2 55	7 36	2 26	18 43	2 10	22 12	0 20	21 47	1 2	18 44	1 2	8 46	0 49	11 12	1 0	4 4	16 47	23 1	23 1	16 57		n.a.
F 22	0 30	19 28	3 42	7 40	2 40	19 6	2 17	22 10	0 19	21 47	1 3	18 43	1 2	8 47	0 49	11 13	1 0	4 4	16 46	23 1	23 1	16 55		n.a.
S 23	0 54	16 16	4 18	7 39	2 54	19 29	2 24	22 8	0 18	21 47	1 3	18 42	1 2	8 48	0 49	11 13	1 0	4 4	16 46	23 1	23 1	16 53		n.a.
S 24	1 18	12 24	4 44	7 32	3 6	19 51	2 31	22 6	0 17	21 47	1 3	18 41	1 2	8 48	0 48	11 14	1 0	4 5	16 46	23 0	23 1	16 51		n.a.
M25	1 41	8 1	4 58	7 20	3 15	20 12	2 39	22 4	0 16	21 47	1 3	18 40	1 2	8 49	0 48	11 15	1 0	4 5	16 45	23 0	23 0	16 49		n.a.
T 26	2 5	3 17	4 58	7 3	3 23	20 34	2 46	22 1	0 15	21 47	1 3	18 39	1 2	8 50	0 48	11 15	1 0	4 6	16 45	23 0	23 0	16 48		n.a.
W27	2 29	1s38	4 44	6 41	3 29	20 55	2 53	21 59	0 15	21 46	1 3	18 38	1 2	8 51	0 48	11 16	1 0	4 6	16 45	23 0	23 0	16 46		n.a.
T 28	2 52	6 34	4 17	6 16	3 32	21 15	3 1	21 56	0 14	21 46	1 4	18 37	1 2	8 52	0 48	11 17	1 0	4 7	16 44	22 59	23 0	16 44		n.a.
F 29	3 16	11 18	3 37	5 48	3 32	21 35	3 8	21 53	0 13	21 46	1 4	18 36	1 2	8 52	0 48	11 17	1 0	4 7	16 44	22 59	23 0	16 42		n.a.
S 30	3 40	15 37	2 45	5 18	3 30	21 55	3 15	21 51	0 12	21 46	1 4	18 35	1 2	8 53	0 48	11 18	1 0	4 8	16 44	22 59	23 0	16 40		n.a.
S 31	4n 3	19s16	1n44	4n47	3n26	22n15	3n23	21s48	0n11	21s46	1n 4	18s35	1n 2	8n54	0n48	11n19	1s 0	4n 8	16s43	22n59	23n 0	16n38		n.a.

Julian Day Number = 3662382.5, Delta T = 09h55m59s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°22'44, Lahiri = 70°29'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5315

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 42 6	11♈24'47	19♐28	3°R 2	26♉59	17♑25	22♐49	1♒ 5	8°R43	2♉54	4♊ 5	26°R23	27♊19	26♌34	n.a.	M 1
T 2	12 46 3	12°25'29	2♑53	2♈ 2	27°49	17°55	22°50	1° 9	8♍41	2°56	4° 6	26°D23	27°15	26°41	n.a.	T 2
W 3	12 49 59	13°26'10	16°36	1° 8	28°38	18°26	22°50	1°13	8°39	2°58	4° 7	26°R23	27°12	26°48	n.a.	W 3
T 4	12 53 56	14°26'50	0♒37	0°22	29°26	18°56	22°51	1°17	8°37	3° 0	4° 8	26♊22	27° 9	26°54	n.a.	T 4
F 5	12 57 52	15°27'30	14°56	29♓44	0♊13	19°27	22°51	1°20	8°35	3° 3	4° 9	26°19	27° 6	27° 1	n.a.	F 5
S 6	13 1 49	16°28'08	29°32	29°14	0°59	19°57	22°52	1°24	8°33	3° 5	4°10	26°13	27° 3	27° 8	n.a.	S 6
S 7	13 5 46	17°28'46	14♓20	28°51	1°45	20°27	22°R52	1°27	8°31	3° 7	4°11	26° 5	26°59	27°15	n.a.	S 7
M 8	13 9 42	18°29'22	29°12	28°37	2°29	20°57	22°52	1°30	8°29	3° 9	4°12	25°55	26°56	27°21	n.a.	M 8
T 9	13 13 39	19°29'58	14♈ 0	28°D30	3°13	21°27	22°51	1°34	8°28	3°11	4°13	25°44	26°53	27°28	n.a.	T 9
W10	13 17 35	20°30'32	28°36	28°30	3°55	21°56	22°51	1°37	8°26	3°14	4°14	25°34	26°50	27°35	n.a.	W10
T 11	13 21 32	21°31'05	12♉51	28°37	4°36	22°26	22°50	1°40	8°24	3°16	4°15	25°26	26°47	27°41	n.a.	T 11
F 12	13 25 28	22°31'37	26°42	28°51	5°16	22°55	22°49	1°43	8°23	3°18	4°16	25°19	26°44	27°48	n.a.	F 12
S 13	13 29 25	23°32'07	10♊ 5	29°10	5°55	23°24	22°48	1°45	8°21	3°20	4°17	25°16	26°40	27°55	n.a.	S 13
S 14	13 33 21	24°32'36	23° 3	29°35	6°32	23°53	22°47	1°48	8°19	3°23	4°19	25°D15	26°37	28° 1	n.a.	S 14
M15	13 37 18	25°33'04	5♋38	0♈ 5	7° 8	24°22	22°45	1°51	8°18	3°25	4°20	25°15	26°34	28° 8	n.a.	M15
T 16	13 41 14	26°33'29	17°53	0°40	7°43	24°51	22°44	1°53	8°16	3°27	4°21	25°16	26°31	28°15	n.a.	T 16
W17	13 45 11	27°33'53	29°55	1°20	8°17	25°19	22°42	1°56	8°15	3°30	4°22	25°R16	26°28	28°22	n.a.	W17
T 18	13 49 8	28°34'15	11♌49	2° 3	8°49	25°47	22°40	1°58	8°13	3°32	4°23	25°15	26°25	28°28	n.a.	T 18
F 19	13 53 4	29°34'36	23°39	2°50	9°19	26°15	22°38	2° 0	8°12	3°34	4°24	25°12	26°21	28°35	n.a.	F 19
S 20	13 57 1	0♉34'55	5♍31	3°41	9°48	26°43	22°36	2° 3	8°11	3°36	4°26	25° 7	26°18	28°42	n.a.	S 20
S 21	14 0 57	1°35'12	17°28	4°35	10°15	27°11	22°33	2° 5	8°10	3°39	4°27	24°59	26°15	28°48	n.a.	S 21
M22	14 4 54	2°35'27	29°33	5°32	10°40	27°38	22°30	2° 7	8° 8	3°41	4°28	24°50	26°12	28°55	n.a.	M22
T 23	14 8 50	3°35'41	11♎50	6°31	11° 4	28° 6	22°27	2° 8	8° 7	3°43	4°29	24°40	26° 9	29° 2	n.a.	T 23
W24	14 12 47	4°35'53	24°20	7°34	11°25	28°33	22°24	2°10	8° 6	3°45	4°31	24°30	26° 5	29° 9	n.a.	W24
T 25	14 16 43	5°36'04	7♏ 2	8°38	11°45	29° 0	22°21	2°12	8° 5	3°48	4°32	24°22	26° 2	29°15	n.a.	T 25
F 26	14 20 40	6°36'13	19°56	9°45	12° 3	29°26	22°18	2°13	8° 4	3°50	4°33	24°15	25°59	29°22	n.a.	F 26
S 27	14 24 36	7°36'20	3♐ 3	10°55	12°19	29°53	22°14	2°15	8° 3	3°52	4°34	24°10	25°56	29°29	n.a.	S 27
S 28	14 28 33	8°36'27	16°21	12° 6	12°33	0♒19	22°10	2°16	8° 2	3°55	4°36	24° 8	25°53	29°35	n.a.	S 28
M29	14 32 30	9°36'31	29°50	13°19	12°44	0°45	22° 6	2°17	8° 1	3°57	4°37	24°D 8	25°50	29°42	n.a.	M29
T 30	14 36 26	10♉36'35	13♑29	14♈34	12♊54	1♒11	22♐ 2	2♒19	8♍ 0	3♉59	4♊38	24♊ 9	25♊46	29♌49	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n26	22s 1	0n37	4n15	3n20	22n34	3n30	21s45	0n10	21s46	1n 4	18s34	1n 2	8n55	0n48	11n20	1s 0	4n 8	16s43	22n59	23n 0	16n37		n.a.
T 2	4 50	23 34	0s34	3 44	3 12	22 52	3 38	21 42	0 9	21 46	1 4	18 33	1 2	8 55	0 48	11 20	1 0	4 9	16 43	22 59	23 0	16 35		n.a.
W 3	5 13	23 45	1 45	3 14	3 2	23 11	3 46	21 39	0 8	21 46	1 4	18 32	1 2	8 56	0 48	11 21	1 0	4 9	16 43	22 59	23 0	16 33		n.a.
T 4	5 36	22 27	2 51	2 46	2 51	23 29	3 53	21 36	0 7	21 46	1 5	18 31	1 2	8 57	0 48	11 22	1 0	4 10	16 42	22 59	23 0	16 31		n.a.
F 5	5 59	19 42	3 47	2 20	2 39	23 46	4 1	21 33	0 6	21 46	1 5	18 30	1 2	8 58	0 48	11 23	1 0	4 10	16 42	22 59	23 0	16 29		n.a.
S 6	6 22	15 40	4 30	1 56	2 26	24 3	4 8	21 29	0 5	21 46	1 5	18 30	1 2	8 58	0 48	11 23	1 0	4 11	16 42	22 58	23 0	16 27		n.a.
S 7	6 45	10 38	4 56	1 35	2 12	24 20	4 16	21 26	0 4	21 45	1 5	18 29	1 2	8 59	0 48	11 24	1 0	4 11	16 42	22 58	23 0	16 25		n.a.
M 8	7 8	4 56	5 2	1 17	1 59	24 36	4 24	21 22	0 3	21 45	1 5	18 28	1 2	9 0	0 48	11 25	1 0	4 11	16 41	22 58	23 0	16 24		n.a.
T 9	7 30	1n 0	4 47	1 1	1 45	24 52	4 31	21 19	0 2	21 45	1 5	18 27	1 2	9 0	0 48	11 26	1 0	4 12	16 41	22 58	23 0	16 22		n.a.
W10	7 53	6 49	4 14	0 48	1 31	25 8	4 39	21 15	0 1	21 45	1 5	18 27	1 2	9 1	0 48	11 26	1 0	4 12	16 41	22 57	22 59	16 20		n.a.
T 11	8 15	12 9	3 26	0 39	1 17	25 23	4 46	21 12	0 0	21 45	1 6	18 26	1 2	9 1	0 48	11 27	1 0	4 13	16 41	22 57	22 59	16 18		n.a.
F 12	8 37	16 43	2 26	0 31	1 3	25 38	4 54	21 8	0s 1	21 45	1 6	18 25	1 2	9 2	0 48	11 28	1 0	4 13	16 40	22 57	22 59	16 16		n.a.
S 13	8 59	20 16	1 20	0 27	0 50	25 52	5 1	21 4	0 2	21 44	1 6	18 25	1 2	9 3	0 48	11 29	1 0	4 14	16 40	22 57	22 59	16 14		n.a.
S 14	9 21	22 39	0 12	0 24	0 37	26 6	5 9	21 1	0 3	21 44	1 6	18 24	1 2	9 3	0 48	11 29	1 0	4 14	16 40	22 57	22 59	16 12		n.a.
M15	9 43	23 50	0n55	0 24	0 24	26 19	5 16	20 57	0 4	21 44	1 6	18 24	1 2	9 4	0 48	11 30	1 0	4 14	16 40	22 57	22 59	16 10		n.a.
T 16	10 4	23 48	1 58	0 27	0 12	26 32	5 23	20 53	0 6	21 44	1 6	18 23	1 3	9 4	0 48	11 31	1 0	4 15	16 39	22 57	22 59	16 8		n.a.
W17	10 26	22 40	2 54	0 31	0 0	26 45	5 31	20 49	0 7	21 44	1 6	18 22	1 3	9 5	0 48	11 32	1 0	4 15	16 39	22 57	22 59	16 6		n.a.
T 18	10 47	20 31	3 43	0 38	0s11	26 57	5 38	20 45	0 8	21 43	1 7	18 22	1 3	9 5	0 48	11 32	1 0	4 16	16 39	22 57	22 59	16 4		n.a.
F 19	11 8	17 31	4 21	0 46	0 23	27 9	5 45	20 41	0 9	21 43	1 7	18 21	1 3	9 6	0 48	11 33	1 0	4 16	16 39	22 57	22 59	16 3		n.a.
S 20	11 29	13 48	4 48	0 56	0 33	27 20	5 52	20 37	0 10	21 43	1 7	18 21	1 3	9 6	0 48	11 34	1 0	4 16	16 39	22 56	22 59	16 1		n.a.
S 21	11 49	9 32	5 3	1 8	0 43	27 31	5 59	20 33	0 12	21 43	1 7	18 20	1 3	9 7	0 48	11 35	1 0	4 17	16 38	22 56	22 59	15 59		n.a.
M22	12 10	4 51	5 5	1 21	0 53	27 42	6 6	20 29	0 13	21 42	1 7	18 20	1 3	9 7	0 48	11 35	1 0	4 17	16 38	22 56	22 58	15 57		n.a.
T 23	12 30	0s 6	4 52	1 36	1 2	27 51	6 12	20 25	0 14	21 42	1 7	18 19	1 3	9 7	0 48	11 36	1 0	4 18	16 38	22 55	22 58	15 55		n.a.
W24	12 50	5 8	4 26	1 52	1 11	28 1	6 19	20 21	0 16	21 42	1 7	18 19	1 3	9 8	0 48	11 37	1 0	4 18	16 38	22 55	22 58	15 53		n.a.
T 25	13 10	10 3	3 46	2 9	1 19	28 10	6 25	20 17	0 17	21 41	1 7	18 19	1 3	9 8	0 48	11 38	1 0	4 18	16 38	22 55	22 58	15 51		n.a.
F 26	13 29	14 38	2 54	2 28	1 27	28 18	6 31	20 13	0 18	21 41	1 8	18 18	1 3	9 8	0 48	11 38	1 0	4 19	16 37	22 54	22 58	15 49		n.a.
S 27	13 49	18 35	1 51	2 48	1 34	28 26	6 36	20 9	0 20	21 41	1 8	18 18	1 3	9 9	0 48	11 39	1 0	4 19	16 37	22 54	22 58	15 47		n.a.
S 28	14 8	21 39	0 42	3 9	1 41	28 33	6 42	20 5	0 21	21 40	1 8	18 17	1 3	9 9	0 48	11 40	1 0	4 19	16 37	22 54	22 58	15 45		n.a.
M29	14 26	23 32	0s31	3 31	1 48	28 40	6 47	20 1	0 23	21 40	1 8	18 17	1 3	9 9	0 48	11 41	1 0	4 20	16 37	22 54	22 58	15 43		n.a.
T 30	14n45	24s 4	1s43	3n54	1s54	28n46	6n52	19s57	0s24	21s40	1n 8	18s17	1n 3	9n10	0n48	11n41	1s 0	4n20	16s37	22n54	22n58	15n41		n.a.

Julian Day Number = 3662413.5, Delta T = 09h56m01s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°22'48, Lahiri = 70°29'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5315

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 40 23	11♉36'37	27♋19	15♈51	13♊ 1	1♒36	21°R58	2♒20	8°R 0	4♉ 1	4♊40	24♊11	25♊43	29♌55	n.a.	W 1
T 2	14 44 19	12°36'37	11♒20	17° 9	13° 5	2° 2	21♐53	2°21	7♍59	4° 4	4°41	24°R11	25°40	0♍ 2	n.a.	T 2
F 3	14 48 16	13°36'37	25°30	18°29	13° 8	2°27	21°49	2°21	7°58	4° 6	4°42	24°11	25°37	0° 9	n.a.	F 3
S 4	14 52 12	14°36'34	9♓48	19°51	13°R 8	2°51	21°44	2°22	7°58	4° 8	4°44	24° 8	25°34	0°16	n.a.	S 4
S 5	14 56 9	15°36'31	24°11	21°14	13° 6	3°16	21°39	2°23	7°57	4°10	4°45	24° 4	25°31	0°22	n.a.	S 5
M 6	15 0 5	16°36'26	8♈35	22°38	13° 1	3°40	21°34	2°23	7°57	4°13	4°46	23°59	25°27	0°29	n.a.	M 6
T 7	15 4 2	17°36'19	22°55	24° 4	12°54	4° 4	21°29	2°24	7°56	4°15	4°48	23°53	25°24	0°36	n.a.	T 7
W 8	15 7 59	18°36'11	7♉ 5	25°32	12°44	4°28	21°24	2°24	7°56	4°17	4°49	23°47	25°21	0°42	n.a.	W 8
T 9	15 11 55	19°36'01	21° 1	27° 1	12°32	4°51	21°18	2°24	7°55	4°19	4°50	23°43	25°18	0°49	n.a.	T 9
F 10	15 15 52	20°35'49	4♊37	28°31	12°17	5°14	21°12	2°25	7°55	4°22	4°52	23°40	25°15	0°56	n.a.	F 10
S 11	15 19 48	21°35'36	17°53	0♉ 2	12° 0	5°37	21° 7	2°R25	7°55	4°24	4°53	23°D38	25°11	1° 3	n.a.	S 11
S 12	15 23 45	22°35'20	0♋48	1°35	11°40	5°59	21° 1	2°24	7°55	4°26	4°55	23°38	25° 8	1° 9	n.a.	S 12
M13	15 27 41	23°35'03	13°23	3° 9	11°19	6°22	20°55	2°24	7°55	4°28	4°56	23°39	25° 5	1°16	n.a.	M13
T 14	15 31 38	24°34'44	25°41	4°44	10°55	6°43	20°49	2°24	7°55	4°30	4°57	23°41	25° 2	1°23	n.a.	T 14
W15	15 35 34	25°34'22	7♌45	6°21	10°29	7° 5	20°42	2°24	7°D55	4°33	4°59	23°43	24°59	1°29	n.a.	W15
T 16	15 39 31	26°33'59	19°41	7°59	10° 0	7°26	20°36	2°23	7°55	4°35	5° 0	23°44	24°56	1°36	n.a.	T 16
F 17	15 43 27	27°33'33	1♍33	9°39	9°30	7°47	20°29	2°23	7°55	4°37	5° 2	23°R44	24°52	1°43	n.a.	F 17
S 18	15 47 24	28°33'05	13°26	11°19	8°59	8° 7	20°23	2°22	7°55	4°39	5° 3	23°43	24°49	1°50	n.a.	S 18
S 19	15 51 21	29°32'36	25°25	13° 1	8°26	8°27	20°16	2°21	7°55	4°41	5° 4	23°41	24°46	1°56	n.a.	S 19
M20	15 55 17	0♊32'04	7♎34	14°44	7°51	8°47	20° 9	2°20	7°55	4°43	5° 6	23°38	24°43	2° 3	n.a.	M20
T 21	15 59 14	1°31'30	19°56	16°29	7°16	9° 6	20° 2	2°19	7°56	4°45	5° 7	23°35	24°40	2°10	n.a.	T 21
W22	16 3 10	2°30'54	2♏34	18°15	6°39	9°25	19°55	2°18	7°56	4°47	5° 9	23°31	24°37	2°16	n.a.	W22
T 23	16 7 7	3°30'16	15°29	20° 3	6° 2	9°44	19°48	2°17	7°56	4°49	5°10	23°28	24°33	2°23	n.a.	T 23
F 24	16 11 3	4°29'36	28°41	21°51	5°25	10° 2	19°41	2°16	7°57	4°51	5°12	23°26	24°30	2°30	n.a.	F 24
S 25	16 15 0	5°28'54	12♐11	23°42	4°47	10°20	19°34	2°14	7°57	4°53	5°13	23°25	24°27	2°37	n.a.	S 25
S 26	16 18 56	6°28'11	25°54	25°33	4°10	10°37	19°27	2°13	7°58	4°55	5°14	23°D24	24°24	2°43	n.a.	S 26
M27	16 22 53	7°27'26	9♑50	27°26	3°33	10°54	19°19	2°11	7°59	4°58	5°16	23°25	24°21	2°50	n.a.	M27
T 28	16 26 50	8°26'39	23°55	29°21	2°57	11°10	19°12	2°10	7°59	4°59	5°17	23°26	24°17	2°57	n.a.	T 28
W29	16 30 46	9°25'50	8♒ 6	1♊17	2°21	11°26	19° 5	2° 8	8° 0	5° 1	5°19	23°27	24°14	3° 3	n.a.	W29
T 30	16 34 43	10°25'00	22°19	3°14	1°47	11°42	18°57	2° 6	8° 1	5° 3	5°20	23°28	24°11	3°10	n.a.	T 30
F 31	16 38 39	11♊24'08	6♓33	5♊13	1♊14	11♒57	18♐50	2♒ 4	8♍ 2	5♉ 5	5♊22	23°R28	24♊ 8	3♍17	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n 3	23s 7	2s50	4n18	1s59	28n51	6n57	19s53	0s26	21s39	1n 8	18s17	1n 3	9n10	0n47	11n42	1s 0	4n20	16s37	22n54	22n58	15n39		n.a.
T 2	15 21	20 44	3 48	4 42	2 4	28 56	7 1	19 48	0 27	21 39	1 8	18 16	1 3	9 10	0 47	11 43	1 0	4 21	16 37	22 54	22 57	15 37		n.a.
F 3	15 39	17 5	4 32	5 8	2 9	29 0	7 5	19 44	0 29	21 39	1 8	18 16	1 3	9 10	0 47	11 44	1 0	4 21	16 36	22 54	22 57	15 35		n.a.
S 4	15 57	12 25	5 0	5 34	2 13	29 4	7 8	19 40	0 30	21 38	1 8	18 16	1 3	9 11	0 47	11 44	1 0	4 21	16 36	22 54	22 57	15 33		n.a.
S 5	16 14	7 2	5 10	6 2	2 17	29 6	7 11	19 36	0 32	21 38	1 8	18 16	1 3	9 11	0 47	11 45	1 0	4 22	16 36	22 54	22 57	15 31		n.a.
M 6	16 31	1 16	5 0	6 29	2 20	29 8	7 14	19 32	0 33	21 37	1 9	18 16	1 3	9 11	0 47	11 46	1 0	4 22	16 36	22 54	22 57	15 29		n.a.
T 7	16 47	4n33	4 31	6 58	2 23	29 9	7 16	19 28	0 35	21 37	1 9	18 15	1 3	9 11	0 47	11 46	1 0	4 22	16 36	22 53	22 57	15 27		n.a.
W 8	17 4	10 4	3 46	7 27	2 25	29 9	7 17	19 25	0 37	21 37	1 9	18 15	1 3	9 11	0 47	11 47	1 0	4 23	16 36	22 53	22 57	15 25		n.a.
T 9	17 20	14 59	2 48	7 56	2 27	29 9	7 18	19 21	0 38	21 36	1 9	18 15	1 3	9 11	0 47	11 48	1 0	4 23	16 36	22 53	22 57	15 23		n.a.
F 10	17 36	19 1	1 42	8 27	2 28	29 7	7 18	19 17	0 40	21 36	1 9	18 15	1 3	9 11	0 47	11 49	1 0	4 23	16 36	22 53	22 57	15 21		n.a.
S 11	17 51	21 58	0 31	8 57	2 29	29 4	7 18	19 13	0 42	21 35	1 9	18 15	1 3	9 11	0 47	11 49	1 0	4 24	16 36	22 53	22 57	15 19		n.a.
S 12	18 6	23 41	0n39	9 28	2 30	29 0	7 17	19 9	0 44	21 35	1 9	18 15	1 3	9 11	0 47	11 50	1 0	4 24	16 35	22 53	22 56	15 17		n.a.
M13	18 21	24 8	1 46	10 0	2 30	28 56	7 15	19 6	0 45	21 34	1 9	18 15	1 4	9 11	0 47	11 51	1 0	4 24	16 35	22 53	22 56	15 15		n.a.
T 14	18 35	23 22	2 47	10 31	2 30	28 50	7 12	19 2	0 47	21 34	1 9	18 15	1 4	9 11	0 47	11 51	1 0	4 25	16 35	22 53	22 56	15 13		n.a.
W15	18 49	21 32	3 39	11 3	2 29	28 43	7 9	18 59	0 49	21 34	1 9	18 15	1 4	9 11	0 47	11 52	1 0	4 25	16 35	22 53	22 56	15 11		n.a.
T 16	19 3	18 47	4 20	11 36	2 28	28 34	7 5	18 55	0 51	21 33	1 9	18 15	1 4	9 11	0 47	11 53	1 0	4 25	16 35	22 53	22 56	15 9		n.a.
F 17	19 17	15 16	4 51	12 8	2 26	28 25	7 0	18 52	0 53	21 33	1 9	18 15	1 4	9 11	0 47	11 53	1 0	4 26	16 35	22 53	22 56	15 7		n.a.
S 18	19 30	11 10	5 9	12 41	2 24	28 14	6 54	18 48	0 55	21 32	1 9	18 16	1 4	9 11	0 47	11 54	1 0	4 26	16 35	22 53	22 56	15 5		n.a.
S 19	19 42	6 36	5 14	13 14	2 21	28 2	6 48	18 45	0 57	21 32	1 9	18 16	1 4	9 11	0 47	11 55	1 0	4 26	16 35	22 53	22 56	15 2		n.a.
M20	19 55	1 44	5 5	13 47	2 18	27 50	6 40	18 42	0 59	21 31	1 9	18 16	1 4	9 11	0 47	11 56	1 0	4 26	16 35	22 53	22 55	15 0		n.a.
T 21	20 7	3s18	4 42	14 20	2 14	27 36	6 32	18 39	1 1	21 30	1 9	18 16	1 4	9 11	0 47	11 56	1 0	4 27	16 35	22 52	22 55	14 58		n.a.
W22	20 18	8 19	4 4	14 53	2 10	27 20	6 23	18 36	1 3	21 30	1 9	18 16	1 4	9 11	0 47	11 57	1 0	4 27	16 35	22 52	22 55	14 56		n.a.
T 23	20 30	13 6	3 14	15 25	2 6	27 4	6 13	18 33	1 5	21 29	1 9	18 16	1 4	9 10	0 47	11 58	1 0	4 27	16 35	22 52	22 55	14 54		n.a.
F 24	20 40	17 22	2 12	15 58	2 1	26 47	6 3	18 31	1 7	21 29	1 9	18 17	1 4	9 10	0 47	11 58	1 0	4 27	16 35	22 52	22 55	14 52		n.a.
S 25	20 51	20 51	1 2	16 30	1 55	26 30	5 52	18 28	1 10	21 28	1 9	18 17	1 4	9 10	0 47	11 59	1 0	4 28	16 35	22 52	22 55	14 50		n.a.
S 26	21 1	23 12	0s14	17 3	1 50	26 11	5 40	18 26	1 12	21 28	1 9	18 17	1 4	9 10	0 47	11 59	1 0	4 28	16 35	22 52	22 55	14 48		n.a.
M27	21 11	24 10	1 30	17 34	1 43	25 52	5 28	18 23	1 14	21 27	1 9	18 18	1 4	9 9	0 47	12 0	1 0	4 28	16 35	22 52	22 55	14 46		n.a.
T 28	21 20	23 35	2 41	18 6	1 36	25 32	5 15	18 21	1 16	21 27	1 9	18 18	1 4	9 9	0 46	12 1	1 0	4 28	16 35	22 52	22 54	14 44		n.a.
W29	21 29	21 31	3 43	18 36	1 29	25 12	5 1	18 19	1 19	21 26	1 9	18 18	1 4	9 9	0 46	12 1	1 0	4 28	16 35	22 52	22 54	14 42		n.a.
T 30	21 38	18 7	4 31	19 6	1 22	24 52	4 48	18 17	1 21	21 25	1 9	18 19	1 4	9 8	0 46	12 2	1 0	4 29	16 35	22 52	22 54	14 39		n.a.
F 31	21n46	13s39	5s 3	19n36	1s14	24n31	4n34	18s15	1s24	21s25	1n 9	18s19	1n 4	9n 8	0n46	12n 3	1s 0	4n29	16s35	22n52	22n54	14n37		n.a.

Julian Day Number = 3662443.5, Delta T = 09h56m03s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°22'52, Lahiri = 70°29'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5315

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 42 36	12♊23'15	20♓45	7♊13	0°R42	12♒12	18°R42	2°R 2	8♍ 2	5♉ 7	5♊23	23°R28	24♊ 5	3♍24	n.a.	S 1
S 2	16 46 32	13°22'20	4♈52	9°14	0♊13	12°26	18♐34	2♒ 0	8° 3	5° 9	5°24	23♊28	24° 2	3°30	n.a.	S 2
M 3	16 50 29	14°21'24	18°53	11°17	29♉45	12°39	18°27	1°58	8° 4	5°11	5°26	23°27	23°58	3°37	n.a.	M 3
T 4	16 54 25	15°20'26	2♉45	13°20	29°19	12°52	18°19	1°55	8° 5	5°13	5°27	23°26	23°55	3°44	n.a.	T 4
W 5	16 58 22	16°19'26	16°26	15°25	28°55	13° 5	18°11	1°53	8° 7	5°15	5°29	23°25	23°52	3°50	n.a.	W 5
T 6	17 2 19	17°18'25	29°55	17°31	28°33	13°17	18° 4	1°50	8° 8	5°17	5°30	23°24	23°49	3°57	n.a.	T 6
F 7	17 6 15	18°17'22	13♊ 8	19°37	28°14	13°28	17°56	1°48	8° 9	5°18	5°31	23°24	23°46	4° 4	n.a.	F 7
S 8	17 10 12	19°16'17	26° 7	21°44	27°57	13°39	17°48	1°45	8°10	5°20	5°33	23°D24	23°43	4°11	n.a.	S 8
S 9	17 14 8	20°15'10	8♋50	23°52	27°43	13°49	17°41	1°43	8°12	5°22	5°34	23°24	23°39	4°17	n.a.	S 9
M10	17 18 5	21°14'02	21°18	26° 0	27°30	13°59	17°33	1°40	8°13	5°24	5°36	23°24	23°36	4°24	n.a.	M10
T 11	17 22 1	22°12'51	3♌33	28° 7	27°21	14° 8	17°25	1°37	8°14	5°25	5°37	23°24	23°33	4°31	n.a.	T 11
W12	17 25 58	23°11'39	15°37	0♋14	27°13	14°16	17°18	1°34	8°16	5°27	5°38	23°R24	23°30	4°37	n.a.	W12
T 13	17 29 55	24°10'24	27°33	2°21	27° 8	14°24	17°10	1°31	8°17	5°29	5°40	23°24	23°27	4°44	n.a.	T 13
F 14	17 33 51	25° 9'08	9♍26	4°26	27° 6	14°31	17° 2	1°28	8°19	5°30	5°41	23°24	23°23	4°51	n.a.	F 14
S 15	17 37 48	26° 7'49	21°19	6°30	27°D 6	14°38	16°55	1°25	8°20	5°32	5°42	23°D24	23°20	4°58	n.a.	S 15
S 16	17 41 44	27° 6'29	3♎17	8°32	27° 8	14°44	16°47	1°21	8°22	5°34	5°44	23°24	23°17	5° 4	n.a.	S 16
M17	17 45 41	28° 5'06	15°25	10°33	27°12	14°49	16°40	1°18	8°24	5°35	5°45	23°24	23°14	5°11	n.a.	M17
T 18	17 49 37	29° 3'41	27°47	12°31	27°19	14°54	16°33	1°15	8°25	5°37	5°47	23°25	23°11	5°18	n.a.	T 18
W19	17 53 34	0♋ 2'15	10♏28	14°27	27°28	14°57	16°25	1°11	8°27	5°38	5°48	23°25	23° 8	5°24	n.a.	W19
T 20	17 57 30	1° 0'46	23°29	16°19	27°39	15° 1	16°18	1° 8	8°29	5°40	5°49	23°26	23° 4	5°31	n.a.	T 20
F 21	18 1 27	1°59'16	6♐52	18° 9	27°52	15° 3	16°11	1° 4	8°31	5°41	5°50	23°27	23° 1	5°38	n.a.	F 21
S 22	18 5 24	2°57'44	20°37	19°56	28° 8	15° 5	16° 4	1° 0	8°33	5°43	5°52	23°R27	22°58	5°45	n.a.	S 22
S 23	18 9 20	3°56'10	4♑43	21°39	28°25	15° 6	15°57	0°57	8°35	5°44	5°53	23°27	22°55	5°51	n.a.	S 23
M24	18 13 17	4°54'35	19° 6	23°18	28°44	15°R 6	15°50	0°53	8°37	5°45	5°54	23°26	22°52	5°58	n.a.	M24
T 25	18 17 13	5°52'58	3♒39	24°54	29° 5	15° 6	15°43	0°49	8°39	5°47	5°56	23°25	22°49	6° 5	n.a.	T 25
W26	18 21 10	6°51'19	18°17	26°26	29°28	15° 5	15°36	0°45	8°41	5°48	5°57	23°23	22°45	6°11	n.a.	W26
T 27	18 25 6	7°49'39	2♓54	27°54	29°52	15° 3	15°29	0°41	8°43	5°49	5°58	23°22	22°42	6°18	n.a.	T 27
F 28	18 29 3	8°47'57	17°23	29°18	0♊18	15° 1	15°23	0°37	8°45	5°51	5°59	23°20	22°39	6°25	n.a.	F 28
S 29	18 32 59	9°46'15	1♈42	0♌38	0°46	14°57	15°16	0°33	8°48	5°52	6° 1	23°20	22°36	6°32	n.a.	S 29
S 30	18 36 56	10♋44'31	15♈46	1♌54	1♊15	14♒53	15♐10	0♒29	8♍50	5♉53	6♊ 2	23°D19	22♊33	6♍38	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n53	8s27	5s16	20n 4	1s 5	24n10	4n19	18s14	1s26	21s24	1n 9	18s20	1n 4	9n 8	0n46	12n 3	1s 1	4n29	16s35	22n52	22n54	14n35		n.a.
S 2	22 1	2 51	5 10	20 32	0 56	23 50	4 4	18 12	1 29	21 24	1 9	18 20	1 4	9 7	0 46	12 4	1 1	4 29	16 35	22 52	22 54	14 33		n.a.
M 3	22 8	2n51	4 46	20 58	0 47	23 29	3 50	18 11	1 31	21 23	1 9	18 21	1 4	9 7	0 46	12 4	1 1	4 29	16 35	22 52	22 54	14 31		n.a.
T 4	22 14	8 22	4 5	21 23	0 38	23 9	3 35	18 10	1 34	21 22	1 9	18 21	1 4	9 7	0 46	12 5	1 1	4 30	16 35	22 52	22 53	14 29		n.a.
W 5	22 20	13 25	3 11	21 47	0 28	22 49	3 20	18 9	1 36	21 22	1 9	18 22	1 4	9 6	0 46	12 6	1 1	4 30	16 35	22 52	22 53	14 27		n.a.
T 6	22 26	17 43	2 7	22 10	0 18	22 30	3 5	18 8	1 39	21 21	1 9	18 22	1 4	9 6	0 46	12 6	1 1	4 30	16 35	22 52	22 53	14 24		n.a.
F 7	22 31	21 3	0 57	22 30	0 7	22 11	2 50	18 7	1 42	21 21	1 9	18 23	1 4	9 5	0 46	12 7	1 1	4 30	16 35	22 52	22 53	14 22		n.a.
S 8	22 36	23 13	0n15	22 50	0n 3	21 53	2 35	18 7	1 44	21 20	1 9	18 23	1 4	9 5	0 46	12 7	1 1	4 30	16 35	22 52	22 53	14 20		n.a.
S 9	22 41	24 9	1 25	23 7	0 13	21 35	2 20	18 7	1 47	21 19	1 9	18 24	1 4	9 4	0 46	12 8	1 1	4 30	16 35	22 52	22 53	14 18		n.a.
M10	22 45	23 49	2 29	23 22	0 24	21 19	2 6	18 6	1 50	21 19	1 9	18 24	1 4	9 4	0 46	12 8	1 1	4 30	16 36	22 52	22 53	14 16		n.a.
T 11	22 48	22 21	3 25	23 35	0 34	21 3	1 52	18 7	1 53	21 18	1 9	18 25	1 4	9 3	0 46	12 9	1 1	4 31	16 36	22 52	22 52	14 14		n.a.
W12	22 51	19 53	4 11	23 46	0 45	20 47	1 38	18 7	1 56	21 17	1 9	18 26	1 4	9 3	0 46	12 9	1 1	4 31	16 36	22 52	22 52	14 12		n.a.
T 13	22 54	16 35	4 45	23 55	0 55	20 33	1 24	18 8	1 59	21 17	1 9	18 26	1 4	9 2	0 46	12 10	1 1	4 31	16 36	22 52	22 52	14 9		n.a.
F 14	22 56	12 40	5 8	24 2	1 5	20 19	1 11	18 8	2 2	21 16	1 9	18 27	1 4	9 1	0 46	12 10	1 1	4 31	16 36	22 52	22 52	14 7		n.a.
S 15	22 58	8 15	5 17	24 7	1 14	20 7	0 58	18 9	2 5	21 16	1 9	18 28	1 4	9 1	0 46	12 11	1 1	4 31	16 36	22 52	22 52	14 5		n.a.
S 16	23 0	3 30	5 12	24 9	1 23	19 55	0 45	18 11	2 8	21 15	1 8	18 28	1 4	9 0	0 46	12 11	1 1	4 31	16 36	22 52	22 52	14 3		n.a.
M17	23 1	1s26	4 54	24 9	1 32	19 43	0 32	18 12	2 11	21 14	1 8	18 29	1 4	8 59	0 46	12 12	1 1	4 31	16 36	22 52	22 51	14 1		n.a.
T 18	23 1	6 25	4 22	24 7	1 40	19 33	0 20	18 14	2 14	21 14	1 8	18 30	1 4	8 59	0 46	12 12	1 1	4 31	16 36	22 52	22 51	13 58		n.a.
W19	23 2	11 16	3 36	24 2	1 47	19 24	0 9	18 16	2 17	21 13	1 8	18 31	1 4	8 58	0 46	12 13	1 1	4 31	16 37	22 52	22 51	13 56		n.a.
T 20	23 1	15 46	2 39	23 56	1 54	19 15	0s 3	18 18	2 21	21 13	1 8	18 31	1 4	8 57	0 46	12 13	1 1	4 31	16 37	22 52	22 51	13 54		n.a.
F 21	23 1	19 36	1 31	23 48	2 0	19 7	0 14	18 20	2 24	21 12	1 8	18 32	1 4	8 57	0 46	12 14	1 1	4 31	16 37	22 52	22 51	13 52		n.a.
S 22	23 0	22 27	0 16	23 38	2 5	19 1	0 24	18 23	2 27	21 11	1 8	18 33	1 4	8 56	0 46	12 14	1 1	4 32	16 37	22 52	22 51	13 50		n.a.
S 23	22 58	23 59	1s 2	23 27	2 9	18 54	0 34	18 26	2 31	21 11	1 8	18 34	1 4	8 55	0 46	12 14	1 1	4 32	16 37	22 52	22 51	13 47		n.a.
M24	22 56	23 58	2 17	23 14	2 12	18 49	0 44	18 29	2 34	21 10	1 7	18 35	1 4	8 54	0 46	12 15	1 1	4 32	16 37	22 52	22 50	13 45		n.a.
T 25	22 54	22 19	3 24	23 0	2 15	18 44	0 54	18 32	2 37	21 10	1 7	18 35	1 4	8 54	0 45	12 15	1 1	4 32	16 37	22 52	22 50	13 43		n.a.
W26	22 51	19 11	4 19	22 44	2 16	18 40	1 3	18 36	2 41	21 9	1 7	18 36	1 4	8 53	0 45	12 16	1 1	4 32	16 38	22 52	22 50	13 41		n.a.
T 27	22 48	14 52	4 56	22 28	2 17	18 36	1 12	18 40	2 44	21 9	1 7	18 37	1 4	8 52	0 45	12 16	1 1	4 32	16 38	22 52	22 50	13 38		n.a.
F 28	22 44	9 44	5 14	22 10	2 17	18 34	1 20	18 44	2 48	21 8	1 7	18 38	1 4	8 51	0 45	12 16	1 1	4 32	16 38	22 52	22 50	13 36		n.a.
S 29	22 40	4 8	5 12	21 52	2 15	18 31	1 28	18 48	2 51	21 7	1 7	18 39	1 4	8 50	0 45	12 17	1 1	4 32	16 38	22 52	22 49	13 34		n.a.
S 30	22n36	1n36	4s52	21n33	2n13	18n30	1s36	18s53	2s55	21s 7	1n 7	18s40	1n 4	8n49	0n45	12n17	1s 1	4n32	16s38	22n52	22n49	13n32		n.a.

Julian Day Number = 3662474.5, Delta T = 09h56m04s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°22'56, Lahiri = 70°29'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5315

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 40 53	11♋42'45	29♈34	3♌ 6	1♊46	14°R48	15°R 4	0°R25	8♍52	5♉54	6♊ 3	23♊20	22♊29	6♍45	n.a.	M 1
T 2	18 44 49	12°40'59	13♉ 7	4°13	2°18	14♒42	14♐57	0♒21	8°55	5°56	6° 4	23°21	22°26	6°52	n.a.	T 2
W 3	18 48 46	13°39'11	26°25	5°16	2°52	14°36	14°51	0°17	8°57	5°57	6° 5	23°23	22°23	6°58	n.a.	W 3
T 4	18 52 42	14°37'22	9♊29	6°15	3°27	14°29	14°46	0°13	8°59	5°58	6° 7	23°24	22°20	7° 5	n.a.	T 4
F 5	18 56 39	15°35'32	22°19	7° 9	4° 3	14°21	14°40	0° 8	9° 2	5°59	6° 8	23°R24	22°17	7°12	n.a.	F 5
S 6	19 0 35	16°33'40	4♋57	7°59	4°40	14°12	14°34	0° 4	9° 4	6° 0	6° 9	23°24	22°14	7°19	n.a.	S 6
S 7	19 4 32	17°31'47	17°24	8°44	5°19	14° 3	14°29	29♑59	9° 7	6° 1	6°10	23°22	22°10	7°25	n.a.	S 7
M 8	19 8 29	18°29'52	29°41	9°25	5°58	13°52	14°23	29°55	9° 9	6° 2	6°11	23°19	22° 7	7°32	n.a.	M 8
T 9	19 12 25	19°27'56	11♌48	10° 1	6°39	13°41	14°18	29°51	9°12	6° 3	6°12	23°15	22° 4	7°39	n.a.	T 9
W10	19 16 22	20°25'59	23°48	10°32	7°21	13°30	14°13	29°46	9°15	6° 4	6°13	23°11	22° 1	7°45	n.a.	W10
T 11	19 20 18	21°24'00	5♍43	10°58	8° 3	13°17	14° 8	29°42	9°17	6° 5	6°14	23° 6	21°58	7°52	n.a.	T 11
F 12	19 24 15	22°21'59	17°34	11°19	8°47	13° 4	14° 3	29°38	9°20	6° 6	6°15	23° 2	21°55	7°59	n.a.	F 12
S 13	19 28 11	23°19'57	29°27	11°36	9°32	12°50	13°58	29°33	9°23	6° 6	6°16	22°58	21°51	8° 6	n.a.	S 13
S 14	19 32 8	24°17'53	11♎24	11°48	10°17	12°36	13°54	29°29	9°26	6° 7	6°17	22°56	21°48	8°12	n.a.	S 14
M15	19 36 4	25°15'48	23°30	11°55	11° 3	12°21	13°50	29°24	9°29	6° 8	6°18	22°D55	21°45	8°19	n.a.	M15
T 16	19 40 1	26°13'41	5♏49	11°R57	11°50	12° 5	13°45	29°20	9°31	6° 9	6°19	22°56	21°42	8°26	n.a.	T 16
W17	19 43 58	27°11'32	18°26	11°54	12°38	11°49	13°41	29°15	9°34	6° 9	6°20	22°57	21°39	8°32	n.a.	W17
T 18	19 47 54	28° 9'22	1♐26	11°48	13°27	11°32	13°38	29°11	9°37	6°10	6°21	22°58	21°35	8°39	n.a.	T 18
F 19	19 51 51	29° 7'11	14°50	11°36	14°16	11°15	13°34	29° 6	9°40	6°11	6°22	23° 0	21°32	8°46	n.a.	F 19
S 20	19 55 47	0♌ 4'59	28°42	11°21	15° 6	10°57	13°30	29° 2	9°43	6°11	6°23	23°R 0	21°29	8°53	n.a.	S 20
S 21	19 59 44	1° 2'45	12♑59	11° 2	15°57	10°39	13°27	28°57	9°46	6°12	6°24	22°58	21°26	8°59	n.a.	S 21
M22	20 3 40	2° 0'30	27°39	10°39	16°48	10°20	13°24	28°53	9°49	6°12	6°25	22°55	21°23	9° 6	n.a.	M22
T 23	20 7 37	2°58'13	12♒35	10°14	17°40	10° 1	13°21	28°48	9°52	6°13	6°26	22°50	21°20	9°13	n.a.	T 23
W24	20 11 34	3°55'56	27°38	9°45	18°33	9°42	13°18	28°44	9°55	6°13	6°27	22°45	21°16	9°20	n.a.	W24
T 25	20 15 30	4°53'37	12♓39	9°15	19°26	9°22	13°15	28°39	9°59	6°14	6°28	22°38	21°13	9°26	n.a.	T 25
F 26	20 19 27	5°51'18	27°30	8°43	20°20	9° 2	13°13	28°35	10° 2	6°14	6°29	22°33	21°10	9°33	n.a.	F 26
S 27	20 23 23	6°48'58	12♈ 2	8°10	21°14	8°42	13°11	28°30	10° 5	6°15	6°29	22°29	21° 7	9°40	n.a.	S 27
S 28	20 27 20	7°46'37	26°13	7°36	22° 9	8°21	13° 8	28°26	10° 8	6°15	6°30	22°27	21° 4	9°46	n.a.	S 28
M29	20 31 16	8°44'16	10♉ 1	7° 3	23° 4	8° 1	13° 6	28°21	10°11	6°15	6°31	22°D26	21° 1	9°53	n.a.	M29
T 30	20 35 13	9°41'54	23°26	6°30	24° 0	7°40	13° 5	28°17	10°14	6°16	6°32	22°27	20°57	10° 0	n.a.	T 30
W31	20 39 9	10♌39'32	6♊31	5♌59	24♊56	7♒19	13♐ 3	28♑13	10♍18	6♉16	6♊32	22♊28	20♊54	10♍ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n31	7n 9	4s15	21n14	2n10	18n28	1s43	18s58	2s58	21s 6	1n 6	18s41	1n 4	8n48	0n45	12n18	1s 1	4n32	16s39	22n52	22n49	13n29		n.a.
T 2	22 26	12 15	3 24	20 54	2 5	18 28	1 50	19 3	3 2	21 6	1 6	18 42	1 4	8 48	0 45	12 18	1 2	4 32	16 39	22 52	22 49	13 27		n.a.
W 3	22 20	16 42	2 23	20 34	2 0	18 27	1 57	19 8	3 6	21 5	1 6	18 42	1 4	8 47	0 45	12 18	1 2	4 32	16 39	22 52	22 49	13 25		n.a.
T 4	22 14	20 14	1 16	20 14	1 54	18 28	2 3	19 14	3 9	21 5	1 6	18 43	1 4	8 46	0 45	12 19	1 2	4 32	16 39	22 52	22 49	13 23		n.a.
F 5	22 8	22 43	0 6	19 53	1 47	18 28	2 10	19 19	3 13	21 4	1 6	18 44	1 3	8 45	0 45	12 19	1 2	4 32	16 39	22 52	22 48	13 20		n.a.
S 6	22 1	23 59	1n 3	19 32	1 38	18 29	2 15	19 25	3 16	21 4	1 6	18 45	1 3	8 44	0 45	12 19	1 2	4 32	16 40	22 52	22 48	13 18		n.a.
S 7	21 54	24 2	2 8	19 12	1 29	18 30	2 21	19 31	3 20	21 4	1 5	18 46	1 3	8 43	0 45	12 19	1 2	4 32	16 40	22 52	22 48	13 16		n.a.
M 8	21 47	22 54	3 6	18 52	1 19	18 32	2 26	19 38	3 24	21 3	1 5	18 47	1 3	8 42	0 45	12 20	1 2	4 31	16 40	22 52	22 48	13 14		n.a.
T 9	21 39	20 43	3 55	18 31	1 8	18 34	2 31	19 44	3 27	21 3	1 5	18 48	1 3	8 41	0 45	12 20	1 2	4 31	16 40	22 52	22 48	13 11		n.a.
W10	21 30	17 39	4 33	18 12	0 56	18 36	2 36	19 51	3 31	21 2	1 5	18 49	1 3	8 40	0 45	12 20	1 2	4 31	16 40	22 51	22 48	13 9		n.a.
T 11	21 22	13 53	4 58	17 52	0 43	18 38	2 40	19 58	3 34	21 2	1 5	18 50	1 3	8 39	0 45	12 21	1 2	4 31	16 41	22 51	22 47	13 7		n.a.
F 12	21 12	9 37	5 11	17 33	0 29	18 41	2 44	20 5	3 38	21 2	1 4	18 51	1 3	8 38	0 45	12 21	1 2	4 31	16 41	22 51	22 47	13 4		n.a.
S 13	21 3	4 59	5 10	17 15	0 15	18 44	2 48	20 13	3 41	21 1	1 4	18 52	1 3	8 37	0 45	12 21	1 2	4 31	16 41	22 51	22 47	13 2		n.a.
S 14	20 53	0 8	4 56	16 57	0s 0	18 46	2 52	20 20	3 45	21 1	1 4	18 53	1 3	8 36	0 45	12 21	1 2	4 31	16 41	22 51	22 47	13 0		n.a.
M15	20 43	4s47	4 29	16 40	0 16	18 49	2 55	20 28	3 48	21 1	1 4	18 54	1 3	8 35	0 45	12 21	1 2	4 31	16 42	22 51	22 47	12 58		n.a.
T 16	20 33	9 37	3 49	16 23	0 33	18 52	2 58	20 35	3 52	21 0	1 4	18 55	1 3	8 34	0 45	12 22	1 2	4 31	16 42	22 51	22 46	12 55		n.a.
W17	20 22	14 10	2 57	16 8	0 50	18 55	3 1	20 43	3 55	21 0	1 3	18 56	1 3	8 33	0 45	12 22	1 2	4 31	16 42	22 51	22 46	12 53		n.a.
T 18	20 11	18 13	1 55	15 53	1 7	18 59	3 4	20 51	3 58	21 0	1 3	18 57	1 3	8 31	0 45	12 22	1 2	4 31	16 43	22 51	22 46	12 51		n.a.
F 19	19 59	21 27	0 44	15 39	1 25	19 2	3 6	20 59	4 2	21 0	1 3	18 58	1 3	8 30	0 45	12 22	1 2	4 30	16 43	22 51	22 46	12 48		n.a.
S 20	19 47	23 32	0s31	15 26	1 43	19 5	3 9	21 7	4 5	20 59	1 3	18 59	1 3	8 29	0 45	12 22	1 2	4 30	16 43	22 51	22 46	12 46		n.a.
S 21	19 35	24 10	1 47	15 14	2 0	19 8	3 11	21 15	4 8	20 59	1 3	19 0	1 2	8 28	0 45	12 23	1 2	4 30	16 43	22 51	22 45	12 44		n.a.
M22	19 22	23 10	2 57	15 3	2 18	19 11	3 13	21 23	4 11	20 59	1 2	19 1	1 2	8 27	0 45	12 23	1 2	4 30	16 44	22 51	22 45	12 41		n.a.
T 23	19 10	20 31	3 56	14 53	2 36	19 14	3 14	21 31	4 14	20 59	1 2	19 2	1 2	8 26	0 45	12 23	1 2	4 30	16 44	22 50	22 45	12 39		n.a.
W24	18 56	16 29	4 40	14 44	2 53	19 18	3 16	21 39	4 17	20 59	1 2	19 3	1 2	8 25	0 45	12 23	1 2	4 30	16 44	22 50	22 45	12 37		n.a.
T 25	18 43	11 24	5 4	14 36	3 9	19 20	3 17	21 47	4 20	20 59	1 2	19 4	1 2	8 23	0 45	12 23	1 2	4 30	16 44	22 50	22 45	12 34		n.a.
F 26	18 29	5 42	5 8	14 29	3 24	19 23	3 18	21 55	4 23	20 59	1 2	19 5	1 2	8 22	0 45	12 23	1 2	4 29	16 45	22 49	22 44	12 32		n.a.
S 27	18 15	0n12	4 51	14 23	3 39	19 26	3 19	22 3	4 25	20 58	1 1	19 6	1 2	8 21	0 45	12 23	1 3	4 29	16 45	22 49	22 44	12 30		n.a.
S 28	18 1	5 57	4 17	14 18	3 53	19 29	3 20	22 11	4 28	20 58	1 1	19 7	1 2	8 20	0 45	12 23	1 3	4 29	16 45	22 49	22 44	12 27		n.a.
M29	17 46	11 15	3 29	14 14	4 5	19 31	3 20	22 18	4 30	20 58	1 1	19 8	1 2	8 19	0 45	12 23	1 3	4 29	16 46	22 49	22 44	12 25		n.a.
T 30	17 31	15 53	2 30	14 11	4 16	19 33	3 21	22 26	4 33	20 58	1 1	19 9	1 2	8 17	0 45	12 23	1 3	4 29	16 46	22 49	22 44	12 23		n.a.
W31	17n16	19n38	1s25	14n 9	4s26	19n35	3s21	22s33	4s35	20s58	1n 0	19s10	1n 2	8n16	0n45	12n23	1s 3	4n28	16s46	22n49	22n43	12n20		n.a.

Julian Day Number = 3662504.5, Delta T = 09h56m06s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°23'01, Lahiri = 70°30'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5315

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 43 6	11♌37'09	19♊19	5°R29	25♊53	6°R58	13°R 2	28°R 8	10♍21	6♉16	6♊33	22°R29	20♊51	10♍13	n.a.	T 1
F 2	20 47 3	12°34'45	1♋52	5♌ 1	26°50	6♒37	13♐ 0	28♑ 4	10°24	6°16	6°34	22♊28	20°48	10°20	n.a.	F 2
S 3	20 50 59	13°32'20	14°13	4°37	27°47	6°17	12°59	28° 0	10°28	6°16	6°35	22°26	20°45	10°27	n.a.	S 3
S 4	20 54 56	14°29'55	26°26	4°15	28°45	5°56	12°58	27°56	10°31	6°17	6°35	22°21	20°41	10°33	n.a.	S 4
M 5	20 58 52	15°27'29	8♌31	3°57	29°44	5°36	12°58	27°51	10°34	6°17	6°36	22°14	20°38	10°40	n.a.	M 5
T 6	21 2 49	16°25'03	20°30	3°42	0♋42	5°16	12°57	27°47	10°38	6°17	6°36	22° 5	20°35	10°47	n.a.	T 6
W 7	21 6 45	17°22'36	2♍25	3°32	1°41	4°56	12°57	27°43	10°41	6°R17	6°37	21°55	20°32	10°54	n.a.	W 7
T 8	21 10 42	18°20'07	14°18	3°26	2°41	4°36	12°D57	27°39	10°45	6°17	6°38	21°44	20°29	11° 0	n.a.	T 8
F 9	21 14 39	19°17'38	26° 9	3°D24	3°41	4°17	12°57	27°35	10°48	6°17	6°38	21°34	20°26	11° 7	n.a.	F 9
S 10	21 18 35	20°15'09	8♎ 2	3°27	4°41	3°58	12°57	27°31	10°52	6°17	6°39	21°26	20°22	11°14	n.a.	S 10
S 11	21 22 32	21°12'38	19°59	3°35	5°41	3°40	12°57	27°27	10°55	6°17	6°39	21°19	20°19	11°20	n.a.	S 11
M12	21 26 28	22°10'07	2♏ 4	3°47	6°42	3°22	12°58	27°23	10°59	6°16	6°40	21°15	20°16	11°27	n.a.	M12
T 13	21 30 25	23° 7'35	14°20	4° 4	7°43	3° 5	12°59	27°19	11° 2	6°16	6°40	21°13	20°13	11°34	n.a.	T 13
W14	21 34 21	24° 5'02	26°54	4°25	8°44	2°48	12°59	27°16	11° 6	6°16	6°41	21°D12	20°10	11°41	n.a.	W14
T 15	21 38 18	25° 2'28	9♐48	4°51	9°46	2°32	13° 1	27°12	11° 9	6°16	6°41	21°13	20° 7	11°47	n.a.	T 15
F 16	21 42 14	25°59'54	23° 8	5°22	10°48	2°16	13° 2	27° 8	11°13	6°15	6°42	21°R13	20° 3	11°54	n.a.	F 16
S 17	21 46 11	26°57'19	6♑55	5°57	11°50	2° 1	13° 3	27° 5	11°16	6°15	6°42	21°12	20° 0	12° 1	n.a.	S 17
S 18	21 50 8	27°54'43	21°12	6°37	12°52	1°47	13° 5	27° 1	11°20	6°15	6°42	21° 9	19°57	12° 8	n.a.	S 18
M19	21 54 4	28°52'07	5♒55	7°21	13°55	1°33	13° 7	26°58	11°23	6°14	6°43	21° 3	19°54	12°14	n.a.	M19
T 20	21 58 1	29°49'30	21° 0	8°10	14°58	1°20	13° 9	26°54	11°27	6°14	6°43	20°56	19°51	12°21	n.a.	T 20
W21	22 1 57	0♍46'53	6♓17	9° 3	16° 1	1° 8	13°11	26°51	11°31	6°14	6°43	20°46	19°47	12°28	n.a.	W21
T 22	22 5 54	1°44'15	21°34	10° 1	17° 4	0°57	13°13	26°47	11°34	6°13	6°44	20°36	19°44	12°34	n.a.	T 22
F 23	22 9 50	2°41'38	6♈42	11° 2	18° 8	0°46	13°16	26°44	11°38	6°13	6°44	20°27	19°41	12°41	n.a.	F 23
S 24	22 13 47	3°39'00	21°30	12° 8	19°11	0°36	13°18	26°41	11°41	6°12	6°44	20°20	19°38	12°48	n.a.	S 24
S 25	22 17 43	4°36'22	5♉53	13°18	20°15	0°27	13°21	26°38	11°45	6°12	6°44	20°15	19°35	12°55	n.a.	S 25
M26	22 21 40	5°33'45	19°47	14°32	21°20	0°19	13°24	26°35	11°49	6°11	6°45	20°12	19°32	13° 1	n.a.	M26
T 27	22 25 37	6°31'07	3♊14	15°50	22°24	0°12	13°27	26°32	11°52	6°10	6°45	20°D11	19°28	13° 8	n.a.	T 27
W28	22 29 33	7°28'30	16°16	17°12	23°29	0° 5	13°31	26°29	11°56	6°10	6°45	20°R11	19°25	13°15	n.a.	W28
T 29	22 33 30	8°25'53	28°57	18°38	24°34	29♑59	13°34	26°27	12° 0	6° 9	6°45	20°11	19°22	13°21	n.a.	T 29
F 30	22 37 26	9°23'16	11♋22	20° 8	25°39	29°54	13°38	26°24	12° 3	6° 8	6°45	20°10	19°19	13°28	n.a.	F 30
S 31	22 41 23	10♍20'40	23♋33	21♌42	26♋44	29♑50	13♐41	26♑21	12♍ 7	6♉ 8	6♊45	20♊ 6	19♊16	13♍35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n 0	22n19	0s17	14n 8	4s34	19n37	3s21	22s41	4s37	20s59	1n 0	19s10	1n 1	8n15	0n45	12n23	1s 3	4n28	16s47	22n49	22n43	12n18		n.a.
F 2	16 44	23 51	0n50	14 7	4 41	19 39	3 21	22 48	4 39	20 59	1 0	19 11	1 1	8 14	0 45	12 23	1 3	4 28	16 47	22 49	22 43	12 15		n.a.
S 3	16 28	24 11	1 54	14 8	4 47	19 40	3 21	22 55	4 41	20 59	1 0	19 12	1 1	8 12	0 45	12 23	1 3	4 28	16 47	22 49	22 43	12 13		n.a.
S 4	16 12	23 19	2 52	14 9	4 51	19 41	3 20	23 2	4 43	20 59	1 0	19 13	1 1	8 11	0 45	12 23	1 3	4 28	16 48	22 49	22 42	12 11		n.a.
M 5	15 56	21 23	3 41	14 11	4 53	19 42	3 20	23 8	4 44	20 59	0 59	19 14	1 1	8 10	0 45	12 23	1 3	4 27	16 48	22 48	22 42	12 8		n.a.
T 6	15 39	18 31	4 20	14 13	4 54	19 43	3 19	23 15	4 46	20 59	0 59	19 15	1 1	8 9	0 45	12 23	1 3	4 27	16 48	22 48	22 42	12 6		n.a.
W 7	15 22	14 54	4 47	14 15	4 54	19 43	3 18	23 21	4 47	20 59	0 59	19 16	1 1	8 7	0 45	12 23	1 3	4 27	16 49	22 47	22 42	12 4		n.a.
T 8	15 4	10 44	5 2	14 18	4 52	19 43	3 17	23 27	4 48	20 59	0 59	19 17	1 1	8 6	0 44	12 23	1 3	4 27	16 49	22 47	22 42	12 1		n.a.
F 9	14 47	6 9	5 3	14 22	4 50	19 43	3 16	23 33	4 50	21 0	0 58	19 18	1 1	8 5	0 44	12 23	1 3	4 26	16 49	22 46	22 41	11 59		n.a.
S 10	14 29	1 21	4 52	14 25	4 45	19 42	3 15	23 38	4 51	21 0	0 58	19 19	1 0	8 3	0 44	12 23	1 3	4 26	16 50	22 45	22 41	11 56		n.a.
S 11	14 11	3s32	4 27	14 28	4 40	19 41	3 14	23 43	4 51	21 0	0 58	19 20	1 0	8 2	0 44	12 23	1 3	4 26	16 50	22 45	22 41	11 54		n.a.
M12	13 53	8 22	3 51	14 32	4 34	19 40	3 12	23 48	4 52	21 1	0 58	19 20	1 0	8 1	0 44	12 23	1 3	4 26	16 50	22 45	22 41	11 52		n.a.
T 13	13 35	12 56	3 3	14 35	4 27	19 38	3 11	23 53	4 53	21 1	0 58	19 21	1 0	7 59	0 44	12 23	1 3	4 25	16 51	22 45	22 40	11 49		n.a.
W14	13 16	17 5	2 6	14 38	4 18	19 36	3 9	23 58	4 53	21 1	0 57	19 22	1 0	7 58	0 44	12 23	1 3	4 25	16 51	22 45	22 40	11 47		n.a.
T 15	12 57	20 32	1 0	14 41	4 9	19 34	3 7	24 2	4 54	21 2	0 57	19 23	1 0	7 57	0 44	12 23	1 3	4 25	16 51	22 45	22 40	11 44		n.a.
F 16	12 38	23 1	0s10	14 43	4 0	19 31	3 5	24 6	4 54	21 2	0 57	19 24	1 0	7 55	0 44	12 23	1 3	4 25	16 52	22 45	22 40	11 42		n.a.
S 17	12 19	24 14	1 23	14 45	3 49	19 28	3 3	24 9	4 54	21 2	0 57	19 25	1 0	7 54	0 44	12 23	1 3	4 24	16 52	22 44	22 40	11 39		n.a.
S 18	12 0	23 54	2 32	14 46	3 38	19 24	3 1	24 12	4 54	21 3	0 56	19 25	0 59	7 53	0 44	12 22	1 3	4 24	16 52	22 44	22 39	11 37		n.a.
M19	11 40	21 55	3 34	14 47	3 27	19 21	2 59	24 15	4 54	21 3	0 56	19 26	0 59	7 51	0 44	12 22	1 3	4 24	16 53	22 44	22 39	11 35		n.a.
T 20	11 20	18 24	4 22	14 46	3 15	19 16	2 57	24 18	4 54	21 4	0 56	19 27	0 59	7 50	0 44	12 22	1 4	4 24	16 53	22 43	22 39	11 32		n.a.
W21	11 0	13 35	4 52	14 45	3 2	19 12	2 55	24 21	4 54	21 4	0 56	19 28	0 59	7 49	0 44	12 22	1 4	4 23	16 53	22 43	22 39	11 30		n.a.
T 22	10 40	7 55	5 2	14 43	2 49	19 7	2 52	24 23	4 54	21 5	0 55	19 28	0 59	7 47	0 44	12 22	1 4	4 23	16 54	22 42	22 38	11 27		n.a.
F 23	10 20	1 50	4 50	14 39	2 36	19 1	2 50	24 25	4 53	21 5	0 55	19 29	0 59	7 46	0 44	12 21	1 4	4 23	16 54	22 41	22 38	11 25		n.a.
S 24	10 0	4n14	4 19	14 35	2 23	18 55	2 47	24 26	4 53	21 6	0 55	19 30	0 59	7 45	0 44	12 21	1 4	4 22	16 54	22 41	22 38	11 22		n.a.
S 25	9 39	9 55	3 32	14 28	2 9	18 49	2 44	24 28	4 52	21 6	0 55	19 31	0 58	7 43	0 44	12 21	1 4	4 22	16 55	22 41	22 38	11 20		n.a.
M26	9 19	14 55	2 34	14 21	1 55	18 42	2 42	24 29	4 52	21 7	0 55	19 31	0 58	7 42	0 44	12 21	1 4	4 22	16 55	22 40	22 37	11 17		n.a.
T 27	8 58	19 0	1 29	14 12	1 42	18 35	2 39	24 30	4 51	21 7	0 54	19 32	0 58	7 41	0 44	12 21	1 4	4 21	16 55	22 40	22 37	11 15		n.a.
W28	8 37	21 59	0 21	14 1	1 28	18 28	2 36	24 30	4 50	21 8	0 54	19 33	0 58	7 39	0 44	12 20	1 4	4 21	16 56	22 40	22 37	11 12		n.a.
T 29	8 16	23 48	0n46	13 48	1 14	18 20	2 33	24 31	4 49	21 9	0 54	19 33	0 58	7 38	0 44	12 20	1 4	4 21	16 56	22 40	22 37	11 10		n.a.
F 30	7 55	24 22	1 50	13 34	1 1	18 12	2 30	24 31	4 48	21 9	0 54	19 34	0 58	7 37	0 44	12 20	1 4	4 20	16 56	22 40	22 36	11 8		n.a.
S 31	7n34	23n45	2n47	13n17	0s47	18n 3	2s27	24s31	4s47	21s10	0n54	19s35	0n58	7n35	0n44	12n20	1s 4	4n20	16s57	22n40	22n36	11n 5		n.a.

Julian Day Number = 3662535.5, Delta T = 09h56m08s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°23'05, Lahiri = 70°30'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5315

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 45 19	11♍18'03	5♌36	23♌19	27♋49	29°R47	13♐45	26°R19	12♍11	6°R 7	6♊45	19°R59	19♊12	13♍42	n.a.	S 1
M 2	22 49 16	12°15'27	17°33	25° 0	28°55	29♋45	13°50	26♋16	12°14	6♉ 6	6°45	19♊50	19° 9	13°48	n.a.	M 2
T 3	22 53 13	13°12'51	29°27	26°44	0♌ 1	29°43	13°54	26°14	12°18	6° 5	6°46	19°38	19° 6	13°55	n.a.	T 3
W 4	22 57 9	14°10'15	11♍19	28°32	1° 7	29°D42	13°58	26°12	12°21	6° 5	6°R46	19°24	19° 3	14° 2	n.a.	W 4
T 5	23 1 6	15° 7'39	23°11	0♍23	2°13	29°43	14° 3	26° 9	12°25	6° 4	6°46	19°10	19° 0	14° 9	n.a.	T 5
F 6	23 5 2	16° 5'03	5♎ 4	2°16	3°19	29°44	14° 8	26° 7	12°29	6° 3	6°45	18°57	18°57	14°15	n.a.	F 6
S 7	23 8 59	17° 2'27	17° 0	4°13	4°26	29°45	14°13	26° 5	12°32	6° 2	6°45	18°45	18°53	14°22	n.a.	S 7
S 8	23 12 55	17°59'52	29° 1	6°12	5°32	29°48	14°18	26° 3	12°36	6° 1	6°45	18°36	18°50	14°29	n.a.	S 8
M 9	23 16 52	18°57'16	11♏10	8°13	6°39	29°52	14°23	26° 2	12°40	6° 0	6°45	18°29	18°47	14°35	n.a.	M 9
T 10	23 20 48	19°54'41	23°28	10°16	7°46	29°56	14°28	26° 0	12°43	5°59	6°45	18°25	18°44	14°42	n.a.	T 10
W11	23 24 45	20°52'05	6♐ 1	12°20	8°53	0♒ 1	14°34	25°58	12°47	5°58	6°45	18°24	18°41	14°49	n.a.	W11
T 12	23 28 41	21°49'30	18°53	14°26	10° 0	0° 7	14°40	25°57	12°51	5°57	6°45	18°24	18°38	14°56	n.a.	T 12
F 13	23 32 38	22°46'55	2♑ 7	16°32	11° 7	0°14	14°45	25°55	12°54	5°56	6°45	18°24	18°34	15° 2	n.a.	F 13
S 14	23 36 35	23°44'20	15°47	18°40	12°15	0°21	14°51	25°54	12°58	5°55	6°44	18°22	18°31	15° 9	n.a.	S 14
S 15	23 40 31	24°41'45	29°55	20°47	13°22	0°29	14°57	25°52	13° 1	5°54	6°44	18°19	18°28	15°16	n.a.	S 15
M16	23 44 28	25°39'10	14♒30	22°55	14°30	0°38	15° 4	25°51	13° 5	5°52	6°44	18°13	18°25	15°22	n.a.	M16
T 17	23 48 24	26°36'36	29°28	25° 2	15°38	0°48	15°10	25°50	13° 9	5°51	6°44	18° 5	18°22	15°29	n.a.	T 17
W18	23 52 21	27°34'01	14♓42	27° 8	16°46	0°59	15°17	25°49	13°12	5°50	6°44	17°55	18°18	15°36	n.a.	W18
T 19	23 56 17	28°31'27	0♈ 0	29°14	17°54	1°10	15°23	25°48	13°16	5°49	6°43	17°45	18°15	15°43	n.a.	T 19
F 20	0 0 14	29°28'54	15°13	1♎19	19° 2	1°22	15°30	25°47	13°19	5°48	6°43	17°35	18°12	15°49	n.a.	F 20
S 21	0 4 10	0♎26'21	0♉ 9	3°23	20°10	1°34	15°37	25°47	13°23	5°46	6°43	17°27	18° 9	15°56	n.a.	S 21
S 22	0 8 7	1°23'49	14°40	5°26	21°19	1°47	15°44	25°46	13°26	5°45	6°42	17°21	18° 6	16° 3	n.a.	S 22
M23	0 12 4	2°21'18	28°43	7°28	22°27	2° 1	15°51	25°46	13°30	5°44	6°42	17°18	18° 3	16°10	n.a.	M23
T 24	0 16 0	3°18'48	12♊16	9°28	23°36	2°16	15°58	25°45	13°33	5°42	6°41	17°D17	17°59	16°16	n.a.	T 24
W25	0 19 57	4°16'19	25°22	11°26	24°45	2°31	16° 6	25°45	13°37	5°41	6°41	17°17	17°56	16°23	n.a.	W25
T 26	0 23 53	5°13'51	8♋ 4	13°24	25°54	2°47	16°13	25°45	13°40	5°40	6°41	17°R17	17°53	16°30	n.a.	T 26
F 27	0 27 50	6°11'24	20°27	15°19	27° 3	3° 4	16°21	25°45	13°44	5°38	6°40	17°16	17°50	16°36	n.a.	F 27
S 28	0 31 46	7° 8'58	2♌36	17°13	28°12	3°21	16°29	25°D44	13°47	5°37	6°40	17°13	17°47	16°43	n.a.	S 28
S 29	0 35 43	8° 6'33	14°35	19° 6	29°21	3°38	16°37	25°45	13°51	5°36	6°39	17° 8	17°44	16°50	n.a.	S 29
M30	0 39 39	9♎ 4'10	26♌29	20♎57	0♍30	3♒57	16♐45	25♑45	13♍54	5♉34	6♊39	17♊ 0	17♊40	16♍57	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n12	22n 2	3n35	12n59	0s34	17n54	2s24	24s30	4s46	21s11	0n53	19s35	0n57	7n34	0n44	12n19	1s 4	4n20	16s57	22n39	22n36	11n 3		n.a.
M 2	6 51	19 21	4 14	12 38	0 21	17 44	2 20	24 30	4 45	21 11	0 53	19 36	0 57	7 32	0 44	12 19	1 4	4 19	16 58	22 39	22 36	11 0		n.a.
T 3	6 29	15 52	4 41	12 16	0 8	17 34	2 17	24 29	4 43	21 12	0 53	19 36	0 57	7 31	0 44	12 19	1 4	4 19	16 58	22 38	22 35	10 58		n.a.
W 4	6 8	11 47	4 56	11 51	0n 4	17 23	2 14	24 28	4 42	21 13	0 53	19 37	0 57	7 30	0 44	12 18	1 4	4 19	16 58	22 37	22 35	10 55		n.a.
T 5	5 46	7 15	4 59	11 24	0 16	17 12	2 10	24 26	4 41	21 14	0 52	19 38	0 57	7 28	0 44	12 18	1 4	4 18	16 59	22 36	22 35	10 53		n.a.
F 6	5 24	2 26	4 48	10 54	0 27	17 1	2 7	24 25	4 39	21 14	0 52	19 38	0 57	7 27	0 44	12 18	1 4	4 18	16 59	22 35	22 35	10 50		n.a.
S 7	5 2	2s29	4 24	10 23	0 37	16 49	2 4	24 23	4 38	21 15	0 52	19 39	0 56	7 26	0 44	12 17	1 4	4 18	16 59	22 34	22 34	10 48		n.a.
S 8	4 40	7 21	3 49	9 49	0 47	16 37	2 0	24 21	4 36	21 16	0 52	19 39	0 56	7 24	0 44	12 17	1 4	4 17	17 0	22 33	22 34	10 45		n.a.
M 9	4 18	12 1	3 3	9 13	0 56	16 24	1 57	24 19	4 35	21 17	0 52	19 40	0 56	7 23	0 44	12 17	1 4	4 17	17 0	22 32	22 34	10 43		n.a.
T 10	3 56	16 16	2 8	8 36	1 5	16 11	1 53	24 16	4 33	21 17	0 51	19 40	0 56	7 21	0 44	12 16	1 4	4 17	17 0	22 32	22 34	10 40		n.a.
W11	3 34	19 53	1 5	7 56	1 12	15 58	1 50	24 13	4 32	21 18	0 51	19 41	0 56	7 20	0 44	12 16	1 4	4 16	17 1	22 32	22 33	10 38		n.a.
T 12	3 11	22 37	0s 3	7 15	1 19	15 44	1 46	24 11	4 30	21 19	0 51	19 41	0 56	7 19	0 44	12 16	1 4	4 16	17 1	22 32	22 33	10 35		n.a.
F 13	2 49	24 13	1 12	6 32	1 25	15 30	1 42	24 7	4 28	21 20	0 51	19 41	0 56	7 17	0 44	12 15	1 4	4 15	17 1	22 32	22 33	10 33		n.a.
S 14	2 27	24 25	2 19	5 48	1 30	15 15	1 39	24 4	4 27	21 21	0 51	19 42	0 55	7 16	0 44	12 15	1 4	4 15	17 2	22 32	22 33	10 30		n.a.
S 15	2 4	23 5	3 20	5 3	1 35	15 0	1 35	24 1	4 25	21 22	0 50	19 42	0 55	7 15	0 44	12 15	1 4	4 15	17 2	22 31	22 32	10 28		n.a.
M16	1 42	20 12	4 11	4 16	1 38	14 45	1 31	23 57	4 23	21 23	0 50	19 43	0 55	7 13	0 45	12 14	1 4	4 14	17 2	22 31	22 32	10 25		n.a.
T 17	1 20	15 55	4 45	3 29	1 41	14 29	1 28	23 53	4 21	21 23	0 50	19 43	0 55	7 12	0 45	12 14	1 5	4 14	17 3	22 30	22 32	10 22		n.a.
W18	0 57	10 33	5 0	2 41	1 42	14 13	1 24	23 49	4 20	21 24	0 50	19 43	0 55	7 11	0 45	12 13	1 5	4 14	17 3	22 29	22 31	10 20		n.a.
T 19	0 35	4 30	4 54	1 53	1 43	13 56	1 20	23 45	4 18	21 25	0 50	19 44	0 55	7 9	0 45	12 13	1 5	4 13	17 3	22 28	22 31	10 17		n.a.
F 20	0 12	1n47	4 27	1 4	1 43	13 39	1 16	23 41	4 16	21 26	0 49	19 44	0 54	7 8	0 45	12 12	1 5	4 13	17 4	22 28	22 31	10 15		n.a.
S 21	0s10	7 51	3 42	0 15	1 43	13 22	1 13	23 36	4 14	21 27	0 49	19 44	0 54	7 7	0 45	12 12	1 5	4 12	17 4	22 27	22 31	10 12		n.a.
S 22	0 33	13 21	2 43	0s34	1 42	13 4	1 9	23 31	4 12	21 28	0 49	19 44	0 54	7 5	0 45	12 12	1 5	4 12	17 4	22 26	22 30	10 10		n.a.
M23	0 55	17 57	1 37	1 23	1 40	12 46	1 5	23 26	4 10	21 29	0 49	19 45	0 54	7 4	0 45	12 11	1 5	4 12	17 5	22 26	22 30	10 7		n.a.
T 24	1 18	21 26	0 27	2 12	1 37	12 27	1 1	23 21	4 9	21 30	0 49	19 45	0 54	7 3	0 45	12 11	1 5	4 11	17 5	22 26	22 30	10 5		n.a.
W25	1 40	23 40	0n43	3 0	1 34	12 9	0 57	23 16	4 7	21 31	0 49	19 45	0 54	7 1	0 45	12 10	1 5	4 11	17 5	22 26	22 29	10 2		n.a.
T 26	2 3	24 35	1 48	3 48	1 30	11 50	0 54	23 10	4 5	21 32	0 48	19 45	0 53	7 0	0 45	12 10	1 5	4 11	17 6	22 26	22 29	9 59		n.a.
F 27	2 25	24 15	2 46	4 36	1 26	11 30	0 50	23 5	4 3	21 33	0 48	19 45	0 53	6 59	0 45	12 9	1 5	4 10	17 6	22 26	22 29	9 57		n.a.
S 28	2 47	22 45	3 36	5 24	1 21	11 10	0 46	22 59	4 1	21 34	0 48	19 46	0 53	6 58	0 45	12 9	1 5	4 10	17 6	22 26	22 29	9 54		n.a.
S 29	3 10	20 15	4 15	6 10	1 16	10 50	0 43	22 53	3 59	21 35	0 48	19 46	0 53	6 56	0 45	12 8	1 5	4 9	17 7	22 25	22 28	9 52		n.a.
M30	3s32	16n55	4n43	6s57	1n11	10n30	0s39	22s47	3s57	21s35	0n48	19s46	0n53	6n55	0n45	12n 8	1s 5	4n 9	17s 7	22n24	22n28	9n49		n.a.

Julian Day Number = 3662566.5, Delta T = 09h56m10s
Ecliptic obliquity = 23°01'41, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°23'09, Lahiri = 70°30'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5315 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 43 36	10♎ 1'47	8♍20	22♎46	1♍40	4♒16	16♐53	25♑45	13♍57	5°R33	6°R38	16°R50	17♊37	17♍ 3	n.a.	T 1
W 2	0 47 32	10°59'25	20°12	24°34	2°49	4°35	17° 1	25°45	14° 1	5♉31	6♊37	16♊38	17°34	17°10	n.a.	W 2
T 3	0 51 29	11°57'04	2♎ 6	26°21	3°59	4°55	17°10	25°46	14° 4	5°30	6°37	16°26	17°31	17°17	n.a.	T 3
F 4	0 55 26	12°54'44	14° 4	28° 6	5° 9	5°16	17°18	25°46	14° 7	5°28	6°36	16°14	17°28	17°23	n.a.	F 4
S 5	0 59 22	13°52'25	26° 8	29°49	6°19	5°37	17°27	25°47	14°11	5°27	6°36	16° 4	17°24	17°30	n.a.	S 5
S 6	1 3 19	14°50'07	8♏18	1♏31	7°29	5°58	17°36	25°48	14°14	5°25	6°35	15°56	17°21	17°37	n.a.	S 6
M 7	1 7 15	15°47'49	20°36	3°11	8°39	6°21	17°44	25°49	14°17	5°24	6°34	15°50	17°18	17°44	n.a.	M 7
T 8	1 11 12	16°45'33	3♐ 4	4°50	9°49	6°43	17°53	25°50	14°20	5°22	6°34	15°47	17°15	17°50	n.a.	T 8
W 9	1 15 8	17°43'18	15°45	6°28	10°59	7° 7	18° 2	25°51	14°24	5°21	6°33	15°D47	17°12	17°57	n.a.	W 9
T 10	1 19 5	18°41'04	28°41	8° 4	12°10	7°30	18°12	25°52	14°27	5°19	6°32	15°47	17° 9	18° 4	n.a.	T 10
F 11	1 23 1	19°38'50	11♑55	9°38	13°20	7°54	18°21	25°53	14°30	5°18	6°32	15°48	17° 5	18°11	n.a.	F 11
S 12	1 26 58	20°36'37	25°31	11°12	14°31	8°19	18°30	25°54	14°33	5°16	6°31	15°R48	17° 2	18°17	n.a.	S 12
S 13	1 30 55	21°34'25	9♒29	12°43	15°41	8°44	18°40	25°56	14°36	5°14	6°30	15°47	16°59	18°24	n.a.	S 13
M14	1 34 51	22°32'14	23°50	14°14	16°52	9°10	18°49	25°57	14°39	5°13	6°29	15°43	16°56	18°31	n.a.	M14
T 15	1 38 48	23°30'04	8♓32	15°42	18° 3	9°36	18°59	25°59	14°42	5°11	6°29	15°38	16°53	18°37	n.a.	T 15
W16	1 42 44	24°27'55	23°28	17°10	19°14	10° 2	19° 9	26° 1	14°45	5°10	6°28	15°31	16°49	18°44	n.a.	W16
T 17	1 46 41	25°25'47	8♈32	18°36	20°24	10°29	19°19	26° 3	14°48	5° 8	6°27	15°23	16°46	18°51	n.a.	T 17
F 18	1 50 37	26°23'40	23°33	20° 0	21°36	10°56	19°28	26° 5	14°51	5° 6	6°26	15°16	16°43	18°58	n.a.	F 18
S 19	1 54 34	27°21'34	8♉23	21°23	22°47	11°24	19°39	26° 7	14°54	5° 5	6°25	15°10	16°40	19° 4	n.a.	S 19
S 20	1 58 30	28°19'30	22°52	22°45	23°58	11°52	19°49	26° 9	14°57	5° 3	6°25	15° 6	16°37	19°11	n.a.	S 20
M21	2 2 27	29°17'27	6♊57	24° 4	25° 9	12°21	19°59	26°11	15° 0	5° 2	6°24	15° 4	16°34	19°18	n.a.	M21
T 22	2 6 23	0♏15'26	20°35	25°23	26°21	12°49	20° 9	26°13	15° 3	5° 0	6°23	15°D 4	16°30	19°24	n.a.	T 22
W23	2 10 20	1°13'26	3♋45	26°39	27°32	13°19	20°20	26°16	15° 6	4°58	6°22	15° 5	16°27	19°31	n.a.	W23
T 24	2 14 17	2°11'28	16°32	27°54	28°44	13°48	20°30	26°18	15° 8	4°57	6°21	15° 6	16°24	19°38	n.a.	T 24
F 25	2 18 13	3° 9'32	28°58	29° 7	29°55	14°18	20°41	26°21	15°11	4°55	6°20	15°R 7	16°21	19°45	n.a.	F 25
S 26	2 22 10	4° 7'38	11♌ 9	0♐18	1♎ 7	14°48	20°51	26°23	15°14	4°53	6°19	15° 7	16°18	19°51	n.a.	S 26
S 27	2 26 6	5° 5'45	23° 9	1°28	2°19	15°19	21° 2	26°26	15°17	4°52	6°18	15° 5	16°15	19°58	n.a.	S 27
M28	2 30 3	6° 3'54	5♍ 3	2°35	3°30	15°50	21°13	26°29	15°19	4°50	6°17	15° 2	16°11	20° 5	n.a.	M28
T 29	2 33 59	7° 2'04	16°54	3°40	4°42	16°21	21°23	26°32	15°22	4°48	6°16	14°57	16° 8	20°12	n.a.	T 29
W30	2 37 56	8° 0'16	28°48	4°43	5°54	16°53	21°34	26°35	15°24	4°47	6°15	14°51	16° 5	20°18	n.a.	W30
T 31	2 41 52	8♏58'30	10♎45	5♐43	7♎ 6	17♒25	21♐45	26♑38	15♍27	4♉45	6♊14	14♊44	16♊ 2	20♍25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3 s54	12n56	4n59	7 s42	1n 5	10n 9	0 s35	22 s40	3 s55	21 s36	0n47	19 s46	0n53	6n54	0n45	12n 7	1 s 5	4n 9	17 s 7	22n23	22n28	9n47		n.a.
W 2	4 17	8 27	5 1	8 27	0 59	9 48	0 31	22 34	3 53	21 37	0 47	19 46	0 52	6 53	0 45	12 7	1 5	4 8	17 7	22 22	22 27	9 44		n.a.
T 3	4 39	3 38	4 51	9 11	0 52	9 27	0 28	22 27	3 51	21 38	0 47	19 46	0 52	6 51	0 45	12 6	1 5	4 8	17 8	22 21	22 27	9 41		n.a.
F 4	5 1	1 s20	4 28	9 55	0 45	9 5	0 24	22 20	3 49	21 39	0 47	19 46	0 52	6 50	0 45	12 6	1 5	4 8	17 8	22 20	22 27	9 39		n.a.
S 5	5 23	6 18	3 52	10 37	0 38	8 43	0 21	22 13	3 47	21 40	0 47	19 46	0 52	6 49	0 45	12 5	1 5	4 7	17 8	22 19	22 27	9 36		n.a.
S 6	5 45	11 5	3 6	11 19	0 31	8 21	0 17	22 6	3 45	21 41	0 47	19 46	0 52	6 48	0 45	12 5	1 5	4 7	17 9	22 18	22 26	9 34		n.a.
M 7	6 7	15 30	2 10	12 0	0 23	7 59	0 13	21 58	3 43	21 42	0 46	19 46	0 52	6 46	0 45	12 4	1 5	4 6	17 9	22 17	22 26	9 31		n.a.
T 8	6 29	19 18	1 7	12 40	0 16	7 36	0 10	21 51	3 41	21 43	0 46	19 46	0 52	6 45	0 45	12 4	1 5	4 6	17 9	22 17	22 26	9 28		n.a.
W 9	6 50	22 17	0 0	13 19	0 8	7 13	0 6	21 43	3 39	21 44	0 46	19 46	0 51	6 44	0 45	12 3	1 5	4 6	17 9	22 17	22 25	9 26		n.a.
T 10	7 12	24 10	1 s 9	13 58	0 s 0	6 50	0 3	21 35	3 37	21 45	0 46	19 46	0 51	6 43	0 45	12 3	1 5	4 5	17 10	22 17	22 25	9 23		n.a.
F 11	7 33	24 45	2 15	14 35	0 9	6 27	0n 1	21 27	3 36	21 46	0 46	19 46	0 51	6 42	0 45	12 2	1 5	4 5	17 10	22 17	22 25	9 21		n.a.
S 12	7 55	23 53	3 16	15 12	0 17	6 3	0 4	21 19	3 34	21 47	0 46	19 46	0 51	6 40	0 45	12 2	1 5	4 5	17 10	22 17	22 25	9 18		n.a.
S 13	8 16	21 33	4 7	15 48	0 25	5 40	0 7	21 10	3 32	21 48	0 45	19 46	0 51	6 39	0 45	12 1	1 5	4 4	17 11	22 17	22 24	9 15		n.a.
M14	8 37	17 50	4 45	16 23	0 34	5 16	0 11	21 2	3 30	21 49	0 45	19 46	0 51	6 38	0 45	12 1	1 5	4 4	17 11	22 17	22 24	9 13		n.a.
T 15	8 58	12 56	5 4	16 56	0 43	4 52	0 14	20 53	3 28	21 50	0 45	19 46	0 50	6 37	0 45	12 0	1 5	4 3	17 11	22 16	22 24	9 10		n.a.
W16	9 19	7 12	5 3	17 29	0 51	4 27	0 17	20 44	3 26	21 51	0 45	19 46	0 50	6 36	0 45	12 0	1 5	4 3	17 11	22 15	22 23	9 8		n.a.
T 17	9 40	1 0	4 42	18 1	1 0	4 3	0 20	20 35	3 24	21 52	0 45	19 45	0 50	6 35	0 45	11 59	1 5	4 3	17 12	22 15	22 23	9 5		n.a.
F 18	10 1	5n15	4 1	18 32	1 8	3 38	0 23	20 26	3 22	21 53	0 45	19 45	0 50	6 34	0 45	11 58	1 5	4 2	17 12	22 14	22 23	9 2		n.a.
S 19	10 21	11 8	3 4	19 2	1 17	3 14	0 27	20 16	3 20	21 53	0 45	19 45	0 50	6 33	0 45	11 58	1 5	4 2	17 12	22 13	22 22	9 0		n.a.
S 20	10 42	16 17	1 57	19 31	1 26	2 49	0 30	20 7	3 18	21 54	0 44	19 45	0 50	6 32	0 45	11 57	1 5	4 2	17 12	22 13	22 22	8 57		n.a.
M21	11 2	20 23	0 44	20 0	1 34	2 24	0 33	19 57	3 16	21 55	0 44	19 44	0 49	6 31	0 45	11 57	1 5	4 1	17 12	22 13	22 22	8 54		n.a.
T 22	11 22	23 12	0n30	20 27	1 43	1 59	0 36	19 47	3 14	21 56	0 44	19 44	0 49	6 29	0 45	11 56	1 5	4 1	17 13	22 12	22 21	8 52		n.a.
W23	11 42	24 38	1 39	20 53	1 51	1 33	0 38	19 37	3 12	21 57	0 44	19 44	0 49	6 28	0 45	11 56	1 5	4 1	17 13	22 13	22 21	8 49		n.a.
T 24	12 2	24 42	2 42	21 18	2 0	1 8	0 41	19 26	3 10	21 58	0 44	19 44	0 49	6 27	0 45	11 55	1 5	4 0	17 13	22 13	22 21	8 46		n.a.
F 25	12 21	23 31	3 35	21 42	2 8	0 42	0 44	19 16	3 8	21 59	0 44	19 43	0 49	6 26	0 45	11 55	1 5	4 0	17 13	22 13	22 21	8 44		n.a.
S 26	12 41	21 16	4 17	22 5	2 16	0 17	0 47	19 5	3 6	22 0	0 44	19 43	0 49	6 25	0 45	11 54	1 5	4 0	17 13	22 13	22 20	8 41		n.a.
S 27	13 0	18 6	4 48	22 27	2 24	0 s 9	0 49	18 55	3 5	22 1	0 43	19 43	0 49	6 24	0 45	11 54	1 5	3 59	17 14	22 13	22 20	8 38		n.a.
M28	13 19	14 15	5 5	22 48	2 32	0 34	0 52	18 44	3 3	22 1	0 43	19 42	0 48	6 23	0 46	11 53	1 5	3 59	17 14	22 12	22 20	8 36		n.a.
T 29	13 38	9 51	5 10	23 8	2 39	1 0	0 54	18 32	3 1	22 2	0 43	19 42	0 48	6 22	0 46	11 52	1 5	3 59	17 14	22 12	22 19	8 33		n.a.
W30	13 56	5 5	5 1	23 27	2 47	1 26	0 57	18 21	2 59	22 3	0 43	19 41	0 48	6 22	0 46	11 52	1 5	3 58	17 14	22 11	22 19	8 30		n.a.
T 31	14 s15	0n 6	4n39	23 s45	2 s54	1 s52	0n59	18 s10	2 s57	22 s 4	0n43	19 s41	0n48	6n21	0n46	11n51	1 s 5	3n58	17 s14	22n10	22n19	8n28		n.a.

Julian Day Number = 3662596.5, Delta T = 09h56m12s
Ecliptic obliquity = 23°01'42, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°23'14, Lahiri = 70°30'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5315

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 45 49	9♏56'46	22♎50	6♐41	8♎19	17♒57	21♐56	26♑41	15♍29	4°R43	6°R13	14°R38	15♊59	20♍32	n.a.	F 1
S 2	2 49 45	10°55'03	5♏ 4	7°37	9°31	18°29	22° 8	26°45	15°32	4♉42	6♊12	14♊32	15°55	20°38	n.a.	S 2
S 3	2 53 42	11°53'22	17°27	8°29	10°43	19° 2	22°19	26°48	15°34	4°40	6°11	14°28	15°52	20°45	n.a.	S 3
M 4	2 57 39	12°51'43	0♐ 0	9°18	11°55	19°36	22°30	26°51	15°37	4°38	6°10	14°26	15°49	20°52	n.a.	M 4
T 5	3 1 35	13°50'05	12°46	10° 4	13° 8	20° 9	22°42	26°55	15°39	4°37	6° 9	14°D25	15°46	20°59	n.a.	T 5
W 6	3 5 32	14°48'28	25°43	10°46	14°20	20°43	22°53	26°59	15°41	4°35	6° 8	14°25	15°43	21° 5	n.a.	W 6
T 7	3 9 28	15°46'53	8♑54	11°25	15°33	21°17	23° 4	27° 2	15°43	4°34	6° 7	14°26	15°40	21°12	n.a.	T 7
F 8	3 13 25	16°45'20	22°19	11°59	16°45	21°51	23°16	27° 6	15°46	4°32	6° 6	14°28	15°36	21°19	n.a.	F 8
S 9	3 17 21	17°43'48	5♒59	12°29	17°58	22°26	23°28	27°10	15°48	4°30	6° 5	14°29	15°33	21°25	n.a.	S 9
S 10	3 21 18	18°42'17	19°55	12°54	19°11	23° 0	23°39	27°14	15°50	4°29	6° 4	14°R30	15°30	21°32	n.a.	S 10
M11	3 25 14	19°40'48	4♓ 5	13°14	20°24	23°36	23°51	27°18	15°52	4°27	6° 3	14°29	15°27	21°39	n.a.	M11
T 12	3 29 11	20°39'20	18°29	13°28	21°36	24°11	24° 3	27°22	15°54	4°26	6° 2	14°27	15°24	21°46	n.a.	T 12
W13	3 33 8	21°37'53	3♈ 3	13°36	22°49	24°47	24°15	27°26	15°56	4°24	6° 1	14°25	15°21	21°52	n.a.	W13
T 14	3 37 4	22°36'28	17°41	13°R39	24° 2	25°22	24°27	27°31	15°58	4°23	5°59	14°22	15°17	21°59	n.a.	T 14
F 15	3 41 1	23°35'04	2♉18	13°34	25°15	25°58	24°39	27°35	16° 0	4°21	5°58	14°19	15°14	22° 6	n.a.	F 15
S 16	3 44 57	24°33'42	16°47	13°22	26°28	26°35	24°51	27°39	16° 2	4°19	5°57	14°17	15°11	22°13	n.a.	S 16
S 17	3 48 54	25°32'22	1♊ 2	13° 4	27°41	27°11	25° 3	27°44	16° 3	4°18	5°56	14°15	15° 8	22°19	n.a.	S 17
M18	3 52 50	26°31'04	14°57	12°37	28°54	27°48	25°15	27°48	16° 5	4°16	5°55	14°D15	15° 5	22°26	n.a.	M18
T 19	3 56 47	27°29'47	28°31	12° 4	0♏ 8	28°25	25°27	27°53	16° 7	4°15	5°54	14°15	15° 1	22°33	n.a.	T 19
W20	4 0 43	28°28'33	11♋41	11°22	1°21	29° 2	25°39	27°58	16° 9	4°14	5°53	14°16	14°58	22°39	n.a.	W20
T 21	4 4 40	29°27'20	24°30	10°34	2°34	29°39	25°51	28° 3	16°10	4°12	5°52	14°18	14°55	22°46	n.a.	T 21
F 22	4 8 37	0♐26'10	7♌ 0	9°40	3°48	0♓17	26° 4	28° 7	16°12	4°11	5°50	14°19	14°52	22°53	n.a.	F 22
S 23	4 12 33	1°25'02	19°13	8°40	5° 1	0°55	26°16	28°12	16°13	4° 9	5°49	14°20	14°49	23° 0	n.a.	S 23
S 24	4 16 30	2°23'55	1♍15	7°35	6°15	1°33	26°28	28°17	16°15	4° 8	5°48	14°R20	14°46	23° 6	n.a.	S 24
M25	4 20 26	3°22'51	13°10	6°27	7°28	2°11	26°41	28°22	16°16	4° 6	5°47	14°20	14°42	23°13	n.a.	M25
T 26	4 24 23	4°21'49	25° 3	5°17	8°42	2°49	26°53	28°27	16°17	4° 5	5°46	14°19	14°39	23°20	n.a.	T 26
W27	4 28 19	5°20'48	6♎57	4° 8	9°55	3°27	27° 6	28°33	16°19	4° 4	5°45	14°18	14°36	23°26	n.a.	W27
T 28	4 32 16	6°19'50	18°58	3° 1	11° 9	4° 6	27°18	28°38	16°20	4° 2	5°44	14°17	14°33	23°33	n.a.	T 28
F 29	4 36 12	7°18'54	1♏ 8	1°57	12°23	4°45	27°31	28°43	16°21	4° 1	5°42	14°16	14°30	23°40	n.a.	F 29
S 30	4 40 9	8♐18'00	13♏31	1♐ 0	13♏37	5♓24	27♐43	28♑49	16♍22	4♉ 0	5♊41	14♊15	14♊27	23♍47	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s33	4s56	4n 4	24s 2	3s 1	2s18	1n 2	17s58	2s55	22s 5	0n43	19s40	0n48	6n20	0n46	11n51	1s 5	3n58	17s15	22n10	22n18	8n25		n.a.
S 2	14 51	9 52	3 18	24 17	3 7	2 43	1 4	17 46	2 53	22 5	0 43	19 40	0 48	6 19	0 46	11 50	1 5	3 57	17 15	22 9	22 18	8 22		n.a.
S 3	15 8	14 28	2 22	24 32	3 14	3 9	1 6	17 34	2 51	22 6	0 43	19 40	0 48	6 18	0 46	11 50	1 5	3 57	17 15	22 9	22 18	8 20		n.a.
M 4	15 26	18 32	1 18	24 45	3 20	3 35	1 8	17 22	2 49	22 7	0 42	19 39	0 47	6 17	0 46	11 49	1 5	3 57	17 15	22 8	22 17	8 17		n.a.
T 5	15 43	21 47	0 9	24 57	3 25	4 1	1 10	17 10	2 48	22 8	0 42	19 38	0 47	6 16	0 46	11 49	1 5	3 57	17 15	22 8	22 17	8 14		n.a.
W 6	16 0	23 59	1s 2	25 8	3 30	4 27	1 12	16 58	2 46	22 8	0 42	19 38	0 47	6 15	0 46	11 48	1 5	3 56	17 15	22 8	22 17	8 12		n.a.
T 7	16 17	24 54	2 10	25 18	3 34	4 52	1 14	16 45	2 44	22 9	0 42	19 37	0 47	6 15	0 46	11 48	1 5	3 56	17 15	22 8	22 16	8 9		n.a.
F 8	16 33	24 23	3 13	25 27	3 38	5 18	1 16	16 32	2 42	22 10	0 42	19 37	0 47	6 14	0 46	11 47	1 5	3 56	17 16	22 8	22 16	8 6		n.a.
S 9	16 50	22 26	4 6	25 34	3 41	5 44	1 18	16 20	2 40	22 10	0 42	19 36	0 47	6 13	0 46	11 47	1 5	3 55	17 16	22 9	22 16	8 4		n.a.
S 10	17 6	19 7	4 46	25 39	3 44	6 9	1 20	16 7	2 38	22 11	0 42	19 36	0 47	6 12	0 46	11 46	1 5	3 55	17 16	22 9	22 15	8 1		n.a.
M11	17 21	14 39	5 9	25 44	3 46	6 35	1 21	15 53	2 36	22 12	0 42	19 35	0 46	6 11	0 46	11 46	1 5	3 55	17 16	22 9	22 15	7 58		n.a.
T 12	17 37	9 18	5 13	25 46	3 46	7 0	1 23	15 40	2 35	22 12	0 41	19 34	0 46	6 11	0 46	11 45	1 5	3 55	17 16	22 8	22 15	7 55		n.a.
W13	17 52	3 22	4 58	25 47	3 46	7 25	1 24	15 27	2 33	22 13	0 41	19 34	0 46	6 10	0 46	11 45	1 5	3 54	17 16	22 8	22 14	7 53		n.a.
T 14	18 6	2n46	4 23	25 46	3 45	7 50	1 26	15 13	2 31	22 14	0 41	19 33	0 46	6 9	0 46	11 44	1 5	3 54	17 16	22 8	22 14	7 50		n.a.
F 15	18 21	8 46	3 31	25 43	3 42	8 15	1 27	14 59	2 29	22 14	0 41	19 32	0 46	6 9	0 46	11 44	1 5	3 54	17 16	22 7	22 14	7 47		n.a.
S 16	18 35	14 14	2 26	25 38	3 39	8 40	1 28	14 45	2 27	22 15	0 41	19 32	0 46	6 8	0 46	11 43	1 5	3 54	17 16	22 7	22 13	7 45		n.a.
S 17	18 49	18 50	1 12	25 30	3 33	9 5	1 29	14 31	2 25	22 15	0 41	19 31	0 46	6 7	0 46	11 43	1 5	3 53	17 16	22 7	22 13	7 42		n.a.
M18	19 3	22 16	0n 4	25 20	3 27	9 29	1 31	14 17	2 24	22 16	0 41	19 30	0 45	6 7	0 46	11 42	1 5	3 53	17 16	22 7	22 13	7 39		n.a.
T 19	19 16	24 19	1 18	25 8	3 18	9 53	1 32	14 3	2 22	22 16	0 41	19 29	0 45	6 6	0 46	11 42	1 5	3 53	17 16	22 7	22 12	7 36		n.a.
W20	19 29	24 57	2 26	24 52	3 8	10 18	1 32	13 48	2 20	22 17	0 41	19 28	0 45	6 5	0 46	11 41	1 5	3 53	17 16	22 7	22 12	7 34		n.a.
T 21	19 41	24 12	3 24	24 34	2 57	10 42	1 33	13 34	2 18	22 17	0 41	19 28	0 45	6 5	0 46	11 41	1 5	3 52	17 17	22 7	22 12	7 31		n.a.
F 22	19 54	22 16	4 12	24 13	2 43	11 5	1 34	13 19	2 16	22 18	0 40	19 27	0 45	6 4	0 46	11 40	1 5	3 52	17 17	22 7	22 11	7 28		n.a.
S 23	20 5	19 21	4 47	23 48	2 28	11 29	1 35	13 4	2 15	22 18	0 40	19 26	0 45	6 4	0 47	11 40	1 5	3 52	17 17	22 8	22 11	7 26		n.a.
S 24	20 17	15 39	5 8	23 22	2 11	11 52	1 36	12 49	2 13	22 19	0 40	19 25	0 45	6 3	0 47	11 39	1 5	3 52	17 17	22 8	22 10	7 23		n.a.
M25	20 28	11 23	5 16	22 53	1 53	12 15	1 36	12 34	2 11	22 19	0 40	19 24	0 45	6 3	0 47	11 39	1 5	3 52	17 17	22 8	22 10	7 20		n.a.
T 26	20 39	6 42	5 11	22 22	1 34	12 38	1 37	12 19	2 9	22 19	0 40	19 23	0 44	6 2	0 47	11 38	1 5	3 51	17 17	22 7	22 10	7 17		n.a.
W27	20 50	1 46	4 52	21 49	1 14	13 0	1 37	12 3	2 8	22 20	0 40	19 23	0 44	6 2	0 47	11 38	1 5	3 51	17 17	22 7	22 9	7 15		n.a.
T 28	21 0	3s17	4 20	21 17	0 54	13 22	1 37	11 48	2 6	22 20	0 40	19 22	0 44	6 1	0 47	11 37	1 5	3 51	17 17	22 7	22 9	7 12		n.a.
F 29	21 9	8 17	3 37	20 44	0 33	13 44	1 38	11 32	2 4	22 21	0 40	19 21	0 44	6 1	0 47	11 37	1 5	3 51	17 17	22 7	22 9	7 9		n.a.
S 30	21s19	13s 3	2n42	20s13	0s13	14s 6	1n38	11s16	2s 2	22s21	0n40	19s20	0n44	6n 1	0n47	11n37	1s 5	3n51	17s17	22n 7	22n 8	7n 6		n.a.

Julian Day Number = 3662627.5, Delta T = 09h56m13s
Ecliptic obliquity = 23°01'41, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°23'18, Lahiri = 70°30'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5315

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 44 5	9♐17'08	26♏ 8	0°R10	14♏50	6♓ 3	27♐56	28♑54	16♍24	3°R58	5°R40	14°R15	14♊23	23♍53	n.a.	S 1
M 2	4 48 2	10°16'18	9♐ 0	29♏29	16° 4	6°43	28° 9	29° 0	16°25	3♉57	5♊39	14°D14	14°20	24° 0	n.a.	M 2
T 3	4 51 59	11°15'30	22° 7	28°58	17°18	7°22	28°21	29° 5	16°26	3°56	5°38	14♊14	14°17	24° 7	n.a.	T 3
W 4	4 55 55	12°14'44	5♑28	28°37	18°32	8° 2	28°34	29°11	16°27	3°55	5°37	14°15	14°14	24°14	n.a.	W 4
T 5	4 59 52	13°13'59	19° 3	28°D27	19°46	8°42	28°47	29°16	16°27	3°54	5°36	14°15	14°11	24°20	n.a.	T 5
F 6	5 3 48	14°13'16	2♒50	28°28	21° 0	9°22	29° 0	29°22	16°28	3°52	5°34	14°R15	14° 7	24°27	n.a.	F 6
S 7	5 7 45	15°12'35	16°47	28°40	22°14	10° 2	29°13	29°28	16°29	3°51	5°33	14°15	14° 4	24°34	n.a.	S 7
S 8	5 11 41	16°11'55	0♓51	29° 3	23°28	10°43	29°25	29°34	16°30	3°50	5°32	14°15	14° 1	24°40	n.a.	S 8
M 9	5 15 38	17°11'17	15° 1	29°35	24°42	11°23	29°38	29°40	16°31	3°49	5°31	14°D15	13°58	24°47	n.a.	M 9
T 10	5 19 35	18°10'40	29°14	0♐16	25°56	12° 4	29°51	29°46	16°31	3°48	5°30	14°15	13°55	24°54	n.a.	T 10
W11	5 23 31	19°10'05	13♈29	1° 6	27°11	12°45	0♑ 4	29°52	16°32	3°47	5°29	14°15	13°52	25° 1	n.a.	W11
T 12	5 27 28	20° 9'31	27°41	2° 3	28°25	13°25	0°17	29°58	16°32	3°46	5°28	14°15	13°48	25° 7	n.a.	T 12
F 13	5 31 24	21° 8'59	11♉49	3° 6	29°39	14° 7	0°30	0♒ 4	16°33	3°45	5°27	14°16	13°45	25°14	n.a.	F 13
S 14	5 35 21	22° 8'29	25°50	4°16	0♐53	14°48	0°43	0°10	16°33	3°44	5°26	14°17	13°42	25°21	n.a.	S 14
S 15	5 39 17	23° 8'00	9♊39	5°30	2° 8	15°29	0°56	0°16	16°34	3°43	5°24	14°R17	13°39	25°27	n.a.	S 15
M16	5 43 14	24° 7'33	23°14	6°49	3°22	16°10	1° 9	0°22	16°34	3°42	5°23	14°17	13°36	25°34	n.a.	M16
T 17	5 47 10	25° 7'08	6♋34	8°11	4°36	16°52	1°22	0°29	16°34	3°41	5°22	14°16	13°33	25°41	n.a.	T 17
W18	5 51 7	26° 6'45	19°36	9°37	5°51	17°34	1°35	0°35	16°34	3°40	5°21	14°15	13°29	25°48	n.a.	W18
T 19	5 55 4	27° 6'24	2♌21	11° 6	7° 5	18°15	1°48	0°41	16°34	3°39	5°20	14°13	13°26	25°54	n.a.	T 19
F 20	5 59 0	28° 6'04	14°49	12°36	8°20	18°57	2° 1	0°48	16°35	3°39	5°19	14°11	13°23	26° 1	n.a.	F 20
S 21	6 2 57	29° 5'47	27° 4	14° 8	9°34	19°39	2°14	0°54	16°R35	3°38	5°18	14° 9	13°20	26° 8	n.a.	S 21
S 22	6 6 53	0♑ 5'31	9♍ 6	15°42	10°49	20°21	2°27	1° 1	16°35	3°37	5°17	14° 8	13°17	26°14	n.a.	S 22
M23	6 10 50	1° 5'18	21° 2	17°17	12° 3	21° 4	2°40	1° 7	16°35	3°36	5°16	14° 6	13°13	26°21	n.a.	M23
T 24	6 14 46	2° 5'07	2♎54	18°53	13°18	21°46	2°53	1°14	16°34	3°36	5°15	14°D 6	13°10	26°28	n.a.	T 24
W25	6 18 43	3° 4'57	14°48	20°29	14°33	22°28	3° 6	1°20	16°34	3°35	5°14	14° 6	13° 7	26°35	n.a.	W25
T 26	6 22 39	4° 4'50	26°49	22° 6	15°47	23°11	3°19	1°27	16°34	3°34	5°13	14° 8	13° 4	26°41	n.a.	T 26
F 27	6 26 36	5° 4'44	9♏ 1	23°43	17° 2	23°53	3°32	1°34	16°34	3°34	5°12	14° 9	13° 1	26°48	n.a.	F 27
S 28	6 30 33	6° 4'41	21°28	25°20	18°17	24°36	3°46	1°41	16°33	3°33	5°11	14°11	12°58	26°55	n.a.	S 28
S 29	6 34 29	7° 4'39	4♐13	26°58	19°31	25°19	3°59	1°47	16°33	3°33	5°10	14°12	12°54	27° 2	n.a.	S 29
M30	6 38 26	8° 4'40	17°19	28°35	20°46	26° 2	4°12	1°54	16°33	3°32	5° 9	14°R12	12°51	27° 8	n.a.	M30
T 31	6 42 22	9♑ 4'42	0♑46	0♑13	22♐ 1	26♓45	4♑25	2♒ 1	16♍32	3♉32	5♊ 8	14♊11	12♊48	27♍15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s28	17s21	1n39	19s44	0n 7	14s27	1n38	11s 0	2s 1	22s21	0n40	19s19	0n44	6n 0	0n47	11n36	1s 5	3n51	17s17	22n 7	22n 8	7n 4		n.a.
M 2	21 36	20 56	0 29	19 17	0 25	14 48	1 38	10 44	1 59	22 21	0 40	19 18	0 44	6 0	0 47	11 36	1 5	3 50	17 17	22 7	22 8	7 1		n.a.
T 3	21 45	23 31	0s44	18 53	0 43	15 8	1 38	10 28	1 57	22 22	0 39	19 17	0 44	5 59	0 47	11 35	1 5	3 50	17 17	22 7	22 7	6 58		n.a.
W 4	21 52	24 50	1 55	18 33	0 59	15 29	1 38	10 12	1 55	22 22	0 39	19 16	0 43	5 59	0 47	11 35	1 5	3 50	17 16	22 7	22 7	6 55		n.a.
T 5	22 0	24 42	3 1	18 17	1 13	15 48	1 38	9 56	1 54	22 22	0 39	19 15	0 43	5 59	0 47	11 35	1 5	3 50	17 16	22 7	22 7	6 52		n.a.
F 6	22 7	23 3	3 58	18 5	1 26	16 8	1 37	9 39	1 52	22 22	0 39	19 14	0 43	5 59	0 47	11 34	1 5	3 50	17 16	22 7	22 6	6 50		n.a.
S 7	22 13	20 1	4 41	17 57	1 37	16 27	1 37	9 23	1 50	22 22	0 39	19 13	0 43	5 58	0 47	11 34	1 5	3 50	17 16	22 7	22 6	6 47		n.a.
S 8	22 20	15 48	5 8	17 52	1 46	16 46	1 37	9 6	1 48	22 23	0 39	19 11	0 43	5 58	0 47	11 34	1 5	3 50	17 16	22 7	22 5	6 44		n.a.
M 9	22 25	10 41	5 17	17 52	1 54	17 4	1 36	8 49	1 47	22 23	0 39	19 10	0 43	5 58	0 47	11 33	1 5	3 50	17 16	22 7	22 5	6 41		n.a.
T 10	22 31	5 0	5 6	17 54	2 0	17 22	1 36	8 33	1 45	22 23	0 39	19 9	0 43	5 58	0 47	11 33	1 5	3 50	17 16	22 7	22 5	6 39		n.a.
W11	22 36	0n58	4 37	18 0	2 4	17 39	1 35	8 16	1 43	22 23	0 39	19 8	0 43	5 57	0 47	11 33	1 5	3 49	17 16	22 7	22 4	6 36		n.a.
T 12	22 40	6 53	3 50	18 8	2 7	17 56	1 34	7 59	1 42	22 23	0 39	19 7	0 43	5 57	0 47	11 32	1 5	3 49	17 16	22 7	22 4	6 33		n.a.
F 13	22 44	12 25	2 50	18 19	2 9	18 12	1 33	7 42	1 40	22 23	0 39	19 6	0 42	5 57	0 47	11 32	1 5	3 49	17 16	22 7	22 4	6 30		n.a.
S 14	22 48	17 15	1 40	18 31	2 9	18 28	1 33	7 24	1 38	22 23	0 39	19 5	0 42	5 57	0 48	11 32	1 5	3 49	17 16	22 7	22 3	6 27		n.a.
S 15	22 51	21 6	0 26	18 44	2 9	18 44	1 32	7 7	1 37	22 23	0 39	19 3	0 42	5 57	0 48	11 31	1 5	3 49	17 16	22 7	22 3	6 25		n.a.
M16	22 54	23 41	0n49	18 59	2 7	18 59	1 31	6 50	1 35	22 23	0 38	19 2	0 42	5 57	0 48	11 31	1 5	3 49	17 15	22 7	22 2	6 22		n.a.
T 17	22 56	24 52	2 0	19 14	2 5	19 13	1 30	6 32	1 33	22 23	0 38	19 1	0 42	5 57	0 48	11 31	1 5	3 49	17 15	22 7	22 2	6 19		n.a.
W18	22 58	24 39	3 3	19 30	2 2	19 27	1 29	6 15	1 32	22 23	0 38	19 0	0 42	5 57	0 48	11 31	1 5	3 49	17 15	22 7	22 2	6 16		n.a.
T 19	23 0	23 7	3 55	19 47	1 58	19 41	1 28	5 57	1 30	22 23	0 38	18 59	0 42	5 57	0 48	11 30	1 5	3 49	17 15	22 7	22 1	6 13		n.a.
F 20	23 1	20 30	4 35	20 3	1 53	19 54	1 26	5 40	1 29	22 23	0 38	18 57	0 42	5 57	0 48	11 30	1 5	3 49	17 15	22 7	22 1	6 11		n.a.
S 21	23 2	17 1	5 2	20 19	1 48	20 6	1 25	5 22	1 27	22 22	0 38	18 56	0 42	5 57	0 48	11 30	1 5	3 49	17 15	22 6	22 1	6 8		n.a.
S 22	23 2	12 53	5 14	20 34	1 43	20 18	1 24	5 4	1 25	22 22	0 38	18 55	0 41	5 57	0 48	11 30	1 5	3 49	17 15	22 6	22 0	6 5		n.a.
M23	23 1	8 18	5 13	20 49	1 37	20 29	1 22	4 46	1 24	22 22	0 38	18 54	0 41	5 57	0 48	11 29	1 5	3 49	17 14	22 6	22 0	6 2		n.a.
T 24	23 1	3 27	4 59	21 4	1 31	20 40	1 21	4 28	1 22	22 22	0 38	18 52	0 41	5 57	0 48	11 29	1 5	3 49	17 14	22 6	21 59	5 59		n.a.
W25	23 0	1s33	4 31	21 17	1 25	20 50	1 19	4 10	1 20	22 22	0 38	18 51	0 41	5 57	0 48	11 29	1 5	3 49	17 14	22 6	21 59	5 57		n.a.
T 26	22 58	6 33	3 52	21 30	1 18	21 0	1 18	3 52	1 19	22 21	0 38	18 50	0 41	5 57	0 48	11 29	1 5	3 49	17 14	22 6	21 59	5 54		n.a.
F 27	22 56	11 23	3 2	21 42	1 11	21 9	1 16	3 34	1 17	22 21	0 38	18 48	0 41	5 57	0 48	11 29	1 5	3 49	17 14	22 6	21 58	5 51		n.a.
S 28	22 53	15 51	2 2	21 53	1 4	21 17	1 15	3 16	1 16	22 21	0 38	18 47	0 41	5 58	0 48	11 28	1 4	3 49	17 14	22 7	21 58	5 48		n.a.
S 29	22 51	19 44	0 55	22 3	0 57	21 25	1 13	2 58	1 14	22 20	0 38	18 45	0 41	5 58	0 48	11 28	1 4	3 49	17 13	22 7	21 57	5 45		n.a.
M30	22 47	22 43	0s17	22 11	0 50	21 32	1 11	2 40	1 13	22 20	0 38	18 44	0 41	5 58	0 48	11 28	1 4	3 49	17 13	22 7	21 57	5 43		n.a.
T 31	22s43	24s31	1s30	22s19	0n43	21s38	1n 9	2s22	1s11	22s20	0n38	18s43	0n41	5n58	0n48	11n28	1s 4	3n49	17s13	22n 7	21n57	5n40		n.a.

Julian Day Number = 3662657.5, Delta T = 09h56m15s
Ecliptic obliquity = 23°01'41, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°23'22, Lahiri = 70°30'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5316

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 46 19	10♑ 4'46	14♑32	1♑50	23♐16	27♓28	4♑38	2♒ 8	16°R32	3°R31	5°R 7	14°R 9	12♊45	27♍22	n.a.	W 1
T 2	6 50 15	11° 4'52	28°36	3°27	24°31	28°11	4°51	2°15	16♍31	3♉31	5♊ 7	14♊ 6	12°42	27°28	n.a.	T 2
F 3	6 54 12	12° 4'59	12♒52	5° 4	25°45	28°54	5° 4	2°21	16°30	3°31	5° 6	14° 2	12°39	27°35	n.a.	F 3
S 4	6 58 9	13° 5'07	27°15	6°41	27° 0	29°38	5°17	2°28	16°30	3°30	5° 5	13°57	12°35	27°42	n.a.	S 4
S 5	7 2 5	14° 5'17	11♓40	8°18	28°15	0♈21	5°30	2°35	16°29	3°30	5° 4	13°54	12°32	27°49	n.a.	S 5
M 6	7 6 2	15° 5'28	26° 2	9°54	29°30	1° 4	5°43	2°42	16°28	3°30	5° 3	13°51	12°29	27°55	n.a.	M 6
T 7	7 9 58	16° 5'40	10♈17	11°30	0♑45	1°48	5°56	2°49	16°27	3°30	5° 2	13°D49	12°26	28° 2	n.a.	T 7
W 8	7 13 55	17° 5'54	24°24	13° 6	2° 0	2°32	6° 9	2°56	16°26	3°29	5° 1	13°50	12°23	28° 9	n.a.	W 8
T 9	7 17 51	18° 6'09	8♉19	14°42	3°15	3°15	6°22	3° 3	16°25	3°29	5° 1	13°51	12°19	28°15	n.a.	T 9
F 10	7 21 48	19° 6'25	22° 4	16°18	4°30	3°59	6°35	3°10	16°24	3°29	5° 0	13°52	12°16	28°22	n.a.	F 10
S 11	7 25 44	20° 6'42	5♊37	17°53	5°45	4°43	6°48	3°17	16°23	3°29	4°59	13°53	12°13	28°29	n.a.	S 11
S 12	7 29 41	21° 7'01	19° 0	19°28	7° 0	5°27	7° 1	3°25	16°22	3°29	4°58	13°R54	12°10	28°36	n.a.	S 12
M13	7 33 38	22° 7'21	2♋10	21° 3	8°15	6°11	7°13	3°32	16°21	3°D29	4°58	13°52	12° 7	28°42	n.a.	M13
T 14	7 37 34	23° 7'42	15° 9	22°37	9°30	6°55	7°26	3°39	16°20	3°29	4°57	13°49	12° 4	28°49	n.a.	T 14
W15	7 41 31	24° 8'04	27°56	24°12	10°45	7°39	7°39	3°46	16°18	3°29	4°56	13°43	12° 0	28°56	n.a.	W15
T 16	7 45 27	25° 8'28	10♌30	25°46	12° 0	8°23	7°52	3°53	16°17	3°29	4°55	13°36	11°57	29° 2	n.a.	T 16
F 17	7 49 24	26° 8'54	22°51	27°20	13°15	9° 7	8° 5	4° 0	16°16	3°29	4°55	13°28	11°54	29° 9	n.a.	F 17
S 18	7 53 20	27° 9'20	5♍ 2	28°55	14°30	9°51	8°17	4° 7	16°14	3°29	4°54	13°20	11°51	29°16	n.a.	S 18
S 19	7 57 17	28° 9'49	17° 3	0♒29	15°45	10°35	8°30	4°15	16°13	3°29	4°54	13°12	11°48	29°23	n.a.	S 19
M20	8 1 14	29°10'18	28°57	2° 2	17° 1	11°20	8°43	4°22	16°11	3°30	4°53	13° 6	11°45	29°29	n.a.	M20
T 21	8 5 10	0♒10'49	10♎48	3°36	18°16	12° 4	8°56	4°29	16°10	3°30	4°52	13° 1	11°41	29°36	n.a.	T 21
W22	8 9 7	1°11'22	22°40	5°10	19°31	12°49	9° 8	4°36	16° 8	3°30	4°52	12°59	11°38	29°43	n.a.	W22
T 23	8 13 3	2°11'56	4♏38	6°44	20°46	13°33	9°21	4°43	16° 7	3°30	4°51	12°D59	11°35	29°49	n.a.	T 23
F 24	8 17 0	3°12'32	16°47	8°17	22° 1	14°17	9°33	4°51	16° 5	3°31	4°51	13° 0	11°32	29°56	n.a.	F 24
S 25	8 20 56	4°13'09	29°12	9°51	23°16	15° 2	9°46	4°58	16° 3	3°31	4°50	13° 1	11°29	0♎ 3	n.a.	S 25
S 26	8 24 53	5°13'47	11♐57	11°25	24°32	15°46	9°58	5° 5	16° 2	3°32	4°50	13°R 1	11°25	0°10	n.a.	S 26
M27	8 28 50	6°14'27	25° 8	12°58	25°47	16°31	10°11	5°12	16° 0	3°32	4°49	13° 1	11°22	0°16	n.a.	M27
T 28	8 32 46	7°15'08	8♑44	14°32	27° 2	17°16	10°23	5°19	15°58	3°32	4°49	12°58	11°19	0°23	n.a.	T 28
W29	8 36 43	8°15'51	22°47	16° 5	28°18	18° 0	10°35	5°27	15°56	3°33	4°48	12°53	11°16	0°30	n.a.	W29
T 30	8 40 39	9°16'34	7♒13	17°39	29°33	18°45	10°48	5°34	15°54	3°34	4°48	12°45	11°13	0°36	n.a.	T 30
F 31	8 44 36	10♒17'19	21♒57	19♒13	0♒48	19♈30	11♑ 0	5♒41	15♍52	3♉34	4♊48	12♊36	11♊10	0♎43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s39	24s53	2s39	22s25	0n35	21s44	1n 8	2s 4	1s10	22s19	0n38	18s41	0n41	5n58	0n48	11n28	1s 4	3n49	17s13	22n 6	21n56	5n37		n.a.
T 2	22 35	23 40	3 40	22 31	0 28	21 49	1 6	1 45	1 8	22 19	0 38	18 40	0 40	5 59	0 48	11 28	1 4	3 49	17 12	22 6	21 56	5 34		n.a.
F 3	22 29	20 57	4 28	22 35	0 21	21 54	1 4	1 27	1 6	22 19	0 37	18 38	0 40	5 59	0 48	11 28	1 4	3 50	17 12	22 5	21 55	5 31		n.a.
S 4	22 24	16 54	4 59	22 38	0 14	21 58	1 2	1 9	1 5	22 18	0 37	18 37	0 40	5 59	0 48	11 28	1 4	3 50	17 12	22 5	21 55	5 28		n.a.
S 5	22 18	11 53	5 12	22 40	0 6	22 1	1 0	0 50	1 3	22 18	0 37	18 35	0 40	6 0	0 49	11 28	1 4	3 50	17 12	22 5	21 55	5 25		n.a.
M 6	22 11	6 14	5 5	22 41	0s 1	22 4	0 58	0 32	1 2	22 17	0 37	18 34	0 40	6 0	0 49	11 27	1 4	3 50	17 12	22 4	21 54	5 23		n.a.
T 7	22 5	0 18	4 40	22 40	0 8	22 6	0 56	0 13	1 0	22 17	0 37	18 33	0 40	6 0	0 49	11 27	1 4	3 50	17 11	22 4	21 54	5 20		n.a.
W 8	21 57	5n36	3 58	22 38	0 15	22 7	0 53	0n 5	0 59	22 16	0 37	18 31	0 40	6 1	0 49	11 27	1 4	3 50	17 11	22 4	21 53	5 17		n.a.
T 9	21 50	11 10	3 2	22 35	0 22	22 8	0 51	0 24	0 57	22 16	0 37	18 30	0 40	6 1	0 49	11 27	1 4	3 50	17 11	22 4	21 53	5 14		n.a.
F 10	21 42	16 6	1 56	22 31	0 28	22 8	0 49	0 42	0 56	22 15	0 37	18 28	0 40	6 2	0 49	11 27	1 4	3 50	17 11	22 4	21 53	5 11		n.a.
S 11	21 33	20 8	0 45	22 26	0 35	22 8	0 47	1 0	0 55	22 14	0 37	18 27	0 40	6 2	0 49	11 27	1 4	3 50	17 10	22 5	21 52	5 8		n.a.
S 12	21 24	23 2	0n28	22 20	0 42	22 6	0 45	1 19	0 53	22 14	0 37	18 25	0 40	6 3	0 49	11 27	1 4	3 51	17 10	22 5	21 52	5 6		n.a.
M13	21 15	24 38	1 38	22 12	0 48	22 4	0 42	1 37	0 52	22 13	0 37	18 23	0 40	6 3	0 49	11 27	1 4	3 51	17 10	22 4	21 51	5 3		n.a.
T 14	21 5	24 51	2 41	22 4	0 54	22 2	0 40	1 56	0 50	22 12	0 37	18 22	0 39	6 4	0 49	11 27	1 4	3 51	17 9	22 4	21 51	5 0		n.a.
W15	20 55	23 45	3 36	21 54	1 0	21 58	0 38	2 14	0 49	22 12	0 37	18 20	0 39	6 4	0 49	11 27	1 4	3 51	17 9	22 3	21 51	4 57		n.a.
T 16	20 44	21 27	4 19	21 43	1 6	21 55	0 35	2 33	0 47	22 11	0 37	18 19	0 39	6 5	0 49	11 28	1 4	3 51	17 9	22 2	21 50	4 54		n.a.
F 17	20 33	18 13	4 49	21 31	1 12	21 50	0 33	2 51	0 46	22 10	0 37	18 17	0 39	6 5	0 49	11 28	1 4	3 51	17 9	22 1	21 50	4 51		n.a.
S 18	20 22	14 14	5 5	21 18	1 18	21 45	0 31	3 9	0 44	22 10	0 37	18 16	0 39	6 6	0 49	11 28	1 4	3 52	17 8	22 0	21 49	4 48		n.a.
S 19	20 10	9 45	5 7	21 3	1 23	21 39	0 28	3 28	0 43	22 9	0 37	18 14	0 39	6 6	0 49	11 28	1 4	3 52	17 8	22 0	21 49	4 45		n.a.
M20	19 58	4 57	4 56	20 48	1 28	21 32	0 26	3 46	0 42	22 8	0 37	18 12	0 39	6 7	0 49	11 28	1 4	3 52	17 8	21 59	21 48	4 43		n.a.
T 21	19 46	0s 0	4 33	20 32	1 33	21 25	0 23	4 4	0 40	22 7	0 37	18 11	0 39	6 7	0 49	11 28	1 4	3 52	17 7	21 58	21 48	4 40		n.a.
W22	19 33	4 59	3 58	20 14	1 38	21 17	0 21	4 23	0 39	22 6	0 37	18 9	0 39	6 8	0 49	11 28	1 4	3 52	17 7	21 58	21 48	4 37		n.a.
T 23	19 20	9 50	3 12	19 56	1 42	21 9	0 18	4 41	0 38	22 6	0 37	18 8	0 39	6 9	0 49	11 28	1 4	3 53	17 7	21 58	21 47	4 34		n.a.
F 24	19 6	14 23	2 16	19 36	1 47	21 0	0 16	4 59	0 36	22 5	0 37	18 6	0 39	6 9	0 49	11 28	1 4	3 53	17 6	21 58	21 47	4 31		n.a.
S 25	18 52	18 26	1 14	19 16	1 51	20 50	0 14	5 17	0 35	22 4	0 37	18 4	0 39	6 10	0 49	11 29	1 4	3 53	17 6	21 58	21 46	4 28		n.a.
S 26	18 38	21 44	0 6	18 54	1 55	20 40	0 11	5 35	0 33	22 3	0 37	18 3	0 39	6 11	0 49	11 29	1 4	3 53	17 6	21 58	21 46	4 25		n.a.
M27	18 23	24 1	1s 5	18 31	1 58	20 29	0 9	5 53	0 32	22 2	0 37	18 1	0 39	6 12	0 49	11 29	1 4	3 54	17 6	21 58	21 45	4 22		n.a.
T 28	18 9	24 58	2 13	18 8	2 1	20 18	0 6	6 11	0 31	22 1	0 37	17 59	0 38	6 12	0 49	11 29	1 4	3 54	17 5	21 58	21 45	4 20		n.a.
W29	17 53	24 22	3 16	17 43	2 4	20 5	0 4	6 29	0 29	22 0	0 37	17 58	0 38	6 13	0 49	11 29	1 4	3 54	17 5	21 57	21 45	4 17		n.a.
T 30	17 38	22 9	4 8	17 18	2 7	19 53	0 1	6 47	0 28	21 59	0 37	17 56	0 38	6 14	0 49	11 29	1 3	3 54	17 5	21 56	21 44	4 14		n.a.
F 31	17s22	18s27	4s45	16s51	2s 9	19s39	0s 1	7n 5	0s27	21s58	0n37	17s54	0n38	6n15	0n50	11n30	1s 3	3n55	17s 4	21n55	21n44	4n11		n.a.

Julian Day Number = 3662688.5, Delta T = 09h56m17s
Ecliptic obliquity = 23°01'41, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°23'26, Lahiri = 70°30'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5316

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 48 32	11♒18'04	6♓49	20♒46	2♒ 3	20♈15	11♉12	5♒48	15°R50	3♉35	4°R47	12°R26	11♊ 6	0♎50	n.a.	S 1
S 2	8 52 29	12°18'50	21°41	22°20	3°19	20°59	11°24	5°55	15♍48	3°35	4♊47	12♊17	11° 3	0°57	n.a.	S 2
M 3	8 56 25	13°19'36	6♈26	23°53	4°34	21°44	11°36	6° 2	15°46	3°36	4°47	12°10	11° 0	1° 3	n.a.	M 3
T 4	9 0 22	14°20'24	20°56	25°27	5°49	22°29	11°48	6°10	15°44	3°37	4°46	12° 6	10°57	1°10	n.a.	T 4
W 5	9 4 19	15°21'12	5♉ 8	27° 0	7° 5	23°14	12° 0	6°17	15°42	3°38	4°46	12° 3	10°54	1°17	n.a.	W 5
T 6	9 8 15	16°22'00	19° 0	28°34	8°20	23°59	12°12	6°24	15°40	3°38	4°46	12°D 3	10°51	1°23	n.a.	T 6
F 7	9 12 12	17°22'49	2♊34	0♓ 7	9°35	24°44	12°24	6°31	15°38	3°39	4°45	12° 3	10°47	1°30	n.a.	F 7
S 8	9 16 8	18°23'38	15°51	1°40	10°51	25°29	12°36	6°38	15°35	3°40	4°45	12°R 3	10°44	1°37	n.a.	S 8
S 9	9 20 5	19°24'28	28°53	3°13	12° 6	26°14	12°48	6°45	15°33	3°41	4°45	12° 2	10°41	1°44	n.a.	S 9
M10	9 24 1	20°25'19	11♋42	4°45	13°22	26°59	12°59	6°52	15°31	3°42	4°45	11°58	10°38	1°50	n.a.	M10
T 11	9 27 58	21°26'09	24°21	6°17	14°37	27°44	13°11	6°59	15°29	3°43	4°45	11°52	10°35	1°57	n.a.	T 11
W12	9 31 55	22°27'01	6♌49	7°48	15°52	28°29	13°23	7° 6	15°26	3°44	4°45	11°42	10°31	2° 4	n.a.	W12
T 13	9 35 51	23°27'52	19° 9	9°19	17° 8	29°14	13°34	7°14	15°24	3°45	4°45	11°30	10°28	2°10	n.a.	T 13
F 14	9 39 48	24°28'45	1♍20	10°49	18°23	29°59	13°45	7°21	15°22	3°46	4°44	11°17	10°25	2°17	n.a.	F 14
S 15	9 43 44	25°29'37	13°24	12°18	19°39	0♉44	13°57	7°27	15°19	3°47	4°44	11° 2	10°22	2°24	n.a.	S 15
S 16	9 47 41	26°30'31	25°21	13°45	20°54	1°29	14° 8	7°34	15°17	3°48	4°44	10°49	10°19	2°31	n.a.	S 16
M17	9 51 37	27°31'25	7♎14	15°11	22° 9	2°14	14°19	7°41	15°14	3°49	4°D44	10°38	10°16	2°37	n.a.	M17
T 18	9 55 34	28°32'19	19° 3	16°36	23°25	2°59	14°30	7°48	15°12	3°50	4°44	10°29	10°12	2°44	n.a.	T 18
W19	9 59 30	29°33'14	0♏54	17°58	24°40	3°44	14°41	7°55	15°10	3°52	4°44	10°23	10° 9	2°51	n.a.	W19
T 20	10 3 27	0♓34'10	12°49	19°17	25°56	4°29	14°52	8° 2	15° 7	3°53	4°44	10°19	10° 6	2°57	n.a.	T 20
F 21	10 7 24	1°35'06	24°54	20°34	27°11	5°14	15° 3	8° 9	15° 5	3°54	4°45	10°18	10° 3	3° 4	n.a.	F 21
S 22	10 11 20	2°36'03	7♐14	21°47	28°27	5°59	15°14	8°16	15° 2	3°55	4°45	10°18	10° 0	3°11	n.a.	S 22
S 23	10 15 17	3°37'01	19°55	22°56	29°42	6°44	15°25	8°22	15° 0	3°57	4°45	10°18	9°57	3°18	n.a.	S 23
M24	10 19 13	4°37'59	3♑ 0	24° 0	0♓58	7°29	15°36	8°29	14°57	3°58	4°45	10°16	9°53	3°24	n.a.	M24
T 25	10 23 10	5°38'58	16°34	24°58	2°13	8°14	15°46	8°36	14°54	3°59	4°45	10°13	9°50	3°31	n.a.	T 25
W26	10 27 6	6°39'57	0♒39	25°50	3°29	8°59	15°57	8°43	14°52	4° 1	4°45	10° 6	9°47	3°38	n.a.	W26
T 27	10 31 3	7°40'56	15°12	26°35	4°44	9°44	16° 7	8°49	14°49	4° 2	4°45	9°57	9°44	3°44	n.a.	T 27
F 28	10 34 59	8°41'55	0♓ 8	27°12	6° 0	10°29	16°17	8°56	14°47	4° 4	4°46	9°45	9°41	3°51	n.a.	F 28
S 29	10 38 56	9♓42'55	15♓19	27♓39	7♓15	11♉14	16♉27	9♒ 2	14♍44	4♉ 5	4♊46	9♊33	9♊37	3♎58	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 5	13s33	5s 3	16s24	2s11	19s25	0s 4	7n23	0s26	21s57	0n37	17s53	0n38	6n15	0n50	11n30	1s 3	3n55	17s 4	21n54	21n43	4n 8		n.a.
S 2	16 49	7 51	5 0	15 56	2 13	19 11	0 6	7 41	0 24	21 56	0 37	17 51	0 38	6 16	0 50	11 30	1 3	3 55	17 4	21 53	21 43	4 5		n.a.
M 3	16 32	1 45	4 37	15 27	2 14	18 56	0 9	7 58	0 23	21 55	0 37	17 49	0 38	6 17	0 50	11 30	1 3	3 55	17 3	21 52	21 42	4 2		n.a.
T 4	16 15	4n21	3 57	14 56	2 15	18 40	0 11	8 16	0 22	21 54	0 37	17 48	0 38	6 18	0 50	11 31	1 3	3 56	17 3	21 51	21 42	3 59		n.a.
W 5	15 57	10 7	3 3	14 26	2 15	18 24	0 14	8 33	0 21	21 53	0 37	17 46	0 38	6 19	0 50	11 31	1 3	3 56	17 2	21 51	21 42	3 56		n.a.
T 6	15 40	15 15	2 0	13 54	2 16	18 8	0 16	8 51	0 19	21 52	0 37	17 44	0 38	6 19	0 50	11 31	1 3	3 56	17 2	21 51	21 41	3 53		n.a.
F 7	15 22	19 30	0 50	13 21	2 15	17 50	0 18	9 8	0 18	21 51	0 37	17 43	0 38	6 20	0 50	11 32	1 3	3 57	17 2	21 51	21 41	3 51		n.a.
S 8	15 3	22 37	0n20	12 48	2 14	17 33	0 21	9 26	0 17	21 50	0 37	17 41	0 38	6 21	0 50	11 32	1 3	3 57	17 1	21 51	21 40	3 48		n.a.
S 9	14 45	24 30	1 28	12 14	2 13	17 15	0 23	9 43	0 16	21 49	0 37	17 39	0 38	6 22	0 50	11 32	1 3	3 57	17 1	21 51	21 40	3 45		n.a.
M10	14 26	25 1	2 30	11 39	2 11	16 56	0 25	10 0	0 14	21 48	0 37	17 38	0 38	6 23	0 50	11 33	1 3	3 58	17 1	21 50	21 39	3 42		n.a.
T 11	14 7	24 14	3 24	11 3	2 9	16 37	0 28	10 17	0 13	21 47	0 37	17 36	0 38	6 24	0 50	11 33	1 3	3 58	17 0	21 49	21 39	3 39		n.a.
W12	13 48	22 14	4 7	10 27	2 6	16 17	0 30	10 34	0 12	21 46	0 37	17 34	0 38	6 25	0 50	11 33	1 3	3 58	17 0	21 48	21 39	3 36		n.a.
T 13	13 28	19 14	4 38	9 50	2 2	15 57	0 32	10 51	0 11	21 45	0 37	17 33	0 38	6 26	0 50	11 34	1 3	3 59	17 0	21 47	21 38	3 33		n.a.
F 14	13 8	15 26	4 56	9 13	1 58	15 36	0 35	11 7	0 10	21 44	0 37	17 31	0 37	6 27	0 50	11 34	1 3	3 59	16 59	21 45	21 38	3 30		n.a.
S 15	12 48	11 3	5 0	8 35	1 54	15 15	0 37	11 24	0 8	21 42	0 37	17 29	0 37	6 27	0 50	11 34	1 3	3 59	16 59	21 43	21 37	3 27		n.a.
S 16	12 28	6 17	4 51	7 57	1 48	14 54	0 39	11 40	0 7	21 41	0 37	17 27	0 37	6 28	0 50	11 35	1 3	4 0	16 59	21 41	21 37	3 24		n.a.
M17	12 8	1 19	4 29	7 19	1 42	14 32	0 41	11 57	0 6	21 40	0 37	17 26	0 37	6 29	0 50	11 35	1 3	4 0	16 58	21 39	21 36	3 21		n.a.
T 18	11 47	3s41	3 56	6 40	1 35	14 10	0 43	12 13	0 5	21 39	0 37	17 24	0 37	6 30	0 50	11 36	1 3	4 0	16 58	21 38	21 36	3 18		n.a.
W19	11 26	8 35	3 12	6 1	1 27	13 47	0 45	12 29	0 4	21 38	0 37	17 22	0 37	6 31	0 50	11 36	1 3	4 1	16 57	21 37	21 35	3 16		n.a.
T 20	11 5	13 12	2 20	5 23	1 19	13 24	0 47	12 45	0 3	21 37	0 37	17 21	0 37	6 32	0 50	11 36	1 3	4 1	16 57	21 37	21 35	3 13		n.a.
F 21	10 44	17 22	1 21	4 45	1 9	13 1	0 49	13 1	0 2	21 35	0 37	17 19	0 37	6 33	0 50	11 37	1 3	4 1	16 57	21 37	21 34	3 10		n.a.
S 22	10 22	20 53	0 16	4 7	0 59	12 37	0 51	13 17	0 1	21 34	0 37	17 17	0 37	6 34	0 50	11 37	1 3	4 2	16 56	21 37	21 34	3 7		n.a.
S 23	10 1	23 30	0s51	3 30	0 48	12 13	0 53	13 32	0n 0	21 33	0 37	17 16	0 37	6 35	0 50	11 38	1 3	4 2	16 56	21 37	21 34	3 4		n.a.
M24	9 39	24 57	1 57	2 54	0 36	11 48	0 55	13 48	0 2	21 32	0 37	17 14	0 37	6 36	0 50	11 38	1 3	4 3	16 56	21 36	21 33	3 1		n.a.
T 25	9 17	24 59	2 59	2 19	0 23	11 24	0 57	14 3	0 3	21 31	0 37	17 12	0 37	6 37	0 50	11 39	1 3	4 3	16 55	21 36	21 33	2 58		n.a.
W26	8 55	23 27	3 52	1 46	0 9	10 59	0 59	14 18	0 4	21 29	0 37	17 11	0 37	6 38	0 50	11 39	1 3	4 3	16 55	21 35	21 32	2 55		n.a.
T 27	8 33	20 21	4 33	1 15	0n 6	10 33	1 1	14 33	0 5	21 28	0 37	17 9	0 37	6 39	0 50	11 40	1 3	4 4	16 55	21 34	21 32	2 52		n.a.
F 28	8 10	15 51	4 56	0 46	0 21	10 7	1 2	14 48	0 6	21 27	0 37	17 7	0 37	6 40	0 50	11 40	1 3	4 4	16 54	21 32	21 31	2 49		n.a.
S 29	7s48	10s17	4s58	0s20	0n38	9s42	1s 4	15n 3	0n 7	21s26	0n37	17s 6	0n37	6n41	0n50	11n41	1s 3	4n 5	16s54	21n30	21n31	2n46		n.a.

Julian Day Number = 3662719.5, Delta T = 09h56m19s
Ecliptic obliquity = 23°01'42, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°23'31, Lahiri = 70°30'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5316

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 42 53	10♓43'54	0♈34	27♓57	8♓31	11♉59	16♊38	9♒ 9	14°R41	4♉ 7	4♊46	9°R22	9♊34	4♎ 5	n.a.	S 1
M 2	10 46 49	11°44'53	15°42	28°R 4	9°46	12°44	16°48	9°15	14♍39	4° 8	4°47	9♊13	9°31	4°11	n.a.	M 2
T 3	10 50 46	12°45'52	0♉32	28° 0	11° 2	13°29	16°57	9°22	14°36	4°10	4°47	9° 6	9°28	4°18	n.a.	T 3
W 4	10 54 42	13°46'51	15° 0	27°44	12°17	14°15	17° 7	9°28	14°34	4°11	4°47	9° 2	9°25	4°25	n.a.	W 4
T 5	10 58 39	14°47'49	29° 2	27°16	13°33	15° 0	17°17	9°34	14°31	4°13	4°48	9° 1	9°22	4°31	n.a.	T 5
F 6	11 2 35	15°48'47	12♊39	26°36	14°48	15°45	17°26	9°41	14°28	4°15	4°48	9° 0	9°18	4°38	n.a.	F 6
S 7	11 6 32	16°49'45	25°53	25°46	16° 4	16°30	17°36	9°47	14°26	4°16	4°48	9° 0	9°15	4°45	n.a.	S 7
S 8	11 10 28	17°50'42	8♋47	24°47	17°19	17°15	17°45	9°53	14°23	4°18	4°49	8°59	9°12	4°51	n.a.	S 8
M 9	11 14 25	18°51'38	21°24	23°39	18°35	18° 0	17°55	9°59	14°21	4°20	4°49	8°55	9° 9	4°58	n.a.	M 9
T 10	11 18 22	19°52'34	3♌49	22°25	19°50	18°44	18° 4	10° 5	14°18	4°21	4°50	8°48	9° 6	5° 5	n.a.	T 10
W11	11 22 18	20°53'30	16° 4	21° 8	21° 5	19°29	18°13	10°12	14°15	4°23	4°50	8°39	9° 3	5°12	n.a.	W11
T 12	11 26 15	21°54'24	28°11	19°50	22°21	20°14	18°22	10°18	14°13	4°25	4°51	8°26	8°59	5°18	n.a.	T 12
F 13	11 30 11	22°55'19	10♍13	18°33	23°36	20°59	18°31	10°23	14°10	4°27	4°51	8°12	8°56	5°25	n.a.	F 13
S 14	11 34 8	23°56'12	22° 9	17°20	24°52	21°44	18°39	10°29	14° 8	4°29	4°52	7°58	8°53	5°32	n.a.	S 14
S 15	11 38 4	24°57'06	4♎ 2	16°11	26° 7	22°29	18°48	10°35	14° 5	4°30	4°53	7°44	8°50	5°38	n.a.	S 15
M16	11 42 1	25°57'58	15°54	15°10	27°23	23°14	18°56	10°41	14° 3	4°32	4°53	7°32	8°47	5°45	n.a.	M16
T 17	11 45 57	26°58'51	27°44	14°16	28°38	23°59	19° 5	10°47	14° 0	4°34	4°54	7°23	8°43	5°52	n.a.	T 17
W18	11 49 54	27°59'43	9♏37	13°31	29°54	24°43	19°13	10°52	13°58	4°36	4°54	7°17	8°40	5°59	n.a.	W18
T 19	11 53 51	29° 0'35	21°34	12°55	1♈ 9	25°28	19°21	10°58	13°55	4°38	4°55	7°13	8°37	6° 5	n.a.	T 19
F 20	11 57 47	0♈ 1'26	3♐39	12°28	2°25	26°13	19°29	11° 4	13°53	4°40	4°56	7°D12	8°34	6°12	n.a.	F 20
S 21	12 1 44	1° 2'17	15°58	12°10	3°40	26°58	19°37	11° 9	13°50	4°42	4°57	7°12	8°31	6°19	n.a.	S 21
S 22	12 5 40	2° 3'07	28°34	12° 1	4°55	27°42	19°44	11°14	13°48	4°44	4°57	7°R12	8°28	6°25	n.a.	S 22
M23	12 9 37	3° 3'57	11♑33	11°D59	6°11	28°27	19°52	11°20	13°45	4°46	4°58	7°12	8°24	6°32	n.a.	M23
T 24	12 13 33	4° 4'47	24°59	12° 5	7°26	29°12	19°59	11°25	13°43	4°48	4°59	7°10	8°21	6°39	n.a.	T 24
W25	12 17 30	5° 5'36	8♒54	12°18	8°42	29°56	20° 7	11°30	13°41	4°50	5° 0	7° 6	8°18	6°45	n.a.	W25
T 26	12 21 26	6° 6'25	23°18	12°38	9°57	0♊41	20°14	11°36	13°38	4°52	5° 0	6°59	8°15	6°52	n.a.	T 26
F 27	12 25 23	7° 7'13	8♓ 9	13° 4	11°12	1°26	20°21	11°41	13°36	4°54	5° 1	6°50	8°12	6°59	n.a.	F 27
S 28	12 29 19	8° 8'00	23°19	13°35	12°28	2°10	20°28	11°46	13°34	4°56	5° 2	6°41	8° 8	7° 6	n.a.	S 28
S 29	12 33 16	9° 8'46	8♈39	14°12	13°43	2°55	20°34	11°51	13°31	4°58	5° 3	6°32	8° 5	7°12	n.a.	S 29
M30	12 37 13	10° 9'32	23°56	14°53	14°59	3°39	20°41	11°56	13°29	5° 0	5° 4	6°24	8° 2	7°19	n.a.	M30
T 31	12 41 9	11♈10'16	9♉ 1	15♓38	16♈14	4♊24	20♉47	12♒ 0	13♍27	5♉ 2	5♊ 5	6♊19	7♊59	7♎26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s25	4s 4	4s40	0n 2	0n55	9s15	1s 6	15n18	0n 8	21s24	0n37	17s 4	0n37	6n42	0n50	11n41	1s 3	4n 5	16s53	21n29	21n30	2n43		n.a.
M 2	7 2	2n20	4 2	0 21	1 12	8 49	1 7	15 32	0 9	21 23	0 37	17 2	0 37	6 43	0 50	11 42	1 3	4 5	16 53	21 27	21 30	2 40		n.a.
T 3	6 39	8 31	3 8	0 36	1 30	8 22	1 9	15 46	0 10	21 22	0 37	17 1	0 37	6 44	0 50	11 42	1 3	4 6	16 53	21 26	21 29	2 37		n.a.
W 4	6 16	14 6	2 3	0 46	1 48	7 55	1 10	16 1	0 11	21 21	0 37	16 59	0 37	6 45	0 50	11 43	1 3	4 6	16 52	21 26	21 29	2 34		n.a.
T 5	5 53	18 45	0 52	0 51	2 5	7 28	1 11	16 15	0 12	21 20	0 37	16 58	0 37	6 46	0 50	11 43	1 3	4 7	16 52	21 25	21 28	2 31		n.a.
F 6	5 30	22 15	0n19	0 51	2 22	7 1	1 13	16 28	0 13	21 18	0 37	16 56	0 37	6 47	0 50	11 44	1 3	4 7	16 52	21 25	21 28	2 28		n.a.
S 7	5 7	24 26	1 28	0 46	2 37	6 33	1 14	16 42	0 14	21 17	0 37	16 54	0 37	6 48	0 50	11 45	1 3	4 7	16 51	21 25	21 27	2 25		n.a.
S 8	4 43	25 15	2 30	0 35	2 51	6 5	1 15	16 56	0 15	21 16	0 37	16 53	0 37	6 49	0 50	11 45	1 3	4 8	16 51	21 25	21 27	2 22		n.a.
M 9	4 20	24 43	3 24	0 20	3 3	5 37	1 17	17 9	0 16	21 15	0 37	16 51	0 37	6 50	0 50	11 46	1 2	4 8	16 51	21 24	21 27	2 20		n.a.
T 10	3 57	22 58	4 7	0 1	3 13	5 9	1 18	17 22	0 17	21 13	0 37	16 50	0 36	6 51	0 50	11 46	1 2	4 9	16 50	21 23	21 26	2 17		n.a.
W11	3 33	20 10	4 38	0s22	3 21	4 41	1 19	17 35	0 17	21 12	0 37	16 48	0 36	6 52	0 50	11 47	1 2	4 9	16 50	21 22	21 26	2 14		n.a.
T 12	3 9	16 31	4 55	0 47	3 26	4 13	1 20	17 48	0 18	21 11	0 37	16 46	0 36	6 53	0 50	11 48	1 2	4 10	16 50	21 20	21 25	2 11		n.a.
F 13	2 46	12 15	5 0	1 15	3 28	3 44	1 21	18 0	0 19	21 10	0 37	16 45	0 36	6 54	0 50	11 48	1 2	4 10	16 49	21 18	21 25	2 8		n.a.
S 14	2 22	7 32	4 51	1 43	3 28	3 16	1 22	18 13	0 20	21 9	0 37	16 43	0 36	6 55	0 50	11 49	1 2	4 10	16 49	21 16	21 24	2 5		n.a.
S 15	1 58	2 34	4 30	2 12	3 25	2 47	1 22	18 25	0 21	21 8	0 37	16 42	0 36	6 56	0 50	11 49	1 2	4 11	16 49	21 14	21 24	2 2		n.a.
M16	1 35	2s30	3 57	2 39	3 21	2 18	1 23	18 37	0 22	21 6	0 37	16 40	0 36	6 57	0 50	11 50	1 2	4 11	16 48	21 12	21 23	1 59		n.a.
T 17	1 11	7 29	3 13	3 6	3 14	1 49	1 24	18 49	0 23	21 5	0 37	16 39	0 36	6 58	0 50	11 51	1 2	4 12	16 48	21 10	21 23	1 56		n.a.
W18	0 47	12 12	2 21	3 30	3 6	1 20	1 25	19 0	0 24	21 4	0 37	16 37	0 36	6 59	0 50	11 51	1 2	4 12	16 48	21 9	21 22	1 53		n.a.
T 19	0 23	16 31	1 22	3 52	2 56	0 51	1 25	19 12	0 24	21 3	0 37	16 36	0 36	7 0	0 50	11 52	1 2	4 13	16 47	21 8	21 22	1 50		n.a.
F 20	0n 1	20 13	0 19	4 12	2 46	0 22	1 26	19 23	0 25	21 2	0 37	16 34	0 36	7 1	0 50	11 53	1 2	4 13	16 47	21 8	21 21	1 47		n.a.
S 21	0 24	23 5	0s47	4 30	2 34	0n 7	1 26	19 34	0 26	21 1	0 37	16 33	0 36	7 1	0 50	11 53	1 2	4 13	16 47	21 8	21 21	1 44		n.a.
S 22	0 48	24 53	1 51	4 44	2 22	0 36	1 27	19 45	0 27	20 59	0 37	16 32	0 36	7 2	0 50	11 54	1 2	4 14	16 46	21 8	21 20	1 41		n.a.
M23	1 12	25 24	2 52	4 56	2 10	1 5	1 27	19 55	0 28	20 58	0 37	16 30	0 36	7 3	0 50	11 55	1 2	4 14	16 46	21 8	21 20	1 38		n.a.
T 24	1 36	24 29	3 46	5 6	1 57	1 34	1 27	20 6	0 29	20 57	0 37	16 29	0 36	7 4	0 50	11 55	1 2	4 15	16 46	21 8	21 19	1 35		n.a.
W25	1 59	22 3	4 29	5 12	1 45	2 3	1 27	20 16	0 29	20 56	0 37	16 27	0 36	7 5	0 50	11 56	1 2	4 15	16 45	21 7	21 19	1 32		n.a.
T 26	2 23	18 11	4 56	5 17	1 32	2 32	1 27	20 26	0 30	20 55	0 37	16 26	0 36	7 6	0 50	11 57	1 2	4 16	16 45	21 6	21 18	1 29		n.a.
F 27	2 47	13 5	5 4	5 19	1 20	3 1	1 28	20 36	0 31	20 54	0 37	16 25	0 36	7 7	0 50	11 57	1 2	4 16	16 45	21 5	21 18	1 26		n.a.
S 28	3 10	7 5	4 52	5 18	1 7	3 30	1 28	20 45	0 32	20 53	0 37	16 23	0 36	7 8	0 50	11 58	1 2	4 16	16 44	21 3	21 17	1 23		n.a.
S 29	3 34	0 36	4 18	5 16	0 55	3 59	1 27	20 55	0 32	20 52	0 37	16 22	0 36	7 9	0 50	11 59	1 2	4 17	16 44	21 2	21 17	1 20		n.a.
M30	3 57	5n56	3 26	5 12	0 43	4 27	1 27	21 4	0 33	20 51	0 37	16 21	0 36	7 9	0 50	11 59	1 2	4 17	16 44	21 0	21 16	1 17		n.a.
T 31	4n21	12n 2	2s21	5s 5	0n32	4n56	1s27	21n13	0n34	20s50	0n37	16s19	0n36	7n10	0n50	12n 0	1s 2	4n18	16s44	21n 0	21n16	1n14		n.a.

Julian Day Number = 3662748.5, Delta T = 09h56m21s
Ecliptic obliquity = 23°01'43, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°23'35, Lahiri = 70°30'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5316 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 45 6	12♈10'59	23♉45	16♓27	17♈29	5♊ 8	20♋54	12♒ 5	13°R25	5♉ 5	5♊ 6	6°R16	7♊56	7♎32	n.a.	W 1
T 2	12 49 2	13°11'42	8♊ 2	17°19	18°45	5°53	21° 0	12°10	13♍22	5° 7	5° 7	6°D16	7°53	7°39	n.a.	T 2
F 3	12 52 59	14°12'23	21°50	18°15	20° 0	6°37	21° 6	12°14	13°20	5° 9	5° 7	6♊16	7°49	7°46	n.a.	F 3
S 4	12 56 55	15°13'02	5♋11	19°14	21°15	7°21	21°12	12°19	13°18	5°11	5° 8	6°17	7°46	7°53	n.a.	S 4
S 5	13 0 52	16°13'40	18° 8	20°15	22°31	8° 6	21°17	12°23	13°16	5°13	5° 9	6°R18	7°43	7°59	n.a.	S 5
M 6	13 4 48	17°14'17	0♌45	21°19	23°46	8°50	21°23	12°28	13°14	5°15	5°10	6°17	7°40	8° 6	n.a.	M 6
T 7	13 8 45	18°14'52	13° 5	22°25	25° 1	9°34	21°28	12°32	13°12	5°18	5°11	6°13	7°37	8°13	n.a.	T 7
W 8	13 12 42	19°15'26	25°14	23°34	26°16	10°19	21°33	12°36	13°10	5°20	5°13	6° 8	7°34	8°19	n.a.	W 8
T 9	13 16 38	20°15'58	7♍14	24°44	27°32	11° 3	21°38	12°40	13° 8	5°22	5°14	6° 1	7°30	8°26	n.a.	T 9
F 10	13 20 35	21°16'29	19° 9	25°57	28°47	11°47	21°43	12°44	13° 6	5°24	5°15	5°53	7°27	8°33	n.a.	F 10
S 11	13 24 31	22°16'58	1♎ 0	27°11	0♉ 2	12°31	21°48	12°48	13° 4	5°26	5°16	5°44	7°24	8°39	n.a.	S 11
S 12	13 28 28	23°17'26	12°52	28°26	1°17	13°15	21°53	12°52	13° 3	5°29	5°17	5°35	7°21	8°46	n.a.	S 12
M13	13 32 24	24°17'53	24°44	29°44	2°32	13°59	21°57	12°56	13° 1	5°31	5°18	5°28	7°18	8°53	n.a.	M13
T 14	13 36 21	25°18'19	6♏38	1♈ 3	3°47	14°43	22° 1	13° 0	12°59	5°33	5°19	5°22	7°14	9° 0	n.a.	T 14
W15	13 40 17	26°18'43	18°37	2°23	5° 2	15°27	22° 5	13° 3	12°57	5°35	5°20	5°19	7°11	9° 6	n.a.	W15
T 16	13 44 14	27°19'06	0♐43	3°45	6°17	16°11	22° 9	13° 7	12°56	5°38	5°21	5°D17	7° 8	9°13	n.a.	T 16
F 17	13 48 10	28°19'27	12°57	5° 8	7°33	16°55	22°13	13°10	12°54	5°40	5°22	5°17	7° 5	9°20	n.a.	F 17
S 18	13 52 7	29°19'48	25°22	6°32	8°48	17°39	22°16	13°14	12°52	5°42	5°24	5°19	7° 2	9°26	n.a.	S 18
S 19	13 56 4	0♉20'07	8♑ 3	7°57	10° 3	18°23	22°20	13°17	12°51	5°44	5°25	5°20	6°59	9°33	n.a.	S 19
M20	14 0 0	1°20'26	21° 2	9°24	11°18	19° 7	22°23	13°20	12°49	5°47	5°26	5°22	6°55	9°40	n.a.	M20
T 21	14 3 57	2°20'43	4♒23	10°52	12°33	19°50	22°26	13°23	12°48	5°49	5°27	5°R22	6°52	9°46	n.a.	T 21
W22	14 7 53	3°20'58	18° 8	12°21	13°48	20°34	22°29	13°26	12°47	5°51	5°28	5°21	6°49	9°53	n.a.	W22
T 23	14 11 50	4°21'13	2♓17	13°51	15° 3	21°18	22°31	13°29	12°45	5°54	5°30	5°19	6°46	10° 0	n.a.	T 23
F 24	14 15 46	5°21'26	16°51	15°22	16°18	22° 1	22°34	13°32	12°44	5°56	5°31	5°15	6°43	10° 7	n.a.	F 24
S 25	14 19 43	6°21'38	1♈43	16°55	17°32	22°45	22°36	13°34	12°43	5°58	5°32	5°11	6°40	10°13	n.a.	S 25
S 26	14 23 39	7°21'48	16°48	18°28	18°47	23°29	22°38	13°37	12°42	6° 0	5°33	5° 7	6°36	10°20	n.a.	S 26
M27	14 27 36	8°21'57	1♉56	20° 3	20° 2	24°12	22°40	13°40	12°40	6° 3	5°35	5° 4	6°33	10°27	n.a.	M27
T 28	14 31 32	9°22'05	16°58	21°39	21°17	24°56	22°42	13°42	12°39	6° 5	5°36	5° 1	6°30	10°33	n.a.	T 28
W29	14 35 29	10°22'10	1♊44	23°15	22°32	25°39	22°43	13°44	12°38	6° 7	5°37	5°D 1	6°27	10°40	n.a.	W29
T 30	14 39 26	11♉22'15	16♊ 8	24♈53	23♉47	26♊23	22♋45	13♒47	12♍37	6♉10	5♊39	5♊ 1	6♊24	10♎47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n44	17n19	1s 7	4s57	0n20	5n25	1s27	21n21	0n35	20s49	0n37	16s18	0n36	7n11	0n50	12n 1	1s 2	4n18	16s43	20n59	21n15	1n11		n.a.
T 2	5 7	21 26	0n10	4 47	0 9	5 53	1 27	21 30	0 35	20 48	0 38	16 17	0 36	7 12	0 50	12 1	1 2	4 19	16 43	20 59	21 15	1 8		n.a.
F 3	5 31	24 10	1 23	4 35	0s 1	6 21	1 26	21 38	0 36	20 47	0 38	16 16	0 36	7 13	0 50	12 2	1 2	4 19	16 43	20 59	21 14	1 5		n.a.
S 4	5 54	25 25	2 29	4 22	0 12	6 49	1 26	21 46	0 37	20 46	0 38	16 14	0 36	7 13	0 50	12 3	1 2	4 19	16 42	20 59	21 14	1 2		n.a.
S 5	6 17	25 13	3 26	4 8	0 21	7 17	1 25	21 54	0 37	20 45	0 38	16 13	0 36	7 14	0 50	12 4	1 2	4 20	16 42	20 59	21 13	0 59		n.a.
M 6	6 39	23 44	4 11	3 52	0 31	7 45	1 25	22 1	0 38	20 45	0 38	16 12	0 36	7 15	0 50	12 4	1 2	4 20	16 42	20 59	21 13	0 56		n.a.
T 7	7 2	21 8	4 43	3 34	0 40	8 13	1 24	22 9	0 39	20 44	0 38	16 11	0 36	7 16	0 50	12 5	1 2	4 21	16 42	20 59	21 12	0 53		n.a.
W 8	7 25	17 38	5 2	3 16	0 49	8 40	1 23	22 16	0 39	20 43	0 38	16 10	0 36	7 16	0 50	12 6	1 2	4 21	16 41	20 58	21 12	0 50		n.a.
T 9	7 47	13 28	5 7	2 56	0 57	9 8	1 22	22 23	0 40	20 42	0 38	16 9	0 36	7 17	0 50	12 6	1 2	4 22	16 41	20 56	21 11	0 47		n.a.
F 10	8 10	8 50	4 59	2 35	1 5	9 35	1 22	22 29	0 41	20 41	0 38	16 7	0 36	7 18	0 50	12 7	1 2	4 22	16 41	20 55	21 11	0 44		n.a.
S 11	8 32	3 53	4 39	2 13	1 13	10 2	1 21	22 36	0 41	20 40	0 38	16 6	0 36	7 18	0 50	12 8	1 2	4 22	16 41	20 54	21 10	0 41		n.a.
S 12	8 54	1s13	4 6	1 50	1 20	10 28	1 20	22 42	0 42	20 40	0 38	16 5	0 36	7 19	0 50	12 9	1 2	4 23	16 40	20 52	21 10	0 38		n.a.
M13	9 16	6 17	3 22	1 26	1 27	10 55	1 19	22 48	0 43	20 39	0 38	16 4	0 36	7 20	0 50	12 9	1 2	4 23	16 40	20 51	21 9	0 35		n.a.
T 14	9 38	11 9	2 29	1 1	1 33	11 21	1 18	22 53	0 43	20 38	0 38	16 3	0 36	7 20	0 50	12 10	1 2	4 24	16 40	20 50	21 9	0 32		n.a.
W15	9 59	15 38	1 29	0 35	1 39	11 46	1 17	22 59	0 44	20 38	0 38	16 2	0 36	7 21	0 50	12 11	1 2	4 24	16 40	20 49	21 8	0 29		n.a.
T 16	10 21	19 33	0 25	0 9	1 45	12 12	1 15	23 4	0 44	20 37	0 38	16 1	0 36	7 22	0 50	12 12	1 2	4 24	16 39	20 49	21 8	0 26		n.a.
F 17	10 42	22 39	0s42	0n19	1 50	12 37	1 14	23 9	0 45	20 36	0 38	16 0	0 36	7 22	0 50	12 12	1 2	4 25	16 39	20 49	21 7	0 23		n.a.
S 18	11 3	24 44	1 47	0 47	1 55	13 2	1 13	23 13	0 46	20 36	0 38	15 59	0 36	7 23	0 49	12 13	1 2	4 25	16 39	20 49	21 7	0 20		n.a.
S 19	11 24	25 36	2 49	1 16	1 59	13 27	1 11	23 18	0 46	20 35	0 38	15 59	0 36	7 23	0 49	12 14	1 2	4 26	16 39	20 50	21 6	0 17		n.a.
M20	11 44	25 6	3 44	1 46	2 3	13 51	1 10	23 22	0 47	20 35	0 38	15 58	0 36	7 24	0 49	12 15	1 2	4 26	16 39	20 50	21 6	0 14		n.a.
T 21	12 5	23 11	4 28	2 16	2 7	14 15	1 8	23 26	0 47	20 34	0 38	15 57	0 36	7 24	0 49	12 15	1 2	4 26	16 38	20 50	21 5	0 11		n.a.
W22	12 25	19 53	4 59	2 47	2 10	14 38	1 7	23 30	0 48	20 34	0 38	15 56	0 36	7 25	0 49	12 16	1 2	4 27	16 38	20 50	21 5	0 8		n.a.
T 23	12 45	15 21	5 12	3 19	2 13	15 2	1 5	23 33	0 48	20 33	0 38	15 55	0 36	7 25	0 49	12 17	1 2	4 27	16 38	20 49	21 4	0 5		n.a.
F 24	13 5	9 49	5 6	3 52	2 16	15 24	1 4	23 36	0 49	20 33	0 38	15 54	0 36	7 26	0 49	12 17	1 2	4 28	16 38	20 49	21 4	0 2		n.a.
S 25	13 25	3 37	4 40	4 24	2 18	15 47	1 2	23 39	0 49	20 32	0 38	15 54	0 36	7 26	0 49	12 18	1 2	4 28	16 38	20 48	21 3	0s 1		n.a.
S 26	13 44	2n53	3 54	4 58	2 19	16 9	1 0	23 42	0 50	20 32	0 38	15 53	0 36	7 27	0 49	12 19	1 2	4 28	16 37	20 47	21 2	0 4		n.a.
M27	14 3	9 15	2 52	5 32	2 21	16 30	0 58	23 45	0 50	20 32	0 38	15 52	0 36	7 27	0 49	12 20	1 2	4 29	16 37	20 47	21 2	0 7		n.a.
T 28	14 22	15 3	1 38	6 6	2 21	16 52	0 57	23 47	0 51	20 31	0 39	15 52	0 36	7 27	0 49	12 20	1 2	4 29	16 37	20 46	21 1	0 10		n.a.
W29	14 41	19 52	0 18	6 41	2 22	17 12	0 55	23 49	0 51	20 31	0 39	15 51	0 35	7 28	0 49	12 21	1 2	4 29	16 37	20 46	21 1	0 13		n.a.
T 30	14n59	23n20	1n 1	7n16	2s22	17n33	0s53	23n51	0n52	20s31	0n39	15s50	0n35	7n28	0n49	12n22	1s 2	4n30	16s37	20n46	21n 0	0s16		n.a.

Julian Day Number = 3662779.5, Delta T = 09h56m22s
Ecliptic obliquity = 23°01'43, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°23'39, Lahiri = 70°30'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5316

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 43 22	12♉22'17	0♋ 6	26♈33	25♉ 2	27♊ 6	22♌46	13♒49	12°R36	6♉12	5♊40	5♊ 2	6♊20	10♎53	n.a.	F 1
S 2	14 47 19	13°22'17	13°37	28°13	26°16	27°49	22°47	13°51	12♍35	6°14	5°41	5° 4	6°17	11° 0	n.a.	S 2
S 3	14 51 15	14°22'16	26°43	29°54	27°31	28°33	22°48	13°53	12°35	6°16	5°43	5° 5	6°14	11° 7	n.a.	S 3
M 4	14 55 12	15°22'12	9♌25	1♉37	28°46	29°16	22°48	13°55	12°34	6°19	5°44	5° 6	6°11	11°14	n.a.	M 4
T 5	14 59 8	16°22'07	21°48	3°20	0♊ 0	29°59	22°49	13°56	12°33	6°21	5°45	5°R 6	6° 8	11°20	n.a.	T 5
W 6	15 3 5	17°21'59	3♍57	5° 5	1°15	0♋42	22°49	13°58	12°32	6°23	5°47	5° 5	6° 5	11°27	n.a.	W 6
T 7	15 7 1	18°21'50	15°55	6°51	2°30	1°26	22°R49	14° 0	12°32	6°25	5°48	5° 3	6° 1	11°34	n.a.	T 7
F 8	15 10 58	19°21'38	27°48	8°39	3°44	2° 9	22°49	14° 1	12°31	6°28	5°49	5° 1	5°58	11°40	n.a.	F 8
S 9	15 14 55	20°21'24	9♎38	10°27	4°59	2°52	22°48	14° 2	12°30	6°30	5°51	4°59	5°55	11°47	n.a.	S 9
S 10	15 18 51	21°21'09	21°29	12°17	6°13	3°35	22°48	14° 4	12°30	6°32	5°52	4°56	5°52	11°54	n.a.	S 10
M11	15 22 48	22°20'51	3♏24	14° 8	7°28	4°18	22°47	14° 5	12°30	6°34	5°54	4°55	5°49	12° 0	n.a.	M11
T 12	15 26 44	23°20'32	15°26	16° 0	8°42	5° 1	22°46	14° 6	12°29	6°37	5°55	4°53	5°46	12° 7	n.a.	T 12
W13	15 30 41	24°20'11	27°35	17°54	9°57	5°44	22°45	14° 7	12°29	6°39	5°56	4°53	5°42	12°14	n.a.	W13
T 14	15 34 37	25°19'48	9♐54	19°49	11°11	6°27	22°44	14° 8	12°29	6°41	5°58	4°D53	5°39	12°20	n.a.	T 14
F 15	15 38 34	26°19'24	22°24	21°45	12°26	7° 9	22°43	14° 8	12°28	6°43	5°59	4°53	5°36	12°27	n.a.	F 15
S 16	15 42 30	27°18'58	5♑ 5	23°42	13°40	7°52	22°41	14° 9	12°28	6°45	6° 1	4°54	5°33	12°34	n.a.	S 16
S 17	15 46 27	28°18'30	18° 1	25°40	14°54	8°35	22°39	14°10	12°28	6°47	6° 2	4°54	5°30	12°41	n.a.	S 17
M18	15 50 24	29°18'01	1♒12	27°40	16° 9	9°18	22°37	14°10	12°28	6°50	6° 3	4°55	5°26	12°47	n.a.	M18
T 19	15 54 20	0♊17'30	14°38	29°40	17°23	10° 0	22°35	14°10	12°D28	6°52	6° 5	4°55	5°23	12°54	n.a.	T 19
W20	15 58 17	1°16'57	28°22	1♊42	18°37	10°43	22°33	14°11	12°28	6°54	6° 6	4°R56	5°20	13° 1	n.a.	W20
T 21	16 2 13	2°16'23	12♓22	3°44	19°51	11°25	22°30	14°11	12°28	6°56	6° 8	4°56	5°17	13° 7	n.a.	T 21
F 22	16 6 10	3°15'47	26°39	5°47	21° 6	12° 8	22°27	14°R11	12°28	6°58	6° 9	4°55	5°14	13°14	n.a.	F 22
S 23	16 10 6	4°15'10	11♈ 9	7°51	22°20	12°50	22°24	14°11	12°28	7° 0	6°10	4°55	5°11	13°21	n.a.	S 23
S 24	16 14 3	5°14'31	25°49	9°55	23°34	13°33	22°21	14°10	12°29	7° 2	6°12	4°D55	5° 7	13°27	n.a.	S 24
M25	16 17 59	6°13'50	10♉33	11°59	24°48	14°15	22°18	14°10	12°29	7° 4	6°13	4°55	5° 4	13°34	n.a.	M25
T 26	16 21 56	7°13'08	25°14	14° 3	26° 2	14°58	22°15	14°10	12°29	7° 6	6°15	4°56	5° 1	13°41	n.a.	T 26
W27	16 25 52	8°12'24	9♊46	16° 7	27°16	15°40	22°11	14° 9	12°30	7° 8	6°16	4°R56	4°58	13°47	n.a.	W27
T 28	16 29 49	9°11'39	24° 2	18°10	28°30	16°22	22° 7	14° 9	12°30	7°10	6°18	4°55	4°55	13°54	n.a.	T 28
F 29	16 33 46	10°10'51	7♋59	20°12	29°44	17° 4	22° 3	14° 8	12°31	7°12	6°19	4°55	4°52	14° 1	n.a.	F 29
S 30	16 37 42	11°10'01	21°32	22°13	0♋58	17°47	21°59	14° 7	12°31	7°14	6°20	4°54	4°48	14° 8	n.a.	S 30
S 31	16 41 39	12♊ 9'10	4♌42	24♊12	2♋12	18♋29	21♌55	14♒ 7	12♍32	7♉16	6♊22	4♊53	4♊45	14♎14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n17	25n16	2n14	7n52	2s21	17n52	0s51	23n52	0n52	20s31	0n39	15s50	0n35	7n28	0n49	12n23	1s 2	4n30	16s37	20n46	21n 0	0s19		n.a.
S 2	15 35	25 37	3 17	8 28	2 20	18 12	0 49	23 54	0 53	20 30	0 39	15 49	0 35	7 29	0 49	12 23	1 2	4 30	16 37	20 47	20 59	0 22		n.a.
S 3	15 53	24 30	4 8	9 4	2 19	18 31	0 47	23 55	0 53	20 30	0 39	15 49	0 35	7 29	0 49	12 24	1 2	4 31	16 36	20 47	20 59	0 25		n.a.
M 4	16 10	22 10	4 44	9 41	2 17	18 49	0 45	23 55	0 54	20 30	0 39	15 48	0 35	7 29	0 49	12 25	1 2	4 31	16 36	20 47	20 58	0 28		n.a.
T 5	16 27	18 51	5 7	10 18	2 15	19 7	0 42	23 56	0 54	20 30	0 39	15 48	0 35	7 30	0 49	12 25	1 2	4 31	16 36	20 47	20 58	0 31		n.a.
W 6	16 44	14 48	5 15	10 55	2 12	19 24	0 40	23 56	0 55	20 30	0 39	15 47	0 35	7 30	0 49	12 26	1 2	4 32	16 36	20 47	20 57	0 35		n.a.
T 7	17 0	10 14	5 10	11 32	2 9	19 41	0 38	23 56	0 55	20 30	0 39	15 47	0 35	7 30	0 49	12 27	1 2	4 32	16 36	20 46	20 57	0 38		n.a.
F 8	17 16	5 20	4 51	12 9	2 5	19 57	0 36	23 56	0 56	20 30	0 39	15 46	0 35	7 30	0 49	12 28	1 2	4 32	16 36	20 46	20 56	0 41		n.a.
S 9	17 32	0 15	4 20	12 47	2 1	20 13	0 34	23 56	0 56	20 30	0 39	15 46	0 35	7 30	0 49	12 28	1 2	4 33	16 36	20 46	20 55	0 44		n.a.
S 10	17 47	4s52	3 38	13 24	1 57	20 28	0 31	23 55	0 56	20 30	0 39	15 46	0 35	7 30	0 49	12 29	1 2	4 33	16 36	20 45	20 55	0 47		n.a.
M11	18 3	9 50	2 46	14 2	1 52	20 42	0 29	23 54	0 57	20 30	0 39	15 45	0 35	7 31	0 49	12 30	1 2	4 33	16 36	20 45	20 54	0 50		n.a.
T 12	18 17	14 30	1 46	14 39	1 46	20 56	0 26	23 53	0 57	20 30	0 39	15 45	0 35	7 31	0 49	12 30	1 2	4 34	16 35	20 45	20 54	0 53		n.a.
W13	18 32	18 38	0 40	15 16	1 40	21 10	0 24	23 52	0 58	20 30	0 39	15 45	0 35	7 31	0 49	12 31	1 2	4 34	16 35	20 45	20 53	0 56		n.a.
T 14	18 46	22 1	0s28	15 53	1 34	21 23	0 22	23 50	0 58	20 30	0 39	15 45	0 35	7 31	0 49	12 32	1 2	4 34	16 35	20 45	20 53	0 59		n.a.
F 15	19 0	24 24	1 36	16 29	1 27	21 35	0 19	23 49	0 58	20 31	0 39	15 44	0 35	7 31	0 49	12 32	1 2	4 34	16 35	20 45	20 52	1 2		n.a.
S 16	19 13	25 36	2 40	17 5	1 20	21 46	0 17	23 47	0 59	20 31	0 39	15 44	0 35	7 31	0 48	12 33	1 2	4 35	16 35	20 45	20 52	1 5		n.a.
S 17	19 27	25 26	3 37	17 41	1 12	21 57	0 14	23 44	0 59	20 31	0 39	15 44	0 35	7 31	0 48	12 34	1 2	4 35	16 35	20 45	20 51	1 8		n.a.
M18	19 39	23 51	4 24	18 16	1 4	22 8	0 12	23 42	0 59	20 32	0 39	15 44	0 35	7 31	0 48	12 35	1 2	4 35	16 35	20 45	20 51	1 11		n.a.
T 19	19 52	20 55	4 58	18 50	0 55	22 17	0 9	23 39	1 0	20 32	0 39	15 44	0 35	7 31	0 48	12 35	1 2	4 36	16 35	20 45	20 50	1 14		n.a.
W20	20 4	16 46	5 15	19 24	0 46	22 27	0 7	23 36	1 0	20 32	0 39	15 44	0 35	7 31	0 48	12 36	1 2	4 36	16 35	20 45	20 49	1 17		n.a.
T 21	20 16	11 40	5 15	19 56	0 36	22 35	0 4	23 33	1 0	20 33	0 39	15 44	0 35	7 31	0 48	12 37	1 2	4 36	16 35	20 45	20 49	1 20		n.a.
F 22	20 27	5 50	4 55	20 28	0 27	22 43	0 1	23 30	1 1	20 33	0 39	15 44	0 35	7 31	0 48	12 37	1 3	4 36	16 35	20 45	20 48	1 23		n.a.
S 23	20 38	0n24	4 16	20 58	0 17	22 50	0n 1	23 26	1 1	20 33	0 39	15 44	0 35	7 31	0 48	12 38	1 3	4 36	16 35	20 45	20 48	1 26		n.a.
S 24	20 48	6 41	3 20	21 27	0 6	22 56	0 4	23 22	1 1	20 34	0 39	15 44	0 35	7 30	0 48	12 38	1 3	4 37	16 35	20 45	20 47	1 29		n.a.
M25	20 59	12 39	2 11	21 55	0n 4	23 2	0 6	23 18	1 2	20 34	0 39	15 44	0 35	7 30	0 48	12 39	1 3	4 37	16 35	20 45	20 47	1 32		n.a.
T 26	21 9	17 53	0 54	22 21	0 15	23 7	0 9	23 14	1 2	20 35	0 39	15 44	0 35	7 30	0 48	12 40	1 3	4 37	16 35	20 45	20 46	1 35		n.a.
W27	21 18	21 59	0n27	22 45	0 26	23 12	0 12	23 9	1 2	20 36	0 39	15 44	0 35	7 30	0 48	12 40	1 3	4 37	16 35	20 45	20 46	1 38		n.a.
T 28	21 27	24 38	1 44	23 7	0 37	23 16	0 14	23 5	1 3	20 36	0 39	15 45	0 35	7 30	0 48	12 41	1 3	4 38	16 35	20 45	20 45	1 41		n.a.
F 29	21 36	25 41	2 53	23 28	0 47	23 19	0 17	23 0	1 3	20 37	0 39	15 45	0 35	7 29	0 48	12 42	1 3	4 38	16 35	20 45	20 44	1 45		n.a.
S 30	21 44	25 8	3 51	23 46	0 58	23 21	0 20	22 55	1 3	20 37	0 39	15 45	0 35	7 29	0 48	12 42	1 3	4 38	16 35	20 45	20 44	1 48		n.a.
S 31	21n52	23n12	4n34	24n 3	1n 9	23n23	0n22	22n49	1n 3	20s38	0n39	15s45	0n35	7n29	0n48	12n43	1s 3	4n38	16s35	20n45	20n43	1s51		n.a.

Julian Day Number = 3662809.5, Delta T = 09h56m24s
Ecliptic obliquity = 23°01'42, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°23'43, Lahiri = 70°30'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5316

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 45 35	13♊ 8'16	17♌29	26♊ 9	3♋26	19♋11	21°R50	14°R 6	12♍33	7♉18	6♊23	4°R53	4♊42	14♎21	n.a.	M 1
T 2	16 49 32	14° 7'20	29°57	28° 3	4°40	19°53	21♑46	14♒ 4	12°34	7°20	6°25	4♊52	4°39	14°28	n.a.	T 2
W 3	16 53 28	15° 6'22	12♍ 9	29°55	5°54	20°35	21°41	14° 3	12°34	7°22	6°26	4°D51	4°36	14°34	n.a.	W 3
T 4	16 57 25	16° 5'22	24° 8	1♋44	7° 7	21°17	21°36	14° 2	12°35	7°24	6°28	4°52	4°32	14°41	n.a.	T 4
F 5	17 1 22	17° 4'19	6♎ 1	3°29	8°21	21°59	21°31	14° 1	12°36	7°26	6°29	4°52	4°29	14°48	n.a.	F 5
S 6	17 5 18	18° 3'15	17°52	5°10	9°35	22°41	21°26	13°59	12°37	7°28	6°30	4°53	4°26	14°54	n.a.	S 6
S 7	17 9 15	19° 2'08	29°44	6°48	10°49	23°23	21°21	13°58	12°38	7°29	6°32	4°55	4°23	15° 1	n.a.	S 7
M 8	17 13 11	20° 1'00	11♏43	8°21	12° 2	24° 4	21°15	13°56	12°39	7°31	6°33	4°56	4°20	15° 8	n.a.	M 8
T 9	17 17 8	20°59'50	23°51	9°51	13°16	24°46	21°10	13°54	12°40	7°33	6°35	4°57	4°17	15°14	n.a.	T 9
W10	17 21 4	21°58'37	6♐11	11°15	14°29	25°28	21° 4	13°53	12°41	7°35	6°36	4°R57	4°13	15°21	n.a.	W10
T 11	17 25 1	22°57'23	18°46	12°35	15°43	26°10	20°58	13°51	12°43	7°37	6°37	4°57	4°10	15°28	n.a.	T 11
F 12	17 28 57	23°56'07	1♑35	13°50	16°56	26°51	20°52	13°49	12°44	7°38	6°39	4°55	4° 7	15°35	n.a.	F 12
S 13	17 32 54	24°54'50	14°39	14°59	18°10	27°33	20°46	13°47	12°45	7°40	6°40	4°53	4° 4	15°41	n.a.	S 13
S 14	17 36 51	25°53'30	27°58	16° 4	19°23	28°14	20°40	13°44	12°47	7°42	6°41	4°50	4° 1	15°48	n.a.	S 14
M15	17 40 47	26°52'09	11♒31	17° 4	20°37	28°56	20°33	13°42	12°48	7°43	6°43	4°47	3°58	15°55	n.a.	M15
T 16	17 44 44	27°50'47	25°15	17°58	21°50	29°37	20°27	13°40	12°49	7°45	6°44	4°44	3°54	16° 1	n.a.	T 16
W17	17 48 40	28°49'23	9♓ 9	18°47	23° 3	0♌19	20°20	13°37	12°51	7°47	6°45	4°42	3°51	16° 8	n.a.	W17
T 18	17 52 37	29°47'57	23°12	19°31	24°16	1° 0	20°14	13°35	12°53	7°48	6°47	4°40	3°48	16°15	n.a.	T 18
F 19	17 56 33	0♋46'30	7♈21	20° 9	25°30	1°42	20° 7	13°32	12°54	7°50	6°48	4°D40	3°45	16°21	n.a.	F 19
S 20	18 0 30	1°45'02	21°36	20°41	26°43	2°23	20° 0	13°30	12°56	7°51	6°49	4°41	3°42	16°28	n.a.	S 20
S 21	18 4 26	2°43'32	5♉53	21° 9	27°56	3° 4	19°53	13°27	12°58	7°53	6°51	4°43	3°38	16°35	n.a.	S 21
M22	18 8 23	3°42'01	20° 9	21°30	29° 9	3°46	19°46	13°24	12°59	7°54	6°52	4°44	3°35	16°41	n.a.	M22
T 23	18 12 20	4°40'29	4♊23	21°46	0♌22	4°27	19°39	13°21	13° 1	7°56	6°53	4°R45	3°32	16°48	n.a.	T 23
W24	18 16 16	5°38'55	18°30	21°57	1°35	5° 8	19°32	13°18	13° 3	7°57	6°55	4°44	3°29	16°55	n.a.	W24
T 25	18 20 13	6°37'19	2♋26	22° 2	2°48	5°49	19°25	13°15	13° 5	7°59	6°56	4°42	3°26	17° 1	n.a.	T 25
F 26	18 24 9	7°35'42	16° 7	22°R 2	4° 1	6°30	19°17	13°12	13° 7	8° 0	6°57	4°38	3°23	17° 8	n.a.	F 26
S 27	18 28 6	8°34'03	29°31	21°57	5°14	7°11	19°10	13° 9	13° 9	8° 1	6°58	4°33	3°19	17°15	n.a.	S 27
S 28	18 32 2	9°32'23	12♌37	21°48	6°27	7°52	19° 2	13° 5	13°11	8° 3	7° 0	4°27	3°16	17°22	n.a.	S 28
M29	18 35 59	10°30'41	25°23	21°33	7°40	8°33	18°55	13° 2	13°13	8° 4	7° 1	4°21	3°13	17°28	n.a.	M29
T 30	18 39 56	11♋28'57	7♍51	21♋15	8♌53	9♌14	18♑47	12♒59	13♍15	8♉ 5	7♊ 2	4♊16	3♊10	17♎35	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n59	20n 8	5n 2	24n17	1n19	23n24	0n25	22n44	1n 4	20s39	0n39	15s46	0n35	7n29	0n48	12n43	1s 3	4n38	16s35	20n45	20n43	1s54		n.a.
T 2	22 6	16 14	5 16	24 29	1 28	23 24	0 27	22 38	1 4	20 40	0 39	15 46	0 35	7 28	0 48	12 44	1 3	4 39	16 35	20 44	20 42	1 57		n.a.
W 3	22 13	11 44	5 14	24 39	1 38	23 24	0 30	22 32	1 4	20 40	0 39	15 46	0 35	7 28	0 48	12 45	1 3	4 39	16 35	20 44	20 42	2 0		n.a.
T 4	22 19	6 53	4 59	24 47	1 46	23 23	0 33	22 26	1 4	20 41	0 39	15 47	0 35	7 28	0 48	12 45	1 3	4 39	16 35	20 44	20 41	2 3		n.a.
F 5	22 25	1 49	4 31	24 54	1 55	23 21	0 35	22 20	1 5	20 42	0 39	15 47	0 35	7 27	0 48	12 46	1 3	4 39	16 35	20 45	20 40	2 6		n.a.
S 6	22 30	3s18	3 52	24 58	2 2	23 19	0 38	22 13	1 5	20 43	0 39	15 47	0 35	7 27	0 48	12 46	1 3	4 39	16 35	20 45	20 40	2 9		n.a.
S 7	22 35	8 20	3 3	25 0	2 9	23 16	0 40	22 7	1 5	20 43	0 39	15 48	0 35	7 26	0 48	12 47	1 3	4 39	16 35	20 45	20 39	2 12		n.a.
M 8	22 40	13 6	2 5	25 0	2 14	23 12	0 43	22 0	1 5	20 44	0 39	15 48	0 35	7 26	0 48	12 47	1 3	4 39	16 35	20 45	20 39	2 15		n.a.
T 9	22 44	17 26	1 1	24 59	2 19	23 8	0 45	21 53	1 6	20 45	0 39	15 49	0 35	7 25	0 48	12 48	1 3	4 40	16 35	20 45	20 38	2 18		n.a.
W10	22 47	21 5	0s 7	24 57	2 23	23 3	0 48	21 46	1 6	20 46	0 39	15 49	0 35	7 25	0 47	12 48	1 3	4 40	16 35	20 45	20 38	2 21		n.a.
T 11	22 51	23 49	1 16	24 53	2 27	22 57	0 50	21 38	1 6	20 47	0 39	15 50	0 35	7 25	0 47	12 49	1 3	4 40	16 36	20 45	20 37	2 24		n.a.
F 12	22 54	25 23	2 22	24 47	2 29	22 51	0 53	21 30	1 6	20 48	0 39	15 51	0 35	7 24	0 47	12 49	1 3	4 40	16 36	20 45	20 36	2 27		n.a.
S 13	22 56	25 35	3 22	24 41	2 30	22 44	0 55	21 23	1 6	20 49	0 39	15 51	0 35	7 23	0 47	12 50	1 3	4 40	16 36	20 45	20 36	2 30		n.a.
S 14	22 58	24 20	4 12	24 33	2 30	22 36	0 58	21 15	1 6	20 50	0 39	15 52	0 35	7 23	0 47	12 51	1 3	4 40	16 36	20 44	20 35	2 33		n.a.
M15	23 0	21 40	4 49	24 25	2 28	22 28	1 0	21 7	1 7	20 51	0 39	15 53	0 35	7 22	0 47	12 51	1 3	4 40	16 36	20 44	20 35	2 36		n.a.
T 16	23 1	17 45	5 10	24 16	2 26	22 19	1 2	20 58	1 7	20 52	0 39	15 53	0 34	7 22	0 47	12 51	1 3	4 40	16 36	20 43	20 34	2 40		n.a.
W17	23 1	12 51	5 13	24 6	2 23	22 10	1 5	20 50	1 7	20 53	0 39	15 54	0 34	7 21	0 47	12 52	1 3	4 40	16 36	20 43	20 33	2 43		n.a.
T 18	23 2	7 14	4 58	23 55	2 18	21 59	1 7	20 41	1 7	20 54	0 39	15 55	0 34	7 21	0 47	12 52	1 3	4 41	16 36	20 42	20 33	2 46		n.a.
F 19	23 2	1 12	4 25	23 44	2 12	21 49	1 9	20 32	1 7	20 55	0 39	15 55	0 34	7 20	0 47	12 53	1 3	4 41	16 36	20 42	20 32	2 49		n.a.
S 20	23 1	4n57	3 35	23 32	2 6	21 37	1 11	20 23	1 7	20 56	0 39	15 56	0 34	7 19	0 47	12 53	1 3	4 41	16 37	20 43	20 32	2 52		n.a.
S 21	23 0	10 52	2 32	23 20	1 57	21 25	1 13	20 14	1 8	20 57	0 39	15 57	0 34	7 19	0 47	12 54	1 3	4 41	16 37	20 43	20 31	2 55		n.a.
M22	22 59	16 12	1 19	23 8	1 48	21 12	1 15	20 5	1 8	20 58	0 39	15 58	0 34	7 18	0 47	12 54	1 3	4 41	16 37	20 43	20 31	2 58		n.a.
T 23	22 57	20 37	0 2	22 55	1 38	20 59	1 18	19 55	1 8	20 59	0 38	15 59	0 34	7 17	0 47	12 55	1 3	4 41	16 37	20 43	20 30	3 1		n.a.
W24	22 55	23 47	1n15	22 42	1 26	20 46	1 20	19 46	1 8	21 0	0 38	16 0	0 34	7 16	0 47	12 55	1 3	4 41	16 37	20 43	20 29	3 4		n.a.
T 25	22 52	25 26	2 26	22 29	1 14	20 31	1 22	19 36	1 8	21 1	0 38	16 1	0 34	7 16	0 47	12 55	1 3	4 41	16 37	20 43	20 29	3 7		n.a.
F 26	22 49	25 30	3 27	22 15	1 0	20 16	1 23	19 26	1 8	21 2	0 38	16 1	0 34	7 15	0 47	12 56	1 4	4 41	16 37	20 42	20 28	3 10		n.a.
S 27	22 45	24 4	4 15	22 2	0 46	20 1	1 25	19 16	1 8	21 3	0 38	16 2	0 34	7 14	0 47	12 56	1 4	4 41	16 38	20 41	20 28	3 13		n.a.
S 28	22 42	21 21	4 49	21 48	0 30	19 45	1 27	19 6	1 9	21 4	0 38	16 3	0 34	7 13	0 47	12 57	1 4	4 41	16 38	20 40	20 27	3 16		n.a.
M29	22 37	17 40	5 7	21 34	0 14	19 28	1 29	18 55	1 9	21 5	0 38	16 4	0 34	7 13	0 47	12 57	1 4	4 41	16 38	20 39	20 26	3 19		n.a.
T 30	22n33	13n17	5n10	21n20	0s 3	19n11	1n31	18n45	1n 9	21s 7	0n38	16s 5	0n34	7n12	0n47	12n57	1s 4	4n41	16s38	20n38	20n26	3s22		n.a.

Julian Day Number = 3662840.5, Delta T = 09h56m26s
Ecliptic obliquity = 23°01'42, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°23'48, Lahiri = 70°30'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5316

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 43 52	12♋27'11	20♍ 3	20°R52	10♌ 6	9♌55	18°R40	12°R55	13♍17	8♉ 6	7♊ 3	4°R12	3♊ 7	17♎42	n.a.	W 1
T 2	18 47 49	13°25'23	2♎ 4	20♋26	11°18	10°36	18♉32	12♒51	13°19	8° 8	7° 4	4♊10	3° 4	17°48	n.a.	T 2
F 3	18 51 45	14°23'33	13°57	19°57	12°31	11°17	18°25	12°48	13°22	8° 9	7° 6	4°D 9	3° 0	17°55	n.a.	F 3
S 4	18 55 42	15°21'42	25°47	19°26	13°43	11°58	18°17	12°44	13°24	8°10	7° 7	4°10	2°57	18° 2	n.a.	S 4
S 5	18 59 38	16°19'49	7♏40	18°53	14°56	12°38	18° 9	12°40	13°26	8°11	7° 8	4°11	2°54	18° 8	n.a.	S 5
M 6	19 3 35	17°17'55	19°41	18°18	16° 9	13°19	18° 2	12°37	13°29	8°12	7° 9	4°12	2°51	18°15	n.a.	M 6
T 7	19 7 31	18°15'58	1♐54	17°43	17°21	14° 0	17°54	12°33	13°31	8°13	7°10	4°R13	2°48	18°22	n.a.	T 7
W 8	19 11 28	19°14'01	14°22	17° 8	18°33	14°40	17°47	12°29	13°33	8°14	7°11	4°13	2°44	18°28	n.a.	W 8
T 9	19 15 25	20°12'01	27° 9	16°34	19°46	15°21	17°39	12°25	13°36	8°15	7°12	4°10	2°41	18°35	n.a.	T 9
F 10	19 19 21	21°10'00	10♑16	16° 0	20°58	16° 1	17°31	12°21	13°38	8°16	7°13	4° 6	2°38	18°42	n.a.	F 10
S 11	19 23 18	22° 7'58	23°43	15°29	22°10	16°42	17°24	12°17	13°41	8°17	7°15	4° 0	2°35	18°48	n.a.	S 11
S 12	19 27 14	23° 5'55	7♒28	14°59	23°23	17°22	17°16	12°13	13°44	8°18	7°16	3°52	2°32	18°55	n.a.	S 12
M13	19 31 11	24° 3'50	21°28	14°33	24°35	18° 3	17° 8	12° 9	13°46	8°19	7°17	3°44	2°29	19° 2	n.a.	M13
T 14	19 35 7	25° 1'43	5♓38	14° 9	25°47	18°43	17° 1	12° 5	13°49	8°20	7°18	3°36	2°25	19° 8	n.a.	T 14
W15	19 39 4	25°59'36	19°53	13°49	26°59	19°24	16°53	12° 1	13°52	8°21	7°19	3°30	2°22	19°15	n.a.	W15
T 16	19 43 1	26°57'28	4♈10	13°33	28°11	20° 4	16°46	11°56	13°54	8°21	7°20	3°26	2°19	19°22	n.a.	T 16
F 17	19 46 57	27°55'19	18°24	13°21	29°23	20°44	16°39	11°52	13°57	8°22	7°21	3°24	2°16	19°29	n.a.	F 17
S 18	19 50 54	28°53'09	2♉34	13°13	0♍35	21°25	16°31	11°48	14° 0	8°23	7°22	3°D23	2°13	19°35	n.a.	S 18
S 19	19 54 50	29°50'58	16°38	13°D10	1°46	22° 5	16°24	11°43	14° 3	8°24	7°23	3°24	2°10	19°42	n.a.	S 19
M20	19 58 47	0♌48'46	0♊34	13°11	2°58	22°45	16°17	11°39	14° 6	8°24	7°24	3°R25	2° 6	19°49	n.a.	M20
T 21	20 2 43	1°46'33	14°24	13°16	4°10	23°25	16° 9	11°35	14° 8	8°25	7°24	3°24	2° 3	19°55	n.a.	T 21
W22	20 6 40	2°44'20	28° 4	13°26	5°22	24° 5	16° 2	11°30	14°11	8°26	7°25	3°22	2° 0	20° 2	n.a.	W22
T 23	20 10 36	3°42'05	11♋35	13°40	6°33	24°45	15°55	11°26	14°14	8°26	7°26	3°17	1°57	20° 9	n.a.	T 23
F 24	20 14 33	4°39'50	24°55	13°59	7°45	25°26	15°48	11°22	14°17	8°27	7°27	3° 9	1°54	20°15	n.a.	F 24
S 25	20 18 30	5°37'34	8♌ 1	14°22	8°56	26° 6	15°42	11°17	14°20	8°27	7°28	3° 0	1°50	20°22	n.a.	S 25
S 26	20 22 26	6°35'16	20°53	14°50	10° 8	26°46	15°35	11°13	14°23	8°28	7°29	2°49	1°47	20°29	n.a.	S 26
M27	20 26 23	7°32'58	3♍30	15°21	11°19	27°26	15°28	11° 8	14°26	8°28	7°30	2°37	1°44	20°35	n.a.	M27
T 28	20 30 19	8°30'38	15°52	15°57	12°30	28° 6	15°22	11° 4	14°30	8°28	7°30	2°27	1°41	20°42	n.a.	T 28
W29	20 34 16	9°28'17	28° 1	16°37	13°42	28°45	15°15	10°59	14°33	8°29	7°31	2°18	1°38	20°49	n.a.	W29
T 30	20 38 12	10°25'55	10♎ 0	17°21	14°53	29°25	15° 9	10°55	14°36	8°29	7°32	2°12	1°35	20°55	n.a.	T 30
F 31	20 42 9	11♌23'32	21♎52	18♋ 9	16♍ 4	0♍ 5	15♉ 2	10♒50	14♍39	8♉29	7♊33	2♊ 8	1♊31	21♎ 2	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷		
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl		
W 1	22n27	8n28	4n59	21n 7	0s20	18n54	1n32	18n34	1n 9	21s 8	0n38	16s 6	0n34	7n11	0n47	12n58	1s 4	4n41	16s38	20n37	20n25	3s25			n.a.
T 2	22 22	3 25	4 35	20 53	0 38	18 36	1 34	18 23	1 9	21 9	0 38	16 7	0 34	7 10	0 47	12 58	1 4	4 41	16 39	20 37	20 25	3 29			n.a.
F 3	22 16	1s43	3 59	20 39	0 56	18 17	1 35	18 12	1 9	21 10	0 38	16 8	0 34	7 9	0 47	12 58	1 4	4 41	16 39	20 37	20 24	3 32			n.a.
S 4	22 10	6 47	3 13	20 26	1 14	17 58	1 37	18 1	1 9	21 11	0 38	16 9	0 34	7 8	0 47	12 59	1 4	4 41	16 39	20 37	20 23	3 35			n.a.
S 5	22 3	11 38	2 19	20 12	1 32	17 39	1 38	17 50	1 9	21 12	0 38	16 11	0 34	7 7	0 47	12 59	1 4	4 41	16 39	20 37	20 23	3 38			n.a.
M 6	21 56	16 6	1 18	19 59	1 50	17 19	1 39	17 39	1 9	21 13	0 37	16 12	0 34	7 6	0 47	12 59	1 4	4 41	16 39	20 37	20 22	3 41			n.a.
T 7	21 48	19 59	0 13	19 46	2 7	16 58	1 41	17 27	1 9	21 14	0 37	16 13	0 34	7 5	0 47	13 0	1 4	4 41	16 40	20 38	20 22	3 44			n.a.
W 8	21 41	23 2	0s55	19 34	2 24	16 37	1 42	17 16	1 9	21 15	0 37	16 14	0 33	7 5	0 46	13 0	1 4	4 41	16 40	20 37	20 21	3 47			n.a.
T 9	21 32	25 1	2 1	19 22	2 40	16 16	1 43	17 4	1 10	21 16	0 37	16 15	0 33	7 4	0 46	13 0	1 4	4 41	16 40	20 37	20 20	3 50			n.a.
F 10	21 24	25 40	3 2	19 11	2 56	15 55	1 44	16 52	1 10	21 17	0 37	16 16	0 33	7 3	0 46	13 1	1 4	4 40	16 40	20 36	20 20	3 53			n.a.
S 11	21 15	24 50	3 55	19 0	3 10	15 32	1 45	16 40	1 10	21 19	0 37	16 17	0 33	7 2	0 46	13 1	1 4	4 40	16 41	20 35	20 19	3 56			n.a.
S 12	21 5	22 31	4 35	18 50	3 23	15 10	1 46	16 28	1 10	21 20	0 37	16 19	0 33	7 1	0 46	13 1	1 4	4 40	16 41	20 34	20 19	3 59			n.a.
M13	20 56	18 50	5 0	18 41	3 35	14 47	1 47	16 16	1 10	21 21	0 37	16 20	0 33	7 0	0 46	13 1	1 4	4 40	16 41	20 32	20 18	4 2			n.a.
T 14	20 46	14 3	5 6	18 33	3 46	14 24	1 48	16 4	1 10	21 22	0 37	16 21	0 33	6 58	0 46	13 2	1 4	4 40	16 41	20 31	20 17	4 5			n.a.
W15	20 35	8 28	4 54	18 25	3 55	14 1	1 48	15 51	1 10	21 23	0 36	16 22	0 33	6 57	0 46	13 2	1 4	4 40	16 42	20 30	20 17	4 8			n.a.
T 16	20 24	2 25	4 24	18 19	4 4	13 37	1 49	15 39	1 10	21 24	0 36	16 23	0 33	6 56	0 46	13 2	1 4	4 40	16 42	20 29	20 16	4 12			n.a.
F 17	20 13	3n44	3 37	18 13	4 11	13 12	1 50	15 26	1 10	21 25	0 36	16 25	0 33	6 55	0 46	13 2	1 4	4 40	16 42	20 28	20 15	4 15			n.a.
S 18	20 2	9 41	2 38	18 8	4 16	12 48	1 50	15 14	1 10	21 26	0 36	16 26	0 33	6 54	0 46	13 2	1 4	4 40	16 42	20 28	20 15	4 18			n.a.
S 19	19 50	15 6	1 29	18 4	4 21	12 23	1 50	15 1	1 10	21 27	0 36	16 27	0 33	6 53	0 46	13 3	1 4	4 40	16 43	20 28	20 14	4 21			n.a.
M20	19 38	19 40	0 15	18 1	4 24	11 58	1 51	14 48	1 10	21 28	0 36	16 28	0 33	6 52	0 46	13 3	1 4	4 39	16 43	20 29	20 14	4 24			n.a.
T 21	19 25	23 6	0n58	17 58	4 26	11 32	1 51	14 35	1 10	21 29	0 36	16 29	0 33	6 51	0 46	13 3	1 5	4 39	16 43	20 29	20 13	4 27			n.a.
W22	19 13	25 9	2 8	17 57	4 27	11 7	1 51	14 22	1 10	21 30	0 36	16 31	0 33	6 50	0 46	13 3	1 5	4 39	16 43	20 28	20 12	4 30			n.a.
T 23	19 0	25 40	3 9	17 56	4 26	10 41	1 51	14 9	1 10	21 31	0 35	16 32	0 32	6 49	0 46	13 3	1 5	4 39	16 44	20 27	20 12	4 33			n.a.
F 24	18 46	24 42	3 59	17 55	4 25	10 14	1 51	13 56	1 10	21 32	0 35	16 33	0 32	6 47	0 46	13 3	1 5	4 39	16 44	20 26	20 11	4 36			n.a.
S 25	18 32	22 23	4 35	17 55	4 22	9 48	1 51	13 42	1 10	21 32	0 35	16 35	0 32	6 46	0 46	13 3	1 5	4 39	16 44	20 24	20 11	4 39			n.a.
S 26	18 18	18 59	4 56	17 55	4 19	9 21	1 51	13 29	1 10	21 33	0 35	16 36	0 32	6 45	0 46	13 3	1 5	4 39	16 45	20 22	20 10	4 42			n.a.
M27	18 4	14 46	5 3	17 56	4 15	8 54	1 50	13 15	1 10	21 34	0 35	16 37	0 32	6 44	0 46	13 4	1 5	4 38	16 45	20 20	20 9	4 45			n.a.
T 28	17 49	10 1	4 55	17 57	4 10	8 27	1 50	13 2	1 10	21 35	0 35	16 38	0 32	6 43	0 46	13 4	1 5	4 38	16 45	20 18	20 9	4 48			n.a.
W29	17 35	4 58	4 33	17 59	4 4	8 0	1 50	12 48	1 10	21 36	0 35	16 40	0 32	6 42	0 46	13 4	1 5	4 38	16 45	20 16	20 8	4 51			n.a.
T 30	17 19	0s12	4 0	18 0	3 58	7 32	1 49	12 34	1 10	21 37	0 34	16 41	0 32	6 40	0 46	13 4	1 5	4 38	16 46	20 15	20 7	4 54			n.a.
F 31	17n 4	5s19	3n17	18n 1	3s50	7n 5	1n48	12n21	1n10	21s38	0n34	16s42	0n32	6n39	0n46	13n 4	1s 5	4n38	16s46	20n14	20n 7	4s58			n.a.

Julian Day Number = 3662870.5, Delta T = 09h56m28s
Ecliptic obliquity = 23°01'42, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°23'52, Lahiri = 70°30'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5316

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 46 6	12♌21'08	3♏41	19♋ 0	17♍15	0♍45	14°R56	10°R46	14♍42	8♉30	7♊33	2°R 6	1♊28	21♎ 9	n.a.	S 1
S 2	20 50 2	13°18'43	15°33	19°56	18°26	1°25	14♑50	10♒41	14°46	8°30	7°34	2°D 6	1°25	21°15	n.a.	S 2
M 3	20 53 59	14°16'17	27°33	20°55	19°37	2° 5	14°44	10°37	14°49	8°30	7°35	2°R 6	1°22	21°22	n.a.	M 3
T 4	20 57 55	15°13'49	9♐47	21°57	20°48	2°44	14°39	10°32	14°52	8°30	7°35	2♊ 6	1°19	21°29	n.a.	T 4
W 5	21 1 52	16°11'21	22°18	23° 3	21°58	3°24	14°33	10°28	14°55	8°30	7°36	2° 4	1°16	21°35	n.a.	W 5
T 6	21 5 48	17° 8'52	5♑12	24°13	23° 9	4° 4	14°28	10°23	14°59	8°31	7°37	2° 0	1°12	21°42	n.a.	T 6
F 7	21 9 45	18° 6'22	18°30	25°26	24°19	4°43	14°22	10°19	15° 2	8°31	7°37	1°54	1° 9	21°49	n.a.	F 7
S 8	21 13 41	19° 3'51	2♒14	26°42	25°30	5°23	14°17	10°15	15° 5	8°31	7°38	1°45	1° 6	21°55	n.a.	S 8
S 9	21 17 38	20° 1'19	16°20	28° 1	26°40	6° 2	14°12	10°10	15° 9	8°R31	7°39	1°35	1° 3	22° 2	n.a.	S 9
M10	21 21 35	20°58'47	0♓45	29°24	27°51	6°42	14° 7	10° 6	15°12	8°31	7°39	1°24	1° 0	22° 9	n.a.	M10
T 11	21 25 31	21°56'14	15°21	0♌51	29° 1	7°22	14° 2	10° 2	15°16	8°31	7°40	1°13	0°56	22°15	n.a.	T 11
W12	21 29 28	22°53'40	0♈ 2	2°20	0♎11	8° 1	13°58	9°57	15°19	8°30	7°40	1° 4	0°53	22°22	n.a.	W12
T 13	21 33 24	23°51'07	14°40	3°53	1°21	8°40	13°53	9°53	15°22	8°30	7°41	0°57	0°50	22°29	n.a.	T 13
F 14	21 37 21	24°48'33	29° 9	5°28	2°31	9°20	13°49	9°49	15°26	8°30	7°41	0°54	0°47	22°35	n.a.	F 14
S 15	21 41 17	25°45'58	13♉26	7° 7	3°41	9°59	13°45	9°44	15°29	8°30	7°41	0°52	0°44	22°42	n.a.	S 15
S 16	21 45 14	26°43'24	27°29	8°50	4°51	10°39	13°41	9°40	15°33	8°30	7°42	0°52	0°41	22°49	n.a.	S 16
M17	21 49 11	27°40'50	11♊17	10°35	6° 0	11°18	13°37	9°36	15°36	8°30	7°42	0°52	0°37	22°55	n.a.	M17
T 18	21 53 7	28°38'15	24°51	12°23	7°10	11°57	13°33	9°32	15°40	8°29	7°43	0°50	0°34	23° 2	n.a.	T 18
W19	21 57 4	29°35'41	8♋12	14°14	8°19	12°37	13°30	9°28	15°44	8°29	7°43	0°47	0°31	23° 9	n.a.	W19
T 20	22 1 0	0♍33'06	21°21	16° 7	9°29	13°16	13°26	9°24	15°47	8°29	7°43	0°41	0°28	23°16	n.a.	T 20
F 21	22 4 57	1°30'31	4♌19	18° 4	10°38	13°55	13°23	9°20	15°51	8°28	7°44	0°31	0°25	23°22	n.a.	F 21
S 22	22 8 53	2°27'57	17° 6	20° 3	11°47	14°34	13°20	9°16	15°54	8°28	7°44	0°20	0°22	23°29	n.a.	S 22
S 23	22 12 50	3°25'21	29°41	22° 4	12°57	15°14	13°17	9°12	15°58	8°27	7°44	0° 7	0°18	23°36	n.a.	S 23
M24	22 16 46	4°22'46	12♍ 4	24° 7	14° 6	15°53	13°14	9° 8	16° 1	8°27	7°45	29♉54	0°15	23°42	n.a.	M24
T 25	22 20 43	5°20'10	24°16	26°12	15°15	16°32	13°12	9° 4	16° 5	8°26	7°45	29°41	0°12	23°49	n.a.	T 25
W26	22 24 40	6°17'34	6♎19	28°19	16°23	17°11	13°10	9° 1	16° 9	8°26	7°45	29°30	0° 9	23°56	n.a.	W26
T 27	22 28 36	7°14'58	18°13	0♍27	17°32	17°50	13° 8	8°57	16°12	8°25	7°45	29°22	0° 6	24° 2	n.a.	T 27
F 28	22 32 33	8°12'22	0♏ 2	2°36	18°41	18°29	13° 6	8°53	16°16	8°25	7°45	29°16	0° 2	24° 9	n.a.	F 28
S 29	22 36 29	9° 9'45	11°50	4°45	19°49	19° 8	13° 4	8°50	16°20	8°24	7°46	29°13	29♉59	24°16	n.a.	S 29
S 30	22 40 26	10° 7'08	23°41	6°55	20°57	19°47	13° 2	8°46	16°23	8°23	7°46	29°12	29°56	24°22	n.a.	S 30
M31	22 44 22	11♍ 4'31	5♐39	9♍ 5	22♎ 6	20♍26	13♑ 1	8♒43	16♍27	8♉23	7♊46	29♉12	29♉53	24♎29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n48	10s15	2n25	18n 2	3s42	6n37	1n48	12n 7	1n10	21s39	0n34	16s44	0n32	6n38	0n46	13n 4	1s 5	4n37	16s46	20n14	20n 6	5s 1		n.a.
S 2	16 32	14 50	1 27	18 3	3 34	6 9	1 47	11 53	1 10	21 39	0 34	16 45	0 32	6 37	0 46	13 4	1 5	4 37	16 47	20 13	20 5	5 4		n.a.
M 3	16 16	18 53	0 24	18 4	3 25	5 40	1 46	11 39	1 10	21 40	0 34	16 46	0 32	6 35	0 46	13 4	1 5	4 37	16 47	20 14	20 5	5 7		n.a.
T 4	16 0	22 12	0s41	18 4	3 15	5 12	1 45	11 25	1 10	21 41	0 34	16 47	0 32	6 34	0 46	13 4	1 5	4 37	16 47	20 13	20 4	5 10		n.a.
W 5	15 43	24 34	1 45	18 3	3 5	4 44	1 44	11 10	1 10	21 42	0 34	16 49	0 31	6 33	0 46	13 4	1 5	4 37	16 48	20 13	20 4	5 13		n.a.
T 6	15 26	25 42	2 46	18 2	2 55	4 15	1 43	10 56	1 10	21 42	0 33	16 50	0 31	6 32	0 46	13 4	1 5	4 36	16 48	20 12	20 3	5 16		n.a.
F 7	15 9	25 24	3 40	18 0	2 44	3 46	1 41	10 42	1 10	21 43	0 33	16 51	0 31	6 30	0 46	13 4	1 5	4 36	16 48	20 11	20 2	5 19		n.a.
S 8	14 51	23 35	4 22	17 58	2 33	3 18	1 40	10 28	1 10	21 44	0 33	16 52	0 31	6 29	0 46	13 4	1 5	4 36	16 49	20 9	20 2	5 22		n.a.
S 9	14 33	20 17	4 50	17 54	2 21	2 49	1 39	10 13	1 9	21 44	0 33	16 54	0 31	6 28	0 46	13 4	1 5	4 36	16 49	20 7	20 1	5 25		n.a.
M10	14 15	15 43	5 1	17 49	2 9	2 20	1 37	9 59	1 9	21 45	0 33	16 55	0 31	6 26	0 46	13 4	1 5	4 35	16 49	20 5	20 0	5 28		n.a.
T 11	13 57	10 10	4 52	17 43	1 57	1 51	1 35	9 44	1 9	21 46	0 33	16 56	0 31	6 25	0 46	13 4	1 5	4 35	16 50	20 3	20 0	5 31		n.a.
W12	13 39	4 2	4 24	17 36	1 45	1 22	1 34	9 30	1 9	21 46	0 32	16 57	0 31	6 24	0 46	13 4	1 5	4 35	16 50	20 1	19 59	5 34		n.a.
T 13	13 20	2n19	3 38	17 27	1 33	0 53	1 32	9 15	1 9	21 47	0 32	16 59	0 31	6 22	0 46	13 4	1 5	4 35	16 50	20 0	19 58	5 37		n.a.
F 14	13 2	8 30	2 39	17 17	1 20	0 24	1 30	9 0	1 9	21 48	0 32	17 0	0 31	6 21	0 46	13 4	1 6	4 34	16 51	19 59	19 58	5 40		n.a.
S 15	12 43	14 9	1 31	17 5	1 8	0s 6	1 28	8 46	1 9	21 48	0 32	17 1	0 30	6 20	0 46	13 3	1 6	4 34	16 51	19 59	19 57	5 44		n.a.
S 16	12 24	18 58	0 18	16 51	0 55	0 35	1 26	8 31	1 9	21 49	0 32	17 2	0 30	6 18	0 46	13 3	1 6	4 34	16 51	19 59	19 57	5 47		n.a.
M17	12 4	22 39	0n55	16 36	0 43	1 4	1 24	8 16	1 9	21 49	0 32	17 3	0 30	6 17	0 46	13 3	1 6	4 33	16 52	19 59	19 56	5 50		n.a.
T 18	11 45	24 59	2 3	16 19	0 30	1 33	1 21	8 1	1 9	21 50	0 31	17 4	0 30	6 16	0 46	13 3	1 6	4 33	16 52	19 58	19 55	5 53		n.a.
W19	11 25	25 50	3 3	15 59	0 18	2 2	1 19	7 47	1 9	21 50	0 31	17 6	0 30	6 14	0 46	13 3	1 6	4 33	16 52	19 58	19 55	5 56		n.a.
T 20	11 5	25 12	3 53	15 38	0 6	2 31	1 16	7 32	1 9	21 51	0 31	17 7	0 30	6 13	0 46	13 3	1 6	4 33	16 53	19 57	19 54	5 59		n.a.
F 21	10 45	23 13	4 30	15 14	0n 5	3 0	1 14	7 17	1 9	21 51	0 31	17 8	0 30	6 12	0 46	13 3	1 6	4 32	16 53	19 55	19 53	6 2		n.a.
S 22	10 25	20 5	4 52	14 48	0 16	3 29	1 11	7 2	1 8	21 52	0 31	17 9	0 30	6 10	0 46	13 2	1 6	4 32	16 53	19 52	19 53	6 5		n.a.
S 23	10 5	16 5	5 0	14 21	0 27	3 58	1 8	6 47	1 8	21 52	0 31	17 10	0 30	6 9	0 46	13 2	1 6	4 32	16 54	19 50	19 52	6 8		n.a.
M24	9 44	11 27	4 53	13 50	0 37	4 27	1 6	6 32	1 8	21 53	0 30	17 11	0 30	6 7	0 46	13 2	1 6	4 31	16 54	19 47	19 51	6 11		n.a.
T 25	9 24	6 26	4 33	13 18	0 47	4 56	1 3	6 17	1 8	21 53	0 30	17 12	0 29	6 6	0 46	13 2	1 6	4 31	16 54	19 44	19 51	6 14		n.a.
W26	9 3	1 14	4 1	12 44	0 56	5 25	1 0	6 1	1 8	21 54	0 30	17 13	0 29	6 5	0 46	13 2	1 6	4 31	16 55	19 42	19 50	6 17		n.a.
T 27	8 42	3s57	3 19	12 8	1 4	5 54	0 57	5 46	1 8	21 54	0 30	17 14	0 29	6 3	0 46	13 1	1 6	4 30	16 55	19 40	19 49	6 20		n.a.
F 28	8 21	8 59	2 28	11 30	1 12	6 22	0 53	5 31	1 8	21 54	0 30	17 15	0 29	6 2	0 46	13 1	1 6	4 30	16 55	19 39	19 49	6 23		n.a.
S 29	8 0	13 41	1 31	10 50	1 19	6 51	0 50	5 16	1 8	21 55	0 29	17 17	0 29	6 1	0 46	13 1	1 6	4 30	16 56	19 38	19 48	6 26		n.a.
S 30	7 39	17 54	0 29	10 8	1 25	7 19	0 47	5 1	1 8	21 55	0 29	17 18	0 29	5 59	0 46	13 1	1 6	4 29	16 56	19 38	19 47	6 30		n.a.
M31	7n17	21s26	0s34	9n25	1n30	7s47	0n43	4n46	1n 7	21s55	0n29	17s18	0n29	5n58	0n46	13n 1	1s 6	4n29	16s57	19n38	19n47	6s33		n.a.

Julian Day Number = 3662901.5, Delta T = 09h56m30s
Ecliptic obliquity = 23°01'43, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°23'56, Lahiri = 70°30'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5316

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 48 19	12♍ 1'53	17♐51	11♍15	23♎14	21♍ 5	13°R 0	8°R39	16♍31	8°R22	7♊46	29°R12	29♉50	24♎36	n.a.	T 1
W 2	22 52 15	12°59'16	0♑21	13°25	24°22	21°44	12♑59	8♒36	16°34	8♉21	7°46	29♉11	29°47	24°42	n.a.	W 2
T 3	22 56 12	13°56'38	13°15	15°34	25°30	22°23	12°58	8°33	16°38	8°21	7°46	29° 8	29°43	24°49	n.a.	T 3
F 4	23 0 9	14°54'00	26°36	17°42	26°37	23° 2	12°57	8°30	16°42	8°20	7°46	29° 2	29°40	24°56	n.a.	F 4
S 5	23 4 5	15°51'22	10♒25	19°49	27°45	23°41	12°57	8°27	16°45	8°19	7°R46	28°55	29°37	25° 2	n.a.	S 5
S 6	23 8 2	16°48'44	24°42	21°54	28°52	24°20	12°56	8°24	16°49	8°18	7°46	28°45	29°34	25° 9	n.a.	S 6
M 7	23 11 58	17°46'06	9♓22	23°59	29°59	24°59	12°D56	8°21	16°53	8°17	7°46	28°35	29°31	25°16	n.a.	M 7
T 8	23 15 55	18°43'28	24°18	26° 1	1♏ 7	25°38	12°56	8°18	16°56	8°16	7°46	28°25	29°28	25°22	n.a.	T 8
W 9	23 19 51	19°40'50	9♈20	28° 3	2°14	26°17	12°56	8°15	17° 0	8°15	7°46	28°17	29°24	25°29	n.a.	W 9
T 10	23 23 48	20°38'13	24°20	0♎ 2	3°20	26°55	12°57	8°12	17° 3	8°14	7°46	28°10	29°21	25°36	n.a.	T 10
F 11	23 27 44	21°35'36	9♉ 8	2° 0	4°27	27°34	12°57	8°10	17° 7	8°13	7°46	28° 7	29°18	25°42	n.a.	F 11
S 12	23 31 41	22°33'00	23°40	3°57	5°34	28°13	12°58	8° 7	17°11	8°12	7°45	28°D 6	29°15	25°49	n.a.	S 12
S 13	23 35 38	23°30'25	7♊52	5°51	6°40	28°52	12°59	8° 5	17°14	8°11	7°45	28° 6	29°12	25°56	n.a.	S 13
M14	23 39 34	24°27'50	21°42	7°44	7°46	29°30	13° 0	8° 2	17°18	8°10	7°45	28°R 6	29° 8	26° 2	n.a.	M14
T 15	23 43 31	25°25'16	5♋12	9°35	8°52	0♎ 9	13° 2	8° 0	17°22	8° 9	7°45	28° 6	29° 5	26° 9	n.a.	T 15
W16	23 47 27	26°22'43	18°24	11°25	9°58	0°48	13° 3	7°58	17°25	8° 8	7°45	28° 4	29° 2	26°16	n.a.	W16
T 17	23 51 24	27°20'10	1♌20	13°12	11° 4	1°26	13° 5	7°56	17°29	8° 7	7°44	27°59	28°59	26°22	n.a.	T 17
F 18	23 55 20	28°17'39	14° 2	14°58	12° 9	2° 5	13° 7	7°54	17°33	8° 6	7°44	27°52	28°56	26°29	n.a.	F 18
S 19	23 59 17	29°15'08	26°32	16°42	13°15	2°44	13° 9	7°52	17°36	8° 5	7°44	27°44	28°53	26°36	n.a.	S 19
S 20	0 3 13	0♎12'37	8♍51	18°25	14°20	3°22	13°11	7°50	17°40	8° 3	7°43	27°33	28°49	26°42	n.a.	S 20
M21	0 7 10	1°10'08	21° 1	20° 6	15°25	4° 1	13°13	7°48	17°43	8° 2	7°43	27°23	28°46	26°49	n.a.	M21
T 22	0 11 6	2° 7'38	3♎ 3	21°45	16°29	4°39	13°16	7°46	17°47	8° 1	7°43	27°13	28°43	26°56	n.a.	T 22
W23	0 15 3	3° 5'10	14°58	23°22	17°34	5°18	13°18	7°45	17°51	8° 0	7°42	27° 4	28°40	27° 2	n.a.	W23
T 24	0 19 0	4° 2'42	26°48	24°58	18°38	5°57	13°21	7°43	17°54	7°58	7°42	26°58	28°37	27° 9	n.a.	T 24
F 25	0 22 56	5° 0'15	8♏35	26°32	19°42	6°35	13°24	7°42	17°58	7°57	7°42	26°54	28°33	27°16	n.a.	F 25
S 26	0 26 53	5°57'49	20°23	28° 4	20°46	7°14	13°28	7°40	18° 1	7°56	7°41	26°52	28°30	27°22	n.a.	S 26
S 27	0 30 49	6°55'23	2♐13	29°35	21°50	7°52	13°31	7°39	18° 5	7°54	7°41	26°D52	28°27	27°29	n.a.	S 27
M28	0 34 46	7°52'57	14°12	1♏ 4	22°54	8°31	13°35	7°38	18° 8	7°53	7°40	26°53	28°24	27°36	n.a.	M28
T 29	0 38 42	8°50'33	26°23	2°32	23°57	9° 9	13°38	7°37	18°12	7°52	7°40	26°54	28°21	27°42	n.a.	T 29
W30	0 42 39	9♎48'09	8♑52	3♏57	25♏ 0	9♎47	13♑42	7♒36	18♍15	7♉50	7♊39	26°R55	28♉18	27♎49	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n56	24s 6	1s37	8n41	1n34	8s15	0n40	4n30	1n 7	21s56	0n29	17s19	0n29	5n56	0n46	13n 0	1s 6	4n29	16s57	19n38	19n46	6s36		n.a.
W 2	6 34	25 39	2 37	7 55	1 38	8 43	0 36	4 15	1 7	21 56	0 29	17 20	0 29	5 55	0 46	13 0	1 6	4 28	16 57	19 38	19 45	6 39		n.a.
T 3	6 13	25 53	3 31	7 9	1 41	9 11	0 33	4 0	1 7	21 56	0 29	17 21	0 28	5 54	0 46	13 0	1 6	4 28	16 58	19 37	19 45	6 42		n.a.
F 4	5 51	24 39	4 16	6 22	1 43	9 39	0 29	3 45	1 7	21 56	0 28	17 22	0 28	5 52	0 46	12 59	1 6	4 28	16 58	19 36	19 44	6 45		n.a.
S 5	5 29	21 56	4 47	5 34	1 44	10 6	0 25	3 29	1 7	21 57	0 28	17 23	0 28	5 51	0 46	12 59	1 6	4 27	16 58	19 34	19 43	6 48		n.a.
S 6	5 7	17 48	5 1	4 46	1 44	10 33	0 21	3 14	1 7	21 57	0 28	17 24	0 28	5 49	0 46	12 59	1 6	4 27	16 59	19 32	19 43	6 51		n.a.
M 7	4 45	12 31	4 57	3 57	1 44	11 0	0 17	2 59	1 6	21 57	0 28	17 25	0 28	5 48	0 46	12 59	1 6	4 27	16 59	19 30	19 42	6 54		n.a.
T 8	4 23	6 24	4 32	3 8	1 43	11 27	0 13	2 44	1 6	21 57	0 28	17 26	0 28	5 47	0 46	12 58	1 7	4 26	16 59	19 28	19 41	6 57		n.a.
W 9	4 1	0n 7	3 49	2 19	1 41	11 54	0 9	2 28	1 6	21 57	0 28	17 27	0 28	5 45	0 46	12 58	1 7	4 26	17 0	19 26	19 41	7 0		n.a.
T 10	3 39	6 38	2 49	1 30	1 39	12 20	0 5	2 13	1 6	21 57	0 27	17 27	0 28	5 44	0 46	12 58	1 7	4 26	17 0	19 25	19 40	7 3		n.a.
F 11	3 17	12 44	1 39	0 41	1 36	12 46	0 1	1 58	1 6	21 58	0 27	17 28	0 28	5 42	0 46	12 57	1 7	4 25	17 0	19 24	19 39	7 6		n.a.
S 12	2 54	17 59	0 24	0s 7	1 32	13 12	0s 4	1 42	1 6	21 58	0 27	17 29	0 27	5 41	0 46	12 57	1 7	4 25	17 1	19 24	19 39	7 9		n.a.
S 13	2 32	22 6	0n52	0 56	1 28	13 38	0 8	1 27	1 6	21 58	0 27	17 30	0 27	5 40	0 46	12 57	1 7	4 25	17 1	19 24	19 38	7 12		n.a.
M14	2 10	24 49	2 2	1 44	1 24	14 4	0 13	1 12	1 5	21 58	0 27	17 30	0 27	5 38	0 46	12 56	1 7	4 24	17 1	19 24	19 37	7 15		n.a.
T 15	1 47	26 0	3 4	2 32	1 19	14 29	0 17	0 56	1 5	21 58	0 27	17 31	0 27	5 37	0 46	12 56	1 7	4 24	17 2	19 24	19 37	7 18		n.a.
W16	1 25	25 40	3 55	3 19	1 13	14 54	0 22	0 41	1 5	21 58	0 26	17 32	0 27	5 35	0 46	12 55	1 7	4 23	17 2	19 23	19 36	7 21		n.a.
T 17	1 3	23 57	4 32	4 6	1 7	15 18	0 26	0 26	1 5	21 58	0 26	17 32	0 27	5 34	0 46	12 55	1 7	4 23	17 2	19 22	19 35	7 25		n.a.
F 18	0 40	21 3	4 56	4 52	1 1	15 43	0 31	0 11	1 5	21 58	0 26	17 33	0 27	5 33	0 46	12 55	1 7	4 23	17 3	19 21	19 35	7 28		n.a.
S 19	0 18	17 14	5 4	5 38	0 54	16 7	0 36	0s 5	1 4	21 58	0 26	17 34	0 27	5 31	0 46	12 54	1 7	4 22	17 3	19 19	19 34	7 31		n.a.
S 20	0s 5	12 44	4 59	6 23	0 47	16 31	0 41	0 20	1 4	21 58	0 26	17 34	0 27	5 30	0 46	12 54	1 7	4 22	17 3	19 17	19 33	7 34		n.a.
M21	0 27	7 48	4 39	7 7	0 39	16 54	0 45	0 35	1 4	21 58	0 26	17 35	0 26	5 28	0 46	12 53	1 7	4 22	17 4	19 14	19 33	7 37		n.a.
T 22	0 50	2 37	4 8	7 51	0 32	17 17	0 50	0 50	1 4	21 58	0 25	17 35	0 26	5 27	0 46	12 53	1 7	4 21	17 4	19 12	19 32	7 40		n.a.
W23	1 12	2s38	3 25	8 34	0 24	17 40	0 55	1 6	1 4	21 58	0 25	17 36	0 26	5 26	0 46	12 53	1 7	4 21	17 4	19 10	19 31	7 43		n.a.
T 24	1 35	7 45	2 34	9 16	0 15	18 3	1 0	1 21	1 4	21 57	0 25	17 36	0 26	5 24	0 46	12 52	1 7	4 20	17 5	19 9	19 31	7 46		n.a.
F 25	1 57	12 35	1 37	9 57	0 7	18 25	1 5	1 36	1 3	21 57	0 25	17 37	0 26	5 23	0 46	12 52	1 7	4 20	17 5	19 8	19 30	7 49		n.a.
S 26	2 20	16 59	0 35	10 38	0s 2	18 47	1 11	1 51	1 3	21 57	0 25	17 37	0 26	5 22	0 46	12 51	1 7	4 20	17 5	19 7	19 29	7 52		n.a.
S 27	2 42	20 43	0s29	11 18	0 10	19 8	1 16	2 6	1 3	21 57	0 25	17 38	0 26	5 20	0 46	12 51	1 7	4 19	17 6	19 7	19 28	7 55		n.a.
M28	3 5	23 38	1 32	11 57	0 19	19 29	1 21	2 21	1 3	21 57	0 24	17 38	0 26	5 19	0 46	12 50	1 7	4 19	17 6	19 8	19 28	7 58		n.a.
T 29	3 27	25 32	2 33	12 35	0 29	19 50	1 26	2 36	1 3	21 57	0 24	17 38	0 25	5 18	0 46	12 50	1 7	4 19	17 6	19 8	19 27	8 1		n.a.
W30	3s49	26s11	3s27	13s13	0s38	20s10	1s32	2s51	1n 2	21s56	0n24	17s39	0n25	5n16	0n46	12n49	1s 7	4n18	17s 7	19n 8	19n26	8s 4		n.a.

Julian Day Number = 3662932.5, Delta T = 09h56m31s
Ecliptic obliquity = 23°01'44, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°24'00, Lahiri = 70°31'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5316

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 46 35	10♎45'45	21♉42	5♏21	26♏ 3	10♎26	13♉46	7°R35	18♍19	7°R49	7°R39	26°R54	28♉14	27♎56	n.a.	T 1
F 2	0 50 32	11°43'22	4♒59	6°43	27° 5	11° 4	13°51	7♒34	18°22	7♉47	7♊38	26♉52	28°11	28° 2	n.a.	F 2
S 3	0 54 29	12°41'00	18°45	8° 3	28° 7	11°43	13°55	7°34	18°26	7°46	7°38	26°48	28° 8	28° 9	n.a.	S 3
S 4	0 58 25	13°38'39	2♓59	9°22	29° 9	12°21	14° 0	7°33	18°29	7°45	7°37	26°42	28° 5	28°16	n.a.	S 4
M 5	1 2 22	14°36'18	17°40	10°38	0♐11	13° 0	14° 4	7°33	18°32	7°43	7°36	26°36	28° 2	28°22	n.a.	M 5
T 6	1 6 18	15°33'58	2♈40	11°53	1°12	13°38	14° 9	7°32	18°36	7°42	7°36	26°30	27°59	28°29	n.a.	T 6
W 7	1 10 15	16°31'38	17°52	13° 6	2°13	14°16	14°14	7°32	18°39	7°40	7°35	26°25	27°55	28°36	n.a.	W 7
T 8	1 14 11	17°29'20	3♉ 6	14°16	3°14	14°55	14°19	7°32	18°42	7°39	7°34	26°21	27°52	28°42	n.a.	T 8
F 9	1 18 8	18°27'04	18°10	15°24	4°14	15°33	14°25	7°D32	18°46	7°37	7°34	26°19	27°49	28°49	n.a.	F 9
S 10	1 22 4	19°24'48	2♊58	16°31	5°14	16°11	14°30	7°32	18°49	7°36	7°33	26°D19	27°46	28°55	n.a.	S 10
S 11	1 26 1	20°22'34	17°24	17°34	6°14	16°49	14°36	7°32	18°52	7°34	7°32	26°20	27°43	29° 2	n.a.	S 11
M12	1 29 57	21°20'21	1♋24	18°36	7°13	17°28	14°42	7°32	18°56	7°32	7°32	26°22	27°39	29° 9	n.a.	M12
T 13	1 33 54	22°18'10	15° 0	19°34	8°12	18° 6	14°48	7°33	18°59	7°31	7°31	26°23	27°36	29°15	n.a.	T 13
W14	1 37 51	23°16'01	28°12	20°30	9°11	18°44	14°54	7°33	19° 2	7°29	7°30	26°R23	27°33	29°22	n.a.	W14
T 15	1 41 47	24°13'52	11♌ 3	21°24	10° 9	19°23	15° 0	7°33	19° 5	7°28	7°29	26°22	27°30	29°29	n.a.	T 15
F 16	1 45 44	25°11'46	23°37	22°14	11° 7	20° 1	15° 6	7°34	19° 8	7°26	7°29	26°19	27°27	29°35	n.a.	F 16
S 17	1 49 40	26° 9'40	5♍57	23° 1	12° 4	20°39	15°13	7°35	19°11	7°24	7°28	26°15	27°24	29°42	n.a.	S 17
S 18	1 53 37	27° 7'36	18° 5	23°44	13° 2	21°17	15°19	7°36	19°15	7°23	7°27	26°10	27°20	29°49	n.a.	S 18
M19	1 57 33	28° 5'34	0♎ 5	24°24	13°58	21°56	15°26	7°36	19°18	7°21	7°26	26° 5	27°17	29°55	n.a.	M19
T 20	2 1 30	29° 3'33	11°59	25° 0	14°54	22°34	15°33	7°38	19°21	7°20	7°25	26° 1	27°14	0♏ 2	n.a.	T 20
W21	2 5 26	0♏ 1'33	23°49	25°32	15°50	23°12	15°40	7°39	19°24	7°18	7°24	25°57	27°11	0° 9	n.a.	W21
T 22	2 9 23	0°59'35	5♏37	25°59	16°45	23°50	15°48	7°40	19°27	7°16	7°24	25°54	27° 8	0°15	n.a.	T 22
F 23	2 13 19	1°57'39	17°25	26°22	17°40	24°28	15°55	7°41	19°29	7°15	7°23	25°53	27° 5	0°22	n.a.	F 23
S 24	2 17 16	2°55'43	29°16	26°40	18°34	25° 7	16° 2	7°43	19°32	7°13	7°22	25°D53	27° 1	0°29	n.a.	S 24
S 25	2 21 13	3°53'49	11♐11	26°53	19°28	25°45	16°10	7°44	19°35	7°11	7°21	25°53	26°58	0°35	n.a.	S 25
M26	2 25 9	4°51'57	23°15	27° 0	20°21	26°23	16°18	7°46	19°38	7°10	7°20	25°55	26°55	0°42	n.a.	M26
T 27	2 29 6	5°50'05	5♉30	27°R 1	21°13	27° 1	16°26	7°47	19°41	7° 8	7°19	25°56	26°52	0°49	n.a.	T 27
W28	2 33 2	6°48'15	18° 1	26°56	22° 5	27°39	16°34	7°49	19°44	7° 6	7°18	25°58	26°49	0°55	n.a.	W28
T 29	2 36 59	7°46'26	0♒50	26°45	22°57	28°17	16°42	7°51	19°46	7° 5	7°17	25°58	26°45	1° 2	n.a.	T 29
F 30	2 40 55	8°44'39	14° 3	26°28	23°47	28°55	16°50	7°53	19°49	7° 3	7°16	25°R58	26°42	1° 9	n.a.	F 30
S 31	2 44 52	9♏42'52	27♒40	26♏ 3	24♐37	29♎34	16♉58	7♒55	19♍52	7♉ 1	7♊15	25♉58	26♉39	1♏15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s11	25s29	4s13	13s49	0s47	20s30	1s37	3s 6	1n 2	21s56	0n24	17s39	0n25	5n15	0n46	12n49	1s 7	4n18	17s 7	19n 8	19n26	8s 7		n.a.
F 2	4 34	23 21	4 47	14 25	0 57	20 50	1 42	3 21	1 2	21 56	0 24	17 39	0 25	5 14	0 46	12 48	1 7	4 17	17 7	19 7	19 25	8 10		n.a.
S 3	4 56	19 48	5 6	15 0	1 6	21 9	1 48	3 36	1 2	21 56	0 24	17 40	0 25	5 12	0 46	12 48	1 7	4 17	17 7	19 6	19 24	8 13		n.a.
S 4	5 18	15 1	5 8	15 34	1 16	21 28	1 53	3 51	1 1	21 55	0 23	17 40	0 25	5 11	0 46	12 47	1 7	4 17	17 8	19 5	19 24	8 16		n.a.
M 5	5 40	9 14	4 49	16 7	1 25	21 46	1 58	4 6	1 1	21 55	0 23	17 40	0 25	5 10	0 46	12 47	1 7	4 16	17 8	19 4	19 23	8 19		n.a.
T 6	6 2	2 48	4 10	16 39	1 35	22 4	2 4	4 21	1 1	21 55	0 23	17 40	0 25	5 9	0 46	12 46	1 7	4 16	17 8	19 2	19 22	8 22		n.a.
W 7	6 23	3n54	3 14	17 10	1 45	22 22	2 9	4 36	1 1	21 54	0 23	17 41	0 25	5 7	0 46	12 46	1 7	4 16	17 9	19 1	19 21	8 25		n.a.
T 8	6 45	10 24	2 3	17 40	1 54	22 39	2 15	4 51	1 1	21 54	0 23	17 41	0 24	5 6	0 46	12 46	1 7	4 15	17 9	19 0	19 21	8 28		n.a.
F 9	7 7	16 14	0 44	18 9	2 4	22 56	2 20	5 5	1 0	21 53	0 23	17 41	0 24	5 5	0 46	12 45	1 7	4 15	17 9	19 0	19 20	8 31		n.a.
S 10	7 28	20 59	0n36	18 37	2 13	23 12	2 26	5 20	1 0	21 53	0 22	17 41	0 24	5 4	0 46	12 44	1 7	4 15	17 9	19 0	19 19	8 34		n.a.
S 11	7 50	24 19	1 52	19 4	2 22	23 28	2 31	5 35	1 0	21 52	0 22	17 41	0 24	5 2	0 46	12 44	1 7	4 14	17 10	19 0	19 19	8 37		n.a.
M12	8 11	26 1	3 0	19 30	2 32	23 43	2 37	5 49	1 0	21 52	0 22	17 41	0 24	5 1	0 46	12 43	1 7	4 14	17 10	19 0	19 18	8 41		n.a.
T 13	8 32	26 6	3 55	19 54	2 41	23 58	2 42	6 4	0 59	21 52	0 22	17 41	0 24	5 0	0 46	12 43	1 7	4 13	17 10	19 1	19 17	8 44		n.a.
W14	8 53	24 40	4 36	20 18	2 50	24 13	2 48	6 18	0 59	21 51	0 22	17 41	0 24	4 59	0 46	12 42	1 7	4 13	17 10	19 1	19 17	8 47		n.a.
T 15	9 14	22 0	5 2	20 40	2 59	24 27	2 53	6 33	0 59	21 50	0 22	17 41	0 24	4 57	0 46	12 42	1 7	4 13	17 11	19 0	19 16	8 50		n.a.
F 16	9 35	18 20	5 12	21 2	3 7	24 40	2 59	6 47	0 59	21 50	0 22	17 41	0 23	4 56	0 46	12 41	1 8	4 12	17 11	19 0	19 15	8 53		n.a.
S 17	9 56	13 57	5 8	21 22	3 15	24 54	3 4	7 2	0 58	21 49	0 21	17 41	0 23	4 55	0 46	12 41	1 8	4 12	17 11	18 59	19 14	8 56		n.a.
S 18	10 16	9 6	4 50	21 40	3 23	25 6	3 10	7 16	0 58	21 49	0 21	17 41	0 23	4 54	0 46	12 40	1 8	4 12	17 11	18 58	19 14	8 59		n.a.
M19	10 37	3 57	4 20	21 57	3 31	25 19	3 15	7 30	0 58	21 48	0 21	17 41	0 23	4 53	0 46	12 40	1 8	4 11	17 12	18 57	19 13	9 2		n.a.
T 20	10 57	1s18	3 38	22 13	3 38	25 31	3 21	7 44	0 58	21 48	0 21	17 41	0 23	4 52	0 46	12 39	1 8	4 11	17 12	18 56	19 12	9 5		n.a.
W21	11 17	6 29	2 47	22 27	3 45	25 42	3 26	7 58	0 57	21 47	0 21	17 41	0 23	4 51	0 46	12 39	1 8	4 11	17 12	18 55	19 12	9 8		n.a.
T 22	11 37	11 27	1 49	22 40	3 51	25 53	3 31	8 13	0 57	21 46	0 21	17 40	0 23	4 49	0 46	12 38	1 8	4 10	17 12	18 54	19 11	9 11		n.a.
F 23	11 57	16 0	0 46	22 50	3 56	26 4	3 37	8 27	0 57	21 45	0 21	17 40	0 23	4 48	0 46	12 38	1 8	4 10	17 13	18 54	19 10	9 14		n.a.
S 24	12 17	19 57	0s19	22 59	4 1	26 14	3 42	8 41	0 57	21 45	0 20	17 40	0 23	4 47	0 46	12 37	1 8	4 10	17 13	18 54	19 9	9 17		n.a.
S 25	12 36	23 7	1 24	23 6	4 5	26 24	3 47	8 54	0 56	21 44	0 20	17 40	0 22	4 46	0 46	12 37	1 8	4 9	17 13	18 54	19 9	9 20		n.a.
M26	12 55	25 17	2 25	23 11	4 8	26 33	3 52	9 8	0 56	21 43	0 20	17 39	0 22	4 45	0 47	12 36	1 8	4 9	17 13	18 54	19 8	9 23		n.a.
T 27	13 14	26 17	3 22	23 14	4 11	26 42	3 58	9 22	0 56	21 42	0 20	17 39	0 22	4 44	0 47	12 36	1 8	4 9	17 13	18 55	19 7	9 26		n.a.
W28	13 33	25 58	4 10	23 14	4 12	26 50	4 3	9 36	0 55	21 42	0 20	17 39	0 22	4 43	0 47	12 35	1 8	4 8	17 14	18 55	19 7	9 29		n.a.
T 29	13 52	24 17	4 47	23 11	4 12	26 58	4 8	9 49	0 55	21 41	0 20	17 38	0 22	4 42	0 47	12 34	1 8	4 8	17 14	18 55	19 6	9 32		n.a.
F 30	14 10	21 16	5 10	23 6	4 11	27 6	4 13	10 3	0 55	21 40	0 20	17 38	0 22	4 41	0 47	12 34	1 8	4 8	17 14	18 55	19 5	9 35		n.a.
S 31	14s29	17s 2	5s16	22s57	4s 8	27s13	4s18	10s16	0n55	21s39	0n19	17s38	0n22	4n40	0n47	12n33	1s 8	4n 7	17s14	18n55	19n 4	9s38		n.a.

Julian Day Number = 3662962.5, Delta T = 09h56m33s
Ecliptic obliquity = 23°01'44, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°24'05, Lahiri = 70°31'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5316

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 48 48	10♏41'07	11♓44	25°R33	25♐26	0♏12	17♑ 7	7♒57	19♍54	7°R 0	7°R14	25°R56	26♉36	1♏22	n.a.	S 1
M 2	2 52 45	11°39'23	26°12	24♏55	26°15	0°50	17°15	7°59	19°57	6♉58	7♊13	25♉55	26°33	1°29	n.a.	M 2
T 3	2 56 42	12°37'40	11♈ 3	24°12	27° 2	1°28	17°24	8° 2	20° 0	6°57	7°12	25°53	26°30	1°35	n.a.	T 3
W 4	3 0 38	13°35'59	26° 8	23°23	27°49	2° 6	17°33	8° 4	20° 2	6°55	7°11	25°52	26°26	1°42	n.a.	W 4
T 5	3 4 35	14°34'20	11♉20	22°29	28°35	2°44	17°42	8° 7	20° 5	6°53	7°10	25°51	26°23	1°49	n.a.	T 5
F 6	3 8 31	15°32'42	26°29	21°31	29°21	3°22	17°51	8° 9	20° 7	6°52	7° 9	25°D51	26°20	1°55	n.a.	F 6
S 7	3 12 28	16°31'05	11♊25	20°30	0♑ 5	4° 0	18° 0	8°12	20°10	6°50	7° 8	25°51	26°17	2° 2	n.a.	S 7
S 8	3 16 24	17°29'31	26° 2	19°26	0°48	4°38	18° 9	8°15	20°12	6°48	7° 7	25°51	26°14	2° 9	n.a.	S 8
M 9	3 20 21	18°27'59	10♋13	18°23	1°31	5°16	18°19	8°18	20°14	6°47	7° 6	25°52	26°11	2°15	n.a.	M 9
T 10	3 24 17	19°26'28	23°59	17°20	2°12	5°54	18°28	8°21	20°17	6°45	7° 5	25°53	26° 7	2°22	n.a.	T 10
W11	3 28 14	20°25'00	7♌17	16°21	2°53	6°32	18°38	8°24	20°19	6°44	7° 4	25°53	26° 4	2°29	n.a.	W11
T 12	3 32 11	21°23'33	20°11	15°25	3°32	7°10	18°48	8°27	20°21	6°42	7° 3	25°R53	26° 1	2°35	n.a.	T 12
F 13	3 36 7	22°22'08	2♍45	14°35	4°10	7°48	18°57	8°30	20°23	6°40	7° 1	25°53	25°58	2°42	n.a.	F 13
S 14	3 40 4	23°20'46	15° 1	13°53	4°47	8°26	19° 7	8°34	20°25	6°39	7° 0	25°53	25°55	2°49	n.a.	S 14
S 15	3 44 0	24°19'25	27° 4	13°18	5°23	9° 4	19°17	8°37	20°27	6°37	6°59	25°53	25°51	2°55	n.a.	S 15
M16	3 47 57	25°18'06	8♎59	12°52	5°58	9°42	19°27	8°40	20°29	6°36	6°58	25°53	25°48	3° 2	n.a.	M16
T 17	3 51 53	26°16'49	20°48	12°36	6°31	10°21	19°38	8°44	20°31	6°34	6°57	25°D53	25°45	3° 9	n.a.	T 17
W18	3 55 50	27°15'35	2♏36	12°D30	7° 3	10°59	19°48	8°48	20°33	6°33	6°56	25°53	25°42	3°15	n.a.	W18
T 19	3 59 46	28°14'22	14°25	12°34	7°33	11°37	19°58	8°51	20°35	6°31	6°55	25°53	25°39	3°22	n.a.	T 19
F 20	4 3 43	29°13'11	26°17	12°49	8° 2	12°15	20° 9	8°55	20°37	6°30	6°54	25°R53	25°36	3°28	n.a.	F 20
S 21	4 7 39	0♐12'02	8♐15	13°13	8°30	12°53	20°19	8°59	20°39	6°28	6°52	25°53	25°32	3°35	n.a.	S 21
S 22	4 11 36	1°10'54	20°21	13°47	8°55	13°31	20°30	9° 3	20°41	6°27	6°51	25°52	25°29	3°42	n.a.	S 22
M23	4 15 33	2° 9'49	2♑37	14°30	9°20	14° 9	20°41	9° 7	20°42	6°25	6°50	25°52	25°26	3°48	n.a.	M23
T 24	4 19 29	3° 8'45	15° 4	15°21	9°42	14°47	20°51	9°11	20°44	6°24	6°49	25°51	25°23	3°55	n.a.	T 24
W25	4 23 26	4° 7'43	27°44	16°20	10° 3	15°25	21° 2	9°16	20°46	6°22	6°48	25°50	25°20	4° 2	n.a.	W25
T 26	4 27 22	5° 6'42	10♒40	17°26	10°22	16° 3	21°13	9°20	20°47	6°21	6°47	25°49	25°17	4° 8	n.a.	T 26
F 27	4 31 19	6° 5'43	23°54	18°38	10°39	16°41	21°24	9°24	20°49	6°20	6°46	25°48	25°13	4°15	n.a.	F 27
S 28	4 35 15	7° 4'45	7♓26	19°55	10°54	17°19	21°36	9°29	20°50	6°18	6°45	25°D48	25°10	4°22	n.a.	S 28
S 29	4 39 12	8° 3'49	21°19	21°18	11° 7	17°56	21°47	9°33	20°52	6°17	6°43	25°48	25° 7	4°28	n.a.	S 29
M30	4 43 8	9♐ 2'54	5♈32	22♏44	11♑17	18♏34	21♑58	9♒38	20♍53	6♉16	6♊42	25♉49	25♉ 4	4♏35	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s47	11s45	5s 5	22s46	4s 4	27s19	4s23	10s30	0n54	21s38	0n19	17s37	0n22	4n39	0n47	12n33	1s 8	4n 7	17s14	18n55	19n 4	9s41		n.a.
M 2	15 4	5 41	4 33	22 31	3 58	27 26	4 27	10 43	0 54	21 37	0 19	17 37	0 22	4 38	0 47	12 32	1 8	4 7	17 14	18 54	19 3	9 44		n.a.
T 3	15 22	0n52	3 44	22 13	3 51	27 32	4 32	10 56	0 54	21 36	0 19	17 36	0 21	4 37	0 47	12 32	1 8	4 6	17 15	18 54	19 2	9 47		n.a.
W 4	15 39	7 28	2 37	21 52	3 41	27 37	4 37	11 10	0 53	21 35	0 19	17 36	0 21	4 36	0 47	12 31	1 8	4 6	17 15	18 54	19 2	9 50		n.a.
T 5	15 56	13 43	1 20	21 28	3 30	27 42	4 41	11 23	0 53	21 34	0 19	17 35	0 21	4 35	0 47	12 31	1 8	4 6	17 15	18 53	19 1	9 53		n.a.
F 6	16 13	19 5	0n 4	21 0	3 17	27 47	4 45	11 36	0 53	21 33	0 19	17 35	0 21	4 34	0 47	12 30	1 8	4 6	17 15	18 53	19 0	9 56		n.a.
S 7	16 29	23 11	1 25	20 30	3 2	27 51	4 50	11 49	0 53	21 32	0 19	17 34	0 21	4 33	0 47	12 30	1 8	4 5	17 15	18 53	18 59	9 59		n.a.
S 8	16 46	25 38	2 40	19 57	2 46	27 55	4 54	12 1	0 52	21 31	0 18	17 33	0 21	4 32	0 47	12 29	1 8	4 5	17 15	18 53	18 59	10 2		n.a.
M 9	17 2	26 20	3 42	19 23	2 28	27 59	4 58	12 14	0 52	21 30	0 18	17 33	0 21	4 32	0 47	12 29	1 8	4 5	17 15	18 54	18 58	10 5		n.a.
T 10	17 17	25 22	4 30	18 48	2 10	28 2	5 2	12 27	0 52	21 29	0 18	17 32	0 21	4 31	0 47	12 28	1 8	4 5	17 15	18 54	18 57	10 8		n.a.
W11	17 33	22 59	5 1	18 12	1 50	28 5	5 5	12 39	0 51	21 28	0 18	17 31	0 21	4 30	0 47	12 28	1 8	4 4	17 16	18 54	18 56	10 11		n.a.
T 12	17 48	19 30	5 16	17 37	1 30	28 8	5 9	12 52	0 51	21 26	0 18	17 31	0 20	4 29	0 47	12 27	1 8	4 4	17 16	18 54	18 56	10 14		n.a.
F 13	18 3	15 14	5 15	17 3	1 9	28 10	5 12	13 4	0 51	21 25	0 18	17 30	0 20	4 28	0 47	12 27	1 8	4 4	17 16	18 54	18 55	10 17		n.a.
S 14	18 17	10 26	5 0	16 31	0 49	28 12	5 16	13 17	0 50	21 24	0 18	17 29	0 20	4 27	0 47	12 26	1 8	4 4	17 16	18 54	18 54	10 20		n.a.
S 15	18 32	5 19	4 32	16 1	0 29	28 14	5 19	13 29	0 50	21 23	0 18	17 28	0 20	4 27	0 47	12 26	1 8	4 3	17 16	18 54	18 53	10 23		n.a.
M16	18 46	0 4	3 52	15 35	0 10	28 15	5 22	13 41	0 50	21 21	0 18	17 28	0 20	4 26	0 47	12 25	1 8	4 3	17 16	18 54	18 53	10 26		n.a.
T 17	18 59	5s 9	3 3	15 13	0n 9	28 16	5 24	13 53	0 49	21 20	0 17	17 27	0 20	4 25	0 47	12 25	1 8	4 3	17 16	18 54	18 52	10 29		n.a.
W18	19 13	10 11	2 6	14 55	0 26	28 17	5 27	14 5	0 49	21 19	0 17	17 26	0 20	4 25	0 47	12 24	1 8	4 3	17 16	18 54	18 51	10 32		n.a.
T 19	19 26	14 53	1 3	14 41	0 42	28 18	5 29	14 17	0 49	21 17	0 17	17 25	0 20	4 24	0 47	12 24	1 8	4 2	17 16	18 54	18 51	10 35		n.a.
F 20	19 38	19 2	0s 2	14 31	0 56	28 18	5 31	14 29	0 48	21 16	0 17	17 24	0 20	4 23	0 47	12 23	1 8	4 2	17 16	18 54	18 50	10 38		n.a.
S 21	19 51	22 26	1 8	14 26	1 9	28 18	5 33	14 40	0 48	21 15	0 17	17 23	0 19	4 22	0 47	12 23	1 8	4 2	17 16	18 54	18 49	10 41		n.a.
S 22	20 3	24 53	2 12	14 25	1 21	28 18	5 34	14 52	0 48	21 13	0 17	17 22	0 19	4 22	0 48	12 22	1 8	4 2	17 16	18 54	18 48	10 44		n.a.
M23	20 14	26 10	3 10	14 28	1 31	28 17	5 35	15 3	0 47	21 12	0 17	17 21	0 19	4 21	0 48	12 22	1 8	4 2	17 16	18 54	18 48	10 47		n.a.
T 24	20 26	26 11	4 0	14 35	1 39	28 16	5 36	15 15	0 47	21 10	0 17	17 20	0 19	4 21	0 48	12 21	1 8	4 1	17 16	18 53	18 47	10 50		n.a.
W25	20 37	24 50	4 40	14 45	1 46	28 15	5 37	15 26	0 47	21 9	0 16	17 19	0 19	4 20	0 48	12 21	1 8	4 1	17 16	18 53	18 46	10 53		n.a.
T 26	20 47	22 10	5 6	14 58	1 51	28 14	5 37	15 37	0 46	21 7	0 16	17 18	0 19	4 19	0 48	12 21	1 8	4 1	17 16	18 53	18 45	10 56		n.a.
F 27	20 57	18 19	5 17	15 13	1 56	28 13	5 37	15 48	0 46	21 5	0 16	17 17	0 19	4 19	0 48	12 20	1 8	4 1	17 16	18 53	18 45	10 59		n.a.
S 28	21 7	13 27	5 11	15 31	1 59	28 11	5 37	15 59	0 46	21 4	0 16	17 16	0 19	4 18	0 48	12 20	1 7	4 1	17 16	18 53	18 44	11 2		n.a.
S 29	21 17	7 47	4 46	15 50	2 0	28 9	5 36	16 9	0 45	21 2	0 16	17 15	0 19	4 18	0 48	12 19	1 7	4 0	17 16	18 53	18 43	11 5		n.a.
M30	21s26	1s35	4s 4	16s11	2n 1	28s 7	5s34	16s20	0n45	21s 1	0n16	17s14	0n19	4n17	0n48	12n19	1s 7	4n 0	17s16	18n53	18n42	11s 8		n.a.

Julian Day Number = 3662993.5, Delta T = 09h56m35s
Ecliptic obliquity = 23°01'44, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°24'09, Lahiri = 70°31'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5316

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 47 5	10♐ 2'02	20♈ 2	24♏14	11♑26	19♏12	22♑10	9♒43	20♍54	6°R14	6°R41	25♉50	25♉ 1	4♏42	n.a.	T 1
W 2	4 51 2	11° 1'10	4♉48	25°47	11°32	19°50	22°21	9°47	20°55	6♉13	6♊40	25°51	24°57	4°48	n.a.	W 2
T 3	4 54 58	12° 0'20	19°43	27°22	11°37	20°28	22°32	9°52	20°57	6°12	6°39	25°R52	24°54	4°55	n.a.	T 3
F 4	4 58 55	12°59'33	4♊39	28°59	11°R38	21° 6	22°44	9°57	20°58	6°10	6°38	25°52	24°51	5° 2	n.a.	F 4
S 5	5 2 51	13°58'47	19°29	0♐38	11°38	21°44	22°56	10° 2	20°59	6° 9	6°37	25°51	24°48	5° 8	n.a.	S 5
S 6	5 6 48	14°58'03	4♋ 5	2°17	11°35	22°22	23° 7	10° 7	21° 0	6° 8	6°35	25°49	24°45	5°15	n.a.	S 6
M 7	5 10 44	15°57'20	18°21	3°58	11°30	23° 0	23°19	10°12	21° 1	6° 7	6°34	25°46	24°42	5°22	n.a.	M 7
T 8	5 14 41	16°56'40	2♌12	5°40	11°22	23°38	23°31	10°17	21° 2	6° 6	6°33	25°43	24°38	5°28	n.a.	T 8
W 9	5 18 38	17°56'02	15°37	7°21	11°12	24°16	23°43	10°22	21° 3	6° 5	6°32	25°40	24°35	5°35	n.a.	W 9
T 10	5 22 34	18°55'26	28°37	9° 3	10°59	24°54	23°55	10°28	21° 4	6° 3	6°31	25°38	24°32	5°42	n.a.	T 10
F 11	5 26 31	19°54'52	11♍14	10°45	10°44	25°32	24° 7	10°33	21° 5	6° 2	6°30	25°37	24°29	5°48	n.a.	F 11
S 12	5 30 27	20°54'20	23°31	12°27	10°27	26°10	24°19	10°39	21° 5	6° 1	6°29	25°D36	24°26	5°55	n.a.	S 12
S 13	5 34 24	21°53'50	5♎34	14° 9	10° 7	26°48	24°31	10°44	21° 6	6° 0	6°28	25°37	24°23	6° 2	n.a.	S 13
M14	5 38 20	22°53'23	17°27	15°51	9°45	27°26	24°44	10°49	21° 7	5°59	6°26	25°39	24°19	6° 8	n.a.	M14
T 15	5 42 17	23°52'57	29°15	17°33	9°21	28° 4	24°56	10°55	21° 7	5°58	6°25	25°40	24°16	6°15	n.a.	T 15
W16	5 46 13	24°52'33	11♏ 3	19°14	8°55	28°42	25° 8	11° 1	21° 8	5°57	6°24	25°42	24°13	6°21	n.a.	W16
T 17	5 50 10	25°52'12	22°54	20°54	8°27	29°20	25°21	11° 6	21° 8	5°56	6°23	25°R43	24°10	6°28	n.a.	T 17
F 18	5 54 7	26°51'52	4♐53	22°35	7°58	29°57	25°33	11°12	21° 9	5°56	6°22	25°42	24° 7	6°35	n.a.	F 18
S 19	5 58 3	27°51'35	17° 2	24°14	7°26	0♐35	25°46	11°18	21° 9	5°55	6°21	25°41	24° 3	6°41	n.a.	S 19
S 20	6 2 0	28°51'19	29°22	25°54	6°54	1°13	25°58	11°24	21° 9	5°54	6°20	25°37	24° 0	6°48	n.a.	S 20
M21	6 5 56	29°51'05	11♑55	27°33	6°20	1°51	26°11	11°30	21°10	5°53	6°19	25°32	23°57	6°55	n.a.	M21
T 22	6 9 53	0♑50'53	24°41	29°11	5°45	2°29	26°23	11°36	21°10	5°52	6°18	25°26	23°54	7° 1	n.a.	T 22
W23	6 13 49	1°50'42	7♒41	0♑50	5° 9	3° 7	26°36	11°42	21°10	5°51	6°17	25°20	23°51	7° 8	n.a.	W23
T 24	6 17 46	2°50'33	20°53	2°27	4°33	3°45	26°49	11°48	21°10	5°51	6°16	25°14	23°48	7°15	n.a.	T 24
F 25	6 21 42	3°50'26	4♓19	4° 4	3°56	4°23	27° 1	11°54	21°R10	5°50	6°15	25° 9	23°44	7°21	n.a.	F 25
S 26	6 25 39	4°50'20	17°56	5°41	3°19	5° 1	27°14	12° 0	21°10	5°49	6°14	25° 6	23°41	7°28	n.a.	S 26
S 27	6 29 36	5°50'15	1♈46	7°18	2°43	5°39	27°27	12° 6	21°10	5°49	6°13	25°D 4	23°38	7°35	n.a.	S 27
M28	6 33 32	6°50'12	15°48	8°54	2° 7	6°17	27°40	12°13	21°10	5°48	6°12	25° 5	23°35	7°41	n.a.	M28
T 29	6 37 29	7°50'10	0♉ 0	10°29	1°31	6°55	27°53	12°19	21°10	5°48	6°11	25° 6	23°32	7°48	n.a.	T 29
W30	6 41 25	8°50'09	14°22	12° 4	0°57	7°33	28° 6	12°25	21° 9	5°47	6°10	25° 7	23°29	7°55	n.a.	W30
T 31	6 45 22	9♑50'10	28♉51	13♑39	0♑23	8♐11	28♑19	12♒32	21♍ 9	5♉46	6♊ 9	25°R 7	23♉25	8♏ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s34	4n50	3s 6	16s33	2n 1	28s 4	5s33	16s31	0n45	20s59	0n16	17s13	0n19	4n17	0n48	12n18	1s 7	4n 0	17s16	18n53	18n42	11s10		n.a.
W 2	21 43	11 6	1 54	16 56	1 59	28 2	5 31	16 41	0 44	20 57	0 16	17 12	0 18	4 16	0 48	12 18	1 7	4 0	17 16	18 53	18 41	11 13		n.a.
T 3	21 51	16 49	0 34	17 20	1 57	27 59	5 28	16 51	0 44	20 55	0 16	17 11	0 18	4 16	0 48	12 18	1 7	4 0	17 16	18 54	18 40	11 16		n.a.
F 4	21 58	21 30	0n48	17 43	1 55	27 55	5 25	17 1	0 44	20 54	0 16	17 9	0 18	4 16	0 48	12 17	1 7	4 0	17 16	18 54	18 39	11 19		n.a.
S 5	22 5	24 44	2 7	18 7	1 51	27 52	5 21	17 12	0 43	20 52	0 15	17 8	0 18	4 15	0 48	12 17	1 7	4 0	17 16	18 53	18 39	11 22		n.a.
S 6	22 12	26 14	3 16	18 30	1 47	27 48	5 17	17 21	0 43	20 50	0 15	17 7	0 18	4 15	0 48	12 16	1 7	4 0	17 16	18 53	18 38	11 25		n.a.
M 7	22 18	25 56	4 11	18 54	1 43	27 44	5 12	17 31	0 42	20 48	0 15	17 6	0 18	4 15	0 48	12 16	1 7	3 59	17 16	18 52	18 37	11 28		n.a.
T 8	22 24	24 2	4 49	19 16	1 38	27 39	5 7	17 41	0 42	20 46	0 15	17 5	0 18	4 14	0 48	12 16	1 7	3 59	17 16	18 52	18 36	11 31		n.a.
W 9	22 30	20 49	5 10	19 39	1 32	27 34	5 1	17 50	0 42	20 44	0 15	17 3	0 18	4 14	0 48	12 15	1 7	3 59	17 16	18 51	18 35	11 34		n.a.
T 10	22 35	16 41	5 15	20 0	1 27	27 28	4 54	18 0	0 41	20 42	0 15	17 2	0 18	4 14	0 48	12 15	1 7	3 59	17 16	18 50	18 35	11 37		n.a.
F 11	22 39	11 55	5 4	20 20	1 21	27 23	4 47	18 9	0 41	20 41	0 15	17 1	0 18	4 13	0 48	12 15	1 7	3 59	17 16	18 50	18 34	11 40		n.a.
S 12	22 43	6 48	4 39	20 40	1 15	27 16	4 40	18 18	0 40	20 39	0 15	16 59	0 17	4 13	0 48	12 14	1 7	3 59	17 16	18 50	18 33	11 43		n.a.
S 13	22 47	1 32	4 2	20 59	1 8	27 9	4 31	18 27	0 40	20 37	0 15	16 58	0 17	4 13	0 48	12 14	1 7	3 59	17 15	18 50	18 32	11 46		n.a.
M14	22 51	3s43	3 15	21 16	1 2	27 2	4 22	18 36	0 40	20 35	0 15	16 56	0 17	4 13	0 49	12 14	1 7	3 59	17 15	18 50	18 32	11 49		n.a.
T 15	22 53	8 50	2 20	21 33	0 55	26 54	4 13	18 45	0 39	20 32	0 14	16 55	0 17	4 13	0 49	12 14	1 7	3 59	17 15	18 51	18 31	11 52		n.a.
W16	22 56	13 37	1 20	21 48	0 48	26 46	4 2	18 54	0 39	20 30	0 14	16 54	0 17	4 12	0 49	12 13	1 7	3 59	17 15	18 51	18 30	11 55		n.a.
T 17	22 58	17 56	0 15	22 3	0 41	26 37	3 51	19 2	0 38	20 28	0 14	16 52	0 17	4 12	0 49	12 13	1 7	3 59	17 15	18 51	18 29	11 58		n.a.
F 18	23 0	21 34	0s50	22 16	0 34	26 27	3 40	19 10	0 38	20 26	0 14	16 51	0 17	4 12	0 49	12 13	1 7	3 59	17 15	18 51	18 29	12 1		n.a.
S 19	23 1	24 18	1 54	22 28	0 27	26 17	3 28	19 19	0 38	20 24	0 14	16 49	0 17	4 12	0 49	12 12	1 7	3 59	17 15	18 51	18 28	12 4		n.a.
S 20	23 1	25 55	2 54	22 38	0 20	26 6	3 15	19 27	0 37	20 22	0 14	16 48	0 17	4 12	0 49	12 12	1 7	3 59	17 15	18 50	18 27	12 6		n.a.
M21	23 2	26 15	3 46	22 48	0 13	25 55	3 2	19 35	0 37	20 20	0 14	16 46	0 17	4 12	0 49	12 12	1 7	3 59	17 14	18 49	18 26	12 9		n.a.
T 22	23 2	25 12	4 27	22 56	0 6	25 43	2 48	19 42	0 36	20 17	0 14	16 45	0 17	4 12	0 49	12 12	1 7	3 59	17 14	18 47	18 26	12 12		n.a.
W23	23 1	22 48	4 56	23 3	0s 2	25 30	2 34	19 50	0 36	20 15	0 14	16 43	0 16	4 12	0 49	12 11	1 7	3 59	17 14	18 46	18 25	12 15		n.a.
T 24	23 0	19 11	5 10	23 9	0 9	25 17	2 20	19 57	0 35	20 13	0 14	16 42	0 16	4 12	0 49	12 11	1 7	3 59	17 14	18 45	18 24	12 18		n.a.
F 25	22 58	14 32	5 7	23 14	0 15	25 3	2 5	20 5	0 35	20 10	0 13	16 40	0 16	4 12	0 49	12 11	1 7	3 59	17 14	18 43	18 23	12 21		n.a.
S 26	22 57	9 6	4 46	23 17	0 22	24 49	1 50	20 12	0 35	20 8	0 13	16 38	0 16	4 12	0 49	12 11	1 7	3 59	17 14	18 43	18 22	12 24		n.a.
S 27	22 54	3 8	4 9	23 19	0 29	24 35	1 35	20 19	0 34	20 6	0 13	16 37	0 16	4 12	0 49	12 11	1 7	3 59	17 13	18 42	18 22	12 27		n.a.
M28	22 51	3n 4	3 17	23 20	0 36	24 20	1 20	20 26	0 34	20 3	0 13	16 35	0 16	4 12	0 49	12 11	1 7	3 59	17 13	18 42	18 21	12 30		n.a.
T 29	22 48	9 13	2 12	23 20	0 42	24 6	1 4	20 33	0 33	20 1	0 13	16 33	0 16	4 12	0 49	12 10	1 7	3 59	17 13	18 43	18 20	12 33		n.a.
W30	22 44	14 57	0 58	23 18	0 49	23 50	0 49	20 39	0 33	19 58	0 13	16 32	0 16	4 12	0 49	12 10	1 7	3 59	17 13	18 43	18 19	12 36		n.a.
T 31	22s40	19n53	0n20	23s15	0s55	23s35	0s34	20s46	0n32	19s56	0n13	16s30	0n16	4n12	0n49	12n10	1s 7	3n59	17s13	18n43	18n19	12s39		n.a.

Julian Day Number = 3663023.5, Delta T = 09h56m37s
Ecliptic obliquity = 23°01'43, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°24'13, Lahiri = 70°31'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5317

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 49 18	10♑50'13	13♊23	15♑14	29°R51	8♐48	28♑32	12♒38	21°R 9	5°R46	6°R 8	25°R 6	23♉22	8♏ 8	n.a.	F 1
S 2	6 53 15	11°50'17	27°52	16°48	29♐21	9°26	28°45	12°45	21♍ 8	5♉46	6♊ 7	25♉ 2	23°19	8°15	n.a.	S 2
S 3	6 57 12	12°50'22	12♋13	18°22	28°52	10° 4	28°58	12°51	21° 8	5°45	6° 7	24°57	23°16	8°21	n.a.	S 3
M 4	7 1 8	13°50'30	26°19	19°56	28°25	10°42	29°11	12°58	21° 7	5°45	6° 6	24°49	23°13	8°28	n.a.	M 4
T 5	7 5 5	14°50'38	10♌ 6	21°29	28° 0	11°20	29°24	13° 4	21° 7	5°44	6° 5	24°40	23° 9	8°34	n.a.	T 5
W 6	7 9 1	15°50'49	23°31	23° 2	27°37	11°58	29°37	13°11	21° 6	5°44	6° 4	24°32	23° 6	8°41	n.a.	W 6
T 7	7 12 58	16°51'01	6♍32	24°35	27°17	12°36	29°51	13°18	21° 6	5°44	6° 3	24°24	23° 3	8°48	n.a.	T 7
F 8	7 16 54	17°51'15	19°11	26° 8	26°59	13°14	0♒ 4	13°24	21° 5	5°44	6° 2	24°18	23° 0	8°54	n.a.	F 8
S 9	7 20 51	18°51'30	1♎31	27°40	26°43	13°52	0°17	13°31	21° 4	5°43	6° 1	24°14	22°57	9° 1	n.a.	S 9
S 10	7 24 47	19°51'48	13°35	29°12	26°30	14°30	0°30	13°38	21° 3	5°43	6° 1	24°12	22°54	9° 8	n.a.	S 10
M11	7 28 44	20°52'07	25°28	0♒44	26°19	15° 8	0°44	13°44	21° 2	5°43	6° 0	24°D12	22°50	9°14	n.a.	M11
T 12	7 32 41	21°52'27	7♏16	2°16	26°11	15°45	0°57	13°51	21° 1	5°43	5°59	24°13	22°47	9°21	n.a.	T 12
W13	7 36 37	22°52'50	19° 5	3°48	26° 5	16°23	1°10	13°58	21° 0	5°43	5°58	24°R14	22°44	9°28	n.a.	W13
T 14	7 40 34	23°53'14	0♐58	5°19	26° 2	17° 1	1°24	14° 5	20°59	5°43	5°58	24°13	22°41	9°34	n.a.	T 14
F 15	7 44 30	24°53'40	13° 2	6°51	26°D 1	17°39	1°37	14°12	20°58	5°D43	5°57	24°11	22°38	9°41	n.a.	F 15
S 16	7 48 27	25°54'08	25°20	8°22	26° 3	18°17	1°50	14°19	20°57	5°43	5°56	24° 7	22°35	9°48	n.a.	S 16
S 17	7 52 23	26°54'37	7♑53	9°52	26° 7	18°55	2° 4	14°26	20°56	5°43	5°56	24° 0	22°31	9°54	n.a.	S 17
M18	7 56 20	27°55'07	20°45	11°23	26°13	19°33	2°17	14°33	20°55	5°43	5°55	23°50	22°28	10° 1	n.a.	M18
T 19	8 0 17	28°55'39	3♒53	12°53	26°22	20°11	2°31	14°40	20°54	5°43	5°54	23°39	22°25	10° 8	n.a.	T 19
W20	8 4 13	29°56'12	17°18	14°23	26°33	20°49	2°44	14°47	20°52	5°43	5°54	23°28	22°22	10°14	n.a.	W20
T 21	8 8 10	0♒56'46	0♓56	15°52	26°46	21°27	2°57	14°54	20°51	5°43	5°53	23°16	22°19	10°21	n.a.	T 21
F 22	8 12 6	1°57'21	14°44	17°22	27° 1	22° 4	3°11	15° 1	20°49	5°44	5°53	23° 7	22°15	10°27	n.a.	F 22
S 23	8 16 3	2°57'57	28°39	18°50	27°18	22°42	3°24	15° 8	20°48	5°44	5°52	23° 0	22°12	10°34	n.a.	S 23
S 24	8 19 59	3°58'34	12♈39	20°18	27°37	23°20	3°38	15°15	20°47	5°44	5°52	22°56	22° 9	10°41	n.a.	S 24
M25	8 23 56	4°59'11	26°42	21°46	27°58	23°58	3°51	15°22	20°45	5°45	5°51	22°54	22° 6	10°47	n.a.	M25
T 26	8 27 53	5°59'50	10♉47	23°13	28°21	24°36	4° 4	15°29	20°43	5°45	5°51	22°D54	22° 3	10°54	n.a.	T 26
W27	8 31 49	7° 0'29	24°53	24°39	28°46	25°14	4°18	15°36	20°42	5°45	5°50	22°R54	22° 0	11° 1	n.a.	W27
T 28	8 35 46	8° 1'10	8♊59	26° 4	29°13	25°52	4°31	15°43	20°40	5°46	5°50	22°53	21°56	11° 7	n.a.	T 28
F 29	8 39 42	9° 1'51	23° 5	27°28	29°41	26°30	4°45	15°50	20°38	5°46	5°49	22°50	21°53	11°14	n.a.	F 29
S 30	8 43 39	10° 2'33	7♋ 6	28°50	0♑11	27° 7	4°58	15°58	20°37	5°47	5°49	22°44	21°50	11°21	n.a.	S 30
S 31	8 47 35	11♒ 3'15	21♋ 1	0♓11	0♑42	27♐45	5♒12	16♒ 5	20♍35	5♉47	5♊48	22♉35	21♉47	11♏27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s36	23n37	1n37	23s12	1s 1	23s20	0s18	20s52	0n32	19s53	0n13	16s28	0n16	4n13	0n49	12n10	1s 7	3n59	17s12	18n43	18n18	12s41		n.a.
S 2	22 31	25 48	2 47	23 7	1 7	23 5	0 3	20 58	0 31	19 51	0 13	16 27	0 16	4 13	0 49	12 10	1 7	3 59	17 12	18 42	18 17	12 44		n.a.
S 3	22 25	26 14	3 46	23 0	1 13	22 50	0n12	21 4	0 31	19 48	0 13	16 25	0 16	4 13	0 49	12 10	1 7	3 59	17 12	18 41	18 16	12 47		n.a.
M 4	22 19	24 57	4 30	22 53	1 19	22 35	0 26	21 10	0 31	19 46	0 13	16 23	0 15	4 13	0 50	12 10	1 7	3 59	17 12	18 39	18 15	12 50		n.a.
T 5	22 13	22 11	4 57	22 44	1 25	22 21	0 40	21 15	0 30	19 43	0 13	16 22	0 15	4 14	0 50	12 10	1 7	3 59	17 12	18 37	18 15	12 53		n.a.
W 6	22 6	18 17	5 7	22 35	1 30	22 6	0 54	21 21	0 30	19 41	0 12	16 20	0 15	4 14	0 50	12 9	1 7	4 0	17 11	18 35	18 14	12 56		n.a.
T 7	21 59	13 37	5 0	22 24	1 35	21 52	1 8	21 26	0 29	19 38	0 12	16 18	0 15	4 14	0 50	12 9	1 7	4 0	17 11	18 33	18 13	12 59		n.a.
F 8	21 52	8 29	4 39	22 12	1 40	21 39	1 21	21 31	0 29	19 35	0 12	16 16	0 15	4 14	0 50	12 9	1 6	4 0	17 11	18 31	18 12	13 2		n.a.
S 9	21 44	3 10	4 5	21 59	1 45	21 26	1 33	21 36	0 28	19 33	0 12	16 14	0 15	4 15	0 50	12 9	1 6	4 0	17 11	18 30	18 12	13 5		n.a.
S 10	21 35	2s11	3 20	21 45	1 49	21 13	1 46	21 41	0 28	19 30	0 12	16 13	0 15	4 15	0 50	12 9	1 6	4 0	17 10	18 30	18 11	13 8		n.a.
M11	21 26	7 23	2 28	21 30	1 54	21 1	1 57	21 46	0 27	19 27	0 12	16 11	0 15	4 16	0 50	12 9	1 6	4 0	17 10	18 30	18 10	13 10		n.a.
T 12	21 17	12 17	1 30	21 14	1 58	20 50	2 9	21 50	0 27	19 24	0 12	16 9	0 15	4 16	0 50	12 9	1 6	4 0	17 10	18 30	18 9	13 13		n.a.
W13	21 8	16 45	0 28	20 56	2 1	20 39	2 19	21 55	0 26	19 22	0 12	16 7	0 15	4 16	0 50	12 9	1 6	4 1	17 9	18 30	18 8	13 16		n.a.
T 14	20 58	20 35	0s36	20 38	2 5	20 29	2 29	21 59	0 26	19 19	0 12	16 5	0 15	4 17	0 50	12 9	1 6	4 1	17 9	18 30	18 8	13 19		n.a.
F 15	20 47	23 37	1 39	20 19	2 8	20 19	2 39	22 3	0 25	19 16	0 12	16 3	0 15	4 17	0 50	12 9	1 6	4 1	17 9	18 30	18 7	13 22		n.a.
S 16	20 36	25 35	2 38	19 58	2 11	20 10	2 48	22 7	0 25	19 13	0 12	16 1	0 15	4 18	0 50	12 9	1 6	4 1	17 9	18 29	18 6	13 25		n.a.
S 17	20 25	26 18	3 31	19 37	2 14	20 1	2 57	22 10	0 24	19 10	0 12	15 59	0 14	4 18	0 50	12 9	1 6	4 1	17 8	18 27	18 5	13 28		n.a.
M18	20 13	25 39	4 14	19 15	2 16	19 53	3 6	22 14	0 24	19 8	0 11	15 58	0 14	4 19	0 50	12 9	1 6	4 1	17 8	18 25	18 4	13 31		n.a.
T 19	20 1	23 34	4 45	18 52	2 18	19 46	3 13	22 17	0 23	19 5	0 11	15 56	0 14	4 19	0 50	12 10	1 6	4 2	17 8	18 22	18 4	13 33		n.a.
W20	19 49	20 10	5 1	18 27	2 19	19 39	3 21	22 20	0 23	19 2	0 11	15 54	0 14	4 20	0 50	12 10	1 6	4 2	17 7	18 19	18 3	13 36		n.a.
T 21	19 36	15 38	5 0	18 2	2 20	19 32	3 28	22 23	0 22	18 59	0 11	15 52	0 14	4 20	0 50	12 10	1 6	4 2	17 7	18 16	18 2	13 39		n.a.
F 22	19 23	10 15	4 41	17 37	2 21	19 26	3 34	22 26	0 22	18 56	0 11	15 50	0 14	4 21	0 50	12 10	1 6	4 2	17 7	18 14	18 1	13 42		n.a.
S 23	19 10	4 18	4 6	17 10	2 21	19 20	3 40	22 29	0 21	18 53	0 11	15 48	0 14	4 22	0 50	12 10	1 6	4 2	17 7	18 12	18 0	13 45		n.a.
S 24	18 56	1n53	3 16	16 42	2 21	19 15	3 46	22 31	0 20	18 50	0 11	15 46	0 14	4 22	0 50	12 10	1 6	4 3	17 6	18 11	18 0	13 48		n.a.
M25	18 42	8 2	2 14	16 14	2 21	19 10	3 51	22 34	0 20	18 47	0 11	15 44	0 14	4 23	0 50	12 10	1 6	4 3	17 6	18 11	17 59	13 51		n.a.
T 26	18 27	13 48	1 4	15 45	2 19	19 6	3 55	22 36	0 19	18 44	0 11	15 42	0 14	4 23	0 50	12 10	1 6	4 3	17 6	18 11	17 58	13 53		n.a.
W27	18 12	18 50	0n11	15 15	2 18	19 2	4 0	22 38	0 19	18 41	0 11	15 40	0 14	4 24	0 50	12 11	1 6	4 3	17 5	18 11	17 57	13 56		n.a.
T 28	17 57	22 48	1 24	14 45	2 15	18 58	4 4	22 40	0 18	18 38	0 11	15 38	0 14	4 25	0 51	12 11	1 6	4 4	17 5	18 11	17 56	13 59		n.a.
F 29	17 41	25 23	2 33	14 14	2 13	18 54	4 7	22 41	0 18	18 35	0 11	15 36	0 14	4 25	0 51	12 11	1 6	4 4	17 5	18 10	17 56	14 2		n.a.
S 30	17 26	26 21	3 31	13 42	2 9	18 51	4 11	22 43	0 17	18 32	0 11	15 34	0 14	4 26	0 51	12 11	1 6	4 4	17 4	18 8	17 55	14 5		n.a.
S 31	17s 9	25n39	4n17	13s10	2s 5	18s48	4n14	22s44	0n17	18s28	0n10	15s32	0n13	4n27	0n51	12n11	1s 6	4n 4	17s 4	18n 6	17n54	14s 8		n.a.

Julian Day Number = 3663054.5, Delta T = 09h56m39s
Ecliptic obliquity = 23°01'43, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°24'17, Lahiri = 70°31'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5317

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 51 32	12♒ 3'59	4♌46	1♓30	1♑15	28♐23	5♒25	16♒12	20°R33	5♉48	5°R48	22°R24	21♉44	11♏34	n.a.	M 1
T 2	8 55 28	13° 4'43	18°16	2°47	1°49	29° 1	5°38	16°19	20♍31	5°48	5♊48	22♉11	21°41	11°41	n.a.	T 2
W 3	8 59 25	14° 5'28	1♍29	4° 1	2°25	29°39	5°52	16°26	20°29	5°49	5°47	21°58	21°37	11°47	n.a.	W 3
T 4	9 3 22	15° 6'14	14°24	5°13	3° 2	0♑17	6° 5	16°33	20°27	5°50	5°47	21°45	21°34	11°54	n.a.	T 4
F 5	9 7 18	16° 7'01	27° 0	6°21	3°40	0°55	6°18	16°41	20°25	5°50	5°47	21°35	21°31	12° 1	n.a.	F 5
S 6	9 11 15	17° 7'49	9♎18	7°25	4°20	1°32	6°32	16°48	20°23	5°51	5°46	21°28	21°28	12° 7	n.a.	S 6
S 7	9 15 11	18° 8'38	21°21	8°25	5° 1	2°10	6°45	16°55	20°21	5°52	5°46	21°23	21°25	12°14	n.a.	S 7
M 8	9 19 8	19° 9'28	3♏15	9°19	5°43	2°48	6°58	17° 2	20°19	5°53	5°46	21°21	21°21	12°20	n.a.	M 8
T 9	9 23 4	20°10'19	15° 3	10° 8	6°26	3°26	7°12	17° 9	20°17	5°54	5°46	21°20	21°18	12°27	n.a.	T 9
W10	9 27 1	21°11'11	26°51	10°50	7°10	4° 4	7°25	17°16	20°15	5°54	5°46	21°20	21°15	12°34	n.a.	W10
T 11	9 30 58	22°12'04	8♐45	11°24	7°55	4°42	7°38	17°24	20°13	5°55	5°46	21°19	21°12	12°40	n.a.	T 11
F 12	9 34 54	23°12'58	20°50	11°50	8°42	5°19	7°51	17°31	20°10	5°56	5°45	21°17	21° 9	12°47	n.a.	F 12
S 13	9 38 51	24°13'52	3♑11	12° 6	9°29	5°57	8° 5	17°38	20° 8	5°57	5°45	21°12	21° 6	12°54	n.a.	S 13
S 14	9 42 47	25°14'48	15°53	12°R12	10°17	6°35	8°18	17°45	20° 6	5°58	5°45	21° 5	21° 2	13° 0	n.a.	S 14
M15	9 46 44	26°15'44	28°56	12° 7	11° 6	7°13	8°31	17°52	20° 4	5°59	5°45	20°54	20°59	13° 7	n.a.	M15
T 16	9 50 40	27°16'41	12♒22	11°50	11°55	7°51	8°44	17°59	20° 1	6° 0	5°45	20°42	20°56	13°14	n.a.	T 16
W17	9 54 37	28°17'38	26° 9	11°22	12°46	8°28	8°57	18° 6	19°59	6° 2	5°D45	20°29	20°53	13°20	n.a.	W17
T 18	9 58 33	29°18'35	10♓13	10°42	13°37	9° 6	9°10	18°14	19°56	6° 3	5°45	20°17	20°50	13°27	n.a.	T 18
F 19	10 2 30	0♓19'33	24°29	9°50	14°29	9°44	9°23	18°21	19°54	6° 4	5°45	20° 6	20°47	13°34	n.a.	F 19
S 20	10 6 27	1°20'31	8♈51	8°49	15°22	10°22	9°36	18°28	19°52	6° 5	5°45	19°58	20°43	13°40	n.a.	S 20
S 21	10 10 23	2°21'29	23°14	7°39	16°15	10°59	9°49	18°35	19°49	6° 6	5°45	19°53	20°40	13°47	n.a.	S 21
M22	10 14 20	3°22'27	7♉33	6°23	17° 9	11°37	10° 2	18°42	19°47	6° 7	5°45	19°51	20°37	13°53	n.a.	M22
T 23	10 18 16	4°23'25	21°45	5° 2	18° 4	12°15	10°15	18°49	19°44	6° 9	5°45	19°D50	20°34	14° 0	n.a.	T 23
W24	10 22 13	5°24'23	5♊49	3°41	18°59	12°53	10°28	18°56	19°42	6°10	5°46	19°R50	20°31	14° 7	n.a.	W24
T 25	10 26 9	6°25'21	19°45	2°21	19°55	13°30	10°41	19° 3	19°39	6°11	5°46	19°50	20°27	14°13	n.a.	T 25
F 26	10 30 6	7°26'19	3♋33	1° 4	20°52	14° 8	10°53	19°10	19°37	6°13	5°46	19°47	20°24	14°20	n.a.	F 26
S 27	10 34 2	8°27'17	17°11	29♒54	21°49	14°46	11° 6	19°17	19°34	6°14	5°46	19°42	20°21	14°27	n.a.	S 27
S 28	10 37 59	9♓28'14	0♌40	28♒51	22♑46	15♑24	11♒19	19♒24	19♍32	6♉16	5♊46	19♉34	20♉18	14♏33	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s53	23n23	4n47	12s38	2s 0	18s45	4n16	22s45	0n16	18s25	0n10	15s30	0n13	4n28	0n51	12n11	1s 6	4n 5	17s 4	18n 3	17n53	14s11		n.a.
T 2	16 36	19 51	5 0	12 6	1 55	18 43	4 18	22 46	0 15	18 22	0 10	15 28	0 13	4 28	0 51	12 12	1 6	4 5	17 3	18 0	17 52	14 13		n.a.
W 3	16 19	15 23	4 56	11 33	1 48	18 40	4 20	22 47	0 15	18 19	0 10	15 26	0 13	4 29	0 51	12 12	1 6	4 5	17 3	17 57	17 52	14 16		n.a.
T 4	16 2	10 19	4 38	11 0	1 41	18 38	4 22	22 47	0 14	18 16	0 10	15 24	0 13	4 30	0 51	12 12	1 6	4 6	17 3	17 54	17 51	14 19		n.a.
F 5	15 44	4 57	4 6	10 28	1 33	18 35	4 24	22 48	0 14	18 13	0 10	15 22	0 13	4 31	0 51	12 12	1 6	4 6	17 2	17 51	17 50	14 22		n.a.
S 6	15 26	0s30	3 23	9 56	1 24	18 33	4 25	22 48	0 13	18 10	0 10	15 20	0 13	4 32	0 51	12 13	1 6	4 6	17 2	17 49	17 49	14 25		n.a.
S 7	15 8	5 50	2 32	9 25	1 14	18 31	4 25	22 48	0 12	18 6	0 10	15 18	0 13	4 32	0 51	12 13	1 6	4 6	17 2	17 48	17 48	14 28		n.a.
M 8	14 49	10 54	1 34	8 55	1 3	18 29	4 26	22 48	0 12	18 3	0 10	15 15	0 13	4 33	0 51	12 13	1 6	4 7	17 1	17 47	17 47	14 30		n.a.
T 9	14 31	15 32	0 33	8 25	0 51	18 26	4 26	22 48	0 11	18 0	0 10	15 13	0 13	4 34	0 51	12 14	1 5	4 7	17 1	17 47	17 47	14 33		n.a.
W10	14 12	19 36	0s29	7 58	0 37	18 24	4 27	22 47	0 11	17 57	0 10	15 11	0 13	4 35	0 51	12 14	1 5	4 7	17 0	17 47	17 46	14 36		n.a.
T 11	13 52	22 53	1 31	7 32	0 23	18 22	4 26	22 47	0 10	17 53	0 10	15 9	0 13	4 36	0 51	12 14	1 5	4 8	17 0	17 47	17 45	14 39		n.a.
F 12	13 33	25 12	2 29	7 8	0 8	18 19	4 26	22 46	0 9	17 50	0 10	15 7	0 13	4 37	0 51	12 15	1 5	4 8	17 0	17 46	17 44	14 42		n.a.
S 13	13 13	26 22	3 22	6 47	0n 8	18 17	4 25	22 45	0 9	17 47	0 10	15 5	0 13	4 38	0 51	12 15	1 5	4 8	16 59	17 45	17 43	14 44		n.a.
S 14	12 53	26 11	4 6	6 29	0 25	18 14	4 25	22 44	0 8	17 44	0 9	15 3	0 12	4 38	0 51	12 15	1 5	4 9	16 59	17 43	17 43	14 47		n.a.
M15	12 33	24 34	4 39	6 14	0 43	18 12	4 24	22 43	0 7	17 40	0 9	15 1	0 12	4 39	0 51	12 16	1 5	4 9	16 59	17 40	17 42	14 50		n.a.
T 16	12 13	21 33	4 57	6 3	1 2	18 9	4 23	22 41	0 7	17 37	0 9	14 59	0 12	4 40	0 51	12 16	1 5	4 9	16 58	17 37	17 41	14 53		n.a.
W17	11 52	17 17	4 59	5 56	1 20	18 6	4 21	22 40	0 6	17 34	0 9	14 57	0 12	4 41	0 51	12 16	1 5	4 10	16 58	17 34	17 40	14 56		n.a.
T 18	11 31	11 59	4 43	5 54	1 39	18 2	4 20	22 38	0 5	17 30	0 9	14 55	0 12	4 42	0 51	12 17	1 5	4 10	16 58	17 31	17 39	14 58		n.a.
F 19	11 10	5 58	4 9	5 56	1 57	17 59	4 18	22 36	0 5	17 27	0 9	14 53	0 12	4 43	0 51	12 17	1 5	4 11	16 57	17 28	17 38	15 1		n.a.
S 20	10 49	0n24	3 19	6 3	2 14	17 55	4 16	22 34	0 4	17 24	0 9	14 51	0 12	4 44	0 51	12 18	1 5	4 11	16 57	17 26	17 38	15 4		n.a.
S 21	10 27	6 46	2 16	6 13	2 30	17 51	4 14	22 32	0 3	17 20	0 9	14 49	0 12	4 45	0 51	12 18	1 5	4 11	16 57	17 24	17 37	15 7		n.a.
M22	10 6	12 46	1 5	6 28	2 45	17 47	4 12	22 29	0 3	17 17	0 9	14 46	0 12	4 46	0 51	12 18	1 5	4 12	16 56	17 24	17 36	15 10		n.a.
T 23	9 44	18 3	0n10	6 45	2 57	17 42	4 10	22 26	0 2	17 14	0 9	14 44	0 12	4 47	0 51	12 19	1 5	4 12	16 56	17 24	17 35	15 12		n.a.
W24	9 22	22 17	1 24	7 5	3 6	17 38	4 7	22 24	0 1	17 10	0 9	14 42	0 12	4 48	0 51	12 19	1 5	4 12	16 55	17 24	17 34	15 15		n.a.
T 25	9 0	25 10	2 32	7 27	3 13	17 33	4 5	22 21	0 1	17 7	0 9	14 40	0 12	4 49	0 51	12 20	1 5	4 13	16 55	17 24	17 33	15 18		n.a.
F 26	8 38	26 29	3 30	7 49	3 18	17 27	4 2	22 18	0 0	17 4	0 9	14 38	0 12	4 50	0 51	12 20	1 5	4 13	16 55	17 23	17 33	15 21		n.a.
S 27	8 16	26 10	4 15	8 11	3 20	17 22	3 59	22 14	0s 1	17 0	0 9	14 36	0 12	4 51	0 51	12 21	1 5	4 14	16 54	17 21	17 32	15 23		n.a.
S 28	7s53	24n19	4n46	8s33	3n19	17s16	3n56	22s11	0s 1	16s57	0n 8	14s34	0n12	4n52	0n51	12n21	1s 5	4n14	16s54	17n19	17n31	15s26		n.a.

Julian Day Number = 3663085.5, Delta T = 09h56m40s
Ecliptic obliquity = 23°01'44, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°24'22, Lahiri = 70°31'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5317

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 41 56	10♓29'11	13♌59	27°R57	23♑44	16♑ 1	11♒31	19♒30	19°R29	6♉17	5♊47	19°R23	20♉15	14♏40	n.a.	M 1
T 2	10 45 52	11°30'09	27° 6	27♒13	24°43	16°39	11°44	19°37	19♍27	6°18	5°47	19♉11	20°12	14°47	n.a.	T 2
W 3	10 49 49	12°31'05	9♍59	26°38	25°42	17°17	11°56	19°44	19°24	6°20	5°47	18°59	20° 8	14°53	n.a.	W 3
T 4	10 53 45	13°32'02	22°39	26°14	26°41	17°54	12° 9	19°51	19°21	6°22	5°48	18°47	20° 5	15° 0	n.a.	T 4
F 5	10 57 42	14°32'59	5♎ 4	25°59	27°41	18°32	12°21	19°58	19°19	6°23	5°48	18°37	20° 2	15° 7	n.a.	F 5
S 6	11 1 38	15°33'56	17°16	25°D53	28°41	19°10	12°34	20° 4	19°16	6°25	5°48	18°30	19°59	15°13	n.a.	S 6
S 7	11 5 35	16°34'52	29°16	25°56	29°42	19°47	12°46	20°11	19°14	6°26	5°49	18°26	19°56	15°20	n.a.	S 7
M 8	11 9 31	17°35'49	11♏ 8	26° 7	0♒43	20°25	12°58	20°18	19°11	6°28	5°49	18°23	19°52	15°27	n.a.	M 8
T 9	11 13 28	18°36'46	22°55	26°25	1°45	21° 2	13°10	20°24	19° 8	6°30	5°49	18°D23	19°49	15°33	n.a.	T 9
W10	11 17 25	19°37'42	4♐42	26°50	2°47	21°40	13°23	20°31	19° 6	6°31	5°50	18°24	19°46	15°40	n.a.	W10
T 11	11 21 21	20°38'39	16°35	27°22	3°49	22°18	13°35	20°37	19° 3	6°33	5°50	18°R25	19°43	15°46	n.a.	T 11
F 12	11 25 18	21°39'35	28°39	27°58	4°52	22°55	13°47	20°44	19° 1	6°35	5°51	18°25	19°40	15°53	n.a.	F 12
S 13	11 29 14	22°40'32	10♑59	28°40	5°54	23°33	13°59	20°50	18°58	6°36	5°51	18°23	19°37	16° 0	n.a.	S 13
S 14	11 33 11	23°41'28	23°40	29°27	6°58	24°10	14°10	20°57	18°55	6°38	5°52	18°19	19°33	16° 6	n.a.	S 14
M15	11 37 7	24°42'24	6♒45	0♓17	8° 1	24°48	14°22	21° 3	18°53	6°40	5°53	18°12	19°30	16°13	n.a.	M15
T 16	11 41 4	25°43'20	20°17	1°11	9° 5	25°26	14°34	21°10	18°50	6°42	5°53	18° 4	19°27	16°20	n.a.	T 16
W17	11 45 0	26°44'16	4♓15	2° 9	10° 9	26° 3	14°46	21°16	18°48	6°44	5°54	17°55	19°24	16°26	n.a.	W17
T 18	11 48 57	27°45'11	18°36	3° 9	11°14	26°41	14°57	21°22	18°45	6°45	5°54	17°47	19°21	16°33	n.a.	T 18
F 19	11 52 54	28°46'05	3♈14	4°12	12°19	27°18	15° 9	21°28	18°42	6°47	5°55	17°39	19°18	16°40	n.a.	F 19
S 20	11 56 50	29°46'59	18° 2	5°18	13°24	27°56	15°20	21°35	18°40	6°49	5°56	17°34	19°14	16°46	n.a.	S 20
S 21	12 0 47	0♈47'52	2♉51	6°26	14°29	28°33	15°32	21°41	18°37	6°51	5°56	17°31	19°11	16°53	n.a.	S 21
M22	12 4 43	1°48'44	17°35	7°36	15°34	29°11	15°43	21°47	18°35	6°53	5°57	17°D30	19° 8	17° 0	n.a.	M22
T 23	12 8 40	2°49'36	2♊ 7	8°48	16°40	29°48	15°54	21°53	18°32	6°55	5°58	17°30	19° 5	17° 6	n.a.	T 23
W24	12 12 36	3°50'26	16°24	10° 1	17°46	0♒25	16° 5	21°59	18°30	6°57	5°58	17°32	19° 2	17°13	n.a.	W24
T 25	12 16 33	4°51'15	0♋25	11°17	18°52	1° 3	16°16	22° 5	18°27	6°59	5°59	17°R33	18°58	17°19	n.a.	T 25
F 26	12 20 29	5°52'04	14° 8	12°34	19°58	1°40	16°27	22°11	18°25	7° 1	6° 0	17°32	18°55	17°26	n.a.	F 26
S 27	12 24 26	6°52'51	27°36	13°52	21° 5	2°17	16°38	22°16	18°22	7° 3	6° 1	17°30	18°52	17°33	n.a.	S 27
S 28	12 28 23	7°53'37	10♌48	15°11	22°12	2°55	16°49	22°22	18°20	7° 5	6° 2	17°27	18°49	17°39	n.a.	S 28
M29	12 32 19	8°54'22	23°46	16°32	23°19	3°32	17° 0	22°28	18°18	7° 7	6° 2	17°21	18°46	17°46	n.a.	M29
T 30	12 36 16	9°55'05	6♍31	17°54	24°26	4° 9	17°10	22°33	18°15	7° 9	6° 3	17°14	18°43	17°53	n.a.	T 30
W31	12 40 12	10♈55'47	19♍ 4	19♓17	25♒33	4♒47	17♒21	22♒39	18♍13	7♉11	6♊ 4	17♉ 8	18♉39	17♏59	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s30	21n 9	5n 1	8s54	3n16	17s 9	3n53	22s 7	0s 2	16s54	0n 8	14s32	0n12	4n53	0n51	12n22	1s 5	4n14	16s54	17n17	17n30	15s29		n.a.
T 2	7 8	16 58	4 59	9 13	3 12	17 3	3 50	22 4	0 3	16 50	0 8	14 30	0 11	4 54	0 51	12 22	1 5	4 15	16 53	17 13	17 29	15 32		n.a.
W 3	6 45	12 4	4 42	9 31	3 5	16 56	3 47	22 0	0 4	16 47	0 8	14 28	0 11	4 55	0 51	12 23	1 5	4 15	16 53	17 10	17 28	15 34		n.a.
T 4	6 22	6 44	4 12	9 46	2 58	16 48	3 43	21 56	0 4	16 44	0 8	14 26	0 11	4 56	0 51	12 23	1 5	4 16	16 53	17 7	17 28	15 37		n.a.
F 5	5 59	1 14	3 30	9 59	2 49	16 41	3 40	21 51	0 5	16 40	0 8	14 24	0 11	4 57	0 51	12 24	1 5	4 16	16 52	17 4	17 27	15 40		n.a.
S 6	5 36	4s13	2 38	10 10	2 39	16 33	3 36	21 47	0 6	16 37	0 8	14 22	0 11	4 58	0 51	12 24	1 5	4 16	16 52	17 2	17 26	15 43		n.a.
S 7	5 13	9 27	1 40	10 19	2 29	16 24	3 32	21 42	0 7	16 34	0 8	14 20	0 11	4 59	0 51	12 25	1 5	4 17	16 51	17 1	17 25	15 45		n.a.
M 8	4 49	14 18	0 39	10 26	2 18	16 15	3 28	21 38	0 7	16 30	0 8	14 18	0 11	5 0	0 51	12 25	1 5	4 17	16 51	17 0	17 24	15 48		n.a.
T 9	4 26	18 35	0s24	10 30	2 7	16 6	3 25	21 33	0 8	16 27	0 8	14 16	0 11	5 1	0 51	12 26	1 5	4 18	16 51	17 0	17 23	15 51		n.a.
W10	4 2	22 8	1 26	10 32	1 56	15 57	3 21	21 28	0 9	16 24	0 8	14 14	0 11	5 2	0 51	12 26	1 5	4 18	16 50	17 1	17 23	15 54		n.a.
T 11	3 39	24 47	2 25	10 33	1 44	15 47	3 17	21 23	0 10	16 20	0 8	14 12	0 11	5 3	0 51	12 27	1 5	4 18	16 50	17 1	17 22	15 56		n.a.
F 12	3 15	26 20	3 19	10 31	1 33	15 36	3 13	21 18	0 11	16 17	0 8	14 10	0 11	5 4	0 51	12 28	1 5	4 19	16 50	17 1	17 21	15 59		n.a.
S 13	2 52	26 38	4 4	10 28	1 21	15 25	3 8	21 12	0 11	16 14	0 8	14 8	0 11	5 5	0 51	12 28	1 5	4 19	16 49	17 0	17 20	16 2		n.a.
S 14	2 28	25 35	4 39	10 22	1 10	15 14	3 4	21 7	0 12	16 10	0 8	14 6	0 11	5 6	0 51	12 29	1 5	4 20	16 49	16 59	17 19	16 5		n.a.
M15	2 4	23 7	5 1	10 15	0 59	15 3	3 0	21 1	0 13	16 7	0 7	14 4	0 11	5 7	0 51	12 29	1 5	4 20	16 49	16 57	17 18	16 7		n.a.
T 16	1 40	19 19	5 6	10 7	0 48	14 51	2 56	20 55	0 14	16 4	0 7	14 2	0 11	5 8	0 51	12 30	1 5	4 21	16 48	16 55	17 18	16 10		n.a.
W17	1 17	14 22	4 54	9 57	0 38	14 39	2 51	20 49	0 15	16 1	0 7	14 0	0 11	5 9	0 51	12 31	1 5	4 21	16 48	16 53	17 17	16 13		n.a.
T 18	0 53	8 30	4 24	9 45	0 27	14 26	2 47	20 43	0 15	15 57	0 7	13 58	0 10	5 10	0 51	12 31	1 5	4 21	16 48	16 50	17 16	16 15		n.a.
F 19	0 29	2 3	3 36	9 32	0 17	14 13	2 42	20 37	0 16	15 54	0 7	13 56	0 10	5 11	0 51	12 32	1 5	4 22	16 47	16 48	17 15	16 18		n.a.
S 20	0 5	4n36	2 32	9 18	0 7	13 59	2 38	20 30	0 17	15 51	0 7	13 54	0 10	5 12	0 51	12 32	1 5	4 22	16 47	16 47	17 14	16 21		n.a.
S 21	0n19	11 1	1 18	9 2	0s 2	13 45	2 33	20 24	0 18	15 48	0 7	13 53	0 10	5 13	0 51	12 33	1 5	4 23	16 47	16 46	17 13	16 24		n.a.
M22	0 43	16 48	0n 0	8 45	0 12	13 31	2 29	20 17	0 19	15 44	0 7	13 51	0 10	5 14	0 51	12 34	1 4	4 23	16 46	16 46	17 12	16 26		n.a.
T 23	1 6	21 31	1 18	8 27	0 21	13 16	2 24	20 10	0 20	15 41	0 7	13 49	0 10	5 15	0 51	12 34	1 4	4 24	16 46	16 46	17 12	16 29		n.a.
W24	1 30	24 50	2 30	8 8	0 29	13 1	2 20	20 3	0 21	15 38	0 7	13 47	0 10	5 16	0 51	12 35	1 4	4 24	16 46	16 46	17 11	16 32		n.a.
T 25	1 54	26 33	3 32	7 48	0 38	12 46	2 15	19 56	0 22	15 35	0 7	13 45	0 10	5 17	0 51	12 36	1 4	4 24	16 45	16 47	17 10	16 34		n.a.
F 26	2 18	26 36	4 19	7 26	0 46	12 30	2 10	19 49	0 22	15 32	0 7	13 43	0 10	5 18	0 51	12 36	1 4	4 25	16 45	16 46	17 9	16 37		n.a.
S 27	2 41	25 3	4 52	7 4	0 53	12 14	2 6	19 41	0 23	15 29	0 7	13 42	0 10	5 19	0 51	12 37	1 4	4 25	16 45	16 46	17 8	16 40		n.a.
S 28	3 5	22 10	5 8	6 41	1 1	11 58	2 1	19 34	0 24	15 25	0 7	13 40	0 10	5 20	0 51	12 38	1 4	4 26	16 44	16 45	17 7	16 42		n.a.
M29	3 28	18 14	5 8	6 16	1 8	11 41	1 56	19 26	0 25	15 22	0 6	13 38	0 10	5 20	0 51	12 38	1 4	4 26	16 44	16 43	17 6	16 45		n.a.
T 30	3 52	13 31	4 53	5 51	1 15	11 24	1 52	19 19	0 26	15 19	0 6	13 36	0 10	5 21	0 51	12 39	1 4	4 27	16 44	16 42	17 6	16 48		n.a.
W31	4n15	8n19	4n24	5s25	1s21	11s 6	1n47	19s11	0s27	15s16	0n 6	13s35	0n10	5n22	0n51	12n40	1s 4	4n27	16s44	16n40	17n 5	16s50		n.a.

Julian Day Number = 3663113.5, Delta T = 09h56m42s
Ecliptic obliquity = 23°01'45, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°24'26, Lahiri = 70°31'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5317

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 44 9	11♈56'29	1♎26	20♓42	26♒41	5♒24	17♒31	22♒44	18°R10	7♉13	6♊ 5	17°R 1	18♉36	18♏ 6	n.a.	T 1
F 2	12 48 5	12°57'09	13°37	22° 7	27°48	6° 1	17°41	22°50	18♏ 8	7°15	6° 6	16♉56	18°33	18°13	n.a.	F 2
S 3	12 52 2	13°57'48	25°39	23°33	28°56	6°38	17°51	22°55	18° 6	7°18	6° 7	16°52	18°30	18°19	n.a.	S 3
S 4	12 55 58	14°58'27	7♏34	25° 0	0♓ 4	7°16	18° 2	23° 1	18° 4	7°20	6° 8	16°50	18°27	18°26	n.a.	S 4
M 5	12 59 55	15°59'04	19°23	26°29	1°12	7°53	18°12	23° 6	18° 1	7°22	6° 9	16°D50	18°24	18°33	n.a.	M 5
T 6	13 3 51	16°59'40	1♐10	27°58	2°21	8°30	18°22	23°11	17°59	7°24	6°10	16°51	18°20	18°39	n.a.	T 6
W 7	13 7 48	18° 0'16	12°57	29°28	3°29	9° 7	18°31	23°16	17°57	7°26	6°11	16°52	18°17	18°46	n.a.	W 7
T 8	13 11 45	19° 0'50	24°50	0♈59	4°38	9°44	18°41	23°21	17°55	7°28	6°12	16°54	18°14	18°52	n.a.	T 8
F 9	13 15 41	20° 1'24	6♑53	2°31	5°47	10°21	18°51	23°26	17°53	7°31	6°13	16°56	18°11	18°59	n.a.	F 9
S 10	13 19 38	21° 1'56	19°10	4° 4	6°56	10°58	19° 0	23°31	17°51	7°33	6°14	16°R56	18° 8	19° 6	n.a.	S 10
S 11	13 23 34	22° 2'28	1♒47	5°38	8° 5	11°35	19° 9	23°36	17°49	7°35	6°15	16°56	18° 4	19°12	n.a.	S 11
M12	13 27 31	23° 2'59	14°47	7°13	9°14	12°12	19°19	23°41	17°47	7°37	6°16	16°54	18° 1	19°19	n.a.	M12
T 13	13 31 27	24° 3'28	28°14	8°48	10°23	12°49	19°28	23°45	17°45	7°39	6°17	16°52	17°58	19°26	n.a.	T 13
W14	13 35 24	25° 3'56	12♓ 9	10°25	11°33	13°26	19°37	23°50	17°43	7°42	6°18	16°49	17°55	19°32	n.a.	W14
T 15	13 39 20	26° 4'24	26°31	12° 2	12°42	14° 3	19°46	23°55	17°41	7°44	6°19	16°46	17°52	19°39	n.a.	T 15
F 16	13 43 17	27° 4'50	11♈15	13°41	13°52	14°40	19°54	23°59	17°39	7°46	6°20	16°43	17°49	19°46	n.a.	F 16
S 17	13 47 13	28° 5'14	26°15	15°20	15° 2	15°17	20° 3	24° 4	17°37	7°48	6°22	16°41	17°45	19°52	n.a.	S 17
S 18	13 51 10	29° 5'38	11♉23	17° 1	16°11	15°54	20°12	24° 8	17°35	7°51	6°23	16°D41	17°42	19°59	n.a.	S 18
M19	13 55 7	0♉ 6'00	26°29	18°42	17°21	16°31	20°20	24°12	17°34	7°53	6°24	16°41	17°39	20° 6	n.a.	M19
T 20	13 59 3	1° 6'20	11♊24	20°25	18°32	17° 8	20°28	24°16	17°32	7°55	6°25	16°41	17°36	20°12	n.a.	T 20
W21	14 3 0	2° 6'39	26° 2	22° 8	19°42	17°44	20°36	24°20	17°30	7°57	6°26	16°43	17°33	20°19	n.a.	W21
T 22	14 6 56	3° 6'56	10♋18	23°52	20°52	18°21	20°44	24°24	17°29	8° 0	6°28	16°44	17°30	20°25	n.a.	T 22
F 23	14 10 53	4° 7'11	24°10	25°38	22° 2	18°58	20°52	24°28	17°27	8° 2	6°29	16°44	17°26	20°32	n.a.	F 23
S 24	14 14 49	5° 7'24	7♌39	27°24	23°13	19°34	21° 0	24°32	17°26	8° 4	6°30	16°R45	17°23	20°39	n.a.	S 24
S 25	14 18 46	6° 7'36	20°47	29°12	24°23	20°11	21° 8	24°36	17°24	8° 7	6°31	16°44	17°20	20°45	n.a.	S 25
M26	14 22 42	7° 7'45	3♍34	1♉ 1	25°34	20°47	21°15	24°40	17°23	8° 9	6°33	16°43	17°17	20°52	n.a.	M26
T 27	14 26 39	8° 7'53	16° 6	2°50	26°44	21°24	21°22	24°43	17°21	8°11	6°34	16°42	17°14	20°59	n.a.	T 27
W28	14 30 36	9° 7'58	28°24	4°41	27°55	22° 0	21°30	24°47	17°20	8°13	6°35	16°41	17°10	21° 5	n.a.	W28
T 29	14 34 32	10° 8'02	10♎31	6°33	29° 6	22°37	21°37	24°50	17°19	8°16	6°36	16°40	17° 7	21°12	n.a.	T 29
F 30	14 38 29	11♉ 8'04	22♎30	8♉26	0♈17	23♒13	21♒44	24♒53	17♍17	8♉18	6♊38	16♉39	17♉ 4	21♏19	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n39	2n51	3n43	4s58	1s27	10s48	1n42	19s 3	0s28	15s13	0n 6	13s33	0n10	5n23	0n51	12n40	1s 4	4n27	16s43	16n38	17n 4	16s53		n.a.
F 2	5 2	2s38	2 52	4 30	1 33	10 30	1 37	18 55	0 29	15 10	0 6	13 31	0 10	5 24	0 51	12 41	1 4	4 28	16 43	16 36	17 3	16 56		n.a.
S 3	5 25	7 59	1 53	4 2	1 38	10 12	1 33	18 47	0 30	15 7	0 6	13 30	0 10	5 25	0 51	12 42	1 4	4 28	16 43	16 35	17 2	16 58		n.a.
S 4	5 48	13 0	0 51	3 32	1 43	9 53	1 28	18 38	0 31	15 4	0 6	13 28	0 9	5 26	0 51	12 42	1 4	4 29	16 42	16 35	17 1	17 1		n.a.
M 5	6 11	17 30	0s14	3 2	1 48	9 34	1 23	18 30	0 32	15 1	0 6	13 26	0 9	5 27	0 51	12 43	1 4	4 29	16 42	16 35	17 0	17 4		n.a.
T 6	6 34	21 19	1 18	2 31	1 52	9 14	1 19	18 21	0 33	14 58	0 6	13 25	0 9	5 27	0 51	12 44	1 4	4 30	16 42	16 35	17 0	17 6		n.a.
W 7	6 57	24 15	2 19	2 0	1 56	8 54	1 14	18 13	0 34	14 55	0 6	13 23	0 9	5 28	0 51	12 44	1 4	4 30	16 42	16 35	16 59	17 9		n.a.
T 8	7 19	26 10	3 14	1 27	2 0	8 34	1 9	18 4	0 35	14 53	0 6	13 21	0 9	5 29	0 51	12 45	1 4	4 30	16 41	16 36	16 58	17 12		n.a.
F 9	7 42	26 52	4 2	0 54	2 3	8 14	1 5	17 55	0 36	14 50	0 6	13 20	0 9	5 30	0 51	12 46	1 4	4 31	16 41	16 36	16 57	17 14		n.a.
S 10	8 4	26 17	4 39	0 21	2 6	7 53	1 0	17 46	0 37	14 47	0 6	13 18	0 9	5 31	0 51	12 47	1 4	4 31	16 41	16 36	16 56	17 17		n.a.
S 11	8 27	24 22	5 4	0n13	2 9	7 32	0 56	17 37	0 38	14 44	0 6	13 17	0 9	5 31	0 51	12 47	1 4	4 32	16 41	16 36	16 55	17 20		n.a.
M12	8 49	21 8	5 15	0 48	2 11	7 11	0 51	17 28	0 39	14 41	0 5	13 15	0 9	5 32	0 51	12 48	1 4	4 32	16 40	16 36	16 54	17 22		n.a.
T 13	9 11	16 43	5 9	1 24	2 13	6 50	0 47	17 19	0 40	14 39	0 5	13 14	0 9	5 33	0 51	12 49	1 4	4 32	16 40	16 35	16 54	17 25		n.a.
W14	9 32	11 17	4 45	2 0	2 14	6 28	0 42	17 10	0 41	14 36	0 5	13 12	0 9	5 34	0 51	12 49	1 4	4 33	16 40	16 34	16 53	17 27		n.a.
T 15	9 54	5 5	4 3	2 36	2 15	6 6	0 38	17 0	0 42	14 33	0 5	13 11	0 9	5 34	0 51	12 50	1 4	4 33	16 40	16 34	16 52	17 30		n.a.
F 16	10 16	1n33	3 4	3 13	2 16	5 44	0 33	16 51	0 43	14 31	0 5	13 10	0 9	5 35	0 51	12 51	1 4	4 34	16 39	16 33	16 51	17 33		n.a.
S 17	10 37	8 15	1 51	3 51	2 16	5 21	0 29	16 41	0 44	14 28	0 5	13 8	0 9	5 36	0 51	12 52	1 4	4 34	16 39	16 32	16 50	17 35		n.a.
S 18	10 58	14 31	0 29	4 29	2 16	4 59	0 24	16 31	0 46	14 25	0 5	13 7	0 9	5 36	0 51	12 52	1 4	4 34	16 39	16 32	16 49	17 38		n.a.
M19	11 19	19 55	0n54	5 7	2 15	4 36	0 20	16 22	0 47	14 23	0 5	13 6	0 9	5 37	0 51	12 53	1 4	4 35	16 39	16 32	16 48	17 40		n.a.
T 20	11 40	23 57	2 13	5 46	2 14	4 13	0 16	16 12	0 48	14 20	0 5	13 4	0 8	5 38	0 51	12 54	1 4	4 35	16 38	16 32	16 47	17 43		n.a.
W21	12 0	26 19	3 21	6 25	2 12	3 50	0 12	16 2	0 49	14 18	0 5	13 3	0 8	5 38	0 51	12 54	1 4	4 36	16 38	16 33	16 47	17 46		n.a.
T 22	12 20	26 53	4 15	7 5	2 10	3 27	0 8	15 52	0 50	14 15	0 5	13 2	0 8	5 39	0 51	12 55	1 4	4 36	16 38	16 33	16 46	17 48		n.a.
F 23	12 41	25 43	4 53	7 45	2 8	3 3	0 4	15 42	0 51	14 13	0 5	13 1	0 8	5 39	0 51	12 56	1 4	4 36	16 38	16 33	16 45	17 51		n.a.
S 24	13 0	23 5	5 13	8 25	2 5	2 39	0s 1	15 32	0 52	14 11	0 5	12 59	0 8	5 40	0 51	12 57	1 4	4 37	16 38	16 33	16 44	17 53		n.a.
S 25	13 20	19 19	5 16	9 6	2 2	2 16	0 5	15 21	0 54	14 8	0 5	12 58	0 8	5 40	0 51	12 57	1 4	4 37	16 38	16 33	16 43	17 56		n.a.
M26	13 40	14 45	5 4	9 47	1 58	1 52	0 8	15 11	0 55	14 6	0 4	12 57	0 8	5 41	0 51	12 58	1 4	4 37	16 37	16 33	16 42	17 59		n.a.
T 27	13 59	9 39	4 37	10 28	1 54	1 28	0 12	15 1	0 56	14 4	0 4	12 56	0 8	5 41	0 50	12 59	1 4	4 38	16 37	16 33	16 41	18 1		n.a.
W28	14 18	4 16	3 57	11 9	1 49	1 4	0 16	14 50	0 57	14 2	0 4	12 55	0 8	5 42	0 50	12 59	1 4	4 38	16 37	16 32	16 40	18 4		n.a.
T 29	14 36	1s13	3 8	11 50	1 44	0 39	0 20	14 40	0 58	14 0	0 4	12 54	0 8	5 42	0 50	13 0	1 4	4 38	16 37	16 32	16 40	18 6		n.a.
F 30	14n55	6s35	2n10	12n31	1s38	0s15	0s24	14s29	1s 0	13s58	0n 4	12s53	0n 8	5n43	0n50	13n 1	1s 4	4n39	16s37	16n32	16n39	18s 9		n.a.

Julian Day Number = 3663144.5, Delta T = 09h56m44s
Ecliptic obliquity = 23°01'45, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°24'30, Lahiri = 70°31'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5317

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 42 25	12♉ 8'05	4♏23	10♉20	1♈28	23♒50	21♒50	24♒57	17°R16	8♉20	6♊39	16°R39	17♉ 1	21♏25	n.a.	S 1
S 2	14 46 22	13° 8'04	16°13	12°15	2°39	24°26	21°57	25° 0	17♍15	8°22	6°40	16°D39	16°58	21°32	n.a.	S 2
M 3	14 50 18	14° 8'01	28° 0	14°11	3°50	25° 2	22° 3	25° 3	17°14	8°25	6°42	16♉39	16°55	21°39	n.a.	M 3
T 4	14 54 15	15° 7'56	9♐49	16° 8	5° 1	25°38	22°10	25° 6	17°13	8°27	6°43	16°39	16°51	21°45	n.a.	T 4
W 5	14 58 11	16° 7'50	21°40	18° 5	6°13	26°15	22°16	25° 9	17°12	8°29	6°44	16°39	16°48	21°52	n.a.	W 5
T 6	15 2 8	17° 7'43	3♑38	20° 4	7°24	26°51	22°22	25°11	17°11	8°32	6°46	16°R39	16°45	21°58	n.a.	T 6
F 7	15 6 4	18° 7'34	15°44	22° 3	8°35	27°27	22°28	25°14	17°10	8°34	6°47	16°39	16°42	22° 5	n.a.	F 7
S 8	15 10 1	19° 7'23	28° 3	24° 2	9°47	28° 3	22°33	25°17	17° 9	8°36	6°48	16°39	16°39	22°12	n.a.	S 8
S 9	15 13 58	20° 7'11	10♒38	26° 2	10°58	28°39	22°39	25°19	17° 9	8°38	6°50	16°39	16°36	22°18	n.a.	S 9
M10	15 17 54	21° 6'57	23°33	28° 2	12°10	29°15	22°44	25°22	17° 8	8°41	6°51	16°D39	16°32	22°25	n.a.	M10
T 11	15 21 51	22° 6'42	6♓52	0♊ 2	13°21	29°51	22°49	25°24	17° 7	8°43	6°52	16°39	16°29	22°32	n.a.	T 11
W12	15 25 47	23° 6'25	20°35	2° 2	14°33	0♓27	22°54	25°26	17° 6	8°45	6°54	16°39	16°26	22°38	n.a.	W12
T 13	15 29 44	24° 6'07	4♈46	4° 1	15°45	1° 2	22°59	25°28	17° 6	8°47	6°55	16°40	16°23	22°45	n.a.	T 13
F 14	15 33 40	25° 5'47	19°20	5°58	16°56	1°38	23° 4	25°30	17° 5	8°49	6°57	16°41	16°20	22°52	n.a.	F 14
S 15	15 37 37	26° 5'25	4♉15	7°55	18° 8	2°14	23° 9	25°32	17° 5	8°52	6°58	16°41	16°16	22°58	n.a.	S 15
S 16	15 41 33	27° 5'02	19°24	9°50	19°20	2°49	23°13	25°34	17° 4	8°54	6°59	16°R41	16°13	23° 5	n.a.	S 16
M17	15 45 30	28° 4'38	4♊37	11°42	20°32	3°25	23°17	25°36	17° 4	8°56	7° 1	16°41	16°10	23°12	n.a.	M17
T 18	15 49 27	29° 4'11	19°45	13°32	21°44	4° 0	23°21	25°38	17° 4	8°58	7° 2	16°40	16° 7	23°18	n.a.	T 18
W19	15 53 23	0♊ 3'42	4♋39	15°19	22°56	4°36	23°25	25°39	17° 3	9° 0	7° 4	16°38	16° 4	23°25	n.a.	W19
T 20	15 57 20	1° 3'12	19°11	17° 3	24° 8	5°11	23°29	25°41	17° 3	9° 3	7° 5	16°37	16° 1	23°31	n.a.	T 20
F 21	16 1 16	2° 2'39	3♌17	18°42	25°20	5°46	23°32	25°42	17° 3	9° 5	7° 6	16°35	15°57	23°38	n.a.	F 21
S 22	16 5 13	3° 2'04	16°55	20°18	26°32	6°22	23°36	25°43	17° 3	9° 7	7° 8	16°34	15°54	23°45	n.a.	S 22
S 23	16 9 9	4° 1'27	0♍ 7	21°49	27°44	6°57	23°39	25°44	17°D 3	9° 9	7° 9	16°D33	15°51	23°51	n.a.	S 23
M24	16 13 6	5° 0'48	12°54	23°15	28°56	7°32	23°42	25°45	17° 3	9°11	7°11	16°33	15°48	23°58	n.a.	M24
T 25	16 17 2	6° 0'07	25°22	24°36	0♉ 8	8° 7	23°44	25°46	17° 3	9°13	7°12	16°34	15°45	24° 5	n.a.	T 25
W26	16 20 59	6°59'23	7♎33	25°51	1°20	8°42	23°47	25°47	17° 3	9°15	7°13	16°35	15°42	24°11	n.a.	W26
T 27	16 24 56	7°58'37	19°32	27° 1	2°33	9°17	23°49	25°48	17° 3	9°17	7°15	16°37	15°38	24°18	n.a.	T 27
F 28	16 28 52	8°57'50	1♏24	28° 4	3°45	9°51	23°52	25°48	17° 3	9°19	7°16	16°38	15°35	24°25	n.a.	F 28
S 29	16 32 49	9°57'00	13°12	29° 2	4°57	10°26	23°54	25°49	17° 4	9°21	7°18	16°R39	15°32	24°31	n.a.	S 29
S 30	16 36 45	10°56'08	24°59	29°53	6° 9	11° 1	23°56	25°49	17° 4	9°23	7°19	16°39	15°29	24°38	n.a.	S 30
M31	16 40 42	11♊55'15	6♐48	0♋38	7♉22	11♓35	23♒57	25♒50	17♍ 4	9♉25	7♊21	16♉37	15♉26	24♏45	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n13	11s42	1n 8	13n12	1s32	0n 9	0s27	14s19	1s 1	13s55	0n 4	12s52	0n 8	5n43	0n50	13n 2	1s 4	4n39	16s37	16n32	16n38	18s11		n.a.
S 2	15 31	16 22	0 2	13 53	1 26	0 34	0 31	14 8	1 2	13 53	0 4	12 51	0 8	5 44	0 50	13 2	1 4	4 40	16 36	16 32	16 37	18 14		n.a.
M 3	15 48	20 24	1s 3	14 34	1 18	0 58	0 34	13 57	1 4	13 51	0 4	12 50	0 8	5 44	0 50	13 3	1 4	4 40	16 36	16 32	16 36	18 17		n.a.
T 4	16 6	23 36	2 5	15 15	1 11	1 23	0 38	13 46	1 5	13 50	0 4	12 49	0 8	5 44	0 50	13 4	1 4	4 40	16 36	16 32	16 35	18 19		n.a.
W 5	16 23	25 49	3 3	15 55	1 3	1 48	0 41	13 36	1 6	13 48	0 4	12 48	0 8	5 45	0 50	13 4	1 4	4 41	16 36	16 32	16 34	18 22		n.a.
T 6	16 40	26 51	3 53	16 35	0 54	2 12	0 44	13 25	1 7	13 46	0 4	12 47	0 8	5 45	0 50	13 5	1 4	4 41	16 36	16 32	16 33	18 24		n.a.
F 7	16 56	26 38	4 33	17 14	0 45	2 37	0 47	13 14	1 9	13 44	0 4	12 46	0 7	5 45	0 50	13 6	1 4	4 41	16 36	16 32	16 32	18 27		n.a.
S 8	17 12	25 7	5 1	17 53	0 36	3 2	0 51	13 3	1 10	13 42	0 3	12 45	0 7	5 46	0 50	13 6	1 4	4 41	16 36	16 32	16 32	18 29		n.a.
S 9	17 28	22 20	5 16	18 31	0 26	3 27	0 54	12 52	1 11	13 41	0 3	12 45	0 7	5 46	0 50	13 7	1 4	4 42	16 35	16 32	16 31	18 32		n.a.
M10	17 44	18 24	5 16	19 8	0 16	3 51	0 57	12 41	1 13	13 39	0 3	12 44	0 7	5 46	0 50	13 8	1 4	4 42	16 35	16 32	16 30	18 34		n.a.
T 11	17 59	13 28	4 58	19 44	0 5	4 16	1 0	12 30	1 14	13 37	0 3	12 43	0 7	5 46	0 50	13 9	1 4	4 42	16 35	16 32	16 29	18 37		n.a.
W12	18 14	7 43	4 24	20 18	0n 6	4 41	1 2	12 18	1 16	13 36	0 3	12 43	0 7	5 47	0 50	13 9	1 4	4 43	16 35	16 32	16 28	18 39		n.a.
T 13	18 29	1 24	3 33	20 52	0 17	5 5	1 5	12 7	1 17	13 34	0 3	12 42	0 7	5 47	0 50	13 10	1 4	4 43	16 35	16 32	16 27	18 42		n.a.
F 14	18 43	5n11	2 26	21 24	0 28	5 30	1 8	11 56	1 18	13 33	0 3	12 41	0 7	5 47	0 50	13 11	1 4	4 43	16 35	16 32	16 26	18 44		n.a.
S 15	18 57	11 39	1 9	21 54	0 39	5 54	1 10	11 45	1 20	13 32	0 3	12 41	0 7	5 47	0 50	13 11	1 4	4 44	16 35	16 32	16 25	18 47		n.a.
S 16	19 10	17 31	0n15	22 23	0 51	6 19	1 13	11 34	1 21	13 30	0 3	12 40	0 7	5 47	0 50	13 12	1 5	4 44	16 35	16 32	16 24	18 49		n.a.
M17	19 24	22 18	1 38	22 50	1 2	6 43	1 15	11 22	1 23	13 29	0 3	12 40	0 7	5 47	0 50	13 13	1 5	4 44	16 35	16 32	16 23	18 52		n.a.
T 18	19 36	25 31	2 53	23 15	1 13	7 7	1 18	11 11	1 24	13 28	0 3	12 39	0 7	5 47	0 50	13 13	1 5	4 44	16 35	16 32	16 23	18 54		n.a.
W19	19 49	26 53	3 56	23 38	1 24	7 32	1 20	11 0	1 26	13 27	0 3	12 39	0 7	5 47	0 50	13 14	1 5	4 45	16 35	16 31	16 22	18 57		n.a.
T 20	20 1	26 19	4 41	23 59	1 35	7 56	1 22	10 48	1 27	13 25	0 2	12 38	0 7	5 48	0 50	13 15	1 5	4 45	16 35	16 31	16 21	18 59		n.a.
F 21	20 13	24 5	5 8	24 18	1 45	8 20	1 24	10 37	1 29	13 24	0 2	12 38	0 7	5 48	0 50	13 15	1 5	4 45	16 35	16 30	16 20	19 2		n.a.
S 22	20 24	20 32	5 17	24 35	1 55	8 43	1 26	10 26	1 30	13 23	0 2	12 38	0 6	5 48	0 50	13 16	1 5	4 45	16 35	16 30	16 19	19 4		n.a.
S 23	20 35	16 3	5 8	24 50	2 4	9 7	1 28	10 14	1 32	13 22	0 2	12 37	0 6	5 48	0 49	13 17	1 5	4 46	16 35	16 30	16 18	19 7		n.a.
M24	20 46	10 59	4 44	25 3	2 12	9 30	1 30	10 3	1 33	13 22	0 2	12 37	0 6	5 47	0 49	13 17	1 5	4 46	16 35	16 30	16 17	19 9		n.a.
T 25	20 56	5 36	4 7	25 15	2 20	9 54	1 32	9 51	1 35	13 21	0 2	12 37	0 6	5 47	0 49	13 18	1 5	4 46	16 35	16 30	16 16	19 12		n.a.
W26	21 6	0 7	3 20	25 24	2 26	10 17	1 33	9 40	1 37	13 20	0 2	12 37	0 6	5 47	0 49	13 18	1 5	4 46	16 34	16 31	16 15	19 14		n.a.
T 27	21 16	5s17	2 24	25 32	2 32	10 40	1 35	9 29	1 38	13 19	0 2	12 36	0 6	5 47	0 49	13 19	1 5	4 46	16 34	16 31	16 14	19 17		n.a.
F 28	21 25	10 27	1 23	25 38	2 37	11 2	1 36	9 17	1 40	13 19	0 2	12 36	0 6	5 47	0 49	13 20	1 5	4 47	16 34	16 31	16 14	19 19		n.a.
S 29	21 34	15 14	0 19	25 42	2 40	11 25	1 38	9 6	1 41	13 18	0 2	12 36	0 6	5 47	0 49	13 20	1 5	4 47	16 34	16 32	16 13	19 22		n.a.
S 30	21 42	19 26	0s46	25 45	2 43	11 47	1 39	8 54	1 43	13 18	0 1	12 36	0 6	5 47	0 49	13 21	1 5	4 47	16 34	16 32	16 12	19 24		n.a.
M31	21n50	22s52	1s49	25n46	2n44	12n 9	1s40	8s43	1s45	13s17	0n 1	12s36	0n 6	5n47	0n49	13n21	1s 5	4n47	16s35	16n31	16n11	19s26		n.a.

Julian Day Number = 3663174.5, Delta T = 09h56m46s
Ecliptic obliquity = 23°01'45, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°24'34, Lahiri = 70°31'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5317

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 44 38	12♊54'20	18♐41	1♋17	8♉34	12♓10	23♒59	25♒50	17♍ 5	9♉27	7♊22	16°R35	15♉22	24♏51	n.a.	T 1
W 2	16 48 35	13°53'23	0♑40	1°49	9°47	12°44	24° 0	25°50	17° 5	9°29	7°23	16♉31	15°19	24°58	n.a.	W 2
T 3	16 52 31	14°52'24	12°47	2°14	10°59	13°18	24° 1	25°R50	17° 6	9°31	7°25	16°26	15°16	25° 5	n.a.	T 3
F 4	16 56 28	15°51'23	25° 3	2°33	12°11	13°52	24° 2	25°50	17° 7	9°33	7°26	16°21	15°13	25°11	n.a.	F 4
S 5	17 0 25	16°50'21	7♒31	2°46	13°24	14°26	24° 3	25°50	17° 7	9°35	7°28	16°16	15°10	25°18	n.a.	S 5
S 6	17 4 21	17°49'17	20°12	2°R52	14°36	15° 0	24° 4	25°50	17° 8	9°37	7°29	16°12	15° 7	25°24	n.a.	S 6
M 7	17 8 18	18°48'11	3♓ 9	2°51	15°49	15°34	24° 4	25°49	17° 9	9°39	7°30	16°10	15° 3	25°31	n.a.	M 7
T 8	17 12 14	19°47'04	16°24	2°45	17° 1	16° 8	24° 4	25°49	17° 9	9°41	7°32	16°D 9	15° 0	25°38	n.a.	T 8
W 9	17 16 11	20°45'55	29°59	2°34	18°14	16°42	24°R 4	25°48	17°10	9°43	7°33	16° 9	14°57	25°44	n.a.	W 9
T 10	17 20 7	21°44'45	13♈56	2°16	19°26	17°15	24° 4	25°48	17°11	9°44	7°35	16°10	14°54	25°51	n.a.	T 10
F 11	17 24 4	22°43'33	28°14	1°54	20°39	17°49	24° 4	25°47	17°12	9°46	7°36	16°12	14°51	25°58	n.a.	F 11
S 12	17 28 0	23°42'20	12♉52	1°28	21°52	18°22	24° 3	25°46	17°13	9°48	7°37	16°R12	14°48	26° 4	n.a.	S 12
S 13	17 31 57	24°41'05	27°46	0°57	23° 4	18°55	24° 2	25°45	17°14	9°50	7°39	16°12	14°44	26°11	n.a.	S 13
M14	17 35 54	25°39'49	12♊49	0°24	24°17	19°28	24° 1	25°44	17°15	9°52	7°40	16°10	14°41	26°18	n.a.	M14
T 15	17 39 50	26°38'31	27°52	29♊47	25°30	20° 1	24° 0	25°43	17°17	9°53	7°41	16° 6	14°38	26°24	n.a.	T 15
W16	17 43 47	27°37'12	12♋47	29° 9	26°42	20°34	23°59	25°42	17°18	9°55	7°43	16° 0	14°35	26°31	n.a.	W16
T 17	17 47 43	28°35'50	27°24	28°30	27°55	21° 7	23°58	25°40	17°19	9°57	7°44	15°53	14°32	26°38	n.a.	T 17
F 18	17 51 40	29°34'27	11♌38	27°50	29° 8	21°39	23°56	25°39	17°20	9°58	7°46	15°47	14°28	26°44	n.a.	F 18
S 19	17 55 36	0♋33'01	25°24	27°10	0♊20	22°12	23°54	25°37	17°22	10° 0	7°47	15°41	14°25	26°51	n.a.	S 19
S 20	17 59 33	1°31'34	8♍42	26°31	1°33	22°44	23°52	25°36	17°23	10° 1	7°48	15°37	14°22	26°58	n.a.	S 20
M21	18 3 30	2°30'04	21°34	25°54	2°46	23°16	23°50	25°34	17°25	10° 3	7°49	15°34	14°19	27° 4	n.a.	M21
T 22	18 7 26	3°28'33	4♎ 3	25°20	3°58	23°48	23°47	25°32	17°26	10° 5	7°51	15°D33	14°16	27°11	n.a.	T 22
W23	18 11 23	4°26'59	16°13	24°48	5°11	24°20	23°45	25°30	17°28	10° 6	7°52	15°34	14°13	27°17	n.a.	W23
T 24	18 15 19	5°25'24	28°11	24°19	6°24	24°51	23°42	25°28	17°29	10° 8	7°53	15°35	14° 9	27°24	n.a.	T 24
F 25	18 19 16	6°23'47	10♏ 1	23°54	7°37	25°23	23°39	25°26	17°31	10° 9	7°55	15°R36	14° 6	27°31	n.a.	F 25
S 26	18 23 12	7°22'08	21°47	23°33	8°49	25°54	23°36	25°24	17°33	10°11	7°56	15°36	14° 3	27°37	n.a.	S 26
S 27	18 27 9	8°20'27	3♐35	23°16	10° 2	26°25	23°33	25°22	17°35	10°12	7°57	15°34	14° 0	27°44	n.a.	S 27
M28	18 31 5	9°18'44	15°28	23° 3	11°15	26°56	23°29	25°20	17°36	10°13	7°58	15°30	13°57	27°51	n.a.	M28
T 29	18 35 2	10°17'00	27°28	22°55	12°28	27°27	23°25	25°17	17°38	10°15	8° 0	15°24	13°54	27°57	n.a.	T 29
W30	18 38 59	11♋15'14	9♑37	22°D52	13♊41	27♓58	23♒22	25♒15	17♍40	10♉16	8♊ 1	15♉16	13♉50	28♏ 4	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n57	25s20	2s47	25n46	2n45	12n31	1s41	8s32	1s46	13s17	0n 1	12s36	0n 6	5n46	0n49	13n22	1s 5	4n47	16s35	16n30	16n10	19s29		n.a.
W 2	22 5	26 40	3 39	25 44	2 43	12 52	1 42	8 20	1 48	13 16	0 1	12 36	0 6	5 46	0 49	13 23	1 5	4 48	16 35	16 29	16 9	19 31		n.a.
T 3	22 11	26 45	4 21	25 42	2 41	13 13	1 43	8 9	1 50	13 16	0 1	12 36	0 6	5 46	0 49	13 23	1 5	4 48	16 35	16 28	16 8	19 34		n.a.
F 4	22 18	25 32	4 52	25 37	2 37	13 34	1 44	7 58	1 52	13 16	0 1	12 36	0 6	5 46	0 49	13 24	1 5	4 48	16 35	16 27	16 7	19 36		n.a.
S 5	22 23	23 4	5 9	25 32	2 32	13 55	1 45	7 46	1 53	13 16	0 1	12 36	0 6	5 45	0 49	13 24	1 5	4 48	16 35	16 25	16 6	19 39		n.a.
S 6	22 29	19 26	5 12	25 25	2 25	14 15	1 46	7 35	1 55	13 16	0 1	12 36	0 5	5 45	0 49	13 25	1 5	4 48	16 35	16 24	16 5	19 41		n.a.
M 7	22 34	14 50	4 59	25 17	2 17	14 35	1 46	7 24	1 57	13 16	0 1	12 37	0 5	5 45	0 49	13 25	1 5	4 48	16 35	16 23	16 4	19 43		n.a.
T 8	22 39	9 26	4 30	25 8	2 8	14 55	1 47	7 13	1 59	13 16	0 1	12 37	0 5	5 44	0 49	13 26	1 5	4 49	16 35	16 23	16 4	19 46		n.a.
W 9	22 43	3 28	3 46	24 58	1 58	15 14	1 47	7 1	2 1	13 16	0 0	12 37	0 5	5 44	0 49	13 27	1 5	4 49	16 35	16 23	16 3	19 48		n.a.
T 10	22 47	2n50	2 47	24 46	1 46	15 33	1 48	6 50	2 2	13 16	0 0	12 37	0 5	5 44	0 49	13 27	1 5	4 49	16 35	16 23	16 2	19 51		n.a.
F 11	22 50	9 10	1 37	24 33	1 32	15 52	1 48	6 39	2 4	13 16	0 0	12 38	0 5	5 43	0 49	13 28	1 5	4 49	16 35	16 24	16 1	19 53		n.a.
S 12	22 53	15 9	0 18	24 20	1 18	16 10	1 48	6 28	2 6	13 16	0 0	12 38	0 5	5 43	0 49	13 28	1 5	4 49	16 35	16 24	16 0	19 55		n.a.
S 13	22 55	20 20	1n 3	24 5	1 3	16 28	1 48	6 17	2 8	13 17	0 0	12 38	0 5	5 42	0 49	13 29	1 5	4 49	16 35	16 24	15 59	19 58		n.a.
M14	22 58	24 15	2 20	23 49	0 47	16 46	1 48	6 6	2 10	13 17	0s 0	12 39	0 5	5 42	0 49	13 29	1 5	4 49	16 35	16 23	15 58	20 0		n.a.
T 15	22 59	26 28	3 27	23 32	0 30	17 3	1 48	5 55	2 12	13 18	0 0	12 39	0 5	5 41	0 49	13 30	1 5	4 49	16 35	16 22	15 57	20 2		n.a.
W16	23 1	26 44	4 19	23 14	0 13	17 20	1 48	5 44	2 14	13 18	0 0	12 40	0 5	5 41	0 48	13 30	1 5	4 49	16 36	16 21	15 56	20 5		n.a.
T 17	23 1	25 7	4 54	22 56	0s 5	17 36	1 48	5 33	2 16	13 19	0 0	12 40	0 5	5 40	0 48	13 31	1 5	4 50	16 36	16 19	15 55	20 7		n.a.
F 18	23 2	21 57	5 9	22 38	0 23	17 52	1 48	5 22	2 18	13 19	0 0	12 41	0 5	5 40	0 48	13 31	1 5	4 50	16 36	16 17	15 54	20 10		n.a.
S 19	23 2	17 38	5 5	22 19	0 41	18 7	1 47	5 12	2 20	13 20	0 1	12 41	0 5	5 39	0 48	13 32	1 5	4 50	16 36	16 15	15 53	20 12		n.a.
S 20	23 1	12 35	4 45	22 0	0 59	18 22	1 47	5 1	2 22	13 21	0 1	12 42	0 4	5 39	0 48	13 32	1 5	4 50	16 36	16 14	15 53	20 14		n.a.
M21	23 0	7 9	4 11	21 42	1 16	18 37	1 47	4 50	2 24	13 22	0 1	12 43	0 4	5 38	0 48	13 33	1 5	4 50	16 36	16 13	15 52	20 17		n.a.
T 22	22 59	1 34	3 26	21 24	1 33	18 51	1 46	4 40	2 26	13 23	0 1	12 43	0 4	5 37	0 48	13 33	1 5	4 50	16 36	16 13	15 51	20 19		n.a.
W23	22 57	3s56	2 32	21 7	1 49	19 4	1 45	4 29	2 28	13 24	0 1	12 44	0 4	5 37	0 48	13 33	1 6	4 50	16 36	16 13	15 50	20 21		n.a.
T 24	22 55	9 12	1 33	20 50	2 5	19 17	1 45	4 19	2 30	13 25	0 1	12 45	0 4	5 36	0 48	13 34	1 6	4 50	16 37	16 14	15 49	20 24		n.a.
F 25	22 53	14 5	0 30	20 34	2 19	19 30	1 44	4 8	2 32	13 26	0 1	12 45	0 4	5 35	0 48	13 34	1 6	4 50	16 37	16 14	15 48	20 26		n.a.
S 26	22 50	18 26	0s33	20 19	2 33	19 42	1 43	3 58	2 34	13 27	0 1	12 46	0 4	5 35	0 48	13 35	1 6	4 50	16 37	16 14	15 47	20 28		n.a.
S 27	22 46	22 4	1 35	20 6	2 46	19 54	1 42	3 48	2 36	13 28	0 1	12 47	0 4	5 34	0 48	13 35	1 6	4 50	16 37	16 13	15 46	20 31		n.a.
M28	22 43	24 48	2 33	19 54	2 58	20 5	1 41	3 38	2 39	13 29	0 2	12 48	0 4	5 33	0 48	13 35	1 6	4 50	16 37	16 12	15 45	20 33		n.a.
T 29	22 38	26 25	3 25	19 43	3 8	20 15	1 40	3 28	2 41	13 30	0 2	12 49	0 4	5 33	0 48	13 36	1 6	4 50	16 37	16 10	15 44	20 35		n.a.
W30	22n34	26s49	4s 8	19n33	3s18	20n25	1s39	3s18	2s43	13s32	0s 2	12s50	0n 4	5n32	0n48	13n36	1s 6	4n50	16s38	16n 8	15n43	20s38		n.a.

Julian Day Number = 3663205.5, Delta T = 09h56m48s
Ecliptic obliquity = 23°01'44, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°24'39, Lahiri = 70°31'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5317

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 42 55	12♋13'27	21♑58	22♊54	14♊53	28♓28	23°R18	25°R12	17♍42	10♉17	8♊ 2	15°R 6	13♉47	28♏11	n.a.	T 1
F 2	18 46 52	13°11'38	4♒30	23° 0	16° 6	28°59	23♒13	25♒10	17°44	10°19	8° 3	14♉55	13°44	28°17	n.a.	F 2
S 3	18 50 48	14° 9'47	17°14	23°10	17°19	29°29	23° 9	25° 7	17°46	10°20	8° 4	14°45	13°41	28°24	n.a.	S 3
S 4	18 54 45	15° 7'56	0♓10	23°26	18°32	29°59	23° 5	25° 4	17°48	10°21	8° 6	14°36	13°38	28°31	n.a.	S 4
M 5	18 58 41	16° 6'03	13°19	23°45	19°45	0♈28	23° 0	25° 1	17°50	10°22	8° 7	14°30	13°34	28°37	n.a.	M 5
T 6	19 2 38	17° 4'08	26°40	24° 9	20°58	0°58	22°55	24°58	17°52	10°23	8° 8	14°26	13°31	28°44	n.a.	T 6
W 7	19 6 34	18° 2'13	10♈16	24°38	22°11	1°27	22°50	24°55	17°55	10°25	8° 9	14°24	13°28	28°51	n.a.	W 7
T 8	19 10 31	19° 0'16	24° 6	25°10	23°24	1°56	22°45	24°52	17°57	10°26	8°10	14°D24	13°25	28°57	n.a.	T 8
F 9	19 14 28	19°58'18	8♉11	25°47	24°36	2°25	22°40	24°49	17°59	10°27	8°11	14°R24	13°22	29° 4	n.a.	F 9
S 10	19 18 24	20°56'19	22°31	26°27	25°49	2°53	22°35	24°46	18° 2	10°28	8°12	14°24	13°19	29°11	n.a.	S 10
S 11	19 22 21	21°54'20	7♊ 4	27°11	27° 2	3°22	22°29	24°42	18° 4	10°29	8°14	14°22	13°15	29°17	n.a.	S 11
M12	19 26 17	22°52'19	21°45	27°59	28°15	3°50	22°23	24°39	18° 6	10°30	8°15	14°18	13°12	29°24	n.a.	M12
T 13	19 30 14	23°50'17	6♋29	28°50	29°28	4°17	22°18	24°35	18° 9	10°31	8°16	14°11	13° 9	29°30	n.a.	T 13
W14	19 34 10	24°48'14	21° 9	29°44	0♋41	4°45	22°12	24°32	18°11	10°32	8°17	14° 2	13° 6	29°37	n.a.	W14
T 15	19 38 7	25°46'09	5♌36	0♋42	1°54	5°12	22° 6	24°28	18°14	10°33	8°18	13°51	13° 3	29°44	n.a.	T 15
F 16	19 42 4	26°44'03	19°44	1°43	3° 7	5°39	21°59	24°25	18°16	10°34	8°19	13°40	13° 0	29°50	n.a.	F 16
S 17	19 46 0	27°41'56	3♍29	2°48	4°20	6° 6	21°53	24°21	18°19	10°34	8°20	13°30	12°56	29°57	n.a.	S 17
S 18	19 49 57	28°39'47	16°47	3°55	5°33	6°32	21°47	24°17	18°22	10°35	8°21	13°22	12°53	0♐ 4	n.a.	S 18
M19	19 53 53	29°37'37	29°41	5° 5	6°46	6°58	21°40	24°13	18°24	10°36	8°22	13°16	12°50	0°10	n.a.	M19
T 20	19 57 50	0♌35'25	12♎12	6°18	7°59	7°24	21°34	24°10	18°27	10°37	8°23	13°13	12°47	0°17	n.a.	T 20
W21	20 1 46	1°33'12	24°24	7°34	9°12	7°50	21°27	24° 6	18°30	10°37	8°24	13°12	12°44	0°24	n.a.	W21
T 22	20 5 43	2°30'58	6♏23	8°53	10°25	8°15	21°20	24° 2	18°33	10°38	8°25	13°11	12°40	0°30	n.a.	T 22
F 23	20 9 40	3°28'42	18°13	10°14	11°38	8°40	21°13	23°58	18°35	10°39	8°25	13°11	12°37	0°37	n.a.	F 23
S 24	20 13 36	4°26'25	0♐ 1	11°39	12°51	9° 4	21° 6	23°54	18°38	10°39	8°26	13°11	12°34	0°44	n.a.	S 24
S 25	20 17 33	5°24'07	11°51	13° 6	14° 4	9°28	20°59	23°50	18°41	10°40	8°27	13° 8	12°31	0°50	n.a.	S 25
M26	20 21 29	6°21'47	23°48	14°35	15°17	9°52	20°52	23°46	18°44	10°40	8°28	13° 2	12°28	0°57	n.a.	M26
T 27	20 25 26	7°19'27	5♑56	16° 8	16°31	10°15	20°45	23°41	18°47	10°41	8°29	12°54	12°25	1° 4	n.a.	T 27
W28	20 29 22	8°17'05	18°17	17°43	17°44	10°38	20°38	23°37	18°50	10°41	8°30	12°44	12°21	1°10	n.a.	W28
T 29	20 33 19	9°14'42	0♒52	19°20	18°57	11° 1	20°30	23°33	18°53	10°42	8°31	12°32	12°18	1°17	n.a.	T 29
F 30	20 37 15	10°12'18	13°42	21° 1	20°10	11°23	20°23	23°29	18°56	10°42	8°31	12°19	12°15	1°24	n.a.	F 30
S 31	20 41 12	11♌ 9'53	26♒47	22♋44	21♋23	11♈45	20♒15	23♒24	18♍59	10♉43	8♊32	12♉ 6	12♉12	1♐30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n29	25s53	4s40	19n25	3s26	20n34	1s37	3s 8	2s45	13s33	0s 2	12s51	0n 4	5n31	0n48	13n37	1s 6	4n50	16s38	16n 5	15n42	20s40		n.a.
F 2	22 23	23 39	4 59	19 18	3 33	20 43	1 36	2 58	2 48	13 35	0 2	12 51	0 4	5 30	0 48	13 37	1 6	4 50	16 38	16 2	15 41	20 42		n.a.
S 3	22 17	20 14	5 4	19 12	3 40	20 52	1 35	2 49	2 50	13 36	0 2	12 52	0 3	5 29	0 48	13 37	1 6	4 50	16 38	15 59	15 40	20 44		n.a.
S 4	22 11	15 48	4 53	19 7	3 45	20 59	1 33	2 39	2 52	13 38	0 2	12 53	0 3	5 29	0 48	13 38	1 6	4 50	16 38	15 57	15 40	20 47		n.a.
M 5	22 5	10 34	4 27	19 4	3 49	21 7	1 32	2 29	2 54	13 39	0 2	12 54	0 3	5 28	0 48	13 38	1 6	4 50	16 39	15 55	15 39	20 49		n.a.
T 6	21 58	4 46	3 46	19 2	3 52	21 13	1 30	2 20	2 57	13 41	0 3	12 56	0 3	5 27	0 48	13 38	1 6	4 50	16 39	15 54	15 38	20 51		n.a.
W 7	21 50	1n21	2 52	19 1	3 55	21 19	1 29	2 11	2 59	13 43	0 3	12 57	0 3	5 26	0 48	13 39	1 6	4 50	16 39	15 53	15 37	20 54		n.a.
T 8	21 42	7 33	1 46	19 1	3 56	21 25	1 27	2 2	3 2	13 44	0 3	12 58	0 3	5 25	0 48	13 39	1 6	4 50	16 39	15 53	15 36	20 56		n.a.
F 9	21 34	13 28	0 33	19 2	3 56	21 30	1 26	1 53	3 4	13 46	0 3	12 59	0 3	5 24	0 48	13 39	1 6	4 50	16 39	15 53	15 35	20 58		n.a.
S 10	21 26	18 47	0n43	19 3	3 56	21 34	1 24	1 44	3 6	13 48	0 3	13 0	0 3	5 23	0 48	13 39	1 6	4 50	16 40	15 53	15 34	21 0		n.a.
S 11	21 17	23 3	1 58	19 5	3 55	21 38	1 22	1 35	3 9	13 50	0 3	13 1	0 3	5 22	0 48	13 40	1 6	4 50	16 40	15 53	15 33	21 3		n.a.
M12	21 8	25 51	3 5	19 8	3 53	21 41	1 20	1 26	3 11	13 52	0 3	13 2	0 3	5 21	0 48	13 40	1 6	4 49	16 40	15 51	15 32	21 5		n.a.
T 13	20 58	26 52	4 0	19 12	3 50	21 43	1 18	1 18	3 14	13 54	0 3	13 4	0 3	5 20	0 47	13 40	1 6	4 49	16 40	15 49	15 31	21 7		n.a.
W14	20 48	25 59	4 39	19 15	3 46	21 45	1 16	1 9	3 16	13 56	0 3	13 5	0 3	5 19	0 47	13 40	1 6	4 49	16 41	15 47	15 30	21 9		n.a.
T 15	20 38	23 23	4 59	19 20	3 42	21 47	1 14	1 1	3 19	13 58	0 4	13 6	0 3	5 18	0 47	13 41	1 6	4 49	16 41	15 43	15 29	21 12		n.a.
F 16	20 27	19 24	5 0	19 24	3 37	21 47	1 12	0 53	3 21	14 0	0 4	13 7	0 2	5 17	0 47	13 41	1 6	4 49	16 41	15 40	15 28	21 14		n.a.
S 17	20 16	14 29	4 44	19 28	3 32	21 47	1 10	0 45	3 24	14 2	0 4	13 9	0 2	5 16	0 47	13 41	1 6	4 49	16 41	15 37	15 27	21 16		n.a.
S 18	20 5	9 1	4 13	19 33	3 26	21 47	1 8	0 37	3 26	14 4	0 4	13 10	0 2	5 15	0 47	13 41	1 6	4 49	16 42	15 35	15 26	21 18		n.a.
M19	19 53	3 20	3 29	19 37	3 19	21 46	1 6	0 29	3 29	14 6	0 4	13 11	0 2	5 14	0 47	13 42	1 7	4 49	16 42	15 33	15 25	21 21		n.a.
T 20	19 41	2s20	2 37	19 41	3 12	21 44	1 4	0 22	3 32	14 9	0 4	13 13	0 2	5 13	0 47	13 42	1 7	4 49	16 42	15 32	15 25	21 23		n.a.
W21	19 28	7 47	1 38	19 45	3 4	21 41	1 2	0 14	3 34	14 11	0 4	13 14	0 2	5 12	0 47	13 42	1 7	4 48	16 42	15 32	15 24	21 25		n.a.
T 22	19 16	12 51	0 36	19 49	2 56	21 38	0 59	0 7	3 37	14 13	0 4	13 15	0 2	5 11	0 47	13 42	1 7	4 48	16 43	15 32	15 23	21 27		n.a.
F 23	19 3	17 23	0s27	19 52	2 47	21 35	0 57	0n 0	3 40	14 15	0 5	13 17	0 2	5 10	0 47	13 42	1 7	4 48	16 43	15 32	15 22	21 29		n.a.
S 24	18 49	21 15	1 28	19 54	2 38	21 31	0 55	0 7	3 42	14 18	0 5	13 18	0 2	5 9	0 47	13 42	1 7	4 48	16 43	15 32	15 21	21 32		n.a.
S 25	18 36	24 14	2 26	19 56	2 29	21 26	0 52	0 14	3 45	14 20	0 5	13 19	0 2	5 8	0 47	13 43	1 7	4 48	16 43	15 31	15 20	21 34		n.a.
M26	18 22	26 10	3 17	19 57	2 19	21 20	0 50	0 20	3 48	14 22	0 5	13 21	0 2	5 6	0 47	13 43	1 7	4 48	16 44	15 29	15 19	21 36		n.a.
T 27	18 7	26 54	4 1	19 57	2 9	21 14	0 48	0 27	3 51	14 25	0 5	13 22	0 2	5 5	0 47	13 43	1 7	4 48	16 44	15 27	15 18	21 38		n.a.
W28	17 53	26 20	4 34	19 56	1 58	21 8	0 45	0 33	3 53	14 27	0 5	13 24	0 1	5 4	0 47	13 43	1 7	4 47	16 44	15 24	15 17	21 40		n.a.
T 29	17 38	24 24	4 54	19 53	1 47	21 0	0 43	0 39	3 56	14 29	0 5	13 25	0 1	5 3	0 47	13 43	1 7	4 47	16 45	15 20	15 16	21 42		n.a.
F 30	17 23	21 13	5 0	19 50	1 36	20 53	0 40	0 45	3 59	14 32	0 5	13 27	0 1	5 2	0 47	13 43	1 7	4 47	16 45	15 16	15 15	21 45		n.a.
S 31	17n 8	16s56	4s51	19n45	1s25	20n44	0s38	0n51	4s 2	14s34	0s 6	13s28	0n 1	5n 1	0n47	13n43	1s 7	4n47	16s45	15n12	15n14	21s47		n.a.

Julian Day Number = 3663235.5, Delta T = 09h56m49s
Ecliptic obliquity = 23°01'44, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°24'43, Lahiri = 70°31'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5317

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 45 9	12♌ 7'28	10♓ 4	24♋29	22♋36	12♈ 7	20°R 8	23°R20	19♍ 2	10♉43	8♊33	11°R56	12♉ 9	1♐37	n.a.	S 1
M 2	20 49 5	13° 5'01	23°33	26°18	23°49	12°28	20♒ 0	23♒16	19° 5	10°43	8°34	11♉47	12° 6	1°43	n.a.	M 2
T 3	20 53 2	14° 2'34	7♈11	28° 8	25° 2	12°49	19°53	23°11	19° 8	10°44	8°34	11°42	12° 2	1°50	n.a.	T 3
W 4	20 56 58	15° 0'07	20°58	0♌ 2	26°16	13° 9	19°45	23° 7	19°11	10°44	8°35	11°39	11°59	1°57	n.a.	W 4
T 5	21 0 55	15°57'39	4♉53	1°57	27°29	13°29	19°38	23° 3	19°15	10°44	8°36	11°38	11°56	2° 3	n.a.	T 5
F 6	21 4 51	16°55'10	18°55	3°56	28°42	13°48	19°30	22°58	19°18	10°44	8°36	11°38	11°53	2°10	n.a.	F 6
S 7	21 8 48	17°52'42	3♊ 5	5°56	29°55	14° 7	19°22	22°54	19°21	10°45	8°37	11°37	11°50	2°17	n.a.	S 7
S 8	21 12 45	18°50'13	17°20	7°58	1♌ 8	14°25	19°15	22°49	19°24	10°45	8°37	11°35	11°46	2°23	n.a.	S 8
M 9	21 16 41	19°47'43	1♋39	10° 3	2°22	14°43	19° 7	22°45	19°28	10°45	8°38	11°31	11°43	2°30	n.a.	M 9
T 10	21 20 38	20°45'13	15°58	12° 9	3°35	15° 0	18°59	22°40	19°31	10°45	8°39	11°23	11°40	2°37	n.a.	T 10
W11	21 24 34	21°42'43	0♌13	14°17	4°48	15°17	18°51	22°36	19°34	10°R45	8°39	11°14	11°37	2°43	n.a.	W11
T 12	21 28 31	22°40'12	14°18	16°26	6° 2	15°33	18°44	22°31	19°38	10°45	8°40	11° 2	11°34	2°50	n.a.	T 12
F 13	21 32 27	23°37'41	28° 8	18°36	7°15	15°48	18°36	22°27	19°41	10°45	8°40	10°51	11°31	2°57	n.a.	F 13
S 14	21 36 24	24°35'09	11♍40	20°47	8°28	16° 3	18°29	22°23	19°44	10°45	8°41	10°40	11°27	3° 3	n.a.	S 14
S 15	21 40 20	25°32'36	24°50	22°59	9°42	16°18	18°21	22°18	19°48	10°45	8°41	10°31	11°24	3°10	n.a.	S 15
M16	21 44 17	26°30'03	7♎39	25°11	10°55	16°32	18°13	22°14	19°51	10°44	8°42	10°24	11°21	3°17	n.a.	M16
T 17	21 48 14	27°27'30	20° 7	27°23	12° 8	16°45	18° 6	22° 9	19°55	10°44	8°42	10°20	11°18	3°23	n.a.	T 17
W18	21 52 10	28°24'55	2♏19	29°34	13°22	16°58	17°58	22° 5	19°58	10°44	8°43	10°19	11°15	3°30	n.a.	W18
T 19	21 56 7	29°22'20	14°18	1♍45	14°35	17°10	17°51	22° 0	20° 2	10°44	8°43	10°D19	11°12	3°37	n.a.	T 19
F 20	22 0 3	0♍19'45	26°10	3°55	15°48	17°21	17°44	21°56	20° 5	10°44	8°43	10°R19	11° 8	3°43	n.a.	F 20
S 21	22 4 0	1°17'09	7♐59	6° 4	17° 2	17°32	17°36	21°52	20° 9	10°43	8°44	10°19	11° 5	3°50	n.a.	S 21
S 22	22 7 56	2°14'32	19°51	8°12	18°15	17°42	17°29	21°47	20°12	10°43	8°44	10°17	11° 2	3°57	n.a.	S 22
M23	22 11 53	3°11'55	1♑51	10°19	19°29	17°52	17°22	21°43	20°16	10°43	8°44	10°14	10°59	4° 3	n.a.	M23
T 24	22 15 49	4° 9'17	14° 3	12°24	20°42	18° 0	17°15	21°39	20°19	10°42	8°45	10° 8	10°56	4°10	n.a.	T 24
W25	22 19 46	5° 6'40	26°32	14°27	21°56	18° 9	17° 8	21°34	20°23	10°42	8°45	9°59	10°52	4°17	n.a.	W25
T 26	22 23 43	6° 4'01	9♒19	16°28	23° 9	18°16	17° 1	21°30	20°27	10°41	8°45	9°50	10°49	4°23	n.a.	T 26
F 27	22 27 39	7° 1'23	22°25	18°28	24°23	18°23	16°54	21°26	20°30	10°41	8°45	9°39	10°46	4°30	n.a.	F 27
S 28	22 31 36	7°58'44	5♓49	20°26	25°36	18°29	16°47	21°22	20°34	10°40	8°45	9°29	10°43	4°36	n.a.	S 28
S 29	22 35 32	8°56'05	19°29	22°22	26°50	18°34	16°41	21°17	20°37	10°40	8°46	9°20	10°40	4°43	n.a.	S 29
M30	22 39 29	9°53'26	3♈22	24°16	28° 3	18°39	16°34	21°13	20°41	10°39	8°46	9°13	10°37	4°50	n.a.	M30
T 31	22 43 25	10♍50'47	17♈25	26♍ 8	29♌17	18♈43	16♒28	21♒ 9	20♍45	10♉39	8♊46	9♉ 9	10♉33	4♐56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n52	11s46	4s25	19n39	1s14	20n35	0s35	0n56	4s 5	14s37	0s 6	13s30	0n 1	4n59	0n47	13n43	1s 7	4n47	16s46	15n 9	15n13	21s49		n.a.
M 2	16 36	5 58	3 45	19 31	1 2	20 26	0 33	1 2	4 8	14 39	0 6	13 31	0 1	4 58	0 47	13 43	1 7	4 46	16 46	15 7	15 12	21 51		n.a.
T 3	16 20	0n10	2 51	19 21	0 51	20 16	0 30	1 7	4 10	14 42	0 6	13 32	0 1	4 57	0 47	13 43	1 7	4 46	16 46	15 5	15 11	21 53		n.a.
W 4	16 3	6 23	1 47	19 10	0 39	20 5	0 28	1 12	4 13	14 44	0 6	13 34	0 1	4 56	0 47	13 43	1 7	4 46	16 46	15 4	15 10	21 55		n.a.
T 5	15 47	12 22	0 36	18 56	0 28	19 54	0 25	1 17	4 16	14 47	0 6	13 35	0 1	4 54	0 47	13 43	1 7	4 46	16 47	15 4	15 9	21 57		n.a.
F 6	15 30	17 46	0n39	18 41	0 16	19 42	0 23	1 22	4 19	14 49	0 6	13 37	0 1	4 53	0 47	13 43	1 7	4 45	16 47	15 4	15 8	22 0		n.a.
S 7	15 13	22 14	1 51	18 23	0 5	19 29	0 20	1 26	4 22	14 52	0 6	13 38	0 1	4 52	0 47	13 43	1 7	4 45	16 47	15 4	15 7	22 2		n.a.
S 8	14 55	25 22	2 57	18 4	0n 6	19 16	0 18	1 30	4 25	14 54	0 6	13 40	0 1	4 51	0 47	13 43	1 7	4 45	16 48	15 3	15 6	22 4		n.a.
M 9	14 38	26 53	3 52	17 42	0 17	19 3	0 15	1 34	4 28	14 56	0 7	13 41	0 0	4 49	0 47	13 43	1 7	4 45	16 48	15 2	15 5	22 6		n.a.
T 10	14 20	26 36	4 32	17 18	0 27	18 49	0 13	1 38	4 31	14 59	0 7	13 43	0 0	4 48	0 47	13 43	1 7	4 45	16 48	14 59	15 4	22 8		n.a.
W11	14 2	24 34	4 55	16 52	0 37	18 34	0 10	1 41	4 34	15 1	0 7	13 44	0 0	4 47	0 47	13 43	1 8	4 44	16 49	14 56	15 4	22 10		n.a.
T 12	13 43	21 3	5 0	16 23	0 47	18 19	0 7	1 45	4 37	15 4	0 7	13 46	0 0	4 45	0 47	13 43	1 8	4 44	16 49	14 53	15 3	22 12		n.a.
F 13	13 25	16 25	4 48	15 53	0 56	18 4	0 5	1 48	4 40	15 6	0 7	13 47	0 0	4 44	0 47	13 43	1 8	4 44	16 49	14 49	15 2	22 14		n.a.
S 14	13 6	11 4	4 19	15 20	1 4	17 48	0 2	1 51	4 43	15 9	0 7	13 49	0 0	4 43	0 47	13 43	1 8	4 44	16 50	14 46	15 1	22 16		n.a.
S 15	12 47	5 20	3 36	14 45	1 12	17 31	0n 0	1 53	4 46	15 11	0 7	13 51	0s 0	4 41	0 47	13 43	1 8	4 43	16 50	14 43	15 0	22 19		n.a.
M16	12 28	0s28	2 44	14 9	1 19	17 14	0 3	1 56	4 49	15 14	0 7	13 52	0 0	4 40	0 47	13 43	1 8	4 43	16 50	14 41	14 59	22 21		n.a.
T 17	12 9	6 6	1 45	13 31	1 25	16 57	0 5	1 58	4 52	15 16	0 8	13 54	0 0	4 39	0 47	13 43	1 8	4 43	16 51	14 40	14 58	22 23		n.a.
W18	11 49	11 24	0 42	12 51	1 31	16 39	0 8	2 0	4 55	15 18	0 8	13 55	0 0	4 37	0 47	13 43	1 8	4 42	16 51	14 40	14 57	22 25		n.a.
T 19	11 30	16 12	0s21	12 9	1 35	16 21	0 10	2 2	4 58	15 21	0 8	13 56	0 0	4 36	0 47	13 43	1 8	4 42	16 51	14 40	14 56	22 27		n.a.
F 20	11 10	20 19	1 23	11 27	1 39	16 2	0 13	2 3	5 1	15 23	0 8	13 58	0 0	4 35	0 47	13 43	1 8	4 42	16 52	14 40	14 55	22 29		n.a.
S 21	10 50	23 36	2 22	10 43	1 42	15 42	0 15	2 5	5 4	15 25	0 8	13 59	0 1	4 33	0 47	13 42	1 8	4 42	16 52	14 40	14 54	22 31		n.a.
S 22	10 30	25 53	3 14	9 58	1 44	15 23	0 18	2 6	5 6	15 28	0 8	14 1	0 1	4 32	0 47	13 42	1 8	4 41	16 52	14 39	14 53	22 33		n.a.
M23	10 10	27 0	3 59	9 13	1 46	15 3	0 20	2 6	5 9	15 30	0 8	14 2	0 1	4 31	0 47	13 42	1 8	4 41	16 53	14 38	14 52	22 35		n.a.
T 24	9 49	26 50	4 33	8 26	1 47	14 42	0 22	2 7	5 12	15 32	0 8	14 4	0 1	4 29	0 47	13 42	1 8	4 41	16 53	14 36	14 51	22 37		n.a.
W25	9 29	25 19	4 55	7 40	1 46	14 21	0 25	2 7	5 15	15 34	0 8	14 5	0 1	4 28	0 47	13 42	1 8	4 40	16 53	14 34	14 50	22 39		n.a.
T 26	9 8	22 30	5 3	6 53	1 46	14 0	0 27	2 8	5 18	15 36	0 9	14 7	0 1	4 26	0 47	13 42	1 8	4 40	16 54	14 31	14 49	22 41		n.a.
F 27	8 47	18 29	4 56	6 5	1 44	13 38	0 29	2 7	5 21	15 38	0 9	14 8	0 1	4 25	0 47	13 41	1 8	4 40	16 54	14 27	14 48	22 43		n.a.
S 28	8 26	13 27	4 33	5 18	1 42	13 16	0 32	2 7	5 24	15 41	0 9	14 9	0 1	4 24	0 47	13 41	1 8	4 39	16 55	14 24	14 47	22 45		n.a.
S 29	8 5	7 40	3 53	4 30	1 39	12 54	0 34	2 7	5 26	15 43	0 9	14 11	0 1	4 22	0 47	13 41	1 8	4 39	16 55	14 21	14 46	22 47		n.a.
M30	7 44	1 26	2 59	3 42	1 36	12 31	0 36	2 6	5 29	15 45	0 9	14 12	0 1	4 21	0 47	13 41	1 8	4 39	16 55	14 19	14 45	22 49		n.a.
T 31	7n22	4n58	1s54	2n55	1n32	12n 8	0n38	2n 5	5s32	15s47	0s 9	14s14	0s 1	4n19	0n47	13n41	1s 8	4n38	16s56	14n18	14n44	22s51		n.a.

Julian Day Number = 3663266.5, Delta T = 09h56m51s
Ecliptic obliquity = 23°01'45, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°24'47, Lahiri = 70°31'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5317

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 47 22	11♍48'08	1♉33	27♍59	0♍30	18♈46	16°R21	21°R 5	20♍48	10°R38	8♊46	9°R 7	10♉30	5♐ 3	n.a.	W 1
T 2	22 51 18	12°45'30	15°43	29°47	1°44	18°48	16♒15	21♒ 1	20°52	10♉37	8°46	9°D 7	10°27	5°10	n.a.	T 2
F 3	22 55 15	13°42'52	29°55	1♎33	2°57	18°50	16° 9	20°57	20°56	10°37	8°46	9♉ 8	10°24	5°16	n.a.	F 3
S 4	22 59 12	14°40'14	14♊ 5	3°18	4°11	18°50	16° 3	20°53	20°59	10°36	8°46	9°R 9	10°21	5°23	n.a.	S 4
S 5	23 3 8	15°37'37	28°12	5° 0	5°25	18°R50	15°57	20°50	21° 3	10°35	8°46	9° 8	10°17	5°30	n.a.	S 5
M 6	23 7 5	16°35'01	12♋15	6°41	6°38	18°50	15°51	20°46	21° 6	10°34	8°R46	9° 5	10°14	5°36	n.a.	M 6
T 7	23 11 1	17°32'25	26°13	8°19	7°52	18°48	15°46	20°42	21°10	10°34	8°46	9° 1	10°11	5°43	n.a.	T 7
W 8	23 14 58	18°29'49	10♌ 2	9°56	9° 6	18°46	15°40	20°38	21°14	10°33	8°46	8°54	10° 8	5°50	n.a.	W 8
T 9	23 18 54	19°27'14	23°41	11°31	10°20	18°43	15°35	20°35	21°18	10°32	8°46	8°46	10° 5	5°56	n.a.	T 9
F 10	23 22 51	20°24'39	7♍ 7	13° 4	11°33	18°39	15°30	20°31	21°21	10°31	8°46	8°38	10° 2	6° 3	n.a.	F 10
S 11	23 26 47	21°22'04	20°17	14°34	12°47	18°34	15°25	20°28	21°25	10°30	8°46	8°30	9°58	6°10	n.a.	S 11
S 12	23 30 44	22°19'30	3♎11	16° 3	14° 1	18°29	15°20	20°24	21°29	10°29	8°46	8°24	9°55	6°16	n.a.	S 12
M13	23 34 41	23°16'56	15°48	17°30	15°15	18°23	15°15	20°21	21°32	10°28	8°46	8°20	9°52	6°23	n.a.	M13
T 14	23 38 37	24°14'22	28° 9	18°55	16°28	18°16	15°11	20°17	21°36	10°27	8°46	8°17	9°49	6°30	n.a.	T 14
W15	23 42 34	25°11'49	10♏17	20°18	17°42	18° 8	15° 6	20°14	21°40	10°26	8°45	8°D17	9°46	6°36	n.a.	W15
T 16	23 46 30	26° 9'15	22°14	21°39	18°56	18° 0	15° 2	20°11	21°43	10°25	8°45	8°18	9°43	6°43	n.a.	T 16
F 17	23 50 27	27° 6'43	4♐ 5	22°58	20°10	17°51	14°58	20° 8	21°47	10°24	8°45	8°19	9°39	6°50	n.a.	F 17
S 18	23 54 23	28° 4'10	15°54	24°14	21°24	17°41	14°54	20° 5	21°51	10°23	8°45	8°20	9°36	6°56	n.a.	S 18
S 19	23 58 20	29° 1'38	27°46	25°29	22°38	17°31	14°50	20° 2	21°54	10°22	8°44	8°R21	9°33	7° 3	n.a.	S 19
M20	0 2 16	29°59'06	9♑47	26°41	23°52	17°20	14°47	19°59	21°58	10°21	8°44	8°21	9°30	7°10	n.a.	M20
T 21	0 6 13	0♎56'34	22° 0	27°50	25° 5	17° 9	14°43	19°56	22° 2	10°19	8°44	8°19	9°27	7°16	n.a.	T 21
W22	0 10 10	1°54'03	4♒32	28°58	26°19	16°57	14°40	19°53	22° 5	10°18	8°43	8°15	9°23	7°23	n.a.	W22
T 23	0 14 6	2°51'32	17°23	0♏ 3	27°33	16°44	14°37	19°51	22° 9	10°17	8°43	8°10	9°20	7°30	n.a.	T 23
F 24	0 18 3	3°49'02	0♓38	1° 5	28°47	16°31	14°34	19°48	22°12	10°16	8°43	8° 5	9°17	7°36	n.a.	F 24
S 25	0 21 59	4°46'32	14°15	2° 5	0♎ 1	16°18	14°32	19°46	22°16	10°15	8°42	8° 0	9°14	7°43	n.a.	S 25
S 26	0 25 56	5°44'02	28°13	3° 1	1°15	16° 4	14°29	19°43	22°20	10°13	8°42	7°55	9°11	7°50	n.a.	S 26
M27	0 29 52	6°41'34	12♈28	3°55	2°29	15°50	14°27	19°41	22°23	10°12	8°42	7°52	9° 8	7°56	n.a.	M27
T 28	0 33 49	7°39'06	26°56	4°46	3°43	15°35	14°25	19°39	22°27	10°11	8°41	7°50	9° 4	8° 3	n.a.	T 28
W29	0 37 45	8°36'39	11♉30	5°34	4°57	15°20	14°23	19°37	22°30	10° 9	8°41	7°D50	9° 1	8°10	n.a.	W29
T 30	0 41 42	9♎34'13	26♉ 4	6♏18	6♎11	15♈ 5	14♒21	19♒35	22♍34	10♉ 8	8♊40	7♉51	8♉58	8♐16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n 1	11n10	0s41	2n 7	1n27	11n44	0n41	2n 3	5s34	15s49	0s 9	14s15	0s 1	4n18	0n47	13n40	1s 8	4n38	16s56	14n17	14n43	22s53		n.a.
T 2	6 40	16 50	0n35	1 20	1 22	11 21	0 43	2 2	5 37	15 51	0 9	14 16	0 2	4 17	0 47	13 40	1 8	4 38	16 56	14 17	14 42	22 55		n.a.
F 3	6 18	21 34	1 49	0 34	1 16	10 57	0 45	2 0	5 39	15 52	0 9	14 18	0 2	4 15	0 47	13 40	1 8	4 37	16 57	14 18	14 41	22 57		n.a.
S 4	5 56	25 1	2 56	0s13	1 10	10 32	0 47	1 58	5 42	15 54	0 9	14 19	0 2	4 14	0 47	13 40	1 9	4 37	16 57	14 18	14 40	22 59		n.a.
S 5	5 34	26 53	3 52	0 59	1 3	10 8	0 49	1 56	5 44	15 56	0 10	14 20	0 2	4 12	0 47	13 39	1 9	4 37	16 57	14 18	14 39	23 1		n.a.
M 6	5 12	27 1	4 34	1 45	0 56	9 43	0 51	1 54	5 46	15 58	0 10	14 21	0 2	4 11	0 47	13 39	1 9	4 36	16 58	14 17	14 38	23 3		n.a.
T 7	4 51	25 27	4 59	2 30	0 49	9 17	0 53	1 51	5 48	16 0	0 10	14 23	0 2	4 9	0 47	13 39	1 9	4 36	16 58	14 15	14 37	23 5		n.a.
W 8	4 28	22 21	5 7	3 14	0 41	8 52	0 55	1 48	5 51	16 1	0 10	14 24	0 2	4 8	0 47	13 39	1 9	4 36	16 58	14 13	14 36	23 7		n.a.
T 9	4 6	18 4	4 57	3 58	0 33	8 26	0 56	1 45	5 53	16 3	0 10	14 25	0 2	4 7	0 47	13 38	1 9	4 35	16 59	14 11	14 35	23 9		n.a.
F 10	3 44	12 56	4 30	4 42	0 24	8 0	0 58	1 42	5 55	16 4	0 10	14 26	0 2	4 5	0 47	13 38	1 9	4 35	16 59	14 8	14 34	23 11		n.a.
S 11	3 22	7 19	3 50	5 25	0 16	7 34	1 0	1 39	5 56	16 6	0 10	14 27	0 2	4 4	0 47	13 38	1 9	4 35	16 59	14 6	14 33	23 13		n.a.
S 12	3 0	1 29	2 58	6 7	0 6	7 8	1 2	1 35	5 58	16 8	0 10	14 29	0 2	4 2	0 47	13 37	1 9	4 34	17 0	14 4	14 32	23 14		n.a.
M13	2 37	4s17	1 59	6 48	0s 3	6 42	1 3	1 31	6 0	16 9	0 10	14 30	0 2	4 1	0 47	13 37	1 9	4 34	17 0	14 2	14 31	23 16		n.a.
T 14	2 15	9 47	0 55	7 29	0 13	6 15	1 5	1 27	6 1	16 10	0 10	14 31	0 3	4 0	0 47	13 37	1 9	4 34	17 0	14 2	14 30	23 18		n.a.
W15	1 53	14 49	0s11	8 9	0 22	5 48	1 6	1 23	6 3	16 12	0 10	14 32	0 3	3 58	0 47	13 36	1 9	4 33	17 1	14 2	14 29	23 20		n.a.
T 16	1 30	19 14	1 15	8 48	0 32	5 21	1 8	1 19	6 4	16 13	0 11	14 33	0 3	3 57	0 47	13 36	1 9	4 33	17 1	14 2	14 28	23 22		n.a.
F 17	1 8	22 49	2 16	9 26	0 43	4 54	1 9	1 15	6 5	16 14	0 11	14 34	0 3	3 55	0 47	13 36	1 9	4 32	17 1	14 2	14 27	23 24		n.a.
S 18	0 45	25 27	3 10	10 4	0 53	4 26	1 11	1 10	6 6	16 16	0 11	14 35	0 3	3 54	0 47	13 35	1 9	4 32	17 2	14 3	14 26	23 26		n.a.
S 19	0 23	26 58	3 57	10 41	1 4	3 59	1 12	1 6	6 7	16 17	0 11	14 36	0 3	3 52	0 47	13 35	1 9	4 32	17 2	14 3	14 25	23 28		n.a.
M20	0 0	27 14	4 34	11 16	1 14	3 31	1 13	1 1	6 8	16 18	0 11	14 37	0 3	3 51	0 47	13 34	1 9	4 31	17 2	14 3	14 24	23 30		n.a.
T 21	0s22	26 11	4 59	11 51	1 25	3 4	1 14	0 56	6 8	16 19	0 11	14 38	0 3	3 50	0 47	13 34	1 9	4 31	17 3	14 2	14 23	23 32		n.a.
W22	0 45	23 50	5 11	12 25	1 36	2 36	1 15	0 51	6 8	16 20	0 11	14 39	0 3	3 48	0 47	13 34	1 9	4 31	17 3	14 1	14 22	23 33		n.a.
T 23	1 7	20 15	5 7	12 58	1 47	2 8	1 17	0 46	6 9	16 21	0 11	14 40	0 3	3 47	0 47	13 33	1 9	4 30	17 3	13 59	14 21	23 35		n.a.
F 24	1 30	15 33	4 48	13 30	1 58	1 40	1 18	0 42	6 9	16 22	0 11	14 41	0 3	3 45	0 47	13 33	1 9	4 30	17 4	13 58	14 21	23 37		n.a.
S 25	1 52	9 59	4 12	14 0	2 8	1 12	1 19	0 37	6 9	16 23	0 11	14 42	0 3	3 44	0 47	13 32	1 9	4 30	17 4	13 56	14 20	23 39		n.a.
S 26	2 14	3 46	3 20	14 30	2 19	0 44	1 19	0 32	6 8	16 23	0 11	14 42	0 4	3 43	0 47	13 32	1 9	4 29	17 4	13 55	14 19	23 41		n.a.
M27	2 37	2n47	2 14	14 58	2 30	0 16	1 20	0 27	6 8	16 24	0 11	14 43	0 4	3 41	0 47	13 32	1 9	4 29	17 5	13 54	14 18	23 43		n.a.
T 28	2 59	9 17	0 59	15 25	2 41	0s13	1 21	0 22	6 7	16 25	0 12	14 44	0 4	3 40	0 47	13 31	1 9	4 28	17 5	13 53	14 17	23 44		n.a.
W29	3 21	15 21	0n20	15 51	2 52	0 41	1 22	0 17	6 6	16 25	0 12	14 45	0 4	3 38	0 47	13 31	1 9	4 28	17 5	13 53	14 16	23 46		n.a.
T 30	3s44	20n32	1n38	16s16	3s 2	1s 9	1n22	0n12	6s 5	16s26	0s12	14s45	0s 4	3n37	0n47	13n30	1s 9	4n28	17s 6	13n53	14n15	23s48		n.a.

Julian Day Number = 3663297.5, Delta T = 09h56m53s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°24'51, Lahiri = 70°31'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5317

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 45 38	10♎31'49	10♊34	6♏58	7♎25	14°R49	14°R19	19°R33	22♍38	10°R 7	8°R40	7♉52	8♉55	8♐23	n.a.	F 1
S 2	0 49 35	11°29'25	24°56	7°35	8°39	14♈33	14♒18	19♒31	22°41	10♉ 5	8♊39	7°53	8°52	8°30	n.a.	S 2
S 3	0 53 32	12°27'03	9♋ 7	8° 8	9°53	14°17	14°16	19°29	22°45	10° 4	8°39	7°R54	8°49	8°36	n.a.	S 3
M 4	0 57 28	13°24'42	23° 5	8°37	11° 7	14° 1	14°15	19°27	22°48	10° 2	8°38	7°54	8°45	8°43	n.a.	M 4
T 5	1 1 25	14°22'22	6♌49	9° 1	12°21	13°45	14°15	19°25	22°52	10° 1	8°37	7°52	8°42	8°50	n.a.	T 5
W 6	1 5 21	15°20'04	20°19	9°21	13°36	13°29	14°14	19°24	22°55	10° 0	8°37	7°50	8°39	8°56	n.a.	W 6
T 7	1 9 18	16°17'46	3♍35	9°35	14°50	13°13	14°13	19°22	22°59	9°58	8°36	7°47	8°36	9° 3	n.a.	T 7
F 8	1 13 14	17°15'30	16°37	9°45	16° 4	12°57	14°13	19°21	23° 2	9°57	8°36	7°44	8°33	9°10	n.a.	F 8
S 9	1 17 11	18°13'15	29°24	9°R50	17°18	12°41	14°D13	19°20	23° 5	9°55	8°35	7°41	8°29	9°16	n.a.	S 9
S 10	1 21 7	19°11'02	11♎59	9°49	18°32	12°25	14°13	19°19	23° 9	9°54	8°34	7°39	8°26	9°23	n.a.	S 10
M11	1 25 4	20° 8'49	24°21	9°42	19°46	12°10	14°13	19°18	23°12	9°52	8°34	7°37	8°23	9°30	n.a.	M11
T 12	1 29 1	21° 6'38	6♏31	9°30	21° 0	11°55	14°14	19°17	23°16	9°51	8°33	7°D37	8°20	9°36	n.a.	T 12
W13	1 32 57	22° 4'27	18°32	9°12	22°15	11°40	14°14	19°16	23°19	9°49	8°32	7°37	8°17	9°43	n.a.	W13
T 14	1 36 54	23° 2'18	0♐25	8°48	23°29	11°25	14°15	19°15	23°22	9°47	8°31	7°38	8°14	9°50	n.a.	T 14
F 15	1 40 50	24° 0'10	12°14	8°18	24°43	11°11	14°16	19°14	23°25	9°46	8°31	7°39	8°10	9°56	n.a.	F 15
S 16	1 44 47	24°58'03	24° 3	7°43	25°57	10°57	14°17	19°14	23°29	9°44	8°30	7°41	8° 7	10° 3	n.a.	S 16
S 17	1 48 43	25°55'57	5♑55	7° 2	27°12	10°44	14°19	19°13	23°32	9°43	8°29	7°42	8° 4	10°10	n.a.	S 17
M18	1 52 40	26°53'52	17°54	6°17	28°26	10°31	14°20	19°13	23°35	9°41	8°28	7°42	8° 1	10°16	n.a.	M18
T 19	1 56 36	27°51'48	0♒ 6	5°28	29°40	10°19	14°22	19°12	23°38	9°39	8°28	7°R42	7°58	10°23	n.a.	T 19
W20	2 0 33	28°49'45	12°35	4°35	0♏54	10° 8	14°24	19°12	23°42	9°38	8°27	7°42	7°55	10°30	n.a.	W20
T 21	2 4 29	29°47'43	25°25	3°40	2° 9	9°57	14°26	19°12	23°45	9°36	8°26	7°41	7°51	10°36	n.a.	T 21
F 22	2 8 26	0♏45'43	8♓39	2°44	3°23	9°47	14°28	19°D12	23°48	9°35	8°25	7°41	7°48	10°43	n.a.	F 22
S 23	2 12 23	1°43'43	22°19	1°47	4°37	9°37	14°31	19°12	23°51	9°33	8°24	7°40	7°45	10°50	n.a.	S 23
S 24	2 16 19	2°41'44	6♈24	0°51	5°51	9°28	14°34	19°12	23°54	9°31	8°23	7°39	7°42	10°56	n.a.	S 24
M25	2 20 16	3°39'47	20°51	29♎57	7° 6	9°20	14°36	19°13	23°57	9°30	8°22	7°39	7°39	11° 3	n.a.	M25
T 26	2 24 12	4°37'51	5♉37	29° 7	8°20	9°12	14°39	19°13	24° 0	9°28	8°21	7°D39	7°35	11°10	n.a.	T 26
W27	2 28 9	5°35'57	20°33	28°21	9°34	9° 6	14°43	19°14	24° 3	9°26	8°21	7°39	7°32	11°16	n.a.	W27
T 28	2 32 5	6°34'05	5♊32	27°41	10°48	9° 0	14°46	19°14	24° 6	9°25	8°20	7°39	7°29	11°23	n.a.	T 28
F 29	2 36 2	7°32'14	20°26	27° 8	12° 3	8°55	14°50	19°15	24° 9	9°23	8°19	7°R39	7°26	11°30	n.a.	F 29
S 30	2 39 58	8°30'25	5♋ 7	26°42	13°17	8°50	14°53	19°16	24°12	9°22	8°18	7°39	7°23	11°36	n.a.	S 30
S 31	2 43 55	9♏28'37	19♋30	26♎25	14♏31	8♈46	14♒57	19♒16	24♍15	9♉20	8♊17	7♉39	7♉20	11♐43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s 6	24n27	2n50	16s38	3s12	1s37	1n23	0n 7	6s 4	16s27	0s12	14s46	0s 4	3n36	0n47	13n30	1s 9	4n27	17s 6	13n54	14n14	23s50		n.a.
S 2	4 28	26 46	3 50	17 0	3 22	2 5	1 24	0 3	6 3	16 27	0 12	14 47	0 4	3 34	0 47	13 29	1 9	4 27	17 6	13 54	14 13	23 52		n.a.
S 3	4 50	27 18	4 36	17 20	3 32	2 34	1 24	0s 2	6 1	16 27	0 12	14 47	0 4	3 33	0 47	13 29	1 9	4 27	17 7	13 54	14 12	23 54		n.a.
M 4	5 12	26 5	5 4	17 38	3 41	3 2	1 24	0 6	6 0	16 28	0 12	14 48	0 4	3 32	0 47	13 28	1 9	4 26	17 7	13 54	14 11	23 55		n.a.
T 5	5 34	23 19	5 14	17 54	3 50	3 30	1 25	0 11	5 58	16 28	0 12	14 48	0 4	3 30	0 47	13 28	1 10	4 26	17 7	13 54	14 10	23 57		n.a.
W 6	5 56	19 19	5 7	18 8	3 59	3 58	1 25	0 15	5 56	16 28	0 12	14 49	0 4	3 29	0 47	13 28	1 10	4 25	17 7	13 53	14 9	23 59		n.a.
T 7	6 18	14 26	4 43	18 21	4 7	4 26	1 25	0 19	5 53	16 29	0 12	14 50	0 4	3 28	0 47	13 27	1 10	4 25	17 8	13 52	14 8	24 1		n.a.
F 8	6 40	8 58	4 5	18 30	4 14	4 54	1 25	0 23	5 51	16 29	0 12	14 50	0 4	3 26	0 47	13 27	1 10	4 25	17 8	13 51	14 7	24 2		n.a.
S 9	7 2	3 14	3 15	18 38	4 21	5 22	1 25	0 26	5 48	16 29	0 12	14 50	0 4	3 25	0 47	13 26	1 10	4 24	17 8	13 50	14 6	24 4		n.a.
S 10	7 23	2s33	2 17	18 43	4 26	5 49	1 25	0 30	5 46	16 29	0 12	14 51	0 5	3 24	0 47	13 26	1 10	4 24	17 9	13 49	14 5	24 6		n.a.
M11	7 45	8 9	1 13	18 45	4 31	6 17	1 25	0 33	5 43	16 29	0 12	14 51	0 5	3 22	0 47	13 25	1 10	4 24	17 9	13 49	14 4	24 8		n.a.
T 12	8 6	13 22	0 6	18 45	4 35	6 44	1 25	0 36	5 40	16 29	0 13	14 52	0 5	3 21	0 47	13 25	1 10	4 23	17 9	13 49	14 3	24 9		n.a.
W13	8 27	18 1	1s 0	18 42	4 37	7 12	1 25	0 38	5 36	16 29	0 13	14 52	0 5	3 20	0 47	13 24	1 10	4 23	17 9	13 49	14 2	24 11		n.a.
T 14	8 48	21 54	2 3	18 35	4 38	7 39	1 25	0 41	5 33	16 29	0 13	14 52	0 5	3 19	0 47	13 24	1 10	4 23	17 10	13 49	14 1	24 13		n.a.
F 15	9 9	24 51	3 0	18 25	4 38	8 6	1 25	0 43	5 29	16 28	0 13	14 53	0 5	3 17	0 47	13 23	1 10	4 22	17 10	13 50	13 59	24 15		n.a.
S 16	9 30	26 43	3 50	18 12	4 36	8 33	1 24	0 45	5 26	16 28	0 13	14 53	0 5	3 16	0 47	13 23	1 10	4 22	17 10	13 50	13 58	24 16		n.a.
S 17	9 51	27 23	4 30	17 55	4 32	9 0	1 24	0 46	5 22	16 28	0 13	14 53	0 5	3 15	0 47	13 22	1 10	4 22	17 10	13 50	13 57	24 18		n.a.
M18	10 12	26 47	4 58	17 35	4 27	9 26	1 23	0 48	5 18	16 27	0 13	14 53	0 5	3 14	0 47	13 22	1 10	4 21	17 11	13 51	13 56	24 20		n.a.
T 19	10 32	24 54	5 14	17 12	4 20	9 52	1 23	0 49	5 14	16 27	0 13	14 53	0 5	3 12	0 47	13 21	1 10	4 21	17 11	13 51	13 55	24 21		n.a.
W20	10 52	21 48	5 16	16 46	4 11	10 18	1 22	0 49	5 10	16 26	0 13	14 54	0 5	3 11	0 47	13 21	1 10	4 21	17 11	13 50	13 54	24 23		n.a.
T 21	11 13	17 35	5 2	16 17	4 0	10 44	1 21	0 49	5 6	16 26	0 13	14 54	0 5	3 10	0 47	13 20	1 10	4 20	17 11	13 50	13 53	24 25		n.a.
F 22	11 33	12 24	4 32	15 46	3 47	11 10	1 21	0 49	5 1	16 25	0 13	14 54	0 5	3 9	0 47	13 20	1 10	4 20	17 11	13 50	13 52	24 27		n.a.
S 23	11 52	6 28	3 46	15 13	3 33	11 35	1 20	0 49	4 57	16 25	0 13	14 54	0 5	3 8	0 47	13 19	1 10	4 19	17 12	13 50	13 51	24 28		n.a.
S 24	12 12	0 2	2 45	14 39	3 17	12 0	1 19	0 48	4 52	16 24	0 13	14 54	0 6	3 6	0 47	13 19	1 10	4 19	17 12	13 50	13 50	24 30		n.a.
M25	12 31	6n35	1 32	14 4	3 0	12 25	1 18	0 47	4 48	16 23	0 13	14 54	0 6	3 5	0 47	13 18	1 10	4 19	17 12	13 49	13 49	24 32		n.a.
T 26	12 51	12 59	0 11	13 30	2 41	12 50	1 17	0 46	4 43	16 22	0 13	14 54	0 6	3 4	0 47	13 18	1 10	4 19	17 12	13 49	13 48	24 33		n.a.
W27	13 10	18 44	1n11	12 56	2 22	13 14	1 16	0 44	4 38	16 21	0 13	14 54	0 6	3 3	0 47	13 17	1 10	4 18	17 13	13 49	13 47	24 35		n.a.
T 28	13 29	23 18	2 29	12 23	2 3	13 38	1 15	0 42	4 34	16 21	0 14	14 54	0 6	3 2	0 47	13 16	1 10	4 18	17 13	13 49	13 46	24 37		n.a.
F 29	13 47	26 17	3 36	11 53	1 43	14 1	1 14	0 40	4 29	16 20	0 14	14 53	0 6	3 1	0 47	13 16	1 10	4 18	17 13	13 50	13 45	24 38		n.a.
S 30	14 6	27 24	4 28	11 25	1 22	14 24	1 12	0 37	4 24	16 19	0 14	14 53	0 6	3 0	0 47	13 15	1 10	4 17	17 13	13 49	13 44	24 40		n.a.
S 31	14s24	26n37	5n 2	11s 0	1s 3	14s47	1n11	0s34	4s19	16s17	0s14	14s53	0s 6	2n59	0n47	13n15	1s10	4n17	17s13	13n49	13n43	24s41		n.a.

Julian Day Number = 3663327.5, Delta T = 09h56m55s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°24'56, Lahiri = 70°31'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5317

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 47 52	10♏26'52	3♌33	26°D16	15♏46	8°R44	15♒ 1	19♒17	24♍18	9°R18	8°R16	7°R39	7♉16	11♐50	n.a.	M 1
T 2	2 51 48	11°25'08	17°15	26♎16	17° 0	8♈41	15° 5	19°19	24°20	9♉17	8♊15	7°D39	7°13	11°56	n.a.	T 2
W 3	2 55 45	12°23'26	0♍35	26°26	18°14	8°40	15°10	19°20	24°23	9°15	8°14	7♉39	7°10	12° 3	n.a.	W 3
T 4	2 59 41	13°21'46	13°36	26°44	19°29	8°D40	15°14	19°21	24°26	9°13	8°13	7°39	7° 7	12°10	n.a.	T 4
F 5	3 3 38	14°20'08	26°20	27°12	20°43	8°40	15°19	19°22	24°28	9°12	8°12	7°40	7° 4	12°16	n.a.	F 5
S 6	3 7 34	15°18'31	8♎50	27°49	21°58	8°41	15°24	19°24	24°31	9°10	8°11	7°41	7° 1	12°23	n.a.	S 6
S 7	3 11 31	16°16'57	21° 7	28°34	23°12	8°43	15°29	19°25	24°34	9° 8	8°10	7°41	6°57	12°30	n.a.	S 7
M 8	3 15 27	17°15'24	3♏15	29°27	24°26	8°46	15°34	19°27	24°36	9° 7	8° 9	7°R42	6°54	12°36	n.a.	M 8
T 9	3 19 24	18°13'53	15°14	0♏28	25°41	8°50	15°40	19°29	24°39	9° 5	8° 8	7°42	6°51	12°43	n.a.	T 9
W10	3 23 20	19°12'24	27° 8	1°36	26°55	8°54	15°45	19°31	24°41	9° 3	8° 6	7°41	6°48	12°50	n.a.	W10
T 11	3 27 17	20°10'56	8♐58	2°50	28°10	8°59	15°51	19°33	24°44	9° 2	8° 5	7°40	6°45	12°56	n.a.	T 11
F 12	3 31 14	21° 9'31	20°46	4°10	29°24	9° 5	15°57	19°35	24°46	9° 0	8° 4	7°38	6°41	13° 3	n.a.	F 12
S 13	3 35 10	22° 8'06	2♑36	5°35	0♐38	9°12	16° 3	19°37	24°49	8°59	8° 3	7°36	6°38	13°10	n.a.	S 13
S 14	3 39 7	23° 6'44	14°29	7° 4	1°53	9°20	16° 9	19°39	24°51	8°57	8° 2	7°33	6°35	13°16	n.a.	S 14
M15	3 43 3	24° 5'22	26°29	8°38	3° 7	9°28	16°15	19°41	24°53	8°55	8° 1	7°31	6°32	13°23	n.a.	M15
T 16	3 47 0	25° 4'03	8♒40	10°14	4°22	9°38	16°22	19°44	24°55	8°54	8° 0	7°30	6°29	13°30	n.a.	T 16
W17	3 50 56	26° 2'45	21° 6	11°54	5°36	9°48	16°29	19°46	24°58	8°52	7°59	7°D29	6°26	13°36	n.a.	W17
T 18	3 54 53	27° 1'28	3♓50	13°35	6°50	9°58	16°35	19°49	25° 0	8°51	7°58	7°29	6°22	13°43	n.a.	T 18
F 19	3 58 49	28° 0'13	16°57	15°19	8° 5	10°10	16°42	19°51	25° 2	8°49	7°57	7°30	6°19	13°50	n.a.	F 19
S 20	4 2 46	28°58'59	0♈30	17° 3	9°19	10°22	16°49	19°54	25° 4	8°48	7°55	7°31	6°16	13°56	n.a.	S 20
S 21	4 6 43	29°57'47	14°29	18°49	10°34	10°35	16°57	19°57	25° 6	8°46	7°54	7°33	6°13	14° 3	n.a.	S 21
M22	4 10 39	0♐56'36	28°56	20°35	11°48	10°48	17° 4	20° 0	25° 8	8°45	7°53	7°34	6°10	14°10	n.a.	M22
T 23	4 14 36	1°55'27	13♉45	22°22	13° 3	11° 3	17°11	20° 3	25°10	8°43	7°52	7°R34	6° 6	14°16	n.a.	T 23
W24	4 18 32	2°54'20	28°51	24° 9	14°17	11°18	17°19	20° 6	25°12	8°42	7°51	7°33	6° 3	14°23	n.a.	W24
T 25	4 22 29	3°53'15	14♊ 5	25°57	15°31	11°33	17°27	20° 9	25°14	8°40	7°50	7°30	6° 0	14°30	n.a.	T 25
F 26	4 26 25	4°52'12	29°18	27°44	16°46	11°49	17°35	20°13	25°16	8°39	7°49	7°27	5°57	14°36	n.a.	F 26
S 27	4 30 22	5°51'10	14♋18	29°30	18° 0	12° 6	17°43	20°16	25°17	8°37	7°48	7°23	5°54	14°43	n.a.	S 27
S 28	4 34 18	6°50'11	28°59	1♐17	19°15	12°24	17°51	20°20	25°19	8°36	7°46	7°19	5°51	14°50	n.a.	S 28
M29	4 38 15	7°49'14	13♌14	3° 3	20°29	12°42	17°59	20°23	25°21	8°35	7°45	7°16	5°47	14°56	n.a.	M29
T 30	4 42 12	8♐48'19	27♌ 2	4♐48	21♐44	13♈ 0	18♒ 8	20♒27	25♍22	8♉33	7♊44	7♉14	5♉44	15♐ 3	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s42	24n10	5n17	10s39	0s43	15s10	1n10	0s30	4s14	16s16	0s14	14s53	0s 6	2n57	0n47	13n14	1s10	4n17	17s13	13n49	13n42	24s43		n.a.
T 2	15 0	20 23	5 13	10 21	0 25	15 32	1 8	0 27	4 10	16 15	0 14	14 52	0 6	2 56	0 47	13 14	1 10	4 16	17 14	13 49	13 41	24 45		n.a.
W 3	15 18	15 39	4 53	10 8	0 7	15 54	1 7	0 23	4 5	16 14	0 14	14 52	0 6	2 55	0 48	13 13	1 10	4 16	17 14	13 49	13 40	24 46		n.a.
T 4	15 35	10 18	4 17	9 59	0n10	16 15	1 5	0 18	4 0	16 13	0 14	14 52	0 6	2 54	0 48	13 13	1 10	4 16	17 14	13 50	13 39	24 48		n.a.
F 5	15 52	4 39	3 30	9 54	0 26	16 36	1 4	0 14	3 55	16 11	0 14	14 52	0 6	2 53	0 48	13 12	1 10	4 15	17 14	13 50	13 38	24 49		n.a.
S 6	16 9	1s 5	2 33	9 54	0 40	16 57	1 2	0 9	3 50	16 10	0 14	14 51	0 6	2 52	0 48	13 12	1 10	4 15	17 14	13 50	13 37	24 51		n.a.
S 7	16 25	6 42	1 31	9 57	0 53	17 17	1 0	0 3	3 45	16 9	0 14	14 51	0 6	2 51	0 48	13 11	1 10	4 15	17 14	13 50	13 36	24 53		n.a.
M 8	16 42	12 0	0 25	10 4	1 5	17 36	0 59	0n 2	3 40	16 7	0 14	14 50	0 7	2 50	0 48	13 11	1 10	4 15	17 14	13 50	13 35	24 54		n.a.
T 9	16 58	16 48	0s42	10 15	1 16	17 56	0 57	0 8	3 35	16 6	0 14	14 50	0 7	2 49	0 48	13 10	1 10	4 14	17 15	13 50	13 34	24 56		n.a.
W10	17 14	20 54	1 46	10 30	1 25	18 14	0 55	0 14	3 30	16 4	0 14	14 49	0 7	2 48	0 48	13 10	1 10	4 14	17 15	13 50	13 33	24 57		n.a.
T 11	17 29	24 8	2 45	10 47	1 33	18 33	0 53	0 21	3 25	16 2	0 14	14 49	0 7	2 48	0 48	13 9	1 10	4 14	17 15	13 50	13 32	24 59		n.a.
F 12	17 44	26 19	3 36	11 8	1 39	18 50	0 51	0 28	3 21	16 1	0 14	14 48	0 7	2 47	0 48	13 9	1 10	4 14	17 15	13 49	13 31	25 0		n.a.
S 13	17 59	27 19	4 19	11 31	1 45	19 8	0 49	0 35	3 16	15 59	0 14	14 48	0 7	2 46	0 48	13 8	1 10	4 13	17 15	13 48	13 30	25 2		n.a.
S 14	18 14	27 4	4 51	11 55	1 49	19 24	0 47	0 42	3 11	15 57	0 14	14 47	0 7	2 45	0 48	13 8	1 10	4 13	17 15	13 48	13 29	25 3		n.a.
M15	18 28	25 34	5 10	12 22	1 52	19 41	0 45	0 50	3 6	15 55	0 15	14 46	0 7	2 44	0 48	13 7	1 10	4 13	17 15	13 47	13 28	25 5		n.a.
T 16	18 42	22 52	5 16	12 50	1 54	19 56	0 43	0 57	3 2	15 54	0 15	14 46	0 7	2 43	0 48	13 7	1 10	4 13	17 15	13 47	13 27	25 7		n.a.
W17	18 56	19 4	5 7	13 19	1 54	20 12	0 41	1 6	2 57	15 52	0 15	14 45	0 7	2 42	0 48	13 6	1 10	4 12	17 15	13 46	13 26	25 8		n.a.
T 18	19 10	14 20	4 43	13 49	1 54	20 26	0 39	1 14	2 52	15 50	0 15	14 44	0 7	2 42	0 48	13 6	1 10	4 12	17 15	13 46	13 25	25 10		n.a.
F 19	19 23	8 49	4 4	14 20	1 54	20 40	0 37	1 23	2 48	15 48	0 15	14 43	0 7	2 41	0 48	13 5	1 10	4 12	17 15	13 47	13 24	25 11		n.a.
S 20	19 35	2 44	3 10	14 51	1 52	20 54	0 35	1 31	2 43	15 46	0 15	14 43	0 7	2 40	0 48	13 5	1 10	4 12	17 16	13 47	13 23	25 13		n.a.
S 21	19 48	3n43	2 4	15 22	1 49	21 7	0 33	1 41	2 39	15 44	0 15	14 42	0 7	2 39	0 48	13 4	1 10	4 12	17 16	13 48	13 22	25 14		n.a.
M22	20 0	10 10	0 47	15 53	1 46	21 19	0 30	1 50	2 34	15 41	0 15	14 41	0 7	2 38	0 48	13 4	1 10	4 11	17 16	13 48	13 21	25 16		n.a.
T 23	20 12	16 14	0n34	16 23	1 43	21 31	0 28	1 59	2 30	15 39	0 15	14 40	0 8	2 38	0 48	13 4	1 10	4 11	17 16	13 48	13 20	25 17		n.a.
W24	20 23	21 25	1 54	16 53	1 39	21 42	0 26	2 9	2 26	15 37	0 15	14 39	0 8	2 37	0 48	13 3	1 10	4 11	17 16	13 47	13 19	25 18		n.a.
T 25	20 34	25 12	3 7	17 23	1 34	21 52	0 23	2 19	2 21	15 35	0 15	14 38	0 8	2 36	0 48	13 3	1 10	4 11	17 16	13 47	13 18	25 20		n.a.
F 26	20 45	27 8	4 7	17 52	1 29	22 2	0 21	2 29	2 17	15 32	0 15	14 37	0 8	2 36	0 48	13 2	1 10	4 11	17 16	13 46	13 17	25 21		n.a.
S 27	20 55	27 3	4 48	18 20	1 24	22 11	0 19	2 39	2 13	15 30	0 15	14 36	0 8	2 35	0 48	13 2	1 10	4 10	17 16	13 44	13 16	25 23		n.a.
S 28	21 5	25 4	5 10	18 47	1 18	22 20	0 16	2 50	2 9	15 28	0 15	14 35	0 8	2 34	0 48	13 1	1 10	4 10	17 16	13 43	13 15	25 24		n.a.
M29	21 14	21 32	5 11	19 14	1 12	22 28	0 14	3 1	2 5	15 25	0 15	14 34	0 8	2 34	0 49	13 1	1 10	4 10	17 16	13 42	13 14	25 26		n.a.
T 30	21s24	16n55	4n55	19s39	1n 6	22s35	0n11	3n11	2s 1	15s23	0s15	14s33	0s 8	2n33	0n49	13n 0	1s10	4n10	17s16	13n41	13n12	25s27		n.a.

Julian Day Number = 3663358.5, Delta T = 09h56m57s
Ecliptic obliquity = 23°01'45, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°25'00, Lahiri = 70°32'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5317

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 46 8	9♐47'26	10♍23	6♐33	22♐58	13♈19	18♒16	20♒31	25♍24	8°R32	7°R43	7°D13	5♉41	15♐10	n.a.	W 1
T 2	4 50 5	10°46'35	23°19	8°17	24°13	13°39	18°25	20°34	25°25	8♉30	7♊42	7♉14	5°38	15°16	n.a.	T 2
F 3	4 54 1	11°45'46	5♎55	10° 1	25°27	13°59	18°34	20°38	25°27	8°29	7°41	7°15	5°35	15°23	n.a.	F 3
S 4	4 57 58	12°44'59	18°13	11°44	26°42	14°20	18°43	20°42	25°28	8°28	7°40	7°17	5°32	15°30	n.a.	S 4
S 5	5 1 54	13°44'14	0♏19	13°26	27°56	14°42	18°52	20°46	25°30	8°27	7°38	7°18	5°28	15°36	n.a.	S 5
M 6	5 5 51	14°43'32	12°17	15° 8	29°10	15° 4	19° 1	20°50	25°31	8°25	7°37	7°R18	5°25	15°43	n.a.	M 6
T 7	5 9 47	15°42'51	24° 8	16°49	0♑25	15°26	19°10	20°55	25°32	8°24	7°36	7°17	5°22	15°50	n.a.	T 7
W 8	5 13 44	16°42'13	5♐57	18°30	1°39	15°49	19°20	20°59	25°34	8°23	7°35	7°13	5°19	15°56	n.a.	W 8
T 9	5 17 41	17°41'36	17°46	20° 9	2°54	16°12	19°29	21° 3	25°35	8°22	7°34	7° 8	5°16	16° 3	n.a.	T 9
F 10	5 21 37	18°41'02	29°37	21°48	4° 8	16°36	19°39	21° 8	25°36	8°20	7°33	7° 1	5°13	16°10	n.a.	F 10
S 11	5 25 34	19°40'29	11♑30	23°27	5°23	17° 1	19°49	21°12	25°37	8°19	7°32	6°53	5° 9	16°16	n.a.	S 11
S 12	5 29 30	20°39'58	23°29	25° 5	6°37	17°25	19°58	21°17	25°38	8°18	7°31	6°44	5° 6	16°23	n.a.	S 12
M13	5 33 27	21°39'28	5♒34	26°42	7°52	17°51	20° 8	21°22	25°39	8°17	7°29	6°36	5° 3	16°30	n.a.	M13
T 14	5 37 23	22°39'01	17°49	28°19	9° 7	18°16	20°19	21°26	25°40	8°16	7°28	6°30	5° 0	16°37	n.a.	T 14
W15	5 41 20	23°38'34	0♓16	29°55	10°21	18°42	20°29	21°31	25°41	8°15	7°27	6°25	4°57	16°43	n.a.	W15
T 16	5 45 16	24°38'10	12°58	1♑31	11°36	19° 9	20°39	21°36	25°41	8°14	7°26	6°22	4°53	16°50	n.a.	T 16
F 17	5 49 13	25°37'46	25°58	3° 6	12°50	19°36	20°49	21°41	25°42	8°13	7°25	6°D21	4°50	16°57	n.a.	F 17
S 18	5 53 10	26°37'25	9♈21	4°40	14° 5	20° 3	21° 0	21°46	25°43	8°12	7°24	6°22	4°47	17° 3	n.a.	S 18
S 19	5 57 6	27°37'05	23° 8	6°14	15°19	20°31	21°10	21°51	25°43	8°11	7°23	6°23	4°44	17°10	n.a.	S 19
M20	6 1 3	28°36'46	7♉22	7°48	16°34	20°59	21°21	21°56	25°44	8°10	7°22	6°R24	4°41	17°17	n.a.	M20
T 21	6 4 59	29°36'29	22° 0	9°21	17°48	21°27	21°32	22° 1	25°45	8° 9	7°21	6°23	4°38	17°23	n.a.	T 21
W22	6 8 56	0♑36'14	6♊59	10°54	19° 3	21°56	21°43	22° 7	25°45	8° 8	7°20	6°19	4°34	17°30	n.a.	W22
T 23	6 12 52	1°36'00	22°11	12°26	20°17	22°25	21°54	22°12	25°45	8° 8	7°19	6°14	4°31	17°37	n.a.	T 23
F 24	6 16 49	2°35'48	7♋28	13°58	21°32	22°55	22° 5	22°17	25°46	8° 7	7°18	6° 6	4°28	17°43	n.a.	F 24
S 25	6 20 46	3°35'38	22°37	15°29	22°46	23°24	22°16	22°23	25°46	8° 6	7°17	5°57	4°25	17°50	n.a.	S 25
S 26	6 24 42	4°35'30	7♌29	17° 0	24° 1	23°55	22°27	22°28	25°46	8° 5	7°16	5°48	4°22	17°57	n.a.	S 26
M27	6 28 39	5°35'23	21°56	18°31	25°15	24°25	22°39	22°34	25°47	8° 5	7°15	5°40	4°19	18° 3	n.a.	M27
T 28	6 32 35	6°35'19	5♍54	20° 1	26°30	24°56	22°50	22°39	25°47	8° 4	7°14	5°34	4°15	18°10	n.a.	T 28
W29	6 36 32	7°35'16	19°22	21°30	27°44	25°26	23° 1	22°45	25°47	8° 3	7°13	5°30	4°12	18°17	n.a.	W29
T 30	6 40 28	8°35'15	2♎21	23° 0	28°59	25°58	23°13	22°51	25°R47	8° 3	7°12	5°28	4° 9	18°23	n.a.	T 30
F 31	6 44 25	9♑35'16	14♎57	24♑28	0♒13	26♈29	23♒25	22♒57	25♍47	8♉ 2	7♊11	5°D28	4♉ 6	18♐30	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s32	11n36	4n22	20s 3	1n 0	22s42	0n 9	3n22	1s57	15s20	0s15	14s32	0s 8	2n33	0n49	13n 0	1s10	4n10	17s16	13n41	13n11	25s29		n.a.
T 2	21 41	5 57	3 38	20 26	0 53	22 48	0 6	3 34	1 53	15 18	0 15	14 31	0 8	2 32	0 49	13 0	1 10	4 10	17 16	13 41	13 10	25 30		n.a.
F 3	21 49	0 12	2 43	20 48	0 46	22 53	0 4	3 45	1 49	15 15	0 15	14 30	0 8	2 32	0 49	12 59	1 10	4 10	17 16	13 42	13 9	25 31		n.a.
S 4	21 56	5s27	1 42	21 9	0 40	22 58	0 1	3 56	1 45	15 12	0 15	14 28	0 8	2 31	0 49	12 59	1 10	4 9	17 16	13 43	13 8	25 33		n.a.
S 5	22 4	10 48	0 38	21 29	0 33	23 2	0s 1	4 8	1 41	15 10	0 15	14 27	0 8	2 31	0 49	12 58	1 10	4 9	17 16	13 43	13 7	25 34		n.a.
M 6	22 10	15 41	0s27	21 47	0 26	23 5	0 4	4 20	1 38	15 7	0 16	14 26	0 8	2 30	0 49	12 58	1 10	4 9	17 16	13 43	13 6	25 36		n.a.
T 7	22 17	19 57	1 30	22 5	0 19	23 8	0 6	4 31	1 34	15 4	0 16	14 25	0 8	2 30	0 49	12 58	1 10	4 9	17 15	13 42	13 5	25 37		n.a.
W 8	22 23	23 23	2 29	22 21	0 12	23 10	0 9	4 43	1 30	15 1	0 16	14 23	0 8	2 29	0 49	12 57	1 10	4 9	17 15	13 41	13 4	25 38		n.a.
T 9	22 28	25 50	3 22	22 36	0 5	23 11	0 11	4 56	1 27	14 58	0 16	14 22	0 8	2 29	0 49	12 57	1 10	4 9	17 15	13 40	13 3	25 40		n.a.
F 10	22 33	27 7	4 6	22 49	0s 2	23 12	0 14	5 8	1 23	14 55	0 16	14 21	0 9	2 28	0 49	12 57	1 10	4 9	17 15	13 37	13 2	25 41		n.a.
S 11	22 38	27 10	4 39	23 2	0 9	23 12	0 16	5 20	1 20	14 52	0 16	14 19	0 9	2 28	0 49	12 56	1 10	4 9	17 15	13 35	13 1	25 42		n.a.
S 12	22 42	25 57	5 0	23 13	0 16	23 11	0 19	5 33	1 17	14 49	0 16	14 18	0 9	2 28	0 49	12 56	1 10	4 9	17 15	13 32	13 0	25 44		n.a.
M13	22 46	23 32	5 8	23 23	0 23	23 9	0 21	5 45	1 13	14 46	0 16	14 17	0 9	2 27	0 49	12 56	1 9	4 9	17 15	13 29	12 59	25 45		n.a.
T 14	22 50	20 2	5 2	23 31	0 30	23 7	0 24	5 58	1 10	14 43	0 16	14 15	0 9	2 27	0 49	12 55	1 9	4 8	17 15	13 27	12 58	25 46		n.a.
W15	22 53	15 36	4 42	23 39	0 37	23 4	0 26	6 11	1 7	14 40	0 16	14 14	0 9	2 27	0 49	12 55	1 9	4 8	17 15	13 26	12 57	25 48		n.a.
T 16	22 55	10 24	4 8	23 45	0 44	23 1	0 29	6 23	1 4	14 37	0 16	14 12	0 9	2 26	0 49	12 55	1 9	4 8	17 15	13 25	12 56	25 49		n.a.
F 17	22 58	4 39	3 20	23 50	0 50	22 57	0 31	6 36	1 0	14 34	0 16	14 11	0 9	2 26	0 49	12 54	1 9	4 8	17 15	13 25	12 55	25 50		n.a.
S 18	22 59	1n29	2 20	23 54	0 57	22 52	0 34	6 49	0 57	14 30	0 16	14 9	0 9	2 26	0 49	12 54	1 9	4 8	17 14	13 25	12 54	25 52		n.a.
S 19	23 1	7 45	1 11	23 56	1 3	22 46	0 36	7 2	0 54	14 27	0 16	14 8	0 9	2 26	0 49	12 54	1 9	4 8	17 14	13 25	12 53	25 53		n.a.
M20	23 1	13 49	0n 5	23 58	1 9	22 40	0 39	7 15	0 51	14 24	0 16	14 6	0 9	2 26	0 49	12 54	1 9	4 8	17 14	13 25	12 52	25 54		n.a.
T 21	23 2	19 17	1 23	23 58	1 16	22 33	0 41	7 29	0 48	14 21	0 16	14 5	0 9	2 25	0 50	12 53	1 9	4 8	17 14	13 25	12 51	25 56		n.a.
W22	23 2	23 40	2 36	23 57	1 21	22 25	0 44	7 42	0 45	14 17	0 16	14 3	0 9	2 25	0 50	12 53	1 9	4 8	17 14	13 24	12 50	25 57		n.a.
T 23	23 1	26 28	3 40	23 54	1 27	22 17	0 46	7 55	0 43	14 14	0 16	14 1	0 9	2 25	0 50	12 53	1 9	4 8	17 14	13 22	12 49	25 58		n.a.
F 24	23 0	27 17	4 28	23 51	1 33	22 8	0 48	8 9	0 40	14 10	0 16	14 0	0 9	2 25	0 50	12 53	1 9	4 8	17 14	13 20	12 47	25 59		n.a.
S 25	22 59	26 3	4 57	23 47	1 38	21 59	0 51	8 22	0 37	14 7	0 16	13 58	0 9	2 25	0 50	12 52	1 9	4 8	17 13	13 17	12 46	26 1		n.a.
S 26	22 57	23 0	5 5	23 41	1 44	21 48	0 53	8 35	0 34	14 3	0 17	13 56	0 10	2 25	0 50	12 52	1 9	4 8	17 13	13 14	12 45	26 2		n.a.
M27	22 55	18 35	4 53	23 34	1 49	21 38	0 55	8 49	0 32	14 0	0 17	13 54	0 10	2 25	0 50	12 52	1 9	4 8	17 13	13 11	12 44	26 3		n.a.
T 28	22 52	13 17	4 23	23 26	1 53	21 26	0 57	9 2	0 29	13 56	0 17	13 53	0 10	2 25	0 50	12 52	1 9	4 8	17 13	13 9	12 43	26 4		n.a.
W29	22 49	7 32	3 40	23 17	1 58	21 14	1 0	9 16	0 27	13 52	0 17	13 51	0 10	2 25	0 50	12 52	1 9	4 8	17 13	13 8	12 42	26 6		n.a.
T 30	22 45	1 39	2 47	23 7	2 2	21 1	1 2	9 29	0 24	13 49	0 17	13 49	0 10	2 25	0 50	12 52	1 9	4 9	17 12	13 7	12 41	26 7		n.a.
F 31	22s41	4s 8	1n47	22s56	2s 6	20s48	1s 4	9n43	0s22	13s45	0s17	13s47	0s10	2n25	0n50	12n51	1s 9	4n 9	17s12	13n 7	12n40	26s 8		n.a.

Julian Day Number = 3663388.5, Delta T = 09h56m58s
Ecliptic obliquity = 23°01'45, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°25'04, Lahiri = 70°32'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5318

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 48 21	10♑35'20	27♎13	25♑57	1♒28	27♈ 1	23♒36	23♒ 3	25°R47	8°R 1	7°R10	5♉29	4♉ 3	18♐37	n.a.	S 1
S 2	6 52 18	11°35'25	9♏14	27°25	2°42	27°33	23°48	23° 8	25♍47	8♉ 1	7♊ 9	5°R29	3°59	18°43	n.a.	S 2
M 3	6 56 15	12°35'32	21° 7	28°52	3°57	28° 5	24° 0	23°14	25°46	8° 0	7° 8	5°28	3°56	18°50	n.a.	M 3
T 4	7 0 11	13°35'41	2♐56	0♒19	5°11	28°38	24°12	23°20	25°46	8° 0	7° 7	5°24	3°53	18°57	n.a.	T 4
W 5	7 4 8	14°35'51	14°43	1°46	6°26	29°10	24°24	23°27	25°46	8° 0	7° 6	5°18	3°50	19° 4	n.a.	W 5
T 6	7 8 4	15°36'04	26°34	3°11	7°41	29°43	24°36	23°33	25°45	7°59	7° 6	5° 9	3°47	19°10	n.a.	T 6
F 7	7 12 1	16°36'18	8♑29	4°36	8°55	0♉17	24°48	23°39	25°45	7°59	7° 5	4°57	3°44	19°17	n.a.	F 7
S 8	7 15 57	17°36'34	20°30	6° 1	10°10	0°50	25° 1	23°45	25°45	7°58	7° 4	4°43	3°40	19°24	n.a.	S 8
S 9	7 19 54	18°36'51	2♒38	7°24	11°24	1°24	25°13	23°51	25°44	7°58	7° 3	4°30	3°37	19°30	n.a.	S 9
M10	7 23 51	19°37'09	14°55	8°47	12°39	1°58	25°25	23°58	25°44	7°58	7° 2	4°16	3°34	19°37	n.a.	M10
T 11	7 27 47	20°37'29	27°21	10° 9	13°53	2°32	25°38	24° 4	25°43	7°58	7° 1	4° 5	3°31	19°44	n.a.	T 11
W12	7 31 44	21°37'50	9♓58	11°29	15° 8	3° 6	25°50	24°10	25°42	7°57	7° 1	3°56	3°28	19°50	n.a.	W12
T 13	7 35 40	22°38'13	22°46	12°48	16°22	3°41	26° 3	24°17	25°42	7°57	7° 0	3°50	3°25	19°57	n.a.	T 13
F 14	7 39 37	23°38'36	5♈48	14° 6	17°37	4°15	26°16	24°23	25°41	7°57	6°59	3°47	3°21	20° 4	n.a.	F 14
S 15	7 43 33	24°39'01	19° 7	15°22	18°51	4°50	26°28	24°30	25°40	7°57	6°58	3°46	3°18	20°10	n.a.	S 15
S 16	7 47 30	25°39'27	2♉45	16°36	20° 6	5°25	26°41	24°36	25°39	7°57	6°58	3°46	3°15	20°17	n.a.	S 16
M17	7 51 27	26°39'53	16°44	17°47	21°20	6° 1	26°54	24°43	25°38	7°D57	6°57	3°45	3°12	20°24	n.a.	M17
T 18	7 55 23	27°40'21	1♊ 4	18°57	22°35	6°36	27° 7	24°49	25°37	7°57	6°56	3°43	3° 9	20°30	n.a.	T 18
W19	7 59 20	28°40'50	15°43	20° 3	23°49	7°12	27°20	24°56	25°36	7°57	6°56	3°39	3° 5	20°37	n.a.	W19
T 20	8 3 16	29°41'21	0♋38	21° 6	25° 4	7°47	27°33	25° 3	25°35	7°57	6°55	3°31	3° 2	20°44	n.a.	T 20
F 21	8 7 13	0♒41'52	15°40	22° 5	26°18	8°23	27°46	25° 9	25°34	7°57	6°54	3°21	2°59	20°50	n.a.	F 21
S 22	8 11 9	1°42'24	0♌40	23° 0	27°33	8°59	27°59	25°16	25°33	7°57	6°54	3°10	2°56	20°57	n.a.	S 22
S 23	8 15 6	2°42'58	15°28	23°50	28°47	9°36	28°12	25°23	25°31	7°58	6°53	2°58	2°53	21° 4	n.a.	S 23
M24	8 19 2	3°43'32	29°57	24°35	0♓ 2	10°12	28°25	25°30	25°30	7°58	6°53	2°47	2°50	21°11	n.a.	M24
T 25	8 22 59	4°44'08	13♍59	25°13	1°16	10°48	28°38	25°37	25°29	7°58	6°52	2°38	2°46	21°17	n.a.	T 25
W26	8 26 56	5°44'45	27°32	25°44	2°30	11°25	28°51	25°43	25°27	7°58	6°52	2°32	2°43	21°24	n.a.	W26
T 27	8 30 52	6°45'24	10♎37	26° 7	3°45	12° 2	29° 5	25°50	25°26	7°59	6°51	2°28	2°40	21°31	n.a.	T 27
F 28	8 34 49	7°46'04	23°17	26°21	4°59	12°38	29°18	25°57	25°25	7°59	6°51	2°27	2°37	21°37	n.a.	F 28
S 29	8 38 45	8°46'45	5♏35	26°R26	6°14	13°15	29°31	26° 4	25°23	7°59	6°50	2°26	2°34	21°44	n.a.	S 29
S 30	8 42 42	9°47'28	17°39	26°20	7°28	13°52	29°45	26°11	25°22	8° 0	6°50	2°26	2°31	21°51	n.a.	S 30
M31	8 46 38	10♒48'12	29♏32	26♒ 3	8♓42	14♉30	29♒58	26♒18	25♍20	8♉ 0	6♊49	2♉25	2♉27	21♐57	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s37	9s37	0n44	22s44	2s10	20s34	1s 6	9n56	0s19	13s41	0s17	13s46	0s10	2n25	0n50	12n51	1s 9	4n 9	17s12	13n 7	12n39	26s 9		n.a.
S 2	22 32	14 39	0s20	22 30	2 14	20 19	1 8	10 10	0 17	13 37	0 17	13 44	0 10	2 25	0 50	12 51	1 9	4 9	17 12	13 8	12 38	26 10		n.a.
M 3	22 27	19 3	1 22	22 16	2 17	20 4	1 10	10 23	0 14	13 34	0 17	13 42	0 10	2 25	0 50	12 51	1 9	4 9	17 12	13 7	12 37	26 12		n.a.
T 4	22 21	22 41	2 20	22 1	2 20	19 49	1 12	10 37	0 12	13 30	0 17	13 40	0 10	2 25	0 50	12 51	1 9	4 9	17 11	13 6	12 36	26 13		n.a.
W 5	22 15	25 22	3 12	21 45	2 22	19 32	1 14	10 50	0 10	13 26	0 17	13 38	0 10	2 26	0 50	12 51	1 9	4 9	17 11	13 4	12 35	26 14		n.a.
T 6	22 8	26 55	3 56	21 27	2 25	19 16	1 16	11 4	0 8	13 22	0 17	13 36	0 10	2 26	0 50	12 51	1 9	4 9	17 11	13 1	12 34	26 15		n.a.
F 7	22 1	27 15	4 30	21 9	2 26	18 58	1 18	11 18	0 5	13 18	0 17	13 34	0 10	2 26	0 50	12 51	1 9	4 9	17 11	12 57	12 33	26 16		n.a.
S 8	21 54	26 18	4 51	20 50	2 28	18 40	1 20	11 31	0 3	13 14	0 17	13 32	0 10	2 26	0 50	12 50	1 9	4 9	17 10	12 53	12 32	26 17		n.a.
S 9	21 46	24 6	5 0	20 30	2 29	18 22	1 21	11 45	0 1	13 10	0 17	13 30	0 10	2 26	0 50	12 50	1 9	4 9	17 10	12 48	12 31	26 19		n.a.
M10	21 37	20 47	4 55	20 10	2 29	18 3	1 23	11 58	0n 1	13 6	0 17	13 28	0 10	2 27	0 50	12 50	1 9	4 10	17 10	12 44	12 30	26 20		n.a.
T 11	21 29	16 31	4 37	19 48	2 29	17 44	1 25	12 12	0 3	13 2	0 17	13 26	0 10	2 27	0 51	12 50	1 9	4 10	17 10	12 40	12 28	26 21		n.a.
W12	21 20	11 29	4 4	19 26	2 29	17 24	1 26	12 25	0 5	12 58	0 17	13 24	0 11	2 27	0 51	12 50	1 9	4 10	17 9	12 37	12 27	26 22		n.a.
T 13	21 10	5 52	3 19	19 3	2 28	17 3	1 28	12 38	0 7	12 54	0 17	13 22	0 11	2 28	0 51	12 50	1 9	4 10	17 9	12 35	12 26	26 23		n.a.
F 14	21 0	0n 5	2 22	18 39	2 26	16 43	1 29	12 52	0 9	12 50	0 18	13 20	0 11	2 28	0 51	12 50	1 9	4 10	17 9	12 34	12 25	26 24		n.a.
S 15	20 50	6 11	1 17	18 15	2 24	16 21	1 31	13 5	0 11	12 45	0 18	13 18	0 11	2 28	0 51	12 50	1 9	4 10	17 9	12 33	12 24	26 25		n.a.
S 16	20 39	12 8	0 5	17 51	2 21	15 59	1 32	13 18	0 13	12 41	0 18	13 16	0 11	2 29	0 51	12 50	1 9	4 11	17 8	12 33	12 23	26 26		n.a.
M17	20 28	17 38	1n 8	17 26	2 18	15 37	1 33	13 32	0 15	12 37	0 18	13 14	0 11	2 29	0 51	12 50	1 8	4 11	17 8	12 33	12 22	26 28		n.a.
T 18	20 16	22 17	2 19	17 1	2 14	15 15	1 34	13 45	0 16	12 33	0 18	13 12	0 11	2 30	0 51	12 50	1 8	4 11	17 8	12 33	12 21	26 29		n.a.
W19	20 4	25 38	3 22	16 35	2 9	14 52	1 36	13 58	0 18	12 28	0 18	13 10	0 11	2 30	0 51	12 50	1 8	4 11	17 7	12 31	12 20	26 30		n.a.
T 20	19 52	27 14	4 13	16 10	2 3	14 28	1 37	14 11	0 20	12 24	0 18	13 8	0 11	2 30	0 51	12 50	1 8	4 11	17 7	12 29	12 19	26 31		n.a.
F 21	19 39	26 52	4 46	15 44	1 56	14 4	1 38	14 24	0 22	12 20	0 18	13 5	0 11	2 31	0 51	12 50	1 8	4 11	17 7	12 25	12 18	26 32		n.a.
S 22	19 26	24 32	5 0	15 19	1 48	13 40	1 39	14 37	0 23	12 15	0 18	13 3	0 11	2 31	0 51	12 51	1 8	4 12	17 7	12 21	12 17	26 33		n.a.
S 23	19 13	20 35	4 53	14 55	1 40	13 15	1 40	14 50	0 25	12 11	0 18	13 1	0 11	2 32	0 51	12 51	1 8	4 12	17 6	12 17	12 16	26 34		n.a.
M24	18 59	15 29	4 27	14 31	1 30	12 50	1 40	15 3	0 26	12 6	0 18	12 59	0 11	2 32	0 51	12 51	1 8	4 12	17 6	12 14	12 15	26 35		n.a.
T 25	18 45	9 41	3 46	14 8	1 19	12 25	1 41	15 15	0 28	12 2	0 18	12 57	0 11	2 33	0 51	12 51	1 8	4 12	17 6	12 11	12 14	26 36		n.a.
W26	18 31	3 37	2 53	13 46	1 7	12 0	1 42	15 28	0 30	11 58	0 18	12 54	0 11	2 34	0 51	12 51	1 8	4 13	17 5	12 9	12 12	26 37		n.a.
T 27	18 16	2s24	1 53	13 26	0 53	11 34	1 43	15 41	0 31	11 53	0 18	12 52	0 11	2 34	0 51	12 51	1 8	4 13	17 5	12 7	12 11	26 38		n.a.
F 28	18 1	8 9	0 48	13 8	0 39	11 7	1 43	15 53	0 33	11 49	0 18	12 50	0 12	2 35	0 51	12 51	1 8	4 13	17 5	12 7	12 10	26 39		n.a.
S 29	17 45	13 25	0s17	12 51	0 23	10 41	1 44	16 5	0 34	11 44	0 18	12 48	0 12	2 35	0 51	12 51	1 8	4 13	17 4	12 7	12 9	26 40		n.a.
S 30	17 30	18 5	1 20	12 38	0 7	10 14	1 44	16 18	0 35	11 39	0 18	12 45	0 12	2 36	0 51	12 52	1 8	4 14	17 4	12 7	12 8	26 41		n.a.
M31	17s14	21s57	2s18	12s26	0n11	9s47	1s44	16n30	0n37	11s35	0s19	12s43	0s12	2n37	0n51	12n52	1s 8	4n14	17s 4	12n 6	12n 7	26s42		n.a.

Julian Day Number = 3663419.5, Delta T = 09h57m00s
Ecliptic obliquity = 23°01'45, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°25'08, Lahiri = 70°32'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5318

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 50 35	11♒48'57	11♐21	25°R35	9♓57	15♉ 7	0♓12	26♒25	25°R18	8♉ 1	6°R49	2°R22	2♉24	22♐ 4	n.a.	T 1
W 2	8 54 32	12°49'43	23°10	24♒55	11°11	15°44	0°25	26°32	25♍17	8° 1	6♊49	2♉15	2°21	22°11	n.a.	W 2
T 3	8 58 28	13°50'30	5♑ 3	24° 4	12°25	16°22	0°39	26°39	25°15	8° 2	6°48	2° 6	2°18	22°17	n.a.	T 3
F 4	9 2 25	14°51'19	17° 3	23° 3	13°40	16°59	0°52	26°46	25°13	8° 2	6°48	1°55	2°15	22°24	n.a.	F 4
S 5	9 6 21	15°52'08	29°13	21°53	14°54	17°37	1° 6	26°53	25°11	8° 3	6°48	1°41	2°11	22°31	n.a.	S 5
S 6	9 10 18	16°52'58	11♒34	20°37	16° 8	18°15	1°19	27° 0	25° 9	8° 4	6°47	1°27	2° 8	22°38	n.a.	S 6
M 7	9 14 14	17°53'49	24° 7	19°15	17°23	18°53	1°33	27° 7	25° 8	8° 4	6°47	1°14	2° 5	22°44	n.a.	M 7
T 8	9 18 11	18°54'41	6♓50	17°52	18°37	19°31	1°47	27°15	25° 6	8° 5	6°47	1° 2	2° 2	22°51	n.a.	T 8
W 9	9 22 7	19°55'33	19°45	16°30	19°51	20° 9	2° 0	27°22	25° 4	8° 6	6°47	0°53	1°59	22°58	n.a.	W 9
T 10	9 26 4	20°56'26	2♈50	15°12	21° 5	20°47	2°14	27°29	25° 2	8° 7	6°46	0°47	1°56	23° 4	n.a.	T 10
F 11	9 30 1	21°57'19	16° 7	13°59	22°19	21°25	2°28	27°36	25° 0	8° 7	6°46	0°44	1°52	23°11	n.a.	F 11
S 12	9 33 57	22°58'13	29°34	12°55	23°34	22° 4	2°42	27°43	24°58	8° 8	6°46	0°D43	1°49	23°18	n.a.	S 12
S 13	9 37 54	23°59'07	13♉14	12° 0	24°48	22°42	2°55	27°50	24°55	8° 9	6°46	0°43	1°46	23°24	n.a.	S 13
M14	9 41 50	25° 0'01	27° 8	11°16	26° 2	23°21	3° 9	27°57	24°53	8°10	6°46	0°R44	1°43	23°31	n.a.	M14
T 15	9 45 47	26° 0'56	11♊14	10°42	27°16	23°59	3°23	28° 4	24°51	8°11	6°46	0°43	1°40	23°38	n.a.	T 15
W16	9 49 43	27° 1'51	25°34	10°19	28°30	24°38	3°37	28°12	24°49	8°12	6°46	0°40	1°37	23°44	n.a.	W16
T 17	9 53 40	28° 2'46	10♋ 4	10° 6	29°44	25°16	3°51	28°19	24°47	8°13	6°46	0°34	1°33	23°51	n.a.	T 17
F 18	9 57 37	29° 3'41	24°40	10°D 4	0♈58	25°55	4° 5	28°26	24°44	8°14	6°D46	0°26	1°30	23°58	n.a.	F 18
S 19	10 1 33	0♓ 4'36	9♌15	10°10	2°12	26°34	4°18	28°33	24°42	8°15	6°46	0°16	1°27	24° 5	n.a.	S 19
S 20	10 5 30	1° 5'32	23°42	10°25	3°26	27°13	4°32	28°40	24°40	8°16	6°46	0° 6	1°24	24°11	n.a.	S 20
M21	10 9 26	2° 6'27	7♍55	10°48	4°39	27°52	4°46	28°47	24°38	8°17	6°46	29♈57	1°21	24°18	n.a.	M21
T 22	10 13 23	3° 7'23	21°48	11°17	5°53	28°31	5° 0	28°55	24°35	8°19	6°46	29°49	1°17	24°25	n.a.	T 22
W23	10 17 19	4° 8'19	5♎17	11°53	7° 7	29°10	5°14	29° 2	24°33	8°20	6°46	29°44	1°14	24°31	n.a.	W23
T 24	10 21 16	5° 9'16	18°22	12°35	8°21	29°49	5°28	29° 9	24°30	8°21	6°46	29°41	1°11	24°38	n.a.	T 24
F 25	10 25 12	6°10'13	1♏ 4	13°22	9°34	0♊28	5°42	29°16	24°28	8°22	6°46	29°D40	1° 8	24°45	n.a.	F 25
S 26	10 29 9	7°11'11	13°27	14°13	10°48	1° 7	5°56	29°23	24°25	8°24	6°46	29°41	1° 5	24°51	n.a.	S 26
S 27	10 33 6	8°12'08	25°33	15° 9	12° 2	1°46	6°10	29°30	24°23	8°25	6°46	29°42	1° 2	24°58	n.a.	S 27
M28	10 37 2	9♓13'07	7♐29	16♒ 8	13♈15	2♊26	6♓23	29♒37	24♍21	8♉26	6♊47	29°R43	0♉58	25♐ 5	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s57	24s54	3s10	12s18	0n30	9s20	1s45	16n42	0n38	11s30	0s19	12s41	0s12	2n37	0n51	12n52	1s 8	4n14	17s 3	12n 5	12n 6	26s43		n.a.
W 2	16 40	26 45	3 54	12 13	0 49	8 52	1 45	16 54	0 40	11 26	0 19	12 39	0 12	2 38	0 51	12 52	1 8	4 14	17 3	12 3	12 5	26 44		n.a.
T 3	16 23	27 24	4 28	12 12	1 8	8 24	1 45	17 6	0 41	11 21	0 19	12 36	0 12	2 39	0 51	12 52	1 8	4 15	17 3	12 0	12 4	26 45		n.a.
F 4	16 6	26 46	4 51	12 13	1 28	7 56	1 45	17 18	0 42	11 16	0 19	12 34	0 12	2 40	0 51	12 53	1 8	4 15	17 2	11 56	12 3	26 46		n.a.
S 5	15 48	24 51	5 0	12 17	1 46	7 28	1 45	17 29	0 43	11 12	0 19	12 32	0 12	2 40	0 52	12 53	1 8	4 15	17 2	11 52	12 2	26 47		n.a.
S 6	15 31	21 45	4 56	12 25	2 4	6 59	1 45	17 41	0 45	11 7	0 19	12 29	0 12	2 41	0 52	12 53	1 8	4 16	17 2	11 47	12 1	26 48		n.a.
M 7	15 12	17 37	4 37	12 34	2 20	6 31	1 44	17 53	0 46	11 2	0 19	12 27	0 12	2 42	0 52	12 53	1 8	4 16	17 1	11 42	12 0	26 49		n.a.
T 8	14 54	12 39	4 5	12 46	2 34	6 2	1 44	18 4	0 47	10 57	0 19	12 25	0 12	2 43	0 52	12 54	1 8	4 16	17 1	11 38	11 59	26 50		n.a.
W 9	14 35	7 3	3 19	12 59	2 46	5 33	1 44	18 15	0 48	10 53	0 19	12 22	0 12	2 43	0 52	12 54	1 8	4 17	17 1	11 35	11 57	26 51		n.a.
T 10	14 16	1 4	2 22	13 13	2 55	5 4	1 43	18 26	0 49	10 48	0 19	12 20	0 12	2 44	0 52	12 54	1 8	4 17	17 0	11 33	11 56	26 51		n.a.
F 11	13 57	5n 3	1 17	13 26	3 2	4 34	1 43	18 37	0 50	10 43	0 19	12 18	0 12	2 45	0 52	12 54	1 8	4 17	17 0	11 32	11 55	26 52		n.a.
S 12	13 38	11 2	0 6	13 40	3 6	4 5	1 42	18 48	0 52	10 38	0 19	12 15	0 13	2 46	0 52	12 55	1 8	4 17	17 0	11 32	11 54	26 53		n.a.
S 13	13 18	16 36	1n 6	13 53	3 8	3 35	1 41	18 59	0 53	10 34	0 19	12 13	0 13	2 47	0 52	12 55	1 8	4 18	16 59	11 32	11 53	26 54		n.a.
M14	12 58	21 23	2 16	14 6	3 7	3 6	1 40	19 9	0 54	10 29	0 19	12 11	0 13	2 48	0 52	12 55	1 8	4 18	16 59	11 32	11 52	26 55		n.a.
T 15	12 38	25 1	3 18	14 17	3 5	2 36	1 40	19 20	0 55	10 24	0 20	12 8	0 13	2 48	0 52	12 56	1 8	4 18	16 59	11 31	11 51	26 56		n.a.
W16	12 18	27 6	4 9	14 27	3 0	2 6	1 39	19 30	0 56	10 19	0 20	12 6	0 13	2 49	0 52	12 56	1 7	4 19	16 58	11 30	11 50	26 57		n.a.
T 17	11 57	27 23	4 45	14 36	2 55	1 36	1 38	19 40	0 57	10 14	0 20	12 4	0 13	2 50	0 52	12 56	1 7	4 19	16 58	11 28	11 49	26 58		n.a.
F 18	11 36	25 47	5 2	14 43	2 48	1 6	1 36	19 50	0 58	10 9	0 20	12 1	0 13	2 51	0 52	12 57	1 7	4 20	16 57	11 26	11 48	26 58		n.a.
S 19	11 15	22 28	5 0	14 49	2 40	0 36	1 35	20 0	0 59	10 4	0 20	11 59	0 13	2 52	0 52	12 57	1 7	4 20	16 57	11 22	11 47	26 59		n.a.
S 20	10 54	17 47	4 39	14 53	2 32	0 6	1 34	20 10	1 0	9 59	0 20	11 56	0 13	2 53	0 52	12 57	1 7	4 20	16 57	11 19	11 46	27 0		n.a.
M21	10 33	12 11	4 0	14 56	2 23	0n24	1 33	20 20	1 0	9 55	0 20	11 54	0 13	2 54	0 52	12 58	1 7	4 21	16 56	11 16	11 44	27 1		n.a.
T 22	10 11	6 6	3 8	14 57	2 13	0 54	1 31	20 29	1 1	9 50	0 20	11 52	0 13	2 55	0 52	12 58	1 7	4 21	16 56	11 13	11 43	27 2		n.a.
W23	9 50	0s 7	2 7	14 57	2 3	1 24	1 30	20 38	1 2	9 45	0 20	11 49	0 13	2 56	0 52	12 59	1 7	4 21	16 56	11 11	11 42	27 3		n.a.
T 24	9 28	6 9	1 0	14 55	1 53	1 54	1 28	20 47	1 3	9 40	0 20	11 47	0 13	2 57	0 52	12 59	1 7	4 22	16 55	11 10	11 41	27 3		n.a.
F 25	9 6	11 46	0s 8	14 52	1 43	2 24	1 26	20 56	1 4	9 35	0 20	11 45	0 13	2 58	0 52	12 59	1 7	4 22	16 55	11 10	11 40	27 4		n.a.
S 26	8 43	16 46	1 13	14 48	1 33	2 54	1 25	21 5	1 5	9 30	0 20	11 42	0 13	2 59	0 52	13 0	1 7	4 23	16 55	11 10	11 39	27 5		n.a.
S 27	8 21	21 0	2 15	14 42	1 23	3 24	1 23	21 14	1 5	9 25	0 20	11 40	0 14	3 0	0 52	13 0	1 7	4 23	16 54	11 11	11 38	27 6		n.a.
M28	7s59	24s18	3s 9	14s34	1n13	3n54	1s21	21n22	1n 6	9s20	0s20	11s37	0s14	3n 1	0n52	13n 1	1s 7	4n23	16s54	11n11	11n37	27s 7		n.a.

Julian Day Number = 3663450.5, Delta T = 09h57m02s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°25'13, Lahiri = 70°32'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5318

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 40 59	10♓14'05	19♐20	17♒10	14♈29	3♊ 5	6♓37	29♒44	24°R18	8♉28	6♊47	29°R43	0♉55	25♐11	n.a.	T 1
W 2	10 44 55	11°15'04	1♉11	18°15	15°42	3°44	6°51	29°51	24♍16	8°29	6°47	29♈40	0°52	25°18	n.a.	W 2
T 3	10 48 52	12°16'03	13° 6	19°22	16°56	4°24	7° 5	29°58	24°13	8°31	6°47	29°36	0°49	25°25	n.a.	T 3
F 4	10 52 48	13°17'03	25°10	20°32	18° 9	5° 3	7°19	0♓ 6	24°10	8°32	6°48	29°29	0°46	25°32	n.a.	F 4
S 5	10 56 45	14°18'02	7♒27	21°44	19°22	5°43	7°33	0°13	24° 8	8°33	6°48	29°21	0°43	25°38	n.a.	S 5
S 6	11 0 41	15°19'01	19°58	22°58	20°36	6°22	7°47	0°20	24° 5	8°35	6°48	29°13	0°39	25°45	n.a.	S 6
M 7	11 4 38	16°20'01	2♓44	24°13	21°49	7° 2	8° 1	0°27	24° 3	8°37	6°49	29° 5	0°36	25°52	n.a.	M 7
T 8	11 8 35	17°21'00	15°47	25°30	23° 2	7°41	8°14	0°34	24° 0	8°38	6°49	28°58	0°33	25°58	n.a.	T 8
W 9	11 12 31	18°21'58	29° 4	26°48	24°15	8°21	8°28	0°40	23°58	8°40	6°49	28°52	0°30	26° 5	n.a.	W 9
T 10	11 16 28	19°22'57	12♈34	28° 8	25°28	9° 0	8°42	0°47	23°55	8°41	6°50	28°49	0°27	26°12	n.a.	T 10
F 11	11 20 24	20°23'55	26°14	29°29	26°41	9°40	8°56	0°54	23°52	8°43	6°50	28°D48	0°23	26°18	n.a.	F 11
S 12	11 24 21	21°24'53	10♉ 4	0♓51	27°54	10°20	9°10	1° 1	23°50	8°45	6°51	28°48	0°20	26°25	n.a.	S 12
S 13	11 28 17	22°25'50	24° 1	2°13	29° 7	10°59	9°23	1° 8	23°47	8°46	6°51	28°49	0°17	26°32	n.a.	S 13
M14	11 32 14	23°26'46	8♊ 3	3°37	0♉20	11°39	9°37	1°15	23°44	8°48	6°52	28°51	0°14	26°39	n.a.	M14
T 15	11 36 10	24°27'42	22°10	5° 2	1°33	12°19	9°51	1°22	23°42	8°50	6°52	28°R52	0°11	26°45	n.a.	T 15
W16	11 40 7	25°28'37	6♋20	6°28	2°45	12°59	10° 5	1°28	23°39	8°52	6°53	28°51	0° 8	26°52	n.a.	W16
T 17	11 44 4	26°29'31	20°32	7°54	3°58	13°38	10°18	1°35	23°37	8°53	6°53	28°49	0° 4	26°59	n.a.	T 17
F 18	11 48 0	27°30'25	4♌42	9°22	5°10	14°18	10°32	1°42	23°34	8°55	6°54	28°46	0° 1	27° 5	n.a.	F 18
S 19	11 51 57	28°31'17	18°47	10°50	6°23	14°58	10°45	1°48	23°31	8°57	6°55	28°41	29♈58	27°12	n.a.	S 19
S 20	11 55 53	29°32'09	2♍45	12°19	7°35	15°38	10°59	1°55	23°29	8°59	6°55	28°37	29°55	27°19	n.a.	S 20
M21	11 59 50	0♈32'59	16°31	13°48	8°47	16°18	11°13	2° 2	23°26	9° 1	6°56	28°32	29°52	27°25	n.a.	M21
T 22	12 3 46	1°33'49	0♎ 2	15°18	10° 0	16°58	11°26	2° 8	23°24	9° 3	6°57	28°29	29°48	27°32	n.a.	T 22
W23	12 7 43	2°34'39	13°15	16°49	11°12	17°38	11°40	2°15	23°21	9° 4	6°57	28°26	29°45	27°39	n.a.	W23
T 24	12 11 39	3°35'27	26°11	18°21	12°24	18°17	11°53	2°21	23°18	9° 6	6°58	28°D26	29°42	27°46	n.a.	T 24
F 25	12 15 36	4°36'15	8♏48	19°54	13°36	18°57	12° 6	2°28	23°16	9° 8	6°59	28°26	29°39	27°52	n.a.	F 25
S 26	12 19 32	5°37'03	21° 9	21°27	14°47	19°37	12°20	2°34	23°13	9°10	7° 0	28°27	29°36	27°59	n.a.	S 26
S 27	12 23 29	6°37'49	3♐17	23° 1	15°59	20°17	12°33	2°40	23°11	9°12	7° 0	28°29	29°33	28° 6	n.a.	S 27
M28	12 27 26	7°38'36	15°14	24°35	17°11	20°57	12°47	2°47	23° 8	9°14	7° 1	28°31	29°29	28°12	n.a.	M28
T 29	12 31 22	8°39'21	27° 7	26°11	18°22	21°37	13° 0	2°53	23° 6	9°16	7° 2	28°32	29°26	28°19	n.a.	T 29
W30	12 35 19	9°40'06	8♑58	27°47	19°34	22°17	13°13	2°59	23° 3	9°18	7° 3	28°R32	29°23	28°26	n.a.	W30
T 31	12 39 15	10♈40'51	20♑54	29♓24	20♉45	22♊57	13♓26	3♓ 6	23♍ 1	9♉20	7♊ 4	28♈32	29♈20	28♐32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s36	26s31	3s55	14s26	1n 3	4n24	1s19	21n31	1n 7	9s15	0s21	11s35	0s14	3n 2	0n52	13n 1	1s 7	4n24	16s53	11n11	11n36	27s 7		n.a.
W 2	7 13	27 32	4 31	14 16	0 53	4 54	1 17	21 39	1 8	9 10	0 21	11 33	0 14	3 3	0 52	13 2	1 7	4 24	16 53	11 10	11 35	27 8		n.a.
T 3	6 51	27 18	4 55	14 5	0 43	5 23	1 15	21 47	1 8	9 5	0 21	11 30	0 14	3 4	0 52	13 2	1 7	4 24	16 53	11 8	11 34	27 9		n.a.
F 4	6 28	25 46	5 7	13 52	0 33	5 53	1 12	21 54	1 9	9 0	0 21	11 28	0 14	3 5	0 52	13 3	1 7	4 25	16 52	11 6	11 33	27 10		n.a.
S 5	6 5	23 0	5 5	13 39	0 24	6 22	1 10	22 2	1 10	8 55	0 21	11 26	0 14	3 6	0 52	13 3	1 7	4 25	16 52	11 3	11 31	27 10		n.a.
S 6	5 41	19 8	4 48	13 24	0 15	6 52	1 8	22 9	1 10	8 50	0 21	11 23	0 14	3 7	0 52	13 4	1 7	4 26	16 52	11 0	11 30	27 11		n.a.
M 7	5 18	14 19	4 17	13 8	0 6	7 21	1 5	22 17	1 11	8 45	0 21	11 21	0 14	3 8	0 52	13 4	1 7	4 26	16 51	10 58	11 29	27 12		n.a.
T 8	4 55	8 46	3 32	12 51	0s 3	7 50	1 3	22 24	1 12	8 40	0 21	11 19	0 14	3 9	0 52	13 5	1 7	4 26	16 51	10 55	11 28	27 12		n.a.
W 9	4 31	2 44	2 34	12 33	0 12	8 19	1 0	22 31	1 12	8 35	0 21	11 16	0 14	3 10	0 52	13 5	1 7	4 27	16 51	10 53	11 27	27 13		n.a.
T 10	4 8	3n32	1 27	12 14	0 20	8 48	0 57	22 37	1 13	8 30	0 21	11 14	0 14	3 11	0 52	13 6	1 7	4 27	16 50	10 52	11 26	27 14		n.a.
F 11	3 44	9 45	0 14	11 54	0 28	9 16	0 55	22 44	1 13	8 25	0 21	11 11	0 14	3 12	0 52	13 6	1 7	4 28	16 50	10 52	11 25	27 15		n.a.
S 12	3 21	15 33	1n 1	11 33	0 36	9 44	0 52	22 50	1 14	8 20	0 21	11 9	0 15	3 13	0 52	13 7	1 7	4 28	16 50	10 52	11 24	27 15		n.a.
S 13	2 57	20 36	2 13	11 11	0 43	10 13	0 49	22 56	1 15	8 15	0 22	11 7	0 15	3 14	0 52	13 7	1 7	4 29	16 49	10 52	11 23	27 16		n.a.
M14	2 34	24 32	3 18	10 48	0 51	10 41	0 46	23 2	1 15	8 10	0 22	11 5	0 15	3 15	0 52	13 8	1 7	4 29	16 49	10 53	11 22	27 17		n.a.
T 15	2 10	26 58	4 11	10 24	0 58	11 8	0 43	23 8	1 16	8 5	0 22	11 2	0 15	3 16	0 52	13 9	1 7	4 29	16 48	10 53	11 20	27 17		n.a.
W16	1 46	27 41	4 48	9 59	1 4	11 36	0 40	23 14	1 16	8 0	0 22	11 0	0 15	3 17	0 52	13 9	1 7	4 30	16 48	10 53	11 19	27 18		n.a.
T 17	1 22	26 35	5 9	9 33	1 11	12 3	0 37	23 19	1 17	7 55	0 22	10 58	0 15	3 18	0 52	13 10	1 7	4 30	16 48	10 52	11 18	27 19		n.a.
F 18	0 58	23 47	5 10	9 7	1 17	12 30	0 34	23 24	1 17	7 50	0 22	10 55	0 15	3 19	0 52	13 10	1 7	4 31	16 47	10 51	11 17	27 19		n.a.
S 19	0 35	19 35	4 53	8 40	1 23	12 56	0 30	23 29	1 18	7 45	0 22	10 53	0 15	3 20	0 52	13 11	1 7	4 31	16 47	10 49	11 16	27 20		n.a.
S 20	0 11	14 21	4 19	8 11	1 28	13 23	0 27	23 34	1 18	7 40	0 22	10 51	0 15	3 21	0 52	13 11	1 7	4 31	16 47	10 48	11 15	27 20		n.a.
M21	0n13	8 28	3 30	7 42	1 33	13 49	0 24	23 38	1 18	7 35	0 22	10 49	0 15	3 22	0 52	13 12	1 7	4 32	16 46	10 46	11 14	27 21		n.a.
T 22	0 37	2 17	2 30	7 13	1 38	14 15	0 20	23 43	1 19	7 30	0 22	10 46	0 15	3 23	0 52	13 13	1 7	4 32	16 46	10 45	11 13	27 22		n.a.
W23	1 0	3s53	1 22	6 42	1 43	14 40	0 17	23 47	1 19	7 25	0 23	10 44	0 15	3 24	0 52	13 13	1 7	4 33	16 46	10 44	11 12	27 22		n.a.
T 24	1 24	9 45	0 12	6 11	1 47	15 5	0 13	23 51	1 20	7 20	0 23	10 42	0 15	3 25	0 52	13 14	1 7	4 33	16 45	10 44	11 11	27 23		n.a.
F 25	1 48	15 5	0s57	5 39	1 51	15 30	0 10	23 55	1 20	7 15	0 23	10 40	0 16	3 26	0 52	13 14	1 7	4 34	16 45	10 44	11 10	27 23		n.a.
S 26	2 12	19 42	2 2	5 6	1 55	15 54	0 6	23 58	1 20	7 10	0 23	10 38	0 16	3 27	0 52	13 15	1 7	4 34	16 45	10 45	11 8	27 24		n.a.
S 27	2 35	23 24	3 0	4 33	1 58	16 18	0 2	24 1	1 21	7 5	0 23	10 35	0 16	3 28	0 52	13 16	1 7	4 34	16 45	10 45	11 7	27 25		n.a.
M28	2 59	26 2	3 50	3 58	2 1	16 42	0n 1	24 5	1 21	7 0	0 23	10 33	0 16	3 29	0 52	13 16	1 7	4 35	16 44	10 46	11 6	27 25		n.a.
T 29	3 23	27 29	4 30	3 24	2 4	17 5	0 5	24 8	1 22	6 56	0 23	10 31	0 16	3 30	0 52	13 17	1 7	4 35	16 44	10 46	11 5	27 26		n.a.
W30	3 46	27 41	4 57	2 48	2 6	17 28	0 9	24 10	1 22	6 51	0 23	10 29	0 16	3 31	0 52	13 18	1 7	4 36	16 44	10 46	11 4	27 26		n.a.
T 31	4n 9	26s35	5s13	2s12	2s 8	17n50	0n13	24n13	1n22	6s46	0s23	10s27	0s16	3n32	0n52	13n18	1s 6	4n36	16s43	10n46	11n 3	27s27		n.a.

Julian Day Number = 3663478.5, Delta T = 09h57m04s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°25'17, Lahiri = 70°32'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5318

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 43 12	11♈41'34	2♒59	1♈ 1	21♉56	23♊37	13♓39	3♓12	22°R58	9♉22	7♊ 5	28°R31	29♈17	28♐39	n.a.	F 1
S 2	12 47 8	12°42'17	15°17	2°40	23° 8	24°17	13°52	3°18	22♍56	9°24	7° 5	28♈29	29°14	28°46	n.a.	S 2
S 3	12 51 5	13°42'59	27°51	4°19	24°19	24°57	14° 5	3°24	22°54	9°27	7° 6	28°27	29°10	28°53	n.a.	S 3
M 4	12 55 1	14°43'40	10♓45	5°59	25°30	25°37	14°18	3°30	22°51	9°29	7° 7	28°25	29° 7	28°59	n.a.	M 4
T 5	12 58 58	15°44'20	24° 0	7°40	26°40	26°16	14°31	3°36	22°49	9°31	7° 8	28°23	29° 4	29° 6	n.a.	T 5
W 6	13 2 55	16°44'59	7♈35	9°21	27°51	26°56	14°44	3°42	22°47	9°33	7° 9	28°21	29° 1	29°13	n.a.	W 6
T 7	13 6 51	17°45'37	21°28	11° 4	29° 2	27°36	14°57	3°47	22°44	9°35	7°10	28°D21	28°58	29°19	n.a.	T 7
F 8	13 10 48	18°46'14	5♉36	12°47	0♊12	28°16	15°10	3°53	22°42	9°37	7°11	28°21	28°54	29°26	n.a.	F 8
S 9	13 14 44	19°46'50	19°55	14°32	1°23	28°56	15°23	3°59	22°40	9°39	7°12	28°21	28°51	29°33	n.a.	S 9
S 10	13 18 41	20°47'24	4♊19	16°17	2°33	29°36	15°35	4° 5	22°37	9°42	7°13	28°22	28°48	29°39	n.a.	S 10
M11	13 22 37	21°47'57	18°45	18° 3	3°43	0♋16	15°48	4°10	22°35	9°44	7°14	28°23	28°45	29°46	n.a.	M11
T 12	13 26 34	22°48'28	3♋ 7	19°50	4°53	0°56	16° 0	4°16	22°33	9°46	7°15	28°23	28°42	29°53	n.a.	T 12
W13	13 30 30	23°48'58	17°22	21°38	6° 3	1°36	16°13	4°21	22°31	9°48	7°16	28°23	28°39	29°59	n.a.	W13
T 14	13 34 27	24°49'26	1♌28	23°26	7°12	2°16	16°25	4°27	22°29	9°50	7°17	28°R23	28°35	0♑ 6	n.a.	T 14
F 15	13 38 23	25°49'52	15°23	25°16	8°22	2°56	16°38	4°32	22°27	9°53	7°18	28°23	28°32	0°13	n.a.	F 15
S 16	13 42 20	26°50'17	29° 7	27° 6	9°31	3°36	16°50	4°37	22°25	9°55	7°20	28°23	28°29	0°20	n.a.	S 16
S 17	13 46 17	27°50'40	12♍38	28°58	10°40	4°16	17° 2	4°42	22°23	9°57	7°21	28°23	28°26	0°26	n.a.	S 17
M18	13 50 13	28°51'01	25°55	0♉50	11°49	4°56	17°14	4°48	22°21	9°59	7°22	28°D23	28°23	0°33	n.a.	M18
T 19	13 54 10	29°51'21	9♎ 0	2°43	12°58	5°36	17°26	4°53	22°19	10° 2	7°23	28°23	28°20	0°40	n.a.	T 19
W20	13 58 6	0♉51'39	21°51	4°36	14° 7	6°16	17°38	4°58	22°17	10° 4	7°24	28°R23	28°16	0°46	n.a.	W20
T 21	14 2 3	1°51'56	4♏29	6°30	15°16	6°55	17°50	5° 3	22°15	10° 6	7°25	28°23	28°13	0°53	n.a.	T 21
F 22	14 5 59	2°52'11	16°55	8°25	16°24	7°35	18° 2	5° 8	22°13	10° 8	7°27	28°23	28°10	1° 0	n.a.	F 22
S 23	14 9 56	3°52'25	29° 9	10°20	17°32	8°15	18°14	5°12	22°12	10°11	7°28	28°22	28° 7	1° 7	n.a.	S 23
S 24	14 13 52	4°52'37	11♐14	12°15	18°40	8°55	18°26	5°17	22°10	10°13	7°29	28°22	28° 4	1°13	n.a.	S 24
M25	14 17 49	5°52'49	23°10	14°11	19°48	9°35	18°37	5°22	22° 8	10°15	7°30	28°21	28° 0	1°20	n.a.	M25
T 26	14 21 46	6°52'58	5♑ 3	16° 6	20°56	10°15	18°49	5°26	22° 6	10°17	7°31	28°19	27°57	1°27	n.a.	T 26
W27	14 25 42	7°53'07	16°55	18° 0	22° 3	10°55	19° 0	5°31	22° 5	10°20	7°33	28°18	27°54	1°33	n.a.	W27
T 28	14 29 39	8°53'14	28°50	19°54	23°10	11°34	19°11	5°35	22° 3	10°22	7°34	28°18	27°51	1°40	n.a.	T 28
F 29	14 33 35	9°53'19	10♒52	21°47	24°17	12°14	19°23	5°40	22° 2	10°24	7°35	28°D18	27°48	1°47	n.a.	F 29
S 30	14 37 32	10♉53'23	23♒ 8	23♉38	25♊24	12♋54	19♓34	5♓44	22♍ 0	10♉27	7♊36	28♈18	27♈45	1♑54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n33	24s16	5s15	1s35	2s 9	18n13	0n17	24n15	1n22	6s41	0s23	10s25	0s16	3n33	0n52	13n19	1s 6	4n37	16s43	10n46	11n 2	27s27		n.a.
S 2	4 56	20 48	5 2	0 58	2 11	18 34	0 21	24 17	1 23	6 36	0 24	10 23	0 16	3 34	0 52	13 20	1 6	4 37	16 43	10 45	11 1	27 28		n.a.
S 3	5 19	16 20	4 35	0 20	2 11	18 55	0 25	24 19	1 23	6 31	0 24	10 21	0 16	3 34	0 52	13 20	1 6	4 37	16 42	10 44	11 0	27 28		n.a.
M 4	5 42	11 1	3 54	0n19	2 12	19 16	0 28	24 21	1 23	6 26	0 24	10 19	0 16	3 35	0 52	13 21	1 6	4 38	16 42	10 44	10 58	27 29		n.a.
T 5	6 5	5 5	2 59	0 58	2 12	19 36	0 32	24 22	1 24	6 22	0 24	10 17	0 16	3 36	0 52	13 22	1 6	4 38	16 42	10 43	10 57	27 29		n.a.
W 6	6 28	1n14	1 52	1 38	2 11	19 56	0 37	24 24	1 24	6 17	0 24	10 15	0 17	3 37	0 52	13 22	1 6	4 39	16 42	10 43	10 56	27 30		n.a.
T 7	6 51	7 39	0 38	2 18	2 11	20 16	0 41	24 25	1 24	6 12	0 24	10 13	0 17	3 38	0 52	13 23	1 6	4 39	16 41	10 42	10 55	27 30		n.a.
F 8	7 14	13 48	0n40	2 59	2 9	20 34	0 45	24 25	1 24	6 7	0 24	10 11	0 17	3 39	0 52	13 24	1 6	4 39	16 41	10 42	10 54	27 31		n.a.
S 9	7 36	19 18	1 57	3 40	2 8	20 53	0 49	24 26	1 25	6 3	0 24	10 9	0 17	3 40	0 52	13 24	1 6	4 40	16 41	10 42	10 53	27 31		n.a.
S 10	7 59	23 42	3 6	4 21	2 6	21 11	0 53	24 26	1 25	5 58	0 24	10 7	0 17	3 41	0 52	13 25	1 6	4 40	16 41	10 43	10 52	27 32		n.a.
M11	8 21	26 37	4 4	5 4	2 3	21 28	0 57	24 27	1 25	5 53	0 25	10 5	0 17	3 41	0 52	13 26	1 6	4 41	16 40	10 43	10 51	27 32		n.a.
T 12	8 43	27 46	4 47	5 46	2 0	21 45	1 1	24 27	1 25	5 48	0 25	10 3	0 17	3 42	0 52	13 26	1 6	4 41	16 40	10 43	10 50	27 32		n.a.
W13	9 5	27 4	5 11	6 29	1 57	22 1	1 5	24 27	1 25	5 44	0 25	10 1	0 17	3 43	0 52	13 27	1 6	4 42	16 40	10 43	10 49	27 33		n.a.
T 14	9 27	24 38	5 17	7 12	1 53	22 17	1 9	24 26	1 26	5 39	0 25	9 59	0 17	3 44	0 52	13 28	1 6	4 42	16 39	10 43	10 47	27 33		n.a.
F 15	9 49	20 47	5 3	7 56	1 48	22 32	1 13	24 26	1 26	5 35	0 25	9 57	0 17	3 45	0 52	13 28	1 6	4 42	16 39	10 43	10 46	27 34		n.a.
S 16	10 10	15 51	4 33	8 40	1 43	22 47	1 18	24 25	1 26	5 30	0 25	9 55	0 17	3 45	0 52	13 29	1 6	4 43	16 39	10 43	10 45	27 34		n.a.
S 17	10 32	10 13	3 47	9 24	1 38	23 1	1 22	24 24	1 26	5 25	0 25	9 54	0 18	3 46	0 52	13 30	1 6	4 43	16 39	10 43	10 44	27 34		n.a.
M18	10 53	4 13	2 51	10 8	1 32	23 14	1 26	24 22	1 26	5 21	0 25	9 52	0 18	3 47	0 52	13 31	1 6	4 43	16 39	10 43	10 43	27 35		n.a.
T 19	11 14	1s53	1 45	10 52	1 25	23 27	1 30	24 21	1 26	5 16	0 25	9 50	0 18	3 48	0 52	13 31	1 6	4 44	16 38	10 43	10 42	27 35		n.a.
W20	11 35	7 49	0 36	11 36	1 18	23 40	1 34	24 19	1 26	5 12	0 26	9 48	0 18	3 48	0 52	13 32	1 6	4 44	16 38	10 43	10 41	27 36		n.a.
T 21	11 55	13 20	0s34	12 21	1 11	23 52	1 38	24 18	1 27	5 7	0 26	9 47	0 18	3 49	0 52	13 33	1 6	4 45	16 38	10 43	10 40	27 36		n.a.
F 22	12 16	18 13	1 41	13 5	1 2	24 3	1 42	24 15	1 27	5 3	0 26	9 45	0 18	3 50	0 52	13 33	1 6	4 45	16 38	10 43	10 38	27 36		n.a.
S 23	12 36	22 16	2 42	13 49	0 54	24 13	1 47	24 13	1 27	4 59	0 26	9 43	0 18	3 50	0 52	13 34	1 6	4 45	16 38	10 43	10 37	27 37		n.a.
S 24	12 56	25 18	3 36	14 32	0 45	24 24	1 51	24 11	1 27	4 54	0 26	9 42	0 18	3 51	0 52	13 35	1 6	4 46	16 37	10 43	10 36	27 37		n.a.
M25	13 15	27 10	4 19	15 15	0 35	24 33	1 55	24 8	1 27	4 50	0 26	9 40	0 18	3 52	0 52	13 35	1 6	4 46	16 37	10 42	10 35	27 37		n.a.
T 26	13 35	27 47	4 51	15 58	0 25	24 42	1 59	24 5	1 27	4 46	0 26	9 39	0 18	3 52	0 52	13 36	1 6	4 46	16 37	10 42	10 34	27 38		n.a.
W27	13 54	27 7	5 10	16 40	0 15	24 50	2 3	24 2	1 27	4 41	0 27	9 37	0 18	3 53	0 51	13 37	1 6	4 47	16 37	10 41	10 33	27 38		n.a.
T 28	14 13	25 12	5 17	17 21	0 4	24 58	2 7	23 59	1 27	4 37	0 27	9 36	0 19	3 53	0 51	13 37	1 6	4 47	16 37	10 41	10 32	27 38		n.a.
F 29	14 32	22 10	5 9	18 1	0n 7	25 5	2 11	23 55	1 27	4 33	0 27	9 34	0 19	3 54	0 51	13 38	1 6	4 48	16 36	10 41	10 31	27 39		n.a.
S 30	14n50	18s 6	4s47	18n40	0n19	25n11	2n14	23n52	1n27	4s29	0s27	9s33	0s19	3n54	0n51	13n39	1s 6	4n48	16s36	10n41	10n30	27s39		n.a.

Julian Day Number = 3663509.5, Delta T = 09h57m06s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°25'21, Lahiri = 70°32'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5318

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 41 28	11♉53'26	5♓40	25♉28	26♊31	13♋34	19♓45	5♓48	21°R59	10♉29	7♊38	28♈19	27♈41	2♑ 0	n.a.	S 1
M 2	14 45 25	12°53'27	18°33	27°15	27°37	14°13	19°56	5°52	21♍58	10°31	7°39	28°20	27°38	2° 7	n.a.	M 2
T 3	14 49 21	13°53'27	1♈49	28°59	28°44	14°53	20° 7	5°57	21°56	10°33	7°40	28°21	27°35	2°14	n.a.	T 3
W 4	14 53 18	14°53'26	15°31	0♊41	29°50	15°33	20°18	6° 1	21°55	10°36	7°42	28°22	27°32	2°20	n.a.	W 4
T 5	14 57 14	15°53'23	29°37	2°18	0♋55	16°13	20°28	6° 4	21°54	10°38	7°43	28°R23	27°29	2°27	n.a.	T 5
F 6	15 1 11	16°53'18	14♉ 5	3°51	2° 1	16°52	20°39	6° 8	21°52	10°40	7°44	28°22	27°26	2°34	n.a.	F 6
S 7	15 5 8	17°53'11	28°49	5°20	3° 6	17°32	20°50	6°12	21°51	10°42	7°46	28°20	27°22	2°41	n.a.	S 7
S 8	15 9 4	18°53'03	13♊41	6°43	4°11	18°12	21° 0	6°16	21°50	10°45	7°47	28°18	27°19	2°47	n.a.	S 8
M 9	15 13 1	19°52'53	28°35	8° 0	5°16	18°51	21°10	6°19	21°49	10°47	7°48	28°15	27°16	2°54	n.a.	M 9
T 10	15 16 57	20°52'41	13♋21	9°12	6°20	19°31	21°20	6°23	21°48	10°49	7°50	28°12	27°13	3° 1	n.a.	T 10
W11	15 20 54	21°52'27	27°53	10°17	7°24	20°11	21°31	6°26	21°47	10°52	7°51	28°10	27°10	3° 7	n.a.	W11
T 12	15 24 50	22°52'11	12♌ 7	11°15	8°28	20°50	21°41	6°29	21°46	10°54	7°52	28° 8	27° 6	3°14	n.a.	T 12
F 13	15 28 47	23°51'53	26° 1	12° 6	9°32	21°30	21°50	6°33	21°46	10°56	7°54	28°D 8	27° 3	3°21	n.a.	F 13
S 14	15 32 43	24°51'32	9♍35	12°49	10°35	22°10	22° 0	6°36	21°45	10°58	7°55	28° 9	27° 0	3°28	n.a.	S 14
S 15	15 36 40	25°51'10	22°50	13°26	11°38	22°49	22°10	6°39	21°44	11° 0	7°57	28°10	26°57	3°34	n.a.	S 15
M16	15 40 37	26°50'45	5♎49	13°54	12°41	23°29	22°19	6°42	21°43	11° 3	7°58	28°12	26°54	3°41	n.a.	M16
T 17	15 44 33	27°50'18	18°32	14°14	13°43	24° 8	22°29	6°45	21°43	11° 5	7°59	28°13	26°51	3°48	n.a.	T 17
W18	15 48 30	28°49'49	1♏ 3	14°27	14°45	24°48	22°38	6°47	21°42	11° 7	8° 1	28°R13	26°47	3°54	n.a.	W18
T 19	15 52 26	29°49'18	13°23	14°R33	15°46	25°27	22°47	6°50	21°42	11° 9	8° 2	28°12	26°44	4° 1	n.a.	T 19
F 20	15 56 23	0♊48'46	25°35	14°30	16°47	26° 7	22°56	6°53	21°41	11°11	8° 4	28°10	26°41	4° 8	n.a.	F 20
S 21	16 0 19	1°48'11	7♐39	14°21	17°48	26°46	23° 5	6°55	21°41	11°14	8° 5	28° 5	26°38	4°14	n.a.	S 21
S 22	16 4 16	2°47'35	19°38	14° 5	18°49	27°26	23°14	6°57	21°40	11°16	8° 6	27°59	26°35	4°21	n.a.	S 22
M23	16 8 12	3°46'57	1♑32	13°42	19°48	28° 5	23°23	7° 0	21°40	11°18	8° 8	27°53	26°32	4°28	n.a.	M23
T 24	16 12 9	4°46'18	13°24	13°14	20°48	28°45	23°31	7° 2	21°40	11°20	8° 9	27°46	26°28	4°35	n.a.	T 24
W25	16 16 6	5°45'36	25°16	12°40	21°47	29°24	23°40	7° 4	21°40	11°22	8°11	27°40	26°25	4°41	n.a.	W25
T 26	16 20 2	6°44'53	7♒11	12° 2	22°46	0♌ 3	23°48	7° 6	21°39	11°24	8°12	27°34	26°22	4°48	n.a.	T 26
F 27	16 23 59	7°44'08	19°13	11°21	23°44	0°43	23°56	7° 8	21°39	11°26	8°13	27°31	26°19	4°55	n.a.	F 27
S 28	16 27 55	8°43'22	1♓26	10°37	24°42	1°22	24° 4	7°10	21°D39	11°29	8°15	27°29	26°16	5° 1	n.a.	S 28
S 29	16 31 52	9°42'34	13°53	9°51	25°39	2° 1	24°12	7°12	21°39	11°31	8°16	27°D29	26°12	5° 8	n.a.	S 29
M30	16 35 48	10°41'44	26°40	9° 4	26°36	2°41	24°20	7°13	21°39	11°33	8°18	27°29	26° 9	5°15	n.a.	M30
T 31	16 39 45	11♊40'53	9♈52	8♊17	27♋32	3♌20	24♓27	7♓15	21♍39	11♉35	8♊19	27♈31	26♈ 6	5♑22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n 9	13s11	4s12	19n18	0n31	25n17	2n18	23n48	1n27	4s24	0s27	9s31	0s19	3n55	0n51	13n40	1s 6	4n48	16s36	10n42	10n28	27s39		n.a.
M 2	15 27	7 35	3 23	19 54	0 43	25 23	2 22	23 44	1 27	4 20	0 27	9 30	0 19	3 56	0 51	13 40	1 6	4 49	16 36	10 42	10 27	27 39		n.a.
T 3	15 44	1 28	2 22	20 29	0 55	25 27	2 26	23 40	1 27	4 16	0 27	9 28	0 19	3 56	0 51	13 41	1 6	4 49	16 36	10 42	10 26	27 40		n.a.
W 4	16 2	4n55	1 10	21 2	1 7	25 31	2 30	23 35	1 27	4 12	0 27	9 27	0 19	3 56	0 51	13 42	1 6	4 49	16 36	10 43	10 25	27 40		n.a.
T 5	16 19	11 15	0n 7	21 34	1 19	25 35	2 33	23 31	1 27	4 8	0 28	9 26	0 19	3 57	0 51	13 42	1 6	4 50	16 35	10 43	10 24	27 40		n.a.
F 6	16 36	17 9	1 26	22 3	1 31	25 38	2 37	23 26	1 27	4 4	0 28	9 24	0 19	3 57	0 51	13 43	1 6	4 50	16 35	10 43	10 23	27 40		n.a.
S 7	16 52	22 9	2 40	22 30	1 43	25 40	2 40	23 21	1 27	4 0	0 28	9 23	0 20	3 58	0 51	13 44	1 6	4 50	16 35	10 42	10 22	27 41		n.a.
S 8	17 8	25 46	3 44	22 56	1 54	25 42	2 44	23 16	1 27	3 56	0 28	9 22	0 20	3 58	0 51	13 44	1 6	4 51	16 35	10 41	10 21	27 41		n.a.
M 9	17 24	27 35	4 33	23 19	2 5	25 43	2 47	23 10	1 27	3 53	0 28	9 21	0 20	3 58	0 51	13 45	1 6	4 51	16 35	10 40	10 19	27 41		n.a.
T 10	17 40	27 25	5 4	23 40	2 15	25 43	2 51	23 5	1 27	3 49	0 28	9 20	0 20	3 59	0 51	13 46	1 6	4 51	16 35	10 39	10 18	27 41		n.a.
W11	17 55	25 22	5 14	23 59	2 24	25 43	2 54	22 59	1 27	3 45	0 29	9 18	0 20	3 59	0 51	13 46	1 6	4 51	16 35	10 38	10 17	27 42		n.a.
T 12	18 10	21 45	5 5	24 16	2 33	25 43	2 57	22 53	1 27	3 41	0 29	9 17	0 20	3 59	0 51	13 47	1 6	4 52	16 35	10 38	10 16	27 42		n.a.
F 13	18 25	17 0	4 38	24 30	2 40	25 42	3 0	22 47	1 27	3 38	0 29	9 16	0 20	4 0	0 51	13 48	1 6	4 52	16 35	10 38	10 15	27 42		n.a.
S 14	18 39	11 29	3 56	24 42	2 47	25 40	3 3	22 41	1 27	3 34	0 29	9 15	0 20	4 0	0 51	13 48	1 7	4 52	16 34	10 38	10 14	27 42		n.a.
S 15	18 53	5 35	3 2	24 52	2 52	25 38	3 6	22 34	1 27	3 30	0 29	9 14	0 20	4 0	0 51	13 49	1 7	4 53	16 34	10 38	10 13	27 42		n.a.
M16	19 7	0s26	2 0	25 0	2 56	25 35	3 9	22 28	1 27	3 27	0 29	9 13	0 20	4 1	0 51	13 50	1 7	4 53	16 34	10 39	10 12	27 42		n.a.
T 17	19 20	6 20	0 53	25 5	2 59	25 31	3 12	22 21	1 27	3 23	0 29	9 12	0 21	4 1	0 51	13 50	1 7	4 53	16 34	10 40	10 10	27 43		n.a.
W18	19 33	11 53	0s15	25 8	3 1	25 27	3 15	22 14	1 27	3 20	0 30	9 11	0 21	4 1	0 51	13 51	1 7	4 53	16 34	10 40	10 9	27 43		n.a.
T 19	19 46	16 54	1 22	25 8	3 0	25 23	3 17	22 7	1 27	3 16	0 30	9 11	0 21	4 1	0 51	13 52	1 7	4 54	16 34	10 39	10 8	27 43		n.a.
F 20	19 58	21 9	2 24	25 6	2 59	25 18	3 20	21 59	1 27	3 13	0 30	9 10	0 21	4 1	0 51	13 52	1 7	4 54	16 34	10 38	10 7	27 43		n.a.
S 21	20 10	24 29	3 18	25 2	2 56	25 13	3 22	21 52	1 27	3 10	0 30	9 9	0 21	4 1	0 51	13 53	1 7	4 54	16 34	10 37	10 6	27 43		n.a.
S 22	20 22	26 41	4 4	24 55	2 51	25 7	3 25	21 44	1 27	3 6	0 30	9 8	0 21	4 1	0 51	13 54	1 7	4 54	16 34	10 35	10 5	27 43		n.a.
M23	20 33	27 39	4 38	24 46	2 44	25 0	3 27	21 36	1 27	3 3	0 30	9 7	0 21	4 2	0 50	13 54	1 7	4 55	16 34	10 32	10 4	27 43		n.a.
T 24	20 44	27 21	5 0	24 35	2 36	24 54	3 29	21 28	1 27	3 0	0 31	9 7	0 21	4 2	0 50	13 55	1 7	4 55	16 34	10 30	10 3	27 43		n.a.
W25	20 54	25 48	5 10	24 21	2 26	24 46	3 31	21 20	1 26	2 57	0 31	9 6	0 21	4 2	0 50	13 55	1 7	4 55	16 34	10 28	10 1	27 44		n.a.
T 26	21 4	23 5	5 6	24 5	2 15	24 39	3 33	21 12	1 26	2 54	0 31	9 5	0 22	4 2	0 50	13 56	1 7	4 55	16 34	10 26	10 0	27 44		n.a.
F 27	21 14	19 22	4 48	23 47	2 3	24 30	3 34	21 4	1 26	2 51	0 31	9 5	0 22	4 2	0 50	13 57	1 7	4 55	16 34	10 25	9 59	27 44		n.a.
S 28	21 23	14 48	4 17	23 27	1 49	24 22	3 36	20 55	1 26	2 48	0 31	9 4	0 22	4 2	0 50	13 57	1 7	4 56	16 34	10 24	9 58	27 44		n.a.
S 29	21 32	9 32	3 34	23 6	1 34	24 13	3 37	20 46	1 26	2 45	0 31	9 4	0 22	4 2	0 50	13 58	1 7	4 56	16 34	10 24	9 57	27 44		n.a.
M30	21 40	3 44	2 39	22 43	1 18	24 3	3 39	20 37	1 26	2 42	0 32	9 3	0 22	4 2	0 50	13 59	1 7	4 56	16 34	10 24	9 56	27 44		n.a.
T 31	21n48	2n24	1s34	22n20	1n 2	23n54	3n40	20n28	1n26	2s39	0s32	9s 3	0s22	4n 1	0n50	13n59	1s 7	4n56	16s34	10n25	9n55	27s44		n.a.

Julian Day Number = 3663539.5, Delta T = 09h57m07s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°25'25, Lahiri = 70°32'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5318

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 43 41	12♊40'00	23♈29	7°R32	28♋27	3♌59	24♓35	7♓16	21♍40	11♉37	8♊21	27°R32	26♈ 3	5♑28	n.a.	W 1
T 2	16 47 38	13°39'06	7♉35	6♊48	29°23	4°38	24°42	7°18	21°40	11°39	8°22	27♈31	26° 0	5°35	n.a.	T 2
F 3	16 51 35	14°38'10	22° 8	6° 6	0♌17	5°18	24°49	7°19	21°40	11°41	8°23	27°29	25°57	5°42	n.a.	F 3
S 4	16 55 31	15°37'12	7♊ 3	5°28	1°11	5°57	24°56	7°20	21°40	11°43	8°25	27°25	25°53	5°48	n.a.	S 4
S 5	16 59 28	16°36'13	22°13	4°53	2° 4	6°36	25° 3	7°21	21°41	11°45	8°26	27°18	25°50	5°55	n.a.	S 5
M 6	17 3 24	17°35'11	7♋27	4°23	2°57	7°15	25°10	7°22	21°41	11°47	8°28	27°11	25°47	6° 2	n.a.	M 6
T 7	17 7 21	18°34'08	22°35	3°57	3°49	7°54	25°17	7°23	21°42	11°49	8°29	27° 3	25°44	6° 9	n.a.	T 7
W 8	17 11 17	19°33'03	7♌27	3°36	4°40	8°34	25°23	7°24	21°42	11°50	8°30	26°56	25°41	6°15	n.a.	W 8
T 9	17 15 14	20°31'56	21°56	3°20	5°31	9°13	25°29	7°24	21°43	11°52	8°32	26°51	25°38	6°22	n.a.	T 9
F 10	17 19 10	21°30'46	5♍59	3° 9	6°21	9°52	25°35	7°25	21°44	11°54	8°33	26°48	25°34	6°29	n.a.	F 10
S 11	17 23 7	22°29'34	19°36	3° 3	7°10	10°31	25°41	7°25	21°44	11°56	8°35	26°D47	25°31	6°35	n.a.	S 11
S 12	17 27 4	23°28'21	2♎47	3°D 2	7°58	11°10	25°47	7°26	21°45	11°58	8°36	26°47	25°28	6°42	n.a.	S 12
M13	17 31 0	24°27'05	15°37	3° 6	8°45	11°49	25°53	7°26	21°46	12° 0	8°37	26°48	25°25	6°49	n.a.	M13
T 14	17 34 57	25°25'47	28° 9	3°16	9°32	12°28	25°58	7°26	21°47	12° 1	8°39	26°R48	25°22	6°56	n.a.	T 14
W15	17 38 53	26°24'27	10♏27	3°29	10°17	13° 7	26° 4	7°R26	21°48	12° 3	8°40	26°47	25°18	7° 2	n.a.	W15
T 16	17 42 50	27°23'05	22°35	3°48	11° 2	13°46	26° 9	7°26	21°49	12° 5	8°41	26°44	25°15	7° 9	n.a.	T 16
F 17	17 46 46	28°21'41	4♐35	4°11	11°45	14°25	26°14	7°26	21°50	12° 7	8°43	26°38	25°12	7°16	n.a.	F 17
S 18	17 50 43	29°20'16	16°32	4°39	12°28	15° 4	26°19	7°25	21°51	12° 8	8°44	26°30	25° 9	7°22	n.a.	S 18
S 19	17 54 39	0♋18'48	28°25	5°11	13° 9	15°43	26°23	7°25	21°52	12°10	8°45	26°19	25° 6	7°29	n.a.	S 19
M20	17 58 36	1°17'19	10♑18	5°46	13°50	16°22	26°28	7°25	21°53	12°12	8°47	26° 7	25° 3	7°36	n.a.	M20
T 21	18 2 33	2°15'49	22°10	6°26	14°29	17° 1	26°32	7°24	21°54	12°13	8°48	25°55	24°59	7°43	n.a.	T 21
W22	18 6 29	3°14'16	4♒ 5	7° 9	15° 7	17°40	26°36	7°24	21°56	12°15	8°49	25°43	24°56	7°49	n.a.	W22
T 23	18 10 26	4°12'42	16° 3	7°56	15°44	18°19	26°40	7°23	21°57	12°17	8°51	25°32	24°53	7°56	n.a.	T 23
F 24	18 14 22	5°11'07	28° 8	8°46	16°20	18°57	26°44	7°22	21°58	12°18	8°52	25°24	24°50	8° 3	n.a.	F 24
S 25	18 18 19	6° 9'30	10♓21	9°40	16°54	19°36	26°48	7°21	22° 0	12°20	8°53	25°19	24°47	8° 9	n.a.	S 25
S 26	18 22 15	7° 7'52	22°48	10°37	17°27	20°15	26°51	7°20	22° 1	12°21	8°55	25°16	24°44	8°16	n.a.	S 26
M27	18 26 12	8° 6'12	5♈32	11°36	17°58	20°54	26°54	7°19	22° 3	12°23	8°56	25°D15	24°40	8°23	n.a.	M27
T 28	18 30 9	9° 4'31	18°37	12°39	18°28	21°33	26°57	7°18	22° 4	12°24	8°57	25°R15	24°37	8°30	n.a.	T 28
W29	18 34 5	10° 2'49	2♉ 6	13°45	18°57	22°11	27° 0	7°16	22° 6	12°26	8°58	25°15	24°34	8°36	n.a.	W29
T 30	18 38 2	11♋ 1'05	16♉ 4	14♊53	19♌23	22♌50	27♓ 3	7♓15	22♍ 8	12♉27	9♊ 0	25♈14	24♈31	8♑43	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n56	8n38	0s22	21n56	0n45	23n43	3n41	20n19	1n26	2s36	0s32	9s 2	0s22	4n 1	0n50	14n 0	1s 7	4n56	16s34	10n25	9n54	27s44		n.a.
T 2	22 3	14 40	0n54	21 32	0 28	23 33	3 42	20 10	1 26	2 34	0 32	9 2	0 22	4 1	0 50	14 0	1 7	4 57	16 34	10 25	9 52	27 44		n.a.
F 3	22 10	20 4	2 9	21 8	0 10	23 22	3 42	20 0	1 25	2 31	0 32	9 2	0 22	4 1	0 50	14 1	1 7	4 57	16 34	10 24	9 51	27 44		n.a.
S 4	22 16	24 21	3 16	20 44	0s 7	23 11	3 43	19 50	1 25	2 29	0 33	9 1	0 23	4 1	0 50	14 1	1 7	4 57	16 34	10 23	9 50	27 44		n.a.
S 5	22 22	26 59	4 11	20 21	0 24	22 59	3 43	19 41	1 25	2 26	0 33	9 1	0 23	4 1	0 50	14 2	1 7	4 57	16 34	10 20	9 49	27 44		n.a.
M 6	22 28	27 38	4 49	19 59	0 41	22 48	3 44	19 31	1 25	2 24	0 33	9 1	0 23	4 0	0 50	14 3	1 7	4 57	16 34	10 18	9 48	27 44		n.a.
T 7	22 33	26 12	5 5	19 39	0 57	22 35	3 44	19 21	1 25	2 21	0 33	9 1	0 23	4 0	0 50	14 3	1 7	4 57	16 34	10 15	9 47	27 44		n.a.
W 8	22 38	22 57	5 1	19 19	1 13	22 23	3 43	19 11	1 25	2 19	0 33	9 0	0 23	4 0	0 50	14 4	1 7	4 58	16 34	10 12	9 46	27 44		n.a.
T 9	22 42	18 20	4 38	19 2	1 27	22 10	3 43	19 0	1 24	2 17	0 33	9 0	0 23	4 0	0 50	14 4	1 7	4 58	16 34	10 11	9 44	27 44		n.a.
F 10	22 46	12 51	3 58	18 46	1 42	21 58	3 42	18 50	1 24	2 14	0 34	9 0	0 23	3 59	0 50	14 5	1 7	4 58	16 34	10 9	9 43	27 44		n.a.
S 11	22 49	6 54	3 6	18 32	1 55	21 45	3 42	18 39	1 24	2 12	0 34	9 0	0 23	3 59	0 50	14 5	1 7	4 58	16 34	10 9	9 42	27 44		n.a.
S 12	22 52	0 50	2 5	18 19	2 7	21 31	3 41	18 28	1 24	2 10	0 34	9 0	0 23	3 59	0 50	14 6	1 7	4 58	16 34	10 9	9 41	27 44		n.a.
M13	22 55	5s 7	1 0	18 9	2 19	21 18	3 40	18 18	1 24	2 8	0 34	9 0	0 24	3 58	0 50	14 6	1 7	4 58	16 34	10 9	9 40	27 44		n.a.
T 14	22 57	10 45	0s 7	18 0	2 29	21 4	3 38	18 7	1 24	2 6	0 34	9 0	0 24	3 58	0 50	14 7	1 7	4 58	16 35	10 10	9 39	27 44		n.a.
W15	22 59	15 51	1 12	17 53	2 39	20 50	3 37	17 56	1 23	2 4	0 35	9 0	0 24	3 58	0 49	14 7	1 7	4 58	16 35	10 9	9 38	27 44		n.a.
T 16	23 0	20 15	2 13	17 48	2 48	20 37	3 35	17 44	1 23	2 2	0 35	9 0	0 24	3 57	0 49	14 8	1 7	4 58	16 35	10 8	9 36	27 43		n.a.
F 17	23 1	23 46	3 7	17 44	2 56	20 23	3 33	17 33	1 23	2 1	0 35	9 1	0 24	3 57	0 49	14 8	1 7	4 59	16 35	10 6	9 35	27 43		n.a.
S 18	23 2	26 13	3 53	17 42	3 3	20 8	3 30	17 22	1 23	1 59	0 35	9 1	0 24	3 56	0 49	14 9	1 7	4 59	16 35	10 3	9 34	27 43		n.a.
S 19	23 2	27 29	4 27	17 42	3 9	19 54	3 28	17 10	1 23	1 57	0 35	9 1	0 24	3 56	0 49	14 9	1 7	4 59	16 35	9 59	9 33	27 43		n.a.
M20	23 1	27 28	4 51	17 43	3 14	19 40	3 25	16 58	1 23	1 56	0 36	9 1	0 24	3 55	0 49	14 10	1 7	4 59	16 35	9 55	9 32	27 43		n.a.
T 21	23 1	26 12	5 1	17 45	3 19	19 26	3 22	16 47	1 22	1 54	0 36	9 2	0 25	3 55	0 49	14 10	1 7	4 59	16 35	9 51	9 31	27 43		n.a.
W22	22 59	23 45	4 59	17 48	3 22	19 11	3 18	16 35	1 22	1 53	0 36	9 2	0 25	3 54	0 49	14 11	1 7	4 59	16 35	9 46	9 30	27 43		n.a.
T 23	22 58	20 16	4 43	17 53	3 25	18 57	3 15	16 23	1 22	1 51	0 36	9 2	0 25	3 54	0 49	14 11	1 8	4 59	16 36	9 43	9 28	27 43		n.a.
F 24	22 56	15 55	4 15	17 58	3 27	18 43	3 11	16 11	1 22	1 50	0 36	9 3	0 25	3 53	0 49	14 11	1 8	4 59	16 36	9 40	9 27	27 42		n.a.
S 25	22 53	10 52	3 34	18 5	3 28	18 28	3 7	15 59	1 21	1 49	0 37	9 3	0 25	3 53	0 49	14 12	1 8	4 59	16 36	9 38	9 26	27 42		n.a.
S 26	22 50	5 19	2 43	18 12	3 29	18 14	3 2	15 46	1 21	1 48	0 37	9 4	0 25	3 52	0 49	14 12	1 8	4 59	16 36	9 37	9 25	27 42		n.a.
M27	22 47	0n35	1 43	18 20	3 29	18 0	2 57	15 34	1 21	1 47	0 37	9 4	0 25	3 51	0 49	14 13	1 8	4 59	16 36	9 36	9 24	27 42		n.a.
T 28	22 44	6 38	0 35	18 29	3 28	17 46	2 52	15 22	1 21	1 46	0 37	9 5	0 25	3 51	0 49	14 13	1 8	4 59	16 36	9 37	9 23	27 42		n.a.
W29	22 39	12 34	0n36	18 38	3 27	17 32	2 47	15 9	1 21	1 45	0 37	9 5	0 25	3 50	0 49	14 14	1 8	4 59	16 37	9 37	9 22	27 42		n.a.
T 30	22n35	18n 5	1n48	18n48	3s25	17n18	2n41	14n56	1n20	1s44	0s38	9s 6	0s26	3n49	0n49	14n14	1s 8	4n59	16s37	9n36	9n20	27s41		n.a.

Julian Day Number = 3663570.5, Delta T = 09h57m09s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°25'29, Lahiri = 70°32'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5318

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 41 58	11♋59'20	0♊29	16♊ 4	19♌49	23♌29	27♓ 5	7°R13	22♍ 9	12♉28	9♊ 1	25°R10	24♈28	8♐50	n.a.	F 1
S 2	18 45 55	12°57'34	15°20	17°17	20°12	24° 8	27° 8	7♓12	22°11	12°30	9° 2	25♈ 4	24°24	8°57	n.a.	S 2
S 3	18 49 51	13°55'47	0♋29	18°33	20°34	24°46	27°10	7°10	22°13	12°31	9° 3	24°55	24°21	9° 3	n.a.	S 3
M 4	18 53 48	14°53'58	15°48	19°51	20°54	25°25	27°12	7° 8	22°15	12°32	9° 4	24°45	24°18	9°10	n.a.	M 4
T 5	18 57 45	15°52'08	1♌ 5	21°12	21°12	26° 4	27°14	7° 6	22°17	12°34	9° 6	24°34	24°15	9°17	n.a.	T 5
W 6	19 1 41	16°50'16	16° 9	22°35	21°28	26°42	27°15	7° 5	22°19	12°35	9° 7	24°24	24°12	9°23	n.a.	W 6
T 7	19 5 38	17°48'22	0♍50	24° 1	21°42	27°21	27°17	7° 2	22°21	12°36	9° 8	24°16	24° 9	9°30	n.a.	T 7
F 8	19 9 34	18°46'27	15° 4	25°29	21°54	28° 0	27°18	7° 0	22°23	12°37	9° 9	24°10	24° 5	9°37	n.a.	F 8
S 9	19 13 31	19°44'30	28°48	26°59	22° 4	28°38	27°19	6°58	22°25	12°38	9°10	24° 7	24° 2	9°44	n.a.	S 9
S 10	19 17 27	20°42'31	12♎ 4	28°31	22°11	29°17	27°20	6°56	22°27	12°40	9°11	24° 6	23°59	9°50	n.a.	S 10
M11	19 21 24	21°40'30	24°54	0♋ 5	22°17	29°55	27°20	6°53	22°29	12°41	9°12	24° 6	23°56	9°57	n.a.	M11
T 12	19 25 20	22°38'28	7♏23	1°42	22°20	0♍34	27°21	6°51	22°31	12°42	9°14	24° 6	23°53	10° 4	n.a.	T 12
W13	19 29 17	23°36'25	19°37	3°21	22°R21	1°12	27°21	6°48	22°34	12°43	9°15	24° 4	23°50	10°10	n.a.	W13
T 14	19 33 14	24°34'20	1♐40	5° 3	22°19	1°51	27°R21	6°46	22°36	12°44	9°16	24° 0	23°46	10°17	n.a.	T 14
F 15	19 37 10	25°32'13	13°35	6°46	22°15	2°29	27°21	6°43	22°38	12°45	9°17	23°54	23°43	10°24	n.a.	F 15
S 16	19 41 7	26°30'05	25°27	8°32	22° 8	3° 8	27°21	6°40	22°41	12°46	9°18	23°44	23°40	10°31	n.a.	S 16
S 17	19 45 3	27°27'56	7♑19	10°20	21°59	3°46	27°20	6°37	22°43	12°47	9°19	23°32	23°37	10°37	n.a.	S 17
M18	19 49 0	28°25'45	19°11	12°10	21°48	4°25	27°19	6°34	22°46	12°47	9°20	23°19	23°34	10°44	n.a.	M18
T 19	19 52 56	29°23'33	1♒ 7	14° 2	21°34	5° 3	27°19	6°31	22°48	12°48	9°21	23° 5	23°30	10°51	n.a.	T 19
W20	19 56 53	0♌21'20	13° 7	15°57	21°18	5°42	27°18	6°28	22°51	12°49	9°22	22°52	23°27	10°57	n.a.	W20
T 21	20 0 50	1°19'05	25°13	17°54	20°59	6°20	27°16	6°25	22°53	12°50	9°23	22°40	23°24	11° 4	n.a.	T 21
F 22	20 4 46	2°16'50	7♓26	19°53	20°39	6°59	27°15	6°22	22°56	12°51	9°24	22°31	23°21	11°11	n.a.	F 22
S 23	20 8 43	3°14'34	19°47	21°54	20°16	7°37	27°13	6°19	22°58	12°51	9°25	22°25	23°18	11°18	n.a.	S 23
S 24	20 12 39	4°12'16	2♈20	23°57	19°50	8°15	27°11	6°15	23° 1	12°52	9°25	22°21	23°15	11°24	n.a.	S 24
M25	20 16 36	5° 9'58	15° 7	26° 1	19°23	8°54	27° 9	6°12	23° 4	12°53	9°26	22°20	23°11	11°31	n.a.	M25
T 26	20 20 32	6° 7'39	28°12	28° 8	18°54	9°32	27° 7	6° 8	23° 7	12°53	9°27	22°D20	23° 8	11°38	n.a.	T 26
W27	20 24 29	7° 5'20	11♉38	0♌16	18°23	10°10	27° 5	6° 5	23° 9	12°54	9°28	22°R20	23° 5	11°44	n.a.	W27
T 28	20 28 25	8° 3'00	25°27	2°25	17°51	10°49	27° 2	6° 1	23°12	12°55	9°29	22°19	23° 2	11°51	n.a.	T 28
F 29	20 32 22	9° 0'39	9♊40	4°36	17°17	11°27	26°59	5°58	23°15	12°55	9°30	22°16	22°59	11°58	n.a.	F 29
S 30	20 36 19	9°58'18	24°17	6°47	16°42	12° 5	26°56	5°54	23°18	12°56	9°31	22°10	22°56	12° 5	n.a.	S 30
S 31	20 40 15	10♌55'56	9♋12	8♌59	16♌ 6	12♍44	26♓53	5♓50	23♍21	12♉56	9♊31	22♈ 2	22♈52	12♐11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n30	22n45	2n55	18n58	3s22	17n 4	2n35	14n44	1n20	1s43	0s38	9s 7	0s26	3n49	0n49	14n14	1s 8	4n59	16s37	9n35	9n19	27s41		n.a.
S 2	22 25	26 5	3 52	19 8	3 19	16 51	2 28	14 31	1 20	1 42	0 38	9 7	0 26	3 48	0 49	14 15	1 8	4 59	16 37	9 32	9 18	27 41		n.a.
S 3	22 19	27 36	4 34	19 19	3 15	16 37	2 21	14 18	1 20	1 42	0 38	9 8	0 26	3 47	0 49	14 15	1 8	4 59	16 37	9 29	9 17	27 41		n.a.
M 4	22 13	27 2	4 57	19 29	3 10	16 24	2 14	14 5	1 19	1 41	0 38	9 9	0 26	3 46	0 49	14 15	1 8	4 59	16 37	9 26	9 16	27 40		n.a.
T 5	22 6	24 26	4 59	19 40	3 5	16 11	2 6	13 52	1 19	1 41	0 39	9 10	0 26	3 46	0 49	14 16	1 8	4 59	16 38	9 22	9 15	27 40		n.a.
W 6	21 59	20 10	4 39	19 50	3 0	15 58	1 58	13 38	1 19	1 40	0 39	9 10	0 26	3 45	0 49	14 16	1 8	4 59	16 38	9 18	9 14	27 40		n.a.
T 7	21 52	14 46	4 2	20 0	2 54	15 46	1 50	13 25	1 19	1 40	0 39	9 11	0 26	3 44	0 49	14 16	1 8	4 59	16 38	9 15	9 12	27 40		n.a.
F 8	21 44	8 43	3 11	20 10	2 47	15 34	1 41	13 12	1 18	1 40	0 39	9 12	0 27	3 43	0 49	14 17	1 8	4 59	16 38	9 13	9 11	27 39		n.a.
S 9	21 36	2 27	2 9	20 20	2 40	15 22	1 32	12 58	1 18	1 39	0 40	9 13	0 27	3 42	0 48	14 17	1 8	4 59	16 38	9 12	9 10	27 39		n.a.
S 10	21 28	3s43	1 3	20 29	2 33	15 10	1 22	12 45	1 18	1 39	0 40	9 14	0 27	3 41	0 48	14 17	1 8	4 59	16 39	9 12	9 9	27 39		n.a.
M11	21 19	9 33	0s 4	20 37	2 25	14 59	1 12	12 31	1 18	1 39	0 40	9 15	0 27	3 41	0 48	14 18	1 8	4 59	16 39	9 12	9 8	27 39		n.a.
T 12	21 10	14 50	1 10	20 45	2 16	14 48	1 1	12 18	1 17	1 39	0 40	9 16	0 27	3 40	0 48	14 18	1 8	4 58	16 39	9 11	9 7	27 38		n.a.
W13	21 0	19 26	2 10	20 52	2 8	14 38	0 51	12 4	1 17	1 39	0 40	9 17	0 27	3 39	0 48	14 18	1 8	4 58	16 39	9 11	9 6	27 38		n.a.
T 14	20 50	23 9	3 4	20 58	1 59	14 27	0 39	11 50	1 17	1 40	0 41	9 18	0 27	3 38	0 48	14 18	1 8	4 58	16 40	9 9	9 4	27 38		n.a.
F 15	20 40	25 50	3 49	21 3	1 49	14 18	0 28	11 36	1 17	1 40	0 41	9 19	0 27	3 37	0 48	14 19	1 8	4 58	16 40	9 7	9 3	27 37		n.a.
S 16	20 30	27 21	4 24	21 6	1 39	14 8	0 16	11 22	1 16	1 40	0 41	9 20	0 27	3 36	0 48	14 19	1 8	4 58	16 40	9 4	9 2	27 37		n.a.
S 17	20 19	27 37	4 48	21 9	1 29	13 59	0 3	11 8	1 16	1 41	0 41	9 21	0 28	3 35	0 48	14 19	1 8	4 58	16 40	8 59	9 1	27 37		n.a.
M18	20 7	26 37	4 59	21 10	1 19	13 51	0s 9	10 54	1 16	1 41	0 42	9 23	0 28	3 34	0 48	14 19	1 8	4 58	16 41	8 54	9 0	27 36		n.a.
T 19	19 56	24 23	4 57	21 10	1 8	13 43	0 23	10 40	1 16	1 42	0 42	9 24	0 28	3 33	0 48	14 20	1 9	4 58	16 41	8 49	8 59	27 36		n.a.
W20	19 44	21 5	4 41	21 8	0 58	13 35	0 36	10 26	1 15	1 42	0 42	9 25	0 28	3 32	0 48	14 20	1 9	4 58	16 41	8 45	8 57	27 36		n.a.
T 21	19 31	16 53	4 13	21 5	0 47	13 28	0 50	10 12	1 15	1 43	0 42	9 26	0 28	3 31	0 48	14 20	1 9	4 57	16 41	8 40	8 56	27 35		n.a.
F 22	19 19	11 57	3 33	20 59	0 36	13 22	1 3	9 58	1 15	1 44	0 42	9 28	0 28	3 30	0 48	14 20	1 9	4 57	16 42	8 37	8 55	27 35		n.a.
S 23	19 6	6 29	2 43	20 52	0 25	13 15	1 18	9 43	1 14	1 44	0 43	9 29	0 28	3 29	0 48	14 20	1 9	4 57	16 42	8 35	8 54	27 34		n.a.
S 24	18 53	0 41	1 44	20 43	0 14	13 9	1 32	9 29	1 14	1 45	0 43	9 30	0 28	3 28	0 48	14 20	1 9	4 57	16 42	8 33	8 53	27 34		n.a.
M25	18 39	5n16	0 38	20 32	0 3	13 4	1 46	9 15	1 14	1 46	0 43	9 32	0 28	3 27	0 48	14 21	1 9	4 57	16 42	8 33	8 52	27 34		n.a.
T 26	18 25	11 8	0n31	20 18	0n 7	12 59	2 1	9 0	1 14	1 47	0 43	9 33	0 29	3 26	0 48	14 21	1 9	4 57	16 43	8 33	8 51	27 33		n.a.
W27	18 11	16 39	1 40	20 2	0 18	12 55	2 15	8 46	1 13	1 49	0 43	9 34	0 29	3 24	0 48	14 21	1 9	4 57	16 43	8 33	8 49	27 33		n.a.
T 28	17 57	21 29	2 46	19 44	0 28	12 51	2 30	8 31	1 13	1 50	0 44	9 36	0 29	3 23	0 48	14 21	1 9	4 56	16 43	8 32	8 48	27 32		n.a.
F 29	17 42	25 12	3 43	19 24	0 38	12 47	2 44	8 16	1 13	1 51	0 44	9 37	0 29	3 22	0 48	14 21	1 9	4 56	16 44	8 31	8 47	27 32		n.a.
S 30	17 27	27 21	4 27	19 1	0 47	12 43	2 58	8 2	1 12	1 52	0 44	9 39	0 29	3 21	0 48	14 21	1 9	4 56	16 44	8 29	8 46	27 31		n.a.
S 31	17n11	27n37	4n54	18n37	0n56	12n40	3s12	7n47	1n12	1s54	0s44	9s40	0s29	3n20	0n48	14n21	1s 9	4n56	16s44	8n26	8n45	27s31		n.a.

Julian Day Number = 3663600.5, Delta T = 09h57m11s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°25'34, Lahiri = 70°32'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5318

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 44 12	11♌53'33	24♋19	11♌12	15°R30	13♍22	26°R50	5°R46	23♍24	12♉56	9♊32	21°R53	22♈49	12♐18	n.a.	M 1
T 2	20 48 8	12°51'09	9♌28	13°25	14♌52	14° 0	26♓47	5♓42	23°27	12°57	9°33	21♈43	22°46	12°25	n.a.	T 2
W 3	20 52 5	13°48'45	24°27	15°37	14°15	14°38	26°43	5°38	23°30	12°57	9°34	21°33	22°43	12°32	n.a.	W 3
T 4	20 56 1	14°46'20	9♍ 9	17°49	13°37	15°17	26°39	5°34	23°33	12°58	9°34	21°26	22°40	12°38	n.a.	T 4
F 5	20 59 58	15°43'54	23°26	20° 1	13° 0	15°55	26°35	5°30	23°36	12°58	9°35	21°20	22°36	12°45	n.a.	F 5
S 6	21 3 55	16°41'26	7♎15	22°11	12°23	16°33	26°31	5°26	23°39	12°58	9°36	21°18	22°33	12°52	n.a.	S 6
S 7	21 7 51	17°38'58	20°36	24°20	11°47	17°11	26°27	5°22	23°42	12°58	9°36	21°D17	22°30	12°58	n.a.	S 7
M 8	21 11 48	18°36'29	3♏31	26°28	11°11	17°49	26°22	5°18	23°45	12°59	9°37	21°17	22°27	13° 5	n.a.	M 8
T 9	21 15 44	19°33'59	16° 3	28°34	10°37	18°28	26°17	5°14	23°48	12°59	9°38	21°R18	22°24	13°12	n.a.	T 9
W10	21 19 41	20°31'28	28°18	0♍39	10° 4	19° 6	26°13	5°10	23°52	12°59	9°38	21°17	22°21	13°19	n.a.	W10
T 11	21 23 37	21°28'57	10♐21	2°42	9°33	19°44	26° 8	5° 6	23°55	12°59	9°39	21°16	22°17	13°25	n.a.	T 11
F 12	21 27 34	22°26'24	22°16	4°43	9° 3	20°22	26° 2	5° 1	23°58	12°59	9°39	21°11	22°14	13°32	n.a.	F 12
S 13	21 31 30	23°23'51	4♑ 8	6°41	8°35	21° 0	25°57	4°57	24° 1	12°59	9°40	21° 5	22°11	13°39	n.a.	S 13
S 14	21 35 27	24°21'17	16° 0	8°38	8° 9	21°38	25°52	4°53	24° 5	12°R59	9°40	20°57	22° 8	13°45	n.a.	S 14
M15	21 39 24	25°18'42	27°55	10°33	7°45	22°16	25°46	4°48	24° 8	12°59	9°41	20°47	22° 5	13°52	n.a.	M15
T 16	21 43 20	26°16'07	9♒56	12°25	7°23	22°55	25°41	4°44	24°11	12°59	9°41	20°37	22° 2	13°59	n.a.	T 16
W17	21 47 17	27°13'31	22° 5	14°16	7° 3	23°33	25°35	4°40	24°15	12°59	9°42	20°27	21°58	14° 6	n.a.	W17
T 18	21 51 13	28°10'55	4♓21	16° 4	6°46	24°11	25°29	4°35	24°18	12°59	9°42	20°19	21°55	14°12	n.a.	T 18
F 19	21 55 10	29° 8'18	16°47	17°50	6°31	24°49	25°23	4°31	24°21	12°59	9°43	20°12	21°52	14°19	n.a.	F 19
S 20	21 59 6	0♍ 5'41	29°23	19°33	6°18	25°27	25°16	4°26	24°25	12°59	9°43	20° 8	21°49	14°26	n.a.	S 20
S 21	22 3 3	1° 3'04	12♈11	21°15	6° 8	26° 5	25°10	4°22	24°28	12°58	9°43	20° 6	21°46	14°33	n.a.	S 21
M22	22 6 59	2° 0'27	25°11	22°54	6° 1	26°43	25° 4	4°17	24°32	12°58	9°44	20°D 5	21°42	14°39	n.a.	M22
T 23	22 10 56	2°57'50	8♉25	24°31	5°55	27°21	24°57	4°13	24°35	12°58	9°44	20° 6	21°39	14°46	n.a.	T 23
W24	22 14 53	3°55'13	21°55	26° 6	5°52	27°59	24°50	4° 9	24°39	12°58	9°44	20° 8	21°36	14°53	n.a.	W24
T 25	22 18 49	4°52'36	5♊43	27°38	5°D52	28°37	24°44	4° 4	24°42	12°57	9°45	20°R 8	21°33	14°59	n.a.	T 25
F 26	22 22 46	5°49'59	19°48	29° 9	5°54	29°15	24°37	4° 0	24°46	12°57	9°45	20° 7	21°30	15° 6	n.a.	F 26
S 27	22 26 42	6°47'22	4♋10	0♎37	5°58	29°53	24°30	3°55	24°49	12°56	9°45	20° 5	21°27	15°13	n.a.	S 27
S 28	22 30 39	7°44'46	18°46	2° 3	6° 4	0♎31	24°23	3°51	24°53	12°56	9°45	20° 0	21°23	15°20	n.a.	S 28
M29	22 34 35	8°42'10	3♌31	3°26	6°12	1° 9	24°16	3°46	24°56	12°56	9°46	19°55	21°20	15°26	n.a.	M29
T 30	22 38 32	9°39'33	18°18	4°47	6°23	1°47	24° 8	3°42	25° 0	12°55	9°46	19°49	21°17	15°33	n.a.	T 30
W31	22 42 29	10♍36'57	2♍59	6♎ 6	6♌35	2♎25	24♓ 1	3♓37	25♍ 4	12♉54	9♊46	19♈43	21♈14	15♐40	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n56	25n50	5n 2	18n 9	1n 5	12n38	3s26	7n32	1n12	1s55	0s45	9s41	0s29	3n19	0n48	14n21	1s 9	4n56	16s44	8n23	8n44	27s31		n.a.
T 2	16 40	22 12	4 48	17 40	1 13	12 35	3 39	7 18	1 11	1 57	0 45	9 43	0 29	3 18	0 48	14 21	1 9	4 55	16 45	8 19	8 42	27 30		n.a.
W 3	16 24	17 9	4 14	17 9	1 20	12 33	3 52	7 3	1 11	1 58	0 45	9 45	0 29	3 16	0 48	14 22	1 9	4 55	16 45	8 16	8 41	27 30		n.a.
T 4	16 7	11 10	3 24	16 36	1 26	12 32	4 5	6 48	1 11	2 0	0 45	9 46	0 29	3 15	0 48	14 22	1 9	4 55	16 45	8 13	8 40	27 29		n.a.
F 5	15 51	4 45	2 22	16 1	1 32	12 30	4 17	6 33	1 11	2 2	0 45	9 48	0 30	3 14	0 48	14 22	1 9	4 55	16 46	8 11	8 39	27 29		n.a.
S 6	15 34	1s42	1 14	15 25	1 37	12 29	4 29	6 18	1 10	2 4	0 46	9 49	0 30	3 13	0 48	14 22	1 9	4 55	16 46	8 10	8 38	27 28		n.a.
S 7	15 17	7 51	0 4	14 47	1 41	12 28	4 40	6 3	1 10	2 6	0 46	9 51	0 30	3 11	0 48	14 22	1 9	4 54	16 46	8 10	8 37	27 28		n.a.
M 8	14 59	13 30	1s 5	14 7	1 45	12 28	4 50	5 48	1 10	2 8	0 46	9 52	0 30	3 10	0 48	14 22	1 9	4 54	16 47	8 10	8 35	27 27		n.a.
T 9	14 42	18 24	2 8	13 27	1 47	12 27	5 0	5 33	1 9	2 10	0 46	9 54	0 30	3 9	0 48	14 22	1 9	4 54	16 47	8 10	8 34	27 27		n.a.
W10	14 24	22 26	3 4	12 45	1 49	12 27	5 9	5 18	1 9	2 12	0 46	9 56	0 30	3 8	0 48	14 22	1 9	4 54	16 47	8 10	8 33	27 26		n.a.
T 11	14 6	25 26	3 51	12 3	1 50	12 26	5 18	5 3	1 9	2 14	0 47	9 57	0 30	3 6	0 48	14 22	1 10	4 53	16 48	8 9	8 32	27 25		n.a.
F 12	13 48	27 15	4 27	11 20	1 50	12 26	5 26	4 48	1 8	2 16	0 47	9 59	0 30	3 5	0 48	14 22	1 10	4 53	16 48	8 8	8 31	27 25		n.a.
S 13	13 29	27 49	4 51	10 36	1 50	12 26	5 33	4 33	1 8	2 18	0 47	10 0	0 30	3 4	0 47	14 22	1 10	4 53	16 48	8 5	8 30	27 24		n.a.
S 14	13 11	27 7	5 3	9 52	1 48	12 27	5 39	4 18	1 8	2 20	0 47	10 2	0 30	3 3	0 47	14 22	1 10	4 53	16 49	8 2	8 29	27 24		n.a.
M15	12 52	25 10	5 2	9 8	1 46	12 27	5 45	4 3	1 7	2 23	0 47	10 4	0 31	3 1	0 47	14 22	1 10	4 52	16 49	7 59	8 27	27 23		n.a.
T 16	12 33	22 5	4 48	8 23	1 44	12 27	5 50	3 48	1 7	2 25	0 48	10 5	0 31	3 0	0 47	14 22	1 10	4 52	16 49	7 55	8 26	27 23		n.a.
W17	12 14	18 1	4 20	7 38	1 40	12 28	5 55	3 33	1 7	2 28	0 48	10 7	0 31	2 59	0 47	14 21	1 10	4 52	16 50	7 51	8 25	27 22		n.a.
T 18	11 54	13 10	3 40	6 53	1 36	12 28	5 59	3 18	1 6	2 30	0 48	10 9	0 31	2 57	0 47	14 21	1 10	4 52	16 50	7 48	8 24	27 21		n.a.
F 19	11 35	7 44	2 49	6 8	1 31	12 28	6 2	3 2	1 6	2 33	0 48	10 10	0 31	2 56	0 47	14 21	1 10	4 51	16 50	7 46	8 23	27 21		n.a.
S 20	11 15	1 55	1 49	5 24	1 26	12 29	6 4	2 47	1 6	2 35	0 48	10 12	0 31	2 55	0 47	14 21	1 10	4 51	16 51	7 44	8 22	27 20		n.a.
S 21	10 55	4n 5	0 42	4 39	1 20	12 29	6 7	2 32	1 5	2 38	0 48	10 14	0 31	2 53	0 47	14 21	1 10	4 51	16 51	7 43	8 20	27 20		n.a.
M22	10 35	10 1	0n27	3 54	1 14	12 29	6 8	2 17	1 5	2 41	0 49	10 15	0 31	2 52	0 47	14 21	1 10	4 50	16 51	7 43	8 19	27 19		n.a.
T 23	10 15	15 36	1 37	3 10	1 7	12 30	6 9	2 2	1 5	2 43	0 49	10 17	0 31	2 50	0 47	14 21	1 10	4 50	16 52	7 44	8 18	27 18		n.a.
W24	9 54	20 34	2 43	2 26	1 0	12 30	6 10	1 47	1 4	2 46	0 49	10 19	0 31	2 49	0 47	14 21	1 10	4 50	16 52	7 44	8 17	27 18		n.a.
T 25	9 34	24 31	3 41	1 43	0 52	12 30	6 10	1 31	1 4	2 49	0 49	10 20	0 31	2 48	0 47	14 21	1 10	4 50	16 52	7 44	8 16	27 17		n.a.
F 26	9 13	27 5	4 27	1 0	0 43	12 30	6 9	1 16	1 4	2 52	0 49	10 22	0 31	2 46	0 47	14 20	1 10	4 49	16 53	7 44	8 15	27 16		n.a.
S 27	8 52	27 55	4 57	0 17	0 35	12 30	6 9	1 1	1 3	2 55	0 49	10 24	0 32	2 45	0 47	14 20	1 10	4 49	16 53	7 43	8 13	27 16		n.a.
S 28	8 31	26 50	5 9	0s25	0 25	12 29	6 7	0 46	1 3	2 57	0 50	10 25	0 32	2 44	0 47	14 20	1 10	4 49	16 53	7 41	8 12	27 15		n.a.
M29	8 10	23 54	5 0	1 6	0 16	12 29	6 6	0 31	1 3	3 0	0 50	10 27	0 32	2 42	0 47	14 20	1 10	4 48	16 54	7 39	8 11	27 14		n.a.
T 30	7 49	19 24	4 32	1 47	0 6	12 28	6 4	0 15	1 2	3 3	0 50	10 29	0 32	2 41	0 47	14 20	1 10	4 48	16 54	7 37	8 10	27 14		n.a.
W31	7n28	13n45	3n46	2s27	0s 4	12n27	6s 2	0n 0	1n 2	3s 6	0s50	10s30	0s32	2n39	0n47	14n20	1s10	4n48	16s54	7n35	8n 9	27s13		n.a.

Julian Day Number = 3663631.5, Delta T = 09h57m13s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°25'38, Lahiri = 70°32'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5318

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
T 1	22 46 25	11♍34'21	17♍26	7♎22	6♌50	3♎ 3	23°R54	3°R33	25♍ 7	12°R54	9♊46	19°R38	21♈11	15♂46	n.a.	T 1
F 2	22 50 22	12°31'45	1♎35	8°36	7° 7	3°41	23♓46	3♓29	25°11	12♉53	9°46	19♈35	21° 8	15°53	n.a.	F 2
S 3	22 54 18	13°29'09	15°20	9°47	7°25	4°19	23°39	3°24	25°14	12°53	9°46	19°D34	21° 4	16° 0	n.a.	S 3
S 4	22 58 15	14°26'32	28°40	10°56	7°45	4°57	23°31	3°20	25°18	12°52	9°46	19°34	21° 1	16° 7	n.a.	S 4
M 5	23 2 11	15°23'56	11♏37	12° 2	8° 7	5°35	23°23	3°16	25°22	12°51	9°46	19°36	20°58	16°13	n.a.	M 5
T 6	23 6 8	16°21'20	24°12	13° 5	8°31	6°13	23°16	3°11	25°25	12°51	9°46	19°37	20°55	16°20	n.a.	T 6
W 7	23 10 4	17°18'43	6♐30	14° 5	8°56	6°51	23° 8	3° 7	25°29	12°50	9°R46	19°39	20°52	16°27	n.a.	W 7
T 8	23 14 1	18°16'07	18°35	15° 3	9°23	7°29	23° 0	3° 3	25°33	12°49	9°46	19°R39	20°48	16°34	n.a.	T 8
F 9	23 17 57	19°13'30	0♑32	15°57	9°52	8° 7	22°53	2°59	25°36	12°48	9°46	19°38	20°45	16°40	n.a.	F 9
S 10	23 21 54	20°10'54	12°25	16°48	10°21	8°45	22°45	2°55	25°40	12°48	9°46	19°37	20°42	16°47	n.a.	S 10
S 11	23 25 51	21° 8'18	24°19	17°36	10°53	9°23	22°37	2°50	25°44	12°47	9°46	19°33	20°39	16°54	n.a.	S 11
M12	23 29 47	22° 5'41	6♒17	18°20	11°25	10° 1	22°29	2°46	25°47	12°46	9°46	19°29	20°36	17° 0	n.a.	M12
T 13	23 33 44	23° 3'05	18°23	19° 1	11°59	10°39	22°22	2°42	25°51	12°45	9°46	19°25	20°33	17° 7	n.a.	T 13
W14	23 37 40	24° 0'29	0♓40	19°37	12°35	11°17	22°14	2°38	25°55	12°44	9°46	19°21	20°29	17°14	n.a.	W14
T 15	23 41 37	24°57'54	13° 9	20°10	13°11	11°55	22° 6	2°34	25°58	12°43	9°46	19°17	20°26	17°21	n.a.	T 15
F 16	23 45 33	25°55'18	25°50	20°39	13°49	12°33	21°58	2°30	26° 2	12°42	9°46	19°15	20°23	17°27	n.a.	F 16
S 17	23 49 30	26°52'43	8♈46	21° 3	14°28	13°11	21°51	2°27	26° 6	12°41	9°45	19°13	20°20	17°34	n.a.	S 17
S 18	23 53 26	27°50'09	21°54	21°23	15° 8	13°49	21°43	2°23	26°10	12°40	9°45	19°D13	20°17	17°41	n.a.	S 18
M19	23 57 23	28°47'35	5♉16	21°39	15°49	14°27	21°35	2°19	26°13	12°39	9°45	19°13	20°13	17°47	n.a.	M19
T 20	0 1 20	29°45'03	18°50	21°49	16°31	15° 5	21°28	2°15	26°17	12°38	9°45	19°15	20°10	17°54	n.a.	T 20
W21	0 5 16	0♎42'31	2♊35	21°55	17°14	15°43	21°20	2°12	26°21	12°37	9°44	19°16	20° 7	18° 1	n.a.	W21
T 22	0 9 13	1°40'00	16°32	21°R55	17°57	16°21	21°12	2° 8	26°24	12°36	9°44	19°17	20° 4	18° 8	n.a.	T 22
F 23	0 13 9	2°37'30	0♋38	21°51	18°42	16°59	21° 5	2° 5	26°28	12°34	9°44	19°R17	20° 1	18°14	n.a.	F 23
S 24	0 17 6	3°35'00	14°52	21°41	19°28	17°36	20°58	2° 1	26°32	12°33	9°43	19°17	19°58	18°21	n.a.	S 24
S 25	0 21 2	4°32'32	29°11	21°26	20°15	18°14	20°50	1°58	26°35	12°32	9°43	19°16	19°54	18°28	n.a.	S 25
M26	0 24 59	5°30'05	13♌33	21° 6	21° 2	18°52	20°43	1°54	26°39	12°31	9°43	19°15	19°51	18°35	n.a.	M26
T 27	0 28 55	6°27'39	27°53	20°40	21°50	19°30	20°36	1°51	26°43	12°30	9°42	19°13	19°48	18°41	n.a.	T 27
W28	0 32 52	7°25'14	12♍ 7	20°10	22°39	20° 8	20°28	1°48	26°46	12°28	9°42	19°12	19°45	18°48	n.a.	W28
T 29	0 36 49	8°22'50	26°10	19°36	23°29	20°46	20°21	1°45	26°50	12°27	9°41	19°11	19°42	18°55	n.a.	T 29
F 30	0 40 45	9♎20'26	9♎59	18♎57	24♌19	21♎24	20♓14	1♓42	26♍54	12♉26	9♊41	19♈10	19♈39	19♂ 1	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 6	7n26	2n46	3s 7	0s15	12n26	5s59	0s15	1n 2	3s 9	0s50	10s32	0s32	2n38	0n47	14n19	1s10	4n47	16s55	7n33	8n 7	27s12		n.a.
F 2	6 45	0 52	1 36	3 45	0 26	12 25	5 56	0 30	1 1	3 12	0 50	10 34	0 32	2 36	0 47	14 19	1 10	4 47	16 55	7 32	8 6	27 11		n.a.
S 3	6 23	5s35	0 23	4 23	0 37	12 24	5 53	0 45	1 1	3 15	0 50	10 35	0 32	2 35	0 47	14 19	1 11	4 47	16 55	7 32	8 5	27 11		n.a.
S 4	6 1	11 35	0s49	5 0	0 49	12 22	5 50	1 0	1 0	3 18	0 51	10 37	0 32	2 34	0 47	14 19	1 11	4 46	16 56	7 32	8 4	27 10		n.a.
M 5	5 40	16 55	1 57	5 36	1 0	12 20	5 46	1 16	1 0	3 22	0 51	10 38	0 32	2 32	0 47	14 18	1 11	4 46	16 56	7 32	8 3	27 9		n.a.
T 6	5 18	21 22	2 58	6 12	1 12	12 18	5 43	1 31	1 0	3 25	0 51	10 40	0 32	2 31	0 47	14 18	1 11	4 46	16 56	7 33	8 2	27 8		n.a.
W 7	4 56	24 47	3 48	6 46	1 24	12 15	5 39	1 46	0 59	3 28	0 51	10 42	0 32	2 29	0 47	14 18	1 11	4 45	16 57	7 33	8 0	27 8		n.a.
T 8	4 34	27 0	4 28	7 19	1 37	12 13	5 34	2 1	0 59	3 31	0 51	10 43	0 32	2 28	0 47	14 18	1 11	4 45	16 57	7 34	7 59	27 7		n.a.
F 9	4 12	27 57	4 55	7 51	1 49	12 10	5 30	2 16	0 59	3 34	0 51	10 45	0 33	2 26	0 47	14 17	1 11	4 45	16 57	7 33	7 58	27 6		n.a.
S 10	3 49	27 36	5 10	8 22	2 2	12 6	5 26	2 31	0 58	3 37	0 51	10 46	0 33	2 25	0 47	14 17	1 11	4 44	16 58	7 33	7 57	27 5		n.a.
S 11	3 27	26 0	5 11	8 52	2 14	12 3	5 21	2 46	0 58	3 40	0 51	10 48	0 33	2 24	0 47	14 17	1 11	4 44	16 58	7 31	7 56	27 5		n.a.
M12	3 5	23 13	4 59	9 20	2 27	11 59	5 16	3 1	0 58	3 43	0 52	10 49	0 33	2 22	0 47	14 17	1 11	4 44	16 59	7 30	7 55	27 4		n.a.
T 13	2 43	19 24	4 34	9 47	2 39	11 55	5 11	3 16	0 57	3 46	0 52	10 51	0 33	2 21	0 47	14 16	1 11	4 43	16 59	7 28	7 53	27 3		n.a.
W14	2 20	14 43	3 55	10 12	2 52	11 50	5 6	3 31	0 57	3 50	0 52	10 52	0 33	2 19	0 47	14 16	1 11	4 43	16 59	7 27	7 52	27 2		n.a.
T 15	1 58	9 22	3 5	10 36	3 4	11 45	5 1	3 46	0 56	3 53	0 52	10 54	0 33	2 18	0 47	14 16	1 11	4 42	17 0	7 25	7 51	27 1		n.a.
F 16	1 36	3 33	2 5	10 58	3 16	11 40	4 56	4 1	0 56	3 56	0 52	10 55	0 33	2 16	0 47	14 15	1 11	4 42	17 0	7 24	7 50	27 1		n.a.
S 17	1 13	2n32	0 57	11 18	3 28	11 34	4 50	4 16	0 56	3 59	0 52	10 56	0 33	2 15	0 47	14 15	1 11	4 42	17 0	7 24	7 49	27 0		n.a.
S 18	0 51	8 37	0n15	11 36	3 40	11 29	4 45	4 30	0 55	4 2	0 52	10 58	0 33	2 14	0 47	14 15	1 11	4 41	17 1	7 24	7 48	26 59		n.a.
M19	0 28	14 26	1 27	11 52	3 51	11 22	4 39	4 45	0 55	4 5	0 52	10 59	0 33	2 12	0 47	14 14	1 11	4 41	17 1	7 24	7 46	26 58		n.a.
T 20	0 6	19 38	2 36	12 6	4 2	11 16	4 34	5 0	0 55	4 8	0 52	11 1	0 33	2 11	0 47	14 14	1 11	4 41	17 1	7 24	7 45	26 57		n.a.
W21	0s17	23 52	3 37	12 18	4 12	11 9	4 28	5 15	0 54	4 11	0 52	11 2	0 33	2 9	0 47	14 14	1 11	4 40	17 2	7 25	7 44	26 56		n.a.
T 22	0 39	26 46	4 26	12 27	4 21	11 1	4 22	5 29	0 54	4 14	0 52	11 3	0 33	2 8	0 47	14 13	1 11	4 40	17 2	7 25	7 43	26 55		n.a.
F 23	1 2	28 1	4 59	12 33	4 30	10 53	4 16	5 44	0 53	4 17	0 52	11 5	0 33	2 6	0 47	14 13	1 11	4 40	17 2	7 26	7 42	26 54		n.a.
S 24	1 24	27 26	5 15	12 37	4 38	10 45	4 10	5 59	0 53	4 20	0 52	11 6	0 33	2 5	0 47	14 12	1 11	4 39	17 3	7 25	7 40	26 54		n.a.
S 25	1 47	25 2	5 11	12 38	4 45	10 37	4 5	6 13	0 53	4 23	0 52	11 7	0 33	2 3	0 47	14 12	1 11	4 39	17 3	7 25	7 39	26 53		n.a.
M26	2 9	21 4	4 48	12 36	4 51	10 28	3 59	6 28	0 52	4 26	0 53	11 8	0 33	2 2	0 47	14 12	1 11	4 38	17 3	7 25	7 38	26 52		n.a.
T 27	2 31	15 52	4 7	12 31	4 56	10 18	3 53	6 42	0 52	4 28	0 53	11 9	0 34	2 1	0 47	14 11	1 11	4 38	17 3	7 24	7 37	26 51		n.a.
W28	2 54	9 51	3 11	12 22	4 59	10 9	3 47	6 57	0 51	4 31	0 53	11 11	0 34	1 59	0 47	14 11	1 11	4 38	17 4	7 23	7 36	26 50		n.a.
T 29	3 16	3 24	2 4	12 11	5 0	9 59	3 41	7 11	0 51	4 34	0 53	11 12	0 34	1 58	0 47	14 10	1 11	4 37	17 4	7 23	7 35	26 49		n.a.
F 30	3s38	3s 6	0n51	11s56	5s 0	9n48	3s35	7s25	0n51	4s37	0s53	11s13	0s34	1n56	0n47	14n10	1s11	4n37	17s 4	7n23	7n33	26s48		n.a.

Julian Day Number = 3663662.5, Delta T = 09h57m15s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°25'42, Lahiri = 70°32'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5318

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 44 42	10♎18'04	23♎30	18°R15	25♌10	22♎ 2	20°R 7	1°R39	26♍57	12°R24	9°R40	19°D10	19♈35	19♂ 8	n.a.	S 1
S 2	0 48 38	11°15'42	6♏41	17♎29	26° 2	22°40	20♓ 1	1♓36	27° 1	12♉23	9♊40	19♈10	19°32	19°15	n.a.	S 2
M 3	0 52 35	12°13'21	19°34	16°41	26°54	23°18	19°54	1°33	27° 4	12°22	9°39	19°11	19°29	19°22	n.a.	M 3
T 4	0 56 31	13°11'01	2♐ 8	15°52	27°47	23°56	19°47	1°30	27° 8	12°20	9°39	19°12	19°26	19°28	n.a.	T 4
W 5	1 0 28	14° 8'41	14°26	15° 2	28°40	24°34	19°41	1°28	27°12	12°19	9°38	19°12	19°23	19°35	n.a.	W 5
T 6	1 4 24	15° 6'23	26°32	14°13	29°34	25°12	19°34	1°25	27°15	12°18	9°38	19°13	19°19	19°42	n.a.	T 6
F 7	1 8 21	16° 4'05	8♑30	13°24	0♍29	25°50	19°28	1°22	27°19	12°16	9°37	19°13	19°16	19°48	n.a.	F 7
S 8	1 12 17	17° 1'48	20°23	12°38	1°24	26°28	19°22	1°20	27°22	12°15	9°37	19°R13	19°13	19°55	n.a.	S 8
S 9	1 16 14	17°59'32	2♒18	11°56	2°20	27° 6	19°16	1°18	27°26	12°13	9°36	19°13	19°10	20° 2	n.a.	S 9
M10	1 20 11	18°57'17	14°17	11°17	3°16	27°44	19°10	1°15	27°29	12°12	9°35	19°D13	19° 7	20° 9	n.a.	M10
T 11	1 24 7	19°55'02	26°26	10°44	4°12	28°22	19° 5	1°13	27°33	12°10	9°35	19°13	19° 4	20°15	n.a.	T 11
W12	1 28 4	20°52'48	8♓48	10°16	5°10	29° 0	18°59	1°11	27°36	12° 9	9°34	19°13	19° 0	20°22	n.a.	W12
T 13	1 32 0	21°50'36	21°26	9°55	6° 7	29°38	18°54	1° 9	27°40	12° 7	9°33	19°13	18°57	20°29	n.a.	T 13
F 14	1 35 57	22°48'24	4♈21	9°40	7° 5	0♏16	18°48	1° 7	27°43	12° 6	9°33	19°13	18°54	20°36	n.a.	F 14
S 15	1 39 53	23°46'13	17°35	9°D33	8° 3	0°54	18°43	1° 5	27°46	12° 4	9°32	19°R13	18°51	20°42	n.a.	S 15
S 16	1 43 50	24°44'04	1♉ 7	9°34	9° 2	1°32	18°38	1° 4	27°50	12° 3	9°31	19°13	18°48	20°49	n.a.	S 16
M17	1 47 46	25°41'56	14°55	9°43	10° 2	2°10	18°33	1° 2	27°53	12° 1	9°30	19°13	18°45	20°56	n.a.	M17
T 18	1 51 43	26°39'49	28°55	10° 0	11° 1	2°48	18°29	1° 0	27°57	12° 0	9°30	19°12	18°41	21° 2	n.a.	T 18
W19	1 55 39	27°37'44	13♊ 6	10°25	12° 1	3°26	18°24	0°59	28° 0	11°58	9°29	19°11	18°38	21° 9	n.a.	W19
T 20	1 59 36	28°35'41	27°22	10°58	13° 2	4° 4	18°20	0°57	28° 3	11°56	9°28	19°10	18°35	21°16	n.a.	T 20
F 21	2 3 33	29°33'39	11♋40	11°39	14° 2	4°43	18°16	0°56	28° 6	11°55	9°27	19° 9	18°32	21°23	n.a.	F 21
S 22	2 7 29	0♏31'39	25°56	12°27	15° 3	5°21	18°12	0°55	28°10	11°53	9°26	19°D 9	18°29	21°29	n.a.	S 22
S 23	2 11 26	1°29'40	10♌ 8	13°24	16° 5	5°59	18° 8	0°54	28°13	11°52	9°25	19° 9	18°25	21°36	n.a.	S 23
M24	2 15 22	2°27'43	24°14	14°27	17° 7	6°37	18° 4	0°53	28°16	11°50	9°25	19°10	18°22	21°43	n.a.	M24
T 25	2 19 19	3°25'48	8♍11	15°37	18° 9	7°15	18° 1	0°52	28°19	11°48	9°24	19°11	18°19	21°49	n.a.	T 25
W26	2 23 15	4°23'54	21°58	16°53	19°11	7°53	17°57	0°51	28°23	11°47	9°23	19°12	18°16	21°56	n.a.	W26
T 27	2 27 12	5°22'02	5♎33	18°15	20°14	8°31	17°54	0°50	28°26	11°45	9°22	19°13	18°13	22° 3	n.a.	T 27
F 28	2 31 8	6°20'12	18°57	19°42	21°17	9° 9	17°51	0°50	28°29	11°43	9°21	19°R13	18°10	22°10	n.a.	F 28
S 29	2 35 5	7°18'23	2♏ 6	21°13	22°20	9°47	17°49	0°49	28°32	11°42	9°20	19°13	18° 6	22°16	n.a.	S 29
S 30	2 39 2	8°16'36	15° 2	22°49	23°24	10°26	17°46	0°49	28°35	11°40	9°19	19°11	18° 3	22°23	n.a.	S 30
M31	2 42 58	9♏14'50	27♏43	24♎29	24♍28	11♏ 4	17♓44	0♓49	28♍38	11♉38	9♊18	19♈ 9	18♈ 0	22♂30	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 1	9s21	0s24	11s39	4s59	9n38	3s29	7s40	0n50	4s40	0s53	11s14	0s34	1n55	0n47	14n10	1s12	4n37	17s 5	7n23	7n32	26s47		n.a.
S 2	4 23	15 1	1 35	11 18	4 55	9 26	3 23	7 54	0 50	4 42	0 53	11 15	0 34	1 54	0 47	14 9	1 12	4 36	17 5	7 23	7 31	26 46		n.a.
M 3	4 45	19 54	2 40	10 55	4 50	9 15	3 17	8 8	0 49	4 45	0 53	11 16	0 34	1 52	0 47	14 9	1 12	4 36	17 5	7 23	7 30	26 45		n.a.
T 4	5 7	23 46	3 36	10 30	4 43	9 3	3 10	8 22	0 49	4 47	0 53	11 17	0 34	1 51	0 47	14 8	1 12	4 36	17 6	7 23	7 29	26 44		n.a.
W 5	5 29	26 27	4 20	10 3	4 34	8 51	3 4	8 36	0 49	4 50	0 53	11 18	0 34	1 49	0 47	14 8	1 12	4 35	17 6	7 24	7 27	26 43		n.a.
T 6	5 51	27 51	4 52	9 34	4 23	8 38	2 58	8 50	0 48	4 52	0 53	11 19	0 34	1 48	0 47	14 7	1 12	4 35	17 6	7 24	7 26	26 42		n.a.
F 7	6 13	27 56	5 11	9 4	4 11	8 25	2 52	9 4	0 48	4 55	0 53	11 20	0 34	1 47	0 47	14 7	1 12	4 34	17 7	7 24	7 25	26 41		n.a.
S 8	6 35	26 44	5 17	8 33	3 57	8 12	2 46	9 18	0 47	4 57	0 53	11 21	0 34	1 45	0 47	14 7	1 12	4 34	17 7	7 24	7 24	26 40		n.a.
S 9	6 56	24 19	5 9	8 3	3 41	7 58	2 40	9 32	0 47	4 59	0 53	11 22	0 34	1 44	0 47	14 6	1 12	4 34	17 7	7 24	7 23	26 39		n.a.
M10	7 18	20 51	4 47	7 32	3 25	7 44	2 34	9 46	0 47	5 2	0 53	11 22	0 34	1 43	0 47	14 6	1 12	4 33	17 7	7 24	7 22	26 38		n.a.
T 11	7 40	16 27	4 12	7 3	3 7	7 30	2 28	10 0	0 46	5 4	0 53	11 23	0 34	1 41	0 47	14 5	1 12	4 33	17 8	7 24	7 20	26 37		n.a.
W12	8 1	11 19	3 26	6 36	2 49	7 15	2 22	10 13	0 46	5 6	0 53	11 24	0 34	1 40	0 47	14 5	1 12	4 33	17 8	7 24	7 19	26 36		n.a.
T 13	8 22	5 37	2 28	6 10	2 30	7 0	2 16	10 27	0 45	5 8	0 53	11 25	0 34	1 39	0 47	14 4	1 12	4 32	17 8	7 24	7 18	26 35		n.a.
F 14	8 43	0n27	1 21	5 47	2 11	6 44	2 10	10 40	0 45	5 10	0 53	11 25	0 34	1 37	0 47	14 4	1 12	4 32	17 8	7 24	7 17	26 34		n.a.
S 15	9 4	6 39	0 9	5 27	1 52	6 29	2 4	10 54	0 45	5 12	0 53	11 26	0 34	1 36	0 47	14 3	1 12	4 32	17 9	7 24	7 16	26 33		n.a.
S 16	9 25	12 41	1n 5	5 9	1 33	6 13	1 58	11 7	0 44	5 14	0 53	11 27	0 34	1 35	0 47	14 3	1 12	4 31	17 9	7 24	7 14	26 32		n.a.
M17	9 46	18 14	2 17	4 55	1 14	5 56	1 53	11 20	0 44	5 16	0 53	11 27	0 34	1 33	0 48	14 2	1 12	4 31	17 9	7 24	7 13	26 31		n.a.
T 18	10 7	22 52	3 22	4 45	0 56	5 39	1 47	11 33	0 43	5 18	0 53	11 28	0 34	1 32	0 48	14 2	1 12	4 31	17 9	7 24	7 12	26 30		n.a.
W19	10 27	26 13	4 16	4 38	0 38	5 22	1 41	11 47	0 43	5 19	0 53	11 29	0 34	1 31	0 48	14 1	1 12	4 30	17 10	7 23	7 11	26 29		n.a.
T 20	10 47	27 54	4 54	4 35	0 21	5 5	1 35	12 0	0 42	5 21	0 53	11 29	0 34	1 29	0 48	14 1	1 12	4 30	17 10	7 23	7 10	26 28		n.a.
F 21	11 8	27 44	5 13	4 36	0 4	4 48	1 30	12 13	0 42	5 22	0 53	11 29	0 34	1 28	0 48	14 0	1 12	4 30	17 10	7 23	7 9	26 26		n.a.
S 22	11 28	25 44	5 14	4 40	0n11	4 30	1 24	12 26	0 42	5 24	0 53	11 30	0 34	1 27	0 48	14 0	1 12	4 29	17 10	7 22	7 7	26 25		n.a.
S 23	11 48	22 9	4 55	4 49	0 25	4 11	1 18	12 38	0 41	5 25	0 53	11 30	0 34	1 26	0 48	13 59	1 12	4 29	17 11	7 22	7 6	26 24		n.a.
M24	12 7	17 18	4 19	5 0	0 39	3 53	1 13	12 51	0 41	5 27	0 53	11 31	0 34	1 24	0 48	13 59	1 12	4 29	17 11	7 23	7 5	26 23		n.a.
T 25	12 27	11 35	3 28	5 16	0 51	3 34	1 7	13 4	0 40	5 28	0 52	11 31	0 34	1 23	0 48	13 58	1 12	4 28	17 11	7 23	7 4	26 22		n.a.
W26	12 46	5 22	2 25	5 34	1 2	3 15	1 2	13 16	0 40	5 29	0 52	11 31	0 34	1 22	0 48	13 58	1 12	4 28	17 11	7 23	7 3	26 21		n.a.
T 27	13 5	1s 1	1 15	5 56	1 12	2 56	0 57	13 29	0 39	5 30	0 52	11 32	0 34	1 21	0 48	13 57	1 12	4 28	17 11	7 24	7 1	26 20		n.a.
F 28	13 24	7 16	0 2	6 20	1 20	2 37	0 51	13 41	0 39	5 32	0 52	11 32	0 35	1 20	0 48	13 57	1 12	4 27	17 12	7 24	7 0	26 18		n.a.
S 29	13 43	13 6	1s10	6 47	1 28	2 17	0 46	13 53	0 39	5 33	0 52	11 32	0 35	1 18	0 48	13 56	1 12	4 27	17 12	7 24	6 59	26 17		n.a.
S 30	14 1	18 16	2 17	7 16	1 34	1 57	0 41	14 6	0 38	5 33	0 52	11 32	0 35	1 17	0 48	13 56	1 12	4 27	17 12	7 23	6 58	26 16		n.a.
M31	14s20	22s30	3s16	7s47	1n39	1n37	0s36	14s18	0n38	5s34	0s52	11s32	0s35	1n16	0n48	13n55	1s12	4n26	17s12	7n22	6n57	26s15		n.a.

Julian Day Number = 3663692.5, Delta T = 09h57m16s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°25'47, Lahiri = 70°32'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5318

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 46 55	10♏13'06	10♐11	26♎12	25♍32	11♏42	17°R42	0°R48	28♍41	11°R37	9°R17	19°R 6	17♈57	22♑37	n.a.	T 1
W 2	2 50 51	11°11'23	22°25	27°57	26°36	12°20	17♓40	0♓48	28°44	11♉35	9♊16	19♈ 2	17°54	22°43	n.a.	W 2
T 3	2 54 48	12° 9'42	4♑30	29°45	27°41	12°58	17°38	0°D48	28°47	11°33	9°15	18°59	17°51	22°50	n.a.	T 3
F 4	2 58 44	13° 8'02	16°26	1♏34	28°46	13°37	17°36	0°48	28°50	11°32	9°14	18°56	17°47	22°57	n.a.	F 4
S 5	3 2 41	14° 6'24	28°19	3°24	29°51	14°15	17°35	0°48	28°53	11°30	9°13	18°54	17°44	23° 3	n.a.	S 5
S 6	3 6 37	15° 4'47	10♒12	5°15	0♎56	14°53	17°34	0°49	28°55	11°29	9°12	18°D53	17°41	23°10	n.a.	S 6
M 7	3 10 34	16° 3'11	22°10	7° 7	2° 2	15°31	17°33	0°49	28°58	11°27	9°11	18°53	17°38	23°17	n.a.	M 7
T 8	3 14 31	17° 1'36	4♓18	9° 0	3° 8	16°10	17°32	0°50	29° 1	11°25	9°10	18°54	17°35	23°24	n.a.	T 8
W 9	3 18 27	18° 0'03	16°39	10°52	4°14	16°48	17°31	0°50	29° 4	11°24	9° 9	18°55	17°31	23°30	n.a.	W 9
T 10	3 22 24	18°58'32	29°20	12°44	5°20	17°26	17°31	0°51	29° 6	11°22	9° 8	18°57	17°28	23°37	n.a.	T 10
F 11	3 26 20	19°57'01	12♈22	14°36	6°27	18° 4	17°30	0°52	29° 9	11°20	9° 7	18°R58	17°25	23°44	n.a.	F 11
S 12	3 30 17	20°55'33	25°48	16°27	7°33	18°43	17°D30	0°52	29°12	11°19	9° 6	18°58	17°22	23°50	n.a.	S 12
S 13	3 34 13	21°54'06	9♉38	18°18	8°40	19°21	17°31	0°53	29°14	11°17	9° 5	18°56	17°19	23°57	n.a.	S 13
M14	3 38 10	22°52'40	23°49	20° 9	9°47	19°59	17°31	0°54	29°17	11°15	9° 4	18°53	17°16	24° 4	n.a.	M14
T 15	3 42 6	23°51'17	8♊17	21°58	10°54	20°38	17°31	0°56	29°19	11°14	9° 3	18°49	17°12	24°11	n.a.	T 15
W16	3 46 3	24°49'55	22°56	23°47	12° 2	21°16	17°32	0°57	29°22	11°12	9° 2	18°44	17° 9	24°17	n.a.	W16
T 17	3 49 59	25°48'36	7♋39	25°35	13°10	21°54	17°33	0°58	29°24	11°11	9° 0	18°38	17° 6	24°24	n.a.	T 17
F 18	3 53 56	26°47'18	22°18	27°22	14°17	22°33	17°34	1° 0	29°27	11° 9	8°59	18°34	17° 3	24°31	n.a.	F 18
S 19	3 57 53	27°46'02	6♌48	29° 8	15°25	23°11	17°35	1° 1	29°29	11° 8	8°58	18°30	17° 0	24°38	n.a.	S 19
S 20	4 1 49	28°44'49	21° 4	0♐54	16°34	23°50	17°37	1° 3	29°31	11° 6	8°57	18°28	16°57	24°44	n.a.	S 20
M21	4 5 46	29°43'37	5♍ 4	2°38	17°42	24°28	17°39	1° 5	29°34	11° 4	8°56	18°D28	16°53	24°51	n.a.	M21
T 22	4 9 42	0♐42'27	18°47	4°22	18°50	25° 6	17°41	1° 6	29°36	11° 3	8°55	18°29	16°50	24°58	n.a.	T 22
W23	4 13 39	1°41'20	2♎15	6° 5	19°59	25°45	17°43	1° 8	29°38	11° 1	8°54	18°31	16°47	25° 4	n.a.	W23
T 24	4 17 35	2°40'15	15°28	7°47	21° 8	26°23	17°45	1°10	29°40	11° 0	8°53	18°R31	16°44	25°11	n.a.	T 24
F 25	4 21 32	3°39'11	28°28	9°28	22°17	27° 2	17°47	1°12	29°42	10°58	8°51	18°31	16°41	25°18	n.a.	F 25
S 26	4 25 28	4°38'10	11♏16	11° 8	23°26	27°40	17°50	1°15	29°44	10°57	8°50	18°29	16°37	25°25	n.a.	S 26
S 27	4 29 25	5°37'11	23°53	12°48	24°35	28°19	17°53	1°17	29°46	10°55	8°49	18°24	16°34	25°31	n.a.	S 27
M28	4 33 22	6°36'13	6♐20	14°26	25°45	28°57	17°56	1°19	29°48	10°54	8°48	18°17	16°31	25°38	n.a.	M28
T 29	4 37 18	7°35'18	18°36	16° 4	26°54	29°36	17°59	1°22	29°50	10°52	8°47	18° 8	16°28	25°45	n.a.	T 29
W30	4 41 15	8♐34'24	0♑44	17♐42	28♎ 4	0♐14	18♓ 3	1♓24	29♍52	10♉51	8♊46	17♈59	16♈25	25♑51	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s38	25s38	4s 5	8s20	1n43	1n17	0s31	14s30	0n37	5s35	0s52	11s32	0s35	1n15	0n48	13n55	1s12	4n26	17s12	7n21	6n55	26s14		n.a.
W 2	14 56	27 29	4 41	8 54	1 46	0 56	0 26	14 41	0 37	5 36	0 52	11 33	0 35	1 14	0 48	13 54	1 12	4 26	17 12	7 20	6 54	26 13		n.a.
T 3	15 13	28 1	5 4	9 30	1 48	0 35	0 21	14 53	0 36	5 36	0 52	11 33	0 35	1 13	0 48	13 54	1 12	4 25	17 13	7 19	6 53	26 11		n.a.
F 4	15 31	27 13	5 13	10 6	1 50	0 15	0 16	15 5	0 36	5 37	0 52	11 33	0 35	1 12	0 48	13 53	1 12	4 25	17 13	7 17	6 52	26 10		n.a.
S 5	15 48	25 12	5 9	10 43	1 50	0s 7	0 11	15 17	0 35	5 37	0 52	11 33	0 35	1 11	0 48	13 53	1 12	4 25	17 13	7 17	6 51	26 9		n.a.
S 6	16 5	22 5	4 52	11 20	1 49	0 28	0 6	15 28	0 35	5 38	0 52	11 32	0 35	1 9	0 48	13 52	1 12	4 25	17 13	7 16	6 49	26 8		n.a.
M 7	16 22	18 1	4 22	11 57	1 48	0 49	0 2	15 39	0 35	5 38	0 52	11 32	0 35	1 8	0 48	13 52	1 12	4 24	17 13	7 16	6 48	26 6		n.a.
T 8	16 38	13 12	3 40	12 35	1 46	1 11	0n 3	15 51	0 34	5 38	0 52	11 32	0 35	1 7	0 48	13 51	1 12	4 24	17 13	7 17	6 47	26 5		n.a.
W 9	16 54	7 46	2 48	13 12	1 43	1 32	0 8	16 2	0 34	5 39	0 52	11 32	0 35	1 6	0 48	13 51	1 12	4 24	17 14	7 17	6 46	26 4		n.a.
T 10	17 10	1 53	1 45	13 49	1 40	1 54	0 12	16 13	0 33	5 39	0 52	11 32	0 35	1 5	0 48	13 50	1 12	4 24	17 14	7 18	6 45	26 3		n.a.
F 11	17 26	4n15	0 36	14 25	1 36	2 16	0 16	16 24	0 33	5 39	0 51	11 32	0 35	1 4	0 48	13 50	1 12	4 23	17 14	7 18	6 44	26 1		n.a.
S 12	17 41	10 23	0n37	15 0	1 32	2 38	0 21	16 35	0 32	5 39	0 51	11 31	0 35	1 3	0 48	13 49	1 12	4 23	17 14	7 18	6 42	26 0		n.a.
S 13	17 56	16 12	1 50	15 35	1 27	3 0	0 25	16 45	0 32	5 39	0 51	11 31	0 35	1 2	0 48	13 49	1 12	4 23	17 14	7 18	6 41	25 59		n.a.
M14	18 11	21 17	2 58	16 10	1 22	3 22	0 29	16 56	0 31	5 38	0 51	11 31	0 35	1 1	0 48	13 48	1 12	4 23	17 14	7 17	6 40	25 58		n.a.
T 15	18 25	25 12	3 56	16 43	1 16	3 44	0 33	17 6	0 31	5 38	0 51	11 30	0 35	1 0	0 48	13 48	1 12	4 22	17 14	7 15	6 39	25 56		n.a.
W16	18 39	27 30	4 40	17 15	1 11	4 7	0 37	17 17	0 30	5 38	0 51	11 30	0 35	0 59	0 48	13 47	1 12	4 22	17 14	7 13	6 38	25 55		n.a.
T 17	18 53	27 53	5 4	17 47	1 5	4 29	0 41	17 27	0 30	5 37	0 51	11 29	0 35	0 59	0 48	13 47	1 12	4 22	17 14	7 11	6 36	25 54		n.a.
F 18	19 6	26 19	5 9	18 17	0 58	4 51	0 44	17 37	0 29	5 37	0 51	11 29	0 35	0 58	0 48	13 46	1 12	4 22	17 14	7 9	6 35	25 52		n.a.
S 19	19 19	23 1	4 55	18 46	0 52	5 14	0 48	17 47	0 29	5 36	0 51	11 28	0 35	0 57	0 48	13 46	1 12	4 21	17 14	7 8	6 34	25 51		n.a.
S 20	19 32	18 22	4 22	19 15	0 45	5 36	0 52	17 57	0 29	5 36	0 51	11 28	0 35	0 56	0 49	13 45	1 12	4 21	17 15	7 7	6 33	25 50		n.a.
M21	19 45	12 49	3 34	19 42	0 39	5 59	0 55	18 7	0 28	5 35	0 51	11 27	0 35	0 55	0 49	13 45	1 12	4 21	17 15	7 7	6 32	25 48		n.a.
T 22	19 57	6 44	2 34	20 8	0 32	6 21	0 59	18 16	0 28	5 34	0 51	11 27	0 35	0 54	0 49	13 45	1 12	4 21	17 15	7 8	6 30	25 47		n.a.
W23	20 9	0 27	1 27	20 33	0 25	6 44	1 2	18 26	0 27	5 33	0 50	11 26	0 35	0 53	0 49	13 44	1 12	4 21	17 15	7 8	6 29	25 46		n.a.
T 24	20 20	5s44	0 17	20 56	0 18	7 6	1 5	18 35	0 27	5 32	0 50	11 25	0 35	0 53	0 49	13 44	1 12	4 20	17 15	7 8	6 28	25 44		n.a.
F 25	20 31	11 35	0s53	21 19	0 11	7 28	1 8	18 44	0 26	5 31	0 50	11 24	0 35	0 52	0 49	13 43	1 12	4 20	17 15	7 8	6 27	25 43		n.a.
S 26	20 42	16 51	2 0	21 40	0 4	7 51	1 11	18 53	0 26	5 30	0 50	11 24	0 35	0 51	0 49	13 43	1 12	4 20	17 15	7 7	6 26	25 42		n.a.
S 27	20 52	21 19	2 59	22 0	0s 3	8 13	1 14	19 2	0 25	5 29	0 50	11 23	0 35	0 50	0 49	13 42	1 12	4 20	17 15	7 6	6 24	25 40		n.a.
M28	21 3	24 45	3 48	22 19	0 10	8 35	1 17	19 11	0 25	5 28	0 50	11 22	0 35	0 50	0 49	13 42	1 12	4 20	17 15	7 3	6 23	25 39		n.a.
T 29	21 12	26 58	4 26	22 36	0 18	8 57	1 20	19 19	0 24	5 26	0 50	11 21	0 35	0 49	0 49	13 41	1 12	4 20	17 15	7 0	6 22	25 37		n.a.
W30	21s21	27s54	4s52	22s53	0s25	9s19	1n22	19s28	0n24	5s25	0s50	11s20	0s35	0n48	0n49	13n41	1s12	4n19	17s15	6n56	6n21	25s36		n.a.

Julian Day Number = 3663723.5, Delta T = 09h57m18s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°25'51, Lahiri = 70°32'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5318

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 45 11	9♐33'33	12♑44	19♐18	29♎14	0♐53	18♓ 6	1♓27	29♍54	10°R50	8°R45	17°R49	16♈22	25♑58	n.a.	T 1
F 2	4 49 8	10°32'42	24°38	20°54	0♏24	1°32	18°10	1°30	29°55	10♉48	8♊44	17♈40	16°18	26° 5	n.a.	F 2
S 3	4 53 4	11°31'54	6♒29	22°29	1°34	2°10	18°14	1°33	29°57	10°47	8°42	17°32	16°15	26°12	n.a.	S 3
S 4	4 57 1	12°31'07	18°20	24° 3	2°44	2°49	18°18	1°36	29°59	10°46	8°41	17°27	16°12	26°18	n.a.	S 4
M 5	5 0 57	13°30'22	0♓15	25°37	3°55	3°28	18°22	1°39	0♎ 0	10°44	8°40	17°24	16° 9	26°25	n.a.	M 5
T 6	5 4 54	14°29'38	12°19	27°10	5° 5	4° 6	18°27	1°42	0° 2	10°43	8°39	17°D23	16° 6	26°32	n.a.	T 6
W 7	5 8 51	15°28'55	24°37	28°42	6°16	4°45	18°31	1°45	0° 4	10°42	8°38	17°23	16° 3	26°39	n.a.	W 7
T 8	5 12 47	16°28'15	7♈14	0♑14	7°26	5°24	18°36	1°48	0° 5	10°40	8°37	17°24	15°59	26°45	n.a.	T 8
F 9	5 16 44	17°27'36	20°14	1°45	8°37	6° 2	18°41	1°52	0° 6	10°39	8°36	17°R24	15°56	26°52	n.a.	F 9
S 10	5 20 40	18°26'58	3♉41	3°15	9°48	6°41	18°47	1°55	0° 8	10°38	8°34	17°23	15°53	26°59	n.a.	S 10
S 11	5 24 37	19°26'23	17°37	4°45	10°59	7°20	18°52	1°59	0° 9	10°37	8°33	17°19	15°50	27° 5	n.a.	S 11
M12	5 28 33	20°25'49	2♊ 1	6°14	12°10	7°59	18°57	2° 3	0°10	10°35	8°32	17°13	15°47	27°12	n.a.	M12
T 13	5 32 30	21°25'16	16°47	7°42	13°21	8°37	19° 3	2° 6	0°12	10°34	8°31	17° 5	15°43	27°19	n.a.	T 13
W14	5 36 27	22°24'46	1♋50	9°10	14°33	9°16	19° 9	2°10	0°13	10°33	8°30	16°56	15°40	27°26	n.a.	W14
T 15	5 40 23	23°24'18	16°58	10°38	15°44	9°55	19°15	2°14	0°14	10°32	8°29	16°46	15°37	27°32	n.a.	T 15
F 16	5 44 20	24°23'51	2♌ 1	12° 4	16°56	10°34	19°21	2°18	0°15	10°31	8°28	16°36	15°34	27°39	n.a.	F 16
S 17	5 48 16	25°23'26	16°51	13°30	18° 7	11°13	19°28	2°22	0°16	10°30	8°27	16°29	15°31	27°46	n.a.	S 17
S 18	5 52 13	26°23'04	1♍21	14°55	19°19	11°51	19°34	2°26	0°17	10°29	8°26	16°24	15°28	27°52	n.a.	S 18
M19	5 56 9	27°22'43	15°27	16°20	20°31	12°30	19°41	2°30	0°18	10°28	8°25	16°22	15°24	27°59	n.a.	M19
T 20	6 0 6	28°22'25	29°10	17°43	21°43	13° 9	19°48	2°35	0°19	10°27	8°24	16°D22	15°21	28° 6	n.a.	T 20
W21	6 4 2	29°22'08	12♎30	19° 6	22°55	13°48	19°55	2°39	0°19	10°26	8°22	16°R22	15°18	28°13	n.a.	W21
T 22	6 7 59	0♑21'54	25°31	20°28	24° 7	14°27	20° 2	2°43	0°20	10°25	8°21	16°21	15°15	28°19	n.a.	T 22
F 23	6 11 56	1°21'42	8♏16	21°49	25°19	15° 6	20° 9	2°48	0°21	10°24	8°20	16°20	15°12	28°26	n.a.	F 23
S 24	6 15 52	2°21'32	20°47	23° 9	26°32	15°45	20°16	2°53	0°22	10°23	8°19	16°15	15° 9	28°33	n.a.	S 24
S 25	6 19 49	3°21'24	3♐ 8	24°27	27°44	16°24	20°24	2°57	0°22	10°22	8°18	16° 8	15° 5	28°39	n.a.	S 25
M26	6 23 45	4°21'17	15°21	25°45	28°56	17° 3	20°32	3° 2	0°23	10°22	8°17	15°57	15° 2	28°46	n.a.	M26
T 27	6 27 42	5°21'13	27°26	27° 1	0♐ 9	17°42	20°40	3° 7	0°23	10°21	8°16	15°44	14°59	28°53	n.a.	T 27
W28	6 31 38	6°21'10	9♑26	28°16	1°21	18°21	20°48	3°12	0°24	10°20	8°15	15°30	14°56	29° 0	n.a.	W28
T 29	6 35 35	7°21'09	21°22	29°29	2°34	19° 0	20°56	3°17	0°24	10°19	8°14	15°15	14°53	29° 6	n.a.	T 29
F 30	6 39 32	8°21'10	3♒14	0♒40	3°47	19°40	21° 4	3°22	0°24	10°19	8°13	15° 2	14°49	29°13	n.a.	F 30
S 31	6 43 28	9♑21'12	15♒ 4	1♒49	5♐ 0	20♐19	21♓13	3♓27	0♎24	10♉18	8♊12	14♈50	14♈46	29♑20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s30	27s29	5s 4	23s 8	0s32	9s41	1n25	19s36	0n23	5s24	0s50	11s19	0s35	0n48	0n49	13n41	1s12	4n19	17s15	6n52	6n20	25s35		n.a.
F 2	21 39	25 48	5 3	23 22	0 39	10 3	1 27	19 45	0 23	5 22	0 50	11 18	0 35	0 47	0 49	13 40	1 12	4 19	17 15	6 49	6 18	25 33		n.a.
S 3	21 47	23 0	4 49	23 35	0 46	10 25	1 30	19 53	0 22	5 20	0 50	11 17	0 35	0 46	0 49	13 40	1 12	4 19	17 15	6 46	6 17	25 32		n.a.
S 4	21 55	19 14	4 23	23 46	0 52	10 46	1 32	20 0	0 22	5 19	0 50	11 16	0 35	0 46	0 49	13 39	1 12	4 19	17 15	6 44	6 16	25 30		n.a.
M 5	22 2	14 42	3 45	23 57	0 59	11 8	1 34	20 8	0 21	5 17	0 49	11 15	0 35	0 45	0 49	13 39	1 12	4 19	17 15	6 43	6 15	25 29		n.a.
T 6	22 9	9 33	2 56	24 6	1 6	11 29	1 36	20 16	0 21	5 15	0 49	11 14	0 35	0 44	0 49	13 39	1 12	4 19	17 15	6 43	6 14	25 27		n.a.
W 7	22 15	3 55	1 59	24 14	1 12	11 50	1 38	20 23	0 20	5 13	0 49	11 13	0 35	0 44	0 49	13 38	1 12	4 19	17 15	6 43	6 12	25 26		n.a.
T 8	22 21	1n59	0 54	24 20	1 19	12 11	1 40	20 31	0 20	5 11	0 49	11 12	0 35	0 43	0 49	13 38	1 12	4 18	17 15	6 43	6 11	25 24		n.a.
F 9	22 27	8 1	0n15	24 26	1 25	12 31	1 42	20 38	0 19	5 9	0 49	11 11	0 35	0 43	0 49	13 38	1 12	4 18	17 14	6 43	6 10	25 23		n.a.
S 10	22 32	13 53	1 26	24 30	1 31	12 52	1 43	20 45	0 19	5 7	0 49	11 10	0 35	0 42	0 49	13 37	1 12	4 18	17 14	6 43	6 9	25 22		n.a.
S 11	22 37	19 16	2 34	24 34	1 37	13 12	1 45	20 52	0 18	5 5	0 49	11 8	0 35	0 42	0 49	13 37	1 12	4 18	17 14	6 41	6 8	25 20		n.a.
M12	22 41	23 42	3 34	24 36	1 43	13 32	1 46	20 58	0 18	5 3	0 49	11 7	0 35	0 41	0 49	13 37	1 12	4 18	17 14	6 39	6 6	25 19		n.a.
T 13	22 45	26 44	4 22	24 37	1 48	13 52	1 48	21 5	0 17	5 1	0 49	11 6	0 35	0 41	0 50	13 36	1 12	4 18	17 14	6 36	6 5	25 17		n.a.
W14	22 49	27 53	4 52	24 37	1 54	14 11	1 49	21 11	0 17	4 58	0 49	11 4	0 35	0 41	0 50	13 36	1 12	4 18	17 14	6 32	6 4	25 16		n.a.
T 15	22 52	26 58	5 2	24 35	1 59	14 30	1 50	21 17	0 16	4 56	0 49	11 3	0 35	0 40	0 50	13 36	1 12	4 18	17 14	6 29	6 3	25 14		n.a.
F 16	22 55	24 7	4 52	24 33	2 4	14 49	1 51	21 23	0 16	4 54	0 49	11 2	0 35	0 40	0 50	13 35	1 12	4 18	17 14	6 25	6 2	25 13		n.a.
S 17	22 57	19 40	4 21	24 30	2 9	15 8	1 52	21 29	0 15	4 51	0 49	11 0	0 35	0 39	0 50	13 35	1 12	4 18	17 14	6 22	6 0	25 11		n.a.
S 18	22 59	14 10	3 35	24 25	2 13	15 26	1 53	21 35	0 15	4 48	0 48	10 59	0 35	0 39	0 50	13 35	1 12	4 18	17 14	6 21	5 59	25 9		n.a.
M19	23 0	8 3	2 36	24 19	2 17	15 44	1 54	21 40	0 14	4 46	0 48	10 57	0 35	0 39	0 50	13 34	1 12	4 18	17 14	6 20	5 58	25 8		n.a.
T 20	23 1	1 42	1 30	24 13	2 21	16 2	1 55	21 46	0 14	4 43	0 48	10 56	0 35	0 39	0 50	13 34	1 12	4 18	17 13	6 20	5 57	25 6		n.a.
W21	23 2	4s33	0 20	24 5	2 25	16 19	1 55	21 51	0 13	4 40	0 48	10 54	0 35	0 38	0 50	13 34	1 11	4 18	17 13	6 20	5 56	25 5		n.a.
T 22	23 2	10 27	0s48	23 57	2 28	16 36	1 56	21 56	0 13	4 37	0 48	10 53	0 35	0 38	0 50	13 34	1 11	4 18	17 13	6 20	5 54	25 3		n.a.
F 23	23 1	15 48	1 53	23 47	2 31	16 53	1 56	22 1	0 12	4 35	0 48	10 51	0 35	0 38	0 50	13 33	1 11	4 18	17 13	6 19	5 53	25 2		n.a.
S 24	23 1	20 24	2 51	23 36	2 34	17 9	1 57	22 5	0 12	4 32	0 48	10 50	0 35	0 38	0 50	13 33	1 11	4 18	17 13	6 17	5 52	25 0		n.a.
S 25	22 59	24 2	3 40	23 25	2 36	17 25	1 57	22 10	0 11	4 29	0 48	10 48	0 36	0 37	0 50	13 33	1 11	4 18	17 13	6 14	5 51	24 58		n.a.
M26	22 58	26 31	4 18	23 13	2 38	17 41	1 57	22 14	0 10	4 26	0 48	10 46	0 36	0 37	0 50	13 33	1 11	4 18	17 13	6 10	5 49	24 57		n.a.
T 27	22 55	27 45	4 45	23 0	2 39	17 56	1 57	22 18	0 10	4 22	0 48	10 45	0 36	0 37	0 50	13 32	1 11	4 18	17 12	6 6	5 48	24 55		n.a.
W28	22 53	27 39	4 58	22 46	2 40	18 10	1 57	22 22	0 9	4 19	0 48	10 43	0 36	0 37	0 50	13 32	1 11	4 18	17 12	6 0	5 47	24 54		n.a.
T 29	22 50	26 16	4 58	22 31	2 40	18 24	1 57	22 26	0 9	4 16	0 48	10 41	0 36	0 37	0 50	13 32	1 11	4 18	17 12	5 55	5 46	24 52		n.a.
F 30	22 46	23 43	4 45	22 16	2 40	18 38	1 57	22 30	0 8	4 13	0 48	10 39	0 36	0 37	0 50	13 32	1 11	4 18	17 12	5 49	5 45	24 50		n.a.
S 31	22s42	20s11	4s19	22s 0	2s39	18s51	1n56	22s33	0n 8	4s 9	0s48	10s38	0s36	0n37	0n50	13n32	1s11	4n18	17s12	5n45	5n43	24s49		n.a.

Julian Day Number = 3663753.5, Delta T = 09h57m20s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°25'55, Lahiri = 70°32'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5319

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 47 25	10♑21'16	26♒55	2♒56	6♐13	20♐58	21♓21	3♓32	0♎25	10°R17	8°R11	14°R41	14♈43	29♑27	n.a.	S 1
M 2	6 51 21	11°21'21	8♓49	4° 0	7°25	21°37	21°30	3°37	0°25	10♉17	8♊11	14♈34	14°40	29°33	n.a.	M 2
T 3	6 55 18	12°21'27	20°51	5° 1	8°38	22°16	21°39	3°42	0°25	10°16	8°10	14°31	14°37	29°40	n.a.	T 3
W 4	6 59 14	13°21'35	3♈ 6	5°59	9°51	22°56	21°48	3°48	0°R25	10°16	8° 9	14°30	14°34	29°47	n.a.	W 4
T 5	7 3 11	14°21'44	15°37	6°53	11° 5	23°35	21°57	3°53	0°25	10°15	8° 8	14°30	14°30	29°53	n.a.	T 5
F 6	7 7 7	15°21'54	28°31	7°43	12°18	24°14	22° 6	3°59	0°25	10°15	8° 7	14°29	14°27	0♒ 0	n.a.	F 6
S 7	7 11 4	16°22'06	11♉51	8°28	13°31	24°53	22°15	4° 4	0°25	10°14	8° 6	14°28	14°24	0° 7	n.a.	S 7
S 8	7 15 1	17°22'19	25°41	9° 8	14°44	25°33	22°25	4°10	0°24	10°14	8° 5	14°24	14°21	0°14	n.a.	S 8
M 9	7 18 57	18°22'33	10♊ 1	9°42	15°58	26°12	22°35	4°15	0°24	10°13	8° 4	14°17	14°18	0°20	n.a.	M 9
T 10	7 22 54	19°22'49	24°49	10° 9	17°11	26°51	22°44	4°21	0°24	10°13	8° 4	14° 8	14°15	0°27	n.a.	T 10
W11	7 26 50	20°23'06	9♋59	10°29	18°24	27°31	22°54	4°27	0°24	10°13	8° 3	13°57	14°11	0°34	n.a.	W11
T 12	7 30 47	21°23'25	25°19	10°40	19°38	28°10	23° 4	4°33	0°23	10°12	8° 2	13°46	14° 8	0°40	n.a.	T 12
F 13	7 34 43	22°23'44	10♌39	10°R43	20°52	28°49	23°14	4°38	0°23	10°12	8° 1	13°35	14° 5	0°47	n.a.	F 13
S 14	7 38 40	23°24'06	25°47	10°36	22° 5	29°29	23°24	4°44	0°22	10°12	8° 0	13°26	14° 2	0°54	n.a.	S 14
S 15	7 42 37	24°24'29	10♍34	10°18	23°19	0♑ 8	23°35	4°50	0°22	10°12	8° 0	13°20	13°59	1° 1	n.a.	S 15
M16	7 46 33	25°24'53	24°54	9°50	24°33	0°48	23°45	4°56	0°21	10°12	7°59	13°17	13°55	1° 7	n.a.	M16
T 17	7 50 30	26°25'19	8♎46	9°11	25°46	1°27	23°56	5° 2	0°20	10°12	7°58	13°D16	13°52	1°14	n.a.	T 17
W18	7 54 26	27°25'47	22°10	8°22	27° 0	2° 7	24° 6	5° 8	0°20	10°11	7°58	13°R16	13°49	1°21	n.a.	W18
T 19	7 58 23	28°26'16	5♏11	7°22	28°14	2°46	24°17	5°15	0°19	10°11	7°57	13°16	13°46	1°27	n.a.	T 19
F 20	8 2 19	29°26'47	17°51	6°13	29°28	3°26	24°28	5°21	0°18	10°D11	7°56	13°15	13°43	1°34	n.a.	F 20
S 21	8 6 16	0♒27'20	0♐14	4°58	0♑42	4° 6	24°39	5°27	0°17	10°11	7°56	13°11	13°40	1°41	n.a.	S 21
S 22	8 10 12	1°27'54	12°26	3°37	1°56	4°45	24°50	5°33	0°16	10°11	7°55	13° 4	13°36	1°48	n.a.	S 22
M23	8 14 9	2°28'29	24°29	2°15	3°10	5°25	25° 1	5°40	0°15	10°12	7°54	12°55	13°33	1°54	n.a.	M23
T 24	8 18 6	3°29'06	6♑27	0°52	4°24	6° 4	25°12	5°46	0°14	10°12	7°54	12°43	13°30	2° 1	n.a.	T 24
W25	8 22 2	4°29'44	18°21	29♑33	5°38	6°44	25°24	5°53	0°13	10°12	7°53	12°30	13°27	2° 8	n.a.	W25
T 26	8 25 59	5°30'24	0♒13	28°20	6°52	7°24	25°35	5°59	0°12	10°12	7°53	12°16	13°24	2°14	n.a.	T 26
F 27	8 29 55	6°31'04	12° 4	27°15	8° 6	8° 4	25°47	6° 6	0°11	10°12	7°52	12° 4	13°21	2°21	n.a.	F 27
S 28	8 33 52	7°31'45	23°57	26°19	9°21	8°43	25°58	6°12	0° 9	10°13	7°52	11°53	13°17	2°28	n.a.	S 28
S 29	8 37 48	8°32'28	5♓52	25°34	10°35	9°23	26°10	6°19	0° 8	10°13	7°51	11°44	13°14	2°35	n.a.	S 29
M30	8 41 45	9°33'11	17°51	25° 0	11°49	10° 3	26°22	6°25	0° 7	10°13	7°51	11°38	13°11	2°41	n.a.	M30
T 31	8 45 42	10♒33'55	29♓57	24♑37	13♑ 3	10♑43	26♓34	6♓32	0♎ 5	10♉14	7♊50	11♈35	13♈ 8	2♒48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s38	15s50	3s43	21s44	2s38	19s 4	1n56	22s36	0n 7	4s 6	0s47	10s36	0s36	0n37	0n50	13n31	1s11	4n18	17s11	5n41	5n42	24s47		n.a.
M 2	22 33	10 51	2 56	21 27	2 36	19 17	1 55	22 39	0 7	4 3	0 47	10 34	0 36	0 37	0 50	13 31	1 11	4 18	17 11	5 39	5 41	24 46		n.a.
T 3	22 28	5 26	2 1	21 9	2 33	19 29	1 55	22 42	0 6	3 59	0 47	10 32	0 36	0 37	0 51	13 31	1 11	4 18	17 11	5 38	5 40	24 44		n.a.
W 4	22 22	0n17	1 0	20 52	2 29	19 40	1 54	22 45	0 6	3 56	0 47	10 30	0 36	0 37	0 51	13 31	1 11	4 18	17 11	5 37	5 39	24 42		n.a.
T 5	22 16	6 8	0n 6	20 34	2 25	19 51	1 53	22 48	0 5	3 52	0 47	10 28	0 36	0 37	0 51	13 31	1 11	4 18	17 11	5 37	5 37	24 41		n.a.
F 6	22 10	11 54	1 13	20 16	2 19	20 1	1 53	22 50	0 4	3 48	0 47	10 26	0 36	0 37	0 51	13 31	1 11	4 18	17 10	5 37	5 36	24 39		n.a.
S 7	22 3	17 20	2 19	19 59	2 13	20 11	1 52	22 52	0 4	3 45	0 47	10 24	0 36	0 37	0 51	13 31	1 11	4 19	17 10	5 36	5 35	24 37		n.a.
S 8	21 55	22 4	3 19	19 41	2 6	20 20	1 51	22 54	0 3	3 41	0 47	10 23	0 36	0 37	0 51	13 31	1 11	4 19	17 10	5 35	5 34	24 36		n.a.
M 9	21 48	25 40	4 9	19 24	1 57	20 29	1 50	22 56	0 3	3 37	0 47	10 21	0 36	0 37	0 51	13 30	1 11	4 19	17 10	5 32	5 33	24 34		n.a.
T 10	21 39	27 39	4 43	19 8	1 48	20 37	1 49	22 57	0 2	3 33	0 47	10 18	0 36	0 37	0 51	13 30	1 11	4 19	17 9	5 29	5 31	24 32		n.a.
W11	21 31	27 38	4 59	18 52	1 37	20 45	1 48	22 59	0 2	3 29	0 47	10 16	0 36	0 38	0 51	13 30	1 11	4 19	17 9	5 25	5 30	24 30		n.a.
T 12	21 22	25 32	4 54	18 37	1 25	20 52	1 46	23 0	0 1	3 25	0 47	10 14	0 36	0 38	0 51	13 30	1 11	4 19	17 9	5 20	5 29	24 29		n.a.
F 13	21 12	21 34	4 28	18 23	1 11	20 59	1 45	23 1	0 1	3 21	0 47	10 12	0 36	0 38	0 51	13 30	1 11	4 19	17 9	5 16	5 28	24 27		n.a.
S 14	21 2	16 13	3 43	18 11	0 56	21 5	1 44	23 2	0s 0	3 17	0 47	10 10	0 36	0 38	0 51	13 30	1 11	4 20	17 8	5 13	5 27	24 25		n.a.
S 15	20 52	10 1	2 44	18 0	0 40	21 10	1 42	23 2	0 1	3 13	0 47	10 8	0 36	0 39	0 51	13 30	1 11	4 20	17 8	5 11	5 25	24 24		n.a.
M16	20 42	3 28	1 36	17 51	0 23	21 15	1 41	23 3	0 1	3 9	0 47	10 6	0 36	0 39	0 51	13 30	1 11	4 20	17 8	5 10	5 24	24 22		n.a.
T 17	20 31	3s 3	0 24	17 44	0 5	21 19	1 39	23 3	0 2	3 5	0 46	10 4	0 36	0 39	0 51	13 30	1 11	4 20	17 8	5 9	5 23	24 20		n.a.
W18	20 19	9 13	0s47	17 38	0n14	21 23	1 37	23 3	0 2	3 1	0 46	10 2	0 36	0 39	0 51	13 30	1 11	4 20	17 7	5 9	5 22	24 18		n.a.
T 19	20 7	14 48	1 53	17 34	0 34	21 26	1 36	23 3	0 3	2 57	0 46	9 59	0 36	0 40	0 51	13 30	1 11	4 20	17 7	5 9	5 20	24 17		n.a.
F 20	19 55	19 37	2 52	17 31	0 54	21 28	1 34	23 3	0 4	2 52	0 46	9 57	0 36	0 40	0 51	13 30	1 11	4 21	17 7	5 9	5 19	24 15		n.a.
S 21	19 43	23 28	3 42	17 30	1 14	21 30	1 32	23 2	0 4	2 48	0 46	9 55	0 36	0 41	0 51	13 30	1 11	4 21	17 6	5 7	5 18	24 13		n.a.
S 22	19 30	26 12	4 20	17 31	1 32	21 31	1 30	23 1	0 5	2 44	0 46	9 53	0 36	0 41	0 51	13 30	1 10	4 21	17 6	5 5	5 17	24 11		n.a.
M23	19 16	27 41	4 46	17 32	1 50	21 31	1 28	23 1	0 5	2 39	0 46	9 51	0 36	0 41	0 51	13 30	1 10	4 21	17 6	5 1	5 16	24 10		n.a.
T 24	19 3	27 52	4 59	17 34	2 6	21 31	1 26	22 59	0 6	2 35	0 46	9 48	0 36	0 42	0 51	13 30	1 10	4 21	17 5	4 57	5 14	24 8		n.a.
W25	18 49	26 45	5 0	17 37	2 20	21 31	1 24	22 58	0 7	2 30	0 46	9 46	0 36	0 42	0 51	13 31	1 10	4 22	17 5	4 51	5 13	24 6		n.a.
T 26	18 34	24 26	4 47	17 40	2 31	21 29	1 22	22 57	0 7	2 26	0 46	9 44	0 36	0 43	0 52	13 31	1 10	4 22	17 5	4 46	5 12	24 4		n.a.
F 27	18 20	21 4	4 22	17 44	2 40	21 28	1 20	22 55	0 8	2 21	0 46	9 41	0 36	0 43	0 52	13 31	1 10	4 22	17 5	4 41	5 11	24 2		n.a.
S 28	18 4	16 51	3 45	17 48	2 47	21 25	1 18	22 53	0 8	2 17	0 46	9 39	0 37	0 44	0 52	13 31	1 10	4 22	17 4	4 37	5 10	24 1		n.a.
S 29	17 49	11 58	2 58	17 51	2 51	21 22	1 15	22 51	0 9	2 12	0 46	9 37	0 37	0 44	0 52	13 31	1 10	4 23	17 4	4 34	5 8	23 59		n.a.
M30	17 33	6 37	2 3	17 55	2 53	21 18	1 13	22 49	0 10	2 8	0 46	9 34	0 37	0 45	0 52	13 31	1 10	4 23	17 4	4 32	5 7	23 57		n.a.
T 31	17s17	0s58	1s 2	17s59	2n53	21s14	1n11	22s46	0s10	2s 3	0s46	9s32	0s37	0n46	0n52	13n31	1s10	4n23	17s 3	4n30	5n 6	23s55		n.a.

Julian Day Number = 3663784.5, Delta T = 09h57m22s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°25'59, Lahiri = 70°32'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5319

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 49 38	11♒34'40	12♈14	24°R26	14♑18	11♑23	26♓46	6♓39	0°R 4	10♉14	7°R50	11°D35	13♈ 5	2♒55	n.a.	W 1
T 2	8 53 35	12°35'25	24°46	24°D25	15°32	12° 2	26°58	6°45	0♎ 2	10°14	7♊50	11♈35	13° 1	3° 1	n.a.	T 2
F 3	8 57 31	13°36'11	7♉36	24♑34	16°47	12°42	27°10	6°52	0° 1	10°15	7°49	11°R36	12°58	3° 8	n.a.	F 3
S 4	9 1 28	14°36'58	20°49	24°52	18° 1	13°22	27°22	6°59	29♍59	10°15	7°49	11°36	12°55	3°15	n.a.	S 4
S 5	9 5 24	15°37'46	4♊28	25°18	19°15	14° 2	27°35	7° 6	29°58	10°16	7°48	11°34	12°52	3°22	n.a.	S 5
M 6	9 9 21	16°38'34	18°35	25°52	20°30	14°42	27°47	7°13	29°56	10°16	7°48	11°30	12°49	3°28	n.a.	M 6
T 7	9 13 17	17°39'22	3♋10	26°32	21°44	15°22	27°59	7°19	29°54	10°17	7°48	11°24	12°46	3°35	n.a.	T 7
W 8	9 17 14	18°40'11	18° 7	27°19	22°59	16° 2	28°12	7°26	29°53	10°18	7°48	11°17	12°42	3°42	n.a.	W 8
T 9	9 21 11	19°41'01	3♌20	28°10	24°14	16°42	28°25	7°33	29°51	10°18	7°47	11° 8	12°39	3°48	n.a.	T 9
F 10	9 25 7	20°41'51	18°38	29° 6	25°28	17°22	28°37	7°40	29°49	10°19	7°47	11° 0	12°36	3°55	n.a.	F 10
S 11	9 29 4	21°42'41	3♍49	0♒ 6	26°43	18° 2	28°50	7°47	29°47	10°20	7°47	10°54	12°33	4° 2	n.a.	S 11
S 12	9 33 0	22°43'33	18°45	1°10	27°57	18°42	29° 3	7°54	29°45	10°21	7°47	10°50	12°30	4° 9	n.a.	S 12
M13	9 36 57	23°44'25	3♎17	2°16	29°12	19°23	29°16	8° 1	29°43	10°21	7°47	10°48	12°27	4°15	n.a.	M13
T 14	9 40 53	24°45'17	17°20	3°26	0♒27	20° 3	29°29	8° 8	29°41	10°22	7°46	10°D48	12°23	4°22	n.a.	T 14
W15	9 44 50	25°46'11	0♏55	4°38	1°41	20°43	29°42	8°15	29°39	10°23	7°46	10°49	12°20	4°29	n.a.	W15
T 16	9 48 47	26°47'05	14° 3	5°52	2°56	21°23	29°55	8°22	29°37	10°24	7°46	10°50	12°17	4°35	n.a.	T 16
F 17	9 52 43	27°48'01	26°48	7° 8	4°11	22° 3	0♈ 8	8°29	29°35	10°25	7°46	10°R51	12°14	4°42	n.a.	F 17
S 18	9 56 40	28°48'56	9♐13	8°25	5°26	22°44	0°21	8°36	29°33	10°26	7°46	10°50	12°11	4°49	n.a.	S 18
S 19	10 0 36	29°49'53	21°23	9°44	6°41	23°24	0°34	8°43	29°31	10°27	7°46	10°48	12° 7	4°56	n.a.	S 19
M20	10 4 33	0♓50'50	3♑23	11° 5	7°55	24° 4	0°47	8°51	29°29	10°28	7°D46	10°43	12° 4	5° 2	n.a.	M20
T 21	10 8 29	1°51'48	15°17	12°26	9°10	24°44	1° 1	8°58	29°27	10°29	7°46	10°37	12° 1	5° 9	n.a.	T 21
W22	10 12 26	2°52'46	27° 8	13°49	10°25	25°25	1°14	9° 5	29°24	10°30	7°46	10°30	11°58	5°16	n.a.	W22
T 23	10 16 22	3°53'45	8♒59	15°13	11°40	26° 5	1°28	9°12	29°22	10°31	7°46	10°23	11°55	5°22	n.a.	T 23
F 24	10 20 19	4°54'44	20°52	16°37	12°55	26°46	1°41	9°19	29°20	10°32	7°46	10°16	11°52	5°29	n.a.	F 24
S 25	10 24 16	5°55'43	2♓49	18° 2	14°10	27°26	1°55	9°26	29°18	10°34	7°46	10°10	11°48	5°36	n.a.	S 25
S 26	10 28 12	6°56'42	14°52	19°28	15°25	28° 6	2° 8	9°33	29°15	10°35	7°46	10° 6	11°45	5°43	n.a.	S 26
M27	10 32 9	7°57'42	27° 2	20°55	16°40	28°47	2°22	9°40	29°13	10°36	7°47	10° 3	11°42	5°49	n.a.	M27
T 28	10 36 5	8♓58'41	9♈21	22♒23	17♒55	29♑27	2♈36	9♓48	29♍10	10♉37	7♊47	10°D 2	11♈39	5♒56	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s 1	4n49	0n 4	18s 3	2n52	21s 9	1n 8	22s44	0s11	1s58	0s46	9s29	0s37	0n46	0n52	13n31	1s10	4n23	17s 3	4n30	5n 5	23s53		n.a.
T 2	16 44	10 31	1 10	18 6	2 49	21 3	1 6	22 41	0 11	1 53	0 46	9 27	0 37	0 47	0 52	13 32	1 10	4 24	17 3	4 30	5 3	23 51		n.a.
F 3	16 27	15 56	2 15	18 9	2 44	20 57	1 4	22 38	0 12	1 49	0 46	9 25	0 37	0 47	0 52	13 32	1 10	4 24	17 2	4 31	5 2	23 49		n.a.
S 4	16 10	20 46	3 14	18 11	2 39	20 50	1 1	22 35	0 13	1 44	0 46	9 22	0 37	0 48	0 52	13 32	1 10	4 24	17 2	4 31	5 1	23 48		n.a.
S 5	15 53	24 41	4 5	18 13	2 32	20 42	0 59	22 31	0 13	1 39	0 46	9 20	0 37	0 49	0 52	13 32	1 10	4 25	17 2	4 30	5 0	23 46		n.a.
M 6	15 35	27 14	4 42	18 14	2 25	20 34	0 56	22 28	0 14	1 34	0 46	9 17	0 37	0 49	0 52	13 32	1 10	4 25	17 1	4 29	4 59	23 44		n.a.
T 7	15 17	28 2	5 3	18 14	2 17	20 26	0 54	22 24	0 15	1 29	0 46	9 15	0 37	0 50	0 52	13 33	1 10	4 25	17 1	4 26	4 57	23 42		n.a.
W 8	14 58	26 51	5 4	18 14	2 9	20 16	0 51	22 20	0 15	1 24	0 46	9 12	0 37	0 51	0 52	13 33	1 10	4 25	17 1	4 23	4 56	23 40		n.a.
T 9	14 40	23 41	4 44	18 12	2 0	20 6	0 48	22 16	0 16	1 19	0 46	9 10	0 37	0 51	0 52	13 33	1 10	4 26	17 0	4 20	4 55	23 38		n.a.
F 10	14 21	18 50	4 3	18 10	1 52	19 56	0 46	22 12	0 16	1 14	0 46	9 7	0 37	0 52	0 52	13 33	1 10	4 26	17 0	4 17	4 54	23 36		n.a.
S 11	14 2	12 49	3 5	18 7	1 42	19 45	0 43	22 7	0 17	1 9	0 46	9 5	0 37	0 53	0 52	13 34	1 10	4 26	16 59	4 15	4 53	23 34		n.a.
S 12	13 42	6 10	1 56	18 2	1 33	19 33	0 40	22 2	0 18	1 4	0 46	9 2	0 37	0 54	0 52	13 34	1 10	4 27	16 59	4 13	4 51	23 32		n.a.
M13	13 23	0s40	0 40	17 57	1 24	19 21	0 38	21 58	0 18	0 59	0 46	9 0	0 37	0 55	0 52	13 34	1 10	4 27	16 59	4 12	4 50	23 31		n.a.
T 14	13 3	7 14	0s35	17 50	1 15	19 8	0 35	21 53	0 19	0 54	0 46	8 57	0 37	0 55	0 52	13 34	1 10	4 27	16 58	4 12	4 49	23 29		n.a.
W15	12 43	13 16	1 47	17 43	1 6	18 55	0 32	21 47	0 20	0 49	0 46	8 55	0 37	0 56	0 52	13 35	1 10	4 28	16 58	4 13	4 48	23 27		n.a.
T 16	12 22	18 30	2 50	17 34	0 57	18 41	0 30	21 42	0 20	0 44	0 46	8 52	0 37	0 57	0 52	13 35	1 10	4 28	16 58	4 13	4 46	23 25		n.a.
F 17	12 2	22 43	3 43	17 24	0 48	18 27	0 27	21 36	0 21	0 39	0 46	8 50	0 37	0 58	0 52	13 35	1 10	4 28	16 57	4 13	4 45	23 23		n.a.
S 18	11 41	25 48	4 24	17 14	0 39	18 12	0 24	21 30	0 22	0 34	0 46	8 47	0 38	0 59	0 52	13 36	1 10	4 29	16 57	4 13	4 44	23 21		n.a.
S 19	11 20	27 37	4 52	17 2	0 30	17 56	0 22	21 24	0 22	0 29	0 46	8 45	0 38	1 0	0 52	13 36	1 10	4 29	16 57	4 12	4 43	23 19		n.a.
M20	10 59	28 6	5 7	16 49	0 21	17 40	0 19	21 18	0 23	0 23	0 46	8 42	0 38	1 0	0 52	13 36	1 9	4 29	16 56	4 10	4 42	23 17		n.a.
T 21	10 38	27 17	5 9	16 35	0 12	17 24	0 16	21 12	0 24	0 18	0 46	8 39	0 38	1 1	0 52	13 37	1 9	4 30	16 56	4 8	4 40	23 15		n.a.
W22	10 16	25 14	4 57	16 20	0 4	17 7	0 13	21 5	0 24	0 13	0 46	8 37	0 38	1 2	0 52	13 37	1 9	4 30	16 56	4 5	4 39	23 13		n.a.
T 23	9 55	22 5	4 32	16 4	0s 4	16 49	0 11	20 59	0 25	0 8	0 46	8 34	0 38	1 3	0 52	13 37	1 9	4 31	16 55	4 3	4 38	23 11		n.a.
F 24	9 33	18 2	3 56	15 47	0 12	16 31	0 8	20 52	0 26	0 2	0 46	8 32	0 38	1 4	0 52	13 38	1 9	4 31	16 55	4 0	4 37	23 9		n.a.
S 25	9 11	13 14	3 9	15 29	0 20	16 13	0 5	20 45	0 26	0n 3	0 46	8 29	0 38	1 5	0 53	13 38	1 9	4 31	16 54	3 58	4 35	23 7		n.a.
S 26	8 49	7 55	2 13	15 10	0 27	15 54	0 3	20 38	0 27	0 8	0 46	8 27	0 38	1 6	0 53	13 39	1 9	4 32	16 54	3 56	4 34	23 5		n.a.
M27	8 26	2 14	1 11	14 50	0 35	15 35	0s 0	20 30	0 28	0 14	0 46	8 24	0 38	1 7	0 53	13 39	1 9	4 32	16 54	3 55	4 33	23 3		n.a.
T 28	8s 4	3n35	0s 4	14s29	0s42	15s15	0s 3	20s23	0s28	0n19	0s46	8s21	0s38	1n 8	0n53	13n39	1s 9	4n32	16s53	3n55	4n32	23s 1		n.a.

Julian Day Number = 3663815.5, Delta T = 09h57m24s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°26'04, Lahiri = 70°33'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5319

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 40 2	9♓59'40	21♈50	23♒51	19♒10	0♒ 8	2♈49	9♓55	29°R 8	10♉39	7♊47	10♈ 3	11♈36	6♒ 3	n.a.	W 1
T 2	10 43 58	11° 0'39	4♉32	25°19	20°25	0°48	3° 3	10° 2	29♍ 6	10°40	7°47	10° 4	11°33	6° 9	n.a.	T 2
F 3	10 47 55	12° 1'38	17°29	26°48	21°40	1°29	3°17	10° 9	29° 3	10°41	7°47	10° 6	11°29	6°16	n.a.	F 3
S 4	10 51 51	13° 2'37	0♊44	28°18	22°55	2°10	3°31	10°16	29° 1	10°43	7°48	10° 7	11°26	6°23	n.a.	S 4
S 5	10 55 48	14° 3'35	14°18	29°48	24°10	2°50	3°45	10°23	28°58	10°44	7°48	10°R 8	11°23	6°29	n.a.	S 5
M 6	10 59 45	15° 4'33	28°14	1♓19	25°25	3°31	3°59	10°31	28°56	10°46	7°48	10° 7	11°20	6°36	n.a.	M 6
T 7	11 3 41	16° 5'31	12♋30	2°50	26°40	4°12	4°13	10°38	28°53	10°47	7°49	10° 5	11°17	6°43	n.a.	T 7
W 8	11 7 38	17° 6'28	27° 6	4°22	27°55	4°52	4°27	10°45	28°51	10°49	7°49	10° 3	11°13	6°50	n.a.	W 8
T 9	11 11 34	18° 7'24	11♌55	5°54	29°10	5°33	4°41	10°52	28°48	10°50	7°49	10° 0	11°10	6°56	n.a.	T 9
F 10	11 15 31	19° 8'20	26°52	7°27	0♓25	6°14	4°55	10°59	28°45	10°52	7°50	9°57	11° 7	7° 3	n.a.	F 10
S 11	11 19 27	20° 9'15	11♍48	9° 0	1°40	6°54	5° 9	11° 6	28°43	10°53	7°50	9°54	11° 4	7°10	n.a.	S 11
S 12	11 23 24	21°10'10	26°34	10°34	2°55	7°35	5°23	11°13	28°40	10°55	7°51	9°53	11° 1	7°16	n.a.	S 12
M13	11 27 20	22°11'05	11♎ 3	12° 9	4°10	8°16	5°37	11°20	28°38	10°57	7°51	9°D53	10°58	7°23	n.a.	M13
T 14	11 31 17	23°11'59	25°10	13°44	5°25	8°57	5°51	11°27	28°35	10°58	7°52	9°53	10°54	7°30	n.a.	T 14
W15	11 35 14	24°12'54	8♏52	15°19	6°40	9°38	6° 5	11°34	28°32	11° 0	7°52	9°54	10°51	7°37	n.a.	W15
T 16	11 39 10	25°13'48	22° 8	16°55	7°56	10°18	6°20	11°41	28°30	11° 2	7°53	9°55	10°48	7°43	n.a.	T 16
F 17	11 43 7	26°14'41	5♐ 0	18°32	9°11	10°59	6°34	11°48	28°27	11° 3	7°53	9°57	10°45	7°50	n.a.	F 17
S 18	11 47 3	27°15'35	17°30	20° 9	10°26	11°40	6°48	11°55	28°25	11° 5	7°54	9°57	10°42	7°57	n.a.	S 18
S 19	11 51 0	28°16'28	29°44	21°47	11°41	12°21	7° 2	12° 2	28°22	11° 7	7°54	9°R58	10°39	8° 3	n.a.	S 19
M20	11 54 56	29°17'21	11♑46	23°26	12°56	13° 2	7°16	12° 9	28°19	11° 9	7°55	9°57	10°35	8°10	n.a.	M20
T 21	11 58 53	0♈18'14	23°40	25° 5	14°11	13°43	7°31	12°16	28°17	11°11	7°56	9°56	10°32	8°17	n.a.	T 21
W22	12 2 49	1°19'06	5♒30	26°45	15°27	14°24	7°45	12°23	28°14	11°12	7°56	9°55	10°29	8°24	n.a.	W22
T 23	12 6 46	2°19'58	17°22	28°25	16°42	15° 5	7°59	12°30	28°12	11°14	7°57	9°54	10°26	8°30	n.a.	T 23
F 24	12 10 43	3°20'49	29°18	0♈ 6	17°57	15°46	8°14	12°37	28° 9	11°16	7°58	9°53	10°23	8°37	n.a.	F 24
S 25	12 14 39	4°21'39	11♓21	1°48	19°12	16°27	8°28	12°44	28° 6	11°18	7°58	9°52	10°19	8°44	n.a.	S 25
S 26	12 18 36	5°22'29	23°34	3°31	20°27	17° 9	8°42	12°51	28° 4	11°20	7°59	9°52	10°16	8°50	n.a.	S 26
M27	12 22 32	6°23'18	5♈58	5°14	21°43	17°50	8°57	12°57	28° 1	11°22	8° 0	9°D52	10°13	8°57	n.a.	M27
T 28	12 26 29	7°24'06	18°34	6°58	22°58	18°31	9°11	13° 4	27°59	11°24	8° 1	9°52	10°10	9° 4	n.a.	T 28
W29	12 30 25	8°24'53	1♉24	8°43	24°13	19°12	9°25	13°11	27°56	11°26	8° 1	9°52	10° 7	9°10	n.a.	W29
T 30	12 34 22	9°25'40	14°26	10°28	25°28	19°53	9°40	13°18	27°53	11°28	8° 2	9°R52	10° 4	9°17	n.a.	T 30
F 31	12 38 18	10♈26'25	27♉42	12♈15	26♓43	20♒35	9♈54	13♓24	27♍51	11♉30	8♊ 3	9♈52	10♈ 0	9♒24	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s41	9n22	1n 4	14s 7	0s49	14s55	0s 5	20s15	0s29	0n24	0s46	8s19	0s38	1n 9	0n53	13n40	1s 9	4n33	16s53	3n55	4n31	22s59		n.a.
T 2	7 19	14 52	2 10	13 44	0 55	14 34	0 8	20 7	0 30	0 30	0 46	8 16	0 38	1 10	0 53	13 40	1 9	4 33	16 53	3 55	4 29	22 57		n.a.
F 3	6 56	19 49	3 11	13 20	1 2	14 13	0 11	19 59	0 30	0 35	0 46	8 14	0 38	1 11	0 53	13 41	1 9	4 34	16 52	3 56	4 28	22 55		n.a.
S 4	6 33	23 55	4 3	12 56	1 8	13 51	0 13	19 51	0 31	0 41	0 46	8 11	0 38	1 12	0 53	13 41	1 9	4 34	16 52	3 57	4 27	22 53		n.a.
S 5	6 10	26 49	4 43	12 30	1 14	13 29	0 16	19 42	0 32	0 46	0 46	8 8	0 38	1 13	0 53	13 42	1 9	4 34	16 52	3 57	4 26	22 51		n.a.
M 6	5 47	28 9	5 8	12 4	1 20	13 7	0 18	19 34	0 33	0 51	0 46	8 6	0 39	1 14	0 53	13 42	1 9	4 35	16 51	3 57	4 24	22 49		n.a.
T 7	5 24	27 40	5 14	11 37	1 25	12 45	0 21	19 25	0 33	0 57	0 46	8 3	0 39	1 15	0 53	13 43	1 9	4 35	16 51	3 56	4 23	22 47		n.a.
W 8	5 0	25 18	5 1	11 9	1 30	12 22	0 23	19 16	0 34	1 2	0 46	8 1	0 39	1 16	0 53	13 43	1 9	4 36	16 50	3 55	4 22	22 45		n.a.
T 9	4 37	21 12	4 27	10 40	1 35	11 58	0 26	19 7	0 35	1 8	0 46	7 58	0 39	1 17	0 53	13 44	1 9	4 36	16 50	3 54	4 21	22 43		n.a.
F 10	4 14	15 43	3 35	10 10	1 39	11 35	0 28	18 58	0 35	1 13	0 46	7 55	0 39	1 18	0 53	13 44	1 9	4 36	16 50	3 52	4 20	22 40		n.a.
S 11	3 50	9 19	2 29	9 40	1 44	11 11	0 31	18 49	0 36	1 19	0 46	7 53	0 39	1 19	0 53	13 45	1 9	4 37	16 49	3 52	4 18	22 38		n.a.
S 12	3 27	2 28	1 13	9 9	1 48	10 47	0 33	18 39	0 37	1 24	0 46	7 50	0 39	1 20	0 53	13 45	1 9	4 37	16 49	3 51	4 17	22 36		n.a.
M13	3 3	4s24	0s 7	8 37	1 51	10 22	0 36	18 30	0 37	1 30	0 46	7 48	0 39	1 21	0 53	13 46	1 9	4 38	16 49	3 51	4 16	22 34		n.a.
T 14	2 39	10 53	1 24	8 4	1 55	9 57	0 38	18 20	0 38	1 35	0 46	7 45	0 39	1 22	0 53	13 46	1 9	4 38	16 48	3 51	4 15	22 32		n.a.
W15	2 16	16 38	2 33	7 30	1 58	9 32	0 40	18 10	0 39	1 41	0 46	7 43	0 39	1 23	0 53	13 47	1 9	4 39	16 48	3 51	4 13	22 30		n.a.
T 16	1 52	21 25	3 33	6 56	2 0	9 7	0 42	18 0	0 40	1 46	0 46	7 40	0 39	1 24	0 53	13 47	1 9	4 39	16 48	3 52	4 12	22 28		n.a.
F 17	1 28	25 1	4 20	6 21	2 3	8 41	0 45	17 49	0 40	1 52	0 46	7 37	0 39	1 25	0 53	13 48	1 9	4 39	16 47	3 52	4 11	22 26		n.a.
S 18	1 4	27 19	4 53	5 45	2 5	8 15	0 47	17 39	0 41	1 57	0 46	7 35	0 39	1 26	0 53	13 48	1 9	4 40	16 47	3 53	4 10	22 24		n.a.
S 19	0 41	28 13	5 12	5 9	2 7	7 49	0 49	17 28	0 42	2 3	0 46	7 32	0 39	1 27	0 53	13 49	1 9	4 40	16 47	3 53	4 9	22 21		n.a.
M20	0 17	27 46	5 16	4 32	2 8	7 23	0 51	17 18	0 43	2 8	0 46	7 30	0 40	1 28	0 53	13 49	1 9	4 41	16 46	3 53	4 7	22 19		n.a.
T 21	0n 7	26 3	5 8	3 54	2 9	6 56	0 53	17 7	0 43	2 14	0 46	7 27	0 40	1 29	0 53	13 50	1 9	4 41	16 46	3 52	4 6	22 17		n.a.
W22	0 31	23 11	4 46	3 16	2 10	6 29	0 55	16 56	0 44	2 19	0 46	7 25	0 40	1 30	0 53	13 51	1 9	4 41	16 46	3 52	4 5	22 15		n.a.
T 23	0 55	19 22	4 12	2 36	2 10	6 2	0 57	16 45	0 45	2 25	0 46	7 22	0 40	1 31	0 53	13 51	1 9	4 42	16 45	3 51	4 4	22 13		n.a.
F 24	1 19	14 45	3 26	1 57	2 10	5 35	0 59	16 34	0 46	2 30	0 46	7 20	0 40	1 32	0 53	13 52	1 9	4 42	16 45	3 51	4 2	22 11		n.a.
S 25	1 42	9 32	2 32	1 16	2 9	5 8	1 1	16 22	0 46	2 36	0 46	7 17	0 40	1 33	0 53	13 52	1 9	4 43	16 45	3 51	4 1	22 9		n.a.
S 26	2 6	3 53	1 29	0 35	2 8	4 41	1 2	16 11	0 47	2 41	0 46	7 15	0 40	1 34	0 53	13 53	1 9	4 43	16 44	3 51	4 0	22 6		n.a.
M27	2 30	2n 0	0 22	0n 6	2 6	4 13	1 4	15 59	0 48	2 47	0 46	7 12	0 40	1 35	0 53	13 54	1 9	4 44	16 44	3 50	3 59	22 4		n.a.
T 28	2 53	7 54	0n48	0 48	2 5	3 45	1 6	15 47	0 49	2 52	0 46	7 10	0 40	1 36	0 53	13 54	1 9	4 44	16 44	3 51	3 58	22 2		n.a.
W29	3 17	13 35	1 57	1 31	2 2	3 18	1 7	15 36	0 49	2 58	0 46	7 7	0 40	1 37	0 53	13 55	1 9	4 44	16 43	3 51	3 56	22 0		n.a.
T 30	3 40	18 46	3 0	2 14	1 59	2 50	1 9	15 24	0 50	3 3	0 46	7 5	0 40	1 38	0 53	13 55	1 9	4 45	16 43	3 51	3 55	21 58		n.a.
F 31	4n 4	23n 8	3n55	2n58	1s56	2s22	1s10	15s11	0s51	3n 9	0s46	7s 3	0s41	1n39	0n53	13n56	1s 9	4n45	16s43	3n51	3n54	21s55		n.a.

Julian Day Number = 3663843.5, Delta T = 09h57m25s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°26'08, Lahiri = 70°33'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5319

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 42 15	11♈27'09	11♊12	14♈ 1	27♓59	21♒16	10♈ 9	13♓31	27°R48	11♉32	8♊ 4	9°R52	9♈57	9♒31	n.a.	S 1
S 2	12 46 11	12°27'52	24°54	15°49	29°14	21°57	10°23	13°37	27♍46	11°34	8° 5	9♈52	9°54	9°37	n.a.	S 2
M 3	12 50 8	13°28'33	8♋49	17°37	0♈29	22°38	10°37	13°44	27°43	11°36	8° 6	9°D51	9°51	9°44	n.a.	M 3
T 4	12 54 5	14°29'14	22°56	19°26	1°44	23°20	10°52	13°50	27°41	11°38	8° 6	9°51	9°48	9°51	n.a.	T 4
W 5	12 58 1	15°29'52	7♌13	21°15	2°59	24° 1	11° 6	13°57	27°38	11°40	8° 7	9°52	9°44	9°57	n.a.	W 5
T 6	13 1 58	16°30'30	21°37	23° 4	4°14	24°42	11°20	14° 3	27°36	11°42	8° 8	9°52	9°41	10° 4	n.a.	T 6
F 7	13 5 54	17°31'06	6♍ 5	24°54	5°30	25°24	11°35	14°10	27°34	11°44	8° 9	9°53	9°38	10°11	n.a.	F 7
S 8	13 9 51	18°31'40	20°32	26°44	6°45	26° 5	11°49	14°16	27°31	11°46	8°10	9°54	9°35	10°17	n.a.	S 8
S 9	13 13 47	19°32'13	4♎54	28°35	8° 0	26°47	12° 3	14°22	27°29	11°48	8°11	9°R54	9°32	10°24	n.a.	S 9
M10	13 17 44	20°32'45	19° 4	0♉25	9°15	27°28	12°18	14°29	27°26	11°51	8°12	9°54	9°29	10°31	n.a.	M10
T 11	13 21 40	21°33'15	2♏59	2°14	10°30	28°10	12°32	14°35	27°24	11°53	8°13	9°53	9°25	10°38	n.a.	T 11
W12	13 25 37	22°33'45	16°36	4° 3	11°45	28°51	12°46	14°41	27°22	11°55	8°14	9°52	9°22	10°44	n.a.	W12
T 13	13 29 34	23°34'13	29°51	5°52	13° 1	29°33	13° 0	14°47	27°19	11°57	8°15	9°50	9°19	10°51	n.a.	T 13
F 14	13 33 30	24°34'40	12♐45	7°39	14°16	0♓14	13°15	14°53	27°17	11°59	8°16	9°48	9°16	10°58	n.a.	F 14
S 15	13 37 27	25°35'06	25°20	9°24	15°31	0°56	13°29	14°59	27°15	12° 2	8°17	9°46	9°13	11° 4	n.a.	S 15
S 16	13 41 23	26°35'31	7♑38	11° 8	16°46	1°37	13°43	15° 5	27°13	12° 4	8°19	9°44	9°10	11°11	n.a.	S 16
M17	13 45 20	27°35'55	19°42	12°49	18° 1	2°19	13°57	15°11	27°11	12° 6	8°20	9°43	9° 6	11°18	n.a.	M17
T 18	13 49 16	28°36'18	1♒37	14°27	19°16	3° 1	14°11	15°17	27° 8	12° 8	8°21	9°D43	9° 3	11°24	n.a.	T 18
W19	13 53 13	29°36'39	13°29	16° 1	20°31	3°42	14°26	15°23	27° 6	12°10	8°22	9°44	9° 0	11°31	n.a.	W19
T 20	13 57 9	0♉37'00	25°21	17°32	21°46	4°24	14°40	15°28	27° 4	12°13	8°23	9°45	8°57	11°38	n.a.	T 20
F 21	14 1 6	1°37'19	7♓18	18°58	23° 2	5° 6	14°54	15°34	27° 2	12°15	8°24	9°47	8°54	11°45	n.a.	F 21
S 22	14 5 2	2°37'36	19°25	20°18	24°17	5°47	15° 8	15°40	27° 0	12°17	8°25	9°48	8°50	11°51	n.a.	S 22
S 23	14 8 59	3°37'53	1♈46	21°33	25°32	6°29	15°22	15°45	26°58	12°19	8°27	9°49	8°47	11°58	n.a.	S 23
M24	14 12 56	4°38'08	14°22	22°41	26°47	7°11	15°36	15°51	26°56	12°22	8°28	9°R50	8°44	12° 5	n.a.	M24
T 25	14 16 52	5°38'21	27°16	23°42	28° 2	7°53	15°50	15°56	26°55	12°24	8°29	9°48	8°41	12°11	n.a.	T 25
W26	14 20 49	6°38'33	10♉28	24°36	29°17	8°35	16° 4	16° 2	26°53	12°26	8°30	9°46	8°38	12°18	n.a.	W26
T 27	14 24 45	7°38'44	23°56	25°21	0♉32	9°16	16°18	16° 7	26°51	12°28	8°31	9°42	8°35	12°25	n.a.	T 27
F 28	14 28 42	8°38'53	7♊39	25°59	1°47	9°58	16°32	16°12	26°49	12°31	8°33	9°38	8°31	12°31	n.a.	F 28
S 29	14 32 38	9°39'00	21°34	26°27	3° 2	10°40	16°45	16°18	26°47	12°33	8°34	9°33	8°28	12°38	n.a.	S 29
S 30	14 36 35	10♉39'05	5♋38	26♉47	4♉17	11♓22	16♈59	16♓23	26♍46	12♉35	8♊35	9♈29	8♈25	12♒45	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n27	26n20	4n38	3n42	1s52	1s54	1s12	14s59	0s52	3n14	0s46	7s 0	0s41	1n40	0n53	13n57	1s 9	4n46	16s42	3n51	3n53	21s53		n.a.
S 2	4 51	28 2	5 6	4 27	1 48	1 26	1 13	14 47	0 52	3 20	0 46	6 58	0 41	1 41	0 53	13 57	1 8	4 46	16 42	3 50	3 51	21 51		n.a.
M 3	5 14	28 1	5 17	5 12	1 43	0 57	1 15	14 34	0 53	3 25	0 46	6 55	0 41	1 42	0 53	13 58	1 8	4 46	16 42	3 50	3 50	21 49		n.a.
T 4	5 37	26 12	5 9	5 58	1 38	0 29	1 16	14 22	0 54	3 31	0 47	6 53	0 41	1 43	0 53	13 59	1 8	4 47	16 42	3 50	3 49	21 47		n.a.
W 5	6 0	22 42	4 42	6 43	1 32	0 1	1 17	14 9	0 55	3 36	0 47	6 51	0 41	1 44	0 53	13 59	1 8	4 47	16 41	3 51	3 48	21 44		n.a.
T 6	6 23	17 48	3 57	7 29	1 26	0n27	1 18	13 56	0 56	3 42	0 47	6 48	0 41	1 45	0 53	14 0	1 8	4 48	16 41	3 51	3 46	21 42		n.a.
F 7	6 46	11 52	2 57	8 16	1 19	0 56	1 19	13 43	0 56	3 47	0 47	6 46	0 41	1 46	0 53	14 1	1 8	4 48	16 41	3 51	3 45	21 40		n.a.
S 8	7 8	5 18	1 45	9 2	1 11	1 24	1 20	13 30	0 57	3 52	0 47	6 44	0 41	1 47	0 53	14 1	1 8	4 48	16 40	3 51	3 44	21 38		n.a.
S 9	7 31	1s29	0 28	9 48	1 3	1 52	1 21	13 17	0 58	3 58	0 47	6 41	0 41	1 48	0 53	14 2	1 8	4 49	16 40	3 51	3 43	21 35		n.a.
M10	7 53	8 8	0s51	10 34	0 54	2 20	1 22	13 4	0 59	4 3	0 47	6 39	0 42	1 48	0 53	14 2	1 8	4 49	16 40	3 51	3 42	21 33		n.a.
T 11	8 16	14 15	2 4	11 20	0 45	2 49	1 23	12 51	0 59	4 9	0 47	6 37	0 42	1 49	0 53	14 3	1 8	4 50	16 40	3 51	3 40	21 31		n.a.
W12	8 38	19 32	3 9	12 6	0 35	3 17	1 24	12 37	1 0	4 14	0 47	6 35	0 42	1 50	0 53	14 4	1 8	4 50	16 39	3 51	3 39	21 29		n.a.
T 13	9 0	23 43	4 2	12 51	0 25	3 45	1 25	12 24	1 1	4 20	0 47	6 32	0 42	1 51	0 53	14 4	1 8	4 50	16 39	3 50	3 38	21 26		n.a.
F 14	9 22	26 36	4 41	13 36	0 14	4 13	1 25	12 10	1 2	4 25	0 47	6 30	0 42	1 52	0 52	14 5	1 8	4 51	16 39	3 49	3 37	21 24		n.a.
S 15	9 44	28 3	5 6	14 20	0 3	4 41	1 26	11 56	1 3	4 30	0 47	6 28	0 42	1 53	0 52	14 6	1 8	4 51	16 39	3 48	3 35	21 22		n.a.
S 16	10 5	28 4	5 16	15 4	0n 9	5 9	1 26	11 42	1 3	4 36	0 47	6 26	0 42	1 54	0 52	14 6	1 8	4 52	16 38	3 48	3 34	21 19		n.a.
M17	10 27	26 44	5 11	15 46	0 22	5 37	1 27	11 28	1 4	4 41	0 47	6 24	0 42	1 54	0 52	14 7	1 8	4 52	16 38	3 47	3 33	21 17		n.a.
T 18	10 48	24 13	4 53	16 27	0 34	6 4	1 27	11 14	1 5	4 46	0 47	6 21	0 42	1 55	0 52	14 8	1 8	4 52	16 38	3 47	3 32	21 15		n.a.
W19	11 9	20 41	4 23	17 6	0 47	6 32	1 28	11 0	1 6	4 52	0 48	6 19	0 43	1 56	0 52	14 8	1 8	4 53	16 38	3 47	3 31	21 12		n.a.
T 20	11 30	16 20	3 41	17 44	1 0	6 59	1 28	10 46	1 7	4 57	0 48	6 17	0 43	1 57	0 52	14 9	1 8	4 53	16 37	3 48	3 29	21 10		n.a.
F 21	11 50	11 19	2 50	18 20	1 13	7 26	1 28	10 32	1 7	5 2	0 48	6 15	0 43	1 58	0 52	14 10	1 8	4 54	16 37	3 49	3 28	21 8		n.a.
S 22	12 11	5 49	1 50	18 54	1 26	7 53	1 28	10 18	1 8	5 7	0 48	6 13	0 43	1 58	0 52	14 10	1 8	4 54	16 37	3 49	3 27	21 5		n.a.
S 23	12 31	0n 1	0 44	19 26	1 39	8 20	1 28	10 3	1 9	5 13	0 48	6 11	0 43	1 59	0 52	14 11	1 8	4 54	16 37	3 50	3 26	21 3		n.a.
M24	12 51	5 57	0n25	19 56	1 52	8 47	1 28	9 49	1 10	5 18	0 48	6 9	0 43	2 0	0 52	14 12	1 8	4 55	16 37	3 50	3 24	21 1		n.a.
T 25	13 11	11 48	1 34	20 23	2 5	9 13	1 28	9 34	1 11	5 23	0 48	6 7	0 43	2 1	0 52	14 12	1 8	4 55	16 36	3 49	3 23	20 58		n.a.
W26	13 30	17 15	2 40	20 48	2 16	9 39	1 28	9 19	1 12	5 28	0 48	6 5	0 43	2 1	0 52	14 13	1 8	4 55	16 36	3 48	3 22	20 56		n.a.
T 27	13 49	21 58	3 38	21 10	2 28	10 5	1 28	9 5	1 12	5 33	0 48	6 3	0 43	2 2	0 52	14 14	1 8	4 56	16 36	3 47	3 21	20 54		n.a.
F 28	14 9	25 35	4 25	21 29	2 38	10 31	1 27	8 50	1 13	5 39	0 48	6 1	0 44	2 3	0 52	14 15	1 8	4 56	16 36	3 45	3 19	20 51		n.a.
S 29	14 27	27 42	4 57	21 45	2 47	10 57	1 27	8 35	1 14	5 44	0 48	6 0	0 44	2 3	0 52	14 15	1 8	4 56	16 36	3 43	3 18	20 49		n.a.
S 30	14n46	28n 6	5n11	21n57	2n56	11n22	1s27	8s20	1s15	5n49	0s49	5s58	0s44	2n 4	0n52	14n16	1s 8	4n57	16s36	3n42	3n17	20s47		n.a.

Julian Day Number = 3663874.5, Delta T = 09h57m27s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°26'12, Lahiri = 70°33'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5319

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 40 31	11♉39'09	19♋46	26♉57	5♉32	12♓ 4	17♈13	16♓28	26°R44	12♉38	8♊36	9°R26	8♈22	12♒52	n.a.	M 1
T 2	14 44 28	12°39'11	3♌57	26°R59	6°47	12°46	17°27	16°33	26♍42	12°40	8°38	9♈24	8°19	12°58	n.a.	T 2
W 3	14 48 25	13°39'10	18° 7	26°52	8° 2	13°28	17°40	16°38	26°41	12°42	8°39	9°D24	8°16	13° 5	n.a.	W 3
T 4	14 52 21	14°39'07	2♍15	26°37	9°17	14°10	17°54	16°43	26°39	12°44	8°40	9°25	8°12	13°12	n.a.	T 4
F 5	14 56 18	15°39'03	16°20	26°13	10°32	14°52	18° 8	16°47	26°38	12°47	8°42	9°26	8° 9	13°18	n.a.	F 5
S 6	15 0 14	16°38'56	0♎19	25°42	11°47	15°34	18°21	16°52	26°37	12°49	8°43	9°28	8° 6	13°25	n.a.	S 6
S 7	15 4 11	17°38'47	14°12	25° 5	13° 2	16°16	18°35	16°57	26°35	12°51	8°44	9°R28	8° 3	13°32	n.a.	S 7
M 8	15 8 7	18°38'37	27°55	24°22	14°17	16°58	18°48	17° 1	26°34	12°54	8°46	9°26	8° 0	13°38	n.a.	M 8
T 9	15 12 4	19°38'24	11♏28	23°34	15°32	17°40	19° 1	17° 6	26°33	12°56	8°47	9°23	7°56	13°45	n.a.	T 9
W10	15 16 0	20°38'10	24°46	22°43	16°46	18°22	19°15	17°10	26°31	12°58	8°48	9°17	7°53	13°52	n.a.	W10
T 11	15 19 57	21°37'54	7♐50	21°50	18° 1	19° 4	19°28	17°15	26°30	13° 0	8°50	9°10	7°50	13°59	n.a.	T 11
F 12	15 23 53	22°37'37	20°38	20°55	19°16	19°46	19°41	17°19	26°29	13° 3	8°51	9° 3	7°47	14° 5	n.a.	F 12
S 13	15 27 50	23°37'18	3♑10	20° 1	20°31	20°28	19°54	17°23	26°28	13° 5	8°52	8°55	7°44	14°12	n.a.	S 13
S 14	15 31 47	24°36'57	15°26	19° 7	21°46	21°10	20° 8	17°27	26°27	13° 7	8°54	8°47	7°41	14°19	n.a.	S 14
M15	15 35 43	25°36'34	27°31	18°16	23° 0	21°52	20°21	17°31	26°26	13° 9	8°55	8°42	7°37	14°25	n.a.	M15
T 16	15 39 40	26°36'10	9♒27	17°28	24°15	22°34	20°34	17°35	26°25	13°12	8°56	8°38	7°34	14°32	n.a.	T 16
W17	15 43 36	27°35'45	21°18	16°44	25°30	23°17	20°47	17°39	26°24	13°14	8°58	8°36	7°31	14°39	n.a.	W17
T 18	15 47 33	28°35'17	3♓ 9	16° 4	26°45	23°59	20°59	17°43	26°23	13°16	8°59	8°D36	7°28	14°45	n.a.	T 18
F 19	15 51 29	29°34'49	15° 6	15°29	28° 0	24°41	21°12	17°47	26°22	13°18	9° 1	8°37	7°25	14°52	n.a.	F 19
S 20	15 55 26	0♊34'18	27°14	15° 0	29°14	25°23	21°25	17°50	26°22	13°20	9° 2	8°38	7°22	14°59	n.a.	S 20
S 21	15 59 22	1°33'46	9♈37	14°36	0♊29	26° 6	21°38	17°54	26°21	13°23	9° 3	8°R39	7°18	15° 5	n.a.	S 21
M22	16 3 19	2°33'12	22°19	14°18	1°44	26°48	21°50	17°57	26°20	13°25	9° 5	8°38	7°15	15°12	n.a.	M22
T 23	16 7 16	3°32'37	5♉25	14° 6	2°58	27°30	22° 3	18° 1	26°20	13°27	9° 6	8°34	7°12	15°19	n.a.	T 23
W24	16 11 12	4°32'00	18°53	13°59	4°13	28°12	22°15	18° 4	26°19	13°29	9° 8	8°29	7° 9	15°26	n.a.	W24
T 25	16 15 9	5°31'21	2♊44	13°D58	5°28	28°55	22°28	18° 7	26°19	13°31	9° 9	8°21	7° 6	15°32	n.a.	T 25
F 26	16 19 5	6°30'41	16°54	14° 3	6°42	29°37	22°40	18°10	26°18	13°34	9°10	8°12	7° 2	15°39	n.a.	F 26
S 27	16 23 2	7°29'59	1♋18	14°13	7°57	0♈19	22°52	18°14	26°18	13°36	9°12	8° 2	6°59	15°46	n.a.	S 27
S 28	16 26 58	8°29'14	15°49	14°28	9°11	1° 2	23° 4	18°16	26°18	13°38	9°13	7°53	6°56	15°52	n.a.	S 28
M29	16 30 55	9°28'28	0♌21	14°48	10°26	1°44	23°17	18°19	26°18	13°40	9°15	7°46	6°53	15°59	n.a.	M29
T 30	16 34 51	10°27'39	14°47	15°12	11°41	2°26	23°29	18°22	26°17	13°42	9°16	7°41	6°50	16° 6	n.a.	T 30
W31	16 38 48	11♊26'49	29♌ 5	15♉41	12♊55	3♈ 9	23♈41	18♓25	26♍17	13♉44	9♊18	7♈38	6♈47	16♒12	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n 4	26n40	5n 7	22n 7	3n 3	11n47	1s26	8s 5	1s16	5n54	0s49	5s56	0s44	2n 4	0n52	14n17	1s 8	4n57	16s35	3n40	3n16	20s44		n.a.
T 2	15 22	23 33	4 44	22 12	3 8	12 12	1 26	7 50	1 16	5 59	0 49	5 54	0 44	2 5	0 52	14 17	1 8	4 57	16 35	3 40	3 15	20 42		n.a.
W 3	15 40	19 1	4 4	22 15	3 12	12 36	1 25	7 35	1 17	6 4	0 49	5 52	0 44	2 6	0 52	14 18	1 8	4 58	16 35	3 40	3 13	20 39		n.a.
T 4	15 58	13 26	3 9	22 14	3 15	13 0	1 24	7 20	1 18	6 9	0 49	5 51	0 44	2 6	0 52	14 19	1 8	4 58	16 35	3 40	3 12	20 37		n.a.
F 5	16 15	7 12	2 3	22 9	3 15	13 24	1 24	7 5	1 19	6 14	0 49	5 49	0 44	2 7	0 52	14 19	1 8	4 58	16 35	3 41	3 11	20 35		n.a.
S 6	16 32	0 38	0 50	22 0	3 14	13 47	1 23	6 50	1 20	6 19	0 49	5 47	0 45	2 7	0 52	14 20	1 8	4 59	16 35	3 41	3 10	20 32		n.a.
S 7	16 48	5s54	0s26	21 48	3 11	14 11	1 22	6 34	1 21	6 24	0 49	5 45	0 45	2 8	0 52	14 21	1 8	4 59	16 34	3 41	3 8	20 30		n.a.
M 8	17 5	12 6	1 39	21 33	3 6	14 33	1 21	6 19	1 21	6 29	0 49	5 44	0 45	2 8	0 52	14 21	1 8	4 59	16 34	3 41	3 7	20 27		n.a.
T 9	17 21	17 38	2 45	21 14	2 59	14 56	1 20	6 4	1 22	6 34	0 49	5 42	0 45	2 9	0 52	14 22	1 8	5 0	16 34	3 39	3 6	20 25		n.a.
W10	17 36	22 12	3 41	20 53	2 51	15 18	1 19	5 48	1 23	6 39	0 50	5 41	0 45	2 9	0 52	14 23	1 8	5 0	16 34	3 37	3 5	20 23		n.a.
T 11	17 52	25 35	4 24	20 30	2 40	15 39	1 18	5 33	1 24	6 43	0 50	5 39	0 45	2 10	0 52	14 23	1 8	5 0	16 34	3 35	3 3	20 20		n.a.
F 12	18 7	27 34	4 53	20 4	2 28	16 0	1 17	5 17	1 25	6 48	0 50	5 38	0 45	2 10	0 52	14 24	1 8	5 1	16 34	3 31	3 2	20 18		n.a.
S 13	18 22	28 6	5 7	19 37	2 15	16 21	1 16	5 2	1 26	6 53	0 50	5 36	0 46	2 10	0 52	14 25	1 8	5 1	16 34	3 28	3 1	20 15		n.a.
S 14	18 36	27 13	5 6	19 9	2 1	16 42	1 15	4 46	1 26	6 58	0 50	5 35	0 46	2 11	0 52	14 25	1 8	5 1	16 34	3 26	3 0	20 13		n.a.
M15	18 50	25 4	4 52	18 40	1 46	17 1	1 13	4 31	1 27	7 2	0 50	5 33	0 46	2 11	0 51	14 26	1 8	5 1	16 34	3 23	2 58	20 10		n.a.
T 16	19 4	21 51	4 25	18 12	1 30	17 21	1 12	4 15	1 28	7 7	0 50	5 32	0 46	2 11	0 51	14 26	1 8	5 2	16 34	3 22	2 57	20 8		n.a.
W17	19 17	17 45	3 47	17 44	1 14	17 40	1 11	3 59	1 29	7 12	0 50	5 30	0 46	2 12	0 51	14 27	1 8	5 2	16 33	3 21	2 56	20 5		n.a.
T 18	19 30	12 58	2 59	17 16	0 57	17 58	1 9	3 44	1 30	7 16	0 51	5 29	0 46	2 12	0 51	14 28	1 9	5 2	16 33	3 21	2 55	20 3		n.a.
F 19	19 43	7 40	2 3	16 51	0 40	18 17	1 8	3 28	1 30	7 21	0 51	5 28	0 46	2 12	0 51	14 28	1 9	5 3	16 33	3 22	2 54	20 1		n.a.
S 20	19 55	2 1	1 1	16 26	0 24	18 34	1 6	3 12	1 31	7 26	0 51	5 27	0 46	2 13	0 51	14 29	1 9	5 3	16 33	3 22	2 52	19 58		n.a.
S 21	20 7	3n50	0n 5	16 4	0 8	18 51	1 4	2 56	1 32	7 30	0 51	5 25	0 47	2 13	0 51	14 30	1 9	5 3	16 33	3 22	2 51	19 56		n.a.
M22	20 19	9 40	1 13	15 43	0s 8	19 8	1 3	2 41	1 33	7 35	0 51	5 24	0 47	2 13	0 51	14 30	1 9	5 3	16 33	3 22	2 50	19 53		n.a.
T 23	20 30	15 17	2 18	15 25	0 24	19 24	1 1	2 25	1 34	7 39	0 51	5 23	0 47	2 13	0 51	14 31	1 9	5 3	16 33	3 21	2 49	19 51		n.a.
W24	20 41	20 19	3 18	15 9	0 39	19 39	0 59	2 9	1 35	7 43	0 51	5 22	0 47	2 13	0 51	14 32	1 9	5 4	16 33	3 18	2 47	19 48		n.a.
T 25	20 51	24 24	4 8	14 55	0 53	19 54	0 57	1 53	1 35	7 48	0 51	5 21	0 47	2 13	0 51	14 32	1 9	5 4	16 33	3 15	2 46	19 46		n.a.
F 26	21 2	27 6	4 44	14 43	1 6	20 9	0 56	1 38	1 36	7 52	0 52	5 20	0 47	2 14	0 51	14 33	1 9	5 4	16 33	3 12	2 45	19 43		n.a.
S 27	21 11	28 3	5 2	14 34	1 19	20 22	0 54	1 22	1 37	7 57	0 52	5 19	0 47	2 14	0 51	14 33	1 9	5 4	16 33	3 8	2 44	19 41		n.a.
S 28	21 21	27 6	5 1	14 27	1 31	20 36	0 52	1 6	1 38	8 1	0 52	5 18	0 48	2 14	0 51	14 34	1 9	5 5	16 33	3 5	2 42	19 38		n.a.
M29	21 30	24 18	4 41	14 22	1 43	20 48	0 50	0 50	1 39	8 5	0 52	5 17	0 48	2 14	0 51	14 35	1 9	5 5	16 33	3 2	2 41	19 36		n.a.
T 30	21 38	20 0	4 3	14 18	1 53	21 1	0 48	0 34	1 40	8 9	0 52	5 16	0 48	2 14	0 51	14 35	1 9	5 5	16 33	3 0	2 40	19 33		n.a.
W31	21n46	14n34	3n10	14n17	2s 3	21n12	0s46	0s19	1s40	8n13	0s52	5s15	0s48	2n14	0n51	14n36	1s 9	5n 5	16s33	2n59	2n39	19s30		n.a.

Julian Day Number = 3663904.5, Delta T = 09h57m29s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°26'16, Lahiri = 70°33'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5319

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 42 45	12♊25'56	13♍11	16♉14	14♊10	3♈51	23♈52	18♓27	26°R17	13♉46	9♊19	7°D38	6♈43	16♒19	n.a.	T 1
F 2	16 46 41	13°25'00	27° 5	16°52	15°24	4°33	24° 4	18°30	26°D17	13°48	9°20	7♈38	6°40	16°26	n.a.	F 2
S 3	16 50 38	14°24'03	10♎47	17°33	16°39	5°16	24°16	18°32	26♍17	13°50	9°22	7°R38	6°37	16°32	n.a.	S 3
S 4	16 54 34	15°23'03	24°17	18°18	17°53	5°58	24°27	18°35	26°17	13°52	9°23	7°37	6°34	16°39	n.a.	S 4
M 5	16 58 31	16°22'02	7♏36	19° 6	19° 8	6°40	24°39	18°37	26°17	13°54	9°25	7°34	6°31	16°46	n.a.	M 5
T 6	17 2 27	17°20'58	20°44	19°58	20°22	7°23	24°50	18°39	26°17	13°56	9°26	7°28	6°28	16°53	n.a.	T 6
W 7	17 6 24	18°19'53	3♐41	20°52	21°36	8° 5	25° 2	18°41	26°18	13°58	9°27	7°19	6°24	16°59	n.a.	W 7
T 8	17 10 20	19°18'46	16°27	21°50	22°51	8°48	25°13	18°43	26°18	14° 0	9°29	7° 7	6°21	17° 6	n.a.	T 8
F 9	17 14 17	20°17'37	29° 1	22°51	24° 5	9°30	25°24	18°45	26°18	14° 2	9°30	6°55	6°18	17°13	n.a.	F 9
S 10	17 18 14	21°16'26	11♑23	23°54	25°19	10°12	25°35	18°46	26°19	14° 4	9°32	6°42	6°15	17°19	n.a.	S 10
S 11	17 22 10	22°15'13	23°33	25° 0	26°34	10°55	25°46	18°48	26°19	14° 6	9°33	6°30	6°12	17°26	n.a.	S 11
M12	17 26 7	23°13'59	5♒34	26° 9	27°48	11°37	25°57	18°50	26°20	14° 8	9°34	6°19	6° 8	17°33	n.a.	M12
T 13	17 30 3	24°12'43	17°28	27°20	29° 2	12°20	26° 8	18°51	26°20	14°10	9°36	6°12	6° 5	17°39	n.a.	T 13
W14	17 34 0	25°11'25	29°18	28°33	0♋17	13° 2	26°18	18°52	26°21	14°11	9°37	6° 7	6° 2	17°46	n.a.	W14
T 15	17 37 56	26°10'06	11♓ 8	29°48	1°31	13°44	26°29	18°54	26°21	14°13	9°38	6° 4	5°59	17°53	n.a.	T 15
F 16	17 41 53	27° 8'45	23° 3	1♊ 6	2°45	14°27	26°39	18°55	26°22	14°15	9°40	6° 3	5°56	17°59	n.a.	F 16
S 17	17 45 50	28° 7'23	5♈ 9	2°26	3°59	15° 9	26°49	18°56	26°23	14°17	9°41	6° 3	5°53	18° 6	n.a.	S 17
S 18	17 49 46	29° 6'00	17°31	3°48	5°14	15°52	27° 0	18°57	26°24	14°19	9°43	6° 3	5°49	18°13	n.a.	S 18
M19	17 53 43	0♋ 4'35	0♉13	5°12	6°28	16°34	27°10	18°58	26°25	14°20	9°44	6° 1	5°46	18°20	n.a.	M19
T 20	17 57 39	1° 3'08	13°21	6°38	7°42	17°17	27°20	18°58	26°26	14°22	9°45	5°57	5°43	18°26	n.a.	T 20
W21	18 1 36	2° 1'40	26°57	8° 6	8°56	17°59	27°30	18°59	26°27	14°24	9°47	5°51	5°40	18°33	n.a.	W21
T 22	18 5 32	3° 0'11	11♊ 0	9°36	10°10	18°41	27°39	19° 0	26°28	14°25	9°48	5°41	5°37	18°40	n.a.	T 22
F 23	18 9 29	3°58'40	25°27	11° 8	11°25	19°24	27°49	19° 0	26°29	14°27	9°49	5°31	5°34	18°46	n.a.	F 23
S 24	18 13 25	4°57'07	10♋13	12°42	12°39	20° 6	27°59	19° 0	26°30	14°29	9°51	5°19	5°30	18°53	n.a.	S 24
S 25	18 17 22	5°55'33	25° 9	14°18	13°53	20°48	28° 8	19° 1	26°31	14°30	9°52	5° 8	5°27	19° 0	n.a.	S 25
M26	18 21 19	6°53'57	10♌ 5	15°55	15° 7	21°31	28°17	19° 1	26°32	14°32	9°53	4°59	5°24	19° 6	n.a.	M26
T 27	18 25 15	7°52'19	24°53	17°35	16°21	22°13	28°26	19°R 1	26°34	14°33	9°54	4°52	5°21	19°13	n.a.	T 27
W28	18 29 12	8°50'39	9♍27	19°17	17°35	22°55	28°35	19° 1	26°35	14°35	9°56	4°49	5°18	19°20	n.a.	W28
T 29	18 33 8	9°48'57	23°43	21° 0	18°49	23°38	28°44	19° 1	26°36	14°36	9°57	4°47	5°14	19°26	n.a.	T 29
F 30	18 37 5	10♋47'14	7♎39	22♊46	20♋ 3	24♈20	28♈53	19♓ 0	26♍38	14♉38	9♊58	4♈47	5♈11	19♒33	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n54	8n27	2n 6	14n18	2s12	21n23	0s44	0s 3	1s41	8n18	0s52	5s14	0s48	2n14	0n51	14n36	1s 9	5n 5	16s33	2n59	2n38	19s28		n.a.
F 2	22 1	2 0	0 56	14 20	2 21	21 33	0 42	0n13	1 42	8 22	0 53	5 13	0 48	2 14	0 51	14 37	1 9	5 6	16 33	2 59	2 36	19 25		n.a.
S 3	22 8	4s27	0s17	14 24	2 28	21 43	0 40	0 29	1 43	8 26	0 53	5 12	0 49	2 14	0 51	14 37	1 9	5 6	16 33	2 59	2 35	19 23		n.a.
S 4	22 15	10 37	1 27	14 30	2 35	21 52	0 37	0 44	1 44	8 30	0 53	5 12	0 49	2 14	0 51	14 38	1 9	5 6	16 33	2 58	2 34	19 20		n.a.
M 5	22 21	16 12	2 32	14 36	2 41	22 0	0 35	1 0	1 44	8 34	0 53	5 11	0 49	2 14	0 51	14 39	1 9	5 6	16 33	2 57	2 33	19 18		n.a.
T 6	22 26	20 58	3 28	14 45	2 47	22 8	0 33	1 16	1 45	8 38	0 53	5 10	0 49	2 14	0 51	14 39	1 9	5 6	16 33	2 55	2 31	19 15		n.a.
W 7	22 32	24 39	4 11	14 54	2 52	22 15	0 31	1 32	1 46	8 42	0 53	5 10	0 49	2 13	0 50	14 40	1 9	5 6	16 33	2 51	2 30	19 13		n.a.
T 8	22 36	27 2	4 42	15 5	2 56	22 22	0 29	1 47	1 47	8 46	0 54	5 9	0 49	2 13	0 50	14 40	1 9	5 6	16 33	2 47	2 29	19 10		n.a.
F 9	22 41	28 0	4 58	15 16	2 59	22 28	0 26	2 3	1 48	8 49	0 54	5 8	0 49	2 13	0 50	14 41	1 9	5 7	16 33	2 42	2 28	19 7		n.a.
S 10	22 45	27 32	5 0	15 29	3 2	22 33	0 24	2 18	1 48	8 53	0 54	5 8	0 50	2 13	0 50	14 41	1 9	5 7	16 33	2 37	2 26	19 5		n.a.
S 11	22 48	25 45	4 48	15 43	3 4	22 38	0 22	2 34	1 49	8 57	0 54	5 7	0 50	2 13	0 50	14 42	1 9	5 7	16 33	2 32	2 25	19 2		n.a.
M12	22 52	22 48	4 23	15 57	3 6	22 41	0 19	2 50	1 50	9 1	0 54	5 7	0 50	2 12	0 50	14 42	1 9	5 7	16 33	2 28	2 24	19 0		n.a.
T 13	22 54	18 57	3 47	16 12	3 6	22 45	0 17	3 5	1 51	9 4	0 54	5 7	0 50	2 12	0 50	14 43	1 9	5 7	16 33	2 25	2 23	18 57		n.a.
W14	22 57	14 22	3 1	16 27	3 7	22 47	0 15	3 21	1 52	9 8	0 55	5 6	0 50	2 12	0 50	14 43	1 9	5 7	16 34	2 23	2 21	18 54		n.a.
T 15	22 59	9 15	2 8	16 43	3 7	22 49	0 12	3 36	1 52	9 11	0 55	5 6	0 50	2 12	0 50	14 44	1 9	5 7	16 34	2 22	2 20	18 52		n.a.
F 16	23 0	3 46	1 8	17 0	3 6	22 50	0 10	3 52	1 53	9 15	0 55	5 6	0 51	2 11	0 50	14 44	1 9	5 7	16 34	2 22	2 19	18 49		n.a.
S 17	23 1	1n56	0 5	17 17	3 4	22 51	0 7	4 7	1 54	9 18	0 55	5 5	0 51	2 11	0 50	14 45	1 9	5 7	16 34	2 22	2 18	18 47		n.a.
S 18	23 2	7 41	1n 0	17 34	3 2	22 51	0 5	4 22	1 55	9 22	0 55	5 5	0 51	2 11	0 50	14 45	1 9	5 7	16 34	2 22	2 16	18 44		n.a.
M19	23 2	13 18	2 4	17 51	3 0	22 50	0 2	4 37	1 55	9 25	0 56	5 5	0 51	2 10	0 50	14 46	1 9	5 8	16 34	2 21	2 15	18 41		n.a.
T 20	23 2	18 30	3 4	18 9	2 57	22 49	0 0	4 53	1 56	9 29	0 56	5 5	0 51	2 10	0 50	14 46	1 9	5 8	16 34	2 20	2 14	18 39		n.a.
W21	23 1	22 57	3 55	18 26	2 53	22 46	0n 2	5 8	1 57	9 32	0 56	5 5	0 51	2 9	0 50	14 47	1 9	5 8	16 34	2 17	2 13	18 36		n.a.
T 22	23 0	26 13	4 33	18 44	2 49	22 44	0 5	5 23	1 58	9 35	0 56	5 5	0 51	2 9	0 50	14 47	1 9	5 8	16 34	2 13	2 12	18 34		n.a.
F 23	22 58	27 53	4 56	19 1	2 44	22 40	0 7	5 38	1 58	9 38	0 56	5 5	0 52	2 8	0 50	14 48	1 9	5 8	16 34	2 9	2 10	18 31		n.a.
S 24	22 56	27 37	4 59	19 18	2 39	22 36	0 10	5 53	1 59	9 42	0 57	5 5	0 52	2 8	0 50	14 48	1 9	5 8	16 35	2 5	2 9	18 28		n.a.
S 25	22 54	25 22	4 42	19 35	2 34	22 31	0 12	6 8	2 0	9 45	0 57	5 5	0 52	2 7	0 50	14 48	1 9	5 8	16 35	2 0	2 8	18 26		n.a.
M26	22 51	21 22	4 6	19 51	2 28	22 26	0 15	6 23	2 0	9 48	0 57	5 5	0 52	2 7	0 50	14 49	1 10	5 8	16 35	1 57	2 7	18 23		n.a.
T 27	22 48	16 3	3 14	20 7	2 21	22 20	0 17	6 38	2 1	9 51	0 57	5 5	0 52	2 6	0 50	14 49	1 10	5 8	16 35	1 54	2 5	18 20		n.a.
W28	22 44	9 54	2 10	20 23	2 14	22 13	0 19	6 52	2 2	9 54	0 57	5 5	0 52	2 6	0 50	14 50	1 10	5 8	16 35	1 53	2 4	18 18		n.a.
T 29	22 40	3 21	0 58	20 37	2 7	22 6	0 22	7 7	2 3	9 57	0 58	5 5	0 53	2 5	0 50	14 50	1 10	5 8	16 35	1 52	2 3	18 15		n.a.
F 30	22n36	3s13	0s15	20n51	1s59	21n58	0n24	7n22	2s 3	9n59	0s58	5s 5	0s53	2n 5	0n49	14n50	1s10	5n 8	16s36	1n52	2n 2	18s12		n.a.

Julian Day Number = 3663935.5, Delta T = 09h57m31s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°26'20, Lahiri = 70°33'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5319

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 41 1	11♋45'28	21♎16	24♊33	21♋17	25♈ 2	29♈ 2	19°R 0	26♍39	14♉39	9♊59	4°R47	5♈ 8	19♒40	n.a.	S 1
S 2	18 44 58	12°43'41	4♏35	26°22	22°31	25°44	29°10	19♓ 0	26°41	14°41	10° 1	4♈45	5° 5	19°46	n.a.	S 2
M 3	18 48 55	13°41'52	17°39	28°13	23°45	26°27	29°19	18°59	26°42	14°42	10° 2	4°42	5° 2	19°53	n.a.	M 3
T 4	18 52 51	14°40'01	0♐29	0♋ 6	24°59	27° 9	29°27	18°58	26°44	14°44	10° 3	4°35	4°59	20° 0	n.a.	T 4
W 5	18 56 48	15°38'08	13° 8	2° 1	26°13	27°51	29°35	18°58	26°46	14°45	10° 4	4°26	4°55	20° 6	n.a.	W 5
T 6	19 0 44	16°36'14	25°36	3°58	27°27	28°33	29°43	18°57	26°47	14°46	10° 5	4°15	4°52	20°13	n.a.	T 6
F 7	19 4 41	17°34'19	7♑55	5°57	28°41	29°15	29°51	18°56	26°49	14°47	10° 7	4° 2	4°49	20°20	n.a.	F 7
S 8	19 8 37	18°32'21	20° 5	7°58	29°54	29°57	29°58	18°55	26°51	14°49	10° 8	3°49	4°46	20°27	n.a.	S 8
S 9	19 12 34	19°30'23	2♒ 7	10° 1	1♌ 8	0♉40	0♉ 6	18°54	26°53	14°50	10° 9	3°36	4°43	20°33	n.a.	S 9
M10	19 16 30	20°28'23	14° 2	12° 5	2°22	1°22	0°13	18°53	26°55	14°51	10°10	3°26	4°40	20°40	n.a.	M10
T 11	19 20 27	21°26'22	25°53	14°11	3°36	2° 4	0°20	18°51	26°57	14°52	10°11	3°17	4°36	20°47	n.a.	T 11
W12	19 24 24	22°24'19	7♓41	16°18	4°50	2°46	0°28	18°50	26°59	14°53	10°12	3°12	4°33	20°53	n.a.	W12
T 13	19 28 20	23°22'15	19°31	18°27	6° 4	3°28	0°34	18°49	27° 1	14°55	10°13	3° 9	4°30	21° 0	n.a.	T 13
F 14	19 32 17	24°20'11	1♈26	20°37	7°17	4°10	0°41	18°47	27° 3	14°56	10°14	3°D 8	4°27	21° 7	n.a.	F 14
S 15	19 36 13	25°18'05	13°31	22°47	8°31	4°52	0°48	18°45	27° 5	14°57	10°15	3° 9	4°24	21°13	n.a.	S 15
S 16	19 40 10	26°15'58	25°51	24°59	9°45	5°33	0°54	18°44	27° 7	14°58	10°17	3°R 9	4°20	21°20	n.a.	S 16
M17	19 44 6	27°13'50	8♉31	27°11	10°59	6°15	1° 1	18°42	27° 9	14°59	10°18	3° 8	4°17	21°27	n.a.	M17
T 18	19 48 3	28°11'41	21°36	29°24	12°12	6°57	1° 7	18°40	27°12	15° 0	10°19	3° 6	4°14	21°33	n.a.	T 18
W19	19 52 0	29° 9'32	5♊ 9	1♌36	13°26	7°39	1°13	18°38	27°14	15° 1	10°20	3° 1	4°11	21°40	n.a.	W19
T 20	19 55 56	0♌ 7'21	19°12	3°48	14°40	8°21	1°19	18°36	27°16	15° 2	10°21	2°55	4° 8	21°47	n.a.	T 20
F 21	19 59 53	1° 5'10	3♋43	6° 0	15°53	9° 2	1°24	18°33	27°19	15° 2	10°22	2°46	4° 5	21°53	n.a.	F 21
S 22	20 3 49	2° 2'57	18°36	8°11	17° 7	9°44	1°30	18°31	27°21	15° 3	10°22	2°37	4° 1	22° 0	n.a.	S 22
S 23	20 7 46	3° 0'44	3♌44	10°20	18°21	10°26	1°35	18°29	27°24	15° 4	10°23	2°28	3°58	22° 7	n.a.	S 23
M24	20 11 42	3°58'29	18°57	12°28	19°34	11° 7	1°40	18°26	27°26	15° 5	10°24	2°21	3°55	22°13	n.a.	M24
T 25	20 15 39	4°56'14	4♍ 3	14°35	20°48	11°48	1°45	18°24	27°29	15° 6	10°25	2°16	3°52	22°20	n.a.	T 25
W26	20 19 35	5°53'56	18°54	16°40	22° 1	12°30	1°50	18°21	27°31	15° 6	10°26	2°13	3°49	22°27	n.a.	W26
T 27	20 23 32	6°51'38	3♎25	18°43	23°15	13°11	1°55	18°18	27°34	15° 7	10°27	2°D12	3°46	22°33	n.a.	T 27
F 28	20 27 29	7°49'18	17°32	20°44	24°28	13°53	1°59	18°16	27°37	15° 8	10°28	2°13	3°42	22°40	n.a.	F 28
S 29	20 31 25	8°46'58	1♏14	22°43	25°42	14°34	2° 4	18°13	27°39	15° 8	10°29	2°14	3°39	22°47	n.a.	S 29
S 30	20 35 22	9°44'36	14°33	24°40	26°55	15°15	2° 8	18°10	27°42	15° 9	10°30	2°R14	3°36	22°53	n.a.	S 30
M31	20 39 18	10♌42'12	27♏32	26♌34	28♌ 9	15♉56	2♉12	18♓ 7	27♍45	15♉ 9	10♊30	2♈12	3♈33	23♒ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n31	9s29	1s26	21n 5	1s51	21n49	0n27	7n36	2s 4	10n 2	0s58	5s 6	0s53	2n 4	0n49	14n51	1s10	5n 8	16s36	1n52	2n 0	18s10		n.a.
S 2	22 26	15 12	2 31	21 17	1 42	21 40	0 29	7 50	2 5	10 5	0 58	5 6	0 53	2 3	0 49	14 51	1 10	5 8	16 36	1 52	1 59	18 7		n.a.
M 3	22 20	20 6	3 26	21 28	1 33	21 30	0 31	8 5	2 5	10 8	0 58	5 6	0 53	2 3	0 49	14 52	1 10	5 8	16 36	1 50	1 58	18 4		n.a.
T 4	22 14	23 58	4 10	21 38	1 24	21 19	0 34	8 19	2 6	10 10	0 59	5 7	0 53	2 2	0 49	14 52	1 10	5 8	16 36	1 48	1 57	18 1		n.a.
W 5	22 8	26 37	4 40	21 47	1 14	21 8	0 36	8 33	2 7	10 13	0 59	5 7	0 54	2 1	0 49	14 52	1 10	5 8	16 36	1 44	1 55	17 59		n.a.
T 6	22 1	27 54	4 57	21 54	1 4	20 56	0 38	8 47	2 7	10 15	0 59	5 8	0 54	2 1	0 49	14 53	1 10	5 8	16 37	1 40	1 54	17 56		n.a.
F 7	21 54	27 47	5 0	22 0	0 54	20 44	0 40	9 1	2 8	10 18	0 59	5 8	0 54	2 0	0 49	14 53	1 10	5 8	16 37	1 35	1 53	17 53		n.a.
S 8	21 46	26 19	4 49	22 4	0 44	20 31	0 43	9 15	2 9	10 20	0 59	5 9	0 54	1 59	0 49	14 53	1 10	5 8	16 37	1 29	1 52	17 51		n.a.
S 9	21 38	23 39	4 25	22 6	0 34	20 18	0 45	9 29	2 9	10 23	1 0	5 9	0 54	1 58	0 49	14 54	1 10	5 8	16 37	1 25	1 51	17 48		n.a.
M10	21 30	20 0	3 49	22 6	0 23	20 4	0 47	9 43	2 10	10 25	1 0	5 10	0 54	1 58	0 49	14 54	1 10	5 8	16 37	1 20	1 49	17 45		n.a.
T 11	21 21	15 34	3 4	22 5	0 13	19 49	0 49	9 56	2 11	10 27	1 0	5 10	0 54	1 57	0 49	14 54	1 10	5 7	16 38	1 17	1 48	17 43		n.a.
W12	21 12	10 34	2 11	22 1	0 2	19 34	0 51	10 10	2 11	10 30	1 0	5 11	0 55	1 56	0 49	14 54	1 10	5 7	16 38	1 15	1 47	17 40		n.a.
T 13	21 3	5 11	1 12	21 55	0n 9	19 18	0 53	10 23	2 12	10 32	1 1	5 12	0 55	1 55	0 49	14 55	1 10	5 7	16 38	1 14	1 46	17 37		n.a.
F 14	20 53	0n25	0 9	21 47	0 19	19 2	0 55	10 36	2 12	10 34	1 1	5 13	0 55	1 54	0 49	14 55	1 10	5 7	16 38	1 14	1 44	17 34		n.a.
S 15	20 43	6 6	0n55	21 37	0 29	18 45	0 57	10 50	2 13	10 36	1 1	5 13	0 55	1 53	0 49	14 55	1 10	5 7	16 39	1 14	1 43	17 32		n.a.
S 16	20 32	11 39	1 58	21 24	0 39	18 28	0 59	11 3	2 13	10 38	1 1	5 14	0 55	1 53	0 49	14 56	1 10	5 7	16 39	1 14	1 42	17 29		n.a.
M17	20 21	16 54	2 57	21 9	0 48	18 10	1 1	11 16	2 14	10 40	1 1	5 15	0 55	1 52	0 49	14 56	1 10	5 7	16 39	1 14	1 41	17 26		n.a.
T 18	20 10	21 32	3 48	20 52	0 57	17 52	1 3	11 29	2 15	10 42	1 2	5 16	0 56	1 51	0 49	14 56	1 10	5 7	16 39	1 13	1 39	17 23		n.a.
W19	19 59	25 13	4 29	20 32	1 6	17 33	1 5	11 41	2 15	10 44	1 2	5 17	0 56	1 50	0 49	14 56	1 10	5 7	16 39	1 11	1 38	17 21		n.a.
T 20	19 47	27 31	4 56	20 10	1 14	17 13	1 7	11 54	2 16	10 45	1 2	5 18	0 56	1 49	0 49	14 56	1 10	5 7	16 40	1 8	1 37	17 18		n.a.
F 21	19 34	28 3	5 4	19 46	1 22	16 54	1 9	12 7	2 16	10 47	1 2	5 19	0 56	1 48	0 49	14 57	1 11	5 6	16 40	1 5	1 36	17 15		n.a.
S 22	19 22	26 35	4 52	19 20	1 28	16 34	1 10	12 19	2 17	10 49	1 3	5 20	0 56	1 47	0 49	14 57	1 11	5 6	16 40	1 1	1 34	17 12		n.a.
S 23	19 9	23 12	4 20	18 52	1 34	16 13	1 12	12 31	2 17	10 50	1 3	5 21	0 56	1 46	0 49	14 57	1 11	5 6	16 41	0 58	1 33	17 9		n.a.
M24	18 56	18 13	3 30	18 22	1 40	15 52	1 14	12 43	2 18	10 52	1 3	5 22	0 56	1 45	0 49	14 57	1 11	5 6	16 41	0 55	1 32	17 7		n.a.
T 25	18 42	12 7	2 25	17 51	1 44	15 30	1 15	12 55	2 18	10 53	1 3	5 23	0 57	1 44	0 48	14 57	1 11	5 6	16 41	0 53	1 31	17 4		n.a.
W26	18 29	5 24	1 11	17 18	1 48	15 9	1 17	13 7	2 19	10 55	1 4	5 24	0 57	1 43	0 48	14 58	1 11	5 6	16 41	0 52	1 29	17 1		n.a.
T 27	18 14	1s26	0s 7	16 43	1 51	14 46	1 18	13 19	2 19	10 56	1 4	5 25	0 57	1 42	0 48	14 58	1 11	5 6	16 42	0 52	1 28	16 58		n.a.
F 28	18 0	8 1	1 21	16 8	1 53	14 24	1 20	13 30	2 19	10 57	1 4	5 27	0 57	1 41	0 48	14 58	1 11	5 5	16 42	0 52	1 27	16 56		n.a.
S 29	17 45	14 2	2 29	15 31	1 55	14 1	1 21	13 42	2 20	10 59	1 4	5 28	0 57	1 40	0 48	14 58	1 11	5 5	16 42	0 52	1 26	16 53		n.a.
S 30	17 30	19 14	3 27	14 53	1 55	13 37	1 22	13 53	2 20	11 0	1 5	5 29	0 57	1 38	0 48	14 58	1 11	5 5	16 42	0 52	1 24	16 50		n.a.
M31	17n15	23s23	4s13	14n15	1n55	13n13	1n24	14n 4	2s21	11n 1	1s 5	5s30	0s57	1n37	0n48	14n58	1s11	5n 5	16s43	0n52	1n23	16s47		n.a.

Julian Day Number = 3663965.5, Delta T = 09h57m32s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°26'25, Lahiri = 70°33'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5319

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 43 15	11♌39'48	10♐13	28♌25	29♌22	16♉37	2♉16	18°R 4	27♍47	15♉10	10♊31	2°R 9	3♈30	23♒ 7	n.a.	T 1
W 2	20 47 11	12°37'23	22°41	0♍15	0♍36	17°18	2°19	18♓ 1	27°50	15°10	10°32	2♈ 3	3°26	23°14	n.a.	W 2
T 3	20 51 8	13°34'56	4♑57	2° 2	1°49	17°59	2°23	17°58	27°53	15°11	10°33	1°56	3°23	23°20	n.a.	T 3
F 4	20 55 5	14°32'29	17° 4	3°46	3° 3	18°40	2°26	17°54	27°56	15°11	10°33	1°48	3°20	23°27	n.a.	F 4
S 5	20 59 1	15°30'01	29° 3	5°28	4°16	19°20	2°29	17°51	27°59	15°12	10°34	1°39	3°17	23°34	n.a.	S 5
S 6	21 2 58	16°27'32	10♒58	7° 7	5°29	20° 1	2°32	17°47	28° 2	15°12	10°35	1°31	3°14	23°40	n.a.	S 6
M 7	21 6 54	17°25'02	22°49	8°44	6°43	20°42	2°34	17°44	28° 5	15°12	10°35	1°24	3°11	23°47	n.a.	M 7
T 8	21 10 51	18°22'31	4♓38	10°18	7°56	21°22	2°37	17°40	28° 8	15°13	10°36	1°19	3° 7	23°54	n.a.	T 8
W 9	21 14 47	19°20'00	16°28	11°49	9° 9	22° 3	2°39	17°37	28°11	15°13	10°37	1°15	3° 4	24° 0	n.a.	W 9
T 10	21 18 44	20°17'28	28°20	13°18	10°23	22°43	2°41	17°33	28°14	15°13	10°37	1°D14	3° 1	24° 7	n.a.	T 10
F 11	21 22 40	21°14'55	10♈19	14°44	11°36	23°23	2°43	17°30	28°17	15°13	10°38	1°15	2°58	24°14	n.a.	F 11
S 12	21 26 37	22°12'23	22°27	16° 8	12°49	24° 3	2°45	17°26	28°20	15°13	10°39	1°16	2°55	24°20	n.a.	S 12
S 13	21 30 34	23° 9'50	4♉49	17°29	14° 2	24°43	2°47	17°22	28°23	15°14	10°39	1°17	2°52	24°27	n.a.	S 13
M14	21 34 30	24° 7'17	17°28	18°47	15°15	25°23	2°48	17°18	28°27	15°14	10°40	1°19	2°48	24°34	n.a.	M14
T 15	21 38 27	25° 4'43	0♊31	20° 2	16°28	26° 3	2°49	17°14	28°30	15°14	10°40	1°R19	2°45	24°40	n.a.	T 15
W16	21 42 23	26° 2'10	13°58	21°15	17°42	26°43	2°50	17°10	28°33	15°R14	10°41	1°17	2°42	24°47	n.a.	W16
T 17	21 46 20	26°59'36	27°54	22°24	18°55	27°23	2°51	17° 6	28°36	15°14	10°41	1°15	2°39	24°54	n.a.	T 17
F 18	21 50 16	27°57'03	12♋16	23°31	20° 8	28° 2	2°51	17° 2	28°40	15°14	10°42	1°11	2°36	25° 0	n.a.	F 18
S 19	21 54 13	28°54'29	27° 3	24°34	21°21	28°41	2°52	16°58	28°43	15°14	10°42	1° 6	2°32	25° 7	n.a.	S 19
S 20	21 58 10	29°51'55	12♌ 7	25°35	22°34	29°21	2°R52	16°54	28°46	15°14	10°42	1° 2	2°29	25°14	n.a.	S 20
M21	22 2 6	0♍49'20	27°20	26°32	23°47	29°59	2°52	16°50	28°50	15°13	10°43	0°58	2°26	25°20	n.a.	M21
T 22	22 6 3	1°46'46	12♍31	27°26	25° 0	0♊39	2°52	16°46	28°53	15°13	10°43	0°56	2°23	25°27	n.a.	T 22
W23	22 9 59	2°44'10	27°32	28°17	26°13	1°18	2°51	16°41	28°56	15°13	10°44	0°D55	2°20	25°34	n.a.	W23
T 24	22 13 56	3°41'35	12♎14	29° 4	27°26	1°57	2°51	16°37	29° 0	15°13	10°44	0°55	2°17	25°40	n.a.	T 24
F 25	22 17 52	4°38'59	26°32	29°47	28°39	2°35	2°50	16°33	29° 3	15°13	10°44	0°56	2°13	25°47	n.a.	F 25
S 26	22 21 49	5°36'23	10♏24	0♎27	29°52	3°14	2°49	16°28	29° 7	15°12	10°45	0°58	2°10	25°54	n.a.	S 26
S 27	22 25 45	6°33'46	23°50	1° 3	1♎ 5	3°52	2°48	16°24	29°10	15°12	10°45	0°59	2° 7	26° 0	n.a.	S 27
M28	22 29 42	7°31'09	6♐51	1°34	2°17	4°30	2°46	16°20	29°14	15°12	10°45	0°R59	2° 4	26° 7	n.a.	M28
T 29	22 33 39	8°28'32	19°32	2° 2	3°30	5° 8	2°45	16°15	29°17	15°11	10°45	0°59	2° 1	26°14	n.a.	T 29
W30	22 37 35	9°25'54	1♑56	2°25	4°43	5°46	2°43	16°11	29°21	15°11	10°46	0°57	1°58	26°20	n.a.	W30
T 31	22 41 32	10♍23'16	14♑ 6	2♎44	5♎56	6♊24	2♉41	16♓ 7	29♍24	15♉10	10♊46	0♈55	1♈54	26♒27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n 0	26s18	4s45	13n36	1n54	12n49	1n25	14n16	2s21	11n 2	1s 5	5s32	0s58	1n36	0n48	14n58	1s11	5n 5	16s43	0n50	1n22	16s44		n.a.
W 2	16 44	27 52	5 3	12 57	1 52	12 25	1 26	14 26	2 22	11 3	1 5	5 33	0 58	1 35	0 48	14 58	1 11	5 4	16 43	0 48	1 21	16 42		n.a.
T 3	16 28	28 3	5 7	12 17	1 49	12 0	1 27	14 37	2 22	11 4	1 6	5 34	0 58	1 34	0 48	14 59	1 11	5 4	16 44	0 45	1 20	16 39		n.a.
F 4	16 11	26 52	4 56	11 37	1 46	11 35	1 28	14 48	2 22	11 5	1 6	5 36	0 58	1 33	0 48	14 59	1 11	5 4	16 44	0 42	1 18	16 36		n.a.
S 5	15 55	24 27	4 33	10 56	1 42	11 10	1 29	14 58	2 23	11 5	1 6	5 37	0 58	1 32	0 48	14 59	1 11	5 4	16 44	0 39	1 17	16 33		n.a.
S 6	15 38	21 0	3 58	10 16	1 37	10 44	1 30	15 9	2 23	11 6	1 6	5 39	0 58	1 30	0 48	14 59	1 11	5 4	16 45	0 35	1 16	16 30		n.a.
M 7	15 21	16 43	3 13	9 35	1 32	10 18	1 31	15 19	2 23	11 7	1 7	5 40	0 58	1 29	0 48	14 59	1 11	5 3	16 45	0 33	1 15	16 27		n.a.
T 8	15 4	11 49	2 19	8 55	1 26	9 52	1 31	15 29	2 23	11 7	1 7	5 41	0 59	1 28	0 48	14 59	1 11	5 3	16 45	0 31	1 13	16 25		n.a.
W 9	14 46	6 29	1 19	8 14	1 19	9 26	1 32	15 39	2 24	11 8	1 7	5 43	0 59	1 27	0 48	14 59	1 11	5 3	16 46	0 30	1 12	16 22		n.a.
T 10	14 28	0 54	0 16	7 34	1 12	8 59	1 33	15 49	2 24	11 8	1 7	5 44	0 59	1 26	0 48	14 59	1 11	5 3	16 46	0 29	1 11	16 19		n.a.
F 11	14 10	4n46	0n49	6 54	1 4	8 32	1 33	15 58	2 24	11 9	1 8	5 46	0 59	1 24	0 48	14 59	1 11	5 2	16 46	0 29	1 10	16 16		n.a.
S 12	13 52	10 20	1 53	6 14	0 55	8 5	1 34	16 8	2 24	11 9	1 8	5 48	0 59	1 23	0 48	14 59	1 11	5 2	16 46	0 30	1 8	16 13		n.a.
S 13	13 34	15 37	2 53	5 35	0 46	7 38	1 34	16 17	2 25	11 9	1 8	5 49	0 59	1 22	0 48	14 59	1 12	5 2	16 47	0 30	1 7	16 10		n.a.
M14	13 15	20 22	3 45	4 56	0 37	7 10	1 34	16 26	2 25	11 10	1 9	5 51	0 59	1 21	0 48	14 59	1 12	5 2	16 47	0 31	1 6	16 7		n.a.
T 15	12 56	24 17	4 28	4 18	0 27	6 43	1 35	16 35	2 25	11 10	1 9	5 52	0 59	1 19	0 48	14 59	1 12	5 1	16 47	0 31	1 5	16 5		n.a.
W16	12 37	27 1	4 58	3 40	0 16	6 15	1 35	16 44	2 25	11 10	1 9	5 54	1 0	1 18	0 48	14 59	1 12	5 1	16 48	0 30	1 3	16 2		n.a.
T 17	12 18	28 12	5 12	3 3	0 5	5 47	1 35	16 52	2 25	11 10	1 9	5 56	1 0	1 17	0 48	14 59	1 12	5 1	16 48	0 29	1 2	15 59		n.a.
F 18	11 59	27 33	5 6	2 26	0s 6	5 18	1 35	17 1	2 26	11 10	1 10	5 57	1 0	1 15	0 48	14 59	1 12	5 1	16 48	0 28	1 1	15 56		n.a.
S 19	11 39	24 59	4 41	1 50	0 18	4 50	1 35	17 9	2 26	11 10	1 10	5 59	1 0	1 14	0 48	14 59	1 12	5 0	16 49	0 26	1 0	15 53		n.a.
S 20	11 20	20 39	3 56	1 15	0 31	4 22	1 35	17 18	2 26	11 9	1 10	6 1	1 0	1 13	0 48	14 59	1 12	5 0	16 49	0 24	0 58	15 50		n.a.
M21	11 0	14 55	2 54	0 41	0 43	3 53	1 35	17 26	2 26	11 9	1 10	6 2	1 0	1 11	0 48	14 59	1 12	5 0	16 49	0 23	0 57	15 47		n.a.
T 22	10 40	8 17	1 39	0 8	0 56	3 24	1 35	17 33	2 26	11 9	1 11	6 4	1 0	1 10	0 48	14 58	1 12	4 59	16 50	0 22	0 56	15 44		n.a.
W23	10 19	1 15	0 19	0s24	1 10	2 56	1 34	17 41	2 26	11 8	1 11	6 6	1 0	1 9	0 48	14 58	1 12	4 59	16 50	0 21	0 55	15 41		n.a.
T 24	9 59	5s43	1s 2	0 55	1 23	2 27	1 34	17 49	2 26	11 8	1 11	6 8	1 0	1 7	0 48	14 58	1 12	4 59	16 50	0 22	0 53	15 39		n.a.
F 25	9 39	12 11	2 16	1 24	1 37	1 58	1 34	17 56	2 26	11 7	1 11	6 9	1 1	1 6	0 48	14 58	1 12	4 59	16 51	0 22	0 52	15 36		n.a.
S 26	9 18	17 52	3 20	1 53	1 51	1 29	1 33	18 3	2 26	11 7	1 12	6 11	1 1	1 5	0 48	14 58	1 12	4 58	16 51	0 23	0 51	15 33		n.a.
S 27	8 57	22 28	4 11	2 20	2 5	1 0	1 32	18 10	2 26	11 6	1 12	6 13	1 1	1 3	0 48	14 58	1 12	4 58	16 51	0 23	0 50	15 30		n.a.
M28	8 36	25 48	4 47	2 45	2 20	0 31	1 32	18 17	2 26	11 6	1 12	6 14	1 1	1 2	0 48	14 58	1 12	4 58	16 52	0 23	0 48	15 27		n.a.
T 29	8 15	27 45	5 9	3 9	2 34	0 2	1 31	18 24	2 26	11 5	1 12	6 16	1 1	1 1	0 48	14 58	1 12	4 57	16 52	0 23	0 47	15 24		n.a.
W30	7 54	28 16	5 15	3 32	2 48	0s28	1 30	18 30	2 26	11 4	1 13	6 18	1 1	0 59	0 48	14 57	1 12	4 57	16 53	0 22	0 46	15 21		n.a.
T 31	7n33	27s23	5s 7	3s52	3s 3	0s57	1n29	18n37	2s26	11n 3	1s13	6s20	1s 1	0n58	0n48	14n57	1s12	4n57	16s53	0n22	0n45	15s18		n.a.

Julian Day Number = 3663996.5, Delta T = 09h57m34s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°26'29, Lahiri = 70°33'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5319

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 45 28	11♍20'38	26♑ 6	2♎58	7♎ 8	7♊ 1	2°R39	16°R 2	29♍28	15°R10	10♊46	0°R52	1♈51	26♒34	n.a.	F 1
S 2	22 49 25	12°18'00	8♒ 0	3° 7	8°21	7°38	2♉37	15♓58	29°31	15♉ 9	10°46	0♈49	1°48	26°40	n.a.	S 2
S 3	22 53 21	13°15'21	19°50	3°12	9°34	8°16	2°34	15°53	29°35	15° 9	10°46	0°47	1°45	26°47	n.a.	S 3
M 4	22 57 18	14°12'43	1♓40	3°R12	10°46	8°53	2°31	15°49	29°38	15° 8	10°46	0°44	1°42	26°54	n.a.	M 4
T 5	23 1 14	15°10'04	13°30	3° 7	11°59	9°29	2°29	15°44	29°42	15° 8	10°46	0°43	1°38	27° 0	n.a.	T 5
W 6	23 5 11	16° 7'26	25°24	2°58	13°11	10° 6	2°25	15°40	29°46	15° 7	10°46	0°D42	1°35	27° 7	n.a.	W 6
T 7	23 9 8	17° 4'47	7♈24	2°43	14°24	10°43	2°22	15°35	29°49	15° 6	10°46	0°42	1°32	27°14	n.a.	T 7
F 8	23 13 4	18° 2'10	19°32	2°24	15°36	11°19	2°19	15°31	29°53	15° 6	10°R46	0°43	1°29	27°20	n.a.	F 8
S 9	23 17 1	18°59'32	1♉49	2° 1	16°49	11°55	2°15	15°27	29°57	15° 5	10°46	0°44	1°26	27°27	n.a.	S 9
S 10	23 20 57	19°56'55	14°20	1°33	18° 1	12°31	2°11	15°22	0♎ 0	15° 4	10°46	0°45	1°23	27°34	n.a.	S 10
M11	23 24 54	20°54'19	27° 6	1° 2	19°14	13° 6	2° 7	15°18	0° 4	15° 3	10°46	0°46	1°19	27°40	n.a.	M11
T 12	23 28 50	21°51'43	10♊11	0°27	20°26	13°42	2° 3	15°13	0° 8	15° 3	10°46	0°46	1°16	27°47	n.a.	T 12
W13	23 32 47	22°49'08	23°36	29♍49	21°38	14°17	1°59	15° 9	0°11	15° 2	10°46	0°R46	1°13	27°54	n.a.	W13
T 14	23 36 43	23°46'33	7♋23	29° 9	22°51	14°52	1°54	15° 5	0°15	15° 1	10°46	0°46	1°10	28° 0	n.a.	T 14
F 15	23 40 40	24°44'00	21°33	28°27	24° 3	15°27	1°50	15° 0	0°19	15° 0	10°46	0°46	1° 7	28° 7	n.a.	F 15
S 16	23 44 37	25°41'27	6♌ 4	27°44	25°15	16° 1	1°45	14°56	0°22	14°59	10°46	0°45	1° 4	28°14	n.a.	S 16
S 17	23 48 33	26°38'54	20°52	27° 1	26°27	16°35	1°40	14°51	0°26	14°58	10°46	0°45	1° 0	28°20	n.a.	S 17
M18	23 52 30	27°36'22	5♍51	26°18	27°40	17° 9	1°35	14°47	0°30	14°57	10°45	0°44	0°57	28°27	n.a.	M18
T 19	23 56 26	28°33'51	20°52	25°37	28°52	17°43	1°29	14°43	0°33	14°56	10°45	0°44	0°54	28°34	n.a.	T 19
W20	0 0 23	29°31'21	5♎48	24°57	0♏ 4	18°16	1°24	14°39	0°37	14°55	10°45	0°D44	0°51	28°40	n.a.	W20
T 21	0 4 19	0♎28'51	20°31	24°20	1°16	18°50	1°18	14°34	0°41	14°54	10°45	0°R44	0°48	28°47	n.a.	T 21
F 22	0 8 16	1°26'21	4♏53	23°47	2°28	19°22	1°13	14°30	0°44	14°53	10°44	0°44	0°44	28°54	n.a.	F 22
S 23	0 12 12	2°23'52	18°51	23°18	3°40	19°55	1° 7	14°26	0°48	14°52	10°44	0°44	0°41	29° 0	n.a.	S 23
S 24	0 16 9	3°21'24	2♐24	22°53	4°52	20°27	1° 1	14°22	0°52	14°51	10°44	0°44	0°38	29° 7	n.a.	S 24
M25	0 20 5	4°18'56	15°31	22°34	6° 4	20°59	0°54	14°18	0°56	14°50	10°44	0°44	0°35	29°14	n.a.	M25
T 26	0 24 2	5°16'28	28°15	22°21	7°15	21°31	0°48	14°14	0°59	14°49	10°43	0°43	0°32	29°20	n.a.	T 26
W27	0 27 59	6°14'01	10♑39	22°13	8°27	22° 2	0°42	14°10	1° 3	14°47	10°43	0°D43	0°29	29°27	n.a.	W27
T 28	0 31 55	7°11'35	22°48	22°D12	9°39	22°33	0°35	14° 6	1° 7	14°46	10°42	0°44	0°25	29°34	n.a.	T 28
F 29	0 35 52	8° 9'08	4♒46	22°18	10°51	23° 4	0°28	14° 2	1°10	14°45	10°42	0°44	0°22	29°40	n.a.	F 29
S 30	0 39 48	9♎ 6'43	16♒38	22♍30	12♏ 2	23♊34	0♉22	13♓58	1♎14	14♉44	10♊42	0♈45	0♈19	29♒47	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n11	25s14	4s45	4s11	3s17	1s26	1n28	18n43	2s25	11n 2	1s13	6s22	1s 1	0n56	0n48	14n57	1s12	4n56	16s53	0n20	0n43	15s15		n.a.
S 2	6 50	22 0	4 11	4 27	3 30	1 55	1 27	18 49	2 25	11 1	1 13	6 23	1 1	0 55	0 48	14 57	1 12	4 56	16 54	0 19	0 42	15 12		n.a.
S 3	6 28	17 54	3 27	4 41	3 44	2 24	1 26	18 55	2 25	11 0	1 14	6 25	1 1	0 54	0 48	14 57	1 12	4 56	16 54	0 18	0 41	15 9		n.a.
M 4	6 7	13 6	2 34	4 53	3 57	2 53	1 25	19 1	2 25	10 59	1 14	6 27	1 1	0 52	0 48	14 56	1 13	4 55	16 54	0 17	0 40	15 6		n.a.
T 5	5 45	7 49	1 34	5 3	4 9	3 22	1 24	19 7	2 25	10 58	1 14	6 29	1 1	0 51	0 48	14 56	1 13	4 55	16 55	0 17	0 39	15 3		n.a.
W 6	5 23	2 15	0 29	5 10	4 21	3 51	1 22	19 12	2 24	10 56	1 14	6 30	1 2	0 49	0 48	14 56	1 13	4 55	16 55	0 16	0 37	15 1		n.a.
T 7	5 1	3n27	0n37	5 14	4 32	4 20	1 21	19 17	2 24	10 55	1 15	6 32	1 2	0 48	0 48	14 56	1 13	4 54	16 55	0 16	0 36	14 58		n.a.
F 8	4 39	9 6	1 42	5 16	4 42	4 49	1 19	19 23	2 24	10 54	1 15	6 34	1 2	0 47	0 48	14 56	1 13	4 54	16 56	0 17	0 35	14 55		n.a.
S 9	4 17	14 28	2 44	5 15	4 51	5 18	1 18	19 28	2 23	10 52	1 15	6 36	1 2	0 45	0 48	14 55	1 13	4 54	16 56	0 17	0 34	14 52		n.a.
S 10	3 55	19 21	3 39	5 11	4 59	5 46	1 16	19 33	2 23	10 51	1 15	6 37	1 2	0 44	0 48	14 55	1 13	4 53	16 56	0 18	0 32	14 49		n.a.
M11	3 33	23 28	4 24	5 5	5 5	6 15	1 15	19 37	2 23	10 49	1 16	6 39	1 2	0 42	0 48	14 55	1 13	4 53	16 57	0 18	0 31	14 46		n.a.
T 12	3 10	26 30	4 57	4 56	5 10	6 43	1 13	19 42	2 22	10 48	1 16	6 41	1 2	0 41	0 48	14 55	1 13	4 53	16 57	0 18	0 30	14 43		n.a.
W13	2 48	28 7	5 15	4 44	5 13	7 12	1 11	19 46	2 22	10 46	1 16	6 43	1 2	0 39	0 48	14 54	1 13	4 52	16 57	0 18	0 29	14 40		n.a.
T 14	2 26	28 4	5 15	4 30	5 15	7 40	1 9	19 51	2 21	10 44	1 16	6 44	1 2	0 38	0 48	14 54	1 13	4 52	16 58	0 18	0 27	14 37		n.a.
F 15	2 3	26 13	4 57	4 14	5 15	8 8	1 7	19 55	2 21	10 42	1 16	6 46	1 2	0 36	0 47	14 54	1 13	4 52	16 58	0 18	0 26	14 34		n.a.
S 16	1 41	22 37	4 19	3 55	5 13	8 36	1 5	19 59	2 21	10 41	1 17	6 48	1 2	0 35	0 47	14 53	1 13	4 51	16 58	0 18	0 25	14 31		n.a.
S 17	1 19	17 31	3 24	3 35	5 10	9 3	1 3	20 3	2 20	10 39	1 17	6 50	1 2	0 34	0 47	14 53	1 13	4 51	16 59	0 17	0 24	14 28		n.a.
M18	0 56	11 17	2 14	3 13	5 4	9 31	1 1	20 6	2 19	10 37	1 17	6 51	1 2	0 32	0 47	14 53	1 13	4 51	16 59	0 17	0 22	14 25		n.a.
T 19	0 34	4 24	0 55	2 51	4 57	9 58	0 58	20 10	2 19	10 35	1 17	6 53	1 2	0 31	0 47	14 52	1 13	4 50	16 59	0 17	0 21	14 22		n.a.
W20	0 11	2s42	0s28	2 27	4 48	10 25	0 56	20 14	2 18	10 33	1 17	6 55	1 2	0 29	0 47	14 52	1 13	4 50	17 0	0 17	0 20	14 19		n.a.
T 21	0s11	9 33	1 48	2 3	4 38	10 52	0 54	20 17	2 18	10 31	1 18	6 56	1 2	0 28	0 47	14 52	1 13	4 49	17 0	0 17	0 19	14 16		n.a.
F 22	0 34	15 44	2 59	1 39	4 26	11 19	0 51	20 20	2 17	10 29	1 18	6 58	1 3	0 26	0 47	14 51	1 13	4 49	17 0	0 17	0 17	14 13		n.a.
S 23	0 56	20 56	3 57	1 16	4 12	11 45	0 49	20 23	2 16	10 26	1 18	6 59	1 3	0 25	0 47	14 51	1 13	4 49	17 1	0 17	0 16	14 10		n.a.
S 24	1 19	24 51	4 40	0 53	3 58	12 11	0 46	20 26	2 16	10 24	1 18	7 1	1 3	0 23	0 47	14 51	1 13	4 48	17 1	0 17	0 15	14 7		n.a.
M25	1 41	27 20	5 6	0 31	3 43	12 37	0 44	20 29	2 15	10 22	1 18	7 3	1 3	0 22	0 47	14 50	1 13	4 48	17 1	0 17	0 14	14 4		n.a.
T 26	2 4	28 18	5 17	0 11	3 26	13 3	0 41	20 32	2 14	10 20	1 19	7 4	1 3	0 21	0 48	14 50	1 13	4 48	17 2	0 17	0 12	14 1		n.a.
W27	2 26	27 48	5 13	0n 7	3 10	13 28	0 38	20 35	2 13	10 17	1 19	7 6	1 3	0 19	0 48	14 50	1 13	4 47	17 2	0 17	0 11	13 58		n.a.
T 28	2 48	25 59	4 54	0 24	2 52	13 53	0 36	20 37	2 12	10 15	1 19	7 7	1 3	0 18	0 48	14 49	1 13	4 47	17 2	0 17	0 10	13 55		n.a.
F 29	3 11	23 0	4 23	0 38	2 34	14 18	0 33	20 40	2 12	10 12	1 19	7 9	1 3	0 16	0 48	14 49	1 13	4 47	17 3	0 17	0 9	13 52		n.a.
S 30	3s33	19s 6	3s41	0n50	2s16	14s43	0n30	20n42	2s11	10n10	1s19	7s10	1s 3	0n15	0n48	14n48	1s13	4n46	17s 3	0n18	0n 7	13s49		n.a.

Julian Day Number = 3664027.5, Delta T = 09h57m36s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°26'33, Lahiri = 70°33'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5319

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 43 45	10♎ 4'18	28♒27	22♍50	13♏14	24♊ 4	0°R15	13°R55	1♎18	14°R42	10°R41	0♈46	0♈16	29♒54	n.a.	S 1
M 2	0 47 41	11° 1'54	10♓17	23°16	14°26	24°33	0♉ 8	13♓51	1°21	14♉41	10♊41	0°47	0°13	0♓ 0	n.a.	M 2
T 3	0 51 38	11°59'30	22°12	23°49	15°37	25° 3	0° 1	13°47	1°25	14°40	10°40	0°47	0°10	0° 7	n.a.	T 3
W 4	0 55 34	12°57'08	4♈14	24°29	16°49	25°31	29♈54	13°44	1°29	14°38	10°40	0°R47	0° 6	0°14	n.a.	W 4
T 5	0 59 31	13°54'46	16°25	25°16	18° 0	26° 0	29°46	13°40	1°32	14°37	10°39	0°47	0° 3	0°20	n.a.	T 5
F 6	1 3 28	14°52'25	28°47	26°10	19°11	26°28	29°39	13°37	1°36	14°36	10°39	0°46	29♓59	0°27	n.a.	F 6
S 7	1 7 24	15°50'06	11♉21	27°10	20°23	26°55	29°32	13°33	1°40	14°34	10°38	0°44	29°57	0°34	n.a.	S 7
S 8	1 11 21	16°47'47	24° 8	28°16	21°34	27°23	29°24	13°30	1°43	14°33	10°37	0°42	29°54	0°40	n.a.	S 8
M 9	1 15 17	17°45'30	7♊ 9	29°29	22°45	27°50	29°17	13°27	1°47	14°32	10°37	0°39	29°50	0°47	n.a.	M 9
T 10	1 19 14	18°43'15	20°25	0♎47	23°56	28°16	29° 9	13°23	1°50	14°30	10°36	0°37	29°47	0°54	n.a.	T 10
W11	1 23 10	19°41'00	3♋56	2°11	25° 8	28°42	29° 1	13°20	1°54	14°29	10°36	0°36	29°44	1° 0	n.a.	W11
T 12	1 27 7	20°38'47	17°42	3°40	26°19	29° 7	28°53	13°17	1°57	14°27	10°35	0°D35	29°41	1° 7	n.a.	T 12
F 13	1 31 3	21°36'36	1♌43	5°13	27°30	29°32	28°46	13°14	2° 1	14°26	10°34	0°35	29°38	1°14	n.a.	F 13
S 14	1 35 0	22°34'26	15°58	6°51	28°41	29°57	28°38	13°11	2° 5	14°24	10°34	0°36	29°35	1°20	n.a.	S 14
S 15	1 38 56	23°32'17	0♍26	8°33	29°52	0♋21	28°30	13° 8	2° 8	14°23	10°33	0°38	29°31	1°27	n.a.	S 15
M16	1 42 53	24°30'10	15° 1	10°18	1♐ 3	0°44	28°22	13° 6	2°12	14°21	10°32	0°39	29°28	1°34	n.a.	M16
T 17	1 46 50	25°28'04	29°41	12° 6	2°13	1° 7	28°14	13° 3	2°15	14°20	10°31	0°R40	29°25	1°40	n.a.	T 17
W18	1 50 46	26°26'00	14♎18	13°57	3°24	1°30	28° 6	13° 0	2°19	14°18	10°31	0°39	29°22	1°47	n.a.	W18
T 19	1 54 43	27°23'57	28°47	15°50	4°35	1°52	27°58	12°58	2°22	14°17	10°30	0°37	29°19	1°54	n.a.	T 19
F 20	1 58 39	28°21'55	13♏ 2	17°44	5°46	2°13	27°50	12°55	2°25	14°15	10°29	0°34	29°15	2° 0	n.a.	F 20
S 21	2 2 36	29°19'55	26°57	19°39	6°56	2°34	27°43	12°53	2°29	14°13	10°28	0°30	29°12	2° 7	n.a.	S 21
S 22	2 6 32	0♏17'56	10♐30	21°36	8° 7	2°54	27°35	12°51	2°32	14°12	10°27	0°25	29° 9	2°14	n.a.	S 22
M23	2 10 29	1°15'58	23°39	23°33	9°17	3°13	27°27	12°48	2°36	14°10	10°27	0°21	29° 6	2°20	n.a.	M23
T 24	2 14 25	2°14'01	6♑25	25°30	10°28	3°32	27°19	12°46	2°39	14° 9	10°26	0°17	29° 3	2°27	n.a.	T 24
W25	2 18 22	3°12'06	18°52	27°27	11°38	3°50	27°11	12°44	2°42	14° 7	10°25	0°15	29° 0	2°34	n.a.	W25
T 26	2 22 19	4°10'11	1♒ 2	29°24	12°49	4° 8	27° 3	12°42	2°46	14° 5	10°24	0°D14	28°56	2°40	n.a.	T 26
F 27	2 26 15	5° 8'18	13° 0	1♏21	13°59	4°25	26°55	12°40	2°49	14° 4	10°23	0°14	28°53	2°47	n.a.	F 27
S 28	2 30 12	6° 6'26	24°51	3°17	15° 9	4°42	26°48	12°39	2°52	14° 2	10°22	0°15	28°50	2°54	n.a.	S 28
S 29	2 34 8	7° 4'35	6♓40	5°12	16°19	4°57	26°40	12°37	2°55	14° 0	10°21	0°17	28°47	3° 0	n.a.	S 29
M30	2 38 5	8° 2'46	18°32	7° 7	17°29	5°12	26°32	12°35	2°58	13°59	10°20	0°19	28°44	3° 7	n.a.	M30
T 31	2 42 1	9♏ 0'57	0♈31	9♏ 1	18♐39	5♋27	26♈25	12♓34	3♎ 2	13♉57	10♊19	0°R19	28♓41	3♓14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3s55	14s28	2s50	0n59	1s59	15s 7	0n27	20n44	2s10	10n 7	1s19	7s12	1s 3	0n13	0n48	14n48	1s13	4n46	17s 3	0n18	0n 6	13s46		n.a.
M 2	4 18	9 18	1 51	1 5	1 41	15 31	0 24	20 47	2 9	10 5	1 20	7 13	1 3	0 12	0 48	14 48	1 14	4 45	17 4	0 18	0 5	13 43		n.a.
T 3	4 40	3 46	0 47	1 8	1 23	15 54	0 21	20 49	2 8	10 2	1 20	7 14	1 3	0 11	0 48	14 47	1 14	4 45	17 4	0 19	0 4	13 40		n.a.
W 4	5 2	1n57	0n19	1 9	1 6	16 17	0 18	20 51	2 7	10 0	1 20	7 16	1 3	0 9	0 48	14 47	1 14	4 45	17 4	0 19	0 2	13 37		n.a.
T 5	5 24	7 40	1 25	1 6	0 49	16 40	0 15	20 53	2 6	9 57	1 20	7 17	1 3	0 8	0 48	14 46	1 14	4 44	17 4	0 18	0 1	13 34		n.a.
F 6	5 46	13 11	2 29	1 0	0 33	17 2	0 12	20 55	2 4	9 54	1 20	7 19	1 3	0 6	0 48	14 46	1 14	4 44	17 5	0 18	0s 0	13 30		n.a.
S 7	6 8	18 15	3 26	0 51	0 17	17 24	0 9	20 56	2 3	9 52	1 20	7 20	1 3	0 5	0 48	14 46	1 14	4 44	17 5	0 17	0 1	13 27		n.a.
S 8	6 29	22 35	4 14	0 39	0 2	17 45	0 5	20 58	2 2	9 49	1 20	7 21	1 3	0 3	0 48	14 45	1 14	4 43	17 5	0 16	0 2	13 24		n.a.
M 9	6 51	25 53	4 49	0 23	0n12	18 7	0 2	21 0	2 1	9 46	1 20	7 22	1 3	0 2	0 48	14 45	1 14	4 43	17 6	0 15	0 4	13 21		n.a.
T 10	7 13	27 51	5 10	0 5	0 25	18 27	0s 1	21 2	2 0	9 44	1 20	7 24	1 3	0 1	0 48	14 44	1 14	4 43	17 6	0 15	0 5	13 18		n.a.
W11	7 34	28 13	5 15	0s17	0 37	18 48	0 4	21 3	1 58	9 41	1 21	7 25	1 3	0s 1	0 48	14 44	1 14	4 42	17 6	0 14	0 6	13 15		n.a.
T 12	7 56	26 52	5 2	0 41	0 49	19 7	0 8	21 5	1 57	9 38	1 21	7 26	1 3	0 2	0 48	14 43	1 14	4 42	17 6	0 14	0 7	13 12		n.a.
F 13	8 17	23 50	4 30	1 8	0 59	19 27	0 11	21 6	1 56	9 35	1 21	7 27	1 3	0 3	0 48	14 43	1 14	4 42	17 7	0 14	0 9	13 9		n.a.
S 14	8 38	19 19	3 42	1 38	1 8	19 46	0 15	21 8	1 54	9 33	1 21	7 28	1 3	0 5	0 48	14 43	1 14	4 41	17 7	0 14	0 10	13 6		n.a.
S 15	8 59	13 37	2 39	2 9	1 17	20 4	0 18	21 9	1 53	9 30	1 21	7 29	1 3	0 6	0 48	14 42	1 14	4 41	17 7	0 15	0 11	13 3		n.a.
M16	9 20	7 7	1 25	2 43	1 24	20 22	0 22	21 11	1 51	9 27	1 21	7 30	1 3	0 8	0 48	14 42	1 14	4 41	17 7	0 15	0 12	13 0		n.a.
T 17	9 41	0 12	0 5	3 19	1 30	20 40	0 25	21 12	1 50	9 24	1 21	7 31	1 3	0 9	0 48	14 41	1 14	4 40	17 8	0 15	0 14	12 57		n.a.
W18	10 2	6s42	1s14	3 57	1 35	20 57	0 29	21 13	1 48	9 21	1 21	7 32	1 3	0 10	0 48	14 41	1 14	4 40	17 8	0 15	0 15	12 54		n.a.
T 19	10 22	13 11	2 28	4 36	1 39	21 13	0 32	21 15	1 46	9 19	1 21	7 33	1 3	0 12	0 48	14 40	1 14	4 40	17 8	0 15	0 16	12 51		n.a.
F 20	10 43	18 51	3 32	5 16	1 42	21 29	0 36	21 16	1 45	9 16	1 21	7 34	1 3	0 13	0 48	14 40	1 14	4 39	17 8	0 13	0 17	12 47		n.a.
S 21	11 3	23 23	4 21	5 57	1 45	21 44	0 39	21 17	1 43	9 13	1 21	7 35	1 3	0 14	0 48	14 39	1 14	4 39	17 9	0 12	0 19	12 44		n.a.
S 22	11 23	26 29	4 54	6 38	1 46	21 59	0 43	21 19	1 41	9 10	1 21	7 36	1 3	0 16	0 48	14 39	1 14	4 39	17 9	0 10	0 20	12 41		n.a.
M23	11 43	28 3	5 11	7 20	1 46	22 14	0 46	21 20	1 39	9 7	1 21	7 37	1 3	0 17	0 48	14 38	1 14	4 38	17 9	0 8	0 21	12 38		n.a.
T 24	12 3	28 3	5 11	8 3	1 46	22 27	0 50	21 22	1 38	9 5	1 21	7 38	1 3	0 18	0 48	14 38	1 14	4 38	17 9	0 7	0 22	12 35		n.a.
W25	12 22	26 37	4 56	8 45	1 45	22 41	0 53	21 23	1 36	9 2	1 21	7 38	1 3	0 19	0 48	14 37	1 14	4 38	17 10	0 6	0 24	12 32		n.a.
T 26	12 42	23 58	4 29	9 28	1 43	22 53	0 57	21 24	1 34	8 59	1 21	7 39	1 3	0 21	0 48	14 37	1 14	4 37	17 10	0 5	0 25	12 29		n.a.
F 27	13 1	20 18	3 50	10 10	1 41	23 5	1 1	21 26	1 32	8 56	1 21	7 40	1 3	0 22	0 48	14 36	1 14	4 37	17 10	0 6	0 26	12 26		n.a.
S 28	13 20	15 52	3 1	10 52	1 38	23 17	1 4	21 27	1 30	8 54	1 21	7 40	1 3	0 23	0 48	14 36	1 14	4 37	17 10	0 6	0 27	12 23		n.a.
S 29	13 39	10 52	2 5	11 33	1 34	23 28	1 8	21 29	1 27	8 51	1 21	7 41	1 3	0 24	0 48	14 35	1 14	4 36	17 10	0 7	0 29	12 20		n.a.
M30	13 57	5 27	1 4	12 14	1 30	23 38	1 11	21 31	1 25	8 48	1 21	7 42	1 3	0 26	0 48	14 35	1 14	4 36	17 11	0 7	0 30	12 16		n.a.
T 31	14s15	0n13	0n 1	12s54	1n26	23s48	1s15	21n32	1s23	8n46	1s21	7s42	1s 3	0s27	0n48	14n34	1s14	4n36	17s11	0n 8	0s31	12s13		n.a.

Julian Day Number = 3664057.5, Delta T = 09h57m38s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°26'37, Lahiri = 70°33'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5319

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 45 58	9♏59'10	12♈41	10♏53	19♐49	5♋40	26°R17	12°R32	3♎ 5	13°R56	10°R18	0°R18	28♓37	3♓20	n.a.	W 1
T 2	2 49 54	10°57'25	25° 5	12°45	20°59	5°53	26♈10	12♓31	3° 8	13♉54	10♊18	0♈16	28°34	3°27	n.a.	T 2
F 3	2 53 51	11°55'41	7♉43	14°36	22° 9	6° 5	26° 3	12°30	3°11	13°52	10°17	0°11	28°31	3°33	n.a.	F 3
S 4	2 57 47	12°53'59	20°38	16°25	23°18	6°17	25°55	12°29	3°14	13°51	10°16	0° 5	28°28	3°40	n.a.	S 4
S 5	3 1 44	13°52'18	3♊48	18°14	24°28	6°27	25°48	12°28	3°17	13°49	10°15	29♓58	28°25	3°47	n.a.	S 5
M 6	3 5 41	14°50'39	17°12	20° 1	25°38	6°37	25°41	12°27	3°20	13°47	10°14	29°50	28°21	3°53	n.a.	M 6
T 7	3 9 37	15°49'02	0♋48	21°47	26°47	6°47	25°34	12°26	3°23	13°46	10°13	29°43	28°18	4° 0	n.a.	T 7
W 8	3 13 34	16°47'27	14°35	23°33	27°57	6°55	25°27	12°25	3°26	13°44	10°12	29°38	28°15	4° 7	n.a.	W 8
T 9	3 17 30	17°45'54	28°30	25°17	29° 6	7° 2	25°20	12°25	3°29	13°42	10°11	29°34	28°12	4°13	n.a.	T 9
F 10	3 21 27	18°44'22	12♌32	27° 0	0♌15	7° 9	25°14	12°24	3°32	13°41	10° 9	29°33	28° 9	4°20	n.a.	F 10
S 11	3 25 23	19°42'53	26°39	28°43	1°24	7°15	25° 7	12°24	3°35	13°39	10° 8	29°D33	28° 6	4°27	n.a.	S 11
S 12	3 29 20	20°41'26	10♍50	0♐24	2°33	7°20	25° 1	12°23	3°37	13°37	10° 7	29°33	28° 2	4°33	n.a.	S 12
M13	3 33 16	21°40'00	25° 4	2° 4	3°42	7°24	24°54	12°23	3°40	13°36	10° 6	29°R34	27°59	4°40	n.a.	M13
T 14	3 37 13	22°38'37	9♎18	3°43	4°51	7°27	24°48	12°23	3°43	13°34	10° 5	29°34	27°56	4°47	n.a.	T 14
W15	3 41 10	23°37'15	23°30	5°21	6° 0	7°30	24°42	12°D23	3°46	13°33	10° 4	29°32	27°53	4°53	n.a.	W15
T 16	3 45 6	24°35'56	7♏35	6°59	7° 9	7°31	24°36	12°23	3°48	13°31	10° 3	29°27	27°50	5° 0	n.a.	T 16
F 17	3 49 3	25°34'38	21°30	8°35	8°17	7°R32	24°31	12°23	3°51	13°29	10° 2	29°20	27°47	5° 7	n.a.	F 17
S 18	3 52 59	26°33'22	5♐11	10°11	9°26	7°31	24°25	12°23	3°54	13°28	10° 1	29°11	27°43	5°13	n.a.	S 18
S 19	3 56 56	27°32'08	18°35	11°45	10°34	7°30	24°20	12°24	3°56	13°26	10° 0	29° 1	27°40	5°20	n.a.	S 19
M20	4 0 52	28°30'56	1♑38	13°19	11°43	7°28	24°14	12°24	3°59	13°25	9°59	28°50	27°37	5°27	n.a.	M20
T 21	4 4 49	29°29'45	14°22	14°52	12°51	7°25	24° 9	12°25	4° 1	13°23	9°58	28°41	27°34	5°33	n.a.	T 21
W22	4 8 45	0♐28'36	26°47	16°24	13°59	7°21	24° 4	12°25	4° 4	13°21	9°56	28°34	27°31	5°40	n.a.	W22
T 23	4 12 42	1°27'29	8♒57	17°55	15° 7	7°16	23°59	12°26	4° 6	13°20	9°55	28°29	27°27	5°47	n.a.	T 23
F 24	4 16 39	2°26'23	20°54	19°26	16°15	7°11	23°55	12°27	4° 8	13°18	9°54	28°27	27°24	5°53	n.a.	F 24
S 25	4 20 35	3°25'18	2♓45	20°55	17°23	7° 4	23°50	12°28	4°11	13°17	9°53	28°D26	27°21	6° 0	n.a.	S 25
S 26	4 24 32	4°24'15	14°34	22°24	18°30	6°57	23°46	12°29	4°13	13°15	9°52	28°26	27°18	6° 7	n.a.	S 26
M27	4 28 28	5°23'14	26°26	23°51	19°38	6°49	23°42	12°30	4°15	13°14	9°51	28°R27	27°15	6°13	n.a.	M27
T 28	4 32 25	6°22'14	8♈28	25°18	20°45	6°40	23°38	12°32	4°17	13°12	9°50	28°26	27°12	6°20	n.a.	T 28
W29	4 36 21	7°21'16	20°43	26°44	21°52	6°30	23°34	12°33	4°19	13°11	9°49	28°24	27° 8	6°27	n.a.	W29
T 30	4 40 18	8♐20'19	3♉15	28♐ 9	22♋59	6♋19	23♈31	12♓34	4♎21	13♉ 9	9♊47	28♓19	27♓ 5	6♓33	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s34	5n57	1n 7	13s33	1n21	23s57	1s18	21n34	1s21	8n43	1s21	7s43	1s 3	0s28	0n48	14n34	1s14	4n35	17s11	0n 7	0s32	12s10		n.a.
T 2	14 52	11 34	2 10	14 12	1 16	24 6	1 22	21 36	1 18	8 40	1 21	7 43	1 3	0 29	0 48	14 33	1 14	4 35	17 11	0 6	0 34	12 7		n.a.
F 3	15 9	16 50	3 9	14 49	1 10	24 13	1 26	21 38	1 16	8 38	1 21	7 44	1 3	0 30	0 48	14 33	1 14	4 35	17 11	0 4	0 35	12 4		n.a.
S 4	15 27	21 26	3 59	15 26	1 4	24 21	1 29	21 40	1 14	8 35	1 21	7 44	1 3	0 32	0 48	14 33	1 14	4 34	17 11	0 2	0 36	12 1		n.a.
S 5	15 44	25 5	4 37	16 2	0 58	24 27	1 33	21 42	1 11	8 33	1 21	7 44	1 3	0 33	0 48	14 32	1 14	4 34	17 12	0s 1	0 37	11 58		n.a.
M 6	16 1	27 25	5 1	16 37	0 52	24 33	1 36	21 44	1 8	8 30	1 21	7 45	1 3	0 34	0 48	14 32	1 14	4 34	17 12	0 4	0 39	11 54		n.a.
T 7	16 18	28 10	5 8	17 11	0 45	24 39	1 39	21 46	1 6	8 28	1 21	7 45	1 3	0 35	0 48	14 31	1 14	4 34	17 12	0 6	0 40	11 51		n.a.
W 8	16 34	27 11	4 58	17 43	0 38	24 44	1 43	21 48	1 3	8 25	1 21	7 45	1 3	0 36	0 48	14 31	1 14	4 33	17 12	0 9	0 41	11 48		n.a.
T 9	16 50	24 31	4 30	18 15	0 32	24 48	1 46	21 50	1 0	8 23	1 21	7 45	1 3	0 37	0 48	14 30	1 14	4 33	17 12	0 10	0 42	11 45		n.a.
F 10	17 6	20 22	3 46	18 45	0 25	24 51	1 50	21 53	0 58	8 21	1 20	7 46	1 3	0 38	0 48	14 30	1 14	4 33	17 12	0 11	0 44	11 42		n.a.
S 11	17 22	15 3	2 48	19 15	0 17	24 54	1 53	21 55	0 55	8 19	1 20	7 46	1 3	0 39	0 48	14 29	1 14	4 33	17 12	0 11	0 45	11 39		n.a.
S 12	17 37	8 55	1 39	19 43	0 10	24 56	1 56	21 58	0 52	8 16	1 20	7 46	1 3	0 40	0 48	14 29	1 14	4 32	17 13	0 10	0 46	11 36		n.a.
M13	17 52	2 18	0 24	20 10	0 3	24 58	1 59	22 1	0 49	8 14	1 20	7 46	1 3	0 42	0 48	14 28	1 14	4 32	17 13	0 10	0 47	11 32		n.a.
T 14	18 7	4s25	0s52	20 36	0s 4	24 59	2 3	22 4	0 46	8 12	1 20	7 46	1 2	0 43	0 48	14 28	1 14	4 32	17 13	0 10	0 48	11 29		n.a.
W15	18 22	10 54	2 5	21 1	0 12	24 59	2 6	22 6	0 43	8 10	1 20	7 46	1 2	0 44	0 48	14 27	1 14	4 32	17 13	0 11	0 50	11 26		n.a.
T 16	18 36	16 47	3 9	21 25	0 19	24 59	2 9	22 10	0 40	8 8	1 20	7 46	1 2	0 45	0 48	14 27	1 14	4 31	17 13	0 13	0 51	11 23		n.a.
F 17	18 50	21 43	4 1	21 47	0 26	24 58	2 12	22 13	0 37	8 6	1 20	7 46	1 2	0 46	0 49	14 26	1 14	4 31	17 13	0 16	0 52	11 20		n.a.
S 18	19 3	25 22	4 39	22 9	0 34	24 57	2 15	22 16	0 33	8 4	1 20	7 46	1 2	0 47	0 49	14 26	1 14	4 31	17 13	0 19	0 53	11 17		n.a.
S 19	19 16	27 31	4 59	22 29	0 41	24 54	2 18	22 19	0 30	8 2	1 19	7 45	1 2	0 48	0 49	14 25	1 14	4 31	17 13	0 23	0 55	11 13		n.a.
M20	19 29	28 5	5 4	22 48	0 48	24 52	2 21	22 23	0 27	8 1	1 19	7 45	1 2	0 49	0 49	14 25	1 14	4 31	17 13	0 27	0 56	11 10		n.a.
T 21	19 42	27 8	4 53	23 6	0 55	24 48	2 24	22 26	0 23	7 59	1 19	7 45	1 2	0 49	0 49	14 24	1 14	4 30	17 13	0 31	0 57	11 7		n.a.
W22	19 54	24 50	4 29	23 23	1 2	24 44	2 26	22 30	0 20	7 57	1 19	7 45	1 2	0 50	0 49	14 24	1 14	4 30	17 13	0 34	0 58	11 4		n.a.
T 23	20 6	21 27	3 52	23 39	1 9	24 39	2 29	22 34	0 16	7 56	1 19	7 44	1 2	0 51	0 49	14 24	1 14	4 30	17 13	0 35	1 0	11 1		n.a.
F 24	20 18	17 14	3 6	23 53	1 16	24 34	2 32	22 38	0 13	7 54	1 19	7 44	1 2	0 52	0 49	14 23	1 14	4 30	17 13	0 37	1 1	10 58		n.a.
S 25	20 29	12 23	2 13	24 6	1 23	24 28	2 34	22 42	0 9	7 53	1 19	7 44	1 2	0 53	0 49	14 23	1 14	4 30	17 14	0 37	1 2	10 54		n.a.
S 26	20 40	7 7	1 13	24 19	1 30	24 22	2 37	22 46	0 5	7 51	1 18	7 43	1 2	0 54	0 49	14 22	1 14	4 29	17 14	0 37	1 3	10 51		n.a.
M27	20 50	1 34	0 11	24 30	1 36	24 15	2 39	22 50	0 2	7 50	1 18	7 43	1 2	0 55	0 49	14 22	1 14	4 29	17 14	0 37	1 5	10 48		n.a.
T 28	21 0	4n 7	0n53	24 40	1 43	24 7	2 41	22 54	0n 2	7 49	1 18	7 42	1 2	0 56	0 49	14 21	1 14	4 29	17 14	0 37	1 6	10 45		n.a.
W29	21 10	9 44	1 56	24 48	1 49	23 59	2 43	22 58	0 6	7 47	1 18	7 42	1 2	0 56	0 49	14 21	1 14	4 29	17 14	0 38	1 7	10 42		n.a.
T 30	21s19	15n 7	2n54	24s56	1s55	23s50	2s46	23n 2	0n10	7n46	1s18	7s41	1s 2	0s57	0n49	14n20	1s14	4n29	17s14	0s39	1s 8	10s38		n.a.

Julian Day Number = 3664088.5, Delta T = 09h57m40s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°26'42, Lahiri = 70°33'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5319

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 44 14	9♐19'24	16♉ 8	29♐34	24♑ 6	6°R 8	23°R27	12♓36	4♎24	13°R 8	9°R46	28°R12	27♓ 2	6♓40	n.a.	F 1
S 2	4 48 11	10°18'31	29°21	0♑57	25°13	5♋55	23♈24	12°38	4°26	13♉ 6	9♊45	28♓ 2	26°59	6°47	n.a.	S 2
S 3	4 52 8	11°17'40	12♊54	2°19	26°20	5°42	23°21	12°39	4°27	13° 5	9°44	27°51	26°56	6°53	n.a.	S 3
M 4	4 56 4	12°16'51	26°45	3°41	27°26	5°29	23°18	12°41	4°29	13° 4	9°43	27°39	26°53	7° 0	n.a.	M 4
T 5	5 0 1	13°16'03	10♋48	5° 1	28°32	5°14	23°16	12°43	4°31	13° 2	9°42	27°28	26°49	7° 6	n.a.	T 5
W 6	5 3 57	14°15'18	25° 0	6°20	29°39	4°59	23°13	12°45	4°33	13° 1	9°41	27°19	26°46	7°13	n.a.	W 6
T 7	5 7 54	15°14'35	9♌14	7°38	0♒44	4°44	23°11	12°47	4°35	12°59	9°39	27°12	26°43	7°20	n.a.	T 7
F 8	5 11 50	16°13'53	23°29	8°54	1°50	4°28	23° 9	12°49	4°37	12°58	9°38	27° 8	26°40	7°26	n.a.	F 8
S 9	5 15 47	17°13'14	7♍40	10°10	2°56	4°11	23° 7	12°52	4°38	12°57	9°37	27° 7	26°37	7°33	n.a.	S 9
S 10	5 19 43	18°12'37	21°46	11°23	4° 1	3°53	23° 6	12°54	4°40	12°56	9°36	27° 6	26°33	7°40	n.a.	S 10
M11	5 23 40	19°12'02	5♎46	12°36	5° 6	3°36	23° 4	12°57	4°41	12°54	9°35	27° 6	26°30	7°46	n.a.	M11
T 12	5 27 37	20°11'29	19°40	13°46	6°11	3°17	23° 3	12°59	4°43	12°53	9°34	27° 5	26°27	7°53	n.a.	T 12
W13	5 31 33	21°10'59	3♏28	14°55	7°16	2°59	23° 2	13° 2	4°44	12°52	9°33	27° 1	26°24	8° 0	n.a.	W13
T 14	5 35 30	22°10'30	17° 8	16° 1	8°21	2°40	23° 1	13° 5	4°46	12°51	9°32	26°55	26°21	8° 6	n.a.	T 14
F 15	5 39 26	23°10'04	0♐38	17° 6	9°25	2°20	23° 1	13° 8	4°47	12°49	9°30	26°45	26°18	8°13	n.a.	F 15
S 16	5 43 23	24° 9'39	13°57	18° 8	10°29	2° 1	23° 0	13°10	4°49	12°48	9°29	26°33	26°14	8°20	n.a.	S 16
S 17	5 47 19	25° 9'16	27° 2	19° 7	11°33	1°41	23°D 0	13°14	4°50	12°47	9°28	26°20	26°11	8°26	n.a.	S 17
M18	5 51 16	26° 8'56	9♑53	20° 3	12°37	1°21	23° 0	13°17	4°51	12°46	9°27	26° 6	26° 8	8°33	n.a.	M18
T 19	5 55 12	27° 8'37	22°27	20°55	13°40	1° 1	23° 0	13°20	4°52	12°45	9°26	25°54	26° 5	8°40	n.a.	T 19
W20	5 59 9	28° 8'19	4♒46	21°44	14°44	0°41	23° 1	13°23	4°53	12°44	9°25	25°43	26° 2	8°46	n.a.	W20
T 21	6 3 6	29° 8'03	16°52	22°29	15°46	0°22	23° 1	13°27	4°54	12°43	9°24	25°35	25°59	8°53	n.a.	T 21
F 22	6 7 2	0♑ 7'49	28°48	23° 9	16°49	0° 2	23° 2	13°30	4°55	12°42	9°23	25°31	25°55	9° 0	n.a.	F 22
S 23	6 10 59	1° 7'36	10♓37	23°43	17°51	29♊42	23° 3	13°34	4°56	12°41	9°22	25°28	25°52	9° 6	n.a.	S 23
S 24	6 14 55	2° 7'25	22°24	24°12	18°53	29°22	23° 4	13°37	4°57	12°40	9°21	25°D28	25°49	9°13	n.a.	S 24
M25	6 18 52	3° 7'15	4♈15	24°35	19°55	29° 3	23° 6	13°41	4°58	12°39	9°20	25°R28	25°46	9°20	n.a.	M25
T 26	6 22 48	4° 7'06	16°15	24°50	20°56	28°44	23° 7	13°45	4°59	12°38	9°19	25°27	25°43	9°26	n.a.	T 26
W27	6 26 45	5° 6'59	28°30	24°R58	21°57	28°26	23° 9	13°49	5° 0	12°37	9°18	25°25	25°39	9°33	n.a.	W27
T 28	6 30 42	6° 6'54	11♈ 5	24°58	22°58	28° 7	23°11	13°53	5° 0	12°37	9°17	25°21	25°36	9°39	n.a.	T 28
F 29	6 34 38	7° 6'50	24° 3	24°48	23°58	27°49	23°13	13°57	5° 1	12°36	9°16	25°14	25°33	9°46	n.a.	F 29
S 30	6 38 35	8° 6'48	7♊27	24°30	24°58	27°32	23°16	14° 1	5° 2	12°35	9°15	25° 4	25°30	9°53	n.a.	S 30
S 31	6 42 31	9♑ 6'47	21♊16	24♑ 1	25♒57	27♊15	23♈19	14♓ 5	5♎ 2	12♉34	9♊14	24♓53	25♓27	9♓59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s28	19n58	3n45	25s 3	2s 1	23s40	2s48	23n 7	0n13	7n45	1s17	7s40	1s 2	0s58	0n49	14n20	1s14	4n29	17s14	0s42	1s10	10s35		n.a.
S 2	21 37	23 59	4 25	25 8	2 7	23 30	2 49	23 11	0 17	7 44	1 17	7 40	1 2	0 59	0 49	14 20	1 14	4 28	17 14	0 46	1 11	10 32		n.a.
S 3	21 45	26 46	4 51	25 13	2 12	23 20	2 51	23 16	0 21	7 43	1 17	7 39	1 2	0 59	0 49	14 19	1 14	4 28	17 14	0 50	1 12	10 29		n.a.
M 4	21 53	28 0	5 1	25 16	2 17	23 9	2 53	23 20	0 25	7 43	1 17	7 38	1 2	1 0	0 49	14 19	1 14	4 28	17 14	0 55	1 13	10 26		n.a.
T 5	22 0	27 28	4 53	25 18	2 22	22 57	2 55	23 25	0 29	7 42	1 17	7 38	1 2	1 1	0 49	14 18	1 14	4 28	17 14	0 59	1 15	10 22		n.a.
W 6	22 7	25 9	4 27	25 20	2 27	22 45	2 56	23 29	0 33	7 41	1 17	7 37	1 2	1 1	0 49	14 18	1 14	4 28	17 14	1 3	1 16	10 19		n.a.
T 7	22 14	21 15	3 45	25 20	2 31	22 32	2 58	23 34	0 37	7 40	1 16	7 36	1 2	1 2	0 49	14 18	1 14	4 28	17 13	1 6	1 17	10 16		n.a.
F 8	22 20	16 7	2 48	25 19	2 35	22 19	2 59	23 38	0 41	7 40	1 16	7 35	1 2	1 3	0 49	14 17	1 14	4 28	17 13	1 7	1 18	10 13		n.a.
S 9	22 26	10 7	1 41	25 18	2 39	22 6	3 0	23 43	0 45	7 39	1 16	7 34	1 2	1 3	0 49	14 17	1 14	4 28	17 13	1 8	1 20	10 9		n.a.
S 10	22 31	3 39	0 28	25 15	2 43	21 52	3 1	23 47	0 49	7 39	1 16	7 33	1 2	1 4	0 49	14 17	1 14	4 28	17 13	1 8	1 21	10 6		n.a.
M11	22 36	2s57	0s46	25 12	2 46	21 37	3 2	23 51	0 53	7 39	1 16	7 32	1 2	1 4	0 49	14 16	1 14	4 27	17 13	1 8	1 22	10 3		n.a.
T 12	22 40	9 22	1 56	25 7	2 48	21 22	3 3	23 56	0 56	7 38	1 15	7 31	1 2	1 5	0 50	14 16	1 14	4 27	17 13	1 8	1 23	10 0		n.a.
W13	22 45	15 16	2 59	25 2	2 50	21 6	3 4	24 0	1 0	7 38	1 15	7 30	1 1	1 6	0 50	14 16	1 14	4 27	17 13	1 10	1 24	9 57		n.a.
T 14	22 48	20 22	3 51	24 56	2 52	20 50	3 5	24 4	1 4	7 38	1 15	7 29	1 1	1 6	0 50	14 15	1 14	4 27	17 13	1 12	1 26	9 53		n.a.
F 15	22 51	24 20	4 30	24 49	2 53	20 34	3 5	24 9	1 8	7 38	1 15	7 28	1 1	1 7	0 50	14 15	1 14	4 27	17 13	1 16	1 27	9 50		n.a.
S 16	22 54	26 56	4 53	24 42	2 54	20 17	3 5	24 13	1 12	7 38	1 15	7 27	1 1	1 7	0 50	14 15	1 14	4 27	17 13	1 21	1 28	9 47		n.a.
S 17	22 57	28 0	5 0	24 34	2 54	20 0	3 6	24 17	1 16	7 38	1 14	7 26	1 1	1 7	0 50	14 14	1 14	4 27	17 13	1 26	1 29	9 44		n.a.
M18	22 58	27 31	4 51	24 25	2 53	19 42	3 6	24 21	1 19	7 39	1 14	7 25	1 1	1 8	0 50	14 14	1 14	4 27	17 13	1 31	1 31	9 40		n.a.
T 19	23 0	25 37	4 29	24 16	2 52	19 24	3 6	24 24	1 23	7 39	1 14	7 23	1 1	1 8	0 50	14 14	1 14	4 27	17 13	1 36	1 32	9 37		n.a.
W20	23 1	22 32	3 54	24 6	2 50	19 6	3 5	24 28	1 27	7 39	1 14	7 22	1 1	1 9	0 50	14 13	1 14	4 27	17 12	1 40	1 33	9 34		n.a.
T 21	23 2	18 31	3 9	23 56	2 47	18 47	3 5	24 32	1 30	7 40	1 13	7 21	1 1	1 9	0 50	14 13	1 14	4 27	17 12	1 43	1 34	9 31		n.a.
F 22	23 2	13 50	2 16	23 46	2 43	18 28	3 4	24 35	1 34	7 40	1 13	7 19	1 1	1 9	0 50	14 13	1 14	4 27	17 12	1 45	1 36	9 27		n.a.
S 23	23 2	8 40	1 18	23 35	2 38	18 8	3 4	24 39	1 37	7 41	1 13	7 18	1 1	1 10	0 50	14 13	1 14	4 27	17 12	1 46	1 37	9 24		n.a.
S 24	23 1	3 13	0 16	23 24	2 32	17 48	3 3	24 42	1 40	7 41	1 13	7 17	1 1	1 10	0 50	14 12	1 13	4 27	17 12	1 46	1 38	9 21		n.a.
M25	23 0	2n22	0n46	23 13	2 25	17 28	3 2	24 45	1 44	7 42	1 13	7 15	1 1	1 10	0 50	14 12	1 13	4 27	17 12	1 46	1 39	9 18		n.a.
T 26	22 58	7 57	1 48	23 3	2 17	17 8	3 1	24 48	1 47	7 43	1 12	7 14	1 1	1 11	0 50	14 12	1 13	4 27	17 12	1 47	1 41	9 14		n.a.
W27	22 56	13 21	2 46	22 52	2 8	16 47	2 59	24 51	1 50	7 44	1 12	7 12	1 1	1 11	0 50	14 12	1 13	4 27	17 11	1 47	1 42	9 11		n.a.
T 28	22 53	18 20	3 37	22 41	1 57	16 26	2 58	24 54	1 53	7 45	1 12	7 11	1 1	1 11	0 50	14 11	1 13	4 27	17 11	1 49	1 43	9 8		n.a.
F 29	22 51	22 38	4 18	22 31	1 44	16 5	2 56	24 57	1 56	7 46	1 12	7 9	1 1	1 11	0 50	14 11	1 13	4 27	17 11	1 52	1 44	9 5		n.a.
S 30	22 47	25 54	4 47	22 20	1 31	15 43	2 54	24 59	1 59	7 47	1 12	7 7	1 1	1 11	0 50	14 11	1 13	4 27	17 11	1 55	1 46	9 1		n.a.
S 31	22s43	27n45	5n 1	22s11	1s15	15s21	2s52	25n 2	2n 2	7n48	1s11	7s 6	1s 1	1s12	0n50	14n11	1s13	4n27	17s11	2s 0	1s47	8s58		n.a.

Julian Day Number = 3664118.5, Delta T = 09h57m41s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°26'46, Lahiri = 70°33'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5320

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 46 28	10♑ 6'48	5♋27	23°R22	26♒56	26°R59	23♈21	14♓10	5♎ 3	12°R34	9°R13	24°R42	25♓24	10♓ 6	n.a.	M 1
T 2	6 50 24	11° 6'50	19°56	22♑33	27°55	26♊43	23°24	14°14	5° 3	12♉33	9♊12	24♓30	25°20	10°13	n.a.	T 2
W 3	6 54 21	12° 6'54	4♌34	21°36	28°53	26°28	23°28	14°18	5° 3	12°32	9°11	24°21	25°17	10°19	n.a.	W 3
T 4	6 58 18	13° 7'00	19°15	20°29	29°51	26°13	23°31	14°23	5° 4	12°32	9°10	24°14	25°14	10°26	n.a.	T 4
F 5	7 2 14	14° 7'08	3♍52	19°16	0♓48	25°59	23°35	14°28	5° 4	12°31	9° 9	24°10	25°11	10°33	n.a.	F 5
S 6	7 6 11	15° 7'17	18°20	17°58	1°45	25°46	23°38	14°32	5° 4	12°30	9° 8	24°D 9	25° 8	10°39	n.a.	S 6
S 7	7 10 7	16° 7'28	2♎34	16°37	2°41	25°33	23°42	14°37	5° 4	12°30	9° 7	24° 9	25° 5	10°46	n.a.	S 7
M 8	7 14 4	17° 7'41	16°35	15°17	3°36	25°21	23°47	14°42	5° 4	12°29	9° 7	24°R 9	25° 1	10°53	n.a.	M 8
T 9	7 18 0	18° 7'56	0♏21	13°58	4°32	25°10	23°51	14°47	5°R 4	12°29	9° 6	24° 9	24°58	10°59	n.a.	T 9
W10	7 21 57	19° 8'12	13°54	12°46	5°26	24°59	23°55	14°52	5° 4	12°29	9° 5	24° 6	24°55	11° 6	n.a.	W10
T 11	7 25 53	20° 8'31	27°14	11°40	6°20	24°50	24° 0	14°57	5° 4	12°28	9° 4	24° 1	24°52	11°13	n.a.	T 11
F 12	7 29 50	21° 8'51	10♐22	10°44	7°13	24°41	24° 5	15° 2	5° 4	12°28	9° 3	23°53	24°49	11°19	n.a.	F 12
S 13	7 33 47	22° 9'13	23°19	9°59	8° 6	24°33	24°10	15° 7	5° 4	12°27	9° 2	23°43	24°46	11°26	n.a.	S 13
S 14	7 37 43	23° 9'36	6♑ 3	9°24	8°58	24°25	24°15	15°12	5° 4	12°27	9° 2	23°31	24°42	11°32	n.a.	S 14
M15	7 41 40	24°10'01	18°35	9° 2	9°49	24°19	24°21	15°18	5° 3	12°27	9° 1	23°20	24°39	11°39	n.a.	M15
T 16	7 45 36	25°10'28	0♒56	8°D51	10°40	24°13	24°26	15°23	5° 3	12°27	9° 0	23° 9	24°36	11°46	n.a.	T 16
W17	7 49 33	26°10'55	13° 5	8°51	11°29	24° 8	24°32	15°28	5° 3	12°26	8°59	23° 0	24°33	11°52	n.a.	W17
T 18	7 53 29	27°11'24	25° 5	9° 2	12°18	24° 4	24°38	15°34	5° 2	12°26	8°59	22°54	24°30	11°59	n.a.	T 18
F 19	7 57 26	28°11'54	6♓57	9°22	13° 6	24° 1	24°44	15°39	5° 2	12°26	8°58	22°50	24°26	12° 6	n.a.	F 19
S 20	8 1 23	29°12'25	18°43	9°51	13°54	23°59	24°51	15°45	5° 1	12°26	8°57	22°D48	24°23	12°12	n.a.	S 20
S 21	8 5 19	0♒12'57	0♈29	10°28	14°40	23°57	24°57	15°51	5° 0	12°26	8°57	22°49	24°20	12°19	n.a.	S 21
M22	8 9 16	1°13'30	12°19	11°12	15°25	23°D56	25° 4	15°56	5° 0	12°D26	8°56	22°50	24°17	12°26	n.a.	M22
T 23	8 13 12	2°14'04	24°17	12° 2	16°10	23°56	25°11	16° 2	4°59	12°26	8°55	22°51	24°14	12°32	n.a.	T 23
W24	8 17 9	3°14'39	6♉29	12°58	16°53	23°57	25°18	16° 8	4°58	12°26	8°55	22°R51	24°11	12°39	n.a.	W24
T 25	8 21 5	4°15'15	19° 1	13°58	17°35	23°59	25°25	16°14	4°57	12°26	8°54	22°50	24° 7	12°46	n.a.	T 25
F 26	8 25 2	5°15'52	1♊56	15° 3	18°17	24° 1	25°32	16°20	4°56	12°26	8°54	22°46	24° 4	12°52	n.a.	F 26
S 27	8 28 58	6°16'30	15°18	16°11	18°57	24° 5	25°39	16°26	4°55	12°26	8°53	22°41	24° 1	12°59	n.a.	S 27
S 28	8 32 55	7°17'08	29° 9	17°22	19°35	24° 9	25°47	16°32	4°54	12°27	8°53	22°35	23°58	13° 6	n.a.	S 28
M29	8 36 52	8°17'48	13♋27	18°36	20°13	24°13	25°55	16°38	4°53	12°27	8°52	22°27	23°55	13°12	n.a.	M29
T 30	8 40 48	9°18'28	28° 8	19°53	20°49	24°19	26° 3	16°44	4°52	12°27	8°52	22°20	23°52	13°19	n.a.	T 30
W31	8 44 45	10♒19'10	13♌ 5	21♑11	21♓24	24♊25	26♈11	16♓50	4♎51	12♉27	8♊51	22♓14	23♓48	13♓26	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s39	27n51	4n56	22s 1	0s59	14s59	2s50	25n 4	2n 4	7n49	1s11	7s 4	1s 1	1s12	0n50	14n11	1s13	4n27	17s10	2s 4	1s48	8s55		n.a.
T 2	22 34	26 4	4 33	21 51	0 41	14 37	2 48	25 6	2 7	7 50	1 11	7 2	1 1	1 12	0 50	14 10	1 13	4 27	17 10	2 9	1 49	8 52		n.a.
W 3	22 29	22 32	3 51	21 42	0 22	14 15	2 45	25 8	2 9	7 52	1 11	7 1	1 1	1 12	0 51	14 10	1 13	4 28	17 10	2 12	1 51	8 48		n.a.
T 4	22 24	17 33	2 54	21 32	0 2	13 52	2 42	25 10	2 12	7 53	1 10	6 59	1 1	1 12	0 51	14 10	1 13	4 28	17 10	2 15	1 52	8 45		n.a.
F 5	22 18	11 34	1 46	21 23	0n18	13 29	2 39	25 12	2 14	7 55	1 10	6 57	1 1	1 12	0 51	14 10	1 13	4 28	17 10	2 17	1 53	8 42		n.a.
S 6	22 11	5 1	0 31	21 13	0 38	13 6	2 36	25 14	2 16	7 56	1 10	6 55	1 1	1 12	0 51	14 10	1 13	4 28	17 9	2 17	1 54	8 39		n.a.
S 7	22 5	1s42	0s45	21 4	0 57	12 43	2 32	25 16	2 18	7 58	1 10	6 54	1 1	1 12	0 51	14 10	1 13	4 28	17 9	2 17	1 55	8 35		n.a.
M 8	21 57	8 12	1 56	20 55	1 16	12 20	2 29	25 17	2 20	8 0	1 10	6 52	1 1	1 12	0 51	14 10	1 13	4 28	17 9	2 17	1 57	8 32		n.a.
T 9	21 50	14 13	3 0	20 45	1 34	11 56	2 25	25 19	2 22	8 1	1 9	6 50	1 1	1 12	0 51	14 10	1 13	4 28	17 9	2 17	1 58	8 29		n.a.
W10	21 41	19 27	3 53	20 37	1 49	11 33	2 21	25 20	2 24	8 3	1 9	6 48	1 1	1 12	0 51	14 9	1 13	4 28	17 8	2 18	1 59	8 25		n.a.
T 11	21 33	23 37	4 32	20 29	2 3	11 9	2 17	25 22	2 26	8 5	1 9	6 46	1 1	1 12	0 51	14 9	1 13	4 28	17 8	2 20	2 0	8 22		n.a.
F 12	21 24	26 30	4 55	20 22	2 15	10 46	2 12	25 23	2 28	8 7	1 9	6 44	1 1	1 12	0 51	14 9	1 13	4 29	17 8	2 23	2 2	8 19		n.a.
S 13	21 15	27 55	5 4	20 16	2 24	10 22	2 7	25 24	2 29	8 9	1 9	6 42	1 1	1 12	0 51	14 9	1 13	4 29	17 8	2 27	2 3	8 16		n.a.
S 14	21 5	27 50	4 57	20 12	2 31	9 58	2 2	25 25	2 31	8 11	1 8	6 40	1 1	1 12	0 51	14 9	1 13	4 29	17 7	2 32	2 4	8 12		n.a.
M15	20 55	26 18	4 35	20 8	2 36	9 34	1 57	25 26	2 32	8 13	1 8	6 38	1 1	1 11	0 51	14 9	1 13	4 29	17 7	2 36	2 5	8 9		n.a.
T 16	20 44	23 32	4 1	20 6	2 38	9 10	1 52	25 28	2 33	8 16	1 8	6 36	1 1	1 11	0 51	14 9	1 13	4 29	17 7	2 40	2 7	8 6		n.a.
W17	20 33	19 44	3 16	20 5	2 39	8 46	1 46	25 29	2 35	8 18	1 8	6 34	1 1	1 11	0 51	14 9	1 13	4 29	17 7	2 44	2 8	8 2		n.a.
T 18	20 22	15 12	2 23	20 5	2 39	8 22	1 40	25 30	2 36	8 20	1 8	6 32	1 1	1 11	0 51	14 9	1 13	4 29	17 6	2 46	2 9	7 59		n.a.
F 19	20 10	10 7	1 24	20 6	2 37	7 58	1 34	25 31	2 37	8 23	1 7	6 30	1 1	1 11	0 51	14 9	1 13	4 30	17 6	2 48	2 10	7 56		n.a.
S 20	19 58	4 43	0 22	20 7	2 34	7 35	1 27	25 32	2 38	8 25	1 7	6 28	1 1	1 10	0 51	14 9	1 13	4 30	17 6	2 48	2 12	7 52		n.a.
S 21	19 46	0n50	0n41	20 8	2 29	7 11	1 20	25 32	2 39	8 27	1 7	6 25	1 1	1 10	0 51	14 9	1 13	4 30	17 6	2 48	2 13	7 49		n.a.
M22	19 33	6 23	1 43	20 10	2 24	6 47	1 13	25 33	2 40	8 30	1 7	6 23	1 1	1 10	0 51	14 9	1 13	4 30	17 5	2 48	2 14	7 46		n.a.
T 23	19 19	11 46	2 42	20 12	2 18	6 23	1 6	25 34	2 41	8 33	1 7	6 21	1 1	1 9	0 51	14 9	1 12	4 30	17 5	2 48	2 15	7 43		n.a.
W24	19 6	16 49	3 34	20 13	2 12	6 0	0 59	25 35	2 41	8 35	1 6	6 19	1 1	1 9	0 51	14 9	1 12	4 31	17 5	2 47	2 17	7 39		n.a.
T 25	18 52	21 18	4 17	20 14	2 5	5 36	0 51	25 36	2 42	8 38	1 6	6 17	1 1	1 9	0 52	14 9	1 12	4 31	17 4	2 48	2 18	7 36		n.a.
F 26	18 38	24 55	4 49	20 15	1 58	5 13	0 42	25 36	2 43	8 41	1 6	6 14	1 1	1 8	0 52	14 9	1 12	4 31	17 4	2 49	2 19	7 33		n.a.
S 27	18 23	27 19	5 6	20 15	1 50	4 50	0 34	25 37	2 43	8 44	1 6	6 12	1 1	1 8	0 52	14 9	1 12	4 31	17 4	2 51	2 20	7 29		n.a.
S 28	18 8	28 8	5 7	20 14	1 42	4 27	0 25	25 38	2 44	8 47	1 6	6 10	1 1	1 7	0 52	14 9	1 12	4 32	17 3	2 54	2 21	7 26		n.a.
M29	17 53	27 9	4 49	20 13	1 34	4 4	0 16	25 39	2 44	8 50	1 5	6 7	1 1	1 7	0 52	14 10	1 12	4 32	17 3	2 57	2 23	7 23		n.a.
T 30	17 37	24 17	4 11	20 11	1 25	3 41	0 7	25 39	2 45	8 53	1 5	6 5	1 1	1 7	0 52	14 10	1 12	4 32	17 3	2 59	2 24	7 19		n.a.
W31	17s21	19n44	3n16	20s 7	1n17	3s19	0n 3	25n40	2n45	8n56	1s 5	6s 3	1s 1	1s 6	0n52	14n10	1s12	4n32	17s 2	3s 2	2s25	7s16		n.a.

Julian Day Number = 3664149.5, Delta T = 09h57m43s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°26'50, Lahiri = 70°33'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5320

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 48 41	11♒19'52	28♌ 9	22♑32	21♓57	24♊32	26♈19	16♓56	4°R50	12♉28	8°R51	22°R10	23♓45	13♓32	n.a.	T 1
F 2	8 52 38	12°20'35	13♍10	23°53	22°29	24°40	26°27	17° 3	4♎49	12°28	8♊50	22♓ 8	23°42	13°39	n.a.	F 2
S 3	8 56 34	13°21'19	28° 1	25°16	23° 0	24°48	26°36	17° 9	4°47	12°28	8°50	22°D 8	23°39	13°45	n.a.	S 3
S 4	9 0 31	14°22'05	12♎35	26°40	23°29	24°57	26°45	17°15	4°46	12°29	8°50	22° 9	23°36	13°52	n.a.	S 4
M 5	9 4 28	15°22'51	26°49	28° 6	23°56	25° 7	26°53	17°22	4°45	12°29	8°49	22°11	23°32	13°59	n.a.	M 5
T 6	9 8 24	16°23'39	10♏42	29°32	24°21	25°17	27° 2	17°28	4°43	12°30	8°49	22°R12	23°29	14° 5	n.a.	T 6
W 7	9 12 21	17°24'27	24°13	0♒58	24°45	25°28	27°11	17°35	4°42	12°30	8°48	22°12	23°26	14°12	n.a.	W 7
T 8	9 16 17	18°25'17	7♐25	2°26	25° 7	25°39	27°20	17°41	4°40	12°31	8°48	22°10	23°23	14°19	n.a.	T 8
F 9	9 20 14	19°26'08	20°19	3°54	25°27	25°52	27°30	17°48	4°39	12°31	8°48	22° 7	23°20	14°25	n.a.	F 9
S 10	9 24 10	20°27'00	2♑59	5°23	25°45	26° 4	27°39	17°54	4°37	12°32	8°48	22° 2	23°17	14°32	n.a.	S 10
S 11	9 28 7	21°27'53	15°26	6°52	26° 1	26°18	27°49	18° 1	4°35	12°33	8°47	21°57	23°13	14°39	n.a.	S 11
M12	9 32 3	22°28'46	27°42	8°21	26°14	26°32	27°59	18° 8	4°34	12°33	8°47	21°51	23°10	14°45	n.a.	M12
T 13	9 36 0	23°29'41	9♒48	9°51	26°26	26°46	28° 8	18°15	4°32	12°34	8°47	21°46	23° 7	14°52	n.a.	T 13
W14	9 39 57	24°30'35	21°47	11°21	26°36	27° 1	28°18	18°21	4°30	12°35	8°47	21°42	23° 4	14°59	n.a.	W14
T 15	9 43 53	25°31'31	3♓39	12°52	26°43	27°17	28°29	18°28	4°28	12°36	8°47	21°39	23° 1	15° 5	n.a.	T 15
F 16	9 47 50	26°32'26	15°28	14°23	26°48	27°33	28°39	18°35	4°26	12°36	8°47	21°38	22°58	15°12	n.a.	F 16
S 17	9 51 46	27°33'22	27°14	15°54	26°50	27°50	28°49	18°42	4°25	12°37	8°46	21°D38	22°54	15°18	n.a.	S 17
S 18	9 55 43	28°34'19	9♈ 1	17°26	26°R50	28° 7	29° 0	18°48	4°23	12°38	8°46	21°39	22°51	15°25	n.a.	S 18
M19	9 59 39	29°35'15	20°52	18°58	26°48	28°24	29°10	18°55	4°21	12°39	8°46	21°40	22°48	15°32	n.a.	M19
T 20	10 3 36	0♓36'12	2♉51	20°30	26°43	28°43	29°21	19° 2	4°19	12°40	8°46	21°42	22°45	15°38	n.a.	T 20
W21	10 7 32	1°37'09	15° 3	22° 3	26°36	29° 1	29°32	19° 9	4°17	12°41	8°D46	21°44	22°42	15°45	n.a.	W21
T 22	10 11 29	2°38'06	27°31	23°35	26°26	29°20	29°42	19°16	4°14	12°42	8°46	21°R44	22°38	15°52	n.a.	T 22
F 23	10 15 26	3°39'03	10♊20	25° 9	26°13	29°40	29°54	19°23	4°12	12°43	8°46	21°44	22°35	15°58	n.a.	F 23
S 24	10 19 22	4°40'00	23°34	26°42	25°59	29°59	0♉ 5	19°30	4°10	12°44	8°46	21°43	22°32	16° 5	n.a.	S 24
S 25	10 23 19	5°40'57	7♋15	28°16	25°41	0♋20	0°16	19°37	4° 8	12°45	8°46	21°42	22°29	16°12	n.a.	S 25
M26	10 27 15	6°41'54	21°25	29°50	25°22	0°41	0°27	19°44	4° 6	12°47	8°47	21°40	22°26	16°18	n.a.	M26
T 27	10 31 12	7°42'51	6♌ 1	1♓25	25° 0	1° 2	0°39	19°51	4° 4	12°48	8°47	21°38	22°23	16°25	n.a.	T 27
W28	10 35 8	8°43'47	20°58	3° 0	24°35	1°24	0°50	19°58	4° 1	12°49	8°47	21°36	22°19	16°32	n.a.	W28
T 29	10 39 5	9♓44'44	6♍ 9	4♓35	24♓ 9	1♋46	1♉ 2	20♓ 5	3♎59	12♉50	8♊47	21♓35	22♓16	16♓38	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s 5	13n54	2n 7	20s 3	1n 9	2s57	0n13	25n40	2n45	8n59	1s 5	6s 0	1s 1	1s 6	0n52	14n10	1s12	4n33	17s 2	3s 3	2s26	7s13		n.a.
F 2	16 48	7 15	0 49	19 58	1 0	2 35	0 23	25 41	2 46	9 2	1 5	5 58	1 1	1 5	0 52	14 10	1 12	4 33	17 2	3 4	2 28	7 9		n.a.
S 3	16 32	0 17	0s32	19 52	0 52	2 13	0 34	25 42	2 46	9 5	1 5	5 55	1 1	1 5	0 52	14 10	1 12	4 33	17 1	3 4	2 29	7 6		n.a.
S 4	16 14	6s34	1 49	19 45	0 43	1 52	0 44	25 42	2 46	9 8	1 4	5 53	1 1	1 4	0 52	14 10	1 12	4 33	17 1	3 4	2 30	7 3		n.a.
M 5	15 57	12 56	2 58	19 37	0 35	1 31	0 56	25 43	2 46	9 11	1 4	5 51	1 1	1 3	0 52	14 11	1 12	4 34	17 1	3 3	2 31	6 59		n.a.
T 6	15 39	18 29	3 54	19 28	0 27	1 10	1 7	25 43	2 46	9 15	1 4	5 48	1 1	1 3	0 52	14 11	1 12	4 34	17 0	3 3	2 33	6 56		n.a.
W 7	15 21	22 58	4 36	19 18	0 19	0 50	1 19	25 43	2 46	9 18	1 4	5 46	1 1	1 2	0 52	14 11	1 12	4 34	17 0	3 3	2 34	6 53		n.a.
T 8	15 3	26 8	5 2	19 6	0 11	0 31	1 31	25 44	2 46	9 22	1 4	5 43	1 1	1 2	0 52	14 11	1 12	4 35	17 0	3 3	2 35	6 50		n.a.
F 9	14 44	27 52	5 12	18 54	0 3	0 11	1 44	25 44	2 46	9 25	1 3	5 41	1 1	1 1	0 52	14 11	1 12	4 35	16 59	3 5	2 36	6 46		n.a.
S 10	14 25	28 6	5 7	18 41	0s 5	0n 7	1 56	25 45	2 46	9 28	1 3	5 38	1 1	1 0	0 52	14 12	1 12	4 35	16 59	3 6	2 38	6 43		n.a.
S 11	14 6	26 54	4 47	18 26	0 12	0 26	2 9	25 45	2 46	9 32	1 3	5 36	1 1	1 0	0 52	14 12	1 12	4 36	16 59	3 8	2 39	6 40		n.a.
M12	13 47	24 25	4 14	18 11	0 20	0 43	2 23	25 45	2 46	9 36	1 3	5 33	1 1	0 59	0 52	14 12	1 12	4 36	16 58	3 11	2 40	6 36		n.a.
T 13	13 27	20 52	3 30	17 55	0 27	1 0	2 36	25 45	2 46	9 39	1 3	5 30	1 1	0 58	0 52	14 12	1 12	4 36	16 58	3 13	2 41	6 33		n.a.
W14	13 8	16 29	2 37	17 37	0 34	1 17	2 50	25 46	2 46	9 43	1 3	5 28	1 1	0 57	0 52	14 13	1 12	4 37	16 58	3 14	2 42	6 30		n.a.
T 15	12 48	11 31	1 37	17 19	0 41	1 33	3 4	25 46	2 46	9 46	1 3	5 25	1 1	0 57	0 52	14 13	1 12	4 37	16 57	3 15	2 44	6 26		n.a.
F 16	12 27	6 10	0 34	17 0	0 47	1 48	3 19	25 46	2 45	9 50	1 2	5 23	1 1	0 56	0 52	14 13	1 12	4 37	16 57	3 16	2 45	6 23		n.a.
S 17	12 7	0 36	0n31	16 39	0 54	2 2	3 33	25 46	2 45	9 54	1 2	5 20	1 1	0 55	0 52	14 13	1 12	4 38	16 57	3 16	2 46	6 20		n.a.
S 18	11 46	4n58	1 35	16 18	1 0	2 16	3 48	25 46	2 45	9 58	1 2	5 18	1 1	0 54	0 52	14 14	1 12	4 38	16 56	3 15	2 47	6 16		n.a.
M19	11 25	10 24	2 35	15 56	1 6	2 28	4 3	25 46	2 45	10 1	1 2	5 15	1 1	0 54	0 52	14 14	1 12	4 38	16 56	3 15	2 49	6 13		n.a.
T 20	11 4	15 31	3 29	15 33	1 12	2 40	4 18	25 46	2 44	10 5	1 2	5 12	1 1	0 53	0 52	14 14	1 11	4 39	16 55	3 14	2 50	6 9		n.a.
W21	10 43	20 7	4 14	15 9	1 18	2 51	4 33	25 46	2 44	10 9	1 2	5 10	1 1	0 52	0 53	14 15	1 11	4 39	16 55	3 14	2 51	6 6		n.a.
T 22	10 22	23 57	4 49	14 44	1 23	3 1	4 48	25 45	2 44	10 13	1 1	5 7	1 1	0 51	0 53	14 15	1 11	4 39	16 55	3 13	2 52	6 3		n.a.
F 23	10 0	26 44	5 10	14 18	1 28	3 10	5 3	25 45	2 43	10 17	1 1	5 4	1 1	0 50	0 53	14 15	1 11	4 40	16 54	3 13	2 54	5 59		n.a.
S 24	9 38	28 9	5 16	13 51	1 33	3 18	5 18	25 45	2 43	10 21	1 1	5 2	1 1	0 49	0 53	14 16	1 11	4 40	16 54	3 14	2 55	5 56		n.a.
S 25	9 16	27 55	5 5	13 24	1 37	3 25	5 32	25 44	2 43	10 25	1 1	4 59	1 1	0 48	0 53	14 16	1 11	4 40	16 54	3 14	2 56	5 53		n.a.
M26	8 54	25 53	4 35	12 55	1 42	3 31	5 47	25 44	2 42	10 29	1 1	4 56	1 1	0 48	0 53	14 16	1 11	4 41	16 53	3 15	2 57	5 49		n.a.
T 27	8 32	22 7	3 47	12 26	1 46	3 35	6 1	25 43	2 42	10 33	1 1	4 54	1 1	0 47	0 53	14 17	1 11	4 41	16 53	3 16	2 59	5 46		n.a.
W28	8 10	16 49	2 42	11 56	1 49	3 39	6 16	25 43	2 41	10 37	1 1	4 51	1 1	0 46	0 53	14 17	1 11	4 42	16 53	3 16	3 0	5 43		n.a.
T 29	7s47	10n25	1n25	11s25	1s53	3n41	6n29	25n42	2n41	10n41	1s 1	4s48	1s 1	0s45	0n53	14n18	1s11	4n42	16s52	3s17	3s 1	5s39		n.a.

Julian Day Number = 3664180.5, Delta T = 09h57m45s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°26'55, Lahiri = 70°33'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5320

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 43 2	10♓45'40	21♍24	6♓11	23°R41	2♋ 8	1♉13	20♓12	3°R57	12♉51	8♊47	21°D35	22♓13	16♓45	n.a.	F 1
S 2	10 46 58	11°46'37	6♎32	7°47	23♓11	2°31	1°25	20°20	3♎54	12°53	8°47	21♓35	22°10	16°51	n.a.	S 2
S 3	10 50 55	12°47'33	21°27	9°23	22°39	2°54	1°37	20°27	3°52	12°54	8°48	21°36	22° 7	16°58	n.a.	S 3
M 4	10 54 51	13°48'30	5♏59	11° 0	22° 6	3°18	1°49	20°34	3°49	12°55	8°48	21°37	22° 3	17° 5	n.a.	M 4
T 5	10 58 48	14°49'27	20° 7	12°38	21°31	3°41	2° 1	20°41	3°47	12°57	8°48	21°37	22° 0	17°11	n.a.	T 5
W 6	11 2 44	15°50'24	3♐48	14°16	20°56	4° 5	2°13	20°48	3°45	12°58	8°48	21°38	21°57	17°18	n.a.	W 6
T 7	11 6 41	16°51'21	17° 3	15°54	20°20	4°30	2°26	20°55	3°42	13° 0	8°49	21°R38	21°54	17°25	n.a.	T 7
F 8	11 10 37	17°52'19	29°56	17°33	19°43	4°54	2°38	21° 2	3°40	13° 1	8°49	21°38	21°51	17°31	n.a.	F 8
S 9	11 14 34	18°53'16	12♑29	19°13	19° 6	5°19	2°50	21° 9	3°37	13° 3	8°50	21°38	21°48	17°38	n.a.	S 9
S 10	11 18 31	19°54'14	24°46	20°53	18°29	5°45	3° 3	21°17	3°35	13° 4	8°50	21°37	21°44	17°45	n.a.	S 10
M11	11 22 27	20°55'11	6♒51	22°34	17°53	6°10	3°15	21°24	3°32	13° 6	8°50	21°37	21°41	17°51	n.a.	M11
T 12	11 26 24	21°56'08	18°47	24°15	17°17	6°36	3°28	21°31	3°30	13° 7	8°51	21°D37	21°38	17°58	n.a.	T 12
W13	11 30 20	22°57'05	0♓38	25°56	16°41	7° 2	3°41	21°38	3°27	13° 9	8°51	21°37	21°35	18° 5	n.a.	W13
T 14	11 34 17	23°58'01	12°26	27°38	16° 7	7°29	3°54	21°45	3°24	13°10	8°52	21°37	21°32	18°11	n.a.	T 14
F 15	11 38 13	24°58'57	24°13	29°21	15°34	7°55	4° 7	21°52	3°22	13°12	8°52	21°R37	21°29	18°18	n.a.	F 15
S 16	11 42 10	25°59'53	6♈ 1	1♈ 4	15° 2	8°22	4°20	22° 0	3°19	13°14	8°53	21°37	21°25	18°24	n.a.	S 16
S 17	11 46 6	27° 0'48	17°53	2°47	14°32	8°49	4°33	22° 7	3°17	13°15	8°53	21°37	21°22	18°31	n.a.	S 17
M18	11 50 3	28° 1'42	29°52	4°31	14° 4	9°17	4°46	22°14	3°14	13°17	8°54	21°36	21°19	18°38	n.a.	M18
T 19	11 53 59	29° 2'36	11♉58	6°16	13°37	9°44	4°59	22°21	3°11	13°19	8°54	21°35	21°16	18°44	n.a.	T 19
W20	11 57 56	0♈ 3'29	24°15	8° 0	13°13	10°12	5°12	22°28	3° 9	13°21	8°55	21°34	21°13	18°51	n.a.	W20
T 21	12 1 53	1° 4'21	6♊46	9°45	12°51	10°40	5°25	22°35	3° 6	13°22	8°56	21°33	21° 9	18°58	n.a.	T 21
F 22	12 5 49	2° 5'12	19°34	11°30	12°31	11° 9	5°39	22°42	3° 4	13°24	8°56	21°32	21° 6	19° 4	n.a.	F 22
S 23	12 9 46	3° 6'03	2♋42	13°15	12°13	11°37	5°52	22°49	3° 1	13°26	8°57	21°D32	21° 3	19°11	n.a.	S 23
S 24	12 13 42	4° 6'52	16°13	15° 0	11°58	12° 6	6° 5	22°57	2°58	13°28	8°58	21°32	21° 0	19°18	n.a.	S 24
M25	12 17 39	5° 7'40	0♌ 8	16°44	11°45	12°35	6°19	23° 4	2°56	13°30	8°58	21°33	20°57	19°24	n.a.	M25
T 26	12 21 35	6° 8'27	14°27	18°28	11°35	13° 4	6°33	23°11	2°53	13°32	8°59	21°34	20°54	19°31	n.a.	T 26
W27	12 25 32	7° 9'13	29° 8	20°12	11°27	13°34	6°46	23°18	2°51	13°34	9° 0	21°35	20°50	19°38	n.a.	W27
T 28	12 29 28	8° 9'58	14♍ 6	21°54	11°22	14° 3	7° 0	23°25	2°48	13°36	9° 1	21°R36	20°47	19°44	n.a.	T 28
F 29	12 33 25	9°10'42	29°15	23°35	11°19	14°33	7°14	23°32	2°45	13°37	9° 1	21°36	20°44	19°51	n.a.	F 29
S 30	12 37 22	10°11'24	14♎25	25°14	11°D18	15° 3	7°27	23°39	2°43	13°39	9° 2	21°35	20°41	19°57	n.a.	S 30
S 31	12 41 18	11♈12'06	29♎26	26♈51	11♓20	15♋33	7♉41	23♓46	2♎40	13♉41	9♊ 3	21♓33	20♓38	20♓ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s24	3n22	0n 1	10s53	1s56	3n43	6n43	25n41	2n40	10n45	1s 0	4s46	1s 1	0s44	0n53	14n18	1s11	4n42	16s52	3s17	3s 2	5s36		n.a.
S 2	7 2	3s49	1s22	10 21	1 59	3 43	6 55	25 40	2 40	10 49	1 0	4 43	1 1	0 43	0 53	14 18	1 11	4 43	16 52	3 17	3 3	5 33		n.a.
S 3	6 39	10 41	2 38	9 47	2 1	3 42	7 8	25 39	2 39	10 54	1 0	4 40	1 1	0 42	0 53	14 19	1 11	4 43	16 51	3 17	3 5	5 29		n.a.
M 4	6 16	16 48	3 43	9 13	2 3	3 40	7 19	25 38	2 39	10 58	1 0	4 37	1 2	0 41	0 53	14 19	1 11	4 43	16 51	3 16	3 6	5 26		n.a.
T 5	5 53	21 50	4 31	8 38	2 5	3 37	7 30	25 37	2 38	11 2	1 0	4 35	1 2	0 40	0 53	14 20	1 11	4 44	16 50	3 16	3 7	5 23		n.a.
W 6	5 30	25 30	5 3	8 3	2 7	3 32	7 40	25 36	2 38	11 6	1 0	4 32	1 2	0 39	0 53	14 20	1 11	4 44	16 50	3 16	3 8	5 19		n.a.
T 7	5 6	27 40	5 17	7 26	2 8	3 27	7 50	25 35	2 37	11 10	1 0	4 29	1 2	0 38	0 53	14 21	1 11	4 45	16 50	3 16	3 10	5 16		n.a.
F 8	4 43	28 16	5 15	6 49	2 9	3 21	7 58	25 33	2 37	11 15	1 0	4 27	1 2	0 37	0 53	14 21	1 11	4 45	16 49	3 16	3 11	5 12		n.a.
S 9	4 19	27 23	4 57	6 11	2 9	3 14	8 6	25 32	2 36	11 19	0 59	4 24	1 2	0 36	0 53	14 21	1 11	4 45	16 49	3 16	3 12	5 9		n.a.
S 10	3 56	25 11	4 26	5 32	2 9	3 6	8 12	25 30	2 36	11 23	0 59	4 21	1 2	0 35	0 53	14 22	1 11	4 46	16 49	3 16	3 13	5 6		n.a.
M11	3 32	21 52	3 44	4 53	2 9	2 58	8 18	25 28	2 35	11 27	0 59	4 18	1 2	0 34	0 53	14 22	1 11	4 46	16 48	3 16	3 15	5 2		n.a.
T 12	3 9	17 41	2 53	4 13	2 8	2 48	8 23	25 26	2 35	11 32	0 59	4 16	1 2	0 33	0 53	14 23	1 11	4 47	16 48	3 16	3 16	4 59		n.a.
W13	2 45	12 51	1 54	3 32	2 7	2 39	8 27	25 25	2 34	11 36	0 59	4 13	1 2	0 32	0 53	14 23	1 11	4 47	16 48	3 16	3 17	4 56		n.a.
T 14	2 21	7 34	0 51	2 51	2 5	2 28	8 30	25 23	2 33	11 40	0 59	4 10	1 2	0 31	0 53	14 24	1 11	4 47	16 47	3 16	3 18	4 52		n.a.
F 15	1 58	2 2	0n14	2 8	2 3	2 18	8 32	25 20	2 33	11 45	0 59	4 7	1 2	0 30	0 53	14 24	1 11	4 48	16 47	3 16	3 19	4 49		n.a.
S 16	1 34	3n34	1 19	1 26	2 0	2 7	8 33	25 18	2 32	11 49	0 59	4 5	1 2	0 29	0 53	14 25	1 11	4 48	16 47	3 16	3 21	4 46		n.a.
S 17	1 10	9 5	2 21	0 42	1 57	1 55	8 33	25 16	2 32	11 54	0 59	4 2	1 2	0 28	0 53	14 25	1 11	4 49	16 46	3 16	3 22	4 42		n.a.
M18	0 46	14 19	3 17	0n 2	1 54	1 44	8 32	25 13	2 31	11 58	0 59	3 59	1 2	0 27	0 53	14 26	1 11	4 49	16 46	3 17	3 23	4 39		n.a.
T 19	0 22	19 3	4 5	0 46	1 49	1 33	8 30	25 11	2 30	12 2	0 58	3 57	1 2	0 26	0 53	14 27	1 11	4 50	16 46	3 17	3 24	4 35		n.a.
W20	0n 1	23 4	4 42	1 31	1 45	1 22	8 28	25 8	2 30	12 7	0 58	3 54	1 2	0 25	0 53	14 27	1 11	4 50	16 45	3 17	3 26	4 32		n.a.
T 21	0 25	26 7	5 7	2 16	1 39	1 10	8 25	25 5	2 29	12 11	0 58	3 51	1 3	0 24	0 53	14 28	1 11	4 50	16 45	3 18	3 27	4 29		n.a.
F 22	0 49	27 54	5 17	3 2	1 34	0 59	8 21	25 2	2 29	12 16	0 58	3 49	1 3	0 23	0 53	14 28	1 11	4 51	16 45	3 18	3 28	4 25		n.a.
S 23	1 13	28 11	5 11	3 48	1 27	0 48	8 16	24 59	2 28	12 20	0 58	3 46	1 3	0 22	0 53	14 29	1 11	4 51	16 44	3 18	3 29	4 22		n.a.
S 24	1 37	26 50	4 48	4 34	1 20	0 38	8 11	24 56	2 27	12 25	0 58	3 43	1 3	0 21	0 53	14 29	1 11	4 52	16 44	3 18	3 31	4 19		n.a.
M25	2 0	23 49	4 8	5 21	1 12	0 28	8 5	24 53	2 27	12 29	0 58	3 40	1 3	0 20	0 53	14 30	1 11	4 52	16 44	3 18	3 32	4 15		n.a.
T 26	2 24	19 17	3 12	6 8	1 4	0 18	7 58	24 49	2 26	12 33	0 58	3 38	1 3	0 19	0 53	14 30	1 11	4 52	16 43	3 17	3 33	4 12		n.a.
W27	2 48	13 29	2 1	6 54	0 55	0 9	7 52	24 46	2 25	12 38	0 58	3 35	1 3	0 18	0 53	14 31	1 11	4 53	16 43	3 17	3 34	4 8		n.a.
T 28	3 11	6 48	0 41	7 41	0 46	0 0	7 44	24 42	2 25	12 42	0 58	3 32	1 3	0 17	0 53	14 32	1 10	4 53	16 43	3 17	3 35	4 5		n.a.
F 29	3 35	0s21	0s42	8 27	0 36	0s 8	7 37	24 38	2 24	12 47	0 58	3 30	1 3	0 16	0 53	14 32	1 10	4 54	16 42	3 17	3 37	4 2		n.a.
S 30	3 58	7 29	2 3	9 13	0 25	0 16	7 29	24 34	2 23	12 51	0 58	3 27	1 3	0 15	0 53	14 33	1 10	4 54	16 42	3 17	3 38	3 58		n.a.
S 31	4n22	14s 7	3s14	9n58	0s13	0s23	7n20	24n30	2n23	12n56	0s57	3s25	1s 3	0s14	0n53	14n33	1s10	4n55	16s42	3s18	3s39	3s55		n.a.

Julian Day Number = 3664209.5, Delta T = 09h57m47s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°26'59, Lahiri = 70°33'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5320

APRIL 5320 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 45 15	12♈12'47	14♏11	28♈25	11♓25	16♋ 3	7♉55	23♓53	2°R38	13♉43	9♊ 4	21°R30	20♓35	20♓11	n.a.	M 1
T 2	12 49 11	13°13'28	28°31	29°56	11°31	16°33	8° 9	23°59	2♎35	13°45	9° 5	21♓27	20°31	20°17	n.a.	T 2
W 3	12 53 8	14°14'07	12♐25	1♉23	11°40	17° 4	8°23	24° 6	2°32	13°47	9° 6	21°24	20°28	20°24	n.a.	W 3
T 4	12 57 4	15°14'46	25°50	2°46	11°52	17°34	8°37	24°13	2°30	13°49	9° 6	21°22	20°25	20°31	n.a.	T 4
F 5	13 1 1	16°15'24	8♑48	4° 3	12° 5	18° 5	8°51	24°20	2°27	13°52	9° 7	21°21	20°22	20°37	n.a.	F 5
S 6	13 4 57	17°16'01	21°23	5°15	12°20	18°36	9° 5	24°27	2°25	13°54	9° 8	21°D20	20°19	20°44	n.a.	S 6
S 7	13 8 54	18°16'37	3♒39	6°21	12°38	19° 7	9°19	24°34	2°22	13°56	9° 9	21°21	20°15	20°51	n.a.	S 7
M 8	13 12 51	19°17'12	15°41	7°19	12°58	19°38	9°33	24°40	2°20	13°58	9°10	21°23	20°12	20°57	n.a.	M 8
T 9	13 16 47	20°17'46	27°33	8° 9	13°19	20°10	9°47	24°47	2°17	14° 0	9°11	21°25	20° 9	21° 4	n.a.	T 9
W10	13 20 44	21°18'20	9♓19	8°51	13°42	20°41	10° 2	24°54	2°15	14° 2	9°12	21°26	20° 6	21°11	n.a.	W10
T 11	13 24 40	22°18'52	21° 5	9°23	14° 7	21°13	10°16	25° 0	2°12	14° 4	9°13	21°R27	20° 3	21°17	n.a.	T 11
F 12	13 28 37	23°19'23	2♈54	9°46	14°34	21°45	10°30	25° 7	2°10	14° 6	9°14	21°26	20° 0	21°24	n.a.	F 12
S 13	13 32 33	24°19'52	14°47	9°59	15° 2	22°17	10°44	25°14	2° 8	14° 9	9°15	21°24	19°56	21°30	n.a.	S 13
S 14	13 36 30	25°20'21	26°48	10°R 2	15°32	22°49	10°59	25°20	2° 5	14°11	9°16	21°20	19°53	21°37	n.a.	S 14
M15	13 40 26	26°20'48	8♉59	9°55	16° 4	23°21	11°13	25°27	2° 3	14°13	9°17	21°14	19°50	21°44	n.a.	M15
T 16	13 44 23	27°21'14	21°19	9°38	16°37	23°53	11°28	25°33	2° 1	14°15	9°18	21° 8	19°47	21°50	n.a.	T 16
W17	13 48 19	28°21'38	3♊51	9°12	17°11	24°25	11°42	25°40	1°58	14°17	9°20	21° 1	19°44	21°57	n.a.	W17
T 18	13 52 16	29°22'01	16°34	8°37	17°47	24°58	11°56	25°46	1°56	14°20	9°21	20°54	19°41	22° 4	n.a.	T 18
F 19	13 56 13	0♉22'22	29°32	7°54	18°24	25°30	12°11	25°52	1°54	14°22	9°22	20°49	19°37	22°10	n.a.	F 19
S 20	14 0 9	1°22'42	12♋43	7° 4	19° 2	26° 3	12°25	25°59	1°52	14°24	9°23	20°46	19°34	22°17	n.a.	S 20
S 21	14 4 6	2°22'59	26°11	6° 9	19°41	26°36	12°40	26° 5	1°50	14°26	9°24	20°44	19°31	22°24	n.a.	S 21
M22	14 8 2	3°23'15	9♌56	5°10	20°22	27° 9	12°54	26°11	1°47	14°28	9°25	20°D44	19°28	22°30	n.a.	M22
T 23	14 11 59	4°23'29	23°59	4° 8	21° 3	27°42	13° 9	26°17	1°45	14°31	9°26	20°45	19°25	22°37	n.a.	T 23
W24	14 15 55	5°23'41	8♍19	3° 6	21°46	28°15	13°23	26°23	1°43	14°33	9°28	20°46	19°21	22°44	n.a.	W24
T 25	14 19 52	6°23'52	22°55	2° 4	22°30	28°48	13°38	26°29	1°41	14°35	9°29	20°R47	19°18	22°50	n.a.	T 25
F 26	14 23 48	7°24'00	7♎42	1° 4	23°15	29°21	13°53	26°35	1°39	14°37	9°30	20°46	19°15	22°57	n.a.	F 26
S 27	14 27 45	8°24'07	22°35	0° 7	24° 0	29°54	14° 7	26°41	1°37	14°40	9°31	20°42	19°12	23° 4	n.a.	S 27
S 28	14 31 41	9°24'12	7♏25	29♈14	24°47	0♌28	14°22	26°47	1°35	14°42	9°32	20°37	19° 9	23°10	n.a.	S 28
M29	14 35 38	10°24'15	22° 4	28°26	25°34	1° 1	14°36	26°53	1°34	14°44	9°34	20°29	19° 6	23°17	n.a.	M29
T 30	14 39 35	11♉24'17	6♐25	27♈44	26♓23	1♌35	14♉51	26♓59	1♎32	14♉47	9♊35	20♓21	19♓ 2	23♓23	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n45	19s49	4s11	10n43	0s 1	0s29	7n11	24n26	2n22	13n 0	0s57	3s22	1s 3	0s13	0n53	14n34	1s10	4n55	16s41	3s19	3s40	3s52		n.a.
T 2	5 8	24 13	4 51	11 26	0n11	0 35	7 3	24 22	2 21	13 5	0 57	3 19	1 4	0 12	0 53	14 35	1 10	4 55	16 41	3 20	3 42	3 48		n.a.
W 3	5 31	27 3	5 11	12 8	0 25	0 40	6 53	24 17	2 21	13 9	0 57	3 17	1 4	0 11	0 53	14 35	1 10	4 56	16 41	3 21	3 43	3 45		n.a.
T 4	5 54	28 12	5 14	12 49	0 38	0 45	6 44	24 13	2 20	13 14	0 57	3 14	1 4	0 10	0 53	14 36	1 10	4 56	16 40	3 22	3 44	3 41		n.a.
F 5	6 17	27 45	5 1	13 28	0 52	0 49	6 35	24 8	2 19	13 18	0 57	3 12	1 4	0 9	0 53	14 36	1 10	4 57	16 40	3 23	3 45	3 38		n.a.
S 6	6 40	25 52	4 33	14 6	1 6	0 52	6 25	24 3	2 19	13 22	0 57	3 9	1 4	0 8	0 53	14 37	1 10	4 57	16 40	3 23	3 47	3 35		n.a.
S 7	7 3	22 47	3 53	14 41	1 21	0 54	6 15	23 58	2 18	13 27	0 57	3 6	1 4	0 7	0 53	14 38	1 10	4 57	16 40	3 22	3 48	3 31		n.a.
M 8	7 25	18 48	3 4	15 13	1 35	0 56	6 6	23 53	2 18	13 31	0 57	3 4	1 4	0 6	0 53	14 38	1 10	4 58	16 39	3 22	3 49	3 28		n.a.
T 9	7 48	14 7	2 8	15 43	1 49	0 57	5 56	23 48	2 17	13 36	0 57	3 1	1 4	0 5	0 53	14 39	1 10	4 58	16 39	3 21	3 50	3 24		n.a.
W10	8 10	8 58	1 6	16 9	2 3	0 58	5 46	23 43	2 16	13 40	0 57	2 59	1 4	0 4	0 53	14 39	1 10	4 59	16 39	3 20	3 51	3 21		n.a.
T 11	8 33	3 30	0 2	16 33	2 17	0 57	5 36	23 37	2 16	13 45	0 57	2 56	1 4	0 3	0 53	14 40	1 10	4 59	16 39	3 20	3 53	3 18		n.a.
F 12	8 55	2n 5	1n 2	16 52	2 30	0 57	5 26	23 32	2 15	13 49	0 57	2 54	1 5	0 2	0 53	14 41	1 10	4 59	16 38	3 20	3 54	3 14		n.a.
S 13	9 17	7 39	2 4	17 8	2 42	0 55	5 16	23 26	2 14	13 54	0 57	2 51	1 5	0 1	0 53	14 41	1 10	5 0	16 38	3 21	3 55	3 11		n.a.
S 14	9 38	12 59	3 1	17 19	2 53	0 53	5 6	23 20	2 14	13 58	0 57	2 49	1 5	0 0	0 53	14 42	1 10	5 0	16 38	3 23	3 56	3 8		n.a.
M15	10 0	17 53	3 51	17 26	3 3	0 50	4 57	23 14	2 13	14 2	0 57	2 47	1 5	0n 0	0 53	14 43	1 10	5 1	16 38	3 25	3 58	3 4		n.a.
T 16	10 21	22 7	4 30	17 29	3 11	0 47	4 47	23 8	2 12	14 7	0 57	2 44	1 5	0 1	0 53	14 43	1 10	5 1	16 37	3 28	3 59	3 1		n.a.
W17	10 43	25 25	4 57	17 27	3 18	0 43	4 37	23 2	2 12	14 11	0 57	2 42	1 5	0 2	0 53	14 44	1 10	5 1	16 37	3 30	4 0	2 57		n.a.
T 18	11 4	27 30	5 10	17 20	3 23	0 38	4 27	22 55	2 11	14 15	0 57	2 39	1 5	0 3	0 53	14 45	1 10	5 2	16 37	3 33	4 1	2 54		n.a.
F 19	11 25	28 9	5 7	17 9	3 26	0 33	4 17	22 49	2 10	14 20	0 57	2 37	1 5	0 4	0 53	14 45	1 10	5 2	16 37	3 35	4 2	2 51		n.a.
S 20	11 45	27 13	4 48	16 54	3 26	0 27	4 8	22 42	2 10	14 24	0 56	2 35	1 5	0 5	0 53	14 46	1 10	5 2	16 36	3 36	4 4	2 47		n.a.
S 21	12 6	24 42	4 13	16 34	3 25	0 21	3 58	22 35	2 9	14 29	0 56	2 32	1 6	0 6	0 53	14 47	1 10	5 3	16 36	3 37	4 5	2 44		n.a.
M22	12 26	20 43	3 23	16 11	3 21	0 14	3 49	22 28	2 8	14 33	0 56	2 30	1 6	0 6	0 53	14 47	1 10	5 3	16 36	3 37	4 6	2 40		n.a.
T 23	12 46	15 30	2 20	15 46	3 16	0 7	3 39	22 21	2 8	14 37	0 56	2 28	1 6	0 7	0 53	14 48	1 10	5 4	16 36	3 36	4 7	2 37		n.a.
W24	13 6	9 21	1 7	15 17	3 8	0n 1	3 30	22 14	2 7	14 42	0 56	2 25	1 6	0 8	0 53	14 49	1 10	5 4	16 36	3 36	4 9	2 34		n.a.
T 25	13 25	2 35	0s12	14 47	2 59	0 10	3 21	22 7	2 6	14 46	0 56	2 23	1 6	0 9	0 52	14 49	1 10	5 4	16 35	3 36	4 10	2 30		n.a.
F 26	13 45	4s23	1 30	14 16	2 48	0 18	3 12	21 59	2 6	14 50	0 56	2 21	1 6	0 9	0 52	14 50	1 10	5 5	16 35	3 36	4 11	2 27		n.a.
S 27	14 4	11 10	2 43	13 45	2 35	0 28	3 3	21 52	2 5	14 54	0 56	2 19	1 6	0 10	0 52	14 50	1 10	5 5	16 35	3 37	4 12	2 23		n.a.
S 28	14 23	17 18	3 45	13 14	2 22	0 38	2 54	21 44	2 4	14 59	0 56	2 17	1 6	0 11	0 52	14 51	1 10	5 5	16 35	3 40	4 13	2 20		n.a.
M29	14 41	22 20	4 30	12 43	2 7	0 48	2 45	21 36	2 4	15 3	0 56	2 14	1 7	0 12	0 52	14 52	1 10	5 6	16 35	3 42	4 15	2 17		n.a.
T 30	15n 0	25s54	4s58	12n14	1n52	0n59	2n36	21n28	2n 3	15n 7	0s56	2s12	1s 7	0n12	0n52	14n52	1s10	5n 6	16s34	3s46	4s16	2s13		n.a.

Julian Day Number = 3664240.5, Delta T = 09h57m49s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°27'03, Lahiri = 70°34'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5320

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 43 31	12♉24'18	20♐23	27°R 8	27♓12	2♌ 8	15♉ 6	27♓ 5	1°R30	14♉49	9♊36	20°R12	18♓59	23♓30	n.a.	W 1
T 2	14 47 28	13°24'17	3♑54	26♈38	28° 2	2°42	15°20	27°10	1♑28	14°51	9°38	20♓ 5	18°56	23°37	n.a.	T 2
F 3	14 51 24	14°24'15	16°58	26°15	28°52	3°16	15°35	27°16	1°26	14°53	9°39	19°59	18°53	23°43	n.a.	F 3
S 4	14 55 21	15°24'11	29°38	25°58	29°44	3°50	15°49	27°22	1°25	14°56	9°40	19°56	18°50	23°50	n.a.	S 4
S 5	14 59 17	16°24'05	11♒57	25°48	0♈36	4°24	16° 4	27°27	1°23	14°58	9°41	19°D54	18°47	23°57	n.a.	S 5
M 6	15 3 14	17°23'58	23°59	25°D45	1°29	4°58	16°19	27°33	1°22	15° 0	9°43	19°54	18°43	24° 3	n.a.	M 6
T 7	15 7 10	18°23'50	5♓51	25°47	2°22	5°32	16°33	27°38	1°20	15° 3	9°44	19°55	18°40	24°10	n.a.	T 7
W 8	15 11 7	19°23'40	17°38	25°55	3°16	6° 6	16°48	27°43	1°18	15° 5	9°45	19°R56	18°37	24°17	n.a.	W 8
T 9	15 15 4	20°23'29	29°25	26° 9	4°11	6°40	17° 2	27°49	1°17	15° 7	9°47	19°55	18°34	24°23	n.a.	T 9
F 10	15 19 0	21°23'16	11♈17	26°28	5° 6	7°14	17°17	27°54	1°16	15° 9	9°48	19°53	18°31	24°30	n.a.	F 10
S 11	15 22 57	22°23'01	23°16	26°52	6° 2	7°48	17°32	27°59	1°14	15°12	9°49	19°48	18°27	24°37	n.a.	S 11
S 12	15 26 53	23°22'45	5♉27	27°21	6°58	8°23	17°46	28° 4	1°13	15°14	9°51	19°40	18°24	24°43	n.a.	S 12
M13	15 30 50	24°22'27	17°51	27°54	7°54	8°57	18° 1	28° 9	1°12	15°16	9°52	19°30	18°21	24°50	n.a.	M13
T 14	15 34 46	25°22'07	0♊29	28°32	8°52	9°32	18°15	28°14	1°10	15°18	9°53	19°19	18°18	24°56	n.a.	T 14
W15	15 38 43	26°21'46	13°20	29°13	9°49	10° 6	18°30	28°19	1° 9	15°21	9°55	19° 7	18°15	25° 3	n.a.	W15
T 16	15 42 39	27°21'23	26°25	29°58	10°47	10°41	18°44	28°24	1° 8	15°23	9°56	18°55	18°12	25°10	n.a.	T 16
F 17	15 46 36	28°20'58	9♋41	0♉47	11°46	11°15	18°59	28°28	1° 7	15°25	9°58	18°45	18° 8	25°16	n.a.	F 17
S 18	15 50 33	29°20'30	23° 9	1°38	12°45	11°50	19°13	28°33	1° 6	15°27	9°59	18°38	18° 5	25°23	n.a.	S 18
S 19	15 54 29	0♊20'01	6♌46	2°33	13°44	12°25	19°28	28°38	1° 5	15°30	10° 0	18°33	18° 2	25°30	n.a.	S 19
M20	15 58 26	1°19'30	20°34	3°31	14°44	13° 0	19°42	28°42	1° 4	15°32	10° 2	18°31	17°59	25°36	n.a.	M20
T 21	16 2 22	2°18'56	4♍31	4°32	15°44	13°34	19°57	28°47	1° 3	15°34	10° 3	18°D31	17°56	25°43	n.a.	T 21
W22	16 6 19	3°18'20	18°38	5°35	16°45	14° 9	20°11	28°51	1° 2	15°36	10° 5	18°R31	17°52	25°50	n.a.	W22
T 23	16 10 15	4°17'42	2♎54	6°41	17°46	14°44	20°26	28°55	1° 2	15°38	10° 6	18°30	17°49	25°56	n.a.	T 23
F 24	16 14 12	5°17'02	17°17	7°49	18°47	15°19	20°40	28°59	1° 1	15°41	10° 7	18°28	17°46	26° 3	n.a.	F 24
S 25	16 18 8	6°16'19	1♏43	8°59	19°48	15°54	20°54	29° 4	1° 0	15°43	10° 9	18°23	17°43	26°10	n.a.	S 25
S 26	16 22 5	7°15'35	16° 9	10°12	20°50	16°29	21° 9	29° 8	1° 0	15°45	10°10	18°15	17°40	26°16	n.a.	S 26
M27	16 26 2	8°14'49	0♐27	11°27	21°52	17° 4	21°23	29°12	0°59	15°47	10°12	18° 4	17°37	26°23	n.a.	M27
T 28	16 29 58	9°14'01	14°33	12°44	22°54	17°39	21°37	29°15	0°58	15°49	10°13	17°52	17°33	26°29	n.a.	T 28
W29	16 33 55	10°13'11	28°21	14° 2	23°57	18°15	21°52	29°19	0°58	15°51	10°14	17°40	17°30	26°36	n.a.	W29
T 30	16 37 51	11°12'19	11♑46	15°23	25° 0	18°50	22° 6	29°23	0°58	15°53	10°16	17°29	17°27	26°43	n.a.	T 30
F 31	16 41 48	12♊11'26	24♑49	16♉45	26♈ 3	19♌25	22♉20	29♓27	0♑57	15♉56	10♊17	17♓20	17♓24	26♓49	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n18	27s47	5s 7	11n47	1n37	1n10	2n28	21n20	2n 2	15n11	0s56	2s10	1s 7	0n13	0n52	14n53	1s10	5n 6	16s34	3s49	4s17	2s10		n.a.
T 2	15 36	27 56	4 58	11 22	1 21	1 22	2 19	21 12	2 2	15 15	0 56	2 8	1 7	0 14	0 52	14 54	1 10	5 7	16 34	3 52	4 18	2 6		n.a.
F 3	15 53	26 30	4 34	10 59	1 6	1 34	2 11	21 3	2 1	15 20	0 56	2 6	1 7	0 14	0 52	14 54	1 10	5 7	16 34	3 54	4 20	2 3		n.a.
S 4	16 10	23 44	3 57	10 39	0 50	1 47	2 3	20 55	2 0	15 24	0 56	2 4	1 7	0 15	0 52	14 55	1 10	5 7	16 34	3 55	4 21	2 0		n.a.
S 5	16 27	19 57	3 9	10 21	0 35	2 0	1 55	20 46	2 0	15 28	0 56	2 2	1 7	0 15	0 52	14 56	1 10	5 8	16 34	3 56	4 22	1 56		n.a.
M 6	16 44	15 25	2 15	10 5	0 20	2 13	1 47	20 38	1 59	15 32	0 56	2 0	1 8	0 16	0 52	14 56	1 10	5 8	16 33	3 56	4 23	1 53		n.a.
T 7	17 1	10 22	1 15	9 52	0 5	2 27	1 39	20 29	1 58	15 36	0 56	1 58	1 8	0 17	0 52	14 57	1 10	5 8	16 33	3 56	4 24	1 49		n.a.
W 8	17 17	5 0	0 12	9 42	0s 9	2 41	1 31	20 20	1 58	15 40	0 56	1 56	1 8	0 17	0 52	14 58	1 10	5 9	16 33	3 55	4 26	1 46		n.a.
T 9	17 32	0n33	0n51	9 34	0 23	2 55	1 23	20 11	1 57	15 44	0 56	1 54	1 8	0 18	0 52	14 58	1 10	5 9	16 33	3 55	4 27	1 43		n.a.
F 10	17 48	6 6	1 52	9 29	0 36	3 9	1 16	20 2	1 56	15 48	0 56	1 52	1 8	0 18	0 52	14 59	1 10	5 9	16 33	3 56	4 28	1 39		n.a.
S 11	18 3	11 30	2 48	9 26	0 48	3 24	1 9	19 52	1 56	15 52	0 56	1 50	1 8	0 19	0 52	15 0	1 10	5 9	16 33	3 58	4 29	1 36		n.a.
S 12	18 18	16 33	3 38	9 25	1 0	3 40	1 1	19 43	1 55	15 56	0 56	1 48	1 8	0 19	0 52	15 0	1 10	5 10	16 33	4 1	4 31	1 32		n.a.
M13	18 32	21 0	4 18	9 26	1 11	3 55	0 54	19 33	1 54	16 0	0 56	1 47	1 9	0 20	0 52	15 1	1 10	5 10	16 33	4 5	4 32	1 29		n.a.
T 14	18 47	24 34	4 46	9 30	1 22	4 11	0 47	19 24	1 54	16 4	0 56	1 45	1 9	0 20	0 52	15 1	1 10	5 10	16 33	4 10	4 33	1 26		n.a.
W15	19 1	26 59	5 1	9 35	1 32	4 27	0 40	19 14	1 53	16 8	0 56	1 43	1 9	0 21	0 52	15 2	1 10	5 10	16 32	4 14	4 34	1 22		n.a.
T 16	19 14	27 59	5 0	9 41	1 41	4 43	0 34	19 4	1 53	16 12	0 56	1 41	1 9	0 21	0 52	15 3	1 10	5 11	16 32	4 19	4 35	1 19		n.a.
F 17	19 27	27 23	4 43	9 50	1 50	5 0	0 27	18 54	1 52	16 16	0 56	1 40	1 9	0 21	0 52	15 3	1 10	5 11	16 32	4 22	4 37	1 15		n.a.
S 18	19 40	25 11	4 10	10 0	1 58	5 16	0 21	18 44	1 51	16 20	0 56	1 38	1 9	0 22	0 52	15 4	1 10	5 11	16 32	4 25	4 38	1 12		n.a.
S 19	19 52	21 32	3 22	10 11	2 5	5 33	0 14	18 34	1 51	16 23	0 56	1 36	1 9	0 22	0 52	15 5	1 10	5 12	16 32	4 27	4 39	1 9		n.a.
M20	20 4	16 39	2 23	10 24	2 12	5 50	0 8	18 23	1 50	16 27	0 56	1 35	1 10	0 22	0 52	15 5	1 10	5 12	16 32	4 28	4 40	1 5		n.a.
T 21	20 16	10 50	1 14	10 38	2 18	6 7	0 2	18 13	1 49	16 31	0 56	1 33	1 10	0 23	0 52	15 6	1 10	5 12	16 32	4 28	4 42	1 2		n.a.
W22	20 27	4 25	0s 1	10 54	2 24	6 25	0s 4	18 2	1 49	16 35	0 56	1 31	1 10	0 23	0 51	15 6	1 10	5 12	16 32	4 28	4 43	0 58		n.a.
T 23	20 38	2s17	1 15	11 10	2 29	6 42	0 10	17 52	1 48	16 39	0 56	1 30	1 10	0 23	0 51	15 7	1 10	5 12	16 32	4 28	4 44	0 55		n.a.
F 24	20 49	8 56	2 26	11 27	2 33	7 0	0 15	17 41	1 47	16 42	0 56	1 28	1 10	0 24	0 51	15 8	1 10	5 13	16 32	4 29	4 45	0 52		n.a.
S 25	20 59	15 7	3 27	11 46	2 37	7 18	0 21	17 30	1 47	16 46	0 57	1 27	1 10	0 24	0 51	15 8	1 10	5 13	16 32	4 31	4 46	0 48		n.a.
S 26	21 9	20 28	4 15	12 5	2 41	7 35	0 26	17 19	1 46	16 50	0 57	1 26	1 11	0 24	0 51	15 9	1 10	5 13	16 32	4 34	4 48	0 45		n.a.
M27	21 18	24 34	4 47	12 25	2 43	7 53	0 31	17 8	1 45	16 53	0 57	1 24	1 11	0 24	0 51	15 9	1 10	5 13	16 32	4 38	4 49	0 41		n.a.
T 28	21 27	27 7	5 0	12 45	2 46	8 11	0 37	16 57	1 45	16 57	0 57	1 23	1 11	0 24	0 51	15 10	1 11	5 14	16 32	4 43	4 50	0 38		n.a.
W29	21 36	27 57	4 56	13 7	2 47	8 30	0 42	16 45	1 44	17 0	0 57	1 21	1 11	0 24	0 51	15 11	1 11	5 14	16 32	4 48	4 51	0 35		n.a.
T 30	21 44	27 5	4 35	13 28	2 49	8 48	0 46	16 34	1 44	17 4	0 57	1 20	1 11	0 25	0 51	15 11	1 11	5 14	16 32	4 52	4 53	0 31		n.a.
F 31	21n52	24s44	3s59	13n51	2s49	9n 6	0s51	16n23	1n43	17n 7	0s57	1s19	1s11	0n25	0n51	15n12	1s11	5n14	16s32	4s55	4s54	0s28		n.a.

Julian Day Number = 3664270.5, Delta T = 09h57m50s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°27'07, Lahiri = 70°34'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5320

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 45 44	13♊10'31	7♒29	18♉10	27♈ 7	20♌ 0	22♉34	29♓30	0°R57	15♉58	10♊19	17°R13	17♓21	26♓56	n.a.	S 1
S 2	16 49 41	14° 9'34	19°50	19°36	28°11	20°35	22°48	29°34	0♎57	16° 0	10°20	17♓ 9	17°18	27° 3	n.a.	S 2
M 3	16 53 37	15° 8'36	1♓54	21° 3	29°15	21°11	23° 2	29°37	0°57	16° 2	10°21	17° 8	17°14	27° 9	n.a.	M 3
T 4	16 57 34	16° 7'36	13°48	22°33	0♉19	21°46	23°16	29°40	0°56	16° 4	10°23	17° 7	17°11	27°16	n.a.	T 4
W 5	17 1 31	17° 6'35	25°36	24° 4	1°24	22°21	23°30	29°44	0°56	16° 6	10°24	17° 7	17° 8	27°23	n.a.	W 5
T 6	17 5 27	18° 5'31	7♈25	25°37	2°28	22°57	23°44	29°47	0°D56	16° 8	10°26	17° 6	17° 5	27°29	n.a.	T 6
F 7	17 9 24	19° 4'27	19°19	27°11	3°33	23°32	23°58	29°50	0°56	16°10	10°27	17° 3	17° 2	27°36	n.a.	F 7
S 8	17 13 20	20° 3'21	1♉23	28°48	4°38	24° 8	24°12	29°53	0°56	16°12	10°28	16°58	16°58	27°43	n.a.	S 8
S 9	17 17 17	21° 2'13	13°42	0♊25	5°44	24°43	24°26	29°56	0°56	16°14	10°30	16°50	16°55	27°49	n.a.	S 9
M10	17 21 13	22° 1'03	26°17	2° 5	6°49	25°19	24°40	29°58	0°57	16°16	10°31	16°40	16°52	27°56	n.a.	M10
T 11	17 25 10	22°59'52	9♊11	3°46	7°55	25°54	24°54	0♈ 1	0°57	16°18	10°33	16°28	16°49	28° 3	n.a.	T 11
W12	17 29 6	23°58'40	22°22	5°29	9° 1	26°30	25° 7	0° 4	0°57	16°20	10°34	16°15	16°46	28° 9	n.a.	W12
T 13	17 33 3	24°57'25	5♋49	7°13	10° 7	27° 6	25°21	0° 6	0°58	16°21	10°35	16° 2	16°43	28°16	n.a.	T 13
F 14	17 37 0	25°56'09	19°30	9° 0	11°13	27°41	25°35	0° 9	0°58	16°23	10°37	15°52	16°39	28°22	n.a.	F 14
S 15	17 40 56	26°54'50	3♌21	10°47	12°19	28°17	25°48	0°11	0°58	16°25	10°38	15°44	16°36	28°29	n.a.	S 15
S 16	17 44 53	27°53'30	17°20	12°37	13°26	28°53	26° 2	0°13	0°59	16°27	10°40	15°38	16°33	28°36	n.a.	S 16
M17	17 48 49	28°52'08	1♍22	14°28	14°32	29°29	26°15	0°15	0°59	16°29	10°41	15°36	16°30	28°42	n.a.	M17
T 18	17 52 46	29°50'44	15°28	16°21	15°39	0♍ 4	26°29	0°17	1° 0	16°31	10°42	15°D35	16°27	28°49	n.a.	T 18
W19	17 56 42	0♋49'17	29°34	18°16	16°46	0°40	26°42	0°19	1° 1	16°32	10°44	15°R36	16°24	28°56	n.a.	W19
T 20	18 0 39	1°47'49	13♎41	20°12	17°53	1°16	26°55	0°21	1° 1	16°34	10°45	15°35	16°20	29° 2	n.a.	T 20
F 21	18 4 35	2°46'18	27°47	22°10	19° 0	1°52	27° 8	0°23	1° 2	16°36	10°46	15°33	16°17	29° 9	n.a.	F 21
S 22	18 8 32	3°44'46	11♏51	24°10	20° 8	2°28	27°22	0°24	1° 3	16°38	10°48	15°28	16°14	29°16	n.a.	S 22
S 23	18 12 29	4°43'12	25°51	26°11	21°15	3° 4	27°35	0°26	1° 4	16°39	10°49	15°21	16°11	29°22	n.a.	S 23
M24	18 16 25	5°41'36	9♐43	28°14	22°23	3°39	27°48	0°27	1° 5	16°41	10°50	15°11	16° 8	29°29	n.a.	M24
T 25	18 20 22	6°39'58	23°23	0♋19	23°31	4°15	28° 1	0°29	1° 6	16°43	10°51	15° 1	16° 5	29°36	n.a.	T 25
W26	18 24 18	7°38'18	6♑50	2°25	24°38	4°51	28°14	0°30	1° 7	16°44	10°53	14°49	16° 1	29°42	n.a.	W26
T 27	18 28 15	8°36'37	19°59	4°32	25°46	5°27	28°26	0°31	1° 8	16°46	10°54	14°39	15°58	29°49	n.a.	T 27
F 28	18 32 11	9°34'55	2♒51	6°40	26°54	6° 3	28°39	0°32	1° 9	16°47	10°55	14°30	15°55	29°56	n.a.	F 28
S 29	18 36 8	10°33'10	15°24	8°50	28° 3	6°39	28°52	0°33	1°10	16°49	10°57	14°24	15°52	0♈ 2	n.a.	S 29
S 30	18 40 5	11♋31'25	27♒41	11♋ 0	29♉11	7♍15	29♉ 4	0♈34	1♎12	16♉50	10♊58	14♓21	15♓49	0♈ 9	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n59	21s12	3s13	14n14	2s49	9n24	0s56	16n11	1n42	17n11	0s57	1s18	1s12	0n25	0n51	15n12	1s11	5n14	16s32	4s58	4s55	0s24		n.a.
S 2	22 6	16 49	2 19	14 37	2 49	9 42	1 0	15 59	1 42	17 14	0 57	1 16	1 12	0 25	0 51	15 13	1 11	5 14	16 32	4 59	4 56	0 21		n.a.
M 3	22 13	11 52	1 20	15 0	2 48	10 1	1 5	15 48	1 41	17 18	0 57	1 15	1 12	0 25	0 51	15 13	1 11	5 15	16 32	5 0	4 57	0 18		n.a.
T 4	22 19	6 32	0 18	15 24	2 47	10 19	1 9	15 36	1 40	17 21	0 57	1 14	1 12	0 25	0 51	15 14	1 11	5 15	16 32	5 0	4 59	0 14		n.a.
W 5	22 25	1 2	0n45	15 48	2 45	10 37	1 13	15 24	1 40	17 25	0 57	1 13	1 12	0 25	0 51	15 14	1 11	5 15	16 32	5 0	5 0	0 11		n.a.
T 6	22 30	4n31	1 45	16 12	2 42	10 55	1 17	15 12	1 39	17 28	0 57	1 12	1 13	0 25	0 51	15 15	1 11	5 15	16 32	5 1	5 1	0 7		n.a.
F 7	22 35	9 56	2 42	16 36	2 40	11 13	1 20	15 0	1 39	17 31	0 57	1 11	1 13	0 25	0 51	15 16	1 11	5 15	16 32	5 2	5 2	0 4		n.a.
S 8	22 40	15 4	3 31	17 0	2 36	11 31	1 24	14 48	1 38	17 35	0 57	1 10	1 13	0 25	0 51	15 16	1 11	5 15	16 32	5 4	5 3	0 1		n.a.
S 9	22 44	19 42	4 12	17 24	2 32	11 49	1 28	14 35	1 37	17 38	0 57	1 9	1 13	0 25	0 51	15 17	1 11	5 15	16 32	5 7	5 5	0n 3		n.a.
M10	22 48	23 34	4 42	17 48	2 28	12 7	1 31	14 23	1 37	17 41	0 57	1 8	1 13	0 24	0 51	15 17	1 11	5 16	16 32	5 11	5 6	0 6		n.a.
T 11	22 51	26 21	4 58	18 12	2 23	12 25	1 34	14 11	1 36	17 44	0 57	1 7	1 13	0 24	0 51	15 18	1 11	5 16	16 32	5 15	5 7	0 10		n.a.
W12	22 54	27 47	4 59	18 35	2 18	12 43	1 37	13 58	1 36	17 47	0 57	1 6	1 14	0 24	0 51	15 18	1 11	5 16	16 32	5 20	5 8	0 13		n.a.
T 13	22 56	27 37	4 43	18 58	2 12	13 0	1 40	13 46	1 35	17 51	0 57	1 6	1 14	0 24	0 51	15 19	1 11	5 16	16 32	5 25	5 10	0 16		n.a.
F 14	22 58	25 47	4 11	19 21	2 6	13 18	1 43	13 33	1 34	17 54	0 58	1 5	1 14	0 24	0 50	15 19	1 11	5 16	16 32	5 29	5 11	0 20		n.a.
S 15	23 0	22 22	3 24	19 43	1 59	13 35	1 46	13 20	1 34	17 57	0 58	1 4	1 14	0 24	0 50	15 20	1 11	5 16	16 32	5 32	5 12	0 23		n.a.
S 16	23 1	17 40	2 24	20 4	1 52	13 52	1 49	13 7	1 33	18 0	0 58	1 3	1 14	0 23	0 50	15 20	1 11	5 16	16 32	5 34	5 13	0 27		n.a.
M17	23 1	11 58	1 15	20 25	1 44	14 9	1 51	12 54	1 33	18 3	0 58	1 3	1 15	0 23	0 50	15 21	1 11	5 16	16 33	5 35	5 14	0 30		n.a.
T 18	23 2	5 39	0 1	20 45	1 36	14 26	1 54	12 42	1 32	18 6	0 58	1 2	1 15	0 23	0 50	15 21	1 11	5 16	16 33	5 35	5 16	0 33		n.a.
W19	23 2	0s58	1s13	21 3	1 28	14 42	1 56	12 28	1 31	18 9	0 58	1 2	1 15	0 22	0 50	15 22	1 11	5 16	16 33	5 35	5 17	0 37		n.a.
T 20	23 1	7 31	2 23	21 21	1 19	14 59	1 58	12 15	1 31	18 12	0 58	1 1	1 15	0 22	0 50	15 22	1 11	5 16	16 33	5 35	5 18	0 40		n.a.
F 21	23 0	13 41	3 24	21 38	1 10	15 15	2 0	12 2	1 30	18 15	0 58	1 0	1 15	0 22	0 50	15 22	1 11	5 16	16 33	5 36	5 19	0 43		n.a.
S 22	22 59	19 8	4 12	21 53	1 1	15 31	2 2	11 49	1 29	18 17	0 58	1 0	1 16	0 21	0 50	15 23	1 11	5 17	16 33	5 38	5 20	0 47		n.a.
S 23	22 57	23 30	4 45	22 7	0 52	15 46	2 4	11 36	1 29	18 20	0 58	1 0	1 16	0 21	0 50	15 23	1 11	5 17	16 33	5 41	5 22	0 50		n.a.
M24	22 55	26 29	5 1	22 19	0 42	16 2	2 5	11 22	1 28	18 23	0 58	0 59	1 16	0 21	0 50	15 24	1 11	5 17	16 33	5 44	5 23	0 54		n.a.
T 25	22 52	27 51	4 59	22 30	0 32	16 17	2 7	11 9	1 28	18 26	0 58	0 59	1 16	0 20	0 50	15 24	1 11	5 17	16 34	5 48	5 24	0 57		n.a.
W26	22 49	27 32	4 41	22 39	0 21	16 32	2 8	10 55	1 27	18 28	0 58	0 59	1 16	0 20	0 50	15 25	1 11	5 17	16 34	5 53	5 25	1 0		n.a.
T 27	22 45	25 39	4 7	22 46	0 11	16 46	2 10	10 42	1 27	18 31	0 59	0 58	1 17	0 19	0 50	15 25	1 11	5 17	16 34	5 57	5 27	1 4		n.a.
F 28	22 41	22 28	3 22	22 51	0 1	17 1	2 11	10 28	1 26	18 34	0 59	0 58	1 17	0 19	0 50	15 25	1 11	5 17	16 34	6 0	5 28	1 7		n.a.
S 29	22 37	18 18	2 28	22 54	0n10	17 15	2 12	10 15	1 25	18 36	0 59	0 58	1 17	0 18	0 50	15 26	1 11	5 17	16 34	6 2	5 29	1 11		n.a.
S 30	22n32	13s27	1s28	22n55	0n20	17n28	2s13	10n 1	1n25	18n39	0s59	0s58	1s17	0n18	0n50	15n26	1s11	5n17	16s34	6s 4	5s30	1n14		n.a.

Julian Day Number = 3664301.5, Delta T = 09h57m52s
Ecliptic obliquity = 23°01'45, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°27'12, Lahiri = 70°34'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5320

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 44 1	12♋29'38	9♓44	13♋11	0♊19	7♍51	29♉17	0♈35	1♎13	16♉52	10♊59	14°D19	15♓45	0♈16	n.a.	M 1
T 2	18 47 58	13°27'49	21°38	15°22	1°28	8°27	29°29	0°36	1°14	16°53	11° 0	14♓19	15°42	0°22	n.a.	T 2
W 3	18 51 54	14°25'59	3♈27	17°33	2°36	9° 3	29°42	0°36	1°16	16°55	11° 1	14°20	15°39	0°29	n.a.	W 3
T 4	18 55 51	15°24'08	15°17	19°44	3°45	9°39	29°54	0°37	1°17	16°56	11° 3	14°R21	15°36	0°35	n.a.	T 4
F 5	18 59 47	16°22'16	27°12	21°55	4°54	10°16	0♊ 6	0°37	1°19	16°58	11° 4	14°20	15°33	0°42	n.a.	F 5
S 6	19 3 44	17°20'23	9♉18	24° 5	6° 3	10°52	0°19	0°37	1°20	16°59	11° 5	14°17	15°30	0°49	n.a.	S 6
S 7	19 7 40	18°18'28	21°40	26°14	7°11	11°28	0°31	0°37	1°22	17° 0	11° 6	14°13	15°26	0°55	n.a.	S 7
M 8	19 11 37	19°16'33	4♊22	28°22	8°21	12° 4	0°43	0°R37	1°23	17° 1	11° 7	14° 6	15°23	1° 2	n.a.	M 8
T 9	19 15 34	20°14'36	17°24	0♌28	9°30	12°40	0°55	0°37	1°25	17° 3	11° 9	13°58	15°20	1° 9	n.a.	T 9
W10	19 19 30	21°12'38	0♋49	2°32	10°39	13°16	1° 7	0°37	1°27	17° 4	11°10	13°49	15°17	1°15	n.a.	W10
T 11	19 23 27	22°10'39	14°35	4°35	11°48	13°53	1°18	0°37	1°29	17° 5	11°11	13°40	15°14	1°22	n.a.	T 11
F 12	19 27 23	23° 8'38	28°39	6°35	12°57	14°29	1°30	0°37	1°30	17° 6	11°12	13°33	15°11	1°29	n.a.	F 12
S 13	19 31 20	24° 6'36	12♌55	8°32	14° 7	15° 5	1°42	0°36	1°32	17° 8	11°13	13°27	15° 7	1°35	n.a.	S 13
S 14	19 35 16	25° 4'33	27°19	10°28	15°16	15°41	1°53	0°36	1°34	17° 9	11°14	13°24	15° 4	1°42	n.a.	S 14
M15	19 39 13	26° 2'28	11♍45	12°20	16°26	16°18	2° 4	0°35	1°36	17°10	11°15	13°D23	15° 1	1°49	n.a.	M15
T 16	19 43 10	27° 0'21	26° 9	14°10	17°36	16°54	2°16	0°35	1°38	17°11	11°16	13°24	14°58	1°55	n.a.	T 16
W17	19 47 6	27°58'13	10♎28	15°57	18°45	17°30	2°27	0°34	1°40	17°12	11°17	13°25	14°55	2° 2	n.a.	W17
T 18	19 51 3	28°56'04	24°39	17°41	19°55	18° 7	2°38	0°33	1°42	17°13	11°18	13°R26	14°51	2° 9	n.a.	T 18
F 19	19 54 59	29°53'53	8♏40	19°23	21° 5	18°43	2°49	0°32	1°44	17°14	11°19	13°25	14°48	2°15	n.a.	F 19
S 20	19 58 56	0♌51'40	22°31	21° 1	22°15	19°19	3° 0	0°31	1°47	17°15	11°20	13°23	14°45	2°22	n.a.	S 20
S 21	20 2 52	1°49'26	6♐11	22°36	23°25	19°56	3°11	0°30	1°49	17°16	11°21	13°20	14°42	2°29	n.a.	S 21
M22	20 6 49	2°47'11	19°39	24° 9	24°35	20°32	3°21	0°28	1°51	17°17	11°22	13°14	14°39	2°35	n.a.	M22
T 23	20 10 46	3°44'55	2♑55	25°38	25°45	21° 9	3°32	0°27	1°53	17°18	11°23	13° 8	14°36	2°42	n.a.	T 23
W24	20 14 42	4°42'37	15°58	27° 4	26°55	21°45	3°42	0°26	1°56	17°18	11°24	13° 2	14°32	2°48	n.a.	W24
T 25	20 18 39	5°40'18	28°46	28°27	28° 5	22°21	3°53	0°24	1°58	17°19	11°25	12°56	14°29	2°55	n.a.	T 25
F 26	20 22 35	6°37'58	11♒20	29°47	29°15	22°58	4° 3	0°22	2° 1	17°20	11°26	12°51	14°26	3° 2	n.a.	F 26
S 27	20 26 32	7°35'37	23°41	1♍ 4	0♋25	23°34	4°13	0°21	2° 3	17°21	11°27	12°47	14°23	3° 8	n.a.	S 27
S 28	20 30 28	8°33'15	5♓50	2°18	1°36	24°11	4°23	0°19	2° 6	17°21	11°28	12°46	14°20	3°15	n.a.	S 28
M29	20 34 25	9°30'53	17°49	3°28	2°46	24°47	4°33	0°17	2° 8	17°22	11°28	12°D46	14°17	3°22	n.a.	M29
T 30	20 38 21	10°28'29	29°41	4°35	3°57	25°24	4°43	0°15	2°11	17°23	11°29	12°47	14°13	3°28	n.a.	T 30
W31	20 42 18	11♌26'05	11♈29	5♍38	5♋ 7	26♍ 0	4♊53	0♈13	2♎13	17♉23	11♊30	12♓48	14♓10	3♈35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n27	8s10	0s24	22n53	0n30	17n41	2s14	9n47	1n24	18n42	0s59	0s57	1s17	0n17	0n50	15n27	1s12	5n17	16s34	6s 4	5s31	1n17		n.a.
T 2	22 22	2 40	0n39	22 50	0 40	17 54	2 14	9 33	1 24	18 44	0 59	0 57	1 17	0 17	0 50	15 27	1 12	5 17	16 35	6 4	5 33	1 21		n.a.
W 3	22 16	2n54	1 41	22 43	0 50	18 7	2 15	9 19	1 23	18 47	0 59	0 57	1 18	0 16	0 50	15 27	1 12	5 17	16 35	6 4	5 34	1 24		n.a.
T 4	22 9	8 21	2 38	22 35	0 59	18 19	2 15	9 5	1 22	18 49	0 59	0 57	1 18	0 15	0 50	15 28	1 12	5 17	16 35	6 4	5 35	1 28		n.a.
F 5	22 3	13 33	3 29	22 24	1 8	18 31	2 16	8 51	1 22	18 52	0 59	0 57	1 18	0 15	0 50	15 28	1 12	5 17	16 35	6 4	5 36	1 31		n.a.
S 6	21 56	18 19	4 11	22 11	1 16	18 43	2 16	8 37	1 21	18 54	0 59	0 57	1 18	0 14	0 49	15 28	1 12	5 16	16 35	6 5	5 37	1 34		n.a.
S 7	21 48	22 26	4 43	21 55	1 24	18 54	2 16	8 23	1 21	18 56	1 0	0 58	1 18	0 14	0 49	15 29	1 12	5 16	16 36	6 7	5 39	1 38		n.a.
M 8	21 40	25 36	5 2	21 38	1 31	19 5	2 16	8 9	1 20	18 59	1 0	0 58	1 19	0 13	0 49	15 29	1 12	5 16	16 36	6 9	5 40	1 41		n.a.
T 9	21 32	27 31	5 6	21 18	1 38	19 15	2 16	7 55	1 19	19 1	1 0	0 58	1 19	0 12	0 49	15 29	1 12	5 16	16 36	6 12	5 41	1 44		n.a.
W10	21 23	27 55	4 53	20 57	1 44	19 25	2 16	7 41	1 19	19 3	1 0	0 58	1 19	0 11	0 49	15 30	1 12	5 16	16 36	6 16	5 42	1 48		n.a.
T 11	21 14	26 36	4 23	20 33	1 49	19 34	2 16	7 27	1 18	19 5	1 0	0 58	1 19	0 11	0 49	15 30	1 12	5 16	16 36	6 19	5 43	1 51		n.a.
F 12	21 5	23 37	3 37	20 8	1 53	19 43	2 16	7 12	1 18	19 8	1 0	0 59	1 19	0 10	0 49	15 30	1 12	5 16	16 37	6 22	5 45	1 55		n.a.
S 13	20 55	19 9	2 37	19 42	1 57	19 52	2 15	6 58	1 17	19 10	1 0	0 59	1 20	0 9	0 49	15 30	1 12	5 16	16 37	6 24	5 46	1 58		n.a.
S 14	20 45	13 32	1 26	19 14	1 59	20 0	2 15	6 44	1 17	19 12	1 0	0 59	1 20	0 8	0 49	15 31	1 12	5 16	16 37	6 25	5 47	2 1		n.a.
M15	20 35	7 10	0 9	18 45	2 1	20 8	2 14	6 29	1 16	19 14	1 0	1 0	1 20	0 8	0 49	15 31	1 12	5 16	16 37	6 25	5 48	2 5		n.a.
T 16	20 24	0 27	1s 9	18 15	2 2	20 15	2 13	6 15	1 15	19 16	1 1	1 0	1 20	0 7	0 49	15 31	1 12	5 16	16 37	6 25	5 50	2 8		n.a.
W17	20 13	6s15	2 21	17 43	2 2	20 22	2 12	6 0	1 15	19 18	1 1	1 1	1 20	0 6	0 49	15 31	1 12	5 16	16 38	6 25	5 51	2 12		n.a.
T 18	20 1	12 34	3 24	17 12	2 1	20 28	2 12	5 46	1 14	19 20	1 1	1 1	1 21	0 5	0 49	15 32	1 12	5 15	16 38	6 24	5 52	2 15		n.a.
F 19	19 49	18 10	4 15	16 39	2 0	20 34	2 11	5 31	1 14	19 22	1 1	1 2	1 21	0 4	0 49	15 32	1 12	5 15	16 38	6 24	5 53	2 18		n.a.
S 20	19 37	22 45	4 49	16 6	1 57	20 39	2 10	5 17	1 13	19 24	1 1	1 2	1 21	0 3	0 49	15 32	1 12	5 15	16 38	6 25	5 54	2 22		n.a.
S 21	19 25	26 1	5 7	15 32	1 54	20 44	2 8	5 2	1 13	19 26	1 1	1 3	1 21	0 2	0 49	15 32	1 12	5 15	16 39	6 27	5 56	2 25		n.a.
M22	19 12	27 45	5 8	14 59	1 50	20 48	2 7	4 48	1 12	19 28	1 1	1 4	1 21	0 1	0 49	15 33	1 12	5 15	16 39	6 29	5 57	2 28		n.a.
T 23	18 59	27 51	4 52	14 24	1 45	20 52	2 6	4 33	1 11	19 30	1 2	1 4	1 22	0 1	0 49	15 33	1 12	5 15	16 39	6 31	5 58	2 32		n.a.
W24	18 46	26 24	4 20	13 50	1 39	20 55	2 5	4 18	1 11	19 31	1 2	1 5	1 22	0s 0	0 49	15 33	1 12	5 15	16 39	6 33	5 59	2 35		n.a.
T 25	18 32	23 35	3 37	13 16	1 33	20 58	2 3	4 4	1 10	19 33	1 2	1 6	1 22	0 1	0 49	15 33	1 13	5 14	16 40	6 36	6 0	2 39		n.a.
F 26	18 18	19 42	2 43	12 42	1 26	21 0	2 2	3 49	1 10	19 35	1 2	1 7	1 22	0 2	0 49	15 33	1 13	5 14	16 40	6 38	6 2	2 42		n.a.
S 27	18 3	15 0	1 42	12 8	1 18	21 2	2 0	3 34	1 9	19 37	1 2	1 8	1 22	0 3	0 49	15 33	1 13	5 14	16 40	6 39	6 3	2 45		n.a.
S 28	17 49	9 48	0 38	11 34	1 9	21 3	1 58	3 19	1 9	19 38	1 2	1 9	1 22	0 4	0 49	15 34	1 13	5 14	16 41	6 39	6 4	2 49		n.a.
M29	17 34	4 19	0n28	11 0	1 0	21 4	1 57	3 5	1 8	19 40	1 2	1 9	1 23	0 5	0 49	15 34	1 13	5 14	16 41	6 39	6 5	2 52		n.a.
T 30	17 19	1n17	1 31	10 27	0 50	21 4	1 55	2 50	1 7	19 41	1 3	1 10	1 23	0 6	0 49	15 34	1 13	5 14	16 41	6 39	6 6	2 55		n.a.
W31	17n 3	6n47	2n31	9n54	0n40	21n 3	1s53	2n35	1n 7	19n43	1s 3	1s11	1s23	0s 8	0n48	15n34	1s13	5n13	16s41	6s38	6s 8	2n59		n.a.

Julian Day Number = 3664331.5, Delta T = 09h57m54s
Ecliptic obliquity = 23°01'45, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°27'16, Lahiri = 70°34'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5320

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 46 15	12♌23'40	23♈19	6♍38	6♋18	26♍37	5♊ 2	0°R11	2♎16	17♉24	11♊31	12♓50	14♓ 7	3♈42	n.a.	T 1
F 2	20 50 11	13°21'15	5♉14	7°35	7°28	27°13	5°12	0♈ 8	2°19	17°24	11°32	12°51	14° 4	3°48	n.a.	F 2
S 3	20 54 8	14°18'49	17°21	8°27	8°39	27°50	5°21	0° 6	2°21	17°25	11°32	12°R51	14° 1	3°55	n.a.	S 3
S 4	20 58 4	15°16'22	29°42	9°16	9°50	28°27	5°30	0° 4	2°24	17°25	11°33	12°50	13°57	4° 2	n.a.	S 4
M 5	21 2 1	16°13'55	12♊23	10° 2	11° 0	29° 3	5°39	0° 1	2°27	17°26	11°34	12°48	13°54	4° 8	n.a.	M 5
T 6	21 5 57	17°11'28	25°28	10°43	12°11	29°40	5°48	29♓58	2°30	17°26	11°35	12°45	13°51	4°15	n.a.	T 6
W 7	21 9 54	18° 9'00	8♋57	11°20	13°22	0♎17	5°57	29°56	2°33	17°27	11°35	12°42	13°48	4°22	n.a.	W 7
T 8	21 13 51	19° 6'32	22°51	11°53	14°33	0°53	6° 6	29°53	2°36	17°27	11°36	12°39	13°45	4°28	n.a.	T 8
F 9	21 17 47	20° 4'03	7♌ 8	12°22	15°44	1°30	6°14	29°50	2°38	17°27	11°36	12°36	13°42	4°35	n.a.	F 9
S 10	21 21 44	21° 1'33	21°42	12°47	16°55	2° 7	6°23	29°47	2°41	17°27	11°37	12°34	13°38	4°42	n.a.	S 10
S 11	21 25 40	21°59'03	6♍29	13° 7	18° 6	2°43	6°31	29°44	2°44	17°28	11°38	12°D33	13°35	4°48	n.a.	S 11
M12	21 29 37	22°56'32	21°19	13°23	19°17	3°20	6°39	29°41	2°47	17°28	11°38	12°33	13°32	4°55	n.a.	M12
T 13	21 33 33	23°54'01	6♎ 7	13°34	20°28	3°57	6°47	29°38	2°51	17°28	11°39	12°34	13°29	5° 2	n.a.	T 13
W14	21 37 30	24°51'29	20°45	13°41	21°39	4°33	6°55	29°35	2°54	17°28	11°39	12°35	13°26	5° 8	n.a.	W14
T 15	21 41 26	25°48'56	5♏10	13°R43	22°51	5°10	7° 3	29°32	2°57	17°28	11°40	12°36	13°23	5°15	n.a.	T 15
F 16	21 45 23	26°46'22	19°17	13°40	24° 2	5°47	7°10	29°28	3° 0	17°28	11°40	12°37	13°19	5°21	n.a.	F 16
S 17	21 49 20	27°43'48	3♐ 6	13°33	25°13	6°24	7°18	29°25	3° 3	17°29	11°41	12°R37	13°16	5°28	n.a.	S 17
S 18	21 53 16	28°41'13	16°37	13°21	26°25	7° 1	7°25	29°21	3° 6	17°R29	11°41	12°36	13°13	5°35	n.a.	S 18
M19	21 57 13	29°38'37	29°50	13° 6	27°36	7°37	7°32	29°18	3° 9	17°29	11°42	12°35	13°10	5°41	n.a.	M19
T 20	22 1 9	0♍36'01	12♑47	12°46	28°47	8°14	7°39	29°14	3°13	17°28	11°42	12°33	13° 7	5°48	n.a.	T 20
W21	22 5 6	1°33'24	25°30	12°22	29°59	8°51	7°46	29°11	3°16	17°28	11°43	12°32	13° 3	5°55	n.a.	W21
T 22	22 9 2	2°30'47	7♒59	11°55	1♌10	9°28	7°53	29° 7	3°19	17°28	11°43	12°30	13° 0	6° 1	n.a.	T 22
F 23	22 12 59	3°28'09	20°16	11°25	2°22	10° 5	7°59	29° 3	3°23	17°28	11°43	12°29	12°57	6° 8	n.a.	F 23
S 24	22 16 56	4°25'31	2♓23	10°52	3°34	10°42	8° 5	29° 0	3°26	17°28	11°44	12°29	12°54	6°15	n.a.	S 24
S 25	22 20 52	5°22'53	14°23	10°17	4°45	11°19	8°12	28°56	3°29	17°28	11°44	12°D29	12°51	6°21	n.a.	S 25
M26	22 24 49	6°20'14	26°16	9°40	5°57	11°56	8°18	28°52	3°33	17°27	11°44	12°29	12°48	6°28	n.a.	M26
T 27	22 28 45	7°17'36	8♈ 5	9° 3	7° 9	12°32	8°24	28°48	3°36	17°27	11°45	12°29	12°44	6°35	n.a.	T 27
W28	22 32 42	8°14'57	19°54	8°25	8°20	13° 9	8°29	28°44	3°39	17°27	11°45	12°30	12°41	6°41	n.a.	W28
T 29	22 36 38	9°12'19	1♉44	7°48	9°32	13°46	8°35	28°40	3°43	17°27	11°45	12°30	12°38	6°48	n.a.	T 29
F 30	22 40 35	10° 9'41	13°41	7°11	10°44	14°23	8°40	28°36	3°46	17°26	11°45	12°31	12°35	6°55	n.a.	F 30
S 31	22 44 31	11♍ 7'03	25♉47	6♍37	11♌56	15♎ 0	8♊45	28♓32	3♎50	17♉26	11♊46	12♓31	12♓32	7♈ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n48	12n 5	3n24	9n22	0n28	21n 2	1s51	2n20	1n 6	19n45	1s 3	1s12	1s23	0s 9	0n48	15n34	1s13	5n13	16s42	6s38	6s 9	3n 2		n.a.
F 2	16 32	16 58	4 9	8 50	0 17	21 1	1 49	2 6	1 6	19 46	1 3	1 13	1 23	0 10	0 48	15 34	1 13	5 13	16 42	6 37	6 10	3 5		n.a.
S 3	16 15	21 15	4 44	8 19	0 4	20 59	1 47	1 51	1 5	19 48	1 3	1 15	1 24	0 11	0 48	15 34	1 13	5 13	16 42	6 37	6 11	3 9		n.a.
S 4	15 59	24 43	5 6	7 49	0s 9	20 56	1 45	1 36	1 5	19 49	1 3	1 16	1 24	0 12	0 48	15 34	1 13	5 13	16 43	6 38	6 12	3 12		n.a.
M 5	15 42	27 5	5 14	7 20	0 22	20 53	1 43	1 21	1 4	19 50	1 3	1 17	1 24	0 13	0 48	15 34	1 13	5 12	16 43	6 38	6 14	3 16		n.a.
T 6	15 25	28 3	5 6	6 52	0 36	20 49	1 40	1 6	1 3	19 52	1 4	1 18	1 24	0 14	0 48	15 35	1 13	5 12	16 43	6 40	6 15	3 19		n.a.
W 7	15 8	27 25	4 42	6 24	0 51	20 45	1 38	0 51	1 3	19 53	1 4	1 19	1 24	0 15	0 48	15 35	1 13	5 12	16 44	6 41	6 16	3 22		n.a.
T 8	14 50	25 5	4 0	5 58	1 6	20 40	1 36	0 37	1 2	19 54	1 4	1 20	1 24	0 16	0 48	15 35	1 13	5 12	16 44	6 42	6 17	3 26		n.a.
F 9	14 33	21 8	3 3	5 33	1 21	20 34	1 33	0 22	1 2	19 56	1 4	1 22	1 25	0 18	0 48	15 35	1 13	5 11	16 44	6 43	6 18	3 29		n.a.
S 10	14 15	15 48	1 52	5 9	1 37	20 28	1 31	0 7	1 1	19 57	1 4	1 23	1 25	0 19	0 48	15 35	1 13	5 11	16 44	6 44	6 20	3 32		n.a.
S 11	13 57	9 30	0 33	4 47	1 52	20 22	1 28	0s 8	1 1	19 58	1 4	1 24	1 25	0 20	0 48	15 35	1 13	5 11	16 45	6 44	6 21	3 36		n.a.
M12	13 38	2 39	0s48	4 27	2 8	20 15	1 26	0 23	1 0	19 59	1 5	1 26	1 25	0 21	0 48	15 35	1 13	5 11	16 45	6 44	6 22	3 39		n.a.
T 13	13 20	4s20	2 7	4 8	2 24	20 7	1 23	0 38	1 0	20 0	1 5	1 27	1 25	0 22	0 48	15 35	1 13	5 11	16 45	6 44	6 23	3 42		n.a.
W14	13 1	11 0	3 16	3 50	2 40	19 59	1 21	0 53	0 59	20 2	1 5	1 28	1 25	0 24	0 48	15 35	1 13	5 10	16 46	6 44	6 24	3 46		n.a.
T 15	12 42	16 58	4 11	3 35	2 56	19 51	1 18	1 7	0 58	20 3	1 5	1 30	1 26	0 25	0 48	15 35	1 13	5 10	16 46	6 43	6 26	3 49		n.a.
F 16	12 23	21 55	4 51	3 21	3 12	19 42	1 16	1 22	0 58	20 4	1 5	1 31	1 26	0 26	0 48	15 35	1 14	5 10	16 46	6 43	6 27	3 53		n.a.
S 17	12 3	25 31	5 12	3 10	3 27	19 32	1 13	1 37	0 57	20 5	1 5	1 33	1 26	0 27	0 48	15 35	1 14	5 9	16 47	6 43	6 28	3 56		n.a.
S 18	11 44	27 36	5 16	3 0	3 42	19 22	1 10	1 52	0 57	20 6	1 6	1 34	1 26	0 29	0 48	15 35	1 14	5 9	16 47	6 43	6 29	3 59		n.a.
M19	11 24	28 4	5 2	2 53	3 57	19 11	1 7	2 7	0 56	20 7	1 6	1 36	1 26	0 30	0 48	15 35	1 14	5 9	16 47	6 44	6 30	4 3		n.a.
T 20	11 4	26 58	4 34	2 48	4 10	19 0	1 5	2 21	0 56	20 8	1 6	1 37	1 26	0 31	0 48	15 35	1 14	5 9	16 48	6 44	6 32	4 6		n.a.
W21	10 44	24 29	3 52	2 45	4 23	18 48	1 2	2 36	0 55	20 8	1 6	1 39	1 26	0 33	0 48	15 34	1 14	5 8	16 48	6 45	6 33	4 9		n.a.
T 22	10 24	20 52	3 0	2 44	4 35	18 36	0 59	2 51	0 55	20 9	1 6	1 40	1 27	0 34	0 48	15 34	1 14	5 8	16 48	6 45	6 34	4 13		n.a.
F 23	10 4	16 23	2 0	2 45	4 45	18 23	0 56	3 6	0 54	20 10	1 7	1 42	1 27	0 35	0 48	15 34	1 14	5 8	16 49	6 46	6 35	4 16		n.a.
S 24	9 43	11 19	0 56	2 49	4 55	18 10	0 53	3 20	0 53	20 11	1 7	1 44	1 27	0 36	0 48	15 34	1 14	5 7	16 49	6 46	6 36	4 19		n.a.
S 25	9 23	5 53	0n11	2 54	5 2	17 56	0 50	3 35	0 53	20 12	1 7	1 45	1 27	0 38	0 48	15 34	1 14	5 7	16 49	6 46	6 38	4 23		n.a.
M26	9 2	0 18	1 16	3 2	5 9	17 42	0 48	3 50	0 52	20 13	1 7	1 47	1 27	0 39	0 48	15 34	1 14	5 7	16 50	6 46	6 39	4 26		n.a.
T 27	8 41	5n16	2 17	3 11	5 14	17 27	0 45	4 4	0 52	20 13	1 7	1 49	1 27	0 40	0 48	15 34	1 14	5 7	16 50	6 46	6 40	4 29		n.a.
W28	8 20	10 38	3 13	3 22	5 17	17 12	0 42	4 19	0 51	20 14	1 7	1 50	1 27	0 42	0 48	15 34	1 14	5 6	16 50	6 45	6 41	4 33		n.a.
T 29	7 59	15 39	4 1	3 34	5 18	16 56	0 39	4 34	0 51	20 15	1 8	1 52	1 27	0 43	0 48	15 34	1 14	5 6	16 51	6 45	6 42	4 36		n.a.
F 30	7 38	20 6	4 38	3 47	5 18	16 40	0 36	4 48	0 50	20 15	1 8	1 54	1 28	0 45	0 48	15 33	1 14	5 6	16 51	6 45	6 44	4 39		n.a.
S 31	7n16	23n48	5n 4	4n 2	5s16	16n23	0s33	5s 3	0n50	20n16	1s 8	1s55	1s28	0s46	0n48	15n33	1s14	5n 5	16s51	6s45	6s45	4n43		n.a.

Julian Day Number = 3664362.5, Delta T = 09h57m56s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°27'20, Lahiri = 70°34'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5320 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 48 28	12♍ 4'26	8♊ 7	6°R 4	13♌ 8	15♎37	8♊50	28°R27	3♎53	17°R25	11♊46	12♓31	12♓28	7♈ 8	n.a.	S 1
M 2	22 52 24	13° 1'49	20°45	5♍34	14°20	16°14	8°55	28♓23	3°57	17♉25	11°46	12°31	12°25	7°15	n.a.	M 2
T 3	22 56 21	13°59'12	3♋46	5° 8	15°32	16°51	9° 0	28°19	4° 0	17°24	11°46	12°31	12°22	7°21	n.a.	T 3
W 4	23 0 18	14°56'35	17°11	4°45	16°44	17°29	9° 4	28°15	4° 4	17°24	11°46	12°31	12°19	7°28	n.a.	W 4
T 5	23 4 14	15°53'59	1♌ 3	4°27	17°56	18° 6	9° 9	28°10	4° 7	17°23	11°46	12°31	12°16	7°35	n.a.	T 5
F 6	23 8 11	16°51'24	15°20	4°13	19° 8	18°43	9°13	28° 6	4°11	17°23	11°46	12°32	12°13	7°41	n.a.	F 6
S 7	23 12 7	17°48'48	0♍ 1	4° 5	20°21	19°20	9°17	28° 2	4°15	17°22	11°46	12°32	12° 9	7°48	n.a.	S 7
S 8	23 16 4	18°46'13	14°58	4°D 2	21°33	19°57	9°21	27°57	4°18	17°21	11°R46	12°R32	12° 6	7°55	n.a.	S 8
M 9	23 20 0	19°43'38	0♎ 5	4° 4	22°45	20°34	9°24	27°53	4°22	17°21	11°46	12°32	12° 3	8° 1	n.a.	M 9
T 10	23 23 57	20°41'04	15°12	4°11	23°58	21°11	9°28	27°49	4°25	17°20	11°46	12°31	12° 0	8° 8	n.a.	T 10
W11	23 27 53	21°38'29	0♏10	4°25	25°10	21°49	9°31	27°44	4°29	17°19	11°46	12°30	11°57	8°15	n.a.	W11
T 12	23 31 50	22°35'55	14°52	4°44	26°22	22°26	9°34	27°40	4°33	17°19	11°46	12°29	11°54	8°21	n.a.	T 12
F 13	23 35 47	23°33'21	29°12	5° 9	27°35	23° 3	9°37	27°35	4°36	17°18	11°46	12°28	11°50	8°28	n.a.	F 13
S 14	23 39 43	24°30'47	13♐ 8	5°40	28°47	23°40	9°39	27°31	4°40	17°17	11°46	12°27	11°47	8°35	n.a.	S 14
S 15	23 43 40	25°28'13	26°39	6°17	29°59	24°18	9°42	27°26	4°44	17°16	11°46	12°D27	11°44	8°41	n.a.	S 15
M16	23 47 36	26°25'39	9♑46	7° 0	1♍12	24°55	9°44	27°22	4°47	17°15	11°46	12°28	11°41	8°48	n.a.	M16
T 17	23 51 33	27°23'06	22°33	7°48	2°25	25°32	9°46	27°17	4°51	17°14	11°46	12°28	11°38	8°55	n.a.	T 17
W18	23 55 29	28°20'33	5♒ 3	8°42	3°38	26°10	9°48	27°13	4°55	17°13	11°45	12°30	11°34	9° 1	n.a.	W18
T 19	23 59 26	29°18'00	17°18	9°42	4°50	26°47	9°50	27° 9	4°58	17°12	11°45	12°31	11°31	9° 8	n.a.	T 19
F 20	0 3 22	0♎15'27	29°23	10°47	6° 3	27°24	9°51	27° 4	5° 2	17°11	11°45	12°32	11°28	9°14	n.a.	F 20
S 21	0 7 19	1°12'55	11♓20	11°58	7°16	28° 2	9°52	27° 0	5° 6	17°10	11°45	12°R33	11°25	9°21	n.a.	S 21
S 22	0 11 16	2°10'23	23°12	13°14	8°28	28°39	9°54	26°55	5°10	17° 9	11°44	12°32	11°22	9°28	n.a.	S 22
M23	0 15 12	3° 7'52	5♈ 1	14°35	9°41	29°17	9°54	26°51	5°13	17° 8	11°44	12°31	11°19	9°34	n.a.	M23
T 24	0 19 9	4° 5'22	16°50	16° 1	10°54	29°54	9°55	26°46	5°17	17° 7	11°44	12°28	11°15	9°41	n.a.	T 24
W25	0 23 5	5° 2'52	28°41	17°32	12° 7	0♏31	9°56	26°42	5°21	17° 6	11°43	12°25	11°12	9°48	n.a.	W25
T 26	0 27 2	6° 0'24	10♉35	19° 7	13°20	1° 9	9°56	26°38	5°24	17° 5	11°43	12°21	11° 9	9°54	n.a.	T 26
F 27	0 30 58	6°57'56	22°36	20°46	14°33	1°46	9°R56	26°33	5°28	17° 4	11°43	12°17	11° 6	10° 1	n.a.	F 27
S 28	0 34 55	7°55'29	4♊45	22°29	15°46	2°24	9°56	26°29	5°32	17° 3	11°42	12°14	11° 3	10° 8	n.a.	S 28
S 29	0 38 51	8°53'03	17° 7	24°16	16°59	3° 2	9°56	26°25	5°35	17° 2	11°42	12°11	11° 0	10°14	n.a.	S 29
M30	0 42 48	9♎50'39	29♊44	26♍ 6	18♍12	3♏39	9♊55	26♓20	5♎39	17♉ 0	11♊42	12♓ 9	10♓56	10♈21	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n55	26n30	5n17	4n17	5s12	16n 6	0s30	5s17	0n49	20n16	1s 8	1s57	1s28	0s47	0n48	15n33	1s14	5n 5	16s52	6s45	6s46	4n46		n.a.
M 2	6 33	27 56	5 14	4 32	5 7	15 49	0 27	5 32	0 49	20 17	1 8	1 59	1 28	0 49	0 48	15 33	1 14	5 5	16 52	6 45	6 47	4 49		n.a.
T 3	6 12	27 55	4 56	4 48	5 0	15 31	0 24	5 46	0 48	20 17	1 9	2 1	1 28	0 50	0 48	15 33	1 14	5 4	16 53	6 45	6 48	4 53		n.a.
W 4	5 50	26 16	4 21	5 4	4 52	15 13	0 21	6 1	0 47	20 18	1 9	2 2	1 28	0 51	0 48	15 33	1 14	5 4	16 53	6 45	6 49	4 56		n.a.
T 5	5 28	23 1	3 31	5 19	4 42	14 54	0 18	6 15	0 47	20 18	1 9	2 4	1 28	0 53	0 48	15 32	1 14	5 4	16 53	6 45	6 51	4 59		n.a.
F 6	5 6	18 17	2 25	5 34	4 31	14 35	0 16	6 30	0 46	20 19	1 9	2 6	1 28	0 54	0 48	15 32	1 14	5 3	16 54	6 45	6 52	5 3		n.a.
S 7	4 44	12 21	1 9	5 49	4 19	14 15	0 13	6 44	0 46	20 19	1 9	2 8	1 28	0 56	0 48	15 32	1 14	5 3	16 54	6 45	6 53	5 6		n.a.
S 8	4 22	5 37	0s14	6 2	4 6	13 56	0 10	6 58	0 45	20 19	1 10	2 9	1 29	0 57	0 48	15 32	1 15	5 3	16 54	6 45	6 54	5 9		n.a.
M 9	4 0	1s30	1 36	6 14	3 52	13 35	0 7	7 12	0 45	20 20	1 10	2 11	1 29	0 59	0 48	15 32	1 15	5 2	16 55	6 45	6 55	5 13		n.a.
T 10	3 38	8 32	2 52	6 25	3 38	13 15	0 4	7 27	0 44	20 20	1 10	2 13	1 29	1 0	0 48	15 31	1 15	5 2	16 55	6 45	6 57	5 16		n.a.
W11	3 16	15 0	3 55	6 34	3 23	12 54	0 1	7 41	0 44	20 20	1 10	2 15	1 29	1 1	0 48	15 31	1 15	5 2	16 55	6 45	6 58	5 19		n.a.
T 12	2 53	20 30	4 41	6 42	3 7	12 32	0n 2	7 55	0 43	20 21	1 10	2 17	1 29	1 3	0 48	15 31	1 15	5 1	16 56	6 46	6 59	5 23		n.a.
F 13	2 31	24 39	5 8	6 48	2 51	12 11	0 4	8 9	0 43	20 21	1 11	2 19	1 29	1 4	0 48	15 31	1 15	5 1	16 56	6 46	7 0	5 26		n.a.
S 14	2 9	27 14	5 17	6 52	2 35	11 49	0 7	8 23	0 42	20 21	1 11	2 20	1 29	1 6	0 48	15 30	1 15	5 1	16 56	6 46	7 1	5 29		n.a.
S 15	1 46	28 6	5 7	6 54	2 19	11 26	0 10	8 37	0 41	20 21	1 11	2 22	1 29	1 7	0 48	15 30	1 15	5 0	16 57	6 46	7 3	5 32		n.a.
M16	1 24	27 22	4 42	6 53	2 3	11 4	0 13	8 51	0 41	20 21	1 11	2 24	1 29	1 9	0 48	15 30	1 15	5 0	16 57	6 46	7 4	5 36		n.a.
T 17	1 1	25 10	4 3	6 51	1 46	10 41	0 15	9 5	0 40	20 21	1 11	2 26	1 29	1 10	0 48	15 30	1 15	5 0	16 57	6 46	7 5	5 39		n.a.
W18	0 39	21 48	3 13	6 46	1 30	10 17	0 18	9 19	0 40	20 21	1 12	2 28	1 29	1 11	0 48	15 29	1 15	4 59	16 58	6 45	7 6	5 42		n.a.
T 19	0 16	17 32	2 15	6 39	1 14	9 54	0 21	9 32	0 39	20 22	1 12	2 29	1 29	1 13	0 48	15 29	1 15	4 59	16 58	6 45	7 7	5 46		n.a.
F 20	0s 6	12 37	1 12	6 29	0 59	9 30	0 23	9 46	0 39	20 22	1 12	2 31	1 30	1 14	0 48	15 29	1 15	4 58	16 58	6 45	7 9	5 49		n.a.
S 21	0 29	7 18	0 7	6 17	0 43	9 6	0 26	10 0	0 38	20 22	1 12	2 33	1 30	1 16	0 48	15 28	1 15	4 58	16 59	6 44	7 10	5 52		n.a.
S 22	0 51	1 45	0n59	6 2	0 28	8 42	0 29	10 13	0 38	20 21	1 12	2 35	1 30	1 17	0 48	15 28	1 15	4 58	16 59	6 45	7 11	5 56		n.a.
M23	1 13	3n49	2 1	5 45	0 14	8 17	0 31	10 27	0 37	20 21	1 13	2 37	1 30	1 19	0 48	15 28	1 15	4 57	16 59	6 45	7 12	5 59		n.a.
T 24	1 36	9 15	2 58	5 25	0 0	7 52	0 33	10 40	0 37	20 21	1 13	2 38	1 30	1 20	0 48	15 27	1 15	4 57	17 0	6 46	7 13	6 2		n.a.
W25	1 58	14 22	3 47	5 2	0n13	7 27	0 36	10 54	0 36	20 21	1 13	2 40	1 30	1 22	0 48	15 27	1 15	4 57	17 0	6 47	7 14	6 6		n.a.
T 26	2 21	18 59	4 27	4 37	0 25	7 2	0 38	11 7	0 36	20 21	1 13	2 42	1 30	1 23	0 48	15 27	1 15	4 56	17 0	6 49	7 16	6 9		n.a.
F 27	2 43	22 52	4 56	4 10	0 36	6 37	0 41	11 20	0 35	20 21	1 13	2 44	1 30	1 24	0 48	15 26	1 15	4 56	17 1	6 50	7 17	6 12		n.a.
S 28	3 5	25 49	5 11	3 39	0 47	6 11	0 43	11 34	0 34	20 21	1 14	2 45	1 30	1 26	0 48	15 26	1 15	4 56	17 1	6 51	7 18	6 15		n.a.
S 29	3 28	27 36	5 13	3 7	0 57	5 45	0 45	11 47	0 34	20 20	1 14	2 47	1 30	1 27	0 48	15 26	1 15	4 55	17 1	6 52	7 19	6 19		n.a.
M30	3s50	28n 1	4n59	2n32	1n 6	5n19	0n47	12s 0	0n33	20n20	1s14	2s49	1s30	1s29	0n48	15n25	1s15	4n55	17s 1	6s53	7s20	6n22		n.a.

Julian Day Number = 3664393.5, Delta T = 09h57m58s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°27'24, Lahiri = 70°34'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5320 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 46 45	10♎48'16	12♋40	27♍59	19♍25	4♏17	9°R55	26°R16	5♎43	16°R59	11°R41	12°D 9	10♓53	10♈28	n.a.	T 1
W 2	0 50 41	11°45'53	25°58	29°54	20°38	4°54	9♊54	26♓12	5°47	16♉58	11♊41	12♓10	10°50	10°34	n.a.	W 2
T 3	0 54 38	12°43'32	9♌41	1♎51	21°52	5°32	9°53	26° 8	5°50	16°57	11°40	12°11	10°47	10°41	n.a.	T 3
F 4	0 58 34	13°41'12	23°49	3°50	23° 5	6°10	9°51	26° 3	5°54	16°55	11°40	12°13	10°44	10°48	n.a.	F 4
S 5	1 2 31	14°38'54	8♍22	5°50	24°18	6°47	9°50	25°59	5°58	16°54	11°39	12°R13	10°40	10°54	n.a.	S 5
S 6	1 6 27	15°36'36	23°16	7°51	25°32	7°25	9°48	25°55	6° 1	16°53	11°39	12°13	10°37	11° 1	n.a.	S 6
M 7	1 10 24	16°34'20	8♎25	9°52	26°45	8° 3	9°46	25°51	6° 5	16°51	11°38	12°11	10°34	11° 8	n.a.	M 7
T 8	1 14 20	17°32'04	23°38	11°54	27°58	8°41	9°44	25°47	6° 9	16°50	11°37	12° 8	10°31	11°14	n.a.	T 8
W 9	1 18 17	18°29'50	8♏47	13°56	29°12	9°18	9°42	25°43	6°12	16°48	11°37	12° 3	10°28	11°21	n.a.	W 9
T 10	1 22 13	19°27'37	23°42	15°57	0♎25	9°56	9°40	25°39	6°16	16°47	11°36	11°57	10°25	11°28	n.a.	T 10
F 11	1 26 10	20°25'25	8♐15	17°58	1°39	10°34	9°37	25°35	6°20	16°46	11°36	11°52	10°21	11°34	n.a.	F 11
S 12	1 30 7	21°23'14	22°20	19°58	2°52	11°12	9°34	25°32	6°23	16°44	11°35	11°48	10°18	11°41	n.a.	S 12
S 13	1 34 3	22°21'04	5♑57	21°58	4° 6	11°50	9°31	25°28	6°27	16°43	11°34	11°45	10°15	11°48	n.a.	S 13
M14	1 38 0	23°18'54	19° 7	23°56	5°19	12°28	9°28	25°24	6°30	16°41	11°34	11°D43	10°12	11°54	n.a.	M14
T 15	1 41 56	24°16'46	1♒51	25°54	6°33	13° 6	9°24	25°21	6°34	16°40	11°33	11°44	10° 9	12° 1	n.a.	T 15
W16	1 45 53	25°14'38	14°16	27°51	7°47	13°44	9°21	25°17	6°38	16°38	11°32	11°45	10° 6	12° 8	n.a.	W16
T 17	1 49 49	26°12'31	26°25	29°46	9° 0	14°21	9°17	25°14	6°41	16°37	11°31	11°46	10° 2	12°14	n.a.	T 17
F 18	1 53 46	27°10'26	8♓23	1♏40	10°14	14°59	9°13	25°10	6°45	16°35	11°31	11°R47	9°59	12°21	n.a.	F 18
S 19	1 57 42	28° 8'21	20°14	3°33	11°28	15°38	9° 9	25° 7	6°48	16°34	11°30	11°47	9°56	12°28	n.a.	S 19
S 20	2 1 39	29° 6'18	2♈ 2	5°24	12°42	16°16	9° 4	25° 3	6°52	16°32	11°29	11°45	9°53	12°34	n.a.	S 20
M21	2 5 35	0♏ 4'16	13°51	7°15	13°55	16°54	9° 0	25° 0	6°55	16°31	11°28	11°40	9°50	12°41	n.a.	M21
T 22	2 9 32	1° 2'15	25°42	9° 4	15° 9	17°32	8°55	24°57	6°59	16°29	11°28	11°34	9°46	12°48	n.a.	T 22
W23	2 13 29	2° 0'16	7♉38	10°52	16°23	18°10	8°50	24°54	7° 2	16°27	11°27	11°25	9°43	12°54	n.a.	W23
T 24	2 17 25	2°58'18	19°40	12°38	17°37	18°48	8°45	24°51	7° 6	16°26	11°26	11°16	9°40	13° 1	n.a.	T 24
F 25	2 21 22	3°56'21	1♊50	14°24	18°51	19°26	8°40	24°48	7° 9	16°24	11°25	11° 6	9°37	13° 8	n.a.	F 25
S 26	2 25 18	4°54'26	14° 9	16° 8	20° 5	20° 4	8°35	24°45	7°12	16°23	11°24	10°57	9°34	13°14	n.a.	S 26
S 27	2 29 15	5°52'33	26°39	17°51	21°19	20°43	8°29	24°42	7°16	16°21	11°23	10°49	9°31	13°21	n.a.	S 27
M28	2 33 11	6°50'42	9♋21	19°32	22°33	21°21	8°24	24°39	7°19	16°19	11°22	10°44	9°27	13°28	n.a.	M28
T 29	2 37 8	7°48'52	22°18	21°13	23°47	21°59	8°18	24°37	7°22	16°18	11°21	10°40	9°24	13°34	n.a.	T 29
W30	2 41 4	8°47'04	5♌33	22°52	25° 1	22°37	8°12	24°34	7°26	16°16	11°21	10°D39	9°21	13°41	n.a.	W30
T 31	2 45 1	9♏45'18	19♌ 8	24♏31	26♎15	23♏16	8♊ 6	24♓32	7♎29	16♉14	11♊20	10♓39	9♓18	13♈48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s12	26n56	4n31	1n56	1n14	4n53	0n50	12s13	0n33	20n20	1s14	2s50	1s30	1s30	0n48	15n25	1s15	4n55	17s 2	6s53	7s22	6n25		n.a.
W 2	4 34	24 18	3 47	1 17	1 21	4 27	0 52	12 26	0 32	20 20	1 14	2 52	1 30	1 32	0 48	15 24	1 15	4 54	17 2	6 53	7 23	6 29		n.a.
T 3	4 57	20 14	2 49	0 37	1 27	4 0	0 54	12 38	0 32	20 19	1 15	2 54	1 30	1 33	0 48	15 24	1 15	4 54	17 2	6 52	7 24	6 32		n.a.
F 4	5 19	14 55	1 39	0s 5	1 32	3 33	0 56	12 51	0 31	20 19	1 15	2 55	1 30	1 34	0 48	15 24	1 15	4 53	17 3	6 52	7 25	6 35		n.a.
S 5	5 41	8 37	0 21	0 48	1 36	3 7	0 58	13 4	0 31	20 18	1 15	2 57	1 30	1 36	0 48	15 23	1 15	4 53	17 3	6 52	7 26	6 38		n.a.
S 6	6 3	1 42	1s 0	1 32	1 40	2 40	1 0	13 16	0 30	20 18	1 15	2 59	1 30	1 37	0 48	15 23	1 16	4 53	17 3	6 52	7 27	6 42		n.a.
M 7	6 24	5s24	2 18	2 17	1 42	2 13	1 2	13 29	0 30	20 18	1 15	3 0	1 30	1 39	0 48	15 22	1 16	4 52	17 4	6 52	7 29	6 45		n.a.
T 8	6 46	12 14	3 27	3 2	1 44	1 46	1 3	13 41	0 29	20 17	1 16	3 2	1 30	1 40	0 48	15 22	1 16	4 52	17 4	6 54	7 30	6 48		n.a.
W 9	7 8	18 18	4 20	3 48	1 44	1 19	1 5	13 54	0 29	20 17	1 16	3 3	1 30	1 42	0 48	15 22	1 16	4 52	17 4	6 56	7 31	6 51		n.a.
T 10	7 29	23 9	4 55	4 34	1 44	0 52	1 7	14 6	0 28	20 16	1 16	3 5	1 30	1 43	0 48	15 21	1 16	4 51	17 4	6 58	7 32	6 55		n.a.
F 11	7 51	26 25	5 10	5 20	1 43	0 24	1 8	14 18	0 27	20 15	1 16	3 6	1 30	1 44	0 48	15 21	1 16	4 51	17 5	7 0	7 33	6 58		n.a.
S 12	8 12	27 54	5 6	6 6	1 42	0s 3	1 10	14 30	0 27	20 15	1 16	3 8	1 30	1 46	0 48	15 20	1 16	4 51	17 5	7 1	7 35	7 1		n.a.
S 13	8 33	27 37	4 44	6 52	1 40	0 30	1 12	14 42	0 26	20 14	1 16	3 9	1 30	1 47	0 48	15 20	1 16	4 50	17 5	7 2	7 36	7 5		n.a.
M14	8 54	25 46	4 7	7 38	1 37	0 58	1 13	14 54	0 26	20 14	1 17	3 11	1 30	1 49	0 48	15 20	1 16	4 50	17 6	7 3	7 37	7 8		n.a.
T 15	9 15	22 39	3 20	8 23	1 34	1 25	1 14	15 6	0 25	20 13	1 17	3 12	1 30	1 50	0 48	15 19	1 16	4 50	17 6	7 3	7 38	7 11		n.a.
W16	9 36	18 34	2 24	9 8	1 30	1 52	1 16	15 18	0 25	20 12	1 17	3 14	1 30	1 51	0 48	15 19	1 16	4 49	17 6	7 2	7 39	7 14		n.a.
T 17	9 57	13 48	1 22	9 52	1 25	2 20	1 17	15 29	0 24	20 12	1 17	3 15	1 30	1 53	0 48	15 18	1 16	4 49	17 6	7 2	7 40	7 18		n.a.
F 18	10 18	8 34	0 18	10 35	1 21	2 47	1 18	15 41	0 24	20 11	1 17	3 16	1 30	1 54	0 48	15 18	1 16	4 49	17 7	7 1	7 42	7 21		n.a.
S 19	10 38	3 6	0n46	11 18	1 16	3 14	1 19	15 52	0 23	20 10	1 17	3 17	1 30	1 55	0 48	15 17	1 16	4 48	17 7	7 2	7 43	7 24		n.a.
S 20	10 58	2n26	1 47	12 0	1 10	3 42	1 20	16 3	0 23	20 9	1 18	3 19	1 30	1 57	0 48	15 17	1 16	4 48	17 7	7 2	7 44	7 27		n.a.
M21	11 18	7 54	2 44	12 41	1 4	4 9	1 21	16 15	0 22	20 8	1 18	3 20	1 30	1 58	0 48	15 16	1 16	4 48	17 7	7 4	7 45	7 31		n.a.
T 22	11 38	13 6	3 34	13 21	0 58	4 36	1 22	16 26	0 22	20 8	1 18	3 21	1 30	1 59	0 48	15 16	1 16	4 47	17 7	7 6	7 46	7 34		n.a.
W23	11 58	17 50	4 15	14 0	0 52	5 3	1 23	16 37	0 21	20 7	1 18	3 22	1 30	2 1	0 48	15 16	1 16	4 47	17 8	7 10	7 48	7 37		n.a.
T 24	12 18	21 55	4 45	14 39	0 45	5 30	1 24	16 47	0 20	20 6	1 18	3 24	1 30	2 2	0 48	15 15	1 16	4 47	17 8	7 13	7 49	7 40		n.a.
F 25	12 37	25 6	5 2	15 16	0 38	5 57	1 25	16 58	0 20	20 5	1 18	3 25	1 30	2 3	0 48	15 15	1 16	4 46	17 8	7 17	7 50	7 44		n.a.
S 26	12 56	27 9	5 5	15 53	0 31	6 24	1 25	17 9	0 19	20 4	1 18	3 26	1 30	2 5	0 48	15 14	1 16	4 46	17 8	7 20	7 51	7 47		n.a.
S 27	13 15	27 53	4 54	16 28	0 24	6 50	1 26	17 19	0 19	20 3	1 18	3 27	1 30	2 6	0 48	15 14	1 16	4 46	17 9	7 23	7 52	7 50		n.a.
M28	13 34	27 10	4 29	17 3	0 17	7 17	1 27	17 30	0 18	20 2	1 19	3 28	1 30	2 7	0 48	15 13	1 16	4 45	17 9	7 25	7 53	7 53		n.a.
T 29	13 53	24 59	3 49	17 36	0 10	7 43	1 27	17 40	0 18	20 1	1 19	3 29	1 30	2 9	0 48	15 13	1 16	4 45	17 9	7 26	7 55	7 57		n.a.
W30	14 11	21 25	2 56	18 8	0 2	8 10	1 27	17 50	0 17	20 0	1 19	3 30	1 30	2 10	0 48	15 12	1 16	4 45	17 9	7 27	7 56	8 0		n.a.
T 31	14s29	16n37	1n53	18s40	0s 5	8s36	1n28	18s 0	0n17	19n59	1s19	3s31	1s30	2s11	0n48	15n12	1s16	4n45	17s 9	7s27	7s57	8n 3		n.a.

Julian Day Number = 3664423.5, Delta T = 09h58m00s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°27'29, Lahiri = 70°34'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5320

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 48 58	10♏43'34	3♍ 4	26♏ 8	27♎29	23♏54	8°R 0	24°R29	7♎32	16°R13	11°R19	10♓40	9♓15	13♈54	n.a.	F 1
S 2	2 52 54	11°41'51	17°22	27°44	28°43	24°33	7♊53	24♓27	7°36	16♉11	11♊18	10°R40	9°12	14° 1	n.a.	S 2
S 3	2 56 51	12°40'11	2♎ 1	29°19	29°58	25°11	7°47	24°25	7°39	16°10	11°17	10°38	9° 8	14° 8	n.a.	S 3
M 4	3 0 47	13°38'32	16°56	0♐52	1♏12	25°49	7°40	24°23	7°42	16° 8	11°16	10°34	9° 5	14°14	n.a.	M 4
T 5	3 4 44	14°36'55	2♏ 1	2°25	2°26	26°28	7°33	24°21	7°45	16° 6	11°15	10°28	9° 2	14°21	n.a.	T 5
W 6	3 8 40	15°35'20	17° 5	3°57	3°40	27° 6	7°27	24°19	7°48	16° 5	11°14	10°19	8°59	14°28	n.a.	W 6
T 7	3 12 37	16°33'46	2♐ 0	5°27	4°55	27°45	7°20	24°17	7°51	16° 3	11°13	10° 9	8°56	14°34	n.a.	T 7
F 8	3 16 33	17°32'14	16°36	6°57	6° 9	28°24	7°13	24°15	7°54	16° 1	11°12	9°59	8°52	14°41	n.a.	F 8
S 9	3 20 30	18°30'44	0♑47	8°25	7°23	29° 2	7° 5	24°13	7°58	16° 0	11°11	9°50	8°49	14°48	n.a.	S 9
S 10	3 24 27	19°29'15	14°29	9°53	8°38	29°41	6°58	24°12	8° 1	15°58	11°10	9°43	8°46	14°54	n.a.	S 10
M11	3 28 23	20°27'47	27°43	11°19	9°52	0♐19	6°51	24°10	8° 4	15°56	11° 9	9°39	8°43	15° 1	n.a.	M11
T 12	3 32 20	21°26'21	10♒30	12°44	11° 6	0°58	6°43	24° 9	8° 6	15°55	11° 8	9°36	8°40	15° 8	n.a.	T 12
W13	3 36 16	22°24'57	22°56	14° 8	12°21	1°37	6°36	24° 7	8° 9	15°53	11° 7	9°D36	8°37	15°14	n.a.	W13
T 14	3 40 13	23°23'33	5♓ 4	15°31	13°35	2°16	6°28	24° 6	8°12	15°51	11° 5	9°R36	8°33	15°21	n.a.	T 14
F 15	3 44 9	24°22'11	17° 0	16°53	14°50	2°54	6°20	24° 5	8°15	15°50	11° 4	9°36	8°30	15°28	n.a.	F 15
S 16	3 48 6	25°20'51	28°50	18°14	16° 4	3°33	6°13	24° 4	8°18	15°48	11° 3	9°34	8°27	15°34	n.a.	S 16
S 17	3 52 2	26°19'32	10♈38	19°33	17°19	4°12	6° 5	24° 3	8°21	15°46	11° 2	9°31	8°24	15°41	n.a.	S 17
M18	3 55 59	27°18'15	22°28	20°51	18°33	4°51	5°57	24° 2	8°23	15°45	11° 1	9°24	8°21	15°48	n.a.	M18
T 19	3 59 55	28°17'00	4♉24	22° 8	19°48	5°30	5°49	24° 2	8°26	15°43	11° 0	9°15	8°17	15°54	n.a.	T 19
W20	4 3 52	29°15'46	16°28	23°23	21° 2	6° 9	5°41	24° 1	8°29	15°42	10°59	9° 3	8°14	16° 1	n.a.	W20
T 21	4 7 49	0♐14'34	28°41	24°36	22°17	6°48	5°33	24° 0	8°31	15°40	10°58	8°50	8°11	16° 8	n.a.	T 21
F 22	4 11 45	1°13'24	11♊ 5	25°48	23°31	7°27	5°25	24° 0	8°34	15°38	10°57	8°36	8° 8	16°15	n.a.	F 22
S 23	4 15 42	2°12'15	23°39	26°59	24°46	8° 6	5°17	24° 0	8°37	15°37	10°56	8°23	8° 5	16°21	n.a.	S 23
S 24	4 19 38	3°11'09	6♋24	28° 7	26° 0	8°45	5° 9	23°59	8°39	15°35	10°54	8°12	8° 2	16°28	n.a.	S 24
M25	4 23 35	4°10'05	19°21	29°14	27°15	9°24	5° 1	23°59	8°42	15°34	10°53	8° 4	7°58	16°35	n.a.	M25
T 26	4 27 31	5° 9'02	2♌28	0♑18	28°30	10° 3	4°53	23°D59	8°44	15°32	10°52	7°58	7°55	16°41	n.a.	T 26
W27	4 31 28	6° 8'02	15°49	1°20	29°44	10°42	4°45	23°59	8°46	15°31	10°51	7°55	7°52	16°48	n.a.	W27
T 28	4 35 24	7° 7'04	29°23	2°20	0♐59	11°21	4°37	23°59	8°49	15°29	10°50	7°54	7°49	16°55	n.a.	T 28
F 29	4 39 21	8° 6'08	13♍13	3°17	2°14	12° 1	4°29	24° 0	8°51	15°28	10°49	7°54	7°46	17° 1	n.a.	F 29
S 30	4 43 18	9♐ 5'14	27♍18	4♑11	3♐28	12♐40	4♊21	24♓ 0	8♎53	15♉26	10♊48	7♓54	7♓43	17♈ 8	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s47	10n50	0n41	19s10	0s13	9s 2	1n28	18s10	0n16	19n58	1s19	3s32	1s30	2s12	0n48	15n11	1s16	4n44	17s 9	7s26	7s58	8n 6		n.a.
S 2	15 5	4 21	0s36	19 39	0 21	9 27	1 28	18 20	0 16	19 57	1 19	3 32	1 29	2 14	0 48	15 11	1 16	4 44	17 10	7 26	7 59	8 9		n.a.
S 3	15 23	2s30	1 51	20 7	0 28	9 53	1 28	18 29	0 15	19 56	1 19	3 33	1 29	2 15	0 48	15 10	1 16	4 44	17 10	7 27	8 0	8 13		n.a.
M 4	15 40	9 20	3 1	20 34	0 36	10 18	1 28	18 39	0 15	19 55	1 19	3 34	1 29	2 16	0 48	15 10	1 16	4 43	17 10	7 29	8 2	8 16		n.a.
T 5	15 57	15 42	3 58	21 0	0 44	10 43	1 28	18 48	0 14	19 54	1 19	3 35	1 29	2 17	0 48	15 9	1 16	4 43	17 10	7 31	8 3	8 19		n.a.
W 6	16 14	21 6	4 39	21 25	0 51	11 8	1 28	18 57	0 13	19 52	1 19	3 36	1 29	2 18	0 48	15 9	1 16	4 43	17 10	7 34	8 4	8 22		n.a.
T 7	16 30	25 6	5 0	21 49	0 59	11 33	1 28	19 7	0 13	19 51	1 19	3 36	1 29	2 20	0 48	15 9	1 16	4 43	17 10	7 38	8 5	8 26		n.a.
F 8	16 46	27 21	5 1	22 12	1 7	11 57	1 28	19 16	0 12	19 50	1 20	3 37	1 29	2 21	0 48	15 8	1 16	4 42	17 11	7 42	8 6	8 29		n.a.
S 9	17 2	27 45	4 43	22 33	1 14	12 21	1 28	19 24	0 12	19 49	1 20	3 37	1 29	2 22	0 48	15 8	1 16	4 42	17 11	7 45	8 7	8 32		n.a.
S 10	17 18	26 23	4 9	22 54	1 21	12 45	1 27	19 33	0 11	19 48	1 20	3 38	1 29	2 23	0 48	15 7	1 16	4 42	17 11	7 48	8 9	8 35		n.a.
M11	17 34	23 35	3 23	23 13	1 29	13 9	1 27	19 42	0 11	19 46	1 20	3 39	1 29	2 24	0 48	15 7	1 16	4 42	17 11	7 49	8 10	8 38		n.a.
T 12	17 49	19 41	2 28	23 32	1 36	13 32	1 27	19 50	0 10	19 45	1 20	3 39	1 29	2 25	0 48	15 6	1 16	4 41	17 11	7 50	8 11	8 42		n.a.
W13	18 4	15 1	1 27	23 49	1 43	13 55	1 26	19 58	0 10	19 44	1 20	3 39	1 29	2 26	0 48	15 6	1 16	4 41	17 11	7 50	8 12	8 45		n.a.
T 14	18 18	9 52	0 24	24 5	1 50	14 17	1 25	20 6	0 9	19 42	1 20	3 40	1 29	2 28	0 48	15 5	1 16	4 41	17 11	7 50	8 13	8 48		n.a.
F 15	18 32	4 27	0n39	24 20	1 57	14 39	1 25	20 14	0 9	19 41	1 20	3 40	1 29	2 29	0 48	15 5	1 16	4 41	17 11	7 50	8 15	8 51		n.a.
S 16	18 46	1n 5	1 40	24 34	2 4	15 1	1 24	20 22	0 8	19 40	1 20	3 41	1 29	2 30	0 48	15 4	1 16	4 40	17 12	7 51	8 16	8 54		n.a.
S 17	19 0	6 33	2 37	24 47	2 10	15 23	1 23	20 30	0 8	19 39	1 20	3 41	1 28	2 31	0 48	15 4	1 16	4 40	17 12	7 52	8 17	8 58		n.a.
M18	19 13	11 48	3 26	24 59	2 16	15 44	1 22	20 37	0 7	19 37	1 20	3 41	1 28	2 32	0 48	15 3	1 16	4 40	17 12	7 55	8 18	9 1		n.a.
T 19	19 26	16 39	4 7	25 10	2 23	16 4	1 22	20 45	0 6	19 36	1 20	3 41	1 28	2 33	0 48	15 3	1 16	4 40	17 12	7 58	8 19	9 4		n.a.
W20	19 39	20 54	4 37	25 20	2 28	16 25	1 21	20 52	0 6	19 35	1 20	3 42	1 28	2 34	0 48	15 3	1 16	4 39	17 12	8 2	8 20	9 7		n.a.
T 21	19 51	24 20	4 55	25 29	2 34	16 44	1 20	20 59	0 5	19 33	1 20	3 42	1 28	2 35	0 48	15 2	1 16	4 39	17 12	8 7	8 22	9 10		n.a.
F 22	20 3	26 40	5 0	25 37	2 39	17 4	1 18	21 6	0 5	19 32	1 20	3 42	1 28	2 36	0 49	15 2	1 16	4 39	17 12	8 12	8 23	9 13		n.a.
S 23	20 15	27 42	4 50	25 44	2 44	17 23	1 17	21 13	0 4	19 30	1 20	3 42	1 28	2 37	0 49	15 1	1 16	4 39	17 12	8 17	8 24	9 17		n.a.
S 24	20 26	27 17	4 25	25 50	2 49	17 41	1 16	21 19	0 4	19 29	1 20	3 42	1 28	2 38	0 49	15 1	1 16	4 39	17 12	8 21	8 25	9 20		n.a.
M25	20 37	25 24	3 46	25 55	2 53	18 0	1 15	21 26	0 3	19 28	1 20	3 42	1 28	2 39	0 49	15 0	1 16	4 39	17 12	8 24	8 26	9 23		n.a.
T 26	20 48	22 7	2 55	25 59	2 57	18 17	1 14	21 32	0 3	19 26	1 20	3 42	1 28	2 39	0 49	15 0	1 16	4 38	17 12	8 26	8 27	9 26		n.a.
W27	20 58	17 38	1 54	26 2	3 1	18 34	1 12	21 38	0 2	19 25	1 20	3 42	1 28	2 40	0 49	14 59	1 16	4 38	17 12	8 27	8 29	9 29		n.a.
T 28	21 8	12 12	0 45	26 5	3 4	18 51	1 11	21 44	0 2	19 24	1 19	3 42	1 28	2 41	0 49	14 59	1 16	4 38	17 12	8 28	8 30	9 33		n.a.
F 29	21 17	6 3	0s28	26 6	3 7	19 7	1 9	21 50	0 1	19 22	1 19	3 41	1 28	2 42	0 49	14 59	1 16	4 38	17 12	8 28	8 31	9 36		n.a.
S 30	21s26	0s29	1s41	26s 7	3s 9	19s23	1n 8	21s55	0n 0	19n21	1s19	3s41	1s27	2s43	0n49	14n58	1s16	4n38	17s12	8s28	8s32	9n39		n.a.

Julian Day Number = 3664454.5, Delta T = 09h58m01s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°27'33, Lahiri = 70°34'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5320 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 47 14	10♐ 4'22	11♎39	5♑ 1	4♐43	13♐19	4°R13	24♓ 0	8♎56	15°R25	10°R47	7°R51	7♓39	17♈15	n.a.	S 1
M 2	4 51 11	11° 3'32	26°13	5°48	5°58	13°58	4♊ 5	24° 1	8°58	15♉23	10♊45	7♓47	7°36	17°21	n.a.	M 2
T 3	4 55 7	12° 2'45	10♏56	6°32	7°13	14°38	3°57	24° 2	9° 0	15°22	10°44	7°39	7°33	17°28	n.a.	T 3
W 4	4 59 4	13° 1'59	25°41	7°11	8°27	15°17	3°49	24° 2	9° 2	15°20	10°43	7°29	7°30	17°35	n.a.	W 4
T 5	5 3 0	14° 1'16	10♐20	7°45	9°42	15°57	3°41	24° 3	9° 4	15°19	10°42	7°17	7°27	17°41	n.a.	T 5
F 6	5 6 57	15° 0'34	24°46	8°14	10°57	16°36	3°33	24° 4	9° 6	15°18	10°41	7° 5	7°24	17°48	n.a.	F 6
S 7	5 10 53	15°59'54	8♑51	8°38	12°12	17°16	3°25	24° 5	9° 8	15°16	10°40	6°54	7°20	17°55	n.a.	S 7
S 8	5 14 50	16°59'16	22°31	8°55	13°27	17°55	3°18	24° 6	9°10	15°15	10°39	6°46	7°17	18° 1	n.a.	S 8
M 9	5 18 47	17°58'40	5♒45	9° 6	14°42	18°35	3°10	24° 8	9°12	15°14	10°37	6°40	7°14	18° 8	n.a.	M 9
T 10	5 22 43	18°58'05	18°35	9°R 9	15°56	19°14	3° 3	24° 9	9°14	15°12	10°36	6°36	7°11	18°15	n.a.	T 10
W11	5 26 40	19°57'32	1♓ 2	9° 5	17°11	19°54	2°55	24°10	9°16	15°11	10°35	6°35	7° 8	18°21	n.a.	W11
T 12	5 30 36	20°57'00	13°12	8°52	18°26	20°34	2°48	24°12	9°17	15°10	10°34	6°D35	7° 4	18°28	n.a.	T 12
F 13	5 34 33	21°56'30	25° 9	8°31	19°41	21°13	2°41	24°14	9°19	15° 8	10°33	6°R35	7° 1	18°35	n.a.	F 13
S 14	5 38 29	22°56'01	7♈ 0	8° 0	20°56	21°53	2°34	24°15	9°21	15° 7	10°32	6°34	6°58	18°41	n.a.	S 14
S 15	5 42 26	23°55'34	18°49	7°21	22°11	22°33	2°27	24°17	9°22	15° 6	10°31	6°32	6°55	18°48	n.a.	S 15
M16	5 46 23	24°55'09	0♉42	6°33	23°26	23°13	2°20	24°19	9°24	15° 5	10°30	6°26	6°52	18°55	n.a.	M16
T 17	5 50 19	25°54'45	12°42	5°36	24°41	23°53	2°13	24°21	9°25	15° 4	10°29	6°18	6°49	19° 1	n.a.	T 17
W18	5 54 16	26°54'23	24°53	4°32	25°56	24°33	2° 7	24°23	9°27	15° 2	10°27	6° 8	6°45	19° 8	n.a.	W18
T 19	5 58 12	27°54'02	7♊17	3°22	27°11	25°12	2° 0	24°26	9°28	15° 1	10°26	5°56	6°42	19°15	n.a.	T 19
F 20	6 2 9	28°53'44	19°56	2° 7	28°26	25°52	1°54	24°28	9°29	15° 0	10°25	5°44	6°39	19°21	n.a.	F 20
S 21	6 6 5	29°53'27	2♋49	0°50	29°41	26°32	1°47	24°30	9°31	14°59	10°24	5°32	6°36	19°28	n.a.	S 21
S 22	6 10 2	0♑53'11	15°55	29♐33	0♑56	27°12	1°41	24°33	9°32	14°58	10°23	5°22	6°33	19°35	n.a.	S 22
M23	6 13 58	1°52'58	29°13	28°17	2°11	27°53	1°35	24°35	9°33	14°57	10°22	5°15	6°30	19°42	n.a.	M23
T 24	6 17 55	2°52'46	12♌41	27° 7	3°26	28°33	1°30	24°38	9°34	14°56	10°21	5°10	6°26	19°48	n.a.	T 24
W25	6 21 52	3°52'37	26°19	26° 3	4°41	29°13	1°24	24°41	9°35	14°55	10°20	5° 8	6°23	19°55	n.a.	W25
T 26	6 25 48	4°52'29	10♍ 5	25° 8	5°56	29°53	1°19	24°44	9°36	14°54	10°19	5°D 7	6°20	20° 2	n.a.	T 26
F 27	6 29 45	5°52'23	24° 0	24°23	7°11	0♑33	1°13	24°47	9°37	14°53	10°18	5° 8	6°17	20° 8	n.a.	F 27
S 28	6 33 41	6°52'20	8♎ 2	23°49	8°26	1°13	1° 8	24°50	9°38	14°53	10°17	5°R 9	6°14	20°15	n.a.	S 28
S 29	6 37 38	7°52'18	22°12	23°27	9°41	1°54	1° 3	24°53	9°39	14°52	10°16	5° 8	6°10	20°22	n.a.	S 29
M30	6 41 34	8°52'18	6♏27	23°D16	10°56	2°34	0°58	24°56	9°40	14°51	10°15	5° 5	6° 7	20°28	n.a.	M30
T 31	6 45 31	9♑52'20	20♏46	23♐17	12♑11	3♑14	0♊54	25♓ 0	9♎40	14♉50	10♊14	4♓59	6♓ 4	20♈35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s35	7s 7	2s48	26s 6	3s10	19s38	1n 6	22s 1	0s 0	19n20	1s19	3s41	1s27	2s44	0n49	14n58	1s16	4n38	17s12	8s29	8s33	9n42		n.a.
M 2	21 43	13 28	3 46	26 5	3 11	19 52	1 5	22 6	0 1	19 18	1 19	3 41	1 27	2 45	0 49	14 57	1 16	4 37	17 12	8 31	8 34	9 45		n.a.
T 3	21 51	19 7	4 29	26 3	3 11	20 6	1 3	22 11	0 1	19 17	1 19	3 40	1 27	2 45	0 49	14 57	1 16	4 37	17 12	8 33	8 35	9 48		n.a.
W 4	21 58	23 37	4 54	26 1	3 11	20 20	1 1	22 16	0 2	19 15	1 19	3 40	1 27	2 46	0 49	14 57	1 16	4 37	17 12	8 37	8 37	9 51		n.a.
T 5	22 6	26 34	5 0	25 57	3 9	20 33	0 59	22 20	0 2	19 14	1 19	3 40	1 27	2 47	0 49	14 56	1 16	4 37	17 12	8 41	8 38	9 55		n.a.
F 6	22 12	27 42	4 46	25 53	3 7	20 45	0 58	22 25	0 3	19 13	1 19	3 39	1 27	2 48	0 49	14 56	1 16	4 37	17 12	8 46	8 39	9 58		n.a.
S 7	22 18	26 59	4 16	25 49	3 4	20 57	0 56	22 29	0 3	19 12	1 19	3 39	1 27	2 48	0 49	14 56	1 16	4 37	17 12	8 50	8 40	10 1		n.a.
S 8	22 24	24 39	3 31	25 43	2 59	21 8	0 54	22 33	0 4	19 10	1 18	3 38	1 27	2 49	0 49	14 55	1 16	4 37	17 12	8 53	8 41	10 4		n.a.
M 9	22 30	21 1	2 36	25 37	2 54	21 18	0 52	22 37	0 4	19 9	1 18	3 37	1 27	2 50	0 49	14 55	1 16	4 37	17 12	8 55	8 42	10 7		n.a.
T 10	22 35	16 30	1 34	25 30	2 47	21 28	0 50	22 41	0 5	19 8	1 18	3 37	1 27	2 50	0 49	14 54	1 16	4 37	17 12	8 56	8 44	10 10		n.a.
W11	22 39	11 23	0 29	25 22	2 39	21 38	0 48	22 45	0 6	19 6	1 18	3 36	1 27	2 51	0 49	14 54	1 16	4 37	17 12	8 57	8 45	10 13		n.a.
T 12	22 44	5 57	0n35	25 13	2 29	21 46	0 46	22 48	0 6	19 5	1 18	3 36	1 26	2 52	0 49	14 54	1 16	4 37	17 12	8 57	8 46	10 17		n.a.
F 13	22 47	0 24	1 37	25 4	2 18	21 54	0 44	22 51	0 7	19 4	1 18	3 35	1 26	2 52	0 49	14 53	1 16	4 36	17 12	8 57	8 47	10 20		n.a.
S 14	22 51	5n 6	2 34	24 53	2 6	22 2	0 42	22 54	0 7	19 3	1 18	3 34	1 26	2 53	0 49	14 53	1 16	4 36	17 12	8 57	8 48	10 23		n.a.
S 15	22 54	10 24	3 24	24 41	1 51	22 9	0 40	22 57	0 8	19 2	1 17	3 33	1 26	2 54	0 49	14 53	1 16	4 36	17 12	8 58	8 49	10 26		n.a.
M16	22 56	15 22	4 6	24 28	1 36	22 15	0 37	23 0	0 8	19 0	1 17	3 32	1 26	2 54	0 49	14 52	1 16	4 36	17 11	9 0	8 51	10 29		n.a.
T 17	22 58	19 47	4 37	24 13	1 18	22 20	0 35	23 2	0 9	18 59	1 17	3 32	1 26	2 55	0 50	14 52	1 16	4 36	17 11	9 3	8 52	10 32		n.a.
W18	23 0	23 27	4 56	23 57	1 0	22 25	0 33	23 4	0 9	18 58	1 17	3 31	1 26	2 55	0 50	14 52	1 16	4 36	17 11	9 6	8 53	10 35		n.a.
T 19	23 1	26 7	5 2	23 40	0 41	22 29	0 31	23 7	0 10	18 57	1 17	3 30	1 26	2 56	0 50	14 52	1 16	4 36	17 11	9 11	8 54	10 38		n.a.
F 20	23 1	27 31	4 53	23 21	0 20	22 33	0 29	23 8	0 10	18 56	1 17	3 29	1 26	2 56	0 50	14 51	1 16	4 36	17 11	9 15	8 55	10 42		n.a.
S 21	23 2	27 29	4 29	23 2	0 0	22 35	0 26	23 10	0 11	18 55	1 16	3 28	1 26	2 57	0 50	14 51	1 16	4 36	17 11	9 19	8 56	10 45		n.a.
S 22	23 2	25 55	3 51	22 41	0n20	22 38	0 24	23 12	0 12	18 54	1 16	3 27	1 26	2 57	0 50	14 51	1 15	4 36	17 11	9 23	8 57	10 48		n.a.
M23	23 1	22 53	2 59	22 21	0 40	22 39	0 22	23 13	0 12	18 53	1 16	3 26	1 26	2 57	0 50	14 50	1 15	4 36	17 11	9 26	8 59	10 51		n.a.
T 24	23 0	18 35	1 57	22 1	0 59	22 40	0 19	23 14	0 13	18 52	1 16	3 24	1 25	2 58	0 50	14 50	1 15	4 36	17 10	9 27	9 0	10 54		n.a.
W25	22 58	13 16	0 47	21 42	1 16	22 40	0 17	23 15	0 13	18 51	1 16	3 23	1 25	2 58	0 50	14 50	1 15	4 36	17 10	9 28	9 1	10 57		n.a.
T 26	22 56	7 15	0s27	21 25	1 31	22 39	0 15	23 15	0 14	18 50	1 15	3 22	1 25	2 58	0 50	14 50	1 15	4 36	17 10	9 28	9 2	11 0		n.a.
F 27	22 54	0 49	1 39	21 10	1 45	22 38	0 12	23 16	0 14	18 50	1 15	3 21	1 25	2 59	0 50	14 49	1 15	4 36	17 10	9 28	9 3	11 3		n.a.
S 28	22 51	5s42	2 47	20 57	1 57	22 36	0 10	23 16	0 15	18 49	1 15	3 20	1 25	2 59	0 50	14 49	1 15	4 36	17 10	9 28	9 4	11 6		n.a.
S 29	22 48	11 59	3 44	20 46	2 6	22 34	0 7	23 16	0 15	18 48	1 15	3 18	1 25	2 59	0 50	14 49	1 15	4 36	17 10	9 28	9 6	11 9		n.a.
M30	22 44	17 40	4 29	20 38	2 14	22 30	0 5	23 16	0 16	18 47	1 14	3 17	1 25	3 0	0 50	14 49	1 15	4 36	17 9	9 29	9 7	11 12		n.a.
T 31	22s40	22s24	4s56	20s32	2n20	22s26	0n 3	23s16	0s16	18n47	1s14	3s16	1s25	3s 0	0n50	14n49	1s15	4n36	17s 9	9s31	9s 8	11n16		n.a.

Julian Day Number = 3664484.5, Delta T = 09h58m03s
Ecliptic obliquity = 23°01'45, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°27'37, Lahiri = 70°34'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5321

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 49 28	10♑52'25	5♐ 4	23♐28	13♑26	3♑55	0°R49	25♓ 3	9♎41	14°R49	10°R13	4°R52	6♓ 1	20♈42	n.a.	W 1
T 2	6 53 24	11°52'31	19°16	23°50	14°41	4°35	0♊45	25° 7	9°42	14♉49	10♊12	4♓43	5°58	20°48	n.a.	T 2
F 3	6 57 21	12°52'39	3♑18	24°21	15°56	5°16	0°41	25°10	9°42	14°48	10°11	4°34	5°55	20°55	n.a.	F 3
S 4	7 1 17	13°52'48	17° 4	25° 1	17°11	5°56	0°37	25°14	9°43	14°47	10°10	4°26	5°51	21° 2	n.a.	S 4
S 5	7 5 14	14°52'59	0♒31	25°48	18°26	6°37	0°33	25°18	9°43	14°47	10° 9	4°19	5°48	21° 8	n.a.	S 5
M 6	7 9 10	15°53'12	13°38	26°41	19°42	7°18	0°30	25°21	9°44	14°46	10° 9	4°15	5°45	21°15	n.a.	M 6
T 7	7 13 7	16°53'26	26°23	27°41	20°57	7°58	0°26	25°25	9°44	14°45	10° 8	4°13	5°42	21°22	n.a.	T 7
W 8	7 17 3	17°53'41	8♓49	28°45	22°12	8°39	0°23	25°29	9°44	14°45	10° 7	4°D12	5°39	21°28	n.a.	W 8
T 9	7 21 0	18°53'57	21° 0	29°54	23°27	9°20	0°20	25°33	9°45	14°44	10° 6	4°13	5°36	21°35	n.a.	T 9
F 10	7 24 57	19°54'15	2♈59	1♑ 7	24°42	10° 0	0°18	25°38	9°45	14°44	10° 5	4°15	5°32	21°42	n.a.	F 10
S 11	7 28 53	20°54'34	14°51	2°23	25°57	10°41	0°15	25°42	9°45	14°43	10° 4	4°16	5°29	21°49	n.a.	S 11
S 12	7 32 50	21°54'54	26°41	3°42	27°13	11°22	0°13	25°46	9°45	14°43	10° 3	4°R16	5°26	21°55	n.a.	S 12
M13	7 36 46	22°55'15	8♉34	5° 3	28°28	12° 3	0°11	25°51	9°R45	14°43	10° 3	4°15	5°23	22° 2	n.a.	M13
T 14	7 40 43	23°55'38	20°36	6°26	29°43	12°44	0° 9	25°55	9°45	14°42	10° 2	4°11	5°20	22° 9	n.a.	T 14
W15	7 44 39	24°56'01	2♊51	7°51	0♒58	13°25	0° 7	26° 0	9°45	14°42	10° 1	4° 6	5°16	22°15	n.a.	W15
T 16	7 48 36	25°56'26	15°21	9°17	2°13	14° 6	0° 5	26° 4	9°45	14°42	10° 0	4° 0	5°13	22°22	n.a.	T 16
F 17	7 52 33	26°56'52	28°10	10°45	3°29	14°47	0° 4	26° 9	9°45	14°41	10° 0	3°54	5°10	22°29	n.a.	F 17
S 18	7 56 29	27°57'20	11♋17	12°13	4°44	15°28	0° 3	26°14	9°44	14°41	9°59	3°47	5° 7	22°35	n.a.	S 18
S 19	8 0 26	28°57'48	24°43	13°42	5°59	16° 9	0° 2	26°19	9°44	14°41	9°58	3°42	5° 4	22°42	n.a.	S 19
M20	8 4 22	29°58'18	8♌25	15°12	7°14	16°50	0° 1	26°24	9°44	14°41	9°58	3°38	5° 1	22°49	n.a.	M20
T 21	8 8 19	0♒58'48	22°20	16°42	8°29	17°31	0° 1	26°29	9°43	14°41	9°57	3°36	4°57	22°55	n.a.	T 21
W22	8 12 15	1°59'21	6♍24	18°13	9°45	18°13	0° 1	26°34	9°43	14°41	9°56	3°D35	4°54	23° 2	n.a.	W22
T 23	8 16 12	2°59'54	20°35	19°45	11° 0	18°54	0°D 1	26°39	9°42	14°41	9°56	3°36	4°51	23° 9	n.a.	T 23
F 24	8 20 9	4° 0'29	4♎49	21°16	12°15	19°35	0° 1	26°44	9°42	14°D41	9°55	3°38	4°48	23°15	n.a.	F 24
S 25	8 24 5	5° 1'05	19° 2	22°48	13°30	20°16	0° 1	26°49	9°41	14°41	9°54	3°39	4°45	23°22	n.a.	S 25
S 26	8 28 2	6° 1'43	3♏14	24°20	14°46	20°58	0° 2	26°55	9°40	14°41	9°54	3°R40	4°42	23°29	n.a.	S 26
M27	8 31 58	7° 2'22	17°21	25°53	16° 1	21°39	0° 3	27° 0	9°40	14°41	9°53	3°39	4°38	23°36	n.a.	M27
T 28	8 35 55	8° 3'03	1♐22	27°25	17°16	22°21	0° 3	27° 5	9°39	14°41	9°53	3°38	4°35	23°42	n.a.	T 28
W29	8 39 51	9° 3'45	15°16	28°58	18°31	23° 2	0° 5	27°11	9°38	14°41	9°52	3°35	4°32	23°49	n.a.	W29
T 30	8 43 48	10° 4'28	29° 0	0♒30	19°47	23°44	0° 6	27°17	9°37	14°41	9°52	3°32	4°29	23°56	n.a.	T 30
F 31	8 47 44	11♒ 5'13	12♑33	2♒ 3	21♒ 2	24♑25	0♊ 8	27♓22	9♎36	14♉42	9♊51	3♓28	4♓26	24♈ 2	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s36	25s47	5s 6	20s29	2n24	22s22	0n 0	23s15	0s17	18n46	1s14	3s14	1s25	3s 0	0n50	14n48	1s15	4n37	17s 9	9s34	9s 9	11n19		n.a.
T 2	22 31	27 31	4 56	20 28	2 26	22 16	0s 2	23 15	0 18	18 45	1 14	3 13	1 25	3 0	0 50	14 48	1 15	4 37	17 9	9 37	9 10	11 22		n.a.
F 3	22 25	27 28	4 29	20 28	2 26	22 10	0 5	23 14	0 18	18 45	1 13	3 11	1 25	3 1	0 50	14 48	1 15	4 37	17 9	9 40	9 11	11 25		n.a.
S 4	22 19	25 42	3 46	20 31	2 26	22 4	0 7	23 13	0 19	18 44	1 13	3 10	1 25	3 1	0 50	14 48	1 15	4 37	17 8	9 43	9 12	11 28		n.a.
S 5	22 13	22 29	2 51	20 34	2 24	21 57	0 10	23 11	0 19	18 44	1 13	3 8	1 24	3 1	0 50	14 48	1 15	4 37	17 8	9 46	9 14	11 31		n.a.
M 6	22 6	18 11	1 49	20 38	2 21	21 49	0 12	23 10	0 20	18 43	1 13	3 7	1 24	3 1	0 50	14 48	1 15	4 37	17 8	9 47	9 15	11 34		n.a.
T 7	21 59	13 10	0 42	20 43	2 17	21 40	0 14	23 8	0 20	18 43	1 12	3 5	1 24	3 1	0 50	14 47	1 15	4 37	17 8	9 48	9 16	11 37		n.a.
W 8	21 51	7 44	0n25	20 49	2 12	21 31	0 17	23 6	0 21	18 42	1 12	3 3	1 24	3 1	0 51	14 47	1 15	4 37	17 8	9 48	9 17	11 40		n.a.
T 9	21 43	2 8	1 30	20 55	2 7	21 21	0 19	23 4	0 21	18 42	1 12	3 2	1 24	3 1	0 51	14 47	1 15	4 37	17 7	9 48	9 18	11 43		n.a.
F 10	21 35	3n27	2 29	21 0	2 1	21 10	0 22	23 1	0 22	18 42	1 12	3 0	1 24	3 1	0 51	14 47	1 15	4 37	17 7	9 47	9 19	11 46		n.a.
S 11	21 26	8 52	3 22	21 5	1 55	20 59	0 24	22 59	0 23	18 41	1 11	2 58	1 24	3 1	0 51	14 47	1 15	4 38	17 7	9 47	9 20	11 49		n.a.
S 12	21 17	13 57	4 6	21 10	1 49	20 47	0 26	22 56	0 23	18 41	1 11	2 57	1 24	3 1	0 51	14 47	1 15	4 38	17 7	9 47	9 22	11 52		n.a.
M13	21 7	18 32	4 40	21 15	1 42	20 35	0 29	22 53	0 24	18 41	1 11	2 55	1 24	3 1	0 51	14 47	1 15	4 38	17 6	9 47	9 23	11 55		n.a.
T 14	20 57	22 27	5 2	21 18	1 34	20 22	0 31	22 50	0 24	18 41	1 11	2 53	1 24	3 1	0 51	14 47	1 15	4 38	17 6	9 48	9 24	11 58		n.a.
W15	20 47	25 26	5 10	21 21	1 27	20 8	0 33	22 47	0 25	18 41	1 10	2 51	1 24	3 1	0 51	14 47	1 15	4 38	17 6	9 50	9 25	12 1		n.a.
T 16	20 36	27 17	5 4	21 24	1 19	19 54	0 35	22 43	0 25	18 41	1 10	2 49	1 24	3 1	0 51	14 47	1 15	4 38	17 6	9 52	9 26	12 4		n.a.
F 17	20 25	27 44	4 43	21 25	1 12	19 39	0 38	22 39	0 26	18 41	1 10	2 47	1 24	3 1	0 51	14 47	1 15	4 39	17 5	9 55	9 27	12 7		n.a.
S 18	20 13	26 39	4 7	21 25	1 4	19 24	0 40	22 35	0 26	18 41	1 10	2 45	1 24	3 1	0 51	14 47	1 15	4 39	17 5	9 57	9 28	12 10		n.a.
S 19	20 1	24 2	3 16	21 25	0 56	19 8	0 42	22 31	0 27	18 41	1 9	2 43	1 24	3 0	0 51	14 47	1 15	4 39	17 5	9 59	9 30	12 13		n.a.
M20	19 49	20 0	2 13	21 23	0 48	18 52	0 44	22 27	0 28	18 41	1 9	2 41	1 24	3 0	0 51	14 47	1 15	4 39	17 4	10 0	9 31	12 16		n.a.
T 21	19 36	14 48	1 1	21 20	0 40	18 35	0 46	22 22	0 28	18 41	1 9	2 39	1 23	3 0	0 51	14 47	1 14	4 39	17 4	10 1	9 32	12 19		n.a.
W22	19 23	8 46	0s15	21 17	0 32	18 17	0 48	22 17	0 29	18 41	1 9	2 37	1 23	3 0	0 51	14 47	1 14	4 40	17 4	10 1	9 33	12 22		n.a.
T 23	19 9	2 15	1 32	21 12	0 25	17 59	0 51	22 12	0 29	18 42	1 8	2 35	1 23	3 0	0 51	14 47	1 14	4 40	17 4	10 1	9 34	12 25		n.a.
F 24	18 55	4s23	2 43	21 6	0 17	17 40	0 53	22 7	0 30	18 42	1 8	2 33	1 23	2 59	0 51	14 47	1 14	4 40	17 3	10 0	9 35	12 28		n.a.
S 25	18 41	10 47	3 44	20 59	0 9	17 21	0 55	22 2	0 30	18 42	1 8	2 31	1 23	2 59	0 51	14 47	1 14	4 40	17 3	10 0	9 36	12 31		n.a.
S 26	18 27	16 38	4 31	20 51	0 2	17 2	0 57	21 56	0 31	18 43	1 7	2 29	1 23	2 59	0 51	14 47	1 14	4 40	17 3	10 0	9 38	12 34		n.a.
M27	18 12	21 32	5 1	20 42	0s 5	16 42	0 58	21 50	0 31	18 43	1 7	2 27	1 23	2 58	0 51	14 47	1 14	4 41	17 2	10 0	9 39	12 37		n.a.
T 28	17 57	25 12	5 14	20 32	0 13	16 21	1 0	21 44	0 32	18 43	1 7	2 25	1 23	2 58	0 51	14 47	1 14	4 41	17 2	10 0	9 40	12 40		n.a.
W29	17 41	27 19	5 7	20 20	0 20	16 0	1 2	21 38	0 32	18 44	1 7	2 23	1 23	2 58	0 51	14 47	1 14	4 41	17 2	10 1	9 41	12 43		n.a.
T 30	17 25	27 45	4 44	20 8	0 27	15 39	1 4	21 32	0 33	18 45	1 6	2 20	1 23	2 57	0 51	14 47	1 14	4 41	17 1	10 3	9 42	12 46		n.a.
F 31	17s 9	26s30	4s 4	19s55	0s34	15s17	1s 6	21s25	0s34	18n45	1s 6	2s18	1s23	2s57	0n52	14n47	1s14	4n42	17s 1	10s 4	9s43	12n49		n.a.

Julian Day Number = 3664515.5, Delta T = 09h58m05s
Ecliptic obliquity = 23°01'45, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°27'41, Lahiri = 70°34'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5321

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 51 41	12♒ 5'58	25♉53	3♒36	22♒17	25♉ 7	0♊10	27♓28	9°R35	14♉42	9°R51	3°R25	4♓22	24♈ 9	n.a.	S 1
S 2	8 55 38	13° 6'45	8♒59	5° 9	23°33	25°49	0°12	27°34	9♎34	14°42	9♊50	3♓22	4°19	24°16	n.a.	S 2
M 3	8 59 34	14° 7'32	21°48	6°42	24°48	26°31	0°14	27°39	9°33	14°42	9°50	3°21	4°16	24°22	n.a.	M 3
T 4	9 3 31	15° 8'20	4♓23	8°16	26° 3	27°12	0°16	27°45	9°32	14°43	9°50	3°D20	4°13	24°29	n.a.	T 4
W 5	9 7 27	16° 9'09	16°43	9°49	27°19	27°54	0°19	27°51	9°31	14°43	9°49	3°21	4°10	24°36	n.a.	W 5
T 6	9 11 24	17° 9'59	28°51	11°22	28°34	28°36	0°22	27°57	9°29	14°44	9°49	3°22	4° 7	24°42	n.a.	T 6
F 7	9 15 20	18°10'49	10♈49	12°56	29°49	29°18	0°25	28° 3	9°28	14°44	9°49	3°23	4° 3	24°49	n.a.	F 7
S 8	9 19 17	19°11'39	22°40	14°30	1♓ 4	29°59	0°28	28° 9	9°27	14°45	9°48	3°25	4° 0	24°56	n.a.	S 8
S 9	9 23 13	20°12'30	4♉31	16° 4	2°20	0♒42	0°31	28°15	9°25	14°45	9°48	3°26	3°57	25° 2	n.a.	S 9
M10	9 27 10	21°13'22	16°23	17°38	3°35	1°24	0°35	28°22	9°24	14°46	9°48	3°R27	3°54	25° 9	n.a.	M10
T 11	9 31 7	22°14'14	28°24	19°12	4°50	2° 6	0°39	28°28	9°22	14°46	9°48	3°26	3°51	25°16	n.a.	T 11
W12	9 35 3	23°15'06	10♊37	20°46	6° 6	2°48	0°43	28°34	9°21	14°47	9°47	3°26	3°48	25°23	n.a.	W12
T 13	9 39 0	24°15'59	23° 6	22°21	7°21	3°30	0°47	28°40	9°19	14°48	9°47	3°25	3°44	25°29	n.a.	T 13
F 14	9 42 56	25°16'52	5♋56	23°56	8°36	4°12	0°51	28°47	9°18	14°48	9°47	3°24	3°41	25°36	n.a.	F 14
S 15	9 46 53	26°17'45	19° 8	25°31	9°51	4°54	0°56	28°53	9°16	14°49	9°47	3°23	3°38	25°43	n.a.	S 15
S 16	9 50 49	27°18'39	2♌44	27° 6	11° 7	5°37	1° 1	29° 0	9°14	14°50	9°47	3°22	3°35	25°49	n.a.	S 16
M17	9 54 46	28°19'32	16°43	28°42	12°22	6°19	1° 6	29° 6	9°12	14°51	9°47	3°22	3°32	25°56	n.a.	M17
T 18	9 58 43	29°20'27	1♍ 1	0♓18	13°37	7° 1	1°11	29°13	9°11	14°52	9°46	3°D21	3°28	26° 3	n.a.	T 18
W19	10 2 39	0♓21'21	15°33	1°54	14°52	7°44	1°16	29°19	9° 9	14°52	9°46	3°22	3°25	26° 9	n.a.	W19
T 20	10 6 36	1°22'16	0♎13	3°31	16° 8	8°26	1°22	29°26	9° 7	14°53	9°46	3°22	3°22	26°16	n.a.	T 20
F 21	10 10 32	2°23'11	14°55	5° 8	17°23	9° 8	1°27	29°32	9° 5	14°54	9°D46	3°22	3°19	26°23	n.a.	F 21
S 22	10 14 29	3°24'07	29°32	6°45	18°38	9°51	1°33	29°39	9° 3	14°55	9°46	3°R22	3°16	26°29	n.a.	S 22
S 23	10 18 25	4°25'03	13♏59	8°22	19°53	10°33	1°39	29°46	9° 1	14°56	9°46	3°22	3°13	26°36	n.a.	S 23
M24	10 22 22	5°26'00	28°12	10° 0	21° 9	11°16	1°45	29°53	8°59	14°57	9°46	3°22	3° 9	26°43	n.a.	M24
T 25	10 26 18	6°26'58	12♐10	11°38	22°24	11°59	1°52	29°59	8°57	14°58	9°47	3°D22	3° 6	26°50	n.a.	T 25
W26	10 30 15	7°27'56	25°51	13°16	23°39	12°41	1°58	0♈ 6	8°55	15° 0	9°47	3°22	3° 3	26°56	n.a.	W26
T 27	10 34 12	8°28'54	9♑16	14°55	24°54	13°24	2° 5	0°13	8°53	15° 1	9°47	3°22	3° 0	27° 3	n.a.	T 27
F 28	10 38 8	9♓29'53	22♑26	16♓34	26♓10	14♒ 7	2♊12	0♈20	8♎51	15♉ 2	9♊47	3♓23	2♓57	27♈10	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s52	23s45	3s12	19s40	0s40	14s55	1s 7	21s18	0s34	18n46	1s 6	2s16	1s23	2s57	0n52	14n47	1s14	4n42	17s 1	10s 5	9s44	12n52		n.a.
S 2	16 36	19 48	2 10	19 25	0 47	14 32	1 9	21 11	0 35	18 46	1 6	2 14	1 23	2 56	0 52	14 47	1 14	4 42	17 0	10 6	9 46	12 55		n.a.
M 3	16 19	15 0	1 3	19 8	0 53	14 9	1 11	21 4	0 35	18 47	1 5	2 11	1 23	2 56	0 52	14 48	1 14	4 42	17 0	10 6	9 47	12 58		n.a.
T 4	16 1	9 39	0n 6	18 51	0 59	13 45	1 12	20 57	0 36	18 48	1 5	2 9	1 23	2 55	0 52	14 48	1 14	4 43	17 0	10 7	9 48	13 1		n.a.
W 5	15 43	4 2	1 13	18 32	1 5	13 21	1 14	20 49	0 36	18 49	1 5	2 7	1 23	2 55	0 52	14 48	1 14	4 43	16 59	10 6	9 49	13 4		n.a.
T 6	15 25	1n38	2 16	18 13	1 11	12 57	1 15	20 41	0 37	18 50	1 4	2 4	1 23	2 54	0 52	14 48	1 14	4 43	16 59	10 6	9 50	13 7		n.a.
F 7	15 7	7 10	3 13	17 52	1 16	12 33	1 17	20 33	0 37	18 50	1 4	2 2	1 23	2 54	0 52	14 48	1 14	4 44	16 59	10 5	9 51	13 10		n.a.
S 8	14 49	12 24	4 0	17 31	1 22	12 8	1 18	20 25	0 38	18 51	1 4	1 59	1 23	2 53	0 52	14 48	1 14	4 44	16 58	10 5	9 52	13 13		n.a.
S 9	14 30	17 10	4 37	17 8	1 27	11 42	1 19	20 17	0 39	18 52	1 4	1 57	1 23	2 52	0 52	14 49	1 14	4 44	16 58	10 5	9 54	13 16		n.a.
M10	14 11	21 18	5 3	16 45	1 32	11 17	1 21	20 9	0 39	18 53	1 3	1 55	1 23	2 52	0 52	14 49	1 14	4 45	16 58	10 4	9 55	13 19		n.a.
T 11	13 52	24 36	5 16	16 20	1 36	10 51	1 22	20 0	0 40	18 54	1 3	1 52	1 23	2 51	0 52	14 49	1 14	4 45	16 57	10 4	9 56	13 22		n.a.
W12	13 32	26 50	5 14	15 55	1 41	10 25	1 23	19 51	0 40	18 55	1 3	1 50	1 23	2 51	0 52	14 49	1 14	4 45	16 57	10 5	9 57	13 25		n.a.
T 13	13 12	27 49	4 58	15 29	1 45	9 58	1 24	19 42	0 41	18 57	1 3	1 47	1 23	2 50	0 52	14 49	1 14	4 46	16 57	10 5	9 58	13 28		n.a.
F 14	12 52	27 21	4 27	15 2	1 49	9 31	1 25	19 33	0 41	18 58	1 2	1 45	1 23	2 49	0 52	14 50	1 14	4 46	16 56	10 5	9 59	13 31		n.a.
S 15	12 32	25 21	3 41	14 34	1 52	9 4	1 26	19 23	0 42	18 59	1 2	1 42	1 23	2 49	0 52	14 50	1 14	4 46	16 56	10 6	10 0	13 34		n.a.
S 16	12 12	21 50	2 42	14 5	1 55	8 37	1 27	19 14	0 42	19 0	1 2	1 40	1 23	2 48	0 52	14 50	1 14	4 47	16 56	10 6	10 1	13 37		n.a.
M17	11 51	17 1	1 31	13 35	1 58	8 10	1 28	19 4	0 43	19 1	1 2	1 37	1 23	2 47	0 52	14 50	1 13	4 47	16 55	10 6	10 3	13 40		n.a.
T 18	11 30	11 8	0 13	13 4	2 1	7 42	1 29	18 54	0 43	19 3	1 1	1 35	1 23	2 47	0 52	14 51	1 13	4 47	16 55	10 6	10 4	13 42		n.a.
W19	11 9	4 34	1s 7	12 33	2 3	7 14	1 29	18 44	0 44	19 4	1 1	1 32	1 23	2 46	0 52	14 51	1 13	4 48	16 55	10 6	10 5	13 45		n.a.
T 20	10 48	2s17	2 24	12 0	2 5	6 46	1 30	18 34	0 45	19 5	1 1	1 29	1 23	2 45	0 52	14 51	1 13	4 48	16 54	10 6	10 6	13 48		n.a.
F 21	10 27	9 2	3 31	11 27	2 7	6 18	1 30	18 23	0 45	19 7	1 1	1 27	1 23	2 44	0 52	14 52	1 13	4 48	16 54	10 6	10 7	13 51		n.a.
S 22	10 5	15 14	4 24	10 53	2 9	5 49	1 31	18 13	0 46	19 8	1 0	1 24	1 23	2 43	0 52	14 52	1 13	4 49	16 53	10 6	10 8	13 54		n.a.
S 23	9 44	20 32	5 0	10 18	2 10	5 21	1 31	18 2	0 46	19 9	1 0	1 22	1 23	2 43	0 52	14 52	1 13	4 49	16 53	10 6	10 9	13 57		n.a.
M24	9 22	24 33	5 16	9 42	2 10	4 52	1 32	17 51	0 47	19 11	1 0	1 19	1 23	2 42	0 52	14 53	1 13	4 49	16 53	10 6	10 10	14 0		n.a.
T 25	9 0	27 3	5 14	9 6	2 10	4 23	1 32	17 40	0 47	19 12	1 0	1 16	1 23	2 41	0 52	14 53	1 13	4 50	16 52	10 6	10 12	14 3		n.a.
W26	8 37	27 51	4 53	8 28	2 10	3 54	1 32	17 29	0 48	19 14	0 59	1 14	1 23	2 40	0 52	14 53	1 13	4 50	16 52	10 6	10 13	14 6		n.a.
T 27	8 15	26 59	4 17	7 50	2 10	3 25	1 32	17 17	0 48	19 15	0 59	1 11	1 23	2 39	0 52	14 54	1 13	4 50	16 52	10 6	10 14	14 9		n.a.
F 28	7s53	24s38	3s28	7s12	2s 8	2s55	1s33	17s 6	0s49	19n17	0s59	1s 8	1s23	2s39	0n52	14n54	1s13	4n51	16s51	10s 6	10s15	14n11		n.a.

Julian Day Number = 3664546.5, Delta T = 09h58m07s
Ecliptic obliquity = 23°01'45, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°27'46, Lahiri = 70°34'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5321

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 42 5	10♓30'52	5♒21	18♓13	27♓25	14♒49	2♊19	0♈27	8°R48	15♉ 3	9♊47	3♓24	2♓54	27♈16	n.a.	S 1
S 2	10 46 1	11°31'51	18° 3	19°53	28°40	15°32	2°26	0°34	8♎46	15° 4	9°47	3°24	2°50	27°23	n.a.	S 2
M 3	10 49 58	12°32'50	0♓33	21°33	29°55	16°15	2°33	0°40	8°44	15° 5	9°47	3°R25	2°47	27°30	n.a.	M 3
T 4	10 53 54	13°33'49	12°52	23°13	1♈10	16°58	2°41	0°47	8°42	15° 7	9°48	3°24	2°44	27°36	n.a.	T 4
W 5	10 57 51	14°34'48	25° 2	24°52	2°25	17°41	2°49	0°54	8°39	15° 8	9°48	3°24	2°41	27°43	n.a.	W 5
T 6	11 1 47	15°35'47	7♈ 3	26°32	3°41	18°24	2°56	1° 1	8°37	15° 9	9°48	3°22	2°38	27°50	n.a.	T 6
F 7	11 5 44	16°36'45	18°58	28°12	4°56	19° 7	3° 4	1° 8	8°35	15°11	9°48	3°20	2°34	27°57	n.a.	F 7
S 8	11 9 41	17°37'43	0♉49	29°52	6°11	19°50	3°13	1°15	8°32	15°12	9°49	3°18	2°31	28° 3	n.a.	S 8
S 9	11 13 37	18°38'41	12°39	1♈31	7°26	20°33	3°21	1°23	8°30	15°14	9°49	3°16	2°28	28°10	n.a.	S 9
M10	11 17 34	19°39'39	24°31	3°10	8°41	21°16	3°29	1°30	8°28	15°15	9°49	3°14	2°25	28°17	n.a.	M10
T 11	11 21 30	20°40'35	6♊30	4°48	9°56	22° 0	3°38	1°37	8°25	15°17	9°50	3°12	2°22	28°23	n.a.	T 11
W12	11 25 27	21°41'32	18°39	6°25	11°11	22°43	3°47	1°44	8°23	15°18	9°50	3°D11	2°19	28°30	n.a.	W12
T 13	11 29 23	22°42'27	1♋ 3	8° 1	12°26	23°26	3°55	1°51	8°20	15°20	9°51	3°12	2°15	28°37	n.a.	T 13
F 14	11 33 20	23°43'22	13°47	9°35	13°41	24° 9	4° 4	1°58	8°18	15°21	9°51	3°13	2°12	28°43	n.a.	F 14
S 15	11 37 16	24°44'17	26°54	11° 7	14°56	24°53	4°14	2° 5	8°15	15°23	9°52	3°14	2° 9	28°50	n.a.	S 15
S 16	11 41 13	25°45'10	10♌28	12°36	16°11	25°36	4°23	2°12	8°13	15°24	9°52	3°16	2° 6	28°57	n.a.	S 16
M17	11 45 10	26°46'03	24°29	14° 3	17°26	26°19	4°32	2°19	8°10	15°26	9°53	3°17	2° 3	29° 4	n.a.	M17
T 18	11 49 6	27°46'55	8♍55	15°27	18°41	27° 3	4°42	2°27	8° 7	15°28	9°53	3°R17	1°59	29°10	n.a.	T 18
W19	11 53 3	28°47'46	23°44	16°46	19°56	27°46	4°51	2°34	8° 5	15°29	9°54	3°16	1°56	29°17	n.a.	W19
T 20	11 56 59	29°48'37	8♎46	18° 0	21°11	28°30	5° 1	2°41	8° 2	15°31	9°54	3°13	1°53	29°24	n.a.	T 20
F 21	12 0 56	0♈49'27	23°54	19° 9	22°26	29°13	5°11	2°48	8° 0	15°33	9°55	3°10	1°50	29°30	n.a.	F 21
S 22	12 4 52	1°50'16	8♏58	20°12	23°40	29°57	5°21	2°55	7°57	15°34	9°56	3° 5	1°47	29°37	n.a.	S 22
S 23	12 8 49	2°51'05	23°48	21° 8	24°55	0♓41	5°31	3° 2	7°55	15°36	9°56	3° 1	1°44	29°44	n.a.	S 23
M24	12 12 45	3°51'54	8♐19	21°55	26°10	1°24	5°42	3°10	7°52	15°38	9°57	2°58	1°40	29°50	n.a.	M24
T 25	12 16 42	4°52'42	22°26	22°34	27°25	2° 8	5°52	3°17	7°49	15°40	9°58	2°56	1°37	29°57	n.a.	T 25
W26	12 20 39	5°53'30	6♑ 8	23° 4	28°39	2°52	6° 2	3°24	7°47	15°42	9°58	2°D55	1°34	0♉ 4	n.a.	W26
T 27	12 24 35	6°54'17	19°27	23°23	29°54	3°36	6°13	3°31	7°44	15°44	9°59	2°56	1°31	0°11	n.a.	T 27
F 28	12 28 32	7°55'04	2♒24	23°R32	1♉ 9	4°19	6°24	3°38	7°41	15°45	10° 0	2°57	1°28	0°17	n.a.	F 28
S 29	12 32 28	8°55'50	15° 4	23°30	2°23	5° 3	6°35	3°46	7°39	15°47	10° 0	2°59	1°25	0°24	n.a.	S 29
S 30	12 36 25	9°56'35	27°29	23°16	3°38	5°47	6°46	3°53	7°36	15°49	10° 1	3°R 0	1°21	0°31	n.a.	S 30
M31	12 40 21	10♈57'20	9♓43	22♈52	4♉53	6♓31	6♊57	4♈ 0	7♎34	15♉51	10♊ 2	3♓ 0	1♓18	0♉37	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s30	21s 2	2s29	6s32	2s 7	2s26	1s33	16s54	0s49	19n19	0s59	1s 6	1s23	2s38	0n52	14n54	1s13	4n51	16s51	10s 5	10s16	14n14		n.a.
S 2	7 7	16 30	1 24	5 52	2 5	1 57	1 33	16 42	0 50	19 20	0 58	1 3	1 23	2 37	0 53	14 55	1 13	4 52	16 51	10 5	10 17	14 17		n.a.
M 3	6 44	11 20	0 16	5 11	2 3	1 27	1 32	16 30	0 50	19 22	0 58	1 0	1 23	2 36	0 53	14 55	1 13	4 52	16 50	10 5	10 18	14 20		n.a.
T 4	6 21	5 49	0n52	4 29	2 0	0 57	1 32	16 18	0 51	19 24	0 58	0 57	1 23	2 35	0 53	14 56	1 13	4 52	16 50	10 5	10 19	14 23		n.a.
W 5	5 58	0 9	1 57	3 47	1 56	0 28	1 32	16 5	0 51	19 25	0 58	0 55	1 23	2 34	0 53	14 56	1 13	4 53	16 49	10 5	10 21	14 26		n.a.
T 6	5 35	5n27	2 56	3 4	1 52	0n 2	1 32	15 53	0 52	19 27	0 57	0 52	1 23	2 33	0 53	14 56	1 13	4 53	16 49	10 6	10 22	14 29		n.a.
F 7	5 12	10 48	3 46	2 21	1 47	0 31	1 31	15 40	0 53	19 29	0 57	0 49	1 23	2 32	0 53	14 57	1 13	4 54	16 49	10 7	10 23	14 32		n.a.
S 8	4 48	15 44	4 27	1 37	1 42	1 1	1 31	15 27	0 53	19 30	0 57	0 47	1 23	2 31	0 53	14 57	1 13	4 54	16 48	10 7	10 24	14 34		n.a.
S 9	4 25	20 4	4 56	0 53	1 36	1 31	1 30	15 14	0 54	19 32	0 57	0 44	1 23	2 30	0 53	14 58	1 13	4 54	16 48	10 8	10 25	14 37		n.a.
M10	4 2	23 37	5 12	0 8	1 30	2 0	1 30	15 1	0 54	19 34	0 57	0 41	1 23	2 29	0 53	14 58	1 13	4 55	16 48	10 9	10 26	14 40		n.a.
T 11	3 38	26 12	5 15	0n36	1 23	2 30	1 29	14 48	0 55	19 36	0 56	0 38	1 23	2 28	0 53	14 59	1 13	4 55	16 47	10 9	10 27	14 43		n.a.
W12	3 14	27 36	5 4	1 21	1 15	3 0	1 28	14 35	0 55	19 38	0 56	0 36	1 23	2 27	0 53	14 59	1 13	4 56	16 47	10 10	10 28	14 46		n.a.
T 13	2 51	27 41	4 39	2 6	1 6	3 29	1 28	14 21	0 56	19 39	0 56	0 33	1 23	2 26	0 53	14 59	1 13	4 56	16 47	10 10	10 30	14 49		n.a.
F 14	2 27	26 19	4 0	2 51	0 57	3 59	1 27	14 8	0 56	19 41	0 56	0 30	1 23	2 25	0 53	15 0	1 13	4 56	16 46	10 9	10 31	14 51		n.a.
S 15	2 3	23 29	3 7	3 36	0 47	4 28	1 26	13 54	0 57	19 43	0 55	0 27	1 23	2 24	0 53	15 0	1 13	4 57	16 46	10 9	10 32	14 54		n.a.
S 16	1 40	19 17	2 2	4 21	0 36	4 57	1 25	13 40	0 57	19 45	0 55	0 25	1 23	2 24	0 53	15 1	1 13	4 57	16 46	10 8	10 33	14 57		n.a.
M17	1 16	13 54	0 48	5 4	0 25	5 26	1 24	13 26	0 58	19 47	0 55	0 22	1 23	2 23	0 53	15 1	1 13	4 58	16 45	10 8	10 34	15 0		n.a.
T 18	0 52	7 36	0s31	5 47	0 13	5 55	1 23	13 12	0 58	19 49	0 55	0 19	1 23	2 22	0 53	15 2	1 13	4 58	16 45	10 8	10 35	15 3		n.a.
W19	0 28	0 46	1 50	6 29	0n 0	6 24	1 21	12 58	0 59	19 51	0 55	0 16	1 23	2 21	0 53	15 2	1 13	4 58	16 45	10 8	10 36	15 5		n.a.
T 20	0 4	6s13	3 3	7 10	0 14	6 53	1 20	12 43	0 59	19 53	0 54	0 14	1 23	2 19	0 53	15 3	1 12	4 59	16 44	10 9	10 37	15 8		n.a.
F 21	0n19	12 53	4 3	7 49	0 28	7 22	1 19	12 29	1 0	19 55	0 54	0 11	1 23	2 18	0 53	15 3	1 12	4 59	16 44	10 10	10 39	15 11		n.a.
S 22	0 43	18 45	4 46	8 26	0 43	7 50	1 17	12 14	1 0	19 56	0 54	0 8	1 23	2 17	0 53	15 4	1 12	5 0	16 44	10 12	10 40	15 14		n.a.
S 23	1 7	23 23	5 9	9 0	0 58	8 19	1 16	12 0	1 1	19 58	0 54	0 5	1 23	2 16	0 53	15 4	1 12	5 0	16 43	10 13	10 41	15 17		n.a.
M24	1 31	26 27	5 11	9 32	1 14	8 47	1 14	11 45	1 1	20 0	0 54	0 2	1 23	2 15	0 53	15 5	1 12	5 0	16 43	10 15	10 42	15 19		n.a.
T 25	1 54	27 44	4 55	10 1	1 29	9 15	1 13	11 30	1 2	20 2	0 53	0n 0	1 23	2 14	0 53	15 6	1 12	5 1	16 43	10 15	10 43	15 22		n.a.
W26	2 18	27 15	4 22	10 27	1 45	9 42	1 11	11 15	1 2	20 4	0 53	0 3	1 23	2 13	0 53	15 6	1 12	5 1	16 42	10 16	10 44	15 25		n.a.
T 27	2 42	25 12	3 36	10 48	2 1	10 10	1 9	11 0	1 3	20 6	0 53	0 6	1 23	2 12	0 53	15 7	1 12	5 2	16 42	10 15	10 45	15 28		n.a.
F 28	3 5	21 52	2 39	11 6	2 16	10 37	1 7	10 44	1 3	20 8	0 53	0 9	1 23	2 11	0 53	15 7	1 12	5 2	16 42	10 15	10 46	15 31		n.a.
S 29	3 29	17 35	1 36	11 18	2 30	11 4	1 6	10 29	1 4	20 10	0 53	0 11	1 24	2 10	0 53	15 8	1 12	5 2	16 41	10 14	10 47	15 33		n.a.
S 30	3 52	12 37	0 30	11 26	2 44	11 31	1 4	10 14	1 4	20 12	0 52	0 14	1 24	2 9	0 53	15 8	1 12	5 3	16 41	10 14	10 49	15 36		n.a.
M31	4n16	7s14	0n36	11n29	2n57	11n57	1s 2	9s58	1s 5	20n14	0s52	0n17	1s24	2s 8	0n53	15n 9	1s12	5n 3	16s41	10s14	10s50	15n39		n.a.

Julian Day Number = 3664574.5, Delta T = 09h58m08s
Ecliptic obliquity = 23°01'45, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°27'50, Lahiri = 70°34'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5321

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 44 18	11♈58'04	21♓48	22°R18	6♉ 7	7♓15	7♊ 8	4♈ 7	7°R31	15♉53	10♊ 3	2°R58	1♓15	0♉44	n.a.	T 1
W 2	12 48 14	12°58'46	3♈47	21♈34	7°22	7°59	7°19	4°14	7♎28	15°55	10° 4	2♓54	1°12	0°51	n.a.	W 2
T 3	12 52 11	13°59'28	15°42	20°42	8°36	8°43	7°30	4°21	7°26	15°57	10° 4	2°48	1° 9	0°57	n.a.	T 3
F 4	12 56 7	15° 0'09	27°34	19°43	9°51	9°27	7°42	4°28	7°23	15°59	10° 5	2°41	1° 5	1° 4	n.a.	F 4
S 5	13 0 4	16° 0'48	9♉24	18°38	11° 5	10°11	7°53	4°35	7°20	16° 1	10° 6	2°32	1° 2	1°11	n.a.	S 5
S 6	13 4 1	17° 1'27	21°16	17°30	12°20	10°56	8° 5	4°43	7°18	16° 3	10° 7	2°23	0°59	1°18	n.a.	S 6
M 7	13 7 57	18° 2'04	3♊10	16°21	13°34	11°40	8°17	4°50	7°15	16° 5	10° 8	2°15	0°56	1°24	n.a.	M 7
T 8	13 11 54	19° 2'40	15°10	15°12	14°48	12°24	8°29	4°57	7°13	16° 7	10° 9	2° 8	0°53	1°31	n.a.	T 8
W 9	13 15 50	20° 3'14	27°18	14° 5	16° 3	13° 8	8°41	5° 4	7°10	16° 9	10°10	2° 3	0°50	1°38	n.a.	W 9
T 10	13 19 47	21° 3'47	9♋39	13° 1	17°17	13°53	8°53	5°11	7° 8	16°11	10°11	2° 0	0°46	1°44	n.a.	T 10
F 11	13 23 43	22° 4'19	22°17	12° 2	18°31	14°37	9° 5	5°18	7° 5	16°14	10°12	1°D59	0°43	1°51	n.a.	F 11
S 12	13 27 40	23° 4'49	5♌15	11° 9	19°45	15°21	9°17	5°25	7° 3	16°16	10°13	2° 0	0°40	1°58	n.a.	S 12
S 13	13 31 36	24° 5'17	18°39	10°23	20°59	16° 6	9°29	5°32	7° 0	16°18	10°14	2° 1	0°37	2° 4	n.a.	S 13
M14	13 35 33	25° 5'44	2♍31	9°44	22°13	16°50	9°42	5°39	6°58	16°20	10°15	2°R 2	0°34	2°11	n.a.	M14
T 15	13 39 30	26° 6'09	16°50	9°12	23°27	17°35	9°54	5°45	6°55	16°22	10°16	2° 1	0°31	2°18	n.a.	T 15
W16	13 43 26	27° 6'32	1♎37	8°48	24°41	18°19	10° 6	5°52	6°53	16°24	10°17	1°58	0°27	2°25	n.a.	W16
T 17	13 47 23	28° 6'54	16°44	8°31	25°55	19° 4	10°19	5°59	6°50	16°27	10°18	1°52	0°24	2°31	n.a.	T 17
F 18	13 51 19	29° 7'15	2♏ 3	8°21	27° 9	19°48	10°32	6° 6	6°48	16°29	10°19	1°44	0°21	2°38	n.a.	F 18
S 19	13 55 16	0♉ 7'34	17°23	8°D18	28°23	20°33	10°44	6°13	6°46	16°31	10°20	1°35	0°18	2°45	n.a.	S 19
S 20	13 59 12	1° 7'52	2♐32	8°22	29°37	21°17	10°57	6°19	6°43	16°33	10°21	1°26	0°15	2°51	n.a.	S 20
M21	14 3 9	2° 8'08	17°21	8°32	0♊50	22° 2	11°10	6°26	6°41	16°35	10°23	1°18	0°11	2°58	n.a.	M21
T 22	14 7 5	3° 8'24	1♑43	8°48	2° 4	22°47	11°23	6°33	6°39	16°38	10°24	1°12	0° 8	3° 5	n.a.	T 22
W23	14 11 2	4° 8'38	15°35	9°10	3°18	23°31	11°36	6°40	6°37	16°40	10°25	1° 8	0° 5	3°12	n.a.	W23
T 24	14 14 58	5° 8'51	28°59	9°37	4°31	24°16	11°49	6°46	6°34	16°42	10°26	1° 6	0° 2	3°18	n.a.	T 24
F 25	14 18 55	6° 9'02	11♒56	10° 8	5°45	25° 1	12° 2	6°53	6°32	16°44	10°27	1°D 6	29♒59	3°25	n.a.	F 25
S 26	14 22 52	7° 9'13	24°31	10°45	6°58	25°46	12°15	6°59	6°30	16°47	10°28	1°R 7	29°56	3°32	n.a.	S 26
S 27	14 26 48	8° 9'21	6♓49	11°25	8°12	26°31	12°29	7° 6	6°28	16°49	10°30	1° 7	29°52	3°38	n.a.	S 27
M28	14 30 45	9° 9'29	18°54	12° 9	9°25	27°16	12°42	7°12	6°26	16°51	10°31	1° 5	29°49	3°45	n.a.	M28
T 29	14 34 41	10° 9'35	0♈51	12°57	10°39	28° 1	12°55	7°19	6°24	16°53	10°32	1° 1	29°46	3°52	n.a.	T 29
W30	14 38 38	11♉ 9'40	12♈43	13♈48	11♊52	28♓45	13♊ 9	7♈25	6♎22	16♉56	10♊33	0♓54	29♒43	3♉58	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n39	1s39	1n40	11n27	3n 8	12n23	1s 0	9s43	1s 5	20n16	0s52	0n19	1s24	2s 7	0n53	15n 9	1s12	5n 4	16s40	10s14	10s51	15n42		n.a.
W 2	5 2	3n55	2 39	11 19	3 17	12 49	0 58	9 27	1 5	20 18	0 52	0 22	1 24	2 6	0 53	15 10	1 12	5 4	16 40	10 16	10 52	15 44		n.a.
T 3	5 26	9 19	3 31	11 6	3 24	13 15	0 56	9 11	1 6	20 20	0 52	0 25	1 24	2 5	0 53	15 11	1 12	5 5	16 40	10 18	10 53	15 47		n.a.
F 4	5 49	14 22	4 12	10 49	3 29	13 40	0 53	8 55	1 6	20 22	0 52	0 28	1 24	2 4	0 53	15 11	1 12	5 5	16 39	10 21	10 54	15 50		n.a.
S 5	6 12	18 52	4 43	10 27	3 32	14 5	0 51	8 39	1 7	20 24	0 51	0 30	1 24	2 3	0 53	15 12	1 12	5 5	16 39	10 24	10 55	15 53		n.a.
S 6	6 35	22 38	5 2	10 2	3 32	14 30	0 49	8 23	1 7	20 26	0 51	0 33	1 24	2 2	0 53	15 12	1 12	5 6	16 39	10 27	10 56	15 55		n.a.
M 7	6 57	25 28	5 8	9 33	3 30	14 54	0 46	8 7	1 8	20 28	0 51	0 36	1 24	2 1	0 53	15 13	1 12	5 6	16 39	10 30	10 57	15 58		n.a.
T 8	7 20	27 11	5 0	9 3	3 25	15 18	0 44	7 51	1 8	20 30	0 51	0 38	1 24	2 0	0 53	15 14	1 12	5 7	16 38	10 32	10 58	16 1		n.a.
W 9	7 43	27 39	4 39	8 31	3 19	15 41	0 42	7 35	1 9	20 32	0 51	0 41	1 24	1 59	0 53	15 14	1 12	5 7	16 38	10 34	11 0	16 4		n.a.
T 10	8 5	26 45	4 4	7 59	3 10	16 5	0 39	7 18	1 9	20 34	0 51	0 44	1 24	1 58	0 53	15 15	1 12	5 7	16 38	10 35	11 1	16 6		n.a.
F 11	8 27	24 28	3 17	7 27	3 0	16 27	0 37	7 2	1 10	20 36	0 50	0 46	1 25	1 57	0 53	15 15	1 12	5 8	16 37	10 35	11 2	16 9		n.a.
S 12	8 49	20 53	2 19	6 56	2 49	16 50	0 34	6 45	1 10	20 38	0 50	0 49	1 25	1 56	0 53	15 16	1 12	5 8	16 37	10 35	11 3	16 12		n.a.
S 13	9 11	16 7	1 11	6 27	2 36	17 11	0 31	6 29	1 10	20 40	0 50	0 52	1 25	1 55	0 53	15 17	1 12	5 8	16 37	10 35	11 4	16 14		n.a.
M14	9 33	10 22	0s 3	5 59	2 23	17 33	0 29	6 12	1 11	20 42	0 50	0 54	1 25	1 55	0 53	15 17	1 12	5 9	16 37	10 34	11 5	16 17		n.a.
T 15	9 55	3 54	1 19	5 34	2 9	17 54	0 26	5 55	1 11	20 44	0 50	0 57	1 25	1 54	0 53	15 18	1 12	5 9	16 36	10 35	11 6	16 20		n.a.
W16	10 16	2s57	2 32	5 11	1 55	18 14	0 23	5 39	1 12	20 46	0 50	0 59	1 25	1 53	0 53	15 18	1 12	5 10	16 36	10 36	11 7	16 22		n.a.
T 17	10 37	9 48	3 36	4 51	1 40	18 34	0 21	5 22	1 12	20 48	0 50	1 2	1 25	1 52	0 53	15 19	1 12	5 10	16 36	10 38	11 8	16 25		n.a.
F 18	10 58	16 8	4 25	4 34	1 26	18 54	0 18	5 5	1 13	20 50	0 49	1 4	1 25	1 51	0 53	15 20	1 12	5 10	16 36	10 41	11 10	16 28		n.a.
S 19	11 19	21 27	4 55	4 20	1 11	19 13	0 15	4 48	1 13	20 52	0 49	1 7	1 25	1 50	0 53	15 20	1 12	5 11	16 35	10 44	11 11	16 31		n.a.
S 20	11 40	25 17	5 4	4 8	0 57	19 32	0 12	4 31	1 13	20 54	0 49	1 10	1 25	1 49	0 53	15 21	1 12	5 11	16 35	10 47	11 12	16 33		n.a.
M21	12 1	27 18	4 53	3 59	0 43	19 50	0 9	4 14	1 14	20 55	0 49	1 12	1 26	1 48	0 53	15 21	1 12	5 11	16 35	10 50	11 13	16 36		n.a.
T 22	12 21	27 24	4 23	3 53	0 29	20 7	0 6	3 57	1 14	20 57	0 49	1 15	1 26	1 47	0 53	15 22	1 12	5 12	16 35	10 52	11 14	16 39		n.a.
W23	12 41	25 45	3 38	3 49	0 16	20 24	0 3	3 40	1 15	20 59	0 49	1 17	1 26	1 47	0 52	15 23	1 12	5 12	16 35	10 53	11 15	16 41		n.a.
T 24	13 1	22 40	2 43	3 47	0 3	20 40	0 0	3 23	1 15	21 1	0 49	1 19	1 26	1 46	0 52	15 23	1 12	5 13	16 34	10 54	11 16	16 44		n.a.
F 25	13 21	18 32	1 40	3 48	0s10	20 56	0n 3	3 6	1 15	21 3	0 48	1 22	1 26	1 45	0 52	15 24	1 12	5 13	16 34	10 54	11 17	16 47		n.a.
S 26	13 40	13 41	0 35	3 51	0 21	21 12	0 6	2 49	1 16	21 5	0 48	1 24	1 26	1 44	0 52	15 25	1 12	5 13	16 34	10 54	11 18	16 49		n.a.
S 27	13 59	8 23	0n30	3 56	0 33	21 26	0 9	2 32	1 16	21 6	0 48	1 27	1 26	1 43	0 52	15 25	1 12	5 14	16 34	10 54	11 19	16 52		n.a.
M28	14 18	2 53	1 33	4 3	0 44	21 41	0 12	2 15	1 16	21 8	0 48	1 29	1 26	1 42	0 52	15 26	1 12	5 14	16 34	10 54	11 21	16 54		n.a.
T 29	14 37	2n39	2 31	4 12	0 54	21 54	0 15	1 57	1 17	21 10	0 48	1 32	1 26	1 42	0 52	15 27	1 12	5 14	16 33	10 56	11 22	16 57		n.a.
W30	14n55	8n 3	3n22	4n22	1s 4	22n 7	0n18	1s40	1s17	21n12	0s48	1n34	1s27	1s41	0n52	15n27	1s12	5n15	16s33	10s58	11s23	17n 0		n.a.

Julian Day Number = 3664605.5, Delta T = 09h58m10s
Ecliptic obliquity = 23°01'45, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°27'54, Lahiri = 70°34'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5321

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 42 34	12♉ 9'43	24♈33	14♈43	13♊ 5	29♓30	13♊22	7♈32	6°R20	16♉58	10♊35	0°R44	29♒40	4♉ 5	n.a.	T 1
F 2	14 46 31	13° 9'44	6♉24	15°40	14°18	0♈15	13°36	7°38	6♎18	17° 0	10°36	0♓32	29°37	4°12	n.a.	F 2
S 3	14 50 27	14° 9'44	18°17	16°40	15°31	1° 0	13°50	7°44	6°16	17° 2	10°37	0°19	29°33	4°19	n.a.	S 3
S 4	14 54 24	15° 9'43	0♊12	17°43	16°45	1°46	14° 3	7°50	6°14	17° 5	10°38	0° 4	29°30	4°25	n.a.	S 4
M 5	14 58 20	16° 9'39	12°13	18°48	17°58	2°31	14°17	7°56	6°12	17° 7	10°40	29♒51	29°27	4°32	n.a.	M 5
T 6	15 2 17	17° 9'34	24°19	19°55	19°11	3°16	14°31	8° 3	6°10	17° 9	10°41	29°39	29°24	4°39	n.a.	T 6
W 7	15 6 14	18° 9'27	6♋33	21° 5	20°23	4° 1	14°44	8° 9	6° 9	17°12	10°42	29°30	29°21	4°45	n.a.	W 7
T 8	15 10 10	19° 9'18	18°58	22°17	21°36	4°46	14°58	8°15	6° 7	17°14	10°44	29°24	29°17	4°52	n.a.	T 8
F 9	15 14 7	20° 9'07	1♌36	23°31	22°49	5°31	15°12	8°21	6° 5	17°16	10°45	29°21	29°14	4°59	n.a.	F 9
S 10	15 18 3	21° 8'54	14°31	24°46	24° 2	6°16	15°26	8°27	6° 4	17°18	10°46	29°20	29°11	5° 6	n.a.	S 10
S 11	15 22 0	22° 8'38	27°47	26° 4	25°14	7° 2	15°40	8°32	6° 2	17°21	10°48	29°20	29° 8	5°12	n.a.	S 11
M12	15 25 56	23° 8'21	11♍27	27°23	26°27	7°47	15°54	8°38	6° 0	17°23	10°49	29°20	29° 5	5°19	n.a.	M12
T 13	15 29 53	24° 8'02	25°34	28°43	27°39	8°32	16° 8	8°44	5°59	17°25	10°50	29°18	29° 2	5°26	n.a.	T 13
W14	15 33 49	25° 7'40	10♎ 6	0♉ 6	28°52	9°17	16°22	8°50	5°57	17°27	10°52	29°14	28°58	5°32	n.a.	W14
T 15	15 37 46	26° 7'16	25° 0	1°30	0♋ 4	10° 3	16°36	8°55	5°56	17°30	10°53	29° 7	28°55	5°39	n.a.	T 15
F 16	15 41 43	27° 6'51	10♏11	2°56	1°16	10°48	16°50	9° 1	5°55	17°32	10°54	28°57	28°52	5°46	n.a.	F 16
S 17	15 45 39	28° 6'23	25°27	4°23	2°29	11°33	17° 4	9° 7	5°53	17°34	10°56	28°46	28°49	5°53	n.a.	S 17
S 18	15 49 36	29° 5'54	10♐38	5°51	3°41	12°19	17°19	9°12	5°52	17°36	10°57	28°35	28°46	5°59	n.a.	S 18
M19	15 53 32	0♊ 5'24	25°34	7°22	4°53	13° 4	17°33	9°17	5°51	17°39	10°59	28°24	28°43	6° 6	n.a.	M19
T 20	15 57 29	1° 4'51	10♑ 4	8°53	6° 5	13°49	17°47	9°23	5°50	17°41	11° 0	28°16	28°39	6°13	n.a.	T 20
W21	16 1 25	2° 4'17	24° 6	10°26	7°17	14°35	18° 1	9°28	5°49	17°43	11° 1	28°10	28°36	6°19	n.a.	W21
T 22	16 5 22	3° 3'41	7♒38	12° 1	8°28	15°20	18°16	9°33	5°48	17°45	11° 3	28° 7	28°33	6°26	n.a.	T 22
F 23	16 9 18	4° 3'03	20°41	13°37	9°40	16° 6	18°30	9°38	5°46	17°48	11° 4	28° 6	28°30	6°33	n.a.	F 23
S 24	16 13 15	5° 2'24	3♓20	15°14	10°52	16°51	18°44	9°44	5°46	17°50	11° 6	28° 6	28°27	6°40	n.a.	S 24
S 25	16 17 12	6° 1'44	15°39	16°53	12° 3	17°37	18°59	9°49	5°45	17°52	11° 7	28° 6	28°23	6°46	n.a.	S 25
M26	16 21 8	7° 1'01	27°44	18°33	13°15	18°22	19°13	9°54	5°44	17°54	11° 8	28° 4	28°20	6°53	n.a.	M26
T 27	16 25 5	8° 0'17	9♈39	20°14	14°26	19° 8	19°27	9°58	5°43	17°56	11°10	28° 0	28°17	7° 0	n.a.	T 27
W28	16 29 1	8°59'32	21°29	21°58	15°38	19°54	19°42	10° 3	5°42	17°59	11°11	27°54	28°14	7° 6	n.a.	W28
T 29	16 32 58	9°58'45	3♉18	23°42	16°49	20°39	19°56	10° 8	5°41	18° 1	11°13	27°45	28°11	7°13	n.a.	T 29
F 30	16 36 54	10°57'56	15°10	25°28	18° 0	21°25	20°11	10°13	5°41	18° 3	11°14	27°33	28° 8	7°20	n.a.	F 30
S 31	16 40 51	11♊57'05	27♉ 7	27♉16	19♋11	22♈10	20♊25	10♈17	5♎40	18♉ 5	11♊15	27♒20	28♒ 4	7♉27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n13	13n 8	4n 3	4n34	1s13	22n20	0n21	1s23	1s17	21n14	0s48	1n36	1s27	1s40	0n52	15n28	1s12	5n15	16s33	11s 1	11s24	17n 2		n.a.
F 2	15 31	17 45	4 35	4 48	1 22	22 31	0 24	1 6	1 18	21 15	0 48	1 39	1 27	1 39	0 52	15 28	1 12	5 15	16 33	11 6	11 25	17 5		n.a.
S 3	15 49	21 41	4 54	5 3	1 31	22 42	0 27	0 48	1 18	21 17	0 47	1 41	1 27	1 39	0 52	15 29	1 12	5 16	16 33	11 10	11 26	17 8		n.a.
S 4	16 6	24 44	5 0	5 19	1 38	22 53	0 30	0 31	1 18	21 19	0 47	1 43	1 27	1 38	0 52	15 30	1 12	5 16	16 33	11 15	11 27	17 10		n.a.
M 5	16 23	26 43	4 53	5 36	1 46	23 3	0 33	0 14	1 19	21 20	0 47	1 45	1 27	1 37	0 52	15 30	1 12	5 16	16 32	11 20	11 28	17 13		n.a.
T 6	16 40	27 28	4 33	5 55	1 53	23 12	0 36	0n 4	1 19	21 22	0 47	1 48	1 27	1 37	0 52	15 31	1 12	5 17	16 32	11 24	11 29	17 15		n.a.
W 7	16 57	26 53	4 1	6 15	1 59	23 21	0 40	0 21	1 19	21 24	0 47	1 50	1 28	1 36	0 52	15 32	1 12	5 17	16 32	11 27	11 30	17 18		n.a.
T 8	17 13	24 57	3 16	6 36	2 5	23 29	0 43	0 38	1 20	21 25	0 47	1 52	1 28	1 35	0 52	15 32	1 12	5 17	16 32	11 29	11 31	17 21		n.a.
F 9	17 29	21 45	2 21	6 58	2 10	23 36	0 46	0 56	1 20	21 27	0 47	1 54	1 28	1 35	0 52	15 33	1 12	5 17	16 32	11 30	11 33	17 23		n.a.
S 10	17 44	17 26	1 17	7 20	2 15	23 43	0 49	1 13	1 20	21 29	0 47	1 57	1 28	1 34	0 52	15 33	1 12	5 18	16 32	11 31	11 34	17 26		n.a.
S 11	17 59	12 10	0 8	7 44	2 19	23 48	0 52	1 30	1 21	21 30	0 47	1 59	1 28	1 34	0 52	15 34	1 12	5 18	16 32	11 31	11 35	17 28		n.a.
M12	18 14	6 10	1s 4	8 8	2 23	23 54	0 55	1 48	1 21	21 32	0 46	2 1	1 28	1 33	0 52	15 35	1 12	5 18	16 31	11 31	11 36	17 31		n.a.
T 13	18 29	0s19	2 14	8 33	2 26	23 58	0 58	2 5	1 21	21 33	0 46	2 3	1 28	1 32	0 52	15 35	1 12	5 19	16 31	11 31	11 37	17 34		n.a.
W14	18 43	6 58	3 17	8 59	2 29	24 2	1 1	2 22	1 21	21 35	0 46	2 5	1 29	1 32	0 52	15 36	1 12	5 19	16 31	11 33	11 38	17 36		n.a.
T 15	18 57	13 23	4 9	9 25	2 31	24 6	1 4	2 39	1 22	21 36	0 46	2 7	1 29	1 31	0 52	15 36	1 12	5 19	16 31	11 35	11 39	17 39		n.a.
F 16	19 11	19 7	4 44	9 52	2 33	24 8	1 7	2 57	1 22	21 38	0 46	2 9	1 29	1 31	0 52	15 37	1 12	5 19	16 31	11 38	11 40	17 41		n.a.
S 17	19 24	23 39	4 59	10 20	2 35	24 10	1 10	3 14	1 22	21 39	0 46	2 11	1 29	1 30	0 52	15 38	1 12	5 20	16 31	11 42	11 41	17 44		n.a.
S 18	19 37	26 30	4 53	10 48	2 36	24 12	1 13	3 31	1 22	21 41	0 46	2 13	1 29	1 30	0 52	15 38	1 12	5 20	16 31	11 46	11 42	17 46		n.a.
M19	19 49	27 25	4 27	11 16	2 36	24 12	1 16	3 48	1 23	21 42	0 46	2 15	1 29	1 30	0 52	15 39	1 12	5 20	16 31	11 50	11 43	17 49		n.a.
T 20	20 1	26 23	3 45	11 45	2 36	24 12	1 19	4 5	1 23	21 43	0 46	2 17	1 29	1 29	0 52	15 39	1 12	5 20	16 31	11 52	11 44	17 51		n.a.
W21	20 13	23 42	2 49	12 14	2 36	24 11	1 21	4 22	1 23	21 45	0 46	2 19	1 30	1 29	0 52	15 40	1 12	5 21	16 31	11 54	11 46	17 54		n.a.
T 22	20 25	19 45	1 46	12 43	2 35	24 10	1 24	4 39	1 23	21 46	0 45	2 21	1 30	1 28	0 52	15 41	1 12	5 21	16 31	11 55	11 47	17 56		n.a.
F 23	20 36	14 58	0 39	13 13	2 33	24 8	1 27	4 56	1 24	21 47	0 45	2 22	1 30	1 28	0 51	15 41	1 12	5 21	16 31	11 56	11 48	17 59		n.a.
S 24	20 46	9 41	0n28	13 42	2 31	24 5	1 30	5 13	1 24	21 49	0 45	2 24	1 30	1 28	0 51	15 42	1 12	5 21	16 30	11 56	11 49	18 2		n.a.
S 25	20 57	4 9	1 31	14 12	2 29	24 2	1 32	5 30	1 24	21 50	0 45	2 26	1 30	1 27	0 51	15 42	1 12	5 22	16 30	11 56	11 50	18 4		n.a.
M26	21 7	1n25	2 30	14 42	2 26	23 58	1 35	5 47	1 24	21 51	0 45	2 28	1 30	1 27	0 51	15 43	1 12	5 22	16 30	11 56	11 51	18 7		n.a.
T 27	21 16	6 51	3 21	15 12	2 23	23 53	1 38	6 4	1 24	21 52	0 45	2 29	1 31	1 27	0 51	15 44	1 12	5 22	16 30	11 58	11 52	18 9		n.a.
W28	21 25	12 0	4 3	15 42	2 19	23 48	1 40	6 20	1 24	21 53	0 45	2 31	1 31	1 26	0 51	15 44	1 12	5 22	16 30	12 0	11 53	18 12		n.a.
T 29	21 34	16 42	4 34	16 12	2 15	23 42	1 43	6 37	1 25	21 55	0 45	2 33	1 31	1 26	0 51	15 45	1 12	5 22	16 30	12 3	11 54	18 14		n.a.
F 30	21 42	20 47	4 53	16 42	2 10	23 35	1 45	6 54	1 25	21 56	0 45	2 34	1 31	1 26	0 51	15 45	1 12	5 22	16 30	12 7	11 55	18 17		n.a.
S 31	21n50	24n 3	5n 0	17n11	2s 5	23n28	1n48	7n10	1s25	21n57	0s45	2n36	1s31	1s26	0n51	15n46	1s12	5n23	16s30	12s12	11s56	18n19		n.a.

Julian Day Number = 3664635.5, Delta T = 09h58m12s
Ecliptic obliquity = 23°01'45, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°27'58, Lahiri = 70°34'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5321

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 44 47	12♊56'13	9♊ 9	29♉ 5	20♋22	22♈56	20♊40	10♈22	5°R40	18♉ 7	11♊17	27°R 6	28♒ 1	7♉33	n.a.	S 1
M 2	16 48 44	13°55'19	21°19	0♊55	21°33	23°42	20°54	10°26	5♎39	18° 9	11°18	26♒53	27°58	7°40	n.a.	M 2
T 3	16 52 41	14°54'23	3♋37	2°47	22°44	24°27	21° 9	10°31	5°39	18°11	11°20	26°41	27°55	7°47	n.a.	T 3
W 4	16 56 37	15°53'25	16° 4	4°41	23°55	25°13	21°23	10°35	5°38	18°13	11°21	26°33	27°52	7°53	n.a.	W 4
T 5	17 0 34	16°52'25	28°41	6°36	25° 5	25°58	21°38	10°39	5°38	18°15	11°22	26°27	27°49	8° 0	n.a.	T 5
F 6	17 4 30	17°51'24	11♌29	8°33	26°16	26°44	21°52	10°43	5°38	18°18	11°24	26°23	27°45	8° 7	n.a.	F 6
S 7	17 8 27	18°50'20	24°31	10°31	27°26	27°30	22° 7	10°47	5°37	18°20	11°25	26°D23	27°42	8°14	n.a.	S 7
S 8	17 12 23	19°49'13	7♍50	12°30	28°36	28°15	22°21	10°51	5°37	18°22	11°27	26°23	27°39	8°20	n.a.	S 8
M 9	17 16 20	20°48'05	21°26	14°31	29°46	29° 1	22°36	10°55	5°37	18°24	11°28	26°R23	27°36	8°27	n.a.	M 9
T 10	17 20 16	21°46'55	5♎23	16°34	0♌57	29°47	22°50	10°59	5°37	18°26	11°29	26°22	27°33	8°34	n.a.	T 10
W11	17 24 13	22°45'42	19°40	18°37	2° 6	0♉32	23° 5	11° 3	5°D37	18°28	11°31	26°20	27°29	8°40	n.a.	W11
T 12	17 28 10	23°44'28	4♏16	20°42	3°16	1°18	23°19	11° 7	5°37	18°29	11°32	26°14	27°26	8°47	n.a.	T 12
F 13	17 32 6	24°43'11	19° 5	22°48	4°26	2° 4	23°34	11°10	5°37	18°31	11°34	26° 7	27°23	8°54	n.a.	F 13
S 14	17 36 3	25°41'53	4♐ 1	24°55	5°36	2°49	23°48	11°14	5°37	18°33	11°35	25°58	27°20	9° 1	n.a.	S 14
S 15	17 39 59	26°40'32	18°56	27° 3	6°45	3°35	24° 3	11°17	5°37	18°35	11°36	25°49	27°17	9° 7	n.a.	S 15
M16	17 43 56	27°39'10	3♑40	29°12	7°54	4°21	24°17	11°20	5°38	18°37	11°38	25°41	27°14	9°14	n.a.	M16
T 17	17 47 52	28°37'47	18° 5	1♋21	9° 4	5° 7	24°32	11°24	5°38	18°39	11°39	25°34	27°10	9°21	n.a.	T 17
W18	17 51 49	29°36'21	2♒ 6	3°30	10°13	5°52	24°46	11°27	5°38	18°41	11°40	25°29	27° 7	9°27	n.a.	W18
T 19	17 55 46	0♋34'54	15°40	5°39	11°22	6°38	25° 1	11°30	5°39	18°43	11°42	25°27	27° 4	9°34	n.a.	T 19
F 20	17 59 42	1°33'25	28°48	7°48	12°30	7°24	25°15	11°33	5°39	18°44	11°43	25°D26	27° 1	9°41	n.a.	F 20
S 21	18 3 39	2°31'55	11♓31	9°56	13°39	8° 9	25°30	11°36	5°40	18°46	11°44	25°27	26°58	9°48	n.a.	S 21
S 22	18 7 35	3°30'24	23°55	12° 4	14°48	8°55	25°44	11°38	5°40	18°48	11°46	25°28	26°55	9°54	n.a.	S 22
M23	18 11 32	4°28'51	6♈ 2	14° 9	15°56	9°41	25°59	11°41	5°41	18°50	11°47	25°R29	26°51	10° 1	n.a.	M23
T 24	18 15 28	5°27'16	18° 0	16°14	17° 4	10°26	26°13	11°44	5°41	18°51	11°48	25°28	26°48	10° 8	n.a.	T 24
W25	18 19 25	6°25'40	29°52	18°16	18°12	11°12	26°28	11°46	5°42	18°53	11°50	25°25	26°45	10°14	n.a.	W25
T 26	18 23 21	7°24'03	11♉43	20°17	19°20	11°58	26°42	11°49	5°43	18°55	11°51	25°20	26°42	10°21	n.a.	T 26
F 27	18 27 18	8°22'25	23°37	22°15	20°28	12°43	26°56	11°51	5°44	18°56	11°52	25°13	26°39	10°28	n.a.	F 27
S 28	18 31 15	9°20'45	5♊38	24°10	21°36	13°29	27°11	11°53	5°45	18°58	11°53	25° 5	26°35	10°35	n.a.	S 28
S 29	18 35 11	10°19'03	17°48	26° 3	22°43	14°15	27°25	11°56	5°46	19° 0	11°55	24°57	26°32	10°41	n.a.	S 29
M30	18 39 8	11♋17'21	0♋ 8	27♋53	23♌50	15♉ 0	27♊39	11♈58	5♎47	19♉ 1	11♊56	24♒49	26♒29	10♉48	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n58	26n17	4n54	17n40	1s59	23n20	1n50	7n27	1s25	21n58	0s45	2n38	1s32	1s26	0n51	15n46	1s12	5n23	16s30	12s16	11s57	18n21		n.a.
M 2	22 5	27 18	4 34	18 9	1 53	23 11	1 52	7 43	1 25	21 59	0 45	2 39	1 32	1 25	0 51	15 47	1 12	5 23	16 30	12 21	11 59	18 24		n.a.
T 3	22 11	27 0	4 1	18 37	1 47	23 2	1 55	8 0	1 25	22 0	0 44	2 41	1 32	1 25	0 51	15 48	1 12	5 23	16 30	12 24	12 0	18 26		n.a.
W 4	22 18	25 20	3 16	19 4	1 40	22 52	1 57	8 16	1 25	22 1	0 44	2 42	1 32	1 25	0 51	15 48	1 12	5 23	16 30	12 27	12 1	18 29		n.a.
T 5	22 24	22 23	2 21	19 31	1 32	22 42	1 59	8 32	1 26	22 2	0 44	2 44	1 32	1 25	0 51	15 49	1 12	5 23	16 30	12 29	12 2	18 31		n.a.
F 6	22 29	18 18	1 18	19 58	1 24	22 31	2 1	8 48	1 26	22 3	0 44	2 45	1 33	1 25	0 51	15 49	1 12	5 24	16 30	12 30	12 3	18 34		n.a.
S 7	22 34	13 17	0 10	20 23	1 16	22 19	2 3	9 4	1 26	22 4	0 44	2 46	1 33	1 25	0 51	15 50	1 12	5 24	16 30	12 31	12 4	18 36		n.a.
S 8	22 39	7 33	1s 1	20 47	1 8	22 7	2 5	9 20	1 26	22 5	0 44	2 48	1 33	1 25	0 51	15 50	1 12	5 24	16 30	12 31	12 5	18 39		n.a.
M 9	22 43	1 21	2 9	21 11	0 59	21 55	2 7	9 36	1 26	22 6	0 44	2 49	1 33	1 25	0 51	15 51	1 12	5 24	16 30	12 30	12 6	18 41		n.a.
T 10	22 47	5s 3	3 12	21 33	0 49	21 42	2 8	9 52	1 26	22 6	0 44	2 50	1 33	1 25	0 51	15 51	1 13	5 24	16 31	12 31	12 7	18 44		n.a.
W11	22 50	11 20	4 4	21 53	0 40	21 28	2 10	10 7	1 26	22 7	0 44	2 52	1 33	1 25	0 51	15 52	1 13	5 24	16 31	12 32	12 8	18 46		n.a.
T 12	22 53	17 9	4 42	22 13	0 30	21 14	2 12	10 23	1 26	22 8	0 44	2 53	1 34	1 25	0 51	15 52	1 13	5 24	16 31	12 33	12 9	18 48		n.a.
F 13	22 56	22 2	5 1	22 30	0 20	20 59	2 13	10 38	1 26	22 9	0 44	2 54	1 34	1 25	0 51	15 53	1 13	5 24	16 31	12 36	12 10	18 51		n.a.
S 14	22 58	25 31	5 1	22 46	0 10	20 43	2 14	10 53	1 26	22 9	0 44	2 55	1 34	1 25	0 50	15 53	1 13	5 25	16 31	12 39	12 11	18 53		n.a.
S 15	22 59	27 13	4 40	23 0	0n 1	20 28	2 16	11 9	1 26	22 10	0 44	2 56	1 34	1 25	0 50	15 54	1 13	5 25	16 31	12 42	12 12	18 56		n.a.
M16	23 1	26 59	4 0	23 13	0 11	20 11	2 17	11 24	1 26	22 11	0 44	2 57	1 34	1 25	0 50	15 54	1 13	5 25	16 31	12 45	12 14	18 58		n.a.
T 17	23 1	24 54	3 6	23 23	0 21	19 55	2 18	11 39	1 26	22 11	0 44	2 58	1 35	1 26	0 50	15 55	1 13	5 25	16 31	12 47	12 15	19 1		n.a.
W18	23 2	21 20	2 2	23 31	0 32	19 37	2 19	11 54	1 26	22 12	0 44	3 0	1 35	1 26	0 50	15 55	1 13	5 25	16 31	12 48	12 16	19 3		n.a.
T 19	23 2	16 42	0 52	23 37	0 42	19 20	2 20	12 8	1 26	22 13	0 44	3 1	1 35	1 26	0 50	15 56	1 13	5 25	16 31	12 49	12 17	19 5		n.a.
F 20	23 1	11 25	0n18	23 40	0 52	19 1	2 21	12 23	1 26	22 13	0 44	3 1	1 35	1 26	0 50	15 56	1 13	5 25	16 31	12 49	12 18	19 8		n.a.
S 21	23 0	5 48	1 25	23 41	1 2	18 43	2 22	12 38	1 26	22 14	0 43	3 2	1 36	1 26	0 50	15 56	1 13	5 25	16 31	12 49	12 19	19 10		n.a.
S 22	22 59	0 8	2 27	23 40	1 11	18 24	2 23	12 52	1 26	22 14	0 43	3 3	1 36	1 27	0 50	15 57	1 13	5 25	16 32	12 49	12 20	19 12		n.a.
M23	22 57	5n26	3 20	23 37	1 20	18 4	2 23	13 6	1 26	22 15	0 43	3 4	1 36	1 27	0 50	15 57	1 13	5 25	16 32	12 49	12 21	19 15		n.a.
T 24	22 55	10 43	4 4	23 31	1 28	17 44	2 24	13 20	1 26	22 15	0 43	3 5	1 36	1 27	0 50	15 58	1 13	5 25	16 32	12 49	12 22	19 17		n.a.
W25	22 53	15 34	4 38	23 23	1 36	17 24	2 24	13 34	1 26	22 16	0 43	3 6	1 36	1 28	0 50	15 58	1 13	5 25	16 32	12 50	12 23	19 20		n.a.
T 26	22 50	19 50	4 59	23 13	1 43	17 4	2 25	13 48	1 25	22 16	0 43	3 6	1 37	1 28	0 50	15 59	1 13	5 25	16 32	12 51	12 24	19 22		n.a.
F 27	22 46	23 19	5 7	23 1	1 49	16 43	2 25	14 2	1 25	22 16	0 43	3 7	1 37	1 28	0 50	15 59	1 13	5 25	16 32	12 54	12 25	19 24		n.a.
S 28	22 42	25 50	5 2	22 48	1 55	16 21	2 25	14 16	1 25	22 17	0 43	3 8	1 37	1 29	0 50	15 59	1 13	5 25	16 32	12 56	12 26	19 27		n.a.
S 29	22 38	27 11	4 43	22 32	2 0	15 59	2 25	14 29	1 25	22 17	0 43	3 8	1 37	1 29	0 50	16 0	1 13	5 25	16 32	12 59	12 27	19 29		n.a.
M30	22n34	27n13	4n11	22n15	2n 4	15n37	2n25	14n42	1s25	22n17	0s43	3n 9	1s37	1s30	0n50	16n 0	1s13	5n25	16s33	13s 2	12s28	19n31		n.a.

Julian Day Number = 3664666.5, Delta T = 09h58m14s
Ecliptic obliquity = 23°01'44, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°28'03, Lahiri = 70°35'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5321

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 43 4	12♋15'37	12♋40	29♋40	24♌58	15♉46	27♊54	12♈ 0	5♎48	19♉ 3	11♊57	24°R42	26♒26	10♉55	n.a.	T 1
W 2	18 47 1	13°13'51	25°24	1♌23	26° 4	16°32	28° 8	12° 1	5°49	19° 4	11°58	24♒37	26°23	11° 1	n.a.	W 2
T 3	18 50 57	14°12'03	8♌20	3° 3	27°11	17°17	28°22	12° 3	5°50	19° 6	12° 0	24°33	26°20	11° 8	n.a.	T 3
F 4	18 54 54	15°10'14	21°28	4°40	28°18	18° 3	28°36	12° 5	5°51	19° 7	12° 1	24°D32	26°16	11°15	n.a.	F 4
S 5	18 58 51	16° 8'23	4♍48	6°13	29°24	18°48	28°50	12° 6	5°52	19° 9	12° 2	24°33	26°13	11°22	n.a.	S 5
S 6	19 2 47	17° 6'31	18°21	7°43	0♍30	19°34	29° 5	12° 8	5°54	19°10	12° 3	24°34	26°10	11°28	n.a.	S 6
M 7	19 6 44	18° 4'36	2♎ 6	9° 9	1°36	20°19	29°19	12° 9	5°55	19°12	12° 5	24°35	26° 7	11°35	n.a.	M 7
T 8	19 10 40	19° 2'40	16° 4	10°31	2°42	21° 5	29°33	12°11	5°56	19°13	12° 6	24°R36	26° 4	11°42	n.a.	T 8
W 9	19 14 37	20° 0'43	0♏13	11°50	3°48	21°50	29°47	12°12	5°58	19°14	12° 7	24°36	26° 1	11°48	n.a.	W 9
T 10	19 18 33	20°58'43	14°33	13° 5	4°53	22°36	0♋ 1	12°13	5°59	19°16	12° 8	24°34	25°57	11°55	n.a.	T 10
F 11	19 22 30	21°56'42	29° 1	14°16	5°58	23°21	0°15	12°14	6° 1	19°17	12° 9	24°31	25°54	12° 2	n.a.	F 11
S 12	19 26 26	22°54'40	13♐31	15°23	7° 3	24° 7	0°29	12°15	6° 2	19°18	12°10	24°26	25°51	12° 9	n.a.	S 12
S 13	19 30 23	23°52'36	27°59	16°26	8° 8	24°52	0°43	12°16	6° 4	19°19	12°11	24°22	25°48	12°15	n.a.	S 13
M14	19 34 20	24°50'30	12♑18	17°25	9°12	25°37	0°57	12°16	6° 6	19°21	12°12	24°18	25°45	12°22	n.a.	M14
T 15	19 38 16	25°48'23	26°23	18°20	10°16	26°23	1°10	12°17	6° 7	19°22	12°14	24°14	25°41	12°29	n.a.	T 15
W16	19 42 13	26°46'15	10♒10	19°11	11°20	27° 8	1°24	12°17	6° 9	19°23	12°15	24°12	25°38	12°35	n.a.	W16
T 17	19 46 9	27°44'06	23°36	19°58	12°24	27°53	1°38	12°18	6°11	19°24	12°16	24°D12	25°35	12°42	n.a.	T 17
F 18	19 50 6	28°41'55	6♓40	20°40	13°27	28°39	1°52	12°18	6°13	19°25	12°17	24°12	25°32	12°49	n.a.	F 18
S 19	19 54 2	29°39'44	19°23	21°18	14°30	29°24	2° 5	12°18	6°15	19°26	12°18	24°14	25°29	12°56	n.a.	S 19
S 20	19 57 59	0♌37'31	1♈49	21°52	15°33	0♊ 9	2°19	12°18	6°17	19°27	12°19	24°15	25°26	13° 2	n.a.	S 20
M21	20 1 56	1°35'17	13°59	22°21	16°36	0°54	2°32	12°R18	6°19	19°28	12°20	24°17	25°22	13° 9	n.a.	M21
T 22	20 5 52	2°33'03	25°59	22°45	17°38	1°39	2°46	12°18	6°21	19°29	12°21	24°18	25°19	13°16	n.a.	T 22
W23	20 9 49	3°30'48	7♉53	23° 5	18°40	2°25	2°59	12°18	6°23	19°30	12°22	24°R18	25°16	13°23	n.a.	W23
T 24	20 13 45	4°28'32	19°46	23°21	19°41	3°10	3°13	12°18	6°25	19°31	12°23	24°17	25°13	13°29	n.a.	T 24
F 25	20 17 42	5°26'15	1♊43	23°31	20°43	3°55	3°26	12°18	6°27	19°32	12°24	24°15	25°10	13°36	n.a.	F 25
S 26	20 21 38	6°23'58	13°47	23°37	21°44	4°40	3°39	12°17	6°30	19°33	12°24	24°13	25° 7	13°43	n.a.	S 26
S 27	20 25 35	7°21'39	26° 2	23°R39	22°44	5°25	3°53	12°17	6°32	19°33	12°25	24°10	25° 3	13°49	n.a.	S 27
M28	20 29 31	8°19'20	8♋31	23°36	23°44	6°10	4° 6	12°16	6°34	19°34	12°26	24° 8	25° 0	13°56	n.a.	M28
T 29	20 33 28	9°17'00	21°15	23°28	24°44	6°55	4°19	12°15	6°36	19°35	12°27	24° 6	24°57	14° 3	n.a.	T 29
W30	20 37 25	10°14'40	4♌16	23°17	25°44	7°39	4°32	12°14	6°39	19°36	12°28	24° 5	24°54	14°10	n.a.	W30
T 31	20 41 21	11♌12'18	17♌33	23♌ 1	26♍43	8♊24	4♋45	12♈13	6♎41	19♉36	12♊29	24°D 4	24♒51	14♉16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n28	25n52	3n27	21n56	2n 7	15n15	2n24	14n55	1s25	22n18	0s43	3n10	1s38	1s30	0n50	16n 1	1s13	5n25	16s33	13s 4	12s30	19n34		n.a.
W 2	22 23	23 10	2 31	21 36	2 9	14 52	2 24	15 8	1 25	22 18	0 43	3 10	1 38	1 30	0 50	16 1	1 13	5 25	16 33	13 6	12 31	19 36		n.a.
T 3	22 17	19 16	1 27	21 15	2 10	14 29	2 23	15 21	1 24	22 18	0 43	3 11	1 38	1 31	0 50	16 1	1 13	5 25	16 33	13 7	12 32	19 38		n.a.
F 4	22 11	14 22	0 17	20 53	2 11	14 6	2 23	15 34	1 24	22 18	0 43	3 11	1 38	1 31	0 50	16 2	1 13	5 25	16 33	13 7	12 33	19 41		n.a.
S 5	22 4	8 43	0s56	20 30	2 10	13 42	2 22	15 46	1 24	22 18	0 43	3 11	1 39	1 32	0 49	16 2	1 13	5 25	16 33	13 7	12 34	19 43		n.a.
S 6	21 57	2 36	2 6	20 7	2 9	13 19	2 21	15 58	1 24	22 19	0 43	3 12	1 39	1 33	0 49	16 2	1 13	5 25	16 34	13 7	12 35	19 45		n.a.
M 7	21 50	3s44	3 10	19 42	2 7	12 55	2 20	16 11	1 24	22 19	0 43	3 12	1 39	1 33	0 49	16 3	1 13	5 25	16 34	13 6	12 36	19 47		n.a.
T 8	21 42	9 58	4 4	19 17	2 4	12 30	2 19	16 23	1 23	22 19	0 43	3 12	1 39	1 34	0 49	16 3	1 13	5 25	16 34	13 6	12 37	19 50		n.a.
W 9	21 34	15 48	4 44	18 52	2 0	12 6	2 18	16 34	1 23	22 19	0 43	3 13	1 39	1 34	0 49	16 3	1 13	5 25	16 34	13 6	12 38	19 52		n.a.
T 10	21 25	20 49	5 7	18 26	1 55	11 41	2 17	16 46	1 23	22 19	0 43	3 13	1 40	1 35	0 49	16 4	1 14	5 25	16 34	13 7	12 39	19 54		n.a.
F 11	21 17	24 39	5 11	18 0	1 49	11 16	2 15	16 57	1 23	22 19	0 43	3 13	1 40	1 36	0 49	16 4	1 14	5 25	16 35	13 8	12 40	19 57		n.a.
S 12	21 7	26 54	4 55	17 34	1 42	10 51	2 14	17 9	1 22	22 19	0 43	3 13	1 40	1 36	0 49	16 4	1 14	5 25	16 35	13 9	12 41	19 59		n.a.
S 13	20 58	27 21	4 20	17 8	1 34	10 25	2 12	17 20	1 22	22 19	0 43	3 13	1 40	1 37	0 49	16 4	1 14	5 25	16 35	13 10	12 42	20 1		n.a.
M14	20 48	25 57	3 29	16 43	1 26	10 0	2 10	17 31	1 22	22 19	0 43	3 13	1 41	1 38	0 49	16 5	1 14	5 25	16 35	13 12	12 43	20 3		n.a.
T 15	20 37	22 55	2 26	16 17	1 16	9 34	2 8	17 41	1 21	22 19	0 43	3 13	1 41	1 38	0 49	16 5	1 14	5 24	16 35	13 13	12 44	20 6		n.a.
W16	20 27	18 37	1 16	15 52	1 6	9 8	2 6	17 52	1 21	22 19	0 43	3 13	1 41	1 39	0 49	16 5	1 14	5 24	16 36	13 14	12 45	20 8		n.a.
T 17	20 16	13 29	0 3	15 27	0 55	8 42	2 3	18 2	1 21	22 18	0 43	3 13	1 41	1 40	0 49	16 6	1 14	5 24	16 36	13 14	12 46	20 10		n.a.
F 18	20 4	7 51	1n 8	15 2	0 43	8 16	2 1	18 12	1 20	22 18	0 43	3 13	1 41	1 41	0 49	16 6	1 14	5 24	16 36	13 14	12 47	20 12		n.a.
S 19	19 52	2 4	2 14	14 38	0 30	7 49	1 58	18 22	1 20	22 18	0 43	3 13	1 42	1 41	0 49	16 6	1 14	5 24	16 36	13 13	12 49	20 15		n.a.
S 20	19 40	3n39	3 12	14 15	0 17	7 23	1 56	18 32	1 20	22 18	0 43	3 13	1 42	1 42	0 49	16 6	1 14	5 24	16 37	13 13	12 50	20 17		n.a.
M21	19 28	9 7	4 0	13 52	0 3	6 57	1 53	18 42	1 19	22 18	0 43	3 13	1 42	1 43	0 49	16 7	1 14	5 24	16 37	13 12	12 51	20 19		n.a.
T 22	19 15	14 11	4 37	13 30	0s12	6 30	1 50	18 51	1 19	22 17	0 43	3 12	1 42	1 44	0 49	16 7	1 14	5 24	16 37	13 12	12 52	20 21		n.a.
W23	19 2	18 40	5 2	13 9	0 27	6 3	1 47	19 0	1 19	22 17	0 43	3 12	1 43	1 45	0 49	16 7	1 14	5 23	16 37	13 12	12 53	20 23		n.a.
T 24	18 49	22 25	5 14	12 50	0 43	5 36	1 43	19 9	1 18	22 17	0 43	3 12	1 43	1 46	0 49	16 7	1 14	5 23	16 38	13 12	12 54	20 26		n.a.
F 25	18 35	25 15	5 12	12 31	1 0	5 9	1 40	19 18	1 18	22 16	0 43	3 12	1 43	1 46	0 49	16 7	1 14	5 23	16 38	13 13	12 55	20 28		n.a.
S 26	18 21	26 58	4 57	12 13	1 16	4 43	1 36	19 26	1 17	22 16	0 43	3 11	1 43	1 47	0 49	16 7	1 14	5 23	16 38	13 13	12 56	20 30		n.a.
S 27	18 7	27 26	4 28	11 56	1 33	4 16	1 33	19 35	1 17	22 16	0 43	3 11	1 43	1 48	0 49	16 8	1 14	5 23	16 38	13 14	12 57	20 32		n.a.
M28	17 52	26 31	3 46	11 41	1 51	3 48	1 29	19 43	1 16	22 15	0 43	3 10	1 44	1 49	0 49	16 8	1 14	5 23	16 39	13 15	12 58	20 34		n.a.
T 29	17 38	24 12	2 51	11 27	2 8	3 21	1 25	19 51	1 16	22 15	0 43	3 10	1 44	1 50	0 48	16 8	1 14	5 22	16 39	13 16	12 59	20 37		n.a.
W30	17 22	20 36	1 47	11 14	2 25	2 54	1 21	19 58	1 15	22 15	0 43	3 9	1 44	1 51	0 48	16 8	1 14	5 22	16 39	13 16	13 0	20 39		n.a.
T 31	17n 7	15n53	0n36	11n 3	2s42	2n27	1n16	20n 6	1s15	22n14	0s43	3n 9	1s44	1s52	0n48	16n 8	1s14	5n22	16s40	13s16	13s 1	20n41		n.a.

Julian Day Number = 3664696.5, Delta T = 09h58m16s
Ecliptic obliquity = 23°01'44, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°28'07, Lahiri = 70°35'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5321

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 45 18	12♌ 9'55	1♍ 6	22°R42	27♍42	9♊ 9	4♋58	12°R12	6♎44	19♉37	12♊30	24♒ 4	24♒47	14♉23	n.a.	F 1
S 2	20 49 14	13° 7'32	14°51	22♌19	28°40	9°54	5°11	12♈11	6°46	19°38	12°30	24° 4	24°44	14°30	n.a.	S 2
S 3	20 53 11	14° 5'07	28°47	21°53	29°38	10°38	5°24	12°10	6°49	19°38	12°31	24° 5	24°41	14°36	n.a.	S 3
M 4	20 57 7	15° 2'41	12♎52	21°24	0♎35	11°23	5°37	12° 8	6°51	19°39	12°32	24° 6	24°38	14°43	n.a.	M 4
T 5	21 1 4	16° 0'14	27° 2	20°54	1°32	12° 8	5°49	12° 7	6°54	19°39	12°33	24° 7	24°35	14°50	n.a.	T 5
W 6	21 5 1	16°57'47	11♏16	20°21	2°28	12°52	6° 2	12° 6	6°57	19°40	12°33	24°R 7	24°32	14°57	n.a.	W 6
T 7	21 8 57	17°55'18	25°30	19°48	3°24	13°36	6°14	12° 4	6°59	19°40	12°34	24° 7	24°28	15° 3	n.a.	T 7
F 8	21 12 54	18°52'48	9♐42	19°13	4°20	14°21	6°27	12° 2	7° 2	19°41	12°35	24° 7	24°25	15°10	n.a.	F 8
S 9	21 16 50	19°50'18	23°50	18°39	5°15	15° 5	6°39	12° 0	7° 5	19°41	12°35	24° 6	24°22	15°17	n.a.	S 9
S 10	21 20 47	20°47'47	7♑51	18° 6	6° 9	15°50	6°52	11°59	7° 8	19°41	12°36	24° 6	24°19	15°24	n.a.	S 10
M11	21 24 43	21°45'14	21°42	17°33	7° 3	16°34	7° 4	11°57	7°11	19°42	12°37	24° 6	24°16	15°30	n.a.	M11
T 12	21 28 40	22°42'41	5♒20	17° 3	7°56	17°18	7°16	11°54	7°13	19°42	12°37	24° 5	24°13	15°37	n.a.	T 12
W13	21 32 36	23°40'07	18°45	16°34	8°49	18° 2	7°28	11°52	7°16	19°42	12°38	24° 5	24° 9	15°44	n.a.	W13
T 14	21 36 33	24°37'33	1♓53	16° 9	9°41	18°46	7°40	11°50	7°19	19°43	12°38	24° 5	24° 6	15°50	n.a.	T 14
F 15	21 40 30	25°34'58	14°46	15°46	10°32	19°30	7°52	11°48	7°22	19°43	12°39	24° 5	24° 3	15°57	n.a.	F 15
S 16	21 44 26	26°32'23	27°22	15°28	11°23	20°14	8° 4	11°45	7°25	19°43	12°39	24° 5	24° 0	16° 4	n.a.	S 16
S 17	21 48 23	27°29'48	9♈44	15°13	12°13	20°58	8°16	11°43	7°28	19°43	12°40	24° 5	23°57	16°11	n.a.	S 17
M18	21 52 19	28°27'12	21°53	15° 2	13° 2	21°42	8°28	11°40	7°31	19°43	12°40	24° 4	23°53	16°17	n.a.	M18
T 19	21 56 16	29°24'36	3♉53	14°56	13°50	22°25	8°39	11°38	7°34	19°43	12°41	24° 4	23°50	16°24	n.a.	T 19
W20	22 0 12	0♍22'00	15°48	14°D54	14°38	23° 9	8°51	11°35	7°38	19°43	12°41	24° 3	23°47	16°31	n.a.	W20
T 21	22 4 9	1°19'24	27°42	14°57	15°25	23°53	9° 2	11°32	7°41	19°R43	12°42	24°D 3	23°44	16°37	n.a.	T 21
F 22	22 8 6	2°16'48	9♊38	15° 5	16°11	24°36	9°13	11°29	7°44	19°43	12°42	24° 3	23°41	16°44	n.a.	F 22
S 23	22 12 2	3°14'12	21°43	15°18	16°56	25°20	9°25	11°26	7°47	19°43	12°43	24° 4	23°38	16°51	n.a.	S 23
S 24	22 15 59	4°11'36	3♋59	15°36	17°41	26° 3	9°36	11°23	7°50	19°43	12°43	24° 4	23°34	16°58	n.a.	S 24
M25	22 19 55	5° 9'00	16°32	15°59	18°24	26°47	9°47	11°20	7°54	19°43	12°43	24° 5	23°31	17° 4	n.a.	M25
T 26	22 23 52	6° 6'24	29°23	16°27	19° 7	27°30	9°58	11°17	7°57	19°43	12°44	24° 6	23°28	17°11	n.a.	T 26
W27	22 27 48	7° 3'48	12♌36	17° 0	19°48	28°13	10° 9	11°14	8° 0	19°43	12°44	24° 7	23°25	17°18	n.a.	W27
T 28	22 31 45	8° 1'13	26°11	17°38	20°28	28°56	10°19	11°10	8° 3	19°42	12°44	24°R 7	23°22	17°24	n.a.	T 28
F 29	22 35 41	8°58'37	10♍ 5	18°21	21° 8	29°39	10°30	11° 7	8° 7	19°42	12°44	24° 7	23°19	17°31	n.a.	F 29
S 30	22 39 38	9°56'00	24°17	19° 9	21°46	0♋22	10°41	11° 4	8°10	19°42	12°45	24° 6	23°15	17°38	n.a.	S 30
S 31	22 43 35	10♍53'24	8♎41	20♌ 1	22♎23	1♋ 5	10♋51	11♈ 0	8♎13	19♉42	12♊45	24♒ 4	23♒12	17♉45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n51	10n18	0s39	10n53	2s59	2n 0	1n12	20n13	1s14	22n14	0s43	3n 8	1s45	1s53	0n48	16n 8	1s14	5n22	16s40	13s16	13s 2	20n43		n.a.
S 2	16 35	4 8	1 52	10 45	3 16	1 33	1 7	20 20	1 14	22 13	0 43	3 7	1 45	1 54	0 48	16 8	1 15	5 22	16 40	13 16	13 3	20 45		n.a.
S 3	16 19	2s18	3 0	10 38	3 31	1 6	1 2	20 27	1 13	22 13	0 43	3 7	1 45	1 55	0 48	16 9	1 15	5 21	16 40	13 16	13 4	20 47		n.a.
M 4	16 3	8 40	3 58	10 33	3 46	0 39	0 57	20 34	1 13	22 12	0 43	3 6	1 45	1 56	0 48	16 9	1 15	5 21	16 41	13 16	13 5	20 49		n.a.
T 5	15 46	14 38	4 42	10 29	4 0	0 12	0 52	20 40	1 12	22 12	0 43	3 5	1 45	1 57	0 48	16 9	1 15	5 21	16 41	13 15	13 6	20 52		n.a.
W 6	15 29	19 51	5 9	10 26	4 13	0s15	0 47	20 46	1 12	22 11	0 43	3 4	1 46	1 58	0 48	16 9	1 15	5 21	16 41	13 15	13 7	20 54		n.a.
T 7	15 12	23 56	5 16	10 25	4 25	0 42	0 41	20 52	1 11	22 10	0 43	3 4	1 46	1 59	0 48	16 9	1 15	5 21	16 42	13 15	13 8	20 56		n.a.
F 8	14 54	26 33	5 5	10 26	4 35	1 9	0 36	20 58	1 10	22 10	0 43	3 3	1 46	2 0	0 48	16 9	1 15	5 20	16 42	13 15	13 9	20 58		n.a.
S 9	14 37	27 28	4 35	10 27	4 45	1 36	0 30	21 3	1 10	22 9	0 43	3 2	1 46	2 2	0 48	16 9	1 15	5 20	16 42	13 16	13 10	21 0		n.a.
S 10	14 19	26 37	3 49	10 30	4 52	2 2	0 24	21 9	1 9	22 9	0 43	3 1	1 46	2 3	0 48	16 9	1 15	5 20	16 43	13 16	13 11	21 2		n.a.
M11	14 1	24 7	2 50	10 34	4 58	2 29	0 18	21 14	1 8	22 8	0 43	3 0	1 47	2 4	0 48	16 9	1 15	5 20	16 43	13 16	13 12	21 4		n.a.
T 12	13 43	20 16	1 42	10 38	5 3	2 55	0 11	21 19	1 8	22 7	0 43	2 59	1 47	2 5	0 48	16 9	1 15	5 19	16 43	13 16	13 14	21 6		n.a.
W13	13 24	15 25	0 30	10 44	5 5	3 22	0 5	21 23	1 7	22 7	0 43	2 58	1 47	2 6	0 48	16 9	1 15	5 19	16 44	13 16	13 15	21 8		n.a.
T 14	13 5	9 57	0n43	10 50	5 7	3 48	0s 2	21 28	1 6	22 6	0 43	2 57	1 47	2 7	0 48	16 9	1 15	5 19	16 44	13 16	13 16	21 11		n.a.
F 15	12 46	4 10	1 52	10 57	5 7	4 14	0 8	21 32	1 6	22 5	0 43	2 56	1 47	2 8	0 48	16 9	1 15	5 19	16 44	13 16	13 17	21 13		n.a.
S 16	12 27	1n38	2 54	11 4	5 5	4 40	0 15	21 36	1 5	22 5	0 43	2 55	1 48	2 10	0 48	16 9	1 15	5 18	16 44	13 16	13 18	21 15		n.a.
S 17	12 8	7 16	3 47	11 11	5 2	5 6	0 23	21 39	1 4	22 4	0 43	2 54	1 48	2 11	0 48	16 9	1 15	5 18	16 45	13 16	13 19	21 17		n.a.
M18	11 49	12 32	4 28	11 18	4 57	5 31	0 30	21 43	1 4	22 3	0 43	2 53	1 48	2 12	0 48	16 9	1 15	5 18	16 45	13 16	13 20	21 19		n.a.
T 19	11 29	17 16	4 57	11 26	4 51	5 57	0 37	21 46	1 3	22 2	0 43	2 51	1 48	2 13	0 48	16 9	1 15	5 18	16 45	13 16	13 21	21 21		n.a.
W20	11 9	21 17	5 13	11 33	4 44	6 22	0 45	21 49	1 2	22 2	0 43	2 50	1 48	2 14	0 48	16 9	1 15	5 17	16 46	13 17	13 22	21 23		n.a.
T 21	10 49	24 26	5 16	11 40	4 36	6 47	0 53	21 52	1 1	22 1	0 43	2 49	1 49	2 16	0 48	16 9	1 15	5 17	16 46	13 17	13 23	21 25		n.a.
F 22	10 29	26 32	5 5	11 46	4 27	7 12	1 1	21 55	1 1	22 0	0 43	2 48	1 49	2 17	0 48	16 9	1 15	5 17	16 46	13 17	13 24	21 27		n.a.
S 23	10 9	27 26	4 41	11 52	4 17	7 37	1 9	21 57	1 0	21 59	0 43	2 46	1 49	2 18	0 48	16 9	1 16	5 16	16 47	13 16	13 25	21 29		n.a.
S 24	9 48	27 1	4 3	11 57	4 6	8 1	1 18	21 59	0 59	21 58	0 43	2 45	1 49	2 20	0 48	16 9	1 16	5 16	16 47	13 16	13 26	21 31		n.a.
M25	9 28	25 13	3 13	12 2	3 54	8 25	1 26	22 1	0 58	21 58	0 43	2 44	1 49	2 21	0 48	16 9	1 16	5 16	16 47	13 16	13 27	21 33		n.a.
T 26	9 7	22 5	2 13	12 6	3 42	8 49	1 35	22 3	0 57	21 57	0 43	2 42	1 50	2 22	0 48	16 9	1 16	5 16	16 48	13 16	13 28	21 35		n.a.
W27	8 46	17 45	1 3	12 8	3 29	9 13	1 44	22 5	0 57	21 56	0 43	2 41	1 50	2 23	0 48	16 9	1 16	5 15	16 48	13 15	13 29	21 37		n.a.
T 28	8 25	12 24	0s11	12 10	3 16	9 37	1 53	22 6	0 56	21 55	0 43	2 39	1 50	2 25	0 48	16 9	1 16	5 15	16 48	13 15	13 30	21 39		n.a.
F 29	8 4	6 19	1 27	12 10	3 2	10 0	2 2	22 7	0 55	21 54	0 43	2 38	1 50	2 26	0 48	16 8	1 16	5 15	16 49	13 15	13 31	21 41		n.a.
S 30	7 43	0s12	2 39	12 9	2 48	10 23	2 12	22 8	0 54	21 53	0 43	2 37	1 50	2 27	0 48	16 8	1 16	5 14	16 49	13 16	13 32	21 43		n.a.
S 31	7n21	6s47	3s42	12n 7	2s34	10s45	2s21	22n 8	0s53	21n53	0s43	2n35	1s50	2s29	0n48	16n 8	1s16	5n14	16s49	13s16	13s33	21n45		n.a.

Julian Day Number = 3664727.5, Delta T = 09h58m17s
Ecliptic obliquity = 23°01'44, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°28'11, Lahiri = 70°35'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5321

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 47 31	11♍50'48	23♎12	20♌58	22♎59	1♋47	11♋ 1	10°R56	8♎17	19°R41	12♊45	24°R 2	23♒ 9	17♉51	n.a.	M 1
T 2	22 51 28	12°48'11	7♏44	22° 0	23°34	2°30	11°12	10♈53	8°20	19♉41	12°45	23♒59	23° 6	17°58	n.a.	T 2
W 3	22 55 24	13°45'35	22°12	23° 7	24° 7	3°13	11°22	10°49	8°24	19°40	12°45	23°58	23° 3	18° 5	n.a.	W 3
T 4	22 59 21	14°42'58	6♐31	24°18	24°39	3°55	11°32	10°45	8°27	19°40	12°46	23°57	22°59	18°12	n.a.	T 4
F 5	23 3 17	15°40'21	20°39	25°34	25° 9	4°37	11°42	10°42	8°31	19°39	12°46	23°D56	22°56	18°18	n.a.	F 5
S 6	23 7 14	16°37'44	4♑34	26°54	25°38	5°20	11°51	10°38	8°34	19°39	12°46	23°57	22°53	18°25	n.a.	S 6
S 7	23 11 10	17°35'07	18°15	28°18	26° 6	6° 2	12° 1	10°34	8°38	19°38	12°46	23°58	22°50	18°32	n.a.	S 7
M 8	23 15 7	18°32'30	1♒42	29°47	26°32	6°44	12°11	10°30	8°41	19°38	12°46	24° 0	22°47	18°38	n.a.	M 8
T 9	23 19 4	19°29'53	14°55	1♍19	26°56	7°26	12°20	10°26	8°45	19°37	12°46	24° 1	22°44	18°45	n.a.	T 9
W10	23 23 0	20°27'15	27°56	2°56	27°19	8° 8	12°29	10°22	8°48	19°37	12°R46	24°R 1	22°40	18°52	n.a.	W10
T 11	23 26 57	21°24'38	10♓44	4°36	27°39	8°49	12°39	10°18	8°52	19°36	12°46	24° 0	22°37	18°59	n.a.	T 11
F 12	23 30 53	22°22'01	23°19	6°21	27°58	9°31	12°48	10°14	8°56	19°35	12°46	23°58	22°34	19° 5	n.a.	F 12
S 13	23 34 50	23°19'25	5♈44	8° 8	28°16	10°13	12°56	10°10	8°59	19°35	12°46	23°54	22°31	19°12	n.a.	S 13
S 14	23 38 46	24°16'49	17°58	9°59	28°31	10°54	13° 5	10° 5	9° 3	19°34	12°46	23°49	22°28	19°19	n.a.	S 14
M15	23 42 43	25°14'13	0♉ 3	11°53	28°44	11°35	13°14	10° 1	9° 6	19°33	12°46	23°44	22°24	19°25	n.a.	M15
T 16	23 46 39	26°11'39	12° 1	13°49	28°55	12°17	13°22	9°57	9°10	19°32	12°46	23°39	22°21	19°32	n.a.	T 16
W17	23 50 36	27° 9'04	23°54	15°48	29° 4	12°58	13°31	9°53	9°14	19°31	12°45	23°34	22°18	19°39	n.a.	W17
T 18	23 54 32	28° 6'31	5♊47	17°49	29°11	13°39	13°39	9°48	9°17	19°30	12°45	23°30	22°15	19°46	n.a.	T 18
F 19	23 58 29	29° 3'58	17°42	19°51	29°16	14°20	13°47	9°44	9°21	19°30	12°45	23°28	22°12	19°52	n.a.	F 19
S 20	0 2 26	0♎ 1'27	29°44	21°55	29°18	15° 0	13°55	9°39	9°25	19°29	12°45	23°D27	22° 9	19°59	n.a.	S 20
S 21	0 6 22	0°58'56	11♋59	23°59	29°R18	15°41	14° 3	9°35	9°28	19°28	12°45	23°28	22° 5	20° 6	n.a.	S 21
M22	0 10 19	1°56'26	24°30	26° 5	29°16	16°22	14°11	9°31	9°32	19°27	12°44	23°29	22° 2	20°13	n.a.	M22
T 23	0 14 15	2°53'57	7♌22	28°10	29°12	17° 2	14°18	9°26	9°36	19°26	12°44	23°31	21°59	20°19	n.a.	T 23
W24	0 18 12	3°51'28	20°38	0♎16	29° 5	17°42	14°26	9°22	9°39	19°25	12°44	23°R31	21°56	20°26	n.a.	W24
T 25	0 22 8	4°49'01	4♍21	2°21	28°55	18°22	14°33	9°17	9°43	19°24	12°44	23°31	21°53	20°33	n.a.	T 25
F 26	0 26 5	5°46'34	18°29	4°26	28°44	19° 2	14°40	9°13	9°47	19°23	12°43	23°29	21°50	20°39	n.a.	F 26
S 27	0 30 1	6°44'08	3♎ 0	6°30	28°30	19°42	14°47	9° 8	9°51	19°22	12°43	23°25	21°46	20°46	n.a.	S 27
S 28	0 33 58	7°41'43	17°48	8°34	28°13	20°22	14°54	9° 4	9°54	19°20	12°43	23°19	21°43	20°53	n.a.	S 28
M29	0 37 55	8°39'19	2♏45	10°36	27°55	21° 2	15° 1	8°59	9°58	19°19	12°42	23°12	21°40	21° 0	n.a.	M29
T 30	0 41 51	9♎36'56	17♏42	12♎37	27♎34	21♋41	15♋ 7	8♈55	10♎ 2	19♉18	12♊42	23♒ 5	21♒37	21♉ 6	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n 0	13s 4	4s31	12n 3	2s19	11s 8	2s31	22n 9	0s52	21n52	0s43	2n33	1s51	2s30	0n48	16n 8	1s16	5n14	16s50	13s17	13s34	21n47		n.a.
T 2	6 38	18 37	5 2	11 58	2 5	11 30	2 41	22 9	0 51	21 51	0 43	2 32	1 51	2 31	0 47	16 8	1 16	5 13	16 50	13 18	13 35	21 49		n.a.
W 3	6 17	23 4	5 15	11 50	1 50	11 51	2 51	22 9	0 50	21 50	0 43	2 30	1 51	2 33	0 47	16 8	1 16	5 13	16 51	13 18	13 36	21 51		n.a.
T 4	5 55	26 4	5 7	11 41	1 36	12 12	3 1	22 9	0 49	21 49	0 43	2 29	1 51	2 34	0 47	16 8	1 16	5 13	16 51	13 19	13 37	21 53		n.a.
F 5	5 33	27 23	4 41	11 31	1 21	12 33	3 12	22 9	0 48	21 48	0 43	2 27	1 51	2 35	0 47	16 7	1 16	5 12	16 51	13 19	13 38	21 55		n.a.
S 6	5 11	26 56	3 59	11 18	1 7	12 53	3 22	22 8	0 47	21 47	0 44	2 26	1 51	2 37	0 47	16 7	1 16	5 12	16 52	13 19	13 39	21 57		n.a.
S 7	4 49	24 51	3 4	11 3	0 52	13 13	3 33	22 7	0 46	21 46	0 44	2 24	1 51	2 38	0 47	16 7	1 16	5 12	16 52	13 18	13 40	21 59		n.a.
M 8	4 27	21 23	2 0	10 45	0 38	13 33	3 44	22 6	0 45	21 45	0 44	2 22	1 52	2 40	0 47	16 7	1 16	5 11	16 52	13 18	13 41	22 1		n.a.
T 9	4 5	16 53	0 50	10 26	0 25	13 52	3 55	22 5	0 44	21 45	0 44	2 21	1 52	2 41	0 47	16 7	1 16	5 11	16 53	13 17	13 42	22 3		n.a.
W10	3 43	11 39	0n21	10 4	0 12	14 10	4 6	22 4	0 43	21 44	0 44	2 19	1 52	2 42	0 47	16 6	1 16	5 11	16 53	13 17	13 43	22 4		n.a.
T 11	3 21	6 1	1 30	9 40	0n 1	14 28	4 17	22 2	0 42	21 43	0 44	2 17	1 52	2 44	0 47	16 6	1 16	5 10	16 53	13 18	13 44	22 6		n.a.
F 12	2 59	0 15	2 34	9 14	0 13	14 46	4 28	22 0	0 41	21 42	0 44	2 16	1 52	2 45	0 47	16 6	1 16	5 10	16 54	13 18	13 45	22 8		n.a.
S 13	2 36	5n26	3 28	8 46	0 25	15 2	4 40	21 59	0 40	21 41	0 44	2 14	1 52	2 47	0 47	16 6	1 16	5 10	16 54	13 20	13 46	22 10		n.a.
S 14	2 14	10 50	4 13	8 15	0 36	15 18	4 51	21 56	0 39	21 40	0 44	2 12	1 52	2 48	0 47	16 6	1 16	5 9	16 54	13 21	13 47	22 12		n.a.
M15	1 52	15 45	4 45	7 42	0 46	15 34	5 3	21 54	0 38	21 39	0 44	2 10	1 52	2 49	0 47	16 5	1 17	5 9	16 55	13 23	13 48	22 14		n.a.
T 16	1 29	20 1	5 5	7 7	0 56	15 49	5 15	21 52	0 37	21 38	0 44	2 9	1 53	2 51	0 47	16 5	1 17	5 9	16 55	13 25	13 49	22 16		n.a.
W17	1 7	23 27	5 11	6 30	1 4	16 3	5 26	21 49	0 36	21 38	0 44	2 7	1 53	2 52	0 47	16 5	1 17	5 8	16 55	13 26	13 50	22 18		n.a.
T 18	0 44	25 54	5 4	5 51	1 12	16 16	5 38	21 46	0 35	21 37	0 44	2 5	1 53	2 54	0 47	16 5	1 17	5 8	16 56	13 27	13 51	22 20		n.a.
F 19	0 22	27 11	4 44	5 10	1 19	16 28	5 49	21 43	0 34	21 36	0 44	2 3	1 53	2 55	0 47	16 4	1 17	5 8	16 56	13 28	13 52	22 21		n.a.
S 20	0s 1	27 13	4 11	4 28	1 25	16 40	6 1	21 40	0 32	21 35	0 44	2 2	1 53	2 56	0 47	16 4	1 17	5 7	16 56	13 28	13 53	22 23		n.a.
S 21	0 23	25 56	3 26	3 44	1 30	16 51	6 12	21 36	0 31	21 34	0 44	2 0	1 53	2 58	0 47	16 4	1 17	5 7	16 57	13 28	13 54	22 25		n.a.
M22	0 46	23 20	2 31	2 59	1 35	17 1	6 24	21 33	0 30	21 33	0 44	1 58	1 53	2 59	0 47	16 3	1 17	5 7	16 57	13 28	13 55	22 27		n.a.
T 23	1 8	19 31	1 27	2 13	1 38	17 9	6 35	21 29	0 29	21 32	0 44	1 56	1 53	3 1	0 47	16 3	1 17	5 6	16 57	13 27	13 56	22 29		n.a.
W24	1 30	14 37	0 16	1 26	1 41	17 17	6 46	21 25	0 28	21 32	0 44	1 54	1 53	3 2	0 47	16 3	1 17	5 6	16 58	13 27	13 57	22 31		n.a.
T 25	1 53	8 51	0s58	0 39	1 42	17 24	6 56	21 21	0 26	21 31	0 44	1 53	1 53	3 4	0 47	16 3	1 17	5 6	16 58	13 27	13 58	22 32		n.a.
F 26	2 15	2 28	2 11	0s 9	1 43	17 30	7 7	21 17	0 25	21 30	0 44	1 51	1 53	3 5	0 47	16 2	1 17	5 5	16 58	13 28	14 0	22 34		n.a.
S 27	2 38	4s12	3 17	0 57	1 43	17 34	7 17	21 13	0 24	21 29	0 45	1 49	1 53	3 7	0 47	16 2	1 17	5 5	16 59	13 29	14 1	22 36		n.a.
S 28	3 0	10 44	4 11	1 46	1 43	17 37	7 27	21 8	0 23	21 28	0 45	1 47	1 54	3 8	0 47	16 2	1 17	5 4	16 59	13 31	14 2	22 38		n.a.
M29	3 23	16 44	4 48	2 34	1 41	17 39	7 36	21 4	0 21	21 28	0 45	1 46	1 54	3 9	0 47	16 1	1 17	5 4	16 59	13 33	14 3	22 40		n.a.
T 30	3s45	21s43	5s 6	3s22	1n40	17s40	7s45	20n59	0s20	21n27	0s45	1n44	1s54	3s11	0n47	16n 1	1s17	5n 4	16s59	13s35	14s 4	22n42		n.a.

Julian Day Number = 3664758.5, Delta T = 09h58m19s
Ecliptic obliquity = 23°01'44, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°28'15, Lahiri = 70°35'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5321

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 45 48	10♎34'33	2♐30	14♎37	27°R11	22♋20	15♋13	8°R50	10♎ 5	19°R17	12°R41	23°R 0	21♒34	21♉13	n.a.	W 1
T 2	0 49 44	11°32'11	17° 3	16°36	26♎45	22°59	15°20	8♈46	10° 9	19♉16	12♊41	22♒55	21°30	21°20	n.a.	T 2
F 3	0 53 41	12°29'50	1♑17	18°34	26°18	23°38	15°26	8°41	10°13	19°15	12°40	22°53	21°27	21°26	n.a.	F 3
S 4	0 57 37	13°27'29	15° 9	20°30	25°49	24°17	15°31	8°37	10°17	19°13	12°40	22°D52	21°24	21°33	n.a.	S 4
S 5	1 1 34	14°25'09	28°40	22°24	25°18	24°56	15°37	8°33	10°20	19°12	12°39	22°53	21°21	21°40	n.a.	S 5
M 6	1 5 30	15°22'50	11♒53	24°17	24°46	25°34	15°43	8°28	10°24	19°11	12°39	22°54	21°18	21°47	n.a.	M 6
T 7	1 9 27	16°20'31	24°48	26° 9	24°12	26°13	15°48	8°24	10°28	19° 9	12°38	22°R54	21°15	21°53	n.a.	T 7
W 8	1 13 24	17°18'13	7♓30	27°59	23°37	26°51	15°53	8°19	10°32	19° 8	12°38	22°53	21°11	22° 0	n.a.	W 8
T 9	1 17 20	18°15'56	20° 0	29°48	23° 1	27°29	15°58	8°15	10°35	19° 7	12°37	22°50	21° 8	22° 7	n.a.	T 9
F 10	1 21 17	19°13'40	2♈20	1♏35	22°24	28° 7	16° 3	8°10	10°39	19° 5	12°37	22°44	21° 5	22°14	n.a.	F 10
S 11	1 25 13	20°11'25	14°32	3°21	21°47	28°44	16° 8	8° 6	10°43	19° 4	12°36	22°36	21° 2	22°20	n.a.	S 11
S 12	1 29 10	21° 9'11	26°37	5° 6	21° 9	29°22	16°12	8° 2	10°46	19° 3	12°35	22°26	20°59	22°27	n.a.	S 12
M13	1 33 6	22° 6'58	8♉36	6°49	20°32	29°59	16°16	7°58	10°50	19° 1	12°35	22°15	20°56	22°34	n.a.	M13
T 14	1 37 3	23° 4'46	20°31	8°31	19°54	0♌36	16°21	7°53	10°54	19° 0	12°34	22° 4	20°52	22°40	n.a.	T 14
W15	1 40 59	24° 2'36	2♊23	10°11	19°17	1°13	16°25	7°49	10°57	18°58	12°33	21°54	20°49	22°47	n.a.	W15
T 16	1 44 56	25° 0'28	14°14	11°50	18°41	1°50	16°28	7°45	11° 1	18°57	12°33	21°45	20°46	22°54	n.a.	T 16
F 17	1 48 52	25°58'20	26° 9	13°28	18° 6	2°27	16°32	7°41	11° 5	18°55	12°32	21°38	20°43	23° 1	n.a.	F 17
S 18	1 52 49	26°56'15	8♋10	15° 4	17°32	3° 3	16°35	7°37	11° 8	18°54	12°31	21°34	20°40	23° 7	n.a.	S 18
S 19	1 56 46	27°54'11	20°21	16°39	16°59	3°39	16°38	7°33	11°12	18°52	12°31	21°33	20°36	23°14	n.a.	S 19
M20	2 0 42	28°52'08	2♌48	18°13	16°28	4°15	16°42	7°29	11°15	18°51	12°30	21°D32	20°33	23°21	n.a.	M20
T 21	2 4 39	29°50'07	15°36	19°45	15°58	4°51	16°44	7°25	11°19	18°49	12°29	21°R33	20°30	23°27	n.a.	T 21
W22	2 8 35	0♏48'08	28°49	21°17	15°30	5°27	16°47	7°21	11°23	18°48	12°28	21°33	20°27	23°34	n.a.	W22
T 23	2 12 32	1°46'10	12♍29	22°46	15° 4	6° 2	16°49	7°17	11°26	18°46	12°27	21°31	20°24	23°41	n.a.	T 23
F 24	2 16 28	2°44'14	26°39	24°15	14°41	6°37	16°52	7°13	11°30	18°45	12°27	21°27	20°21	23°48	n.a.	F 24
S 25	2 20 25	3°42'19	11♎16	25°42	14°19	7°12	16°54	7° 9	11°33	18°43	12°26	21°21	20°17	23°54	n.a.	S 25
S 26	2 24 21	4°40'26	26°16	27° 8	14° 0	7°47	16°56	7° 5	11°37	18°41	12°25	21°12	20°14	24° 1	n.a.	S 26
M27	2 28 18	5°38'35	11♏29	28°33	13°43	8°21	16°57	7° 2	11°40	18°40	12°24	21° 1	20°11	24° 8	n.a.	M27
T 28	2 32 14	6°36'45	26°45	29°56	13°29	8°56	16°59	6°58	11°44	18°38	12°23	20°51	20° 8	24°15	n.a.	T 28
W29	2 36 11	7°34'57	11♐52	1♐18	13°17	9°30	17° 0	6°55	11°47	18°37	12°22	20°41	20° 5	24°21	n.a.	W29
T 30	2 40 8	8°33'10	26°42	2°38	13° 7	10° 3	17° 1	6°51	11°50	18°35	12°21	20°34	20° 2	24°28	n.a.	T 30
F 31	2 44 4	9♏31'24	11♑ 7	3♐57	13♎ 0	10♌37	17♋ 2	6♈48	11♎54	18♉33	12♊20	20♒29	19♒58	24♉35	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s 7	25s16	5s 3	4s10	1n37	17s39	7s53	20n54	0s19	21n26	0s45	1n42	1s54	3s12	0n47	16n 1	1s17	5n 3	17s 0	13s37	14s 5	22n43		n.a.
T 2	4 29	27 4	4 41	4 58	1 34	17 38	8 1	20 49	0 18	21 25	0 45	1 40	1 54	3 14	0 47	16 0	1 17	5 3	17 0	13 39	14 6	22 45		n.a.
F 3	4 51	27 3	4 2	5 46	1 30	17 34	8 8	20 44	0 16	21 25	0 45	1 38	1 54	3 15	0 47	16 0	1 17	5 3	17 0	13 39	14 7	22 47		n.a.
S 4	5 13	25 19	3 9	6 32	1 26	17 30	8 15	20 39	0 15	21 24	0 45	1 37	1 54	3 17	0 47	15 59	1 17	5 2	17 1	13 39	14 8	22 49		n.a.
S 5	5 35	22 8	2 7	7 19	1 21	17 24	8 21	20 33	0 14	21 23	0 45	1 35	1 54	3 18	0 47	15 59	1 17	5 2	17 1	13 39	14 9	22 50		n.a.
M 6	5 57	17 53	0 59	8 4	1 16	17 16	8 25	20 28	0 12	21 23	0 45	1 33	1 54	3 19	0 47	15 59	1 17	5 2	17 1	13 39	14 10	22 52		n.a.
T 7	6 19	12 52	0n10	8 49	1 11	17 8	8 30	20 22	0 11	21 22	0 45	1 31	1 54	3 21	0 47	15 58	1 17	5 1	17 2	13 39	14 11	22 54		n.a.
W 8	6 41	7 24	1 17	9 34	1 5	16 58	8 33	20 16	0 9	21 21	0 45	1 30	1 54	3 22	0 47	15 58	1 17	5 1	17 2	13 39	14 12	22 56		n.a.
T 9	7 3	1 45	2 20	10 17	0 59	16 47	8 35	20 11	0 8	21 21	0 45	1 28	1 54	3 24	0 47	15 58	1 17	5 1	17 2	13 40	14 13	22 57		n.a.
F 10	7 24	3n54	3 15	11 0	0 52	16 34	8 37	20 5	0 7	21 20	0 45	1 26	1 54	3 25	0 47	15 57	1 17	5 0	17 2	13 42	14 14	22 59		n.a.
S 11	7 46	9 20	4 0	11 42	0 46	16 21	8 37	19 59	0 5	21 19	0 45	1 25	1 54	3 27	0 47	15 57	1 17	5 0	17 3	13 45	14 15	23 1		n.a.
S 12	8 7	14 21	4 33	12 23	0 39	16 7	8 37	19 52	0 4	21 19	0 45	1 23	1 54	3 28	0 47	15 56	1 17	5 0	17 3	13 48	14 16	23 3		n.a.
M13	8 28	18 47	4 55	13 3	0 32	15 51	8 36	19 46	0 2	21 18	0 45	1 21	1 54	3 29	0 47	15 56	1 17	4 59	17 3	13 51	14 17	23 4		n.a.
T 14	8 49	22 27	5 3	13 43	0 24	15 35	8 34	19 40	0 1	21 18	0 46	1 20	1 54	3 31	0 47	15 56	1 17	4 59	17 4	13 55	14 18	23 6		n.a.
W15	9 10	25 9	4 58	14 21	0 17	15 18	8 30	19 33	0n 1	21 17	0 46	1 18	1 54	3 32	0 47	15 55	1 18	4 59	17 4	13 58	14 19	23 8		n.a.
T 16	9 31	26 45	4 40	14 59	0 9	15 1	8 26	19 27	0 2	21 17	0 46	1 16	1 54	3 34	0 47	15 55	1 18	4 58	17 4	14 1	14 20	23 9		n.a.
F 17	9 52	27 9	4 10	15 35	0 1	14 43	8 22	19 20	0 4	21 16	0 46	1 15	1 54	3 35	0 47	15 54	1 18	4 58	17 4	14 3	14 20	23 11		n.a.
S 18	10 12	26 16	3 29	16 11	0s 7	14 25	8 16	19 14	0 5	21 16	0 46	1 13	1 54	3 36	0 47	15 54	1 18	4 58	17 5	14 4	14 21	23 13		n.a.
S 19	10 33	24 7	2 38	16 46	0 15	14 6	8 9	19 7	0 7	21 15	0 46	1 12	1 54	3 38	0 47	15 53	1 18	4 57	17 5	14 5	14 22	23 14		n.a.
M20	10 53	20 47	1 38	17 19	0 23	13 47	8 2	19 0	0 9	21 15	0 46	1 10	1 54	3 39	0 47	15 53	1 18	4 57	17 5	14 5	14 23	23 16		n.a.
T 21	11 13	16 23	0 32	17 52	0 31	13 29	7 54	18 53	0 10	21 14	0 46	1 8	1 54	3 40	0 47	15 53	1 18	4 57	17 5	14 5	14 24	23 18		n.a.
W22	11 33	11 5	0s39	18 24	0 39	13 10	7 45	18 46	0 12	21 14	0 46	1 7	1 54	3 42	0 47	15 52	1 18	4 56	17 6	14 5	14 25	23 19		n.a.
T 23	11 53	5 5	1 49	18 55	0 47	12 52	7 36	18 39	0 13	21 14	0 46	1 5	1 54	3 43	0 47	15 52	1 18	4 56	17 6	14 5	14 26	23 21		n.a.
F 24	12 13	1s22	2 55	19 25	0 56	12 34	7 27	18 32	0 15	21 13	0 46	1 4	1 54	3 45	0 47	15 51	1 18	4 56	17 6	14 7	14 27	23 23		n.a.
S 25	12 32	7 56	3 51	19 53	1 4	12 16	7 16	18 25	0 17	21 13	0 46	1 3	1 54	3 46	0 47	15 51	1 18	4 55	17 6	14 9	14 28	23 24		n.a.
S 26	12 52	14 13	4 33	20 21	1 12	11 59	7 6	18 18	0 18	21 13	0 46	1 1	1 54	3 47	0 47	15 50	1 18	4 55	17 6	14 11	14 29	23 26		n.a.
M27	13 11	19 44	4 57	20 48	1 20	11 42	6 55	18 11	0 20	21 12	0 46	1 0	1 54	3 49	0 47	15 50	1 18	4 55	17 7	14 15	14 30	23 27		n.a.
T 28	13 30	23 57	4 59	21 14	1 28	11 26	6 43	18 4	0 22	21 12	0 46	0 58	1 54	3 50	0 47	15 50	1 18	4 54	17 7	14 18	14 31	23 29		n.a.
W29	13 48	26 28	4 41	21 38	1 36	11 11	6 32	17 57	0 23	21 12	0 46	0 57	1 54	3 51	0 47	15 49	1 18	4 54	17 7	14 21	14 32	23 31		n.a.
T 30	14 7	27 3	4 4	22 2	1 44	10 56	6 20	17 50	0 25	21 12	0 46	0 56	1 54	3 52	0 47	15 49	1 18	4 54	17 7	14 23	14 33	23 32		n.a.
F 31	14s25	25s45	3s12	22s25	1s52	10s42	6s 8	17n42	0n27	21n12	0s47	0n55	1s54	3s54	0n47	15n48	1s18	4n53	17s 7	14s25	14s34	23n34		n.a.

Julian Day Number = 3664788.5, Delta T = 09h58m21s
Ecliptic obliquity = 23°01'44, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°28'20, Lahiri = 70°35'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5321

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 48 1	10♏29'40	25♉ 6	5♐15	12°R55	11♌10	17♋ 3	6°R44	11♎57	18°R32	12°R20	20°R27	19♒55	24♉41	n.a.	S 1
S 2	2 51 57	11°27'56	8♒39	6°31	12♎53	11°43	17° 3	6♈41	12° 1	18♉30	12♊19	20°D26	19°52	24°48	n.a.	S 2
M 3	2 55 54	12°26'14	21°47	7°45	12°D52	12°16	17° 3	6°38	12° 4	18°28	12°18	20°R26	19°49	24°55	n.a.	M 3
T 4	2 59 50	13°24'34	4♓35	8°57	12°55	12°48	17°R 3	6°35	12° 7	18°27	12°17	20♒26	19°46	25° 2	n.a.	T 4
W 5	3 3 47	14°22'54	17° 6	10° 8	12°59	13°20	17° 3	6°32	12°11	18°25	12°16	20°23	19°42	25° 8	n.a.	W 5
T 6	3 7 43	15°21'16	29°24	11°17	13° 6	13°52	17° 3	6°29	12°14	18°23	12°15	20°19	19°39	25°15	n.a.	T 6
F 7	3 11 40	16°19'40	11♈33	12°24	13°15	14°24	17° 2	6°26	12°17	18°22	12°14	20°11	19°36	25°22	n.a.	F 7
S 8	3 15 37	17°18'04	23°35	13°29	13°26	14°55	17° 2	6°23	12°20	18°20	12°13	20° 1	19°33	25°28	n.a.	S 8
S 9	3 19 33	18°16'31	5♉32	14°31	13°39	15°26	17° 1	6°20	12°24	18°19	12°12	19°48	19°30	25°35	n.a.	S 9
M10	3 23 30	19°14'59	17°27	15°31	13°55	15°57	17° 0	6°17	12°27	18°17	12°11	19°34	19°27	25°42	n.a.	M10
T 11	3 27 26	20°13'29	29°19	16°29	14°12	16°27	16°58	6°15	12°30	18°15	12°10	19°20	19°23	25°49	n.a.	T 11
W12	3 31 23	21°12'01	11♊12	17°24	14°31	16°58	16°57	6°12	12°33	18°14	12° 9	19° 6	19°20	25°55	n.a.	W12
T 13	3 35 19	22°10'34	23° 6	18°16	14°52	17°27	16°55	6°10	12°36	18°12	12° 8	18°55	19°17	26° 2	n.a.	T 13
F 14	3 39 16	23° 9'10	5♋ 3	19° 4	15°15	17°57	16°53	6° 8	12°39	18°10	12° 6	18°46	19°14	26° 9	n.a.	F 14
S 15	3 43 12	24° 7'47	17° 6	19°49	15°40	18°26	16°51	6° 5	12°42	18° 9	12° 5	18°40	19°11	26°16	n.a.	S 15
S 16	3 47 9	25° 6'27	29°18	20°31	16° 6	18°55	16°48	6° 3	12°45	18° 7	12° 4	18°37	19° 8	26°22	n.a.	S 16
M17	3 51 5	26° 5'08	11♌44	21° 8	16°34	19°23	16°46	6° 1	12°48	18° 5	12° 3	18°36	19° 4	26°29	n.a.	M17
T 18	3 55 2	27° 3'51	24°28	21°41	17° 4	19°52	16°43	5°59	12°51	18° 4	12° 2	18°36	19° 1	26°36	n.a.	T 18
W19	3 58 59	28° 2'37	7♍35	22° 9	17°35	20°19	16°40	5°57	12°54	18° 2	12° 1	18°36	18°58	26°42	n.a.	W19
T 20	4 2 55	29° 1'24	21° 8	22°32	18° 8	20°47	16°37	5°55	12°57	18° 0	12° 0	18°34	18°55	26°49	n.a.	T 20
F 21	4 6 52	0♐ 0'14	5♎10	22°50	18°42	21°14	16°34	5°54	13° 0	17°59	11°59	18°30	18°52	26°56	n.a.	F 21
S 22	4 10 48	0°59'05	19°40	23° 1	19°17	21°40	16°30	5°52	13° 2	17°57	11°58	18°24	18°48	27° 3	n.a.	S 22
S 23	4 14 45	1°57'59	4♏34	23°R 6	19°54	22° 7	16°27	5°50	13° 5	17°56	11°57	18°15	18°45	27° 9	n.a.	S 23
M24	4 18 41	2°56'55	19°47	23° 4	20°32	22°33	16°23	5°49	13° 8	17°54	11°56	18° 5	18°42	27°16	n.a.	M24
T 25	4 22 38	3°55'52	5♐ 7	22°55	21°11	22°58	16°19	5°48	13°11	17°52	11°54	17°54	18°39	27°23	n.a.	T 25
W26	4 26 34	4°54'52	20°22	22°38	21°51	23°23	16°14	5°46	13°13	17°51	11°53	17°44	18°36	27°29	n.a.	W26
T 27	4 30 31	5°53'53	5♉23	22°13	22°33	23°48	16°10	5°45	13°16	17°49	11°52	17°37	18°33	27°36	n.a.	T 27
F 28	4 34 28	6°52'56	20° 0	21°41	23°15	24°12	16° 5	5°44	13°18	17°48	11°51	17°31	18°29	27°43	n.a.	F 28
S 29	4 38 24	7°52'01	4♒ 9	21° 0	23°59	24°35	16° 1	5°43	13°21	17°46	11°50	17°29	18°26	27°50	n.a.	S 29
S 30	4 42 21	8♐51'07	17♒49	20♐12	24♎43	24♌59	15♋56	5♈42	13♎23	17♉45	11♊49	17°D28	18♒23	27♉56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s43	22s52	2s10	22s46	2s 0	10s29	5s56	17n35	0n29	21n12	0s47	0n53	1s53	3s55	0n47	15n48	1s18	4n53	17s 8	14s25	14s35	23n35		n.a.
S 2	15 1	18 47	1 2	23 7	2 7	10 17	5 43	17 28	0 31	21 11	0 47	0 52	1 53	3 56	0 48	15 47	1 18	4 53	17 8	14 26	14 36	23 37		n.a.
M 3	15 18	13 54	0n 7	23 27	2 15	10 5	5 31	17 21	0 32	21 11	0 47	0 51	1 53	3 58	0 48	15 47	1 18	4 53	17 8	14 26	14 37	23 39		n.a.
T 4	15 36	8 31	1 14	23 45	2 22	9 55	5 18	17 14	0 34	21 11	0 47	0 50	1 53	3 59	0 48	15 46	1 18	4 52	17 8	14 26	14 38	23 40		n.a.
W 5	15 53	2 55	2 16	24 3	2 29	9 45	5 6	17 6	0 36	21 11	0 47	0 49	1 53	4 0	0 48	15 46	1 18	4 52	17 8	14 27	14 39	23 42		n.a.
T 6	16 10	2n41	3 10	24 20	2 36	9 36	4 54	16 59	0 38	21 11	0 47	0 48	1 53	4 1	0 48	15 45	1 18	4 52	17 8	14 28	14 40	23 43		n.a.
F 7	16 26	8 6	3 55	24 35	2 43	9 28	4 41	16 52	0 40	21 11	0 47	0 46	1 53	4 3	0 48	15 45	1 18	4 52	17 9	14 30	14 41	23 45		n.a.
S 8	16 42	13 10	4 29	24 50	2 49	9 21	4 29	16 45	0 42	21 11	0 47	0 45	1 53	4 4	0 48	15 45	1 18	4 51	17 9	14 34	14 42	23 46		n.a.
S 9	16 59	17 42	4 50	25 3	2 55	9 15	4 17	16 38	0 44	21 11	0 47	0 44	1 53	4 5	0 48	15 44	1 18	4 51	17 9	14 38	14 43	23 48		n.a.
M10	17 14	21 32	4 59	25 16	3 1	9 10	4 5	16 31	0 46	21 12	0 47	0 43	1 53	4 6	0 48	15 44	1 18	4 51	17 9	14 42	14 44	23 49		n.a.
T 11	17 30	24 27	4 55	25 27	3 7	9 5	3 53	16 23	0 48	21 12	0 47	0 43	1 53	4 7	0 48	15 43	1 18	4 51	17 9	14 46	14 45	23 51		n.a.
W12	17 45	26 19	4 38	25 37	3 12	9 2	3 41	16 16	0 49	21 12	0 47	0 42	1 53	4 8	0 48	15 43	1 18	4 50	17 9	14 50	14 46	23 52		n.a.
T 13	18 0	26 59	4 8	25 47	3 16	8 59	3 29	16 9	0 51	21 12	0 47	0 41	1 53	4 10	0 48	15 42	1 18	4 50	17 9	14 54	14 47	23 54		n.a.
F 14	18 15	26 24	3 28	25 55	3 20	8 57	3 17	16 2	0 54	21 12	0 47	0 40	1 52	4 11	0 48	15 42	1 18	4 50	17 10	14 57	14 48	23 55		n.a.
S 15	18 29	24 34	2 38	26 2	3 24	8 56	3 6	15 56	0 56	21 12	0 47	0 39	1 52	4 12	0 48	15 41	1 18	4 50	17 10	14 58	14 49	23 57		n.a.
S 16	18 43	21 35	1 40	26 8	3 27	8 56	2 55	15 49	0 58	21 13	0 47	0 38	1 52	4 13	0 48	15 41	1 18	4 49	17 10	14 59	14 50	23 58		n.a.
M17	18 57	17 33	0 36	26 13	3 30	8 56	2 44	15 42	1 0	21 13	0 47	0 38	1 52	4 14	0 48	15 41	1 18	4 49	17 10	15 0	14 51	24 0		n.a.
T 18	19 10	12 39	0s31	26 17	3 31	8 57	2 33	15 35	1 2	21 13	0 47	0 37	1 52	4 15	0 48	15 40	1 18	4 49	17 10	15 0	14 52	24 1		n.a.
W19	19 23	7 3	1 39	26 20	3 32	8 59	2 22	15 29	1 4	21 14	0 47	0 36	1 52	4 16	0 48	15 40	1 18	4 49	17 10	15 0	14 53	24 3		n.a.
T 20	19 36	0 57	2 43	26 22	3 33	9 2	2 12	15 22	1 6	21 14	0 47	0 36	1 52	4 17	0 48	15 39	1 18	4 48	17 10	15 0	14 54	24 4		n.a.
F 21	19 48	5s23	3 40	26 22	3 32	9 5	2 2	15 16	1 8	21 14	0 47	0 35	1 52	4 18	0 48	15 39	1 18	4 48	17 10	15 1	14 55	24 6		n.a.
S 22	20 0	11 39	4 24	26 21	3 30	9 9	1 51	15 9	1 10	21 15	0 47	0 35	1 52	4 19	0 48	15 38	1 18	4 48	17 10	15 3	14 56	24 7		n.a.
S 23	20 12	17 25	4 53	26 18	3 27	9 13	1 42	15 3	1 13	21 15	0 47	0 34	1 52	4 20	0 48	15 38	1 18	4 48	17 10	15 6	14 57	24 9		n.a.
M24	20 23	22 13	5 1	26 14	3 23	9 18	1 32	14 57	1 15	21 16	0 47	0 34	1 51	4 21	0 48	15 38	1 18	4 48	17 10	15 9	14 58	24 10		n.a.
T 25	20 34	25 30	4 48	26 8	3 18	9 24	1 22	14 51	1 17	21 16	0 47	0 33	1 51	4 22	0 48	15 37	1 18	4 48	17 10	15 12	14 59	24 11		n.a.
W26	20 45	26 55	4 14	26 0	3 11	9 30	1 13	14 45	1 20	21 16	0 47	0 33	1 51	4 23	0 48	15 37	1 18	4 47	17 10	15 15	15 0	24 13		n.a.
T 27	20 55	26 19	3 23	25 50	3 2	9 37	1 4	14 39	1 22	21 17	0 47	0 33	1 51	4 24	0 48	15 36	1 18	4 47	17 10	15 17	15 1	24 14		n.a.
F 28	21 5	23 53	2 20	25 38	2 52	9 44	0 55	14 33	1 24	21 17	0 48	0 32	1 51	4 25	0 48	15 36	1 18	4 47	17 10	15 19	15 2	24 16		n.a.
S 29	21 15	20 2	1 10	25 24	2 41	9 52	0 46	14 28	1 27	21 18	0 48	0 32	1 51	4 26	0 48	15 35	1 18	4 47	17 10	15 20	15 3	24 17		n.a.
S 30	21s24	15s12	0n 2	25s 7	2s27	10s 0	0s38	14n22	1n29	21n19	0s48	0n32	1s51	4s27	0n48	15n35	1s18	4n47	17s10	15s20	15s 4	24n18		n.a.

Julian Day Number = 3664819.5, Delta T = 09h58m23s
Ecliptic obliquity = 23°01'44, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°28'24, Lahiri = 70°35'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5321

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 46 17	9♐50'15	1♓ 1	19°R16	25♎28	25♌21	15°R50	5°R42	13♎26	17°R43	11°R48	17♒29	18♒20	28♉ 3	n.a.	M 1
T 2	4 50 14	10°49'24	13°50	18♐14	26°15	25°44	15♋45	5♈41	13°28	17♉42	11♊47	17°R29	18°17	28°10	n.a.	T 2
W 3	4 54 10	11°48'35	26°19	17° 7	27° 2	26° 6	15°40	5°40	13°31	17°40	11°45	17°28	18°14	28°17	n.a.	W 3
T 4	4 58 7	12°47'47	8♈33	15°56	27°50	26°27	15°34	5°40	13°33	17°39	11°44	17°24	18°10	28°23	n.a.	T 4
F 5	5 2 3	13°47'01	20°37	14°43	28°39	26°48	15°28	5°40	13°35	17°37	11°43	17°19	18° 7	28°30	n.a.	F 5
S 6	5 6 0	14°46'16	2♉33	13°31	29°29	27° 8	15°22	5°39	13°37	17°36	11°42	17°10	18° 4	28°37	n.a.	S 6
S 7	5 9 57	15°45'34	14°27	12°20	0♏20	27°28	15°16	5°39	13°40	17°34	11°41	17° 0	18° 1	28°43	n.a.	S 7
M 8	5 13 53	16°44'53	26°19	11°14	1°11	27°47	15°10	5°D39	13°42	17°33	11°40	16°49	17°58	28°50	n.a.	M 8
T 9	5 17 50	17°44'14	8♊12	10°14	2° 3	28° 6	15° 4	5°39	13°44	17°32	11°39	16°37	17°54	28°57	n.a.	T 9
W10	5 21 46	18°43'36	20° 8	9°22	2°56	28°24	14°57	5°39	13°46	17°30	11°37	16°26	17°51	29° 4	n.a.	W10
T 11	5 25 43	19°43'01	2♋ 7	8°40	3°49	28°42	14°51	5°40	13°48	17°29	11°36	16°17	17°48	29°10	n.a.	T 11
F 12	5 29 39	20°42'28	14°12	8° 8	4°43	28°59	14°44	5°40	13°50	17°28	11°35	16°10	17°45	29°17	n.a.	F 12
S 13	5 33 36	21°41'56	26°24	7°47	5°38	29°15	14°37	5°40	13°52	17°26	11°34	16° 5	17°42	29°24	n.a.	S 13
S 14	5 37 33	22°41'26	8♌45	7°D37	6°33	29°31	14°30	5°41	13°54	17°25	11°33	16° 3	17°39	29°30	n.a.	S 14
M15	5 41 29	23°40'59	21°17	7°38	7°29	29°46	14°23	5°42	13°56	17°24	11°32	16°D 3	17°35	29°37	n.a.	M15
T 16	5 45 26	24°40'33	4♍ 5	7°51	8°26	0♍ 1	14°16	5°42	13°57	17°23	11°31	16° 4	17°32	29°44	n.a.	T 16
W17	5 49 22	25°40'10	17°11	8°14	9°23	0°15	14° 8	5°43	13°59	17°21	11°30	16° 5	17°29	29°51	n.a.	W17
T 18	5 53 19	26°39'48	0♎39	8°46	10°20	0°28	14° 1	5°44	14° 1	17°20	11°29	16°R 5	17°26	29°57	n.a.	T 18
F 19	5 57 15	27°39'29	14°30	9°27	11°18	0°41	13°53	5°45	14° 2	17°19	11°28	16° 4	17°23	0♊ 4	n.a.	F 19
S 20	6 1 12	28°39'12	28°46	10°17	12°17	0°53	13°46	5°46	14° 4	17°18	11°26	16° 0	17°20	0°11	n.a.	S 20
S 21	6 5 8	29°38'57	13♏24	11°13	13°16	1° 4	13°38	5°48	14° 6	17°17	11°25	15°55	17°16	0°18	n.a.	S 21
M22	6 9 5	0♑38'44	28°20	12°16	14°15	1°14	13°30	5°49	14° 7	17°16	11°24	15°49	17°13	0°24	n.a.	M22
T 23	6 13 2	1°38'33	13♐25	13°24	15°15	1°24	13°23	5°50	14° 9	17°14	11°23	15°42	17°10	0°31	n.a.	T 23
W24	6 16 58	2°38'24	28°31	14°37	16°16	1°33	13°15	5°52	14°10	17°13	11°22	15°35	17° 7	0°38	n.a.	W24
T 25	6 20 55	3°38'17	13♑28	15°54	17°16	1°41	13° 7	5°54	14°11	17°12	11°21	15°30	17° 4	0°44	n.a.	T 25
F 26	6 24 51	4°38'11	28° 6	17°15	18°18	1°49	12°59	5°55	14°13	17°11	11°20	15°27	17° 0	0°51	n.a.	F 26
S 27	6 28 48	5°38'07	12♒20	18°38	19°19	1°56	12°51	5°57	14°14	17°10	11°19	15°D26	16°57	0°58	n.a.	S 27
S 28	6 32 44	6°38'04	26° 7	20° 4	20°21	2° 2	12°43	5°59	14°15	17° 9	11°18	15°26	16°54	1° 5	n.a.	S 28
M29	6 36 41	7°38'03	9♓27	21°32	21°23	2° 7	12°35	6° 1	14°16	17° 9	11°17	15°27	16°51	1°11	n.a.	M29
T 30	6 40 38	8°38'03	22°22	23° 2	22°26	2°11	12°26	6° 3	14°17	17° 8	11°16	15°29	16°48	1°18	n.a.	T 30
W31	6 44 34	9♑38'05	4♈55	24♐33	23♏29	2♍15	12♋18	6♈ 6	14♎18	17♉ 7	11♊15	15°R30	16♒45	1♊25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s33	9s48	1n11	24s48	2s12	10s 9	0s30	14n17	1n31	21n19	0s48	0n32	1s51	4s28	0n48	15n35	1s18	4n47	17s10	15s20	15s 4	24n20		n.a.
T 2	21 41	4 10	2 15	24 26	1 56	10 18	0 22	14 12	1 34	21 20	0 48	0 31	1 50	4 29	0 48	15 34	1 18	4 46	17 10	15 20	15 5	24 21		n.a.
W 3	21 49	1n30	3 11	24 2	1 38	10 27	0 14	14 7	1 36	21 20	0 48	0 31	1 50	4 30	0 48	15 34	1 18	4 46	17 10	15 20	15 6	24 23		n.a.
T 4	21 57	6 58	3 57	23 36	1 19	10 37	0 6	14 2	1 39	21 21	0 47	0 31	1 50	4 31	0 48	15 33	1 18	4 46	17 10	15 21	15 7	24 24		n.a.
F 5	22 4	12 7	4 31	23 9	0 59	10 47	0n 1	13 58	1 41	21 22	0 47	0 31	1 50	4 32	0 48	15 33	1 18	4 46	17 10	15 23	15 8	24 25		n.a.
S 6	22 11	16 45	4 54	22 40	0 38	10 58	0 9	13 53	1 44	21 22	0 47	0 31	1 50	4 32	0 48	15 33	1 18	4 46	17 10	15 25	15 9	24 27		n.a.
S 7	22 17	20 43	5 3	22 11	0 18	11 9	0 16	13 49	1 46	21 23	0 47	0 31	1 50	4 33	0 49	15 32	1 18	4 46	17 10	15 28	15 10	24 28		n.a.
M 8	22 23	23 51	4 59	21 42	0n 2	11 20	0 23	13 45	1 49	21 24	0 47	0 31	1 50	4 34	0 49	15 32	1 18	4 46	17 10	15 32	15 11	24 29		n.a.
T 9	22 28	25 57	4 42	21 14	0 22	11 31	0 29	13 41	1 52	21 25	0 47	0 32	1 50	4 35	0 49	15 32	1 18	4 46	17 10	15 35	15 12	24 31		n.a.
W10	22 34	26 53	4 13	20 48	0 41	11 43	0 36	13 37	1 54	21 25	0 47	0 32	1 49	4 36	0 49	15 31	1 18	4 46	17 10	15 38	15 13	24 32		n.a.
T 11	22 38	26 33	3 33	20 25	0 58	11 55	0 42	13 34	1 57	21 26	0 47	0 32	1 49	4 36	0 49	15 31	1 18	4 46	17 10	15 41	15 14	24 33		n.a.
F 12	22 43	24 58	2 42	20 5	1 13	12 7	0 48	13 30	2 0	21 27	0 47	0 32	1 49	4 37	0 49	15 31	1 18	4 46	17 10	15 43	15 15	24 35		n.a.
S 13	22 46	22 12	1 43	19 48	1 27	12 19	0 54	13 27	2 2	21 28	0 47	0 33	1 49	4 38	0 49	15 30	1 18	4 45	17 10	15 45	15 16	24 36		n.a.
S 14	22 50	18 24	0 39	19 34	1 39	12 32	1 0	13 24	2 5	21 28	0 47	0 33	1 49	4 38	0 49	15 30	1 18	4 45	17 10	15 45	15 17	24 37		n.a.
M15	22 53	13 43	0s28	19 25	1 49	12 44	1 6	13 22	2 8	21 29	0 47	0 33	1 49	4 39	0 49	15 30	1 18	4 45	17 10	15 45	15 18	24 38		n.a.
T 16	22 55	8 21	1 36	19 18	1 58	12 57	1 11	13 19	2 11	21 30	0 47	0 34	1 49	4 40	0 49	15 29	1 17	4 45	17 10	15 45	15 19	24 40		n.a.
W17	22 58	2 31	2 40	19 15	2 4	13 10	1 16	13 17	2 14	21 31	0 47	0 34	1 49	4 40	0 49	15 29	1 17	4 45	17 10	15 45	15 20	24 41		n.a.
T 18	22 59	3s34	3 37	19 16	2 9	13 23	1 21	13 15	2 16	21 32	0 47	0 35	1 48	4 41	0 49	15 29	1 17	4 45	17 10	15 45	15 21	24 42		n.a.
F 19	23 1	9 40	4 23	19 18	2 12	13 36	1 26	13 13	2 19	21 32	0 47	0 35	1 48	4 41	0 49	15 28	1 17	4 45	17 10	15 45	15 22	24 43		n.a.
S 20	23 1	15 26	4 54	19 23	2 14	13 49	1 31	13 12	2 22	21 33	0 47	0 36	1 48	4 42	0 49	15 28	1 17	4 45	17 9	15 46	15 23	24 45		n.a.
S 21	23 2	20 29	5 8	19 31	2 15	14 2	1 35	13 11	2 25	21 34	0 47	0 36	1 48	4 43	0 49	15 28	1 17	4 45	17 9	15 47	15 24	24 46		n.a.
M22	23 2	24 20	5 1	19 39	2 14	14 15	1 39	13 10	2 28	21 35	0 47	0 37	1 48	4 43	0 49	15 27	1 17	4 45	17 9	15 49	15 24	24 47		n.a.
T 23	23 1	26 32	4 33	19 49	2 13	14 29	1 44	13 9	2 31	21 36	0 47	0 38	1 48	4 44	0 49	15 27	1 17	4 45	17 9	15 51	15 25	24 48		n.a.
W24	23 0	26 48	3 46	20 0	2 10	14 42	1 48	13 9	2 34	21 37	0 47	0 38	1 48	4 44	0 49	15 27	1 17	4 45	17 9	15 53	15 26	24 50		n.a.
T 25	22 59	25 5	2 44	20 12	2 7	14 55	1 51	13 9	2 37	21 37	0 47	0 39	1 47	4 45	0 49	15 27	1 17	4 45	17 9	15 55	15 27	24 51		n.a.
F 26	22 57	21 42	1 33	20 23	2 3	15 8	1 55	13 9	2 40	21 38	0 46	0 40	1 47	4 45	0 49	15 26	1 17	4 45	17 9	15 56	15 28	24 52		n.a.
S 27	22 55	17 5	0 17	20 35	1 58	15 21	1 59	13 9	2 43	21 39	0 46	0 41	1 47	4 45	0 49	15 26	1 17	4 45	17 8	15 56	15 29	24 53		n.a.
S 28	22 52	11 41	0n58	20 47	1 53	15 34	2 2	13 10	2 46	21 40	0 46	0 42	1 47	4 46	0 49	15 26	1 17	4 45	17 8	15 56	15 30	24 54		n.a.
M29	22 49	5 56	2 7	20 59	1 47	15 47	2 5	13 11	2 50	21 41	0 46	0 43	1 47	4 46	0 49	15 26	1 17	4 45	17 8	15 56	15 31	24 56		n.a.
T 30	22 45	0 6	3 7	21 10	1 41	16 0	2 8	13 13	2 53	21 42	0 46	0 44	1 47	4 47	0 49	15 26	1 17	4 45	17 8	15 55	15 32	24 57		n.a.
W31	22s41	5n33	3n57	21s20	1n35	16s13	2n11	13n14	2n56	21n42	0s46	0n45	1s47	4s47	0n50	15n25	1s17	4n45	17s 8	15s55	15s33	24n58		n.a.

Julian Day Number = 3664849.5, Delta T = 09h58m25s
Ecliptic obliquity = 23°01'43, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°28'28, Lahiri = 70°35'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5322

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 48 31	10♑38'08	17♈10	26♐ 5	24♏32	2♍18	12°R10	6♈ 8	14♎19	17°R 6	11°R14	15°R30	16♒41	1♊31	n.a.	T 1
F 2	6 52 27	11°38'12	29°14	27°38	25°36	2°19	12♋ 2	6°10	14°20	17♉ 5	11♊13	15♒28	16°38	1°38	n.a.	F 2
S 3	6 56 24	12°38'18	11♉10	29°12	26°40	2°21	11°54	6°13	14°21	17° 4	11°12	15°25	16°35	1°45	n.a.	S 3
S 4	7 0 20	13°38'25	23° 2	0♑46	27°44	2°R21	11°46	6°16	14°22	17° 4	11°11	15°21	16°32	1°52	n.a.	S 4
M 5	7 4 17	14°38'34	4♊54	2°20	28°49	2°20	11°38	6°18	14°22	17° 3	11°10	15°15	16°29	1°58	n.a.	M 5
T 6	7 8 13	15°38'44	16°49	3°55	29°54	2°19	11°29	6°21	14°23	17° 2	11° 9	15°10	16°26	2° 5	n.a.	T 6
W 7	7 12 10	16°38'55	28°50	5°30	0♐59	2°16	11°21	6°24	14°24	17° 2	11° 9	15° 4	16°22	2°12	n.a.	W 7
T 8	7 16 7	17°39'08	10♋58	7° 6	2° 4	2°13	11°13	6°27	14°24	17° 1	11° 8	15° 0	16°19	2°18	n.a.	T 8
F 9	7 20 3	18°39'22	23°15	8°41	3°10	2° 9	11° 5	6°30	14°25	17° 0	11° 7	14°57	16°16	2°25	n.a.	F 9
S 10	7 24 0	19°39'38	5♌41	10°16	4°16	2° 4	10°57	6°33	14°25	17° 0	11° 6	14°55	16°13	2°32	n.a.	S 10
S 11	7 27 56	20°39'56	18°19	11°51	5°22	1°58	10°49	6°37	14°26	16°59	11° 5	14°D55	16°10	2°39	n.a.	S 11
M12	7 31 53	21°40'15	1♍ 8	13°26	6°29	1°52	10°41	6°40	14°26	16°59	11° 4	14°56	16° 6	2°45	n.a.	M12
T 13	7 35 49	22°40'35	14°10	15° 1	7°35	1°44	10°34	6°43	14°26	16°58	11° 3	14°57	16° 3	2°52	n.a.	T 13
W14	7 39 46	23°40'57	27°27	16°36	8°42	1°35	10°26	6°47	14°27	16°58	11° 3	14°59	16° 0	2°59	n.a.	W14
T 15	7 43 43	24°41'21	10♎59	18°11	9°49	1°26	10°18	6°51	14°27	16°58	11° 2	15° 0	15°57	3° 5	n.a.	T 15
F 16	7 47 39	25°41'47	24°47	19°46	10°57	1°16	10°11	6°54	14°27	16°57	11° 1	15°R 1	15°54	3°12	n.a.	F 16
S 17	7 51 36	26°42'14	8♏52	21°21	12° 4	1° 5	10° 3	6°58	14°27	16°57	11° 0	15° 0	15°51	3°19	n.a.	S 17
S 18	7 55 32	27°42'43	23°12	22°55	13°12	0°53	9°56	7° 2	14°R27	16°57	11° 0	14°59	15°47	3°26	n.a.	S 18
M19	7 59 29	28°43'14	7♐44	24°30	14°20	0°40	9°48	7° 6	14°27	16°56	10°59	14°57	15°44	3°32	n.a.	M19
T 20	8 3 25	29°43'46	22°24	26° 4	15°28	0°26	9°41	7°10	14°27	16°56	10°58	14°55	15°41	3°39	n.a.	T 20
W21	8 7 22	0♒44'19	7♑ 5	27°39	16°36	0°12	9°34	7°14	14°27	16°56	10°58	14°53	15°38	3°46	n.a.	W21
T 22	8 11 19	1°44'54	21°41	29°13	17°45	29♌57	9°27	7°18	14°27	16°56	10°57	14°52	15°35	3°52	n.a.	T 22
F 23	8 15 15	2°45'31	6♒ 5	0♒47	18°53	29°41	9°20	7°23	14°26	16°56	10°56	14°51	15°32	3°59	n.a.	F 23
S 24	8 19 12	3°46'08	20°11	2°21	20° 2	29°24	9°13	7°27	14°26	16°55	10°56	14°D51	15°28	4° 6	n.a.	S 24
S 25	8 23 8	4°46'46	3♓56	3°55	21°11	29° 7	9° 7	7°31	14°26	16°55	10°55	14°51	15°25	4°13	n.a.	S 25
M26	8 27 5	5°47'25	17°18	5°29	22°20	28°49	9° 0	7°36	14°25	16°D55	10°54	14°52	15°22	4°19	n.a.	M26
T 27	8 31 1	6°48'05	0♈17	7° 4	23°30	28°30	8°54	7°41	14°25	16°55	10°54	14°53	15°19	4°26	n.a.	T 27
W28	8 34 58	7°48'46	12°54	8°38	24°39	28°10	8°48	7°45	14°24	16°55	10°53	14°54	15°16	4°33	n.a.	W28
T 29	8 38 54	8°49'28	25°14	10°12	25°49	27°51	8°41	7°50	14°24	16°55	10°53	14°54	15°12	4°39	n.a.	T 29
F 30	8 42 51	9°50'11	7♉20	11°46	26°59	27°30	8°36	7°55	14°23	16°56	10°52	14°R55	15° 9	4°46	n.a.	F 30
S 31	8 46 48	10♒50'54	19♉17	13♒20	28♐ 8	27♌ 9	8♋30	8♈ 0	14♎22	16♉56	10♊52	14♒54	15♒ 6	4♊53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s37	10n52	4n35	21s30	1n28	16s25	2n14	13n16	2n59	21n43	0s46	0n46	1s47	4s47	0n50	15n25	1s17	4n46	17s 8	15s55	15s34	24n59		n.a.
F 2	22 32	15 41	4 59	21 39	1 21	16 38	2 16	13 18	3 2	21 44	0 46	0 47	1 46	4 48	0 50	15 25	1 17	4 46	17 7	15 55	15 35	25 0		n.a.
S 3	22 26	19 51	5 11	21 47	1 14	16 50	2 18	13 21	3 5	21 45	0 46	0 48	1 46	4 48	0 50	15 25	1 17	4 46	17 7	15 56	15 36	25 1		n.a.
S 4	22 21	23 12	5 9	21 54	1 7	17 2	2 21	13 24	3 9	21 46	0 45	0 49	1 46	4 48	0 50	15 25	1 17	4 46	17 7	15 58	15 37	25 3		n.a.
M 5	22 14	25 34	4 54	22 1	1 0	17 14	2 23	13 27	3 12	21 47	0 45	0 50	1 46	4 48	0 50	15 24	1 17	4 46	17 7	15 59	15 38	25 4		n.a.
T 6	22 8	26 48	4 26	22 6	0 53	17 25	2 25	13 31	3 15	21 47	0 45	0 51	1 46	4 49	0 50	15 24	1 17	4 46	17 7	16 1	15 39	25 5		n.a.
W 7	22 1	26 47	3 46	22 10	0 45	17 37	2 26	13 34	3 18	21 48	0 45	0 53	1 46	4 49	0 50	15 24	1 17	4 46	17 6	16 2	15 40	25 6		n.a.
T 8	21 53	25 30	2 55	22 13	0 38	17 48	2 28	13 39	3 21	21 49	0 45	0 54	1 46	4 49	0 50	15 24	1 17	4 46	17 6	16 3	15 40	25 7		n.a.
F 9	21 45	22 59	1 56	22 15	0 30	17 59	2 30	13 43	3 24	21 50	0 45	0 55	1 46	4 49	0 50	15 24	1 17	4 46	17 6	16 4	15 41	25 8		n.a.
S 10	21 37	19 21	0 51	22 16	0 23	18 10	2 31	13 48	3 28	21 51	0 45	0 57	1 45	4 49	0 50	15 24	1 17	4 46	17 6	16 5	15 42	25 9		n.a.
S 11	21 28	14 47	0s19	22 15	0 16	18 20	2 32	13 53	3 31	21 51	0 45	0 58	1 45	4 49	0 50	15 24	1 17	4 47	17 5	16 5	15 43	25 10		n.a.
M12	21 19	9 31	1 28	22 14	0 8	18 30	2 33	13 58	3 34	21 52	0 44	0 59	1 45	4 49	0 50	15 23	1 17	4 47	17 5	16 5	15 44	25 11		n.a.
T 13	21 10	3 45	2 34	22 11	0 1	18 40	2 34	14 4	3 37	21 53	0 44	1 1	1 45	4 50	0 50	15 23	1 17	4 47	17 5	16 4	15 45	25 12		n.a.
W14	21 0	2s16	3 33	22 7	0s 6	18 49	2 35	14 10	3 40	21 54	0 44	1 2	1 45	4 50	0 50	15 23	1 17	4 47	17 5	16 4	15 46	25 13		n.a.
T 15	20 49	8 18	4 22	22 2	0 13	18 59	2 35	14 16	3 43	21 54	0 44	1 4	1 45	4 50	0 50	15 23	1 17	4 47	17 4	16 3	15 47	25 15		n.a.
F 16	20 38	14 2	4 56	21 56	0 20	19 7	2 36	14 22	3 46	21 55	0 44	1 5	1 45	4 50	0 50	15 23	1 17	4 47	17 4	16 3	15 48	25 16		n.a.
S 17	20 27	19 10	5 14	21 49	0 27	19 16	2 36	14 29	3 49	21 56	0 44	1 7	1 45	4 50	0 50	15 23	1 16	4 47	17 4	16 3	15 49	25 17		n.a.
S 18	20 16	23 18	5 12	21 40	0 34	19 24	2 37	14 36	3 52	21 57	0 43	1 8	1 44	4 50	0 50	15 23	1 16	4 48	17 4	16 4	15 50	25 18		n.a.
M19	20 4	26 1	4 51	21 31	0 40	19 32	2 37	14 43	3 55	21 57	0 43	1 10	1 44	4 50	0 50	15 23	1 16	4 48	17 3	16 4	15 51	25 19		n.a.
T 20	19 52	26 59	4 11	21 20	0 47	19 39	2 37	14 51	3 58	21 58	0 43	1 12	1 44	4 49	0 50	15 23	1 16	4 48	17 3	16 5	15 52	25 20		n.a.
W21	19 39	26 4	3 14	21 9	0 53	19 46	2 37	14 58	4 1	21 59	0 43	1 14	1 44	4 49	0 50	15 23	1 16	4 48	17 3	16 5	15 53	25 21		n.a.
T 22	19 26	23 22	2 5	20 56	0 59	19 53	2 37	15 6	4 4	21 59	0 43	1 15	1 44	4 49	0 50	15 23	1 16	4 48	17 3	16 6	15 53	25 22		n.a.
F 23	19 12	19 13	0 48	20 42	1 5	19 59	2 36	15 14	4 6	22 0	0 43	1 17	1 44	4 49	0 51	15 23	1 16	4 49	17 2	16 6	15 54	25 23		n.a.
S 24	18 59	14 2	0n30	20 27	1 11	20 4	2 36	15 23	4 9	22 1	0 42	1 19	1 44	4 49	0 51	15 23	1 16	4 49	17 2	16 6	15 55	25 24		n.a.
S 25	18 45	8 17	1 44	20 11	1 16	20 10	2 35	15 31	4 12	22 1	0 42	1 21	1 44	4 49	0 51	15 23	1 16	4 49	17 2	16 6	15 56	25 25		n.a.
M26	18 30	2 19	2 50	19 54	1 22	20 14	2 35	15 40	4 14	22 2	0 42	1 22	1 44	4 49	0 51	15 23	1 16	4 49	17 1	16 6	15 57	25 26		n.a.
T 27	18 15	3n34	3 46	19 36	1 27	20 19	2 34	15 49	4 17	22 2	0 42	1 24	1 43	4 48	0 51	15 23	1 16	4 50	17 1	16 5	15 58	25 27		n.a.
W28	18 0	9 9	4 29	19 16	1 32	20 23	2 33	15 57	4 19	22 3	0 42	1 26	1 43	4 48	0 51	15 23	1 16	4 50	17 1	16 5	15 59	25 28		n.a.
T 29	17 45	14 14	4 59	18 56	1 37	20 26	2 32	16 6	4 21	22 4	0 41	1 28	1 43	4 48	0 51	15 23	1 16	4 50	17 0	16 5	16 0	25 29		n.a.
F 30	17 29	18 41	5 14	18 35	1 41	20 29	2 31	16 15	4 23	22 4	0 41	1 30	1 43	4 48	0 51	15 23	1 16	4 50	17 0	16 5	16 1	25 30		n.a.
S 31	17s13	22n19	5n16	18s13	1s45	20s31	2n30	16n25	4n25	22n 5	0s41	1n32	1s43	4s47	0n51	15n23	1s16	4n51	17s 0	16s 5	16s 2	25n30		n.a.

Julian Day Number = 3664880.5, Delta T = 09h58m27s
Ecliptic obliquity = 23°01'43, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°28'32, Lahiri = 70°35'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5322

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 50 44	11♒51'38	1♊ 9	14♒54	29♐18	26°R48	8°R24	8♈ 5	14°R21	16♉56	10°R51	14°R54	15♒ 3	5♊ 0	n.a.	S 1
M 2	8 54 41	12°52'23	13° 2	16°29	0♑29	26♌26	8♋19	8°10	14♎21	16°56	10♊51	14♒54	15° 0	5° 6	n.a.	M 2
T 3	8 58 37	13°53'08	24°59	18° 3	1°39	26° 4	8°14	8°15	14°20	16°56	10°50	14°54	14°57	5°13	n.a.	T 3
W 4	9 2 34	14°53'54	7♋ 3	19°38	2°49	25°41	8° 8	8°20	14°19	16°57	10°50	14°D54	14°53	5°20	n.a.	W 4
T 5	9 6 30	15°54'41	19°19	21°12	4° 0	25°19	8° 4	8°25	14°18	16°57	10°50	14°54	14°50	5°26	n.a.	T 5
F 6	9 10 27	16°55'28	1♌48	22°47	5°10	24°56	7°59	8°31	14°17	16°57	10°49	14°54	14°47	5°33	n.a.	F 6
S 7	9 14 24	17°56'16	14°32	24°22	6°21	24°33	7°54	8°36	14°16	16°58	10°49	14°R54	14°44	5°40	n.a.	S 7
S 8	9 18 20	18°57'05	27°31	25°57	7°32	24° 9	7°50	8°41	14°15	16°58	10°49	14°54	14°41	5°47	n.a.	S 8
M 9	9 22 17	19°57'54	10♍44	27°32	8°43	23°46	7°46	8°47	14°14	16°59	10°48	14°54	14°38	5°53	n.a.	M 9
T 10	9 26 13	20°58'44	24°11	29° 7	9°54	23°23	7°42	8°52	14°12	16°59	10°48	14°53	14°34	6° 0	n.a.	T 10
W11	9 30 10	21°59'35	7♎50	0♓42	11° 5	22°59	7°38	8°58	14°11	17° 0	10°48	14°52	14°31	6° 7	n.a.	W11
T 12	9 34 6	23° 0'27	21°40	2°18	12°16	22°36	7°34	9° 4	14°10	17° 0	10°47	14°51	14°28	6°13	n.a.	T 12
F 13	9 38 3	24° 1'20	5♏39	3°53	13°28	22°13	7°31	9° 9	14° 8	17° 1	10°47	14°50	14°25	6°20	n.a.	F 13
S 14	9 41 59	25° 2'13	19°45	5°29	14°39	21°50	7°27	9°15	14° 7	17° 1	10°47	14°D50	14°22	6°27	n.a.	S 14
S 15	9 45 56	26° 3'08	3♐56	7° 4	15°51	21°27	7°24	9°21	14° 6	17° 2	10°47	14°50	14°18	6°34	n.a.	S 15
M16	9 49 53	27° 4'03	18° 9	8°40	17° 3	21° 5	7°22	9°27	14° 4	17° 3	10°47	14°51	14°15	6°40	n.a.	M16
T 17	9 53 49	28° 4'59	2♑23	10°15	18°14	20°42	7°19	9°33	14° 3	17° 3	10°47	14°52	14°12	6°47	n.a.	T 17
W18	9 57 46	29° 5'56	16°35	11°50	19°26	20°21	7°16	9°39	14° 1	17° 4	10°46	14°53	14° 9	6°54	n.a.	W18
T 19	10 1 42	0♓ 6'53	0♒41	13°25	20°38	19°59	7°14	9°45	13°59	17° 5	10°46	14°54	14° 6	7° 0	n.a.	T 19
F 20	10 5 39	1° 7'51	14°38	15° 0	21°50	19°38	7°12	9°51	13°58	17° 6	10°46	14°R54	14° 3	7° 7	n.a.	F 20
S 21	10 9 35	2° 8'49	28°24	16°34	23° 2	19°18	7°10	9°57	13°56	17° 7	10°46	14°54	13°59	7°14	n.a.	S 21
S 22	10 13 32	3° 9'48	11♓54	18° 8	24°14	18°58	7° 9	10° 3	13°54	17° 8	10°46	14°52	13°56	7°21	n.a.	S 22
M23	10 17 28	4°10'46	25° 7	19°40	25°27	18°38	7° 7	10°10	13°52	17° 9	10°D46	14°50	13°53	7°27	n.a.	M23
T 24	10 21 25	5°11'45	8♈ 2	21°12	26°39	18°20	7° 6	10°16	13°51	17°10	10°46	14°47	13°50	7°34	n.a.	T 24
W25	10 25 22	6°12'44	20°39	22°42	27°51	18° 1	7° 5	10°22	13°49	17°11	10°46	14°43	13°47	7°41	n.a.	W25
T 26	10 29 18	7°13'42	3♉ 0	24°11	29° 4	17°44	7° 4	10°29	13°47	17°12	10°46	14°40	13°44	7°47	n.a.	T 26
F 27	10 33 15	8°14'41	15° 8	25°38	0♒16	17°27	7° 4	10°35	13°45	17°13	10°46	14°37	13°40	7°54	n.a.	F 27
S 28	10 37 11	9♓15'39	27♉ 6	27♓ 3	1♒29	17♌11	7♋ 3	10♈42	13♎43	17♉14	10♊47	14♒35	13♒37	8♊ 1	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s56	25n 0	5n 4	17s50	1s49	20s33	2n28	16n34	4n27	22n 5	0s41	1n34	1s43	4s47	0n51	15n23	1s16	4n51	16s59	16s 5	16s 3	25n31		n.a.
M 2	16 40	26 36	4 40	17 26	1 53	20 35	2 27	16 43	4 29	22 6	0 41	1 36	1 43	4 47	0 51	15 24	1 16	4 51	16 59	16 5	16 4	25 32		n.a.
T 3	16 23	26 59	4 3	17 0	1 56	20 36	2 26	16 52	4 31	22 6	0 40	1 38	1 43	4 46	0 51	15 24	1 16	4 51	16 59	16 5	16 4	25 33		n.a.
W 4	16 5	26 5	3 15	16 34	2 0	20 36	2 24	17 1	4 32	22 7	0 40	1 40	1 43	4 46	0 51	15 24	1 16	4 52	16 58	16 5	16 5	25 34		n.a.
T 5	15 48	23 56	2 17	16 7	2 2	20 36	2 22	17 10	4 34	22 7	0 40	1 42	1 43	4 45	0 51	15 24	1 16	4 52	16 58	16 5	16 6	25 35		n.a.
F 6	15 30	20 35	1 12	15 39	2 5	20 35	2 21	17 19	4 35	22 8	0 40	1 45	1 43	4 45	0 51	15 24	1 16	4 52	16 58	16 5	16 7	25 36		n.a.
S 7	15 12	16 14	0 2	15 11	2 7	20 34	2 19	17 28	4 36	22 8	0 40	1 47	1 42	4 45	0 51	15 24	1 16	4 52	16 57	16 5	16 8	25 37		n.a.
S 8	14 53	11 3	1s 9	14 41	2 9	20 32	2 17	17 37	4 37	22 9	0 39	1 49	1 42	4 44	0 51	15 24	1 16	4 53	16 57	16 5	16 9	25 38		n.a.
M 9	14 34	5 17	2 18	14 10	2 11	20 30	2 15	17 45	4 38	22 9	0 39	1 51	1 42	4 44	0 51	15 24	1 16	4 53	16 57	16 5	16 10	25 39		n.a.
T 10	14 16	0s49	3 21	13 39	2 12	20 28	2 13	17 54	4 39	22 10	0 39	1 53	1 42	4 43	0 51	15 25	1 16	4 53	16 56	16 6	16 11	25 39		n.a.
W11	13 56	6 57	4 13	13 6	2 13	20 24	2 11	18 2	4 40	22 10	0 39	1 56	1 42	4 43	0 51	15 25	1 16	4 54	16 56	16 6	16 12	25 40		n.a.
T 12	13 37	12 49	4 51	12 33	2 13	20 20	2 8	18 10	4 41	22 10	0 39	1 58	1 42	4 42	0 51	15 25	1 15	4 54	16 56	16 6	16 13	25 41		n.a.
F 13	13 17	18 6	5 13	11 59	2 13	20 16	2 6	18 18	4 41	22 11	0 38	2 0	1 42	4 42	0 51	15 25	1 15	4 54	16 55	16 6	16 14	25 42		n.a.
S 14	12 57	22 26	5 15	11 24	2 13	20 11	2 4	18 26	4 41	22 11	0 38	2 2	1 42	4 41	0 51	15 25	1 15	4 55	16 55	16 6	16 14	25 43		n.a.
S 15	12 37	25 28	4 59	10 49	2 12	20 6	2 1	18 33	4 42	22 12	0 38	2 5	1 42	4 40	0 51	15 26	1 15	4 55	16 55	16 6	16 15	25 44		n.a.
M16	12 17	26 54	4 25	10 12	2 10	20 0	1 59	18 41	4 42	22 12	0 38	2 7	1 42	4 40	0 52	15 26	1 15	4 55	16 54	16 6	16 16	25 45		n.a.
T 17	11 56	26 34	3 34	9 35	2 9	19 53	1 56	18 48	4 42	22 12	0 37	2 9	1 42	4 39	0 52	15 26	1 15	4 56	16 54	16 6	16 17	25 45		n.a.
W18	11 35	24 30	2 30	8 57	2 6	19 46	1 54	18 55	4 42	22 13	0 37	2 12	1 42	4 39	0 52	15 26	1 15	4 56	16 54	16 6	16 18	25 46		n.a.
T 19	11 14	20 56	1 18	8 19	2 3	19 39	1 51	19 1	4 41	22 13	0 37	2 14	1 42	4 38	0 52	15 27	1 15	4 56	16 53	16 5	16 19	25 47		n.a.
F 20	10 53	16 11	0 1	7 40	2 0	19 30	1 48	19 7	4 41	22 13	0 37	2 17	1 42	4 37	0 52	15 27	1 15	4 57	16 53	16 5	16 20	25 48		n.a.
S 21	10 32	10 40	1n14	7 0	1 56	19 22	1 46	19 13	4 40	22 14	0 37	2 19	1 42	4 37	0 52	15 27	1 15	4 57	16 53	16 5	16 21	25 49		n.a.
S 22	10 10	4 46	2 24	6 20	1 51	19 12	1 43	19 19	4 40	22 14	0 36	2 21	1 41	4 36	0 52	15 27	1 15	4 57	16 52	16 6	16 22	25 49		n.a.
M23	9 49	1n13	3 24	5 39	1 46	19 3	1 40	19 24	4 39	22 14	0 36	2 24	1 41	4 35	0 52	15 28	1 15	4 58	16 52	16 6	16 23	25 50		n.a.
T 24	9 27	7 1	4 12	4 58	1 40	18 52	1 37	19 29	4 38	22 15	0 36	2 26	1 41	4 34	0 52	15 28	1 15	4 58	16 51	16 7	16 23	25 51		n.a.
W25	9 5	12 22	4 47	4 17	1 33	18 42	1 34	19 34	4 37	22 15	0 36	2 29	1 41	4 34	0 52	15 28	1 15	4 58	16 51	16 8	16 24	25 52		n.a.
T 26	8 43	17 8	5 8	3 35	1 26	18 30	1 31	19 39	4 36	22 15	0 36	2 31	1 41	4 33	0 52	15 29	1 15	4 59	16 51	16 9	16 25	25 52		n.a.
F 27	8 20	21 6	5 14	2 54	1 18	18 18	1 28	19 43	4 35	22 15	0 35	2 34	1 41	4 32	0 52	15 29	1 15	4 59	16 50	16 10	16 26	25 53		n.a.
S 28	7s58	24n 9	5n 7	2s13	1s 9	18s 6	1n25	19n46	4n34	22n16	0s35	2n36	1s41	4s31	0n52	15n29	1s15	5n 0	16s50	16s11	16s27	25n54		n.a.

Julian Day Number = 3664911.5, Delta T = 09h58m28s
Ecliptic obliquity = 23°01'43, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°28'37, Lahiri = 70°35'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5322

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 41 8	10♓16'38	8♊58	28♓25	2♒41	16°R55	7°D 3	10♈48	13°R41	17♉15	10♊47	14°D34	13♒34	8♊ 8	n.a.	S 1
M 2	10 45 4	11°17'36	20°50	29°44	3°54	16♌41	7♋ 3	10°55	13♎39	17°16	10°47	14♒35	13°31	8°14	n.a.	M 2
T 3	10 49 1	12°18'33	2♋46	0♈59	5° 7	16°27	7° 3	11° 1	13°37	17°17	10°47	14°36	13°28	8°21	n.a.	T 3
W 4	10 52 57	13°19'31	14°52	2°10	6°20	16°14	7° 4	11° 8	13°35	17°18	10°47	14°38	13°24	8°28	n.a.	W 4
T 5	10 56 54	14°20'28	27°11	3°16	7°32	16° 2	7° 5	11°15	13°32	17°20	10°47	14°40	13°21	8°34	n.a.	T 5
F 6	11 0 51	15°21'25	9♌47	4°15	8°45	15°50	7° 5	11°21	13°30	17°21	10°48	14°R41	13°18	8°41	n.a.	F 6
S 7	11 4 47	16°22'21	22°43	5° 8	9°58	15°39	7° 6	11°28	13°28	17°22	10°48	14°41	13°15	8°48	n.a.	S 7
S 8	11 8 44	17°23'17	6♍ 0	5°54	11°11	15°29	7° 8	11°35	13°26	17°23	10°48	14°39	13°12	8°55	n.a.	S 8
M 9	11 12 40	18°24'12	19°37	6°31	12°24	15°20	7° 9	11°42	13°23	17°25	10°49	14°35	13° 9	9° 1	n.a.	M 9
T 10	11 16 37	19°25'08	3♎33	6°58	13°37	15°12	7°11	11°49	13°21	17°26	10°49	14°30	13° 5	9° 8	n.a.	T 10
W11	11 20 33	20°26'03	17°42	7°15	14°51	15° 5	7°13	11°55	13°19	17°28	10°49	14°25	13° 2	9°15	n.a.	W11
T 12	11 24 30	21°26'58	2♏ 0	7°R22	16° 4	14°58	7°15	12° 2	13°16	17°29	10°50	14°19	12°59	9°21	n.a.	T 12
F 13	11 28 26	22°27'53	16°22	7°17	17°17	14°52	7°17	12° 9	13°14	17°30	10°50	14°14	12°56	9°28	n.a.	F 13
S 14	11 32 23	23°28'48	0♐43	7° 0	18°30	14°47	7°20	12°16	13°12	17°32	10°50	14°10	12°53	9°35	n.a.	S 14
S 15	11 36 20	24°29'42	14°59	6°32	19°44	14°43	7°22	12°23	13° 9	17°34	10°51	14° 8	12°50	9°41	n.a.	S 15
M16	11 40 16	25°30'37	29° 7	5°53	20°57	14°39	7°25	12°30	13° 7	17°35	10°51	14°D 7	12°46	9°48	n.a.	M16
T 17	11 44 13	26°31'31	13♑ 6	5° 4	22°11	14°37	7°28	12°37	13° 4	17°37	10°52	14° 8	12°43	9°55	n.a.	T 17
W18	11 48 9	27°32'26	26°56	4° 5	23°24	14°35	7°32	12°44	13° 2	17°38	10°52	14°10	12°40	10° 2	n.a.	W18
T 19	11 52 6	28°33'19	10♒35	2°59	24°38	14°34	7°35	12°51	12°59	17°40	10°53	14°R11	12°37	10° 8	n.a.	T 19
F 20	11 56 2	29°34'13	24° 5	1°48	25°51	14°D33	7°39	12°58	12°57	17°41	10°53	14°10	12°34	10°15	n.a.	F 20
S 21	11 59 59	0♈35'06	7♓24	0°33	27° 5	14°34	7°43	13° 5	12°54	17°43	10°54	14° 8	12°30	10°22	n.a.	S 21
S 22	12 3 55	1°35'58	20°32	29♓18	28°18	14°35	7°47	13°13	12°52	17°45	10°55	14° 3	12°27	10°28	n.a.	S 22
M23	12 7 52	2°36'49	3♈27	28° 4	29°32	14°37	7°51	13°20	12°49	17°47	10°55	13°56	12°24	10°35	n.a.	M23
T 24	12 11 49	3°37'40	16°10	26°53	0♓46	14°40	7°55	13°27	12°47	17°48	10°56	13°47	12°21	10°42	n.a.	T 24
W25	12 15 45	4°38'30	28°39	25°47	1°59	14°43	8° 0	13°34	12°44	17°50	10°56	13°37	12°18	10°49	n.a.	W25
T 26	12 19 42	5°39'20	10♉56	24°47	3°13	14°47	8° 5	13°41	12°41	17°52	10°57	13°27	12°15	10°55	n.a.	T 26
F 27	12 23 38	6°40'08	23° 2	23°54	4°27	14°52	8°10	13°48	12°39	17°54	10°58	13°18	12°11	11° 2	n.a.	F 27
S 28	12 27 35	7°40'55	4♊58	23° 9	5°41	14°58	8°15	13°55	12°36	17°55	10°59	13°10	12° 8	11° 9	n.a.	S 28
S 29	12 31 31	8°41'41	16°49	22°33	6°54	15° 4	8°20	14° 3	12°34	17°57	10°59	13° 5	12° 5	11°15	n.a.	S 29
M30	12 35 28	9°42'27	28°39	22° 5	8° 8	15°11	8°26	14°10	12°31	17°59	11° 0	13° 2	12° 2	11°22	n.a.	M30
T 31	12 39 24	10♈43'10	10♋33	21♓46	9♓22	15♌18	8♋32	14♈17	12♎28	18♉ 1	11♊ 1	13°D 2	11♒59	11♊29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s35	26n 8	4n46	1s31	0s59	17s53	1n22	19n50	4n33	22n16	0s35	2n39	1s41	4s31	0n52	15n30	1s15	5n 0	16s50	16s11	16s28	25n55		n.a.
M 2	7 12	26 56	4 14	0 51	0 49	17 40	1 19	19 53	4 31	22 16	0 35	2 41	1 41	4 30	0 52	15 30	1 15	5 0	16 49	16 11	16 29	25 55		n.a.
T 3	6 50	26 30	3 30	0 11	0 37	17 26	1 16	19 56	4 30	22 16	0 34	2 44	1 41	4 29	0 52	15 30	1 15	5 1	16 49	16 10	16 30	25 56		n.a.
W 4	6 27	24 48	2 36	0n28	0 25	17 12	1 13	19 58	4 28	22 16	0 34	2 47	1 41	4 28	0 52	15 31	1 15	5 1	16 49	16 10	16 31	25 57		n.a.
T 5	6 4	21 55	1 34	1 6	0 12	16 57	1 10	20 1	4 27	22 17	0 34	2 49	1 41	4 27	0 52	15 31	1 15	5 1	16 48	16 9	16 32	25 57		n.a.
F 6	5 41	17 56	0 27	1 42	0n 2	16 42	1 6	20 3	4 25	22 17	0 34	2 52	1 41	4 26	0 52	15 31	1 15	5 2	16 48	16 9	16 32	25 58		n.a.
S 7	5 17	13 1	0s44	2 16	0 17	16 26	1 3	20 4	4 24	22 17	0 34	2 54	1 41	4 26	0 52	15 32	1 15	5 2	16 47	16 9	16 33	25 59		n.a.
S 8	4 54	7 23	1 54	2 48	0 32	16 10	1 0	20 5	4 22	22 17	0 33	2 57	1 41	4 25	0 52	15 32	1 15	5 3	16 47	16 10	16 34	25 59		n.a.
M 9	4 31	1 17	2 59	3 17	0 48	15 53	0 57	20 6	4 20	22 17	0 33	3 0	1 41	4 24	0 52	15 33	1 15	5 3	16 47	16 11	16 35	26 0		n.a.
T 10	4 7	4s59	3 55	3 43	1 5	15 36	0 53	20 7	4 18	22 17	0 33	3 2	1 41	4 23	0 52	15 33	1 15	5 3	16 46	16 12	16 36	26 1		n.a.
W11	3 44	11 7	4 37	4 5	1 22	15 18	0 50	20 8	4 16	22 17	0 33	3 5	1 41	4 22	0 52	15 33	1 15	5 4	16 46	16 14	16 37	26 1		n.a.
T 12	3 20	16 43	5 3	4 24	1 39	15 0	0 47	20 8	4 15	22 18	0 33	3 8	1 41	4 21	0 52	15 34	1 14	5 4	16 46	16 15	16 38	26 2		n.a.
F 13	2 56	21 24	5 10	4 37	1 56	14 42	0 43	20 8	4 13	22 18	0 32	3 10	1 41	4 20	0 52	15 34	1 14	5 5	16 45	16 17	16 39	26 3		n.a.
S 14	2 33	24 48	4 57	4 46	2 13	14 23	0 40	20 7	4 11	22 18	0 32	3 13	1 41	4 19	0 52	15 35	1 14	5 5	16 45	16 18	16 40	26 3		n.a.
S 15	2 9	26 37	4 27	4 50	2 28	14 4	0 37	20 6	4 9	22 18	0 32	3 16	1 41	4 18	0 52	15 35	1 14	5 5	16 45	16 18	16 40	26 4		n.a.
M16	1 45	26 41	3 40	4 48	2 43	13 44	0 34	20 6	4 7	22 18	0 32	3 18	1 41	4 17	0 52	15 36	1 14	5 6	16 44	16 19	16 41	26 4		n.a.
T 17	1 22	25 3	2 40	4 41	2 57	13 24	0 30	20 4	4 5	22 18	0 31	3 21	1 41	4 16	0 52	15 36	1 14	5 6	16 44	16 18	16 42	26 5		n.a.
W18	0 58	21 55	1 32	4 29	3 8	13 4	0 27	20 3	4 3	22 18	0 31	3 24	1 41	4 15	0 52	15 37	1 14	5 7	16 44	16 18	16 43	26 6		n.a.
T 19	0 34	17 36	0 19	4 12	3 18	12 43	0 24	20 1	4 1	22 18	0 31	3 26	1 41	4 14	0 52	15 37	1 14	5 7	16 43	16 18	16 44	26 6		n.a.
F 20	0 10	12 26	0n53	3 51	3 25	12 22	0 21	19 59	3 58	22 18	0 31	3 29	1 41	4 13	0 52	15 38	1 14	5 7	16 43	16 18	16 45	26 7		n.a.
S 21	0n14	6 45	2 2	3 26	3 29	12 0	0 17	19 57	3 56	22 18	0 31	3 32	1 41	4 12	0 52	15 38	1 14	5 8	16 43	16 18	16 46	26 7		n.a.
S 22	0 38	0 53	3 3	2 58	3 31	11 38	0 14	19 55	3 54	22 18	0 30	3 34	1 41	4 11	0 52	15 39	1 14	5 8	16 42	16 20	16 47	26 8		n.a.
M23	1 1	4n56	3 54	2 29	3 31	11 16	0 11	19 52	3 52	22 18	0 30	3 37	1 41	4 10	0 52	15 39	1 14	5 9	16 42	16 22	16 47	26 9		n.a.
T 24	1 25	10 26	4 31	1 58	3 28	10 54	0 8	19 50	3 50	22 18	0 30	3 40	1 41	4 9	0 52	15 40	1 14	5 9	16 42	16 24	16 48	26 9		n.a.
W25	1 49	15 25	4 56	1 28	3 23	10 31	0 5	19 47	3 48	22 18	0 30	3 43	1 41	4 8	0 52	15 40	1 14	5 9	16 41	16 27	16 49	26 10		n.a.
T 26	2 13	19 41	5 5	0 58	3 16	10 8	0 1	19 43	3 46	22 18	0 30	3 45	1 41	4 7	0 52	15 41	1 14	5 10	16 41	16 30	16 50	26 10		n.a.
F 27	2 36	23 4	5 1	0 29	3 7	9 44	0s 2	19 40	3 44	22 17	0 29	3 48	1 41	4 6	0 52	15 41	1 14	5 10	16 41	16 33	16 51	26 11		n.a.
S 28	3 0	25 25	4 44	0 3	2 57	9 21	0 5	19 36	3 42	22 17	0 29	3 51	1 41	4 5	0 52	15 42	1 14	5 11	16 40	16 35	16 52	26 11		n.a.
S 29	3 23	26 37	4 15	0s22	2 46	8 57	0 8	19 32	3 39	22 17	0 29	3 53	1 41	4 4	0 52	15 42	1 14	5 11	16 40	16 36	16 53	26 12		n.a.
M30	3 47	26 36	3 35	0 44	2 34	8 33	0 11	19 28	3 37	22 17	0 29	3 56	1 41	4 3	0 52	15 43	1 14	5 12	16 40	16 37	16 54	26 12		n.a.
T 31	4n10	25n21	2n45	1s 3	2n21	8s 8	0s14	19n24	3n35	22n17	0s29	3n59	1s41	4s 2	0n52	15n43	1s14	5n12	16s39	16s37	16s54	26n13		n.a.

Julian Day Number = 3664939.5, Delta T = 09h58m30s
Ecliptic obliquity = 23°01'43, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°28'41, Lahiri = 70°35'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5322

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 43 21	11♈43'53	22♋36	21°R34	10♓36	15♌27	8♋37	14♈24	12°R26	18♉ 3	11♊ 2	13♒ 2	11♒55	11♊35	n.a.	W 1
T 2	12 47 17	12°44'34	4♌53	21°D31	11°50	15°36	8°44	14°31	12♎23	18° 5	11° 2	13° 3	11°52	11°42	n.a.	T 2
F 3	12 51 14	13°45'14	17°29	21♓34	13° 4	15°45	8°50	14°39	12°20	18° 7	11° 3	13°R 3	11°49	11°49	n.a.	F 3
S 4	12 55 11	14°45'53	0♍28	21°45	14°18	15°55	8°56	14°46	12°18	18° 9	11° 4	13° 2	11°46	11°56	n.a.	S 4
S 5	12 59 7	15°46'30	13°54	22° 2	15°32	16° 6	9° 3	14°53	12°15	18°11	11° 5	12°58	11°43	12° 2	n.a.	S 5
M 6	13 3 4	16°47'06	27°46	22°25	16°46	16°17	9° 9	15° 0	12°13	18°13	11° 6	12°51	11°40	12° 9	n.a.	M 6
T 7	13 7 0	17°47'41	12♎ 2	22°53	18° 0	16°29	9°16	15° 7	12°10	18°15	11° 7	12°43	11°36	12°16	n.a.	T 7
W 8	13 10 57	18°48'15	26°38	23°26	19°14	16°41	9°23	15°15	12° 7	18°17	11° 8	12°32	11°33	12°22	n.a.	W 8
T 9	13 14 53	19°48'47	11♏25	24° 5	20°28	16°54	9°30	15°22	12° 5	18°19	11° 9	12°22	11°30	12°29	n.a.	T 9
F 10	13 18 50	20°49'19	26°15	24°47	21°42	17° 7	9°38	15°29	12° 2	18°21	11° 9	12°12	11°27	12°36	n.a.	F 10
S 11	13 22 46	21°49'49	11♐ 1	25°33	22°56	17°21	9°45	15°36	12° 0	18°23	11°10	12° 4	11°24	12°42	n.a.	S 11
S 12	13 26 43	22°50'19	25°34	26°23	24°10	17°35	9°53	15°43	11°57	18°25	11°11	11°59	11°21	12°49	n.a.	S 12
M13	13 30 40	23°50'48	9♑52	27°16	25°24	17°50	10° 1	15°51	11°55	18°27	11°12	11°56	11°17	12°56	n.a.	M13
T 14	13 34 36	24°51'15	23°51	28°13	26°38	18° 6	10° 8	15°58	11°52	18°29	11°13	11°D55	11°14	13° 3	n.a.	T 14
W15	13 38 33	25°51'42	7♒33	29°12	27°53	18°21	10°17	16° 5	11°49	18°32	11°14	11°R55	11°11	13° 9	n.a.	W15
T 16	13 42 29	26°52'07	20°58	0♈14	29° 7	18°38	10°25	16°12	11°47	18°34	11°16	11°55	11° 8	13°16	n.a.	T 16
F 17	13 46 26	27°52'31	4♓ 8	1°18	0♈21	18°54	10°33	16°19	11°44	18°36	11°17	11°53	11° 5	13°23	n.a.	F 17
S 18	13 50 22	28°52'54	17° 6	2°25	1°35	19°12	10°42	16°26	11°42	18°38	11°18	11°49	11° 1	13°29	n.a.	S 18
S 19	13 54 19	29°53'16	29°52	3°34	2°49	19°29	10°50	16°33	11°39	18°40	11°19	11°41	10°58	13°36	n.a.	S 19
M20	13 58 15	0♉53'36	12♈28	4°45	4° 4	19°47	10°59	16°40	11°37	18°42	11°20	11°31	10°55	13°43	n.a.	M20
T 21	14 2 12	1°53'55	24°54	5°57	5°18	20° 6	11° 8	16°47	11°35	18°45	11°21	11°18	10°52	13°49	n.a.	T 21
W22	14 6 8	2°54'13	7♉11	7°12	6°32	20°24	11°17	16°55	11°32	18°47	11°22	11° 4	10°49	13°56	n.a.	W22
T 23	14 10 5	3°54'29	19°19	8°28	7°46	20°44	11°26	17° 2	11°30	18°49	11°23	10°49	10°46	14° 3	n.a.	T 23
F 24	14 14 2	4°54'44	1♊19	9°46	9° 1	21° 3	11°35	17° 9	11°27	18°51	11°24	10°36	10°42	14°10	n.a.	F 24
S 25	14 17 58	5°54'57	13°13	11° 6	10°15	21°23	11°45	17°16	11°25	18°53	11°26	10°25	10°39	14°16	n.a.	S 25
S 26	14 21 55	6°55'08	25° 2	12°26	11°29	21°43	11°54	17°22	11°23	18°56	11°27	10°16	10°36	14°23	n.a.	S 26
M27	14 25 51	7°55'17	6♋51	13°49	12°43	22° 4	12° 4	17°29	11°21	18°58	11°28	10°10	10°33	14°30	n.a.	M27
T 28	14 29 48	8°55'25	18°42	15°13	13°58	22°25	12°14	17°36	11°18	19° 0	11°29	10° 7	10°30	14°36	n.a.	T 28
W29	14 33 44	9°55'31	0♌42	16°38	15°12	22°47	12°24	17°43	11°16	19° 2	11°30	10° 6	10°27	14°43	n.a.	W29
T 30	14 37 41	10♉55'35	12♌55	18♈ 4	16♈26	23♌ 8	12♋34	17♈50	11♎14	19♉ 5	11♊32	10♒ 6	10♒23	14♊50	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
W 1	4n34	22n56	1n47	1s19	2n 8	7s44	0s17	19n20	3n33	22n17	0s29	4n 2	1s41	4s 1	0n52	15n44	1s14	5n12	16s39	16s37	16s55	26n13		n.a.
T 2	4 57	19 25	0 44	1 33	1 55	7 19	0 20	19 15	3 31	22 17	0 28	4 4	1 41	4 0	0 52	15 44	1 14	5 13	16 39	16 37	16 56	26 14		n.a.
F 3	5 20	14 57	0s24	1 44	1 41	6 54	0 23	19 10	3 29	22 16	0 28	4 7	1 41	3 59	0 52	15 45	1 14	5 13	16 38	16 37	16 57	26 14		n.a.
S 4	5 43	9 41	1 32	1 52	1 28	6 28	0 26	19 5	3 27	22 16	0 28	4 10	1 41	3 58	0 52	15 45	1 14	5 14	16 38	16 37	16 58	26 15		n.a.
S 5	6 6	3 49	2 37	1 58	1 15	6 3	0 28	19 0	3 25	22 16	0 28	4 12	1 41	3 57	0 52	15 46	1 14	5 14	16 38	16 38	16 59	26 15		n.a.
M 6	6 29	2s25	3 34	2 1	1 2	5 37	0 31	18 55	3 23	22 16	0 28	4 15	1 41	3 56	0 52	15 46	1 14	5 14	16 38	16 40	17 0	26 16		n.a.
T 7	6 52	8 41	4 21	2 2	0 49	5 11	0 34	18 49	3 21	22 15	0 27	4 18	1 41	3 55	0 52	15 47	1 14	5 15	16 37	16 42	17 0	26 16		n.a.
W 8	7 15	14 37	4 51	2 0	0 36	4 45	0 37	18 44	3 19	22 15	0 27	4 20	1 41	3 54	0 52	15 48	1 14	5 15	16 37	16 45	17 1	26 16		n.a.
T 9	7 37	19 47	5 2	1 56	0 24	4 19	0 39	18 38	3 17	22 15	0 27	4 23	1 41	3 53	0 52	15 48	1 14	5 15	16 37	16 48	17 2	26 17		n.a.
F 10	8 0	23 44	4 53	1 51	0 13	3 53	0 42	18 32	3 15	22 14	0 27	4 26	1 42	3 52	0 52	15 49	1 14	5 16	16 36	16 51	17 3	26 17		n.a.
S 11	8 22	26 5	4 25	1 43	0 1	3 26	0 44	18 26	3 13	22 14	0 27	4 28	1 42	3 52	0 52	15 49	1 14	5 16	16 36	16 53	17 4	26 18		n.a.
S 12	8 44	26 37	3 40	1 34	0s10	3 0	0 47	18 20	3 11	22 14	0 27	4 31	1 42	3 51	0 52	15 50	1 14	5 17	16 36	16 54	17 5	26 18		n.a.
M13	9 6	25 21	2 41	1 23	0 20	2 33	0 49	18 13	3 9	22 13	0 26	4 34	1 42	3 50	0 52	15 50	1 14	5 17	16 36	16 55	17 6	26 19		n.a.
T 14	9 28	22 31	1 34	1 10	0 31	2 6	0 52	18 7	3 7	22 13	0 26	4 36	1 42	3 49	0 52	15 51	1 14	5 17	16 35	16 55	17 6	26 19		n.a.
W15	9 49	18 27	0 23	0 56	0 40	1 39	0 54	18 0	3 5	22 12	0 26	4 39	1 42	3 48	0 52	15 52	1 14	5 18	16 35	16 55	17 7	26 19		n.a.
T 16	10 11	13 31	0n48	0 40	0 50	1 13	0 56	17 54	3 3	22 12	0 26	4 42	1 42	3 47	0 52	15 52	1 14	5 18	16 35	16 55	17 8	26 20		n.a.
F 17	10 32	8 2	1 55	0 23	0 59	0 46	0 58	17 47	3 1	22 11	0 26	4 44	1 42	3 46	0 52	15 53	1 14	5 19	16 35	16 56	17 9	26 20		n.a.
S 18	10 53	2 19	2 55	0 5	1 7	0 18	1 0	17 39	3 0	22 11	0 25	4 47	1 42	3 45	0 52	15 53	1 14	5 19	16 34	16 57	17 10	26 20		n.a.
S 19	11 14	3n23	3 44	0n15	1 15	0n 9	1 3	17 32	2 58	22 10	0 25	4 49	1 42	3 44	0 52	15 54	1 14	5 19	16 34	16 59	17 11	26 21		n.a.
M20	11 35	8 53	4 23	0 35	1 23	0 36	1 5	17 25	2 56	22 10	0 25	4 52	1 42	3 43	0 52	15 55	1 14	5 20	16 34	17 2	17 12	26 21		n.a.
T 21	11 56	13 57	4 48	0 57	1 30	1 3	1 7	17 17	2 54	22 9	0 25	4 55	1 42	3 42	0 52	15 55	1 14	5 20	16 34	17 5	17 12	26 21		n.a.
W22	12 16	18 23	4 59	1 20	1 36	1 30	1 8	17 10	2 52	22 9	0 25	4 57	1 42	3 41	0 52	15 56	1 14	5 20	16 33	17 9	17 13	26 22		n.a.
T 23	12 36	22 1	4 56	1 43	1 43	1 57	1 10	17 2	2 50	22 8	0 25	5 0	1 42	3 40	0 52	15 56	1 14	5 21	16 33	17 13	17 14	26 22		n.a.
F 24	12 56	24 39	4 41	2 8	1 49	2 24	1 12	16 54	2 49	22 8	0 25	5 2	1 43	3 39	0 52	15 57	1 14	5 21	16 33	17 17	17 15	26 22		n.a.
S 25	13 16	26 10	4 13	2 34	1 54	2 51	1 14	16 46	2 47	22 7	0 24	5 5	1 43	3 38	0 52	15 58	1 14	5 21	16 33	17 20	17 16	26 23		n.a.
S 26	13 35	26 30	3 34	3 0	1 59	3 18	1 15	16 38	2 45	22 6	0 24	5 7	1 43	3 38	0 52	15 58	1 14	5 22	16 33	17 22	17 17	26 23		n.a.
M27	13 55	25 37	2 46	3 27	2 4	3 45	1 17	16 30	2 44	22 6	0 24	5 10	1 43	3 37	0 52	15 59	1 14	5 22	16 32	17 24	17 18	26 23		n.a.
T 28	14 14	23 34	1 51	3 55	2 8	4 12	1 19	16 21	2 42	22 5	0 24	5 12	1 43	3 36	0 52	15 59	1 14	5 22	16 32	17 24	17 18	26 24		n.a.
W29	14 32	20 28	0 50	4 24	2 12	4 39	1 20	16 13	2 40	22 4	0 24	5 15	1 43	3 35	0 52	16 0	1 14	5 23	16 32	17 25	17 19	26 24		n.a.
T 30	14n51	16n24	0s15	4n53	2s15	5n 6	1s21	16n 4	2n38	22n 3	0s24	5n17	1s43	3s34	0n52	16n 1	1s14	5n23	16s32	17s25	17s20	26n24		n.a.

Julian Day Number = 3664970.5, Delta T = 09h58m32s
Ecliptic obliquity = 23°01'43, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°28'45, Lahiri = 70°35'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5322

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 41 37	11♉55'37	25♌27	19♈32	17♈40	23♌30	12♋44	17♈57	11°R12	19♉ 7	11♊33	10°R 6	10♒20	14♊56	n.a.	F 1
S 2	14 45 34	12°55'36	8♍23	21° 1	18°55	23°53	12°54	18° 4	11♎10	19° 9	11°34	10♒ 4	10°17	15° 3	n.a.	S 2
S 3	14 49 30	13°55'34	21°46	22°31	20° 9	24°15	13° 4	18°10	11° 8	19°11	11°35	10° 0	10°14	15°10	n.a.	S 3
M 4	14 53 27	14°55'30	5♎40	24° 3	21°23	24°38	13°15	18°17	11° 6	19°14	11°37	9°53	10°11	15°17	n.a.	M 4
T 5	14 57 24	15°55'24	20° 2	25°36	22°38	25° 1	13°25	18°24	11° 3	19°16	11°38	9°44	10° 7	15°23	n.a.	T 5
W 6	15 1 20	16°55'17	4♏50	27° 9	23°52	25°25	13°36	18°30	11° 1	19°18	11°39	9°33	10° 4	15°30	n.a.	W 6
T 7	15 5 17	17°55'07	19°54	28°45	25° 6	25°49	13°47	18°37	11° 0	19°21	11°40	9°21	10° 1	15°37	n.a.	T 7
F 8	15 9 13	18°54'56	5♐ 6	0♉21	26°20	26°13	13°58	18°44	10°58	19°23	11°42	9°11	9°58	15°43	n.a.	F 8
S 9	15 13 10	19°54'43	20°14	1°59	27°35	26°37	14° 9	18°50	10°56	19°25	11°43	9° 2	9°55	15°50	n.a.	S 9
S 10	15 17 6	20°54'29	5♑10	3°38	28°49	27° 1	14°20	18°57	10°54	19°27	11°44	8°56	9°52	15°57	n.a.	S 10
M11	15 21 3	21°54'13	19°45	5°18	0♉ 3	27°26	14°31	19° 3	10°52	19°30	11°46	8°52	9°48	16° 3	n.a.	M11
T 12	15 24 59	22°53'56	3♒56	6°59	1°18	27°51	14°42	19°10	10°50	19°32	11°47	8°D51	9°45	16°10	n.a.	T 12
W13	15 28 56	23°53'37	17°43	8°42	2°32	28°16	14°54	19°16	10°49	19°34	11°48	8°R51	9°42	16°17	n.a.	W13
T 14	15 32 53	24°53'16	1♓ 7	10°26	3°46	28°42	15° 5	19°22	10°47	19°36	11°50	8°51	9°39	16°23	n.a.	T 14
F 15	15 36 49	25°52'54	14°11	12°11	5° 1	29° 8	15°17	19°29	10°45	19°39	11°51	8°50	9°36	16°30	n.a.	F 15
S 16	15 40 46	26°52'31	26°57	13°58	6°15	29°34	15°28	19°35	10°44	19°41	11°52	8°46	9°33	16°37	n.a.	S 16
S 17	15 44 42	27°52'06	9♈30	15°45	7°29	29°59	15°40	19°41	10°42	19°43	11°54	8°40	9°29	16°44	n.a.	S 17
M18	15 48 39	28°51'39	21°51	17°35	8°43	0♍26	15°52	19°47	10°41	19°46	11°55	8°31	9°26	16°50	n.a.	M18
T 19	15 52 35	29°51'10	4♉ 3	19°25	9°58	0°53	16° 4	19°53	10°39	19°48	11°57	8°20	9°23	16°57	n.a.	T 19
W20	15 56 32	0♊50'40	16° 8	21°17	11°12	1°19	16°15	19°59	10°38	19°50	11°58	8° 7	9°20	17° 4	n.a.	W20
T 21	16 0 28	1°50'08	28° 7	23°10	12°26	1°46	16°28	20° 5	10°37	19°52	11°59	7°54	9°17	17°10	n.a.	T 21
F 22	16 4 25	2°49'35	10♊ 1	25° 5	13°41	2°14	16°40	20°11	10°35	19°55	12° 1	7°42	9°13	17°17	n.a.	F 22
S 23	16 8 22	3°48'59	21°52	27° 1	14°55	2°41	16°52	20°17	10°34	19°57	12° 2	7°32	9°10	17°24	n.a.	S 23
S 24	16 12 18	4°48'22	3♋40	28°58	16° 9	3° 9	17° 4	20°23	10°33	19°59	12° 3	7°24	9° 7	17°30	n.a.	S 24
M25	16 16 15	5°47'43	15°30	0♊56	17°23	3°36	17°16	20°29	10°32	20° 1	12° 5	7°19	9° 4	17°37	n.a.	M25
T 26	16 20 11	6°47'01	27°23	2°56	18°38	4° 4	17°29	20°35	10°30	20° 3	12° 6	7°16	9° 1	17°44	n.a.	T 26
W27	16 24 8	7°46'18	9♌24	4°57	19°52	4°32	17°41	20°40	10°29	20° 6	12° 8	7°D16	8°58	17°51	n.a.	W27
T 28	16 28 4	8°45'32	21°37	6°59	21° 6	5° 1	17°54	20°46	10°28	20° 8	12° 9	7°16	8°54	17°57	n.a.	T 28
F 29	16 32 1	9°44'44	4♍ 6	9° 2	22°20	5°29	18° 6	20°51	10°27	20°10	12°10	7°R17	8°51	18° 4	n.a.	F 29
S 30	16 35 57	10°43'54	16°58	11° 6	23°34	5°58	18°19	20°57	10°26	20°12	12°12	7°17	8°48	18°11	n.a.	S 30
S 31	16 39 54	11♊43'02	0♎15	13♊11	24♉49	6♍26	18♋32	21♈ 2	10♎26	20♉14	12♊13	7♒15	8♒45	18♊17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n 9	11n33	1s20	5n23	2s18	5n33	1s23	15n56	2n37	22n 3	0s23	5n20	1s43	3s33	0n52	16n 1	1s14	5n23	16s32	17s25	17s21	26n24		n.a.
S 2	15 27	6 4	2 24	5 53	2 20	5 59	1 24	15 47	2 35	22 2	0 23	5 22	1 43	3 33	0 52	16 2	1 14	5 24	16 31	17 25	17 22	26 25		n.a.
S 3	15 45	0 7	3 21	6 24	2 22	6 26	1 25	15 38	2 34	22 1	0 23	5 25	1 43	3 32	0 52	16 2	1 14	5 24	16 31	17 26	17 23	26 25		n.a.
M 4	16 2	6s 2	4 9	6 56	2 24	6 52	1 26	15 29	2 32	22 0	0 23	5 27	1 44	3 31	0 52	16 3	1 14	5 24	16 31	17 28	17 23	26 25		n.a.
T 5	16 19	12 5	4 43	7 28	2 25	7 18	1 27	15 19	2 30	21 59	0 23	5 29	1 44	3 30	0 52	16 4	1 14	5 25	16 31	17 30	17 24	26 25		n.a.
W 6	16 36	17 37	4 59	8 1	2 26	7 44	1 28	15 10	2 29	21 58	0 23	5 32	1 44	3 30	0 52	16 4	1 14	5 25	16 31	17 33	17 25	26 26		n.a.
T 7	16 53	22 9	4 55	8 33	2 26	8 10	1 29	15 1	2 27	21 57	0 23	5 34	1 44	3 29	0 52	16 5	1 14	5 25	16 31	17 36	17 26	26 26		n.a.
F 8	17 9	25 13	4 31	9 7	2 26	8 36	1 30	14 51	2 26	21 56	0 22	5 36	1 44	3 28	0 52	16 5	1 14	5 26	16 30	17 39	17 27	26 26		n.a.
S 9	17 25	26 27	3 47	9 40	2 26	9 1	1 31	14 42	2 24	21 55	0 22	5 39	1 44	3 28	0 52	16 6	1 14	5 26	16 30	17 41	17 28	26 26		n.a.
S 10	17 40	25 44	2 48	10 14	2 25	9 26	1 31	14 32	2 23	21 54	0 22	5 41	1 44	3 27	0 52	16 7	1 14	5 26	16 30	17 43	17 28	26 26		n.a.
M11	17 56	23 15	1 39	10 49	2 23	9 52	1 32	14 22	2 21	21 53	0 22	5 43	1 44	3 26	0 52	16 7	1 14	5 26	16 30	17 44	17 29	26 27		n.a.
T 12	18 11	19 22	0 26	11 23	2 21	10 16	1 32	14 12	2 20	21 52	0 22	5 46	1 45	3 26	0 52	16 8	1 14	5 27	16 30	17 44	17 30	26 27		n.a.
W13	18 25	14 31	0n47	11 58	2 19	10 41	1 33	14 2	2 18	21 51	0 22	5 48	1 45	3 25	0 52	16 8	1 14	5 27	16 30	17 44	17 31	26 27		n.a.
T 14	18 40	9 6	1 55	12 33	2 16	11 6	1 33	13 52	2 17	21 50	0 22	5 50	1 45	3 24	0 51	16 9	1 14	5 27	16 30	17 44	17 32	26 27		n.a.
F 15	18 54	3 25	2 56	13 7	2 12	11 30	1 34	13 42	2 15	21 49	0 21	5 52	1 45	3 24	0 51	16 10	1 14	5 28	16 30	17 44	17 33	26 27		n.a.
S 16	19 7	2n16	3 46	13 42	2 9	11 54	1 34	13 32	2 14	21 48	0 21	5 54	1 45	3 23	0 51	16 10	1 14	5 28	16 30	17 45	17 33	26 27		n.a.
S 17	19 21	7 45	4 24	14 17	2 4	12 17	1 34	13 21	2 13	21 47	0 21	5 57	1 45	3 23	0 51	16 11	1 14	5 28	16 29	17 47	17 34	26 28		n.a.
M18	19 34	12 51	4 49	14 52	2 0	12 40	1 34	13 11	2 11	21 45	0 21	5 59	1 45	3 22	0 51	16 11	1 14	5 28	16 29	17 49	17 35	26 28		n.a.
T 19	19 46	17 23	5 1	15 27	1 55	13 3	1 34	13 0	2 10	21 44	0 21	6 1	1 45	3 22	0 51	16 12	1 14	5 29	16 29	17 52	17 36	26 28		n.a.
W20	19 59	21 9	4 59	16 1	1 49	13 26	1 34	12 49	2 8	21 43	0 21	6 3	1 46	3 21	0 51	16 13	1 14	5 29	16 29	17 56	17 37	26 28		n.a.
T 21	20 10	24 0	4 43	16 35	1 43	13 49	1 34	12 39	2 7	21 42	0 21	6 5	1 46	3 21	0 51	16 13	1 14	5 29	16 29	17 59	17 38	26 28		n.a.
F 22	20 22	25 47	4 16	17 9	1 36	14 11	1 34	12 28	2 6	21 40	0 21	6 7	1 46	3 20	0 51	16 14	1 14	5 29	16 29	18 2	17 38	26 28		n.a.
S 23	20 33	26 24	3 37	17 42	1 29	14 32	1 34	12 17	2 4	21 39	0 20	6 9	1 46	3 20	0 51	16 14	1 14	5 30	16 29	18 4	17 39	26 28		n.a.
S 24	20 44	25 48	2 49	18 15	1 22	14 54	1 33	12 6	2 3	21 37	0 20	6 11	1 46	3 19	0 51	16 15	1 14	5 30	16 29	18 6	17 40	26 28		n.a.
M25	20 54	24 2	1 54	18 47	1 14	15 15	1 33	11 55	2 2	21 36	0 20	6 13	1 46	3 19	0 51	16 15	1 14	5 30	16 29	18 8	17 41	26 28		n.a.
T 26	21 4	21 11	0 53	19 19	1 6	15 35	1 33	11 43	2 0	21 35	0 20	6 15	1 47	3 18	0 51	16 16	1 14	5 30	16 29	18 8	17 42	26 29		n.a.
W27	21 14	17 25	0s11	19 49	0 57	15 55	1 32	11 32	1 59	21 33	0 20	6 17	1 47	3 18	0 51	16 17	1 14	5 30	16 29	18 8	17 43	26 29		n.a.
T 28	21 23	12 51	1 16	20 19	0 48	16 15	1 31	11 21	1 58	21 32	0 20	6 19	1 47	3 18	0 51	16 17	1 14	5 31	16 29	18 8	17 43	26 29		n.a.
F 29	21 32	7 40	2 19	20 47	0 38	16 34	1 31	11 9	1 57	21 30	0 20	6 21	1 47	3 17	0 51	16 18	1 14	5 31	16 29	18 8	17 44	26 29		n.a.
S 30	21 40	2 2	3 16	21 15	0 29	16 53	1 30	10 58	1 55	21 29	0 20	6 23	1 47	3 17	0 51	16 18	1 14	5 31	16 29	18 8	17 45	26 29		n.a.
S 31	21n48	3s51	4s 5	21n41	0s19	17n12	1s29	10n46	1n54	21n27	0s19	6n25	1s47	3s17	0n51	16n19	1s14	5n31	16s29	18s 8	17s46	26n29		n.a.

Julian Day Number = 3665000.5, Delta T = 09h58m34s
Ecliptic obliquity = 23°01'42, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°28'49, Lahiri = 70°35'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5322

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 43 51	12♊42'08	14♎ 0	15♊17	26♉ 3	6♍55	18♋45	21♈ 8	10°R25	20♉16	12♊15	7°R11	8♒42	18♊24	n.a.	M 1
T 2	16 47 47	13°41'11	28°16	17°23	27°17	7°24	18°57	21°13	10♎24	20°19	12°16	7♒ 6	8°39	18°31	n.a.	T 2
W 3	16 51 44	14°40'13	12♏58	19°29	28°31	7°54	19°10	21°18	10°23	20°21	12°17	6°58	8°35	18°37	n.a.	W 3
T 4	16 55 40	15°39'13	28° 2	21°35	29°45	8°23	19°23	21°24	10°23	20°23	12°19	6°50	8°32	18°44	n.a.	T 4
F 5	16 59 37	16°38'11	13♐19	23°41	1♊ 0	8°53	19°36	21°29	10°22	20°25	12°20	6°43	8°29	18°51	n.a.	F 5
S 6	17 3 33	17°37'07	28°37	25°46	2°14	9°22	19°49	21°34	10°21	20°27	12°22	6°37	8°26	18°57	n.a.	S 6
S 7	17 7 30	18°36'01	13♑45	27°51	3°28	9°52	20° 3	21°39	10°21	20°29	12°23	6°33	8°23	19° 4	n.a.	S 7
M 8	17 11 26	19°34'53	28°36	29°54	4°42	10°22	20°16	21°44	10°20	20°31	12°24	6°31	8°19	19°11	n.a.	M 8
T 9	17 15 23	20°33'44	13♒ 2	1♋56	5°56	10°52	20°29	21°49	10°20	20°33	12°26	6°D31	8°16	19°17	n.a.	T 9
W10	17 19 20	21°32'34	27° 1	3°55	7°10	11°22	20°42	21°53	10°20	20°35	12°27	6°32	8°13	19°24	n.a.	W10
T 11	17 23 16	22°31'21	10♓33	5°53	8°24	11°52	20°55	21°58	10°19	20°37	12°29	6°33	8°10	19°31	n.a.	T 11
F 12	17 27 13	23°30'07	23°40	7°48	9°38	12°23	21° 9	22° 3	10°19	20°39	12°30	6°R34	8° 7	19°38	n.a.	F 12
S 13	17 31 9	24°28'52	6♈26	9°40	10°53	12°53	21°22	22° 7	10°19	20°41	12°31	6°33	8° 4	19°44	n.a.	S 13
S 14	17 35 6	25°27'35	18°55	11°29	12° 7	13°24	21°36	22°12	10°19	20°43	12°33	6°30	8° 0	19°51	n.a.	S 14
M15	17 39 2	26°26'17	1♉ 9	13°15	13°21	13°54	21°49	22°16	10°19	20°45	12°34	6°26	7°57	19°58	n.a.	M15
T 16	17 42 59	27°24'57	13°14	14°57	14°35	14°25	22° 3	22°20	10°D19	20°47	12°35	6°20	7°54	20° 4	n.a.	T 16
W17	17 46 55	28°23'35	25°11	16°35	15°49	14°56	22°16	22°25	10°19	20°49	12°37	6°13	7°51	20°11	n.a.	W17
T 18	17 50 52	29°22'12	7♊ 3	18° 9	17° 3	15°27	22°30	22°29	10°19	20°51	12°38	6° 6	7°48	20°18	n.a.	T 18
F 19	17 54 49	0♋20'48	18°53	19°40	18°17	15°59	22°44	22°33	10°19	20°53	12°40	5°59	7°45	20°24	n.a.	F 19
S 20	17 58 45	1°19'22	0♋43	21° 6	19°31	16°30	22°57	22°37	10°19	20°55	12°41	5°54	7°41	20°31	n.a.	S 20
S 21	18 2 42	2°17'54	12°34	22°28	20°45	17° 1	23°11	22°41	10°19	20°56	12°42	5°50	7°38	20°38	n.a.	S 21
M22	18 6 38	3°16'24	24°28	23°45	21°59	17°33	23°25	22°45	10°20	20°58	12°44	5°48	7°35	20°44	n.a.	M22
T 23	18 10 35	4°14'53	6♌28	24°58	23°13	18° 4	23°38	22°49	10°20	21° 0	12°45	5°D47	7°32	20°51	n.a.	T 23
W24	18 14 31	5°13'19	18°36	26° 6	24°27	18°36	23°52	22°52	10°20	21° 2	12°46	5°48	7°29	20°58	n.a.	W24
T 25	18 18 28	6°11'44	0♍56	27°10	25°41	19° 8	24° 6	22°56	10°21	21° 4	12°48	5°49	7°25	21° 4	n.a.	T 25
F 26	18 22 25	7°10'07	13°30	28° 9	26°55	19°40	24°20	23° 0	10°21	21° 5	12°49	5°51	7°22	21°11	n.a.	F 26
S 27	18 26 21	8° 8'28	26°22	29° 3	28° 9	20°12	24°34	23° 3	10°22	21° 7	12°50	5°52	7°19	21°18	n.a.	S 27
S 28	18 30 18	9° 6'47	9♎36	29°53	29°23	20°44	24°48	23° 6	10°23	21° 9	12°51	5°R53	7°16	21°25	n.a.	S 28
M29	18 34 14	10° 5'04	23°14	0♌37	0♋37	21°16	25° 2	23°10	10°23	21°10	12°53	5°52	7°13	21°31	n.a.	M29
T 30	18 38 11	11♋ 3'20	7♏18	1♌16	1♋51	21♍48	25♋16	23♈13	10♎24	21♉12	12♊54	5♒50	7♒10	21♊38	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
M 1	21n56	9s46	4s42	22n 5	0s 9	17n30	1s28	10n34	1n53	21n25	0s19	6n26	1s48	3s16	0n51	16n19	1s14	5n31	16s29	18s 9	17s47	26n29		n.a.
T 2	22 3	15 24	5 3	22 28	0n 2	17 48	1 28	10 23	1 52	21 24	0 19	6 28	1 48	3 16	0 51	16 20	1 14	5 31	16 29	18 11	17 47	26 29		n.a.
W 3	22 10	20 19	5 5	22 50	0 12	18 5	1 27	10 11	1 50	21 22	0 19	6 30	1 48	3 16	0 51	16 20	1 14	5 32	16 29	18 13	17 48	26 29		n.a.
T 4	22 16	24 2	4 46	23 9	0 23	18 21	1 26	9 59	1 49	21 20	0 19	6 32	1 48	3 16	0 51	16 21	1 14	5 32	16 29	18 15	17 49	26 29		n.a.
F 5	22 22	26 5	4 7	23 26	0 34	18 38	1 24	9 47	1 48	21 19	0 19	6 33	1 48	3 16	0 51	16 21	1 14	5 32	16 29	18 17	17 50	26 29		n.a.
S 6	22 28	26 11	3 10	23 42	0 44	18 53	1 23	9 35	1 47	21 17	0 19	6 35	1 48	3 15	0 51	16 22	1 14	5 32	16 29	18 18	17 51	26 29		n.a.
S 7	22 33	24 19	2 0	23 55	0 55	19 8	1 22	9 23	1 46	21 15	0 19	6 37	1 49	3 15	0 50	16 22	1 14	5 32	16 29	18 19	17 51	26 29		n.a.
M 8	22 38	20 47	0 43	24 6	1 5	19 23	1 21	9 10	1 45	21 13	0 18	6 38	1 49	3 15	0 50	16 23	1 14	5 32	16 29	18 19	17 52	26 29		n.a.
T 9	22 42	16 3	0n35	24 15	1 15	19 37	1 20	8 58	1 43	21 12	0 18	6 40	1 49	3 15	0 50	16 23	1 14	5 32	16 29	18 20	17 53	26 29		n.a.
W10	22 46	10 35	1 49	24 22	1 24	19 51	1 18	8 46	1 42	21 10	0 18	6 41	1 49	3 15	0 50	16 24	1 14	5 33	16 29	18 19	17 54	26 29		n.a.
T 11	22 49	4 48	2 54	24 27	1 33	20 4	1 17	8 33	1 41	21 8	0 18	6 43	1 49	3 15	0 50	16 24	1 14	5 33	16 29	18 19	17 55	26 29		n.a.
F 12	22 52	1n 1	3 47	24 29	1 41	20 16	1 15	8 21	1 40	21 6	0 18	6 45	1 50	3 15	0 50	16 25	1 14	5 33	16 29	18 19	17 56	26 29		n.a.
S 13	22 55	6 38	4 28	24 30	1 49	20 28	1 14	8 8	1 39	21 4	0 18	6 46	1 50	3 15	0 50	16 25	1 14	5 33	16 29	18 19	17 56	26 29		n.a.
S 14	22 57	11 51	4 55	24 28	1 56	20 40	1 12	7 56	1 38	21 2	0 18	6 47	1 50	3 15	0 50	16 26	1 14	5 33	16 29	18 20	17 57	26 28		n.a.
M15	22 59	16 30	5 8	24 25	2 2	20 51	1 11	7 43	1 37	21 0	0 18	6 49	1 50	3 15	0 50	16 26	1 14	5 33	16 29	18 21	17 58	26 28		n.a.
T 16	23 0	20 26	5 7	24 20	2 8	21 1	1 9	7 30	1 36	20 58	0 18	6 50	1 50	3 15	0 50	16 27	1 14	5 33	16 29	18 22	17 59	26 28		n.a.
W17	23 1	23 28	4 53	24 13	2 13	21 11	1 7	7 18	1 35	20 56	0 18	6 52	1 51	3 15	0 50	16 27	1 14	5 33	16 29	18 24	18 0	26 28		n.a.
T 18	23 2	25 29	4 26	24 4	2 16	21 20	1 5	7 5	1 34	20 54	0 17	6 53	1 51	3 15	0 50	16 28	1 14	5 33	16 29	18 26	18 0	26 28		n.a.
F 19	23 2	26 21	3 48	23 55	2 19	21 28	1 4	6 52	1 33	20 52	0 17	6 54	1 51	3 15	0 50	16 28	1 14	5 33	16 29	18 27	18 1	26 28		n.a.
S 20	23 1	26 1	3 0	23 44	2 21	21 36	1 2	6 39	1 31	20 50	0 17	6 56	1 51	3 15	0 50	16 29	1 14	5 33	16 29	18 28	18 2	26 28		n.a.
S 21	23 1	24 30	2 3	23 32	2 22	21 43	1 0	6 26	1 30	20 48	0 17	6 57	1 51	3 15	0 50	16 29	1 14	5 33	16 30	18 29	18 3	26 28		n.a.
M22	22 59	21 52	1 2	23 19	2 22	21 50	0 58	6 13	1 29	20 45	0 17	6 58	1 52	3 15	0 50	16 30	1 14	5 34	16 30	18 30	18 4	26 28		n.a.
T 23	22 58	18 17	0s 4	23 5	2 21	21 56	0 56	6 0	1 28	20 43	0 17	6 59	1 52	3 16	0 50	16 30	1 14	5 34	16 30	18 30	18 4	26 27		n.a.
W24	22 56	13 53	1 10	22 50	2 19	22 1	0 54	5 47	1 27	20 41	0 17	7 0	1 52	3 16	0 50	16 30	1 15	5 34	16 30	18 30	18 5	26 27		n.a.
T 25	22 53	8 52	2 14	22 35	2 16	22 6	0 52	5 33	1 26	20 39	0 17	7 1	1 52	3 16	0 50	16 31	1 15	5 34	16 30	18 30	18 6	26 27		n.a.
F 26	22 50	3 25	3 12	22 19	2 11	22 10	0 50	5 20	1 25	20 37	0 17	7 3	1 53	3 16	0 50	16 31	1 15	5 34	16 30	18 29	18 7	26 27		n.a.
S 27	22 47	2s18	4 3	22 3	2 6	22 13	0 48	5 7	1 24	20 34	0 17	7 4	1 53	3 16	0 50	16 32	1 15	5 34	16 30	18 29	18 8	26 27		n.a.
S 28	22 43	8 4	4 42	21 47	2 0	22 16	0 46	4 54	1 23	20 32	0 16	7 5	1 53	3 17	0 49	16 32	1 15	5 34	16 30	18 29	18 8	26 27		n.a.
M29	22 39	13 38	5 7	21 30	1 52	22 18	0 43	4 40	1 22	20 30	0 16	7 6	1 53	3 17	0 49	16 32	1 15	5 34	16 31	18 29	18 9	26 26		n.a.
T 30	22n35	18s40	5s14	21n13	1n44	22n20	0s41	4n27	1n21	20n27	0s16	7n 7	1s53	3s17	0n49	16n33	1s15	5n34	16s31	18s29	18s10	26n26		n.a.

Julian Day Number = 3665031.5, Delta T = 09h58m35s
Ecliptic obliquity = 23°01'42, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°28'53, Lahiri = 70°35'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5322

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 42 7	12♋ 1'33	21♏46	1♌51	3♋ 5	22♍21	25♋30	23♈16	10♎25	21♉14	12♊55	5°R48	7♒ 6	21♊45	n.a.	W 1
T 2	18 46 4	12°59'45	6♐36	2°20	4°19	22°53	25°44	23°19	10°26	21°15	12°56	5♒45	7° 3	21°51	n.a.	T 2
F 3	18 50 0	13°57'56	21°39	2°45	5°33	23°25	25°58	23°22	10°26	21°17	12°58	5°42	7° 0	21°58	n.a.	F 3
S 4	18 53 57	14°56'04	6♑49	3° 4	6°47	23°58	26°12	23°25	10°27	21°18	12°59	5°40	6°57	22° 5	n.a.	S 4
S 5	18 57 54	15°54'11	21°54	3°18	8° 1	24°31	26°26	23°28	10°28	21°20	13° 0	5°38	6°54	22°11	n.a.	S 5
M 6	19 1 50	16°52'17	6♒48	3°27	9°15	25° 3	26°40	23°30	10°29	21°21	13° 1	5°D38	6°51	22°18	n.a.	M 6
T 7	19 5 47	17°50'21	21°20	3°R31	10°29	25°36	26°54	23°33	10°31	21°23	13° 3	5°38	6°47	22°25	n.a.	T 7
W 8	19 9 43	18°48'24	5♓29	3°31	11°43	26° 9	27° 8	23°35	10°32	21°24	13° 4	5°39	6°44	22°31	n.a.	W 8
T 9	19 13 40	19°46'25	19°10	3°25	12°57	26°42	27°22	23°38	10°33	21°26	13° 5	5°41	6°41	22°38	n.a.	T 9
F 10	19 17 36	20°44'26	2♈25	3°15	14°11	27°15	27°36	23°40	10°34	21°27	13° 6	5°42	6°38	22°45	n.a.	F 10
S 11	19 21 33	21°42'25	15°17	3° 1	15°25	27°48	27°50	23°42	10°35	21°28	13° 7	5°42	6°35	22°51	n.a.	S 11
S 12	19 25 30	22°40'23	27°47	2°43	16°39	28°21	28° 4	23°44	10°37	21°30	13° 8	5°R42	6°31	22°58	n.a.	S 12
M13	19 29 26	23°38'21	10♉ 2	2°21	17°53	28°54	28°18	23°46	10°38	21°31	13° 9	5°42	6°28	23° 5	n.a.	M13
T 14	19 33 23	24°36'17	22° 4	1°57	19° 6	29°28	28°33	23°48	10°40	21°32	13°11	5°41	6°25	23°11	n.a.	T 14
W15	19 37 19	25°34'12	3♊58	1°29	20°20	0♎ 1	28°47	23°50	10°41	21°33	13°12	5°39	6°22	23°18	n.a.	W15
T 16	19 41 16	26°32'06	15°48	0°59	21°34	0°35	29° 1	23°52	10°43	21°35	13°13	5°38	6°19	23°25	n.a.	T 16
F 17	19 45 12	27°29'59	27°37	0°27	22°48	1° 8	29°15	23°53	10°44	21°36	13°14	5°37	6°16	23°32	n.a.	F 17
S 18	19 49 9	28°27'51	9♋28	29♋54	24° 2	1°42	29°29	23°55	10°46	21°37	13°15	5°36	6°12	23°38	n.a.	S 18
S 19	19 53 5	29°25'42	21°24	29°20	25°16	2°15	29°43	23°56	10°48	21°38	13°16	5°35	6° 9	23°45	n.a.	S 19
M20	19 57 2	0♌23'32	3♌27	28°46	26°30	2°49	29°57	23°58	10°49	21°39	13°17	5°D35	6° 6	23°52	n.a.	M20
T 21	20 0 59	1°21'21	15°38	28°13	27°44	3°23	0♌12	23°59	10°51	21°40	13°18	5°35	6° 3	23°58	n.a.	T 21
W22	20 4 55	2°19'08	28° 0	27°41	28°58	3°57	0°26	24° 0	10°53	21°41	13°19	5°35	6° 0	24° 5	n.a.	W22
T 23	20 8 52	3°16'54	10♍34	27°11	0♌12	4°31	0°40	24° 1	10°55	21°42	13°20	5°36	5°57	24°12	n.a.	T 23
F 24	20 12 48	4°14'39	23°22	26°43	1°25	5° 5	0°54	24° 2	10°57	21°43	13°21	5°36	5°53	24°18	n.a.	F 24
S 25	20 16 45	5°12'22	6♎25	26°17	2°39	5°39	1° 8	24° 3	10°59	21°44	13°22	5°R36	5°50	24°25	n.a.	S 25
S 26	20 20 41	6°10'04	19°44	25°54	3°53	6°13	1°22	24° 4	11° 1	21°45	13°23	5°36	5°47	24°32	n.a.	S 26
M27	20 24 38	7° 7'45	3♏22	25°35	5° 7	6°47	1°36	24° 4	11° 3	21°46	13°24	5°D36	5°44	24°38	n.a.	M27
T 28	20 28 35	8° 5'25	17°18	25°19	6°21	7°21	1°50	24° 5	11° 5	21°47	13°25	5°36	5°41	24°45	n.a.	T 28
W29	20 32 31	9° 3'03	1♐33	25° 8	7°35	7°55	2° 4	24° 5	11° 7	21°48	13°25	5°36	5°37	24°52	n.a.	W29
T 30	20 36 28	10° 0'41	16° 2	25° 0	8°49	8°30	2°18	24° 6	11° 9	21°49	13°26	5°37	5°34	24°58	n.a.	T 30
F 31	20 40 24	10♌58'17	0♑44	24°D57	10♌ 2	9♎ 4	2♌32	24♈ 6	11♎11	21♉49	13♊27	5♒37	5♒31	25♊ 5	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n30	22s46	5s 2	20n57	1n34	22n21	0s39	4n13	1n20	20n25	0s16	7n 7	1s54	3s18	0n49	16n33	1s15	5n34	16s31	18s30	18s11	26n26		n.a.
T 2	22 24	25 29	4 30	20 40	1 24	22 21	0 37	4 0	1 19	20 22	0 16	7 8	1 54	3 18	0 49	16 34	1 15	5 34	16 31	18 31	18 11	26 26		n.a.
F 3	22 19	26 25	3 39	20 23	1 12	22 20	0 34	3 46	1 19	20 20	0 16	7 9	1 54	3 18	0 49	16 34	1 15	5 34	16 31	18 31	18 12	26 26		n.a.
S 4	22 12	25 24	2 32	20 7	1 0	22 19	0 32	3 33	1 18	20 17	0 16	7 10	1 54	3 19	0 49	16 34	1 15	5 34	16 31	18 32	18 13	26 25		n.a.
S 5	22 6	22 31	1 15	19 50	0 46	22 18	0 30	3 19	1 17	20 15	0 16	7 11	1 55	3 19	0 49	16 35	1 15	5 34	16 32	18 32	18 14	26 25		n.a.
M 6	21 59	18 9	0n 6	19 34	0 32	22 15	0 28	3 6	1 16	20 12	0 16	7 12	1 55	3 20	0 49	16 35	1 15	5 34	16 32	18 32	18 15	26 25		n.a.
T 7	21 52	12 47	1 26	19 19	0 17	22 12	0 25	2 52	1 15	20 10	0 16	7 12	1 55	3 20	0 49	16 35	1 15	5 33	16 32	18 32	18 15	26 25		n.a.
W 8	21 44	6 54	2 38	19 3	0 1	22 9	0 23	2 38	1 14	20 7	0 15	7 13	1 55	3 21	0 49	16 36	1 15	5 33	16 32	18 32	18 16	26 25		n.a.
T 9	21 36	0 52	3 38	18 48	0s15	22 4	0 20	2 25	1 13	20 5	0 15	7 14	1 56	3 21	0 49	16 36	1 15	5 33	16 32	18 32	18 17	26 24		n.a.
F 10	21 28	5n 1	4 25	18 34	0 32	21 59	0 18	2 11	1 12	20 2	0 15	7 14	1 56	3 22	0 49	16 36	1 15	5 33	16 32	18 31	18 18	26 24		n.a.
S 11	21 19	10 29	4 57	18 20	0 50	21 54	0 16	1 57	1 11	19 59	0 15	7 15	1 56	3 22	0 49	16 37	1 15	5 33	16 33	18 31	18 19	26 24		n.a.
S 12	21 10	15 24	5 13	18 7	1 8	21 48	0 13	1 43	1 10	19 57	0 15	7 15	1 56	3 23	0 49	16 37	1 15	5 33	16 33	18 31	18 19	26 23		n.a.
M13	21 0	19 34	5 16	17 54	1 26	21 41	0 11	1 29	1 9	19 54	0 15	7 16	1 56	3 23	0 49	16 37	1 15	5 33	16 33	18 31	18 20	26 23		n.a.
T 14	20 50	22 52	5 4	17 42	1 44	21 33	0 8	1 16	1 8	19 51	0 15	7 16	1 57	3 24	0 49	16 37	1 15	5 33	16 33	18 32	18 21	26 23		n.a.
W15	20 40	25 9	4 39	17 30	2 2	21 25	0 6	1 2	1 8	19 49	0 15	7 17	1 57	3 25	0 49	16 38	1 15	5 33	16 33	18 32	18 22	26 23		n.a.
T 16	20 29	26 18	4 2	17 20	2 19	21 16	0 4	0 48	1 7	19 46	0 15	7 17	1 57	3 25	0 49	16 38	1 15	5 33	16 34	18 32	18 22	26 22		n.a.
F 17	20 18	26 16	3 15	17 9	2 37	21 7	0 1	0 34	1 6	19 43	0 15	7 17	1 57	3 26	0 49	16 38	1 15	5 33	16 34	18 33	18 23	26 22		n.a.
S 18	20 7	25 1	2 20	17 0	2 53	20 57	0n 1	0 20	1 5	19 40	0 15	7 18	1 58	3 27	0 49	16 38	1 15	5 33	16 34	18 33	18 24	26 22		n.a.
S 19	19 55	22 39	1 18	16 51	3 9	20 47	0 4	0 6	1 4	19 37	0 15	7 18	1 58	3 27	0 49	16 39	1 15	5 32	16 34	18 33	18 25	26 21		n.a.
M20	19 43	19 15	0 12	16 44	3 24	20 35	0 6	0s 8	1 3	19 35	0 14	7 18	1 58	3 28	0 48	16 39	1 16	5 32	16 35	18 33	18 26	26 21		n.a.
T 21	19 31	14 59	0s56	16 36	3 37	20 24	0 8	0 22	1 2	19 32	0 14	7 19	1 58	3 29	0 48	16 39	1 16	5 32	16 35	18 33	18 26	26 21		n.a.
W22	19 18	10 4	2 1	16 30	3 50	20 11	0 11	0 36	1 2	19 29	0 14	7 19	1 59	3 29	0 48	16 39	1 16	5 32	16 35	18 33	18 27	26 20		n.a.
T 23	19 5	4 39	3 2	16 25	4 1	19 59	0 13	0 50	1 1	19 26	0 14	7 19	1 59	3 30	0 48	16 40	1 16	5 32	16 35	18 33	18 28	26 20		n.a.
F 24	18 52	1s 1	3 55	16 20	4 12	19 45	0 16	1 4	1 0	19 23	0 14	7 19	1 59	3 31	0 48	16 40	1 16	5 32	16 36	18 33	18 29	26 20		n.a.
S 25	18 38	6 46	4 37	16 16	4 20	19 31	0 18	1 18	0 59	19 20	0 14	7 19	1 59	3 32	0 48	16 40	1 16	5 32	16 36	18 33	18 29	26 19		n.a.
S 26	18 25	12 19	5 5	16 13	4 28	19 17	0 20	1 32	0 58	19 17	0 14	7 19	2 0	3 33	0 48	16 40	1 16	5 31	16 36	18 33	18 30	26 19		n.a.
M27	18 10	17 24	5 17	16 11	4 34	19 2	0 23	1 46	0 57	19 14	0 14	7 19	2 0	3 33	0 48	16 40	1 16	5 31	16 36	18 33	18 31	26 18		n.a.
T 28	17 56	21 41	5 11	16 9	4 38	18 46	0 25	2 0	0 57	19 11	0 14	7 19	2 0	3 34	0 48	16 41	1 16	5 31	16 37	18 33	18 32	26 18		n.a.
W29	17 41	24 47	4 46	16 8	4 41	18 30	0 27	2 14	0 56	19 8	0 14	7 19	2 0	3 35	0 48	16 41	1 16	5 31	16 37	18 33	18 32	26 18		n.a.
T 30	17 26	26 19	4 2	16 7	4 43	18 13	0 29	2 28	0 55	19 5	0 14	7 19	2 1	3 36	0 48	16 41	1 16	5 31	16 37	18 33	18 33	26 17		n.a.
F 31	17n11	26s 3	3s 2	16n 7	4s43	17n56	0n32	2s42	0n54	19n 2	0s14	7n19	2s 1	3s37	0n48	16n41	1s16	5n31	16s37	18s33	18s34	26n17		n.a.

Julian Day Number = 3665061.5, Delta T = 09h58m37s
Ecliptic obliquity = 23°01'41, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°28'58, Lahiri = 70°35'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5322

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 44 21	11♌55'52	15♉32	24♋58	11♌16	9♎38	2♌46	24♈ 6	11♎14	21♉50	13♊28	5♒37	5♒28	25♊12	n.a.	S 1
S 2	20 48 17	12°53'26	0♒20	25° 4	12°30	10°13	3° 0	24°R 6	11°16	21°51	13°29	5°R38	5°25	25°18	n.a.	S 2
M 3	20 52 14	13°50'59	15° 0	25°14	13°44	10°47	3°14	24° 6	11°18	21°51	13°30	5°38	5°22	25°25	n.a.	M 3
T 4	20 56 11	14°48'31	29°26	25°29	14°58	11°22	3°28	24° 6	11°21	21°52	13°30	5°37	5°18	25°32	n.a.	T 4
W 5	21 0 7	15°46'03	13♓33	25°49	16°12	11°57	3°42	24° 6	11°23	21°53	13°31	5°36	5°15	25°38	n.a.	W 5
T 6	21 4 4	16°43'34	27°16	26°12	17°26	12°31	3°56	24° 6	11°26	21°53	13°32	5°35	5°12	25°45	n.a.	T 6
F 7	21 8 0	17°41'04	10♈36	26°41	18°39	13° 6	4°10	24° 5	11°28	21°54	13°33	5°33	5° 9	25°52	n.a.	F 7
S 8	21 11 57	18°38'34	23°32	27°14	19°53	13°41	4°24	24° 5	11°31	21°54	13°33	5°32	5° 6	25°58	n.a.	S 8
S 9	21 15 53	19°36'03	6♉ 6	27°51	21° 7	14°16	4°38	24° 4	11°33	21°55	13°34	5°31	5° 3	26° 5	n.a.	S 9
M10	21 19 50	20°33'32	18°23	28°32	22°21	14°50	4°52	24° 3	11°36	21°55	13°35	5°D31	4°59	26°12	n.a.	M10
T 11	21 23 46	21°31'01	0♊26	29°18	23°35	15°25	5° 6	24° 2	11°39	21°56	13°35	5°31	4°56	26°18	n.a.	T 11
W12	21 27 43	22°28'30	12°20	0♌ 7	24°49	16° 0	5°19	24° 2	11°41	21°56	13°36	5°32	4°53	26°25	n.a.	W12
T 13	21 31 40	23°25'58	24° 9	1° 1	26° 2	16°35	5°33	24° 1	11°44	21°56	13°37	5°33	4°50	26°32	n.a.	T 13
F 14	21 35 36	24°23'26	6♋ 0	1°59	27°16	17°11	5°47	23°59	11°47	21°57	13°37	5°34	4°47	26°38	n.a.	F 14
S 15	21 39 33	25°20'54	17°54	3° 1	28°30	17°46	6° 1	23°58	11°50	21°57	13°38	5°36	4°43	26°45	n.a.	S 15
S 16	21 43 29	26°18'21	29°56	4° 6	29°44	18°21	6°14	23°57	11°53	21°57	13°38	5°R37	4°40	26°52	n.a.	S 16
M17	21 47 26	27°15'48	12♌ 9	5°16	0♍58	18°56	6°28	23°56	11°55	21°57	13°39	5°37	4°37	26°59	n.a.	M17
T 18	21 51 22	28°13'15	24°35	6°29	2°12	19°31	6°41	23°54	11°58	21°58	13°39	5°35	4°34	27° 5	n.a.	T 18
W19	21 55 19	29°10'41	7♍15	7°46	3°26	20° 7	6°55	23°52	12° 1	21°58	13°40	5°33	4°31	27°12	n.a.	W19
T 20	21 59 15	0♍ 8'06	20° 9	9° 7	4°39	20°42	7° 9	23°51	12° 4	21°58	13°40	5°30	4°28	27°19	n.a.	T 20
F 21	22 3 12	1° 5'32	3♎18	10°31	5°53	21°18	7°22	23°49	12° 7	21°58	13°41	5°26	4°24	27°25	n.a.	F 21
S 22	22 7 9	2° 2'57	16°41	11°59	7° 7	21°53	7°35	23°47	12°10	21°58	13°41	5°22	4°21	27°32	n.a.	S 22
S 23	22 11 5	3° 0'21	0♏17	13°30	8°21	22°29	7°49	23°45	12°13	21°R58	13°42	5°19	4°18	27°39	n.a.	S 23
M24	22 15 2	3°57'45	14° 4	15° 5	9°35	23° 4	8° 2	23°43	12°16	21°58	13°42	5°16	4°15	27°45	n.a.	M24
T 25	22 18 58	4°55'09	28° 2	16°44	10°49	23°40	8°16	23°41	12°20	21°58	13°42	5°15	4°12	27°52	n.a.	T 25
W26	22 22 55	5°52'32	12♐ 9	18°25	12° 3	24°15	8°29	23°39	12°23	21°58	13°43	5°D15	4° 9	27°59	n.a.	W26
T 27	22 26 51	6°49'55	26°24	20°10	13°16	24°51	8°42	23°37	12°26	21°58	13°43	5°16	4° 5	28° 5	n.a.	T 27
F 28	22 30 48	7°47'17	10♑44	21°59	14°30	25°27	8°55	23°34	12°29	21°58	13°43	5°17	4° 2	28°12	n.a.	F 28
S 29	22 34 44	8°44'39	25° 7	23°50	15°44	26° 3	9° 8	23°32	12°32	21°57	13°44	5°19	3°59	28°19	n.a.	S 29
S 30	22 38 41	9°42'00	9♒29	25°44	16°58	26°39	9°21	23°29	12°36	21°57	13°44	5°R19	3°56	28°25	n.a.	S 30
M31	22 42 38	10♍39'22	23♒46	27♌41	18♍12	27♎15	9♌34	23♈27	12♎39	21♉57	13♊44	5♒18	3♒53	28♊32	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n55	23s57	1s49	16n 8	4s43	17n38	0n34	2s56	0n53	18n59	0s13	7n19	2s 1	3s38	0n48	16n41	1s16	5n30	16s38	18s32	18s35	26n16		n.a.
S 2	16 39	20 13	0 29	16 9	4 41	17 20	0 36	3 10	0 53	18 56	0 13	7 18	2 1	3 39	0 48	16 41	1 16	5 30	16 38	18 32	18 35	26 16		n.a.
M 3	16 23	15 14	0n52	16 10	4 38	17 2	0 38	3 24	0 52	18 53	0 13	7 18	2 2	3 40	0 48	16 41	1 16	5 30	16 38	18 32	18 36	26 15		n.a.
T 4	16 7	9 28	2 8	16 12	4 33	16 43	0 40	3 38	0 51	18 50	0 13	7 18	2 2	3 41	0 48	16 42	1 16	5 30	16 39	18 33	18 37	26 15		n.a.
W 5	15 50	3 21	3 15	16 13	4 28	16 23	0 42	3 52	0 50	18 47	0 13	7 18	2 2	3 42	0 48	16 42	1 16	5 30	16 39	18 33	18 38	26 15		n.a.
T 6	15 33	2n45	4 9	16 15	4 22	16 3	0 45	4 6	0 49	18 44	0 13	7 17	2 2	3 43	0 48	16 42	1 16	5 29	16 39	18 33	18 39	26 14		n.a.
F 7	15 16	8 32	4 47	16 17	4 15	15 43	0 47	4 20	0 49	18 40	0 13	7 17	2 3	3 44	0 48	16 42	1 16	5 29	16 39	18 33	18 39	26 14		n.a.
S 8	14 59	13 47	5 10	16 18	4 7	15 22	0 49	4 34	0 48	18 37	0 13	7 16	2 3	3 45	0 48	16 42	1 16	5 29	16 40	18 34	18 40	26 13		n.a.
S 9	14 41	18 18	5 16	16 20	3 59	15 1	0 51	4 48	0 47	18 34	0 13	7 16	2 3	3 46	0 48	16 42	1 16	5 29	16 40	18 34	18 41	26 13		n.a.
M10	14 23	21 57	5 9	16 21	3 50	14 39	0 52	5 2	0 46	18 31	0 13	7 16	2 3	3 47	0 48	16 42	1 16	5 28	16 40	18 34	18 42	26 12		n.a.
T 11	14 5	24 34	4 47	16 21	3 40	14 17	0 54	5 16	0 46	18 28	0 13	7 15	2 4	3 48	0 48	16 42	1 17	5 28	16 41	18 34	18 42	26 12		n.a.
W12	13 47	26 4	4 14	16 21	3 30	13 55	0 56	5 30	0 45	18 25	0 13	7 14	2 4	3 49	0 48	16 42	1 17	5 28	16 41	18 34	18 43	26 11		n.a.
T 13	13 29	26 23	3 29	16 21	3 19	13 32	0 58	5 44	0 44	18 21	0 13	7 14	2 4	3 50	0 48	16 42	1 17	5 28	16 41	18 34	18 44	26 11		n.a.
F 14	13 10	25 30	2 36	16 20	3 7	13 9	1 0	5 58	0 43	18 18	0 12	7 13	2 4	3 51	0 48	16 42	1 17	5 27	16 42	18 33	18 45	26 10		n.a.
S 15	12 51	23 27	1 36	16 18	2 56	12 45	1 1	6 12	0 43	18 15	0 12	7 13	2 4	3 52	0 47	16 42	1 17	5 27	16 42	18 33	18 45	26 10		n.a.
S 16	12 32	20 19	0 31	16 15	2 44	12 22	1 3	6 26	0 42	18 12	0 12	7 12	2 5	3 53	0 47	16 42	1 17	5 27	16 42	18 33	18 46	26 9		n.a.
M17	12 13	16 17	0s36	16 11	2 31	11 57	1 5	6 39	0 41	18 8	0 12	7 11	2 5	3 54	0 47	16 42	1 17	5 27	16 43	18 33	18 47	26 8		n.a.
T 18	11 53	11 29	1 43	16 5	2 19	11 33	1 6	6 53	0 40	18 5	0 12	7 10	2 5	3 55	0 47	16 42	1 17	5 26	16 43	18 33	18 48	26 8		n.a.
W19	11 34	6 8	2 45	15 59	2 6	11 8	1 8	7 7	0 40	18 2	0 12	7 10	2 5	3 57	0 47	16 42	1 17	5 26	16 43	18 33	18 48	26 7		n.a.
T 20	11 14	0 26	3 41	15 51	1 53	10 43	1 9	7 21	0 39	17 59	0 12	7 9	2 6	3 58	0 47	16 42	1 17	5 26	16 44	18 34	18 49	26 7		n.a.
F 21	10 54	5s22	4 26	15 42	1 40	10 18	1 11	7 34	0 38	17 55	0 12	7 8	2 6	3 59	0 47	16 42	1 17	5 26	16 44	18 35	18 50	26 6		n.a.
S 22	10 34	11 2	4 57	15 31	1 26	9 52	1 12	7 48	0 37	17 52	0 12	7 7	2 6	4 0	0 47	16 42	1 17	5 25	16 44	18 36	18 50	26 6		n.a.
S 23	10 14	16 15	5 12	15 19	1 13	9 26	1 13	8 2	0 37	17 49	0 12	7 6	2 6	4 1	0 47	16 42	1 17	5 25	16 45	18 37	18 51	26 5		n.a.
M24	9 53	20 43	5 10	15 4	1 0	9 0	1 15	8 15	0 36	17 45	0 12	7 5	2 6	4 3	0 47	16 42	1 17	5 25	16 45	18 37	18 52	26 4		n.a.
T 25	9 33	24 5	4 49	14 48	0 47	8 34	1 16	8 29	0 35	17 42	0 12	7 4	2 7	4 4	0 47	16 42	1 17	5 24	16 45	18 38	18 53	26 4		n.a.
W26	9 12	26 0	4 11	14 30	0 34	8 7	1 17	8 43	0 35	17 39	0 12	7 3	2 7	4 5	0 47	16 42	1 17	5 24	16 46	18 38	18 53	26 3		n.a.
T 27	8 51	26 16	3 17	14 10	0 22	7 40	1 18	8 56	0 34	17 35	0 11	7 2	2 7	4 6	0 47	16 42	1 17	5 24	16 46	18 38	18 54	26 3		n.a.
F 28	8 30	24 46	2 10	13 48	0 9	7 13	1 19	9 10	0 33	17 32	0 11	7 1	2 7	4 8	0 47	16 42	1 17	5 24	16 46	18 37	18 55	26 2		n.a.
S 29	8 9	21 39	0 55	13 23	0n 3	6 46	1 20	9 23	0 33	17 29	0 11	7 0	2 8	4 9	0 47	16 42	1 17	5 23	16 47	18 37	18 56	26 1		n.a.
S 30	7 48	17 12	0n23	12 57	0 14	6 19	1 21	9 36	0 32	17 25	0 11	6 59	2 8	4 10	0 47	16 42	1 17	5 23	16 47	18 37	18 56	26 1		n.a.
M31	7n27	11s48	1n39	12n28	0n25	5n51	1n22	9s50	0n31	17n22	0s11	6n58	2s 8	4s11	0n47	16n42	1s17	5n23	16s47	18s37	18s57	26n 0		n.a.

Julian Day Number = 3665092.5, Delta T = 09h58m39s
Ecliptic obliquity = 23°01'41, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°29'02, Lahiri = 70°36'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5322

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 46 34	11♍36'43	7♓53	29♌40	19♍25	27♎50	9♌47	23°R24	12♎42	21°R57	13♊44	5°R15	3♒49	28♊39	n.a.	T 1
W 2	22 50 31	12°34'04	21°46	1♍41	20°39	28°26	10° 0	23♈21	12°45	21♉56	13°44	5♒10	3°46	28°45	n.a.	W 2
T 3	22 54 27	13°31'25	5♈21	3°45	21°53	29° 2	10°13	23°18	12°49	21°56	13°45	5° 4	3°43	28°52	n.a.	T 3
F 4	22 58 24	14°28'47	18°36	5°50	23° 7	29°38	10°26	23°15	12°52	21°56	13°45	4°58	3°40	28°59	n.a.	F 4
S 5	23 2 20	15°26'09	1♉31	7°56	24°21	0♏15	10°39	23°12	12°56	21°55	13°45	4°52	3°37	29° 5	n.a.	S 5
S 6	23 6 17	16°23'31	14° 5	10° 4	25°34	0°51	10°51	23° 9	12°59	21°55	13°45	4°46	3°34	29°12	n.a.	S 6
M 7	23 10 13	17°20'54	26°23	12°12	26°48	1°27	11° 4	23° 6	13° 2	21°54	13°45	4°42	3°30	29°19	n.a.	M 7
T 8	23 14 10	18°18'17	8♊26	14°20	28° 2	2° 3	11°17	23° 3	13° 6	21°54	13°45	4°40	3°27	29°25	n.a.	T 8
W 9	23 18 7	19°15'40	20°21	16°29	29°16	2°39	11°29	23° 0	13° 9	21°53	13°45	4°D40	3°24	29°32	n.a.	W 9
T 10	23 22 3	20°13'04	2♋11	18°38	0♎30	3°16	11°41	22°56	13°13	21°53	13°45	4°40	3°21	29°39	n.a.	T 10
F 11	23 26 0	21°10'29	14° 2	20°46	1°43	3°52	11°54	22°53	13°16	21°52	13°R45	4°42	3°18	29°45	n.a.	F 11
S 12	23 29 56	22° 7'54	25°59	22°53	2°57	4°29	12° 6	22°49	13°20	21°52	13°45	4°43	3°15	29°52	n.a.	S 12
S 13	23 33 53	23° 5'20	8♌ 6	25° 0	4°11	5° 5	12°18	22°46	13°23	21°51	13°45	4°R43	3°11	29°59	n.a.	S 13
M14	23 37 49	24° 2'47	20°28	27° 6	5°25	5°42	12°31	22°42	13°27	21°50	13°45	4°42	3° 8	0♋ 5	n.a.	M14
T 15	23 41 46	25° 0'13	3♍ 6	29°10	6°39	6°18	12°43	22°38	13°30	21°50	13°45	4°38	3° 5	0°12	n.a.	T 15
W16	23 45 42	25°57'41	16° 4	1♎13	7°52	6°55	12°55	22°35	13°34	21°49	13°45	4°33	3° 2	0°19	n.a.	W16
T 17	23 49 39	26°55'09	29°20	3°15	9° 6	7°31	13° 7	22°31	13°38	21°48	13°45	4°25	2°59	0°25	n.a.	T 17
F 18	23 53 36	27°52'37	12♎54	5°16	10°20	8° 8	13°19	22°27	13°41	21°47	13°45	4°17	2°55	0°32	n.a.	F 18
S 19	23 57 32	28°50'06	26°43	7°14	11°34	8°45	13°30	22°23	13°45	21°47	13°45	4° 8	2°52	0°39	n.a.	S 19
S 20	0 1 29	29°47'35	10♏42	9°12	12°48	9°22	13°42	22°19	13°49	21°46	13°45	4° 0	2°49	0°45	n.a.	S 20
M21	0 5 25	0♎45'05	24°49	11° 7	14° 1	9°58	13°54	22°15	13°52	21°45	13°44	3°53	2°46	0°52	n.a.	M21
T 22	0 9 22	1°42'35	8♐59	13° 1	15°15	10°35	14° 5	22°11	13°56	21°44	13°44	3°49	2°43	0°59	n.a.	T 22
W23	0 13 18	2°40'06	23°10	14°54	16°29	11°12	14°17	22° 7	14° 0	21°43	13°44	3°47	2°40	1° 5	n.a.	W23
T 24	0 17 15	3°37'37	7♑19	16°44	17°43	11°49	14°28	22° 3	14° 3	21°42	13°44	3°D47	2°36	1°12	n.a.	T 24
F 25	0 21 11	4°35'08	21°26	18°34	18°56	12°26	14°39	21°59	14° 7	21°41	13°43	3°47	2°33	1°19	n.a.	F 25
S 26	0 25 8	5°32'39	5♒29	20°21	20°10	13° 3	14°51	21°55	14°11	21°40	13°43	3°R48	2°30	1°25	n.a.	S 26
S 27	0 29 5	6°30'11	19°27	22° 7	21°24	13°40	15° 2	21°50	14°14	21°39	13°43	3°47	2°27	1°32	n.a.	S 27
M28	0 33 1	7°27'44	3♓18	23°51	22°37	14°17	15°13	21°46	14°18	21°38	13°42	3°43	2°24	1°39	n.a.	M28
T 29	0 36 58	8°25'17	17° 0	25°34	23°51	14°55	15°24	21°42	14°22	21°37	13°42	3°38	2°20	1°45	n.a.	T 29
W30	0 40 54	9♎22'51	0♈31	27♎15	25♎ 5	15♏32	15♌35	21♈37	14♎25	21♉36	13♊42	3♒29	2♒17	1♋52	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 5	5s52	2n48	11n57	0n36	5n23	1n23	10s 3	0n30	17n19	0s11	6n57	2s 8	4s13	0n47	16n41	1s18	5n22	16s48	18s38	18s58	25n59		n.a.
W 2	6 44	0n16	3 46	11 24	0 45	4 56	1 24	10 16	0 30	17 16	0 11	6 56	2 8	4 14	0 47	16 41	1 18	5 22	16 48	18 39	18 59	25 59		n.a.
T 3	6 22	6 14	4 30	10 49	0 55	4 28	1 24	10 30	0 29	17 12	0 11	6 54	2 9	4 15	0 47	16 41	1 18	5 22	16 48	18 40	18 59	25 58		n.a.
F 4	6 1	11 46	4 57	10 12	1 3	3 59	1 25	10 43	0 28	17 9	0 11	6 53	2 9	4 17	0 47	16 41	1 18	5 21	16 49	18 42	19 0	25 57		n.a.
S 5	5 39	16 38	5 9	9 33	1 11	3 31	1 25	10 56	0 28	17 6	0 11	6 52	2 9	4 18	0 47	16 41	1 18	5 21	16 49	18 43	19 1	25 57		n.a.
S 6	5 17	20 40	5 6	8 52	1 18	3 3	1 26	11 9	0 27	17 2	0 11	6 51	2 9	4 19	0 47	16 41	1 18	5 21	16 49	18 45	19 1	25 56		n.a.
M 7	4 55	23 41	4 48	8 10	1 24	2 34	1 26	11 22	0 26	16 59	0 11	6 49	2 9	4 20	0 47	16 41	1 18	5 20	16 50	18 46	19 2	25 55		n.a.
T 8	4 33	25 35	4 18	7 26	1 29	2 6	1 27	11 35	0 26	16 56	0 11	6 48	2 10	4 22	0 47	16 40	1 18	5 20	16 50	18 46	19 3	25 55		n.a.
W 9	4 11	26 17	3 37	6 41	1 34	1 37	1 27	11 48	0 25	16 52	0 11	6 47	2 10	4 23	0 47	16 40	1 18	5 20	16 50	18 46	19 4	25 54		n.a.
T 10	3 49	25 47	2 47	5 55	1 37	1 9	1 27	12 0	0 24	16 49	0 10	6 45	2 10	4 25	0 47	16 40	1 18	5 19	16 51	18 46	19 4	25 53		n.a.
F 11	3 26	24 7	1 50	5 8	1 40	0 40	1 27	12 13	0 24	16 46	0 10	6 44	2 10	4 26	0 47	16 40	1 18	5 19	16 51	18 46	19 5	25 53		n.a.
S 12	3 4	21 22	0 47	4 21	1 42	0 11	1 27	12 26	0 23	16 42	0 10	6 42	2 10	4 27	0 47	16 40	1 18	5 19	16 51	18 45	19 6	25 52		n.a.
S 13	2 42	17 38	0s18	3 32	1 43	0s18	1 28	12 39	0 22	16 39	0 10	6 41	2 10	4 29	0 47	16 39	1 18	5 18	16 52	18 45	19 7	25 51		n.a.
M14	2 20	13 5	1 24	2 44	1 44	0 46	1 27	12 51	0 22	16 36	0 10	6 39	2 11	4 30	0 47	16 39	1 18	5 18	16 52	18 46	19 7	25 50		n.a.
T 15	1 57	7 54	2 27	1 55	1 43	1 15	1 27	13 4	0 21	16 33	0 10	6 38	2 11	4 31	0 47	16 39	1 18	5 18	16 52	18 46	19 8	25 50		n.a.
W16	1 35	2 16	3 24	1 5	1 42	1 44	1 27	13 16	0 20	16 29	0 10	6 36	2 11	4 33	0 47	16 39	1 18	5 17	16 53	18 48	19 9	25 49		n.a.
T 17	1 12	3s35	4 11	0 16	1 41	2 13	1 27	13 28	0 20	16 26	0 10	6 35	2 11	4 34	0 47	16 39	1 18	5 17	16 53	18 49	19 9	25 48		n.a.
F 18	0 50	9 24	4 45	0s33	1 38	2 41	1 27	13 41	0 19	16 23	0 10	6 33	2 11	4 35	0 47	16 38	1 18	5 17	16 53	18 51	19 10	25 47		n.a.
S 19	0 27	14 50	5 3	1 22	1 35	3 10	1 26	13 53	0 18	16 20	0 10	6 32	2 11	4 37	0 47	16 38	1 18	5 16	16 54	18 54	19 11	25 47		n.a.
S 20	0 5	19 35	5 3	2 10	1 32	3 39	1 26	14 5	0 18	16 16	0 10	6 30	2 11	4 38	0 47	16 38	1 18	5 16	16 54	18 55	19 12	25 46		n.a.
M21	0s18	23 16	4 46	2 59	1 28	4 7	1 25	14 17	0 17	16 13	0 10	6 29	2 12	4 40	0 47	16 38	1 18	5 16	16 54	18 57	19 12	25 45		n.a.
T 22	0 40	25 32	4 10	3 47	1 23	4 36	1 25	14 29	0 16	16 10	0 10	6 27	2 12	4 41	0 47	16 37	1 18	5 15	16 55	18 58	19 13	25 44		n.a.
W23	1 3	26 11	3 19	4 34	1 18	5 4	1 24	14 41	0 16	16 7	0 10	6 25	2 12	4 43	0 47	16 37	1 18	5 15	16 55	18 58	19 14	25 43		n.a.
T 24	1 25	25 6	2 17	5 21	1 13	5 33	1 23	14 53	0 15	16 4	0 9	6 24	2 12	4 44	0 47	16 37	1 18	5 15	16 55	18 58	19 14	25 43		n.a.
F 25	1 48	22 26	1 6	6 7	1 7	6 1	1 23	15 4	0 15	16 0	0 9	6 22	2 12	4 45	0 47	16 36	1 19	5 14	16 56	18 58	19 15	25 42		n.a.
S 26	2 10	18 26	0n 9	6 53	1 0	6 29	1 22	15 16	0 14	15 57	0 9	6 21	2 12	4 47	0 47	16 36	1 19	5 14	16 56	18 58	19 16	25 41		n.a.
S 27	2 32	13 25	1 23	7 38	0 54	6 57	1 21	15 28	0 13	15 54	0 9	6 19	2 12	4 48	0 47	16 36	1 19	5 14	16 56	18 58	19 17	25 40		n.a.
M28	2 55	7 47	2 30	8 22	0 47	7 25	1 20	15 39	0 13	15 51	0 9	6 17	2 12	4 50	0 47	16 36	1 19	5 13	16 57	18 59	19 17	25 39		n.a.
T 29	3 17	1 50	3 29	9 6	0 40	7 52	1 19	15 50	0 12	15 48	0 9	6 16	2 12	4 51	0 47	16 35	1 19	5 13	16 57	19 1	19 18	25 38		n.a.
W30	3s39	4n 6	4n14	9s49	0n32	8s20	1n18	16s 2	0n11	15n45	0s 9	6n14	2s13	4s52	0n47	16n35	1s19	5n12	16s57	19s 2	19s19	25n38		n.a.

Julian Day Number = 3665123.5, Delta T = 09h58m41s
Ecliptic obliquity = 23°01'42, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°29'06, Lahiri = 70°36'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5322

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 44 51	10♎20'26	13♈49	28♎54	26♎18	16♏ 9	15♌45	21°R33	14♎29	21°R35	13°R41	3°R19	2♒14	1♋59	n.a.	T 1
F 2	0 48 47	11°18'01	26°51	0♏32	27°32	16°46	15°56	21♈29	14°33	21♉34	13♊41	3♒ 8	2°11	2° 5	n.a.	F 2
S 3	0 52 44	12°15'38	9♉37	2° 9	28°46	17°24	16° 7	21°24	14°37	21°32	13°40	2°56	2° 8	2°12	n.a.	S 3
S 4	0 56 40	13°13'16	22° 6	3°44	29°59	18° 1	16°17	21°20	14°40	21°31	13°40	2°46	2° 5	2°19	n.a.	S 4
M 5	1 0 37	14°10'55	4♊20	5°17	1♏13	18°38	16°27	21°15	14°44	21°30	13°39	2°38	2° 1	2°25	n.a.	M 5
T 6	1 4 33	15° 8'35	16°22	6°49	2°27	19°16	16°38	21°11	14°48	21°29	13°39	2°32	1°58	2°32	n.a.	T 6
W 7	1 8 30	16° 6'16	28°15	8°19	3°40	19°53	16°48	21° 6	14°51	21°27	13°38	2°28	1°55	2°39	n.a.	W 7
T 8	1 12 27	17° 3'59	10♋ 4	9°48	4°54	20°31	16°58	21° 2	14°55	21°26	13°38	2°27	1°52	2°45	n.a.	T 8
F 9	1 16 23	18° 1'43	21°55	11°15	6° 8	21° 8	17° 8	20°57	14°59	21°25	13°37	2°D27	1°49	2°52	n.a.	F 9
S 10	1 20 20	18°59'28	3♌52	12°41	7°21	21°46	17°18	20°53	15° 3	21°24	13°37	2°R27	1°46	2°59	n.a.	S 10
S 11	1 24 16	19°57'15	16° 1	14° 5	8°35	22°24	17°27	20°48	15° 6	21°22	13°36	2°26	1°42	3° 5	n.a.	S 11
M12	1 28 13	20°55'03	28°26	15°27	9°48	23° 2	17°37	20°44	15°10	21°21	13°36	2°24	1°39	3°12	n.a.	M12
T 13	1 32 9	21°52'52	11♍13	16°48	11° 2	23°39	17°47	20°39	15°14	21°19	13°35	2°19	1°36	3°18	n.a.	T 13
W14	1 36 6	22°50'42	24°23	18° 7	12°15	24°17	17°56	20°35	15°18	21°18	13°34	2°12	1°33	3°25	n.a.	W14
T 15	1 40 2	23°48'34	7♎56	19°25	13°29	24°55	18° 5	20°30	15°21	21°17	13°34	2° 2	1°30	3°32	n.a.	T 15
F 16	1 43 59	24°46'28	21°52	20°40	14°43	25°33	18°14	20°26	15°25	21°15	13°33	1°51	1°26	3°38	n.a.	F 16
S 17	1 47 55	25°44'22	6♏ 6	21°54	15°56	26°11	18°23	20°21	15°29	21°14	13°32	1°39	1°23	3°45	n.a.	S 17
S 18	1 51 52	26°42'18	20°32	23° 6	17°10	26°49	18°32	20°17	15°32	21°12	13°32	1°28	1°20	3°52	n.a.	S 18
M19	1 55 49	27°40'15	5♐ 4	24°16	18°23	27°27	18°41	20°12	15°36	21°11	13°31	1°19	1°17	3°58	n.a.	M19
T 20	1 59 45	28°38'14	19°35	25°23	19°37	28° 5	18°50	20° 8	15°40	21° 9	13°30	1°12	1°14	4° 5	n.a.	T 20
W21	2 3 42	29°36'13	4♑ 0	26°29	20°50	28°43	18°58	20° 3	15°43	21° 8	13°29	1° 9	1°11	4°12	n.a.	W21
T 22	2 7 38	0♏34'14	18°16	27°32	22° 4	29°21	19° 7	19°59	15°47	21° 6	13°29	1° 8	1° 7	4°18	n.a.	T 22
F 23	2 11 35	1°32'15	2♒21	28°33	23°17	29°59	19°15	19°55	15°51	21° 5	13°28	1° 7	1° 4	4°25	n.a.	F 23
S 24	2 15 31	2°30'18	16°14	29°32	24°31	0♐38	19°23	19°50	15°54	21° 3	13°27	1° 7	1° 1	4°32	n.a.	S 24
S 25	2 19 28	3°28'21	29°55	0♐27	25°44	1°16	19°31	19°46	15°58	21° 2	13°26	1° 5	0°58	4°38	n.a.	S 25
M26	2 23 24	4°26'26	13♓25	1°20	26°58	1°55	19°39	19°42	16° 1	21° 0	13°25	1° 2	0°55	4°45	n.a.	M26
T 27	2 27 21	5°24'32	26°45	2°10	28°11	2°33	19°47	19°37	16° 5	20°59	13°25	0°55	0°52	4°52	n.a.	T 27
W28	2 31 18	6°22'39	9♈53	2°56	29°24	3°11	19°54	19°33	16° 9	20°57	13°24	0°45	0°48	4°58	n.a.	W28
T 29	2 35 14	7°20'48	22°50	3°39	0♐38	3°50	20° 1	19°29	16°12	20°55	13°23	0°33	0°45	5° 5	n.a.	T 29
F 30	2 39 11	8°18'58	5♉34	4°18	1°51	4°29	20° 9	19°25	16°16	20°54	13°22	0°20	0°42	5°12	n.a.	F 30
S 31	2 43 7	9♏17'09	18♉ 6	4♐54	3♐ 5	5♐ 7	20♌16	19♈21	16♎19	20♉52	13♊21	0♒ 7	0♒39	5♋18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s 2	9n45	4n45	10s31	0n25	8s47	1n17	16s13	0n11	15n42	0s 9	6n12	2s13	4s54	0n47	16n35	1s19	5n12	16s58	19s 5	19s19	25n37		n.a.
F 2	4 24	14 51	5 1	11 12	0 17	9 14	1 15	16 24	0 10	15 39	0 9	6 11	2 13	4 55	0 47	16 34	1 19	5 12	16 58	19 7	19 20	25 36		n.a.
S 3	4 46	19 12	5 0	11 53	0 9	9 41	1 14	16 35	0 10	15 36	0 9	6 9	2 13	4 57	0 47	16 34	1 19	5 11	16 58	19 10	19 21	25 35		n.a.
S 4	5 8	22 35	4 46	12 32	0 0	10 8	1 13	16 46	0 9	15 33	0 9	6 7	2 13	4 58	0 47	16 34	1 19	5 11	16 58	19 12	19 21	25 34		n.a.
M 5	5 30	24 52	4 18	13 11	0s 8	10 35	1 11	16 56	0 8	15 30	0 9	6 5	2 13	4 59	0 47	16 33	1 19	5 11	16 59	19 14	19 22	25 33		n.a.
T 6	5 52	25 59	3 39	13 49	0 17	11 1	1 10	17 7	0 8	15 27	0 9	6 4	2 13	5 1	0 47	16 33	1 19	5 10	16 59	19 15	19 23	25 32		n.a.
W 7	6 14	25 52	2 51	14 26	0 25	11 27	1 8	17 18	0 7	15 24	0 9	6 2	2 13	5 2	0 47	16 33	1 19	5 10	16 59	19 16	19 24	25 31		n.a.
T 8	6 36	24 35	1 56	15 3	0 34	11 53	1 7	17 28	0 6	15 21	0 8	6 0	2 13	5 4	0 47	16 32	1 19	5 10	17 0	19 17	19 24	25 30		n.a.
F 9	6 57	22 12	0 56	15 38	0 43	12 18	1 5	17 38	0 6	15 18	0 8	5 59	2 13	5 5	0 47	16 32	1 19	5 9	17 0	19 17	19 25	25 30		n.a.
S 10	7 19	18 50	0s 7	16 12	0 52	12 44	1 4	17 49	0 5	15 15	0 8	5 57	2 13	5 7	0 47	16 32	1 19	5 9	17 0	19 17	19 26	25 29		n.a.
S 11	7 40	14 38	1 11	16 46	1 1	13 9	1 2	17 59	0 5	15 12	0 8	5 55	2 13	5 8	0 47	16 31	1 19	5 9	17 1	19 17	19 26	25 28		n.a.
M12	8 2	9 44	2 13	17 18	1 10	13 33	1 0	18 9	0 4	15 10	0 8	5 54	2 13	5 9	0 47	16 31	1 19	5 8	17 1	19 17	19 27	25 27		n.a.
T 13	8 23	4 18	3 10	17 50	1 19	13 57	0 58	18 19	0 3	15 7	0 8	5 52	2 13	5 11	0 47	16 30	1 19	5 8	17 1	19 18	19 28	25 26		n.a.
W14	8 44	1s28	3 58	18 21	1 28	14 22	0 56	18 28	0 3	15 4	0 8	5 50	2 14	5 12	0 47	16 30	1 19	5 8	17 1	19 20	19 28	25 25		n.a.
T 15	9 5	7 19	4 35	18 50	1 37	14 45	0 54	18 38	0 2	15 1	0 8	5 48	2 14	5 14	0 47	16 30	1 19	5 7	17 2	19 22	19 29	25 24		n.a.
F 16	9 26	12 58	4 56	19 19	1 46	15 8	0 52	18 47	0 2	14 59	0 8	5 47	2 14	5 15	0 47	16 29	1 19	5 7	17 2	19 25	19 30	25 23		n.a.
S 17	9 47	18 3	5 0	19 47	1 55	15 31	0 50	18 57	0 1	14 56	0 8	5 45	2 14	5 16	0 47	16 29	1 19	5 7	17 2	19 27	19 30	25 22		n.a.
S 18	10 8	22 9	4 44	20 13	2 4	15 54	0 48	19 6	0 1	14 53	0 8	5 43	2 14	5 18	0 47	16 28	1 19	5 6	17 2	19 29	19 31	25 21		n.a.
M19	10 28	24 53	4 11	20 39	2 12	16 16	0 46	19 15	0s 0	14 51	0 8	5 42	2 14	5 19	0 47	16 28	1 19	5 6	17 3	19 31	19 32	25 20		n.a.
T 20	10 48	25 58	3 21	21 4	2 21	16 38	0 44	19 24	0 1	14 48	0 8	5 40	2 14	5 21	0 47	16 28	1 19	5 6	17 3	19 33	19 33	25 19		n.a.
W21	11 9	25 16	2 18	21 27	2 29	16 59	0 41	19 33	0 1	14 46	0 7	5 38	2 14	5 22	0 47	16 27	1 19	5 5	17 3	19 34	19 33	25 18		n.a.
T 22	11 29	22 55	1 7	21 50	2 38	17 20	0 39	19 42	0 2	14 43	0 7	5 37	2 14	5 23	0 47	16 27	1 19	5 5	17 3	19 34	19 34	25 17		n.a.
F 23	11 48	19 12	0n 6	22 11	2 46	17 41	0 37	19 50	0 2	14 41	0 7	5 35	2 14	5 25	0 47	16 26	1 19	5 5	17 4	19 34	19 35	25 16		n.a.
S 24	12 8	14 27	1 19	22 32	2 54	18 1	0 34	19 59	0 3	14 38	0 7	5 34	2 14	5 26	0 47	16 26	1 19	5 4	17 4	19 34	19 35	25 15		n.a.
S 25	12 28	9 1	2 26	22 51	3 1	18 21	0 32	20 7	0 4	14 36	0 7	5 32	2 14	5 27	0 47	16 26	1 19	5 4	17 4	19 34	19 36	25 14		n.a.
M26	12 47	3 16	3 24	23 9	3 9	18 40	0 29	20 15	0 4	14 34	0 7	5 30	2 14	5 29	0 47	16 25	1 19	5 4	17 4	19 35	19 37	25 13		n.a.
T 27	13 6	2n33	4 9	23 26	3 16	18 59	0 27	20 23	0 5	14 31	0 7	5 29	2 14	5 30	0 47	16 25	1 19	5 3	17 4	19 37	19 37	25 12		n.a.
W28	13 25	8 10	4 41	23 42	3 22	19 17	0 24	20 31	0 5	14 29	0 7	5 27	2 14	5 31	0 47	16 24	1 19	5 3	17 5	19 39	19 38	25 11		n.a.
T 29	13 44	13 21	4 58	23 56	3 29	19 34	0 22	20 39	0 6	14 27	0 7	5 26	2 14	5 33	0 47	16 24	1 19	5 3	17 5	19 41	19 39	25 10		n.a.
F 30	14 2	17 51	4 59	24 9	3 34	19 52	0 19	20 47	0 6	14 25	0 7	5 24	2 13	5 34	0 47	16 24	1 19	5 3	17 5	19 44	19 39	25 9		n.a.
S 31	14s20	21n30	4n46	24s21	3s40	20s 8	0n17	20s54	0s 7	14n23	0s 7	5n23	2s13	5s35	0n47	16n23	1s19	5n 2	17s 5	19s47	19s40	25n 8		n.a.

Julian Day Number = 3665153.5, Delta T = 09h58m43s
Ecliptic obliquity = 23°01'42, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°29'10, Lahiri = 70°36'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5322

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 47 4	10♏15'23	0♊24	5♐25	4♐18	5♐46	20♌23	19°R17	16♎23	20°R51	13°R20	29°R55	0♒36	5♋25	n.a.	S 1
M 2	2 51 0	11°13'38	12°32	5°51	5°31	6°24	20°30	19♈13	16°26	20♉49	13♊19	29♑45	0°32	5°32	n.a.	M 2
T 3	2 54 57	12°11'54	24°29	6°12	6°45	7° 3	20°36	19° 9	16°30	20°47	13°18	29°38	0°29	5°38	n.a.	T 3
W 4	2 58 53	13°10'13	6♋20	6°29	7°58	7°42	20°43	19° 5	16°33	20°46	13°17	29°33	0°26	5°45	n.a.	W 4
T 5	3 2 50	14° 8'33	18° 7	6°39	9°11	8°21	20°49	19° 1	16°36	20°44	13°16	29°31	0°23	5°52	n.a.	T 5
F 6	3 6 46	15° 6'55	29°56	6°R44	10°25	9° 0	20°56	18°57	16°40	20°42	13°15	29°D31	0°20	5°58	n.a.	F 6
S 7	3 10 43	16° 5'19	11♌51	6°42	11°38	9°39	21° 2	18°53	16°43	20°41	13°14	29°R31	0°17	6° 5	n.a.	S 7
S 8	3 14 40	17° 3'45	23°59	6°34	12°51	10°17	21° 7	18°50	16°47	20°39	13°13	29°31	0°13	6°12	n.a.	S 8
M 9	3 18 36	18° 2'13	6♍24	6°20	14° 4	10°57	21°13	18°46	16°50	20°37	13°12	29°29	0°10	6°18	n.a.	M 9
T 10	3 22 33	19° 0'42	19°11	5°58	15°18	11°36	21°19	18°42	16°53	20°36	13°11	29°26	0° 7	6°25	n.a.	T 10
W11	3 26 29	19°59'14	2♎24	5°29	16°31	12°15	21°24	18°39	16°57	20°34	13°10	29°20	0° 4	6°32	n.a.	W11
T 12	3 30 26	20°57'48	16° 5	4°53	17°44	12°54	21°29	18°35	17° 0	20°32	13° 9	29°11	0° 1	6°38	n.a.	T 12
F 13	3 34 22	21°56'23	0♏12	4°10	18°57	13°33	21°34	18°32	17° 3	20°31	13° 8	29° 1	29♑57	6°45	n.a.	F 13
S 14	3 38 19	22°55'01	14°43	3°21	20°11	14°12	21°39	18°29	17° 6	20°29	13° 7	28°51	29°54	6°52	n.a.	S 14
S 15	3 42 15	23°53'40	29°30	2°26	21°24	14°52	21°44	18°25	17° 9	20°27	13° 6	28°41	29°51	6°58	n.a.	S 15
M16	3 46 12	24°52'21	14♐26	1°26	22°37	15°31	21°49	18°22	17°13	20°26	13° 5	28°33	29°48	7° 5	n.a.	M16
T 17	3 50 9	25°51'04	29°20	0°22	23°50	16°10	21°53	18°19	17°16	20°24	13° 4	28°28	29°45	7°12	n.a.	T 17
W18	3 54 5	26°49'48	14♑ 6	29♏16	25° 3	16°50	21°57	18°16	17°19	20°22	13° 3	28°25	29°42	7°18	n.a.	W18
T 19	3 58 2	27°48'34	28°38	28° 9	26°17	17°29	22° 1	18°13	17°22	20°21	13° 2	28°D24	29°38	7°25	n.a.	T 19
F 20	4 1 58	28°47'21	12♒52	27° 3	27°30	18° 9	22° 5	18°10	17°25	20°19	13° 1	28°25	29°35	7°31	n.a.	F 20
S 21	4 5 55	29°46'10	26°47	25°59	28°43	18°48	22° 9	18° 7	17°28	20°18	13° 0	28°R25	29°32	7°38	n.a.	S 21
S 22	4 9 51	0♐45'00	10♓24	24°59	29°56	19°28	22°12	18° 5	17°31	20°16	12°59	28°25	29°29	7°45	n.a.	S 22
M23	4 13 48	1°43'52	23°43	24° 5	1♑ 9	20° 8	22°15	18° 2	17°34	20°14	12°58	28°22	29°26	7°51	n.a.	M23
T 24	4 17 44	2°42'45	6♈47	23°19	2°22	20°48	22°18	17°59	17°37	20°13	12°56	28°18	29°23	7°58	n.a.	T 24
W25	4 21 41	3°41'40	19°37	22°41	3°35	21°27	22°21	17°57	17°40	20°11	12°55	28°11	29°19	8° 5	n.a.	W25
T 26	4 25 38	4°40'36	2♉15	22°13	4°48	22° 7	22°24	17°55	17°42	20°10	12°54	28° 2	29°16	8°11	n.a.	T 26
F 27	4 29 34	5°39'34	14°42	21°55	6° 1	22°47	22°27	17°52	17°45	20° 8	12°53	27°53	29°13	8°18	n.a.	F 27
S 28	4 33 31	6°38'34	26°58	21°D48	7°14	23°27	22°29	17°50	17°48	20° 6	12°52	27°43	29°10	8°25	n.a.	S 28
S 29	4 37 27	7°37'36	9♊ 5	21°52	8°27	24° 7	22°31	17°48	17°51	20° 5	12°51	27°34	29° 7	8°31	n.a.	S 29
M30	4 41 24	8♐36'40	21♊ 4	22♏ 6	9♑40	24♐47	22♌33	17♈46	17♎53	20♉ 3	12♊50	27♑27	29♑ 4	8♋38	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s39	24n 7	4n20	24s31	3s45	20s25	0n14	21s 1	0s 8	14n20	0s 7	5n21	2s13	5s37	0n47	16n23	1s19	5n 2	17s 5	19s49	19s41	25n 7		n.a.
M 2	14 56	25 34	3 42	24 40	3 49	20 40	0 11	21 8	0 8	14 18	0 7	5 20	2 13	5 38	0 47	16 22	1 20	5 2	17 6	19 51	19 41	25 6		n.a.
T 3	15 14	25 49	2 54	24 47	3 52	20 55	0 9	21 15	0 9	14 16	0 6	5 19	2 13	5 39	0 47	16 22	1 20	5 1	17 6	19 53	19 42	25 5		n.a.
W 4	15 31	24 52	2 0	24 52	3 55	21 10	0 6	21 22	0 9	14 14	0 6	5 17	2 13	5 41	0 47	16 21	1 20	5 1	17 6	19 54	19 43	25 3		n.a.
T 5	15 49	22 49	1 0	24 56	3 56	21 24	0 3	21 29	0 10	14 12	0 6	5 16	2 13	5 42	0 47	16 21	1 20	5 1	17 6	19 54	19 43	25 2		n.a.
F 6	16 5	19 47	0s 2	24 57	3 57	21 37	0 0	21 35	0 10	14 11	0 6	5 14	2 13	5 43	0 47	16 20	1 20	5 1	17 6	19 54	19 44	25 1		n.a.
S 7	16 22	15 54	1 5	24 57	3 57	21 50	0s 2	21 42	0 11	14 9	0 6	5 13	2 13	5 44	0 47	16 20	1 20	5 0	17 7	19 54	19 45	25 0		n.a.
S 8	16 39	11 19	2 6	24 54	3 55	22 2	0 5	21 48	0 12	14 7	0 6	5 12	2 13	5 46	0 47	16 20	1 20	5 0	17 7	19 54	19 45	24 59		n.a.
M 9	16 55	6 10	3 3	24 49	3 52	22 14	0 8	21 54	0 12	14 5	0 6	5 10	2 13	5 47	0 47	16 19	1 20	5 0	17 7	19 54	19 46	24 58		n.a.
T 10	17 10	0 38	3 52	24 41	3 48	22 25	0 11	22 0	0 13	14 4	0 6	5 9	2 13	5 48	0 47	16 19	1 20	5 0	17 7	19 55	19 47	24 57		n.a.
W11	17 26	5s 5	4 31	24 30	3 42	22 35	0 14	22 5	0 13	14 2	0 6	5 8	2 13	5 49	0 47	16 18	1 20	4 59	17 7	19 56	19 47	24 56		n.a.
T 12	17 41	10 46	4 55	24 16	3 35	22 45	0 17	22 11	0 14	14 0	0 6	5 7	2 13	5 50	0 47	16 18	1 20	4 59	17 7	19 58	19 48	24 54		n.a.
F 13	17 56	16 5	5 3	23 59	3 26	22 54	0 19	22 16	0 14	13 59	0 6	5 6	2 13	5 52	0 47	16 17	1 20	4 59	17 7	20 0	19 49	24 53		n.a.
S 14	18 11	20 37	4 52	23 39	3 15	23 2	0 22	22 21	0 15	13 57	0 5	5 4	2 12	5 53	0 47	16 17	1 20	4 59	17 7	20 2	19 49	24 52		n.a.
S 15	18 25	23 57	4 21	23 16	3 2	23 10	0 25	22 26	0 15	13 56	0 5	5 3	2 12	5 54	0 47	16 17	1 20	4 58	17 8	20 4	19 50	24 51		n.a.
M16	18 40	25 39	3 32	22 50	2 48	23 17	0 28	22 31	0 16	13 55	0 5	5 2	2 12	5 55	0 47	16 16	1 20	4 58	17 8	20 6	19 51	24 50		n.a.
T 17	18 53	25 30	2 29	22 21	2 32	23 24	0 31	22 36	0 16	13 53	0 5	5 1	2 12	5 56	0 47	16 16	1 20	4 58	17 8	20 7	19 51	24 49		n.a.
W18	19 7	23 33	1 16	21 50	2 14	23 30	0 34	22 40	0 17	13 52	0 5	5 0	2 12	5 57	0 47	16 15	1 20	4 58	17 8	20 7	19 52	24 48		n.a.
T 19	19 20	20 4	0n 1	21 17	1 56	23 35	0 37	22 45	0 18	13 51	0 5	4 59	2 12	5 59	0 47	16 15	1 20	4 58	17 8	20 8	19 53	24 46		n.a.
F 20	19 33	15 26	1 17	20 43	1 36	23 40	0 39	22 49	0 18	13 50	0 5	4 58	2 12	6 0	0 47	16 14	1 20	4 57	17 8	20 8	19 53	24 45		n.a.
S 21	19 45	10 5	2 26	20 9	1 16	23 44	0 42	22 52	0 19	13 49	0 5	4 57	2 12	6 1	0 47	16 14	1 20	4 57	17 8	20 7	19 54	24 44		n.a.
S 22	19 57	4 22	3 25	19 35	0 55	23 47	0 45	22 56	0 19	13 48	0 5	4 56	2 12	6 2	0 47	16 14	1 20	4 57	17 8	20 7	19 55	24 43		n.a.
M23	20 9	1n25	4 12	19 2	0 35	23 49	0 48	23 0	0 20	13 47	0 5	4 55	2 11	6 3	0 47	16 13	1 20	4 57	17 8	20 8	19 55	24 42		n.a.
T 24	20 21	7 1	4 45	18 31	0 15	23 51	0 51	23 3	0 20	13 46	0 5	4 55	2 11	6 4	0 47	16 13	1 20	4 57	17 8	20 9	19 56	24 40		n.a.
W25	20 32	12 13	5 2	18 3	0n 5	23 52	0 53	23 6	0 21	13 45	0 4	4 54	2 11	6 5	0 47	16 12	1 20	4 56	17 8	20 10	19 56	24 39		n.a.
T 26	20 42	16 50	5 5	17 38	0 23	23 53	0 56	23 9	0 21	13 44	0 4	4 53	2 11	6 6	0 47	16 12	1 20	4 56	17 8	20 12	19 57	24 38		n.a.
F 27	20 53	20 38	4 53	17 17	0 40	23 53	0 59	23 12	0 22	13 44	0 4	4 52	2 11	6 7	0 47	16 12	1 20	4 56	17 8	20 14	19 58	24 37		n.a.
S 28	21 3	23 29	4 27	17 1	0 55	23 52	1 2	23 14	0 22	13 43	0 4	4 52	2 11	6 8	0 47	16 11	1 20	4 56	17 8	20 16	19 58	24 35		n.a.
S 29	21 12	25 13	3 50	16 48	1 9	23 50	1 4	23 17	0 23	13 42	0 4	4 51	2 11	6 9	0 47	16 11	1 20	4 56	17 9	20 17	19 59	24 34		n.a.
M30	21s22	25n46	3n 3	16s39	1n22	23s48	1s 7	23s19	0s23	13n42	0s 4	4n50	2s10	6s10	0n47	16n10	1s20	4n56	17s 9	20s19	20s 0	24n33		n.a.

Julian Day Number = 3665184.5, Delta T = 09h58m44s
Ecliptic obliquity = 23°01'41, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°29'15, Lahiri = 70°36'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5322

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 45 20	9♐35'45	2♋56	22♏30	10♑53	25♐27	22♌35	17°R44	17♎56	20°R 2	12°R49	27°R21	29♑ 0	8♋45	n.a.	T 1
W 2	4 49 17	10°34'53	14°44	23° 4	12° 6	26° 7	22°36	17♈42	17°59	20♉ 0	12♊47	27♑18	28°57	8°51	n.a.	W 2
T 3	4 53 13	11°34'03	26°31	23°46	13°19	26°47	22°38	17°40	18° 1	19°59	12°46	27°D17	28°54	8°58	n.a.	T 3
F 4	4 57 10	12°33'14	8♌19	24°38	14°32	27°28	22°39	17°39	18° 4	19°57	12°45	27°18	28°51	9° 5	n.a.	F 4
S 5	5 1 7	13°32'28	20°15	25°36	15°45	28° 8	22°40	17°37	18° 6	19°56	12°44	27°19	28°48	9°11	n.a.	S 5
S 6	5 5 3	14°31'43	2♍21	26°42	16°58	28°48	22°41	17°36	18° 9	19°54	12°43	27°21	28°44	9°18	n.a.	S 6
M 7	5 9 0	15°31'01	14°43	27°53	18°10	29°29	22°41	17°34	18°11	19°53	12°42	27°R21	28°41	9°25	n.a.	M 7
T 8	5 12 56	16°30'21	27°27	29° 9	19°23	0♑ 9	22°42	17°33	18°14	19°51	12°41	27°21	28°38	9°31	n.a.	T 8
W 9	5 16 53	17°29'43	10♎35	0♐30	20°36	0°49	22°R42	17°32	18°16	19°50	12°39	27°18	28°35	9°38	n.a.	W 9
T 10	5 20 49	18°29'07	24°12	1°55	21°49	1°30	22°42	17°31	18°18	19°48	12°38	27°15	28°32	9°45	n.a.	T 10
F 11	5 24 46	19°28'34	8♏18	3°23	23° 2	2°11	22°41	17°30	18°20	19°47	12°37	27° 9	28°29	9°51	n.a.	F 11
S 12	5 28 42	20°28'02	22°50	4°53	24°14	2°51	22°41	17°29	18°23	19°46	12°36	27° 4	28°25	9°58	n.a.	S 12
S 13	5 32 39	21°27'33	7♐44	6°26	25°27	3°32	22°40	17°28	18°25	19°44	12°35	26°58	28°22	10° 5	n.a.	S 13
M14	5 36 36	22°27'05	22°52	8° 1	26°40	4°13	22°40	17°28	18°27	19°43	12°34	26°54	28°19	10°11	n.a.	M14
T 15	5 40 32	23°26'39	8♑ 3	9°37	27°53	4°53	22°38	17°27	18°29	19°42	12°33	26°51	28°16	10°18	n.a.	T 15
W16	5 44 29	24°26'15	23° 9	11°14	29° 5	5°34	22°37	17°26	18°31	19°40	12°32	26°D50	28°13	10°24	n.a.	W16
T 17	5 48 25	25°25'53	8♒ 0	12°52	0♒18	6°15	22°36	17°26	18°33	19°39	12°31	26°50	28°10	10°31	n.a.	T 17
F 18	5 52 22	26°25'32	22°30	14°30	1°31	6°56	22°34	17°26	18°35	19°38	12°29	26°51	28° 6	10°38	n.a.	F 18
S 19	5 56 18	27°25'13	6♓37	16° 9	2°43	7°37	22°32	17°26	18°37	19°37	12°28	26°53	28° 3	10°44	n.a.	S 19
S 20	6 0 15	28°24'55	20°20	17°48	3°56	8°18	22°30	17°D26	18°39	19°35	12°27	26°54	28° 0	10°51	n.a.	S 20
M21	6 4 11	29°24'39	3♈40	19°28	5° 8	8°59	22°28	17°26	18°40	19°34	12°26	26°R54	27°57	10°58	n.a.	M21
T 22	6 8 8	0♑24'24	16°38	21° 7	6°21	9°40	22°26	17°26	18°42	19°33	12°25	26°53	27°54	11° 4	n.a.	T 22
W23	6 12 5	1°24'10	29°19	22°46	7°33	10°22	22°23	17°26	18°44	19°32	12°24	26°51	27°50	11°11	n.a.	W23
T 24	6 16 1	2°23'59	11♉44	24°26	8°46	11° 3	22°20	17°26	18°45	19°31	12°23	26°48	27°47	11°18	n.a.	T 24
F 25	6 19 58	3°23'48	23°58	26° 5	9°58	11°44	22°17	17°27	18°47	19°30	12°22	26°44	27°44	11°24	n.a.	F 25
S 26	6 23 54	4°23'40	6♊ 2	27°43	11°11	12°26	22°14	17°27	18°49	19°29	12°21	26°40	27°41	11°31	n.a.	S 26
S 27	6 27 51	5°23'33	17°59	29°22	12°23	13° 7	22°10	17°28	18°50	19°28	12°20	26°36	27°38	11°38	n.a.	S 27
M28	6 31 47	6°23'27	29°50	1♑ 0	13°35	13°48	22° 7	17°29	18°52	19°27	12°19	26°33	27°35	11°44	n.a.	M28
T 29	6 35 44	7°23'24	11♋39	2°38	14°48	14°30	22° 3	17°30	18°53	19°26	12°18	26°32	27°31	11°51	n.a.	T 29
W30	6 39 41	8°23'22	23°27	4°15	16° 0	15°11	21°59	17°31	18°54	19°25	12°17	26°D31	27°28	11°58	n.a.	W30
T 31	6 43 37	9♑23'21	5♌16	5♑53	17♒12	15♑53	21♌55	17♈32	18♎56	19♉24	12♊16	26♑31	27♑25	12♋ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s31	25n 8	2n 8	16s35	1n33	23s45	1s10	23s21	0s24	13n41	0s 4	4n50	2s10	6s11	0n47	16n10	1s20	4n55	17s 9	20s20	20s 0	24n32		n.a.
W 2	21 39	23 21	1 7	16 35	1 42	23 41	1 12	23 23	0 24	13 41	0 4	4 49	2 10	6 12	0 47	16 10	1 19	4 55	17 9	20 20	20 1	24 30		n.a.
T 3	21 47	20 34	0 4	16 38	1 49	23 37	1 15	23 24	0 25	13 41	0 4	4 49	2 10	6 13	0 48	16 9	1 19	4 55	17 9	20 21	20 2	24 29		n.a.
F 4	21 55	16 55	1s 0	16 44	1 55	23 32	1 18	23 26	0 25	13 40	0 4	4 48	2 10	6 14	0 48	16 9	1 19	4 55	17 9	20 20	20 2	24 28		n.a.
S 5	22 2	12 34	2 1	16 53	2 0	23 27	1 20	23 27	0 26	13 40	0 4	4 48	2 10	6 15	0 48	16 8	1 19	4 55	17 9	20 20	20 3	24 27		n.a.
S 6	22 9	7 40	2 59	17 5	2 3	23 20	1 23	23 28	0 26	13 40	0 3	4 47	2 10	6 16	0 48	16 8	1 19	4 55	17 9	20 20	20 4	24 25		n.a.
M 7	22 15	2 23	3 49	17 19	2 5	23 13	1 25	23 29	0 27	13 40	0 3	4 47	2 9	6 17	0 48	16 8	1 19	4 55	17 9	20 20	20 4	24 24		n.a.
T 8	22 21	3s 9	4 30	17 35	2 6	23 6	1 27	23 29	0 27	13 40	0 3	4 47	2 9	6 17	0 48	16 7	1 19	4 55	17 8	20 20	20 5	24 23		n.a.
W 9	22 27	8 42	4 58	17 52	2 5	22 58	1 30	23 29	0 28	13 40	0 3	4 46	2 9	6 18	0 48	16 7	1 19	4 55	17 8	20 20	20 5	24 21		n.a.
T 10	22 32	14 3	5 11	18 10	2 4	22 49	1 32	23 30	0 28	13 40	0 3	4 46	2 9	6 19	0 48	16 7	1 19	4 54	17 8	20 21	20 6	24 20		n.a.
F 11	22 37	18 51	5 5	18 28	2 2	22 39	1 34	23 30	0 29	13 40	0 3	4 46	2 9	6 20	0 48	16 6	1 19	4 54	17 8	20 22	20 7	24 19		n.a.
S 12	22 42	22 41	4 41	18 48	1 59	22 29	1 37	23 29	0 29	13 40	0 3	4 46	2 9	6 21	0 48	16 6	1 19	4 54	17 8	20 23	20 7	24 17		n.a.
S 13	22 45	25 7	3 56	19 7	1 55	22 18	1 39	23 29	0 30	13 41	0 3	4 46	2 8	6 21	0 48	16 6	1 19	4 54	17 8	20 24	20 8	24 16		n.a.
M14	22 49	25 45	2 55	19 26	1 51	22 7	1 41	23 28	0 30	13 41	0 3	4 45	2 8	6 22	0 48	16 5	1 19	4 54	17 8	20 25	20 9	24 15		n.a.
T 15	22 52	24 28	1 41	19 45	1 47	21 55	1 43	23 27	0 31	13 42	0 2	4 45	2 8	6 23	0 48	16 5	1 19	4 54	17 8	20 26	20 9	24 13		n.a.
W16	22 55	21 25	0 20	20 4	1 41	21 42	1 45	23 26	0 31	13 42	0 2	4 45	2 8	6 24	0 48	16 5	1 19	4 54	17 8	20 26	20 10	24 12		n.a.
T 17	22 57	16 58	1n 1	20 22	1 36	21 29	1 47	23 25	0 32	13 43	0 2	4 45	2 8	6 24	0 48	16 4	1 19	4 54	17 8	20 26	20 10	24 11		n.a.
F 18	22 59	11 37	2 16	20 39	1 30	21 15	1 49	23 23	0 32	13 43	0 2	4 45	2 8	6 25	0 48	16 4	1 19	4 54	17 8	20 26	20 11	24 9		n.a.
S 19	23 0	5 48	3 21	20 56	1 24	21 0	1 50	23 22	0 33	13 44	0 2	4 46	2 7	6 26	0 48	16 4	1 19	4 54	17 8	20 25	20 12	24 8		n.a.
S 20	23 1	0n 7	4 13	21 12	1 17	20 45	1 52	23 20	0 33	13 45	0 2	4 46	2 7	6 26	0 48	16 3	1 19	4 54	17 8	20 25	20 12	24 7		n.a.
M21	23 2	5 52	4 49	21 26	1 11	20 30	1 54	23 18	0 34	13 46	0 2	4 46	2 7	6 27	0 48	16 3	1 19	4 54	17 7	20 25	20 13	24 5		n.a.
T 22	23 2	11 12	5 9	21 40	1 4	20 14	1 55	23 15	0 34	13 46	0 2	4 46	2 7	6 28	0 48	16 3	1 19	4 54	17 7	20 25	20 14	24 4		n.a.
W23	23 1	15 56	5 14	21 53	0 57	19 57	1 57	23 13	0 35	13 47	0 2	4 46	2 7	6 28	0 48	16 3	1 19	4 54	17 7	20 26	20 14	24 2		n.a.
T 24	23 0	19 55	5 4	22 5	0 50	19 40	1 58	23 10	0 35	13 48	0 1	4 47	2 7	6 29	0 48	16 2	1 19	4 54	17 7	20 26	20 15	24 1		n.a.
F 25	22 59	22 58	4 40	22 15	0 43	19 22	2 0	23 7	0 36	13 49	0 1	4 47	2 6	6 29	0 48	16 2	1 19	4 54	17 7	20 27	20 15	24 0		n.a.
S 26	22 57	24 56	4 4	22 25	0 36	19 4	2 1	23 4	0 36	13 51	0 1	4 47	2 6	6 30	0 48	16 2	1 19	4 54	17 7	20 28	20 16	23 58		n.a.
S 27	22 55	25 46	3 17	22 33	0 29	18 45	2 2	23 0	0 37	13 52	0 1	4 48	2 6	6 30	0 48	16 2	1 19	4 54	17 7	20 28	20 17	23 57		n.a.
M28	22 53	25 24	2 22	22 40	0 21	18 26	2 3	22 57	0 37	13 53	0 1	4 48	2 6	6 31	0 48	16 1	1 19	4 54	17 7	20 29	20 17	23 55		n.a.
T 29	22 50	23 53	1 21	22 46	0 14	18 6	2 5	22 53	0 38	13 54	0 1	4 49	2 6	6 31	0 48	16 1	1 19	4 54	17 6	20 29	20 18	23 54		n.a.
W30	22 46	21 19	0 17	22 50	0 7	17 46	2 6	22 49	0 38	13 56	0 1	4 49	2 6	6 32	0 49	16 1	1 19	4 54	17 6	20 29	20 18	23 52		n.a.
T 31	22s42	17n51	0s48	22s54	0n 0	17s25	2s 6	22s44	0s39	13n57	0s 1	4n50	2s 5	6s32	0n49	16n 1	1s19	4n54	17s 6	20s29	20s19	23n51		n.a.

Julian Day Number = 3665214.5, Delta T = 09h58m46s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°29'19, Lahiri = 70°36'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5323

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 47 34	10♑23'23	17♌ 9	7♑30	18♒24	16♑35	21°R51	17♈33	18♎57	19°R23	12°R15	26♑32	27♑22	12♋11	n.a.	F 1
S 2	6 51 30	11°23'26	29° 8	9° 6	19°36	17°16	21♌46	17°34	18°58	19♉22	12♊14	26°33	27°19	12°18	n.a.	S 2
S 3	6 55 27	12°23'31	11♍18	10°42	20°48	17°58	21°41	17°35	18°59	19°21	12°13	26°35	27°16	12°24	n.a.	S 3
M 4	6 59 23	13°23'38	23°42	12°18	22° 0	18°40	21°36	17°37	19° 0	19°20	12°12	26°36	27°12	12°31	n.a.	M 4
T 5	7 3 20	14°23'47	6♎23	13°54	23°12	19°22	21°31	17°38	19° 1	19°19	12°11	26°37	27° 9	12°37	n.a.	T 5
W 6	7 7 16	15°23'57	19°26	15°29	24°24	20° 4	21°26	17°40	19° 2	19°19	12°10	26°R37	27° 6	12°44	n.a.	W 6
T 7	7 11 13	16°24'10	2♏54	17° 5	25°36	20°46	21°21	17°42	19° 3	19°18	12° 9	26°36	27° 3	12°51	n.a.	T 7
F 8	7 15 10	17°24'24	16°48	18°40	26°48	21°28	21°15	17°44	19° 4	19°17	12° 8	26°35	27° 0	12°57	n.a.	F 8
S 9	7 19 6	18°24'41	1♐ 8	20°14	28° 0	22°10	21°10	17°46	19° 5	19°17	12° 7	26°34	26°56	13° 4	n.a.	S 9
S 10	7 23 3	19°24'59	15°52	21°49	29°12	22°52	21° 4	17°48	19° 5	19°16	12° 7	26°33	26°53	13°11	n.a.	S 10
M11	7 26 59	20°25'18	0♑53	23°23	0♓23	23°34	20°58	17°50	19° 6	19°15	12° 6	26°33	26°50	13°17	n.a.	M11
T 12	7 30 56	21°25'40	16° 5	24°57	1°35	24°16	20°52	17°52	19° 7	19°15	12° 5	26°32	26°47	13°24	n.a.	T 12
W13	7 34 52	22°26'03	1♒17	26°31	2°47	24°59	20°45	17°55	19° 7	19°14	12° 4	26°D32	26°44	13°31	n.a.	W13
T 14	7 38 49	23°26'27	16°20	28° 4	3°58	25°41	20°39	17°57	19° 8	19°14	12° 3	26°33	26°41	13°37	n.a.	T 14
F 15	7 42 46	24°26'52	1♓ 5	29°38	5°10	26°24	20°32	18° 0	19° 8	19°13	12° 2	26°33	26°37	13°44	n.a.	F 15
S 16	7 46 42	25°27'18	15°27	1♒11	6°21	27° 6	20°26	18° 2	19° 9	19°13	12° 2	26°33	26°34	13°51	n.a.	S 16
S 17	7 50 39	26°27'46	29°21	2°45	7°32	27°48	20°19	18° 5	19° 9	19°12	12° 1	26°R33	26°31	13°57	n.a.	S 17
M18	7 54 35	27°28'14	12♈49	4°18	8°43	28°31	20°12	18° 8	19° 9	19°12	12° 0	26°33	26°28	14° 4	n.a.	M18
T 19	7 58 32	28°28'44	25°52	5°51	9°55	29°14	20° 5	18°11	19°10	19°12	11°59	26°D33	26°25	14°11	n.a.	T 19
W20	8 2 28	29°29'15	8♉32	7°24	11° 6	29°56	19°58	18°14	19°10	19°11	11°59	26°33	26°22	14°17	n.a.	W20
T 21	8 6 25	0♒29'46	20°53	8°57	12°17	0♒39	19°51	18°17	19°10	19°11	11°58	26°33	26°18	14°24	n.a.	T 21
F 22	8 10 22	1°30'19	3♊ 0	10°29	13°28	1°22	19°43	18°20	19°10	19°11	11°57	26°34	26°15	14°30	n.a.	F 22
S 23	8 14 18	2°30'53	14°57	12° 2	14°39	2° 4	19°36	18°23	19°R10	19°11	11°57	26°34	26°12	14°37	n.a.	S 23
S 24	8 18 15	3°31'28	26°48	13°35	15°49	2°47	19°28	18°27	19°10	19°10	11°56	26°35	26° 9	14°44	n.a.	S 24
M25	8 22 11	4°32'03	8♋36	15° 7	17° 0	3°30	19°21	18°30	19°10	19°10	11°55	26°36	26° 6	14°50	n.a.	M25
T 26	8 26 8	5°32'40	20°24	16°39	18°11	4°13	19°13	18°34	19°10	19°10	11°55	26°36	26° 2	14°57	n.a.	T 26
W27	8 30 4	6°33'18	2♌14	18°12	19°21	4°56	19° 5	18°37	19°10	19°10	11°54	26°R36	25°59	15° 4	n.a.	W27
T 28	8 34 1	7°33'56	14° 9	19°44	20°31	5°39	18°57	18°41	19° 9	19°10	11°54	26°36	25°56	15°10	n.a.	T 28
F 29	8 37 57	8°34'36	26°12	21°16	21°42	6°22	18°49	18°45	19° 9	19°D10	11°53	26°34	25°53	15°17	n.a.	F 29
S 30	8 41 54	9°35'17	8♍22	22°48	22°52	7° 5	18°41	18°49	19° 9	19°10	11°52	26°33	25°50	15°24	n.a.	S 30
S 31	8 45 51	10♒35'59	20♍43	24♒19	24♓ 2	7♒49	18♌33	18♈53	19♎ 8	19♉10	11♊52	26♑31	25♑47	15♋30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s38	13n39	1s52	22s56	0s 7	17s 4	2s 7	22s40	0s39	13n59	0s 0	4n50	2s 5	6s33	0n49	16n 0	1s19	4n54	17s 6	20s29	20s20	23n50		n.a.
S 2	22 33	8 54	2 51	22 57	0 14	16 43	2 8	22 35	0 40	14 0	0 0	4 51	2 5	6 33	0 49	16 0	1 19	4 54	17 6	20 29	20 20	23 48		n.a.
S 3	22 28	3 45	3 44	22 57	0 21	16 21	2 9	22 30	0 40	14 2	0 0	4 52	2 5	6 33	0 49	16 0	1 19	4 54	17 5	20 29	20 21	23 47		n.a.
M 4	22 22	1s38	4 27	22 56	0 28	15 58	2 9	22 25	0 40	14 3	0 0	4 52	2 5	6 34	0 49	16 0	1 19	4 55	17 5	20 28	20 22	23 45		n.a.
T 5	22 16	7 4	4 58	22 53	0 34	15 36	2 10	22 20	0 41	14 5	0 0	4 53	2 4	6 34	0 49	16 0	1 19	4 55	17 5	20 28	20 22	23 44		n.a.
W 6	22 9	12 21	5 15	22 49	0 41	15 12	2 10	22 14	0 41	14 7	0n 0	4 54	2 4	6 34	0 49	15 59	1 19	4 55	17 5	20 28	20 23	23 42		n.a.
T 7	22 2	17 13	5 16	22 44	0 47	14 49	2 10	22 9	0 42	14 9	0 0	4 55	2 4	6 35	0 49	15 59	1 19	4 55	17 5	20 28	20 23	23 41		n.a.
F 8	21 55	21 20	4 58	22 38	0 54	14 25	2 10	22 3	0 42	14 11	0 0	4 56	2 4	6 35	0 49	15 59	1 19	4 55	17 4	20 29	20 24	23 39		n.a.
S 9	21 47	24 18	4 22	22 31	1 0	14 1	2 11	21 57	0 43	14 13	0 0	4 56	2 4	6 35	0 49	15 59	1 19	4 55	17 4	20 29	20 25	23 38		n.a.
S 10	21 39	25 44	3 27	22 23	1 6	13 36	2 11	21 50	0 43	14 14	0 1	4 57	2 4	6 36	0 49	15 59	1 18	4 55	17 4	20 29	20 25	23 36		n.a.
M11	21 30	25 19	2 18	22 13	1 12	13 11	2 10	21 44	0 44	14 16	0 1	4 58	2 3	6 36	0 49	15 59	1 18	4 55	17 4	20 29	20 26	23 35		n.a.
T 12	21 21	23 2	0 58	22 2	1 17	12 46	2 10	21 37	0 44	14 19	0 1	4 59	2 3	6 36	0 49	15 59	1 18	4 55	17 4	20 29	20 26	23 33		n.a.
W13	21 12	19 6	0n26	21 51	1 23	12 20	2 10	21 30	0 44	14 21	0 1	5 0	2 3	6 36	0 49	15 59	1 18	4 56	17 3	20 29	20 27	23 32		n.a.
T 14	21 2	13 57	1 48	21 38	1 28	11 54	2 9	21 23	0 45	14 23	0 1	5 2	2 3	6 36	0 49	15 58	1 18	4 56	17 3	20 29	20 28	23 30		n.a.
F 15	20 52	8 5	3 1	21 24	1 33	11 28	2 9	21 15	0 45	14 25	0 1	5 3	2 3	6 36	0 49	15 58	1 18	4 56	17 3	20 29	20 28	23 29		n.a.
S 16	20 41	1 57	4 0	21 9	1 38	11 1	2 8	21 8	0 46	14 27	0 1	5 4	2 3	6 37	0 49	15 58	1 18	4 56	17 3	20 29	20 29	23 27		n.a.
S 17	20 30	4n 5	4 43	20 53	1 43	10 34	2 8	21 0	0 46	14 29	0 1	5 5	2 2	6 37	0 49	15 58	1 18	4 56	17 2	20 29	20 29	23 26		n.a.
M18	20 18	9 44	5 9	20 35	1 47	10 7	2 7	20 52	0 47	14 32	0 2	5 6	2 2	6 37	0 49	15 58	1 18	4 56	17 2	20 29	20 30	23 24		n.a.
T 19	20 7	14 46	5 18	20 17	1 51	9 40	2 6	20 44	0 47	14 34	0 2	5 7	2 2	6 37	0 49	15 58	1 18	4 57	17 2	20 29	20 31	23 23		n.a.
W20	19 54	19 1	5 11	19 58	1 55	9 13	2 5	20 35	0 47	14 36	0 2	5 9	2 2	6 37	0 49	15 58	1 18	4 57	17 1	20 29	20 31	23 21		n.a.
T 21	19 42	22 20	4 50	19 37	1 59	8 45	2 4	20 27	0 48	14 39	0 2	5 10	2 2	6 37	0 49	15 58	1 18	4 57	17 1	20 29	20 32	23 19		n.a.
F 22	19 29	24 35	4 16	19 16	2 2	8 17	2 2	20 18	0 48	14 41	0 2	5 11	2 2	6 37	0 50	15 58	1 18	4 57	17 1	20 29	20 32	23 18		n.a.
S 23	19 16	25 42	3 32	18 54	2 5	7 49	2 1	20 9	0 49	14 43	0 2	5 13	2 1	6 37	0 50	15 58	1 18	4 57	17 1	20 29	20 33	23 16		n.a.
S 24	19 2	25 38	2 38	18 31	2 8	7 20	1 59	20 0	0 49	14 46	0 2	5 14	2 1	6 37	0 50	15 58	1 18	4 58	17 0	20 29	20 33	23 15		n.a.
M25	18 48	24 24	1 38	18 6	2 10	6 52	1 58	19 50	0 49	14 48	0 3	5 16	2 1	6 37	0 50	15 58	1 18	4 58	17 0	20 28	20 34	23 13		n.a.
T 26	18 34	22 5	0 34	17 41	2 13	6 23	1 56	19 41	0 50	14 51	0 3	5 17	2 1	6 37	0 50	15 58	1 18	4 58	17 0	20 28	20 35	23 12		n.a.
W27	18 19	18 49	0s31	17 15	2 14	5 54	1 54	19 31	0 50	14 53	0 3	5 19	2 1	6 36	0 50	15 58	1 18	4 58	16 59	20 28	20 35	23 10		n.a.
T 28	18 4	14 46	1 36	16 48	2 16	5 25	1 52	19 21	0 51	14 56	0 3	5 20	2 1	6 36	0 50	15 58	1 18	4 59	16 59	20 28	20 36	23 8		n.a.
F 29	17 48	10 6	2 37	16 20	2 17	4 56	1 50	19 11	0 51	14 58	0 3	5 22	2 0	6 36	0 50	15 58	1 18	4 59	16 59	20 29	20 36	23 7		n.a.
S 30	17 33	5 1	3 31	15 51	2 18	4 27	1 48	19 1	0 51	15 1	0 3	5 23	2 0	6 36	0 50	15 58	1 18	4 59	16 59	20 29	20 37	23 5		n.a.
S 31	17s17	0s20	4s17	15s22	2s18	3s57	1s46	18s50	0s52	15n 3	0n 3	5n25	2s 0	6s36	0n50	15n58	1s18	4n59	16s58	20s29	20s38	23n 3		n.a.

Julian Day Number = 3665245.5, Delta T = 09h58m48s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°29'23, Lahiri = 70°36'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5323

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 49 47	11♒36'42	3♎16	25♒50	25♓12	8♒32	18°R25	18♈57	19° 8	19♉10	11°R51	26°R28	25♐43	15♋37	n.a.	M 1
T 2	8 53 44	12°37'26	16° 4	27°21	26°21	9°15	18♌17	19° 1	19♎ 7	19°10	11♊51	26♐26	25°40	15°44	n.a.	T 2
W 3	8 57 40	13°38'12	29° 8	28°52	27°31	9°59	18° 9	19° 5	19° 7	19°10	11°50	26°25	25°37	15°50	n.a.	W 3
T 4	9 1 37	14°38'58	12♏31	0♓22	28°41	10°42	18° 1	19°10	19° 6	19°11	11°50	26°D24	25°34	15°57	n.a.	T 4
F 5	9 5 33	15°39'46	26°13	1°51	29°50	11°25	17°53	19°14	19° 5	19°11	11°50	26°25	25°31	16° 4	n.a.	F 5
S 6	9 9 30	16°40'35	10♐17	3°19	0♈59	12° 9	17°45	19°19	19° 5	19°11	11°49	26°26	25°28	16°10	n.a.	S 6
S 7	9 13 27	17°41'25	24°41	4°47	2° 8	12°53	17°37	19°23	19° 4	19°11	11°49	26°27	25°24	16°17	n.a.	S 7
M 8	9 17 23	18°42'16	9♑22	6°14	3°17	13°36	17°28	19°28	19° 3	19°12	11°48	26°28	25°21	16°23	n.a.	M 8
T 9	9 21 20	19°43'08	24°16	7°39	4°26	14°20	17°20	19°33	19° 2	19°12	11°48	26°R29	25°18	16°30	n.a.	T 9
W10	9 25 16	20°44'01	9♒16	9° 3	5°35	15° 4	17°12	19°37	19° 1	19°13	11°48	26°29	25°15	16°37	n.a.	W10
T 11	9 29 13	21°44'55	24°14	10°25	6°44	15°47	17° 4	19°42	19° 0	19°13	11°48	26°27	25°12	16°43	n.a.	T 11
F 12	9 33 9	22°45'49	9♓ 0	11°44	7°52	16°31	16°56	19°47	18°59	19°13	11°47	26°24	25° 8	16°50	n.a.	F 12
S 13	9 37 6	23°46'43	23°27	13° 1	9° 0	17°15	16°48	19°52	18°58	19°14	11°47	26°20	25° 5	16°57	n.a.	S 13
S 14	9 41 2	24°47'38	7♈31	14°15	10° 8	17°59	16°40	19°57	18°57	19°14	11°47	26°15	25° 2	17° 3	n.a.	S 14
M15	9 44 59	25°48'33	21° 8	15°26	11°16	18°43	16°32	20° 2	18°55	19°15	11°47	26°11	24°59	17°10	n.a.	M15
T 16	9 48 56	26°49'29	4♉17	16°32	12°24	19°27	16°24	20° 8	18°54	19°16	11°46	26° 8	24°56	17°17	n.a.	T 16
W17	9 52 52	27°50'25	17° 2	17°34	13°32	20°11	16°16	20°13	18°53	19°16	11°46	26° 6	24°53	17°23	n.a.	W17
T 18	9 56 49	28°51'20	29°25	18°30	14°39	20°55	16° 8	20°18	18°52	19°17	11°46	26°D 5	24°49	17°30	n.a.	T 18
F 19	10 0 45	29°52'16	11♊32	19°20	15°46	21°39	16° 1	20°24	18°50	19°18	11°46	26° 6	24°46	17°37	n.a.	F 19
S 20	10 4 42	0♓53'13	23°27	20° 3	16°53	22°23	15°53	20°29	18°49	19°18	11°46	26° 7	24°43	17°43	n.a.	S 20
S 21	10 8 38	1°54'09	5♋16	20°37	18° 0	23° 8	15°45	20°35	18°47	19°19	11°46	26° 9	24°40	17°50	n.a.	S 21
M22	10 12 35	2°55'05	17° 3	21° 3	19° 6	23°52	15°38	20°40	18°46	19°20	11°46	26°11	24°37	17°57	n.a.	M22
T 23	10 16 31	3°56'01	28°52	21°19	20°12	24°36	15°31	20°46	18°44	19°21	11°46	26°R11	24°34	18° 3	n.a.	T 23
W24	10 20 28	4°56'58	10♌47	21°R24	21°18	25°21	15°23	20°52	18°42	19°22	11°D46	26°10	24°30	18°10	n.a.	W24
T 25	10 24 25	5°57'54	22°51	21°18	22°24	26° 5	15°16	20°57	18°41	19°23	11°46	26° 7	24°27	18°16	n.a.	T 25
F 26	10 28 21	6°58'51	5♍ 6	21° 0	23°29	26°50	15° 9	21° 3	18°39	19°24	11°46	26° 2	24°24	18°23	n.a.	F 26
S 27	10 32 18	7°59'47	17°32	20°31	24°34	27°34	15° 2	21° 9	18°37	19°25	11°46	25°55	24°21	18°30	n.a.	S 27
S 28	10 36 14	9♓ 0'44	0♎12	19♓49	25♈39	28♒19	14♌55	21♈15	18♎35	19♉26	11♊46	25♐47	24♐18	18♋36	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s 0	5s44	4s51	14s51	2s18	3s28	1s43	18s40	0s52	15n 6	0n 3	5n27	2s 0	6s36	0n50	15n58	1s18	5n 0	16s58	20s30	20s38	23n 2		n.a.
T 2	16 44	11 1	5 11	14 20	2 17	2 58	1 41	18 29	0 53	15 9	0 4	5 28	2 0	6 35	0 50	15 58	1 18	5 0	16 58	20 30	20 39	23 0		n.a.
W 3	16 27	15 54	5 16	13 48	2 16	2 29	1 38	18 18	0 53	15 11	0 4	5 30	2 0	6 35	0 50	15 58	1 18	5 0	16 57	20 30	20 39	22 59		n.a.
T 4	16 10	20 9	5 4	13 15	2 14	1 59	1 36	18 7	0 53	15 14	0 4	5 32	2 0	6 35	0 50	15 58	1 18	5 0	16 57	20 31	20 40	22 57		n.a.
F 5	15 52	23 25	4 35	12 42	2 12	1 29	1 33	17 55	0 54	15 16	0 4	5 33	1 59	6 34	0 50	15 59	1 17	5 1	16 57	20 31	20 40	22 55		n.a.
S 6	15 34	25 22	3 48	12 7	2 9	0 59	1 30	17 44	0 54	15 19	0 4	5 35	1 59	6 34	0 50	15 59	1 17	5 1	16 56	20 30	20 41	22 54		n.a.
S 7	15 16	25 42	2 47	11 33	2 6	0 29	1 27	17 32	0 54	15 21	0 4	5 37	1 59	6 34	0 50	15 59	1 17	5 1	16 56	20 30	20 42	22 52		n.a.
M 8	14 58	24 15	1 33	10 58	2 2	0n 0	1 23	17 20	0 55	15 24	0 4	5 39	1 59	6 33	0 50	15 59	1 17	5 1	16 56	20 30	20 42	22 50		n.a.
T 9	14 39	21 5	0 12	10 22	1 57	0 30	1 20	17 8	0 55	15 27	0 4	5 41	1 59	6 33	0 50	15 59	1 17	5 2	16 55	20 30	20 43	22 49		n.a.
W10	14 20	16 30	1n10	9 46	1 52	1 0	1 17	16 56	0 56	15 29	0 5	5 43	1 59	6 33	0 50	15 59	1 17	5 2	16 55	20 30	20 43	22 47		n.a.
T 11	14 1	10 54	2 27	9 10	1 45	1 30	1 13	16 43	0 56	15 32	0 5	5 45	1 59	6 32	0 50	15 59	1 17	5 2	16 55	20 30	20 44	22 45		n.a.
F 12	13 42	4 46	3 33	8 34	1 39	2 0	1 9	16 31	0 56	15 34	0 5	5 46	1 58	6 32	0 50	15 59	1 17	5 3	16 54	20 31	20 44	22 44		n.a.
S 13	13 22	1n30	4 24	7 58	1 31	2 30	1 6	16 18	0 57	15 37	0 5	5 48	1 58	6 31	0 50	16 0	1 17	5 3	16 54	20 31	20 45	22 42		n.a.
S 14	13 2	7 30	4 57	7 22	1 22	3 0	1 2	16 5	0 57	15 39	0 5	5 50	1 58	6 31	0 50	16 0	1 17	5 3	16 54	20 32	20 45	22 40		n.a.
M15	12 42	12 56	5 12	6 46	1 13	3 30	0 58	15 52	0 57	15 42	0 5	5 52	1 58	6 30	0 51	16 0	1 17	5 4	16 53	20 33	20 46	22 39		n.a.
T 16	12 22	17 36	5 10	6 11	1 2	4 0	0 54	15 39	0 58	15 44	0 5	5 55	1 58	6 30	0 51	16 0	1 17	5 4	16 53	20 34	20 47	22 37		n.a.
W17	12 1	21 19	4 53	5 37	0 51	4 29	0 49	15 25	0 58	15 46	0 5	5 57	1 58	6 29	0 51	16 0	1 17	5 4	16 52	20 34	20 47	22 35		n.a.
T 18	11 40	23 57	4 22	5 4	0 39	4 59	0 45	15 12	0 58	15 49	0 6	5 59	1 58	6 29	0 51	16 1	1 17	5 5	16 52	20 34	20 48	22 33		n.a.
F 19	11 19	25 25	3 40	4 32	0 25	5 28	0 41	14 58	0 59	15 51	0 6	6 1	1 58	6 28	0 51	16 1	1 17	5 5	16 52	20 34	20 48	22 32		n.a.
S 20	10 58	25 41	2 50	4 3	0 11	5 58	0 36	14 44	0 59	15 54	0 6	6 3	1 58	6 28	0 51	16 1	1 17	5 5	16 51	20 34	20 49	22 30		n.a.
S 21	10 37	24 47	1 52	3 35	0n 4	6 27	0 31	14 31	0 59	15 56	0 6	6 5	1 57	6 27	0 51	16 1	1 17	5 6	16 51	20 33	20 49	22 28		n.a.
M22	10 16	22 47	0 50	3 10	0 20	6 57	0 27	14 16	0 59	15 58	0 6	6 7	1 57	6 27	0 51	16 2	1 17	5 6	16 51	20 33	20 50	22 27		n.a.
T 23	9 54	19 48	0s15	2 49	0 37	7 26	0 22	14 2	1 0	16 0	0 6	6 9	1 57	6 26	0 51	16 2	1 17	5 6	16 50	20 33	20 51	22 25		n.a.
W24	9 32	15 58	1 19	2 30	0 55	7 55	0 17	13 48	1 0	16 3	0 6	6 12	1 57	6 25	0 51	16 2	1 17	5 7	16 50	20 33	20 51	22 23		n.a.
T 25	9 10	11 27	2 20	2 16	1 13	8 23	0 12	13 33	1 0	16 5	0 6	6 14	1 57	6 25	0 51	16 2	1 17	5 7	16 50	20 34	20 52	22 21		n.a.
F 26	8 48	6 26	3 16	2 6	1 31	8 52	0 6	13 19	1 1	16 7	0 6	6 16	1 57	6 24	0 51	16 3	1 17	5 7	16 49	20 35	20 52	22 20		n.a.
S 27	8 26	1 6	4 3	2 1	1 49	9 21	0 1	13 4	1 1	16 9	0 7	6 18	1 57	6 23	0 51	16 3	1 17	5 8	16 49	20 36	20 53	22 18		n.a.
S 28	8s 3	4s21	4s39	2s 1	2n 7	9n49	0n 4	12s49	1s 1	16n11	0n 7	6n21	1s57	6s23	0n51	16n 3	1s17	5n 8	16s49	20s37	20s53	22n16		n.a.

Julian Day Number = 3665276.5, Delta T = 09h58m50s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°29'28, Lahiri = 70°36'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5323

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 40 11	10♓ 1'41	13♎ 4	18°R57	26♈44	29♒ 3	14°R49	21♈21	18°R34	19♉27	11♊46	25°R39	24♑14	18♋43	n.a.	M 1
T 2	10 44 7	11° 2'38	26° 8	17♓55	27°48	29°48	14♌42	21°27	18♎32	19°28	11°46	25♑31	24°11	18°50	n.a.	T 2
W 3	10 48 4	12° 3'35	9♏25	16°46	28°52	0♓33	14°36	21°33	18°30	19°29	11°46	25°25	24° 8	18°56	n.a.	W 3
T 4	10 52 0	13° 4'32	22°54	15°30	29°56	1°17	14°29	21°39	18°28	19°30	11°46	25°21	24° 5	19° 3	n.a.	T 4
F 5	10 55 57	14° 5'30	6♐36	14°11	0♉59	2° 2	14°23	21°46	18°26	19°31	11°47	25°19	24° 2	19°10	n.a.	F 5
S 6	10 59 54	15° 6'28	20°30	12°51	2° 2	2°47	14°17	21°52	18°24	19°32	11°47	25°D19	23°59	19°16	n.a.	S 6
S 7	11 3 50	16° 7'26	4♑37	11°33	3° 5	3°32	14°11	21°58	18°22	19°34	11°47	25°19	23°55	19°23	n.a.	S 7
M 8	11 7 47	17° 8'24	18°56	10°19	4° 7	4°17	14° 5	22° 4	18°20	19°35	11°47	25°R20	23°52	19°30	n.a.	M 8
T 9	11 11 43	18° 9'23	3♒24	9°10	5° 9	5° 2	14° 0	22°11	18°18	19°36	11°48	25°20	23°49	19°36	n.a.	T 9
W10	11 15 40	19°10'21	17°59	8° 9	6°11	5°47	13°54	22°17	18°15	19°37	11°48	25°18	23°46	19°43	n.a.	W10
T 11	11 19 36	20°11'19	2♓34	7°17	7°12	6°32	13°49	22°24	18°13	19°39	11°48	25°13	23°43	19°49	n.a.	T 11
F 12	11 23 33	21°12'16	17° 4	6°33	8°13	7°17	13°44	22°30	18°11	19°40	11°49	25° 6	23°39	19°56	n.a.	F 12
S 13	11 27 29	22°13'14	1♈22	5°59	9°14	8° 2	13°39	22°37	18° 9	19°42	11°49	24°57	23°36	20° 3	n.a.	S 13
S 14	11 31 26	23°14'11	15°21	5°35	10°14	8°47	13°35	22°43	18° 6	19°43	11°49	24°47	23°33	20° 9	n.a.	S 14
M15	11 35 23	24°15'07	28°57	5°19	11°13	9°33	13°30	22°50	18° 4	19°44	11°50	24°37	23°30	20°16	n.a.	M15
T 16	11 39 19	25°16'03	12♉ 9	5°D12	12°12	10°18	13°26	22°57	18° 2	19°46	11°50	24°28	23°27	20°23	n.a.	T 16
W17	11 43 16	26°16'58	24°57	5°14	13°11	11° 3	13°21	23° 3	17°59	19°47	11°51	24°21	23°24	20°29	n.a.	W17
T 18	11 47 12	27°17'52	7♊24	5°23	14° 9	11°49	13°17	23°10	17°57	19°49	11°51	24°16	23°20	20°36	n.a.	T 18
F 19	11 51 9	28°18'46	19°33	5°39	15° 6	12°34	13°14	23°17	17°55	19°50	11°52	24°14	23°17	20°43	n.a.	F 19
S 20	11 55 5	29°19'39	1♋29	6° 2	16° 4	13°19	13°10	23°24	17°52	19°52	11°52	24°D14	23°14	20°49	n.a.	S 20
S 21	11 59 2	0♈20'30	13°18	6°31	17° 0	14° 5	13° 7	23°31	17°50	19°54	11°53	24°14	23°11	20°56	n.a.	S 21
M22	12 2 58	1°21'21	25° 5	7° 5	17°56	14°50	13° 3	23°38	17°47	19°55	11°53	24°R15	23° 8	21° 3	n.a.	M22
T 23	12 6 55	2°22'11	6♌56	7°44	18°51	15°36	13° 0	23°44	17°45	19°57	11°54	24°14	23° 5	21° 9	n.a.	T 23
W24	12 10 52	3°23'00	18°55	8°28	19°46	16°21	12°57	23°51	17°42	19°59	11°55	24°11	23° 1	21°16	n.a.	W24
T 25	12 14 48	4°23'48	1♍ 6	9°16	20°40	17° 7	12°55	23°58	17°40	20° 0	11°55	24° 5	22°58	21°22	n.a.	T 25
F 26	12 18 45	5°24'35	13°33	10° 8	21°33	17°53	12°52	24° 5	17°37	20° 2	11°56	23°57	22°55	21°29	n.a.	F 26
S 27	12 22 41	6°25'21	26°16	11° 3	22°26	18°38	12°50	24°12	17°35	20° 4	11°56	23°46	22°52	21°36	n.a.	S 27
S 28	12 26 38	7°26'06	9♎15	12° 1	23°18	19°24	12°48	24°19	17°32	20° 6	11°57	23°34	22°49	21°42	n.a.	S 28
M29	12 30 34	8°26'51	22°31	13° 2	24° 9	20°10	12°46	24°26	17°30	20° 7	11°58	23°21	22°45	21°49	n.a.	M29
T 30	12 34 31	9°27'34	6♏ 0	14° 5	24°59	20°56	12°44	24°33	17°27	20° 9	11°59	23° 9	22°42	21°56	n.a.	T 30
W31	12 38 27	10♈28'17	19♏40	15♓11	25♉49	21♓41	12♌43	24♈41	17♎24	20♉11	11♊59	22♑59	22♑39	22♋ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s41	9s42	5s 1	2s 6	2n23	10n17	0n10	12s34	1s 2	16n13	0n 7	6n23	1s57	6s22	0n51	16n 4	1s17	5n 9	16s48	20s39	20s54	22n14		n.a.
T 2	7 18	14 43	5 8	2 15	2 39	10 45	0 15	12 19	1 2	16 15	0 7	6 25	1 57	6 21	0 51	16 4	1 16	5 9	16 48	20 40	20 54	22 13		n.a.
W 3	6 55	19 7	4 59	2 29	2 52	11 13	0 21	12 4	1 2	16 17	0 7	6 27	1 56	6 20	0 51	16 4	1 16	5 9	16 47	20 41	20 55	22 11		n.a.
T 4	6 32	22 36	4 34	2 47	3 4	11 41	0 27	11 48	1 2	16 19	0 7	6 30	1 56	6 20	0 51	16 5	1 16	5 10	16 47	20 42	20 55	22 9		n.a.
F 5	6 9	24 51	3 52	3 8	3 13	12 8	0 33	11 33	1 3	16 21	0 7	6 32	1 56	6 19	0 51	16 5	1 16	5 10	16 47	20 43	20 56	22 7		n.a.
S 6	5 46	25 38	2 57	3 32	3 20	12 35	0 39	11 17	1 3	16 23	0 7	6 34	1 56	6 18	0 51	16 5	1 16	5 10	16 46	20 43	20 57	22 5		n.a.
S 7	5 23	24 46	1 49	3 57	3 24	13 2	0 45	11 1	1 3	16 25	0 7	6 37	1 56	6 17	0 51	16 6	1 16	5 11	16 46	20 42	20 57	22 4		n.a.
M 8	5 0	22 17	0 34	4 24	3 25	13 29	0 51	10 46	1 3	16 26	0 8	6 39	1 56	6 17	0 51	16 6	1 16	5 11	16 46	20 42	20 58	22 2		n.a.
T 9	4 36	18 21	0n43	4 50	3 24	13 55	0 57	10 30	1 4	16 28	0 8	6 42	1 56	6 16	0 51	16 6	1 16	5 12	16 45	20 42	20 58	22 0		n.a.
W10	4 13	13 18	1 59	5 15	3 21	14 21	1 4	10 14	1 4	16 30	0 8	6 44	1 56	6 15	0 51	16 7	1 16	5 12	16 45	20 43	20 59	21 58		n.a.
T 11	3 49	7 29	3 6	5 39	3 16	14 47	1 10	9 57	1 4	16 31	0 8	6 46	1 56	6 14	0 51	16 7	1 16	5 12	16 45	20 43	20 59	21 56		n.a.
F 12	3 26	1 19	4 1	6 1	3 9	15 13	1 17	9 41	1 4	16 33	0 8	6 49	1 56	6 13	0 51	16 8	1 16	5 13	16 44	20 45	21 0	21 54		n.a.
S 13	3 2	4n49	4 40	6 22	3 0	15 39	1 23	9 25	1 5	16 34	0 8	6 51	1 56	6 12	0 51	16 8	1 16	5 13	16 44	20 46	21 0	21 53		n.a.
S 14	2 38	10 34	5 1	6 39	2 51	16 4	1 30	9 8	1 5	16 36	0 8	6 54	1 56	6 11	0 51	16 8	1 16	5 14	16 44	20 48	21 1	21 51		n.a.
M15	2 15	15 39	5 4	6 55	2 40	16 28	1 37	8 52	1 5	16 37	0 8	6 56	1 56	6 11	0 51	16 9	1 16	5 14	16 43	20 50	21 1	21 49		n.a.
T 16	1 51	19 50	4 51	7 8	2 29	16 53	1 44	8 35	1 5	16 38	0 8	6 59	1 56	6 10	0 51	16 9	1 16	5 14	16 43	20 51	21 2	21 47		n.a.
W17	1 27	22 56	4 23	7 18	2 17	17 17	1 51	8 18	1 5	16 40	0 9	7 1	1 55	6 9	0 51	16 10	1 16	5 15	16 42	20 53	21 2	21 45		n.a.
T 18	1 3	24 50	3 43	7 26	2 5	17 41	1 58	8 2	1 6	16 41	0 9	7 4	1 55	6 8	0 51	16 10	1 16	5 15	16 42	20 53	21 3	21 43		n.a.
F 19	0 40	25 31	2 54	7 31	1 53	18 5	2 5	7 45	1 6	16 42	0 9	7 6	1 55	6 7	0 51	16 10	1 16	5 16	16 42	20 54	21 3	21 42		n.a.
S 20	0 16	25 0	1 59	7 34	1 41	18 28	2 12	7 28	1 6	16 43	0 9	7 9	1 55	6 6	0 51	16 11	1 16	5 16	16 41	20 54	21 4	21 40		n.a.
S 21	0n 8	23 20	0 58	7 35	1 29	18 51	2 19	7 11	1 6	16 44	0 9	7 11	1 55	6 5	0 51	16 11	1 16	5 16	16 41	20 54	21 5	21 38		n.a.
M22	0 32	20 41	0s 4	7 34	1 17	19 14	2 26	6 54	1 6	16 45	0 9	7 14	1 55	6 4	0 51	16 12	1 16	5 17	16 41	20 54	21 5	21 36		n.a.
T 23	0 56	17 8	1 7	7 30	1 5	19 36	2 34	6 36	1 6	16 46	0 9	7 16	1 55	6 3	0 51	16 12	1 16	5 17	16 40	20 54	21 6	21 34		n.a.
W24	1 19	12 52	2 7	7 25	0 54	19 58	2 41	6 19	1 7	16 47	0 9	7 19	1 55	6 2	0 51	16 13	1 16	5 18	16 40	20 54	21 6	21 32		n.a.
T 25	1 43	8 2	3 3	7 18	0 42	20 19	2 49	6 2	1 7	16 48	0 9	7 21	1 55	6 1	0 51	16 13	1 16	5 18	16 40	20 55	21 7	21 30		n.a.
F 26	2 7	2 48	3 50	7 9	0 31	20 41	2 56	5 45	1 7	16 49	0 9	7 24	1 55	6 0	0 51	16 14	1 16	5 18	16 39	20 57	21 7	21 28		n.a.
S 27	2 30	2s39	4 28	6 59	0 20	21 1	3 4	5 27	1 7	16 49	0 9	7 26	1 55	5 59	0 51	16 14	1 16	5 19	16 39	20 59	21 8	21 26		n.a.
S 28	2 54	8 5	4 52	6 47	0 10	21 22	3 11	5 10	1 7	16 50	0 10	7 29	1 55	5 58	0 51	16 15	1 16	5 19	16 39	21 1	21 8	21 25		n.a.
M29	3 18	13 17	5 1	6 34	0s 0	21 42	3 19	4 52	1 7	16 51	0 10	7 32	1 55	5 57	0 51	16 15	1 16	5 20	16 38	21 3	21 9	21 23		n.a.
T 30	3 41	17 55	4 54	6 19	0 10	22 2	3 27	4 34	1 7	16 51	0 10	7 34	1 55	5 56	0 51	16 16	1 16	5 20	16 38	21 5	21 9	21 21		n.a.
W31	4n 5	21s41	4s29	6s 3	0s20	22n21	3n34	4s17	1s 8	16n52	0n10	7n37	1s55	5s56	0n51	16n16	1s16	5n20	16s38	21s 7	21s10	21n19		n.a.

Julian Day Number = 3665304.5, Delta T = 09h58m52s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°29'32, Lahiri = 70°36'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5323

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 42 24	11♈28'59	3♐29	16♓19	26♉37	22♓27	12°R42	24♈48	17°R22	20♉13	12♊ 0	22°R51	22♑36	22♋ 9	n.a.	T 1
F 2	12 46 20	12°29'40	17°23	17°29	27°25	23°13	12♌41	24°55	17♎19	20°15	12° 1	22♑47	22°33	22°16	n.a.	F 2
S 3	12 50 17	13°30'21	1♑22	18°41	28°12	23°59	12°40	25° 2	17°17	20°17	12° 2	22°45	22°30	22°22	n.a.	S 3
S 4	12 54 14	14°31'01	15°25	19°55	28°58	24°45	12°39	25° 9	17°14	20°19	12° 2	22°44	22°26	22°29	n.a.	S 4
M 5	12 58 10	15°31'40	29°31	21°11	29°43	25°31	12°39	25°16	17°11	20°21	12° 3	22°44	22°23	22°36	n.a.	M 5
T 6	13 2 7	16°32'18	13♒39	22°28	0♊27	26°17	12°38	25°24	17° 9	20°22	12° 4	22°43	22°20	22°42	n.a.	T 6
W 7	13 6 3	17°32'55	27°48	23°46	1°10	27° 3	12°D38	25°31	17° 6	20°24	12° 5	22°40	22°17	22°49	n.a.	W 7
T 8	13 10 0	18°33'32	11♓56	25° 6	1°52	27°49	12°39	25°38	17° 3	20°26	12° 6	22°33	22°14	22°55	n.a.	T 8
F 9	13 13 56	19°34'07	25°59	26°27	2°32	28°35	12°39	25°45	17° 1	20°28	12° 7	22°24	22°11	23° 2	n.a.	F 9
S 10	13 17 53	20°34'41	9♈53	27°50	3°12	29°22	12°39	25°52	16°58	20°30	12° 8	22°12	22° 7	23° 9	n.a.	S 10
S 11	13 21 49	21°35'14	23°33	29°13	3°50	0♈ 8	12°40	26° 0	16°56	20°33	12° 9	21°59	22° 4	23°15	n.a.	S 11
M12	13 25 46	22°35'46	6♉57	0♈38	4°27	0°54	12°41	26° 7	16°53	20°35	12°10	21°46	22° 1	23°22	n.a.	M12
T 13	13 29 43	23°36'17	20° 1	2° 4	5° 3	1°40	12°42	26°14	16°50	20°37	12°11	21°34	21°58	23°29	n.a.	T 13
W14	13 33 39	24°36'46	2♊45	3°31	5°37	2°27	12°44	26°21	16°48	20°39	12°12	21°24	21°55	23°35	n.a.	W14
T 15	13 37 36	25°37'14	15°10	5° 0	6°10	3°13	12°45	26°29	16°45	20°41	12°13	21°17	21°51	23°42	n.a.	T 15
F 16	13 41 32	26°37'40	27°19	6°29	6°41	3°59	12°47	26°36	16°43	20°43	12°14	21°13	21°48	23°49	n.a.	F 16
S 17	13 45 29	27°38'04	9♋15	7°59	7°11	4°46	12°49	26°43	16°40	20°45	12°15	21°11	21°45	23°55	n.a.	S 17
S 18	13 49 25	28°38'27	21° 5	9°30	7°39	5°32	12°51	26°50	16°37	20°47	12°16	21°D10	21°42	24° 2	n.a.	S 18
M19	13 53 22	29°38'48	2♌52	11° 3	8° 6	6°18	12°54	26°58	16°35	20°49	12°17	21°R11	21°39	24° 9	n.a.	M19
T 20	13 57 18	0♉39'08	14°44	12°36	8°31	7° 5	12°56	27° 5	16°32	20°52	12°18	21°10	21°36	24°15	n.a.	T 20
W21	14 1 15	1°39'25	26°44	14°10	8°54	7°51	12°59	27°12	16°30	20°54	12°19	21° 7	21°32	24°22	n.a.	W21
T 22	14 5 11	2°39'41	8♍59	15°46	9°15	8°38	13° 2	27°19	16°27	20°56	12°20	21° 2	21°29	24°28	n.a.	T 22
F 23	14 9 8	3°39'55	21°32	17°22	9°34	9°24	13° 5	27°27	16°25	20°58	12°21	20°55	21°26	24°35	n.a.	F 23
S 24	14 13 5	4°40'07	4♎25	19° 0	9°51	10°11	13° 8	27°34	16°22	21° 0	12°22	20°45	21°23	24°42	n.a.	S 24
S 25	14 17 1	5°40'18	17°41	20°38	10° 6	10°57	13°12	27°41	16°20	21° 2	12°24	20°33	21°20	24°48	n.a.	S 25
M26	14 20 58	6°40'27	1♏16	22°18	10°19	11°44	13°15	27°48	16°18	21° 5	12°25	20°21	21°16	24°55	n.a.	M26
T 27	14 24 54	7°40'35	15°10	23°58	10°30	12°30	13°19	27°55	16°15	21° 7	12°26	20° 9	21°13	25° 2	n.a.	T 27
W28	14 28 51	8°40'41	29°17	25°40	10°38	13°17	13°23	28° 3	16°13	21° 9	12°27	19°59	21°10	25° 8	n.a.	W28
T 29	14 32 47	9°40'45	13♐32	27°23	10°44	14° 3	13°27	28°10	16°10	21°11	12°28	19°52	21° 7	25°15	n.a.	T 29
F 30	14 36 44	10♉40'48	27♐51	29♈ 7	10♊48	14♈50	13♌32	28♈17	16♎ 8	21♉14	12♊29	19♑48	21♑ 4	25♋22	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n28	24s15	3s49	5s45	0s29	22n40	3n42	3s59	1s 8	16n52	0n10	7n39	1s55	5s55	0n51	16n17	1s16	5n21	16s38	21s 8	21s10	21n17		n.a.
F 2	4 51	25 21	2 55	5 26	0 38	22 59	3 50	3 41	1 8	16 52	0 10	7 42	1 55	5 54	0 51	16 17	1 16	5 21	16 37	21 8	21 11	21 15		n.a.
S 3	5 15	24 52	1 51	5 7	0 46	23 17	3 58	3 24	1 8	16 53	0 10	7 44	1 55	5 53	0 51	16 18	1 16	5 22	16 37	21 9	21 11	21 13		n.a.
S 4	5 38	22 48	0 39	4 46	0 54	23 35	4 5	3 6	1 8	16 53	0 10	7 47	1 55	5 52	0 51	16 18	1 16	5 22	16 37	21 9	21 12	21 11		n.a.
M 5	6 1	19 19	0n36	4 23	1 2	23 52	4 13	2 48	1 8	16 53	0 10	7 49	1 55	5 51	0 51	16 19	1 15	5 22	16 36	21 9	21 12	21 9		n.a.
T 6	6 24	14 43	1 48	4 0	1 9	24 9	4 21	2 30	1 8	16 53	0 10	7 52	1 55	5 50	0 51	16 19	1 15	5 23	16 36	21 9	21 13	21 7		n.a.
W 7	6 46	9 18	2 54	3 36	1 16	24 26	4 29	2 12	1 8	16 53	0 10	7 55	1 55	5 49	0 51	16 20	1 15	5 23	16 36	21 10	21 13	21 5		n.a.
T 8	7 9	3 26	3 49	3 11	1 23	24 42	4 37	1 54	1 8	16 53	0 10	7 57	1 55	5 48	0 51	16 20	1 15	5 24	16 35	21 11	21 14	21 3		n.a.
F 9	7 32	2n34	4 29	2 45	1 29	24 58	4 45	1 36	1 8	16 53	0 11	8 0	1 55	5 47	0 51	16 21	1 15	5 24	16 35	21 12	21 14	21 1		n.a.
S 10	7 54	8 21	4 53	2 19	1 35	25 13	4 52	1 18	1 8	16 53	0 11	8 2	1 55	5 46	0 51	16 21	1 15	5 24	16 35	21 14	21 15	20 59		n.a.
S 11	8 17	13 39	5 0	1 51	1 41	25 28	5 0	1 0	1 9	16 53	0 11	8 5	1 55	5 45	0 51	16 22	1 15	5 25	16 35	21 16	21 15	20 57		n.a.
M12	8 39	18 10	4 50	1 23	1 46	25 43	5 8	0 42	1 9	16 53	0 11	8 7	1 55	5 44	0 51	16 23	1 15	5 25	16 34	21 18	21 16	20 55		n.a.
T 13	9 1	21 41	4 25	0 54	1 51	25 57	5 16	0 24	1 9	16 53	0 11	8 10	1 55	5 43	0 51	16 23	1 15	5 25	16 34	21 20	21 16	20 54		n.a.
W14	9 23	24 3	3 46	0 24	1 55	26 11	5 23	0 6	1 9	16 52	0 11	8 12	1 55	5 42	0 51	16 24	1 15	5 26	16 34	21 22	21 17	20 52		n.a.
T 15	9 44	25 10	2 58	0n 7	2 0	26 24	5 31	0n12	1 9	16 52	0 11	8 15	1 55	5 41	0 51	16 24	1 15	5 26	16 34	21 23	21 17	20 50		n.a.
F 16	10 6	25 3	2 3	0 38	2 3	26 37	5 38	0 30	1 9	16 52	0 11	8 18	1 55	5 40	0 51	16 25	1 15	5 27	16 33	21 23	21 18	20 48		n.a.
S 17	10 27	23 45	1 3	1 10	2 7	26 49	5 46	0 48	1 9	16 51	0 11	8 20	1 55	5 39	0 51	16 25	1 15	5 27	16 33	21 24	21 18	20 46		n.a.
S 18	10 48	21 25	0 0	1 43	2 10	27 1	5 53	1 6	1 9	16 51	0 11	8 23	1 55	5 38	0 51	16 26	1 15	5 27	16 33	21 24	21 19	20 44		n.a.
M19	11 9	18 11	1s 2	2 16	2 12	27 12	6 0	1 24	1 9	16 50	0 11	8 25	1 55	5 37	0 51	16 26	1 15	5 28	16 32	21 24	21 19	20 42		n.a.
T 20	11 30	14 12	2 2	2 50	2 14	27 23	6 7	1 42	1 9	16 49	0 11	8 28	1 55	5 36	0 51	16 27	1 15	5 28	16 32	21 24	21 20	20 40		n.a.
W21	11 51	9 37	2 57	3 24	2 16	27 34	6 14	2 0	1 9	16 49	0 11	8 30	1 55	5 35	0 51	16 28	1 15	5 28	16 32	21 24	21 20	20 38		n.a.
T 22	12 11	4 35	3 45	3 59	2 17	27 44	6 21	2 18	1 9	16 48	0 11	8 33	1 55	5 34	0 51	16 28	1 15	5 29	16 32	21 25	21 21	20 36		n.a.
F 23	12 31	0s45	4 23	4 34	2 18	27 53	6 28	2 36	1 9	16 47	0 12	8 35	1 55	5 33	0 51	16 29	1 15	5 29	16 32	21 26	21 21	20 33		n.a.
S 24	12 51	6 10	4 49	5 10	2 19	28 2	6 34	2 54	1 9	16 46	0 12	8 38	1 55	5 32	0 51	16 29	1 15	5 29	16 31	21 27	21 22	20 31		n.a.
S 25	13 11	11 28	5 1	5 46	2 19	28 11	6 40	3 12	1 9	16 45	0 12	8 40	1 55	5 31	0 51	16 30	1 15	5 30	16 31	21 29	21 22	20 29		n.a.
M26	13 31	16 21	4 56	6 23	2 19	28 18	6 46	3 30	1 9	16 44	0 12	8 43	1 56	5 31	0 51	16 30	1 15	5 30	16 31	21 31	21 23	20 27		n.a.
T 27	13 50	20 28	4 34	7 0	2 18	28 26	6 52	3 48	1 8	16 43	0 12	8 45	1 56	5 30	0 51	16 31	1 15	5 30	16 31	21 33	21 23	20 25		n.a.
W28	14 9	23 28	3 54	7 38	2 17	28 32	6 57	4 6	1 8	16 42	0 12	8 47	1 56	5 29	0 51	16 32	1 15	5 31	16 31	21 34	21 24	20 23		n.a.
T 29	14 28	25 0	3 0	8 15	2 15	28 38	7 2	4 24	1 8	16 41	0 12	8 50	1 56	5 28	0 51	16 32	1 15	5 31	16 30	21 35	21 24	20 21		n.a.
F 30	14n46	24s54	1s54	8n53	2s13	28n43	7n 7	4n42	1s 8	16n40	0n12	8n52	1s56	5s27	0n51	16n33	1s15	5n31	16s30	21s36	21s25	20n19		n.a.

Julian Day Number = 3665335.5, Delta T = 09h58m53s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°29'36, Lahiri = 70°36'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5323

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 40 40	11♉40'50	12♋ 8	0♉52	10°R50	15♈37	13♌36	28♈24	16°R 6	21♉16	12♊31	19°R46	21♋ 1	25♋28	n.a.	S 1
S 2	14 44 37	12°40'50	26°22	2°38	10♊49	16°23	13°41	28°31	16♎ 4	21°18	12°32	19°D46	20°57	25°35	n.a.	S 2
M 3	14 48 34	13°40'49	10♒30	4°26	10°46	17°10	13°46	28°38	16° 1	21°20	12°33	19°R46	20°54	25°42	n.a.	M 3
T 4	14 52 30	14°40'47	24°31	6°14	10°40	17°57	13°51	28°45	15°59	21°23	12°34	19♋46	20°51	25°48	n.a.	T 4
W 5	14 56 27	15°40'43	8♓25	8° 4	10°31	18°44	13°56	28°52	15°57	21°25	12°36	19°44	20°48	25°55	n.a.	W 5
T 6	15 0 23	16°40'37	22°12	9°55	10°21	19°30	14° 2	28°59	15°55	21°27	12°37	19°39	20°45	26° 1	n.a.	T 6
F 7	15 4 20	17°40'30	5♈49	11°47	10° 7	20°17	14° 7	29° 6	15°53	21°29	12°38	19°32	20°42	26° 8	n.a.	F 7
S 8	15 8 16	18°40'22	19°16	13°40	9°52	21° 4	14°13	29°13	15°51	21°32	12°39	19°23	20°38	26°15	n.a.	S 8
S 9	15 12 13	19°40'12	2♉32	15°34	9°34	21°51	14°19	29°20	15°48	21°34	12°41	19°12	20°35	26°21	n.a.	S 9
M10	15 16 9	20°40'00	15°33	17°30	9°13	22°37	14°25	29°27	15°46	21°36	12°42	19° 1	20°32	26°28	n.a.	M10
T 11	15 20 6	21°39'47	28°20	19°27	8°51	23°24	14°31	29°34	15°44	21°39	12°43	18°51	20°29	26°35	n.a.	T 11
W12	15 24 2	22°39'32	10♊52	21°24	8°26	24°11	14°38	29°41	15°43	21°41	12°45	18°43	20°26	26°41	n.a.	W12
T 13	15 27 59	23°39'15	23° 9	23°23	7°59	24°58	14°44	29°48	15°41	21°43	12°46	18°37	20°22	26°48	n.a.	T 13
F 14	15 31 56	24°38'56	5♋14	25°23	7°30	25°45	14°51	29°55	15°39	21°45	12°47	18°34	20°19	26°55	n.a.	F 14
S 15	15 35 52	25°38'35	17° 9	27°23	7° 0	26°31	14°58	0♉ 2	15°37	21°48	12°49	18°D33	20°16	27° 1	n.a.	S 15
S 16	15 39 49	26°38'12	28°57	29°24	6°28	27°18	15° 5	0° 8	15°35	21°50	12°50	18°34	20°13	27° 8	n.a.	S 16
M17	15 43 45	27°37'47	10♌45	1♊26	5°54	28° 5	15°12	0°15	15°33	21°52	12°51	18°35	20°10	27°15	n.a.	M17
T 18	15 47 42	28°37'20	22°36	3°28	5°19	28°52	15°19	0°22	15°32	21°55	12°53	18°36	20° 7	27°21	n.a.	T 18
W19	15 51 38	29°36'51	4♍36	5°31	4°43	29°39	15°27	0°28	15°30	21°57	12°54	18°R36	20° 3	27°28	n.a.	W19
T 20	15 55 35	0♊36'19	16°50	7°33	4° 7	0♉26	15°34	0°35	15°28	21°59	12°56	18°34	20° 0	27°34	n.a.	T 20
F 21	15 59 31	1°35'46	29°23	9°35	3°29	1°13	15°42	0°42	15°27	22° 1	12°57	18°31	19°57	27°41	n.a.	F 21
S 22	16 3 28	2°35'10	12♎18	11°37	2°52	1°59	15°50	0°48	15°25	22° 4	12°58	18°26	19°54	27°48	n.a.	S 22
S 23	16 7 25	3°34'32	25°39	13°38	2°14	2°46	15°58	0°55	15°24	22° 6	13° 0	18°19	19°51	27°54	n.a.	S 23
M24	16 11 21	4°33'53	9♏25	15°37	1°37	3°33	16° 6	1° 1	15°22	22° 8	13° 1	18°12	19°48	28° 1	n.a.	M24
T 25	16 15 18	5°33'11	23°34	17°35	1° 0	4°20	16°14	1° 8	15°21	22°10	13° 2	18° 5	19°44	28° 8	n.a.	T 25
W26	16 19 14	6°32'28	8♐ 2	19°31	0°24	5° 7	16°23	1°14	15°20	22°12	13° 4	17°59	19°41	28°14	n.a.	W26
T 27	16 23 11	7°31'43	22°41	21°24	29♉49	5°54	16°31	1°20	15°18	22°15	13° 5	17°55	19°38	28°21	n.a.	T 27
F 28	16 27 7	8°30'56	7♑26	23°15	29°16	6°41	16°40	1°27	15°17	22°17	13° 7	17°52	19°35	28°28	n.a.	F 28
S 29	16 31 4	9°30'07	22° 9	25° 3	28°43	7°28	16°49	1°33	15°16	22°19	13° 8	17°D52	19°32	28°34	n.a.	S 29
S 30	16 35 0	10°29'17	6♒44	26°47	28°12	8°14	16°58	1°39	15°15	22°21	13° 9	17°53	19°28	28°41	n.a.	S 30
M31	16 38 57	11♊28'25	21♒ 7	28♊27	27♉43	9♉ 1	17♌ 7	1♉45	15♎13	22♉24	13♊11	17♑54	19♑25	28♋48	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n 5	23s 9	0s41	9n32	2s11	28n47	7n11	4n59	1s 8	16n39	0n12	8n55	1s56	5s26	0n51	16n33	1s15	5n32	16s30	21s36	21s25	20n17		n.a.
S 2	15 23	19 57	0n35	10 10	2 8	28 51	7 15	5 17	1 8	16 38	0 12	8 57	1 56	5 25	0 51	16 34	1 15	5 32	16 30	21 36	21 26	20 15		n.a.
M 3	15 40	15 34	1 48	10 49	2 4	28 54	7 18	5 35	1 8	16 36	0 12	9 0	1 56	5 25	0 51	16 34	1 15	5 32	16 30	21 36	21 26	20 13		n.a.
T 4	15 58	10 23	2 54	11 28	2 0	28 56	7 21	5 52	1 8	16 35	0 12	9 2	1 56	5 24	0 51	16 35	1 15	5 33	16 29	21 36	21 27	20 11		n.a.
W 5	16 15	4 43	3 49	12 7	1 56	28 57	7 23	6 10	1 8	16 33	0 12	9 4	1 56	5 23	0 51	16 36	1 15	5 33	16 29	21 36	21 27	20 9		n.a.
T 6	16 32	1n 6	4 30	12 46	1 51	28 57	7 25	6 27	1 8	16 32	0 12	9 7	1 56	5 22	0 51	16 36	1 15	5 33	16 29	21 37	21 27	20 7		n.a.
F 7	16 49	6 48	4 55	13 25	1 46	28 57	7 26	6 45	1 7	16 30	0 12	9 9	1 56	5 21	0 51	16 37	1 15	5 34	16 29	21 38	21 28	20 5		n.a.
S 8	17 5	12 7	5 4	14 4	1 40	28 55	7 27	7 2	1 7	16 29	0 12	9 11	1 56	5 21	0 51	16 37	1 15	5 34	16 29	21 39	21 28	20 3		n.a.
S 9	17 21	16 47	4 56	14 43	1 34	28 52	7 27	7 20	1 7	16 27	0 13	9 14	1 57	5 20	0 51	16 38	1 15	5 34	16 29	21 41	21 29	20 1		n.a.
M10	17 37	20 34	4 32	15 22	1 27	28 48	7 26	7 37	1 7	16 26	0 13	9 16	1 57	5 19	0 51	16 38	1 15	5 35	16 28	21 42	21 29	19 58		n.a.
T 11	17 52	23 17	3 56	16 0	1 20	28 43	7 25	7 54	1 7	16 24	0 13	9 18	1 57	5 18	0 51	16 39	1 15	5 35	16 28	21 44	21 30	19 56		n.a.
W12	18 7	24 47	3 8	16 38	1 12	28 37	7 22	8 11	1 7	16 22	0 13	9 21	1 57	5 18	0 51	16 40	1 15	5 35	16 28	21 45	21 30	19 54		n.a.
T 13	18 22	25 3	2 12	17 16	1 4	28 29	7 19	8 28	1 7	16 20	0 13	9 23	1 57	5 17	0 51	16 40	1 15	5 35	16 28	21 45	21 31	19 52		n.a.
F 14	18 36	24 7	1 11	17 52	0 56	28 21	7 15	8 45	1 6	16 18	0 13	9 25	1 57	5 16	0 51	16 41	1 15	5 36	16 28	21 46	21 31	19 50		n.a.
S 15	18 50	22 5	0 8	18 29	0 47	28 11	7 11	9 2	1 6	16 16	0 13	9 27	1 57	5 16	0 51	16 41	1 15	5 36	16 28	21 46	21 32	19 48		n.a.
S 16	19 4	19 6	0s56	19 4	0 38	28 0	7 5	9 19	1 6	16 14	0 13	9 30	1 57	5 15	0 51	16 42	1 15	5 36	16 28	21 46	21 32	19 46		n.a.
M17	19 18	15 22	1 57	19 38	0 28	27 48	6 59	9 35	1 6	16 12	0 13	9 32	1 57	5 14	0 51	16 42	1 15	5 36	16 28	21 46	21 33	19 44		n.a.
T 18	19 31	11 1	2 53	20 12	0 18	27 34	6 52	9 52	1 6	16 10	0 13	9 34	1 57	5 14	0 51	16 43	1 15	5 37	16 28	21 46	21 33	19 42		n.a.
W19	19 43	6 12	3 43	20 44	0 7	27 20	6 44	10 8	1 5	16 8	0 13	9 36	1 58	5 13	0 51	16 44	1 15	5 37	16 27	21 46	21 33	19 39		n.a.
T 20	19 56	1 4	4 23	21 15	0n 3	27 4	6 35	10 25	1 5	16 6	0 13	9 38	1 58	5 13	0 51	16 44	1 15	5 37	16 27	21 46	21 34	19 37		n.a.
F 21	20 8	4s14	4 52	21 44	0 14	26 48	6 25	10 41	1 5	16 4	0 13	9 40	1 58	5 12	0 51	16 45	1 15	5 37	16 27	21 46	21 34	19 35		n.a.
S 22	20 19	9 30	5 7	22 12	0 25	26 30	6 15	10 57	1 5	16 2	0 13	9 43	1 58	5 11	0 50	16 45	1 15	5 38	16 27	21 47	21 35	19 33		n.a.
S 23	20 30	14 31	5 6	22 38	0 36	26 12	6 4	11 13	1 4	15 59	0 13	9 45	1 58	5 11	0 50	16 46	1 15	5 38	16 27	21 48	21 35	19 31		n.a.
M24	20 41	18 56	4 48	23 3	0 47	25 53	5 53	11 29	1 4	15 57	0 13	9 47	1 58	5 10	0 50	16 46	1 15	5 38	16 27	21 49	21 36	19 29		n.a.
T 25	20 52	22 25	4 12	23 25	0 58	25 34	5 40	11 45	1 4	15 55	0 13	9 49	1 58	5 10	0 50	16 47	1 15	5 38	16 27	21 50	21 36	19 27		n.a.
W26	21 2	24 33	3 19	23 46	1 9	25 13	5 28	12 0	1 3	15 52	0 14	9 51	1 58	5 9	0 50	16 47	1 15	5 38	16 27	21 51	21 37	19 24		n.a.
T 27	21 11	25 2	2 13	24 4	1 19	24 53	5 14	12 16	1 3	15 50	0 14	9 53	1 59	5 9	0 50	16 48	1 15	5 39	16 27	21 51	21 37	19 22		n.a.
F 28	21 21	23 46	0 57	24 21	1 29	24 32	5 1	12 31	1 3	15 47	0 14	9 55	1 59	5 9	0 50	16 49	1 15	5 39	16 27	21 51	21 38	19 20		n.a.
S 29	21 30	20 51	0n23	24 35	1 39	24 11	4 46	12 46	1 3	15 45	0 14	9 57	1 59	5 8	0 50	16 49	1 15	5 39	16 27	21 51	21 38	19 18		n.a.
S 30	21 38	16 38	1 41	24 48	1 48	23 50	4 32	13 2	1 2	15 42	0 14	9 59	1 59	5 8	0 50	16 50	1 15	5 39	16 27	21 51	21 38	19 16		n.a.
M31	21n46	11s30	2n51	24n58	1n57	23n30	4n18	13n17	1s 2	15n40	0n14	10n 1	1s59	5s 7	0n50	16n50	1s15	5n39	16s27	21s51	21s39	19n14		n.a.

Julian Day Number = 3665365.5, Delta T = 09h58m55s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°29'40, Lahiri = 70°36'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5323

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 42 54	12♊27'31	5♓15	0♋ 4	27°R16	9♉48	17♌16	1♉51	15°R12	22♉26	13♊12	17♑55	19♑22	28♋54	n.a.	T 1
W 2	16 46 50	13°26'36	19° 8	1°35	26♉51	10°35	17°25	1°57	15♎11	22°28	13°14	17°R56	19°19	29° 1	n.a.	W 2
T 3	16 50 47	14°25'39	2♈45	3° 3	26°28	11°22	17°34	2° 3	15°10	22°30	13°15	17°54	19°16	29° 8	n.a.	T 3
F 4	16 54 43	15°24'41	16° 6	4°25	26° 7	12° 9	17°44	2° 9	15° 9	22°32	13°16	17°51	19°13	29°14	n.a.	F 4
S 5	16 58 40	16°23'41	29°13	5°42	25°49	12°56	17°53	2°15	15° 9	22°34	13°18	17°47	19° 9	29°21	n.a.	S 5
S 6	17 2 36	17°22'40	12♉ 6	6°54	25°33	13°42	18° 3	2°21	15° 8	22°36	13°19	17°42	19° 6	29°27	n.a.	S 6
M 7	17 6 33	18°21'37	24°46	8° 1	25°19	14°29	18°13	2°27	15° 7	22°38	13°21	17°37	19° 3	29°34	n.a.	M 7
T 8	17 10 29	19°20'32	7♊14	9° 2	25° 8	15°16	18°23	2°33	15° 6	22°41	13°22	17°32	19° 0	29°41	n.a.	T 8
W 9	17 14 26	20°19'26	19°30	9°57	24°59	16° 3	18°33	2°38	15° 6	22°43	13°23	17°29	18°57	29°47	n.a.	W 9
T 10	17 18 23	21°18'18	1♋35	10°47	24°53	16°50	18°43	2°44	15° 5	22°45	13°25	17°26	18°54	29°54	n.a.	T 10
F 11	17 22 19	22°17'08	13°33	11°31	24°49	17°36	18°53	2°50	15° 4	22°47	13°26	17°D25	18°50	0♌ 1	n.a.	F 11
S 12	17 26 16	23°15'56	25°24	12° 9	24°D48	18°23	19° 4	2°55	15° 4	22°49	13°28	17°26	18°47	0° 7	n.a.	S 12
S 13	17 30 12	24°14'42	7♌11	12°41	24°49	19°10	19°14	3° 0	15° 3	22°51	13°29	17°27	18°44	0°14	n.a.	S 13
M14	17 34 9	25°13'26	18°59	13° 7	24°52	19°57	19°24	3° 6	15° 3	22°53	13°30	17°28	18°41	0°21	n.a.	M14
T 15	17 38 5	26°12'08	0♍50	13°28	24°58	20°43	19°35	3°11	15° 3	22°55	13°32	17°30	18°38	0°27	n.a.	T 15
W16	17 42 2	27°10'48	12°49	13°42	25° 5	21°30	19°46	3°16	15° 2	22°57	13°33	17°31	18°34	0°34	n.a.	W16
T 17	17 45 58	28° 9'26	25° 2	13°51	25°15	22°17	19°57	3°22	15° 2	22°59	13°34	17°R32	18°31	0°41	n.a.	T 17
F 18	17 49 55	29° 8'02	7♎32	13°R54	25°27	23° 3	20° 7	3°27	15° 2	23° 1	13°36	17°32	18°28	0°47	n.a.	F 18
S 19	17 53 52	0♋ 6'36	20°25	13°51	25°41	23°50	20°18	3°32	15° 2	23° 3	13°37	17°31	18°25	0°54	n.a.	S 19
S 20	17 57 48	1° 5'08	3♏42	13°43	25°57	24°37	20°30	3°37	15° 2	23° 5	13°38	17°29	18°22	1° 1	n.a.	S 20
M21	18 1 45	2° 3'38	17°26	13°30	26°15	25°23	20°41	3°42	15°D 2	23° 6	13°40	17°27	18°19	1° 7	n.a.	M21
T 22	18 5 41	3° 2'06	1♐37	13°13	26°35	26°10	20°52	3°46	15° 2	23° 8	13°41	17°25	18°15	1°14	n.a.	T 22
W23	18 9 38	4° 0'33	16°12	12°51	26°57	26°57	21° 3	3°51	15° 2	23°10	13°42	17°24	18°12	1°20	n.a.	W23
T 24	18 13 34	4°58'58	1♑ 4	12°25	27°20	27°43	21°15	3°56	15° 2	23°12	13°44	17°23	18° 9	1°27	n.a.	T 24
F 25	18 17 31	5°57'21	16° 7	11°56	27°45	28°30	21°26	4° 1	15° 2	23°14	13°45	17°D22	18° 6	1°34	n.a.	F 25
S 26	18 21 28	6°55'42	1♒12	11°24	28°12	29°16	21°38	4° 5	15° 2	23°15	13°46	17°22	18° 3	1°40	n.a.	S 26
S 27	18 25 24	7°54'02	16° 9	10°49	28°41	0♊ 3	21°49	4°10	15° 3	23°17	13°48	17°23	18° 0	1°47	n.a.	S 27
M28	18 29 21	8°52'21	0♓53	10°14	29°11	0°49	22° 1	4°14	15° 3	23°19	13°49	17°24	17°56	1°54	n.a.	M28
T 29	18 33 17	9°50'38	15°17	9°37	29°42	1°35	22°13	4°18	15° 3	23°21	13°50	17°24	17°53	2° 0	n.a.	T 29
W30	18 37 14	10♋48'54	29♓18	9♋ 0	0♊15	2♊22	22♌24	4♉23	15♎ 4	23♉22	13♊52	17♑25	17♑50	2♌ 7	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n54	5s51	3n50	25n 6	2n 5	23n 9	4n 3	13n31	1s 2	15n37	0n14	10n 3	1s59	5s 7	0n50	16n51	1s15	5n40	16s27	21s51	21s39	19n11		n.a.
W 2	22 1	0 1	4 34	25 13	2 12	22 49	3 48	13 46	1 1	15 34	0 14	10 5	1 59	5 7	0 50	16 51	1 15	5 40	16 27	21 51	21 40	19 9		n.a.
T 3	22 8	5n42	5 2	25 18	2 18	22 29	3 33	14 1	1 1	15 31	0 14	10 6	2 0	5 6	0 50	16 52	1 15	5 40	16 27	21 51	21 40	19 7		n.a.
F 4	22 15	11 2	5 12	25 21	2 24	22 9	3 18	14 15	1 1	15 29	0 14	10 8	2 0	5 6	0 50	16 52	1 15	5 40	16 27	21 52	21 41	19 5		n.a.
S 5	22 21	15 47	5 6	25 22	2 28	21 51	3 3	14 30	1 0	15 26	0 14	10 10	2 0	5 6	0 50	16 53	1 15	5 40	16 27	21 52	21 41	19 3		n.a.
S 6	22 26	19 43	4 45	25 23	2 32	21 32	2 48	14 44	1 0	15 23	0 14	10 12	2 0	5 5	0 50	16 53	1 15	5 40	16 27	21 53	21 42	19 0		n.a.
M 7	22 32	22 40	4 10	25 21	2 34	21 15	2 33	14 58	0 59	15 20	0 14	10 14	2 0	5 5	0 50	16 54	1 16	5 40	16 27	21 53	21 42	18 58		n.a.
T 8	22 36	24 29	3 23	25 19	2 36	20 58	2 19	15 11	0 59	15 17	0 14	10 15	2 0	5 5	0 50	16 54	1 16	5 41	16 27	21 54	21 42	18 56		n.a.
W 9	22 41	25 4	2 28	25 15	2 36	20 42	2 5	15 25	0 59	15 14	0 14	10 17	2 1	5 5	0 50	16 55	1 16	5 41	16 27	21 54	21 43	18 54		n.a.
T 10	22 45	24 27	1 26	25 10	2 35	20 27	1 51	15 39	0 58	15 11	0 14	10 19	2 1	5 5	0 50	16 55	1 16	5 41	16 27	21 55	21 43	18 51		n.a.
F 11	22 48	22 42	0 21	25 4	2 33	20 13	1 37	15 52	0 58	15 8	0 14	10 21	2 1	5 4	0 50	16 56	1 16	5 41	16 27	21 55	21 44	18 49		n.a.
S 12	22 52	19 58	0s44	24 58	2 29	19 59	1 23	16 5	0 57	15 5	0 14	10 22	2 1	5 4	0 50	16 56	1 16	5 41	16 27	21 55	21 44	18 47		n.a.
S 13	22 54	16 26	1 47	24 50	2 25	19 47	1 10	16 18	0 57	15 2	0 15	10 24	2 1	5 4	0 50	16 57	1 16	5 41	16 27	21 55	21 45	18 45		n.a.
M14	22 57	12 15	2 45	24 42	2 19	19 35	0 57	16 31	0 57	14 59	0 15	10 26	2 1	5 4	0 50	16 57	1 16	5 41	16 27	21 55	21 45	18 43		n.a.
T 15	22 58	7 36	3 37	24 33	2 12	19 24	0 45	16 43	0 56	14 55	0 15	10 27	2 2	5 4	0 49	16 58	1 16	5 41	16 27	21 54	21 45	18 40		n.a.
W16	23 0	2 37	4 20	24 23	2 4	19 14	0 33	16 56	0 56	14 52	0 15	10 29	2 2	5 4	0 49	16 58	1 16	5 41	16 27	21 54	21 46	18 38		n.a.
T 17	23 1	2s33	4 52	24 13	1 54	19 5	0 21	17 8	0 55	14 49	0 15	10 30	2 2	5 4	0 49	16 59	1 16	5 42	16 27	21 54	21 46	18 36		n.a.
F 18	23 1	7 43	5 12	24 2	1 43	18 57	0 9	17 20	0 55	14 46	0 15	10 32	2 2	5 4	0 49	16 59	1 16	5 42	16 27	21 54	21 47	18 34		n.a.
S 19	23 2	12 44	5 16	23 50	1 31	18 49	0s 2	17 32	0 54	14 42	0 15	10 33	2 2	5 4	0 49	16 59	1 16	5 42	16 27	21 54	21 47	18 31		n.a.
S 20	23 1	17 18	5 4	23 38	1 18	18 43	0 12	17 44	0 54	14 39	0 15	10 35	2 3	5 4	0 49	17 0	1 16	5 42	16 27	21 54	21 48	18 29		n.a.
M21	23 1	21 8	4 34	23 25	1 4	18 37	0 23	17 55	0 53	14 35	0 15	10 36	2 3	5 4	0 49	17 0	1 16	5 42	16 28	21 55	21 48	18 27		n.a.
T 22	23 0	23 50	3 47	23 12	0 49	18 31	0 33	18 6	0 53	14 32	0 15	10 38	2 3	5 4	0 49	17 1	1 16	5 42	16 28	21 55	21 48	18 25		n.a.
W23	22 58	25 3	2 44	22 58	0 33	18 27	0 42	18 17	0 52	14 28	0 15	10 39	2 3	5 4	0 49	17 1	1 16	5 42	16 28	21 55	21 49	18 22		n.a.
T 24	22 56	24 31	1 29	22 44	0 16	18 23	0 52	18 28	0 52	14 25	0 15	10 40	2 3	5 4	0 49	17 2	1 16	5 42	16 28	21 55	21 49	18 20		n.a.
F 25	22 54	22 11	0 7	22 29	0s 1	18 20	1 1	18 39	0 51	14 21	0 15	10 42	2 4	5 4	0 49	17 2	1 16	5 42	16 28	21 55	21 50	18 18		n.a.
S 26	22 51	18 19	1n16	22 14	0 19	18 17	1 9	18 49	0 51	14 18	0 15	10 43	2 4	5 4	0 49	17 2	1 16	5 42	16 28	21 55	21 50	18 16		n.a.
S 27	22 48	13 17	2 33	21 59	0 37	18 16	1 18	19 0	0 50	14 14	0 15	10 44	2 4	5 4	0 49	17 3	1 16	5 42	16 28	21 55	21 50	18 13		n.a.
M28	22 44	7 33	3 39	21 44	0 55	18 14	1 25	19 10	0 50	14 10	0 15	10 46	2 4	5 5	0 49	17 3	1 16	5 42	16 28	21 55	21 51	18 11		n.a.
T 29	22 40	1 33	4 29	21 28	1 13	18 13	1 33	19 19	0 49	14 7	0 15	10 47	2 4	5 5	0 49	17 4	1 16	5 42	16 28	21 55	21 51	18 9		n.a.
W30	22n36	4n22	5n 2	21n13	1s31	18n13	1s40	19n29	0s49	14n 3	0n15	10n48	2s 5	5s 5	0n49	17n 4	1s16	5n42	16s29	21s55	21s52	18n 6		n.a.

Julian Day Number = 3665396.5, Delta T = 09h58m57s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°29'44, Lahiri = 70°36'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5323

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 41 10	11♋47'08	12♈57	8°R24	0♊49	3♊ 8	22♌36	4♉27	15♎ 4	23♉24	13♊53	17°R25	17♑47	2♌14	n.a.	T 1
F 2	18 45 7	12°45'21	26°14	7♋48	1°24	3°55	22°48	4°31	15° 5	23°26	13°54	17♑25	17°44	2°20	n.a.	F 2
S 3	18 49 3	13°43'34	9♉10	7°15	2° 1	4°41	23° 0	4°35	15° 6	23°27	13°55	17°24	17°41	2°27	n.a.	S 3
S 4	18 53 0	14°41'44	21°49	6°43	2°39	5°27	23°12	4°39	15° 6	23°29	13°57	17°24	17°37	2°34	n.a.	S 4
M 5	18 56 57	15°39'54	4♊14	6°14	3°18	6°14	23°25	4°43	15° 7	23°31	13°58	17°24	17°34	2°40	n.a.	M 5
T 6	19 0 53	16°38'03	16°26	5°48	3°58	7° 0	23°37	4°46	15° 8	23°32	13°59	17°24	17°31	2°47	n.a.	T 6
W 7	19 4 50	17°36'10	28°28	5°26	4°39	7°46	23°49	4°50	15° 9	23°34	14° 0	17°D24	17°28	2°54	n.a.	W 7
T 8	19 8 46	18°34'15	10♋24	5° 8	5°21	8°32	24° 1	4°54	15°10	23°35	14° 1	17°24	17°25	3° 0	n.a.	T 8
F 9	19 12 43	19°32'20	22°14	4°53	6° 5	9°18	24°14	4°57	15°10	23°37	14° 3	17°R24	17°21	3° 7	n.a.	F 9
S 10	19 16 39	20°30'23	4♌ 2	4°43	6°49	10° 4	24°26	5° 1	15°11	23°38	14° 4	17°24	17°18	3°14	n.a.	S 10
S 11	19 20 36	21°28'24	15°50	4°38	7°34	10°50	24°39	5° 4	15°12	23°39	14° 5	17°23	17°15	3°20	n.a.	S 11
M12	19 24 33	22°26'24	27°39	4°D36	8°19	11°37	24°51	5° 7	15°14	23°41	14° 6	17°23	17°12	3°27	n.a.	M12
T 13	19 28 29	23°24'22	9♍34	4°40	9° 6	12°23	25° 4	5°11	15°15	23°42	14° 7	17°22	17° 9	3°33	n.a.	T 13
W14	19 32 26	24°22'19	21°36	4°47	9°54	13° 8	25°17	5°14	15°16	23°44	14° 8	17°21	17° 6	3°40	n.a.	W14
T 15	19 36 22	25°20'15	3♎50	5° 0	10°42	13°54	25°29	5°17	15°17	23°45	14° 9	17°20	17° 2	3°47	n.a.	T 15
F 16	19 40 19	26°18'08	16°20	5°16	11°31	14°40	25°42	5°20	15°18	23°46	14°11	17°20	16°59	3°53	n.a.	F 16
S 17	19 44 15	27°16'01	29° 8	5°37	12°20	15°26	25°55	5°22	15°20	23°47	14°12	17°D20	16°56	4° 0	n.a.	S 17
S 18	19 48 12	28°13'52	12♏19	6° 3	13°11	16°12	26° 8	5°25	15°21	23°49	14°13	17°20	16°53	4° 7	n.a.	S 18
M19	19 52 8	29°11'41	25°55	6°32	14° 2	16°58	26°21	5°28	15°23	23°50	14°14	17°21	16°50	4°13	n.a.	M19
T 20	19 56 5	0♌ 9'29	9♐57	7° 6	14°53	17°43	26°34	5°30	15°24	23°51	14°15	17°22	16°47	4°20	n.a.	T 20
W21	20 0 2	1° 7'16	24°25	7°44	15°46	18°29	26°47	5°33	15°26	23°52	14°16	17°23	16°43	4°27	n.a.	W21
T 22	20 3 58	2° 5'01	9♑15	8°25	16°39	19°15	27° 0	5°35	15°27	23°53	14°17	17°23	16°40	4°33	n.a.	T 22
F 23	20 7 55	3° 2'45	24°21	9°11	17°32	20° 0	27°13	5°37	15°29	23°54	14°18	17°R23	16°37	4°40	n.a.	F 23
S 24	20 11 51	4° 0'28	9♒34	10° 0	18°26	20°46	27°26	5°40	15°31	23°55	14°19	17°23	16°34	4°47	n.a.	S 24
S 25	20 15 48	4°58'10	24°45	10°53	19°20	21°31	27°39	5°42	15°32	23°56	14°20	17°21	16°31	4°53	n.a.	S 25
M26	20 19 44	5°55'51	9♓44	11°49	20°15	22°17	27°52	5°44	15°34	23°57	14°21	17°19	16°27	5° 0	n.a.	M26
T 27	20 23 41	6°53'31	24°24	12°49	21°11	23° 2	28° 5	5°46	15°36	23°58	14°22	17°16	16°24	5° 7	n.a.	T 27
W28	20 27 38	7°51'10	8♈38	13°52	22° 7	23°47	28°18	5°47	15°38	23°59	14°23	17°14	16°21	5°13	n.a.	W28
T 29	20 31 34	8°48'49	22°26	14°58	23° 3	24°33	28°32	5°49	15°40	24° 0	14°23	17°12	16°18	5°20	n.a.	T 29
F 30	20 35 31	9°46'27	5♉46	16° 8	24° 0	25°18	28°45	5°51	15°42	24° 1	14°24	17°D12	16°15	5°27	n.a.	F 30
S 31	20 39 27	10♌44'04	18♉41	17♋21	24♊58	26♊ 3	28♌58	5♉52	15♎44	24♉ 2	14♊25	17♑12	16♑12	5♌33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n31	9n54	5n17	20n58	1s48	18n13	1s47	19n38	0s48	13n59	0n16	10n49	2s 5	5s 5	0n49	17n 4	1s16	5n42	16s29	21s55	21s52	18n 4		n.a.
F 2	22 26	14 50	5 14	20 43	2 5	18 14	1 54	19 47	0 47	13 55	0 16	10 50	2 5	5 6	0 49	17 5	1 16	5 42	16 29	21 55	21 53	18 2		n.a.
S 3	22 20	18 58	4 55	20 29	2 21	18 15	2 0	19 56	0 47	13 52	0 16	10 51	2 5	5 6	0 49	17 5	1 16	5 42	16 29	21 55	21 53	18 0		n.a.
S 4	22 14	22 8	4 22	20 15	2 36	18 16	2 6	20 5	0 46	13 48	0 16	10 52	2 5	5 6	0 49	17 5	1 16	5 42	16 29	21 55	21 53	17 57		n.a.
M 5	22 8	24 11	3 38	20 2	2 51	18 18	2 12	20 14	0 46	13 44	0 16	10 54	2 6	5 6	0 49	17 6	1 16	5 42	16 29	21 55	21 54	17 55		n.a.
T 6	22 1	25 4	2 44	19 50	3 4	18 20	2 17	20 22	0 45	13 40	0 16	10 55	2 6	5 7	0 48	17 6	1 16	5 42	16 30	21 55	21 54	17 53		n.a.
W 7	21 54	24 44	1 43	19 39	3 16	18 22	2 23	20 30	0 44	13 36	0 16	10 56	2 6	5 7	0 48	17 6	1 16	5 42	16 30	21 55	21 55	17 50		n.a.
T 8	21 46	23 16	0 39	19 29	3 27	18 24	2 28	20 38	0 44	13 32	0 16	10 56	2 6	5 7	0 48	17 7	1 16	5 42	16 30	21 55	21 55	17 48		n.a.
F 9	21 38	20 47	0s27	19 19	3 37	18 27	2 32	20 45	0 43	13 28	0 16	10 57	2 7	5 8	0 48	17 7	1 16	5 42	16 30	21 55	21 55	17 46		n.a.
S 10	21 30	17 26	1 31	19 11	3 46	18 30	2 37	20 52	0 43	13 24	0 16	10 58	2 7	5 8	0 48	17 7	1 17	5 42	16 30	21 55	21 56	17 43		n.a.
S 11	21 21	13 24	2 32	19 4	3 53	18 33	2 41	21 0	0 42	13 20	0 16	10 59	2 7	5 9	0 48	17 8	1 17	5 41	16 30	21 55	21 56	17 41		n.a.
M12	21 12	8 51	3 26	18 58	3 59	18 36	2 45	21 6	0 41	13 16	0 16	11 0	2 7	5 9	0 48	17 8	1 17	5 41	16 31	21 55	21 57	17 39		n.a.
T 13	21 2	3 58	4 11	18 52	4 4	18 40	2 48	21 13	0 41	13 12	0 16	11 1	2 8	5 10	0 48	17 8	1 17	5 41	16 31	21 55	21 57	17 36		n.a.
W14	20 52	1s 7	4 46	18 48	4 8	18 43	2 52	21 19	0 40	13 8	0 16	11 2	2 8	5 10	0 48	17 9	1 17	5 41	16 31	21 55	21 57	17 34		n.a.
T 15	20 42	6 14	5 9	18 45	4 11	18 47	2 55	21 26	0 39	13 4	0 16	11 2	2 8	5 11	0 48	17 9	1 17	5 41	16 31	21 55	21 58	17 32		n.a.
F 16	20 32	11 12	5 17	18 43	4 13	18 50	2 58	21 31	0 39	13 0	0 16	11 3	2 8	5 11	0 48	17 9	1 17	5 41	16 31	21 56	21 58	17 29		n.a.
S 17	20 21	15 50	5 11	18 41	4 14	18 54	3 0	21 37	0 38	12 55	0 16	11 4	2 9	5 12	0 48	17 9	1 17	5 41	16 32	21 56	21 59	17 27		n.a.
S 18	20 10	19 50	4 48	18 40	4 13	18 58	3 3	21 42	0 37	12 51	0 17	11 4	2 9	5 12	0 48	17 10	1 17	5 41	16 32	21 56	21 59	17 25		n.a.
M19	19 58	22 56	4 8	18 40	4 12	19 2	3 5	21 48	0 37	12 47	0 17	11 5	2 9	5 13	0 48	17 10	1 17	5 41	16 32	21 55	21 59	17 22		n.a.
T 20	19 46	24 45	3 13	18 41	4 10	19 5	3 7	21 53	0 36	12 43	0 17	11 6	2 9	5 14	0 48	17 10	1 17	5 41	16 32	21 55	22 0	17 20		n.a.
W21	19 34	24 59	2 4	18 42	4 7	19 9	3 9	21 57	0 35	12 38	0 17	11 6	2 9	5 14	0 48	17 10	1 17	5 40	16 33	21 55	22 0	17 18		n.a.
T 22	19 21	23 27	0 45	18 43	4 3	19 12	3 11	22 2	0 34	12 34	0 17	11 7	2 10	5 15	0 48	17 11	1 17	5 40	16 33	21 55	22 0	17 15		n.a.
F 23	19 8	20 15	0n38	18 45	3 58	19 16	3 12	22 6	0 34	12 30	0 17	11 7	2 10	5 15	0 48	17 11	1 17	5 40	16 33	21 55	22 1	17 13		n.a.
S 24	18 55	15 37	2 0	18 47	3 53	19 19	3 14	22 10	0 33	12 25	0 17	11 8	2 10	5 16	0 48	17 11	1 17	5 40	16 33	21 55	22 1	17 10		n.a.
S 25	18 42	10 1	3 12	18 49	3 47	19 22	3 15	22 13	0 32	12 21	0 17	11 8	2 10	5 17	0 48	17 11	1 17	5 40	16 34	21 55	22 2	17 8		n.a.
M26	18 28	3 54	4 11	18 51	3 40	19 26	3 16	22 17	0 32	12 17	0 17	11 9	2 11	5 18	0 48	17 11	1 17	5 40	16 34	21 56	22 2	17 6		n.a.
T 27	18 14	2n17	4 51	18 53	3 33	19 28	3 16	22 20	0 31	12 12	0 17	11 9	2 11	5 18	0 48	17 12	1 17	5 40	16 34	21 56	22 2	17 3		n.a.
W28	17 59	8 10	5 12	18 55	3 25	19 31	3 17	22 23	0 30	12 8	0 17	11 9	2 11	5 19	0 47	17 12	1 17	5 39	16 34	21 56	22 3	17 1		n.a.
T 29	17 45	13 27	5 14	18 57	3 17	19 34	3 17	22 26	0 29	12 3	0 17	11 10	2 11	5 20	0 47	17 12	1 17	5 39	16 35	21 56	22 3	16 59		n.a.
F 30	17 30	17 55	4 59	18 58	3 8	19 36	3 18	22 28	0 29	11 59	0 17	11 10	2 12	5 21	0 47	17 12	1 17	5 39	16 35	21 57	22 4	16 56		n.a.
S 31	17n15	21n24	4n29	18n58	2s59	19n38	3s18	22n30	0s28	11n54	0n17	11n10	2s12	5s21	0n47	17n12	1s17	5n39	16s35	21s57	22s 4	16n54		n.a.

Julian Day Number = 3665426.5, Delta T = 09h58m59s
Ecliptic obliquity = 23°01'38, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°29'49, Lahiri = 70°36'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5323

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 43 24	11♌41'41	1♊15	18♋37	25♊55	26♊48	29♌12	5♉54	15♎46	24♉ 3	14♊26	17♉13	16♉ 8	5♌40	n.a.	S 1
M 2	20 47 20	12°39'17	13°31	19°56	26°54	27°34	29°25	5°55	15°48	24° 4	14°27	17°14	16° 5	5°46	n.a.	M 2
T 3	20 51 17	13°36'53	25°34	21°18	27°52	28°19	29°38	5°56	15°50	24° 4	14°28	17°16	16° 2	5°53	n.a.	T 3
W 4	20 55 13	14°34'28	7♋29	22°43	28°51	29° 4	29°52	5°57	15°52	24° 5	14°29	17°17	15°59	6° 0	n.a.	W 4
T 5	20 59 10	15°32'02	19°18	24°11	29°50	29°49	0♍ 5	5°58	15°54	24° 6	14°29	17°R18	15°56	6° 6	n.a.	T 5
F 6	21 3 7	16°29'36	1♌ 5	25°42	0♋50	0♋34	0°19	5°59	15°57	24° 6	14°30	17°17	15°53	6°13	n.a.	F 6
S 7	21 7 3	17°27'09	12°53	27°16	1°50	1°18	0°32	6° 0	15°59	24° 7	14°31	17°14	15°49	6°20	n.a.	S 7
S 8	21 11 0	18°24'41	24°43	28°54	2°50	2° 3	0°46	6° 1	16° 1	24° 8	14°32	17°11	15°46	6°26	n.a.	S 8
M 9	21 14 56	19°22'13	6♍38	0♌34	3°51	2°48	0°59	6° 1	16° 4	24° 8	14°32	17° 6	15°43	6°33	n.a.	M 9
T 10	21 18 53	20°19'44	18°40	2°16	4°52	3°33	1°13	6° 2	16° 6	24° 9	14°33	17° 0	15°40	6°40	n.a.	T 10
W11	21 22 49	21°17'14	0♎51	4° 2	5°53	4°17	1°26	6° 2	16° 9	24° 9	14°34	16°54	15°37	6°46	n.a.	W11
T 12	21 26 46	22°14'43	13°12	5°51	6°54	5° 2	1°40	6° 3	16°11	24°10	14°34	16°49	15°33	6°53	n.a.	T 12
F 13	21 30 43	23°12'12	25°46	7°42	7°56	5°46	1°53	6° 3	16°14	24°10	14°35	16°44	15°30	7° 0	n.a.	F 13
S 14	21 34 39	24° 9'40	8♏36	9°36	8°58	6°31	2° 7	6° 3	16°16	24°10	14°35	16°42	15°27	7° 6	n.a.	S 14
S 15	21 38 36	25° 7'07	21°44	11°32	10° 0	7°15	2°20	6°R 3	16°19	24°11	14°36	16°D40	15°24	7°13	n.a.	S 15
M16	21 42 32	26° 4'34	5♐12	13°31	11° 3	7°59	2°34	6° 3	16°22	24°11	14°37	16°41	15°21	7°20	n.a.	M16
T 17	21 46 29	27° 1'59	19° 4	15°32	12° 6	8°44	2°48	6° 3	16°24	24°11	14°37	16°42	15°18	7°26	n.a.	T 17
W18	21 50 25	27°59'24	3♑18	17°35	13° 9	9°28	3° 1	6° 3	16°27	24°12	14°38	16°43	15°14	7°33	n.a.	W18
T 19	21 54 22	28°56'49	17°54	19°40	14°12	10°12	3°15	6° 2	16°30	24°12	14°38	16°R44	15°11	7°40	n.a.	T 19
F 20	21 58 18	29°54'13	2♒49	21°47	15°15	10°56	3°29	6° 2	16°33	24°12	14°39	16°43	15° 8	7°46	n.a.	F 20
S 21	22 2 15	0♍51'36	17°55	23°55	16°19	11°40	3°42	6° 1	16°36	24°12	14°39	16°40	15° 5	7°53	n.a.	S 21
S 22	22 6 12	1°48'59	3♓ 3	26° 5	17°23	12°24	3°56	6° 1	16°38	24°12	14°40	16°35	15° 2	8° 0	n.a.	S 22
M23	22 10 8	2°46'21	18° 5	28°15	18°27	13° 8	4° 9	6° 0	16°41	24°13	14°40	16°29	14°58	8° 6	n.a.	M23
T 24	22 14 5	3°43'43	2♈51	0♍26	19°31	13°52	4°23	5°59	16°44	24°13	14°41	16°22	14°55	8°13	n.a.	T 24
W25	22 18 1	4°41'06	17°13	2°37	20°36	14°35	4°37	5°58	16°47	24°13	14°41	16°15	14°52	8°20	n.a.	W25
T 26	22 21 58	5°38'28	1♉ 8	4°47	21°41	15°19	4°50	5°57	16°50	24°R13	14°41	16° 9	14°49	8°26	n.a.	T 26
F 27	22 25 54	6°35'51	14°33	6°58	22°46	16° 3	5° 4	5°56	16°53	24°13	14°42	16° 5	14°46	8°33	n.a.	F 27
S 28	22 29 51	7°33'13	27°32	9° 8	23°51	16°46	5°18	5°55	16°56	24°13	14°42	16° 2	14°43	8°39	n.a.	S 28
S 29	22 33 47	8°30'36	10♊ 6	11°17	24°56	17°30	5°31	5°53	16°59	24°12	14°42	16°D 2	14°39	8°46	n.a.	S 29
M30	22 37 44	9°27'59	22°21	13°26	26° 1	18°13	5°45	5°52	17° 3	24°12	14°43	16° 2	14°36	8°53	n.a.	M30
T 31	22 41 41	10♍25'23	4♋22	15♍33	27♋ 7	18♋56	5♍58	5♉50	17♎ 6	24♉12	14♊43	16♉ 4	14♉33	8♌59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n59	23n46	3n47	18n58	2s49	19n40	3s18	22n32	0s27	11n50	0n17	11n10	2s12	5s22	0n47	17n12	1s17	5n39	16s35	21s56	22s 4	16n51		n.a.
M 2	16 43	24 56	2 55	18 58	2 39	19 42	3 18	22 34	0 26	11 45	0 18	11 11	2 12	5 23	0 47	17 13	1 18	5 39	16 36	21 56	22 5	16 49		n.a.
T 3	16 27	24 54	1 57	18 56	2 28	19 43	3 17	22 36	0 25	11 41	0 18	11 11	2 13	5 24	0 47	17 13	1 18	5 38	16 36	21 56	22 5	16 47		n.a.
W 4	16 11	23 43	0 54	18 54	2 17	19 45	3 17	22 37	0 25	11 36	0 18	11 11	2 13	5 25	0 47	17 13	1 18	5 38	16 36	21 56	22 5	16 44		n.a.
T 5	15 54	21 29	0s11	18 50	2 6	19 46	3 16	22 38	0 24	11 32	0 18	11 11	2 13	5 26	0 47	17 13	1 18	5 38	16 37	21 56	22 6	16 42		n.a.
F 6	15 37	18 21	1 15	18 46	1 54	19 46	3 15	22 39	0 23	11 27	0 18	11 11	2 14	5 27	0 47	17 13	1 18	5 38	16 37	21 56	22 6	16 39		n.a.
S 7	15 20	14 29	2 16	18 40	1 43	19 46	3 14	22 39	0 22	11 22	0 18	11 11	2 14	5 27	0 47	17 13	1 18	5 37	16 37	21 56	22 6	16 37		n.a.
S 8	15 3	10 3	3 11	18 33	1 31	19 46	3 13	22 39	0 21	11 18	0 18	11 11	2 14	5 28	0 47	17 13	1 18	5 37	16 37	21 57	22 7	16 35		n.a.
M 9	14 45	5 14	3 58	18 24	1 19	19 46	3 12	22 39	0 21	11 13	0 18	11 11	2 14	5 29	0 47	17 13	1 18	5 37	16 38	21 57	22 7	16 32		n.a.
T 10	14 28	0 11	4 34	18 13	1 7	19 45	3 11	22 39	0 20	11 8	0 18	11 11	2 15	5 30	0 47	17 13	1 18	5 37	16 38	21 58	22 8	16 30		n.a.
W11	14 10	4s55	4 59	18 1	0 55	19 44	3 10	22 39	0 19	11 4	0 18	11 11	2 15	5 31	0 47	17 14	1 18	5 37	16 38	21 59	22 8	16 27		n.a.
T 12	13 51	9 54	5 11	17 48	0 43	19 43	3 8	22 38	0 18	10 59	0 18	11 11	2 15	5 32	0 47	17 14	1 18	5 36	16 39	21 59	22 8	16 25		n.a.
F 13	13 33	14 34	5 7	17 32	0 31	19 41	3 7	22 37	0 17	10 54	0 18	11 10	2 15	5 33	0 47	17 14	1 18	5 36	16 39	22 0	22 9	16 22		n.a.
S 14	13 14	18 41	4 49	17 14	0 19	19 39	3 5	22 36	0 16	10 50	0 18	11 10	2 16	5 34	0 47	17 14	1 18	5 36	16 39	22 0	22 9	16 20		n.a.
S 15	12 56	22 0	4 15	16 54	0 8	19 37	3 3	22 34	0 16	10 45	0 18	11 10	2 16	5 35	0 47	17 14	1 18	5 36	16 40	22 0	22 9	16 18		n.a.
M16	12 37	24 11	3 27	16 32	0n 4	19 34	3 1	22 33	0 15	10 40	0 18	11 10	2 16	5 36	0 47	17 14	1 18	5 35	16 40	22 0	22 10	16 15		n.a.
T 17	12 17	24 59	2 25	16 8	0 15	19 31	2 59	22 31	0 14	10 35	0 19	11 10	2 16	5 37	0 47	17 14	1 18	5 35	16 40	22 0	22 10	16 13		n.a.
W18	11 58	24 12	1 12	15 42	0 25	19 27	2 57	22 29	0 13	10 31	0 19	11 9	2 17	5 38	0 47	17 14	1 18	5 35	16 41	22 0	22 10	16 10		n.a.
T 19	11 38	21 45	0n 6	15 14	0 36	19 23	2 55	22 26	0 12	10 26	0 19	11 9	2 17	5 39	0 47	17 14	1 18	5 35	16 41	22 0	22 11	16 8		n.a.
F 20	11 19	17 48	1 26	14 43	0 45	19 19	2 53	22 24	0 11	10 21	0 19	11 8	2 17	5 41	0 47	17 14	1 18	5 34	16 41	22 0	22 11	16 5		n.a.
S 21	10 59	12 39	2 41	14 10	0 54	19 14	2 50	22 21	0 10	10 16	0 19	11 8	2 17	5 42	0 47	17 14	1 18	5 34	16 41	22 1	22 11	16 3		n.a.
S 22	10 39	6 43	3 44	13 36	1 3	19 9	2 48	22 18	0 9	10 12	0 19	11 8	2 18	5 43	0 47	17 14	1 18	5 34	16 42	22 1	22 12	16 0		n.a.
M23	10 19	0 27	4 31	12 59	1 11	19 3	2 45	22 15	0 9	10 7	0 19	11 7	2 18	5 44	0 47	17 14	1 19	5 33	16 42	22 2	22 12	15 58		n.a.
T 24	9 58	5n43	5 0	12 21	1 18	18 57	2 43	22 12	0 8	10 2	0 19	11 7	2 18	5 45	0 46	17 14	1 19	5 33	16 42	22 3	22 13	15 56		n.a.
W25	9 38	11 24	5 8	11 40	1 24	18 51	2 40	22 8	0 7	9 57	0 19	11 6	2 18	5 46	0 46	17 14	1 19	5 33	16 43	22 4	22 13	15 53		n.a.
T 26	9 17	16 19	4 58	10 59	1 29	18 44	2 37	22 4	0 6	9 52	0 19	11 5	2 19	5 47	0 46	17 14	1 19	5 33	16 43	22 4	22 13	15 51		n.a.
F 27	8 56	20 15	4 31	10 16	1 34	18 36	2 34	22 0	0 5	9 48	0 19	11 5	2 19	5 49	0 46	17 14	1 19	5 32	16 43	22 5	22 14	15 48		n.a.
S 28	8 35	23 2	3 51	9 31	1 38	18 29	2 31	21 56	0 4	9 43	0 19	11 4	2 19	5 50	0 46	17 14	1 19	5 32	16 44	22 5	22 14	15 46		n.a.
S 29	8 14	24 34	3 1	8 46	1 41	18 20	2 28	21 51	0 3	9 38	0 19	11 4	2 19	5 51	0 46	17 13	1 19	5 32	16 44	22 5	22 14	15 43		n.a.
M30	7 53	24 53	2 4	8 0	1 43	18 12	2 25	21 47	0 2	9 33	0 20	11 3	2 20	5 52	0 46	17 13	1 19	5 31	16 44	22 5	22 15	15 41		n.a.
T 31	7n32	24n 0	1n 3	7n13	1n44	18n 3	2s22	21n42	0s 1	9n28	0n20	11n 2	2s20	5s53	0n46	17n13	1s19	5n31	16s45	22s 5	22s15	15n38		n.a.

Julian Day Number = 3665457.5, Delta T = 09h59m01s
Ecliptic obliquity = 23°01'38, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°29'53, Lahiri = 70°36'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5323

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 45 37	11♍22'46	16♋14	17♍39	28♋13	19♋40	6♍12	5°R49	17♎ 9	24°R12	14♊43	16°R 4	14♑30	9♌ 6	n.a.	W 1
T 2	22 49 34	12°20'10	28° 1	19°43	29°19	20°23	6°26	5♉47	17°12	24♉12	14°43	16♑ 3	14°27	9°13	n.a.	T 2
F 3	22 53 30	13°17'34	9♌48	21°46	0♌25	21° 6	6°39	5°45	17°15	24°12	14°44	16° 0	14°24	9°19	n.a.	F 3
S 4	22 57 27	14°14'58	21°38	23°47	1°32	21°49	6°53	5°43	17°19	24°11	14°44	15°55	14°20	9°26	n.a.	S 4
S 5	23 1 23	15°12'23	3♍34	25°46	2°38	22°32	7° 6	5°41	17°22	24°11	14°44	15°47	14°17	9°33	n.a.	S 5
M 6	23 5 20	16° 9'47	15°39	27°44	3°45	23°15	7°20	5°39	17°25	24°11	14°44	15°38	14°14	9°39	n.a.	M 6
T 7	23 9 16	17° 7'12	27°52	29°40	4°51	23°58	7°33	5°37	17°28	24°10	14°44	15°27	14°11	9°46	n.a.	T 7
W 8	23 13 13	18° 4'37	10♎16	1♎34	5°58	24°41	7°47	5°35	17°32	24°10	14°44	15°16	14° 8	9°53	n.a.	W 8
T 9	23 17 10	19° 2'02	22°51	3°26	7° 5	25°23	8° 0	5°33	17°35	24° 9	14°44	15° 5	14° 4	9°59	n.a.	T 9
F 10	23 21 6	19°59'27	5♏38	5°17	8°13	26° 6	8°14	5°30	17°39	24° 9	14°44	14°56	14° 1	10° 6	n.a.	F 10
S 11	23 25 3	20°56'52	18°37	7° 5	9°20	26°48	8°27	5°28	17°42	24° 8	14°44	14°50	13°58	10°13	n.a.	S 11
S 12	23 28 59	21°54'18	1♐50	8°52	10°27	27°31	8°41	5°25	17°45	24° 8	14°R44	14°46	13°55	10°19	n.a.	S 12
M13	23 32 56	22°51'43	15°18	10°37	11°35	28°13	8°54	5°22	17°49	24° 7	14°44	14°44	13°52	10°26	n.a.	M13
T 14	23 36 52	23°49'09	29° 3	12°20	12°43	28°55	9° 7	5°20	17°52	24° 7	14°44	14°D44	13°49	10°33	n.a.	T 14
W15	23 40 49	24°46'35	13♑ 6	14° 1	13°51	29°37	9°21	5°17	17°56	24° 6	14°44	14°R44	13°45	10°39	n.a.	W15
T 16	23 44 45	25°44'00	27°26	15°41	14°59	0♌20	9°34	5°14	17°59	24° 5	14°44	14°44	13°42	10°46	n.a.	T 16
F 17	23 48 42	26°41'26	12♒ 1	17°19	16° 7	1° 1	9°47	5°11	18° 3	24° 5	14°44	14°42	13°39	10°53	n.a.	F 17
S 18	23 52 39	27°38'53	26°48	18°55	17°15	1°43	10° 1	5° 8	18° 6	24° 4	14°44	14°37	13°36	10°59	n.a.	S 18
S 19	23 56 35	28°36'19	11♓41	20°29	18°23	2°25	10°14	5° 5	18°10	24° 3	14°44	14°29	13°33	11° 6	n.a.	S 19
M20	0 0 32	29°33'46	26°30	22° 1	19°32	3° 7	10°27	5° 2	18°14	24° 2	14°44	14°20	13°30	11°13	n.a.	M20
T 21	0 4 28	0♎31'13	11♈ 7	23°32	20°40	3°49	10°40	4°58	18°17	24° 2	14°44	14° 9	13°26	11°19	n.a.	T 21
W22	0 8 25	1°28'41	25°25	25° 1	21°49	4°30	10°53	4°55	18°21	24° 1	14°43	13°58	13°23	11°26	n.a.	W22
T 23	0 12 21	2°26'10	9♉20	26°28	22°58	5°12	11° 7	4°51	18°24	24° 0	14°43	13°49	13°20	11°33	n.a.	T 23
F 24	0 16 18	3°23'40	22°47	27°53	24° 7	5°53	11°20	4°48	18°28	23°59	14°43	13°41	13°17	11°39	n.a.	F 24
S 25	0 20 14	4°21'11	5♊47	29°16	25°16	6°34	11°33	4°44	18°32	23°58	14°43	13°36	13°14	11°46	n.a.	S 25
S 26	0 24 11	5°18'43	18°24	0♏37	26°25	7°16	11°46	4°41	18°35	23°57	14°42	13°33	13°10	11°53	n.a.	S 26
M27	0 28 7	6°16'16	0♋40	1°57	27°34	7°57	11°59	4°37	18°39	23°56	14°42	13°32	13° 7	11°59	n.a.	M27
T 28	0 32 4	7°13'49	12°42	3°14	28°44	8°38	12°12	4°33	18°43	23°55	14°42	13°32	13° 4	12° 6	n.a.	T 28
W29	0 36 1	8°11'24	24°34	4°30	29°53	9°19	12°24	4°30	18°46	23°54	14°42	13°32	13° 1	12°13	n.a.	W29
T 30	0 39 57	9♎ 9'00	6♌22	5♏43	1♍ 3	10♌ 0	12♍37	4♉26	18♎50	23♉53	14♊41	13♑31	12♑58	12♌19	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n10	22n 3	0s 1	6n25	1n45	17n53	2s19	21n37	0s 0	9n23	0n20	11n 1	2s20	5s55	0n46	17n13	1s19	5n31	16s45	22s 5	22s15	15n36		n.a.
T 2	6 49	19 10	1 4	5 37	1 45	17 43	2 16	21 31	0n 1	9 18	0 20	11 1	2 20	5 56	0 46	17 13	1 19	5 30	16 45	22 5	22 16	15 33		n.a.
F 3	6 27	15 30	2 4	4 49	1 44	17 33	2 13	21 26	0 2	9 14	0 20	11 0	2 20	5 57	0 46	17 13	1 19	5 30	16 46	22 5	22 16	15 31		n.a.
S 4	6 6	11 14	2 59	4 0	1 43	17 22	2 9	21 20	0 2	9 9	0 20	10 59	2 21	5 58	0 46	17 13	1 19	5 30	16 46	22 6	22 16	15 28		n.a.
S 5	5 44	6 30	3 46	3 12	1 40	17 11	2 6	21 14	0 3	9 4	0 20	10 58	2 21	5 59	0 46	17 13	1 19	5 29	16 46	22 7	22 17	15 26		n.a.
M 6	5 22	1 30	4 23	2 23	1 38	17 0	2 3	21 8	0 4	8 59	0 20	10 57	2 21	6 1	0 46	17 13	1 19	5 29	16 47	22 8	22 17	15 23		n.a.
T 7	5 0	3s36	4 49	1 35	1 34	16 47	1 59	21 2	0 5	8 54	0 20	10 56	2 21	6 2	0 46	17 12	1 19	5 29	16 47	22 9	22 17	15 21		n.a.
W 8	4 38	8 39	5 2	0 46	1 30	16 35	1 56	20 55	0 6	8 49	0 20	10 55	2 22	6 3	0 46	17 12	1 19	5 29	16 47	22 10	22 18	15 18		n.a.
T 9	4 16	13 24	5 1	0s 2	1 26	16 22	1 52	20 49	0 7	8 44	0 20	10 55	2 22	6 5	0 46	17 12	1 19	5 28	16 48	22 11	22 18	15 16		n.a.
F 10	3 54	17 39	4 44	0 49	1 21	16 9	1 49	20 42	0 8	8 40	0 20	10 54	2 22	6 6	0 46	17 12	1 19	5 28	16 48	22 12	22 18	15 13		n.a.
S 11	3 32	21 7	4 13	1 37	1 15	15 55	1 45	20 35	0 9	8 35	0 21	10 53	2 22	6 7	0 46	17 12	1 19	5 28	16 49	22 13	22 19	15 11		n.a.
S 12	3 9	23 34	3 27	2 24	1 9	15 41	1 42	20 28	0 10	8 30	0 21	10 51	2 22	6 8	0 46	17 12	1 19	5 27	16 49	22 14	22 19	15 8		n.a.
M13	2 47	24 43	2 30	3 10	1 3	15 26	1 38	20 21	0 11	8 25	0 21	10 50	2 23	6 10	0 46	17 12	1 20	5 27	16 49	22 14	22 19	15 6		n.a.
T 14	2 25	24 24	1 22	3 56	0 56	15 12	1 34	20 13	0 12	8 20	0 21	10 49	2 23	6 11	0 46	17 11	1 20	5 26	16 50	22 14	22 20	15 3		n.a.
W15	2 2	22 32	0 9	4 41	0 49	14 56	1 31	20 6	0 13	8 15	0 21	10 48	2 23	6 12	0 46	17 11	1 20	5 26	16 50	22 14	22 20	15 1		n.a.
T 16	1 40	19 13	1n 7	5 26	0 41	14 40	1 27	19 58	0 14	8 10	0 21	10 47	2 23	6 14	0 46	17 11	1 20	5 26	16 50	22 14	22 20	14 58		n.a.
F 17	1 18	14 39	2 19	6 10	0 33	14 24	1 23	19 50	0 15	8 6	0 21	10 46	2 23	6 15	0 46	17 11	1 20	5 25	16 51	22 14	22 20	14 56		n.a.
S 18	0 55	9 10	3 24	6 54	0 25	14 8	1 20	19 42	0 16	8 1	0 21	10 45	2 24	6 16	0 46	17 11	1 20	5 25	16 51	22 15	22 21	14 53		n.a.
S 19	0 33	3 8	4 14	7 36	0 17	13 51	1 16	19 34	0 17	7 56	0 21	10 44	2 24	6 18	0 46	17 10	1 20	5 25	16 51	22 15	22 21	14 51		n.a.
M20	0 10	3n 2	4 47	8 18	0 8	13 34	1 12	19 25	0 18	7 51	0 21	10 42	2 24	6 19	0 46	17 10	1 20	5 24	16 52	22 16	22 21	14 48		n.a.
T 21	0s12	8 57	5 1	9 0	0s 1	13 16	1 8	19 17	0 19	7 46	0 21	10 41	2 24	6 21	0 46	17 10	1 20	5 24	16 52	22 17	22 22	14 46		n.a.
W22	0 35	14 16	4 56	9 40	0 10	12 58	1 5	19 8	0 20	7 41	0 22	10 40	2 24	6 22	0 46	17 10	1 20	5 24	16 52	22 19	22 22	14 43		n.a.
T 23	0 57	18 40	4 33	10 20	0 19	12 40	1 1	18 59	0 21	7 37	0 22	10 39	2 25	6 23	0 46	17 9	1 20	5 23	16 53	22 20	22 22	14 41		n.a.
F 24	1 20	21 56	3 55	10 59	0 29	12 21	0 57	18 50	0 22	7 32	0 22	10 37	2 25	6 25	0 46	17 9	1 20	5 23	16 53	22 20	22 23	14 38		n.a.
S 25	1 42	23 57	3 6	11 37	0 38	12 2	0 54	18 41	0 23	7 27	0 22	10 36	2 25	6 26	0 46	17 9	1 20	5 23	16 53	22 21	22 23	14 36		n.a.
S 26	2 5	24 40	2 9	12 15	0 48	11 43	0 50	18 32	0 24	7 22	0 22	10 35	2 25	6 27	0 46	17 9	1 20	5 22	16 53	22 21	22 23	14 33		n.a.
M27	2 27	24 9	1 8	12 51	0 58	11 23	0 46	18 22	0 25	7 18	0 22	10 33	2 25	6 29	0 46	17 8	1 20	5 22	16 54	22 21	22 24	14 30		n.a.
T 28	2 49	22 30	0 4	13 27	1 8	11 3	0 42	18 13	0 26	7 13	0 22	10 32	2 25	6 30	0 46	17 8	1 20	5 22	16 54	22 21	22 24	14 28		n.a.
W29	3 12	19 53	0s58	14 1	1 18	10 43	0 39	18 3	0 27	7 8	0 22	10 31	2 26	6 31	0 46	17 8	1 20	5 21	16 54	22 21	22 24	14 25		n.a.
T 30	3s34	16n27	1s58	14s35	1s28	10n22	0s35	17n54	0n28	7n 3	0n22	10n29	2s26	6s33	0n46	17n 7	1s20	5n21	16s55	22s21	22s24	14n23		n.a.

Julian Day Number = 3665488.5, Delta T = 09h59m02s
Ecliptic obliquity = 23°01'38, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°29'57, Lahiri = 70°36'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5323

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 43 54	10♎ 6'37	18♌11	6♏55	2♍12	10♌40	12♍50	4°R22	18♎54	23°R52	14°R41	13°R27	12♑55	12♌26	n.a.	F 1
S 2	0 47 50	11° 4'15	0♍ 5	8° 4	3°22	11°21	13° 3	4♉18	18°57	23♉51	14♊40	13♑21	12°51	12°33	n.a.	S 2
S 3	0 51 47	12° 1'54	12° 9	9°10	4°32	12° 2	13°16	4°14	19° 1	23°50	14°40	13°11	12°48	12°39	n.a.	S 3
M 4	0 55 43	12°59'34	24°23	10°15	5°42	12°42	13°28	4°10	19° 5	23°49	14°40	13° 0	12°45	12°46	n.a.	M 4
T 5	0 59 40	13°57'15	6♎50	11°17	6°52	13°22	13°41	4° 6	19° 9	23°48	14°39	12°47	12°42	12°53	n.a.	T 5
W 6	1 3 36	14°54'57	19°31	12°16	8° 2	14° 3	13°53	4° 2	19°12	23°46	14°39	12°34	12°39	12°59	n.a.	W 6
T 7	1 7 33	15°52'40	2♏25	13°12	9°13	14°43	14° 6	3°58	19°16	23°45	14°38	12°21	12°35	13° 6	n.a.	T 7
F 8	1 11 29	16°50'24	15°31	14° 6	10°23	15°23	14°18	3°53	19°20	23°44	14°38	12°11	12°32	13°13	n.a.	F 8
S 9	1 15 26	17°48'09	28°48	14°57	11°33	16° 3	14°31	3°49	19°24	23°43	14°37	12° 3	12°29	13°19	n.a.	S 9
S 10	1 19 23	18°45'55	12♐16	15°44	12°44	16°43	14°43	3°45	19°27	23°41	14°37	11°58	12°26	13°26	n.a.	S 10
M11	1 23 19	19°43'42	25°55	16°28	13°55	17°23	14°55	3°40	19°31	23°40	14°36	11°55	12°23	13°33	n.a.	M11
T 12	1 27 16	20°41'30	9♑43	17° 8	15° 5	18° 2	15° 8	3°36	19°35	23°39	14°35	11°D55	12°20	13°39	n.a.	T 12
W13	1 31 12	21°39'19	23°42	17°45	16°16	18°42	15°20	3°32	19°39	23°38	14°35	11°R55	12°16	13°46	n.a.	W13
T 14	1 35 9	22°37'08	7♒51	18°18	17°27	19°21	15°32	3°27	19°42	23°36	14°34	11°54	12°13	13°53	n.a.	T 14
F 15	1 39 5	23°34'58	22° 9	18°46	18°38	20° 0	15°44	3°23	19°46	23°35	14°34	11°52	12°10	13°59	n.a.	F 15
S 16	1 43 2	24°32'49	6♓34	19°10	19°49	20°40	15°56	3°18	19°50	23°33	14°33	11°47	12° 7	14° 6	n.a.	S 16
S 17	1 46 58	25°30'41	21° 2	19°29	21° 0	21°19	16° 8	3°14	19°53	23°32	14°32	11°39	12° 4	14°13	n.a.	S 17
M18	1 50 55	26°28'35	5♈27	19°43	22°11	21°58	16°20	3° 9	19°57	23°31	14°32	11°30	12° 1	14°19	n.a.	M18
T 19	1 54 52	27°26'29	19°44	19°51	23°22	22°36	16°31	3° 5	20° 1	23°29	14°31	11°19	11°57	14°26	n.a.	T 19
W20	1 58 48	28°24'25	3♉46	19°R54	24°34	23°15	16°43	3° 0	20° 5	23°28	14°30	11° 8	11°54	14°32	n.a.	W20
T 21	2 2 45	29°22'22	17°28	19°52	25°45	23°54	16°55	2°56	20° 8	23°26	14°29	10°58	11°51	14°39	n.a.	T 21
F 22	2 6 41	0♏20'20	0♊48	19°43	26°57	24°32	17° 6	2°51	20°12	23°25	14°29	10°50	11°48	14°46	n.a.	F 22
S 23	2 10 38	1°18'20	13°45	19°28	28° 8	25°11	17°18	2°47	20°16	23°23	14°28	10°44	11°45	14°53	n.a.	S 23
S 24	2 14 34	2°16'22	26°20	19° 7	29°20	25°49	17°29	2°42	20°19	23°22	14°27	10°41	11°41	14°59	n.a.	S 24
M25	2 18 31	3°14'25	8♋37	18°40	0♎32	26°27	17°40	2°38	20°23	23°20	14°26	10°D40	11°38	15° 6	n.a.	M25
T 26	2 22 27	4°12'30	20°40	18° 6	1°44	27° 5	17°52	2°33	20°27	23°19	14°25	10°41	11°35	15°13	n.a.	T 26
W27	2 26 24	5°10'37	2♌33	17°27	2°55	27°43	18° 3	2°29	20°30	23°17	14°25	10°R41	11°32	15°19	n.a.	W27
T 28	2 30 20	6° 8'45	14°22	16°42	4° 7	28°21	18°14	2°24	20°34	23°16	14°24	10°41	11°29	15°26	n.a.	T 28
F 29	2 34 17	7° 6'55	26°13	15°52	5°19	28°59	18°25	2°19	20°38	23°14	14°23	10°39	11°26	15°33	n.a.	F 29
S 30	2 38 14	8° 5'07	8♍11	14°58	6°32	29°36	18°36	2°15	20°41	23°12	14°22	10°35	11°22	15°39	n.a.	S 30
S 31	2 42 10	9♏ 3'20	20♍19	14♏ 1	7♎44	0♍13	18♍47	2♉10	20♎45	23♉11	14♊21	10♑28	11♑19	15♌46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3s56	12n23	2s52	15s 8	1s38	10n 1	0s31	17n44	0n29	6n59	0n22	10n28	2s26	6s34	0n46	17n 7	1s20	5n21	16s55	22s22	22s25	14n20		n.a.
S 2	4 18	7 48	3 40	15 40	1 48	9 40	0 28	17 34	0 30	6 54	0 23	10 26	2 26	6 36	0 46	17 7	1 20	5 20	16 55	22 22	22 25	14 18		n.a.
S 3	4 41	2 54	4 18	16 11	1 58	9 18	0 24	17 24	0 32	6 49	0 23	10 25	2 26	6 37	0 46	17 7	1 20	5 20	16 56	22 23	22 25	14 15		n.a.
M 4	5 3	2s11	4 45	16 40	2 8	8 56	0 21	17 14	0 33	6 45	0 23	10 23	2 26	6 38	0 46	17 6	1 20	5 20	16 56	22 24	22 26	14 13		n.a.
T 5	5 25	7 15	4 58	17 9	2 18	8 34	0 17	17 3	0 34	6 40	0 23	10 22	2 26	6 40	0 46	17 6	1 20	5 19	16 56	22 25	22 26	14 10		n.a.
W 6	5 47	12 7	4 58	17 37	2 28	8 12	0 14	16 53	0 35	6 35	0 23	10 20	2 26	6 41	0 46	17 6	1 20	5 19	16 57	22 27	22 26	14 7		n.a.
T 7	6 9	16 32	4 42	18 3	2 38	7 50	0 10	16 43	0 36	6 31	0 23	10 19	2 27	6 43	0 46	17 5	1 20	5 19	16 57	22 28	22 27	14 5		n.a.
F 8	6 30	20 13	4 12	18 28	2 48	7 27	0 7	16 32	0 37	6 26	0 23	10 17	2 27	6 44	0 46	17 5	1 20	5 18	16 57	22 29	22 27	14 2		n.a.
S 9	6 52	22 55	3 27	18 52	2 57	7 4	0 3	16 21	0 38	6 21	0 23	10 16	2 27	6 45	0 46	17 5	1 21	5 18	16 57	22 30	22 27	14 0		n.a.
S 10	7 14	24 21	2 30	19 15	3 7	6 40	0n 0	16 11	0 39	6 17	0 23	10 14	2 27	6 47	0 46	17 4	1 21	5 18	16 58	22 30	22 27	13 57		n.a.
M11	7 35	24 22	1 24	19 36	3 16	6 17	0 4	16 0	0 40	6 12	0 24	10 13	2 27	6 48	0 46	17 4	1 21	5 17	16 58	22 30	22 28	13 55		n.a.
T 12	7 57	22 52	0 12	19 56	3 24	5 53	0 7	15 49	0 41	6 8	0 24	10 11	2 27	6 50	0 46	17 4	1 21	5 17	16 58	22 30	22 28	13 52		n.a.
W13	8 18	19 58	1n 2	20 14	3 33	5 29	0 10	15 38	0 42	6 3	0 24	10 10	2 27	6 51	0 46	17 3	1 21	5 17	16 59	22 30	22 28	13 49		n.a.
T 14	8 39	15 51	2 13	20 31	3 41	5 5	0 14	15 27	0 43	5 59	0 24	10 8	2 27	6 52	0 46	17 3	1 21	5 16	16 59	22 30	22 29	13 47		n.a.
F 15	9 0	10 47	3 16	20 46	3 49	4 41	0 17	15 16	0 44	5 54	0 24	10 7	2 27	6 54	0 46	17 3	1 21	5 16	16 59	22 30	22 29	13 44		n.a.
S 16	9 21	5 7	4 7	21 0	3 56	4 16	0 20	15 5	0 46	5 50	0 24	10 5	2 27	6 55	0 46	17 2	1 21	5 16	16 59	22 31	22 29	13 42		n.a.
S 17	9 42	0n51	4 42	21 11	4 2	3 52	0 23	14 54	0 47	5 45	0 24	10 4	2 27	6 56	0 46	17 2	1 21	5 15	17 0	22 32	22 29	13 39		n.a.
M18	10 3	6 44	5 0	21 20	4 8	3 27	0 26	14 42	0 48	5 41	0 24	10 2	2 28	6 58	0 46	17 1	1 21	5 15	17 0	22 32	22 30	13 37		n.a.
T 19	10 23	12 12	4 58	21 28	4 13	3 2	0 29	14 31	0 49	5 37	0 25	10 1	2 28	6 59	0 46	17 1	1 21	5 15	17 0	22 33	22 30	13 34		n.a.
W20	10 43	16 56	4 39	21 32	4 17	2 37	0 32	14 19	0 50	5 32	0 25	9 59	2 28	7 1	0 46	17 1	1 21	5 14	17 0	22 34	22 30	13 31		n.a.
T 21	11 4	20 39	4 3	21 35	4 20	2 12	0 35	14 8	0 51	5 28	0 25	9 57	2 28	7 2	0 46	17 0	1 21	5 14	17 1	22 35	22 31	13 29		n.a.
F 22	11 24	23 9	3 15	21 34	4 22	1 47	0 38	13 56	0 52	5 24	0 25	9 56	2 28	7 3	0 46	17 0	1 21	5 14	17 1	22 36	22 31	13 26		n.a.
S 23	11 44	24 21	2 18	21 31	4 23	1 21	0 41	13 45	0 53	5 19	0 25	9 54	2 28	7 5	0 46	17 0	1 21	5 13	17 1	22 36	22 31	13 24		n.a.
S 24	12 3	24 14	1 16	21 25	4 23	0 56	0 43	13 33	0 55	5 15	0 25	9 53	2 28	7 6	0 46	16 59	1 21	5 13	17 1	22 36	22 31	13 21		n.a.
M25	12 23	22 56	0 11	21 16	4 21	0 30	0 46	13 22	0 56	5 11	0 25	9 51	2 28	7 7	0 46	16 59	1 21	5 13	17 2	22 36	22 32	13 18		n.a.
T 26	12 42	20 36	0s53	21 3	4 18	0 4	0 49	13 10	0 57	5 7	0 25	9 50	2 28	7 9	0 46	16 58	1 21	5 12	17 2	22 36	22 32	13 16		n.a.
W27	13 1	17 24	1 54	20 47	4 13	0s21	0 51	12 58	0 58	5 2	0 26	9 48	2 28	7 10	0 46	16 58	1 21	5 12	17 2	22 36	22 32	13 13		n.a.
T 28	13 20	13 31	2 50	20 28	4 6	0 47	0 54	12 46	0 59	4 58	0 26	9 47	2 28	7 11	0 46	16 58	1 21	5 12	17 2	22 36	22 32	13 11		n.a.
F 29	13 39	9 8	3 38	20 6	3 57	1 13	0 56	12 35	1 0	4 54	0 26	9 45	2 28	7 13	0 46	16 57	1 21	5 11	17 2	22 37	22 33	13 8		n.a.
S 30	13 58	4 22	4 18	19 40	3 47	1 39	0 59	12 23	1 1	4 50	0 26	9 44	2 28	7 14	0 46	16 57	1 21	5 11	17 3	22 37	22 33	13 5		n.a.
S 31	14s16	0s37	4s46	19s11	3s34	2s 5	1n 1	12n11	1n 3	4n46	0n26	9n42	2s28	7s15	0n46	16n56	1s21	5n11	17s 3	22s37	22s33	13n 3		n.a.

Julian Day Number = 3665518.5, Delta T = 09h59m04s
Ecliptic obliquity = 23°01'38, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°30'01, Lahiri = 70°37'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5323

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 46 7	10♏ 1'36	2♎41	13°R 2	8♎56	0♍51	18♍57	2°R 6	20♎48	23°R 9	14°R20	10°R20	11♑16	15♌53	n.a.	M 1
T 2	2 50 3	10°59'53	15°20	12♏ 1	10° 8	1°28	19° 8	2♉ 1	20°52	23♉ 8	14♊19	10♑10	11°13	15°59	n.a.	T 2
W 3	2 54 0	11°58'11	28°16	11° 1	11°21	2° 5	19°19	1°57	20°56	23° 6	14°18	9°59	11°10	16° 6	n.a.	W 3
T 4	2 57 56	12°56'32	11♏29	10° 2	12°33	2°42	19°29	1°53	20°59	23° 4	14°18	9°49	11° 7	16°13	n.a.	T 4
F 5	3 1 53	13°54'54	24°58	9° 6	13°46	3°18	19°39	1°48	21° 3	23° 3	14°17	9°41	11° 3	16°19	n.a.	F 5
S 6	3 5 49	14°53'17	8♐39	8°15	14°58	3°55	19°50	1°44	21° 6	23° 1	14°16	9°35	11° 0	16°26	n.a.	S 6
S 7	3 9 46	15°51'43	22°31	7°30	16°11	4°31	20° 0	1°39	21°10	22°59	14°15	9°32	10°57	16°33	n.a.	S 7
M 8	3 13 43	16°50'09	6♑29	6°52	17°24	5° 8	20°10	1°35	21°13	22°58	14°14	9°D30	10°54	16°39	n.a.	M 8
T 9	3 17 39	17°48'37	20°33	6°22	18°36	5°44	20°20	1°31	21°17	22°56	14°13	9°31	10°51	16°46	n.a.	T 9
W10	3 21 36	18°47'07	4♒40	6° 0	19°49	6°20	20°30	1°27	21°20	22°54	14°12	9°32	10°47	16°53	n.a.	W10
T 11	3 25 32	19°45'38	18°49	5°48	21° 2	6°55	20°40	1°22	21°23	22°53	14°11	9°R32	10°44	16°59	n.a.	T 11
F 12	3 29 29	20°44'10	2♓58	5°D46	22°15	7°31	20°49	1°18	21°27	22°51	14°10	9°32	10°41	17° 6	n.a.	F 12
S 13	3 33 25	21°42'43	17° 6	5°53	23°28	8° 7	20°59	1°14	21°30	22°50	14° 9	9°29	10°38	17°13	n.a.	S 13
S 14	3 37 22	22°41'18	1♈11	6°10	24°41	8°42	21° 8	1°10	21°34	22°48	14° 8	9°24	10°35	17°19	n.a.	S 14
M15	3 41 18	23°39'54	15°10	6°36	25°54	9°17	21°18	1° 6	21°37	22°46	14° 7	9°18	10°32	17°26	n.a.	M15
T 16	3 45 15	24°38'32	28°59	7°12	27° 7	9°52	21°27	1° 2	21°40	22°45	14° 6	9°11	10°28	17°33	n.a.	T 16
W17	3 49 11	25°37'12	12♉36	7°57	28°20	10°27	21°36	0°58	21°43	22°43	14° 4	9° 4	10°25	17°39	n.a.	W17
T 18	3 53 8	26°35'53	25°57	8°50	29°34	11° 1	21°45	0°54	21°47	22°41	14° 3	8°57	10°22	17°46	n.a.	T 18
F 19	3 57 5	27°34'37	9♊ 1	9°50	0♏47	11°36	21°54	0°50	21°50	22°40	14° 2	8°52	10°19	17°53	n.a.	F 19
S 20	4 1 1	28°33'22	21°47	10°58	2° 0	12°10	22° 3	0°47	21°53	22°38	14° 1	8°48	10°16	17°59	n.a.	S 20
S 21	4 4 58	29°32'09	4♋16	12°11	3°14	12°45	22°11	0°43	21°56	22°36	14° 0	8°D47	10°13	18° 6	n.a.	S 21
M22	4 8 54	0♐30'58	16°29	13°31	4°27	13°18	22°20	0°39	21°59	22°35	13°59	8°47	10° 9	18°13	n.a.	M22
T 23	4 12 51	1°29'48	28°31	14°55	5°40	13°52	22°28	0°36	22° 2	22°33	13°58	8°48	10° 6	18°19	n.a.	T 23
W24	4 16 47	2°28'41	10♌24	16°23	6°54	14°26	22°36	0°32	22° 6	22°31	13°57	8°50	10° 3	18°26	n.a.	W24
T 25	4 20 44	3°27'36	22°14	17°55	8° 8	14°59	22°44	0°29	22° 9	22°30	13°56	8°52	10° 0	18°33	n.a.	T 25
F 26	4 24 40	4°26'33	4♍ 5	19°29	9°21	15°33	22°52	0°25	22°12	22°28	13°55	8°R52	9°57	18°39	n.a.	F 26
S 27	4 28 37	5°25'32	16° 3	21° 7	10°35	16° 6	23° 0	0°22	22°15	22°26	13°54	8°52	9°53	18°46	n.a.	S 27
S 28	4 32 34	6°24'33	28°12	22°46	11°49	16°39	23° 8	0°19	22°18	22°25	13°52	8°50	9°50	18°53	n.a.	S 28
M29	4 36 30	7°23'36	10♎37	24°27	13° 3	17°11	23°16	0°16	22°20	22°23	13°51	8°46	9°47	18°59	n.a.	M29
T 30	4 40 27	8♐22'42	23♎21	26♏ 9	14♏16	17♍44	23♍23	0♉13	22♎23	22♉22	13♊50	8♑42	9♑44	19♌ 6	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s34	5s41	5s 2	18s40	3s20	2s31	1n 3	11n59	1n 4	4n42	0n26	9n41	2s28	7s17	0n46	16n56	1s21	5n11	17s 3	22s38	22s34	13n 0		n.a.
T 2	14 52	10 36	5 3	18 7	3 5	2 56	1 6	11 47	1 5	4 38	0 26	9 39	2 28	7 18	0 46	16 56	1 21	5 10	17 3	22 39	22 34	12 57		n.a.
W 3	15 10	15 11	4 49	17 32	2 48	3 22	1 8	11 35	1 6	4 34	0 26	9 38	2 28	7 19	0 46	16 55	1 21	5 10	17 3	22 40	22 34	12 55		n.a.
T 4	15 27	19 8	4 20	16 56	2 30	3 48	1 10	11 23	1 7	4 30	0 27	9 36	2 28	7 21	0 46	16 55	1 21	5 10	17 4	22 40	22 34	12 52		n.a.
F 5	15 45	22 10	3 35	16 21	2 10	4 14	1 12	11 11	1 9	4 26	0 27	9 35	2 28	7 22	0 46	16 54	1 21	5 9	17 4	22 41	22 35	12 50		n.a.
S 6	16 2	23 58	2 38	15 46	1 50	4 40	1 14	10 59	1 10	4 22	0 27	9 33	2 28	7 23	0 46	16 54	1 21	5 9	17 4	22 41	22 35	12 47		n.a.
S 7	16 18	24 19	1 30	15 12	1 30	5 6	1 15	10 47	1 11	4 19	0 27	9 32	2 28	7 24	0 46	16 53	1 21	5 9	17 4	22 41	22 35	12 44		n.a.
M 8	16 35	23 8	0 16	14 41	1 10	5 31	1 17	10 36	1 12	4 15	0 27	9 30	2 28	7 26	0 46	16 53	1 21	5 9	17 4	22 42	22 35	12 42		n.a.
T 9	16 51	20 31	0n59	14 12	0 50	5 57	1 19	10 24	1 13	4 11	0 27	9 29	2 28	7 27	0 46	16 53	1 21	5 8	17 4	22 42	22 36	12 39		n.a.
W10	17 7	16 38	2 11	13 46	0 30	6 22	1 21	10 12	1 15	4 7	0 27	9 28	2 28	7 28	0 46	16 52	1 21	5 8	17 5	22 41	22 36	12 36		n.a.
T 11	17 22	11 49	3 16	13 24	0 11	6 48	1 22	10 0	1 16	4 4	0 28	9 26	2 27	7 29	0 46	16 52	1 21	5 8	17 5	22 41	22 36	12 34		n.a.
F 12	17 38	6 22	4 8	13 7	0n 6	7 13	1 24	9 48	1 17	4 0	0 28	9 25	2 27	7 31	0 46	16 51	1 21	5 8	17 5	22 42	22 36	12 31		n.a.
S 13	17 53	0 37	4 45	12 53	0 23	7 38	1 25	9 36	1 18	3 57	0 28	9 24	2 27	7 32	0 46	16 51	1 21	5 7	17 5	22 42	22 37	12 29		n.a.
S 14	18 8	5n 8	5 5	12 44	0 39	8 3	1 26	9 24	1 20	3 53	0 28	9 22	2 27	7 33	0 46	16 51	1 21	5 7	17 5	22 42	22 37	12 26		n.a.
M15	18 22	10 36	5 7	12 39	0 53	8 28	1 28	9 12	1 21	3 50	0 28	9 21	2 27	7 34	0 46	16 50	1 21	5 7	17 5	22 42	22 37	12 23		n.a.
T 16	18 36	15 27	4 50	12 39	1 6	8 53	1 29	9 0	1 22	3 46	0 28	9 20	2 27	7 36	0 46	16 50	1 21	5 7	17 5	22 43	22 37	12 21		n.a.
W17	18 50	19 27	4 17	12 42	1 17	9 18	1 30	8 49	1 23	3 43	0 29	9 18	2 27	7 37	0 46	16 49	1 21	5 7	17 5	22 43	22 38	12 18		n.a.
T 18	19 4	22 20	3 31	12 50	1 27	9 42	1 31	8 37	1 25	3 40	0 29	9 17	2 27	7 38	0 46	16 49	1 21	5 6	17 6	22 44	22 38	12 15		n.a.
F 19	19 17	23 58	2 34	13 0	1 35	10 6	1 32	8 25	1 26	3 36	0 29	9 16	2 27	7 39	0 46	16 49	1 21	5 6	17 6	22 44	22 38	12 13		n.a.
S 20	19 30	24 18	1 31	13 14	1 42	10 30	1 33	8 13	1 27	3 33	0 29	9 15	2 27	7 40	0 46	16 48	1 21	5 6	17 6	22 44	22 38	12 10		n.a.
S 21	19 42	23 22	0 25	13 31	1 48	10 54	1 34	8 2	1 28	3 30	0 29	9 14	2 27	7 41	0 46	16 48	1 21	5 6	17 6	22 45	22 39	12 7		n.a.
M22	19 54	21 20	0s42	13 50	1 52	11 18	1 34	7 50	1 30	3 27	0 29	9 13	2 27	7 42	0 46	16 47	1 21	5 6	17 6	22 44	22 39	12 5		n.a.
T 23	20 6	18 23	1 46	14 12	1 55	11 41	1 35	7 38	1 31	3 24	0 29	9 11	2 26	7 44	0 46	16 47	1 21	5 5	17 6	22 44	22 39	12 2		n.a.
W24	20 18	14 42	2 44	14 35	1 57	12 4	1 36	7 27	1 32	3 20	0 30	9 10	2 26	7 45	0 46	16 46	1 21	5 5	17 6	22 44	22 39	11 59		n.a.
T 25	20 29	10 28	3 35	14 59	1 58	12 27	1 36	7 15	1 34	3 17	0 30	9 9	2 26	7 46	0 46	16 46	1 21	5 5	17 6	22 44	22 39	11 57		n.a.
F 26	20 40	5 50	4 17	15 24	1 58	12 50	1 37	7 4	1 35	3 15	0 30	9 8	2 26	7 47	0 46	16 46	1 21	5 5	17 6	22 44	22 40	11 54		n.a.
S 27	20 50	0 58	4 48	15 51	1 57	13 12	1 37	6 53	1 36	3 12	0 30	9 7	2 26	7 48	0 46	16 45	1 21	5 5	17 6	22 44	22 40	11 51		n.a.
S 28	21 0	4s 1	5 7	16 17	1 55	13 34	1 37	6 41	1 38	3 9	0 30	9 6	2 26	7 49	0 46	16 45	1 21	5 5	17 6	22 44	22 40	11 49		n.a.
M29	21 10	8 56	5 13	16 44	1 53	13 56	1 37	6 30	1 39	3 6	0 30	9 5	2 26	7 50	0 46	16 45	1 21	5 4	17 6	22 45	22 40	11 46		n.a.
T 30	21s19	13s37	5s 3	17s11	1n50	14s18	1n37	6n19	1n40	3n 3	0n31	9n 4	2s26	7s51	0n46	16n44	1s21	5n 4	17s 6	22s45	22s41	11n43		n.a.

Julian Day Number = 3665549.5, Delta T = 09h59m06s
Ecliptic obliquity = 23°01'38, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°30'06, Lahiri = 70°37'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5323

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 44 23	9♐21'49	6♏26	27♏52	15♏30	18♍16	23♍30	0°R 9	22♎26	22°R20	13°R49	8°R37	9♑41	19♌13	n.a.	W 1
T 2	4 48 20	10°20'59	19°52	29°36	16°44	18°48	23°37	0♉ 7	22°29	22♉19	13♊48	8♑32	9°38	19°19	n.a.	T 2
F 3	4 52 16	11°20'10	3♐40	1♐20	17°58	19°20	23°44	0° 4	22°32	22°17	13°47	8°29	9°34	19°26	n.a.	F 3
S 4	4 56 13	12°19'23	17°44	3° 4	19°12	19°51	23°51	0° 1	22°35	22°15	13°46	8°26	9°31	19°33	n.a.	S 4
S 5	5 0 9	13°18'39	2♑ 2	4°48	20°26	20°23	23°58	29♈58	22°37	22°14	13°45	8°D25	9°28	19°39	n.a.	S 5
M 6	5 4 6	14°17'56	16°28	6°32	21°40	20°54	24° 5	29°56	22°40	22°12	13°43	8°25	9°25	19°46	n.a.	M 6
T 7	5 8 3	15°17'14	0♒56	8°16	22°54	21°25	24°11	29°53	22°43	22°11	13°42	8°26	9°22	19°53	n.a.	T 7
W 8	5 11 59	16°16'34	15°23	10° 0	24° 8	21°56	24°17	29°51	22°45	22° 9	13°41	8°27	9°19	19°59	n.a.	W 8
T 9	5 15 56	17°15'56	29°44	11°43	25°23	22°26	24°23	29°48	22°48	22° 8	13°40	8°29	9°15	20° 6	n.a.	T 9
F 10	5 19 52	18°15'19	13♓57	13°26	26°37	22°56	24°29	29°46	22°50	22° 7	13°39	8°R29	9°12	20°13	n.a.	F 10
S 11	5 23 49	19°14'44	27°59	15° 8	27°51	23°26	24°35	29°44	22°53	22° 5	13°38	8°29	9° 9	20°19	n.a.	S 11
S 12	5 27 45	20°14'10	11♈49	16°50	29° 5	23°56	24°41	29°42	22°55	22° 4	13°37	8°28	9° 6	20°26	n.a.	S 12
M13	5 31 42	21°13'38	25°26	18°31	0♐20	24°25	24°46	29°40	22°57	22° 2	13°36	8°26	9° 3	20°33	n.a.	M13
T 14	5 35 38	22°13'07	8♉51	20°12	1°34	24°54	24°52	29°38	23° 0	22° 1	13°34	8°24	8°59	20°39	n.a.	T 14
W15	5 39 35	23°12'39	22° 1	21°52	2°48	25°23	24°57	29°36	23° 2	21°59	13°33	8°22	8°56	20°46	n.a.	W15
T 16	5 43 32	24°12'11	4♊58	23°32	4° 3	25°52	25° 2	29°34	23° 4	21°58	13°32	8°20	8°53	20°53	n.a.	T 16
F 17	5 47 28	25°11'46	17°42	25°11	5°17	26°20	25° 6	29°33	23° 7	21°57	13°31	8°18	8°50	21° 0	n.a.	F 17
S 18	5 51 25	26°11'22	0♋12	26°50	6°31	26°48	25°11	29°31	23° 9	21°56	13°30	8°18	8°47	21° 6	n.a.	S 18
S 19	5 55 21	27°11'00	12°29	28°28	7°46	27°16	25°16	29°30	23°11	21°54	13°29	8°D17	8°44	21°13	n.a.	S 19
M20	5 59 18	28°10'40	24°36	0♑ 6	9° 0	27°44	25°20	29°29	23°13	21°53	13°28	8°18	8°40	21°20	n.a.	M20
T 21	6 3 14	29°10'22	6♌34	1°43	10°15	28°11	25°24	29°27	23°15	21°52	13°27	8°19	8°37	21°26	n.a.	T 21
W22	6 7 11	0♑10'06	18°26	3°20	11°30	28°38	25°28	29°26	23°17	21°50	13°26	8°20	8°34	21°33	n.a.	W22
T 23	6 11 8	1° 9'52	0♍15	4°56	12°44	29° 5	25°32	29°25	23°19	21°49	13°25	8°20	8°31	21°40	n.a.	T 23
F 24	6 15 4	2° 9'39	12° 6	6°32	13°59	29°31	25°35	29°24	23°21	21°48	13°23	8°21	8°28	21°46	n.a.	F 24
S 25	6 19 1	3° 9'29	24° 3	8° 7	15°13	29°57	25°39	29°24	23°23	21°47	13°22	8°21	8°25	21°53	n.a.	S 25
S 26	6 22 57	4° 9'21	6♎10	9°42	16°28	0♎23	25°42	29°23	23°24	21°46	13°21	8°R21	8°21	22° 0	n.a.	S 26
M27	6 26 54	5° 9'14	18°32	11°16	17°43	0°48	25°45	29°22	23°26	21°45	13°20	8°21	8°18	22° 6	n.a.	M27
T 28	6 30 50	6° 9'10	1♏13	12°50	18°58	1°13	25°48	29°22	23°28	21°44	13°19	8°21	8°15	22°13	n.a.	T 28
W29	6 34 47	7° 9'08	14°17	14°24	20°12	1°38	25°51	29°21	23°29	21°43	13°18	8°21	8°12	22°20	n.a.	W29
T 30	6 38 43	8° 9'07	27°46	15°57	21°27	2° 2	25°53	29°21	23°31	21°42	13°17	8°D21	8° 9	22°26	n.a.	T 30
F 31	6 42 40	9♑ 9'09	11♐40	17♑30	22♐42	2♎26	25♍55	29♈21	23♎33	21♉41	13♊16	8♑21	8♑ 5	22♌33	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21 s28	17 s48	4 s37	17 s37	1n46	14 s39	1n37	6n 8	1n42	3n 1	0n31	9n 3	2 s25	7 s52	0n46	16n44	1 s21	5n 4	17 s 6	22 s45	22 s41	11 n41		n.a.
T 2	21 37	21 11	3 55	18 4	1 42	14 59	1 37	5 56	1 43	2 58	0 31	9 3	2 25	7 53	0 46	16 43	1 21	5 4	17 6	22 45	22 41	11 38		n.a.
F 3	21 45	23 27	2 59	18 29	1 37	15 20	1 37	5 45	1 44	2 55	0 31	9 2	2 25	7 54	0 46	16 43	1 21	5 4	17 6	22 46	22 41	11 35		n.a.
S 4	21 53	24 19	1 51	18 54	1 32	15 40	1 37	5 35	1 46	2 53	0 31	9 1	2 25	7 55	0 46	16 43	1 21	5 4	17 6	22 46	22 42	11 33		n.a.
S 5	22 0	23 36	0 35	19 19	1 26	15 59	1 37	5 24	1 47	2 50	0 32	9 0	2 25	7 56	0 46	16 42	1 21	5 4	17 6	22 46	22 42	11 30		n.a.
M 6	22 7	21 18	0n44	19 42	1 20	16 19	1 37	5 13	1 49	2 48	0 32	8 59	2 25	7 57	0 46	16 42	1 21	5 4	17 6	22 46	22 42	11 27		n.a.
T 7	22 14	17 38	2 1	20 5	1 14	16 38	1 36	5 2	1 50	2 46	0 32	8 59	2 24	7 58	0 46	16 42	1 21	5 3	17 6	22 46	22 42	11 25		n.a.
W 8	22 20	12 55	3 10	20 26	1 8	16 56	1 36	4 52	1 51	2 43	0 32	8 58	2 24	7 59	0 47	16 41	1 21	5 3	17 6	22 46	22 42	11 22		n.a.
T 9	22 26	7 31	4 6	20 47	1 2	17 14	1 35	4 41	1 53	2 41	0 32	8 57	2 24	8 0	0 47	16 41	1 21	5 3	17 6	22 46	22 43	11 19		n.a.
F 10	22 31	1 46	4 47	21 7	0 55	17 32	1 35	4 31	1 54	2 39	0 32	8 57	2 24	8 1	0 47	16 40	1 21	5 3	17 6	22 46	22 43	11 17		n.a.
S 11	22 36	3n58	5 10	21 25	0 48	17 49	1 34	4 20	1 56	2 37	0 33	8 56	2 24	8 1	0 47	16 40	1 21	5 3	17 6	22 46	22 43	11 14		n.a.
S 12	22 40	9 26	5 15	21 42	0 41	18 5	1 33	4 10	1 57	2 35	0 33	8 56	2 24	8 2	0 47	16 40	1 21	5 3	17 6	22 46	22 43	11 11		n.a.
M13	22 45	14 22	5 2	21 58	0 34	18 22	1 32	4 0	1 59	2 33	0 33	8 55	2 23	8 3	0 47	16 39	1 21	5 3	17 6	22 46	22 43	11 9		n.a.
T 14	22 48	18 30	4 32	22 13	0 27	18 37	1 32	3 50	2 0	2 31	0 33	8 55	2 23	8 4	0 47	16 39	1 21	5 3	17 6	22 46	22 44	11 6		n.a.
W15	22 51	21 39	3 49	22 27	0 20	18 53	1 31	3 40	2 2	2 29	0 33	8 54	2 23	8 5	0 47	16 39	1 21	5 3	17 6	22 46	22 44	11 3		n.a.
T 16	22 54	23 37	2 54	22 39	0 13	19 7	1 30	3 30	2 3	2 27	0 34	8 54	2 23	8 5	0 47	16 38	1 21	5 3	17 6	22 46	22 44	11 1		n.a.
F 17	22 56	24 19	1 52	22 50	0 6	19 22	1 28	3 21	2 5	2 26	0 34	8 53	2 23	8 6	0 47	16 38	1 21	5 3	17 6	22 46	22 44	10 58		n.a.
S 18	22 58	23 46	0 45	23 0	0 s 1	19 35	1 27	3 11	2 6	2 24	0 34	8 53	2 22	8 7	0 47	16 38	1 21	5 3	17 6	22 46	22 45	10 55		n.a.
S 19	23 0	22 4	0 s23	23 9	0 8	19 49	1 26	3 1	2 8	2 23	0 34	8 53	2 22	8 8	0 47	16 38	1 21	5 3	17 6	22 46	22 45	10 53		n.a.
M20	23 1	19 22	1 29	23 16	0 15	20 1	1 25	2 52	2 9	2 21	0 34	8 53	2 22	8 8	0 47	16 37	1 21	5 3	17 6	22 46	22 45	10 50		n.a.
T 21	23 1	15 53	2 31	23 23	0 22	20 13	1 24	2 43	2 11	2 20	0 34	8 52	2 22	8 9	0 47	16 37	1 21	5 3	17 5	22 46	22 45	10 47		n.a.
W22	23 2	11 47	3 25	23 28	0 28	20 25	1 22	2 34	2 12	2 18	0 35	8 52	2 22	8 10	0 47	16 37	1 21	5 3	17 5	22 46	22 45	10 45		n.a.
T 23	23 1	7 16	4 10	23 31	0 35	20 36	1 21	2 25	2 14	2 17	0 35	8 52	2 21	8 11	0 47	16 36	1 21	5 3	17 5	22 46	22 46	10 42		n.a.
F 24	23 1	2 30	4 45	23 34	0 42	20 46	1 19	2 16	2 15	2 16	0 35	8 52	2 21	8 11	0 47	16 36	1 21	5 3	17 5	22 46	22 46	10 39		n.a.
S 25	22 59	2 s24	5 8	23 35	0 48	20 56	1 18	2 7	2 17	2 15	0 35	8 52	2 21	8 12	0 47	16 36	1 21	5 3	17 5	22 46	22 46	10 36		n.a.
S 26	22 58	7 17	5 17	23 35	0 55	21 5	1 16	1 59	2 19	2 14	0 35	8 52	2 21	8 12	0 47	16 36	1 21	5 3	17 5	22 46	22 46	10 34		n.a.
M27	22 56	11 58	5 13	23 34	1 1	21 14	1 15	1 50	2 20	2 13	0 36	8 52	2 21	8 13	0 47	16 35	1 21	5 3	17 5	22 46	22 46	10 31		n.a.
T 28	22 53	16 17	4 53	23 32	1 7	21 22	1 13	1 42	2 22	2 12	0 36	8 52	2 20	8 14	0 47	16 35	1 21	5 3	17 5	22 46	22 47	10 28		n.a.
W29	22 50	19 57	4 17	23 29	1 13	21 29	1 11	1 34	2 23	2 11	0 36	8 52	2 20	8 14	0 47	16 35	1 21	5 3	17 4	22 46	22 47	10 26		n.a.
T 30	22 47	22 41	3 27	23 24	1 19	21 36	1 9	1 26	2 25	2 10	0 36	8 52	2 20	8 15	0 47	16 35	1 20	5 3	17 4	22 46	22 47	10 23		n.a.
F 31	22 s43	24 s 9	2 s23	23 s18	1 s25	21 s42	1n 7	1n18	2n27	2n 9	0n36	8n52	2 s20	8 s15	0n47	16n34	1 s20	5n 3	17 s 4	22 s46	22 s47	10 n20		n.a.

Julian Day Number = 3665579.5, Delta T = 09h59m08s
Ecliptic obliquity = 23°01'37, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°30'10, Lahiri = 70°37'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5324

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 46 37	10♑ 9'13	25♐58	19♑ 3	23♐57	2♎49	25♍57	29°D21	23♎34	21°R40	13°R15	8♑21	8♑ 2	22♌40	n.a.	S 1
S 2	6 50 33	11° 9'18	10♑36	20°36	25°12	3°12	25°59	29♈21	23°36	21♉39	13♊14	8°R21	7°59	22°46	n.a.	S 2
M 3	6 54 30	12° 9'25	25°26	22° 8	26°26	3°35	26° 1	29°21	23°37	21°38	13°13	8°21	7°56	22°53	n.a.	M 3
T 4	6 58 26	13° 9'33	10♒22	23°39	27°41	3°58	26° 3	29°21	23°38	21°37	13°12	8°21	7°53	23° 0	n.a.	T 4
W 5	7 2 23	14° 9'42	25°15	25°11	28°56	4°20	26° 4	29°21	23°40	21°36	13°11	8°20	7°50	23° 7	n.a.	W 5
T 6	7 6 19	15° 9'53	9♓58	26°42	0♑11	4°41	26° 5	29°22	23°41	21°35	13°10	8°19	7°46	23°13	n.a.	T 6
F 7	7 10 16	16°10'06	24°26	28°13	1°26	5° 2	26° 6	29°22	23°42	21°34	13° 9	8°19	7°43	23°20	n.a.	F 7
S 8	7 14 13	17°10'19	8♈34	29°44	2°41	5°23	26° 7	29°23	23°43	21°34	13° 9	8°18	7°40	23°27	n.a.	S 8
S 9	7 18 9	18°10'34	22°21	1♒14	3°56	5°43	26° 7	29°24	23°44	21°33	13° 8	8°D18	7°37	23°33	n.a.	S 9
M10	7 22 6	19°10'50	5♉49	2°44	5°11	6° 3	26° 7	29°25	23°45	21°32	13° 7	8°18	7°34	23°40	n.a.	M10
T 11	7 26 2	20°11'07	18°57	4°14	6°26	6°22	26°R 8	29°26	23°46	21°31	13° 6	8°19	7°31	23°47	n.a.	T 11
W12	7 29 59	21°11'25	1♊48	5°43	7°41	6°41	26° 8	29°27	23°47	21°31	13° 5	8°21	7°27	23°53	n.a.	W12
T 13	7 33 55	22°11'45	14°24	7°12	8°56	7° 0	26° 7	29°28	23°48	21°30	13° 4	8°22	7°24	24° 0	n.a.	T 13
F 14	7 37 52	23°12'06	26°48	8°40	10°11	7°18	26° 7	29°29	23°49	21°30	13° 3	8°23	7°21	24° 7	n.a.	F 14
S 15	7 41 49	24°12'28	9♋ 2	10° 8	11°26	7°35	26° 6	29°30	23°49	21°29	13° 3	8°R23	7°18	24°13	n.a.	S 15
S 16	7 45 45	25°12'52	21° 7	11°36	12°41	7°52	26° 5	29°32	23°50	21°28	13° 2	8°22	7°15	24°20	n.a.	S 16
M17	7 49 42	26°13'17	3♌ 6	13° 3	13°56	8° 8	26° 4	29°34	23°51	21°28	13° 1	8°21	7°11	24°27	n.a.	M17
T 18	7 53 38	27°13'43	15° 0	14°29	15°12	8°24	26° 3	29°35	23°51	21°27	13° 0	8°19	7° 8	24°33	n.a.	T 18
W19	7 57 35	28°14'10	26°50	15°55	16°27	8°40	26° 2	29°37	23°52	21°27	12°59	8°16	7° 5	24°40	n.a.	W19
T 20	8 1 31	29°14'39	8♍40	17°20	17°42	8°55	26° 0	29°39	23°52	21°27	12°59	8°12	7° 2	24°47	n.a.	T 20
F 21	8 5 28	0♒15'10	20°32	18°44	18°57	9° 9	25°58	29°41	23°53	21°26	12°58	8° 8	6°59	24°53	n.a.	F 21
S 22	8 9 24	1°15'41	2♎29	20° 7	20°12	9°23	25°56	29°43	23°53	21°26	12°57	8° 5	6°56	25° 0	n.a.	S 22
S 23	8 13 21	2°16'15	14°34	21°28	21°27	9°36	25°54	29°45	23°53	21°26	12°57	8° 3	6°52	25° 7	n.a.	S 23
M24	8 17 18	3°16'49	26°53	22°48	22°43	9°48	25°52	29°47	23°54	21°25	12°56	8° 1	6°49	25°14	n.a.	M24
T 25	8 21 14	4°17'25	9♏28	24° 7	23°58	10° 0	25°49	29°50	23°54	21°25	12°55	8°D 1	6°46	25°20	n.a.	T 25
W26	8 25 11	5°18'03	22°24	25°24	25°13	10°11	25°46	29°52	23°54	21°25	12°55	8° 2	6°43	25°27	n.a.	W26
T 27	8 29 7	6°18'42	5♐45	26°38	26°28	10°22	25°43	29°55	23°54	21°25	12°54	8° 4	6°40	25°34	n.a.	T 27
F 28	8 33 4	7°19'23	19°34	27°50	27°44	10°32	25°40	29°57	23°R54	21°25	12°53	8° 5	6°37	25°40	n.a.	F 28
S 29	8 37 0	8°20'05	3♑50	28°59	28°59	10°41	25°37	0♉ 0	23°54	21°25	12°53	8°R 6	6°33	25°47	n.a.	S 29
S 30	8 40 57	9°20'48	18°31	0♓ 5	0♒14	10°50	25°33	0° 3	23°54	21°24	12°52	8° 6	6°30	25°54	n.a.	S 30
M31	8 44 54	10♒21'32	3♒32	1♓ 6	1♒29	10♎58	25♍29	0♉ 6	23♎54	21°D24	12♊52	8♑ 4	6♑27	26♌ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s39	24s 6	1s 8	23s11	1s30	21s48	1n 6	1n10	2n28	2n 9	0n37	8n52	2s20	8s16	0n47	16n34	1s20	5n 3	17s 4	22s46	22s47	10n18		n.a.
S 2	22 34	22 24	0n12	23 3	1 36	21 53	1 4	1 3	2 30	2 8	0 37	8 52	2 19	8 16	0 47	16 34	1 20	5 3	17 4	22 46	22 47	10 15		n.a.
M 3	22 29	19 9	1 34	22 54	1 41	21 57	1 2	0 56	2 32	2 8	0 37	8 53	2 19	8 17	0 47	16 34	1 20	5 3	17 4	22 46	22 48	10 12		n.a.
T 4	22 23	14 38	2 49	22 44	1 45	22 1	1 0	0 49	2 34	2 7	0 37	8 53	2 19	8 17	0 47	16 34	1 20	5 3	17 3	22 46	22 48	10 9		n.a.
W 5	22 17	9 14	3 52	22 32	1 50	22 4	0 58	0 42	2 35	2 7	0 38	8 53	2 19	8 18	0 48	16 33	1 20	5 3	17 3	22 46	22 48	10 7		n.a.
T 6	22 11	3 22	4 39	22 20	1 55	22 6	0 56	0 35	2 37	2 7	0 38	8 54	2 19	8 18	0 48	16 33	1 20	5 3	17 3	22 46	22 48	10 4		n.a.
F 7	22 4	2n33	5 8	22 6	1 59	22 8	0 53	0 28	2 39	2 6	0 38	8 54	2 18	8 18	0 48	16 33	1 20	5 3	17 3	22 46	22 48	10 1		n.a.
S 8	21 57	8 13	5 17	21 51	2 3	22 9	0 51	0 22	2 41	2 6	0 38	8 54	2 18	8 19	0 48	16 33	1 20	5 4	17 3	22 46	22 49	9 59		n.a.
S 9	21 49	13 20	5 8	21 36	2 6	22 9	0 49	0 16	2 42	2 6	0 38	8 55	2 18	8 19	0 48	16 33	1 20	5 4	17 2	22 46	22 49	9 56		n.a.
M10	21 41	17 40	4 42	21 19	2 10	22 9	0 47	0 9	2 44	2 6	0 39	8 55	2 18	8 19	0 48	16 33	1 20	5 4	17 2	22 46	22 49	9 53		n.a.
T 11	21 32	21 1	4 1	21 1	2 13	22 8	0 45	0 4	2 46	2 7	0 39	8 56	2 17	8 20	0 48	16 32	1 20	5 4	17 2	22 46	22 49	9 50		n.a.
W12	21 23	23 15	3 9	20 43	2 16	22 6	0 42	0s 2	2 48	2 7	0 39	8 56	2 17	8 20	0 48	16 32	1 20	5 4	17 2	22 46	22 49	9 48		n.a.
T 13	21 14	24 16	2 9	20 23	2 18	22 4	0 40	0 7	2 50	2 7	0 39	8 57	2 17	8 20	0 48	16 32	1 20	5 4	17 1	22 46	22 49	9 45		n.a.
F 14	21 4	24 3	1 4	20 2	2 20	22 1	0 38	0 13	2 52	2 7	0 39	8 58	2 17	8 21	0 48	16 32	1 20	5 4	17 1	22 46	22 50	9 42		n.a.
S 15	20 54	22 40	0s 4	19 41	2 22	21 57	0 35	0 18	2 53	2 8	0 40	8 58	2 17	8 21	0 48	16 32	1 20	5 5	17 1	22 46	22 50	9 40		n.a.
S 16	20 44	20 15	1 10	19 18	2 23	21 53	0 33	0 23	2 55	2 8	0 40	8 59	2 16	8 21	0 48	16 32	1 20	5 5	17 1	22 46	22 50	9 37		n.a.
M17	20 33	16 59	2 12	18 55	2 24	21 48	0 31	0 27	2 57	2 9	0 40	9 0	2 16	8 21	0 48	16 32	1 20	5 5	17 0	22 46	22 50	9 34		n.a.
T 18	20 21	13 3	3 9	18 31	2 24	21 43	0 28	0 32	2 59	2 10	0 40	9 1	2 16	8 21	0 48	16 32	1 20	5 5	17 0	22 46	22 50	9 31		n.a.
W19	20 10	8 38	3 56	18 6	2 24	21 36	0 26	0 36	3 1	2 10	0 40	9 1	2 16	8 21	0 48	16 32	1 20	5 5	17 0	22 46	22 50	9 29		n.a.
T 20	19 57	3 56	4 34	17 40	2 24	21 29	0 24	0 40	3 3	2 11	0 41	9 2	2 16	8 22	0 48	16 32	1 20	5 5	17 0	22 47	22 51	9 26		n.a.
F 21	19 45	0s55	5 0	17 13	2 23	21 22	0 21	0 43	3 5	2 12	0 41	9 3	2 15	8 22	0 48	16 32	1 20	5 6	16 59	22 47	22 51	9 23		n.a.
S 22	19 32	5 46	5 13	16 46	2 21	21 14	0 19	0 47	3 7	2 13	0 41	9 4	2 15	8 22	0 48	16 31	1 20	5 6	16 59	22 47	22 51	9 21		n.a.
S 23	19 19	10 27	5 12	16 18	2 19	21 5	0 16	0 50	3 9	2 14	0 41	9 5	2 15	8 22	0 48	16 31	1 20	5 6	16 59	22 47	22 51	9 18		n.a.
M24	19 5	14 49	4 58	15 50	2 17	20 56	0 14	0 53	3 11	2 15	0 41	9 6	2 15	8 22	0 48	16 31	1 20	5 6	16 59	22 47	22 51	9 15		n.a.
T 25	18 51	18 39	4 28	15 21	2 13	20 46	0 11	0 56	3 13	2 17	0 42	9 7	2 15	8 22	0 48	16 31	1 20	5 6	16 58	22 47	22 51	9 12		n.a.
W26	18 37	21 41	3 45	14 52	2 9	20 35	0 9	0 58	3 15	2 18	0 42	9 8	2 14	8 22	0 48	16 31	1 20	5 7	16 58	22 47	22 52	9 10		n.a.
T 27	18 22	23 39	2 48	14 23	2 4	20 24	0 6	1 1	3 17	2 19	0 42	9 9	2 14	8 22	0 48	16 31	1 19	5 7	16 58	22 47	22 52	9 7		n.a.
F 28	18 7	24 17	1 40	13 53	1 59	20 12	0 4	1 3	3 19	2 21	0 42	9 10	2 14	8 22	0 48	16 31	1 19	5 7	16 57	22 47	22 52	9 4		n.a.
S 29	17 52	23 22	0 23	13 23	1 52	19 59	0 1	1 4	3 21	2 22	0 43	9 11	2 14	8 22	0 49	16 31	1 19	5 7	16 57	22 47	22 52	9 1		n.a.
S 30	17 36	20 50	0n57	12 54	1 45	19 46	0s 1	1 6	3 23	2 24	0 43	9 12	2 13	8 22	0 49	16 31	1 19	5 8	16 57	22 47	22 52	8 59		n.a.
M31	17s21	16s51	2n15	12s24	1s37	19s33	0s 4	1s 7	3n25	2n25	0n43	9n14	2s13	8s22	0n49	16n31	1s19	5n 8	16s56	22s47	22s52	8n56		n.a.

Julian Day Number = 3665610.5, Delta T = 09h59m10s
Ecliptic obliquity = 23°01'36, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°30'14, Lahiri = 70°37'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5324

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 48 50	11♒22'17	18♒45	2♓ 3	2♒45	11♎ 5	25°R25	0♉ 9	23°R54	21♑24	12°R51	8°R 1	6♑24	26♌ 7	n.a.	T 1
W 2	8 52 47	12°23'03	4♓ 0	2°55	4° 0	11°12	25♍21	0°12	23♎53	21°24	12♊51	7♑56	6°21	26°14	n.a.	W 2
T 3	8 56 43	13°23'49	19° 5	3°42	5°15	11°18	25°17	0°15	23°53	21°25	12°50	7°50	6°17	26°20	n.a.	T 3
F 4	9 0 40	14°24'36	3♈53	4°21	6°31	11°23	25°12	0°19	23°53	21°25	12°50	7°45	6°14	26°27	n.a.	F 4
S 5	9 4 36	15°25'24	18°17	4°53	7°46	11°27	25° 8	0°22	23°52	21°25	12°49	7°41	6°11	26°34	n.a.	S 5
S 6	9 8 33	16°26'13	2♉13	5°17	9° 1	11°31	25° 3	0°26	23°52	21°25	12°49	7°38	6° 8	26°40	n.a.	S 6
M 7	9 12 29	17°27'02	15°42	5°31	10°17	11°34	24°58	0°29	23°51	21°25	12°48	7°D37	6° 5	26°47	n.a.	M 7
T 8	9 16 26	18°27'51	28°46	5°R36	11°32	11°36	24°53	0°33	23°51	21°25	12°48	7°38	6° 2	26°54	n.a.	T 8
W 9	9 20 23	19°28'41	11♊28	5°29	12°48	11°38	24°48	0°37	23°50	21°26	12°48	7°39	5°58	27° 1	n.a.	W 9
T 10	9 24 19	20°29'32	23°53	5°11	14° 3	11°R38	24°42	0°40	23°49	21°26	12°47	7°41	5°55	27° 7	n.a.	T 10
F 11	9 28 16	21°30'23	6♋ 4	4°41	15°18	11°38	24°36	0°44	23°49	21°26	12°47	7°R41	5°52	27°14	n.a.	F 11
S 12	9 32 12	22°31'14	18° 6	4° 0	16°34	11°37	24°31	0°48	23°48	21°27	12°47	7°41	5°49	27°21	n.a.	S 12
S 13	9 36 9	23°32'06	0♌ 1	3° 7	17°49	11°35	24°25	0°53	23°47	21°27	12°47	7°38	5°46	27°27	n.a.	S 13
M14	9 40 5	24°32'58	11°53	2° 5	19° 5	11°33	24°19	0°57	23°46	21°28	12°46	7°33	5°43	27°34	n.a.	M14
T 15	9 44 2	25°33'50	23°44	0°53	20°20	11°29	24°13	1° 1	23°45	21°28	12°46	7°26	5°39	27°41	n.a.	T 15
W16	9 47 58	26°34'43	5♍35	29♒36	21°35	11°25	24° 6	1° 5	23°44	21°29	12°46	7°17	5°36	27°47	n.a.	W16
T 17	9 51 55	27°35'37	17°28	28°15	22°51	11°20	24° 0	1°10	23°43	21°29	12°46	7° 7	5°33	27°54	n.a.	T 17
F 18	9 55 52	28°36'31	29°24	26°52	24° 6	11°14	23°53	1°14	23°42	21°30	12°45	6°56	5°30	28° 1	n.a.	F 18
S 19	9 59 48	29°37'25	11♎26	25°31	25°22	11° 7	23°46	1°19	23°41	21°31	12°45	6°47	5°27	28° 7	n.a.	S 19
S 20	10 3 45	0♓38'20	23°35	24°14	26°37	11° 0	23°40	1°24	23°39	21°31	12°45	6°39	5°23	28°14	n.a.	S 20
M21	10 7 41	1°39'16	5♏54	23° 4	27°53	10°52	23°33	1°28	23°38	21°32	12°45	6°33	5°20	28°21	n.a.	M21
T 22	10 11 38	2°40'12	18°27	22° 2	29° 8	10°42	23°26	1°33	23°37	21°33	12°45	6°29	5°17	28°28	n.a.	T 22
W23	10 15 34	3°41'09	1♐18	21° 8	0♓24	10°32	23°19	1°38	23°36	21°33	12°45	6°D28	5°14	28°34	n.a.	W23
T 24	10 19 31	4°42'07	14°29	20°25	1°39	10°21	23°11	1°43	23°34	21°34	12°45	6°29	5°11	28°41	n.a.	T 24
F 25	10 23 28	5°43'05	28° 5	19°52	2°55	10°10	23° 4	1°48	23°33	21°35	12°D45	6°29	5° 8	28°48	n.a.	F 25
S 26	10 27 24	6°44'03	12♑ 8	19°30	4°10	9°57	22°57	1°53	23°31	21°36	12°45	6°R29	5° 4	28°54	n.a.	S 26
S 27	10 31 21	7°45'02	26°38	19°17	5°26	9°44	22°49	1°58	23°30	21°37	12°45	6°28	5° 1	29° 1	n.a.	S 27
M28	10 35 17	8°46'01	11♒31	19°D14	6°41	9°30	22°41	2° 4	23°28	21°38	12°45	6°24	4°58	29° 8	n.a.	M28
T 29	10 39 14	9♓47'00	26♒42	19♒20	7♓57	9♎15	22♍34	2♉ 9	23♎26	21♑39	12♊45	6♑17	4♑55	29♌14	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s 4	11s42	3n24	11s56	1s28	19s18	0s 6	1s 8	3n27	2n27	0n43	9n15	2s13	8s22	0n49	16n32	1s19	5n 8	16s56	22s47	22s53	8n53		n.a.
W 2	16 48	5 51	4 19	11 28	1 17	19 4	0 8	1 9	3 29	2 29	0 43	9 16	2 13	8 21	0 49	16 32	1 19	5 8	16 56	22 48	22 53	8 50		n.a.
T 3	16 31	0n17	4 55	11 1	1 6	18 48	0 11	1 9	3 31	2 31	0 44	9 17	2 13	8 21	0 49	16 32	1 19	5 9	16 55	22 48	22 53	8 48		n.a.
F 4	16 14	6 17	5 10	10 35	0 54	18 32	0 13	1 9	3 33	2 33	0 44	9 19	2 12	8 21	0 49	16 32	1 19	5 9	16 55	22 48	22 53	8 45		n.a.
S 5	15 56	11 46	5 6	10 11	0 40	18 16	0 16	1 9	3 35	2 35	0 44	9 20	2 12	8 21	0 49	16 32	1 19	5 9	16 55	22 49	22 53	8 42		n.a.
S 6	15 38	16 28	4 43	9 49	0 26	17 59	0 18	1 8	3 37	2 37	0 44	9 21	2 12	8 21	0 49	16 32	1 19	5 9	16 54	22 49	22 53	8 40		n.a.
M 7	15 20	20 10	4 5	9 29	0 10	17 42	0 21	1 8	3 39	2 39	0 44	9 23	2 12	8 21	0 49	16 32	1 19	5 10	16 54	22 49	22 53	8 37		n.a.
T 8	15 2	22 43	3 16	9 12	0n 7	17 24	0 23	1 7	3 41	2 41	0 44	9 24	2 12	8 20	0 49	16 32	1 19	5 10	16 54	22 49	22 54	8 34		n.a.
W 9	14 43	24 2	2 18	8 58	0 24	17 5	0 25	1 5	3 43	2 43	0 45	9 26	2 12	8 20	0 49	16 32	1 19	5 10	16 53	22 49	22 54	8 31		n.a.
T 10	14 25	24 8	1 14	8 47	0 43	16 46	0 28	1 4	3 45	2 46	0 45	9 27	2 11	8 20	0 49	16 32	1 19	5 11	16 53	22 49	22 54	8 29		n.a.
F 11	14 5	23 2	0 9	8 40	1 2	16 27	0 30	1 2	3 47	2 48	0 45	9 29	2 11	8 19	0 49	16 32	1 19	5 11	16 53	22 48	22 54	8 26		n.a.
S 12	13 46	20 54	0s56	8 37	1 21	16 7	0 32	0 59	3 49	2 50	0 45	9 30	2 11	8 19	0 49	16 33	1 19	5 11	16 52	22 49	22 54	8 23		n.a.
S 13	13 27	17 53	1 58	8 38	1 39	15 46	0 34	0 57	3 51	2 53	0 45	9 32	2 11	8 19	0 49	16 33	1 19	5 11	16 52	22 49	22 54	8 20		n.a.
M14	13 7	14 8	2 54	8 43	1 58	15 26	0 37	0 54	3 53	2 55	0 46	9 33	2 11	8 18	0 49	16 33	1 19	5 12	16 52	22 49	22 54	8 18		n.a.
T 15	12 47	9 52	3 42	8 52	2 15	15 4	0 39	0 51	3 55	2 58	0 46	9 35	2 10	8 18	0 49	16 33	1 19	5 12	16 51	22 49	22 55	8 15		n.a.
W16	12 27	5 15	4 21	9 4	2 30	14 43	0 41	0 48	3 57	3 0	0 46	9 37	2 10	8 18	0 49	16 33	1 19	5 12	16 51	22 50	22 55	8 12		n.a.
T 17	12 6	0 26	4 48	9 19	2 44	14 21	0 43	0 44	3 59	3 3	0 46	9 38	2 10	8 17	0 49	16 33	1 19	5 13	16 51	22 50	22 55	8 9		n.a.
F 18	11 45	4s25	5 3	9 35	2 55	13 58	0 45	0 40	4 1	3 6	0 46	9 40	2 10	8 17	0 49	16 34	1 19	5 13	16 50	22 51	22 55	8 7		n.a.
S 19	11 25	9 8	5 5	9 54	3 4	13 35	0 47	0 36	4 3	3 9	0 46	9 42	2 10	8 16	0 49	16 34	1 19	5 13	16 50	22 51	22 55	8 4		n.a.
S 20	11 3	13 33	4 53	10 13	3 10	13 12	0 49	0 31	4 4	3 11	0 47	9 44	2 10	8 16	0 49	16 34	1 18	5 14	16 50	22 52	22 55	8 1		n.a.
M21	10 42	17 28	4 27	10 32	3 14	12 48	0 51	0 26	4 6	3 14	0 47	9 45	2 9	8 15	0 49	16 34	1 18	5 14	16 49	22 52	22 55	7 58		n.a.
T 22	10 21	20 41	3 48	10 51	3 15	12 24	0 53	0 21	4 8	3 17	0 47	9 47	2 9	8 15	0 49	16 34	1 18	5 14	16 49	22 52	22 55	7 56		n.a.
W23	9 59	22 57	2 57	11 8	3 14	12 0	0 55	0 16	4 10	3 20	0 47	9 49	2 9	8 14	0 49	16 35	1 18	5 15	16 49	22 52	22 56	7 53		n.a.
T 24	9 37	24 3	1 55	11 25	3 10	11 35	0 57	0 10	4 11	3 23	0 47	9 51	2 9	8 14	0 50	16 35	1 18	5 15	16 48	22 52	22 56	7 50		n.a.
F 25	9 15	23 46	0 45	11 40	3 5	11 10	0 59	0 4	4 13	3 26	0 47	9 53	2 9	8 13	0 50	16 35	1 18	5 16	16 48	22 52	22 56	7 47		n.a.
S 26	8 53	21 59	0n30	11 53	2 59	10 45	1 0	0n 2	4 14	3 29	0 48	9 54	2 9	8 13	0 50	16 35	1 18	5 16	16 48	22 52	22 56	7 45		n.a.
S 27	8 31	18 44	1 45	12 4	2 51	10 20	1 2	0 9	4 16	3 32	0 48	9 56	2 8	8 12	0 50	16 36	1 18	5 16	16 47	22 52	22 56	7 42		n.a.
M28	8 9	14 13	2 55	12 13	2 43	9 54	1 4	0 15	4 17	3 35	0 48	9 58	2 8	8 11	0 50	16 36	1 18	5 17	16 47	22 53	22 56	7 39		n.a.
T 29	7s46	8s43	3n54	12s20	2n33	9s28	1s 5	0n22	4n19	3n38	0n48	10n 0	2s 8	8s11	0n50	16n36	1s18	5n17	16s46	22s53	22s56	7n36		n.a.

Julian Day Number = 3665641.5, Delta T = 09h59m12s
Ecliptic obliquity = 23°01'37, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°30'19, Lahiri = 70°37'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5324

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 43 10	10♓48'00	12♓ 1	19♒33	9♓12	8°R59	22°R26	2♉14	23°R25	21♉40	12♊45	6°R 8	4♑52	29♌21	n.a.	W 1
T 2	10 47 7	11°48'59	27°16	19°54	10°28	8♎43	22♍18	2°20	23♎23	21°41	12°45	5♑57	4°49	29°28	n.a.	T 2
F 3	10 51 3	12°49'58	12♈17	20°22	11°43	8°26	22°10	2°25	23°21	21°42	12°45	5°47	4°45	29°35	n.a.	F 3
S 4	10 55 0	13°50'57	26°55	20°56	12°59	8° 8	22° 2	2°31	23°19	21°43	12°46	5°38	4°42	29°41	n.a.	S 4
S 5	10 58 56	14°51'56	11♉ 3	21°36	14°14	7°50	21°55	2°36	23°18	21°44	12°46	5°31	4°39	29°48	n.a.	S 5
M 6	11 2 53	15°52'54	24°41	22°21	15°30	7°31	21°47	2°42	23°16	21°45	12°46	5°27	4°36	29°55	n.a.	M 6
T 7	11 6 50	16°53'52	7♊51	23° 9	16°45	7°11	21°39	2°48	23°14	21°46	12°46	5°25	4°33	0♍ 1	n.a.	T 7
W 8	11 10 46	17°54'49	20°34	24° 2	18° 1	6°51	21°31	2°54	23°12	21°47	12°46	5°D25	4°29	0° 8	n.a.	W 8
T 9	11 14 43	18°55'46	2♋57	24°59	19°16	6°30	21°23	3° 0	23°10	21°49	12°47	5°R25	4°26	0°15	n.a.	T 9
F 10	11 18 39	19°56'42	15° 4	25°59	20°32	6° 9	21°14	3° 5	23° 8	21°50	12°47	5°25	4°23	0°21	n.a.	F 10
S 11	11 22 36	20°57'38	27° 1	27° 1	21°47	5°47	21° 6	3°11	23° 6	21°51	12°47	5°22	4°20	0°28	n.a.	S 11
S 12	11 26 32	21°58'33	8♌52	28° 7	23° 3	5°25	20°58	3°18	23° 4	21°53	12°48	5°18	4°17	0°35	n.a.	S 12
M13	11 30 29	22°59'27	20°41	29°14	24°18	5° 3	20°50	3°24	23° 1	21°54	12°48	5°10	4°14	0°42	n.a.	M13
T 14	11 34 25	24° 0'21	2♍31	0♓24	25°33	4°40	20°42	3°30	22°59	21°55	12°48	5° 0	4°10	0°48	n.a.	T 14
W15	11 38 22	25° 1'15	14°24	1°36	26°49	4°17	20°34	3°36	22°57	21°57	12°49	4°47	4° 7	0°55	n.a.	W15
T 16	11 42 19	26° 2'07	26°23	2°49	28° 4	3°53	20°26	3°42	22°55	21°58	12°49	4°32	4° 4	1° 2	n.a.	T 16
F 17	11 46 15	27° 3'00	8♎27	4° 5	29°20	3°30	20°18	3°49	22°53	22° 0	12°50	4°18	4° 1	1° 8	n.a.	F 17
S 18	11 50 12	28° 3'51	20°39	5°21	0♈35	3° 6	20°10	3°55	22°50	22° 1	12°50	4° 4	3°58	1°15	n.a.	S 18
S 19	11 54 8	29° 4'43	2♏59	6°39	1°51	2°42	20° 3	4° 1	22°48	22° 3	12°51	3°52	3°54	1°22	n.a.	S 19
M20	11 58 5	0♈ 5'34	15°28	7°59	3° 6	2°18	19°55	4° 8	22°46	22° 4	12°51	3°43	3°51	1°28	n.a.	M20
T 21	12 2 1	1° 6'24	28° 8	9°20	4°22	1°54	19°47	4°14	22°43	22° 6	12°52	3°37	3°48	1°35	n.a.	T 21
W22	12 5 58	2° 7'14	11♐ 1	10°41	5°37	1°30	19°39	4°21	22°41	22° 7	12°52	3°34	3°45	1°42	n.a.	W22
T 23	12 9 54	3° 8'04	24°11	12° 4	6°52	1° 6	19°32	4°27	22°39	22° 9	12°53	3°33	3°42	1°48	n.a.	T 23
F 24	12 13 51	4° 8'53	7♑40	13°28	8° 8	0°42	19°24	4°34	22°36	22°11	12°54	3°32	3°39	1°55	n.a.	F 24
S 25	12 17 48	5° 9'42	21°30	14°53	9°23	0°19	19°16	4°41	22°34	22°12	12°54	3°32	3°35	2° 2	n.a.	S 25
S 26	12 21 44	6°10'30	5♒43	16°19	10°39	29♍55	19° 9	4°47	22°31	22°14	12°55	3°30	3°32	2° 9	n.a.	S 26
M27	12 25 41	7°11'18	20°17	17°46	11°54	29°32	19° 2	4°54	22°29	22°16	12°55	3°25	3°29	2°15	n.a.	M27
T 28	12 29 37	8°12'05	5♓10	19°14	13° 9	29° 9	18°54	5° 1	22°26	22°17	12°56	3°18	3°26	2°22	n.a.	T 28
W29	12 33 34	9°12'51	20°13	20°42	14°25	28°47	18°47	5° 7	22°24	22°19	12°57	3° 7	3°23	2°29	n.a.	W29
T 30	12 37 30	10°13'37	5♈18	22°12	15°40	28°25	18°40	5°14	22°21	22°21	12°58	2°56	3°20	2°35	n.a.	T 30
F 31	12 41 27	11♈14'21	20♈14	23♓42	16♈55	28♍ 3	18♍33	5♉21	22♎19	22♉23	12♊58	2♑44	3♑16	2♍42	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s23	2s39	4n37	12s25	2n23	9s 1	1s 7	0n30	4n20	3n41	0n48	10n 2	2s 8	8s10	0n50	16n37	1s18	5n17	16s46	22s53	22s56	7n34		n.a.
T 2	7 1	3n32	4 59	12 29	2 13	8 35	1 8	0 37	4 21	3 45	0 48	10 4	2 8	8 10	0 50	16 37	1 18	5 18	16 46	22 54	22 56	7 31		n.a.
F 3	6 38	9 24	5 1	12 30	2 3	8 8	1 10	0 45	4 22	3 48	0 48	10 6	2 8	8 9	0 50	16 37	1 18	5 18	16 45	22 54	22 57	7 28		n.a.
S 4	6 15	14 36	4 42	12 30	1 52	7 41	1 11	0 52	4 23	3 51	0 48	10 8	2 8	8 8	0 50	16 37	1 18	5 18	16 45	22 55	22 57	7 25		n.a.
S 5	5 52	18 48	4 7	12 28	1 41	7 13	1 13	1 0	4 24	3 54	0 49	10 10	2 7	8 7	0 50	16 38	1 18	5 19	16 45	22 55	22 57	7 23		n.a.
M 6	5 29	21 50	3 19	12 24	1 30	6 46	1 14	1 9	4 25	3 57	0 49	10 12	2 7	8 7	0 50	16 38	1 18	5 19	16 44	22 55	22 57	7 20		n.a.
T 7	5 5	23 34	2 21	12 19	1 19	6 18	1 15	1 17	4 26	4 1	0 49	10 14	2 7	8 6	0 50	16 38	1 18	5 20	16 44	22 55	22 57	7 17		n.a.
W 8	4 42	24 0	1 18	12 12	1 8	5 50	1 16	1 25	4 27	4 4	0 49	10 16	2 7	8 5	0 50	16 39	1 18	5 20	16 44	22 55	22 57	7 14		n.a.
T 9	4 18	23 13	0 13	12 4	0 58	5 22	1 18	1 34	4 27	4 7	0 49	10 18	2 7	8 5	0 50	16 39	1 18	5 20	16 43	22 55	22 57	7 12		n.a.
F 10	3 55	21 21	0s51	11 54	0 47	4 54	1 19	1 43	4 28	4 10	0 49	10 20	2 7	8 4	0 50	16 39	1 18	5 21	16 43	22 55	22 57	7 9		n.a.
S 11	3 31	18 34	1 52	11 43	0 37	4 26	1 20	1 52	4 28	4 13	0 49	10 22	2 7	8 3	0 50	16 40	1 18	5 21	16 42	22 55	22 57	7 6		n.a.
S 12	3 8	15 2	2 47	11 30	0 27	3 57	1 21	2 0	4 29	4 17	0 49	10 25	2 7	8 2	0 50	16 40	1 18	5 22	16 42	22 55	22 58	7 3		n.a.
M13	2 44	10 57	3 35	11 16	0 17	3 29	1 22	2 9	4 29	4 20	0 49	10 27	2 6	8 1	0 50	16 41	1 18	5 22	16 42	22 56	22 58	7 1		n.a.
T 14	2 20	6 27	4 14	11 1	0 8	3 0	1 22	2 18	4 29	4 23	0 49	10 29	2 6	8 1	0 50	16 41	1 18	5 22	16 41	22 56	22 58	6 58		n.a.
W15	1 57	1 42	4 41	10 45	0s 1	2 31	1 23	2 27	4 29	4 26	0 50	10 31	2 6	8 0	0 50	16 41	1 18	5 23	16 41	22 57	22 58	6 55		n.a.
T 16	1 33	3s 8	4 57	10 27	0 10	2 2	1 24	2 36	4 29	4 29	0 50	10 33	2 6	7 59	0 50	16 42	1 18	5 23	16 41	22 57	22 58	6 52		n.a.
F 17	1 9	7 53	4 59	10 9	0 19	1 34	1 25	2 45	4 29	4 32	0 50	10 35	2 6	7 58	0 50	16 42	1 17	5 24	16 40	22 58	22 58	6 50		n.a.
S 18	0 45	12 22	4 47	9 49	0 27	1 5	1 25	2 54	4 28	4 36	0 50	10 38	2 6	7 57	0 50	16 43	1 17	5 24	16 40	22 58	22 58	6 47		n.a.
S 19	0 22	16 25	4 22	9 28	0 36	0 36	1 26	3 3	4 28	4 39	0 50	10 40	2 6	7 56	0 50	16 43	1 17	5 24	16 40	22 58	22 58	6 44		n.a.
M20	0n 2	19 46	3 45	9 6	0 43	0 7	1 26	3 12	4 27	4 42	0 50	10 42	2 6	7 56	0 50	16 43	1 17	5 25	16 39	22 59	22 58	6 41		n.a.
T 21	0 26	22 15	2 55	8 44	0 51	0n23	1 27	3 21	4 27	4 45	0 50	10 44	2 6	7 55	0 50	16 44	1 17	5 25	16 39	22 59	22 58	6 39		n.a.
W22	0 50	23 37	1 56	8 20	0 58	0 52	1 27	3 30	4 26	4 48	0 50	10 46	2 6	7 54	0 50	16 44	1 17	5 25	16 39	22 59	22 58	6 36		n.a.
T 23	1 14	23 43	0 49	7 55	1 5	1 21	1 27	3 38	4 25	4 51	0 50	10 49	2 5	7 53	0 50	16 45	1 17	5 26	16 38	22 59	22 59	6 33		n.a.
F 24	1 37	22 27	0n22	7 30	1 12	1 50	1 27	3 46	4 24	4 54	0 50	10 51	2 5	7 52	0 50	16 45	1 17	5 26	16 38	22 59	22 59	6 30		n.a.
S 25	2 1	19 48	1 33	7 4	1 18	2 19	1 28	3 55	4 23	4 57	0 50	10 53	2 5	7 51	0 50	16 46	1 17	5 27	16 38	22 59	22 59	6 28		n.a.
S 26	2 25	15 55	2 41	6 36	1 24	2 48	1 28	4 3	4 22	5 0	0 50	10 55	2 5	7 50	0 50	16 46	1 17	5 27	16 37	22 59	22 59	6 25		n.a.
M27	2 48	10 59	3 40	6 8	1 30	3 17	1 28	4 11	4 21	5 3	0 50	10 58	2 5	7 49	0 50	16 46	1 17	5 27	16 37	22 59	22 59	6 22		n.a.
T 28	3 12	5 20	4 25	5 39	1 35	3 46	1 28	4 18	4 19	5 5	0 50	11 0	2 5	7 48	0 50	16 47	1 17	5 28	16 37	22 59	22 59	6 19		n.a.
W29	3 35	0n41	4 53	5 10	1 40	4 14	1 27	4 26	4 18	5 8	0 50	11 2	2 5	7 47	0 50	16 47	1 17	5 28	16 36	22 59	22 59	6 17		n.a.
T 30	3 59	6 40	5 0	4 39	1 45	4 43	1 27	4 33	4 16	5 11	0 50	11 5	2 5	7 47	0 50	16 48	1 17	5 29	16 36	23 0	22 59	6 14		n.a.
F 31	4n22	12n12	4n47	4s 8	1s49	5n12	1s27	4n40	4n15	5n14	0n50	11n 7	2s 5	7s46	0n50	16n48	1s17	5n29	16s36	23s 0	22s59	6n11		n.a.

Julian Day Number = 3665670.5, Delta T = 09h59m13s
Ecliptic obliquity = 23°01'37, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°30'23, Lahiri = 70°37'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5324

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 45 23	12♈15'05	4♉52	25♓13	18♈11	27°R42	18°R26	5♉28	22°R16	22♉25	12♊59	2°R33	3♑13	2♍49	n.a.	S 1
S 2	12 49 20	13°15'47	19° 5	26°45	19°26	27♍21	18♍20	5°35	22♎13	22°26	13° 0	2♑25	3°10	2°55	n.a.	S 2
M 3	12 53 16	14°16'28	2♊50	28°18	20°41	27° 0	18°13	5°42	22°11	22°28	13° 1	2°19	3° 7	3° 2	n.a.	M 3
T 4	12 57 13	15°17'08	16° 6	29°52	21°57	26°41	18° 7	5°49	22° 8	22°30	13° 1	2°16	3° 4	3° 9	n.a.	T 4
W 5	13 1 10	16°17'47	28°55	1♈26	23°12	26°22	18° 0	5°56	22° 6	22°32	13° 2	2°D15	3° 0	3°16	n.a.	W 5
T 6	13 5 6	17°18'24	11♋22	3° 1	24°27	26° 3	17°54	6° 3	22° 3	22°34	13° 3	2°R15	2°57	3°22	n.a.	T 6
F 7	13 9 3	18°19'00	23°31	4°37	25°42	25°45	17°48	6°10	22° 0	22°36	13° 4	2°15	2°54	3°29	n.a.	F 7
S 8	13 12 59	19°19'34	5♌29	6°14	26°58	25°28	17°42	6°17	21°58	22°38	13° 5	2°14	2°51	3°36	n.a.	S 8
S 9	13 16 56	20°20'07	17°20	7°52	28°13	25°12	17°37	6°24	21°55	22°40	13° 6	2°10	2°48	3°42	n.a.	S 9
M10	13 20 52	21°20'39	29° 9	9°31	29°28	24°56	17°31	6°31	21°53	22°42	13° 7	2° 4	2°45	3°49	n.a.	M10
T 11	13 24 49	22°21'08	11♍ 1	11°11	0♉43	24°41	17°25	6°38	21°50	22°44	13° 8	1°56	2°41	3°56	n.a.	T 11
W12	13 28 45	23°21'37	22°58	12°51	1°58	24°27	17°20	6°46	21°47	22°46	13° 9	1°45	2°38	4° 3	n.a.	W12
T 13	13 32 42	24°22'04	5♎ 3	14°33	3°14	24°13	17°15	6°53	21°45	22°48	13°10	1°32	2°35	4° 9	n.a.	T 13
F 14	13 36 39	25°22'29	17°18	16°15	4°29	24° 1	17°10	7° 0	21°42	22°50	13°11	1°19	2°32	4°16	n.a.	F 14
S 15	13 40 35	26°22'53	29°43	17°58	5°44	23°49	17° 5	7° 7	21°39	22°52	13°12	1° 7	2°29	4°23	n.a.	S 15
S 16	13 44 32	27°23'16	12♏19	19°42	6°59	23°37	17° 1	7°14	21°37	22°54	13°13	0°57	2°26	4°29	n.a.	S 16
M17	13 48 28	28°23'38	25° 5	21°28	8°14	23°27	16°56	7°22	21°34	22°56	13°14	0°49	2°22	4°36	n.a.	M17
T 18	13 52 25	29°23'58	8♐ 3	23°14	9°29	23°17	16°52	7°29	21°32	22°59	13°15	0°44	2°19	4°43	n.a.	T 18
W19	13 56 21	0♉24'17	21°11	25° 1	10°44	23° 9	16°48	7°36	21°29	23° 1	13°16	0°42	2°16	4°49	n.a.	W19
T 20	14 0 18	1°24'35	4♑32	26°49	11°59	23° 1	16°44	7°43	21°27	23° 3	13°17	0°D41	2°13	4°56	n.a.	T 20
F 21	14 4 14	2°24'52	18° 5	28°39	13°14	22°53	16°40	7°51	21°24	23° 5	13°18	0°42	2°10	5° 3	n.a.	F 21
S 22	14 8 11	3°25'07	1♒54	0♉29	14°29	22°47	16°36	7°58	21°21	23° 7	13°19	0°R43	2° 6	5°10	n.a.	S 22
S 23	14 12 7	4°25'21	15°57	2°20	15°44	22°41	16°33	8° 5	21°19	23° 9	13°20	0°42	2° 3	5°16	n.a.	S 23
M24	14 16 4	5°25'34	0♓14	4°12	16°59	22°36	16°30	8°13	21°16	23°11	13°21	0°39	2° 0	5°23	n.a.	M24
T 25	14 20 1	6°25'46	14°44	6° 6	18°14	22°32	16°27	8°20	21°14	23°14	13°22	0°35	1°57	5°30	n.a.	T 25
W26	14 23 57	7°25'56	29°21	8° 0	19°29	22°29	16°24	8°27	21°11	23°16	13°23	0°28	1°54	5°36	n.a.	W26
T 27	14 27 54	8°26'05	14♈ 1	9°55	20°43	22°26	16°21	8°34	21° 9	23°18	13°25	0°19	1°51	5°43	n.a.	T 27
F 28	14 31 50	9°26'12	28°35	11°50	21°58	22°24	16°19	8°42	21° 6	23°20	13°26	0°11	1°47	5°50	n.a.	F 28
S 29	14 35 47	10°26'18	12♉56	13°47	23°13	22°23	16°17	8°49	21° 4	23°23	13°27	0° 3	1°44	5°57	n.a.	S 29
S 30	14 39 43	11♉26'23	26♉58	15♉44	24♉28	22°D23	16♍14	8♉56	21♎ 2	23♉25	13♊28	29♐57	1♑41	6♍ 3	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n46	16n55	4n14	3s36	1s53	5n40	1s27	4n47	4n13	5n16	0n50	11n 9	2s 5	7s45	0n50	16n49	1s17	5n29	16s35	23s 0	22s59	6n 8		n.a.
S 2	5 9	20 31	3 27	3 4	1 57	6 9	1 26	4 53	4 11	5 19	0 50	11 11	2 5	7 44	0 50	16 49	1 17	5 30	16 35	23 0	22 59	6 6		n.a.
M 3	5 32	22 48	2 29	2 31	2 0	6 37	1 26	4 59	4 9	5 21	0 50	11 14	2 5	7 43	0 50	16 50	1 17	5 30	16 35	23 0	22 59	6 3		n.a.
T 4	5 55	23 43	1 25	1 57	2 3	7 5	1 25	5 5	4 7	5 24	0 50	11 16	2 5	7 42	0 50	16 50	1 17	5 31	16 35	23 0	23 0	6 0		n.a.
W 5	6 18	23 19	0 18	1 22	2 6	7 33	1 25	5 11	4 5	5 26	0 50	11 18	2 5	7 41	0 50	16 51	1 17	5 31	16 34	23 0	23 0	5 57		n.a.
T 6	6 41	21 45	0s48	0 47	2 8	8 1	1 24	5 16	4 3	5 29	0 50	11 21	2 5	7 40	0 50	16 51	1 17	5 31	16 34	23 0	23 0	5 54		n.a.
F 7	7 4	19 12	1 50	0 11	2 10	8 28	1 23	5 21	4 1	5 31	0 50	11 23	2 5	7 39	0 50	16 52	1 17	5 32	16 34	23 0	23 0	5 52		n.a.
S 8	7 26	15 53	2 47	0n25	2 12	8 56	1 23	5 26	3 59	5 33	0 50	11 25	2 4	7 38	0 50	16 52	1 17	5 32	16 33	23 1	23 0	5 49		n.a.
S 9	7 49	11 57	3 35	1 2	2 13	9 23	1 22	5 30	3 56	5 35	0 50	11 28	2 4	7 37	0 50	16 53	1 17	5 33	16 33	23 1	23 0	5 46		n.a.
M10	8 11	7 35	4 14	1 39	2 14	9 50	1 21	5 34	3 54	5 38	0 50	11 30	2 4	7 36	0 50	16 53	1 17	5 33	16 33	23 1	23 0	5 43		n.a.
T 11	8 33	2 57	4 42	2 17	2 14	10 16	1 20	5 38	3 52	5 40	0 50	11 32	2 4	7 35	0 50	16 54	1 17	5 33	16 32	23 1	23 0	5 41		n.a.
W12	8 55	1s50	4 58	2 56	2 14	10 43	1 19	5 41	3 49	5 42	0 50	11 35	2 4	7 34	0 50	16 54	1 17	5 34	16 32	23 1	23 0	5 38		n.a.
T 13	9 17	6 36	5 1	3 35	2 13	11 9	1 18	5 44	3 47	5 44	0 50	11 37	2 4	7 33	0 50	16 55	1 17	5 34	16 32	23 1	23 0	5 35		n.a.
F 14	9 39	11 10	4 50	4 14	2 12	11 35	1 17	5 47	3 44	5 46	0 50	11 39	2 4	7 32	0 50	16 55	1 17	5 34	16 32	23 1	23 0	5 32		n.a.
S 15	10 1	15 20	4 26	4 54	2 11	12 1	1 16	5 49	3 42	5 47	0 50	11 42	2 4	7 31	0 50	16 56	1 17	5 35	16 31	23 1	23 0	5 30		n.a.
S 16	10 22	18 53	3 48	5 35	2 9	12 26	1 14	5 51	3 39	5 49	0 50	11 44	2 4	7 30	0 50	16 56	1 17	5 35	16 31	23 1	23 0	5 27		n.a.
M17	10 43	21 35	2 58	6 15	2 7	12 51	1 13	5 53	3 37	5 51	0 50	11 46	2 4	7 29	0 50	16 57	1 17	5 36	16 31	23 1	23 0	5 24		n.a.
T 18	11 4	23 13	1 58	6 56	2 5	13 16	1 12	5 54	3 34	5 52	0 50	11 48	2 4	7 28	0 50	16 57	1 17	5 36	16 31	23 1	23 0	5 21		n.a.
W19	11 25	23 35	0 51	7 38	2 1	13 40	1 10	5 56	3 32	5 54	0 50	11 51	2 4	7 28	0 50	16 58	1 17	5 36	16 30	23 1	23 0	5 19		n.a.
T 20	11 46	22 37	0n21	8 20	1 58	14 4	1 9	5 56	3 29	5 55	0 50	11 53	2 4	7 27	0 50	16 59	1 17	5 37	16 30	23 1	23 1	5 16		n.a.
F 21	12 6	20 19	1 32	9 2	1 54	14 28	1 7	5 57	3 26	5 57	0 50	11 55	2 4	7 26	0 50	16 59	1 17	5 37	16 30	23 1	23 1	5 13		n.a.
S 22	12 26	16 49	2 39	9 44	1 49	14 52	1 6	5 57	3 24	5 58	0 50	11 58	2 4	7 25	0 50	17 0	1 17	5 37	16 30	23 1	23 1	5 10		n.a.
S 23	12 47	12 19	3 38	10 26	1 44	15 15	1 4	5 57	3 21	5 59	0 50	12 0	2 4	7 24	0 50	17 0	1 17	5 38	16 29	23 1	23 1	5 8		n.a.
M24	13 6	7 4	4 24	11 9	1 39	15 37	1 2	5 56	3 19	6 1	0 50	12 2	2 4	7 23	0 50	17 1	1 17	5 38	16 29	23 2	23 1	5 5		n.a.
T 25	13 26	1 22	4 54	11 52	1 33	15 59	1 1	5 55	3 16	6 2	0 50	12 5	2 4	7 22	0 50	17 1	1 17	5 38	16 29	23 2	23 1	5 2		n.a.
W26	13 45	4n26	5 6	12 34	1 26	16 21	0 59	5 54	3 13	6 3	0 50	12 7	2 4	7 21	0 50	17 2	1 17	5 39	16 29	23 2	23 1	4 59		n.a.
T 27	14 4	10 1	4 57	13 17	1 19	16 43	0 57	5 53	3 11	6 4	0 50	12 9	2 4	7 20	0 50	17 2	1 17	5 39	16 29	23 2	23 1	4 57		n.a.
F 28	14 23	14 59	4 30	13 59	1 12	17 3	0 55	5 51	3 8	6 5	0 50	12 11	2 4	7 19	0 50	17 3	1 17	5 39	16 28	23 2	23 1	4 54		n.a.
S 29	14 42	19 2	3 45	14 41	1 4	17 24	0 53	5 49	3 6	6 5	0 50	12 14	2 4	7 18	0 50	17 3	1 17	5 40	16 28	23 2	23 1	4 51		n.a.
S 30	15n 0	21n52	2n48	15n23	0s55	17n44	0s51	5n47	3n 3	6n 6	0n50	12n16	2s 4	7s18	0n50	17n 4	1s17	5n40	16s28	23s 2	23s 1	4n48		n.a.

Julian Day Number = 3665701.5, Delta T = 09h59m15s
Ecliptic obliquity = 23°01'37, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°30'27, Lahiri = 70°37'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5324

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 43 40	12♉26'25	10♊38	17♉41	25♉43	22♍23	16°R13	9♉ 4	20°R59	23♉27	13♊29	29°R53	1♋38	6♍10	n.a.	M 1
T 2	14 47 36	13°26'26	23°53	19°39	26°57	22°24	16♍11	9°11	20♎57	23°29	13°31	29°D51	1°35	6°17	n.a.	T 2
W 3	14 51 33	14°26'25	6♋45	21°37	28°12	22°26	16° 9	9°18	20°54	23°31	13°32	29♐51	1°32	6°23	n.a.	W 3
T 4	14 55 29	15°26'22	19°15	23°35	29°27	22°29	16° 8	9°26	20°52	23°34	13°33	29°52	1°28	6°30	n.a.	T 4
F 5	14 59 26	16°26'17	1♌28	25°33	0♊41	22°32	16° 7	9°33	20°50	23°36	13°34	29°54	1°25	6°37	n.a.	F 5
S 6	15 3 23	17°26'10	13°29	27°30	1°56	22°36	16° 6	9°40	20°48	23°38	13°36	29°R55	1°22	6°43	n.a.	S 6
S 7	15 7 19	18°26'01	25°23	29°26	3°11	22°41	16° 5	9°47	20°45	23°41	13°37	29°55	1°19	6°50	n.a.	S 7
M 8	15 11 16	19°25'50	7♍14	1♊21	4°25	22°46	16° 5	9°55	20°43	23°43	13°38	29°53	1°16	6°57	n.a.	M 8
T 9	15 15 12	20°25'37	19° 8	3°14	5°40	22°52	16° 4	10° 2	20°41	23°45	13°40	29°49	1°12	7° 4	n.a.	T 9
W10	15 19 9	21°25'22	1♎ 8	5° 5	6°54	22°59	16°D 4	10° 9	20°39	23°47	13°41	29°44	1° 9	7°10	n.a.	W10
T 11	15 23 5	22°25'05	13°18	6°54	8° 9	23° 6	16° 4	10°16	20°37	23°50	13°42	29°38	1° 6	7°17	n.a.	T 11
F 12	15 27 2	23°24'46	25°41	8°39	9°23	23°14	16° 5	10°23	20°35	23°52	13°43	29°31	1° 3	7°24	n.a.	F 12
S 13	15 30 58	24°24'25	8♏19	10°22	10°38	23°22	16° 5	10°31	20°32	23°54	13°45	29°25	1° 0	7°30	n.a.	S 13
S 14	15 34 55	25°24'03	21°11	12° 0	11°52	23°31	16° 6	10°38	20°30	23°56	13°46	29°20	0°57	7°37	n.a.	S 14
M15	15 38 52	26°23'38	4♐18	13°34	13° 6	23°41	16° 7	10°45	20°28	23°59	13°47	29°16	0°53	7°44	n.a.	M15
T 16	15 42 48	27°23'12	17°38	15° 3	14°21	23°51	16° 8	10°52	20°27	24° 1	13°49	29°13	0°50	7°51	n.a.	T 16
W17	15 46 45	28°22'44	1♑11	16°27	15°35	24° 2	16° 9	10°59	20°25	24° 3	13°50	29°D13	0°47	7°57	n.a.	W17
T 18	15 50 41	29°22'14	14°54	17°46	16°49	24°13	16°10	11° 6	20°23	24° 6	13°51	29°14	0°44	8° 4	n.a.	T 18
F 19	15 54 38	0♊21'43	28°46	18°59	18° 3	24°25	16°12	11°13	20°21	24° 8	13°53	29°15	0°41	8°11	n.a.	F 19
S 20	15 58 34	1°21'10	12♒46	20° 6	19°18	24°37	16°14	11°20	20°19	24°10	13°54	29°17	0°38	8°17	n.a.	S 20
S 21	16 2 31	2°20'36	26°53	21° 6	20°32	24°50	16°16	11°27	20°17	24°12	13°56	29°R18	0°34	8°24	n.a.	S 21
M22	16 6 27	3°20'00	11♓ 4	22° 0	21°46	25° 3	16°18	11°34	20°16	24°15	13°57	29°17	0°31	8°31	n.a.	M22
T 23	16 10 24	4°19'22	25°19	22°47	23° 0	25°17	16°20	11°41	20°14	24°17	13°58	29°16	0°28	8°38	n.a.	T 23
W24	16 14 21	5°18'43	9♈33	23°27	24°14	25°31	16°23	11°48	20°12	24°19	14° 0	29°14	0°25	8°44	n.a.	W24
T 25	16 18 17	6°18'02	23°45	24° 1	25°28	25°46	16°25	11°55	20°11	24°21	14° 1	29°11	0°22	8°51	n.a.	T 25
F 26	16 22 14	7°17'20	7♉49	24°27	26°42	26° 1	16°28	12° 2	20° 9	24°24	14° 2	29° 8	0°18	8°58	n.a.	F 26
S 27	16 26 10	8°16'36	21°42	24°46	27°56	26°17	16°31	12° 9	20° 8	24°26	14° 4	29° 5	0°15	9° 4	n.a.	S 27
S 28	16 30 7	9°15'50	5♊22	24°58	29°10	26°33	16°35	12°15	20° 6	24°28	14° 5	29° 2	0°12	9°11	n.a.	S 28
M29	16 34 3	10°15'03	18°44	25°R 4	0♋24	26°50	16°38	12°22	20° 5	24°30	14° 7	29° 1	0° 9	9°18	n.a.	M29
T 30	16 38 0	11°14'14	1♋48	25° 2	1°38	27° 7	16°42	12°29	20° 4	24°33	14° 8	29°D 1	0° 6	9°25	n.a.	T 30
W31	16 41 56	12♊13'22	14♋33	24♊55	2♋52	27♍24	16♍45	12♉36	20♎ 2	24♉35	14♊ 9	29♐ 1	0♋ 3	9♍31	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n18	23n20	1n42	16n 4	0s46	18n 4	0s49	5n45	3n 1	6n 7	0n50	12n18	2s 4	7s17	0n50	17n 5	1s17	5n40	16s28	23s 2	23s 1	4n46		n.a.
T 2	15 36	23 25	0 32	16 45	0 37	18 23	0 47	5 42	2 58	6 7	0 50	12 20	2 4	7 16	0 50	17 5	1 17	5 41	16 28	23 2	23 1	4 43		n.a.
W 3	15 54	22 14	0s37	17 25	0 27	18 41	0 45	5 39	2 56	6 8	0 50	12 23	2 4	7 15	0 50	17 6	1 17	5 41	16 27	23 2	23 1	4 40		n.a.
T 4	16 11	19 58	1 43	18 5	0 17	18 59	0 43	5 35	2 53	6 8	0 49	12 25	2 4	7 14	0 50	17 6	1 17	5 41	16 27	23 2	23 1	4 37		n.a.
F 5	16 28	16 50	2 43	18 43	0 6	19 17	0 41	5 32	2 51	6 9	0 49	12 27	2 4	7 13	0 50	17 7	1 17	5 42	16 27	23 2	23 1	4 35		n.a.
S 6	16 45	13 4	3 34	19 20	0n 5	19 34	0 38	5 28	2 48	6 9	0 49	12 29	2 4	7 12	0 50	17 7	1 17	5 42	16 27	23 2	23 1	4 32		n.a.
S 7	17 1	8 49	4 16	19 57	0 16	19 50	0 36	5 24	2 46	6 9	0 49	12 31	2 4	7 12	0 50	17 8	1 17	5 42	16 27	23 2	23 1	4 29		n.a.
M 8	17 17	4 16	4 46	20 31	0 27	20 6	0 34	5 20	2 43	6 9	0 49	12 34	2 5	7 11	0 50	17 8	1 17	5 42	16 27	23 2	23 1	4 26		n.a.
T 9	17 33	0s27	5 5	21 5	0 39	20 22	0 31	5 15	2 41	6 9	0 49	12 36	2 5	7 10	0 50	17 9	1 17	5 43	16 26	23 2	23 1	4 24		n.a.
W10	17 48	5 12	5 10	21 37	0 51	20 37	0 29	5 10	2 38	6 9	0 49	12 38	2 5	7 9	0 50	17 10	1 17	5 43	16 26	23 2	23 1	4 21		n.a.
T 11	18 4	9 48	5 1	22 7	1 2	20 51	0 27	5 5	2 36	6 9	0 49	12 40	2 5	7 9	0 50	17 10	1 17	5 43	16 26	23 2	23 1	4 18		n.a.
F 12	18 18	14 6	4 39	22 35	1 14	21 5	0 24	5 0	2 34	6 9	0 49	12 42	2 5	7 8	0 50	17 11	1 17	5 44	16 26	23 2	23 1	4 15		n.a.
S 13	18 33	17 51	4 2	23 1	1 25	21 18	0 22	4 55	2 31	6 9	0 49	12 44	2 5	7 7	0 50	17 11	1 17	5 44	16 26	23 2	23 1	4 13		n.a.
S 14	18 47	20 51	3 12	23 26	1 36	21 30	0 19	4 49	2 29	6 9	0 49	12 46	2 5	7 6	0 50	17 12	1 17	5 44	16 26	23 1	23 1	4 10		n.a.
M15	19 1	22 48	2 12	23 48	1 47	21 42	0 17	4 43	2 27	6 8	0 49	12 49	2 5	7 6	0 50	17 12	1 17	5 44	16 26	23 1	23 1	4 7		n.a.
T 16	19 14	23 30	1 3	24 9	1 57	21 53	0 14	4 37	2 24	6 8	0 49	12 51	2 5	7 5	0 50	17 13	1 17	5 45	16 26	23 1	23 1	4 4		n.a.
W17	19 27	22 51	0n11	24 27	2 7	22 4	0 12	4 31	2 22	6 7	0 49	12 53	2 5	7 4	0 50	17 13	1 17	5 45	16 25	23 1	23 1	4 2		n.a.
T 18	19 40	20 48	1 25	24 43	2 15	22 14	0 9	4 25	2 20	6 7	0 48	12 55	2 5	7 4	0 50	17 14	1 17	5 45	16 25	23 1	23 1	3 59		n.a.
F 19	19 53	17 31	2 35	24 58	2 24	22 23	0 7	4 18	2 18	6 6	0 48	12 57	2 5	7 3	0 50	17 14	1 17	5 45	16 25	23 1	23 1	3 56		n.a.
S 20	20 5	13 13	3 36	25 10	2 31	22 32	0 4	4 11	2 16	6 5	0 48	12 59	2 5	7 2	0 49	17 15	1 17	5 46	16 25	23 1	23 2	3 53		n.a.
S 21	20 16	8 10	4 25	25 21	2 37	22 40	0 2	4 4	2 14	6 4	0 48	13 1	2 5	7 2	0 49	17 16	1 17	5 46	16 25	23 1	23 2	3 51		n.a.
M22	20 28	2 41	4 58	25 29	2 42	22 48	0n 1	3 57	2 11	6 4	0 48	13 3	2 5	7 1	0 49	17 16	1 17	5 46	16 25	23 1	23 2	3 48		n.a.
T 23	20 39	2n58	5 13	25 36	2 46	22 54	0 4	3 50	2 9	6 3	0 48	13 5	2 6	7 1	0 49	17 17	1 17	5 46	16 25	23 1	23 2	3 45		n.a.
W24	20 49	8 28	5 9	25 41	2 49	23 0	0 6	3 42	2 7	6 2	0 48	13 7	2 6	7 0	0 49	17 17	1 17	5 46	16 25	23 1	23 2	3 42		n.a.
T 25	20 59	13 30	4 46	25 44	2 51	23 6	0 9	3 35	2 5	6 0	0 48	13 9	2 6	6 59	0 49	17 18	1 17	5 47	16 25	23 1	23 2	3 40		n.a.
F 26	21 9	17 45	4 5	25 46	2 51	23 11	0 12	3 27	2 3	5 59	0 48	13 11	2 6	6 59	0 49	17 18	1 17	5 47	16 25	23 1	23 2	3 37		n.a.
S 27	21 18	20 57	3 11	25 46	2 50	23 15	0 14	3 19	2 1	5 58	0 48	13 13	2 6	6 58	0 49	17 19	1 17	5 47	16 25	23 1	23 2	3 34		n.a.
S 28	21 27	22 54	2 7	25 44	2 48	23 18	0 17	3 11	1 59	5 57	0 48	13 15	2 6	6 58	0 49	17 19	1 17	5 47	16 25	23 1	23 2	3 31		n.a.
M29	21 36	23 30	0 56	25 40	2 44	23 21	0 19	3 2	1 57	5 55	0 48	13 17	2 6	6 57	0 49	17 20	1 17	5 47	16 25	23 1	23 2	3 29		n.a.
T 30	21 44	22 45	0s15	25 35	2 39	23 23	0 22	2 54	1 55	5 54	0 48	13 19	2 6	6 57	0 49	17 20	1 17	5 48	16 25	23 1	23 2	3 26		n.a.
W31	21n52	20n50	1s25	25n27	2n32	23n24	0n25	2n45	1n54	5n52	0n48	13n20	2s 6	6s57	0n49	17n21	1s17	5n48	16s25	23s 1	23s 2	3n23		n.a.

Julian Day Number = 3665731.5, Delta T = 09h59m17s
Ecliptic obliquity = 23°01'36, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°30'31, Lahiri = 70°37'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5324

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 45 53	13♊12'29	27♋ 2	24°R41	4♋ 6	27♍42	16♍49	12♉42	20°R 1	24♉37	14♊11	29♐ 3	29♐59	9♍38	n.a.	T 1
F 2	16 49 50	14°11'34	9♌16	24♊21	5°20	28° 0	16°53	12°49	20♎ 0	24°39	14°12	29° 4	29°56	9°45	n.a.	F 2
S 3	16 53 46	15°10'36	21°18	23°56	6°34	28°19	16°58	12°55	19°59	24°41	14°14	29° 5	29°53	9°51	n.a.	S 3
S 4	16 57 43	16° 9'36	3♍13	23°27	7°47	28°38	17° 2	13° 2	19°57	24°43	14°15	29° 6	29°50	9°58	n.a.	S 4
M 5	17 1 39	17° 8'35	15° 6	22°53	9° 1	28°57	17° 7	13° 8	19°56	24°46	14°16	29°R 7	29°47	10° 5	n.a.	M 5
T 6	17 5 36	18° 7'31	27° 0	22°16	10°15	29°17	17°12	13°15	19°55	24°48	14°18	29° 6	29°43	10°12	n.a.	T 6
W 7	17 9 32	19° 6'25	9♎ 1	21°36	11°28	29°37	17°17	13°21	19°54	24°50	14°19	29° 6	29°40	10°18	n.a.	W 7
T 8	17 13 29	20° 5'17	21°13	20°55	12°42	29°57	17°22	13°28	19°53	24°52	14°21	29° 5	29°37	10°25	n.a.	T 8
F 9	17 17 25	21° 4'07	3♏40	20°12	13°55	0♎18	17°27	13°34	19°53	24°54	14°22	29° 4	29°34	10°32	n.a.	F 9
S 10	17 21 22	22° 2'55	16°24	19°30	15° 9	0°39	17°32	13°40	19°52	24°56	14°23	29° 3	29°31	10°38	n.a.	S 10
S 11	17 25 19	23° 1'41	29°28	18°48	16°22	1° 1	17°38	13°46	19°51	24°58	14°25	29° 2	29°28	10°45	n.a.	S 11
M12	17 29 15	24° 0'25	12♐51	18° 7	17°36	1°22	17°44	13°53	19°50	25° 0	14°26	29° 1	29°24	10°52	n.a.	M12
T 13	17 33 12	24°59'08	26°34	17°28	18°49	1°44	17°50	13°59	19°50	25° 2	14°28	29°D 1	29°21	10°59	n.a.	T 13
W14	17 37 8	25°57'48	10♑32	16°52	20° 3	2° 7	17°56	14° 5	19°49	25° 4	14°29	29° 1	29°18	11° 5	n.a.	W14
T 15	17 41 5	26°56'27	24°43	16°19	21°16	2°29	18° 2	14°11	19°48	25° 6	14°30	29° 2	29°15	11°12	n.a.	T 15
F 16	17 45 1	27°55'05	9♒ 3	15°49	22°29	2°52	18° 8	14°17	19°48	25° 8	14°32	29° 2	29°12	11°19	n.a.	F 16
S 17	17 48 58	28°53'40	23°26	15°24	23°42	3°15	18°15	14°23	19°47	25°10	14°33	29°R 2	29° 9	11°25	n.a.	S 17
S 18	17 52 54	29°52'15	7♓49	15° 3	24°56	3°39	18°21	14°29	19°47	25°12	14°34	29° 2	29° 5	11°32	n.a.	S 18
M19	17 56 51	0♋50'47	22° 8	14°47	26° 9	4° 2	18°28	14°34	19°47	25°14	14°36	29° 2	29° 2	11°39	n.a.	M19
T 20	18 0 48	1°49'19	6♈19	14°35	27°22	4°26	18°35	14°40	19°46	25°16	14°37	29°D 2	28°59	11°46	n.a.	T 20
W21	18 4 44	2°47'49	20°21	14°28	28°35	4°50	18°42	14°46	19°46	25°18	14°38	29° 2	28°56	11°52	n.a.	W21
T 22	18 8 41	3°46'17	4♉12	14°D26	29°48	5°15	18°49	14°52	19°46	25°20	14°40	29° 2	28°53	11°59	n.a.	T 22
F 23	18 12 37	4°44'45	17°51	14°29	1♌ 1	5°40	18°57	14°57	19°46	25°22	14°41	29° 3	28°49	12° 6	n.a.	F 23
S 24	18 16 34	5°43'11	1♊17	14°37	2°14	6° 5	19° 4	15° 3	19°46	25°24	14°42	29° 3	28°46	12°12	n.a.	S 24
S 25	18 20 30	6°41'35	14°30	14°49	3°27	6°30	19°12	15° 8	19°D46	25°25	14°44	29° 4	28°43	12°19	n.a.	S 25
M26	18 24 27	7°39'58	27°29	15° 6	4°40	6°55	19°19	15°13	19°46	25°27	14°45	29°R 4	28°40	12°26	n.a.	M26
T 27	18 28 24	8°38'19	10♋15	15°27	5°53	7°21	19°27	15°19	19°46	25°29	14°46	29° 4	28°37	12°33	n.a.	T 27
W28	18 32 20	9°36'39	22°47	15°53	7° 6	7°47	19°35	15°24	19°46	25°31	14°48	29° 3	28°34	12°39	n.a.	W28
T 29	18 36 17	10°34'57	5♌ 7	16°23	8°18	8°13	19°43	15°29	19°46	25°33	14°49	29° 2	28°30	12°46	n.a.	T 29
F 30	18 40 13	11♋33'14	17♌16	16♊57	9♌31	8♎39	19♍52	15♉34	19♎46	25♉34	14♊50	29♐ 0	28♐27	12♍53	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 0	17n57	2s29	25n18	2n23	23n25	0n27	2n37	1n52	5n51	0n47	13n22	2s 6	6s56	0n49	17n21	1s17	5n48	16s25	23s 1	23s 2	3n20		n.a.
F 2	22 7	14 20	3 24	25 8	2 13	23 25	0 30	2 28	1 50	5 49	0 47	13 24	2 7	6 56	0 49	17 22	1 17	5 48	16 25	23 1	23 2	3 18		n.a.
S 3	22 13	10 12	4 10	24 56	2 2	23 25	0 33	2 19	1 48	5 47	0 47	13 26	2 7	6 55	0 49	17 22	1 17	5 48	16 25	23 1	23 2	3 15		n.a.
S 4	22 19	5 43	4 45	24 42	1 50	23 23	0 35	2 10	1 46	5 46	0 47	13 28	2 7	6 55	0 49	17 23	1 17	5 48	16 25	23 1	23 2	3 12		n.a.
M 5	22 25	1 2	5 7	24 26	1 36	23 21	0 38	2 1	1 44	5 44	0 47	13 30	2 7	6 55	0 49	17 23	1 17	5 48	16 25	23 1	23 2	3 9		n.a.
T 6	22 30	3s41	5 16	24 9	1 21	23 18	0 40	1 51	1 43	5 42	0 47	13 31	2 7	6 54	0 49	17 24	1 17	5 49	16 25	23 1	23 2	3 7		n.a.
W 7	22 35	8 18	5 12	23 51	1 6	23 15	0 43	1 42	1 41	5 40	0 47	13 33	2 7	6 54	0 49	17 24	1 17	5 49	16 25	23 1	23 2	3 4		n.a.
T 8	22 40	12 41	4 53	23 32	0 49	23 11	0 45	1 32	1 39	5 38	0 47	13 35	2 7	6 54	0 49	17 25	1 17	5 49	16 25	23 1	23 2	3 1		n.a.
F 9	22 44	16 37	4 21	23 12	0 32	23 6	0 48	1 23	1 37	5 36	0 47	13 36	2 7	6 53	0 49	17 25	1 17	5 49	16 25	23 1	23 2	2 58		n.a.
S 10	22 48	19 53	3 35	22 52	0 15	23 1	0 50	1 13	1 36	5 34	0 47	13 38	2 8	6 53	0 49	17 26	1 17	5 49	16 25	23 1	23 2	2 56		n.a.
S 11	22 51	22 14	2 37	22 31	0s 3	22 55	0 53	1 3	1 34	5 31	0 47	13 40	2 8	6 53	0 49	17 26	1 17	5 49	16 25	23 1	23 2	2 53		n.a.
M12	22 54	23 25	1 28	22 9	0 21	22 48	0 55	0 53	1 32	5 29	0 47	13 42	2 8	6 53	0 49	17 26	1 17	5 49	16 25	23 1	23 2	2 50		n.a.
T 13	22 56	23 13	0 14	21 48	0 39	22 41	0 58	0 43	1 31	5 27	0 47	13 43	2 8	6 52	0 49	17 27	1 17	5 49	16 25	23 1	23 1	2 47		n.a.
W14	22 58	21 34	1n 3	21 28	0 56	22 33	1 0	0 33	1 29	5 24	0 47	13 45	2 8	6 52	0 48	17 27	1 17	5 49	16 25	23 1	23 1	2 45		n.a.
T 15	23 0	18 33	2 18	21 8	1 13	22 24	1 2	0 22	1 28	5 22	0 46	13 46	2 8	6 52	0 48	17 28	1 17	5 50	16 25	23 1	23 1	2 42		n.a.
F 16	23 1	14 24	3 24	20 49	1 29	22 15	1 5	0 12	1 26	5 20	0 46	13 48	2 8	6 52	0 48	17 28	1 17	5 50	16 25	23 1	23 1	2 39		n.a.
S 17	23 1	9 24	4 18	20 31	1 44	22 5	1 7	0 1	1 24	5 17	0 46	13 49	2 9	6 52	0 48	17 29	1 17	5 50	16 25	23 1	23 1	2 36		n.a.
S 18	23 2	3 54	4 56	20 14	1 59	21 55	1 9	0s 9	1 23	5 14	0 46	13 51	2 9	6 52	0 48	17 29	1 17	5 50	16 25	23 1	23 1	2 34		n.a.
M19	23 1	1n46	5 15	19 59	2 13	21 44	1 11	0 20	1 21	5 12	0 46	13 53	2 9	6 52	0 48	17 30	1 17	5 50	16 25	23 1	23 1	2 31		n.a.
T 20	23 1	7 18	5 14	19 44	2 26	21 32	1 14	0 30	1 20	5 9	0 46	13 54	2 9	6 51	0 48	17 30	1 17	5 50	16 25	23 1	23 1	2 28		n.a.
W21	23 0	12 23	4 55	19 32	2 38	21 19	1 16	0 41	1 18	5 6	0 46	13 56	2 9	6 51	0 48	17 30	1 17	5 50	16 25	23 1	23 1	2 26		n.a.
T 22	22 58	16 46	4 19	19 21	2 48	21 7	1 18	0 52	1 17	5 3	0 46	13 57	2 9	6 51	0 48	17 31	1 17	5 50	16 25	23 1	23 1	2 23		n.a.
F 23	22 57	20 12	3 29	19 11	2 58	20 53	1 20	1 3	1 16	5 1	0 46	13 58	2 10	6 51	0 48	17 31	1 17	5 50	16 26	23 1	23 1	2 20		n.a.
S 24	22 54	22 29	2 28	19 3	3 7	20 39	1 22	1 14	1 14	4 58	0 46	14 0	2 10	6 51	0 48	17 32	1 17	5 50	16 26	23 1	23 1	2 17		n.a.
S 25	22 52	23 28	1 20	18 57	3 15	20 24	1 24	1 25	1 13	4 55	0 46	14 1	2 10	6 51	0 48	17 32	1 17	5 50	16 26	23 1	23 1	2 15		n.a.
M26	22 49	23 9	0 9	18 52	3 22	20 9	1 26	1 36	1 11	4 52	0 46	14 3	2 10	6 52	0 48	17 32	1 17	5 50	16 26	23 1	23 1	2 12		n.a.
T 27	22 45	21 37	1s 2	18 48	3 28	19 53	1 27	1 48	1 10	4 48	0 46	14 4	2 10	6 52	0 48	17 33	1 17	5 50	16 26	23 1	23 1	2 9		n.a.
W28	22 41	19 2	2 8	18 46	3 33	19 37	1 29	1 59	1 9	4 45	0 46	14 5	2 11	6 52	0 48	17 33	1 17	5 50	16 26	23 1	23 1	2 6		n.a.
T 29	22 37	15 38	3 6	18 45	3 37	19 20	1 31	2 10	1 7	4 42	0 46	14 6	2 11	6 52	0 48	17 34	1 18	5 50	16 26	23 1	23 1	2 4		n.a.
F 30	22n32	11n38	3s56	18n45	3s40	19n 3	1n33	2s22	1n 6	4n39	0n46	14n 8	2s11	6s52	0n48	17n34	1s18	5n50	16s26	23s 1	23s 1	2n 1		n.a.

Julian Day Number = 3665762.5, Delta T = 09h59m19s
Ecliptic obliquity = 23°01'35, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°30'36, Lahiri = 70°37'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5324

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 44 10	12♋31'28	29♌17	17♊35	10♌44	9♎ 6	20♍ 0	15♉39	19♎47	25♉36	14♊51	28°R58	28♐24	12♍59	n.a.	S 1
S 2	18 48 6	13°29'41	11♍12	18°16	11°56	9°33	20° 8	15°44	19°47	25°38	14°53	28♐56	28°21	13° 6	n.a.	S 2
M 3	18 52 3	14°27'52	23° 4	19° 2	13° 9	10° 0	20°17	15°49	19°47	25°39	14°54	28°55	28°18	13°13	n.a.	M 3
T 4	18 55 59	15°26'02	4♎58	19°51	14°21	10°27	20°26	15°54	19°48	25°41	14°55	28°53	28°15	13°20	n.a.	T 4
W 5	18 59 56	16°24'09	16°57	20°43	15°34	10°54	20°35	15°59	19°48	25°43	14°56	28°D53	28°11	13°26	n.a.	W 5
T 6	19 3 53	17°22'15	29° 8	21°38	16°46	11°22	20°43	16° 4	19°49	25°44	14°58	28°54	28° 8	13°33	n.a.	T 6
F 7	19 7 49	18°20'19	11♏33	22°37	17°59	11°49	20°52	16° 8	19°50	25°46	14°59	28°55	28° 5	13°40	n.a.	F 7
S 8	19 11 46	19°18'22	24°18	23°39	19°11	12°17	21° 2	16°13	19°50	25°47	15° 0	28°56	28° 2	13°46	n.a.	S 8
S 9	19 15 42	20°16'23	7♐25	24°43	20°23	12°45	21°11	16°17	19°51	25°49	15° 1	28°57	27°59	13°53	n.a.	S 9
M10	19 19 39	21°14'22	20°56	25°51	21°36	13°14	21°20	16°22	19°52	25°50	15° 2	28°58	27°56	14° 0	n.a.	M10
T 11	19 23 35	22°12'20	4♑52	27° 1	22°48	13°42	21°30	16°26	19°53	25°52	15° 4	28°R58	27°52	14° 7	n.a.	T 11
W12	19 27 32	23°10'17	19°10	28°14	24° 0	14°11	21°39	16°30	19°53	25°53	15° 5	28°57	27°49	14°13	n.a.	W12
T 13	19 31 29	24° 8'12	3♒46	29°30	25°12	14°39	21°49	16°35	19°54	25°55	15° 6	28°55	27°46	14°20	n.a.	T 13
F 14	19 35 25	25° 6'06	18°33	0♋49	26°24	15° 8	21°59	16°39	19°55	25°56	15° 7	28°52	27°43	14°27	n.a.	F 14
S 15	19 39 22	26° 3'59	3♓24	2°10	27°36	15°37	22° 9	16°43	19°56	25°57	15° 8	28°48	27°40	14°34	n.a.	S 15
S 16	19 43 18	27° 1'50	18°10	3°34	28°48	16° 7	22°19	16°47	19°58	25°59	15° 9	28°45	27°36	14°40	n.a.	S 16
M17	19 47 15	27°59'41	2♈45	5° 0	29°59	16°36	22°29	16°51	19°59	26° 0	15°10	28°42	27°33	14°47	n.a.	M17
T 18	19 51 11	28°57'30	17° 5	6°29	1♍11	17° 6	22°39	16°54	20° 0	26° 1	15°11	28°40	27°30	14°54	n.a.	T 18
W19	19 55 8	29°55'19	1♉ 5	8° 0	2°23	17°35	22°49	16°58	20° 1	26° 3	15°12	28°D39	27°27	15° 0	n.a.	W19
T 20	19 59 4	0♌53'07	14°47	9°34	3°35	18° 5	22°59	17° 2	20° 2	26° 4	15°13	28°40	27°24	15° 7	n.a.	T 20
F 21	20 3 1	1°50'54	28°11	11°10	4°46	18°35	23°10	17° 5	20° 4	26° 5	15°14	28°42	27°21	15°14	n.a.	F 21
S 22	20 6 58	2°48'41	11♊17	12°48	5°58	19° 5	23°20	17° 9	20° 5	26° 6	15°15	28°43	27°17	15°21	n.a.	S 22
S 23	20 10 54	3°46'26	24° 9	14°30	7° 9	19°35	23°31	17°12	20° 7	26° 7	15°16	28°R44	27°14	15°27	n.a.	S 23
M24	20 14 51	4°44'11	6♋47	16°13	8°21	20° 6	23°41	17°15	20° 8	26° 8	15°17	28°44	27°11	15°34	n.a.	M24
T 25	20 18 47	5°41'55	19°14	17°59	9°32	20°36	23°52	17°19	20°10	26° 9	15°18	28°42	27° 8	15°41	n.a.	T 25
W26	20 22 44	6°39'37	1♌32	19°48	10°43	21° 7	24° 3	17°22	20°11	26°10	15°19	28°38	27° 5	15°47	n.a.	W26
T 27	20 26 40	7°37'19	13°41	21°39	11°55	21°38	24°14	17°25	20°13	26°11	15°20	28°33	27° 2	15°54	n.a.	T 27
F 28	20 30 37	8°35'00	25°43	23°32	13° 6	22° 9	24°25	17°28	20°15	26°12	15°21	28°26	26°58	16° 1	n.a.	F 28
S 29	20 34 34	9°32'40	7♍40	25°28	14°17	22°40	24°36	17°30	20°16	26°13	15°22	28°18	26°55	16° 8	n.a.	S 29
S 30	20 38 30	10°30'18	19°33	27°25	15°28	23°11	24°47	17°33	20°18	26°14	15°23	28°11	26°52	16°14	n.a.	S 30
M31	20 42 27	11♌27'56	1♎24	29♋25	16♍39	23♎43	24♍58	17♉36	20♎20	26♉15	15♊24	28♐ 4	26♐49	16♍21	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n27	7n14	4s34	18n46	3s42	18n45	1n34	2s33	1n 5	4n36	0n45	14n 9	2s11	6s52	0n48	17n34	1s18	5n50	16s26	23s 1	23s 1	1n58		n.a.
S 2	22 21	2 36	5 1	18 48	3 44	18 27	1 36	2 45	1 3	4 32	0 45	14 10	2 11	6 52	0 48	17 35	1 18	5 50	16 27	23 1	23 1	1 56		n.a.
M 3	22 15	2s 7	5 14	18 51	3 44	18 8	1 37	2 56	1 2	4 29	0 45	14 11	2 11	6 52	0 48	17 35	1 18	5 50	16 27	23 1	23 1	1 53		n.a.
T 4	22 9	6 45	5 14	18 55	3 44	17 49	1 39	3 8	1 1	4 26	0 45	14 13	2 12	6 53	0 48	17 35	1 18	5 50	16 27	23 1	23 1	1 50		n.a.
W 5	22 2	11 11	5 0	19 0	3 43	17 29	1 40	3 20	0 59	4 22	0 45	14 14	2 12	6 53	0 47	17 36	1 18	5 50	16 27	23 1	23 1	1 47		n.a.
T 6	21 55	15 14	4 33	19 5	3 41	17 9	1 41	3 31	0 58	4 19	0 45	14 15	2 12	6 53	0 47	17 36	1 18	5 50	16 27	23 1	23 1	1 45		n.a.
F 7	21 48	18 44	3 52	19 11	3 39	16 48	1 42	3 43	0 57	4 15	0 45	14 16	2 12	6 53	0 47	17 36	1 18	5 50	16 27	23 1	23 1	1 42		n.a.
S 8	21 40	21 25	3 0	19 17	3 36	16 27	1 44	3 55	0 56	4 11	0 45	14 17	2 12	6 54	0 47	17 37	1 18	5 50	16 28	23 1	23 1	1 39		n.a.
S 9	21 32	23 5	1 56	19 23	3 32	16 6	1 45	4 7	0 54	4 8	0 45	14 18	2 13	6 54	0 47	17 37	1 18	5 50	16 28	23 1	23 1	1 37		n.a.
M10	21 23	23 27	0 44	19 30	3 28	15 44	1 46	4 19	0 53	4 4	0 45	14 19	2 13	6 54	0 47	17 37	1 18	5 50	16 28	23 1	23 1	1 34		n.a.
T 11	21 14	22 24	0n32	19 37	3 23	15 22	1 47	4 31	0 52	4 0	0 45	14 20	2 13	6 55	0 47	17 38	1 18	5 50	16 28	23 1	23 1	1 31		n.a.
W12	21 5	19 53	1 49	19 44	3 17	14 59	1 47	4 43	0 51	3 57	0 45	14 21	2 13	6 55	0 47	17 38	1 18	5 49	16 28	23 1	23 1	1 28		n.a.
T 13	20 55	16 4	3 0	19 50	3 11	14 36	1 48	4 55	0 50	3 53	0 45	14 22	2 14	6 55	0 47	17 38	1 18	5 49	16 29	23 1	23 0	1 26		n.a.
F 14	20 45	11 12	3 59	19 57	3 5	14 13	1 49	5 7	0 49	3 49	0 45	14 23	2 14	6 56	0 47	17 38	1 18	5 49	16 29	23 1	23 0	1 23		n.a.
S 15	20 34	5 41	4 43	20 3	2 58	13 49	1 50	5 19	0 47	3 45	0 45	14 24	2 14	6 56	0 47	17 39	1 18	5 49	16 29	23 1	23 0	1 20		n.a.
S 16	20 23	0n 8	5 8	20 9	2 50	13 25	1 50	5 31	0 46	3 41	0 45	14 25	2 14	6 57	0 47	17 39	1 18	5 49	16 29	23 1	23 0	1 18		n.a.
M17	20 12	5 52	5 12	20 14	2 42	13 1	1 51	5 43	0 45	3 37	0 45	14 26	2 14	6 57	0 47	17 39	1 18	5 49	16 29	23 1	23 0	1 15		n.a.
T 18	20 1	11 11	4 57	20 19	2 33	12 36	1 51	5 55	0 44	3 33	0 45	14 26	2 15	6 58	0 47	17 39	1 18	5 49	16 30	23 1	23 0	1 12		n.a.
W19	19 49	15 47	4 24	20 23	2 24	12 11	1 51	6 7	0 43	3 29	0 45	14 27	2 15	6 58	0 47	17 40	1 18	5 49	16 30	23 1	23 0	1 9		n.a.
T 20	19 37	19 28	3 37	20 26	2 15	11 46	1 52	6 20	0 42	3 25	0 45	14 28	2 15	6 59	0 47	17 40	1 18	5 49	16 30	23 1	23 0	1 7		n.a.
F 21	19 24	22 0	2 39	20 29	2 6	11 20	1 52	6 32	0 41	3 21	0 45	14 29	2 15	6 59	0 47	17 40	1 18	5 48	16 30	23 1	23 0	1 4		n.a.
S 22	19 12	23 18	1 34	20 30	1 56	10 54	1 52	6 44	0 40	3 17	0 45	14 30	2 16	7 0	0 47	17 40	1 18	5 48	16 31	23 1	23 0	1 1		n.a.
S 23	18 58	23 19	0 25	20 31	1 45	10 28	1 52	6 56	0 39	3 13	0 44	14 30	2 16	7 0	0 47	17 41	1 18	5 48	16 31	23 1	23 0	0 59		n.a.
M24	18 45	22 8	0s44	20 30	1 35	10 2	1 52	7 9	0 38	3 9	0 44	14 31	2 16	7 1	0 47	17 41	1 18	5 48	16 31	23 1	23 0	0 56		n.a.
T 25	18 31	19 52	1 49	20 27	1 24	9 35	1 51	7 21	0 37	3 5	0 44	14 32	2 16	7 2	0 47	17 41	1 19	5 48	16 31	23 1	23 0	0 53		n.a.
W26	18 17	16 44	2 49	20 23	1 13	9 8	1 51	7 33	0 36	3 0	0 44	14 32	2 16	7 2	0 47	17 41	1 19	5 48	16 32	23 1	23 0	0 50		n.a.
T 27	18 3	12 55	3 40	20 18	1 2	8 41	1 51	7 45	0 34	2 56	0 44	14 33	2 17	7 3	0 46	17 41	1 19	5 48	16 32	23 1	23 0	0 48		n.a.
F 28	17 48	8 38	4 20	20 11	0 51	8 14	1 50	7 58	0 33	2 52	0 44	14 33	2 17	7 4	0 46	17 42	1 19	5 47	16 32	23 1	23 0	0 45		n.a.
S 29	17 33	4 4	4 49	20 2	0 39	7 47	1 50	8 10	0 32	2 47	0 44	14 34	2 17	7 4	0 46	17 42	1 19	5 47	16 32	23 1	22 59	0 42		n.a.
S 30	17 18	0s37	5 5	19 51	0 28	7 19	1 49	8 22	0 31	2 43	0 44	14 34	2 17	7 5	0 46	17 42	1 19	5 47	16 33	23 1	22 59	0 40		n.a.
M31	17n 3	5s16	5s 8	19n39	0s17	6n51	1n48	8s35	0n30	2n39	0n44	14n35	2s18	7s 6	0n46	17n42	1s19	5n47	16s33	23s 1	22s59	0n37		n.a.

Julian Day Number = 3665792.5, Delta T = 09h59m20s
Ecliptic obliquity = 23°01'35, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°30'40, Lahiri = 70°37'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5324

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 46 23	12♌25'32	13♎17	1♌28	17♍50	24♎14	25♍10	17♉38	20♎22	26♉16	15♊25	27°R58	26♐46	16♍28	n.a.	T 1
W 2	20 50 20	13°23'08	25°15	3°32	19° 0	24°46	25°21	17°41	20°24	26°17	15°25	27♐55	26°42	16°34	n.a.	W 2
T 3	20 54 16	14°20'42	7♏23	5°38	20°11	25°17	25°32	17°43	20°26	26°18	15°26	27°53	26°39	16°41	n.a.	T 3
F 4	20 58 13	15°18'15	19°45	7°45	21°22	25°49	25°44	17°45	20°28	26°18	15°27	27°D53	26°36	16°48	n.a.	F 4
S 5	21 2 9	16°15'48	2♐26	9°54	22°32	26°21	25°55	17°48	20°30	26°19	15°28	27°54	26°33	16°55	n.a.	S 5
S 6	21 6 6	17°13'19	15°30	12° 4	23°43	26°53	26° 7	17°50	20°32	26°20	15°29	27°55	26°30	17° 1	n.a.	S 6
M 7	21 10 3	18°10'50	29° 0	14°15	24°53	27°25	26°19	17°52	20°34	26°21	15°29	27°R55	26°27	17° 8	n.a.	M 7
T 8	21 13 59	19° 8'19	12♑58	16°27	26° 4	27°57	26°30	17°54	20°36	26°21	15°30	27°54	26°23	17°15	n.a.	T 8
W 9	21 17 56	20° 5'48	27°24	18°39	27°14	28°30	26°42	17°55	20°38	26°22	15°31	27°51	26°20	17°22	n.a.	W 9
T 10	21 21 52	21° 3'16	12♒13	20°52	28°24	29° 2	26°54	17°57	20°41	26°22	15°32	27°46	26°17	17°28	n.a.	T 10
F 11	21 25 49	22° 0'43	27°18	23° 4	29°34	29°35	27° 6	17°59	20°43	26°23	15°32	27°39	26°14	17°35	n.a.	F 11
S 12	21 29 45	22°58'10	12♓30	25°16	0♎44	0♏ 8	27°18	18° 0	20°45	26°23	15°33	27°31	26°11	17°42	n.a.	S 12
S 13	21 33 42	23°55'36	27°38	27°27	1°54	0°40	27°30	18° 2	20°48	26°24	15°33	27°23	26° 7	17°48	n.a.	S 13
M14	21 37 38	24°53'02	12♈33	29°37	3° 4	1°13	27°42	18° 3	20°50	26°24	15°34	27°16	26° 4	17°55	n.a.	M14
T 15	21 41 35	25°50'27	27° 6	1♍46	4°13	1°46	27°54	18° 4	20°53	26°25	15°35	27°11	26° 1	18° 2	n.a.	T 15
W16	21 45 32	26°47'53	11♉15	3°53	5°23	2°19	28° 6	18° 5	20°55	26°25	15°35	27° 8	25°58	18° 9	n.a.	W16
T 17	21 49 28	27°45'18	24°58	5°59	6°32	2°52	28°19	18° 6	20°58	26°26	15°36	27°D 7	25°55	18°15	n.a.	T 17
F 18	21 53 25	28°42'44	8♊17	8° 4	7°42	3°26	28°31	18° 7	21° 0	26°26	15°36	27° 7	25°52	18°22	n.a.	F 18
S 19	21 57 21	29°40'09	21°14	10° 7	8°51	3°59	28°43	18° 8	21° 3	26°26	15°37	27°R 8	25°48	18°29	n.a.	S 19
S 20	22 1 18	0♍37'34	3♋53	12° 8	10° 0	4°33	28°56	18° 9	21° 6	26°26	15°37	27° 7	25°45	18°35	n.a.	S 20
M21	22 5 14	1°35'00	16°18	14° 7	11° 9	5° 6	29° 8	18° 9	21° 8	26°27	15°38	27° 6	25°42	18°42	n.a.	M21
T 22	22 9 11	2°32'25	28°32	16° 4	12°18	5°40	29°20	18°10	21°11	26°27	15°38	27° 2	25°39	18°49	n.a.	T 22
W23	22 13 8	3°29'50	10♌37	17°59	13°27	6°14	29°33	18°10	21°14	26°27	15°39	26°55	25°36	18°56	n.a.	W23
T 24	22 17 4	4°27'14	22°37	19°52	14°36	6°47	29°46	18°11	21°17	26°27	15°39	26°45	25°33	19° 2	n.a.	T 24
F 25	22 21 1	5°24'39	4♍33	21°43	15°45	7°21	29°58	18°11	21°19	26°27	15°40	26°34	25°29	19° 9	n.a.	F 25
S 26	22 24 57	6°22'03	16°26	23°32	16°53	7°55	0♎11	18°11	21°22	26°27	15°40	26°21	25°26	19°16	n.a.	S 26
S 27	22 28 54	7°19'28	28°17	25°19	18° 2	8°30	0°23	18°R11	21°25	26°R27	15°40	26° 9	25°23	19°23	n.a.	S 27
M28	22 32 50	8°16'52	10♎ 9	27° 4	19°10	9° 4	0°36	18°11	21°28	26°27	15°41	25°57	25°20	19°29	n.a.	M28
T 29	22 36 47	9°14'16	22° 4	28°47	20°18	9°38	0°49	18°11	21°31	26°27	15°41	25°47	25°17	19°36	n.a.	T 29
W30	22 40 43	10°11'39	4♏ 4	0♎27	21°26	10°12	1° 2	18°11	21°34	26°27	15°41	25°39	25°13	19°43	n.a.	W30
T 31	22 44 40	11♍ 9'03	16♏12	2♎ 6	22♎34	10♏47	1♎14	18♉10	21♎37	26♉27	15♊42	25♐34	25♐10	19♍49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n47	9s44	4s58	19n24	0s 6	6n23	1n48	8s47	0n30	2n34	0n44	14n35	2s18	7s 6	0n46	17n42	1s19	5n47	16s33	23s 1	22s59	0n34		n.a.
W 2	16 31	13 52	4 34	19 7	0n 5	5 55	1 47	8 59	0 29	2 30	0 44	14 36	2 18	7 7	0 46	17 42	1 19	5 46	16 33	23 1	22 59	0 32		n.a.
T 3	16 15	17 30	3 58	18 48	0 16	5 27	1 46	9 11	0 28	2 25	0 44	14 36	2 18	7 8	0 46	17 43	1 19	5 46	16 34	23 1	22 59	0 29		n.a.
F 4	15 58	20 26	3 11	18 26	0 26	4 59	1 45	9 24	0 27	2 21	0 44	14 37	2 19	7 9	0 46	17 43	1 19	5 46	16 34	23 1	22 59	0 26		n.a.
S 5	15 41	22 28	2 13	18 2	0 36	4 30	1 44	9 36	0 26	2 16	0 44	14 37	2 19	7 9	0 46	17 43	1 19	5 46	16 34	23 1	22 59	0 24		n.a.
S 6	15 24	23 21	1 6	17 37	0 46	4 1	1 42	9 48	0 25	2 12	0 44	14 37	2 19	7 10	0 46	17 43	1 19	5 46	16 35	23 1	22 59	0 21		n.a.
M 7	15 7	22 56	0n 6	17 8	0 55	3 33	1 41	10 0	0 24	2 7	0 44	14 38	2 19	7 11	0 46	17 43	1 19	5 45	16 35	23 1	22 59	0 18		n.a.
T 8	14 50	21 5	1 20	16 38	1 3	3 4	1 39	10 13	0 23	2 3	0 44	14 38	2 20	7 12	0 46	17 43	1 19	5 45	16 35	23 1	22 59	0 16		n.a.
W 9	14 32	17 51	2 31	16 6	1 11	2 35	1 38	10 25	0 22	1 58	0 44	14 38	2 20	7 13	0 46	17 43	1 19	5 45	16 35	23 1	22 59	0 13		n.a.
T 10	14 14	13 24	3 35	15 32	1 18	2 6	1 36	10 37	0 21	1 53	0 44	14 38	2 20	7 14	0 46	17 43	1 19	5 45	16 36	23 0	22 59	0 10		n.a.
F 11	13 56	8 3	4 24	14 56	1 25	1 37	1 35	10 49	0 20	1 49	0 44	14 38	2 20	7 15	0 46	17 43	1 19	5 45	16 36	23 0	22 58	0 7		n.a.
S 12	13 38	2 12	4 55	14 18	1 30	1 8	1 33	11 1	0 19	1 44	0 44	14 39	2 21	7 15	0 46	17 43	1 19	5 44	16 36	23 0	22 58	0 5		n.a.
S 13	13 19	3n45	5 5	13 39	1 35	0 39	1 31	11 13	0 18	1 39	0 44	14 39	2 21	7 16	0 46	17 44	1 19	5 44	16 37	23 0	22 58	0 2		n.a.
M14	13 0	9 24	4 54	12 58	1 39	0 10	1 29	11 25	0 18	1 34	0 44	14 39	2 21	7 17	0 46	17 44	1 19	5 44	16 37	23 0	22 58	0s 1		n.a.
T 15	12 41	14 23	4 25	12 16	1 43	0s19	1 27	11 37	0 17	1 30	0 44	14 39	2 21	7 18	0 46	17 44	1 20	5 44	16 37	23 0	22 58	0 3		n.a.
W16	12 22	18 26	3 40	11 33	1 45	0 48	1 24	11 49	0 16	1 25	0 44	14 39	2 22	7 19	0 46	17 44	1 20	5 43	16 38	23 0	22 58	0 6		n.a.
T 17	12 3	21 19	2 43	10 49	1 47	1 17	1 22	12 1	0 15	1 20	0 44	14 39	2 22	7 20	0 46	17 44	1 20	5 43	16 38	23 0	22 58	0 9		n.a.
F 18	11 43	22 56	1 39	10 4	1 48	1 47	1 20	12 13	0 14	1 15	0 44	14 39	2 22	7 21	0 46	17 44	1 20	5 43	16 38	23 0	22 58	0 11		n.a.
S 19	11 24	23 16	0 31	9 19	1 48	2 16	1 17	12 25	0 13	1 11	0 44	14 39	2 22	7 22	0 46	17 44	1 20	5 42	16 38	23 0	22 58	0 14		n.a.
S 20	11 4	22 22	0s36	8 33	1 47	2 45	1 15	12 37	0 12	1 6	0 44	14 39	2 23	7 23	0 46	17 44	1 20	5 42	16 39	23 0	22 58	0 17		n.a.
M21	10 44	20 23	1 40	7 47	1 46	3 14	1 12	12 49	0 12	1 1	0 44	14 39	2 23	7 24	0 45	17 44	1 20	5 42	16 39	23 0	22 57	0 19		n.a.
T 22	10 23	17 30	2 39	7 1	1 44	3 43	1 9	13 1	0 11	0 56	0 44	14 39	2 23	7 25	0 45	17 44	1 20	5 42	16 39	23 0	22 57	0 22		n.a.
W23	10 3	13 54	3 29	6 14	1 41	4 12	1 6	13 13	0 10	0 51	0 44	14 39	2 23	7 26	0 45	17 44	1 20	5 41	16 40	22 59	22 57	0 25		n.a.
T 24	9 43	9 47	4 10	5 27	1 38	4 41	1 4	13 24	0 9	0 46	0 44	14 39	2 24	7 27	0 45	17 44	1 20	5 41	16 40	22 59	22 57	0 27		n.a.
F 25	9 22	5 19	4 40	4 40	1 34	5 9	1 1	13 36	0 8	0 41	0 44	14 38	2 24	7 28	0 45	17 44	1 20	5 41	16 40	22 59	22 57	0 30		n.a.
S 26	9 1	0 42	4 57	3 54	1 29	5 38	0 57	13 47	0 8	0 36	0 44	14 38	2 24	7 30	0 45	17 44	1 20	5 41	16 41	22 59	22 57	0 33		n.a.
S 27	8 40	3s57	5 1	3 7	1 24	6 7	0 54	13 59	0 7	0 31	0 44	14 38	2 25	7 31	0 45	17 44	1 20	5 40	16 41	22 58	22 57	0 35		n.a.
M28	8 19	8 27	4 52	2 21	1 19	6 35	0 51	14 11	0 6	0 26	0 44	14 38	2 25	7 32	0 45	17 44	1 20	5 40	16 41	22 58	22 57	0 38		n.a.
T 29	7 58	12 38	4 31	1 35	1 13	7 4	0 48	14 22	0 5	0 21	0 44	14 37	2 25	7 33	0 45	17 43	1 20	5 40	16 42	22 58	22 57	0 41		n.a.
W30	7 37	16 23	3 57	0 50	1 6	7 32	0 44	14 33	0 4	0 16	0 44	14 37	2 25	7 34	0 45	17 43	1 20	5 39	16 42	22 57	22 57	0 43		n.a.
T 31	7n16	19s28	3s12	0n 5	0n59	8s 0	0n41	14s45	0n 4	0n12	0n44	14n37	2s26	7s35	0n45	17n43	1s20	5n39	16s42	22s57	22s56	0s46		n.a.

Julian Day Number = 3665823.5, Delta T = 09h59m22s
Ecliptic obliquity = 23°01'35, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°30'44, Lahiri = 70°37'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5324

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 48 37	12♍ 6'26	28♏32	3♎43	23♎42	11♏22	1♎27	18°R10	21♎40	26°R27	15♊42	25°R32	25♐ 7	19♍56	n.a.	F 1
S 2	22 52 33	13° 3'49	11♐10	5°18	24°49	11°56	1°40	18♉ 9	21°43	26♉27	15°42	25°D31	25° 4	20° 3	n.a.	S 2
S 3	22 56 30	14° 1'12	24° 8	6°50	25°57	12°31	1°53	18° 8	21°46	26°26	15°42	25°R31	25° 1	20°10	n.a.	S 3
M 4	23 0 26	14°58'35	7♑32	8°21	27° 4	13° 6	2° 6	18° 8	21°50	26°26	15°42	25♐31	24°58	20°16	n.a.	M 4
T 5	23 4 23	15°55'58	21°24	9°49	28°12	13°41	2°19	18° 7	21°53	26°26	15°43	25°29	24°54	20°23	n.a.	T 5
W 6	23 8 19	16°53'20	5♒46	11°15	29°19	14°16	2°32	18° 6	21°56	26°26	15°43	25°25	24°51	20°30	n.a.	W 6
T 7	23 12 16	17°50'43	20°33	12°39	0♏26	14°51	2°45	18° 5	21°59	26°25	15°43	25°18	24°48	20°36	n.a.	T 7
F 8	23 16 12	18°48'05	5♓42	14° 1	1°32	15°26	2°58	18° 4	22° 2	26°25	15°43	25° 9	24°45	20°43	n.a.	F 8
S 9	23 20 9	19°45'28	21° 1	15°21	2°39	16° 1	3°11	18° 2	22° 6	26°25	15°43	24°58	24°42	20°50	n.a.	S 9
S 10	23 24 6	20°42'50	6♈20	16°39	3°45	16°36	3°24	18° 1	22° 9	26°24	15°43	24°48	24°39	20°57	n.a.	S 10
M11	23 28 2	21°40'14	21°28	17°54	4°52	17°12	3°37	18° 0	22°12	26°24	15°43	24°38	24°35	21° 3	n.a.	M11
T 12	23 31 59	22°37'38	6♉14	19° 7	5°58	17°47	3°50	17°58	22°16	26°23	15°43	24°31	24°32	21°10	n.a.	T 12
W13	23 35 55	23°35'02	20°33	20°17	7° 4	18°23	4° 3	17°56	22°19	26°23	15°R43	24°26	24°29	21°17	n.a.	W13
T 14	23 39 52	24°32'27	4♊24	21°25	8°10	18°58	4°16	17°55	22°22	26°22	15°43	24°24	24°26	21°24	n.a.	T 14
F 15	23 43 48	25°29'53	17°46	22°31	9°15	19°34	4°29	17°53	22°26	26°22	15°43	24°23	24°23	21°30	n.a.	F 15
S 16	23 47 45	26°27'20	0♋43	23°34	10°21	20°10	4°42	17°51	22°29	26°21	15°43	24°23	24°19	21°37	n.a.	S 16
S 17	23 51 41	27°24'47	13°18	24°34	11°26	20°45	4°55	17°49	22°33	26°20	15°43	24°22	24°16	21°44	n.a.	S 17
M18	23 55 38	28°22'15	25°37	25°31	12°31	21°21	5° 9	17°47	22°36	26°20	15°43	24°20	24°13	21°50	n.a.	M18
T 19	23 59 34	29°19'44	7♌44	26°25	13°36	21°57	5°22	17°45	22°40	26°19	15°43	24°15	24°10	21°57	n.a.	T 19
W20	0 3 31	0♎17'14	19°43	27°16	14°40	22°33	5°35	17°42	22°43	26°18	15°43	24° 8	24° 7	22° 4	n.a.	W20
T 21	0 7 28	1°14'44	1♍38	28° 4	15°45	23°10	5°48	17°40	22°47	26°17	15°42	23°58	24° 4	22°11	n.a.	T 21
F 22	0 11 24	2°12'15	13°30	28°49	16°49	23°46	6° 1	17°38	22°50	26°17	15°42	23°46	24° 0	22°17	n.a.	F 22
S 23	0 15 21	3° 9'47	25°21	29°29	17°53	24°22	6°15	17°35	22°54	26°16	15°42	23°32	23°57	22°24	n.a.	S 23
S 24	0 19 17	4° 7'20	7♎14	0♏ 6	18°57	24°58	6°28	17°32	22°58	26°15	15°42	23°18	23°54	22°31	n.a.	S 24
M25	0 23 14	5° 4'53	19°10	0°40	20° 1	25°35	6°41	17°30	23° 1	26°14	15°42	23° 6	23°51	22°37	n.a.	M25
T 26	0 27 10	6° 2'27	1♏10	1° 9	21° 4	26°11	6°54	17°27	23° 5	26°13	15°41	22°55	23°48	22°44	n.a.	T 26
W27	0 31 7	7° 0'02	13°16	1°33	22° 7	26°48	7° 7	17°24	23° 8	26°12	15°41	22°46	23°44	22°51	n.a.	W27
T 28	0 35 3	7°57'37	25°30	1°54	23°10	27°25	7°21	17°21	23°12	26°11	15°41	22°41	23°41	22°58	n.a.	T 28
F 29	0 39 0	8°55'13	7♐55	2° 9	24°12	28° 1	7°34	17°18	23°16	26°10	15°40	22°38	23°38	23° 4	n.a.	F 29
S 30	0 42 57	9♎52'50	20♐35	2♏20	25♏15	28♏38	7♎47	17♉15	23♎19	26♉ 9	15♊40	22°D37	23♐35	23♍11	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n54	21s44	2s18	0s40	0n51	8s28	0n37	14s56	0n 3	0n 7	0n44	14n36	2s26	7s36	0n45	17n43	1s20	5n39	16s43	22s57	22s56	0s49		n.a.
S 2	6 33	22 58	1 15	1 24	0 43	8 56	0 33	15 7	0 2	0 1	0 44	14 36	2 26	7 37	0 45	17 43	1 20	5 38	16 43	22 57	22 56	0 51		n.a.
S 3	6 11	23 1	0 7	2 8	0 35	9 24	0 30	15 18	0 1	0s 4	0 44	14 35	2 26	7 39	0 45	17 43	1 20	5 38	16 43	22 57	22 56	0 54		n.a.
M 4	5 49	21 46	1n 3	2 51	0 26	9 51	0 26	15 29	0 1	0 9	0 44	14 35	2 27	7 40	0 45	17 43	1 20	5 38	16 44	22 57	22 56	0 56		n.a.
T 5	5 27	19 11	2 12	3 34	0 17	10 19	0 22	15 40	0s 0	0 14	0 44	14 35	2 27	7 41	0 45	17 43	1 21	5 37	16 44	22 57	22 56	0 59		n.a.
W 6	5 5	15 21	3 15	4 16	0 8	10 46	0 18	15 51	0 1	0 19	0 44	14 34	2 27	7 42	0 45	17 43	1 21	5 37	16 44	22 57	22 56	1 2		n.a.
T 7	4 43	10 28	4 7	4 57	0s 2	11 13	0 14	16 2	0 2	0 24	0 44	14 34	2 27	7 43	0 45	17 43	1 21	5 37	16 45	22 57	22 56	1 4		n.a.
F 8	4 21	4 51	4 43	5 37	0 12	11 39	0 10	16 13	0 2	0 29	0 44	14 33	2 27	7 45	0 45	17 43	1 21	5 36	16 45	22 56	22 55	1 7		n.a.
S 9	3 59	1n 6	5 0	6 17	0 22	12 6	0 5	16 24	0 3	0 34	0 44	14 32	2 28	7 46	0 45	17 42	1 21	5 36	16 45	22 56	22 55	1 10		n.a.
S 10	3 37	6 59	4 54	6 56	0 33	12 32	0 1	16 34	0 4	0 39	0 44	14 32	2 28	7 47	0 45	17 42	1 21	5 36	16 46	22 56	22 55	1 12		n.a.
M11	3 15	12 23	4 28	7 35	0 43	12 58	0s 3	16 45	0 4	0 44	0 44	14 31	2 28	7 48	0 45	17 42	1 21	5 35	16 46	22 55	22 55	1 15		n.a.
T 12	2 53	16 55	3 45	8 12	0 54	13 24	0 8	16 55	0 5	0 49	0 44	14 31	2 28	7 50	0 45	17 42	1 21	5 35	16 46	22 55	22 55	1 18		n.a.
W13	2 30	20 17	2 48	8 48	1 5	13 50	0 12	17 6	0 6	0 54	0 44	14 30	2 29	7 51	0 45	17 42	1 21	5 35	16 47	22 55	22 55	1 20		n.a.
T 14	2 8	22 21	1 44	9 24	1 17	14 15	0 17	17 16	0 7	0 59	0 44	14 29	2 29	7 52	0 45	17 42	1 21	5 34	16 47	22 55	22 55	1 23		n.a.
F 15	1 46	23 3	0 35	9 59	1 28	14 40	0 21	17 26	0 7	1 4	0 44	14 28	2 29	7 53	0 45	17 41	1 21	5 34	16 47	22 55	22 55	1 26		n.a.
S 16	1 23	22 28	0s33	10 32	1 39	15 5	0 26	17 36	0 8	1 9	0 44	14 28	2 29	7 55	0 45	17 41	1 21	5 34	16 48	22 55	22 54	1 28		n.a.
S 17	1 1	20 45	1 38	11 5	1 51	15 30	0 31	17 46	0 9	1 14	0 45	14 27	2 30	7 56	0 45	17 41	1 21	5 33	16 48	22 55	22 54	1 31		n.a.
M18	0 38	18 5	2 37	11 36	2 2	15 54	0 36	17 56	0 9	1 20	0 45	14 26	2 30	7 57	0 45	17 41	1 21	5 33	16 48	22 54	22 54	1 33		n.a.
T 19	0 16	14 40	3 28	12 6	2 14	16 18	0 41	18 6	0 10	1 25	0 45	14 25	2 30	7 58	0 45	17 41	1 21	5 33	16 49	22 54	22 54	1 36		n.a.
W20	0s 7	10 42	4 8	12 35	2 25	16 41	0 46	18 16	0 11	1 30	0 45	14 25	2 30	8 0	0 45	17 40	1 21	5 32	16 49	22 54	22 54	1 39		n.a.
T 21	0 29	6 22	4 38	13 3	2 37	17 5	0 51	18 26	0 11	1 35	0 45	14 24	2 30	8 1	0 45	17 40	1 21	5 32	16 49	22 53	22 54	1 41		n.a.
F 22	0 52	1 49	4 55	13 30	2 48	17 28	0 56	18 35	0 12	1 40	0 45	14 23	2 31	8 2	0 45	17 40	1 21	5 32	16 50	22 53	22 54	1 44		n.a.
S 23	1 14	2s47	5 0	13 55	3 0	17 50	1 1	18 45	0 13	1 45	0 45	14 22	2 31	8 4	0 45	17 40	1 21	5 31	16 50	22 52	22 53	1 47		n.a.
S 24	1 37	7 18	4 51	14 18	3 11	18 13	1 6	18 54	0 13	1 50	0 45	14 21	2 31	8 5	0 45	17 40	1 21	5 31	16 50	22 52	22 53	1 49		n.a.
M25	1 59	11 33	4 30	14 40	3 22	18 35	1 11	19 3	0 14	1 55	0 45	14 20	2 31	8 6	0 45	17 39	1 21	5 31	16 51	22 51	22 53	1 52		n.a.
T 26	2 22	15 23	3 57	15 0	3 32	18 57	1 16	19 12	0 15	2 0	0 45	14 19	2 31	8 8	0 45	17 39	1 21	5 30	16 51	22 50	22 53	1 54		n.a.
W27	2 44	18 37	3 12	15 18	3 43	19 18	1 22	19 21	0 15	2 5	0 45	14 18	2 32	8 9	0 45	17 39	1 22	5 30	16 51	22 50	22 53	1 57		n.a.
T 28	3 6	21 3	2 18	15 34	3 53	19 39	1 27	19 30	0 16	2 10	0 45	14 17	2 32	8 10	0 45	17 39	1 22	5 30	16 52	22 50	22 53	2 0		n.a.
F 29	3 29	22 31	1 17	15 48	4 2	19 59	1 32	19 39	0 17	2 16	0 45	14 16	2 32	8 12	0 45	17 38	1 22	5 29	16 52	22 50	22 53	2 2		n.a.
S 30	3s51	22s53	0s11	16s 0	4s11	20s20	1s38	19s47	0s17	2s21	0n45	14n15	2s32	8s13	0n45	17n38	1s22	5n29	16s52	22s49	22s52	2s 5		n.a.

Julian Day Number = 3665854.5, Delta T = 09h59m24s
Ecliptic obliquity = 23°01'35, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°30'48, Lahiri = 70°37'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5324

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 46 53	10♎50'27	3♑32	2♏25	26♏17	29♏15	8♎ 0	17°R12	23♎23	26°R 8	15°R40	22♐37	23♐32	23♍18	n.a.	S 1
M 2	0 50 50	11°48'05	16°52	2°R25	27°19	29°52	8°13	17♉ 9	23°27	26♉ 7	15♊39	22°R37	23°29	23°25	n.a.	M 2
T 3	0 54 46	12°45'43	0♒36	2°20	28°20	0♐29	8°26	17° 5	23°30	26° 6	15°39	22°36	23°25	23°31	n.a.	T 3
W 4	0 58 43	13°43'22	14°46	2° 9	29°21	1° 6	8°40	17° 2	23°34	26° 5	15°38	22°33	23°22	23°38	n.a.	W 4
T 5	1 2 39	14°41'02	29°22	1°53	0♐22	1°43	8°53	16°58	23°38	26° 4	15°38	22°27	23°19	23°45	n.a.	T 5
F 6	1 6 36	15°38'42	14♓19	1°31	1°23	2°21	9° 6	16°55	23°41	26° 3	15°38	22°20	23°16	23°51	n.a.	F 6
S 7	1 10 32	16°36'23	29°29	1° 3	2°23	2°58	9°19	16°51	23°45	26° 2	15°37	22°10	23°13	23°58	n.a.	S 7
S 8	1 14 29	17°34'05	14♈43	0°31	3°23	3°35	9°32	16°48	23°49	26° 0	15°37	22° 1	23°10	24° 5	n.a.	S 8
M 9	1 18 25	18°31'49	29°49	29♎53	4°22	4°13	9°45	16°44	23°53	25°59	15°36	21°52	23° 6	24°12	n.a.	M 9
T 10	1 22 22	19°29'33	14♉38	29°11	5°22	4°50	9°58	16°40	23°56	25°58	15°35	21°46	23° 3	24°18	n.a.	T 10
W11	1 26 19	20°27'19	29° 3	28°25	6°20	5°28	10°12	16°36	24° 0	25°57	15°35	21°41	23° 0	24°25	n.a.	W11
T 12	1 30 15	21°25'06	13♊ 0	27°36	7°19	6° 5	10°25	16°33	24° 4	25°55	15°34	21°39	22°57	24°32	n.a.	T 12
F 13	1 34 12	22°22'55	26°28	26°44	8°17	6°43	10°38	16°29	24° 8	25°54	15°34	21°D39	22°54	24°38	n.a.	F 13
S 14	1 38 8	23°20'45	9♋30	25°51	9°15	7°21	10°51	16°25	24°11	25°53	15°33	21°40	22°50	24°45	n.a.	S 14
S 15	1 42 5	24°18'36	22° 8	24°57	10°12	7°59	11° 4	16°21	24°15	25°51	15°32	21°R40	22°47	24°52	n.a.	S 15
M16	1 46 1	25°16'29	4♌28	24° 4	11° 9	8°36	11°17	16°16	24°19	25°50	15°32	21°40	22°44	24°59	n.a.	M16
T 17	1 49 58	26°14'24	16°35	23°12	12° 5	9°14	11°30	16°12	24°23	25°49	15°31	21°38	22°41	25° 5	n.a.	T 17
W18	1 53 54	27°12'20	28°32	22°23	13° 1	9°53	11°43	16° 8	24°26	25°47	15°30	21°33	22°38	25°12	n.a.	W18
T 19	1 57 51	28°10'17	10♍24	21°38	13°56	10°31	11°56	16° 4	24°30	25°46	15°30	21°27	22°35	25°19	n.a.	T 19
F 20	2 1 47	29° 8'16	22°16	20°58	14°51	11° 9	12° 8	16° 0	24°34	25°44	15°29	21°18	22°31	25°26	n.a.	F 20
S 21	2 5 44	0♏ 6'17	4♎ 9	20°24	15°45	11°47	12°21	15°55	24°38	25°43	15°28	21° 9	22°28	25°32	n.a.	S 21
S 22	2 9 41	1° 4'18	16° 6	19°56	16°39	12°25	12°34	15°51	24°41	25°42	15°28	20°59	22°25	25°39	n.a.	S 22
M23	2 13 37	2° 2'22	28° 8	19°36	17°33	13° 4	12°47	15°47	24°45	25°40	15°27	20°50	22°22	25°46	n.a.	M23
T 24	2 17 34	3° 0'27	10♏18	19°24	18°26	13°42	13° 0	15°42	24°49	25°39	15°26	20°42	22°19	25°52	n.a.	T 24
W25	2 21 30	3°58'33	22°35	19°D20	19°18	14°21	13°12	15°38	24°52	25°37	15°25	20°37	22°16	25°59	n.a.	W25
T 26	2 25 27	4°56'41	5♐ 2	19°24	20° 9	14°59	13°25	15°33	24°56	25°36	15°24	20°34	22°12	26° 6	n.a.	T 26
F 27	2 29 23	5°54'50	17°40	19°38	21° 0	15°38	13°38	15°29	25° 0	25°34	15°24	20°D32	22° 9	26°13	n.a.	F 27
S 28	2 33 20	6°53'00	0♑31	20° 0	21°50	16°17	13°50	15°24	25° 4	25°32	15°23	20°33	22° 6	26°19	n.a.	S 28
S 29	2 37 16	7°51'12	13°36	20°30	22°40	16°56	14° 3	15°20	25° 7	25°31	15°22	20°34	22° 3	26°26	n.a.	S 29
M30	2 41 13	8°49'25	26°58	21°10	23°29	17°35	14°16	15°15	25°11	25°29	15°21	20°35	22° 0	26°33	n.a.	M30
T 31	2 45 10	9♏47'39	10♒40	21♎57	24♐17	18♐13	14♎28	15♉11	25♎15	25♉28	15♊20	20°R36	21♐56	26♍39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s13	22s 1	0n58	16s10	4s19	20s40	1s43	19s56	0s18	2s26	0n45	14n14	2s32	8s14	0n45	17n38	1s22	5n29	16s53	22s49	22s52	2s 7		n.a.
M 2	4 35	19 55	2 5	16 17	4 26	20 59	1 49	20 4	0 18	2 31	0 45	14 13	2 33	8 16	0 45	17 37	1 22	5 28	16 53	22 49	22 52	2 10		n.a.
T 3	4 57	16 37	3 7	16 21	4 33	21 18	1 54	20 13	0 19	2 36	0 45	14 12	2 33	8 17	0 45	17 37	1 22	5 28	16 53	22 49	22 52	2 13		n.a.
W 4	5 19	12 17	4 0	16 23	4 38	21 37	2 0	20 21	0 20	2 41	0 45	14 11	2 33	8 18	0 44	17 37	1 22	5 28	16 54	22 49	22 52	2 15		n.a.
T 5	5 41	7 8	4 39	16 21	4 43	21 55	2 5	20 29	0 20	2 46	0 45	14 10	2 33	8 20	0 44	17 37	1 22	5 27	16 54	22 49	22 52	2 18		n.a.
F 6	6 3	1 27	5 0	16 17	4 46	22 13	2 11	20 37	0 21	2 51	0 45	14 9	2 33	8 21	0 44	17 36	1 22	5 27	16 54	22 49	22 52	2 20		n.a.
S 7	6 25	4n24	5 0	16 9	4 48	22 30	2 16	20 44	0 21	2 56	0 45	14 8	2 33	8 22	0 44	17 36	1 22	5 27	16 54	22 48	22 51	2 23		n.a.
S 8	6 47	10 1	4 40	15 58	4 48	22 47	2 22	20 52	0 22	3 1	0 46	14 6	2 34	8 24	0 44	17 36	1 22	5 26	16 55	22 47	22 51	2 26		n.a.
M 9	7 8	14 58	4 0	15 43	4 47	23 4	2 27	21 0	0 23	3 6	0 46	14 5	2 34	8 25	0 44	17 35	1 22	5 26	16 55	22 47	22 51	2 28		n.a.
T 10	7 30	18 53	3 4	15 26	4 44	23 20	2 33	21 7	0 23	3 11	0 46	14 4	2 34	8 27	0 44	17 35	1 22	5 26	16 55	22 47	22 51	2 31		n.a.
W11	7 51	21 31	1 58	15 5	4 39	23 36	2 39	21 14	0 24	3 16	0 46	14 3	2 34	8 28	0 44	17 35	1 22	5 25	16 56	22 46	22 51	2 33		n.a.
T 12	8 13	22 44	0 46	14 41	4 33	23 51	2 44	21 21	0 24	3 21	0 46	14 2	2 34	8 29	0 44	17 34	1 22	5 25	16 56	22 46	22 51	2 36		n.a.
F 13	8 34	22 33	0s26	14 15	4 24	24 6	2 50	21 28	0 25	3 26	0 46	14 0	2 34	8 31	0 44	17 34	1 22	5 25	16 56	22 46	22 50	2 39		n.a.
S 14	8 55	21 8	1 34	13 46	4 14	24 21	2 56	21 35	0 25	3 31	0 46	13 59	2 34	8 32	0 44	17 34	1 22	5 24	16 56	22 46	22 50	2 41		n.a.
S 15	9 16	18 41	2 36	13 15	4 2	24 35	3 1	21 41	0 26	3 36	0 46	13 58	2 35	8 33	0 44	17 33	1 22	5 24	16 57	22 46	22 50	2 44		n.a.
M16	9 37	15 26	3 28	12 43	3 48	24 49	3 7	21 48	0 27	3 41	0 46	13 57	2 35	8 35	0 44	17 33	1 22	5 24	16 57	22 46	22 50	2 46		n.a.
T 17	9 58	11 36	4 11	12 10	3 33	25 2	3 12	21 54	0 27	3 46	0 46	13 55	2 35	8 36	0 44	17 33	1 22	5 23	16 57	22 46	22 50	2 49		n.a.
W18	10 18	7 22	4 42	11 37	3 16	25 15	3 18	22 0	0 28	3 50	0 46	13 54	2 35	8 37	0 44	17 32	1 22	5 23	16 57	22 46	22 50	2 51		n.a.
T 19	10 39	2 53	5 0	11 4	2 59	25 27	3 24	22 6	0 28	3 55	0 46	13 53	2 35	8 39	0 44	17 32	1 22	5 23	16 58	22 45	22 49	2 54		n.a.
F 20	10 59	1s41	5 6	10 32	2 40	25 39	3 29	22 12	0 29	4 0	0 46	13 52	2 35	8 40	0 44	17 32	1 22	5 22	16 58	22 45	22 49	2 57		n.a.
S 21	11 19	6 11	4 58	10 1	2 21	25 50	3 35	22 18	0 29	4 5	0 47	13 50	2 35	8 41	0 44	17 31	1 22	5 22	16 58	22 44	22 49	2 59		n.a.
S 22	11 39	10 30	4 37	9 33	2 1	26 1	3 40	22 23	0 30	4 10	0 47	13 49	2 35	8 43	0 44	17 31	1 22	5 22	16 58	22 44	22 49	3 2		n.a.
M23	11 59	14 26	4 4	9 7	1 42	26 12	3 46	22 29	0 30	4 15	0 47	13 48	2 35	8 44	0 44	17 31	1 22	5 21	16 59	22 43	22 49	3 4		n.a.
T 24	12 18	17 49	3 19	8 44	1 22	26 22	3 51	22 34	0 31	4 20	0 47	13 46	2 35	8 45	0 44	17 30	1 22	5 21	16 59	22 42	22 48	3 7		n.a.
W25	12 38	20 26	2 25	8 24	1 3	26 32	3 56	22 39	0 32	4 24	0 47	13 45	2 35	8 47	0 44	17 30	1 22	5 21	16 59	22 42	22 48	3 9		n.a.
T 26	12 57	22 8	1 23	8 9	0 44	26 41	4 2	22 44	0 32	4 29	0 47	13 44	2 36	8 48	0 44	17 29	1 22	5 21	16 59	22 42	22 48	3 12		n.a.
F 27	13 16	22 43	0 16	7 57	0 26	26 50	4 7	22 48	0 33	4 34	0 47	13 42	2 36	8 49	0 44	17 29	1 22	5 20	17 0	22 42	22 48	3 15		n.a.
S 28	13 35	22 8	0n54	7 49	0 8	26 58	4 12	22 53	0 33	4 39	0 47	13 41	2 36	8 51	0 44	17 29	1 22	5 20	17 0	22 42	22 48	3 17		n.a.
S 29	13 53	20 20	2 2	7 45	0n 8	27 6	4 17	22 57	0 34	4 43	0 47	13 40	2 36	8 52	0 44	17 28	1 22	5 20	17 0	22 42	22 48	3 20		n.a.
M30	14 12	17 23	3 5	7 45	0 23	27 14	4 22	23 1	0 34	4 48	0 47	13 38	2 36	8 53	0 44	17 28	1 22	5 19	17 0	22 42	22 47	3 22		n.a.
T 31	14s30	13s26	3n58	7s50	0n37	27s21	4s27	23s 5	0s35	4s53	0n47	13n37	2s36	8s55	0n44	17n28	1s22	5n19	17s 0	22s42	22s47	3s25		n.a.

Julian Day Number = 3665884.5, Delta T = 09h59m26s
Ecliptic obliquity = 23°01'35, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°30'53, Lahiri = 70°37'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5324

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 49 6	10♏45'54	24♒41	22♎52	25♐ 4	18♐52	14♎41	15°R 6	25♎18	25°R26	15°R19	20°R35	21♐53	26♍46	n.a.	W 1
T 2	2 53 3	11°44'10	9♓ 2	23°55	25°51	19°32	14°53	15♉ 2	25°22	25♉25	15♊18	20♐32	21°50	26°53	n.a.	T 2
F 3	2 56 59	12°42'28	23°39	25° 4	26°37	20°11	15° 5	14°57	25°25	25°23	15°17	20°28	21°47	27° 0	n.a.	F 3
S 4	3 0 56	13°40'47	8♈28	26°20	27°21	20°50	15°18	14°52	25°29	25°21	15°17	20°23	21°44	27° 6	n.a.	S 4
S 5	3 4 52	14°39'08	23°22	27°41	28° 5	21°29	15°30	14°48	25°33	25°20	15°16	20°18	21°41	27°13	n.a.	S 5
M 6	3 8 49	15°37'30	8♉11	29° 7	28°48	22° 8	15°42	14°43	25°36	25°18	15°15	20°13	21°37	27°20	n.a.	M 6
T 7	3 12 45	16°35'54	22°49	0♏38	29°30	22°48	15°54	14°39	25°40	25°16	15°14	20° 9	21°34	27°27	n.a.	T 7
W 8	3 16 42	17°34'19	7♊ 8	2°13	0♑11	23°27	16° 7	14°34	25°43	25°15	15°13	20° 7	21°31	27°33	n.a.	W 8
T 9	3 20 38	18°32'46	21° 4	3°52	0°51	24° 7	16°19	14°29	25°47	25°13	15°12	20°D 7	21°28	27°40	n.a.	T 9
F 10	3 24 35	19°31'16	4♋34	5°33	1°30	24°46	16°31	14°25	25°50	25°12	15°11	20° 7	21°25	27°47	n.a.	F 10
S 11	3 28 32	20°29'47	17°39	7°16	2° 7	25°26	16°43	14°20	25°54	25°10	15°10	20° 9	21°22	27°53	n.a.	S 11
S 12	3 32 28	21°28'20	0♌22	9° 2	2°44	26° 6	16°55	14°16	25°57	25° 8	15° 9	20°10	21°18	28° 0	n.a.	S 12
M13	3 36 25	22°26'54	12°45	10°49	3°19	26°46	17° 6	14°11	26° 1	25° 7	15° 8	20°12	21°15	28° 7	n.a.	M13
T 14	3 40 21	23°25'31	24°54	12°36	3°53	27°25	17°18	14° 7	26° 4	25° 5	15° 7	20°R12	21°12	28°14	n.a.	T 14
W15	3 44 18	24°24'10	6♍53	14°25	4°25	28° 5	17°30	14° 2	26° 8	25° 3	15° 6	20°11	21° 9	28°20	n.a.	W15
T 16	3 48 14	25°22'51	18°46	16°14	4°56	28°45	17°42	13°58	26°11	25° 2	15° 5	20° 9	21° 6	28°27	n.a.	T 16
F 17	3 52 11	26°21'34	0♎38	18° 4	5°26	29°25	17°53	13°53	26°15	25° 0	15° 4	20° 7	21° 2	28°34	n.a.	F 17
S 18	3 56 7	27°20'18	12°33	19°53	5°54	0♑ 5	18° 5	13°49	26°18	24°58	15° 2	20° 3	20°59	28°40	n.a.	S 18
S 19	4 0 4	28°19'05	24°34	21°42	6°21	0°46	18°16	13°45	26°21	24°57	15° 1	19°59	20°56	28°47	n.a.	S 19
M20	4 4 0	29°17'54	6♏45	23°31	6°46	1°26	18°28	13°40	26°25	24°55	15° 0	19°56	20°53	28°54	n.a.	M20
T 21	4 7 57	0♐16'45	19° 5	25°20	7° 9	2° 6	18°39	13°36	26°28	24°53	14°59	19°53	20°50	29° 1	n.a.	T 21
W22	4 11 54	1°15'37	1♐38	27° 8	7°31	2°47	18°50	13°32	26°31	24°52	14°58	19°51	20°47	29° 7	n.a.	W22
T 23	4 15 50	2°14'32	14°23	28°55	7°51	3°27	19° 2	13°27	26°34	24°50	14°57	19°D50	20°43	29°14	n.a.	T 23
F 24	4 19 47	3°13'28	27°21	0♐42	8° 9	4° 8	19°13	13°23	26°37	24°48	14°56	19°50	20°40	29°21	n.a.	F 24
S 25	4 23 43	4°12'26	10♑32	2°28	8°25	4°48	19°24	13°19	26°41	24°47	14°55	19°51	20°37	29°28	n.a.	S 25
S 26	4 27 40	5°11'25	23°56	4°13	8°39	5°29	19°35	13°15	26°44	24°45	14°54	19°52	20°34	29°34	n.a.	S 26
M27	4 31 36	6°10'26	7♒33	5°58	8°51	6°10	19°46	13°11	26°47	24°43	14°53	19°54	20°31	29°41	n.a.	M27
T 28	4 35 33	7° 9'29	21°22	7°42	9° 1	6°50	19°56	13° 7	26°50	24°42	14°52	19°54	20°28	29°48	n.a.	T 28
W29	4 39 30	8° 8'33	5♓23	9°25	9° 8	7°31	20° 7	13° 3	26°53	24°40	14°50	19°R55	20°24	29°54	n.a.	W29
T 30	4 43 26	9♐ 7'39	19♓35	11♐ 7	9♑14	8♑12	20♎18	12♉59	26♎56	24♉39	14♊49	19♐55	20♐21	0♎ 1	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s48	8s40	4n40	7s58	0n50	27s28	4s32	23s 9	0s35	4s57	0n48	13n36	2s36	8s56	0n44	17n27	1s22	5n19	17s 1	22s42	22s47	3s27		n.a.
T 2	15 6	3 20	5 4	8 10	1 2	27 35	4 37	23 13	0 36	5 2	0 48	13 34	2 36	8 57	0 44	17 27	1 23	5 19	17 1	22 42	22 47	3 30		n.a.
F 3	15 23	2n17	5 10	8 25	1 12	27 41	4 42	23 16	0 36	5 7	0 48	13 33	2 36	8 59	0 44	17 26	1 23	5 18	17 1	22 41	22 47	3 32		n.a.
S 4	15 40	7 50	4 55	8 43	1 22	27 46	4 46	23 19	0 37	5 11	0 48	13 32	2 36	9 0	0 44	17 26	1 23	5 18	17 1	22 41	22 46	3 35		n.a.
S 5	15 57	12 58	4 21	9 4	1 29	27 52	4 51	23 23	0 37	5 16	0 48	13 31	2 36	9 1	0 44	17 26	1 23	5 18	17 1	22 41	22 46	3 38		n.a.
M 6	16 14	17 17	3 29	9 28	1 36	27 57	4 55	23 25	0 38	5 20	0 48	13 29	2 36	9 2	0 44	17 25	1 23	5 17	17 2	22 40	22 46	3 40		n.a.
T 7	16 31	20 28	2 23	9 55	1 41	28 1	5 0	23 28	0 38	5 25	0 48	13 28	2 36	9 4	0 45	17 25	1 23	5 17	17 2	22 40	22 46	3 43		n.a.
W 8	16 47	22 17	1 10	10 23	1 46	28 5	5 4	23 31	0 39	5 29	0 48	13 27	2 36	9 5	0 45	17 24	1 23	5 17	17 2	22 40	22 46	3 45		n.a.
T 9	17 3	22 39	0s 5	10 53	1 49	28 9	5 8	23 33	0 39	5 34	0 48	13 25	2 36	9 6	0 45	17 24	1 23	5 17	17 2	22 40	22 45	3 48		n.a.
F 10	17 19	21 39	1 18	11 24	1 51	28 13	5 12	23 35	0 40	5 38	0 48	13 24	2 36	9 7	0 45	17 24	1 23	5 16	17 2	22 40	22 45	3 50		n.a.
S 11	17 34	19 29	2 25	11 56	1 52	28 16	5 16	23 37	0 40	5 42	0 49	13 23	2 36	9 9	0 45	17 23	1 23	5 16	17 2	22 40	22 45	3 53		n.a.
S 12	17 49	16 25	3 23	12 29	1 52	28 19	5 19	23 39	0 40	5 47	0 49	13 21	2 36	9 10	0 45	17 23	1 23	5 16	17 2	22 40	22 45	3 55		n.a.
M13	18 4	12 42	4 9	13 2	1 52	28 22	5 23	23 40	0 41	5 51	0 49	13 20	2 36	9 11	0 45	17 23	1 23	5 16	17 3	22 40	22 45	3 58		n.a.
T 14	18 19	8 31	4 44	13 36	1 50	28 24	5 26	23 41	0 41	5 56	0 49	13 19	2 36	9 12	0 45	17 22	1 23	5 16	17 3	22 40	22 44	4 0		n.a.
W15	18 33	4 5	5 5	14 10	1 48	28 26	5 29	23 43	0 42	6 0	0 49	13 18	2 36	9 13	0 45	17 22	1 23	5 15	17 3	22 40	22 44	4 3		n.a.
T 16	18 47	0s27	5 14	14 43	1 45	28 28	5 32	23 43	0 42	6 4	0 49	13 16	2 36	9 15	0 45	17 21	1 23	5 15	17 3	22 40	22 44	4 5		n.a.
F 17	19 0	4 59	5 9	15 17	1 42	28 29	5 34	23 44	0 43	6 8	0 49	13 15	2 36	9 16	0 45	17 21	1 23	5 15	17 3	22 40	22 44	4 8		n.a.
S 18	19 14	9 20	4 50	15 50	1 38	28 30	5 37	23 45	0 43	6 13	0 49	13 14	2 36	9 17	0 45	17 21	1 23	5 15	17 3	22 40	22 44	4 10		n.a.
S 19	19 27	13 23	4 19	16 22	1 34	28 31	5 39	23 45	0 44	6 17	0 50	13 13	2 36	9 18	0 45	17 20	1 23	5 14	17 3	22 39	22 43	4 13		n.a.
M20	19 39	16 56	3 35	16 54	1 29	28 31	5 40	23 45	0 44	6 21	0 50	13 12	2 35	9 19	0 45	17 20	1 23	5 14	17 3	22 39	22 43	4 15		n.a.
T 21	19 52	19 47	2 41	17 25	1 24	28 32	5 42	23 45	0 44	6 25	0 50	13 10	2 35	9 21	0 45	17 19	1 23	5 14	17 3	22 39	22 43	4 18		n.a.
W22	20 3	21 45	1 39	17 55	1 18	28 32	5 43	23 45	0 45	6 29	0 50	13 9	2 35	9 22	0 45	17 19	1 23	5 14	17 3	22 39	22 43	4 20		n.a.
T 23	20 15	22 38	0 30	18 24	1 12	28 31	5 44	23 44	0 45	6 33	0 50	13 8	2 35	9 23	0 45	17 19	1 23	5 14	17 4	22 39	22 42	4 23		n.a.
F 24	20 26	22 19	0n41	18 52	1 6	28 31	5 45	23 43	0 46	6 37	0 50	13 7	2 35	9 24	0 45	17 18	1 23	5 14	17 4	22 39	22 42	4 26		n.a.
S 25	20 37	20 45	1 52	19 19	1 0	28 30	5 45	23 43	0 46	6 41	0 50	13 6	2 35	9 25	0 45	17 18	1 23	5 13	17 4	22 39	22 42	4 28		n.a.
S 26	20 48	18 2	2 58	19 45	0 54	28 29	5 45	23 41	0 47	6 45	0 51	13 5	2 35	9 26	0 45	17 17	1 23	5 13	17 4	22 39	22 42	4 31		n.a.
M27	20 58	14 17	3 54	20 10	0 47	28 28	5 44	23 40	0 47	6 49	0 51	13 4	2 35	9 27	0 45	17 17	1 23	5 13	17 4	22 39	22 42	4 33		n.a.
T 28	21 8	9 44	4 38	20 33	0 40	28 26	5 44	23 38	0 47	6 53	0 51	13 2	2 35	9 28	0 45	17 17	1 23	5 13	17 4	22 39	22 41	4 36		n.a.
W29	21 17	4 36	5 6	20 56	0 33	28 24	5 42	23 37	0 48	6 57	0 51	13 1	2 35	9 29	0 45	17 16	1 23	5 13	17 4	22 39	22 41	4 38		n.a.
T 30	21s26	0n49	5n16	21s17	0n26	28s22	5s40	23s35	0s48	7s 0	0n51	13n 0	2s34	9s30	0n45	17n16	1s23	5n13	17s 4	22s39	22s41	4s40		n.a.

Julian Day Number = 3665915.5, Delta T = 09h59m28s
Ecliptic obliquity = 23°01'34, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°30'57, Lahiri = 70°37'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5324

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 47 23	10♐ 6'46	3♈54	12♐49	9♑17	8♑53	20♎28	12°R55	26♎59	24°R37	14°R48	19°R54	20♐18	0♎ 8	n.a.	F 1
S 2	4 51 19	11° 5'55	18°19	14°30	9°R18	9°34	20°39	12♉51	27° 2	24♉35	14♊47	19♐53	20°15	0°15	n.a.	S 2
S 3	4 55 16	12° 5'05	2♉45	16°10	9°16	10°15	20°49	12°48	27° 5	24°34	14°46	19°52	20°12	0°21	n.a.	S 3
M 4	4 59 12	13° 4'17	17° 7	17°49	9°12	10°57	21° 0	12°44	27° 8	24°32	14°45	19°51	20° 8	0°28	n.a.	M 4
T 5	5 3 9	14° 3'31	1♊21	19°28	9° 6	11°38	21°10	12°40	27°11	24°31	14°44	19°51	20° 5	0°35	n.a.	T 5
W 6	5 7 5	15° 2'47	15°21	21° 6	8°57	12°19	21°20	12°37	27°13	24°29	14°43	19°D51	20° 2	0°41	n.a.	W 6
T 7	5 11 2	16° 2'04	29° 4	22°44	8°46	13° 0	21°30	12°34	27°16	24°28	14°41	19°51	19°59	0°48	n.a.	T 7
F 8	5 14 59	17° 1'24	12♋27	24°20	8°32	13°42	21°40	12°30	27°19	24°26	14°40	19°51	19°56	0°55	n.a.	F 8
S 9	5 18 55	18° 0'45	25°30	25°57	8°16	14°23	21°50	12°27	27°22	24°25	14°39	19°51	19°53	1° 2	n.a.	S 9
S 10	5 22 52	19° 0'08	8♌13	27°32	7°57	15° 5	21°59	12°24	27°24	24°23	14°38	19°51	19°49	1° 8	n.a.	S 10
M11	5 26 48	19°59'34	20°39	29° 7	7°37	15°46	22° 9	12°20	27°27	24°22	14°37	19°R51	19°46	1°15	n.a.	M11
T 12	5 30 45	20°59'01	2♍50	0♑41	7°14	16°28	22°18	12°17	27°30	24°20	14°36	19°51	19°43	1°22	n.a.	T 12
W13	5 34 41	21°58'30	14°50	2°15	6°49	17°10	22°28	12°14	27°32	24°19	14°35	19°51	19°40	1°28	n.a.	W13
T 14	5 38 38	22°58'02	26°44	3°48	6°22	17°52	22°37	12°11	27°35	24°17	14°33	19°D51	19°37	1°35	n.a.	T 14
F 15	5 42 34	23°57'35	8♎37	5°21	5°53	18°34	22°46	12° 9	27°37	24°16	14°32	19°51	19°34	1°42	n.a.	F 15
S 16	5 46 31	24°57'11	20°32	6°53	5°22	19°16	22°55	12° 6	27°40	24°15	14°31	19°52	19°30	1°49	n.a.	S 16
S 17	5 50 28	25°56'49	2♏36	8°25	4°50	19°58	23° 4	12° 3	27°42	24°13	14°30	19°52	19°27	1°55	n.a.	S 17
M18	5 54 24	26°56'29	14°51	9°56	4°17	20°40	23°13	12° 1	27°44	24°12	14°29	19°53	19°24	2° 2	n.a.	M18
T 19	5 58 21	27°56'11	27°20	11°26	3°43	21°22	23°22	11°58	27°47	24°11	14°28	19°54	19°21	2° 9	n.a.	T 19
W20	6 2 17	28°55'54	10♐ 6	12°57	3° 7	22° 4	23°30	11°56	27°49	24° 9	14°27	19°54	19°18	2°16	n.a.	W20
T 21	6 6 14	29°55'40	23° 9	14°26	2°31	22°46	23°39	11°53	27°51	24° 8	14°26	19°R54	19°14	2°22	n.a.	T 21
F 22	6 10 10	0♑55'28	6♑31	15°55	1°55	23°29	23°47	11°51	27°53	24° 7	14°25	19°54	19°11	2°29	n.a.	F 22
S 23	6 14 7	1°55'17	20° 8	17°24	1°18	24°11	23°56	11°49	27°55	24° 6	14°24	19°53	19° 8	2°36	n.a.	S 23
S 24	6 18 3	2°55'08	4♒ 0	18°52	0°41	24°53	24° 4	11°47	27°58	24° 4	14°23	19°51	19° 5	2°42	n.a.	S 24
M25	6 22 0	3°55'00	18° 2	20°19	0° 5	25°36	24°12	11°45	28° 0	24° 3	14°21	19°49	19° 2	2°49	n.a.	M25
T 26	6 25 57	4°54'54	2♓11	21°46	29♐29	26°19	24°20	11°43	28° 2	24° 2	14°20	19°48	18°59	2°56	n.a.	T 26
W27	6 29 53	5°54'49	16°24	23°13	28°54	27° 1	24°27	11°41	28° 4	24° 1	14°19	19°46	18°55	3° 3	n.a.	W27
T 28	6 33 50	6°54'46	0♈37	24°38	28°20	27°44	24°35	11°40	28° 5	24° 0	14°18	19°D45	18°52	3° 9	n.a.	T 28
F 29	6 37 46	7°54'44	14°49	26° 4	27°47	28°27	24°42	11°38	28° 7	23°59	14°17	19°45	18°49	3°16	n.a.	F 29
S 30	6 41 43	8°54'44	28°56	27°28	27°16	29° 9	24°50	11°37	28° 9	23°58	14°16	19°46	18°46	3°23	n.a.	S 30
S 31	6 45 39	9♑54'45	12♉58	28♑51	26♐46	29♑52	24♎57	11♉35	28♎11	23♉56	14♊15	19♐48	18♐43	3♎29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s35	6n14	5n 7	21s37	0n19	28s20	5s38	23s32	0s49	7s 4	0n51	12n59	2s34	9s31	0n45	17n16	1s23	5n12	17s 4	22s39	22s41	4s43		n.a.
S 2	21 43	11 22	4 39	21 56	0 12	28 17	5 35	23 30	0 49	7 8	0 51	12 58	2 34	9 32	0 45	17 15	1 23	5 12	17 4	22 39	22 40	4 45		n.a.
S 3	21 51	15 52	3 52	22 14	0 5	28 14	5 32	23 27	0 49	7 12	0 52	12 57	2 34	9 33	0 45	17 15	1 23	5 12	17 4	22 39	22 40	4 48		n.a.
M 4	21 58	19 24	2 52	22 30	0s 2	28 10	5 28	23 25	0 50	7 15	0 52	12 57	2 34	9 34	0 45	17 14	1 23	5 12	17 4	22 39	22 40	4 50		n.a.
T 5	22 6	21 43	1 41	22 46	0 9	28 6	5 24	23 22	0 50	7 19	0 52	12 56	2 34	9 35	0 45	17 14	1 23	5 12	17 4	22 39	22 40	4 53		n.a.
W 6	22 12	22 39	0 25	23 0	0 16	28 2	5 19	23 18	0 50	7 22	0 52	12 55	2 34	9 36	0 45	17 14	1 23	5 12	17 4	22 39	22 40	4 55		n.a.
T 7	22 18	22 10	0s51	23 13	0 23	27 57	5 13	23 15	0 51	7 26	0 52	12 54	2 34	9 37	0 45	17 13	1 23	5 12	17 4	22 39	22 39	4 58		n.a.
F 8	22 24	20 26	2 2	23 24	0 30	27 52	5 7	23 11	0 51	7 29	0 52	12 53	2 33	9 38	0 45	17 13	1 22	5 12	17 4	22 39	22 39	5 0		n.a.
S 9	22 30	17 38	3 5	23 34	0 37	27 46	5 0	23 7	0 52	7 33	0 53	12 52	2 33	9 39	0 45	17 13	1 22	5 12	17 4	22 39	22 39	5 3		n.a.
S 10	22 35	14 4	3 57	23 44	0 43	27 40	4 53	23 3	0 52	7 36	0 53	12 51	2 33	9 40	0 45	17 12	1 22	5 12	17 4	22 39	22 39	5 5		n.a.
M11	22 39	9 58	4 37	23 51	0 50	27 33	4 45	22 59	0 52	7 40	0 53	12 51	2 33	9 41	0 45	17 12	1 22	5 12	17 4	22 39	22 38	5 8		n.a.
T 12	22 44	5 34	5 3	23 58	0 57	27 26	4 36	22 54	0 53	7 43	0 53	12 50	2 33	9 42	0 45	17 12	1 22	5 11	17 4	22 39	22 38	5 10		n.a.
W13	22 47	1 0	5 16	24 4	1 3	27 18	4 27	22 49	0 53	7 46	0 53	12 49	2 33	9 43	0 45	17 11	1 22	5 11	17 4	22 39	22 38	5 13		n.a.
T 14	22 51	3s33	5 15	24 8	1 10	27 9	4 17	22 44	0 53	7 49	0 53	12 48	2 32	9 44	0 45	17 11	1 22	5 11	17 4	22 39	22 38	5 15		n.a.
F 15	22 53	7 58	5 0	24 11	1 16	27 0	4 6	22 39	0 54	7 53	0 54	12 48	2 32	9 44	0 45	17 11	1 22	5 11	17 4	22 39	22 37	5 18		n.a.
S 16	22 56	12 7	4 33	24 13	1 22	26 50	3 55	22 34	0 54	7 56	0 54	12 47	2 32	9 45	0 45	17 10	1 22	5 11	17 3	22 39	22 37	5 20		n.a.
S 17	22 58	15 49	3 53	24 14	1 28	26 39	3 43	22 28	0 54	7 59	0 54	12 46	2 32	9 46	0 45	17 10	1 22	5 11	17 3	22 39	22 37	5 23		n.a.
M18	22 59	18 55	3 2	24 13	1 34	26 28	3 30	22 22	0 55	8 2	0 54	12 46	2 32	9 47	0 45	17 10	1 22	5 11	17 3	22 39	22 37	5 25		n.a.
T 19	23 1	21 12	2 2	24 11	1 39	26 16	3 17	22 16	0 55	8 5	0 54	12 45	2 31	9 48	0 45	17 10	1 22	5 11	17 3	22 39	22 36	5 27		n.a.
W20	23 1	22 28	0 54	24 9	1 45	26 3	3 4	22 10	0 55	8 8	0 54	12 45	2 31	9 48	0 45	17 9	1 22	5 11	17 3	22 39	22 36	5 30		n.a.
T 21	23 2	22 33	0n18	24 5	1 50	25 50	2 50	22 3	0 56	8 11	0 55	12 44	2 31	9 49	0 45	17 9	1 22	5 11	17 3	22 39	22 36	5 32		n.a.
F 22	23 1	21 22	1 31	24 0	1 55	25 36	2 36	21 57	0 56	8 14	0 55	12 44	2 31	9 50	0 46	17 9	1 22	5 11	17 3	22 39	22 36	5 35		n.a.
S 23	23 1	18 55	2 40	23 54	2 0	25 22	2 21	21 50	0 56	8 16	0 55	12 43	2 31	9 51	0 46	17 8	1 22	5 11	17 3	22 39	22 35	5 37		n.a.
S 24	23 0	15 21	3 40	23 46	2 4	25 8	2 6	21 43	0 57	8 19	0 55	12 43	2 30	9 51	0 46	17 8	1 22	5 11	17 3	22 39	22 35	5 40		n.a.
M25	22 58	10 54	4 29	23 38	2 8	24 53	1 51	21 35	0 57	8 22	0 55	12 43	2 30	9 52	0 46	17 8	1 22	5 11	17 3	22 39	22 35	5 42		n.a.
T 26	22 56	5 49	5 1	23 29	2 12	24 37	1 36	21 28	0 57	8 24	0 56	12 42	2 30	9 53	0 46	17 8	1 22	5 11	17 2	22 38	22 35	5 44		n.a.
W27	22 54	0 25	5 15	23 18	2 16	24 22	1 20	21 20	0 57	8 27	0 56	12 42	2 30	9 53	0 46	17 7	1 22	5 11	17 2	22 38	22 34	5 47		n.a.
T 28	22 51	5n 0	5 10	23 7	2 19	24 6	1 5	21 12	0 58	8 30	0 56	12 42	2 30	9 54	0 46	17 7	1 22	5 11	17 2	22 38	22 34	5 49		n.a.
F 29	22 48	10 9	4 46	22 54	2 23	23 50	0 50	21 4	0 58	8 32	0 56	12 41	2 29	9 55	0 46	17 7	1 22	5 11	17 2	22 38	22 34	5 52		n.a.
S 30	22 44	14 44	4 5	22 41	2 25	23 34	0 34	20 55	0 58	8 35	0 56	12 41	2 29	9 55	0 46	17 7	1 22	5 11	17 2	22 38	22 34	5 54		n.a.
S 31	22s40	18n28	3n 9	22s27	2s28	23s19	0s19	20s47	0s59	8s37	0n57	12n41	2s29	9s56	0n46	17n 7	1s22	5n11	17s 2	22s38	22s33	5s57		n.a.

Julian Day Number = 3665945.5, Delta T = 09h59m30s
Ecliptic obliquity = 23°01'33, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°31'01, Lahiri = 70°38'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5325

JANUARY 5325

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 49 36	10♑54'47	26♉52	0♒14	26°R18	0♒35	25♎ 4	11°R34	28♎12	23°R55	14°R14	19♐49	18♐40	3♎36	n.a.	M 1
T 2	6 53 33	11°54'51	10♊37	1°36	25♐52	1°18	25°11	11♉33	28°14	23♉54	14♊13	19°50	18°36	3°43	n.a.	T 2
W 3	6 57 29	12°54'56	24°10	2°57	25°28	2° 1	25°17	11°32	28°16	23°54	14°12	19°R50	18°33	3°50	n.a.	W 3
T 4	7 1 26	13°55'03	7♋31	4°17	25° 6	2°45	25°24	11°31	28°17	23°53	14°11	19°49	18°30	3°56	n.a.	T 4
F 5	7 5 22	14°55'11	20°38	5°35	24°47	3°28	25°31	11°30	28°19	23°52	14°10	19°47	18°27	4° 3	n.a.	F 5
S 6	7 9 19	15°55'21	3♌30	6°52	24°30	4°11	25°37	11°29	28°20	23°51	14° 9	19°43	18°24	4°10	n.a.	S 6
S 7	7 13 15	16°55'32	16° 7	8° 7	24°15	4°54	25°43	11°29	28°22	23°50	14° 9	19°39	18°20	4°16	n.a.	S 7
M 8	7 17 12	17°55'46	28°30	9°21	24° 3	5°38	25°49	11°28	28°23	23°49	14° 8	19°34	18°17	4°23	n.a.	M 8
T 9	7 21 8	18°56'00	10♍40	10°33	23°53	6°21	25°55	11°28	28°24	23°48	14° 7	19°29	18°14	4°30	n.a.	T 9
W10	7 25 5	19°56'17	22°40	11°42	23°46	7° 5	26° 1	11°27	28°26	23°48	14° 6	19°25	18°11	4°37	n.a.	W10
T 11	7 29 2	20°56'35	4♎34	12°49	23°41	7°48	26° 6	11°27	28°27	23°47	14° 5	19°22	18° 8	4°43	n.a.	T 11
F 12	7 32 58	21°56'55	16°26	13°52	23°D39	8°32	26°11	11°27	28°28	23°46	14° 4	19°21	18° 5	4°50	n.a.	F 12
S 13	7 36 55	22°57'16	28°20	14°53	23°39	9°15	26°17	11°D27	28°29	23°45	14° 3	19°D21	18° 1	4°57	n.a.	S 13
S 14	7 40 51	23°57'40	10♏22	15°50	23°42	9°59	26°22	11°27	28°30	23°45	14° 2	19°22	17°58	5° 3	n.a.	S 14
M15	7 44 48	24°58'05	22°36	16°42	23°47	10°43	26°27	11°27	28°31	23°44	14° 2	19°24	17°55	5°10	n.a.	M15
T 16	7 48 44	25°58'31	5♐ 7	17°29	23°54	11°27	26°31	11°28	28°32	23°44	14° 1	19°25	17°52	5°17	n.a.	T 16
W17	7 52 41	26°58'59	18° 0	18°11	24° 3	12°11	26°36	11°28	28°33	23°43	14° 0	19°R26	17°49	5°24	n.a.	W17
T 18	7 56 38	27°59'29	1♑15	18°47	24°15	12°55	26°40	11°28	28°33	23°43	13°59	19°25	17°46	5°30	n.a.	T 18
F 19	8 0 34	29° 0'00	14°54	19°15	24°29	13°39	26°45	11°29	28°34	23°42	13°58	19°23	17°42	5°37	n.a.	F 19
S 20	8 4 31	0♒ 0'33	28°55	19°36	24°45	14°23	26°49	11°30	28°35	23°42	13°58	19°18	17°39	5°44	n.a.	S 20
S 21	8 8 27	1° 1'07	13♒15	19°48	25° 3	15° 7	26°52	11°31	28°36	23°41	13°57	19°12	17°36	5°50	n.a.	S 21
M22	8 12 24	2° 1'42	27°47	19°R51	25°23	15°51	26°56	11°32	28°36	23°41	13°56	19° 5	17°33	5°57	n.a.	M22
T 23	8 16 20	3° 2'17	12♓24	19°44	25°45	16°36	27° 0	11°33	28°37	23°41	13°56	18°58	17°30	6° 4	n.a.	T 23
W24	8 20 17	4° 2'54	27° 1	19°26	26° 9	17°20	27° 3	11°34	28°37	23°40	13°55	18°52	17°26	6°11	n.a.	W24
T 25	8 24 13	5° 3'32	11♈29	18°56	26°34	18° 4	27° 6	11°35	28°38	23°40	13°54	18°48	17°23	6°17	n.a.	T 25
F 26	8 28 10	6° 4'10	25°46	18°16	27° 2	18°49	27° 9	11°36	28°38	23°40	13°54	18°46	17°20	6°24	n.a.	F 26
S 27	8 32 7	7° 4'50	9♉50	17°24	27°31	19°33	27°12	11°38	28°38	23°39	13°53	18°D45	17°17	6°31	n.a.	S 27
S 28	8 36 3	8° 5'30	23°38	16°22	28° 1	20°18	27°14	11°39	28°38	23°39	13°52	18°46	17°14	6°37	n.a.	S 28
M29	8 40 0	9° 6'11	7♊12	15°12	28°33	21° 2	27°17	11°41	28°39	23°39	13°52	18°47	17°11	6°44	n.a.	M29
T 30	8 43 56	10° 6'53	20°33	13°55	29° 6	21°47	27°19	11°43	28°39	23°39	13°51	18°R48	17° 7	6°51	n.a.	T 30
W31	8 47 53	11♒ 7'35	3♋42	12♒33	29♐41	22♒32	27♎21	11♉45	28♎39	23♉39	13♊51	18♐47	17♐ 4	6♎58	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s35	21n 7	2n 3	22s11	2s30	23s 3	0s 4	20s38	0s59	8s39	0n57	12n41	2s29	9s56	0n46	17n 6	1s22	5n12	17s 1	22s39	22s33	5s59		n.a.
T 2	22 30	22 29	0 51	21 55	2 31	22 48	0n10	20 29	0 59	8 42	0 57	12 41	2 28	9 57	0 46	17 6	1 22	5 12	17 1	22 39	22 33	6 1		n.a.
W 3	22 25	22 30	0s24	21 38	2 33	22 33	0 24	20 20	0 59	8 44	0 57	12 41	2 28	9 57	0 46	17 6	1 22	5 12	17 1	22 39	22 33	6 4		n.a.
T 4	22 19	21 13	1 36	21 21	2 33	22 18	0 38	20 10	1 0	8 46	0 57	12 41	2 28	9 58	0 46	17 6	1 22	5 12	17 1	22 39	22 32	6 6		n.a.
F 5	22 12	18 49	2 41	21 2	2 34	22 3	0 52	20 1	1 0	8 48	0 58	12 40	2 28	9 58	0 46	17 6	1 22	5 12	17 1	22 38	22 32	6 9		n.a.
S 6	22 6	15 31	3 37	20 43	2 33	21 50	1 5	19 51	1 0	8 50	0 58	12 40	2 27	9 59	0 46	17 5	1 22	5 12	17 1	22 38	22 32	6 11		n.a.
S 7	21 59	11 34	4 21	20 23	2 33	21 36	1 18	19 41	1 0	8 52	0 58	12 41	2 27	9 59	0 46	17 5	1 22	5 12	17 0	22 38	22 31	6 14		n.a.
M 8	21 51	7 13	4 52	20 2	2 31	21 23	1 30	19 31	1 1	8 54	0 58	12 41	2 27	10 0	0 46	17 5	1 22	5 12	17 0	22 37	22 31	6 16		n.a.
T 9	21 43	2 40	5 9	19 41	2 29	21 11	1 42	19 21	1 1	8 56	0 58	12 41	2 27	10 0	0 46	17 5	1 22	5 12	17 0	22 37	22 31	6 18		n.a.
W10	21 34	1s56	5 12	19 20	2 26	20 59	1 54	19 10	1 1	8 58	0 59	12 41	2 27	10 1	0 46	17 5	1 22	5 12	17 0	22 37	22 31	6 21		n.a.
T 11	21 26	6 25	5 2	18 58	2 23	20 48	2 5	18 59	1 1	9 0	0 59	12 41	2 26	10 1	0 46	17 5	1 22	5 13	16 59	22 37	22 30	6 23		n.a.
F 12	21 16	10 39	4 38	18 36	2 19	20 38	2 15	18 48	1 1	9 1	0 59	12 41	2 26	10 1	0 46	17 4	1 22	5 13	16 59	22 36	22 30	6 25		n.a.
S 13	21 7	14 29	4 3	18 14	2 14	20 28	2 25	18 37	1 2	9 3	0 59	12 41	2 26	10 2	0 46	17 4	1 21	5 13	16 59	22 36	22 30	6 28		n.a.
S 14	20 57	17 48	3 17	17 51	2 8	20 18	2 35	18 26	1 2	9 4	1 0	12 42	2 26	10 2	0 46	17 4	1 21	5 13	16 59	22 36	22 30	6 30		n.a.
M15	20 46	20 23	2 21	17 29	2 1	20 9	2 44	18 14	1 2	9 6	1 0	12 42	2 25	10 2	0 46	17 4	1 21	5 13	16 59	22 37	22 29	6 33		n.a.
T 16	20 35	22 3	1 17	17 8	1 53	20 1	2 52	18 3	1 2	9 7	1 0	12 42	2 25	10 3	0 46	17 4	1 21	5 13	16 58	22 37	22 29	6 35		n.a.
W17	20 24	22 37	0 8	16 46	1 44	19 54	3 0	17 51	1 2	9 9	1 0	12 43	2 25	10 3	0 46	17 4	1 21	5 13	16 58	22 37	22 29	6 37		n.a.
T 18	20 12	21 57	1n 4	16 26	1 34	19 47	3 8	17 39	1 3	9 10	1 1	12 43	2 25	10 3	0 47	17 4	1 21	5 14	16 58	22 37	22 28	6 40		n.a.
F 19	20 0	20 0	2 14	16 6	1 23	19 40	3 15	17 27	1 3	9 11	1 1	12 43	2 24	10 3	0 47	17 4	1 21	5 14	16 57	22 37	22 28	6 42		n.a.
S 20	19 48	16 48	3 18	15 48	1 11	19 34	3 22	17 14	1 3	9 13	1 1	12 44	2 24	10 3	0 47	17 4	1 21	5 14	16 57	22 36	22 28	6 45		n.a.
S 21	19 35	12 33	4 10	15 31	0 57	19 28	3 28	17 2	1 3	9 14	1 1	12 44	2 24	10 4	0 47	17 4	1 21	5 14	16 57	22 36	22 28	6 47		n.a.
M22	19 22	7 31	4 47	15 16	0 42	19 23	3 34	16 49	1 3	9 15	1 1	12 45	2 24	10 4	0 47	17 4	1 21	5 14	16 57	22 35	22 27	6 49		n.a.
T 23	19 8	2 3	5 6	15 3	0 26	19 18	3 39	16 36	1 3	9 16	1 2	12 45	2 23	10 4	0 47	17 3	1 21	5 15	16 56	22 35	22 27	6 52		n.a.
W24	18 55	3n31	5 5	14 52	0 9	19 14	3 44	16 23	1 4	9 17	1 2	12 46	2 23	10 4	0 47	17 3	1 21	5 15	16 56	22 34	22 27	6 54		n.a.
T 25	18 40	8 51	4 45	14 44	0n10	19 10	3 49	16 10	1 4	9 18	1 2	12 47	2 23	10 4	0 47	17 3	1 21	5 15	16 56	22 34	22 26	6 56		n.a.
F 26	18 26	13 38	4 7	14 38	0 29	19 6	3 53	15 56	1 4	9 19	1 2	12 47	2 23	10 4	0 47	17 3	1 21	5 15	16 56	22 34	22 26	6 59		n.a.
S 27	18 11	17 35	3 14	14 35	0 48	19 3	3 57	15 43	1 4	9 19	1 3	12 48	2 22	10 4	0 47	17 3	1 21	5 16	16 55	22 34	22 26	7 1		n.a.
S 28	17 56	20 29	2 11	14 35	1 8	19 0	4 1	15 29	1 4	9 20	1 3	12 49	2 22	10 4	0 47	17 3	1 21	5 16	16 55	22 34	22 25	7 3		n.a.
M29	17 40	22 9	1 2	14 37	1 27	18 57	4 4	15 15	1 4	9 21	1 3	12 49	2 22	10 4	0 47	17 3	1 21	5 16	16 55	22 34	22 25	7 6		n.a.
T 30	17 24	22 32	0s 9	14 41	1 46	18 54	4 7	15 1	1 4	9 21	1 3	12 50	2 22	10 4	0 47	17 3	1 21	5 16	16 54	22 34	22 25	7 8		n.a.
W31	17s 8	21n39	1s19	14s47	2n 3	18s52	4n10	14s47	1s 5	9s22	1n 4	12n51	2s21	10s 4	0n47	17n 3	1s21	5n16	16s54	22s34	22s25	7s10		n.a.

Julian Day Number = 3665976.5, Delta T = 09h59m31s
Ecliptic obliquity = 23°01'33, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°31'05, Lahiri = 70°38'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5325

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 51 49	12♒ 8'18	16♋39	11°R10	0♑18	23♒16	27♎23	11♉47	28°R39	23°R39	13°R50	18°R43	17♐ 1	7♎ 4	n.a.	T 1
F 2	8 55 46	13° 9'02	29°26	9♒48	0°55	24° 1	27°25	11°49	28♎39	23°D39	13♊50	18♐37	16°58	7°11	n.a.	F 2
S 3	8 59 43	14° 9'47	12♌ 2	8°29	1°34	24°46	27°26	11°51	28°39	23♉39	13°49	18°28	16°55	7°18	n.a.	S 3
S 4	9 3 39	15°10'33	24°27	7°17	2°14	25°31	27°27	11°53	28°39	23°39	13°49	18°18	16°52	7°24	n.a.	S 4
M 5	9 7 36	16°11'19	6♍42	6°14	2°56	26°16	27°29	11°55	28°38	23°39	13°48	18° 7	16°48	7°31	n.a.	M 5
T 6	9 11 32	17°12'06	18°47	5°19	3°38	27° 1	27°29	11°58	28°38	23°39	13°48	17°55	16°45	7°38	n.a.	T 6
W 7	9 15 29	18°12'55	0♎45	4°36	4°21	27°46	27°30	12° 1	28°38	23°39	13°47	17°45	16°42	7°45	n.a.	W 7
T 8	9 19 25	19°13'44	12°37	4° 3	5° 6	28°31	27°31	12° 3	28°37	23°40	13°47	17°36	16°39	7°51	n.a.	T 8
F 9	9 23 22	20°14'34	24°27	3°42	5°52	29°16	27°31	12° 6	28°37	23°40	13°47	17°30	16°36	7°58	n.a.	F 9
S 10	9 27 18	21°15'25	6♏19	3°31	6°38	0♓ 2	27°R31	12° 9	28°37	23°40	13°46	17°27	16°32	8° 5	n.a.	S 10
S 11	9 31 15	22°16'17	18°17	3°D30	7°26	0°47	27°31	12°12	28°36	23°40	13°46	17°D25	16°29	8°11	n.a.	S 11
M12	9 35 12	23°17'10	0♐27	3°39	8°14	1°32	27°31	12°15	28°35	23°41	13°46	17°25	16°26	8°18	n.a.	M12
T 13	9 39 8	24°18'03	12°55	3°56	9° 3	2°18	27°30	12°18	28°35	23°41	13°45	17°R26	16°23	8°25	n.a.	T 13
W14	9 43 5	25°18'58	25°45	4°22	9°53	3° 3	27°30	12°21	28°34	23°41	13°45	17°26	16°20	8°32	n.a.	W14
T 15	9 47 1	26°19'53	9♑ 1	4°54	10°44	3°48	27°29	12°25	28°33	23°42	13°45	17°24	16°17	8°38	n.a.	T 15
F 16	9 50 58	27°20'49	22°45	5°33	11°36	4°34	27°28	12°28	28°32	23°42	13°45	17°19	16°13	8°45	n.a.	F 16
S 17	9 54 54	28°21'46	6♒58	6°17	12°28	5°20	27°27	12°31	28°32	23°43	13°45	17°12	16°10	8°52	n.a.	S 17
S 18	9 58 51	29°22'43	21°35	7° 6	13°21	6° 5	27°25	12°35	28°31	23°43	13°44	17° 2	16° 7	8°58	n.a.	S 18
M19	10 2 48	0♓23'41	6♓30	8° 0	14°15	6°51	27°24	12°39	28°30	23°44	13°44	16°51	16° 4	9° 5	n.a.	M19
T 20	10 6 44	1°24'38	21°35	8°58	15° 9	7°37	27°22	12°43	28°29	23°45	13°44	16°40	16° 1	9°12	n.a.	T 20
W21	10 10 41	2°25'36	6♈37	9°59	16° 4	8°22	27°20	12°46	28°28	23°45	13°44	16°30	15°57	9°19	n.a.	W21
T 22	10 14 37	3°26'34	21°29	11° 4	17° 0	9° 8	27°18	12°50	28°27	23°46	13°44	16°22	15°54	9°25	n.a.	T 22
F 23	10 18 34	4°27'33	6♉ 3	12°11	17°56	9°54	27°15	12°54	28°25	23°47	13°44	16°16	15°51	9°32	n.a.	F 23
S 24	10 22 30	5°28'31	20°16	13°20	18°53	10°40	27°13	12°59	28°24	23°47	13°44	16°14	15°48	9°39	n.a.	S 24
S 25	10 26 27	6°29'29	4♊ 5	14°32	19°50	11°26	27°10	13° 3	28°23	23°48	13°D44	16°D13	15°45	9°45	n.a.	S 25
M26	10 30 23	7°30'27	17°34	15°46	20°48	12°12	27° 7	13° 7	28°22	23°49	13°44	16°R13	15°42	9°52	n.a.	M26
T 27	10 34 20	8°31'24	0♋43	17° 1	21°46	12°58	27° 4	13°11	28°20	23°50	13°44	16°13	15°38	9°59	n.a.	T 27
W28	10 38 17	9♓32'22	13♋36	18♒19	22♑44	13♓44	27♎ 1	13♉16	28♎19	23♉51	13♊44	16♐10	15♐35	10♎ 6	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s52	19n38	2s24	14s54	2n18	18s49	4n12	14s33	1s 5	9s22	1n 4	12n52	2s21	10s 4	0n47	17n 3	1s21	5n17	16s54	22s33	22s24	7s13		n.a.
F 2	16 35	16 39	3 20	15 3	2 32	18 47	4 14	14 18	1 5	9 22	1 4	12 53	2 21	10 4	0 47	17 3	1 21	5 17	16 53	22 33	22 24	7 15		n.a.
S 3	16 18	12 57	4 5	15 12	2 43	18 45	4 16	14 4	1 5	9 23	1 4	12 53	2 21	10 4	0 47	17 4	1 21	5 17	16 53	22 32	22 24	7 17		n.a.
S 4	16 0	8 46	4 38	15 22	2 51	18 43	4 17	13 49	1 5	9 23	1 5	12 54	2 20	10 4	0 47	17 4	1 21	5 18	16 53	22 31	22 23	7 20		n.a.
M 5	15 43	4 17	4 58	15 32	2 57	18 41	4 18	13 34	1 5	9 23	1 5	12 55	2 20	10 4	0 47	17 4	1 21	5 18	16 52	22 30	22 23	7 22		n.a.
T 6	15 25	0s19	5 4	15 41	3 1	18 39	4 19	13 19	1 5	9 23	1 5	12 56	2 20	10 4	0 47	17 4	1 21	5 18	16 52	22 29	22 23	7 24		n.a.
W 7	15 6	4 50	4 56	15 50	3 2	18 38	4 20	13 4	1 5	9 23	1 5	12 57	2 20	10 4	0 47	17 4	1 20	5 18	16 52	22 28	22 22	7 27		n.a.
T 8	14 48	9 8	4 36	15 58	3 1	18 36	4 20	12 49	1 5	9 23	1 6	12 58	2 20	10 4	0 47	17 4	1 20	5 19	16 51	22 28	22 22	7 29		n.a.
F 9	14 29	13 6	4 3	16 6	2 58	18 34	4 21	12 33	1 5	9 23	1 6	12 59	2 19	10 3	0 47	17 4	1 20	5 19	16 51	22 27	22 22	7 31		n.a.
S 10	14 10	16 33	3 21	16 12	2 54	18 32	4 20	12 18	1 5	9 23	1 6	13 0	2 19	10 3	0 47	17 4	1 20	5 19	16 51	22 27	22 22	7 34		n.a.
S 11	13 51	19 22	2 29	16 18	2 49	18 29	4 20	12 2	1 5	9 23	1 6	13 1	2 19	10 3	0 47	17 4	1 20	5 20	16 50	22 27	22 21	7 36		n.a.
M12	13 31	21 21	1 29	16 22	2 42	18 27	4 20	11 46	1 5	9 22	1 7	13 3	2 19	10 3	0 47	17 4	1 20	5 20	16 50	22 27	22 21	7 38		n.a.
T 13	13 12	22 21	0 24	16 25	2 35	18 25	4 19	11 30	1 6	9 22	1 7	13 4	2 18	10 3	0 48	17 4	1 20	5 20	16 50	22 27	22 21	7 41		n.a.
W14	12 52	22 13	0n44	16 28	2 27	18 22	4 18	11 14	1 6	9 22	1 7	13 5	2 18	10 2	0 48	17 5	1 20	5 20	16 49	22 27	22 20	7 43		n.a.
T 15	12 31	20 52	1 52	16 29	2 18	18 20	4 17	10 58	1 6	9 21	1 7	13 6	2 18	10 2	0 48	17 5	1 20	5 21	16 49	22 26	22 20	7 45		n.a.
F 16	12 11	18 15	2 56	16 28	2 9	18 17	4 16	10 41	1 6	9 20	1 7	13 7	2 18	10 2	0 48	17 5	1 20	5 21	16 49	22 26	22 20	7 48		n.a.
S 17	11 50	14 29	3 51	16 27	2 0	18 14	4 15	10 25	1 6	9 20	1 8	13 9	2 18	10 1	0 48	17 5	1 20	5 21	16 48	22 25	22 19	7 50		n.a.
S 18	11 30	9 45	4 32	16 24	1 50	18 10	4 13	10 9	1 6	9 19	1 8	13 10	2 17	10 1	0 48	17 5	1 20	5 22	16 48	22 24	22 19	7 52		n.a.
M19	11 8	4 22	4 56	16 20	1 40	18 7	4 11	9 52	1 6	9 18	1 8	13 11	2 17	10 1	0 48	17 5	1 20	5 22	16 48	22 23	22 19	7 54		n.a.
T 20	10 47	1n19	5 0	16 15	1 31	18 3	4 9	9 35	1 6	9 17	1 8	13 12	2 17	10 0	0 48	17 6	1 20	5 22	16 47	22 22	22 18	7 57		n.a.
W21	10 26	6 56	4 43	16 8	1 21	17 59	4 7	9 18	1 6	9 16	1 9	13 14	2 17	10 0	0 48	17 6	1 20	5 23	16 47	22 21	22 18	7 59		n.a.
T 22	10 4	12 4	4 7	16 1	1 11	17 55	4 5	9 1	1 6	9 15	1 9	13 15	2 16	9 59	0 48	17 6	1 20	5 23	16 47	22 20	22 18	8 1		n.a.
F 23	9 43	16 23	3 15	15 52	1 1	17 50	4 3	8 44	1 6	9 14	1 9	13 17	2 16	9 59	0 48	17 6	1 20	5 23	16 46	22 20	22 17	8 4		n.a.
S 24	9 21	19 38	2 13	15 42	0 52	17 45	4 0	8 27	1 6	9 13	1 9	13 18	2 16	9 58	0 48	17 6	1 20	5 24	16 46	22 20	22 17	8 6		n.a.
S 25	8 59	21 39	1 4	15 31	0 42	17 40	3 58	8 10	1 6	9 12	1 10	13 19	2 16	9 58	0 48	17 7	1 20	5 24	16 46	22 20	22 17	8 8		n.a.
M26	8 36	22 20	0s 7	15 18	0 33	17 35	3 55	7 53	1 6	9 11	1 10	13 21	2 16	9 58	0 48	17 7	1 20	5 25	16 45	22 20	22 16	8 10		n.a.
T 27	8 14	21 46	1 16	15 5	0 24	17 29	3 52	7 36	1 6	9 10	1 10	13 22	2 15	9 57	0 48	17 7	1 20	5 25	16 45	22 20	22 16	8 13		n.a.
W28	7s52	20n 2	2s19	14s50	0n15	17s23	3n49	7s18	1s 5	9s 8	1n10	13n24	2s15	9s56	0n48	17n 7	1s20	5n25	16s44	22s19	22s16	8s15		n.a.

Julian Day Number = 3666007.5, Delta T = 09h59m33s
Ecliptic obliquity = 23°01'33, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°31'10, Lahiri = 70°38'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5325

MARCH 5325

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 42 13	10♓33'19	26♋15	19♒37	23♑44	14♓30	26°R57	13♉20	28°R17	23♉52	13♊44	16°R 5	15♐32	10♎12	n.a.	T 1
F 2	10 46 10	11°34'16	8♌44	20°57	24°43	15°16	26♎53	13°25	28♎16	23°53	13°44	15♐57	15°29	10°19	n.a.	F 2
S 3	10 50 6	12°35'13	21° 4	22°18	25°43	16° 2	26°49	13°30	28°14	23°54	13°44	15°46	15°26	10°26	n.a.	S 3
S 4	10 54 3	13°36'09	3♍16	23°40	26°44	16°48	26°45	13°34	28°13	23°55	13°44	15°32	15°23	10°32	n.a.	S 4
M 5	10 57 59	14°37'06	15°21	25° 3	27°45	17°35	26°41	13°39	28°11	23°56	13°44	15°17	15°19	10°39	n.a.	M 5
T 6	11 1 56	15°38'02	27°20	26°27	28°46	18°21	26°37	13°44	28° 9	23°57	13°45	15° 2	15°16	10°46	n.a.	T 6
W 7	11 5 52	16°38'58	9♎14	27°52	29°48	19° 7	26°32	13°49	28° 8	23°58	13°45	14°48	15°13	10°52	n.a.	W 7
T 8	11 9 49	17°39'54	21° 4	29°17	0♒50	19°54	26°28	13°54	28° 6	23°59	13°45	14°37	15°10	10°59	n.a.	T 8
F 9	11 13 45	18°40'50	2♏54	0♓44	1°52	20°40	26°23	13°59	28° 4	24° 0	13°45	14°28	15° 7	11° 6	n.a.	F 9
S 10	11 17 42	19°41'46	14°46	2°11	2°55	21°27	26°18	14° 5	28° 2	24° 1	13°46	14°22	15° 3	11°13	n.a.	S 10
S 11	11 21 39	20°42'42	26°43	3°39	3°58	22°13	26°13	14°10	28° 0	24° 3	13°46	14°19	15° 0	11°19	n.a.	S 11
M12	11 25 35	21°43'38	8♐50	5° 7	5° 1	23° 0	26° 7	14°15	27°58	24° 4	13°46	14°18	14°57	11°26	n.a.	M12
T 13	11 29 32	22°44'34	21°13	6°37	6° 5	23°46	26° 2	14°21	27°57	24° 5	13°46	14°18	14°54	11°33	n.a.	T 13
W14	11 33 28	23°45'30	3♑57	8° 6	7° 9	24°33	25°56	14°26	27°55	24° 6	13°47	14°18	14°51	11°39	n.a.	W14
T 15	11 37 25	24°46'25	17° 6	9°37	8°14	25°19	25°50	14°32	27°52	24° 8	13°47	14°16	14°48	11°46	n.a.	T 15
F 16	11 41 21	25°47'21	0♒45	11° 8	9°18	26° 6	25°44	14°37	27°50	24° 9	13°48	14°12	14°44	11°53	n.a.	F 16
S 17	11 45 18	26°48'16	14°53	12°40	10°23	26°53	25°38	14°43	27°48	24°10	13°48	14° 5	14°41	12° 0	n.a.	S 17
S 18	11 49 14	27°49'10	29°31	14°12	11°28	27°39	25°32	14°49	27°46	24°12	13°49	13°56	14°38	12° 6	n.a.	S 18
M19	11 53 11	28°50'05	14♓32	15°45	12°33	28°26	25°26	14°54	27°44	24°13	13°49	13°45	14°35	12°13	n.a.	M19
T 20	11 57 8	29°50'58	29°48	17°19	13°39	29°13	25°19	15° 0	27°42	24°15	13°49	13°34	14°32	12°20	n.a.	T 20
W21	12 1 4	0♈51'51	15♈ 7	18°54	14°45	29°59	25°13	15° 6	27°40	24°16	13°50	13°23	14°29	12°26	n.a.	W21
T 22	12 5 1	1°52'44	0♉18	20°29	15°51	0♈47	25° 6	15°12	27°37	24°18	13°51	13°15	14°25	12°33	n.a.	T 22
F 23	12 8 57	2°53'35	15°12	22° 4	16°57	1°33	24°59	15°18	27°35	24°19	13°51	13°10	14°22	12°40	n.a.	F 23
S 24	12 12 54	3°54'26	29°41	23°41	18° 4	2°20	24°52	15°24	27°33	24°21	13°52	13° 7	14°19	12°46	n.a.	S 24
S 25	12 16 50	4°55'15	13♊43	25°18	19°10	3° 7	24°45	15°30	27°30	24°23	13°52	13°D 6	14°16	12°53	n.a.	S 25
M26	12 20 47	5°56'04	27°18	26°55	20°17	3°54	24°38	15°37	27°28	24°24	13°53	13° 7	14°13	13° 0	n.a.	M26
T 27	12 24 43	6°56'52	10♋28	28°34	21°24	4°41	24°31	15°43	27°26	24°26	13°53	13°R 7	14° 9	13° 7	n.a.	T 27
W28	12 28 40	7°57'38	23°17	0♈13	22°32	5°28	24°24	15°49	27°23	24°28	13°54	13° 6	14° 6	13°13	n.a.	W28
T 29	12 32 37	8°58'23	5♌49	1°53	23°39	6°15	24°16	15°56	27°21	24°29	13°55	13° 2	14° 3	13°20	n.a.	T 29
F 30	12 36 33	9°59'07	18° 8	3°33	24°47	7° 2	24° 9	16° 2	27°18	24°31	13°55	12°56	14° 0	13°27	n.a.	F 30
S 31	12 40 30	10♈59'49	0♍17	5♈15	25♒54	7♈49	24♎ 1	16♉ 8	27♎16	24♉33	13♊56	12♐47	13♐57	13♎33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s29	17n21	3s14	14s35	0n 6	17s16	3n46	7s 1	1s 5	9s 7	1n11	13n25	2s15	9s56	0n48	17n 8	1s20	5n26	16s44	22s19	22s15	8s17		n.a.
F 2	7 6	13 54	3 59	14 18	0s 2	17 9	3 43	6 43	1 5	9 5	1 11	13 27	2 15	9 55	0 48	17 8	1 19	5 26	16 44	22 18	22 15	8 19		n.a.
S 3	6 43	9 55	4 32	14 0	0 11	17 2	3 39	6 25	1 5	9 4	1 11	13 28	2 15	9 55	0 48	17 8	1 19	5 26	16 43	22 17	22 15	8 22		n.a.
S 4	6 20	5 35	4 52	13 42	0 19	16 55	3 36	6 8	1 5	9 2	1 11	13 30	2 14	9 54	0 48	17 9	1 19	5 27	16 43	22 15	22 14	8 24		n.a.
M 5	5 57	1 4	4 59	13 22	0 27	16 47	3 33	5 50	1 5	9 0	1 11	13 32	2 14	9 54	0 48	17 9	1 19	5 27	16 43	22 14	22 14	8 26		n.a.
T 6	5 34	3s26	4 52	13 1	0 34	16 38	3 29	5 32	1 5	8 59	1 12	13 33	2 14	9 53	0 48	17 9	1 19	5 28	16 42	22 12	22 14	8 28		n.a.
W 7	5 11	7 47	4 33	12 40	0 42	16 30	3 25	5 14	1 5	8 57	1 12	13 35	2 14	9 52	0 48	17 9	1 19	5 28	16 42	22 11	22 13	8 31		n.a.
T 8	4 48	11 50	4 2	12 17	0 49	16 21	3 21	4 56	1 5	8 55	1 12	13 36	2 14	9 52	0 48	17 10	1 19	5 28	16 42	22 9	22 13	8 33		n.a.
F 9	4 24	15 24	3 20	11 54	0 56	16 11	3 18	4 38	1 5	8 53	1 12	13 38	2 14	9 51	0 48	17 10	1 19	5 29	16 41	22 8	22 13	8 35		n.a.
S 10	4 1	18 22	2 29	11 29	1 2	16 1	3 14	4 20	1 5	8 51	1 12	13 40	2 13	9 50	0 48	17 10	1 19	5 29	16 41	22 8	22 12	8 37		n.a.
S 11	3 37	20 34	1 32	11 4	1 8	15 51	3 10	4 2	1 5	8 49	1 13	13 41	2 13	9 50	0 48	17 11	1 19	5 29	16 40	22 7	22 12	8 40		n.a.
M12	3 14	21 52	0 29	10 38	1 15	15 40	3 6	3 43	1 4	8 47	1 13	13 43	2 13	9 49	0 48	17 11	1 19	5 30	16 40	22 7	22 12	8 42		n.a.
T 13	2 50	22 8	0n37	10 11	1 20	15 29	3 2	3 25	1 4	8 45	1 13	13 45	2 13	9 48	0 48	17 11	1 19	5 30	16 40	22 7	22 11	8 44		n.a.
W14	2 26	21 16	1 42	9 43	1 26	15 18	2 58	3 7	1 4	8 43	1 13	13 47	2 13	9 48	0 48	17 12	1 19	5 31	16 39	22 7	22 11	8 46		n.a.
T 15	2 3	19 14	2 44	9 14	1 31	15 6	2 53	2 49	1 4	8 40	1 13	13 48	2 12	9 47	0 48	17 12	1 19	5 31	16 39	22 7	22 11	8 49		n.a.
F 16	1 39	16 4	3 40	8 45	1 36	14 54	2 49	2 30	1 4	8 38	1 14	13 50	2 12	9 46	0 48	17 12	1 19	5 31	16 39	22 7	22 10	8 51		n.a.
S 17	1 15	11 53	4 23	8 15	1 41	14 41	2 45	2 12	1 4	8 36	1 14	13 52	2 12	9 45	0 48	17 13	1 19	5 32	16 38	22 6	22 10	8 53		n.a.
S 18	0 51	6 52	4 52	7 44	1 45	14 28	2 40	1 53	1 4	8 33	1 14	13 54	2 12	9 45	0 48	17 13	1 19	5 32	16 38	22 5	22 9	8 55		n.a.
M19	0 27	1 20	5 1	7 12	1 49	14 15	2 36	1 35	1 3	8 31	1 14	13 55	2 12	9 44	0 49	17 14	1 19	5 33	16 38	22 3	22 9	8 57		n.a.
T 20	0 4	4n22	4 49	6 40	1 53	14 1	2 32	1 17	1 3	8 29	1 14	13 57	2 12	9 43	0 49	17 14	1 19	5 33	16 37	22 2	22 9	9 0		n.a.
W21	0n20	9 49	4 17	6 6	1 56	13 47	2 27	0 58	1 3	8 26	1 14	13 59	2 12	9 42	0 49	17 14	1 19	5 33	16 37	22 1	22 8	9 2		n.a.
T 22	0 44	14 37	3 26	5 32	1 59	13 32	2 23	0 40	1 3	8 23	1 15	14 1	2 11	9 41	0 49	17 15	1 19	5 34	16 37	22 0	22 8	9 4		n.a.
F 23	1 8	18 23	2 22	4 58	2 2	13 17	2 18	0 21	1 3	8 21	1 15	14 3	2 11	9 41	0 49	17 15	1 19	5 34	16 36	21 59	22 8	9 6		n.a.
S 24	1 32	20 53	1 11	4 22	2 4	13 2	2 14	0 3	1 2	8 18	1 15	14 5	2 11	9 40	0 49	17 16	1 19	5 35	16 36	21 59	22 7	9 8		n.a.
S 25	1 55	22 0	0s 3	3 47	2 6	12 46	2 9	0n16	1 2	8 16	1 15	14 7	2 11	9 39	0 49	17 16	1 19	5 35	16 36	21 59	22 7	9 11		n.a.
M26	2 19	21 45	1 15	3 10	2 8	12 30	2 4	0 34	1 2	8 13	1 15	14 8	2 11	9 38	0 49	17 16	1 19	5 35	16 35	21 59	22 7	9 13		n.a.
T 27	2 43	20 18	2 20	2 33	2 9	12 14	2 0	0 53	1 2	8 10	1 15	14 10	2 11	9 37	0 49	17 17	1 19	5 36	16 35	21 59	22 6	9 15		n.a.
W28	3 6	17 49	3 17	1 55	2 10	11 57	1 55	1 12	1 2	8 8	1 15	14 12	2 11	9 36	0 49	17 17	1 19	5 36	16 35	21 59	22 6	9 17		n.a.
T 29	3 30	14 34	4 2	1 16	2 11	11 40	1 50	1 30	1 1	8 5	1 15	14 14	2 10	9 36	0 49	17 18	1 19	5 36	16 34	21 58	22 6	9 19		n.a.
F 30	3 53	10 45	4 36	0 37	2 11	11 22	1 46	1 49	1 1	8 2	1 16	14 16	2 10	9 35	0 49	17 18	1 19	5 37	16 34	21 57	22 5	9 22		n.a.
S 31	4n17	6n33	4s56	0n 3	2s11	11s 4	1n41	2n 7	1s 1	7s59	1n16	14n18	2s10	9s34	0n49	17n19	1s18	5n37	16s34	21s56	22s 5	9s24		n.a.

Julian Day Number = 3666035.5, Delta T = 09h59m35s
Ecliptic obliquity = 23°01'33, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°31'14, Lahiri = 70°38'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5325

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 44 26	12♈ 0'31	12♍19	6♈57	27♒ 2	8♈36	23°R54	16♉15	27°R13	24♉35	13♊57	12°R37	13♐54	13♎40	n.a.	S 1
M 2	12 48 23	13° 1'11	24°15	8°40	28°11	9°24	23♎46	16°21	27♎11	24°36	13°58	12♐25	13°50	13°47	n.a.	M 2
T 3	12 52 19	14° 1'50	6♎ 9	10°24	29°19	10°11	23°39	16°28	27° 8	24°38	13°58	12°13	13°47	13°54	n.a.	T 3
W 4	12 56 16	15° 2'29	18° 0	12° 8	0♓27	10°58	23°31	16°35	27° 6	24°40	13°59	12° 2	13°44	14° 0	n.a.	W 4
T 5	13 0 12	16° 3'06	29°52	13°54	1°36	11°45	23°23	16°41	27° 3	24°42	14° 0	11°52	13°41	14° 7	n.a.	T 5
F 6	13 4 9	17° 3'42	11♏44	15°40	2°45	12°32	23°15	16°48	27° 1	24°44	14° 1	11°46	13°38	14°14	n.a.	F 6
S 7	13 8 5	18° 4'17	23°40	17°27	3°53	13°19	23° 7	16°55	26°58	24°46	14° 2	11°41	13°34	14°20	n.a.	S 7
S 8	13 12 2	19° 4'51	5♐42	19°15	5° 2	14° 6	23° 0	17° 1	26°56	24°48	14° 3	11°39	13°31	14°27	n.a.	S 8
M 9	13 15 59	20° 5'24	17°53	21° 4	6°12	14°54	22°52	17° 8	26°53	24°49	14° 3	11°D39	13°28	14°34	n.a.	M 9
T 10	13 19 55	21° 5'56	0♑18	22°53	7°21	15°41	22°44	17°15	26°50	24°51	14° 4	11°40	13°25	14°40	n.a.	T 10
W11	13 23 52	22° 6'28	13° 0	24°43	8°30	16°28	22°36	17°22	26°48	24°53	14° 5	11°42	13°22	14°47	n.a.	W11
T 12	13 27 48	23° 6'58	26° 4	26°34	9°40	17°16	22°28	17°29	26°45	24°55	14° 6	11°R42	13°19	14°54	n.a.	T 12
F 13	13 31 45	24° 7'27	9♒33	28°26	10°49	18° 3	22°20	17°36	26°43	24°57	14° 7	11°41	13°15	15° 1	n.a.	F 13
S 14	13 35 41	25° 7'55	23°30	0♉18	11°59	18°50	22°12	17°43	26°40	24°59	14° 8	11°37	13°12	15° 7	n.a.	S 14
S 15	13 39 38	26° 8'22	7♓55	2°11	13° 9	19°37	22° 4	17°50	26°37	25° 1	14° 9	11°32	13° 9	15°14	n.a.	S 15
M16	13 43 34	27° 8'48	22°44	4° 3	14°19	20°25	21°56	17°57	26°35	25° 4	14°10	11°26	13° 6	15°21	n.a.	M16
T 17	13 47 31	28° 9'13	7♈51	5°57	15°29	21°12	21°49	18° 4	26°32	25° 6	14°11	11°19	13° 3	15°27	n.a.	T 17
W18	13 51 27	29° 9'36	23° 7	7°50	16°39	21°59	21°41	18°11	26°29	25° 8	14°12	11°13	13° 0	15°34	n.a.	W18
T 19	13 55 24	0♉ 9'58	8♉21	9°43	17°49	22°47	21°33	18°18	26°27	25°10	14°13	11° 8	12°56	15°41	n.a.	T 19
F 20	13 59 21	1°10'19	23°23	11°35	19° 0	23°34	21°25	18°25	26°24	25°12	14°14	11° 4	12°53	15°47	n.a.	F 20
S 21	14 3 17	2°10'38	8♊ 3	13°27	20°10	24°22	21°18	18°32	26°22	25°14	14°15	11°D 3	12°50	15°54	n.a.	S 21
S 22	14 7 14	3°10'55	22°18	15°18	21°21	25° 9	21°10	18°39	26°19	25°16	14°16	11° 4	12°47	16° 1	n.a.	S 22
M23	14 11 10	4°11'11	6♋ 5	17° 7	22°31	25°56	21° 2	18°47	26°16	25°18	14°17	11° 5	12°44	16° 8	n.a.	M23
T 24	14 15 7	5°11'24	19°24	18°55	23°42	26°44	20°55	18°54	26°14	25°20	14°19	11° 6	12°40	16°14	n.a.	T 24
W25	14 19 3	6°11'36	2♌19	20°40	24°53	27°31	20°47	19° 1	26°11	25°23	14°20	11°R 7	12°37	16°21	n.a.	W25
T 26	14 23 0	7°11'46	14°53	22°23	26° 4	28°18	20°40	19° 8	26° 9	25°25	14°21	11° 7	12°34	16°28	n.a.	T 26
F 27	14 26 56	8°11'55	27°10	24° 3	27°15	29° 6	20°33	19°16	26° 6	25°27	14°22	11° 5	12°31	16°34	n.a.	F 27
S 28	14 30 53	9°12'01	9♍16	25°39	28°25	29°53	20°26	19°23	26° 4	25°29	14°23	11° 2	12°28	16°41	n.a.	S 28
S 29	14 34 50	10°12'05	21°13	27°10	29°37	0♉41	20°19	19°30	26° 1	25°31	14°24	10°58	12°25	16°48	n.a.	S 29
M30	14 38 46	11♉12'08	3♎ 5	28♉37	0♈48	1♉28	20♎12	19♉37	25♎58	25♉34	14♊26	10♐52	12♐21	16♎54	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
S 1	4n40	2n 8	5s 3	0n43	2s10	10s46	1n37	2n25	1s 1	7s56	1n16	14n20	2s10	9s33	0n49	17n19	1s18	5n38	16s33	21s55	22s 4	9s26		n.a.
M 2	5 3	2s19	4 57	1 24	2 9	10 28	1 32	2 44	1 0	7 54	1 16	14 22	2 10	9 32	0 49	17 19	1 18	5 38	16 33	21 54	22 4	9 28		n.a.
T 3	5 26	6 40	4 38	2 5	2 7	10 9	1 27	3 2	1 0	7 51	1 16	14 24	2 10	9 31	0 49	17 20	1 18	5 38	16 33	21 52	22 4	9 30		n.a.
W 4	5 50	10 45	4 7	2 47	2 5	9 50	1 23	3 21	1 0	7 48	1 16	14 26	2 10	9 30	0 49	17 20	1 18	5 39	16 32	21 51	22 3	9 32		n.a.
T 5	6 13	14 26	3 24	3 30	2 3	9 30	1 18	3 39	0 59	7 45	1 16	14 28	2 10	9 29	0 49	17 21	1 18	5 39	16 32	21 49	22 3	9 35		n.a.
F 6	6 35	17 32	2 33	4 13	2 0	9 10	1 14	3 57	0 59	7 42	1 16	14 29	2 10	9 28	0 49	17 21	1 18	5 40	16 32	21 48	22 3	9 37		n.a.
S 7	6 58	19 54	1 35	4 56	1 57	8 50	1 9	4 16	0 59	7 39	1 16	14 31	2 9	9 27	0 49	17 22	1 18	5 40	16 32	21 48	22 2	9 39		n.a.
S 8	7 21	21 25	0 32	5 40	1 53	8 30	1 4	4 34	0 59	7 36	1 16	14 33	2 9	9 27	0 49	17 22	1 18	5 40	16 31	21 48	22 2	9 41		n.a.
M 9	7 43	21 56	0n34	6 24	1 49	8 9	1 0	4 52	0 58	7 33	1 16	14 35	2 9	9 26	0 49	17 23	1 18	5 41	16 31	21 48	22 1	9 43		n.a.
T 10	8 6	21 23	1 39	7 8	1 44	7 48	0 55	5 10	0 58	7 30	1 16	14 37	2 9	9 25	0 49	17 23	1 18	5 41	16 31	21 48	22 1	9 45		n.a.
W11	8 28	19 44	2 41	7 53	1 39	7 27	0 51	5 29	0 58	7 27	1 17	14 39	2 9	9 24	0 49	17 24	1 18	5 41	16 30	21 48	22 1	9 47		n.a.
T 12	8 50	17 2	3 36	8 38	1 33	7 6	0 46	5 47	0 57	7 24	1 17	14 41	2 9	9 23	0 49	17 24	1 18	5 42	16 30	21 48	22 0	9 50		n.a.
F 13	9 12	13 20	4 22	9 23	1 26	6 44	0 42	6 5	0 57	7 22	1 17	14 43	2 9	9 22	0 49	17 25	1 18	5 42	16 30	21 48	22 0	9 52		n.a.
S 14	9 34	8 49	4 53	10 8	1 19	6 22	0 38	6 23	0 57	7 19	1 17	14 45	2 9	9 21	0 49	17 25	1 18	5 43	16 30	21 47	21 59	9 54		n.a.
S 15	9 55	3 41	5 8	10 54	1 12	6 0	0 33	6 41	0 56	7 16	1 17	14 47	2 9	9 20	0 49	17 26	1 18	5 43	16 29	21 47	21 59	9 56		n.a.
M16	10 17	1n49	5 3	11 39	1 4	5 37	0 29	6 58	0 56	7 13	1 17	14 49	2 9	9 19	0 49	17 26	1 18	5 43	16 29	21 46	21 59	9 58		n.a.
T 17	10 38	7 19	4 36	12 24	0 55	5 15	0 25	7 16	0 56	7 10	1 17	14 51	2 9	9 18	0 49	17 27	1 18	5 44	16 29	21 45	21 58	10 0		n.a.
W18	10 59	12 25	3 50	13 9	0 46	4 52	0 20	7 34	0 55	7 7	1 17	14 53	2 9	9 17	0 49	17 27	1 18	5 44	16 29	21 44	21 58	10 2		n.a.
T 19	11 20	16 42	2 48	13 53	0 37	4 29	0 16	7 52	0 55	7 4	1 17	14 55	2 9	9 16	0 49	17 28	1 18	5 44	16 28	21 43	21 58	10 4		n.a.
F 20	11 41	19 49	1 35	14 37	0 27	4 6	0 12	8 9	0 54	7 1	1 17	14 57	2 8	9 15	0 49	17 28	1 18	5 45	16 28	21 43	21 57	10 7		n.a.
S 21	12 1	21 32	0 16	15 21	0 16	3 42	0 8	8 27	0 54	6 59	1 17	14 59	2 8	9 15	0 49	17 29	1 18	5 45	16 28	21 43	21 57	10 9		n.a.
S 22	12 22	21 48	1s 1	16 4	0 5	3 19	0 4	8 44	0 54	6 56	1 17	15 1	2 8	9 14	0 49	17 29	1 18	5 45	16 28	21 43	21 56	10 11		n.a.
M23	12 42	20 41	2 12	16 45	0n 6	2 55	0s 0	9 1	0 53	6 53	1 17	15 3	2 8	9 13	0 49	17 30	1 18	5 46	16 27	21 43	21 56	10 13		n.a.
T 24	13 2	18 27	3 14	17 26	0 18	2 31	0 4	9 18	0 53	6 50	1 17	15 5	2 8	9 12	0 49	17 30	1 18	5 46	16 27	21 43	21 56	10 15		n.a.
W25	13 21	15 21	4 4	18 6	0 30	2 7	0 8	9 36	0 53	6 48	1 17	15 7	2 8	9 11	0 49	17 31	1 18	5 46	16 27	21 43	21 55	10 17		n.a.
T 26	13 41	11 37	4 40	18 44	0 43	1 43	0 12	9 53	0 52	6 45	1 17	15 9	2 8	9 10	0 49	17 31	1 18	5 47	16 27	21 43	21 55	10 19		n.a.
F 27	14 0	7 29	5 3	19 21	0 55	1 19	0 16	10 9	0 52	6 42	1 17	15 11	2 8	9 9	0 49	17 32	1 18	5 47	16 26	21 43	21 54	10 21		n.a.
S 28	14 19	3 8	5 12	19 56	1 8	0 55	0 19	10 26	0 51	6 40	1 17	15 13	2 8	9 8	0 49	17 32	1 18	5 47	16 26	21 43	21 54	10 23		n.a.
S 29	14 37	1s18	5 7	20 29	1 20	0 30	0 23	10 43	0 51	6 37	1 16	15 15	2 8	9 7	0 49	17 33	1 18	5 48	16 26	21 42	21 54	10 25		n.a.
M30	14n56	5s38	4s49	21n 1	1n32	0s 6	0s27	11n 0	0s50	6s35	1n16	15n17	2s 8	9s 6	0n49	17n33	1s18	5n48	16s26	21s41	21s53	10s27		n.a.

Julian Day Number = 3666066.5, Delta T = 09h59m37s
Ecliptic obliquity = 23°01'33, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°31'18, Lahiri = 70°38'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5325

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 42 43	12♉12'09	14♎55	29♉58	1♈59	2♉15	20°R 5	19♉45	25°R56	25♉36	14♊27	10°R47	12♐18	17♎ 1	n.a.	T 1
W 2	14 46 39	13°12'07	26°47	1♊14	3°10	3° 3	19♎58	19°52	25♎54	25°38	14°28	10♐42	12°15	17° 8	n.a.	W 2
T 3	14 50 36	14°12'05	8♏41	2°23	4°21	3°50	19°51	19°59	25°51	25°40	14°29	10°38	12°12	17°15	n.a.	T 3
F 4	14 54 32	15°12'00	20°40	3°25	5°33	4°38	19°45	20° 7	25°49	25°43	14°30	10°35	12° 9	17°21	n.a.	F 4
S 5	14 58 29	16°11'54	2♐45	4°21	6°44	5°25	19°38	20°14	25°46	25°45	14°32	10°34	12° 6	17°28	n.a.	S 5
S 6	15 2 25	17°11'46	14°58	5° 8	7°56	6°12	19°32	20°21	25°44	25°47	14°33	10°D33	12° 2	17°35	n.a.	S 6
M 7	15 6 22	18°11'37	27°21	5°48	9° 7	7° 0	19°26	20°29	25°41	25°49	14°34	10°34	11°59	17°41	n.a.	M 7
T 8	15 10 18	19°11'26	9♑57	6°19	10°19	7°47	19°20	20°36	25°39	25°52	14°35	10°36	11°56	17°48	n.a.	T 8
W 9	15 14 15	20°11'14	22°47	6°43	11°31	8°34	19°14	20°43	25°37	25°54	14°37	10°37	11°53	17°55	n.a.	W 9
T 10	15 18 12	21°11'00	5♒55	6°58	12°42	9°22	19° 8	20°51	25°35	25°56	14°38	10°39	11°50	18° 1	n.a.	T 10
F 11	15 22 8	22°10'45	19°22	7°R 5	13°54	10° 9	19° 2	20°58	25°32	25°58	14°39	10°R39	11°46	18° 8	n.a.	F 11
S 12	15 26 5	23°10'28	3♓11	7° 4	15° 6	10°56	18°57	21° 6	25°30	26° 1	14°41	10°39	11°43	18°15	n.a.	S 12
S 13	15 30 1	24°10'09	17°21	6°55	16°18	11°44	18°52	21°13	25°28	26° 3	14°42	10°38	11°40	18°21	n.a.	S 13
M14	15 33 58	25° 9'49	1♈51	6°38	17°30	12°31	18°46	21°20	25°26	26° 5	14°43	10°36	11°37	18°28	n.a.	M14
T 15	15 37 54	26° 9'27	16°36	6°15	18°42	13°18	18°41	21°28	25°23	26° 7	14°44	10°34	11°34	18°35	n.a.	T 15
W16	15 41 51	27° 9'04	1♉32	5°45	19°54	14° 6	18°36	21°35	25°21	26°10	14°46	10°33	11°31	18°42	n.a.	W16
T 17	15 45 47	28° 8'39	16°30	5°10	21° 6	14°53	18°32	21°42	25°19	26°12	14°47	10°31	11°27	18°48	n.a.	T 17
F 18	15 49 44	29° 8'13	1♊21	4°30	22°18	15°40	18°27	21°50	25°17	26°14	14°49	10°31	11°24	18°55	n.a.	F 18
S 19	15 53 41	0♊ 7'45	15°58	3°45	23°30	16°27	18°23	21°57	25°15	26°17	14°50	10°D31	11°21	19° 2	n.a.	S 19
S 20	15 57 37	1° 7'15	0♋15	2°58	24°42	17°15	18°18	22° 4	25°13	26°19	14°51	10°31	11°18	19° 8	n.a.	S 20
M21	16 1 34	2° 6'42	14° 8	2° 9	25°54	18° 2	18°14	22°11	25°11	26°21	14°53	10°32	11°15	19°15	n.a.	M21
T 22	16 5 30	3° 6'08	27°35	1°19	27° 6	18°49	18°10	22°19	25° 9	26°23	14°54	10°33	11°12	19°22	n.a.	T 22
W23	16 9 27	4° 5'32	10♌37	0°29	28°19	19°36	18° 7	22°26	25° 7	26°26	14°55	10°33	11° 8	19°28	n.a.	W23
T 24	16 13 23	5° 4'53	23°17	29♉40	29°31	20°24	18° 3	22°33	25° 6	26°28	14°57	10°34	11° 5	19°35	n.a.	T 24
F 25	16 17 20	6° 4'12	5♍38	28°53	0♉43	21°11	18° 0	22°41	25° 4	26°30	14°58	10°R34	11° 2	19°42	n.a.	F 25
S 26	16 21 16	7° 3'29	17°44	28° 9	1°55	21°58	17°57	22°48	25° 2	26°32	14°59	10°34	10°59	19°48	n.a.	S 26
S 27	16 25 13	8° 2'44	29°41	27°28	3° 8	22°45	17°54	22°55	25° 0	26°35	15° 1	10°33	10°56	19°55	n.a.	S 27
M28	16 29 9	9° 1'57	11♎33	26°52	4°20	23°32	17°51	23° 2	24°59	26°37	15° 2	10°33	10°52	20° 2	n.a.	M28
T 29	16 33 6	10° 1'08	23°23	26°20	5°33	24°19	17°48	23° 9	24°57	26°39	15° 4	10°33	10°49	20° 9	n.a.	T 29
W30	16 37 3	11° 0'17	5♏16	25°53	6°45	25° 6	17°46	23°16	24°56	26°41	15° 5	10°D33	10°46	20°15	n.a.	W30
T 31	16 40 59	11♊59'23	17♏14	25♉30	7♉57	25♉53	17♎43	23♉24	24♎54	26♉44	15♊ 6	10♐33	10♐43	20♎22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n14	9s46	4s19	21n30	1n45	0n19	0s30	11n16	0s50	6s32	1n16	15n19	2s 8	9s 6	0n49	17n34	1s18	5n48	16s26	21s41	21s53	10s30		n.a.
W 2	15 32	13 32	3 37	21 57	1 56	0 43	0 34	11 32	0 49	6 30	1 16	15 21	2 8	9 5	0 49	17 34	1 18	5 49	16 25	21 40	21 52	10 32		n.a.
T 3	15 50	16 47	2 46	22 22	2 8	1 8	0 37	11 49	0 49	6 27	1 16	15 23	2 8	9 4	0 49	17 35	1 18	5 49	16 25	21 39	21 52	10 34		n.a.
F 4	16 7	19 20	1 47	22 44	2 18	1 33	0 40	12 5	0 49	6 25	1 16	15 24	2 8	9 3	0 48	17 35	1 18	5 49	16 25	21 39	21 51	10 36		n.a.
S 5	16 24	21 3	0 43	23 4	2 28	1 58	0 44	12 21	0 48	6 23	1 16	15 26	2 8	9 2	0 48	17 36	1 18	5 50	16 25	21 39	21 51	10 38		n.a.
S 6	16 41	21 48	0n24	23 22	2 37	2 22	0 47	12 36	0 48	6 20	1 16	15 28	2 8	9 1	0 48	17 36	1 18	5 50	16 25	21 39	21 51	10 40		n.a.
M 7	16 57	21 29	1 31	23 37	2 45	2 47	0 50	12 52	0 47	6 18	1 16	15 30	2 8	9 1	0 48	17 37	1 18	5 50	16 25	21 39	21 50	10 42		n.a.
T 8	17 13	20 5	2 35	23 49	2 52	3 12	0 53	13 8	0 47	6 16	1 16	15 32	2 8	9 0	0 48	17 38	1 18	5 50	16 24	21 39	21 50	10 44		n.a.
W 9	17 29	17 39	3 32	23 59	2 58	3 37	0 56	13 23	0 46	6 14	1 16	15 34	2 8	8 59	0 48	17 38	1 18	5 51	16 24	21 39	21 49	10 46		n.a.
T 10	17 45	14 16	4 20	24 6	3 3	4 2	0 59	13 38	0 46	6 12	1 16	15 36	2 8	8 58	0 48	17 39	1 18	5 51	16 24	21 39	21 49	10 48		n.a.
F 11	18 0	10 5	4 55	24 10	3 6	4 27	1 2	13 54	0 45	6 10	1 16	15 38	2 8	8 57	0 48	17 39	1 18	5 51	16 24	21 39	21 49	10 50		n.a.
S 12	18 15	5 17	5 13	24 11	3 7	4 51	1 4	14 9	0 45	6 8	1 15	15 40	2 8	8 57	0 48	17 40	1 18	5 52	16 24	21 39	21 48	10 52		n.a.
S 13	18 29	0 5	5 14	24 10	3 7	5 16	1 7	14 23	0 44	6 6	1 15	15 41	2 8	8 56	0 48	17 40	1 18	5 52	16 24	21 39	21 48	10 54		n.a.
M14	18 44	5n14	4 55	24 5	3 5	5 41	1 10	14 38	0 44	6 4	1 15	15 43	2 8	8 55	0 48	17 41	1 18	5 52	16 24	21 39	21 47	10 56		n.a.
T 15	18 57	10 22	4 16	23 58	3 1	6 5	1 12	14 53	0 43	6 2	1 15	15 45	2 8	8 54	0 48	17 41	1 18	5 52	16 23	21 39	21 47	10 58		n.a.
W16	19 11	14 56	3 19	23 47	2 56	6 30	1 14	15 7	0 43	6 1	1 15	15 47	2 8	8 54	0 48	17 42	1 18	5 53	16 23	21 39	21 46	11 0		n.a.
T 17	19 24	18 33	2 9	23 34	2 49	6 54	1 17	15 21	0 42	5 59	1 15	15 49	2 8	8 53	0 48	17 42	1 18	5 53	16 23	21 38	21 46	11 2		n.a.
F 18	19 37	20 54	0 51	23 18	2 40	7 18	1 19	15 35	0 41	5 57	1 15	15 51	2 8	8 52	0 48	17 43	1 18	5 53	16 23	21 38	21 46	11 4		n.a.
S 19	19 50	21 48	0s30	23 0	2 30	7 43	1 21	15 49	0 41	5 56	1 15	15 52	2 8	8 51	0 48	17 43	1 18	5 53	16 23	21 38	21 45	11 6		n.a.
S 20	20 2	21 14	1 47	22 39	2 18	8 7	1 23	16 3	0 40	5 54	1 14	15 54	2 8	8 51	0 48	17 44	1 18	5 54	16 23	21 38	21 45	11 8		n.a.
M21	20 14	19 22	2 56	22 17	2 5	8 31	1 25	16 16	0 40	5 53	1 14	15 56	2 8	8 50	0 48	17 44	1 18	5 54	16 23	21 38	21 44	11 10		n.a.
T 22	20 25	16 29	3 52	21 53	1 51	8 54	1 27	16 29	0 39	5 52	1 14	15 58	2 8	8 49	0 48	17 45	1 18	5 54	16 23	21 39	21 44	11 12		n.a.
W23	20 36	12 51	4 35	21 27	1 36	9 18	1 29	16 43	0 39	5 50	1 14	16 0	2 8	8 49	0 48	17 45	1 18	5 54	16 23	21 39	21 43	11 14		n.a.
T 24	20 47	8 44	5 3	21 2	1 19	9 41	1 31	16 55	0 38	5 49	1 14	16 1	2 8	8 48	0 48	17 46	1 18	5 54	16 23	21 39	21 43	11 16		n.a.
F 25	20 57	4 22	5 16	20 35	1 3	10 5	1 32	17 8	0 38	5 48	1 14	16 3	2 8	8 48	0 48	17 46	1 18	5 55	16 22	21 39	21 43	11 18		n.a.
S 26	21 7	0s 5	5 15	20 9	0 46	10 28	1 34	17 21	0 37	5 47	1 14	16 5	2 8	8 47	0 48	17 47	1 18	5 55	16 22	21 39	21 42	11 20		n.a.
S 27	21 16	4 29	5 0	19 43	0 29	10 51	1 36	17 33	0 36	5 46	1 13	16 7	2 8	8 46	0 48	17 47	1 18	5 55	16 22	21 39	21 42	11 22		n.a.
M28	21 25	8 41	4 32	19 19	0 12	11 13	1 37	17 45	0 36	5 45	1 13	16 8	2 8	8 46	0 48	17 48	1 18	5 55	16 22	21 39	21 41	11 24		n.a.
T 29	21 34	12 33	3 53	18 55	0s 5	11 36	1 38	17 57	0 35	5 44	1 13	16 10	2 8	8 45	0 48	17 48	1 18	5 55	16 22	21 39	21 41	11 26		n.a.
W30	21 42	15 56	3 4	18 33	0 22	11 58	1 40	18 9	0 35	5 44	1 13	16 12	2 8	8 45	0 48	17 49	1 18	5 56	16 22	21 39	21 40	11 28		n.a.
T 31	21n50	18s42	2s 6	18n12	0s38	12n20	1s41	18n21	0s34	5s43	1n13	16n13	2s 9	8s44	0n48	17n49	1s18	5n56	16s22	21s39	21s40	11s30		n.a.

Julian Day Number = 3666096.5, Delta T = 09h59m38s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°31'22, Lahiri = 70°38'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5325

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 44 56	12♊58'28	29♏21	25°R14	9♉10	26♉40	17°R41	23♉31	24°R52	26♉46	15♊ 8	10♐33	10♐40	20♎29	n.a.	F 1
S 2	16 48 52	13°57'31	11♐38	25♉ 2	10°22	27°27	17♎39	23°38	24♎51	26°48	15° 9	10°R33	10°37	20°35	n.a.	S 2
S 3	16 52 49	14°56'33	24° 7	24°56	11°35	28°14	17°38	23°45	24°50	26°50	15°11	10°33	10°33	20°42	n.a.	S 3
M 4	16 56 45	15°55'32	6♑49	24°D55	12°47	29° 1	17°36	23°52	24°48	26°52	15°12	10°33	10°30	20°49	n.a.	M 4
T 5	17 0 42	16°54'30	19°44	25° 0	14° 0	29°48	17°35	23°59	24°47	26°55	15°13	10°32	10°27	20°55	n.a.	T 5
W 6	17 4 39	17°53'25	2♒53	25° 9	15°12	0♊35	17°33	24° 6	24°46	26°57	15°15	10°31	10°24	21° 2	n.a.	W 6
T 7	17 8 35	18°52'20	16°16	25°24	16°25	1°21	17°32	24°13	24°44	26°59	15°16	10°30	10°21	21° 9	n.a.	T 7
F 8	17 12 32	19°51'12	29°53	25°43	17°38	2° 8	17°32	24°20	24°43	27° 1	15°18	10°30	10°18	21°15	n.a.	F 8
S 9	17 16 28	20°50'03	13♓44	26° 7	18°50	2°55	17°31	24°26	24°42	27° 3	15°19	10°29	10°14	21°22	n.a.	S 9
S 10	17 20 25	21°48'53	27°47	26°35	20° 3	3°42	17°31	24°33	24°41	27° 5	15°20	10°D29	10°11	21°29	n.a.	S 10
M11	17 24 21	22°47'41	12♈ 2	27° 8	21°16	4°28	17°30	24°40	24°40	27° 7	15°22	10°30	10° 8	21°36	n.a.	M11
T 12	17 28 18	23°46'27	26°26	27°44	22°28	5°15	17°D30	24°47	24°39	27° 9	15°23	10°31	10° 5	21°42	n.a.	T 12
W13	17 32 14	24°45'13	10♉56	28°25	23°41	6° 2	17°30	24°54	24°38	27°12	15°24	10°32	10° 2	21°49	n.a.	W13
T 14	17 36 11	25°43'56	25°27	29° 9	24°54	6°48	17°31	25° 0	24°37	27°14	15°26	10°32	9°58	21°56	n.a.	T 14
F 15	17 40 8	26°42'38	9♊54	29°56	26° 7	7°35	17°31	25° 7	24°36	27°16	15°27	10°R33	9°55	22° 2	n.a.	F 15
S 16	17 44 4	27°41'19	24°13	0♊47	27°19	8°22	17°32	25°14	24°36	27°18	15°29	10°33	9°52	22° 9	n.a.	S 16
S 17	17 48 1	28°39'57	8♋17	1°42	28°32	9° 8	17°33	25°20	24°35	27°20	15°30	10°31	9°49	22°16	n.a.	S 17
M18	17 51 57	29°38'34	22° 3	2°39	29°45	9°55	17°34	25°27	24°34	27°22	15°31	10°29	9°46	22°22	n.a.	M18
T 19	17 55 54	0♋37'09	5♌28	3°39	0♊58	10°41	17°35	25°33	24°34	27°24	15°33	10°26	9°43	22°29	n.a.	T 19
W20	17 59 50	1°35'42	18°32	4°42	2°10	11°27	17°37	25°40	24°33	27°26	15°34	10°23	9°39	22°36	n.a.	W20
T 21	18 3 47	2°34'13	1♍14	5°48	3°23	12°14	17°38	25°46	24°33	27°28	15°35	10°20	9°36	22°42	n.a.	T 21
F 22	18 7 43	3°32'42	13°38	6°56	4°36	13° 0	17°40	25°52	24°32	27°30	15°37	10°18	9°33	22°49	n.a.	F 22
S 23	18 11 40	4°31'09	25°47	8° 7	5°49	13°47	17°42	25°59	24°32	27°32	15°38	10°17	9°30	22°56	n.a.	S 23
S 24	18 15 37	5°29'35	7♎45	9°20	7° 2	14°33	17°44	26° 5	24°31	27°33	15°39	10°D16	9°27	23° 2	n.a.	S 24
M25	18 19 33	6°27'58	19°37	10°36	8°15	15°19	17°46	26°11	24°31	27°35	15°41	10°17	9°24	23° 9	n.a.	M25
T 26	18 23 30	7°26'19	1♏28	11°54	9°27	16° 5	17°49	26°17	24°31	27°37	15°42	10°18	9°20	23°16	n.a.	T 26
W27	18 27 26	8°24'39	13°22	13°14	10°40	16°51	17°52	26°23	24°31	27°39	15°43	10°20	9°17	23°23	n.a.	W27
T 28	18 31 23	9°22'57	25°24	14°37	11°53	17°37	17°54	26°29	24°31	27°41	15°45	10°22	9°14	23°29	n.a.	T 28
F 29	18 35 19	10°21'13	7♐38	16° 1	13° 6	18°23	17°57	26°35	24°30	27°43	15°46	10°R22	9°11	23°36	n.a.	F 29
S 30	18 39 16	11♋19'27	20♐ 7	17♊28	14♊19	19♊ 9	18♎ 1	26♉41	24°D30	27♉44	15♊47	10♐22	9♐ 8	23♎43	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n58	20s40	1s 2	17n53	0s53	12n41	1s42	18n32	0s33	5s42	1n13	16n15	2s 9	8s44	0n48	17n50	1s18	5n56	16s22	21s39	21s40	11s32		n.a.
S 2	22 5	21 42	0n 6	17 36	1 8	13 3	1 43	18 43	0 33	5 42	1 12	16 17	2 9	8 43	0 48	17 50	1 18	5 56	16 22	21 39	21 39	11 34		n.a.
S 3	22 12	21 39	1 15	17 21	1 22	13 24	1 44	18 54	0 32	5 41	1 12	16 18	2 9	8 43	0 48	17 51	1 18	5 56	16 22	21 39	21 39	11 36		n.a.
M 4	22 18	20 31	2 21	17 7	1 35	13 45	1 44	19 5	0 32	5 41	1 12	16 20	2 9	8 42	0 48	17 51	1 18	5 56	16 22	21 39	21 38	11 38		n.a.
T 5	22 24	18 17	3 21	16 56	1 48	14 5	1 45	19 15	0 31	5 40	1 12	16 21	2 9	8 42	0 48	17 52	1 18	5 56	16 22	21 38	21 38	11 40		n.a.
W 6	22 29	15 6	4 11	16 47	2 0	14 26	1 46	19 25	0 30	5 40	1 12	16 23	2 9	8 41	0 47	17 52	1 18	5 57	16 22	21 38	21 37	11 42		n.a.
T 7	22 34	11 5	4 49	16 40	2 10	14 46	1 46	19 36	0 30	5 40	1 12	16 25	2 9	8 41	0 47	17 53	1 18	5 57	16 22	21 38	21 37	11 44		n.a.
F 8	22 39	6 26	5 11	16 35	2 21	15 5	1 47	19 45	0 29	5 40	1 11	16 26	2 9	8 41	0 47	17 53	1 18	5 57	16 22	21 38	21 36	11 46		n.a.
S 9	22 43	1 24	5 16	16 31	2 30	15 24	1 47	19 55	0 28	5 40	1 11	16 28	2 9	8 40	0 47	17 53	1 18	5 57	16 22	21 38	21 36	11 48		n.a.
S 10	22 47	3n47	5 3	16 29	2 38	15 43	1 47	20 4	0 28	5 40	1 11	16 29	2 9	8 40	0 47	17 54	1 18	5 57	16 22	21 38	21 35	11 50		n.a.
M11	22 50	8 50	4 30	16 29	2 46	16 2	1 48	20 13	0 27	5 40	1 11	16 31	2 9	8 40	0 47	17 54	1 18	5 57	16 22	21 38	21 35	11 52		n.a.
T 12	22 53	13 28	3 41	16 31	2 52	16 20	1 48	20 22	0 26	5 40	1 11	16 32	2 9	8 39	0 47	17 55	1 18	5 57	16 22	21 38	21 35	11 54		n.a.
W13	22 55	17 20	2 37	16 34	2 58	16 38	1 48	20 31	0 26	5 40	1 11	16 34	2 10	8 39	0 47	17 55	1 18	5 57	16 22	21 38	21 34	11 56		n.a.
T 14	22 57	20 8	1 23	16 38	3 3	16 55	1 48	20 40	0 25	5 40	1 10	16 35	2 10	8 39	0 47	17 56	1 18	5 57	16 22	21 38	21 34	11 58		n.a.
F 15	22 59	21 37	0 4	16 44	3 8	17 12	1 48	20 48	0 24	5 41	1 10	16 37	2 10	8 38	0 47	17 56	1 18	5 58	16 22	21 39	21 33	12 0		n.a.
S 16	23 0	21 39	1s15	16 50	3 11	17 28	1 48	20 56	0 24	5 41	1 10	16 38	2 10	8 38	0 47	17 57	1 18	5 58	16 22	21 38	21 33	12 1		n.a.
S 17	23 1	20 19	2 27	16 58	3 14	17 45	1 47	21 3	0 23	5 42	1 10	16 40	2 10	8 38	0 47	17 57	1 18	5 58	16 22	21 38	21 32	12 3		n.a.
M18	23 2	17 48	3 29	17 7	3 16	18 0	1 47	21 11	0 22	5 42	1 10	16 41	2 10	8 38	0 47	17 57	1 18	5 58	16 23	21 38	21 32	12 5		n.a.
T 19	23 1	14 24	4 18	17 16	3 18	18 15	1 47	21 18	0 22	5 43	1 9	16 42	2 10	8 38	0 47	17 58	1 18	5 58	16 23	21 38	21 31	12 7		n.a.
W20	23 1	10 22	4 52	17 27	3 19	18 30	1 46	21 25	0 21	5 44	1 9	16 44	2 10	8 37	0 47	17 58	1 18	5 58	16 23	21 37	21 31	12 9		n.a.
T 21	23 0	5 59	5 11	17 38	3 19	18 45	1 45	21 32	0 20	5 44	1 9	16 45	2 10	8 37	0 47	17 59	1 18	5 58	16 23	21 37	21 30	12 11		n.a.
F 22	22 59	1 29	5 14	17 50	3 19	18 58	1 45	21 38	0 20	5 45	1 9	16 46	2 11	8 37	0 47	17 59	1 19	5 58	16 23	21 36	21 30	12 13		n.a.
S 23	22 57	3s 0	5 3	18 2	3 17	19 12	1 44	21 45	0 19	5 46	1 9	16 48	2 11	8 37	0 47	17 59	1 19	5 58	16 23	21 36	21 29	12 15		n.a.
S 24	22 55	7 19	4 39	18 14	3 16	19 25	1 43	21 51	0 18	5 47	1 9	16 49	2 11	8 37	0 47	18 0	1 19	5 58	16 23	21 36	21 29	12 17		n.a.
M25	22 52	11 19	4 4	18 27	3 13	19 37	1 42	21 56	0 18	5 48	1 8	16 50	2 11	8 37	0 47	18 0	1 19	5 58	16 23	21 36	21 29	12 19		n.a.
T 26	22 49	14 52	3 18	18 41	3 11	19 49	1 42	22 2	0 17	5 49	1 8	16 52	2 11	8 37	0 47	18 1	1 19	5 58	16 23	21 36	21 28	12 20		n.a.
W27	22 46	17 51	2 23	18 54	3 7	20 0	1 41	22 7	0 16	5 50	1 8	16 53	2 11	8 37	0 47	18 1	1 19	5 58	16 23	21 37	21 28	12 22		n.a.
T 28	22 42	20 6	1 21	19 7	3 3	20 11	1 39	22 12	0 16	5 52	1 8	16 54	2 11	8 37	0 47	18 1	1 19	5 58	16 23	21 37	21 27	12 24		n.a.
F 29	22 38	21 27	0 15	19 21	2 59	20 21	1 38	22 17	0 15	5 53	1 8	16 55	2 12	8 37	0 46	18 2	1 19	5 58	16 24	21 37	21 27	12 26		n.a.
S 30	22n33	21s47	0n53	19n34	2s54	20n31	1s37	22n21	0s14	5s54	1n 8	16n57	2s12	8s37	0n46	18n 2	1s19	5n58	16s24	21s37	21s26	12s28		n.a.

Julian Day Number = 3666127.5, Delta T = 09h59m40s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°31'26, Lahiri = 70°38'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5325

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 43 13	12♋17'40	2♉52	18♊58	15♊32	19♊55	18♎ 4	26♉47	24♎30	27♉46	15♊48	10°R20	9♐ 4	23♎49	n.a.	S 1
M 2	18 47 9	13°15'51	15°54	20°29	16°45	20°41	18° 8	26°53	24°31	27°48	15°50	10♐17	9° 1	23°56	n.a.	M 2
T 3	18 51 6	14°14'01	29°13	22° 2	17°58	21°27	18°11	26°59	24°31	27°50	15°51	10°12	8°58	24° 3	n.a.	T 3
W 4	18 55 2	15°12'09	12♒48	23°37	19°10	22°13	18°15	27° 5	24°31	27°51	15°52	10° 7	8°55	24° 9	n.a.	W 4
T 5	18 58 59	16°10'16	26°36	25°15	20°23	22°59	18°19	27°10	24°31	27°53	15°53	10° 1	8°52	24°16	n.a.	T 5
F 6	19 2 55	17° 8'21	10♓33	26°55	21°36	23°45	18°23	27°16	24°31	27°55	15°55	9°56	8°49	24°23	n.a.	F 6
S 7	19 6 52	18° 6'25	24°37	28°36	22°49	24°30	18°28	27°22	24°32	27°56	15°56	9°53	8°45	24°29	n.a.	S 7
S 8	19 10 48	19° 4'28	8♈46	0♋20	24° 2	25°16	18°32	27°27	24°32	27°58	15°57	9°51	8°42	24°36	n.a.	S 8
M 9	19 14 45	20° 2'30	22°56	2° 6	25°15	26° 2	18°37	27°32	24°33	27°59	15°58	9°D50	8°39	24°43	n.a.	M 9
T 10	19 18 42	21° 0'31	7♉ 7	3°54	26°28	26°47	18°42	27°38	24°33	28° 1	15°59	9°51	8°36	24°49	n.a.	T 10
W11	19 22 38	21°58'31	21°16	5°44	27°41	27°33	18°47	27°43	24°34	28° 2	16° 1	9°52	8°33	24°56	n.a.	W11
T 12	19 26 35	22°56'30	5♊22	7°37	28°54	28°18	18°52	27°48	24°34	28° 4	16° 2	9°R53	8°30	25° 3	n.a.	T 12
F 13	19 30 31	23°54'28	19°22	9°31	0♋ 7	29° 4	18°57	27°54	24°35	28° 5	16° 3	9°53	8°26	25° 9	n.a.	F 13
S 14	19 34 28	24°52'25	3♋14	11°27	1°20	29°49	19° 3	27°59	24°36	28° 7	16° 4	9°51	8°23	25°16	n.a.	S 14
S 15	19 38 24	25°50'20	16°56	13°26	2°33	0♋34	19° 8	28° 4	24°36	28° 8	16° 5	9°46	8°20	25°23	n.a.	S 15
M16	19 42 21	26°48'14	0♌24	15°26	3°46	1°20	19°14	28° 9	24°37	28°10	16° 6	9°40	8°17	25°29	n.a.	M16
T 17	19 46 18	27°46'07	13°37	17°28	4°59	2° 5	19°20	28°14	24°38	28°11	16° 7	9°32	8°14	25°36	n.a.	T 17
W18	19 50 14	28°43'59	26°33	19°32	6°12	2°50	19°26	28°18	24°39	28°12	16° 8	9°24	8°10	25°43	n.a.	W18
T 19	19 54 11	29°41'49	9♍11	21°38	7°25	3°35	19°32	28°23	24°40	28°14	16°10	9°15	8° 7	25°50	n.a.	T 19
F 20	19 58 7	0♌39'38	21°33	23°46	8°39	4°20	19°38	28°28	24°41	28°15	16°11	9° 8	8° 4	25°56	n.a.	F 20
S 21	20 2 4	1°37'25	3♎41	25°54	9°52	5° 5	19°45	28°32	24°42	28°16	16°12	9° 2	8° 1	26° 3	n.a.	S 21
S 22	20 6 0	2°35'12	15°39	28° 4	11° 5	5°50	19°51	28°37	24°43	28°18	16°13	8°58	7°58	26°10	n.a.	S 22
M23	20 9 57	3°32'56	27°30	0♌15	12°18	6°35	19°58	28°41	24°44	28°19	16°14	8°57	7°55	26°16	n.a.	M23
T 24	20 13 53	4°30'40	9♏20	2°27	13°31	7°20	20° 5	28°46	24°46	28°20	16°15	8°D57	7°51	26°23	n.a.	T 24
W25	20 17 50	5°28'22	21°15	4°40	14°44	8° 5	20°12	28°50	24°47	28°21	16°16	8°57	7°48	26°30	n.a.	W25
T 26	20 21 47	6°26'03	3♐18	6°52	15°57	8°50	20°19	28°54	24°48	28°22	16°17	8°R58	7°45	26°36	n.a.	T 26
F 27	20 25 43	7°23'43	15°36	9° 5	17°10	9°35	20°26	28°58	24°50	28°23	16°18	8°58	7°42	26°43	n.a.	F 27
S 28	20 29 40	8°21'21	28°12	11°17	18°23	10°19	20°34	29° 3	24°51	28°24	16°19	8°56	7°39	26°50	n.a.	S 28
S 29	20 33 36	9°18'59	11♑ 9	13°29	19°37	11° 4	20°41	29° 7	24°53	28°25	16°19	8°52	7°36	26°56	n.a.	S 29
M30	20 37 33	10°16'35	24°28	15°40	20°50	11°48	20°49	29°10	24°54	28°26	16°20	8°46	7°32	27° 3	n.a.	M30
T 31	20 41 29	11♌14'10	8♒ 9	17♌50	22♋ 3	12♋33	20♎57	29♉14	24♎56	28♉27	16♊21	8♐37	7♐29	27♎10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n28	21s 0	2n 0	19n47	2s48	20n40	1s36	22n26	0s13	5s56	1n 7	16n58	2s12	8s37	0n46	18n 2	1s19	5n58	16s24	21s37	21s26	12s30		n.a.
M 2	22 23	19 5	3 2	20 0	2 42	20 49	1 35	22 30	0 13	5 57	1 7	16 59	2 12	8 37	0 46	18 3	1 19	5 58	16 24	21 36	21 25	12 32		n.a.
T 3	22 17	16 7	3 55	20 12	2 35	20 57	1 33	22 33	0 12	5 59	1 7	17 0	2 12	8 37	0 46	18 3	1 19	5 58	16 24	21 36	21 25	12 34		n.a.
W 4	22 11	12 15	4 37	20 24	2 28	21 4	1 32	22 37	0 11	6 0	1 7	17 1	2 12	8 37	0 46	18 3	1 19	5 58	16 24	21 35	21 24	12 35		n.a.
T 5	22 4	7 41	5 2	20 36	2 21	21 11	1 30	22 40	0 11	6 2	1 7	17 2	2 12	8 37	0 46	18 4	1 19	5 58	16 24	21 34	21 24	12 37		n.a.
F 6	21 57	2 40	5 11	20 46	2 13	21 17	1 29	22 43	0 10	6 4	1 6	17 3	2 13	8 38	0 46	18 4	1 19	5 58	16 25	21 33	21 23	12 39		n.a.
S 7	21 50	2n31	5 1	20 56	2 5	21 23	1 27	22 46	0 9	6 5	1 6	17 4	2 13	8 38	0 46	18 4	1 19	5 58	16 25	21 33	21 23	12 41		n.a.
S 8	21 42	7 36	4 32	21 5	1 56	21 28	1 25	22 48	0 8	6 7	1 6	17 5	2 13	8 38	0 46	18 5	1 19	5 58	16 25	21 33	21 22	12 43		n.a.
M 9	21 34	12 18	3 47	21 13	1 47	21 33	1 24	22 50	0 8	6 9	1 6	17 6	2 13	8 38	0 46	18 5	1 19	5 58	16 25	21 32	21 22	12 45		n.a.
T 10	21 25	16 18	2 48	21 20	1 38	21 37	1 22	22 52	0 7	6 11	1 6	17 7	2 13	8 38	0 46	18 5	1 19	5 58	16 25	21 33	21 21	12 46		n.a.
W11	21 16	19 22	1 39	21 26	1 28	21 40	1 20	22 54	0 6	6 13	1 6	17 8	2 13	8 39	0 46	18 6	1 19	5 58	16 25	21 33	21 21	12 48		n.a.
T 12	21 7	21 14	0 25	21 30	1 18	21 43	1 18	22 55	0 5	6 15	1 5	17 9	2 14	8 39	0 46	18 6	1 19	5 57	16 26	21 33	21 20	12 50		n.a.
F 13	20 57	21 45	0s51	21 33	1 8	21 45	1 16	22 57	0 5	6 17	1 5	17 10	2 14	8 39	0 46	18 6	1 19	5 57	16 26	21 33	21 20	12 52		n.a.
S 14	20 47	20 56	2 3	21 35	0 58	21 47	1 14	22 58	0 4	6 19	1 5	17 11	2 14	8 39	0 46	18 6	1 19	5 57	16 26	21 33	21 19	12 54		n.a.
S 15	20 37	18 53	3 7	21 35	0 47	21 48	1 12	22 58	0 3	6 22	1 5	17 12	2 14	8 40	0 46	18 7	1 19	5 57	16 26	21 32	21 19	12 56		n.a.
M16	20 26	15 50	3 58	21 33	0 37	21 48	1 10	22 59	0 2	6 24	1 5	17 13	2 14	8 40	0 46	18 7	1 19	5 57	16 26	21 31	21 18	12 57		n.a.
T 17	20 15	12 1	4 36	21 29	0 26	21 48	1 8	22 59	0 2	6 26	1 5	17 14	2 14	8 40	0 46	18 7	1 19	5 57	16 27	21 30	21 18	12 59		n.a.
W18	20 4	7 45	4 59	21 23	0 15	21 47	1 6	22 59	0 1	6 29	1 4	17 15	2 15	8 41	0 46	18 8	1 19	5 57	16 27	21 29	21 17	13 1		n.a.
T 19	19 52	3 14	5 7	21 15	0 4	21 46	1 4	22 58	0 0	6 31	1 4	17 16	2 15	8 41	0 46	18 8	1 19	5 57	16 27	21 27	21 17	13 3		n.a.
F 20	19 40	1s19	5 0	21 5	0n 6	21 43	1 2	22 58	0n 0	6 34	1 4	17 17	2 15	8 42	0 45	18 8	1 20	5 57	16 27	21 26	21 16	13 5		n.a.
S 21	19 27	5 43	4 39	20 52	0 17	21 41	0 59	22 57	0 1	6 36	1 4	17 17	2 15	8 42	0 45	18 8	1 20	5 57	16 28	21 25	21 16	13 6		n.a.
S 22	19 15	9 51	4 7	20 38	0 27	21 37	0 57	22 56	0 2	6 39	1 4	17 18	2 15	8 43	0 45	18 8	1 20	5 56	16 28	21 25	21 15	13 8		n.a.
M23	19 2	13 35	3 24	20 21	0 37	21 33	0 55	22 55	0 3	6 41	1 4	17 19	2 16	8 43	0 45	18 9	1 20	5 56	16 28	21 25	21 15	13 10		n.a.
T 24	18 48	16 46	2 32	20 1	0 46	21 29	0 53	22 53	0 3	6 44	1 4	17 20	2 16	8 43	0 45	18 9	1 20	5 56	16 28	21 25	21 14	13 12		n.a.
W25	18 34	19 16	1 34	19 40	0 55	21 24	0 50	22 51	0 4	6 47	1 3	17 20	2 16	8 44	0 45	18 9	1 20	5 56	16 28	21 25	21 14	13 14		n.a.
T 26	18 21	20 57	0 30	19 16	1 4	21 18	0 48	22 49	0 5	6 50	1 3	17 21	2 16	8 45	0 45	18 9	1 20	5 56	16 29	21 25	21 13	13 15		n.a.
F 27	18 6	21 40	0n35	18 50	1 12	21 12	0 45	22 47	0 6	6 52	1 3	17 22	2 16	8 45	0 45	18 9	1 20	5 56	16 29	21 25	21 13	13 17		n.a.
S 28	17 52	21 20	1 41	18 22	1 19	21 5	0 43	22 44	0 6	6 55	1 3	17 22	2 17	8 46	0 45	18 10	1 20	5 55	16 29	21 24	21 12	13 19		n.a.
S 29	17 37	19 51	2 43	17 52	1 26	20 57	0 40	22 42	0 7	6 58	1 3	17 23	2 17	8 46	0 45	18 10	1 20	5 55	16 29	21 24	21 12	13 21		n.a.
M30	17 22	17 17	3 38	17 20	1 32	20 49	0 38	22 39	0 8	7 1	1 3	17 24	2 17	8 47	0 45	18 10	1 20	5 55	16 30	21 23	21 11	13 22		n.a.
T 31	17n 6	13s41	4n22	16n46	1n37	20n40	0s36	22n35	0n 9	7s 4	1n 3	17n24	2s17	8s47	0n45	18n10	1s20	5n55	16s30	21s22	21s11	13s24		n.a.

Julian Day Number = 3666157.5, Delta T = 09h59m42s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°31'31, Lahiri = 70°38'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5325

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 45 26	12♌11'45	22♒ 9	19♌59	23♋16	13♋17	21♎ 5	29♉18	24♎57	28♉28	16♊22	8°R28	7♐26	27♎16	n.a.	W 1
T 2	20 49 23	13° 9'18	6♓24	22° 6	24°29	14° 2	21°13	29°22	24°59	28°29	16°23	8♐18	7°23	27°23	n.a.	T 2
F 3	20 53 19	14° 6'51	20°48	24°11	25°42	14°46	21°21	29°25	25° 1	28°30	16°24	8° 9	7°20	27°30	n.a.	F 3
S 4	20 57 16	15° 4'23	5♈15	26°15	26°56	15°30	21°29	29°29	25° 3	28°31	16°25	8° 1	7°16	27°36	n.a.	S 4
S 5	21 1 12	16° 1'55	19°39	28°16	28° 9	16°14	21°37	29°32	25° 4	28°32	16°25	7°57	7°13	27°43	n.a.	S 5
M 6	21 5 9	16°59'26	3♉57	0♍16	29°22	16°59	21°46	29°35	25° 6	28°33	16°26	7°54	7°10	27°50	n.a.	M 6
T 7	21 9 5	17°56'57	18° 6	2°13	0♌35	17°43	21°54	29°39	25° 8	28°33	16°27	7°D54	7° 7	27°56	n.a.	T 7
W 8	21 13 2	18°54'28	2♊ 5	4° 9	1°49	18°27	22° 3	29°42	25°10	28°34	16°28	7°R54	7° 4	28° 3	n.a.	W 8
T 9	21 16 58	19°51'58	15°53	6° 2	3° 2	19°11	22°12	29°45	25°12	28°35	16°28	7°54	7° 1	28°10	n.a.	T 9
F 10	21 20 55	20°49'28	29°32	7°52	4°15	19°55	22°21	29°48	25°14	28°35	16°29	7°52	6°57	28°16	n.a.	F 10
S 11	21 24 52	21°46'58	13♋ 0	9°41	5°29	20°39	22°30	29°51	25°16	28°36	16°30	7°48	6°54	28°23	n.a.	S 11
S 12	21 28 48	22°44'27	26°18	11°27	6°42	21°22	22°39	29°53	25°18	28°37	16°31	7°41	6°51	28°30	n.a.	S 12
M13	21 32 45	23°41'56	9♌25	13°11	7°55	22° 6	22°48	29°56	25°21	28°37	16°31	7°32	6°48	28°36	n.a.	M13
T 14	21 36 41	24°39'24	22°19	14°52	9° 9	22°50	22°57	29°59	25°23	28°38	16°32	7°20	6°45	28°43	n.a.	T 14
W15	21 40 38	25°36'51	5♍ 0	16°31	10°22	23°34	23° 7	0♊ 1	25°25	28°38	16°32	7° 7	6°42	28°50	n.a.	W15
T 16	21 44 34	26°34'18	17°27	18° 8	11°35	24°17	23°16	0° 4	25°27	28°39	16°33	6°55	6°38	28°56	n.a.	T 16
F 17	21 48 31	27°31'45	29°42	19°42	12°49	25° 1	23°26	0° 6	25°30	28°39	16°34	6°43	6°35	29° 3	n.a.	F 17
S 18	21 52 27	28°29'11	11♎46	21°14	14° 2	25°44	23°36	0° 8	25°32	28°39	16°34	6°33	6°32	29°10	n.a.	S 18
S 19	21 56 24	29°26'37	23°41	22°44	15°16	26°28	23°45	0°10	25°35	28°40	16°35	6°27	6°29	29°16	n.a.	S 19
M20	22 0 21	0♍24'02	5♏30	24°11	16°29	27°11	23°55	0°12	25°37	28°40	16°35	6°22	6°26	29°23	n.a.	M20
T 21	22 4 17	1°21'26	17°19	25°36	17°42	27°54	24° 5	0°14	25°40	28°40	16°36	6°20	6°22	29°30	n.a.	T 21
W22	22 8 14	2°18'50	29°12	26°58	18°56	28°37	24°15	0°16	25°42	28°41	16°36	6°20	6°19	29°36	n.a.	W22
T 23	22 12 10	3°16'14	11♐14	28°18	20° 9	29°20	24°25	0°18	25°45	28°41	16°37	6°20	6°16	29°43	n.a.	T 23
F 24	22 16 7	4°13'37	23°32	29°35	21°23	0♌ 4	24°36	0°19	25°47	28°41	16°37	6°19	6°13	29°50	n.a.	F 24
S 25	22 20 3	5°10'59	6♑ 9	0♎50	22°36	0°47	24°46	0°21	25°50	28°41	16°38	6°17	6°10	29°57	n.a.	S 25
S 26	22 24 0	6° 8'21	19°10	2° 2	23°50	1°30	24°56	0°22	25°53	28°41	16°38	6°12	6° 7	0♏ 3	n.a.	S 26
M27	22 27 56	7° 5'43	2♒38	3°11	25° 3	2°12	25° 7	0°24	25°55	28°42	16°38	6° 5	6° 3	0°10	n.a.	M27
T 28	22 31 53	8° 3'05	16°33	4°17	26°17	2°55	25°17	0°25	25°58	28°42	16°39	5°56	6° 0	0°17	n.a.	T 28
W29	22 35 50	9° 0'26	0♓52	5°21	27°31	3°38	25°28	0°26	26° 1	28°42	16°39	5°45	5°57	0°23	n.a.	W29
T 30	22 39 46	9°57'47	15°29	6°21	28°44	4°21	25°39	0°27	26° 4	28°R42	16°39	5°34	5°54	0°30	n.a.	T 30
F 31	22 43 43	10♍55'08	0♈17	7♎19	29♌58	5♌ 3	25♎50	0♊28	26♎ 7	28♉42	16♊40	5♐23	5♐51	0♏37	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n51	9s17	4n51	16n11	1n42	20n31	0s33	22n32	0n10	7s 7	1n 2	17n25	2s18	8s48	0n45	18n10	1s20	5n55	16s30	21s20	21s10	13s26		n.a.
T 2	16 35	4 18	5 3	15 34	1 45	20 21	0 31	22 28	0 10	7 10	1 2	17 25	2 18	8 49	0 45	18 10	1 20	5 55	16 31	21 19	21 10	13 28		n.a.
F 3	16 19	0n58	4 56	14 56	1 48	20 11	0 28	22 24	0 11	7 13	1 2	17 26	2 18	8 49	0 45	18 11	1 20	5 54	16 31	21 17	21 9	13 29		n.a.
S 4	16 2	6 11	4 30	14 17	1 50	20 0	0 25	22 20	0 12	7 16	1 2	17 26	2 18	8 50	0 45	18 11	1 20	5 54	16 31	21 16	21 9	13 31		n.a.
S 5	15 45	11 4	3 47	13 37	1 52	19 48	0 23	22 16	0 13	7 20	1 2	17 27	2 18	8 51	0 45	18 11	1 20	5 54	16 31	21 15	21 8	13 33		n.a.
M 6	15 28	15 17	2 50	12 56	1 52	19 36	0 20	22 11	0 13	7 23	1 2	17 27	2 19	8 51	0 45	18 11	1 20	5 54	16 32	21 15	21 8	13 35		n.a.
T 7	15 11	18 35	1 43	12 15	1 52	19 23	0 18	22 6	0 14	7 26	1 2	17 28	2 19	8 52	0 45	18 11	1 20	5 54	16 32	21 15	21 7	13 36		n.a.
W 8	14 54	20 43	0 31	11 33	1 51	19 10	0 15	22 1	0 15	7 29	1 1	17 28	2 19	8 53	0 45	18 11	1 20	5 53	16 32	21 15	21 7	13 38		n.a.
T 9	14 36	21 35	0s42	10 50	1 49	18 56	0 13	21 56	0 16	7 33	1 1	17 29	2 19	8 54	0 45	18 11	1 20	5 53	16 32	21 15	21 6	13 40		n.a.
F 10	14 18	21 9	1 52	10 7	1 46	18 42	0 10	21 51	0 16	7 36	1 1	17 29	2 20	8 54	0 45	18 11	1 20	5 53	16 33	21 15	21 6	13 42		n.a.
S 11	14 0	19 30	2 55	9 24	1 43	18 27	0 8	21 45	0 17	7 40	1 1	17 29	2 20	8 55	0 45	18 12	1 21	5 53	16 33	21 14	21 5	13 43		n.a.
S 12	13 42	16 49	3 47	8 41	1 39	18 12	0 5	21 39	0 18	7 43	1 1	17 30	2 20	8 56	0 44	18 12	1 21	5 52	16 33	21 13	21 5	13 45		n.a.
M13	13 23	13 19	4 26	7 58	1 35	17 56	0 3	21 33	0 19	7 46	1 1	17 30	2 20	8 57	0 44	18 12	1 21	5 52	16 34	21 11	21 4	13 47		n.a.
T 14	13 5	9 14	4 51	7 14	1 29	17 40	0 0	21 27	0 19	7 50	1 1	17 30	2 20	8 58	0 44	18 12	1 21	5 52	16 34	21 9	21 4	13 48		n.a.
W15	12 46	4 50	5 0	6 31	1 23	17 23	0n 3	21 20	0 20	7 53	1 1	17 31	2 21	8 58	0 44	18 12	1 21	5 52	16 34	21 7	21 3	13 50		n.a.
T 16	12 27	0 19	4 56	5 48	1 17	17 5	0 5	21 14	0 21	7 57	1 0	17 31	2 21	8 59	0 44	18 12	1 21	5 51	16 35	21 5	21 3	13 52		n.a.
F 17	12 7	4s 8	4 37	5 5	1 10	16 48	0 8	21 7	0 22	8 1	1 0	17 31	2 21	9 0	0 44	18 12	1 21	5 51	16 35	21 3	21 2	13 53		n.a.
S 18	11 48	8 22	4 7	4 23	1 3	16 29	0 10	21 0	0 22	8 4	1 0	17 31	2 21	9 1	0 44	18 12	1 21	5 51	16 35	21 2	21 2	13 55		n.a.
S 19	11 28	12 13	3 25	3 40	0 54	16 11	0 12	20 53	0 23	8 8	1 0	17 32	2 22	9 2	0 44	18 12	1 21	5 51	16 36	21 1	21 1	13 57		n.a.
M20	11 8	15 35	2 36	2 59	0 46	15 52	0 15	20 45	0 24	8 12	1 0	17 32	2 22	9 3	0 44	18 12	1 21	5 50	16 36	21 0	21 0	13 58		n.a.
T 21	10 48	18 18	1 39	2 17	0 37	15 32	0 17	20 38	0 25	8 15	1 0	17 32	2 22	9 4	0 44	18 12	1 21	5 50	16 36	21 0	21 0	14 0		n.a.
W22	10 28	20 15	0 38	1 36	0 27	15 12	0 20	20 30	0 25	8 19	1 0	17 32	2 22	9 5	0 44	18 12	1 21	5 50	16 36	21 0	20 59	14 2		n.a.
T 23	10 8	21 18	0n26	0 56	0 17	14 52	0 22	20 22	0 26	8 23	1 0	17 32	2 23	9 6	0 44	18 12	1 21	5 49	16 37	20 59	20 59	14 4		n.a.
F 24	9 48	21 23	1 30	0 16	0 7	14 31	0 25	20 14	0 27	8 27	1 0	17 32	2 23	9 7	0 44	18 12	1 21	5 49	16 37	20 59	20 58	14 5		n.a.
S 25	9 27	20 22	2 31	0s23	0s 4	14 10	0 27	20 5	0 28	8 30	0 59	17 32	2 23	9 8	0 44	18 12	1 21	5 49	16 37	20 59	20 58	14 7		n.a.
S 26	9 6	18 17	3 26	1 1	0 15	13 48	0 29	19 57	0 28	8 34	0 59	17 32	2 23	9 9	0 44	18 12	1 21	5 49	16 38	20 58	20 57	14 8		n.a.
M27	8 45	15 8	4 12	1 39	0 26	13 26	0 31	19 48	0 29	8 38	0 59	17 32	2 24	9 10	0 44	18 12	1 21	5 48	16 38	20 57	20 57	14 10		n.a.
T 28	8 24	11 5	4 44	2 15	0 38	13 4	0 34	19 39	0 30	8 42	0 59	17 32	2 24	9 11	0 44	18 12	1 21	5 48	16 38	20 55	20 56	14 12		n.a.
W29	8 3	6 18	5 0	2 51	0 50	12 42	0 36	19 30	0 31	8 46	0 59	17 32	2 24	9 12	0 44	18 12	1 21	5 48	16 39	20 54	20 56	14 13		n.a.
T 30	7 42	1 4	4 56	3 26	1 2	12 19	0 38	19 21	0 31	8 50	0 59	17 32	2 24	9 13	0 44	18 12	1 21	5 47	16 39	20 52	20 55	14 15		n.a.
F 31	7n21	4n18	4n33	4s 0	1s15	11n55	0n40	19n12	0n32	8s54	0n59	17n32	2s25	9s14	0n44	18n12	1s22	5n47	16s39	20s50	20s55	14s17		n.a.

Julian Day Number = 3666188.5, Delta T = 09h59m44s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°31'35, Lahiri = 70°38'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5325 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 47 39	11♍52'29	15♈ 8	8♎13	1♍11	5♌46	26♎ 0	0♊29	26♎10	28°R42	16♊40	5°R15	5♐47	0♏43	n.a.	S 1
S 2	22 51 36	12°49'51	29°54	9° 4	2°25	6°28	26°11	0°30	26°13	28♉42	16°40	5♐ 9	5°44	0°50	n.a.	S 2
M 3	22 55 32	13°47'12	14♉28	9°52	3°39	7°11	26°22	0°30	26°16	28°41	16°40	5° 6	5°41	0°57	n.a.	M 3
T 4	22 59 29	14°44'35	28°46	10°36	4°52	7°53	26°33	0°31	26°19	28°41	16°41	5° 5	5°38	1° 3	n.a.	T 4
W 5	23 3 25	15°41'57	12♊47	11°16	6° 6	8°36	26°45	0°31	26°22	28°41	16°41	5° 5	5°35	1°10	n.a.	W 5
T 6	23 7 22	16°39'21	26°30	11°53	7°20	9°18	26°56	0°32	26°25	28°41	16°41	5° 4	5°32	1°17	n.a.	T 6
F 7	23 11 19	17°36'44	9♋57	12°25	8°33	10° 0	27° 7	0°32	26°28	28°41	16°41	5° 3	5°28	1°23	n.a.	F 7
S 8	23 15 15	18°34'08	23° 9	12°54	9°47	10°42	27°18	0°32	26°31	28°40	16°41	4°59	5°25	1°30	n.a.	S 8
S 9	23 19 12	19°31'33	6♌ 8	13°18	11° 1	11°24	27°30	0°R32	26°34	28°40	16°41	4°52	5°22	1°37	n.a.	S 9
M10	23 23 8	20°28'58	18°55	13°38	12°15	12° 6	27°41	0°32	26°37	28°40	16°42	4°43	5°19	1°43	n.a.	M10
T 11	23 27 5	21°26'23	1♍30	13°53	13°28	12°48	27°53	0°32	26°40	28°39	16°42	4°32	5°16	1°50	n.a.	T 11
W12	23 31 1	22°23'49	13°55	14° 4	14°42	13°30	28° 4	0°32	26°44	28°39	16°42	4°19	5°13	1°57	n.a.	W12
T 13	23 34 58	23°21'15	26°10	14° 9	15°56	14°12	28°16	0°31	26°47	28°38	16°42	4° 7	5° 9	2° 3	n.a.	T 13
F 14	23 38 54	24°18'42	8♎15	14°R10	17°10	14°54	28°28	0°31	26°50	28°38	16°R42	3°55	5° 6	2°10	n.a.	F 14
S 15	23 42 51	25°16'09	20°12	14° 6	18°24	15°35	28°39	0°30	26°53	28°37	16°42	3°46	5° 3	2°17	n.a.	S 15
S 16	23 46 48	26°13'36	2♏ 3	13°57	19°37	16°17	28°51	0°30	26°57	28°37	16°42	3°39	5° 0	2°23	n.a.	S 16
M17	23 50 44	27°11'04	13°50	13°43	20°51	16°58	29° 3	0°29	27° 0	28°36	16°42	3°35	4°57	2°30	n.a.	M17
T 18	23 54 41	28° 8'32	25°37	13°23	22° 5	17°40	29°15	0°28	27° 4	28°36	16°41	3°33	4°53	2°37	n.a.	T 18
W19	23 58 37	29° 6'00	7♐29	12°59	23°19	18°21	29°27	0°27	27° 7	28°35	16°41	3°D33	4°50	2°43	n.a.	W19
T 20	0 2 34	0♎ 3'29	19°30	12°31	24°33	19° 3	29°39	0°26	27°10	28°34	16°41	3°33	4°47	2°50	n.a.	T 20
F 21	0 6 30	1° 0'58	1♑46	11°58	25°47	19°44	29°51	0°25	27°14	28°34	16°41	3°R33	4°44	2°57	n.a.	F 21
S 22	0 10 27	1°58'27	14°21	11°21	27° 1	20°25	0♏ 3	0°23	27°17	28°33	16°41	3°33	4°41	3° 3	n.a.	S 22
S 23	0 14 23	2°55'57	27°21	10°41	28°15	21° 6	0°15	0°22	27°21	28°32	16°41	3°30	4°38	3°10	n.a.	S 23
M24	0 18 20	3°53'27	10♒48	9°58	29°29	21°47	0°28	0°21	27°24	28°31	16°41	3°25	4°34	3°17	n.a.	M24
T 25	0 22 17	4°50'58	24°45	9°13	0♎43	22°28	0°40	0°19	27°28	28°31	16°40	3°19	4°31	3°23	n.a.	T 25
W26	0 26 13	5°48'29	9♓ 9	8°27	1°57	23° 9	0°52	0°17	27°31	28°30	16°40	3°10	4°28	3°30	n.a.	W26
T 27	0 30 10	6°46'00	23°57	7°40	3°11	23°50	1° 4	0°16	27°35	28°29	16°40	3° 2	4°25	3°37	n.a.	T 27
F 28	0 34 6	7°43'33	9♈ 0	6°53	4°25	24°30	1°17	0°14	27°38	28°28	16°40	2°54	4°22	3°43	n.a.	F 28
S 29	0 38 3	8°41'06	24° 9	6° 7	5°39	25°11	1°29	0°12	27°42	28°27	16°39	2°47	4°19	3°50	n.a.	S 29
S 30	0 41 59	9♎38'40	9♉14	5♎24	6♎53	25♌52	1♏41	0♊10	27♎46	28♉26	16♊39	2♐43	4♐15	3♏56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n59	9n26	3n52	4s33	1s28	11n32	0n42	19n 2	0n33	8s58	0n59	17n32	2s25	9s15	0n44	18n12	1s22	5n47	16s40	20s48	20s54	14s18		n.a.
S 2	6 38	13 58	2 55	5 5	1 41	11 8	0 44	18 53	0 34	9 2	0 59	17 32	2 25	9 16	0 44	18 12	1 22	5 47	16 40	20 47	20 53	14 20		n.a.
M 3	6 16	17 36	1 47	5 35	1 54	10 44	0 47	18 43	0 34	9 6	0 59	17 32	2 25	9 17	0 44	18 12	1 22	5 46	16 40	20 47	20 53	14 22		n.a.
T 4	5 54	20 5	0 33	6 4	2 7	10 19	0 49	18 33	0 35	9 10	0 59	17 32	2 26	9 18	0 44	18 12	1 22	5 46	16 41	20 47	20 52	14 23		n.a.
W 5	5 33	21 16	0s41	6 32	2 20	9 54	0 50	18 23	0 36	9 14	0 58	17 32	2 26	9 19	0 44	18 11	1 22	5 46	16 41	20 47	20 52	14 25		n.a.
T 6	5 11	21 8	1 51	6 59	2 33	9 29	0 52	18 13	0 37	9 18	0 58	17 32	2 26	9 20	0 44	18 11	1 22	5 45	16 41	20 47	20 51	14 26		n.a.
F 7	4 49	19 47	2 54	7 23	2 47	9 4	0 54	18 2	0 37	9 22	0 58	17 31	2 26	9 22	0 44	18 11	1 22	5 45	16 42	20 46	20 51	14 28		n.a.
S 8	4 27	17 22	3 46	7 47	3 0	8 38	0 56	17 52	0 38	9 26	0 58	17 31	2 27	9 23	0 44	18 11	1 22	5 45	16 42	20 46	20 50	14 30		n.a.
S 9	4 5	14 8	4 25	8 8	3 13	8 12	0 58	17 41	0 39	9 30	0 58	17 31	2 27	9 24	0 44	18 11	1 22	5 44	16 42	20 44	20 50	14 31		n.a.
M10	3 42	10 17	4 50	8 27	3 26	7 46	1 0	17 30	0 40	9 34	0 58	17 31	2 27	9 25	0 44	18 11	1 22	5 44	16 43	20 43	20 49	14 33		n.a.
T 11	3 20	6 3	5 1	8 45	3 38	7 20	1 1	17 19	0 40	9 38	0 58	17 30	2 27	9 26	0 43	18 11	1 22	5 44	16 43	20 41	20 49	14 34		n.a.
W12	2 58	1 38	4 57	9 0	3 50	6 54	1 3	17 8	0 41	9 42	0 58	17 30	2 27	9 27	0 43	18 11	1 22	5 43	16 43	20 38	20 48	14 36		n.a.
T 13	2 36	2s48	4 40	9 13	4 2	6 27	1 5	16 57	0 42	9 46	0 58	17 30	2 28	9 28	0 43	18 10	1 22	5 43	16 44	20 36	20 47	14 38		n.a.
F 14	2 13	7 3	4 10	9 24	4 13	6 0	1 6	16 46	0 43	9 50	0 58	17 29	2 28	9 30	0 43	18 10	1 22	5 43	16 44	20 34	20 47	14 39		n.a.
S 15	1 51	11 0	3 29	9 32	4 24	5 33	1 8	16 35	0 43	9 55	0 58	17 29	2 28	9 31	0 43	18 10	1 22	5 42	16 44	20 32	20 46	14 41		n.a.
S 16	1 28	14 29	2 40	9 37	4 33	5 6	1 9	16 23	0 44	9 59	0 58	17 29	2 28	9 32	0 43	18 10	1 22	5 42	16 45	20 31	20 46	14 42		n.a.
M17	1 6	17 22	1 43	9 40	4 42	4 39	1 10	16 12	0 45	10 3	0 58	17 28	2 29	9 33	0 43	18 10	1 22	5 42	16 45	20 30	20 45	14 44		n.a.
T 18	0 44	19 31	0 42	9 39	4 50	4 11	1 12	16 0	0 46	10 7	0 58	17 28	2 29	9 34	0 43	18 10	1 22	5 41	16 45	20 30	20 45	14 46		n.a.
W19	0 21	20 50	0n21	9 36	4 56	3 44	1 13	15 48	0 46	10 11	0 58	17 28	2 29	9 36	0 43	18 10	1 22	5 41	16 46	20 30	20 44	14 47		n.a.
T 20	0s 1	21 13	1 24	9 30	5 2	3 16	1 14	15 36	0 47	10 16	0 57	17 27	2 29	9 37	0 43	18 9	1 22	5 41	16 46	20 30	20 43	14 49		n.a.
F 21	0 24	20 36	2 25	9 21	5 5	2 48	1 15	15 24	0 48	10 20	0 57	17 27	2 30	9 38	0 43	18 9	1 22	5 40	16 46	20 30	20 43	14 50		n.a.
S 22	0 46	18 57	3 20	9 9	5 8	2 20	1 16	15 12	0 48	10 24	0 57	17 26	2 30	9 39	0 43	18 9	1 23	5 40	16 47	20 30	20 42	14 52		n.a.
S 23	1 9	16 17	4 7	8 54	5 8	1 52	1 17	15 0	0 49	10 28	0 57	17 26	2 30	9 41	0 43	18 9	1 23	5 40	16 47	20 29	20 42	14 53		n.a.
M24	1 31	12 41	4 42	8 36	5 7	1 24	1 18	14 48	0 50	10 32	0 57	17 25	2 30	9 42	0 43	18 9	1 23	5 39	16 47	20 29	20 41	14 55		n.a.
T 25	1 54	8 17	5 2	8 16	5 4	0 56	1 19	14 35	0 51	10 37	0 57	17 25	2 30	9 43	0 43	18 8	1 23	5 39	16 48	20 27	20 41	14 56		n.a.
W26	2 16	3 18	5 4	7 53	4 59	0 28	1 20	14 23	0 51	10 41	0 57	17 24	2 31	9 44	0 43	18 8	1 23	5 39	16 48	20 26	20 40	14 58		n.a.
T 27	2 38	2n 1	4 46	7 29	4 53	0 0	1 21	14 10	0 52	10 45	0 57	17 24	2 31	9 46	0 43	18 8	1 23	5 38	16 48	20 24	20 39	14 59		n.a.
F 28	3 1	7 18	4 8	7 3	4 44	0s28	1 22	13 57	0 53	10 49	0 57	17 23	2 31	9 47	0 43	18 8	1 23	5 38	16 49	20 23	20 39	15 1		n.a.
S 29	3 23	12 11	3 12	6 36	4 34	0 56	1 22	13 45	0 54	10 54	0 57	17 22	2 31	9 48	0 43	18 7	1 23	5 38	16 49	20 21	20 38	15 3		n.a.
S 30	3s45	16n16	2n 3	6s 8	4s22	1s25	1n23	13n32	0n54	10s58	0n57	17n22	2s32	9s49	0n43	18n 7	1s23	5n37	16s49	20s21	20s38	15s 4		n.a.

Julian Day Number = 3666219.5, Delta T = 09h59m46s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°31'39, Lahiri = 70°38'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5325

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 45 56	10♎36'15	24♉ 6	4°R43	8♎ 7	26♌32	1♏54	0°R 8	27♎49	28°R25	16°R39	2°R41	4♐12	4♏ 3	n.a.	M 1
T 2	0 49 52	11°33'52	8♊40	4♎ 6	9°21	27°13	2° 6	0♊ 6	27°53	28♉24	16♊38	2°D41	4° 9	4°10	n.a.	T 2
W 3	0 53 49	12°31'29	22°51	3°34	10°35	27°53	2°19	0° 3	27°57	28°23	16°38	2♐42	4° 6	4°16	n.a.	W 3
T 4	0 57 45	13°29'08	6♋40	3° 7	11°49	28°33	2°32	0° 1	28° 0	28°22	16°37	2°43	4° 3	4°23	n.a.	T 4
F 5	1 1 42	14°26'48	20° 6	2°46	13° 3	29°14	2°44	29♉59	28° 4	28°21	16°37	2°R43	3°59	4°30	n.a.	F 5
S 6	1 5 39	15°24'30	3♌11	2°31	14°17	29°54	2°57	29°56	28° 8	28°20	16°37	2°41	3°56	4°36	n.a.	S 6
S 7	1 9 35	16°22'12	16° 0	2°23	15°31	0♍34	3° 9	29°53	28°11	28°19	16°36	2°38	3°53	4°43	n.a.	S 7
M 8	1 13 32	17°19'56	28°34	2°D22	16°45	1°14	3°22	29°51	28°15	28°18	16°36	2°32	3°50	4°50	n.a.	M 8
T 9	1 17 28	18°17'41	10♍55	2°28	18° 0	1°54	3°35	29°48	28°19	28°17	16°35	2°25	3°47	4°56	n.a.	T 9
W10	1 21 25	19°15'27	23° 6	2°42	19°14	2°34	3°47	29°45	28°22	28°15	16°35	2°17	3°44	5° 3	n.a.	W10
T 11	1 25 21	20°13'15	5♎ 9	3° 4	20°28	3°14	4° 0	29°42	28°26	28°14	16°34	2° 9	3°40	5°10	n.a.	T 11
F 12	1 29 18	21°11'04	17° 5	3°33	21°42	3°53	4°13	29°39	28°30	28°13	16°33	2° 2	3°37	5°16	n.a.	F 12
S 13	1 33 14	22° 8'54	28°57	4°10	22°56	4°33	4°26	29°36	28°33	28°12	16°33	1°57	3°34	5°23	n.a.	S 13
S 14	1 37 11	23° 6'45	10♏45	4°54	24°10	5°13	4°39	29°33	28°37	28°11	16°32	1°52	3°31	5°30	n.a.	S 14
M15	1 41 7	24° 4'37	22°32	5°46	25°25	5°52	4°51	29°29	28°41	28° 9	16°32	1°50	3°28	5°36	n.a.	M15
T 16	1 45 4	25° 2'31	4♐21	6°44	26°39	6°32	5° 4	29°26	28°45	28° 8	16°31	1°D50	3°24	5°43	n.a.	T 16
W17	1 49 1	26° 0'25	16°15	7°49	27°53	7°11	5°17	29°23	28°48	28° 7	16°30	1°51	3°21	5°50	n.a.	W17
T 18	1 52 57	26°58'21	28°17	9° 1	29° 7	7°50	5°30	29°19	28°52	28° 5	16°30	1°52	3°18	5°56	n.a.	T 18
F 19	1 56 54	27°56'18	10♑34	10°19	0♏22	8°29	5°43	29°16	28°56	28° 4	16°29	1°54	3°15	6° 3	n.a.	F 19
S 20	2 0 50	28°54'16	23° 7	11°42	1°36	9° 8	5°56	29°12	29° 0	28° 2	16°28	1°R55	3°12	6°10	n.a.	S 20
S 21	2 4 47	29°52'14	6♒ 3	13°10	2°50	9°47	6° 9	29° 8	29° 3	28° 1	16°28	1°55	3° 9	6°16	n.a.	S 21
M22	2 8 43	0♏50'14	19°25	14°43	4° 4	10°26	6°22	29° 4	29° 7	28° 0	16°27	1°54	3° 5	6°23	n.a.	M22
T 23	2 12 40	1°48'15	3♓14	16°21	5°19	11° 5	6°34	29° 1	29°11	27°58	16°26	1°51	3° 2	6°30	n.a.	T 23
W24	2 16 36	2°46'17	17°32	18° 2	6°33	11°44	6°47	28°57	29°15	27°57	16°25	1°47	2°59	6°36	n.a.	W24
T 25	2 20 33	3°44'20	2♈15	19°46	7°47	12°23	7° 0	28°53	29°18	27°55	16°25	1°43	2°56	6°43	n.a.	T 25
F 26	2 24 29	4°42'25	17°17	21°33	9° 1	13° 1	7°13	28°49	29°22	27°54	16°24	1°40	2°53	6°50	n.a.	F 26
S 27	2 28 26	5°40'31	2♉30	23°22	10°16	13°40	7°26	28°45	29°26	27°52	16°23	1°37	2°50	6°56	n.a.	S 27
S 28	2 32 23	6°38'38	17°44	25°13	11°30	14°18	7°39	28°41	29°30	27°51	16°22	1°35	2°46	7° 3	n.a.	S 28
M29	2 36 19	7°36'47	2♊49	27° 5	12°44	14°57	7°52	28°37	29°33	27°49	16°21	1°D35	2°43	7°10	n.a.	M29
T 30	2 40 16	8°34'58	17°37	28°58	13°59	15°35	8° 5	28°32	29°37	27°48	16°21	1°35	2°40	7°16	n.a.	T 30
W31	2 44 12	9♏33'11	2♋ 2	0♏52	15♏13	16♏13	8♏18	28♉28	29♎41	27♉46	16♊20	1♐36	2♐37	7♏23	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s 8	19n13	0n46	5s40	4s 9	1s53	1n23	13n19	0n55	11s 2	0n57	17n21	2s32	9s51	0n43	18n 7	1s23	5n37	16s50	20s20	20s37	15s 6		n.a.
T 2	4 30	20 50	0s32	5 12	3 54	2 21	1 24	13 6	0 56	11 6	0 57	17 20	2 32	9 52	0 43	18 7	1 23	5 37	16 50	20 20	20 37	15 7		n.a.
W 3	4 52	21 4	1 47	4 45	3 38	2 49	1 24	12 53	0 56	11 11	0 57	17 20	2 32	9 53	0 43	18 6	1 23	5 36	16 50	20 20	20 36	15 9		n.a.
T 4	5 14	19 59	2 53	4 19	3 22	3 17	1 25	12 40	0 57	11 15	0 57	17 19	2 32	9 55	0 43	18 6	1 23	5 36	16 51	20 20	20 35	15 10		n.a.
F 5	5 36	17 48	3 48	3 54	3 4	3 45	1 25	12 27	0 58	11 19	0 57	17 18	2 33	9 56	0 43	18 6	1 23	5 36	16 51	20 20	20 35	15 12		n.a.
S 6	5 58	14 44	4 29	3 32	2 46	4 14	1 25	12 14	0 59	11 23	0 57	17 18	2 33	9 57	0 43	18 6	1 23	5 35	16 51	20 20	20 34	15 13		n.a.
S 7	6 20	11 3	4 56	3 12	2 28	4 41	1 25	12 1	0 59	11 28	0 57	17 17	2 33	9 59	0 43	18 5	1 23	5 35	16 51	20 20	20 34	15 15		n.a.
M 8	6 42	6 57	5 8	2 54	2 9	5 9	1 25	11 47	1 0	11 32	0 57	17 16	2 33	10 0	0 43	18 5	1 23	5 35	16 52	20 18	20 33	15 16		n.a.
T 9	7 3	2 37	5 5	2 39	1 50	5 37	1 25	11 34	1 1	11 36	0 57	17 15	2 33	10 1	0 43	18 5	1 23	5 34	16 52	20 17	20 33	15 18		n.a.
W10	7 25	1s45	4 49	2 28	1 32	6 5	1 25	11 20	1 1	11 40	0 57	17 15	2 34	10 2	0 43	18 4	1 23	5 34	16 52	20 16	20 32	15 19		n.a.
T 11	7 46	6 0	4 19	2 19	1 13	6 32	1 25	11 7	1 2	11 45	0 57	17 14	2 34	10 4	0 43	18 4	1 23	5 34	16 53	20 14	20 31	15 20		n.a.
F 12	8 8	9 59	3 39	2 14	0 55	7 0	1 25	10 53	1 3	11 49	0 57	17 13	2 34	10 5	0 43	18 4	1 23	5 33	16 53	20 13	20 31	15 22		n.a.
S 13	8 29	13 33	2 49	2 13	0 38	7 27	1 25	10 40	1 4	11 53	0 57	17 12	2 34	10 6	0 43	18 4	1 23	5 33	16 53	20 12	20 30	15 23		n.a.
S 14	8 50	16 34	1 52	2 15	0 22	7 54	1 25	10 26	1 4	11 57	0 57	17 11	2 34	10 8	0 43	18 3	1 23	5 33	16 53	20 11	20 30	15 25		n.a.
M15	9 11	18 54	0 51	2 20	0 6	8 21	1 24	10 13	1 5	12 2	0 57	17 11	2 34	10 9	0 43	18 3	1 23	5 32	16 54	20 10	20 29	15 26		n.a.
T 16	9 32	20 25	0n14	2 29	0n 9	8 48	1 24	9 59	1 6	12 6	0 57	17 10	2 35	10 10	0 43	18 3	1 23	5 32	16 54	20 10	20 28	15 28		n.a.
W17	9 53	21 2	1 18	2 42	0 23	9 14	1 23	9 45	1 6	12 10	0 57	17 9	2 35	10 12	0 43	18 2	1 23	5 32	16 54	20 10	20 28	15 29		n.a.
T 18	10 13	20 41	2 20	2 58	0 36	9 41	1 23	9 32	1 7	12 14	0 57	17 8	2 35	10 13	0 43	18 2	1 23	5 31	16 54	20 11	20 27	15 31		n.a.
F 19	10 34	19 21	3 16	3 16	0 48	10 7	1 22	9 18	1 8	12 18	0 57	17 7	2 35	10 14	0 43	18 2	1 24	5 31	16 55	20 11	20 27	15 32		n.a.
S 20	10 54	17 4	4 5	3 38	0 59	10 33	1 21	9 4	1 9	12 23	0 57	17 6	2 35	10 16	0 43	18 1	1 24	5 31	16 55	20 11	20 26	15 34		n.a.
S 21	11 14	13 52	4 42	4 3	1 9	10 59	1 21	8 50	1 9	12 27	0 57	17 5	2 35	10 17	0 43	18 1	1 24	5 30	16 55	20 11	20 25	15 35		n.a.
M22	11 34	9 53	5 6	4 31	1 17	11 24	1 20	8 36	1 10	12 31	0 57	17 4	2 35	10 18	0 43	18 1	1 24	5 30	16 55	20 11	20 25	15 36		n.a.
T 23	11 54	5 15	5 13	5 1	1 25	11 49	1 19	8 23	1 11	12 35	0 57	17 4	2 36	10 19	0 43	18 0	1 24	5 30	16 56	20 10	20 24	15 38		n.a.
W24	12 13	0 12	5 2	5 32	1 31	12 14	1 18	8 9	1 11	12 39	0 57	17 3	2 36	10 21	0 43	18 0	1 24	5 29	16 56	20 10	20 24	15 39		n.a.
T 25	12 33	5n 2	4 30	6 6	1 37	12 39	1 17	7 55	1 12	12 43	0 57	17 2	2 36	10 22	0 43	18 0	1 24	5 29	16 56	20 9	20 23	15 41		n.a.
F 26	12 52	10 4	3 40	6 42	1 41	13 3	1 16	7 41	1 13	12 48	0 57	17 1	2 36	10 23	0 43	17 59	1 24	5 29	16 56	20 8	20 22	15 42		n.a.
S 27	13 11	14 32	2 33	7 18	1 44	13 27	1 15	7 27	1 13	12 52	0 57	17 0	2 36	10 25	0 43	17 59	1 24	5 29	16 57	20 8	20 22	15 44		n.a.
S 28	13 30	18 2	1 16	7 56	1 46	13 51	1 14	7 13	1 14	12 56	0 57	16 59	2 36	10 26	0 43	17 59	1 24	5 28	16 57	20 7	20 21	15 45		n.a.
M29	13 49	20 15	0s 7	8 35	1 48	14 14	1 12	6 59	1 15	13 0	0 57	16 58	2 36	10 27	0 43	17 58	1 24	5 28	16 57	20 7	20 21	15 46		n.a.
T 30	14 7	21 1	1 27	9 14	1 48	14 37	1 11	6 45	1 16	13 4	0 57	16 57	2 36	10 29	0 43	17 58	1 24	5 28	16 57	20 7	20 20	15 48		n.a.
W31	14s25	20n20	2s40	9s53	1n48	15s 0	1n10	6n31	1n16	13s 8	0n57	16n56	2s36	10s30	0n43	17n58	1s24	5n27	16s57	20s 8	20s19	15s49		n.a.

Julian Day Number = 3666249.5, Delta T = 09h59m48s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°31'44, Lahiri = 70°38'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5325

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 48 9	10♏31'25	16♋ 1	2♏47	16♏27	16♍51	8♏31	28°R24	29♎45	27°R45	16°R19	1♐38	2♐34	7♏30	n.a.	T 1
F 2	2 52 5	11°29'41	29°34	4°41	17°42	17°29	8°44	28♉20	29°48	27♉43	16♊18	1°39	2°30	7°36	n.a.	F 2
S 3	2 56 2	12°27'59	12♌42	6°36	18°56	18° 7	8°57	28°15	29°52	27°41	16°17	1°R39	2°27	7°43	n.a.	S 3
S 4	2 59 58	13°26'19	25°29	8°30	20°10	18°45	9°10	28°11	29°56	27°40	16°16	1°39	2°24	7°50	n.a.	S 4
M 5	3 3 55	14°24'40	7♍57	10°23	21°25	19°23	9°23	28° 7	29°59	27°38	16°15	1°38	2°21	7°56	n.a.	M 5
T 6	3 7 52	15°23'04	20°11	12°16	22°39	20° 0	9°36	28° 2	0♏ 3	27°37	16°14	1°36	2°18	8° 3	n.a.	T 6
W 7	3 11 48	16°21'29	2♎13	14° 9	23°53	20°38	9°49	27°58	0° 7	27°35	16°13	1°33	2°15	8°10	n.a.	W 7
T 8	3 15 45	17°19'56	14° 9	16° 0	25° 8	21°16	10° 1	27°53	0°10	27°33	16°12	1°31	2°11	8°16	n.a.	T 8
F 9	3 19 41	18°18'25	25°59	17°51	26°22	21°53	10°14	27°49	0°14	27°32	16°11	1°29	2° 8	8°23	n.a.	F 9
S 10	3 23 38	19°16'56	7♏47	19°41	27°36	22°30	10°27	27°44	0°17	27°30	16°10	1°28	2° 5	8°30	n.a.	S 10
S 11	3 27 34	20°15'29	19°35	21°30	28°51	23° 8	10°40	27°39	0°21	27°28	16° 9	1°27	2° 2	8°36	n.a.	S 11
M12	3 31 31	21°14'03	1♐26	23°18	0♐ 5	23°45	10°53	27°35	0°25	27°27	16° 8	1°D26	1°59	8°43	n.a.	M12
T 13	3 35 27	22°12'39	13°20	25° 5	1°20	24°22	11° 6	27°30	0°28	27°25	16° 7	1°27	1°56	8°49	n.a.	T 13
W14	3 39 24	23°11'17	25°22	26°51	2°34	24°59	11°19	27°26	0°32	27°23	16° 6	1°27	1°52	8°56	n.a.	W14
T 15	3 43 20	24° 9'56	7♑33	28°36	3°48	25°35	11°31	27°21	0°35	27°22	16° 5	1°28	1°49	9° 3	n.a.	T 15
F 16	3 47 17	25° 8'37	19°56	0♐20	5° 3	26°12	11°44	27°16	0°39	27°20	16° 4	1°29	1°46	9° 9	n.a.	F 16
S 17	3 51 14	26° 7'20	2♒34	2° 4	6°17	26°49	11°57	27°12	0°42	27°19	16° 3	1°29	1°43	9°16	n.a.	S 17
S 18	3 55 10	27° 6'04	15°30	3°46	7°32	27°25	12°10	27° 7	0°46	27°17	16° 2	1°30	1°40	9°23	n.a.	S 18
M19	3 59 7	28° 4'49	28°48	5°27	8°46	28° 2	12°22	27° 2	0°49	27°15	16° 1	1°R30	1°36	9°29	n.a.	M19
T 20	4 3 3	29° 3'36	12♓28	7° 8	10° 1	28°38	12°35	26°58	0°53	27°14	16° 0	1°30	1°33	9°36	n.a.	T 20
W21	4 7 0	0♐ 2'24	26°32	8°47	11°15	29°14	12°48	26°53	0°56	27°12	15°59	1°30	1°30	9°43	n.a.	W21
T 22	4 10 56	1° 1'14	11♈ 0	10°26	12°29	29°50	13° 0	26°48	0°59	27°10	15°58	1°D29	1°27	9°49	n.a.	T 22
F 23	4 14 53	2° 0'05	25°46	12° 4	13°44	0♎26	13°13	26°44	1° 3	27° 9	15°57	1°29	1°24	9°56	n.a.	F 23
S 24	4 18 49	2°58'58	10♉47	13°41	14°58	1° 2	13°26	26°39	1° 6	27° 7	15°56	1°30	1°21	10° 3	n.a.	S 24
S 25	4 22 46	3°57'53	25°53	15°17	16°13	1°38	13°38	26°35	1° 9	27° 5	15°55	1°R30	1°17	10° 9	n.a.	S 25
M26	4 26 43	4°56'50	10♊57	16°53	17°27	2°14	13°51	26°30	1°13	27° 4	15°54	1°30	1°14	10°16	n.a.	M26
T 27	4 30 39	5°55'49	25°49	18°27	18°41	2°49	14° 3	26°26	1°16	27° 2	15°52	1°29	1°11	10°23	n.a.	T 27
W28	4 34 36	6°54'49	10♋22	20° 1	19°56	3°25	14°15	26°21	1°19	27° 0	15°51	1°29	1° 8	10°29	n.a.	W28
T 29	4 38 32	7°53'52	24°30	21°34	21°10	4° 0	14°28	26°17	1°22	26°59	15°50	1°28	1° 5	10°36	n.a.	T 29
F 30	4 42 29	8♐52'56	8♌12	23♐ 7	22♐25	4♎35	14♏40	26♉12	1♏26	26♉57	15♊49	1♐27	1♐ 2	10♏43	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s43	18n25	3s41	10s33	1n47	15s23	1n 8	6n17	1n17	13s12	0n57	16n55	2s36	10s31	0n43	17n57	1s24	5n27	16s58	20s 8	20s19	15s51		n.a.
F 2	15 1	15 31	4 28	11 13	1 45	15 44	1 7	6 3	1 18	13 16	0 57	16 54	2 37	10 32	0 43	17 57	1 24	5 27	16 58	20 8	20 18	15 52		n.a.
S 3	15 19	11 55	4 59	11 52	1 42	16 6	1 5	5 49	1 18	13 20	0 57	16 53	2 37	10 34	0 43	17 56	1 24	5 27	16 58	20 8	20 18	15 53		n.a.
S 4	15 36	7 52	5 14	12 31	1 39	16 27	1 4	5 36	1 19	13 24	0 57	16 52	2 37	10 35	0 43	17 56	1 24	5 26	16 58	20 8	20 17	15 55		n.a.
M 5	15 53	3 34	5 14	13 10	1 36	16 48	1 2	5 22	1 20	13 28	0 57	16 51	2 37	10 36	0 43	17 56	1 24	5 26	16 58	20 8	20 16	15 56		n.a.
T 6	16 10	0s47	5 0	13 48	1 32	17 8	1 1	5 8	1 20	13 32	0 57	16 50	2 37	10 37	0 43	17 55	1 24	5 26	16 59	20 7	20 16	15 57		n.a.
W 7	16 27	5 3	4 32	14 25	1 27	17 28	0 59	4 54	1 21	13 36	0 57	16 49	2 37	10 39	0 43	17 55	1 24	5 26	16 59	20 7	20 15	15 59		n.a.
T 8	16 43	9 4	3 53	15 2	1 22	17 47	0 57	4 40	1 22	13 40	0 57	16 48	2 37	10 40	0 43	17 55	1 24	5 25	16 59	20 7	20 14	16 0		n.a.
F 9	16 59	12 44	3 4	15 38	1 17	18 6	0 55	4 26	1 23	13 44	0 57	16 47	2 37	10 41	0 43	17 54	1 24	5 25	16 59	20 6	20 14	16 1		n.a.
S 10	17 15	15 53	2 8	16 12	1 11	18 25	0 54	4 12	1 23	13 48	0 57	16 46	2 37	10 42	0 43	17 54	1 24	5 25	16 59	20 6	20 13	16 3		n.a.
S 11	17 30	18 23	1 5	16 46	1 5	18 43	0 52	3 58	1 24	13 52	0 57	16 45	2 37	10 44	0 43	17 53	1 24	5 25	16 59	20 6	20 13	16 4		n.a.
M12	17 45	20 5	0 0	17 19	0 59	19 0	0 50	3 45	1 25	13 56	0 57	16 44	2 37	10 45	0 43	17 53	1 24	5 24	17 0	20 6	20 12	16 6		n.a.
T 13	18 0	20 55	1n 6	17 51	0 53	19 17	0 48	3 31	1 25	14 0	0 57	16 43	2 37	10 46	0 43	17 53	1 24	5 24	17 0	20 6	20 11	16 7		n.a.
W14	18 15	20 48	2 9	18 22	0 46	19 34	0 46	3 17	1 26	14 4	0 57	16 42	2 37	10 47	0 43	17 52	1 24	5 24	17 0	20 6	20 11	16 8		n.a.
T 15	18 29	19 42	3 8	18 52	0 40	19 50	0 44	3 3	1 27	14 7	0 57	16 41	2 37	10 48	0 43	17 52	1 24	5 24	17 0	20 6	20 10	16 10		n.a.
F 16	18 43	17 39	3 58	19 20	0 33	20 5	0 42	2 50	1 27	14 11	0 57	16 39	2 37	10 50	0 43	17 52	1 24	5 23	17 0	20 6	20 9	16 11		n.a.
S 17	18 57	14 43	4 38	19 48	0 26	20 20	0 39	2 36	1 28	14 15	0 57	16 38	2 37	10 51	0 43	17 51	1 24	5 23	17 0	20 6	20 9	16 12		n.a.
S 18	19 10	11 2	5 6	20 14	0 19	20 35	0 37	2 22	1 29	14 19	0 57	16 37	2 37	10 52	0 43	17 51	1 24	5 23	17 0	20 6	20 8	16 14		n.a.
M19	19 23	6 43	5 18	20 39	0 12	20 48	0 35	2 9	1 29	14 22	0 57	16 36	2 37	10 53	0 43	17 51	1 24	5 23	17 0	20 6	20 8	16 15		n.a.
T 20	19 36	1 56	5 12	21 3	0 5	21 1	0 33	1 55	1 30	14 26	0 57	16 35	2 37	10 54	0 43	17 50	1 24	5 23	17 0	20 6	20 7	16 16		n.a.
W21	19 48	3n 4	4 48	21 26	0s 3	21 14	0 31	1 42	1 31	14 30	0 57	16 34	2 37	10 56	0 43	17 50	1 24	5 22	17 1	20 6	20 6	16 17		n.a.
T 22	20 1	8 3	4 6	21 47	0 10	21 26	0 28	1 28	1 32	14 34	0 57	16 33	2 37	10 57	0 43	17 49	1 24	5 22	17 1	20 6	20 6	16 19		n.a.
F 23	20 12	12 41	3 6	22 8	0 17	21 37	0 26	1 15	1 32	14 37	0 57	16 32	2 37	10 58	0 43	17 49	1 24	5 22	17 1	20 6	20 5	16 20		n.a.
S 24	20 24	16 35	1 53	22 27	0 24	21 48	0 24	1 1	1 33	14 41	0 57	16 31	2 37	10 59	0 43	17 49	1 24	5 22	17 1	20 6	20 4	16 21		n.a.
S 25	20 35	19 24	0 31	22 45	0 31	21 58	0 21	0 48	1 34	14 45	0 57	16 30	2 37	11 0	0 43	17 48	1 24	5 22	17 1	20 6	20 4	16 23		n.a.
M26	20 45	20 50	0s52	23 2	0 38	22 8	0 19	0 35	1 34	14 48	0 58	16 29	2 37	11 1	0 43	17 48	1 24	5 22	17 1	20 6	20 3	16 24		n.a.
T 27	20 55	20 46	2 11	23 17	0 45	22 17	0 16	0 21	1 35	14 52	0 58	16 28	2 37	11 2	0 43	17 48	1 24	5 21	17 1	20 6	20 2	16 25		n.a.
W28	21 5	19 19	3 20	23 32	0 52	22 25	0 14	0 8	1 36	14 55	0 58	16 28	2 37	11 3	0 43	17 47	1 24	5 21	17 1	20 6	20 2	16 26		n.a.
T 29	21 15	16 41	4 14	23 45	0 59	22 33	0 12	0s 5	1 36	14 59	0 58	16 27	2 37	11 4	0 43	17 47	1 24	5 21	17 1	20 6	20 1	16 28		n.a.
F 30	21s24	13n11	4s52	23s57	1s 6	22s40	0n 9	0s18	1n37	15s 2	0n58	16n26	2s37	11s 5	0n43	17n46	1s24	5n21	17s 1	20s 6	20s 1	16s29		n.a.

Julian Day Number = 3666280.5, Delta T = 09h59m49s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°31'48, Lahiri = 70°38'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5325 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 46 25	9♐52'03	21♌27	24♐38	23♐39	5♎11	14♏53	26°R 8	1♏29	26°R55	15°R48	1°R27	0♐58	10♏49	n.a.	S 1
S 2	4 50 22	10°51'12	4♍18	26° 9	24°54	5°46	15° 5	26♉ 3	1°32	26♉54	15♊47	1♐26	0°55	10°56	n.a.	S 2
M 3	4 54 18	11°50'22	16°47	27°40	26° 8	6°20	15°17	25°59	1°35	26°52	15°46	1°D26	0°52	11° 3	n.a.	M 3
T 4	4 58 15	12°49'35	28°59	29° 9	27°22	6°55	15°29	25°54	1°38	26°51	15°45	1°27	0°49	11° 9	n.a.	T 4
W 5	5 2 12	13°48'50	10♎59	0♋38	28°37	7°30	15°41	25°50	1°41	26°49	15°44	1°28	0°46	11°16	n.a.	W 5
T 6	5 6 8	14°48'07	22°51	2° 6	29°51	8° 4	15°53	25°46	1°44	26°47	15°42	1°29	0°42	11°23	n.a.	T 6
F 7	5 10 5	15°47'27	4♏38	3°33	1♋ 6	8°39	16° 6	25°42	1°47	26°46	15°41	1°30	0°39	11°29	n.a.	F 7
S 8	5 14 1	16°46'48	16°26	5° 0	2°20	9°13	16°18	25°37	1°50	26°44	15°40	1°31	0°36	11°36	n.a.	S 8
S 9	5 17 58	17°46'11	28°17	6°26	3°35	9°47	16°30	25°33	1°53	26°43	15°39	1°R32	0°33	11°42	n.a.	S 9
M10	5 21 54	18°45'36	10♐14	7°51	4°49	10°21	16°41	25°29	1°56	26°41	15°38	1°32	0°30	11°49	n.a.	M10
T 11	5 25 51	19°45'04	22°19	9°15	6° 4	10°55	16°53	25°25	1°59	26°40	15°37	1°31	0°27	11°56	n.a.	T 11
W12	5 29 47	20°44'33	4♋34	10°38	7°18	11°29	17° 5	25°21	2° 1	26°38	15°36	1°28	0°23	12° 2	n.a.	W12
T 13	5 33 44	21°44'03	17° 0	12° 1	8°33	12° 3	17°17	25°17	2° 4	26°37	15°35	1°26	0°20	12° 9	n.a.	T 13
F 14	5 37 41	22°43'36	29°39	13°22	9°47	12°36	17°28	25°13	2° 7	26°35	15°33	1°22	0°17	12°16	n.a.	F 14
S 15	5 41 37	23°43'10	12♒30	14°43	11° 2	13° 9	17°40	25°10	2° 9	26°34	15°32	1°19	0°14	12°22	n.a.	S 15
S 16	5 45 34	24°42'46	25°36	16° 3	12°16	13°43	17°52	25° 6	2°12	26°33	15°31	1°16	0°11	12°29	n.a.	S 16
M17	5 49 30	25°42'23	8♓57	17°21	13°31	14°16	18° 3	25° 2	2°15	26°31	15°30	1°14	0° 8	12°36	n.a.	M17
T 18	5 53 27	26°42'02	22°35	18°38	14°45	14°49	18°15	24°59	2°17	26°30	15°29	1°D13	0° 4	12°42	n.a.	T 18
W19	5 57 23	27°41'42	6♈29	19°54	16° 0	15°21	18°26	24°55	2°20	26°28	15°28	1°13	0° 1	12°49	n.a.	W19
T 20	6 1 20	28°41'23	20°39	21° 8	17°14	15°54	18°37	24°52	2°22	26°27	15°27	1°14	29♏58	12°56	n.a.	T 20
F 21	6 5 16	29°41'07	5♉ 4	22°21	18°29	16°26	18°48	24°48	2°25	26°26	15°26	1°16	29°55	13° 2	n.a.	F 21
S 22	6 9 13	0♋40'51	19°42	23°32	19°43	16°59	19° 0	24°45	2°27	26°24	15°25	1°17	29°52	13° 9	n.a.	S 22
S 23	6 13 10	1°40'38	4♊26	24°41	20°58	17°31	19°11	24°42	2°29	26°23	15°23	1°R17	29°48	13°16	n.a.	S 23
M24	6 17 6	2°40'26	19°12	25°47	22°12	18° 3	19°22	24°39	2°32	26°22	15°22	1°16	29°45	13°22	n.a.	M24
T 25	6 21 3	3°40'16	3♋52	26°52	23°27	18°35	19°33	24°36	2°34	26°21	15°21	1°13	29°42	13°29	n.a.	T 25
W26	6 24 59	4°40'07	18°20	27°53	24°41	19° 6	19°43	24°33	2°36	26°19	15°20	1° 9	29°39	13°36	n.a.	W26
T 27	6 28 56	5°40'00	2♌28	28°52	25°55	19°38	19°54	24°30	2°38	26°18	15°19	1° 4	29°36	13°42	n.a.	T 27
F 28	6 32 52	6°39'55	16°13	29°47	27°10	20° 9	20° 5	24°27	2°41	26°17	15°18	0°58	29°33	13°49	n.a.	F 28
S 29	6 36 49	7°39'52	29°33	0♒39	28°24	20°40	20°16	24°24	2°43	26°16	15°17	0°53	29°29	13°56	n.a.	S 29
S 30	6 40 46	8°39'51	12♍28	1°26	29°39	21°11	20°26	24°21	2°45	26°15	15°16	0°48	29°26	14° 2	n.a.	S 30
M31	6 44 42	9♋39'51	25♍ 0	2♒ 8	0♒53	21♎42	20♏37	24♉19	2♏47	26♉14	15♊15	0♐45	29♏23	14♏ 9	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s33	9n 9	5s13	24s 8	1s13	22s46	0n 7	0s31	1n38	15s 6	0n58	16n25	2s36	11s 6	0n43	17n46	1s24	5n21	17s 1	20s 6	20s 0	16s30		n.a.
S 2	21 41	4 50	5 17	24 18	1 19	22 52	0 4	0 44	1 39	15 9	0 58	16 24	2 36	11 8	0 43	17 46	1 24	5 21	17 1	20 6	19 59	16 32		n.a.
M 3	21 49	0 25	5 6	24 26	1 26	22 57	0 2	0 57	1 39	15 13	0 58	16 23	2 36	11 9	0 43	17 45	1 24	5 21	17 1	20 6	19 59	16 33		n.a.
T 4	21 57	3s56	4 42	24 34	1 32	23 1	0s 1	1 10	1 40	15 16	0 58	16 22	2 36	11 10	0 43	17 45	1 24	5 21	17 1	20 6	19 58	16 34		n.a.
W 5	22 4	8 3	4 5	24 40	1 38	23 4	0 3	1 23	1 41	15 19	0 58	16 21	2 36	11 11	0 43	17 45	1 24	5 20	17 1	20 6	19 57	16 35		n.a.
T 6	22 11	11 49	3 19	24 45	1 44	23 7	0 6	1 35	1 41	15 23	0 58	16 20	2 36	11 12	0 43	17 44	1 24	5 20	17 1	20 6	19 57	16 37		n.a.
F 7	22 17	15 6	2 24	24 49	1 50	23 10	0 8	1 48	1 42	15 26	0 58	16 19	2 36	11 13	0 43	17 44	1 24	5 20	17 1	20 6	19 56	16 38		n.a.
S 8	22 23	17 47	1 23	24 52	1 56	23 11	0 11	2 1	1 43	15 29	0 58	16 19	2 36	11 14	0 43	17 44	1 24	5 20	17 1	20 7	19 55	16 39		n.a.
S 9	22 28	19 44	0 18	24 53	2 1	23 12	0 14	2 13	1 44	15 33	0 58	16 18	2 36	11 15	0 43	17 43	1 24	5 20	17 1	20 7	19 55	16 40		n.a.
M10	22 34	20 48	0n48	24 54	2 6	23 12	0 16	2 26	1 44	15 36	0 59	16 17	2 35	11 15	0 43	17 43	1 24	5 20	17 1	20 7	19 54	16 41		n.a.
T 11	22 38	20 56	1 52	24 53	2 11	23 12	0 19	2 38	1 45	15 39	0 59	16 16	2 35	11 16	0 43	17 43	1 24	5 20	17 1	20 6	19 53	16 43		n.a.
W12	22 43	20 4	2 53	24 52	2 16	23 11	0 21	2 50	1 46	15 42	0 59	16 15	2 35	11 17	0 43	17 42	1 24	5 20	17 1	20 6	19 53	16 44		n.a.
T 13	22 46	18 14	3 45	24 49	2 20	23 9	0 24	3 3	1 46	15 45	0 59	16 15	2 35	11 18	0 43	17 42	1 24	5 20	17 1	20 5	19 52	16 45		n.a.
F 14	22 50	15 30	4 28	24 46	2 25	23 6	0 26	3 15	1 47	15 49	0 59	16 14	2 35	11 19	0 43	17 42	1 24	5 20	17 1	20 5	19 52	16 46		n.a.
S 15	22 53	11 59	4 58	24 41	2 28	23 3	0 29	3 27	1 48	15 52	0 59	16 13	2 35	11 20	0 44	17 41	1 24	5 20	17 1	20 4	19 51	16 48		n.a.
S 16	22 55	7 50	5 13	24 36	2 32	22 59	0 31	3 39	1 49	15 55	0 59	16 12	2 35	11 21	0 44	17 41	1 24	5 20	17 1	20 3	19 50	16 49		n.a.
M17	22 57	3 14	5 12	24 29	2 35	22 55	0 34	3 51	1 49	15 58	0 59	16 12	2 34	11 22	0 44	17 41	1 24	5 20	17 1	20 3	19 50	16 50		n.a.
T 18	22 59	1n36	4 53	24 22	2 38	22 49	0 36	4 3	1 50	16 1	0 59	16 11	2 34	11 23	0 44	17 41	1 24	5 20	17 1	20 3	19 49	16 51		n.a.
W19	23 0	6 29	4 17	24 13	2 40	22 43	0 39	4 14	1 51	16 4	0 59	16 10	2 34	11 23	0 44	17 40	1 24	5 20	17 1	20 3	19 48	16 52		n.a.
T 20	23 1	11 6	3 25	24 4	2 42	22 37	0 41	4 26	1 51	16 7	1 0	16 10	2 34	11 24	0 44	17 40	1 24	5 20	17 0	20 3	19 48	16 54		n.a.
F 21	23 1	15 11	2 19	23 54	2 44	22 30	0 43	4 37	1 52	16 10	1 0	16 9	2 34	11 25	0 44	17 40	1 24	5 20	17 0	20 3	19 47	16 55		n.a.
S 22	23 1	18 22	1 3	23 44	2 45	22 22	0 46	4 49	1 53	16 12	1 0	16 8	2 34	11 26	0 44	17 39	1 24	5 20	17 0	20 4	19 46	16 56		n.a.
S 23	23 1	20 23	0s17	23 32	2 46	22 13	0 48	5 0	1 54	16 15	1 0	16 8	2 33	11 27	0 44	17 39	1 24	5 20	17 0	20 4	19 46	16 57		n.a.
M24	23 0	20 59	1 37	23 20	2 45	22 4	0 51	5 12	1 54	16 18	1 0	16 7	2 33	11 27	0 44	17 39	1 24	5 20	17 0	20 4	19 45	16 58		n.a.
T 25	22 59	20 9	2 49	23 7	2 45	21 54	0 53	5 23	1 55	16 21	1 0	16 7	2 33	11 28	0 44	17 39	1 24	5 20	17 0	20 3	19 44	16 59		n.a.
W26	22 57	18 0	3 49	22 54	2 44	21 43	0 55	5 34	1 56	16 24	1 0	16 6	2 33	11 29	0 44	17 38	1 23	5 20	17 0	20 2	19 44	17 1		n.a.
T 27	22 54	14 49	4 34	22 40	2 42	21 32	0 57	5 45	1 57	16 26	1 0	16 6	2 33	11 29	0 44	17 38	1 23	5 20	17 0	20 1	19 43	17 2		n.a.
F 28	22 52	10 54	5 1	22 26	2 39	21 20	1 0	5 56	1 57	16 29	1 0	16 5	2 32	11 30	0 44	17 38	1 23	5 20	17 0	20 0	19 42	17 3		n.a.
S 29	22 48	6 33	5 11	22 12	2 35	21 8	1 2	6 6	1 58	16 32	1 1	16 5	2 32	11 31	0 44	17 38	1 23	5 20	16 59	19 59	19 42	17 4		n.a.
S 30	22 45	2 3	5 5	21 57	2 31	20 55	1 4	6 17	1 59	16 34	1 1	16 4	2 32	11 31	0 44	17 37	1 23	5 20	16 59	19 58	19 41	17 5		n.a.
M31	22s41	2s25	4s44	21s42	2s26	20s41	1s 6	6s28	2n 0	16s37	1n 1	16n 4	2s32	11s32	0n44	17n37	1s23	5n20	16s59	19s57	19s40	17s 6		n.a.

Julian Day Number = 3666310.5, Delta T = 09h59m51s
Ecliptic obliquity = 23°01'30, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°31'52, Lahiri = 70°38'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5326 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 48 39	10♑39'54	7♎14	2♒45	2♒ 8	22♎13	20♏47	24°R16	2♏49	26°R12	15°R14	0°D44	29♏20	14♏15	n.a.	T 1
W 2	6 52 35	11°39'58	19°14	3°16	3°22	22°43	20°57	24♉14	2°51	26♉11	15♊13	0♐44	29°17	14°22	n.a.	W 2
T 3	6 56 32	12°40'05	1♏ 5	3°41	4°37	23°14	21° 7	24°12	2°52	26°10	15°12	0°46	29°14	14°29	n.a.	T 3
F 4	7 0 28	13°40'13	12°53	3°58	5°51	23°44	21°17	24° 9	2°54	26° 9	15°11	0°47	29°10	14°35	n.a.	F 4
S 5	7 4 25	14°40'23	24°42	4° 7	7° 6	24°14	21°27	24° 7	2°56	26° 8	15°10	0°48	29° 7	14°42	n.a.	S 5
S 6	7 8 21	15°40'35	6♐36	4°R 7	8°20	24°43	21°37	24° 5	2°58	26° 7	15° 9	0°R48	29° 4	14°49	n.a.	S 6
M 7	7 12 18	16°40'49	18°41	3°58	9°35	25°13	21°47	24° 3	2°59	26° 7	15° 8	0°47	29° 1	14°55	n.a.	M 7
T 8	7 16 15	17°41'04	0♑57	3°39	10°49	25°42	21°57	24° 1	3° 1	26° 6	15° 7	0°43	28°58	15° 2	n.a.	T 8
W 9	7 20 11	18°41'21	13°28	3°10	12° 4	26°11	22° 7	24° 0	3° 3	26° 5	15° 6	0°36	28°54	15° 9	n.a.	W 9
T 10	7 24 8	19°41'39	26°13	2°30	13°18	26°40	22°16	23°58	3° 4	26° 4	15° 5	0°28	28°51	15°15	n.a.	T 10
F 11	7 28 4	20°41'59	9♒14	1°40	14°33	27° 8	22°25	23°57	3° 5	26° 3	15° 5	0°19	28°48	15°22	n.a.	F 11
S 12	7 32 1	21°42'20	22°28	0°40	15°47	27°37	22°35	23°55	3° 7	26° 2	15° 4	0°10	28°45	15°29	n.a.	S 12
S 13	7 35 57	22°42'43	5♓54	29♑31	17° 2	28° 5	22°44	23°54	3° 8	26° 2	15° 3	0° 2	28°42	15°35	n.a.	S 13
M14	7 39 54	23°43'07	19°31	28°16	18°16	28°33	22°53	23°53	3° 9	26° 1	15° 2	29♏55	28°39	15°42	n.a.	M14
T 15	7 43 51	24°43'31	3♈17	26°56	19°31	29° 1	23° 2	23°51	3°11	26° 0	15° 1	29°50	28°35	15°49	n.a.	T 15
W16	7 47 47	25°43'57	17°11	25°34	20°45	29°28	23°11	23°50	3°12	26° 0	15° 0	29°48	28°32	15°55	n.a.	W16
T 17	7 51 44	26°44'24	1♉13	24°12	22° 0	29°55	23°20	23°50	3°13	25°59	15° 0	29°D48	28°29	16° 2	n.a.	T 17
F 18	7 55 40	27°44'52	15°22	22°54	23°14	0♏22	23°28	23°49	3°14	25°58	14°59	29°49	28°26	16° 8	n.a.	F 18
S 19	7 59 37	28°45'21	29°37	21°41	24°29	0°49	23°37	23°48	3°15	25°58	14°58	29°R49	28°23	16°15	n.a.	S 19
S 20	8 3 33	29°45'51	13♊55	20°37	25°43	1°15	23°45	23°47	3°16	25°57	14°57	29°48	28°20	16°22	n.a.	S 20
M21	8 7 30	0♒46'22	28°14	19°42	26°57	1°42	23°53	23°47	3°17	25°57	14°56	29°45	28°16	16°28	n.a.	M21
T 22	8 11 26	1°46'54	12♋30	18°58	28°12	2° 7	24° 1	23°47	3°18	25°56	14°56	29°39	28°13	16°35	n.a.	T 22
W23	8 15 23	2°47'28	26°37	18°25	29°26	2°33	24° 9	23°46	3°19	25°56	14°55	29°31	28°10	16°42	n.a.	W23
T 24	8 19 20	3°48'02	10♌31	18° 4	0♓41	2°58	24°17	23°46	3°19	25°55	14°54	29°21	28° 7	16°48	n.a.	T 24
F 25	8 23 16	4°48'37	24° 7	17°D54	1°55	3°24	24°25	23°D46	3°20	25°55	14°54	29° 9	28° 4	16°55	n.a.	F 25
S 26	8 27 13	5°49'14	7♍23	17°54	3° 9	3°48	24°33	23°46	3°21	25°55	14°53	28°58	28° 0	17° 2	n.a.	S 26
S 27	8 31 9	6°49'52	20°17	18° 5	4°24	4°13	24°40	23°46	3°21	25°54	14°52	28°48	27°57	17° 8	n.a.	S 27
M28	8 35 6	7°50'31	2♎50	18°25	5°38	4°37	24°48	23°46	3°22	25°54	14°52	28°40	27°54	17°15	n.a.	M28
T 29	8 39 2	8°51'11	15° 5	18°54	6°52	5° 1	24°55	23°47	3°22	25°54	14°51	28°35	27°51	17°22	n.a.	T 29
W30	8 42 59	9°51'53	27° 6	19°30	8° 7	5°24	25° 2	23°47	3°23	25°54	14°50	28°32	27°48	17°28	n.a.	W30
T 31	8 46 56	10♒52'36	8♏57	20♑12	9♓21	5♏48	25♏ 9	23♉48	3♏23	25♉54	14♊50	28°D31	27♏45	17♏35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s36	6s40	4s11	21s28	2s19	20s27	1s 8	6s38	2n 0	16s40	1n 1	16n 4	2s32	11s33	0n44	17n37	1s23	5n20	16s59	19s57	19s40	17s 7		n.a.
W 2	22 31	10 36	3 27	21 13	2 12	20 12	1 10	6 49	2 1	16 42	1 1	16 3	2 31	11 33	0 44	17 37	1 23	5 20	16 59	19 57	19 39	17 9		n.a.
T 3	22 26	14 4	2 35	20 59	2 3	19 57	1 12	6 59	2 2	16 45	1 1	16 3	2 31	11 34	0 44	17 37	1 23	5 20	16 59	19 57	19 38	17 10		n.a.
F 4	22 20	16 58	1 36	20 46	1 53	19 41	1 14	7 9	2 3	16 47	1 1	16 3	2 31	11 34	0 44	17 36	1 23	5 20	16 58	19 58	19 38	17 11		n.a.
S 5	22 14	19 9	0 33	20 33	1 42	19 24	1 16	7 19	2 3	16 49	1 1	16 2	2 31	11 35	0 44	17 36	1 23	5 20	16 58	19 58	19 37	17 12		n.a.
S 6	22 7	20 31	0n31	20 20	1 29	19 7	1 18	7 29	2 4	16 52	1 2	16 2	2 30	11 36	0 44	17 36	1 23	5 20	16 58	19 58	19 36	17 13		n.a.
M 7	22 0	20 58	1 35	20 9	1 15	18 50	1 20	7 39	2 5	16 54	1 2	16 2	2 30	11 36	0 44	17 36	1 23	5 20	16 58	19 58	19 35	17 14		n.a.
T 8	21 53	20 26	2 36	19 58	1 0	18 31	1 21	7 48	2 6	16 56	1 2	16 2	2 30	11 37	0 44	17 36	1 23	5 21	16 58	19 57	19 35	17 15		n.a.
W 9	21 45	18 53	3 30	19 49	0 43	18 13	1 23	7 58	2 6	16 59	1 2	16 1	2 30	11 37	0 44	17 36	1 23	5 21	16 57	19 55	19 34	17 16		n.a.
T 10	21 36	16 23	4 14	19 41	0 26	17 54	1 25	8 8	2 7	17 1	1 2	16 1	2 30	11 38	0 44	17 35	1 23	5 21	16 57	19 54	19 33	17 17		n.a.
F 11	21 28	13 2	4 46	19 33	0 7	17 34	1 26	8 17	2 8	17 3	1 2	16 1	2 29	11 38	0 44	17 35	1 23	5 21	16 57	19 52	19 33	17 19		n.a.
S 12	21 19	8 59	5 4	19 27	0n13	17 14	1 28	8 26	2 9	17 5	1 2	16 1	2 29	11 38	0 44	17 35	1 23	5 21	16 57	19 50	19 32	17 20		n.a.
S 13	21 9	4 27	5 5	19 22	0 33	16 53	1 29	8 35	2 10	17 7	1 3	16 1	2 29	11 39	0 44	17 35	1 23	5 21	16 57	19 48	19 31	17 21		n.a.
M14	20 59	0n22	4 49	19 17	0 53	16 32	1 31	8 44	2 10	17 10	1 3	16 1	2 29	11 39	0 44	17 35	1 23	5 21	16 56	19 47	19 31	17 22		n.a.
T 15	20 49	5 13	4 16	19 14	1 12	16 10	1 32	8 53	2 11	17 12	1 3	16 1	2 28	11 40	0 45	17 35	1 23	5 21	16 56	19 46	19 30	17 23		n.a.
W16	20 38	9 51	3 28	19 10	1 31	15 48	1 34	9 2	2 12	17 14	1 3	16 1	2 28	11 40	0 45	17 35	1 23	5 22	16 56	19 46	19 29	17 24		n.a.
T 17	20 27	14 0	2 27	19 8	1 48	15 26	1 35	9 10	2 13	17 16	1 3	16 1	2 28	11 40	0 45	17 34	1 23	5 22	16 56	19 45	19 29	17 25		n.a.
F 18	20 15	17 23	1 17	19 6	2 3	15 3	1 36	9 19	2 14	17 18	1 3	16 1	2 28	11 41	0 45	17 34	1 23	5 22	16 55	19 46	19 28	17 26		n.a.
S 19	20 3	19 44	0 1	19 4	2 16	14 40	1 37	9 27	2 14	17 20	1 4	16 1	2 27	11 41	0 45	17 34	1 23	5 22	16 55	19 46	19 27	17 27		n.a.
S 20	19 51	20 50	1s15	19 3	2 27	14 16	1 38	9 35	2 15	17 21	1 4	16 1	2 27	11 41	0 45	17 34	1 23	5 22	16 55	19 46	19 27	17 28		n.a.
M21	19 38	20 35	2 26	19 3	2 36	13 52	1 39	9 43	2 16	17 23	1 4	16 1	2 27	11 42	0 45	17 34	1 23	5 23	16 55	19 45	19 26	17 29		n.a.
T 22	19 25	19 1	3 27	19 2	2 42	13 28	1 40	9 51	2 17	17 25	1 4	16 1	2 27	11 42	0 45	17 34	1 23	5 23	16 54	19 44	19 25	17 30		n.a.
W23	19 12	16 17	4 15	19 3	2 46	13 3	1 41	9 59	2 18	17 27	1 4	16 2	2 26	11 42	0 45	17 34	1 22	5 23	16 54	19 42	19 25	17 31		n.a.
T 24	18 58	12 41	4 47	19 4	2 47	12 38	1 42	10 7	2 19	17 29	1 4	16 2	2 26	11 42	0 45	17 34	1 22	5 23	16 54	19 40	19 24	17 32		n.a.
F 25	18 44	8 29	5 2	19 5	2 47	12 12	1 42	10 14	2 19	17 30	1 5	16 2	2 26	11 42	0 45	17 34	1 22	5 23	16 53	19 37	19 23	17 33		n.a.
S 26	18 29	4 0	5 0	19 7	2 46	11 47	1 43	10 22	2 20	17 32	1 5	16 2	2 25	11 43	0 45	17 34	1 22	5 24	16 53	19 35	19 22	17 34		n.a.
S 27	18 15	0s33	4 42	19 8	2 43	11 21	1 44	10 29	2 21	17 33	1 5	16 3	2 25	11 43	0 45	17 34	1 22	5 24	16 53	19 33	19 22	17 35		n.a.
M28	18 0	4 58	4 11	19 10	2 38	10 54	1 44	10 36	2 22	17 35	1 5	16 3	2 25	11 43	0 45	17 34	1 22	5 24	16 53	19 31	19 21	17 36		n.a.
T 29	17 44	9 4	3 30	19 11	2 33	10 28	1 44	10 43	2 23	17 37	1 5	16 3	2 25	11 43	0 45	17 34	1 22	5 24	16 52	19 30	19 20	17 37		n.a.
W30	17 28	12 44	2 39	19 13	2 27	10 1	1 45	10 50	2 24	17 38	1 5	16 4	2 24	11 43	0 45	17 34	1 22	5 25	16 52	19 29	19 20	17 38		n.a.
T 31	17s12	15s51	1s42	19s13	2n20	9s33	1s45	10s57	2n24	17s40	1n 6	16n 4	2s24	11s43	0n45	17n34	1s22	5n25	16s52	19s29	19s19	17s39		n.a.

Julian Day Number = 3666341.5, Delta T = 09h59m53s
Ecliptic obliquity = 23°01'30, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°31'56, Lahiri = 70°38'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5326

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 50 52	11♒53'20	20♏45	21♑ 1	10♓35	6♏11	25♏16	23♉49	3♏23	25°R53	14°R49	28♏32	27♏41	17♏42	n.a.	F 1
S 2	8 54 49	12°54'06	2♐34	21°55	11°49	6°33	25°22	23°49	3°24	25♉53	14♊49	28°R32	27°38	17°48	n.a.	S 2
S 3	8 58 45	13°54'52	14°31	22°53	13° 4	6°55	25°29	23°50	3°24	25°53	14°48	28°31	27°35	17°55	n.a.	S 3
M 4	9 2 42	14°55'40	26°39	23°56	14°18	7°17	25°35	23°51	3°24	25°D53	14°48	28°27	27°32	18° 1	n.a.	M 4
T 5	9 6 38	15°56'29	9♑ 4	25° 2	15°32	7°39	25°42	23°52	3°24	25°53	14°47	28°21	27°29	18° 8	n.a.	T 5
W 6	9 10 35	16°57'19	21°47	26°11	16°46	8° 0	25°48	23°54	3°R24	25°53	14°47	28°13	27°26	18°15	n.a.	W 6
T 7	9 14 31	17°58'09	4♒50	27°23	18° 1	8°21	25°54	23°55	3°24	25°53	14°46	28° 1	27°22	18°21	n.a.	T 7
F 8	9 18 28	18°59'01	18°13	28°37	19°15	8°41	25°59	23°56	3°24	25°53	14°46	27°48	27°19	18°28	n.a.	F 8
S 9	9 22 25	19°59'53	1♓53	29°53	20°29	9° 1	26° 5	23°58	3°24	25°54	14°46	27°35	27°16	18°35	n.a.	S 9
S 10	9 26 21	21° 0'45	15°46	1♒11	21°43	9°21	26°10	23°59	3°24	25°54	14°45	27°23	27°13	18°41	n.a.	S 10
M11	9 30 18	22° 1'38	29°48	2°30	22°57	9°40	26°16	24° 1	3°23	25°54	14°45	27°13	27°10	18°48	n.a.	M11
T 12	9 34 14	23° 2'32	13♈56	3°51	24°11	9°59	26°21	24° 3	3°23	25°54	14°45	27° 6	27° 6	18°55	n.a.	T 12
W13	9 38 11	24° 3'26	28° 5	5°13	25°25	10°17	26°26	24° 5	3°23	25°55	14°44	27° 2	27° 3	19° 1	n.a.	W13
T 14	9 42 7	25° 4'20	12♉12	6°36	26°39	10°35	26°31	24° 7	3°22	25°55	14°44	27° 0	27° 0	19° 8	n.a.	T 14
F 15	9 46 4	26° 5'15	26°18	8° 0	27°53	10°52	26°35	24° 9	3°22	25°55	14°44	27° 0	26°57	19°15	n.a.	F 15
S 16	9 50 1	27° 6'09	10♊20	9°25	29° 7	11° 9	26°40	24°11	3°21	25°56	14°44	27° 0	26°54	19°21	n.a.	S 16
S 17	9 53 57	28° 7'04	24°19	10°51	0♈21	11°26	26°44	24°14	3°21	25°56	14°43	26°58	26°51	19°28	n.a.	S 17
M18	9 57 54	29° 7'59	8♋14	12°18	1°35	11°42	26°48	24°16	3°20	25°57	14°43	26°54	26°47	19°34	n.a.	M18
T 19	10 1 50	0♓ 8'54	22° 2	13°45	2°49	11°58	26°52	24°19	3°19	25°57	14°43	26°47	26°44	19°41	n.a.	T 19
W20	10 5 47	1° 9'50	5♌43	15°13	4° 3	12°13	26°56	24°21	3°19	25°58	14°43	26°37	26°41	19°48	n.a.	W20
T 21	10 9 43	2°10'45	19°12	16°41	5°16	12°27	27° 0	24°24	3°18	25°58	14°43	26°25	26°38	19°54	n.a.	T 21
F 22	10 13 40	3°11'41	2♍29	18°10	6°30	12°41	27° 3	24°27	3°17	25°59	14°43	26°12	26°35	20° 1	n.a.	F 22
S 23	10 17 36	4°12'36	15°30	19°39	7°44	12°55	27° 6	24°30	3°16	25°59	14°42	25°58	26°32	20° 8	n.a.	S 23
S 24	10 21 33	5°13'32	28°14	21° 9	8°57	13° 8	27° 9	24°33	3°15	26° 0	14°42	25°46	26°28	20°14	n.a.	S 24
M25	10 25 30	6°14'29	10♎41	22°39	10°11	13°21	27°12	24°36	3°14	26° 1	14°42	25°36	26°25	20°21	n.a.	M25
T 26	10 29 26	7°15'25	22°54	24°10	11°24	13°32	27°15	24°39	3°13	26° 1	14°42	25°29	26°22	20°28	n.a.	T 26
W27	10 33 23	8°16'22	4♏53	25°41	12°38	13°44	27°18	24°43	3°12	26° 2	14°D42	25°25	26°19	20°34	n.a.	W27
T 28	10 37 19	9♓17'20	16♏44	27♒12	13♈51	13♏55	27♏20	24♉46	3♏11	26♉ 3	14♊42	25♏23	26♏16	20♏41	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s56	18s18	0s41	19s13	2n13	9s 6	1s45	11s 3	2n25	17s41	1n 6	16n 4	2s24	11s43	0n45	17n34	1s22	5n25	16s51	19s29	19s18	17s40		n.a.
S 2	16 39	19 58	0n22	19 13	2 5	8 38	1 45	11 10	2 26	17 42	1 6	16 5	2 24	11 43	0 45	17 34	1 22	5 25	16 51	19 29	19 18	17 41		n.a.
S 3	16 22	20 45	1 24	19 12	1 57	8 10	1 45	11 16	2 27	17 44	1 6	16 5	2 23	11 43	0 45	17 34	1 22	5 26	16 51	19 29	19 17	17 42		n.a.
M 4	16 5	20 36	2 23	19 10	1 48	7 42	1 45	11 22	2 28	17 45	1 6	16 6	2 23	11 43	0 45	17 34	1 22	5 26	16 50	19 28	19 16	17 43		n.a.
T 5	15 47	19 26	3 17	19 7	1 40	7 14	1 45	11 28	2 29	17 46	1 7	16 6	2 23	11 43	0 45	17 34	1 22	5 26	16 50	19 27	19 15	17 44		n.a.
W 6	15 29	17 18	4 3	19 3	1 31	6 45	1 45	11 34	2 30	17 47	1 7	16 7	2 23	11 43	0 45	17 34	1 22	5 26	16 50	19 25	19 15	17 45		n.a.
T 7	15 11	14 14	4 37	18 59	1 22	6 16	1 45	11 40	2 30	17 49	1 7	16 7	2 22	11 43	0 45	17 34	1 22	5 27	16 49	19 23	19 14	17 46		n.a.
F 8	14 52	10 24	4 56	18 53	1 13	5 47	1 44	11 45	2 31	17 50	1 7	16 8	2 22	11 43	0 45	17 34	1 22	5 27	16 49	19 20	19 13	17 47		n.a.
S 9	14 34	5 57	5 0	18 46	1 5	5 18	1 44	11 51	2 32	17 51	1 7	16 9	2 22	11 43	0 45	17 34	1 22	5 27	16 49	19 17	19 13	17 48		n.a.
S 10	14 15	1 7	4 45	18 39	0 56	4 49	1 43	11 56	2 33	17 52	1 8	16 9	2 22	11 43	0 45	17 34	1 22	5 28	16 48	19 14	19 12	17 49		n.a.
M11	13 56	3n49	4 14	18 30	0 47	4 20	1 43	12 1	2 34	17 53	1 8	16 10	2 21	11 43	0 45	17 34	1 22	5 28	16 48	19 12	19 11	17 50		n.a.
T 12	13 36	8 35	3 27	18 20	0 38	3 50	1 42	12 6	2 35	17 54	1 8	16 11	2 21	11 43	0 46	17 35	1 22	5 28	16 48	19 10	19 10	17 51		n.a.
W13	13 16	12 54	2 27	18 9	0 30	3 21	1 41	12 11	2 36	17 55	1 8	16 11	2 21	11 43	0 46	17 35	1 22	5 28	16 47	19 9	19 10	17 52		n.a.
T 14	12 56	16 28	1 17	17 57	0 21	2 51	1 40	12 15	2 37	17 56	1 8	16 12	2 20	11 42	0 46	17 35	1 22	5 29	16 47	19 9	19 9	17 53		n.a.
F 15	12 36	19 3	0 4	17 44	0 13	2 21	1 39	12 20	2 38	17 57	1 9	16 13	2 20	11 42	0 46	17 35	1 21	5 29	16 47	19 9	19 8	17 54		n.a.
S 16	12 16	20 28	1s10	17 30	0 5	1 51	1 38	12 24	2 38	17 57	1 9	16 14	2 20	11 42	0 46	17 35	1 21	5 29	16 46	19 9	19 8	17 55		n.a.
S 17	11 55	20 35	2 19	17 15	0s 3	1 21	1 37	12 28	2 39	17 58	1 9	16 15	2 20	11 42	0 46	17 35	1 21	5 30	16 46	19 9	19 7	17 56		n.a.
M18	11 35	19 27	3 19	17 0	0 11	0 51	1 36	12 32	2 40	17 59	1 9	16 15	2 19	11 42	0 46	17 35	1 21	5 30	16 46	19 8	19 6	17 57		n.a.
T 19	11 14	17 11	4 8	16 43	0 19	0 21	1 35	12 36	2 41	18 0	1 9	16 16	2 19	11 41	0 46	17 35	1 21	5 30	16 45	19 6	19 5	17 58		n.a.
W20	10 52	13 58	4 41	16 25	0 26	0n 9	1 33	12 39	2 42	18 0	1 10	16 17	2 19	11 41	0 46	17 36	1 21	5 31	16 45	19 4	19 5	17 59		n.a.
T 21	10 31	10 4	4 58	16 6	0 33	0 39	1 32	12 43	2 43	18 1	1 10	16 18	2 19	11 41	0 46	17 36	1 21	5 31	16 45	19 1	19 4	18 0		n.a.
F 22	10 10	5 45	4 58	15 46	0 40	1 9	1 30	12 46	2 44	18 1	1 10	16 19	2 18	11 40	0 46	17 36	1 21	5 31	16 44	18 58	19 3	18 0		n.a.
S 23	9 48	1 15	4 43	15 25	0 47	1 39	1 29	12 49	2 45	18 2	1 10	16 20	2 18	11 40	0 46	17 36	1 21	5 32	16 44	18 55	19 2	18 1		n.a.
S 24	9 26	3s12	4 14	15 3	0 54	2 9	1 27	12 52	2 46	18 2	1 10	16 21	2 18	11 40	0 46	17 36	1 21	5 32	16 44	18 52	19 2	18 2		n.a.
M25	9 4	7 26	3 33	14 41	1 0	2 39	1 25	12 55	2 47	18 3	1 11	16 22	2 18	11 39	0 46	17 37	1 21	5 32	16 43	18 50	19 1	18 3		n.a.
T 26	8 42	11 17	2 43	14 17	1 6	3 9	1 23	12 58	2 47	18 3	1 11	16 23	2 17	11 39	0 46	17 37	1 21	5 33	16 43	18 48	19 0	18 4		n.a.
W27	8 20	14 36	1 47	13 52	1 12	3 39	1 22	13 0	2 48	18 4	1 11	16 24	2 17	11 39	0 46	17 37	1 21	5 33	16 43	18 47	19 0	18 5		n.a.
T 28	7s57	17s17	0s46	13s27	1s18	4n 9	1s20	13s 2	2n49	18s 4	1n11	16n25	2s17	11s38	0n46	17n37	1s21	5n33	16s42	18s47	18s59	18s 6		n.a.

Julian Day Number = 3666372.5, Delta T = 09h59m55s
Ecliptic obliquity = 23°01'30, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°32'01, Lahiri = 70°39'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5326

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 41 16	10♓18'17	28♏31	28♒44	15♈ 5	14♏ 5	27♏22	24♉50	3°R 9	26♉ 4	14♊42	25°D23	26♏12	20♏48	n.a.	F 1
S 2	10 45 12	11°19'15	10♐20	0♓16	16°18	14°15	27°24	24°53	3♏ 8	26° 5	14°42	25°R23	26° 9	20°54	n.a.	S 2
S 3	10 49 9	12°20'14	22°16	1°49	17°32	14°24	27°26	24°57	3° 7	26° 6	14°43	25♏23	26° 6	21° 1	n.a.	S 3
M 4	10 53 5	13°21'12	4♉24	3°23	18°45	14°32	27°28	25° 1	3° 5	26° 6	14°43	25°21	26° 3	21° 7	n.a.	M 4
T 5	10 57 2	14°22'11	16°51	4°56	19°58	14°40	27°29	25° 5	3° 4	26° 7	14°43	25°16	26° 0	21°14	n.a.	T 5
W 6	11 0 59	15°23'09	29°38	6°31	21°11	14°47	27°30	25° 8	3° 3	26° 8	14°43	25° 9	25°57	21°21	n.a.	W 6
T 7	11 4 55	16°24'08	12♒50	8° 5	22°24	14°53	27°31	25°13	3° 1	26° 9	14°43	25° 0	25°53	21°27	n.a.	T 7
F 8	11 8 52	17°25'07	26°27	9°40	23°37	14°59	27°32	25°17	3° 0	26°11	14°43	24°49	25°50	21°34	n.a.	F 8
S 9	11 12 48	18°26'05	10♓26	11°16	24°50	15° 4	27°33	25°21	2°58	26°12	14°44	24°37	25°47	21°41	n.a.	S 9
S 10	11 16 45	19°27'03	24°44	12°52	26° 3	15° 8	27°34	25°25	2°56	26°13	14°44	24°26	25°44	21°47	n.a.	S 10
M11	11 20 41	20°28'01	9♈13	14°29	27°16	15°12	27°34	25°30	2°55	26°14	14°44	24°18	25°41	21°54	n.a.	M11
T 12	11 24 38	21°28'59	23°48	16° 6	28°29	15°15	27°R34	25°34	2°53	26°15	14°44	24°11	25°37	22° 1	n.a.	T 12
W13	11 28 34	22°29'56	8♉22	17°44	29°42	15°17	27°34	25°39	2°51	26°16	14°45	24° 8	25°34	22° 7	n.a.	W13
T 14	11 32 31	23°30'52	22°50	19°22	0♉54	15°19	27°34	25°43	2°49	26°18	14°45	24°D 7	25°31	22°14	n.a.	T 14
F 15	11 36 27	24°31'48	7♊ 7	21° 1	2° 7	15°20	27°33	25°48	2°47	26°19	14°45	24° 7	25°28	22°21	n.a.	F 15
S 16	11 40 24	25°32'43	21°13	22°40	3°19	15°R20	27°32	25°53	2°46	26°20	14°46	24°R 8	25°25	22°27	n.a.	S 16
S 17	11 44 21	26°33'37	5♋ 6	24°20	4°32	15°19	27°32	25°58	2°44	26°21	14°46	24° 8	25°22	22°34	n.a.	S 17
M18	11 48 17	27°34'31	18°47	26° 1	5°44	15°17	27°31	26° 2	2°42	26°23	14°47	24° 6	25°18	22°41	n.a.	M18
T 19	11 52 14	28°35'23	2♌16	27°42	6°56	15°15	27°29	26° 7	2°40	26°24	14°47	24° 1	25°15	22°47	n.a.	T 19
W20	11 56 10	29°36'15	15°33	29°24	8° 9	15°12	27°28	26°13	2°38	26°26	14°47	23°54	25°12	22°54	n.a.	W20
T 21	12 0 7	0♈37'05	28°38	1♈ 7	9°21	15° 8	27°26	26°18	2°36	26°27	14°48	23°45	25° 9	23° 0	n.a.	T 21
F 22	12 4 3	1°37'55	11♍31	2°50	10°33	15° 4	27°25	26°23	2°34	26°28	14°48	23°36	25° 6	23° 7	n.a.	F 22
S 23	12 8 0	2°38'44	24°12	4°34	11°45	14°58	27°23	26°28	2°31	26°30	14°49	23°26	25° 3	23°14	n.a.	S 23
S 24	12 11 56	3°39'33	6♎40	6°18	12°56	14°52	27°20	26°34	2°29	26°31	14°49	23°17	24°59	23°20	n.a.	S 24
M25	12 15 53	4°40'20	18°56	8° 3	14° 8	14°45	27°18	26°39	2°27	26°33	14°50	23°10	24°56	23°27	n.a.	M25
T 26	12 19 50	5°41'07	1♏ 1	9°49	15°20	14°38	27°16	26°45	2°25	26°35	14°51	23° 5	24°53	23°34	n.a.	T 26
W27	12 23 46	6°41'53	12°56	11°35	16°31	14°29	27°13	26°50	2°23	26°36	14°51	23° 2	24°50	23°40	n.a.	W27
T 28	12 27 43	7°42'39	24°46	13°22	17°43	14°20	27°10	26°56	2°20	26°38	14°52	23°D 1	24°47	23°47	n.a.	T 28
F 29	12 31 39	8°43'24	6♐32	15° 9	18°54	14°10	27° 7	27° 1	2°18	26°39	14°52	23° 2	24°43	23°54	n.a.	F 29
S 30	12 35 36	9°44'08	18°21	16°56	20° 5	13°59	27° 4	27° 7	2°16	26°41	14°53	23° 4	24°40	24° 0	n.a.	S 30
S 31	12 39 32	10♈44'51	0♑15	18♈44	21♉17	13♏47	27♏ 0	27♉13	2♏13	26♉43	14♊54	23♏ 5	24♏37	24♏ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s34	19s13	0n17	13s 1	1s23	4n39	1s17	13s 5	2n50	18s 4	1n11	16n26	2s17	11s38	0n46	17n37	1s21	5n34	16s42	18s47	18s58	18s 7		n.a.
S 2	7 12	20 19	1 19	12 34	1 28	5 9	1 15	13 6	2 51	18 5	1 12	16 27	2 16	11 37	0 46	17 38	1 21	5 34	16 41	18 47	18 57	18 8		n.a.
S 3	6 49	20 31	2 18	12 6	1 33	5 38	1 13	13 8	2 52	18 5	1 12	16 28	2 16	11 37	0 46	17 38	1 21	5 35	16 41	18 47	18 57	18 8		n.a.
M 4	6 26	19 45	3 12	11 37	1 38	6 8	1 11	13 10	2 53	18 5	1 12	16 29	2 16	11 36	0 46	17 38	1 21	5 35	16 41	18 46	18 56	18 9		n.a.
T 5	6 3	18 3	3 58	11 7	1 42	6 37	1 8	13 11	2 54	18 5	1 12	16 30	2 16	11 36	0 46	17 38	1 21	5 35	16 40	18 45	18 55	18 10		n.a.
W 6	5 40	15 24	4 34	10 37	1 46	7 6	1 6	13 12	2 54	18 5	1 13	16 31	2 16	11 35	0 46	17 39	1 21	5 36	16 40	18 43	18 54	18 11		n.a.
T 7	5 17	11 55	4 56	10 6	1 50	7 35	1 3	13 13	2 55	18 5	1 13	16 33	2 15	11 35	0 46	17 39	1 21	5 36	16 40	18 41	18 54	18 12		n.a.
F 8	4 53	7 43	5 3	9 34	1 53	8 4	1 1	13 14	2 56	18 5	1 13	16 34	2 15	11 34	0 46	17 39	1 21	5 36	16 39	18 39	18 53	18 13		n.a.
S 9	4 30	3 1	4 52	9 1	1 56	8 33	0 58	13 15	2 57	18 5	1 13	16 35	2 15	11 34	0 46	17 40	1 21	5 37	16 39	18 36	18 52	18 14		n.a.
S 10	4 6	1n58	4 22	8 27	1 59	9 2	0 55	13 15	2 58	18 5	1 13	16 36	2 15	11 33	0 46	17 40	1 21	5 37	16 39	18 33	18 52	18 14		n.a.
M11	3 43	6 54	3 36	7 53	2 2	9 30	0 52	13 16	2 59	18 5	1 14	16 37	2 14	11 32	0 46	17 40	1 20	5 38	16 38	18 31	18 51	18 15		n.a.
T 12	3 19	11 29	2 34	7 18	2 4	9 59	0 50	13 16	2 59	18 5	1 14	16 39	2 14	11 32	0 46	17 40	1 20	5 38	16 38	18 30	18 50	18 16		n.a.
W13	2 56	15 22	1 23	6 42	2 6	10 27	0 47	13 16	3 0	18 4	1 14	16 40	2 14	11 31	0 46	17 41	1 20	5 38	16 38	18 29	18 49	18 17		n.a.
T 14	2 32	18 16	0 7	6 6	2 7	10 54	0 44	13 15	3 1	18 4	1 14	16 41	2 14	11 31	0 46	17 41	1 20	5 39	16 37	18 29	18 49	18 18		n.a.
F 15	2 8	19 59	1s 9	5 28	2 8	11 22	0 40	13 15	3 2	18 4	1 14	16 42	2 14	11 30	0 46	17 41	1 20	5 39	16 37	18 29	18 48	18 19		n.a.
S 16	1 44	20 25	2 20	4 50	2 9	11 49	0 37	13 14	3 2	18 3	1 15	16 44	2 13	11 29	0 47	17 42	1 20	5 39	16 36	18 29	18 47	18 19		n.a.
S 17	1 21	19 35	3 21	4 12	2 9	12 16	0 34	13 13	3 3	18 3	1 15	16 45	2 13	11 29	0 47	17 42	1 20	5 40	16 36	18 29	18 46	18 20		n.a.
M18	0 57	17 36	4 10	3 32	2 9	12 43	0 31	13 12	3 4	18 3	1 15	16 46	2 13	11 28	0 47	17 42	1 20	5 40	16 36	18 28	18 46	18 21		n.a.
T 19	0 33	14 41	4 44	2 52	2 9	13 10	0 27	13 11	3 4	18 2	1 15	16 48	2 13	11 27	0 47	17 43	1 20	5 41	16 35	18 27	18 45	18 22		n.a.
W20	0 9	11 4	5 3	2 12	2 8	13 36	0 24	13 10	3 5	18 2	1 16	16 49	2 13	11 27	0 47	17 43	1 20	5 41	16 35	18 25	18 44	18 23		n.a.
T 21	0n15	6 58	5 5	1 30	2 7	14 2	0 21	13 8	3 5	18 1	1 16	16 50	2 12	11 26	0 47	17 43	1 20	5 41	16 35	18 23	18 43	18 23		n.a.
F 22	0 38	2 37	4 51	0 49	2 5	14 27	0 17	13 6	3 6	18 0	1 16	16 52	2 12	11 25	0 47	17 44	1 20	5 42	16 34	18 21	18 43	18 24		n.a.
S 23	1 2	1s47	4 24	0 6	2 3	14 53	0 14	13 4	3 6	18 0	1 16	16 53	2 12	11 24	0 47	17 44	1 20	5 42	16 34	18 18	18 42	18 25		n.a.
S 24	1 26	6 2	3 43	0n37	2 0	15 18	0 10	13 2	3 7	17 59	1 16	16 55	2 12	11 24	0 47	17 45	1 20	5 43	16 34	18 16	18 41	18 26		n.a.
M25	1 50	9 58	2 54	1 21	1 57	15 42	0 6	13 0	3 7	17 58	1 17	16 56	2 12	11 23	0 47	17 45	1 20	5 43	16 33	18 15	18 40	18 27		n.a.
T 26	2 13	13 27	1 56	2 5	1 53	16 7	0 3	12 57	3 8	17 58	1 17	16 57	2 11	11 22	0 47	17 45	1 20	5 43	16 33	18 13	18 40	18 27		n.a.
W27	2 37	16 19	0 54	2 49	1 49	16 30	0n 1	12 54	3 8	17 57	1 17	16 59	2 11	11 21	0 47	17 46	1 20	5 44	16 33	18 13	18 39	18 28		n.a.
T 28	3 0	18 29	0n 9	3 35	1 45	16 54	0 5	12 51	3 9	17 56	1 17	17 0	2 11	11 21	0 47	17 46	1 20	5 44	16 32	18 12	18 38	18 29		n.a.
F 29	3 24	19 50	1 13	4 20	1 39	17 17	0 9	12 48	3 9	17 55	1 17	17 2	2 11	11 20	0 47	17 47	1 20	5 45	16 32	18 13	18 37	18 30		n.a.
S 30	3 48	20 19	2 13	5 6	1 34	17 40	0 13	12 45	3 9	17 54	1 17	17 3	2 11	11 19	0 47	17 47	1 20	5 45	16 32	18 13	18 37	18 30		n.a.
S 31	4n11	19s53	3n 9	5n52	1s27	18n 2	0n17	12s41	3n 9	17s53	1n18	17n 5	2s11	11s18	0n47	17n47	1s20	5n45	16s31	18s13	18s36	18s31		n.a.

Julian Day Number = 3666400.5, Delta T = 09h59m56s
Ecliptic obliquity = 23°01'30, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°32'05, Lahiri = 70°39'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5326

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 43 29	11♈45'34	12♉22	20♈32	22♉28	13°R35	26°R57	27♉19	2°R11	26♉45	14♊55	23°R 6	24♏34	24♏13	n.a.	M 1
T 2	12 47 25	12°46'16	24°45	22°20	23°38	13♏21	26♏53	27°25	2♏ 8	26°46	14°55	23♏ 5	24°31	24°20	n.a.	T 2
W 3	12 51 22	13°46'58	7♒31	24° 8	24°49	13° 7	26°49	27°31	2° 6	26°48	14°56	23° 2	24°28	24°27	n.a.	W 3
T 4	12 55 18	14°47'38	20°41	25°55	26° 0	12°53	26°45	27°37	2° 4	26°50	14°57	22°58	24°24	24°33	n.a.	T 4
F 5	12 59 15	15°48'18	4♓19	27°42	27°11	12°37	26°40	27°43	2° 1	26°52	14°58	22°53	24°21	24°40	n.a.	F 5
S 6	13 3 12	16°48'57	18°23	29°28	28°21	12°21	26°36	27°49	1°59	26°53	14°58	22°47	24°18	24°47	n.a.	S 6
S 7	13 7 8	17°49'34	2♈52	1♉13	29°31	12° 4	26°31	27°55	1°56	26°55	14°59	22°41	24°15	24°53	n.a.	S 7
M 8	13 11 5	18°50'11	17°39	2°56	0♊42	11°47	26°27	28° 2	1°54	26°57	15° 0	22°37	24°12	25° 0	n.a.	M 8
T 9	13 15 1	19°50'47	2♉36	4°38	1°52	11°29	26°22	28° 8	1°51	26°59	15° 1	22°34	24° 8	25° 7	n.a.	T 9
W10	13 18 58	20°51'21	17°35	6°17	3° 2	11°10	26°17	28°14	1°48	27° 1	15° 2	22°D32	24° 5	25°13	n.a.	W10
T 11	13 22 54	21°51'54	2♊27	7°53	4°11	10°50	26°11	28°21	1°46	27° 3	15° 3	22°32	24° 2	25°20	n.a.	T 11
F 12	13 26 51	22°52'25	17° 6	9°26	5°21	10°30	26° 6	28°27	1°43	27° 5	15° 4	22°34	23°59	25°27	n.a.	F 12
S 13	13 30 47	23°52'55	1♋28	10°55	6°31	10°10	26° 0	28°34	1°41	27° 7	15° 4	22°35	23°56	25°33	n.a.	S 13
S 14	13 34 44	24°53'24	15°30	12°19	7°40	9°49	25°55	28°40	1°38	27° 9	15° 5	22°36	23°53	25°40	n.a.	S 14
M15	13 38 41	25°53'50	29°11	13°37	8°49	9°28	25°49	28°47	1°36	27°11	15° 6	22°R37	23°49	25°46	n.a.	M15
T 16	13 42 37	26°54'15	12♌33	14°50	9°58	9° 6	25°43	28°54	1°33	27°13	15° 7	22°36	23°46	25°53	n.a.	T 16
W17	13 46 34	27°54'39	25°37	15°56	11° 7	8°44	25°37	29° 0	1°30	27°15	15° 8	22°34	23°43	26° 0	n.a.	W17
T 18	13 50 30	28°55'00	8♍26	16°55	12°16	8°21	25°31	29° 7	1°28	27°17	15° 9	22°30	23°40	26° 6	n.a.	T 18
F 19	13 54 27	29°55'20	21° 0	17°46	13°24	7°58	25°24	29°14	1°25	27°19	15°10	22°27	23°37	26°13	n.a.	F 19
S 20	13 58 23	0♉55'38	3♎22	18°29	14°33	7°35	25°18	29°20	1°22	27°21	15°11	22°23	23°34	26°20	n.a.	S 20
S 21	14 2 20	1°55'55	15°34	19° 3	15°41	7°12	25°11	29°27	1°20	27°23	15°12	22°20	23°30	26°26	n.a.	S 21
M22	14 6 16	2°56'10	27°37	19°28	16°49	6°48	25° 5	29°34	1°17	27°25	15°14	22°17	23°27	26°33	n.a.	M22
T 23	14 10 13	3°56'24	9♏33	19°43	17°57	6°25	24°58	29°41	1°15	27°27	15°15	22°16	23°24	26°40	n.a.	T 23
W24	14 14 9	4°56'36	21°24	19°R49	19° 4	6° 1	24°51	29°48	1°12	27°29	15°16	22°D15	23°21	26°46	n.a.	W24
T 25	14 18 6	5°56'47	3♐12	19°45	20°12	5°37	24°44	29°55	1° 9	27°32	15°17	22°16	23°18	26°53	n.a.	T 25
F 26	14 22 3	6°56'56	14°59	19°33	21°19	5°13	24°37	0♊ 2	1° 7	27°34	15°18	22°17	23°14	27° 0	n.a.	F 26
S 27	14 25 59	7°57'04	26°49	19°11	22°26	4°50	24°30	0° 9	1° 4	27°36	15°19	22°18	23°11	27° 6	n.a.	S 27
S 28	14 29 56	8°57'11	8♑46	18°42	23°33	4°26	24°23	0°16	1° 2	27°38	15°20	22°19	23° 8	27°13	n.a.	S 28
M29	14 33 52	9°57'16	20°53	18° 4	24°39	4° 2	24°15	0°23	0°59	27°40	15°21	22°20	23° 5	27°19	n.a.	M29
T 30	14 37 49	10♉57'19	3♒15	17♉21	25♊46	3♏39	24♏ 8	0♊30	0♏56	27♉42	15♊23	22♏21	23♏ 2	27♏26	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n34	18s32	3n56	6n38	1s20	18n24	0n20	12s37	3n 9	17s52	1n18	17n 6	2s10	11s17	0n47	17n48	1s20	5n46	16s31	18s14	18s35	18s32		n.a.
T 2	4 58	16 18	4 34	7 25	1 13	18 45	0 24	12 33	3 9	17 51	1 18	17 8	2 10	11 17	0 47	17 48	1 20	5 46	16 31	18 13	18 34	18 33		n.a.
W 3	5 21	13 14	5 0	8 12	1 5	19 6	0 28	12 29	3 10	17 50	1 18	17 9	2 10	11 16	0 47	17 49	1 20	5 46	16 30	18 13	18 33	18 33		n.a.
T 4	5 44	9 25	5 11	8 58	0 56	19 27	0 32	12 25	3 9	17 49	1 18	17 11	2 10	11 15	0 47	17 49	1 20	5 47	16 30	18 12	18 33	18 34		n.a.
F 5	6 7	5 0	5 5	9 45	0 47	19 47	0 37	12 21	3 9	17 48	1 19	17 12	2 10	11 14	0 47	17 49	1 20	5 47	16 30	18 10	18 32	18 35		n.a.
S 6	6 30	0 11	4 41	10 31	0 37	20 7	0 41	12 16	3 9	17 47	1 19	17 13	2 10	11 13	0 47	17 50	1 20	5 48	16 30	18 9	18 31	18 36		n.a.
S 7	6 53	4n47	3 59	11 17	0 26	20 26	0 45	12 11	3 9	17 46	1 19	17 15	2 9	11 12	0 47	17 50	1 20	5 48	16 29	18 7	18 30	18 36		n.a.
M 8	7 15	9 35	2 59	12 2	0 15	20 44	0 49	12 6	3 9	17 44	1 19	17 16	2 9	11 12	0 47	17 51	1 20	5 48	16 29	18 6	18 30	18 37		n.a.
T 9	7 38	13 51	1 47	12 47	0 4	21 3	0 53	12 1	3 8	17 43	1 19	17 18	2 9	11 11	0 47	17 51	1 20	5 49	16 29	18 6	18 29	18 38		n.a.
W10	8 0	17 13	0 27	13 31	0n 8	21 20	0 57	11 56	3 8	17 42	1 19	17 20	2 9	11 10	0 47	17 52	1 20	5 49	16 28	18 5	18 28	18 38		n.a.
T 11	8 23	19 24	0s54	14 14	0 21	21 37	1 1	11 51	3 8	17 40	1 20	17 21	2 9	11 9	0 47	17 52	1 19	5 50	16 28	18 5	18 27	18 39		n.a.
F 12	8 45	20 14	2 11	14 55	0 34	21 54	1 6	11 45	3 7	17 39	1 20	17 23	2 9	11 8	0 47	17 53	1 19	5 50	16 28	18 6	18 27	18 40		n.a.
S 13	9 7	19 43	3 18	15 35	0 47	22 10	1 10	11 39	3 6	17 38	1 20	17 24	2 9	11 7	0 47	17 53	1 19	5 50	16 27	18 6	18 26	18 40		n.a.
S 14	9 29	17 59	4 11	16 14	1 0	22 26	1 14	11 34	3 6	17 36	1 20	17 26	2 8	11 6	0 47	17 54	1 19	5 51	16 27	18 6	18 25	18 41		n.a.
M15	9 50	15 15	4 49	16 50	1 14	22 41	1 18	11 28	3 5	17 35	1 20	17 27	2 8	11 5	0 47	17 54	1 19	5 51	16 27	18 6	18 24	18 42		n.a.
T 16	10 12	11 47	5 10	17 24	1 28	22 55	1 22	11 22	3 4	17 33	1 20	17 29	2 8	11 4	0 47	17 54	1 19	5 51	16 27	18 6	18 23	18 43		n.a.
W17	10 33	7 49	5 14	17 57	1 41	23 9	1 27	11 16	3 3	17 32	1 20	17 30	2 8	11 4	0 47	17 55	1 19	5 52	16 26	18 6	18 23	18 43		n.a.
T 18	10 54	3 34	5 3	18 26	1 55	23 22	1 31	11 10	3 2	17 30	1 20	17 32	2 8	11 3	0 47	17 55	1 19	5 52	16 26	18 5	18 22	18 44		n.a.
F 19	11 15	0s45	4 37	18 53	2 8	23 35	1 35	11 4	3 1	17 29	1 21	17 33	2 8	11 2	0 47	17 56	1 19	5 52	16 26	18 4	18 21	18 45		n.a.
S 20	11 36	4 58	3 58	19 17	2 20	23 47	1 39	10 58	3 0	17 27	1 21	17 35	2 8	11 1	0 47	17 56	1 19	5 53	16 26	18 3	18 20	18 45		n.a.
S 21	11 56	8 56	3 9	19 37	2 32	23 59	1 43	10 51	2 59	17 25	1 21	17 36	2 8	11 0	0 47	17 57	1 19	5 53	16 25	18 2	18 20	18 46		n.a.
M22	12 17	12 30	2 12	19 54	2 43	24 10	1 47	10 45	2 57	17 24	1 21	17 38	2 8	10 59	0 47	17 57	1 19	5 53	16 25	18 1	18 19	18 47		n.a.
T 23	12 37	15 32	1 10	20 8	2 53	24 20	1 52	10 39	2 56	17 22	1 21	17 39	2 7	10 58	0 47	17 58	1 19	5 54	16 25	18 1	18 18	18 47		n.a.
W24	12 57	17 53	0 5	20 18	3 1	24 30	1 56	10 33	2 54	17 20	1 21	17 41	2 7	10 57	0 47	17 58	1 19	5 54	16 25	18 1	18 17	18 48		n.a.
T 25	13 16	19 27	1n 0	20 24	3 9	24 40	2 0	10 26	2 53	17 19	1 21	17 42	2 7	10 57	0 47	17 59	1 19	5 54	16 24	18 1	18 16	18 48		n.a.
F 26	13 36	20 10	2 3	20 26	3 14	24 48	2 4	10 20	2 51	17 17	1 21	17 44	2 7	10 56	0 47	17 59	1 19	5 55	16 24	18 1	18 16	18 49		n.a.
S 27	13 55	19 59	3 0	20 24	3 18	24 56	2 8	10 14	2 50	17 15	1 21	17 46	2 7	10 55	0 47	18 0	1 19	5 55	16 24	18 2	18 15	18 50		n.a.
S 28	14 14	18 54	3 50	20 18	3 20	25 4	2 12	10 8	2 48	17 13	1 21	17 47	2 7	10 54	0 47	18 0	1 19	5 55	16 24	18 2	18 14	18 50		n.a.
M29	14 33	16 58	4 31	20 8	3 21	25 11	2 16	10 2	2 46	17 11	1 21	17 49	2 7	10 53	0 47	18 1	1 19	5 56	16 24	18 2	18 13	18 51		n.a.
T 30	14n51	14s13	5n 0	19n54	3n19	25n17	2n20	9s56	2n44	17s10	1n22	17n50	2s 7	10s52	0n47	18n 1	1s19	5n56	16s23	18s 2	18s13	18s52		n.a.

Julian Day Number = 3666431.5, Delta T = 09h59m58s
Ecliptic obliquity = 23°01'30, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°32'09, Lahiri = 70°39'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5326

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 41 45	11♉57'22	15♒55	16°R32	26♊52	3°R16	24°R 1	0♊38	0°R54	27♉45	15♊24	22°R21	22♏59	27♏33	n.a.	W 1
T 2	14 45 42	12°57'23	28°59	15♉39	27°58	2♏53	23♏53	0°45	0♏51	27°47	15°25	22♏21	22°55	27°39	n.a.	T 2
F 3	14 49 38	13°57'22	12♓29	14°42	29° 4	2°30	23°46	0°52	0°49	27°49	15°26	22°20	22°52	27°46	n.a.	F 3
S 4	14 53 35	14°57'20	26°26	13°45	0♋ 9	2° 8	23°38	0°59	0°46	27°51	15°27	22°19	22°49	27°53	n.a.	S 4
S 5	14 57 31	15°57'17	10♈50	12°47	1°14	1°46	23°30	1° 6	0°44	27°54	15°29	22°18	22°46	27°59	n.a.	S 5
M 6	15 1 28	16°57'12	25°36	11°50	2°19	1°25	23°23	1°14	0°41	27°56	15°30	22°18	22°43	28° 6	n.a.	M 6
T 7	15 5 25	17°57'06	10♉40	10°55	3°24	1° 4	23°15	1°21	0°39	27°58	15°31	22°17	22°40	28°13	n.a.	T 7
W 8	15 9 21	18°56'57	25°51	10° 3	4°28	0°43	23° 7	1°28	0°36	28° 0	15°32	22°D17	22°36	28°19	n.a.	W 8
T 9	15 13 18	19°56'48	11♊ 1	9°16	5°32	0°23	23° 0	1°35	0°34	28° 3	15°34	22°17	22°33	28°26	n.a.	T 9
F 10	15 17 14	20°56'36	26° 0	8°33	6°36	0° 4	22°52	1°43	0°31	28° 5	15°35	22°17	22°30	28°33	n.a.	F 10
S 11	15 21 11	21°56'22	10♋42	7°55	7°40	29♎45	22°44	1°50	0°29	28° 7	15°36	22°R18	22°27	28°39	n.a.	S 11
S 12	15 25 7	22°56'07	24°59	7°23	8°43	29°27	22°36	1°57	0°27	28° 9	15°37	22°18	22°24	28°46	n.a.	S 12
M13	15 29 4	23°55'49	8♌51	6°57	9°46	29° 9	22°28	2° 5	0°24	28°12	15°39	22°17	22°20	28°53	n.a.	M13
T 14	15 33 0	24°55'29	22°18	6°37	10°48	28°52	22°21	2°12	0°22	28°14	15°40	22°D17	22°17	28°59	n.a.	T 14
W15	15 36 57	25°55'07	5♍21	6°23	11°50	28°36	22°13	2°20	0°20	28°16	15°41	22°17	22°14	29° 6	n.a.	W15
T 16	15 40 54	26°54'42	18° 2	6°15	12°52	28°21	22° 5	2°27	0°17	28°18	15°43	22°18	22°11	29°12	n.a.	T 16
F 17	15 44 50	27°54'16	0♎27	6°D13	13°54	28° 6	21°58	2°34	0°15	28°21	15°44	22°18	22° 8	29°19	n.a.	F 17
S 18	15 48 47	28°53'48	12°37	6°17	14°55	27°52	21°50	2°42	0°13	28°23	15°45	22°19	22° 5	29°26	n.a.	S 18
S 19	15 52 43	29°53'17	24°38	6°26	15°56	27°38	21°42	2°49	0°11	28°25	15°47	22°20	22° 1	29°32	n.a.	S 19
M20	15 56 40	0♊52'45	6♏31	6°40	16°56	27°26	21°35	2°57	0° 9	28°28	15°48	22°20	21°58	29°39	n.a.	M20
T 21	16 0 36	1°52'10	18°21	7° 0	17°56	27°14	21°27	3° 4	0° 7	28°30	15°49	22°R21	21°55	29°46	n.a.	T 21
W22	16 4 33	2°51'34	0♐ 8	7°24	18°55	27° 3	21°19	3°11	0° 5	28°32	15°51	22°21	21°52	29°52	n.a.	W22
T 23	16 8 29	3°50'56	11°57	7°53	19°54	26°53	21°12	3°19	0° 2	28°34	15°52	22°20	21°49	29°59	n.a.	T 23
F 24	16 12 26	4°50'17	23°48	8°27	20°53	26°43	21° 5	3°26	0° 0	28°37	15°53	22°19	21°46	0♐ 6	n.a.	F 24
S 25	16 16 22	5°49'35	5♑44	9° 4	21°51	26°34	20°57	3°34	29♎58	28°39	15°55	22°17	21°42	0°12	n.a.	S 25
S 26	16 20 19	6°48'52	17°47	9°45	22°49	26°26	20°50	3°41	29°57	28°41	15°56	22°15	21°39	0°19	n.a.	S 26
M27	16 24 16	7°48'07	0♒ 0	10°30	23°46	26°19	20°43	3°49	29°55	28°43	15°58	22°12	21°36	0°26	n.a.	M27
T 28	16 28 12	8°47'20	12°26	11°19	24°42	26°13	20°36	3°56	29°53	28°46	15°59	22°10	21°33	0°32	n.a.	T 28
W29	16 32 9	9°46'32	25° 7	12°11	25°38	26° 7	20°29	4° 3	29°51	28°48	16° 0	22° 9	21°30	0°39	n.a.	W29
T 30	16 36 5	10°45'42	8♓ 7	13° 5	26°34	26° 2	20°22	4°11	29°49	28°50	16° 2	22°D 8	21°26	0°45	n.a.	T 30
F 31	16 40 2	11♊44'50	21♓29	14♉ 3	27♋29	25♎58	20♏15	4♊18	29♎47	28♉52	16♊ 3	22♏ 9	21♏23	0♐52	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n10	10s45	5n16	19n36	3n15	25n23	2n24	9s50	2n42	17s 8	1n22	17n52	2s 7	10s51	0n47	18n 2	1s19	5n56	16s23	18s 2	18s12	18s52		n.a.
T 2	15 28	6 41	5 16	19 16	3 9	25 28	2 28	9 44	2 41	17 6	1 22	17 53	2 7	10 50	0 47	18 2	1 19	5 57	16 23	18 2	18 11	18 53		n.a.
F 3	15 45	2 9	4 58	18 52	3 2	25 33	2 31	9 39	2 39	17 4	1 22	17 55	2 7	10 50	0 47	18 3	1 19	5 57	16 23	18 2	18 10	18 53		n.a.
S 4	16 3	2n39	4 23	18 26	2 52	25 37	2 35	9 33	2 36	17 2	1 22	17 56	2 6	10 49	0 47	18 3	1 19	5 57	16 23	18 2	18 9	18 54		n.a.
S 5	16 20	7 27	3 31	17 58	2 41	25 40	2 39	9 28	2 34	17 0	1 22	17 58	2 6	10 48	0 47	18 4	1 19	5 58	16 22	18 2	18 9	18 55		n.a.
M 6	16 37	11 57	2 23	17 29	2 29	25 43	2 42	9 23	2 32	16 58	1 22	17 59	2 6	10 47	0 47	18 4	1 19	5 58	16 22	18 2	18 8	18 55		n.a.
T 7	16 53	15 47	1 4	16 59	2 15	25 45	2 46	9 18	2 30	16 57	1 22	18 1	2 6	10 46	0 47	18 5	1 19	5 58	16 22	18 1	18 7	18 56		n.a.
W 8	17 9	18 34	0s20	16 29	2 0	25 46	2 49	9 13	2 28	16 55	1 22	18 2	2 6	10 45	0 47	18 5	1 19	5 58	16 22	18 1	18 6	18 56		n.a.
T 9	17 25	20 1	1 42	15 59	1 45	25 47	2 53	9 8	2 25	16 53	1 22	18 4	2 6	10 45	0 47	18 6	1 19	5 59	16 22	18 1	18 5	18 57		n.a.
F 10	17 41	20 1	2 57	15 31	1 29	25 48	2 56	9 4	2 23	16 51	1 22	18 5	2 6	10 44	0 47	18 6	1 19	5 59	16 22	18 1	18 5	18 58		n.a.
S 11	17 56	18 39	3 58	15 4	1 13	25 48	3 0	8 59	2 21	16 49	1 22	18 7	2 6	10 43	0 47	18 7	1 19	5 59	16 21	18 2	18 4	18 58		n.a.
S 12	18 11	16 7	4 43	14 38	0 57	25 47	3 3	8 55	2 18	16 47	1 22	18 8	2 6	10 42	0 47	18 7	1 19	6 0	16 21	18 2	18 3	18 59		n.a.
M13	18 26	12 45	5 9	14 14	0 40	25 46	3 6	8 51	2 16	16 45	1 22	18 10	2 6	10 41	0 47	18 8	1 19	6 0	16 21	18 1	18 2	18 59		n.a.
T 14	18 40	8 48	5 18	13 53	0 24	25 44	3 9	8 48	2 14	16 43	1 22	18 11	2 6	10 41	0 46	18 8	1 19	6 0	16 21	18 1	18 1	19 0		n.a.
W15	18 54	4 34	5 10	13 33	0 9	25 42	3 12	8 44	2 11	16 41	1 22	18 13	2 6	10 40	0 46	18 9	1 19	6 0	16 21	18 1	18 1	19 0		n.a.
T 16	19 8	0 14	4 47	13 16	0s 6	25 39	3 15	8 41	2 9	16 39	1 22	18 14	2 6	10 39	0 46	18 9	1 19	6 1	16 21	18 2	18 0	19 1		n.a.
F 17	19 21	4s 1	4 10	13 2	0 21	25 35	3 18	8 38	2 6	16 37	1 22	18 15	2 6	10 38	0 46	18 10	1 19	6 1	16 21	18 2	17 59	19 2		n.a.
S 18	19 34	8 2	3 23	12 49	0 35	25 32	3 20	8 36	2 4	16 36	1 22	18 17	2 6	10 38	0 46	18 10	1 19	6 1	16 21	18 2	17 58	19 2		n.a.
S 19	19 47	11 41	2 28	12 40	0 49	25 27	3 23	8 33	2 2	16 34	1 22	18 18	2 6	10 37	0 46	18 11	1 19	6 1	16 20	18 2	17 57	19 3		n.a.
M20	19 59	14 50	1 27	12 32	1 2	25 22	3 25	8 31	1 59	16 32	1 22	18 20	2 6	10 36	0 46	18 11	1 19	6 1	16 20	18 2	17 57	19 3		n.a.
T 21	20 11	17 21	0 22	12 27	1 14	25 17	3 28	8 30	1 57	16 30	1 21	18 21	2 6	10 35	0 46	18 12	1 19	6 2	16 20	18 2	17 56	19 4		n.a.
W22	20 22	19 7	0n43	12 24	1 25	25 11	3 30	8 28	1 54	16 28	1 21	18 22	2 6	10 35	0 46	18 12	1 19	6 2	16 20	18 2	17 55	19 4		n.a.
T 23	20 33	20 4	1 47	12 23	1 36	25 5	3 32	8 27	1 52	16 26	1 21	18 24	2 6	10 34	0 46	18 13	1 19	6 2	16 20	18 2	17 54	19 5		n.a.
F 24	20 44	20 7	2 46	12 24	1 46	24 58	3 34	8 25	1 49	16 24	1 21	18 25	2 6	10 33	0 46	18 13	1 19	6 2	16 20	18 2	17 53	19 5		n.a.
S 25	20 54	19 16	3 38	12 26	1 56	24 51	3 36	8 25	1 47	16 23	1 21	18 27	2 6	10 33	0 46	18 13	1 19	6 3	16 20	18 1	17 53	19 6		n.a.
S 26	21 4	17 33	4 21	12 31	2 4	24 43	3 38	8 24	1 44	16 21	1 21	18 28	2 6	10 32	0 46	18 14	1 19	6 3	16 20	18 1	17 52	19 6		n.a.
M27	21 14	15 1	4 53	12 37	2 12	24 35	3 40	8 24	1 42	16 19	1 21	18 29	2 6	10 32	0 46	18 14	1 19	6 3	16 20	18 0	17 51	19 7		n.a.
T 28	21 23	11 47	5 12	12 45	2 20	24 27	3 41	8 24	1 40	16 17	1 21	18 31	2 6	10 31	0 46	18 15	1 19	6 3	16 20	18 0	17 50	19 7		n.a.
W29	21 32	7 57	5 16	12 54	2 26	24 18	3 43	8 24	1 37	16 16	1 21	18 32	2 6	10 30	0 46	18 15	1 19	6 3	16 20	17 59	17 49	19 8		n.a.
T 30	21 40	3 40	5 4	13 4	2 33	24 8	3 44	8 25	1 35	16 14	1 21	18 33	2 6	10 30	0 46	18 16	1 19	6 3	16 20	17 59	17 49	19 8		n.a.
F 31	21n48	0n55	4n36	13n16	2s38	23n59	3n45	8s25	1n32	16s12	1n21	18n35	2s 6	10s29	0n46	18n16	1s19	6n 4	16s20	17s59	17s48	19s 9		n.a.

Julian Day Number = 3666461.5, Delta T = 10h00m00s
Ecliptic obliquity = 23°01'29, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°32'13, Lahiri = 70°39'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5326

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 43 58	12♊43'57	5♈15	15♉ 4	28♋23	25°R55	20°R 8	4♊25	29°R46	28♉55	16♊ 4	22♏10	21♏20	0♐59	n.a.	S 1
S 2	16 47 55	13°43'02	19°24	16° 7	29°17	25♎52	20♏ 2	4°33	29♎44	28°57	16° 6	22°11	21°17	1° 5	n.a.	S 2
M 3	16 51 51	14°42'06	3♉58	17°13	0♌10	25°50	19°55	4°40	29°42	28°59	16° 7	22°12	21°14	1°12	n.a.	M 3
T 4	16 55 48	15°41'09	18°50	18°21	1° 2	25°49	19°49	4°48	29°41	29° 1	16° 9	22°R13	21°11	1°19	n.a.	T 4
W 5	16 59 45	16°40'09	3♊56	19°32	1°54	25°D49	19°42	4°55	29°39	29° 4	16°10	22°13	21° 7	1°25	n.a.	W 5
T 6	17 3 41	17°39'08	19° 7	20°45	2°45	25°49	19°36	5° 2	29°38	29° 6	16°11	22°11	21° 4	1°32	n.a.	T 6
F 7	17 7 38	18°38'05	4♋13	22° 0	3°36	25°50	19°30	5° 9	29°36	29° 8	16°13	22° 8	21° 1	1°39	n.a.	F 7
S 8	17 11 34	19°37'00	19° 5	23°18	4°25	25°52	19°24	5°17	29°35	29°10	16°14	22° 4	20°58	1°45	n.a.	S 8
S 9	17 15 31	20°35'53	3♌35	24°37	5°14	25°55	19°18	5°24	29°34	29°12	16°16	22° 0	20°55	1°52	n.a.	S 9
M10	17 19 27	21°34'44	17°38	25°58	6° 2	25°58	19°13	5°31	29°32	29°14	16°17	21°57	20°52	1°59	n.a.	M10
T 11	17 23 24	22°33'33	1♍13	27°22	6°49	26° 2	19° 7	5°38	29°31	29°16	16°18	21°54	20°48	2° 5	n.a.	T 11
W12	17 27 21	23°32'20	14°21	28°47	7°35	26° 7	19° 2	5°46	29°30	29°19	16°20	21°52	20°45	2°12	n.a.	W12
T 13	17 31 17	24°31'05	27° 4	0♊14	8°21	26°12	18°56	5°53	29°29	29°21	16°21	21°D52	20°42	2°19	n.a.	T 13
F 14	17 35 14	25°29'47	9♎27	1°43	9° 5	26°18	18°51	6° 0	29°27	29°23	16°22	21°52	20°39	2°25	n.a.	F 14
S 15	17 39 10	26°28'28	21°34	3°14	9°48	26°25	18°46	6° 7	29°26	29°25	16°24	21°54	20°36	2°32	n.a.	S 15
S 16	17 43 7	27°27'07	3♏29	4°46	10°31	26°32	18°42	6°14	29°25	29°27	16°25	21°56	20°32	2°38	n.a.	S 16
M17	17 47 3	28°25'43	15°18	6°21	11°12	26°40	18°37	6°21	29°24	29°29	16°27	21°57	20°29	2°45	n.a.	M17
T 18	17 51 0	29°24'18	27° 5	7°57	11°52	26°48	18°33	6°28	29°23	29°31	16°28	21°R57	20°26	2°52	n.a.	T 18
W19	17 54 56	0♋22'51	8♐53	9°35	12°31	26°57	18°28	6°35	29°23	29°33	16°29	21°55	20°23	2°58	n.a.	W19
T 20	17 58 53	1°21'22	20°44	11°15	13° 9	27° 7	18°24	6°42	29°22	29°35	16°31	21°52	20°20	3° 5	n.a.	T 20
F 21	18 2 50	2°19'52	2♑42	12°57	13°45	27°17	18°20	6°49	29°21	29°37	16°32	21°47	20°17	3°12	n.a.	F 21
S 22	18 6 46	3°18'19	14°48	14°40	14°20	27°28	18°16	6°56	29°20	29°39	16°33	21°40	20°13	3°18	n.a.	S 22
S 23	18 10 43	4°16'45	27° 3	16°25	14°54	27°39	18°13	7° 3	29°20	29°41	16°35	21°32	20°10	3°25	n.a.	S 23
M24	18 14 39	5°15'10	9♒29	18°12	15°27	27°51	18° 9	7°10	29°19	29°43	16°36	21°25	20° 7	3°32	n.a.	M24
T 25	18 18 36	6°13'33	22° 7	20° 1	15°58	28° 3	18° 6	7°17	29°18	29°45	16°37	21°17	20° 4	3°38	n.a.	T 25
W26	18 22 32	7°11'54	4♓57	21°52	16°27	28°16	18° 3	7°24	29°18	29°47	16°39	21°12	20° 1	3°45	n.a.	W26
T 27	18 26 29	8°10'14	18° 2	23°45	16°55	28°30	18° 0	7°30	29°17	29°49	16°40	21° 8	19°58	3°52	n.a.	T 27
F 28	18 30 25	9° 8'33	1♈23	25°39	17°21	28°44	17°57	7°37	29°17	29°51	16°41	21° 6	19°54	3°58	n.a.	F 28
S 29	18 34 22	10° 6'50	15° 2	27°35	17°46	28°58	17°54	7°44	29°17	29°52	16°43	21°D 5	19°51	4° 5	n.a.	S 29
S 30	18 38 19	11♋ 5'06	28♈59	29♊33	18♌ 9	29♎13	17♏52	7♊50	29♎16	29♉54	16♊44	21♏ 6	19♏48	4♐12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n56	5n36	3n51	13n29	2s43	23n49	3n46	8s26	1n30	16s11	1n20	18n36	2s 6	10s29	0n46	18n17	1s19	6n 4	16s20	18s 0	17s47	19s 9		n.a.
S 2	22 3	10 7	2 51	13 42	2 47	23 39	3 47	8 27	1 28	16 9	1 20	18 37	2 6	10 28	0 46	18 17	1 19	6 4	16 19	18 0	17 46	19 10		n.a.
M 3	22 10	14 11	1 39	13 57	2 50	23 28	3 47	8 29	1 26	16 7	1 20	18 39	2 6	10 28	0 46	18 18	1 19	6 4	16 19	18 0	17 45	19 10		n.a.
T 4	22 16	17 25	0 19	14 13	2 53	23 17	3 48	8 31	1 23	16 6	1 20	18 40	2 6	10 27	0 46	18 18	1 19	6 4	16 19	18 0	17 44	19 11		n.a.
W 5	22 22	19 31	1s 4	14 30	2 55	23 6	3 48	8 33	1 21	16 4	1 20	18 41	2 6	10 26	0 46	18 19	1 19	6 4	16 19	18 0	17 44	19 11		n.a.
T 6	22 28	20 13	2 23	14 47	2 57	22 54	3 48	8 35	1 19	16 3	1 20	18 42	2 6	10 26	0 46	18 19	1 19	6 5	16 19	18 0	17 43	19 12		n.a.
F 7	22 33	19 27	3 31	15 5	2 58	22 42	3 48	8 37	1 17	16 1	1 20	18 44	2 6	10 26	0 46	18 19	1 19	6 5	16 19	17 59	17 42	19 12		n.a.
S 8	22 38	17 20	4 24	15 23	2 59	22 30	3 47	8 40	1 14	16 0	1 19	18 45	2 6	10 25	0 46	18 20	1 19	6 5	16 19	17 58	17 41	19 12		n.a.
S 9	22 42	14 11	4 58	15 42	2 59	22 18	3 47	8 43	1 12	15 59	1 19	18 46	2 6	10 25	0 46	18 20	1 19	6 5	16 19	17 57	17 40	19 13		n.a.
M10	22 46	10 18	5 13	16 1	2 58	22 6	3 46	8 46	1 10	15 57	1 19	18 47	2 6	10 24	0 46	18 21	1 19	6 5	16 19	17 56	17 40	19 13		n.a.
T 11	22 49	6 1	5 10	16 21	2 57	21 53	3 45	8 50	1 8	15 56	1 19	18 48	2 6	10 24	0 46	18 21	1 19	6 5	16 19	17 55	17 39	19 14		n.a.
W12	22 52	1 35	4 50	16 41	2 56	21 40	3 44	8 53	1 6	15 55	1 19	18 50	2 6	10 23	0 46	18 22	1 19	6 5	16 19	17 55	17 38	19 14		n.a.
T 13	22 55	2s48	4 17	17 1	2 53	21 27	3 43	8 57	1 4	15 53	1 19	18 51	2 6	10 23	0 45	18 22	1 19	6 5	16 20	17 55	17 37	19 15		n.a.
F 14	22 57	6 56	3 32	17 21	2 51	21 14	3 41	9 1	1 2	15 52	1 18	18 52	2 6	10 23	0 45	18 22	1 19	6 5	16 20	17 55	17 36	19 15		n.a.
S 15	22 59	10 43	2 39	17 42	2 47	21 1	3 39	9 5	1 0	15 51	1 18	18 53	2 6	10 22	0 45	18 23	1 19	6 5	16 20	17 56	17 35	19 16		n.a.
S 16	23 0	14 1	1 39	18 2	2 44	20 47	3 37	9 10	0 58	15 50	1 18	18 54	2 6	10 22	0 45	18 23	1 19	6 6	16 20	17 56	17 35	19 16		n.a.
M17	23 1	16 43	0 36	18 22	2 40	20 34	3 35	9 14	0 56	15 49	1 18	18 55	2 6	10 22	0 45	18 24	1 20	6 6	16 20	17 56	17 34	19 16		n.a.
T 18	23 1	18 43	0n28	18 42	2 35	20 20	3 33	9 19	0 54	15 48	1 18	18 56	2 6	10 22	0 45	18 24	1 20	6 6	16 20	17 56	17 33	19 17		n.a.
W19	23 1	19 54	1 31	19 2	2 30	20 7	3 30	9 24	0 52	15 47	1 18	18 58	2 6	10 21	0 45	18 25	1 20	6 6	16 20	17 56	17 32	19 17		n.a.
T 20	23 1	20 12	2 30	19 22	2 24	19 53	3 27	9 29	0 50	15 46	1 17	18 59	2 6	10 21	0 45	18 25	1 20	6 6	16 20	17 55	17 31	19 18		n.a.
F 21	23 0	19 37	3 23	19 41	2 18	19 40	3 23	9 34	0 48	15 45	1 17	19 0	2 6	10 21	0 45	18 25	1 20	6 6	16 20	17 54	17 30	19 18		n.a.
S 22	22 59	18 7	4 8	19 59	2 11	19 26	3 20	9 40	0 46	15 44	1 17	19 1	2 6	10 21	0 45	18 26	1 20	6 6	16 20	17 52	17 30	19 18		n.a.
S 23	22 57	15 47	4 41	20 17	2 4	19 12	3 16	9 46	0 45	15 43	1 17	19 2	2 7	10 20	0 45	18 26	1 20	6 6	16 20	17 50	17 29	19 19		n.a.
M24	22 55	12 42	5 2	20 34	1 57	18 59	3 11	9 51	0 43	15 43	1 17	19 3	2 7	10 20	0 45	18 26	1 20	6 6	16 20	17 48	17 28	19 19		n.a.
T 25	22 53	9 1	5 9	20 51	1 49	18 45	3 7	9 57	0 41	15 42	1 16	19 4	2 7	10 20	0 45	18 27	1 20	6 6	16 20	17 46	17 27	19 20		n.a.
W26	22 50	4 52	5 0	21 6	1 41	18 32	3 2	10 4	0 39	15 41	1 16	19 5	2 7	10 20	0 45	18 27	1 20	6 6	16 20	17 45	17 26	19 20		n.a.
T 27	22 47	0 24	4 36	21 21	1 32	18 18	2 57	10 10	0 38	15 41	1 16	19 6	2 7	10 20	0 45	18 28	1 20	6 6	16 21	17 44	17 25	19 20		n.a.
F 28	22 43	4n10	3 56	21 34	1 23	18 5	2 51	10 16	0 36	15 40	1 16	19 7	2 7	10 20	0 45	18 28	1 20	6 6	16 21	17 43	17 25	19 21		n.a.
S 29	22 39	8 38	3 2	21 46	1 14	17 52	2 45	10 23	0 34	15 40	1 16	19 8	2 7	10 20	0 45	18 28	1 20	6 6	16 21	17 43	17 24	19 21		n.a.
S 30	22n34	12n45	1n57	21n57	1s 4	17n39	2n39	10s30	0n33	15s39	1n15	19n 9	2s 7	10s20	0n45	18n29	1s20	6n 6	16s21	17s43	17s23	19s21		n.a.

Julian Day Number = 3666492.5, Delta T = 10h00m02s
Ecliptic obliquity = 23°01'29, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°32'17, Lahiri = 70°39'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5326

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 42 15	12♋ 3'21	13♉16	1♋33	18♌30	29♎28	17°R49	7♊57	29°R16	29♉56	16♊45	21♏ 7	19♏45	4♐18	n.a.	M 1
T 2	18 46 12	13° 1'35	27°50	3°35	18°49	29°44	17♏47	8° 4	29♎16	29°58	16°46	21°R 7	19°42	4°25	n.a.	T 2
W 3	18 50 8	13°59'47	12♊37	5°38	19° 7	0♏ 0	17°45	8°10	29°16	29°59	16°48	21° 6	19°38	4°31	n.a.	W 3
T 4	18 54 5	14°57'59	27°33	7°43	19°22	0°17	17°44	8°17	29°16	0♊ 1	16°49	21° 1	19°35	4°38	n.a.	T 4
F 5	18 58 1	15°56'08	12♋28	9°50	19°35	0°34	17°42	8°23	29°D16	0° 3	16°50	20°55	19°32	4°45	n.a.	F 5
S 6	19 1 58	16°54'17	27°14	11°57	19°47	0°52	17°41	8°29	29°16	0° 5	16°51	20°47	19°29	4°51	n.a.	S 6
S 7	19 5 55	17°52'23	11♌44	14° 6	19°56	1°10	17°40	8°36	29°16	0° 7	16°53	20°38	19°26	4°58	n.a.	S 7
M 8	19 9 51	18°50'28	25°50	16°16	20° 3	1°28	17°39	8°42	29°16	0° 8	16°54	20°29	19°23	5° 5	n.a.	M 8
T 9	19 13 48	19°48'32	9♍30	18°27	20° 8	1°47	17°38	8°48	29°16	0°10	16°55	20°22	19°19	5°11	n.a.	T 9
W10	19 17 44	20°46'33	22°42	20°39	20°10	2° 6	17°37	8°54	29°16	0°11	16°56	20°16	19°16	5°18	n.a.	W10
T 11	19 21 41	21°44'34	5♎29	22°51	20°R10	2°26	17°37	9° 0	29°17	0°13	16°57	20°13	19°13	5°25	n.a.	T 11
F 12	19 25 37	22°42'32	17°53	25° 3	20° 8	2°46	17°36	9° 7	29°17	0°15	16°59	20°D11	19°10	5°31	n.a.	F 12
S 13	19 29 34	23°40'29	0♏ 0	27°15	20° 3	3° 6	17°D36	9°13	29°17	0°16	17° 0	20°11	19° 7	5°38	n.a.	S 13
S 14	19 33 30	24°38'24	11°56	29°27	19°56	3°27	17°36	9°18	29°18	0°18	17° 1	20°12	19° 4	5°45	n.a.	S 14
M15	19 37 27	25°36'18	23°44	1♌37	19°46	3°48	17°37	9°24	29°18	0°19	17° 2	20°R12	19° 0	5°51	n.a.	M15
T 16	19 41 24	26°34'10	5♐32	3°47	19°34	4° 9	17°37	9°30	29°19	0°21	17° 3	20°11	18°57	5°58	n.a.	T 16
W17	19 45 20	27°32'01	17°22	5°56	19°19	4°31	17°38	9°36	29°19	0°22	17° 4	20° 7	18°54	6° 5	n.a.	W17
T 18	19 49 17	28°29'51	29°19	8° 3	19° 2	4°53	17°39	9°42	29°20	0°23	17° 5	20° 2	18°51	6°11	n.a.	T 18
F 19	19 53 13	29°27'39	11♑25	10° 8	18°43	5°16	17°40	9°47	29°21	0°25	17° 6	19°53	18°48	6°18	n.a.	F 19
S 20	19 57 10	0♌25'26	23°43	12°12	18°21	5°38	17°41	9°53	29°22	0°26	17° 8	19°43	18°44	6°25	n.a.	S 20
S 21	20 1 6	1°23'12	6♒14	14°13	17°58	6° 1	17°42	9°59	29°22	0°27	17° 9	19°31	18°41	6°31	n.a.	S 21
M22	20 5 3	2°20'56	18°57	16°12	17°32	6°25	17°44	10° 4	29°23	0°29	17°10	19°18	18°38	6°38	n.a.	M22
T 23	20 9 0	3°18'40	1♓53	18° 9	17° 4	6°48	17°45	10°10	29°24	0°30	17°11	19° 7	18°35	6°44	n.a.	T 23
W24	20 12 56	4°16'22	15° 1	20° 3	16°34	7°12	17°47	10°15	29°25	0°31	17°12	18°57	18°32	6°51	n.a.	W24
T 25	20 16 53	5°14'04	28°21	21°55	16° 3	7°36	17°49	10°20	29°26	0°33	17°13	18°50	18°29	6°58	n.a.	T 25
F 26	20 20 49	6°11'45	11♈52	23°44	15°30	8° 1	17°51	10°25	29°27	0°34	17°14	18°46	18°25	7° 4	n.a.	F 26
S 27	20 24 46	7° 9'25	25°34	25°31	14°55	8°26	17°54	10°31	29°28	0°35	17°15	18°44	18°22	7°11	n.a.	S 27
S 28	20 28 42	8° 7'04	9♉28	27°15	14°20	8°51	17°56	10°36	29°30	0°36	17°16	18°D44	18°19	7°18	n.a.	S 28
M29	20 32 39	9° 4'43	23°34	28°57	13°44	9°16	17°59	10°41	29°31	0°37	17°17	18°R44	18°16	7°24	n.a.	M29
T 30	20 36 35	10° 2'22	7♊51	0♍35	13° 7	9°41	18° 2	10°46	29°32	0°38	17°17	18°43	18°13	7°31	n.a.	T 30
W31	20 40 32	10♌59'59	22♊17	2♍11	12♌30	10♏ 7	18♏ 5	10♊51	29♎33	0♊39	17♊18	18♏40	18♏10	7♐38	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n29	16n13	0n42	22n 6	0s55	17n26	2n32	10s36	0n31	15s39	1n15	19n10	2s 7	10s19	0n45	18n29	1s20	6n 6	16s21	17s44	17s22	19s22		n.a.
T 2	22 24	18 45	0s36	22 14	0 45	17 13	2 25	10 43	0 30	15 38	1 15	19 11	2 7	10 19	0 45	18 29	1 20	6 6	16 21	17 44	17 21	19 22		n.a.
W 3	22 18	20 3	1 53	22 20	0 34	17 1	2 18	10 50	0 28	15 38	1 15	19 11	2 7	10 19	0 45	18 30	1 20	6 6	16 21	17 43	17 20	19 22		n.a.
T 4	22 12	19 57	3 3	22 24	0 24	16 49	2 10	10 58	0 26	15 38	1 14	19 12	2 8	10 19	0 45	18 30	1 20	6 6	16 21	17 42	17 20	19 23		n.a.
F 5	22 6	18 28	4 0	22 27	0 14	16 37	2 2	11 5	0 25	15 38	1 14	19 13	2 8	10 20	0 45	18 30	1 20	6 6	16 22	17 40	17 19	19 23		n.a.
S 6	21 59	15 46	4 40	22 27	0 3	16 25	1 53	11 12	0 23	15 37	1 14	19 14	2 8	10 20	0 44	18 31	1 20	6 6	16 22	17 38	17 18	19 23		n.a.
S 7	21 51	12 7	5 2	22 25	0n 7	16 14	1 44	11 20	0 22	15 37	1 14	19 15	2 8	10 20	0 44	18 31	1 20	6 6	16 22	17 36	17 17	19 24		n.a.
M 8	21 44	7 54	5 4	22 21	0 18	16 3	1 34	11 28	0 20	15 37	1 14	19 16	2 8	10 20	0 44	18 31	1 20	6 6	16 22	17 34	17 16	19 24		n.a.
T 9	21 35	3 24	4 49	22 14	0 28	15 52	1 25	11 35	0 19	15 37	1 13	19 17	2 8	10 20	0 44	18 32	1 20	6 6	16 22	17 32	17 15	19 24		n.a.
W10	21 27	1s 7	4 18	22 6	0 38	15 41	1 14	11 43	0 18	15 37	1 13	19 17	2 8	10 20	0 44	18 32	1 20	6 6	16 22	17 30	17 14	19 25		n.a.
T 11	21 18	5 27	3 36	21 54	0 47	15 31	1 4	11 51	0 16	15 37	1 13	19 18	2 8	10 20	0 44	18 32	1 20	6 5	16 23	17 29	17 14	19 25		n.a.
F 12	21 9	9 26	2 44	21 41	0 57	15 21	0 53	11 59	0 15	15 38	1 13	19 19	2 8	10 20	0 44	18 32	1 20	6 5	16 23	17 29	17 13	19 25		n.a.
S 13	20 59	12 56	1 46	21 25	1 5	15 12	0 41	12 7	0 13	15 38	1 12	19 20	2 9	10 20	0 44	18 33	1 20	6 5	16 23	17 29	17 12	19 26		n.a.
S 14	20 49	15 51	0 44	21 7	1 14	15 3	0 29	12 16	0 12	15 38	1 12	19 21	2 9	10 21	0 44	18 33	1 20	6 5	16 23	17 29	17 11	19 26		n.a.
M15	20 39	18 5	0n19	20 47	1 21	14 54	0 17	12 24	0 11	15 38	1 12	19 21	2 9	10 21	0 44	18 33	1 20	6 5	16 23	17 29	17 10	19 26		n.a.
T 16	20 29	19 32	1 21	20 24	1 29	14 46	0 4	12 32	0 10	15 39	1 12	19 22	2 9	10 21	0 44	18 33	1 20	6 5	16 23	17 29	17 9	19 27		n.a.
W17	20 18	20 7	2 20	20 0	1 35	14 38	0s 9	12 41	0 8	15 39	1 11	19 23	2 9	10 21	0 44	18 34	1 20	6 5	16 24	17 28	17 9	19 27		n.a.
T 18	20 6	19 49	3 12	19 34	1 41	14 31	0 22	12 49	0 7	15 39	1 11	19 23	2 9	10 22	0 44	18 34	1 21	6 5	16 24	17 27	17 8	19 27		n.a.
F 19	19 55	18 36	3 57	19 6	1 45	14 24	0 35	12 58	0 6	15 40	1 11	19 24	2 9	10 22	0 44	18 34	1 21	6 5	16 24	17 24	17 7	19 27		n.a.
S 20	19 43	16 31	4 32	18 36	1 50	14 17	0 49	13 6	0 4	15 40	1 11	19 25	2 9	10 22	0 44	18 34	1 21	6 5	16 24	17 21	17 6	19 28		n.a.
S 21	19 30	13 38	4 54	18 5	1 53	14 11	1 3	13 15	0 3	15 41	1 11	19 25	2 10	10 23	0 44	18 35	1 21	6 4	16 24	17 18	17 5	19 28		n.a.
M22	19 18	10 5	5 2	17 33	1 55	14 5	1 18	13 23	0 2	15 42	1 10	19 26	2 10	10 23	0 44	18 35	1 21	6 4	16 25	17 15	17 4	19 28		n.a.
T 23	19 5	6 1	4 54	16 59	1 57	13 59	1 32	13 32	0 1	15 42	1 10	19 27	2 10	10 23	0 44	18 35	1 21	6 4	16 25	17 12	17 3	19 28		n.a.
W24	18 51	1 37	4 31	16 25	1 58	13 54	1 46	13 41	0s 0	15 43	1 10	19 27	2 10	10 24	0 44	18 35	1 21	6 4	16 25	17 9	17 3	19 29		n.a.
T 25	18 38	2n56	3 54	15 49	1 58	13 50	2 1	13 50	0 1	15 44	1 10	19 28	2 10	10 24	0 44	18 36	1 21	6 4	16 25	17 8	17 2	19 29		n.a.
F 26	18 24	7 25	3 2	15 13	1 57	13 45	2 15	13 59	0 3	15 45	1 9	19 28	2 10	10 24	0 44	18 36	1 21	6 4	16 26	17 6	17 1	19 29		n.a.
S 27	18 10	11 35	2 0	14 36	1 55	13 41	2 30	14 8	0 4	15 46	1 9	19 29	2 11	10 25	0 44	18 36	1 21	6 4	16 26	17 6	17 0	19 29		n.a.
S 28	17 55	15 10	0 49	13 59	1 53	13 37	2 44	14 17	0 5	15 47	1 9	19 29	2 11	10 25	0 43	18 36	1 21	6 3	16 26	17 6	16 59	19 30		n.a.
M29	17 41	17 56	0s26	13 22	1 50	13 34	2 58	14 26	0 6	15 47	1 9	19 30	2 11	10 26	0 43	18 36	1 21	6 3	16 26	17 6	16 58	19 30		n.a.
T 30	17 25	19 36	1 39	12 44	1 46	13 31	3 12	14 35	0 7	15 48	1 9	19 31	2 11	10 26	0 43	18 36	1 21	6 3	16 27	17 6	16 57	19 30		n.a.
W31	17n10	20n 1	2s48	12n 6	1n41	13n28	3s25	14s44	0s 8	15s50	1n 8	19n31	2s11	10s27	0n43	18n37	1s21	6n 3	16s27	17s 5	16s56	19s30		n.a.

Julian Day Number = 3666522.5, Delta T = 10h00m04s
Ecliptic obliquity = 23°01'28, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°32'22, Lahiri = 70°39'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5326

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 44 29	11♌57'37	6♋49	3♍44	11°R52	10♏33	18♏ 8	10♊55	29♎35	0♊40	17♊19	18°R34	18♏ 6	7♐44	n.a.	T 1
F 2	20 48 25	12°55'13	21°22	5°15	11♌15	11° 0	18°12	11° 0	29°36	0°41	17°20	18♏26	18° 3	7°51	n.a.	F 2
S 3	20 52 22	13°52'49	5♌49	6°42	10°37	11°26	18°15	11° 5	29°38	0°42	17°21	18°16	18° 0	7°58	n.a.	S 3
S 4	20 56 18	14°50'23	20° 4	8° 7	10° 1	11°53	18°19	11° 9	29°39	0°43	17°22	18° 4	17°57	8° 4	n.a.	S 4
M 5	21 0 15	15°47'57	4♍ 0	9°29	9°25	12°20	18°23	11°14	29°41	0°44	17°23	17°52	17°54	8°11	n.a.	M 5
T 6	21 4 11	16°45'30	17°33	10°48	8°50	12°47	18°27	11°18	29°42	0°45	17°23	17°42	17°50	8°18	n.a.	T 6
W 7	21 8 8	17°43'03	0♎43	12° 4	8°16	13°15	18°31	11°23	29°44	0°46	17°24	17°34	17°47	8°24	n.a.	W 7
T 8	21 12 4	18°40'34	13°29	13°17	7°44	13°43	18°36	11°27	29°46	0°47	17°25	17°28	17°44	8°31	n.a.	T 8
F 9	21 16 1	19°38'04	25°54	14°27	7°13	14°11	18°40	11°31	29°48	0°47	17°26	17°25	17°41	8°38	n.a.	F 9
S 10	21 19 58	20°35'34	8♏ 3	15°34	6°44	14°39	18°45	11°35	29°49	0°48	17°26	17°24	17°38	8°44	n.a.	S 10
S 11	21 23 54	21°33'03	19°59	16°38	6°16	15° 7	18°50	11°39	29°51	0°49	17°27	17°24	17°35	8°51	n.a.	S 11
M12	21 27 51	22°30'31	1♐49	17°38	5°51	15°36	18°55	11°43	29°53	0°49	17°28	17°23	17°31	8°58	n.a.	M12
T 13	21 31 47	23°27'58	13°38	18°35	5°28	16° 5	19° 0	11°47	29°55	0°50	17°29	17°22	17°28	9° 4	n.a.	T 13
W14	21 35 44	24°25'24	25°31	19°29	5° 7	16°34	19° 5	11°51	29°57	0°51	17°29	17°19	17°25	9°11	n.a.	W14
T 15	21 39 40	25°22'50	7♑32	20°19	4°48	17° 3	19°10	11°55	29°59	0°51	17°30	17°13	17°22	9°17	n.a.	T 15
F 16	21 43 37	26°20'15	19°46	21° 6	4°31	17°32	19°16	11°58	0♏ 1	0°52	17°30	17° 5	17°19	9°24	n.a.	F 16
S 17	21 47 34	27°17'40	2♒15	21°48	4°17	18° 2	19°22	12° 2	0° 3	0°52	17°31	16°54	17°16	9°31	n.a.	S 17
S 18	21 51 30	28°15'03	15° 1	22°27	4° 5	18°32	19°28	12° 5	0° 6	0°53	17°32	16°43	17°12	9°37	n.a.	S 18
M19	21 55 27	29°12'27	28° 3	23° 2	3°56	19° 1	19°34	12° 9	0° 8	0°53	17°32	16°30	17° 9	9°44	n.a.	M19
T 20	21 59 23	0♍ 9'50	11♓20	23°33	3°49	19°32	19°40	12°12	0°10	0°54	17°33	16°19	17° 6	9°51	n.a.	T 20
W21	22 3 20	1° 7'12	24°51	23°59	3°44	20° 2	19°46	12°15	0°12	0°54	17°33	16° 9	17° 3	9°57	n.a.	W21
T 22	22 7 16	2° 4'35	8♈33	24°22	3°D42	20°32	19°53	12°18	0°15	0°54	17°34	16° 2	17° 0	10° 4	n.a.	T 22
F 23	22 11 13	3° 1'57	22°23	24°39	3°42	21° 3	19°59	12°21	0°17	0°55	17°34	15°58	16°56	10°11	n.a.	F 23
S 24	22 15 9	3°59'20	6♉20	24°53	3°45	21°34	20° 6	12°24	0°20	0°55	17°35	15°56	16°53	10°17	n.a.	S 24
S 25	22 19 6	4°56'43	20°22	25° 1	3°50	22° 5	20°13	12°27	0°22	0°55	17°35	15°D56	16°50	10°24	n.a.	S 25
M26	22 23 3	5°54'05	4♊28	25°R 5	3°57	22°36	20°20	12°30	0°25	0°55	17°36	15°R56	16°47	10°31	n.a.	M26
T 27	22 26 59	6°51'28	18°37	25° 5	4° 6	23° 7	20°27	12°33	0°27	0°56	17°36	15°55	16°44	10°37	n.a.	T 27
W28	22 30 56	7°48'52	2♋48	24°59	4°17	23°39	20°34	12°35	0°30	0°56	17°36	15°53	16°41	10°44	n.a.	W28
T 29	22 34 52	8°46'15	16°59	24°49	4°30	24°10	20°41	12°38	0°32	0°56	17°37	15°49	16°37	10°51	n.a.	T 29
F 30	22 38 49	9°43'39	1♌ 7	24°35	4°46	24°42	20°49	12°40	0°35	0°56	17°37	15°41	16°34	10°57	n.a.	F 30
S 31	22 42 45	10♍41'02	15♌ 8	24♍16	5♌ 3	25♏14	20♏56	12♊42	0♏38	0♊56	17♊37	15♏32	16♏31	11♐ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n55	19n 6	3s45	11n27	1n36	13n26	3s39	14s53	0s 9	15s51	1n 8	19n32	2s11	10s27	0n43	18n37	1s21	6n 3	16s27	17s 3	16s56	19s31		n.a.
F 2	16 39	16 56	4 28	10 49	1 30	13 23	3 51	15 2	0 10	15 52	1 8	19 32	2 12	10 28	0 43	18 37	1 21	6 2	16 27	17 1	16 55	19 31		n.a.
S 3	16 22	13 44	4 54	10 11	1 23	13 21	4 4	15 11	0 11	15 53	1 8	19 32	2 12	10 28	0 43	18 37	1 21	6 2	16 28	16 58	16 54	19 31		n.a.
S 4	16 6	9 47	5 1	9 33	1 15	13 19	4 15	15 20	0 12	15 54	1 7	19 33	2 12	10 29	0 43	18 37	1 21	6 2	16 28	16 55	16 53	19 31		n.a.
M 5	15 49	5 22	4 49	8 55	1 7	13 18	4 27	15 29	0 13	15 55	1 7	19 33	2 12	10 30	0 43	18 37	1 21	6 2	16 28	16 52	16 52	19 31		n.a.
T 6	15 33	0 49	4 21	8 18	0 59	13 16	4 37	15 38	0 14	15 57	1 7	19 34	2 12	10 30	0 43	18 37	1 21	6 2	16 28	16 49	16 51	19 32		n.a.
W 7	15 15	3s40	3 40	7 41	0 49	13 15	4 47	15 47	0 15	15 58	1 7	19 34	2 12	10 31	0 43	18 38	1 21	6 1	16 29	16 47	16 50	19 32		n.a.
T 8	14 58	7 50	2 49	7 4	0 39	13 14	4 57	15 56	0 16	15 59	1 7	19 35	2 13	10 31	0 43	18 38	1 21	6 1	16 29	16 45	16 49	19 32		n.a.
F 9	14 40	11 34	1 51	6 28	0 29	13 13	5 5	16 5	0 17	16 1	1 6	19 35	2 13	10 32	0 43	18 38	1 22	6 1	16 29	16 44	16 49	19 32		n.a.
S 10	14 23	14 44	0 49	5 52	0 18	13 12	5 13	16 14	0 18	16 2	1 6	19 35	2 13	10 33	0 43	18 38	1 22	6 1	16 30	16 44	16 48	19 32		n.a.
S 11	14 5	17 13	0n14	5 17	0 6	13 11	5 21	16 23	0 19	16 4	1 6	19 36	2 13	10 33	0 43	18 38	1 22	6 1	16 30	16 44	16 47	19 33		n.a.
M12	13 46	18 56	1 16	4 43	0s 6	13 11	5 28	16 33	0 20	16 5	1 6	19 36	2 13	10 34	0 43	18 38	1 22	6 0	16 30	16 44	16 46	19 33		n.a.
T 13	13 28	19 49	2 14	4 10	0 18	13 10	5 34	16 42	0 21	16 7	1 5	19 36	2 14	10 35	0 43	18 38	1 22	6 0	16 31	16 43	16 45	19 33		n.a.
W14	13 9	19 50	3 7	3 37	0 31	13 10	5 39	16 51	0 22	16 9	1 5	19 37	2 14	10 36	0 43	18 38	1 22	6 0	16 31	16 43	16 44	19 33		n.a.
T 15	12 50	18 57	3 53	3 5	0 44	13 9	5 44	17 0	0 22	16 10	1 5	19 37	2 14	10 36	0 43	18 38	1 22	6 0	16 31	16 41	16 43	19 33		n.a.
F 16	12 31	17 10	4 28	2 35	0 58	13 9	5 48	17 9	0 23	16 12	1 5	19 37	2 14	10 37	0 43	18 38	1 22	5 59	16 31	16 39	16 42	19 33		n.a.
S 17	12 12	14 35	4 51	2 5	1 12	13 9	5 52	17 18	0 24	16 14	1 5	19 37	2 14	10 38	0 43	18 38	1 22	5 59	16 32	16 36	16 42	19 34		n.a.
S 18	11 53	11 15	5 1	1 37	1 27	13 9	5 55	17 27	0 25	16 15	1 4	19 38	2 15	10 39	0 43	18 39	1 22	5 59	16 32	16 32	16 41	19 34		n.a.
M19	11 33	7 19	4 55	1 10	1 41	13 8	5 57	17 35	0 26	16 17	1 4	19 38	2 15	10 39	0 43	18 39	1 22	5 59	16 32	16 29	16 40	19 34		n.a.
T 20	11 13	2 58	4 33	0 44	1 56	13 8	5 59	17 44	0 27	16 19	1 4	19 38	2 15	10 40	0 43	18 39	1 22	5 58	16 33	16 26	16 39	19 34		n.a.
W21	10 53	1n37	3 56	0 20	2 11	13 8	6 1	17 53	0 27	16 21	1 4	19 38	2 15	10 41	0 42	18 39	1 22	5 58	16 33	16 23	16 38	19 34		n.a.
T 22	10 33	6 10	3 4	0s 2	2 26	13 7	6 2	18 2	0 28	16 23	1 4	19 38	2 15	10 42	0 42	18 39	1 22	5 58	16 33	16 21	16 37	19 34		n.a.
F 23	10 13	10 27	2 2	0 23	2 41	13 7	6 2	18 11	0 29	16 25	1 3	19 39	2 16	10 43	0 42	18 39	1 22	5 58	16 34	16 20	16 36	19 35		n.a.
S 24	9 53	14 12	0 51	0 42	2 56	13 6	6 2	18 19	0 30	16 27	1 3	19 39	2 16	10 44	0 42	18 39	1 22	5 57	16 34	16 19	16 35	19 35		n.a.
S 25	9 32	17 9	0s24	0 59	3 11	13 6	6 2	18 28	0 31	16 29	1 3	19 39	2 16	10 44	0 42	18 39	1 22	5 57	16 34	16 19	16 35	19 35		n.a.
M26	9 11	19 5	1 37	1 14	3 26	13 5	6 1	18 37	0 31	16 31	1 3	19 39	2 16	10 45	0 42	18 39	1 22	5 57	16 35	16 19	16 34	19 35		n.a.
T 27	8 51	19 49	2 45	1 27	3 40	13 4	6 0	18 45	0 32	16 33	1 3	19 39	2 16	10 46	0 42	18 39	1 22	5 56	16 35	16 19	16 33	19 35		n.a.
W28	8 30	19 18	3 42	1 38	3 54	13 3	5 58	18 54	0 33	16 35	1 2	19 39	2 17	10 47	0 42	18 39	1 22	5 56	16 35	16 19	16 32	19 35		n.a.
T 29	8 9	17 34	4 26	1 46	4 7	13 2	5 56	19 2	0 34	16 37	1 2	19 39	2 17	10 48	0 42	18 39	1 22	5 56	16 36	16 17	16 31	19 35		n.a.
F 30	7 47	14 47	4 54	1 52	4 19	13 0	5 54	19 10	0 34	16 39	1 2	19 39	2 17	10 49	0 42	18 39	1 23	5 55	16 36	16 15	16 30	19 35		n.a.
S 31	7n26	11n10	5s 3	1s55	4s31	12n59	5s51	19s19	0s35	16s41	1n 2	19n40	2s17	10s50	0n42	18n39	1s23	5n55	16s36	16s13	16s29	19s35		n.a.

Julian Day Number = 3666553.5, Delta T = 10h00m05s
Ecliptic obliquity = 23°01'28, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°32'26, Lahiri = 70°39'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5326

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 46 42	11♍38'26	28♌58	23°R53	5♌22	25♏46	21♏ 4	12♊44	0♏40	0°R56	17♊38	15°R22	16♏28	11♐11	n.a.	S 1
M 2	22 50 38	12°35'50	12♍33	23♍26	5°43	26°19	21°12	12°47	0°43	0♊56	17°38	15♏12	16°25	11°17	n.a.	M 2
T 3	22 54 35	13°33'14	25°51	22°55	6° 6	26°51	21°20	12°49	0°46	0°56	17°38	15° 3	16°21	11°24	n.a.	T 3
W 4	22 58 32	14°30'38	8♎49	22°22	6°30	27°24	21°28	12°50	0°49	0°56	17°39	14°56	16°18	11°31	n.a.	W 4
T 5	23 2 28	15°28'02	21°28	21°46	6°56	27°56	21°36	12°52	0°52	0°56	17°39	14°51	16°15	11°37	n.a.	T 5
F 6	23 6 25	16°25'26	3♏50	21° 7	7°23	28°29	21°45	12°54	0°55	0°56	17°39	14°48	16°12	11°44	n.a.	F 6
S 7	23 10 21	17°22'50	15°56	20°28	7°52	29° 2	21°53	12°55	0°57	0°56	17°39	14°D47	16° 9	11°51	n.a.	S 7
S 8	23 14 18	18°20'14	27°53	19°47	8°23	29°36	22° 1	12°57	1° 0	0°55	17°39	14°48	16° 6	11°57	n.a.	S 8
M 9	23 18 14	19°17'38	9♐43	19° 6	8°54	0♐ 9	22°10	12°58	1° 3	0°55	17°39	14°49	16° 2	12° 4	n.a.	M 9
T 10	23 22 11	20°15'02	21°33	18°26	9°27	0°42	22°19	13° 0	1° 6	0°55	17°40	14°R49	15°59	12°11	n.a.	T 10
W11	23 26 7	21°12'26	3♑27	17°47	10° 2	1°16	22°28	13° 1	1°10	0°55	17°40	14°48	15°56	12°17	n.a.	W11
T 12	23 30 4	22° 9'50	15°30	17°11	10°38	1°50	22°37	13° 2	1°13	0°54	17°40	14°46	15°53	12°24	n.a.	T 12
F 13	23 34 1	23° 7'14	27°48	16°37	11°14	2°24	22°46	13° 3	1°16	0°54	17°40	14°41	15°50	12°31	n.a.	F 13
S 14	23 37 57	24° 4'39	10♒24	16° 6	11°53	2°57	22°55	13° 4	1°19	0°53	17°40	14°34	15°47	12°37	n.a.	S 14
S 15	23 41 54	25° 2'03	23°19	15°39	12°32	3°32	23° 4	13° 5	1°22	0°53	17°R40	14°27	15°43	12°44	n.a.	S 15
M16	23 45 50	25°59'28	6♓36	15°17	13°12	4° 6	23°14	13° 5	1°25	0°53	17°40	14°18	15°40	12°50	n.a.	M16
T 17	23 49 47	26°56'53	20°12	14°59	13°53	4°40	23°23	13° 6	1°29	0°52	17°40	14°11	15°37	12°57	n.a.	T 17
W18	23 53 43	27°54'19	4♈ 5	14°47	14°36	5°15	23°33	13° 6	1°32	0°52	17°40	14° 4	15°34	13° 4	n.a.	W18
T 19	23 57 40	28°51'45	18°12	14°41	15°19	5°49	23°42	13° 7	1°35	0°51	17°40	14° 0	15°31	13°10	n.a.	T 19
F 20	0 1 36	29°49'12	2♉27	14°D41	16° 3	6°24	23°52	13° 7	1°38	0°50	17°40	13°58	15°27	13°17	n.a.	F 20
S 21	0 5 33	0♎46'40	16°47	14°47	16°48	6°59	24° 2	13° 7	1°42	0°50	17°39	13°D57	15°24	13°24	n.a.	S 21
S 22	0 9 29	1°44'08	1♊ 8	14°59	17°34	7°34	24°12	13°R 7	1°45	0°49	17°39	13°58	15°21	13°30	n.a.	S 22
M23	0 13 26	2°41'38	15°25	15°17	18°21	8° 9	24°22	13° 7	1°48	0°49	17°39	13°59	15°18	13°37	n.a.	M23
T 24	0 17 23	3°39'09	29°38	15°42	19° 9	8°44	24°32	13° 7	1°52	0°48	17°39	14°R 0	15°15	13°44	n.a.	T 24
W25	0 21 19	4°36'40	13♋43	16°14	19°57	9°19	24°42	13° 7	1°55	0°47	17°39	14° 0	15°12	13°50	n.a.	W25
T 26	0 25 16	5°34'13	27°41	16°51	20°46	9°55	24°52	13° 7	1°59	0°46	17°39	13°58	15° 8	13°57	n.a.	T 26
F 27	0 29 12	6°31'46	11♌28	17°36	21°36	10°30	25° 3	13° 6	2° 2	0°46	17°38	13°54	15° 5	14° 4	n.a.	F 27
S 28	0 33 9	7°29'21	25° 5	18°26	22°26	11° 6	25°13	13° 6	2° 6	0°45	17°38	13°49	15° 2	14°10	n.a.	S 28
S 29	0 37 5	8°26'56	8♍29	19°23	23°18	11°42	25°23	13° 5	2° 9	0°44	17°38	13°44	14°59	14°17	n.a.	S 29
M30	0 41 2	9♎24'33	21♍40	20♍26	24♌10	12♐18	25♏34	13♊ 4	2♏13	0♊43	17♊37	13♏38	14♏56	14♐24	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 5	7n 1	4s55	1s56	4s42	12n57	5s49	19s27	0s36	16s43	1n 2	19n40	2s17	10s51	0n42	18n39	1s23	5n55	16s37	16s10	16s28	19s36		n.a.
M 2	6 43	2 34	4 30	1 55	4 51	12 55	5 46	19 35	0 37	16 45	1 2	19 40	2 18	10 52	0 42	18 38	1 23	5 55	16 37	16 7	16 27	19 36		n.a.
T 3	6 21	1s55	3 51	1 50	5 0	12 53	5 42	19 43	0 37	16 48	1 1	19 40	2 18	10 53	0 42	18 38	1 23	5 54	16 37	16 4	16 27	19 36		n.a.
W 4	6 0	6 12	3 0	1 44	5 6	12 51	5 39	19 51	0 38	16 50	1 1	19 40	2 18	10 54	0 42	18 38	1 23	5 54	16 37	16 2	16 26	19 36		n.a.
T 5	5 38	10 7	2 2	1 35	5 12	12 48	5 35	19 59	0 39	16 52	1 1	19 40	2 18	10 55	0 42	18 38	1 23	5 54	16 38	16 1	16 25	19 36		n.a.
F 6	5 16	13 30	0 58	1 23	5 16	12 45	5 32	20 7	0 39	16 54	1 1	19 40	2 19	10 56	0 42	18 38	1 23	5 53	16 38	16 0	16 24	19 36		n.a.
S 7	4 54	16 14	0n 6	1 10	5 18	12 42	5 27	20 15	0 40	16 57	1 1	19 40	2 19	10 57	0 42	18 38	1 23	5 53	16 38	16 0	16 23	19 36		n.a.
S 8	4 32	18 13	1 10	0 55	5 18	12 39	5 23	20 23	0 41	16 59	1 1	19 40	2 19	10 58	0 42	18 38	1 23	5 53	16 39	16 0	16 22	19 36		n.a.
M 9	4 10	19 23	2 10	0 38	5 17	12 35	5 19	20 30	0 41	17 1	1 0	19 40	2 19	10 59	0 42	18 38	1 23	5 52	16 39	16 0	16 21	19 36		n.a.
T 10	3 48	19 42	3 4	0 20	5 14	12 31	5 14	20 38	0 42	17 4	1 0	19 39	2 19	11 0	0 42	18 38	1 23	5 52	16 39	16 0	16 20	19 36		n.a.
W11	3 26	19 8	3 51	0 0	5 9	12 27	5 10	20 45	0 42	17 6	1 0	19 39	2 20	11 1	0 42	18 38	1 23	5 52	16 40	16 0	16 19	19 36		n.a.
T 12	3 3	17 42	4 29	0n20	5 2	12 22	5 5	20 52	0 43	17 8	1 0	19 39	2 20	11 2	0 42	18 38	1 23	5 51	16 40	15 59	16 18	19 36		n.a.
F 13	2 41	15 26	4 54	0 40	4 54	12 17	5 0	21 0	0 44	17 11	1 0	19 39	2 20	11 3	0 42	18 37	1 23	5 51	16 40	15 58	16 18	19 36		n.a.
S 14	2 19	12 24	5 7	1 1	4 44	12 12	4 55	21 7	0 44	17 13	1 0	19 39	2 20	11 5	0 42	18 37	1 23	5 51	16 41	15 56	16 17	19 36		n.a.
S 15	1 56	8 43	5 4	1 21	4 33	12 6	4 50	21 14	0 45	17 16	0 59	19 39	2 21	11 6	0 42	18 37	1 23	5 50	16 41	15 54	16 16	19 36		n.a.
M16	1 34	4 31	4 45	1 41	4 20	12 0	4 45	21 21	0 46	17 18	0 59	19 39	2 21	11 7	0 42	18 37	1 23	5 50	16 41	15 51	16 15	19 37		n.a.
T 17	1 12	0n 1	4 9	2 0	4 7	11 54	4 39	21 28	0 46	17 21	0 59	19 39	2 21	11 8	0 42	18 37	1 23	5 50	16 42	15 49	16 14	19 37		n.a.
W18	0 49	4 39	3 19	2 18	3 52	11 48	4 34	21 34	0 47	17 23	0 59	19 39	2 21	11 9	0 42	18 37	1 23	5 49	16 42	15 47	16 13	19 37		n.a.
T 19	0 27	9 6	2 15	2 35	3 37	11 41	4 29	21 41	0 47	17 25	0 59	19 38	2 21	11 10	0 42	18 37	1 24	5 49	16 42	15 46	16 12	19 37		n.a.
F 20	0 4	13 5	1 2	2 50	3 21	11 33	4 23	21 47	0 48	17 28	0 59	19 38	2 22	11 11	0 42	18 36	1 24	5 49	16 43	15 45	16 11	19 37		n.a.
S 21	0s18	16 19	0s15	3 3	3 5	11 26	4 17	21 54	0 48	17 30	0 58	19 38	2 22	11 12	0 42	18 36	1 24	5 48	16 43	15 45	16 10	19 37		n.a.
S 22	0 41	18 32	1 32	3 14	2 48	11 18	4 12	22 0	0 49	17 33	0 58	19 38	2 22	11 14	0 42	18 36	1 24	5 48	16 43	15 45	16 9	19 37		n.a.
M23	1 3	19 33	2 43	3 23	2 30	11 9	4 6	22 6	0 50	17 36	0 58	19 38	2 22	11 15	0 41	18 36	1 24	5 48	16 44	15 46	16 8	19 37		n.a.
T 24	1 26	19 19	3 43	3 29	2 13	11 0	4 0	22 12	0 50	17 38	0 58	19 37	2 22	11 16	0 41	18 36	1 24	5 47	16 44	15 46	16 8	19 37		n.a.
W25	1 48	17 52	4 29	3 33	1 56	10 51	3 55	22 18	0 51	17 41	0 58	19 37	2 23	11 17	0 41	18 36	1 24	5 47	16 44	15 46	16 7	19 37		n.a.
T 26	2 11	15 23	4 59	3 35	1 39	10 42	3 49	22 24	0 51	17 43	0 58	19 37	2 23	11 18	0 41	18 35	1 24	5 47	16 45	15 45	16 6	19 37		n.a.
F 27	2 33	12 3	5 11	3 34	1 22	10 32	3 43	22 29	0 52	17 46	0 58	19 37	2 23	11 20	0 41	18 35	1 24	5 46	16 45	15 44	16 5	19 37		n.a.
S 28	2 55	8 8	5 5	3 30	1 5	10 22	3 37	22 35	0 52	17 48	0 58	19 36	2 23	11 21	0 41	18 35	1 24	5 46	16 45	15 43	16 4	19 37		n.a.
S 29	3 18	3 52	4 43	3 23	0 49	10 11	3 31	22 40	0 53	17 51	0 57	19 36	2 24	11 22	0 41	18 35	1 24	5 46	16 46	15 41	16 3	19 37		n.a.
M30	3s40	0s32	4s 6	3n13	0s33	10n 0	3s25	22s45	0s53	17s54	0n57	19n36	2s24	11s23	0n41	18n35	1s24	5n45	16s46	15s40	16s 2	19s37		n.a.

Julian Day Number = 3666584.5, Delta T = 10h00m07s
Ecliptic obliquity = 23°01'29, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°32'30, Lahiri = 70°39'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5326

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 44 58	10♎22'10	4♎36	21♍35	25♌ 2	12♐54	25♏45	13°R 3	2♏16	0°R42	17°R37	13°R33	14♏52	14♐30	n.a.	T 1
W 2	0 48 55	11°19'49	17°17	22°50	25°55	13°30	25°55	13♊ 2	2°20	0♊41	17♊37	13♏29	14°49	14°37	n.a.	W 2
T 3	0 52 51	12°17'28	29°44	24°10	26°49	14° 6	26° 6	13° 1	2°23	0°40	17°36	13°27	14°46	14°44	n.a.	T 3
F 4	0 56 48	13°15'08	11♏57	25°35	27°43	14°43	26°17	13° 0	2°27	0°39	17°36	13°D26	14°43	14°50	n.a.	F 4
S 5	1 0 45	14°12'49	23°59	27° 5	28°38	15°19	26°28	12°59	2°31	0°38	17°36	13°26	14°40	14°57	n.a.	S 5
S 6	1 4 41	15°10'31	5♐53	28°40	29°33	15°56	26°39	12°58	2°34	0°37	17°35	13°28	14°37	15° 4	n.a.	S 6
M 7	1 8 38	16° 8'14	17°43	0♎19	0♍29	16°33	26°50	12°56	2°38	0°36	17°35	13°30	14°33	15°10	n.a.	M 7
T 8	1 12 34	17° 5'57	29°32	2° 2	1°25	17° 9	27° 1	12°55	2°41	0°35	17°34	13°31	14°30	15°17	n.a.	T 8
W 9	1 16 31	18° 3'42	11♑26	3°48	2°22	17°46	27°13	12°53	2°45	0°34	17°34	13°32	14°27	15°24	n.a.	W 9
T 10	1 20 27	19° 1'27	23°29	5°38	3°19	18°23	27°24	12°51	2°49	0°33	17°33	13°R32	14°24	15°30	n.a.	T 10
F 11	1 24 24	19°59'13	5♒46	7°29	4°17	19° 0	27°35	12°50	2°52	0°32	17°33	13°31	14°21	15°37	n.a.	F 11
S 12	1 28 20	20°57'00	18°22	9°23	5°15	19°38	27°47	12°48	2°56	0°31	17°32	13°29	14°18	15°44	n.a.	S 12
S 13	1 32 17	21°54'48	1♓20	11°19	6°13	20°15	27°58	12°46	3° 0	0°29	17°32	13°27	14°14	15°50	n.a.	S 13
M14	1 36 14	22°52'36	14°42	13°17	7°12	20°52	28°10	12°44	3° 4	0°28	17°31	13°24	14°11	15°57	n.a.	M14
T 15	1 40 10	23°50'26	28°28	15°15	8°11	21°30	28°21	12°41	3° 7	0°27	17°31	13°21	14° 8	16° 4	n.a.	T 15
W16	1 44 7	24°48'17	12♈36	17°14	9°11	22° 7	28°33	12°39	3°11	0°26	17°30	13°19	14° 5	16°10	n.a.	W16
T 17	1 48 3	25°46'09	27° 3	19°13	10°11	22°45	28°45	12°37	3°15	0°24	17°29	13°17	14° 2	16°17	n.a.	T 17
F 18	1 52 0	26°44'02	11♉42	21°12	11°12	23°23	28°56	12°34	3°18	0°23	17°29	13°D17	13°58	16°24	n.a.	F 18
S 19	1 55 56	27°41'57	26°28	23°11	12°13	24° 1	29° 8	12°32	3°22	0°22	17°28	13°17	13°55	16°30	n.a.	S 19
S 20	1 59 53	28°39'53	11♊13	25°10	13°14	24°39	29°20	12°29	3°26	0°20	17°27	13°18	13°52	16°37	n.a.	S 20
M21	2 3 49	29°37'51	25°51	27° 8	14°15	25°17	29°32	12°26	3°30	0°19	17°27	13°19	13°49	16°44	n.a.	M21
T 22	2 7 46	0♏35'51	10♋18	29° 5	15°17	25°55	29°44	12°24	3°33	0°18	17°26	13°20	13°46	16°50	n.a.	T 22
W23	2 11 42	1°33'52	24°29	1♏ 2	16°19	26°34	29°56	12°21	3°37	0°16	17°25	13°21	13°43	16°57	n.a.	W23
T 24	2 15 39	2°31'55	8♌23	2°57	17°22	27°12	0♐ 8	12°18	3°41	0°15	17°25	13°R21	13°39	17° 4	n.a.	T 24
F 25	2 19 36	3°29'59	22° 0	4°52	18°24	27°50	0°20	12°15	3°45	0°13	17°24	13°20	13°36	17°10	n.a.	F 25
S 26	2 23 32	4°28'05	5♍20	6°46	19°28	28°29	0°32	12°11	3°48	0°12	17°23	13°19	13°33	17°17	n.a.	S 26
S 27	2 27 29	5°26'13	18°24	8°38	20°31	29° 8	0°45	12° 8	3°52	0°10	17°22	13°18	13°30	17°24	n.a.	S 27
M28	2 31 25	6°24'23	1♎13	10°29	21°35	29°47	0°57	12° 5	3°56	0° 9	17°21	13°17	13°27	17°30	n.a.	M28
T 29	2 35 22	7°22'34	13°48	12°20	22°39	0♑25	1° 9	12° 2	4° 0	0° 8	17°21	13°17	13°24	17°37	n.a.	T 29
W30	2 39 18	8°20'47	26°11	14° 9	23°43	1° 4	1°21	11°58	4° 3	0° 6	17°20	13°16	13°20	17°44	n.a.	W30
T 31	2 43 15	9♏19'01	8♏23	15♏57	24♍47	1♑44	1♐34	11♊55	4♏ 7	0♊ 4	17♊19	13°D16	13♏17	17♐50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s 2	4s49	3s16	3n 0	0s18	9n49	3s20	22s50	0s54	17s56	0n57	19n35	2s24	11s24	0n41	18n34	1s24	5n45	16s46	15s38	16s 1	19s37		n.a.
W 2	4 24	8 49	2 18	2 45	0 4	9 37	3 14	22 55	0 54	17 59	0 57	19 35	2 24	11 26	0 41	18 34	1 24	5 45	16 47	15 37	16 0	19 37		n.a.
T 3	4 47	12 21	1 14	2 26	0n10	9 25	3 8	23 0	0 55	18 1	0 57	19 35	2 24	11 27	0 41	18 34	1 24	5 44	16 47	15 36	15 59	19 37		n.a.
F 4	5 9	15 17	0 8	2 5	0 23	9 12	3 2	23 5	0 55	18 4	0 57	19 34	2 25	11 28	0 41	18 34	1 24	5 44	16 47	15 36	15 58	19 36		n.a.
S 5	5 31	17 31	0n58	1 41	0 35	9 0	2 56	23 9	0 56	18 7	0 57	19 34	2 25	11 29	0 41	18 33	1 24	5 44	16 48	15 36	15 57	19 36		n.a.
S 6	5 53	18 56	2 0	1 14	0 46	8 46	2 50	23 13	0 56	18 9	0 56	19 34	2 25	11 30	0 41	18 33	1 24	5 43	16 48	15 36	15 57	19 36		n.a.
M 7	6 14	19 31	2 57	0 45	0 57	8 33	2 44	23 18	0 56	18 12	0 56	19 33	2 25	11 32	0 41	18 33	1 24	5 43	16 48	15 37	15 56	19 36		n.a.
T 8	6 36	19 14	3 47	0 13	1 6	8 19	2 38	23 22	0 57	18 14	0 56	19 33	2 25	11 33	0 41	18 33	1 24	5 43	16 48	15 37	15 55	19 36		n.a.
W 9	6 58	18 6	4 27	0s21	1 14	8 5	2 32	23 26	0 57	18 17	0 56	19 33	2 26	11 34	0 41	18 32	1 24	5 42	16 49	15 38	15 54	19 36		n.a.
T 10	7 19	16 9	4 56	0 57	1 21	7 50	2 26	23 29	0 58	18 20	0 56	19 32	2 26	11 35	0 41	18 32	1 24	5 42	16 49	15 38	15 53	19 36		n.a.
F 11	7 41	13 27	5 12	1 34	1 28	7 35	2 20	23 33	0 58	18 22	0 56	19 32	2 26	11 37	0 41	18 32	1 24	5 42	16 49	15 38	15 52	19 36		n.a.
S 12	8 2	10 4	5 14	2 14	1 33	7 20	2 15	23 36	0 59	18 25	0 56	19 31	2 26	11 38	0 41	18 32	1 24	5 41	16 50	15 37	15 51	19 36		n.a.
S 13	8 24	6 8	5 0	2 54	1 37	7 4	2 9	23 39	0 59	18 28	0 56	19 31	2 26	11 39	0 41	18 31	1 24	5 41	16 50	15 36	15 50	19 36		n.a.
M14	8 45	1 46	4 30	3 36	1 41	6 49	2 3	23 42	0 59	18 30	0 56	19 30	2 27	11 40	0 41	18 31	1 24	5 41	16 50	15 35	15 49	19 36		n.a.
T 15	9 6	2n49	3 43	4 19	1 43	6 32	1 57	23 45	1 0	18 33	0 55	19 30	2 27	11 42	0 41	18 31	1 25	5 40	16 50	15 34	15 48	19 36		n.a.
W16	9 27	7 23	2 42	5 2	1 45	6 16	1 51	23 48	1 0	18 35	0 55	19 30	2 27	11 43	0 41	18 30	1 25	5 40	16 51	15 34	15 47	19 36		n.a.
T 17	9 47	11 38	1 29	5 46	1 45	5 59	1 46	23 50	1 1	18 38	0 55	19 29	2 27	11 44	0 41	18 30	1 25	5 40	16 51	15 33	15 46	19 36		n.a.
F 18	10 8	15 13	0 9	6 30	1 45	5 42	1 40	23 53	1 1	18 41	0 55	19 29	2 27	11 45	0 41	18 30	1 25	5 39	16 51	15 33	15 45	19 36		n.a.
S 19	10 29	17 51	1s12	7 14	1 44	5 24	1 34	23 55	1 1	18 43	0 55	19 28	2 27	11 47	0 41	18 30	1 25	5 39	16 51	15 33	15 45	19 35		n.a.
S 20	10 49	19 17	2 29	7 58	1 43	5 7	1 29	23 57	1 2	18 46	0 55	19 28	2 28	11 48	0 41	18 29	1 25	5 39	16 52	15 34	15 44	19 35		n.a.
M21	11 9	19 23	3 35	8 42	1 41	4 49	1 23	23 59	1 2	18 48	0 55	19 27	2 28	11 49	0 41	18 29	1 25	5 39	16 52	15 34	15 43	19 35		n.a.
T 22	11 29	18 13	4 26	9 26	1 38	4 30	1 18	24 0	1 3	18 51	0 55	19 27	2 28	11 50	0 41	18 29	1 25	5 38	16 52	15 34	15 42	19 35		n.a.
W23	11 49	15 55	5 0	10 9	1 34	4 12	1 12	24 2	1 3	18 54	0 55	19 26	2 28	11 52	0 41	18 28	1 25	5 38	16 52	15 34	15 41	19 35		n.a.
T 24	12 9	12 46	5 16	10 52	1 30	3 53	1 7	24 3	1 3	18 56	0 55	19 26	2 28	11 53	0 41	18 28	1 25	5 38	16 53	15 34	15 40	19 35		n.a.
F 25	12 28	8 58	5 13	11 34	1 26	3 34	1 2	24 4	1 4	18 59	0 55	19 25	2 28	11 54	0 41	18 28	1 25	5 37	16 53	15 34	15 39	19 35		n.a.
S 26	12 47	4 49	4 54	12 15	1 21	3 14	0 56	24 5	1 4	19 1	0 54	19 24	2 29	11 55	0 41	18 27	1 25	5 37	16 53	15 34	15 38	19 35		n.a.
S 27	13 6	0 31	4 20	12 56	1 16	2 55	0 51	24 6	1 4	19 4	0 54	19 24	2 29	11 57	0 41	18 27	1 25	5 37	16 53	15 34	15 37	19 35		n.a.
M28	13 25	3s44	3 33	13 35	1 11	2 35	0 46	24 6	1 5	19 6	0 54	19 23	2 29	11 58	0 41	18 27	1 25	5 36	16 54	15 33	15 36	19 34		n.a.
T 29	13 44	7 46	2 36	14 14	1 5	2 15	0 41	24 6	1 5	19 9	0 54	19 23	2 29	11 59	0 41	18 26	1 25	5 36	16 54	15 33	15 35	19 34		n.a.
W30	14 3	11 24	1 33	14 52	0 59	1 55	0 36	24 7	1 5	19 11	0 54	19 22	2 29	12 0	0 41	18 26	1 25	5 36	16 54	15 33	15 34	19 34		n.a.
T 31	14s21	14s29	0s27	15s29	0n53	1n34	0s31	24s 6	1s 6	19s14	0n54	19n22	2s29	12s 2	0n41	18n26	1s25	5n36	16s54	15s33	15s33	19s34		n.a.

Julian Day Number = 3666614.5, Delta T = 10h00m09s
Ecliptic obliquity = 23°01'29, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°32'34, Lahiri = 70°39'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5326

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 47 11	10♏17'17	20♏27	17♏44	25♍52	2♌23	1♐46	11°R51	4♏11	0°R 3	17°R18	13♏16	13♏14	17♐57	n.a.	F 1
S 2	2 51 8	11°15'35	2♐22	19°29	26°57	3° 2	1°59	11♊47	4°15	0♊ 1	17♊17	13°16	13°11	18° 4	n.a.	S 2
S 3	2 55 4	12°13'54	14°13	21°14	28° 2	3°41	2°11	11°44	4°18	29♉59	17°16	13°16	13° 8	18°10	n.a.	S 3
M 4	2 59 1	13°12'15	26° 1	22°57	29° 7	4°21	2°24	11°40	4°22	29°58	17°15	13°R16	13° 4	18°17	n.a.	M 4
T 5	3 2 58	14°10'37	7♌51	24°39	0♎13	5° 0	2°36	11°36	4°26	29°57	17°15	13°16	13° 1	18°24	n.a.	T 5
W 6	3 6 54	15° 9'00	19°44	26°21	1°19	5°40	2°49	11°32	4°30	29°55	17°14	13°16	12°58	18°30	n.a.	W 6
T 7	3 10 51	16° 7'25	1♒46	28° 1	2°25	6°20	3° 1	11°28	4°33	29°53	17°13	13°16	12°55	18°37	n.a.	T 7
F 8	3 14 47	17° 5'51	14° 1	29°40	3°31	6°59	3°14	11°24	4°37	29°52	17°12	13°D16	12°52	18°44	n.a.	F 8
S 9	3 18 44	18° 4'19	26°33	1♐18	4°38	7°39	3°27	11°20	4°41	29°50	17°11	13°16	12°49	18°50	n.a.	S 9
S 10	3 22 40	19° 2'48	9♓27	2°55	5°44	8°19	3°39	11°16	4°44	29°49	17°10	13°16	12°45	18°57	n.a.	S 10
M11	3 26 37	20° 1'18	22°45	4°31	6°51	8°59	3°52	11°12	4°48	29°47	17° 9	13°17	12°42	19° 4	n.a.	M11
T 12	3 30 33	20°59'50	6♈29	6° 6	7°58	9°40	4° 5	11° 8	4°52	29°45	17° 8	13°17	12°39	19°10	n.a.	T 12
W13	3 34 30	21°58'24	20°40	7°40	9° 5	10°20	4°17	11° 3	4°55	29°44	17° 7	13°18	12°36	19°17	n.a.	W13
T 14	3 38 26	22°56'59	5♉14	9°13	10°13	11° 0	4°30	10°59	4°59	29°42	17° 6	13°18	12°33	19°24	n.a.	T 14
F 15	3 42 23	23°55'35	20° 8	10°45	11°20	11°41	4°43	10°55	5° 3	29°40	17° 5	13°R18	12°30	19°30	n.a.	F 15
S 16	3 46 20	24°54'14	5♊13	12°16	12°28	12°21	4°56	10°50	5° 6	29°39	17° 4	13°18	12°26	19°37	n.a.	S 16
S 17	3 50 16	25°52'54	20°21	13°47	13°36	13° 2	5° 8	10°46	5°10	29°37	17° 3	13°17	12°23	19°44	n.a.	S 17
M18	3 54 13	26°51'36	5♋21	15°16	14°44	13°42	5°21	10°41	5°13	29°35	17° 2	13°15	12°20	19°50	n.a.	M18
T 19	3 58 9	27°50'20	20° 7	16°44	15°53	14°23	5°34	10°37	5°17	29°34	17° 1	13°14	12°17	19°57	n.a.	T 19
W20	4 2 6	28°49'07	4♌33	18°12	17° 1	15° 4	5°47	10°32	5°20	29°32	17° 0	13°12	12°14	20° 4	n.a.	W20
T 21	4 6 2	29°47'55	18°34	19°38	18°10	15°45	6° 0	10°28	5°24	29°30	16°59	13°11	12°10	20°10	n.a.	T 21
F 22	4 9 59	0♐46'45	2♍11	21° 4	19°19	16°26	6°13	10°23	5°27	29°29	16°58	13°D11	12° 7	20°17	n.a.	F 22
S 23	4 13 55	1°45'37	15°24	22°28	20°28	17° 7	6°26	10°19	5°31	29°27	16°56	13°11	12° 4	20°24	n.a.	S 23
S 24	4 17 52	2°44'32	28°17	23°52	21°37	17°48	6°38	10°14	5°34	29°25	16°55	13°12	12° 1	20°30	n.a.	S 24
M25	4 21 49	3°43'29	10♎51	25°14	22°46	18°29	6°51	10° 9	5°38	29°24	16°54	13°14	11°58	20°37	n.a.	M25
T 26	4 25 45	4°42'27	23°11	26°36	23°56	19°11	7° 4	10° 5	5°41	29°22	16°53	13°15	11°55	20°44	n.a.	T 26
W27	4 29 42	5°41'28	5♏20	27°56	25° 5	19°52	7°17	10° 0	5°45	29°20	16°52	13°16	11°51	20°50	n.a.	W27
T 28	4 33 38	6°40'30	17°20	29°15	26°15	20°34	7°30	9°55	5°48	29°19	16°51	13°R17	11°48	20°57	n.a.	T 28
F 29	4 37 35	7°39'35	29°14	0♌33	27°25	21°15	7°43	9°51	5°51	29°17	16°50	13°16	11°45	21° 4	n.a.	F 29
S 30	4 41 31	8♐38'42	11♐ 5	1♌50	28♎35	21♌57	7♐56	9♊46	5♏55	29♉16	16♊49	13♏13	11♏42	21♐11	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s39	16s55	0n40	16s 5	0n46	1n13	0s26	24s 6	1s 6	19s17	0n54	19n21	2s29	12s 3	0n41	18n25	1s25	5n35	16s54	15s33	15s32	19s34		n.a.
S 2	14 57	18 34	1 44	16 40	0 39	0 53	0 21	24 6	1 6	19 19	0 54	19 20	2 29	12 4	0 41	18 25	1 25	5 35	16 55	15 33	15 31	19 34		n.a.
S 3	15 14	19 24	2 44	17 14	0 32	0 32	0 16	24 5	1 7	19 21	0 54	19 20	2 30	12 5	0 41	18 25	1 25	5 35	16 55	15 33	15 31	19 34		n.a.
M 4	15 32	19 22	3 36	17 47	0 25	0 10	0 11	24 4	1 7	19 24	0 54	19 19	2 30	12 7	0 41	18 24	1 25	5 35	16 55	15 33	15 30	19 33		n.a.
T 5	15 49	18 29	4 19	18 18	0 18	0s11	0 6	24 3	1 7	19 26	0 54	19 19	2 30	12 8	0 41	18 24	1 25	5 34	16 55	15 33	15 29	19 33		n.a.
W 6	16 6	16 48	4 51	18 49	0 11	0 32	0 2	24 2	1 7	19 29	0 54	19 18	2 30	12 9	0 41	18 24	1 25	5 34	16 55	15 33	15 28	19 33		n.a.
T 7	16 23	14 21	5 11	19 19	0 4	0 54	0n 3	24 0	1 8	19 31	0 54	19 17	2 30	12 10	0 41	18 23	1 25	5 34	16 56	15 33	15 27	19 33		n.a.
F 8	16 39	11 15	5 18	19 47	0s 4	1 16	0 7	23 58	1 8	19 34	0 54	19 17	2 30	12 12	0 41	18 23	1 25	5 34	16 56	15 33	15 26	19 33		n.a.
S 9	16 55	7 35	5 9	20 15	0 11	1 38	0 12	23 57	1 8	19 36	0 53	19 16	2 30	12 13	0 41	18 23	1 25	5 33	16 56	15 33	15 25	19 33		n.a.
S 10	17 11	3 28	4 45	20 41	0 18	2 0	0 16	23 54	1 8	19 39	0 53	19 16	2 30	12 14	0 41	18 22	1 25	5 33	16 56	15 33	15 24	19 32		n.a.
M11	17 26	0n56	4 5	21 6	0 26	2 22	0 20	23 52	1 9	19 41	0 53	19 15	2 30	12 15	0 41	18 22	1 25	5 33	16 56	15 33	15 23	19 32		n.a.
T 12	17 42	5 27	3 11	21 30	0 33	2 44	0 24	23 50	1 9	19 43	0 53	19 14	2 30	12 16	0 41	18 22	1 25	5 33	16 56	15 33	15 22	19 32		n.a.
W13	17 57	9 50	2 2	21 53	0 41	3 7	0 28	23 47	1 9	19 46	0 53	19 14	2 30	12 18	0 41	18 21	1 25	5 32	16 57	15 34	15 21	19 32		n.a.
T 14	18 11	13 45	0 45	22 15	0 48	3 29	0 32	23 44	1 9	19 48	0 53	19 13	2 31	12 19	0 41	18 21	1 25	5 32	16 57	15 34	15 20	19 32		n.a.
F 15	18 26	16 52	0s38	22 35	0 56	3 51	0 36	23 41	1 10	19 50	0 53	19 12	2 31	12 20	0 41	18 21	1 25	5 32	16 57	15 34	15 19	19 31		n.a.
S 16	18 40	18 51	1 59	22 55	1 3	4 14	0 40	23 37	1 10	19 53	0 53	19 12	2 31	12 21	0 41	18 20	1 25	5 32	16 57	15 34	15 18	19 31		n.a.
S 17	18 54	19 30	3 11	23 13	1 10	4 36	0 44	23 34	1 10	19 55	0 53	19 11	2 31	12 22	0 41	18 20	1 25	5 32	16 57	15 33	15 17	19 31		n.a.
M18	19 7	18 45	4 10	23 30	1 17	4 59	0 47	23 30	1 10	19 57	0 53	19 10	2 31	12 23	0 41	18 20	1 25	5 31	16 57	15 33	15 16	19 31		n.a.
T 19	19 20	16 44	4 51	23 46	1 24	5 22	0 51	23 26	1 10	20 0	0 53	19 10	2 31	12 25	0 41	18 19	1 25	5 31	16 57	15 32	15 15	19 31		n.a.
W20	19 33	13 43	5 13	24 1	1 31	5 44	0 54	23 22	1 11	20 2	0 53	19 9	2 31	12 26	0 41	18 19	1 25	5 31	16 57	15 32	15 14	19 30		n.a.
T 21	19 45	9 59	5 15	24 15	1 38	6 7	0 58	23 17	1 11	20 4	0 53	19 8	2 31	12 27	0 41	18 18	1 25	5 31	16 57	15 31	15 13	19 30		n.a.
F 22	19 58	5 51	4 59	24 28	1 45	6 29	1 1	23 13	1 11	20 6	0 53	19 8	2 31	12 28	0 41	18 18	1 25	5 31	16 58	15 31	15 12	19 30		n.a.
S 23	20 9	1 31	4 28	24 40	1 51	6 52	1 4	23 8	1 11	20 8	0 53	19 7	2 31	12 29	0 41	18 18	1 25	5 30	16 58	15 32	15 12	19 30		n.a.
S 24	20 21	2s45	3 44	24 50	1 57	7 14	1 7	23 3	1 11	20 11	0 53	19 6	2 31	12 30	0 41	18 17	1 25	5 30	16 58	15 32	15 11	19 29		n.a.
M25	20 32	6 50	2 50	25 0	2 4	7 37	1 10	22 57	1 12	20 13	0 53	19 6	2 31	12 31	0 41	18 17	1 25	5 30	16 58	15 32	15 10	19 29		n.a.
T 26	20 43	10 33	1 49	25 8	2 10	7 59	1 13	22 52	1 12	20 15	0 53	19 5	2 31	12 32	0 41	18 17	1 25	5 30	16 58	15 33	15 9	19 29		n.a.
W27	20 53	13 46	0 44	25 16	2 15	8 22	1 16	22 46	1 12	20 17	0 53	19 5	2 31	12 34	0 41	18 16	1 25	5 30	16 58	15 33	15 8	19 29		n.a.
T 28	21 3	16 21	0n22	25 22	2 21	8 44	1 19	22 40	1 12	20 19	0 53	19 4	2 31	12 35	0 41	18 16	1 25	5 30	16 58	15 33	15 7	19 28		n.a.
F 29	21 13	18 13	1 27	25 27	2 26	9 6	1 21	22 34	1 12	20 21	0 53	19 3	2 31	12 36	0 41	18 16	1 25	5 29	16 58	15 33	15 6	19 28		n.a.
S 30	21s22	19s17	2n27	25s32	2s31	9s28	1n24	22s28	1s12	20s23	0n53	19n 3	2s31	12s37	0n41	18n15	1s25	5n29	16s58	15s32	15s 5	19s28		n.a.

Julian Day Number = 3666645.5, Delta T = 10h00m11s
Ecliptic obliquity = 23°01'28, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°32'39, Lahiri = 70°39'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5326

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 45 28	9♐37'50	22♐54	3♑ 5	29♎45	22♑39	8♐ 9	9°R41	5♏58	29°R14	16°R48	13°R10	11♏39	21♐17	n.a.	S 1
M 2	4 49 24	10°37'00	4♑43	4°19	0♏55	23°21	8°22	9♊37	6° 1	29♉12	16♊47	13♏ 5	11°36	21°24	n.a.	M 2
T 3	4 53 21	11°36'12	16°35	5°31	2° 5	24° 2	8°35	9°32	6° 4	29°11	16°45	13° 0	11°32	21°31	n.a.	T 3
W 4	4 57 18	12°35'26	28°31	6°41	3°16	24°44	8°48	9°27	6° 8	29° 9	16°44	12°55	11°29	21°37	n.a.	W 4
T 5	5 1 14	13°34'41	10♒35	7°50	4°26	25°27	9° 1	9°23	6°11	29° 7	16°43	12°50	11°26	21°44	n.a.	T 5
F 6	5 5 11	14°33'58	22°50	8°57	5°37	26° 9	9°14	9°18	6°14	29° 6	16°42	12°47	11°23	21°51	n.a.	F 6
S 7	5 9 7	15°33'17	5♓20	10° 1	6°48	26°51	9°26	9°13	6°17	29° 4	16°41	12°45	11°20	21°57	n.a.	S 7
S 8	5 13 4	16°32'37	18° 7	11° 3	7°59	27°33	9°39	9° 9	6°20	29° 3	16°40	12°D45	11°16	22° 4	n.a.	S 8
M 9	5 17 0	17°31'58	1♈16	12° 2	9°10	28°16	9°52	9° 4	6°23	29° 1	16°39	12°45	11°13	22°11	n.a.	M 9
T 10	5 20 57	18°31'21	14°51	12°59	10°21	28°58	10° 5	8°59	6°26	29° 0	16°37	12°47	11°10	22°17	n.a.	T 10
W11	5 24 53	19°30'46	28°52	13°52	11°32	29°41	10°18	8°55	6°29	28°58	16°36	12°48	11° 7	22°24	n.a.	W11
T 12	5 28 50	20°30'12	13♉20	14°42	12°43	0♒23	10°31	8°50	6°32	28°56	16°35	12°R49	11° 4	22°31	n.a.	T 12
F 13	5 32 47	21°29'40	28°12	15°28	13°55	1° 6	10°44	8°46	6°35	28°55	16°34	12°48	11° 1	22°37	n.a.	F 13
S 14	5 36 43	22°29'10	13♊21	16°10	15° 6	1°49	10°56	8°41	6°38	28°53	16°33	12°45	10°57	22°44	n.a.	S 14
S 15	5 40 40	23°28'42	28°38	16°47	16°18	2°32	11° 9	8°37	6°41	28°52	16°32	12°40	10°54	22°51	n.a.	S 15
M16	5 44 36	24°28'15	13♋54	17°19	17°30	3°14	11°22	8°32	6°44	28°51	16°31	12°35	10°51	22°57	n.a.	M16
T 17	5 48 33	25°27'51	28°56	17°45	18°42	3°57	11°35	8°28	6°47	28°49	16°30	12°28	10°48	23° 4	n.a.	T 17
W18	5 52 29	26°27'28	13♌37	18° 4	19°53	4°40	11°47	8°24	6°49	28°48	16°29	12°22	10°45	23°11	n.a.	W18
T 19	5 56 26	27°27'07	27°51	18°17	21° 5	5°24	12° 0	8°19	6°52	28°46	16°27	12°17	10°42	23°17	n.a.	T 19
F 20	6 0 23	28°26'48	11♍36	18°R22	22°18	6° 7	12°13	8°15	6°55	28°45	16°26	12°13	10°38	23°24	n.a.	F 20
S 21	6 4 19	29°26'32	24°52	18°19	23°30	6°50	12°25	8°11	6°57	28°43	16°25	12°D12	10°35	23°31	n.a.	S 21
S 22	6 8 16	0♑26'17	7♎42	18° 7	24°42	7°33	12°38	8° 7	7° 0	28°42	16°24	12°12	10°32	23°37	n.a.	S 22
M23	6 12 12	1°26'05	20°11	17°46	25°54	8°17	12°51	8° 3	7° 3	28°41	16°23	12°13	10°29	23°44	n.a.	M23
T 24	6 16 9	2°25'54	2♏24	17°16	27° 7	9° 0	13° 3	7°59	7° 5	28°39	16°22	12°14	10°26	23°51	n.a.	T 24
W25	6 20 5	3°25'46	14°24	16°36	28°19	9°44	13°16	7°54	7° 8	28°38	16°21	12°R15	10°22	23°57	n.a.	W25
T 26	6 24 2	4°25'39	26°17	15°47	29°32	10°28	13°28	7°51	7°10	28°37	16°20	12°13	10°19	24° 4	n.a.	T 26
F 27	6 27 58	5°25'35	8♐ 6	14°49	0♐44	11°11	13°41	7°47	7°13	28°36	16°19	12°10	10°16	24°11	n.a.	F 27
S 28	6 31 55	6°25'32	19°55	13°43	1°57	11°55	13°53	7°43	7°15	28°34	16°18	12° 4	10°13	24°18	n.a.	S 28
S 29	6 35 52	7°25'31	1♑44	12°30	3°10	12°39	14° 6	7°39	7°17	28°33	16°17	11°56	10°10	24°24	n.a.	S 29
M30	6 39 48	8°25'32	13°38	11°13	4°23	13°23	14°18	7°35	7°19	28°32	16°16	11°45	10° 7	24°31	n.a.	M30
T 31	6 43 45	9♑25'34	25♑36	9♑54	5♐36	14♒ 7	14♐30	7♊32	7♏22	28♉31	16♊15	11♏34	10♏ 3	24♐38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s31	19s30	3n21	25s35	2s36	9s50	1n26	22s21	1s12	20s25	0n53	19n 2	2s31	12s38	0n41	18n15	1s25	5n29	16s58	15s31	15s 4	19s28		n.a.
M 2	21 39	18 51	4 6	25 37	2 40	10 12	1 29	22 14	1 13	20 27	0 53	19 1	2 31	12 39	0 41	18 15	1 25	5 29	16 58	15 30	15 3	19 27		n.a.
T 3	21 47	17 23	4 40	25 39	2 44	10 34	1 31	22 7	1 13	20 29	0 52	19 1	2 31	12 40	0 41	18 14	1 25	5 29	16 58	15 28	15 2	19 27		n.a.
W 4	21 55	15 9	5 3	25 39	2 48	10 56	1 33	22 0	1 13	20 31	0 52	19 0	2 31	12 41	0 41	18 14	1 25	5 29	16 58	15 27	15 1	19 27		n.a.
T 5	22 2	12 15	5 12	25 39	2 51	11 17	1 35	21 53	1 13	20 33	0 52	18 59	2 31	12 42	0 41	18 14	1 25	5 29	16 58	15 25	15 0	19 27		n.a.
F 6	22 9	8 48	5 8	25 37	2 54	11 38	1 37	21 45	1 13	20 35	0 52	18 59	2 31	12 43	0 41	18 13	1 25	5 29	16 58	15 24	14 59	19 26		n.a.
S 7	22 15	4 54	4 49	25 35	2 57	11 59	1 39	21 37	1 13	20 37	0 52	18 58	2 31	12 44	0 41	18 13	1 25	5 29	16 58	15 24	14 58	19 26		n.a.
S 8	22 21	0 41	4 15	25 32	2 58	12 20	1 41	21 29	1 13	20 39	0 52	18 57	2 30	12 45	0 41	18 13	1 25	5 28	16 58	15 24	14 57	19 26		n.a.
M 9	22 27	3n41	3 27	25 29	3 0	12 41	1 42	21 21	1 13	20 41	0 52	18 57	2 30	12 46	0 41	18 12	1 25	5 28	16 58	15 24	14 56	19 26		n.a.
T 10	22 32	8 1	2 27	25 24	3 1	13 1	1 44	21 12	1 13	20 43	0 52	18 56	2 30	12 47	0 41	18 12	1 25	5 28	16 58	15 24	14 55	19 25		n.a.
W11	22 37	12 4	1 15	25 19	3 1	13 21	1 45	21 4	1 13	20 45	0 52	18 56	2 30	12 48	0 41	18 12	1 25	5 28	16 58	15 25	14 54	19 25		n.a.
T 12	22 41	15 31	0s 3	25 13	3 0	13 41	1 47	20 55	1 14	20 46	0 52	18 55	2 30	12 49	0 41	18 11	1 25	5 28	16 58	15 25	14 53	19 25		n.a.
F 13	22 45	18 4	1 23	25 7	2 59	14 1	1 48	20 46	1 14	20 48	0 52	18 55	2 30	12 50	0 41	18 11	1 25	5 28	16 58	15 25	14 52	19 24		n.a.
S 14	22 49	19 23	2 38	25 0	2 57	14 20	1 49	20 37	1 14	20 50	0 52	18 54	2 30	12 51	0 41	18 11	1 25	5 28	16 58	15 24	14 51	19 24		n.a.
S 15	22 52	19 18	3 43	24 52	2 54	14 40	1 50	20 27	1 14	20 52	0 52	18 53	2 30	12 51	0 41	18 11	1 25	5 28	16 58	15 22	14 50	19 24		n.a.
M16	22 55	17 48	4 32	24 45	2 50	14 58	1 51	20 17	1 14	20 53	0 52	18 53	2 30	12 52	0 42	18 10	1 25	5 28	16 58	15 21	14 49	19 23		n.a.
T 17	22 57	15 6	5 1	24 36	2 45	15 17	1 52	20 8	1 14	20 55	0 52	18 52	2 30	12 53	0 42	18 10	1 25	5 28	16 58	15 19	14 48	19 23		n.a.
W18	22 59	11 30	5 9	24 28	2 39	15 35	1 53	19 58	1 14	20 57	0 52	18 52	2 29	12 54	0 42	18 10	1 25	5 28	16 58	15 17	14 47	19 23		n.a.
T 19	23 0	7 20	4 58	24 19	2 32	15 53	1 54	19 47	1 14	20 58	0 52	18 51	2 29	12 55	0 42	18 9	1 25	5 28	16 58	15 15	14 46	19 22		n.a.
F 20	23 1	2 55	4 30	24 10	2 24	16 11	1 54	19 37	1 14	21 0	0 52	18 51	2 29	12 56	0 42	18 9	1 25	5 28	16 58	15 14	14 45	19 22		n.a.
S 21	23 1	1s29	3 48	24 0	2 14	16 28	1 55	19 26	1 14	21 2	0 52	18 50	2 29	12 57	0 42	18 9	1 25	5 28	16 57	15 14	14 44	19 22		n.a.
S 22	23 1	5 42	2 56	23 51	2 2	16 45	1 55	19 15	1 14	21 3	0 52	18 50	2 29	12 57	0 42	18 9	1 25	5 28	16 57	15 14	14 44	19 21		n.a.
M23	23 1	9 33	1 56	23 41	1 50	17 1	1 56	19 4	1 14	21 5	0 52	18 49	2 29	12 58	0 42	18 8	1 25	5 28	16 57	15 14	14 43	19 21		n.a.
T 24	23 0	12 56	0 53	23 30	1 35	17 17	1 56	18 53	1 14	21 6	0 52	18 49	2 29	12 59	0 42	18 8	1 25	5 28	16 57	15 15	14 42	19 21		n.a.
W25	22 59	15 42	0n12	23 20	1 20	17 33	1 56	18 42	1 14	21 8	0 52	18 48	2 29	13 0	0 42	18 8	1 25	5 28	16 57	15 15	14 41	19 20		n.a.
T 26	22 57	17 46	1 15	23 9	1 2	17 49	1 56	18 30	1 14	21 9	0 52	18 48	2 28	13 1	0 42	18 8	1 25	5 28	16 57	15 14	14 40	19 20		n.a.
F 27	22 55	19 4	2 14	22 57	0 44	18 3	1 56	18 18	1 14	21 11	0 52	18 47	2 28	13 1	0 42	18 7	1 25	5 28	16 57	15 13	14 39	19 20		n.a.
S 28	22 52	19 31	3 8	22 44	0 25	18 18	1 56	18 6	1 14	21 12	0 52	18 47	2 28	13 2	0 42	18 7	1 25	5 28	16 57	15 11	14 38	19 19		n.a.
S 29	22 49	19 7	3 53	22 31	0 5	18 32	1 56	17 54	1 14	21 14	0 53	18 46	2 28	13 3	0 42	18 7	1 25	5 28	16 57	15 9	14 37	19 19		n.a.
M30	22 46	17 53	4 29	22 18	0n16	18 45	1 55	17 42	1 14	21 15	0 53	18 46	2 28	13 3	0 42	18 7	1 25	5 28	16 56	15 6	14 36	19 19		n.a.
T 31	22s42	15s52	4n52	22s 4	0n36	18s59	1n55	17s29	1s14	21s16	0n53	18n46	2s28	13s 4	0n42	18n 6	1s25	5n28	16s56	15s 2	14s35	19s18		n.a.

Julian Day Number = 3666675.5, Delta T = 10h00m13s
Ecliptic obliquity = 23°01'27, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°32'43, Lahiri = 70°39'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5327

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 47 41	10♑25'38	7♒40	8°R34	6♐49	14♒51	14♐43	7°R28	7♏24	28°R30	16°R14	11°R22	10♏ 0	24♐44	n.a.	W 1
T 2	6 51 38	11°25'44	19°52	7♑18	8° 2	15°35	14°55	7♐25	7°26	28♉28	16♊13	11♏12	9°57	24°51	n.a.	T 2
F 3	6 55 34	12°25'50	2♓14	6° 6	9°15	16°19	15° 7	7°21	7°28	28°27	16°12	11° 3	9°54	24°58	n.a.	F 3
S 4	6 59 31	13°25'59	14°47	5° 2	10°28	17° 4	15°19	7°18	7°30	28°26	16°11	10°56	9°51	25° 4	n.a.	S 4
S 5	7 3 27	14°26'08	27°34	4° 7	11°41	17°48	15°31	7°15	7°32	28°25	16°10	10°53	9°48	25°11	n.a.	S 5
M 6	7 7 24	15°26'19	10♈38	3°23	12°55	18°32	15°43	7°11	7°34	28°24	16° 9	10°D51	9°44	25°18	n.a.	M 6
T 7	7 11 21	16°26'31	24° 3	2°50	14° 8	19°17	15°55	7° 8	7°36	28°23	16° 8	10°51	9°41	25°24	n.a.	T 7
W 8	7 15 17	17°26'45	7♉51	2°29	15°21	20° 1	16° 7	7° 5	7°38	28°22	16° 7	10°R52	9°38	25°31	n.a.	W 8
T 9	7 19 14	18°26'59	22° 4	2°D19	16°35	20°46	16°19	7° 2	7°40	28°21	16° 6	10°51	9°35	25°38	n.a.	T 9
F 10	7 23 10	19°27'15	6♊40	2°21	17°48	21°30	16°31	7° 0	7°41	28°20	16° 5	10°49	9°32	25°44	n.a.	F 10
S 11	7 27 7	20°27'32	21°36	2°33	19° 2	22°15	16°43	6°57	7°43	28°20	16° 4	10°44	9°28	25°51	n.a.	S 11
S 12	7 31 3	21°27'51	6♋44	2°55	20°15	23° 0	16°55	6°54	7°45	28°19	16° 3	10°36	9°25	25°58	n.a.	S 12
M13	7 35 0	22°28'11	21°57	3°26	21°29	23°45	17° 6	6°52	7°46	28°18	16° 2	10°26	9°22	26° 4	n.a.	M13
T 14	7 38 57	23°28'32	7♌ 2	4° 5	22°43	24°30	17°18	6°49	7°48	28°17	16° 1	10°15	9°19	26°11	n.a.	T 14
W15	7 42 53	24°28'55	21°49	4°51	23°56	25°15	17°29	6°47	7°49	28°16	16° 0	10° 5	9°16	26°18	n.a.	W15
T 16	7 46 50	25°29'19	6♍12	5°44	25°10	26° 0	17°41	6°44	7°51	28°16	16° 0	9°55	9°13	26°25	n.a.	T 16
F 17	7 50 46	26°29'45	20° 5	6°42	26°24	26°45	17°52	6°42	7°52	28°15	15°59	9°48	9° 9	26°31	n.a.	F 17
S 18	7 54 43	27°30'12	3♎28	7°44	27°38	27°30	18° 4	6°40	7°54	28°14	15°58	9°44	9° 6	26°38	n.a.	S 18
S 19	7 58 39	28°30'41	16°23	8°51	28°52	28°15	18°15	6°38	7°55	28°14	15°57	9°41	9° 3	26°45	n.a.	S 19
M20	8 2 36	29°31'11	28°54	10° 2	0♑ 6	29° 0	18°26	6°36	7°56	28°13	15°56	9°D41	9° 0	26°51	n.a.	M20
T 21	8 6 32	0♒31'43	11♏ 7	11°16	1°20	29°46	18°37	6°34	7°57	28°12	15°56	9°R41	8°57	26°58	n.a.	T 21
W22	8 10 29	1°32'17	23° 6	12°32	2°34	0♓31	18°48	6°33	7°59	28°12	15°55	9°40	8°54	27° 5	n.a.	W22
T 23	8 14 26	2°32'52	4♐57	13°51	3°48	1°16	18°59	6°31	8° 0	28°11	15°54	9°38	8°50	27°11	n.a.	T 23
F 24	8 18 22	3°33'28	16°45	15°11	5° 2	2° 2	19°10	6°29	8° 1	28°11	15°53	9°33	8°47	27°18	n.a.	F 24
S 25	8 22 19	4°34'06	28°33	16°34	6°16	2°47	19°21	6°28	8° 2	28°10	15°53	9°25	8°44	27°25	n.a.	S 25
S 26	8 26 15	5°34'45	10♑26	17°57	7°31	3°33	19°32	6°27	8° 3	28°10	15°52	9°15	8°41	27°31	n.a.	S 26
M27	8 30 12	6°35'25	22°26	19°22	8°45	4°19	19°43	6°26	8° 3	28°10	15°51	9° 1	8°38	27°38	n.a.	M27
T 28	8 34 8	7°36'06	4♒33	20°49	9°59	5° 4	19°53	6°24	8° 4	28° 9	15°51	8°47	8°34	27°45	n.a.	T 28
W29	8 38 5	8°36'49	16°50	22°15	11°14	5°50	20° 4	6°23	8° 5	28° 9	15°50	8°32	8°31	27°51	n.a.	W29
T 30	8 42 2	9°37'32	29°16	23°43	12°28	6°36	20°14	6°23	8° 6	28° 9	15°49	8°18	8°28	27°58	n.a.	T 30
F 31	8 45 58	10♒38'16	11♓52	25♑12	13♑42	7♓22	20♐25	6♐22	8♏ 6	28♉ 8	15♊49	8♏ 7	8♏25	28♐ 5	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s37	13s 8	5n 3	21s50	0n55	19s11	1n55	17s16	1s14	21s18	0n53	18n45	2s27	13s 5	0n42	18n 6	1s25	5n28	16s56	14s59	14s34	19s18		n.a.
T 2	22 33	9 50	5 0	21 36	1 14	19 23	1 54	17 4	1 14	21 19	0 53	18 45	2 27	13 5	0 42	18 6	1 25	5 28	16 56	14 56	14 33	19 17		n.a.
F 3	22 27	6 4	4 44	21 23	1 31	19 35	1 53	16 50	1 13	21 20	0 53	18 45	2 27	13 6	0 42	18 6	1 25	5 28	16 56	14 53	14 32	19 17		n.a.
S 4	22 22	1 59	4 13	21 10	1 46	19 46	1 53	16 37	1 13	21 22	0 53	18 44	2 27	13 7	0 42	18 6	1 24	5 28	16 56	14 51	14 31	19 17		n.a.
S 5	22 15	2n15	3 29	20 59	1 59	19 57	1 52	16 24	1 13	21 23	0 53	18 44	2 27	13 7	0 42	18 5	1 24	5 28	16 55	14 50	14 30	19 16		n.a.
M 6	22 9	6 30	2 34	20 49	2 10	20 7	1 51	16 10	1 13	21 24	0 53	18 44	2 26	13 8	0 42	18 5	1 24	5 29	16 55	14 49	14 29	19 16		n.a.
T 7	22 2	10 33	1 28	20 41	2 19	20 17	1 50	15 57	1 13	21 25	0 53	18 43	2 26	13 8	0 42	18 5	1 24	5 29	16 55	14 49	14 28	19 16		n.a.
W 8	21 55	14 8	0 16	20 35	2 25	20 26	1 49	15 43	1 13	21 26	0 53	18 43	2 26	13 9	0 42	18 5	1 24	5 29	16 55	14 50	14 27	19 15		n.a.
T 9	21 47	17 1	0s59	20 30	2 30	20 34	1 48	15 29	1 13	21 28	0 53	18 43	2 26	13 10	0 42	18 5	1 24	5 29	16 55	14 49	14 26	19 15		n.a.
F 10	21 38	18 52	2 13	20 28	2 33	20 42	1 47	15 14	1 13	21 29	0 53	18 42	2 25	13 10	0 42	18 4	1 24	5 29	16 54	14 49	14 25	19 14		n.a.
S 11	21 30	19 28	3 18	20 26	2 34	20 49	1 46	15 0	1 13	21 30	0 53	18 42	2 25	13 11	0 42	18 4	1 24	5 29	16 54	14 47	14 24	19 14		n.a.
S 12	21 21	18 40	4 11	20 26	2 33	20 56	1 44	14 46	1 13	21 31	0 53	18 42	2 25	13 11	0 42	18 4	1 24	5 29	16 54	14 45	14 23	19 14		n.a.
M13	21 11	16 33	4 46	20 27	2 32	21 3	1 43	14 31	1 12	21 32	0 53	18 42	2 25	13 12	0 42	18 4	1 24	5 29	16 54	14 42	14 22	19 13		n.a.
T 14	21 1	13 20	5 1	20 29	2 29	21 8	1 42	14 16	1 12	21 33	0 53	18 42	2 25	13 12	0 42	18 4	1 24	5 30	16 54	14 38	14 21	19 13		n.a.
W15	20 51	9 19	4 55	20 32	2 25	21 13	1 40	14 1	1 12	21 34	0 53	18 42	2 24	13 13	0 42	18 4	1 24	5 30	16 53	14 35	14 20	19 12		n.a.
T 16	20 40	4 52	4 31	20 34	2 20	21 18	1 38	13 46	1 12	21 35	0 53	18 41	2 24	13 13	0 42	18 4	1 24	5 30	16 53	14 32	14 19	19 12		n.a.
F 17	20 29	0 19	3 51	20 37	2 14	21 22	1 37	13 31	1 12	21 36	0 53	18 41	2 24	13 13	0 42	18 4	1 24	5 30	16 53	14 30	14 18	19 11		n.a.
S 18	20 18	4s 6	2 59	20 40	2 8	21 25	1 35	13 15	1 12	21 37	0 53	18 41	2 24	13 14	0 42	18 3	1 24	5 30	16 53	14 29	14 17	19 11		n.a.
S 19	20 6	8 11	2 0	20 43	2 2	21 28	1 33	13 0	1 12	21 38	0 53	18 41	2 23	13 14	0 42	18 3	1 24	5 30	16 52	14 28	14 16	19 11		n.a.
M20	19 54	11 47	0 57	20 45	1 55	21 30	1 32	12 44	1 11	21 39	0 53	18 41	2 23	13 15	0 43	18 3	1 24	5 31	16 52	14 28	14 15	19 10		n.a.
T 21	19 41	14 47	0n 8	20 46	1 47	21 31	1 30	12 28	1 11	21 40	0 53	18 41	2 23	13 15	0 43	18 3	1 24	5 31	16 52	14 28	14 14	19 10		n.a.
W22	19 28	17 5	1 10	20 47	1 40	21 32	1 28	12 13	1 11	21 40	0 53	18 41	2 23	13 15	0 43	18 3	1 24	5 31	16 52	14 28	14 13	19 9		n.a.
T 23	19 15	18 38	2 10	20 48	1 32	21 32	1 26	11 57	1 11	21 41	0 54	18 41	2 22	13 15	0 43	18 3	1 24	5 31	16 51	14 27	14 12	19 9		n.a.
F 24	19 1	19 21	3 3	20 47	1 24	21 32	1 24	11 40	1 11	21 42	0 54	18 41	2 22	13 16	0 43	18 3	1 24	5 31	16 51	14 25	14 11	19 8		n.a.
S 25	18 47	19 13	3 48	20 46	1 16	21 31	1 22	11 24	1 10	21 43	0 54	18 41	2 22	13 16	0 43	18 3	1 24	5 32	16 51	14 23	14 10	19 8		n.a.
S 26	18 33	18 15	4 23	20 43	1 8	21 29	1 20	11 8	1 10	21 44	0 54	18 41	2 22	13 16	0 43	18 3	1 24	5 32	16 50	14 19	14 9	19 7		n.a.
M27	18 18	16 28	4 47	20 40	1 0	21 27	1 17	10 51	1 10	21 44	0 54	18 41	2 21	13 17	0 43	18 3	1 24	5 32	16 50	14 15	14 8	19 7		n.a.
T 28	18 3	13 57	4 59	20 36	0 51	21 24	1 15	10 34	1 10	21 45	0 54	18 41	2 21	13 17	0 43	18 3	1 24	5 32	16 50	14 11	14 7	19 6		n.a.
W29	17 48	10 48	4 56	20 31	0 43	21 21	1 13	10 18	1 10	21 46	0 54	18 41	2 21	13 17	0 43	18 3	1 24	5 32	16 50	14 6	14 6	19 6		n.a.
T 30	17 32	7 8	4 40	20 24	0 35	21 17	1 11	10 1	1 9	21 46	0 54	18 41	2 21	13 17	0 43	18 3	1 23	5 33	16 49	14 2	14 5	19 6		n.a.
F 31	17s16	3s 8	4n10	20s17	0n27	21s12	1n 8	9s44	1s 9	21s47	0n54	18n41	2s20	13s17	0n43	18n 3	1s23	5n33	16s49	13s58	14s 4	19s 5		n.a.

Julian Day Number = 3666706.5, Delta T = 10h00m15s
Ecliptic obliquity = 23°01'27, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°32'47, Lahiri = 70°39'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5327

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 49 55	11♒39'01	24♓38	26♑41	14♑57	8♓ 8	20♐35	6°R21	8♏ 7	28°R 8	15°R48	7°R58	8♏22	28♐12	n.a.	S 1
S 2	8 53 51	12°39'47	7♈36	28°10	16°11	8°54	20°45	6♊21	8° 7	28♉ 8	15♊48	7♏52	8°19	28°18	n.a.	S 2
M 3	8 57 48	13°40'33	20°46	29°40	17°26	9°40	20°55	6°20	8° 8	28° 8	15°47	7°50	8°15	28°25	n.a.	M 3
T 4	9 1 44	14°41'20	4♉11	1♒10	18°40	10°26	21° 5	6°20	8° 8	28° 8	15°47	7°49	8°12	28°32	n.a.	T 4
W 5	9 5 41	15°42'08	17°52	2°41	19°55	11°12	21°15	6°19	8° 9	28° 8	15°46	7°49	8° 9	28°38	n.a.	W 5
T 6	9 9 37	16°42'56	1♊52	4°11	21° 9	11°58	21°25	6°19	8° 9	28° 8	15°46	7°48	8° 6	28°45	n.a.	T 6
F 7	9 13 34	17°43'45	16° 9	5°43	22°24	12°44	21°34	6°D19	8° 9	28°D 8	15°45	7°46	8° 3	28°52	n.a.	F 7
S 8	9 17 31	18°44'34	0♋43	7°14	23°38	13°30	21°44	6°19	8° 9	28° 8	15°45	7°41	7°59	28°58	n.a.	S 8
S 9	9 21 27	19°45'23	15°29	8°46	24°53	14°16	21°54	6°20	8°10	28° 8	15°44	7°33	7°56	29° 5	n.a.	S 9
M10	9 25 24	20°46'13	0♌20	10°18	26° 8	15° 3	22° 3	6°20	8°10	28° 8	15°44	7°23	7°53	29°12	n.a.	M10
T 11	9 29 20	21°47'04	15° 9	11°50	27°22	15°49	22°12	6°20	8°R10	28° 8	15°44	7°11	7°50	29°18	n.a.	T 11
W12	9 33 17	22°47'55	29°46	13°22	28°37	16°36	22°21	6°21	8°10	28° 8	15°43	7° 0	7°47	29°25	n.a.	W12
T 13	9 37 13	23°48'46	14♍ 3	14°55	29°52	17°22	22°30	6°21	8° 9	28° 8	15°43	6°49	7°44	29°32	n.a.	T 13
F 14	9 41 10	24°49'39	27°56	16°27	1♒ 6	18° 8	22°39	6°22	8° 9	28° 9	15°43	6°41	7°40	29°39	n.a.	F 14
S 15	9 45 7	25°50'32	11♎23	18° 0	2°21	18°55	22°48	6°23	8° 9	28° 9	15°42	6°36	7°37	29°45	n.a.	S 15
S 16	9 49 3	26°51'25	24°22	19°34	3°36	19°42	22°57	6°24	8° 9	28° 9	15°42	6°34	7°34	29°52	n.a.	S 16
M17	9 53 0	27°52'20	6♏58	21° 7	4°51	20°28	23° 5	6°25	8° 9	28° 9	15°42	6°D33	7°31	29°59	n.a.	M17
T 18	9 56 56	28°53'15	19°14	22°41	6° 5	21°15	23°14	6°26	8° 8	28°10	15°42	6°33	7°28	0♑ 5	n.a.	T 18
W19	10 0 53	29°54'11	1♐16	24°15	7°20	22° 1	23°22	6°27	8° 8	28°10	15°41	6°R34	7°25	0°12	n.a.	W19
T 20	10 4 49	0♓55'07	13° 9	25°49	8°35	22°48	23°31	6°29	8° 7	28°11	15°41	6°33	7°21	0°19	n.a.	T 20
F 21	10 8 46	1°56'04	24°58	27°24	9°50	23°35	23°39	6°30	8° 7	28°11	15°41	6°30	7°18	0°25	n.a.	F 21
S 22	10 12 42	2°57'02	6♑48	28°59	11° 5	24°22	23°47	6°32	8° 6	28°12	15°41	6°24	7°15	0°32	n.a.	S 22
S 23	10 16 39	3°58'00	18°44	0♓34	12°20	25° 9	23°55	6°33	8° 5	28°12	15°41	6°17	7°12	0°39	n.a.	S 23
M24	10 20 36	4°58'58	0♒50	2°10	13°35	25°55	24° 2	6°35	8° 5	28°13	15°41	6° 6	7° 9	0°45	n.a.	M24
T 25	10 24 32	5°59'57	13° 6	3°46	14°50	26°42	24°10	6°37	8° 4	28°13	15°41	5°55	7° 5	0°52	n.a.	T 25
W26	10 28 29	7° 0'56	25°36	5°22	16° 5	27°29	24°17	6°39	8° 3	28°14	15°41	5°43	7° 2	0°59	n.a.	W26
T 27	10 32 25	8° 1'55	8♓18	6°59	17°20	28°16	24°25	6°41	8° 2	28°15	15°41	5°32	6°59	1° 6	n.a.	T 27
F 28	10 36 22	9♓ 2'54	21♓14	8♓36	18♒35	29♓ 3	24♐32	6♊43	8♏ 1	28♉15	15°D41	5♏23	6♏56	1♑12	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 0	1n 5	3n27	20s 8	0n19	21s 7	1n 6	9s27	1s 9	21s48	0n54	18n42	2s20	13s17	0n43	18n 3	1s23	5n33	16s49	13s55	14s 3	19s 5		n.a.
S 2	16 43	5 18	2 32	19 59	0 11	21 1	1 3	9 10	1 9	21 48	0 54	18 42	2 20	13 18	0 43	18 3	1 23	5 33	16 48	13 54	14 2	19 4		n.a.
M 3	16 26	9 21	1 29	19 49	0 4	20 54	1 1	8 52	1 8	21 49	0 54	18 42	2 20	13 18	0 43	18 3	1 23	5 34	16 48	13 53	14 1	19 4		n.a.
T 4	16 9	13 0	0 19	19 37	0s 4	20 47	0 59	8 35	1 8	21 50	0 54	18 42	2 19	13 18	0 43	18 3	1 23	5 34	16 48	13 52	14 0	19 3		n.a.
W 5	15 51	16 1	0s53	19 24	0 11	20 39	0 56	8 17	1 8	21 50	0 54	18 42	2 19	13 18	0 43	18 3	1 23	5 34	16 47	13 52	13 59	19 3		n.a.
T 6	15 33	18 9	2 4	19 11	0 19	20 31	0 54	8 0	1 7	21 51	0 55	18 43	2 19	13 18	0 43	18 3	1 23	5 35	16 47	13 52	13 58	19 2		n.a.
F 7	15 15	19 12	3 8	18 56	0 26	20 22	0 51	7 42	1 7	21 51	0 55	18 43	2 18	13 18	0 43	18 3	1 23	5 35	16 47	13 52	13 57	19 2		n.a.
S 8	14 57	19 0	4 1	18 40	0 33	20 12	0 48	7 25	1 7	21 52	0 55	18 43	2 18	13 18	0 43	18 3	1 23	5 35	16 47	13 50	13 56	19 1		n.a.
S 9	14 38	17 31	4 39	18 24	0 40	20 2	0 46	7 7	1 7	21 52	0 55	18 43	2 18	13 18	0 43	18 3	1 23	5 35	16 46	13 47	13 55	19 1		n.a.
M10	14 19	14 51	4 59	18 6	0 46	19 51	0 43	6 49	1 6	21 53	0 55	18 44	2 18	13 18	0 43	18 3	1 23	5 36	16 46	13 44	13 54	19 0		n.a.
T 11	14 0	11 15	4 58	17 47	0 53	19 40	0 41	6 31	1 6	21 53	0 55	18 44	2 17	13 18	0 43	18 3	1 23	5 36	16 46	13 40	13 53	19 0		n.a.
W12	13 41	7 0	4 38	17 28	0 59	19 28	0 38	6 13	1 6	21 53	0 55	18 44	2 17	13 18	0 43	18 3	1 23	5 36	16 45	13 37	13 52	18 59		n.a.
T 13	13 21	2 27	4 1	17 7	1 5	19 15	0 35	5 55	1 5	21 54	0 55	18 45	2 17	13 18	0 43	18 3	1 23	5 37	16 45	13 33	13 51	18 59		n.a.
F 14	13 1	2s 6	3 10	16 45	1 11	19 2	0 33	5 37	1 5	21 54	0 55	18 45	2 17	13 18	0 43	18 3	1 23	5 37	16 45	13 31	13 50	18 58		n.a.
S 15	12 41	6 25	2 10	16 23	1 16	18 49	0 30	5 18	1 5	21 55	0 55	18 46	2 16	13 18	0 43	18 3	1 23	5 37	16 44	13 29	13 49	18 57		n.a.
S 16	12 21	10 17	1 4	15 59	1 21	18 34	0 27	5 0	1 4	21 55	0 55	18 46	2 16	13 18	0 43	18 4	1 23	5 38	16 44	13 28	13 48	18 57		n.a.
M17	12 0	13 34	0n 2	15 35	1 27	18 20	0 24	4 42	1 4	21 55	0 56	18 46	2 16	13 18	0 43	18 4	1 23	5 38	16 43	13 28	13 47	18 56		n.a.
T 18	11 40	16 9	1 7	15 10	1 31	18 4	0 22	4 23	1 4	21 56	0 56	18 47	2 15	13 17	0 43	18 4	1 23	5 38	16 43	13 28	13 46	18 56		n.a.
W19	11 19	17 58	2 8	14 43	1 36	17 49	0 19	4 5	1 3	21 56	0 56	18 47	2 15	13 17	0 44	18 4	1 23	5 38	16 43	13 28	13 45	18 55		n.a.
T 20	10 58	18 58	3 2	14 16	1 40	17 32	0 16	3 46	1 3	21 56	0 56	18 48	2 15	13 17	0 44	18 4	1 23	5 39	16 42	13 28	13 44	18 55		n.a.
F 21	10 36	19 8	3 48	13 48	1 44	17 16	0 14	3 28	1 3	21 57	0 56	18 48	2 15	13 17	0 44	18 4	1 22	5 39	16 42	13 27	13 43	18 54		n.a.
S 22	10 15	18 27	4 25	13 19	1 48	16 58	0 11	3 9	1 2	21 57	0 56	18 49	2 14	13 17	0 44	18 4	1 22	5 39	16 42	13 25	13 42	18 54		n.a.
S 23	9 53	16 57	4 50	12 50	1 52	16 41	0 8	2 51	1 2	21 57	0 56	18 49	2 14	13 16	0 44	18 5	1 22	5 40	16 41	13 23	13 41	18 53		n.a.
M24	9 31	14 42	5 2	12 19	1 55	16 22	0 5	2 32	1 1	21 57	0 56	18 50	2 14	13 16	0 44	18 5	1 22	5 40	16 41	13 20	13 40	18 53		n.a.
T 25	9 9	11 46	5 1	11 48	1 58	16 4	0 3	2 13	1 1	21 58	0 56	18 51	2 14	13 16	0 44	18 5	1 22	5 41	16 41	13 16	13 39	18 52		n.a.
W26	8 47	8 16	4 46	11 15	2 1	15 44	0 0	1 55	1 1	21 58	0 57	18 51	2 13	13 16	0 44	18 5	1 22	5 41	16 40	13 12	13 38	18 51		n.a.
T 27	8 25	4 20	4 16	10 42	2 3	15 25	0s 3	1 36	1 0	21 58	0 57	18 52	2 13	13 15	0 44	18 5	1 22	5 41	16 40	13 8	13 37	18 51		n.a.
F 28	8s 2	0s 9	3n33	10s 8	2s 5	15s 5	0s 5	1s17	1s 0	21s58	0n57	18n52	2s13	13s15	0n44	18n 5	1s22	5n42	16s40	13s 5	13s36	18s50		n.a.

Julian Day Number = 3666737.5, Delta T = 10h00m16s
Ecliptic obliquity = 23°01'27, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°32'52, Lahiri = 70°39'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5327

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 40 18	10♓ 3'53	4♈22	10♓14	19♒50	29♓50	24♐39	6♊46	8°R 0	28♉16	15♊41	5°R17	6♏53	1♑19	n.a.	S 1
S 2	10 44 15	11° 4'52	17°40	11°51	21° 5	0♈37	24°46	6°48	7♏59	28°17	15°41	5♏13	6°50	1°26	n.a.	S 2
M 3	10 48 11	12° 5'51	1♉ 9	13°30	22°20	1°24	24°53	6°51	7°58	28°18	15°41	5°D11	6°46	1°32	n.a.	M 3
T 4	10 52 8	13° 6'50	14°47	15° 9	23°35	2°11	24°59	6°53	7°57	28°19	15°41	5°11	6°43	1°39	n.a.	T 4
W 5	10 56 5	14° 7'48	28°36	16°48	24°50	2°59	25° 6	6°56	7°56	28°20	15°41	5°12	6°40	1°46	n.a.	W 5
T 6	11 0 1	15° 8'46	12♊34	18°28	26° 5	3°46	25°12	6°59	7°55	28°20	15°41	5°R13	6°37	1°52	n.a.	T 6
F 7	11 3 58	16° 9'43	26°42	20° 8	27°20	4°33	25°18	7° 2	7°54	28°21	15°41	5°13	6°34	1°59	n.a.	F 7
S 8	11 7 54	17°10'40	10♋57	21°48	28°35	5°20	25°24	7° 5	7°52	28°22	15°41	5°10	6°31	2° 6	n.a.	S 8
S 9	11 11 51	18°11'37	25°19	23°29	29°50	6° 7	25°30	7° 8	7°51	28°23	15°42	5° 6	6°27	2°13	n.a.	S 9
M10	11 15 47	19°12'33	9♌42	25°10	1♓ 5	6°55	25°36	7°11	7°50	28°24	15°42	4°59	6°24	2°19	n.a.	M10
T 11	11 19 44	20°13'28	24° 2	26°52	2°20	7°42	25°41	7°14	7°48	28°25	15°42	4°52	6°21	2°26	n.a.	T 11
W12	11 23 40	21°14'23	8♍13	28°34	3°36	8°29	25°47	7°18	7°47	28°27	15°42	4°44	6°18	2°33	n.a.	W12
T 13	11 27 37	22°15'17	22°10	0♈16	4°51	9°16	25°52	7°21	7°45	28°28	15°43	4°38	6°15	2°39	n.a.	T 13
F 14	11 31 33	23°16'11	5♎49	1°59	6° 6	10° 4	25°57	7°25	7°43	28°29	15°43	4°33	6°11	2°46	n.a.	F 14
S 15	11 35 30	24°17'05	19° 7	3°42	7°21	10°51	26° 2	7°28	7°42	28°30	15°43	4°30	6° 8	2°53	n.a.	S 15
S 16	11 39 27	25°17'58	2♏ 4	5°24	8°36	11°38	26° 7	7°32	7°40	28°31	15°44	4°D28	6° 5	2°59	n.a.	S 16
M17	11 43 23	26°18'51	14°40	7° 7	9°51	12°26	26°12	7°36	7°38	28°33	15°44	4°29	6° 2	3° 6	n.a.	M17
T 18	11 47 20	27°19'44	26°58	8°50	11° 6	13°13	26°16	7°40	7°37	28°34	15°44	4°30	5°59	3°13	n.a.	T 18
W19	11 51 16	28°20'36	9♐ 3	10°32	12°22	14° 1	26°20	7°44	7°35	28°35	15°45	4°32	5°56	3°19	n.a.	W19
T 20	11 55 13	29°21'28	20°58	12°14	13°37	14°48	26°24	7°48	7°33	28°36	15°45	4°33	5°52	3°26	n.a.	T 20
F 21	11 59 9	0♈22'20	2♑49	13°54	14°52	15°36	26°28	7°52	7°31	28°38	15°46	4°R34	5°49	3°33	n.a.	F 21
S 22	12 3 6	1°23'11	14°41	15°34	16° 7	16°23	26°32	7°57	7°29	28°39	15°46	4°33	5°46	3°40	n.a.	S 22
S 23	12 7 2	2°24'02	26°39	17°13	17°22	17°10	26°36	8° 1	7°27	28°41	15°47	4°30	5°43	3°46	n.a.	S 23
M24	12 10 59	3°24'53	8♒47	18°50	18°38	17°58	26°39	8° 5	7°25	28°42	15°47	4°26	5°40	3°53	n.a.	M24
T 25	12 14 56	4°25'42	21° 8	20°24	19°53	18°45	26°42	8°10	7°23	28°44	15°48	4°21	5°36	4° 0	n.a.	T 25
W26	12 18 52	5°26'32	3♓46	21°56	21° 8	19°33	26°45	8°15	7°21	28°45	15°48	4°16	5°33	4° 6	n.a.	W26
T 27	12 22 49	6°27'20	16°42	23°25	22°23	20°20	26°48	8°19	7°19	28°47	15°49	4°11	5°30	4°13	n.a.	T 27
F 28	12 26 45	7°28'08	29°55	24°51	23°38	21° 8	26°51	8°24	7°17	28°48	15°49	4° 7	5°27	4°20	n.a.	F 28
S 29	12 30 42	8°28'55	13♈25	26°11	24°54	21°55	26°54	8°29	7°15	28°50	15°50	4° 5	5°24	4°26	n.a.	S 29
S 30	12 34 38	9°29'41	27°10	27°27	26° 9	22°43	26°56	8°34	7°13	28°51	15°51	4° 3	5°21	4°33	n.a.	S 30
M31	12 38 35	10♈30'26	11♉ 6	28♈37	27♓24	23♈30	26♐58	8♊39	7♏10	28♉53	15♊51	4°D 3	5♏17	4♑40	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s40	4n 7	2n37	9s34	2s 7	14s44	0s 8	0s58	0s59	21s58	0n57	18n53	2s13	13s15	0n44	18n 6	1s22	5n42	16s39	13s 3	13s35	18s50		n.a.
S 2	7 17	8 15	1 33	8 58	2 8	14 23	0 10	0 40	0 59	21 58	0 57	18 54	2 12	13 14	0 44	18 6	1 22	5 42	16 39	13 2	13 34	18 49		n.a.
M 3	6 54	12 1	0 22	8 22	2 9	14 2	0 13	0 21	0 59	21 59	0 57	18 54	2 12	13 14	0 44	18 6	1 22	5 43	16 39	13 1	13 32	18 49		n.a.
T 4	6 31	15 10	0s51	7 45	2 9	13 40	0 16	0 2	0 58	21 59	0 57	18 55	2 12	13 13	0 44	18 6	1 22	5 43	16 38	13 2	13 31	18 48		n.a.
W 5	6 8	17 30	2 3	7 7	2 9	13 18	0 18	0n17	0 58	21 59	0 57	18 56	2 11	13 13	0 44	18 7	1 22	5 43	16 38	13 2	13 30	18 47		n.a.
T 6	5 45	18 49	3 7	6 29	2 9	12 56	0 21	0 36	0 57	21 59	0 57	18 56	2 11	13 13	0 44	18 7	1 22	5 44	16 37	13 2	13 29	18 47		n.a.
F 7	5 22	18 58	4 1	5 49	2 9	12 33	0 23	0 54	0 57	21 59	0 58	18 57	2 11	13 12	0 44	18 7	1 22	5 44	16 37	13 2	13 28	18 46		n.a.
S 8	4 59	17 55	4 41	5 9	2 8	12 10	0 26	1 13	0 56	21 59	0 58	18 58	2 11	13 12	0 44	18 7	1 22	5 45	16 37	13 1	13 27	18 46		n.a.
S 9	4 35	15 44	5 4	4 29	2 6	11 46	0 28	1 32	0 56	21 59	0 58	18 59	2 10	13 11	0 44	18 8	1 22	5 45	16 36	13 0	13 26	18 45		n.a.
M10	4 12	12 34	5 7	3 47	2 4	11 23	0 31	1 51	0 55	21 59	0 58	18 59	2 10	13 11	0 44	18 8	1 22	5 45	16 36	12 58	13 25	18 44		n.a.
T 11	3 48	8 41	4 51	3 5	2 2	10 58	0 33	2 10	0 55	21 59	0 58	19 0	2 10	13 10	0 44	18 8	1 22	5 46	16 36	12 55	13 24	18 44		n.a.
W12	3 25	4 21	4 17	2 23	1 59	10 34	0 35	2 28	0 54	21 59	0 58	19 1	2 10	13 10	0 44	18 8	1 22	5 46	16 35	12 53	13 23	18 43		n.a.
T 13	3 1	0s 9	3 29	1 39	1 55	10 9	0 38	2 47	0 54	21 59	0 58	19 2	2 9	13 9	0 44	18 9	1 22	5 46	16 35	12 51	13 22	18 43		n.a.
F 14	2 38	4 34	2 29	0 56	1 51	9 44	0 40	3 6	0 53	21 59	0 58	19 3	2 9	13 9	0 44	18 9	1 22	5 47	16 35	12 49	13 21	18 42		n.a.
S 15	2 14	8 38	1 22	0 11	1 46	9 19	0 42	3 25	0 53	21 59	0 59	19 3	2 9	13 8	0 44	18 9	1 22	5 47	16 34	12 48	13 20	18 41		n.a.
S 16	1 50	12 11	0 13	0n33	1 41	8 53	0 44	3 43	0 52	21 59	0 59	19 4	2 9	13 8	0 44	18 10	1 22	5 48	16 34	12 47	13 19	18 41		n.a.
M17	1 26	15 5	0n55	1 19	1 36	8 28	0 46	4 2	0 52	21 59	0 59	19 5	2 8	13 7	0 44	18 10	1 21	5 48	16 34	12 48	13 18	18 40		n.a.
T 18	1 3	17 12	2 0	2 4	1 29	8 2	0 49	4 20	0 51	21 59	0 59	19 6	2 8	13 7	0 44	18 10	1 21	5 48	16 33	12 48	13 17	18 39		n.a.
W19	0 39	18 30	2 57	2 50	1 22	7 35	0 51	4 39	0 51	21 59	0 59	19 7	2 8	13 6	0 44	18 10	1 21	5 49	16 33	12 49	13 16	18 39		n.a.
T 20	0 15	18 57	3 47	3 36	1 15	7 9	0 53	4 57	0 50	21 59	0 59	19 8	2 8	13 5	0 44	18 11	1 21	5 49	16 32	12 49	13 15	18 38		n.a.
F 21	0n 9	18 34	4 26	4 22	1 6	6 42	0 55	5 16	0 50	21 59	0 59	19 9	2 8	13 5	0 44	18 11	1 21	5 49	16 32	12 49	13 14	18 38		n.a.
S 22	0 33	17 22	4 54	5 9	0 57	6 15	0 57	5 34	0 49	21 59	1 0	19 9	2 7	13 4	0 44	18 11	1 21	5 50	16 32	12 49	13 13	18 37		n.a.
S 23	0 56	15 23	5 9	5 55	0 48	5 48	0 58	5 53	0 49	21 59	1 0	19 10	2 7	13 4	0 44	18 12	1 21	5 50	16 31	12 48	13 12	18 36		n.a.
M24	1 20	12 44	5 11	6 40	0 37	5 21	1 0	6 11	0 48	21 59	1 0	19 11	2 7	13 3	0 44	18 12	1 21	5 51	16 31	12 47	13 11	18 36		n.a.
T 25	1 44	9 28	4 59	7 26	0 26	4 54	1 2	6 29	0 48	21 59	1 0	19 12	2 7	13 2	0 44	18 12	1 21	5 51	16 31	12 45	13 10	18 35		n.a.
W26	2 8	5 43	4 32	8 10	0 15	4 26	1 4	6 47	0 47	21 59	1 0	19 13	2 6	13 2	0 44	18 13	1 21	5 51	16 30	12 43	13 9	18 34		n.a.
T 27	2 31	1 36	3 51	8 54	0 3	3 59	1 5	7 5	0 47	21 59	1 0	19 14	2 6	13 1	0 44	18 13	1 21	5 52	16 30	12 42	13 8	18 34		n.a.
F 28	2 55	2n41	2 57	9 37	0n10	3 31	1 7	7 24	0 46	21 59	1 0	19 15	2 6	13 0	0 44	18 14	1 21	5 52	16 30	12 40	13 7	18 33		n.a.
S 29	3 18	6 55	1 51	10 19	0 24	3 3	1 9	7 41	0 46	21 59	1 0	19 16	2 6	12 59	0 44	18 14	1 21	5 53	16 29	12 40	13 6	18 32		n.a.
S 30	3 42	10 52	0 38	10 59	0 38	2 35	1 10	7 59	0 45	21 59	1 1	19 17	2 6	12 59	0 45	18 14	1 21	5 53	16 29	12 39	13 5	18 32		n.a.
M31	4n 5	14n17	0s39	11n37	0n52	2s 7	1s12	8n17	0s44	21s59	1n 1	19n18	2s 5	12s58	0n45	18n15	1s21	5n53	16s29	12s39	13s 4	18s31		n.a.

Julian Day Number = 3666765.5, Delta T = 10h00m18s
Ecliptic obliquity = 23°01'27, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°32'56, Lahiri = 70°39'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5327

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 42 31	11♈31'10	25♉10	29♈41	28♓39	24♈18	27♐ 0	8♊44	7°R 8	28♉55	15♊52	4♏ 4	5♏14	4♑47	n.a.	T 1
W 2	12 46 28	12°31'53	9♊20	0♉37	29°55	25° 6	27° 2	8°49	7♏ 6	28°56	15°53	4° 6	5°11	4°53	n.a.	W 2
T 3	12 50 24	13°32'34	23°32	1°25	1♈10	25°53	27° 4	8°54	7° 3	28°58	15°53	4° 7	5° 8	5° 0	n.a.	T 3
F 4	12 54 21	14°33'15	7♋44	2° 4	2°25	26°41	27° 5	9° 0	7° 1	29° 0	15°54	4° 8	5° 5	5° 7	n.a.	F 4
S 5	12 58 18	15°33'53	21°54	2°34	3°40	27°28	27° 6	9° 5	6°59	29° 2	15°55	4°R 8	5° 2	5°13	n.a.	S 5
S 6	13 2 14	16°34'31	6♌ 0	2°54	4°55	28°16	27° 7	9°10	6°56	29° 3	15°56	4° 7	4°58	5°20	n.a.	S 6
M 7	13 6 11	17°35'07	20° 0	3°R 4	6°10	29° 3	27° 8	9°16	6°54	29° 5	15°56	4° 5	4°55	5°27	n.a.	M 7
T 8	13 10 7	18°35'41	3♍52	3° 3	7°26	29°51	27° 9	9°21	6°52	29° 7	15°57	4° 3	4°52	5°34	n.a.	T 8
W 9	13 14 4	19°36'14	17°34	2°52	8°41	0♉38	27° 9	9°27	6°49	29° 9	15°58	4° 1	4°49	5°40	n.a.	W 9
T 10	13 18 0	20°36'46	1♎ 3	2°30	9°56	1°26	27°10	9°33	6°47	29°11	15°59	3°59	4°46	5°47	n.a.	T 10
F 11	13 21 57	21°37'16	14°18	1°59	11°11	2°13	27°R10	9°39	6°44	29°13	16° 0	3°58	4°42	5°54	n.a.	F 11
S 12	13 25 53	22°37'45	27°17	1°19	12°26	3° 1	27°10	9°44	6°42	29°14	16° 1	3°58	4°39	6° 0	n.a.	S 12
S 13	13 29 50	23°38'13	10♎ 1	0°31	13°41	3°48	27° 9	9°50	6°39	29°16	16° 2	3°D57	4°36	6° 7	n.a.	S 13
M14	13 33 46	24°38'39	22°30	29♈36	14°57	4°36	27° 9	9°56	6°37	29°18	16° 3	3°58	4°33	6°14	n.a.	M14
T 15	13 37 43	25°39'05	4♐46	28°36	16°12	5°23	27° 8	10° 2	6°34	29°20	16° 3	3°59	4°30	6°20	n.a.	T 15
W16	13 41 40	26°39'29	16°50	27°32	17°27	6°11	27° 7	10° 8	6°31	29°22	16° 4	4° 0	4°27	6°27	n.a.	W16
T 17	13 45 36	27°39'52	28°46	26°27	18°42	6°58	27° 6	10°14	6°29	29°24	16° 5	4° 0	4°23	6°34	n.a.	T 17
F 18	13 49 33	28°40'14	10♑38	25°22	19°57	7°46	27° 5	10°21	6°26	29°26	16° 6	4° 1	4°20	6°41	n.a.	F 18
S 19	13 53 29	29°40'35	22°31	24°17	21°12	8°33	27° 4	10°27	6°24	29°28	16° 7	4° 1	4°17	6°47	n.a.	S 19
S 20	13 57 26	0♉40'54	4♒28	23°16	22°27	9°21	27° 2	10°33	6°21	29°30	16° 8	4°R 1	4°14	6°54	n.a.	S 20
M21	14 1 22	1°41'13	16°35	22°19	23°42	10° 8	27° 1	10°39	6°18	29°32	16° 9	4° 1	4°11	7° 1	n.a.	M21
T 22	14 5 19	2°41'30	28°56	21°26	24°58	10°55	26°59	10°46	6°16	29°34	16°10	4° 1	4° 8	7° 7	n.a.	T 22
W23	14 9 15	3°41'45	11♓35	20°40	26°13	11°43	26°56	10°52	6°13	29°36	16°11	4°D 1	4° 4	7°14	n.a.	W23
T 24	14 13 12	4°42'00	24°34	20° 0	27°28	12°30	26°54	10°59	6°11	29°39	16°13	4° 1	4° 1	7°21	n.a.	T 24
F 25	14 17 9	5°42'13	7♈57	19°26	28°43	13°18	26°52	11° 5	6° 8	29°41	16°14	4° 1	3°58	7°27	n.a.	F 25
S 26	14 21 5	6°42'25	21°42	19° 0	29°58	14° 5	26°49	11°12	6° 5	29°43	16°15	4° 1	3°55	7°34	n.a.	S 26
S 27	14 25 2	7°42'35	5♉47	18°40	1♉13	14°52	26°46	11°19	6° 3	29°45	16°16	4°R 1	3°52	7°41	n.a.	S 27
M28	14 28 58	8°42'44	20°10	18°27	2°28	15°40	26°43	11°25	6° 0	29°47	16°17	4° 1	3°48	7°48	n.a.	M28
T 29	14 32 55	9°42'51	4♊43	18°D21	3°43	16°27	26°40	11°32	5°58	29°49	16°18	4° 1	3°45	7°54	n.a.	T 29
W30	14 36 51	10♉42'56	19♊22	18♈22	4♉58	17♉14	26♐36	11♊39	5♏55	29♉51	16♊19	4♏ 0	3♏42	8♑ 1	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n29	16n53	1s54	12n13	1n 7	1s39	1s13	8n35	0s44	21s59	1n 1	19n19	2s 5	12s57	0n45	18n15	1s21	5n54	16s28	12s39	13s 3	18s30		n.a.
W 2	4 52	18 28	3 2	12 46	1 22	1 11	1 14	8 53	0 43	21 59	1 1	19 20	2 5	12 56	0 45	18 15	1 21	5 54	16 28	12 40	13 1	18 30		n.a.
T 3	5 15	18 53	4 0	13 17	1 37	0 42	1 16	9 10	0 43	21 58	1 1	19 21	2 5	12 56	0 45	18 16	1 21	5 54	16 28	12 40	13 0	18 29		n.a.
F 4	5 38	18 6	4 43	13 44	1 52	0 14	1 17	9 27	0 42	21 58	1 1	19 22	2 5	12 55	0 45	18 16	1 21	5 55	16 28	12 41	12 59	18 28		n.a.
S 5	6 1	16 12	5 8	14 8	2 6	0n14	1 18	9 45	0 41	21 58	1 1	19 23	2 4	12 54	0 45	18 17	1 21	5 55	16 27	12 41	12 58	18 28		n.a.
S 6	6 24	13 20	5 15	14 28	2 20	0 42	1 19	10 2	0 41	21 58	1 2	19 24	2 4	12 53	0 45	18 17	1 21	5 56	16 27	12 40	12 57	18 27		n.a.
M 7	6 47	9 45	5 4	14 44	2 34	1 11	1 20	10 19	0 40	21 58	1 2	19 25	2 4	12 53	0 45	18 17	1 21	5 56	16 27	12 40	12 56	18 26		n.a.
T 8	7 10	5 39	4 34	14 56	2 47	1 39	1 21	10 36	0 40	21 58	1 2	19 26	2 4	12 52	0 45	18 18	1 21	5 56	16 26	12 39	12 55	18 25		n.a.
W 9	7 32	1 18	3 49	15 3	2 58	2 7	1 22	10 53	0 39	21 58	1 2	19 27	2 4	12 51	0 45	18 18	1 21	5 57	16 26	12 38	12 54	18 25		n.a.
T 10	7 55	3s 3	2 52	15 5	3 8	2 36	1 23	11 10	0 38	21 58	1 2	19 28	2 3	12 50	0 45	18 19	1 21	5 57	16 26	12 38	12 53	18 24		n.a.
F 11	8 17	7 11	1 47	15 2	3 16	3 4	1 24	11 27	0 38	21 57	1 2	19 29	2 3	12 49	0 45	18 19	1 21	5 57	16 25	12 37	12 52	18 23		n.a.
S 12	8 39	10 54	0 37	14 54	3 23	3 32	1 24	11 43	0 37	21 57	1 2	19 30	2 3	12 49	0 45	18 20	1 21	5 58	16 25	12 37	12 51	18 23		n.a.
S 13	9 1	14 2	0n34	14 41	3 27	4 0	1 25	12 0	0 37	21 57	1 2	19 31	2 3	12 48	0 45	18 20	1 21	5 58	16 25	12 37	12 50	18 22		n.a.
M14	9 23	16 27	1 41	14 24	3 29	4 28	1 26	12 16	0 36	21 57	1 3	19 32	2 3	12 47	0 45	18 20	1 21	5 59	16 25	12 37	12 49	18 21		n.a.
T 15	9 45	18 3	2 43	14 3	3 29	4 56	1 26	12 32	0 35	21 57	1 3	19 33	2 2	12 46	0 45	18 21	1 21	5 59	16 24	12 38	12 48	18 20		n.a.
W16	10 6	18 48	3 36	13 39	3 27	5 24	1 27	12 48	0 35	21 57	1 3	19 34	2 2	12 45	0 45	18 21	1 21	5 59	16 24	12 38	12 47	18 20		n.a.
T 17	10 28	18 42	4 19	13 11	3 23	5 51	1 27	13 4	0 34	21 57	1 3	19 35	2 2	12 45	0 45	18 22	1 21	6 0	16 24	12 38	12 46	18 19		n.a.
F 18	10 49	17 46	4 51	12 41	3 16	6 19	1 27	13 20	0 33	21 56	1 3	19 36	2 2	12 44	0 45	18 22	1 20	6 0	16 24	12 38	12 45	18 18		n.a.
S 19	11 10	16 4	5 11	12 10	3 7	6 46	1 28	13 35	0 33	21 56	1 3	19 37	2 2	12 43	0 45	18 23	1 20	6 0	16 23	12 38	12 44	18 18		n.a.
S 20	11 31	13 40	5 17	11 38	2 57	7 14	1 28	13 51	0 32	21 56	1 3	19 38	2 2	12 42	0 45	18 23	1 20	6 1	16 23	12 38	12 43	18 17		n.a.
M21	11 51	10 39	5 10	11 6	2 46	7 41	1 28	14 6	0 32	21 56	1 3	19 39	2 1	12 41	0 45	18 23	1 20	6 1	16 23	12 38	12 42	18 16		n.a.
T 22	12 12	7 8	4 48	10 35	2 33	8 8	1 28	14 21	0 31	21 56	1 4	19 40	2 1	12 40	0 45	18 24	1 20	6 1	16 22	12 38	12 40	18 15		n.a.
W23	12 32	3 12	4 12	10 5	2 19	8 35	1 28	14 36	0 30	21 56	1 4	19 41	2 1	12 40	0 45	18 24	1 20	6 2	16 22	12 38	12 39	18 15		n.a.
T 24	12 52	0n59	3 22	9 37	2 5	9 1	1 28	14 51	0 30	21 56	1 4	19 42	2 1	12 39	0 45	18 25	1 20	6 2	16 22	12 38	12 38	18 14		n.a.
F 25	13 12	5 15	2 20	9 11	1 50	9 28	1 28	15 6	0 29	21 55	1 4	19 43	2 1	12 38	0 45	18 25	1 20	6 2	16 22	12 38	12 37	18 13		n.a.
S 26	13 31	9 22	1 8	8 47	1 35	9 54	1 28	15 20	0 28	21 55	1 4	19 44	2 1	12 37	0 45	18 26	1 20	6 3	16 22	12 38	12 36	18 12		n.a.
S 27	13 50	13 4	0s10	8 25	1 19	10 20	1 27	15 35	0 28	21 55	1 4	19 45	2 1	12 36	0 45	18 26	1 20	6 3	16 21	12 38	12 35	18 12		n.a.
M28	14 10	16 3	1 28	8 6	1 4	10 45	1 27	15 49	0 27	21 55	1 4	19 46	2 0	12 35	0 45	18 27	1 20	6 3	16 21	12 38	12 34	18 11		n.a.
T 29	14 28	18 3	2 42	7 50	0 49	11 11	1 27	16 3	0 26	21 55	1 4	19 47	2 0	12 34	0 45	18 27	1 20	6 4	16 21	12 38	12 33	18 10		n.a.
W30	14n47	18n51	3s46	7n36	0n34	11n36	1s26	16n17	0s26	21s54	1n 4	19n48	2s 0	12s34	0n45	18n28	1s20	6n 4	16s21	12s38	12s32	18s 9		n.a.

Julian Day Number = 3666796.5, Delta T = 10h00m20s
Ecliptic obliquity = 23°01'27, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°33'00, Lahiri = 70°40'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5327

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 40 48	11♉43'00	3♋59	18♈28	6♉13	18♉ 1	26°R33	11♊45	5°R52	29♉54	16♊20	3°R59	3♏39	8♑ 8	n.a.	T 1
F 2	14 44 44	12°43'02	18°29	18°41	7°28	18°49	26♐29	11°52	5♏50	29°56	16°22	3♏58	3°36	8°14	n.a.	F 2
S 3	14 48 41	13°43'01	2♌48	18°58	8°43	19°36	26°25	11°59	5°47	29°58	16°23	3°58	3°33	8°21	n.a.	S 3
S 4	14 52 37	14°42'59	16°53	19°21	9°58	20°23	26°21	12° 6	5°45	0♊ 0	16°24	3°D58	3°29	8°28	n.a.	S 4
M 5	14 56 34	15°42'54	0♍42	19°49	11°13	21°10	26°17	12°13	5°42	0° 2	16°25	3°58	3°26	8°35	n.a.	M 5
T 6	15 0 31	16°42'48	14°16	20°22	12°28	21°57	26°13	12°20	5°39	0° 5	16°26	3°59	3°23	8°41	n.a.	T 6
W 7	15 4 27	17°42'39	27°34	20°59	13°43	22°45	26° 8	12°27	5°37	0° 7	16°28	4° 0	3°20	8°48	n.a.	W 7
T 8	15 8 24	18°42'29	10♎38	21°40	14°58	23°32	26° 3	12°34	5°34	0° 9	16°29	4° 1	3°17	8°55	n.a.	T 8
F 9	15 12 20	19°42'17	23°28	22°24	16°13	24°19	25°58	12°41	5°32	0°11	16°30	4° 2	3°14	9° 1	n.a.	F 9
S 10	15 16 17	20°42'02	6♏ 7	23°13	17°27	25° 6	25°53	12°48	5°29	0°14	16°31	4°R 2	3°10	9° 8	n.a.	S 10
S 11	15 20 13	21°41'46	18°34	24° 4	18°42	25°53	25°48	12°55	5°27	0°16	16°33	4° 2	3° 7	9°15	n.a.	S 11
M12	15 24 10	22°41'28	0♐51	24°59	19°57	26°40	25°43	13° 2	5°24	0°18	16°34	4° 0	3° 4	9°22	n.a.	M12
T 13	15 28 6	23°41'09	12°58	25°56	21°12	27°27	25°38	13°10	5°22	0°20	16°35	3°58	3° 1	9°28	n.a.	T 13
W14	15 32 3	24°40'48	24°58	26°57	22°27	28°14	25°32	13°17	5°19	0°23	16°37	3°54	2°58	9°35	n.a.	W14
T 15	15 36 0	25°40'25	6♑53	28° 0	23°42	29° 0	25°26	13°24	5°17	0°25	16°38	3°51	2°54	9°42	n.a.	T 15
F 16	15 39 56	26°40'00	18°45	29° 5	24°56	29°47	25°20	13°31	5°15	0°27	16°39	3°47	2°51	9°48	n.a.	F 16
S 17	15 43 53	27°39'34	0♒37	0♉13	26°11	0♊34	25°14	13°39	5°12	0°29	16°40	3°44	2°48	9°55	n.a.	S 17
S 18	15 47 49	28°39'06	12°34	1°23	27°26	1°21	25° 8	13°46	5°10	0°32	16°42	3°42	2°45	10° 2	n.a.	S 18
M19	15 51 46	29°38'37	24°38	2°35	28°41	2° 8	25° 2	13°53	5° 8	0°34	16°43	3°D41	2°42	10° 9	n.a.	M19
T 20	15 55 42	0♊38'06	6♓56	3°49	29°55	2°55	24°56	14° 1	5° 5	0°36	16°44	3°41	2°39	10°15	n.a.	T 20
W21	15 59 39	1°37'34	19°31	5° 6	1♊10	3°41	24°49	14° 8	5° 3	0°39	16°46	3°42	2°35	10°22	n.a.	W21
T 22	16 3 35	2°36'59	2♈27	6°24	2°25	4°28	24°43	14°15	5° 1	0°41	16°47	3°43	2°32	10°29	n.a.	T 22
F 23	16 7 32	3°36'24	15°48	7°44	3°39	5°15	24°36	14°23	4°59	0°43	16°49	3°45	2°29	10°35	n.a.	F 23
S 24	16 11 28	4°35'46	29°36	9° 5	4°54	6° 1	24°29	14°30	4°56	0°45	16°50	3°R46	2°26	10°42	n.a.	S 24
S 25	16 15 25	5°35'08	13♉51	10°29	6° 9	6°48	24°22	14°38	4°54	0°48	16°51	3°45	2°23	10°49	n.a.	S 25
M26	16 19 22	6°34'27	28°28	11°54	7°23	7°34	24°16	14°45	4°52	0°50	16°53	3°44	2°19	10°55	n.a.	M26
T 27	16 23 18	7°33'45	13♊23	13°21	8°38	8°21	24° 8	14°52	4°50	0°52	16°54	3°40	2°16	11° 2	n.a.	T 27
W28	16 27 15	8°33'00	28°26	14°49	9°52	9° 7	24° 1	15° 0	4°48	0°54	16°55	3°35	2°13	11° 9	n.a.	W28
T 29	16 31 11	9°32'14	13♋29	16°19	11° 7	9°54	23°54	15° 7	4°46	0°57	16°57	3°30	2°10	11°16	n.a.	T 29
F 30	16 35 8	10°31'26	28°23	17°51	12°22	10°40	23°47	15°15	4°44	0°59	16°58	3°25	2° 7	11°22	n.a.	F 30
S 31	16 39 4	11♊30'36	12♌59	19♉24	13♊36	11♊26	23♐40	15♊22	4♏42	1♊ 1	16♊59	3♏21	2♏ 4	11♑29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n 5	18n23	4s35	7n26	0n20	12n 1	1s26	16n30	0s25	21s54	1n 5	19n49	2s 0	12s33	0n45	18n28	1s20	6n 4	16s20	12s38	12s31	18s 9		n.a.
F 2	15 23	16 44	5 5	7 17	0 6	12 25	1 25	16 44	0 24	21 54	1 5	19 50	2 0	12 32	0 45	18 29	1 20	6 5	16 20	12 37	12 30	18 8		n.a.
S 3	15 41	14 3	5 17	7 12	0s 7	12 49	1 24	16 57	0 24	21 54	1 5	19 51	2 0	12 31	0 45	18 29	1 20	6 5	16 20	12 37	12 29	18 7		n.a.
S 4	15 58	10 35	5 9	7 8	0 20	13 13	1 24	17 10	0 23	21 54	1 5	19 52	2 0	12 30	0 45	18 29	1 20	6 5	16 20	12 37	12 28	18 6		n.a.
M 5	16 16	6 36	4 43	7 7	0 33	13 37	1 23	17 23	0 22	21 53	1 5	19 53	2 0	12 29	0 45	18 30	1 20	6 5	16 20	12 37	12 27	18 5		n.a.
T 6	16 32	2 21	4 2	7 8	0 44	14 0	1 22	17 35	0 22	21 53	1 5	19 54	1 59	12 29	0 45	18 30	1 20	6 6	16 19	12 38	12 26	18 5		n.a.
W 7	16 49	1s56	3 8	7 11	0 56	14 23	1 21	17 48	0 21	21 53	1 5	19 55	1 59	12 28	0 45	18 31	1 20	6 6	16 19	12 38	12 25	18 4		n.a.
T 8	17 5	6 4	2 6	7 16	1 6	14 46	1 20	18 0	0 20	21 53	1 5	19 56	1 59	12 27	0 44	18 31	1 20	6 6	16 19	12 38	12 24	18 3		n.a.
F 9	17 21	9 52	0 58	7 23	1 16	15 8	1 19	18 12	0 20	21 53	1 5	19 57	1 59	12 26	0 44	18 32	1 20	6 7	16 19	12 39	12 22	18 2		n.a.
S 10	17 37	13 9	0n11	7 32	1 26	15 30	1 18	18 24	0 19	21 52	1 5	19 58	1 59	12 25	0 44	18 32	1 20	6 7	16 19	12 39	12 21	18 1		n.a.
S 11	17 52	15 47	1 19	7 42	1 35	15 51	1 17	18 36	0 18	21 52	1 5	19 59	1 59	12 25	0 44	18 33	1 20	6 7	16 19	12 39	12 20	18 1		n.a.
M12	18 8	17 39	2 23	7 54	1 43	16 12	1 16	18 47	0 18	21 52	1 5	20 0	1 59	12 24	0 44	18 33	1 20	6 7	16 19	12 38	12 19	18 0		n.a.
T 13	18 22	18 41	3 18	8 7	1 51	16 33	1 15	18 58	0 17	21 52	1 6	20 1	1 59	12 23	0 44	18 34	1 20	6 8	16 18	12 37	12 18	17 59		n.a.
W14	18 37	18 51	4 5	8 22	1 58	16 53	1 13	19 9	0 16	21 51	1 6	20 2	1 59	12 22	0 44	18 34	1 20	6 8	16 18	12 36	12 17	17 58		n.a.
T 15	18 51	18 11	4 40	8 38	2 5	17 12	1 12	19 20	0 15	21 51	1 6	20 3	1 59	12 22	0 44	18 35	1 20	6 8	16 18	12 35	12 16	17 57		n.a.
F 16	19 4	16 43	5 3	8 55	2 11	17 32	1 11	19 31	0 15	21 51	1 6	20 4	1 58	12 21	0 44	18 35	1 20	6 8	16 18	12 34	12 15	17 57		n.a.
S 17	19 18	14 33	5 14	9 13	2 17	17 50	1 9	19 41	0 14	21 51	1 6	20 5	1 58	12 20	0 44	18 36	1 20	6 9	16 18	12 33	12 14	17 56		n.a.
S 18	19 31	11 46	5 10	9 32	2 22	18 9	1 8	19 51	0 13	21 50	1 6	20 6	1 58	12 19	0 44	18 36	1 20	6 9	16 18	12 32	12 13	17 55		n.a.
M19	19 43	8 27	4 53	9 52	2 26	18 27	1 6	20 1	0 13	21 50	1 6	20 7	1 58	12 19	0 44	18 36	1 20	6 9	16 18	12 32	12 12	17 54		n.a.
T 20	19 56	4 44	4 23	10 13	2 30	18 44	1 5	20 11	0 12	21 50	1 6	20 8	1 58	12 18	0 44	18 37	1 20	6 9	16 17	12 32	12 11	17 53		n.a.
W21	20 8	0 43	3 39	10 35	2 34	19 1	1 3	20 20	0 11	21 50	1 6	20 9	1 58	12 17	0 44	18 37	1 20	6 10	16 17	12 32	12 10	17 53		n.a.
T 22	20 19	3n28	2 43	10 57	2 36	19 17	1 1	20 29	0 11	21 49	1 6	20 10	1 58	12 16	0 44	18 38	1 20	6 10	16 17	12 32	12 9	17 52		n.a.
F 23	20 31	7 37	1 37	11 20	2 39	19 33	0 59	20 38	0 10	21 49	1 6	20 10	1 58	12 16	0 44	18 38	1 20	6 10	16 17	12 33	12 8	17 51		n.a.
S 24	20 41	11 30	0 23	11 44	2 41	19 48	0 58	20 47	0 9	21 49	1 6	20 11	1 58	12 15	0 44	18 39	1 20	6 10	16 17	12 33	12 6	17 50		n.a.
S 25	20 52	14 51	0s55	12 8	2 42	20 3	0 56	20 56	0 9	21 48	1 6	20 12	1 58	12 14	0 44	18 39	1 20	6 10	16 17	12 33	12 5	17 49		n.a.
M26	21 2	17 21	2 11	12 33	2 43	20 17	0 54	21 4	0 8	21 48	1 6	20 13	1 58	12 14	0 44	18 40	1 20	6 11	16 17	12 33	12 4	17 48		n.a.
T 27	21 12	18 43	3 19	12 58	2 43	20 30	0 52	21 12	0 7	21 48	1 6	20 14	1 58	12 13	0 44	18 40	1 20	6 11	16 17	12 31	12 3	17 48		n.a.
W28	21 21	18 46	4 15	13 24	2 43	20 43	0 50	21 20	0 6	21 48	1 6	20 15	1 58	12 12	0 44	18 41	1 20	6 11	16 17	12 30	12 2	17 47		n.a.
T 29	21 30	17 30	4 52	13 50	2 43	20 56	0 48	21 27	0 6	21 47	1 6	20 16	1 58	12 12	0 44	18 41	1 20	6 11	16 17	12 28	12 1	17 46		n.a.
F 30	21 38	15 4	5 10	14 16	2 42	21 7	0 46	21 34	0 5	21 47	1 6	20 17	1 58	12 11	0 44	18 41	1 20	6 11	16 17	12 26	12 0	17 45		n.a.
S 31	21n46	11n43	5s 7	14n42	2s40	21n19	0s44	21n41	0s 4	21s47	1n 6	20n17	1s57	12s10	0n44	18n42	1s20	6n11	16s17	12s25	11s59	17s44		n.a.

Julian Day Number = 3666826.5, Delta T = 10h00m22s
Ecliptic obliquity = 23°01'27, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°33'04, Lahiri = 70°40'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5327

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 43 1	12♊29'43	27♌14	20♉59	14♊51	12♊13	23°R32	15♊30	4°R40	1♊ 3	17♊ 1	3°R18	2♏ 0	11♑36	n.a.	S 1
M 2	16 46 57	13°28'48	11♍ 5	22°35	16° 5	12°59	23♐25	15°37	4♏38	1° 6	17° 2	3°D17	1°57	11°42	n.a.	M 2
T 3	16 50 54	14°27'51	24°33	24°13	17°20	13°45	23°17	15°45	4°37	1° 8	17° 4	3♏17	1°54	11°49	n.a.	T 3
W 4	16 54 51	15°26'52	7♎40	25°52	18°34	14°32	23°10	15°52	4°35	1°10	17° 5	3°19	1°51	11°56	n.a.	W 4
T 5	16 58 47	16°25'51	20°29	27°33	19°49	15°18	23° 2	16° 0	4°33	1°12	17° 6	3°20	1°48	12° 3	n.a.	T 5
F 6	17 2 44	17°24'48	3♏ 2	29°16	21° 3	16° 4	22°55	16° 7	4°31	1°15	17° 8	3°R21	1°45	12° 9	n.a.	F 6
S 7	17 6 40	18°23'43	15°23	1♊ 0	22°17	16°50	22°47	16°15	4°30	1°17	17° 9	3°20	1°41	12°16	n.a.	S 7
S 8	17 10 37	19°22'35	27°35	2°46	23°32	17°36	22°39	16°22	4°28	1°19	17°11	3°17	1°38	12°23	n.a.	S 8
M 9	17 14 33	20°21'26	9♐40	4°33	24°46	18°22	22°32	16°30	4°26	1°21	17°12	3°12	1°35	12°29	n.a.	M 9
T 10	17 18 30	21°20'16	21°39	6°22	26° 0	19° 8	22°24	16°37	4°25	1°23	17°13	3° 5	1°32	12°36	n.a.	T 10
W11	17 22 26	22°19'03	3♑34	8°12	27°15	19°54	22°16	16°44	4°23	1°26	17°15	2°56	1°29	12°43	n.a.	W11
T 12	17 26 23	23°17'48	15°27	10° 4	28°29	20°39	22° 9	16°52	4°22	1°28	17°16	2°46	1°25	12°50	n.a.	T 12
F 13	17 30 20	24°16'32	27°19	11°58	29°43	21°25	22° 1	16°59	4°20	1°30	17°17	2°37	1°22	12°56	n.a.	F 13
S 14	17 34 16	25°15'14	9♒13	13°53	0♋58	22°11	21°53	17° 7	4°19	1°32	17°19	2°28	1°19	13° 3	n.a.	S 14
S 15	17 38 13	26°13'55	21°10	15°50	2°12	22°57	21°46	17°14	4°18	1°34	17°20	2°20	1°16	13°10	n.a.	S 15
M16	17 42 9	27°12'34	3♓15	17°49	3°26	23°42	21°38	17°22	4°17	1°36	17°22	2°15	1°13	13°16	n.a.	M16
T 17	17 46 6	28°11'11	15°30	19°49	4°40	24°28	21°30	17°29	4°15	1°38	17°23	2°12	1°10	13°23	n.a.	T 17
W18	17 50 2	29° 9'47	28° 1	21°51	5°55	25°14	21°23	17°36	4°14	1°40	17°24	2°D11	1° 6	13°30	n.a.	W18
T 19	17 53 59	0♋ 8'22	10♈52	23°54	7° 9	25°59	21°15	17°44	4°13	1°42	17°26	2°12	1° 3	13°37	n.a.	T 19
F 20	17 57 55	1° 6'55	24° 6	25°59	8°23	26°45	21° 8	17°51	4°12	1°44	17°27	2°12	1° 0	13°43	n.a.	F 20
S 21	18 1 52	2° 5'27	7♉48	28° 5	9°37	27°30	21° 0	17°58	4°11	1°46	17°28	2°R12	0°57	13°50	n.a.	S 21
S 22	18 5 49	3° 3'57	21°58	0♋12	10°51	28°15	20°53	18° 6	4°10	1°48	17°30	2°11	0°54	13°57	n.a.	S 22
M23	18 9 45	4° 2'26	6♊36	2°20	12° 5	29° 1	20°46	18°13	4° 9	1°50	17°31	2° 7	0°51	14° 3	n.a.	M23
T 24	18 13 42	5° 0'54	21°36	4°29	13°19	29°46	20°38	18°20	4° 8	1°52	17°32	2° 1	0°47	14°10	n.a.	T 24
W25	18 17 38	5°59'19	6♋51	6°39	14°34	0♋31	20°31	18°28	4° 7	1°54	17°34	1°52	0°44	14°17	n.a.	W25
T 26	18 21 35	6°57'44	22° 9	8°50	15°48	1°17	20°24	18°35	4° 6	1°56	17°35	1°43	0°41	14°24	n.a.	T 26
F 27	18 25 31	7°56'06	7♌20	11° 0	17° 2	2° 2	20°17	18°42	4° 6	1°58	17°36	1°33	0°38	14°30	n.a.	F 27
S 28	18 29 28	8°54'27	22°13	13°11	18°16	2°47	20°10	18°49	4° 5	2° 0	17°38	1°25	0°35	14°37	n.a.	S 28
S 29	18 33 25	9°52'45	6♍42	15°21	19°30	3°32	20° 3	18°57	4° 4	2° 2	17°39	1°19	0°31	14°44	n.a.	S 29
M30	18 37 21	10♋51'02	20♍42	17♋30	20♋44	4♋17	19♐56	19♊ 4	4♏ 4	2♊ 4	17♊40	1♏15	0♏28	14♑51	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n54	7n45	4s44	15n 9	2s38	21n29	0s42	21n48	0s 4	21s46	1n 6	20n18	1s57	12s10	0n44	18n42	1s20	6n12	16s17	12s24	11s58	17s43		n.a.
M 2	22 1	3 29	4 6	15 36	2 35	21 39	0 40	21 55	0 3	21 46	1 6	20 19	1 57	12 9	0 44	18 43	1 20	6 12	16 17	12 24	11 57	17 42		n.a.
T 3	22 8	0s52	3 15	16 2	2 32	21 48	0 38	22 1	0 2	21 46	1 6	20 20	1 57	12 9	0 44	18 43	1 20	6 12	16 17	12 24	11 56	17 42		n.a.
W 4	22 15	5 4	2 15	16 29	2 29	21 57	0 35	22 7	0 2	21 45	1 6	20 21	1 57	12 8	0 44	18 44	1 20	6 12	16 16	12 24	11 55	17 41		n.a.
T 5	22 21	8 56	1 9	16 55	2 25	22 5	0 33	22 13	0 1	21 45	1 6	20 21	1 57	12 8	0 44	18 44	1 20	6 12	16 16	12 25	11 54	17 40		n.a.
F 6	22 26	12 20	0 2	17 22	2 20	22 13	0 31	22 18	0 0	21 44	1 6	20 22	1 57	12 7	0 44	18 44	1 20	6 12	16 16	12 25	11 52	17 39		n.a.
S 7	22 32	15 8	1n 5	17 48	2 15	22 20	0 29	22 24	0n 0	21 44	1 6	20 23	1 57	12 7	0 44	18 45	1 20	6 12	16 16	12 25	11 51	17 38		n.a.
S 8	22 36	17 13	2 7	18 14	2 10	22 26	0 26	22 29	0 1	21 44	1 6	20 24	1 57	12 6	0 44	18 45	1 20	6 13	16 16	12 24	11 50	17 37		n.a.
M 9	22 41	18 30	3 3	18 39	2 4	22 31	0 24	22 33	0 2	21 43	1 6	20 25	1 57	12 6	0 44	18 46	1 20	6 13	16 16	12 22	11 49	17 36		n.a.
T 10	22 45	18 56	3 50	19 4	1 57	22 36	0 22	22 38	0 3	21 43	1 6	20 25	1 57	12 5	0 44	18 46	1 20	6 13	16 16	12 20	11 48	17 35		n.a.
W11	22 48	18 31	4 27	19 28	1 51	22 40	0 19	22 42	0 3	21 43	1 6	20 26	1 57	12 5	0 44	18 47	1 20	6 13	16 16	12 17	11 47	17 35		n.a.
T 12	22 51	17 18	4 52	19 52	1 43	22 44	0 17	22 46	0 4	21 42	1 6	20 27	1 57	12 4	0 44	18 47	1 20	6 13	16 16	12 13	11 46	17 34		n.a.
F 13	22 54	15 21	5 5	20 15	1 36	22 47	0 15	22 50	0 5	21 42	1 5	20 27	1 57	12 4	0 43	18 47	1 20	6 13	16 16	12 10	11 45	17 33		n.a.
S 14	22 56	12 45	5 4	20 37	1 28	22 49	0 12	22 53	0 5	21 42	1 5	20 28	1 57	12 3	0 43	18 48	1 20	6 13	16 17	12 7	11 44	17 32		n.a.
S 15	22 58	9 36	4 50	20 58	1 19	22 50	0 10	22 56	0 6	21 41	1 5	20 29	1 57	12 3	0 43	18 48	1 20	6 13	16 17	12 5	11 43	17 31		n.a.
M16	23 0	6 3	4 23	21 18	1 11	22 51	0 8	22 59	0 7	21 41	1 5	20 30	1 57	12 3	0 43	18 49	1 21	6 13	16 17	12 3	11 42	17 30		n.a.
T 17	23 1	2 11	3 43	21 37	1 1	22 51	0 5	23 2	0 7	21 40	1 5	20 30	1 57	12 2	0 43	18 49	1 21	6 13	16 17	12 2	11 41	17 29		n.a.
W18	23 1	1n52	2 52	21 55	0 52	22 51	0 3	23 4	0 8	21 40	1 5	20 31	1 57	12 2	0 43	18 49	1 21	6 13	16 17	12 2	11 39	17 28		n.a.
T 19	23 1	5 57	1 52	22 11	0 42	22 50	0 0	23 7	0 9	21 40	1 5	20 32	1 57	12 1	0 43	18 50	1 21	6 14	16 17	12 2	11 38	17 27		n.a.
F 20	23 1	9 52	0 43	22 25	0 32	22 48	0n 2	23 8	0 9	21 39	1 5	20 32	1 57	12 1	0 43	18 50	1 21	6 14	16 17	12 2	11 37	17 26		n.a.
S 21	23 0	13 24	0s30	22 38	0 22	22 46	0 5	23 10	0 10	21 39	1 5	20 33	1 57	12 1	0 43	18 50	1 21	6 14	16 17	12 2	11 36	17 25		n.a.
S 22	22 59	16 16	1 44	22 49	0 12	22 42	0 7	23 11	0 11	21 38	1 5	20 33	1 57	12 1	0 43	18 51	1 21	6 14	16 17	12 1	11 35	17 25		n.a.
M23	22 58	18 12	2 53	22 58	0 2	22 39	0 10	23 13	0 11	21 38	1 5	20 34	1 57	12 0	0 43	18 51	1 21	6 14	16 17	12 0	11 34	17 24		n.a.
T 24	22 56	18 55	3 52	23 6	0n 9	22 34	0 12	23 14	0 12	21 38	1 4	20 35	1 57	12 0	0 43	18 52	1 21	6 14	16 17	11 58	11 33	17 23		n.a.
W25	22 53	18 16	4 35	23 11	0 19	22 29	0 14	23 14	0 13	21 37	1 4	20 35	1 57	12 0	0 43	18 52	1 21	6 14	16 17	11 55	11 32	17 22		n.a.
T 26	22 51	16 19	4 59	23 13	0 29	22 23	0 17	23 15	0 13	21 37	1 4	20 36	1 57	12 0	0 43	18 52	1 21	6 14	16 17	11 52	11 31	17 21		n.a.
F 27	22 47	13 15	5 1	23 14	0 39	22 17	0 19	23 15	0 14	21 37	1 4	20 36	1 57	11 59	0 43	18 53	1 21	6 14	16 17	11 49	11 30	17 20		n.a.
S 28	22 44	9 23	4 44	23 12	0 49	22 10	0 22	23 14	0 15	21 36	1 4	20 37	1 57	11 59	0 43	18 53	1 21	6 14	16 17	11 46	11 29	17 19		n.a.
S 29	22 40	5 3	4 8	23 8	0 59	22 2	0 24	23 14	0 15	21 36	1 4	20 37	1 57	11 59	0 43	18 53	1 21	6 14	16 18	11 44	11 27	17 18		n.a.
M30	22n35	0n35	3s18	23n 1	1n 8	21n53	0n26	23n13	0n16	21s36	1n 4	20n38	1s57	11s59	0n43	18n54	1s21	6n14	16s18	11s42	11s26	17s17		n.a.

Julian Day Number = 3666857.5, Delta T = 10h00m23s
Ecliptic obliquity = 23°01'26, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°33'08, Lahiri = 70°40'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5327

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 41 18	11♋49'17	4♎14	19♋39	21♋58	5♋ 2	19°R50	19♊11	4°R 3	2♊ 6	17♊42	1°R13	0♏25	14♑57	n.a.	T 1
W 2	18 45 14	12°47'30	17°20	21°47	23°12	5°47	19♐43	19°18	4♏ 3	2° 8	17°43	1°D13	0°22	15° 4	n.a.	W 2
T 3	18 49 11	13°45'42	0♏ 4	23°53	24°26	6°32	19°36	19°25	4° 2	2°10	17°44	1°R13	0°19	15°11	n.a.	T 3
F 4	18 53 7	14°43'51	12°29	25°57	25°40	7°16	19°30	19°32	4° 2	2°11	17°45	1♏13	0°16	15°17	n.a.	F 4
S 5	18 57 4	15°41'59	24°42	27°59	26°54	8° 1	19°24	19°39	4° 2	2°13	17°47	1°11	0°12	15°24	n.a.	S 5
S 6	19 1 0	16°40'06	6♐44	29°59	28° 7	8°46	19°18	19°46	4° 2	2°15	17°48	1° 6	0° 9	15°31	n.a.	S 6
M 7	19 4 57	17°38'10	18°41	1♌57	29°21	9°30	19°11	19°53	4° 1	2°17	17°49	0°58	0° 6	15°38	n.a.	M 7
T 8	19 8 54	18°36'13	0♑34	3°52	0♌35	10°15	19° 6	20° 0	4° 1	2°18	17°50	0°48	0° 3	15°44	n.a.	T 8
W 9	19 12 50	19°34'15	12°26	5°44	1°49	11° 0	19° 0	20° 7	4° 1	2°20	17°52	0°36	29♎59	15°51	n.a.	W 9
T 10	19 16 47	20°32'15	24°19	7°34	3° 3	11°44	18°54	20°13	4°D 1	2°22	17°53	0°22	29°57	15°58	n.a.	T 10
F 11	19 20 43	21°30'14	6♒13	9°20	4°17	12°28	18°48	20°20	4° 1	2°23	17°54	0° 8	29°53	16° 4	n.a.	F 11
S 12	19 24 40	22°28'11	18°11	11° 4	5°30	13°13	18°43	20°27	4° 1	2°25	17°55	29♎56	29°50	16°11	n.a.	S 12
S 13	19 28 36	23°26'07	0♓14	12°44	6°44	13°57	18°38	20°34	4° 1	2°27	17°56	29°45	29°47	16°18	n.a.	S 13
M14	19 32 33	24°24'02	12°23	14°22	7°58	14°41	18°33	20°40	4° 1	2°28	17°58	29°37	29°44	16°25	n.a.	M14
T 15	19 36 30	25°21'56	24°42	15°56	9°12	15°26	18°28	20°47	4° 2	2°30	17°59	29°31	29°41	16°31	n.a.	T 15
W16	19 40 26	26°19'49	7♈14	17°27	10°25	16°10	18°23	20°54	4° 2	2°31	18° 0	29°28	29°37	16°38	n.a.	W16
T 17	19 44 23	27°17'41	20° 3	18°54	11°39	16°54	18°18	21° 0	4° 2	2°33	18° 1	29°28	29°34	16°45	n.a.	T 17
F 18	19 48 19	28°15'32	3♉13	20°19	12°53	17°38	18°14	21° 7	4° 3	2°34	18° 2	29°28	29°31	16°51	n.a.	F 18
S 19	19 52 16	29°13'22	16°47	21°40	14° 6	18°22	18° 9	21°13	4° 3	2°36	18° 3	29°27	29°28	16°58	n.a.	S 19
S 20	19 56 12	0♌11'11	0♊47	22°57	15°20	19° 6	18° 5	21°19	4° 4	2°37	18° 4	29°25	29°25	17° 5	n.a.	S 20
M21	20 0 9	1° 8'59	15°15	24°11	16°34	19°50	18° 1	21°26	4° 4	2°39	18° 5	29°21	29°22	17°12	n.a.	M21
T 22	20 4 5	2° 6'47	0♋ 6	25°22	17°47	20°34	17°57	21°32	4° 5	2°40	18° 6	29°14	29°18	17°18	n.a.	T 22
W23	20 8 2	3° 4'33	15°14	26°29	19° 1	21°18	17°53	21°38	4° 5	2°41	18° 7	29° 4	29°15	17°25	n.a.	W23
T 24	20 11 59	4° 2'19	0♌31	27°32	20°14	22° 1	17°50	21°45	4° 6	2°43	18° 8	28°53	29°12	17°32	n.a.	T 24
F 25	20 15 55	5° 0'03	15°44	28°32	21°28	22°45	17°46	21°51	4° 7	2°44	18° 9	28°43	29° 9	17°38	n.a.	F 25
S 26	20 19 52	5°57'47	0♍43	29°28	22°42	23°29	17°43	21°57	4° 8	2°45	18°10	28°33	29° 6	17°45	n.a.	S 26
S 27	20 23 48	6°55'29	15°19	0♍20	23°55	24°12	17°40	22° 3	4° 9	2°46	18°11	28°25	29° 3	17°52	n.a.	S 27
M28	20 27 45	7°53'10	29°28	1° 9	25° 9	24°56	17°37	22° 9	4° 9	2°48	18°12	28°21	28°59	17°59	n.a.	M28
T 29	20 31 41	8°50'49	13♎ 7	1°53	26°22	25°39	17°34	22°15	4°10	2°49	18°13	28°18	28°56	18° 5	n.a.	T 29
W30	20 35 38	9°48'28	26°18	2°33	27°36	26°23	17°32	22°21	4°11	2°50	18°14	28°D17	28°53	18°12	n.a.	W30
T 31	20 39 35	10♌46'05	9♏ 4	3♍ 9	28♌49	27♋ 6	17♐30	22♊26	4♏13	2♊51	18♊15	28°R18	28♎50	18♑19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n31	3s47	2s18	22n52	1n16	21n44	0n29	23n13	0n17	21s35	1n 4	20n39	1s57	11s59	0n43	18n54	1s21	6n14	16s18	11s42	11s25	17s16		n.a.
W 2	22 25	7 49	1 13	22 41	1 25	21 35	0 31	23 11	0 17	21 35	1 3	20 39	1 57	11 59	0 43	18 54	1 21	6 14	16 18	11 42	11 24	17 15		n.a.
T 3	22 20	11 24	0 6	22 28	1 32	21 25	0 33	23 10	0 18	21 34	1 3	20 40	1 57	11 59	0 43	18 55	1 21	6 14	16 18	11 42	11 23	17 14		n.a.
F 4	22 14	14 22	0n59	22 13	1 39	21 14	0 36	23 8	0 19	21 34	1 3	20 40	1 57	11 58	0 43	18 55	1 21	6 14	16 18	11 42	11 22	17 13		n.a.
S 5	22 7	16 39	2 1	21 55	1 45	21 2	0 38	23 7	0 19	21 34	1 3	20 40	1 58	11 58	0 43	18 55	1 21	6 14	16 18	11 41	11 21	17 12		n.a.
S 6	22 0	18 10	2 56	21 36	1 50	20 50	0 40	23 4	0 20	21 33	1 3	20 41	1 58	11 58	0 43	18 56	1 21	6 14	16 18	11 39	11 20	17 11		n.a.
M 7	21 53	18 51	3 43	21 15	1 55	20 38	0 43	23 2	0 21	21 33	1 3	20 41	1 58	11 58	0 42	18 56	1 21	6 14	16 19	11 37	11 19	17 11		n.a.
T 8	21 45	18 41	4 20	20 53	1 59	20 24	0 45	22 59	0 21	21 33	1 2	20 42	1 58	11 58	0 42	18 56	1 21	6 13	16 19	11 33	11 18	17 10		n.a.
W 9	21 37	17 43	4 45	20 29	2 2	20 10	0 47	22 57	0 22	21 33	1 2	20 42	1 58	11 58	0 42	18 56	1 21	6 13	16 19	11 29	11 17	17 9		n.a.
T 10	21 29	15 59	4 58	20 4	2 4	19 56	0 49	22 54	0 23	21 32	1 2	20 43	1 58	11 58	0 42	18 57	1 21	6 13	16 19	11 24	11 15	17 8		n.a.
F 11	21 20	13 34	4 58	19 37	2 5	19 41	0 51	22 50	0 23	21 32	1 2	20 43	1 58	11 58	0 42	18 57	1 21	6 13	16 19	11 20	11 14	17 7		n.a.
S 12	21 11	10 35	4 45	19 10	2 5	19 26	0 53	22 47	0 24	21 32	1 2	20 44	1 58	11 59	0 42	18 57	1 21	6 13	16 19	11 15	11 13	17 6		n.a.
S 13	21 2	7 9	4 19	18 42	2 5	19 10	0 55	22 43	0 25	21 32	1 2	20 44	1 58	11 59	0 42	18 58	1 21	6 13	16 20	11 11	11 12	17 5		n.a.
M14	20 52	3 23	3 41	18 13	2 4	18 53	0 57	22 39	0 25	21 31	1 1	20 44	1 58	11 59	0 42	18 58	1 21	6 13	16 20	11 9	11 11	17 4		n.a.
T 15	20 42	0n35	2 53	17 43	2 1	18 36	0 59	22 35	0 26	21 31	1 1	20 45	1 58	11 59	0 42	18 58	1 21	6 13	16 20	11 7	11 10	17 3		n.a.
W16	20 31	4 35	1 55	17 13	1 58	18 19	1 1	22 30	0 26	21 31	1 1	20 45	1 58	11 59	0 42	18 58	1 21	6 13	16 20	11 6	11 9	17 2		n.a.
T 17	20 20	8 28	0 50	16 43	1 54	18 0	1 3	22 26	0 27	21 31	1 1	20 45	1 58	11 59	0 42	18 59	1 21	6 13	16 20	11 5	11 8	17 1		n.a.
F 18	20 9	12 4	0s20	16 12	1 50	17 42	1 5	22 21	0 28	21 30	1 1	20 46	1 58	11 59	0 42	18 59	1 21	6 13	16 21	11 5	11 7	17 0		n.a.
S 19	19 58	15 7	1 30	15 41	1 44	17 23	1 7	22 15	0 28	21 30	1 0	20 46	1 58	11 59	0 42	18 59	1 22	6 13	16 21	11 5	11 6	16 59		n.a.
S 20	19 46	17 24	2 37	15 10	1 38	17 3	1 9	22 10	0 29	21 30	1 0	20 46	1 59	12 0	0 42	18 59	1 22	6 12	16 21	11 5	11 4	16 58		n.a.
M21	19 33	18 38	3 37	14 39	1 30	16 43	1 10	22 5	0 30	21 30	1 0	20 47	1 59	12 0	0 42	18 59	1 22	6 12	16 21	11 3	11 3	16 57		n.a.
T 22	19 21	18 39	4 23	14 8	1 22	16 23	1 12	21 59	0 30	21 30	1 0	20 47	1 59	12 0	0 42	19 0	1 22	6 12	16 21	11 1	11 2	16 56		n.a.
W23	19 8	17 20	4 52	13 38	1 14	16 2	1 14	21 53	0 31	21 30	1 0	20 47	1 59	12 0	0 42	19 0	1 22	6 12	16 22	10 57	11 1	16 55		n.a.
T 24	18 55	14 48	5 0	13 7	1 4	15 41	1 15	21 47	0 31	21 30	0 59	20 48	1 59	12 1	0 42	19 0	1 22	6 12	16 22	10 54	11 0	16 54		n.a.
F 25	18 41	11 15	4 47	12 37	0 54	15 19	1 17	21 40	0 32	21 29	0 59	20 48	1 59	12 1	0 42	19 0	1 22	6 12	16 22	10 50	10 59	16 53		n.a.
S 26	18 27	7 3	4 15	12 8	0 43	14 57	1 18	21 34	0 33	21 29	0 59	20 48	1 59	12 1	0 42	19 1	1 22	6 12	16 22	10 46	10 58	16 52		n.a.
S 27	18 13	2 30	3 26	11 39	0 31	14 34	1 20	21 27	0 33	21 29	0 59	20 48	1 59	12 2	0 42	19 1	1 22	6 11	16 23	10 44	10 57	16 51		n.a.
M28	17 59	2s 2	2 26	11 10	0 19	14 12	1 21	21 20	0 34	21 29	0 58	20 49	1 59	12 2	0 42	19 1	1 22	6 11	16 23	10 42	10 56	16 50		n.a.
T 29	17 44	6 19	1 19	10 43	0 6	13 48	1 22	21 13	0 34	21 29	0 58	20 49	1 59	12 2	0 42	19 1	1 22	6 11	16 23	10 41	10 54	16 49		n.a.
W30	17 29	10 9	0 11	10 16	0s 8	13 25	1 24	21 5	0 35	21 29	0 58	20 49	1 59	12 3	0 41	19 1	1 22	6 11	16 23	10 41	10 53	16 48		n.a.
T 31	17n14	13s22	0n57	9n50	0s22	13n 1	1n25	20n58	0n36	21s29	0n58	20n49	2s 0	12s 3	0n41	19n 1	1s22	6n11	16s24	10s41	10s52	16s47		n.a.

Julian Day Number = 3666887.5, Delta T = 10h00m25s
Ecliptic obliquity = 23°01'26, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°33'13, Lahiri = 70°40'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5327

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 43 31	11♌43'41	21♏29	3♍41	0♍ 2	27♋49	17°R27	22♊32	4♏14	2♊52	18♊16	28°R17	28♎47	18♂26	n.a.	F 1
S 2	20 47 28	12°41'16	3♐40	4° 8	1°16	28°33	17♐25	22°38	4°15	2°53	18°17	28♎15	28°43	18°32	n.a.	S 2
S 3	20 51 24	13°38'50	15°40	4°31	2°29	29°16	17°23	22°44	4°16	2°54	18°18	28°11	28°40	18°39	n.a.	S 3
M 4	20 55 21	14°36'23	27°33	4°50	3°43	29°59	17°22	22°49	4°17	2°55	18°19	28° 5	28°37	18°46	n.a.	M 4
T 5	20 59 17	15°33'56	9♑25	5° 4	4°56	0♌42	17°20	22°55	4°19	2°56	18°20	27°56	28°34	18°52	n.a.	T 5
W 6	21 3 14	16°31'27	21°17	5°13	6° 9	1°25	17°19	23° 0	4°20	2°57	18°20	27°44	28°31	18°59	n.a.	W 6
T 7	21 7 10	17°28'57	3♒11	5°18	7°22	2° 8	17°18	23° 5	4°21	2°58	18°21	27°32	28°28	19° 6	n.a.	T 7
F 8	21 11 7	18°26'26	15°11	5°R18	8°36	2°51	17°17	23°11	4°23	2°59	18°22	27°19	28°24	19°13	n.a.	F 8
S 9	21 15 4	19°23'55	27°16	5°13	9°49	3°34	17°16	23°16	4°24	3° 0	18°23	27° 8	28°21	19°19	n.a.	S 9
S 10	21 19 0	20°21'23	9♓28	5° 5	11° 2	4°16	17°16	23°21	4°26	3° 1	18°24	26°58	28°18	19°26	n.a.	S 10
M11	21 22 57	21°18'51	21°48	4°52	12°15	4°59	17°15	23°26	4°28	3° 1	18°24	26°51	28°15	19°33	n.a.	M11
T 12	21 26 53	22°16'18	4♈18	4°35	13°28	5°42	17°15	23°31	4°29	3° 2	18°25	26°46	28°12	19°39	n.a.	T 12
W13	21 30 50	23°13'45	17° 0	4°14	14°42	6°25	17°D15	23°36	4°31	3° 3	18°26	26°44	28° 9	19°46	n.a.	W13
T 14	21 34 46	24°11'11	29°56	3°50	15°55	7° 7	17°15	23°41	4°33	3° 4	18°26	26°D43	28° 5	19°53	n.a.	T 14
F 15	21 38 43	25° 8'37	13♉ 8	3°22	17° 8	7°50	17°15	23°46	4°35	3° 4	18°27	26°44	28° 2	20° 0	n.a.	F 15
S 16	21 42 39	26° 6'03	26°40	2°52	18°21	8°32	17°16	23°51	4°37	3° 5	18°28	26°R44	27°59	20° 6	n.a.	S 16
S 17	21 46 36	27° 3'29	10♊33	2°20	19°34	9°15	17°17	23°56	4°38	3° 5	18°28	26°43	27°56	20°13	n.a.	S 17
M18	21 50 33	28° 0'55	24°48	1°45	20°47	9°57	17°17	24° 0	4°40	3° 6	18°29	26°41	27°53	20°20	n.a.	M18
T 19	21 54 29	28°58'21	9♋23	1°10	22° 0	10°39	17°19	24° 5	4°42	3° 7	18°30	26°36	27°49	20°26	n.a.	T 19
W20	21 58 26	29°55'47	24°13	0°34	23°13	11°22	17°20	24° 9	4°44	3° 7	18°30	26°29	27°46	20°33	n.a.	W20
T 21	22 2 22	0♍53'12	9♌13	29♌59	24°26	12° 4	17°21	24°14	4°46	3° 7	18°31	26°21	27°43	20°40	n.a.	T 21
F 22	22 6 19	1°50'38	24°12	29°24	25°39	12°46	17°23	24°18	4°49	3° 8	18°31	26°13	27°40	20°47	n.a.	F 22
S 23	22 10 15	2°48'03	9♍ 1	28°50	26°52	13°28	17°24	24°22	4°51	3° 8	18°32	26° 5	27°37	20°53	n.a.	S 23
S 24	22 14 12	3°45'27	23°33	28°18	28° 5	14°10	17°26	24°26	4°53	3° 9	18°32	26° 0	27°34	21° 0	n.a.	S 24
M25	22 18 9	4°42'52	7♎41	27°48	29°18	14°52	17°28	24°30	4°55	3° 9	18°33	25°56	27°30	21° 7	n.a.	M25
T 26	22 22 5	5°40'16	21°22	27°21	0♎30	15°34	17°31	24°34	4°58	3° 9	18°33	25°D55	27°27	21°14	n.a.	T 26
W27	22 26 2	6°37'40	4♏36	26°58	1°43	16°16	17°33	24°38	5° 0	3°10	18°34	25°55	27°24	21°20	n.a.	W27
T 28	22 29 58	7°35'03	17°26	26°39	2°56	16°58	17°36	24°42	5° 2	3°10	18°34	25°56	27°21	21°27	n.a.	T 28
F 29	22 33 55	8°32'26	29°55	26°23	4° 9	17°39	17°39	24°46	5° 5	3°10	18°34	25°57	27°18	21°34	n.a.	F 29
S 30	22 37 51	9°29'49	12♐ 8	26°13	5°21	18°21	17°42	24°49	5° 7	3°10	18°35	25°R57	27°15	21°40	n.a.	S 30
S 31	22 41 48	10♍27'11	24♐ 9	26♌ 7	6♎34	19♌ 3	17♐45	24♊53	5♏10	3♊10	18♊35	25♎56	27♎11	21♂47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n58	15s54	2n 0	9n25	0s37	12n37	1n26	20n50	0n36	21s29	0n58	20n50	2s 0	12s 3	0n41	19n 2	1s22	6n11	16s24	10s41	10s51	16s46		n.a.
S 2	16 42	17 38	2 56	9 1	0 52	12 12	1 27	20 42	0 37	21 29	0 57	20 50	2 0	12 4	0 41	19 2	1 22	6 10	16 24	10 40	10 50	16 45		n.a.
S 3	16 26	18 34	3 43	8 38	1 8	11 47	1 28	20 34	0 37	21 29	0 57	20 50	2 0	12 4	0 41	19 2	1 22	6 10	16 24	10 39	10 49	16 44		n.a.
M 4	16 10	18 40	4 20	8 16	1 24	11 22	1 29	20 25	0 38	21 29	0 57	20 50	2 0	12 5	0 41	19 2	1 22	6 10	16 25	10 37	10 48	16 43		n.a.
T 5	15 54	17 56	4 46	7 56	1 40	10 56	1 30	20 17	0 39	21 29	0 57	20 50	2 0	12 5	0 41	19 2	1 22	6 10	16 25	10 33	10 47	16 42		n.a.
W 6	15 37	16 26	4 59	7 37	1 57	10 31	1 31	20 8	0 39	21 30	0 57	20 50	2 0	12 6	0 41	19 2	1 22	6 10	16 25	10 29	10 46	16 41		n.a.
T 7	15 20	14 14	5 0	7 20	2 13	10 5	1 32	19 59	0 40	21 30	0 56	20 51	2 0	12 6	0 41	19 2	1 22	6 9	16 25	10 25	10 45	16 40		n.a.
F 8	15 2	11 25	4 47	7 5	2 30	9 38	1 32	19 50	0 40	21 30	0 56	20 51	2 1	12 7	0 41	19 3	1 22	6 9	16 26	10 21	10 43	16 39		n.a.
S 9	14 45	8 6	4 21	6 51	2 46	9 12	1 33	19 41	0 41	21 30	0 56	20 51	2 1	12 7	0 41	19 3	1 22	6 9	16 26	10 16	10 42	16 38		n.a.
S 10	14 27	4 25	3 43	6 38	3 3	8 45	1 34	19 32	0 41	21 30	0 56	20 51	2 1	12 8	0 41	19 3	1 23	6 9	16 26	10 13	10 41	16 36		n.a.
M11	14 9	0 31	2 54	6 28	3 19	8 18	1 34	19 22	0 42	21 30	0 55	20 51	2 1	12 9	0 41	19 3	1 23	6 8	16 26	10 10	10 40	16 35		n.a.
T 12	13 51	3n28	1 56	6 20	3 34	7 51	1 34	19 12	0 43	21 31	0 55	20 51	2 1	12 9	0 41	19 3	1 23	6 8	16 27	10 9	10 39	16 34		n.a.
W13	13 32	7 22	0 52	6 13	3 49	7 23	1 35	19 3	0 43	21 31	0 55	20 51	2 1	12 10	0 41	19 3	1 23	6 8	16 27	10 8	10 38	16 33		n.a.
T 14	13 14	10 59	0s17	6 8	4 3	6 56	1 35	18 53	0 44	21 31	0 55	20 51	2 1	12 10	0 41	19 3	1 23	6 8	16 27	10 8	10 37	16 32		n.a.
F 15	12 55	14 8	1 27	6 6	4 17	6 28	1 35	18 42	0 44	21 31	0 55	20 51	2 1	12 11	0 41	19 3	1 23	6 8	16 28	10 8	10 36	16 31		n.a.
S 16	12 36	16 35	2 33	6 5	4 29	6 0	1 35	18 32	0 45	21 32	0 54	20 52	2 2	12 12	0 41	19 3	1 23	6 7	16 28	10 8	10 34	16 30		n.a.
S 17	12 17	18 9	3 32	6 6	4 40	5 32	1 36	18 22	0 45	21 32	0 54	20 52	2 2	12 12	0 41	19 3	1 23	6 7	16 28	10 8	10 33	16 29		n.a.
M18	11 57	18 36	4 20	6 9	4 49	5 4	1 36	18 11	0 46	21 32	0 54	20 52	2 2	12 13	0 41	19 3	1 23	6 7	16 29	10 7	10 32	16 28		n.a.
T 19	11 38	17 51	4 52	6 13	4 58	4 35	1 35	18 0	0 46	21 32	0 54	20 52	2 2	12 14	0 41	19 3	1 23	6 6	16 29	10 5	10 31	16 27		n.a.
W20	11 18	15 53	5 5	6 19	5 4	4 7	1 35	17 49	0 47	21 33	0 53	20 52	2 2	12 14	0 41	19 3	1 23	6 6	16 29	10 3	10 30	16 26		n.a.
T 21	10 58	12 51	4 58	6 26	5 9	3 38	1 35	17 38	0 47	21 33	0 53	20 52	2 2	12 15	0 41	19 4	1 23	6 6	16 29	10 0	10 29	16 25		n.a.
F 22	10 38	8 58	4 30	6 35	5 13	3 9	1 35	17 27	0 48	21 33	0 53	20 52	2 3	12 16	0 41	19 4	1 23	6 6	16 30	9 57	10 28	16 24		n.a.
S 23	10 18	4 34	3 44	6 45	5 15	2 40	1 34	17 16	0 48	21 34	0 53	20 52	2 3	12 17	0 40	19 4	1 23	6 5	16 30	9 54	10 27	16 23		n.a.
S 24	9 58	0s 1	2 45	6 55	5 15	2 12	1 34	17 5	0 49	21 34	0 53	20 52	2 3	12 17	0 40	19 4	1 23	6 5	16 30	9 52	10 26	16 22		n.a.
M25	9 37	4 29	1 36	7 6	5 13	1 43	1 33	16 53	0 50	21 35	0 52	20 52	2 3	12 18	0 40	19 4	1 23	6 5	16 31	9 51	10 24	16 21		n.a.
T 26	9 16	8 34	0 24	7 18	5 10	1 14	1 33	16 41	0 50	21 35	0 52	20 52	2 3	12 19	0 40	19 4	1 23	6 5	16 31	9 50	10 23	16 19		n.a.
W27	8 56	12 6	0n47	7 30	5 6	0 44	1 32	16 30	0 51	21 36	0 52	20 52	2 3	12 20	0 40	19 4	1 23	6 4	16 31	9 50	10 22	16 18		n.a.
T 28	8 35	14 55	1 53	7 42	5 0	0 15	1 31	16 18	0 51	21 36	0 52	20 52	2 3	12 21	0 40	19 4	1 23	6 4	16 32	9 51	10 21	16 17		n.a.
F 29	8 14	16 58	2 53	7 54	4 52	0s14	1 31	16 6	0 52	21 36	0 51	20 52	2 4	12 21	0 40	19 4	1 23	6 4	16 32	9 51	10 20	16 16		n.a.
S 30	7 52	18 10	3 43	8 6	4 44	0 43	1 30	15 54	0 52	21 37	0 51	20 52	2 4	12 22	0 40	19 4	1 24	6 3	16 32	9 51	10 19	16 15		n.a.
S 31	7n31	18s31	4n23	8n17	4s34	1s12	1n29	15n41	0n53	21s37	0n51	20n52	2s 4	12s23	0n40	19n 4	1s24	6n 3	16s33	9s51	10s18	16s14		n.a.

Julian Day Number = 3666918.5, Delta T = 10h00m27s
Ecliptic obliquity = 23°01'26, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°33'17, Lahiri = 70°40'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5327

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 45 44	11♍24'34	6♉ 3	26°D 6	7♎47	19♌44	17♐48	24♊56	5♏12	3♊10	18♊35	25°R53	27♎ 8	21♉54	n.a.	M 1
T 2	22 49 41	12°21'56	17°55	26♌10	8°59	20°26	17°51	25° 0	5°15	3°11	18°36	25♎48	27° 5	22° 1	n.a.	T 2
W 3	22 53 38	13°19'18	29°49	26°20	10°12	21° 7	17°55	25° 3	5°17	3°11	18°36	25°42	27° 2	22° 7	n.a.	W 3
T 4	22 57 34	14°16'39	11♒48	26°34	11°24	21°49	17°59	25° 6	5°20	3°R11	18°36	25°35	26°59	22°14	n.a.	T 4
F 5	23 1 31	15°14'01	23°53	26°55	12°37	22°30	18° 3	25° 9	5°23	3°11	18°36	25°28	26°55	22°21	n.a.	F 5
S 6	23 5 27	16°11'23	6♓ 8	27°20	13°49	23°12	18° 7	25°12	5°25	3°11	18°37	25°21	26°52	22°27	n.a.	S 6
S 7	23 9 24	17° 8'44	18°33	27°52	15° 2	23°53	18°11	25°15	5°28	3°10	18°37	25°15	26°49	22°34	n.a.	S 7
M 8	23 13 20	18° 6'06	1♈ 8	28°28	16°14	24°34	18°15	25°18	5°31	3°10	18°37	25°11	26°46	22°41	n.a.	M 8
T 9	23 17 17	19° 3'28	13°56	29°10	17°27	25°15	18°20	25°21	5°34	3°10	18°37	25° 9	26°43	22°48	n.a.	T 9
W10	23 21 13	20° 0'51	26°55	29°58	18°39	25°56	18°25	25°23	5°37	3°10	18°37	25°D 8	26°40	22°54	n.a.	W10
T 11	23 25 10	20°58'14	10♉ 7	0♍51	19°51	26°37	18°30	25°26	5°40	3°10	18°37	25° 9	26°36	23° 1	n.a.	T 11
F 12	23 29 6	21°55'38	23°33	1°49	21° 3	27°18	18°35	25°28	5°43	3° 9	18°38	25°10	26°33	23° 8	n.a.	F 12
S 13	23 33 3	22°53'02	7♊12	2°52	22°16	27°59	18°40	25°31	5°46	3° 9	18°38	25°12	26°30	23°15	n.a.	S 13
S 14	23 37 0	23°50'28	21° 6	4° 0	23°28	28°40	18°45	25°33	5°49	3° 9	18°38	25°R13	26°27	23°21	n.a.	S 14
M15	23 40 56	24°47'53	5♋15	5°14	24°40	29°21	18°51	25°35	5°52	3° 9	18°38	25°12	26°24	23°28	n.a.	M15
T 16	23 44 53	25°45'20	19°35	6°32	25°52	0♍ 2	18°56	25°37	5°55	3° 8	18°R38	25°11	26°20	23°35	n.a.	T 16
W17	23 48 49	26°42'47	4♌ 5	7°55	27° 4	0°43	19° 2	25°39	5°58	3° 8	18°38	25° 8	26°17	23°41	n.a.	W17
T 18	23 52 46	27°40'15	18°40	9°23	28°16	1°23	19° 8	25°41	6° 1	3° 7	18°38	25° 4	26°14	23°48	n.a.	T 18
F 19	23 56 42	28°37'44	3♍14	10°55	29°28	2° 4	19°14	25°43	6° 4	3° 7	18°38	25° 0	26°11	23°55	n.a.	F 19
S 20	0 0 39	29°35'13	17°41	12°31	0♏40	2°45	19°20	25°45	6° 7	3° 6	18°38	24°57	26° 8	24° 2	n.a.	S 20
S 21	0 4 35	0♎32'43	1♎54	14°11	1°52	3°25	19°27	25°46	6°10	3° 6	18°38	24°55	26° 5	24° 8	n.a.	S 21
M22	0 8 32	1°30'14	15°50	15°55	3° 4	4° 6	19°33	25°48	6°14	3° 5	18°37	24°53	26° 1	24°15	n.a.	M22
T 23	0 12 29	2°27'45	29°24	17°43	4°16	4°46	19°40	25°49	6°17	3° 5	18°37	24°D53	25°58	24°22	n.a.	T 23
W24	0 16 25	3°25'17	12♏36	19°34	5°28	5°26	19°47	25°50	6°20	3° 4	18°37	24°54	25°55	24°28	n.a.	W24
T 25	0 20 22	4°22'49	25°26	21°27	6°40	6° 7	19°53	25°51	6°23	3° 3	18°37	24°55	25°52	24°35	n.a.	T 25
F 26	0 24 18	5°20'22	7♐56	23°23	7°51	6°47	20° 0	25°53	6°27	3° 3	18°37	24°57	25°49	24°42	n.a.	F 26
S 27	0 28 15	6°17'55	20°11	25°22	9° 3	7°27	20° 8	25°53	6°30	3° 2	18°37	24°58	25°46	24°49	n.a.	S 27
S 28	0 32 11	7°15'29	2♑14	27°22	10°15	8° 7	20°15	25°54	6°34	3° 1	18°36	24°R59	25°42	24°55	n.a.	S 28
M29	0 36 8	8°13'03	14°10	29°23	11°26	8°47	20°22	25°55	6°37	3° 0	18°36	24°59	25°39	25° 2	n.a.	M29
T 30	0 40 4	9♎10'38	26♑ 3	1♎25	12♏38	9♍27	20♐30	25♊56	6♏40	3♊ 0	18♊36	24♎58	25♎36	25♑ 9	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n10	18s 3	4n51	8n28	4s23	1s41	1n28	15n29	0n53	21s38	0n51	20n52	2s 4	12s24	0n40	19n 4	1s24	6n 3	16s33	9s50	10s17	16s13		n.a.
T 2	6 48	16 48	5 6	8 38	4 11	2 10	1 27	15 16	0 54	21 38	0 51	20 52	2 4	12 25	0 40	19 4	1 24	6 3	16 33	9 48	10 15	16 12		n.a.
W 3	6 27	14 49	5 8	8 47	3 58	2 39	1 25	15 4	0 54	21 39	0 50	20 52	2 4	12 26	0 40	19 3	1 24	6 2	16 34	9 46	10 14	16 11		n.a.
T 4	6 5	12 12	4 57	8 55	3 45	3 9	1 24	14 51	0 55	21 39	0 50	20 52	2 5	12 27	0 40	19 3	1 24	6 2	16 34	9 43	10 13	16 10		n.a.
F 5	5 43	9 2	4 32	9 1	3 31	3 38	1 23	14 39	0 55	21 40	0 50	20 51	2 5	12 27	0 40	19 3	1 24	6 2	16 34	9 41	10 12	16 9		n.a.
S 6	5 21	5 28	3 55	9 6	3 16	4 6	1 21	14 26	0 56	21 41	0 50	20 51	2 5	12 28	0 40	19 3	1 24	6 1	16 35	9 38	10 11	16 7		n.a.
S 7	5 0	1 36	3 6	9 10	3 1	4 35	1 20	14 13	0 56	21 41	0 50	20 51	2 5	12 29	0 40	19 3	1 24	6 1	16 35	9 36	10 10	16 6		n.a.
M 8	4 38	2n24	2 7	9 12	2 46	5 4	1 18	14 0	0 56	21 42	0 49	20 51	2 5	12 30	0 40	19 3	1 24	6 1	16 35	9 35	10 9	16 5		n.a.
T 9	4 15	6 20	1 1	9 12	2 31	5 33	1 17	13 47	0 57	21 42	0 49	20 51	2 6	12 31	0 40	19 3	1 24	6 0	16 36	9 34	10 8	16 4		n.a.
W10	3 53	10 3	0s10	9 10	2 15	6 1	1 15	13 33	0 57	21 43	0 49	20 51	2 6	12 32	0 40	19 3	1 24	6 0	16 36	9 34	10 6	16 3		n.a.
T 11	3 31	13 19	1 21	9 7	2 0	6 30	1 13	13 20	0 58	21 44	0 49	20 51	2 6	12 33	0 40	19 3	1 24	6 0	16 36	9 34	10 5	16 2		n.a.
F 12	3 9	15 56	2 29	9 1	1 44	6 58	1 11	13 7	0 58	21 44	0 49	20 51	2 6	12 34	0 40	19 3	1 24	5 59	16 37	9 35	10 4	16 1		n.a.
S 13	2 47	17 41	3 30	8 54	1 28	7 27	1 10	12 53	0 59	21 45	0 48	20 51	2 6	12 35	0 40	19 3	1 24	5 59	16 37	9 35	10 3	16 0		n.a.
S 14	2 24	18 25	4 19	8 44	1 13	7 55	1 8	12 40	0 59	21 45	0 48	20 51	2 6	12 36	0 40	19 3	1 24	5 59	16 37	9 35	10 2	15 58		n.a.
M15	2 2	18 1	4 54	8 32	0 58	8 23	1 6	12 26	1 0	21 46	0 48	20 51	2 7	12 37	0 40	19 3	1 24	5 58	16 38	9 35	10 1	15 57		n.a.
T 16	1 40	16 29	5 11	8 17	0 43	8 50	1 3	12 12	1 0	21 47	0 48	20 50	2 7	12 38	0 40	19 2	1 24	5 58	16 38	9 35	10 0	15 56		n.a.
W17	1 17	13 53	5 9	8 0	0 29	9 18	1 1	11 59	1 1	21 47	0 48	20 50	2 7	12 39	0 40	19 2	1 24	5 58	16 38	9 34	9 59	15 55		n.a.
T 18	0 55	10 25	4 47	7 41	0 15	9 45	0 59	11 45	1 1	21 48	0 47	20 50	2 7	12 40	0 40	19 2	1 24	5 57	16 39	9 32	9 57	15 54		n.a.
F 19	0 32	6 18	4 6	7 19	0 2	10 12	0 57	11 31	1 2	21 49	0 47	20 50	2 7	12 41	0 40	19 2	1 24	5 57	16 39	9 31	9 56	15 53		n.a.
S 20	0 10	1 51	3 10	6 55	0n11	10 39	0 54	11 17	1 2	21 49	0 47	20 50	2 8	12 42	0 40	19 2	1 25	5 57	16 39	9 30	9 55	15 52		n.a.
S 21	0s13	2s38	2 3	6 28	0 23	11 6	0 52	11 3	1 2	21 50	0 47	20 50	2 8	12 43	0 40	19 2	1 25	5 56	16 40	9 29	9 54	15 51		n.a.
M22	0 35	6 53	0 50	5 59	0 34	11 33	0 49	10 49	1 3	21 51	0 47	20 50	2 8	12 44	0 40	19 2	1 25	5 56	16 40	9 28	9 53	15 49		n.a.
T 23	0 58	10 41	0n25	5 28	0 45	11 59	0 47	10 35	1 3	21 52	0 46	20 50	2 8	12 46	0 39	19 1	1 25	5 56	16 40	9 28	9 52	15 48		n.a.
W24	1 20	13 49	1 36	4 54	0 55	12 25	0 44	10 21	1 4	21 52	0 46	20 49	2 8	12 47	0 39	19 1	1 25	5 55	16 41	9 29	9 51	15 47		n.a.
T 25	1 43	16 11	2 40	4 19	1 4	12 51	0 42	10 7	1 4	21 53	0 46	20 49	2 8	12 48	0 39	19 1	1 25	5 55	16 41	9 29	9 49	15 46		n.a.
F 26	2 5	17 42	3 35	3 41	1 12	13 16	0 39	9 52	1 5	21 54	0 46	20 49	2 9	12 49	0 39	19 1	1 25	5 55	16 41	9 30	9 48	15 45		n.a.
S 27	2 28	18 21	4 19	3 2	1 19	13 42	0 36	9 38	1 5	21 54	0 46	20 49	2 9	12 50	0 39	19 1	1 25	5 54	16 41	9 30	9 47	15 44		n.a.
S 28	2 50	18 9	4 51	2 20	1 25	14 6	0 33	9 24	1 5	21 55	0 45	20 49	2 9	12 51	0 39	19 1	1 25	5 54	16 42	9 30	9 46	15 42		n.a.
M29	3 12	17 9	5 10	1 38	1 31	14 31	0 30	9 9	1 6	21 56	0 45	20 49	2 9	12 52	0 39	19 0	1 25	5 54	16 42	9 30	9 45	15 41		n.a.
T 30	3s35	15s24	5n16	0n54	1n35	14s55	0n28	8n55	1n 6	21s56	0n45	20n48	2s 9	12s53	0n39	19n 0	1s25	5n53	16s42	9s30	9s44	15s40		n.a.

Julian Day Number = 3666949.5, Delta T = 10h00m29s
Ecliptic obliquity = 23°01'26, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°33'21, Lahiri = 70°40'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5327

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 44 1	10♎ 8'14	7♒59	3♎28	13♏49	10♍ 7	20♐38	25♊56	6♏44	2°R59	18°R35	24°R56	25♎33	25♑16	n.a.	W 1
T 2	0 47 57	11° 5'50	20° 0	5°32	15° 1	10°47	20°45	25°57	6°47	2♊58	18♊35	24♎55	25°30	25°22	n.a.	T 2
F 3	0 51 54	12° 3'27	2♓10	7°35	16°12	11°27	20°53	25°57	6°51	2°57	18°35	24°53	25°26	25°29	n.a.	F 3
S 4	0 55 51	13° 1'04	14°33	9°39	17°23	12° 7	21° 1	25°57	6°54	2°56	18°34	24°51	25°23	25°36	n.a.	S 4
S 5	0 59 47	13°58'43	27°10	11°41	18°35	12°47	21° 9	25°57	6°58	2°55	18°34	24°50	25°20	25°42	n.a.	S 5
M 6	1 3 44	14°56'22	10♈ 3	13°44	19°46	13°26	21°18	25°R58	7° 1	2°54	18°34	24°49	25°17	25°49	n.a.	M 6
T 7	1 7 40	15°54'02	23°11	15°45	20°57	14° 6	21°26	25°57	7° 5	2°53	18°33	24°D49	25°14	25°56	n.a.	T 7
W 8	1 11 37	16°51'43	6♉34	17°46	22° 8	14°46	21°35	25°57	7° 8	2°52	18°33	24°49	25°11	26° 3	n.a.	W 8
T 9	1 15 33	17°49'26	20°10	19°45	23°19	15°25	21°43	25°57	7°12	2°51	18°32	24°49	25° 7	26° 9	n.a.	T 9
F 10	1 19 30	18°47'10	3♊59	21°44	24°31	16° 5	21°52	25°57	7°16	2°50	18°32	24°50	25° 4	26°16	n.a.	F 10
S 11	1 23 26	19°44'55	17°57	23°41	25°41	16°44	22° 1	25°56	7°19	2°49	18°31	24°50	25° 1	26°23	n.a.	S 11
S 12	1 27 23	20°42'42	2♋ 3	25°37	26°52	17°23	22°10	25°56	7°23	2°48	18°31	24°51	24°58	26°29	n.a.	S 12
M13	1 31 19	21°40'30	16°14	27°31	28° 3	18° 3	22°19	25°55	7°27	2°47	18°30	24°R51	24°55	26°36	n.a.	M13
T 14	1 35 16	22°38'19	0♌28	29°25	29°14	18°42	22°28	25°54	7°30	2°46	18°30	24°51	24°52	26°43	n.a.	T 14
W15	1 39 13	23°36'10	14°43	1♏17	0♐25	19°21	22°37	25°53	7°34	2°44	18°29	24°51	24°48	26°50	n.a.	W15
T 16	1 43 9	24°34'03	28°55	3° 7	1°36	20° 0	22°46	25°52	7°38	2°43	18°29	24°D51	24°45	26°56	n.a.	T 16
F 17	1 47 6	25°31'57	13♍ 2	4°57	2°46	20°39	22°56	25°51	7°41	2°42	18°28	24°51	24°42	27° 3	n.a.	F 17
S 18	1 51 2	26°29'52	27° 1	6°45	3°57	21°19	23° 5	25°50	7°45	2°41	18°28	24°51	24°39	27°10	n.a.	S 18
S 19	1 54 59	27°27'49	10♎48	8°31	5° 8	21°58	23°15	25°49	7°49	2°40	18°27	24°51	24°36	27°17	n.a.	S 19
M20	1 58 55	28°25'47	24°22	10°17	6°18	22°37	23°25	25°47	7°52	2°38	18°26	24°R51	24°32	27°23	n.a.	M20
T 21	2 2 52	29°23'47	7♏39	12° 1	7°29	23°15	23°35	25°46	7°56	2°37	18°26	24°51	24°29	27°30	n.a.	T 21
W22	2 6 48	0♏21'48	20°40	13°43	8°39	23°54	23°45	25°44	8° 0	2°36	18°25	24°51	24°26	27°37	n.a.	W22
T 23	2 10 45	1°19'50	3♐24	15°25	9°49	24°33	23°55	25°42	8° 4	2°34	18°24	24°50	24°23	27°43	n.a.	T 23
F 24	2 14 41	2°17'54	15°52	17° 5	11° 0	25°12	24° 5	25°41	8° 7	2°33	18°23	24°49	24°20	27°50	n.a.	F 24
S 25	2 18 38	3°15'58	28° 6	18°44	12°10	25°50	24°15	25°39	8°11	2°31	18°23	24°48	24°17	27°57	n.a.	S 25
S 26	2 22 35	4°14'05	10♑ 9	20°22	13°20	26°29	24°25	25°37	8°15	2°30	18°22	24°47	24°13	28° 4	n.a.	S 26
M27	2 26 31	5°12'12	22° 5	21°58	14°30	27° 8	24°36	25°35	8°19	2°29	18°21	24°46	24°10	28°10	n.a.	M27
T 28	2 30 28	6°10'20	3♒58	23°34	15°40	27°46	24°46	25°33	8°22	2°27	18°20	24°D46	24° 7	28°17	n.a.	T 28
W29	2 34 24	7° 8'30	15°53	25° 8	16°50	28°25	24°57	25°30	8°26	2°26	18°20	24°46	24° 4	28°24	n.a.	W29
T 30	2 38 21	8° 6'41	27°54	26°41	18° 0	29° 3	25° 7	25°28	8°30	2°24	18°19	24°47	24° 1	28°30	n.a.	T 30
F 31	2 42 17	9♏ 4'53	10♓ 6	28♏13	19♐10	29♍41	25♐18	25♊25	8♏34	2♊23	18♊18	24♎48	23♎57	28♑37	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3s57	13s 0	5n 8	0n 9	1n38	15s19	0n25	8n40	1n 7	21s57	0n45	20n48	2s10	12s54	0n39	19n 0	1s25	5n53	16s43	9s30	9s43	15s39		n.a.
T 2	4 19	10 1	4 46	0s37	1 41	15 43	0 21	8 26	1 7	21 58	0 45	20 48	2 10	12 56	0 39	19 0	1 25	5 53	16 43	9 29	9 41	15 38		n.a.
F 3	4 41	6 36	4 11	1 23	1 43	16 6	0 18	8 11	1 7	21 59	0 45	20 48	2 10	12 57	0 39	19 0	1 25	5 52	16 43	9 28	9 40	15 37		n.a.
S 4	5 3	2 49	3 25	2 10	1 44	16 29	0 15	7 57	1 8	21 59	0 44	20 48	2 10	12 58	0 39	18 59	1 25	5 52	16 44	9 28	9 39	15 35		n.a.
S 5	5 25	1n 9	2 27	2 57	1 44	16 52	0 12	7 42	1 8	22 0	0 44	20 48	2 10	12 59	0 39	18 59	1 25	5 52	16 44	9 27	9 38	15 34		n.a.
M 6	5 47	5 9	1 21	3 44	1 43	17 14	0 9	7 28	1 9	22 1	0 44	20 47	2 10	13 0	0 39	18 59	1 25	5 51	16 44	9 27	9 37	15 33		n.a.
T 7	6 9	9 0	0 9	4 31	1 42	17 35	0 6	7 13	1 9	22 1	0 44	20 47	2 11	13 1	0 39	18 59	1 25	5 51	16 45	9 27	9 36	15 32		n.a.
W 8	6 31	12 27	1s 5	5 19	1 40	17 57	0 2	6 58	1 9	22 2	0 44	20 47	2 11	13 2	0 39	18 58	1 25	5 51	16 45	9 27	9 35	15 31		n.a.
T 9	6 53	15 18	2 16	6 5	1 37	18 18	0s 1	6 44	1 10	22 3	0 44	20 47	2 11	13 4	0 39	18 58	1 25	5 50	16 45	9 27	9 34	15 30		n.a.
F 10	7 14	17 18	3 20	6 52	1 34	18 38	0 4	6 29	1 10	22 3	0 43	20 47	2 11	13 5	0 39	18 58	1 25	5 50	16 45	9 27	9 32	15 28		n.a.
S 11	7 36	18 17	4 14	7 38	1 30	18 58	0 8	6 14	1 11	22 4	0 43	20 46	2 11	13 6	0 39	18 58	1 25	5 50	16 46	9 27	9 31	15 27		n.a.
S 12	7 57	18 8	4 52	8 24	1 26	19 18	0 11	5 59	1 11	22 5	0 43	20 46	2 12	13 7	0 39	18 58	1 25	5 49	16 46	9 27	9 30	15 26		n.a.
M13	8 18	16 52	5 13	9 8	1 22	19 37	0 14	5 45	1 11	22 5	0 43	20 46	2 12	13 8	0 39	18 57	1 25	5 49	16 46	9 28	9 29	15 25		n.a.
T 14	8 40	14 33	5 15	9 53	1 17	19 56	0 18	5 30	1 12	22 6	0 43	20 46	2 12	13 9	0 39	18 57	1 26	5 49	16 47	9 28	9 28	15 24		n.a.
W15	9 1	11 22	4 58	10 36	1 11	20 14	0 21	5 15	1 12	22 7	0 43	20 46	2 12	13 11	0 39	18 57	1 26	5 49	16 47	9 28	9 27	15 22		n.a.
T 16	9 22	7 32	4 23	11 19	1 5	20 32	0 25	5 0	1 12	22 7	0 42	20 45	2 12	13 12	0 39	18 56	1 26	5 48	16 47	9 27	9 26	15 21		n.a.
F 17	9 42	3 17	3 32	12 1	0 59	20 49	0 28	4 45	1 13	22 8	0 42	20 45	2 12	13 13	0 39	18 56	1 26	5 48	16 47	9 28	9 24	15 20		n.a.
S 18	10 3	1s 6	2 28	12 42	0 53	21 6	0 32	4 31	1 13	22 9	0 42	20 45	2 13	13 14	0 39	18 56	1 26	5 48	16 48	9 28	9 23	15 19		n.a.
S 19	10 24	5 23	1 17	13 22	0 46	21 22	0 36	4 16	1 13	22 9	0 42	20 45	2 13	13 15	0 39	18 56	1 26	5 47	16 48	9 28	9 22	15 18		n.a.
M20	10 44	9 20	0 3	14 1	0 40	21 38	0 39	4 1	1 14	22 10	0 42	20 45	2 13	13 17	0 39	18 55	1 26	5 47	16 48	9 28	9 21	15 16		n.a.
T 21	11 4	12 43	1n10	14 39	0 33	21 53	0 43	3 46	1 14	22 11	0 42	20 44	2 13	13 18	0 39	18 55	1 26	5 47	16 48	9 28	9 20	15 15		n.a.
W22	11 24	15 23	2 18	15 17	0 25	22 8	0 46	3 31	1 14	22 11	0 42	20 44	2 13	13 19	0 39	18 55	1 26	5 46	16 49	9 27	9 19	15 14		n.a.
T 23	11 44	17 14	3 18	15 53	0 18	22 22	0 50	3 17	1 15	22 12	0 41	20 44	2 13	13 20	0 39	18 55	1 26	5 46	16 49	9 27	9 17	15 13		n.a.
F 24	12 4	18 12	4 6	16 29	0 11	22 35	0 54	3 2	1 15	22 12	0 41	20 44	2 14	13 21	0 39	18 54	1 26	5 46	16 49	9 27	9 16	15 12		n.a.
S 25	12 23	18 18	4 43	17 3	0 3	22 48	0 57	2 47	1 16	22 13	0 41	20 44	2 14	13 23	0 39	18 54	1 26	5 45	16 49	9 27	9 15	15 10		n.a.
S 26	12 43	17 33	5 6	17 36	0s 5	23 1	1 1	2 32	1 16	22 14	0 41	20 43	2 14	13 24	0 39	18 54	1 26	5 45	16 50	9 26	9 14	15 9		n.a.
M27	13 2	16 3	5 16	18 9	0 12	23 13	1 4	2 18	1 16	22 14	0 41	20 43	2 14	13 25	0 39	18 53	1 26	5 45	16 50	9 26	9 13	15 8		n.a.
T 28	13 21	13 52	5 12	18 40	0 20	23 24	1 8	2 3	1 17	22 15	0 41	20 43	2 14	13 26	0 39	18 53	1 26	5 45	16 50	9 26	9 12	15 7		n.a.
W29	13 40	11 5	4 55	19 10	0 28	23 34	1 12	1 48	1 17	22 15	0 41	20 43	2 14	13 27	0 39	18 53	1 26	5 44	16 50	9 26	9 11	15 6		n.a.
T 30	13 58	7 50	4 25	19 40	0 36	23 45	1 15	1 33	1 17	22 16	0 40	20 42	2 14	13 29	0 39	18 52	1 26	5 44	16 51	9 26	9 9	15 4		n.a.
F 31	14s16	4s12	3n43	20s 8	0s44	23s54	1s19	1n19	1n18	22s16	0n40	20n42	2s15	13s30	0n39	18n52	1s26	5n44	16s51	9s26	9s 8	15s 3		n.a.

Julian Day Number = 3666979.5, Delta T = 10h00m31s
Ecliptic obliquity = 23°01'26, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°33'25, Lahiri = 70°40'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5327

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 46 14	10♏ 3'06	22♓33	29♏44	20♐19	0♎20	25♐29	25°R23	8♏37	2°R21	18°R17	24♎49	23♎54	28♑44	n.a.	S 1
S 2	2 50 10	11° 1'21	5♈17	1♐13	21°29	0°58	25°40	25♊20	8°41	2♊20	18♊16	24°50	23°51	28°51	n.a.	S 2
M 3	2 54 7	11°59'37	18°22	2°41	22°38	1°36	25°51	25°18	8°45	2°18	18°15	24°R51	23°48	28°57	n.a.	M 3
T 4	2 58 3	12°57'55	1♉48	4° 9	23°48	2°14	26° 2	25°15	8°49	2°17	18°15	24°51	23°45	29° 4	n.a.	T 4
W 5	3 2 0	13°56'14	15°34	5°35	24°57	2°52	26°13	25°12	8°52	2°15	18°14	24°50	23°42	29°11	n.a.	W 5
T 6	3 5 57	14°54'35	29°38	6°59	26° 7	3°30	26°24	25° 9	8°56	2°14	18°13	24°48	23°38	29°18	n.a.	T 6
F 7	3 9 53	15°52'58	13♊55	8°23	27°16	4° 8	26°35	25° 6	9° 0	2°12	18°12	24°46	23°35	29°24	n.a.	F 7
S 8	3 13 50	16°51'23	28°20	9°45	28°25	4°46	26°46	25° 3	9° 4	2°10	18°11	24°43	23°32	29°31	n.a.	S 8
S 9	3 17 46	17°49'49	12♋47	11° 6	29°34	5°24	26°58	25° 0	9° 7	2° 9	18°10	24°40	23°29	29°38	n.a.	S 9
M10	3 21 43	18°48'17	27°13	12°26	0♑43	6° 1	27° 9	24°56	9°11	2° 7	18° 9	24°37	23°26	29°44	n.a.	M10
T 11	3 25 39	19°46'48	11♌32	13°44	1°52	6°39	27°21	24°53	9°15	2° 6	18° 8	24°36	23°23	29°51	n.a.	T 11
W12	3 29 36	20°45'20	25°41	15° 1	3° 1	7°17	27°32	24°49	9°19	2° 4	18° 7	24°D36	23°19	29°58	n.a.	W12
T 13	3 33 32	21°43'54	9♍39	16°16	4° 9	7°54	27°44	24°46	9°22	2° 2	18° 6	24°37	23°16	0♒ 5	n.a.	T 13
F 14	3 37 29	22°42'31	23°25	17°30	5°18	8°32	27°56	24°42	9°26	2° 1	18° 5	24°38	23°13	0°11	n.a.	F 14
S 15	3 41 26	23°41'09	6♎59	18°43	6°26	9° 9	28° 7	24°39	9°30	1°59	18° 4	24°40	23°10	0°18	n.a.	S 15
S 16	3 45 22	24°39'49	20°20	19°53	7°35	9°47	28°19	24°35	9°33	1°57	18° 3	24°R41	23° 7	0°25	n.a.	S 16
M17	3 49 19	25°38'31	3♏29	21° 2	8°43	10°24	28°31	24°31	9°37	1°56	18° 2	24°40	23° 3	0°31	n.a.	M17
T 18	3 53 15	26°37'15	16°25	22° 8	9°51	11° 2	28°43	24°27	9°41	1°54	18° 1	24°39	23° 0	0°38	n.a.	T 18
W19	3 57 12	27°36'01	29°10	23°13	11° 0	11°39	28°55	24°23	9°44	1°52	18° 0	24°35	22°57	0°45	n.a.	W19
T 20	4 1 8	28°34'49	11♐41	24°15	12° 8	12°16	29° 7	24°19	9°48	1°51	17°59	24°30	22°54	0°52	n.a.	T 20
F 21	4 5 5	29°33'39	24° 1	25°15	13°15	12°53	29°19	24°15	9°51	1°49	17°58	24°24	22°51	0°58	n.a.	F 21
S 22	4 9 1	0♐32'30	6♑11	26°13	14°23	13°30	29°31	24°11	9°55	1°47	17°57	24°18	22°48	1° 5	n.a.	S 22
S 23	4 12 58	1°31'23	18°11	27° 7	15°31	14° 7	29°43	24° 7	9°59	1°46	17°56	24°11	22°44	1°12	n.a.	S 23
M24	4 16 55	2°30'18	0♒ 6	27°59	16°38	14°44	29°56	24° 3	10° 2	1°44	17°55	24° 6	22°41	1°19	n.a.	M24
T 25	4 20 51	3°29'14	11°57	28°47	17°46	15°21	0♑ 8	23°59	10° 6	1°42	17°54	24° 2	22°38	1°25	n.a.	T 25
W26	4 24 48	4°28'11	23°50	29°31	18°53	15°58	0°20	23°54	10° 9	1°41	17°53	23°59	22°35	1°32	n.a.	W26
T 27	4 28 44	5°27'10	5♓48	0♑11	20° 0	16°34	0°33	23°50	10°13	1°39	17°51	23°D59	22°32	1°39	n.a.	T 27
F 28	4 32 41	6°26'11	17°57	0°47	21° 7	17°11	0°45	23°46	10°16	1°37	17°50	23°59	22°29	1°45	n.a.	F 28
S 29	4 36 37	7°25'14	0♈22	1°18	22°14	17°48	0°57	23°41	10°20	1°36	17°49	24° 1	22°25	1°52	n.a.	S 29
S 30	4 40 34	8♐24'17	13♈ 7	1♑44	23♑20	18♎24	1♑10	23♊37	10♏23	1♊34	17♊48	24♎ 2	22♎22	1♒59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s35	0s19	2n49	20s35	0s52	24s 3	1s22	1n 4	1n18	22s17	0n40	20n42	2s15	13s31	0n39	18n52	1s26	5n43	16s51	9s27	9s 7	15s 2		n.a.
S 2	14 53	3n42	1 46	21 1	1 0	24 11	1 26	0 49	1 18	22 17	0 40	20 42	2 15	13 32	0 39	18 52	1 26	5 43	16 51	9 27	9 6	15 1		n.a.
M 3	15 10	7 38	0 36	21 26	1 7	24 19	1 30	0 35	1 18	22 18	0 40	20 42	2 15	13 33	0 39	18 51	1 26	5 43	16 51	9 28	9 5	14 59		n.a.
T 4	15 28	11 18	0s38	21 50	1 15	24 26	1 33	0 20	1 19	22 18	0 40	20 41	2 15	13 34	0 39	18 51	1 26	5 43	16 52	9 28	9 4	14 58		n.a.
W 5	15 45	14 26	1 52	22 13	1 23	24 32	1 37	0 6	1 19	22 19	0 40	20 41	2 15	13 36	0 39	18 51	1 26	5 42	16 52	9 27	9 3	14 57		n.a.
T 6	16 2	16 47	3 0	22 35	1 31	24 38	1 40	0s 9	1 19	22 19	0 39	20 41	2 15	13 37	0 39	18 50	1 26	5 42	16 52	9 27	9 1	14 56		n.a.
F 7	16 18	18 8	3 58	22 56	1 38	24 43	1 44	0 24	1 20	22 19	0 39	20 41	2 15	13 38	0 39	18 50	1 26	5 42	16 52	9 26	9 0	14 54		n.a.
S 8	16 35	18 19	4 42	23 16	1 46	24 48	1 47	0 38	1 20	22 20	0 39	20 40	2 16	13 39	0 39	18 50	1 26	5 42	16 52	9 25	8 59	14 53		n.a.
S 9	16 51	17 19	5 7	23 35	1 53	24 52	1 50	0 52	1 20	22 20	0 39	20 40	2 16	13 40	0 39	18 49	1 26	5 41	16 52	9 24	8 58	14 52		n.a.
M10	17 7	15 13	5 14	23 53	2 0	24 55	1 54	1 7	1 21	22 21	0 39	20 40	2 16	13 41	0 39	18 49	1 26	5 41	16 53	9 23	8 57	14 51		n.a.
T 11	17 23	12 12	5 1	24 9	2 7	24 58	1 57	1 21	1 21	22 21	0 39	20 40	2 16	13 43	0 39	18 49	1 26	5 41	16 53	9 22	8 56	14 49		n.a.
W12	17 38	8 30	4 29	24 25	2 14	25 0	2 0	1 36	1 21	22 21	0 39	20 40	2 16	13 44	0 39	18 48	1 26	5 41	16 53	9 22	8 54	14 48		n.a.
T 13	17 53	4 23	3 42	24 40	2 21	25 1	2 4	1 50	1 22	22 22	0 39	20 39	2 16	13 45	0 39	18 48	1 26	5 41	16 53	9 23	8 53	14 47		n.a.
F 14	18 8	0 4	2 43	24 53	2 27	25 2	2 7	2 4	1 22	22 22	0 39	20 39	2 16	13 46	0 39	18 48	1 26	5 40	16 53	9 23	8 52	14 46		n.a.
S 15	18 22	4s11	1 35	25 6	2 33	25 2	2 10	2 18	1 22	22 22	0 38	20 39	2 16	13 47	0 39	18 47	1 26	5 40	16 53	9 24	8 51	14 44		n.a.
S 16	18 36	8 11	0 24	25 17	2 39	25 2	2 13	2 33	1 22	22 23	0 38	20 39	2 16	13 48	0 39	18 47	1 26	5 40	16 54	9 24	8 50	14 43		n.a.
M17	18 50	11 42	0n48	25 28	2 45	25 0	2 16	2 47	1 23	22 23	0 38	20 38	2 16	13 50	0 39	18 47	1 26	5 40	16 54	9 24	8 49	14 42		n.a.
T 18	19 4	14 36	1 56	25 38	2 50	24 59	2 19	3 1	1 23	22 23	0 38	20 38	2 17	13 51	0 39	18 46	1 26	5 39	16 54	9 23	8 48	14 41		n.a.
W19	19 17	16 44	2 57	25 46	2 55	24 56	2 22	3 15	1 23	22 23	0 38	20 38	2 17	13 52	0 39	18 46	1 26	5 39	16 54	9 22	8 46	14 39		n.a.
T 20	19 30	18 1	3 48	25 54	3 0	24 53	2 25	3 29	1 24	22 23	0 38	20 38	2 17	13 53	0 39	18 46	1 26	5 39	16 54	9 20	8 45	14 38		n.a.
F 21	19 42	18 26	4 28	26 1	3 4	24 50	2 28	3 43	1 24	22 24	0 38	20 37	2 17	13 54	0 39	18 45	1 26	5 39	16 54	9 18	8 44	14 37		n.a.
S 22	19 55	17 58	4 55	26 6	3 8	24 45	2 30	3 57	1 24	22 24	0 38	20 37	2 17	13 55	0 39	18 45	1 26	5 39	16 54	9 16	8 43	14 36		n.a.
S 23	20 6	16 43	5 8	26 11	3 12	24 40	2 33	4 10	1 24	22 24	0 38	20 37	2 17	13 56	0 39	18 45	1 26	5 39	16 54	9 13	8 42	14 34		n.a.
M24	20 18	14 45	5 8	26 15	3 14	24 35	2 36	4 24	1 25	22 24	0 37	20 37	2 17	13 57	0 39	18 44	1 26	5 38	16 54	9 11	8 41	14 33		n.a.
T 25	20 29	12 10	4 55	26 18	3 17	24 29	2 38	4 38	1 25	22 24	0 37	20 37	2 17	13 58	0 39	18 44	1 26	5 38	16 54	9 10	8 39	14 32		n.a.
W26	20 40	9 6	4 29	26 20	3 19	24 22	2 41	4 52	1 25	22 24	0 37	20 36	2 17	13 59	0 39	18 44	1 26	5 38	16 55	9 9	8 38	14 30		n.a.
T 27	20 50	5 37	3 51	26 21	3 20	24 15	2 43	5 5	1 25	22 24	0 37	20 36	2 17	14 1	0 39	18 43	1 26	5 38	16 55	9 9	8 37	14 29		n.a.
F 28	21 0	1 52	3 3	26 21	3 20	24 7	2 45	5 19	1 26	22 24	0 37	20 36	2 17	14 2	0 39	18 43	1 26	5 38	16 55	9 9	8 36	14 28		n.a.
S 29	21 10	2n 3	2 5	26 21	3 20	23 59	2 47	5 32	1 26	22 24	0 37	20 36	2 17	14 3	0 39	18 43	1 26	5 38	16 55	9 9	8 35	14 27		n.a.
S 30	21s20	6n 0	0n59	26s19	3s18	23s50	2s50	5s46	1n26	22s24	0n37	20n35	2s17	14s 4	0n39	18n42	1s26	5n37	16s55	9s10	8s34	14s25		n.a.

Julian Day Number = 3667010.5, Delta T = 10h00m33s
Ecliptic obliquity = 23°01'26, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°33'30, Lahiri = 70°40'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5327

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 44 30	9♐23'23	26♈16	2♑ 5	24♑27	19♎ 0	1♑23	23°R32	10♏27	1°R32	17°R47	24°R 2	22♎19	2♒ 6	n.a.	M 1
T 2	4 48 27	10°22'30	9♉51	2°19	25°33	19°37	1°35	23♊28	10°30	1♊31	17♊46	24♎ 1	22°16	2°12	n.a.	T 2
W 3	4 52 23	11°21'39	23°52	2°26	26°39	20°13	1°48	23°23	10°33	1°29	17°45	23°58	22°13	2°19	n.a.	W 3
T 4	4 56 20	12°20'50	8♊16	2°R27	27°45	20°49	2° 0	23°19	10°37	1°28	17°44	23°53	22° 9	2°26	n.a.	T 4
F 5	5 0 17	13°20'03	22°59	2°19	28°51	21°26	2°13	23°14	10°40	1°26	17°43	23°46	22° 6	2°32	n.a.	F 5
S 6	5 4 13	14°19'17	7♋52	2° 4	29°57	22° 2	2°26	23° 9	10°43	1°24	17°41	23°38	22° 3	2°39	n.a.	S 6
S 7	5 8 10	15°18'34	22°47	1°40	1♒ 2	22°38	2°38	23° 5	10°47	1°23	17°40	23°30	22° 0	2°46	n.a.	S 7
M 8	5 12 6	16°17'52	7♌34	1° 8	2° 8	23°14	2°51	23° 0	10°50	1°21	17°39	23°24	21°57	2°53	n.a.	M 8
T 9	5 16 3	17°17'13	22° 8	0°27	3°13	23°50	3° 4	22°55	10°53	1°20	17°38	23°19	21°54	2°59	n.a.	T 9
W10	5 19 59	18°16'36	6♍24	29♐38	4°17	24°25	3°17	22°51	10°56	1°18	17°37	23°16	21°50	3° 6	n.a.	W10
T 11	5 23 56	19°16'01	20°20	28°41	5°22	25° 1	3°30	22°46	10°59	1°16	17°36	23°D16	21°47	3°13	n.a.	T 11
F 12	5 27 53	20°15'27	3♎56	27°37	6°26	25°37	3°43	22°41	11° 3	1°15	17°35	23°16	21°44	3°19	n.a.	F 12
S 13	5 31 49	21°14'57	17°14	26°28	7°31	26°13	3°55	22°36	11° 6	1°13	17°34	23°R17	21°41	3°26	n.a.	S 13
S 14	5 35 46	22°14'28	0♏17	25°14	8°35	26°48	4° 8	22°32	11° 9	1°12	17°32	23°17	21°38	3°33	n.a.	S 14
M15	5 39 42	23°14'01	13° 5	23°59	9°38	27°24	4°21	22°27	11°12	1°10	17°31	23°15	21°35	3°40	n.a.	M15
T 16	5 43 39	24°13'37	25°42	22°43	10°42	27°59	4°34	22°22	11°15	1° 9	17°30	23°10	21°31	3°46	n.a.	T 16
W17	5 47 35	25°13'14	8♐ 9	21°30	11°45	28°34	4°47	22°17	11°18	1° 7	17°29	23° 3	21°28	3°53	n.a.	W17
T 18	5 51 32	26°12'53	20°27	20°22	12°48	29°10	5° 0	22°13	11°21	1° 6	17°28	22°53	21°25	4° 0	n.a.	T 18
F 19	5 55 28	27°12'34	2♑36	19°21	13°51	29°45	5°13	22° 8	11°24	1° 4	17°27	22°42	21°22	4° 7	n.a.	F 19
S 20	5 59 25	28°12'17	14°39	18°28	14°53	0♏20	5°26	22° 3	11°27	1° 3	17°26	22°29	21°19	4°13	n.a.	S 20
S 21	6 3 22	29°12'02	26°35	17°45	15°55	0°55	5°39	21°59	11°29	1° 1	17°25	22°16	21°15	4°20	n.a.	S 21
M22	6 7 18	0♑11'48	8♒27	17°13	16°57	1°30	5°52	21°54	11°32	1° 0	17°23	22° 5	21°12	4°27	n.a.	M22
T 23	6 11 15	1°11'36	20°17	16°52	17°58	2° 4	6° 5	21°49	11°35	0°59	17°22	21°55	21° 9	4°33	n.a.	T 23
W24	6 15 11	2°11'25	2♓ 8	16°D43	18°59	2°39	6°19	21°45	11°38	0°57	17°21	21°49	21° 6	4°40	n.a.	W24
T 25	6 19 8	3°11'16	14° 4	16°45	20° 0	3°14	6°32	21°40	11°40	0°56	17°20	21°45	21° 3	4°47	n.a.	T 25
F 26	6 23 4	4°11'08	26° 9	16°58	21° 1	3°48	6°45	21°35	11°43	0°55	17°19	21°43	21° 0	4°54	n.a.	F 26
S 27	6 27 1	5°11'02	8♈29	17°22	22° 1	4°23	6°58	21°31	11°46	0°53	17°18	21°D43	20°56	5° 0	n.a.	S 27
S 28	6 30 57	6°10'57	21° 9	17°54	23° 0	4°57	7°11	21°26	11°48	0°52	17°17	21°R43	20°53	5° 7	n.a.	S 28
M29	6 34 54	7°10'54	4♉13	18°36	23°59	5°31	7°24	21°22	11°51	0°51	17°16	21°42	20°50	5°14	n.a.	M29
T 30	6 38 51	8°10'52	17°45	19°25	24°58	6° 6	7°37	21°17	11°53	0°49	17°15	21°40	20°47	5°20	n.a.	T 30
W31	6 42 47	9♑10'52	1♊48	20♐20	25♒57	6♏40	7♑50	21♊13	11♏56	0♊48	17♊14	21♎35	20♎44	5♒27	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s28	9n47	0s12	26s16	3s16	23s40	2s52	5s59	1n26	22s24	0n37	20n35	2s17	14s 5	0n39	18n42	1s26	5n37	16s55	9s10	8s32	14s24		n.a.
T 2	21 37	13 11	1 24	26 13	3 12	23 30	2 53	6 12	1 27	22 24	0 37	20 35	2 17	14 6	0 39	18 42	1 26	5 37	16 55	9 10	8 31	14 23		n.a.
W 3	21 45	15 56	2 34	26 8	3 8	23 20	2 55	6 25	1 27	22 24	0 37	20 35	2 17	14 7	0 39	18 41	1 26	5 37	16 55	9 9	8 30	14 21		n.a.
T 4	21 53	17 46	3 35	26 2	3 2	23 8	2 57	6 38	1 27	22 24	0 36	20 34	2 17	14 8	0 39	18 41	1 26	5 37	16 55	9 7	8 29	14 20		n.a.
F 5	22 0	18 27	4 24	25 55	2 55	22 57	2 59	6 52	1 27	22 24	0 36	20 34	2 17	14 9	0 39	18 41	1 26	5 37	16 55	9 4	8 28	14 19		n.a.
S 6	22 7	17 53	4 55	25 47	2 46	22 45	3 0	7 5	1 28	22 24	0 36	20 34	2 17	14 10	0 39	18 41	1 26	5 37	16 55	9 1	8 27	14 18		n.a.
S 7	22 14	16 6	5 6	25 37	2 36	22 32	3 1	7 17	1 28	22 24	0 36	20 34	2 17	14 11	0 39	18 40	1 26	5 37	16 55	8 58	8 25	14 16		n.a.
M 8	22 20	13 16	4 57	25 26	2 24	22 19	3 3	7 30	1 28	22 23	0 36	20 34	2 17	14 12	0 39	18 40	1 26	5 37	16 55	8 56	8 24	14 15		n.a.
T 9	22 26	9 38	4 29	25 12	2 11	22 5	3 4	7 43	1 28	22 23	0 36	20 33	2 17	14 13	0 39	18 40	1 26	5 37	16 55	8 54	8 23	14 14		n.a.
W10	22 31	5 32	3 44	24 58	1 56	21 51	3 5	7 56	1 29	22 23	0 36	20 33	2 17	14 14	0 39	18 39	1 26	5 36	16 55	8 53	8 22	14 12		n.a.
T 11	22 36	1 12	2 47	24 41	1 40	21 36	3 6	8 8	1 29	22 23	0 36	20 33	2 17	14 15	0 39	18 39	1 26	5 36	16 55	8 53	8 21	14 11		n.a.
F 12	22 40	3s 6	1 42	24 22	1 22	21 21	3 7	8 21	1 29	22 23	0 36	20 33	2 17	14 16	0 39	18 39	1 26	5 36	16 55	8 53	8 20	14 10		n.a.
S 13	22 44	7 9	0 32	24 1	1 3	21 6	3 7	8 33	1 29	22 22	0 36	20 32	2 17	14 17	0 39	18 38	1 26	5 36	16 55	8 54	8 18	14 8		n.a.
S 14	22 48	10 47	0n37	23 39	0 43	20 50	3 8	8 46	1 30	22 22	0 36	20 32	2 17	14 17	0 39	18 38	1 26	5 36	16 55	8 54	8 17	14 7		n.a.
M15	22 51	13 51	1 44	23 16	0 23	20 33	3 8	8 58	1 30	22 22	0 36	20 32	2 17	14 18	0 39	18 38	1 26	5 36	16 55	8 53	8 16	14 6		n.a.
T 16	22 54	16 12	2 44	22 52	0 2	20 16	3 8	9 10	1 30	22 21	0 36	20 32	2 17	14 19	0 39	18 38	1 26	5 36	16 55	8 51	8 15	14 4		n.a.
W17	22 56	17 44	3 35	22 27	0n18	19 59	3 8	9 22	1 30	22 21	0 35	20 32	2 17	14 20	0 39	18 37	1 26	5 36	16 55	8 49	8 14	14 3		n.a.
T 18	22 58	18 26	4 16	22 4	0 37	19 42	3 8	9 34	1 30	22 20	0 35	20 31	2 17	14 21	0 39	18 37	1 26	5 36	16 55	8 45	8 13	14 2		n.a.
F 19	23 0	18 16	4 44	21 41	0 56	19 24	3 8	9 46	1 31	22 20	0 35	20 31	2 17	14 22	0 39	18 37	1 26	5 36	16 54	8 41	8 11	14 1		n.a.
S 20	23 1	17 17	4 59	21 20	1 13	19 5	3 8	9 58	1 31	22 20	0 35	20 31	2 17	14 23	0 39	18 36	1 26	5 36	16 54	8 36	8 10	13 59		n.a.
S 21	23 1	15 32	5 1	21 1	1 28	18 46	3 7	10 10	1 31	22 19	0 35	20 31	2 16	14 24	0 39	18 36	1 26	5 36	16 54	8 31	8 9	13 58		n.a.
M22	23 1	13 10	4 50	20 45	1 41	18 27	3 7	10 21	1 31	22 19	0 35	20 31	2 16	14 24	0 39	18 36	1 26	5 36	16 54	8 27	8 8	13 57		n.a.
T 23	23 1	10 15	4 26	20 32	1 52	18 8	3 6	10 33	1 32	22 18	0 35	20 31	2 16	14 25	0 39	18 36	1 26	5 36	16 54	8 24	8 7	13 55		n.a.
W24	23 0	6 55	3 51	20 22	2 1	17 48	3 5	10 45	1 32	22 18	0 35	20 30	2 16	14 26	0 39	18 35	1 26	5 36	16 54	8 21	8 6	13 54		n.a.
T 25	22 59	3 18	3 6	20 14	2 9	17 28	3 4	10 56	1 32	22 17	0 35	20 30	2 16	14 27	0 39	18 35	1 26	5 36	16 54	8 20	8 4	13 53		n.a.
F 26	22 58	0n31	2 11	20 10	2 14	17 8	3 3	11 7	1 32	22 17	0 35	20 30	2 16	14 28	0 39	18 35	1 26	5 36	16 54	8 19	8 3	13 51		n.a.
S 27	22 55	4 23	1 10	20 8	2 18	16 47	3 1	11 18	1 32	22 16	0 35	20 30	2 16	14 28	0 39	18 35	1 26	5 36	16 54	8 19	8 2	13 50		n.a.
S 28	22 53	8 9	0 3	20 9	2 20	16 26	2 59	11 29	1 33	22 15	0 35	20 30	2 16	14 29	0 39	18 34	1 26	5 36	16 54	8 19	8 1	13 49		n.a.
M29	22 50	11 40	1s 6	20 12	2 21	16 5	2 58	11 40	1 33	22 15	0 35	20 29	2 16	14 30	0 39	18 34	1 26	5 36	16 53	8 19	8 0	13 47		n.a.
T 30	22 47	14 42	2 13	20 16	2 21	15 44	2 55	11 51	1 33	22 14	0 35	20 29	2 16	14 31	0 39	18 34	1 26	5 36	16 53	8 18	7 59	13 46		n.a.
W31	22s43	16n58	3s15	20s22	2n19	15s22	2s53	12s 2	1n33	22s13	0n35	20n29	2s15	14s31	0n40	18n34	1s26	5n36	16s53	8s16	7s57	13s45		n.a.

Julian Day Number = 3667040.5, Delta T = 10h00m34s
Ecliptic obliquity = 23°01'25, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°33'34, Lahiri = 70°40'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5328

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 46 44	10♑10'53	16♊19	21♐22	26♒54	7♏14	8♑ 3	21°R 9	11♏58	0°R47	17°R13	21°R27	20♎41	5♒34	n.a.	T 1
F 2	6 50 40	11°10'55	1♋14	22°29	27°52	7°48	8°16	21♊ 4	12° 0	0♊46	17♊12	21♎18	20°37	5°41	n.a.	F 2
S 3	6 54 37	12°11'00	16°25	23°40	28°49	8°22	8°30	21° 0	12° 3	0°45	17°11	21° 6	20°34	5°47	n.a.	S 3
S 4	6 58 33	13°11'06	1♌42	24°55	29°45	8°55	8°43	20°56	12° 5	0°43	17°10	20°55	20°31	5°54	n.a.	S 4
M 5	7 2 30	14°11'13	16°52	26°13	0♓41	9°29	8°56	20°52	12° 7	0°42	17° 9	20°45	20°28	6° 1	n.a.	M 5
T 6	7 6 27	15°11'22	1♍46	27°34	1°36	10° 2	9° 9	20°48	12° 9	0°41	17° 8	20°38	20°25	6° 7	n.a.	T 6
W 7	7 10 23	16°11'33	16°17	28°58	2°31	10°36	9°22	20°44	12°12	0°40	17° 7	20°33	20°21	6°14	n.a.	W 7
T 8	7 14 20	17°11'46	0♎22	0♑23	3°25	11° 9	9°35	20°40	12°14	0°39	17° 6	20°30	20°18	6°21	n.a.	T 8
F 9	7 18 16	18°12'00	14° 1	1°50	4°19	11°42	9°48	20°36	12°16	0°38	17° 5	20°30	20°15	6°28	n.a.	F 9
S 10	7 22 13	19°12'17	27°16	3°18	5°12	12°16	10° 1	20°32	12°18	0°37	17° 4	20°30	20°12	6°34	n.a.	S 10
S 11	7 26 9	20°12'35	10♏10	4°48	6° 4	12°49	10°14	20°28	12°20	0°36	17° 3	20°29	20° 9	6°41	n.a.	S 11
M12	7 30 6	21°12'55	22°47	6°18	6°55	13°21	10°27	20°24	12°22	0°35	17° 2	20°26	20° 6	6°48	n.a.	M12
T 13	7 34 2	22°13'17	5♐11	7°49	7°46	13°54	10°40	20°21	12°23	0°34	17° 1	20°21	20° 2	6°54	n.a.	T 13
W14	7 37 59	23°13'40	17°25	9°21	8°36	14°27	10°53	20°17	12°25	0°34	17° 0	20°12	19°59	7° 1	n.a.	W14
T 15	7 41 56	24°14'05	29°31	10°53	9°26	15° 0	11° 6	20°13	12°27	0°33	17° 0	20° 0	19°56	7° 8	n.a.	T 15
F 16	7 45 52	25°14'31	11♑31	12°26	10°14	15°32	11°19	20°10	12°29	0°32	16°59	19°47	19°53	7°15	n.a.	F 16
S 17	7 49 49	26°14'59	23°27	13°59	11° 2	16° 4	11°32	20° 7	12°30	0°31	16°58	19°32	19°50	7°21	n.a.	S 17
S 18	7 53 45	27°15'28	5♒20	15°32	11°49	16°36	11°45	20° 3	12°32	0°30	16°57	19°17	19°47	7°28	n.a.	S 18
M19	7 57 42	28°15'59	17°11	17° 5	12°35	17° 9	11°58	20° 0	12°34	0°30	16°56	19° 3	19°43	7°35	n.a.	M19
T 20	8 1 38	29°16'30	29° 2	18°39	13°19	17°41	12°11	19°57	12°35	0°29	16°55	18°52	19°40	7°41	n.a.	T 20
W21	8 5 35	0♒17'03	10♓54	20°12	14° 3	18°12	12°24	19°54	12°37	0°28	16°55	18°43	19°37	7°48	n.a.	W21
T 22	8 9 32	1°17'37	22°52	21°46	14°46	18°44	12°36	19°51	12°38	0°28	16°54	18°38	19°34	7°55	n.a.	T 22
F 23	8 13 28	2°18'11	4♈57	23°19	15°28	19°16	12°49	19°48	12°39	0°27	16°53	18°35	19°31	8° 2	n.a.	F 23
S 24	8 17 25	3°18'47	17°15	24°53	16° 9	19°47	13° 2	19°45	12°41	0°27	16°52	18°D35	19°27	8° 8	n.a.	S 24
S 25	8 21 21	4°19'23	29°50	26°27	16°48	20°18	13°15	19°43	12°42	0°26	16°52	18°R35	19°24	8°15	n.a.	S 25
M26	8 25 18	5°20'01	12♉47	28° 0	17°26	20°49	13°27	19°40	12°43	0°26	16°51	18°35	19°21	8°22	n.a.	M26
T 27	8 29 14	6°20'39	26°11	29°34	18° 3	21°20	13°40	19°37	12°44	0°25	16°50	18°33	19°18	8°28	n.a.	T 27
W28	8 33 11	7°21'18	10♊ 4	1♒ 8	18°39	21°51	13°52	19°35	12°45	0°25	16°50	18°29	19°15	8°35	n.a.	W28
T 29	8 37 7	8°21'58	24°26	2°41	19°13	22°22	14° 5	19°33	12°46	0°24	16°49	18°23	19°12	8°42	n.a.	T 29
F 30	8 41 4	9°22'39	9♋16	4°15	19°46	22°53	14°17	19°31	12°47	0°24	16°48	18°14	19° 8	8°49	n.a.	F 30
S 31	8 45 1	10♒23'20	24♋27	5♒49	20♓17	23♏23	14♑30	19♊28	12♏48	0♊24	16♊48	18♎ 4	19♎ 5	8♒55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s38	18n15	4s 6	20s29	2n17	15s 1	2s51	12s13	1n33	22s13	0n34	20n29	2s15	14s32	0n40	18n34	1s26	5n36	16s53	8s14	7s56	13s43		n.a.
F 2	22 34	18 19	4 42	20 36	2 13	14 39	2 48	12 23	1 34	22 12	0 34	20 29	2 15	14 33	0 40	18 33	1 26	5 36	16 53	8 10	7 55	13 42		n.a.
S 3	22 29	17 5	4 59	20 44	2 9	14 16	2 45	12 34	1 34	22 11	0 34	20 29	2 15	14 33	0 40	18 33	1 26	5 36	16 53	8 6	7 54	13 40		n.a.
S 4	22 23	14 38	4 55	20 52	2 4	13 54	2 42	12 44	1 34	22 10	0 34	20 29	2 15	14 34	0 40	18 33	1 26	5 37	16 53	8 2	7 53	13 39		n.a.
M 5	22 17	11 12	4 30	21 0	1 59	13 32	2 39	12 55	1 34	22 10	0 34	20 29	2 15	14 35	0 40	18 33	1 26	5 37	16 52	7 58	7 52	13 38		n.a.
T 6	22 11	7 7	3 47	21 8	1 53	13 9	2 36	13 5	1 34	22 9	0 34	20 28	2 15	14 35	0 40	18 33	1 26	5 37	16 52	7 55	7 50	13 36		n.a.
W 7	22 4	2 42	2 50	21 15	1 46	12 46	2 32	13 15	1 34	22 8	0 34	20 28	2 14	14 36	0 40	18 32	1 26	5 37	16 52	7 53	7 49	13 35		n.a.
T 8	21 56	1s45	1 44	21 22	1 40	12 23	2 28	13 25	1 35	22 7	0 34	20 28	2 14	14 36	0 40	18 32	1 25	5 37	16 52	7 52	7 48	13 34		n.a.
F 9	21 49	5 58	0 34	21 28	1 33	12 0	2 24	13 35	1 35	22 6	0 34	20 28	2 14	14 37	0 40	18 32	1 25	5 37	16 52	7 52	7 47	13 32		n.a.
S 10	21 41	9 46	0n36	21 33	1 26	11 37	2 20	13 44	1 35	22 5	0 34	20 28	2 14	14 38	0 40	18 32	1 25	5 37	16 51	7 52	7 46	13 31		n.a.
S 11	21 32	13 0	1 42	21 38	1 18	11 14	2 15	13 54	1 35	22 4	0 34	20 28	2 14	14 38	0 40	18 32	1 25	5 37	16 51	7 52	7 44	13 30		n.a.
M12	21 23	15 32	2 42	21 42	1 11	10 50	2 10	14 3	1 35	22 3	0 34	20 28	2 13	14 39	0 40	18 32	1 25	5 37	16 51	7 51	7 43	13 28		n.a.
T 13	21 14	17 18	3 32	21 45	1 3	10 27	2 5	14 13	1 36	22 2	0 34	20 28	2 13	14 39	0 40	18 31	1 25	5 38	16 51	7 49	7 42	13 27		n.a.
W14	21 4	18 15	4 13	21 47	0 56	10 4	2 0	14 22	1 36	22 1	0 34	20 28	2 13	14 40	0 40	18 31	1 25	5 38	16 51	7 46	7 41	13 26		n.a.
T 15	20 54	18 21	4 41	21 47	0 48	9 40	1 55	14 31	1 36	22 0	0 34	20 28	2 13	14 40	0 40	18 31	1 25	5 38	16 50	7 41	7 40	13 24		n.a.
F 16	20 43	17 37	4 56	21 47	0 40	9 17	1 49	14 40	1 36	21 59	0 34	20 28	2 13	14 41	0 40	18 31	1 25	5 38	16 50	7 36	7 39	13 23		n.a.
S 17	20 32	16 7	4 59	21 46	0 33	8 53	1 43	14 49	1 36	21 58	0 34	20 28	2 13	14 41	0 40	18 31	1 25	5 38	16 50	7 31	7 37	13 21		n.a.
S 18	20 21	13 57	4 48	21 43	0 25	8 30	1 36	14 58	1 36	21 57	0 34	20 28	2 12	14 42	0 40	18 31	1 25	5 38	16 50	7 25	7 36	13 20		n.a.
M19	20 9	11 12	4 25	21 40	0 18	8 7	1 30	15 7	1 36	21 56	0 34	20 27	2 12	14 42	0 40	18 31	1 25	5 39	16 49	7 20	7 35	13 19		n.a.
T 20	19 57	8 0	3 50	21 35	0 10	7 43	1 23	15 16	1 37	21 55	0 34	20 27	2 12	14 43	0 40	18 31	1 25	5 39	16 49	7 16	7 34	13 17		n.a.
W21	19 44	4 29	3 5	21 29	0 3	7 20	1 16	15 24	1 37	21 54	0 34	20 27	2 12	14 43	0 40	18 31	1 25	5 39	16 49	7 13	7 33	13 16		n.a.
T 22	19 31	0 46	2 12	21 23	0s 5	6 57	1 8	15 32	1 37	21 53	0 34	20 27	2 11	14 43	0 40	18 30	1 25	5 39	16 49	7 11	7 32	13 15		n.a.
F 23	19 18	3n 2	1 12	21 15	0 12	6 34	1 1	15 41	1 37	21 52	0 33	20 27	2 11	14 44	0 40	18 30	1 25	5 39	16 48	7 10	7 30	13 13		n.a.
S 24	19 5	6 46	0 7	21 6	0 19	6 11	0 53	15 49	1 37	21 51	0 33	20 27	2 11	14 44	0 40	18 30	1 25	5 40	16 48	7 9	7 29	13 12		n.a.
S 25	18 51	10 17	0s59	20 55	0 26	5 48	0 44	15 57	1 37	21 49	0 33	20 28	2 11	14 44	0 40	18 30	1 25	5 40	16 48	7 9	7 28	13 10		n.a.
M26	18 36	13 25	2 5	20 44	0 33	5 26	0 36	16 5	1 37	21 48	0 33	20 28	2 11	14 45	0 40	18 30	1 25	5 40	16 48	7 9	7 27	13 9		n.a.
T 27	18 22	15 57	3 6	20 32	0 39	5 3	0 27	16 13	1 38	21 47	0 33	20 28	2 10	14 45	0 40	18 30	1 25	5 40	16 47	7 9	7 26	13 8		n.a.
W28	18 7	17 39	3 58	20 18	0 46	4 41	0 17	16 20	1 38	21 46	0 33	20 28	2 10	14 45	0 40	18 30	1 25	5 40	16 47	7 7	7 24	13 6		n.a.
T 29	17 51	18 18	4 37	20 4	0 52	4 19	0 8	16 28	1 38	21 44	0 33	20 28	2 10	14 46	0 40	18 30	1 25	5 41	16 47	7 5	7 23	13 5		n.a.
F 30	17 36	17 44	4 59	19 48	0 58	3 57	0n 2	16 35	1 38	21 43	0 33	20 28	2 10	14 46	0 40	18 30	1 25	5 41	16 46	7 2	7 22	13 3		n.a.
S 31	17s20	15n55	5s 1	19s32	1s 4	3s36	0n12	16s43	1n38	21s42	0n33	20n28	2s 9	14s46	0n40	18n30	1s25	5n41	16s46	6s58	7s21	13s 2		n.a.

Julian Day Number = 3667071.5, Delta T = 10h00m36s
Ecliptic obliquity = 23°01'25, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°33'38, Lahiri = 70°40'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5328

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 48 57	11♒24'03	9♌48	7♒23	20♓47	23♏53	14♑42	19°R26	12♏49	0°R23	16°R47	17°R53	19♎ 2	9♒ 2	n.a.	S 1
M 2	8 52 54	12°24'46	25° 8	8°56	21°15	24°23	14°55	19♐24	12°50	0♐23	16♐47	17♎44	18°59	9° 9	n.a.	M 2
T 3	8 56 50	13°25'30	10♍16	10°30	21°41	24°53	15° 7	19°23	12°51	0°23	16°46	17°37	18°56	9°15	n.a.	T 3
W 4	9 0 47	14°26'15	25° 2	12° 4	22° 6	25°23	15°19	19°21	12°51	0°23	16°45	17°32	18°53	9°22	n.a.	W 4
T 5	9 4 43	15°27'02	9♎21	13°39	22°29	25°53	15°32	19°19	12°52	0°22	16°45	17°30	18°49	9°29	n.a.	T 5
F 6	9 8 40	16°27'49	23°12	15°13	22°49	26°22	15°44	19°18	12°52	0°22	16°44	17°D30	18°46	9°36	n.a.	F 6
S 7	9 12 37	17°28'37	6♏34	16°47	23° 8	26°52	15°56	19°16	12°53	0°22	16°44	17°31	18°43	9°42	n.a.	S 7
S 8	9 16 33	18°29'27	19°31	18°22	23°25	27°21	16° 8	19°15	12°53	0°22	16°43	17°R31	18°40	9°49	n.a.	S 8
M 9	9 20 30	19°30'17	2♐ 7	19°56	23°40	27°50	16°20	19°14	12°54	0°D22	16°43	17°30	18°37	9°56	n.a.	M 9
T 10	9 24 26	20°31'09	14°27	21°31	23°53	28°18	16°32	19°13	12°54	0°22	16°43	17°27	18°33	10° 2	n.a.	T 10
W11	9 28 23	21°32'01	26°34	23° 6	24° 4	28°47	16°44	19°12	12°55	0°22	16°42	17°22	18°30	10° 9	n.a.	W11
T 12	9 32 19	22°32'54	8♑34	24°41	24°12	29°15	16°56	19°11	12°55	0°22	16°42	17°14	18°27	10°16	n.a.	T 12
F 13	9 36 16	23°33'49	20°28	26°17	24°18	29°44	17° 8	19°10	12°55	0°22	16°41	17° 4	18°24	10°23	n.a.	F 13
S 14	9 40 12	24°34'43	2♒20	27°52	24°22	0♐12	17°19	19° 9	12°55	0°22	16°41	16°54	18°21	10°29	n.a.	S 14
S 15	9 44 9	25°35'39	14°11	29°28	24°R24	0°39	17°31	19° 9	12°55	0°23	16°41	16°43	18°18	10°36	n.a.	S 15
M16	9 48 6	26°36'34	26° 3	1♓ 4	24°22	1° 7	17°43	19° 8	12°R55	0°23	16°41	16°33	18°14	10°43	n.a.	M16
T 17	9 52 2	27°37'31	7♓58	2°41	24°19	1°34	17°54	19° 8	12°55	0°23	16°40	16°25	18°11	10°49	n.a.	T 17
W18	9 55 59	28°38'27	19°58	4°17	24°13	2° 2	18° 6	19° 8	12°55	0°23	16°40	16°19	18° 8	10°56	n.a.	W18
T 19	9 59 55	29°39'24	2♈ 3	5°54	24° 5	2°29	18°17	19° 8	12°55	0°24	16°40	16°15	18° 5	11° 3	n.a.	T 19
F 20	10 3 52	0♓40'21	14°16	7°31	23°54	2°55	18°29	19°D 8	12°55	0°24	16°40	16°D14	18° 2	11°10	n.a.	F 20
S 21	10 7 48	1°41'19	26°40	9° 8	23°40	3°22	18°40	19° 8	12°54	0°24	16°39	16°15	17°58	11°16	n.a.	S 21
S 22	10 11 45	2°42'16	9♉19	10°46	23°24	3°48	18°51	19° 8	12°54	0°25	16°39	16°16	17°55	11°23	n.a.	S 22
M23	10 15 41	3°43'13	22°16	12°24	23° 6	4°14	19° 2	19° 8	12°54	0°25	16°39	16°17	17°52	11°30	n.a.	M23
T 24	10 19 38	4°44'11	5♊34	14° 1	22°45	4°40	19°13	19° 9	12°53	0°26	16°39	16°R18	17°49	11°36	n.a.	T 24
W25	10 23 35	5°45'08	19°16	15°39	22°22	5° 5	19°24	19° 9	12°53	0°26	16°39	16°17	17°46	11°43	n.a.	W25
T 26	10 27 31	6°46'05	3♋24	17°17	21°57	5°31	19°35	19°10	12°52	0°27	16°39	16°14	17°43	11°50	n.a.	T 26
F 27	10 31 28	7°47'02	17°56	18°55	21°30	5°56	19°46	19°10	12°52	0°28	16°39	16°10	17°39	11°57	n.a.	F 27
S 28	10 35 24	8°47'59	2♌48	20°33	21° 1	6°21	19°56	19°11	12°51	0°28	16°39	16° 5	17°36	12° 3	n.a.	S 28
S 29	10 39 21	9♓48'56	17♌54	22♓11	20♓30	6♐45	20♑ 7	19♐12	12♏50	0♐29	16°D39	15♎59	17♎33	12♒10	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 4	12n58	4s41	19s14	1s10	3s15	0n23	16s50	1n38	21s41	0n33	20n28	2s 9	14s46	0n40	18n30	1s25	5n41	16s46	6s54	7s20	13s 1		n.a.
M 2	16 47	9 7	4 1	18 56	1 16	2 54	0 34	16 57	1 38	21 39	0 33	20 28	2 9	14 47	0 40	18 30	1 24	5 42	16 45	6 51	7 19	12 59		n.a.
T 3	16 30	4 44	3 5	18 36	1 21	2 33	0 45	17 4	1 38	21 38	0 33	20 28	2 9	14 47	0 40	18 30	1 24	5 42	16 45	6 48	7 17	12 58		n.a.
W 4	16 13	0 9	1 57	18 15	1 26	2 13	0 56	17 11	1 39	21 37	0 33	20 28	2 8	14 47	0 41	18 30	1 24	5 42	16 45	6 46	7 16	12 56		n.a.
T 5	15 56	4s19	0 43	17 54	1 31	1 54	1 8	17 17	1 39	21 35	0 33	20 28	2 8	14 47	0 41	18 30	1 24	5 42	16 45	6 45	7 15	12 55		n.a.
F 6	15 38	8 23	0n30	17 31	1 36	1 34	1 20	17 24	1 39	21 34	0 33	20 29	2 8	14 47	0 41	18 30	1 24	5 43	16 44	6 45	7 14	12 54		n.a.
S 7	15 20	11 54	1 40	17 8	1 40	1 15	1 33	17 31	1 39	21 33	0 33	20 29	2 8	14 47	0 41	18 30	1 24	5 43	16 44	6 46	7 13	12 52		n.a.
S 8	15 1	14 42	2 42	16 43	1 44	0 57	1 45	17 37	1 39	21 31	0 33	20 29	2 7	14 47	0 41	18 30	1 24	5 43	16 44	6 46	7 11	12 51		n.a.
M 9	14 43	16 42	3 35	16 18	1 48	0 39	1 58	17 43	1 39	21 30	0 33	20 29	2 7	14 48	0 41	18 30	1 24	5 43	16 43	6 45	7 10	12 49		n.a.
T 10	14 24	17 53	4 17	15 51	1 52	0 22	2 12	17 49	1 39	21 28	0 33	20 29	2 7	14 48	0 41	18 30	1 24	5 44	16 43	6 44	7 9	12 48		n.a.
W11	14 5	18 13	4 46	15 24	1 55	0 5	2 25	17 55	1 39	21 27	0 33	20 29	2 7	14 48	0 41	18 30	1 24	5 44	16 43	6 42	7 8	12 47		n.a.
T 12	13 46	17 44	5 2	14 56	1 58	0n11	2 39	18 1	1 39	21 26	0 33	20 30	2 6	14 48	0 41	18 30	1 24	5 44	16 42	6 39	7 7	12 45		n.a.
F 13	13 26	16 28	5 5	14 26	2 1	0 26	2 53	18 7	1 39	21 24	0 33	20 30	2 6	14 48	0 41	18 30	1 24	5 45	16 42	6 36	7 5	12 44		n.a.
S 14	13 6	14 31	4 54	13 56	2 4	0 41	3 8	18 13	1 40	21 23	0 33	20 30	2 6	14 48	0 41	18 30	1 24	5 45	16 42	6 32	7 4	12 42		n.a.
S 15	12 46	11 57	4 31	13 26	2 6	0 55	3 22	18 18	1 40	21 21	0 33	20 30	2 6	14 48	0 41	18 30	1 24	5 45	16 41	6 27	7 3	12 41		n.a.
M16	12 26	8 54	3 57	12 54	2 8	1 8	3 37	18 24	1 40	21 20	0 33	20 30	2 5	14 48	0 41	18 31	1 24	5 46	16 41	6 24	7 2	12 39		n.a.
T 17	12 5	5 28	3 11	12 21	2 9	1 20	3 52	18 29	1 40	21 18	0 33	20 31	2 5	14 48	0 41	18 31	1 24	5 46	16 41	6 21	7 1	12 38		n.a.
W18	11 45	1 48	2 17	11 48	2 10	1 32	4 7	18 35	1 40	21 17	0 33	20 31	2 5	14 48	0 41	18 31	1 24	5 46	16 40	6 18	7 0	12 37		n.a.
T 19	11 24	1n58	1 16	11 13	2 11	1 43	4 22	18 40	1 40	21 15	0 33	20 31	2 5	14 48	0 41	18 31	1 24	5 47	16 40	6 17	6 58	12 35		n.a.
F 20	11 3	5 42	0 11	10 38	2 11	1 52	4 37	18 45	1 40	21 14	0 33	20 31	2 4	14 47	0 41	18 31	1 24	5 47	16 40	6 17	6 57	12 34		n.a.
S 21	10 41	9 14	0s56	10 2	2 11	2 1	4 52	18 50	1 40	21 12	0 33	20 32	2 4	14 47	0 41	18 31	1 24	5 47	16 39	6 17	6 56	12 32		n.a.
S 22	10 20	12 25	2 2	9 26	2 11	2 9	5 7	18 54	1 40	21 11	0 33	20 32	2 4	14 47	0 41	18 31	1 24	5 48	16 39	6 17	6 55	12 31		n.a.
M23	9 58	15 4	3 3	8 48	2 10	2 15	5 22	18 59	1 40	21 9	0 33	20 32	2 3	14 47	0 41	18 31	1 24	5 48	16 39	6 18	6 54	12 29		n.a.
T 24	9 37	16 59	3 56	8 10	2 9	2 21	5 37	19 4	1 40	21 8	0 33	20 32	2 3	14 47	0 41	18 32	1 23	5 48	16 38	6 18	6 52	12 28		n.a.
W25	9 15	18 0	4 37	7 31	2 7	2 26	5 52	19 8	1 40	21 6	0 33	20 33	2 3	14 47	0 41	18 32	1 23	5 49	16 38	6 18	6 51	12 27		n.a.
T 26	8 53	17 56	5 3	6 51	2 4	2 29	6 6	19 12	1 40	21 5	0 33	20 33	2 3	14 47	0 41	18 32	1 23	5 49	16 37	6 17	6 50	12 25		n.a.
F 27	8 30	16 43	5 10	6 11	2 2	2 31	6 20	19 17	1 40	21 3	0 33	20 33	2 2	14 46	0 41	18 32	1 23	5 49	16 37	6 15	6 49	12 24		n.a.
S 28	8 8	14 21	4 58	5 30	1 58	2 33	6 33	19 21	1 40	21 2	0 33	20 34	2 2	14 46	0 41	18 32	1 23	5 50	16 37	6 13	6 48	12 22		n.a.
S 29	7s45	11n 0	4s24	4s48	1s54	2n33	6n46	19s25	1n40	21s 0	0n33	20n34	2s 2	14s46	0n41	18n32	1s23	5n50	16s36	6s11	6s46	12s21		n.a.

Julian Day Number = 3667102.5, Delta T = 10h00m38s
Ecliptic obliquity = 23°01'25, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°33'43, Lahiri = 70°40'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5328

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 43 17	10♓49'53	3♍ 4	23♓48	19°R57	7♐ 9	20♑18	19♊13	12°R50	0♊30	16♊39	15°R54	17♎30	12♒17	n.a.	M 1
T 2	10 47 14	11°50'49	18° 8	25°25	19♓24	7°33	20°28	19°15	12♏49	0°30	16°39	15♎50	17°27	12°23	n.a.	T 2
W 3	10 51 10	12°51'45	2♎57	27° 1	18°49	7°57	20°38	19°16	12°48	0°31	16°39	15°48	17°24	12°30	n.a.	W 3
T 4	10 55 7	13°52'42	17°24	28°37	18°13	8°20	20°49	19°17	12°47	0°32	16°39	15°D47	17°20	12°37	n.a.	T 4
F 5	10 59 4	14°53'38	1♏24	0♈12	17°37	8°43	20°59	19°19	12°46	0°33	16°39	15°48	17°17	12°44	n.a.	F 5
S 6	11 3 0	15°54'35	14°56	1°45	17° 0	9° 6	21° 9	19°20	12°45	0°34	16°39	15°49	17°14	12°50	n.a.	S 6
S 7	11 6 57	16°55'32	28° 2	3°17	16°23	9°29	21°19	19°22	12°44	0°34	16°39	15°51	17°11	12°57	n.a.	S 7
M 8	11 10 53	17°56'28	10♐44	4°46	15°46	9°51	21°29	19°24	12°43	0°35	16°39	15°52	17° 8	13° 4	n.a.	M 8
T 9	11 14 50	18°57'25	23° 7	6°14	15°10	10°13	21°38	19°26	12°42	0°36	16°40	15°R52	17° 4	13°10	n.a.	T 9
W10	11 18 46	19°58'22	5♑16	7°38	14°34	10°34	21°48	19°28	12°40	0°37	16°40	15°51	17° 1	13°17	n.a.	W10
T 11	11 22 43	20°59'19	17°14	8°59	13°59	10°56	21°58	19°30	12°39	0°38	16°40	15°49	16°58	13°24	n.a.	T 11
F 12	11 26 39	22° 0'16	29° 6	10°16	13°25	11°17	22° 7	19°32	12°38	0°39	16°40	15°46	16°55	13°30	n.a.	F 12
S 13	11 30 36	23° 1'12	10♒56	11°29	12°53	11°37	22°16	19°35	12°37	0°40	16°41	15°42	16°52	13°37	n.a.	S 13
S 14	11 34 33	24° 2'08	22°48	12°36	12°22	11°57	22°26	19°37	12°35	0°42	16°41	15°38	16°49	13°44	n.a.	S 14
M15	11 38 29	25° 3'04	4♓44	13°36	11°52	12°17	22°35	19°40	12°34	0°43	16°41	15°34	16°45	13°51	n.a.	M15
T 16	11 42 26	26° 4'00	16°45	14°30	11°25	12°36	22°44	19°42	12°32	0°44	16°42	15°31	16°42	13°57	n.a.	T 16
W17	11 46 22	27° 4'55	28°55	15°16	10°59	12°55	22°53	19°45	12°31	0°45	16°42	15°29	16°39	14° 4	n.a.	W17
T 18	11 50 19	28° 5'49	11♈13	15°53	10°36	13°14	23° 1	19°48	12°29	0°46	16°42	15°D29	16°36	14°11	n.a.	T 18
F 19	11 54 15	29° 6'43	23°43	16°20	10°15	13°32	23°10	19°51	12°27	0°48	16°43	15°29	16°33	14°17	n.a.	F 19
S 20	11 58 12	0♈ 7'36	6♉23	16°37	9°56	13°50	23°19	19°54	12°26	0°49	16°43	15°30	16°30	14°24	n.a.	S 20
S 21	12 2 8	1° 8'28	19°17	16°R44	9°40	14° 7	23°27	19°57	12°24	0°50	16°44	15°31	16°26	14°31	n.a.	S 21
M22	12 6 5	2° 9'20	2♊25	16°39	9°26	14°24	23°35	20° 0	12°22	0°52	16°44	15°32	16°23	14°37	n.a.	M22
T 23	12 10 1	3°10'10	15°49	16°23	9°14	14°41	23°43	20° 4	12°20	0°53	16°45	15°33	16°20	14°44	n.a.	T 23
W24	12 13 58	4°11'00	29°30	15°55	9° 5	14°57	23°51	20° 7	12°19	0°54	16°45	15°R33	16°17	14°51	n.a.	W24
T 25	12 17 55	5°11'48	13♋28	15°17	8°58	15°13	23°59	20°11	12°17	0°56	16°46	15°33	16°14	14°58	n.a.	T 25
F 26	12 21 51	6°12'35	27°43	14°30	8°54	15°28	24° 7	20°14	12°15	0°57	16°46	15°33	16°10	15° 4	n.a.	F 26
S 27	12 25 48	7°13'21	12♌12	13°34	8°D53	15°42	24°15	20°18	12°13	0°59	16°47	15°32	16° 7	15°11	n.a.	S 27
S 28	12 29 44	8°14'06	26°51	12°30	8°53	15°57	24°22	20°22	12°11	1° 0	16°47	15°31	16° 4	15°18	n.a.	S 28
M29	12 33 41	9°14'50	11♍36	11°22	8°56	16°10	24°30	20°26	12° 9	1° 2	16°48	15°30	16° 1	15°24	n.a.	M29
T 30	12 37 37	10°15'33	26°18	10°11	9° 2	16°23	24°37	20°30	12° 7	1° 3	16°49	15°30	15°58	15°31	n.a.	T 30
W31	12 41 34	11♈16'14	10♎51	8♈59	9♓10	16♐36	24♑44	20♊34	12♏ 5	1♊ 5	16♊49	15°D30	15♎55	15♒38	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s23	6n54	3s32	4s 6	1s50	2n32	6n59	19s29	1n40	20s59	0n33	20n34	2s 2	14s46	0n41	18n33	1s23	5n50	16s36	6s 9	6s45	12s19		n.a.
T 2	7 0	2 23	2 25	3 24	1 45	2 30	7 11	19 33	1 40	20 57	0 33	20 35	2 1	14 45	0 41	18 33	1 23	5 51	16 36	6 7	6 44	12 18		n.a.
W 3	6 37	2s13	1 10	2 41	1 39	2 27	7 22	19 36	1 40	20 56	0 33	20 35	2 1	14 45	0 41	18 33	1 23	5 51	16 35	6 7	6 43	12 17		n.a.
T 4	6 14	6 35	0n 9	1 57	1 32	2 23	7 32	19 40	1 40	20 54	0 33	20 36	2 1	14 45	0 41	18 33	1 23	5 51	16 35	6 6	6 42	12 15		n.a.
F 5	5 51	10 26	1 24	1 14	1 25	2 18	7 42	19 44	1 40	20 53	0 33	20 36	2 1	14 45	0 41	18 33	1 23	5 52	16 35	6 7	6 40	12 14		n.a.
S 6	5 28	13 36	2 33	0 30	1 17	2 12	7 50	19 47	1 40	20 51	0 33	20 36	2 0	14 44	0 41	18 34	1 23	5 52	16 34	6 7	6 39	12 12		n.a.
S 7	5 5	15 57	3 31	0n14	1 9	2 5	7 58	19 50	1 40	20 50	0 33	20 37	2 0	14 44	0 41	18 34	1 23	5 53	16 34	6 8	6 38	12 11		n.a.
M 8	4 41	17 25	4 17	0 57	0 59	1 57	8 5	19 54	1 40	20 48	0 33	20 37	2 0	14 43	0 42	18 34	1 23	5 53	16 34	6 8	6 37	12 9		n.a.
T 9	4 18	18 2	4 50	1 41	0 49	1 49	8 11	19 57	1 40	20 47	0 33	20 38	1 59	14 43	0 42	18 34	1 23	5 53	16 33	6 8	6 36	12 8		n.a.
W10	3 54	17 47	5 9	2 23	0 38	1 41	8 16	20 0	1 40	20 45	0 33	20 38	1 59	14 43	0 42	18 35	1 23	5 54	16 33	6 8	6 34	12 6		n.a.
T 11	3 31	16 45	5 14	3 6	0 27	1 31	8 20	20 3	1 40	20 44	0 33	20 38	1 59	14 42	0 42	18 35	1 23	5 54	16 32	6 7	6 33	12 5		n.a.
F 12	3 7	15 0	5 6	3 47	0 14	1 22	8 23	20 6	1 40	20 42	0 33	20 39	1 59	14 42	0 42	18 35	1 23	5 54	16 32	6 6	6 32	12 3		n.a.
S 13	2 43	12 37	4 44	4 27	0 1	1 12	8 25	20 8	1 40	20 41	0 33	20 39	1 58	14 41	0 42	18 35	1 23	5 55	16 32	6 4	6 31	12 2		n.a.
S 14	2 20	9 43	4 11	5 5	0n13	1 1	8 26	20 11	1 40	20 39	0 33	20 40	1 58	14 41	0 42	18 36	1 23	5 55	16 31	6 3	6 30	12 0		n.a.
M15	1 56	6 24	3 26	5 42	0 28	0 51	8 27	20 14	1 39	20 38	0 33	20 40	1 58	14 41	0 42	18 36	1 23	5 56	16 31	6 2	6 28	11 59		n.a.
T 16	1 32	2 48	2 32	6 17	0 43	0 40	8 26	20 16	1 39	20 36	0 33	20 41	1 58	14 40	0 42	18 36	1 23	5 56	16 31	6 0	6 27	11 58		n.a.
W17	1 8	0n58	1 30	6 49	0 58	0 30	8 25	20 19	1 39	20 35	0 33	20 41	1 57	14 40	0 42	18 36	1 23	5 56	16 30	6 0	6 26	11 56		n.a.
T 18	0 45	4 44	0 23	7 18	1 14	0 19	8 23	20 21	1 39	20 33	0 33	20 42	1 57	14 39	0 42	18 37	1 22	5 57	16 30	5 59	6 25	11 55		n.a.
F 19	0 21	8 21	0s45	7 43	1 31	0 9	8 20	20 24	1 39	20 32	0 33	20 42	1 57	14 39	0 42	18 37	1 22	5 57	16 30	5 59	6 24	11 53		n.a.
S 20	0n 3	11 38	1 53	8 5	1 47	0s 2	8 16	20 26	1 39	20 30	0 33	20 42	1 57	14 38	0 42	18 37	1 22	5 57	16 29	6 0	6 22	11 52		n.a.
S 21	0 27	14 25	2 56	8 22	2 3	0 12	8 12	20 28	1 39	20 29	0 33	20 43	1 56	14 38	0 42	18 38	1 22	5 58	16 29	6 0	6 21	11 50		n.a.
M22	0 51	16 30	3 52	8 35	2 19	0 21	8 7	20 30	1 38	20 28	0 33	20 43	1 56	14 37	0 42	18 38	1 22	5 58	16 29	6 1	6 20	11 49		n.a.
T 23	1 14	17 43	4 35	8 42	2 34	0 31	8 1	20 32	1 38	20 26	0 33	20 44	1 56	14 36	0 42	18 38	1 22	5 59	16 28	6 1	6 19	11 47		n.a.
W24	1 38	17 57	5 5	8 45	2 48	0 39	7 55	20 34	1 38	20 25	0 33	20 44	1 56	14 36	0 42	18 39	1 22	5 59	16 28	6 1	6 18	11 46		n.a.
T 25	2 2	17 6	5 17	8 42	3 0	0 48	7 49	20 36	1 38	20 24	0 33	20 45	1 55	14 35	0 42	18 39	1 22	5 59	16 28	6 1	6 16	11 44		n.a.
F 26	2 25	15 11	5 10	8 34	3 11	0 56	7 42	20 38	1 38	20 22	0 33	20 45	1 55	14 35	0 42	18 39	1 22	6 0	16 27	6 1	6 15	11 43		n.a.
S 27	2 49	12 18	4 43	8 20	3 20	1 3	7 34	20 40	1 37	20 21	0 33	20 46	1 55	14 34	0 42	18 40	1 22	6 0	16 27	6 1	6 14	11 41		n.a.
S 28	3 13	8 36	3 58	8 2	3 26	1 10	7 27	20 41	1 37	20 20	0 33	20 46	1 55	14 34	0 42	18 40	1 22	6 0	16 27	6 0	6 13	11 40		n.a.
M29	3 36	4 21	2 57	7 40	3 31	1 16	7 19	20 43	1 37	20 18	0 33	20 47	1 54	14 33	0 42	18 40	1 22	6 1	16 26	6 0	6 12	11 38		n.a.
T 30	4 0	0s 9	1 45	7 14	3 32	1 22	7 11	20 45	1 36	20 17	0 33	20 47	1 54	14 32	0 42	18 41	1 22	6 1	16 26	6 0	6 10	11 37		n.a.
W31	4n23	4s37	0s26	6n45	3n32	1s27	7n 2	20s46	1n36	20s16	0n33	20n48	1s54	14s32	0n42	18n41	1s22	6n 2	16s26	6s 0	6s 9	11s35		n.a.

Julian Day Number = 3667131.5, Delta T = 10h00m40s
Ecliptic obliquity = 23°01'26, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°33'47, Lahiri = 70°40'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5328

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 45 30	12♈16'55	25♎ 9	7°R47	9♓20	16♐48	24♑51	20♊38	12°R 2	1♊ 7	16♊50	15♎30	15♎51	15♒45	n.a.	T 1
F 2	12 49 27	13°17'35	9♏ 7	6♈39	9°32	17° 0	24°58	20°42	12♏ 0	1° 8	16°51	15°30	15°48	15°51	n.a.	F 2
S 3	12 53 24	14°18'14	22°42	5°34	9°46	17°11	25° 4	20°46	11°58	1°10	16°51	15°30	15°45	15°58	n.a.	S 3
S 4	12 57 20	15°18'52	5♐54	4°36	10° 3	17°22	25°11	20°51	11°56	1°12	16°52	15°R30	15°42	16° 5	n.a.	S 4
M 5	13 1 17	16°19'29	18°42	3°44	10°21	17°32	25°17	20°55	11°54	1°13	16°53	15°30	15°39	16°11	n.a.	M 5
T 6	13 5 13	17°20'05	1♑11	2°59	10°41	17°41	25°23	21° 0	11°51	1°15	16°54	15°30	15°35	16°18	n.a.	T 6
W 7	13 9 10	18°20'41	13°23	2°22	11° 4	17°50	25°29	21° 5	11°49	1°17	16°54	15°D30	15°32	16°25	n.a.	W 7
T 8	13 13 6	19°21'15	25°23	1°53	11°28	17°58	25°35	21° 9	11°47	1°19	16°55	15°30	15°29	16°31	n.a.	T 8
F 9	13 17 3	20°21'49	7♒17	1°32	11°54	18° 6	25°41	21°14	11°44	1°21	16°56	15°30	15°26	16°38	n.a.	F 9
S 10	13 20 59	21°22'22	19° 7	1°18	12°21	18°13	25°47	21°19	11°42	1°22	16°57	15°31	15°23	16°45	n.a.	S 10
S 11	13 24 56	22°22'53	1♓ 0	1°D12	12°50	18°19	25°52	21°24	11°40	1°24	16°58	15°31	15°20	16°52	n.a.	S 11
M12	13 28 52	23°23'24	12°58	1°13	13°21	18°25	25°57	21°29	11°37	1°26	16°59	15°32	15°16	16°58	n.a.	M12
T 13	13 32 49	24°23'53	25° 6	1°21	13°53	18°30	26° 3	21°34	11°35	1°28	16°59	15°33	15°13	17° 5	n.a.	T 13
W14	13 36 46	25°24'21	7♈26	1°34	14°27	18°34	26° 8	21°39	11°32	1°30	17° 0	15°33	15°10	17°12	n.a.	W14
T 15	13 40 42	26°24'48	20° 0	1°54	15° 2	18°38	26°12	21°45	11°30	1°32	17° 1	15°R33	15° 7	17°18	n.a.	T 15
F 16	13 44 39	27°25'14	2♉49	2°20	15°38	18°41	26°17	21°50	11°27	1°34	17° 2	15°33	15° 4	17°25	n.a.	F 16
S 17	13 48 35	28°25'38	15°52	2°50	16°16	18°43	26°21	21°55	11°25	1°36	17° 3	15°32	15° 1	17°32	n.a.	S 17
S 18	13 52 32	29°26'00	29°10	3°25	16°55	18°44	26°26	22° 1	11°22	1°38	17° 4	15°30	14°57	17°38	n.a.	S 18
M19	13 56 28	0♉26'22	12♊41	4° 4	17°35	18°45	26°30	22° 6	11°20	1°40	17° 5	15°28	14°54	17°45	n.a.	M19
T 20	14 0 25	1°26'41	26°24	4°48	18°16	18°R45	26°34	22°12	11°17	1°42	17° 6	15°26	14°51	17°52	n.a.	T 20
W21	14 4 21	2°26'59	10♋17	5°35	18°58	18°45	26°38	22°18	11°14	1°44	17° 7	15°24	14°48	17°59	n.a.	W21
T 22	14 8 18	3°27'15	24°19	6°26	19°41	18°43	26°41	22°24	11°12	1°46	17° 8	15°23	14°45	18° 5	n.a.	T 22
F 23	14 12 14	4°27'29	8♌27	7°19	20°26	18°41	26°45	22°29	11° 9	1°48	17° 9	15°D23	14°41	18°12	n.a.	F 23
S 24	14 16 11	5°27'42	22°40	8°16	21°11	18°38	26°48	22°35	11° 7	1°50	17°10	15°24	14°38	18°19	n.a.	S 24
S 25	14 20 8	6°27'52	6♍56	9°16	21°57	18°35	26°51	22°41	11° 4	1°52	17°11	15°25	14°35	18°25	n.a.	S 25
M26	14 24 4	7°28'00	21°12	10°18	22°44	18°30	26°54	22°47	11° 1	1°54	17°13	15°26	14°32	18°32	n.a.	M26
T 27	14 28 1	8°28'07	5♎24	11°23	23°32	18°25	26°56	22°53	10°59	1°56	17°14	15°27	14°29	18°39	n.a.	T 27
W28	14 31 57	9°28'12	19°31	12°30	24°21	18°19	26°59	22°59	10°56	1°58	17°15	15°R28	14°26	18°45	n.a.	W28
T 29	14 35 54	10°28'15	3♏26	13°39	25°10	18°12	27° 1	23° 6	10°54	2° 1	17°16	15°27	14°22	18°52	n.a.	T 29
F 30	14 39 50	11♉28'17	17♏ 8	14♈50	26♓ 0	18♐ 5	27♑ 4	23♊12	10♏51	2♊ 3	17♊17	15♎24	14♎19	18♒59	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n46	8s44	0n53	6n14	3n29	1s32	6n53	20s48	1n36	20s15	0n33	20n48	1s54	14s31	0n42	18n41	1s22	6n 2	16s25	6s 0	6s 8	11s34		n.a.
F 2	5 10	12 16	2 8	5 43	3 23	1 36	6 44	20 49	1 35	20 13	0 33	20 49	1 54	14 30	0 42	18 42	1 22	6 2	16 25	6 0	6 7	11 32		n.a.
S 3	5 33	15 1	3 12	5 11	3 16	1 39	6 35	20 50	1 35	20 12	0 33	20 49	1 53	14 30	0 42	18 42	1 22	6 3	16 25	6 0	6 6	11 31		n.a.
S 4	5 56	16 54	4 5	4 40	3 7	1 42	6 26	20 52	1 35	20 11	0 33	20 50	1 53	14 29	0 42	18 42	1 22	6 3	16 24	6 0	6 4	11 29		n.a.
M 5	6 19	17 51	4 44	4 10	2 56	1 44	6 17	20 53	1 34	20 10	0 33	20 51	1 53	14 28	0 42	18 43	1 22	6 3	16 24	6 0	6 3	11 28		n.a.
T 6	6 42	17 53	5 8	3 42	2 45	1 45	6 7	20 54	1 34	20 9	0 33	20 51	1 53	14 28	0 42	18 43	1 22	6 4	16 24	6 0	6 2	11 26		n.a.
W 7	7 4	17 6	5 17	3 16	2 32	1 45	5 58	20 56	1 33	20 8	0 33	20 52	1 52	14 27	0 42	18 43	1 22	6 4	16 23	6 0	6 1	11 25		n.a.
T 8	7 27	15 34	5 13	2 52	2 19	1 45	5 48	20 57	1 33	20 7	0 33	20 52	1 52	14 26	0 42	18 44	1 22	6 5	16 23	6 0	6 0	11 23		n.a.
F 9	7 49	13 22	4 55	2 31	2 5	1 45	5 38	20 58	1 32	20 6	0 33	20 53	1 52	14 25	0 42	18 44	1 22	6 5	16 23	6 0	5 58	11 22		n.a.
S 10	8 12	10 38	4 25	2 13	1 51	1 44	5 29	20 59	1 32	20 4	0 33	20 53	1 52	14 25	0 42	18 45	1 22	6 5	16 23	6 0	5 57	11 20		n.a.
S 11	8 34	7 27	3 43	1 58	1 37	1 42	5 19	21 0	1 31	20 3	0 33	20 54	1 52	14 24	0 42	18 45	1 22	6 6	16 22	6 0	5 56	11 19		n.a.
M12	8 56	3 56	2 51	1 45	1 23	1 39	5 10	21 1	1 31	20 2	0 33	20 54	1 51	14 23	0 42	18 45	1 22	6 6	16 22	6 1	5 55	11 17		n.a.
T 13	9 18	0 12	1 51	1 35	1 9	1 36	5 0	21 2	1 30	20 2	0 33	20 55	1 51	14 22	0 42	18 46	1 22	6 6	16 22	6 1	5 54	11 16		n.a.
W14	9 40	3n35	0 45	1 28	0 55	1 32	4 50	21 3	1 30	20 1	0 33	20 55	1 51	14 22	0 42	18 46	1 22	6 7	16 21	6 1	5 52	11 14		n.a.
T 15	10 1	7 18	0s25	1 23	0 42	1 28	4 41	21 4	1 29	20 0	0 33	20 56	1 51	14 21	0 42	18 47	1 22	6 7	16 21	6 1	5 51	11 13		n.a.
F 16	10 23	10 45	1 34	1 21	0 29	1 23	4 31	21 5	1 28	19 59	0 33	20 56	1 51	14 20	0 42	18 47	1 22	6 7	16 21	6 1	5 50	11 11		n.a.
S 17	10 44	13 45	2 40	1 21	0 16	1 18	4 22	21 6	1 28	19 58	0 33	20 57	1 50	14 19	0 42	18 47	1 22	6 8	16 21	6 1	5 49	11 10		n.a.
S 18	11 5	16 4	3 39	1 24	0 4	1 12	4 12	21 7	1 27	19 57	0 34	20 57	1 50	14 19	0 42	18 48	1 21	6 8	16 20	6 0	5 48	11 8		n.a.
M19	11 26	17 32	4 26	1 28	0s 8	1 5	4 3	21 7	1 26	19 56	0 34	20 58	1 50	14 18	0 42	18 48	1 21	6 9	16 20	5 59	5 46	11 7		n.a.
T 20	11 46	18 0	4 59	1 35	0 19	0 58	3 54	21 8	1 25	19 56	0 34	20 58	1 50	14 17	0 42	18 49	1 21	6 9	16 20	5 58	5 45	11 5		n.a.
W21	12 7	17 24	5 14	1 43	0 30	0 50	3 44	21 9	1 25	19 55	0 34	20 59	1 50	14 16	0 42	18 49	1 21	6 9	16 20	5 58	5 44	11 4		n.a.
T 22	12 27	15 45	5 12	1 53	0 41	0 42	3 35	21 10	1 24	19 54	0 34	20 59	1 49	14 16	0 42	18 50	1 21	6 10	16 19	5 57	5 43	11 2		n.a.
F 23	12 47	13 9	4 51	2 5	0 51	0 33	3 26	21 10	1 23	19 54	0 34	21 0	1 49	14 15	0 42	18 50	1 21	6 10	16 19	5 57	5 42	11 1		n.a.
S 24	13 7	9 45	4 11	2 18	1 0	0 24	3 17	21 11	1 22	19 53	0 34	21 0	1 49	14 14	0 42	18 50	1 21	6 10	16 19	5 58	5 40	10 59		n.a.
S 25	13 26	5 46	3 17	2 33	1 9	0 15	3 8	21 12	1 21	19 52	0 34	21 1	1 49	14 13	0 42	18 51	1 21	6 11	16 19	5 58	5 39	10 58		n.a.
M26	13 46	1 26	2 10	2 49	1 18	0 5	3 0	21 12	1 20	19 52	0 34	21 1	1 49	14 12	0 42	18 51	1 21	6 11	16 18	5 59	5 38	10 56		n.a.
T 27	14 5	2s58	0 55	3 6	1 26	0n 6	2 51	21 13	1 19	19 51	0 34	21 2	1 49	14 12	0 42	18 52	1 21	6 11	16 18	5 59	5 37	10 55		n.a.
W28	14 24	7 10	0n22	3 25	1 33	0 17	2 42	21 14	1 18	19 51	0 34	21 2	1 48	14 11	0 42	18 52	1 21	6 11	16 18	5 59	5 36	10 53		n.a.
T 29	14 42	10 55	1 37	3 45	1 40	0 28	2 34	21 14	1 17	19 50	0 34	21 3	1 48	14 10	0 42	18 52	1 21	6 12	16 18	5 59	5 34	10 52		n.a.
F 30	15n 1	14s 1	2n45	4n 6	1s47	0n40	2n26	21s15	1n16	19s50	0n34	21n 3	1s48	14s 9	0n42	18n53	1s21	6n12	16s17	5s58	5s33	10s50		n.a.

Julian Day Number = 3667162.5, Delta T = 10h00m42s
Ecliptic obliquity = 23°01'26, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°33'51, Lahiri = 70°40'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5328

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 43 47	12♉28'17	0♐33	16♈ 3	26♓51	17°R57	27♉ 6	23♊18	10°R48	2♊ 5	17♊18	15°R21	14♎16	19♒ 6	n.a.	S 1
S 2	14 47 43	13°28'15	13°40	17°18	27°43	17♐48	27° 7	23°24	10♏46	2° 7	17°19	15♎16	14°13	19°12	n.a.	S 2
M 3	14 51 40	14°28'12	26°28	18°35	28°36	17°38	27° 9	23°31	10°43	2° 9	17°21	15°11	14°10	19°19	n.a.	M 3
T 4	14 55 36	15°28'08	8♉58	19°54	29°29	17°28	27°10	23°37	10°41	2°11	17°22	15° 7	14° 7	19°26	n.a.	T 4
W 5	14 59 33	16°28'02	21°12	21°14	0♈22	17°16	27°12	23°44	10°38	2°14	17°23	15° 3	14° 3	19°32	n.a.	W 5
T 6	15 3 30	17°27'54	3♒14	22°36	1°17	17° 4	27°13	23°50	10°35	2°16	17°24	15° 0	14° 0	19°39	n.a.	T 6
F 7	15 7 26	18°27'45	15° 8	23°59	2°11	16°51	27°14	23°57	10°33	2°18	17°25	14°D59	13°57	19°46	n.a.	F 7
S 8	15 11 23	19°27'35	26°59	25°24	3° 7	16°38	27°14	24° 3	10°30	2°20	17°27	14°59	13°54	19°52	n.a.	S 8
S 9	15 15 19	20°27'23	8♓52	26°50	4° 3	16°24	27°15	24°10	10°28	2°22	17°28	15° 1	13°51	19°59	n.a.	S 9
M10	15 19 16	21°27'09	20°52	28°17	4°59	16° 9	27°15	24°17	10°25	2°25	17°29	15° 2	13°47	20° 6	n.a.	M10
T 11	15 23 12	22°26'54	3♈ 3	29°47	5°56	15°53	27°R15	24°24	10°23	2°27	17°30	15° 4	13°44	20°12	n.a.	T 11
W12	15 27 9	23°26'37	15°29	1♉17	6°54	15°36	27°15	24°30	10°20	2°29	17°32	15°R 5	13°41	20°19	n.a.	W12
T 13	15 31 5	24°26'19	28°14	2°49	7°52	15°19	27°15	24°37	10°17	2°31	17°33	15° 4	13°38	20°26	n.a.	T 13
F 14	15 35 2	25°25'59	11♉19	4°22	8°50	15° 2	27°15	24°44	10°15	2°34	17°34	15° 1	13°35	20°33	n.a.	F 14
S 15	15 38 59	26°25'37	24°45	5°56	9°49	14°44	27°14	24°51	10°12	2°36	17°36	14°56	13°32	20°39	n.a.	S 15
S 16	15 42 55	27°25'14	8♊29	7°32	10°48	14°25	27°13	24°58	10°10	2°38	17°37	14°50	13°28	20°46	n.a.	S 16
M17	15 46 52	28°24'49	22°29	9° 9	11°48	14° 5	27°12	25° 5	10° 8	2°41	17°38	14°43	13°25	20°53	n.a.	M17
T 18	15 50 48	29°24'21	6♋39	10°48	12°48	13°45	27°11	25°12	10° 5	2°43	17°39	14°36	13°22	20°59	n.a.	T 18
W19	15 54 45	0♊23'52	20°56	12°28	13°48	13°25	27°10	25°19	10° 3	2°45	17°41	14°29	13°19	21° 6	n.a.	W19
T 20	15 58 41	1°23'21	5♌14	14° 9	14°49	13° 4	27° 8	25°26	10° 0	2°47	17°42	14°25	13°16	21°13	n.a.	T 20
F 21	16 2 38	2°22'47	19°30	15°51	15°50	12°43	27° 6	25°33	9°58	2°50	17°43	14°22	13°13	21°19	n.a.	F 21
S 22	16 6 34	3°22'12	3♍40	17°35	16°51	12°21	27° 5	25°40	9°56	2°52	17°45	14°D21	13° 9	21°26	n.a.	S 22
S 23	16 10 31	4°21'34	17°44	19°21	17°53	11°59	27° 2	25°48	9°53	2°54	17°46	14°22	13° 6	21°33	n.a.	S 23
M24	16 14 27	5°20'54	1♎40	21° 7	18°55	11°37	27° 0	25°55	9°51	2°56	17°48	14°23	13° 3	21°39	n.a.	M24
T 25	16 18 24	6°20'12	15°28	22°55	19°57	11°14	26°58	26° 2	9°49	2°59	17°49	14°R23	13° 0	21°46	n.a.	T 25
W26	16 22 21	7°19'27	29° 6	24°45	21° 0	10°51	26°55	26° 9	9°46	3° 1	17°50	14°22	12°57	21°53	n.a.	W26
T 27	16 26 17	8°18'41	12♏36	26°36	22° 3	10°28	26°52	26°17	9°44	3° 3	17°52	14°19	12°53	22° 0	n.a.	T 27
F 28	16 30 14	9°17'53	25°54	28°28	23° 6	10° 5	26°49	26°24	9°42	3° 6	17°53	14°13	12°50	22° 6	n.a.	F 28
S 29	16 34 10	10°17'03	9♐ 0	0♊22	24° 9	9°42	26°46	26°31	9°40	3° 8	17°54	14° 5	12°47	22°13	n.a.	S 29
S 30	16 38 7	11°16'11	21°53	2°17	25°13	9°19	26°43	26°39	9°38	3°10	17°56	13°55	12°44	22°20	n.a.	S 30
M31	16 42 3	12♊15'17	4♉31	4♊14	26♈17	8♐56	26♉39	26♊46	9♏36	3♊12	17♊57	13♎45	12♎41	22♒26	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n19	16s17	3n43	4n28	1s53	0n53	2n17	21s15	1n15	19s49	0n34	21n 4	1s48	14s 8	0n42	18n53	1s21	6n12	16s17	5s56	5s32	10s49		n.a.
S 2	15 37	17 38	4 27	4 51	1 59	1 5	2 9	21 15	1 13	19 49	0 34	21 4	1 48	14 8	0 42	18 54	1 21	6 13	16 17	5 55	5 31	10 47		n.a.
M 3	15 54	18 2	4 56	5 14	2 4	1 18	2 1	21 16	1 12	19 49	0 34	21 5	1 48	14 7	0 42	18 54	1 21	6 13	16 17	5 53	5 29	10 46		n.a.
T 4	16 11	17 33	5 11	5 39	2 9	1 32	1 53	21 16	1 11	19 48	0 34	21 5	1 47	14 6	0 42	18 55	1 21	6 13	16 17	5 51	5 28	10 44		n.a.
W 5	16 28	16 16	5 11	6 5	2 13	1 46	1 45	21 16	1 10	19 48	0 34	21 6	1 47	14 5	0 42	18 55	1 21	6 14	16 16	5 50	5 27	10 43		n.a.
T 6	16 45	14 16	4 57	6 31	2 17	2 0	1 38	21 17	1 8	19 48	0 34	21 6	1 47	14 5	0 42	18 56	1 21	6 14	16 16	5 49	5 26	10 41		n.a.
F 7	17 1	11 42	4 31	6 58	2 21	2 14	1 30	21 17	1 7	19 48	0 34	21 6	1 47	14 4	0 42	18 56	1 21	6 14	16 16	5 48	5 25	10 39		n.a.
S 8	17 17	8 39	3 53	7 25	2 24	2 29	1 23	21 17	1 5	19 48	0 34	21 7	1 47	14 3	0 42	18 56	1 21	6 14	16 16	5 48	5 23	10 38		n.a.
S 9	17 33	5 15	3 5	7 53	2 26	2 44	1 15	21 17	1 4	19 48	0 34	21 7	1 47	14 2	0 42	18 57	1 21	6 15	16 16	5 49	5 22	10 36		n.a.
M10	17 49	1 35	2 8	8 22	2 28	3 0	1 8	21 17	1 2	19 47	0 34	21 8	1 46	14 1	0 42	18 57	1 21	6 15	16 16	5 50	5 21	10 35		n.a.
T 11	18 4	2n11	1 5	8 51	2 30	3 15	1 1	21 17	1 1	19 47	0 34	21 8	1 46	14 1	0 42	18 58	1 21	6 15	16 15	5 50	5 20	10 33		n.a.
W12	18 19	5 58	0s 2	9 21	2 31	3 31	0 54	21 17	0 59	19 47	0 34	21 9	1 46	14 0	0 42	18 58	1 21	6 15	16 15	5 50	5 19	10 32		n.a.
T 13	18 33	9 33	1 11	9 51	2 31	3 47	0 47	21 17	0 57	19 47	0 34	21 9	1 46	13 59	0 42	18 59	1 21	6 16	16 15	5 50	5 17	10 30		n.a.
F 14	18 47	12 47	2 18	10 22	2 32	4 4	0 40	21 17	0 56	19 48	0 34	21 9	1 46	13 58	0 42	18 59	1 21	6 16	16 15	5 49	5 16	10 29		n.a.
S 15	19 1	15 25	3 18	10 53	2 31	4 21	0 34	21 16	0 54	19 48	0 34	21 10	1 46	13 58	0 42	18 59	1 21	6 16	16 15	5 47	5 15	10 27		n.a.
S 16	19 15	17 14	4 9	11 24	2 31	4 37	0 27	21 16	0 52	19 48	0 34	21 10	1 46	13 57	0 42	19 0	1 21	6 16	16 15	5 45	5 14	10 26		n.a.
M17	19 28	18 4	4 46	11 56	2 30	4 54	0 21	21 16	0 50	19 48	0 34	21 11	1 46	13 56	0 42	19 0	1 21	6 17	16 15	5 42	5 12	10 24		n.a.
T 18	19 40	17 47	5 5	12 27	2 28	5 12	0 15	21 15	0 48	19 48	0 34	21 11	1 45	13 55	0 42	19 1	1 21	6 17	16 15	5 39	5 11	10 23		n.a.
W19	19 53	16 23	5 6	12 59	2 26	5 29	0 9	21 15	0 47	19 48	0 34	21 11	1 45	13 55	0 42	19 1	1 21	6 17	16 14	5 37	5 10	10 21		n.a.
T 20	20 5	13 58	4 48	13 31	2 23	5 47	0 3	21 14	0 45	19 49	0 34	21 12	1 45	13 54	0 42	19 2	1 21	6 17	16 14	5 35	5 9	10 19		n.a.
F 21	20 17	10 42	4 13	14 4	2 20	6 5	0s 3	21 13	0 43	19 49	0 34	21 12	1 45	13 53	0 42	19 2	1 21	6 18	16 14	5 34	5 8	10 18		n.a.
S 22	20 28	6 51	3 21	14 36	2 17	6 22	0 9	21 13	0 41	19 49	0 34	21 12	1 45	13 53	0 42	19 2	1 21	6 18	16 14	5 34	5 6	10 16		n.a.
S 23	20 39	2 38	2 19	15 8	2 13	6 40	0 15	21 12	0 39	19 50	0 34	21 13	1 45	13 52	0 42	19 3	1 21	6 18	16 14	5 34	5 5	10 15		n.a.
M24	20 49	1s42	1 8	15 40	2 8	6 59	0 20	21 11	0 37	19 50	0 34	21 13	1 45	13 51	0 42	19 3	1 21	6 18	16 14	5 34	5 4	10 13		n.a.
T 25	20 59	5 54	0n 6	16 11	2 3	7 17	0 25	21 10	0 35	19 51	0 34	21 13	1 45	13 50	0 42	19 4	1 21	6 18	16 14	5 35	5 3	10 12		n.a.
W26	21 9	9 45	1 18	16 43	1 58	7 35	0 31	21 9	0 32	19 51	0 34	21 14	1 45	13 50	0 42	19 4	1 21	6 19	16 14	5 34	5 2	10 10		n.a.
T 27	21 19	13 2	2 25	17 14	1 52	7 53	0 36	21 8	0 30	19 52	0 34	21 14	1 44	13 49	0 42	19 5	1 21	6 19	16 14	5 33	5 0	10 9		n.a.
F 28	21 28	15 36	3 24	17 45	1 46	8 12	0 41	21 7	0 28	19 52	0 34	21 14	1 44	13 49	0 42	19 5	1 21	6 19	16 14	5 31	4 59	10 7		n.a.
S 29	21 36	17 18	4 10	18 15	1 39	8 30	0 45	21 5	0 26	19 53	0 34	21 14	1 44	13 48	0 42	19 5	1 21	6 19	16 14	5 28	4 58	10 5		n.a.
S 30	21 44	18 5	4 42	18 45	1 32	8 49	0 50	21 4	0 24	19 54	0 34	21 15	1 44	13 47	0 42	19 6	1 21	6 19	16 13	5 24	4 57	10 4		n.a.
M31	21n52	17s57	5n 0	19n14	1s24	9n 7	0s55	21s 3	0n22	19s54	0n34	21n15	1s44	13s47	0n42	19n 6	1s21	6n19	16s13	5s20	4s55	10s 2		n.a.

Julian Day Number = 3667192.5, Delta T = 10h00m43s
Ecliptic obliquity = 23°01'25, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°33'55, Lahiri = 70°40'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5328

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 46 0	13♊14'22	16♉55	6♊12	27♈21	8°R32	26°R35	26♊53	9°R34	3♊15	17♊58	13°R34	12♎38	22♒33	n.a.	T 1
W 2	16 49 56	14°13'25	29° 7	8°12	28°26	8♐ 9	26♉32	27° 1	9♏32	3°17	18° 0	13♎25	12°34	22°40	n.a.	W 2
T 3	16 53 53	15°12'26	11♒ 7	10°13	29°30	7°46	26°28	27° 8	9°30	3°19	18° 1	13°17	12°31	22°46	n.a.	T 3
F 4	16 57 50	16°11'25	23° 1	12°15	0♉35	7°23	26°23	27°16	9°28	3°21	18° 3	13°12	12°28	22°53	n.a.	F 4
S 5	17 1 46	17°10'23	4♓51	14°19	1°40	7° 1	26°19	27°23	9°26	3°24	18° 4	13° 9	12°25	23° 0	n.a.	S 5
S 6	17 5 43	18° 9'20	16°43	16°23	2°45	6°38	26°15	27°31	9°24	3°26	18° 5	13°D 8	12°22	23° 6	n.a.	S 6
M 7	17 9 39	19° 8'14	28°41	18°29	3°51	6°16	26°10	27°38	9°22	3°28	18° 7	13° 9	12°19	23°13	n.a.	M 7
T 8	17 13 36	20° 7'07	10♈52	20°35	4°56	5°54	26° 5	27°46	9°20	3°30	18° 8	13°R 9	12°15	23°20	n.a.	T 8
W 9	17 17 32	21° 5'59	23°20	22°42	6° 2	5°33	26° 0	27°53	9°19	3°32	18°10	13° 9	12°12	23°27	n.a.	W 9
T 10	17 21 29	22° 4'49	6♉ 9	24°50	7° 8	5°12	25°55	28° 1	9°17	3°35	18°11	13° 6	12° 9	23°33	n.a.	T 10
F 11	17 25 25	23° 3'38	19°23	26°58	8°14	4°51	25°50	28° 8	9°15	3°37	18°12	13° 2	12° 6	23°40	n.a.	F 11
S 12	17 29 22	24° 2'25	3♊ 3	29° 6	9°21	4°31	25°44	28°16	9°14	3°39	18°14	12°54	12° 3	23°47	n.a.	S 12
S 13	17 33 19	25° 1'10	17° 7	1♋14	10°27	4°12	25°39	28°23	9°12	3°41	18°15	12°45	11°59	23°53	n.a.	S 13
M14	17 37 15	25°59'54	1♋31	3°21	11°34	3°53	25°33	28°31	9°10	3°43	18°16	12°34	11°56	24° 0	n.a.	M14
T 15	17 41 12	26°58'35	16° 9	5°28	12°41	3°34	25°27	28°38	9° 9	3°45	18°18	12°23	11°53	24° 7	n.a.	T 15
W16	17 45 8	27°57'15	0♌52	7°33	13°48	3°17	25°21	28°46	9° 8	3°47	18°19	12°13	11°50	24°13	n.a.	W16
T 17	17 49 5	28°55'53	15°34	9°37	14°55	2°59	25°15	28°53	9° 6	3°50	18°21	12° 5	11°47	24°20	n.a.	T 17
F 18	17 53 1	29°54'29	0♍ 8	11°39	16° 2	2°43	25° 9	29° 1	9° 5	3°52	18°22	12° 0	11°44	24°27	n.a.	F 18
S 19	17 56 58	0♋53'03	14°28	13°39	17° 9	2°27	25° 3	29° 8	9° 3	3°54	18°23	11°57	11°40	24°33	n.a.	S 19
S 20	18 0 55	1°51'35	28°33	15°37	18°17	2°12	24°56	29°16	9° 2	3°56	18°25	11°D56	11°37	24°40	n.a.	S 20
M21	18 4 51	2°50'05	12♎22	17°32	19°24	1°58	24°50	29°23	9° 1	3°58	18°26	11°R56	11°34	24°47	n.a.	M21
T 22	18 8 48	3°48'33	25°57	19°24	20°32	1°44	24°43	29°31	9° 0	4° 0	18°27	11°56	11°31	24°53	n.a.	T 22
W23	18 12 44	4°46'59	9♏17	21°13	21°40	1°31	24°37	29°39	8°59	4° 2	18°29	11°54	11°28	25° 0	n.a.	W23
T 24	18 16 41	5°45'23	22°25	22°59	22°48	1°19	24°30	29°46	8°58	4° 4	18°30	11°49	11°25	25° 7	n.a.	T 24
F 25	18 20 37	6°43'45	5♐22	24°42	23°56	1° 8	24°23	29°54	8°57	4° 6	18°31	11°41	11°21	25°14	n.a.	F 25
S 26	18 24 34	7°42'06	18° 7	26°21	25° 4	0°57	24°16	0♋ 1	8°56	4° 8	18°33	11°31	11°18	25°20	n.a.	S 26
S 27	18 28 30	8°40'25	0♑42	27°56	26°12	0°47	24° 9	0° 9	8°55	4°10	18°34	11°19	11°15	25°27	n.a.	S 27
M28	18 32 27	9°38'42	13° 6	29°28	27°21	0°38	24° 2	0°16	8°54	4°12	18°35	11° 5	11°12	25°34	n.a.	M28
T 29	18 36 24	10°36'58	25°20	0♌55	28°29	0°30	23°54	0°24	8°53	4°14	18°37	10°51	11° 9	25°40	n.a.	T 29
W30	18 40 20	11♋35'12	7♒25	2♌19	29♉38	0♐22	23♑47	0♋31	8♏52	4♊16	18♊38	10♎39	11♎ 5	25♒47	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 0	16s57	5n 4	19n43	1s16	9n26	0s59	21s 2	0n19	19s55	0n34	21n15	1s44	13s46	0n42	19n 7	1s21	6n20	16s13	5s16	4s54	10s 1		n.a.
W 2	22 7	15 12	4 53	20 10	1 8	9 45	1 3	21 0	0 17	19 56	0 34	21 16	1 44	13 45	0 41	19 7	1 21	6 20	16 13	5 12	4 53	9 59		n.a.
T 3	22 13	12 48	4 30	20 37	0 59	10 3	1 7	20 59	0 15	19 56	0 34	21 16	1 44	13 45	0 41	19 7	1 21	6 20	16 13	5 9	4 52	9 58		n.a.
F 4	22 19	9 54	3 54	21 2	0 50	10 22	1 11	20 57	0 13	19 57	0 34	21 16	1 44	13 44	0 41	19 8	1 21	6 20	16 13	5 7	4 51	9 56		n.a.
S 5	22 25	6 37	3 9	21 27	0 41	10 40	1 15	20 56	0 10	19 58	0 34	21 16	1 44	13 44	0 41	19 8	1 21	6 20	16 13	5 6	4 49	9 54		n.a.
S 6	22 30	3 4	2 16	21 50	0 31	10 59	1 19	20 54	0 8	19 59	0 34	21 16	1 44	13 43	0 41	19 9	1 21	6 20	16 13	5 6	4 48	9 53		n.a.
M 7	22 35	0n39	1 16	22 11	0 21	11 17	1 23	20 53	0 6	20 0	0 34	21 17	1 44	13 43	0 41	19 9	1 21	6 20	16 13	5 6	4 47	9 51		n.a.
T 8	22 40	4 25	0 12	22 31	0 11	11 35	1 26	20 51	0 4	20 1	0 34	21 17	1 43	13 42	0 41	19 9	1 21	6 20	16 13	5 6	4 46	9 50		n.a.
W 9	22 44	8 4	0s54	22 49	0 0	11 53	1 30	20 50	0 2	20 2	0 34	21 17	1 43	13 42	0 41	19 10	1 21	6 21	16 13	5 6	4 45	9 48		n.a.
T 10	22 47	11 28	1 59	23 5	0n10	12 11	1 33	20 48	0s 1	20 3	0 34	21 17	1 43	13 41	0 41	19 10	1 21	6 21	16 13	5 5	4 43	9 47		n.a.
F 11	22 51	14 23	3 0	23 20	0 20	12 29	1 36	20 47	0 3	20 4	0 34	21 17	1 43	13 41	0 41	19 11	1 21	6 21	16 13	5 3	4 42	9 45		n.a.
S 12	22 54	16 36	3 52	23 32	0 31	12 47	1 39	20 45	0 5	20 5	0 34	21 18	1 43	13 40	0 41	19 11	1 21	6 21	16 13	5 1	4 41	9 43		n.a.
S 13	22 56	17 54	4 32	23 42	0 41	13 5	1 42	20 44	0 7	20 6	0 34	21 18	1 43	13 40	0 41	19 11	1 21	6 21	16 13	4 57	4 40	9 42		n.a.
M14	22 58	18 5	4 56	23 50	0 51	13 23	1 45	20 43	0 9	20 7	0 34	21 18	1 43	13 39	0 41	19 12	1 21	6 21	16 13	4 53	4 38	9 40		n.a.
T 15	22 59	17 5	5 1	23 56	1 1	13 40	1 47	20 41	0 12	20 8	0 34	21 18	1 43	13 39	0 41	19 12	1 21	6 21	16 13	4 49	4 37	9 39		n.a.
W16	23 0	14 57	4 46	23 59	1 11	13 57	1 50	20 40	0 14	20 9	0 34	21 18	1 43	13 38	0 41	19 12	1 21	6 21	16 13	4 45	4 36	9 37		n.a.
T 17	23 1	11 52	4 12	24 1	1 20	14 14	1 52	20 39	0 16	20 10	0 33	21 18	1 43	13 38	0 41	19 13	1 21	6 21	16 13	4 42	4 35	9 35		n.a.
F 18	23 1	8 4	3 22	24 0	1 29	14 31	1 54	20 38	0 18	20 11	0 33	21 18	1 43	13 38	0 41	19 13	1 21	6 21	16 13	4 40	4 34	9 34		n.a.
S 19	23 1	3 51	2 20	23 56	1 37	14 48	1 56	20 37	0 20	20 12	0 33	21 18	1 43	13 37	0 41	19 14	1 21	6 21	16 13	4 39	4 32	9 32		n.a.
S 20	23 1	0s31	1 10	23 51	1 44	15 4	1 58	20 36	0 22	20 13	0 33	21 19	1 43	13 37	0 41	19 14	1 22	6 21	16 14	4 38	4 31	9 31		n.a.
M21	23 0	4 46	0n 2	23 44	1 51	15 21	2 0	20 35	0 24	20 15	0 33	21 19	1 43	13 36	0 41	19 14	1 22	6 21	16 14	4 39	4 30	9 29		n.a.
T 22	22 58	8 43	1 13	23 35	1 57	15 36	2 2	20 34	0 26	20 16	0 33	21 19	1 43	13 36	0 41	19 15	1 22	6 21	16 14	4 38	4 29	9 28		n.a.
W23	22 56	12 8	2 19	23 24	2 2	15 52	2 4	20 34	0 28	20 17	0 33	21 19	1 43	13 36	0 41	19 15	1 22	6 21	16 14	4 37	4 27	9 26		n.a.
T 24	22 54	14 53	3 16	23 11	2 7	16 8	2 5	20 33	0 30	20 18	0 33	21 19	1 43	13 35	0 41	19 15	1 22	6 21	16 14	4 36	4 26	9 24		n.a.
F 25	22 51	16 51	4 3	22 57	2 10	16 23	2 7	20 33	0 32	20 20	0 33	21 19	1 43	13 35	0 41	19 16	1 22	6 22	16 14	4 33	4 25	9 23		n.a.
S 26	22 48	17 55	4 36	22 41	2 13	16 38	2 8	20 32	0 33	20 21	0 33	21 19	1 43	13 35	0 41	19 16	1 22	6 22	16 14	4 29	4 24	9 21		n.a.
S 27	22 45	18 6	4 55	22 25	2 14	16 52	2 9	20 32	0 35	20 22	0 33	21 19	1 43	13 35	0 41	19 16	1 22	6 22	16 14	4 24	4 23	9 20		n.a.
M28	22 41	17 25	5 0	22 7	2 15	17 6	2 10	20 32	0 37	20 23	0 33	21 19	1 43	13 34	0 41	19 17	1 22	6 22	16 14	4 19	4 21	9 18		n.a.
T 29	22 36	15 56	4 51	21 48	2 15	17 20	2 11	20 32	0 39	20 25	0 33	21 19	1 42	13 34	0 41	19 17	1 22	6 22	16 14	4 13	4 20	9 16		n.a.
W30	22n32	13s46	4n28	21n29	2n14	17n34	2s12	20s32	0s40	20s26	0n33	21n19	1s42	13s34	0n40	19n17	1s22	6n21	16s14	4s 9	4s19	9s15		n.a.

Julian Day Number = 3667223.5, Delta T = 10h00m45s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°33'59, Lahiri = 70°40'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5328

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 44 17	12♋33'24	19♒21	3♌39	0♊46	0°R16	23°R40	0♋38	8°R51	4♊18	18♊39	10°R29	11♎ 2	25♒54	n.a.	T 1
F 2	18 48 13	13°31'36	1♓12	4°55	1°55	0♐10	23♑32	0°46	8♏51	4°19	18°40	10♎21	10°59	26° 0	n.a.	F 2
S 3	18 52 10	14°29'46	13° 1	6° 6	3° 4	0° 5	23°25	0°53	8°50	4°21	18°42	10°17	10°56	26° 7	n.a.	S 3
S 4	18 56 6	15°27'54	24°51	7°14	4°13	0° 0	23°18	1° 1	8°49	4°23	18°43	10°14	10°53	26°14	n.a.	S 4
M 5	19 0 3	16°26'01	6♈48	8°17	5°22	29♏57	23°10	1° 8	8°49	4°25	18°44	10°14	10°50	26°20	n.a.	M 5
T 6	19 3 59	17°24'08	18°57	9°16	6°31	29°54	23° 2	1°15	8°48	4°27	18°46	10°14	10°46	26°27	n.a.	T 6
W 7	19 7 56	18°22'13	1♉23	10°11	7°40	29°52	22°55	1°23	8°48	4°28	18°47	10°13	10°43	26°34	n.a.	W 7
T 8	19 11 53	19°20'17	14°11	11° 1	8°49	29°51	22°47	1°30	8°48	4°30	18°48	10°11	10°40	26°40	n.a.	T 8
F 9	19 15 49	20°18'19	27°26	11°47	9°59	29°D50	22°40	1°37	8°47	4°32	18°49	10° 7	10°37	26°47	n.a.	F 9
S 10	19 19 46	21°16'21	11♊ 9	12°28	11° 8	29°51	22°32	1°45	8°47	4°34	18°50	10° 0	10°34	26°54	n.a.	S 10
S 11	19 23 42	22°14'21	25°21	13° 5	12°18	29°52	22°24	1°52	8°47	4°35	18°52	9°51	10°30	27° 0	n.a.	S 11
M12	19 27 39	23°12'21	9♋57	13°37	13°27	29°54	22°17	1°59	8°47	4°37	18°53	9°40	10°27	27° 7	n.a.	M12
T 13	19 31 35	24°10'19	24°52	14° 4	14°37	29°56	22° 9	2° 6	8°47	4°39	18°54	9°30	10°24	27°14	n.a.	T 13
W14	19 35 32	25° 8'16	9♌57	14°27	15°47	29°59	22° 1	2°13	8°D47	4°40	18°55	9°20	10°21	27°21	n.a.	W14
T 15	19 39 29	26° 6'11	25° 0	14°45	16°56	0♐ 3	21°54	2°21	8°47	4°42	18°56	9°12	10°18	27°27	n.a.	T 15
F 16	19 43 25	27° 4'05	9♍54	14°58	18° 6	0° 8	21°46	2°28	8°47	4°43	18°57	9° 7	10°15	27°34	n.a.	F 16
S 17	19 47 22	28° 1'57	24°31	15° 6	19°16	0°14	21°39	2°35	8°47	4°45	18°59	9° 4	10°11	27°41	n.a.	S 17
S 18	19 51 18	28°59'48	8♎47	15°R10	20°26	0°20	21°31	2°42	8°47	4°46	19° 0	9°D 3	10° 8	27°47	n.a.	S 18
M19	19 55 15	29°57'37	22°42	15° 9	21°36	0°27	21°23	2°49	8°47	4°48	19° 1	9° 4	10° 5	27°54	n.a.	M19
T 20	19 59 11	0♌55'25	6♏14	15° 3	22°46	0°34	21°16	2°56	8°47	4°49	19° 2	9°R 4	10° 2	28° 1	n.a.	T 20
W21	20 3 8	1°53'12	19°28	14°53	23°56	0°42	21° 9	3° 3	8°48	4°51	19° 3	9° 2	9°59	28° 7	n.a.	W21
T 22	20 7 4	2°50'57	2♐24	14°39	25° 6	0°51	21° 1	3°10	8°48	4°52	19° 4	8°59	9°56	28°14	n.a.	T 22
F 23	20 11 1	3°48'41	15° 6	14°21	26°17	1° 0	20°54	3°17	8°49	4°54	19° 5	8°53	9°52	28°21	n.a.	F 23
S 24	20 14 58	4°46'24	27°36	14° 0	27°27	1°10	20°47	3°23	8°49	4°55	19° 6	8°44	9°49	28°27	n.a.	S 24
S 25	20 18 54	5°44'05	9♑55	13°35	28°37	1°21	20°39	3°30	8°50	4°56	19° 7	8°34	9°46	28°34	n.a.	S 25
M26	20 22 51	6°41'45	22° 6	13° 7	29°48	1°32	20°32	3°37	8°50	4°58	19° 8	8°23	9°43	28°41	n.a.	M26
T 27	20 26 47	7°39'24	4♒ 9	12°38	0♋58	1°44	20°25	3°44	8°51	4°59	19° 9	8°11	9°40	28°47	n.a.	T 27
W28	20 30 44	8°37'02	16° 6	12° 6	2° 9	1°56	20°18	3°50	8°52	5° 0	19°10	8° 1	9°36	28°54	n.a.	W28
T 29	20 34 40	9°34'39	27°58	11°33	3°19	2° 9	20°11	3°57	8°52	5° 1	19°11	7°53	9°33	29° 1	n.a.	T 29
F 30	20 38 37	10°32'16	9♓47	11° 0	4°30	2°23	20° 4	4° 4	8°53	5° 3	19°12	7°47	9°30	29° 7	n.a.	F 30
S 31	20 42 34	11♌29'51	21♓36	10♌26	5♋40	2♐37	19♑58	4♋10	8♏54	5♊ 4	19♊13	7♎43	9♎27	29♒14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n27	11s 2	3n55	21n 8	2n12	17n47	2s13	20s32	0s42	20s27	0n33	21n19	1s42	13s34	0n40	19n18	1s22	6n21	16s15	4s 5	4s18	9s13		n.a.
F 2	22 21	7 53	3 11	20 48	2 9	18 0	2 13	20 33	0 44	20 29	0 33	21 19	1 42	13 34	0 40	19 18	1 22	6 21	16 15	4 2	4 16	9 12		n.a.
S 3	22 15	4 25	2 19	20 26	2 5	18 13	2 14	20 33	0 45	20 30	0 32	21 19	1 42	13 33	0 40	19 18	1 22	6 21	16 15	4 0	4 15	9 10		n.a.
S 4	22 9	0 46	1 21	20 5	2 0	18 25	2 14	20 34	0 47	20 31	0 32	21 19	1 42	13 33	0 40	19 18	1 22	6 21	16 15	3 59	4 14	9 8		n.a.
M 5	22 2	2n56	0 18	19 43	1 54	18 37	2 15	20 35	0 49	20 33	0 32	21 19	1 42	13 33	0 40	19 19	1 22	6 21	16 15	3 59	4 13	9 7		n.a.
T 6	21 55	6 35	0s46	19 21	1 47	18 48	2 15	20 36	0 50	20 34	0 32	21 19	1 42	13 33	0 40	19 19	1 22	6 21	16 15	3 59	4 12	9 5		n.a.
W 7	21 47	10 2	1 50	18 59	1 39	18 59	2 15	20 37	0 52	20 35	0 32	21 19	1 42	13 33	0 40	19 19	1 22	6 21	16 15	3 59	4 10	9 4		n.a.
T 8	21 39	13 7	2 50	18 37	1 31	19 10	2 15	20 38	0 53	20 37	0 32	21 18	1 42	13 33	0 40	19 20	1 22	6 21	16 15	3 58	4 9	9 2		n.a.
F 9	21 31	15 38	3 42	18 15	1 21	19 20	2 15	20 39	0 54	20 38	0 32	21 18	1 42	13 33	0 40	19 20	1 22	6 21	16 16	3 56	4 8	9 0		n.a.
S 10	21 22	17 21	4 25	17 54	1 10	19 30	2 15	20 41	0 56	20 39	0 32	21 18	1 42	13 33	0 40	19 20	1 22	6 21	16 16	3 54	4 7	8 59		n.a.
S 11	21 13	18 5	4 52	17 32	0 59	19 39	2 14	20 42	0 57	20 41	0 32	21 18	1 42	13 33	0 40	19 20	1 22	6 21	16 16	3 50	4 5	8 57		n.a.
M12	21 4	17 39	5 1	17 11	0 46	19 48	2 14	20 44	0 59	20 42	0 32	21 18	1 42	13 33	0 40	19 21	1 22	6 21	16 16	3 46	4 4	8 56		n.a.
T 13	20 54	16 1	4 51	16 51	0 33	19 57	2 13	20 46	1 0	20 43	0 32	21 18	1 42	13 33	0 40	19 21	1 22	6 21	16 16	3 42	4 3	8 54		n.a.
W14	20 44	13 16	4 20	16 31	0 19	20 5	2 13	20 48	1 1	20 44	0 31	21 18	1 42	13 33	0 40	19 21	1 22	6 21	16 16	3 38	4 2	8 52		n.a.
T 15	20 34	9 38	3 31	16 12	0 4	20 12	2 12	20 50	1 2	20 46	0 31	21 18	1 42	13 33	0 40	19 21	1 22	6 21	16 17	3 35	4 1	8 51		n.a.
F 16	20 23	5 26	2 28	15 53	0s11	20 19	2 11	20 52	1 4	20 47	0 31	21 18	1 42	13 33	0 40	19 22	1 22	6 21	16 17	3 33	3 59	8 49		n.a.
S 17	20 12	0 58	1 16	15 36	0 27	20 26	2 11	20 54	1 5	20 48	0 31	21 17	1 43	13 33	0 40	19 22	1 22	6 20	16 17	3 32	3 58	8 47		n.a.
S 18	20 0	3s27	0 1	15 19	0 44	20 32	2 10	20 56	1 6	20 50	0 31	21 17	1 43	13 33	0 40	19 22	1 22	6 20	16 17	3 32	3 57	8 46		n.a.
M19	19 48	7 34	1n12	15 3	1 1	20 37	2 9	20 59	1 7	20 51	0 31	21 17	1 43	13 33	0 40	19 22	1 22	6 20	16 17	3 32	3 56	8 44		n.a.
T 20	19 36	11 10	2 19	14 48	1 18	20 42	2 7	21 2	1 8	20 52	0 31	21 17	1 43	13 33	0 40	19 23	1 22	6 20	16 18	3 32	3 54	8 43		n.a.
W21	19 24	14 7	3 18	14 34	1 36	20 47	2 6	21 4	1 9	20 53	0 31	21 17	1 43	13 34	0 40	19 23	1 23	6 20	16 18	3 31	3 53	8 41		n.a.
T 22	19 11	16 17	4 4	14 21	1 53	20 51	2 5	21 7	1 10	20 55	0 30	21 17	1 43	13 34	0 40	19 23	1 23	6 20	16 18	3 30	3 52	8 39		n.a.
F 23	18 58	17 36	4 38	14 9	2 11	20 55	2 4	21 10	1 11	20 56	0 30	21 16	1 43	13 34	0 39	19 23	1 23	6 20	16 18	3 28	3 51	8 38		n.a.
S 24	18 44	18 2	4 58	13 58	2 29	20 58	2 2	21 13	1 12	20 57	0 30	21 16	1 43	13 34	0 39	19 23	1 23	6 19	16 19	3 24	3 49	8 36		n.a.
S 25	18 31	17 37	5 3	13 48	2 46	21 0	2 1	21 16	1 13	20 58	0 30	21 16	1 43	13 34	0 39	19 24	1 23	6 19	16 19	3 20	3 48	8 35		n.a.
M26	18 17	16 24	4 55	13 40	3 2	21 2	1 59	21 19	1 14	20 59	0 30	21 16	1 43	13 34	0 39	19 24	1 23	6 19	16 19	3 16	3 47	8 33		n.a.
T 27	18 2	14 27	4 33	13 33	3 18	21 4	1 58	21 23	1 15	21 1	0 30	21 16	1 43	13 35	0 39	19 24	1 23	6 19	16 19	3 12	3 46	8 31		n.a.
W28	17 48	11 55	4 0	13 27	3 34	21 5	1 56	21 26	1 16	21 2	0 30	21 15	1 43	13 35	0 39	19 24	1 23	6 19	16 19	3 8	3 45	8 30		n.a.
T 29	17 33	8 54	3 16	13 22	3 48	21 5	1 54	21 29	1 17	21 3	0 30	21 15	1 43	13 35	0 39	19 24	1 23	6 19	16 20	3 4	3 43	8 28		n.a.
F 30	17 18	5 32	2 24	13 18	4 1	21 5	1 52	21 33	1 18	21 4	0 29	21 15	1 43	13 36	0 39	19 25	1 23	6 18	16 20	3 2	3 42	8 26		n.a.
S 31	17n 2	1s58	1n25	13n15	4s13	21n 4	1s50	21s37	1s19	21s 5	0n29	21n15	1s43	13s36	0n39	19n25	1s23	6n18	16s20	3s 1	3s41	8s25		n.a.

Julian Day Number = 3667253.5, Delta T = 10h00m47s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°34'04, Lahiri = 70°41'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5328

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 46 30	12♌27'26	3♈27	9°R53	6♋51	2♐52	19°R51	4♋17	8♏55	5♊ 5	19♊14	7°D41	9♎24	29♒21	n.a.	S 1
M 2	20 50 27	13°25'00	15°25	9♌21	8° 2	3° 7	19♋45	4°23	8°56	5° 6	19°15	7♎42	9°21	29°27	n.a.	M 2
T 3	20 54 23	14°22'34	27°34	8°50	9°13	3°22	19°38	4°29	8°57	5° 7	19°16	7°43	9°17	29°34	n.a.	T 3
W 4	20 58 20	15°20'07	9♉59	8°22	10°24	3°38	19°32	4°36	8°58	5° 8	19°16	7°R43	9°14	29°41	n.a.	W 4
T 5	21 2 16	16°17'40	22°45	7°56	11°34	3°55	19°26	4°42	8°59	5° 9	19°17	7°43	9°11	29°47	n.a.	T 5
F 6	21 6 13	17°15'12	5♊56	7°33	12°45	4°12	19°20	4°48	9° 0	5°10	19°18	7°42	9° 8	29°54	n.a.	F 6
S 7	21 10 9	18°12'44	19°34	7°14	13°56	4°30	19°14	4°55	9° 1	5°11	19°19	7°38	9° 5	0♓ 1	n.a.	S 7
S 8	21 14 6	19°10'15	3♋42	6°58	15° 7	4°48	19° 8	5° 1	9° 3	5°12	19°20	7°33	9° 2	0° 7	n.a.	S 8
M 9	21 18 3	20° 7'46	18°17	6°46	16°19	5° 6	19° 2	5° 7	9° 4	5°13	19°20	7°26	8°58	0°14	n.a.	M 9
T 10	21 21 59	21° 5'16	3♌14	6°39	17°30	5°25	18°57	5°13	9° 5	5°14	19°21	7°19	8°55	0°21	n.a.	T 10
W11	21 25 56	22° 2'46	18°25	6°D36	18°41	5°45	18°51	5°19	9° 7	5°15	19°22	7°13	8°52	0°27	n.a.	W11
T 12	21 29 52	23° 0'16	3♍39	6°37	19°52	6° 5	18°46	5°25	9° 8	5°15	19°23	7° 8	8°49	0°34	n.a.	T 12
F 13	21 33 49	23°57'45	18°47	6°43	21° 3	6°25	18°41	5°31	9°10	5°16	19°23	7° 4	8°46	0°41	n.a.	F 13
S 14	21 37 45	24°55'13	3♎39	6°54	22°15	6°46	18°36	5°36	9°11	5°17	19°24	7°D 3	8°42	0°47	n.a.	S 14
S 15	21 41 42	25°52'40	18° 9	7°10	23°26	7° 7	18°31	5°42	9°13	5°18	19°25	7° 3	8°39	0°54	n.a.	S 15
M16	21 45 39	26°50'07	2♏14	7°30	24°37	7°28	18°26	5°48	9°15	5°18	19°25	7° 5	8°36	1° 1	n.a.	M16
T 17	21 49 35	27°47'33	15°54	7°55	25°49	7°50	18°22	5°53	9°16	5°19	19°26	7° 6	8°33	1° 7	n.a.	T 17
W18	21 53 32	28°44'58	29° 9	8°25	27° 0	8°12	18°17	5°59	9°18	5°20	19°27	7°R 6	8°30	1°14	n.a.	W18
T 19	21 57 28	29°42'23	12♐ 3	8°59	28°12	8°35	18°13	6° 4	9°20	5°20	19°27	7° 6	8°27	1°21	n.a.	T 19
F 20	22 1 25	0♍39'47	24°40	9°38	29°23	8°58	18° 9	6°10	9°22	5°21	19°28	7° 3	8°23	1°28	n.a.	F 20
S 21	22 5 21	1°37'10	7♑ 1	10°22	0♌35	9°22	18° 5	6°15	9°24	5°21	19°28	6°59	8°20	1°34	n.a.	S 21
S 22	22 9 18	2°34'33	19°11	11°10	1°47	9°45	18° 1	6°21	9°26	5°22	19°29	6°54	8°17	1°41	n.a.	S 22
M23	22 13 14	3°31'56	1♒12	12° 2	2°58	10°10	17°58	6°26	9°28	5°22	19°29	6°49	8°14	1°48	n.a.	M23
T 24	22 17 11	4°29'18	13° 7	12°59	4°10	10°34	17°54	6°31	9°30	5°23	19°30	6°43	8°11	1°54	n.a.	T 24
W25	22 21 8	5°26'40	24°59	14° 1	5°22	10°59	17°51	6°36	9°32	5°23	19°30	6°38	8° 8	2° 1	n.a.	W25
T 26	22 25 4	6°24'02	6♓48	15° 6	6°34	11°24	17°48	6°41	9°34	5°23	19°31	6°33	8° 4	2° 8	n.a.	T 26
F 27	22 29 1	7°21'23	18°38	16°16	7°45	11°50	17°45	6°46	9°36	5°24	19°31	6°31	8° 1	2°14	n.a.	F 27
S 28	22 32 57	8°18'45	0♈30	17°30	8°57	12°15	17°42	6°51	9°38	5°24	19°32	6°29	7°58	2°21	n.a.	S 28
S 29	22 36 54	9°16'06	12°26	18°49	10° 9	12°41	17°40	6°56	9°41	5°24	19°32	6°D29	7°55	2°28	n.a.	S 29
M30	22 40 50	10°13'28	24°30	20°11	11°21	13° 8	17°37	7° 0	9°43	5°24	19°32	6°30	7°52	2°34	n.a.	M30
T 31	22 44 47	11♍10'49	6♉45	21♌37	12♌33	13♐34	17♋35	7♋ 5	9♏45	5♊25	19♊33	6♎32	7♎48	2♓41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n46	1n42	0n23	13n13	4s24	21n 3	1s48	21s40	1s20	21s 6	0n29	21n14	1s43	13s36	0n39	19n25	1s23	6n18	16s20	3s 0	3s40	8s23		n.a.
M 2	16 30	5 20	0s42	13 12	4 33	21 1	1 46	21 44	1 20	21 7	0 29	21 14	1 43	13 37	0 39	19 25	1 23	6 18	16 21	3 0	3 38	8 22		n.a.
T 3	16 14	8 47	1 45	13 12	4 41	20 59	1 44	21 48	1 21	21 8	0 29	21 14	1 43	13 37	0 39	19 25	1 23	6 18	16 21	3 0	3 37	8 20		n.a.
W 4	15 57	11 56	2 45	13 13	4 48	20 56	1 42	21 51	1 22	21 9	0 29	21 14	1 43	13 37	0 39	19 25	1 23	6 18	16 21	3 1	3 36	8 18		n.a.
T 5	15 41	14 37	3 39	13 15	4 52	20 52	1 40	21 55	1 23	21 10	0 29	21 13	1 43	13 38	0 39	19 25	1 23	6 17	16 21	3 1	3 35	8 17		n.a.
F 6	15 24	16 37	4 22	13 17	4 56	20 48	1 38	21 59	1 23	21 11	0 28	21 13	1 43	13 38	0 39	19 26	1 23	6 17	16 22	3 0	3 34	8 15		n.a.
S 7	15 6	17 45	4 53	13 20	4 58	20 44	1 35	22 3	1 24	21 12	0 28	21 13	1 43	13 38	0 39	19 26	1 23	6 17	16 22	2 59	3 32	8 13		n.a.
S 8	14 49	17 51	5 7	13 24	4 58	20 39	1 33	22 7	1 25	21 13	0 28	21 12	1 43	13 39	0 39	19 26	1 23	6 17	16 22	2 57	3 31	8 12		n.a.
M 9	14 31	16 48	5 3	13 27	4 57	20 33	1 31	22 11	1 26	21 14	0 28	21 12	1 44	13 39	0 39	19 26	1 23	6 16	16 23	2 54	3 30	8 10		n.a.
T 10	14 13	14 35	4 37	13 31	4 55	20 27	1 28	22 15	1 26	21 15	0 28	21 12	1 44	13 40	0 39	19 26	1 23	6 16	16 23	2 51	3 29	8 8		n.a.
W11	13 55	11 21	3 53	13 36	4 51	20 20	1 26	22 19	1 27	21 16	0 28	21 12	1 44	13 40	0 39	19 26	1 23	6 16	16 23	2 49	3 27	8 7		n.a.
T 12	13 37	7 20	2 51	13 40	4 46	20 13	1 23	22 23	1 27	21 17	0 27	21 11	1 44	13 41	0 39	19 26	1 23	6 16	16 23	2 47	3 26	8 5		n.a.
F 13	13 18	2 52	1 37	13 44	4 40	20 5	1 21	22 27	1 28	21 18	0 27	21 11	1 44	13 41	0 39	19 26	1 24	6 16	16 24	2 46	3 25	8 4		n.a.
S 14	12 59	1s43	0 18	13 48	4 33	19 56	1 18	22 31	1 29	21 19	0 27	21 11	1 44	13 42	0 39	19 26	1 24	6 15	16 24	2 45	3 24	8 2		n.a.
S 15	12 40	6 4	1n 0	13 52	4 25	19 47	1 15	22 35	1 29	21 19	0 27	21 10	1 44	13 42	0 39	19 26	1 24	6 15	16 24	2 45	3 22	8 0		n.a.
M16	12 21	9 58	2 13	13 56	4 17	19 38	1 13	22 39	1 30	21 20	0 27	21 10	1 44	13 43	0 38	19 26	1 24	6 15	16 25	2 46	3 21	7 59		n.a.
T 17	12 2	13 11	3 15	13 59	4 7	19 28	1 10	22 43	1 30	21 21	0 27	21 10	1 44	13 44	0 38	19 27	1 24	6 15	16 25	2 46	3 20	7 57		n.a.
W18	11 42	15 37	4 6	14 2	3 56	19 18	1 7	22 47	1 31	21 22	0 27	21 9	1 44	13 44	0 38	19 27	1 24	6 14	16 25	2 46	3 19	7 55		n.a.
T 19	11 23	17 11	4 42	14 4	3 45	19 7	1 5	22 51	1 31	21 22	0 26	21 9	1 44	13 45	0 38	19 27	1 24	6 14	16 25	2 46	3 18	7 54		n.a.
F 20	11 3	17 51	5 4	14 5	3 34	18 55	1 2	22 56	1 32	21 23	0 26	21 9	1 44	13 45	0 38	19 27	1 24	6 14	16 26	2 45	3 16	7 52		n.a.
S 21	10 43	17 40	5 11	14 6	3 22	18 43	0 59	23 0	1 32	21 24	0 26	21 8	1 45	13 46	0 38	19 27	1 24	6 14	16 26	2 44	3 15	7 50		n.a.
S 22	10 23	16 39	5 4	14 5	3 9	18 30	0 56	23 4	1 33	21 24	0 26	21 8	1 45	13 47	0 38	19 27	1 24	6 13	16 26	2 42	3 14	7 49		n.a.
M23	10 2	14 55	4 44	14 4	2 56	18 17	0 53	23 8	1 33	21 25	0 26	21 8	1 45	13 47	0 38	19 27	1 24	6 13	16 27	2 40	3 13	7 47		n.a.
T 24	9 42	12 34	4 11	14 1	2 43	18 4	0 50	23 11	1 34	21 26	0 26	21 7	1 45	13 48	0 38	19 27	1 24	6 13	16 27	2 37	3 11	7 45		n.a.
W25	9 21	9 42	3 28	13 57	2 29	17 50	0 48	23 15	1 34	21 26	0 25	21 7	1 45	13 49	0 38	19 27	1 24	6 12	16 27	2 35	3 10	7 44		n.a.
T 26	9 1	6 27	2 36	13 52	2 16	17 35	0 45	23 19	1 35	21 27	0 25	21 7	1 45	13 49	0 38	19 27	1 24	6 12	16 28	2 34	3 9	7 42		n.a.
F 27	8 40	2 56	1 36	13 45	2 2	17 20	0 42	23 23	1 35	21 27	0 25	21 6	1 45	13 50	0 38	19 27	1 24	6 12	16 28	2 33	3 8	7 40		n.a.
S 28	8 19	0n42	0 33	13 36	1 48	17 5	0 39	23 27	1 36	21 28	0 25	21 6	1 45	13 51	0 38	19 27	1 24	6 12	16 28	2 32	3 6	7 39		n.a.
S 29	7 57	4 20	0s33	13 26	1 34	16 49	0 36	23 31	1 36	21 28	0 25	21 6	1 45	13 51	0 38	19 27	1 24	6 11	16 29	2 32	3 5	7 37		n.a.
M30	7 36	7 49	1 38	13 14	1 20	16 32	0 33	23 34	1 36	21 29	0 25	21 5	1 45	13 52	0 38	19 27	1 24	6 11	16 29	2 32	3 4	7 36		n.a.
T 31	7n15	11n 1	2s39	13n 1	1s 6	16n16	0s30	23s38	1s37	21s29	0n24	21n 5	1s46	13s53	0n38	19n27	1s24	6n11	16s29	2s33	3s 3	7s34		n.a.

Julian Day Number = 3667284.5, Delta T = 10h00m49s
Ecliptic obliquity = 23°01'25, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°34'08, Lahiri = 70°41'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5328

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 48 43	12♍ 8'11	19♉14	23♌ 7	13♌45	14♐ 1	17°R33	7♋ 9	9♏48	5♊25	19♊33	6♎33	7♎45	2♓48	n.a.	W 1
T 2	22 52 40	13° 5'34	2♊ 1	24°42	14°57	14°29	17♑31	7°14	9°50	5°25	19°33	6°35	7°42	2°54	n.a.	T 2
F 3	22 56 37	14° 2'57	15° 9	26°19	16° 9	14°56	17°30	7°18	9°52	5°25	19°34	6°R35	7°39	3° 1	n.a.	F 3
S 4	23 0 33	15° 0'20	28°42	28° 1	17°22	15°24	17°28	7°23	9°55	5°25	19°34	6°34	7°36	3° 8	n.a.	S 4
S 5	23 4 30	15°57'43	12♋41	29°46	18°34	15°52	17°27	7°27	9°57	5°R25	19°34	6°33	7°33	3°14	n.a.	S 5
M 6	23 8 26	16°55'07	27° 4	1♍34	19°46	16°21	17°26	7°31	10° 0	5°25	19°34	6°31	7°29	3°21	n.a.	M 6
T 7	23 12 23	17°52'32	11♌49	3°26	20°58	16°49	17°25	7°35	10° 3	5°25	19°35	6°28	7°26	3°28	n.a.	T 7
W 8	23 16 19	18°49'56	26°51	5°20	22°11	17°18	17°24	7°39	10° 5	5°25	19°35	6°26	7°23	3°34	n.a.	W 8
T 9	23 20 16	19°47'22	12♍ 0	7°17	23°23	17°48	17°23	7°43	10° 8	5°25	19°35	6°25	7°20	3°41	n.a.	T 9
F 10	23 24 12	20°44'47	27° 8	9°16	24°35	18°17	17°23	7°47	10°11	5°25	19°35	6°24	7°17	3°48	n.a.	F 10
S 11	23 28 9	21°42'13	12♎ 5	11°18	25°48	18°47	17°23	7°51	10°13	5°25	19°35	6°D24	7°13	3°54	n.a.	S 11
S 12	23 32 5	22°39'38	26°43	13°21	27° 0	19°17	17°D23	7°54	10°16	5°24	19°35	6°24	7°10	4° 1	n.a.	S 12
M13	23 36 2	23°37'05	10♏58	15°26	28°13	19°47	17°23	7°58	10°19	5°24	19°35	6°25	7° 7	4° 8	n.a.	M13
T 14	23 39 59	24°34'31	24°46	17°31	29°25	20°17	17°23	8° 1	10°22	5°24	19°35	6°26	7° 4	4°14	n.a.	T 14
W15	23 43 55	25°31'57	8♐ 8	19°38	0♍38	20°48	17°24	8° 5	10°25	5°24	19°36	6°27	7° 1	4°21	n.a.	W15
T 16	23 47 52	26°29'24	21° 6	21°45	1°51	21°19	17°24	8° 8	10°28	5°23	19°R36	6°R27	6°58	4°28	n.a.	T 16
F 17	23 51 48	27°26'51	3♑43	23°52	3° 3	21°50	17°25	8°11	10°31	5°23	19°36	6°27	6°54	4°34	n.a.	F 17
S 18	23 55 45	28°24'18	16° 2	25°59	4°16	22°22	17°26	8°15	10°34	5°23	19°36	6°27	6°51	4°41	n.a.	S 18
S 19	23 59 41	29°21'46	28° 8	28° 5	5°29	22°53	17°28	8°18	10°37	5°22	19°35	6°26	6°48	4°48	n.a.	S 19
M20	0 3 38	0♎19'13	10♒ 5	0♎11	6°42	23°25	17°29	8°20	10°40	5°22	19°35	6°25	6°45	4°54	n.a.	M20
T 21	0 7 34	1°16'41	21°56	2°16	7°54	23°57	17°31	8°23	10°43	5°21	19°35	6°25	6°42	5° 1	n.a.	T 21
W22	0 11 31	2°14'10	3♓45	4°20	9° 7	24°29	17°32	8°26	10°46	5°21	19°35	6°24	6°39	5° 8	n.a.	W22
T 23	0 15 28	3°11'39	15°35	6°23	10°20	25° 2	17°34	8°29	10°49	5°20	19°35	6°24	6°35	5°14	n.a.	T 23
F 24	0 19 24	4° 9'09	27°28	8°25	11°33	25°34	17°37	8°31	10°52	5°20	19°35	6°24	6°32	5°21	n.a.	F 24
S 25	0 23 21	5° 6'39	9♈27	10°26	12°46	26° 7	17°39	8°34	10°56	5°19	19°35	6°D24	6°29	5°28	n.a.	S 25
S 26	0 27 17	6° 4'10	21°34	12°25	13°59	26°40	17°41	8°36	10°59	5°18	19°35	6°R24	6°26	5°34	n.a.	S 26
M27	0 31 14	7° 1'42	3♉50	14°22	15°12	27°13	17°44	8°38	11° 2	5°18	19°34	6°24	6°23	5°41	n.a.	M27
T 28	0 35 10	7°59'15	16°18	16°19	16°25	27°47	17°47	8°41	11° 5	5°17	19°34	6°23	6°19	5°48	n.a.	T 28
W29	0 39 7	8°56'48	28°59	18°13	17°38	28°20	17°50	8°43	11° 9	5°16	19°34	6°23	6°16	5°54	n.a.	W29
T 30	0 43 3	9♎54'23	11♊55	20♎ 6	18♍51	28♐54	17♑53	8♋45	11♏12	5♊15	19♊34	6♎23	6♎13	6♓ 1	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n53	13n47	3s34	12n45	0s52	15n58	0s27	23s42	1s37	21s30	0n24	21n 5	1s46	13s54	0n38	19n27	1s24	6n10	16s30	2s34	3s 2	7s32		n.a.
T 2	6 32	15 57	4 20	12 27	0 39	15 41	0 24	23 45	1 37	21 30	0 24	21 4	1 46	13 55	0 38	19 27	1 25	6 10	16 30	2 34	3 0	7 31		n.a.
F 3	6 10	17 21	4 54	12 7	0 25	15 23	0 22	23 48	1 38	21 30	0 24	21 4	1 46	13 55	0 38	19 27	1 25	6 10	16 30	2 34	2 59	7 29		n.a.
S 4	5 48	17 48	5 13	11 45	0 13	15 4	0 19	23 52	1 38	21 31	0 24	21 4	1 46	13 56	0 38	19 27	1 25	6 9	16 31	2 34	2 58	7 27		n.a.
S 5	5 27	17 13	5 14	11 21	0 0	14 45	0 16	23 55	1 38	21 31	0 24	21 3	1 46	13 57	0 38	19 27	1 25	6 9	16 31	2 33	2 57	7 26		n.a.
M 6	5 5	15 33	4 56	10 55	0n12	14 26	0 13	23 58	1 39	21 31	0 23	21 3	1 46	13 58	0 38	19 27	1 25	6 9	16 31	2 33	2 55	7 24		n.a.
T 7	4 43	12 49	4 18	10 26	0 23	14 6	0 10	24 2	1 39	21 32	0 23	21 2	1 46	13 59	0 38	19 27	1 25	6 9	16 31	2 32	2 54	7 22		n.a.
W 8	4 21	9 11	3 22	9 55	0 34	13 46	0 7	24 5	1 39	21 32	0 23	21 2	1 46	13 59	0 38	19 26	1 25	6 8	16 32	2 31	2 53	7 21		n.a.
T 9	3 59	4 55	2 11	9 22	0 44	13 25	0 4	24 8	1 40	21 32	0 23	21 2	1 47	14 0	0 38	19 26	1 25	6 8	16 32	2 30	2 52	7 19		n.a.
F 10	3 36	0 20	0 51	8 47	0 54	13 5	0 1	24 10	1 40	21 32	0 23	21 1	1 47	14 1	0 38	19 26	1 25	6 8	16 32	2 30	2 50	7 17		n.a.
S 11	3 14	4s13	0n31	8 10	1 2	12 43	0n 1	24 13	1 40	21 33	0 23	21 1	1 47	14 2	0 38	19 26	1 25	6 7	16 33	2 30	2 49	7 16		n.a.
S 12	2 52	8 24	1 50	7 31	1 10	12 22	0 4	24 16	1 40	21 33	0 22	21 1	1 47	14 3	0 38	19 26	1 25	6 7	16 33	2 30	2 48	7 14		n.a.
M13	2 30	12 0	3 0	6 50	1 17	12 0	0 7	24 19	1 41	21 33	0 22	21 0	1 47	14 4	0 37	19 26	1 25	6 7	16 33	2 30	2 47	7 12		n.a.
T 14	2 7	14 47	3 57	6 8	1 24	11 38	0 10	24 21	1 41	21 33	0 22	21 0	1 47	14 5	0 37	19 26	1 25	6 6	16 34	2 31	2 45	7 11		n.a.
W15	1 45	16 41	4 39	5 24	1 29	11 15	0 12	24 23	1 41	21 33	0 22	21 0	1 47	14 6	0 37	19 26	1 25	6 6	16 34	2 31	2 44	7 9		n.a.
T 16	1 22	17 39	5 6	4 39	1 34	10 52	0 15	24 26	1 41	21 33	0 22	21 0	1 47	14 7	0 37	19 26	1 25	6 6	16 34	2 31	2 43	7 7		n.a.
F 17	1 0	17 42	5 17	3 53	1 37	10 29	0 18	24 28	1 41	21 33	0 22	20 59	1 48	14 8	0 37	19 26	1 25	6 5	16 35	2 31	2 42	7 6		n.a.
S 18	0 37	16 54	5 13	3 6	1 40	10 6	0 20	24 30	1 42	21 33	0 22	20 59	1 48	14 8	0 37	19 26	1 25	6 5	16 35	2 31	2 41	7 4		n.a.
S 19	0 15	15 21	4 55	2 19	1 42	9 42	0 23	24 32	1 42	21 33	0 21	20 59	1 48	14 9	0 37	19 25	1 25	6 5	16 35	2 31	2 39	7 2		n.a.
M20	0s 8	13 10	4 24	1 31	1 43	9 18	0 26	24 34	1 42	21 33	0 21	20 58	1 48	14 10	0 37	19 25	1 25	6 4	16 36	2 30	2 38	7 1		n.a.
T 21	0 30	10 26	3 43	0 42	1 43	8 54	0 28	24 35	1 42	21 33	0 21	20 58	1 48	14 11	0 37	19 25	1 25	6 4	16 36	2 30	2 37	6 59		n.a.
W22	0 52	7 17	2 52	0s 7	1 43	8 29	0 31	24 37	1 42	21 33	0 21	20 58	1 48	14 12	0 37	19 25	1 25	6 4	16 36	2 30	2 36	6 57		n.a.
T 23	1 15	3 51	1 53	0 56	1 42	8 5	0 33	24 38	1 42	21 33	0 21	20 57	1 48	14 13	0 37	19 25	1 26	6 3	16 37	2 30	2 34	6 56		n.a.
F 24	1 37	0 14	0 49	1 45	1 40	7 40	0 36	24 40	1 43	21 33	0 21	20 57	1 48	14 14	0 37	19 25	1 26	6 3	16 37	2 30	2 33	6 54		n.a.
S 25	2 0	3n25	0s17	2 33	1 38	7 14	0 38	24 41	1 43	21 33	0 20	20 57	1 49	14 15	0 37	19 25	1 26	6 3	16 37	2 30	2 32	6 52		n.a.
S 26	2 22	6 58	1 23	3 22	1 35	6 49	0 40	24 42	1 43	21 33	0 20	20 56	1 49	14 16	0 37	19 24	1 26	6 2	16 38	2 30	2 31	6 50		n.a.
M27	2 45	10 16	2 27	4 10	1 31	6 23	0 43	24 43	1 43	21 32	0 20	20 56	1 49	14 17	0 37	19 24	1 26	6 2	16 38	2 30	2 29	6 49		n.a.
T 28	3 7	13 10	3 24	4 58	1 27	5 58	0 45	24 43	1 43	21 32	0 20	20 56	1 49	14 18	0 37	19 24	1 26	6 2	16 38	2 30	2 28	6 47		n.a.
W29	3 29	15 28	4 12	5 45	1 23	5 32	0 47	24 44	1 43	21 32	0 20	20 56	1 49	14 19	0 37	19 24	1 26	6 1	16 39	2 30	2 27	6 45		n.a.
T 30	3s52	17n 3	4s49	6s31	1n18	5n 6	0n49	24s44	1s43	21s32	0n20	20n55	1s49	14s20	0n37	19n24	1s26	6n 1	16s39	2s29	2s26	6s44		n.a.

Julian Day Number = 3667315.5, Delta T = 10h00m51s
Ecliptic obliquity = 23°01'25, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°34'12, Lahiri = 70°41'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5328

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 47 0	10♎52'00	25♊ 8	21♎58	20♍ 5	29♐28	17♑56	8♋47	11♏15	5°R15	19°R33	6°R23	6♎10	6♓ 8	n.a.	F 1
S 2	0 50 56	11°49'37	8♋39	23°48	21°18	0♑ 2	18° 0	8°48	11°19	5♊14	19♊33	6°D22	6° 7	6°14	n.a.	S 2
S 3	0 54 53	12°47'15	22°30	25°37	22°31	0°37	18° 4	8°50	11°22	5°13	19°33	6♎22	6° 4	6°21	n.a.	S 3
M 4	0 58 50	13°44'55	6♌40	27°24	23°44	1°11	18° 7	8°52	11°25	5°12	19°32	6°23	6° 0	6°27	n.a.	M 4
T 5	1 2 46	14°42'36	21° 8	29°10	24°58	1°46	18°11	8°53	11°29	5°11	19°32	6°23	5°57	6°34	n.a.	T 5
W 6	1 6 43	15°40'18	5♍50	0♏54	26°11	2°21	18°16	8°54	11°32	5°10	19°32	6°24	5°54	6°41	n.a.	W 6
T 7	1 10 39	16°38'02	20°40	2°36	27°24	2°56	18°20	8°56	11°36	5° 9	19°31	6°25	5°51	6°47	n.a.	T 7
F 8	1 14 36	17°35'46	5♎33	4°18	28°38	3°31	18°25	8°57	11°39	5° 8	19°31	6°R25	5°48	6°54	n.a.	F 8
S 9	1 18 32	18°33'32	20°20	5°57	29°51	4° 7	18°29	8°58	11°43	5° 7	19°30	6°25	5°45	7° 1	n.a.	S 9
S 10	1 22 29	19°31'19	4♏54	7°36	1♎ 5	4°42	18°34	8°59	11°46	5° 6	19°30	6°24	5°41	7° 7	n.a.	S 10
M11	1 26 25	20°29'06	19° 9	9°13	2°18	5°18	18°39	9° 0	11°50	5° 5	19°29	6°22	5°38	7°14	n.a.	M11
T 12	1 30 22	21°26'55	3♐ 1	10°48	3°32	5°54	18°44	9° 0	11°54	5° 4	19°29	6°21	5°35	7°21	n.a.	T 12
W13	1 34 18	22°24'45	16°28	12°22	4°46	6°30	18°49	9° 1	11°57	5° 3	19°28	6°18	5°32	7°27	n.a.	W13
T 14	1 38 15	23°22'36	29°31	13°55	5°59	7° 6	18°55	9° 2	12° 1	5° 2	19°28	6°17	5°29	7°34	n.a.	T 14
F 15	1 42 12	24°20'28	12♑10	15°26	7°13	7°43	19° 1	9° 2	12° 4	5° 1	19°27	6°15	5°25	7°41	n.a.	F 15
S 16	1 46 8	25°18'21	24°31	16°56	8°27	8°19	19° 6	9° 2	12° 8	5° 0	19°27	6°D15	5°22	7°47	n.a.	S 16
S 17	1 50 5	26°16'15	6♒37	18°25	9°40	8°56	19°12	9° 3	12°12	4°58	19°26	6°15	5°19	7°54	n.a.	S 17
M18	1 54 1	27°14'09	18°32	19°52	10°54	9°33	19°18	9° 3	12°15	4°57	19°25	6°16	5°16	8° 1	n.a.	M18
T 19	1 57 58	28°12'05	0♓22	21°17	12° 8	10°10	19°24	9°R 3	12°19	4°56	19°25	6°18	5°13	8° 7	n.a.	T 19
W20	2 1 54	29°10'02	12°11	22°42	13°22	10°47	19°31	9° 3	12°23	4°55	19°24	6°20	5°10	8°14	n.a.	W20
T 21	2 5 51	0♏ 8'00	24° 4	24° 4	14°36	11°24	19°37	9° 2	12°26	4°53	19°23	6°21	5° 6	8°21	n.a.	T 21
F 22	2 9 47	1° 5'59	6♈ 3	25°25	15°49	12° 2	19°44	9° 2	12°30	4°52	19°23	6°R22	5° 3	8°27	n.a.	F 22
S 23	2 13 44	2° 4'00	18°11	26°45	17° 3	12°39	19°51	9° 2	12°34	4°51	19°22	6°21	5° 0	8°34	n.a.	S 23
S 24	2 17 40	3° 2'01	0♉31	28° 3	18°17	13°17	19°58	9° 1	12°37	4°50	19°21	6°19	4°57	8°41	n.a.	S 24
M25	2 21 37	4° 0'05	13° 4	29°20	19°31	13°55	20° 5	9° 1	12°41	4°48	19°21	6°16	4°54	8°47	n.a.	M25
T 26	2 25 34	4°58'10	25°51	0♐34	20°45	14°33	20°12	9° 0	12°45	4°47	19°20	6°12	4°50	8°54	n.a.	T 26
W27	2 29 30	5°56'16	8♊52	1°47	21°59	15°11	20°19	8°59	12°49	4°45	19°19	6° 7	4°47	9° 1	n.a.	W27
T 28	2 33 27	6°54'24	22° 6	2°59	23°13	15°49	20°27	8°58	12°52	4°44	19°18	6° 2	4°44	9° 7	n.a.	T 28
F 29	2 37 23	7°52'34	5♋33	4° 8	24°27	16°28	20°34	8°57	12°56	4°43	19°18	5°58	4°41	9°14	n.a.	F 29
S 30	2 41 20	8°50'45	19°13	5°15	25°41	17° 6	20°42	8°56	13° 0	4°41	19°17	5°56	4°38	9°21	n.a.	S 30
S 31	2 45 16	9♏48'59	3♌ 4	6♐20	26♎56	17♑45	20♑50	8♋55	13♏ 4	4♊40	19♊16	5♎54	4♎35	9♓27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s14	17n45	5s11	7s18	1n12	4n39	0n51	24s45	1s43	21s31	0n20	20n55	1s49	14s21	0n37	19n24	1s26	6n 1	16s39	2s29	2s24	6s42		n.a.
S 2	4 36	17 28	5 17	8 3	1 7	4 13	0 53	24 45	1 43	21 31	0 19	20 55	1 50	14 23	0 37	19 23	1 26	6 0	16 40	2 29	2 23	6 40		n.a.
S 3	4 58	16 10	5 5	8 48	1 0	3 46	0 55	24 45	1 43	21 31	0 19	20 55	1 50	14 24	0 37	19 23	1 26	6 0	16 40	2 29	2 22	6 39		n.a.
M 4	5 20	13 51	4 34	9 32	0 54	3 20	0 57	24 45	1 44	21 30	0 19	20 54	1 50	14 25	0 37	19 23	1 26	6 0	16 40	2 29	2 21	6 37		n.a.
T 5	5 42	10 38	3 46	10 15	0 47	2 53	0 59	24 44	1 44	21 30	0 19	20 54	1 50	14 26	0 37	19 23	1 26	5 59	16 40	2 30	2 20	6 35		n.a.
W 6	6 4	6 42	2 42	10 57	0 40	2 26	1 1	24 44	1 44	21 30	0 19	20 54	1 50	14 27	0 37	19 23	1 26	5 59	16 41	2 30	2 18	6 34		n.a.
T 7	6 26	2 19	1 26	11 39	0 33	1 59	1 3	24 43	1 44	21 29	0 19	20 54	1 50	14 28	0 37	19 22	1 26	5 59	16 41	2 30	2 17	6 32		n.a.
F 8	6 47	2s14	0 5	12 20	0 26	1 32	1 5	24 42	1 44	21 29	0 18	20 54	1 50	14 29	0 37	19 22	1 26	5 58	16 41	2 30	2 16	6 30		n.a.
S 9	7 9	6 38	1n16	13 0	0 18	1 5	1 6	24 41	1 44	21 28	0 18	20 53	1 51	14 30	0 37	19 22	1 26	5 58	16 42	2 30	2 15	6 29		n.a.
S 10	7 31	10 33	2 31	13 39	0 10	0 37	1 8	24 40	1 44	21 28	0 18	20 53	1 51	14 31	0 37	19 22	1 26	5 58	16 42	2 30	2 13	6 27		n.a.
M11	7 52	13 45	3 35	14 17	0 2	0 10	1 10	24 39	1 44	21 27	0 18	20 53	1 51	14 32	0 37	19 22	1 26	5 57	16 42	2 29	2 12	6 25		n.a.
T 12	8 13	16 4	4 25	14 54	0s 6	0s17	1 11	24 37	1 44	21 27	0 18	20 53	1 51	14 33	0 37	19 21	1 26	5 57	16 42	2 29	2 11	6 24		n.a.
W13	8 35	17 25	4 58	15 30	0 14	0 45	1 13	24 36	1 44	21 26	0 18	20 53	1 51	14 34	0 37	19 21	1 26	5 57	16 43	2 28	2 10	6 22		n.a.
T 14	8 56	17 47	5 14	16 6	0 22	1 12	1 14	24 34	1 44	21 25	0 18	20 52	1 51	14 35	0 37	19 21	1 26	5 57	16 43	2 27	2 8	6 20		n.a.
F 15	9 17	17 15	5 14	16 40	0 31	1 40	1 15	24 32	1 44	21 25	0 17	20 52	1 51	14 37	0 37	19 21	1 26	5 56	16 43	2 27	2 7	6 18		n.a.
S 16	9 37	15 55	5 0	17 14	0 39	2 7	1 17	24 30	1 44	21 24	0 17	20 52	1 51	14 38	0 37	19 20	1 26	5 56	16 44	2 26	2 6	6 17		n.a.
S 17	9 58	13 53	4 33	17 47	0 48	2 34	1 18	24 27	1 44	21 23	0 17	20 52	1 52	14 39	0 37	19 20	1 27	5 56	16 44	2 27	2 5	6 15		n.a.
M18	10 19	11 17	3 54	18 18	0 56	3 2	1 19	24 25	1 44	21 23	0 17	20 52	1 52	14 40	0 37	19 20	1 27	5 55	16 44	2 27	2 3	6 13		n.a.
T 19	10 39	8 15	3 6	18 49	1 5	3 29	1 20	24 22	1 44	21 22	0 17	20 52	1 52	14 41	0 37	19 20	1 27	5 55	16 44	2 28	2 2	6 12		n.a.
W20	10 59	4 52	2 9	19 19	1 13	3 56	1 21	24 19	1 43	21 21	0 17	20 51	1 52	14 42	0 37	19 19	1 27	5 55	16 45	2 28	2 1	6 10		n.a.
T 21	11 19	1 17	1 7	19 47	1 22	4 23	1 22	24 16	1 43	21 21	0 17	20 51	1 52	14 43	0 37	19 19	1 27	5 54	16 45	2 29	2 0	6 8		n.a.
F 22	11 39	2n23	0 2	20 15	1 30	4 51	1 23	24 12	1 43	21 20	0 17	20 51	1 52	14 44	0 37	19 19	1 27	5 54	16 45	2 29	1 58	6 7		n.a.
S 23	11 59	6 1	1s 5	20 42	1 39	5 18	1 24	24 9	1 43	21 19	0 16	20 51	1 52	14 45	0 37	19 19	1 27	5 54	16 45	2 29	1 57	6 5		n.a.
S 24	12 19	9 26	2 9	21 7	1 47	5 45	1 24	24 5	1 43	21 18	0 16	20 51	1 53	14 47	0 37	19 18	1 27	5 53	16 46	2 28	1 56	6 3		n.a.
M25	12 38	12 30	3 8	21 32	1 55	6 11	1 25	24 1	1 43	21 17	0 16	20 51	1 53	14 48	0 37	19 18	1 27	5 53	16 46	2 27	1 55	6 1		n.a.
T 26	12 57	15 1	3 59	21 56	2 4	6 38	1 26	23 57	1 43	21 16	0 16	20 51	1 53	14 49	0 37	19 18	1 27	5 53	16 46	2 25	1 53	6 0		n.a.
W27	13 16	16 49	4 38	22 19	2 12	7 5	1 26	23 53	1 43	21 15	0 16	20 51	1 53	14 50	0 37	19 18	1 27	5 53	16 46	2 23	1 52	5 58		n.a.
T 28	13 35	17 45	5 3	22 40	2 19	7 31	1 27	23 48	1 43	21 14	0 16	20 51	1 53	14 51	0 37	19 17	1 27	5 52	16 47	2 22	1 51	5 56		n.a.
F 29	13 54	17 42	5 12	23 1	2 27	7 58	1 27	23 44	1 43	21 13	0 16	20 51	1 53	14 52	0 37	19 17	1 27	5 52	16 47	2 20	1 50	5 55		n.a.
S 30	14 12	16 39	5 4	23 21	2 35	8 24	1 28	23 39	1 43	21 12	0 15	20 51	1 53	14 53	0 37	19 17	1 27	5 52	16 47	2 19	1 49	5 53		n.a.
S 31	14s30	14n37	4s38	23s39	2s42	8s50	1n28	23s34	1s42	21s11	0n15	20n51	1s53	14s54	0n37	19n16	1s27	5n52	16s47	2s18	1s47	5s51		n.a.

Julian Day Number = 3667345.5, Delta T = 10h00m52s
Ecliptic obliquity = 23°01'25, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°34'17, Lahiri = 70°41'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5328

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 49 13	10♏47'14	17♌ 7	7♐23	28♎10	18♑24	20♑58	8°R54	13♏ 7	4°R38	19°R15	5°D54	4♎31	9♓34	n.a.	M 1
T 2	2 53 9	11°45'31	1♍19	8°24	29°24	19° 3	21° 6	8♋52	13°11	4♊37	19♊14	5♎55	4°28	9°41	n.a.	T 2
W 3	2 57 6	12°43'50	15°40	9°22	0♏38	19°42	21°14	8°51	13°15	4°35	19°13	5°56	4°25	9°47	n.a.	W 3
T 4	3 1 3	13°42'11	0♎ 6	10°17	1°52	20°21	21°22	8°49	13°19	4°34	19°13	5°R57	4°22	9°54	n.a.	T 4
F 5	3 4 59	14°40'34	14°34	11° 9	3° 7	21° 0	21°31	8°47	13°23	4°32	19°12	5°57	4°19	10° 1	n.a.	F 5
S 6	3 8 56	15°38'58	29° 0	11°59	4°21	21°40	21°40	8°45	13°26	4°31	19°11	5°55	4°16	10° 7	n.a.	S 6
S 7	3 12 52	16°37'24	13♏16	12°45	5°35	22°19	21°48	8°43	13°30	4°29	19°10	5°51	4°12	10°14	n.a.	S 7
M 8	3 16 49	17°35'52	27°20	13°27	6°50	22°59	21°57	8°41	13°34	4°27	19° 9	5°46	4° 9	10°21	n.a.	M 8
T 9	3 20 45	18°34'22	11♐ 5	14° 5	8° 4	23°39	22° 6	8°39	13°38	4°26	19° 8	5°39	4° 6	10°27	n.a.	T 9
W10	3 24 42	19°32'53	24°29	14°40	9°18	24°19	22°15	8°37	13°41	4°24	19° 7	5°32	4° 3	10°34	n.a.	W10
T 11	3 28 38	20°31'26	7♑31	15° 9	10°33	24°59	22°24	8°35	13°45	4°23	19° 6	5°25	4° 0	10°41	n.a.	T 11
F 12	3 32 35	21°30'00	20°12	15°34	11°47	25°39	22°34	8°32	13°49	4°21	19° 5	5°19	3°56	10°47	n.a.	F 12
S 13	3 36 31	22°28'36	2♒34	15°54	13° 1	26°19	22°43	8°30	13°53	4°19	19° 4	5°15	3°53	10°54	n.a.	S 13
S 14	3 40 28	23°27'13	14°40	16° 8	14°16	27° 0	22°52	8°27	13°56	4°18	19° 3	5°13	3°50	11° 0	n.a.	S 14
M15	3 44 25	24°25'51	26°35	16°16	15°30	27°40	23° 2	8°25	14° 0	4°16	19° 2	5°D12	3°47	11° 7	n.a.	M15
T 16	3 48 21	25°24'31	8♓25	16°R17	16°45	28°21	23°12	8°22	14° 4	4°14	19° 1	5°13	3°44	11°14	n.a.	T 16
W17	3 52 18	26°23'13	20°14	16°12	17°59	29° 2	23°22	8°19	14° 7	4°13	19° 0	5°14	3°41	11°20	n.a.	W17
T 18	3 56 14	27°21'56	2♈ 9	16° 0	19°14	29°43	23°31	8°16	14°11	4°11	18°59	5°R15	3°37	11°27	n.a.	T 18
F 19	4 0 11	28°20'41	14°12	15°40	20°28	0♒24	23°41	8°13	14°15	4°10	18°58	5°15	3°34	11°34	n.a.	F 19
S 20	4 4 7	29°19'27	26°29	15°12	21°43	1° 5	23°52	8°10	14°19	4° 8	18°57	5°12	3°31	11°40	n.a.	S 20
S 21	4 8 4	0♐18'15	9♉ 2	14°37	22°57	1°46	24° 2	8° 7	14°22	4° 6	18°56	5° 8	3°28	11°47	n.a.	S 21
M22	4 12 0	1°17'05	21°52	13°55	24°12	2°27	24°12	8° 3	14°26	4° 5	18°55	5° 1	3°25	11°54	n.a.	M22
T 23	4 15 57	2°15'56	5♊ 1	13° 5	25°27	3° 9	24°22	8° 0	14°29	4° 3	18°54	4°52	3°22	12° 0	n.a.	T 23
W24	4 19 54	3°14'50	18°26	12° 9	26°41	3°50	24°33	7°57	14°33	4° 1	18°53	4°42	3°18	12° 7	n.a.	W24
T 25	4 23 50	4°13'45	2♋ 5	11° 8	27°56	4°32	24°43	7°53	14°37	4° 0	18°52	4°32	3°15	12°14	n.a.	T 25
F 26	4 27 47	5°12'42	15°56	10° 1	29°11	5°13	24°54	7°50	14°40	3°58	18°51	4°23	3°12	12°20	n.a.	F 26
S 27	4 31 43	6°11'42	29°54	8°52	0♐25	5°55	25° 5	7°46	14°44	3°56	18°49	4°16	3° 9	12°27	n.a.	S 27
S 28	4 35 40	7°10'43	13♌58	7°42	1°40	6°37	25°16	7°42	14°47	3°55	18°48	4°12	3° 6	12°34	n.a.	S 28
M29	4 39 36	8° 9'46	28° 4	6°32	2°55	7°19	25°27	7°38	14°51	3°53	18°47	4° 9	3° 2	12°40	n.a.	M29
T 30	4 43 33	9♐ 8'52	12♍11	5♐24	4♐ 9	8♒ 1	25♑38	7♋34	14♏55	3♊51	18♊46	4°D 9	2♎59	12♓47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s48	11n41	3s55	23s57	2s49	9s16	1n28	23s28	1s42	21s10	0n15	20n51	1s54	14s56	0n37	19n16	1s27	5n51	16s47	2s18	1s46	5s50		n.a.
T 2	15 6	8 2	2 58	24 13	2 56	9 41	1 28	23 23	1 42	21 9	0 15	20 51	1 54	14 57	0 37	19 16	1 27	5 51	16 48	2 19	1 45	5 48		n.a.
W 3	15 23	3 53	1 48	24 29	3 2	10 7	1 28	23 17	1 42	21 8	0 15	20 51	1 54	14 58	0 37	19 16	1 27	5 51	16 48	2 19	1 44	5 46		n.a.
T 4	15 41	0s32	0 32	24 43	3 9	10 32	1 28	23 11	1 42	21 7	0 15	20 50	1 54	14 59	0 37	19 15	1 27	5 50	16 48	2 20	1 42	5 44		n.a.
F 5	15 58	4 56	0n47	24 56	3 15	10 57	1 28	23 5	1 42	21 6	0 15	20 50	1 54	15 0	0 36	19 15	1 27	5 50	16 48	2 20	1 41	5 43		n.a.
S 6	16 14	9 1	2 2	25 8	3 20	11 22	1 28	22 59	1 41	21 4	0 15	20 50	1 54	15 1	0 36	19 15	1 27	5 50	16 48	2 19	1 40	5 41		n.a.
S 7	16 31	12 33	3 9	25 19	3 25	11 46	1 28	22 53	1 41	21 3	0 14	20 51	1 54	15 2	0 36	19 14	1 27	5 50	16 49	2 17	1 39	5 39		n.a.
M 8	16 47	15 17	4 3	25 29	3 29	12 10	1 28	22 46	1 41	21 2	0 14	20 51	1 54	15 3	0 36	19 14	1 27	5 50	16 49	2 15	1 37	5 38		n.a.
T 9	17 3	17 4	4 41	25 38	3 33	12 34	1 27	22 39	1 41	21 1	0 14	20 51	1 54	15 4	0 36	19 14	1 27	5 49	16 49	2 12	1 36	5 36		n.a.
W10	17 19	17 52	5 3	25 45	3 37	12 58	1 27	22 32	1 41	20 59	0 14	20 51	1 55	15 6	0 36	19 14	1 27	5 49	16 49	2 10	1 35	5 34		n.a.
T 11	17 34	17 41	5 9	25 51	3 39	13 21	1 26	22 25	1 40	20 58	0 14	20 51	1 55	15 7	0 36	19 13	1 27	5 49	16 49	2 7	1 34	5 32		n.a.
F 12	17 49	16 36	4 59	25 56	3 41	13 44	1 26	22 17	1 40	20 57	0 14	20 51	1 55	15 8	0 36	19 13	1 27	5 49	16 49	2 5	1 32	5 31		n.a.
S 13	18 4	14 47	4 35	25 59	3 42	14 7	1 25	22 10	1 40	20 55	0 14	20 51	1 55	15 9	0 36	19 13	1 27	5 48	16 50	2 3	1 31	5 29		n.a.
S 14	18 19	12 20	3 59	26 0	3 43	14 29	1 25	22 2	1 40	20 54	0 14	20 51	1 55	15 10	0 36	19 12	1 27	5 48	16 50	2 2	1 30	5 27		n.a.
M15	18 33	9 24	3 13	26 0	3 42	14 51	1 24	21 54	1 40	20 52	0 14	20 51	1 55	15 11	0 36	19 12	1 27	5 48	16 50	2 2	1 29	5 26		n.a.
T 16	18 47	6 6	2 20	25 59	3 40	15 13	1 23	21 45	1 39	20 51	0 13	20 51	1 55	15 12	0 36	19 12	1 27	5 48	16 50	2 2	1 27	5 24		n.a.
W17	19 1	2 34	1 20	25 55	3 37	15 34	1 22	21 37	1 39	20 49	0 13	20 51	1 55	15 13	0 36	19 11	1 27	5 48	16 50	2 3	1 26	5 22		n.a.
T 18	19 14	1n 6	0 17	25 49	3 32	15 55	1 22	21 28	1 39	20 48	0 13	20 51	1 55	15 14	0 36	19 11	1 27	5 47	16 50	2 3	1 25	5 20		n.a.
F 19	19 27	4 46	0s48	25 41	3 26	16 16	1 21	21 19	1 39	20 46	0 13	20 51	1 55	15 15	0 36	19 11	1 27	5 47	16 50	2 3	1 24	5 19		n.a.
S 20	19 39	8 18	1 52	25 31	3 19	16 36	1 20	21 10	1 38	20 45	0 13	20 51	1 55	15 16	0 36	19 11	1 27	5 47	16 50	2 2	1 23	5 17		n.a.
S 21	19 52	11 33	2 51	25 18	3 10	16 55	1 18	21 1	1 38	20 43	0 13	20 51	1 56	15 17	0 36	19 10	1 27	5 47	16 51	2 0	1 21	5 15		n.a.
M22	20 4	14 19	3 43	25 2	2 59	17 15	1 17	20 51	1 38	20 41	0 13	20 52	1 56	15 19	0 36	19 10	1 27	5 47	16 51	1 57	1 20	5 14		n.a.
T 23	20 15	16 25	4 25	24 44	2 46	17 33	1 16	20 42	1 37	20 40	0 13	20 52	1 56	15 20	0 36	19 10	1 27	5 46	16 51	1 54	1 19	5 12		n.a.
W24	20 26	17 40	4 52	24 22	2 32	17 52	1 15	20 32	1 37	20 38	0 13	20 52	1 56	15 21	0 36	19 9	1 27	5 46	16 51	1 50	1 18	5 10		n.a.
T 25	20 37	17 56	5 4	23 58	2 16	18 10	1 14	20 22	1 37	20 36	0 12	20 52	1 56	15 22	0 36	19 9	1 27	5 46	16 51	1 46	1 16	5 8		n.a.
F 26	20 48	17 9	4 58	23 32	1 59	18 27	1 12	20 12	1 36	20 35	0 12	20 52	1 56	15 23	0 36	19 9	1 27	5 46	16 51	1 43	1 15	5 7		n.a.
S 27	20 58	15 20	4 35	23 3	1 41	18 44	1 11	20 1	1 36	20 33	0 12	20 52	1 56	15 24	0 36	19 8	1 27	5 46	16 51	1 40	1 14	5 5		n.a.
S 28	21 8	12 36	3 55	22 33	1 21	19 0	1 9	19 51	1 36	20 31	0 12	20 52	1 56	15 25	0 36	19 8	1 27	5 46	16 51	1 38	1 13	5 3		n.a.
M29	21 17	9 7	3 0	22 1	1 1	19 16	1 8	19 40	1 36	20 29	0 12	20 53	1 56	15 26	0 36	19 8	1 27	5 46	16 51	1 37	1 11	5 2		n.a.
T 30	21s26	5n 6	1s54	21s29	0s40	19s31	1n 6	19s29	1s35	20s27	0n12	20n53	1s56	15s27	0n37	19n 7	1s27	5n45	16s51	1s37	1s10	5s 0		n.a.

Julian Day Number = 3667376.5, Delta T = 10h00m54s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°34'21, Lahiri = 70°41'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5328

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 47 29	10♐ 8'00	26♍18	4°R21	5♐24	8♒43	25♑49	7°R31	14♏58	3°R50	18°R45	4♎ 9	2♎56	12♓54	n.a.	W 1
T 2	4 51 26	11° 7'10	10♎23	3♐24	6°39	9°26	26° 0	7♋27	15° 2	3♊48	18♊44	4°R 9	2°53	13° 0	n.a.	T 2
F 3	4 55 23	12° 6'22	24°26	2°36	7°54	10° 8	26°11	7°23	15° 5	3°46	18°43	4° 8	2°50	13° 7	n.a.	F 3
S 4	4 59 19	13° 5'36	8♏25	1°56	9° 8	10°51	26°22	7°18	15° 8	3°45	18°42	4° 4	2°47	13°14	n.a.	S 4
S 5	5 3 16	14° 4'52	22°17	1°26	10°23	11°33	26°34	7°14	15°12	3°43	18°41	3°57	2°43	13°20	n.a.	S 5
M 6	5 7 12	15° 4'10	5♐59	1° 8	11°38	12°16	26°45	7°10	15°15	3°41	18°39	3°47	2°40	13°27	n.a.	M 6
T 7	5 11 9	16° 3'31	19°27	1°D 0	12°53	12°59	26°57	7° 6	15°19	3°40	18°38	3°36	2°37	13°34	n.a.	T 7
W 8	5 15 5	17° 2'53	2♑38	1° 4	14° 8	13°42	27° 8	7° 1	15°22	3°38	18°37	3°23	2°34	13°40	n.a.	W 8
T 9	5 19 2	18° 2'16	15°32	1°18	15°23	14°25	27°20	6°57	15°25	3°36	18°36	3°11	2°31	13°47	n.a.	T 9
F 10	5 22 58	19° 1'42	28° 8	1°42	16°37	15° 8	27°32	6°53	15°29	3°35	18°35	3° 0	2°28	13°53	n.a.	F 10
S 11	5 26 55	20° 1'09	10♒27	2°17	17°52	15°51	27°44	6°48	15°32	3°33	18°34	2°52	2°24	14° 0	n.a.	S 11
S 12	5 30 52	21° 0'38	22°32	2°59	19° 7	16°34	27°56	6°44	15°35	3°32	18°33	2°46	2°21	14° 7	n.a.	S 12
M13	5 34 48	22° 0'08	4♓26	3°50	20°22	17°17	28° 8	6°39	15°38	3°30	18°32	2°43	2°18	14°13	n.a.	M13
T 14	5 38 45	22°59'40	16°15	4°49	21°37	18° 1	28°20	6°35	15°42	3°29	18°30	2°42	2°15	14°20	n.a.	T 14
W15	5 42 41	23°59'14	28° 4	5°53	22°52	18°44	28°32	6°30	15°45	3°27	18°29	2°42	2°12	14°27	n.a.	W15
T 16	5 46 38	24°58'49	9♈57	7° 4	24° 7	19°28	28°44	6°25	15°48	3°26	18°28	2°42	2° 8	14°33	n.a.	T 16
F 17	5 50 34	25°58'25	22° 2	8°19	25°22	20°12	28°56	6°21	15°51	3°24	18°27	2°40	2° 5	14°40	n.a.	F 17
S 18	5 54 31	26°58'03	4♉22	9°38	26°37	20°55	29° 8	6°16	15°54	3°23	18°26	2°37	2° 2	14°47	n.a.	S 18
S 19	5 58 27	27°57'43	17° 2	11° 1	27°52	21°39	29°21	6°11	15°57	3°21	18°25	2°31	1°59	14°53	n.a.	S 19
M20	6 2 24	28°57'24	0♊ 5	12°26	29° 7	22°23	29°33	6° 7	16° 0	3°20	18°24	2°23	1°56	15° 0	n.a.	M20
T 21	6 6 21	29°57'08	13°30	13°54	0♑22	23° 7	29°45	6° 2	16° 3	3°18	18°23	2°12	1°53	15° 7	n.a.	T 21
W22	6 10 17	0♑56'52	27°18	15°25	1°37	23°51	29°58	5°57	16° 6	3°17	18°22	1°59	1°49	15°13	n.a.	W22
T 23	6 14 14	1°56'39	11♋23	16°57	2°52	24°35	0♒10	5°52	16° 9	3°15	18°21	1°47	1°46	15°20	n.a.	T 23
F 24	6 18 10	2°56'27	25°41	18°30	4° 6	25°19	0°23	5°48	16°12	3°14	18°19	1°36	1°43	15°27	n.a.	F 24
S 25	6 22 7	3°56'18	10♌ 6	20° 4	5°22	26° 4	0°36	5°43	16°15	3°12	18°18	1°27	1°40	15°33	n.a.	S 25
S 26	6 26 3	4°56'10	24°32	21°39	6°37	26°48	0°48	5°38	16°18	3°11	18°17	1°20	1°37	15°40	n.a.	S 26
M27	6 30 0	5°56'04	8♍54	23°15	7°52	27°32	1° 1	5°33	16°20	3°10	18°16	1°17	1°34	15°47	n.a.	M27
T 28	6 33 56	6°56'00	23° 8	24°51	9° 7	28°17	1°14	5°29	16°23	3° 8	18°15	1°16	1°30	15°53	n.a.	T 28
W29	6 37 53	7°55'58	7♎14	26°28	10°22	29° 2	1°27	5°24	16°26	3° 7	18°14	1°16	1°27	16° 0	n.a.	W29
T 30	6 41 50	8°55'58	21°10	28° 4	11°37	29°46	1°39	5°19	16°28	3° 6	18°13	1°15	1°24	16° 6	n.a.	T 30
F 31	6 45 46	9♑56'00	4♏57	29♐41	12♑52	0♓31	1♒52	5♋14	16♏31	3♊ 5	18♊12	1♎13	1♎21	16♓13	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s35	0n48	0s42	20s58	0s20	19s46	1n 5	19s18	1s35	20s25	0n12	20n53	1s56	15s28	0n37	19n 7	1s27	5n45	16s51	1s37	1s 9	4s58		n.a.
T 2	21 43	3s32	0n33	20 28	0n 0	20 0	1 3	19 6	1 34	20 23	0 12	20 53	1 56	15 29	0 37	19 7	1 27	5 45	16 51	1 37	1 8	4 56		n.a.
F 3	21 51	7 40	1 46	20 0	0 20	20 14	1 1	18 55	1 34	20 21	0 12	20 53	1 56	15 30	0 37	19 7	1 27	5 45	16 51	1 37	1 6	4 55		n.a.
S 4	21 59	11 21	2 51	19 34	0 38	20 27	1 0	18 43	1 34	20 19	0 12	20 54	1 56	15 31	0 37	19 6	1 27	5 45	16 51	1 35	1 5	4 53		n.a.
S 5	22 6	14 22	3 46	19 12	0 54	20 40	0 58	18 31	1 33	20 17	0 11	20 54	1 56	15 32	0 37	19 6	1 27	5 45	16 51	1 33	1 4	4 51		n.a.
M 6	22 12	16 32	4 27	18 54	1 10	20 52	0 56	18 19	1 33	20 15	0 11	20 54	1 56	15 33	0 37	19 6	1 27	5 45	16 51	1 29	1 3	4 49		n.a.
T 7	22 18	17 45	4 53	18 39	1 23	21 3	0 54	18 7	1 33	20 13	0 11	20 54	1 56	15 34	0 37	19 5	1 27	5 45	16 51	1 24	1 1	4 48		n.a.
W 8	22 24	17 58	5 1	18 28	1 35	21 14	0 52	17 54	1 32	20 11	0 11	20 54	1 56	15 35	0 37	19 5	1 27	5 45	16 51	1 19	1 0	4 46		n.a.
T 9	22 30	17 15	4 55	18 21	1 45	21 24	0 50	17 41	1 32	20 9	0 11	20 55	1 56	15 35	0 37	19 5	1 27	5 45	16 51	1 15	0 59	4 44		n.a.
F 10	22 35	15 42	4 33	18 18	1 53	21 34	0 48	17 29	1 31	20 7	0 11	20 55	1 56	15 36	0 37	19 5	1 27	5 44	16 51	1 11	0 58	4 43		n.a.
S 11	22 39	13 27	4 0	18 18	1 59	21 43	0 46	17 16	1 31	20 5	0 11	20 55	1 56	15 37	0 37	19 4	1 27	5 44	16 51	1 7	0 56	4 41		n.a.
S 12	22 43	10 40	3 16	18 21	2 4	21 51	0 44	17 2	1 31	20 2	0 11	20 55	1 56	15 38	0 37	19 4	1 27	5 44	16 51	1 5	0 55	4 39		n.a.
M13	22 47	7 28	2 24	18 27	2 8	21 59	0 42	16 49	1 30	20 0	0 11	20 55	1 56	15 39	0 37	19 4	1 27	5 44	16 51	1 4	0 54	4 37		n.a.
T 14	22 51	4 0	1 26	18 36	2 10	22 6	0 40	16 36	1 30	19 58	0 11	20 56	1 56	15 40	0 37	19 3	1 27	5 44	16 51	1 3	0 53	4 36		n.a.
W15	22 53	0 23	0 25	18 46	2 11	22 12	0 38	16 22	1 29	19 56	0 10	20 56	1 56	15 41	0 37	19 3	1 27	5 44	16 51	1 3	0 51	4 34		n.a.
T 16	22 56	3n17	0s38	18 58	2 10	22 18	0 35	16 8	1 29	19 53	0 10	20 56	1 56	15 42	0 37	19 3	1 27	5 44	16 51	1 3	0 50	4 32		n.a.
F 17	22 58	6 53	1 41	19 11	2 9	22 23	0 33	15 54	1 28	19 51	0 10	20 56	1 56	15 43	0 37	19 3	1 27	5 44	16 51	1 3	0 49	4 30		n.a.
S 18	22 59	10 15	2 39	19 25	2 7	22 28	0 31	15 40	1 28	19 49	0 10	20 57	1 56	15 44	0 37	19 2	1 27	5 44	16 51	1 1	0 48	4 29		n.a.
S 19	23 0	13 14	3 32	19 40	2 4	22 32	0 29	15 26	1 28	19 46	0 10	20 57	1 56	15 44	0 37	19 2	1 27	5 44	16 51	0 59	0 47	4 27		n.a.
M20	23 1	15 40	4 15	19 54	2 0	22 35	0 26	15 11	1 27	19 44	0 10	20 57	1 56	15 45	0 37	19 2	1 27	5 44	16 51	0 56	0 45	4 25		n.a.
T 21	23 1	17 19	4 45	20 9	1 56	22 37	0 24	14 57	1 27	19 41	0 10	20 57	1 56	15 46	0 37	19 2	1 27	5 44	16 51	0 52	0 44	4 23		n.a.
W22	23 1	18 0	4 59	20 24	1 51	22 39	0 22	14 42	1 26	19 39	0 10	20 58	1 56	15 47	0 37	19 1	1 27	5 44	16 51	0 47	0 43	4 22		n.a.
T 23	23 1	17 37	4 56	20 39	1 46	22 40	0 19	14 27	1 26	19 36	0 10	20 58	1 56	15 48	0 37	19 1	1 27	5 44	16 51	0 42	0 42	4 20		n.a.
F 24	22 59	16 8	4 35	20 53	1 40	22 41	0 17	14 12	1 25	19 34	0 10	20 58	1 56	15 48	0 37	19 1	1 27	5 44	16 50	0 37	0 40	4 18		n.a.
S 25	22 58	13 37	3 55	21 6	1 34	22 40	0 15	13 57	1 25	19 31	0 10	20 58	1 56	15 49	0 37	19 1	1 27	5 44	16 50	0 34	0 39	4 17		n.a.
S 26	22 56	10 16	3 1	21 19	1 27	22 39	0 12	13 41	1 24	19 29	0 9	20 59	1 56	15 50	0 37	19 0	1 27	5 44	16 50	0 31	0 38	4 15		n.a.
M27	22 54	6 18	1 55	21 31	1 21	22 38	0 10	13 26	1 24	19 26	0 9	20 59	1 56	15 51	0 37	19 0	1 27	5 44	16 50	0 30	0 37	4 13		n.a.
T 28	22 51	2 1	0 43	21 42	1 14	22 35	0 8	13 10	1 23	19 23	0 9	20 59	1 56	15 52	0 37	19 0	1 27	5 44	16 50	0 30	0 35	4 11		n.a.
W29	22 47	2s20	0n32	21 52	1 7	22 32	0 5	12 54	1 23	19 21	0 9	20 59	1 56	15 52	0 37	19 0	1 27	5 44	16 50	0 30	0 34	4 10		n.a.
T 30	22 44	6 31	1 43	22 1	1 0	22 29	0 3	12 38	1 22	19 18	0 9	21 0	1 56	15 53	0 37	19 0	1 27	5 44	16 50	0 29	0 33	4 8		n.a.
F 31	22s40	10s18	2n48	22s 9	0n53	22s24	0n 0	12s22	1s22	19s15	0n 9	21n 0	1s55	15s54	0n37	18n59	1s27	5n44	16s50	0s29	0s32	4s 6		n.a.

Julian Day Number = 3667406.5, Delta T = 10h00m56s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°34'25, Lahiri = 70°41'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5329

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 49 43	10♑56'04	18♏34	1♑18	14♑ 7	1♓16	2♒ 5	5°R 9	16♏34	3°R 3	18°R11	1°R 9	1♎18	16♓20	n.a.	S 1
S 2	6 53 39	11°56'10	2♐ 1	2°55	15°22	2° 1	2°18	5♋ 5	16°36	3♊ 2	18♊10	1♎ 2	1°14	16°26	n.a.	S 2
M 3	6 57 36	12°56'17	15°18	4°32	16°37	2°46	2°31	5° 0	16°39	3° 1	18° 9	0°51	1°11	16°33	n.a.	M 3
T 4	7 1 32	13°56'27	28°23	6° 8	17°52	3°31	2°44	4°55	16°41	3° 0	18° 8	0°39	1° 8	16°40	n.a.	T 4
W 5	7 5 29	14°56'38	11♑16	7°45	19° 7	4°16	2°57	4°51	16°43	2°59	18° 7	0°26	1° 5	16°46	n.a.	W 5
T 6	7 9 26	15°56'51	23°55	9°21	20°22	5° 1	3°10	4°46	16°46	2°57	18° 6	0°13	1° 2	16°53	n.a.	T 6
F 7	7 13 22	16°57'05	6♒20	10°57	21°38	5°46	3°24	4°41	16°48	2°56	18° 5	0° 1	0°59	17° 0	n.a.	F 7
S 8	7 17 19	17°57'21	18°32	12°33	22°53	6°31	3°37	4°37	16°50	2°55	18° 4	29♍52	0°55	17° 6	n.a.	S 8
S 9	7 21 15	18°57'38	0♓32	14° 9	24° 8	7°17	3°50	4°32	16°53	2°54	18° 3	29°45	0°52	17°13	n.a.	S 9
M10	7 25 12	19°57'56	12°24	15°45	25°23	8° 2	4° 3	4°27	16°55	2°53	18° 2	29°41	0°49	17°20	n.a.	M10
T 11	7 29 8	20°58'15	24°11	17°20	26°38	8°47	4°16	4°23	16°57	2°52	18° 1	29°40	0°46	17°26	n.a.	T 11
W12	7 33 5	21°58'36	5♈58	18°55	27°53	9°33	4°30	4°19	16°59	2°51	18° 0	29°D40	0°43	17°33	n.a.	W12
T 13	7 37 1	22°58'58	17°50	20°30	29° 9	10°19	4°43	4°14	17° 1	2°50	17°59	29°R40	0°40	17°40	n.a.	T 13
F 14	7 40 58	23°59'21	29°52	22° 5	0♒24	11° 4	4°56	4°10	17° 3	2°49	17°58	29°40	0°36	17°46	n.a.	F 14
S 15	7 44 55	24°59'46	12♉11	23°40	1°39	11°50	5°10	4° 5	17° 5	2°49	17°58	29°38	0°33	17°53	n.a.	S 15
S 16	7 48 51	26° 0'11	24°50	25°14	2°54	12°36	5°23	4° 1	17° 7	2°48	17°57	29°35	0°30	18° 0	n.a.	S 16
M17	7 52 48	27° 0'37	7♊55	26°49	4° 9	13°21	5°36	3°57	17° 9	2°47	17°56	29°28	0°27	18° 6	n.a.	M17
T 18	7 56 44	28° 1'05	21°26	28°23	5°25	14° 7	5°50	3°53	17°11	2°46	17°55	29°20	0°24	18°13	n.a.	T 18
W19	8 0 41	29° 1'34	5♋25	29°57	6°40	14°53	6° 3	3°49	17°12	2°45	17°54	29°10	0°20	18°19	n.a.	W19
T 20	8 4 37	0♒ 2'04	19°47	1♒31	7°55	15°39	6°16	3°45	17°14	2°45	17°53	29° 0	0°17	18°26	n.a.	T 20
F 21	8 8 34	1° 2'35	4♌27	3° 5	9°10	16°25	6°30	3°41	17°16	2°44	17°53	28°51	0°14	18°33	n.a.	F 21
S 22	8 12 31	2° 3'07	19°17	4°39	10°25	17°11	6°43	3°37	17°17	2°43	17°52	28°44	0°11	18°39	n.a.	S 22
S 23	8 16 27	3° 3'41	4♍ 9	6°13	11°41	17°57	6°57	3°33	17°19	2°43	17°51	28°39	0° 8	18°46	n.a.	S 23
M24	8 20 24	4° 4'16	18°56	7°46	12°56	18°43	7°10	3°29	17°20	2°42	17°50	28°37	0° 5	18°53	n.a.	M24
T 25	8 24 20	5° 4'52	3♎30	9°20	14°11	19°29	7°24	3°25	17°22	2°41	17°50	28°D36	0° 1	18°59	n.a.	T 25
W26	8 28 17	6° 5'29	17°48	10°54	15°26	20°16	7°37	3°22	17°23	2°41	17°49	28°37	29♍58	19° 6	n.a.	W26
T 27	8 32 13	7° 6'08	1♏49	12°28	16°42	21° 2	7°51	3°18	17°25	2°40	17°48	28°R38	29°55	19°13	n.a.	T 27
F 28	8 36 10	8° 6'49	15°32	14° 2	17°57	21°48	8° 4	3°15	17°26	2°40	17°48	28°38	29°52	19°19	n.a.	F 28
S 29	8 40 6	9° 7'31	28°58	15°36	19°12	22°35	8°18	3°11	17°27	2°39	17°47	28°36	29°49	19°26	n.a.	S 29
S 30	8 44 3	10° 8'14	12♐ 9	17° 9	20°27	23°21	8°31	3° 8	17°28	2°39	17°46	28°32	29°46	19°33	n.a.	S 30
M31	8 48 0	11♒ 8'58	25♐ 7	18♒43	21♒43	24♓ 7	8♒45	3♋ 5	17♏30	2♊39	17♊46	28♍26	29♍42	19♓39	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s35	13s29	3n43	22s16	0n45	22s19	0s 2	12s 6	1s21	19s12	0n 9	21n 0	1s55	15s54	0n37	18n59	1s27	5n45	16s49	0s27	0s30	4s 4		n.a.
S 2	22 30	15 53	4 24	22 22	0 38	22 14	0 5	11 50	1 20	19 10	0 9	21 1	1 55	15 55	0 37	18 59	1 27	5 45	16 49	0 24	0 29	4 3		n.a.
M 3	22 24	17 25	4 50	22 26	0 31	22 7	0 7	11 33	1 20	19 7	0 9	21 1	1 55	15 56	0 37	18 59	1 27	5 45	16 49	0 20	0 28	4 1		n.a.
T 4	22 18	18 0	5 1	22 30	0 23	22 0	0 9	11 17	1 19	19 4	0 9	21 1	1 55	15 56	0 37	18 59	1 27	5 45	16 49	0 15	0 27	3 59		n.a.
W 5	22 12	17 39	4 56	22 32	0 16	21 53	0 12	11 0	1 19	19 1	0 9	21 1	1 55	15 57	0 37	18 58	1 27	5 45	16 49	0 10	0 25	3 57		n.a.
T 6	22 5	16 25	4 36	22 33	0 9	21 45	0 14	10 44	1 18	18 58	0 8	21 2	1 55	15 58	0 37	18 58	1 27	5 45	16 49	0 5	0 24	3 56		n.a.
F 7	21 58	14 26	4 4	22 33	0 2	21 36	0 17	10 27	1 18	18 55	0 8	21 2	1 55	15 58	0 37	18 58	1 26	5 45	16 48	0 0	0 23	3 54		n.a.
S 8	21 51	11 50	3 20	22 32	0s 5	21 26	0 19	10 10	1 17	18 52	0 8	21 2	1 55	15 59	0 37	18 58	1 26	5 45	16 48	0n 3	0 22	3 52		n.a.
S 9	21 43	8 46	2 28	22 30	0 12	21 16	0 21	9 53	1 16	18 50	0 8	21 2	1 54	16 0	0 37	18 58	1 26	5 45	16 48	0 6	0 20	3 50		n.a.
M10	21 34	5 24	1 31	22 26	0 19	21 5	0 24	9 35	1 16	18 47	0 8	21 3	1 54	16 0	0 37	18 58	1 26	5 45	16 48	0 7	0 19	3 49		n.a.
T 11	21 25	1 49	0 29	22 21	0 26	20 53	0 26	9 18	1 15	18 44	0 8	21 3	1 54	16 1	0 37	18 57	1 26	5 46	16 48	0 8	0 18	3 47		n.a.
W12	21 16	1n49	0s34	22 15	0 33	20 41	0 28	9 1	1 15	18 41	0 8	21 3	1 54	16 1	0 37	18 57	1 26	5 46	16 47	0 8	0 17	3 45		n.a.
T 13	21 6	5 24	1 35	22 8	0 40	20 28	0 31	8 43	1 14	18 37	0 8	21 4	1 54	16 2	0 37	18 57	1 26	5 46	16 47	0 8	0 15	3 43		n.a.
F 14	20 56	8 49	2 34	22 0	0 46	20 15	0 33	8 26	1 14	18 34	0 8	21 4	1 54	16 2	0 37	18 57	1 26	5 46	16 47	0 8	0 14	3 42		n.a.
S 15	20 46	11 56	3 27	21 51	0 52	20 1	0 35	8 8	1 13	18 31	0 8	21 4	1 54	16 3	0 37	18 57	1 26	5 46	16 47	0 8	0 13	3 40		n.a.
S 16	20 35	14 35	4 11	21 41	0 58	19 47	0 38	7 50	1 12	18 28	0 8	21 4	1 53	16 3	0 37	18 57	1 26	5 46	16 47	0 10	0 12	3 38		n.a.
M17	20 24	16 35	4 44	21 29	1 4	19 32	0 40	7 32	1 12	18 25	0 8	21 5	1 53	16 4	0 37	18 57	1 26	5 46	16 46	0 12	0 10	3 36		n.a.
T 18	20 12	17 44	5 2	21 16	1 10	19 16	0 42	7 14	1 11	18 22	0 7	21 5	1 53	16 4	0 37	18 56	1 26	5 47	16 46	0 16	0 9	3 35		n.a.
W19	20 0	17 52	5 3	21 3	1 16	19 0	0 44	6 56	1 10	18 19	0 7	21 5	1 53	16 5	0 37	18 56	1 26	5 47	16 46	0 19	0 8	3 33		n.a.
T 20	19 47	16 53	4 45	20 48	1 21	18 43	0 46	6 38	1 10	18 16	0 7	21 5	1 53	16 5	0 37	18 56	1 26	5 47	16 46	0 23	0 7	3 31		n.a.
F 21	19 35	14 47	4 9	20 32	1 27	18 26	0 48	6 20	1 9	18 12	0 7	21 6	1 53	16 6	0 37	18 56	1 26	5 47	16 45	0 27	0 6	3 29		n.a.
S 22	19 22	11 41	3 15	20 15	1 32	18 8	0 50	6 2	1 8	18 9	0 7	21 6	1 53	16 6	0 37	18 56	1 26	5 47	16 45	0 30	0 4	3 28		n.a.
S 23	19 8	7 50	2 7	19 57	1 36	17 50	0 52	5 44	1 8	18 6	0 7	21 6	1 52	16 7	0 37	18 56	1 26	5 48	16 45	0 32	0 3	3 26		n.a.
M24	18 54	3 31	0 52	19 38	1 41	17 31	0 54	5 25	1 7	18 3	0 7	21 7	1 52	16 7	0 37	18 56	1 26	5 48	16 45	0 33	0 2	3 24		n.a.
T 25	18 40	0s58	0n26	19 18	1 45	17 11	0 56	5 7	1 7	17 59	0 7	21 7	1 52	16 7	0 38	18 56	1 26	5 48	16 44	0 33	0 1	3 22		n.a.
W26	18 25	5 18	1 41	18 57	1 49	16 52	0 58	4 48	1 6	17 56	0 7	21 7	1 52	16 8	0 38	18 56	1 26	5 48	16 44	0 32	0n 1	3 21		n.a.
T 27	18 11	9 15	2 49	18 35	1 53	16 31	1 0	4 30	1 5	17 53	0 7	21 7	1 52	16 8	0 38	18 56	1 26	5 48	16 44	0 32	0 2	3 19		n.a.
F 28	17 55	12 36	3 45	18 12	1 57	16 10	1 2	4 11	1 5	17 49	0 7	21 8	1 51	16 8	0 38	18 56	1 26	5 49	16 43	0 32	0 3	3 17		n.a.
S 29	17 40	15 13	4 28	17 48	2 0	15 49	1 4	3 53	1 4	17 46	0 7	21 8	1 51	16 9	0 38	18 56	1 26	5 49	16 43	0 33	0 4	3 15		n.a.
S 30	17 24	16 58	4 56	17 23	2 3	15 28	1 6	3 34	1 3	17 43	0 7	21 8	1 51	16 9	0 38	18 56	1 26	5 49	16 43	0 34	0 6	3 14		n.a.
M31	17s 8	17s49	5n 7	16s57	2s 6	15s 5	1s 7	3s15	1s 2	17s39	0n 6	21n 9	1s51	16s 9	0n38	18n56	1s26	5n49	16s43	0n37	0n 7	3s12		n.a.

Julian Day Number = 3667437.5, Delta T = 10h00m58s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°34'29, Lahiri = 70°41'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5329

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 51 56	12♒ 9'44	7♉51	20♒17	22♒58	24♓54	8♒58	3°R 1	17♏31	2°R38	17°R45	28°R18	29♍39	19♓46	n.a.	T 1
W 2	8 55 53	13°10'30	20°24	21°51	24°13	25°40	9°12	2♋58	17°32	2♊38	17♊45	28♍ 9	29°36	19°52	n.a.	W 2
T 3	8 59 49	14°11'18	2♒45	23°25	25°29	26°27	9°25	2°55	17°33	2°38	17°44	28° 0	29°33	19°59	n.a.	T 3
F 4	9 3 46	15°12'06	14°57	24°59	26°44	27°14	9°39	2°52	17°34	2°37	17°43	27°53	29°30	20° 6	n.a.	F 4
S 5	9 7 42	16°12'56	26°59	26°33	27°59	28° 0	9°52	2°50	17°34	2°37	17°43	27°46	29°26	20°12	n.a.	S 5
S 6	9 11 39	17°13'46	8♓53	28° 7	29°14	28°47	10° 5	2°47	17°35	2°37	17°42	27°42	29°23	20°19	n.a.	S 6
M 7	9 15 36	18°14'36	20°42	29°41	0♓30	29°34	10°19	2°44	17°36	2°37	17°42	27°40	29°20	20°26	n.a.	M 7
T 8	9 19 32	19°15'28	2♈28	1♓15	1°45	0♈20	10°32	2°42	17°37	2°37	17°41	27°D40	29°17	20°32	n.a.	T 8
W 9	9 23 29	20°16'19	14°14	2°49	3° 0	1° 7	10°46	2°39	17°37	2°37	17°41	27°41	29°14	20°39	n.a.	W 9
T 10	9 27 25	21°17'12	26° 6	4°23	4°16	1°54	10°59	2°37	17°38	2°37	17°41	27°43	29°11	20°46	n.a.	T 10
F 11	9 31 22	22°18'04	8♉ 7	5°56	5°31	2°41	11°13	2°35	17°38	2°D37	17°40	27°45	29° 7	20°52	n.a.	F 11
S 12	9 35 18	23°18'57	20°22	7°29	6°46	3°28	11°26	2°32	17°39	2°37	17°40	27°R46	29° 4	20°59	n.a.	S 12
S 13	9 39 15	24°19'51	2♊57	9° 1	8° 1	4°14	11°39	2°30	17°39	2°37	17°39	27°45	29° 1	21° 6	n.a.	S 13
M14	9 43 11	25°20'44	15°56	10°33	9°17	5° 1	11°53	2°28	17°40	2°37	17°39	27°44	28°58	21°12	n.a.	M14
T 15	9 47 8	26°21'38	29°22	12° 5	10°32	5°48	12° 6	2°26	17°40	2°37	17°39	27°40	28°55	21°19	n.a.	T 15
W16	9 51 5	27°22'32	13♋17	13°35	11°47	6°35	12°19	2°25	17°40	2°37	17°39	27°36	28°52	21°26	n.a.	W16
T 17	9 55 1	28°23'27	27°39	15° 4	13° 2	7°22	12°32	2°23	17°40	2°37	17°38	27°32	28°48	21°32	n.a.	T 17
F 18	9 58 58	29°24'21	12♌25	16°32	14°18	8° 9	12°46	2°22	17°41	2°38	17°38	27°27	28°45	21°39	n.a.	F 18
S 19	10 2 54	0♓25'16	27°28	17°59	15°33	8°56	12°59	2°20	17°41	2°38	17°38	27°24	28°42	21°45	n.a.	S 19
S 20	10 6 51	1°26'11	12♍38	19°23	16°48	9°43	13°12	2°19	17°R41	2°38	17°38	27°22	28°39	21°52	n.a.	S 20
M21	10 10 47	2°27'06	27°46	20°46	18° 3	10°30	13°25	2°17	17°41	2°38	17°37	27°D21	28°36	21°59	n.a.	M21
T 22	10 14 44	3°28'02	12♎43	22° 5	19°19	11°17	13°38	2°16	17°40	2°39	17°37	27°22	28°32	22° 5	n.a.	T 22
W23	10 18 40	4°28'58	27°22	23°22	20°34	12° 4	13°51	2°15	17°40	2°39	17°37	27°23	28°29	22°12	n.a.	W23
T 24	10 22 37	5°29'55	11♏39	24°35	21°49	12°52	14° 5	2°14	17°40	2°40	17°37	27°25	28°26	22°19	n.a.	T 24
F 25	10 26 34	6°30'52	25°32	25°43	23° 4	13°39	14°18	2°14	17°40	2°40	17°37	27°26	28°23	22°25	n.a.	F 25
S 26	10 30 30	7°31'50	9♐ 1	26°46	24°19	14°26	14°31	2°13	17°40	2°41	17°37	27°R26	28°20	22°32	n.a.	S 26
S 27	10 34 27	8°32'48	22° 8	27°44	25°35	15°13	14°43	2°12	17°39	2°41	17°37	27°26	28°17	22°39	n.a.	S 27
M28	10 38 23	9♓33'47	4♉55	28♓35	26♓50	16♈ 0	14♒56	2♋12	17♏39	2♊42	17♊37	27♍24	28♍13	22♓45	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s51	17s44	5n 4	16s30	2s 8	14s43	1s 9	2s56	1s 2	17s36	0n 6	21n 9	1s51	16s 9	0n38	18n56	1s25	5n50	16s42	0n40	0n 8	3s10		n.a.
W 2	16 34	16 48	4 45	16 2	2 10	14 20	1 11	2 38	1 1	17 33	0 6	21 9	1 50	16 10	0 38	18 56	1 25	5 50	16 42	0 43	0 9	3 8		n.a.
T 3	16 17	15 5	4 14	15 33	2 12	13 57	1 12	2 19	1 0	17 29	0 6	21 9	1 50	16 10	0 38	18 56	1 25	5 50	16 42	0 47	0 11	3 7		n.a.
F 4	16 0	12 42	3 31	15 4	2 13	13 33	1 14	2 0	1 0	17 26	0 6	21 10	1 50	16 10	0 38	18 56	1 25	5 50	16 41	0 50	0 12	3 5		n.a.
S 5	15 42	9 48	2 39	14 33	2 14	13 9	1 15	1 41	0 59	17 22	0 6	21 10	1 50	16 10	0 38	18 56	1 25	5 51	16 41	0 52	0 13	3 3		n.a.
S 6	15 24	6 32	1 41	14 2	2 15	12 44	1 17	1 22	0 58	17 19	0 6	21 10	1 50	16 11	0 38	18 56	1 25	5 51	16 41	0 54	0 14	3 1		n.a.
M 7	15 6	3 2	0 38	13 30	2 15	12 20	1 18	1 3	0 58	17 15	0 6	21 10	1 49	16 11	0 38	18 56	1 25	5 51	16 40	0 55	0 16	3 0		n.a.
T 8	14 47	0n34	0s26	12 57	2 15	11 54	1 19	0 44	0 57	17 12	0 6	21 11	1 49	16 11	0 38	18 56	1 25	5 52	16 40	0 55	0 17	2 58		n.a.
W 9	14 29	4 9	1 29	12 23	2 14	11 29	1 21	0 25	0 56	17 8	0 6	21 11	1 49	16 11	0 38	18 56	1 25	5 52	16 40	0 54	0 18	2 56		n.a.
T 10	14 10	7 35	2 29	11 48	2 13	11 3	1 22	0 6	0 55	17 5	0 6	21 11	1 49	16 11	0 38	18 56	1 25	5 52	16 39	0 54	0 19	2 54		n.a.
F 11	13 50	10 45	3 23	11 13	2 11	10 37	1 23	0n12	0 55	17 1	0 6	21 11	1 48	16 11	0 38	18 56	1 25	5 52	16 39	0 53	0 21	2 52		n.a.
S 12	13 31	13 31	4 9	10 37	2 9	10 11	1 24	0 31	0 54	16 58	0 6	21 12	1 48	16 11	0 38	18 56	1 25	5 53	16 39	0 52	0 22	2 51		n.a.
S 13	13 11	15 43	4 45	10 0	2 6	9 44	1 25	0 50	0 53	16 54	0 5	21 12	1 48	16 12	0 38	18 56	1 25	5 53	16 38	0 53	0 23	2 49		n.a.
M14	12 51	17 12	5 7	9 23	2 3	9 17	1 26	1 9	0 53	16 51	0 5	21 12	1 48	16 12	0 38	18 56	1 25	5 53	16 38	0 53	0 24	2 47		n.a.
T 15	12 31	17 48	5 13	8 45	1 59	8 50	1 27	1 28	0 52	16 47	0 5	21 13	1 48	16 12	0 38	18 56	1 25	5 54	16 38	0 55	0 26	2 45		n.a.
W16	12 10	17 22	5 2	8 7	1 54	8 23	1 28	1 47	0 51	16 44	0 5	21 13	1 47	16 12	0 38	18 56	1 25	5 54	16 37	0 56	0 27	2 44		n.a.
T 17	11 50	15 50	4 31	7 28	1 49	7 55	1 29	2 6	0 50	16 40	0 5	21 13	1 47	16 12	0 38	18 56	1 25	5 54	16 37	0 58	0 28	2 42		n.a.
F 18	11 29	13 13	3 42	6 49	1 43	7 27	1 29	2 25	0 50	16 36	0 5	21 13	1 47	16 12	0 38	18 56	1 25	5 55	16 37	1 0	0 29	2 40		n.a.
S 19	11 8	9 40	2 37	6 9	1 37	6 59	1 30	2 44	0 49	16 33	0 5	21 14	1 47	16 12	0 38	18 56	1 25	5 55	16 36	1 1	0 31	2 38		n.a.
S 20	10 47	5 28	1 20	5 30	1 29	6 31	1 31	3 3	0 48	16 29	0 5	21 14	1 46	16 12	0 38	18 56	1 25	5 55	16 36	1 2	0 32	2 37		n.a.
M21	10 25	0 54	0n 2	4 51	1 21	6 3	1 31	3 22	0 47	16 26	0 5	21 14	1 46	16 12	0 38	18 57	1 25	5 56	16 36	1 2	0 33	2 35		n.a.
T 22	10 4	3s39	1 24	4 11	1 12	5 34	1 32	3 40	0 47	16 22	0 5	21 14	1 46	16 12	0 38	18 57	1 25	5 56	16 35	1 2	0 34	2 33		n.a.
W23	9 42	7 53	2 38	3 33	1 2	5 5	1 32	3 59	0 46	16 18	0 5	21 15	1 46	16 12	0 38	18 57	1 24	5 56	16 35	1 1	0 35	2 31		n.a.
T 24	9 20	11 33	3 41	2 54	0 51	4 37	1 32	4 18	0 45	16 15	0 5	21 15	1 45	16 11	0 38	18 57	1 24	5 57	16 35	1 1	0 37	2 30		n.a.
F 25	8 58	14 27	4 29	2 17	0 40	4 8	1 33	4 37	0 44	16 11	0 5	21 15	1 45	16 11	0 38	18 57	1 24	5 57	16 34	1 0	0 38	2 28		n.a.
S 26	8 36	16 28	5 0	1 41	0 27	3 38	1 33	4 55	0 44	16 7	0 4	21 15	1 45	16 11	0 38	18 57	1 24	5 57	16 34	1 0	0 39	2 26		n.a.
S 27	8 13	17 33	5 15	1 6	0 14	3 9	1 33	5 14	0 43	16 4	0 4	21 16	1 45	16 11	0 38	18 57	1 24	5 58	16 34	1 0	0 40	2 24		n.a.
M28	7s51	17s43	5n13	0s33	0n 1	2s40	1s33	5n32	0s42	16s 0	0n 4	21n16	1s44	16s11	0n38	18n57	1s24	5n58	16s33	1n 1	0n42	2s22		n.a.

Julian Day Number = 3667468.5, Delta T = 10h01m00s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°34'34, Lahiri = 70°41'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5329

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 42 20	10♓34'46	17♉27	29♓18	28♓ 5	16♈47	15♒ 9	2°R11	17°R38	2♊42	17°D37	27°R22	28♍10	22♓52	n.a.	T 1
W 2	10 46 16	11°35'45	29°45	29°53	29°20	17°34	15°22	2♋11	17♏38	2°43	17♊37	27♍19	28° 7	22°59	n.a.	W 2
T 3	10 50 13	12°36'44	11♒52	0♈19	0♈35	18°22	15°35	2°11	17°37	2°44	17°37	27°17	28° 4	23° 5	n.a.	T 3
F 4	10 54 9	13°37'43	23°52	0°34	1°50	19° 9	15°48	2°D11	17°36	2°44	17°37	27°15	28° 1	23°12	n.a.	F 4
S 5	10 58 6	14°38'43	5♓45	0°R39	3° 6	19°56	16° 0	2°11	17°36	2°45	17°37	27°13	27°57	23°18	n.a.	S 5
S 6	11 2 3	15°39'42	17°34	0°32	4°21	20°43	16°13	2°11	17°35	2°46	17°37	27°12	27°54	23°25	n.a.	S 6
M 7	11 5 59	16°40'40	29°21	0°14	5°36	21°31	16°26	2°12	17°34	2°47	17°37	27°D12	27°51	23°32	n.a.	M 7
T 8	11 9 56	17°41'39	11♈ 8	29♓43	6°51	22°18	16°38	2°12	17°33	2°48	17°37	27°13	27°48	23°38	n.a.	T 8
W 9	11 13 52	18°42'37	22°58	29° 2	8° 6	23° 5	16°51	2°13	17°32	2°49	17°37	27°13	27°45	23°45	n.a.	W 9
T 10	11 17 49	19°43'35	4♉53	28°10	9°21	23°52	17° 3	2°13	17°31	2°49	17°37	27°14	27°42	23°52	n.a.	T 10
F 11	11 21 45	20°44'32	16°58	27° 8	10°36	24°40	17°15	2°14	17°30	2°50	17°38	27°15	27°38	23°58	n.a.	F 11
S 12	11 25 42	21°45'29	29°14	26° 0	11°51	25°27	17°28	2°15	17°29	2°51	17°38	27°16	27°35	24° 5	n.a.	S 12
S 13	11 29 38	22°46'26	11♊47	24°46	13° 6	26°14	17°40	2°16	17°28	2°52	17°38	27°16	27°32	24°12	n.a.	S 13
M14	11 33 35	23°47'21	24°40	23°29	14°21	27° 1	17°52	2°17	17°27	2°53	17°38	27°R16	27°29	24°18	n.a.	M14
T 15	11 37 32	24°48'16	7♋57	22°12	15°36	27°49	18° 4	2°18	17°26	2°55	17°39	27°16	27°26	24°25	n.a.	T 15
W16	11 41 28	25°49'10	21°40	20°56	16°51	28°36	18°17	2°19	17°25	2°56	17°39	27°16	27°23	24°32	n.a.	W16
T 17	11 45 25	26°50'03	5♌49	19°44	18° 6	29°23	18°29	2°21	17°23	2°57	17°39	27°D16	27°19	24°38	n.a.	T 17
F 18	11 49 21	27°50'56	20°24	18°37	19°21	0♉10	18°40	2°22	17°22	2°58	17°40	27°16	27°16	24°45	n.a.	F 18
S 19	11 53 18	28°51'48	5♍20	17°38	20°36	0°58	18°52	2°24	17°20	2°59	17°40	27°16	27°13	24°51	n.a.	S 19
S 20	11 57 14	29°52'38	20°30	16°46	21°50	1°45	19° 4	2°26	17°19	3° 0	17°41	27°R16	27°10	24°58	n.a.	S 20
M21	12 1 11	0♈53'28	5♎44	16° 3	23° 5	2°32	19°16	2°27	17°18	3° 2	17°41	27°16	27° 7	25° 5	n.a.	M21
T 22	12 5 7	1°54'18	20°54	15°29	24°20	3°19	19°28	2°29	17°16	3° 3	17°41	27°16	27° 3	25°11	n.a.	T 22
W23	12 9 4	2°55'07	5♏50	15° 3	25°35	4° 6	19°39	2°31	17°14	3° 4	17°42	27°15	27° 0	25°18	n.a.	W23
T 24	12 13 0	3°55'55	20°23	14°46	26°50	4°54	19°51	2°33	17°13	3° 6	17°42	27°14	26°57	25°25	n.a.	T 24
F 25	12 16 57	4°56'43	4♐31	14°38	28° 4	5°41	20° 2	2°36	17°11	3° 7	17°43	27°14	26°54	25°31	n.a.	F 25
S 26	12 20 54	5°57'31	18°11	14°D38	29°19	6°28	20°14	2°38	17° 9	3° 8	17°43	27°13	26°51	25°38	n.a.	S 26
S 27	12 24 50	6°58'18	1♉25	14°45	0♉34	7°15	20°25	2°41	17° 8	3°10	17°44	27°D12	26°48	25°45	n.a.	S 27
M28	12 28 47	7°59'04	14°13	14°58	1°48	8° 2	20°36	2°43	17° 6	3°11	17°44	27°12	26°44	25°51	n.a.	M28
T 29	12 32 43	8°59'50	26°42	15°19	3° 3	8°49	20°47	2°46	17° 4	3°13	17°45	27°13	26°41	25°58	n.a.	T 29
W30	12 36 40	10° 0'35	8♒53	15°45	4°17	9°36	20°58	2°49	17° 2	3°14	17°46	27°14	26°38	26° 5	n.a.	W30
T 31	12 40 36	11♈ 1'19	20♒53	16♓17	5♉32	10♉23	21♒ 9	2♋51	17♏ 0	3♊16	17♊46	27♍15	26♍35	26♓11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s28	17s 0	4n57	0s 2	0n16	2s10	1s33	5n51	0s41	15s57	0n 4	21n16	1s44	16s11	0n38	18n58	1s24	5n58	16s33	1n 2	0n43	2s21		n.a.
W 2	7 6	15 29	4 27	0n27	0 32	1 41	1 33	6 9	0 40	15 53	0 4	21 16	1 44	16 11	0 39	18 58	1 24	5 59	16 33	1 3	0 44	2 19		n.a.
T 3	6 43	13 19	3 46	0 52	0 48	1 11	1 33	6 28	0 40	15 49	0 4	21 17	1 44	16 10	0 39	18 58	1 24	5 59	16 32	1 4	0 45	2 17		n.a.
F 4	6 20	10 35	2 55	1 14	1 6	0 42	1 32	6 46	0 39	15 46	0 4	21 17	1 43	16 10	0 39	18 58	1 24	5 59	16 32	1 5	0 47	2 15		n.a.
S 5	5 57	7 26	1 56	1 32	1 23	0 12	1 32	7 4	0 38	15 42	0 4	21 17	1 43	16 10	0 39	18 58	1 24	6 0	16 32	1 5	0 48	2 14		n.a.
S 6	5 33	4 1	0 53	1 45	1 41	0n17	1 32	7 23	0 37	15 38	0 4	21 17	1 43	16 10	0 39	18 59	1 24	6 0	16 31	1 6	0 49	2 12		n.a.
M 7	5 10	0 26	0s12	1 54	1 58	0 47	1 31	7 41	0 37	15 35	0 4	21 18	1 43	16 10	0 39	18 59	1 24	6 0	16 31	1 6	0 50	2 10		n.a.
T 8	4 47	3n 9	1 17	1 58	2 15	1 17	1 31	7 59	0 36	15 31	0 4	21 18	1 42	16 9	0 39	18 59	1 24	6 1	16 30	1 5	0 52	2 8		n.a.
W 9	4 23	6 38	2 18	1 56	2 31	1 46	1 30	8 17	0 35	15 27	0 4	21 18	1 42	16 9	0 39	18 59	1 24	6 1	16 30	1 5	0 53	2 7		n.a.
T 10	4 0	9 52	3 15	1 49	2 46	2 16	1 29	8 35	0 34	15 24	0 4	21 18	1 42	16 9	0 39	18 59	1 24	6 2	16 30	1 5	0 54	2 5		n.a.
F 11	3 36	12 43	4 3	1 37	2 59	2 46	1 29	8 52	0 33	15 20	0 4	21 19	1 42	16 8	0 39	19 0	1 24	6 2	16 29	1 5	0 55	2 3		n.a.
S 12	3 13	15 3	4 41	1 21	3 10	3 15	1 28	9 10	0 33	15 17	0 3	21 19	1 41	16 8	0 39	19 0	1 24	6 2	16 29	1 4	0 57	2 1		n.a.
S 13	2 49	16 44	5 7	1 0	3 18	3 45	1 27	9 28	0 32	15 13	0 3	21 19	1 41	16 8	0 39	19 0	1 24	6 3	16 29	1 4	0 58	1 59		n.a.
M14	2 26	17 37	5 18	0 36	3 25	4 14	1 26	9 45	0 31	15 9	0 3	21 19	1 41	16 7	0 39	19 0	1 24	6 3	16 28	1 4	0 59	1 58		n.a.
T 15	2 2	17 35	5 13	0 9	3 28	4 43	1 25	10 2	0 30	15 6	0 3	21 20	1 41	16 7	0 39	19 1	1 24	6 3	16 28	1 4	1 0	1 56		n.a.
W16	1 38	16 32	4 50	0s19	3 29	5 13	1 24	10 20	0 30	15 2	0 3	21 20	1 40	16 7	0 39	19 1	1 24	6 4	16 28	1 4	1 2	1 54		n.a.
T 17	1 14	14 27	4 9	0 48	3 28	5 42	1 23	10 37	0 29	14 59	0 3	21 20	1 40	16 6	0 39	19 1	1 23	6 4	16 27	1 4	1 3	1 52		n.a.
F 18	0 50	11 24	3 11	1 17	3 24	6 11	1 22	10 54	0 28	14 55	0 3	21 20	1 40	16 6	0 39	19 1	1 23	6 5	16 27	1 4	1 4	1 51		n.a.
S 19	0 27	7 32	1 59	1 45	3 18	6 40	1 20	11 11	0 27	14 52	0 3	21 20	1 40	16 6	0 39	19 2	1 23	6 5	16 27	1 4	1 5	1 49		n.a.
S 20	0 3	3 7	0 38	2 12	3 11	7 8	1 19	11 28	0 26	14 48	0 3	21 21	1 39	16 5	0 39	19 2	1 23	6 5	16 26	1 4	1 7	1 47		n.a.
M21	0n21	1s31	0n47	2 36	3 2	7 37	1 18	11 44	0 26	14 45	0 3	21 21	1 39	16 5	0 39	19 2	1 23	6 6	16 26	1 4	1 8	1 45		n.a.
T 22	0 45	6 2	2 8	2 59	2 52	8 5	1 16	12 1	0 25	14 41	0 3	21 21	1 39	16 4	0 39	19 2	1 23	6 6	16 26	1 4	1 9	1 43		n.a.
W23	1 8	10 6	3 19	3 19	2 40	8 34	1 15	12 17	0 24	14 38	0 3	21 21	1 39	16 4	0 39	19 3	1 23	6 6	16 25	1 4	1 10	1 42		n.a.
T 24	1 32	13 26	4 15	3 36	2 29	9 2	1 13	12 34	0 23	14 34	0 3	21 21	1 39	16 3	0 39	19 3	1 23	6 7	16 25	1 5	1 12	1 40		n.a.
F 25	1 56	15 52	4 53	3 51	2 16	9 29	1 11	12 50	0 22	14 31	0 2	21 22	1 38	16 3	0 39	19 3	1 23	6 7	16 24	1 5	1 13	1 38		n.a.
S 26	2 20	17 18	5 14	4 3	2 4	9 57	1 10	13 6	0 22	14 27	0 2	21 22	1 38	16 2	0 39	19 4	1 23	6 8	16 24	1 5	1 14	1 36		n.a.
S 27	2 43	17 44	5 17	4 12	1 51	10 24	1 8	13 22	0 21	14 24	0 2	21 22	1 38	16 2	0 39	19 4	1 23	6 8	16 24	1 6	1 15	1 35		n.a.
M28	3 7	17 14	5 4	4 19	1 38	10 52	1 6	13 38	0 20	14 20	0 2	21 22	1 38	16 1	0 39	19 4	1 23	6 8	16 23	1 6	1 16	1 33		n.a.
T 29	3 30	15 55	4 37	4 23	1 25	11 18	1 4	13 53	0 19	14 17	0 2	21 22	1 37	16 1	0 39	19 5	1 23	6 9	16 23	1 5	1 18	1 31		n.a.
W30	3 54	13 54	3 58	4 24	1 13	11 45	1 2	14 9	0 19	14 14	0 2	21 23	1 37	16 0	0 39	19 5	1 23	6 9	16 23	1 5	1 19	1 29		n.a.
T 31	4n17	11s18	3n 9	4s24	1n 0	12n11	1s 0	14n24	0s18	14s10	0n 2	21n23	1s37	16s 0	0n39	19n 5	1s23	6n 9	16s23	1n 4	1n20	1s27		n.a.

Julian Day Number = 3667496.5, Delta T = 10h01m01s
Ecliptic obliquity = 23°01'25, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°34'38, Lahiri = 70°41'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5329

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 44 33	12♈ 2'03	2♓45	16♓53	6♉46	11♉11	21♒20	2♋54	16°R58	3♊17	17♊47	27♍17	26♍32	26♓18	n.a.	F 1
S 2	12 48 29	13° 2'45	14°33	17°34	8° 1	11°58	21°31	2°57	16♏56	3°19	17°48	27°18	26°28	26°24	n.a.	S 2
S 3	12 52 26	14° 3'27	26°19	18°20	9°15	12°45	21°42	3° 1	16°54	3°20	17°48	27°R18	26°25	26°31	n.a.	S 3
M 4	12 56 22	15° 4'08	8♈ 7	19° 9	10°30	13°32	21°52	3° 4	16°52	3°22	17°49	27°18	26°22	26°38	n.a.	M 4
T 5	13 0 19	16° 4'47	19°59	20° 1	11°44	14°19	22° 3	3° 7	16°50	3°24	17°50	27°16	26°19	26°44	n.a.	T 5
W 6	13 4 16	17° 5'26	1♉56	20°57	12°58	15° 6	22°13	3°11	16°48	3°25	17°51	27°14	26°16	26°51	n.a.	W 6
T 7	13 8 12	18° 6'03	14° 2	21°56	14°13	15°53	22°23	3°14	16°46	3°27	17°51	27°11	26°13	26°58	n.a.	T 7
F 8	13 12 9	19° 6'40	26°17	22°57	15°27	16°40	22°34	3°18	16°43	3°29	17°52	27° 7	26° 9	27° 4	n.a.	F 8
S 9	13 16 5	20° 7'14	8♊43	24° 1	16°41	17°27	22°44	3°22	16°41	3°31	17°53	27° 3	26° 6	27°11	n.a.	S 9
S 10	13 20 2	21° 7'48	21°22	25° 7	17°55	18°14	22°54	3°25	16°39	3°32	17°54	27° 0	26° 3	27°18	n.a.	S 10
M11	13 23 58	22° 8'20	4♋17	26°16	19° 9	19° 0	23° 4	3°29	16°37	3°34	17°55	26°58	26° 0	27°24	n.a.	M11
T 12	13 27 55	23° 8'50	17°30	27°26	20°24	19°47	23°13	3°33	16°34	3°36	17°55	26°D57	25°57	27°31	n.a.	T 12
W13	13 31 51	24° 9'19	1♌ 3	28°38	21°38	20°34	23°23	3°37	16°32	3°38	17°56	26°57	25°54	27°38	n.a.	W13
T 14	13 35 48	25° 9'46	14°58	29°53	22°52	21°21	23°33	3°42	16°30	3°40	17°57	26°58	25°50	27°44	n.a.	T 14
F 15	13 39 45	26°10'11	29°14	1♈ 8	24° 6	22° 8	23°42	3°46	16°27	3°42	17°58	26°59	25°47	27°51	n.a.	F 15
S 16	13 43 41	27°10'35	13♍50	2°26	25°19	22°54	23°51	3°50	16°25	3°44	17°59	27° 1	25°44	27°57	n.a.	S 16
S 17	13 47 38	28°10'57	28°42	3°45	26°33	23°41	24° 1	3°55	16°23	3°45	18° 0	27°R 1	25°41	28° 4	n.a.	S 17
M18	13 51 34	29°11'18	13♎44	5° 5	27°47	24°28	24°10	3°59	16°20	3°47	18° 1	27° 0	25°38	28°11	n.a.	M18
T 19	13 55 31	0♉11'37	28°47	6°27	29° 1	25°14	24°19	4° 4	16°18	3°49	18° 2	26°58	25°34	28°17	n.a.	T 19
W20	13 59 27	1°11'54	13♏43	7°50	0♊15	26° 1	24°28	4° 8	16°15	3°51	18° 3	26°53	25°31	28°24	n.a.	W20
T 21	14 3 24	2°12'11	28°23	9°14	1°28	26°48	24°36	4°13	16°13	3°53	18° 4	26°48	25°28	28°31	n.a.	T 21
F 22	14 7 20	3°12'26	12♐40	10°40	2°42	27°34	24°45	4°18	16°10	3°55	18° 5	26°42	25°25	28°37	n.a.	F 22
S 23	14 11 17	4°12'39	26°30	12° 7	3°55	28°21	24°54	4°23	16° 8	3°57	18° 6	26°37	25°22	28°44	n.a.	S 23
S 24	14 15 13	5°12'52	9♑51	13°35	5° 9	29° 7	25° 2	4°28	16° 5	3°59	18° 7	26°33	25°19	28°51	n.a.	S 24
M25	14 19 10	6°13'03	22°46	15° 4	6°22	29°54	25°10	4°33	16° 3	4° 1	18° 8	26°30	25°15	28°57	n.a.	M25
T 26	14 23 7	7°13'13	5♒18	16°34	7°36	0♊40	25°18	4°38	16° 0	4° 3	18° 9	26°D29	25°12	29° 4	n.a.	T 26
W27	14 27 3	8°13'21	17°30	18° 6	8°49	1°27	25°26	4°43	15°57	4° 6	18°10	26°29	25° 9	29°11	n.a.	W27
T 28	14 31 0	9°13'28	29°29	19°39	10° 2	2°13	25°34	4°49	15°55	4° 8	18°11	26°31	25° 6	29°17	n.a.	T 28
F 29	14 34 56	10°13'34	11♓19	21°13	11°16	2°59	25°42	4°54	15°52	4°10	18°12	26°32	25° 3	29°24	n.a.	F 29
S 30	14 38 53	11♉13'38	23♓ 5	22♈48	12♊29	3♊46	25♒49	5♋ 0	15♏50	4♊12	18♊14	26°R33	25♍ 0	29♓30	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n41	8s15	2n12	4s21	0n48	12n37	0s58	14n39	0s17	14s 7	0n 2	21n23	1s37	15s59	0n39	19n 5	1s23	6n10	16s22	1n 4	1n21	1s26		n.a.
S 2	5 4	4 54	1 10	4 17	0 36	13 3	0 56	14 54	0 16	14 4	0 2	21 23	1 36	15 59	0 39	19 6	1 23	6 10	16 22	1 3	1 23	1 24		n.a.
S 3	5 27	1 21	0 5	4 10	0 24	13 29	0 54	15 9	0 15	14 0	0 2	21 23	1 36	15 58	0 39	19 6	1 23	6 11	16 22	1 3	1 24	1 22		n.a.
M 4	5 50	2n15	1s 0	4 1	0 13	13 54	0 52	15 24	0 15	13 57	0 2	21 23	1 36	15 57	0 39	19 6	1 23	6 11	16 21	1 3	1 25	1 20		n.a.
T 5	6 13	5 47	2 2	3 51	0 2	14 19	0 49	15 38	0 14	13 54	0 2	21 24	1 36	15 57	0 39	19 7	1 23	6 11	16 21	1 4	1 26	1 19		n.a.
W 6	6 36	9 7	3 0	3 39	0s 8	14 43	0 47	15 52	0 13	13 50	0 1	21 24	1 35	15 56	0 39	19 7	1 23	6 12	16 21	1 5	1 28	1 17		n.a.
T 7	6 59	12 6	3 50	3 26	0 19	15 7	0 44	16 6	0 12	13 47	0 1	21 24	1 35	15 56	0 39	19 8	1 23	6 12	16 20	1 6	1 29	1 15		n.a.
F 8	7 21	14 35	4 31	3 11	0 28	15 31	0 42	16 20	0 12	13 44	0 1	21 24	1 35	15 55	0 39	19 8	1 23	6 12	16 20	1 8	1 30	1 13		n.a.
S 9	7 44	16 27	4 59	2 55	0 38	15 54	0 40	16 34	0 11	13 41	0 1	21 24	1 35	15 54	0 39	19 8	1 23	6 13	16 20	1 9	1 31	1 11		n.a.
S 10	8 6	17 32	5 13	2 37	0 47	16 17	0 37	16 48	0 10	13 38	0 1	21 24	1 35	15 54	0 39	19 9	1 23	6 13	16 19	1 10	1 33	1 10		n.a.
M11	8 29	17 45	5 12	2 19	0 55	16 39	0 34	17 1	0 9	13 35	0 1	21 24	1 34	15 53	0 39	19 9	1 23	6 13	16 19	1 11	1 34	1 8		n.a.
T 12	8 51	17 2	4 55	1 59	1 3	17 2	0 32	17 14	0 9	13 32	0 1	21 24	1 34	15 52	0 39	19 9	1 23	6 14	16 19	1 12	1 35	1 6		n.a.
W13	9 13	15 20	4 21	1 37	1 11	17 23	0 29	17 27	0 8	13 29	0 1	21 25	1 34	15 52	0 39	19 10	1 23	6 14	16 19	1 12	1 36	1 4		n.a.
T 14	9 34	12 42	3 31	1 15	1 19	17 44	0 26	17 40	0 7	13 26	0 1	21 25	1 34	15 51	0 39	19 10	1 23	6 15	16 18	1 11	1 38	1 3		n.a.
F 15	9 56	9 15	2 27	0 52	1 26	18 5	0 24	17 53	0 6	13 23	0 1	21 25	1 33	15 50	0 39	19 10	1 22	6 15	16 18	1 11	1 39	1 1		n.a.
S 16	10 17	5 9	1 12	0 28	1 32	18 25	0 21	18 5	0 5	13 20	0 1	21 25	1 33	15 50	0 39	19 11	1 22	6 15	16 18	1 10	1 40	0 59		n.a.
S 17	10 39	0 39	0n 9	0 3	1 38	18 45	0 18	18 18	0 5	13 17	0 1	21 25	1 33	15 49	0 39	19 11	1 22	6 16	16 17	1 10	1 41	0 57		n.a.
M18	11 0	3s56	1 30	0n23	1 44	19 5	0 15	18 30	0 4	13 14	0 0	21 25	1 33	15 48	0 39	19 12	1 22	6 16	16 17	1 10	1 43	0 55		n.a.
T 19	11 21	8 16	2 45	0 50	1 50	19 23	0 12	18 41	0 3	13 11	0 0	21 25	1 33	15 48	0 39	19 12	1 22	6 16	16 17	1 11	1 44	0 54		n.a.
W20	11 41	12 3	3 48	1 17	1 55	19 42	0 9	18 53	0 2	13 8	0 0	21 25	1 32	15 47	0 39	19 12	1 22	6 17	16 17	1 13	1 45	0 52		n.a.
T 21	12 2	14 59	4 34	1 46	1 59	19 59	0 7	19 4	0 2	13 5	0 0	21 25	1 32	15 46	0 39	19 13	1 22	6 17	16 16	1 15	1 46	0 50		n.a.
F 22	12 22	16 55	5 2	2 15	2 4	20 17	0 4	19 16	0 1	13 3	0 0	21 25	1 32	15 46	0 39	19 13	1 22	6 17	16 16	1 17	1 47	0 48		n.a.
S 23	12 42	17 47	5 12	2 45	2 7	20 33	0 1	19 27	0 0	13 0	0s 0	21 25	1 32	15 45	0 39	19 13	1 22	6 18	16 16	1 19	1 49	0 46		n.a.
S 24	13 2	17 37	5 3	3 15	2 11	20 50	0n 2	19 37	0n 1	12 57	0 0	21 25	1 32	15 44	0 39	19 14	1 22	6 18	16 16	1 21	1 50	0 45		n.a.
M25	13 22	16 32	4 40	3 46	2 14	21 5	0 5	19 48	0 1	12 55	0 0	21 25	1 31	15 43	0 39	19 14	1 22	6 18	16 15	1 22	1 51	0 43		n.a.
T 26	13 41	14 41	4 3	4 18	2 16	21 20	0 8	19 58	0 2	12 52	0 0	21 25	1 31	15 43	0 39	19 15	1 22	6 19	16 15	1 23	1 52	0 41		n.a.
W27	14 0	12 12	3 16	4 50	2 18	21 35	0 12	20 8	0 3	12 49	0 0	21 25	1 31	15 42	0 39	19 15	1 22	6 19	16 15	1 22	1 54	0 39		n.a.
T 28	14 19	9 14	2 22	5 23	2 20	21 49	0 15	20 18	0 3	12 47	0 0	21 25	1 31	15 41	0 39	19 15	1 22	6 19	16 15	1 22	1 55	0 38		n.a.
F 29	14 38	5 56	1 22	5 56	2 21	22 2	0 18	20 28	0 4	12 45	0 1	21 25	1 31	15 40	0 39	19 16	1 22	6 20	16 14	1 21	1 56	0 36		n.a.
S 30	14n56	2s25	0n19	6n30	2s22	22n15	0n21	20n37	0n 5	12s42	0s 1	21n25	1s31	15s40	0n39	19n16	1s22	6n20	16s14	1n21	1n57	0s34		n.a.

Julian Day Number = 3667527.5, Delta T = 10h01m03s
Ecliptic obliquity = 23°01'25, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°34'42, Lahiri = 70°41'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5329

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 42 49	12♉13'41	4♈51	24♈24	13♊42	4♊32	25♒57	5♋ 5	15°R47	4♊14	18♊15	26°R33	24♍56	29♓37	n.a.	S 1
M 2	14 46 46	13°13'42	16°43	26° 1	14°55	5°18	26° 4	5°11	15♏44	4°16	18°16	26♍31	24°53	29°44	n.a.	M 2
T 3	14 50 42	14°13'42	28°41	27°39	16° 8	6° 4	26°11	5°16	15°42	4°18	18°17	26°26	24°50	29°50	n.a.	T 3
W 4	14 54 39	15°13'40	10♉49	29°19	17°21	6°51	26°18	5°22	15°39	4°20	18°18	26°19	24°47	29°57	n.a.	W 4
T 5	14 58 35	16°13'36	23° 9	1♉ 0	18°34	7°37	26°25	5°28	15°37	4°23	18°19	26°11	24°44	0♈ 4	n.a.	T 5
F 6	15 2 32	17°13'31	5♊40	2°42	19°47	8°23	26°32	5°34	15°34	4°25	18°21	26° 1	24°40	0°10	n.a.	F 6
S 7	15 6 29	18°13'24	18°23	4°25	21° 0	9° 9	26°39	5°39	15°31	4°27	18°22	25°51	24°37	0°17	n.a.	S 7
S 8	15 10 25	19°13'15	1♋19	6° 9	22°12	9°55	26°45	5°45	15°29	4°29	18°23	25°43	24°34	0°24	n.a.	S 8
M 9	15 14 22	20°13'04	14°27	7°55	23°25	10°41	26°51	5°51	15°26	4°31	18°24	25°35	24°31	0°30	n.a.	M 9
T 10	15 18 18	21°12'51	27°48	9°42	24°38	11°27	26°57	5°58	15°23	4°34	18°25	25°31	24°28	0°37	n.a.	T 10
W11	15 22 15	22°12'36	11♌22	11°30	25°50	12°13	27° 3	6° 4	15°21	4°36	18°27	25°28	24°25	0°44	n.a.	W11
T 12	15 26 11	23°12'19	25°10	13°19	27° 3	12°58	27° 9	6°10	15°18	4°38	18°28	25°D28	24°21	0°50	n.a.	T 12
F 13	15 30 8	24°12'00	9♍12	15°10	28°15	13°44	27°15	6°16	15°16	4°40	18°29	25°28	24°18	0°57	n.a.	F 13
S 14	15 34 4	25°11'39	23°29	17° 1	29°27	14°30	27°20	6°22	15°13	4°43	18°31	25°R29	24°15	1° 3	n.a.	S 14
S 15	15 38 1	26°11'15	7♎58	18°55	0♋39	15°16	27°26	6°29	15°11	4°45	18°32	25°28	24°12	1°10	n.a.	S 15
M16	15 41 58	27°10'50	22°36	20°49	1°52	16° 1	27°31	6°35	15° 8	4°47	18°33	25°25	24° 9	1°17	n.a.	M16
T 17	15 45 54	28°10'22	7♏17	22°45	3° 4	16°47	27°36	6°42	15° 6	4°49	18°34	25°20	24° 6	1°23	n.a.	T 17
W18	15 49 51	29° 9'53	21°56	24°41	4°16	17°33	27°41	6°48	15° 3	4°52	18°36	25°12	24° 2	1°30	n.a.	W18
T 19	15 53 47	0♊ 9'22	6♐24	26°40	5°28	18°18	27°45	6°55	15° 0	4°54	18°37	25° 2	23°59	1°37	n.a.	T 19
F 20	15 57 44	1° 8'49	20°35	28°39	6°39	19° 4	27°50	7° 1	14°58	4°56	18°38	24°52	23°56	1°43	n.a.	F 20
S 21	16 1 40	2° 8'14	4♑23	0♊39	7°51	19°49	27°54	7° 8	14°56	4°59	18°40	24°41	23°53	1°50	n.a.	S 21
S 22	16 5 37	3° 7'38	17°47	2°41	9° 3	20°34	27°58	7°15	14°53	5° 1	18°41	24°32	23°50	1°57	n.a.	S 22
M23	16 9 33	4° 7'00	0♒45	4°43	10°14	21°20	28° 2	7°22	14°51	5° 3	18°42	24°25	23°46	2° 3	n.a.	M23
T 24	16 13 30	5° 6'20	13°20	6°46	11°26	22° 5	28° 6	7°28	14°48	5° 5	18°44	24°21	23°43	2°10	n.a.	T 24
W25	16 17 26	6° 5'38	25°35	8°50	12°37	22°50	28°10	7°35	14°46	5° 8	18°45	24°19	23°40	2°17	n.a.	W25
T 26	16 21 23	7° 4'56	7♓36	10°54	13°49	23°36	28°13	7°42	14°44	5°10	18°46	24°D18	23°37	2°23	n.a.	T 26
F 27	16 25 20	8° 4'11	19°27	12°59	15° 0	24°21	28°17	7°49	14°41	5°12	18°48	24°R18	23°34	2°30	n.a.	F 27
S 28	16 29 16	9° 3'25	1♈14	15° 4	16°11	25° 6	28°20	7°56	14°39	5°14	18°49	24°18	23°31	2°36	n.a.	S 28
S 29	16 33 13	10° 2'37	13° 2	17° 8	17°22	25°51	28°23	8° 3	14°37	5°17	18°50	24°17	23°27	2°43	n.a.	S 29
M30	16 37 9	11° 1'48	24°57	19°12	18°33	26°36	28°26	8°10	14°34	5°19	18°52	24°13	23°24	2°50	n.a.	M30
T 31	16 41 6	12♊ 0'57	7♉ 2	21♊16	19♋44	27♊21	28♒28	8♋17	14♏32	5♊21	18♊53	24♍ 7	23♍21	2♈56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n14	1n12	0s45	7n 4	2s23	22n27	0n24	20n46	0n 6	12s40	0s 1	21n25	1s30	15s39	0n39	19n17	1s22	6n20	16s14	1n21	1n59	0s32		n.a.
M 2	15 32	4 48	1 47	7 39	2 23	22 38	0 27	20 55	0 6	12 37	0 1	21 25	1 30	15 38	0 39	19 17	1 22	6 20	16 14	1 22	2 0	0 30		n.a.
T 3	15 50	8 15	2 45	8 14	2 22	22 49	0 30	21 4	0 7	12 35	0 1	21 25	1 30	15 38	0 39	19 17	1 22	6 21	16 14	1 24	2 1	0 29		n.a.
W 4	16 7	11 23	3 36	8 50	2 22	22 59	0 33	21 12	0 8	12 33	0 1	21 25	1 30	15 37	0 39	19 18	1 22	6 21	16 13	1 26	2 2	0 27		n.a.
T 5	16 24	14 5	4 18	9 25	2 20	23 9	0 36	21 20	0 8	12 31	0 1	21 25	1 30	15 36	0 39	19 18	1 22	6 21	16 13	1 30	2 4	0 25		n.a.
F 6	16 41	16 9	4 47	10 1	2 19	23 18	0 39	21 28	0 9	12 28	0 1	21 25	1 29	15 35	0 39	19 19	1 22	6 22	16 13	1 33	2 5	0 23		n.a.
S 7	16 57	17 29	5 4	10 37	2 16	23 26	0 43	21 36	0 10	12 26	0 1	21 25	1 29	15 35	0 39	19 19	1 22	6 22	16 13	1 37	2 6	0 21		n.a.
S 8	17 14	17 56	5 5	11 14	2 14	23 34	0 46	21 43	0 11	12 24	0 1	21 25	1 29	15 34	0 39	19 19	1 22	6 22	16 13	1 41	2 7	0 20		n.a.
M 9	17 29	17 27	4 50	11 50	2 11	23 41	0 49	21 51	0 11	12 22	0 2	21 25	1 29	15 33	0 39	19 20	1 22	6 22	16 12	1 43	2 9	0 18		n.a.
T 10	17 45	16 0	4 19	12 27	2 7	23 47	0 52	21 58	0 12	12 20	0 2	21 25	1 29	15 32	0 39	19 20	1 22	6 23	16 12	1 45	2 10	0 16		n.a.
W11	18 0	13 38	3 34	13 4	2 3	23 53	0 55	22 4	0 13	12 18	0 2	21 25	1 29	15 32	0 39	19 21	1 22	6 23	16 12	1 46	2 11	0 14		n.a.
T 12	18 15	10 28	2 35	13 40	1 59	23 58	0 58	22 11	0 13	12 17	0 2	21 25	1 28	15 31	0 39	19 21	1 22	6 23	16 12	1 46	2 12	0 13		n.a.
F 13	18 30	6 39	1 26	14 17	1 54	24 2	1 1	22 17	0 14	12 15	0 2	21 24	1 28	15 30	0 39	19 21	1 22	6 23	16 12	1 46	2 13	0 11		n.a.
S 14	18 44	2 23	0 11	14 53	1 48	24 5	1 4	22 23	0 15	12 13	0 2	21 24	1 28	15 30	0 39	19 22	1 22	6 24	16 12	1 46	2 15	0 9		n.a.
S 15	18 58	2s 5	1n 6	15 30	1 43	24 8	1 7	22 29	0 15	12 11	0 2	21 24	1 28	15 29	0 39	19 22	1 22	6 24	16 12	1 46	2 16	0 7		n.a.
M16	19 11	6 28	2 20	16 6	1 36	24 11	1 10	22 34	0 16	12 10	0 2	21 24	1 28	15 28	0 39	19 23	1 22	6 24	16 11	1 47	2 17	0 5		n.a.
T 17	19 25	10 29	3 24	16 42	1 29	24 12	1 13	22 39	0 17	12 8	0 2	21 24	1 28	15 27	0 39	19 23	1 22	6 24	16 11	1 49	2 18	0 4		n.a.
W18	19 37	13 50	4 14	17 17	1 22	24 13	1 16	22 44	0 17	12 6	0 2	21 24	1 27	15 27	0 39	19 23	1 22	6 25	16 11	1 52	2 20	0 2		n.a.
T 19	19 50	16 16	4 48	17 52	1 14	24 14	1 19	22 49	0 18	12 5	0 3	21 24	1 27	15 26	0 39	19 24	1 22	6 25	16 11	1 56	2 21	0n 0		n.a.
F 20	20 2	17 40	5 2	18 26	1 6	24 13	1 22	22 54	0 19	12 4	0 3	21 23	1 27	15 25	0 39	19 24	1 22	6 25	16 11	2 0	2 22	0 2		n.a.
S 21	20 14	17 58	4 59	18 59	0 58	24 12	1 25	22 58	0 19	12 2	0 3	21 23	1 27	15 25	0 39	19 25	1 22	6 25	16 11	2 5	2 23	0 4		n.a.
S 22	20 25	17 15	4 39	19 32	0 49	24 11	1 27	23 2	0 20	12 1	0 3	21 23	1 27	15 24	0 39	19 25	1 22	6 25	16 11	2 8	2 25	0 5		n.a.
M23	20 36	15 39	4 5	20 4	0 40	24 8	1 30	23 5	0 21	12 0	0 3	21 23	1 27	15 23	0 39	19 25	1 22	6 26	16 11	2 11	2 26	0 7		n.a.
T 24	20 47	13 20	3 20	20 34	0 30	24 5	1 33	23 9	0 21	11 58	0 3	21 22	1 27	15 23	0 39	19 26	1 22	6 26	16 10	2 12	2 27	0 9		n.a.
W25	20 57	10 28	2 27	21 4	0 20	24 1	1 36	23 12	0 22	11 57	0 3	21 22	1 27	15 22	0 39	19 26	1 22	6 26	16 10	2 13	2 28	0 11		n.a.
T 26	21 7	7 13	1 28	21 32	0 10	23 57	1 38	23 15	0 23	11 56	0 3	21 22	1 26	15 21	0 39	19 27	1 22	6 26	16 10	2 14	2 30	0 13		n.a.
F 27	21 16	3 43	0 26	21 58	0n 1	23 52	1 41	23 18	0 23	11 55	0 3	21 22	1 26	15 21	0 39	19 27	1 22	6 26	16 10	2 13	2 31	0 14		n.a.
S 28	21 25	0 5	0s37	22 24	0 11	23 46	1 43	23 20	0 24	11 54	0 3	21 21	1 26	15 20	0 39	19 27	1 22	6 27	16 10	2 13	2 32	0 16		n.a.
S 29	21 34	3n33	1 38	22 47	0 22	23 40	1 46	23 22	0 24	11 53	0 4	21 21	1 26	15 19	0 39	19 28	1 22	6 27	16 10	2 14	2 33	0 18		n.a.
M30	21 42	7 5	2 35	23 8	0 33	23 33	1 48	23 24	0 25	11 53	0 4	21 21	1 26	15 19	0 39	19 28	1 22	6 27	16 10	2 16	2 35	0 20		n.a.
T 31	21n50	10n22	3s26	23n28	0n44	23n26	1n51	23n26	0n26	11s52	0s 4	21n21	1s26	15s18	0n39	19n29	1s22	6n27	16s10	2n18	2n36	0n22		n.a.

Julian Day Number = 3667557.5, Delta T = 10h01m05s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°34'46, Lahiri = 70°41'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5329

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 45 2	13♊ 0'04	19♉21	23♊18	20♋55	28♊ 6	28♒30	8♋24	14°R30	5♊24	18♊55	23°R57	23♍18	3♈ 3	n.a.	W 1
T 2	16 48 59	13°59'10	1♊55	25°18	22° 5	28°51	28°33	8°31	14♏28	5°26	18°56	23♍46	23°15	3°10	n.a.	T 2
F 3	16 52 55	14°58'13	14°44	27°17	23°16	29°36	28°35	8°38	14°26	5°28	18°57	23°33	23°12	3°16	n.a.	F 3
S 4	16 56 52	15°57'15	27°49	29°14	24°27	0♋20	28°37	8°46	14°23	5°30	18°59	23°20	23° 8	3°23	n.a.	S 4
S 5	17 0 49	16°56'16	11♋ 7	1♋ 8	25°37	1° 5	28°38	8°53	14°21	5°33	19° 0	23° 8	23° 5	3°30	n.a.	S 5
M 6	17 4 45	17°55'14	24°37	2°59	26°47	1°50	28°40	9° 0	14°19	5°35	19° 2	22°58	23° 2	3°36	n.a.	M 6
T 7	17 8 42	18°54'10	8♌16	4°48	27°57	2°35	28°41	9° 7	14°17	5°37	19° 3	22°50	22°59	3°43	n.a.	T 7
W 8	17 12 38	19°53'04	22° 4	6°32	29° 8	3°19	28°42	9°15	14°15	5°39	19° 4	22°46	22°56	3°50	n.a.	W 8
T 9	17 16 35	20°51'56	5♍59	8°13	0♌17	4° 4	28°43	9°22	14°13	5°41	19° 6	22°44	22°52	3°56	n.a.	T 9
F 10	17 20 31	21°50'46	20° 0	9°50	1°27	4°48	28°44	9°29	14°11	5°44	19° 7	22°44	22°49	4° 3	n.a.	F 10
S 11	17 24 28	22°49'33	4♎ 6	11°23	2°37	5°33	28°44	9°37	14°10	5°46	19° 8	22°44	22°46	4°10	n.a.	S 11
S 12	17 28 24	23°48'19	18°18	12°52	3°47	6°17	28°45	9°44	14° 8	5°48	19°10	22°42	22°43	4°16	n.a.	S 12
M13	17 32 21	24°47'02	2♏33	14°16	4°56	7° 1	28°R45	9°52	14° 6	5°50	19°11	22°39	22°40	4°23	n.a.	M13
T 14	17 36 18	25°45'44	16°49	15°35	6° 5	7°46	28°45	9°59	14° 4	5°52	19°13	22°33	22°37	4°29	n.a.	T 14
W15	17 40 14	26°44'23	1♐ 1	16°50	7°15	8°30	28°44	10° 6	14° 2	5°55	19°14	22°24	22°33	4°36	n.a.	W15
T 16	17 44 11	27°43'01	15° 5	17°59	8°24	9°14	28°44	10°14	14° 1	5°57	19°15	22°13	22°30	4°43	n.a.	T 16
F 17	17 48 7	28°41'37	28°57	19° 4	9°33	9°58	28°43	10°21	13°59	5°59	19°17	22° 1	22°27	4°49	n.a.	F 17
S 18	17 52 4	29°40'11	12♑31	20° 4	10°41	10°42	28°43	10°29	13°58	6° 1	19°18	21°49	22°24	4°56	n.a.	S 18
S 19	17 56 0	0♋38'44	25°45	20°58	11°50	11°26	28°42	10°36	13°56	6° 3	19°19	21°38	22°21	5° 3	n.a.	S 19
M20	17 59 57	1°37'15	8♒37	21°47	12°59	12°10	28°41	10°44	13°55	6° 5	19°21	21°29	22°18	5° 9	n.a.	M20
T 21	18 3 54	2°35'44	21°10	22°31	14° 7	12°54	28°39	10°52	13°53	6° 7	19°22	21°23	22°14	5°16	n.a.	T 21
W22	18 7 50	3°34'12	3♓25	23°10	15°15	13°38	28°38	10°59	13°52	6° 9	19°23	21°20	22°11	5°23	n.a.	W22
T 23	18 11 47	4°32'38	15°26	23°43	16°23	14°22	28°36	11° 7	13°50	6°11	19°25	21°19	22° 8	5°29	n.a.	T 23
F 24	18 15 43	5°31'03	27°19	24°11	17°31	15° 6	28°34	11°14	13°49	6°13	19°26	21°D19	22° 5	5°36	n.a.	F 24
S 25	18 19 40	6°29'27	9♈ 7	24°34	18°39	15°50	28°32	11°22	13°48	6°16	19°27	21°R19	22° 2	5°43	n.a.	S 25
S 26	18 23 36	7°27'49	20°57	24°51	19°46	16°33	28°30	11°29	13°46	6°18	19°29	21°18	21°58	5°49	n.a.	S 26
M27	18 27 33	8°26'10	2♉55	25° 3	20°54	17°17	28°27	11°37	13°45	6°20	19°30	21°16	21°55	5°56	n.a.	M27
T 28	18 31 29	9°24'29	15° 4	25°10	22° 1	18° 1	28°25	11°45	13°44	6°22	19°31	21°11	21°52	6° 3	n.a.	T 28
W29	18 35 26	10°22'47	27°29	25°R11	23° 8	18°44	28°22	11°52	13°43	6°23	19°33	21° 3	21°49	6° 9	n.a.	W29
T 30	18 39 23	11♋21'04	10♊13	25♋ 8	24♌15	19♋28	28♒19	12♋ 0	13♏42	6♊25	19♊34	20♍54	21♍46	6♈16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n58	13n16	4s 8	23n46	0n54	23n17	1n53	23n27	0n26	11s51	0s 4	21n20	1s26	15s17	0n39	19n29	1s22	6n27	16s10	2n22	2n37	0n23		n.a.
T 2	22 5	15 37	4 39	24 1	1 5	23 9	1 55	23 28	0 27	11 50	0 4	21 20	1 25	15 17	0 39	19 29	1 22	6 27	16 10	2 26	2 38	0 25		n.a.
F 3	22 12	17 15	4 57	24 15	1 15	22 59	1 58	23 29	0 28	11 50	0 4	21 20	1 25	15 16	0 39	19 30	1 22	6 27	16 10	2 31	2 39	0 27		n.a.
S 4	22 18	18 1	5 0	24 26	1 25	22 49	2 0	23 30	0 28	11 49	0 4	21 19	1 25	15 16	0 39	19 30	1 22	6 28	16 10	2 36	2 41	0 29		n.a.
S 5	22 24	17 49	4 46	24 35	1 34	22 39	2 2	23 30	0 29	11 49	0 4	21 19	1 25	15 15	0 39	19 31	1 22	6 28	16 10	2 41	2 42	0 30		n.a.
M 6	22 29	16 37	4 17	24 42	1 43	22 28	2 4	23 30	0 29	11 48	0 5	21 19	1 25	15 14	0 39	19 31	1 22	6 28	16 10	2 45	2 43	0 32		n.a.
T 7	22 34	14 28	3 32	24 47	1 51	22 16	2 6	23 30	0 30	11 48	0 5	21 18	1 25	15 14	0 39	19 31	1 22	6 28	16 10	2 48	2 44	0 34		n.a.
W 8	22 39	11 28	2 35	24 50	1 58	22 4	2 8	23 29	0 31	11 48	0 5	21 18	1 25	15 13	0 39	19 32	1 22	6 28	16 10	2 49	2 46	0 36		n.a.
T 9	22 43	7 48	1 27	24 51	2 5	21 51	2 9	23 29	0 31	11 48	0 5	21 17	1 25	15 13	0 39	19 32	1 22	6 28	16 10	2 50	2 47	0 38		n.a.
F 10	22 47	3 40	0 14	24 51	2 11	21 37	2 11	23 28	0 32	11 48	0 5	21 17	1 25	15 12	0 39	19 32	1 22	6 28	16 10	2 50	2 48	0 39		n.a.
S 11	22 50	0s41	1n 0	24 48	2 16	21 23	2 13	23 27	0 32	11 47	0 5	21 17	1 24	15 12	0 39	19 33	1 22	6 28	16 10	2 50	2 49	0 41		n.a.
S 12	22 53	5 2	2 11	24 45	2 21	21 9	2 14	23 25	0 33	11 47	0 5	21 16	1 24	15 11	0 39	19 33	1 22	6 29	16 10	2 51	2 51	0 43		n.a.
M13	22 55	9 6	3 14	24 39	2 24	20 54	2 16	23 24	0 33	11 47	0 5	21 16	1 24	15 11	0 38	19 33	1 22	6 29	16 10	2 52	2 52	0 45		n.a.
T 14	22 57	12 39	4 5	24 33	2 26	20 38	2 17	23 22	0 34	11 48	0 5	21 15	1 24	15 10	0 38	19 34	1 22	6 29	16 10	2 54	2 53	0 47		n.a.
W15	22 59	15 26	4 40	24 25	2 27	20 22	2 18	23 20	0 34	11 48	0 6	21 15	1 24	15 10	0 38	19 34	1 22	6 29	16 10	2 58	2 54	0 48		n.a.
T 16	23 0	17 16	4 58	24 17	2 28	20 6	2 20	23 17	0 35	11 48	0 6	21 14	1 24	15 9	0 38	19 34	1 22	6 29	16 10	3 2	2 55	0 50		n.a.
F 17	23 1	18 3	4 58	24 7	2 27	19 49	2 21	23 15	0 36	11 48	0 6	21 14	1 24	15 9	0 38	19 35	1 22	6 29	16 10	3 7	2 57	0 52		n.a.
S 18	23 1	17 46	4 42	23 57	2 25	19 32	2 22	23 12	0 36	11 49	0 6	21 13	1 24	15 9	0 38	19 35	1 22	6 29	16 10	3 12	2 58	0 54		n.a.
S 19	23 1	16 32	4 10	23 45	2 22	19 14	2 23	23 9	0 37	11 49	0 6	21 13	1 24	15 8	0 38	19 35	1 22	6 29	16 10	3 16	2 59	0 56		n.a.
M20	23 1	14 29	3 26	23 34	2 18	18 55	2 23	23 6	0 37	11 50	0 6	21 12	1 24	15 8	0 38	19 36	1 22	6 29	16 10	3 19	3 0	0 57		n.a.
T 21	23 0	11 47	2 33	23 21	2 12	18 37	2 24	23 2	0 38	11 50	0 6	21 12	1 24	15 7	0 38	19 36	1 22	6 29	16 10	3 21	3 2	0 59		n.a.
W22	22 59	8 37	1 34	23 9	2 6	18 17	2 25	22 58	0 38	11 51	0 6	21 11	1 24	15 7	0 38	19 36	1 22	6 29	16 10	3 23	3 3	1 1		n.a.
T 23	22 57	5 10	0 31	22 55	1 58	17 58	2 25	22 54	0 39	11 52	0 7	21 11	1 23	15 7	0 38	19 37	1 22	6 29	16 10	3 23	3 4	1 3		n.a.
F 24	22 55	1 32	0s32	22 42	1 50	17 38	2 26	22 50	0 39	11 52	0 7	21 10	1 23	15 6	0 38	19 37	1 22	6 29	16 10	3 23	3 5	1 5		n.a.
S 25	22 52	2n 7	1 33	22 28	1 40	17 18	2 26	22 46	0 40	11 53	0 7	21 10	1 23	15 6	0 38	19 37	1 22	6 29	16 10	3 23	3 7	1 6		n.a.
S 26	22 49	5 42	2 31	22 15	1 29	16 57	2 26	22 41	0 40	11 54	0 7	21 9	1 23	15 6	0 38	19 38	1 22	6 29	16 10	3 23	3 8	1 8		n.a.
M27	22 46	9 6	3 22	22 1	1 17	16 36	2 26	22 36	0 41	11 55	0 7	21 9	1 23	15 5	0 38	19 38	1 22	6 29	16 10	3 24	3 9	1 10		n.a.
T 28	22 42	12 9	4 5	21 47	1 4	16 14	2 26	22 31	0 41	11 56	0 7	21 8	1 23	15 5	0 38	19 38	1 22	6 29	16 11	3 26	3 10	1 12		n.a.
W29	22 38	14 44	4 38	21 33	0 50	15 53	2 26	22 26	0 42	11 57	0 7	21 8	1 23	15 5	0 38	19 39	1 22	6 29	16 11	3 29	3 12	1 14		n.a.
T 30	22n33	16n41	4s57	21n19	0n35	15n30	2n26	22n20	0n42	11s58	0s 7	21n 7	1s23	15s 4	0n38	19n39	1s23	6n29	16s11	3n33	3n13	1n15		n.a.

Julian Day Number = 3667588.5, Delta T = 10h01m07s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°34'50, Lahiri = 70°41'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5329

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 43 19	12♋19'19	23♊17	24°R59	25♌22	20♋11	28°R16	12♋ 7	13°R41	6♊27	19♊35	20°R42	21♍43	6♈22	n.a.	F 1
S 2	18 47 16	13°17'33	6♋40	24♋46	26°28	20°55	28♒12	12°15	13♏40	6°29	19°37	20♍31	21°39	6°29	n.a.	S 2
S 3	18 51 12	14°15'46	20°21	24°29	27°35	21°38	28° 9	12°23	13°39	6°31	19°38	20°21	21°36	6°36	n.a.	S 3
M 4	18 55 9	15°13'57	4♌16	24° 8	28°41	22°21	28° 5	12°30	13°38	6°33	19°39	20°12	21°33	6°42	n.a.	M 4
T 5	18 59 5	16°12'06	18°21	23°44	29°47	23° 4	28° 1	12°38	13°38	6°35	19°40	20° 6	21°30	6°49	n.a.	T 5
W 6	19 3 2	17°10'14	2♍31	23°16	0♍53	23°48	27°57	12°45	13°37	6°37	19°42	20° 2	21°27	6°56	n.a.	W 6
T 7	19 6 59	18° 8'20	16°44	22°46	1°58	24°31	27°53	12°53	13°36	6°39	19°43	20°D 1	21°24	7° 2	n.a.	T 7
F 8	19 10 55	19° 6'24	0♎56	22°13	3° 4	25°14	27°49	13° 0	13°36	6°40	19°44	20° 1	21°20	7° 9	n.a.	F 8
S 9	19 14 52	20° 4'26	15° 6	21°40	4° 9	25°57	27°44	13° 8	13°35	6°42	19°45	20°R 2	21°17	7°16	n.a.	S 9
S 10	19 18 48	21° 2'27	29°13	21° 5	5°13	26°40	27°39	13°16	13°34	6°44	19°47	20° 2	21°14	7°22	n.a.	S 10
M11	19 22 45	22° 0'26	13♏14	20°31	6°18	27°23	27°35	13°23	13°34	6°46	19°48	20° 0	21°11	7°29	n.a.	M11
T 12	19 26 41	22°58'24	27°10	19°56	7°22	28° 6	27°30	13°31	13°34	6°47	19°49	19°56	21° 8	7°36	n.a.	T 12
W13	19 30 38	23°56'20	10♐57	19°23	8°27	28°49	27°24	13°38	13°33	6°49	19°50	19°49	21° 4	7°42	n.a.	W13
T 14	19 34 34	24°54'14	24°35	18°51	9°30	29°31	27°19	13°46	13°33	6°51	19°51	19°41	21° 1	7°49	n.a.	T 14
F 15	19 38 31	25°52'07	8♑ 1	18°21	10°34	0♌14	27°14	13°53	13°33	6°52	19°53	19°32	20°58	7°56	n.a.	F 15
S 16	19 42 28	26°49'59	21°13	17°54	11°37	0°57	27° 8	14° 1	13°32	6°54	19°54	19°23	20°55	8° 2	n.a.	S 16
S 17	19 46 24	27°47'50	4♒ 8	17°30	12°40	1°39	27° 3	14° 8	13°32	6°56	19°55	19°15	20°52	8° 9	n.a.	S 17
M18	19 50 21	28°45'39	16°48	17° 9	13°43	2°22	26°57	14°16	13°32	6°57	19°56	19° 9	20°49	8°16	n.a.	M18
T 19	19 54 17	29°43'27	29°12	16°52	14°46	3° 4	26°51	14°23	13°32	6°59	19°57	19° 5	20°45	8°22	n.a.	T 19
W20	19 58 14	0♌41'14	11♓22	16°39	15°48	3°47	26°45	14°30	13°D32	7° 0	19°58	19° 2	20°42	8°29	n.a.	W20
T 21	20 2 10	1°39'00	23°21	16°30	16°50	4°29	26°39	14°38	13°32	7° 2	19°59	19°D 2	20°39	8°35	n.a.	T 21
F 22	20 6 7	2°36'45	5♈13	16°25	17°51	5°12	26°32	14°45	13°32	7° 3	20° 0	19° 3	20°36	8°42	n.a.	F 22
S 23	20 10 3	3°34'29	17° 2	16°D25	18°52	5°54	26°26	14°53	13°32	7° 5	20° 1	19° 5	20°33	8°49	n.a.	S 23
S 24	20 14 0	4°32'12	28°52	16°29	19°53	6°36	26°19	15° 0	13°33	7° 6	20° 2	19° 6	20°29	8°55	n.a.	S 24
M25	20 17 57	5°29'55	10♉50	16°37	20°53	7°19	26°13	15° 7	13°33	7° 8	20° 3	19°R 6	20°26	9° 2	n.a.	M25
T 26	20 21 53	6°27'37	23° 1	16°50	21°54	8° 1	26° 6	15°14	13°33	7° 9	20° 5	19° 4	20°23	9° 9	n.a.	T 26
W27	20 25 50	7°25'18	5♊28	17° 8	22°53	8°43	25°59	15°22	13°34	7°10	20° 6	19° 1	20°20	9°15	n.a.	W27
T 28	20 29 46	8°22'58	18°15	17°30	23°53	9°25	25°52	15°29	13°34	7°12	20° 6	18°56	20°17	9°22	n.a.	T 28
F 29	20 33 43	9°20'38	1♋26	17°56	24°52	10° 7	25°45	15°36	13°34	7°13	20° 7	18°50	20°14	9°29	n.a.	F 29
S 30	20 37 39	10°18'17	15° 0	18°27	25°50	10°49	25°38	15°43	13°35	7°14	20° 8	18°44	20°10	9°35	n.a.	S 30
S 31	20 41 36	11♌15'55	28♋57	19♋ 2	26♍48	11♌31	25♒31	15♋50	13♏36	7♊15	20♊ 9	18♍38	20♍ 7	9♈42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n28	17n49	5s 2	21n 5	0n19	15n 8	2n26	22n14	0n43	12s 0	0s 8	21n 6	1s23	15s 4	0n38	19n39	1s23	6n29	16s11	3n37	3n14	1n17		n.a.
S 2	22 22	18 1	4 51	20 51	0 3	14 45	2 25	22 8	0 43	12 1	0 8	21 6	1 23	15 4	0 38	19 40	1 23	6 29	16 11	3 42	3 15	1 19		n.a.
S 3	22 17	17 11	4 23	20 37	0s14	14 22	2 25	22 2	0 44	12 2	0 8	21 5	1 23	15 4	0 38	19 40	1 23	6 29	16 11	3 46	3 16	1 21		n.a.
M 4	22 10	15 19	3 39	20 23	0 32	13 59	2 24	21 56	0 44	12 3	0 8	21 4	1 23	15 3	0 38	19 40	1 23	6 29	16 11	3 49	3 18	1 23		n.a.
T 5	22 4	12 31	2 40	20 10	0 50	13 35	2 23	21 49	0 45	12 5	0 8	21 4	1 23	15 3	0 38	19 40	1 23	6 29	16 11	3 51	3 19	1 24		n.a.
W 6	21 57	8 58	1 32	19 57	1 8	13 11	2 22	21 43	0 45	12 6	0 8	21 3	1 23	15 3	0 38	19 41	1 23	6 29	16 11	3 53	3 20	1 26		n.a.
T 7	21 49	4 53	0 18	19 44	1 26	12 47	2 21	21 36	0 46	12 8	0 8	21 3	1 23	15 3	0 38	19 41	1 23	6 29	16 12	3 53	3 21	1 28		n.a.
F 8	21 41	0 31	0n58	19 31	1 44	12 23	2 20	21 28	0 46	12 10	0 9	21 2	1 23	15 3	0 38	19 41	1 23	6 29	16 12	3 53	3 23	1 30		n.a.
S 9	21 33	3s51	2 10	19 19	2 2	11 59	2 18	21 21	0 46	12 11	0 9	21 1	1 22	15 3	0 38	19 41	1 23	6 29	16 12	3 53	3 24	1 32		n.a.
S 10	21 25	7 58	3 14	19 7	2 19	11 34	2 17	21 14	0 47	12 13	0 9	21 1	1 22	15 3	0 37	19 42	1 23	6 29	16 12	3 53	3 25	1 33		n.a.
M11	21 16	11 38	4 5	18 55	2 35	11 9	2 15	21 6	0 47	12 15	0 9	21 0	1 22	15 2	0 37	19 42	1 23	6 29	16 12	3 54	3 26	1 35		n.a.
T 12	21 6	14 36	4 42	18 45	2 51	10 44	2 14	20 58	0 48	12 16	0 9	20 59	1 22	15 2	0 37	19 42	1 23	6 29	16 12	3 55	3 28	1 37		n.a.
W13	20 57	16 43	5 2	18 35	3 6	10 18	2 12	20 50	0 48	12 18	0 9	20 58	1 22	15 2	0 37	19 42	1 23	6 28	16 13	3 58	3 29	1 39		n.a.
T 14	20 47	17 51	5 5	18 25	3 20	9 53	2 10	20 41	0 49	12 20	0 9	20 58	1 22	15 2	0 37	19 43	1 23	6 28	16 13	4 1	3 30	1 40		n.a.
F 15	20 36	17 57	4 50	18 16	3 33	9 27	2 8	20 33	0 49	12 22	0 9	20 57	1 22	15 2	0 37	19 43	1 23	6 28	16 13	4 4	3 31	1 42		n.a.
S 16	20 26	17 6	4 20	18 8	3 45	9 1	2 5	20 24	0 49	12 24	0 10	20 56	1 22	15 2	0 37	19 43	1 23	6 28	16 13	4 8	3 32	1 44		n.a.
S 17	20 15	15 21	3 38	18 1	3 55	8 35	2 3	20 15	0 50	12 26	0 10	20 56	1 22	15 2	0 37	19 43	1 23	6 28	16 13	4 11	3 34	1 46		n.a.
M18	20 3	12 54	2 45	17 54	4 4	8 9	2 0	20 6	0 50	12 28	0 10	20 55	1 22	15 2	0 37	19 44	1 23	6 28	16 13	4 13	3 35	1 48		n.a.
T 19	19 51	9 54	1 45	17 49	4 12	7 43	1 58	19 57	0 51	12 30	0 10	20 54	1 22	15 2	0 37	19 44	1 23	6 28	16 14	4 15	3 36	1 49		n.a.
W20	19 39	6 32	0 41	17 44	4 18	7 16	1 55	19 48	0 51	12 33	0 10	20 53	1 22	15 2	0 37	19 44	1 23	6 28	16 14	4 16	3 37	1 51		n.a.
T 21	19 27	2 57	0s23	17 40	4 23	6 50	1 52	19 38	0 52	12 35	0 10	20 53	1 22	15 2	0 37	19 44	1 23	6 28	16 14	4 16	3 39	1 53		n.a.
F 22	19 14	0n43	1 27	17 37	4 27	6 24	1 49	19 29	0 52	12 37	0 10	20 52	1 22	15 2	0 37	19 44	1 23	6 27	16 14	4 16	3 40	1 55		n.a.
S 23	19 1	4 19	2 26	17 34	4 30	5 57	1 45	19 19	0 52	12 39	0 10	20 51	1 22	15 2	0 37	19 45	1 23	6 27	16 14	4 15	3 41	1 57		n.a.
S 24	18 48	7 47	3 19	17 33	4 31	5 30	1 42	19 9	0 53	12 42	0 11	20 50	1 22	15 3	0 37	19 45	1 23	6 27	16 15	4 15	3 42	1 58		n.a.
M25	18 34	10 57	4 4	17 31	4 31	5 3	1 38	18 59	0 53	12 44	0 11	20 50	1 22	15 3	0 37	19 45	1 23	6 27	16 15	4 15	3 43	2 0		n.a.
T 26	18 20	13 42	4 39	17 31	4 30	4 37	1 34	18 49	0 53	12 46	0 11	20 49	1 22	15 3	0 37	19 45	1 23	6 27	16 15	4 15	3 45	2 2		n.a.
W27	18 6	15 53	5 2	17 31	4 28	4 10	1 30	18 38	0 54	12 49	0 11	20 48	1 22	15 3	0 37	19 45	1 23	6 27	16 15	4 16	3 46	2 4		n.a.
T 28	17 51	17 22	5 10	17 31	4 25	3 43	1 26	18 28	0 54	12 51	0 11	20 47	1 22	15 3	0 37	19 46	1 24	6 27	16 16	4 18	3 47	2 6		n.a.
F 29	17 36	17 58	5 3	17 32	4 21	3 16	1 22	18 17	0 55	12 54	0 11	20 46	1 22	15 3	0 37	19 46	1 24	6 26	16 16	4 20	3 48	2 7		n.a.
S 30	17 21	17 35	4 39	17 33	4 16	2 49	1 18	18 6	0 55	12 56	0 11	20 46	1 22	15 3	0 37	19 46	1 24	6 26	16 16	4 23	3 50	2 9		n.a.
S 31	17n 6	16n 8	3s57	17n34	4s11	2n22	1n13	17n55	0n55	12s59	0s12	20n45	1s22	15s 4	0n37	19n46	1s24	6n26	16s16	4n25	3n51	2n11		n.a.

Julian Day Number = 3667618.5, Delta T = 10h01m09s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°34'55, Lahiri = 70°41'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5329

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 45 33	12♌13'33	13♌12	19♋41	27♍46	12♌13	25°R24	15♋58	13♏36	7♊17	20♊10	18°R34	20♍ 4	9♈49	n.a.	M 1
T 2	20 49 29	13°11'09	27°40	20°24	28°43	12°55	25♒16	16° 5	13°37	7°18	20°11	18♍30	20° 1	9°55	n.a.	T 2
W 3	20 53 26	14° 8'45	12♍16	21°11	29°40	13°37	25° 9	16°12	13°38	7°19	20°12	18°D29	19°58	10° 2	n.a.	W 3
T 4	20 57 22	15° 6'19	26°54	22° 2	0♎37	14°18	25° 1	16°19	13°38	7°20	20°13	18°29	19°55	10° 9	n.a.	T 4
F 5	21 1 19	16° 3'53	11♎26	22°56	1°32	15° 0	24°54	16°26	13°39	7°21	20°14	18°30	19°51	10°15	n.a.	F 5
S 6	21 5 15	17° 1'25	25°51	23°55	2°28	15°42	24°46	16°33	13°40	7°22	20°15	18°31	19°48	10°22	n.a.	S 6
S 7	21 9 12	17°58'57	10♏ 3	24°57	3°23	16°23	24°39	16°39	13°41	7°23	20°16	18°33	19°45	10°29	n.a.	S 7
M 8	21 13 8	18°56'27	24° 3	26° 2	4°17	17° 5	24°31	16°46	13°42	7°24	20°16	18°R33	19°42	10°35	n.a.	M 8
T 9	21 17 5	19°53'57	7♐48	27°12	5°10	17°46	24°24	16°53	13°43	7°25	20°17	18°31	19°39	10°42	n.a.	T 9
W10	21 21 2	20°51'26	21°19	28°24	6° 3	18°28	24°16	17° 0	13°44	7°26	20°18	18°29	19°35	10°49	n.a.	W10
T 11	21 24 58	21°48'54	4♑36	29°40	6°56	19° 9	24° 8	17° 7	13°46	7°27	20°19	18°26	19°32	10°55	n.a.	T 11
F 12	21 28 55	22°46'21	17°39	1♌ 0	7°48	19°51	24° 1	17°13	13°47	7°28	20°19	18°22	19°29	11° 2	n.a.	F 12
S 13	21 32 51	23°43'47	0♒28	2°23	8°39	20°32	23°53	17°20	13°48	7°29	20°20	18°18	19°26	11° 8	n.a.	S 13
S 14	21 36 48	24°41'13	13° 3	3°49	9°29	21°13	23°45	17°27	13°49	7°30	20°21	18°15	19°23	11°15	n.a.	S 14
M15	21 40 44	25°38'38	25°26	5°19	10°19	21°54	23°38	17°33	13°51	7°30	20°22	18°12	19°20	11°22	n.a.	M15
T 16	21 44 41	26°36'03	7♓38	6°52	11° 8	22°36	23°30	17°40	13°52	7°31	20°22	18°11	19°16	11°28	n.a.	T 16
W17	21 48 38	27°33'27	19°40	8°28	11°56	23°17	23°22	17°46	13°54	7°32	20°23	18°D10	19°13	11°35	n.a.	W17
T 18	21 52 34	28°30'51	1♈35	10° 8	12°44	23°58	23°15	17°52	13°55	7°33	20°23	18°11	19°10	11°42	n.a.	T 18
F 19	21 56 31	29°28'15	13°25	11°50	13°30	24°39	23° 7	17°59	13°57	7°33	20°24	18°12	19° 7	11°48	n.a.	F 19
S 20	22 0 27	0♍25'38	25°13	13°36	14°16	25°20	22°59	18° 5	13°58	7°34	20°25	18°13	19° 4	11°55	n.a.	S 20
S 21	22 4 24	1°23'02	7♉ 4	15°25	15° 1	26° 1	22°52	18°11	14° 0	7°35	20°25	18°15	19° 1	12° 2	n.a.	S 21
M22	22 8 20	2°20'25	19° 2	17°16	15°45	26°42	22°44	18°18	14° 2	7°35	20°26	18°16	18°57	12° 8	n.a.	M22
T 23	22 12 17	3°17'48	1♊12	19°11	16°28	27°23	22°37	18°24	14° 3	7°36	20°26	18°R16	18°54	12°15	n.a.	T 23
W24	22 16 13	4°15'12	13°37	21° 8	17°10	28° 3	22°29	18°30	14° 5	7°36	20°27	18°16	18°51	12°22	n.a.	W24
T 25	22 20 10	5°12'36	26°23	23° 7	17°51	28°44	22°22	18°36	14° 7	7°37	20°27	18°15	18°48	12°28	n.a.	T 25
F 26	22 24 7	6° 9'59	9♋33	25° 9	18°31	29°25	22°15	18°42	14° 9	7°37	20°28	18°14	18°45	12°35	n.a.	F 26
S 27	22 28 3	7° 7'23	23° 8	27°13	19°10	0♍ 6	22° 7	18°48	14°11	7°38	20°28	18°13	18°41	12°42	n.a.	S 27
S 28	22 32 0	8° 4'47	7♌ 9	29°18	19°48	0°46	22° 0	18°54	14°13	7°38	20°29	18°11	18°38	12°48	n.a.	S 28
M29	22 35 56	9° 2'11	21°33	1♍25	20°25	1°27	21°53	18°59	14°15	7°38	20°29	18°11	18°35	12°55	n.a.	M29
T 30	22 39 53	9°59'35	6♍16	3°33	21° 0	2° 7	21°46	19° 5	14°17	7°39	20°30	18°10	18°32	13° 2	n.a.	T 30
W31	22 43 49	10♍56'59	21♍12	5♍42	21♎34	2♍48	21♒39	19♋11	14♏19	7♊39	20♊30	18°D10	18♍29	13♈ 8	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n50	13n40	3s 1	17n35	4s 4	1n55	1n 8	17n44	0n56	13s 1	0s12	20n44	1s22	15s 4	0n37	19n46	1s24	6n26	16s17	4n27	3n52	2n13		n.a.
T 2	16 34	10 20	1 51	17 36	3 57	1 28	1 4	17 32	0 56	13 4	0 12	20 43	1 22	15 4	0 37	19 46	1 24	6 26	16 17	4 28	3 53	2 15		n.a.
W 3	16 18	6 19	0 34	17 37	3 49	1 2	0 59	17 21	0 56	13 6	0 12	20 42	1 22	15 4	0 37	19 46	1 24	6 25	16 17	4 29	3 55	2 16		n.a.
T 4	16 1	1 55	0n46	17 38	3 40	0 35	0 53	17 9	0 57	13 9	0 12	20 41	1 22	15 5	0 36	19 47	1 24	6 25	16 17	4 29	3 56	2 18		n.a.
F 5	15 45	2s34	2 2	17 38	3 31	0 8	0 48	16 58	0 57	13 11	0 12	20 41	1 22	15 5	0 36	19 47	1 24	6 25	16 18	4 28	3 57	2 20		n.a.
S 6	15 28	6 51	3 10	17 38	3 22	0s19	0 42	16 46	0 57	13 14	0 12	20 40	1 22	15 5	0 36	19 47	1 24	6 25	16 18	4 28	3 58	2 22		n.a.
S 7	15 11	10 41	4 6	17 38	3 11	0 45	0 37	16 34	0 58	13 16	0 12	20 39	1 22	15 6	0 36	19 47	1 24	6 25	16 18	4 27	3 59	2 24		n.a.
M 8	14 53	13 50	4 46	17 37	3 1	1 12	0 31	16 22	0 58	13 19	0 13	20 38	1 22	15 6	0 36	19 47	1 24	6 24	16 18	4 27	4 1	2 25		n.a.
T 9	14 36	16 9	5 8	17 35	2 50	1 38	0 25	16 10	0 58	13 22	0 13	20 37	1 22	15 6	0 36	19 47	1 24	6 24	16 19	4 28	4 2	2 27		n.a.
W10	14 18	17 32	5 13	17 32	2 38	2 5	0 19	15 58	0 59	13 24	0 13	20 37	1 22	15 7	0 36	19 47	1 24	6 24	16 19	4 29	4 3	2 29		n.a.
T 11	14 0	17 56	5 1	17 28	2 27	2 31	0 12	15 45	0 59	13 27	0 13	20 36	1 22	15 7	0 36	19 47	1 24	6 24	16 19	4 30	4 4	2 31		n.a.
F 12	13 41	17 21	4 34	17 23	2 15	2 57	0 6	15 33	0 59	13 30	0 13	20 35	1 22	15 7	0 36	19 48	1 24	6 24	16 19	4 31	4 6	2 33		n.a.
S 13	13 23	15 54	3 53	17 18	2 3	3 23	0s 1	15 20	0 59	13 32	0 13	20 34	1 22	15 8	0 36	19 48	1 24	6 23	16 20	4 33	4 7	2 34		n.a.
S 14	13 4	13 42	3 2	17 10	1 50	3 49	0 8	15 8	1 0	13 35	0 13	20 33	1 22	15 8	0 36	19 48	1 24	6 23	16 20	4 34	4 8	2 36		n.a.
M15	12 45	10 54	2 2	17 2	1 38	4 15	0 15	14 55	1 0	13 37	0 13	20 32	1 22	15 9	0 36	19 48	1 24	6 23	16 20	4 35	4 9	2 38		n.a.
T 16	12 26	7 40	0 58	16 52	1 25	4 41	0 22	14 42	1 0	13 40	0 13	20 31	1 22	15 9	0 36	19 48	1 24	6 23	16 21	4 36	4 10	2 40		n.a.
W17	12 7	4 9	0s 8	16 40	1 12	5 6	0 30	14 29	1 1	13 43	0 14	20 31	1 22	15 10	0 36	19 48	1 24	6 22	16 21	4 36	4 12	2 42		n.a.
T 18	11 47	0 31	1 13	16 26	1 0	5 31	0 38	14 16	1 1	13 45	0 14	20 30	1 22	15 10	0 36	19 48	1 24	6 22	16 21	4 36	4 13	2 43		n.a.
F 19	11 28	3n 7	2 15	16 11	0 47	5 56	0 45	14 3	1 1	13 48	0 14	20 29	1 22	15 11	0 36	19 48	1 25	6 22	16 21	4 35	4 14	2 45		n.a.
S 20	11 8	6 37	3 11	15 54	0 35	6 21	0 53	13 49	1 1	13 50	0 14	20 28	1 22	15 11	0 36	19 48	1 25	6 22	16 22	4 35	4 15	2 47		n.a.
S 21	10 48	9 52	3 59	15 35	0 23	6 46	1 2	13 36	1 2	13 53	0 14	20 27	1 22	15 12	0 36	19 48	1 25	6 21	16 22	4 34	4 17	2 49		n.a.
M22	10 28	12 44	4 37	15 13	0 10	7 10	1 10	13 22	1 2	13 55	0 14	20 26	1 22	15 12	0 36	19 48	1 25	6 21	16 22	4 34	4 18	2 51		n.a.
T 23	10 7	15 6	5 3	14 50	0n 1	7 35	1 18	13 9	1 2	13 58	0 14	20 26	1 22	15 13	0 36	19 48	1 25	6 21	16 23	4 34	4 19	2 52		n.a.
W24	9 47	16 49	5 16	14 24	0 13	7 59	1 27	12 55	1 3	14 0	0 14	20 25	1 22	15 13	0 36	19 48	1 25	6 20	16 23	4 34	4 20	2 54		n.a.
T 25	9 26	17 45	5 14	13 57	0 24	8 22	1 36	12 42	1 3	14 3	0 14	20 24	1 22	15 14	0 36	19 48	1 25	6 20	16 23	4 34	4 21	2 56		n.a.
F 26	9 6	17 47	4 55	13 27	0 34	8 46	1 45	12 28	1 3	14 5	0 15	20 23	1 22	15 14	0 36	19 48	1 25	6 20	16 24	4 34	4 23	2 58		n.a.
S 27	8 45	16 48	4 20	12 55	0 44	9 9	1 54	12 14	1 3	14 8	0 15	20 22	1 22	15 15	0 36	19 48	1 25	6 20	16 24	4 35	4 24	3 0		n.a.
S 28	8 24	14 48	3 29	12 21	0 53	9 32	2 4	12 0	1 4	14 10	0 15	20 21	1 22	15 16	0 36	19 48	1 25	6 19	16 24	4 35	4 25	3 1		n.a.
M29	8 3	11 49	2 22	11 45	1 2	9 54	2 14	11 46	1 4	14 12	0 15	20 21	1 22	15 16	0 35	19 48	1 25	6 19	16 25	4 36	4 26	3 3		n.a.
T 30	7 41	8 2	1 6	11 7	1 10	10 17	2 23	11 32	1 4	14 15	0 15	20 20	1 22	15 17	0 35	19 48	1 25	6 19	16 25	4 36	4 28	3 5		n.a.
W31	7n20	3n41	0n17	10n27	1n17	10s39	2s33	11n18	1n 4	14s17	0s15	20n19	1s23	15s18	0n35	19n48	1s25	6n18	16s25	4n36	4n29	3n 7		n.a.

Julian Day Number = 3667649.5, Delta T = 10h01m10s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°34'59, Lahiri = 70°41'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5329

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 47 46	11♍54'23	6♎11	7♍51	22♎ 7	3♍28	21°R32	19♋16	14♏21	7♊39	20♊30	18♍10	18♍26	13♈15	n.a.	T 1
F 2	22 51 42	12°51'46	21° 7	10° 1	22°39	4° 9	21♒26	19°22	14°23	7°39	20°31	18°10	18°22	13°22	n.a.	F 2
S 3	22 55 39	13°49'10	5♏51	12°11	23° 9	4°49	21°19	19°27	14°26	7°39	20°31	18°11	18°19	13°28	n.a.	S 3
S 4	22 59 35	14°46'34	20°18	14°20	23°37	5°30	21°13	19°33	14°28	7°40	20°31	18°11	18°16	13°35	n.a.	S 4
M 5	23 3 32	15°43'57	4♐25	16°29	24° 4	6°10	21° 6	19°38	14°30	7°40	20°32	18°11	18°13	13°42	n.a.	M 5
T 6	23 7 29	16°41'20	18°11	18°38	24°30	6°50	21° 0	19°43	14°33	7°40	20°32	18°R11	18°10	13°48	n.a.	T 6
W 7	23 11 25	17°38'43	1♑35	20°45	24°53	7°30	20°54	19°49	14°35	7°40	20°32	18°D11	18° 7	13°55	n.a.	W 7
T 8	23 15 22	18°36'06	14°40	22°51	25°15	8°11	20°48	19°54	14°37	7°R40	20°32	18°11	18° 3	14° 2	n.a.	T 8
F 9	23 19 18	19°33'29	27°27	24°56	25°35	8°51	20°42	19°59	14°40	7°40	20°32	18°12	18° 0	14° 8	n.a.	F 9
S 10	23 23 15	20°30'53	9♒58	26°59	25°54	9°31	20°36	20° 4	14°42	7°40	20°33	18°12	17°57	14°15	n.a.	S 10
S 11	23 27 11	21°28'16	22°17	29° 1	26°10	10°11	20°30	20° 9	14°45	7°40	20°33	18°12	17°54	14°22	n.a.	S 11
M12	23 31 8	22°25'39	4♓26	1♎ 1	26°25	10°51	20°25	20°14	14°48	7°40	20°33	18°12	17°51	14°28	n.a.	M12
T 13	23 35 4	23°23'03	16°26	3° 0	26°37	11°31	20°19	20°18	14°50	7°39	20°33	18°R12	17°47	14°35	n.a.	T 13
W14	23 39 1	24°20'26	28°20	4°57	26°48	12°11	20°14	20°23	14°53	7°39	20°33	18°12	17°44	14°41	n.a.	W14
T 15	23 42 58	25°17'51	10♈10	6°52	26°56	12°51	20° 9	20°28	14°56	7°39	20°33	18°12	17°41	14°48	n.a.	T 15
F 16	23 46 54	26°15'16	21°59	8°46	27° 2	13°31	20° 4	20°32	14°58	7°39	20°33	18°11	17°38	14°55	n.a.	F 16
S 17	23 50 51	27°12'41	3♉49	10°38	27° 6	14°10	19°59	20°37	15° 1	7°38	20°33	18°10	17°35	15° 1	n.a.	S 17
S 18	23 54 47	28°10'07	15°42	12°28	27°R 8	14°50	19°54	20°41	15° 4	7°38	20°R33	18° 9	17°32	15° 8	n.a.	S 18
M19	23 58 44	29° 7'34	27°42	14°17	27° 7	15°30	19°50	20°45	15° 7	7°38	20°33	18° 7	17°28	15°15	n.a.	M19
T 20	0 2 40	0♎ 5'02	9♊52	16° 4	27° 4	16°10	19°45	20°50	15°10	7°37	20°33	18° 6	17°25	15°21	n.a.	T 20
W21	0 6 37	1° 2'30	22°16	17°49	26°58	16°49	19°41	20°54	15°13	7°37	20°33	18° 5	17°22	15°28	n.a.	W21
T 22	0 10 33	2° 0'00	4♋59	19°32	26°51	17°29	19°37	20°58	15°16	7°37	20°33	18°D 5	17°19	15°35	n.a.	T 22
F 23	0 14 30	2°57'30	18° 3	21°14	26°40	18° 8	19°33	21° 2	15°19	7°36	20°33	18° 6	17°16	15°41	n.a.	F 23
S 24	0 18 27	3°55'01	1♌32	22°54	26°28	18°48	19°30	21° 6	15°22	7°36	20°33	18° 7	17°12	15°48	n.a.	S 24
S 25	0 22 23	4°52'34	15°27	24°33	26°13	19°27	19°26	21° 9	15°25	7°35	20°33	18° 8	17° 9	15°55	n.a.	S 25
M26	0 26 20	5°50'07	29°48	26° 9	25°56	20° 7	19°23	21°13	15°28	7°35	20°32	18° 9	17° 6	16° 1	n.a.	M26
T 27	0 30 16	6°47'41	14♍32	27°45	25°36	20°46	19°20	21°17	15°31	7°34	20°32	18°R 9	17° 3	16° 8	n.a.	T 27
W28	0 34 13	7°45'16	29°34	29°18	25°15	21°26	19°17	21°20	15°34	7°33	20°32	18° 9	17° 0	16°15	n.a.	W28
T 29	0 38 9	8°42'52	14♎45	0♏50	24°51	22° 5	19°14	21°24	15°37	7°33	20°32	18° 8	16°57	16°21	n.a.	T 29
F 30	0 42 6	9♎40'28	29♎56	2♏20	24♎25	22♍44	19♒11	21♋27	15♏40	7♊32	20♊32	18♍ 6	16♍53	16♈28	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n59	0s54	1n39	9n46	1n23	11s 0	2s44	11n 4	1n 4	14s19	0s15	20n18	1s23	15s18	0n35	19n48	1s25	6n18	16s25	4n36	4n30	3n 8		n.a.
F 2	6 37	5 25	2 53	9 3	1 28	11 21	2 54	10 50	1 5	14 21	0 15	20 17	1 23	15 19	0 35	19 48	1 25	6 18	16 26	4 36	4 31	3 10		n.a.
S 3	6 15	9 32	3 55	8 19	1 33	11 42	3 4	10 35	1 5	14 24	0 15	20 17	1 23	15 20	0 35	19 48	1 25	6 18	16 26	4 36	4 32	3 12		n.a.
S 4	5 54	12 59	4 41	7 33	1 37	12 3	3 15	10 21	1 5	14 26	0 15	20 16	1 23	15 20	0 35	19 48	1 25	6 17	16 26	4 36	4 34	3 14		n.a.
M 5	5 32	15 36	5 9	6 47	1 40	12 22	3 26	10 6	1 5	14 28	0 16	20 15	1 23	15 21	0 35	19 48	1 25	6 17	16 27	4 35	4 35	3 16		n.a.
T 6	5 10	17 14	5 18	6 0	1 42	12 42	3 37	9 52	1 6	14 30	0 16	20 14	1 23	15 22	0 35	19 48	1 25	6 17	16 27	4 35	4 36	3 17		n.a.
W 7	4 48	17 52	5 9	5 12	1 44	13 1	3 48	9 37	1 6	14 32	0 16	20 13	1 23	15 22	0 35	19 48	1 25	6 16	16 27	4 35	4 37	3 19		n.a.
T 8	4 26	17 31	4 45	4 23	1 44	13 19	3 59	9 23	1 6	14 34	0 16	20 13	1 23	15 23	0 35	19 48	1 26	6 16	16 28	4 35	4 39	3 21		n.a.
F 9	4 4	16 17	4 6	3 35	1 44	13 37	4 11	9 8	1 6	14 36	0 16	20 12	1 23	15 24	0 35	19 48	1 26	6 16	16 28	4 35	4 40	3 23		n.a.
S 10	3 42	14 16	3 17	2 46	1 43	13 55	4 22	8 54	1 6	14 38	0 16	20 11	1 23	15 25	0 35	19 48	1 26	6 15	16 28	4 35	4 41	3 25		n.a.
S 11	3 20	11 39	2 19	1 57	1 42	14 11	4 34	8 39	1 7	14 40	0 16	20 10	1 23	15 25	0 35	19 48	1 26	6 15	16 29	4 35	4 42	3 26		n.a.
M12	2 57	8 32	1 16	1 8	1 39	14 27	4 45	8 24	1 7	14 41	0 16	20 10	1 23	15 26	0 35	19 48	1 26	6 15	16 29	4 35	4 43	3 28		n.a.
T 13	2 35	5 7	0 10	0 19	1 37	14 43	4 57	8 9	1 7	14 43	0 16	20 9	1 23	15 27	0 35	19 48	1 26	6 14	16 29	4 35	4 45	3 30		n.a.
W14	2 13	1 31	0s56	0s30	1 33	14 58	5 9	7 55	1 7	14 45	0 16	20 8	1 23	15 28	0 35	19 48	1 26	6 14	16 30	4 35	4 46	3 32		n.a.
T 15	1 50	2n 8	1 59	1 19	1 29	15 12	5 21	7 40	1 7	14 47	0 16	20 7	1 23	15 29	0 35	19 48	1 26	6 14	16 30	4 35	4 47	3 34		n.a.
F 16	1 28	5 41	2 57	2 7	1 25	15 25	5 32	7 25	1 7	14 48	0 16	20 7	1 23	15 29	0 35	19 48	1 26	6 13	16 30	4 36	4 48	3 35		n.a.
S 17	1 5	9 0	3 47	2 55	1 20	15 37	5 44	7 10	1 8	14 50	0 17	20 6	1 23	15 30	0 35	19 47	1 26	6 13	16 31	4 36	4 50	3 37		n.a.
S 18	0 43	11 58	4 28	3 42	1 14	15 49	5 56	6 55	1 8	14 51	0 17	20 5	1 23	15 31	0 35	19 47	1 26	6 13	16 31	4 37	4 51	3 39		n.a.
M19	0 20	14 28	4 57	4 29	1 9	15 59	6 8	6 40	1 8	14 53	0 17	20 5	1 24	15 32	0 35	19 47	1 26	6 13	16 31	4 37	4 52	3 41		n.a.
T 20	0s 2	16 22	5 14	5 15	1 2	16 9	6 19	6 25	1 8	14 54	0 17	20 4	1 24	15 33	0 35	19 47	1 26	6 12	16 32	4 38	4 53	3 43		n.a.
W21	0 24	17 33	5 16	6 1	0 56	16 18	6 31	6 10	1 8	14 55	0 17	20 3	1 24	15 34	0 35	19 47	1 26	6 12	16 32	4 38	4 54	3 44		n.a.
T 22	0 47	17 53	5 3	6 46	0 49	16 25	6 42	5 55	1 8	14 57	0 17	20 2	1 24	15 35	0 35	19 47	1 26	6 12	16 32	4 38	4 56	3 46		n.a.
F 23	1 9	17 17	4 35	7 30	0 41	16 32	6 53	5 40	1 8	14 58	0 17	20 2	1 24	15 35	0 35	19 47	1 26	6 11	16 33	4 38	4 57	3 48		n.a.
S 24	1 32	15 43	3 50	8 14	0 34	16 37	7 3	5 25	1 9	14 59	0 17	20 1	1 24	15 36	0 35	19 47	1 26	6 11	16 33	4 37	4 58	3 50		n.a.
S 25	1 54	13 12	2 51	8 57	0 26	16 42	7 14	5 10	1 9	15 0	0 17	20 1	1 24	15 37	0 35	19 47	1 26	6 11	16 33	4 37	4 59	3 52		n.a.
M26	2 17	9 47	1 40	9 39	0 18	16 45	7 24	4 55	1 9	15 1	0 17	20 0	1 24	15 38	0 35	19 46	1 26	6 10	16 34	4 36	5 1	3 53		n.a.
T 27	2 39	5 41	0 20	10 20	0 10	16 46	7 33	4 39	1 9	15 3	0 17	19 59	1 24	15 39	0 35	19 46	1 26	6 10	16 34	4 36	5 2	3 55		n.a.
W28	3 1	1 8	1n 3	11 1	0 1	16 47	7 42	4 24	1 9	15 4	0 17	19 59	1 24	15 40	0 35	19 46	1 26	6 10	16 34	4 36	5 3	3 57		n.a.
T 29	3 24	3s32	2 22	11 41	0s 7	16 46	7 51	4 9	1 9	15 4	0 17	19 58	1 24	15 41	0 35	19 46	1 27	6 9	16 35	4 37	5 4	3 59		n.a.
F 30	3s46	7s58	3n31	12s20	0s16	16s44	7s59	3n54	1n 9	15s 5	0s17	19n57	1s24	15s42	0n34	19n46	1s27	6n 9	16s35	4n38	5n 5	4n 0		n.a.

Julian Day Number = 3667680.5, Delta T = 10h01m12s
Ecliptic obliquity = 23°01'25, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°35'03, Lahiri = 70°42'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5329

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 46 2	10♎38'06	14♏57	3♏49	23°R57	23♍24	19°R 9	21♋30	15♏44	7°R31	20°R31	18°R 3	16♍50	16♈35	n.a.	S 1
S 2	0 49 59	11°35'44	29°41	5°16	23♎27	24° 3	19♒ 6	21°33	15°47	7♊31	20♊31	18♍ 0	16°47	16°41	n.a.	S 2
M 3	0 53 55	12°33'23	14♐ 0	6°41	22°56	24°42	19° 4	21°37	15°50	7°30	20°31	17°57	16°44	16°48	n.a.	M 3
T 4	0 57 52	13°31'02	27°53	8° 5	22°23	25°21	19° 2	21°40	15°54	7°29	20°30	17°55	16°41	16°55	n.a.	T 4
W 5	1 1 49	14°28'43	11♑19	9°27	21°49	26° 0	19° 1	21°42	15°57	7°28	20°30	17°D55	16°38	17° 1	n.a.	W 5
T 6	1 5 45	15°26'24	24°21	10°47	21°13	26°40	18°59	21°45	16° 0	7°27	20°30	17°55	16°34	17° 8	n.a.	T 6
F 7	1 9 42	16°24'05	7♒ 0	12° 5	20°37	27°19	18°58	21°48	16° 4	7°26	20°29	17°56	16°31	17°15	n.a.	F 7
S 8	1 13 38	17°21'48	19°22	13°22	20° 0	27°58	18°57	21°50	16° 7	7°26	20°29	17°58	16°28	17°21	n.a.	S 8
S 9	1 17 35	18°19'31	1♓30	14°36	19°23	28°37	18°56	21°53	16°10	7°25	20°28	17°59	16°25	17°28	n.a.	S 9
M10	1 21 31	19°17'15	13°29	15°49	18°45	29°16	18°55	21°55	16°14	7°24	20°28	18°R 0	16°22	17°35	n.a.	M10
T 11	1 25 28	20°15'00	25°21	16°59	18° 7	29°54	18°54	21°58	16°17	7°23	20°28	18° 0	16°18	17°41	n.a.	T 11
W12	1 29 24	21°12'46	7♈11	18° 7	17°30	0♎33	18°54	22° 0	16°21	7°22	20°27	17°58	16°15	17°48	n.a.	W12
T 13	1 33 21	22°10'33	18°59	19°13	16°53	1°12	18°54	22° 2	16°24	7°21	20°27	17°55	16°12	17°55	n.a.	T 13
F 14	1 37 17	23° 8'21	0♉50	20°17	16°17	1°51	18°D53	22° 4	16°28	7°20	20°26	17°50	16° 9	18° 1	n.a.	F 14
S 15	1 41 14	24° 6'11	12°43	21°19	15°42	2°30	18°54	22° 6	16°31	7°18	20°26	17°44	16° 6	18° 8	n.a.	S 15
S 16	1 45 11	25° 4'02	24°42	22°17	15° 9	3° 8	18°54	22° 8	16°35	7°17	20°25	17°37	16° 3	18°15	n.a.	S 16
M17	1 49 7	26° 1'54	6♊49	23°13	14°36	3°47	18°54	22° 9	16°38	7°16	20°24	17°31	15°59	18°21	n.a.	M17
T 18	1 53 4	26°59'48	19° 4	24° 7	14° 5	4°26	18°55	22°11	16°42	7°15	20°24	17°25	15°56	18°28	n.a.	T 18
W19	1 57 0	27°57'43	1♋32	24°57	13°36	5° 4	18°56	22°12	16°46	7°14	20°23	17°20	15°53	18°35	n.a.	W19
T 20	2 0 57	28°55'40	14°15	25°44	13° 9	5°43	18°57	22°14	16°49	7°13	20°23	17°17	15°50	18°41	n.a.	T 20
F 21	2 4 53	29°53'39	27°15	26°27	12°44	6°22	18°58	22°15	16°53	7°11	20°22	17°D16	15°47	18°48	n.a.	F 21
S 22	2 8 50	0♏51'39	10♌37	27° 7	12°21	7° 0	19° 0	22°16	16°57	7°10	20°21	17°16	15°44	18°55	n.a.	S 22
S 23	2 12 46	1°49'41	24°21	27°43	12° 1	7°39	19° 2	22°17	17° 0	7° 9	20°21	17°18	15°40	19° 1	n.a.	S 23
M24	2 16 43	2°47'44	8♍30	28°15	11°42	8°17	19° 3	22°18	17° 4	7° 8	20°20	17°19	15°37	19° 8	n.a.	M24
T 25	2 20 39	3°45'49	23° 3	28°43	11°26	8°56	19° 5	22°19	17° 8	7° 6	20°19	17°R19	15°34	19°15	n.a.	T 25
W26	2 24 36	4°43'56	7♎56	29° 5	11°12	9°34	19° 8	22°20	17°11	7° 5	20°19	17°17	15°31	19°21	n.a.	W26
T 27	2 28 33	5°42'05	23° 4	29°23	11° 1	10°12	19°10	22°21	17°15	7° 4	20°18	17°13	15°28	19°28	n.a.	T 27
F 28	2 32 29	6°40'15	8♏16	29°36	10°52	10°51	19°12	22°21	17°19	7° 2	20°17	17° 8	15°24	19°35	n.a.	F 28
S 29	2 36 26	7°38'26	23°23	29°43	10°46	11°29	19°15	22°22	17°22	7° 1	20°16	17° 0	15°21	19°41	n.a.	S 29
S 30	2 40 22	8°36'39	8♐15	29°R44	10°42	12° 7	19°18	22°22	17°26	6°59	20°15	16°52	15°18	19°48	n.a.	S 30
M31	2 44 19	9♏34'53	22♐44	29♏39	10°D40	12♎45	19♒21	22♋22	17♏30	6♊58	20♊15	16♍45	15♍15	19♈55	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 8	11s49	4n24	12s58	0s25	16s41	8s 6	3n39	1n10	15s 6	0s18	19n57	1s24	15s43	0n34	19n46	1s27	6n 9	16s35	4n39	5n 7	4n 2		n.a.
S 2	4 31	14 51	4 59	13 36	0 34	16 36	8 13	3 24	1 10	15 7	0 18	19 56	1 24	15 44	0 34	19 45	1 27	6 8	16 35	4 40	5 8	4 4		n.a.
M 3	4 53	16 53	5 14	14 12	0 44	16 30	8 19	3 8	1 10	15 8	0 18	19 56	1 25	15 45	0 34	19 45	1 27	6 8	16 36	4 41	5 9	4 6		n.a.
T 4	5 15	17 50	5 10	14 48	0 53	16 22	8 24	2 53	1 10	15 8	0 18	19 55	1 25	15 46	0 34	19 45	1 27	6 8	16 36	4 42	5 10	4 8		n.a.
W 5	5 37	17 45	4 49	15 22	1 2	16 14	8 29	2 38	1 10	15 9	0 18	19 55	1 25	15 47	0 34	19 45	1 27	6 7	16 36	4 42	5 11	4 9		n.a.
T 6	5 59	16 43	4 13	15 56	1 12	16 4	8 32	2 23	1 10	15 9	0 18	19 54	1 25	15 48	0 34	19 45	1 27	6 7	16 37	4 42	5 13	4 11		n.a.
F 7	6 20	14 52	3 26	16 29	1 21	15 52	8 35	2 8	1 10	15 10	0 18	19 54	1 25	15 48	0 34	19 45	1 27	6 7	16 37	4 41	5 14	4 13		n.a.
S 8	6 42	12 22	2 31	17 1	1 30	15 40	8 37	1 53	1 10	15 10	0 18	19 53	1 25	15 49	0 34	19 44	1 27	6 6	16 37	4 41	5 15	4 15		n.a.
S 9	7 4	9 22	1 29	17 32	1 40	15 27	8 38	1 37	1 10	15 11	0 18	19 53	1 25	15 50	0 34	19 44	1 27	6 6	16 38	4 40	5 16	4 17		n.a.
M10	7 25	6 0	0 25	18 2	1 49	15 12	8 37	1 22	1 11	15 11	0 18	19 52	1 25	15 51	0 34	19 44	1 27	6 6	16 38	4 40	5 18	4 18		n.a.
T 11	7 47	2 26	0s40	18 31	1 59	14 57	8 36	1 7	1 11	15 11	0 18	19 52	1 25	15 52	0 34	19 44	1 27	6 5	16 38	4 40	5 19	4 20		n.a.
W12	8 8	1n13	1 43	18 59	2 8	14 41	8 34	0 52	1 11	15 11	0 18	19 52	1 25	15 53	0 34	19 44	1 27	6 5	16 38	4 41	5 20	4 22		n.a.
T 13	8 29	4 49	2 41	19 26	2 17	14 24	8 32	0 37	1 11	15 11	0 18	19 51	1 25	15 54	0 34	19 43	1 27	6 5	16 39	4 42	5 21	4 24		n.a.
F 14	8 50	8 14	3 32	19 52	2 26	14 7	8 28	0 22	1 11	15 11	0 18	19 51	1 25	15 55	0 34	19 43	1 27	6 4	16 39	4 44	5 22	4 26		n.a.
S 15	9 11	11 20	4 15	20 17	2 35	13 50	8 23	0 7	1 11	15 11	0 18	19 50	1 26	15 56	0 34	19 43	1 27	6 4	16 39	4 46	5 24	4 27		n.a.
S 16	9 32	13 59	4 46	20 40	2 44	13 31	8 18	0s 8	1 11	15 11	0 18	19 50	1 26	15 57	0 34	19 43	1 27	6 4	16 40	4 49	5 25	4 29		n.a.
M17	9 53	16 3	5 5	21 3	2 53	13 13	8 11	0 23	1 11	15 11	0 18	19 50	1 26	15 58	0 34	19 43	1 27	6 4	16 40	4 51	5 26	4 31		n.a.
T 18	10 14	17 26	5 10	21 24	3 1	12 55	8 4	0 38	1 11	15 11	0 18	19 49	1 26	15 59	0 34	19 42	1 27	6 3	16 40	4 53	5 27	4 33		n.a.
W19	10 34	18 0	5 1	21 44	3 9	12 37	7 57	0 53	1 11	15 11	0 18	19 49	1 26	16 1	0 34	19 42	1 27	6 3	16 40	4 55	5 28	4 34		n.a.
T 20	10 54	17 41	4 37	22 3	3 17	12 18	7 48	1 8	1 11	15 11	0 19	19 49	1 26	16 2	0 34	19 42	1 27	6 3	16 41	4 56	5 30	4 36		n.a.
F 21	11 14	16 27	3 58	22 21	3 25	12 1	7 39	1 23	1 11	15 10	0 19	19 48	1 26	16 3	0 34	19 42	1 27	6 2	16 41	4 57	5 31	4 38		n.a.
S 22	11 34	14 17	3 6	22 37	3 32	11 43	7 30	1 38	1 11	15 10	0 19	19 48	1 26	16 4	0 34	19 41	1 27	6 2	16 41	4 57	5 32	4 40		n.a.
S 23	11 54	11 16	2 1	22 52	3 39	11 26	7 20	1 53	1 11	15 9	0 19	19 48	1 26	16 5	0 34	19 41	1 27	6 2	16 41	4 56	5 33	4 42		n.a.
M24	12 14	7 30	0 48	23 5	3 45	11 9	7 9	2 8	1 11	15 9	0 19	19 48	1 26	16 6	0 34	19 41	1 27	6 1	16 42	4 56	5 34	4 43		n.a.
T 25	12 33	3 11	0n31	23 16	3 50	10 53	6 59	2 23	1 12	15 8	0 19	19 47	1 26	16 7	0 34	19 41	1 28	6 1	16 42	4 56	5 36	4 45		n.a.
W26	12 53	1s25	1 49	23 26	3 55	10 37	6 48	2 38	1 12	15 8	0 19	19 47	1 26	16 8	0 34	19 41	1 28	6 1	16 42	4 56	5 37	4 47		n.a.
T 27	13 12	6 0	3 1	23 34	4 0	10 22	6 36	2 52	1 12	15 7	0 19	19 47	1 27	16 9	0 34	19 40	1 28	6 1	16 42	4 58	5 38	4 49		n.a.
F 28	13 30	10 14	4 0	23 41	4 3	10 8	6 24	3 7	1 12	15 6	0 19	19 47	1 27	16 10	0 34	19 40	1 28	6 0	16 43	5 0	5 39	4 50		n.a.
S 29	13 49	13 45	4 41	23 45	4 6	9 55	6 13	3 22	1 12	15 5	0 19	19 47	1 27	16 11	0 34	19 40	1 28	6 0	16 43	5 3	5 41	4 52		n.a.
S 30	14 8	16 18	5 3	23 46	4 8	9 42	6 1	3 36	1 12	15 5	0 19	19 47	1 27	16 12	0 34	19 39	1 28	6 0	16 43	5 6	5 42	4 54		n.a.
M31	14s26	17s45	5n 5	23s46	4s 8	9s31	5s49	3s51	1n12	15s 4	0s19	19n46	1s27	16s13	0n34	19n39	1s28	5n59	16s43	5n 9	5n43	4n56		n.a.

Julian Day Number = 3667710.5, Delta T = 10h01m14s
Ecliptic obliquity = 23°01'25, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°35'07, Lahiri = 70°42'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5329

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 48 15	10♏33'09	6♑46	29°R27	10♎41	13♎24	19♒25	22♑22	17♏34	6°R57	20°R14	16°R39	15♍12	20♈ 1	n.a.	T 1
W 2	2 52 12	11°31'26	20°18	29♏ 9	10°44	14° 2	19°28	22°R22	17°37	6♊55	20♊13	16♍35	15° 9	20° 8	n.a.	W 2
T 3	2 56 8	12°29'45	3♒22	28°44	10°49	14°40	19°32	22°22	17°41	6°54	20°12	16°32	15° 5	20°15	n.a.	T 3
F 4	3 0 5	13°28'04	16° 1	28°12	10°57	15°18	19°35	22°22	17°45	6°52	20°11	16°D32	15° 2	20°21	n.a.	F 4
S 5	3 4 2	14°26'25	28°20	27°34	11° 7	15°56	19°39	22°22	17°49	6°51	20°10	16°33	14°59	20°28	n.a.	S 5
S 6	3 7 58	15°24'48	10♓24	26°50	11°18	16°34	19°44	22°21	17°52	6°49	20°10	16°R34	14°56	20°35	n.a.	S 6
M 7	3 11 55	16°23'11	22°19	26° 0	11°32	17°12	19°48	22°21	17°56	6°48	20° 9	16°33	14°53	20°41	n.a.	M 7
T 8	3 15 51	17°21'36	4♈ 8	25° 5	11°48	17°50	19°52	22°20	18° 0	6°46	20° 8	16°32	14°49	20°48	n.a.	T 8
W 9	3 19 48	18°20'03	15°56	24° 5	12° 6	18°28	19°57	22°19	18° 4	6°44	20° 7	16°28	14°46	20°55	n.a.	W 9
T 10	3 23 44	19°18'31	27°46	23° 3	12°26	19° 6	20° 2	22°19	18° 7	6°43	20° 6	16°21	14°43	21° 1	n.a.	T 10
F 11	3 27 41	20°17'01	9♉41	21°58	12°48	19°43	20° 7	22°18	18°11	6°41	20° 5	16°12	14°40	21° 8	n.a.	F 11
S 12	3 31 37	21°15'32	21°42	20°54	13°11	20°21	20°12	22°17	18°15	6°40	20° 4	16° 1	14°37	21°15	n.a.	S 12
S 13	3 35 34	22°14'06	3♊51	19°51	13°36	20°59	20°17	22°16	18°19	6°38	20° 3	15°49	14°34	21°21	n.a.	S 13
M14	3 39 30	23°12'41	16° 9	18°51	14° 3	21°37	20°23	22°14	18°23	6°37	20° 2	15°37	14°30	21°28	n.a.	M14
T 15	3 43 27	24°11'18	28°37	17°55	14°32	22°15	20°29	22°13	18°26	6°35	20° 1	15°26	14°27	21°35	n.a.	T 15
W16	3 47 24	25° 9'56	11♋16	17° 5	15° 2	22°52	20°34	22°11	18°30	6°33	20° 0	15°16	14°24	21°41	n.a.	W16
T 17	3 51 20	26° 8'37	24° 6	16°23	15°33	23°30	20°40	22°10	18°34	6°32	19°59	15°10	14°21	21°48	n.a.	T 17
F 18	3 55 17	27° 7'20	7♌10	15°49	16° 6	24° 7	20°46	22° 8	18°38	6°30	19°58	15° 6	14°18	21°55	n.a.	F 18
S 19	3 59 13	28° 6'05	20°30	15°25	16°41	24°45	20°53	22° 7	18°41	6°28	19°57	15° 4	14°15	22° 1	n.a.	S 19
S 20	4 3 10	29° 4'52	4♍ 8	15°10	17°16	25°23	20°59	22° 5	18°45	6°27	19°56	15°D 4	14°11	22° 8	n.a.	S 20
M21	4 7 6	0♐ 3'41	18° 5	15°D 6	17°53	26° 0	21° 6	22° 3	18°49	6°25	19°55	15°R 4	14° 8	22°15	n.a.	M21
T 22	4 11 3	1° 2'32	2♎22	15°12	18°32	26°38	21°12	22° 1	18°52	6°23	19°54	15° 4	14° 5	22°21	n.a.	T 22
W23	4 14 59	2° 1'25	16°57	15°28	19°11	27°15	21°19	21°58	18°56	6°22	19°53	15° 1	14° 2	22°28	n.a.	W23
T 24	4 18 56	3° 0'20	1♏47	15°55	19°52	27°52	21°26	21°56	19° 0	6°20	19°52	14°55	13°59	22°35	n.a.	T 24
F 25	4 22 53	3°59'18	16°44	16°30	20°33	28°30	21°33	21°54	19° 3	6°18	19°51	14°46	13°55	22°41	n.a.	F 25
S 26	4 26 49	4°58'17	1♐41	17°15	21°16	29° 7	21°41	21°51	19° 7	6°17	19°50	14°36	13°52	22°48	n.a.	S 26
S 27	4 30 46	5°57'18	16°27	18° 8	22° 0	29°45	21°48	21°49	19°11	6°15	19°49	14°24	13°49	22°55	n.a.	S 27
M28	4 34 42	6°56'21	0♑55	19° 8	22°45	0♏22	21°56	21°46	19°14	6°13	19°47	14°13	13°46	23° 1	n.a.	M28
T 29	4 38 39	7°55'26	14°58	20°15	23°31	0°59	22° 4	21°44	19°18	6°12	19°46	14° 3	13°43	23° 8	n.a.	T 29
W30	4 42 35	8♐54'33	28♑33	21♏28	24♎17	1♏36	22♒11	21♑41	19♏22	6♊10	19♊45	13♍56	13♍40	23♈15	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s44	18s 3	4n48	23s43	4s 8	9s20	5s36	4s 6	1n12	15s 3	0s19	19n46	1s27	16s14	0n34	19n39	1s28	5n59	16s43	5n11	5n44	4n58		n.a.
W 2	15 2	17 18	4 16	23 37	4 6	9 10	5 24	4 20	1 12	15 2	0 19	19 46	1 27	16 15	0 34	19 39	1 28	5 59	16 44	5 13	5 45	4 59		n.a.
T 3	15 19	15 39	3 31	23 28	4 2	9 0	5 12	4 35	1 12	15 1	0 19	19 46	1 27	16 16	0 34	19 38	1 28	5 59	16 44	5 13	5 47	5 1		n.a.
F 4	15 37	13 16	2 36	23 16	3 57	8 52	5 0	4 49	1 12	14 59	0 19	19 46	1 27	16 17	0 34	19 38	1 28	5 58	16 44	5 14	5 48	5 3		n.a.
S 5	15 54	10 20	1 36	23 1	3 51	8 45	4 48	5 3	1 12	14 58	0 19	19 46	1 27	16 18	0 34	19 38	1 28	5 58	16 44	5 13	5 49	5 5		n.a.
S 6	16 10	7 2	0 33	22 43	3 42	8 38	4 36	5 18	1 12	14 57	0 19	19 46	1 27	16 19	0 34	19 38	1 28	5 58	16 44	5 13	5 50	5 7		n.a.
M 7	16 27	3 28	0s31	22 22	3 32	8 32	4 24	5 32	1 12	14 56	0 19	19 46	1 27	16 20	0 34	19 37	1 28	5 58	16 45	5 13	5 51	5 8		n.a.
T 8	16 43	0n12	1 33	21 57	3 20	8 28	4 12	5 46	1 12	14 54	0 19	19 46	1 27	16 21	0 34	19 37	1 28	5 57	16 45	5 14	5 53	5 10		n.a.
W 9	16 59	3 51	2 30	21 29	3 7	8 24	4 0	6 0	1 12	14 53	0 19	19 46	1 28	16 22	0 34	19 37	1 28	5 57	16 45	5 15	5 54	5 12		n.a.
T 10	17 15	7 21	3 21	20 59	2 51	8 20	3 48	6 14	1 12	14 51	0 19	19 46	1 28	16 23	0 34	19 37	1 28	5 57	16 45	5 18	5 55	5 14		n.a.
F 11	17 31	10 36	4 4	20 26	2 34	8 18	3 37	6 28	1 12	14 50	0 19	19 46	1 28	16 24	0 34	19 36	1 28	5 57	16 45	5 21	5 56	5 15		n.a.
S 12	17 46	13 25	4 36	19 52	2 16	8 16	3 25	6 42	1 12	14 48	0 19	19 46	1 28	16 25	0 34	19 36	1 28	5 57	16 45	5 25	5 57	5 17		n.a.
S 13	18 1	15 42	4 56	19 17	1 57	8 16	3 14	6 56	1 12	14 47	0 19	19 47	1 28	16 26	0 34	19 36	1 28	5 56	16 46	5 30	5 59	5 19		n.a.
M14	18 15	17 18	5 2	18 41	1 37	8 16	3 3	7 10	1 12	14 45	0 20	19 47	1 28	16 27	0 34	19 35	1 28	5 56	16 46	5 35	6 0	5 21		n.a.
T 15	18 30	18 7	4 54	18 6	1 17	8 17	2 52	7 24	1 12	14 43	0 20	19 47	1 28	16 28	0 34	19 35	1 28	5 56	16 46	5 39	6 1	5 23		n.a.
W16	18 44	18 2	4 32	17 33	0 56	8 18	2 41	7 38	1 12	14 42	0 20	19 47	1 28	16 29	0 34	19 35	1 28	5 56	16 46	5 42	6 2	5 24		n.a.
T 17	18 57	17 2	3 56	17 1	0 36	8 20	2 30	7 51	1 12	14 40	0 20	19 47	1 28	16 30	0 34	19 35	1 28	5 56	16 46	5 45	6 3	5 26		n.a.
F 18	19 11	15 9	3 7	16 33	0 16	8 23	2 20	8 5	1 12	14 38	0 20	19 47	1 28	16 31	0 34	19 34	1 28	5 55	16 46	5 46	6 5	5 28		n.a.
S 19	19 24	12 24	2 6	16 8	0n 3	8 27	2 10	8 19	1 12	14 36	0 20	19 48	1 28	16 32	0 34	19 34	1 28	5 55	16 46	5 47	6 6	5 30		n.a.
S 20	19 36	8 56	0 58	15 47	0 20	8 31	2 0	8 32	1 12	14 34	0 20	19 48	1 28	16 33	0 34	19 34	1 28	5 55	16 46	5 47	6 7	5 31		n.a.
M21	19 49	4 53	0n16	15 30	0 37	8 36	1 50	8 45	1 12	14 32	0 20	19 48	1 28	16 34	0 34	19 33	1 28	5 55	16 47	5 47	6 8	5 33		n.a.
T 22	20 1	0 28	1 30	15 17	0 52	8 41	1 40	8 59	1 12	14 30	0 20	19 48	1 28	16 35	0 34	19 33	1 28	5 55	16 47	5 47	6 9	5 35		n.a.
W23	20 12	4s 4	2 40	15 8	1 6	8 47	1 31	9 12	1 12	14 28	0 20	19 49	1 28	16 36	0 34	19 33	1 28	5 54	16 47	5 48	6 11	5 37		n.a.
T 24	20 24	8 26	3 40	15 4	1 18	8 54	1 21	9 25	1 11	14 25	0 20	19 49	1 28	16 37	0 34	19 33	1 28	5 54	16 47	5 51	6 12	5 39		n.a.
F 25	20 35	12 17	4 26	15 4	1 28	9 1	1 12	9 38	1 11	14 23	0 20	19 49	1 28	16 38	0 34	19 32	1 28	5 54	16 47	5 54	6 13	5 40		n.a.
S 26	20 45	15 21	4 53	15 8	1 37	9 8	1 3	9 51	1 11	14 21	0 20	19 50	1 29	16 39	0 34	19 32	1 28	5 54	16 47	5 58	6 14	5 42		n.a.
S 27	20 56	17 22	5 1	15 15	1 45	9 16	0 55	10 4	1 11	14 19	0 20	19 50	1 29	16 40	0 34	19 32	1 28	5 54	16 47	6 2	6 15	5 44		n.a.
M28	21 5	18 13	4 48	15 25	1 51	9 25	0 46	10 17	1 11	14 16	0 20	19 50	1 29	16 41	0 34	19 32	1 28	5 54	16 47	6 6	6 17	5 46		n.a.
T 29	21 15	17 55	4 19	15 38	1 56	9 34	0 38	10 30	1 11	14 14	0 20	19 51	1 29	16 42	0 34	19 31	1 28	5 54	16 47	6 10	6 18	5 47		n.a.
W30	21s24	16s35	3n35	15s54	1n59	9s43	0s30	10s43	1n11	14s11	0s20	19n51	1s29	16s43	0n34	19n31	1s28	5n53	16s47	6n13	6n19	5n49		n.a.

Julian Day Number = 3667741.5, Delta T = 10h01m16s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°35'12, Lahiri = 70°42'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5329

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 46 32	9♐53'41	11♒41	22♏46	25♎ 5	2♏13	22♒19	21°R38	19♏25	6°R 8	19°R44	13°R51	13♍36	23♈22	n.a.	T 1
F 2	4 50 28	10°52'50	24°23	24° 9	25°53	2°51	22°28	21♋35	19°29	6♊ 7	19♊43	13♍49	13°33	23°28	n.a.	F 2
S 3	4 54 25	11°52'01	6♓44	25°36	26°42	3°28	22°36	21°32	19°32	6° 5	19°42	13°48	13°30	23°35	n.a.	S 3
S 4	4 58 22	12°51'14	18°49	27° 6	27°32	4° 5	22°44	21°29	19°36	6° 3	19°41	13°48	13°27	23°42	n.a.	S 4
M 5	5 2 18	13°50'28	0♈43	28°38	28°23	4°42	22°53	21°25	19°40	6° 2	19°40	13°48	13°24	23°48	n.a.	M 5
T 6	5 6 15	14°49'44	12°32	0♐13	29°15	5°19	23° 1	21°22	19°43	6° 0	19°39	13°45	13°21	23°55	n.a.	T 6
W 7	5 10 11	15°49'01	24°21	1°50	0♏ 7	5°56	23°10	21°19	19°47	5°59	19°37	13°41	13°17	24° 2	n.a.	W 7
T 8	5 14 8	16°48'21	6♉14	3°28	1° 0	6°32	23°19	21°15	19°50	5°57	19°36	13°33	13°14	24° 8	n.a.	T 8
F 9	5 18 4	17°47'41	18°14	5° 8	1°53	7° 9	23°28	21°12	19°53	5°55	19°35	13°23	13°11	24°15	n.a.	F 9
S 10	5 22 1	18°47'04	0♊25	6°48	2°47	7°46	23°37	21° 8	19°57	5°54	19°34	13°11	13° 8	24°22	n.a.	S 10
S 11	5 25 57	19°46'29	12°46	8°29	3°42	8°23	23°47	21° 4	20° 0	5°52	19°33	12°57	13° 5	24°28	n.a.	S 11
M12	5 29 54	20°45'55	25°20	10°10	4°38	9° 0	23°56	21° 1	20° 4	5°50	19°32	12°44	13° 1	24°35	n.a.	M12
T 13	5 33 51	21°45'23	8♋ 6	11°51	5°34	9°36	24° 6	20°57	20° 7	5°49	19°31	12°31	12°58	24°42	n.a.	T 13
W14	5 37 47	22°44'53	21° 3	13°32	6°30	10°13	24°15	20°53	20°10	5°47	19°30	12°20	12°55	24°48	n.a.	W14
T 15	5 41 44	23°44'25	4♌11	15°14	7°27	10°50	24°25	20°49	20°14	5°46	19°28	12°13	12°52	24°55	n.a.	T 15
F 16	5 45 40	24°43'59	17°29	16°55	8°25	11°26	24°35	20°45	20°17	5°44	19°27	12° 8	12°49	25° 2	n.a.	F 16
S 17	5 49 37	25°43'35	0♍59	18°36	9°23	12° 3	24°45	20°41	20°20	5°43	19°26	12° 6	12°46	25° 8	n.a.	S 17
S 18	5 53 33	26°43'13	14°40	20°16	10°22	12°40	24°55	20°37	20°23	5°41	19°25	12°D 6	12°42	25°15	n.a.	S 18
M19	5 57 30	27°42'53	28°33	21°57	11°21	13°16	25° 5	20°32	20°27	5°39	19°24	12°R 6	12°39	25°22	n.a.	M19
T 20	6 1 26	28°42'36	12♎38	23°37	12°21	13°53	25°15	20°28	20°30	5°38	19°23	12° 5	12°36	25°28	n.a.	T 20
W21	6 5 23	29°42'20	26°56	25°17	13°21	14°29	25°26	20°24	20°33	5°36	19°22	12° 3	12°33	25°35	n.a.	W21
T 22	6 9 20	0♑42'07	11♏23	26°56	14°21	15° 5	25°36	20°19	20°36	5°35	19°21	11°58	12°30	25°42	n.a.	T 22
F 23	6 13 16	1°41'55	25°56	28°35	15°22	15°42	25°47	20°15	20°39	5°34	19°20	11°50	12°27	25°48	n.a.	F 23
S 24	6 17 13	2°41'46	10♐28	0♑13	16°23	16°18	25°57	20°10	20°42	5°32	19°19	11°40	12°23	25°55	n.a.	S 24
S 25	6 21 9	3°41'38	24°54	1°51	17°25	16°54	26° 8	20° 6	20°45	5°31	19°17	11°29	12°20	26° 2	n.a.	S 25
M26	6 25 6	4°41'33	9♑ 6	3°29	18°27	17°30	26°19	20° 1	20°48	5°29	19°16	11°18	12°17	26° 8	n.a.	M26
T 27	6 29 2	5°41'29	22°58	5° 6	19°29	18° 7	26°30	19°57	20°51	5°28	19°15	11° 9	12°14	26°15	n.a.	T 27
W28	6 32 59	6°41'26	6♒28	6°43	20°32	18°43	26°41	19°52	20°54	5°26	19°14	11° 1	12°11	26°22	n.a.	W28
T 29	6 36 56	7°41'25	19°34	8°19	21°35	19°19	26°52	19°48	20°57	5°25	19°13	10°57	12° 7	26°29	n.a.	T 29
F 30	6 40 52	8°41'26	2♓16	9°55	22°39	19°55	27° 3	19°43	21° 0	5°24	19°12	10°55	12° 4	26°35	n.a.	F 30
S 31	6 44 49	9♑41'28	14♓39	11♑31	23♏42	20♏31	27♒15	19♋38	21♏ 3	5♊22	19♊11	10°D54	12♍ 1	26♈42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s33	14s24	2n41	16s11	2n 1	9s53	0s22	10s55	1n11	14s 9	0s20	19n51	1s29	16s44	0n34	19n31	1s28	5n53	16s47	6n15	6n20	5n51		n.a.
F 2	21 41	11 34	1 41	16 30	2 2	10 3	0 14	11 8	1 11	14 6	0 20	19 52	1 29	16 45	0 34	19 30	1 28	5 53	16 47	6 15	6 21	5 53		n.a.
S 3	21 49	8 18	0 37	16 51	2 2	10 14	0 7	11 20	1 11	14 4	0 20	19 52	1 29	16 46	0 34	19 30	1 28	5 53	16 47	6 16	6 23	5 54		n.a.
S 4	21 57	4 46	0s27	17 12	2 1	10 24	0n 1	11 33	1 11	14 1	0 20	19 53	1 29	16 47	0 34	19 30	1 28	5 53	16 47	6 16	6 24	5 56		n.a.
M 5	22 4	1 4	1 28	17 34	1 59	10 36	0 8	11 45	1 11	13 58	0 20	19 53	1 29	16 48	0 34	19 30	1 28	5 53	16 47	6 16	6 25	5 58		n.a.
T 6	22 11	2n37	2 26	17 57	1 57	10 47	0 15	11 57	1 11	13 56	0 20	19 54	1 29	16 49	0 34	19 29	1 28	5 53	16 47	6 17	6 26	6 0		n.a.
W 7	22 17	6 13	3 17	18 19	1 53	10 59	0 22	12 9	1 11	13 53	0 20	19 54	1 29	16 50	0 34	19 29	1 28	5 53	16 48	6 19	6 27	6 2		n.a.
T 8	22 23	9 35	4 0	18 41	1 49	11 11	0 28	12 21	1 11	13 50	0 20	19 55	1 29	16 51	0 34	19 29	1 28	5 53	16 48	6 21	6 29	6 3		n.a.
F 9	22 28	12 36	4 32	19 4	1 45	11 23	0 35	12 33	1 10	13 47	0 20	19 55	1 29	16 52	0 34	19 29	1 28	5 53	16 48	6 25	6 30	6 5		n.a.
S 10	22 34	15 6	4 53	19 25	1 40	11 35	0 41	12 45	1 10	13 44	0 20	19 56	1 29	16 53	0 34	19 28	1 28	5 52	16 48	6 30	6 31	6 7		n.a.
S 11	22 38	16 58	5 0	19 46	1 35	11 48	0 47	12 57	1 10	13 41	0 20	19 56	1 29	16 53	0 34	19 28	1 28	5 52	16 47	6 35	6 32	6 9		n.a.
M12	22 43	18 4	4 53	20 7	1 29	12 1	0 53	13 8	1 10	13 38	0 20	19 57	1 29	16 54	0 34	19 28	1 28	5 52	16 47	6 40	6 33	6 10		n.a.
T 13	22 46	18 16	4 31	20 27	1 23	12 14	0 58	13 20	1 10	13 35	0 20	19 57	1 29	16 55	0 34	19 27	1 28	5 52	16 47	6 45	6 35	6 12		n.a.
W14	22 50	17 32	3 55	20 45	1 17	12 27	1 4	13 31	1 10	13 32	0 21	19 58	1 29	16 56	0 34	19 27	1 28	5 52	16 47	6 49	6 36	6 14		n.a.
T 15	22 53	15 51	3 6	21 3	1 11	12 40	1 9	13 42	1 10	13 29	0 21	19 59	1 29	16 57	0 34	19 27	1 28	5 52	16 47	6 52	6 37	6 16		n.a.
F 16	22 55	13 19	2 6	21 20	1 4	12 53	1 14	13 54	1 10	13 26	0 21	19 59	1 29	16 58	0 34	19 27	1 28	5 52	16 47	6 53	6 38	6 17		n.a.
S 17	22 57	10 1	0 59	21 36	0 57	13 7	1 19	14 5	1 10	13 22	0 21	20 0	1 29	16 59	0 34	19 26	1 28	5 52	16 47	6 54	6 39	6 19		n.a.
S 18	22 59	6 9	0n14	21 50	0 50	13 20	1 24	14 16	1 9	13 19	0 21	20 0	1 29	16 59	0 34	19 26	1 28	5 52	16 47	6 54	6 41	6 21		n.a.
M19	23 0	1 53	1 26	22 4	0 43	13 34	1 29	14 27	1 9	13 16	0 21	20 1	1 29	17 0	0 34	19 26	1 28	5 52	16 47	6 54	6 42	6 23		n.a.
T 20	23 1	2s32	2 34	22 16	0 36	13 48	1 33	14 37	1 9	13 12	0 21	20 2	1 29	17 1	0 34	19 26	1 28	5 52	16 47	6 55	6 43	6 25		n.a.
W21	23 1	6 52	3 34	22 27	0 29	14 1	1 37	14 48	1 9	13 9	0 21	20 2	1 29	17 2	0 34	19 25	1 28	5 52	16 47	6 55	6 44	6 26		n.a.
T 22	23 1	10 50	4 21	22 37	0 22	14 15	1 42	14 59	1 9	13 6	0 21	20 3	1 29	17 3	0 34	19 25	1 28	5 52	16 47	6 57	6 45	6 28		n.a.
F 23	23 1	14 11	4 51	22 46	0 15	14 28	1 46	15 9	1 9	13 2	0 21	20 4	1 29	17 3	0 34	19 25	1 28	5 52	16 47	7 0	6 47	6 30		n.a.
S 24	23 0	16 38	5 2	22 54	0 8	14 42	1 49	15 20	1 9	12 59	0 21	20 4	1 29	17 4	0 34	19 25	1 28	5 52	16 47	7 4	6 48	6 32		n.a.
S 25	22 58	18 2	4 54	23 0	0 1	14 56	1 53	15 30	1 9	12 55	0 21	20 5	1 29	17 5	0 34	19 25	1 28	5 52	16 47	7 8	6 49	6 33		n.a.
M26	22 57	18 16	4 28	23 5	0s 6	15 9	1 56	15 40	1 8	12 51	0 21	20 6	1 29	17 6	0 34	19 24	1 28	5 52	16 47	7 12	6 50	6 35		n.a.
T 27	22 54	17 23	3 46	23 9	0 13	15 23	2 0	15 50	1 8	12 48	0 21	20 6	1 29	17 7	0 34	19 24	1 28	5 52	16 46	7 16	6 51	6 37		n.a.
W28	22 51	15 32	2 53	23 11	0 20	15 36	2 3	16 0	1 8	12 44	0 21	20 7	1 29	17 7	0 34	19 24	1 28	5 52	16 46	7 18	6 53	6 39		n.a.
T 29	22 48	12 56	1 51	23 13	0 27	15 49	2 6	16 10	1 8	12 40	0 21	20 8	1 29	17 8	0 34	19 24	1 28	5 52	16 46	7 20	6 54	6 40		n.a.
F 30	22 45	9 46	0 46	23 13	0 34	16 2	2 9	16 19	1 8	12 37	0 21	20 8	1 29	17 9	0 34	19 24	1 28	5 52	16 46	7 21	6 55	6 42		n.a.
S 31	22s41	6s15	0s20	23s12	0s40	16s15	2n11	16s29	1n 8	12s33	0s21	20n 9	1s29	17s 9	0n34	19n23	1s28	5n52	16s46	7n21	6n56	6n44		n.a.

Julian Day Number = 3667771.5, Delta T = 10h01m18s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°35'16, Lahiri = 70°42'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5330

JANUARY 5330

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 48 45	10♑41'31	26♓46	13♑ 6	24♏46	21♏ 7	27♒26	19°R33	21♏ 5	5°R21	19°R10	10♍55	11♍58	26♈49	n.a.	S 1
M 2	6 52 42	11°41'36	8♈42	14°41	25°51	21°43	27°38	19♐29	21° 8	5♊20	19♊ 9	10°R56	11°55	26°55	n.a.	M 2
T 3	6 56 38	12°41'42	20°32	16°16	26°55	22°19	27°49	19°24	21°11	5°19	19° 8	10°55	11°52	27° 2	n.a.	T 3
W 4	7 0 35	13°41'50	2♉22	17°50	28° 0	22°54	28° 1	19°19	21°13	5°17	19° 7	10°53	11°48	27° 9	n.a.	W 4
T 5	7 4 31	14°41'59	14°17	19°24	29° 5	23°30	28°13	19°14	21°16	5°16	19° 6	10°49	11°45	27°15	n.a.	T 5
F 6	7 8 28	15°42'09	26°22	20°58	0♐11	24° 6	28°25	19° 9	21°19	5°15	19° 5	10°42	11°42	27°22	n.a.	F 6
S 7	7 12 25	16°42'21	8♊38	22°32	1°17	24°42	28°37	19° 5	21°21	5°14	19° 4	10°34	11°39	27°29	n.a.	S 7
S 8	7 16 21	17°42'34	21°10	24° 5	2°22	25°17	28°48	19° 0	21°24	5°13	19° 3	10°24	11°36	27°35	n.a.	S 8
M 9	7 20 18	18°42'48	3♋58	25°38	3°29	25°53	29° 1	18°55	21°26	5°12	19° 2	10°14	11°33	27°42	n.a.	M 9
T 10	7 24 14	19°43'04	17° 3	27°11	4°35	26°28	29°13	18°50	21°29	5°11	19° 1	10° 5	11°29	27°49	n.a.	T 10
W11	7 28 11	20°43'21	0♌22	28°44	5°42	27° 4	29°25	18°45	21°31	5° 9	19° 0	9°58	11°26	27°55	n.a.	W11
T 12	7 32 7	21°43'40	13°54	0♒17	6°49	27°39	29°37	18°40	21°33	5° 8	18°59	9°53	11°23	28° 2	n.a.	T 12
F 13	7 36 4	22°44'00	27°36	1°49	7°56	28°15	29°49	18°36	21°36	5° 7	18°58	9°50	11°20	28° 9	n.a.	F 13
S 14	7 40 0	23°44'22	11♍28	3°21	9° 3	28°50	0♓ 2	18°31	21°38	5° 6	18°57	9°D49	11°17	28°15	n.a.	S 14
S 15	7 43 57	24°44'46	25°25	4°53	10°11	29°25	0°14	18°26	21°40	5° 6	18°56	9°50	11°13	28°22	n.a.	S 15
M16	7 47 54	25°45'11	9♎28	6°25	11°19	0♐ 0	0°27	18°21	21°42	5° 5	18°56	9°51	11°10	28°29	n.a.	M16
T 17	7 51 50	26°45'38	23°34	7°57	12°27	0°36	0°39	18°17	21°44	5° 4	18°55	9°R52	11° 7	28°36	n.a.	T 17
W18	7 55 47	27°46'06	7♏43	9°28	13°35	1°11	0°52	18°12	21°46	5° 3	18°54	9°52	11° 4	28°42	n.a.	W18
T 19	7 59 43	28°46'37	21°54	10°59	14°43	1°46	1° 5	18° 7	21°48	5° 2	18°53	9°50	11° 1	28°49	n.a.	T 19
F 20	8 3 40	29°47'08	6♐ 2	12°30	15°52	2°21	1°18	18° 2	21°50	5° 1	18°52	9°46	10°58	28°56	n.a.	F 20
S 21	8 7 36	0♒47'42	20° 7	14° 1	17° 0	2°56	1°30	17°58	21°52	5° 0	18°51	9°40	10°54	29° 2	n.a.	S 21
S 22	8 11 33	1°48'17	4♑ 4	15°32	18° 9	3°31	1°43	17°53	21°54	5° 0	18°51	9°34	10°51	29° 9	n.a.	S 22
M23	8 15 30	2°48'53	17°49	17° 2	19°18	4° 5	1°56	17°48	21°56	4°59	18°50	9°27	10°48	29°16	n.a.	M23
T 24	8 19 26	3°49'30	1♒20	18°32	20°27	4°40	2° 9	17°44	21°58	4°58	18°49	9°22	10°45	29°22	n.a.	T 24
W25	8 23 23	4°50'09	14°33	20° 2	21°37	5°15	2°22	17°39	21°59	4°58	18°48	9°18	10°42	29°29	n.a.	W25
T 26	8 27 19	5°50'48	27°28	21°31	22°46	5°50	2°35	17°35	22° 1	4°57	18°48	9°15	10°39	29°36	n.a.	T 26
F 27	8 31 16	6°51'29	10♓ 5	23° 0	23°56	6°24	2°49	17°30	22° 3	4°56	18°47	9°D15	10°35	29°42	n.a.	F 27
S 28	8 35 12	7°52'10	22°25	24°28	25° 6	6°59	3° 2	17°26	22° 4	4°56	18°46	9°15	10°32	29°49	n.a.	S 28
S 29	8 39 9	8°52'52	4♈32	25°55	26°16	7°33	3°15	17°22	22° 6	4°55	18°46	9°17	10°29	29°56	n.a.	S 29
M30	8 43 5	9°53'35	16°28	27°21	27°26	8° 8	3°28	17°17	22° 7	4°55	18°45	9°19	10°26	0♉ 2	n.a.	M30
T 31	8 47 2	10♒54'19	28♈20	28♒47	28♐36	8♐42	3♓42	17♐13	22♏ 8	4♊54	18♊44	9♍20	10♍23	0♉ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s36	2s33	1s24	23s10	0s47	16s28	2n14	16s38	1n 7	12s29	0s21	20n10	1s29	17s10	0n34	19n23	1s28	5n53	16s46	7n21	6n57	6n46		n.a.
M 2	22 31	1n11	2 23	23 7	0 53	16 41	2 16	16 48	1 7	12 25	0 21	20 11	1 28	17 11	0 34	19 23	1 28	5 53	16 46	7 21	6 58	6 47		n.a.
T 3	22 26	4 51	3 16	23 2	0 59	16 53	2 18	16 57	1 7	12 21	0 21	20 11	1 28	17 11	0 34	19 23	1 28	5 53	16 45	7 21	7 0	6 49		n.a.
W 4	22 20	8 19	4 0	22 56	1 5	17 5	2 20	17 6	1 7	12 17	0 21	20 12	1 28	17 12	0 34	19 23	1 27	5 53	16 45	7 21	7 1	6 51		n.a.
T 5	22 14	11 28	4 34	22 49	1 11	17 17	2 22	17 15	1 7	12 13	0 21	20 13	1 28	17 13	0 34	19 22	1 27	5 53	16 45	7 23	7 2	6 53		n.a.
F 6	22 7	14 11	4 56	22 41	1 17	17 29	2 24	17 24	1 7	12 9	0 21	20 13	1 28	17 13	0 34	19 22	1 27	5 53	16 45	7 26	7 3	6 54		n.a.
S 7	22 0	16 19	5 6	22 32	1 23	17 41	2 26	17 32	1 6	12 5	0 21	20 14	1 28	17 14	0 34	19 22	1 27	5 53	16 45	7 29	7 4	6 56		n.a.
S 8	21 52	17 44	5 1	22 22	1 28	17 52	2 27	17 41	1 6	12 1	0 21	20 15	1 28	17 15	0 34	19 22	1 27	5 53	16 45	7 32	7 6	6 58		n.a.
M 9	21 45	18 18	4 40	22 10	1 33	18 3	2 29	17 49	1 6	11 57	0 22	20 16	1 28	17 15	0 34	19 22	1 27	5 53	16 44	7 36	7 7	7 0		n.a.
T 10	21 36	17 54	4 5	21 58	1 38	18 14	2 30	17 58	1 6	11 53	0 22	20 16	1 28	17 16	0 34	19 22	1 27	5 53	16 44	7 39	7 8	7 1		n.a.
W11	21 27	16 31	3 16	21 44	1 43	18 24	2 31	18 6	1 6	11 49	0 22	20 17	1 28	17 16	0 34	19 21	1 27	5 54	16 44	7 42	7 9	7 3		n.a.
T 12	21 18	14 12	2 15	21 30	1 48	18 34	2 32	18 14	1 5	11 45	0 22	20 18	1 28	17 17	0 34	19 21	1 27	5 54	16 44	7 44	7 10	7 5		n.a.
F 13	21 9	11 4	1 6	21 14	1 52	18 44	2 33	18 22	1 5	11 41	0 22	20 19	1 28	17 18	0 34	19 21	1 27	5 54	16 44	7 45	7 12	7 7		n.a.
S 14	20 59	7 17	0n 9	20 57	1 56	18 54	2 33	18 30	1 5	11 36	0 22	20 19	1 28	17 18	0 34	19 21	1 27	5 54	16 43	7 45	7 13	7 8		n.a.
S 15	20 48	3 4	1 23	20 39	2 0	19 3	2 34	18 37	1 5	11 32	0 22	20 20	1 27	17 19	0 34	19 21	1 27	5 54	16 43	7 45	7 14	7 10		n.a.
M16	20 38	1s20	2 34	20 20	2 3	19 12	2 34	18 45	1 4	11 28	0 22	20 21	1 27	17 19	0 34	19 21	1 27	5 54	16 43	7 44	7 15	7 12		n.a.
T 17	20 26	5 40	3 35	20 0	2 6	19 20	2 35	18 52	1 4	11 23	0 22	20 22	1 27	17 20	0 34	19 21	1 27	5 54	16 43	7 44	7 16	7 14		n.a.
W18	20 15	9 41	4 23	19 39	2 9	19 28	2 35	19 0	1 4	11 19	0 22	20 22	1 27	17 20	0 34	19 20	1 27	5 55	16 43	7 44	7 17	7 15		n.a.
T 19	20 3	13 10	4 55	19 17	2 12	19 36	2 35	19 7	1 4	11 15	0 22	20 23	1 27	17 21	0 34	19 20	1 27	5 55	16 42	7 45	7 19	7 17		n.a.
F 20	19 51	15 51	5 9	18 55	2 14	19 43	2 35	19 14	1 4	11 10	0 22	20 24	1 27	17 21	0 34	19 20	1 27	5 55	16 42	7 47	7 20	7 19		n.a.
S 21	19 38	17 36	5 5	18 31	2 16	19 50	2 35	19 21	1 3	11 6	0 22	20 24	1 27	17 22	0 34	19 20	1 27	5 55	16 42	7 49	7 21	7 21		n.a.
S 22	19 25	18 15	4 42	18 6	2 18	19 57	2 34	19 27	1 3	11 1	0 22	20 25	1 27	17 22	0 35	19 20	1 27	5 55	16 42	7 51	7 22	7 22		n.a.
M23	19 11	17 50	4 4	17 40	2 19	20 3	2 34	19 34	1 3	10 57	0 22	20 26	1 27	17 23	0 35	19 20	1 27	5 56	16 41	7 53	7 23	7 24		n.a.
T 24	18 58	16 23	3 12	17 14	2 20	20 8	2 33	19 41	1 3	10 52	0 22	20 27	1 26	17 23	0 35	19 20	1 27	5 56	16 41	7 55	7 25	7 26		n.a.
W25	18 43	14 6	2 11	16 46	2 20	20 13	2 33	19 47	1 2	10 48	0 22	20 27	1 26	17 23	0 35	19 20	1 27	5 56	16 41	7 57	7 26	7 28		n.a.
T 26	18 29	11 8	1 4	16 18	2 20	20 18	2 32	19 53	1 2	10 43	0 22	20 28	1 26	17 24	0 35	19 20	1 27	5 56	16 41	7 58	7 27	7 29		n.a.
F 27	18 14	7 44	0s 5	15 49	2 20	20 22	2 31	19 59	1 2	10 39	0 22	20 29	1 26	17 24	0 35	19 20	1 27	5 56	16 40	7 58	7 28	7 31		n.a.
S 28	17 59	4 3	1 12	15 20	2 19	20 26	2 30	20 5	1 1	10 34	0 22	20 29	1 26	17 25	0 35	19 20	1 27	5 57	16 40	7 58	7 29	7 33		n.a.
S 29	17 44	0 17	2 14	14 49	2 17	20 29	2 29	20 11	1 1	10 29	0 22	20 30	1 26	17 25	0 35	19 20	1 27	5 57	16 40	7 57	7 30	7 35		n.a.
M30	17 28	3n26	3 10	14 18	2 15	20 32	2 28	20 17	1 1	10 25	0 23	20 31	1 26	17 25	0 35	19 20	1 26	5 57	16 39	7 56	7 32	7 36		n.a.
T 31	17s12	6n59	3s57	13s46	2s12	20s34	2n27	20s22	1n 1	10s20	0s23	20n31	1s25	17s26	0n35	19n20	1s26	5n57	16s39	7n56	7n33	7n38		n.a.

Julian Day Number = 3667802.5, Delta T = 10h01m19s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°35'20, Lahiri = 70°42'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5330

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 50 59	11♒55'04	10♉10	0♓11	29♐46	9♐16	3♓55	17°R 9	22♏10	4°R54	18°R44	9°R21	10♍19	0♉16	n.a.	W 1
T 2	8 54 55	12°55'49	22° 5	1°34	0♑57	9°50	4° 8	17♋ 5	22°11	4♊53	18♊43	9♍21	10°16	0°23	n.a.	T 2
F 3	8 58 52	13°56'35	4♊10	2°55	2° 7	10°24	4°22	17° 1	22°12	4°53	18°42	9°19	10°13	0°29	n.a.	F 3
S 4	9 2 48	14°57'22	16°28	4°15	3°18	10°58	4°35	16°57	22°14	4°53	18°42	9°16	10°10	0°36	n.a.	S 4
S 5	9 6 45	15°58'09	29° 3	5°32	4°29	11°32	4°49	16°53	22°15	4°52	18°41	9°13	10° 7	0°43	n.a.	S 5
M 6	9 10 41	16°58'56	11♋58	6°46	5°39	12° 6	5° 2	16°49	22°16	4°52	18°41	9° 9	10° 4	0°49	n.a.	M 6
T 7	9 14 38	17°59'45	25°15	7°58	6°50	12°40	5°16	16°45	22°17	4°52	18°40	9° 6	10° 0	0°56	n.a.	T 7
W 8	9 18 35	19° 0'34	8♌52	9° 6	8° 2	13°14	5°30	16°42	22°18	4°52	18°40	9° 3	9°57	1° 3	n.a.	W 8
T 9	9 22 31	20° 1'23	22°47	10°10	9°13	13°48	5°43	16°38	22°19	4°52	18°39	9° 2	9°54	1° 9	n.a.	T 9
F 10	9 26 28	21° 2'14	6♍57	11° 9	10°24	14°21	5°57	16°34	22°20	4°52	18°39	9°D 1	9°51	1°16	n.a.	F 10
S 11	9 30 24	22° 3'05	21°17	12° 3	11°35	14°55	6°11	16°31	22°20	4°51	18°39	9° 1	9°48	1°23	n.a.	S 11
S 12	9 34 21	23° 3'56	5♎42	12°50	12°47	15°28	6°24	16°28	22°21	4°51	18°38	9° 2	9°45	1°29	n.a.	S 12
M13	9 38 17	24° 4'49	20° 7	13°31	13°59	16° 1	6°38	16°24	22°22	4°D51	18°38	9° 3	9°41	1°36	n.a.	M13
T 14	9 42 14	25° 5'42	4♏29	14° 4	15°10	16°35	6°52	16°21	22°22	4°51	18°37	9° 5	9°38	1°43	n.a.	T 14
W15	9 46 10	26° 6'36	18°44	14°28	16°22	17° 8	7° 6	16°18	22°23	4°51	18°37	9° 5	9°35	1°50	n.a.	W15
T 16	9 50 7	27° 7'32	2♐50	14°42	17°34	17°41	7°19	16°15	22°24	4°51	18°37	9°R 5	9°32	1°56	n.a.	T 16
F 17	9 54 4	28° 8'27	16°45	14°R45	18°46	18°14	7°33	16°12	22°24	4°52	18°36	9° 5	9°29	2° 3	n.a.	F 17
S 18	9 58 0	29° 9'24	0♑28	14°38	19°58	18°47	7°47	16° 9	22°24	4°52	18°36	9° 4	9°25	2°10	n.a.	S 18
S 19	10 1 57	0♓10'21	13°59	14°18	21°10	19°20	8° 1	16° 6	22°25	4°52	18°36	9° 3	9°22	2°16	n.a.	S 19
M20	10 5 53	1°11'19	27°17	13°47	22°22	19°53	8°15	16° 3	22°25	4°52	18°36	9° 1	9°19	2°23	n.a.	M20
T 21	10 9 50	2°12'17	10♒21	13° 4	23°34	20°25	8°29	16° 1	22°25	4°52	18°35	9° 0	9°16	2°30	n.a.	T 21
W22	10 13 46	3°13'16	23°12	12°11	24°47	20°58	8°43	15°58	22°25	4°53	18°35	9° 0	9°13	2°36	n.a.	W22
T 23	10 17 43	4°14'15	5♓49	11° 7	25°59	21°30	8°57	15°56	22°26	4°53	18°35	9°D 0	9°10	2°43	n.a.	T 23
F 24	10 21 39	5°15'14	18°14	9°56	27°12	22° 3	9°10	15°54	22°26	4°53	18°35	9° 0	9° 6	2°50	n.a.	F 24
S 25	10 25 36	6°16'13	0♈27	8°39	28°24	22°35	9°24	15°51	22°R26	4°54	18°35	9° 0	9° 3	2°56	n.a.	S 25
S 26	10 29 33	7°17'12	12°30	7°18	29°37	23° 7	9°38	15°49	22°26	4°54	18°35	9° 0	9° 0	3° 3	n.a.	S 26
M27	10 33 29	8°18'11	24°25	5°57	0♒49	23°39	9°52	15°47	22°26	4°55	18°35	9° 0	8°57	3°10	n.a.	M27
T 28	10 37 26	9♓19'11	6♉16	4♓38	2♒ 2	24♐11	10♓ 6	15♋45	22♏25	4♊55	18♊34	9°R 0	8♍54	3♉17	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s55	10n15	4s35	13s14	2s 9	20s36	2n26	20s28	1n 0	10s15	0s23	20n32	1s25	17s26	0n35	19n20	1s26	5n58	16s39	7n56	7n34	7n40		n.a.
T 2	16 38	13 8	5 0	12 41	2 5	20 37	2 24	20 33	1 0	10 11	0 23	20 33	1 25	17 26	0 35	19 19	1 26	5 58	16 39	7 56	7 35	7 42		n.a.
F 3	16 21	15 29	5 13	12 8	2 1	20 38	2 23	20 38	1 0	10 6	0 23	20 33	1 25	17 26	0 35	19 19	1 26	5 58	16 38	7 56	7 36	7 43		n.a.
S 4	16 4	17 10	5 12	11 35	1 55	20 38	2 21	20 43	0 59	10 1	0 23	20 34	1 25	17 27	0 35	19 19	1 26	5 58	16 38	7 57	7 38	7 45		n.a.
S 5	15 46	18 5	4 56	11 1	1 49	20 38	2 19	20 48	0 59	9 56	0 23	20 35	1 25	17 27	0 35	19 19	1 26	5 59	16 38	7 59	7 39	7 47		n.a.
M 6	15 29	18 6	4 25	10 28	1 42	20 37	2 17	20 53	0 59	9 51	0 23	20 35	1 24	17 27	0 35	19 19	1 26	5 59	16 37	8 0	7 40	7 49		n.a.
T 7	15 10	17 8	3 38	9 54	1 35	20 36	2 16	20 57	0 58	9 47	0 23	20 36	1 24	17 28	0 35	19 19	1 26	5 59	16 37	8 1	7 41	7 50		n.a.
W 8	14 52	15 10	2 39	9 21	1 26	20 34	2 14	21 2	0 58	9 42	0 23	20 37	1 24	17 28	0 35	19 19	1 26	5 59	16 37	8 2	7 42	7 52		n.a.
T 9	14 33	12 17	1 29	8 48	1 16	20 31	2 12	21 6	0 58	9 37	0 23	20 37	1 24	17 28	0 35	19 19	1 26	6 0	16 36	8 3	7 43	7 54		n.a.
F 10	14 14	8 38	0 11	8 16	1 6	20 28	2 10	21 11	0 57	9 32	0 23	20 38	1 24	17 28	0 35	19 20	1 26	6 0	16 36	8 3	7 45	7 55		n.a.
S 11	13 55	4 26	1n 7	7 45	0 54	20 25	2 7	21 15	0 57	9 27	0 23	20 38	1 24	17 28	0 35	19 20	1 26	6 0	16 36	8 3	7 46	7 57		n.a.
S 12	13 36	0s 2	2 22	7 16	0 41	20 21	2 5	21 19	0 57	9 22	0 23	20 39	1 23	17 28	0 35	19 20	1 26	6 1	16 35	8 3	7 47	7 59		n.a.
M13	13 16	4 30	3 28	6 48	0 28	20 16	2 3	21 22	0 56	9 17	0 23	20 40	1 23	17 29	0 35	19 20	1 26	6 1	16 35	8 2	7 48	8 1		n.a.
T 14	12 56	8 41	4 21	6 22	0 13	20 11	2 0	21 26	0 56	9 12	0 23	20 40	1 23	17 29	0 35	19 20	1 26	6 1	16 35	8 2	7 49	8 2		n.a.
W15	12 36	12 19	4 57	5 58	0n 3	20 5	1 58	21 30	0 55	9 7	0 23	20 41	1 23	17 29	0 35	19 20	1 26	6 2	16 34	8 2	7 51	8 4		n.a.
T 16	12 15	15 12	5 15	5 38	0 19	19 59	1 56	21 33	0 55	9 2	0 24	20 41	1 23	17 29	0 35	19 20	1 26	6 2	16 34	8 2	7 52	8 6		n.a.
F 17	11 55	17 10	5 14	5 20	0 37	19 52	1 53	21 36	0 55	8 57	0 24	20 42	1 22	17 29	0 35	19 20	1 26	6 2	16 34	8 2	7 53	8 8		n.a.
S 18	11 34	18 6	4 55	5 6	0 55	19 45	1 50	21 39	0 54	8 52	0 24	20 42	1 22	17 29	0 35	19 20	1 26	6 2	16 33	8 2	7 54	8 9		n.a.
S 19	11 13	18 0	4 20	4 57	1 13	19 37	1 48	21 43	0 54	8 47	0 24	20 43	1 22	17 29	0 35	19 20	1 26	6 3	16 33	8 2	7 55	8 11		n.a.
M20	10 52	16 53	3 31	4 51	1 32	19 29	1 45	21 45	0 53	8 42	0 24	20 43	1 22	17 29	0 35	19 20	1 25	6 3	16 33	8 3	7 56	8 13		n.a.
T 21	10 31	14 53	2 32	4 50	1 50	19 20	1 42	21 48	0 53	8 37	0 24	20 44	1 22	17 29	0 35	19 20	1 25	6 3	16 32	8 3	7 58	8 15		n.a.
W22	10 9	12 11	1 27	4 54	2 8	19 10	1 39	21 51	0 53	8 32	0 24	20 44	1 21	17 29	0 35	19 20	1 25	6 4	16 32	8 3	7 59	8 16		n.a.
T 23	9 47	8 57	0 18	5 2	2 24	19 0	1 37	21 53	0 52	8 27	0 24	20 45	1 21	17 29	0 35	19 20	1 25	6 4	16 32	8 4	8 0	8 18		n.a.
F 24	9 25	5 22	0s51	5 15	2 40	18 50	1 34	21 56	0 52	8 22	0 24	20 45	1 21	17 29	0 35	19 21	1 25	6 4	16 31	8 4	8 1	8 20		n.a.
S 25	9 3	1 37	1 56	5 31	2 53	18 38	1 31	21 58	0 51	8 17	0 24	20 46	1 21	17 29	0 35	19 21	1 25	6 5	16 31	8 3	8 2	8 21		n.a.
S 26	8 41	2n 9	2 56	5 50	3 4	18 27	1 28	22 0	0 51	8 12	0 24	20 46	1 21	17 29	0 35	19 21	1 25	6 5	16 31	8 3	8 3	8 23		n.a.
M27	8 19	5 47	3 46	6 11	3 12	18 15	1 25	22 2	0 50	8 7	0 24	20 47	1 20	17 29	0 35	19 21	1 25	6 5	16 30	8 3	8 5	8 25		n.a.
T 28	7s56	9n 9	4s27	6s34	3n18	18s 2	1n22	22s 4	0n50	8s 2	0s24	20n47	1s20	17s29	0n35	19n21	1s25	6n 6	16s30	8n 3	8n 6	8n27		n.a.

Julian Day Number = 3667833.5, Delta T = 10h01m21s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°35'25, Lahiri = 70°42'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5330

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 41 22	10♓20'10	18♉ 6	3°R23	3♒15	24♐43	10♓20	15°R43	22°R25	4♊56	18°R34	9°R 0	8♍50	3♉23	n.a.	W 1
T 2	10 45 19	11°21'08	29°59	2♓15	4°28	25°15	10°34	15♋42	22♏25	4°56	18°D34	9♍ 0	8°47	3°30	n.a.	T 2
F 3	10 49 15	12°22'07	12♊ 2	1°14	5°41	25°46	10°48	15°40	22°25	4°57	18♊34	9°D 0	8°44	3°37	n.a.	F 3
S 4	10 53 12	13°23'05	24°16	0°22	6°54	26°18	11° 2	15°39	22°24	4°57	18°34	9° 0	8°41	3°43	n.a.	S 4
S 5	10 57 8	14°24'03	6♋48	29♒40	8° 7	26°49	11°16	15°37	22°24	4°58	18°35	9° 1	8°38	3°50	n.a.	S 5
M 6	11 1 5	15°25'00	19°42	29° 8	9°20	27°20	11°30	15°36	22°23	4°59	18°35	9° 1	8°35	3°57	n.a.	M 6
T 7	11 5 2	16°25'57	2♌59	28°45	10°33	27°52	11°44	15°35	22°23	5° 0	18°35	9° 2	8°31	4° 3	n.a.	T 7
W 8	11 8 58	17°26'54	16°42	28°32	11°46	28°23	11°58	15°34	22°22	5° 0	18°35	9° 3	8°28	4°10	n.a.	W 8
T 9	11 12 55	18°27'50	0♍49	28°D28	12°59	28°53	12°12	15°33	22°22	5° 1	18°35	9° 3	8°25	4°17	n.a.	T 9
F 10	11 16 51	19°28'46	15°18	28°32	14°12	29°24	12°26	15°32	22°21	5° 2	18°35	9°R 3	8°22	4°24	n.a.	F 10
S 11	11 20 48	20°29'41	0♎ 3	28°44	15°25	29°55	12°40	15°31	22°20	5° 3	18°35	9° 2	8°19	4°30	n.a.	S 11
S 12	11 24 44	21°30'36	14°56	29° 3	16°39	0♑25	12°54	15°31	22°19	5° 4	18°35	9° 1	8°16	4°37	n.a.	S 12
M13	11 28 41	22°31'31	29°51	29°29	17°52	0°56	13° 8	15°30	22°18	5° 5	18°36	9° 0	8°12	4°44	n.a.	M13
T 14	11 32 37	23°32'26	14♏38	0♓ 1	19° 6	1°26	13°21	15°30	22°17	5° 6	18°36	8°58	8° 9	4°50	n.a.	T 14
W15	11 36 34	24°33'20	29°12	0°38	20°19	1°56	13°35	15°29	22°17	5° 7	18°36	8°56	8° 6	4°57	n.a.	W15
T 16	11 40 31	25°34'15	13♐27	1°20	21°32	2°26	13°49	15°29	22°15	5° 8	18°36	8°55	8° 3	5° 4	n.a.	T 16
F 17	11 44 27	26°35'09	27°23	2° 7	22°46	2°56	14° 3	15°D29	22°14	5° 9	18°37	8°D55	8° 0	5°10	n.a.	F 17
S 18	11 48 24	27°36'03	10♑57	2°57	24° 0	3°26	14°17	15°29	22°13	5°10	18°37	8°55	7°56	5°17	n.a.	S 18
S 19	11 52 20	28°36'57	24°13	3°52	25°13	3°55	14°31	15°29	22°12	5°11	18°37	8°56	7°53	5°24	n.a.	S 19
M20	11 56 17	29°37'50	7♒11	4°49	26°27	4°24	14°44	15°30	22°11	5°12	18°38	8°58	7°50	5°31	n.a.	M20
T 21	12 0 13	0♈38'43	19°54	5°49	27°41	4°54	14°58	15°30	22°10	5°13	18°38	8°59	7°47	5°37	n.a.	T 21
W22	12 4 10	1°39'36	2♓24	6°53	28°54	5°23	15°12	15°30	22° 8	5°14	18°39	9° 0	7°44	5°44	n.a.	W22
T 23	12 8 6	2°40'27	14°43	7°58	0♓ 8	5°52	15°25	15°31	22° 7	5°16	18°39	9°R 0	7°41	5°51	n.a.	T 23
F 24	12 12 3	3°41'19	26°54	9° 6	1°22	6°20	15°39	15°32	22° 6	5°17	18°40	8°59	7°37	5°57	n.a.	F 24
S 25	12 15 59	4°42'09	8♈56	10°16	2°36	6°49	15°53	15°32	22° 4	5°18	18°40	8°57	7°34	6° 4	n.a.	S 25
S 26	12 19 56	5°42'59	20°53	11°28	3°49	7°17	16° 6	15°33	22° 3	5°20	18°41	8°53	7°31	6°11	n.a.	S 26
M27	12 23 53	6°43'47	2♉46	12°41	5° 3	7°45	16°20	15°34	22° 1	5°21	18°41	8°48	7°28	6°17	n.a.	M27
T 28	12 27 49	7°44'35	14°37	13°57	6°17	8°13	16°34	15°36	21°59	5°22	18°42	8°42	7°25	6°24	n.a.	T 28
W29	12 31 46	8°45'22	26°28	15°13	7°31	8°41	16°47	15°37	21°58	5°24	18°42	8°37	7°22	6°31	n.a.	W29
T 30	12 35 42	9°46'08	8♊21	16°32	8°45	9° 8	17° 0	15°38	21°56	5°25	18°43	8°32	7°18	6°38	n.a.	T 30
F 31	12 39 39	10♈46'53	20♊22	17♓51	9♓59	9♑36	17♓14	15♋40	21♏54	5♊27	18♊43	8♍29	7♍15	6♉44	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s34	12n10	4s57	6s58	3n21	17s49	1n19	22s 6	0n49	7s56	0s24	20n47	1s20	17s29	0n35	19n21	1s25	6n 6	16s30	8n 3	8n 7	8n28		n.a.
T 2	7 11	14 41	5 14	7 21	3 21	17 35	1 15	22 8	0 49	7 51	0 25	20 48	1 20	17 29	0 35	19 21	1 25	6 6	16 29	8 3	8 8	8 30		n.a.
F 3	6 48	16 36	5 17	7 44	3 19	17 21	1 12	22 9	0 48	7 46	0 25	20 48	1 20	17 29	0 35	19 21	1 25	6 7	16 29	8 3	8 9	8 32		n.a.
S 4	6 25	17 48	5 6	8 5	3 16	17 7	1 9	22 11	0 48	7 41	0 25	20 49	1 19	17 29	0 36	19 22	1 25	6 7	16 29	8 3	8 10	8 33		n.a.
S 5	6 2	18 10	4 41	8 25	3 10	16 51	1 6	22 12	0 47	7 36	0 25	20 49	1 19	17 29	0 36	19 22	1 25	6 8	16 28	8 3	8 12	8 35		n.a.
M 6	5 39	17 38	4 1	8 43	3 3	16 36	1 3	22 13	0 47	7 31	0 25	20 49	1 19	17 29	0 36	19 22	1 25	6 8	16 28	8 3	8 13	8 37		n.a.
T 7	5 16	16 7	3 7	8 59	2 54	16 20	1 0	22 14	0 46	7 26	0 25	20 50	1 19	17 28	0 36	19 22	1 25	6 8	16 27	8 3	8 14	8 39		n.a.
W 8	4 53	13 38	2 1	9 12	2 45	16 3	0 56	22 15	0 46	7 20	0 25	20 50	1 19	17 28	0 36	19 22	1 25	6 9	16 27	8 3	8 15	8 40		n.a.
T 9	4 29	10 17	0 46	9 23	2 34	15 46	0 53	22 16	0 45	7 15	0 25	20 50	1 18	17 28	0 36	19 22	1 25	6 9	16 27	8 2	8 16	8 42		n.a.
F 10	4 6	6 14	0n35	9 32	2 24	15 29	0 50	22 17	0 45	7 10	0 25	20 51	1 18	17 28	0 36	19 23	1 25	6 9	16 26	8 2	8 17	8 44		n.a.
S 11	3 42	1 44	1 54	9 38	2 13	15 11	0 47	22 17	0 44	7 5	0 25	20 51	1 18	17 28	0 36	19 23	1 25	6 10	16 26	8 3	8 19	8 45		n.a.
S 12	3 19	2s55	3 6	9 42	2 1	14 53	0 43	22 18	0 43	7 0	0 25	20 51	1 18	17 27	0 36	19 23	1 25	6 10	16 26	8 3	8 20	8 47		n.a.
M13	2 55	7 23	4 6	9 44	1 50	14 34	0 40	22 18	0 43	6 55	0 25	20 51	1 18	17 27	0 36	19 23	1 25	6 10	16 25	8 4	8 21	8 49		n.a.
T 14	2 31	11 21	4 48	9 44	1 38	14 15	0 37	22 19	0 42	6 50	0 25	20 52	1 17	17 27	0 36	19 23	1 24	6 11	16 25	8 4	8 22	8 51		n.a.
W15	2 8	14 33	5 12	9 42	1 26	13 56	0 34	22 19	0 42	6 44	0 26	20 52	1 17	17 27	0 36	19 24	1 24	6 11	16 25	8 5	8 23	8 52		n.a.
T 16	1 44	16 48	5 15	9 38	1 15	13 36	0 30	22 19	0 41	6 39	0 26	20 52	1 17	17 26	0 36	19 24	1 24	6 12	16 24	8 5	8 24	8 54		n.a.
F 17	1 20	18 0	5 0	9 33	1 4	13 16	0 27	22 19	0 40	6 34	0 26	20 52	1 17	17 26	0 36	19 24	1 24	6 12	16 24	8 5	8 26	8 56		n.a.
S 18	0 56	18 7	4 28	9 25	0 53	12 55	0 24	22 19	0 40	6 29	0 26	20 53	1 16	17 26	0 36	19 24	1 24	6 12	16 24	8 5	8 27	8 57		n.a.
S 19	0 32	17 14	3 43	9 16	0 42	12 34	0 21	22 19	0 39	6 24	0 26	20 53	1 16	17 25	0 36	19 25	1 24	6 13	16 23	8 5	8 28	8 59		n.a.
M20	0 9	15 28	2 47	9 6	0 31	12 13	0 17	22 19	0 38	6 19	0 26	20 53	1 16	17 25	0 36	19 25	1 24	6 13	16 23	8 4	8 29	9 1		n.a.
T 21	0n15	12 57	1 43	8 54	0 21	11 51	0 14	22 19	0 38	6 13	0 26	20 53	1 16	17 25	0 36	19 25	1 24	6 13	16 22	8 4	8 30	9 3		n.a.
W22	0 39	9 52	0 36	8 40	0 11	11 29	0 11	22 18	0 37	6 8	0 26	20 53	1 16	17 24	0 36	19 25	1 24	6 14	16 22	8 3	8 31	9 4		n.a.
T 23	1 3	6 24	0s31	8 25	0 1	11 6	0 8	22 18	0 36	6 3	0 26	20 53	1 15	17 24	0 36	19 26	1 24	6 14	16 22	8 3	8 33	9 6		n.a.
F 24	1 27	2 42	1 37	8 9	0s 9	10 44	0 5	22 17	0 35	5 58	0 26	20 54	1 15	17 24	0 36	19 26	1 24	6 15	16 21	8 4	8 34	9 8		n.a.
S 25	1 50	1n 4	2 37	7 52	0 18	10 21	0 2	22 16	0 35	5 53	0 26	20 54	1 15	17 23	0 36	19 26	1 24	6 15	16 21	8 5	8 35	9 9		n.a.
S 26	2 14	4 46	3 30	7 33	0 27	9 57	0s 1	22 16	0 34	5 48	0 27	20 54	1 15	17 23	0 36	19 26	1 24	6 15	16 21	8 6	8 36	9 11		n.a.
M27	2 38	8 15	4 13	7 14	0 35	9 34	0 5	22 15	0 33	5 43	0 27	20 54	1 15	17 22	0 36	19 27	1 24	6 16	16 20	8 8	8 37	9 13		n.a.
T 28	3 1	11 23	4 45	6 53	0 44	9 10	0 8	22 14	0 32	5 38	0 27	20 54	1 14	17 22	0 36	19 27	1 24	6 16	16 20	8 10	8 38	9 14		n.a.
W29	3 25	14 4	5 5	6 31	0 52	8 46	0 11	22 13	0 32	5 33	0 27	20 54	1 14	17 22	0 36	19 27	1 24	6 16	16 20	8 12	8 40	9 16		n.a.
T 30	3 48	16 10	5 12	6 8	0 59	8 22	0 14	22 12	0 31	5 28	0 27	20 54	1 14	17 21	0 36	19 28	1 24	6 17	16 19	8 14	8 41	9 18		n.a.
F 31	4n12	17n36	5s 6	5s45	1s 6	7s57	0s17	22s11	0n30	5s23	0s27	20n54	1s14	17s21	0n36	19n28	1s24	6n17	16s19	8n15	8n42	9n20		n.a.

Julian Day Number = 3667861.5, Delta T = 10h01m23s
Ecliptic obliquity = 23°01'25, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°35'29, Lahiri = 70°42'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5330

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 43 35	11♈47'36	2♋33	19♓12	11♓13	10♑ 3	17♓27	15♋41	21°R53	5♊28	18♊44	8°R27	7♍12	6♉51	n.a.	S 1
S 2	12 47 32	12°48'18	15° 0	20°34	12°27	10°30	17°41	15°43	21♏51	5°30	18°45	8°D27	7° 9	6°58	n.a.	S 2
M 3	12 51 28	13°48'59	27°45	21°57	13°41	10°57	17°54	15°45	21°49	5°31	18°45	8♍27	7° 6	7° 4	n.a.	M 3
T 4	12 55 25	14°49'38	10♌55	23°22	14°55	11°23	18° 7	15°47	21°47	5°33	18°46	8°29	7° 2	7°11	n.a.	T 4
W 5	12 59 22	15°50'16	24°31	24°47	16° 9	11°50	18°20	15°49	21°45	5°34	18°47	8°30	6°59	7°18	n.a.	W 5
T 6	13 3 18	16°50'53	8♍36	26°13	17°23	12°16	18°34	15°51	21°43	5°36	18°47	8°R31	6°56	7°24	n.a.	T 6
F 7	13 7 15	17°51'28	23° 8	27°41	18°37	12°42	18°47	15°53	21°41	5°38	18°48	8°30	6°53	7°31	n.a.	F 7
S 8	13 11 11	18°52'02	8♎ 2	29° 9	19°51	13° 7	19° 0	15°55	21°39	5°39	18°49	8°27	6°50	7°38	n.a.	S 8
S 9	13 15 8	19°52'35	23°13	0♈39	21° 5	13°33	19°13	15°58	21°37	5°41	18°50	8°23	6°47	7°45	n.a.	S 9
M10	13 19 4	20°53'07	8♏29	2° 9	22°20	13°58	19°26	16° 0	21°35	5°43	18°50	8°17	6°43	7°51	n.a.	M10
T 11	13 23 1	21°53'37	23°40	3°40	23°34	14°23	19°39	16° 3	21°33	5°45	18°51	8°10	6°40	7°58	n.a.	T 11
W12	13 26 57	22°54'07	8♐35	5°13	24°48	14°47	19°52	16° 6	21°31	5°46	18°52	8° 3	6°37	8° 5	n.a.	W12
T 13	13 30 54	23°54'35	23° 9	6°46	26° 2	15°12	20° 4	16° 9	21°29	5°48	18°53	7°58	6°34	8°11	n.a.	T 13
F 14	13 34 50	24°55'02	7♑16	8°20	27°16	15°36	20°17	16°12	21°26	5°50	18°54	7°54	6°31	8°18	n.a.	F 14
S 15	13 38 47	25°55'29	20°55	9°55	28°30	16° 0	20°30	16°15	21°24	5°52	18°55	7°D53	6°27	8°25	n.a.	S 15
S 16	13 42 44	26°55'54	4♒ 8	11°31	29°45	16°24	20°43	16°18	21°22	5°54	18°56	7°53	6°24	8°31	n.a.	S 16
M17	13 46 40	27°56'18	16°59	13° 8	0♈59	16°47	20°55	16°21	21°20	5°55	18°57	7°54	6°21	8°38	n.a.	M17
T 18	13 50 37	28°56'41	29°31	14°46	2°13	17°10	21° 8	16°24	21°17	5°57	18°58	7°55	6°18	8°45	n.a.	T 18
W19	13 54 33	29°57'03	11♓48	16°25	3°28	17°33	21°20	16°28	21°15	5°59	18°58	7°R55	6°15	8°52	n.a.	W19
T 20	13 58 30	0♉57'23	23°54	18° 5	4°42	17°55	21°32	16°31	21°12	6° 1	18°59	7°54	6°12	8°58	n.a.	T 20
F 21	14 2 26	1°57'42	5♈53	19°46	5°56	18°17	21°45	16°35	21°10	6° 3	19° 0	7°50	6° 8	9° 5	n.a.	F 21
S 22	14 6 23	2°58'00	17°48	21°28	7°10	18°39	21°57	16°39	21° 8	6° 5	19° 1	7°44	6° 5	9°12	n.a.	S 22
S 23	14 10 19	3°58'16	29°40	23°11	8°25	19° 0	22° 9	16°42	21° 5	6° 7	19° 2	7°35	6° 2	9°18	n.a.	S 23
M24	14 14 16	4°58'31	11♉31	24°55	9°39	19°22	22°21	16°46	21° 3	6° 9	19° 3	7°24	5°59	9°25	n.a.	M24
T 25	14 18 12	5°58'44	23°22	26°40	10°53	19°42	22°33	16°50	21° 0	6°11	19° 4	7°12	5°56	9°32	n.a.	T 25
W26	14 22 9	6°58'56	5♊16	28°26	12° 8	20° 3	22°45	16°54	20°58	6°13	19° 6	7° 0	5°53	9°39	n.a.	W26
T 27	14 26 6	7°59'06	17°14	0♉14	13°22	20°23	22°57	16°59	20°55	6°15	19° 7	6°49	5°49	9°45	n.a.	T 27
F 28	14 30 2	8°59'14	29°18	2° 2	14°36	20°43	23° 9	17° 3	20°53	6°17	19° 8	6°40	5°46	9°52	n.a.	F 28
S 29	14 33 59	9°59'20	11♋30	3°51	15°51	21° 2	23°21	17° 7	20°50	6°19	19° 9	6°34	5°43	9°59	n.a.	S 29
S 30	14 37 55	10♉59'25	23♋55	5♉42	17♈ 5	21♑21	23♓32	17♋12	20♏48	6♊21	19♊10	6♍30	5♍40	10♉ 5	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n35	18n15	4s45	5s20	1s13	7s32	0s19	22s10	0n29	5s17	0s27	20n54	1s13	17s20	0n36	19n28	1s24	6n18	16s19	8n16	8n43	9n21		n.a.
S 2	4 58	18 2	4 11	4 54	1 20	7 7	0 22	22 9	0 28	5 12	0 27	20 54	1 13	17 20	0 36	19 28	1 24	6 18	16 18	8 16	8 44	9 23		n.a.
M 3	5 22	16 55	3 24	4 28	1 26	6 42	0 25	22 8	0 27	5 7	0 27	20 54	1 13	17 19	0 36	19 29	1 24	6 18	16 18	8 15	8 45	9 25		n.a.
T 4	5 45	14 52	2 25	4 0	1 32	6 16	0 28	22 6	0 27	5 2	0 27	20 54	1 13	17 19	0 36	19 29	1 24	6 19	16 18	8 15	8 47	9 26		n.a.
W 5	6 8	11 56	1 16	3 32	1 38	5 51	0 31	22 5	0 26	4 57	0 28	20 54	1 13	17 18	0 36	19 29	1 24	6 19	16 18	8 14	8 48	9 28		n.a.
T 6	6 31	8 13	0n 0	3 3	1 43	5 25	0 33	22 4	0 25	4 53	0 28	20 54	1 12	17 18	0 36	19 30	1 24	6 19	16 17	8 14	8 49	9 30		n.a.
F 7	6 53	3 53	1 19	2 33	1 48	4 59	0 36	22 2	0 24	4 48	0 28	20 54	1 12	17 17	0 36	19 30	1 24	6 20	16 17	8 14	8 50	9 31		n.a.
S 8	7 16	0s47	2 33	2 3	1 52	4 33	0 39	22 1	0 23	4 43	0 28	20 54	1 12	17 17	0 36	19 30	1 23	6 20	16 17	8 15	8 51	9 33		n.a.
S 9	7 39	5 28	3 39	1 32	1 56	4 6	0 41	21 59	0 22	4 38	0 28	20 54	1 12	17 16	0 36	19 31	1 23	6 21	16 16	8 17	8 52	9 35		n.a.
M10	8 1	9 50	4 28	1 0	2 0	3 40	0 44	21 58	0 21	4 33	0 28	20 54	1 12	17 16	0 36	19 31	1 23	6 21	16 16	8 19	8 53	9 36		n.a.
T 11	8 23	13 32	4 59	0 27	2 3	3 13	0 46	21 56	0 20	4 28	0 28	20 54	1 11	17 15	0 36	19 31	1 23	6 21	16 16	8 22	8 55	9 38		n.a.
W12	8 45	16 16	5 9	0n 6	2 6	2 47	0 49	21 54	0 19	4 23	0 28	20 54	1 11	17 15	0 36	19 32	1 23	6 22	16 15	8 24	8 56	9 40		n.a.
T 13	9 7	17 53	4 58	0 40	2 9	2 20	0 51	21 53	0 18	4 18	0 28	20 53	1 11	17 14	0 36	19 32	1 23	6 22	16 15	8 26	8 57	9 42		n.a.
F 14	9 29	18 21	4 29	1 14	2 11	1 53	0 53	21 51	0 17	4 13	0 29	20 53	1 11	17 13	0 36	19 32	1 23	6 22	16 15	8 28	8 58	9 43		n.a.
S 15	9 51	17 42	3 46	1 49	2 13	1 26	0 56	21 49	0 16	4 9	0 29	20 53	1 11	17 13	0 36	19 33	1 23	6 23	16 15	8 28	8 59	9 45		n.a.
S 16	10 12	16 6	2 52	2 25	2 15	0 59	0 58	21 48	0 15	4 4	0 29	20 53	1 10	17 12	0 36	19 33	1 23	6 23	16 14	8 28	9 0	9 47		n.a.
M17	10 34	13 43	1 51	3 1	2 16	0 32	1 0	21 46	0 13	3 59	0 29	20 53	1 10	17 12	0 36	19 33	1 23	6 23	16 14	8 28	9 2	9 48		n.a.
T 18	10 55	10 44	0 45	3 37	2 16	0 5	1 2	21 44	0 12	3 54	0 29	20 53	1 10	17 11	0 36	19 34	1 23	6 24	16 14	8 27	9 3	9 50		n.a.
W19	11 16	7 20	0s21	4 14	2 17	0n22	1 4	21 43	0 11	3 50	0 29	20 52	1 10	17 11	0 36	19 34	1 23	6 24	16 13	8 27	9 4	9 52		n.a.
T 20	11 36	3 41	1 25	4 52	2 16	0 49	1 6	21 41	0 10	3 45	0 29	20 52	1 10	17 10	0 36	19 34	1 23	6 24	16 13	8 28	9 5	9 53		n.a.
F 21	11 57	0n 5	2 24	5 30	2 16	1 16	1 8	21 39	0 9	3 40	0 29	20 52	1 9	17 9	0 36	19 35	1 23	6 25	16 13	8 29	9 6	9 55		n.a.
S 22	12 17	3 49	3 17	6 8	2 15	1 44	1 10	21 38	0 7	3 36	0 30	20 52	1 9	17 9	0 36	19 35	1 23	6 25	16 13	8 32	9 7	9 57		n.a.
S 23	12 37	7 24	4 1	6 47	2 14	2 11	1 12	21 36	0 6	3 31	0 30	20 51	1 9	17 8	0 36	19 35	1 23	6 25	16 12	8 35	9 8	9 58		n.a.
M24	12 57	10 40	4 34	7 26	2 12	2 38	1 13	21 34	0 5	3 26	0 30	20 51	1 9	17 7	0 36	19 36	1 23	6 26	16 12	8 39	9 10	10 0		n.a.
T 25	13 17	13 32	4 55	8 6	2 9	3 5	1 15	21 33	0 4	3 22	0 30	20 51	1 9	17 7	0 36	19 36	1 23	6 26	16 12	8 43	9 11	10 2		n.a.
W26	13 36	15 50	5 3	8 45	2 7	3 32	1 17	21 31	0 2	3 17	0 30	20 51	1 8	17 6	0 36	19 36	1 23	6 26	16 12	8 47	9 12	10 3		n.a.
T 27	13 56	17 28	4 59	9 25	2 3	3 59	1 18	21 30	0 1	3 13	0 30	20 50	1 8	17 5	0 36	19 37	1 23	6 27	16 11	8 51	9 13	10 5		n.a.
F 28	14 15	18 21	4 41	10 6	2 0	4 26	1 20	21 28	0s 1	3 8	0 30	20 50	1 8	17 5	0 36	19 37	1 23	6 27	16 11	8 55	9 14	10 7		n.a.
S 29	14 33	18 23	4 10	10 46	1 56	4 53	1 21	21 27	0 2	3 4	0 31	20 50	1 8	17 4	0 36	19 38	1 23	6 27	16 11	8 57	9 15	10 8		n.a.
S 30	14n52	17n34	3s26	11n26	1s51	5n20	1s22	21s25	0s 3	3s 0	0s31	20n49	1s 8	17s 3	0n36	19n38	1s23	6n27	16s11	8n58	9n16	10n10		n.a.

Julian Day Number = 3667892.5, Delta T = 10h01m25s
Ecliptic obliquity = 23°01'25, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°35'33, Lahiri = 70°42'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5330

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 41 52	11♉59'27	6♌37	7♉33	18♈19	21♑39	23♓44	17♋16	20°R45	6♊23	19♊11	6°D29	5♍37	10♉12	n.a.	M 1
T 2	14 45 48	12°59'28	19°38	9°26	19°34	21°58	23°55	17°21	20♏42	6°26	19°12	6♍29	5°33	10°19	n.a.	T 2
W 3	14 49 45	13°59'27	3♍ 4	11°20	20°48	22°15	24° 7	17°25	20°40	6°28	19°13	6°R29	5°30	10°25	n.a.	W 3
T 4	14 53 41	14°59'23	16°58	13°15	22° 2	22°33	24°18	17°30	20°37	6°30	19°15	6°29	5°27	10°32	n.a.	T 4
F 5	14 57 38	15°59'18	1♎19	15°11	23°17	22°50	24°29	17°35	20°35	6°32	19°16	6°27	5°24	10°39	n.a.	F 5
S 6	15 1 34	16°59'10	16° 6	17° 8	24°31	23° 6	24°40	17°40	20°32	6°34	19°17	6°22	5°21	10°46	n.a.	S 6
S 7	15 5 31	17°59'01	1♏14	19° 5	25°45	23°22	24°51	17°45	20°30	6°36	19°18	6°14	5°18	10°52	n.a.	S 7
M 8	15 9 28	18°58'50	16°33	21° 4	27° 0	23°38	25° 2	17°50	20°27	6°39	19°19	6° 5	5°14	10°59	n.a.	M 8
T 9	15 13 24	19°58'37	1♐53	23° 3	28°14	23°53	25°13	17°55	20°24	6°41	19°20	5°54	5°11	11° 6	n.a.	T 9
W10	15 17 21	20°58'22	17° 1	25° 3	29°28	24° 8	25°24	18° 0	20°22	6°43	19°22	5°43	5° 8	11°12	n.a.	W10
T 11	15 21 17	21°58'06	1♑48	27° 3	0♉43	24°22	25°35	18° 6	20°19	6°45	19°23	5°34	5° 5	11°19	n.a.	T 11
F 12	15 25 14	22°57'49	16° 8	29° 4	1°57	24°35	25°45	18°11	20°16	6°47	19°24	5°27	5° 2	11°26	n.a.	F 12
S 13	15 29 10	23°57'29	29°58	1♊ 5	3°11	24°49	25°56	18°16	20°14	6°50	19°25	5°23	4°59	11°33	n.a.	S 13
S 14	15 33 7	24°57'09	13♒18	3° 5	4°26	25° 1	26° 6	18°22	20°11	6°52	19°27	5°21	4°55	11°39	n.a.	S 14
M15	15 37 3	25°56'46	26°11	5° 5	5°40	25°14	26°16	18°28	20° 9	6°54	19°28	5°D21	4°52	11°46	n.a.	M15
T 16	15 41 0	26°56'22	8♓42	7° 4	6°54	25°25	26°26	18°33	20° 6	6°56	19°29	5°R21	4°49	11°53	n.a.	T 16
W17	15 44 57	27°55'57	20°55	9° 2	8° 9	25°36	26°36	18°39	20° 3	6°59	19°31	5°20	4°46	11°59	n.a.	W17
T 18	15 48 53	28°55'30	2♈57	10°59	9°23	25°47	26°46	18°45	20° 1	7° 1	19°32	5°17	4°43	12° 6	n.a.	T 18
F 19	15 52 50	29°55'01	14°51	12°53	10°37	25°57	26°56	18°50	19°58	7° 3	19°33	5°12	4°39	12°13	n.a.	F 19
S 20	15 56 46	0♊54'31	26°41	14°46	11°52	26° 6	27° 6	18°56	19°56	7° 5	19°34	5° 4	4°36	12°20	n.a.	S 20
S 21	16 0 43	1°53'59	8♉31	16°35	13° 6	26°15	27°15	19° 2	19°53	7° 8	19°36	4°53	4°33	12°26	n.a.	S 21
M22	16 4 39	2°53'25	20°22	18°22	14°20	26°23	27°25	19° 8	19°51	7°10	19°37	4°40	4°30	12°33	n.a.	M22
T 23	16 8 36	3°52'49	2♊18	20° 5	15°34	26°30	27°34	19°14	19°48	7°12	19°38	4°25	4°27	12°40	n.a.	T 23
W24	16 12 32	4°52'12	14°17	21°44	16°49	26°37	27°43	19°21	19°46	7°14	19°40	4°11	4°24	12°46	n.a.	W24
T 25	16 16 29	5°51'33	26°23	23°19	18° 3	26°43	27°52	19°27	19°43	7°17	19°41	3°57	4°20	12°53	n.a.	T 25
F 26	16 20 25	6°50'52	8♋36	24°49	19°17	26°49	28° 1	19°33	19°41	7°19	19°42	3°46	4°17	13° 0	n.a.	F 26
S 27	16 24 22	7°50'09	20°57	26°14	20°32	26°54	28°10	19°39	19°38	7°21	19°44	3°37	4°14	13° 7	n.a.	S 27
S 28	16 28 19	8°49'23	3♌30	27°35	21°46	26°58	28°19	19°46	19°36	7°24	19°45	3°32	4°11	13°13	n.a.	S 28
M29	16 32 15	9°48'36	16°15	28°49	23° 0	27° 2	28°27	19°52	19°33	7°26	19°47	3°29	4° 8	13°20	n.a.	M29
T 30	16 36 12	10°47'47	29°17	29°58	24°14	27° 5	28°36	19°59	19°31	7°28	19°48	3°28	4° 5	13°27	n.a.	T 30
W31	16 40 8	11♊46'55	12♍38	1♋ 2	25♉29	27♑ 7	28♓44	20♋ 5	19♏29	7♊30	19♊49	3♍28	4♍ 1	13♉33	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n10	15n50	2s32	12n 7	1s46	5n46	1s24	21s24	0s 5	2s55	0s31	20n49	1s 8	17s 3	0n36	19n38	1s23	6n28	16s11	8n59	9n18	10n12		n.a.
T 2	15 28	13 16	1 28	12 48	1 40	6 13	1 25	21 22	0 6	2 51	0 31	20 48	1 7	17 2	0 36	19 39	1 23	6 28	16 10	8 59	9 19	10 13		n.a.
W 3	15 46	9 55	0 18	13 28	1 34	6 39	1 26	21 21	0 8	2 47	0 31	20 48	1 7	17 1	0 36	19 39	1 23	6 28	16 10	8 59	9 20	10 15		n.a.
T 4	16 3	5 55	0n55	14 9	1 28	7 6	1 27	21 20	0 9	2 42	0 31	20 48	1 7	17 1	0 36	19 39	1 23	6 29	16 10	8 59	9 21	10 17		n.a.
F 5	16 20	1 27	2 8	14 49	1 21	7 32	1 28	21 19	0 11	2 38	0 31	20 47	1 7	17 0	0 36	19 40	1 23	6 29	16 10	9 0	9 22	10 18		n.a.
S 6	16 37	3s14	3 14	15 29	1 13	7 58	1 29	21 18	0 13	2 34	0 32	20 47	1 7	16 59	0 36	19 40	1 23	6 29	16 10	9 1	9 23	10 20		n.a.
S 7	16 54	7 49	4 8	16 9	1 5	8 23	1 30	21 16	0 14	2 30	0 32	20 46	1 6	16 59	0 36	19 41	1 23	6 29	16 9	9 4	9 25	10 22		n.a.
M 8	17 10	11 57	4 44	16 48	0 57	8 49	1 30	21 16	0 16	2 26	0 32	20 46	1 6	16 58	0 36	19 41	1 23	6 30	16 9	9 8	9 26	10 23		n.a.
T 9	17 26	15 16	5 1	17 26	0 48	9 14	1 31	21 15	0 18	2 21	0 32	20 45	1 6	16 57	0 36	19 41	1 23	6 30	16 9	9 11	9 27	10 25		n.a.
W10	17 41	17 30	4 56	18 4	0 39	9 40	1 32	21 14	0 19	2 17	0 32	20 45	1 6	16 57	0 36	19 42	1 23	6 30	16 9	9 15	9 28	10 27		n.a.
T 11	17 57	18 30	4 31	18 41	0 29	10 5	1 32	21 13	0 21	2 13	0 32	20 44	1 6	16 56	0 36	19 42	1 23	6 31	16 9	9 19	9 29	10 28		n.a.
F 12	18 12	18 16	3 49	19 18	0 19	10 30	1 33	21 13	0 23	2 9	0 32	20 44	1 6	16 55	0 36	19 42	1 23	6 31	16 8	9 21	9 30	10 30		n.a.
S 13	18 26	16 56	2 56	19 53	0 9	10 54	1 33	21 12	0 25	2 6	0 33	20 43	1 5	16 55	0 36	19 43	1 23	6 31	16 8	9 23	9 31	10 32		n.a.
S 14	18 40	14 43	1 54	20 27	0n 2	11 18	1 33	21 12	0 27	2 2	0 33	20 43	1 5	16 54	0 36	19 43	1 23	6 31	16 8	9 23	9 33	10 33		n.a.
M15	18 54	11 49	0 48	20 59	0 13	11 42	1 34	21 11	0 29	1 58	0 33	20 42	1 5	16 53	0 36	19 44	1 23	6 32	16 8	9 23	9 34	10 35		n.a.
T 16	19 8	8 27	0s18	21 31	0 24	12 6	1 34	21 11	0 31	1 54	0 33	20 41	1 5	16 53	0 36	19 44	1 23	6 32	16 8	9 23	9 35	10 37		n.a.
W17	19 21	4 47	1 21	22 0	0 35	12 30	1 34	21 11	0 33	1 50	0 33	20 41	1 5	16 52	0 36	19 44	1 23	6 32	16 8	9 24	9 36	10 38		n.a.
T 18	19 34	1 0	2 20	22 28	0 47	12 53	1 34	21 11	0 35	1 46	0 33	20 40	1 5	16 51	0 36	19 45	1 23	6 32	16 8	9 25	9 37	10 40		n.a.
F 19	19 47	2n47	3 12	22 54	0 58	13 16	1 34	21 11	0 37	1 43	0 34	20 40	1 5	16 51	0 36	19 45	1 23	6 32	16 7	9 26	9 38	10 42		n.a.
S 20	19 59	6 26	3 56	23 19	1 9	13 38	1 34	21 12	0 39	1 39	0 34	20 39	1 4	16 50	0 36	19 45	1 23	6 33	16 7	9 29	9 39	10 43		n.a.
S 21	20 11	9 50	4 29	23 41	1 20	14 0	1 34	21 12	0 41	1 36	0 34	20 38	1 4	16 49	0 36	19 46	1 23	6 33	16 7	9 33	9 40	10 45		n.a.
M22	20 22	12 52	4 50	24 2	1 30	14 22	1 33	21 13	0 43	1 32	0 34	20 38	1 4	16 49	0 36	19 46	1 23	6 33	16 7	9 38	9 42	10 47		n.a.
T 23	20 34	15 22	4 59	24 20	1 41	14 44	1 33	21 14	0 45	1 29	0 34	20 37	1 4	16 48	0 36	19 46	1 23	6 33	16 7	9 43	9 43	10 48		n.a.
W24	20 44	17 14	4 55	24 36	1 50	15 5	1 33	21 15	0 47	1 25	0 34	20 36	1 4	16 48	0 36	19 47	1 23	6 33	16 7	9 49	9 44	10 50		n.a.
T 25	20 55	18 21	4 37	24 51	1 59	15 26	1 32	21 16	0 50	1 22	0 35	20 35	1 4	16 47	0 36	19 47	1 23	6 34	16 7	9 53	9 45	10 51		n.a.
F 26	21 5	18 39	4 7	25 3	2 8	15 46	1 32	21 17	0 52	1 18	0 35	20 35	1 3	16 46	0 36	19 48	1 23	6 34	16 7	9 57	9 46	10 53		n.a.
S 27	21 14	18 3	3 24	25 14	2 15	16 6	1 31	21 18	0 54	1 15	0 35	20 34	1 3	16 46	0 36	19 48	1 23	6 34	16 7	10 0	9 47	10 55		n.a.
S 28	21 23	16 35	2 31	25 22	2 22	16 26	1 31	21 20	0 57	1 12	0 35	20 33	1 3	16 45	0 36	19 48	1 23	6 34	16 6	10 2	9 48	10 56		n.a.
M29	21 32	14 16	1 30	25 29	2 28	16 45	1 30	21 22	0 59	1 9	0 35	20 32	1 3	16 44	0 36	19 49	1 23	6 34	16 6	10 3	9 50	10 58		n.a.
T 30	21 41	11 11	0 22	25 35	2 33	17 4	1 29	21 23	1 2	1 5	0 35	20 32	1 3	16 44	0 36	19 49	1 23	6 34	16 6	10 4	9 51	11 0		n.a.
W31	21n49	7n27	0n48	25n38	2n37	17n22	1s28	21s25	1s 4	1s 2	0s36	20n31	1s 3	16s43	0n36	19n49	1s23	6n35	16s 6	10n 4	9n52	11n 1		n.a.

Julian Day Number = 3667922.5, Delta T = 10h01m27s
Ecliptic obliquity = 23°01'25, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°35'37, Lahiri = 70°42'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5330

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 44 5	12♊46'01	26♍21	1♋59	26♉43	27♑ 8	28♓52	20♋12	19°R26	7♊33	19♊51	3°R28	3♍58	13♉40	n.a.	T 1
F 2	16 48 1	13°45'05	10♎29	2°50	27°57	27° 9	29° 0	20°18	19♏24	7°35	19°52	3♍26	3°55	13°47	n.a.	F 2
S 3	16 51 58	14°44'07	25° 0	3°35	29°11	27°R 9	29° 8	20°25	19°22	7°37	19°53	3°21	3°52	13°54	n.a.	S 3
S 4	16 55 54	15°43'07	9♏51	4°14	0♊25	27° 8	29°16	20°32	19°20	7°39	19°55	3°14	3°49	14° 0	n.a.	S 4
M 5	16 59 51	16°42'04	24°55	4°46	1°40	27° 7	29°24	20°39	19°17	7°42	19°56	3° 4	3°45	14° 7	n.a.	M 5
T 6	17 3 48	17°41'00	10♐ 4	5°12	2°54	27° 5	29°31	20°45	19°15	7°44	19°58	2°54	3°42	14°14	n.a.	T 6
W 7	17 7 44	18°39'54	25° 7	5°31	4° 8	27° 2	29°39	20°52	19°13	7°46	19°59	2°43	3°39	14°20	n.a.	W 7
T 8	17 11 41	19°38'47	9♑54	5°45	5°22	26°58	29°46	20°59	19°11	7°48	20° 0	2°34	3°36	14°27	n.a.	T 8
F 9	17 15 37	20°37'37	24°18	5°52	6°36	26°54	29°53	21° 6	19° 9	7°51	20° 2	2°27	3°33	14°34	n.a.	F 9
S 10	17 19 34	21°36'26	8♒13	5°R53	7°50	26°49	29°59	21°13	19° 7	7°53	20° 3	2°22	3°30	14°41	n.a.	S 10
S 11	17 23 30	22°35'13	21°39	5°48	9° 4	26°43	0♈ 7	21°20	19° 5	7°55	20° 4	2°20	3°26	14°47	n.a.	S 11
M12	17 27 27	23°33'59	4♓38	5°37	10°19	26°36	0°13	21°27	19° 3	7°57	20° 6	2°D19	3°23	14°54	n.a.	M12
T 13	17 31 24	24°32'43	17°14	5°21	11°33	26°28	0°20	21°34	19° 1	7°59	20° 7	2°20	3°20	15° 1	n.a.	T 13
W14	17 35 20	25°31'25	29°30	5° 0	12°47	26°20	0°26	21°41	18°59	8° 2	20° 9	2°R20	3°17	15° 7	n.a.	W14
T 15	17 39 17	26°30'07	11♈33	4°35	14° 1	26°11	0°32	21°48	18°57	8° 4	20°10	2°19	3°14	15°14	n.a.	T 15
F 16	17 43 13	27°28'46	23°27	4° 6	15°15	26° 1	0°38	21°56	18°55	8° 6	20°11	2°15	3°11	15°21	n.a.	F 16
S 17	17 47 10	28°27'24	5♉18	3°34	16°29	25°51	0°44	22° 3	18°53	8° 8	20°13	2° 9	3° 7	15°28	n.a.	S 17
S 18	17 51 6	29°26'01	17° 8	2°59	17°43	25°39	0°50	22°10	18°51	8°10	20°14	2° 1	3° 4	15°34	n.a.	S 18
M19	17 55 3	0♋24'36	29° 2	2°22	18°57	25°27	0°55	22°17	18°49	8°13	20°15	1°51	3° 1	15°41	n.a.	M19
T 20	17 58 59	1°23'09	11♊ 3	1°43	20°11	25°15	1° 0	22°25	18°48	8°15	20°17	1°40	2°58	15°48	n.a.	T 20
W21	18 2 56	2°21'41	23°11	1° 5	21°26	25° 1	1° 6	22°32	18°46	8°17	20°18	1°29	2°55	15°54	n.a.	W21
T 22	18 6 53	3°20'11	5♋27	0°26	22°40	24°47	1°11	22°39	18°44	8°19	20°20	1°18	2°51	16° 1	n.a.	T 22
F 23	18 10 49	4°18'40	17°54	29♊48	23°54	24°32	1°16	22°47	18°43	8°21	20°21	1° 9	2°48	16° 8	n.a.	F 23
S 24	18 14 46	5°17'07	0♌31	29°11	25° 8	24°17	1°20	22°54	18°41	8°23	20°22	1° 3	2°45	16°15	n.a.	S 24
S 25	18 18 42	6°15'32	13°19	28°36	26°22	24° 0	1°25	23° 2	18°40	8°25	20°24	0°59	2°42	16°21	n.a.	S 25
M26	18 22 39	7°13'55	26°18	28° 4	27°36	23°44	1°29	23° 9	18°38	8°27	20°25	0°D57	2°39	16°28	n.a.	M26
T 27	18 26 35	8°12'16	9♍31	27°35	28°50	23°26	1°33	23°16	18°37	8°29	20°26	0°58	2°36	16°35	n.a.	T 27
W28	18 30 32	9°10'35	22°58	27°10	0♋ 4	23° 8	1°37	23°24	18°36	8°31	20°28	0°58	2°32	16°41	n.a.	W28
T 29	18 34 28	10° 8'53	6♎42	26°48	1°18	22°50	1°41	23°31	18°34	8°33	20°29	0°R59	2°29	16°48	n.a.	T 29
F 30	18 38 25	11♋ 7'08	20♎42	26♊31	2♋32	22♑31	1♈45	23♋39	18♏33	8♊35	20♊30	0♍59	2♍26	16♉55	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n56	3n14	1n58	25n41	2n40	17n40	1s27	21s28	1s 7	0s59	0s36	20n30	1s 3	16s43	0n36	19n50	1s23	6n35	16s 6	10n 4	9n53	11n 3		n.a.
F 2	22 3	1s17	3 2	25 41	2 42	17 57	1 26	21 30	1 9	0 56	0 36	20 29	1 2	16 42	0 36	19 50	1 23	6 35	16 6	10 5	9 54	11 5		n.a.
S 3	22 10	5 50	3 57	25 41	2 42	18 14	1 25	21 33	1 12	0 53	0 36	20 28	1 2	16 41	0 36	19 50	1 23	6 35	16 6	10 6	9 55	11 6		n.a.
S 4	22 16	10 8	4 37	25 39	2 42	18 31	1 24	21 35	1 15	0 51	0 36	20 28	1 2	16 41	0 36	19 51	1 23	6 35	16 6	10 9	9 56	11 8		n.a.
M 5	22 22	13 50	4 58	25 36	2 40	18 47	1 23	21 38	1 17	0 48	0 36	20 27	1 2	16 40	0 36	19 51	1 23	6 35	16 6	10 12	9 58	11 9		n.a.
T 6	22 28	16 39	4 59	25 32	2 36	19 2	1 22	21 41	1 20	0 45	0 37	20 26	1 2	16 40	0 36	19 51	1 23	6 35	16 6	10 16	9 59	11 11		n.a.
W 7	22 33	18 18	4 39	25 26	2 32	19 17	1 21	21 45	1 23	0 42	0 37	20 25	1 2	16 39	0 36	19 52	1 23	6 36	16 6	10 20	10 0	11 13		n.a.
T 8	22 38	18 40	4 0	25 20	2 26	19 31	1 19	21 48	1 26	0 40	0 37	20 24	1 2	16 39	0 36	19 52	1 23	6 36	16 6	10 23	10 1	11 14		n.a.
F 9	22 42	17 49	3 7	25 12	2 18	19 45	1 18	21 52	1 29	0 37	0 37	20 23	1 2	16 38	0 36	19 53	1 23	6 36	16 6	10 25	10 2	11 16		n.a.
S 10	22 46	15 54	2 4	25 3	2 10	19 58	1 17	21 56	1 31	0 35	0 37	20 22	1 1	16 38	0 36	19 53	1 23	6 36	16 6	10 27	10 3	11 18		n.a.
S 11	22 49	13 9	0 56	24 53	2 0	20 11	1 15	22 0	1 34	0 32	0 38	20 21	1 1	16 37	0 36	19 53	1 23	6 36	16 6	10 28	10 4	11 19		n.a.
M12	22 52	9 50	0s12	24 43	1 48	20 23	1 14	22 4	1 37	0 30	0 38	20 20	1 1	16 36	0 36	19 54	1 23	6 36	16 6	10 28	10 5	11 21		n.a.
T 13	22 55	6 10	1 18	24 31	1 36	20 35	1 12	22 8	1 40	0 27	0 38	20 19	1 1	16 36	0 36	19 54	1 23	6 36	16 6	10 28	10 7	11 22		n.a.
W14	22 57	2 20	2 19	24 18	1 22	20 46	1 11	22 13	1 43	0 25	0 38	20 18	1 1	16 35	0 36	19 54	1 23	6 36	16 6	10 28	10 8	11 24		n.a.
T 15	22 59	1n31	3 13	24 4	1 8	20 57	1 9	22 17	1 46	0 23	0 38	20 17	1 1	16 35	0 35	19 54	1 23	6 36	16 6	10 28	10 9	11 26		n.a.
F 16	23 0	5 16	3 57	23 50	0 52	21 7	1 7	22 22	1 49	0 21	0 39	20 16	1 1	16 35	0 35	19 55	1 23	6 36	16 6	10 29	10 10	11 27		n.a.
S 17	23 1	8 47	4 31	23 34	0 35	21 16	1 5	22 27	1 52	0 19	0 39	20 15	1 1	16 34	0 35	19 55	1 23	6 36	16 6	10 31	10 11	11 29		n.a.
S 18	23 1	11 58	4 53	23 18	0 18	21 25	1 4	22 32	1 55	0 17	0 39	20 14	1 1	16 34	0 35	19 55	1 23	6 37	16 6	10 34	10 12	11 31		n.a.
M19	23 1	14 40	5 3	23 1	0 1	21 33	1 2	22 37	1 59	0 15	0 39	20 13	1 0	16 33	0 35	19 56	1 23	6 37	16 6	10 38	10 13	11 32		n.a.
T 20	23 1	16 46	4 59	22 44	0s17	21 40	1 0	22 43	2 2	0 13	0 39	20 12	1 0	16 33	0 35	19 56	1 23	6 37	16 6	10 42	10 14	11 34		n.a.
W21	23 0	18 9	4 42	22 26	0 35	21 47	0 58	22 48	2 5	0 11	0 40	20 11	1 0	16 32	0 35	19 56	1 23	6 37	16 6	10 46	10 16	11 35		n.a.
T 22	22 59	18 43	4 12	22 8	0 53	21 54	0 56	22 54	2 8	0 9	0 40	20 10	1 0	16 32	0 35	19 57	1 23	6 37	16 6	10 50	10 17	11 37		n.a.
F 23	22 57	18 24	3 29	21 51	1 11	21 59	0 54	22 59	2 11	0 7	0 40	20 9	1 0	16 32	0 35	19 57	1 23	6 37	16 6	10 53	10 18	11 39		n.a.
S 24	22 55	17 9	2 36	21 33	1 28	22 4	0 52	23 5	2 14	0 6	0 40	20 8	1 0	16 31	0 35	19 57	1 23	6 37	16 6	10 55	10 19	11 40		n.a.
S 25	22 53	15 3	1 33	21 16	1 45	22 9	0 50	23 11	2 17	0 4	0 40	20 7	1 0	16 31	0 35	19 58	1 23	6 37	16 6	10 56	10 20	11 42		n.a.
M26	22 50	12 8	0 25	21 0	2 1	22 12	0 48	23 17	2 20	0 3	0 41	20 6	1 0	16 30	0 35	19 58	1 23	6 37	16 6	10 57	10 21	11 43		n.a.
T 27	22 46	8 35	0n46	20 44	2 16	22 15	0 46	23 23	2 23	0 1	0 41	20 5	1 0	16 30	0 35	19 58	1 23	6 37	16 7	10 57	10 22	11 45		n.a.
W28	22 43	4 31	1 56	20 29	2 31	22 18	0 43	23 29	2 26	0n 0	0 41	20 3	1 0	16 30	0 35	19 58	1 23	6 37	16 7	10 56	10 23	11 47		n.a.
T 29	22 39	0 9	3 0	20 15	2 44	22 20	0 41	23 35	2 29	0 1	0 41	20 2	0 59	16 29	0 35	19 59	1 23	6 37	16 7	10 56	10 25	11 48		n.a.
F 30	22n34	4s18	3n55	20n 2	2s56	22n21	0s39	23s41	2s32	0n 3	0s42	20n 1	0s59	16s29	0n35	19n59	1s23	6n37	16s 7	10n56	10n26	11n50		n.a.

Julian Day Number = 3667953.5, Delta T = 10h01m28s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°35'41, Lahiri = 70°42'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5330

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 42 22	12♋ 5'22	4♏59	26°R18	3♋46	22°R12	1♈48	23♋47	18°R32	8♊37	20♊31	0°R57	2♍23	17♉ 2	n.a.	S 1
S 2	18 46 18	13° 3'34	19°31	26♊ 9	5° 0	21♉52	1°51	23°54	18♏31	8°39	20°33	0♍53	2°20	17° 8	n.a.	S 2
M 3	18 50 15	14° 1'44	4♐12	26°D 5	6°14	21°32	1°54	24° 2	18°29	8°41	20°34	0°47	2°17	17°15	n.a.	M 3
T 4	18 54 11	14°59'53	18°57	26° 5	7°28	21°11	1°57	24° 9	18°28	8°43	20°35	0°40	2°13	17°22	n.a.	T 4
W 5	18 58 8	15°58'00	3♑38	26°11	8°42	20°50	2° 0	24°17	18°27	8°45	20°37	0°33	2°10	17°28	n.a.	W 5
T 6	19 2 4	16°56'05	18° 8	26°20	9°56	20°29	2° 3	24°24	18°26	8°47	20°38	0°27	2° 7	17°35	n.a.	T 6
F 7	19 6 1	17°54'09	2♒21	26°35	11°10	20° 8	2° 5	24°32	18°25	8°49	20°39	0°22	2° 4	17°42	n.a.	F 7
S 8	19 9 58	18°52'11	16°10	26°53	12°23	19°46	2° 7	24°40	18°24	8°51	20°40	0°20	2° 1	17°49	n.a.	S 8
S 9	19 13 54	19°50'13	29°35	27°16	13°37	19°24	2° 9	24°47	18°24	8°52	20°42	0°D19	1°57	17°55	n.a.	S 9
M10	19 17 51	20°48'12	12♓36	27°44	14°51	19° 3	2°11	24°55	18°23	8°54	20°43	0°19	1°54	18° 2	n.a.	M10
T 11	19 21 47	21°46'11	25°15	28°15	16° 5	18°41	2°13	25° 3	18°22	8°56	20°44	0°21	1°51	18° 9	n.a.	T 11
W12	19 25 44	22°44'09	7♈35	28°51	17°19	18°19	2°14	25°10	18°21	8°58	20°45	0°22	1°48	18°15	n.a.	W12
T 13	19 29 40	23°42'05	19°41	29°30	18°33	17°57	2°15	25°18	18°21	9° 0	20°46	0°R23	1°45	18°22	n.a.	T 13
F 14	19 33 37	24°40'01	1♉38	0♋13	19°47	17°35	2°16	25°25	18°20	9° 1	20°48	0°23	1°42	18°29	n.a.	F 14
S 15	19 37 33	25°37'55	13°31	1° 0	21° 1	17°13	2°17	25°33	18°20	9° 3	20°49	0°21	1°38	18°36	n.a.	S 15
S 16	19 41 30	26°35'49	25°23	1°51	22°15	16°52	2°18	25°41	18°19	9° 5	20°50	0°18	1°35	18°42	n.a.	S 16
M17	19 45 27	27°33'41	7♊20	2°45	23°29	16°31	2°18	25°48	18°19	9° 6	20°51	0°14	1°32	18°49	n.a.	M17
T 18	19 49 23	28°31'33	19°25	3°42	24°43	16° 9	2°19	25°56	18°18	9° 8	20°52	0° 9	1°29	18°56	n.a.	T 18
W19	19 53 20	29°29'23	1♋41	4°43	25°57	15°49	2°R19	26° 4	18°18	9°10	20°53	0° 3	1°26	19° 3	n.a.	W19
T 20	19 57 16	0♌27'13	14° 9	5°46	27°10	15°28	2°19	26°11	18°18	9°11	20°54	29♌58	1°23	19° 9	n.a.	T 20
F 21	20 1 13	1°25'01	26°51	6°53	28°24	15° 8	2°18	26°19	18°18	9°13	20°56	29°54	1°19	19°16	n.a.	F 21
S 22	20 5 9	2°22'48	9♌46	8° 3	29°38	14°49	2°18	26°27	18°17	9°14	20°57	29°52	1°16	19°23	n.a.	S 22
S 23	20 9 6	3°20'34	22°55	9°16	0♌52	14°29	2°17	26°34	18°17	9°16	20°58	29°50	1°13	19°29	n.a.	S 23
M24	20 13 3	4°18'19	6♍17	10°32	2° 6	14°11	2°16	26°42	18°17	9°17	20°59	29°D50	1°10	19°36	n.a.	M24
T 25	20 16 59	5°16'03	19°50	11°50	3°20	13°53	2°15	26°49	18°D17	9°19	21° 0	29°51	1° 7	19°43	n.a.	T 25
W26	20 20 56	6°13'45	3♎36	13°12	4°34	13°35	2°14	26°57	18°17	9°20	21° 1	29°53	1° 3	19°50	n.a.	W26
T 27	20 24 52	7°11'26	17°31	14°36	5°48	13°18	2°12	27° 5	18°17	9°22	21° 2	29°54	1° 0	19°56	n.a.	T 27
F 28	20 28 49	8° 9'06	1♏35	16° 3	7° 2	13° 2	2°11	27°12	18°17	9°23	21° 3	29°R55	0°57	20° 3	n.a.	F 28
S 29	20 32 45	9° 6'45	15°48	17°33	8°15	12°46	2° 9	27°20	18°18	9°24	21° 4	29°55	0°54	20°10	n.a.	S 29
S 30	20 36 42	10° 4'22	0♐ 5	19° 6	9°29	12°31	2° 7	27°27	18°18	9°26	21° 5	29°54	0°51	20°16	n.a.	S 30
M31	20 40 38	11♌ 1'58	14♐25	20♋41	10♌43	12♑17	2♈ 5	27♋35	18♏18	9♊27	21♊ 6	29♌52	0♍48	20♉23	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n29	8s36	4n37	19n51	3s 8	22n21	0s37	23s47	2s35	0n 4	0s42	20n 0	0s59	16s29	0n35	19n59	1s23	6n37	16s 7	10n57	10n27	11n51		n.a.
S 2	22 24	12 27	5 2	19 40	3 18	22 21	0 35	23 53	2 38	0 5	0 42	19 59	0 59	16 28	0 35	20 0	1 23	6 37	16 7	10 58	10 28	11 53		n.a.
M 3	22 18	15 35	5 7	19 31	3 27	22 20	0 32	23 59	2 41	0 6	0 42	19 58	0 59	16 28	0 35	20 0	1 23	6 37	16 7	11 0	10 29	11 55		n.a.
T 4	22 12	17 43	4 52	19 23	3 35	22 19	0 30	24 5	2 44	0 7	0 42	19 56	0 59	16 28	0 35	20 0	1 23	6 37	16 7	11 3	10 30	11 56		n.a.
W 5	22 5	18 40	4 18	19 16	3 42	22 17	0 28	24 11	2 47	0 8	0 43	19 55	0 59	16 28	0 35	20 0	1 23	6 37	16 7	11 5	10 31	11 58		n.a.
T 6	21 58	18 23	3 28	19 11	3 48	22 14	0 25	24 17	2 50	0 8	0 43	19 54	0 59	16 27	0 35	20 1	1 23	6 37	16 8	11 7	10 32	11 59		n.a.
F 7	21 51	16 56	2 26	19 7	3 52	22 11	0 23	24 23	2 52	0 9	0 43	19 53	0 59	16 27	0 35	20 1	1 23	6 36	16 8	11 9	10 33	12 1		n.a.
S 8	21 43	14 30	1 16	19 4	3 56	22 7	0 21	24 29	2 55	0 10	0 43	19 51	0 59	16 27	0 35	20 1	1 23	6 36	16 8	11 10	10 35	12 3		n.a.
S 9	21 35	11 21	0 4	19 1	3 58	22 2	0 18	24 35	2 58	0 10	0 44	19 50	0 59	16 27	0 35	20 1	1 23	6 36	16 8	11 10	10 36	12 4		n.a.
M10	21 27	7 44	1s 6	19 0	4 0	21 57	0 16	24 40	3 0	0 11	0 44	19 49	0 58	16 27	0 35	20 2	1 23	6 36	16 8	11 10	10 37	12 6		n.a.
T 11	21 18	3 52	2 11	19 0	4 1	21 51	0 13	24 46	3 3	0 11	0 44	19 48	0 58	16 27	0 35	20 2	1 23	6 36	16 8	11 9	10 38	12 7		n.a.
W12	21 9	0n 4	3 9	19 1	4 1	21 44	0 11	24 51	3 5	0 12	0 44	19 46	0 58	16 26	0 35	20 2	1 23	6 36	16 8	11 9	10 39	12 9		n.a.
T 13	20 59	3 55	3 57	19 2	4 0	21 37	0 9	24 57	3 8	0 12	0 44	19 45	0 58	16 26	0 35	20 2	1 24	6 36	16 9	11 9	10 40	12 11		n.a.
F 14	20 49	7 33	4 33	19 4	3 58	21 29	0 6	25 2	3 10	0 12	0 45	19 44	0 58	16 26	0 35	20 3	1 24	6 36	16 9	11 9	10 41	12 12		n.a.
S 15	20 39	10 52	4 58	19 6	3 55	21 21	0 4	25 7	3 12	0 12	0 45	19 43	0 58	16 26	0 34	20 3	1 24	6 36	16 9	11 9	10 42	12 14		n.a.
S 16	20 28	13 45	5 10	19 9	3 52	21 12	0 1	25 11	3 14	0 12	0 45	19 41	0 58	16 26	0 34	20 3	1 24	6 36	16 9	11 10	10 44	12 15		n.a.
M17	20 17	16 4	5 9	19 12	3 47	21 2	0n 1	25 16	3 16	0 12	0 45	19 40	0 58	16 26	0 34	20 3	1 24	6 36	16 9	11 12	10 45	12 17		n.a.
T 18	20 6	17 43	4 54	19 16	3 43	20 52	0 3	25 21	3 18	0 12	0 46	19 39	0 58	16 26	0 34	20 3	1 24	6 36	16 9	11 14	10 46	12 18		n.a.
W19	19 54	18 35	4 26	19 19	3 37	20 41	0 6	25 25	3 20	0 12	0 46	19 37	0 58	16 26	0 34	20 4	1 24	6 35	16 10	11 15	10 47	12 20		n.a.
T 20	19 42	18 34	3 44	19 23	3 31	20 30	0 8	25 29	3 22	0 12	0 46	19 36	0 58	16 26	0 34	20 4	1 24	6 35	16 10	11 17	10 48	12 22		n.a.
F 21	19 30	17 38	2 51	19 27	3 24	20 18	0 11	25 33	3 23	0 11	0 46	19 35	0 58	16 26	0 34	20 4	1 24	6 35	16 10	11 19	10 49	12 23		n.a.
S 22	19 17	15 46	1 48	19 30	3 17	20 5	0 13	25 37	3 25	0 11	0 47	19 33	0 58	16 26	0 34	20 4	1 24	6 35	16 10	11 19	10 50	12 25		n.a.
S 23	19 4	13 3	0 38	19 33	3 9	19 52	0 15	25 41	3 27	0 11	0 47	19 32	0 58	16 26	0 34	20 4	1 24	6 35	16 10	11 20	10 51	12 26		n.a.
M24	18 51	9 36	0n35	19 36	3 1	19 38	0 18	25 44	3 28	0 10	0 47	19 31	0 58	16 26	0 34	20 5	1 24	6 35	16 11	11 20	10 52	12 28		n.a.
T 25	18 37	5 37	1 48	19 39	2 52	19 24	0 20	25 47	3 29	0 9	0 47	19 29	0 57	16 26	0 34	20 5	1 24	6 35	16 11	11 20	10 54	12 29		n.a.
W26	18 23	1 17	2 55	19 40	2 43	19 9	0 22	25 50	3 31	0 9	0 47	19 28	0 57	16 26	0 34	20 5	1 24	6 34	16 11	11 19	10 55	12 31		n.a.
T 27	18 9	3s10	3 53	19 41	2 34	18 54	0 25	25 53	3 32	0 8	0 48	19 26	0 57	16 26	0 34	20 5	1 24	6 34	16 11	11 19	10 56	12 33		n.a.
F 28	17 55	7 28	4 37	19 42	2 24	18 38	0 27	25 56	3 33	0 7	0 48	19 25	0 57	16 26	0 34	20 5	1 24	6 34	16 11	11 18	10 57	12 34		n.a.
S 29	17 40	11 24	5 5	19 41	2 14	18 21	0 29	25 58	3 34	0 6	0 48	19 24	0 57	16 26	0 34	20 5	1 24	6 34	16 12	11 18	10 58	12 36		n.a.
S 30	17 25	14 41	5 15	19 40	2 3	18 4	0 31	26 1	3 35	0 5	0 48	19 22	0 57	16 26	0 34	20 6	1 24	6 34	16 12	11 19	10 59	12 37		n.a.
M31	17n10	17s 5	5n 5	19n37	1s52	17n47	0n34	26s 3	3s36	0n 4	0s49	19n21	0s57	16s26	0n34	20n 6	1s24	6n34	16s12	11n19	11n 0	12n39		n.a.

Julian Day Number = 3667983.5, Delta T = 10h01m30s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°35'46, Lahiri = 70°42'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5330

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 44 35	11♌59'33	28♐44	22♋19	11♌57	12°R 3	2°R 2	27♋42	18♏19	9♊28	21♊ 7	29°R50	0♍44	20♉30	n.a.	T 1
W 2	20 48 32	12°57'07	12♑57	24° 0	13°11	11♑51	2♈ 0	27°50	18°19	9°30	21° 8	29♌48	0°41	20°37	n.a.	W 2
T 3	20 52 28	13°54'40	27° 0	25°44	14°25	11°39	1°57	27°57	18°20	9°31	21° 9	29°46	0°38	20°43	n.a.	T 3
F 4	20 56 25	14°52'12	10♒50	27°30	15°39	11°27	1°54	28° 5	18°20	9°32	21°10	29°44	0°35	20°50	n.a.	F 4
S 5	21 0 21	15°49'44	24°23	29°19	16°52	11°17	1°51	28°12	18°21	9°33	21°10	29°D44	0°32	20°57	n.a.	S 5
S 6	21 4 18	16°47'14	7♓36	1♌10	18° 6	11° 7	1°48	28°20	18°21	9°34	21°11	29°44	0°28	21° 3	n.a.	S 6
M 7	21 8 14	17°44'44	20°31	3° 4	19°20	10°58	1°44	28°27	18°22	9°35	21°12	29°44	0°25	21°10	n.a.	M 7
T 8	21 12 11	18°42'13	3♈ 7	5° 0	20°34	10°50	1°41	28°34	18°23	9°37	21°13	29°45	0°22	21°17	n.a.	T 8
W 9	21 16 7	19°39'42	15°28	6°59	21°48	10°43	1°37	28°42	18°23	9°38	21°14	29°46	0°19	21°24	n.a.	W 9
T 10	21 20 4	20°37'11	27°35	9° 0	23° 2	10°37	1°33	28°49	18°24	9°39	21°15	29°47	0°16	21°30	n.a.	T 10
F 11	21 24 1	21°34'39	9♉34	11° 3	24°15	10°31	1°29	28°56	18°25	9°40	21°15	29°48	0°13	21°37	n.a.	F 11
S 12	21 27 57	22°32'07	21°28	13° 8	25°29	10°26	1°24	29° 3	18°26	9°41	21°16	29°R48	0° 9	21°44	n.a.	S 12
S 13	21 31 54	23°29'34	3♊22	15°15	26°43	10°22	1°20	29°11	18°27	9°41	21°17	29°48	0° 6	21°51	n.a.	S 13
M14	21 35 50	24°27'01	15°20	17°23	27°57	10°19	1°15	29°18	18°28	9°42	21°18	29°48	0° 3	21°57	n.a.	M14
T 15	21 39 47	25°24'29	27°27	19°32	29°11	10°17	1°11	29°25	18°29	9°43	21°18	29°47	29♌59	22° 4	n.a.	T 15
W16	21 43 43	26°21'55	9♋47	21°43	0♍25	10°15	1° 6	29°32	18°30	9°44	21°19	29°47	29°57	22°11	n.a.	W16
T 17	21 47 40	27°19'22	22°23	23°54	1°39	10°D15	1° 0	29°39	18°32	9°45	21°20	29°46	29°54	22°17	n.a.	T 17
F 18	21 51 37	28°16'48	5♌16	26° 6	2°52	10°15	0°55	29°46	18°33	9°46	21°20	29°46	29°50	22°24	n.a.	F 18
S 19	21 55 33	29°14'14	18°28	28°17	4° 6	10°16	0°50	29°53	18°34	9°46	21°21	29°46	29°47	22°31	n.a.	S 19
S 20	21 59 30	0♍11'40	1♍59	0♍29	5°20	10°18	0°44	0♌ 0	18°36	9°47	21°22	29°46	29°44	22°38	n.a.	S 20
M21	22 3 26	1° 9'05	15°46	2°40	6°34	10°20	0°38	0° 7	18°37	9°48	21°22	29°46	29°41	22°44	n.a.	M21
T 22	22 7 23	2° 6'30	29°46	4°50	7°48	10°24	0°33	0°14	18°38	9°48	21°23	29°46	29°38	22°51	n.a.	T 22
W23	22 11 19	3° 3'55	13♎57	7° 0	9° 2	10°28	0°27	0°21	18°40	9°49	21°23	29°46	29°34	22°58	n.a.	W23
T 24	22 15 16	4° 1'19	28°15	9° 8	10°15	10°33	0°21	0°28	18°41	9°50	21°24	29°45	29°31	23° 4	n.a.	T 24
F 25	22 19 12	4°58'43	12♏34	11°15	11°29	10°38	0°14	0°35	18°43	9°50	21°24	29°45	29°28	23°11	n.a.	F 25
S 26	22 23 9	5°56'06	26°52	13°21	12°43	10°45	0° 8	0°41	18°45	9°51	21°25	29°44	29°25	23°18	n.a.	S 26
S 27	22 27 6	6°53'29	11♐ 6	15°25	13°57	10°52	0° 1	0°48	18°46	9°51	21°25	29°D44	29°22	23°25	n.a.	S 27
M28	22 31 2	7°50'51	25°13	17°27	15°11	11° 0	29♓55	0°55	18°48	9°52	21°26	29°45	29°19	23°31	n.a.	M28
T 29	22 34 59	8°48'13	9♑11	19°28	16°25	11° 9	29°48	1° 1	18°50	9°52	21°26	29°45	29°15	23°38	n.a.	T 29
W30	22 38 55	9°45'35	22°59	21°27	17°38	11°18	29°41	1° 8	18°52	9°53	21°27	29°46	29°12	23°45	n.a.	W30
T 31	22 42 52	10♍42'57	6♒35	23♍24	18♍52	11♑28	29♓35	1♌14	18♏54	9♊53	21♊27	29♌47	29♌ 9	23♉51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n54	18s25	4n36	19n33	1s41	17n29	0n36	26s 5	3s37	0n 3	0s49	19n20	0s57	16s26	0n34	20n 6	1s24	6n33	16s12	11n20	11n 1	12n40		n.a.
W 2	16 38	18 35	3 50	19 28	1 30	17 11	0 38	26 7	3 37	0 2	0 49	19 18	0 57	16 27	0 34	20 6	1 24	6 33	16 13	11 21	11 2	12 42		n.a.
T 3	16 22	17 36	2 51	19 21	1 18	16 52	0 40	26 8	3 38	0 0	0 49	19 17	0 57	16 27	0 34	20 6	1 24	6 33	16 13	11 22	11 3	12 43		n.a.
F 4	16 6	15 34	1 43	19 13	1 7	16 33	0 42	26 10	3 38	0s 1	0 49	19 15	0 57	16 27	0 34	20 6	1 24	6 33	16 13	11 22	11 5	12 45		n.a.
S 5	15 49	12 42	0 30	19 3	0 55	16 13	0 44	26 11	3 39	0 2	0 50	19 14	0 57	16 27	0 34	20 6	1 24	6 33	16 13	11 22	11 6	12 47		n.a.
S 6	15 32	9 15	0s43	18 51	0 43	15 53	0 46	26 13	3 39	0 4	0 50	19 13	0 57	16 27	0 34	20 6	1 24	6 32	16 14	11 22	11 7	12 48		n.a.
M 7	15 15	5 25	1 52	18 37	0 32	15 32	0 48	26 14	3 40	0 5	0 50	19 11	0 57	16 27	0 34	20 7	1 25	6 32	16 14	11 22	11 8	12 50		n.a.
T 8	14 57	1 27	2 54	18 22	0 20	15 11	0 50	26 15	3 40	0 7	0 50	19 10	0 57	16 28	0 34	20 7	1 25	6 32	16 14	11 22	11 9	12 51		n.a.
W 9	14 40	2n29	3 47	18 4	0 9	14 49	0 52	26 15	3 40	0 9	0 51	19 8	0 57	16 28	0 33	20 7	1 25	6 32	16 14	11 21	11 10	12 53		n.a.
T 10	14 22	6 15	4 28	17 44	0n 3	14 28	0 54	26 16	3 40	0 10	0 51	19 7	0 57	16 28	0 33	20 7	1 25	6 32	16 15	11 21	11 11	12 54		n.a.
F 11	14 4	9 43	4 57	17 22	0 13	14 5	0 56	26 17	3 40	0 12	0 51	19 5	0 57	16 29	0 33	20 7	1 25	6 31	16 15	11 21	11 12	12 56		n.a.
S 12	13 46	12 46	5 13	16 58	0 24	13 43	0 58	26 17	3 40	0 14	0 51	19 4	0 57	16 29	0 33	20 7	1 25	6 31	16 15	11 21	11 13	12 57		n.a.
S 13	13 27	15 17	5 16	16 32	0 34	13 20	1 0	26 17	3 40	0 16	0 51	19 3	0 57	16 29	0 33	20 7	1 25	6 31	16 15	11 21	11 14	12 59		n.a.
M14	13 9	17 10	5 5	16 3	0 44	12 56	1 1	26 17	3 40	0 18	0 52	19 1	0 57	16 29	0 33	20 7	1 25	6 31	16 16	11 21	11 16	13 0		n.a.
T 15	12 50	18 19	4 41	15 33	0 53	12 33	1 3	26 18	3 40	0 20	0 52	19 0	0 56	16 30	0 33	20 7	1 25	6 30	16 16	11 21	11 17	13 2		n.a.
W16	12 31	18 38	4 3	15 0	1 2	12 9	1 5	26 17	3 40	0 22	0 52	18 58	0 56	16 30	0 33	20 7	1 25	6 30	16 16	11 21	11 18	13 3		n.a.
T 17	12 11	18 2	3 13	14 25	1 9	11 44	1 6	26 17	3 40	0 24	0 52	18 57	0 56	16 30	0 33	20 7	1 25	6 30	16 17	11 21	11 19	13 5		n.a.
F 18	11 52	16 29	2 12	13 48	1 17	11 20	1 8	26 17	3 39	0 27	0 52	18 56	0 56	16 31	0 33	20 8	1 25	6 30	16 17	11 21	11 20	13 7		n.a.
S 19	11 32	14 2	1 2	13 10	1 23	10 55	1 9	26 17	3 39	0 29	0 53	18 54	0 56	16 31	0 33	20 8	1 25	6 29	16 17	11 21	11 21	13 8		n.a.
S 20	11 13	10 47	0n12	12 30	1 29	10 30	1 11	26 16	3 39	0 31	0 53	18 53	0 56	16 32	0 33	20 8	1 25	6 29	16 18	11 21	11 22	13 10		n.a.
M21	10 53	6 52	1 28	11 48	1 34	10 4	1 12	26 15	3 38	0 34	0 53	18 51	0 56	16 32	0 33	20 8	1 25	6 29	16 18	11 21	11 23	13 11		n.a.
T 22	10 33	2 31	2 39	11 6	1 38	9 38	1 13	26 15	3 38	0 36	0 53	18 50	0 56	16 32	0 33	20 8	1 25	6 29	16 18	11 22	11 24	13 13		n.a.
W23	10 12	2s 0	3 41	10 22	1 41	9 12	1 15	26 14	3 37	0 39	0 53	18 48	0 56	16 33	0 33	20 8	1 25	6 28	16 18	11 22	11 25	13 14		n.a.
T 24	9 52	6 27	4 30	9 37	1 43	8 46	1 16	26 13	3 37	0 41	0 54	18 47	0 56	16 33	0 33	20 8	1 25	6 28	16 19	11 22	11 27	13 16		n.a.
F 25	9 31	10 31	5 3	8 51	1 45	8 20	1 17	26 12	3 36	0 44	0 54	18 46	0 56	16 34	0 33	20 8	1 25	6 28	16 19	11 22	11 28	13 17		n.a.
S 26	9 11	13 59	5 16	8 4	1 46	7 53	1 18	26 11	3 36	0 47	0 54	18 44	0 56	16 34	0 33	20 8	1 25	6 28	16 19	11 22	11 29	13 19		n.a.
S 27	8 50	16 35	5 11	7 17	1 46	7 26	1 19	26 10	3 35	0 49	0 54	18 43	0 56	16 35	0 33	20 8	1 25	6 27	16 20	11 22	11 30	13 20		n.a.
M28	8 29	18 10	4 46	6 30	1 46	6 59	1 20	26 9	3 35	0 52	0 54	18 41	0 56	16 35	0 33	20 8	1 26	6 27	16 20	11 22	11 31	13 22		n.a.
T 29	8 8	18 38	4 5	5 42	1 44	6 31	1 21	26 7	3 34	0 55	0 54	18 40	0 56	16 36	0 33	20 8	1 26	6 27	16 20	11 22	11 32	13 23		n.a.
W30	7 47	17 59	3 10	4 54	1 42	6 4	1 22	26 6	3 33	0 58	0 55	18 39	0 56	16 36	0 33	20 8	1 26	6 26	16 21	11 21	11 33	13 25		n.a.
T 31	7n25	16s17	2n 5	4n 6	1n40	5n36	1n23	26s 4	3s33	1s 0	0s55	18n37	0s56	16s37	0n33	20n 8	1s26	6n26	16s21	11n21	11n34	13n26		n.a.

Julian Day Number = 3668014.5, Delta T = 10h01m32s
Ecliptic obliquity = 23°01'25, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°35'50, Lahiri = 70°42'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5330

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 46 48	11♍40'18	19♒58	25♍19	20♍ 6	11♂39	29°R28	1♌21	18♏56	9♊53	21♊27	29♌48	29♌ 6	23♉58	n.a.	F 1
S 2	22 50 45	12°37'39	3♓ 8	27°13	21°20	11°51	29♓20	1°27	18°58	9°54	21°28	29°R48	29° 3	24° 5	n.a.	S 2
S 3	22 54 41	13°35'00	16° 4	29° 4	22°34	12° 3	29°13	1°34	19° 0	9°54	21°28	29°47	29° 0	24°12	n.a.	S 3
M 4	22 58 38	14°32'22	28°45	0♎53	23°47	12°16	29° 6	1°40	19° 2	9°54	21°28	29°46	28°56	24°18	n.a.	M 4
T 5	23 2 35	15°29'43	11♈13	2°41	25° 1	12°29	28°59	1°46	19° 4	9°54	21°29	29°44	28°53	24°25	n.a.	T 5
W 6	23 6 31	16°27'05	23°29	4°26	26°15	12°43	28°51	1°52	19° 6	9°54	21°29	29°42	28°50	24°32	n.a.	W 6
T 7	23 10 28	17°24'27	5♉34	6°10	27°29	12°58	28°44	1°59	19° 8	9°55	21°29	29°39	28°47	24°39	n.a.	T 7
F 8	23 14 24	18°21'49	17°32	7°52	28°42	13°13	28°36	2° 5	19°10	9°55	21°30	29°37	28°44	24°45	n.a.	F 8
S 9	23 18 21	19°19'12	29°26	9°32	29°56	13°29	28°29	2°11	19°13	9°55	21°30	29°35	28°40	24°52	n.a.	S 9
S 10	23 22 17	20°16'36	11♊19	11°10	1♎10	13°45	28°21	2°17	19°15	9°55	21°30	29°33	28°37	24°59	n.a.	S 10
M11	23 26 14	21°14'00	23°17	12°46	2°24	14° 2	28°14	2°23	19°17	9°R55	21°30	29°D33	28°34	25° 5	n.a.	M11
T 12	23 30 10	22°11'24	5♋23	14°20	3°38	14°20	28° 6	2°29	19°20	9°55	21°30	29°34	28°31	25°12	n.a.	T 12
W13	23 34 7	23° 8'50	17°43	15°52	4°51	14°38	27°58	2°34	19°22	9°55	21°30	29°35	28°28	25°19	n.a.	W13
T 14	23 38 3	24° 6'16	0♌20	17°23	6° 5	14°57	27°50	2°40	19°25	9°55	21°31	29°37	28°25	25°26	n.a.	T 14
F 15	23 42 0	25° 3'42	13°19	18°51	7°19	15°16	27°43	2°46	19°27	9°54	21°31	29°38	28°21	25°32	n.a.	F 15
S 16	23 45 57	26° 1'09	26°41	20°18	8°33	15°36	27°35	2°51	19°30	9°54	21°31	29°R39	28°18	25°39	n.a.	S 16
S 17	23 49 53	26°58'37	10♍26	21°42	9°46	15°56	27°27	2°57	19°32	9°54	21°31	29°38	28°15	25°46	n.a.	S 17
M18	23 53 50	27°56'05	24°34	23° 5	11° 0	16°17	27°19	3° 2	19°35	9°54	21°31	29°37	28°12	25°52	n.a.	M18
T 19	23 57 46	28°53'34	9♎ 0	24°26	12°14	16°38	27°11	3° 8	19°38	9°54	21°R31	29°34	28° 9	25°59	n.a.	T 19
W20	0 1 43	29°51'03	23°39	25°44	13°28	17° 0	27° 4	3°13	19°40	9°53	21°31	29°30	28° 5	26° 6	n.a.	W20
T 21	0 5 39	0♎48'33	8♏23	27° 1	14°41	17°22	26°56	3°18	19°43	9°53	21°31	29°25	28° 2	26°13	n.a.	T 21
F 22	0 9 36	1°46'03	23° 5	28°15	15°55	17°45	26°48	3°24	19°46	9°53	21°31	29°21	27°59	26°19	n.a.	F 22
S 23	0 13 32	2°43'34	7♐39	29°27	17° 9	18° 8	26°40	3°29	19°49	9°52	21°31	29°18	27°56	26°26	n.a.	S 23
S 24	0 17 29	3°41'05	21°59	0♏37	18°23	18°32	26°33	3°34	19°52	9°52	21°30	29°16	27°53	26°33	n.a.	S 24
M25	0 21 26	4°38'37	6♑ 4	1°44	19°36	18°56	26°25	3°39	19°54	9°51	21°30	29°D15	27°50	26°40	n.a.	M25
T 26	0 25 22	5°36'09	19°51	2°49	20°50	19°21	26°17	3°44	19°57	9°51	21°30	29°16	27°46	26°46	n.a.	T 26
W27	0 29 19	6°33'41	3♒22	3°51	22° 4	19°46	26°10	3°48	20° 0	9°50	21°30	29°18	27°43	26°53	n.a.	W27
T 28	0 33 15	7°31'14	16°37	4°51	23°17	20°11	26° 2	3°53	20° 3	9°50	21°30	29°19	27°40	27° 0	n.a.	T 28
F 29	0 37 12	8°28'47	29°38	5°48	24°31	20°37	25°55	3°58	20° 6	9°49	21°30	29°R19	27°37	27° 6	n.a.	F 29
S 30	0 41 8	9♎26'21	12♓26	6♏42	25♎45	21♂ 3	25♓47	4♌ 2	20♏ 9	9♊49	21♊29	29♌19	27♌34	27♉13	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n 4	13s43	0n54	3n18	1n36	5n 8	1n24	26s 3	3s32	1s 3	0s55	18n36	0s56	16s37	0n33	20n 8	1s26	6n26	16s21	11n21	11n35	13n28		n.a.
S 2	6 42	10 28	0s18	2 30	1 32	4 41	1 24	26 1	3 31	1 6	0 55	18 35	0 56	16 38	0 33	20 8	1 26	6 26	16 22	11 21	11 36	13 29		n.a.
S 3	6 21	6 46	1 29	1 43	1 28	4 12	1 25	25 59	3 30	1 9	0 55	18 33	0 56	16 39	0 33	20 8	1 26	6 25	16 22	11 21	11 37	13 31		n.a.
M 4	5 59	2 50	2 33	0 55	1 23	3 44	1 26	25 57	3 30	1 12	0 55	18 32	0 56	16 39	0 33	20 8	1 26	6 25	16 22	11 21	11 39	13 32		n.a.
T 5	5 37	1n 9	3 29	0 8	1 17	3 16	1 26	25 55	3 29	1 15	0 56	18 31	0 56	16 40	0 32	20 8	1 26	6 25	16 22	11 22	11 40	13 34		n.a.
W 6	5 15	5 1	4 14	0s38	1 11	2 48	1 26	25 53	3 28	1 18	0 56	18 29	0 56	16 40	0 32	20 8	1 26	6 24	16 23	11 23	11 41	13 35		n.a.
T 7	4 53	8 37	4 48	1 25	1 5	2 19	1 27	25 51	3 27	1 21	0 56	18 28	0 56	16 41	0 32	20 8	1 26	6 24	16 23	11 24	11 42	13 37		n.a.
F 8	4 31	11 50	5 8	2 11	0 58	1 51	1 27	25 48	3 26	1 24	0 56	18 27	0 56	16 42	0 32	20 8	1 26	6 24	16 23	11 25	11 43	13 38		n.a.
S 9	4 9	14 33	5 15	2 56	0 51	1 22	1 27	25 46	3 26	1 27	0 56	18 25	0 56	16 42	0 32	20 8	1 26	6 23	16 24	11 25	11 44	13 40		n.a.
S 10	3 47	16 39	5 8	3 41	0 43	0 53	1 28	25 43	3 25	1 30	0 56	18 24	0 56	16 43	0 32	20 8	1 26	6 23	16 24	11 26	11 45	13 41		n.a.
M11	3 25	18 3	4 48	4 25	0 35	0 24	1 28	25 41	3 24	1 33	0 56	18 23	0 56	16 44	0 32	20 8	1 26	6 23	16 24	11 26	11 46	13 43		n.a.
T 12	3 3	18 40	4 15	5 9	0 27	0s 4	1 28	25 38	3 23	1 37	0 56	18 21	0 56	16 44	0 32	20 8	1 26	6 22	16 25	11 26	11 47	13 44		n.a.
W13	2 40	18 24	3 30	5 52	0 18	0 33	1 28	25 35	3 22	1 40	0 57	18 20	0 56	16 45	0 32	20 8	1 26	6 22	16 25	11 25	11 48	13 46		n.a.
T 14	2 18	17 13	2 34	6 34	0 9	1 2	1 28	25 32	3 21	1 43	0 57	18 19	0 56	16 46	0 32	20 7	1 26	6 22	16 25	11 25	11 49	13 47		n.a.
F 15	1 56	15 7	1 29	7 16	0 0	1 31	1 27	25 29	3 20	1 46	0 57	18 18	0 56	16 46	0 32	20 7	1 26	6 22	16 26	11 24	11 50	13 49		n.a.
S 16	1 33	12 9	0 16	7 56	0s 9	1 59	1 27	25 26	3 19	1 49	0 57	18 16	0 56	16 47	0 32	20 7	1 26	6 21	16 26	11 24	11 52	13 50		n.a.
S 17	1 11	8 26	0n59	8 37	0 19	2 28	1 27	25 22	3 18	1 52	0 57	18 15	0 56	16 48	0 32	20 7	1 27	6 21	16 26	11 24	11 53	13 52		n.a.
M18	0 48	4 9	2 12	9 16	0 29	2 57	1 27	25 19	3 17	1 55	0 57	18 14	0 56	16 49	0 32	20 7	1 27	6 21	16 27	11 25	11 54	13 53		n.a.
T 19	0 26	0s27	3 19	9 55	0 39	3 26	1 26	25 15	3 16	1 58	0 57	18 13	0 56	16 49	0 32	20 7	1 27	6 20	16 27	11 26	11 55	13 55		n.a.
W20	0 4	5 5	4 13	10 32	0 49	3 54	1 26	25 12	3 15	2 2	0 57	18 11	0 56	16 50	0 32	20 7	1 27	6 20	16 27	11 27	11 56	13 56		n.a.
T 21	0s19	9 27	4 51	11 9	0 59	4 23	1 25	25 8	3 14	2 5	0 57	18 10	0 56	16 51	0 32	20 7	1 27	6 20	16 28	11 29	11 57	13 58		n.a.
F 22	0 41	13 13	5 10	11 45	1 10	4 51	1 24	25 4	3 13	2 8	0 57	18 9	0 56	16 52	0 32	20 7	1 27	6 19	16 28	11 30	11 58	13 59		n.a.
S 23	1 4	16 8	5 9	12 20	1 20	5 20	1 24	25 0	3 12	2 11	0 57	18 8	0 56	16 52	0 32	20 7	1 27	6 19	16 28	11 31	11 59	14 1		n.a.
S 24	1 26	18 0	4 48	12 54	1 31	5 48	1 23	24 56	3 11	2 14	0 58	18 7	0 56	16 53	0 32	20 7	1 27	6 19	16 29	11 32	12 0	14 2		n.a.
M25	1 49	18 44	4 10	13 28	1 41	6 16	1 22	24 51	3 10	2 17	0 58	18 6	0 56	16 54	0 32	20 7	1 27	6 18	16 29	11 32	12 1	14 3		n.a.
T 26	2 11	18 19	3 18	14 0	1 52	6 44	1 21	24 47	3 9	2 20	0 58	18 4	0 56	16 55	0 32	20 6	1 27	6 18	16 29	11 32	12 2	14 5		n.a.
W27	2 34	16 51	2 17	14 31	2 3	7 12	1 20	24 42	3 8	2 23	0 58	18 3	0 56	16 55	0 32	20 6	1 27	6 18	16 30	11 31	12 3	14 6		n.a.
T 28	2 56	14 29	1 9	15 1	2 13	7 40	1 19	24 37	3 7	2 26	0 58	18 2	0 56	16 56	0 32	20 6	1 27	6 17	16 30	11 31	12 4	14 8		n.a.
F 29	3 18	11 26	0s 2	15 30	2 24	8 7	1 18	24 33	3 6	2 29	0 58	18 1	0 56	16 57	0 32	20 6	1 27	6 17	16 30	11 31	12 6	14 9		n.a.
S 30	3s41	7s52	1s11	15s57	2s35	8s35	1n17	24s27	3s 5	2s32	0s58	18n 0	0s56	16s58	0n32	20n 6	1s27	6n17	16s30	11n31	12n 7	14n11		n.a.

Julian Day Number = 3668045.5, Delta T = 10h01m34s
Ecliptic obliquity = 23°01'25, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°35'54, Lahiri = 70°42'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5330

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 45 5	10♎23'56	25♓ 2	7♏33	26♎58	21♑30	25°R40	4♌ 7	20♏12	9°R48	21°R29	29°R16	27♌31	27♉20	n.a.	S 1
M 2	0 49 1	11°21'32	7♈28	8°21	28°12	21°57	25♓33	4°11	20°16	9♊47	21♊29	29♌11	27°27	27°27	n.a.	M 2
T 3	0 52 58	12°19'08	19°45	9° 5	29°25	22°24	25°26	4°16	20°19	9°47	21°29	29° 5	27°24	27°33	n.a.	T 3
W 4	0 56 54	13°16'45	1♉53	9°46	0♏39	22°52	25°19	4°20	20°22	9°46	21°28	28°57	27°21	27°40	n.a.	W 4
T 5	1 0 51	14°14'24	13°53	10°23	1°53	23°20	25°12	4°24	20°25	9°45	21°28	28°49	27°18	27°47	n.a.	T 5
F 6	1 4 48	15°12'03	25°49	10°56	3° 6	23°48	25° 5	4°28	20°28	9°44	21°28	28°41	27°15	27°53	n.a.	F 6
S 7	1 8 44	16° 9'44	7♊41	11°24	4°20	24°17	24°58	4°32	20°32	9°44	21°27	28°33	27°11	28° 0	n.a.	S 7
S 8	1 12 41	17° 7'26	19°33	11°49	5°33	24°46	24°51	4°36	20°35	9°43	21°27	28°28	27° 8	28° 7	n.a.	S 8
M 9	1 16 37	18° 5'10	1♋29	12° 9	6°47	25°16	24°45	4°40	20°38	9°42	21°27	28°24	27° 5	28°14	n.a.	M 9
T 10	1 20 34	19° 2'54	13°33	12°24	8° 1	25°45	24°38	4°44	20°41	9°41	21°26	28°23	27° 2	28°20	n.a.	T 10
W11	1 24 30	20° 0'41	25°49	12°33	9°14	26°15	24°32	4°48	20°45	9°40	21°26	28°D23	26°59	28°27	n.a.	W11
T 12	1 28 27	20°58'28	8♌24	12°R38	10°28	26°46	24°25	4°51	20°48	9°39	21°25	28°24	26°56	28°34	n.a.	T 12
F 13	1 32 23	21°56'17	21°20	12°37	11°41	27°17	24°19	4°55	20°52	9°38	21°25	28°24	26°52	28°41	n.a.	F 13
S 14	1 36 20	22°54'07	4♍43	12°30	12°55	27°48	24°13	4°58	20°55	9°37	21°24	28°R24	26°49	28°47	n.a.	S 14
S 15	1 40 16	23°51'59	18°33	12°18	14° 8	28°19	24° 7	5° 1	20°58	9°36	21°24	28°23	26°46	28°54	n.a.	S 15
M16	1 44 13	24°49'52	2♎51	11°59	15°22	28°51	24° 2	5° 5	21° 2	9°35	21°23	28°19	26°43	29° 1	n.a.	M16
T 17	1 48 10	25°47'46	17°33	11°35	16°35	29°23	23°56	5° 8	21° 5	9°34	21°23	28°13	26°40	29° 7	n.a.	T 17
W18	1 52 6	26°45'42	2♏32	11° 5	17°49	29°55	23°51	5°11	21° 9	9°33	21°22	28° 5	26°37	29°14	n.a.	W18
T 19	1 56 3	27°43'39	17°39	10°29	19° 2	0♒27	23°45	5°14	21°12	9°32	21°22	27°56	26°33	29°21	n.a.	T 19
F 20	1 59 59	28°41'38	2♐44	9°48	20°16	1° 0	23°40	5°17	21°16	9°31	21°21	27°47	26°30	29°28	n.a.	F 20
S 21	2 3 56	29°39'37	17°38	9° 2	21°29	1°33	23°35	5°19	21°19	9°29	21°20	27°40	26°27	29°34	n.a.	S 21
S 22	2 7 52	0♏37'38	2♑13	8°12	22°43	2° 7	23°30	5°22	21°23	9°28	21°20	27°34	26°24	29°41	n.a.	S 22
M23	2 11 49	1°35'40	16°25	7°18	23°56	2°40	23°26	5°24	21°27	9°27	21°19	27°31	26°21	29°48	n.a.	M23
T 24	2 15 45	2°33'43	0♒12	6°22	25° 9	3°14	23°21	5°27	21°30	9°26	21°18	27°D30	26°17	29°54	n.a.	T 24
W25	2 19 42	3°31'47	13°37	5°24	26°23	3°48	23°17	5°29	21°34	9°24	21°18	27°31	26°14	0♊ 1	n.a.	W25
T 26	2 23 39	4°29'52	26°41	4°27	27°36	4°23	23°13	5°31	21°37	9°23	21°17	27°R31	26°11	0° 8	n.a.	T 26
F 27	2 27 35	5°27'58	9♓27	3°30	28°50	4°57	23° 9	5°34	21°41	9°22	21°16	27°30	26° 8	0°15	n.a.	F 27
S 28	2 31 32	6°26'05	22° 0	2°35	0♐ 3	5°32	23° 5	5°36	21°45	9°21	21°16	27°28	26° 5	0°21	n.a.	S 28
S 29	2 35 28	7°24'14	4♈21	1°44	1°16	6° 7	23° 1	5°38	21°48	9°19	21°15	27°23	26° 2	0°28	n.a.	S 29
M30	2 39 25	8°22'24	16°33	0°58	2°30	6°43	22°58	5°39	21°52	9°18	21°14	27°15	25°58	0°35	n.a.	M30
T 31	2 43 21	9♏20'36	28♈39	0♏18	3♐43	7♒18	22♓55	5♌41	21♏56	9♊16	21♊13	27♌ 4	25♌55	0♊42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 3	4s 0	2s15	16s24	2s45	9s 2	1n16	24s22	3s 4	2s35	0s58	17n59	0s56	16s59	0n32	20n 6	1s27	6n16	16s31	11n32	12n 8	14n12		n.a.
M 2	4 25	0 2	3 12	16 49	2 55	9 29	1 15	24 17	3 3	2 38	0 58	17 58	0 56	17 0	0 32	20 6	1 27	6 16	16 31	11 33	12 9	14 14		n.a.
T 3	4 47	3n54	3 59	17 13	3 6	9 56	1 13	24 12	3 2	2 41	0 58	17 57	0 56	17 0	0 32	20 5	1 27	6 16	16 31	11 36	12 10	14 15		n.a.
W 4	5 9	7 37	4 34	17 35	3 16	10 23	1 12	24 6	3 1	2 43	0 58	17 56	0 56	17 1	0 32	20 5	1 27	6 15	16 32	11 38	12 11	14 17		n.a.
T 5	5 31	11 0	4 57	17 56	3 25	10 49	1 10	24 0	3 0	2 46	0 58	17 55	0 56	17 2	0 32	20 5	1 27	6 15	16 32	11 41	12 12	14 18		n.a.
F 6	5 53	13 54	5 7	18 15	3 34	11 15	1 9	23 54	2 59	2 49	0 58	17 54	0 56	17 3	0 32	20 5	1 27	6 15	16 32	11 44	12 13	14 19		n.a.
S 7	6 15	16 13	5 3	18 32	3 43	11 41	1 7	23 48	2 58	2 51	0 58	17 53	0 56	17 4	0 32	20 5	1 27	6 14	16 33	11 46	12 14	14 21		n.a.
S 8	6 37	17 51	4 47	18 48	3 52	12 7	1 6	23 42	2 57	2 54	0 58	17 52	0 56	17 5	0 32	20 5	1 28	6 14	16 33	11 48	12 15	14 22		n.a.
M 9	6 58	18 43	4 18	19 2	4 0	12 32	1 4	23 36	2 56	2 57	0 58	17 51	0 56	17 6	0 32	20 5	1 28	6 14	16 33	11 49	12 16	14 24		n.a.
T 10	7 20	18 45	3 37	19 13	4 7	12 57	1 2	23 29	2 54	2 59	0 58	17 50	0 56	17 6	0 31	20 4	1 28	6 13	16 33	11 50	12 17	14 25		n.a.
W11	7 42	17 54	2 46	19 23	4 14	13 22	1 0	23 22	2 53	3 2	0 58	17 49	0 56	17 7	0 31	20 4	1 28	6 13	16 34	11 50	12 18	14 27		n.a.
T 12	8 3	16 9	1 45	19 30	4 20	13 47	0 58	23 16	2 52	3 4	0 58	17 49	0 56	17 8	0 31	20 4	1 28	6 13	16 34	11 50	12 19	14 28		n.a.
F 13	8 24	13 33	0 38	19 34	4 25	14 11	0 57	23 8	2 51	3 6	0 58	17 48	0 56	17 9	0 31	20 4	1 28	6 13	16 34	11 49	12 20	14 30		n.a.
S 14	8 45	10 9	0n34	19 36	4 29	14 35	0 55	23 1	2 50	3 9	0 58	17 47	0 56	17 10	0 31	20 4	1 28	6 12	16 35	11 49	12 22	14 31		n.a.
S 15	9 6	6 5	1 46	19 35	4 32	14 58	0 53	22 54	2 49	3 11	0 58	17 46	0 56	17 11	0 31	20 3	1 28	6 12	16 35	11 50	12 23	14 32		n.a.
M16	9 27	1 33	2 53	19 31	4 34	15 21	0 50	22 46	2 48	3 13	0 58	17 45	0 56	17 12	0 31	20 3	1 28	6 12	16 35	11 51	12 24	14 34		n.a.
T 17	9 48	3s12	3 51	19 24	4 34	15 44	0 48	22 39	2 47	3 15	0 58	17 45	0 56	17 13	0 31	20 3	1 28	6 11	16 35	11 53	12 25	14 35		n.a.
W18	10 9	7 50	4 35	19 13	4 33	16 6	0 46	22 31	2 46	3 18	0 58	17 44	0 56	17 14	0 31	20 3	1 28	6 11	16 36	11 56	12 26	14 37		n.a.
T 19	10 29	12 0	4 59	19 0	4 31	16 28	0 44	22 23	2 45	3 20	0 58	17 43	0 56	17 15	0 31	20 3	1 28	6 11	16 36	11 59	12 27	14 38		n.a.
F 20	10 49	15 23	5 3	18 43	4 26	16 50	0 42	22 15	2 43	3 22	0 58	17 42	0 56	17 16	0 31	20 2	1 28	6 10	16 36	12 2	12 28	14 40		n.a.
S 21	11 10	17 43	4 46	18 22	4 20	17 11	0 39	22 6	2 42	3 23	0 58	17 42	0 56	17 16	0 31	20 2	1 28	6 10	16 36	12 5	12 29	14 41		n.a.
S 22	11 30	18 50	4 11	17 59	4 12	17 32	0 37	21 58	2 41	3 25	0 58	17 41	0 56	17 17	0 31	20 2	1 28	6 10	16 37	12 6	12 30	14 42		n.a.
M23	11 49	18 43	3 21	17 32	4 2	17 52	0 35	21 49	2 40	3 27	0 58	17 41	0 56	17 18	0 31	20 2	1 28	6 10	16 37	12 7	12 31	14 44		n.a.
T 24	12 9	17 28	2 20	17 3	3 51	18 12	0 32	21 40	2 39	3 29	0 58	17 40	0 56	17 19	0 31	20 2	1 28	6 9	16 37	12 8	12 32	14 45		n.a.
W25	12 29	15 17	1 13	16 31	3 37	18 31	0 30	21 31	2 38	3 30	0 58	17 39	0 56	17 20	0 31	20 1	1 28	6 9	16 37	12 8	12 33	14 47		n.a.
T 26	12 48	12 20	0 4	15 58	3 22	18 50	0 27	21 22	2 37	3 32	0 58	17 39	0 56	17 21	0 31	20 1	1 28	6 9	16 38	12 8	12 34	14 48		n.a.
F 27	13 7	8 52	1s 3	15 23	3 6	19 9	0 25	21 13	2 35	3 33	0 58	17 38	0 57	17 22	0 31	20 1	1 28	6 8	16 38	12 8	12 35	14 49		n.a.
S 28	13 26	5 4	2 6	14 48	2 48	19 27	0 22	21 3	2 34	3 35	0 57	17 38	0 57	17 23	0 31	20 1	1 28	6 8	16 38	12 9	12 36	14 51		n.a.
S 29	13 45	1 6	3 2	14 13	2 30	19 44	0 20	20 54	2 33	3 36	0 57	17 37	0 57	17 24	0 31	20 1	1 28	6 8	16 38	12 10	12 37	14 52		n.a.
M30	14 3	2n52	3 49	13 39	2 10	20 1	0 17	20 44	2 32	3 38	0 57	17 37	0 57	17 25	0 31	20 0	1 28	6 8	16 39	12 13	12 39	14 54		n.a.
T 31	14s21	6n40	4s25	13s 6	1s50	20s18	0n14	20s34	2s31	3s39	0s57	17n36	0s57	17s26	0n31	20n 0	1s28	6n 7	16s39	12n17	12n40	14n55		n.a.

Julian Day Number = 3668075.5, Delta T = 10h01m36s
Ecliptic obliquity = 23°01'26, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°35'58, Lahiri = 70°42'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5330

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 47 18	10♏18'49	10♉39	29°R45	4♐56	7♒54	22°R52	5♌43	22♏ 0	9°R15	21°R12	26°R52	25♌52	0♊48	n.a.	W 1
T 2	2 51 14	11°17'03	22°35	29♎20	6°10	8°30	22♓49	5°44	22° 3	9♊14	21♊12	26♌38	25°49	0°55	n.a.	T 2
F 3	2 55 11	12°15'20	4♊27	29° 3	7°23	9° 6	22°46	5°46	22° 7	9°12	21°11	26°25	25°46	1° 2	n.a.	F 3
S 4	2 59 7	13°13'38	16°19	28°D55	8°36	9°43	22°43	5°47	22°11	9°11	21°10	26°13	25°42	1° 8	n.a.	S 4
S 5	3 3 4	14°11'57	28°12	28°56	9°49	10°19	22°41	5°48	22°14	9° 9	21° 9	26° 3	25°39	1°15	n.a.	S 5
M 6	3 7 1	15°10'19	10♋ 8	29° 7	11° 3	10°56	22°39	5°49	22°18	9° 8	21° 8	25°56	25°36	1°22	n.a.	M 6
T 7	3 10 57	16° 8'42	22°11	29°27	12°16	11°33	22°37	5°50	22°22	9° 6	21° 7	25°52	25°33	1°29	n.a.	T 7
W 8	3 14 54	17° 7'08	4♌25	29°56	13°29	12°10	22°35	5°51	22°26	9° 5	21° 6	25°50	25°30	1°35	n.a.	W 8
T 9	3 18 50	18° 5'35	16°56	0♏34	14°42	12°48	22°33	5°52	22°29	9° 3	21° 6	25°49	25°27	1°42	n.a.	T 9
F 10	3 22 47	19° 4'04	29°47	1°21	15°55	13°25	22°32	5°53	22°33	9° 2	21° 5	25°49	25°23	1°49	n.a.	F 10
S 11	3 26 43	20° 2'35	13♍ 4	2°15	17° 8	14° 3	22°31	5°53	22°37	9° 0	21° 4	25°48	25°20	1°55	n.a.	S 11
S 12	3 30 40	21° 1'09	26°49	3°18	18°22	14°41	22°30	5°54	22°41	8°59	21° 3	25°46	25°17	2° 2	n.a.	S 12
M13	3 34 36	21°59'44	11♎ 4	4°27	19°35	15°19	22°29	5°54	22°45	8°57	21° 2	25°41	25°14	2° 9	n.a.	M13
T 14	3 38 33	22°58'21	25°47	5°42	20°48	15°58	22°28	5°54	22°48	8°56	21° 1	25°33	25°11	2°16	n.a.	T 14
W15	3 42 29	23°57'00	10♏52	7° 3	22° 1	16°36	22°28	5°55	22°52	8°54	21° 0	25°23	25° 8	2°22	n.a.	W15
T 16	3 46 26	24°55'40	26° 9	8°28	23°14	17°15	22°28	5°R55	22°56	8°52	20°59	25°12	25° 4	2°29	n.a.	T 16
F 17	3 50 23	25°54'23	11♐29	9°58	24°27	17°54	22°D28	5°55	23° 0	8°51	20°58	25° 1	25° 1	2°36	n.a.	F 17
S 18	3 54 19	26°53'07	26°38	11°32	25°40	18°33	22°28	5°54	23° 3	8°49	20°57	24°51	24°58	2°43	n.a.	S 18
S 19	3 58 16	27°51'54	11♑28	13° 9	26°54	19°12	22°28	5°54	23° 7	8°47	20°56	24°44	24°55	2°49	n.a.	S 19
M20	4 2 12	28°50'41	25°52	14°48	28° 7	19°52	22°29	5°54	23°11	8°46	20°55	24°40	24°52	2°56	n.a.	M20
T 21	4 6 9	29°49'30	9♒48	16°29	29°20	20°31	22°30	5°53	23°15	8°44	20°54	24°38	24°48	3° 3	n.a.	T 21
W22	4 10 5	0♐48'21	23°16	18°12	0♑33	21°11	22°31	5°53	23°18	8°43	20°53	24°37	24°45	3° 9	n.a.	W22
T 23	4 14 2	1°47'13	6♓19	19°57	1°46	21°51	22°32	5°52	23°22	8°41	20°52	24°37	24°42	3°16	n.a.	T 23
F 24	4 17 58	2°46'06	19° 1	21°42	2°59	22°31	22°33	5°51	23°26	8°39	20°51	24°36	24°39	3°23	n.a.	F 24
S 25	4 21 55	3°45'01	1♈26	23°28	4°12	23°11	22°35	5°50	23°30	8°38	20°50	24°34	24°36	3°30	n.a.	S 25
S 26	4 25 52	4°43'58	13°38	25°14	5°25	23°51	22°36	5°49	23°33	8°36	20°49	24°28	24°33	3°36	n.a.	S 26
M27	4 29 48	5°42'56	25°42	27° 0	6°38	24°32	22°38	5°48	23°37	8°34	20°48	24°20	24°29	3°43	n.a.	M27
T 28	4 33 45	6°41'56	7♉40	28°47	7°50	25°13	22°40	5°47	23°41	8°33	20°46	24° 9	24°26	3°50	n.a.	T 28
W29	4 37 41	7°40'58	19°35	0♐33	9° 3	25°53	22°43	5°45	23°44	8°31	20°45	23°57	24°23	3°56	n.a.	W29
T 30	4 41 38	8♐40'01	1♊27	2♐19	10♑16	26♒34	22♓45	5♌44	23♏48	8♊29	20♊44	23♌43	24♌20	4♊ 3	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s39	10n10	4s49	12s36	1s30	20s34	0n12	20s23	2s30	3s40	0s57	17n36	0s57	17s27	0n31	20n 0	1s28	6n 7	16s39	12n21	12n41	14n56		n.a.
T 2	14 57	13 15	5 0	12 8	1 10	20 49	0 9	20 13	2 29	3 41	0 57	17 36	0 57	17 28	0 31	20 0	1 28	6 7	16 39	12 25	12 42	14 58		n.a.
F 3	15 15	15 47	4 58	11 44	0 50	21 4	0 6	20 2	2 27	3 42	0 57	17 35	0 57	17 29	0 31	19 59	1 28	6 7	16 40	12 30	12 43	14 59		n.a.
S 4	15 32	17 39	4 43	11 23	0 31	21 18	0 3	19 52	2 26	3 43	0 57	17 35	0 57	17 30	0 31	19 59	1 28	6 6	16 40	12 34	12 44	15 1		n.a.
S 5	15 49	18 46	4 15	11 7	0 13	21 32	0 1	19 41	2 25	3 44	0 57	17 35	0 57	17 31	0 31	19 59	1 28	6 6	16 40	12 37	12 45	15 2		n.a.
M 6	16 6	19 3	3 37	10 54	0n 4	21 45	0s 2	19 30	2 24	3 45	0 57	17 34	0 57	17 32	0 31	19 59	1 28	6 6	16 40	12 39	12 46	15 3		n.a.
T 7	16 23	18 28	2 48	10 46	0 21	21 57	0 5	19 19	2 23	3 45	0 57	17 34	0 57	17 33	0 31	19 58	1 28	6 6	16 40	12 41	12 47	15 5		n.a.
W 8	16 39	17 2	1 51	10 42	0 36	22 9	0 8	19 7	2 22	3 46	0 57	17 34	0 57	17 33	0 31	19 58	1 28	6 5	16 40	12 41	12 48	15 6		n.a.
T 9	16 55	14 45	0 47	10 42	0 50	22 20	0 11	18 56	2 20	3 46	0 57	17 34	0 57	17 34	0 31	19 58	1 29	6 5	16 41	12 42	12 49	15 8		n.a.
F 10	17 11	11 41	0n21	10 46	1 2	22 31	0 13	18 44	2 19	3 47	0 56	17 33	0 57	17 35	0 31	19 58	1 29	6 5	16 41	12 42	12 50	15 9		n.a.
S 11	17 27	7 56	1 30	10 54	1 13	22 41	0 16	18 32	2 18	3 47	0 56	17 33	0 57	17 36	0 31	19 57	1 29	6 5	16 41	12 42	12 51	15 10		n.a.
S 12	17 42	3 38	2 36	11 6	1 23	22 51	0 19	18 20	2 17	3 48	0 56	17 33	0 57	17 37	0 31	19 57	1 29	6 4	16 41	12 43	12 52	15 12		n.a.
M13	17 57	1s 0	3 35	11 21	1 31	22 59	0 22	18 8	2 16	3 48	0 56	17 33	0 57	17 38	0 31	19 57	1 29	6 4	16 41	12 44	12 53	15 13		n.a.
T 14	18 12	5 44	4 21	11 39	1 38	23 8	0 25	17 55	2 15	3 48	0 56	17 33	0 57	17 39	0 31	19 57	1 29	6 4	16 41	12 47	12 54	15 14		n.a.
W15	18 26	10 13	4 51	11 59	1 44	23 15	0 28	17 43	2 13	3 48	0 56	17 33	0 57	17 40	0 31	19 56	1 29	6 4	16 42	12 50	12 55	15 16		n.a.
T 16	18 40	14 5	5 0	12 22	1 49	23 22	0 31	17 30	2 12	3 48	0 56	17 33	0 57	17 41	0 31	19 56	1 29	6 4	16 42	12 54	12 56	15 17		n.a.
F 17	18 54	17 1	4 48	12 47	1 52	23 28	0 34	17 17	2 11	3 48	0 56	17 33	0 57	17 42	0 31	19 56	1 29	6 3	16 42	12 57	12 57	15 19		n.a.
S 18	19 7	18 43	4 16	13 13	1 54	23 34	0 36	17 4	2 10	3 48	0 56	17 33	0 57	17 43	0 31	19 56	1 29	6 3	16 42	13 1	12 58	15 20		n.a.
S 19	19 20	19 6	3 27	13 41	1 55	23 39	0 39	16 51	2 9	3 48	0 56	17 33	0 57	17 44	0 31	19 55	1 29	6 3	16 42	13 3	13 0	15 21		n.a.
M20	19 33	18 13	2 26	14 9	1 55	23 43	0 42	16 37	2 7	3 47	0 56	17 33	0 57	17 45	0 31	19 55	1 29	6 3	16 42	13 4	13 1	15 23		n.a.
T 21	19 46	16 14	1 18	14 39	1 55	23 46	0 45	16 24	2 6	3 47	0 55	17 33	0 57	17 46	0 31	19 55	1 29	6 3	16 42	13 5	13 2	15 24		n.a.
W22	19 58	13 25	0 7	15 8	1 53	23 49	0 48	16 10	2 5	3 46	0 55	17 33	0 57	17 47	0 31	19 55	1 29	6 3	16 42	13 5	13 3	15 25		n.a.
T 23	20 10	10 0	1s 1	15 38	1 51	23 51	0 51	15 56	2 4	3 46	0 55	17 33	0 57	17 48	0 31	19 54	1 29	6 2	16 43	13 5	13 4	15 27		n.a.
F 24	20 21	6 12	2 5	16 8	1 48	23 53	0 54	15 42	2 3	3 45	0 55	17 34	0 57	17 48	0 31	19 54	1 29	6 2	16 43	13 6	13 5	15 28		n.a.
S 25	20 32	2 13	3 1	16 37	1 45	23 54	0 56	15 28	2 1	3 45	0 55	17 34	0 57	17 49	0 31	19 54	1 29	6 2	16 43	13 6	13 6	15 29		n.a.
S 26	20 43	1n46	3 48	17 7	1 41	23 54	0 59	15 14	2 0	3 44	0 55	17 34	0 57	17 50	0 31	19 54	1 29	6 2	16 43	13 8	13 7	15 31		n.a.
M27	20 53	5 39	4 24	17 35	1 36	23 53	1 2	15 0	1 59	3 43	0 55	17 34	0 57	17 51	0 31	19 53	1 29	6 2	16 43	13 11	13 8	15 32		n.a.
T 28	21 3	9 16	4 48	18 3	1 31	23 52	1 5	14 45	1 58	3 42	0 55	17 35	0 57	17 52	0 31	19 53	1 29	6 2	16 43	13 14	13 9	15 33		n.a.
W29	21 13	12 30	4 59	18 31	1 26	23 50	1 7	14 30	1 57	3 41	0 55	17 35	0 57	17 53	0 31	19 53	1 29	6 2	16 43	13 18	13 10	15 35		n.a.
T 30	21s22	15n14	4s58	18s57	1n20	23s48	1s10	14s15	1s55	3s40	0s55	17n35	0s57	17s54	0n31	19n53	1s29	6n 1	16s43	13n23	13n11	15n36		n.a.

Julian Day Number = 3668106.5, Delta T = 10h01m37s
Ecliptic obliquity = 23°01'25, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°36'03, Lahiri = 70°43'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5330

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 45 34	9♐39'07	13♊20	4♐ 4	11♑29	27♒15	22♓48	5°R42	23♏52	8°R28	20°R43	23°R29	24♌17	4♊10	n.a.	F 1
S 2	4 49 31	10°38'14	25°14	5°50	12°42	27°56	22°51	5♌41	23°55	8♊26	20♊42	23♌17	24°14	4°17	n.a.	S 2
S 3	4 53 27	11°37'23	7♋11	7°34	13°55	28°38	22°54	5°39	23°59	8°24	20°41	23° 7	24°10	4°23	n.a.	S 3
M 4	4 57 24	12°36'34	19°12	9°18	15° 8	29°19	22°57	5°37	24° 3	8°23	20°40	22°59	24° 7	4°30	n.a.	M 4
T 5	5 1 21	13°35'47	1♌20	11° 2	16°20	0♓ 1	23° 1	5°35	24° 6	8°21	20°39	22°54	24° 4	4°37	n.a.	T 5
W 6	5 5 17	14°35'02	13°38	12°45	17°33	0°42	23° 4	5°33	24°10	8°19	20°38	22°52	24° 1	4°43	n.a.	W 6
T 7	5 9 14	15°34'20	26° 9	14°27	18°46	1°24	23° 8	5°31	24°14	8°18	20°37	22°D52	23°58	4°50	n.a.	T 7
F 8	5 13 10	16°33'39	8♍59	16° 9	19°59	2° 6	23°12	5°28	24°17	8°16	20°35	22°52	23°54	4°57	n.a.	F 8
S 9	5 17 7	17°33'00	22°10	17°50	21°11	2°48	23°16	5°26	24°21	8°14	20°34	22°R53	23°51	5° 4	n.a.	S 9
S 10	5 21 3	18°32'24	5♎47	19°30	22°24	3°30	23°20	5°24	24°24	8°13	20°33	22°51	23°48	5°10	n.a.	S 10
M11	5 25 0	19°31'50	19°51	21°10	23°37	4°12	23°25	5°21	24°28	8°11	20°32	22°48	23°45	5°17	n.a.	M11
T 12	5 28 56	20°31'18	4♏21	22°49	24°49	4°55	23°30	5°18	24°31	8° 9	20°31	22°42	23°42	5°24	n.a.	T 12
W13	5 32 53	21°30'48	19°15	24°28	26° 2	5°37	23°35	5°16	24°35	8° 8	20°30	22°34	23°39	5°31	n.a.	W13
T 14	5 36 50	22°30'20	4♐25	26° 6	27°15	6°20	23°40	5°13	24°38	8° 6	20°29	22°25	23°35	5°37	n.a.	T 14
F 15	5 40 46	23°29'54	19°42	27°43	28°27	7° 2	23°45	5°10	24°42	8° 5	20°28	22°16	23°32	5°44	n.a.	F 15
S 16	5 44 43	24°29'30	4♑53	29°20	29°40	7°45	23°50	5° 7	24°45	8° 3	20°26	22° 8	23°29	5°51	n.a.	S 16
S 17	5 48 39	25°29'08	19°49	0♑57	0♒52	8°28	23°56	5° 4	24°48	8° 1	20°25	22° 2	23°26	5°57	n.a.	S 17
M18	5 52 36	26°28'47	4♒22	2°32	2° 5	9°11	24° 2	5° 1	24°52	8° 0	20°24	21°58	23°23	6° 4	n.a.	M18
T 19	5 56 32	27°28'28	18°27	4° 8	3°17	9°54	24° 8	4°57	24°55	7°58	20°23	21°D57	23°20	6°11	n.a.	T 19
W20	6 0 29	28°28'10	2♓ 3	5°42	4°30	10°37	24°14	4°54	24°58	7°57	20°22	21°57	23°16	6°18	n.a.	W20
T 21	6 4 25	29°27'54	15°12	7°17	5°42	11°21	24°20	4°50	25° 2	7°55	20°21	21°58	23°13	6°24	n.a.	T 21
F 22	6 8 22	0♑27'40	27°57	8°51	6°55	12° 4	24°26	4°47	25° 5	7°54	20°20	21°R59	23°10	6°31	n.a.	F 22
S 23	6 12 19	1°27'27	10♈23	10°24	8° 7	12°48	24°33	4°43	25° 8	7°52	20°19	21°58	23° 7	6°38	n.a.	S 23
S 24	6 16 15	2°27'15	22°34	11°57	9°19	13°31	24°40	4°40	25°11	7°51	20°18	21°56	23° 4	6°44	n.a.	S 24
M25	6 20 12	3°27'05	4♉35	13°30	10°32	14°15	24°47	4°36	25°15	7°49	20°16	21°51	23° 0	6°51	n.a.	M25
T 26	6 24 8	4°26'56	16°29	15° 2	11°44	14°58	24°54	4°32	25°18	7°48	20°15	21°45	22°57	6°58	n.a.	T 26
W27	6 28 5	5°26'49	28°21	16°34	12°56	15°42	25° 1	4°28	25°21	7°46	20°14	21°37	22°54	7° 5	n.a.	W27
T 28	6 32 1	6°26'44	10♊14	18° 5	14° 8	16°26	25° 8	4°24	25°24	7°45	20°13	21°28	22°51	7°11	n.a.	T 28
F 29	6 35 58	7°26'40	22° 8	19°36	15°20	17°10	25°16	4°20	25°27	7°43	20°12	21°19	22°48	7°18	n.a.	F 29
S 30	6 39 55	8°26'38	4♋ 7	21° 7	16°32	17°54	25°23	4°16	25°30	7°42	20°11	21°11	22°45	7°25	n.a.	S 30
S 31	6 43 51	9♑26'38	16♋12	22♑37	17♒45	18♓38	25♓31	4♌12	25♏33	7♊41	20♊10	21♌ 5	22♌41	7♊31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s31	17n19	4s43	19s23	1n14	23s45	1s13	14s 0	1s54	3s39	0s54	17n36	0s57	17s55	0n31	19n52	1s29	6n 1	16s43	13n27	13n12	15n37		n.a.
S 2	21 39	18 41	4 16	19 47	1 8	23 41	1 15	13 45	1 53	3 38	0 54	17 36	0 57	17 56	0 31	19 52	1 29	6 1	16 43	13 31	13 13	15 39		n.a.
S 3	21 47	19 13	3 37	20 11	1 2	23 36	1 18	13 30	1 52	3 36	0 54	17 37	0 57	17 57	0 31	19 52	1 29	6 1	16 43	13 35	13 14	15 40		n.a.
M 4	21 55	18 54	2 49	20 33	0 55	23 31	1 20	13 15	1 51	3 35	0 54	17 37	0 57	17 57	0 31	19 52	1 29	6 1	16 43	13 37	13 15	15 41		n.a.
T 5	22 2	17 42	1 52	20 54	0 49	23 25	1 23	12 59	1 49	3 33	0 54	17 37	0 57	17 58	0 31	19 51	1 29	6 1	16 43	13 39	13 16	15 43		n.a.
W 6	22 9	15 40	0 49	21 14	0 42	23 18	1 25	12 43	1 48	3 32	0 54	17 38	0 57	17 59	0 31	19 51	1 29	6 1	16 43	13 39	13 17	15 44		n.a.
T 7	22 15	12 51	0n18	21 33	0 35	23 11	1 28	12 28	1 47	3 30	0 54	17 38	0 57	18 0	0 31	19 51	1 29	6 1	16 43	13 39	13 18	15 45		n.a.
F 8	22 22	9 23	1 25	21 51	0 28	23 3	1 30	12 12	1 46	3 29	0 54	17 39	0 57	18 1	0 31	19 51	1 29	6 1	16 43	13 39	13 19	15 47		n.a.
S 9	22 27	5 21	2 29	22 8	0 21	22 55	1 32	11 56	1 45	3 27	0 54	17 40	0 57	18 2	0 31	19 50	1 29	6 0	16 43	13 39	13 20	15 48		n.a.
S 10	22 32	0 56	3 28	22 23	0 14	22 45	1 35	11 40	1 43	3 25	0 54	17 40	0 57	18 3	0 31	19 50	1 29	6 0	16 43	13 40	13 21	15 49		n.a.
M11	22 37	3s40	4 16	22 37	0 7	22 36	1 37	11 23	1 42	3 23	0 53	17 41	0 57	18 3	0 31	19 50	1 29	6 0	16 43	13 41	13 22	15 51		n.a.
T 12	22 42	8 12	4 49	22 50	0s 0	22 25	1 39	11 7	1 41	3 21	0 53	17 41	0 57	18 4	0 31	19 50	1 29	6 0	16 43	13 43	13 23	15 52		n.a.
W13	22 45	12 21	5 4	23 2	0 7	22 14	1 41	10 50	1 40	3 19	0 53	17 42	0 57	18 5	0 31	19 49	1 29	6 0	16 43	13 45	13 24	15 53		n.a.
T 14	22 49	15 47	4 58	23 12	0 14	22 2	1 43	10 34	1 38	3 17	0 53	17 43	0 57	18 6	0 31	19 49	1 29	6 0	16 43	13 48	13 25	15 55		n.a.
F 15	22 52	18 8	4 30	23 21	0 21	21 50	1 45	10 17	1 37	3 15	0 53	17 44	0 57	18 7	0 31	19 49	1 29	6 0	16 43	13 51	13 26	15 56		n.a.
S 16	22 55	19 12	3 44	23 29	0 28	21 37	1 47	10 0	1 36	3 13	0 53	17 44	0 57	18 8	0 31	19 49	1 29	6 0	16 43	13 54	13 27	15 57		n.a.
S 17	22 57	18 54	2 43	23 36	0 35	21 24	1 49	9 43	1 35	3 11	0 53	17 45	0 57	18 8	0 31	19 48	1 29	6 0	16 43	13 55	13 28	15 58		n.a.
M18	22 59	17 20	1 33	23 41	0 41	21 9	1 51	9 26	1 34	3 8	0 53	17 46	0 57	18 9	0 31	19 48	1 29	6 0	16 43	13 57	13 30	16 0		n.a.
T 19	23 0	14 44	0 19	23 46	0 48	20 55	1 53	9 9	1 32	3 6	0 53	17 47	0 57	18 10	0 31	19 48	1 29	6 0	16 43	13 57	13 31	16 1		n.a.
W20	23 1	11 24	0s54	23 49	0 55	20 40	1 55	8 52	1 31	3 4	0 53	17 47	0 57	18 11	0 31	19 48	1 29	6 0	16 43	13 57	13 32	16 2		n.a.
T 21	23 1	7 37	2 2	23 50	1 1	20 24	1 56	8 35	1 30	3 1	0 52	17 48	0 57	18 11	0 31	19 47	1 29	6 0	16 43	13 57	13 33	16 4		n.a.
F 22	23 1	3 35	3 1	23 51	1 7	20 7	1 58	8 17	1 29	2 59	0 52	17 49	0 57	18 12	0 31	19 47	1 29	6 0	16 43	13 56	13 34	16 5		n.a.
S 23	23 1	0n30	3 50	23 51	1 13	19 51	1 59	8 0	1 27	2 56	0 52	17 50	0 57	18 13	0 31	19 47	1 29	6 0	16 43	13 57	13 35	16 6		n.a.
S 24	23 0	4 28	4 28	23 49	1 19	19 33	2 1	7 42	1 26	2 53	0 52	17 51	0 57	18 14	0 31	19 47	1 28	6 0	16 43	13 57	13 36	16 8		n.a.
M25	22 59	8 12	4 54	23 46	1 25	19 15	2 2	7 24	1 25	2 50	0 52	17 52	0 57	18 14	0 31	19 47	1 28	6 0	16 43	13 59	13 37	16 9		n.a.
T 26	22 57	11 35	5 6	23 42	1 31	18 57	2 3	7 7	1 24	2 48	0 52	17 53	0 57	18 15	0 31	19 46	1 28	6 0	16 43	14 1	13 38	16 10		n.a.
W27	22 55	14 29	5 5	23 36	1 36	18 38	2 4	6 49	1 23	2 45	0 52	17 54	0 57	18 16	0 31	19 46	1 28	6 0	16 42	14 3	13 39	16 11		n.a.
T 28	22 52	16 47	4 51	23 30	1 41	18 18	2 5	6 31	1 21	2 42	0 52	17 55	0 57	18 17	0 31	19 46	1 28	6 0	16 42	14 6	13 40	16 13		n.a.
F 29	22 49	18 23	4 25	23 23	1 46	17 58	2 6	6 13	1 20	2 39	0 52	17 55	0 57	18 17	0 31	19 46	1 28	6 0	16 42	14 9	13 41	16 14		n.a.
S 30	22 46	19 12	3 46	23 14	1 51	17 38	2 7	5 55	1 19	2 36	0 52	17 56	0 56	18 18	0 31	19 46	1 28	6 0	16 42	14 11	13 42	16 15		n.a.
S 31	22s42	19n 8	2s57	23s 4	1s56	17s17	2s 8	5s37	1s18	2s32	0s51	17n57	0s56	18s19	0n31	19n45	1s28	6n 0	16s42	14n13	13n43	16n16		n.a.

Julian Day Number = 3668136.5, Delta T = 10h01m39s
Ecliptic obliquity = 23°01'25, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°36'07, Lahiri = 70°43'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5331

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 47 48	10♑26'39	28♋24	24♑ 7	18♒57	19♓23	25♓39	4°R 8	25♏36	7°R39	20°R 9	21°R 0	22♌38	7♊38	n.a.	M 1
T 2	6 51 44	11°26'42	10♌44	25°36	20° 8	20° 7	25°47	4♌ 4	25°39	7♊38	20♊ 8	20♌58	22°35	7°45	n.a.	T 2
W 3	6 55 41	12°26'46	23°14	27° 5	21°20	20°51	25°55	3°59	25°42	7°37	20° 7	20°D57	22°32	7°52	n.a.	W 3
T 4	6 59 37	13°26'53	5♍56	28°34	22°32	21°36	26° 4	3°55	25°44	7°35	20° 6	20°58	22°29	7°58	n.a.	T 4
F 5	7 3 34	14°27'01	18°53	0♒ 2	23°44	22°20	26°12	3°51	25°47	7°34	20° 5	21° 0	22°26	8° 5	n.a.	F 5
S 6	7 7 30	15°27'11	2♎ 7	1°30	24°56	23° 5	26°21	3°46	25°50	7°33	20° 4	21° 1	22°22	8°12	n.a.	S 6
S 7	7 11 27	16°27'23	15°40	2°57	26° 8	23°49	26°30	3°42	25°53	7°32	20° 3	21°R 2	22°19	8°19	n.a.	S 7
M 8	7 15 24	17°27'37	29°34	4°23	27°19	24°34	26°39	3°37	25°56	7°31	20° 2	21° 1	22°16	8°25	n.a.	M 8
T 9	7 19 20	18°27'52	13♏49	5°50	28°31	25°19	26°48	3°32	25°58	7°29	20° 1	20°59	22°13	8°32	n.a.	T 9
W10	7 23 17	19°28'10	28°23	7°15	29°42	26° 3	26°57	3°28	26° 1	7°28	20° 0	20°56	22°10	8°39	n.a.	W10
T 11	7 27 13	20°28'29	13♐11	8°40	0♓54	26°48	27° 6	3°23	26° 3	7°27	19°59	20°52	22° 6	8°45	n.a.	T 11
F 12	7 31 10	21°28'50	28° 7	10° 4	2° 5	27°33	27°15	3°18	26° 6	7°26	19°58	20°47	22° 3	8°52	n.a.	F 12
S 13	7 35 6	22°29'13	13♑ 2	11°27	3°17	28°18	27°25	3°14	26° 8	7°25	19°57	20°43	22° 0	8°59	n.a.	S 13
S 14	7 39 3	23°29'37	27°48	12°49	4°28	29° 3	27°35	3° 9	26°11	7°24	19°56	20°40	21°57	9° 6	n.a.	S 14
M15	7 43 0	24°30'02	12♒17	14° 9	5°39	29°48	27°45	3° 4	26°13	7°23	19°55	20°39	21°54	9°12	n.a.	M15
T 16	7 46 56	25°30'29	26°23	15°29	6°50	0♈33	27°54	2°59	26°16	7°22	19°54	20°D39	21°51	9°19	n.a.	T 16
W17	7 50 53	26°30'57	10♓ 4	16°47	8° 2	1°19	28° 5	2°55	26°18	7°21	19°54	20°40	21°47	9°26	n.a.	W17
T 18	7 54 49	27°31'26	23°20	18° 3	9°13	2° 4	28°15	2°50	26°20	7°20	19°53	20°41	21°44	9°32	n.a.	T 18
F 19	7 58 46	28°31'56	6♈11	19°17	10°24	2°49	28°25	2°45	26°22	7°19	19°52	20°43	21°41	9°39	n.a.	F 19
S 20	8 2 42	29°32'27	18°42	20°29	11°34	3°34	28°35	2°40	26°25	7°18	19°51	20°44	21°38	9°46	n.a.	S 20
S 21	8 6 39	0♒32'59	0♉55	21°39	12°45	4°20	28°46	2°35	26°27	7°17	19°50	20°R44	21°35	9°53	n.a.	S 21
M22	8 10 35	1°33'32	12°57	22°45	13°56	5° 5	28°56	2°30	26°29	7°16	19°49	20°44	21°32	9°59	n.a.	M22
T 23	8 14 32	2°34'06	24°52	23°48	15° 7	5°51	29° 7	2°25	26°31	7°16	19°49	20°42	21°28	10° 6	n.a.	T 23
W24	8 18 29	3°34'40	6♊44	24°47	16°17	6°36	29°18	2°21	26°33	7°15	19°48	20°40	21°25	10°13	n.a.	W24
T 25	8 22 25	4°35'16	18°37	25°42	17°27	7°22	29°29	2°16	26°35	7°14	19°47	20°38	21°22	10°19	n.a.	T 25
F 26	8 26 22	5°35'53	0♋34	26°31	18°38	8° 7	29°40	2°11	26°37	7°13	19°46	20°35	21°19	10°26	n.a.	F 26
S 27	8 30 18	6°36'31	12°39	27°15	19°48	8°53	29°51	2° 6	26°39	7°13	19°46	20°33	21°16	10°33	n.a.	S 27
S 28	8 34 15	7°37'10	24°53	27°52	20°58	9°39	0♈ 2	2° 1	26°40	7°12	19°45	20°31	21°12	10°40	n.a.	S 28
M29	8 38 11	8°37'50	7♌19	28°22	22° 8	10°24	0°14	1°56	26°42	7°12	19°44	20°30	21° 9	10°46	n.a.	M29
T 30	8 42 8	9°38'30	19°56	28°44	23°18	11°10	0°25	1°52	26°44	7°11	19°43	20°D30	21° 6	10°53	n.a.	T 30
W31	8 46 5	10♒39'12	2♍46	28♒56	24♓28	11♈56	0♈37	1♌47	26♏46	7♊10	19♊43	20♌30	21♌ 3	11♊ 0	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s37	18n10	1s59	22s53	2s 0	16s56	2s 9	5s19	1s17	2s29	0s51	17n58	0s56	18s19	0n31	19n45	1s28	6n 0	16s42	14n15	13n44	16n18		n.a.
T 2	22 32	16 21	0 55	22 41	2 4	16 34	2 10	5 0	1 15	2 26	0 51	18 0	0 56	18 20	0 31	19 45	1 28	6 1	16 42	14 16	13 45	16 19		n.a.
W 3	22 27	13 44	0n12	22 28	2 8	16 12	2 10	4 42	1 14	2 23	0 51	18 1	0 56	18 21	0 31	19 45	1 28	6 1	16 42	14 16	13 46	16 20		n.a.
T 4	22 21	10 26	1 21	22 14	2 12	15 50	2 11	4 24	1 13	2 19	0 51	18 2	0 56	18 21	0 31	19 45	1 28	6 1	16 41	14 15	13 47	16 21		n.a.
F 5	22 15	6 34	2 26	21 59	2 15	15 27	2 11	4 5	1 12	2 16	0 51	18 3	0 56	18 22	0 31	19 45	1 28	6 1	16 41	14 15	13 48	16 23		n.a.
S 6	22 9	2 20	3 26	21 43	2 18	15 3	2 11	3 47	1 10	2 13	0 51	18 4	0 56	18 23	0 31	19 44	1 28	6 1	16 41	14 15	13 49	16 24		n.a.
S 7	22 2	2s 8	4 15	21 26	2 20	14 40	2 12	3 29	1 9	2 9	0 51	18 5	0 56	18 23	0 31	19 44	1 28	6 1	16 41	14 14	13 50	16 25		n.a.
M 8	21 54	6 35	4 51	21 8	2 23	14 15	2 12	3 10	1 8	2 6	0 51	18 6	0 56	18 24	0 31	19 44	1 28	6 1	16 41	14 14	13 51	16 26		n.a.
T 9	21 47	10 46	5 10	20 50	2 25	13 51	2 12	2 52	1 7	2 2	0 51	18 7	0 56	18 24	0 31	19 44	1 28	6 1	16 41	14 15	13 52	16 28		n.a.
W10	21 38	14 25	5 10	20 30	2 26	13 26	2 12	2 33	1 6	1 58	0 51	18 8	0 56	18 25	0 31	19 44	1 28	6 1	16 40	14 16	13 53	16 29		n.a.
T 11	21 30	17 12	4 49	20 9	2 27	13 1	2 11	2 14	1 4	1 55	0 51	18 9	0 56	18 26	0 31	19 44	1 28	6 1	16 40	14 18	13 54	16 30		n.a.
F 12	21 21	18 52	4 9	19 48	2 28	12 36	2 11	1 56	1 3	1 51	0 50	18 10	0 56	18 26	0 31	19 43	1 28	6 2	16 40	14 19	13 55	16 31		n.a.
S 13	21 11	19 13	3 12	19 25	2 28	12 10	2 11	1 37	1 2	1 47	0 50	18 12	0 56	18 27	0 31	19 43	1 28	6 2	16 40	14 20	13 56	16 33		n.a.
S 14	21 1	18 15	2 2	19 2	2 28	11 44	2 10	1 18	1 1	1 43	0 50	18 13	0 56	18 27	0 31	19 43	1 28	6 2	16 40	14 21	13 57	16 34		n.a.
M15	20 51	16 5	0 46	18 39	2 27	11 18	2 10	1 0	1 0	1 39	0 50	18 14	0 56	18 28	0 31	19 43	1 28	6 2	16 39	14 22	13 58	16 35		n.a.
T 16	20 40	13 0	0s32	18 14	2 26	10 51	2 9	0 41	0 58	1 35	0 50	18 15	0 55	18 28	0 31	19 43	1 28	6 2	16 39	14 22	13 59	16 36		n.a.
W17	20 29	9 17	1 45	17 49	2 24	10 24	2 8	0 22	0 57	1 31	0 50	18 16	0 55	18 29	0 31	19 43	1 28	6 2	16 39	14 21	14 0	16 38		n.a.
T 18	20 18	5 13	2 50	17 24	2 21	9 57	2 7	0 3	0 56	1 27	0 50	18 17	0 55	18 29	0 31	19 43	1 28	6 3	16 39	14 21	14 1	16 39		n.a.
F 19	20 6	1 2	3 45	16 58	2 18	9 30	2 6	0n16	0 55	1 23	0 50	18 18	0 55	18 30	0 31	19 43	1 28	6 3	16 39	14 20	14 2	16 40		n.a.
S 20	19 54	3n 4	4 28	16 31	2 14	9 2	2 5	0 34	0 54	1 19	0 50	18 20	0 55	18 30	0 31	19 43	1 28	6 3	16 38	14 20	14 3	16 41		n.a.
S 21	19 41	6 57	4 57	16 5	2 9	8 34	2 4	0 53	0 53	1 15	0 50	18 21	0 55	18 31	0 31	19 42	1 28	6 3	16 38	14 20	14 4	16 43		n.a.
M22	19 28	10 29	5 12	15 38	2 3	8 6	2 2	1 12	0 51	1 11	0 50	18 22	0 55	18 31	0 31	19 42	1 28	6 3	16 38	14 20	14 5	16 44		n.a.
T 23	19 15	13 33	5 15	15 12	1 57	7 38	2 1	1 31	0 50	1 6	0 50	18 23	0 55	18 32	0 31	19 42	1 28	6 3	16 38	14 20	14 6	16 45		n.a.
W24	19 1	16 4	5 3	14 45	1 50	7 9	1 59	1 49	0 49	1 2	0 50	18 24	0 55	18 32	0 31	19 42	1 27	6 4	16 37	14 21	14 7	16 46		n.a.
T 25	18 47	17 55	4 39	14 19	1 41	6 41	1 58	2 8	0 48	0 58	0 50	18 25	0 55	18 33	0 31	19 42	1 27	6 4	16 37	14 22	14 8	16 47		n.a.
F 26	18 33	18 59	4 2	13 54	1 32	6 12	1 56	2 27	0 47	0 53	0 50	18 27	0 55	18 33	0 31	19 42	1 27	6 4	16 37	14 23	14 9	16 49		n.a.
S 27	18 18	19 12	3 14	13 30	1 21	5 43	1 54	2 46	0 46	0 49	0 49	18 28	0 54	18 33	0 31	19 42	1 27	6 4	16 36	14 23	14 10	16 50		n.a.
S 28	18 3	18 32	2 17	13 6	1 10	5 14	1 52	3 4	0 44	0 45	0 49	18 29	0 54	18 34	0 32	19 42	1 27	6 5	16 36	14 24	14 11	16 51		n.a.
M29	17 47	16 57	1 12	12 44	0 57	4 45	1 50	3 23	0 43	0 40	0 49	18 30	0 54	18 34	0 32	19 42	1 27	6 5	16 36	14 24	14 12	16 52		n.a.
T 30	17 32	14 32	0 3	12 24	0 43	4 16	1 47	3 42	0 42	0 36	0 49	18 31	0 54	18 35	0 32	19 42	1 27	6 5	16 36	14 24	14 13	16 53		n.a.
W31	17s16	11n22	1n 8	12s 5	0s28	3s46	1s45	4n 0	0s41	0s31	0s49	18n32	0s54	18s35	0n32	19n42	1s27	6n 5	16s35	14n24	14n14	16n55		n.a.

Julian Day Number = 3668167.5, Delta T = 10h01m41s
Ecliptic obliquity = 23°01'25, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°36'11, Lahiri = 70°43'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5331

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 50 1	11♒39'55	15♍49	28°R58	25♓37	12♈41	0♈48	1°R42	26♏47	7°R10	19°R42	20♌31	21♌ 0	11♊ 6	n.a.	T 1
F 2	8 53 58	12°40'39	29° 5	28♒50	26°47	13°27	1° 0	1♌37	26°49	7♊ 9	19♊42	20°32	20°57	11°13	n.a.	F 2
S 3	8 57 54	13°41'24	12♎34	28°31	27°56	14°13	1°12	1°33	26°50	7° 9	19°41	20°32	20°53	11°20	n.a.	S 3
S 4	9 1 51	14°42'10	26°16	28° 0	29° 5	14°59	1°24	1°28	26°52	7° 9	19°40	20°33	20°50	11°27	n.a.	S 4
M 5	9 5 47	15°42'57	10♏11	27°17	0♈14	15°45	1°35	1°23	26°53	7° 8	19°40	20°R33	20°47	11°33	n.a.	M 5
T 6	9 9 44	16°43'46	24°17	26°24	1°23	16°30	1°48	1°19	26°54	7° 8	19°39	20°33	20°44	11°40	n.a.	T 6
W 7	9 13 40	17°44'35	8♐34	25°20	2°32	17°16	2° 0	1°14	26°56	7° 8	19°39	20°33	20°41	11°47	n.a.	W 7
T 8	9 17 37	18°45'26	22°57	24° 9	3°41	18° 2	2°12	1° 9	26°57	7° 7	19°38	20°33	20°38	11°53	n.a.	T 8
F 9	9 21 34	19°46'18	7♑25	22°50	4°49	18°48	2°24	1° 5	26°58	7° 7	19°38	20°33	20°34	12° 0	n.a.	F 9
S 10	9 25 30	20°47'11	21°52	21°29	5°57	19°34	2°37	1° 0	26°59	7° 7	19°37	20°D33	20°31	12° 7	n.a.	S 10
S 11	9 29 27	21°48'04	6♒12	20° 6	7° 5	20°20	2°49	0°56	27° 0	7° 7	19°37	20°33	20°28	12°14	n.a.	S 11
M12	9 33 23	22°48'58	20°22	18°44	8°13	21° 6	3° 1	0°52	27° 1	7° 6	19°36	20°R33	20°25	12°20	n.a.	M12
T 13	9 37 20	23°49'53	4♓16	17°27	9°21	21°52	3°14	0°47	27° 2	7° 6	19°36	20°33	20°22	12°27	n.a.	T 13
W14	9 41 16	24°50'48	17°50	16°17	10°29	22°38	3°27	0°43	27° 3	7° 6	19°36	20°32	20°18	12°34	n.a.	W14
T 15	9 45 13	25°51'44	1♈ 5	15°15	11°36	23°24	3°39	0°39	27° 4	7° 6	19°35	20°32	20°15	12°40	n.a.	T 15
F 16	9 49 10	26°52'40	13°58	14°23	12°44	24°10	3°52	0°35	27° 5	7°D 6	19°35	20°31	20°12	12°47	n.a.	F 16
S 17	9 53 6	27°53'36	26°32	13°41	13°51	24°56	4° 5	0°31	27° 6	7° 6	19°35	20°30	20° 9	12°54	n.a.	S 17
S 18	9 57 3	28°54'32	8♉49	13° 9	14°57	25°42	4°18	0°27	27° 6	7° 6	19°34	20°29	20° 6	13° 0	n.a.	S 18
M19	10 0 59	29°55'28	20°53	12°49	16° 4	26°28	4°31	0°23	27° 7	7° 6	19°34	20°29	20° 3	13° 7	n.a.	M19
T 20	10 4 56	0♓56'25	2♊49	12°38	17°10	27°14	4°44	0°19	27° 8	7° 7	19°34	20°D29	19°59	13°14	n.a.	T 20
W21	10 8 52	1°57'22	14°41	12°D37	18°17	28° 0	4°57	0°15	27° 8	7° 7	19°33	20°29	19°56	13°21	n.a.	W21
T 22	10 12 49	2°58'19	26°34	12°45	19°22	28°47	5°11	0°12	27° 9	7° 7	19°33	20°30	19°53	13°27	n.a.	T 22
F 23	10 16 45	3°59'16	8♋32	13° 1	20°28	29°33	5°24	0° 8	27° 9	7° 7	19°33	20°31	19°50	13°34	n.a.	F 23
S 24	10 20 42	5° 0'12	20°40	13°25	21°33	0♉19	5°37	0° 4	27° 9	7° 7	19°33	20°32	19°47	13°41	n.a.	S 24
S 25	10 24 39	6° 1'09	3♌ 2	13°56	22°39	1° 5	5°50	0° 1	27°10	7° 8	19°33	20°34	19°44	13°47	n.a.	S 25
M26	10 28 35	7° 2'06	15°39	14°32	23°43	1°51	6° 4	29♋58	27°10	7° 8	19°33	20°R34	19°40	13°54	n.a.	M26
T 27	10 32 32	8° 3'03	28°34	15°15	24°48	2°37	6°17	29°54	27°10	7° 8	19°32	20°34	19°37	14° 1	n.a.	T 27
W28	10 36 28	9♓ 3'59	11♍46	16♒ 2	25♈52	3♉23	6♈31	29♋51	27♏10	7♊ 9	19♊32	20♌33	19♌34	14♊ 8	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s59	7n35	2n16	11s49	0s12	3s17	1s42	4n19	0s40	0s26	0s49	18n34	0s54	18s35	0n32	19n42	1s27	6n 5	16s35	14n24	14n15	16n56		n.a.
F 2	16 43	3 24	3 18	11 36	0n 5	2 47	1 40	4 37	0 39	0 22	0 49	18 35	0 54	18 36	0 32	19 42	1 27	6 6	16 35	14 24	14 16	16 57		n.a.
S 3	16 26	1s 2	4 10	11 25	0 23	2 18	1 37	4 56	0 38	0 17	0 49	18 36	0 54	18 36	0 32	19 42	1 27	6 6	16 35	14 24	14 17	16 58		n.a.
S 4	16 8	5 28	4 49	11 18	0 42	1 48	1 34	5 14	0 36	0 12	0 49	18 37	0 54	18 36	0 32	19 42	1 27	6 6	16 34	14 23	14 18	16 59		n.a.
M 5	15 51	9 40	5 12	11 14	1 1	1 18	1 31	5 33	0 35	0 8	0 49	18 38	0 53	18 37	0 32	19 42	1 27	6 6	16 34	14 23	14 19	17 0		n.a.
T 6	15 33	13 23	5 17	11 14	1 21	0 48	1 28	5 51	0 34	0 3	0 49	18 39	0 53	18 37	0 32	19 42	1 27	6 7	16 34	14 23	14 20	17 2		n.a.
W 7	15 15	16 23	5 2	11 17	1 40	0 19	1 25	6 9	0 33	0n 2	0 49	18 40	0 53	18 37	0 32	19 42	1 27	6 7	16 33	14 23	14 21	17 3		n.a.
T 8	14 57	18 23	4 28	11 23	1 58	0n11	1 21	6 28	0 32	0 7	0 49	18 41	0 53	18 37	0 32	19 42	1 27	6 7	16 33	14 23	14 22	17 4		n.a.
F 9	14 38	19 12	3 37	11 32	2 14	0 41	1 18	6 46	0 31	0 11	0 49	18 42	0 53	18 38	0 32	19 42	1 27	6 8	16 33	14 23	14 23	17 5		n.a.
S 10	14 19	18 46	2 33	11 44	2 29	1 11	1 14	7 4	0 30	0 16	0 49	18 44	0 53	18 38	0 32	19 42	1 27	6 8	16 32	14 23	14 24	17 6		n.a.
S 11	14 0	17 7	1 19	11 57	2 42	1 41	1 11	7 22	0 29	0 21	0 49	18 45	0 53	18 38	0 32	19 42	1 27	6 8	16 32	14 23	14 25	17 7		n.a.
M12	13 40	14 26	0 1	12 12	2 53	2 11	1 7	7 40	0 28	0 26	0 49	18 46	0 53	18 38	0 32	19 42	1 27	6 8	16 32	14 23	14 26	17 9		n.a.
T 13	13 21	10 57	1s15	12 27	3 1	2 41	1 3	7 58	0 27	0 31	0 49	18 47	0 52	18 38	0 32	19 42	1 27	6 9	16 31	14 23	14 27	17 10		n.a.
W14	13 1	6 58	2 26	12 43	3 6	3 10	0 59	8 16	0 25	0 36	0 49	18 48	0 52	18 39	0 32	19 42	1 27	6 9	16 31	14 24	14 28	17 11		n.a.
T 15	12 41	2 45	3 26	12 58	3 9	3 40	0 55	8 33	0 24	0 41	0 49	18 49	0 52	18 39	0 32	19 42	1 26	6 9	16 31	14 24	14 29	17 12		n.a.
F 16	12 20	1n29	4 15	13 12	3 9	4 10	0 50	8 51	0 23	0 46	0 49	18 50	0 52	18 39	0 32	19 42	1 26	6 10	16 30	14 24	14 30	17 13		n.a.
S 17	12 0	5 33	4 50	13 26	3 8	4 40	0 46	9 9	0 22	0 51	0 49	18 51	0 52	18 39	0 32	19 42	1 26	6 10	16 30	14 24	14 31	17 14		n.a.
S 18	11 39	9 16	5 10	13 38	3 4	5 9	0 42	9 26	0 21	0 56	0 49	18 52	0 52	18 39	0 32	19 42	1 26	6 10	16 30	14 25	14 32	17 16		n.a.
M19	11 18	12 34	5 17	13 48	2 59	5 39	0 37	9 44	0 20	1 1	0 49	18 53	0 52	18 39	0 32	19 42	1 26	6 11	16 29	14 25	14 33	17 17		n.a.
T 20	10 57	15 17	5 10	13 57	2 53	6 8	0 32	10 1	0 19	1 6	0 48	18 54	0 51	18 39	0 32	19 42	1 26	6 11	16 29	14 25	14 34	17 18		n.a.
W21	10 36	17 22	4 49	14 5	2 45	6 37	0 27	10 18	0 18	1 12	0 48	18 55	0 51	18 40	0 32	19 42	1 26	6 11	16 29	14 25	14 35	17 19		n.a.
T 22	10 14	18 43	4 16	14 10	2 37	7 6	0 22	10 35	0 17	1 17	0 48	18 55	0 51	18 40	0 32	19 42	1 26	6 12	16 28	14 24	14 36	17 20		n.a.
F 23	9 53	19 14	3 32	14 15	2 28	7 35	0 17	10 52	0 16	1 22	0 48	18 56	0 51	18 40	0 32	19 42	1 26	6 12	16 28	14 24	14 37	17 21		n.a.
S 24	9 31	18 52	2 38	14 17	2 19	8 4	0 12	11 9	0 15	1 27	0 48	18 57	0 51	18 40	0 32	19 42	1 26	6 12	16 28	14 24	14 38	17 22		n.a.
S 25	9 9	17 35	1 36	14 18	2 9	8 33	0 7	11 26	0 14	1 32	0 48	18 58	0 51	18 40	0 32	19 42	1 26	6 13	16 27	14 23	14 39	17 23		n.a.
M26	8 47	15 26	0 27	14 18	1 58	9 2	0 2	11 42	0 13	1 38	0 48	18 59	0 51	18 40	0 32	19 43	1 26	6 13	16 27	14 23	14 40	17 25		n.a.
T 27	8 24	12 28	0n44	14 15	1 48	9 30	0n 4	11 59	0 12	1 43	0 48	19 0	0 50	18 40	0 32	19 43	1 26	6 13	16 27	14 23	14 41	17 26		n.a.
W28	8s 2	8n48	1n54	14s12	1n38	9n58	0n 9	12n15	0s11	1n48	0s48	19n 1	0s50	18s40	0n32	19n43	1s26	6n14	16s26	14n23	14n42	17n27		n.a.

Julian Day Number = 3668198.5, Delta T = 10h01m43s
Ecliptic obliquity = 23°01'26, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°36'16, Lahiri = 70°43'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5331

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 40 25	10♓ 4'56	25♍15	16♒53	26♈56	4♉ 9	6♈44	29°R48	27♏10	7♊ 9	19°R32	20°R31	19♌31	14♊14	n.a.	T 1
F 2	10 44 21	11° 5'53	8♎59	17°49	28° 0	4°55	6°58	29♋45	27°R10	7°10	19♊32	20♌28	19°28	14°21	n.a.	F 2
S 3	10 48 18	12° 6'50	22°54	18°48	29° 3	5°41	7°12	29°42	27°10	7°10	19°32	20°25	19°24	14°28	n.a.	S 3
S 4	10 52 14	13° 7'48	6♏58	19°50	0♉ 6	6°27	7°25	29°39	27°10	7°11	19°D32	20°22	19°21	14°34	n.a.	S 4
M 5	10 56 11	14° 8'45	21° 7	20°55	1° 8	7°13	7°39	29°36	27°10	7°11	19°32	20°19	19°18	14°41	n.a.	M 5
T 6	11 0 7	15° 9'43	5♐18	22° 2	2°11	7°59	7°53	29°34	27°10	7°12	19°32	20°18	19°15	14°48	n.a.	T 6
W 7	11 4 4	16°10'41	19°29	23°12	3°12	8°45	8° 7	29°31	27°10	7°13	19°32	20°D18	19°12	14°55	n.a.	W 7
T 8	11 8 1	17°11'39	3♑37	24°23	4°14	9°31	8°21	29°28	27° 9	7°13	19°32	20°18	19° 9	15° 1	n.a.	T 8
F 9	11 11 57	18°12'37	17°42	25°37	5°15	10°17	8°34	29°26	27° 9	7°14	19°33	20°20	19° 5	15° 8	n.a.	F 9
S 10	11 15 54	19°13'35	1♒40	26°52	6°16	11° 3	8°48	29°24	27° 8	7°15	19°33	20°21	19° 2	15°15	n.a.	S 10
S 11	11 19 50	20°14'33	15°31	28° 9	7°16	11°49	9° 2	29°22	27° 8	7°16	19°33	20°R22	18°59	15°21	n.a.	S 11
M12	11 23 47	21°15'31	29°13	29°27	8°16	12°35	9°16	29°19	27° 7	7°16	19°33	20°22	18°56	15°28	n.a.	M12
T 13	11 27 43	22°16'28	12♓43	0♓47	9°15	13°21	9°30	29°17	27° 7	7°17	19°33	20°20	18°53	15°35	n.a.	T 13
W14	11 31 40	23°17'25	26° 0	2° 7	10°14	14° 7	9°44	29°16	27° 6	7°18	19°33	20°17	18°49	15°41	n.a.	W14
T 15	11 35 36	24°18'22	9♈ 2	3°29	11°13	14°53	9°59	29°14	27° 5	7°19	19°34	20°12	18°46	15°48	n.a.	T 15
F 16	11 39 33	25°19'18	21°49	4°52	12°10	15°39	10°13	29°12	27° 5	7°20	19°34	20° 5	18°43	15°55	n.a.	F 16
S 17	11 43 30	26°20'14	4♉20	6°16	13° 8	16°25	10°27	29°11	27° 4	7°21	19°34	19°59	18°40	16° 2	n.a.	S 17
S 18	11 47 26	27°21'09	16°36	7°41	14° 5	17°11	10°41	29° 9	27° 3	7°22	19°34	19°52	18°37	16° 8	n.a.	S 18
M19	11 51 23	28°22'03	28°40	9° 6	15° 1	17°56	10°55	29° 8	27° 2	7°23	19°35	19°47	18°34	16°15	n.a.	M19
T 20	11 55 19	29°22'56	10♊36	10°33	15°57	18°42	11° 9	29° 7	27° 1	7°24	19°35	19°43	18°30	16°22	n.a.	T 20
W21	11 59 16	0♈23'49	22°27	12° 0	16°52	19°28	11°24	29° 5	27° 0	7°25	19°36	19°41	18°27	16°28	n.a.	W21
T 22	12 3 12	1°24'41	4♋19	13°28	17°46	20°14	11°38	29° 4	26°59	7°26	19°36	19°D41	18°24	16°35	n.a.	T 22
F 23	12 7 9	2°25'31	16°16	14°57	18°40	21° 0	11°52	29° 3	26°58	7°28	19°36	19°42	18°21	16°42	n.a.	F 23
S 24	12 11 5	3°26'21	28°23	16°27	19°33	21°45	12° 7	29° 3	26°57	7°29	19°37	19°43	18°18	16°49	n.a.	S 24
S 25	12 15 2	4°27'10	10♌46	17°57	20°26	22°31	12°21	29° 2	26°55	7°30	19°37	19°44	18°15	16°55	n.a.	S 25
M26	12 18 59	5°27'58	23°28	19°28	21°17	23°17	12°35	29° 1	26°54	7°31	19°38	19°R45	18°11	17° 2	n.a.	M26
T 27	12 22 55	6°28'44	6♍33	21° 0	22° 8	24° 2	12°50	29° 1	26°53	7°33	19°38	19°43	18° 8	17° 9	n.a.	T 27
W28	12 26 52	7°29'30	20° 1	22°33	22°58	24°48	13° 4	29° 1	26°52	7°34	19°39	19°40	18° 5	17°15	n.a.	W28
T 29	12 30 48	8°30'14	3♎53	24° 6	23°47	25°34	13°18	29° 0	26°50	7°35	19°39	19°34	18° 2	17°22	n.a.	T 29
F 30	12 34 45	9°30'58	18° 4	25°41	24°36	26°19	13°33	29° 0	26°49	7°37	19°40	19°26	17°59	17°29	n.a.	F 30
S 31	12 38 41	10♈31'41	2♏29	27♓16	25♉23	27♉ 5	13♈47	29°D 0	26♏47	7♊38	19♊40	19♌18	17♌55	17♊35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s39	4n37	3n 0	14s 7	1n27	10n26	0n15	12n32	0s10	1n53	0s48	19n 1	0s50	18s40	0n32	19n43	1s26	6n14	16s26	14n24	14n43	17n28		n.a.
F 2	7 17	0 8	3 56	14 0	1 17	10 54	0 21	12 48	0 9	1 59	0 48	19 2	0 50	18 40	0 32	19 43	1 26	6 14	16 26	14 25	14 44	17 29		n.a.
S 3	6 54	4s25	4 39	13 52	1 7	11 22	0 27	13 4	0 8	2 4	0 48	19 3	0 50	18 40	0 32	19 43	1 26	6 15	16 25	14 26	14 45	17 30		n.a.
S 4	6 31	8 46	5 6	13 43	0 57	11 49	0 33	13 20	0 7	2 9	0 48	19 4	0 50	18 40	0 32	19 43	1 26	6 15	16 25	14 27	14 46	17 31		n.a.
M 5	6 8	12 40	5 14	13 32	0 47	12 17	0 39	13 35	0 6	2 15	0 48	19 4	0 49	18 40	0 32	19 43	1 26	6 15	16 25	14 28	14 47	17 32		n.a.
T 6	5 45	15 50	5 4	13 20	0 37	12 44	0 45	13 51	0 5	2 20	0 48	19 5	0 49	18 40	0 32	19 44	1 26	6 16	16 24	14 28	14 48	17 33		n.a.
W 7	5 22	18 3	4 35	13 7	0 27	13 11	0 51	14 6	0 4	2 25	0 48	19 6	0 49	18 40	0 32	19 44	1 26	6 16	16 24	14 28	14 48	17 35		n.a.
T 8	4 58	19 10	3 49	12 53	0 18	13 37	0 58	14 22	0 3	2 31	0 48	19 6	0 49	18 39	0 32	19 44	1 25	6 16	16 23	14 28	14 49	17 36		n.a.
F 9	4 35	19 4	2 50	12 38	0 9	14 4	1 4	14 37	0 2	2 36	0 48	19 7	0 49	18 39	0 32	19 44	1 25	6 17	16 23	14 27	14 50	17 37		n.a.
S 10	4 12	17 48	1 41	12 21	0s 0	14 30	1 11	14 52	0 1	2 41	0 48	19 8	0 49	18 39	0 32	19 44	1 25	6 17	16 23	14 27	14 51	17 38		n.a.
S 11	3 48	15 29	0 27	12 3	0 9	14 55	1 18	15 7	0 0	2 47	0 48	19 8	0 48	18 39	0 32	19 44	1 25	6 17	16 22	14 27	14 52	17 39		n.a.
M12	3 24	12 18	0s48	11 44	0 18	15 21	1 24	15 21	0n 1	2 52	0 48	19 9	0 48	18 39	0 32	19 45	1 25	6 18	16 22	14 27	14 53	17 40		n.a.
T 13	3 1	8 31	1 59	11 25	0 26	15 46	1 31	15 36	0 2	2 58	0 48	19 10	0 48	18 39	0 32	19 45	1 25	6 18	16 22	14 27	14 54	17 41		n.a.
W14	2 37	4 22	3 2	11 4	0 34	16 11	1 38	15 50	0 3	3 3	0 48	19 10	0 48	18 39	0 32	19 45	1 25	6 19	16 21	14 28	14 55	17 42		n.a.
T 15	2 13	0 5	3 55	10 42	0 41	16 36	1 45	16 5	0 3	3 9	0 48	19 11	0 48	18 39	0 32	19 45	1 25	6 19	16 21	14 30	14 56	17 43		n.a.
F 16	1 50	4n 7	4 34	10 19	0 49	17 0	1 52	16 19	0 4	3 14	0 48	19 11	0 48	18 38	0 32	19 45	1 25	6 19	16 21	14 32	14 57	17 44		n.a.
S 17	1 26	8 2	4 59	9 56	0 56	17 24	1 59	16 32	0 5	3 19	0 48	19 12	0 47	18 38	0 32	19 46	1 25	6 20	16 20	14 34	14 58	17 45		n.a.
S 18	1 2	11 33	5 10	9 31	1 3	17 48	2 7	16 46	0 6	3 25	0 48	19 12	0 47	18 38	0 33	19 46	1 25	6 20	16 20	14 36	14 59	17 46		n.a.
M19	0 38	14 31	5 7	9 6	1 9	18 12	2 14	17 0	0 7	3 30	0 48	19 12	0 47	18 38	0 33	19 46	1 25	6 20	16 20	14 38	15 0	17 47		n.a.
T 20	0 15	16 52	4 50	8 39	1 16	18 35	2 21	17 13	0 8	3 36	0 48	19 13	0 47	18 37	0 33	19 46	1 25	6 21	16 19	14 39	15 1	17 49		n.a.
W21	0n 9	18 28	4 21	8 12	1 22	18 58	2 29	17 26	0 9	3 41	0 48	19 13	0 47	18 37	0 33	19 46	1 25	6 21	16 19	14 40	15 2	17 50		n.a.
T 22	0 33	19 16	3 41	7 44	1 27	19 20	2 36	17 39	0 10	3 47	0 48	19 14	0 47	18 37	0 33	19 47	1 25	6 22	16 19	14 40	15 3	17 51		n.a.
F 23	0 57	19 13	2 51	7 15	1 32	19 42	2 44	17 52	0 11	3 52	0 48	19 14	0 46	18 37	0 33	19 47	1 25	6 22	16 18	14 39	15 4	17 52		n.a.
S 24	1 21	18 17	1 53	6 46	1 38	20 4	2 51	18 4	0 11	3 58	0 48	19 14	0 46	18 36	0 33	19 47	1 25	6 22	16 18	14 39	15 5	17 53		n.a.
S 25	1 44	16 27	0 48	6 15	1 42	20 26	2 59	18 17	0 12	4 3	0 49	19 15	0 46	18 36	0 33	19 47	1 25	6 23	16 18	14 38	15 6	17 54		n.a.
M26	2 8	13 47	0n20	5 44	1 47	20 47	3 7	18 29	0 13	4 9	0 49	19 15	0 46	18 36	0 33	19 48	1 25	6 23	16 17	14 38	15 7	17 55		n.a.
T 27	2 32	10 21	1 30	5 12	1 51	21 7	3 15	18 41	0 14	4 14	0 49	19 15	0 46	18 35	0 33	19 48	1 25	6 23	16 17	14 39	15 8	17 56		n.a.
W28	2 55	6 17	2 36	4 40	1 54	21 28	3 23	18 53	0 15	4 19	0 49	19 15	0 46	18 35	0 33	19 48	1 25	6 24	16 16	14 40	15 9	17 57		n.a.
T 29	3 19	1 47	3 35	4 7	1 58	21 48	3 30	19 4	0 16	4 25	0 49	19 16	0 45	18 35	0 33	19 48	1 25	6 24	16 16	14 42	15 10	17 58		n.a.
F 30	3 42	2s55	4 22	3 33	2 1	22 7	3 38	19 16	0 16	4 30	0 49	19 16	0 45	18 34	0 33	19 49	1 25	6 25	16 16	14 44	15 11	17 59		n.a.
S 31	4n 6	7s31	4n53	2s58	2s 4	22n27	3n46	19n27	0n17	4n36	0s49	19n16	0s45	18s34	0n33	19n49	1s24	6n25	16s15	14n47	15n12	18n 0		n.a.

Julian Day Number = 3668226.5, Delta T = 10h01m45s
Ecliptic obliquity = 23°01'26, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°36'20, Lahiri = 70°43'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5331

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 42 38	11♈32'23	17♏ 3	28♓51	26♉10	27♉50	14♈ 1	29♋ 0	26°R46	7♊39	19♊41	19°R 9	17♌52	17♊42	n.a.	S 1
M 2	12 46 34	12°33'04	1♐37	0♈28	26°56	28°36	14°16	29° 0	26♏44	7°41	19°42	19♌ 2	17°49	17°49	n.a.	M 2
T 3	12 50 31	13°33'45	16° 7	2° 5	27°40	29°21	14°30	29° 1	26°42	7°42	19°42	18°57	17°46	17°56	n.a.	T 3
W 4	12 54 27	14°34'25	0♑27	3°43	28°24	0♊ 7	14°45	29° 1	26°41	7°44	19°43	18°54	17°43	18° 2	n.a.	W 4
T 5	12 58 24	15°35'04	14°34	5°22	29° 6	0°52	14°59	29° 2	26°39	7°45	19°44	18°D53	17°40	18° 9	n.a.	T 5
F 6	13 2 21	16°35'42	28°28	7° 2	29°48	1°37	15°13	29° 2	26°37	7°47	19°44	18°53	17°36	18°16	n.a.	F 6
S 7	13 6 17	17°36'19	12♒ 9	8°42	0♊28	2°23	15°28	29° 3	26°35	7°49	19°45	18°R54	17°33	18°22	n.a.	S 7
S 8	13 10 14	18°36'56	25°37	10°24	1° 7	3° 8	15°42	29° 4	26°34	7°50	19°46	18°54	17°30	18°29	n.a.	S 8
M 9	13 14 10	19°37'31	8♓54	12° 6	1°45	3°53	15°57	29° 5	26°32	7°52	19°47	18°52	17°27	18°36	n.a.	M 9
T 10	13 18 7	20°38'06	21°59	13°49	2°21	4°38	16°11	29° 6	26°30	7°53	19°47	18°48	17°24	18°42	n.a.	T 10
W11	13 22 3	21°38'39	4♈54	15°33	2°57	5°24	16°25	29° 7	26°28	7°55	19°48	18°40	17°21	18°49	n.a.	W11
T 12	13 26 0	22°39'11	17°38	17°18	3°30	6° 9	16°40	29° 8	26°26	7°57	19°49	18°30	17°17	18°56	n.a.	T 12
F 13	13 29 56	23°39'42	0♉10	19° 4	4° 3	6°54	16°54	29°10	26°24	7°59	19°50	18°18	17°14	19° 3	n.a.	F 13
S 14	13 33 53	24°40'12	12°32	20°51	4°33	7°39	17° 9	29°11	26°22	8° 0	19°51	18° 5	17°11	19° 9	n.a.	S 14
S 15	13 37 49	25°40'40	24°42	22°38	5° 3	8°24	17°23	29°13	26°20	8° 2	19°51	17°53	17° 8	19°16	n.a.	S 15
M16	13 41 46	26°41'07	6♊43	24°27	5°30	9° 9	17°37	29°15	26°18	8° 4	19°52	17°42	17° 5	19°23	n.a.	M16
T 17	13 45 43	27°41'32	18°37	26°17	5°56	9°54	17°52	29°17	26°15	8° 6	19°53	17°33	17° 1	19°29	n.a.	T 17
W18	13 49 39	28°41'56	0♋26	28° 7	6°20	10°39	18° 6	29°19	26°13	8° 8	19°54	17°26	16°58	19°36	n.a.	W18
T 19	13 53 36	29°42'18	12°16	29°59	6°43	11°24	18°20	29°21	26°11	8° 9	19°55	17°23	16°55	19°43	n.a.	T 19
F 20	13 57 32	0♉42'38	24°10	1♉51	7° 3	12° 9	18°34	29°23	26° 9	8°11	19°56	17°21	16°52	19°49	n.a.	F 20
S 21	14 1 29	1°42'56	6♌14	3°44	7°21	12°54	18°49	29°25	26° 6	8°13	19°57	17°D21	16°49	19°56	n.a.	S 21
S 22	14 5 25	2°43'13	18°34	5°37	7°38	13°39	19° 3	29°28	26° 4	8°15	19°58	17°R21	16°46	20° 3	n.a.	S 22
M23	14 9 22	3°43'28	1♍14	7°32	7°52	14°23	19°17	29°30	26° 2	8°17	19°59	17°20	16°42	20°10	n.a.	M23
T 24	14 13 18	4°43'41	14°19	9°27	8° 4	15° 8	19°31	29°33	25°59	8°19	20° 0	17°18	16°39	20°16	n.a.	T 24
W25	14 17 15	5°43'53	27°52	11°22	8°14	15°53	19°45	29°35	25°57	8°21	20° 1	17°13	16°36	20°23	n.a.	W25
T 26	14 21 11	6°44'02	11♎54	13°18	8°22	16°37	20° 0	29°38	25°55	8°23	20° 2	17° 5	16°33	20°30	n.a.	T 26
F 27	14 25 8	7°44'10	26°21	15°14	8°27	17°22	20°14	29°41	25°52	8°25	20° 3	16°55	16°30	20°36	n.a.	F 27
S 28	14 29 5	8°44'16	11♏ 8	17°10	8°30	18° 6	20°28	29°44	25°50	8°27	20° 4	16°43	16°26	20°43	n.a.	S 28
S 29	14 33 1	9°44'21	26° 8	19° 6	8°R31	18°51	20°42	29°47	25°47	8°29	20° 5	16°32	16°23	20°50	n.a.	S 29
M30	14 36 58	10♉44'24	11♐ 9	21♉ 1	8♊29	19♊35	20♈56	29♋50	25♏45	8♊31	20♊ 6	16♌21	16♌20	20♊56	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n29	11s44	5n 6	2s23	2s 6	22n45	3n54	19n38	0n18	4n41	0s49	19n16	0s45	18s34	0n33	19n49	1s24	6n25	16s15	14n49	15n13	18n 1		n.a.
M 2	4 53	15 15	4 59	1 47	2 8	23 4	4 2	19 48	0 19	4 47	0 49	19 16	0 45	18 33	0 33	19 49	1 24	6 26	16 15	14 51	15 14	18 2		n.a.
T 3	5 16	17 48	4 33	1 10	2 10	23 22	4 10	19 59	0 20	4 52	0 49	19 16	0 45	18 33	0 33	19 50	1 24	6 26	16 15	14 53	15 15	18 3		n.a.
W 4	5 39	19 12	3 50	0 33	2 11	23 40	4 18	20 9	0 20	4 58	0 49	19 16	0 44	18 33	0 33	19 50	1 24	6 26	16 14	14 54	15 15	18 4		n.a.
T 5	6 2	19 22	2 53	0n 4	2 12	23 57	4 27	20 19	0 21	5 3	0 49	19 17	0 44	18 32	0 33	19 50	1 24	6 27	16 14	14 54	15 16	18 5		n.a.
F 6	6 25	18 22	1 47	0 43	2 12	24 14	4 35	20 29	0 22	5 8	0 49	19 17	0 44	18 32	0 33	19 50	1 24	6 27	16 14	14 54	15 17	18 6		n.a.
S 7	6 48	16 17	0 36	1 22	2 12	24 30	4 43	20 39	0 23	5 14	0 49	19 17	0 44	18 31	0 33	19 51	1 24	6 27	16 13	14 54	15 18	18 7		n.a.
S 8	7 10	13 19	0s36	2 1	2 12	24 46	4 51	20 48	0 23	5 19	0 49	19 17	0 44	18 31	0 33	19 51	1 24	6 28	16 13	14 54	15 19	18 8		n.a.
M 9	7 33	9 43	1 45	2 41	2 11	25 2	4 59	20 57	0 24	5 25	0 49	19 17	0 44	18 31	0 33	19 51	1 24	6 28	16 13	14 55	15 20	18 9		n.a.
T 10	7 55	5 41	2 47	3 21	2 10	25 17	5 7	21 6	0 25	5 30	0 49	19 16	0 43	18 30	0 33	19 52	1 24	6 29	16 12	14 56	15 21	18 10		n.a.
W11	8 18	1 27	3 39	4 2	2 9	25 32	5 15	21 15	0 26	5 35	0 49	19 16	0 43	18 30	0 33	19 52	1 24	6 29	16 12	14 58	15 22	18 11		n.a.
T 12	8 40	2n47	4 20	4 43	2 7	25 46	5 23	21 23	0 26	5 41	0 49	19 16	0 43	18 29	0 33	19 52	1 24	6 29	16 12	15 1	15 23	18 12		n.a.
F 13	9 2	6 50	4 47	5 25	2 4	26 0	5 31	21 32	0 27	5 46	0 49	19 16	0 43	18 29	0 33	19 53	1 24	6 30	16 11	15 5	15 24	18 13		n.a.
S 14	9 24	10 33	5 1	6 7	2 1	26 14	5 38	21 40	0 28	5 51	0 49	19 16	0 43	18 28	0 33	19 53	1 24	6 30	16 11	15 9	15 25	18 14		n.a.
S 15	9 45	13 45	5 0	6 50	1 58	26 27	5 46	21 48	0 28	5 57	0 49	19 16	0 43	18 28	0 33	19 53	1 24	6 30	16 11	15 12	15 26	18 15		n.a.
M16	10 7	16 21	4 46	7 33	1 54	26 39	5 54	21 55	0 29	6 2	0 49	19 16	0 42	18 27	0 33	19 53	1 24	6 31	16 11	15 16	15 27	18 16		n.a.
T 17	10 28	18 14	4 19	8 16	1 50	26 51	6 1	22 2	0 30	6 7	0 50	19 15	0 42	18 27	0 33	19 54	1 24	6 31	16 10	15 18	15 28	18 17		n.a.
W18	10 50	19 20	3 42	8 59	1 45	27 3	6 9	22 9	0 30	6 13	0 50	19 15	0 42	18 26	0 33	19 54	1 24	6 31	16 10	15 20	15 29	18 18		n.a.
T 19	11 11	19 34	2 55	9 43	1 39	27 14	6 16	22 16	0 31	6 18	0 50	19 15	0 42	18 26	0 33	19 54	1 24	6 32	16 10	15 22	15 30	18 19		n.a.
F 20	11 31	18 56	2 0	10 26	1 34	27 24	6 23	22 23	0 32	6 23	0 50	19 15	0 42	18 25	0 33	19 55	1 24	6 32	16 9	15 22	15 31	18 20		n.a.
S 21	11 52	17 26	0 59	11 10	1 27	27 34	6 30	22 29	0 32	6 29	0 50	19 14	0 42	18 25	0 33	19 55	1 24	6 32	16 9	15 22	15 32	18 21		n.a.
S 22	12 12	15 6	0n 6	11 54	1 20	27 44	6 37	22 35	0 33	6 34	0 50	19 14	0 41	18 24	0 33	19 55	1 24	6 33	16 9	15 22	15 33	18 22		n.a.
M23	12 33	11 59	1 13	12 38	1 13	27 53	6 43	22 41	0 34	6 39	0 50	19 14	0 41	18 24	0 33	19 56	1 24	6 33	16 9	15 22	15 33	18 23		n.a.
T 24	12 52	8 11	2 18	13 22	1 5	28 1	6 50	22 47	0 34	6 44	0 50	19 13	0 41	18 23	0 33	19 56	1 24	6 33	16 8	15 23	15 34	18 24		n.a.
W25	13 12	3 51	3 17	14 5	0 57	28 8	6 56	22 52	0 35	6 49	0 50	19 13	0 41	18 22	0 33	19 56	1 24	6 34	16 8	15 24	15 35	18 25		n.a.
T 26	13 32	0s50	4 6	14 48	0 48	28 15	7 1	22 57	0 36	6 55	0 50	19 12	0 41	18 22	0 33	19 57	1 24	6 34	16 8	15 27	15 36	18 26		n.a.
F 27	13 51	5 36	4 42	15 31	0 38	28 21	7 7	23 2	0 36	7 0	0 50	19 12	0 41	18 21	0 33	19 57	1 24	6 34	16 8	15 30	15 37	18 27		n.a.
S 28	14 10	10 10	4 59	16 13	0 28	28 27	7 12	23 7	0 37	7 5	0 50	19 12	0 41	18 21	0 33	19 57	1 24	6 34	16 7	15 33	15 38	18 28		n.a.
S 29	14 29	14 9	4 56	16 54	0 18	28 32	7 17	23 11	0 37	7 10	0 50	19 11	0 40	18 20	0 33	19 58	1 24	6 35	16 7	15 37	15 39	18 29		n.a.
M30	14n47	17s13	4n33	17n35	0s 7	28n35	7n21	23n15	0n38	7n15	0s50	19n11	0s40	18s20	0n33	19n58	1s24	6n35	16s 7	15n40	15n40	18n29		n.a.

Julian Day Number = 3668257.5, Delta T = 10h01m46s
Ecliptic obliquity = 23°01'26, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°36'24, Lahiri = 70°43'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5331

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 40 54	11♉44'26	26♐ 3	22♉55	8°R25	20♊20	21♈10	29♋54	25°R42	8♊33	20♊ 7	16°R13	16♌17	21♊ 3	n.a.	T 1
W 2	14 44 51	12°44'26	10♑42	24°48	8♊18	21° 4	21°24	29°57	25♏40	8°35	20° 9	16♌ 8	16°14	21°10	n.a.	W 2
T 3	14 48 47	13°44'25	25° 1	26°40	8° 9	21°49	21°38	0♌ 0	25°37	8°37	20°10	16° 6	16°11	21°17	n.a.	T 3
F 4	14 52 44	14°44'23	8♒59	28°29	7°57	22°33	21°52	0° 4	25°35	8°39	20°11	16° 5	16° 7	21°23	n.a.	F 4
S 5	14 56 40	15°44'19	22°37	0♊16	7°43	23°17	22° 5	0° 8	25°32	8°42	20°12	16° 5	16° 4	21°30	n.a.	S 5
S 6	15 0 37	16°44'13	5♓55	2° 0	7°26	24° 1	22°19	0°11	25°30	8°44	20°13	16° 4	16° 1	21°37	n.a.	S 6
M 7	15 4 34	17°44'06	18°57	3°41	7° 7	24°46	22°33	0°15	25°27	8°46	20°14	16° 1	15°58	21°43	n.a.	M 7
T 8	15 8 30	18°43'58	1♈45	5°18	6°46	25°30	22°47	0°19	25°25	8°48	20°16	15°56	15°55	21°50	n.a.	T 8
W 9	15 12 27	19°43'48	14°22	6°51	6°22	26°14	23° 0	0°23	25°22	8°50	20°17	15°48	15°52	21°57	n.a.	W 9
T 10	15 16 23	20°43'37	26°48	8°18	5°57	26°58	23°14	0°27	25°19	8°52	20°18	15°36	15°48	22° 3	n.a.	T 10
F 11	15 20 20	21°43'23	9♉ 5	9°41	5°29	27°42	23°28	0°32	25°17	8°55	20°19	15°23	15°45	22°10	n.a.	F 11
S 12	15 24 16	22°43'09	21°14	10°57	5° 0	28°26	23°41	0°36	25°14	8°57	20°20	15° 9	15°42	22°17	n.a.	S 12
S 13	15 28 13	23°42'52	3♊16	12° 8	4°28	29°10	23°55	0°40	25°12	8°59	20°22	14°54	15°39	22°23	n.a.	S 13
M14	15 32 9	24°42'33	15°12	13°12	3°56	29°54	24° 8	0°45	25° 9	9° 1	20°23	14°41	15°36	22°30	n.a.	M14
T 15	15 36 6	25°42'13	27° 3	14° 9	3°22	0♋37	24°21	0°49	25° 6	9° 3	20°24	14°31	15°32	22°37	n.a.	T 15
W16	15 40 2	26°41'51	8♋51	14°59	2°46	1°21	24°35	0°54	25° 4	9° 6	20°25	14°23	15°29	22°44	n.a.	W16
T 17	15 43 59	27°41'27	20°40	15°42	2°10	2° 5	24°48	0°59	25° 1	9° 8	20°27	14°18	15°26	22°50	n.a.	T 17
F 18	15 47 56	28°41'00	2♌34	16°18	1°34	2°49	25° 1	1° 3	24°59	9°10	20°28	14°16	15°23	22°57	n.a.	F 18
S 19	15 51 52	29°40'32	14°36	16°46	0°56	3°32	25°14	1° 8	24°56	9°12	20°29	14°D15	15°20	23° 4	n.a.	S 19
S 20	15 55 49	0♊40'01	26°53	17° 7	0°19	4°16	25°27	1°13	24°53	9°15	20°31	14°R15	15°17	23°10	n.a.	S 20
M21	15 59 45	1°39'29	9♍28	17°20	29♉42	4°59	25°40	1°18	24°51	9°17	20°32	14°15	15°13	23°17	n.a.	M21
T 22	16 3 42	2°38'54	22°29	17°R25	29° 5	5°43	25°53	1°23	24°48	9°19	20°33	14°14	15°10	23°24	n.a.	T 22
W23	16 7 38	3°38'17	5♎57	17°24	28°28	6°26	26° 6	1°29	24°46	9°21	20°35	14°10	15° 7	23°30	n.a.	W23
T 24	16 11 35	4°37'38	19°56	17°15	27°52	7°10	26°19	1°34	24°43	9°24	20°36	14° 3	15° 4	23°37	n.a.	T 24
F 25	16 15 31	5°36'56	4♏23	16°59	27°18	7°53	26°32	1°39	24°41	9°26	20°37	13°55	15° 1	23°44	n.a.	F 25
S 26	16 19 28	6°36'13	19°16	16°38	26°44	8°36	26°45	1°45	24°38	9°28	20°39	13°45	14°58	23°51	n.a.	S 26
S 27	16 23 25	7°35'28	4♐26	16°11	26°13	9°20	26°57	1°50	24°36	9°30	20°40	13°35	14°54	23°57	n.a.	S 27
M28	16 27 21	8°34'41	19°43	15°38	25°42	10° 3	27°10	1°56	24°33	9°33	20°41	13°26	14°51	24° 4	n.a.	M28
T 29	16 31 18	9°33'53	4♑55	15° 2	25°14	10°46	27°23	2° 1	24°31	9°35	20°43	13°19	14°48	24°11	n.a.	T 29
W30	16 35 14	10°33'02	19°53	14°21	24°48	11°29	27°35	2° 7	24°28	9°37	20°44	13°14	14°45	24°17	n.a.	W30
T 31	16 39 11	11♊32'10	4♒30	13♊38	24♉23	12♋12	27♈47	2♌13	24♏26	9♊40	20♊45	13♌12	14♌42	24♊24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n 6	19s 7	3n52	18n14	0n 4	28n38	7n24	23n19	0n39	7n20	0s51	19n10	0s40	18s19	0n33	19n58	1s24	6n35	16s 7	15n42	15n41	18n30		n.a.
W 2	15 24	19 41	2 55	18 53	0 15	28 41	7 28	23 23	0 39	7 25	0 51	19 10	0 40	18 19	0 33	19 59	1 24	6 36	16 7	15 44	15 42	18 31		n.a.
T 3	15 41	18 58	1 49	19 30	0 27	28 42	7 31	23 26	0 40	7 30	0 51	19 9	0 40	18 18	0 33	19 59	1 23	6 36	16 6	15 44	15 43	18 32		n.a.
F 4	15 59	17 6	0 37	20 6	0 39	28 42	7 33	23 29	0 40	7 35	0 51	19 8	0 40	18 17	0 33	19 59	1 23	6 36	16 6	15 44	15 44	18 33		n.a.
S 5	16 16	14 17	0s34	20 41	0 50	28 41	7 34	23 32	0 41	7 40	0 51	19 8	0 39	18 17	0 33	20 0	1 23	6 37	16 6	15 45	15 45	18 34		n.a.
S 6	16 33	10 47	1 43	21 13	1 2	28 39	7 35	23 35	0 41	7 45	0 51	19 7	0 39	18 16	0 33	20 0	1 23	6 37	16 6	15 45	15 46	18 35		n.a.
M 7	16 49	6 49	2 44	21 45	1 14	28 36	7 35	23 37	0 42	7 50	0 51	19 6	0 39	18 16	0 33	20 0	1 23	6 37	16 6	15 45	15 47	18 36		n.a.
T 8	17 6	2 38	3 36	22 14	1 26	28 32	7 35	23 39	0 43	7 55	0 51	19 6	0 39	18 15	0 33	20 1	1 23	6 37	16 5	15 47	15 47	18 37		n.a.
W 9	17 22	1n37	4 16	22 41	1 38	28 27	7 34	23 41	0 43	8 0	0 51	19 5	0 39	18 14	0 33	20 1	1 23	6 38	16 5	15 50	15 48	18 38		n.a.
T 10	17 37	5 44	4 44	23 6	1 49	28 20	7 32	23 43	0 44	8 5	0 51	19 4	0 39	18 14	0 33	20 1	1 23	6 38	16 5	15 53	15 49	18 39		n.a.
F 11	17 53	9 33	4 58	23 29	2 0	28 13	7 29	23 44	0 44	8 9	0 52	19 4	0 39	18 13	0 33	20 2	1 23	6 38	16 5	15 57	15 50	18 40		n.a.
S 12	18 8	12 57	4 58	23 50	2 10	28 4	7 25	23 46	0 45	8 14	0 52	19 3	0 38	18 13	0 33	20 2	1 23	6 38	16 5	16 1	15 51	18 40		n.a.
S 13	18 23	15 47	4 45	24 9	2 19	27 53	7 21	23 46	0 45	8 19	0 52	19 2	0 38	18 12	0 33	20 2	1 23	6 39	16 4	16 5	15 52	18 41		n.a.
M14	18 37	17 55	4 19	24 26	2 28	27 42	7 16	23 47	0 46	8 24	0 52	19 1	0 38	18 11	0 33	20 3	1 23	6 39	16 4	16 9	15 53	18 42		n.a.
T 15	18 51	19 17	3 42	24 41	2 36	27 29	7 10	23 48	0 46	8 28	0 52	19 0	0 38	18 11	0 33	20 3	1 23	6 39	16 4	16 12	15 54	18 43		n.a.
W16	19 5	19 49	2 56	24 53	2 42	27 16	7 3	23 48	0 47	8 33	0 52	19 0	0 38	18 10	0 33	20 3	1 23	6 39	16 4	16 14	15 55	18 44		n.a.
T 17	19 18	19 28	2 2	25 3	2 48	27 1	6 55	23 48	0 47	8 38	0 52	18 59	0 38	18 10	0 33	20 4	1 23	6 40	16 4	16 15	15 56	18 45		n.a.
F 18	19 31	18 15	1 2	25 12	2 53	26 45	6 46	23 47	0 48	8 42	0 52	18 58	0 38	18 9	0 33	20 4	1 23	6 40	16 4	16 16	15 57	18 46		n.a.
S 19	19 44	16 12	0n 2	25 18	2 56	26 28	6 37	23 47	0 48	8 47	0 52	18 57	0 37	18 8	0 33	20 4	1 23	6 40	16 4	16 16	15 58	18 47		n.a.
S 20	19 56	13 23	1 7	25 22	2 58	26 10	6 27	23 46	0 49	8 52	0 53	18 56	0 37	18 8	0 33	20 5	1 23	6 40	16 3	16 16	15 59	18 48		n.a.
M21	20 8	9 53	2 10	25 23	2 58	25 51	6 16	23 45	0 49	8 56	0 53	18 55	0 37	18 7	0 33	20 5	1 23	6 40	16 3	16 16	15 59	18 48		n.a.
T 22	20 20	5 50	3 8	25 23	2 57	25 32	6 5	23 44	0 49	9 1	0 53	18 54	0 37	18 7	0 33	20 5	1 23	6 41	16 3	16 17	16 0	18 49		n.a.
W23	20 31	1 20	3 59	25 20	2 55	25 12	5 53	23 42	0 50	9 5	0 53	18 53	0 37	18 6	0 33	20 6	1 23	6 41	16 3	16 18	16 1	18 50		n.a.
T 24	20 42	3s23	4 37	25 15	2 50	24 52	5 40	23 40	0 50	9 10	0 53	18 52	0 37	18 5	0 33	20 6	1 23	6 41	16 3	16 19	16 2	18 51		n.a.
F 25	20 52	8 4	4 59	25 8	2 45	24 31	5 27	23 38	0 51	9 14	0 53	18 51	0 37	18 5	0 33	20 6	1 23	6 41	16 3	16 22	16 3	18 52		n.a.
S 26	21 2	12 24	5 1	24 59	2 37	24 10	5 13	23 36	0 51	9 18	0 53	18 50	0 36	18 4	0 33	20 7	1 23	6 41	16 3	16 25	16 4	18 53		n.a.
S 27	21 12	16 1	4 43	24 47	2 28	23 49	4 59	23 34	0 52	9 23	0 53	18 49	0 36	18 4	0 33	20 7	1 23	6 42	16 3	16 27	16 5	18 54		n.a.
M28	21 21	18 34	4 5	24 33	2 18	23 28	4 45	23 31	0 52	9 27	0 54	18 48	0 36	18 3	0 33	20 7	1 23	6 42	16 3	16 30	16 6	18 54		n.a.
T 29	21 30	19 47	3 9	24 18	2 6	23 7	4 30	23 28	0 52	9 31	0 54	18 47	0 36	18 2	0 33	20 8	1 23	6 42	16 3	16 32	16 7	18 55		n.a.
W30	21 38	19 35	2 1	24 0	1 53	22 46	4 15	23 25	0 53	9 36	0 54	18 46	0 36	18 2	0 33	20 8	1 23	6 42	16 2	16 33	16 8	18 56		n.a.
T 31	21n47	18s 3	0n46	23n41	1n39	22n26	4n 1	23n21	0n53	9n40	0s54	18n45	0s36	18s 1	0n33	20n 8	1s23	6n42	16s 2	16n34	16n 9	18n57		n.a.

Julian Day Number = 3668287.5, Delta T = 10h01m48s
Ecliptic obliquity = 23°01'26, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°36'28, Lahiri = 70°43'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5331

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 43 7	12♊31'17	18♒41	12°R54	24°R 1	12♋55	28♈ 0	2♌19	24°R23	9♊42	20♊47	13°D12	14♌38	24♊31	n.a.	F 1
S 2	16 47 4	13°30'22	2♓27	12♊ 8	23♉41	13°38	28°12	2°24	24♏21	9°44	20°48	13♌13	14°35	24°37	n.a.	S 2
S 3	16 51 0	14°29'25	15°48	11°23	23°24	14°21	28°24	2°30	24°18	9°46	20°49	13°R13	14°32	24°44	n.a.	S 3
M 4	16 54 57	15°28'26	28°47	10°38	23° 9	15° 4	28°36	2°36	24°16	9°49	20°51	13°12	14°29	24°51	n.a.	M 4
T 5	16 58 54	16°27'26	11♈28	9°54	22°56	15°47	28°48	2°42	24°14	9°51	20°52	13° 9	14°26	24°57	n.a.	T 5
W 6	17 2 50	17°26'25	23°55	9°14	22°46	16°30	29° 0	2°49	24°11	9°53	20°54	13° 4	14°23	25° 4	n.a.	W 6
T 7	17 6 47	18°25'21	6♉ 9	8°36	22°38	17°13	29°12	2°55	24° 9	9°55	20°55	12°56	14°19	25°11	n.a.	T 7
F 8	17 10 43	19°24'17	18°15	8° 1	22°33	17°55	29°23	3° 1	24° 7	9°58	20°56	12°47	14°16	25°17	n.a.	F 8
S 9	17 14 40	20°23'10	0♊14	7°31	22°30	18°38	29°35	3° 7	24° 4	10° 0	20°58	12°37	14°13	25°24	n.a.	S 9
S 10	17 18 36	21°22'02	12° 9	7° 5	22°D30	19°21	29°47	3°14	24° 2	10° 2	20°59	12°27	14°10	25°31	n.a.	S 10
M11	17 22 33	22°20'52	24° 0	6°44	22°32	20° 3	29°58	3°20	24° 0	10° 4	21° 0	12°18	14° 7	25°38	n.a.	M11
T 12	17 26 29	23°19'40	5♋49	6°28	22°36	20°46	0♉10	3°26	23°58	10° 7	21° 2	12°10	14° 4	25°44	n.a.	T 12
W13	17 30 26	24°18'27	17°39	6°16	22°42	21°28	0°21	3°33	23°56	10° 9	21° 3	12° 5	14° 0	25°51	n.a.	W13
T 14	17 34 23	25°17'11	29°31	6°10	22°51	22°11	0°32	3°40	23°54	10°11	21° 5	12° 2	13°57	25°58	n.a.	T 14
F 15	17 38 19	26°15'54	11♌28	6°D 9	23° 2	22°53	0°43	3°46	23°51	10°13	21° 6	12°D 1	13°54	26° 4	n.a.	F 15
S 16	17 42 16	27°14'35	23°34	6°12	23°15	23°36	0°54	3°53	23°49	10°16	21° 7	12° 1	13°51	26°11	n.a.	S 16
S 17	17 46 12	28°13'13	5♍53	6°21	23°30	24°18	1° 5	3°59	23°47	10°18	21° 9	12° 3	13°48	26°18	n.a.	S 17
M18	17 50 9	29°11'50	18°28	6°34	23°47	25° 0	1°16	4° 6	23°45	10°20	21°10	12° 4	13°44	26°24	n.a.	M18
T 19	17 54 5	0♋10'24	1♎25	6°52	24° 6	25°42	1°26	4°13	23°43	10°22	21°11	12°R 5	13°41	26°31	n.a.	T 19
W20	17 58 2	1° 8'57	14°47	7°15	24°26	26°25	1°37	4°20	23°42	10°24	21°13	12° 4	13°38	26°38	n.a.	W20
T 21	18 1 58	2° 7'27	28°37	7°41	24°49	27° 7	1°47	4°27	23°40	10°26	21°14	12° 1	13°35	26°44	n.a.	T 21
F 22	18 5 55	3° 5'56	12♏54	8°12	25°13	27°49	1°58	4°34	23°38	10°29	21°15	11°57	13°32	26°51	n.a.	F 22
S 23	18 9 52	4° 4'23	27°37	8°48	25°39	28°31	2° 8	4°41	23°36	10°31	21°17	11°52	13°29	26°58	n.a.	S 23
S 24	18 13 48	5° 2'48	12♐40	9°27	26° 6	29°13	2°18	4°48	23°34	10°33	21°18	11°46	13°25	27° 4	n.a.	S 24
M25	18 17 45	6° 1'11	27°54	10° 9	26°35	29°55	2°28	4°55	23°33	10°35	21°20	11°41	13°22	27°11	n.a.	M25
T 26	18 21 41	6°59'32	13♑10	10°56	27° 6	0♌37	2°38	5° 2	23°31	10°37	21°21	11°38	13°19	27°18	n.a.	T 26
W27	18 25 38	7°57'52	28°16	11°45	27°38	1°19	2°48	5° 9	23°29	10°39	21°22	11°35	13°16	27°25	n.a.	W27
T 28	18 29 34	8°56'10	13♒ 3	12°38	28°11	2° 0	2°58	5°16	23°28	10°41	21°24	11°D35	13°13	27°31	n.a.	T 28
F 29	18 33 31	9°54'27	27°27	13°35	28°46	2°42	3° 7	5°23	23°26	10°43	21°25	11°36	13°10	27°38	n.a.	F 29
S 30	18 37 28	10♋52'43	11♓24	14♊34	29♉22	3♌24	3♉17	5♌30	23♏25	10♊45	21♊26	11♌37	13♌ 6	27♊45	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n54	15s26	0s29	23n20	1n24	22n 6	3n46	23n18	0n54	9n44	0s54	18n43	0s36	18s 1	0n33	20n 9	1s23	6n42	16s 2	16n34	16n 9	18n58		n.a.
S 2	22 2	12 0	1 41	22 58	1 8	21 46	3 31	23 14	0 54	9 48	0 54	18 42	0 36	18 0	0 33	20 9	1 23	6 42	16 2	16 34	16 10	18 59		n.a.
S 3	22 8	8 3	2 45	22 36	0 51	21 28	3 16	23 10	0 54	9 52	0 54	18 41	0 35	18 0	0 33	20 9	1 23	6 43	16 2	16 34	16 11	18 59		n.a.
M 4	22 15	3 50	3 39	22 12	0 34	21 9	3 1	23 6	0 55	9 56	0 55	18 40	0 35	17 59	0 33	20 10	1 23	6 43	16 2	16 34	16 12	19 0		n.a.
T 5	22 21	0n27	4 20	21 49	0 16	20 52	2 46	23 1	0 55	10 0	0 55	18 39	0 35	17 58	0 33	20 10	1 23	6 43	16 2	16 35	16 13	19 1		n.a.
W 6	22 27	4 38	4 49	21 26	0s 1	20 35	2 32	22 57	0 55	10 4	0 55	18 37	0 35	17 58	0 33	20 10	1 23	6 43	16 2	16 36	16 14	19 2		n.a.
T 7	22 32	8 33	5 3	21 3	0 19	20 20	2 17	22 52	0 56	10 8	0 55	18 36	0 35	17 57	0 33	20 11	1 23	6 43	16 2	16 38	16 15	19 3		n.a.
F 8	22 37	12 5	5 4	20 41	0 36	20 5	2 3	22 47	0 56	10 12	0 55	18 35	0 35	17 57	0 32	20 11	1 23	6 43	16 2	16 41	16 16	19 3		n.a.
S 9	22 41	15 6	4 51	20 19	0 52	19 51	1 49	22 41	0 57	10 16	0 55	18 33	0 35	17 56	0 32	20 11	1 23	6 43	16 2	16 44	16 17	19 4		n.a.
S 10	22 45	17 28	4 26	19 59	1 9	19 37	1 36	22 36	0 57	10 20	0 55	18 32	0 35	17 56	0 32	20 12	1 23	6 43	16 2	16 46	16 18	19 5		n.a.
M11	22 48	19 4	3 49	19 41	1 24	19 25	1 23	22 30	0 57	10 24	0 56	18 31	0 34	17 55	0 32	20 12	1 23	6 44	16 2	16 49	16 19	19 6		n.a.
T 12	22 52	19 52	3 2	19 23	1 39	19 14	1 10	22 24	0 58	10 28	0 56	18 29	0 34	17 55	0 32	20 12	1 23	6 44	16 2	16 51	16 19	19 7		n.a.
W13	22 54	19 46	2 8	19 8	1 53	19 3	0 57	22 18	0 58	10 31	0 56	18 28	0 34	17 54	0 32	20 13	1 23	6 44	16 2	16 53	16 20	19 7		n.a.
T 14	22 56	18 48	1 7	18 54	2 6	18 53	0 45	22 11	0 58	10 35	0 56	18 27	0 34	17 54	0 32	20 13	1 23	6 44	16 2	16 53	16 21	19 8		n.a.
F 15	22 58	17 0	0 3	18 42	2 18	18 44	0 33	22 5	0 58	10 39	0 56	18 25	0 34	17 53	0 32	20 13	1 23	6 44	16 2	16 54	16 22	19 9		n.a.
S 16	23 0	14 25	1n 2	18 31	2 29	18 36	0 21	21 58	0 59	10 42	0 56	18 24	0 34	17 53	0 32	20 13	1 23	6 44	16 2	16 53	16 23	19 10		n.a.
S 17	23 1	11 9	2 6	18 23	2 39	18 29	0 10	21 51	0 59	10 46	0 57	18 22	0 34	17 52	0 32	20 14	1 23	6 44	16 2	16 53	16 24	19 11		n.a.
M18	23 1	7 20	3 5	18 16	2 48	18 23	0s 1	21 44	0 59	10 49	0 57	18 21	0 34	17 52	0 32	20 14	1 23	6 44	16 2	16 53	16 25	19 11		n.a.
T 19	23 1	3 4	3 56	18 10	2 57	18 17	0 11	21 37	1 0	10 53	0 57	18 20	0 34	17 52	0 32	20 14	1 23	6 44	16 2	16 53	16 26	19 12		n.a.
W20	23 1	1s28	4 36	18 7	3 4	18 12	0 21	21 29	1 0	10 56	0 57	18 18	0 33	17 51	0 32	20 15	1 23	6 44	16 2	16 53	16 27	19 13		n.a.
T 21	23 0	6 4	5 2	18 5	3 11	18 8	0 31	21 21	1 0	11 0	0 57	18 17	0 33	17 51	0 32	20 15	1 23	6 44	16 2	16 54	16 27	19 14		n.a.
F 22	22 59	10 30	5 11	18 4	3 16	18 5	0 41	21 14	1 0	11 3	0 57	18 15	0 33	17 50	0 32	20 15	1 23	6 44	16 2	16 55	16 28	19 14		n.a.
S 23	22 58	14 25	4 59	18 4	3 21	18 2	0 50	21 6	1 1	11 6	0 58	18 14	0 33	17 50	0 32	20 15	1 23	6 44	16 2	16 56	16 29	19 15		n.a.
S 24	22 56	17 30	4 27	18 6	3 25	18 0	0 59	20 57	1 1	11 9	0 58	18 12	0 33	17 49	0 32	20 16	1 24	6 44	16 2	16 58	16 30	19 16		n.a.
M25	22 53	19 25	3 36	18 9	3 28	17 58	1 7	20 49	1 1	11 13	0 58	18 10	0 33	17 49	0 32	20 16	1 24	6 44	16 2	16 59	16 31	19 17		n.a.
T 26	22 51	19 55	2 29	18 13	3 30	17 57	1 15	20 40	1 1	11 16	0 58	18 9	0 33	17 49	0 32	20 16	1 24	6 44	16 2	17 0	16 32	19 17		n.a.
W27	22 47	18 58	1 12	18 18	3 32	17 56	1 23	20 32	1 2	11 19	0 58	18 7	0 33	17 48	0 32	20 17	1 24	6 44	16 2	17 1	16 33	19 18		n.a.
T 28	22 44	16 44	0s 8	18 24	3 33	17 56	1 30	20 23	1 2	11 22	0 59	18 6	0 33	17 48	0 32	20 17	1 24	6 44	16 3	17 1	16 34	19 19		n.a.
F 29	22 40	13 30	1 26	18 31	3 33	17 57	1 38	20 13	1 2	11 25	0 59	18 4	0 32	17 48	0 32	20 17	1 24	6 44	16 3	17 0	16 35	19 20		n.a.
S 30	22n35	9s35	2s36	18n38	3s32	17n58	1s44	20n 4	1n 2	11n28	0s59	18n 2	0s32	17s47	0n32	20n17	1s24	6n44	16s 3	17n 0	16n35	19n20		n.a.

Julian Day Number = 3668318.5, Delta T = 10h01m50s
Ecliptic obliquity = 23°01'26, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°36'32, Lahiri = 70°43'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5331

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 41 24	11♋50'57	24♓54	15♊36	29♉59	4♌ 6	3♉26	5♌38	23°R23	10♊47	21♊27	11♌38	13♌ 3	27♊51	n.a.	S 1
M 2	18 45 21	12°49'10	7♈59	16°41	0♊37	4°47	3°35	5°45	23♏22	10°49	21°29	11°R39	13° 0	27°58	n.a.	M 2
T 3	18 49 17	13°47'21	20°41	17°49	1°17	5°29	3°44	5°52	23°20	10°51	21°30	11°39	12°57	28° 5	n.a.	T 3
W 4	18 53 14	14°45'32	3♉ 6	19° 0	1°57	6°10	3°53	6° 0	23°19	10°53	21°31	11°38	12°54	28°11	n.a.	W 4
T 5	18 57 10	15°43'41	15°17	20°13	2°39	6°52	4° 2	6° 7	23°18	10°55	21°33	11°35	12°50	28°18	n.a.	T 5
F 6	19 1 7	16°41'49	27°17	21°29	3°22	7°33	4°11	6°14	23°17	10°57	21°34	11°32	12°47	28°25	n.a.	F 6
S 7	19 5 3	17°39'56	9♊11	22°47	4° 5	8°15	4°19	6°22	23°15	10°59	21°35	11°28	12°44	28°31	n.a.	S 7
S 8	19 9 0	18°38'01	21° 1	24° 8	4°50	8°56	4°28	6°29	23°14	11° 1	21°36	11°24	12°41	28°38	n.a.	S 8
M 9	19 12 57	19°36'05	2♋50	25°31	5°35	9°38	4°36	6°37	23°13	11° 3	21°38	11°21	12°38	28°45	n.a.	M 9
T 10	19 16 53	20°34'08	14°41	26°56	6°21	10°19	4°44	6°44	23°12	11° 5	21°39	11°18	12°35	28°51	n.a.	T 10
W11	19 20 50	21°32'09	26°34	28°24	7° 8	11° 0	4°52	6°52	23°11	11° 6	21°40	11°16	12°31	28°58	n.a.	W11
T 12	19 24 46	22°30'10	8♌34	29°55	7°56	11°41	5° 0	6°59	23°10	11° 8	21°41	11°D15	12°28	29° 5	n.a.	T 12
F 13	19 28 43	23°28'08	20°40	1♋27	8°45	12°23	5° 8	7° 7	23° 9	11°10	21°43	11°16	12°25	29°11	n.a.	F 13
S 14	19 32 39	24°26'05	2♍57	3° 2	9°34	13° 4	5°15	7°14	23° 8	11°12	21°44	11°17	12°22	29°18	n.a.	S 14
S 15	19 36 36	25°24'01	15°25	4°39	10°24	13°45	5°23	7°22	23° 8	11°14	21°45	11°18	12°19	29°25	n.a.	S 15
M16	19 40 33	26°21'55	28° 9	6°19	11°15	14°26	5°30	7°29	23° 7	11°15	21°46	11°19	12°16	29°32	n.a.	M16
T 17	19 44 29	27°19'48	11♎10	8° 0	12° 6	15° 7	5°37	7°37	23° 6	11°17	21°47	11°20	12°12	29°38	n.a.	T 17
W18	19 48 26	28°17'39	24°31	9°44	12°58	15°48	5°44	7°45	23° 6	11°19	21°48	11°R21	12° 9	29°45	n.a.	W18
T 19	19 52 22	29°15'28	8♏14	11°31	13°51	16°29	5°51	7°52	23° 5	11°20	21°50	11°20	12° 6	29°52	n.a.	T 19
F 20	19 56 19	0♌13'17	22°20	13°19	14°44	17°10	5°58	8° 0	23° 4	11°22	21°51	11°20	12° 3	29°58	n.a.	F 20
S 21	20 0 15	1°11'03	6♐46	15°10	15°38	17°51	6° 4	8° 8	23° 4	11°24	21°52	11°19	12° 0	0♋ 5	n.a.	S 21
S 22	20 4 12	2° 8'49	21°31	17° 3	16°32	18°31	6°11	8°15	23° 3	11°25	21°53	11°18	11°56	0°12	n.a.	S 22
M23	20 8 8	3° 6'33	6♑28	18°58	17°26	19°12	6°17	8°23	23° 3	11°27	21°54	11°17	11°53	0°18	n.a.	M23
T 24	20 12 5	4° 4'16	21°29	20°56	18°22	19°53	6°23	8°30	23° 3	11°28	21°55	11°16	11°50	0°25	n.a.	T 24
W25	20 16 2	5° 1'58	6♒26	22°56	19°17	20°34	6°29	8°38	23° 3	11°30	21°56	11°D16	11°47	0°32	n.a.	W25
T 26	20 19 58	5°59'38	21°11	24°57	20°14	21°14	6°35	8°46	23° 2	11°32	21°57	11°16	11°44	0°38	n.a.	T 26
F 27	20 23 55	6°57'18	5♓37	27° 1	21°10	21°55	6°40	8°54	23° 2	11°33	21°58	11°16	11°41	0°45	n.a.	F 27
S 28	20 27 51	7°54'57	19°40	29° 6	22° 7	22°36	6°46	9° 1	23° 2	11°34	21°59	11°17	11°37	0°52	n.a.	S 28
S 29	20 31 48	8°52'35	3♈17	1♌13	23° 5	23°16	6°51	9° 9	23° 2	11°36	22° 0	11°17	11°34	0°58	n.a.	S 29
M30	20 35 44	9°50'12	16°28	3°22	24° 3	23°57	6°56	9°17	23°D 2	11°37	22° 1	11°17	11°31	1° 5	n.a.	M30
T 31	20 39 41	10♌47'49	29♈16	5♌32	25♊ 1	24♌37	7♉ 1	9♌24	23♏ 2	11♊39	22♊ 2	11♌17	11♌28	1♋12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n30	5s18	3s35	18n46	3s31	17n59	1s51	19n55	1n 3	11n31	0s59	18n 1	0s32	17s47	0n32	20n18	1s24	6n44	16s 3	17n 0	16n36	19n21		n.a.
M 2	22 25	0 54	4 21	18 54	3 29	18 1	1 57	19 45	1 3	11 34	0 59	17 59	0 32	17 47	0 32	20 18	1 24	6 44	16 3	16 59	16 37	19 22		n.a.
T 3	22 19	3n24	4 53	19 3	3 26	18 3	2 3	19 35	1 3	11 37	1 0	17 58	0 32	17 46	0 32	20 18	1 24	6 44	16 3	16 59	16 38	19 23		n.a.
W 4	22 13	7 27	5 10	19 12	3 23	18 5	2 9	19 26	1 3	11 39	1 0	17 56	0 32	17 46	0 32	20 18	1 24	6 44	16 3	17 0	16 39	19 23		n.a.
T 5	22 7	11 8	5 13	19 22	3 19	18 8	2 14	19 16	1 3	11 42	1 0	17 54	0 32	17 46	0 32	20 19	1 24	6 44	16 3	17 1	16 40	19 24		n.a.
F 6	22 0	14 18	5 2	19 31	3 15	18 11	2 19	19 5	1 4	11 45	1 0	17 52	0 32	17 45	0 32	20 19	1 24	6 44	16 3	17 1	16 41	19 25		n.a.
S 7	21 53	16 52	4 38	19 40	3 10	18 14	2 24	18 55	1 4	11 47	1 0	17 51	0 32	17 45	0 32	20 19	1 24	6 44	16 3	17 3	16 42	19 25		n.a.
S 8	21 45	18 42	4 2	19 50	3 4	18 17	2 29	18 45	1 4	11 50	1 1	17 49	0 32	17 45	0 32	20 19	1 24	6 44	16 4	17 4	16 43	19 26		n.a.
M 9	21 37	19 44	3 16	19 59	2 58	18 21	2 33	18 34	1 4	11 53	1 1	17 47	0 31	17 45	0 32	20 19	1 24	6 44	16 4	17 5	16 43	19 27		n.a.
T 10	21 29	19 53	2 21	20 8	2 52	18 25	2 37	18 23	1 4	11 55	1 1	17 46	0 31	17 44	0 32	20 20	1 24	6 44	16 4	17 5	16 44	19 27		n.a.
W11	21 20	19 10	1 20	20 16	2 45	18 29	2 41	18 12	1 5	11 57	1 1	17 44	0 31	17 44	0 32	20 20	1 24	6 44	16 4	17 6	16 45	19 28		n.a.
T 12	21 11	17 34	0 15	20 24	2 37	18 33	2 45	18 1	1 5	12 0	1 1	17 42	0 31	17 44	0 31	20 20	1 24	6 44	16 4	17 6	16 46	19 29		n.a.
F 13	21 1	15 10	0n52	20 32	2 29	18 37	2 48	17 50	1 5	12 2	1 2	17 40	0 31	17 44	0 31	20 20	1 24	6 44	16 4	17 6	16 47	19 30		n.a.
S 14	20 52	12 4	1 57	20 39	2 21	18 41	2 51	17 39	1 5	12 4	1 2	17 38	0 31	17 44	0 31	20 21	1 24	6 43	16 4	17 6	16 48	19 30		n.a.
S 15	20 41	8 23	2 58	20 45	2 12	18 45	2 54	17 27	1 5	12 7	1 2	17 37	0 31	17 44	0 31	20 21	1 24	6 43	16 5	17 5	16 49	19 31		n.a.
M16	20 31	4 16	3 51	20 50	2 3	18 49	2 57	17 16	1 5	12 9	1 2	17 35	0 31	17 43	0 31	20 21	1 24	6 43	16 5	17 5	16 50	19 32		n.a.
T 17	20 20	0s 8	4 34	20 54	1 53	18 53	2 59	17 4	1 6	12 11	1 3	17 33	0 31	17 43	0 31	20 21	1 24	6 43	16 5	17 5	16 50	19 32		n.a.
W18	20 9	4 37	5 3	20 57	1 44	18 57	3 2	16 52	1 6	12 13	1 3	17 31	0 31	17 43	0 31	20 21	1 24	6 43	16 5	17 5	16 51	19 33		n.a.
T 19	19 57	9 0	5 16	20 59	1 33	19 2	3 4	16 40	1 6	12 15	1 3	17 29	0 31	17 43	0 31	20 22	1 24	6 43	16 5	17 5	16 52	19 34		n.a.
F 20	19 45	13 1	5 11	21 0	1 23	19 6	3 6	16 28	1 6	12 17	1 3	17 28	0 31	17 43	0 31	20 22	1 24	6 43	16 5	17 5	16 53	19 34		n.a.
S 21	19 33	16 21	4 46	20 59	1 13	19 10	3 7	16 16	1 6	12 19	1 3	17 26	0 30	17 43	0 31	20 22	1 24	6 43	16 6	17 5	16 54	19 35		n.a.
S 22	19 20	18 44	4 2	20 56	1 2	19 13	3 9	16 4	1 6	12 21	1 4	17 24	0 30	17 43	0 31	20 22	1 24	6 43	16 6	17 5	16 55	19 36		n.a.
M23	19 7	19 51	3 1	20 52	0 51	19 17	3 10	15 51	1 6	12 22	1 4	17 22	0 30	17 43	0 31	20 22	1 24	6 42	16 6	17 6	16 56	19 36		n.a.
T 24	18 54	19 34	1 48	20 46	0 40	19 21	3 11	15 39	1 6	12 24	1 4	17 20	0 30	17 43	0 31	20 22	1 24	6 42	16 6	17 6	16 57	19 37		n.a.
W25	18 41	17 54	0 27	20 38	0 29	19 24	3 12	15 26	1 7	12 26	1 4	17 18	0 30	17 43	0 31	20 23	1 24	6 42	16 6	17 6	16 57	19 37		n.a.
T 26	18 27	15 3	0s55	20 29	0 18	19 28	3 13	15 14	1 7	12 27	1 5	17 16	0 30	17 43	0 31	20 23	1 24	6 42	16 7	17 6	16 58	19 38		n.a.
F 27	18 13	11 20	2 11	20 17	0 7	19 31	3 14	15 1	1 7	12 29	1 5	17 14	0 30	17 43	0 31	20 23	1 25	6 42	16 7	17 6	16 59	19 39		n.a.
S 28	17 58	7 4	3 18	20 3	0n 4	19 34	3 14	14 48	1 7	12 31	1 5	17 13	0 30	17 43	0 31	20 23	1 25	6 42	16 7	17 6	17 0	19 39		n.a.
S 29	17 44	2 34	4 10	19 46	0 14	19 37	3 15	14 35	1 7	12 32	1 5	17 11	0 30	17 43	0 31	20 23	1 25	6 41	16 7	17 6	17 1	19 40		n.a.
M30	17 29	1n55	4 48	19 28	0 25	19 39	3 15	14 22	1 7	12 33	1 6	17 9	0 30	17 43	0 31	20 23	1 25	6 41	16 8	17 6	17 2	19 41		n.a.
T 31	17n13	6n10	5s11	19n 7	0n35	19n41	3s15	14n 9	1n 7	12n35	1s 6	17n 7	0s30	17s43	0n31	20n24	1s25	6n41	16s 8	17n 5	17n 3	19n41		n.a.

Julian Day Number = 3668348.5, Delta T = 10h01m52s
Ecliptic obliquity = 23°01'26, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°36'37, Lahiri = 70°43'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5331

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 43 38	11♌45'25	11♉43	7♌43	26♊ 0	25♌17	7♉ 6	9♌32	23♏ 2	11♊40	22♊ 3	11♌17	11♌25	1♋18	n.a.	W 1
T 2	20 47 34	12°43'00	23°55	9°54	26°59	25°58	7°10	9°40	23° 2	11°41	22° 4	11°17	11°22	1°25	n.a.	T 2
F 3	20 51 31	13°40'35	5♊54	12° 7	27°58	26°38	7°15	9°47	23° 2	11°43	22° 5	11°17	11°18	1°32	n.a.	F 3
S 4	20 55 27	14°38'10	17°47	14°19	28°58	27°19	7°19	9°55	23° 3	11°44	22° 6	11°18	11°15	1°38	n.a.	S 4
S 5	20 59 24	15°35'43	29°36	16°32	29°58	27°59	7°23	10° 3	23° 3	11°45	22° 7	11°18	11°12	1°45	n.a.	S 5
M 6	21 3 20	16°33'17	11♋26	18°44	0♋59	28°39	7°27	10°10	23° 3	11°46	22° 8	11°19	11° 9	1°52	n.a.	M 6
T 7	21 7 17	17°30'50	23°20	20°56	2° 0	29°19	7°30	10°18	23° 4	11°48	22° 9	11°19	11° 6	1°58	n.a.	T 7
W 8	21 11 13	18°28'22	5♌21	23° 7	3° 1	29°59	7°34	10°26	23° 4	11°49	22° 9	11°R19	11° 2	2° 5	n.a.	W 8
T 9	21 15 10	19°25'53	17°30	25°17	4° 2	0♍40	7°37	10°33	23° 5	11°50	22°10	11°19	10°59	2°12	n.a.	T 9
F 10	21 19 7	20°23'24	29°51	27°25	5° 4	1°20	7°40	10°41	23° 5	11°51	22°11	11°19	10°56	2°18	n.a.	F 10
S 11	21 23 3	21°20'54	12♍24	29°32	6° 5	2° 0	7°43	10°49	23° 6	11°52	22°12	11°18	10°53	2°25	n.a.	S 11
S 12	21 27 0	22°18'23	25°10	1♍38	7° 8	2°40	7°46	10°56	23° 7	11°53	22°13	11°17	10°50	2°32	n.a.	S 12
M13	21 30 56	23°15'52	8♎11	3°42	8°10	3°20	7°49	11° 4	23° 7	11°54	22°13	11°15	10°47	2°38	n.a.	M13
T 14	21 34 53	24°13'20	21°25	5°44	9°13	4° 0	7°51	11°11	23° 8	11°55	22°14	11°14	10°43	2°45	n.a.	T 14
W15	21 38 49	25°10'47	4♏55	7°44	10°16	4°40	7°53	11°19	23° 9	11°56	22°15	11°12	10°40	2°52	n.a.	W15
T 16	21 42 46	26° 8'14	18°40	9°42	11°19	5°20	7°55	11°26	23°10	11°57	22°16	11°12	10°37	2°58	n.a.	T 16
F 17	21 46 42	27° 5'40	2♐40	11°38	12°22	6° 0	7°57	11°34	23°11	11°58	22°16	11°D12	10°34	3° 5	n.a.	F 17
S 18	21 50 39	28° 3'05	16°53	13°32	13°26	6°40	7°58	11°41	23°12	11°59	22°17	11°12	10°31	3°12	n.a.	S 18
S 19	21 54 36	29° 0'29	1♑18	15°23	14°29	7°19	8° 0	11°49	23°13	12° 0	22°18	11°13	10°28	3°18	n.a.	S 19
M20	21 58 32	29°57'53	15°51	17°13	15°33	7°59	8° 1	11°56	23°14	12° 0	22°18	11°14	10°24	3°25	n.a.	M20
T 21	22 2 29	0♍55'16	0♒28	19° 0	16°38	8°39	8° 2	12° 4	23°15	12° 1	22°19	11°15	10°21	3°32	n.a.	T 21
W22	22 6 25	1°52'39	15° 4	20°45	17°42	9°19	8° 3	12°11	23°16	12° 2	22°20	11°R16	10°18	3°39	n.a.	W22
T 23	22 10 22	2°50'02	29°32	22°28	18°47	9°58	8° 4	12°19	23°17	12° 3	22°20	11°15	10°15	3°45	n.a.	T 23
F 24	22 14 18	3°47'24	13♓47	24° 9	19°51	10°38	8° 4	12°26	23°19	12° 3	22°21	11°13	10°12	3°52	n.a.	F 24
S 25	22 18 15	4°44'45	27°44	25°48	20°56	11°17	8° 4	12°33	23°20	12° 4	22°21	11°10	10° 8	3°59	n.a.	S 25
S 26	22 22 12	5°42'07	11♈19	27°25	22° 2	11°57	8°R 4	12°41	23°21	12° 4	22°22	11° 7	10° 5	4° 5	n.a.	S 26
M27	22 26 8	6°39'29	24°32	28°59	23° 7	12°37	8° 4	12°48	23°23	12° 5	22°22	11° 3	10° 2	4°12	n.a.	M27
T 28	22 30 5	7°36'51	7♉22	0♎31	24°13	13°16	8° 4	12°55	23°24	12° 6	22°23	11° 0	9°59	4°19	n.a.	T 28
W29	22 34 1	8°34'13	19°52	2° 1	25°18	13°56	8° 3	13° 2	23°26	12° 6	22°23	10°57	9°56	4°25	n.a.	W29
T 30	22 37 58	9°31'35	2♊ 5	3°29	26°24	14°35	8° 3	13° 9	23°28	12° 7	22°24	10°56	9°53	4°32	n.a.	T 30
F 31	22 41 54	10♍28'58	14♊ 6	4♎54	27♋30	15♍15	8♉ 2	13♌17	23♏29	12♊ 7	22♊24	10°D56	9♌49	4♋39	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n58	10n 2	5s18	18n44	0n44	19n43	3s15	13n56	1n 7	12n36	1s 6	17n 5	0s30	17s43	0n31	20n24	1s25	6n41	16s 8	17n 5	17n 3	19n42		n.a.
T 2	16 42	13 25	5 10	18 19	0 53	19 45	3 14	13 42	1 7	12 37	1 6	17 3	0 29	17 43	0 31	20 24	1 25	6 41	16 8	17 5	17 4	19 42		n.a.
F 3	16 26	16 10	4 49	17 52	1 2	19 47	3 14	13 29	1 7	12 38	1 7	17 1	0 29	17 43	0 31	20 24	1 25	6 41	16 8	17 5	17 5	19 43		n.a.
S 4	16 10	18 14	4 16	17 22	1 10	19 48	3 13	13 15	1 7	12 40	1 7	16 59	0 29	17 43	0 31	20 24	1 25	6 40	16 9	17 5	17 6	19 44		n.a.
S 5	15 53	19 30	3 32	16 50	1 17	19 49	3 13	13 2	1 7	12 41	1 7	16 57	0 29	17 43	0 31	20 24	1 25	6 40	16 9	17 5	17 7	19 44		n.a.
M 6	15 36	19 55	2 38	16 17	1 24	19 49	3 12	12 48	1 8	12 42	1 7	16 55	0 29	17 43	0 31	20 24	1 25	6 40	16 9	17 5	17 8	19 45		n.a.
T 7	15 19	19 26	1 38	15 42	1 30	19 50	3 11	12 34	1 8	12 42	1 8	16 53	0 29	17 43	0 31	20 24	1 25	6 40	16 9	17 5	17 9	19 45		n.a.
W 8	15 2	18 4	0 33	15 5	1 35	19 50	3 10	12 20	1 8	12 43	1 8	16 51	0 29	17 44	0 31	20 24	1 25	6 40	16 10	17 5	17 9	19 46		n.a.
T 9	14 44	15 52	0n34	14 26	1 40	19 49	3 8	12 6	1 8	12 44	1 8	16 49	0 29	17 44	0 30	20 25	1 25	6 39	16 10	17 5	17 10	19 47		n.a.
F 10	14 26	12 54	1 41	13 46	1 43	19 49	3 7	11 52	1 8	12 45	1 8	16 47	0 29	17 44	0 30	20 25	1 25	6 39	16 10	17 5	17 11	19 47		n.a.
S 11	14 8	9 19	2 44	13 6	1 46	19 48	3 6	11 38	1 8	12 46	1 9	16 45	0 29	17 44	0 30	20 25	1 25	6 39	16 11	17 5	17 12	19 48		n.a.
S 12	13 50	5 15	3 40	12 24	1 48	19 46	3 4	11 24	1 8	12 46	1 9	16 43	0 29	17 44	0 30	20 25	1 25	6 39	16 11	17 6	17 13	19 48		n.a.
M13	13 32	0 53	4 25	11 41	1 49	19 44	3 3	11 10	1 8	12 47	1 9	16 41	0 29	17 45	0 30	20 25	1 25	6 38	16 11	17 6	17 14	19 49		n.a.
T 14	13 13	3s36	4 58	10 57	1 50	19 42	3 1	10 56	1 8	12 47	1 9	16 40	0 29	17 45	0 30	20 25	1 25	6 38	16 11	17 6	17 15	19 50		n.a.
W15	12 54	7 59	5 14	10 13	1 49	19 40	2 59	10 41	1 8	12 48	1 10	16 38	0 29	17 45	0 30	20 25	1 25	6 38	16 12	17 7	17 15	19 50		n.a.
T 16	12 35	12 2	5 14	9 28	1 48	19 37	2 57	10 27	1 8	12 48	1 10	16 36	0 28	17 45	0 30	20 25	1 25	6 38	16 12	17 7	17 16	19 51		n.a.
F 17	12 16	15 31	4 54	8 43	1 46	19 33	2 55	10 13	1 8	12 48	1 10	16 34	0 28	17 45	0 30	20 25	1 25	6 37	16 12	17 7	17 17	19 51		n.a.
S 18	11 57	18 7	4 17	7 58	1 44	19 30	2 53	9 58	1 8	12 49	1 10	16 32	0 28	17 46	0 30	20 25	1 25	6 37	16 12	17 7	17 18	19 52		n.a.
S 19	11 37	19 38	3 23	7 13	1 41	19 25	2 51	9 44	1 8	12 49	1 11	16 30	0 28	17 46	0 30	20 25	1 26	6 37	16 13	17 7	17 19	19 52		n.a.
M20	11 17	19 51	2 16	6 27	1 37	19 21	2 48	9 29	1 8	12 49	1 11	16 28	0 28	17 46	0 30	20 25	1 26	6 37	16 13	17 6	17 20	19 53		n.a.
T 21	10 57	18 44	0 59	5 42	1 32	19 16	2 46	9 14	1 8	12 49	1 11	16 26	0 28	17 47	0 30	20 25	1 26	6 36	16 13	17 6	17 20	19 53		n.a.
W22	10 37	16 22	0s21	4 56	1 27	19 11	2 43	9 0	1 8	12 49	1 12	16 24	0 28	17 47	0 30	20 26	1 26	6 36	16 14	17 6	17 21	19 54		n.a.
T 23	10 17	12 59	1 39	4 11	1 21	19 5	2 41	8 45	1 8	12 49	1 12	16 22	0 28	17 47	0 30	20 26	1 26	6 36	16 14	17 6	17 22	19 54		n.a.
F 24	9 57	8 53	2 50	3 26	1 15	18 58	2 38	8 30	1 8	12 49	1 12	16 20	0 28	17 48	0 30	20 26	1 26	6 36	16 14	17 7	17 23	19 55		n.a.
S 25	9 36	4 24	3 49	2 42	1 9	18 52	2 35	8 16	1 8	12 49	1 12	16 18	0 28	17 48	0 30	20 26	1 26	6 35	16 15	17 7	17 24	19 56		n.a.
S 26	9 16	0n12	4 33	1 57	1 1	18 45	2 33	8 1	1 8	12 49	1 13	16 16	0 28	17 48	0 30	20 26	1 26	6 35	16 15	17 8	17 25	19 56		n.a.
M27	8 55	4 40	5 1	1 13	0 54	18 37	2 30	7 46	1 8	12 48	1 13	16 14	0 28	17 49	0 30	20 26	1 26	6 35	16 15	17 9	17 26	19 57		n.a.
T 28	8 34	8 47	5 13	0 30	0 46	18 29	2 27	7 31	1 8	12 48	1 13	16 12	0 28	17 49	0 30	20 26	1 26	6 35	16 15	17 10	17 26	19 57		n.a.
W29	8 13	12 25	5 10	0s13	0 37	18 21	2 24	7 16	1 8	12 48	1 13	16 10	0 28	17 50	0 30	20 26	1 26	6 34	16 16	17 11	17 27	19 58		n.a.
T 30	7 52	15 26	4 53	0 56	0 28	18 12	2 21	7 1	1 8	12 47	1 14	16 8	0 28	17 50	0 30	20 26	1 26	6 34	16 16	17 11	17 28	19 58		n.a.
F 31	7n30	17n44	4s23	1s38	0n19	18n 3	2s18	6n46	1n 8	12n47	1s14	16n 6	0s28	17s51	0n30	20n26	1s26	6n34	16s16	17n11	17n29	19n59		n.a.

Julian Day Number = 3668379.5, Delta T = 10h01m54s
Ecliptic obliquity = 23°01'26, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°36'41, Lahiri = 70°43'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5331

SEPTEMBER 5331

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 45 51	11♍26'21	25♊58	6♎17	28♋37	15♍54	8°R 1	13♌24	23♏31	12♊ 7	22♊25	10♌56	9♌46	4♋45	n.a.	S 1
S 2	22 49 47	12°23'44	7♋48	7°38	29°43	16°33	7♉59	13°31	23°33	12° 8	22°25	10°58	9°43	4°52	n.a.	S 2
M 3	22 53 44	13°21'08	19°39	8°57	0♌49	17°13	7°58	13°38	23°34	12° 8	22°25	11° 0	9°40	4°59	n.a.	M 3
T 4	22 57 41	14°18'31	1♌37	10°13	1°56	17°52	7°56	13°45	23°36	12° 8	22°26	11° 1	9°37	5° 5	n.a.	T 4
W 5	23 1 37	15°15'55	13°45	11°27	3° 3	18°31	7°54	13°52	23°38	12° 9	22°26	11°R 1	9°33	5°12	n.a.	W 5
T 6	23 5 34	16°13'19	26° 6	12°38	4°10	19°11	7°52	13°59	23°40	12° 9	22°26	11° 0	9°30	5°19	n.a.	T 6
F 7	23 9 30	17°10'44	8♍42	13°47	5°17	19°50	7°50	14° 6	23°42	12° 9	22°27	10°58	9°27	5°25	n.a.	F 7
S 8	23 13 27	18° 8'09	21°35	14°53	6°24	20°29	7°47	14°12	23°44	12° 9	22°27	10°53	9°24	5°32	n.a.	S 8
S 9	23 17 23	19° 5'34	4♎44	15°56	7°32	21° 8	7°45	14°19	23°46	12° 9	22°27	10°47	9°21	5°39	n.a.	S 9
M10	23 21 20	20° 2'59	18° 7	16°56	8°39	21°47	7°42	14°26	23°48	12°10	22°27	10°41	9°18	5°45	n.a.	M10
T 11	23 25 16	21° 0'24	1♏45	17°54	9°47	22°27	7°39	14°33	23°50	12°10	22°27	10°35	9°14	5°52	n.a.	T 11
W12	23 29 13	21°57'49	15°33	18°48	10°55	23° 6	7°36	14°39	23°52	12°10	22°28	10°30	9°11	5°59	n.a.	W12
T 13	23 33 9	22°55'15	29°30	19°40	12° 3	23°45	7°32	14°46	23°55	12°R10	22°28	10°26	9° 8	6° 5	n.a.	T 13
F 14	23 37 6	23°52'40	13♐33	20°28	13°11	24°24	7°29	14°53	23°57	12°10	22°28	10°24	9° 5	6°12	n.a.	F 14
S 15	23 41 3	24°50'06	27°42	21°12	14°19	25° 3	7°25	14°59	23°59	12°10	22°28	10°D23	9° 2	6°19	n.a.	S 15
S 16	23 44 59	25°47'32	11♑53	21°53	15°27	25°42	7°21	15° 6	24° 2	12°10	22°28	10°24	8°59	6°25	n.a.	S 16
M17	23 48 56	26°44'58	26° 6	22°30	16°35	26°21	7°17	15°12	24° 4	12°10	22°28	10°25	8°55	6°32	n.a.	M17
T 18	23 52 52	27°42'25	10♒19	23° 4	17°44	27° 0	7°12	15°18	24° 7	12° 9	22°28	10°R26	8°52	6°39	n.a.	T 18
W19	23 56 49	28°39'51	24°29	23°33	18°52	27°39	7° 8	15°25	24° 9	12° 9	22°28	10°25	8°49	6°45	n.a.	W19
T 20	0 0 45	29°37'18	8♓32	23°57	20° 1	28°18	7° 3	15°31	24°12	12° 9	22°R28	10°22	8°46	6°52	n.a.	T 20
F 21	0 4 42	0♎34'45	22°25	24°18	21°10	28°57	6°59	15°37	24°14	12° 9	22°28	10°17	8°43	6°59	n.a.	F 21
S 22	0 8 38	1°32'13	6♈ 6	24°33	22°19	29°35	6°54	15°43	24°17	12° 8	22°28	10°10	8°39	7° 5	n.a.	S 22
S 23	0 12 35	2°29'42	19°29	24°44	23°28	0♎14	6°49	15°50	24°19	12° 8	22°28	10° 1	8°36	7°12	n.a.	S 23
M24	0 16 32	3°27'11	2♉35	24°50	24°37	0°53	6°43	15°56	24°22	12° 8	22°28	9°52	8°33	7°19	n.a.	M24
T 25	0 20 28	4°24'41	15°21	24°R51	25°46	1°32	6°38	16° 2	24°25	12° 7	22°28	9°43	8°30	7°25	n.a.	T 25
W26	0 24 25	5°22'12	27°49	24°47	26°56	2°11	6°32	16° 7	24°27	12° 7	22°28	9°36	8°27	7°32	n.a.	W26
T 27	0 28 21	6°19'44	10♊ 2	24°37	28° 5	2°49	6°27	16°13	24°30	12° 7	22°28	9°31	8°24	7°39	n.a.	T 27
F 28	0 32 18	7°17'17	22° 2	24°22	29°15	3°28	6°21	16°19	24°33	12° 6	22°28	9°27	8°20	7°45	n.a.	F 28
S 29	0 36 14	8°14'51	3♋54	24° 2	0♍25	4° 7	6°15	16°25	24°36	12° 6	22°27	9°D26	8°17	7°52	n.a.	S 29
S 30	0 40 11	9♎12'27	15♋44	23♎36	1♍34	4♎46	6♉ 9	16♌31	24♏39	12♊ 5	22♊27	9♌26	8♌14	7♋59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 9	19n16	3s42	2s19	0n 9	17n53	2s15	6n31	1n 8	12n46	1s14	16n 4	0s27	17s51	0n30	20n26	1s26	6n33	16s17	17n11	17n30	19n59		n.a.
S 2	6 48	19 56	2 52	3 0	0s 1	17 43	2 11	6 16	1 8	12 45	1 14	16 2	0 27	17 51	0 30	20 26	1 26	6 33	16 17	17 11	17 31	20 0		n.a.
M 3	6 26	19 44	1 54	3 40	0 11	17 32	2 8	6 1	1 8	12 45	1 15	16 0	0 27	17 52	0 30	20 26	1 26	6 33	16 17	17 10	17 31	20 0		n.a.
T 4	6 4	18 37	0 51	4 19	0 22	17 21	2 5	5 45	1 8	12 44	1 15	15 59	0 27	17 52	0 30	20 26	1 26	6 33	16 18	17 10	17 32	20 1		n.a.
W 5	5 43	16 39	0n15	4 58	0 33	17 10	2 2	5 30	1 8	12 43	1 15	15 57	0 27	17 53	0 30	20 26	1 26	6 32	16 18	17 10	17 33	20 1		n.a.
T 6	5 21	13 53	1 21	5 35	0 44	16 58	1 58	5 15	1 8	12 42	1 15	15 55	0 27	17 53	0 29	20 26	1 26	6 32	16 18	17 10	17 34	20 1		n.a.
F 7	4 59	10 25	2 25	6 12	0 56	16 46	1 55	5 0	1 8	12 41	1 16	15 53	0 27	17 54	0 29	20 26	1 26	6 32	16 19	17 11	17 35	20 2		n.a.
S 8	4 37	6 24	3 23	6 48	1 7	16 33	1 51	4 45	1 8	12 40	1 16	15 51	0 27	17 54	0 29	20 26	1 27	6 31	16 19	17 12	17 36	20 2		n.a.
S 9	4 15	2 0	4 11	7 23	1 19	16 20	1 48	4 29	1 7	12 39	1 16	15 49	0 27	17 55	0 29	20 26	1 27	6 31	16 19	17 13	17 36	20 3		n.a.
M10	3 53	2s34	4 46	7 57	1 31	16 6	1 44	4 14	1 7	12 38	1 16	15 47	0 27	17 55	0 29	20 26	1 27	6 31	16 20	17 15	17 37	20 3		n.a.
T 11	3 30	7 4	5 6	8 30	1 43	15 52	1 41	3 59	1 7	12 37	1 17	15 45	0 27	17 56	0 29	20 26	1 27	6 30	16 20	17 17	17 38	20 4		n.a.
W12	3 8	11 17	5 8	9 2	1 55	15 38	1 37	3 44	1 7	12 35	1 17	15 43	0 27	17 57	0 29	20 26	1 27	6 30	16 20	17 18	17 39	20 4		n.a.
T 13	2 46	14 55	4 53	9 32	2 8	15 23	1 34	3 28	1 7	12 34	1 17	15 42	0 27	17 57	0 29	20 25	1 27	6 30	16 20	17 19	17 40	20 5		n.a.
F 14	2 23	17 44	4 20	10 1	2 20	15 8	1 30	3 13	1 7	12 33	1 17	15 40	0 27	17 58	0 29	20 25	1 27	6 29	16 21	17 20	17 40	20 5		n.a.
S 15	2 1	19 30	3 30	10 29	2 32	14 52	1 26	2 58	1 7	12 31	1 17	15 38	0 27	17 58	0 29	20 25	1 27	6 29	16 21	17 20	17 41	20 6		n.a.
S 16	1 39	20 3	2 28	10 56	2 44	14 36	1 23	2 43	1 7	12 30	1 18	15 36	0 27	17 59	0 29	20 25	1 27	6 29	16 21	17 20	17 42	20 6		n.a.
M17	1 16	19 18	1 17	11 21	2 56	14 20	1 19	2 27	1 7	12 28	1 18	15 34	0 27	18 0	0 29	20 25	1 27	6 29	16 22	17 19	17 43	20 6		n.a.
T 18	0 54	17 20	0 1	11 44	3 8	14 3	1 16	2 12	1 7	12 27	1 18	15 33	0 27	18 0	0 29	20 25	1 27	6 28	16 22	17 19	17 44	20 7		n.a.
W19	0 31	14 19	1s15	12 6	3 20	13 46	1 12	1 57	1 7	12 25	1 18	15 31	0 26	18 1	0 29	20 25	1 27	6 28	16 22	17 20	17 45	20 7		n.a.
T 20	0 9	10 29	2 26	12 26	3 32	13 28	1 8	1 41	1 7	12 24	1 19	15 29	0 26	18 1	0 29	20 25	1 27	6 28	16 23	17 20	17 45	20 8		n.a.
F 21	0s14	6 7	3 26	12 43	3 43	13 11	1 4	1 26	1 7	12 22	1 19	15 27	0 26	18 2	0 29	20 25	1 27	6 27	16 23	17 22	17 46	20 8		n.a.
S 22	0 36	1 31	4 14	12 59	3 54	12 52	1 1	1 11	1 6	12 20	1 19	15 26	0 26	18 3	0 29	20 25	1 27	6 27	16 23	17 24	17 47	20 9		n.a.
S 23	0 59	3n 3	4 47	13 13	4 4	12 34	0 57	0 55	1 6	12 18	1 19	15 24	0 26	18 3	0 29	20 25	1 27	6 27	16 24	17 26	17 48	20 9		n.a.
M24	1 21	7 23	5 4	13 24	4 14	12 15	0 53	0 40	1 6	12 16	1 19	15 22	0 26	18 4	0 29	20 25	1 27	6 26	16 24	17 28	17 49	20 9		n.a.
T 25	1 43	11 17	5 5	13 33	4 23	11 56	0 50	0 25	1 6	12 14	1 20	15 20	0 26	18 5	0 29	20 25	1 27	6 26	16 24	17 30	17 49	20 10		n.a.
W26	2 6	14 36	4 51	13 39	4 31	11 36	0 46	0 10	1 6	12 12	1 20	15 19	0 26	18 5	0 29	20 24	1 27	6 26	16 25	17 32	17 50	20 10		n.a.
T 27	2 28	17 13	4 24	13 42	4 39	11 16	0 42	0s 6	1 6	12 10	1 20	15 17	0 26	18 6	0 29	20 24	1 27	6 25	16 25	17 34	17 51	20 11		n.a.
F 28	2 51	19 2	3 46	13 43	4 45	10 56	0 39	0 21	1 6	12 8	1 20	15 15	0 26	18 7	0 29	20 24	1 28	6 25	16 25	17 35	17 52	20 11		n.a.
S 29	3 13	20 0	2 59	13 40	4 50	10 35	0 35	0 36	1 6	12 6	1 20	15 14	0 26	18 7	0 29	20 24	1 28	6 25	16 26	17 35	17 53	20 11		n.a.
S 30	3s35	20n 4	2s 4	13s34	4s54	10n14	0s32	0s51	1n 6	12n 4	1s20	15n12	0s26	18s 8	0n29	20n24	1s28	6n24	16s26	17n35	17n54	20n12		n.a.

Julian Day Number = 3668410.5, Delta T = 10h01m56s
Ecliptic obliquity = 23°01'27, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°36'45, Lahiri = 70°43'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5331

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 44 7	10♎10'03	27♋36	23°R 6	2♍44	5♎24	6°R 2	16♌36	24♏42	12°R 5	22°R27	9♌27	8♌11	8♋ 5	n.a.	M 1
T 2	0 48 4	11° 7'40	9♌35	22♎31	3°54	6° 3	5♉56	16°42	24°45	12♊ 4	22♊27	9°R27	8° 8	8°12	n.a.	T 2
W 3	0 52 0	12° 5'19	21°48	21°51	5° 4	6°42	5°49	16°47	24°48	12° 3	22°27	9°26	8° 5	8°18	n.a.	W 3
T 4	0 55 57	13° 2'59	4♍17	21° 8	6°14	7°20	5°43	16°53	24°51	12° 3	22°26	9°24	8° 1	8°25	n.a.	T 4
F 5	0 59 54	14° 0'39	17° 5	20°22	7°25	7°59	5°36	16°58	24°54	12° 2	22°26	9°18	7°58	8°32	n.a.	F 5
S 6	1 3 50	14°58'21	0♎15	19°34	8°35	8°37	5°29	17° 3	24°57	12° 1	22°26	9°11	7°55	8°38	n.a.	S 6
S 7	1 7 47	15°56'04	13°46	18°43	9°46	9°16	5°22	17° 8	25° 0	12° 1	22°25	9° 1	7°52	8°45	n.a.	S 7
M 8	1 11 43	16°53'48	27°35	17°53	10°56	9°54	5°15	17°14	25° 3	12° 0	22°25	8°51	7°49	8°52	n.a.	M 8
T 9	1 15 40	17°51'33	11♏39	17° 2	12° 7	10°33	5° 8	17°19	25° 6	11°59	22°25	8°40	7°45	8°58	n.a.	T 9
W10	1 19 36	18°49'19	25°52	16°13	13°17	11°11	5° 1	17°24	25° 9	11°58	22°24	8°31	7°42	9° 5	n.a.	W10
T 11	1 23 33	19°47'06	10♐10	15°26	14°28	11°50	4°53	17°28	25°13	11°57	22°24	8°23	7°39	9°12	n.a.	T 11
F 12	1 27 29	20°44'54	24°28	14°42	15°39	12°28	4°46	17°33	25°16	11°56	22°23	8°18	7°36	9°18	n.a.	F 12
S 13	1 31 26	21°42'43	8♑43	14° 3	16°50	13° 7	4°38	17°38	25°19	11°56	22°23	8°16	7°33	9°25	n.a.	S 13
S 14	1 35 22	22°40'32	22°52	13°29	18° 1	13°45	4°31	17°43	25°22	11°55	22°22	8°D16	7°30	9°32	n.a.	S 14
M15	1 39 19	23°38'23	6♒54	13° 0	19°12	14°24	4°23	17°47	25°26	11°54	22°22	8°R16	7°26	9°38	n.a.	M15
T 16	1 43 16	24°36'14	20°49	12°39	20°23	15° 2	4°15	17°52	25°29	11°53	22°21	8°15	7°23	9°45	n.a.	T 16
W17	1 47 12	25°34'06	4♓36	12°24	21°34	15°40	4° 8	17°56	25°32	11°52	22°21	8°13	7°20	9°52	n.a.	W17
T 18	1 51 9	26°32'00	18°15	12°D17	22°46	16°19	4° 0	18° 0	25°36	11°51	22°20	8° 8	7°17	9°58	n.a.	T 18
F 19	1 55 5	27°29'54	1♈44	12°18	23°57	16°57	3°52	18° 5	25°39	11°50	22°20	8° 1	7°14	10° 5	n.a.	F 19
S 20	1 59 2	28°27'50	15° 2	12°28	25° 9	17°35	3°44	18° 9	25°43	11°48	22°19	7°51	7°10	10°12	n.a.	S 20
S 21	2 2 58	29°25'46	28° 7	12°45	26°20	18°14	3°36	18°13	25°46	11°47	22°19	7°38	7° 7	10°18	n.a.	S 21
M22	2 6 55	0♏23'45	10♉57	13°11	27°32	18°52	3°28	18°17	25°50	11°46	22°18	7°26	7° 4	10°25	n.a.	M22
T 23	2 10 51	1°21'44	23°33	13°45	28°44	19°30	3°20	18°21	25°53	11°45	22°17	7°13	7° 1	10°32	n.a.	T 23
W24	2 14 48	2°19'45	5♊54	14°27	29°55	20° 8	3°13	18°25	25°57	11°44	22°17	7° 2	6°58	10°38	n.a.	W24
T 25	2 18 44	3°17'48	18° 2	15°17	1♎ 7	20°47	3° 5	18°28	26° 0	11°43	22°16	6°53	6°55	10°45	n.a.	T 25
F 26	2 22 41	4°15'52	29°59	16°14	2°19	21°25	2°57	18°32	26° 4	11°41	22°15	6°47	6°51	10°52	n.a.	F 26
S 27	2 26 38	5°13'59	11♋50	17°18	3°31	22° 3	2°49	18°36	26° 7	11°40	22°15	6°43	6°48	10°58	n.a.	S 27
S 28	2 30 34	6°12'06	23°38	18°29	4°43	22°41	2°41	18°39	26°11	11°39	22°14	6°42	6°45	11° 5	n.a.	S 28
M29	2 34 31	7°10'16	5♌29	19°46	5°55	23°19	2°33	18°42	26°14	11°38	22°13	6°42	6°42	11°12	n.a.	M29
T 30	2 38 27	8° 8'27	17°28	21° 9	7° 8	23°58	2°25	18°46	26°18	11°36	22°13	6°41	6°39	11°18	n.a.	T 30
W31	2 42 24	9♏ 6'40	29♌41	22♎37	8♎20	24♎36	2♉17	18♌49	26♏22	11♊35	22♊12	6♌40	6♌36	11♋25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3s58	19n15	1s 3	13s26	4s57	9n53	0s28	1s 6	1n 5	12n 2	1s21	15n11	0s26	18s 9	0n29	20n24	1s28	6n24	16s26	17n35	17n54	20n12		n.a.
T 2	4 20	17 33	0n 1	13 14	4 58	9 32	0 24	1 22	1 5	12 0	1 21	15 9	0 26	18 10	0 29	20 24	1 28	6 24	16 26	17 35	17 55	20 12		n.a.
W 3	4 42	15 2	1 6	12 58	4 57	9 10	0 21	1 37	1 5	11 57	1 21	15 7	0 26	18 10	0 29	20 24	1 28	6 23	16 27	17 35	17 56	20 13		n.a.
T 4	5 4	11 46	2 8	12 40	4 55	8 48	0 17	1 52	1 5	11 55	1 21	15 6	0 26	18 11	0 29	20 24	1 28	6 23	16 27	17 36	17 57	20 13		n.a.
F 5	5 26	7 53	3 7	12 19	4 50	8 26	0 14	2 7	1 5	11 53	1 21	15 4	0 26	18 12	0 29	20 23	1 28	6 23	16 27	17 37	17 58	20 14		n.a.
S 6	5 48	3 31	3 56	11 55	4 44	8 3	0 10	2 22	1 5	11 50	1 21	15 3	0 26	18 13	0 29	20 23	1 28	6 22	16 28	17 39	17 58	20 14		n.a.
S 7	6 10	1s 7	4 34	11 29	4 37	7 40	0 7	2 37	1 5	11 48	1 22	15 1	0 26	18 13	0 29	20 23	1 28	6 22	16 28	17 41	17 59	20 14		n.a.
M 8	6 32	5 48	4 57	11 1	4 27	7 17	0 3	2 52	1 5	11 46	1 22	15 0	0 26	18 14	0 29	20 23	1 28	6 22	16 28	17 44	18 0	20 15		n.a.
T 9	6 53	10 16	5 2	10 31	4 15	6 54	0n 0	3 7	1 4	11 43	1 22	14 58	0 26	18 15	0 29	20 23	1 28	6 21	16 29	17 47	18 1	20 15		n.a.
W10	7 15	14 12	4 49	10 0	4 2	6 31	0 3	3 22	1 4	11 41	1 22	14 57	0 25	18 16	0 29	20 23	1 28	6 21	16 29	17 49	18 2	20 15		n.a.
T 11	7 36	17 20	4 18	9 29	3 48	6 7	0 7	3 37	1 4	11 38	1 22	14 56	0 25	18 16	0 28	20 23	1 28	6 21	16 29	17 51	18 2	20 16		n.a.
F 12	7 58	19 25	3 30	8 58	3 32	5 43	0 10	3 52	1 4	11 36	1 22	14 54	0 25	18 17	0 28	20 22	1 28	6 21	16 29	17 52	18 3	20 16		n.a.
S 13	8 19	20 15	2 30	8 27	3 15	5 19	0 13	4 7	1 4	11 33	1 22	14 53	0 25	18 18	0 28	20 22	1 28	6 20	16 30	17 53	18 4	20 16		n.a.
S 14	8 40	19 48	1 21	7 57	2 57	4 55	0 16	4 21	1 4	11 30	1 22	14 51	0 25	18 19	0 28	20 22	1 28	6 20	16 30	17 53	18 5	20 17		n.a.
M15	9 1	18 7	0 7	7 29	2 38	4 30	0 20	4 36	1 3	11 28	1 22	14 50	0 25	18 20	0 28	20 22	1 28	6 20	16 30	17 53	18 6	20 17		n.a.
T 16	9 22	15 21	1s 6	7 3	2 19	4 6	0 23	4 51	1 3	11 25	1 22	14 49	0 25	18 20	0 28	20 22	1 28	6 19	16 31	17 53	18 6	20 17		n.a.
W17	9 43	11 45	2 15	6 40	2 0	3 41	0 26	5 6	1 3	11 23	1 23	14 47	0 25	18 21	0 28	20 22	1 28	6 19	16 31	17 54	18 7	20 18		n.a.
T 18	10 4	7 34	3 15	6 19	1 40	3 16	0 29	5 20	1 3	11 20	1 23	14 46	0 25	18 22	0 28	20 21	1 28	6 19	16 31	17 55	18 8	20 18		n.a.
F 19	10 24	3 3	4 3	6 2	1 21	2 51	0 32	5 35	1 3	11 17	1 23	14 45	0 25	18 23	0 28	20 21	1 28	6 18	16 31	17 57	18 9	20 18		n.a.
S 20	10 45	1n33	4 37	5 48	1 3	2 26	0 35	5 49	1 3	11 15	1 23	14 44	0 25	18 24	0 28	20 21	1 28	6 18	16 32	17 59	18 9	20 18		n.a.
S 21	11 5	5 59	4 56	5 38	0 44	2 0	0 37	6 4	1 2	11 12	1 23	14 43	0 25	18 24	0 28	20 21	1 28	6 18	16 32	18 3	18 10	20 19		n.a.
M22	11 25	10 6	5 0	5 32	0 27	1 35	0 40	6 18	1 2	11 9	1 23	14 41	0 25	18 25	0 28	20 21	1 29	6 18	16 32	18 6	18 11	20 19		n.a.
T 23	11 45	13 40	4 49	5 29	0 10	1 9	0 43	6 33	1 2	11 7	1 23	14 40	0 25	18 26	0 28	20 21	1 29	6 17	16 32	18 9	18 12	20 19		n.a.
W24	12 4	16 35	4 24	5 30	0n 6	0 44	0 46	6 47	1 2	11 4	1 23	14 39	0 25	18 27	0 28	20 20	1 29	6 17	16 33	18 12	18 13	20 20		n.a.
T 25	12 24	18 43	3 47	5 36	0 21	0 18	0 48	7 1	1 2	11 1	1 23	14 38	0 25	18 28	0 28	20 20	1 29	6 17	16 33	18 14	18 13	20 20		n.a.
F 26	12 43	20 0	3 1	5 44	0 35	0s 8	0 51	7 15	1 1	10 59	1 23	14 37	0 25	18 29	0 28	20 20	1 29	6 16	16 33	18 15	18 14	20 20		n.a.
S 27	13 2	20 23	2 8	5 57	0 47	0 33	0 53	7 30	1 1	10 56	1 23	14 36	0 25	18 29	0 28	20 20	1 29	6 16	16 33	18 16	18 15	20 20		n.a.
S 28	13 21	19 52	1 9	6 13	0 59	0 59	0 56	7 44	1 1	10 53	1 23	14 35	0 25	18 30	0 28	20 20	1 29	6 16	16 34	18 17	18 16	20 21		n.a.
M29	13 40	18 28	0 6	6 32	1 9	1 25	0 58	7 58	1 1	10 51	1 23	14 34	0 25	18 31	0 28	20 19	1 29	6 16	16 34	18 17	18 17	20 21		n.a.
T 30	13 59	16 14	0n57	6 54	1 18	1 51	1 1	8 12	1 1	10 48	1 23	14 33	0 25	18 32	0 28	20 19	1 29	6 15	16 34	18 17	18 17	20 21		n.a.
W31	14s17	13n15	1n59	7s19	1n26	2s17	1n 3	8s26	1n 0	10n45	1s23	14n32	0s25	18s33	0n28	20n19	1s29	6n15	16s34	18n17	18n18	20n21		n.a.

Julian Day Number = 3668440.5, Delta T = 10h01m57s
Ecliptic obliquity = 23°01'27, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°36'49, Lahiri = 70°43'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5331

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 46 20	10♏ 4'55	12♍12	24♎10	9♎32	25♎14	2°R 9	18♌52	26♏25	11°R34	22°R11	6°R37	6♌32	11♋32	n.a.	T 1
F 2	2 50 17	11° 3'11	25° 6	25°46	10°45	25°52	2♉ 2	18°55	26°29	11♊32	22♊10	6♌32	6°29	11°38	n.a.	F 2
S 3	2 54 13	12° 1'30	8♎26	27°26	11°57	26°30	1°54	18°58	26°33	11°31	22° 9	6°24	6°26	11°45	n.a.	S 3
S 4	2 58 10	12°59'50	22°11	29° 9	13°10	27° 8	1°46	19° 1	26°36	11°29	22° 9	6°14	6°23	11°52	n.a.	S 4
M 5	3 2 7	13°58'11	6♏20	0♏54	14°22	27°46	1°39	19° 3	26°40	11°28	22° 8	6° 2	6°20	11°58	n.a.	M 5
T 6	3 6 3	14°56'35	20°47	2°42	15°35	28°24	1°31	19° 6	26°44	11°27	22° 7	5°50	6°16	12° 5	n.a.	T 6
W 7	3 10 0	15°55'00	5♐26	4°31	16°48	29° 2	1°24	19° 8	26°47	11°25	22° 6	5°40	6°13	12°12	n.a.	W 7
T 8	3 13 56	16°53'27	20°10	6°21	18° 1	29°40	1°16	19°11	26°51	11°24	22° 5	5°32	6°10	12°18	n.a.	T 8
F 9	3 17 53	17°51'55	4♑50	8°11	19°13	0♏18	1° 9	19°13	26°55	11°22	22° 4	5°26	6° 7	12°25	n.a.	F 9
S 10	3 21 49	18°50'25	19°21	10° 3	20°26	0°56	1° 2	19°15	26°59	11°21	22° 3	5°24	6° 4	12°32	n.a.	S 10
S 11	3 25 46	19°48'56	3♒39	11°54	21°39	1°34	0°54	19°17	27° 2	11°19	22° 2	5°D23	6° 1	12°38	n.a.	S 11
M12	3 29 42	20°47'28	17°42	13°46	22°52	2°12	0°47	19°19	27° 6	11°18	22° 2	5°R23	5°57	12°45	n.a.	M12
T 13	3 33 39	21°46'02	1♓31	15°37	24° 5	2°50	0°41	19°21	27°10	11°16	22° 1	5°23	5°54	12°51	n.a.	T 13
W14	3 37 35	22°44'37	15° 5	17°28	25°18	3°28	0°34	19°23	27°14	11°15	22° 0	5°21	5°51	12°58	n.a.	W14
T 15	3 41 32	23°43'14	28°26	19°19	26°32	4° 6	0°27	19°25	27°17	11°13	21°59	5°17	5°48	13° 5	n.a.	T 15
F 16	3 45 29	24°41'52	11♈34	21° 9	27°45	4°44	0°20	19°26	27°21	11°11	21°58	5°10	5°45	13°11	n.a.	F 16
S 17	3 49 25	25°40'32	24°30	22°58	28°58	5°22	0°14	19°28	27°25	11°10	21°57	5° 0	5°42	13°18	n.a.	S 17
S 18	3 53 22	26°39'13	7♉15	24°47	0♏11	6° 0	0° 8	19°29	27°29	11° 8	21°56	4°49	5°38	13°25	n.a.	S 18
M19	3 57 18	27°37'56	19°48	26°35	1°25	6°38	0° 1	19°30	27°32	11° 7	21°55	4°37	5°35	13°31	n.a.	M19
T 20	4 1 15	28°36'41	2♊ 9	28°22	2°38	7°16	29♈55	19°32	27°36	11° 5	21°54	4°25	5°32	13°38	n.a.	T 20
W21	4 5 11	29°35'27	14°20	0♐ 8	3°52	7°54	29°49	19°33	27°40	11° 3	21°53	4°14	5°29	13°45	n.a.	W21
T 22	4 9 8	0♐34'16	26°21	1°54	5° 5	8°31	29°44	19°33	27°44	11° 2	21°52	4° 6	5°26	13°51	n.a.	T 22
F 23	4 13 4	1°33'06	8♋14	3°38	6°19	9° 9	29°38	19°34	27°47	11° 0	21°51	4° 0	5°22	13°58	n.a.	F 23
S 24	4 17 1	2°31'59	20° 2	5°22	7°32	9°47	29°33	19°35	27°51	10°58	21°50	3°57	5°19	14° 5	n.a.	S 24
S 25	4 20 58	3°30'53	1♌49	7° 5	8°46	10°25	29°27	19°36	27°55	10°57	21°49	3°D56	5°16	14°11	n.a.	S 25
M26	4 24 54	4°29'50	13°38	8°47	10° 0	11° 3	29°22	19°36	27°59	10°55	21°47	3°56	5°13	14°18	n.a.	M26
T 27	4 28 51	5°28'48	25°36	10°28	11°13	11°41	29°17	19°37	28° 3	10°54	21°46	3°57	5°10	14°25	n.a.	T 27
W28	4 32 47	6°27'49	7♍46	12° 9	12°27	12°18	29°12	19°37	28° 6	10°52	21°45	3°R57	5° 7	14°31	n.a.	W28
T 29	4 36 44	7°26'51	20°15	13°49	13°41	12°56	29° 8	19°37	28°10	10°50	21°44	3°56	5° 3	14°38	n.a.	T 29
F 30	4 40 40	8♐25'56	3♎ 8	15♐28	14♏55	13♏34	29♈ 3	19°R37	28♏14	10♊49	21♊43	3♌54	5♌ 0	14♋45	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s35	9n35	2n56	7s46	1n33	2s43	1n 5	8s40	1n 0	10n43	1s23	14n31	0s25	18s34	0n28	20n19	1s29	6n15	16s35	18n18	18n19	20n22		n.a.
F 2	14 53	5 23	3 47	8 15	1 38	3 9	1 7	8 53	1 0	10 40	1 23	14 30	0 24	18 35	0 28	20 19	1 29	6 15	16 35	18 19	18 20	20 22		n.a.
S 3	15 11	0 48	4 26	8 47	1 43	3 35	1 9	9 7	1 0	10 38	1 23	14 29	0 24	18 35	0 28	20 18	1 29	6 14	16 35	18 21	18 20	20 22		n.a.
S 4	15 28	3s58	4 52	9 19	1 46	4 1	1 11	9 21	1 0	10 35	1 23	14 29	0 24	18 36	0 28	20 18	1 29	6 14	16 35	18 24	18 21	20 22		n.a.
M 5	15 45	8 39	5 1	9 53	1 49	4 27	1 13	9 34	0 59	10 33	1 23	14 28	0 24	18 37	0 28	20 18	1 29	6 14	16 35	18 26	18 22	20 23		n.a.
T 6	16 2	12 57	4 51	10 28	1 50	4 53	1 15	9 48	0 59	10 30	1 23	14 27	0 24	18 38	0 28	20 18	1 29	6 14	16 36	18 29	18 23	20 23		n.a.
W 7	16 19	16 32	4 22	11 4	1 50	5 18	1 17	10 1	0 59	10 28	1 23	14 26	0 24	18 39	0 28	20 17	1 29	6 13	16 36	18 32	18 24	20 23		n.a.
T 8	16 35	19 5	3 35	11 40	1 50	5 44	1 18	10 15	0 59	10 25	1 23	14 26	0 24	18 40	0 28	20 17	1 29	6 13	16 36	18 34	18 24	20 23		n.a.
F 9	16 52	20 22	2 34	12 16	1 49	6 10	1 20	10 28	0 58	10 23	1 23	14 25	0 24	18 40	0 28	20 17	1 29	6 13	16 36	18 35	18 25	20 23		n.a.
S 10	17 8	20 16	1 24	12 53	1 47	6 35	1 22	10 41	0 58	10 20	1 22	14 24	0 24	18 41	0 28	20 17	1 29	6 13	16 36	18 36	18 26	20 24		n.a.
S 11	17 23	18 51	0 9	13 29	1 44	7 1	1 23	10 54	0 58	10 18	1 22	14 24	0 24	18 42	0 28	20 17	1 29	6 12	16 36	18 36	18 27	20 24		n.a.
M12	17 38	16 18	1s 5	14 5	1 41	7 26	1 24	11 8	0 58	10 16	1 22	14 23	0 24	18 43	0 28	20 16	1 29	6 12	16 37	18 36	18 27	20 24		n.a.
T 13	17 54	12 51	2 14	14 40	1 37	7 51	1 26	11 21	0 58	10 13	1 22	14 23	0 24	18 44	0 28	20 16	1 29	6 12	16 37	18 36	18 28	20 24		n.a.
W14	18 8	8 46	3 14	15 15	1 33	8 16	1 27	11 33	0 57	10 11	1 22	14 22	0 24	18 45	0 28	20 16	1 29	6 12	16 37	18 36	18 29	20 24		n.a.
T 15	18 23	4 20	4 3	15 50	1 29	8 41	1 28	11 46	0 57	10 9	1 22	14 22	0 24	18 46	0 28	20 16	1 29	6 12	16 37	18 37	18 30	20 25		n.a.
F 16	18 37	0n14	4 37	16 23	1 24	9 6	1 29	11 59	0 57	10 7	1 22	14 21	0 24	18 46	0 28	20 15	1 29	6 11	16 37	18 39	18 30	20 25		n.a.
S 17	18 51	4 43	4 57	16 56	1 18	9 30	1 30	12 12	0 57	10 5	1 22	14 21	0 24	18 47	0 28	20 15	1 29	6 11	16 37	18 41	18 31	20 25		n.a.
S 18	19 4	8 55	5 2	17 27	1 13	9 55	1 31	12 24	0 56	10 3	1 22	14 21	0 24	18 48	0 28	20 15	1 29	6 11	16 38	18 44	18 32	20 25		n.a.
M19	19 17	12 41	4 52	17 58	1 7	10 19	1 32	12 37	0 56	10 1	1 22	14 20	0 24	18 49	0 28	20 15	1 29	6 11	16 38	18 47	18 33	20 25		n.a.
T 20	19 30	15 51	4 28	18 28	1 1	10 43	1 33	12 49	0 56	9 59	1 21	14 20	0 24	18 50	0 28	20 15	1 29	6 11	16 38	18 49	18 34	20 26		n.a.
W21	19 43	18 16	3 52	18 57	0 54	11 7	1 34	13 1	0 55	9 57	1 21	14 20	0 24	18 51	0 28	20 14	1 29	6 11	16 38	18 52	18 34	20 26		n.a.
T 22	19 55	19 52	3 7	19 24	0 48	11 30	1 35	13 14	0 55	9 55	1 21	14 19	0 24	18 52	0 28	20 14	1 29	6 10	16 38	18 54	18 35	20 26		n.a.
F 23	20 7	20 34	2 13	19 51	0 41	11 54	1 35	13 26	0 55	9 53	1 21	14 19	0 24	18 52	0 28	20 14	1 29	6 10	16 38	18 55	18 36	20 26		n.a.
S 24	20 18	20 21	1 14	20 16	0 34	12 17	1 36	13 38	0 55	9 51	1 21	14 19	0 23	18 53	0 28	20 14	1 29	6 10	16 38	18 56	18 37	20 26		n.a.
S 25	20 30	19 14	0 11	20 40	0 27	12 39	1 36	13 50	0 54	9 50	1 21	14 19	0 23	18 54	0 28	20 13	1 29	6 10	16 38	18 56	18 37	20 26		n.a.
M26	20 40	17 16	0n52	21 3	0 20	13 2	1 36	14 1	0 54	9 48	1 21	14 19	0 23	18 55	0 28	20 13	1 29	6 10	16 38	18 56	18 38	20 26		n.a.
T 27	20 51	14 33	1 54	21 25	0 13	13 24	1 37	14 13	0 54	9 46	1 20	14 19	0 23	18 56	0 28	20 13	1 29	6 10	16 39	18 56	18 39	20 27		n.a.
W28	21 1	11 10	2 51	21 45	0 6	13 46	1 37	14 25	0 54	9 45	1 20	14 19	0 23	18 56	0 28	20 13	1 29	6 9	16 39	18 56	18 40	20 27		n.a.
T 29	21 10	7 13	3 43	22 5	0s 1	14 8	1 37	14 36	0 53	9 43	1 20	14 19	0 23	18 57	0 28	20 12	1 29	6 9	16 39	18 56	18 40	20 27		n.a.
F 30	21s20	2n50	4n24	22s23	0s 8	14s29	1n37	14s48	0n53	9n42	1s20	14n19	0s23	18s58	0n28	20n12	1s29	6n 9	16s39	18n57	18n41	20n27		n.a.

Julian Day Number = 3668471.5, Delta T = 10h01m59s
Ecliptic obliquity = 23°01'27, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°36'54, Lahiri = 70°43'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5331

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 44 37	9♐25'03	16♎27	17♐ 6	16♏ 9	14♏12	28°R59	19°R37	28♏17	10°R47	21°R42	3°R49	4♌57	14♋51	n.a.	S 1
S 2	4 48 33	10°24'12	0♏15	18°43	17°23	14°49	28♈55	19♌37	28°21	10♊45	21♊41	3♌42	4°54	14°58	n.a.	S 2
M 3	4 52 30	11°23'23	14°30	20°20	18°37	15°27	28°51	19°37	28°25	10°43	21°40	3°34	4°51	15° 5	n.a.	M 3
T 4	4 56 27	12°22'36	29° 9	21°56	19°51	16° 5	28°47	19°36	28°29	10°42	21°39	3°25	4°48	15°11	n.a.	T 4
W 5	5 0 23	13°21'51	14♐ 5	23°31	21° 5	16°43	28°43	19°36	28°32	10°40	21°38	3°18	4°44	15°18	n.a.	W 5
T 6	5 4 20	14°21'08	29° 9	25° 6	22°19	17°20	28°40	19°35	28°36	10°38	21°37	3°12	4°41	15°25	n.a.	T 6
F 7	5 8 16	15°20'27	14♑12	26°40	23°33	17°58	28°37	19°34	28°40	10°37	21°35	3° 8	4°38	15°31	n.a.	F 7
S 8	5 12 13	16°19'47	29° 4	28°14	24°47	18°36	28°34	19°34	28°43	10°35	21°34	3°D 7	4°35	15°38	n.a.	S 8
S 9	5 16 9	17°19'09	13♒40	29°46	26° 2	19°13	28°31	19°33	28°47	10°33	21°33	3° 7	4°32	15°44	n.a.	S 9
M10	5 20 6	18°18'33	27°55	1♑18	27°16	19°51	28°28	19°32	28°51	10°32	21°32	3° 8	4°28	15°51	n.a.	M10
T 11	5 24 2	19°17'58	11♓49	2°50	28°30	20°29	28°26	19°30	28°54	10°30	21°31	3° 9	4°25	15°58	n.a.	T 11
W12	5 27 59	20°17'24	25°22	4°21	29°44	21° 6	28°23	19°29	28°58	10°29	21°30	3°R 9	4°22	16° 4	n.a.	W12
T 13	5 31 56	21°16'52	8♈35	5°51	0♐59	21°44	28°21	19°28	29° 1	10°27	21°29	3° 8	4°19	16°11	n.a.	T 13
F 14	5 35 52	22°16'22	21°31	7°21	2°13	22°21	28°20	19°26	29° 5	10°25	21°28	3° 5	4°16	16°18	n.a.	F 14
S 15	5 39 49	23°15'53	4♉12	8°50	3°28	22°59	28°18	19°25	29° 8	10°24	21°27	2°59	4°13	16°24	n.a.	S 15
S 16	5 43 45	24°15'26	16°40	10°19	4°42	23°37	28°16	19°23	29°12	10°22	21°25	2°53	4° 9	16°31	n.a.	S 16
M17	5 47 42	25°15'01	28°57	11°46	5°56	24°14	28°15	19°21	29°15	10°20	21°24	2°46	4° 6	16°38	n.a.	M17
T 18	5 51 38	26°14'37	11♊ 5	13°14	7°11	24°52	28°14	19°19	29°19	10°19	21°23	2°39	4° 3	16°44	n.a.	T 18
W19	5 55 35	27°14'15	23° 5	14°40	8°25	25°29	28°13	19°18	29°22	10°17	21°22	2°33	4° 0	16°51	n.a.	W19
T 20	5 59 31	28°13'55	4♋59	16° 6	9°40	26° 7	28°13	19°15	29°26	10°16	21°21	2°28	3°57	16°58	n.a.	T 20
F 21	6 3 28	29°13'36	16°48	17°32	10°55	26°44	28°12	19°13	29°29	10°14	21°20	2°26	3°54	17° 4	n.a.	F 21
S 22	6 7 25	0♑13'20	28°36	18°56	12° 9	27°22	28°12	19°11	29°33	10°13	21°19	2°D24	3°50	17°11	n.a.	S 22
S 23	6 11 21	1°13'05	10♌23	20°20	13°24	27°59	28°D12	19° 9	29°36	10°11	21°18	2°24	3°47	17°18	n.a.	S 23
M24	6 15 18	2°12'52	22°14	21°43	14°38	28°37	28°12	19° 6	29°39	10°10	21°17	2°26	3°44	17°24	n.a.	M24
T 25	6 19 14	3°12'41	4♍13	23° 5	15°53	29°14	28°13	19° 4	29°43	10° 8	21°15	2°28	3°41	17°31	n.a.	T 25
W26	6 23 11	4°12'33	16°23	24°26	17° 8	29°52	28°13	19° 1	29°46	10° 6	21°14	2°29	3°38	17°38	n.a.	W26
T 27	6 27 7	5°12'26	28°50	25°47	18°23	0♐29	28°14	18°58	29°49	10° 5	21°13	2°30	3°34	17°44	n.a.	T 27
F 28	6 31 4	6°12'21	11♎38	27° 6	19°37	1° 7	28°15	18°55	29°52	10° 4	21°12	2°R30	3°31	17°51	n.a.	F 28
S 29	6 35 1	7°12'18	24°50	28°23	20°52	1°44	28°16	18°52	29°55	10° 2	21°11	2°29	3°28	17°58	n.a.	S 29
S 30	6 38 57	8°12'17	8♏30	29°40	22° 7	2°22	28°18	18°49	29°59	10° 1	21°10	2°27	3°25	18° 4	n.a.	S 30
M31	6 42 54	9♑12'18	22♏39	0♒55	23♐22	2♐59	28♈19	18♌46	0♐ 2	9♊59	21♊ 9	2♌24	3♌22	18♋11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s29	1s50	4n53	22s40	0s15	14s50	1n37	14s59	0n53	9n41	1s20	14n19	0s23	18s59	0n28	20n12	1s29	6n 9	16s39	18n58	18n42	20n27		n.a.
S 2	21 37	6 34	5 6	22 55	0 22	15 10	1 37	15 10	0 52	9 39	1 20	14 19	0 23	19 0	0 28	20 12	1 29	6 9	16 39	18 59	18 43	20 27		n.a.
M 3	21 45	11 6	5 1	23 10	0 29	15 31	1 37	15 21	0 52	9 38	1 19	14 19	0 23	19 1	0 28	20 12	1 29	6 9	16 39	19 1	18 43	20 27		n.a.
T 4	21 53	15 7	4 37	23 23	0 36	15 50	1 37	15 32	0 52	9 37	1 19	14 19	0 23	19 1	0 28	20 11	1 29	6 9	16 39	19 3	18 44	20 27		n.a.
W 5	22 1	18 14	3 53	23 35	0 43	16 10	1 36	15 43	0 51	9 36	1 19	14 19	0 23	19 2	0 28	20 11	1 29	6 9	16 39	19 5	18 45	20 27		n.a.
T 6	22 7	20 8	2 53	23 46	0 50	16 29	1 36	15 54	0 51	9 35	1 19	14 20	0 23	19 3	0 28	20 11	1 29	6 9	16 39	19 6	18 46	20 28		n.a.
F 7	22 14	20 37	1 40	23 56	0 57	16 48	1 35	16 4	0 51	9 34	1 19	14 20	0 23	19 4	0 28	20 11	1 29	6 8	16 39	19 7	18 46	20 28		n.a.
S 8	22 20	19 38	0 22	24 4	1 3	17 6	1 35	16 15	0 51	9 33	1 18	14 20	0 23	19 5	0 28	20 10	1 29	6 8	16 39	19 7	18 47	20 28		n.a.
S 9	22 26	17 21	0s57	24 11	1 10	17 24	1 34	16 25	0 50	9 32	1 18	14 21	0 23	19 5	0 28	20 10	1 29	6 8	16 39	19 7	18 48	20 28		n.a.
M10	22 31	14 2	2 10	24 17	1 16	17 41	1 34	16 36	0 50	9 32	1 18	14 21	0 23	19 6	0 28	20 10	1 29	6 8	16 39	19 7	18 49	20 28		n.a.
T 11	22 36	10 1	3 14	24 22	1 22	17 58	1 33	16 46	0 50	9 31	1 18	14 21	0 23	19 7	0 28	20 10	1 29	6 8	16 39	19 7	18 49	20 28		n.a.
W12	22 41	5 35	4 6	24 26	1 29	18 15	1 32	16 56	0 49	9 30	1 18	14 22	0 23	19 8	0 28	20 9	1 29	6 8	16 39	19 7	18 50	20 28		n.a.
T 13	22 45	1 0	4 42	24 28	1 35	18 31	1 31	17 6	0 49	9 30	1 17	14 22	0 22	19 8	0 28	20 9	1 29	6 8	16 39	19 7	18 51	20 28		n.a.
F 14	22 48	3n32	5 4	24 30	1 40	18 46	1 30	17 15	0 49	9 29	1 17	14 23	0 22	19 9	0 28	20 9	1 29	6 8	16 39	19 8	18 52	20 28		n.a.
S 15	22 51	7 49	5 10	24 30	1 46	19 1	1 29	17 25	0 48	9 29	1 17	14 23	0 22	19 10	0 28	20 9	1 29	6 8	16 39	19 9	18 52	20 28		n.a.
S 16	22 54	11 42	5 1	24 29	1 51	19 16	1 28	17 35	0 48	9 29	1 17	14 24	0 22	19 11	0 28	20 9	1 29	6 8	16 39	19 10	18 53	20 28		n.a.
M17	22 56	15 2	4 39	24 27	1 56	19 30	1 27	17 44	0 48	9 29	1 16	14 24	0 22	19 11	0 28	20 8	1 29	6 8	16 39	19 12	18 54	20 28		n.a.
T 18	22 58	17 41	4 4	24 24	2 1	19 43	1 26	17 53	0 47	9 28	1 16	14 25	0 22	19 12	0 28	20 8	1 29	6 8	16 39	19 14	18 55	20 28		n.a.
W19	23 0	19 33	3 18	24 19	2 6	19 56	1 25	18 2	0 47	9 28	1 16	14 26	0 22	19 13	0 28	20 8	1 29	6 8	16 39	19 15	18 55	20 28		n.a.
T 20	23 1	20 32	2 24	24 14	2 11	20 8	1 23	18 12	0 47	9 28	1 16	14 26	0 22	19 14	0 28	20 8	1 29	6 8	16 39	19 16	18 56	20 28		n.a.
F 21	23 1	20 35	1 24	24 8	2 15	20 20	1 22	18 20	0 46	9 28	1 16	14 27	0 22	19 14	0 28	20 8	1 29	6 8	16 39	19 17	18 57	20 28		n.a.
S 22	23 1	19 45	0 21	24 0	2 19	20 31	1 21	18 29	0 46	9 28	1 15	14 28	0 22	19 15	0 28	20 7	1 29	6 8	16 39	19 17	18 57	20 28		n.a.
S 23	23 1	18 2	0n44	23 52	2 22	20 42	1 19	18 38	0 45	9 29	1 15	14 29	0 22	19 16	0 28	20 7	1 29	6 8	16 39	19 17	18 58	20 28		n.a.
M24	23 0	15 33	1 47	23 42	2 26	20 52	1 18	18 46	0 45	9 29	1 15	14 29	0 22	19 16	0 28	20 7	1 29	6 8	16 39	19 17	18 59	20 29		n.a.
T 25	22 59	12 23	2 46	23 32	2 29	21 2	1 16	18 55	0 45	9 29	1 15	14 30	0 22	19 17	0 28	20 7	1 29	6 8	16 38	19 16	19 0	20 29		n.a.
W26	22 58	8 39	3 39	23 21	2 31	21 11	1 14	19 3	0 44	9 30	1 14	14 31	0 22	19 18	0 28	20 7	1 29	6 8	16 38	19 16	19 0	20 29		n.a.
T 27	22 55	4 29	4 22	23 8	2 34	21 19	1 13	19 11	0 44	9 30	1 14	14 32	0 22	19 18	0 28	20 6	1 29	6 8	16 38	19 16	19 1	20 29		n.a.
F 28	22 53	0 1	4 55	22 55	2 35	21 27	1 11	19 19	0 44	9 31	1 14	14 33	0 22	19 19	0 28	20 6	1 29	6 8	16 38	19 16	19 2	20 29		n.a.
S 29	22 50	4s36	5 12	22 41	2 37	21 34	1 9	19 27	0 43	9 31	1 14	14 34	0 21	19 20	0 28	20 6	1 29	6 8	16 38	19 16	19 3	20 29		n.a.
S 30	22 47	9 8	5 13	22 26	2 38	21 40	1 7	19 34	0 43	9 32	1 14	14 35	0 21	19 20	0 28	20 6	1 29	6 8	16 38	19 16	19 3	20 28		n.a.
M31	22s43	13s20	4n56	22s11	2s38	21s46	1n 6	19s42	0n42	9n33	1s13	14n36	0s21	19s21	0n28	20n 6	1s29	6n 8	16s38	19n17	19n 4	20n28		n.a.

Julian Day Number = 3668501.5, Delta T = 10h02m01s
Ecliptic obliquity = 23°01'27, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°36'58, Lahiri = 70°43'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5332

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 46 50	10♑12'21	7♐13	2♒ 8	24♐37	3♐37	28♈21	18°R43	0♐ 5	9°R58	21°R 8	2°R21	3♌19	18♋17	n.a.	T 1
W 2	6 50 47	11°12'26	22° 9	3°20	25°51	4°14	28°23	18♌40	0° 8	9♊56	21♊ 7	2♌18	3°15	18°24	n.a.	W 2
T 3	6 54 43	12°12'32	7♑19	4°29	27° 6	4°51	28°25	18°36	0°11	9°55	21° 6	2°16	3°12	18°31	n.a.	T 3
F 4	6 58 40	13°12'41	22°33	5°36	28°21	5°29	28°28	18°33	0°14	9°54	21° 5	2°15	3° 9	18°37	n.a.	F 4
S 5	7 2 36	14°12'51	7♒42	6°40	29°36	6° 6	28°30	18°29	0°17	9°52	21° 4	2°D14	3° 6	18°44	n.a.	S 5
S 6	7 6 33	15°13'02	22°35	7°41	0♑51	6°44	28°33	18°26	0°20	9°51	21° 3	2°15	3° 3	18°51	n.a.	S 6
M 7	7 10 30	16°13'14	7♓ 8	8°39	2° 6	7°21	28°36	18°22	0°23	9°50	21° 2	2°16	3° 0	18°57	n.a.	M 7
T 8	7 14 26	17°13'28	21°15	9°33	3°21	7°58	28°39	18°18	0°26	9°49	21° 1	2°18	2°56	19° 4	n.a.	T 8
W 9	7 18 23	18°13'43	4♈56	10°23	4°36	8°36	28°43	18°14	0°29	9°47	21° 0	2°18	2°53	19°11	n.a.	W 9
T 10	7 22 19	19°13'59	18°13	11° 8	5°51	9°13	28°46	18°11	0°31	9°46	20°59	2°R19	2°50	19°17	n.a.	T 10
F 11	7 26 16	20°14'16	1♉ 7	11°47	7° 6	9°50	28°50	18° 7	0°34	9°45	20°58	2°19	2°47	19°24	n.a.	F 11
S 12	7 30 12	21°14'35	13°41	12°20	8°21	10°27	28°54	18° 2	0°37	9°44	20°57	2°18	2°44	19°31	n.a.	S 12
S 13	7 34 9	22°14'55	26° 0	12°46	9°36	11° 5	28°58	17°58	0°40	9°43	20°56	2°17	2°40	19°37	n.a.	S 13
M14	7 38 6	23°15'16	8♊ 7	13° 4	10°51	11°42	29° 3	17°54	0°42	9°42	20°55	2°15	2°37	19°44	n.a.	M14
T 15	7 42 2	24°15'38	20° 5	13°14	12° 6	12°19	29° 7	17°50	0°45	9°41	20°54	2°14	2°34	19°51	n.a.	T 15
W16	7 45 59	25°16'02	1♋57	13°R15	13°21	12°56	29°12	17°46	0°48	9°39	20°53	2°13	2°31	19°57	n.a.	W16
T 17	7 49 55	26°16'27	13°46	13° 6	14°37	13°34	29°17	17°41	0°50	9°38	20°52	2°12	2°28	20° 4	n.a.	T 17
F 18	7 53 52	27°16'53	25°34	12°46	15°52	14°11	29°22	17°37	0°53	9°37	20°51	2°12	2°25	20°10	n.a.	F 18
S 19	7 57 48	28°17'20	7♌23	12°15	17° 7	14°48	29°27	17°33	0°55	9°36	20°51	2°D12	2°21	20°17	n.a.	S 19
S 20	8 1 45	29°17'49	19°16	11°34	18°22	15°25	29°33	17°28	0°57	9°35	20°50	2°12	2°18	20°24	n.a.	S 20
M21	8 5 41	0♒18'19	1♍14	10°42	19°37	16° 2	29°38	17°24	1° 0	9°35	20°49	2°12	2°15	20°30	n.a.	M21
T 22	8 9 38	1°18'50	13°20	9°39	20°52	16°40	29°44	17°19	1° 2	9°34	20°48	2°13	2°12	20°37	n.a.	T 22
W23	8 13 35	2°19'23	25°37	8°29	22° 8	17°17	29°50	17°14	1° 4	9°33	20°47	2°R13	2° 9	20°44	n.a.	W23
T 24	8 17 31	3°19'57	8♎ 7	7°12	23°23	17°54	29°56	17°10	1° 7	9°32	20°46	2°12	2° 6	20°50	n.a.	T 24
F 25	8 21 28	4°20'32	20°55	5°50	24°38	18°31	0♉ 2	17° 5	1° 9	9°31	20°46	2°12	2° 2	20°57	n.a.	F 25
S 26	8 25 24	5°21'09	4♏ 2	4°27	25°53	19° 8	0° 9	17° 0	1°11	9°30	20°45	2°D12	1°59	21° 4	n.a.	S 26
S 27	8 29 21	6°21'48	17°33	3° 5	27° 9	19°45	0°16	16°56	1°13	9°30	20°44	2°12	1°56	21°10	n.a.	S 27
M28	8 33 17	7°22'28	1♐27	1°47	28°24	20°22	0°22	16°51	1°15	9°29	20°43	2°13	1°53	21°17	n.a.	M28
T 29	8 37 14	8°23'09	15°45	0°36	29°39	20°59	0°29	16°46	1°17	9°28	20°43	2°13	1°50	21°24	n.a.	T 29
W30	8 41 11	9°23'52	0♑26	29♑33	0♒54	21°36	0°36	16°41	1°19	9°28	20°42	2°14	1°46	21°30	n.a.	W30
T 31	8 45 7	10♒24'35	15♑23	28♑39	2♒10	22♐13	0♉44	16♌36	1♐21	9♊27	20♊41	2♌14	1♌43	21♋37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s38	16s53	4n19	21s55	2s38	21s51	1n 4	19s49	0n42	9n34	1s13	14n37	0s21	19s22	0n28	20n 6	1s29	6n 8	16s38	19n18	19n 5	20n28		n.a.
W 2	22 34	19 24	3 24	21 38	2 38	21 56	1 2	19 56	0 42	9 35	1 13	14 38	0 21	19 22	0 28	20 5	1 29	6 8	16 38	19 18	19 5	20 28		n.a.
T 3	22 28	20 36	2 14	21 20	2 36	22 0	1 0	20 4	0 41	9 36	1 13	14 39	0 21	19 23	0 28	20 5	1 29	6 8	16 37	19 19	19 6	20 28		n.a.
F 4	22 23	20 18	0 53	21 2	2 34	22 3	0 58	20 10	0 41	9 37	1 12	14 40	0 21	19 24	0 28	20 5	1 29	6 8	16 37	19 19	19 7	20 28		n.a.
S 5	22 17	18 31	0s30	20 44	2 32	22 6	0 56	20 17	0 40	9 38	1 12	14 41	0 21	19 24	0 28	20 5	1 29	6 9	16 37	19 19	19 8	20 28		n.a.
S 6	22 10	15 29	1 50	20 25	2 28	22 8	0 54	20 24	0 40	9 39	1 12	14 43	0 21	19 25	0 28	20 5	1 29	6 9	16 37	19 19	19 8	20 28		n.a.
M 7	22 4	11 34	3 2	20 7	2 24	22 9	0 51	20 30	0 40	9 40	1 12	14 44	0 21	19 25	0 28	20 5	1 29	6 9	16 37	19 19	19 9	20 28		n.a.
T 8	21 56	7 5	3 59	19 48	2 19	22 10	0 49	20 37	0 39	9 42	1 11	14 45	0 21	19 26	0 28	20 4	1 29	6 9	16 37	19 18	19 10	20 28		n.a.
W 9	21 48	2 24	4 42	19 29	2 13	22 10	0 47	20 43	0 39	9 43	1 11	14 46	0 21	19 26	0 28	20 4	1 29	6 9	16 36	19 18	19 10	20 28		n.a.
T 10	21 40	2n16	5 8	19 10	2 6	22 9	0 45	20 49	0 38	9 44	1 11	14 48	0 21	19 27	0 28	20 4	1 29	6 9	16 36	19 18	19 11	20 28		n.a.
F 11	21 32	6 41	5 17	18 51	1 59	22 8	0 43	20 55	0 38	9 46	1 11	14 49	0 20	19 28	0 28	20 4	1 29	6 9	16 36	19 18	19 12	20 28		n.a.
S 12	21 23	10 43	5 11	18 34	1 49	22 6	0 40	21 1	0 37	9 48	1 11	14 50	0 20	19 28	0 28	20 4	1 29	6 9	16 36	19 18	19 13	20 28		n.a.
S 13	21 13	14 12	4 51	18 16	1 39	22 3	0 38	21 6	0 37	9 49	1 10	14 51	0 20	19 29	0 28	20 4	1 29	6 10	16 36	19 19	19 13	20 28		n.a.
M14	21 4	17 3	4 17	18 0	1 28	22 0	0 36	21 12	0 37	9 51	1 10	14 53	0 20	19 29	0 28	20 4	1 28	6 10	16 36	19 19	19 14	20 28		n.a.
T 15	20 53	19 7	3 33	17 45	1 15	21 56	0 33	21 17	0 36	9 53	1 10	14 54	0 20	19 30	0 28	20 3	1 28	6 10	16 35	19 19	19 15	20 28		n.a.
W16	20 43	20 20	2 40	17 31	1 1	21 51	0 31	21 22	0 36	9 55	1 10	14 55	0 20	19 30	0 28	20 3	1 28	6 10	16 35	19 19	19 15	20 28		n.a.
T 17	20 32	20 39	1 41	17 19	0 45	21 46	0 28	21 27	0 35	9 57	1 9	14 57	0 20	19 31	0 28	20 3	1 28	6 10	16 35	19 20	19 16	20 27		n.a.
F 18	20 21	20 3	0 37	17 9	0 29	21 40	0 26	21 32	0 35	9 58	1 9	14 58	0 20	19 31	0 28	20 3	1 28	6 10	16 35	19 20	19 17	20 27		n.a.
S 19	20 9	18 34	0n29	17 0	0 11	21 34	0 24	21 36	0 34	10 1	1 9	15 0	0 20	19 32	0 28	20 3	1 28	6 10	16 34	19 20	19 18	20 27		n.a.
S 20	19 57	16 16	1 34	16 53	0n 8	21 26	0 21	21 41	0 34	10 3	1 9	15 1	0 20	19 32	0 28	20 3	1 28	6 11	16 34	19 20	19 18	20 27		n.a.
M21	19 44	13 16	2 35	16 49	0 27	21 18	0 19	21 45	0 33	10 5	1 9	15 2	0 20	19 33	0 28	20 3	1 28	6 11	16 34	19 20	19 19	20 27		n.a.
T 22	19 31	9 40	3 30	16 46	0 47	21 10	0 16	21 49	0 33	10 7	1 8	15 4	0 20	19 33	0 28	20 3	1 28	6 11	16 34	19 20	19 20	20 27		n.a.
W23	19 18	5 38	4 16	16 45	1 7	21 1	0 14	21 53	0 32	10 9	1 8	15 5	0 19	19 34	0 28	20 3	1 28	6 11	16 34	19 20	19 20	20 27		n.a.
T 24	19 4	1 18	4 51	16 46	1 26	20 51	0 11	21 57	0 32	10 12	1 8	15 7	0 19	19 34	0 28	20 3	1 28	6 11	16 33	19 20	19 21	20 27		n.a.
F 25	18 50	3s11	5 12	16 48	1 44	20 41	0 9	22 1	0 31	10 14	1 8	15 8	0 19	19 34	0 28	20 2	1 28	6 12	16 33	19 20	19 22	20 27		n.a.
S 26	18 36	7 39	5 18	16 51	2 1	20 30	0 6	22 4	0 31	10 16	1 8	15 10	0 19	19 35	0 28	20 2	1 28	6 12	16 33	19 20	19 22	20 26		n.a.
S 27	18 22	11 51	5 7	16 55	2 16	20 18	0 4	22 8	0 30	10 19	1 7	15 11	0 19	19 35	0 28	20 2	1 28	6 12	16 32	19 20	19 23	20 26		n.a.
M28	18 7	15 33	4 38	17 0	2 29	20 6	0 2	22 11	0 30	10 21	1 7	15 13	0 19	19 36	0 28	20 2	1 28	6 12	16 32	19 19	19 24	20 26		n.a.
T 29	17 51	18 27	3 51	17 5	2 39	19 53	0s 1	22 14	0 29	10 24	1 7	15 14	0 19	19 36	0 28	20 2	1 28	6 12	16 32	19 19	19 25	20 26		n.a.
W30	17 36	20 14	2 48	17 11	2 47	19 40	0 3	22 17	0 29	10 27	1 7	15 16	0 19	19 36	0 28	20 2	1 28	6 13	16 32	19 19	19 25	20 26		n.a.
T 31	17s20	20s37	1n32	17s16	2n52	19s26	0s 6	22s20	0n28	10n29	1s 7	15n17	0s19	19s37	0n28	20n 2	1s28	6n13	16s31	19n19	19n26	20n26		n.a.

Julian Day Number = 3668532.5, Delta T = 10h02m03s
Ecliptic obliquity = 23°01'27, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°37'02, Lahiri = 70°44'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5332

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 49 4	11♒25'20	0♒30	27°R57	3♒25	22♐50	0♉51	16°R31	1♐23	9°R26	20°R41	2°R15	1♌40	21♋44	n.a.	F 1
S 2	8 53 0	12°26'06	15°38	27♉26	4°40	23°27	0°59	16♌27	1°25	9♊26	20♊40	2♌14	1°37	21°50	n.a.	S 2
S 3	8 56 57	13°26'53	0♓38	27° 6	5°56	24° 4	1° 7	16°22	1°26	9°25	20°39	2°14	1°34	21°57	n.a.	S 3
M 4	9 0 53	14°27'41	15°21	26°D57	7°11	24°41	1°15	16°17	1°28	9°25	20°39	2°12	1°31	22° 3	n.a.	M 4
T 5	9 4 50	15°28'29	29°41	26°58	8°26	25°18	1°23	16°12	1°30	9°24	20°38	2°11	1°27	22°10	n.a.	T 5
W 6	9 8 46	16°29'17	13♈34	27° 9	9°42	25°55	1°31	16° 7	1°31	9°24	20°38	2° 9	1°24	22°17	n.a.	W 6
T 7	9 12 43	17°30'07	27° 0	27°28	10°57	26°32	1°39	16° 2	1°33	9°23	20°37	2° 7	1°21	22°23	n.a.	T 7
F 8	9 16 40	18°30'56	9♉59	27°56	12°13	27° 9	1°48	15°57	1°34	9°23	20°37	2° 6	1°18	22°30	n.a.	F 8
S 9	9 20 36	19°31'47	22°35	28°30	13°28	27°46	1°56	15°52	1°36	9°23	20°36	2°D 6	1°15	22°37	n.a.	S 9
S 10	9 24 33	20°32'37	4♊53	29°12	14°43	28°22	2° 5	15°47	1°37	9°22	20°36	2° 7	1°12	22°43	n.a.	S 10
M11	9 28 29	21°33'28	16°56	29°58	15°59	28°59	2°14	15°43	1°39	9°22	20°35	2° 8	1° 8	22°50	n.a.	M11
T 12	9 32 26	22°34'20	28°49	0♒50	17°14	29°36	2°23	15°38	1°40	9°22	20°35	2°10	1° 5	22°57	n.a.	T 12
W13	9 36 22	23°35'12	10♋37	1°47	18°30	0♉13	2°32	15°33	1°41	9°22	20°34	2°11	1° 2	23° 3	n.a.	W13
T 14	9 40 19	24°36'04	22°24	2°47	19°45	0°49	2°42	15°28	1°42	9°22	20°34	2°13	0°59	23°10	n.a.	T 14
F 15	9 44 16	25°36'57	4♌13	3°50	21° 0	1°26	2°51	15°23	1°43	9°21	20°33	2°R13	0°56	23°17	n.a.	F 15
S 16	9 48 12	26°37'50	16° 7	4°57	22°16	2° 3	3° 1	15°18	1°44	9°21	20°33	2°12	0°52	23°23	n.a.	S 16
S 17	9 52 9	27°38'43	28° 9	6° 6	23°31	2°39	3°11	15°14	1°45	9°21	20°33	2°10	0°49	23°30	n.a.	S 17
M18	9 56 5	28°39'37	10♍19	7°18	24°47	3°16	3°20	15° 9	1°46	9°D21	20°32	2° 7	0°46	23°36	n.a.	M18
T 19	10 0 2	29°40'32	22°39	8°32	26° 2	3°53	3°30	15° 4	1°47	9°21	20°32	2° 2	0°43	23°43	n.a.	T 19
W20	10 3 58	0♓41'26	5♎11	9°48	27°18	4°29	3°41	15° 0	1°48	9°21	20°32	1°57	0°40	23°50	n.a.	W20
T 21	10 7 55	1°42'22	17°55	11° 5	28°33	5° 6	3°51	14°55	1°49	9°21	20°31	1°52	0°37	23°56	n.a.	T 21
F 22	10 11 51	2°43'17	0♏52	12°24	29°49	5°42	4° 1	14°51	1°50	9°22	20°31	1°48	0°33	24° 3	n.a.	F 22
S 23	10 15 48	3°44'14	14° 4	13°44	1♓ 4	6°19	4°12	14°46	1°50	9°22	20°31	1°45	0°30	24°10	n.a.	S 23
S 24	10 19 45	4°45'11	27°32	15° 5	2°20	6°56	4°22	14°42	1°51	9°22	20°31	1°43	0°27	24°16	n.a.	S 24
M25	10 23 41	5°46'08	11♐17	16°28	3°35	7°32	4°33	14°37	1°52	9°22	20°31	1°D43	0°24	24°23	n.a.	M25
T 26	10 27 38	6°47'06	25°19	17°51	4°51	8° 8	4°44	14°33	1°52	9°22	20°30	1°44	0°21	24°30	n.a.	T 26
W27	10 31 34	7°48'04	9♑39	19°15	6° 6	8°45	4°55	14°29	1°53	9°23	20°30	1°46	0°17	24°36	n.a.	W27
T 28	10 35 31	8°49'03	24°13	20°40	7°21	9°21	5° 6	14°24	1°53	9°23	20°30	1°R47	0°14	24°43	n.a.	T 28
F 29	10 39 27	9♓50'02	8♒57	22♒ 6	8♓37	9♑58	5♉17	14♌20	1♐53	9♊23	20♊30	1♌47	0♌11	24♋50	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s 3	19s32	0n10	17s21	2n55	19s11	0s 8	22s22	0n28	10n32	1s 6	15n19	0s19	19s37	0n28	20n 2	1s28	6n13	16s31	19n19	19n27	20n26		n.a.
S 2	16 47	17 3	1s14	17 26	2 56	18 56	0 11	22 25	0 27	10 35	1 6	15 20	0 19	19 37	0 28	20 2	1 28	6 13	16 31	19 19	19 27	20 25		n.a.
S 3	16 30	13 25	2 31	17 31	2 55	18 41	0 13	22 27	0 27	10 38	1 6	15 22	0 18	19 38	0 28	20 2	1 28	6 14	16 31	19 19	19 28	20 25		n.a.
M 4	16 13	9 1	3 37	17 35	2 52	18 24	0 16	22 29	0 26	10 40	1 6	15 23	0 18	19 38	0 28	20 2	1 28	6 14	16 30	19 20	19 29	20 25		n.a.
T 5	15 55	4 14	4 28	17 39	2 48	18 8	0 18	22 31	0 26	10 43	1 6	15 25	0 18	19 38	0 28	20 2	1 28	6 14	16 30	19 20	19 29	20 25		n.a.
W 6	15 37	0n38	5 0	17 42	2 43	17 50	0 20	22 33	0 25	10 46	1 5	15 27	0 18	19 39	0 28	20 2	1 28	6 14	16 30	19 20	19 30	20 25		n.a.
T 7	15 19	5 18	5 16	17 45	2 37	17 33	0 23	22 34	0 25	10 49	1 5	15 28	0 18	19 39	0 28	20 2	1 27	6 15	16 29	19 21	19 31	20 24		n.a.
F 8	15 1	9 35	5 14	17 46	2 29	17 14	0 25	22 36	0 24	10 52	1 5	15 30	0 18	19 39	0 28	20 2	1 27	6 15	16 29	19 21	19 31	20 24		n.a.
S 9	14 42	13 18	4 57	17 47	2 22	16 56	0 27	22 37	0 24	10 56	1 5	15 31	0 18	19 40	0 28	20 2	1 27	6 15	16 29	19 21	19 32	20 24		n.a.
S 10	14 24	16 22	4 27	17 47	2 14	16 36	0 30	22 38	0 23	10 59	1 5	15 33	0 18	19 40	0 28	20 2	1 27	6 16	16 28	19 21	19 33	20 24		n.a.
M11	14 4	18 40	3 45	17 46	2 5	16 17	0 32	22 39	0 22	11 2	1 4	15 34	0 18	19 40	0 28	20 2	1 27	6 16	16 28	19 21	19 34	20 24		n.a.
T 12	13 45	20 7	2 54	17 44	1 56	15 57	0 34	22 40	0 22	11 5	1 4	15 36	0 18	19 40	0 28	20 2	1 27	6 16	16 28	19 20	19 34	20 23		n.a.
W13	13 26	20 40	1 57	17 41	1 47	15 36	0 36	22 40	0 21	11 8	1 4	15 37	0 17	19 41	0 28	20 2	1 27	6 16	16 27	19 20	19 35	20 23		n.a.
T 14	13 6	20 19	0 54	17 37	1 38	15 15	0 39	22 41	0 21	11 12	1 4	15 39	0 17	19 41	0 28	20 2	1 27	6 17	16 27	19 19	19 36	20 23		n.a.
F 15	12 46	19 3	0n11	17 32	1 28	14 53	0 41	22 41	0 20	11 15	1 4	15 40	0 17	19 41	0 28	20 2	1 27	6 17	16 27	19 19	19 36	20 23		n.a.
S 16	12 25	16 56	1 16	17 25	1 19	14 32	0 43	22 41	0 19	11 18	1 4	15 42	0 17	19 41	0 28	20 2	1 27	6 17	16 26	19 20	19 37	20 23		n.a.
S 17	12 5	14 5	2 18	17 18	1 10	14 9	0 45	22 41	0 19	11 22	1 3	15 43	0 17	19 41	0 29	20 2	1 27	6 18	16 26	19 20	19 38	20 22		n.a.
M18	11 44	10 35	3 14	17 9	1 0	13 47	0 47	22 41	0 18	11 25	1 3	15 45	0 17	19 42	0 29	20 2	1 27	6 18	16 26	19 21	19 38	20 22		n.a.
T 19	11 23	6 35	4 2	17 0	0 51	13 23	0 49	22 41	0 18	11 29	1 3	15 46	0 17	19 42	0 29	20 2	1 27	6 18	16 26	19 22	19 39	20 22		n.a.
W20	11 2	2 16	4 40	16 49	0 42	13 0	0 51	22 40	0 17	11 32	1 3	15 47	0 17	19 42	0 29	20 2	1 27	6 19	16 25	19 23	19 40	20 22		n.a.
T 21	10 41	2s13	5 4	16 37	0 33	12 36	0 53	22 39	0 16	11 36	1 3	15 49	0 17	19 42	0 29	20 2	1 27	6 19	16 25	19 24	19 40	20 21		n.a.
F 22	10 20	6 40	5 13	16 24	0 24	12 12	0 55	22 39	0 16	11 39	1 2	15 50	0 16	19 42	0 29	20 2	1 27	6 19	16 24	19 25	19 41	20 21		n.a.
S 23	9 58	10 55	5 6	16 10	0 15	11 47	0 57	22 38	0 15	11 43	1 2	15 52	0 16	19 42	0 29	20 2	1 27	6 20	16 24	19 26	19 42	20 21		n.a.
S 24	9 36	14 41	4 42	15 55	0 7	11 23	0 58	22 36	0 14	11 47	1 2	15 53	0 16	19 42	0 29	20 3	1 27	6 20	16 24	19 26	19 42	20 20		n.a.
M25	9 14	17 45	4 1	15 39	0s 1	10 57	1 0	22 35	0 14	11 50	1 2	15 54	0 16	19 42	0 29	20 3	1 27	6 20	16 23	19 26	19 43	20 20		n.a.
T 26	8 52	19 51	3 6	15 22	0 10	10 32	1 2	22 34	0 13	11 54	1 2	15 56	0 16	19 43	0 29	20 3	1 27	6 21	16 23	19 26	19 44	20 20		n.a.
W27	8 30	20 43	1 58	15 4	0 17	10 6	1 4	22 32	0 12	11 58	1 2	15 57	0 16	19 43	0 29	20 3	1 27	6 21	16 23	19 25	19 44	20 20		n.a.
T 28	8 7	20 13	0 41	14 45	0 25	9 40	1 5	22 30	0 12	12 2	1 2	15 58	0 16	19 43	0 29	20 3	1 26	6 21	16 22	19 25	19 45	20 19		n.a.
F 29	7s45	18s20	0s39	14s25	0s33	9s14	1s 7	22s29	0n11	12n 5	1s 1	16n 0	0s16	19s43	0n29	20n 3	1s26	6n22	16s22	19n25	19n46	20n19		n.a.

Julian Day Number = 3668563.5, Delta T = 10h02m05s
Ecliptic obliquity = 23°01'27, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°37'07, Lahiri = 70°44'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5332

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 43 24	10♓51'02	23♒47	23♒33	9♓53	10♉34	5♉28	14°R16	1♐54	9♊24	20°R30	1°R45	0♌ 8	24♋56	n.a.	S 1
S 2	10 47 20	11°52'01	8♓35	25° 0	11° 8	11°10	5°39	14♌12	1°54	9°24	20♊30	1♌41	0° 5	25° 3	n.a.	S 2
M 3	10 51 17	12°53'00	23°13	26°28	12°24	11°47	5°51	14° 8	1°54	9°25	20°30	1°35	0° 2	25° 9	n.a.	M 3
T 4	10 55 14	13°53'59	7♈33	27°57	13°39	12°23	6° 2	14° 4	1°54	9°25	20°D30	1°28	29♋58	25°16	n.a.	T 4
W 5	10 59 10	14°54'58	21°30	29°26	14°55	12°59	6°14	14° 0	1°54	9°26	20°30	1°21	29°55	25°23	n.a.	W 5
T 6	11 3 7	15°55'57	5♉ 2	0♓55	16°10	13°35	6°26	13°56	1°R54	9°26	20°30	1°14	29°52	25°29	n.a.	T 6
F 7	11 7 3	16°56'55	18° 7	2°26	17°26	14°12	6°37	13°53	1°54	9°27	20°30	1° 9	29°49	25°36	n.a.	F 7
S 8	11 11 0	17°57'53	0♊48	3°56	18°41	14°48	6°49	13°49	1°54	9°27	20°30	1° 5	29°46	25°43	n.a.	S 8
S 9	11 14 56	18°58'50	13° 8	5°28	19°57	15°24	7° 1	13°45	1°54	9°28	20°30	1° 3	29°43	25°49	n.a.	S 9
M10	11 18 53	19°59'47	25°12	7° 0	21°12	16° 0	7°13	13°42	1°54	9°29	20°30	1°D 3	29°39	25°56	n.a.	M10
T 11	11 22 49	21° 0'43	7♋ 5	8°32	22°27	16°36	7°26	13°39	1°54	9°30	20°30	1° 4	29°36	26° 3	n.a.	T 11
W12	11 26 46	22° 1'39	18°53	10° 5	23°43	17°12	7°38	13°35	1°53	9°30	20°31	1° 5	29°33	26° 9	n.a.	W12
T 13	11 30 43	23° 2'34	0♌40	11°38	24°58	17°48	7°50	13°32	1°53	9°31	20°31	1°R 6	29°30	26°16	n.a.	T 13
F 14	11 34 39	24° 3'28	12°31	13°13	26°14	18°24	8° 3	13°29	1°52	9°32	20°31	1° 5	29°27	26°23	n.a.	F 14
S 15	11 38 36	25° 4'22	24°31	14°47	27°29	18°59	8°15	13°26	1°52	9°33	20°31	1° 2	29°23	26°29	n.a.	S 15
S 16	11 42 32	26° 5'15	6♍42	16°22	28°45	19°35	8°28	13°23	1°51	9°34	20°32	0°57	29°20	26°36	n.a.	S 16
M17	11 46 29	27° 6'07	19° 6	17°58	0♈ 0	20°11	8°41	13°20	1°51	9°35	20°32	0°49	29°17	26°42	n.a.	M17
T 18	11 50 25	28° 6'59	1♎44	19°35	1°16	20°47	8°53	13°17	1°50	9°36	20°32	0°39	29°14	26°49	n.a.	T 18
W19	11 54 22	29° 7'50	14°37	21°12	2°31	21°23	9° 6	13°15	1°49	9°37	20°32	0°28	29°11	26°56	n.a.	W19
T 20	11 58 18	0♈ 8'41	27°42	22°49	3°47	21°58	9°19	13°12	1°49	9°38	20°33	0°17	29° 8	27° 2	n.a.	T 20
F 21	12 2 15	1° 9'31	11♏ 1	24°28	5° 2	22°34	9°32	13°10	1°48	9°39	20°33	0° 8	29° 4	27° 9	n.a.	F 21
S 22	12 6 11	2°10'21	24°29	26° 7	6°17	23°10	9°45	13° 7	1°47	9°40	20°34	29♋59	29° 1	27°16	n.a.	S 22
S 23	12 10 8	3°11'10	8♐ 8	27°46	7°33	23°45	9°58	13° 5	1°46	9°41	20°34	29°54	28°58	27°22	n.a.	S 23
M24	12 14 5	4°11'59	21°56	29°27	8°48	24°21	10°11	13° 3	1°45	9°42	20°34	29°52	28°55	27°29	n.a.	M24
T 25	12 18 1	5°12'48	5♉53	1♈ 8	10° 4	24°56	10°24	13° 1	1°44	9°43	20°35	29°D51	28°52	27°36	n.a.	T 25
W26	12 21 58	6°13'36	19°58	2°50	11°19	25°32	10°38	12°59	1°43	9°45	20°35	29°51	28°49	27°42	n.a.	W26
T 27	12 25 54	7°14'23	4♒11	4°32	12°34	26° 7	10°51	12°57	1°42	9°46	20°36	29°R52	28°45	27°49	n.a.	T 27
F 28	12 29 51	8°15'10	18°31	6°15	13°50	26°42	11° 4	12°55	1°41	9°47	20°36	29°50	28°42	27°56	n.a.	F 28
S 29	12 33 47	9°15'57	2♓54	7°59	15° 5	27°18	11°18	12°53	1°39	9°48	20°37	29°46	28°39	28° 2	n.a.	S 29
S 30	12 37 44	10°16'42	17°16	9°44	16°20	27°53	11°31	12°52	1°38	9°50	20°37	29°40	28°36	28° 9	n.a.	S 30
M31	12 41 40	11♈17'27	1♈33	11♈30	17♈36	28♉28	11♉45	12♌50	1♐37	9♊51	20♊38	29♋30	28♋33	28♋15	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s22	15s12	1s57	14s 4	0s40	8s47	1s 8	22s27	0n10	12n 9	1s 1	16n 1	0s16	19s43	0n29	20n 3	1s26	6n22	16s22	19n26	19n46	20n19		n.a.
S 2	7 0	11 6	3 7	13 42	0 47	8 21	1 10	22 24	0 10	12 13	1 1	16 2	0 15	19 43	0 29	20 3	1 26	6 22	16 21	19 26	19 47	20 18		n.a.
M 3	6 37	6 23	4 3	13 19	0 54	7 54	1 11	22 22	0 9	12 17	1 1	16 3	0 15	19 43	0 29	20 3	1 26	6 23	16 21	19 28	19 48	20 18		n.a.
T 4	6 14	1 24	4 43	12 55	1 0	7 26	1 13	22 19	0 8	12 21	1 1	16 5	0 15	19 43	0 29	20 3	1 26	6 23	16 21	19 29	19 48	20 18		n.a.
W 5	5 51	3n31	5 5	12 31	1 6	6 59	1 14	22 17	0 7	12 25	1 1	16 6	0 15	19 43	0 29	20 4	1 26	6 23	16 20	19 31	19 49	20 18		n.a.
T 6	5 27	8 7	5 9	12 5	1 12	6 31	1 15	22 14	0 7	12 28	1 1	16 7	0 15	19 43	0 29	20 4	1 26	6 24	16 20	19 32	19 50	20 17		n.a.
F 7	5 4	12 11	4 56	11 39	1 18	6 4	1 16	22 11	0 6	12 32	1 0	16 8	0 15	19 43	0 29	20 4	1 26	6 24	16 20	19 33	19 50	20 17		n.a.
S 8	4 41	15 34	4 29	11 12	1 24	5 36	1 18	22 8	0 5	12 36	1 0	16 9	0 15	19 43	0 29	20 4	1 26	6 24	16 19	19 34	19 51	20 17		n.a.
S 9	4 17	18 11	3 50	10 44	1 29	5 8	1 19	22 5	0 4	12 40	1 0	16 10	0 15	19 43	0 29	20 4	1 26	6 25	16 19	19 35	19 52	20 16		n.a.
M10	3 54	19 55	3 2	10 15	1 34	4 39	1 20	22 1	0 4	12 44	1 0	16 12	0 15	19 43	0 29	20 4	1 26	6 25	16 19	19 35	19 52	20 16		n.a.
T 11	3 30	20 44	2 6	9 45	1 39	4 11	1 21	21 58	0 3	12 48	1 0	16 13	0 14	19 43	0 29	20 4	1 26	6 26	16 18	19 34	19 53	20 16		n.a.
W12	3 7	20 38	1 6	9 15	1 43	3 42	1 22	21 54	0 2	12 52	1 0	16 14	0 14	19 42	0 29	20 5	1 26	6 26	16 18	19 34	19 54	20 15		n.a.
T 13	2 43	19 37	0 2	8 44	1 47	3 14	1 22	21 51	0 1	12 56	1 0	16 15	0 14	19 42	0 29	20 5	1 26	6 26	16 17	19 34	19 54	20 15		n.a.
F 14	2 19	17 44	1n 1	8 12	1 51	2 45	1 23	21 47	0 0	13 0	1 0	16 16	0 14	19 42	0 29	20 5	1 26	6 27	16 17	19 34	19 55	20 14		n.a.
S 15	1 56	15 3	2 3	7 39	1 54	2 16	1 24	21 43	0s 0	13 4	0 59	16 17	0 14	19 42	0 29	20 5	1 26	6 27	16 17	19 35	19 55	20 14		n.a.
S 16	1 32	11 41	2 59	7 6	1 57	1 47	1 25	21 38	0 1	13 9	0 59	16 18	0 14	19 42	0 29	20 5	1 26	6 27	16 16	19 36	19 56	20 14		n.a.
M17	1 8	7 45	3 48	6 31	2 0	1 18	1 25	21 34	0 2	13 13	0 59	16 18	0 14	19 42	0 29	20 5	1 26	6 28	16 16	19 38	19 57	20 13		n.a.
T 18	0 44	3 25	4 27	5 56	2 3	0 49	1 26	21 30	0 3	13 17	0 59	16 19	0 14	19 42	0 29	20 6	1 26	6 28	16 16	19 40	19 57	20 13		n.a.
W19	0 20	1s 9	4 53	5 21	2 5	0 20	1 26	21 25	0 4	13 21	0 59	16 20	0 14	19 42	0 29	20 6	1 26	6 28	16 15	19 42	19 58	20 13		n.a.
T 20	0n 3	5 44	5 4	4 45	2 6	0n 9	1 27	21 20	0 4	13 25	0 59	16 21	0 13	19 41	0 29	20 6	1 25	6 29	16 15	19 44	19 59	20 12		n.a.
F 21	0 27	10 7	4 59	4 8	2 8	0 38	1 27	21 16	0 5	13 29	0 59	16 22	0 13	19 41	0 29	20 6	1 25	6 29	16 15	19 46	19 59	20 12		n.a.
S 22	0 51	14 5	4 37	3 30	2 9	1 7	1 27	21 11	0 6	13 33	0 59	16 23	0 13	19 41	0 29	20 6	1 25	6 30	16 14	19 48	20 0	20 11		n.a.
S 23	1 15	17 20	4 0	2 52	2 10	1 36	1 27	21 6	0 7	13 37	0 59	16 23	0 13	19 41	0 29	20 7	1 25	6 30	16 14	19 49	20 1	20 11		n.a.
M24	1 38	19 40	3 8	2 13	2 10	2 5	1 28	21 0	0 8	13 42	0 58	16 24	0 13	19 41	0 29	20 7	1 25	6 30	16 14	19 50	20 1	20 11		n.a.
T 25	2 2	20 50	2 4	1 33	2 10	2 34	1 28	20 55	0 9	13 46	0 58	16 25	0 13	19 40	0 29	20 7	1 25	6 31	16 13	19 50	20 2	20 10		n.a.
W26	2 26	20 42	0 52	0 53	2 9	3 3	1 28	20 50	0 10	13 50	0 58	16 25	0 13	19 40	0 29	20 7	1 25	6 31	16 13	19 50	20 3	20 10		n.a.
T 27	2 50	19 15	0s23	0 12	2 8	3 32	1 28	20 44	0 11	13 54	0 58	16 26	0 13	19 40	0 29	20 7	1 25	6 31	16 13	19 50	20 3	20 9		n.a.
F 28	3 13	16 34	1 38	0n30	2 7	4 1	1 28	20 39	0 12	13 58	0 58	16 27	0 12	19 40	0 29	20 8	1 25	6 32	16 12	19 50	20 4	20 9		n.a.
S 29	3 37	12 51	2 46	1 12	2 5	4 30	1 27	20 33	0 13	14 2	0 58	16 27	0 12	19 40	0 29	20 8	1 25	6 32	16 12	19 51	20 4	20 8		n.a.
S 30	4 0	8 23	3 44	1 54	2 3	4 58	1 27	20 27	0 14	14 7	0 58	16 28	0 12	19 39	0 29	20 8	1 25	6 32	16 12	19 52	20 5	20 8		n.a.
M31	4n24	3s29	4s27	2n37	2s 0	5n27	1s27	20s21	0s15	14n11	0s58	16n28	0s12	19s39	0n29	20n 8	1s25	6n33	16s11	19n54	20n 6	20n 8		n.a.

Julian Day Number = 3668592.5, Delta T = 10h02m06s
Ecliptic obliquity = 23°01'28, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°37'11, Lahiri = 70°44'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5332

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 45 37	12♈18'10	15♈37	13♈16	18♈51	29♉ 3	11♉59	12°R49	1°R36	9♊52	20♊39	29°R19	28♋29	28♋22	n.a.	T 1
W 2	12 49 33	13°18'53	29°24	15° 3	20° 6	29°38	12°12	12♌48	1♐34	9°54	20°39	29♋ 6	28°26	28°29	n.a.	W 2
T 3	12 53 30	14°19'35	12♉51	16°51	21°22	0♒13	12°26	12°47	1°33	9°55	20°40	28°54	28°23	28°35	n.a.	T 3
F 4	12 57 27	15°20'15	25°55	18°39	22°37	0°48	12°40	12°46	1°31	9°57	20°40	28°44	28°20	28°42	n.a.	F 4
S 5	13 1 23	16°20'54	8♊37	20°28	23°52	1°23	12°54	12°45	1°30	9°58	20°41	28°36	28°17	28°49	n.a.	S 5
S 6	13 5 20	17°21'32	20°58	22°17	25° 8	1°58	13° 8	12°44	1°28	10° 0	20°42	28°31	28°14	28°55	n.a.	S 6
M 7	13 9 16	18°22'09	3♋ 4	24° 7	26°23	2°33	13°22	12°43	1°26	10° 1	20°43	28°28	28°10	29° 2	n.a.	M 7
T 8	13 13 13	19°22'44	14°58	25°58	27°38	3° 7	13°35	12°43	1°25	10° 3	20°43	28°27	28° 7	29° 9	n.a.	T 8
W 9	13 17 9	20°23'17	26°46	27°48	28°53	3°42	13°50	12°42	1°23	10° 4	20°44	28°27	28° 4	29°15	n.a.	W 9
T 10	13 21 6	21°23'50	8♌34	29°39	0♉ 8	4°17	14° 4	12°42	1°21	10° 6	20°45	28°27	28° 1	29°22	n.a.	T 10
F 11	13 25 2	22°24'20	20°27	1♉30	1°24	4°51	14°18	12°42	1°19	10° 8	20°46	28°25	27°58	29°29	n.a.	F 11
S 12	13 28 59	23°24'49	2♍30	3°21	2°39	5°26	14°32	12°42	1°18	10° 9	20°46	28°21	27°54	29°35	n.a.	S 12
S 13	13 32 56	24°25'17	14°48	5°11	3°54	6° 0	14°46	12°D42	1°16	10°11	20°47	28°15	27°51	29°42	n.a.	S 13
M14	13 36 52	25°25'43	27°23	7° 1	5° 9	6°34	15° 0	12°42	1°14	10°13	20°48	28° 5	27°48	29°48	n.a.	M14
T 15	13 40 49	26°26'07	10♎16	8°50	6°24	7° 9	15°14	12°42	1°12	10°15	20°49	27°53	27°45	29°55	n.a.	T 15
W16	13 44 45	27°26'30	23°29	10°37	7°39	7°43	15°29	12°42	1°10	10°16	20°50	27°40	27°42	0♌ 2	n.a.	W16
T 17	13 48 42	28°26'52	6♏59	12°23	8°54	8°17	15°43	12°43	1° 8	10°18	20°51	27°27	27°39	0° 8	n.a.	T 17
F 18	13 52 38	29°27'12	20°43	14° 6	10° 9	8°51	15°57	12°43	1° 6	10°20	20°52	27°15	27°35	0°15	n.a.	F 18
S 19	13 56 35	0♉27'31	4♐37	15°47	11°24	9°25	16°12	12°44	1° 4	10°22	20°53	27° 5	27°32	0°22	n.a.	S 19
S 20	14 0 31	1°27'49	18°39	17°25	12°39	9°59	16°26	12°45	1° 2	10°24	20°53	26°58	27°29	0°28	n.a.	S 20
M21	14 4 28	2°28'06	2♑43	18°59	13°54	10°33	16°40	12°46	0°59	10°25	20°54	26°54	27°26	0°35	n.a.	M21
T 22	14 8 24	3°28'21	16°50	20°29	15° 9	11° 7	16°55	12°47	0°57	10°27	20°55	26°53	27°23	0°42	n.a.	T 22
W23	14 12 21	4°28'35	0♒56	21°54	16°24	11°40	17° 9	12°48	0°55	10°29	20°56	26°53	27°20	0°48	n.a.	W23
T 24	14 16 18	5°28'48	15° 0	23°14	17°39	12°14	17°24	12°49	0°53	10°31	20°57	26°53	27°16	0°55	n.a.	T 24
F 25	14 20 14	6°29'00	29° 3	24°27	18°54	12°47	17°38	12°50	0°51	10°33	20°58	26°51	27°13	1° 2	n.a.	F 25
S 26	14 24 11	7°29'10	13♓ 4	25°34	20° 9	13°21	17°53	12°52	0°48	10°35	20°59	26°47	27°10	1° 8	n.a.	S 26
S 27	14 28 7	8°29'19	26°59	26°34	21°23	13°54	18° 7	12°53	0°46	10°37	21° 1	26°40	27° 7	1°15	n.a.	S 27
M28	14 32 4	9°29'27	10♈48	27°27	22°38	14°27	18°22	12°55	0°44	10°39	21° 2	26°31	27° 4	1°21	n.a.	M28
T 29	14 36 0	10°29'33	24°27	28°11	23°53	15° 1	18°36	12°57	0°41	10°41	21° 3	26°19	27° 0	1°28	n.a.	T 29
W30	14 39 57	11♉29'38	7♉52	28♉47	25♉ 8	15♒34	18♉51	12♌59	0♐39	10♊43	21♊ 4	26♋ 6	26♋57	1♌35	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n47	1n31	4s53	3n21	1s57	5n55	1s26	20s15	0s16	14n15	0s58	16n29	0s12	19s39	0n29	20n 9	1s25	6n33	16s11	19n56	20n 6	20n 7		n.a.
W 2	5 10	6 21	5 2	4 5	1 54	6 24	1 26	20 9	0 17	14 19	0 58	16 29	0 12	19 38	0 29	20 9	1 25	6 34	16 11	19 59	20 7	20 7		n.a.
T 3	5 33	10 46	4 53	4 49	1 49	6 52	1 26	20 2	0 18	14 23	0 58	16 30	0 12	19 38	0 29	20 9	1 25	6 34	16 10	20 1	20 8	20 6		n.a.
F 4	5 56	14 32	4 29	5 34	1 45	7 20	1 25	19 56	0 19	14 27	0 57	16 30	0 12	19 38	0 29	20 9	1 25	6 34	16 10	20 3	20 8	20 6		n.a.
S 5	6 19	17 32	3 52	6 19	1 40	7 48	1 24	19 49	0 20	14 32	0 57	16 30	0 12	19 37	0 29	20 10	1 25	6 35	16 10	20 5	20 9	20 5		n.a.
S 6	6 42	19 39	3 5	7 4	1 34	8 16	1 24	19 43	0 21	14 36	0 57	16 31	0 11	19 37	0 29	20 10	1 25	6 35	16 9	20 6	20 10	20 5		n.a.
M 7	7 5	20 49	2 10	7 50	1 28	8 43	1 23	19 36	0 22	14 40	0 57	16 31	0 11	19 37	0 29	20 10	1 25	6 35	16 9	20 7	20 10	20 4		n.a.
T 8	7 27	21 2	1 11	8 36	1 21	9 10	1 22	19 29	0 23	14 44	0 57	16 31	0 11	19 36	0 29	20 10	1 25	6 36	16 9	20 7	20 11	20 4		n.a.
W 9	7 50	20 18	0 9	9 22	1 13	9 37	1 21	19 22	0 24	14 48	0 57	16 32	0 11	19 36	0 29	20 11	1 25	6 36	16 8	20 7	20 11	20 3		n.a.
T 10	8 12	18 40	0n53	10 8	1 5	10 4	1 20	19 16	0 25	14 52	0 57	16 32	0 11	19 36	0 29	20 11	1 25	6 36	16 8	20 7	20 12	20 3		n.a.
F 11	8 34	16 13	1 54	10 54	0 57	10 31	1 19	19 8	0 26	14 57	0 57	16 32	0 11	19 35	0 29	20 11	1 25	6 37	16 8	20 7	20 13	20 2		n.a.
S 12	8 56	13 3	2 50	11 40	0 48	10 57	1 18	19 1	0 27	15 1	0 57	16 32	0 11	19 35	0 29	20 11	1 25	6 37	16 8	20 8	20 13	20 2		n.a.
S 13	9 18	9 16	3 39	12 25	0 38	11 23	1 17	18 54	0 28	15 5	0 57	16 32	0 11	19 35	0 29	20 12	1 25	6 37	16 7	20 9	20 14	20 1		n.a.
M14	9 40	5 0	4 19	13 11	0 28	11 49	1 16	18 47	0 29	15 9	0 57	16 32	0 11	19 34	0 29	20 12	1 24	6 38	16 7	20 11	20 14	20 1		n.a.
T 15	10 2	0 24	4 46	13 55	0 17	12 15	1 15	18 39	0 30	15 13	0 57	16 32	0 10	19 34	0 29	20 12	1 24	6 38	16 7	20 13	20 15	20 0		n.a.
W16	10 23	4s19	4 59	14 39	0 6	12 40	1 13	18 32	0 32	15 17	0 57	16 32	0 10	19 33	0 29	20 13	1 24	6 38	16 6	20 16	20 16	20 0		n.a.
T 17	10 44	8 56	4 56	15 22	0n 5	13 5	1 12	18 24	0 33	15 21	0 57	16 32	0 10	19 33	0 29	20 13	1 24	6 39	16 6	20 19	20 16	19 59		n.a.
F 18	11 5	13 11	4 36	16 4	0 17	13 29	1 10	18 17	0 34	15 25	0 57	16 32	0 10	19 33	0 29	20 13	1 24	6 39	16 6	20 21	20 17	19 59		n.a.
S 19	11 26	16 46	3 59	16 45	0 30	13 54	1 9	18 9	0 35	15 30	0 56	16 32	0 10	19 32	0 29	20 13	1 24	6 39	16 6	20 23	20 18	19 58		n.a.
S 20	11 47	19 26	3 7	17 25	0 42	14 18	1 7	18 1	0 36	15 34	0 56	16 32	0 10	19 32	0 29	20 14	1 24	6 40	16 5	20 24	20 18	19 58		n.a.
M21	12 7	20 56	2 4	18 3	0 55	14 41	1 6	17 54	0 38	15 38	0 56	16 32	0 10	19 31	0 29	20 14	1 24	6 40	16 5	20 25	20 19	19 57		n.a.
T 22	12 27	21 7	0 53	18 39	1 8	15 4	1 4	17 46	0 39	15 42	0 56	16 32	0 10	19 31	0 29	20 14	1 24	6 40	16 5	20 25	20 19	19 57		n.a.
W23	12 47	19 57	0s21	19 14	1 21	15 27	1 3	17 38	0 40	15 46	0 56	16 32	0 10	19 30	0 29	20 15	1 24	6 41	16 5	20 25	20 20	19 56		n.a.
T 24	13 7	17 34	1 34	19 47	1 34	15 50	1 1	17 30	0 41	15 50	0 56	16 31	0 9	19 30	0 29	20 15	1 24	6 41	16 4	20 25	20 21	19 56		n.a.
F 25	13 27	14 8	2 41	20 17	1 47	16 12	0 59	17 22	0 43	15 54	0 56	16 31	0 9	19 30	0 29	20 15	1 24	6 41	16 4	20 25	20 21	19 55		n.a.
S 26	13 46	9 55	3 39	20 45	1 59	16 33	0 57	17 14	0 44	15 58	0 56	16 31	0 9	19 29	0 29	20 15	1 24	6 42	16 4	20 26	20 22	19 54		n.a.
S 27	14 5	5 12	4 22	21 11	2 11	16 54	0 55	17 6	0 45	16 2	0 56	16 30	0 9	19 29	0 29	20 16	1 24	6 42	16 4	20 27	20 22	19 54		n.a.
M28	14 24	0 16	4 50	21 33	2 22	17 15	0 53	16 57	0 47	16 6	0 56	16 30	0 9	19 28	0 29	20 16	1 24	6 42	16 3	20 29	20 23	19 53		n.a.
T 29	14 43	4n38	5 1	21 54	2 33	17 35	0 51	16 49	0 48	16 10	0 56	16 30	0 9	19 28	0 29	20 16	1 24	6 43	16 3	20 31	20 24	19 53		n.a.
W30	15n 1	9n14	4s55	22n11	2n42	17n55	0s49	16s41	0s49	16n14	0s56	16n29	0s 9	19s27	0n29	20n17	1s24	6n43	16s 3	20n34	20n24	19n52		n.a.

Julian Day Number = 3668623.5, Delta T = 10h02m08s
Ecliptic obliquity = 23°01'29, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°37'15, Lahiri = 70°44'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5332

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 43 53	12♉29'41	21♉ 2	29♉15	26♉23	16♒ 7	19♉ 5	13♌ 1	0°R36	10♊45	21♊ 5	25°R54	26♋54	1♌41	n.a.	T 1
F 2	14 47 50	13°29'42	3♊54	29°34	27°37	16°39	19°20	13° 3	0♐34	10°47	21° 6	25♋43	26°51	1°48	n.a.	F 2
S 3	14 51 46	14°29'42	16°29	29°44	28°52	17°12	19°35	13° 5	0°31	10°49	21° 7	25°35	26°48	1°55	n.a.	S 3
S 4	14 55 43	15°29'39	28°47	29°R45	0♊ 7	17°45	19°49	13° 7	0°29	10°51	21° 8	25°29	26°45	2° 1	n.a.	S 4
M 5	14 59 40	16°29'35	10♋51	29°38	1°21	18°17	20° 4	13°10	0°27	10°54	21° 9	25°25	26°41	2° 8	n.a.	M 5
T 6	15 3 36	17°29'29	22°45	29°22	2°36	18°50	20°18	13°12	0°24	10°56	21°11	25°D24	26°38	2°15	n.a.	T 6
W 7	15 7 33	18°29'21	4♌34	28°59	3°50	19°22	20°33	13°15	0°21	10°58	21°12	25°25	26°35	2°21	n.a.	W 7
T 8	15 11 29	19°29'11	16°22	28°29	5° 5	19°54	20°48	13°17	0°19	11° 0	21°13	25°R25	26°32	2°28	n.a.	T 8
F 9	15 15 26	20°28'59	28°15	27°52	6°20	20°26	21° 2	13°20	0°16	11° 2	21°14	25°25	26°29	2°35	n.a.	F 9
S 10	15 19 22	21°28'45	10♍19	27°10	7°34	20°58	21°17	13°23	0°14	11° 4	21°15	25°23	26°26	2°41	n.a.	S 10
S 11	15 23 19	22°28'29	22°38	26°23	8°48	21°30	21°31	13°26	0°11	11° 6	21°17	25°19	26°22	2°48	n.a.	S 11
M12	15 27 15	23°28'10	5♎17	25°33	10° 3	22° 2	21°46	13°29	0° 9	11° 9	21°18	25°12	26°19	2°55	n.a.	M12
T 13	15 31 12	24°27'50	18°19	24°41	11°17	22°34	22° 1	13°33	0° 6	11°11	21°19	25° 4	26°16	3° 1	n.a.	T 13
W14	15 35 9	25°27'28	1♏44	23°47	12°32	23° 5	22°15	13°36	0° 4	11°13	21°20	24°54	26°13	3° 8	n.a.	W14
T 15	15 39 5	26°27'04	15°31	22°54	13°46	23°36	22°30	13°39	0° 1	11°15	21°22	24°44	26°10	3°14	n.a.	T 15
F 16	15 43 2	27°26'38	29°37	22° 2	15° 0	24° 8	22°45	13°43	29♏58	11°17	21°23	24°34	26° 6	3°21	n.a.	F 16
S 17	15 46 58	28°26'10	13♐58	21°11	16°15	24°39	22°59	13°46	29°56	11°20	21°24	24°27	26° 3	3°28	n.a.	S 17
S 18	15 50 55	29°25'40	28°26	20°24	17°29	25°10	23°14	13°50	29°53	11°22	21°25	24°22	26° 0	3°34	n.a.	S 18
M19	15 54 51	0♊25'09	12♑57	19°41	18°43	25°41	23°28	13°54	29°51	11°24	21°27	24°19	25°57	3°41	n.a.	M19
T 20	15 58 48	1°24'37	27°24	19° 2	19°57	26°11	23°43	13°58	29°48	11°26	21°28	24°D19	25°54	3°48	n.a.	T 20
W21	16 2 44	2°24'02	11♒44	18°27	21°11	26°42	23°57	14° 2	29°45	11°29	21°29	24°20	25°51	3°54	n.a.	W21
T 22	16 6 41	3°23'26	25°56	17°58	22°25	27°12	24°12	14° 6	29°43	11°31	21°31	24°21	25°47	4° 1	n.a.	T 22
F 23	16 10 38	4°22'49	9♓56	17°35	23°40	27°42	24°26	14°10	29°40	11°33	21°32	24°R21	25°44	4° 8	n.a.	F 23
S 24	16 14 34	5°22'10	23°45	17°17	24°54	28°12	24°41	14°14	29°38	11°35	21°33	24°19	25°41	4°14	n.a.	S 24
S 25	16 18 31	6°21'29	7♈23	17° 4	26° 8	28°42	24°55	14°18	29°35	11°38	21°35	24°15	25°38	4°21	n.a.	S 25
M26	16 22 27	7°20'47	20°49	16°58	27°22	29°12	25°10	14°23	29°32	11°40	21°36	24°10	25°35	4°28	n.a.	M26
T 27	16 26 24	8°20'03	4♉ 3	16°D57	28°36	29°42	25°24	14°27	29°30	11°42	21°37	24° 2	25°32	4°34	n.a.	T 27
W28	16 30 20	9°19'18	17° 4	17° 1	29°50	0♓11	25°39	14°32	29°27	11°44	21°39	23°54	25°28	4°41	n.a.	W28
T 29	16 34 17	10°18'30	29°52	17°11	1♋ 3	0°40	25°53	14°36	29°25	11°47	21°40	23°46	25°25	4°47	n.a.	T 29
F 30	16 38 13	11°17'41	12♊26	17°25	2°17	1° 9	26° 7	14°41	29°22	11°49	21°41	23°39	25°22	4°54	n.a.	F 30
S 31	16 42 10	12♊16'51	24♊47	17♉45	3♋31	1♓38	26♉22	14♌46	29♏20	11♊51	21♊43	23♋34	25♋19	5♌ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n19	13n18	4s33	22n25	2n51	18n14	0s47	16s32	0s51	16n18	0s56	16n29	0s 9	19s27	0n29	20n17	1s24	6n43	16s 3	20n36	20n25	19n52		n.a.
F 2	15 37	16 40	3 58	22 37	2 58	18 33	0 45	16 24	0 52	16 21	0 56	16 28	0 9	19 26	0 29	20 17	1 24	6 43	16 2	20 38	20 25	19 51		n.a.
S 3	15 55	19 11	3 11	22 45	3 4	18 52	0 43	16 16	0 54	16 25	0 56	16 28	0 8	19 26	0 29	20 18	1 24	6 44	16 2	20 40	20 26	19 50		n.a.
S 4	16 12	20 44	2 17	22 49	3 9	19 9	0 41	16 7	0 55	16 29	0 56	16 27	0 8	19 25	0 29	20 18	1 24	6 44	16 2	20 41	20 27	19 50		n.a.
M 5	16 29	21 19	1 17	22 51	3 12	19 27	0 39	15 59	0 56	16 33	0 56	16 27	0 8	19 25	0 29	20 18	1 24	6 44	16 2	20 41	20 27	19 49		n.a.
T 6	16 45	20 55	0 14	22 49	3 13	19 43	0 36	15 50	0 58	16 37	0 56	16 26	0 8	19 24	0 29	20 19	1 24	6 45	16 2	20 41	20 28	19 49		n.a.
W 7	17 2	19 35	0n49	22 43	3 13	20 0	0 34	15 42	0 59	16 41	0 56	16 25	0 8	19 24	0 29	20 19	1 24	6 45	16 1	20 41	20 28	19 48		n.a.
T 8	17 18	17 24	1 49	22 35	3 11	20 15	0 32	15 33	1 1	16 45	0 56	16 25	0 8	19 23	0 29	20 19	1 24	6 45	16 1	20 41	20 29	19 47		n.a.
F 9	17 34	14 29	2 46	22 22	3 7	20 30	0 29	15 25	1 2	16 48	0 56	16 24	0 8	19 23	0 29	20 19	1 24	6 45	16 1	20 41	20 30	19 47		n.a.
S 10	17 49	10 55	3 36	22 7	3 1	20 45	0 27	15 16	1 4	16 52	0 56	16 23	0 8	19 22	0 29	20 20	1 24	6 46	16 1	20 42	20 30	19 46		n.a.
S 11	18 4	6 49	4 17	21 49	2 53	20 59	0 25	15 8	1 6	16 56	0 56	16 23	0 8	19 22	0 29	20 20	1 24	6 46	16 1	20 42	20 31	19 45		n.a.
M12	18 19	2 20	4 47	21 28	2 43	21 12	0 22	14 59	1 7	17 0	0 56	16 22	0 8	19 21	0 29	20 20	1 24	6 46	16 0	20 44	20 31	19 45		n.a.
T 13	18 34	2s23	5 3	21 5	2 32	21 25	0 20	14 50	1 9	17 3	0 56	16 21	0 7	19 20	0 29	20 21	1 24	6 46	16 0	20 45	20 32	19 44		n.a.
W14	18 48	7 7	5 2	20 39	2 20	21 37	0 17	14 42	1 10	17 7	0 56	16 20	0 7	19 20	0 29	20 21	1 24	6 47	16 0	20 47	20 33	19 43		n.a.
T 15	19 1	11 39	4 45	20 13	2 6	21 49	0 15	14 33	1 12	17 11	0 56	16 19	0 7	19 19	0 29	20 21	1 24	6 47	16 0	20 49	20 33	19 43		n.a.
F 16	19 15	15 39	4 10	19 45	1 51	22 0	0 12	14 25	1 14	17 14	0 56	16 18	0 7	19 19	0 29	20 22	1 24	6 47	16 0	20 50	20 34	19 42		n.a.
S 17	19 28	18 47	3 19	19 17	1 36	22 10	0 10	14 16	1 15	17 18	0 56	16 18	0 7	19 18	0 29	20 22	1 24	6 47	16 0	20 51	20 34	19 41		n.a.
S 18	19 41	20 47	2 14	18 49	1 20	22 20	0 7	14 7	1 17	17 21	0 56	16 17	0 7	19 18	0 29	20 22	1 24	6 47	16 0	20 52	20 35	19 41		n.a.
M19	19 53	21 24	1 1	18 22	1 3	22 29	0 4	13 59	1 19	17 25	0 56	16 16	0 7	19 17	0 29	20 23	1 24	6 48	15 59	20 53	20 35	19 40		n.a.
T 20	20 5	20 35	0s17	17 55	0 46	22 37	0 2	13 50	1 21	17 29	0 56	16 15	0 7	19 17	0 29	20 23	1 24	6 48	15 59	20 53	20 36	19 39		n.a.
W21	20 17	18 27	1 32	17 30	0 30	22 45	0n 1	13 42	1 22	17 32	0 56	16 14	0 7	19 16	0 29	20 23	1 24	6 48	15 59	20 53	20 37	19 39		n.a.
T 22	20 28	15 12	2 42	17 6	0 13	22 52	0 3	13 33	1 24	17 36	0 56	16 13	0 7	19 16	0 29	20 23	1 24	6 48	15 59	20 53	20 37	19 38		n.a.
F 23	20 39	11 7	3 41	16 44	0s 3	22 59	0 6	13 25	1 26	17 39	0 56	16 12	0 6	19 15	0 29	20 24	1 24	6 48	15 59	20 53	20 38	19 37		n.a.
S 24	20 50	6 31	4 26	16 24	0 19	23 4	0 9	13 16	1 28	17 42	0 56	16 10	0 6	19 15	0 29	20 24	1 24	6 49	15 59	20 53	20 38	19 37		n.a.
S 25	21 0	1 39	4 55	16 5	0 34	23 9	0 11	13 8	1 30	17 46	0 56	16 9	0 6	19 14	0 29	20 24	1 24	6 49	15 59	20 53	20 39	19 36		n.a.
M26	21 10	3n13	5 8	15 49	0 49	23 14	0 14	12 59	1 32	17 49	0 56	16 8	0 6	19 14	0 29	20 25	1 24	6 49	15 59	20 54	20 39	19 35		n.a.
T 27	21 19	7 52	5 3	15 36	1 3	23 18	0 17	12 51	1 34	17 53	0 56	16 7	0 6	19 13	0 29	20 25	1 24	6 49	15 58	20 56	20 40	19 35		n.a.
W28	21 28	12 6	4 44	15 24	1 17	23 21	0 19	12 43	1 36	17 56	0 56	16 6	0 6	19 13	0 29	20 25	1 24	6 49	15 58	20 57	20 41	19 34		n.a.
T 29	21 36	15 42	4 10	15 14	1 29	23 23	0 22	12 34	1 38	17 59	0 56	16 4	0 6	19 12	0 29	20 26	1 24	6 49	15 58	20 58	20 41	19 33		n.a.
F 30	21 45	18 31	3 24	15 7	1 41	23 25	0 25	12 26	1 40	18 3	0 56	16 3	0 6	19 12	0 29	20 26	1 24	6 50	15 58	21 0	20 42	19 32		n.a.
S 31	21n52	20n26	2s30	15n 2	1s52	23n26	0n27	12s18	1s42	18n 6	0s56	16n 2	0s 6	19s11	0n29	20n26	1s24	6n50	15s58	21n 0	20n42	19n32		n.a.

Julian Day Number = 3668653.5, Delta T = 10h02m10s
Ecliptic obliquity = 23°01'28, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°37'19, Lahiri = 70°44'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5332

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 46 7	13♊15'58	6♋57	18♉ 9	4♋45	2♓ 7	26♉36	14♌51	29°R17	11♊54	21♊44	23°R31	25♋16	5♌ 7	n.a.	S 1
M 2	16 50 3	14°15'03	18°56	18°38	5°59	2°35	26°50	14°56	29♏15	11°56	21°45	23°D29	25°12	5°14	n.a.	M 2
T 3	16 54 0	15°14'07	0♌47	19°11	7°13	3° 3	27° 5	15° 1	29°12	11°58	21°47	23♋29	25° 9	5°21	n.a.	T 3
W 4	16 57 56	16°13'08	12°35	19°48	8°26	3°31	27°19	15° 6	29°10	12° 0	21°48	23°31	25° 6	5°27	n.a.	W 4
T 5	17 1 53	17°12'07	24°22	20°29	9°40	3°59	27°33	15°11	29° 7	12° 3	21°49	23°32	25° 3	5°34	n.a.	T 5
F 6	17 5 49	18°11'04	6♍15	21°13	10°53	4°26	27°47	15°16	29° 5	12° 5	21°51	23°34	25° 0	5°41	n.a.	F 6
S 7	17 9 46	19° 9'59	18°18	22° 1	12° 7	4°54	28° 1	15°22	29° 3	12° 7	21°52	23°R34	24°57	5°47	n.a.	S 7
S 8	17 13 42	20° 8'52	0♎36	22°52	13°21	5°21	28°16	15°27	29° 0	12° 9	21°54	23°34	24°53	5°54	n.a.	S 8
M 9	17 17 39	21° 7'42	13°14	23°47	14°34	5°48	28°30	15°33	28°58	12°12	21°55	23°32	24°50	6° 1	n.a.	M 9
T 10	17 21 35	22° 6'31	26°15	24°44	15°48	6°14	28°44	15°38	28°55	12°14	21°56	23°29	24°47	6° 7	n.a.	T 10
W11	17 25 32	23° 5'18	9♏42	25°44	17° 1	6°41	28°58	15°44	28°53	12°16	21°58	23°24	24°44	6°14	n.a.	W11
T 12	17 29 29	24° 4'02	23°35	26°48	18°14	7° 7	29°12	15°50	28°51	12°18	21°59	23°20	24°41	6°21	n.a.	T 12
F 13	17 33 25	25° 2'45	7♐52	27°53	19°28	7°33	29°25	15°55	28°49	12°21	22° 0	23°16	24°38	6°27	n.a.	F 13
S 14	17 37 22	26° 1'26	22°29	29° 2	20°41	7°58	29°39	16° 1	28°46	12°23	22° 2	23°12	24°34	6°34	n.a.	S 14
S 15	17 41 18	27° 0'06	7♑18	0♊12	21°54	8°24	29°53	16° 7	28°44	12°25	22° 3	23°10	24°31	6°40	n.a.	S 15
M16	17 45 15	27°58'43	22°13	1°26	23° 8	8°49	0♊ 7	16°13	28°42	12°27	22° 5	23°D10	24°28	6°47	n.a.	M16
T 17	17 49 11	28°57'19	7♒ 5	2°41	24°21	9°13	0°21	16°19	28°40	12°29	22° 6	23°10	24°25	6°54	n.a.	T 17
W18	17 53 8	29°55'53	21°48	3°59	25°34	9°38	0°34	16°25	28°38	12°32	22° 7	23°11	24°22	7° 0	n.a.	W18
T 19	17 57 5	0♋54'26	6♓16	5°19	26°47	10° 2	0°48	16°31	28°36	12°34	22° 9	23°13	24°18	7° 7	n.a.	T 19
F 20	18 1 1	1°52'57	20°26	6°41	28° 0	10°26	1° 1	16°37	28°34	12°36	22°10	23°14	24°15	7°14	n.a.	F 20
S 21	18 4 58	2°51'27	4♈17	8° 5	29°13	10°50	1°15	16°44	28°32	12°38	22°11	23°R14	24°12	7°20	n.a.	S 21
S 22	18 8 54	3°49'56	17°49	9°31	0♌26	11°13	1°28	16°50	28°30	12°40	22°13	23°14	24° 9	7°27	n.a.	S 22
M23	18 12 51	4°48'23	1♉ 2	10°59	1°39	11°36	1°42	16°56	28°28	12°43	22°14	23°12	24° 6	7°34	n.a.	M23
T 24	18 16 47	5°46'49	13°59	12°29	2°52	11°58	1°55	17° 3	28°26	12°45	22°15	23°10	24° 3	7°40	n.a.	T 24
W25	18 20 44	6°45'13	26°41	14° 2	4° 5	12°21	2° 9	17° 9	28°24	12°47	22°17	23° 8	23°59	7°47	n.a.	W25
T 26	18 24 40	7°43'36	9♊ 9	15°36	5°18	12°43	2°22	17°16	28°22	12°49	22°18	23° 5	23°56	7°54	n.a.	T 26
F 27	18 28 37	8°41'57	21°26	17°12	6°30	13° 4	2°35	17°22	28°20	12°51	22°19	23° 3	23°53	8° 0	n.a.	F 27
S 28	18 32 34	9°40'17	3♋33	18°50	7°43	13°25	2°48	17°29	28°19	12°53	22°21	23° 2	23°50	8° 7	n.a.	S 28
S 29	18 36 30	10°38'36	15°32	20°30	8°56	13°46	3° 1	17°36	28°17	12°55	22°22	23° 1	23°47	8°14	n.a.	S 29
M30	18 40 27	11♋36'52	27♋25	22♊12	10♌ 8	14♓ 6	3♊14	17♌42	28♏15	12♊57	22♊23	23°D 1	23♋44	8♌20	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 0	21n22	1s29	14n58	2s 3	23n26	0n30	12s10	1s44	18n 9	0s56	16n 1	0s 6	19s10	0n29	20n26	1s24	6n50	15s58	21n 1	20n43	19n31		n.a.
M 2	22 7	21 18	0 25	14 57	2 12	23 26	0 32	12 1	1 46	18 12	0 56	15 59	0 5	19 10	0 29	20 27	1 24	6 50	15 58	21 1	20 43	19 30		n.a.
T 3	22 13	20 17	0n40	14 57	2 21	23 25	0 35	11 53	1 48	18 15	0 56	15 58	0 5	19 9	0 29	20 27	1 24	6 50	15 58	21 1	20 44	19 29		n.a.
W 4	22 20	18 23	1 42	14 59	2 29	23 23	0 38	11 45	1 50	18 19	0 56	15 57	0 5	19 9	0 29	20 27	1 24	6 50	15 58	21 1	20 45	19 29		n.a.
T 5	22 25	15 42	2 41	15 3	2 36	23 21	0 40	11 37	1 52	18 22	0 56	15 55	0 5	19 8	0 29	20 28	1 24	6 50	15 58	21 1	20 45	19 28		n.a.
F 6	22 31	12 22	3 33	15 8	2 43	23 18	0 43	11 30	1 54	18 25	0 56	15 54	0 5	19 8	0 29	20 28	1 24	6 50	15 58	21 1	20 46	19 27		n.a.
S 7	22 35	8 29	4 16	15 14	2 48	23 14	0 45	11 22	1 57	18 28	0 56	15 52	0 5	19 7	0 29	20 28	1 24	6 51	15 58	21 0	20 46	19 26		n.a.
S 8	22 40	4 11	4 48	15 22	2 53	23 10	0 48	11 14	1 59	18 31	0 56	15 51	0 5	19 7	0 29	20 28	1 24	6 51	15 58	21 1	20 47	19 26		n.a.
M 9	22 44	0s23	5 8	15 31	2 58	23 5	0 50	11 6	2 1	18 34	0 56	15 49	0 5	19 6	0 29	20 29	1 24	6 51	15 58	21 1	20 47	19 25		n.a.
T 10	22 48	5 5	5 13	15 41	3 1	22 59	0 53	10 59	2 3	18 37	0 56	15 48	0 5	19 6	0 29	20 29	1 24	6 51	15 58	21 1	20 48	19 24		n.a.
W11	22 51	9 42	5 1	15 52	3 4	22 53	0 55	10 52	2 6	18 40	0 56	15 46	0 5	19 6	0 29	20 29	1 24	6 51	15 58	21 2	20 49	19 23		n.a.
T 12	22 54	13 58	4 31	16 4	3 7	22 46	0 58	10 44	2 8	18 43	0 56	15 45	0 5	19 5	0 29	20 30	1 24	6 51	15 58	21 3	20 49	19 22		n.a.
F 13	22 56	17 34	3 44	16 17	3 8	22 38	1 0	10 37	2 10	18 46	0 56	15 43	0 4	19 5	0 29	20 30	1 24	6 51	15 58	21 4	20 50	19 22		n.a.
S 14	22 58	20 8	2 41	16 31	3 9	22 30	1 2	10 30	2 13	18 48	0 56	15 41	0 4	19 4	0 29	20 30	1 24	6 51	15 58	21 4	20 50	19 21		n.a.
S 15	22 59	21 24	1 26	16 45	3 10	22 21	1 5	10 23	2 15	18 51	0 57	15 40	0 4	19 4	0 29	20 30	1 24	6 51	15 58	21 4	20 51	19 20		n.a.
M16	23 1	21 9	0 5	16 59	3 10	22 11	1 7	10 16	2 18	18 54	0 57	15 38	0 4	19 3	0 29	20 31	1 24	6 51	15 58	21 5	20 51	19 19		n.a.
T 17	23 1	19 24	1s16	17 15	3 9	22 1	1 9	10 9	2 20	18 57	0 57	15 36	0 4	19 3	0 29	20 31	1 24	6 51	15 58	21 4	20 52	19 18		n.a.
W18	23 1	16 23	2 31	17 30	3 8	21 50	1 12	10 2	2 23	18 59	0 57	15 35	0 4	19 2	0 29	20 31	1 24	6 51	15 58	21 4	20 52	19 18		n.a.
T 19	23 1	12 24	3 36	17 46	3 6	21 39	1 14	9 56	2 25	19 2	0 57	15 33	0 4	19 2	0 29	20 31	1 24	6 51	15 58	21 4	20 53	19 17		n.a.
F 20	23 1	7 48	4 26	18 2	3 3	21 27	1 16	9 49	2 28	19 5	0 57	15 31	0 4	19 2	0 29	20 32	1 24	6 52	15 58	21 4	20 53	19 16		n.a.
S 21	23 0	2 55	4 59	18 19	3 0	21 14	1 18	9 43	2 31	19 8	0 57	15 30	0 4	19 1	0 29	20 32	1 24	6 52	15 58	21 4	20 54	19 15		n.a.
S 22	22 58	2n 1	5 14	18 35	2 57	21 1	1 20	9 36	2 33	19 10	0 57	15 28	0 4	19 1	0 29	20 32	1 24	6 52	15 58	21 4	20 55	19 14		n.a.
M23	22 56	6 44	5 13	18 51	2 53	20 47	1 22	9 30	2 36	19 13	0 57	15 26	0 4	19 0	0 29	20 32	1 24	6 52	15 58	21 4	20 55	19 13		n.a.
T 24	22 54	11 3	4 55	19 7	2 48	20 33	1 24	9 24	2 39	19 15	0 57	15 24	0 3	19 0	0 29	20 33	1 24	6 52	15 58	21 4	20 56	19 13		n.a.
W25	22 51	14 48	4 23	19 23	2 43	20 18	1 26	9 19	2 42	19 18	0 57	15 22	0 3	19 0	0 29	20 33	1 24	6 52	15 58	21 5	20 56	19 12		n.a.
T 26	22 48	17 49	3 40	19 39	2 37	20 2	1 28	9 13	2 45	19 20	0 57	15 20	0 3	18 59	0 29	20 33	1 24	6 52	15 58	21 5	20 57	19 11		n.a.
F 27	22 45	19 59	2 46	19 55	2 31	19 46	1 29	9 7	2 47	19 23	0 57	15 19	0 3	18 59	0 29	20 33	1 24	6 52	15 58	21 6	20 57	19 10		n.a.
S 28	22 41	21 13	1 46	20 10	2 25	19 30	1 31	9 2	2 50	19 25	0 57	15 17	0 3	18 58	0 29	20 34	1 24	6 52	15 58	21 6	20 58	19 9		n.a.
S 29	22 36	21 27	0 41	20 24	2 18	19 13	1 33	8 57	2 53	19 28	0 57	15 15	0 3	18 58	0 29	20 34	1 24	6 52	15 58	21 6	20 58	19 8		n.a.
M30	22n32	20n43	0n24	20n38	2s10	18n55	1n35	8s52	2s56	19n30	0s57	15n13	0s 3	18s58	0n28	20n34	1s24	6n52	15s58	21n 6	20n59	19n 7		n.a.

Julian Day Number = 3668684.5, Delta T = 10h02m12s
Ecliptic obliquity = 23°01'28, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°37'23, Lahiri = 70°44'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5332

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 44 23	12♋35'08	9♌13	23♊56	11♌21	14♓26	3♊27	17♌49	28°R14	12♊59	22♊25	23♋ 1	23♋40	8♌27	n.a.	T 1
W 2	18 48 20	13°33'21	21° 0	25°42	12°33	14°46	3°40	17°56	28♏12	13° 1	22°26	23° 2	23°37	8°33	n.a.	W 2
T 3	18 52 16	14°31'33	2♍49	27°30	13°46	15° 5	3°53	18° 3	28°10	13° 3	22°27	23° 3	23°34	8°40	n.a.	T 3
F 4	18 56 13	15°29'43	14°43	29°20	14°58	15°23	4° 5	18°10	28° 9	13° 5	22°29	23° 4	23°31	8°47	n.a.	F 4
S 5	19 0 10	16°27'51	26°47	1♋12	16°11	15°42	4°18	18°16	28° 7	13° 7	22°30	23° 5	23°28	8°53	n.a.	S 5
S 6	19 4 6	17°25'58	9♎ 4	3° 6	17°23	15°59	4°31	18°23	28° 6	13° 9	22°31	23° 5	23°24	9° 0	n.a.	S 6
M 7	19 8 3	18°24'03	21°38	5° 1	18°35	16°17	4°43	18°30	28° 5	13°11	22°32	23°R 5	23°21	9° 7	n.a.	M 7
T 8	19 11 59	19°22'06	4♏35	6°59	19°48	16°34	4°56	18°37	28° 3	13°13	22°34	23° 5	23°18	9°13	n.a.	T 8
W 9	19 15 56	20°20'07	17°56	8°59	21° 0	16°50	5° 8	18°45	28° 2	13°15	22°35	23° 5	23°15	9°20	n.a.	W 9
T 10	19 19 52	21°18'07	1♐44	11° 0	22°12	17° 6	5°20	18°52	28° 1	13°17	22°36	23° 4	23°12	9°27	n.a.	T 10
F 11	19 23 49	22°16'05	15°59	13° 4	23°24	17°21	5°32	18°59	28° 0	13°19	22°37	23° 4	23° 9	9°33	n.a.	F 11
S 12	19 27 45	23°14'02	0♑37	15° 9	24°36	17°36	5°45	19° 6	27°59	13°21	22°39	23°D 4	23° 5	9°40	n.a.	S 12
S 13	19 31 42	24°11'58	15°35	17°15	25°48	17°51	5°57	19°13	27°57	13°22	22°40	23° 4	23° 2	9°47	n.a.	S 13
M14	19 35 39	25° 9'52	0♒43	19°23	27° 0	18° 4	6° 9	19°21	27°56	13°24	22°41	23°R 4	22°59	9°53	n.a.	M14
T 15	19 39 35	26° 7'44	15°53	21°33	28°12	18°18	6°20	19°28	27°55	13°26	22°42	23° 4	22°56	10° 0	n.a.	T 15
W16	19 43 32	27° 5'36	0♓55	23°43	29°23	18°30	6°32	19°35	27°54	13°28	22°43	23° 4	22°53	10° 7	n.a.	W16
T 17	19 47 28	28° 3'26	15°42	25°54	0♍35	18°43	6°44	19°42	27°54	13°30	22°45	23° 3	22°50	10°13	n.a.	T 17
F 18	19 51 25	29° 1'16	0♈ 8	28° 6	1°47	18°54	6°55	19°50	27°53	13°31	22°46	23° 3	22°46	10°20	n.a.	F 18
S 19	19 55 21	29°59'04	14° 8	0♌19	2°58	19° 5	7° 7	19°57	27°52	13°33	22°47	23° 2	22°43	10°27	n.a.	S 19
S 20	19 59 18	0♌56'52	27°44	2°31	4°10	19°16	7°18	20° 5	27°51	13°35	22°48	23°D 2	22°40	10°33	n.a.	S 20
M21	20 3 15	1°54'38	10♉55	4°44	5°21	19°25	7°30	20°12	27°50	13°36	22°49	23° 2	22°37	10°40	n.a.	M21
T 22	20 7 11	2°52'24	23°45	6°56	6°33	19°34	7°41	20°20	27°50	13°38	22°50	23° 3	22°34	10°46	n.a.	T 22
W23	20 11 8	3°50'09	6♊16	9° 7	7°44	19°43	7°52	20°27	27°49	13°40	22°51	23° 3	22°30	10°53	n.a.	W23
T 24	20 15 4	4°47'54	18°32	11°17	8°55	19°51	8° 3	20°35	27°49	13°41	22°52	23° 5	22°27	11° 0	n.a.	T 24
F 25	20 19 1	5°45'37	0♋36	13°27	10° 7	19°58	8°14	20°42	27°48	13°43	22°53	23° 6	22°24	11° 6	n.a.	F 25
S 26	20 22 57	6°43'20	12°33	15°34	11°18	20° 4	8°25	20°50	27°48	13°44	22°54	23° 6	22°21	11°13	n.a.	S 26
S 27	20 26 54	7°41'02	24°24	17°40	12°29	20°10	8°36	20°57	27°47	13°46	22°56	23°R 7	22°18	11°20	n.a.	S 27
M28	20 30 50	8°38'42	6♌12	19°45	13°40	20°15	8°46	21° 5	27°47	13°47	22°57	23° 6	22°15	11°26	n.a.	M28
T 29	20 34 47	9°36'22	17°59	21°47	14°51	20°20	8°57	21°12	27°47	13°49	22°58	23° 5	22°11	11°33	n.a.	T 29
W30	20 38 44	10°34'01	29°48	23°47	16° 2	20°23	9° 7	21°20	27°46	13°50	22°59	23° 3	22° 8	11°40	n.a.	W30
T 31	20 42 40	11♌31'39	11♍41	25♌45	17♍12	20♓26	9♊18	21♌28	27♏46	13♊52	23♊ 0	23♋ 0	22♋ 5	11♌46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n26	19n 4	1n29	20n51	2s 3	18n37	1n36	8s47	2s59	19n32	0s58	15n11	0s 3	18s57	0n28	20n34	1s24	6n52	15s59	21n 6	20n59	19n 7		n.a.
W 2	22 21	16 36	2 29	21 3	1 54	18 18	1 38	8 43	3 2	19 35	0 58	15 9	0 3	18 57	0 28	20 35	1 24	6 52	15 59	21 6	21 0	19 6		n.a.
T 3	22 15	13 28	3 24	21 14	1 46	17 59	1 39	8 38	3 5	19 37	0 58	15 7	0 3	18 57	0 28	20 35	1 24	6 51	15 59	21 6	21 0	19 5		n.a.
F 4	22 9	9 46	4 9	21 25	1 37	17 40	1 40	8 34	3 8	19 39	0 58	15 5	0 3	18 57	0 28	20 35	1 24	6 51	15 59	21 5	21 1	19 4		n.a.
S 5	22 2	5 38	4 45	21 34	1 27	17 20	1 42	8 30	3 12	19 41	0 58	15 3	0 3	18 56	0 28	20 35	1 24	6 51	15 59	21 5	21 2	19 3		n.a.
S 6	21 55	1 13	5 8	21 41	1 18	17 0	1 43	8 26	3 15	19 43	0 58	15 1	0 2	18 56	0 28	20 35	1 24	6 51	15 59	21 5	21 2	19 2		n.a.
M 7	21 47	3s22	5 18	21 48	1 8	16 39	1 44	8 22	3 18	19 46	0 58	14 59	0 2	18 56	0 28	20 36	1 24	6 51	15 59	21 5	21 3	19 1		n.a.
T 8	21 39	7 55	5 11	21 53	0 58	16 17	1 45	8 19	3 21	19 48	0 58	14 57	0 2	18 55	0 28	20 36	1 24	6 51	15 59	21 5	21 3	19 0		n.a.
W 9	21 31	12 15	4 49	21 56	0 48	15 56	1 46	8 16	3 24	19 50	0 58	14 55	0 2	18 55	0 28	20 36	1 24	6 51	15 59	21 5	21 4	18 59		n.a.
T 10	21 22	16 5	4 8	21 58	0 37	15 34	1 47	8 12	3 28	19 52	0 58	14 53	0 2	18 55	0 28	20 36	1 24	6 51	16 0	21 5	21 4	18 58		n.a.
F 11	21 13	19 7	3 12	21 57	0 27	15 11	1 48	8 10	3 31	19 54	0 58	14 51	0 2	18 55	0 28	20 36	1 24	6 51	16 0	21 5	21 5	18 57		n.a.
S 12	21 4	21 0	2 2	21 55	0 16	14 49	1 49	8 7	3 35	19 56	0 59	14 48	0 2	18 55	0 28	20 37	1 24	6 51	16 0	21 5	21 5	18 57		n.a.
S 13	20 54	21 27	0 42	21 51	0 6	14 25	1 50	8 5	3 38	19 58	0 59	14 46	0 2	18 54	0 28	20 37	1 24	6 51	16 0	21 5	21 6	18 56		n.a.
M14	20 44	20 20	0s42	21 44	0n 5	14 2	1 50	8 3	3 41	20 0	0 59	14 44	0 2	18 54	0 28	20 37	1 24	6 51	16 0	21 5	21 6	18 55		n.a.
T 15	20 33	17 46	2 3	21 35	0 15	13 38	1 51	8 1	3 45	20 2	0 59	14 42	0 2	18 54	0 28	20 37	1 24	6 51	16 0	21 5	21 7	18 54		n.a.
W16	20 23	14 1	3 15	21 24	0 26	13 14	1 51	7 59	3 48	20 3	0 59	14 40	0 2	18 54	0 28	20 37	1 24	6 51	16 0	21 6	21 7	18 53		n.a.
T 17	20 11	9 26	4 13	21 11	0 36	12 49	1 52	7 58	3 52	20 5	0 59	14 38	0 2	18 54	0 28	20 38	1 25	6 50	16 1	21 6	21 8	18 52		n.a.
F 18	20 0	4 26	4 53	20 55	0 45	12 24	1 52	7 56	3 56	20 7	0 59	14 35	0 1	18 53	0 28	20 38	1 25	6 50	16 1	21 6	21 8	18 51		n.a.
S 19	19 48	0n39	5 14	20 37	0 54	11 59	1 52	7 55	3 59	20 9	0 59	14 33	0 1	18 53	0 28	20 38	1 25	6 50	16 1	21 6	21 9	18 50		n.a.
S 20	19 36	5 33	5 17	20 17	1 3	11 34	1 52	7 55	4 3	20 11	0 59	14 31	0 1	18 53	0 28	20 38	1 25	6 50	16 1	21 6	21 9	18 49		n.a.
M21	19 23	10 2	5 2	19 54	1 11	11 8	1 53	7 54	4 6	20 12	0 59	14 29	0 1	18 53	0 28	20 38	1 25	6 50	16 1	21 6	21 10	18 48		n.a.
T 22	19 11	13 58	4 33	19 30	1 19	10 42	1 53	7 54	4 10	20 14	1 0	14 27	0 1	18 53	0 28	20 38	1 25	6 50	16 2	21 6	21 10	18 47		n.a.
W23	18 58	17 10	3 52	19 3	1 26	10 16	1 52	7 54	4 14	20 16	1 0	14 24	0 1	18 53	0 28	20 39	1 25	6 50	16 2	21 6	21 11	18 46		n.a.
T 24	18 44	19 33	3 0	18 34	1 32	9 49	1 52	7 55	4 18	20 17	1 0	14 22	0 1	18 53	0 28	20 39	1 25	6 49	16 2	21 5	21 11	18 45		n.a.
F 25	18 30	21 0	2 2	18 4	1 38	9 23	1 52	7 55	4 21	20 19	1 0	14 20	0 1	18 53	0 28	20 39	1 25	6 49	16 2	21 5	21 12	18 44		n.a.
S 26	18 16	21 29	0 58	17 31	1 42	8 56	1 52	7 56	4 25	20 20	1 0	14 17	0 1	18 53	0 28	20 39	1 25	6 49	16 2	21 5	21 12	18 43		n.a.
S 27	18 2	20 59	0n 7	16 58	1 46	8 29	1 51	7 58	4 29	20 22	1 0	14 15	0 1	18 53	0 28	20 39	1 25	6 49	16 3	21 5	21 13	18 42		n.a.
M28	17 47	19 34	1 12	16 23	1 50	8 1	1 51	7 59	4 33	20 23	1 0	14 13	0 1	18 52	0 28	20 39	1 25	6 49	16 3	21 5	21 13	18 41		n.a.
T 29	17 32	17 18	2 13	15 46	1 52	7 34	1 50	8 1	4 36	20 25	1 0	14 11	0 1	18 52	0 28	20 39	1 25	6 49	16 3	21 5	21 14	18 40		n.a.
W30	17 17	14 18	3 9	15 9	1 53	7 6	1 49	8 3	4 40	20 26	1 1	14 8	0 0	18 52	0 28	20 40	1 25	6 49	16 3	21 6	21 14	18 39		n.a.
T 31	17n 2	10n43	3n57	14n31	1n54	6n38	1n49	8s 5	4s44	20n28	1s 1	14n 6	0s 0	18s52	0n28	20n40	1s25	6n48	16s 3	21n 6	21n15	18n38		n.a.

Julian Day Number = 3668714.5, Delta T = 10h02m14s
Ecliptic obliquity = 23°01'28, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°37'28, Lahiri = 70°44'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5332

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 46 37	12♌29'16	23♍40	27♌41	18♍23	20♓28	9♊28	21♌35	27°R46	13♊53	23♊ 1	22°R57	22♋ 2	11♌53	n.a.	F 1
S 2	20 50 33	13°26'51	5♎49	29°35	19°34	20°30	9°38	21°43	27♏46	13°54	23° 1	22♋54	21°59	12° 0	n.a.	S 2
S 3	20 54 30	14°24'26	18° 8	1♍26	20°44	20°R31	9°48	21°51	27°D46	13°56	23° 2	22°52	21°56	12° 6	n.a.	S 3
M 4	20 58 26	15°22'00	0♏43	3°14	21°55	20°30	9°58	21°58	27°46	13°57	23° 3	22°50	21°52	12°13	n.a.	M 4
T 5	21 2 23	16°19'32	13°37	5° 0	23° 5	20°30	10° 7	22° 6	27°46	13°58	23° 4	22°D49	21°49	12°20	n.a.	T 5
W 6	21 6 20	17°17'04	26°52	6°44	24°16	20°28	10°17	22°14	27°46	14° 0	23° 5	22°49	21°46	12°26	n.a.	W 6
T 7	21 10 16	18°14'35	10♐30	8°25	25°26	20°26	10°27	22°21	27°47	14° 1	23° 6	22°50	21°43	12°33	n.a.	T 7
F 8	21 14 13	19°12'05	24°34	10° 4	26°36	20°23	10°36	22°29	27°47	14° 2	23° 7	22°52	21°40	12°40	n.a.	F 8
S 9	21 18 9	20° 9'33	9♑ 3	11°40	27°46	20°19	10°45	22°37	27°47	14° 3	23° 8	22°53	21°36	12°46	n.a.	S 9
S 10	21 22 6	21° 7'02	23°53	13°14	28°56	20°15	10°54	22°45	27°47	14° 4	23° 8	22°R54	21°33	12°53	n.a.	S 10
M11	21 26 2	22° 4'29	8♒59	14°45	0♎ 6	20° 9	11° 3	22°52	27°48	14° 6	23° 9	22°53	21°30	13° 0	n.a.	M11
T 12	21 29 59	23° 1'55	24°12	16°14	1°15	20° 3	11°12	23° 0	27°48	14° 7	23°10	22°51	21°27	13° 6	n.a.	T 12
W13	21 33 55	23°59'21	9♓22	17°40	2°25	19°57	11°21	23° 8	27°49	14° 8	23°11	22°47	21°24	13°13	n.a.	W13
T 14	21 37 52	24°56'47	24°20	19° 3	3°35	19°49	11°29	23°15	27°49	14° 9	23°12	22°43	21°21	13°20	n.a.	T 14
F 15	21 41 49	25°54'12	8♈58	20°24	4°44	19°41	11°38	23°23	27°50	14°10	23°12	22°38	21°17	13°26	n.a.	F 15
S 16	21 45 45	26°51'37	23°10	21°42	5°53	19°32	11°46	23°31	27°51	14°11	23°13	22°34	21°14	13°33	n.a.	S 16
S 17	21 49 42	27°49'02	6♉53	22°57	7° 3	19°23	11°54	23°39	27°51	14°12	23°14	22°31	21°11	13°39	n.a.	S 17
M18	21 53 38	28°46'27	20° 8	24°10	8°12	19°12	12° 2	23°46	27°52	14°13	23°14	22°29	21° 8	13°46	n.a.	M18
T 19	21 57 35	29°43'51	2♊58	25°19	9°21	19° 1	12°10	23°54	27°53	14°13	23°15	22°D29	21° 5	13°53	n.a.	T 19
W20	22 1 31	0♍41'16	15°26	26°26	10°30	18°50	12°18	24° 2	27°54	14°14	23°16	22°30	21° 1	13°59	n.a.	W20
T 21	22 5 28	1°38'40	27°37	27°30	11°39	18°37	12°26	24° 9	27°55	14°15	23°16	22°31	20°58	14° 6	n.a.	T 21
F 22	22 9 24	2°36'05	9♋36	28°30	12°47	18°25	12°33	24°17	27°56	14°16	23°17	22°33	20°55	14°13	n.a.	F 22
S 23	22 13 21	3°33'29	21°27	29°28	13°56	18°11	12°41	24°25	27°57	14°17	23°18	22°R33	20°52	14°19	n.a.	S 23
S 24	22 17 18	4°30'54	3♌14	0♎22	15° 5	17°57	12°48	24°32	27°58	14°17	23°18	22°33	20°49	14°26	n.a.	S 24
M25	22 21 14	5°28'18	15° 1	1°13	16°13	17°42	12°55	24°40	27°59	14°18	23°19	22°30	20°46	14°33	n.a.	M25
T 26	22 25 11	6°25'43	26°50	2° 1	17°21	17°27	13° 2	24°48	28° 0	14°19	23°19	22°26	20°42	14°39	n.a.	T 26
W27	22 29 7	7°23'07	8♍45	2°44	18°29	17°12	13° 8	24°55	28° 1	14°19	23°20	22°19	20°39	14°46	n.a.	W27
T 28	22 33 4	8°20'31	20°46	3°25	19°37	16°56	13°15	25° 3	28° 3	14°20	23°20	22°12	20°36	14°53	n.a.	T 28
F 29	22 37 0	9°17'54	2♎55	4° 1	20°45	16°40	13°21	25°10	28° 4	14°20	23°21	22° 3	20°33	14°59	n.a.	F 29
S 30	22 40 57	10°15'18	15°13	4°33	21°53	16°23	13°28	25°18	28° 5	14°21	23°21	21°54	20°30	15° 6	n.a.	S 30
S 31	22 44 53	11♍12'42	27♎43	5♎ 1	23♎ 1	16♓ 6	13♊34	25♌25	28♏ 7	14♊21	23♊22	21♋47	20♋27	15♌13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n46	6n42	4n35	13n52	1n54	6n10	1n48	8s 8	4s48	20n29	1s 1	14n 4	0s 0	18s52	0n27	20n40	1s25	6n48	16s 4	21n 7	21n15	18n37		n.a.
S 2	16 30	2 21	5 1	13 12	1 53	5 42	1 47	8 11	4 52	20 30	1 1	14 1	0 0	18 52	0 27	20 40	1 25	6 48	16 4	21 7	21 16	18 36		n.a.
S 3	16 14	2s 8	5 14	12 32	1 52	5 14	1 46	8 14	4 55	20 32	1 1	13 59	0 0	18 52	0 27	20 40	1 25	6 48	16 4	21 8	21 16	18 35		n.a.
M 4	15 57	6 38	5 12	11 51	1 49	4 45	1 44	8 18	4 59	20 33	1 1	13 56	0 0	18 53	0 27	20 40	1 25	6 48	16 4	21 8	21 17	18 34		n.a.
T 5	15 40	10 57	4 55	11 10	1 46	4 17	1 43	8 21	5 3	20 34	1 1	13 54	0n 0	18 53	0 27	20 40	1 25	6 47	16 5	21 8	21 17	18 33		n.a.
W 6	15 23	14 52	4 21	10 29	1 42	3 48	1 42	8 25	5 7	20 35	1 2	13 52	0 0	18 53	0 27	20 40	1 25	6 47	16 5	21 8	21 18	18 32		n.a.
T 7	15 6	18 8	3 32	9 47	1 38	3 20	1 40	8 30	5 10	20 37	1 2	13 49	0 0	18 53	0 27	20 40	1 25	6 47	16 5	21 8	21 18	18 31		n.a.
F 8	14 48	20 26	2 30	9 6	1 33	2 51	1 39	8 34	5 14	20 38	1 2	13 47	0 0	18 53	0 27	20 41	1 25	6 47	16 5	21 7	21 19	18 29		n.a.
S 9	14 31	21 28	1 15	8 24	1 27	2 22	1 37	8 39	5 18	20 39	1 2	13 45	0 0	18 53	0 27	20 41	1 25	6 47	16 6	21 7	21 19	18 28		n.a.
S 10	14 13	21 3	0s 5	7 43	1 20	1 53	1 35	8 44	5 21	20 40	1 2	13 42	0 0	18 53	0 27	20 41	1 25	6 46	16 6	21 7	21 20	18 27		n.a.
M11	13 55	19 6	1 27	7 2	1 13	1 24	1 34	8 50	5 25	20 41	1 2	13 40	0 0	18 53	0 27	20 41	1 26	6 46	16 6	21 7	21 20	18 26		n.a.
T 12	13 36	15 48	2 43	6 21	1 6	0 55	1 32	8 55	5 29	20 42	1 2	13 37	0 1	18 53	0 27	20 41	1 26	6 46	16 6	21 8	21 21	18 25		n.a.
W13	13 18	11 27	3 48	5 41	0 57	0 26	1 30	9 1	5 32	20 43	1 3	13 35	0 1	18 53	0 27	20 41	1 26	6 46	16 7	21 8	21 21	18 24		n.a.
T 14	12 59	6 26	4 35	5 1	0 49	0s 3	1 28	9 7	5 36	20 44	1 3	13 33	0 1	18 54	0 27	20 41	1 26	6 45	16 7	21 9	21 22	18 23		n.a.
F 15	12 40	1 10	5 4	4 21	0 39	0 32	1 25	9 13	5 39	20 45	1 3	13 30	0 1	18 54	0 27	20 41	1 26	6 45	16 7	21 10	21 22	18 22		n.a.
S 16	12 21	4n 0	5 12	3 42	0 30	1 2	1 23	9 20	5 42	20 46	1 3	13 28	0 1	18 54	0 27	20 41	1 26	6 45	16 7	21 10	21 23	18 21		n.a.
S 17	12 1	8 48	5 3	3 3	0 19	1 31	1 21	9 27	5 45	20 47	1 3	13 25	0 1	18 54	0 27	20 41	1 26	6 45	16 8	21 11	21 23	18 20		n.a.
M18	11 42	13 1	4 37	2 25	0 9	2 0	1 18	9 33	5 49	20 48	1 3	13 23	0 1	18 54	0 27	20 41	1 26	6 44	16 8	21 11	21 24	18 19		n.a.
T 19	11 22	16 30	3 58	1 47	0s 3	2 29	1 16	9 40	5 52	20 49	1 3	13 21	0 1	18 55	0 27	20 41	1 26	6 44	16 8	21 11	21 24	18 17		n.a.
W20	11 2	19 7	3 9	1 11	0 14	2 58	1 13	9 48	5 54	20 50	1 4	13 18	0 1	18 55	0 27	20 41	1 26	6 44	16 9	21 11	21 25	18 16		n.a.
T 21	10 42	20 49	2 12	0 35	0 26	3 27	1 10	9 55	5 57	20 50	1 4	13 16	0 1	18 55	0 27	20 41	1 26	6 44	16 9	21 11	21 25	18 15		n.a.
F 22	10 22	21 31	1 10	0s 0	0 39	3 56	1 7	10 2	6 0	20 51	1 4	13 13	0 1	18 55	0 27	20 41	1 26	6 43	16 9	21 11	21 26	18 14		n.a.
S 23	10 2	21 15	0 6	0 35	0 51	4 25	1 4	10 10	6 3	20 52	1 4	13 11	0 1	18 56	0 27	20 41	1 26	6 43	16 9	21 10	21 26	18 13		n.a.
S 24	9 41	20 2	0n58	1 8	1 4	4 54	1 1	10 18	6 5	20 53	1 4	13 8	0 2	18 56	0 27	20 42	1 26	6 43	16 10	21 11	21 27	18 12		n.a.
M25	9 21	17 57	1 59	1 40	1 17	5 22	0 58	10 26	6 7	20 53	1 4	13 6	0 2	18 56	0 27	20 42	1 26	6 43	16 10	21 11	21 27	18 11		n.a.
T 26	9 0	15 6	2 55	2 11	1 31	5 51	0 55	10 34	6 10	20 54	1 5	13 4	0 2	18 56	0 27	20 42	1 26	6 42	16 10	21 12	21 28	18 10		n.a.
W27	8 39	11 37	3 44	2 41	1 45	6 19	0 52	10 41	6 12	20 55	1 5	13 1	0 2	18 57	0 27	20 42	1 26	6 42	16 11	21 13	21 28	18 8		n.a.
T 28	8 18	7 38	4 23	3 9	1 59	6 48	0 48	10 49	6 14	20 55	1 5	12 59	0 2	18 57	0 27	20 42	1 26	6 42	16 11	21 14	21 29	18 7		n.a.
F 29	7 57	3 19	4 51	3 36	2 12	7 16	0 45	10 57	6 15	20 56	1 5	12 56	0 2	18 57	0 27	20 42	1 26	6 41	16 11	21 15	21 29	18 6		n.a.
S 30	7 36	1s11	5 5	4 2	2 27	7 44	0 41	11 5	6 17	20 56	1 5	12 54	0 2	18 58	0 26	20 42	1 26	6 41	16 12	21 17	21 30	18 5		n.a.
S 31	7n14	5s43	5n 6	4s25	2s41	8s12	0n38	11s13	6s19	20n57	1s 5	12n51	0n 2	18s58	0n26	20n42	1s26	6n41	16s12	21n18	21n30	18n 4		n.a.

Julian Day Number = 3668745.5, Delta T = 10h02m15s
Ecliptic obliquity = 23°01'29, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°37'32, Lahiri = 70°44'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5332

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 48 50	12♍10'05	10♏25	5♎25	24♎ 8	15°R49	13♊40	25♌33	28♏ 8	14♊22	23♊22	21°R41	20♋23	15♌19	n.a.	M 1
T 2	22 52 47	13° 7'28	23°22	5°44	25°15	15♓31	13°45	25°40	28°10	14°22	23°22	21♋37	20°20	15°26	n.a.	T 2
W 3	22 56 43	14° 4'51	6♐36	5°59	26°23	15°13	13°51	25°48	28°12	14°23	23°23	21°35	20°17	15°33	n.a.	W 3
T 4	23 0 40	15° 2'14	20° 8	6° 9	27°30	14°56	13°56	25°55	28°13	14°23	23°23	21°D35	20°14	15°39	n.a.	T 4
F 5	23 4 36	15°59'37	4♑ 1	6°15	28°37	14°38	14° 2	26° 3	28°15	14°23	23°23	21°36	20°11	15°46	n.a.	F 5
S 6	23 8 33	16°57'00	18°15	6°R15	29°43	14°20	14° 7	26°10	28°17	14°24	23°24	21°R36	20° 7	15°53	n.a.	S 6
S 7	23 12 29	17°54'22	2♒49	6°11	0♏50	14° 2	14°12	26°18	28°18	14°24	23°24	21°36	20° 4	15°59	n.a.	S 7
M 8	23 16 26	18°51'45	17°40	6° 2	1°56	13°44	14°16	26°25	28°20	14°24	23°24	21°33	20° 1	16° 6	n.a.	M 8
T 9	23 20 22	19°49'07	2♓40	5°48	3° 2	13°27	14°21	26°32	28°22	14°24	23°24	21°29	19°58	16°13	n.a.	T 9
W10	23 24 19	20°46'30	17°43	5°29	4° 8	13° 9	14°25	26°39	28°24	14°25	23°25	21°22	19°55	16°19	n.a.	W10
T 11	23 28 16	21°43'53	2♈38	5° 6	5°14	12°52	14°30	26°47	28°26	14°25	23°25	21°13	19°52	16°26	n.a.	T 11
F 12	23 32 12	22°41'16	17°17	4°38	6°20	12°35	14°34	26°54	28°28	14°25	23°25	21° 4	19°48	16°33	n.a.	F 12
S 13	23 36 9	23°38'40	1♉32	4° 7	7°26	12°18	14°37	27° 1	28°30	14°25	23°25	20°55	19°45	16°39	n.a.	S 13
S 14	23 40 5	24°36'04	15°20	3°32	8°31	12° 1	14°41	27° 8	28°32	14°25	23°25	20°48	19°42	16°46	n.a.	S 14
M15	23 44 2	25°33'29	28°40	2°54	9°36	11°45	14°45	27°15	28°34	14°R25	23°26	20°43	19°39	16°53	n.a.	M15
T 16	23 47 58	26°30'55	11♊33	2°13	10°41	11°30	14°48	27°23	28°36	14°25	23°26	20°40	19°36	16°59	n.a.	T 16
W17	23 51 55	27°28'22	24° 2	1°30	11°46	11°14	14°51	27°30	28°39	14°25	23°26	20°D38	19°33	17° 6	n.a.	W17
T 18	23 55 51	28°25'49	6♋13	0°47	12°50	10°59	14°54	27°37	28°41	14°25	23°26	20°39	19°29	17°12	n.a.	T 18
F 19	23 59 48	29°23'17	18°11	0° 2	13°55	10°45	14°57	27°44	28°43	14°25	23°26	20°R39	19°26	17°19	n.a.	F 19
S 20	0 3 45	0♎20'46	0♌ 1	29♍18	14°59	10°31	14°59	27°51	28°45	14°25	23°R26	20°39	19°23	17°26	n.a.	S 20
S 21	0 7 41	1°18'16	11°48	28°36	16° 3	10°18	15° 1	27°57	28°48	14°24	23°26	20°37	19°20	17°32	n.a.	S 21
M22	0 11 38	2°15'47	23°37	27°55	17° 6	10° 6	15° 4	28° 4	28°50	14°24	23°26	20°32	19°17	17°39	n.a.	M22
T 23	0 15 34	3°13'18	5♍31	27°17	18°10	9°54	15° 6	28°11	28°53	14°24	23°26	20°25	19°13	17°46	n.a.	T 23
W24	0 19 31	4°10'50	17°33	26°42	19°13	9°43	15° 7	28°18	28°55	14°24	23°26	20°15	19°10	17°52	n.a.	W24
T 25	0 23 27	5° 8'23	29°44	26°12	20°16	9°32	15° 9	28°25	28°58	14°23	23°26	20° 4	19° 7	17°59	n.a.	T 25
F 26	0 27 24	6° 5'57	12♎ 7	25°46	21°19	9°22	15°10	28°31	29° 0	14°23	23°25	19°51	19° 4	18° 6	n.a.	F 26
S 27	0 31 20	7° 3'31	24°42	25°26	22°21	9°13	15°11	28°38	29° 3	14°22	23°25	19°38	19° 1	18°12	n.a.	S 27
S 28	0 35 17	8° 1'06	7♏27	25°12	23°23	9° 5	15°12	28°45	29° 6	14°22	23°25	19°27	18°58	18°19	n.a.	S 28
M29	0 39 13	8°58'42	20°25	25° 4	24°25	8°57	15°13	28°51	29° 8	14°22	23°25	19°17	18°54	18°26	n.a.	M29
T 30	0 43 10	9♎56'19	3♐34	25°D 2	25♏27	8♓51	15♊14	28♌58	29♏11	14♊21	23♊25	19♋10	18♋51	18♌32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n53	10s 4	4n51	4s48	2s55	8s40	0n34	11s21	6s20	20n58	1s 6	12n49	0n 2	18s58	0n26	20n42	1s27	6n41	16s12	21n19	21n30	18n 3		n.a.
T 2	6 31	14 4	4 22	5 8	3 8	9 8	0 30	11 29	6 21	20 58	1 6	12 47	0 2	18 59	0 26	20 42	1 27	6 40	16 13	21 19	21 31	18 1		n.a.
W 3	6 10	17 27	3 38	5 26	3 22	9 36	0 26	11 36	6 22	20 59	1 6	12 44	0 2	18 59	0 26	20 42	1 27	6 40	16 13	21 20	21 31	18 0		n.a.
T 4	5 48	20 0	2 41	5 43	3 36	10 3	0 22	11 44	6 23	20 59	1 6	12 42	0 2	18 59	0 26	20 42	1 27	6 40	16 13	21 20	21 32	17 59		n.a.
F 5	5 26	21 25	1 33	5 57	3 49	10 30	0 18	11 51	6 23	20 59	1 6	12 39	0 3	19 0	0 26	20 42	1 27	6 39	16 13	21 20	21 32	17 58		n.a.
S 6	5 4	21 30	0 18	6 9	4 1	10 58	0 14	11 59	6 24	21 0	1 7	12 37	0 3	19 0	0 26	20 42	1 27	6 39	16 14	21 19	21 33	17 57		n.a.
S 7	4 42	20 10	1s 0	6 18	4 13	11 24	0 10	12 6	6 24	21 0	1 7	12 35	0 3	19 1	0 26	20 42	1 27	6 39	16 14	21 20	21 33	17 55		n.a.
M 8	4 20	17 25	2 15	6 25	4 24	11 51	0 6	12 12	6 24	21 1	1 7	12 32	0 3	19 1	0 26	20 42	1 27	6 38	16 14	21 20	21 34	17 54		n.a.
T 9	3 58	13 29	3 21	6 29	4 35	12 17	0 1	12 19	6 24	21 1	1 7	12 30	0 3	19 2	0 26	20 42	1 27	6 38	16 15	21 21	21 34	17 53		n.a.
W10	3 36	8 41	4 14	6 30	4 44	12 44	0s 3	12 26	6 24	21 1	1 7	12 28	0 3	19 2	0 26	20 42	1 27	6 38	16 15	21 22	21 35	17 52		n.a.
T 11	3 13	3 24	4 49	6 29	4 53	13 10	0 7	12 32	6 23	21 1	1 7	12 25	0 3	19 2	0 26	20 41	1 27	6 38	16 15	21 23	21 35	17 51		n.a.
F 12	2 51	1n59	5 4	6 25	5 0	13 35	0 12	12 38	6 23	21 2	1 8	12 23	0 3	19 3	0 26	20 41	1 27	6 37	16 16	21 24	21 36	17 49		n.a.
S 13	2 29	7 7	4 59	6 18	5 6	14 1	0 17	12 43	6 22	21 2	1 8	12 21	0 3	19 3	0 26	20 41	1 27	6 37	16 16	21 26	21 36	17 48		n.a.
S 14	2 7	11 43	4 37	6 8	5 10	14 26	0 21	12 49	6 21	21 2	1 8	12 18	0 3	19 4	0 26	20 41	1 27	6 37	16 16	21 27	21 36	17 47		n.a.
M15	1 44	15 36	4 1	5 56	5 13	14 51	0 26	12 54	6 20	21 2	1 8	12 16	0 3	19 4	0 26	20 41	1 27	6 36	16 17	21 28	21 37	17 46		n.a.
T 16	1 22	18 36	3 13	5 41	5 14	15 16	0 31	12 58	6 18	21 3	1 8	12 14	0 3	19 5	0 26	20 41	1 27	6 36	16 17	21 28	21 37	17 44		n.a.
W17	0 59	20 37	2 17	5 23	5 13	15 40	0 36	13 3	6 17	21 3	1 9	12 11	0 4	19 5	0 26	20 41	1 27	6 36	16 17	21 28	21 38	17 43		n.a.
T 18	0 37	21 37	1 16	5 4	5 11	16 4	0 41	13 7	6 15	21 3	1 9	12 9	0 4	19 6	0 26	20 41	1 27	6 35	16 18	21 28	21 38	17 42		n.a.
F 19	0 14	21 36	0 13	4 43	5 6	16 28	0 46	13 11	6 13	21 3	1 9	12 7	0 4	19 6	0 26	20 41	1 27	6 35	16 18	21 28	21 39	17 41		n.a.
S 20	0s 8	20 36	0n50	4 20	5 0	16 52	0 51	13 14	6 11	21 3	1 9	12 5	0 4	19 7	0 26	20 41	1 27	6 35	16 18	21 28	21 39	17 39		n.a.
S 21	0 31	18 43	1 50	3 56	4 52	17 15	0 56	13 17	6 9	21 3	1 9	12 2	0 4	19 8	0 26	20 41	1 28	6 34	16 19	21 29	21 40	17 38		n.a.
M22	0 53	16 2	2 46	3 31	4 43	17 38	1 1	13 20	6 7	21 3	1 9	12 0	0 4	19 8	0 26	20 41	1 28	6 34	16 19	21 29	21 40	17 37		n.a.
T 23	1 16	12 40	3 34	3 6	4 32	18 0	1 6	13 22	6 5	21 3	1 10	11 58	0 4	19 9	0 26	20 41	1 28	6 34	16 19	21 30	21 40	17 35		n.a.
W24	1 38	8 45	4 14	2 41	4 19	18 23	1 12	13 24	6 2	21 3	1 10	11 56	0 4	19 9	0 26	20 41	1 28	6 33	16 19	21 32	21 41	17 34		n.a.
T 25	2 0	4 26	4 42	2 17	4 5	18 44	1 17	13 25	6 0	21 3	1 10	11 53	0 4	19 10	0 26	20 41	1 28	6 33	16 20	21 33	21 41	17 33		n.a.
F 26	2 23	0s 7	4 58	1 53	3 50	19 6	1 22	13 26	5 57	21 3	1 10	11 51	0 4	19 10	0 26	20 41	1 28	6 33	16 20	21 35	21 42	17 32		n.a.
S 27	2 45	4 44	5 0	1 30	3 34	19 27	1 28	13 27	5 54	21 3	1 10	11 49	0 4	19 11	0 26	20 40	1 28	6 33	16 20	21 37	21 42	17 30		n.a.
S 28	3 8	9 14	4 46	1 9	3 17	19 48	1 33	13 27	5 51	21 3	1 11	11 47	0 4	19 11	0 26	20 40	1 28	6 32	16 21	21 39	21 43	17 29		n.a.
M29	3 30	13 23	4 18	0 50	3 0	20 9	1 39	13 27	5 48	21 3	1 11	11 45	0 5	19 12	0 26	20 40	1 28	6 32	16 21	21 40	21 43	17 28		n.a.
T 30	3s52	16s58	3n36	0s33	2s42	20s29	1s44	13s27	5s45	21n 3	1s11	11n43	0n 5	19s13	0n26	20n40	1s28	6n32	16s21	21n41	21n43	17n26		n.a.

Julian Day Number = 3668776.5, Delta T = 10h02m17s
Ecliptic obliquity = 23°01'29, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°37'36, Lahiri = 70°44'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5332

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 47 7	10♎53'56	16♐56	25♍ 8	26♏28	8°R45	15♊14	29♌ 4	29♏14	14°R21	23°R25	19°R 6	18♋48	18♌39	n.a.	W 1
T 2	0 51 3	11°51'34	0♑31	25°20	27°29	8♓40	15°R14	29°10	29°17	14♊20	23♊24	19♋ 5	18°45	18°46	n.a.	T 2
F 3	0 55 0	12°49'12	14°19	25°39	28°30	8°36	15°14	29°17	29°20	14°20	23°24	19° 5	18°42	18°52	n.a.	F 3
S 4	0 58 56	13°46'51	28°23	26° 5	29°30	8°33	15°14	29°23	29°22	14°19	23°24	19° 4	18°39	18°59	n.a.	S 4
S 5	1 2 53	14°44'31	12♒41	26°39	0♐30	8°30	15°14	29°29	29°25	14°18	23°24	19° 3	18°35	19° 6	n.a.	S 5
M 6	1 6 49	15°42'12	27°11	27°20	1°30	8°28	15°13	29°35	29°28	14°18	23°23	19° 0	18°32	19°12	n.a.	M 6
T 7	1 10 46	16°39'53	11♓50	28° 7	2°30	8°D28	15°12	29°41	29°31	14°17	23°23	18°54	18°29	19°19	n.a.	T 7
W 8	1 14 42	17°37'35	26°32	29° 1	3°29	8°28	15°11	29°48	29°34	14°16	23°23	18°45	18°26	19°26	n.a.	W 8
T 9	1 18 39	18°35'18	11♈10	0♎ 2	4°27	8°29	15°10	29°53	29°37	14°15	23°22	18°34	18°23	19°32	n.a.	T 9
F 10	1 22 35	19°33'02	25°36	1°10	5°25	8°30	15° 9	29°59	29°40	14°15	23°22	18°23	18°19	19°39	n.a.	F 10
S 11	1 26 32	20°30'47	9♉43	2°23	6°23	8°33	15° 7	0♍ 5	29°43	14°14	23°21	18°11	18°16	19°46	n.a.	S 11
S 12	1 30 29	21°28'33	23°26	3°42	7°21	8°36	15° 5	0°11	29°47	14°13	23°21	18° 2	18°13	19°52	n.a.	S 12
M13	1 34 25	22°26'21	6♊44	5° 7	8°18	8°41	15° 3	0°17	29°50	14°12	23°21	17°54	18°10	19°59	n.a.	M13
T 14	1 38 22	23°24'11	19°38	6°37	9°14	8°46	15° 1	0°22	29°53	14°11	23°20	17°50	18° 7	20° 6	n.a.	T 14
W15	1 42 18	24°22'01	2♋ 8	8°11	10°10	8°52	14°58	0°28	29°56	14°10	23°20	17°47	18° 4	20°12	n.a.	W15
T 16	1 46 15	25°19'53	14°21	9°50	11° 6	8°58	14°56	0°34	29°59	14° 9	23°19	17°D47	18° 0	20°19	n.a.	T 16
F 17	1 50 11	26°17'47	26°20	11°32	12° 1	9° 6	14°53	0°39	0♐ 3	14° 8	23°19	17°R47	17°57	20°26	n.a.	F 17
S 18	1 54 8	27°15'42	8♌11	13°17	12°56	9°14	14°50	0°44	0° 6	14° 7	23°18	17°46	17°54	20°32	n.a.	S 18
S 19	1 58 4	28°13'39	20° 0	15° 6	13°50	9°23	14°47	0°50	0° 9	14° 6	23°18	17°45	17°51	20°39	n.a.	S 19
M20	2 2 1	29°11'38	1♍51	16°57	14°43	9°33	14°44	0°55	0°13	14° 5	23°17	17°41	17°48	20°46	n.a.	M20
T 21	2 5 58	0♏ 9'37	13°49	18°49	15°36	9°43	14°40	1° 0	0°16	14° 4	23°16	17°34	17°44	20°52	n.a.	T 21
W22	2 9 54	1° 7'39	25°58	20°43	16°29	9°55	14°36	1° 5	0°19	14° 3	23°16	17°25	17°41	20°59	n.a.	W22
T 23	2 13 51	2° 5'42	8♎21	22°39	17°21	10° 7	14°32	1°10	0°23	14° 2	23°15	17°14	17°38	21° 6	n.a.	T 23
F 24	2 17 47	3° 3'46	20°58	24°35	18°12	10°19	14°28	1°15	0°26	14° 1	23°14	17° 1	17°35	21°12	n.a.	F 24
S 25	2 21 44	4° 1'52	3♏50	26°31	19° 2	10°33	14°24	1°20	0°30	14° 0	23°14	16°49	17°32	21°19	n.a.	S 25
S 26	2 25 40	5° 0'00	16°56	28°27	19°52	10°47	14°19	1°25	0°33	13°59	23°13	16°38	17°29	21°26	n.a.	S 26
M27	2 29 37	5°58'08	0♐15	0♏24	20°41	11° 2	14°15	1°30	0°37	13°57	23°12	16°28	17°25	21°32	n.a.	M27
T 28	2 33 33	6°56'19	13°46	2°20	21°30	11°18	14°10	1°34	0°40	13°56	23°12	16°22	17°22	21°39	n.a.	T 28
W29	2 37 30	7°54'30	27°25	4°16	22°18	11°34	14° 5	1°39	0°44	13°55	23°11	16°18	17°19	21°46	n.a.	W29
T 30	2 41 26	8°52'43	11♑13	6°11	23° 5	11°51	14° 0	1°43	0°47	13°54	23°10	16°D17	17°16	21°52	n.a.	T 30
F 31	2 45 23	9♏50'58	25♑ 9	8♏ 5	23♐51	12♓ 8	13♊55	1♍48	0♐51	13♊52	23♊ 9	16♋17	17♋13	21♌59	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s14	19s43	2n41	0s19	2s24	20s48	1s50	13s26	5s42	21n 3	1s11	11n40	0n 5	19s13	0n26	20n40	1s28	6n31	16s22	21n41	21n44	17n25		n.a.
T 2	4 37	21 25	1 37	0 7	2 6	21 8	1 55	13 25	5 38	21 3	1 11	11 38	0 5	19 14	0 26	20 40	1 28	6 31	16 22	21 42	21 44	17 24		n.a.
F 3	4 59	21 51	0 25	0n 2	1 48	21 27	2 1	13 23	5 35	21 2	1 11	11 36	0 5	19 15	0 25	20 40	1 28	6 31	16 22	21 42	21 45	17 22		n.a.
S 4	5 21	20 56	0s49	0 9	1 30	21 45	2 7	13 21	5 31	21 2	1 12	11 34	0 5	19 15	0 25	20 40	1 28	6 30	16 23	21 42	21 45	17 21		n.a.
S 5	5 43	18 39	2 1	0 12	1 12	22 4	2 12	13 19	5 28	21 2	1 12	11 32	0 5	19 16	0 25	20 40	1 28	6 30	16 23	21 42	21 46	17 20		n.a.
M 6	6 5	15 10	3 7	0 12	0 55	22 21	2 18	13 16	5 24	21 2	1 12	11 30	0 5	19 16	0 25	20 39	1 28	6 30	16 23	21 42	21 46	17 18		n.a.
T 7	6 26	10 43	4 1	0 9	0 39	22 39	2 24	13 13	5 21	21 1	1 12	11 28	0 5	19 17	0 25	20 39	1 28	6 29	16 23	21 43	21 46	17 17		n.a.
W 8	6 48	5 37	4 39	0 2	0 23	22 56	2 29	13 10	5 17	21 1	1 12	11 26	0 5	19 18	0 25	20 39	1 28	6 29	16 24	21 44	21 47	17 16		n.a.
T 9	7 10	0 14	4 58	0s 8	0 7	23 12	2 35	13 6	5 13	21 1	1 13	11 24	0 5	19 18	0 25	20 39	1 28	6 29	16 24	21 46	21 47	17 14		n.a.
F 10	7 31	5n 5	4 58	0 21	0n 7	23 28	2 41	13 2	5 9	21 1	1 13	11 22	0 6	19 19	0 25	20 39	1 28	6 28	16 24	21 47	21 48	17 13		n.a.
S 11	7 53	10 2	4 40	0 37	0 21	23 44	2 47	12 57	5 6	21 0	1 13	11 20	0 6	19 20	0 25	20 39	1 28	6 28	16 25	21 49	21 48	17 12		n.a.
S 12	8 14	14 20	4 6	0 56	0 34	23 59	2 52	12 53	5 2	21 0	1 13	11 18	0 6	19 20	0 25	20 39	1 28	6 28	16 25	21 50	21 49	17 10		n.a.
M13	8 35	17 47	3 19	1 18	0 46	24 14	2 58	12 47	4 58	20 59	1 13	11 16	0 6	19 21	0 25	20 39	1 29	6 28	16 25	21 51	21 49	17 9		n.a.
T 14	8 56	20 15	2 23	1 43	0 56	24 29	3 4	12 42	4 54	20 59	1 13	11 14	0 6	19 22	0 25	20 38	1 29	6 27	16 25	21 52	21 49	17 8		n.a.
W15	9 17	21 39	1 22	2 11	1 6	24 43	3 9	12 36	4 50	20 59	1 14	11 13	0 6	19 23	0 25	20 38	1 29	6 27	16 26	21 52	21 50	17 6		n.a.
T 16	9 38	21 58	0 18	2 41	1 15	24 56	3 15	12 30	4 46	20 58	1 14	11 11	0 6	19 23	0 25	20 38	1 29	6 27	16 26	21 52	21 50	17 5		n.a.
F 17	9 59	21 16	0n45	3 13	1 22	25 10	3 21	12 24	4 42	20 58	1 14	11 9	0 6	19 24	0 25	20 38	1 29	6 26	16 26	21 52	21 51	17 3		n.a.
S 18	10 19	19 37	1 46	3 48	1 29	25 22	3 27	12 17	4 38	20 57	1 14	11 7	0 6	19 25	0 25	20 38	1 29	6 26	16 27	21 52	21 51	17 2		n.a.
S 19	10 40	17 8	2 42	4 24	1 34	25 35	3 32	12 10	4 35	20 57	1 14	11 5	0 6	19 25	0 25	20 38	1 29	6 26	16 27	21 52	21 51	17 1		n.a.
M20	11 0	13 56	3 31	5 1	1 39	25 47	3 38	12 3	4 31	20 56	1 14	11 4	0 6	19 26	0 25	20 38	1 29	6 25	16 27	21 53	21 52	16 59		n.a.
T 21	11 20	10 8	4 11	5 40	1 42	25 58	3 44	11 55	4 27	20 56	1 14	11 2	0 7	19 27	0 25	20 37	1 29	6 25	16 27	21 54	21 52	16 58		n.a.
W22	11 40	5 53	4 41	6 20	1 45	26 9	3 49	11 47	4 23	20 55	1 15	11 0	0 7	19 27	0 25	20 37	1 29	6 25	16 28	21 55	21 53	16 56		n.a.
T 23	12 0	1 19	4 58	7 1	1 46	26 20	3 55	11 39	4 19	20 55	1 15	10 59	0 7	19 28	0 25	20 37	1 29	6 25	16 28	21 56	21 53	16 55		n.a.
F 24	12 19	3s23	5 1	7 42	1 47	26 30	4 0	11 31	4 15	20 54	1 15	10 57	0 7	19 29	0 25	20 37	1 29	6 24	16 28	21 58	21 54	16 54		n.a.
S 25	12 39	8 2	4 48	8 24	1 47	26 40	4 6	11 22	4 11	20 53	1 15	10 55	0 7	19 30	0 25	20 37	1 29	6 24	16 28	21 59	21 54	16 52		n.a.
S 26	12 58	12 26	4 21	9 5	1 46	26 49	4 11	11 13	4 7	20 53	1 15	10 54	0 7	19 30	0 25	20 37	1 29	6 24	16 29	22 1	21 54	16 51		n.a.
M27	13 17	16 17	3 39	9 47	1 44	26 58	4 16	11 4	4 3	20 52	1 15	10 52	0 7	19 31	0 25	20 36	1 29	6 24	16 29	22 2	21 55	16 49		n.a.
T 28	13 36	19 21	2 44	10 29	1 42	27 7	4 22	10 54	3 59	20 51	1 15	10 51	0 7	19 32	0 25	20 36	1 29	6 23	16 29	22 3	21 55	16 48		n.a.
W29	13 54	21 21	1 39	11 10	1 39	27 15	4 27	10 45	3 55	20 51	1 15	10 49	0 7	19 33	0 25	20 36	1 29	6 23	16 29	22 3	21 56	16 46		n.a.
T 30	14 13	22 7	0 27	11 51	1 36	27 23	4 32	10 35	3 52	20 50	1 16	10 48	0 7	19 33	0 25	20 36	1 29	6 23	16 30	22 3	21 56	16 45		n.a.
F 31	14s31	21s30	0s47	12s31	1n32	27s30	4s37	10s24	3s48	20n49	1s16	10n46	0n 8	19s34	0n25	20n36	1s29	6n22	16s30	22n 3	21n56	16n43		n.a.

Julian Day Number = 3668806.5, Delta T = 10h02m19s
Ecliptic obliquity = 23°01'30, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°37'40, Lahiri = 70°44'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5332

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 49 20	10♏49'13	9♒12	9♏59	24♐36	12♓27	13°R49	1♍52	0♐54	13°R51	23°R 9	16°R17	17♋10	22♌ 6	n.a.	S 1
S 2	2 53 16	11°47'30	23°21	11°52	25°20	12°46	13♊44	1°56	0°58	13♊50	23♊ 8	16♋17	17° 6	22°12	n.a.	S 2
M 3	2 57 13	12°45'48	7♓35	13°43	26° 4	13° 5	13°38	2° 1	1° 2	13°48	23° 7	16°14	17° 3	22°19	n.a.	M 3
T 4	3 1 9	13°44'07	21°52	15°34	26°46	13°25	13°32	2° 5	1° 5	13°47	23° 6	16°10	17° 0	22°26	n.a.	T 4
W 5	3 5 6	14°42'27	6♈ 9	17°24	27°28	13°46	13°26	2° 9	1° 9	13°45	23° 5	16° 2	16°57	22°32	n.a.	W 5
T 6	3 9 2	15°40'49	20°20	19°13	28° 8	14° 7	13°20	2°12	1°13	13°44	23° 5	15°54	16°54	22°39	n.a.	T 6
F 7	3 12 59	16°39'13	4♉21	21° 0	28°47	14°29	13°13	2°16	1°16	13°43	23° 4	15°44	16°50	22°46	n.a.	F 7
S 8	3 16 55	17°37'38	18° 8	22°47	29°26	14°51	13° 7	2°20	1°20	13°41	23° 3	15°34	16°47	22°52	n.a.	S 8
S 9	3 20 52	18°36'05	1♊37	24°33	0♉ 3	15°14	13° 0	2°24	1°24	13°40	23° 2	15°26	16°44	22°59	n.a.	S 9
M10	3 24 48	19°34'33	14°45	26°17	0°38	15°37	12°53	2°27	1°27	13°38	23° 1	15°20	16°41	23° 6	n.a.	M10
T 11	3 28 45	20°33'04	27°32	28° 1	1°13	16° 1	12°47	2°30	1°31	13°37	23° 0	15°16	16°38	23°12	n.a.	T 11
W12	3 32 42	21°31'36	10♋ 1	29°43	1°46	16°25	12°40	2°34	1°35	13°35	22°59	15°D15	16°35	23°19	n.a.	W12
T 13	3 36 38	22°30'10	22°13	1♐25	2°18	16°50	12°33	2°37	1°38	13°34	22°58	15°15	16°31	23°26	n.a.	T 13
F 14	3 40 35	23°28'47	4♌12	3° 5	2°48	17°15	12°25	2°40	1°42	13°32	22°57	15°16	16°28	23°32	n.a.	F 14
S 15	3 44 31	24°27'25	16° 4	4°45	3°17	17°41	12°18	2°43	1°46	13°31	22°56	15°17	16°25	23°39	n.a.	S 15
S 16	3 48 28	25°26'05	27°54	6°24	3°45	18° 7	12°11	2°46	1°50	13°29	22°55	15°R17	16°22	23°46	n.a.	S 16
M17	3 52 24	26°24'47	9♍47	8° 1	4°11	18°34	12° 3	2°49	1°53	13°28	22°54	15°16	16°19	23°52	n.a.	M17
T 18	3 56 21	27°23'31	21°47	9°38	4°35	19° 1	11°56	2°52	1°57	13°26	22°54	15°13	16°16	23°59	n.a.	T 18
W19	4 0 17	28°22'17	4♎ 0	11°14	4°57	19°29	11°48	2°54	2° 1	13°24	22°53	15° 8	16°12	24° 6	n.a.	W19
T 20	4 4 14	29°21'06	16°29	12°49	5°18	19°56	11°40	2°57	2° 5	13°23	22°51	15° 1	16° 9	24°12	n.a.	T 20
F 21	4 8 11	0♐19'56	29°16	14°23	5°37	20°25	11°33	2°59	2° 8	13°21	22°50	14°54	16° 6	24°19	n.a.	F 21
S 22	4 12 7	1°18'48	12♏22	15°57	5°54	20°53	11°25	3° 2	2°12	13°19	22°49	14°46	16° 3	24°26	n.a.	S 22
S 23	4 16 4	2°17'42	25°47	17°29	6° 9	21°23	11°17	3° 4	2°16	13°18	22°48	14°39	16° 0	24°32	n.a.	S 23
M24	4 20 0	3°16'38	9♐29	19° 1	6°22	21°52	11° 9	3° 6	2°20	13°16	22°47	14°33	15°56	24°39	n.a.	M24
T 25	4 23 57	4°15'36	23°24	20°32	6°33	22°22	11° 1	3° 8	2°24	13°15	22°46	14°30	15°53	24°46	n.a.	T 25
W26	4 27 53	5°14'36	7♑30	22° 2	6°42	22°52	10°53	3°10	2°27	13°13	22°45	14°28	15°50	24°53	n.a.	W26
T 27	4 31 50	6°13'37	21°42	23°32	6°49	23°23	10°45	3°12	2°31	13°11	22°44	14°D28	15°47	24°59	n.a.	T 27
F 28	4 35 46	7°12'40	5♒56	25° 0	6°53	23°54	10°37	3°14	2°35	13°10	22°43	14°29	15°44	25° 6	n.a.	F 28
S 29	4 39 43	8°11'44	20°10	26°28	6°R55	24°25	10°29	3°15	2°39	13° 8	22°42	14°30	15°41	25°13	n.a.	S 29
S 30	4 43 40	9♐10'50	4♓23	27♐55	6♑55	24♓57	10♊21	3♍17	2♐42	13♊ 6	22♊41	14°R31	15♋37	25♌19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s49	19s34	1s59	13s10	1n27	27s37	4s42	10s14	3s44	20n49	1s16	10n45	0n 8	19s35	0n25	20n35	1s29	6n22	16s30	22n 3	21n57	16n42		n.a.
S 2	15 7	16 24	3 4	13 49	1 22	27 44	4 47	10 3	3 40	20 48	1 16	10 43	0 8	19 35	0 25	20 35	1 29	6 22	16 30	22 3	21 57	16 41		n.a.
M 3	15 24	12 16	3 58	14 27	1 17	27 50	4 52	9 53	3 37	20 47	1 16	10 42	0 8	19 36	0 25	20 35	1 29	6 22	16 30	22 3	21 58	16 39		n.a.
T 4	15 41	7 26	4 38	15 4	1 12	27 56	4 57	9 41	3 33	20 46	1 16	10 41	0 8	19 37	0 25	20 35	1 29	6 21	16 31	22 4	21 58	16 38		n.a.
W 5	15 58	2 12	5 0	15 41	1 6	28 1	5 1	9 30	3 29	20 45	1 16	10 39	0 8	19 38	0 25	20 35	1 29	6 21	16 31	22 5	21 58	16 36		n.a.
T 6	16 15	3n 7	5 3	16 16	1 0	28 7	5 6	9 19	3 25	20 45	1 16	10 38	0 8	19 38	0 25	20 35	1 29	6 21	16 31	22 6	21 59	16 35		n.a.
F 7	16 32	8 13	4 48	16 50	0 54	28 11	5 10	9 7	3 22	20 44	1 16	10 37	0 8	19 39	0 25	20 34	1 29	6 21	16 31	22 7	21 59	16 33		n.a.
S 8	16 48	12 49	4 17	17 23	0 47	28 16	5 14	8 55	3 18	20 43	1 16	10 36	0 8	19 40	0 25	20 34	1 29	6 21	16 31	22 8	21 59	16 32		n.a.
S 9	17 4	16 40	3 32	17 55	0 40	28 20	5 18	8 43	3 15	20 42	1 16	10 34	0 8	19 41	0 25	20 34	1 29	6 20	16 32	22 9	22 0	16 30		n.a.
M10	17 19	19 35	2 36	18 26	0 34	28 24	5 22	8 31	3 11	20 41	1 17	10 33	0 9	19 41	0 25	20 34	1 29	6 20	16 32	22 10	22 0	16 29		n.a.
T 11	17 35	21 27	1 34	18 56	0 27	28 27	5 26	8 19	3 7	20 40	1 17	10 32	0 9	19 42	0 25	20 34	1 29	6 20	16 32	22 10	22 1	16 27		n.a.
W12	17 50	22 11	0 28	19 25	0 20	28 30	5 30	8 6	3 4	20 39	1 17	10 31	0 9	19 43	0 25	20 33	1 29	6 20	16 32	22 10	22 1	16 26		n.a.
T 13	18 5	21 51	0n37	19 53	0 13	28 33	5 33	7 53	3 0	20 38	1 17	10 30	0 9	19 44	0 25	20 33	1 29	6 19	16 32	22 10	22 1	16 24		n.a.
F 14	18 19	20 30	1 40	20 19	0 5	28 36	5 36	7 40	2 57	20 37	1 17	10 29	0 9	19 44	0 25	20 33	1 30	6 19	16 32	22 10	22 2	16 23		n.a.
S 15	18 33	18 16	2 38	20 45	0s 2	28 38	5 39	7 27	2 54	20 36	1 17	10 28	0 9	19 45	0 25	20 33	1 30	6 19	16 33	22 10	22 2	16 21		n.a.
S 16	18 47	15 17	3 29	21 9	0 9	28 40	5 42	7 14	2 50	20 36	1 17	10 27	0 9	19 46	0 25	20 33	1 30	6 19	16 33	22 10	22 3	16 20		n.a.
M17	19 1	11 40	4 12	21 32	0 16	28 42	5 44	7 1	2 47	20 35	1 17	10 26	0 9	19 47	0 25	20 32	1 30	6 19	16 33	22 10	22 3	16 18		n.a.
T 18	19 14	7 33	4 43	21 54	0 24	28 43	5 46	6 47	2 43	20 34	1 17	10 25	0 9	19 47	0 25	20 32	1 30	6 19	16 33	22 10	22 3	16 17		n.a.
W19	19 27	3 5	5 3	22 15	0 31	28 44	5 48	6 34	2 40	20 33	1 17	10 25	0 10	19 48	0 25	20 32	1 30	6 18	16 33	22 11	22 4	16 15		n.a.
T 20	19 40	1s37	5 8	22 35	0 38	28 45	5 50	6 20	2 37	20 32	1 17	10 24	0 10	19 49	0 25	20 32	1 30	6 18	16 33	22 12	22 4	16 13		n.a.
F 21	19 52	6 21	4 59	22 53	0 45	28 45	5 51	6 6	2 34	20 31	1 17	10 23	0 10	19 50	0 25	20 32	1 30	6 18	16 33	22 13	22 4	16 12		n.a.
S 22	20 4	10 55	4 34	23 10	0 53	28 46	5 52	5 52	2 30	20 29	1 17	10 22	0 10	19 50	0 25	20 31	1 30	6 18	16 33	22 13	22 5	16 10		n.a.
S 23	20 16	15 5	3 53	23 26	1 0	28 46	5 53	5 37	2 27	20 28	1 17	10 22	0 10	19 51	0 25	20 31	1 30	6 18	16 34	22 14	22 5	16 9		n.a.
M24	20 27	18 33	2 58	23 41	1 7	28 45	5 53	5 23	2 24	20 27	1 17	10 21	0 10	19 52	0 25	20 31	1 30	6 18	16 34	22 15	22 5	16 7		n.a.
T 25	20 38	21 0	1 52	23 55	1 13	28 45	5 53	5 9	2 21	20 26	1 17	10 20	0 10	19 53	0 25	20 31	1 30	6 17	16 34	22 15	22 6	16 6		n.a.
W26	20 48	22 11	0 38	24 8	1 20	28 44	5 53	4 54	2 18	20 25	1 17	10 20	0 10	19 53	0 25	20 30	1 30	6 17	16 34	22 15	22 6	16 4		n.a.
T 27	20 58	21 57	0s39	24 19	1 27	28 42	5 52	4 39	2 15	20 24	1 17	10 19	0 10	19 54	0 25	20 30	1 30	6 17	16 34	22 15	22 7	16 3		n.a.
F 28	21 8	20 19	1 54	24 29	1 33	28 41	5 50	4 24	2 12	20 23	1 17	10 19	0 10	19 55	0 25	20 30	1 30	6 17	16 34	22 15	22 7	16 1		n.a.
S 29	21 18	17 24	3 2	24 38	1 40	28 39	5 48	4 9	2 9	20 22	1 17	10 18	0 11	19 56	0 25	20 30	1 30	6 17	16 34	22 15	22 7	15 59		n.a.
S 30	21s27	13s27	3s59	24s47	1s46	28s36	5s46	3s54	2s 6	20n21	1s17	10n18	0n11	19s56	0n25	20n30	1s30	6n17	16s34	22n15	22n 8	15n58		n.a.

Julian Day Number = 3668837.5, Delta T = 10h02m21s
Ecliptic obliquity = 23°01'29, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°37'45, Lahiri = 70°44'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5332

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 47 36	10♐ 9'58	18♓30	29♐21	6°R52	25♓29	10°R13	3♍18	2♐46	13°R 5	22°R40	14°R31	15♋34	25♌26	n.a.	M 1
T 2	4 51 33	11° 9'07	2♈33	0♑46	6♑47	26° 1	10♊ 5	3°19	2°50	13♊ 3	22♊39	14♋29	15°31	25°33	n.a.	T 2
W 3	4 55 29	12° 8'17	16°27	2°10	6°40	26°33	9°57	3°21	2°54	13° 1	22°38	14°26	15°28	25°39	n.a.	W 3
T 4	4 59 26	13° 7'29	0♉12	3°33	6°30	27° 6	9°48	3°22	2°57	13° 0	22°37	14°22	15°25	25°46	n.a.	T 4
F 5	5 3 22	14° 6'43	13°47	4°56	6°17	27°39	9°40	3°23	3° 1	12°58	22°36	14°17	15°22	25°53	n.a.	F 5
S 6	5 7 19	15° 5'59	27° 7	6°17	6° 3	28°13	9°32	3°23	3° 5	12°56	22°34	14°12	15°18	25°59	n.a.	S 6
S 7	5 11 15	16° 5'16	10♊14	7°37	5°45	28°47	9°24	3°24	3° 8	12°55	22°33	14° 8	15°15	26° 6	n.a.	S 7
M 8	5 15 12	17° 4'35	23° 4	8°57	5°26	29°21	9°16	3°25	3°12	12°53	22°32	14° 5	15°12	26°13	n.a.	M 8
T 9	5 19 9	18° 3'56	5♋40	10°15	5° 4	29°55	9° 9	3°25	3°16	12°51	22°31	14° 4	15° 9	26°19	n.a.	T 9
W10	5 23 5	19° 3'19	18° 0	11°31	4°40	0♈29	9° 1	3°26	3°20	12°50	22°30	14°D 4	15° 6	26°26	n.a.	W10
T 11	5 27 2	20° 2'44	0♌ 8	12°47	4°14	1° 4	8°53	3°26	3°23	12°48	22°29	14° 5	15° 2	26°33	n.a.	T 11
F 12	5 30 58	21° 2'11	12° 6	14° 1	3°46	1°39	8°45	3°26	3°27	12°46	22°28	14° 6	14°59	26°39	n.a.	F 12
S 13	5 34 55	22° 1'40	23°58	15°13	3°17	2°14	8°37	3°R26	3°30	12°45	22°27	14° 8	14°56	26°46	n.a.	S 13
S 14	5 38 51	23° 1'11	5♍47	16°24	2°45	2°49	8°30	3°26	3°34	12°43	22°25	14° 9	14°53	26°53	n.a.	S 14
M15	5 42 48	24° 0'44	17°40	17°33	2°13	3°25	8°22	3°26	3°38	12°41	22°24	14°10	14°50	26°59	n.a.	M15
T 16	5 46 44	25° 0'19	29°39	18°40	1°39	4° 1	8°15	3°26	3°41	12°40	22°23	14°R10	14°47	27° 6	n.a.	T 16
W17	5 50 41	25°59'56	11♎51	19°44	1° 4	4°37	8° 8	3°26	3°45	12°38	22°22	14°10	14°43	27°13	n.a.	W17
T 18	5 54 38	26°59'35	24°20	20°46	0°28	5°13	8° 0	3°25	3°48	12°36	22°21	14° 8	14°40	27°19	n.a.	T 18
F 19	5 58 34	27°59'17	7♏ 9	21°45	29♐52	5°50	7°53	3°25	3°52	12°35	22°20	14° 6	14°37	27°26	n.a.	F 19
S 20	6 2 31	28°59'00	20°21	22°41	29°15	6°26	7°46	3°24	3°55	12°33	22°19	14° 4	14°34	27°33	n.a.	S 20
S 21	6 6 27	29°58'45	3♐56	23°34	28°38	7° 3	7°39	3°23	3°59	12°32	22°18	14° 2	14°31	27°39	n.a.	S 21
M22	6 10 24	0♑58'33	17°53	24°22	28° 2	7°40	7°32	3°22	4° 2	12°30	22°17	14° 0	14°28	27°46	n.a.	M22
T 23	6 14 20	1°58'22	2♑10	25° 7	27°26	8°17	7°26	3°21	4° 6	12°29	22°15	13°59	14°24	27°53	n.a.	T 23
W24	6 18 17	2°58'13	16°42	25°46	26°50	8°55	7°19	3°20	4° 9	12°27	22°14	13°D59	14°21	28° 0	n.a.	W24
T 25	6 22 14	3°58'06	1♒21	26°21	26°16	9°32	7°13	3°19	4°13	12°26	22°13	13°59	14°18	28° 6	n.a.	T 25
F 26	6 26 10	4°58'00	16° 2	26°49	25°42	10°10	7° 7	3°17	4°16	12°24	22°12	14° 0	14°15	28°13	n.a.	F 26
S 27	6 30 7	5°57'56	0♓39	27°11	25°10	10°48	7° 0	3°16	4°19	12°22	22°11	14° 1	14°12	28°20	n.a.	S 27
S 28	6 34 3	6°57'53	15° 7	27°25	24°39	11°26	6°54	3°14	4°23	12°21	22°10	14° 1	14° 8	28°26	n.a.	S 28
M29	6 38 0	7°57'51	29°21	27°R32	24°10	12° 4	6°49	3°13	4°26	12°20	22° 9	14° 2	14° 5	28°33	n.a.	M29
T 30	6 41 56	8°57'51	13♈20	27°30	23°43	12°43	6°43	3°11	4°29	12°18	22° 8	14°R 2	14° 2	28°40	n.a.	T 30
W31	6 45 53	9♑57'52	27♈ 3	27♑19	23♐18	13♈21	6♊37	3♍ 9	4♐33	12♊17	22♊ 7	14♋ 2	13♋59	28♌46	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s35	8s47	4s41	24s53	1s52	28s34	5s43	3s39	2s 3	20n20	1s17	10n17	0n11	19s57	0n25	20n29	1s30	6n17	16s34	22n15	22n 8	15n56		n.a.
T 2	21 44	3 42	5 5	24 59	1 58	28 30	5 40	3 24	2 0	20 19	1 16	10 17	0 11	19 58	0 25	20 29	1 30	6 17	16 34	22 15	22 8	15 55		n.a.
W 3	21 51	1n33	5 12	25 4	2 4	28 27	5 36	3 8	1 57	20 18	1 16	10 17	0 11	19 58	0 25	20 29	1 30	6 16	16 34	22 15	22 9	15 53		n.a.
T 4	21 59	6 39	5 0	25 8	2 9	28 23	5 31	2 53	1 54	20 17	1 16	10 16	0 11	19 59	0 25	20 29	1 30	6 16	16 34	22 16	22 9	15 51		n.a.
F 5	22 6	11 22	4 32	25 10	2 14	28 18	5 26	2 37	1 51	20 16	1 16	10 16	0 11	20 0	0 25	20 29	1 30	6 16	16 34	22 16	22 9	15 50		n.a.
S 6	22 13	15 27	3 49	25 12	2 19	28 13	5 20	2 22	1 49	20 14	1 16	10 16	0 11	20 1	0 25	20 28	1 30	6 16	16 34	22 17	22 10	15 48		n.a.
S 7	22 19	18 43	2 55	25 12	2 24	28 7	5 13	2 6	1 46	20 13	1 16	10 16	0 11	20 1	0 25	20 28	1 30	6 16	16 34	22 17	22 10	15 47		n.a.
M 8	22 25	20 58	1 53	25 12	2 28	28 1	5 6	1 50	1 43	20 12	1 16	10 16	0 12	20 2	0 25	20 28	1 30	6 16	16 35	22 18	22 11	15 45		n.a.
T 9	22 30	22 8	0 46	25 10	2 32	27 54	4 58	1 34	1 40	20 11	1 16	10 16	0 12	20 3	0 25	20 28	1 30	6 16	16 35	22 18	22 11	15 43		n.a.
W10	22 35	22 12	0n22	25 8	2 36	27 46	4 50	1 18	1 38	20 10	1 16	10 16	0 12	20 3	0 25	20 28	1 30	6 16	16 35	22 18	22 11	15 42		n.a.
T 11	22 40	21 12	1 27	25 4	2 40	27 38	4 41	1 2	1 35	20 9	1 16	10 16	0 12	20 4	0 25	20 27	1 30	6 16	16 35	22 18	22 12	15 40		n.a.
F 12	22 44	19 15	2 28	25 0	2 43	27 29	4 31	0 46	1 32	20 8	1 15	10 16	0 12	20 5	0 25	20 27	1 30	6 16	16 35	22 18	22 12	15 38		n.a.
S 13	22 47	16 30	3 23	24 55	2 45	27 19	4 20	0 30	1 30	20 7	1 15	10 16	0 12	20 5	0 25	20 27	1 30	6 16	16 35	22 17	22 12	15 37		n.a.
S 14	22 51	13 5	4 8	24 49	2 48	27 9	4 9	0 14	1 27	20 6	1 15	10 16	0 12	20 6	0 25	20 27	1 30	6 16	16 35	22 17	22 13	15 35		n.a.
M15	22 54	9 9	4 43	24 42	2 49	26 58	3 58	0n 2	1 25	20 5	1 15	10 16	0 12	20 7	0 25	20 27	1 30	6 16	16 34	22 17	22 13	15 33		n.a.
T 16	22 56	4 50	5 6	24 34	2 51	26 46	3 45	0 19	1 22	20 4	1 15	10 16	0 13	20 7	0 25	20 26	1 30	6 16	16 34	22 17	22 13	15 32		n.a.
W17	22 58	0 15	5 16	24 26	2 51	26 34	3 33	0 35	1 20	20 3	1 15	10 16	0 13	20 8	0 25	20 26	1 30	6 16	16 34	22 17	22 14	15 30		n.a.
T 18	22 59	4s26	5 11	24 17	2 52	26 21	3 19	0 51	1 17	20 2	1 15	10 17	0 13	20 9	0 25	20 26	1 30	6 16	16 34	22 17	22 14	15 29		n.a.
F 19	23 1	9 4	4 51	24 7	2 51	26 7	3 5	1 8	1 15	20 1	1 14	10 17	0 13	20 9	0 25	20 26	1 30	6 16	16 34	22 18	22 14	15 27		n.a.
S 20	23 1	13 25	4 15	23 57	2 50	25 53	2 51	1 24	1 12	20 0	1 14	10 17	0 13	20 10	0 25	20 26	1 30	6 16	16 34	22 18	22 15	15 25		n.a.
S 21	23 1	17 13	3 24	23 46	2 48	25 38	2 37	1 41	1 10	19 59	1 14	10 18	0 13	20 11	0 25	20 26	1 30	6 16	16 34	22 18	22 15	15 23		n.a.
M22	23 1	20 10	2 20	23 35	2 45	25 22	2 22	1 57	1 7	19 58	1 14	10 18	0 13	20 11	0 25	20 25	1 30	6 16	16 34	22 18	22 15	15 22		n.a.
T 23	23 1	21 55	1 5	23 24	2 42	25 7	2 7	2 14	1 5	19 58	1 14	10 19	0 13	20 12	0 25	20 25	1 30	6 16	16 34	22 18	22 16	15 20		n.a.
W24	23 0	22 15	0s15	23 12	2 38	24 51	1 52	2 30	1 3	19 57	1 14	10 19	0 13	20 13	0 25	20 25	1 30	6 16	16 34	22 18	22 16	15 18		n.a.
T 25	22 58	21 3	1 35	23 1	2 32	24 35	1 36	2 47	1 1	19 56	1 13	10 20	0 14	20 13	0 25	20 25	1 29	6 16	16 34	22 18	22 16	15 17		n.a.
F 26	22 56	18 26	2 49	22 49	2 26	24 18	1 21	3 4	0 58	19 55	1 13	10 20	0 14	20 14	0 25	20 25	1 29	6 16	16 34	22 18	22 17	15 15		n.a.
S 27	22 54	14 39	3 51	22 37	2 18	24 2	1 6	3 20	0 56	19 54	1 13	10 21	0 14	20 14	0 25	20 24	1 29	6 16	16 34	22 18	22 17	15 13		n.a.
S 28	22 51	10 3	4 38	22 25	2 9	23 46	0 50	3 37	0 54	19 53	1 13	10 22	0 14	20 15	0 25	20 24	1 29	6 16	16 34	22 18	22 17	15 12		n.a.
M29	22 47	4 58	5 7	22 14	1 59	23 29	0 35	3 54	0 52	19 53	1 13	10 22	0 14	20 16	0 25	20 24	1 29	6 16	16 34	22 18	22 18	15 10		n.a.
T 30	22 44	0n17	5 17	22 3	1 47	23 13	0 20	4 11	0 50	19 52	1 12	10 23	0 14	20 16	0 25	20 24	1 29	6 16	16 33	22 18	22 18	15 8		n.a.
W31	22s40	5n25	5s 9	21s53	1s34	22s57	0s 6	4n27	0s47	19n51	1s12	10n24	0n14	20s17	0n25	20n24	1s29	6n16	16s33	22n18	22n18	15n 6		n.a.

Julian Day Number = 3668867.5, Delta T = 10h02m23s
Ecliptic obliquity = 23°01'29, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°37'49, Lahiri = 70°44'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5333

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 49 49	10♑57'54	10♉30	26°R58	22°R55	14♈ 0	6°R32	3°R 7	4♐36	12°R15	22°R 6	14°R 1	13♋56	28♌53	n.a.	T 1
F 2	6 53 46	11°57'58	23°42	26♑27	22♐34	14°39	6♊27	3♍ 5	4°39	12♊14	22♊ 5	14♋ 1	13°53	29° 0	n.a.	F 2
S 3	6 57 43	12°58'04	6♊39	25°46	22°16	15°18	6°22	3° 3	4°42	12°12	22° 4	14° 1	13°49	29° 6	n.a.	S 3
S 4	7 1 39	13°58'10	19°22	24°55	22° 0	15°57	6°17	3° 1	4°45	12°11	22° 3	14°D 1	13°46	29°13	n.a.	S 4
M 5	7 5 36	14°58'19	1♋53	23°55	21°46	16°36	6°12	2°58	4°48	12°10	22° 2	14° 1	13°43	29°20	n.a.	M 5
T 6	7 9 32	15°58'29	14°12	22°46	21°35	17°16	6° 8	2°56	4°52	12° 8	22° 1	14°R 1	13°40	29°26	n.a.	T 6
W 7	7 13 29	16°58'40	26°22	21°31	21°26	17°55	6° 3	2°53	4°55	12° 7	22° 0	14° 1	13°37	29°33	n.a.	W 7
T 8	7 17 25	17°58'53	8♌23	20°12	21°20	18°35	5°59	2°51	4°58	12° 6	21°59	14° 1	13°34	29°40	n.a.	T 8
F 9	7 21 22	18°59'07	20°18	18°51	21°16	19°14	5°55	2°48	5° 1	12° 4	21°58	14° 0	13°30	29°46	n.a.	F 9
S 10	7 25 19	19°59'23	2♍ 8	17°30	21°D15	19°54	5°52	2°45	5° 4	12° 3	21°57	13°59	13°27	29°53	n.a.	S 10
S 11	7 29 15	20°59'41	13°58	16°12	21°16	20°34	5°48	2°42	5° 6	12° 2	21°56	13°58	13°24	29°59	n.a.	S 11
M12	7 33 12	22° 0'00	25°50	15° 1	21°19	21°14	5°45	2°39	5° 9	12° 1	21°55	13°57	13°21	0♍ 7	n.a.	M12
T 13	7 37 8	23° 0'21	7♎48	13°57	21°25	21°54	5°41	2°36	5°12	12° 0	21°54	13°57	13°18	0°13	n.a.	T 13
W14	7 41 5	24° 0'44	19°57	13° 4	21°33	22°34	5°38	2°33	5°15	11°58	21°53	13°D56	13°14	0°20	n.a.	W14
T 15	7 45 1	25° 1'09	2♏22	12°21	21°44	23°15	5°36	2°29	5°18	11°57	21°52	13°56	13°11	0°27	n.a.	T 15
F 16	7 48 58	26° 1'35	15° 5	11°49	21°57	23°55	5°33	2°26	5°20	11°56	21°51	13°57	13° 8	0°33	n.a.	F 16
S 17	7 52 54	27° 2'02	28°12	11°29	22°11	24°36	5°31	2°22	5°23	11°55	21°50	13°58	13° 5	0°40	n.a.	S 17
S 18	7 56 51	28° 2'32	11♐45	11°D21	22°28	25°16	5°28	2°19	5°26	11°54	21°49	13°59	13° 2	0°47	n.a.	S 18
M19	8 0 48	29° 3'03	25°45	11°23	22°47	25°57	5°27	2°15	5°28	11°53	21°48	14° 0	12°59	0°53	n.a.	M19
T 20	8 4 44	0♒ 3'35	10♑10	11°36	23° 8	26°38	5°25	2°12	5°31	11°52	21°47	14°R 1	12°55	1° 0	n.a.	T 20
W21	8 8 41	1° 4'09	24°57	11°58	23°31	27°18	5°23	2° 8	5°34	11°51	21°47	14° 0	12°52	1° 7	n.a.	W21
T 22	8 12 37	2° 4'44	9♒57	12°29	23°55	27°59	5°22	2° 4	5°36	11°50	21°46	13°59	12°49	1°13	n.a.	T 22
F 23	8 16 34	3° 5'20	25° 4	13° 7	24°22	28°40	5°21	2° 0	5°39	11°49	21°45	13°57	12°46	1°20	n.a.	F 23
S 24	8 20 30	4° 5'57	10♓ 6	13°52	24°50	29°21	5°20	1°56	5°41	11°48	21°44	13°55	12°43	1°27	n.a.	S 24
S 25	8 24 27	5° 6'35	24°57	14°43	25°19	0♉ 2	5°19	1°52	5°43	11°48	21°43	13°52	12°40	1°33	n.a.	S 25
M26	8 28 24	6° 7'14	9♈28	15°39	25°50	0°44	5°18	1°48	5°46	11°47	21°43	13°49	12°36	1°40	n.a.	M26
T 27	8 32 20	7° 7'53	23°36	16°40	26°23	1°25	5°18	1°44	5°48	11°46	21°42	13°48	12°33	1°47	n.a.	T 27
W28	8 36 17	8° 8'34	7♉21	17°45	26°57	2° 6	5°D18	1°39	5°50	11°45	21°41	13°D47	12°30	1°54	n.a.	W28
T 29	8 40 13	9° 9'15	20°41	18°53	27°33	2°48	5°18	1°35	5°52	11°44	21°40	13°47	12°27	2° 0	n.a.	T 29
F 30	8 44 10	10° 9'57	3♊41	20° 5	28° 9	3°29	5°19	1°31	5°54	11°44	21°40	13°49	12°24	2° 7	n.a.	F 30
S 31	8 48 6	11♒10'40	16♊22	21♑18	28♐47	4♉11	5♊19	1♍26	5♐57	11♊43	21♊39	13♋51	12♋20	2♍14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s35	10n12	4s44	21s42	1s20	22s42	0n 9	4n44	0s45	19n51	1s12	10n25	0n14	20s17	0n25	20n24	1s29	6n16	16s33	22n18	22n19	15n 5		n.a.
F 2	22 30	14 25	4 5	21 33	1 4	22 26	0 23	5 1	0 43	19 50	1 12	10 25	0 15	20 18	0 25	20 23	1 29	6 16	16 33	22 18	22 19	15 3		n.a.
S 3	22 24	17 52	3 13	21 23	0 47	22 12	0 37	5 17	0 41	19 49	1 11	10 26	0 15	20 18	0 25	20 23	1 29	6 16	16 33	22 18	22 19	15 1		n.a.
S 4	22 18	20 24	2 13	21 15	0 28	21 57	0 50	5 34	0 39	19 49	1 11	10 27	0 15	20 19	0 25	20 23	1 29	6 16	16 33	22 18	22 20	15 0		n.a.
M 5	22 12	21 54	1 7	21 6	0 9	21 44	1 3	5 51	0 37	19 48	1 11	10 28	0 15	20 20	0 25	20 23	1 29	6 16	16 33	22 18	22 20	14 58		n.a.
T 6	22 5	22 18	0n 1	20 58	0n11	21 31	1 15	6 7	0 35	19 48	1 11	10 29	0 15	20 20	0 25	20 23	1 29	6 16	16 32	22 18	22 20	14 56		n.a.
W 7	21 58	21 38	1 8	20 50	0 31	21 18	1 27	6 24	0 33	19 47	1 10	10 30	0 15	20 21	0 25	20 23	1 29	6 17	16 32	22 18	22 21	14 54		n.a.
T 8	21 50	19 58	2 11	20 42	0 51	21 6	1 39	6 41	0 31	19 47	1 10	10 31	0 15	20 21	0 25	20 23	1 29	6 17	16 32	22 18	22 21	14 53		n.a.
F 9	21 42	17 27	3 8	20 34	1 10	20 55	1 50	6 57	0 29	19 46	1 10	10 32	0 15	20 22	0 25	20 23	1 29	6 17	16 32	22 18	22 21	14 51		n.a.
S 10	21 34	14 13	3 57	20 27	1 28	20 44	2 1	7 14	0 27	19 46	1 10	10 33	0 15	20 22	0 25	20 22	1 29	6 17	16 32	22 18	22 22	14 49		n.a.
S 11	21 25	10 26	4 35	20 19	1 45	20 34	2 11	7 30	0 26	19 46	1 10	10 35	0 16	20 23	0 25	20 22	1 29	6 17	16 32	22 18	22 22	14 47		n.a.
M12	21 16	6 15	5 1	20 13	2 0	20 24	2 21	7 47	0 24	19 45	1 9	10 36	0 16	20 23	0 25	20 22	1 29	6 17	16 31	22 18	22 22	14 46		n.a.
T 13	21 6	1 48	5 15	20 7	2 12	20 15	2 30	8 3	0 22	19 45	1 9	10 37	0 16	20 24	0 25	20 22	1 29	6 17	16 31	22 19	22 22	14 44		n.a.
W14	20 56	2s47	5 15	20 2	2 22	20 7	2 39	8 19	0 20	19 45	1 9	10 38	0 16	20 24	0 25	20 22	1 29	6 17	16 31	22 19	22 23	14 42		n.a.
T 15	20 46	7 22	5 1	19 58	2 30	19 59	2 47	8 36	0 18	19 44	1 8	10 40	0 16	20 25	0 25	20 22	1 29	6 18	16 31	22 19	22 23	14 40		n.a.
F 16	20 35	11 45	4 32	19 55	2 36	19 52	2 55	8 52	0 17	19 44	1 8	10 41	0 16	20 25	0 25	20 22	1 29	6 18	16 31	22 19	22 23	14 38		n.a.
S 17	20 23	15 43	3 47	19 53	2 40	19 46	3 3	9 8	0 15	19 44	1 8	10 42	0 16	20 26	0 25	20 22	1 29	6 18	16 30	22 18	22 24	14 37		n.a.
S 18	20 12	19 1	2 49	19 52	2 41	19 40	3 10	9 24	0 13	19 44	1 8	10 44	0 16	20 26	0 25	20 21	1 29	6 18	16 30	22 18	22 24	14 35		n.a.
M19	20 0	21 18	1 39	19 52	2 41	19 34	3 16	9 40	0 12	19 44	1 7	10 45	0 17	20 26	0 25	20 21	1 29	6 18	16 30	22 18	22 24	14 33		n.a.
T 20	19 47	22 17	0 21	19 52	2 40	19 29	3 22	9 57	0 10	19 44	1 7	10 46	0 17	20 27	0 25	20 21	1 29	6 18	16 30	22 18	22 25	14 31		n.a.
W21	19 34	21 45	1s 0	19 53	2 37	19 24	3 28	10 12	0 8	19 44	1 7	10 48	0 17	20 27	0 25	20 21	1 29	6 19	16 29	22 18	22 25	14 29		n.a.
T 22	19 21	19 40	2 19	19 55	2 33	19 20	3 33	10 28	0 7	19 44	1 7	10 49	0 17	20 28	0 25	20 21	1 29	6 19	16 29	22 18	22 25	14 28		n.a.
F 23	19 8	16 13	3 28	19 56	2 28	19 16	3 38	10 44	0 5	19 44	1 6	10 51	0 17	20 28	0 25	20 21	1 29	6 19	16 29	22 18	22 25	14 26		n.a.
S 24	18 54	11 42	4 22	19 57	2 22	19 13	3 43	11 0	0 3	19 44	1 6	10 52	0 17	20 29	0 25	20 21	1 29	6 19	16 29	22 19	22 26	14 24		n.a.
S 25	18 40	6 33	4 58	19 59	2 16	19 10	3 47	11 16	0 2	19 44	1 6	10 54	0 17	20 29	0 25	20 21	1 29	6 19	16 29	22 19	22 26	14 22		n.a.
M26	18 25	1 8	5 14	19 59	2 9	19 7	3 51	11 31	0 0	19 44	1 6	10 55	0 17	20 29	0 25	20 21	1 28	6 20	16 28	22 19	22 26	14 20		n.a.
T 27	18 10	4n11	5 10	20 0	2 2	19 4	3 55	11 47	0n 1	19 45	1 5	10 57	0 17	20 30	0 25	20 21	1 28	6 20	16 28	22 19	22 27	14 18		n.a.
W28	17 55	9 10	4 49	19 59	1 54	19 2	3 58	12 2	0 3	19 45	1 5	10 59	0 18	20 30	0 25	20 21	1 28	6 20	16 28	22 20	22 27	14 17		n.a.
T 29	17 39	13 33	4 12	19 58	1 46	18 59	4 1	12 18	0 4	19 45	1 5	11 0	0 18	20 30	0 25	20 21	1 28	6 20	16 27	22 19	22 27	14 15		n.a.
F 30	17 23	17 11	3 23	19 57	1 38	18 57	4 4	12 33	0 6	19 45	1 4	11 2	0 18	20 31	0 25	20 21	1 28	6 21	16 27	22 19	22 28	14 13		n.a.
S 31	17s 7	19n56	2s26	19s54	1n29	18s55	4n 6	12n48	0n 7	19n46	1s 4	11n 3	0n18	20s31	0n25	20n21	1s28	6n21	16s27	22n19	22n28	14n11		n.a.

Julian Day Number = 3668898.5, Delta T = 10h02m24s
Ecliptic obliquity = 23°01'29, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°37'53, Lahiri = 70°44'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5333

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 52 3	12♒11'23	28♊48	22♑35	29♐27	4♉52	5♊20	1°R22	5♐59	11°R42	21°R38	13♋52	12♋17	2♍20	n.a.	S 1
M 2	8 55 59	13°12'07	11♋ 2	23°53	0♑ 7	5°34	5°21	1♍17	6° 1	11♊42	21♊38	13°R53	12°14	2°27	n.a.	M 2
T 3	8 59 56	14°12'52	23° 8	25°13	0°49	6°15	5°22	1°13	6° 3	11°41	21°37	13°53	12°11	2°34	n.a.	T 3
W 4	9 3 53	15°13'38	5♌ 7	26°34	1°32	6°57	5°23	1° 8	6° 4	11°41	21°37	13°51	12° 8	2°40	n.a.	W 4
T 5	9 7 49	16°14'24	17° 1	27°57	2°16	7°39	5°25	1° 4	6° 6	11°40	21°36	13°47	12° 5	2°47	n.a.	T 5
F 6	9 11 46	17°15'11	28°53	29°21	3° 1	8°20	5°27	0°59	6° 8	11°40	21°35	13°42	12° 1	2°54	n.a.	F 6
S 7	9 15 42	18°15'59	10♍43	0♒46	3°47	9° 2	5°29	0°54	6°10	11°39	21°35	13°35	11°58	3° 0	n.a.	S 7
S 8	9 19 39	19°16'48	22°35	2°11	4°34	9°44	5°31	0°50	6°12	11°39	21°34	13°28	11°55	3° 7	n.a.	S 8
M 9	9 23 35	20°17'38	4♎29	3°38	5°22	10°26	5°33	0°45	6°13	11°38	21°34	13°22	11°52	3°14	n.a.	M 9
T 10	9 27 32	21°18'28	16°29	5° 5	6°10	11° 8	5°36	0°40	6°15	11°38	21°33	13°16	11°49	3°20	n.a.	T 10
W11	9 31 29	22°19'20	28°38	6°33	7° 0	11°50	5°38	0°35	6°16	11°38	21°33	13°11	11°46	3°27	n.a.	W11
T 12	9 35 25	23°20'12	10♏59	8° 1	7°50	12°32	5°41	0°30	6°18	11°38	21°32	13° 8	11°42	3°34	n.a.	T 12
F 13	9 39 22	24°21'05	23°37	9°30	8°41	13°14	5°45	0°25	6°19	11°37	21°32	13°D 8	11°39	3°41	n.a.	F 13
S 14	9 43 18	25°21'59	6♐35	10°59	9°33	13°56	5°48	0°21	6°21	11°37	21°31	13° 8	11°36	3°47	n.a.	S 14
S 15	9 47 15	26°22'54	19°58	12°29	10°26	14°38	5°52	0°16	6°22	11°37	21°31	13° 9	11°33	3°54	n.a.	S 15
M16	9 51 11	27°23'50	3♑48	13°59	11°19	15°20	5°55	0°11	6°23	11°37	21°31	13°11	11°30	4° 1	n.a.	M16
T 17	9 55 8	28°24'46	18° 6	15°29	12°13	16° 2	5°59	0° 6	6°25	11°37	21°30	13°R11	11°26	4° 7	n.a.	T 17
W18	9 59 4	29°25'43	2♒50	17° 0	13° 8	16°44	6° 3	0° 1	6°26	11°37	21°30	13° 9	11°23	4°14	n.a.	W18
T 19	10 3 1	0♓26'40	17°54	18°31	14° 3	17°26	6° 8	29♌56	6°27	11°37	21°30	13° 5	11°20	4°21	n.a.	T 19
F 20	10 6 58	1°27'38	3♓11	20° 3	14°59	18° 9	6°12	29°51	6°28	11°D37	21°29	13° 0	11°17	4°27	n.a.	F 20
S 21	10 10 54	2°28'36	18°30	21°35	15°55	18°51	6°17	29°46	6°29	11°37	21°29	12°52	11°14	4°34	n.a.	S 21
S 22	10 14 51	3°29'35	3♈39	23° 7	16°52	19°33	6°22	29°41	6°30	11°37	21°29	12°44	11°11	4°41	n.a.	S 22
M23	10 18 47	4°30'33	18°29	24°39	17°50	20°15	6°27	29°36	6°31	11°37	21°29	12°36	11° 7	4°48	n.a.	M23
T 24	10 22 44	5°31'31	2♉52	26°12	18°48	20°57	6°32	29°32	6°32	11°37	21°28	12°30	11° 4	4°54	n.a.	T 24
W25	10 26 40	6°32'30	16°47	27°46	19°46	21°40	6°38	29°27	6°32	11°37	21°28	12°26	11° 1	5° 1	n.a.	W25
T 26	10 30 37	7°33'28	0♊12	29°19	20°45	22°22	6°43	29°22	6°33	11°37	21°28	12°24	10°58	5° 8	n.a.	T 26
F 27	10 34 33	8°34'26	13°11	0♓53	21°45	23° 4	6°49	29°17	6°34	11°37	21°28	12°D24	10°55	5°14	n.a.	F 27
S 28	10 38 30	9♓35'24	25♊47	2♓28	22♑44	23♉47	6♊55	29♌12	6♐34	11♊38	21♊28	12♋24	10♋52	5♍21	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s51	21n39	1s22	19s51	1n21	18s54	4n 8	13n 3	0n 8	19n46	1s 4	11n 5	0n18	20s31	0n25	20n21	1s28	6n21	16s27	22n19	22n28	14n 9		n.a.
M 2	16 34	22 19	0 16	19 46	1 12	18 52	4 10	13 18	0 10	19 47	1 4	11 7	0 18	20 32	0 25	20 21	1 28	6 21	16 26	22 19	22 28	14 7		n.a.
T 3	16 17	21 55	0n50	19 41	1 4	18 50	4 11	13 33	0 11	19 47	1 3	11 8	0 18	20 32	0 25	20 20	1 28	6 22	16 26	22 19	22 29	14 6		n.a.
W 4	15 59	20 30	1 54	19 34	0 55	18 49	4 12	13 48	0 13	19 48	1 3	11 10	0 18	20 32	0 25	20 20	1 28	6 22	16 26	22 19	22 29	14 4		n.a.
T 5	15 42	18 11	2 51	19 27	0 47	18 47	4 13	14 2	0 14	19 48	1 3	11 12	0 18	20 33	0 25	20 20	1 28	6 22	16 25	22 20	22 29	14 2		n.a.
F 6	15 24	15 7	3 41	19 19	0 38	18 46	4 14	14 17	0 15	19 49	1 3	11 14	0 19	20 33	0 25	20 20	1 28	6 22	16 25	22 20	22 30	14 0		n.a.
S 7	15 5	11 27	4 21	19 9	0 30	18 44	4 15	14 31	0 17	19 49	1 2	11 15	0 19	20 33	0 25	20 20	1 28	6 23	16 25	22 21	22 30	13 58		n.a.
S 8	14 47	7 21	4 50	18 59	0 22	18 42	4 15	14 46	0 18	19 50	1 2	11 17	0 19	20 34	0 25	20 20	1 28	6 23	16 25	22 21	22 30	13 56		n.a.
M 9	14 28	2 57	5 7	18 47	0 14	18 40	4 15	15 0	0 19	19 51	1 2	11 19	0 19	20 34	0 25	20 20	1 28	6 23	16 24	22 22	22 30	13 54		n.a.
T 10	14 9	1s35	5 10	18 35	0 6	18 39	4 15	15 14	0 20	19 51	1 2	11 21	0 19	20 34	0 25	20 20	1 28	6 23	16 24	22 23	22 31	13 52		n.a.
W11	13 50	6 8	4 59	18 21	0s 2	18 37	4 14	15 28	0 22	19 52	1 1	11 22	0 19	20 34	0 25	20 20	1 28	6 24	16 24	22 23	22 31	13 51		n.a.
T 12	13 30	10 30	4 35	18 7	0 10	18 35	4 14	15 42	0 23	19 53	1 1	11 24	0 19	20 35	0 25	20 20	1 28	6 24	16 23	22 23	22 31	13 49		n.a.
F 13	13 11	14 32	3 56	17 51	0 17	18 32	4 13	15 55	0 24	19 54	1 1	11 26	0 19	20 35	0 25	20 20	1 28	6 24	16 23	22 23	22 31	13 47		n.a.
S 14	12 51	17 59	3 5	17 34	0 25	18 30	4 12	16 9	0 25	19 55	1 0	11 28	0 19	20 35	0 25	20 20	1 28	6 25	16 23	22 23	22 32	13 45		n.a.
S 15	12 30	20 37	2 2	17 17	0 32	18 27	4 11	16 22	0 26	19 55	1 0	11 30	0 20	20 35	0 25	20 20	1 28	6 25	16 22	22 23	22 32	13 43		n.a.
M16	12 10	22 8	0 51	16 58	0 39	18 24	4 9	16 35	0 27	19 56	1 0	11 31	0 20	20 35	0 25	20 21	1 28	6 25	16 22	22 23	22 32	13 41		n.a.
T 17	11 49	22 16	0s27	16 39	0 46	18 21	4 8	16 48	0 29	19 57	1 0	11 33	0 20	20 36	0 25	20 21	1 27	6 26	16 22	22 23	22 33	13 39		n.a.
W18	11 28	20 53	1 44	16 18	0 52	18 18	4 6	17 1	0 30	19 58	0 59	11 35	0 20	20 36	0 25	20 21	1 27	6 26	16 21	22 23	22 33	13 37		n.a.
T 19	11 7	18 0	2 56	15 57	0 58	18 15	4 5	17 14	0 31	19 59	0 59	11 37	0 20	20 36	0 25	20 21	1 27	6 26	16 21	22 24	22 33	13 35		n.a.
F 20	10 46	13 51	3 56	15 34	1 5	18 11	4 3	17 27	0 32	20 0	0 59	11 39	0 20	20 36	0 25	20 21	1 27	6 27	16 21	22 24	22 33	13 33		n.a.
S 21	10 25	8 46	4 40	15 11	1 10	18 7	4 0	17 39	0 33	20 1	0 59	11 40	0 20	20 36	0 25	20 21	1 27	6 27	16 20	22 25	22 34	13 31		n.a.
S 22	10 3	3 13	5 3	14 47	1 16	18 2	3 58	17 52	0 34	20 2	0 58	11 42	0 20	20 36	0 25	20 21	1 27	6 27	16 20	22 26	22 34	13 29		n.a.
M23	9 41	2n24	5 5	14 22	1 21	17 58	3 56	18 4	0 35	20 3	0 58	11 44	0 20	20 37	0 25	20 21	1 27	6 27	16 20	22 26	22 34	13 28		n.a.
T 24	9 20	7 44	4 48	13 56	1 27	17 53	3 53	18 16	0 36	20 5	0 58	11 46	0 20	20 37	0 25	20 21	1 27	6 28	16 19	22 27	22 34	13 26		n.a.
W25	8 57	12 30	4 14	13 29	1 32	17 47	3 51	18 28	0 37	20 6	0 58	11 47	0 21	20 37	0 25	20 21	1 27	6 28	16 19	22 27	22 35	13 24		n.a.
T 26	8 35	16 28	3 27	13 1	1 36	17 42	3 48	18 39	0 38	20 7	0 57	11 49	0 21	20 37	0 25	20 21	1 27	6 28	16 19	22 28	22 35	13 22		n.a.
F 27	8 13	19 30	2 30	12 32	1 41	17 36	3 45	18 51	0 39	20 8	0 57	11 51	0 21	20 37	0 25	20 21	1 27	6 29	16 18	22 28	22 35	13 20		n.a.
S 28	7s50	21n30	1s28	12s 3	1s45	17s29	3n42	19n 2	0n40	20n 9	0s57	11n53	0n21	20s37	0n25	20n21	1s27	6n29	16s18	22n27	22n35	13n18		n.a.

Julian Day Number = 3668929.5, Delta T = 10h02m26s
Ecliptic obliquity = 23°01'30, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°37'58, Lahiri = 70°44'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5333

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 42 27	10♓36'21	8♋ 6	4♓ 2	23♉45	24♉29	7♊ 1	29°R 7	6♐35	11♊38	21°R28	12°R25	10♋48	5♍28	n.a.	S 1
M 2	10 46 23	11°37'19	20°12	5°37	24°45	25°11	7° 8	29♌ 3	6°36	11°38	21♊28	12♋25	10°45	5°34	n.a.	M 2
T 3	10 50 20	12°38'16	2♌ 8	7°13	25°47	25°54	7°14	28°58	6°36	11°39	21°28	12°23	10°42	5°41	n.a.	T 3
W 4	10 54 16	13°39'13	14° 0	8°49	26°48	26°36	7°21	28°53	6°36	11°39	21°28	12°18	10°39	5°48	n.a.	W 4
T 5	10 58 13	14°40'09	25°50	10°26	27°50	27°18	7°28	28°49	6°37	11°40	21°D28	12°11	10°36	5°54	n.a.	T 5
F 6	11 2 9	15°41'06	7♍41	12° 3	28°52	28° 1	7°35	28°44	6°37	11°40	21°28	12° 0	10°32	6° 1	n.a.	F 6
S 7	11 6 6	16°42'02	19°33	13°40	29°55	28°43	7°42	28°39	6°37	11°41	21°28	11°48	10°29	6° 8	n.a.	S 7
S 8	11 10 2	17°42'58	1♎30	15°18	0♒57	29°25	7°49	28°35	6°37	11°41	21°28	11°35	10°26	6°15	n.a.	S 8
M 9	11 13 59	18°43'54	13°31	16°56	2° 1	0♊ 8	7°57	28°31	6°38	11°42	21°28	11°22	10°23	6°21	n.a.	M 9
T 10	11 17 56	19°44'49	25°38	18°35	3° 4	0°50	8° 4	28°26	6°38	11°42	21°28	11°10	10°20	6°28	n.a.	T 10
W11	11 21 52	20°45'45	7♏53	20°15	4° 8	1°32	8°12	28°22	6°R38	11°43	21°28	11° 0	10°17	6°35	n.a.	W11
T 12	11 25 49	21°46'40	20°18	21°55	5°12	2°15	8°20	28°17	6°38	11°44	21°28	10°53	10°13	6°41	n.a.	T 12
F 13	11 29 45	22°47'35	2♐57	23°36	6°17	2°57	8°28	28°13	6°37	11°44	21°28	10°49	10°10	6°48	n.a.	F 13
S 14	11 33 42	23°48'31	15°52	25°17	7°21	3°39	8°36	28° 9	6°37	11°45	21°28	10°48	10° 7	6°55	n.a.	S 14
S 15	11 37 38	24°49'26	29° 6	26°58	8°26	4°22	8°45	28° 5	6°37	11°46	21°29	10°D47	10° 4	7° 1	n.a.	S 15
M16	11 41 35	25°50'21	12♉44	28°41	9°32	5° 4	8°53	28° 1	6°37	11°47	21°29	10°R47	10° 1	7° 8	n.a.	M16
T 17	11 45 31	26°51'15	26°47	0♈23	10°37	5°46	9° 2	27°57	6°37	11°48	21°29	10°47	9°57	7°15	n.a.	T 17
W18	11 49 28	27°52'10	11♒15	2° 7	11°43	6°28	9°11	27°53	6°36	11°49	21°29	10°44	9°54	7°22	n.a.	W18
T 19	11 53 25	28°53'04	26° 6	3°51	12°49	7°11	9°20	27°49	6°36	11°49	21°30	10°38	9°51	7°28	n.a.	T 19
F 20	11 57 21	29°53'58	11♓14	5°35	13°55	7°53	9°29	27°45	6°35	11°50	21°30	10°30	9°48	7°35	n.a.	F 20
S 21	12 1 18	0♈54'51	26°28	7°20	15° 1	8°35	9°38	27°42	6°35	11°51	21°30	10°19	9°45	7°42	n.a.	S 21
S 22	12 5 14	1°55'43	11♈40	9° 5	16° 8	9°18	9°48	27°38	6°34	11°52	21°31	10° 7	9°42	7°48	n.a.	S 22
M23	12 9 11	2°56'35	26°36	10°50	17°15	10° 0	9°57	27°34	6°33	11°53	21°31	9°56	9°38	7°55	n.a.	M23
T 24	12 13 7	3°57'26	11♉ 9	12°36	18°22	10°42	10° 7	27°31	6°33	11°55	21°32	9°46	9°35	8° 2	n.a.	T 24
W25	12 17 4	4°58'16	25°14	14°21	19°29	11°24	10°16	27°27	6°32	11°56	21°32	9°38	9°32	8° 8	n.a.	W25
T 26	12 21 0	5°59'05	8♊48	16° 7	20°36	12° 7	10°26	27°24	6°31	11°57	21°32	9°34	9°29	8°15	n.a.	T 26
F 27	12 24 57	6°59'53	21°53	17°53	21°44	12°49	10°36	27°21	6°30	11°58	21°33	9°32	9°26	8°22	n.a.	F 27
S 28	12 28 53	8° 0'39	4♋33	19°38	22°52	13°31	10°46	27°18	6°29	11°59	21°33	9°31	9°23	8°29	n.a.	S 28
S 29	12 32 50	9° 1'25	16°53	21°23	24° 0	14°13	10°57	27°15	6°28	12° 0	21°34	9°31	9°19	8°35	n.a.	S 29
M30	12 36 47	10° 2'09	28°57	23° 6	25° 8	14°55	11° 7	27°12	6°27	12° 2	21°34	9°30	9°16	8°42	n.a.	M30
T 31	12 40 43	11♈ 2'53	10♌52	24♈49	26♒16	15♊37	11♊17	27♌ 9	6♐26	12♊ 3	21♊35	9♋28	9♋13	8♍49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s28	22n24	0s23	11s33	1s48	17s23	3n39	19n13	0n41	20n11	0s57	11n54	0n21	20s37	0n25	20n21	1s27	6n29	16s18	22n27	22n36	13n16		n.a.
M 2	7 5	22 13	0n42	11 2	1 52	17 16	3 36	19 24	0 42	20 12	0 56	11 56	0 21	20 37	0 25	20 21	1 27	6 30	16 17	22 27	22 36	13 14		n.a.
T 3	6 42	21 1	1 43	10 30	1 55	17 8	3 33	19 35	0 43	20 13	0 56	11 58	0 21	20 37	0 25	20 22	1 27	6 30	16 17	22 28	22 36	13 12		n.a.
W 4	6 19	18 54	2 40	9 57	1 58	17 0	3 29	19 46	0 43	20 14	0 56	11 59	0 21	20 37	0 25	20 22	1 27	6 31	16 17	22 28	22 36	13 10		n.a.
T 5	5 56	15 59	3 30	9 24	2 1	16 52	3 26	19 56	0 44	20 16	0 56	12 1	0 21	20 37	0 25	20 22	1 27	6 31	16 16	22 29	22 37	13 8		n.a.
F 6	5 33	12 25	4 10	8 49	2 3	16 44	3 22	20 7	0 45	20 17	0 55	12 3	0 21	20 38	0 25	20 22	1 27	6 31	16 16	22 30	22 37	13 6		n.a.
S 7	5 10	8 22	4 40	8 14	2 5	16 35	3 19	20 17	0 46	20 18	0 55	12 4	0 21	20 38	0 25	20 22	1 27	6 32	16 16	22 31	22 37	13 4		n.a.
S 8	4 46	3 58	4 57	7 39	2 6	16 25	3 15	20 27	0 47	20 20	0 55	12 6	0 21	20 38	0 25	20 22	1 27	6 32	16 15	22 32	22 37	13 2		n.a.
M 9	4 23	0s36	5 2	7 2	2 8	16 16	3 11	20 36	0 48	20 21	0 55	12 8	0 22	20 38	0 25	20 22	1 26	6 32	16 15	22 33	22 38	13 0		n.a.
T 10	4 0	5 11	4 52	6 25	2 9	16 6	3 7	20 46	0 48	20 23	0 54	12 9	0 22	20 38	0 25	20 22	1 26	6 33	16 14	22 34	22 38	12 58		n.a.
W11	3 36	9 38	4 30	5 47	2 9	15 55	3 3	20 55	0 49	20 24	0 54	12 11	0 22	20 38	0 25	20 22	1 26	6 33	16 14	22 35	22 38	12 56		n.a.
T 12	3 12	13 45	3 54	5 8	2 9	15 44	2 59	21 4	0 50	20 26	0 54	12 12	0 22	20 38	0 25	20 23	1 26	6 33	16 14	22 35	22 38	12 54		n.a.
F 13	2 49	17 20	3 6	4 29	2 9	15 33	2 55	21 13	0 51	20 27	0 54	12 14	0 22	20 37	0 25	20 23	1 26	6 34	16 13	22 36	22 39	12 52		n.a.
S 14	2 25	20 10	2 8	3 49	2 8	15 21	2 51	21 22	0 51	20 29	0 54	12 15	0 22	20 37	0 25	20 23	1 26	6 34	16 13	22 36	22 39	12 50		n.a.
S 15	2 1	22 0	1 2	3 8	2 7	15 9	2 47	21 30	0 52	20 30	0 53	12 17	0 22	20 37	0 25	20 23	1 26	6 34	16 13	22 36	22 39	12 48		n.a.
M16	1 38	22 36	0s10	2 27	2 5	14 56	2 43	21 39	0 53	20 32	0 53	12 18	0 22	20 37	0 25	20 23	1 26	6 35	16 12	22 36	22 39	12 46		n.a.
T 17	1 14	21 48	1 24	1 44	2 3	14 44	2 38	21 47	0 54	20 33	0 53	12 20	0 22	20 37	0 25	20 23	1 26	6 35	16 12	22 36	22 40	12 44		n.a.
W18	0 50	19 34	2 34	1 2	2 1	14 30	2 34	21 54	0 54	20 35	0 53	12 21	0 22	20 37	0 25	20 24	1 26	6 36	16 12	22 36	22 40	12 42		n.a.
T 19	0 26	15 59	3 35	0 18	1 58	14 17	2 30	22 2	0 55	20 36	0 52	12 23	0 22	20 37	0 25	20 24	1 26	6 36	16 11	22 36	22 40	12 40		n.a.
F 20	0 2	11 17	4 23	0n25	1 54	14 2	2 25	22 10	0 56	20 38	0 52	12 24	0 22	20 37	0 25	20 24	1 26	6 36	16 11	22 37	22 40	12 38		n.a.
S 21	0n21	5 51	4 52	1 10	1 50	13 48	2 21	22 17	0 56	20 39	0 52	12 25	0 23	20 37	0 25	20 24	1 26	6 37	16 11	22 38	22 40	12 36		n.a.
S 22	0 45	0 5	5 0	1 55	1 46	13 33	2 16	22 24	0 57	20 41	0 52	12 27	0 23	20 37	0 25	20 24	1 26	6 37	16 10	22 39	22 41	12 34		n.a.
M23	1 9	5n36	4 48	2 40	1 41	13 18	2 12	22 31	0 58	20 42	0 52	12 28	0 23	20 37	0 25	20 24	1 26	6 37	16 10	22 40	22 41	12 32		n.a.
T 24	1 33	10 50	4 17	3 26	1 35	13 2	2 8	22 37	0 58	20 44	0 51	12 29	0 23	20 37	0 25	20 25	1 26	6 38	16 10	22 40	22 41	12 30		n.a.
W25	1 57	15 19	3 31	4 12	1 29	12 46	2 3	22 44	0 59	20 45	0 51	12 30	0 23	20 36	0 25	20 25	1 26	6 38	16 9	22 41	22 41	12 28		n.a.
T 26	2 20	18 50	2 35	4 58	1 22	12 30	1 59	22 50	0 59	20 47	0 51	12 31	0 23	20 36	0 25	20 25	1 26	6 38	16 9	22 41	22 42	12 25		n.a.
F 27	2 44	21 15	1 32	5 45	1 15	12 13	1 54	22 56	1 0	20 49	0 51	12 33	0 23	20 36	0 25	20 25	1 26	6 39	16 9	22 41	22 42	12 23		n.a.
S 28	3 7	22 31	0 26	6 31	1 7	11 56	1 49	23 2	1 1	20 50	0 51	12 34	0 23	20 36	0 25	20 25	1 26	6 39	16 8	22 41	22 42	12 21		n.a.
S 29	3 31	22 37	0n39	7 18	0 58	11 38	1 45	23 7	1 1	20 52	0 50	12 35	0 23	20 36	0 26	20 26	1 26	6 40	16 8	22 41	22 42	12 19		n.a.
M30	3 55	21 40	1 41	8 4	0 49	11 21	1 40	23 13	1 2	20 53	0 50	12 36	0 23	20 36	0 26	20 26	1 26	6 40	16 8	22 41	22 42	12 17		n.a.
T 31	4n18	19n44	2n37	8n51	0s39	11s 2	1n36	23n18	1n 2	20n55	0s50	12n37	0n23	20s35	0n26	20n26	1s25	6n40	16s 7	22n42	22n43	12n15		n.a.

Julian Day Number = 3668957.5, Delta T = 10h02m28s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°38'02, Lahiri = 70°45'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5333

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 44 40	12♈ 3'35	22♌42	26♈30	27♒24	16♊20	11♊28	27°R 6	6°R25	12♊ 4	21♊36	9°R22	9♋10	8♍55	n.a.	W 1
T 2	12 48 36	13° 4'15	4♍31	28° 9	28°33	17° 2	11°39	27♌ 4	6♐24	12° 6	21°36	9♋14	9° 7	9° 2	n.a.	T 2
F 3	12 52 33	14° 4'55	16°22	29°46	29°41	17°44	11°50	27° 1	6°23	12° 7	21°37	9° 3	9° 3	9° 9	n.a.	F 3
S 4	12 56 29	15° 5'33	28°19	1♉21	0♓50	18°26	12° 0	26°59	6°21	12° 8	21°37	8°50	9° 0	9°15	n.a.	S 4
S 5	13 0 26	16° 6'10	10♎23	2°51	1°59	19° 8	12°11	26°56	6°20	12°10	21°38	8°35	8°57	9°22	n.a.	S 5
M 6	13 4 22	17° 6'47	22°34	4°18	3° 8	19°50	12°23	26°54	6°19	12°11	21°39	8°21	8°54	9°29	n.a.	M 6
T 7	13 8 19	18° 7'21	4♏54	5°40	4°17	20°32	12°34	26°52	6°17	12°13	21°39	8° 7	8°51	9°36	n.a.	T 7
W 8	13 12 15	19° 7'55	17°22	6°57	5°27	21°14	12°45	26°50	6°16	12°14	21°40	7°56	8°48	9°42	n.a.	W 8
T 9	13 16 12	20° 8'28	0♐ 1	8° 8	6°36	21°56	12°57	26°48	6°14	12°16	21°41	7°48	8°44	9°49	n.a.	T 9
F 10	13 20 9	21° 9'00	12°51	9°12	7°46	22°38	13° 8	26°46	6°13	12°17	21°42	7°43	8°41	9°56	n.a.	F 10
S 11	13 24 5	22° 9'31	25°53	10° 9	8°56	23°20	13°20	26°44	6°11	12°19	21°42	7°41	8°38	10° 2	n.a.	S 11
S 12	13 28 2	23°10'01	9♑10	10°58	10° 5	24° 2	13°31	26°42	6°10	12°21	21°43	7°D41	8°35	10° 9	n.a.	S 12
M13	13 31 58	24°10'30	22°44	11°38	11°15	24°43	13°43	26°41	6° 8	12°22	21°44	7°R41	8°32	10°16	n.a.	M13
T 14	13 35 55	25°10'58	6♒36	12° 9	12°25	25°25	13°55	26°39	6° 6	12°24	21°45	7°40	8°29	10°22	n.a.	T 14
W15	13 39 51	26°11'25	20°49	12°30	13°36	26° 7	14° 7	26°38	6° 5	12°26	21°46	7°38	8°25	10°29	n.a.	W15
T 16	13 43 48	27°11'51	5♓19	12°41	14°46	26°49	14°19	26°37	6° 3	12°27	21°46	7°33	8°22	10°36	n.a.	T 16
F 17	13 47 44	28°12'15	20° 4	12°R43	15°56	27°31	14°31	26°36	6° 1	12°29	21°47	7°26	8°19	10°43	n.a.	F 17
S 18	13 51 41	29°12'39	4♈58	12°35	17° 7	28°12	14°44	26°35	5°59	12°31	21°48	7°16	8°16	10°49	n.a.	S 18
S 19	13 55 38	0♉13'01	19°52	12°17	18°17	28°54	14°56	26°34	5°57	12°32	21°49	7° 6	8°13	10°56	n.a.	S 19
M20	13 59 34	1°13'21	4♉36	11°50	19°28	29°36	15° 8	26°33	5°55	12°34	21°50	6°55	8° 9	11° 3	n.a.	M20
T 21	14 3 31	2°13'41	19° 3	11°14	20°38	0♋18	15°21	26°32	5°53	12°36	21°51	6°46	8° 6	11° 9	n.a.	T 21
W22	14 7 27	3°13'58	3♊ 7	10°32	21°49	0°59	15°33	26°32	5°51	12°38	21°52	6°39	8° 3	11°16	n.a.	W22
T 23	14 11 24	4°14'15	16°43	9°42	23° 0	1°41	15°46	26°31	5°49	12°40	21°53	6°35	8° 0	11°23	n.a.	T 23
F 24	14 15 20	5°14'29	29°53	8°48	24°11	2°22	15°59	26°31	5°47	12°42	21°54	6°33	7°57	11°30	n.a.	F 24
S 25	14 19 17	6°14'42	12♋39	7°49	25°22	3° 4	16°11	26°31	5°45	12°44	21°55	6°D33	7°54	11°36	n.a.	S 25
S 26	14 23 13	7°14'52	25° 3	6°49	26°33	3°46	16°24	26°D31	5°43	12°45	21°56	6°34	7°50	11°43	n.a.	S 26
M27	14 27 10	8°15'01	7♌10	5°48	27°44	4°27	16°37	26°31	5°41	12°47	21°57	6°R35	7°47	11°50	n.a.	M27
T 28	14 31 6	9°15'08	19° 7	4°47	28°55	5° 9	16°50	26°31	5°38	12°49	21°58	6°34	7°44	11°56	n.a.	T 28
W29	14 35 3	10°15'13	0♍59	3°48	0♈ 7	5°50	17° 3	26°31	5°36	12°51	21°59	6°31	7°41	12° 3	n.a.	W29
T 30	14 39 0	11♉15'17	12♍49	2♉52	1♈18	6♋32	17♊16	26♌31	5♐34	12♊53	22♊ 0	6♋27	7♋38	12♍10	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n41	16n58	3n27	9n37	0s28	10s44	1n31	23n23	1n 3	20n57	0s50	12n38	0n23	20s35	0n26	20n26	1s25	6n41	16s 7	22n42	22n43	12n13		n.a.
T 2	5 5	13 32	4 7	10 22	0 17	10 25	1 27	23 27	1 3	20 58	0 50	12 39	0 23	20 35	0 26	20 26	1 25	6 41	16 7	22 43	22 43	12 11		n.a.
F 3	5 28	9 33	4 37	11 7	0 5	10 6	1 22	23 32	1 4	21 0	0 50	12 40	0 23	20 35	0 26	20 27	1 25	6 41	16 6	22 43	22 43	12 9		n.a.
S 4	5 51	5 10	4 55	11 51	0n 7	9 47	1 18	23 36	1 4	21 1	0 49	12 41	0 23	20 35	0 26	20 27	1 25	6 42	16 6	22 44	22 44	12 7		n.a.
S 5	6 14	0 34	4 59	12 34	0 20	9 27	1 13	23 40	1 5	21 3	0 49	12 41	0 24	20 34	0 26	20 27	1 25	6 42	16 6	22 45	22 44	12 5		n.a.
M 6	6 37	4s 7	4 51	13 15	0 33	9 7	1 9	23 44	1 5	21 5	0 49	12 42	0 24	20 34	0 26	20 27	1 25	6 42	16 5	22 46	22 44	12 3		n.a.
T 7	6 59	8 42	4 28	13 55	0 47	8 46	1 4	23 47	1 6	21 6	0 49	12 43	0 24	20 34	0 26	20 27	1 25	6 43	16 5	22 47	22 44	12 0		n.a.
W 8	7 22	13 0	3 52	14 34	1 1	8 26	1 0	23 50	1 6	21 8	0 49	12 44	0 24	20 34	0 26	20 28	1 25	6 43	16 5	22 48	22 44	11 58		n.a.
T 9	7 44	16 47	3 5	15 10	1 15	8 5	0 55	23 53	1 6	21 9	0 48	12 45	0 24	20 33	0 26	20 28	1 25	6 43	16 4	22 48	22 45	11 56		n.a.
F 10	8 7	19 50	2 7	15 43	1 29	7 44	0 51	23 56	1 7	21 11	0 48	12 45	0 24	20 33	0 26	20 28	1 25	6 44	16 4	22 48	22 45	11 54		n.a.
S 11	8 29	21 56	1 2	16 15	1 43	7 22	0 46	23 59	1 7	21 13	0 48	12 46	0 24	20 33	0 26	20 28	1 25	6 44	16 4	22 48	22 45	11 52		n.a.
S 12	8 51	22 51	0s 8	16 43	1 57	7 0	0 42	24 1	1 8	21 14	0 48	12 46	0 24	20 33	0 26	20 29	1 25	6 45	16 3	22 48	22 45	11 50		n.a.
M13	9 13	22 27	1 19	17 8	2 11	6 38	0 37	24 3	1 8	21 16	0 48	12 47	0 24	20 32	0 26	20 29	1 25	6 45	16 3	22 48	22 45	11 48		n.a.
T 14	9 35	20 40	2 27	17 30	2 24	6 16	0 33	24 5	1 8	21 17	0 48	12 48	0 24	20 32	0 26	20 29	1 25	6 45	16 3	22 48	22 46	11 46		n.a.
W15	9 56	17 36	3 28	17 48	2 36	5 54	0 29	24 7	1 9	21 19	0 47	12 48	0 24	20 32	0 26	20 29	1 25	6 46	16 3	22 49	22 46	11 44		n.a.
T 16	10 18	13 23	4 16	18 3	2 48	5 31	0 25	24 8	1 9	21 20	0 47	12 49	0 24	20 31	0 26	20 30	1 25	6 46	16 2	22 49	22 46	11 41		n.a.
F 17	10 39	8 18	4 49	18 13	2 58	5 8	0 20	24 10	1 10	21 22	0 47	12 49	0 24	20 31	0 26	20 30	1 25	6 46	16 2	22 49	22 46	11 39		n.a.
S 18	11 0	2 42	5 2	18 19	3 7	4 45	0 16	24 11	1 10	21 23	0 47	12 49	0 24	20 31	0 26	20 30	1 25	6 47	16 2	22 50	22 46	11 37		n.a.
S 19	11 21	3n 4	4 55	18 20	3 14	4 22	0 12	24 11	1 10	21 25	0 47	12 50	0 24	20 30	0 26	20 30	1 25	6 47	16 1	22 50	22 47	11 35		n.a.
M20	11 42	8 37	4 28	18 17	3 20	3 59	0 8	24 12	1 11	21 26	0 47	12 50	0 24	20 30	0 26	20 31	1 25	6 47	16 1	22 51	22 47	11 33		n.a.
T 21	12 2	13 34	3 45	18 10	3 23	3 35	0 4	24 12	1 11	21 28	0 47	12 50	0 24	20 30	0 26	20 31	1 25	6 47	16 1	22 51	22 47	11 31		n.a.
W22	12 23	17 40	2 48	17 58	3 25	3 11	0 0	24 12	1 11	21 29	0 46	12 50	0 24	20 29	0 26	20 31	1 25	6 48	16 1	22 52	22 47	11 29		n.a.
T 23	12 43	20 39	1 44	17 43	3 25	2 47	0s 4	24 12	1 12	21 31	0 46	12 51	0 25	20 29	0 26	20 31	1 25	6 48	16 0	22 52	22 47	11 26		n.a.
F 24	13 3	22 26	0 36	17 23	3 22	2 23	0 8	24 12	1 12	21 32	0 46	12 51	0 25	20 29	0 26	20 32	1 25	6 48	16 0	22 52	22 47	11 24		n.a.
S 25	13 22	22 59	0n33	17 0	3 18	1 59	0 11	24 11	1 12	21 34	0 46	12 51	0 25	20 28	0 26	20 32	1 25	6 49	16 0	22 52	22 48	11 22		n.a.
S 26	13 42	22 21	1 37	16 34	3 11	1 35	0 15	24 11	1 12	21 35	0 46	12 51	0 25	20 28	0 26	20 32	1 25	6 49	16 0	22 52	22 48	11 20		n.a.
M27	14 1	20 41	2 36	16 6	3 2	1 11	0 19	24 10	1 13	21 36	0 46	12 51	0 25	20 27	0 26	20 33	1 25	6 49	15 59	22 52	22 48	11 18		n.a.
T 28	14 20	18 7	3 27	15 36	2 52	0 46	0 23	24 8	1 13	21 38	0 46	12 51	0 25	20 27	0 26	20 33	1 24	6 50	15 59	22 52	22 48	11 16		n.a.
W29	14 38	14 50	4 9	15 5	2 40	0 21	0 26	24 7	1 13	21 39	0 45	12 51	0 25	20 27	0 26	20 33	1 24	6 50	15 59	22 52	22 48	11 13		n.a.
T 30	14n57	10n58	4n40	14n34	2n28	0n 3	0s30	24n 5	1n13	21n41	0s45	12n51	0n25	20s26	0n26	20n33	1s24	6n50	15s59	22n52	22n49	11n11		n.a.

Julian Day Number = 3668988.5, Delta T = 10h02m30s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°38'06, Lahiri = 70°45'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5333

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 42 56	12♉15'18	24♍43	2°R 1	2♈29	7♋13	17♊29	26♌32	5°R32	12♊55	22♊ 1	6°R20	7♋34	12♍17	n.a.	F 1
S 2	14 46 53	13°15'17	6♎44	1♉14	3°41	7°54	17°43	26°32	5♐29	12°57	22° 2	6♋11	7°31	12°23	n.a.	S 2
S 3	14 50 49	14°15'15	18°55	0°32	4°52	8°36	17°56	26°33	5°27	12°59	22° 3	6° 1	7°28	12°30	n.a.	S 3
M 4	14 54 46	15°15'11	1♏16	29♈57	6° 4	9°17	18° 9	26°34	5°25	13° 1	22° 4	5°51	7°25	12°37	n.a.	M 4
T 5	14 58 42	16°15'05	13°51	29°28	7°15	9°58	18°23	26°35	5°22	13° 4	22° 6	5°42	7°22	12°43	n.a.	T 5
W 6	15 2 39	17°14'57	26°37	29° 6	8°27	10°40	18°36	26°36	5°20	13° 6	22° 7	5°35	7°19	12°50	n.a.	W 6
T 7	15 6 35	18°14'48	9♐36	28°49	9°39	11°21	18°50	26°37	5°17	13° 8	22° 8	5°29	7°15	12°57	n.a.	T 7
F 8	15 10 32	19°14'37	22°46	28°40	10°51	12° 2	19° 3	26°38	5°15	13°10	22° 9	5°27	7°12	13° 3	n.a.	F 8
S 9	15 14 28	20°14'25	6♑ 7	28°D36	12° 2	12°43	19°17	26°39	5°12	13°12	22°10	5°D26	7° 9	13°10	n.a.	S 9
S 10	15 18 25	21°14'11	19°40	28°38	13°14	13°24	19°30	26°41	5°10	13°14	22°11	5°26	7° 6	13°17	n.a.	S 10
M11	15 22 22	22°13'55	3♒23	28°47	14°26	14° 5	19°44	26°42	5° 7	13°16	22°13	5°28	7° 3	13°24	n.a.	M11
T 12	15 26 18	23°13'38	17°18	29° 0	15°38	14°47	19°58	26°44	5° 5	13°18	22°14	5°R29	7° 0	13°30	n.a.	T 12
W13	15 30 15	24°13'20	1♓24	29°19	16°50	15°28	20°12	26°46	5° 2	13°21	22°15	5°29	6°56	13°37	n.a.	W13
T 14	15 34 11	25°13'00	15°40	29°43	18° 2	16° 9	20°25	26°48	5° 0	13°23	22°16	5°27	6°53	13°44	n.a.	T 14
F 15	15 38 8	26°12'38	0♈ 3	0♉12	19°14	16°50	20°39	26°50	4°57	13°25	22°18	5°23	6°50	13°50	n.a.	F 15
S 16	15 42 4	27°12'15	14°30	0°45	20°27	17°31	20°53	26°52	4°55	13°27	22°19	5°19	6°47	13°57	n.a.	S 16
S 17	15 46 1	28°11'50	28°56	1°22	21°39	18°12	21° 7	26°54	4°52	13°29	22°20	5°13	6°44	14° 4	n.a.	S 17
M18	15 49 57	29°11'24	13♉14	2° 4	22°51	18°52	21°21	26°56	4°50	13°31	22°21	5° 7	6°40	14°11	n.a.	M18
T 19	15 53 54	0♊10'56	27°19	2°48	24° 3	19°33	21°35	26°59	4°47	13°34	22°23	5° 2	6°37	14°17	n.a.	T 19
W20	15 57 51	1°10'26	11♊ 7	3°37	25°15	20°14	21°49	27° 1	4°44	13°36	22°24	4°58	6°34	14°24	n.a.	W20
T 21	16 1 47	2° 9'54	24°34	4°28	26°28	20°55	22° 3	27° 4	4°42	13°38	22°25	4°56	6°31	14°31	n.a.	T 21
F 22	16 5 44	3° 9'21	7♋40	5°23	27°40	21°36	22°17	27° 6	4°39	13°40	22°27	4°D56	6°28	14°37	n.a.	F 22
S 23	16 9 40	4° 8'45	20°25	6°21	28°52	22°17	22°32	27° 9	4°37	13°43	22°28	4°57	6°25	14°44	n.a.	S 23
S 24	16 13 37	5° 8'07	2♌51	7°22	0♉ 5	22°57	22°46	27°12	4°34	13°45	22°29	4°58	6°21	14°51	n.a.	S 24
M25	16 17 33	6° 7'27	15° 1	8°25	1°17	23°38	23° 0	27°15	4°32	13°47	22°31	5° 0	6°18	14°58	n.a.	M25
T 26	16 21 30	7° 6'45	27° 1	9°30	2°30	24°19	23°14	27°18	4°29	13°49	22°32	5° 1	6°15	15° 4	n.a.	T 26
W27	16 25 26	8° 6'01	8♍54	10°38	3°42	24°59	23°28	27°21	4°26	13°52	22°33	5°R 2	6°12	15°11	n.a.	W27
T 28	16 29 23	9° 5'15	20°47	11°49	4°55	25°40	23°43	27°25	4°24	13°54	22°35	5° 1	6° 9	15°18	n.a.	T 28
F 29	16 33 20	10° 4'27	2♎42	13° 1	6° 7	26°21	23°57	27°28	4°21	13°56	22°36	4°59	6° 6	15°24	n.a.	F 29
S 30	16 37 16	11° 3'36	14°46	14°16	7°20	27° 1	24°11	27°32	4°19	13°58	22°37	4°56	6° 2	15°31	n.a.	S 30
S 31	16 41 13	12♊ 2'43	27♎ 0	15♉33	8♉32	27♋42	24♊26	27♌35	4♐16	14♊ 1	22♊39	4♋53	5♋59	15♍38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n15	6n39	4n59	14n 3	2n13	0n28	0s33	24n 3	1n14	21n42	0s45	12n51	0n25	20s26	0n26	20n34	1s24	6n50	15s58	22n53	22n49	11n 9		n.a.
S 2	15 33	2 4	5 5	13 33	1 59	0 53	0 36	24 1	1 14	21 43	0 45	12 51	0 25	20 26	0 26	20 34	1 24	6 51	15 58	22 53	22 49	11 7		n.a.
S 3	15 50	2s40	4 58	13 5	1 43	1 18	0 40	23 59	1 14	21 45	0 45	12 51	0 25	20 25	0 26	20 34	1 24	6 51	15 58	22 53	22 49	11 5		n.a.
M 4	16 8	7 23	4 36	12 38	1 28	1 42	0 43	23 57	1 14	21 46	0 45	12 50	0 25	20 25	0 26	20 34	1 24	6 51	15 58	22 54	22 49	11 2		n.a.
T 5	16 25	11 52	4 1	12 13	1 12	2 7	0 46	23 54	1 15	21 47	0 45	12 50	0 25	20 24	0 26	20 35	1 24	6 52	15 58	22 54	22 49	11 0		n.a.
W 6	16 42	15 55	3 13	11 50	0 56	2 32	0 49	23 51	1 15	21 48	0 44	12 50	0 25	20 24	0 26	20 35	1 24	6 52	15 57	22 55	22 50	10 58		n.a.
T 7	16 58	19 17	2 15	11 30	0 40	2 57	0 52	23 48	1 15	21 50	0 44	12 49	0 25	20 23	0 26	20 35	1 24	6 52	15 57	22 55	22 50	10 56		n.a.
F 8	17 14	21 42	1 8	11 12	0 25	3 22	0 55	23 44	1 15	21 51	0 44	12 49	0 25	20 23	0 26	20 35	1 24	6 52	15 57	22 55	22 50	10 54		n.a.
S 9	17 30	22 57	0s 4	10 57	0 10	3 47	0 58	23 41	1 15	21 52	0 44	12 49	0 25	20 23	0 26	20 36	1 24	6 53	15 57	22 55	22 50	10 51		n.a.
S 10	17 45	22 52	1 16	10 44	0s 5	4 12	1 1	23 37	1 15	21 53	0 44	12 48	0 25	20 22	0 26	20 36	1 24	6 53	15 57	22 55	22 50	10 49		n.a.
M11	18 1	21 25	2 25	10 34	0 19	4 37	1 4	23 33	1 16	21 54	0 44	12 48	0 25	20 22	0 26	20 36	1 24	6 53	15 56	22 55	22 50	10 47		n.a.
T 12	18 16	18 40	3 27	10 26	0 32	5 2	1 6	23 29	1 16	21 56	0 44	12 47	0 25	20 21	0 26	20 37	1 24	6 53	15 56	22 55	22 51	10 45		n.a.
W13	18 30	14 48	4 17	10 20	0 45	5 27	1 9	23 24	1 16	21 57	0 44	12 47	0 25	20 21	0 26	20 37	1 24	6 54	15 56	22 55	22 51	10 42		n.a.
T 14	18 44	10 3	4 52	10 17	0 57	5 51	1 11	23 20	1 16	21 58	0 44	12 46	0 25	20 20	0 26	20 37	1 24	6 54	15 56	22 55	22 51	10 40		n.a.
F 15	18 58	4 43	5 9	10 16	1 9	6 16	1 14	23 15	1 16	21 59	0 43	12 46	0 26	20 20	0 26	20 37	1 24	6 54	15 56	22 55	22 51	10 38		n.a.
S 16	19 12	0n54	5 6	10 17	1 20	6 40	1 16	23 10	1 16	22 0	0 43	12 45	0 26	20 20	0 26	20 38	1 24	6 54	15 56	22 55	22 51	10 36		n.a.
S 17	19 25	6 28	4 44	10 20	1 30	7 5	1 18	23 5	1 16	22 1	0 43	12 44	0 26	20 19	0 26	20 38	1 24	6 54	15 55	22 55	22 51	10 33		n.a.
M18	19 38	11 39	4 4	10 25	1 40	7 29	1 20	22 59	1 17	22 2	0 43	12 43	0 26	20 19	0 26	20 38	1 24	6 55	15 55	22 56	22 52	10 31		n.a.
T 19	19 50	16 8	3 10	10 32	1 49	7 53	1 23	22 54	1 17	22 3	0 43	12 43	0 26	20 18	0 26	20 39	1 24	6 55	15 55	22 56	22 52	10 29		n.a.
W20	20 2	19 38	2 6	10 40	1 57	8 18	1 25	22 48	1 17	22 4	0 43	12 42	0 26	20 18	0 26	20 39	1 24	6 55	15 55	22 56	22 52	10 27		n.a.
T 21	20 14	21 59	0 56	10 50	2 5	8 41	1 26	22 42	1 17	22 5	0 43	12 41	0 26	20 17	0 26	20 39	1 24	6 55	15 55	22 56	22 52	10 24		n.a.
F 22	20 26	23 3	0n15	11 1	2 12	9 5	1 28	22 36	1 17	22 6	0 43	12 40	0 26	20 17	0 26	20 39	1 24	6 55	15 55	22 56	22 52	10 22		n.a.
S 23	20 37	22 53	1 24	11 13	2 19	9 29	1 30	22 29	1 17	22 7	0 43	12 39	0 26	20 16	0 26	20 40	1 24	6 56	15 55	22 56	22 52	10 20		n.a.
S 24	20 47	21 34	2 27	11 27	2 24	9 52	1 32	22 23	1 17	22 7	0 43	12 38	0 26	20 16	0 26	20 40	1 24	6 56	15 54	22 56	22 53	10 18		n.a.
M25	20 57	19 16	3 22	11 42	2 30	10 16	1 33	22 16	1 17	22 8	0 42	12 37	0 26	20 15	0 26	20 40	1 24	6 56	15 54	22 56	22 53	10 15		n.a.
T 26	21 7	16 11	4 8	11 58	2 35	10 39	1 35	22 9	1 17	22 9	0 42	12 36	0 26	20 15	0 26	20 40	1 24	6 56	15 54	22 56	22 53	10 13		n.a.
W27	21 17	12 27	4 42	12 14	2 39	11 1	1 36	22 2	1 17	22 10	0 42	12 35	0 26	20 15	0 26	20 41	1 24	6 56	15 54	22 56	22 53	10 11		n.a.
T 28	21 26	8 16	5 4	12 32	2 42	11 24	1 37	21 55	1 17	22 11	0 42	12 34	0 26	20 14	0 26	20 41	1 24	6 57	15 54	22 56	22 53	10 9		n.a.
F 29	21 35	3 45	5 14	12 51	2 45	11 46	1 39	21 47	1 17	22 11	0 42	12 33	0 26	20 14	0 26	20 41	1 24	6 57	15 54	22 56	22 53	10 6		n.a.
S 30	21 43	0s57	5 9	13 10	2 48	12 9	1 40	21 40	1 18	22 12	0 42	12 32	0 26	20 13	0 26	20 41	1 24	6 57	15 54	22 56	22 53	10 4		n.a.
S 31	21n51	5s42	4n51	13n30	2s49	12n30	1s41	21n32	1n18	22n13	0s42	12n31	0n26	20s13	0n26	20n42	1s24	6n57	15s54	22n56	22n54	10n 2		n.a.

Julian Day Number = 3669018.5, Delta T = 10h02m32s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°38'10, Lahiri = 70°45'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5333

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 45 9	13♊ 1'49	9♏30	16♉52	9♉45	28♋22	24♊40	27♌39	4°R13	14♊ 3	22♊40	4°R49	5♋56	15♍45	n.a.	M 1
T 2	16 49 6	14° 0'52	22°15	18°12	10°57	29° 3	24°54	27°43	4♐11	14° 5	22°41	4♋46	5°53	15°51	n.a.	T 2
W 3	16 53 2	14°59'54	5♐18	19°35	12°10	29°43	25° 9	27°46	4° 8	14° 8	22°43	4°44	5°50	15°58	n.a.	W 3
T 4	16 56 59	15°58'54	18°37	20°59	13°23	0♌24	25°23	27°50	4° 6	14°10	22°44	4°42	5°46	16° 5	n.a.	T 4
F 5	17 0 55	16°57'51	2♑11	22°26	14°35	1° 4	25°38	27°54	4° 3	14°12	22°45	4°D41	5°43	16°11	n.a.	F 5
S 6	17 4 52	17°56'48	15°59	23°54	15°48	1°44	25°52	27°59	4° 1	14°14	22°47	4°42	5°40	16°18	n.a.	S 6
S 7	17 8 49	18°55'42	29°57	25°23	17° 1	2°25	26° 7	28° 3	3°58	14°17	22°48	4°42	5°37	16°25	n.a.	S 7
M 8	17 12 45	19°54'35	14♒ 3	26°55	18°13	3° 5	26°21	28° 7	3°56	14°19	22°49	4°44	5°34	16°32	n.a.	M 8
T 9	17 16 42	20°53'26	28°14	28°28	19°26	3°45	26°35	28°11	3°53	14°21	22°51	4°45	5°31	16°38	n.a.	T 9
W10	17 20 38	21°52'16	12♓27	0♊ 3	20°39	4°25	26°50	28°16	3°51	14°23	22°52	4°45	5°27	16°45	n.a.	W10
T 11	17 24 35	22°51'04	26°40	1°39	21°52	5° 5	27° 4	28°20	3°49	14°26	22°54	4°R45	5°24	16°52	n.a.	T 11
F 12	17 28 31	23°49'50	10♈51	3°18	23° 4	5°46	27°19	28°25	3°46	14°28	22°55	4°45	5°21	16°58	n.a.	F 12
S 13	17 32 28	24°48'35	24°57	4°57	24°17	6°26	27°33	28°30	3°44	14°30	22°56	4°44	5°18	17° 5	n.a.	S 13
S 14	17 36 24	25°47'19	8♉56	6°39	25°30	7° 6	27°48	28°35	3°41	14°32	22°58	4°43	5°15	17°12	n.a.	S 14
M15	17 40 21	26°46'01	22°45	8°22	26°43	7°46	28° 2	28°39	3°39	14°35	22°59	4°42	5°12	17°19	n.a.	M15
T 16	17 44 18	27°44'42	6♊22	10° 8	27°56	8°26	28°17	28°44	3°37	14°37	23° 0	4°41	5° 8	17°25	n.a.	T 16
W17	17 48 14	28°43'21	19°45	11°54	29° 9	9° 6	28°31	28°49	3°35	14°39	23° 2	4°41	5° 5	17°32	n.a.	W17
T 18	17 52 11	29°41'58	2♋53	13°43	0♊21	9°46	28°46	28°54	3°32	14°41	23° 3	4°D41	5° 2	17°39	n.a.	T 18
F 19	17 56 7	0♋40'33	15°45	15°33	1°34	10°26	29° 0	29° 0	3°30	14°44	23° 5	4°41	4°59	17°45	n.a.	F 19
S 20	18 0 4	1°39'07	28°21	17°25	2°47	11° 6	29°15	29° 5	3°28	14°46	23° 6	4°41	4°56	17°52	n.a.	S 20
S 21	18 4 0	2°37'39	10♌43	19°19	4° 0	11°46	29°29	29°10	3°26	14°48	23° 7	4°41	4°52	17°59	n.a.	S 21
M22	18 7 57	3°36'09	22°52	21°14	5°13	12°26	29°44	29°16	3°24	14°50	23° 9	4°41	4°49	18° 6	n.a.	M22
T 23	18 11 54	4°34'37	4♍52	23°11	6°26	13° 6	29°58	29°21	3°22	14°52	23°10	4°R41	4°46	18°12	n.a.	T 23
W24	18 15 50	5°33'03	16°47	25°10	7°39	13°45	0♋13	29°27	3°19	14°54	23°11	4°41	4°43	18°19	n.a.	W24
T 25	18 19 47	6°31'27	28°39	27°11	8°52	14°25	0°27	29°32	3°17	14°57	23°13	4°41	4°40	18°26	n.a.	T 25
F 26	18 23 43	7°29'50	10♎35	29°13	10° 5	15° 5	0°42	29°38	3°15	14°59	23°14	4°D41	4°37	18°32	n.a.	F 26
S 27	18 27 40	8°28'10	22°38	1♋17	11°17	15°45	0°56	29°44	3°13	15° 1	23°15	4°41	4°33	18°39	n.a.	S 27
S 28	18 31 36	9°26'28	4♏53	3°22	12°30	16°24	1°10	29°49	3°11	15° 3	23°17	4°42	4°30	18°46	n.a.	S 28
M29	18 35 33	10°24'45	17°24	5°29	13°43	17° 4	1°25	29°55	3°10	15° 5	23°18	4°42	4°27	18°53	n.a.	M29
T 30	18 39 29	11♋23'00	0♐15	7♋37	14♊56	17♌44	1♋39	0♍ 1	3♐ 8	15♊ 7	23♊19	4♋43	4♋24	18♍59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n58	10s18	4n19	13n51	2s51	12n52	1s42	21n24	1n18	22n13	0s42	12n30	0n26	20s12	0n25	20n42	1s24	6n57	15s54	22n56	22n54	9n59		n.a.
T 2	22 5	14 35	3 33	14 12	2 52	13 13	1 43	21 16	1 18	22 14	0 42	12 28	0 26	20 12	0 25	20 42	1 24	6 57	15 54	22 56	22 54	9 57		n.a.
W 3	22 12	18 16	2 35	14 34	2 52	13 34	1 44	21 7	1 18	22 15	0 42	12 27	0 26	20 11	0 25	20 43	1 24	6 57	15 54	22 57	22 54	9 55		n.a.
T 4	22 18	21 6	1 27	14 56	2 52	13 55	1 44	20 59	1 18	22 15	0 42	12 26	0 26	20 11	0 25	20 43	1 24	6 58	15 54	22 57	22 54	9 53		n.a.
F 5	22 24	22 47	0 14	15 18	2 51	14 16	1 45	20 50	1 18	22 16	0 41	12 24	0 26	20 11	0 25	20 43	1 24	6 58	15 53	22 57	22 54	9 50		n.a.
S 6	22 29	23 7	1s 2	15 41	2 49	14 36	1 46	20 42	1 18	22 16	0 41	12 23	0 26	20 10	0 25	20 43	1 24	6 58	15 53	22 57	22 54	9 48		n.a.
S 7	22 34	22 1	2 15	16 4	2 48	14 56	1 46	20 33	1 18	22 17	0 41	12 22	0 26	20 10	0 25	20 44	1 24	6 58	15 53	22 57	22 54	9 46		n.a.
M 8	22 39	19 32	3 21	16 27	2 45	15 15	1 46	20 24	1 18	22 17	0 41	12 20	0 27	20 9	0 25	20 44	1 24	6 58	15 53	22 57	22 55	9 43		n.a.
T 9	22 43	15 52	4 14	16 50	2 42	15 34	1 47	20 14	1 18	22 18	0 41	12 19	0 27	20 9	0 25	20 44	1 24	6 58	15 53	22 57	22 55	9 41		n.a.
W10	22 47	11 17	4 53	17 13	2 39	15 53	1 47	20 5	1 18	22 18	0 41	12 17	0 27	20 8	0 25	20 44	1 24	6 58	15 53	22 56	22 55	9 39		n.a.
T 11	22 50	6 6	5 13	17 36	2 35	16 11	1 47	19 55	1 18	22 19	0 41	12 16	0 27	20 8	0 25	20 45	1 24	6 58	15 53	22 56	22 55	9 36		n.a.
F 12	22 53	0 37	5 14	17 59	2 31	16 29	1 47	19 46	1 18	22 19	0 41	12 14	0 27	20 8	0 25	20 45	1 24	6 58	15 53	22 56	22 55	9 34		n.a.
S 13	22 56	4n52	4 57	18 21	2 26	16 47	1 47	19 36	1 18	22 19	0 41	12 13	0 27	20 7	0 25	20 45	1 24	6 58	15 53	22 57	22 55	9 32		n.a.
S 14	22 58	10 5	4 22	18 44	2 21	17 4	1 47	19 26	1 18	22 20	0 41	12 11	0 27	20 7	0 25	20 45	1 24	6 58	15 53	22 57	22 55	9 29		n.a.
M15	22 59	14 43	3 32	19 6	2 15	17 21	1 47	19 16	1 18	22 20	0 41	12 10	0 27	20 6	0 25	20 46	1 24	6 59	15 53	22 57	22 56	9 27		n.a.
T 16	23 0	18 31	2 30	19 27	2 9	17 37	1 47	19 5	1 18	22 20	0 41	12 8	0 27	20 6	0 25	20 46	1 24	6 59	15 53	22 57	22 56	9 25		n.a.
W17	23 1	21 17	1 22	19 48	2 2	17 53	1 46	18 55	1 18	22 20	0 41	12 6	0 27	20 5	0 25	20 46	1 24	6 59	15 53	22 57	22 56	9 22		n.a.
T 18	23 2	22 50	0 10	20 9	1 55	18 9	1 46	18 45	1 17	22 21	0 41	12 5	0 27	20 5	0 25	20 46	1 24	6 59	15 53	22 57	22 56	9 20		n.a.
F 19	23 1	23 7	1n 1	20 28	1 48	18 24	1 45	18 34	1 17	22 21	0 40	12 3	0 27	20 5	0 25	20 46	1 24	6 59	15 53	22 57	22 56	9 18		n.a.
S 20	23 1	22 13	2 8	20 47	1 40	18 38	1 45	18 23	1 17	22 21	0 40	12 1	0 27	20 4	0 25	20 47	1 24	6 59	15 53	22 57	22 56	9 15		n.a.
S 21	23 0	20 15	3 7	21 5	1 31	18 52	1 44	18 12	1 17	22 21	0 40	11 59	0 27	20 4	0 25	20 47	1 24	6 59	15 53	22 57	22 56	9 13		n.a.
M22	22 59	17 23	3 57	21 22	1 23	19 6	1 44	18 1	1 17	22 21	0 40	11 57	0 27	20 4	0 25	20 47	1 24	6 59	15 53	22 57	22 56	9 11		n.a.
T 23	22 57	13 50	4 35	21 37	1 14	19 19	1 43	17 50	1 17	22 21	0 40	11 56	0 27	20 3	0 25	20 47	1 24	6 59	15 53	22 57	22 56	9 8		n.a.
W24	22 55	9 47	5 2	21 52	1 5	19 32	1 42	17 39	1 17	22 21	0 40	11 54	0 27	20 3	0 25	20 48	1 24	6 59	15 53	22 57	22 57	9 6		n.a.
T 25	22 52	5 22	5 15	22 5	0 55	19 44	1 41	17 27	1 17	22 21	0 40	11 52	0 27	20 2	0 25	20 48	1 24	6 59	15 54	22 57	22 57	9 3		n.a.
F 26	22 49	0 44	5 15	22 16	0 45	19 55	1 40	17 16	1 17	22 21	0 40	11 50	0 27	20 2	0 25	20 48	1 24	6 59	15 54	22 57	22 57	9 1		n.a.
S 27	22 46	3s58	5 2	22 26	0 35	20 7	1 39	17 4	1 17	22 21	0 40	11 48	0 27	20 2	0 25	20 48	1 24	6 59	15 54	22 57	22 57	8 59		n.a.
S 28	22 42	8 36	4 34	22 34	0 25	20 17	1 38	16 52	1 17	22 21	0 40	11 46	0 27	20 1	0 25	20 48	1 24	6 59	15 54	22 57	22 57	8 56		n.a.
M29	22 38	13 0	3 53	22 40	0 15	20 27	1 37	16 40	1 17	22 21	0 40	11 44	0 27	20 1	0 25	20 49	1 24	6 59	15 54	22 57	22 57	8 54		n.a.
T 30	22n33	16s55	3n 0	22n45	0s 4	20n37	1s36	16n28	1n17	22n21	0s40	11n42	0n27	20s 1	0n25	20n49	1s24	6n59	15s54	22n57	22n57	8n52		n.a.

Julian Day Number = 3669049.5, Delta T = 10h02m33s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°38'14, Lahiri = 70°45'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5333

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 43 26	12♋21'13	13♐27	9♋46	16♊ 9	18♌23	1♋53	0♍ 7	3°R 6	15♊ 9	23♊21	4♋43	4♋21	19♍ 6	n.a.	W 1
T 2	18 47 23	13°19'25	27° 1	11°56	17°22	19° 3	2° 8	0°13	3♐ 4	15°11	23°22	4°44	4°18	19°13	n.a.	T 2
F 3	18 51 19	14°17'35	10♑55	14° 7	18°35	19°42	2°22	0°19	3° 2	15°13	23°23	4°R44	4°14	19°19	n.a.	F 3
S 4	18 55 16	15°15'44	25° 8	16°18	19°48	20°22	2°36	0°26	3° 1	15°15	23°25	4°43	4°11	19°26	n.a.	S 4
S 5	18 59 12	16°13'51	9♒34	18°29	21° 1	21° 2	2°51	0°32	2°59	15°17	23°26	4°42	4° 8	19°33	n.a.	S 5
M 6	19 3 9	17°11'56	24° 8	20°41	22°14	21°41	3° 5	0°38	2°57	15°19	23°27	4°41	4° 5	19°40	n.a.	M 6
T 7	19 7 5	18°10'01	8♓44	22°52	23°27	22°20	3°19	0°44	2°56	15°21	23°28	4°39	4° 2	19°46	n.a.	T 7
W 8	19 11 2	19° 8'04	23°15	25° 3	24°40	23° 0	3°33	0°51	2°54	15°23	23°30	4°38	3°58	19°53	n.a.	W 8
T 9	19 14 59	20° 6'06	7♈38	27°13	25°53	23°39	3°48	0°57	2°53	15°25	23°31	4°37	3°55	20° 0	n.a.	T 9
F 10	19 18 55	21° 4'06	21°48	29°21	27° 6	24°19	4° 2	1° 4	2°51	15°27	23°32	4°D37	3°52	20° 6	n.a.	F 10
S 11	19 22 52	22° 2'06	5♉44	1♌28	28°19	24°58	4°16	1°10	2°50	15°29	23°33	4°37	3°49	20°13	n.a.	S 11
S 12	19 26 48	23° 0'05	19°26	3°34	29°32	25°37	4°30	1°17	2°48	15°31	23°35	4°38	3°46	20°20	n.a.	S 12
M13	19 30 45	23°58'03	2♊52	5°38	0♋45	26°17	4°44	1°24	2°47	15°33	23°36	4°39	3°43	20°27	n.a.	M13
T 14	19 34 41	24°55'59	16° 5	7°39	1°59	26°56	4°58	1°30	2°46	15°35	23°37	4°41	3°39	20°33	n.a.	T 14
W15	19 38 38	25°53'55	29° 4	9°39	3°12	27°35	5°12	1°37	2°45	15°37	23°38	4°R42	3°36	20°40	n.a.	W15
T 16	19 42 34	26°51'49	11♋50	11°36	4°25	28°15	5°26	1°44	2°43	15°39	23°39	4°42	3°33	20°47	n.a.	T 16
F 17	19 46 31	27°49'43	24°24	13°30	5°38	28°54	5°40	1°51	2°42	15°40	23°41	4°40	3°30	20°54	n.a.	F 17
S 18	19 50 28	28°47'35	6♌47	15°22	6°51	29°33	5°54	1°58	2°41	15°42	23°42	4°38	3°27	21° 0	n.a.	S 18
S 19	19 54 24	29°45'26	19° 0	17°11	8° 4	0♍12	6° 8	2° 4	2°40	15°44	23°43	4°34	3°24	21° 7	n.a.	S 19
M20	19 58 21	0♌43'15	1♍ 4	18°58	9°17	0°51	6°21	2°11	2°39	15°46	23°44	4°30	3°20	21°14	n.a.	M20
T 21	20 2 17	1°41'03	13° 1	20°42	10°30	1°30	6°35	2°18	2°38	15°47	23°45	4°26	3°17	21°20	n.a.	T 21
W22	20 6 14	2°38'50	24°54	22°22	11°43	2°10	6°49	2°25	2°37	15°49	23°46	4°21	3°14	21°27	n.a.	W22
T 23	20 10 10	3°36'35	6♎46	24° 0	12°57	2°49	7° 3	2°32	2°36	15°51	23°47	4°18	3°11	21°34	n.a.	T 23
F 24	20 14 7	4°34'19	18°40	25°35	14°10	3°28	7°16	2°40	2°36	15°52	23°49	4°15	3° 8	21°41	n.a.	F 24
S 25	20 18 4	5°32'02	0♏42	27° 7	15°23	4° 7	7°30	2°47	2°35	15°54	23°50	4°D14	3° 4	21°47	n.a.	S 25
S 26	20 22 0	6°29'44	12°54	28°36	16°36	4°46	7°43	2°54	2°34	15°56	23°51	4°14	3° 1	21°54	n.a.	S 26
M27	20 25 57	7°27'24	25°23	0♍ 2	17°49	5°25	7°57	3° 1	2°33	15°57	23°52	4°15	2°58	22° 1	n.a.	M27
T 28	20 29 53	8°25'03	8♐12	1°25	19° 2	6° 4	8°10	3° 8	2°33	15°59	23°53	4°17	2°55	22° 7	n.a.	T 28
W29	20 33 50	9°22'41	21°25	2°45	20°16	6°43	8°24	3°16	2°32	16° 0	23°54	4°18	2°52	22°14	n.a.	W29
T 30	20 37 46	10°20'18	5♑ 4	4° 2	21°29	7°22	8°37	3°23	2°32	16° 2	23°55	4°R19	2°49	22°21	n.a.	T 30
F 31	20 41 43	11♌17'54	19♑ 9	5♍15	22♋42	8♍ 0	8♋50	3♍30	2♐31	16♊ 3	23♊56	4♋18	2♋45	22♍28	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n28	20s 7	1n55	22n47	0n 6	20n45	1s34	16n16	1n17	22n21	0s40	11n40	0n28	20s 0	0n25	20n49	1s24	6n59	15s54	22n57	22n57	8n49		n.a.
T 2	22 22	22 17	0 43	22 47	0 17	20 54	1 33	16 4	1 16	22 21	0 40	11 38	0 28	20 0	0 25	20 49	1 24	6 59	15 54	22 57	22 57	8 47		n.a.
F 3	22 16	23 9	0s34	22 44	0 27	21 2	1 31	15 52	1 16	22 21	0 40	11 36	0 28	20 0	0 25	20 49	1 24	6 59	15 54	22 57	22 58	8 44		n.a.
S 4	22 10	22 33	1 51	22 40	0 37	21 9	1 30	15 39	1 16	22 20	0 40	11 34	0 28	19 59	0 25	20 50	1 24	6 59	15 54	22 57	22 58	8 42		n.a.
S 5	22 3	20 27	3 1	22 33	0 47	21 15	1 28	15 27	1 16	22 20	0 40	11 32	0 28	19 59	0 25	20 50	1 24	6 59	15 54	22 57	22 58	8 40		n.a.
M 6	21 56	17 2	4 0	22 23	0 56	21 21	1 27	15 14	1 16	22 20	0 40	11 30	0 28	19 59	0 25	20 50	1 24	6 59	15 54	22 57	22 58	8 37		n.a.
T 7	21 49	12 33	4 44	22 12	1 5	21 27	1 25	15 1	1 16	22 19	0 40	11 27	0 28	19 59	0 25	20 50	1 24	6 59	15 55	22 57	22 58	8 35		n.a.
W 8	21 41	7 23	5 10	21 58	1 13	21 32	1 23	14 49	1 16	22 19	0 40	11 25	0 28	19 58	0 25	20 50	1 24	6 58	15 55	22 57	22 58	8 32		n.a.
T 9	21 33	1 52	5 15	21 41	1 21	21 36	1 22	14 36	1 16	22 19	0 40	11 23	0 28	19 58	0 25	20 51	1 25	6 58	15 55	22 57	22 58	8 30		n.a.
F 10	21 24	3n40	5 2	21 23	1 29	21 40	1 20	14 23	1 15	22 18	0 39	11 21	0 28	19 58	0 25	20 51	1 25	6 58	15 55	22 57	22 58	8 28		n.a.
S 11	21 15	8 56	4 31	21 2	1 35	21 43	1 18	14 10	1 15	22 18	0 39	11 19	0 28	19 58	0 25	20 51	1 25	6 58	15 55	22 57	22 58	8 25		n.a.
S 12	21 6	13 41	3 44	20 40	1 41	21 45	1 16	13 56	1 15	22 18	0 39	11 16	0 28	19 57	0 25	20 51	1 25	6 58	15 55	22 57	22 58	8 23		n.a.
M13	20 56	17 39	2 47	20 16	1 47	21 47	1 14	13 43	1 15	22 17	0 39	11 14	0 28	19 57	0 25	20 51	1 25	6 58	15 55	22 57	22 58	8 20		n.a.
T 14	20 46	20 38	1 41	19 50	1 51	21 48	1 12	13 30	1 15	22 17	0 39	11 12	0 28	19 57	0 25	20 51	1 25	6 58	15 55	22 57	22 59	8 18		n.a.
W15	20 36	22 30	0 31	19 22	1 55	21 49	1 10	13 16	1 15	22 16	0 39	11 9	0 28	19 57	0 25	20 52	1 25	6 58	15 56	22 57	22 59	8 16		n.a.
T 16	20 25	23 10	0n39	18 53	1 57	21 49	1 8	13 3	1 15	22 16	0 39	11 7	0 28	19 57	0 24	20 52	1 25	6 58	15 56	22 57	22 59	8 13		n.a.
F 17	20 14	22 37	1 46	18 23	1 59	21 49	1 6	12 49	1 14	22 15	0 39	11 5	0 28	19 56	0 24	20 52	1 25	6 58	15 56	22 57	22 59	8 11		n.a.
S 18	20 3	20 57	2 47	17 52	2 1	21 47	1 4	12 36	1 14	22 15	0 39	11 2	0 28	19 56	0 24	20 52	1 25	6 58	15 56	22 57	22 59	8 8		n.a.
S 19	19 51	18 21	3 40	17 20	2 1	21 46	1 2	12 22	1 14	22 14	0 39	11 0	0 28	19 56	0 24	20 52	1 25	6 57	15 56	22 57	22 59	8 6		n.a.
M20	19 39	14 59	4 21	16 47	2 0	21 43	0 59	12 8	1 14	22 13	0 39	10 58	0 29	19 56	0 24	20 52	1 25	6 57	15 56	22 57	22 59	8 3		n.a.
T 21	19 26	11 3	4 51	16 14	1 59	21 40	0 57	11 54	1 14	22 13	0 39	10 55	0 29	19 56	0 24	20 53	1 25	6 57	15 57	22 57	22 59	8 1		n.a.
W22	19 14	6 43	5 8	15 39	1 57	21 36	0 55	11 40	1 14	22 12	0 39	10 53	0 29	19 56	0 24	20 53	1 25	6 57	15 57	22 57	22 59	7 58		n.a.
T 23	19 1	2 9	5 12	15 5	1 54	21 32	0 53	11 26	1 13	22 11	0 39	10 50	0 29	19 55	0 24	20 53	1 25	6 57	15 57	22 57	22 59	7 56		n.a.
F 24	18 47	2s31	5 3	14 30	1 50	21 27	0 50	11 12	1 13	22 11	0 39	10 48	0 29	19 55	0 24	20 53	1 25	6 57	15 57	22 58	22 59	7 54		n.a.
S 25	18 34	7 8	4 40	13 55	1 45	21 22	0 48	10 58	1 13	22 10	0 39	10 45	0 29	19 55	0 24	20 53	1 25	6 57	15 57	22 58	22 59	7 51		n.a.
S 26	18 20	11 33	4 4	13 19	1 40	21 16	0 45	10 44	1 13	22 9	0 39	10 43	0 29	19 55	0 24	20 53	1 25	6 56	15 58	22 58	22 59	7 49		n.a.
M27	18 5	15 36	3 16	12 44	1 34	21 9	0 43	10 30	1 13	22 9	0 39	10 40	0 29	19 55	0 24	20 53	1 25	6 56	15 58	22 58	23 0	7 46		n.a.
T 28	17 51	19 2	2 18	12 9	1 27	21 2	0 41	10 16	1 13	22 8	0 39	10 38	0 29	19 55	0 24	20 53	1 25	6 56	15 58	22 57	23 0	7 44		n.a.
W29	17 36	21 36	1 10	11 33	1 19	20 54	0 38	10 1	1 12	22 7	0 39	10 35	0 29	19 55	0 24	20 54	1 25	6 56	15 58	22 57	23 0	7 41		n.a.
T 30	17 21	23 0	0s 4	10 58	1 11	20 45	0 36	9 47	1 12	22 6	0 39	10 33	0 29	19 55	0 24	20 54	1 25	6 56	15 58	22 57	23 0	7 39		n.a.
F 31	17n 5	23s 0	1s20	10n23	1n 2	20n36	0s33	9n32	1n12	22n 5	0s39	10n30	0n29	19s55	0n24	20n54	1s25	6n56	15s59	22n57	23n 0	7n36		n.a.

Julian Day Number = 3669079.5, Delta T = 10h02m35s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°38'19, Lahiri = 70°45'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5333

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 45 39	12♌15'29	3♒38	6♍26	23♋55	8♍39	9♋ 3	3♍38	2°R31	16♊ 5	23♊57	4°R15	2♋42	22♍34	n.a.	S 1
S 2	20 49 36	13°13'02	18°26	7°33	25° 8	9°18	9°17	3°45	2♐31	16° 6	23°58	4♋11	2°39	22°41	n.a.	S 2
M 3	20 53 33	14°10'35	3♓25	8°37	26°22	9°57	9°30	3°52	2°30	16° 8	23°59	4° 6	2°36	22°48	n.a.	M 3
T 4	20 57 29	15° 8'08	18°26	9°37	27°35	10°36	9°43	4° 0	2°30	16° 9	24° 0	4° 0	2°33	22°55	n.a.	T 4
W 5	21 1 26	16° 5'39	3♈20	10°34	28°48	11°15	9°56	4° 7	2°30	16°10	24° 1	3°54	2°30	23° 1	n.a.	W 5
T 6	21 5 22	17° 3'10	17°59	11°27	0♌ 1	11°53	10° 9	4°15	2°30	16°12	24° 1	3°49	2°26	23° 8	n.a.	T 6
F 7	21 9 19	18° 0'41	2♉19	12°17	1°15	12°32	10°22	4°22	2°30	16°13	24° 2	3°47	2°23	23°15	n.a.	F 7
S 8	21 13 15	18°58'11	16°16	13° 2	2°28	13°11	10°34	4°30	2°D30	16°14	24° 3	3°D46	2°20	23°21	n.a.	S 8
S 9	21 17 12	19°55'41	29°52	13°44	3°41	13°50	10°47	4°37	2°30	16°16	24° 4	3°46	2°17	23°28	n.a.	S 9
M10	21 21 9	20°53'10	13♊ 6	14°22	4°55	14°28	11° 0	4°45	2°30	16°17	24° 5	3°47	2°14	23°35	n.a.	M10
T 11	21 25 5	21°50'40	26° 3	14°56	6° 8	15° 7	11°12	4°53	2°30	16°18	24° 6	3°48	2°10	23°42	n.a.	T 11
W12	21 29 2	22°48'09	8♋44	15°26	7°21	15°46	11°25	5° 0	2°30	16°19	24° 7	3°R48	2° 7	23°48	n.a.	W12
T 13	21 32 58	23°45'37	21°12	15°51	8°35	16°24	11°37	5° 8	2°30	16°20	24° 7	3°47	2° 4	23°55	n.a.	T 13
F 14	21 36 55	24°43'06	3♌30	16°12	9°48	17° 3	11°50	5°15	2°31	16°21	24° 8	3°43	2° 1	24° 2	n.a.	F 14
S 15	21 40 51	25°40'33	15°40	16°29	11° 2	17°42	12° 2	5°23	2°31	16°22	24° 9	3°37	1°58	24° 8	n.a.	S 15
S 16	21 44 48	26°38'01	27°43	16°41	12°15	18°20	12°14	5°31	2°31	16°23	24°10	3°29	1°55	24°15	n.a.	S 16
M17	21 48 44	27°35'27	9♍41	16°48	13°29	18°59	12°27	5°38	2°32	16°24	24°10	3°19	1°51	24°22	n.a.	M17
T 18	21 52 41	28°32'54	21°35	16°R51	14°42	19°38	12°39	5°46	2°32	16°25	24°11	3° 8	1°48	24°29	n.a.	T 18
W19	21 56 38	29°30'20	3♎26	16°49	15°55	20°16	12°51	5°54	2°33	16°26	24°12	2°58	1°45	24°35	n.a.	W19
T 20	22 0 34	0♍27'45	15°18	16°43	17° 9	20°55	13° 3	6° 2	2°34	16°27	24°12	2°49	1°42	24°42	n.a.	T 20
F 21	22 4 31	1°25'10	27°12	16°32	18°22	21°33	13°15	6° 9	2°34	16°28	24°13	2°42	1°39	24°49	n.a.	F 21
S 22	22 8 27	2°22'34	9♏13	16°17	19°36	22°12	13°26	6°17	2°35	16°29	24°14	2°37	1°36	24°55	n.a.	S 22
S 23	22 12 24	3°19'58	21°23	15°58	20°49	22°50	13°38	6°25	2°36	16°30	24°14	2°34	1°32	25° 2	n.a.	S 23
M24	22 16 20	4°17'21	3♐48	15°35	22° 3	23°29	13°50	6°32	2°37	16°31	24°15	2°D33	1°29	25° 9	n.a.	M24
T 25	22 20 17	5°14'44	16°33	15° 8	23°16	24° 7	14° 1	6°40	2°37	16°31	24°15	2°34	1°26	25°16	n.a.	T 25
W26	22 24 13	6°12'07	29°41	14°38	24°30	24°46	14°12	6°48	2°38	16°32	24°16	2°R34	1°23	25°22	n.a.	W26
T 27	22 28 10	7° 9'29	13♑16	14° 5	25°44	25°24	14°24	6°56	2°39	16°33	24°17	2°34	1°20	25°29	n.a.	T 27
F 28	22 32 7	8° 6'51	27°20	13°30	26°57	26° 3	14°35	7° 3	2°40	16°34	24°17	2°32	1°16	25°36	n.a.	F 28
S 29	22 36 3	9° 4'12	11♒53	12°53	28°11	26°41	14°46	7°11	2°41	16°34	24°18	2°27	1°13	25°43	n.a.	S 29
S 30	22 40 0	10° 1'33	26°49	12°15	29°24	27°19	14°57	7°19	2°43	16°35	24°18	2°20	1°10	25°49	n.a.	S 30
M31	22 43 56	10♍58'54	12♓ 1	11♍37	0♍38	27♍58	15♋ 8	7♍26	2♐44	16♊35	24♊18	2♋11	1♋ 7	25♍56	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n50	21s29	2s33	9n49	0n53	20n27	0s31	9n18	1n12	22n 4	0s39	10n28	0n29	19s55	0n24	20n54	1s25	6n55	15s59	22n57	23n 0	7n34		n.a.
S 2	16 34	18 29	3 36	9 15	0 42	20 17	0 28	9 3	1 12	22 4	0 39	10 25	0 29	19 55	0 24	20 54	1 25	6 55	15 59	22 58	23 0	7 31		n.a.
M 3	16 17	14 14	4 26	8 41	0 32	20 6	0 26	8 49	1 11	22 3	0 39	10 22	0 29	19 55	0 24	20 54	1 25	6 55	15 59	22 58	23 0	7 29		n.a.
T 4	16 1	9 5	4 58	8 8	0 20	19 54	0 23	8 34	1 11	22 2	0 39	10 20	0 29	19 55	0 24	20 54	1 25	6 55	16 0	22 58	23 0	7 26		n.a.
W 5	15 44	3 26	5 9	7 36	0 8	19 43	0 21	8 19	1 11	22 1	0 39	10 17	0 29	19 55	0 24	20 54	1 25	6 55	16 0	22 58	23 0	7 24		n.a.
T 6	15 27	2n18	5 0	7 5	0s 5	19 30	0 18	8 5	1 11	22 0	0 39	10 15	0 30	19 55	0 24	20 54	1 25	6 54	16 0	22 58	23 0	7 21		n.a.
F 7	15 10	7 48	4 32	6 34	0 18	19 17	0 15	7 50	1 11	21 59	0 39	10 12	0 30	19 55	0 24	20 54	1 26	6 54	16 0	22 58	23 0	7 19		n.a.
S 8	14 53	12 46	3 48	6 4	0 31	19 4	0 13	7 35	1 10	21 58	0 39	10 9	0 30	19 55	0 24	20 55	1 26	6 54	16 1	22 58	23 0	7 16		n.a.
S 9	14 35	16 57	2 53	5 35	0 45	18 49	0 10	7 20	1 10	21 57	0 39	10 7	0 30	19 55	0 24	20 55	1 26	6 54	16 1	22 58	23 0	7 14		n.a.
M10	14 17	20 10	1 49	5 8	1 0	18 35	0 8	7 5	1 10	21 56	0 39	10 4	0 30	19 55	0 24	20 55	1 26	6 54	16 1	22 58	23 0	7 11		n.a.
T 11	13 59	22 16	0 42	4 41	1 15	18 20	0 5	6 50	1 10	21 55	0 39	10 1	0 30	19 55	0 24	20 55	1 26	6 53	16 1	22 58	23 0	7 9		n.a.
W12	13 41	23 11	0n27	4 16	1 30	18 4	0 3	6 35	1 9	21 54	0 39	9 59	0 30	19 55	0 24	20 55	1 26	6 53	16 2	22 58	23 1	7 6		n.a.
T 13	13 22	22 54	1 32	3 52	1 45	17 48	0 0	6 20	1 9	21 53	0 39	9 56	0 30	19 55	0 24	20 55	1 26	6 53	16 2	22 58	23 1	7 4		n.a.
F 14	13 3	21 31	2 33	3 29	2 1	17 31	0n 2	6 5	1 9	21 52	0 39	9 53	0 30	19 55	0 24	20 55	1 26	6 53	16 2	22 58	23 1	7 1		n.a.
S 15	12 45	19 8	3 25	3 9	2 17	17 14	0 5	5 50	1 9	21 51	0 39	9 51	0 30	19 55	0 24	20 55	1 26	6 52	16 2	22 59	23 1	6 59		n.a.
S 16	12 25	15 57	4 8	2 49	2 32	16 57	0 7	5 35	1 9	21 50	0 39	9 48	0 30	19 55	0 24	20 55	1 26	6 52	16 3	22 59	23 1	6 56		n.a.
M17	12 6	12 8	4 39	2 32	2 48	16 39	0 10	5 20	1 8	21 49	0 39	9 45	0 30	19 55	0 24	20 55	1 26	6 52	16 3	22 59	23 1	6 54		n.a.
T 18	11 47	7 52	4 58	2 16	3 4	16 20	0 12	5 5	1 8	21 47	0 39	9 43	0 30	19 55	0 23	20 55	1 26	6 52	16 3	22 59	23 1	6 51		n.a.
W19	11 27	3 20	5 4	2 3	3 19	16 1	0 15	4 50	1 8	21 46	0 39	9 40	0 30	19 56	0 23	20 55	1 26	6 51	16 3	23 0	23 1	6 49		n.a.
T 20	11 7	1s20	4 57	1 51	3 34	15 42	0 17	4 35	1 8	21 45	0 39	9 37	0 31	19 56	0 23	20 55	1 26	6 51	16 4	23 0	23 1	6 46		n.a.
F 21	10 47	5 58	4 37	1 42	3 49	15 22	0 20	4 20	1 7	21 44	0 39	9 34	0 31	19 56	0 23	20 55	1 26	6 51	16 4	23 0	23 1	6 44		n.a.
S 22	10 27	10 26	4 5	1 35	4 3	15 2	0 22	4 5	1 7	21 43	0 39	9 32	0 31	19 56	0 23	20 55	1 26	6 51	16 4	23 0	23 1	6 41		n.a.
S 23	10 7	14 33	3 21	1 30	4 16	14 41	0 24	3 49	1 7	21 42	0 39	9 29	0 31	19 56	0 23	20 55	1 26	6 50	16 5	23 0	23 1	6 39		n.a.
M24	9 46	18 8	2 27	1 27	4 28	14 20	0 27	3 34	1 7	21 41	0 39	9 26	0 31	19 56	0 23	20 55	1 26	6 50	16 5	23 0	23 1	6 36		n.a.
T 25	9 26	20 58	1 24	1 27	4 39	13 59	0 29	3 19	1 6	21 39	0 39	9 23	0 31	19 57	0 23	20 55	1 26	6 50	16 5	23 0	23 1	6 34		n.a.
W26	9 5	22 46	0 15	1 29	4 49	13 37	0 31	3 4	1 6	21 38	0 39	9 21	0 31	19 57	0 23	20 55	1 26	6 50	16 5	23 0	23 1	6 31		n.a.
T 27	8 44	23 19	0s57	1 33	4 58	13 15	0 33	2 48	1 6	21 37	0 39	9 18	0 31	19 57	0 23	20 56	1 26	6 49	16 6	23 0	23 1	6 29		n.a.
F 28	8 23	22 25	2 8	1 40	5 5	12 53	0 36	2 33	1 6	21 36	0 39	9 15	0 31	19 57	0 23	20 56	1 27	6 49	16 6	23 0	23 1	6 26		n.a.
S 29	8 2	20 1	3 13	1 48	5 11	12 30	0 38	2 18	1 5	21 35	0 39	9 12	0 31	19 58	0 23	20 56	1 27	6 49	16 6	23 0	23 1	6 23		n.a.
S 30	7 41	16 14	4 7	1 58	5 15	12 7	0 40	2 3	1 5	21 33	0 39	9 10	0 31	19 58	0 23	20 56	1 27	6 48	16 7	23 0	23 1	6 21		n.a.
M31	7n19	11s19	4s44	2n10	5s18	11n43	0n42	1n47	1n 5	21n32	0s39	9n 7	0n31	19s58	0n23	20n56	1s27	6n48	16s 7	23n 0	23n 1	6n18		n.a.

Julian Day Number = 3669110.5, Delta T = 10h02m37s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°38'23, Lahiri = 70°45'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5333

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 47 53	11♍56'16	27♓19	10°R58	1♍52	28♍36	15♋19	7♍34	2♐45	16♊36	24♊19	2°R 1	1♋ 4	26♍ 3	n.a.	T 1
W 2	22 51 49	12°53'37	12♈31	10♍21	3° 5	29°14	15°30	7°42	2°46	16°36	24°19	1♋52	1° 1	26° 9	n.a.	W 2
T 3	22 55 46	13°50'58	27°27	9°45	4°19	29°53	15°40	7°50	2°48	16°37	24°20	1°44	0°57	26°16	n.a.	T 3
F 4	22 59 42	14°48'20	12♉ 0	9°11	5°33	0♎31	15°51	7°57	2°49	16°37	24°20	1°38	0°54	26°23	n.a.	F 4
S 5	23 3 39	15°45'42	26° 6	8°40	6°46	1° 9	16° 1	8° 5	2°50	16°38	24°20	1°35	0°51	26°30	n.a.	S 5
S 6	23 7 36	16°43'04	9♊45	8°12	8° 0	1°48	16°12	8°13	2°52	16°38	24°21	1°33	0°48	26°36	n.a.	S 6
M 7	23 11 32	17°40'27	22°57	7°48	9°14	2°26	16°22	8°20	2°53	16°39	24°21	1°D33	0°45	26°43	n.a.	M 7
T 8	23 15 29	18°37'51	5♋48	7°29	10°27	3° 4	16°32	8°28	2°55	16°39	24°21	1°R33	0°42	26°50	n.a.	T 8
W 9	23 19 25	19°35'15	18°20	7°14	11°41	3°43	16°42	8°36	2°57	16°39	24°22	1°32	0°38	26°56	n.a.	W 9
T 10	23 23 22	20°32'40	0♌38	7° 4	12°55	4°21	16°52	8°43	2°58	16°39	24°22	1°29	0°35	27° 3	n.a.	T 10
F 11	23 27 18	21°30'05	12°46	6°D59	14° 9	4°59	17° 2	8°51	3° 0	16°40	24°22	1°24	0°32	27°10	n.a.	F 11
S 12	23 31 15	22°27'30	24°46	7° 1	15°23	5°38	17°11	8°58	3° 2	16°40	24°22	1°15	0°29	27°17	n.a.	S 12
S 13	23 35 11	23°24'56	6♍42	7° 7	16°36	6°16	17°21	9° 6	3° 4	16°40	24°22	1° 4	0°26	27°23	n.a.	S 13
M14	23 39 8	24°22'23	18°35	7°20	17°50	6°54	17°30	9°14	3° 5	16°40	24°23	0°51	0°22	27°30	n.a.	M14
T 15	23 43 5	25°19'49	0♎27	7°39	19° 4	7°32	17°40	9°21	3° 7	16°40	24°23	0°37	0°19	27°37	n.a.	T 15
W16	23 47 1	26°17'17	12°19	8° 3	20°18	8°11	17°49	9°29	3° 9	16°40	24°23	0°23	0°16	27°44	n.a.	W16
T 17	23 50 58	27°14'44	24°13	8°34	21°32	8°49	17°58	9°36	3°11	16°R40	24°23	0°11	0°13	27°50	n.a.	T 17
F 18	23 54 54	28°12'12	6♏10	9°10	22°46	9°27	18° 7	9°44	3°13	16°40	24°23	0° 1	0°10	27°57	n.a.	F 18
S 19	23 58 51	29° 9'41	18°14	9°53	24° 0	10° 5	18°16	9°51	3°15	16°40	24°23	29♊53	0° 7	28° 4	n.a.	S 19
S 20	0 2 47	0♎ 7'09	0♐26	10°42	25°14	10°43	18°24	9°59	3°17	16°40	24°23	29°48	0° 3	28°10	n.a.	S 20
M21	0 6 44	1° 4'39	12°52	11°36	26°27	11°22	18°33	10° 6	3°20	16°40	24°23	29°46	0° 0	28°17	n.a.	M21
T 22	0 10 40	2° 2'08	25°34	12°36	27°41	12° 0	18°41	10°13	3°22	16°40	24°R23	29°46	29♊57	28°24	n.a.	T 22
W23	0 14 37	2°59'38	8♑37	13°42	28°55	12°38	18°50	10°21	3°24	16°40	24°23	29°46	29°54	28°31	n.a.	W23
T 24	0 18 33	3°57'09	22° 6	14°53	0♎ 9	13°16	18°58	10°28	3°26	16°40	24°23	29°45	29°51	28°37	n.a.	T 24
F 25	0 22 30	4°54'39	6♒ 2	16°10	1°23	13°54	19° 6	10°35	3°29	16°39	24°23	29°42	29°47	28°44	n.a.	F 25
S 26	0 26 27	5°52'10	20°26	17°31	2°37	14°32	19°14	10°43	3°31	16°39	24°23	29°38	29°44	28°51	n.a.	S 26
S 27	0 30 23	6°49'42	5♓16	18°58	3°51	15°11	19°21	10°50	3°34	16°39	24°23	29°30	29°41	28°57	n.a.	S 27
M28	0 34 20	7°47'14	20°25	20°30	5° 5	15°49	19°29	10°57	3°36	16°38	24°23	29°21	29°38	29° 4	n.a.	M28
T 29	0 38 16	8°44'47	5♈44	22° 6	6°19	16°27	19°36	11° 4	3°39	16°38	24°23	29°10	29°35	29°11	n.a.	T 29
W30	0 42 13	9♎42'21	21♈ 2	23♍46	7♎33	17♎ 5	19♋44	11♍11	3♐41	16♊38	24♊23	29♊ 0	29♊32	29♍18	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n58	5s40	5s 1	2n24	5s19	11n19	0n44	1n32	1n 4	21n31	0s39	9n 4	0n31	19s58	0n23	20n56	1s27	6n48	16s 7	23n 1	23n 1	6n16		n.a.
W 2	6 36	0n17	4 57	2 38	5 18	10 55	0 46	1 17	1 4	21 30	0 39	9 2	0 32	19 59	0 23	20 56	1 27	6 48	16 8	23 1	23 1	6 13		n.a.
T 3	6 15	6 8	4 32	2 54	5 15	10 31	0 48	1 2	1 4	21 29	0 39	8 59	0 32	19 59	0 23	20 56	1 27	6 47	16 8	23 1	23 1	6 11		n.a.
F 4	5 53	11 30	3 51	3 10	5 11	10 6	0 50	0 46	1 4	21 27	0 39	8 56	0 32	19 59	0 23	20 56	1 27	6 47	16 8	23 1	23 1	6 8		n.a.
S 5	5 31	16 5	2 56	3 27	5 5	9 41	0 52	0 31	1 3	21 26	0 39	8 53	0 32	19 59	0 23	20 56	1 27	6 47	16 8	23 1	23 1	6 6		n.a.
S 6	5 9	19 40	1 53	3 44	4 57	9 16	0 54	0 16	1 3	21 25	0 39	8 51	0 32	20 0	0 23	20 56	1 27	6 46	16 9	23 1	23 1	6 3		n.a.
M 7	4 47	22 5	0 45	4 1	4 48	8 50	0 56	0 1	1 3	21 24	0 39	8 48	0 32	20 0	0 23	20 56	1 27	6 46	16 9	23 1	23 1	6 0		n.a.
T 8	4 25	23 17	0n22	4 18	4 38	8 25	0 58	0s15	1 3	21 22	0 39	8 45	0 32	20 0	0 23	20 56	1 27	6 46	16 9	23 1	23 1	5 58		n.a.
W 9	4 3	23 15	1 28	4 34	4 26	7 59	0 59	0 30	1 2	21 21	0 39	8 42	0 32	20 1	0 23	20 55	1 27	6 46	16 10	23 1	23 1	5 55		n.a.
T 10	3 41	22 4	2 27	4 50	4 14	7 33	1 1	0 45	1 2	21 20	0 39	8 40	0 32	20 1	0 23	20 55	1 27	6 45	16 10	23 1	23 1	5 53		n.a.
F 11	3 19	19 53	3 19	5 4	4 0	7 6	1 3	1 0	1 2	21 19	0 39	8 37	0 32	20 1	0 23	20 55	1 27	6 45	16 10	23 1	23 1	5 50		n.a.
S 12	2 57	16 51	4 2	5 17	3 46	6 40	1 4	1 15	1 1	21 18	0 39	8 34	0 32	20 2	0 23	20 55	1 27	6 45	16 11	23 1	23 1	5 48		n.a.
S 13	2 34	13 8	4 33	5 28	3 31	6 13	1 6	1 30	1 1	21 16	0 39	8 31	0 32	20 2	0 23	20 55	1 27	6 44	16 11	23 1	23 1	5 45		n.a.
M14	2 12	8 57	4 53	5 38	3 15	5 46	1 7	1 46	1 1	21 15	0 39	8 29	0 33	20 3	0 23	20 55	1 27	6 44	16 11	23 1	23 2	5 42		n.a.
T 15	1 49	4 25	4 59	5 46	2 59	5 19	1 9	2 1	1 0	21 14	0 39	8 26	0 33	20 3	0 23	20 55	1 27	6 44	16 12	23 1	23 2	5 40		n.a.
W16	1 27	0s16	4 53	5 53	2 43	4 51	1 10	2 16	1 0	21 13	0 39	8 23	0 33	20 3	0 23	20 55	1 27	6 43	16 12	23 2	23 2	5 37		n.a.
T 17	1 5	4 58	4 34	5 57	2 26	4 24	1 12	2 31	1 0	21 12	0 39	8 21	0 33	20 4	0 23	20 55	1 27	6 43	16 12	23 2	23 2	5 35		n.a.
F 18	0 42	9 31	4 3	5 59	2 10	3 57	1 13	2 46	1 0	21 10	0 39	8 18	0 33	20 4	0 23	20 55	1 28	6 43	16 13	23 2	23 2	5 32		n.a.
S 19	0 20	13 45	3 20	5 59	1 53	3 29	1 14	3 1	0 59	21 9	0 39	8 15	0 33	20 5	0 23	20 55	1 28	6 42	16 13	23 2	23 2	5 29		n.a.
S 20	0s 3	17 28	2 28	5 56	1 37	3 1	1 15	3 16	0 59	21 8	0 39	8 13	0 33	20 5	0 23	20 55	1 28	6 42	16 13	23 2	23 2	5 27		n.a.
M21	0 25	20 30	1 28	5 51	1 20	2 33	1 16	3 31	0 59	21 7	0 39	8 10	0 33	20 5	0 22	20 55	1 28	6 42	16 14	23 2	23 2	5 24		n.a.
T 22	0 48	22 35	0 22	5 43	1 5	2 5	1 17	3 46	0 58	21 6	0 40	8 7	0 33	20 6	0 22	20 55	1 28	6 41	16 14	23 2	23 2	5 22		n.a.
W23	1 10	23 32	0s47	5 33	0 49	1 37	1 18	4 1	0 58	21 5	0 40	8 5	0 33	20 6	0 22	20 55	1 28	6 41	16 14	23 2	23 2	5 19		n.a.
T 24	1 33	23 9	1 55	5 20	0 34	1 9	1 19	4 16	0 58	21 3	0 40	8 2	0 34	20 7	0 22	20 55	1 28	6 41	16 14	23 2	23 2	5 16		n.a.
F 25	1 55	21 20	2 59	5 4	0 19	0 41	1 20	4 31	0 57	21 2	0 40	7 59	0 34	20 7	0 22	20 55	1 28	6 41	16 15	23 2	23 2	5 14		n.a.
S 26	2 18	18 7	3 54	4 46	0 5	0 13	1 21	4 45	0 57	21 1	0 40	7 57	0 34	20 8	0 22	20 55	1 28	6 40	16 15	23 2	23 2	5 11		n.a.
S 27	2 40	13 41	4 34	4 25	0n 8	0s15	1 22	5 0	0 57	21 0	0 40	7 54	0 34	20 8	0 22	20 55	1 28	6 40	16 15	23 1	23 2	5 8		n.a.
M28	3 2	8 18	4 57	4 2	0 21	0 44	1 22	5 15	0 56	20 59	0 40	7 52	0 34	20 9	0 22	20 54	1 28	6 40	16 16	23 1	23 2	5 6		n.a.
T 29	3 25	2 21	4 59	3 35	0 33	1 12	1 23	5 30	0 56	20 58	0 40	7 49	0 34	20 9	0 22	20 54	1 28	6 39	16 16	23 1	23 2	5 3		n.a.
W30	3s47	3n45	4s39	3n 7	0n44	1s40	1n23	5s44	0n56	20n57	0s40	7n46	0n34	20s10	0n22	20n54	1s28	6n39	16s16	23n 1	23n 1	5n 1		n.a.

Julian Day Number = 3669141.5, Delta T = 10h02m39s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°38'27, Lahiri = 70°45'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5333

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 46 9	10♎39'55	6♉ 6	25♍29	8♎47	17♎43	19♋51	11♍18	3♐44	16°R37	24°R22	28°R51	29♊28	29♍24	n.a.	T 1
F 2	0 50 6	11°37'31	20°49	27°17	10° 1	18°21	19°58	11°25	3°46	16♊37	24♊22	28♊44	29°25	29°31	n.a.	F 2
S 3	0 54 2	12°35'08	5♊ 4	29° 7	11°15	18°59	20° 4	11°32	3°49	16°36	24°22	28°40	29°22	29°38	n.a.	S 3
S 4	0 57 59	13°32'46	18°50	1♎ 0	12°30	19°38	20°11	11°39	3°52	16°36	24°22	28°38	29°19	29°45	n.a.	S 4
M 5	1 1 56	14°30'25	2♋ 7	2°55	13°44	20°16	20°18	11°46	3°54	16°35	24°21	28°D38	29°16	29°51	n.a.	M 5
T 6	1 5 52	15°28'06	14°59	4°52	14°58	20°54	20°24	11°53	3°57	16°35	24°21	28°R38	29°13	29°58	n.a.	T 6
W 7	1 9 49	16°25'48	27°30	6°51	16°12	21°32	20°30	12° 0	4° 0	16°34	24°21	28°38	29° 9	0♎ 5	n.a.	W 7
T 8	1 13 45	17°23'31	9♌45	8°51	17°26	22°10	20°36	12° 7	4° 3	16°33	24°20	28°36	29° 6	0°11	n.a.	T 8
F 9	1 17 42	18°21'15	21°49	10°52	18°40	22°48	20°42	12°14	4° 6	16°33	24°20	28°31	29° 3	0°18	n.a.	F 9
S 10	1 21 38	19°19'01	3♍45	12°52	19°54	23°26	20°48	12°20	4° 9	16°32	24°20	28°24	29° 0	0°25	n.a.	S 10
S 11	1 25 35	20°16'48	15°37	14°54	21° 9	24° 4	20°53	12°27	4°11	16°31	24°19	28°14	28°57	0°32	n.a.	S 11
M12	1 29 31	21°14'36	27°29	16°55	22°23	24°42	20°59	12°34	4°14	16°30	24°19	28° 3	28°53	0°38	n.a.	M12
T 13	1 33 28	22°12'26	9♎21	18°55	23°37	25°21	21° 4	12°40	4°17	16°30	24°19	27°51	28°50	0°45	n.a.	T 13
W14	1 37 24	23°10'17	21°17	20°55	24°51	25°59	21° 9	12°47	4°20	16°29	24°18	27°38	28°47	0°52	n.a.	W14
T 15	1 41 21	24° 8'09	3♏17	22°55	26° 5	26°37	21°14	12°53	4°24	16°28	24°18	27°27	28°44	0°58	n.a.	T 15
F 16	1 45 18	25° 6'02	15°22	24°54	27°19	27°15	21°18	13° 0	4°27	16°27	24°17	27°18	28°41	1° 5	n.a.	F 16
S 17	1 49 14	26° 3'56	27°34	26°51	28°34	27°53	21°23	13° 6	4°30	16°26	24°17	27°12	28°38	1°12	n.a.	S 17
S 18	1 53 11	27° 1'52	9♐56	28°48	29°48	28°31	21°27	13°12	4°33	16°25	24°16	27° 8	28°34	1°19	n.a.	S 18
M19	1 57 7	27°59'49	22°29	0♏43	1♏ 2	29° 9	21°31	13°19	4°36	16°24	24°16	27°D 7	28°31	1°25	n.a.	M19
T 20	2 1 4	28°57'46	5♑16	2°38	2°16	29°47	21°35	13°25	4°39	16°23	24°15	27° 7	28°28	1°32	n.a.	T 20
W21	2 5 0	29°55'45	18°21	4°31	3°31	0♏26	21°39	13°31	4°43	16°22	24°14	27° 8	28°25	1°39	n.a.	W21
T 22	2 8 57	0♏53'45	1♒46	6°23	4°45	1° 4	21°43	13°37	4°46	16°21	24°14	27°R 8	28°22	1°46	n.a.	T 22
F 23	2 12 53	1°51'46	15°34	8°13	5°59	1°42	21°46	13°43	4°49	16°20	24°13	27° 7	28°19	1°52	n.a.	F 23
S 24	2 16 50	2°49'48	29°46	10° 3	7°13	2°20	21°49	13°49	4°52	16°19	24°13	27° 4	28°15	1°59	n.a.	S 24
S 25	2 20 46	3°47'52	14♓21	11°51	8°28	2°58	21°52	13°55	4°56	16°18	24°12	26°59	28°12	2° 6	n.a.	S 25
M26	2 24 43	4°45'56	29°14	13°38	9°42	3°36	21°55	14° 1	4°59	16°17	24°11	26°53	28° 9	2°12	n.a.	M26
T 27	2 28 40	5°44'02	14♈18	15°24	10°56	4°14	21°58	14° 7	5° 2	16°16	24°11	26°45	28° 6	2°19	n.a.	T 27
W28	2 32 36	6°42'09	29°23	17° 8	12°11	4°52	22° 0	14°12	5° 6	16°15	24°10	26°38	28° 3	2°26	n.a.	W28
T 29	2 36 33	7°40'17	14♉21	18°52	13°25	5°30	22° 3	14°18	5° 9	16°13	24° 9	26°31	27°59	2°33	n.a.	T 29
F 30	2 40 29	8°38'27	29° 2	20°34	14°39	6° 9	22° 5	14°24	5°13	16°12	24° 9	26°26	27°56	2°39	n.a.	F 30
S 31	2 44 26	9♏36'39	13♊19	22♏15	15♏53	6♏47	22♋ 7	14♍29	5♐16	16♊11	24♊ 8	26♊24	27♊53	2♎46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s 9	9n32	4s 0	2n36	0n54	2s 8	1n24	5s59	0n55	20n56	0s40	7n44	0n34	20s10	0n22	20n54	1s28	6n39	16s17	23n 1	23n 1	4n58		n.a.
F 2	4 31	14 39	3 6	2 2	1 4	2 36	1 24	6 13	0 55	20 55	0 40	7 41	0 34	20 11	0 22	20 54	1 28	6 38	16 17	23 1	23 1	4 55		n.a.
S 3	4 53	18 47	2 1	1 27	1 12	3 5	1 25	6 28	0 55	20 54	0 40	7 39	0 34	20 11	0 22	20 54	1 28	6 38	16 17	23 1	23 1	4 53		n.a.
S 4	5 15	21 42	0 52	0 49	1 19	3 33	1 25	6 42	0 54	20 53	0 40	7 36	0 35	20 12	0 22	20 54	1 28	6 38	16 18	23 1	23 1	4 50		n.a.
M 5	5 37	23 19	0n18	0 10	1 26	4 1	1 25	6 57	0 54	20 52	0 40	7 34	0 35	20 12	0 22	20 54	1 28	6 37	16 18	23 1	23 1	4 47		n.a.
T 6	5 59	23 37	1 26	0s30	1 31	4 29	1 25	7 11	0 54	20 51	0 40	7 31	0 35	20 13	0 22	20 54	1 28	6 37	16 18	23 1	23 1	4 45		n.a.
W 7	6 21	22 42	2 27	1 12	1 36	4 57	1 25	7 26	0 53	20 50	0 40	7 29	0 35	20 13	0 22	20 54	1 28	6 37	16 18	23 1	23 1	4 42		n.a.
T 8	6 43	20 43	3 20	1 56	1 39	5 25	1 25	7 40	0 53	20 49	0 40	7 26	0 35	20 14	0 22	20 54	1 28	6 36	16 19	23 1	23 1	4 40		n.a.
F 9	7 5	17 50	4 3	2 40	1 42	5 52	1 25	7 54	0 53	20 48	0 40	7 24	0 35	20 14	0 22	20 53	1 29	6 36	16 19	23 1	23 1	4 37		n.a.
S 10	7 26	14 14	4 35	3 24	1 43	6 20	1 25	8 8	0 52	20 47	0 40	7 22	0 35	20 15	0 22	20 53	1 29	6 36	16 19	23 1	23 1	4 34		n.a.
S 11	7 48	10 7	4 55	4 10	1 44	6 47	1 25	8 22	0 52	20 46	0 40	7 19	0 35	20 15	0 22	20 53	1 29	6 36	16 20	23 1	23 1	4 32		n.a.
M12	8 9	5 37	5 2	4 55	1 44	7 15	1 25	8 36	0 52	20 45	0 40	7 17	0 36	20 16	0 22	20 53	1 29	6 35	16 20	23 1	23 1	4 29		n.a.
T 13	8 30	0 54	4 56	5 41	1 44	7 42	1 25	8 50	0 51	20 45	0 40	7 14	0 36	20 17	0 22	20 53	1 29	6 35	16 20	23 1	23 1	4 26		n.a.
W14	8 51	3s52	4 37	6 27	1 42	8 9	1 24	9 4	0 51	20 44	0 40	7 12	0 36	20 17	0 22	20 53	1 29	6 35	16 20	23 0	23 1	4 24		n.a.
T 15	9 12	8 32	4 6	7 12	1 40	8 36	1 24	9 18	0 51	20 43	0 40	7 10	0 36	20 18	0 22	20 53	1 29	6 34	16 21	23 0	23 1	4 21		n.a.
F 16	9 33	12 55	3 23	7 57	1 38	9 3	1 23	9 32	0 50	20 42	0 40	7 7	0 36	20 18	0 22	20 53	1 29	6 34	16 21	23 0	23 1	4 18		n.a.
S 17	9 54	16 50	2 31	8 42	1 35	9 29	1 23	9 46	0 50	20 42	0 40	7 5	0 36	20 19	0 22	20 52	1 29	6 34	16 21	23 0	23 1	4 16		n.a.
S 18	10 14	20 4	1 30	9 26	1 31	9 55	1 22	9 59	0 50	20 41	0 40	7 3	0 36	20 19	0 22	20 52	1 29	6 33	16 22	23 0	23 1	4 13		n.a.
M19	10 35	22 24	0 25	10 10	1 27	10 21	1 21	10 13	0 49	20 40	0 40	7 1	0 36	20 20	0 22	20 52	1 29	6 33	16 22	23 0	23 1	4 10		n.a.
T 20	10 55	23 39	0s44	10 53	1 22	10 47	1 21	10 27	0 49	20 40	0 41	6 58	0 36	20 21	0 22	20 52	1 29	6 33	16 22	23 0	23 1	4 8		n.a.
W21	11 15	23 38	1 51	11 35	1 17	11 13	1 20	10 40	0 48	20 39	0 41	6 56	0 37	20 21	0 22	20 52	1 29	6 33	16 22	23 0	23 1	4 5		n.a.
T 22	11 35	22 16	2 55	12 17	1 12	11 38	1 19	10 53	0 48	20 38	0 41	6 54	0 37	20 22	0 22	20 52	1 29	6 32	16 23	23 0	23 1	4 2		n.a.
F 23	11 55	19 33	3 50	12 58	1 6	12 3	1 18	11 7	0 48	20 38	0 41	6 52	0 37	20 22	0 22	20 52	1 29	6 32	16 23	23 0	23 1	4 0		n.a.
S 24	12 15	15 37	4 32	13 38	1 0	12 28	1 17	11 20	0 47	20 37	0 41	6 50	0 37	20 23	0 22	20 51	1 29	6 32	16 23	23 0	23 1	3 57		n.a.
S 25	12 34	10 40	4 59	14 16	0 54	12 53	1 16	11 33	0 47	20 37	0 41	6 48	0 37	20 24	0 22	20 51	1 29	6 32	16 23	23 0	23 1	3 54		n.a.
M26	12 53	5 0	5 6	14 54	0 47	13 17	1 15	11 46	0 47	20 36	0 41	6 45	0 37	20 24	0 22	20 51	1 29	6 31	16 24	22 59	23 1	3 52		n.a.
T 27	13 12	1n 2	4 52	15 31	0 40	13 41	1 14	11 59	0 46	20 36	0 41	6 43	0 37	20 25	0 22	20 51	1 29	6 31	16 24	22 59	23 1	3 49		n.a.
W28	13 31	7 2	4 18	16 7	0 34	14 4	1 13	12 12	0 46	20 35	0 41	6 41	0 37	20 26	0 22	20 51	1 29	6 31	16 24	22 59	23 1	3 46		n.a.
T 29	13 50	12 34	3 26	16 42	0 26	14 27	1 11	12 25	0 45	20 35	0 41	6 39	0 38	20 26	0 22	20 51	1 29	6 30	16 24	22 59	23 1	3 44		n.a.
F 30	14 8	17 17	2 22	17 16	0 19	14 50	1 10	12 38	0 45	20 35	0 41	6 37	0 38	20 27	0 22	20 51	1 29	6 30	16 25	22 59	23 1	3 41		n.a.
S 31	14s26	20n51	1s10	17s49	0n12	15s13	1n 9	12s50	0n45	20n34	0s41	6n35	0n38	20s27	0n22	20n50	1s29	6n30	16s25	22n59	23n 1	3n38		n.a.

Julian Day Number = 3669171.5, Delta T = 10h02m41s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°38'31, Lahiri = 70°45'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5333

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 48 22	10♏34'53	27♊ 9	23♏55	17♏ 8	7♏25	22♋ 8	14♍35	5♐20	16°R10	24°R 7	26°D23	27♊50	2♎53	n.a.	S 1
M 2	2 52 19	11°33'08	10♋32	25°34	18°22	8° 3	22°10	14°40	5°23	16♊ 8	24♊ 6	26♊24	27°47	2°59	n.a.	M 2
T 3	2 56 15	12°31'25	23°29	27°11	19°36	8°41	22°11	14°45	5°27	16° 7	24° 6	26°25	27°44	3° 6	n.a.	T 3
W 4	3 0 12	13°29'44	6♌ 4	28°48	20°51	9°19	22°12	14°51	5°30	16° 6	24° 5	26°26	27°40	3°13	n.a.	W 4
T 5	3 4 9	14°28'05	18°21	0♐24	22° 5	9°57	22°13	14°56	5°34	16° 4	24° 4	26°R26	27°37	3°20	n.a.	T 5
F 6	3 8 5	15°26'28	0♍25	1°58	23°19	10°36	22°14	15° 1	5°37	16° 3	24° 3	26°25	27°34	3°26	n.a.	F 6
S 7	3 12 2	16°24'52	12°21	3°31	24°34	11°14	22°14	15° 6	5°41	16° 2	24° 2	26°22	27°31	3°33	n.a.	S 7
S 8	3 15 58	17°23'19	24°14	5° 4	25°48	11°52	22°14	15°11	5°45	16° 0	24° 1	26°17	27°28	3°40	n.a.	S 8
M 9	3 19 55	18°21'47	6♎ 5	6°35	27° 2	12°30	22°R15	15°16	5°48	15°59	24° 1	26°11	27°25	3°47	n.a.	M 9
T 10	3 23 51	19°20'17	18° 0	8° 5	28°17	13° 8	22°14	15°20	5°52	15°57	24° 0	26° 4	27°21	3°53	n.a.	T 10
W11	3 27 48	20°18'49	0♏ 1	9°35	29°31	13°46	22°14	15°25	5°56	15°56	23°59	25°58	27°18	4° 0	n.a.	W11
T 12	3 31 44	21°17'23	12° 9	11° 3	0♐45	14°25	22°14	15°30	5°59	15°54	23°58	25°52	27°15	4° 7	n.a.	T 12
F 13	3 35 41	22°15'59	24°26	12°30	2° 0	15° 3	22°13	15°34	6° 3	15°53	23°57	25°47	27°12	4°13	n.a.	F 13
S 14	3 39 37	23°14'36	6♐53	13°56	3°14	15°41	22°12	15°39	6° 7	15°51	23°56	25°44	27° 9	4°20	n.a.	S 14
S 15	3 43 34	24°13'15	19°30	15°21	4°29	16°19	22°11	15°43	6°10	15°50	23°55	25°D42	27° 5	4°27	n.a.	S 15
M16	3 47 31	25°11'56	2♑20	16°45	5°43	16°57	22° 9	15°47	6°14	15°48	23°54	25°42	27° 2	4°34	n.a.	M16
T 17	3 51 27	26°10'39	15°22	18° 8	6°57	17°36	22° 8	15°51	6°18	15°47	23°53	25°43	26°59	4°40	n.a.	T 17
W18	3 55 24	27° 9'23	28°38	19°30	8°12	18°14	22° 6	15°56	6°21	15°45	23°52	25°45	26°56	4°47	n.a.	W18
T 19	3 59 20	28° 8'08	12♒ 9	20°50	9°26	18°52	22° 4	16° 0	6°25	15°44	23°51	25°46	26°53	4°54	n.a.	T 19
F 20	4 3 17	29° 6'55	25°57	22°10	10°41	19°30	22° 2	16° 3	6°29	15°42	23°50	25°R47	26°50	5° 0	n.a.	F 20
S 21	4 7 13	0♐ 5'44	10♓ 1	23°28	11°55	20° 9	22° 0	16° 7	6°33	15°40	23°49	25°47	26°46	5° 7	n.a.	S 21
S 22	4 11 10	1° 4'33	24°20	24°44	13° 9	20°47	21°57	16°11	6°36	15°39	23°48	25°45	26°43	5°14	n.a.	S 22
M23	4 15 6	2° 3'25	8♈52	26° 0	14°24	21°25	21°55	16°15	6°40	15°37	23°47	25°43	26°40	5°21	n.a.	M23
T 24	4 19 3	3° 2'18	23°31	27°13	15°38	22° 3	21°52	16°18	6°44	15°36	23°46	25°40	26°37	5°27	n.a.	T 24
W25	4 23 0	4° 1'12	8♉12	28°25	16°52	22°42	21°49	16°22	6°48	15°34	23°45	25°37	26°34	5°34	n.a.	W25
T 26	4 26 56	5° 0'09	22°48	29°36	18° 7	23°20	21°45	16°25	6°51	15°32	23°44	25°34	26°30	5°41	n.a.	T 26
F 27	4 30 53	5°59'07	7♊13	0♑44	19°21	23°58	21°42	16°28	6°55	15°31	23°43	25°33	26°27	5°48	n.a.	F 27
S 28	4 34 49	6°58'07	21°19	1°51	20°36	24°36	21°38	16°32	6°59	15°29	23°42	25°D32	26°24	5°54	n.a.	S 28
S 29	4 38 46	7°57'09	5♋ 5	2°56	21°50	25°15	21°34	16°35	7° 3	15°27	23°41	25°32	26°21	6° 1	n.a.	S 29
M30	4 42 42	8♐56'13	18♋27	3♑58	23♐ 4	25♏53	21♋30	16♍38	7♐ 7	15♊26	23♊40	25♊33	26♊18	6♎ 8	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s44	23n 4	0n 4	18s21	0n 5	15s35	1n 7	13s 3	0n44	20n34	0s41	6n33	0n38	20s28	0n22	20n50	1s29	6n30	16s25	22n59	23n 0	3n36		n.a.
M 2	15 2	23 53	1 16	18 52	0s 3	15 57	1 6	13 15	0 44	20 34	0 41	6 32	0 38	20 29	0 22	20 50	1 29	6 29	16 25	22 59	23 0	3 33		n.a.
T 3	15 20	23 21	2 21	19 22	0 10	16 18	1 4	13 28	0 43	20 34	0 41	6 30	0 38	20 29	0 22	20 50	1 29	6 29	16 25	22 59	23 0	3 30		n.a.
W 4	15 37	21 38	3 18	19 50	0 18	16 39	1 3	13 40	0 43	20 33	0 41	6 28	0 38	20 30	0 22	20 50	1 29	6 29	16 26	22 59	23 0	3 27		n.a.
T 5	15 54	18 56	4 4	20 18	0 26	17 0	1 1	13 52	0 43	20 33	0 41	6 26	0 39	20 31	0 21	20 50	1 30	6 29	16 26	22 59	23 0	3 25		n.a.
F 6	16 11	15 29	4 39	20 44	0 33	17 20	0 59	14 4	0 42	20 33	0 41	6 24	0 39	20 31	0 21	20 49	1 30	6 28	16 26	22 59	23 0	3 22		n.a.
S 7	16 28	11 27	5 1	21 10	0 41	17 39	0 57	14 16	0 42	20 33	0 41	6 22	0 39	20 32	0 21	20 49	1 30	6 28	16 26	22 59	23 0	3 19		n.a.
S 8	16 44	7 0	5 10	21 34	0 48	17 58	0 56	14 28	0 41	20 33	0 41	6 21	0 39	20 32	0 21	20 49	1 30	6 28	16 26	22 58	23 0	3 17		n.a.
M 9	17 0	2 18	5 5	21 57	0 56	18 17	0 54	14 40	0 41	20 33	0 41	6 19	0 39	20 33	0 21	20 49	1 30	6 28	16 27	22 58	23 0	3 14		n.a.
T 10	17 16	2s30	4 48	22 19	1 4	18 35	0 52	14 52	0 41	20 33	0 41	6 17	0 39	20 34	0 21	20 49	1 30	6 28	16 27	22 58	23 0	3 11		n.a.
W11	17 31	7 15	4 17	22 40	1 11	18 53	0 50	15 3	0 40	20 33	0 41	6 16	0 39	20 34	0 21	20 49	1 30	6 27	16 27	22 58	23 0	3 9		n.a.
T 12	17 46	11 48	3 35	23 0	1 18	19 10	0 48	15 15	0 40	20 33	0 41	6 14	0 40	20 35	0 21	20 48	1 30	6 27	16 27	22 58	23 0	3 6		n.a.
F 13	18 1	15 56	2 42	23 19	1 26	19 27	0 46	15 26	0 39	20 33	0 41	6 12	0 40	20 36	0 21	20 48	1 30	6 27	16 27	22 58	23 0	3 3		n.a.
S 14	18 16	19 25	1 41	23 37	1 33	19 43	0 44	15 38	0 39	20 33	0 41	6 11	0 40	20 36	0 21	20 48	1 30	6 27	16 27	22 57	23 0	3 0		n.a.
S 15	18 30	22 3	0 34	23 54	1 40	19 59	0 42	15 49	0 39	20 33	0 41	6 9	0 40	20 37	0 21	20 48	1 30	6 27	16 28	22 57	23 0	2 58		n.a.
M16	18 44	23 37	0s36	24 9	1 47	20 14	0 40	16 0	0 38	20 33	0 41	6 8	0 40	20 38	0 21	20 48	1 30	6 26	16 28	22 57	23 0	2 55		n.a.
T 17	18 58	23 54	1 46	24 24	1 54	20 29	0 38	16 11	0 38	20 34	0 41	6 6	0 40	20 38	0 21	20 48	1 30	6 26	16 28	22 57	23 0	2 52		n.a.
W18	19 11	22 52	2 51	24 37	2 0	20 43	0 35	16 22	0 37	20 34	0 41	6 5	0 40	20 39	0 21	20 47	1 30	6 26	16 28	22 58	22 59	2 49		n.a.
T 19	19 24	20 30	3 48	24 49	2 7	20 56	0 33	16 32	0 37	20 34	0 41	6 4	0 41	20 39	0 21	20 47	1 30	6 26	16 28	22 58	22 59	2 47		n.a.
F 20	19 37	16 56	4 33	25 1	2 13	21 9	0 31	16 43	0 37	20 35	0 41	6 2	0 41	20 40	0 21	20 47	1 30	6 26	16 28	22 58	22 59	2 44		n.a.
S 21	19 49	12 21	5 2	25 11	2 19	21 21	0 29	16 54	0 36	20 35	0 41	6 1	0 41	20 41	0 21	20 47	1 30	6 26	16 28	22 58	22 59	2 41		n.a.
S 22	20 1	7 2	5 14	25 20	2 25	21 33	0 26	17 4	0 36	20 35	0 41	6 0	0 41	20 41	0 21	20 47	1 30	6 25	16 29	22 58	22 59	2 39		n.a.
M23	20 13	1 15	5 6	25 28	2 30	21 44	0 24	17 14	0 35	20 36	0 41	5 58	0 41	20 42	0 21	20 46	1 30	6 25	16 29	22 57	22 59	2 36		n.a.
T 24	20 24	4n40	4 38	25 36	2 36	21 55	0 21	17 24	0 35	20 36	0 41	5 57	0 41	20 43	0 21	20 46	1 30	6 25	16 29	22 57	22 59	2 33		n.a.
W25	20 35	10 20	3 52	25 42	2 41	22 4	0 19	17 34	0 34	20 37	0 41	5 56	0 42	20 43	0 21	20 46	1 30	6 25	16 29	22 57	22 59	2 30		n.a.
T 26	20 46	15 24	2 51	25 47	2 45	22 14	0 17	17 44	0 34	20 37	0 41	5 55	0 42	20 44	0 21	20 46	1 30	6 25	16 29	22 57	22 59	2 28		n.a.
F 27	20 56	19 30	1 39	25 51	2 50	22 22	0 14	17 54	0 33	20 38	0 41	5 54	0 42	20 44	0 21	20 46	1 30	6 25	16 29	22 57	22 59	2 25		n.a.
S 28	21 6	22 22	0 23	25 55	2 54	22 30	0 12	18 4	0 33	20 38	0 41	5 53	0 42	20 45	0 21	20 46	1 30	6 24	16 29	22 57	22 59	2 22		n.a.
S 29	21 15	23 48	0n53	25 57	2 57	22 37	0 9	18 13	0 33	20 39	0 41	5 52	0 42	20 46	0 21	20 45	1 30	6 24	16 29	22 57	22 59	2 19		n.a.
M30	21s24	23n49	2n 3	25s59	3s 1	22s44	0n 7	18s22	0n32	20n39	0s41	5n51	0n42	20s46	0n21	20n45	1s30	6n24	16s29	22n57	22n58	2n17		n.a.

Julian Day Number = 3669202.5, Delta T = 10h02m42s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°38'36, Lahiri = 70°45'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5333

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 46 39	9♐55'19	1♌27	4♑57	24♐19	26♏31	21°R26	16♍41	7♐10	15°R24	23°R39	25♊34	26♊15	6♎14	n.a.	T 1
W 2	4 50 35	10°54'27	14° 5	5°54	25°33	27°10	21♋21	16°43	7°14	15♊22	23♊38	25°35	26°11	6°21	n.a.	W 2
T 3	4 54 32	11°53'37	26°26	6°48	26°48	27°48	21°17	16°46	7°18	15°21	23°37	25°36	26° 8	6°28	n.a.	T 3
F 4	4 58 29	12°52'49	8♍33	7°39	28° 2	28°26	21°12	16°49	7°22	15°19	23°35	25°R37	26° 5	6°35	n.a.	F 4
S 5	5 2 25	13°52'03	20°30	8°26	29°17	29° 5	21° 7	16°51	7°25	15°17	23°34	25°37	26° 2	6°41	n.a.	S 5
S 6	5 6 22	14°51'20	2♎23	9° 9	0♑31	29°43	21° 2	16°53	7°29	15°16	23°33	25°36	25°59	6°48	n.a.	S 6
M 7	5 10 18	15°50'38	14°16	9°48	1°45	0♐22	20°57	16°56	7°33	15°14	23°32	25°35	25°56	6°55	n.a.	M 7
T 8	5 14 15	16°49'59	26°13	10°22	3° 0	1° 0	20°51	16°58	7°37	15°12	23°31	25°34	25°52	7° 1	n.a.	T 8
W 9	5 18 11	17°49'22	8♏18	10°51	4°14	1°38	20°46	17° 0	7°40	15°11	23°30	25°33	25°49	7° 8	n.a.	W 9
T 10	5 22 8	18°48'46	20°34	11°14	5°29	2°17	20°40	17° 2	7°44	15° 9	23°29	25°32	25°46	7°15	n.a.	T 10
F 11	5 26 4	19°48'13	3♐ 2	11°30	6°43	2°55	20°34	17° 4	7°48	15° 7	23°28	25°31	25°43	7°22	n.a.	F 11
S 12	5 30 1	20°47'42	15°45	11°40	7°58	3°34	20°28	17° 6	7°51	15° 6	23°27	25°31	25°40	7°28	n.a.	S 12
S 13	5 33 58	21°47'13	28°43	11°R42	9°12	4°12	20°22	17° 7	7°55	15° 4	23°25	25°D31	25°36	7°35	n.a.	S 13
M14	5 37 54	22°46'45	11♑56	11°37	10°26	4°51	20°15	17° 9	7°59	15° 2	23°24	25°31	25°33	7°42	n.a.	M14
T 15	5 41 51	23°46'19	25°22	11°23	11°41	5°29	20° 9	17°10	8° 3	15° 1	23°23	25°31	25°30	7°48	n.a.	T 15
W16	5 45 47	24°45'55	9♒ 1	11° 0	12°55	6° 8	20° 2	17°11	8° 6	14°59	23°22	25°31	25°27	7°55	n.a.	W16
T 17	5 49 44	25°45'33	22°50	10°28	14°10	6°46	19°55	17°13	8°10	14°57	23°21	25°R31	25°24	8° 2	n.a.	T 17
F 18	5 53 40	26°45'12	6♓49	9°47	15°24	7°25	19°49	17°14	8°13	14°56	23°20	25°31	25°21	8° 9	n.a.	F 18
S 19	5 57 37	27°44'52	20°56	8°56	16°39	8° 3	19°42	17°15	8°17	14°54	23°19	25°D31	25°17	8°15	n.a.	S 19
S 20	6 1 34	28°44'34	5♈ 7	7°58	17°53	8°42	19°35	17°16	8°21	14°53	23°18	25°31	25°14	8°22	n.a.	S 20
M21	6 5 30	29°44'17	19°22	6°52	19° 8	9°20	19°27	17°16	8°24	14°51	23°16	25°31	25°11	8°29	n.a.	M21
T 22	6 9 27	0♑44'02	3♉38	5°40	20°22	9°59	19°20	17°17	8°28	14°49	23°15	25°32	25° 8	8°36	n.a.	T 22
W23	6 13 23	1°43'48	17°50	4°24	21°37	10°37	19°13	17°18	8°31	14°48	23°14	25°32	25° 5	8°42	n.a.	W23
T 24	6 17 20	2°43'36	1♊57	3° 6	22°51	11°16	19° 5	17°18	8°35	14°46	23°13	25°33	25° 2	8°49	n.a.	T 24
F 25	6 21 16	3°43'26	15°55	1°48	24° 6	11°55	18°57	17°18	8°38	14°45	23°12	25°33	24°58	8°56	n.a.	F 25
S 26	6 25 13	4°43'17	29°40	0°33	25°20	12°33	18°50	17°19	8°42	14°43	23°11	25°R33	24°55	9° 2	n.a.	S 26
S 27	6 29 9	5°43'10	13♋10	29♐24	26°34	13°12	18°42	17°R19	8°45	14°42	23°10	25°33	24°52	9° 9	n.a.	S 27
M28	6 33 6	6°43'05	26°22	28°21	27°49	13°50	18°34	17°19	8°49	14°40	23° 9	25°32	24°49	9°16	n.a.	M28
T 29	6 37 3	7°43'02	9♌17	27°28	29° 3	14°29	18°26	17°19	8°52	14°39	23° 8	25°30	24°46	9°23	n.a.	T 29
W30	6 40 59	8°43'00	21°54	26°46	0♒18	15° 8	18°18	17°18	8°56	14°37	23° 7	25°29	24°43	9°29	n.a.	W30
T 31	6 44 56	9♑43'00	4♍15	26♐14	1♒32	15♐46	18♋10	17♍18	8♐59	14♊36	23♊ 6	25♊27	24♊39	9♎36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s33	22n31	3n 6	25s59	3s 3	22s50	0n 4	18s32	0n32	20n40	0s41	5n50	0n43	20s47	0n21	20n45	1s30	6n24	16s29	22n57	22n58	2n14		n.a.
W 2	21 42	20 6	3 57	25 59	3 5	22 55	0 2	18 41	0 31	20 41	0 41	5 49	0 43	20 48	0 21	20 45	1 30	6 24	16 29	22 57	22 58	2 11		n.a.
T 3	21 50	16 50	4 36	25 58	3 7	23 0	0s 1	18 50	0 31	20 42	0 41	5 48	0 43	20 48	0 21	20 45	1 30	6 24	16 30	22 57	22 58	2 8		n.a.
F 4	21 57	12 54	5 2	25 56	3 8	23 4	0 3	18 58	0 30	20 42	0 41	5 47	0 43	20 49	0 21	20 45	1 30	6 24	16 30	22 57	22 58	2 6		n.a.
S 5	22 4	8 32	5 15	25 54	3 9	23 7	0 6	19 7	0 30	20 43	0 41	5 46	0 43	20 49	0 21	20 44	1 30	6 24	16 30	22 57	22 58	2 3		n.a.
S 6	22 11	3 53	5 14	25 51	3 8	23 10	0 8	19 16	0 29	20 44	0 41	5 45	0 43	20 50	0 21	20 44	1 30	6 24	16 30	22 57	22 58	2 0		n.a.
M 7	22 17	0s55	5 0	25 47	3 7	23 12	0 11	19 24	0 29	20 45	0 41	5 45	0 43	20 51	0 21	20 44	1 30	6 24	16 30	22 57	22 58	1 57		n.a.
T 8	22 23	5 42	4 32	25 42	3 5	23 13	0 13	19 32	0 29	20 45	0 41	5 44	0 44	20 51	0 21	20 44	1 30	6 24	16 30	22 57	22 58	1 55		n.a.
W 9	22 29	10 21	3 53	25 37	3 2	23 13	0 16	19 40	0 28	20 46	0 41	5 43	0 44	20 52	0 21	20 44	1 30	6 23	16 30	22 57	22 58	1 52		n.a.
T 10	22 34	14 39	3 2	25 31	2 58	23 13	0 18	19 48	0 28	20 47	0 41	5 43	0 44	20 52	0 21	20 43	1 30	6 23	16 30	22 57	22 58	1 49		n.a.
F 11	22 39	18 25	2 1	25 25	2 53	23 12	0 21	19 56	0 27	20 48	0 41	5 42	0 44	20 53	0 21	20 43	1 30	6 23	16 30	22 57	22 57	1 46		n.a.
S 12	22 43	21 23	0 54	25 18	2 47	23 11	0 24	20 4	0 27	20 49	0 41	5 42	0 44	20 54	0 21	20 43	1 30	6 23	16 30	22 57	22 57	1 44		n.a.
S 13	22 47	23 19	0s18	25 10	2 39	23 9	0 26	20 11	0 26	20 50	0 41	5 41	0 44	20 54	0 21	20 43	1 30	6 23	16 30	22 57	22 57	1 41		n.a.
M14	22 50	23 59	1 30	25 2	2 31	23 6	0 29	20 19	0 26	20 51	0 41	5 41	0 45	20 55	0 21	20 43	1 30	6 23	16 30	22 57	22 57	1 38		n.a.
T 15	22 53	23 17	2 38	24 53	2 20	23 2	0 31	20 26	0 25	20 52	0 41	5 40	0 45	20 55	0 21	20 43	1 30	6 23	16 30	22 57	22 57	1 35		n.a.
W16	22 55	21 13	3 38	24 43	2 8	22 58	0 34	20 33	0 25	20 53	0 41	5 40	0 45	20 56	0 21	20 42	1 30	6 23	16 30	22 57	22 57	1 33		n.a.
T 17	22 58	17 53	4 27	24 32	1 55	22 53	0 36	20 40	0 24	20 54	0 41	5 40	0 45	20 57	0 21	20 42	1 30	6 23	16 30	22 57	22 57	1 30		n.a.
F 18	22 59	13 31	5 0	24 20	1 40	22 47	0 39	20 47	0 24	20 55	0 41	5 39	0 45	20 57	0 21	20 42	1 30	6 23	16 30	22 57	22 57	1 27		n.a.
S 19	23 0	8 23	5 16	24 7	1 24	22 41	0 41	20 53	0 23	20 56	0 41	5 39	0 46	20 58	0 21	20 42	1 30	6 23	16 30	22 57	22 57	1 24		n.a.
S 20	23 1	2 48	5 13	23 53	1 6	22 34	0 43	21 0	0 23	20 57	0 41	5 39	0 46	20 58	0 21	20 42	1 30	6 23	16 30	22 57	22 56	1 21		n.a.
M21	23 2	2n58	4 50	23 38	0 47	22 27	0 46	21 6	0 22	20 58	0 41	5 39	0 46	20 59	0 21	20 42	1 30	6 23	16 30	22 57	22 56	1 19		n.a.
T 22	23 1	8 35	4 10	23 21	0 27	22 18	0 48	21 12	0 22	20 59	0 41	5 39	0 46	20 59	0 21	20 41	1 30	6 23	16 29	22 57	22 56	1 16		n.a.
W23	23 1	13 44	3 14	23 4	0 7	22 9	0 51	21 18	0 21	21 0	0 41	5 39	0 46	21 0	0 21	20 41	1 30	6 23	16 29	22 57	22 56	1 13		n.a.
T 24	23 0	18 7	2 7	22 46	0n14	22 0	0 53	21 24	0 21	21 1	0 41	5 39	0 46	21 0	0 21	20 41	1 30	6 23	16 29	22 57	22 56	1 10		n.a.
F 25	22 58	21 25	0 53	22 27	0 34	21 50	0 55	21 29	0 20	21 3	0 40	5 39	0 47	21 1	0 21	20 41	1 30	6 23	16 29	22 57	22 56	1 8		n.a.
S 26	22 57	23 24	0n23	22 9	0 53	21 39	0 57	21 35	0 20	21 4	0 40	5 39	0 47	21 2	0 21	20 41	1 30	6 23	16 29	22 57	22 56	1 5		n.a.
S 27	22 54	23 59	1 36	21 51	1 11	21 27	1 0	21 40	0 19	21 5	0 40	5 39	0 47	21 2	0 21	20 41	1 30	6 23	16 29	22 57	22 56	1 2		n.a.
M28	22 52	23 10	2 42	21 34	1 27	21 15	1 2	21 45	0 19	21 6	0 40	5 39	0 47	21 3	0 21	20 41	1 30	6 23	16 29	22 57	22 56	0 59		n.a.
T 29	22 48	21 9	3 39	21 18	1 42	21 2	1 4	21 50	0 18	21 7	0 40	5 39	0 47	21 3	0 21	20 40	1 30	6 23	16 29	22 57	22 55	0 56		n.a.
W30	22 45	18 7	4 23	21 5	1 54	20 49	1 6	21 55	0 18	21 8	0 40	5 40	0 47	21 4	0 21	20 40	1 30	6 23	16 29	22 57	22 55	0 54		n.a.
T 31	22s41	14n22	4n54	20s53	2n 5	20s35	1s 8	22s 0	0n17	21n 9	0s40	5n40	0n48	21s 4	0n21	20n40	1s30	6n23	16s29	22n57	22n55	0n51		n.a.

Julian Day Number = 3669232.5, Delta T = 10h02m44s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°38'40, Lahiri = 70°45'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5334

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 48 52	10♑43'02	16♍23	25°R54	2♒47	16♐25	18°R 2	17°R18	9♐ 2	14°R34	23°R 5	25°R25	24♊36	9♎43	n.a.	F 1
S 2	6 52 49	11°43'06	28°22	25°D46	4° 1	17° 4	17♋54	17♍17	9° 6	14♊33	23♊ 3	25♊24	24°33	9°49	n.a.	S 2
S 3	6 56 45	12°43'12	10♎15	25♐49	5°16	17°42	17°46	17°16	9° 9	14°31	23° 2	25°D23	24°30	9°56	n.a.	S 3
M 4	7 0 42	13°43'19	22° 7	26° 3	6°30	18°21	17°38	17°16	9°12	14°30	23° 1	25°23	24°27	10° 3	n.a.	M 4
T 5	7 4 38	14°43'29	4♏ 4	26°27	7°44	19° 0	17°30	17°15	9°16	14°28	23° 0	25°24	24°23	10°10	n.a.	T 5
W 6	7 8 35	15°43'40	16°10	27° 0	8°59	19°39	17°22	17°14	9°19	14°27	22°59	25°26	24°20	10°16	n.a.	W 6
T 7	7 12 32	16°43'53	28°29	27°41	10°13	20°17	17°14	17°13	9°22	14°26	22°58	25°27	24°17	10°23	n.a.	T 7
F 8	7 16 28	17°44'08	11♐ 4	28°29	11°28	20°56	17° 5	17°11	9°25	14°24	22°57	25°29	24°14	10°30	n.a.	F 8
S 9	7 20 25	18°44'25	23°59	29°24	12°42	21°35	16°57	17°10	9°28	14°23	22°56	25°R29	24°11	10°36	n.a.	S 9
S 10	7 24 21	19°44'43	7♑15	0♑24	13°57	22°14	16°49	17° 9	9°31	14°22	22°55	25°29	24° 8	10°43	n.a.	S 10
M11	7 28 18	20°45'03	20°50	1°29	15°11	22°53	16°41	17° 7	9°34	14°20	22°54	25°27	24° 4	10°50	n.a.	M11
T 12	7 32 14	21°45'25	4♒44	2°38	16°26	23°31	16°33	17° 5	9°38	14°19	22°53	25°24	24° 1	10°57	n.a.	T 12
W13	7 36 11	22°45'47	18°52	3°51	17°40	24°10	16°25	17° 4	9°41	14°18	22°52	25°20	23°58	11° 3	n.a.	W13
T 14	7 40 8	23°46'11	3♓10	5° 7	18°54	24°49	16°17	17° 2	9°44	14°17	22°51	25°16	23°55	11°10	n.a.	T 14
F 15	7 44 4	24°46'36	17°32	6°26	20° 9	25°28	16° 9	17° 0	9°46	14°16	22°51	25°12	23°52	11°17	n.a.	F 15
S 16	7 48 1	25°47'03	1♈54	7°47	21°23	26° 7	16° 1	16°58	9°49	14°14	22°50	25° 9	23°49	11°23	n.a.	S 16
S 17	7 51 57	26°47'30	16°11	9°10	22°38	26°46	15°53	16°56	9°52	14°13	22°49	25° 7	23°45	11°30	n.a.	S 17
M18	7 55 54	27°47'58	0♉21	10°34	23°52	27°25	15°45	16°53	9°55	14°12	22°48	25°D 6	23°42	11°37	n.a.	M18
T 19	7 59 50	28°48'27	14°22	12° 0	25° 7	28° 4	15°37	16°51	9°58	14°11	22°47	25° 7	23°39	11°44	n.a.	T 19
W20	8 3 47	29°48'58	28°13	13°27	26°21	28°43	15°30	16°48	10° 1	14°10	22°46	25° 9	23°36	11°50	n.a.	W20
T 21	8 7 44	0♒49'29	11♊54	14°55	27°35	29°21	15°22	16°46	10° 3	14° 9	22°45	25°10	23°33	11°57	n.a.	T 21
F 22	8 11 40	1°50'02	25°24	16°24	28°50	0♑ 0	15°14	16°43	10° 6	14° 8	22°44	25°R11	23°29	12° 4	n.a.	F 22
S 23	8 15 37	2°50'35	8♋43	17°53	0♓ 4	0°39	15° 7	16°40	10° 9	14° 7	22°44	25°10	23°26	12°10	n.a.	S 23
S 24	8 19 33	3°51'09	21°50	19°23	1°18	1°18	15° 0	16°38	10°11	14° 6	22°43	25° 7	23°23	12°17	n.a.	S 24
M25	8 23 30	4°51'45	4♌45	20°53	2°33	1°57	14°52	16°35	10°14	14° 5	22°42	25° 2	23°20	12°24	n.a.	M25
T 26	8 27 26	5°52'22	17°26	22°24	3°47	2°36	14°45	16°32	10°16	14° 4	22°41	24°56	23°17	12°31	n.a.	T 26
W27	8 31 23	6°52'59	29°56	23°55	5° 1	3°15	14°38	16°28	10°19	14° 3	22°40	24°48	23°14	12°37	n.a.	W27
T 28	8 35 19	7°53'38	12♍12	25°27	6°16	3°54	14°31	16°25	10°21	14° 2	22°40	24°39	23°10	12°44	n.a.	T 28
F 29	8 39 16	8°54'18	24°18	26°59	7°30	4°34	14°25	16°22	10°24	14° 2	22°39	24°32	23° 7	12°51	n.a.	F 29
S 30	8 43 13	9°54'59	6♎15	28°31	8°44	5°13	14°18	16°19	10°26	14° 1	22°38	24°25	23° 4	12°57	n.a.	S 30
S 31	8 47 9	10♒55'42	18♎ 8	0♒ 3	9♓58	5♑52	14♋12	16♍15	10♐28	14♊ 0	22♊37	24♊20	23♊ 1	13♎ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s36	10n 5	5n12	20s44	2n13	20s20	1s10	22s 4	0n17	21n10	0s40	5n40	0n48	21s 5	0n21	20n40	1s30	6n24	16s29	22n57	22n55	0n48		n.a.
S 2	22 31	5 29	5 15	20 38	2 20	20 5	1 12	22 8	0 16	21 12	0 40	5 41	0 48	21 5	0 21	20 40	1 30	6 24	16 28	22 57	22 55	0 45		n.a.
S 3	22 26	0 42	5 5	20 33	2 24	19 50	1 14	22 13	0 16	21 13	0 40	5 41	0 48	21 6	0 21	20 40	1 30	6 24	16 28	22 57	22 55	0 42		n.a.
M 4	22 20	4s 6	4 42	20 31	2 27	19 33	1 16	22 16	0 15	21 14	0 40	5 42	0 48	21 6	0 21	20 40	1 30	6 24	16 28	22 57	22 55	0 40		n.a.
T 5	22 14	8 47	4 7	20 31	2 28	19 17	1 18	22 20	0 15	21 15	0 39	5 42	0 48	21 7	0 21	20 39	1 30	6 24	16 28	22 57	22 55	0 37		n.a.
W 6	22 7	13 11	3 20	20 32	2 28	18 59	1 20	22 24	0 14	21 16	0 39	5 43	0 49	21 7	0 21	20 39	1 30	6 24	16 28	22 57	22 54	0 34		n.a.
T 7	22 0	17 9	2 23	20 34	2 26	18 41	1 22	22 27	0 14	21 17	0 39	5 43	0 49	21 8	0 21	20 39	1 30	6 24	16 28	22 57	22 54	0 31		n.a.
F 8	21 52	20 25	1 19	20 37	2 24	18 23	1 23	22 30	0 13	21 18	0 39	5 44	0 49	21 8	0 21	20 39	1 29	6 24	16 28	22 57	22 54	0 28		n.a.
S 9	21 44	22 45	0 8	20 41	2 20	18 4	1 25	22 33	0 12	21 20	0 39	5 44	0 49	21 8	0 21	20 39	1 29	6 24	16 27	22 57	22 54	0 26		n.a.
S 10	21 36	23 54	1s 4	20 46	2 16	17 45	1 27	22 36	0 12	21 21	0 39	5 45	0 49	21 9	0 21	20 39	1 29	6 24	16 27	22 57	22 54	0 23		n.a.
M11	21 27	23 40	2 15	20 51	2 11	17 25	1 28	22 39	0 11	21 22	0 39	5 46	0 49	21 9	0 21	20 39	1 29	6 25	16 27	22 57	22 54	0 20		n.a.
T 12	21 18	21 58	3 19	20 55	2 5	17 4	1 30	22 41	0 11	21 23	0 39	5 47	0 50	21 10	0 21	20 39	1 29	6 25	16 27	22 57	22 54	0 17		n.a.
W13	21 9	18 54	4 12	21 0	1 59	16 43	1 31	22 44	0 10	21 24	0 38	5 48	0 50	21 10	0 21	20 38	1 29	6 25	16 27	22 57	22 53	0 14		n.a.
T 14	20 59	14 41	4 50	21 4	1 52	16 22	1 33	22 46	0 10	21 25	0 38	5 48	0 50	21 11	0 21	20 38	1 29	6 25	16 26	22 57	22 53	0 12		n.a.
F 15	20 48	9 36	5 10	21 8	1 45	16 0	1 34	22 48	0 9	21 26	0 38	5 49	0 50	21 11	0 21	20 38	1 29	6 25	16 26	22 56	22 53	0 9		n.a.
S 16	20 37	4 1	5 10	21 11	1 38	15 38	1 35	22 50	0 9	21 27	0 38	5 50	0 50	21 11	0 21	20 38	1 29	6 25	16 26	22 56	22 53	0 6		n.a.
S 17	20 26	1n45	4 52	21 13	1 30	15 15	1 36	22 51	0 8	21 28	0 38	5 51	0 51	21 12	0 21	20 38	1 29	6 25	16 26	22 56	22 53	0 3		n.a.
M18	20 15	7 24	4 15	21 15	1 22	14 52	1 37	22 53	0 7	21 29	0 38	5 52	0 51	21 12	0 21	20 38	1 29	6 26	16 26	22 56	22 53	0 0		n.a.
T 19	20 3	12 37	3 24	21 15	1 15	14 29	1 39	22 54	0 7	21 30	0 38	5 53	0 51	21 13	0 21	20 38	1 29	6 26	16 25	22 56	22 53	0s 2		n.a.
W20	19 50	17 7	2 22	21 15	1 7	14 5	1 40	22 55	0 6	21 31	0 37	5 54	0 51	21 13	0 21	20 38	1 29	6 26	16 25	22 56	22 52	0 5		n.a.
T 21	19 38	20 38	1 12	21 14	0 59	13 41	1 40	22 56	0 6	21 32	0 37	5 56	0 51	21 13	0 21	20 38	1 29	6 26	16 25	22 56	22 52	0 8		n.a.
F 22	19 25	22 58	0n 1	21 12	0 51	13 16	1 41	22 56	0 5	21 33	0 37	5 57	0 51	21 14	0 21	20 38	1 29	6 26	16 25	22 56	22 52	0 11		n.a.
S 23	19 11	23 58	1 13	21 8	0 43	12 51	1 42	22 57	0 5	21 34	0 37	5 58	0 52	21 14	0 21	20 38	1 29	6 27	16 25	22 56	22 52	0 14		n.a.
S 24	18 57	23 35	2 20	21 4	0 35	12 26	1 43	22 57	0 4	21 35	0 37	5 59	0 52	21 15	0 21	20 38	1 29	6 27	16 24	22 56	22 52	0 17		n.a.
M25	18 43	21 57	3 18	20 59	0 27	12 0	1 43	22 57	0 3	21 36	0 37	6 0	0 52	21 15	0 21	20 37	1 29	6 27	16 24	22 56	22 52	0 19		n.a.
T 26	18 29	19 14	4 5	20 53	0 20	11 34	1 44	22 57	0 3	21 37	0 36	6 2	0 52	21 15	0 21	20 37	1 29	6 27	16 24	22 56	22 52	0 22		n.a.
W27	18 14	15 41	4 40	20 45	0 12	11 8	1 45	22 57	0 2	21 38	0 36	6 3	0 52	21 16	0 21	20 37	1 29	6 27	16 24	22 56	22 51	0 25		n.a.
T 28	17 59	11 31	5 1	20 37	0 4	10 41	1 45	22 57	0 2	21 39	0 36	6 5	0 52	21 16	0 21	20 37	1 29	6 28	16 23	22 55	22 51	0 28		n.a.
F 29	17 43	6 57	5 8	20 27	0s 3	10 15	1 45	22 56	0 1	21 40	0 36	6 6	0 52	21 16	0 21	20 37	1 29	6 28	16 23	22 55	22 51	0 31		n.a.
S 30	17 27	2 11	5 2	20 16	0 10	9 48	1 46	22 55	0 0	21 41	0 36	6 7	0 53	21 17	0 21	20 37	1 29	6 28	16 23	22 55	22 51	0 34		n.a.
S 31	17s11	2s38	4n42	20s 5	0s18	9s20	1s46	22s54	0s 0	21n42	0s36	6n 9	0n53	21s17	0n21	20n37	1s29	6n28	16s22	22n54	22n51	0s36		n.a.

Julian Day Number = 3669263.5, Delta T = 10h02m46s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°38'44, Lahiri = 70°45'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5334

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 51 6	11♒56'26	29♎58	1♒35	11♓12	6♑31	14°R 5	16°R12	10♐31	13°R59	22°R37	24°R17	22♊58	13♎11	n.a.	M 1
T 2	8 55 2	12°57'11	11♏53	3° 7	12°27	7°10	13♋59	16♍ 8	10°33	13♊59	22♊36	24°D16	22°55	13°18	n.a.	T 2
W 3	8 58 59	13°57'57	23°55	4°40	13°41	7°49	13°53	16° 4	10°35	13°58	22°35	24♊17	22°51	13°24	n.a.	W 3
T 4	9 2 55	14°58'44	6♐12	6°13	14°55	8°28	13°47	16° 0	10°37	13°57	22°35	24°18	22°48	13°31	n.a.	T 4
F 5	9 6 52	15°59'32	18°47	7°46	16° 9	9° 7	13°41	15°57	10°39	13°57	22°34	24°R19	22°45	13°38	n.a.	F 5
S 6	9 10 49	17° 0'22	1♑45	9°19	17°23	9°47	13°35	15°53	10°41	13°56	22°34	24°19	22°42	13°44	n.a.	S 6
S 7	9 14 45	18° 1'12	15° 9	10°52	18°37	10°26	13°30	15°49	10°43	13°56	22°33	24°17	22°39	13°51	n.a.	S 7
M 8	9 18 42	19° 2'04	28°59	12°25	19°51	11° 5	13°25	15°45	10°45	13°55	22°32	24°12	22°35	13°58	n.a.	M 8
T 9	9 22 38	20° 2'56	13♒14	13°59	21° 6	11°44	13°20	15°40	10°47	13°55	22°32	24° 5	22°32	14° 5	n.a.	T 9
W10	9 26 35	21° 3'49	27°48	15°32	22°20	12°24	13°15	15°36	10°49	13°54	22°31	23°56	22°29	14°11	n.a.	W10
T 11	9 30 31	22° 4'42	12♓35	17° 6	23°34	13° 3	13°10	15°32	10°51	13°54	22°31	23°47	22°26	14°18	n.a.	T 11
F 12	9 34 28	23° 5'36	27°26	18°40	24°48	13°42	13° 5	15°28	10°53	13°54	22°30	23°38	22°23	14°25	n.a.	F 12
S 13	9 38 24	24° 6'30	12♈12	20°14	26° 2	14°21	13° 1	15°23	10°54	13°53	22°30	23°30	22°20	14°31	n.a.	S 13
S 14	9 42 21	25° 7'25	26°47	21°49	27°16	15° 1	12°57	15°19	10°56	13°53	22°30	23°24	22°16	14°38	n.a.	S 14
M15	9 46 18	26° 8'20	11♉ 7	23°23	28°29	15°40	12°53	15°14	10°58	13°53	22°29	23°21	22°13	14°45	n.a.	M15
T 16	9 50 14	27° 9'15	25° 8	24°58	29°43	16°19	12°49	15°10	10°59	13°52	22°29	23°D20	22°10	14°52	n.a.	T 16
W17	9 54 11	28°10'10	8♊50	26°33	0♈57	16°59	12°45	15° 5	11° 1	13°52	22°28	23°20	22° 7	14°58	n.a.	W17
T 18	9 58 7	29°11'06	22°16	28° 9	2°11	17°38	12°42	15° 1	11° 2	13°52	22°28	23°R21	22° 4	15° 5	n.a.	T 18
F 19	10 2 4	0♓12'01	5♋26	29°44	3°25	18°17	12°38	14°56	11° 3	13°52	22°28	23°20	22° 0	15°12	n.a.	F 19
S 20	10 6 0	1°12'57	18°23	1♓20	4°38	18°57	12°35	14°51	11° 5	13°52	22°27	23°17	21°57	15°18	n.a.	S 20
S 21	10 9 57	2°13'53	1♌ 8	2°56	5°52	19°36	12°32	14°47	11° 6	13°52	22°27	23°12	21°54	15°25	n.a.	S 21
M22	10 13 53	3°14'48	13°44	4°33	7° 6	20°15	12°30	14°42	11° 7	13°D52	22°27	23° 3	21°51	15°32	n.a.	M22
T 23	10 17 50	4°15'44	26° 9	6°10	8°19	20°55	12°27	14°37	11° 8	13°52	22°26	22°52	21°48	15°39	n.a.	T 23
W24	10 21 47	5°16'41	8♍26	7°47	9°33	21°34	12°25	14°32	11°10	13°52	22°26	22°39	21°45	15°45	n.a.	W24
T 25	10 25 43	6°17'37	20°35	9°25	10°46	22°14	12°23	14°28	11°11	13°52	22°26	22°25	21°41	15°52	n.a.	T 25
F 26	10 29 40	7°18'33	2♎35	11° 3	12° 0	22°53	12°21	14°23	11°12	13°52	22°26	22°11	21°38	15°59	n.a.	F 26
S 27	10 33 36	8°19'30	14°30	12°41	13°13	23°33	12°19	14°18	11°13	13°52	22°26	21°59	21°35	16° 5	n.a.	S 27
S 28	10 37 33	9♓20'27	26♎20	14♓20	14♈26	24♑12	12♋18	14♍13	11♐13	13♊52	22♊26	21♊49	21♊32	16♎12	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s55	7s21	4n11	19s52	0s25	8s53	1s46	22s53	0s 1	21n43	0s35	6n10	0n53	21s17	0n21	20n37	1s29	6n29	16s22	22n54	22n51	0s39		n.a.
T 2	16 38	11 49	3 28	19 38	0 32	8 25	1 46	22 52	0 1	21 43	0 35	6 12	0 53	21 18	0 21	20 37	1 29	6 29	16 22	22 54	22 50	0 42		n.a.
W 3	16 21	15 54	2 36	19 23	0 38	7 57	1 46	22 50	0 2	21 44	0 35	6 13	0 53	21 18	0 21	20 37	1 28	6 29	16 22	22 54	22 50	0 45		n.a.
T 4	16 4	19 24	1 36	19 7	0 45	7 28	1 46	22 48	0 3	21 45	0 35	6 15	0 53	21 18	0 21	20 37	1 28	6 29	16 21	22 54	22 50	0 48		n.a.
F 5	15 46	22 4	0 30	18 50	0 51	7 0	1 46	22 46	0 3	21 46	0 35	6 17	0 54	21 18	0 21	20 37	1 28	6 30	16 21	22 54	22 50	0 50		n.a.
S 6	15 28	23 41	0s40	18 33	0 58	6 31	1 45	22 44	0 4	21 46	0 34	6 18	0 54	21 19	0 21	20 37	1 28	6 30	16 21	22 54	22 50	0 53		n.a.
S 7	15 10	24 0	1 49	18 14	1 4	6 2	1 45	22 42	0 5	21 47	0 34	6 20	0 54	21 19	0 21	20 37	1 28	6 30	16 20	22 54	22 50	0 56		n.a.
M 8	14 52	22 51	2 55	17 54	1 9	5 33	1 44	22 40	0 5	21 48	0 34	6 22	0 54	21 19	0 21	20 37	1 28	6 30	16 20	22 54	22 49	0 59		n.a.
T 9	14 33	20 15	3 51	17 33	1 15	5 4	1 44	22 37	0 6	21 49	0 34	6 23	0 54	21 20	0 21	20 37	1 28	6 31	16 20	22 54	22 49	1 2		n.a.
W10	14 14	16 19	4 33	17 11	1 20	4 35	1 43	22 34	0 7	21 49	0 34	6 25	0 54	21 20	0 21	20 37	1 28	6 31	16 20	22 53	22 49	1 5		n.a.
T 11	13 55	11 20	4 58	16 48	1 25	4 5	1 43	22 31	0 7	21 50	0 33	6 27	0 54	21 20	0 21	20 37	1 28	6 31	16 19	22 53	22 49	1 8		n.a.
F 12	13 35	5 40	5 3	16 24	1 30	3 36	1 42	22 28	0 8	21 51	0 33	6 29	0 55	21 20	0 21	20 37	1 28	6 32	16 19	22 53	22 49	1 10		n.a.
S 13	13 15	0n18	4 48	16 0	1 35	3 6	1 41	22 25	0 9	21 51	0 33	6 30	0 55	21 20	0 21	20 37	1 28	6 32	16 19	22 52	22 48	1 13		n.a.
S 14	12 55	6 11	4 14	15 34	1 39	2 36	1 40	22 21	0 9	21 52	0 33	6 32	0 55	21 21	0 21	20 37	1 28	6 32	16 18	22 52	22 48	1 16		n.a.
M15	12 35	11 39	3 25	15 7	1 44	2 7	1 39	22 17	0 10	21 52	0 33	6 34	0 55	21 21	0 21	20 37	1 28	6 32	16 18	22 52	22 48	1 19		n.a.
T 16	12 15	16 23	2 24	14 40	1 48	1 37	1 38	22 13	0 11	21 53	0 32	6 36	0 55	21 21	0 21	20 37	1 28	6 33	16 18	22 52	22 48	1 22		n.a.
W17	11 54	20 8	1 16	14 12	1 51	1 7	1 37	22 9	0 11	21 53	0 32	6 38	0 55	21 21	0 21	20 37	1 28	6 33	16 17	22 52	22 48	1 25		n.a.
T 18	11 34	22 42	0 6	13 42	1 54	0 37	1 35	22 5	0 12	21 54	0 32	6 39	0 55	21 21	0 21	20 37	1 28	6 33	16 17	22 52	22 48	1 27		n.a.
F 19	11 13	23 59	1n 4	13 12	1 58	0 7	1 34	22 0	0 13	21 54	0 32	6 41	0 55	21 22	0 21	20 37	1 28	6 34	16 17	22 52	22 47	1 30		n.a.
S 20	10 51	23 55	2 9	12 41	2 0	0n23	1 33	21 56	0 13	21 55	0 32	6 43	0 56	21 22	0 21	20 37	1 28	6 34	16 16	22 52	22 47	1 33		n.a.
S 21	10 30	22 35	3 6	12 10	2 3	0 54	1 31	21 51	0 14	21 55	0 31	6 45	0 56	21 22	0 21	20 37	1 28	6 34	16 16	22 51	22 47	1 36		n.a.
M22	10 8	20 9	3 54	11 37	2 5	1 24	1 30	21 46	0 15	21 56	0 31	6 47	0 56	21 22	0 21	20 37	1 28	6 35	16 16	22 51	22 47	1 39		n.a.
T 23	9 47	16 48	4 29	11 4	2 7	1 54	1 28	21 41	0 15	21 56	0 31	6 49	0 56	21 22	0 21	20 37	1 28	6 35	16 15	22 50	22 47	1 42		n.a.
W24	9 25	12 47	4 51	10 29	2 8	2 24	1 26	21 36	0 16	21 57	0 31	6 51	0 56	21 22	0 21	20 37	1 27	6 35	16 15	22 50	22 46	1 45		n.a.
T 25	9 3	8 17	5 0	9 54	2 9	2 54	1 24	21 30	0 17	21 57	0 31	6 53	0 56	21 23	0 21	20 37	1 27	6 36	16 15	22 49	22 46	1 47		n.a.
F 26	8 41	3 31	4 56	9 18	2 10	3 24	1 22	21 24	0 17	21 57	0 30	6 55	0 56	21 23	0 21	20 37	1 27	6 36	16 14	22 48	22 46	1 50		n.a.
S 27	8 18	1s20	4 38	8 42	2 10	3 54	1 20	21 19	0 18	21 58	0 30	6 57	0 56	21 23	0 21	20 38	1 27	6 36	16 14	22 47	22 46	1 53		n.a.
S 28	7s56	6s 7	4n 8	8s 4	2s10	4n24	1s18	21s13	0s19	21n58	0s30	6n59	0n56	21s23	0n21	20n38	1s27	6n37	16s14	22n47	22n46	1s56		n.a.

Julian Day Number = 3669294.5, Delta T = 10h02m48s
Ecliptic obliquity = 23°01'33, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°38'49, Lahiri = 70°45'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5334

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 41 29	10♓21'24	8♏10	15♓59	15♈40	24♉52	12°R17	14°R 8	11♐14	13♊53	22°R25	21°R42	21♊29	16♎19	n.a.	M 1
T 2	10 45 26	11°22'22	20° 2	17°38	16°53	25°31	12♋16	14♍ 3	11°15	13°53	22♊25	21♊38	21°26	16°26	n.a.	T 2
W 3	10 49 22	12°23'19	2♐ 2	19°18	18° 6	26°11	12°15	13°58	11°16	13°53	22°25	21°36	21°22	16°32	n.a.	W 3
T 4	10 53 19	13°24'17	14°14	20°58	19°19	26°50	12°14	13°53	11°16	13°53	22°25	21°36	21°19	16°39	n.a.	T 4
F 5	10 57 16	14°25'16	26°44	22°38	20°32	27°30	12°14	13°49	11°17	13°54	22°25	21°36	21°16	16°46	n.a.	F 5
S 6	11 1 12	15°26'14	9♉38	24°18	21°45	28° 9	12°D14	13°44	11°18	13°54	22°D25	21°35	21°13	16°52	n.a.	S 6
S 7	11 5 9	16°27'13	22°58	25°59	22°58	28°49	12°14	13°39	11°18	13°55	22°25	21°32	21°10	16°59	n.a.	S 7
M 8	11 9 5	17°28'11	6♒49	27°40	24°11	29°29	12°14	13°34	11°19	13°55	22°25	21°26	21° 6	17° 6	n.a.	M 8
T 9	11 13 2	18°29'10	21° 9	29°20	25°24	0♒ 8	12°14	13°29	11°19	13°56	22°25	21°18	21° 3	17°12	n.a.	T 9
W10	11 16 58	19°30'08	5♓54	1♈ 1	26°37	0°48	12°15	13°24	11°19	13°56	22°25	21° 7	21° 0	17°19	n.a.	W10
T 11	11 20 55	20°31'06	20°59	2°41	27°50	1°28	12°16	13°19	11°20	13°57	22°25	20°55	20°57	17°26	n.a.	T 11
F 12	11 24 51	21°32'04	6♈12	4°21	29° 2	2° 7	12°17	13°14	11°20	13°57	22°25	20°43	20°54	17°33	n.a.	F 12
S 13	11 28 48	22°33'01	21°22	6° 0	0♉15	2°47	12°18	13° 9	11°20	13°58	22°26	20°33	20°51	17°39	n.a.	S 13
S 14	11 32 45	23°33'58	6♉20	7°39	1°27	3°27	12°20	13° 5	11°20	13°59	22°26	20°25	20°47	17°46	n.a.	S 14
M15	11 36 41	24°34'54	20°58	9°16	2°40	4° 6	12°21	13° 0	11°20	13°59	22°26	20°20	20°44	17°53	n.a.	M15
T 16	11 40 38	25°35'49	5♊11	10°53	3°52	4°46	12°23	12°55	11°R20	14° 0	22°26	20°18	20°41	17°59	n.a.	T 16
W17	11 44 34	26°36'44	18°59	12°27	5° 4	5°26	12°25	12°50	11°20	14° 1	22°26	20°18	20°38	18° 6	n.a.	W17
T 18	11 48 31	27°37'38	2♋23	13°59	6°17	6° 5	12°27	12°46	11°20	14° 2	22°27	20°18	20°35	18°13	n.a.	T 18
F 19	11 52 27	28°38'31	15°26	15°29	7°29	6°45	12°30	12°41	11°20	14° 2	22°27	20°17	20°32	18°20	n.a.	F 19
S 20	11 56 24	29°39'23	28°12	16°56	8°41	7°25	12°33	12°37	11°20	14° 3	22°27	20°14	20°28	18°26	n.a.	S 20
S 21	12 0 20	0♈40'14	10♌44	18°19	9°53	8° 5	12°35	12°32	11°19	14° 4	22°28	20° 8	20°25	18°33	n.a.	S 21
M22	12 4 17	1°41'04	23° 5	19°38	11° 4	8°44	12°38	12°27	11°19	14° 5	22°28	20° 0	20°22	18°40	n.a.	M22
T 23	12 8 14	2°41'54	5♍17	20°52	12°16	9°24	12°42	12°23	11°19	14° 6	22°28	19°48	20°19	18°46	n.a.	T 23
W24	12 12 10	3°42'42	17°22	22° 0	13°28	10° 4	12°45	12°19	11°18	14° 7	22°29	19°35	20°16	18°53	n.a.	W24
T 25	12 16 7	4°43'30	29°21	23° 1	14°39	10°44	12°49	12°14	11°18	14° 8	22°29	19°20	20°12	19° 0	n.a.	T 25
F 26	12 20 3	5°44'17	11♎16	23°55	15°51	11°24	12°53	12°10	11°17	14° 9	22°29	19° 6	20° 9	19° 6	n.a.	F 26
S 27	12 24 0	6°45'03	23° 8	24°41	17° 2	12° 3	12°57	12° 6	11°17	14°10	22°30	18°54	20° 6	19°13	n.a.	S 27
S 28	12 27 56	7°45'48	4♏59	25°18	18°13	12°43	13° 1	12° 1	11°16	14°11	22°30	18°44	20° 3	19°20	n.a.	S 28
M29	12 31 53	8°46'33	16°49	25°46	19°25	13°23	13° 5	11°57	11°15	14°13	22°31	18°36	20° 0	19°27	n.a.	M29
T 30	12 35 49	9°47'16	28°43	26° 3	20°36	14° 3	13°10	11°53	11°15	14°14	22°31	18°32	19°57	19°33	n.a.	T 30
W31	12 39 46	10♈48'00	10♐44	26°R10	21♉46	14♒43	13♋15	11♍49	11♐14	14♊15	22♊32	18♊30	19♊53	19♎40	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s33	10s42	3n28	7s26	2s 9	4n53	1s16	21s 6	0s20	21n58	0s30	7n 1	0n57	21s23	0n21	20n38	1s27	6n37	16s13	22n46	22n45	1s59		n.a.
T 2	7 11	14 54	2 39	6 47	2 9	5 23	1 14	21 0	0 20	21 59	0 30	7 3	0 57	21 23	0 21	20 38	1 27	6 37	16 13	22 46	22 45	2 2		n.a.
W 3	6 48	18 33	1 42	6 7	2 7	5 53	1 11	20 54	0 21	21 59	0 29	7 5	0 57	21 23	0 21	20 38	1 27	6 38	16 13	22 46	22 45	2 5		n.a.
T 4	6 25	21 28	0 39	5 27	2 5	6 22	1 9	20 47	0 22	21 59	0 29	7 6	0 57	21 23	0 21	20 38	1 27	6 38	16 12	22 46	22 45	2 7		n.a.
F 5	6 2	23 26	0s27	4 46	2 3	6 51	1 7	20 40	0 22	22 0	0 29	7 8	0 57	21 23	0 21	20 38	1 27	6 38	16 12	22 46	22 45	2 10		n.a.
S 6	5 39	24 15	1 34	4 4	2 0	7 21	1 4	20 33	0 23	22 0	0 29	7 10	0 57	21 23	0 21	20 38	1 27	6 39	16 12	22 46	22 44	2 13		n.a.
S 7	5 15	23 42	2 38	3 22	1 57	7 50	1 1	20 26	0 24	22 0	0 29	7 12	0 57	21 24	0 21	20 38	1 27	6 39	16 11	22 46	22 44	2 16		n.a.
M 8	4 52	21 43	3 34	2 39	1 53	8 19	0 59	20 19	0 25	22 0	0 28	7 14	0 57	21 24	0 21	20 38	1 27	6 39	16 11	22 45	22 44	2 19		n.a.
T 9	4 29	18 19	4 20	1 55	1 48	8 47	0 56	20 11	0 25	22 0	0 28	7 16	0 57	21 24	0 22	20 38	1 27	6 40	16 11	22 45	22 44	2 22		n.a.
W10	4 5	13 41	4 50	1 11	1 43	9 16	0 53	20 4	0 26	22 0	0 28	7 18	0 57	21 24	0 22	20 39	1 27	6 40	16 10	22 44	22 44	2 25		n.a.
T 11	3 42	8 7	5 0	0 27	1 38	9 44	0 50	19 56	0 27	22 1	0 28	7 20	0 57	21 24	0 22	20 39	1 27	6 40	16 10	22 43	22 43	2 27		n.a.
F 12	3 18	2 1	4 49	0n18	1 31	10 12	0 47	19 48	0 28	22 1	0 28	7 22	0 58	21 24	0 22	20 39	1 27	6 41	16 9	22 42	22 43	2 30		n.a.
S 13	2 54	4n11	4 18	1 3	1 24	10 40	0 44	19 40	0 28	22 1	0 27	7 24	0 58	21 24	0 22	20 39	1 27	6 41	16 9	22 42	22 43	2 33		n.a.
S 14	2 31	10 5	3 30	1 48	1 17	11 8	0 41	19 31	0 29	22 1	0 27	7 26	0 58	21 24	0 22	20 39	1 27	6 41	16 9	22 41	22 43	2 36		n.a.
M15	2 7	15 18	2 28	2 34	1 9	11 36	0 38	19 23	0 30	22 1	0 27	7 28	0 58	21 24	0 22	20 39	1 27	6 42	16 8	22 41	22 43	2 39		n.a.
T 16	1 43	19 30	1 19	3 19	1 0	12 3	0 35	19 15	0 31	22 1	0 27	7 29	0 58	21 24	0 22	20 39	1 26	6 42	16 8	22 41	22 42	2 42		n.a.
W17	1 19	22 28	0 7	4 4	0 50	12 30	0 31	19 6	0 32	22 1	0 27	7 31	0 58	21 24	0 22	20 39	1 26	6 43	16 8	22 41	22 42	2 45		n.a.
T 18	0 56	24 4	1n 3	4 49	0 39	12 56	0 28	18 57	0 32	22 1	0 26	7 33	0 58	21 24	0 22	20 40	1 26	6 43	16 7	22 41	22 42	2 47		n.a.
F 19	0 32	24 17	2 9	5 34	0 28	13 23	0 25	18 48	0 33	22 1	0 26	7 35	0 58	21 24	0 22	20 40	1 26	6 43	16 7	22 41	22 42	2 50		n.a.
S 20	0 8	23 12	3 6	6 17	0 16	13 49	0 21	18 39	0 34	22 1	0 26	7 37	0 58	21 24	0 22	20 40	1 26	6 44	16 7	22 40	22 41	2 53		n.a.
S 21	0n16	20 59	3 53	7 0	0 4	14 15	0 18	18 30	0 35	22 1	0 26	7 38	0 58	21 24	0 22	20 40	1 26	6 44	16 6	22 40	22 41	2 56		n.a.
M22	0 40	17 49	4 28	7 42	0n 9	14 40	0 14	18 20	0 36	22 1	0 26	7 40	0 58	21 24	0 22	20 40	1 26	6 44	16 6	22 39	22 41	2 59		n.a.
T 23	1 3	13 56	4 51	8 22	0 23	15 5	0 10	18 11	0 36	22 1	0 26	7 42	0 58	21 23	0 22	20 40	1 26	6 45	16 6	22 39	22 41	3 2		n.a.
W24	1 27	9 31	5 0	9 0	0 37	15 30	0 7	18 1	0 37	22 0	0 25	7 44	0 58	21 23	0 22	20 40	1 26	6 45	16 5	22 38	22 41	3 5		n.a.
T 25	1 51	4 47	4 56	9 37	0 52	15 55	0 3	17 51	0 38	22 0	0 25	7 45	0 58	21 23	0 22	20 41	1 26	6 45	16 5	22 36	22 40	3 8		n.a.
F 26	2 14	0s 6	4 38	10 11	1 8	16 19	0n 1	17 41	0 39	22 0	0 25	7 47	0 58	21 23	0 22	20 41	1 26	6 46	16 5	22 35	22 40	3 10		n.a.
S 27	2 38	4 58	4 9	10 42	1 23	16 42	0 5	17 31	0 40	22 0	0 25	7 49	0 58	21 23	0 22	20 41	1 26	6 46	16 4	22 34	22 40	3 13		n.a.
S 28	3 2	9 40	3 29	11 10	1 39	17 6	0 9	17 21	0 41	22 0	0 25	7 50	0 58	21 23	0 22	20 41	1 26	6 47	16 4	22 33	22 40	3 16		n.a.
M29	3 25	14 1	2 40	11 34	1 54	17 29	0 12	17 11	0 41	21 59	0 24	7 52	0 59	21 23	0 22	20 41	1 26	6 47	16 4	22 33	22 39	3 19		n.a.
T 30	3 49	17 51	1 43	11 54	2 9	17 51	0 16	17 0	0 42	21 59	0 24	7 53	0 59	21 23	0 22	20 41	1 26	6 47	16 3	22 32	22 39	3 22		n.a.
W31	4n12	20s59	0n41	12n10	2n24	18n13	0n20	16s50	0s43	21n59	0s24	7n55	0n59	21s23	0n22	20n42	1s26	6n48	16s 3	22n32	22n39	3s25		n.a.

Julian Day Number = 3669322.5, Delta T = 10h02m50s
Ecliptic obliquity = 23°01'33, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°38'53, Lahiri = 70°45'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5334

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 43 42	11♈48'42	22♐55	26°R 6	22♉57	15♒23	13♋20	11°R45	11°R13	14♊16	22♊32	18°D29	19♊50	19♎47	n.a.	T 1
F 2	12 47 39	12°49'24	5♉23	25♈51	24° 8	16° 3	13°25	11♍42	11♐12	14°18	22°33	18♊30	19°47	19°53	n.a.	F 2
S 3	12 51 36	13°50'05	18°10	25°25	25°18	16°43	13°30	11°38	11°11	14°19	22°34	18°R30	19°44	20° 0	n.a.	S 3
S 4	12 55 32	14°50'45	1♒23	24°50	26°29	17°23	13°35	11°34	11°10	14°20	22°34	18°29	19°41	20° 7	n.a.	S 4
M 5	12 59 29	15°51'25	15° 5	24° 5	27°39	18° 3	13°41	11°30	11° 9	14°22	22°35	18°25	19°38	20°13	n.a.	M 5
T 6	13 3 25	16°52'03	29°17	23°12	28°49	18°43	13°47	11°27	11° 8	14°23	22°35	18°19	19°34	20°20	n.a.	T 6
W 7	13 7 22	17°52'41	13♓56	22°13	29°59	19°22	13°53	11°23	11° 7	14°24	22°36	18°11	19°31	20°27	n.a.	W 7
T 8	13 11 18	18°53'18	28°59	21° 9	1♊ 9	20° 2	13°59	11°20	11° 5	14°26	22°37	18° 2	19°28	20°34	n.a.	T 8
F 9	13 15 15	19°53'53	14♈16	20° 1	2°19	20°42	14° 5	11°17	11° 4	14°27	22°37	17°53	19°25	20°40	n.a.	F 9
S 10	13 19 11	20°54'28	29°35	18°53	3°29	21°22	14°12	11°14	11° 3	14°29	22°38	17°45	19°22	20°47	n.a.	S 10
S 11	13 23 8	21°55'01	14♉47	17°45	4°38	22° 2	14°18	11°10	11° 1	14°30	22°39	17°38	19°18	20°54	n.a.	S 11
M12	13 27 5	22°55'33	29°40	16°39	5°48	22°42	14°25	11° 7	11° 0	14°32	22°40	17°35	19°15	21° 0	n.a.	M12
T 13	13 31 1	23°56'03	14♊ 9	15°37	6°57	23°22	14°32	11° 4	10°59	14°33	22°40	17°D33	19°12	21° 7	n.a.	T 13
W14	13 34 58	24°56'32	28°10	14°40	8° 6	24° 3	14°39	11° 2	10°57	14°35	22°41	17°34	19° 9	21°14	n.a.	W14
T 15	13 38 54	25°56'59	11♋44	13°48	9°15	24°43	14°47	10°59	10°56	14°37	22°42	17°35	19° 6	21°21	n.a.	T 15
F 16	13 42 51	26°57'25	24°52	13° 3	10°24	25°23	14°54	10°56	10°54	14°38	22°43	17°R35	19° 3	21°27	n.a.	F 16
S 17	13 46 47	27°57'49	7♌38	12°25	11°32	26° 3	15° 2	10°54	10°52	14°40	22°44	17°35	18°59	21°34	n.a.	S 17
S 18	13 50 44	28°58'11	20° 6	11°54	12°41	26°43	15° 9	10°51	10°51	14°42	22°45	17°32	18°56	21°41	n.a.	S 18
M19	13 54 40	29°58'31	2♍20	11°31	13°49	27°23	15°17	10°49	10°49	14°43	22°45	17°28	18°53	21°47	n.a.	M19
T 20	13 58 37	0♉58'50	14°24	11°15	14°57	28° 3	15°25	10°46	10°47	14°45	22°46	17°21	18°50	21°54	n.a.	T 20
W21	14 2 33	1°59'07	26°22	11° 6	16° 5	28°43	15°33	10°44	10°45	14°47	22°47	17°13	18°47	22° 1	n.a.	W21
T 22	14 6 30	2°59'22	8♎15	11°D 3	17°12	29°23	15°42	10°42	10°44	14°49	22°48	17° 4	18°43	22° 7	n.a.	T 22
F 23	14 10 27	3°59'36	20° 6	11° 8	18°20	0♓ 3	15°50	10°40	10°42	14°50	22°49	16°56	18°40	22°14	n.a.	F 23
S 24	14 14 23	4°59'48	1♏58	11°18	19°27	0°43	15°59	10°38	10°40	14°52	22°50	16°48	18°37	22°21	n.a.	S 24
S 25	14 18 20	5°59'59	13°50	11°34	20°34	1°23	16° 8	10°37	10°38	14°54	22°51	16°42	18°34	22°27	n.a.	S 25
M26	14 22 16	7° 0'08	25°46	11°56	21°41	2° 3	16°16	10°35	10°36	14°56	22°52	16°37	18°31	22°34	n.a.	M26
T 27	14 26 13	8° 0'16	7♐47	12°23	22°47	2°43	16°25	10°33	10°34	14°58	22°53	16°35	18°28	22°41	n.a.	T 27
W28	14 30 9	9° 0'22	19°55	12°55	23°53	3°24	16°34	10°32	10°32	15° 0	22°54	16°D35	18°24	22°48	n.a.	W28
T 29	14 34 6	10° 0'27	2♑14	13°31	25° 0	4° 4	16°44	10°31	10°30	15° 2	22°55	16°36	18°21	22°54	n.a.	T 29
F 30	14 38 2	11♉ 0'31	14♑46	14♈11	26♊ 5	4♓44	16♋53	10♍29	10♐28	15♊ 4	22♊56	16♊37	18♊18	23♎ 1	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n36	23s14	0s24	12n22	2n38	18n35	0n24	16s39	0s44	21n59	0s24	7n56	0n59	21s23	0n22	20n42	1s26	6n48	16s 3	22n32	22n39	3s28		n.a.
F 2	4 59	24 24	1 29	12 29	2 51	18 56	0 28	16 28	0 45	21 58	0 24	7 58	0 59	21 22	0 22	20 42	1 26	6 48	16 2	22 32	22 38	3 31		n.a.
S 3	5 22	24 19	2 31	12 30	3 2	19 17	0 32	16 17	0 46	21 58	0 23	7 59	0 59	21 22	0 22	20 42	1 26	6 49	16 2	22 32	22 38	3 33		n.a.
S 4	5 45	22 53	3 28	12 26	3 12	19 38	0 37	16 6	0 46	21 58	0 23	8 1	0 59	21 22	0 22	20 42	1 26	6 49	16 2	22 32	22 38	3 36		n.a.
M 5	6 8	20 6	4 15	12 18	3 20	19 57	0 41	15 55	0 47	21 57	0 23	8 2	0 59	21 22	0 22	20 43	1 26	6 49	16 1	22 32	22 38	3 39		n.a.
T 6	6 31	16 2	4 48	12 4	3 26	20 17	0 45	15 43	0 48	21 57	0 23	8 3	0 59	21 22	0 22	20 43	1 26	6 50	16 1	22 31	22 37	3 42		n.a.
W 7	6 54	10 53	5 3	11 46	3 30	20 36	0 49	15 32	0 49	21 56	0 23	8 5	0 59	21 22	0 22	20 43	1 25	6 50	16 1	22 31	22 37	3 45		n.a.
T 8	7 16	4 59	4 59	11 23	3 31	20 54	0 53	15 21	0 50	21 56	0 23	8 6	0 59	21 22	0 22	20 43	1 25	6 50	16 0	22 30	22 37	3 48		n.a.
F 9	7 39	1n19	4 33	10 57	3 31	21 12	0 57	15 9	0 51	21 55	0 22	8 7	0 59	21 21	0 22	20 43	1 25	6 51	16 0	22 29	22 37	3 51		n.a.
S 10	8 1	7 35	3 48	10 29	3 27	21 30	1 2	14 57	0 52	21 55	0 22	8 9	0 59	21 21	0 22	20 44	1 25	6 51	16 0	22 28	22 36	3 54		n.a.
S 11	8 24	13 20	2 46	9 58	3 22	21 47	1 6	14 45	0 53	21 54	0 22	8 10	0 59	21 21	0 22	20 44	1 25	6 51	15 59	22 28	22 36	3 56		n.a.
M12	8 46	18 12	1 34	9 26	3 14	22 3	1 10	14 33	0 54	21 54	0 22	8 11	0 59	21 21	0 22	20 44	1 25	6 52	15 59	22 27	22 36	3 59		n.a.
T 13	9 8	21 48	0 18	8 54	3 5	22 19	1 14	14 21	0 55	21 53	0 22	8 12	0 59	21 21	0 22	20 44	1 25	6 52	15 59	22 27	22 36	4 2		n.a.
W14	9 30	23 58	0n57	8 22	2 55	22 35	1 19	14 9	0 55	21 53	0 22	8 13	0 59	21 20	0 22	20 44	1 25	6 52	15 59	22 27	22 35	4 5		n.a.
T 15	9 51	24 37	2 6	7 51	2 42	22 49	1 23	13 57	0 56	21 52	0 21	8 14	0 59	21 20	0 22	20 45	1 25	6 53	15 58	22 27	22 35	4 8		n.a.
F 16	10 13	23 51	3 7	7 22	2 29	23 4	1 27	13 45	0 57	21 51	0 21	8 15	0 59	21 20	0 22	20 45	1 25	6 53	15 58	22 27	22 35	4 11		n.a.
S 17	10 34	21 51	3 56	6 55	2 16	23 17	1 31	13 32	0 58	21 51	0 21	8 16	0 59	21 20	0 22	20 45	1 25	6 53	15 58	22 27	22 35	4 14		n.a.
S 18	10 55	18 51	4 33	6 30	2 1	23 31	1 36	13 20	0 59	21 50	0 21	8 17	0 59	21 19	0 22	20 45	1 25	6 54	15 57	22 27	22 34	4 17		n.a.
M19	11 16	15 5	4 57	6 7	1 47	23 43	1 40	13 7	1 0	21 49	0 21	8 18	0 59	21 19	0 22	20 46	1 25	6 54	15 57	22 27	22 34	4 19		n.a.
T 20	11 37	10 46	5 7	5 47	1 32	23 55	1 44	12 54	1 1	21 49	0 21	8 19	0 59	21 19	0 22	20 46	1 25	6 54	15 57	22 26	22 34	4 22		n.a.
W21	11 57	6 5	5 4	5 30	1 17	24 7	1 48	12 41	1 2	21 48	0 20	8 20	0 59	21 19	0 22	20 46	1 25	6 55	15 57	22 25	22 34	4 25		n.a.
T 22	12 18	1 12	4 47	5 16	1 3	24 17	1 53	12 29	1 3	21 47	0 20	8 20	0 59	21 18	0 22	20 46	1 25	6 55	15 56	22 25	22 33	4 28		n.a.
F 23	12 38	3s44	4 18	5 4	0 48	24 28	1 57	12 16	1 4	21 46	0 20	8 21	0 59	21 18	0 22	20 46	1 25	6 55	15 56	22 24	22 33	4 31		n.a.
S 24	12 58	8 32	3 38	4 55	0 34	24 38	2 1	12 3	1 5	21 45	0 20	8 22	0 59	21 18	0 22	20 47	1 25	6 56	15 56	22 23	22 33	4 34		n.a.
S 25	13 18	13 2	2 48	4 49	0 20	24 47	2 5	11 49	1 6	21 45	0 20	8 22	0 59	21 18	0 22	20 47	1 25	6 56	15 55	22 22	22 33	4 37		n.a.
M26	13 37	17 4	1 51	4 45	0 7	24 55	2 9	11 36	1 7	21 44	0 20	8 23	0 59	21 17	0 22	20 47	1 25	6 56	15 55	22 22	22 32	4 40		n.a.
T 27	13 56	20 27	0 48	4 43	0s 6	25 3	2 13	11 23	1 8	21 43	0 20	8 24	0 59	21 17	0 22	20 47	1 25	6 57	15 55	22 22	22 32	4 42		n.a.
W28	14 15	22 57	0s18	4 44	0 18	25 10	2 17	11 10	1 9	21 42	0 19	8 24	0 59	21 17	0 22	20 48	1 25	6 57	15 55	22 22	22 32	4 45		n.a.
T 29	14 34	24 25	1 24	4 47	0 30	25 17	2 21	10 56	1 10	21 41	0 19	8 25	0 59	21 17	0 22	20 48	1 25	6 57	15 54	22 22	22 32	4 48		n.a.
F 30	14n52	24s40	2s28	4n52	0s41	25n23	2n25	10s43	1s11	21n40	0s19	8n25	0n59	21s16	0n22	20n48	1s25	6n57	15s54	22n22	22n31	4s51		n.a.

Julian Day Number = 3669353.5, Delta T = 10h02m51s
Ecliptic obliquity = 23°01'34, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°38'57, Lahiri = 70°45'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5334

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 41 59	12♉ 0'33	27♋36	14♈55	27♊11	5♓24	17♋ 3	10°R28	10°R25	15♊ 6	22♊57	16♊39	18♊15	23♎ 8	n.a.	S 1
S 2	14 45 55	13° 0'34	10♒46	15°43	28°16	6° 4	17°12	10♍27	10♐23	15° 8	22°58	16°R40	18°12	23°14	n.a.	S 2
M 3	14 49 52	14° 0'33	24°20	16°34	29°22	6°44	17°22	10°26	10°21	15°10	22°59	16°39	18° 9	23°21	n.a.	M 3
T 4	14 53 49	15° 0'31	8♓19	17°29	0♋26	7°25	17°32	10°26	10°19	15°12	23° 1	16°37	18° 5	23°28	n.a.	T 4
W 5	14 57 45	16° 0'27	22°43	18°26	1°31	8° 5	17°42	10°25	10°17	15°14	23° 2	16°34	18° 2	23°34	n.a.	W 5
T 6	15 1 42	17° 0'22	7♈28	19°26	2°35	8°45	17°52	10°24	10°14	15°16	23° 3	16°30	17°59	23°41	n.a.	T 6
F 7	15 5 38	18° 0'15	22°30	20°29	3°39	9°25	18° 2	10°24	10°12	15°18	23° 4	16°26	17°56	23°48	n.a.	F 7
S 8	15 9 35	19° 0'07	7♉39	21°34	4°43	10° 5	18°12	10°24	10°10	15°20	23° 5	16°22	17°53	23°55	n.a.	S 8
S 9	15 13 31	19°59'58	22°46	22°41	5°47	10°45	18°23	10°23	10° 7	15°22	23° 6	16°20	17°49	24° 1	n.a.	S 9
M10	15 17 28	20°59'46	7♊41	23°51	6°50	11°26	18°33	10°23	10° 5	15°24	23° 8	16°18	17°46	24° 8	n.a.	M10
T 11	15 21 24	21°59'33	22°16	25° 2	7°53	12° 6	18°44	10°D23	10° 2	15°26	23° 9	16°D18	17°43	24°15	n.a.	T 11
W12	15 25 21	22°59'18	6♋27	26°16	8°55	12°46	18°54	10°23	10° 0	15°28	23°10	16°19	17°40	24°21	n.a.	W12
T 13	15 29 18	23°59'01	20°11	27°32	9°57	13°26	19° 5	10°23	9°58	15°30	23°11	16°20	17°37	24°28	n.a.	T 13
F 14	15 33 14	24°58'41	3♌28	28°49	10°59	14° 6	19°16	10°24	9°55	15°33	23°12	16°22	17°34	24°35	n.a.	F 14
S 15	15 37 11	25°58'20	16°20	0♉ 9	12° 0	14°47	19°27	10°24	9°53	15°35	23°14	16°23	17°30	24°41	n.a.	S 15
S 16	15 41 7	26°57'56	28°52	1°30	13° 2	15°27	19°38	10°25	9°50	15°37	23°15	16°R23	17°27	24°48	n.a.	S 16
M17	15 45 4	27°57'31	11♍ 7	2°52	14° 2	16° 7	19°49	10°25	9°48	15°39	23°16	16°23	17°24	24°55	n.a.	M17
T 18	15 49 0	28°57'03	23°10	4°16	15° 2	16°47	20° 1	10°26	9°45	15°41	23°17	16°21	17°21	25° 1	n.a.	T 18
W19	15 52 57	29°56'33	5♎ 5	5°42	16° 2	17°27	20°12	10°27	9°43	15°43	23°19	16°19	17°18	25° 8	n.a.	W19
T 20	15 56 53	0♊56'01	16°56	7°10	17° 2	18° 7	20°24	10°28	9°40	15°46	23°20	16°17	17°15	25°15	n.a.	T 20
F 21	16 0 50	1°55'27	28°46	8°38	18° 1	18°47	20°35	10°29	9°38	15°48	23°21	16°14	17°11	25°22	n.a.	F 21
S 22	16 4 47	2°54'51	10♏38	10° 9	18°59	19°28	20°47	10°30	9°35	15°50	23°22	16°12	17° 8	25°28	n.a.	S 22
S 23	16 8 43	3°54'13	22°36	11°41	19°57	20° 8	20°59	10°32	9°32	15°52	23°24	16°11	17° 5	25°35	n.a.	S 23
M24	16 12 40	4°53'34	4♐40	13°14	20°55	20°48	21°10	10°33	9°30	15°55	23°25	16°10	17° 2	25°42	n.a.	M24
T 25	16 16 36	5°52'52	16°52	14°49	21°52	21°28	21°22	10°35	9°27	15°57	23°26	16°D10	16°59	25°48	n.a.	T 25
W26	16 20 33	6°52'09	29°15	16°25	22°48	22° 8	21°34	10°36	9°25	15°59	23°28	16°10	16°55	25°55	n.a.	W26
T 27	16 24 29	7°51'24	11♑49	18° 3	23°44	22°48	21°46	10°38	9°22	16° 1	23°29	16°10	16°52	26° 2	n.a.	T 27
F 28	16 28 26	8°50'37	24°37	19°42	24°39	23°28	21°58	10°40	9°20	16° 4	23°30	16°11	16°49	26° 8	n.a.	F 28
S 29	16 32 22	9°49'49	7♒38	21°23	25°34	24° 9	22°10	10°42	9°17	16° 6	23°32	16°12	16°46	26°15	n.a.	S 29
S 30	16 36 19	10°48'59	20°56	23° 5	26°28	24°49	22°23	10°44	9°14	16° 8	23°33	16°12	16°43	26°22	n.a.	S 30
M31	16 40 16	11♊48'07	4♓31	24♉49	27♋22	25♓29	22♋35	10♍46	9♐12	16♊10	23♊34	16♊13	16♊40	26♎28	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n11	23s38	3s25	4n59	0s52	25n29	2n29	10s29	1s12	21n39	0s19	8n25	0n59	21s16	0n22	20n48	1s25	6n58	15s54	22n22	22n31	4s54		n.a.
S 2	15 28	21 18	4 14	5 8	1 2	25 34	2 33	10 16	1 13	21 38	0 19	8 26	0 59	21 16	0 22	20 49	1 25	6 58	15 54	22 22	22 31	4 57		n.a.
M 3	15 46	17 44	4 49	5 18	1 12	25 38	2 37	10 2	1 14	21 37	0 19	8 26	0 59	21 15	0 22	20 49	1 25	6 58	15 54	22 22	22 30	5 0		n.a.
T 4	16 4	13 6	5 9	5 30	1 21	25 42	2 41	9 48	1 15	21 36	0 19	8 26	0 59	21 15	0 22	20 49	1 25	6 59	15 53	22 22	22 30	5 3		n.a.
W 5	16 21	7 37	5 11	5 43	1 29	25 45	2 44	9 34	1 16	21 34	0 18	8 27	0 59	21 15	0 22	20 49	1 25	6 59	15 53	22 22	22 30	5 6		n.a.
T 6	16 37	1 34	4 52	5 58	1 38	25 48	2 48	9 20	1 17	21 33	0 18	8 27	0 59	21 14	0 22	20 50	1 25	6 59	15 53	22 21	22 30	5 8		n.a.
F 7	16 54	4n41	4 13	6 14	1 45	25 50	2 52	9 7	1 18	21 32	0 18	8 27	0 59	21 14	0 22	20 50	1 25	6 59	15 53	22 21	22 29	5 11		n.a.
S 8	17 10	10 43	3 16	6 32	1 52	25 52	2 55	8 53	1 19	21 31	0 18	8 27	0 59	21 14	0 22	20 50	1 25	7 0	15 53	22 21	22 29	5 14		n.a.
S 9	17 26	16 7	2 6	6 50	1 59	25 53	2 59	8 39	1 20	21 30	0 18	8 27	0 59	21 13	0 22	20 50	1 24	7 0	15 52	22 20	22 29	5 17		n.a.
M10	17 42	20 26	0 47	7 10	2 5	25 53	3 2	8 24	1 21	21 28	0 18	8 27	0 59	21 13	0 22	20 51	1 24	7 0	15 52	22 20	22 28	5 20		n.a.
T 11	17 57	23 21	0n33	7 30	2 10	25 53	3 5	8 10	1 22	21 27	0 18	8 27	0 59	21 13	0 22	20 51	1 24	7 0	15 52	22 20	22 28	5 23		n.a.
W12	18 12	24 41	1 49	7 52	2 15	25 52	3 9	7 56	1 23	21 26	0 17	8 27	0 59	21 12	0 22	20 51	1 24	7 1	15 52	22 20	22 28	5 26		n.a.
T 13	18 27	24 26	2 56	8 14	2 20	25 51	3 12	7 42	1 24	21 24	0 17	8 27	0 59	21 12	0 22	20 51	1 24	7 1	15 52	22 20	22 28	5 29		n.a.
F 14	18 41	22 48	3 51	8 37	2 24	25 49	3 15	7 28	1 25	21 23	0 17	8 27	0 59	21 12	0 22	20 51	1 24	7 1	15 51	22 20	22 27	5 31		n.a.
S 15	18 55	20 1	4 33	9 1	2 27	25 47	3 18	7 14	1 26	21 22	0 17	8 27	0 59	21 11	0 22	20 52	1 24	7 1	15 51	22 21	22 27	5 34		n.a.
S 16	19 9	16 23	5 1	9 26	2 30	25 44	3 21	6 59	1 27	21 20	0 17	8 27	0 59	21 11	0 22	20 52	1 24	7 1	15 51	22 21	22 27	5 37		n.a.
M17	19 22	12 8	5 14	9 51	2 33	25 40	3 23	6 45	1 28	21 19	0 17	8 26	0 59	21 11	0 22	20 52	1 24	7 2	15 51	22 21	22 26	5 40		n.a.
T 18	19 35	7 29	5 13	10 17	2 35	25 37	3 26	6 30	1 29	21 17	0 17	8 26	0 59	21 10	0 22	20 52	1 24	7 2	15 51	22 20	22 26	5 43		n.a.
W19	19 47	2 36	4 59	10 44	2 36	25 32	3 29	6 16	1 31	21 16	0 17	8 26	0 59	21 10	0 22	20 53	1 24	7 2	15 51	22 20	22 26	5 46		n.a.
T 20	20 0	2s20	4 32	11 11	2 37	25 27	3 31	6 2	1 32	21 14	0 16	8 25	0 59	21 9	0 22	20 53	1 24	7 2	15 50	22 20	22 26	5 49		n.a.
F 21	20 11	7 12	3 53	11 38	2 38	25 22	3 34	5 47	1 33	21 13	0 16	8 25	0 59	21 9	0 22	20 53	1 24	7 2	15 50	22 20	22 25	5 52		n.a.
S 22	20 23	11 50	3 4	12 6	2 38	25 16	3 36	5 33	1 34	21 11	0 16	8 24	0 58	21 9	0 22	20 53	1 24	7 3	15 50	22 20	22 25	5 55		n.a.
S 23	20 34	16 3	2 7	12 34	2 38	25 10	3 38	5 18	1 35	21 9	0 16	8 24	0 58	21 8	0 22	20 54	1 24	7 3	15 50	22 19	22 25	5 57		n.a.
M24	20 45	19 40	1 3	13 3	2 37	25 3	3 40	5 4	1 36	21 8	0 16	8 23	0 58	21 8	0 22	20 54	1 24	7 3	15 50	22 19	22 24	6 0		n.a.
T 25	20 55	22 27	0s 4	13 31	2 35	24 56	3 42	4 49	1 37	21 6	0 16	8 23	0 58	21 8	0 22	20 54	1 24	7 3	15 50	22 19	22 24	6 3		n.a.
W26	21 5	24 13	1 12	14 0	2 34	24 49	3 43	4 35	1 38	21 4	0 16	8 22	0 58	21 7	0 22	20 54	1 24	7 3	15 50	22 19	22 24	6 6		n.a.
T 27	21 14	24 48	2 18	14 29	2 31	24 41	3 45	4 20	1 39	21 3	0 16	8 21	0 58	21 7	0 22	20 55	1 24	7 4	15 50	22 19	22 23	6 9		n.a.
F 28	21 24	24 4	3 17	14 58	2 29	24 32	3 47	4 5	1 40	21 1	0 15	8 21	0 58	21 7	0 22	20 55	1 24	7 4	15 49	22 19	22 23	6 12		n.a.
S 29	21 32	22 3	4 8	15 27	2 25	24 24	3 48	3 51	1 42	20 59	0 15	8 20	0 58	21 6	0 22	20 55	1 24	7 4	15 49	22 19	22 23	6 15		n.a.
S 30	21 41	18 49	4 47	15 56	2 22	24 15	3 49	3 36	1 43	20 57	0 15	8 19	0 58	21 6	0 22	20 55	1 24	7 4	15 49	22 20	22 23	6 18		n.a.
M31	21n49	14s31	5s11	16n25	2s17	24n 5	3n50	3s22	1s44	20n55	0s15	8n18	0n58	21s 5	0n22	20n56	1s24	7n 4	15s49	22n20	22n22	6s20		n.a.

Julian Day Number = 3669383.5, Delta T = 10h02m53s
Ecliptic obliquity = 23°01'33, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°39'01, Lahiri = 70°46'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5334

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 44 12	12♊47'14	18♓24	26♉34	28♋15	26♓ 9	22♋47	10♍48	9°R 9	16♊13	23♊36	16°R13	16♊36	26♎35	n.a.	T 1
W 2	16 48 9	13°46'19	2♈34	28°21	29° 7	26°49	23° 0	10°51	9♐ 7	16°15	23°37	16♊13	16°33	26°42	n.a.	W 2
T 3	16 52 5	14°45'23	17° 0	0♊ 9	29°59	27°29	23°12	10°53	9° 4	16°17	23°38	16°12	16°30	26°49	n.a.	T 3
F 4	16 56 2	15°44'25	1♉38	1°59	0♌49	28° 9	23°25	10°56	9° 2	16°19	23°40	16°D12	16°27	26°55	n.a.	F 4
S 5	16 59 58	16°43'25	16°23	3°50	1°40	28°49	23°38	10°58	8°59	16°22	23°41	16°12	16°24	27° 2	n.a.	S 5
S 6	17 3 55	17°42'24	1♊ 9	5°43	2°29	29°29	23°50	11° 1	8°56	16°24	23°42	16°12	16°21	27° 9	n.a.	S 6
M 7	17 7 51	18°41'22	15°48	7°37	3°17	0♈ 9	24° 3	11° 4	8°54	16°26	23°44	16°R12	16°17	27°15	n.a.	M 7
T 8	17 11 48	19°40'17	0♋14	9°33	4° 5	0°49	24°16	11° 7	8°51	16°28	23°45	16°12	16°14	27°22	n.a.	T 8
W 9	17 15 45	20°39'11	14°22	11°30	4°52	1°29	24°29	11°10	8°49	16°31	23°47	16°12	16°11	27°29	n.a.	W 9
T 10	17 19 41	21°38'03	28° 7	13°29	5°38	2° 9	24°42	11°13	8°46	16°33	23°48	16°12	16° 8	27°35	n.a.	T 10
F 11	17 23 38	22°36'52	11♌28	15°30	6°23	2°49	24°55	11°16	8°44	16°35	23°49	16°11	16° 5	27°42	n.a.	F 11
S 12	17 27 34	23°35'40	24°26	17°32	7° 7	3°29	25° 8	11°20	8°41	16°38	23°51	16°10	16° 1	27°49	n.a.	S 12
S 13	17 31 31	24°34'25	7♍ 3	19°35	7°50	4° 9	25°21	11°23	8°39	16°40	23°52	16° 9	15°58	27°55	n.a.	S 13
M14	17 35 27	25°33'09	19°21	21°39	8°32	4°49	25°34	11°27	8°36	16°42	23°53	16° 9	15°55	28° 2	n.a.	M14
T 15	17 39 24	26°31'50	1♎26	23°45	9°13	5°29	25°47	11°30	8°34	16°44	23°55	16°D 9	15°52	28° 9	n.a.	T 15
W16	17 43 20	27°30'29	13°21	25°52	9°53	6° 8	26° 1	11°34	8°32	16°47	23°56	16° 9	15°49	28°16	n.a.	W16
T 17	17 47 17	28°29'07	25°12	28° 0	10°32	6°48	26°14	11°38	8°29	16°49	23°58	16°10	15°46	28°22	n.a.	T 17
F 18	17 51 14	29°27'42	7♏ 3	0♋ 9	11° 9	7°28	26°27	11°42	8°27	16°51	23°59	16°11	15°42	28°29	n.a.	F 18
S 19	17 55 10	0♋26'15	18°58	2°18	11°45	8° 8	26°41	11°46	8°25	16°53	24° 0	16°13	15°39	28°36	n.a.	S 19
S 20	17 59 7	1°24'47	1♐ 1	4°27	12°20	8°47	26°54	11°50	8°22	16°55	24° 2	16°14	15°36	28°42	n.a.	S 20
M21	18 3 3	2°23'17	13°14	6°37	12°54	9°27	27° 8	11°54	8°20	16°58	24° 3	16°R14	15°33	28°49	n.a.	M21
T 22	18 7 0	3°21'45	25°40	8°46	13°26	10° 7	27°21	11°58	8°18	17° 0	24° 4	16°14	15°30	28°56	n.a.	T 22
W23	18 10 56	4°20'11	8♑20	10°55	13°56	10°46	27°35	12° 3	8°15	17° 2	24° 6	16°13	15°27	29° 2	n.a.	W23
T 24	18 14 53	5°18'36	21°15	13° 3	14°25	11°26	27°48	12° 7	8°13	17° 4	24° 7	16°11	15°23	29° 9	n.a.	T 24
F 25	18 18 50	6°16'59	4♒25	15°10	14°53	12° 6	28° 2	12°12	8°11	17° 6	24° 8	16° 8	15°20	29°16	n.a.	F 25
S 26	18 22 46	7°15'21	17°49	17°16	15°19	12°45	28°15	12°16	8° 9	17° 9	24°10	16° 5	15°17	29°22	n.a.	S 26
S 27	18 26 43	8°13'41	1♓25	19°20	15°43	13°25	28°29	12°21	8° 7	17°11	24°11	16° 2	15°14	29°29	n.a.	S 27
M28	18 30 39	9°11'59	15°13	21°22	16° 5	14° 4	28°43	12°26	8° 5	17°13	24°12	16° 0	15°11	29°36	n.a.	M28
T 29	18 34 36	10°10'17	29°11	23°22	16°26	14°43	28°57	12°30	8° 3	17°15	24°14	15°58	15° 7	29°42	n.a.	T 29
W30	18 38 32	11♋ 8'33	13♈18	25♋20	16♌44	15♈23	29♋10	12♍35	8♐ 0	17♊17	24♊15	15°D58	15♊ 4	29♎49	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n56	9s23	5s17	16n54	2s13	23n56	3n51	3s 7	1s45	20n53	0s15	8n17	0n58	21s 5	0n22	20n56	1s24	7n 4	15s49	22n20	22n22	6s23		n.a.
W 2	22 4	3 40	5 5	17 22	2 8	23 45	3 51	2 52	1 46	20 52	0 15	8 17	0 58	21 5	0 22	20 56	1 24	7 4	15 49	22 20	22 22	6 26		n.a.
T 3	22 10	2n21	4 33	17 50	2 2	23 35	3 52	2 38	1 47	20 50	0 15	8 16	0 58	21 4	0 22	20 56	1 24	7 5	15 49	22 20	22 21	6 29		n.a.
F 4	22 17	8 21	3 43	18 18	1 56	23 24	3 52	2 23	1 48	20 48	0 15	8 15	0 58	21 4	0 22	20 56	1 24	7 5	15 49	22 20	22 21	6 32		n.a.
S 5	22 23	13 55	2 38	18 45	1 49	23 14	3 52	2 8	1 50	20 46	0 15	8 14	0 58	21 4	0 22	20 57	1 24	7 5	15 49	22 20	22 21	6 35		n.a.
S 6	22 28	18 41	1 23	19 12	1 43	23 2	3 52	1 54	1 51	20 44	0 14	8 13	0 58	21 3	0 22	20 57	1 24	7 5	15 49	22 20	22 20	6 38		n.a.
M 7	22 33	22 15	0 2	19 38	1 35	22 51	3 52	1 39	1 52	20 42	0 14	8 11	0 58	21 3	0 22	20 57	1 24	7 5	15 49	22 20	22 20	6 41		n.a.
T 8	22 38	24 19	1n17	20 3	1 27	22 39	3 52	1 25	1 53	20 39	0 14	8 10	0 58	21 2	0 22	20 57	1 24	7 5	15 49	22 20	22 20	6 44		n.a.
W 9	22 42	24 45	2 30	20 28	1 19	22 27	3 51	1 10	1 54	20 37	0 14	8 9	0 58	21 2	0 22	20 58	1 24	7 5	15 49	22 19	22 19	6 46		n.a.
T 10	22 46	23 39	3 32	20 51	1 11	22 15	3 50	0 56	1 55	20 35	0 14	8 8	0 58	21 2	0 22	20 58	1 24	7 5	15 49	22 19	22 19	6 49		n.a.
F 11	22 49	21 13	4 21	21 14	1 2	22 3	3 49	0 41	1 56	20 33	0 14	8 7	0 58	21 1	0 22	20 58	1 24	7 5	15 49	22 19	22 19	6 52		n.a.
S 12	22 52	17 47	4 55	21 35	0 53	21 51	3 48	0 27	1 58	20 31	0 14	8 5	0 58	21 1	0 22	20 58	1 24	7 5	15 49	22 19	22 18	6 55		n.a.
S 13	22 55	13 38	5 13	21 54	0 43	21 38	3 46	0 12	1 59	20 29	0 14	8 4	0 58	21 1	0 21	20 58	1 24	7 6	15 49	22 19	22 18	6 58		n.a.
M14	22 57	9 0	5 16	22 13	0 33	21 26	3 44	0n 2	2 0	20 26	0 14	8 3	0 58	21 0	0 21	20 59	1 24	7 6	15 49	22 19	22 18	7 1		n.a.
T 15	22 59	4 8	5 6	22 30	0 23	21 13	3 42	0 17	2 1	20 24	0 13	8 1	0 58	21 0	0 21	20 59	1 24	7 6	15 49	22 19	22 17	7 4		n.a.
W16	23 0	0s50	4 42	22 45	0 13	21 0	3 40	0 31	2 2	20 22	0 13	8 0	0 58	21 0	0 21	20 59	1 24	7 6	15 49	22 19	22 17	7 7		n.a.
T 17	23 1	5 45	4 6	22 58	0 3	20 47	3 38	0 46	2 3	20 19	0 13	7 59	0 58	20 59	0 21	20 59	1 24	7 6	15 49	22 19	22 17	7 9		n.a.
F 18	23 2	10 28	3 20	23 9	0n 8	20 34	3 35	1 0	2 5	20 17	0 13	7 57	0 58	20 59	0 21	20 59	1 24	7 6	15 49	22 19	22 16	7 12		n.a.
S 19	23 2	14 50	2 25	23 18	0 18	20 21	3 32	1 14	2 6	20 15	0 13	7 56	0 58	20 59	0 21	21 0	1 24	7 6	15 49	22 20	22 16	7 15		n.a.
S 20	23 1	18 39	1 23	23 25	0 28	20 8	3 28	1 29	2 7	20 12	0 13	7 54	0 58	20 58	0 21	21 0	1 24	7 6	15 49	22 20	22 16	7 18		n.a.
M21	23 0	21 43	0 17	23 30	0 38	19 55	3 25	1 43	2 8	20 10	0 13	7 52	0 58	20 58	0 21	21 0	1 24	7 6	15 49	22 20	22 15	7 21		n.a.
T 22	22 59	23 49	0s52	23 33	0 48	19 42	3 21	1 57	2 9	20 7	0 13	7 51	0 58	20 58	0 21	21 0	1 24	7 6	15 49	22 20	22 15	7 24		n.a.
W23	22 57	24 45	1 59	23 33	0 58	19 30	3 16	2 11	2 11	20 5	0 13	7 49	0 58	20 57	0 21	21 0	1 24	7 6	15 49	22 20	22 15	7 27		n.a.
T 24	22 55	24 22	3 1	23 31	1 8	19 17	3 12	2 25	2 12	20 2	0 13	7 47	0 58	20 57	0 21	21 1	1 24	7 6	15 49	22 19	22 14	7 30		n.a.
F 25	22 53	22 38	3 55	23 27	1 16	19 4	3 7	2 39	2 13	20 0	0 12	7 46	0 58	20 57	0 21	21 1	1 24	7 6	15 49	22 19	22 14	7 32		n.a.
S 26	22 50	19 38	4 37	23 20	1 25	18 51	3 1	2 53	2 14	19 57	0 12	7 44	0 58	20 56	0 21	21 1	1 24	7 6	15 49	22 19	22 14	7 35		n.a.
S 27	22 47	15 32	5 4	23 11	1 33	18 39	2 56	3 7	2 15	19 55	0 12	7 42	0 58	20 56	0 21	21 1	1 24	7 6	15 49	22 19	22 13	7 38		n.a.
M28	22 43	10 34	5 14	23 0	1 40	18 26	2 49	3 21	2 16	19 52	0 12	7 40	0 58	20 56	0 21	21 1	1 24	7 6	15 49	22 18	22 13	7 41		n.a.
T 29	22 39	5 1	5 6	22 47	1 46	18 14	2 43	3 35	2 18	19 49	0 12	7 39	0 58	20 55	0 21	21 2	1 24	7 6	15 49	22 18	22 13	7 44		n.a.
W30	22n34	0n51	4s39	22n33	1n52	18n 2	2n36	3n49	2s19	19n47	0s12	7n37	0n58	20s55	0n21	21n 2	1s24	7n 6	15s49	22n18	22n12	7s47		n.a.

Julian Day Number = 3669414.5, Delta T = 10h02m55s
Ecliptic obliquity = 23°01'33, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°39'05, Lahiri = 70°46'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5334

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 42 29	12♋ 6'47	27♈31	27♋14	17♌ 1	16♈ 2	29♋24	12♍40	7°R58	17♊19	24♊16	15♊59	15♊ 1	29♎56	n.a.	T 1
F 2	18 46 25	13° 5'01	11♉48	29° 6	17°16	16°41	29°38	12°45	7♐57	17°21	24°18	16° 0	14°58	0♏ 2	n.a.	F 2
S 3	18 50 22	14° 3'13	26° 8	0♌56	17°29	17°21	29°52	12°50	7°55	17°23	24°19	16° 1	14°55	0° 9	n.a.	S 3
S 4	18 54 19	15° 1'25	10♊26	2°42	17°39	18° 0	0♌ 6	12°56	7°53	17°26	24°20	16°R 2	14°52	0°16	n.a.	S 4
M 5	18 58 15	15°59'35	24°40	4°24	17°48	18°39	0°20	13° 1	7°51	17°28	24°22	16° 2	14°48	0°23	n.a.	M 5
T 6	19 2 12	16°57'43	8♋44	6° 4	17°54	19°18	0°33	13° 6	7°49	17°30	24°23	16° 1	14°45	0°29	n.a.	T 6
W 7	19 6 8	17°55'50	22°35	7°40	17°58	19°57	0°47	13°12	7°47	17°32	24°24	15°57	14°42	0°36	n.a.	W 7
T 8	19 10 5	18°53'56	6♌10	9°13	17°R59	20°36	1° 1	13°17	7°45	17°34	24°26	15°53	14°39	0°43	n.a.	T 8
F 9	19 14 1	19°52'00	19°25	10°42	17°59	21°15	1°15	13°23	7°44	17°36	24°27	15°47	14°36	0°49	n.a.	F 9
S 10	19 17 58	20°50'03	2♍21	12° 8	17°56	21°54	1°29	13°28	7°42	17°38	24°28	15°42	14°33	0°56	n.a.	S 10
S 11	19 21 55	21°48'03	14°58	13°30	17°50	22°32	1°43	13°34	7°40	17°40	24°29	15°37	14°29	1° 3	n.a.	S 11
M12	19 25 51	22°46'03	27°17	14°49	17°42	23°11	1°57	13°40	7°39	17°42	24°31	15°32	14°26	1° 9	n.a.	M12
T 13	19 29 48	23°44'00	9♎23	16° 4	17°32	23°50	2°11	13°46	7°37	17°43	24°32	15°30	14°23	1°16	n.a.	T 13
W14	19 33 44	24°41'56	21°19	17°15	17°19	24°28	2°25	13°52	7°36	17°45	24°33	15°D28	14°20	1°23	n.a.	W14
T 15	19 37 41	25°39'51	3♏10	18°22	17° 4	25° 7	2°39	13°58	7°34	17°47	24°34	15°29	14°17	1°29	n.a.	T 15
F 16	19 41 37	26°37'44	15° 1	19°25	16°46	25°45	2°53	14° 4	7°33	17°49	24°35	15°30	14°13	1°36	n.a.	F 16
S 17	19 45 34	27°35'36	26°57	20°25	16°26	26°24	3° 8	14°10	7°32	17°51	24°37	15°31	14°10	1°43	n.a.	S 17
S 18	19 49 30	28°33'26	9♐ 4	21°21	16° 4	27° 2	3°22	14°16	7°30	17°53	24°38	15°32	14° 7	1°49	n.a.	S 18
M19	19 53 27	29°31'15	21°24	22°12	15°39	27°40	3°36	14°22	7°29	17°55	24°39	15°R33	14° 4	1°56	n.a.	M19
T 20	19 57 24	0♌29'02	4♑ 1	22°59	15°13	28°18	3°50	14°28	7°28	17°56	24°40	15°31	14° 1	2° 3	n.a.	T 20
W21	20 1 20	1°26'48	16°57	23°42	14°44	28°56	4° 4	14°34	7°27	17°58	24°41	15°27	13°58	2° 9	n.a.	W21
T 22	20 5 17	2°24'33	0♒13	24°21	14°14	29°34	4°18	14°41	7°25	18° 0	24°42	15°22	13°54	2°16	n.a.	T 22
F 23	20 9 13	3°22'17	13°48	24°56	13°42	0♉12	4°32	14°47	7°24	18° 2	24°43	15°14	13°51	2°23	n.a.	F 23
S 24	20 13 10	4°20'00	27°38	25°26	13° 9	0°49	4°46	14°54	7°23	18° 3	24°45	15° 7	13°48	2°29	n.a.	S 24
S 25	20 17 6	5°17'42	11♓41	25°51	12°34	1°27	5° 0	15° 0	7°22	18° 5	24°46	14°59	13°45	2°36	n.a.	S 25
M26	20 21 3	6°15'23	25°51	26°12	11°58	2° 5	5°14	15° 7	7°21	18° 7	24°47	14°52	13°42	2°43	n.a.	M26
T 27	20 25 0	7°13'03	10♈ 5	26°29	11°22	2°42	5°28	15°13	7°20	18° 8	24°48	14°47	13°39	2°50	n.a.	T 27
W28	20 28 56	8°10'42	24°19	26°41	10°45	3°19	5°42	15°20	7°20	18°10	24°49	14°44	13°35	2°56	n.a.	W28
T 29	20 32 53	9° 8'21	8♉31	26°48	10° 7	3°57	5°56	15°27	7°19	18°12	24°50	14°D44	13°32	3° 3	n.a.	T 29
F 30	20 36 49	10° 5'59	22°38	26°R51	9°30	4°34	6°10	15°33	7°18	18°13	24°51	14°44	13°29	3°10	n.a.	F 30
S 31	20 40 46	11♌ 3'36	6♊39	26♌49	8♌52	5♉11	6♌24	15♍40	7♐17	18♊15	24♊52	14♊45	13♊26	3♏16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n29	6n44	3s56	22n16	1n57	17n50	2n29	4n 2	2s20	19n44	0s12	7n35	0n58	20s55	0n21	21n 2	1s24	7n 6	15s49	22n18	22n12	7s50		n.a.
F 2	22 24	12 18	2 57	21 58	2 1	17 39	2 22	4 16	2 21	19 41	0 12	7 33	0 58	20 54	0 21	21 2	1 24	7 6	15 49	22 18	22 12	7 53		n.a.
S 3	22 18	17 13	1 47	21 38	2 5	17 27	2 14	4 30	2 22	19 38	0 12	7 31	0 58	20 54	0 21	21 2	1 25	7 6	15 49	22 18	22 11	7 55		n.a.
S 4	22 12	21 7	0 31	21 17	2 7	17 16	2 5	4 43	2 24	19 36	0 12	7 29	0 58	20 54	0 21	21 2	1 25	7 6	15 49	22 19	22 11	7 58		n.a.
M 5	22 5	23 42	0n47	20 55	2 9	17 5	1 56	4 57	2 25	19 33	0 11	7 27	0 58	20 54	0 21	21 3	1 25	7 6	15 50	22 19	22 11	8 1		n.a.
T 6	21 58	24 45	2 1	20 31	2 9	16 54	1 47	5 10	2 26	19 30	0 11	7 25	0 58	20 53	0 21	21 3	1 25	7 6	15 50	22 18	22 10	8 4		n.a.
W 7	21 51	24 14	3 7	20 7	2 9	16 44	1 38	5 23	2 27	19 27	0 11	7 23	0 58	20 53	0 21	21 3	1 25	7 6	15 50	22 18	22 10	8 7		n.a.
T 8	21 43	22 17	4 0	19 42	2 8	16 34	1 27	5 37	2 28	19 24	0 11	7 21	0 58	20 53	0 21	21 3	1 25	7 6	15 50	22 18	22 10	8 10		n.a.
F 9	21 35	19 10	4 39	19 16	2 6	16 24	1 17	5 50	2 30	19 21	0 11	7 19	0 58	20 53	0 21	21 3	1 25	7 6	15 50	22 17	22 9	8 13		n.a.
S 10	21 27	15 11	5 3	18 50	2 3	16 15	1 6	6 3	2 31	19 18	0 11	7 17	0 58	20 52	0 21	21 3	1 25	7 5	15 50	22 16	22 9	8 15		n.a.
S 11	21 18	10 37	5 11	18 23	1 59	16 6	0 55	6 16	2 32	19 15	0 11	7 15	0 58	20 52	0 21	21 4	1 25	7 5	15 50	22 16	22 9	8 18		n.a.
M12	21 9	5 44	5 5	17 56	1 55	15 57	0 43	6 29	2 33	19 12	0 11	7 12	0 58	20 52	0 21	21 4	1 25	7 5	15 50	22 15	22 8	8 21		n.a.
T 13	20 59	0 43	4 45	17 29	1 49	15 48	0 31	6 42	2 34	19 9	0 11	7 10	0 58	20 52	0 21	21 4	1 25	7 5	15 50	22 15	22 8	8 24		n.a.
W14	20 49	4s15	4 13	17 2	1 43	15 40	0 18	6 54	2 35	19 6	0 11	7 8	0 58	20 51	0 21	21 4	1 25	7 5	15 51	22 15	22 7	8 27		n.a.
T 15	20 39	9 3	3 30	16 34	1 35	15 33	0 6	7 7	2 37	19 3	0 11	7 6	0 58	20 51	0 21	21 4	1 25	7 5	15 51	22 15	22 7	8 30		n.a.
F 16	20 28	13 32	2 38	16 7	1 27	15 25	0s 8	7 20	2 38	19 0	0 10	7 3	0 58	20 51	0 21	21 4	1 25	7 5	15 51	22 15	22 7	8 33		n.a.
S 17	20 17	17 32	1 39	15 40	1 18	15 18	0 21	7 32	2 39	18 57	0 10	7 1	0 58	20 51	0 21	21 4	1 25	7 5	15 51	22 15	22 6	8 35		n.a.
S 18	20 6	20 51	0 35	15 13	1 8	15 12	0 35	7 44	2 40	18 54	0 10	6 59	0 58	20 51	0 21	21 5	1 25	7 5	15 51	22 15	22 6	8 38		n.a.
M19	19 54	23 17	0s32	14 47	0 58	15 5	0 49	7 57	2 41	18 51	0 10	6 56	0 58	20 50	0 21	21 5	1 25	7 5	15 51	22 15	22 6	8 41		n.a.
T 20	19 42	24 36	1 38	14 21	0 46	14 59	1 3	8 9	2 43	18 48	0 10	6 54	0 58	20 50	0 21	21 5	1 25	7 4	15 52	22 15	22 5	8 44		n.a.
W21	19 30	24 38	2 41	13 55	0 34	14 54	1 17	8 21	2 44	18 45	0 10	6 52	0 58	20 50	0 21	21 5	1 25	7 4	15 52	22 15	22 5	8 47		n.a.
T 22	19 17	23 18	3 37	13 30	0 21	14 48	1 32	8 33	2 45	18 42	0 10	6 49	0 58	20 50	0 21	21 5	1 25	7 4	15 52	22 14	22 5	8 50		n.a.
F 23	19 4	20 35	4 22	13 6	0 7	14 44	1 46	8 45	2 46	18 38	0 10	6 47	0 58	20 50	0 21	21 5	1 25	7 4	15 52	22 13	22 4	8 53		n.a.
S 24	18 51	16 40	4 53	12 43	0s 7	14 39	2 1	8 57	2 47	18 35	0 10	6 44	0 58	20 50	0 21	21 5	1 25	7 4	15 52	22 13	22 4	8 55		n.a.
S 25	18 37	11 47	5 6	12 20	0 22	14 35	2 15	9 8	2 48	18 32	0 10	6 42	0 58	20 50	0 21	21 5	1 25	7 4	15 52	22 12	22 3	8 58		n.a.
M26	18 23	6 14	5 1	11 59	0 37	14 30	2 30	9 20	2 49	18 29	0 10	6 39	0 58	20 49	0 21	21 5	1 25	7 4	15 53	22 11	22 3	9 1		n.a.
T 27	18 9	0 20	4 38	11 38	0 53	14 27	2 44	9 31	2 51	18 25	0 10	6 37	0 58	20 49	0 21	21 6	1 25	7 3	15 53	22 11	22 3	9 4		n.a.
W28	17 54	5n35	3 57	11 19	1 10	14 23	2 58	9 43	2 52	18 22	0 9	6 34	0 58	20 49	0 20	21 6	1 25	7 3	15 53	22 10	22 2	9 7		n.a.
T 29	17 40	11 13	3 2	11 1	1 26	14 20	3 11	9 54	2 53	18 19	0 9	6 32	0 58	20 49	0 20	21 6	1 25	7 3	15 53	22 10	22 2	9 10		n.a.
F 30	17 25	16 15	1 56	10 44	1 43	14 17	3 25	10 5	2 54	18 15	0 9	6 29	0 58	20 49	0 20	21 6	1 25	7 3	15 53	22 10	22 1	9 13		n.a.
S 31	17n 9	20n20	0s43	10n28	2s 1	14n14	3s37	10n16	2s55	18n12	0s 9	6n27	0n58	20s49	0n20	21n 6	1s25	7n 3	15s54	22n10	22n 1	9s15		n.a.

Julian Day Number = 3669444.5, Delta T = 10h02m57s
Ecliptic obliquity = 23°01'33, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°39'10, Lahiri = 70°46'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5334

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 44 42	12♌ 1'14	20♊35	26°R42	8°R15	5♉48	6♌38	15♍47	7°R17	18♊16	24♊53	14°R45	13♊23	3♏23	n.a.	S 1
M 2	20 48 39	12°58'50	4♋22	26♌32	7♌39	6°24	6°52	15°54	7♐16	18°18	24°54	14♊43	13°19	3°30	n.a.	M 2
T 3	20 52 35	13°56'26	18° 1	26°17	7° 3	7° 1	7° 6	16° 1	7°15	18°19	24°55	14°39	13°16	3°36	n.a.	T 3
W 4	20 56 32	14°54'01	1♌29	25°59	6°28	7°37	7°20	16° 8	7°15	18°21	24°56	14°33	13°13	3°43	n.a.	W 4
T 5	21 0 29	15°51'35	14°44	25°37	5°55	8°14	7°34	16°15	7°14	18°22	24°57	14°24	13°10	3°50	n.a.	T 5
F 6	21 4 25	16°49'09	27°45	25°11	5°23	8°50	7°48	16°22	7°14	18°24	24°58	14°13	13° 7	3°56	n.a.	F 6
S 7	21 8 22	17°46'42	10♍31	24°43	4°53	9°26	8° 2	16°29	7°14	18°25	24°59	14° 2	13° 4	4° 3	n.a.	S 7
S 8	21 12 18	18°44'14	23° 1	24°13	4°24	10° 2	8°16	16°36	7°13	18°26	25° 0	13°52	13° 0	4°10	n.a.	S 8
M 9	21 16 15	19°41'45	5♎16	23°41	3°58	10°37	8°30	16°43	7°13	18°28	25° 0	13°42	12°57	4°16	n.a.	M 9
T 10	21 20 11	20°39'15	17°20	23° 7	3°33	11°13	8°44	16°50	7°13	18°29	25° 1	13°35	12°54	4°23	n.a.	T 10
W11	21 24 8	21°36'44	29°14	22°33	3°11	11°48	8°58	16°58	7°13	18°30	25° 2	13°31	12°51	4°30	n.a.	W11
T 12	21 28 4	22°34'13	11♏ 4	21°58	2°50	12°23	9°12	17° 5	7°13	18°31	25° 3	13°28	12°48	4°36	n.a.	T 12
F 13	21 32 1	23°31'41	22°54	21°24	2°32	12°58	9°26	17°12	7°D13	18°33	25° 4	13°D28	12°45	4°43	n.a.	F 13
S 14	21 35 58	24°29'08	4♐50	20°51	2°17	13°33	9°40	17°20	7°13	18°34	25° 4	13°28	12°41	4°50	n.a.	S 14
S 15	21 39 54	25°26'34	16°57	20°19	2° 3	14° 8	9°53	17°27	7°13	18°35	25° 5	13°R28	12°38	4°56	n.a.	S 15
M16	21 43 51	26°24'00	29°19	19°50	1°52	14°42	10° 7	17°34	7°13	18°36	25° 6	13°27	12°35	5° 3	n.a.	M16
T 17	21 47 47	27°21'25	12♑ 2	19°23	1°44	15°17	10°21	17°42	7°13	18°37	25° 7	13°24	12°32	5°10	n.a.	T 17
W18	21 51 44	28°18'49	25° 9	18°59	1°38	15°51	10°34	17°49	7°13	18°38	25° 7	13°19	12°29	5°16	n.a.	W18
T 19	21 55 40	29°16'13	8♒40	18°39	1°34	16°25	10°48	17°57	7°14	18°39	25° 8	13°11	12°25	5°23	n.a.	T 19
F 20	21 59 37	0♍13'37	22°35	18°23	1°D33	16°58	11° 2	18° 4	7°14	18°40	25° 9	13° 1	12°22	5°30	n.a.	F 20
S 21	22 3 34	1°10'59	6♓49	18°11	1°34	17°32	11°15	18°11	7°14	18°41	25°10	12°50	12°19	5°36	n.a.	S 21
S 22	22 7 30	2° 8'22	21°19	18° 3	1°37	18° 5	11°29	18°19	7°15	18°42	25°10	12°39	12°16	5°43	n.a.	S 22
M23	22 11 27	3° 5'44	5♈55	18°D 0	1°42	18°38	11°42	18°26	7°15	18°43	25°11	12°29	12°13	5°50	n.a.	M23
T 24	22 15 23	4° 3'07	20°32	18° 2	1°50	19°11	11°56	18°34	7°16	18°44	25°11	12°22	12°10	5°56	n.a.	T 24
W25	22 19 20	5° 0'29	5♉ 3	18° 8	2° 0	19°43	12° 9	18°42	7°17	18°45	25°12	12°17	12° 6	6° 3	n.a.	W25
T 26	22 23 16	5°57'52	19°24	18°20	2°12	20°16	12°23	18°49	7°17	18°46	25°13	12°14	12° 3	6°10	n.a.	T 26
F 27	22 27 13	6°55'14	3♊32	18°37	2°26	20°48	12°36	18°57	7°18	18°46	25°13	12°14	12° 0	6°16	n.a.	F 27
S 28	22 31 9	7°52'37	17°27	18°59	2°42	21°19	12°50	19° 4	7°19	18°47	25°14	12°14	11°57	6°23	n.a.	S 28
S 29	22 35 6	8°50'01	1♋ 8	19°26	2°59	21°51	13° 3	19°12	7°19	18°48	25°14	12°13	11°54	6°30	n.a.	S 29
M30	22 39 3	9°47'24	14°37	19°58	3°19	22°22	13°16	19°20	7°20	18°49	25°15	12°10	11°51	6°36	n.a.	M30
T 31	22 42 59	10♍44'48	27♋55	20♌35	3♌41	22♉53	13♌29	19♍27	7♐21	18♊49	25♊15	12♊ 5	11♊47	6♏43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n54	23n13	0n31	10n14	2s18	14n11	3s50	10n27	2s56	18n 9	0s 9	6n24	0n58	20s49	0n20	21n 6	1s25	7n 3	15s54	22n10	22n 1	9s18		n.a.
M 2	16 38	24 40	1 43	10 2	2 35	14 8	4 2	10 38	2 57	18 5	0 9	6 22	0 58	20 49	0 20	21 6	1 25	7 2	15 54	22 10	22 0	9 21		n.a.
T 3	16 22	24 37	2 48	9 50	2 52	14 6	4 13	10 48	2 58	18 2	0 9	6 19	0 58	20 49	0 20	21 6	1 25	7 2	15 54	22 10	22 0	9 24		n.a.
W 4	16 5	23 6	3 43	9 41	3 8	14 4	4 24	10 59	2 59	17 59	0 9	6 16	0 58	20 49	0 20	21 6	1 25	7 2	15 55	22 9	22 0	9 27		n.a.
T 5	15 48	20 21	4 24	9 33	3 24	14 2	4 34	11 9	3 0	17 55	0 9	6 14	0 58	20 49	0 20	21 6	1 26	7 2	15 55	22 8	21 59	9 30		n.a.
F 6	15 32	16 36	4 51	9 27	3 40	14 0	4 44	11 19	3 1	17 52	0 9	6 11	0 58	20 49	0 20	21 6	1 26	7 2	15 55	22 7	21 59	9 32		n.a.
S 7	15 14	12 11	5 3	9 22	3 54	13 58	4 53	11 30	3 3	17 48	0 9	6 8	0 58	20 49	0 20	21 7	1 26	7 1	15 55	22 5	21 58	9 35		n.a.
S 8	14 57	7 19	4 59	9 19	4 8	13 57	5 1	11 40	3 4	17 45	0 8	6 6	0 58	20 49	0 20	21 7	1 26	7 1	15 55	22 4	21 58	9 38		n.a.
M 9	14 39	2 16	4 42	9 17	4 20	13 55	5 9	11 49	3 5	17 41	0 8	6 3	0 58	20 48	0 20	21 7	1 26	7 1	15 56	22 3	21 58	9 41		n.a.
T 10	14 22	2s47	4 13	9 17	4 32	13 54	5 16	11 59	3 6	17 38	0 8	6 0	0 58	20 48	0 20	21 7	1 26	7 1	15 56	22 2	21 57	9 44		n.a.
W11	14 3	7 41	3 33	9 19	4 42	13 52	5 22	12 9	3 7	17 34	0 8	5 57	0 58	20 48	0 20	21 7	1 26	7 0	15 56	22 2	21 57	9 47		n.a.
T 12	13 45	12 18	2 43	9 21	4 50	13 51	5 28	12 18	3 8	17 31	0 8	5 55	0 58	20 49	0 20	21 7	1 26	7 0	15 56	22 1	21 56	9 50		n.a.
F 13	13 27	16 27	1 47	9 25	4 57	13 50	5 33	12 28	3 9	17 27	0 8	5 52	0 58	20 49	0 20	21 7	1 26	7 0	15 57	22 1	21 56	9 52		n.a.
S 14	13 8	19 59	0 46	9 30	5 3	13 49	5 38	12 37	3 10	17 24	0 8	5 49	0 58	20 49	0 20	21 7	1 26	7 0	15 57	22 1	21 56	9 55		n.a.
S 15	12 49	22 42	0s18	9 36	5 7	13 48	5 42	12 46	3 11	17 20	0 8	5 46	0 58	20 49	0 20	21 7	1 26	7 0	15 57	22 1	21 55	9 58		n.a.
M16	12 30	24 25	1 23	9 43	5 9	13 47	5 45	12 55	3 12	17 17	0 8	5 44	0 58	20 49	0 20	21 7	1 26	6 59	15 58	22 1	21 55	10 1		n.a.
T 17	12 11	24 54	2 25	9 50	5 10	13 46	5 48	13 4	3 13	17 13	0 8	5 41	0 58	20 49	0 20	21 7	1 26	6 59	15 58	22 1	21 54	10 4		n.a.
W18	11 51	24 3	3 22	9 58	5 9	13 45	5 50	13 12	3 13	17 10	0 8	5 38	0 58	20 49	0 20	21 7	1 26	6 59	15 58	22 0	21 54	10 6		n.a.
T 19	11 32	21 47	4 9	10 6	5 6	13 44	5 52	13 21	3 14	17 6	0 8	5 35	0 58	20 49	0 20	21 7	1 26	6 59	15 58	21 59	21 54	10 9		n.a.
F 20	11 12	18 12	4 42	10 15	5 2	13 43	5 53	13 29	3 15	17 2	0 8	5 32	0 58	20 49	0 20	21 7	1 26	6 58	15 59	21 58	21 53	10 12		n.a.
S 21	10 52	13 30	4 59	10 24	4 57	13 42	5 54	13 37	3 16	16 59	0 7	5 29	0 58	20 49	0 20	21 7	1 26	6 58	15 59	21 57	21 53	10 15		n.a.
S 22	10 32	7 57	4 58	10 32	4 51	13 41	5 54	13 46	3 17	16 55	0 7	5 27	0 59	20 49	0 20	21 7	1 26	6 58	15 59	21 55	21 52	10 18		n.a.
M23	10 12	1 56	4 36	10 40	4 43	13 40	5 54	13 54	3 18	16 52	0 7	5 24	0 59	20 49	0 20	21 7	1 26	6 58	15 59	21 54	21 52	10 21		n.a.
T 24	9 51	4n13	3 57	10 48	4 34	13 39	5 54	14 1	3 19	16 48	0 7	5 21	0 59	20 49	0 20	21 7	1 26	6 57	16 0	21 53	21 52	10 23		n.a.
W25	9 31	10 6	3 3	10 56	4 24	13 38	5 53	14 9	3 20	16 44	0 7	5 18	0 59	20 49	0 20	21 7	1 26	6 57	16 0	21 53	21 51	10 26		n.a.
T 26	9 10	15 23	1 58	11 2	4 14	13 36	5 52	14 17	3 20	16 41	0 7	5 15	0 59	20 50	0 20	21 7	1 26	6 57	16 0	21 52	21 51	10 29		n.a.
F 27	8 49	19 45	0 46	11 8	4 2	13 35	5 50	14 24	3 21	16 37	0 7	5 12	0 59	20 50	0 20	21 7	1 27	6 56	16 1	21 52	21 50	10 32		n.a.
S 28	8 28	22 54	0n28	11 14	3 50	13 33	5 48	14 31	3 22	16 34	0 7	5 9	0 59	20 50	0 20	21 7	1 27	6 56	16 1	21 52	21 50	10 35		n.a.
S 29	8 7	24 40	1 38	11 18	3 37	13 32	5 46	14 39	3 23	16 30	0 7	5 7	0 59	20 50	0 20	21 7	1 27	6 56	16 1	21 52	21 50	10 38		n.a.
M30	7 46	24 56	2 42	11 21	3 24	13 30	5 44	14 46	3 24	16 26	0 7	5 4	0 59	20 50	0 20	21 7	1 27	6 56	16 1	21 52	21 49	10 40		n.a.
T 31	7n25	23n45	3n36	11n22	3s10	13n27	5s41	14n52	3s24	16n23	0s 7	5n 1	0n59	20s50	0n20	21n 7	1s27	6n55	16s 2	21n51	21n49	10s43		n.a.

Julian Day Number = 3669475.5, Delta T = 10h02m59s
Ecliptic obliquity = 23°01'34, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°39'14, Lahiri = 70°46'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5334 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 46 56	11♍42'12	11♌ 0	21♌18	4♌ 4	23♉24	13♌43	19♍35	7♐22	18♊50	25♊16	11°R57	11♊44	6♏50	n.a.	W 1
T 2	22 50 52	12°39'35	23°54	22° 5	4°29	23°54	13°56	19°43	7°23	18°50	25°16	11♊46	11°41	6°56	n.a.	T 2
F 3	22 54 49	13°37'00	6♍37	22°57	4°55	24°24	14° 9	19°50	7°24	18°51	25°17	11°34	11°38	7° 3	n.a.	F 3
S 4	22 58 45	14°34'24	19° 7	23°54	5°23	24°54	14°22	19°58	7°25	18°52	25°17	11°20	11°35	7°10	n.a.	S 4
S 5	23 2 42	15°31'48	1♎26	24°56	5°53	25°23	14°35	20° 6	7°27	18°52	25°17	11° 7	11°31	7°16	n.a.	S 5
M 6	23 6 38	16°29'12	13°34	26° 3	6°23	25°52	14°48	20°13	7°28	18°52	25°18	10°56	11°28	7°23	n.a.	M 6
T 7	23 10 35	17°26'36	25°32	27°14	6°56	26°21	15° 1	20°21	7°29	18°53	25°18	10°47	11°25	7°30	n.a.	T 7
W 8	23 14 32	18°24'01	7♏23	28°30	7°29	26°49	15°13	20°29	7°30	18°53	25°18	10°40	11°22	7°36	n.a.	W 8
T 9	23 18 28	19°21'25	19°11	29°50	8° 4	27°17	15°26	20°37	7°32	18°54	25°19	10°37	11°19	7°43	n.a.	T 9
F 10	23 22 25	20°18'50	1♐ 0	1♍15	8°40	27°44	15°39	20°44	7°33	18°54	25°19	10°35	11°16	7°50	n.a.	F 10
S 11	23 26 21	21°16'14	12°54	2°44	9°18	28°11	15°51	20°52	7°35	18°54	25°19	10°D35	11°12	7°56	n.a.	S 11
S 12	23 30 18	22°13'39	24°59	4°18	9°56	28°38	16° 4	21° 0	7°36	18°55	25°19	10°R35	11° 9	8° 3	n.a.	S 12
M13	23 34 14	23°11'04	7♑21	5°55	10°36	29° 5	16°17	21° 8	7°38	18°55	25°20	10°34	11° 6	8°10	n.a.	M13
T 14	23 38 11	24° 8'29	20° 4	7°36	11°16	29°31	16°29	21°15	7°39	18°55	25°20	10°32	11° 3	8°16	n.a.	T 14
W15	23 42 7	25° 5'54	3♒12	9°21	11°58	29°56	16°41	21°23	7°41	18°55	25°20	10°27	11° 0	8°23	n.a.	W15
T 16	23 46 4	26° 3'19	16°49	11°10	12°40	0♊21	16°54	21°31	7°43	18°55	25°20	10°20	10°57	8°30	n.a.	T 16
F 17	23 50 1	27° 0'44	0♓53	13° 1	13°24	0°46	17° 6	21°38	7°45	18°55	25°20	10°11	10°53	8°36	n.a.	F 17
S 18	23 53 57	27°58'10	15°22	14°55	14° 8	1°10	17°18	21°46	7°46	18°56	25°20	10° 0	10°50	8°43	n.a.	S 18
S 19	23 57 54	28°55'36	0♈10	16°52	14°54	1°34	17°30	21°54	7°48	18°56	25°20	9°50	10°47	8°50	n.a.	S 19
M20	0 1 50	29°53'03	15° 9	18°51	15°40	1°57	17°42	22° 1	7°50	18°R56	25°20	9°41	10°44	8°56	n.a.	M20
T 21	0 5 47	0♎50'30	0♉ 8	20°52	16°27	2°20	17°54	22° 9	7°52	18°56	25°21	9°34	10°41	9° 3	n.a.	T 21
W22	0 9 43	1°47'58	15° 0	22°55	17°15	2°42	18° 6	22°17	7°54	18°55	25°21	9°30	10°37	9°10	n.a.	W22
T 23	0 13 40	2°45'28	29°38	24°58	18° 4	3° 4	18°18	22°24	7°56	18°55	25°R21	9°27	10°34	9°16	n.a.	T 23
F 24	0 17 36	3°42'58	13♊57	27° 3	18°53	3°25	18°30	22°32	7°58	18°55	25°21	9°D27	10°31	9°23	n.a.	F 24
S 25	0 21 33	4°40'29	27°56	29° 7	19°43	3°46	18°41	22°40	8° 0	18°55	25°21	9°R28	10°28	9°30	n.a.	S 25
S 26	0 25 29	5°38'01	11♋35	1♎13	20°34	4° 6	18°53	22°47	8° 2	18°55	25°20	9°28	10°25	9°36	n.a.	S 26
M27	0 29 26	6°35'34	24°56	3°18	21°25	4°26	19° 5	22°55	8° 5	18°55	25°20	9°26	10°22	9°43	n.a.	M27
T 28	0 33 23	7°33'08	8♌ 0	5°22	22°17	4°45	19°16	23° 2	8° 7	18°54	25°20	9°22	10°18	9°50	n.a.	T 28
W29	0 37 19	8°30'44	20°50	7°26	23°10	5° 3	19°27	23°10	8° 9	18°54	25°20	9°16	10°15	9°56	n.a.	W29
T 30	0 41 16	9♎28'20	3♍27	9♎30	24♌ 3	5♊21	19♌39	23♍17	8♐11	18♊54	25♊20	9♊ 8	10♊12	10♏ 3	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n 3	21n18	4n18	11n23	2s55	13n25	5s38	14n59	3s25	16n19	0s 7	4n58	0n59	20s51	0n20	21n 7	1s27	6n55	16s 2	21n50	21n48	10s46		n.a.
T 2	6 42	17 49	4 46	11 22	2 41	13 22	5 35	15 6	3 26	16 16	0 6	4 55	0 59	20 51	0 19	21 7	1 27	6 55	16 2	21 49	21 48	10 49		n.a.
F 3	6 20	13 34	4 59	11 19	2 26	13 20	5 32	15 12	3 26	16 12	0 6	4 52	0 59	20 51	0 19	21 7	1 27	6 54	16 3	21 47	21 47	10 52		n.a.
S 4	5 58	8 48	4 57	11 15	2 11	13 17	5 28	15 19	3 27	16 8	0 6	4 49	0 59	20 51	0 19	21 7	1 27	6 54	16 3	21 45	21 47	10 54		n.a.
S 5	5 37	3 46	4 42	11 9	1 57	13 13	5 25	15 25	3 28	16 5	0 6	4 46	0 59	20 51	0 19	21 7	1 27	6 54	16 3	21 43	21 47	10 57		n.a.
M 6	5 15	1s21	4 13	11 1	1 42	13 10	5 21	15 31	3 28	16 1	0 6	4 43	0 59	20 52	0 19	21 7	1 27	6 54	16 4	21 42	21 46	11 0		n.a.
T 7	4 53	6 22	3 34	10 52	1 27	13 6	5 17	15 37	3 29	15 57	0 6	4 40	0 59	20 52	0 19	21 7	1 27	6 53	16 4	21 41	21 46	11 3		n.a.
W 8	4 31	11 7	2 46	10 40	1 12	13 2	5 12	15 42	3 29	15 54	0 6	4 37	1 0	20 52	0 19	21 7	1 27	6 53	16 4	21 40	21 45	11 6		n.a.
T 9	4 9	15 26	1 51	10 26	0 58	12 58	5 8	15 48	3 30	15 50	0 6	4 34	1 0	20 52	0 19	21 7	1 27	6 53	16 5	21 39	21 45	11 8		n.a.
F 10	3 46	19 11	0 51	10 10	0 43	12 53	5 4	15 54	3 31	15 47	0 6	4 32	1 0	20 53	0 19	21 7	1 27	6 52	16 5	21 39	21 44	11 11		n.a.
S 11	3 24	22 9	0s12	9 52	0 30	12 48	4 59	15 59	3 31	15 43	0 6	4 29	1 0	20 53	0 19	21 7	1 27	6 52	16 5	21 39	21 44	11 14		n.a.
S 12	3 2	24 12	1 16	9 31	0 16	12 43	4 54	16 4	3 31	15 39	0 6	4 26	1 0	20 53	0 19	21 7	1 27	6 52	16 5	21 39	21 44	11 17		n.a.
M13	2 40	25 6	2 17	9 8	0 3	12 38	4 49	16 9	3 32	15 36	0 6	4 23	1 0	20 53	0 19	21 7	1 27	6 51	16 6	21 39	21 43	11 20		n.a.
T 14	2 17	24 45	3 13	8 43	0n 9	12 32	4 44	16 14	3 32	15 32	0 6	4 20	1 0	20 54	0 19	21 7	1 27	6 51	16 6	21 38	21 43	11 22		n.a.
W15	1 55	23 1	4 1	8 15	0 21	12 26	4 39	16 19	3 33	15 29	0 5	4 17	1 0	20 54	0 19	21 7	1 27	6 51	16 6	21 38	21 42	11 25		n.a.
T 16	1 33	19 56	4 37	7 46	0 33	12 19	4 34	16 24	3 33	15 25	0 5	4 14	1 0	20 54	0 19	21 7	1 27	6 51	16 7	21 37	21 42	11 28		n.a.
F 17	1 10	15 37	4 58	7 13	0 43	12 12	4 29	16 29	3 33	15 22	0 5	4 11	1 0	20 55	0 19	21 7	1 28	6 50	16 7	21 35	21 41	11 31		n.a.
S 18	0 48	10 18	5 1	6 39	0 53	12 5	4 24	16 33	3 34	15 18	0 5	4 8	1 0	20 55	0 19	21 7	1 28	6 50	16 7	21 34	21 41	11 34		n.a.
S 19	0 25	4 17	4 44	6 3	1 2	11 57	4 18	16 37	3 34	15 14	0 5	4 5	1 0	20 55	0 19	21 7	1 28	6 50	16 8	21 33	21 41	11 36		n.a.
M20	0 3	2n 4	4 7	5 25	1 10	11 50	4 13	16 42	3 34	15 11	0 5	4 2	1 0	20 56	0 19	21 7	1 28	6 49	16 8	21 31	21 40	11 39		n.a.
T 21	0s20	8 18	3 13	4 45	1 17	11 41	4 8	16 46	3 34	15 7	0 5	3 59	1 1	20 56	0 19	21 7	1 28	6 49	16 8	21 30	21 40	11 42		n.a.
W22	0 42	14 3	2 6	4 3	1 24	11 33	4 2	16 50	3 34	15 4	0 5	3 57	1 1	20 56	0 19	21 7	1 28	6 49	16 9	21 29	21 39	11 45		n.a.
T 23	1 5	18 53	0 52	3 20	1 29	11 24	3 56	16 54	3 34	15 0	0 5	3 54	1 1	20 57	0 19	21 7	1 28	6 48	16 9	21 29	21 39	11 47		n.a.
F 24	1 27	22 29	0n24	2 36	1 34	11 14	3 51	16 58	3 34	14 57	0 5	3 51	1 1	20 57	0 19	21 7	1 28	6 48	16 9	21 29	21 38	11 50		n.a.
S 25	1 50	24 38	1 37	1 50	1 37	11 5	3 45	17 2	3 34	14 53	0 5	3 48	1 1	20 57	0 19	21 7	1 28	6 48	16 10	21 29	21 38	11 53		n.a.
S 26	2 12	25 14	2 43	1 4	1 40	10 55	3 39	17 5	3 34	14 50	0 5	3 45	1 1	20 58	0 19	21 7	1 28	6 47	16 10	21 29	21 37	11 56		n.a.
M27	2 34	24 21	3 38	0 17	1 42	10 44	3 34	17 9	3 34	14 47	0 4	3 42	1 1	20 58	0 19	21 7	1 28	6 47	16 10	21 29	21 37	11 59		n.a.
T 28	2 57	22 9	4 20	0s31	1 43	10 33	3 28	17 12	3 34	14 43	0 4	3 39	1 1	20 58	0 19	21 7	1 28	6 47	16 10	21 28	21 37	12 1		n.a.
W29	3 19	18 52	4 49	1 19	1 43	10 22	3 22	17 16	3 34	14 40	0 4	3 36	1 1	20 59	0 19	21 6	1 28	6 46	16 11	21 28	21 36	12 4		n.a.
T 30	3s41	14n47	5n 3	2s 7	1n43	10n11	3s17	17n19	3s34	14n36	0s 4	3n34	1n 1	20s59	0n19	21n 6	1s28	6n46	16s11	21n26	21n36	12s 7		n.a.

Julian Day Number = 3669506.5, Delta T = 10h03m01s
Ecliptic obliquity = 23°01'35, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°39'18, Lahiri = 70°46'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5334

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 45 12	10♎25'57	15♍52	11♎32	24♌57	5♊38	19♌50	23♍25	8♐14	18°R54	25°R20	8°R58	10♊ 9	10♏10	n.a.	F 1
S 2	0 49 9	11°23'35	28° 8	13°34	25°51	5°54	20° 1	23°32	8°16	18♊53	25♊20	8♊47	10° 6	10°16	n.a.	S 2
S 3	0 53 5	12°21'14	10♎15	15°34	26°46	6°10	20°12	23°40	8°19	18°53	25°19	8°37	10° 2	10°23	n.a.	S 3
M 4	0 57 2	13°18'54	22°13	17°33	27°42	6°25	20°23	23°47	8°21	18°52	25°19	8°27	9°59	10°30	n.a.	M 4
T 5	1 0 58	14°16'35	4♏ 6	19°31	28°38	6°40	20°34	23°55	8°24	18°52	25°19	8°20	9°56	10°36	n.a.	T 5
W 6	1 4 55	15°14'17	15°54	21°27	29°34	6°54	20°44	24° 2	8°26	18°51	25°19	8°15	9°53	10°43	n.a.	W 6
T 7	1 8 51	16°12'00	27°41	23°22	0♍31	7° 7	20°55	24°10	8°29	18°51	25°18	8°13	9°50	10°50	n.a.	T 7
F 8	1 12 48	17° 9'44	9♐29	25°16	1°28	7°19	21° 5	24°17	8°32	18°50	25°18	8°D12	9°47	10°56	n.a.	F 8
S 9	1 16 45	18° 7'28	21°23	27° 8	2°26	7°31	21°16	24°24	8°34	18°50	25°18	8°13	9°43	11° 3	n.a.	S 9
S 10	1 20 41	19° 5'14	3♑28	28°59	3°24	7°42	21°26	24°32	8°37	18°49	25°18	8°14	9°40	11°10	n.a.	S 10
M11	1 24 38	20° 3'00	15°48	0♏48	4°23	7°52	21°36	24°39	8°40	18°48	25°17	8°R15	9°37	11°16	n.a.	M11
T 12	1 28 34	21° 0'47	28°28	2°36	5°22	8° 1	21°47	24°46	8°43	18°48	25°17	8°15	9°34	11°23	n.a.	T 12
W13	1 32 31	21°58'35	11♒33	4°23	6°21	8°10	21°57	24°53	8°45	18°47	25°16	8°13	9°31	11°30	n.a.	W13
T 14	1 36 27	22°56'24	25° 6	6° 8	7°21	8°18	22° 6	25° 0	8°48	18°46	25°16	8° 9	9°28	11°36	n.a.	T 14
F 15	1 40 24	23°54'14	9♓ 8	7°52	8°21	8°25	22°16	25° 7	8°51	18°45	25°16	8° 4	9°24	11°43	n.a.	F 15
S 16	1 44 20	24°52'05	23°38	9°34	9°22	8°31	22°26	25°15	8°54	18°45	25°15	7°58	9°21	11°50	n.a.	S 16
S 17	1 48 17	25°49'56	8♈30	11°15	10°22	8°37	22°35	25°22	8°57	18°44	25°15	7°51	9°18	11°56	n.a.	S 17
M18	1 52 14	26°47'49	23°38	12°55	11°24	8°42	22°45	25°29	9° 0	18°43	25°14	7°46	9°15	12° 3	n.a.	M18
T 19	1 56 10	27°45'44	8♉51	14°33	12°25	8°45	22°54	25°36	9° 3	18°42	25°14	7°41	9°12	12°10	n.a.	T 19
W20	2 0 7	28°43'39	24° 0	16°10	13°27	8°48	23° 3	25°42	9° 6	18°41	25°13	7°39	9° 8	12°16	n.a.	W20
T 21	2 4 3	29°41'37	8♊55	17°46	14°29	8°51	23°13	25°49	9° 9	18°40	25°12	7°D38	9° 5	12°23	n.a.	T 21
F 22	2 8 0	0♏39'36	23°30	19°21	15°32	8°52	23°22	25°56	9°12	18°39	25°12	7°39	9° 2	12°30	n.a.	F 22
S 23	2 11 56	1°37'36	7♋41	20°54	16°35	8°R53	23°30	26° 3	9°15	18°38	25°11	7°40	8°59	12°36	n.a.	S 23
S 24	2 15 53	2°35'38	21°27	22°26	17°38	8°52	23°39	26°10	9°19	18°37	25°11	7°42	8°56	12°43	n.a.	S 24
M25	2 19 49	3°33'42	4♌49	23°57	18°41	8°51	23°48	26°16	9°22	18°36	25°10	7°R42	8°53	12°50	n.a.	M25
T 26	2 23 46	4°31'48	17°50	25°26	19°45	8°49	23°56	26°23	9°25	18°35	25° 9	7°41	8°49	12°56	n.a.	T 26
W27	2 27 42	5°29'55	0♍32	26°55	20°49	8°46	24° 5	26°30	9°28	18°34	25° 9	7°39	8°46	13° 3	n.a.	W27
T 28	2 31 39	6°28'04	12°58	28°22	21°53	8°42	24°13	26°36	9°32	18°33	25° 8	7°35	8°43	13°10	n.a.	T 28
F 29	2 35 36	7°26'14	25°12	29°47	22°57	8°38	24°21	26°43	9°35	18°32	25° 7	7°31	8°40	13°16	n.a.	F 29
S 30	2 39 32	8°24'27	7♎17	1♐12	24° 2	8°32	24°29	26°49	9°38	18°30	25° 7	7°26	8°37	13°23	n.a.	S 30
S 31	2 43 29	9♏22'41	19♎14	2♐35	25♍ 7	8♊26	24♌37	26♍56	9♐42	18♊29	25♊ 6	7♊21	8♊34	13♏30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s 4	10n 8	5n 2	2s55	1n42	9n59	3s11	17n22	3s33	14n33	0s 4	3n31	1n 1	21s 0	0n19	21n 6	1s28	6n46	16s11	21n25	21n35	12s10		n.a.
S 2	4 26	5 8	4 47	3 43	1 40	9 46	3 5	17 25	3 33	14 30	0 4	3 28	1 2	21 0	0 19	21 6	1 28	6 46	16 12	21 23	21 35	12 12		n.a.
S 3	4 48	0 0	4 20	4 31	1 38	9 34	2 59	17 28	3 33	14 26	0 4	3 25	1 2	21 0	0 19	21 6	1 28	6 45	16 12	21 22	21 34	12 15		n.a.
M 4	5 10	5s 5	3 41	5 19	1 35	9 21	2 53	17 31	3 32	14 23	0 4	3 22	1 2	21 1	0 19	21 6	1 28	6 45	16 12	21 20	21 34	12 18		n.a.
T 5	5 32	9 57	2 53	6 6	1 31	9 7	2 48	17 34	3 32	14 20	0 4	3 20	1 2	21 1	0 19	21 6	1 28	6 45	16 13	21 19	21 33	12 21		n.a.
W 6	5 54	14 27	1 57	6 52	1 27	8 54	2 42	17 37	3 31	14 16	0 4	3 17	1 2	21 2	0 19	21 6	1 28	6 44	16 13	21 18	21 33	12 23		n.a.
T 7	6 16	18 23	0 56	7 39	1 23	8 40	2 36	17 39	3 31	14 13	0 4	3 14	1 2	21 2	0 19	21 6	1 28	6 44	16 13	21 18	21 32	12 26		n.a.
F 8	6 38	21 36	0s 7	8 24	1 18	8 25	2 30	17 42	3 30	14 10	0 4	3 11	1 2	21 2	0 19	21 6	1 29	6 44	16 14	21 18	21 32	12 29		n.a.
S 9	6 59	23 56	1 11	9 9	1 12	8 11	2 24	17 45	3 29	14 7	0 3	3 9	1 2	21 3	0 19	21 6	1 29	6 43	16 14	21 18	21 32	12 32		n.a.
S 10	7 21	25 11	2 12	9 53	1 7	7 55	2 19	17 47	3 29	14 4	0 3	3 6	1 2	21 3	0 19	21 6	1 29	6 43	16 14	21 18	21 31	12 34		n.a.
M11	7 42	25 14	3 9	10 36	1 1	7 40	2 13	17 49	3 28	14 0	0 3	3 3	1 3	21 4	0 18	21 5	1 29	6 43	16 14	21 18	21 31	12 37		n.a.
T 12	8 4	24 0	3 58	11 19	0 54	7 24	2 7	17 52	3 27	13 57	0 3	3 0	1 3	21 4	0 18	21 5	1 29	6 43	16 15	21 18	21 30	12 40		n.a.
W13	8 25	21 27	4 37	12 1	0 48	7 8	2 2	17 54	3 26	13 54	0 3	2 58	1 3	21 5	0 18	21 5	1 29	6 42	16 15	21 18	21 30	12 43		n.a.
T 14	8 46	17 40	5 1	12 41	0 41	6 52	1 56	17 56	3 25	13 51	0 3	2 55	1 3	21 5	0 18	21 5	1 29	6 42	16 15	21 17	21 29	12 45		n.a.
F 15	9 7	12 48	5 9	13 21	0 34	6 35	1 50	17 59	3 24	13 48	0 3	2 52	1 3	21 6	0 18	21 5	1 29	6 42	16 16	21 16	21 29	12 48		n.a.
S 16	9 28	7 4	4 58	14 0	0 27	6 18	1 45	18 1	3 22	13 45	0 3	2 50	1 3	21 6	0 18	21 5	1 29	6 41	16 16	21 16	21 28	12 51		n.a.
S 17	9 49	0 47	4 27	14 39	0 19	6 1	1 39	18 3	3 21	13 42	0 3	2 47	1 3	21 7	0 18	21 5	1 29	6 41	16 16	21 14	21 28	12 54		n.a.
M18	10 9	5n40	3 36	15 16	0 12	5 43	1 34	18 5	3 20	13 39	0 3	2 44	1 3	21 7	0 18	21 5	1 29	6 41	16 16	21 14	21 27	12 56		n.a.
T 19	10 30	11 50	2 30	15 52	0 4	5 26	1 28	18 7	3 18	13 36	0 3	2 42	1 4	21 7	0 18	21 5	1 29	6 40	16 17	21 13	21 27	12 59		n.a.
W20	10 50	17 15	1 14	16 27	0s 4	5 7	1 23	18 9	3 17	13 33	0 2	2 39	1 4	21 8	0 18	21 4	1 29	6 40	16 17	21 13	21 26	13 2		n.a.
T 21	11 10	21 31	0n 7	17 2	0 12	4 49	1 17	18 11	3 15	13 31	0 2	2 37	1 4	21 8	0 18	21 4	1 29	6 40	16 17	21 12	21 26	13 5		n.a.
F 22	11 30	24 17	1 25	17 35	0 20	4 30	1 12	18 13	3 13	13 28	0 2	2 34	1 4	21 9	0 18	21 4	1 29	6 40	16 17	21 13	21 25	13 7		n.a.
S 23	11 50	25 25	2 37	18 7	0 28	4 11	1 6	18 15	3 12	13 25	0 2	2 32	1 4	21 9	0 18	21 4	1 29	6 39	16 18	21 13	21 25	13 10		n.a.
S 24	12 10	24 55	3 36	18 39	0 36	3 52	1 1	18 16	3 10	13 22	0 2	2 29	1 4	21 10	0 18	21 4	1 29	6 39	16 18	21 13	21 24	13 13		n.a.
M25	12 29	22 59	4 23	19 9	0 44	3 32	0 56	18 18	3 8	13 20	0 2	2 27	1 4	21 10	0 18	21 4	1 29	6 39	16 18	21 13	21 24	13 15		n.a.
T 26	12 49	19 54	4 54	19 38	0 52	3 13	0 51	18 20	3 6	13 17	0 2	2 24	1 4	21 11	0 18	21 4	1 29	6 39	16 18	21 13	21 23	13 18		n.a.
W27	13 8	15 56	5 10	20 7	1 0	2 53	0 46	18 22	3 3	13 14	0 2	2 22	1 5	21 11	0 18	21 4	1 29	6 38	16 19	21 13	21 23	13 21		n.a.
T 28	13 27	11 23	5 11	20 34	1 9	2 33	0 41	18 23	3 1	13 12	0 2	2 19	1 5	21 12	0 18	21 4	1 29	6 38	16 19	21 12	21 23	13 24		n.a.
F 29	13 45	6 27	4 58	21 0	1 17	2 12	0 36	18 25	2 59	13 9	0 2	2 17	1 5	21 12	0 18	21 3	1 29	6 38	16 19	21 11	21 22	13 26		n.a.
S 30	14 4	1 20	4 31	21 26	1 25	1 52	0 31	18 27	2 56	13 7	0 2	2 14	1 5	21 13	0 18	21 3	1 29	6 38	16 19	21 10	21 22	13 29		n.a.
S 31	14s22	3s47	3n53	21s50	1s33	1n31	0s26	18n28	2s54	13n 4	0s 1	2n12	1n 5	21s13	0n18	21n 3	1s29	6n37	16s20	21n10	21n21	13s32		n.a.

Julian Day Number = 3669536.5, Delta T = 10h03m02s
Ecliptic obliquity = 23°01'35, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°39'22, Lahiri = 70°46'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5334

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 47 25	10♏20'56	1♏ 6	3♐56	26♍12	8°R19	24♌44	27♍ 2	9♐45	18°R28	25°R 5	7°R16	8♊30	13♏36	n.a.	M 1
T 2	2 51 22	11°19'13	12°54	5°17	27°18	8♊11	24°52	27° 8	9°48	18♊27	25♊ 5	7♊13	8°27	13°43	n.a.	T 2
W 3	2 55 18	12°17'32	24°42	6°36	28°23	8° 2	24°59	27°14	9°52	18°26	25° 4	7°11	8°24	13°49	n.a.	W 3
T 4	2 59 15	13°15'53	6♐30	7°53	29°29	7°53	25° 6	27°21	9°55	18°24	25° 3	7°D10	8°21	13°56	n.a.	T 4
F 5	3 3 11	14°14'15	18°22	9° 9	0♎35	7°43	25°13	27°27	9°59	18°23	25° 2	7°11	8°18	14° 3	n.a.	F 5
S 6	3 7 8	15°12'38	0♑21	10°23	1°42	7°32	25°20	27°33	10° 2	18°22	25° 1	7°12	8°14	14° 9	n.a.	S 6
S 7	3 11 5	16°11'03	12°30	11°36	2°48	7°20	25°27	27°39	10° 6	18°20	25° 1	7°14	8°11	14°16	n.a.	S 7
M 8	3 15 1	17° 9'29	24°52	12°46	3°55	7° 8	25°34	27°45	10° 9	18°19	25° 0	7°15	8° 8	14°23	n.a.	M 8
T 9	3 18 58	18° 7'57	7♒32	13°55	5° 2	6°55	25°40	27°51	10°13	18°18	24°59	7°16	8° 5	14°29	n.a.	T 9
W10	3 22 54	19° 6'26	20°33	15° 2	6° 9	6°42	25°47	27°56	10°16	18°16	24°58	7°R17	8° 2	14°36	n.a.	W10
T 11	3 26 51	20° 4'57	3♓59	16° 7	7°16	6°28	25°53	28° 2	10°20	18°15	24°57	7°16	7°59	14°43	n.a.	T 11
F 12	3 30 47	21° 3'28	17°51	17°10	8°23	6°13	25°59	28° 8	10°24	18°13	24°56	7°15	7°55	14°49	n.a.	F 12
S 13	3 34 44	22° 2'02	2♈ 9	18°10	9°31	5°58	26° 5	28°14	10°27	18°12	24°55	7°13	7°52	14°56	n.a.	S 13
S 14	3 38 40	23° 0'36	16°52	19° 8	10°39	5°43	26°10	28°19	10°31	18°10	24°54	7°11	7°49	15° 3	n.a.	S 14
M15	3 42 37	23°59'12	1♉53	20° 3	11°47	5°27	26°16	28°25	10°34	18° 9	24°54	7°10	7°46	15° 9	n.a.	M15
T 16	3 46 33	24°57'50	17° 4	20°54	12°55	5°11	26°21	28°30	10°38	18° 7	24°53	7° 9	7°43	15°16	n.a.	T 16
W17	3 50 30	25°56'30	2♊16	21°43	14° 3	4°54	26°26	28°35	10°42	18° 6	24°52	7°D 8	7°40	15°23	n.a.	W17
T 18	3 54 27	26°55'12	17°19	22°28	15°12	4°37	26°31	28°41	10°45	18° 4	24°51	7° 8	7°36	15°29	n.a.	T 18
F 19	3 58 23	27°53'55	2♋ 6	23°10	16°20	4°21	26°36	28°46	10°49	18° 3	24°50	7° 9	7°33	15°36	n.a.	F 19
S 20	4 2 20	28°52'41	16°29	23°47	17°29	4° 3	26°41	28°51	10°53	18° 1	24°49	7° 9	7°30	15°43	n.a.	S 20
S 21	4 6 16	29°51'28	0♌26	24°20	18°38	3°46	26°45	28°56	10°56	18° 0	24°48	7°10	7°27	15°49	n.a.	S 21
M22	4 10 13	0♐50'18	13°57	24°48	19°47	3°29	26°50	29° 1	11° 0	17°58	24°47	7°11	7°24	15°56	n.a.	M22
T 23	4 14 9	1°49'09	27° 1	25°10	20°56	3°11	26°54	29° 6	11° 4	17°57	24°46	7°R11	7°20	16° 3	n.a.	T 23
W24	4 18 6	2°48'03	9♍44	25°27	22° 6	2°54	26°58	29°11	11° 8	17°55	24°45	7°11	7°17	16° 9	n.a.	W24
T 25	4 22 2	3°46'59	22° 7	25°38	23°15	2°37	27° 2	29°15	11°11	17°53	24°44	7°11	7°14	16°16	n.a.	T 25
F 26	4 25 59	4°45'57	4♎16	25°R43	24°25	2°19	27° 5	29°20	11°15	17°52	24°43	7°10	7°11	16°23	n.a.	F 26
S 27	4 29 56	5°44'56	16°14	25°40	25°35	2° 2	27° 9	29°24	11°19	17°50	24°42	7°10	7° 8	16°29	n.a.	S 27
S 28	4 33 52	6°43'58	28° 6	25°30	26°45	1°45	27°12	29°29	11°23	17°49	24°41	7°D10	7° 5	16°36	n.a.	S 28
M29	4 37 49	7°43'02	9♏54	25°12	27°55	1°29	27°15	29°33	11°26	17°47	24°39	7°10	7° 1	16°43	n.a.	M29
T 30	4 41 45	8♐42'08	21♏41	24♐46	29♎ 5	1♊12	27♌18	29♍38	11♐30	17♊45	24♊38	7♊10	6♊58	16♏49	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s40	8s45	3n 5	22s13	1s40	1n10	0s21	18n30	2s51	13n 2	0s 1	2n10	1n 5	21s14	0n18	21n 3	1s29	6n37	16s20	21n 9	21n21	13s34		n.a.
T 2	14 58	13 23	2 10	22 35	1 48	0 49	0 16	18 31	2 48	12 59	0 1	2 7	1 5	21 14	0 18	21 3	1 30	6 37	16 20	21 8	21 20	13 37		n.a.
W 3	15 16	17 31	1 8	22 56	1 56	0 27	0 11	18 33	2 46	12 57	0 1	2 5	1 6	21 15	0 18	21 3	1 30	6 37	16 20	21 8	21 20	13 40		n.a.
T 4	15 33	20 58	0 4	23 17	2 3	0 6	0 7	18 34	2 43	12 55	0 1	2 3	1 6	21 15	0 18	21 3	1 30	6 36	16 20	21 8	21 19	13 43		n.a.
F 5	15 50	23 33	1s 1	23 36	2 11	0s16	0 2	18 36	2 40	12 53	0 1	2 1	1 6	21 16	0 18	21 2	1 30	6 36	16 21	21 8	21 19	13 45		n.a.
S 6	16 7	25 6	2 4	23 54	2 18	0 38	0n 2	18 37	2 36	12 50	0 1	1 58	1 6	21 16	0 18	21 2	1 30	6 36	16 21	21 8	21 18	13 48		n.a.
S 7	16 24	25 29	3 3	24 11	2 25	1 0	0 7	18 38	2 33	12 48	0 1	1 56	1 6	21 17	0 18	21 2	1 30	6 36	16 21	21 8	21 18	13 51		n.a.
M 8	16 40	24 37	3 54	24 27	2 32	1 22	0 11	18 40	2 30	12 46	0 1	1 54	1 6	21 17	0 18	21 2	1 30	6 35	16 21	21 9	21 17	13 53		n.a.
T 9	16 56	22 30	4 35	24 42	2 38	1 44	0 15	18 41	2 26	12 44	0 1	1 52	1 7	21 18	0 18	21 2	1 30	6 35	16 21	21 9	21 17	13 56		n.a.
W10	17 12	19 11	5 3	24 56	2 45	2 6	0 19	18 42	2 23	12 42	0 1	1 50	1 7	21 19	0 18	21 2	1 30	6 35	16 22	21 9	21 16	13 59		n.a.
T 11	17 27	14 48	5 16	25 9	2 51	2 28	0 24	18 43	2 19	12 40	0 0	1 48	1 7	21 19	0 18	21 2	1 30	6 35	16 22	21 9	21 16	14 1		n.a.
F 12	17 43	9 30	5 11	25 21	2 57	2 51	0 28	18 45	2 16	12 38	0 0	1 46	1 7	21 20	0 18	21 1	1 30	6 35	16 22	21 9	21 15	14 4		n.a.
S 13	17 58	3 34	4 47	25 32	3 2	3 13	0 32	18 46	2 12	12 36	0 0	1 43	1 7	21 20	0 18	21 1	1 30	6 34	16 22	21 8	21 15	14 7		n.a.
S 14	18 12	2n45	4 4	25 42	3 7	3 36	0 35	18 47	2 8	12 35	0 0	1 41	1 7	21 21	0 18	21 1	1 30	6 34	16 22	21 8	21 14	14 9		n.a.
M15	18 27	9 3	3 3	25 51	3 12	3 59	0 39	18 48	2 4	12 33	0n 0	1 39	1 8	21 21	0 18	21 1	1 30	6 34	16 22	21 8	21 14	14 12		n.a.
T 16	18 41	14 54	1 49	25 59	3 16	4 21	0 43	18 49	2 0	12 31	0 0	1 38	1 8	21 22	0 18	21 1	1 30	6 34	16 23	21 8	21 13	14 15		n.a.
W17	18 55	19 49	0 27	26 6	3 20	4 44	0 46	18 50	1 56	12 29	0 0	1 36	1 8	21 22	0 18	21 1	1 30	6 34	16 23	21 8	21 13	14 17		n.a.
T 18	19 8	23 22	0n56	26 12	3 23	5 7	0 50	18 52	1 52	12 28	0 0	1 34	1 8	21 23	0 18	21 1	1 30	6 33	16 23	21 8	21 12	14 20		n.a.
F 19	19 21	25 15	2 14	26 17	3 26	5 30	0 53	18 53	1 48	12 26	0 0	1 32	1 8	21 23	0 18	21 0	1 30	6 33	16 23	21 8	21 12	14 23		n.a.
S 20	19 34	25 22	3 22	26 20	3 28	5 52	0 57	18 54	1 44	12 25	0 1	1 30	1 8	21 24	0 18	21 0	1 30	6 33	16 23	21 8	21 11	14 25		n.a.
S 21	19 46	23 52	4 15	26 23	3 29	6 15	1 0	18 55	1 39	12 24	0 1	1 28	1 9	21 24	0 18	21 0	1 30	6 33	16 23	21 8	21 11	14 28		n.a.
M22	19 58	21 1	4 52	26 25	3 29	6 38	1 3	18 56	1 35	12 22	0 1	1 26	1 9	21 25	0 18	21 0	1 30	6 33	16 23	21 8	21 10	14 31		n.a.
T 23	20 10	17 12	5 13	26 25	3 29	7 1	1 6	18 57	1 31	12 21	0 1	1 25	1 9	21 25	0 18	21 0	1 30	6 33	16 24	21 8	21 10	14 33		n.a.
W24	20 22	12 42	5 17	26 24	3 27	7 23	1 9	18 58	1 26	12 20	0 1	1 23	1 9	21 26	0 18	21 0	1 30	6 32	16 24	21 8	21 9	14 36		n.a.
T 25	20 33	7 47	5 7	26 22	3 25	7 46	1 12	18 59	1 22	12 19	0 1	1 21	1 9	21 26	0 18	20 59	1 30	6 32	16 24	21 8	21 9	14 39		n.a.
F 26	20 43	2 41	4 43	26 19	3 21	8 8	1 15	19 0	1 17	12 17	0 1	1 20	1 9	21 27	0 18	20 59	1 30	6 32	16 24	21 8	21 8	14 41		n.a.
S 27	20 54	2s28	4 7	26 14	3 17	8 31	1 18	19 1	1 13	12 16	0 1	1 18	1 10	21 27	0 18	20 59	1 30	6 32	16 24	21 8	21 7	14 44		n.a.
S 28	21 4	7 29	3 21	26 7	3 10	8 53	1 20	19 2	1 9	12 15	0 1	1 16	1 10	21 28	0 18	20 59	1 30	6 32	16 24	21 8	21 7	14 47		n.a.
M29	21 13	12 13	2 26	25 59	3 3	9 15	1 23	19 3	1 4	12 14	0 2	1 15	1 10	21 28	0 18	20 59	1 30	6 32	16 24	21 8	21 6	14 49		n.a.
T 30	21s22	16s30	1n25	25s49	2s54	9s38	1n25	19n 4	1s 0	12n14	0n 2	1n13	1n10	21s29	0n18	20n59	1s30	6n32	16s24	21n 8	21n 6	14s52		n.a.

Julian Day Number = 3669567.5, Delta T = 10h03m04s
Ecliptic obliquity = 23°01'35, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°39'27, Lahiri = 70°46'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5334

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 45 42	9♐41'16	3♐31	24°R11	0♏15	0°R56	27♌20	29♍42	11♐34	17°R44	24°R37	7°R10	6♊55	16♏56	n.a.	W 1
T 2	4 49 38	10°40'26	15°26	23♐29	1°26	0♊41	27°23	29°46	11°38	17♊42	24♊36	7♊10	6°52	17° 2	n.a.	T 2
F 3	4 53 35	11°39'37	27°27	22°39	2°36	0°26	27°25	29°50	11°41	17°40	24°35	7°10	6°49	17° 9	n.a.	F 3
S 4	4 57 31	12°38'51	9♑36	21°42	3°47	0°11	27°27	29°54	11°45	17°39	24°34	7° 9	6°46	17°16	n.a.	S 4
S 5	5 1 28	13°38'06	21°56	20°38	4°58	29♉57	27°29	29°58	11°49	17°37	24°33	7° 9	6°42	17°22	n.a.	S 5
M 6	5 5 25	14°37'23	4♒29	19°30	6° 9	29°43	27°31	0♎ 2	11°53	17°35	24°32	7° 8	6°39	17°29	n.a.	M 6
T 7	5 9 21	15°36'42	17°16	18°18	7°20	29°30	27°32	0° 5	11°56	17°34	24°31	7° 7	6°36	17°36	n.a.	T 7
W 8	5 13 18	16°36'02	0♓19	17° 4	8°31	29°18	27°34	0° 9	12° 0	17°32	24°30	7° 6	6°33	17°42	n.a.	W 8
T 9	5 17 14	17°35'23	13°42	15°51	9°42	29° 6	27°35	0°12	12° 4	17°30	24°29	7°D 6	6°30	17°49	n.a.	T 9
F 10	5 21 11	18°34'46	27°25	14°40	10°53	28°55	27°36	0°16	12° 8	17°29	24°27	7° 6	6°26	17°56	n.a.	F 10
S 11	5 25 7	19°34'11	11♈29	13°35	12° 5	28°45	27°36	0°19	12°12	17°27	24°26	7° 6	6°23	18° 2	n.a.	S 11
S 12	5 29 4	20°33'37	25°53	12°36	13°16	28°35	27°37	0°22	12°15	17°25	24°25	7° 7	6°20	18° 9	n.a.	S 12
M13	5 33 0	21°33'05	10♉34	11°45	14°28	28°26	27°37	0°25	12°19	17°24	24°24	7° 8	6°17	18°16	n.a.	M13
T 14	5 36 57	22°32'34	25°27	11° 5	15°40	28°18	27°R37	0°28	12°23	17°22	24°23	7° 9	6°14	18°22	n.a.	T 14
W15	5 40 54	23°32'05	10♊26	10°35	16°51	28°11	27°37	0°31	12°26	17°20	24°22	7°R 9	6°11	18°29	n.a.	W15
T 16	5 44 50	24°31'38	25°22	10°16	18° 3	28° 4	27°37	0°34	12°30	17°19	24°21	7° 9	6° 7	18°36	n.a.	T 16
F 17	5 48 47	25°31'13	10♋ 7	10°D 9	19°15	27°58	27°36	0°37	12°34	17°17	24°20	7° 7	6° 4	18°42	n.a.	F 17
S 18	5 52 43	26°30'50	24°35	10°12	20°27	27°53	27°36	0°39	12°38	17°15	24°19	7° 5	6° 1	18°49	n.a.	S 18
S 19	5 56 40	27°30'29	8♌39	10°27	21°39	27°49	27°35	0°42	12°41	17°14	24°17	7° 2	5°58	18°56	n.a.	S 19
M20	6 0 36	28°30'09	22°16	10°52	22°52	27°45	27°34	0°44	12°45	17°12	24°16	6°59	5°55	19° 2	n.a.	M20
T 21	6 4 33	29°29'52	5♍28	11°26	24° 4	27°43	27°33	0°47	12°49	17°10	24°15	6°57	5°52	19° 9	n.a.	T 21
W22	6 8 30	0♑29'36	18°15	12° 9	25°16	27°41	27°31	0°49	12°52	17° 9	24°14	6°55	5°48	19°16	n.a.	W22
T 23	6 12 26	1°29'23	0♎40	13° 0	26°29	27°40	27°29	0°51	12°56	17° 7	24°13	6°D54	5°45	19°22	n.a.	T 23
F 24	6 16 23	2°29'12	12°49	13°58	27°41	27°D39	27°27	0°53	12°59	17° 5	24°12	6°55	5°42	19°29	n.a.	F 24
S 25	6 20 19	3°29'02	24°45	15° 1	28°54	27°40	27°25	0°55	13° 3	17° 4	24°11	6°56	5°39	19°35	n.a.	S 25
S 26	6 24 16	4°28'55	6♏35	16°10	0♐ 7	27°41	27°23	0°56	13° 7	17° 2	24°10	6°58	5°36	19°42	n.a.	S 26
M27	6 28 12	5°28'50	18°22	17°24	1°19	27°43	27°21	0°58	13°10	17° 1	24° 9	7° 0	5°32	19°49	n.a.	M27
T 28	6 32 9	6°28'46	0♐11	18°41	2°32	27°46	27°18	1° 0	13°14	16°59	24° 7	7° 1	5°29	19°55	n.a.	T 28
W29	6 36 5	7°28'45	12° 6	20° 1	3°45	27°50	27°15	1° 1	13°17	16°58	24° 6	7°R 1	5°26	20° 2	n.a.	W29
T 30	6 40 2	8°28'45	24° 8	21°25	4°58	27°54	27°12	1° 2	13°21	16°56	24° 5	6°59	5°23	20° 9	n.a.	T 30
F 31	6 43 59	9♑28'47	6♑22	22♐51	6♐11	27♉59	27♌ 9	1♎ 4	13♐24	16♊55	24♊ 4	6♊56	5♊20	20♏15	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s31	20s10	0n20	25s37	2s43	10s 0	1n28	19n 5	0s55	12n13	0n 2	1n12	1n10	21s29	0n18	20n59	1s30	6n32	16s24	21n 8	21n 5	14s55		n.a.
T 2	21 40	23 0	0s46	25 22	2 30	10 22	1 30	19 7	0 51	12 12	0 2	1 10	1 11	21 30	0 18	20 58	1 30	6 31	16 24	21 8	21 5	14 57		n.a.
F 3	21 48	24 50	1 50	25 6	2 16	10 43	1 32	19 8	0 46	12 11	0 2	1 9	1 11	21 30	0 18	20 58	1 30	6 31	16 24	21 8	21 4	15 0		n.a.
S 4	21 55	25 31	2 51	24 47	2 1	11 5	1 34	19 9	0 42	12 11	0 2	1 8	1 11	21 31	0 18	20 58	1 30	6 31	16 25	21 8	21 4	15 2		n.a.
S 5	22 3	24 57	3 44	24 25	1 43	11 26	1 36	19 10	0 38	12 10	0 2	1 6	1 11	21 31	0 18	20 58	1 30	6 31	16 25	21 8	21 3	15 5		n.a.
M 6	22 9	23 8	4 27	24 2	1 25	11 48	1 38	19 12	0 33	12 10	0 2	1 5	1 11	21 32	0 18	20 58	1 30	6 31	16 25	21 7	21 3	15 8		n.a.
T 7	22 16	20 8	4 58	23 36	1 5	12 9	1 40	19 13	0 29	12 9	0 2	1 4	1 12	21 32	0 18	20 58	1 30	6 31	16 25	21 7	21 2	15 10		n.a.
W 8	22 22	16 5	5 15	23 10	0 45	12 30	1 41	19 15	0 25	12 9	0 3	1 3	1 12	21 33	0 18	20 57	1 30	6 31	16 25	21 7	21 2	15 13		n.a.
T 9	22 28	11 10	5 15	22 42	0 25	12 50	1 43	19 16	0 21	12 9	0 3	1 1	1 12	21 33	0 18	20 57	1 30	6 31	16 25	21 7	21 1	15 16		n.a.
F 10	22 33	5 34	4 58	22 14	0 4	13 11	1 44	19 18	0 17	12 9	0 3	1 0	1 12	21 34	0 18	20 57	1 30	6 31	16 25	21 7	21 1	15 18		n.a.
S 11	22 37	0n26	4 22	21 47	0n16	13 31	1 46	19 20	0 13	12 9	0 3	0 59	1 12	21 34	0 18	20 57	1 30	6 31	16 25	21 7	21 0	15 21		n.a.
S 12	22 42	6 34	3 29	21 21	0 35	13 51	1 47	19 22	0 9	12 8	0 3	0 58	1 13	21 35	0 18	20 57	1 30	6 31	16 25	21 7	21 0	15 23		n.a.
M13	22 46	12 29	2 22	20 56	0 53	14 10	1 48	19 24	0 5	12 8	0 3	0 57	1 13	21 35	0 18	20 57	1 30	6 31	16 25	21 8	20 59	15 26		n.a.
T 14	22 49	17 45	1 4	20 35	1 9	14 30	1 49	19 26	0 1	12 9	0 3	0 56	1 13	21 36	0 18	20 57	1 30	6 31	16 25	21 8	20 59	15 29		n.a.
W15	22 52	21 56	0n18	20 16	1 24	14 49	1 50	19 28	0n 3	12 9	0 3	0 55	1 13	21 36	0 18	20 56	1 30	6 31	16 25	21 8	20 58	15 31		n.a.
T 16	22 55	24 36	1 39	20 1	1 36	15 8	1 51	19 30	0 7	12 9	0 4	0 54	1 13	21 37	0 18	20 56	1 30	6 31	16 25	21 8	20 57	15 34		n.a.
F 17	22 57	25 31	2 52	19 49	1 47	15 26	1 52	19 32	0 11	12 9	0 4	0 53	1 14	21 37	0 18	20 56	1 30	6 30	16 25	21 7	20 57	15 36		n.a.
S 18	22 59	24 40	3 53	19 40	1 56	15 44	1 53	19 35	0 14	12 10	0 4	0 53	1 14	21 38	0 18	20 56	1 30	6 30	16 25	21 7	20 56	15 39		n.a.
S 19	23 0	22 15	4 38	19 35	2 4	16 2	1 53	19 37	0 18	12 10	0 4	0 52	1 14	21 38	0 18	20 56	1 30	6 30	16 25	21 7	20 56	15 42		n.a.
M20	23 1	18 40	5 5	19 33	2 9	16 20	1 54	19 40	0 21	12 10	0 4	0 51	1 14	21 39	0 18	20 56	1 30	6 30	16 25	21 6	20 55	15 44		n.a.
T 21	23 2	14 14	5 15	19 34	2 13	16 37	1 54	19 43	0 25	12 11	0 4	0 50	1 14	21 39	0 18	20 56	1 30	6 30	16 25	21 6	20 55	15 47		n.a.
W22	23 2	9 19	5 9	19 37	2 16	16 54	1 55	19 45	0 28	12 12	0 4	0 50	1 15	21 40	0 18	20 55	1 30	6 30	16 25	21 5	20 54	15 49		n.a.
T 23	23 1	4 10	4 49	19 42	2 17	17 10	1 55	19 48	0 31	12 12	0 4	0 49	1 15	21 40	0 17	20 55	1 30	6 30	16 24	21 5	20 54	15 52		n.a.
F 24	23 0	1s 2	4 16	19 50	2 16	17 26	1 55	19 51	0 34	12 13	0 5	0 48	1 15	21 41	0 17	20 55	1 30	6 31	16 24	21 5	20 53	15 55		n.a.
S 25	22 59	6 8	3 32	19 58	2 15	17 42	1 55	19 54	0 37	12 14	0 5	0 48	1 15	21 41	0 17	20 55	1 30	6 31	16 24	21 6	20 53	15 57		n.a.
S 26	22 57	10 58	2 40	20 7	2 13	17 57	1 55	19 58	0 40	12 15	0 5	0 47	1 16	21 41	0 17	20 55	1 30	6 31	16 24	21 6	20 52	16 0		n.a.
M27	22 55	15 23	1 41	20 17	2 10	18 11	1 55	20 1	0 43	12 16	0 5	0 47	1 16	21 42	0 17	20 55	1 30	6 31	16 24	21 6	20 51	16 2		n.a.
T 28	22 52	19 14	0 37	20 28	2 6	18 26	1 55	20 4	0 46	12 17	0 5	0 47	1 16	21 42	0 17	20 55	1 30	6 31	16 24	21 6	20 51	16 5		n.a.
W29	22 49	22 19	0s28	20 39	2 1	18 40	1 55	20 8	0 49	12 18	0 5	0 46	1 16	21 43	0 17	20 54	1 30	6 31	16 24	21 6	20 50	16 7		n.a.
T 30	22 46	24 26	1 32	20 50	1 56	18 53	1 54	20 11	0 52	12 19	0 5	0 46	1 16	21 43	0 17	20 54	1 30	6 31	16 24	21 6	20 50	16 10		n.a.
F 31	22s42	25s26	2s34	21s 0	1n50	19s 6	1n54	20n15	0n54	12n20	0n 5	0n46	1n17	21s44	0n17	20n54	1s30	6n31	16s24	21n 6	20n49	16s13		n.a.

Julian Day Number = 3669597.5, Delta T = 10h03m06s
Ecliptic obliquity = 23°01'34, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°39'31, Lahiri = 70°46'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5335

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 47 55	10♑28'51	18♑47	24♐18	7♐24	28♉ 5	27°R 5	1♎ 5	13♐28	16°R53	24°R 3	6°R52	5♊17	20♏22	n.a.	S 1
S 2	6 51 52	11°28'56	1♒25	25°48	8°38	28°12	27♌ 2	1° 6	13°31	16♊52	24♊ 2	6♊46	5°13	20°29	n.a.	S 2
M 3	6 55 48	12°29'03	14°16	27°18	9°51	28°19	26°58	1° 7	13°35	16°50	24° 1	6°40	5°10	20°35	n.a.	M 3
T 4	6 59 45	13°29'12	27°21	28°50	11° 4	28°27	26°54	1° 7	13°38	16°49	24° 0	6°34	5° 7	20°42	n.a.	T 4
W 5	7 3 41	14°29'21	10♓38	0♑22	12°17	28°36	26°50	1° 8	13°41	16°47	23°59	6°28	5° 4	20°49	n.a.	W 5
T 6	7 7 38	15°29'32	24° 8	1°55	13°31	28°46	26°45	1° 9	13°45	16°46	23°58	6°25	5° 1	20°55	n.a.	T 6
F 7	7 11 35	16°29'44	7♈50	3°29	14°44	28°56	26°41	1° 9	13°48	16°44	23°57	6°23	4°58	21° 2	n.a.	F 7
S 8	7 15 31	17°29'58	21°46	5° 3	15°58	29° 7	26°36	1° 9	13°51	16°43	23°56	6°D22	4°54	21° 9	n.a.	S 8
S 9	7 19 28	18°30'13	5♉54	6°37	17°11	29°19	26°31	1°10	13°55	16°42	23°55	6°23	4°51	21°15	n.a.	S 9
M10	7 23 24	19°30'29	20°13	8°12	18°25	29°31	26°26	1°R10	13°58	16°40	23°54	6°25	4°48	21°22	n.a.	M10
T 11	7 27 21	20°30'46	4♊41	9°46	19°38	29°44	26°21	1°10	14° 1	16°39	23°53	6°R25	4°45	21°28	n.a.	T 11
W12	7 31 17	21°31'04	19°15	11°21	20°52	29°57	26°15	1°10	14° 4	16°38	23°52	6°25	4°42	21°35	n.a.	W12
T 13	7 35 14	22°31'24	3♋49	12°56	22° 6	0♊11	26°10	1° 9	14° 7	16°36	23°51	6°22	4°38	21°42	n.a.	T 13
F 14	7 39 11	23°31'45	18°17	14°31	23°20	0°26	26° 4	1° 9	14°11	16°35	23°50	6°17	4°35	21°48	n.a.	F 14
S 15	7 43 7	24°32'08	2♌33	16° 5	24°33	0°42	25°58	1° 9	14°14	16°34	23°49	6°10	4°32	21°55	n.a.	S 15
S 16	7 47 4	25°32'32	16°32	17°40	25°47	0°57	25°52	1° 8	14°17	16°33	23°48	6° 2	4°29	22° 2	n.a.	S 16
M17	7 51 0	26°32'57	0♍ 9	19°15	27° 1	1°14	25°46	1° 7	14°20	16°31	23°47	5°53	4°26	22° 8	n.a.	M17
T 18	7 54 57	27°33'23	13°22	20°49	28°15	1°31	25°40	1° 7	14°23	16°30	23°46	5°45	4°23	22°15	n.a.	T 18
W19	7 58 53	28°33'52	26°12	22°24	29°29	1°48	25°33	1° 6	14°26	16°29	23°45	5°38	4°19	22°22	n.a.	W19
T 20	8 2 50	29°34'21	8♎40	23°58	0♑43	2° 6	25°27	1° 5	14°29	16°28	23°44	5°33	4°16	22°28	n.a.	T 20
F 21	8 6 46	0♒34'53	20°51	25°32	1°57	2°25	25°20	1° 4	14°32	16°27	23°44	5°31	4°13	22°35	n.a.	F 21
S 22	8 10 43	1°35'25	2♏48	27° 7	3°11	2°44	25°13	1° 3	14°34	16°26	23°43	5°D30	4°10	22°42	n.a.	S 22
S 23	8 14 40	2°36'00	14°38	28°41	4°26	3° 4	25° 6	1° 1	14°37	16°25	23°42	5°31	4° 7	22°48	n.a.	S 23
M24	8 18 36	3°36'35	26°25	0♒15	5°40	3°24	24°59	1° 0	14°40	16°24	23°41	5°32	4° 4	22°55	n.a.	M24
T 25	8 22 33	4°37'12	8♐16	1°49	6°54	3°44	24°52	0°58	14°43	16°23	23°40	5°R32	4° 0	23° 2	n.a.	T 25
W26	8 26 29	5°37'51	20°14	3°23	8° 8	4° 5	24°45	0°57	14°46	16°22	23°39	5°31	3°57	23° 8	n.a.	W26
T 27	8 30 26	6°38'31	2♑24	4°57	9°23	4°26	24°37	0°55	14°48	16°21	23°39	5°27	3°54	23°15	n.a.	T 27
F 28	8 34 22	7°39'12	14°49	6°31	10°37	4°48	24°30	0°53	14°51	16°20	23°38	5°21	3°51	23°22	n.a.	F 28
S 29	8 38 19	8°39'54	27°30	8° 5	11°51	5°10	24°22	0°51	14°54	16°19	23°37	5°12	3°48	23°28	n.a.	S 29
S 30	8 42 16	9°40'38	10♒29	9°39	13° 6	5°33	24°15	0°49	14°56	16°18	23°36	5° 2	3°44	23°35	n.a.	S 30
M31	8 46 12	10♒41'22	23♒44	11♒14	14♑20	5♊56	24♌ 7	0♎47	14♐59	16♊17	23♊36	4♊50	3♊41	23♏41	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s37	25s11	3s29	21s10	1n44	19s18	1n53	20n19	0n57	12n22	0n 6	0n45	1n17	21s44	0n17	20n54	1s30	6n31	16s24	21n 5	20n49	16s15		n.a.
S 2	22 32	23 38	4 14	21 20	1 38	19 30	1 53	20 23	0 59	12 23	0 6	0 45	1 17	21 44	0 17	20 54	1 30	6 31	16 24	21 4	20 48	16 18		n.a.
M 3	22 27	20 51	4 48	21 29	1 31	19 42	1 52	20 27	1 2	12 24	0 6	0 45	1 17	21 45	0 17	20 54	1 30	6 31	16 23	21 3	20 48	16 20		n.a.
T 4	22 21	16 59	5 7	21 37	1 24	19 53	1 51	20 31	1 4	12 26	0 6	0 45	1 18	21 45	0 17	20 54	1 30	6 31	16 23	21 2	20 47	16 23		n.a.
W 5	22 15	12 15	5 10	21 44	1 17	20 3	1 50	20 35	1 6	12 27	0 6	0 45	1 18	21 46	0 17	20 54	1 30	6 31	16 23	21 1	20 46	16 25		n.a.
T 6	22 9	6 50	4 56	21 51	1 10	20 13	1 50	20 39	1 9	12 29	0 6	0 45	1 18	21 46	0 17	20 54	1 30	6 31	16 23	21 0	20 46	16 28		n.a.
F 7	22 2	1 1	4 25	21 56	1 3	20 22	1 49	20 44	1 11	12 31	0 6	0 45	1 18	21 46	0 17	20 53	1 30	6 31	16 23	21 0	20 45	16 30		n.a.
S 8	21 54	4n57	3 39	22 1	0 55	20 31	1 47	20 48	1 13	12 32	0 7	0 45	1 18	21 47	0 17	20 53	1 30	6 32	16 23	21 0	20 45	16 33		n.a.
S 9	21 46	10 46	2 38	22 4	0 48	20 39	1 46	20 52	1 15	12 34	0 7	0 45	1 19	21 47	0 17	20 53	1 30	6 32	16 23	21 0	20 44	16 35		n.a.
M10	21 38	16 6	1 27	22 6	0 40	20 47	1 45	20 57	1 17	12 36	0 7	0 45	1 19	21 48	0 17	20 53	1 30	6 32	16 22	21 0	20 44	16 38		n.a.
T 11	21 29	20 33	0 9	22 8	0 33	20 54	1 44	21 2	1 19	12 38	0 7	0 45	1 19	21 48	0 17	20 53	1 30	6 32	16 22	21 0	20 43	16 40		n.a.
W12	21 20	23 45	1n 9	22 8	0 25	21 1	1 42	21 6	1 21	12 40	0 7	0 46	1 19	21 48	0 17	20 53	1 30	6 32	16 22	21 0	20 43	16 43		n.a.
T 13	21 11	25 21	2 23	22 7	0 18	21 7	1 41	21 11	1 22	12 42	0 7	0 46	1 20	21 49	0 17	20 53	1 30	6 32	16 22	21 0	20 42	16 45		n.a.
F 14	21 1	25 13	3 26	22 5	0 11	21 12	1 40	21 16	1 24	12 44	0 7	0 46	1 20	21 49	0 17	20 53	1 29	6 32	16 22	20 59	20 41	16 48		n.a.
S 15	20 51	23 25	4 16	22 1	0 3	21 17	1 38	21 20	1 26	12 46	0 8	0 47	1 20	21 49	0 17	20 53	1 29	6 33	16 22	20 58	20 41	16 51		n.a.
S 16	20 40	20 13	4 50	21 57	0s 4	21 21	1 36	21 25	1 27	12 48	0 8	0 47	1 20	21 50	0 17	20 53	1 29	6 33	16 21	20 56	20 40	16 53		n.a.
M17	20 29	16 0	5 5	21 51	0 11	21 25	1 35	21 30	1 29	12 50	0 8	0 48	1 20	21 50	0 17	20 52	1 29	6 33	16 21	20 55	20 40	16 56		n.a.
T 18	20 17	11 7	5 4	21 45	0 18	21 28	1 33	21 35	1 30	12 52	0 8	0 48	1 21	21 50	0 17	20 52	1 29	6 33	16 21	20 54	20 39	16 58		n.a.
W19	20 6	5 54	4 48	21 37	0 25	21 30	1 31	21 40	1 32	12 55	0 8	0 49	1 21	21 51	0 17	20 52	1 29	6 33	16 21	20 52	20 39	17 1		n.a.
T 20	19 53	0 35	4 18	21 28	0 32	21 32	1 29	21 45	1 33	12 57	0 8	0 49	1 21	21 51	0 17	20 52	1 29	6 33	16 20	20 52	20 38	17 3		n.a.
F 21	19 41	4s39	3 36	21 18	0 38	21 33	1 27	21 50	1 35	12 59	0 8	0 50	1 21	21 51	0 17	20 52	1 29	6 34	16 20	20 51	20 37	17 6		n.a.
S 22	19 28	9 37	2 46	21 7	0 45	21 34	1 25	21 55	1 36	13 2	0 8	0 51	1 21	21 52	0 17	20 52	1 29	6 34	16 20	20 51	20 37	17 8		n.a.
S 23	19 14	14 12	1 50	20 54	0 51	21 34	1 23	22 0	1 37	13 4	0 9	0 51	1 22	21 52	0 17	20 52	1 29	6 34	16 20	20 51	20 36	17 10		n.a.
M24	19 1	18 14	0 49	20 41	0 57	21 33	1 21	22 5	1 38	13 6	0 9	0 52	1 22	21 52	0 17	20 52	1 29	6 34	16 20	20 51	20 36	17 13		n.a.
T 25	18 47	21 33	0s15	20 27	1 3	21 32	1 19	22 10	1 39	13 9	0 9	0 53	1 22	21 53	0 17	20 52	1 29	6 34	16 19	20 51	20 35	17 15		n.a.
W26	18 32	23 58	1 18	20 11	1 9	21 30	1 17	22 15	1 41	13 11	0 9	0 54	1 22	21 53	0 17	20 52	1 29	6 35	16 19	20 51	20 34	17 18		n.a.
T 27	18 18	25 19	2 18	19 55	1 15	21 27	1 15	22 20	1 42	13 14	0 9	0 55	1 23	21 53	0 17	20 52	1 29	6 35	16 19	20 51	20 34	17 20		n.a.
F 28	18 2	25 26	3 14	19 37	1 20	21 24	1 13	22 25	1 43	13 17	0 9	0 55	1 23	21 54	0 17	20 52	1 29	6 35	16 19	20 50	20 33	17 23		n.a.
S 29	17 47	24 14	4 0	19 18	1 25	21 20	1 10	22 30	1 44	13 19	0 9	0 56	1 23	21 54	0 17	20 52	1 29	6 35	16 18	20 48	20 33	17 25		n.a.
S 30	17 31	21 44	4 36	18 59	1 30	21 16	1 8	22 35	1 45	13 22	0 10	0 57	1 23	21 54	0 17	20 52	1 29	6 35	16 18	20 46	20 32	17 28		n.a.
M31	17s15	18s 3	4s57	18s38	1s35	21s11	1n 6	22n39	1n45	13n24	0n10	0n58	1n23	21s54	0n17	20n52	1s29	6n36	16s18	20n44	20n32	17s30		n.a.

Julian Day Number = 3669628.5, Delta T = 10h03m08s
Ecliptic obliquity = 23°01'34, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°39'35, Lahiri = 70°46'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5335

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 50 9	11♒42'07	7♓13	12♒48	15♑35	6♊19	23°R59	0°R44	15♐ 1	16°R16	23°R35	4°R38	3♊38	23♏48	n.a.	T 1
W 2	8 54 5	12°42'53	20°54	14°22	16°49	6°43	23♌51	0♎42	15° 4	16♊16	23♊34	4♊28	3°35	23°55	n.a.	W 2
T 3	8 58 2	13°43'40	4♈43	15°56	18° 4	7° 7	23°43	0°40	15° 6	16°15	23°34	4°20	3°32	24° 1	n.a.	T 3
F 4	9 1 58	14°44'27	18°39	17°31	19°18	7°32	23°35	0°37	15° 8	16°14	23°33	4°15	3°29	24° 8	n.a.	F 4
S 5	9 5 55	15°45'15	2♉39	19° 5	20°33	7°57	23°27	0°34	15°11	16°14	23°32	4°12	3°25	24°15	n.a.	S 5
S 6	9 9 51	16°46'03	16°42	20°40	21°47	8°22	23°19	0°32	15°13	16°13	23°32	4°D11	3°22	24°21	n.a.	S 6
M 7	9 13 48	17°46'52	0♊48	22°15	23° 2	8°48	23°11	0°29	15°15	16°12	23°31	4°R12	3°19	24°28	n.a.	M 7
T 8	9 17 45	18°47'41	14°56	23°50	24°17	9°14	23° 3	0°26	15°17	16°12	23°31	4°11	3°16	24°35	n.a.	T 8
W 9	9 21 41	19°48'31	29° 4	25°25	25°31	9°40	22°55	0°23	15°19	16°11	23°30	4° 9	3°13	24°41	n.a.	W 9
T 10	9 25 38	20°49'22	13♋10	27° 0	26°46	10° 7	22°47	0°20	15°21	16°11	23°29	4° 4	3°10	24°48	n.a.	T 10
F 11	9 29 34	21°50'12	27°12	28°36	28° 1	10°34	22°39	0°16	15°23	16°10	23°29	3°57	3° 6	24°55	n.a.	F 11
S 12	9 33 31	22°51'04	11♌ 5	0♓11	29°15	11° 1	22°31	0°13	15°25	16°10	23°28	3°46	3° 3	25° 1	n.a.	S 12
S 13	9 37 27	23°51'55	24°45	1°47	0♒30	11°28	22°23	0°10	15°27	16° 9	23°28	3°33	3° 0	25° 8	n.a.	S 13
M14	9 41 24	24°52'47	8♍ 9	3°23	1°45	11°56	22°14	0° 6	15°29	16° 9	23°27	3°20	2°57	25°14	n.a.	M14
T 15	9 45 21	25°53'40	21°14	4°59	3° 0	12°24	22° 6	0° 3	15°31	16° 9	23°27	3° 8	2°54	25°21	n.a.	T 15
W16	9 49 17	26°54'33	4♎ 0	6°35	4°15	12°52	21°58	29♍59	15°33	16° 8	23°27	2°57	2°50	25°28	n.a.	W16
T 17	9 53 14	27°55'27	16°26	8°11	5°29	13°21	21°50	29°55	15°35	16° 8	23°26	2°48	2°47	25°34	n.a.	T 17
F 18	9 57 10	28°56'22	28°37	9°47	6°44	13°49	21°42	29°52	15°36	16° 8	23°26	2°42	2°44	25°41	n.a.	F 18
S 19	10 1 7	29°57'17	10♏35	11°23	7°59	14°18	21°34	29°48	15°38	16° 8	23°25	2°39	2°41	25°48	n.a.	S 19
S 20	10 5 3	0♓58'13	22°24	12°59	9°14	14°47	21°26	29°44	15°40	16° 7	23°25	2°38	2°38	25°54	n.a.	S 20
M21	10 9 0	1°59'10	4♐12	14°35	10°29	15°17	21°18	29°40	15°41	16° 7	23°25	2°38	2°35	26° 1	n.a.	M21
T 22	10 12 56	3° 0'07	16° 2	16°10	11°44	15°47	21°10	29°36	15°43	16° 7	23°24	2°38	2°31	26° 8	n.a.	T 22
W23	10 16 53	4° 1'05	28° 2	17°46	12°59	16°16	21° 3	29°32	15°44	16° 7	23°24	2°36	2°28	26°14	n.a.	W23
T 24	10 20 50	5° 2'03	10♑15	19°20	14°14	16°47	20°55	29°27	15°45	16° 7	23°24	2°32	2°25	26°21	n.a.	T 24
F 25	10 24 46	6° 3'01	22°46	20°54	15°29	17°17	20°47	29°23	15°47	16°D 7	23°24	2°26	2°22	26°28	n.a.	F 25
S 26	10 28 43	7° 4'00	5♒38	22°28	16°44	17°47	20°40	29°19	15°48	16° 7	23°23	2°16	2°19	26°34	n.a.	S 26
S 27	10 32 39	8° 4'59	18°52	24° 0	17°59	18°18	20°32	29°15	15°49	16° 7	23°23	2° 5	2°16	26°41	n.a.	S 27
M28	10 36 36	9♓ 5'59	2♓28	25♓31	19♒14	18♊49	20♌25	29♍10	15♐50	16♊ 7	23♊23	1♊52	2♊12	26♏47	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s59	13s24	5s 2	18s16	1s40	21s 5	1n 3	22n44	1n46	13n27	0n10	1n 0	1n24	21s55	0n17	20n52	1s29	6n36	16s18	20n42	20n31	17s33		n.a.
W 2	16 42	8 0	4 50	17 54	1 44	20 59	1 1	22 49	1 47	13 30	0 10	1 1	1 24	21 55	0 17	20 52	1 29	6 36	16 17	20 40	20 30	17 35		n.a.
T 3	16 25	2 10	4 21	17 30	1 48	20 52	0 58	22 54	1 48	13 32	0 10	1 2	1 24	21 55	0 17	20 52	1 29	6 36	16 17	20 39	20 30	17 38		n.a.
F 4	16 8	3n50	3 37	17 6	1 52	20 44	0 56	22 59	1 49	13 35	0 10	1 3	1 24	21 55	0 17	20 52	1 29	6 37	16 17	20 38	20 29	17 40		n.a.
S 5	15 50	9 41	2 39	16 40	1 55	20 36	0 53	23 4	1 50	13 38	0 10	1 4	1 24	21 56	0 17	20 51	1 29	6 37	16 16	20 37	20 29	17 43		n.a.
S 6	15 32	15 5	1 31	16 14	1 58	20 28	0 51	23 8	1 50	13 41	0 10	1 6	1 25	21 56	0 17	20 51	1 29	6 37	16 16	20 37	20 28	17 45		n.a.
M 7	15 14	19 40	0 18	15 46	2 1	20 18	0 48	23 13	1 51	13 43	0 11	1 7	1 25	21 56	0 18	20 51	1 29	6 37	16 16	20 37	20 27	17 47		n.a.
T 8	14 56	23 8	0n57	15 18	2 4	20 8	0 46	23 17	1 52	13 46	0 11	1 8	1 25	21 56	0 18	20 51	1 28	6 38	16 16	20 37	20 27	17 50		n.a.
W 9	14 37	25 9	2 8	14 49	2 6	19 58	0 43	23 22	1 52	13 49	0 11	1 10	1 25	21 57	0 18	20 51	1 28	6 38	16 15	20 37	20 26	17 52		n.a.
T 10	14 18	25 33	3 11	14 19	2 8	19 47	0 41	23 26	1 53	13 52	0 11	1 11	1 25	21 57	0 18	20 51	1 28	6 38	16 15	20 36	20 26	17 55		n.a.
F 11	13 59	24 19	4 2	13 48	2 10	19 35	0 38	23 31	1 53	13 54	0 11	1 12	1 26	21 57	0 18	20 51	1 28	6 39	16 15	20 34	20 25	17 57		n.a.
S 12	13 40	21 36	4 38	13 16	2 11	19 23	0 35	23 35	1 54	13 57	0 11	1 14	1 26	21 57	0 18	20 51	1 28	6 39	16 14	20 32	20 24	18 0		n.a.
S 13	13 20	17 43	4 57	12 43	2 12	19 10	0 33	23 39	1 54	14 0	0 11	1 15	1 26	21 57	0 18	20 51	1 28	6 39	16 14	20 30	20 24	18 2		n.a.
M14	13 0	13 0	4 59	12 9	2 12	18 56	0 30	23 44	1 55	14 2	0 11	1 17	1 26	21 58	0 18	20 51	1 28	6 39	16 14	20 28	20 23	18 4		n.a.
T 15	12 40	7 48	4 46	11 35	2 13	18 43	0 27	23 48	1 55	14 5	0 12	1 18	1 26	21 58	0 18	20 51	1 28	6 40	16 13	20 25	20 23	18 7		n.a.
W16	12 20	2 24	4 18	11 0	2 12	18 28	0 25	23 52	1 56	14 8	0 12	1 20	1 26	21 58	0 18	20 51	1 28	6 40	16 13	20 23	20 22	18 9		n.a.
T 17	11 59	2s59	3 39	10 24	2 12	18 13	0 22	23 56	1 56	14 10	0 12	1 22	1 27	21 58	0 18	20 52	1 28	6 40	16 13	20 22	20 21	18 12		n.a.
F 18	11 39	8 9	2 50	9 47	2 10	17 58	0 19	24 0	1 56	14 13	0 12	1 23	1 27	21 58	0 18	20 52	1 28	6 41	16 12	20 20	20 21	18 14		n.a.
S 19	11 18	12 56	1 54	9 10	2 9	17 41	0 16	24 3	1 57	14 16	0 12	1 25	1 27	21 59	0 18	20 52	1 28	6 41	16 12	20 20	20 20	18 16		n.a.
S 20	10 57	17 11	0 54	8 32	2 6	17 25	0 14	24 7	1 57	14 18	0 12	1 27	1 27	21 59	0 18	20 52	1 28	6 41	16 12	20 20	20 20	18 19		n.a.
M21	10 35	20 45	0s 8	7 53	2 4	17 8	0 11	24 11	1 57	14 21	0 12	1 28	1 27	21 59	0 18	20 52	1 28	6 42	16 11	20 20	20 19	18 21		n.a.
T 22	10 14	23 29	1 10	7 13	2 0	16 50	0 8	24 14	1 58	14 24	0 12	1 30	1 28	21 59	0 18	20 52	1 28	6 42	16 11	20 20	20 18	18 24		n.a.
W23	9 52	25 11	2 10	6 33	1 57	16 32	0 6	24 17	1 58	14 26	0 13	1 32	1 28	21 59	0 18	20 52	1 28	6 42	16 11	20 19	20 18	18 26		n.a.
T 24	9 30	25 43	3 5	5 53	1 52	16 14	0 3	24 21	1 58	14 29	0 13	1 34	1 28	21 59	0 18	20 52	1 28	6 43	16 10	20 19	20 17	18 28		n.a.
F 25	9 8	24 58	3 52	5 11	1 47	15 55	0 0	24 24	1 58	14 31	0 13	1 35	1 28	21 59	0 18	20 52	1 28	6 43	16 10	20 17	20 17	18 31		n.a.
S 26	8 46	22 53	4 29	4 30	1 41	15 35	0s 2	24 27	1 59	14 34	0 13	1 37	1 28	22 0	0 18	20 52	1 28	6 43	16 10	20 15	20 16	18 33		n.a.
S 27	8 24	19 33	4 53	3 48	1 35	15 15	0 5	24 30	1 59	14 36	0 13	1 39	1 28	22 0	0 18	20 52	1 28	6 43	16 9	20 13	20 15	18 35		n.a.
M28	8s 1	15s 6	5s 0	3s 6	1s28	14s55	0s 8	24n33	1n59	14n38	0n13	1n41	1n28	22s 0	0n18	20n52	1s28	6n44	16s 9	20n11	20n15	18s38		n.a.

Julian Day Number = 3669659.5, Delta T = 10h03m10s
Ecliptic obliquity = 23°01'35, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°39'40, Lahiri = 70°46'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5335

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 40 32	10♓ 6'58	16♓22	27♓ 0	20♒29	19♊20	20°R18	29°R 6	15♐52	16♊ 7	23°R23	1°R39	2♊ 9	26♏54	n.a.	T 1
W 2	10 44 29	11° 7'57	0♈30	28°28	21°44	19°51	20♌11	29♍ 1	15°53	16° 7	23♊23	1♊27	2° 6	27° 1	n.a.	W 2
T 3	10 48 25	12° 8'57	14°47	29°52	22°59	20°23	20° 3	28°57	15°54	16° 8	23°23	1°18	2° 3	27° 7	n.a.	T 3
F 4	10 52 22	13° 9'56	29° 7	1♈15	24°14	20°54	19°57	28°52	15°55	16° 8	23°23	1°12	2° 0	27°14	n.a.	F 4
S 5	10 56 19	14°10'54	13♉25	2°33	25°29	21°26	19°50	28°47	15°55	16° 8	23°23	1° 9	1°56	27°21	n.a.	S 5
S 6	11 0 15	15°11'53	27°39	3°48	26°44	21°58	19°43	28°43	15°56	16° 9	23°23	1°D 8	1°53	27°27	n.a.	S 6
M 7	11 4 12	16°12'51	11♊47	4°58	28° 0	22°30	19°37	28°38	15°57	16° 9	23°D22	1°R 8	1°50	27°34	n.a.	M 7
T 8	11 8 8	17°13'48	25°47	6° 3	29°15	23° 2	19°30	28°33	15°58	16° 9	23°22	1° 7	1°47	27°41	n.a.	T 8
W 9	11 12 5	18°14'45	9♋39	7° 2	0♓30	23°35	19°24	28°29	15°58	16°10	23°23	1° 6	1°44	27°47	n.a.	W 9
T 10	11 16 1	19°15'41	23°24	7°54	1°45	24° 7	19°18	28°24	15°59	16°10	23°23	1° 1	1°41	27°54	n.a.	T 10
F 11	11 19 58	20°16'37	7♌ 0	8°38	3° 0	24°40	19°12	28°19	16° 0	16°11	23°23	0°54	1°37	28° 1	n.a.	F 11
S 12	11 23 54	21°17'32	20°26	9°13	4°15	25°13	19° 6	28°14	16° 0	16°11	23°23	0°45	1°34	28° 7	n.a.	S 12
S 13	11 27 51	22°18'27	3♍42	9°38	5°30	25°46	19° 0	28° 9	16° 1	16°12	23°23	0°33	1°31	28°14	n.a.	S 13
M14	11 31 48	23°19'21	16°44	9°53	6°45	26°19	18°55	28° 4	16° 1	16°12	23°23	0°21	1°28	28°21	n.a.	M14
T 15	11 35 44	24°20'15	29°32	9°R57	8° 1	26°52	18°49	27°59	16° 1	16°13	23°23	0° 9	1°25	28°27	n.a.	T 15
W16	11 39 41	25°21'08	12♎ 6	9°50	9°16	27°26	18°44	27°55	16° 2	16°14	23°23	29♉58	1°21	28°34	n.a.	W16
T 17	11 43 37	26°22'01	24°25	9°31	10°31	27°59	18°39	27°50	16° 2	16°14	23°23	29°50	1°18	28°40	n.a.	T 17
F 18	11 47 34	27°22'53	6♏31	9° 1	11°46	28°33	18°34	27°45	16° 2	16°15	23°24	29°45	1°15	28°47	n.a.	F 18
S 19	11 51 30	28°23'45	18°26	8°20	13° 1	29° 6	18°29	27°40	16° 2	16°16	23°24	29°42	1°12	28°54	n.a.	S 19
S 20	11 55 27	29°24'37	0♐16	7°29	14°17	29°40	18°25	27°35	16° 2	16°16	23°24	29°D41	1° 9	29° 0	n.a.	S 20
M21	11 59 23	0♈25'29	12° 2	6°29	15°32	0♋14	18°21	27°30	16°R 2	16°17	23°25	29°42	1° 6	29° 7	n.a.	M21
T 22	12 3 20	1°26'20	23°52	5°23	16°47	0°48	18°16	27°25	16° 2	16°18	23°25	29°43	1° 2	29°14	n.a.	T 22
W23	12 7 16	2°27'10	5♑50	4°11	18° 2	1°22	18°12	27°20	16° 2	16°19	23°25	29°R43	0°59	29°20	n.a.	W23
T 24	12 11 13	3°28'00	18° 2	2°57	19°17	1°56	18° 9	27°15	16° 2	16°20	23°25	29°42	0°56	29°27	n.a.	T 24
F 25	12 15 10	4°28'50	0♒32	1°43	20°33	2°31	18° 5	27°11	16° 2	16°21	23°26	29°38	0°53	29°34	n.a.	F 25
S 26	12 19 6	5°29'39	13°26	0°29	21°48	3° 5	18° 2	27° 6	16° 1	16°22	23°26	29°33	0°50	29°40	n.a.	S 26
S 27	12 23 3	6°30'28	26°45	29♓20	23° 3	3°39	17°58	27° 1	16° 1	16°23	23°27	29°25	0°47	29°47	n.a.	S 27
M28	12 26 59	7°31'15	10♓30	28°15	24°18	4°14	17°55	26°56	16° 1	16°24	23°27	29°16	0°43	29°54	n.a.	M28
T 29	12 30 56	8°32'03	24°39	27°17	25°34	4°49	17°53	26°51	16° 0	16°25	23°28	29° 7	0°40	0♐ 0	n.a.	T 29
W30	12 34 52	9°32'49	9♈ 8	26°26	26°49	5°23	17°50	26°47	16° 0	16°26	23°28	28°59	0°37	0° 7	n.a.	W30
T 31	12 38 49	10♈33'34	23♈50	25♓43	28♓ 4	5♋58	17♌47	26♍42	15♐59	16♊27	23♊29	28♉53	0♊34	0♐13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s39	9s46	4s51	2s24	1s20	14s34	0s10	24n35	1n59	14n41	0n13	1n43	1n29	22s 0	0n18	20n52	1s27	6n44	16s 9	20n 8	20n14	18s40		n.a.
W 2	7 16	3 51	4 23	1 42	1 11	14 13	0 13	24 38	1 59	14 43	0 13	1 45	1 29	22 0	0 18	20 52	1 27	6 45	16 8	20 6	20 13	18 42		n.a.
T 3	6 53	2n21	3 39	1 0	1 2	13 52	0 15	24 40	1 59	14 45	0 13	1 47	1 29	22 0	0 18	20 52	1 27	6 45	16 8	20 4	20 13	18 45		n.a.
F 4	6 30	8 27	2 41	0 18	0 52	13 30	0 18	24 43	2 0	14 48	0 13	1 48	1 29	22 0	0 18	20 52	1 27	6 45	16 8	20 3	20 12	18 47		n.a.
S 5	6 7	14 8	1 32	0n23	0 41	13 8	0 20	24 45	2 0	14 50	0 14	1 50	1 29	22 0	0 18	20 52	1 27	6 46	16 7	20 2	20 12	18 50		n.a.
S 6	5 44	19 0	0 18	1 3	0 29	12 45	0 23	24 47	2 0	14 52	0 14	1 52	1 29	22 0	0 18	20 52	1 27	6 46	16 7	20 2	20 11	18 52		n.a.
M 7	5 21	22 44	0n56	1 42	0 16	12 22	0 25	24 49	2 0	14 54	0 14	1 54	1 29	22 0	0 18	20 53	1 27	6 46	16 7	20 2	20 10	18 54		n.a.
T 8	4 58	25 4	2 7	2 20	0 3	11 58	0 28	24 51	2 0	14 56	0 14	1 56	1 29	22 1	0 18	20 53	1 27	6 47	16 6	20 2	20 10	18 57		n.a.
W 9	4 34	25 50	3 9	2 56	0n12	11 35	0 30	24 52	2 0	14 58	0 14	1 58	1 30	22 1	0 18	20 53	1 27	6 47	16 6	20 2	20 9	18 59		n.a.
T 10	4 11	24 59	4 0	3 30	0 27	11 11	0 33	24 54	2 0	15 0	0 14	2 0	1 30	22 1	0 18	20 53	1 27	6 47	16 6	20 1	20 8	19 1		n.a.
F 11	3 47	22 40	4 37	4 1	0 43	10 46	0 35	24 55	2 0	15 2	0 14	2 2	1 30	22 1	0 18	20 53	1 27	6 48	16 5	19 59	20 8	19 3		n.a.
S 12	3 24	19 8	4 57	4 30	0 59	10 22	0 37	24 56	2 0	15 4	0 14	2 4	1 30	22 1	0 18	20 53	1 27	6 48	16 5	19 57	20 7	19 6		n.a.
S 13	3 0	14 40	5 2	4 55	1 15	9 57	0 40	24 57	2 0	15 6	0 14	2 6	1 30	22 1	0 18	20 53	1 27	6 48	16 5	19 55	20 7	19 8		n.a.
M14	2 36	9 37	4 50	5 16	1 32	9 32	0 42	24 58	2 0	15 8	0 14	2 8	1 30	22 1	0 18	20 53	1 27	6 49	16 4	19 52	20 6	19 10		n.a.
T 15	2 13	4 14	4 24	5 33	1 49	9 6	0 44	24 59	2 0	15 9	0 15	2 10	1 30	22 1	0 18	20 53	1 27	6 49	16 4	19 50	20 5	19 13		n.a.
W16	1 49	1s14	3 45	5 46	2 6	8 41	0 46	25 0	2 0	15 11	0 15	2 12	1 30	22 1	0 18	20 53	1 27	6 49	16 4	19 48	20 5	19 15		n.a.
T 17	1 25	6 33	2 57	5 53	2 22	8 15	0 48	25 0	2 0	15 13	0 15	2 14	1 30	22 1	0 18	20 54	1 27	6 50	16 3	19 46	20 4	19 17		n.a.
F 18	1 1	11 33	2 1	5 55	2 37	7 48	0 50	25 1	2 0	15 14	0 15	2 16	1 31	22 1	0 18	20 54	1 27	6 50	16 3	19 45	20 3	19 20		n.a.
S 19	0 38	16 4	1 0	5 52	2 51	7 22	0 52	25 1	2 0	15 16	0 15	2 18	1 31	22 1	0 18	20 54	1 27	6 50	16 2	19 44	20 3	19 22		n.a.
S 20	0 14	19 54	0s 3	5 44	3 3	6 55	0 54	25 1	1 59	15 17	0 15	2 20	1 31	22 1	0 18	20 54	1 27	6 51	16 2	19 44	20 2	19 24		n.a.
M21	0n10	22 56	1 6	5 30	3 14	6 29	0 56	25 1	1 59	15 18	0 15	2 22	1 31	22 1	0 18	20 54	1 26	6 51	16 2	19 44	20 1	19 26		n.a.
T 22	0 34	24 59	2 6	5 12	3 22	6 2	0 58	25 1	1 59	15 20	0 15	2 24	1 31	22 1	0 18	20 54	1 26	6 52	16 1	19 44	20 1	19 29		n.a.
W23	0 58	25 55	3 1	4 49	3 28	5 34	1 0	25 0	1 59	15 21	0 15	2 26	1 31	22 1	0 18	20 54	1 26	6 52	16 1	19 44	20 0	19 31		n.a.
T 24	1 21	25 38	3 50	4 23	3 31	5 7	1 2	25 0	1 59	15 22	0 15	2 28	1 31	22 1	0 18	20 54	1 26	6 52	16 1	19 44	20 0	19 33		n.a.
F 25	1 45	24 3	4 28	3 55	3 32	4 40	1 4	24 59	1 59	15 23	0 15	2 30	1 31	22 1	0 18	20 55	1 26	6 53	16 0	19 43	19 59	19 36		n.a.
S 26	2 9	21 13	4 55	3 25	3 30	4 12	1 5	24 58	1 59	15 25	0 15	2 32	1 31	22 1	0 18	20 55	1 26	6 53	16 0	19 42	19 58	19 38		n.a.
S 27	2 32	17 11	5 6	2 54	3 26	3 44	1 7	24 57	1 59	15 26	0 15	2 34	1 31	22 1	0 18	20 55	1 26	6 53	16 0	19 41	19 58	19 40		n.a.
M28	2 56	12 9	5 1	2 23	3 20	3 16	1 8	24 56	1 58	15 27	0 16	2 36	1 31	22 1	0 18	20 55	1 26	6 54	15 59	19 39	19 57	19 42		n.a.
T 29	3 20	6 20	4 37	1 53	3 12	2 48	1 10	24 55	1 58	15 28	0 16	2 38	1 31	22 1	0 18	20 55	1 26	6 54	15 59	19 37	19 56	19 45		n.a.
W30	3 43	0 3	3 55	1 24	3 3	2 20	1 11	24 53	1 58	15 28	0 16	2 40	1 31	22 1	0 18	20 55	1 26	6 54	15 59	19 35	19 56	19 47		n.a.
T 31	4n 7	6n20	2s57	0n58	2n52	1s52	1s13	24n51	1n58	15n29	0n16	2n41	1n31	22s 1	0n18	20n55	1s26	6n55	15s58	19n34	19n55	19s49		n.a.

Julian Day Number = 3669687.5, Delta T = 10h03m11s
Ecliptic obliquity = 23°01'36, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°39'43, Lahiri = 70°46'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5335

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 42 45	11♈34'18	8♉36	25°R 9	29♓19	6♋33	17°R45	26°R37	15°R58	16♊28	23♊29	28°R49	0♊31	0♐20	n.a.	F 1
S 2	12 46 42	12°35'02	23°21	24♓42	0♈35	7° 8	17♌43	26♍33	15♐58	16°30	23°30	28°D47	0°27	0°27	n.a.	S 2
S 3	12 50 39	13°35'44	7♊57	24°24	1°50	7°43	17°41	26°28	15°57	16°31	23°30	28♉48	0°24	0°33	n.a.	S 3
M 4	12 54 35	14°36'24	22°21	24°13	3° 5	8°18	17°40	26°24	15°56	16°32	23°31	28°49	0°21	0°40	n.a.	M 4
T 5	12 58 32	15°37'04	6♋28	24°D11	4°20	8°54	17°38	26°19	15°56	16°33	23°31	28°50	0°18	0°47	n.a.	T 5
W 6	13 2 28	16°37'42	20°20	24°15	5°35	9°29	17°37	26°15	15°55	16°35	23°32	28°R50	0°15	0°53	n.a.	W 6
T 7	13 6 25	17°38'18	3♌56	24°26	6°51	10° 4	17°36	26°10	15°54	16°36	23°33	28°49	0°12	1° 0	n.a.	T 7
F 8	13 10 21	18°38'53	17°16	24°44	8° 6	10°40	17°35	26° 6	15°53	16°37	23°33	28°46	0° 8	1° 7	n.a.	F 8
S 9	13 14 18	19°39'27	0♍23	25° 7	9°21	11°15	17°35	26° 2	15°52	16°39	23°34	28°41	0° 5	1°13	n.a.	S 9
S 10	13 18 14	20°39'59	13°16	25°35	10°36	11°51	17°34	25°57	15°51	16°40	23°35	28°34	0° 2	1°20	n.a.	S 10
M11	13 22 11	21°40'30	25°56	26° 9	11°51	12°26	17°34	25°53	15°50	16°42	23°35	28°28	29♉59	1°27	n.a.	M11
T 12	13 26 7	22°40'59	8♎25	26°47	13° 7	13° 2	17°D34	25°49	15°48	16°43	23°36	28°21	29°56	1°33	n.a.	T 12
W13	13 30 4	23°41'27	20°42	27°30	14°22	13°38	17°34	25°45	15°47	16°45	23°37	28°15	29°53	1°40	n.a.	W13
T 14	13 34 1	24°41'53	2♏50	28°16	15°37	14°13	17°34	25°41	15°46	16°46	23°38	28°11	29°49	1°46	n.a.	T 14
F 15	13 37 57	25°42'19	14°48	29° 6	16°52	14°49	17°35	25°37	15°45	16°48	23°38	28° 8	29°46	1°53	n.a.	F 15
S 16	13 41 54	26°42'43	26°40	29°59	18° 7	15°25	17°36	25°33	15°43	16°49	23°39	28°D 7	29°43	2° 0	n.a.	S 16
S 17	13 45 50	27°43'06	8♐28	0♈55	19°22	16° 1	17°37	25°30	15°42	16°51	23°40	28° 8	29°40	2° 6	n.a.	S 17
M18	13 49 47	28°43'27	20°15	1°55	20°37	16°37	17°38	25°26	15°40	16°53	23°41	28° 9	29°37	2°13	n.a.	M18
T 19	13 53 43	29°43'48	2♑ 5	2°56	21°53	17°13	17°39	25°22	15°39	16°54	23°42	28°11	29°33	2°20	n.a.	T 19
W20	13 57 40	0♉44'07	14° 3	4° 1	23° 8	17°49	17°41	25°19	15°37	16°56	23°43	28°13	29°30	2°26	n.a.	W20
T 21	14 1 36	1°44'25	26°13	5° 7	24°23	18°25	17°43	25°15	15°36	16°58	23°44	28°R14	29°27	2°33	n.a.	T 21
F 22	14 5 33	2°44'42	8♒40	6°16	25°38	19° 1	17°45	25°12	15°34	16°59	23°44	28°14	29°24	2°40	n.a.	F 22
S 23	14 9 30	3°44'58	21°29	7°27	26°53	19°37	17°47	25° 9	15°32	17° 1	23°45	28°13	29°21	2°46	n.a.	S 23
S 24	14 13 26	4°45'12	4♓43	8°40	28° 8	20°13	17°49	25° 5	15°31	17° 3	23°46	28°10	29°18	2°53	n.a.	S 24
M25	14 17 23	5°45'25	18°25	9°54	29°23	20°49	17°52	25° 2	15°29	17° 5	23°47	28° 8	29°14	3° 0	n.a.	M25
T 26	14 21 19	6°45'37	2♈34	11°11	0♉38	21°26	17°54	24°59	15°27	17° 7	23°48	28° 4	29°11	3° 6	n.a.	T 26
W27	14 25 16	7°45'47	17° 8	12°29	1°53	22° 2	17°57	24°56	15°25	17° 8	23°49	28° 2	29° 8	3°13	n.a.	W27
T 28	14 29 12	8°45'56	2♉ 1	13°48	3° 8	22°38	18° 0	24°53	15°24	17°10	23°50	27°59	29° 5	3°19	n.a.	T 28
F 29	14 33 9	9°46'03	17° 5	15° 9	4°23	23°15	18° 4	24°51	15°22	17°12	23°51	27°58	29° 2	3°26	n.a.	F 29
S 30	14 37 5	10♉46'09	2♊11	16♈32	5♉39	23♋51	18♌ 7	24♍48	15♐20	17♊14	23♊52	27°D58	28♉59	3♐33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n30	12n26	1s47	0n33	2n40	1s24	1s14	24n50	1n58	15n30	0n16	2n43	1n31	22s 0	0n18	20n56	1s26	6n55	15s58	19n33	19n54	19s51		n.a.
S 2	4 53	17 49	0 29	0 12	2 27	0 56	1 15	24 48	1 57	15 31	0 16	2 45	1 31	22 0	0 18	20 56	1 26	6 55	15 58	19 33	19 54	19 54		n.a.
S 3	5 17	22 4	0n49	0s 8	2 14	0 28	1 17	24 45	1 57	15 31	0 16	2 47	1 31	22 0	0 18	20 56	1 26	6 56	15 57	19 33	19 53	19 56		n.a.
M 4	5 40	24 53	2 4	0 24	2 1	0n 1	1 18	24 43	1 57	15 32	0 16	2 49	1 31	22 0	0 18	20 56	1 26	6 56	15 57	19 33	19 52	19 58		n.a.
T 5	6 3	26 2	3 10	0 37	1 48	0 29	1 19	24 41	1 57	15 32	0 16	2 51	1 31	22 0	0 18	20 56	1 26	6 57	15 57	19 33	19 52	20 0		n.a.
W 6	6 26	25 32	4 3	0 48	1 34	0 57	1 20	24 38	1 57	15 33	0 16	2 52	1 31	22 0	0 18	20 56	1 26	6 57	15 56	19 33	19 51	20 2		n.a.
T 7	6 48	23 30	4 42	0 56	1 20	1 26	1 21	24 35	1 56	15 33	0 16	2 54	1 31	22 0	0 18	20 57	1 26	6 57	15 56	19 33	19 50	20 5		n.a.
F 8	7 11	20 13	5 4	1 2	1 7	1 54	1 22	24 32	1 56	15 33	0 16	2 56	1 32	22 0	0 18	20 57	1 26	6 58	15 56	19 32	19 50	20 7		n.a.
S 9	7 34	15 59	5 10	1 5	0 54	2 22	1 23	24 29	1 56	15 34	0 16	2 57	1 32	22 0	0 18	20 57	1 26	6 58	15 55	19 31	19 49	20 9		n.a.
S 10	7 56	11 6	5 0	1 5	0 41	2 51	1 23	24 26	1 56	15 34	0 16	2 59	1 32	22 0	0 18	20 57	1 26	6 58	15 55	19 30	19 48	20 11		n.a.
M11	8 18	5 49	4 36	1 4	0 29	3 19	1 24	24 22	1 55	15 34	0 16	3 1	1 32	22 0	0 18	20 57	1 26	6 59	15 55	19 28	19 48	20 13		n.a.
T 12	8 41	0 23	3 58	1 0	0 17	3 47	1 25	24 19	1 55	15 34	0 17	3 2	1 32	21 59	0 18	20 58	1 25	6 59	15 55	19 27	19 47	20 16		n.a.
W13	9 3	5s 0	3 10	0 54	0 5	4 15	1 25	24 15	1 55	15 34	0 17	3 4	1 32	21 59	0 18	20 58	1 25	6 59	15 54	19 26	19 47	20 18		n.a.
T 14	9 24	10 8	2 14	0 47	0s 6	4 43	1 26	24 11	1 54	15 34	0 17	3 5	1 32	21 59	0 18	20 58	1 25	7 0	15 54	19 25	19 46	20 20		n.a.
F 15	9 46	14 51	1 12	0 37	0 17	5 11	1 26	24 7	1 54	15 34	0 17	3 7	1 32	21 59	0 18	20 58	1 25	7 0	15 54	19 24	19 45	20 22		n.a.
S 16	10 8	18 57	0 8	0 26	0 28	5 39	1 27	24 2	1 54	15 34	0 17	3 8	1 31	21 59	0 18	20 58	1 25	7 0	15 53	19 24	19 45	20 24		n.a.
S 17	10 29	22 16	0s56	0 13	0 38	6 6	1 27	23 58	1 54	15 33	0 17	3 10	1 31	21 59	0 18	20 58	1 25	7 1	15 53	19 24	19 44	20 26		n.a.
M18	10 50	24 39	1 59	0n 1	0 47	6 34	1 27	23 53	1 53	15 33	0 17	3 11	1 31	21 59	0 18	20 59	1 25	7 1	15 53	19 24	19 43	20 29		n.a.
T 19	11 11	25 57	2 56	0 17	0 57	7 1	1 28	23 48	1 53	15 33	0 17	3 13	1 31	21 58	0 18	20 59	1 25	7 1	15 53	19 25	19 43	20 31		n.a.
W20	11 32	26 3	3 46	0 34	1 5	7 28	1 28	23 44	1 53	15 32	0 17	3 14	1 31	21 58	0 18	20 59	1 25	7 2	15 52	19 25	19 42	20 33		n.a.
T 21	11 53	24 55	4 27	0 52	1 14	7 56	1 28	23 38	1 52	15 32	0 17	3 15	1 31	21 58	0 18	20 59	1 25	7 2	15 52	19 25	19 41	20 35		n.a.
F 22	12 13	22 34	4 57	1 12	1 21	8 22	1 28	23 33	1 52	15 31	0 17	3 17	1 31	21 58	0 18	20 59	1 25	7 2	15 52	19 25	19 40	20 37		n.a.
S 23	12 33	19 2	5 13	1 33	1 29	8 49	1 28	23 28	1 52	15 31	0 17	3 18	1 31	21 58	0 18	21 0	1 25	7 2	15 51	19 25	19 40	20 39		n.a.
S 24	12 53	14 29	5 13	1 54	1 36	9 16	1 28	23 22	1 51	15 30	0 17	3 19	1 31	21 58	0 18	21 0	1 25	7 3	15 51	19 25	19 39	20 41		n.a.
M25	13 13	9 3	4 56	2 17	1 42	9 42	1 28	23 16	1 51	15 29	0 17	3 20	1 31	21 57	0 18	21 0	1 25	7 3	15 51	19 24	19 38	20 44		n.a.
T 26	13 32	2 59	4 20	2 41	1 48	10 8	1 27	23 11	1 51	15 29	0 17	3 22	1 31	21 57	0 18	21 0	1 25	7 3	15 51	19 23	19 38	20 46		n.a.
W27	13 52	3n25	3 27	3 6	1 54	10 34	1 27	23 5	1 50	15 28	0 17	3 23	1 31	21 57	0 18	21 0	1 25	7 4	15 50	19 23	19 37	20 48		n.a.
T 28	14 11	9 48	2 19	3 31	1 59	10 59	1 27	22 58	1 50	15 27	0 17	3 24	1 31	21 57	0 18	21 1	1 25	7 4	15 50	19 22	19 36	20 50		n.a.
F 29	14 29	15 41	1 0	3 57	2 4	11 25	1 26	22 52	1 50	15 26	0 17	3 25	1 31	21 57	0 18	21 1	1 25	7 4	15 50	19 22	19 36	20 52		n.a.
S 30	14n48	20n37	0n23	4n25	2s 8	11n50	1s26	22n45	1n49	15n25	0n17	3n26	1n31	21s56	0n18	21n 1	1s25	7n 4	15s50	19n22	19n35	20s54		n.a.

Julian Day Number = 3669718.5, Delta T = 10h03m13s
Ecliptic obliquity = 23°01'36, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°39'48, Lahiri = 70°46'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5335

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 41 2	11♉46'13	17♊10	17♈56	6♉54	24♋27	18♌11	24°R45	15°R18	17♊16	23♊53	27♉59	28♉55	3♐39	n.a.	S 1
M 2	14 44 58	12°46'15	1♋55	19°21	8° 9	25° 4	18°15	24♍43	15♐16	17°18	23°54	28° 0	28°52	3°46	n.a.	M 2
T 3	14 48 55	13°46'15	16°21	20°48	9°24	25°40	18°19	24°41	15°14	17°20	23°56	28° 1	28°49	3°53	n.a.	T 3
W 4	14 52 52	14°46'14	0♌24	22°16	10°38	26°17	18°23	24°38	15°12	17°22	23°57	28° 2	28°46	3°59	n.a.	W 4
T 5	14 56 48	15°46'10	14° 4	23°45	11°53	26°54	18°27	24°36	15° 9	17°24	23°58	28°R 2	28°43	4° 6	n.a.	T 5
F 6	15 0 45	16°46'04	27°21	25°15	13° 8	27°30	18°32	24°34	15° 7	17°26	23°59	28° 2	28°39	4°13	n.a.	F 6
S 7	15 4 41	17°45'56	10♍19	26°47	14°23	28° 7	18°37	24°32	15° 5	17°28	24° 0	28° 1	28°36	4°19	n.a.	S 7
S 8	15 8 38	18°45'46	22°59	28°20	15°38	28°43	18°42	24°30	15° 3	17°30	24° 1	28° 0	28°33	4°26	n.a.	S 8
M 9	15 12 34	19°45'34	5♎24	29°55	16°53	29°20	18°47	24°28	15° 1	17°32	24° 2	27°59	28°30	4°33	n.a.	M 9
T 10	15 16 31	20°45'20	17°37	1♉30	18° 8	29°57	18°52	24°27	14°59	17°34	24° 3	27°58	28°27	4°39	n.a.	T 10
W11	15 20 27	21°45'04	29°41	3° 7	19°23	0♌33	18°57	24°25	14°56	17°36	24° 5	27°57	28°24	4°46	n.a.	W11
T 12	15 24 24	22°44'47	11♏37	4°45	20°38	1°10	19° 3	24°24	14°54	17°38	24° 6	27°56	28°20	4°52	n.a.	T 12
F 13	15 28 20	23°44'27	23°28	6°25	21°52	1°47	19° 9	24°22	14°52	17°40	24° 7	27°D56	28°17	4°59	n.a.	F 13
S 14	15 32 17	24°44'06	5♐17	8° 5	23° 7	2°24	19°14	24°21	14°49	17°42	24° 8	27°56	28°14	5° 6	n.a.	S 14
S 15	15 36 14	25°43'43	17° 5	9°47	24°22	3° 0	19°21	24°20	14°47	17°44	24° 9	27°56	28°11	5°12	n.a.	S 15
M16	15 40 10	26°43'19	28°54	11°31	25°37	3°37	19°27	24°19	14°44	17°47	24°11	27°56	28° 8	5°19	n.a.	M16
T 17	15 44 7	27°42'52	10♑48	13°15	26°52	4°14	19°33	24°18	14°42	17°49	24°12	27°R57	28° 5	5°26	n.a.	T 17
W18	15 48 3	28°42'25	22°49	15° 1	28° 6	4°51	19°40	24°17	14°40	17°51	24°13	27°57	28° 1	5°32	n.a.	W18
T 19	15 52 0	29°41'55	5♒ 1	16°48	29°21	5°28	19°46	24°17	14°37	17°53	24°14	27°56	27°58	5°39	n.a.	T 19
F 20	15 55 56	0♊41'24	17°28	18°37	0♊36	6° 5	19°53	24°16	14°35	17°55	24°16	27°56	27°55	5°46	n.a.	F 20
S 21	15 59 53	1°40'51	0♓14	20°27	1°50	6°41	20° 0	24°16	14°32	17°57	24°17	27°D56	27°52	5°52	n.a.	S 21
S 22	16 3 49	2°40'17	13°21	22°18	3° 5	7°18	20° 7	24°15	14°30	18° 0	24°18	27°56	27°49	5°59	n.a.	S 22
M23	16 7 46	3°39'41	26°54	24°11	4°20	7°55	20°14	24°15	14°27	18° 2	24°19	27°57	27°45	6° 6	n.a.	M23
T 24	16 11 43	4°39'03	10♈52	26° 5	5°34	8°32	20°22	24°15	14°25	18° 4	24°21	27°57	27°42	6°12	n.a.	T 24
W25	16 15 39	5°38'24	25°16	28° 0	6°49	9° 9	20°29	24°D15	14°22	18° 6	24°22	27°58	27°39	6°19	n.a.	W25
T 26	16 19 36	6°37'43	10♉ 3	29°57	8° 4	9°46	20°37	24°15	14°20	18° 9	24°23	27°58	27°36	6°25	n.a.	T 26
F 27	16 23 32	7°37'01	25° 7	1♊55	9°18	10°23	20°45	24°15	14°17	18°11	24°25	27°R59	27°33	6°32	n.a.	F 27
S 28	16 27 29	8°36'17	10♊19	3°54	10°33	11° 0	20°53	24°15	14°15	18°13	24°26	27°58	27°30	6°39	n.a.	S 28
S 29	16 31 25	9°35'31	25°31	5°55	11°48	11°37	21° 1	24°16	14°12	18°15	24°27	27°58	27°26	6°45	n.a.	S 29
M30	16 35 22	10°34'44	10♋32	7°57	13° 2	12°14	21° 9	24°16	14° 9	18°18	24°29	27°56	27°23	6°52	n.a.	M30
T 31	16 39 18	11♊33'54	25♋14	10♊ 0	14♊17	12♌51	21♌18	24♍17	14♐ 7	18♊20	24♊30	27♉55	27♉20	6♐59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n 6	24n 9	1n44	4n52	2s12	12n14	1s25	22n39	1n49	15n24	0n17	3n27	1n31	21s56	0n18	21n 1	1s25	7n 5	15s49	19n22	19n34	20s56		n.a.
M 2	15 24	25 58	2 57	5 21	2 16	12 39	1 24	22 32	1 49	15 23	0 18	3 28	1 31	21 56	0 18	21 1	1 25	7 5	15 49	19 22	19 34	20 58		n.a.
T 3	15 42	25 58	3 57	5 50	2 19	13 3	1 24	22 25	1 48	15 21	0 18	3 28	1 31	21 56	0 18	21 2	1 25	7 5	15 49	19 23	19 33	21 0		n.a.
W 4	15 59	24 18	4 41	6 20	2 21	13 27	1 23	22 18	1 48	15 20	0 18	3 29	1 31	21 55	0 18	21 2	1 25	7 6	15 49	19 23	19 32	21 3		n.a.
T 5	16 17	21 14	5 8	6 50	2 23	13 50	1 22	22 11	1 48	15 19	0 18	3 30	1 31	21 55	0 18	21 2	1 25	7 6	15 49	19 23	19 32	21 5		n.a.
F 6	16 34	17 9	5 17	7 21	2 25	14 13	1 21	22 3	1 47	15 18	0 18	3 31	1 31	21 55	0 18	21 2	1 25	7 6	15 48	19 23	19 31	21 7		n.a.
S 7	16 50	12 22	5 10	7 52	2 26	14 36	1 20	21 56	1 47	15 16	0 18	3 32	1 31	21 55	0 18	21 3	1 25	7 6	15 48	19 23	19 30	21 9		n.a.
S 8	17 6	7 9	4 48	8 24	2 27	14 58	1 19	21 48	1 46	15 15	0 18	3 32	1 31	21 55	0 18	21 3	1 25	7 7	15 48	19 22	19 30	21 11		n.a.
M 9	17 22	1 46	4 12	8 56	2 28	15 20	1 18	21 40	1 46	15 13	0 18	3 33	1 31	21 54	0 18	21 3	1 25	7 7	15 48	19 22	19 29	21 13		n.a.
T 10	17 38	3s37	3 26	9 29	2 28	15 42	1 17	21 32	1 46	15 12	0 18	3 33	1 30	21 54	0 18	21 3	1 25	7 7	15 47	19 22	19 28	21 15		n.a.
W11	17 53	8 49	2 31	10 2	2 27	16 3	1 16	21 24	1 45	15 10	0 18	3 34	1 30	21 54	0 18	21 3	1 25	7 7	15 47	19 22	19 28	21 17		n.a.
T 12	18 8	13 38	1 29	10 35	2 26	16 24	1 15	21 16	1 45	15 8	0 18	3 35	1 30	21 54	0 18	21 4	1 25	7 8	15 47	19 22	19 27	21 19		n.a.
F 13	18 23	17 55	0 25	11 9	2 25	16 44	1 13	21 7	1 45	15 7	0 18	3 35	1 30	21 53	0 18	21 4	1 25	7 8	15 47	19 22	19 26	21 21		n.a.
S 14	18 38	21 29	0s41	11 42	2 23	17 4	1 12	20 59	1 44	15 5	0 18	3 35	1 30	21 53	0 18	21 4	1 25	7 8	15 47	19 22	19 25	21 23		n.a.
S 15	18 52	24 9	1 44	12 16	2 20	17 24	1 11	20 50	1 44	15 3	0 18	3 36	1 30	21 53	0 18	21 4	1 25	7 8	15 47	19 22	19 25	21 25		n.a.
M16	19 5	25 45	2 44	12 50	2 18	17 43	1 9	20 41	1 43	15 1	0 18	3 36	1 30	21 53	0 18	21 4	1 24	7 8	15 46	19 22	19 24	21 27		n.a.
T 17	19 19	26 12	3 37	13 24	2 14	18 1	1 8	20 32	1 43	14 59	0 18	3 36	1 30	21 52	0 18	21 5	1 24	7 9	15 46	19 22	19 23	21 29		n.a.
W18	19 32	25 25	4 20	13 58	2 11	18 19	1 6	20 23	1 43	14 57	0 18	3 37	1 30	21 52	0 18	21 5	1 24	7 9	15 46	19 22	19 23	21 31		n.a.
T 19	19 44	23 25	4 53	14 32	2 7	18 37	1 5	20 14	1 42	14 55	0 18	3 37	1 30	21 52	0 18	21 5	1 24	7 9	15 46	19 22	19 22	21 33		n.a.
F 20	19 57	20 18	5 13	15 6	2 2	18 54	1 3	20 5	1 42	14 53	0 18	3 37	1 30	21 51	0 18	21 5	1 24	7 9	15 46	19 22	19 21	21 35		n.a.
S 21	20 9	16 10	5 18	15 40	1 57	19 10	1 1	19 55	1 41	14 51	0 18	3 37	1 30	21 51	0 18	21 5	1 24	7 9	15 46	19 22	19 21	21 37		n.a.
S 22	20 20	11 10	5 6	16 14	1 51	19 26	1 0	19 45	1 41	14 49	0 18	3 37	1 30	21 51	0 18	21 6	1 24	7 10	15 45	19 22	19 20	21 39		n.a.
M23	20 31	5 29	4 38	16 47	1 45	19 42	0 58	19 36	1 41	14 47	0 18	3 37	1 29	21 51	0 18	21 6	1 24	7 10	15 45	19 22	19 19	21 41		n.a.
T 24	20 42	0n39	3 53	17 20	1 39	19 57	0 56	19 26	1 40	14 44	0 18	3 37	1 29	21 50	0 18	21 6	1 24	7 10	15 45	19 22	19 18	21 43		n.a.
W25	20 53	6 56	2 52	17 53	1 32	20 11	0 54	19 16	1 40	14 42	0 18	3 37	1 29	21 50	0 18	21 6	1 24	7 10	15 45	19 22	19 18	21 45		n.a.
T 26	21 3	13 2	1 38	18 25	1 25	20 25	0 52	19 6	1 39	14 40	0 19	3 37	1 29	21 50	0 18	21 6	1 24	7 10	15 45	19 22	19 17	21 47		n.a.
F 27	21 12	18 28	0 16	18 56	1 17	20 38	0 50	18 55	1 39	14 37	0 19	3 37	1 29	21 50	0 18	21 7	1 24	7 11	15 45	19 22	19 16	21 49		n.a.
S 28	21 22	22 44	1n 8	19 27	1 9	20 51	0 48	18 45	1 39	14 35	0 19	3 37	1 29	21 49	0 18	21 7	1 24	7 11	15 45	19 22	19 16	21 51		n.a.
S 29	21 30	25 24	2 27	19 56	1 0	21 3	0 46	18 35	1 38	14 32	0 19	3 36	1 29	21 49	0 18	21 7	1 24	7 11	15 45	19 22	19 15	21 53		n.a.
M30	21 39	26 11	3 35	20 25	0 51	21 14	0 44	18 24	1 38	14 30	0 19	3 36	1 29	21 49	0 18	21 7	1 24	7 11	15 45	19 22	19 14	21 55		n.a.
T 31	21n47	25n 6	4n27	20n53	0s42	21n25	0s42	18n13	1n37	14n27	0n19	3n36	1n29	21s48	0n18	21n 7	1s24	7n11	15s44	19n21	19n14	21s57		n.a.

Julian Day Number = 3669748.5, Delta T = 10h03m15s
Ecliptic obliquity = 23°01'36, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°39'52, Lahiri = 70°46'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5335

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 43 15	12♊33'02	9♌32	12♊ 4	15♊31	13♌28	21♌26	24♍18	14°R 4	18♊22	24♊31	27°R53	27♉17	7♐ 5	n.a.	W 1
T 2	16 47 12	13°32'08	23°22	14° 9	16°46	14° 5	21°35	24°18	14♐ 2	18°24	24°33	27♉52	27°14	7°12	n.a.	T 2
F 3	16 51 8	14°31'12	6♍46	16°14	18° 0	14°42	21°43	24°19	13°59	18°27	24°34	27°51	27°11	7°19	n.a.	F 3
S 4	16 55 5	15°30'13	19°44	18°20	19°15	15°19	21°52	24°20	13°57	18°29	24°35	27°D51	27° 7	7°25	n.a.	S 4
S 5	16 59 1	16°29'13	2♎20	20°27	20°29	15°56	22° 1	24°22	13°54	18°31	24°37	27°51	27° 4	7°32	n.a.	S 5
M 6	17 2 58	17°28'10	14°39	22°34	21°43	16°33	22°10	24°23	13°51	18°33	24°38	27°53	27° 1	7°39	n.a.	M 6
T 7	17 6 54	18°27'05	26°44	24°40	22°58	17°10	22°20	24°24	13°49	18°36	24°39	27°54	26°58	7°45	n.a.	T 7
W 8	17 10 51	19°25'58	8♏39	26°47	24°12	17°47	22°29	24°26	13°46	18°38	24°41	27°56	26°55	7°52	n.a.	W 8
T 9	17 14 47	20°24'50	20°29	28°52	25°27	18°24	22°38	24°27	13°44	18°40	24°42	27°57	26°51	7°59	n.a.	T 9
F 10	17 18 44	21°23'39	2♐16	0♋57	26°41	19° 1	22°48	24°29	13°41	18°42	24°44	27°R57	26°48	8° 5	n.a.	F 10
S 11	17 22 41	22°22'27	14° 4	3° 0	27°55	19°39	22°58	24°31	13°39	18°45	24°45	27°56	26°45	8°12	n.a.	S 11
S 12	17 26 37	23°21'12	25°54	5° 1	29° 9	20°16	23° 7	24°33	13°36	18°47	24°46	27°54	26°42	8°18	n.a.	S 12
M13	17 30 34	24°19'56	7♑50	7° 1	0♋24	20°53	23°17	24°35	13°34	18°49	24°48	27°50	26°39	8°25	n.a.	M13
T 14	17 34 30	25°18'39	19°52	8°58	1°38	21°30	23°27	24°37	13°31	18°52	24°49	27°46	26°36	8°32	n.a.	T 14
W15	17 38 27	26°17'19	2♒ 2	10°52	2°52	22° 7	23°37	24°39	13°29	18°54	24°50	27°41	26°32	8°38	n.a.	W15
T 16	17 42 23	27°15'58	14°23	12°44	4° 6	22°44	23°47	24°41	13°26	18°56	24°52	27°36	26°29	8°45	n.a.	T 16
F 17	17 46 20	28°14'35	26°57	14°32	5°21	23°21	23°58	24°44	13°24	18°58	24°53	27°32	26°26	8°52	n.a.	F 17
S 18	17 50 17	29°13'11	9♓46	16°17	6°35	23°58	24° 8	24°46	13°21	19° 1	24°55	27°29	26°23	8°58	n.a.	S 18
S 19	17 54 13	0♋11'46	22°52	17°58	7°49	24°35	24°19	24°49	13°19	19° 3	24°56	27°27	26°20	9° 5	n.a.	S 19
M20	17 58 10	1°10'18	6♈17	19°36	9° 3	25°12	24°29	24°52	13°16	19° 5	24°57	27°D27	26°17	9°12	n.a.	M20
T 21	18 2 6	2° 8'50	20° 4	21°10	10°17	25°50	24°40	24°54	13°14	19° 7	24°59	27°28	26°13	9°18	n.a.	T 21
W22	18 6 3	3° 7'20	4♉14	22°40	11°32	26°27	24°50	24°57	13°12	19° 9	25° 0	27°30	26°10	9°25	n.a.	W22
T 23	18 9 59	4° 5'49	18°45	24° 6	12°46	27° 4	25° 1	25° 0	13° 9	19°12	25° 1	27°31	26° 7	9°32	n.a.	T 23
F 24	18 13 56	5° 4'16	3♊34	25°27	14° 0	27°41	25°12	25° 3	13° 7	19°14	25° 3	27°R31	26° 4	9°38	n.a.	F 24
S 25	18 17 52	6° 2'42	18°35	26°44	15°14	28°18	25°23	25° 7	13° 5	19°16	25° 4	27°29	26° 1	9°45	n.a.	S 25
S 26	18 21 49	7° 1'07	3♋41	27°57	16°28	28°55	25°34	25°10	13° 2	19°18	25° 5	27°26	25°57	9°52	n.a.	S 26
M27	18 25 46	7°59'30	18°42	29° 5	17°42	29°33	25°46	25°13	13° 0	19°21	25° 7	27°21	25°54	9°58	n.a.	M27
T 28	18 29 42	8°57'51	3♌29	0♌ 9	18°56	0♍10	25°57	25°17	12°58	19°23	25° 8	27°15	25°51	10° 5	n.a.	T 28
W29	18 33 39	9°56'10	17°54	1° 8	20°10	0°47	26° 8	25°20	12°56	19°25	25° 9	27° 8	25°48	10°12	n.a.	W29
T 30	18 37 35	10♋54'28	1♍53	2♌ 3	21♋24	1♍24	26♌20	25♍24	12♐53	19♊27	25♊11	27♉ 2	25♉45	10♐18	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n55	22n24	5n 1	21n19	0s32	21n36	0s40	18n 3	1n37	14n25	0n19	3n35	1n29	21s48	0n18	21n 8	1s24	7n11	15s44	19n21	19n13	21s59		n.a.
T 2	22 2	18 28	5 16	21 44	0 22	21 45	0 38	17 52	1 36	14 22	0 19	3 35	1 29	21 48	0 18	21 8	1 24	7 11	15 44	19 21	19 12	22 1		n.a.
F 3	22 9	13 44	5 13	22 8	0 12	21 54	0 36	17 41	1 36	14 19	0 19	3 35	1 28	21 48	0 18	21 8	1 24	7 12	15 44	19 20	19 11	22 3		n.a.
S 4	22 15	8 31	4 54	22 30	0 2	22 3	0 33	17 29	1 36	14 16	0 19	3 34	1 28	21 47	0 18	21 8	1 24	7 12	15 44	19 20	19 11	22 5		n.a.
S 5	22 21	3 6	4 21	22 50	0n 9	22 10	0 31	17 18	1 35	14 14	0 19	3 34	1 28	21 47	0 18	21 8	1 24	7 12	15 44	19 20	19 10	22 7		n.a.
M 6	22 27	2s20	3 37	23 9	0 19	22 17	0 29	17 7	1 35	14 11	0 19	3 33	1 28	21 47	0 18	21 9	1 24	7 12	15 44	19 21	19 9	22 9		n.a.
T 7	22 32	7 34	2 44	23 25	0 30	22 24	0 27	16 55	1 34	14 8	0 19	3 32	1 28	21 46	0 18	21 9	1 24	7 12	15 44	19 21	19 9	22 11		n.a.
W 8	22 37	12 29	1 45	23 40	0 41	22 30	0 24	16 44	1 34	14 5	0 19	3 32	1 28	21 46	0 18	21 9	1 24	7 12	15 44	19 21	19 8	22 13		n.a.
T 9	22 41	16 54	0 41	23 52	0 51	22 35	0 22	16 32	1 33	14 2	0 19	3 31	1 28	21 46	0 18	21 9	1 24	7 12	15 44	19 22	19 7	22 15		n.a.
F 10	22 45	20 39	0s24	24 2	1 1	22 39	0 20	16 20	1 33	13 59	0 19	3 30	1 28	21 46	0 18	21 9	1 24	7 12	15 44	19 22	19 6	22 16		n.a.
S 11	22 49	23 33	1 28	24 10	1 11	22 43	0 17	16 8	1 33	13 56	0 19	3 29	1 28	21 45	0 18	21 10	1 24	7 12	15 44	19 21	19 6	22 18		n.a.
S 12	22 52	25 26	2 28	24 16	1 20	22 46	0 15	15 56	1 32	13 53	0 19	3 29	1 28	21 45	0 18	21 10	1 24	7 12	15 44	19 21	19 5	22 20		n.a.
M13	22 54	26 10	3 22	24 20	1 29	22 49	0 13	15 44	1 32	13 50	0 19	3 28	1 28	21 45	0 18	21 10	1 24	7 13	15 44	19 20	19 4	22 22		n.a.
T 14	22 57	25 40	4 7	24 21	1 38	22 51	0 10	15 32	1 31	13 46	0 19	3 27	1 28	21 44	0 18	21 10	1 24	7 13	15 44	19 19	19 3	22 24		n.a.
W15	22 59	23 57	4 42	24 21	1 46	22 52	0 8	15 20	1 31	13 43	0 19	3 26	1 27	21 44	0 18	21 10	1 24	7 13	15 44	19 18	19 3	22 26		n.a.
T 16	23 0	21 6	5 5	24 18	1 53	22 53	0 5	15 8	1 30	13 40	0 19	3 25	1 27	21 44	0 18	21 10	1 24	7 13	15 44	19 17	19 2	22 28		n.a.
F 17	23 1	17 13	5 13	24 14	1 59	22 52	0 3	14 55	1 30	13 37	0 19	3 24	1 27	21 44	0 17	21 11	1 24	7 13	15 44	19 16	19 1	22 30		n.a.
S 18	23 1	12 30	5 6	24 7	2 5	22 52	0 0	14 43	1 30	13 33	0 19	3 23	1 27	21 43	0 17	21 11	1 24	7 13	15 44	19 16	19 1	22 32		n.a.
S 19	23 2	7 8	4 43	23 59	2 10	22 50	0n 2	14 30	1 29	13 30	0 19	3 22	1 27	21 43	0 17	21 11	1 24	7 13	15 44	19 15	19 0	22 33		n.a.
M20	23 1	1 18	4 4	23 50	2 14	22 48	0 4	14 17	1 29	13 26	0 20	3 21	1 27	21 43	0 17	21 11	1 24	7 13	15 44	19 15	18 59	22 35		n.a.
T 21	23 1	4n46	3 10	23 39	2 17	22 45	0 7	14 5	1 28	13 23	0 20	3 19	1 27	21 42	0 17	21 11	1 24	7 13	15 44	19 15	18 58	22 37		n.a.
W22	22 59	10 46	2 4	23 27	2 19	22 41	0 9	13 52	1 28	13 20	0 20	3 18	1 27	21 42	0 17	21 11	1 24	7 13	15 44	19 16	18 58	22 39		n.a.
T 23	22 58	16 20	0 48	23 13	2 20	22 37	0 12	13 39	1 27	13 16	0 20	3 17	1 27	21 42	0 17	21 12	1 24	7 13	15 44	19 16	18 57	22 41		n.a.
F 24	22 56	21 2	0n33	22 59	2 20	22 32	0 14	13 26	1 27	13 12	0 20	3 16	1 27	21 42	0 17	21 12	1 24	7 13	15 44	19 16	18 56	22 43		n.a.
S 25	22 53	24 25	1 52	22 44	2 19	22 27	0 17	13 13	1 26	13 9	0 20	3 14	1 27	21 41	0 17	21 12	1 24	7 13	15 44	19 16	18 55	22 44		n.a.
S 26	22 51	26 2	3 4	22 28	2 18	22 21	0 19	13 0	1 26	13 5	0 20	3 13	1 26	21 41	0 17	21 12	1 24	7 13	15 44	19 15	18 55	22 46		n.a.
M27	22 47	25 45	4 2	22 11	2 15	22 14	0 21	12 46	1 26	13 2	0 20	3 12	1 26	21 41	0 17	21 12	1 24	7 13	15 44	19 14	18 54	22 48		n.a.
T 28	22 44	23 38	4 44	21 54	2 11	22 7	0 24	12 33	1 25	12 58	0 20	3 10	1 26	21 41	0 17	21 12	1 24	7 13	15 44	19 12	18 53	22 50		n.a.
W29	22 40	20 3	5 6	21 37	2 6	21 58	0 26	12 20	1 25	12 54	0 20	3 9	1 26	21 40	0 17	21 13	1 24	7 13	15 44	19 11	18 53	22 52		n.a.
T 30	22n35	15n26	5n 8	21n19	2n 0	21n50	0n29	12n 6	1n24	12n50	0n20	3n 7	1n26	21s40	0n17	21n13	1s24	7n13	15s44	19n10	18n52	22s54		n.a.

Julian Day Number = 3669779.5, Delta T = 10h03m17s
Ecliptic obliquity = 23°01'35, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°39'56, Lahiri = 70°46'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5335

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 41 32	11♋52'43	15♍24	2♌53	22♋38	2♍ 1	26♌31	25♍28	12°R51	19♊29	25♊12	26°R58	25♉42	10♐25	n.a.	F 1
S 2	18 45 28	12°50'57	28°27	3°38	23°52	2°38	26°43	25°32	12♐49	19°31	25°13	26♉55	25°38	10°31	n.a.	S 2
S 3	18 49 25	13°49'09	11♎ 5	4°18	25° 6	3°16	26°54	25°36	12°47	19°33	25°15	26°D53	25°35	10°38	n.a.	S 3
M 4	18 53 22	14°47'20	23°24	4°53	26°20	3°53	27° 6	25°40	12°45	19°35	25°16	26°54	25°32	10°45	n.a.	M 4
T 5	18 57 18	15°45'28	5♏27	5°24	27°34	4°30	27°18	25°44	12°43	19°38	25°17	26°55	25°29	10°51	n.a.	T 5
W 6	19 1 15	16°43'35	17°20	5°49	28°48	5° 7	27°30	25°48	12°41	19°40	25°19	26°56	25°26	10°58	n.a.	W 6
T 7	19 5 11	17°41'40	29° 7	6° 9	0♌ 1	5°44	27°41	25°52	12°39	19°42	25°20	26°R57	25°23	11° 5	n.a.	T 7
F 8	19 9 8	18°39'44	10♐54	6°25	1°15	6°22	27°53	25°57	12°37	19°44	25°21	26°55	25°19	11°11	n.a.	F 8
S 9	19 13 4	19°37'46	22°44	6°35	2°29	6°59	28° 5	26° 1	12°35	19°46	25°22	26°52	25°16	11°18	n.a.	S 9
S 10	19 17 1	20°35'46	4♑40	6°41	3°43	7°36	28°18	26° 6	12°33	19°48	25°24	26°47	25°13	11°25	n.a.	S 10
M11	19 20 57	21°33'45	16°44	6°R42	4°57	8°13	28°30	26°10	12°31	19°50	25°25	26°39	25°10	11°31	n.a.	M11
T 12	19 24 54	22°31'43	28°58	6°38	6°10	8°50	28°42	26°15	12°30	19°52	25°26	26°29	25° 7	11°38	n.a.	T 12
W13	19 28 51	23°29'40	11♒23	6°29	7°24	9°27	28°54	26°20	12°28	19°54	25°27	26°19	25° 3	11°45	n.a.	W13
T 14	19 32 47	24°27'35	23°59	6°16	8°38	10° 5	29° 7	26°25	12°26	19°56	25°29	26° 9	25° 0	11°51	n.a.	T 14
F 15	19 36 44	25°25'29	6♓48	5°59	9°52	10°42	29°19	26°30	12°24	19°58	25°30	26° 0	24°57	11°58	n.a.	F 15
S 16	19 40 40	26°23'21	19°48	5°39	11° 5	11°19	29°31	26°35	12°23	20° 0	25°31	25°52	24°54	12° 5	n.a.	S 16
S 17	19 44 37	27°21'13	3♈ 2	5°15	12°19	11°56	29°44	26°40	12°21	20° 1	25°32	25°48	24°51	12°11	n.a.	S 17
M18	19 48 33	28°19'04	16°30	4°48	13°33	12°33	29°56	26°45	12°20	20° 3	25°33	25°45	24°48	12°18	n.a.	M18
T 19	19 52 30	29°16'54	0♉13	4°19	14°46	13°11	0♍ 9	26°50	12°18	20° 5	25°35	25°D44	24°44	12°24	n.a.	T 19
W20	19 56 27	0♌14'43	14°12	3°48	16° 0	13°48	0°22	26°55	12°17	20° 7	25°36	25°45	24°41	12°31	n.a.	W20
T 21	20 0 23	1°12'31	28°27	3°15	17°13	14°25	0°34	27° 1	12°15	20° 9	25°37	25°R45	24°38	12°38	n.a.	T 21
F 22	20 4 20	2°10'18	12♊56	2°42	18°27	15° 2	0°47	27° 6	12°14	20°11	25°38	25°44	24°35	12°44	n.a.	F 22
S 23	20 8 16	3° 8'05	27°37	2° 8	19°41	15°40	1° 0	27°12	12°13	20°13	25°39	25°41	24°32	12°51	n.a.	S 23
S 24	20 12 13	4° 5'51	12♋23	1°35	20°54	16°17	1°13	27°17	12°11	20°14	25°40	25°35	24°29	12°58	n.a.	S 24
M25	20 16 9	5° 3'36	27° 9	1° 3	22° 8	16°54	1°26	27°23	12°10	20°16	25°42	25°26	24°25	13° 4	n.a.	M25
T 26	20 20 6	6° 1'19	11♌45	0°32	23°21	17°31	1°39	27°29	12° 9	20°18	25°43	25°16	24°22	13°11	n.a.	T 26
W27	20 24 3	6°59'02	26° 4	0° 3	24°35	18° 8	1°51	27°34	12° 8	20°19	25°44	25° 6	24°19	13°18	n.a.	W27
T 28	20 27 59	7°56'44	10♍ 1	29♋36	25°48	18°46	2° 4	27°40	12° 7	20°21	25°45	24°55	24°16	13°24	n.a.	T 28
F 29	20 31 56	8°54'24	23°32	29°13	27° 2	19°23	2°18	27°46	12° 6	20°23	25°46	24°47	24°13	13°31	n.a.	F 29
S 30	20 35 52	9°52'03	6♎37	28°53	28°15	20° 0	2°31	27°52	12° 5	20°24	25°47	24°40	24° 9	13°38	n.a.	S 30
S 31	20 39 49	10♌49'41	19♎18	28♋36	29♌28	20♍37	2♍44	27♍58	12♐ 4	20♊26	25♊48	24♉36	24♉ 6	13♐44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n30	10n11	4n54	21n 1	1n53	21n40	0n31	11n53	1n24	12n47	0n20	3n 6	1n26	21s40	0n17	21n13	1s24	7n13	15s44	19n 8	18n51	22s55		n.a.
S 2	22 25	4 40	4 24	20 43	1 45	21 30	0 33	11 39	1 23	12 43	0 20	3 4	1 26	21 40	0 17	21 13	1 24	7 13	15 44	19 8	18 50	22 57		n.a.
S 3	22 19	0s54	3 42	20 24	1 36	21 20	0 36	11 26	1 23	12 39	0 20	3 2	1 26	21 39	0 17	21 13	1 25	7 13	15 44	19 8	18 50	22 59		n.a.
M 4	22 13	6 16	2 51	20 6	1 26	21 9	0 38	11 12	1 22	12 35	0 20	3 1	1 26	21 39	0 17	21 13	1 25	7 13	15 44	19 8	18 49	23 1		n.a.
T 5	22 7	11 19	1 54	19 48	1 15	20 57	0 40	10 58	1 22	12 31	0 20	2 59	1 26	21 39	0 17	21 13	1 25	7 13	15 44	19 8	18 48	23 2		n.a.
W 6	22 0	15 53	0 52	19 31	1 3	20 44	0 42	10 44	1 22	12 27	0 20	2 57	1 26	21 39	0 17	21 14	1 25	7 13	15 45	19 8	18 47	23 4		n.a.
T 7	21 53	19 48	0s12	19 13	0 50	20 31	0 45	10 30	1 21	12 23	0 20	2 56	1 26	21 38	0 17	21 14	1 25	7 13	15 45	19 8	18 47	23 6		n.a.
F 8	21 45	22 55	1 15	18 56	0 36	20 18	0 47	10 17	1 21	12 19	0 20	2 54	1 26	21 38	0 17	21 14	1 25	7 13	15 45	19 8	18 46	23 8		n.a.
S 9	21 37	25 4	2 14	18 39	0 22	20 4	0 49	10 3	1 20	12 15	0 20	2 52	1 26	21 38	0 17	21 14	1 25	7 12	15 45	19 7	18 45	23 9		n.a.
S 10	21 29	26 5	3 8	18 23	0 6	19 49	0 51	9 49	1 20	12 11	0 20	2 50	1 25	21 38	0 17	21 14	1 25	7 12	15 45	19 6	18 44	23 11		n.a.
M11	21 20	25 53	3 55	18 7	0s10	19 34	0 53	9 34	1 19	12 7	0 20	2 48	1 25	21 38	0 17	21 14	1 25	7 12	15 45	19 4	18 44	23 13		n.a.
T 12	21 11	24 26	4 31	17 52	0 26	19 18	0 55	9 20	1 19	12 3	0 21	2 46	1 25	21 37	0 17	21 14	1 25	7 12	15 45	19 2	18 43	23 15		n.a.
W13	21 1	21 47	4 54	17 37	0 44	19 2	0 57	9 6	1 18	11 59	0 21	2 45	1 25	21 37	0 17	21 14	1 25	7 12	15 45	19 0	18 42	23 16		n.a.
T 14	20 51	18 5	5 4	17 24	1 1	18 45	0 59	8 52	1 18	11 54	0 21	2 43	1 25	21 37	0 17	21 15	1 25	7 12	15 46	18 57	18 41	23 18		n.a.
F 15	20 41	13 30	4 59	17 10	1 19	18 28	1 1	8 38	1 17	11 50	0 21	2 41	1 25	21 37	0 17	21 15	1 25	7 12	15 46	18 55	18 41	23 20		n.a.
S 16	20 31	8 15	4 39	16 58	1 37	18 10	1 3	8 23	1 17	11 46	0 21	2 39	1 25	21 37	0 17	21 15	1 25	7 12	15 46	18 54	18 40	23 22		n.a.
S 17	20 20	2 33	4 3	16 46	1 55	17 51	1 5	8 9	1 16	11 42	0 21	2 37	1 25	21 36	0 17	21 15	1 25	7 12	15 46	18 52	18 39	23 23		n.a.
M18	20 9	3n23	3 13	16 35	2 13	17 33	1 7	7 54	1 16	11 37	0 21	2 35	1 25	21 36	0 17	21 15	1 25	7 12	15 46	18 52	18 38	23 25		n.a.
T 19	19 57	9 17	2 12	16 25	2 30	17 13	1 9	7 40	1 16	11 33	0 21	2 32	1 25	21 36	0 17	21 15	1 25	7 11	15 46	18 52	18 38	23 27		n.a.
W20	19 45	14 51	1 1	16 15	2 47	16 53	1 11	7 25	1 15	11 29	0 21	2 30	1 25	21 36	0 17	21 15	1 25	7 11	15 46	18 52	18 37	23 28		n.a.
T 21	19 33	19 42	0n14	16 7	3 3	16 33	1 12	7 11	1 15	11 24	0 21	2 28	1 25	21 36	0 17	21 15	1 25	7 11	15 47	18 52	18 36	23 30		n.a.
F 22	19 20	23 27	1 30	15 59	3 19	16 13	1 14	6 56	1 14	11 20	0 21	2 26	1 25	21 36	0 17	21 15	1 25	7 11	15 47	18 52	18 35	23 32		n.a.
S 23	19 7	25 41	2 41	15 52	3 33	15 51	1 15	6 42	1 14	11 16	0 21	2 24	1 25	21 35	0 17	21 16	1 25	7 11	15 47	18 51	18 35	23 33		n.a.
S 24	18 54	26 8	3 41	15 46	3 47	15 30	1 17	6 27	1 13	11 11	0 21	2 22	1 25	21 35	0 17	21 16	1 25	7 11	15 47	18 49	18 34	23 35		n.a.
M25	18 40	24 44	4 27	15 41	3 59	15 8	1 18	6 12	1 13	11 7	0 21	2 19	1 25	21 35	0 17	21 16	1 25	7 11	15 47	18 48	18 33	23 37		n.a.
T 26	18 27	21 41	4 54	15 37	4 10	14 46	1 20	5 58	1 12	11 2	0 21	2 17	1 25	21 35	0 17	21 16	1 25	7 11	15 47	18 45	18 32	23 38		n.a.
W27	18 12	17 21	5 2	15 33	4 20	14 23	1 21	5 43	1 12	10 58	0 21	2 15	1 24	21 35	0 17	21 16	1 25	7 10	15 48	18 43	18 32	23 40		n.a.
T 28	17 58	12 12	4 52	15 31	4 28	14 0	1 23	5 28	1 11	10 53	0 21	2 12	1 24	21 35	0 17	21 16	1 25	7 10	15 48	18 40	18 31	23 42		n.a.
F 29	17 43	6 36	4 25	15 29	4 35	13 37	1 24	5 13	1 11	10 49	0 21	2 10	1 24	21 35	0 17	21 16	1 25	7 10	15 48	18 38	18 30	23 43		n.a.
S 30	17 28	0 53	3 46	15 28	4 40	13 13	1 25	4 59	1 10	10 44	0 21	2 8	1 24	21 35	0 17	21 16	1 25	7 10	15 48	18 37	18 29	23 45		n.a.
S 31	17n13	4s42	2n56	15n27	4s44	12n49	1n26	4n44	1n10	10n40	0n22	2n 5	1n24	21s34	0n17	21n16	1s25	7n10	15s48	18n36	18n28	23s47		n.a.

Julian Day Number = 3669809.5, Delta T = 10h03m19s
Ecliptic obliquity = 23°01'36, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°40'01, Lahiri = 70°47'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5335

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 43 45	11♌47'18	1♏38	28°R23	0♍42	21♍15	2♍57	28♍ 4	12°R 3	20♊28	25♊49	24°R34	24♉ 3	13♐51	n.a.	M 1
T 2	20 47 42	12°44'54	13°42	28♋14	1°55	21°52	3°10	28°10	12♐ 2	20°29	25°50	24°D34	24° 0	13°58	n.a.	T 2
W 3	20 51 38	13°42'28	25°35	28°10	3° 9	22°29	3°23	28°16	12° 1	20°31	25°51	24°R34	23°57	14° 4	n.a.	W 3
T 4	20 55 35	14°40'02	7♐24	28°D10	4°22	23° 6	3°36	28°23	12° 0	20°32	25°52	24♉34	23°54	14°11	n.a.	T 4
F 5	20 59 32	15°37'35	19°12	28°14	5°35	23°44	3°50	28°29	12° 0	20°34	25°53	24°31	23°50	14°18	n.a.	F 5
S 6	21 3 28	16°35'07	1♑ 5	28°23	6°48	24°21	4° 3	28°35	11°59	20°35	25°54	24°27	23°47	14°24	n.a.	S 6
S 7	21 7 25	17°32'38	13° 7	28°36	8° 2	24°58	4°16	28°42	11°58	20°37	25°55	24°20	23°44	14°31	n.a.	S 7
M 8	21 11 21	18°30'08	25°21	28°55	9°15	25°36	4°30	28°48	11°58	20°38	25°56	24°10	23°41	14°38	n.a.	M 8
T 9	21 15 18	19°27'37	7♒48	29°17	10°28	26°13	4°43	28°55	11°57	20°39	25°56	23°58	23°38	14°44	n.a.	T 9
W10	21 19 14	20°25'05	20°30	29°44	11°41	26°50	4°56	29° 1	11°57	20°41	25°57	23°46	23°35	14°51	n.a.	W10
T 11	21 23 11	21°22'33	3♓25	0♌16	12°54	27°27	5°10	29° 8	11°56	20°42	25°58	23°33	23°31	14°58	n.a.	T 11
F 12	21 27 7	22°20'00	16°34	0°52	14° 8	28° 5	5°23	29°14	11°56	20°43	25°59	23°21	23°28	15° 4	n.a.	F 12
S 13	21 31 4	23°17'27	29°55	1°33	15°21	28°42	5°36	29°21	11°56	20°45	26° 0	23°12	23°25	15°11	n.a.	S 13
S 14	21 35 1	24°14'53	13♈26	2°17	16°34	29°19	5°50	29°28	11°56	20°46	26° 1	23° 5	23°22	15°17	n.a.	S 14
M15	21 38 57	25°12'19	27° 7	3° 6	17°47	29°56	6° 3	29°35	11°55	20°47	26° 1	23° 2	23°19	15°24	n.a.	M15
T 16	21 42 54	26° 9'45	10♉56	4° 0	19° 0	0♎34	6°17	29°42	11°55	20°48	26° 2	23° 0	23°15	15°31	n.a.	T 16
W17	21 46 50	27° 7'11	24°55	4°57	20°13	1°11	6°30	29°48	11°55	20°50	26° 3	23° 0	23°12	15°37	n.a.	W17
T 18	21 50 47	28° 4'37	9♊ 2	5°58	21°26	1°48	6°44	29°55	11°D55	20°51	26° 4	23° 0	23° 9	15°44	n.a.	T 18
F 19	21 54 43	29° 2'03	23°16	7° 4	22°39	2°26	6°57	0♎ 2	11°55	20°52	26° 4	22°58	23° 6	15°51	n.a.	F 19
S 20	21 58 40	29°59'29	7♋36	8°13	23°52	3° 3	7°11	0° 9	11°55	20°53	26° 5	22°55	23° 3	15°57	n.a.	S 20
S 21	22 2 37	0♍56'54	21°58	9°26	25° 4	3°40	7°24	0°16	11°55	20°54	26° 6	22°48	23° 0	16° 4	n.a.	S 21
M22	22 6 33	1°54'20	6♌19	10°43	26°17	4°18	7°38	0°23	11°55	20°55	26° 7	22°39	22°56	16°11	n.a.	M22
T 23	22 10 30	2°51'45	20°32	12° 4	27°30	4°55	7°52	0°31	11°56	20°56	26° 7	22°29	22°53	16°17	n.a.	T 23
W24	22 14 26	3°49'10	4♍33	13°29	28°43	5°32	8° 5	0°38	11°56	20°57	26° 8	22°17	22°50	16°24	n.a.	W24
T 25	22 18 23	4°46'35	18°15	14°57	29°56	6°10	8°19	0°45	11°56	20°58	26° 8	22° 6	22°47	16°31	n.a.	T 25
F 26	22 22 19	5°44'00	1♎37	16°29	1♎ 9	6°47	8°32	0°52	11°57	20°59	26° 9	21°56	22°44	16°37	n.a.	F 26
S 27	22 26 16	6°41'24	14°36	18° 4	2°21	7°24	8°46	0°59	11°57	21° 0	26°10	21°49	22°40	16°44	n.a.	S 27
S 28	22 30 12	7°38'48	27°15	19°43	3°34	8° 2	8°59	1° 7	11°58	21° 0	26°10	21°44	22°37	16°51	n.a.	S 28
M29	22 34 9	8°36'12	9♏34	21°26	4°47	8°39	9°13	1°14	11°58	21° 1	26°11	21°42	22°34	16°57	n.a.	M29
T 30	22 38 6	9°33'35	21°38	23°11	5°59	9°17	9°27	1°21	11°59	21° 2	26°11	21°D41	22°31	17° 4	n.a.	T 30
W31	22 42 2	10♍30'58	3♐33	25♌ 0	7♎12	9♎54	9♍40	1♎29	11♐59	21♊ 3	26♊12	21♉41	22♉28	17♐11	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n57	9s59	1n59	15n27	4s46	12n24	1n27	4n29	1n10	10n35	0n22	2n 3	1n24	21s34	0n17	21n16	1s25	7n 9	15s49	18n35	18n28	23s48		n.a.
T 2	16 42	14 46	0 57	15 28	4 47	11 59	1 28	4 14	1 9	10 30	0 22	2 0	1 24	21 34	0 17	21 16	1 25	7 9	15 49	18 35	18 27	23 50		n.a.
W 3	16 26	18 55	0s 5	15 29	4 47	11 34	1 29	3 59	1 9	10 26	0 22	1 58	1 24	21 34	0 17	21 16	1 25	7 9	15 49	18 35	18 26	23 51		n.a.
T 4	16 9	22 17	1 8	15 30	4 46	11 9	1 30	3 44	1 8	10 21	0 22	1 56	1 24	21 34	0 16	21 17	1 25	7 9	15 49	18 35	18 25	23 53		n.a.
F 5	15 53	24 42	2 7	15 32	4 43	10 43	1 31	3 29	1 8	10 16	0 22	1 53	1 24	21 34	0 16	21 17	1 25	7 9	15 50	18 35	18 25	23 55		n.a.
S 6	15 36	26 2	3 1	15 34	4 39	10 17	1 32	3 14	1 7	10 12	0 22	1 51	1 24	21 34	0 16	21 17	1 26	7 9	15 50	18 33	18 24	23 56		n.a.
S 7	15 19	26 9	3 47	15 36	4 35	9 51	1 33	2 59	1 7	10 7	0 22	1 48	1 24	21 34	0 16	21 17	1 26	7 8	15 50	18 32	18 23	23 58		n.a.
M 8	15 1	25 1	4 24	15 38	4 29	9 25	1 33	2 44	1 6	10 2	0 22	1 45	1 24	21 34	0 16	21 17	1 26	7 8	15 50	18 29	18 22	23 59		n.a.
T 9	14 44	22 39	4 49	15 40	4 22	8 58	1 34	2 29	1 6	9 58	0 22	1 43	1 24	21 34	0 16	21 17	1 26	7 8	15 50	18 27	18 21	24 1		n.a.
W10	14 26	19 9	5 0	15 42	4 14	8 31	1 34	2 14	1 5	9 53	0 22	1 40	1 24	21 34	0 16	21 17	1 26	7 8	15 51	18 23	18 21	24 3		n.a.
T 11	14 8	14 41	4 56	15 44	4 6	8 4	1 35	1 59	1 5	9 48	0 22	1 38	1 24	21 34	0 16	21 17	1 26	7 7	15 51	18 20	18 20	24 4		n.a.
F 12	13 50	9 28	4 36	15 46	3 57	7 37	1 35	1 44	1 4	9 43	0 22	1 35	1 24	21 34	0 16	21 17	1 26	7 7	15 51	18 17	18 19	24 6		n.a.
S 13	13 31	3 44	4 2	15 47	3 47	7 9	1 35	1 29	1 4	9 39	0 22	1 32	1 24	21 34	0 16	21 17	1 26	7 7	15 51	18 15	18 18	24 7		n.a.
S 14	13 13	2n15	3 13	15 47	3 37	6 41	1 36	1 14	1 3	9 34	0 22	1 30	1 24	21 34	0 16	21 17	1 26	7 7	15 52	18 14	18 18	24 9		n.a.
M15	12 54	8 12	2 12	15 47	3 26	6 13	1 36	0 59	1 3	9 29	0 22	1 27	1 24	21 34	0 16	21 17	1 26	7 7	15 52	18 13	18 17	24 10		n.a.
T 16	12 35	13 51	1 3	15 46	3 14	5 45	1 36	0 44	1 3	9 24	0 22	1 24	1 24	21 34	0 16	21 17	1 26	7 6	15 52	18 12	18 16	24 12		n.a.
W17	12 16	18 50	0n10	15 45	3 2	5 17	1 36	0 29	1 2	9 19	0 23	1 22	1 24	21 34	0 16	21 17	1 26	7 6	15 52	18 12	18 15	24 13		n.a.
T 18	11 56	22 48	1 24	15 42	2 50	4 49	1 36	0 14	1 2	9 14	0 23	1 19	1 24	21 34	0 16	21 17	1 26	7 6	15 53	18 12	18 14	24 15		n.a.
F 19	11 37	25 24	2 33	15 39	2 38	4 20	1 36	0s 1	1 1	9 10	0 23	1 16	1 24	21 34	0 16	21 17	1 26	7 6	15 53	18 12	18 14	24 16		n.a.
S 20	11 17	26 21	3 32	15 34	2 25	3 52	1 35	0 16	1 1	9 5	0 23	1 14	1 24	21 34	0 16	21 17	1 26	7 5	15 53	18 11	18 13	24 18		n.a.
S 21	10 57	25 32	4 19	15 28	2 12	3 23	1 35	0 31	1 0	9 0	0 23	1 11	1 24	21 34	0 16	21 17	1 26	7 5	15 54	18 9	18 12	24 19		n.a.
M22	10 37	23 2	4 49	15 20	1 59	2 54	1 35	0 46	1 0	8 55	0 23	1 8	1 24	21 34	0 16	21 17	1 26	7 5	15 54	18 7	18 11	24 21		n.a.
T 23	10 17	19 9	5 1	15 12	1 45	2 25	1 34	1 1	0 59	8 50	0 23	1 5	1 24	21 34	0 16	21 17	1 26	7 5	15 54	18 4	18 11	24 22		n.a.
W24	9 56	14 15	4 54	15 1	1 32	1 57	1 34	1 16	0 59	8 45	0 23	1 2	1 24	21 34	0 16	21 17	1 26	7 4	15 54	18 1	18 10	24 24		n.a.
T 25	9 36	8 44	4 31	14 49	1 19	1 28	1 33	1 31	0 58	8 40	0 23	1 0	1 24	21 34	0 16	21 17	1 26	7 4	15 55	17 59	18 9	24 25		n.a.
F 26	9 15	2 56	3 53	14 35	1 5	0 58	1 33	1 46	0 58	8 35	0 23	0 57	1 24	21 34	0 16	21 17	1 26	7 4	15 55	17 56	18 8	24 27		n.a.
S 27	8 54	2s50	3 3	14 20	0 52	0 29	1 32	2 1	0 57	8 30	0 23	0 54	1 24	21 34	0 16	21 17	1 26	7 3	15 55	17 54	18 7	24 28		n.a.
S 28	8 33	8 21	2 6	14 2	0 39	0 0	1 31	2 16	0 57	8 25	0 23	0 51	1 24	21 34	0 16	21 17	1 26	7 3	15 56	17 53	18 7	24 30		n.a.
M29	8 12	13 25	1 4	13 42	0 26	0s29	1 30	2 30	0 56	8 20	0 23	0 48	1 24	21 34	0 16	21 17	1 27	7 3	15 56	17 53	18 6	24 31		n.a.
T 30	7 51	17 51	0 0	13 20	0 14	0 58	1 29	2 45	0 56	8 16	0 23	0 45	1 24	21 35	0 16	21 17	1 27	7 3	15 56	17 52	18 5	24 33		n.a.
W31	7n30	21s32	1s 3	12n57	0s 1	1s27	1n28	3s 0	0n55	8n11	0n24	0n43	1n24	21s35	0n16	21n17	1s27	7n 2	15s56	17n52	18n 4	24s34		n.a.

Julian Day Number = 3669840.5, Delta T = 10h03m20s
Ecliptic obliquity = 23°01'36, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°40'05, Lahiri = 70°47'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5335

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 45 59	11♍28'21	15♐22	26♌52	8♎25	10♎31	9♍54	1♎36	12♐ 0	21♊ 3	26♊12	21°R42	22♉25	17♐17	n.a.	T 1
F 2	22 49 55	12°25'44	27°12	28°47	9°37	11° 9	10° 7	1°43	12° 1	21° 4	26°13	21♉40	22°21	17°24	n.a.	F 2
S 3	22 53 52	13°23'07	9♑ 8	0♍44	10°50	11°46	10°21	1°51	12° 2	21° 5	26°13	21°37	22°18	17°31	n.a.	S 3
S 4	22 57 48	14°20'29	21°14	2°44	12° 2	12°24	10°34	1°58	12° 3	21° 5	26°14	21°32	22°15	17°37	n.a.	S 4
M 5	23 1 45	15°17'51	3♒35	4°46	13°14	13° 1	10°48	2° 6	12° 3	21° 6	26°14	21°24	22°12	17°44	n.a.	M 5
T 6	23 5 41	16°15'14	16°13	6°49	14°27	13°39	11° 1	2°13	12° 4	21° 6	26°14	21°15	22° 9	17°51	n.a.	T 6
W 7	23 9 38	17°12'36	29° 8	8°55	15°39	14°16	11°15	2°21	12° 5	21° 7	26°15	21° 4	22° 6	17°57	n.a.	W 7
T 8	23 13 35	18° 9'58	12♓22	11° 1	16°52	14°53	11°28	2°28	12° 7	21° 7	26°15	20°54	22° 2	18° 4	n.a.	T 8
F 9	23 17 31	19° 7'20	25°53	13° 8	18° 4	15°31	11°42	2°36	12° 8	21° 8	26°15	20°44	21°59	18°11	n.a.	F 9
S 10	23 21 28	20° 4'43	9♈37	15°16	19°16	16° 8	11°55	2°43	12° 9	21° 8	26°16	20°37	21°56	18°17	n.a.	S 10
S 11	23 25 24	21° 2'06	23°33	17°25	20°28	16°46	12° 9	2°51	12°10	21° 9	26°16	20°31	21°53	18°24	n.a.	S 11
M12	23 29 21	21°59'30	7♉35	19°33	21°40	17°23	12°22	2°58	12°11	21° 9	26°16	20°29	21°50	18°31	n.a.	M12
T 13	23 33 17	22°56'54	21°43	21°41	22°53	18° 1	12°36	3° 6	12°13	21° 9	26°16	20°D28	21°46	18°37	n.a.	T 13
W14	23 37 14	23°54'19	5♊52	23°49	24° 5	18°38	12°49	3°14	12°14	21°10	26°17	20°29	21°43	18°44	n.a.	W14
T 15	23 41 10	24°51'44	20° 2	25°55	25°17	19°16	13° 3	3°21	12°15	21°10	26°17	20°R29	21°40	18°50	n.a.	T 15
F 16	23 45 7	25°49'11	4♋11	28° 1	26°29	19°53	13°16	3°29	12°17	21°10	26°17	20°29	21°37	18°57	n.a.	F 16
S 17	23 49 4	26°46'38	18°17	0♎ 6	27°41	20°31	13°29	3°37	12°18	21°10	26°17	20°27	21°34	19° 4	n.a.	S 17
S 18	23 53 0	27°44'06	2♌20	2°10	28°53	21° 9	13°43	3°44	12°20	21°11	26°17	20°23	21°31	19°10	n.a.	S 18
M19	23 56 57	28°41'35	16°16	4°12	0♏ 5	21°46	13°56	3°52	12°22	21°11	26°17	20°17	21°27	19°17	n.a.	M19
T 20	0 0 53	29°39'04	0♍ 3	6°13	1°16	22°24	14° 9	4° 0	12°23	21°11	26°18	20° 9	21°24	19°24	n.a.	T 20
W21	0 4 50	0♎36'34	13°37	8°12	2°28	23° 1	14°23	4° 7	12°25	21°11	26°18	20° 1	21°21	19°30	n.a.	W21
T 22	0 8 46	1°34'05	26°58	10°10	3°40	23°39	14°36	4°15	12°27	21°R11	26°18	19°53	21°18	19°37	n.a.	T 22
F 23	0 12 43	2°31'36	10♎ 1	12° 6	4°52	24°16	14°49	4°23	12°28	21°11	26°18	19°46	21°15	19°44	n.a.	F 23
S 24	0 16 39	3°29'08	22°48	14° 1	6° 3	24°54	15° 2	4°30	12°30	21°11	26°R18	19°41	21°12	19°50	n.a.	S 24
S 25	0 20 36	4°26'41	5♏17	15°54	7°15	25°32	15°15	4°38	12°32	21°11	26°18	19°38	21° 8	19°57	n.a.	S 25
M26	0 24 32	5°24'14	17°32	17°45	8°27	26° 9	15°29	4°46	12°34	21°11	26°18	19°D37	21° 5	20° 4	n.a.	M26
T 27	0 28 29	6°21'48	29°34	19°35	9°38	26°47	15°42	4°54	12°36	21°10	26°18	19°37	21° 2	20°10	n.a.	T 27
W28	0 32 26	7°19'22	11♐27	21°24	10°50	27°25	15°55	5° 1	12°38	21°10	26°18	19°39	20°59	20°17	n.a.	W28
T 29	0 36 22	8°16'57	23°17	23°10	12° 1	28° 3	16° 8	5° 9	12°40	21°10	26°17	19°40	20°56	20°24	n.a.	T 29
F 30	0 40 19	9♎14'33	5♑ 7	24♎55	13♏13	28♎40	16♍21	5♎17	12♐42	21♊10	26♊17	19°R41	20♉52	20♐30	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 8	24s16	2s 3	12n30	0n10	1s56	1n27	3s15	0n55	8n 6	0n24	0n40	1n24	21s35	0n16	21n17	1s27	7n 2	15s57	17n53	18n 3	24s35		n.a.
F 2	6 47	25 57	2 57	12 2	0 22	2 26	1 26	3 30	0 54	8 1	0 24	0 37	1 24	21 35	0 16	21 17	1 27	7 2	15 57	17 52	18 3	24 37		n.a.
S 3	6 25	26 27	3 45	11 32	0 32	2 55	1 25	3 45	0 54	7 56	0 24	0 34	1 24	21 35	0 16	21 17	1 27	7 1	15 57	17 51	18 2	24 38		n.a.
S 4	6 4	25 42	4 22	10 59	0 42	3 24	1 23	4 0	0 54	7 51	0 24	0 31	1 24	21 35	0 16	21 17	1 27	7 1	15 58	17 50	18 1	24 40		n.a.
M 5	5 42	23 42	4 49	10 25	0 52	3 53	1 22	4 14	0 53	7 46	0 24	0 28	1 24	21 35	0 16	21 17	1 27	7 1	15 58	17 48	18 0	24 41		n.a.
T 6	5 20	20 31	5 2	9 48	1 1	4 22	1 20	4 29	0 53	7 41	0 24	0 25	1 24	21 35	0 16	21 17	1 27	7 1	15 58	17 46	17 59	24 43		n.a.
W 7	4 58	16 16	5 0	9 9	1 9	4 50	1 19	4 44	0 52	7 36	0 24	0 22	1 24	21 36	0 16	21 17	1 27	7 0	15 59	17 43	17 59	24 44		n.a.
T 8	4 36	11 10	4 43	8 29	1 16	5 19	1 17	4 58	0 52	7 31	0 24	0 19	1 24	21 36	0 16	21 17	1 27	7 0	15 59	17 40	17 58	24 45		n.a.
F 9	4 14	5 26	4 9	7 47	1 22	5 48	1 16	5 13	0 51	7 26	0 24	0 16	1 24	21 36	0 16	21 17	1 27	7 0	15 59	17 38	17 57	24 47		n.a.
S 10	3 52	0n40	3 20	7 4	1 28	6 16	1 14	5 28	0 51	7 21	0 24	0 14	1 24	21 36	0 16	21 17	1 27	6 59	15 59	17 36	17 56	24 48		n.a.
S 11	3 30	6 50	2 19	6 19	1 33	6 45	1 12	5 42	0 50	7 16	0 24	0 11	1 24	21 36	0 16	21 17	1 27	6 59	16 0	17 34	17 55	24 49		n.a.
M12	3 7	12 43	1 8	5 33	1 36	7 13	1 10	5 57	0 50	7 11	0 25	0 8	1 24	21 36	0 16	21 17	1 27	6 59	16 0	17 34	17 55	24 51		n.a.
T 13	2 45	17 59	0n 7	4 46	1 39	7 41	1 8	6 11	0 49	7 6	0 25	0 5	1 24	21 37	0 16	21 17	1 27	6 59	16 0	17 34	17 54	24 52		n.a.
W14	2 23	22 15	1 22	3 59	1 42	8 9	1 6	6 26	0 49	7 1	0 25	0 2	1 24	21 37	0 15	21 17	1 27	6 58	16 1	17 34	17 53	24 54		n.a.
T 15	2 0	25 11	2 32	3 10	1 43	8 37	1 4	6 40	0 48	6 56	0 25	0s 1	1 24	21 37	0 15	21 17	1 27	6 58	16 1	17 34	17 52	24 55		n.a.
F 16	1 38	26 30	3 32	2 22	1 44	9 5	1 2	6 55	0 48	6 51	0 25	0 4	1 24	21 37	0 15	21 17	1 27	6 58	16 1	17 34	17 51	24 56		n.a.
S 17	1 16	26 6	4 20	1 33	1 43	9 32	1 0	7 9	0 47	6 46	0 25	0 7	1 24	21 37	0 15	21 17	1 27	6 57	16 2	17 33	17 51	24 58		n.a.
S 18	0 53	24 2	4 52	0 44	1 43	10 0	0 57	7 23	0 47	6 41	0 25	0 10	1 24	21 38	0 15	21 17	1 27	6 57	16 2	17 32	17 50	24 59		n.a.
M19	0 31	20 33	5 6	0s 5	1 41	10 27	0 55	7 37	0 46	6 36	0 25	0 13	1 24	21 38	0 15	21 17	1 28	6 57	16 2	17 31	17 49	25 0		n.a.
T 20	0 8	15 59	5 2	0 55	1 39	10 54	0 52	7 52	0 46	6 31	0 25	0 16	1 24	21 38	0 15	21 17	1 28	6 56	16 3	17 29	17 48	25 1		n.a.
W21	0s14	10 40	4 41	1 43	1 36	11 20	0 50	8 6	0 45	6 26	0 25	0 19	1 25	21 38	0 15	21 17	1 28	6 56	16 3	17 26	17 47	25 3		n.a.
T 22	0 37	4 57	4 5	2 32	1 33	11 47	0 47	8 20	0 45	6 21	0 25	0 22	1 25	21 39	0 15	21 17	1 28	6 56	16 3	17 24	17 46	25 4		n.a.
F 23	0 59	0s52	3 17	3 20	1 29	12 13	0 45	8 34	0 44	6 16	0 25	0 25	1 25	21 39	0 15	21 17	1 28	6 55	16 3	17 23	17 46	25 5		n.a.
S 24	1 22	6 33	2 20	4 8	1 24	12 39	0 42	8 48	0 44	6 11	0 26	0 28	1 25	21 39	0 15	21 17	1 28	6 55	16 4	17 21	17 45	25 7		n.a.
S 25	1 44	11 51	1 17	4 56	1 19	13 4	0 39	9 2	0 43	6 7	0 26	0 31	1 25	21 39	0 15	21 17	1 28	6 55	16 4	17 20	17 44	25 8		n.a.
M26	2 7	16 35	0 11	5 43	1 14	13 30	0 37	9 16	0 43	6 2	0 26	0 34	1 25	21 40	0 15	21 17	1 28	6 54	16 4	17 20	17 43	25 9		n.a.
T 27	2 29	20 35	0s54	6 29	1 8	13 55	0 34	9 30	0 42	5 57	0 26	0 37	1 25	21 40	0 15	21 17	1 28	6 54	16 5	17 20	17 42	25 10		n.a.
W28	2 51	23 41	1 56	7 14	1 2	14 20	0 31	9 43	0 42	5 52	0 26	0 39	1 25	21 40	0 15	21 17	1 28	6 54	16 5	17 21	17 42	25 12		n.a.
T 29	3 14	25 44	2 53	7 59	0 56	14 44	0 28	9 57	0 41	5 47	0 26	0 42	1 25	21 41	0 15	21 16	1 28	6 54	16 5	17 21	17 41	25 13		n.a.
F 30	3s36	26s38	3s42	8s44	0n49	15s 8	0n25	10s11	0n41	5n42	0n26	0s45	1n25	21s41	0n15	21n16	1s28	6n53	16s 6	17n21	17n40	25s14		n.a.

Julian Day Number = 3669871.5, Delta T = 10h03m22s
Ecliptic obliquity = 23°01'37, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°40'09, Lahiri = 70°47'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5335

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 44 15	10♎12'09	17♑ 3	26♎39	14♏24	29♎18	16♍34	5♎24	12♐44	21°R10	26°R17	19°R41	20♉49	20♐37	n.a.	S 1
S 2	0 48 12	11° 9'45	29°11	28°21	15°35	29°56	16°47	5°32	12°47	21♊ 9	26♊17	19♉39	20°46	20°44	n.a.	S 2
M 3	0 52 8	12° 7'23	11♒33	0♏ 1	16°47	0♏33	16°59	5°40	12°49	21° 9	26°17	19°36	20°43	20°50	n.a.	M 3
T 4	0 56 5	13° 5'01	24°15	1°40	17°58	1°11	17°12	5°47	12°51	21° 9	26°17	19°31	20°40	20°57	n.a.	T 4
W 5	1 0 1	14° 2'39	7♓19	3°18	19° 9	1°49	17°25	5°55	12°54	21° 8	26°16	19°26	20°37	21° 4	n.a.	W 5
T 6	1 3 58	15° 0'19	20°45	4°54	20°20	2°27	17°38	6° 3	12°56	21° 8	26°16	19°20	20°33	21°10	n.a.	T 6
F 7	1 7 55	15°57'59	4♈32	6°28	21°31	3° 5	17°50	6°10	12°58	21° 7	26°16	19°15	20°30	21°17	n.a.	F 7
S 8	1 11 51	16°55'40	18°38	8° 1	22°42	3°42	18° 3	6°18	13° 1	21° 7	26°16	19°11	20°27	21°24	n.a.	S 8
S 9	1 15 48	17°53'23	2♉58	9°32	23°53	4°20	18°16	6°26	13° 3	21° 6	26°15	19° 9	20°24	21°30	n.a.	S 9
M10	1 19 44	18°51'06	17°26	11° 2	25° 4	4°58	18°28	6°33	13° 6	21° 6	26°15	19°D 8	20°21	21°37	n.a.	M10
T 11	1 23 41	19°48'51	1♊58	12°31	26°15	5°36	18°41	6°41	13° 8	21° 5	26°15	19° 9	20°18	21°44	n.a.	T 11
W12	1 27 37	20°46'37	16°28	13°57	27°26	6°14	18°53	6°48	13°11	21° 5	26°14	19°10	20°14	21°50	n.a.	W12
T 13	1 31 34	21°44'25	0♋52	15°23	28°36	6°52	19° 5	6°56	13°14	21° 4	26°14	19°11	20°11	21°57	n.a.	T 13
F 14	1 35 30	22°42'14	15° 7	16°46	29°47	7°30	19°18	7° 3	13°16	21° 3	26°14	19°12	20° 8	22° 4	n.a.	F 14
S 15	1 39 27	23°40'05	29°11	18° 9	0♐58	8° 8	19°30	7°11	13°19	21° 3	26°13	19°R12	20° 5	22°10	n.a.	S 15
S 16	1 43 23	24°37'57	13♌ 2	19°29	2° 8	8°45	19°42	7°18	13°22	21° 2	26°13	19°11	20° 2	22°17	n.a.	S 16
M17	1 47 20	25°35'51	26°40	20°48	3°19	9°23	19°54	7°26	13°25	21° 1	26°12	19° 9	19°58	22°24	n.a.	M17
T 18	1 51 17	26°33'46	10♍ 4	22° 5	4°29	10° 1	20° 7	7°33	13°27	21° 0	26°12	19° 6	19°55	22°30	n.a.	T 18
W19	1 55 13	27°31'42	23°15	23°21	5°40	10°39	20°19	7°41	13°30	20°59	26°11	19° 3	19°52	22°37	n.a.	W19
T 20	1 59 10	28°29'40	6♎11	24°34	6°50	11°17	20°31	7°48	13°33	20°59	26°11	19° 0	19°49	22°44	n.a.	T 20
F 21	2 3 6	29°27'40	18°54	25°46	8° 0	11°56	20°42	7°55	13°36	20°58	26°10	18°57	19°46	22°50	n.a.	F 21
S 22	2 7 3	0♏25'41	1♏23	26°56	9°10	12°34	20°54	8° 3	13°39	20°57	26°10	18°56	19°43	22°57	n.a.	S 22
S 23	2 10 59	1°23'43	13°40	28° 4	10°21	13°12	21° 6	8°10	13°42	20°56	26° 9	18°D55	19°39	23° 4	n.a.	S 23
M24	2 14 56	2°21'47	25°46	29° 9	11°31	13°50	21°18	8°17	13°45	20°55	26° 9	18°55	19°36	23°10	n.a.	M24
T 25	2 18 52	3°19'52	7♐43	0♐13	12°41	14°28	21°29	8°25	13°48	20°54	26° 8	18°55	19°33	23°17	n.a.	T 25
W26	2 22 49	4°17'58	19°35	1°14	13°51	15° 6	21°41	8°32	13°51	20°53	26° 7	18°57	19°30	23°24	n.a.	W26
T 27	2 26 45	5°16'05	1♑23	2°12	15° 0	15°44	21°53	8°39	13°54	20°52	26° 7	18°58	19°27	23°30	n.a.	T 27
F 28	2 30 42	6°14'14	13°13	3° 8	16°10	16°22	22° 4	8°46	13°57	20°51	26° 6	18°59	19°23	23°37	n.a.	F 28
S 29	2 34 39	7°12'24	25° 9	4° 1	17°20	17° 1	22°15	8°53	14° 1	20°50	26° 5	19° 0	19°20	23°44	n.a.	S 29
S 30	2 38 35	8°10'36	7♒14	4°51	18°30	17°39	22°27	9° 0	14° 4	20°49	26° 5	19°R 0	19°17	23°50	n.a.	S 30
M31	2 42 32	9♏ 8'48	19♒35	5♐37	19♐39	18♏17	22♍38	9♎ 7	14♐ 7	20♊48	26♊ 4	19♉ 0	19♉14	23♐57	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3s58	26s18	4s22	9s27	0n42	15s32	0n22	10s24	0n40	5n37	0n26	0s48	1n25	21s41	0n15	21n16	1s28	6n53	16s 6	17n21	17n39	25s15		n.a.
S 2	4 21	24 44	4 52	10 10	0 34	15 56	0 19	10 38	0 40	5 32	0 26	0 51	1 25	21 41	0 15	21 16	1 28	6 53	16 6	17 21	17 38	25 17		n.a.
M 3	4 43	21 57	5 8	10 52	0 27	16 19	0 16	10 51	0 39	5 28	0 26	0 54	1 25	21 42	0 15	21 16	1 28	6 52	16 7	17 20	17 37	25 18		n.a.
T 4	5 5	18 5	5 10	11 33	0 19	16 41	0 12	11 5	0 39	5 23	0 27	0 57	1 25	21 42	0 15	21 16	1 28	6 52	16 7	17 19	17 37	25 19		n.a.
W 5	5 27	13 16	4 56	12 13	0 11	17 4	0 9	11 18	0 38	5 18	0 27	1 0	1 25	21 42	0 15	21 16	1 28	6 52	16 7	17 17	17 36	25 20		n.a.
T 6	5 49	7 42	4 26	12 53	0 3	17 26	0 6	11 31	0 38	5 13	0 27	1 3	1 26	21 43	0 15	21 16	1 28	6 51	16 7	17 16	17 35	25 22		n.a.
F 7	6 11	1 36	3 40	13 32	0s 5	17 47	0 3	11 44	0 38	5 8	0 27	1 6	1 26	21 43	0 15	21 16	1 28	6 51	16 8	17 14	17 34	25 23		n.a.
S 8	6 32	4n43	2 39	14 9	0 14	18 8	0s 1	11 57	0 37	5 4	0 27	1 9	1 26	21 43	0 15	21 16	1 28	6 51	16 8	17 13	17 33	25 24		n.a.
S 9	6 54	10 55	1 27	14 46	0 22	18 29	0 4	12 10	0 37	4 59	0 27	1 11	1 26	21 44	0 15	21 16	1 28	6 51	16 8	17 13	17 32	25 25		n.a.
M10	7 16	16 36	0 9	15 22	0 31	18 49	0 7	12 23	0 36	4 54	0 27	1 14	1 26	21 44	0 15	21 16	1 29	6 50	16 9	17 12	17 32	25 26		n.a.
T 11	7 37	21 20	1n10	15 57	0 40	19 9	0 11	12 36	0 36	4 50	0 27	1 17	1 26	21 44	0 15	21 16	1 29	6 50	16 9	17 13	17 31	25 27		n.a.
W12	7 59	24 45	2 24	16 32	0 48	19 29	0 14	12 49	0 35	4 45	0 27	1 20	1 26	21 45	0 15	21 16	1 29	6 50	16 9	17 13	17 30	25 29		n.a.
T 13	8 20	26 31	3 29	17 5	0 57	19 48	0 18	13 2	0 35	4 40	0 28	1 23	1 26	21 45	0 15	21 15	1 29	6 49	16 9	17 13	17 29	25 30		n.a.
F 14	8 41	26 30	4 21	17 37	1 6	20 6	0 21	13 14	0 34	4 36	0 28	1 26	1 26	21 45	0 15	21 15	1 29	6 49	16 10	17 14	17 28	25 31		n.a.
S 15	9 2	24 47	4 55	18 8	1 15	20 24	0 25	13 27	0 34	4 31	0 28	1 29	1 26	21 46	0 15	21 15	1 29	6 49	16 10	17 14	17 27	25 32		n.a.
S 16	9 23	21 37	5 13	18 39	1 24	20 42	0 28	13 39	0 33	4 26	0 28	1 31	1 26	21 46	0 15	21 15	1 29	6 48	16 10	17 13	17 27	25 33		n.a.
M17	9 44	17 18	5 12	19 8	1 33	20 59	0 32	13 51	0 33	4 22	0 28	1 34	1 27	21 46	0 15	21 15	1 29	6 48	16 11	17 13	17 26	25 34		n.a.
T 18	10 4	12 12	4 54	19 37	1 42	21 15	0 36	14 4	0 32	4 17	0 28	1 37	1 27	21 47	0 15	21 15	1 29	6 48	16 11	17 12	17 25	25 35		n.a.
W19	10 25	6 38	4 20	20 4	1 50	21 31	0 39	14 16	0 32	4 13	0 28	1 40	1 27	21 47	0 15	21 15	1 29	6 48	16 11	17 11	17 24	25 37		n.a.
T 20	10 45	0 52	3 34	20 31	1 59	21 47	0 43	14 28	0 31	4 8	0 28	1 43	1 27	21 47	0 15	21 15	1 29	6 47	16 11	17 10	17 23	25 38		n.a.
F 21	11 6	4s50	2 38	20 56	2 8	22 2	0 46	14 40	0 31	4 4	0 29	1 45	1 27	21 48	0 15	21 15	1 29	6 47	16 12	17 10	17 22	25 39		n.a.
S 22	11 26	10 16	1 35	21 21	2 16	22 16	0 50	14 52	0 30	3 59	0 29	1 48	1 27	21 48	0 15	21 15	1 29	6 47	16 12	17 9	17 22	25 40		n.a.
S 23	11 45	15 13	0 29	21 44	2 24	22 30	0 54	15 4	0 30	3 55	0 29	1 51	1 27	21 49	0 15	21 14	1 29	6 46	16 12	17 9	17 21	25 41		n.a.
M24	12 5	19 29	0s38	22 7	2 33	22 43	0 57	15 15	0 29	3 50	0 29	1 53	1 27	21 49	0 15	21 14	1 29	6 46	16 12	17 9	17 20	25 42		n.a.
T 25	12 25	22 54	1 42	22 28	2 41	22 56	1 1	15 27	0 29	3 46	0 29	1 56	1 27	21 49	0 15	21 14	1 29	6 46	16 13	17 9	17 19	25 43		n.a.
W26	12 44	25 19	2 42	22 48	2 48	23 8	1 5	15 38	0 28	3 41	0 29	1 59	1 28	21 50	0 15	21 14	1 29	6 46	16 13	17 9	17 18	25 44		n.a.
T 27	13 3	26 35	3 34	23 7	2 56	23 20	1 8	15 50	0 28	3 37	0 29	2 1	1 28	21 50	0 15	21 14	1 29	6 45	16 13	17 10	17 17	25 45		n.a.
F 28	13 22	26 39	4 17	23 25	3 3	23 31	1 12	16 1	0 27	3 33	0 29	2 4	1 28	21 50	0 15	21 14	1 29	6 45	16 13	17 10	17 17	25 46		n.a.
S 29	13 41	25 30	4 50	23 42	3 10	23 41	1 16	16 12	0 27	3 29	0 30	2 7	1 28	21 51	0 15	21 14	1 29	6 45	16 14	17 10	17 16	25 47		n.a.
S 30	13 59	23 9	5 10	23 58	3 17	23 51	1 19	16 23	0 26	3 24	0 30	2 9	1 28	21 51	0 15	21 14	1 29	6 45	16 14	17 10	17 15	25 48		n.a.
M31	14s18	19s43	5s17	24s12	3s23	24s 1	1s23	16s34	0n25	3n20	0n30	2s12	1n28	21s52	0n14	21n14	1s29	6n44	16s14	17n10	17n14	25s49		n.a.

Julian Day Number = 3669901.5, Delta T = 10h03m24s
Ecliptic obliquity = 23°01'37, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°40'13, Lahiri = 70°47'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5335

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 46 28	10♏ 7'02	2♓15	6♐20	20♐49	18♏55	22♍49	9♎14	14♐10	20°R46	26°R 3	18°R59	19♉11	24♐ 4	n.a.	T 1
W 2	2 50 25	11° 5'17	15°18	7° 0	21°58	19°34	23° 0	9°21	14°13	20♊45	26♊ 3	18♉59	19° 8	24°10	n.a.	W 2
T 3	2 54 21	12° 3'33	28°45	7°35	23° 7	20°12	23°11	9°28	14°17	20°44	26° 2	18°58	19° 4	24°17	n.a.	T 3
F 4	2 58 18	13° 1'51	12♈39	8° 6	24°17	20°50	23°22	9°35	14°20	20°43	26° 1	18°57	19° 1	24°24	n.a.	F 4
S 5	3 2 14	14° 0'10	26°56	8°32	25°26	21°29	23°32	9°42	14°23	20°41	26° 0	18°56	18°58	24°30	n.a.	S 5
S 6	3 6 11	14°58'30	11♉33	8°53	26°35	22° 7	23°43	9°49	14°27	20°40	26° 0	18°56	18°55	24°37	n.a.	S 6
M 7	3 10 8	15°56'53	26°23	9° 9	27°44	22°45	23°54	9°56	14°30	20°39	25°59	18°D56	18°52	24°44	n.a.	M 7
T 8	3 14 4	16°55'17	11♊20	9°20	28°53	23°24	24° 4	10° 2	14°34	20°38	25°58	18°56	18°49	24°50	n.a.	T 8
W 9	3 18 1	17°53'43	26°15	9°R24	0♋ 1	24° 2	24°14	10° 9	14°37	20°36	25°57	18°57	18°45	24°57	n.a.	W 9
T 10	3 21 57	18°52'11	11♋ 0	9°22	1°10	24°41	24°25	10°15	14°41	20°35	25°56	18°R57	18°42	25° 4	n.a.	T 10
F 11	3 25 54	19°50'40	25°31	9°13	2°19	25°19	24°35	10°22	14°44	20°34	25°55	18°57	18°39	25°10	n.a.	F 11
S 12	3 29 50	20°49'12	9♌43	8°58	3°27	25°58	24°45	10°29	14°48	20°32	25°54	18°56	18°36	25°17	n.a.	S 12
S 13	3 33 47	21°47'46	23°33	8°35	4°35	26°36	24°55	10°35	14°51	20°31	25°54	18°D56	18°33	25°24	n.a.	S 13
M14	3 37 43	22°46'21	7♍ 3	8° 5	5°44	27°15	25° 5	10°41	14°55	20°29	25°53	18°57	18°29	25°30	n.a.	M14
T 15	3 41 40	23°44'59	20°14	7°28	6°52	27°53	25°15	10°48	14°58	20°28	25°52	18°57	18°26	25°37	n.a.	T 15
W16	3 45 36	24°43'39	3♎ 7	6°44	8° 0	28°32	25°24	10°54	15° 2	20°26	25°51	18°57	18°23	25°44	n.a.	W16
T 17	3 49 33	25°42'20	15°44	5°54	9° 8	29°10	25°34	11° 0	15° 5	20°25	25°50	18°58	18°20	25°50	n.a.	T 17
F 18	3 53 30	26°41'04	28° 8	4°57	10°16	29°49	25°44	11° 7	15° 9	20°23	25°49	18°59	18°17	25°57	n.a.	F 18
S 19	3 57 26	27°39'49	10♏21	3°56	11°24	0♐28	25°53	11°13	15°13	20°22	25°48	18°59	18°14	26° 4	n.a.	S 19
S 20	4 1 23	28°38'36	22°25	2°51	12°31	1° 6	26° 2	11°19	15°16	20°20	25°47	18°R59	18°10	26°10	n.a.	S 20
M21	4 5 19	29°37'26	4♐23	1°44	13°39	1°45	26°11	11°25	15°20	20°19	25°46	18°59	18° 7	26°17	n.a.	M21
T 22	4 9 16	0♐36'17	16°15	0°36	14°46	2°24	26°20	11°31	15°23	20°17	25°45	18°58	18° 4	26°24	n.a.	T 22
W23	4 13 12	1°35'09	28° 4	29♏29	15°53	3° 3	26°29	11°37	15°27	20°16	25°44	18°56	18° 1	26°30	n.a.	W23
T 24	4 17 9	2°34'04	9♑53	28°25	17° 0	3°42	26°38	11°42	15°31	20°14	25°43	18°54	17°58	26°37	n.a.	T 24
F 25	4 21 5	3°33'00	21°43	27°25	18° 7	4°20	26°47	11°48	15°35	20°13	25°42	18°52	17°55	26°44	n.a.	F 25
S 26	4 25 2	4°31'58	3♒40	26°32	19°14	4°59	26°55	11°54	15°38	20°11	25°41	18°50	17°51	26°51	n.a.	S 26
S 27	4 28 59	5°30'57	15°45	25°46	20°21	5°38	27° 4	11°59	15°42	20° 9	25°40	18°48	17°48	26°57	n.a.	S 27
M28	4 32 55	6°29'58	28° 3	25°10	21°27	6°17	27°12	12° 5	15°46	20° 8	25°39	18°47	17°45	27° 4	n.a.	M28
T 29	4 36 52	7°29'00	10♓38	24°44	22°34	6°56	27°20	12°10	15°49	20° 6	25°38	18°D47	17°42	27°11	n.a.	T 29
W30	4 40 48	8♐28'04	23♓34	24♏27	23♑40	7♐35	27♍28	12♎16	15♐53	20♊ 5	25♊37	18♉48	17♉39	27♐17	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s36	15s18	5s 9	24s26	3s29	24s 9	1s27	16s45	0n25	3n16	0n30	2s15	1n28	21s52	0n14	21n14	1s29	6n44	16s14	17n10	17n13	25s50		n.a.
W 2	14 54	10 5	4 44	24 38	3 34	24 17	1 30	16 56	0 24	3 12	0 30	2 17	1 29	21 52	0 14	21 13	1 29	6 44	16 15	17 10	17 12	25 52		n.a.
T 3	15 11	4 14	4 4	24 48	3 39	24 25	1 34	17 6	0 24	3 8	0 30	2 20	1 29	21 53	0 14	21 13	1 29	6 44	16 15	17 10	17 11	25 53		n.a.
F 4	15 29	2n 1	3 8	24 57	3 44	24 32	1 37	17 17	0 23	3 3	0 30	2 22	1 29	21 53	0 14	21 13	1 30	6 43	16 15	17 9	17 11	25 54		n.a.
S 5	15 46	8 21	1 59	25 5	3 47	24 38	1 41	17 27	0 23	2 59	0 30	2 25	1 29	21 54	0 14	21 13	1 30	6 43	16 15	17 9	17 10	25 55		n.a.
S 6	16 3	14 23	0 41	25 11	3 50	24 43	1 44	17 37	0 22	2 55	0 31	2 27	1 29	21 54	0 14	21 13	1 30	6 43	16 15	17 9	17 9	25 56		n.a.
M 7	16 20	19 41	0n41	25 16	3 52	24 48	1 48	17 47	0 22	2 51	0 31	2 30	1 29	21 54	0 14	21 13	1 30	6 43	16 16	17 9	17 8	25 56		n.a.
T 8	16 36	23 45	2 1	25 19	3 53	24 53	1 51	17 57	0 21	2 47	0 31	2 32	1 29	21 55	0 14	21 13	1 30	6 43	16 16	17 9	17 7	25 57		n.a.
W 9	16 52	26 11	3 13	25 19	3 53	24 56	1 55	18 7	0 21	2 44	0 31	2 35	1 30	21 55	0 14	21 13	1 30	6 42	16 16	17 9	17 6	25 58		n.a.
T 10	17 8	26 45	4 11	25 18	3 52	24 59	1 58	18 17	0 20	2 40	0 31	2 37	1 30	21 56	0 14	21 12	1 30	6 42	16 16	17 9	17 5	25 59		n.a.
F 11	17 24	25 27	4 51	25 15	3 50	25 2	2 1	18 26	0 20	2 36	0 31	2 39	1 30	21 56	0 14	21 12	1 30	6 42	16 16	17 9	17 5	26 0		n.a.
S 12	17 39	22 33	5 13	25 9	3 46	25 4	2 5	18 36	0 19	2 32	0 31	2 42	1 30	21 56	0 14	21 12	1 30	6 42	16 17	17 9	17 4	26 1		n.a.
S 13	17 54	18 25	5 16	25 0	3 41	25 5	2 8	18 45	0 19	2 28	0 32	2 44	1 30	21 57	0 14	21 12	1 30	6 41	16 17	17 9	17 3	26 2		n.a.
M14	18 9	13 27	5 2	24 49	3 35	25 5	2 11	18 54	0 18	2 25	0 32	2 46	1 30	21 57	0 14	21 12	1 30	6 41	16 17	17 9	17 2	26 3		n.a.
T 15	18 23	7 59	4 32	24 35	3 27	25 5	2 14	19 4	0 18	2 21	0 32	2 49	1 30	21 58	0 14	21 12	1 30	6 41	16 17	17 9	17 1	26 4		n.a.
W16	18 37	2 17	3 48	24 18	3 17	25 5	2 17	19 12	0 17	2 17	0 32	2 51	1 31	21 58	0 14	21 12	1 30	6 41	16 17	17 10	17 0	26 5		n.a.
T 17	18 51	3s24	2 54	23 57	3 5	25 3	2 20	19 21	0 17	2 14	0 32	2 53	1 31	21 58	0 14	21 12	1 30	6 41	16 17	17 10	16 59	26 6		n.a.
F 18	19 5	8 52	1 53	23 34	2 52	25 1	2 23	19 30	0 16	2 10	0 32	2 55	1 31	21 59	0 14	21 11	1 30	6 41	16 18	17 10	16 59	26 7		n.a.
S 19	19 18	13 55	0 48	23 8	2 37	24 59	2 26	19 38	0 16	2 7	0 33	2 58	1 31	21 59	0 14	21 11	1 30	6 40	16 18	17 10	16 58	26 8		n.a.
S 20	19 31	18 22	0s19	22 39	2 20	24 55	2 29	19 47	0 15	2 3	0 33	3 0	1 31	22 0	0 14	21 11	1 30	6 40	16 18	17 10	16 57	26 9		n.a.
M21	19 43	22 2	1 24	22 9	2 2	24 52	2 32	19 55	0 15	2 0	0 33	3 2	1 31	22 0	0 14	21 11	1 30	6 40	16 18	17 10	16 56	26 10		n.a.
T 22	19 56	24 44	2 25	21 36	1 43	24 47	2 35	20 3	0 14	1 56	0 33	3 4	1 32	22 0	0 14	21 11	1 30	6 40	16 18	17 10	16 55	26 10		n.a.
W23	20 7	26 21	3 20	21 2	1 23	24 42	2 37	20 11	0 14	1 53	0 33	3 6	1 32	22 1	0 14	21 11	1 30	6 40	16 18	17 9	16 54	26 11		n.a.
T 24	20 19	26 45	4 6	20 29	1 2	24 37	2 40	20 19	0 13	1 50	0 33	3 8	1 32	22 1	0 14	21 11	1 30	6 40	16 18	17 9	16 53	26 12		n.a.
F 25	20 30	25 56	4 41	19 55	0 42	24 30	2 42	20 26	0 13	1 46	0 34	3 10	1 32	22 2	0 14	21 11	1 30	6 39	16 18	17 8	16 52	26 13		n.a.
S 26	20 41	23 57	5 5	19 24	0 21	24 24	2 45	20 34	0 12	1 43	0 34	3 12	1 32	22 2	0 14	21 10	1 30	6 39	16 19	17 8	16 52	26 14		n.a.
S 27	20 51	20 52	5 15	18 54	0 2	24 16	2 47	20 41	0 12	1 40	0 34	3 14	1 33	22 2	0 14	21 10	1 30	6 39	16 19	17 7	16 51	26 15		n.a.
M28	21 1	16 50	5 12	18 27	0n17	24 8	2 49	20 48	0 11	1 37	0 34	3 16	1 33	22 3	0 14	21 10	1 30	6 39	16 19	17 7	16 50	26 16		n.a.
T 29	21 11	11 59	4 53	18 4	0 35	24 0	2 52	20 55	0 10	1 34	0 34	3 18	1 33	22 3	0 14	21 10	1 30	6 39	16 19	17 7	16 49	26 16		n.a.
W30	21s20	6s30	4s20	17s44	0n51	23s51	2s54	21s 2	0n10	1n31	0n34	3s20	1n33	22s 4	0n14	21n10	1s30	6n39	16s19	17n 7	16n48	26s17		n.a.

Julian Day Number = 3669932.5, Delta T = 10h03m26s
Ecliptic obliquity = 23°01'37, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°40'18, Lahiri = 70°47'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5335

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 44 45	9♐27'10	6♈55	24°D22	24♑46	8♐14	27♍36	12♎21	15♐57	20°R 3	25°R36	18♉49	17♉35	27♐24	n.a.	T 1
F 2	4 48 41	10°26'17	20°42	24♏28	25°52	8°53	27°44	12°26	16° 1	20♊ 1	25♊35	18°50	17°32	27°31	n.a.	F 2
S 3	4 52 38	11°25'26	4♉57	24°44	26°58	9°32	27°51	12°32	16° 4	20° 0	25°34	18°51	17°29	27°37	n.a.	S 3
S 4	4 56 34	12°24'36	19°36	25°10	28° 3	10°11	27°59	12°37	16° 8	19°58	25°33	18°R52	17°26	27°44	n.a.	S 4
M 5	5 0 31	13°23'48	4♊36	25°46	29° 8	10°50	28° 6	12°42	16°12	19°56	25°31	18°51	17°23	27°51	n.a.	M 5
T 6	5 4 28	14°23'02	19°47	26°30	0♒13	11°29	28°13	12°47	16°16	19°55	25°30	18°49	17°20	27°57	n.a.	T 6
W 7	5 8 24	15°22'18	5♋ 1	27°23	1°18	12° 8	28°21	12°52	16°19	19°53	25°29	18°46	17°16	28° 4	n.a.	W 7
T 8	5 12 21	16°21'36	20° 8	28°23	2°23	12°47	28°27	12°56	16°23	19°51	25°28	18°43	17°13	28°11	n.a.	T 8
F 9	5 16 17	17°20'56	4♌57	29°29	3°27	13°27	28°34	13° 1	16°27	19°50	25°27	18°39	17°10	28°17	n.a.	F 9
S 10	5 20 14	18°20'18	19°24	0♐41	4°32	14° 6	28°41	13° 6	16°31	19°48	25°26	18°35	17° 7	28°24	n.a.	S 10
S 11	5 24 10	19°19'42	3♍23	1°58	5°36	14°45	28°47	13°10	16°34	19°46	25°25	18°33	17° 4	28°31	n.a.	S 11
M12	5 28 7	20°19'08	16°56	3°20	6°39	15°24	28°54	13°15	16°38	19°45	25°24	18°D32	17° 1	28°37	n.a.	M12
T 13	5 32 4	21°18'37	0♎ 3	4°44	7°43	16° 4	29° 0	13°19	16°42	19°43	25°23	18°32	16°57	28°44	n.a.	T 13
W14	5 36 0	22°18'07	12°47	6°12	8°46	16°43	29° 6	13°24	16°46	19°41	25°22	18°33	16°54	28°51	n.a.	W14
T 15	5 39 57	23°17'39	25°14	7°43	9°49	17°22	29°12	13°28	16°49	19°40	25°20	18°35	16°51	28°57	n.a.	T 15
F 16	5 43 53	24°17'14	7♏26	9°15	10°52	18° 2	29°17	13°32	16°53	19°38	25°19	18°36	16°48	29° 4	n.a.	F 16
S 17	5 47 50	25°16'50	19°28	10°49	11°54	18°41	29°23	13°36	16°57	19°36	25°18	18°R37	16°45	29°11	n.a.	S 17
S 18	5 51 46	26°16'29	1♐22	12°25	12°56	19°21	29°28	13°40	17° 1	19°35	25°17	18°36	16°41	29°17	n.a.	S 18
M19	5 55 43	27°16'09	13°13	14° 2	13°58	20° 0	29°34	13°44	17° 4	19°33	25°16	18°33	16°38	29°24	n.a.	M19
T 20	5 59 39	28°15'52	25° 2	15°39	15° 0	20°40	29°39	13°48	17° 8	19°31	25°15	18°28	16°35	29°31	n.a.	T 20
W21	6 3 36	29°15'36	6♑51	17°17	16° 1	21°19	29°44	13°51	17°12	19°30	25°14	18°22	16°32	29°37	n.a.	W21
T 22	6 7 33	0♑15'22	18°43	18°55	17° 2	21°59	29°48	13°55	17°15	19°28	25°13	18°14	16°29	29°44	n.a.	T 22
F 23	6 11 29	1°15'10	0♒38	20°34	18° 2	22°38	29°53	13°58	17°19	19°26	25°11	18° 6	16°26	29°51	n.a.	F 23
S 24	6 15 26	2°14'59	12°39	22°12	19° 2	23°18	29°57	14° 2	17°23	19°25	25°10	17°57	16°22	29°58	n.a.	S 24
S 25	6 19 22	3°14'50	24°48	23°51	20° 2	23°58	0♎ 1	14° 5	17°27	19°23	25° 9	17°50	16°19	0♑ 4	n.a.	S 25
M26	6 23 19	4°14'42	7♓ 8	25°30	21° 2	24°37	0° 5	14° 8	17°30	19°21	25° 8	17°45	16°16	0°11	n.a.	M26
T 27	6 27 15	5°14'36	19°42	27° 8	22° 0	25°17	0° 9	14°11	17°34	19°20	25° 7	17°41	16°13	0°18	n.a.	T 27
W28	6 31 12	6°14'31	2♈32	28°47	22°59	25°57	0°13	14°14	17°37	19°18	25° 6	17°D40	16°10	0°24	n.a.	W28
T 29	6 35 8	7°14'27	15°44	0♑25	23°57	26°37	0°16	14°17	17°41	19°17	25° 5	17°40	16° 7	0°31	n.a.	T 29
F 30	6 39 5	8°14'25	29°20	2° 3	24°55	27°17	0°20	14°20	17°45	19°15	25° 4	17°41	16° 3	0°38	n.a.	F 30
S 31	6 43 2	9♑14'25	13♉22	3♑40	25♒52	27♐56	0♎23	14♎23	17♐48	19♊14	25♊ 3	17°R42	16♉ 0	0♑44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s29	0s33	3s31	17s28	1n 6	23s41	2s56	21s 9	0n 9	1n28	0n35	3s22	1n33	22s 4	0n14	21n10	1s30	6n39	16s19	17n 7	16n47	26s18		n.a.
F 2	21 38	5n38	2 29	17 17	1 19	23 31	2 57	21 15	0 9	1 25	0 35	3 24	1 34	22 4	0 14	21 10	1 30	6 39	16 19	17 8	16 46	26 19		n.a.
S 3	21 46	11 45	1 16	17 10	1 30	23 20	2 59	21 22	0 8	1 22	0 35	3 25	1 34	22 5	0 14	21 10	1 30	6 39	16 19	17 8	16 45	26 20		n.a.
S 4	21 54	17 24	0n 4	17 6	1 40	23 9	3 1	21 28	0 8	1 20	0 35	3 27	1 34	22 5	0 14	21 9	1 30	6 38	16 19	17 8	16 45	26 20		n.a.
M 5	22 1	22 6	1 26	17 7	1 48	22 57	3 2	21 34	0 7	1 17	0 35	3 29	1 34	22 6	0 14	21 9	1 30	6 38	16 19	17 8	16 44	26 21		n.a.
T 6	22 8	25 20	2 42	17 11	1 55	22 45	3 4	21 40	0 7	1 14	0 35	3 31	1 34	22 6	0 14	21 9	1 30	6 38	16 19	17 7	16 43	26 22		n.a.
W 7	22 14	26 43	3 47	17 17	2 0	22 32	3 5	21 45	0 6	1 12	0 36	3 32	1 35	22 6	0 14	21 9	1 30	6 38	16 19	17 7	16 42	26 23		n.a.
T 8	22 21	26 5	4 35	17 27	2 3	22 19	3 6	21 51	0 6	1 9	0 36	3 34	1 35	22 7	0 14	21 9	1 30	6 38	16 19	17 6	16 41	26 24		n.a.
F 9	22 26	23 37	5 4	17 39	2 6	22 5	3 7	21 56	0 5	1 7	0 36	3 36	1 35	22 7	0 14	21 9	1 30	6 38	16 19	17 4	16 40	26 24		n.a.
S 10	22 32	19 43	5 13	17 52	2 7	21 51	3 8	22 1	0 5	1 4	0 36	3 37	1 35	22 8	0 14	21 9	1 30	6 38	16 20	17 4	16 39	26 25		n.a.
S 11	22 36	14 48	5 3	18 8	2 7	21 36	3 9	22 6	0 4	1 2	0 36	3 39	1 35	22 8	0 14	21 9	1 30	6 38	16 20	17 3	16 38	26 26		n.a.
M12	22 41	9 19	4 36	18 24	2 6	21 21	3 10	22 11	0 4	1 0	0 37	3 40	1 36	22 8	0 14	21 8	1 30	6 38	16 20	17 3	16 38	26 27		n.a.
T 13	22 45	3 35	3 55	18 41	2 4	21 6	3 10	22 16	0 3	0 57	0 37	3 42	1 36	22 9	0 14	21 8	1 30	6 38	16 20	17 3	16 37	26 27		n.a.
W14	22 48	2s 9	3 3	18 59	2 1	20 50	3 11	22 20	0 2	0 55	0 37	3 43	1 36	22 9	0 14	21 8	1 30	6 38	16 20	17 3	16 36	26 28		n.a.
T 15	22 52	7 40	2 4	19 17	1 58	20 33	3 11	22 24	0 2	0 53	0 37	3 45	1 36	22 9	0 14	21 8	1 30	6 38	16 20	17 3	16 35	26 29		n.a.
F 16	22 54	12 48	1 1	19 35	1 54	20 17	3 11	22 29	0 1	0 51	0 37	3 46	1 37	22 10	0 14	21 8	1 30	6 38	16 20	17 4	16 34	26 29		n.a.
S 17	22 57	17 22	0s 5	19 53	1 49	20 0	3 11	22 32	0 1	0 49	0 37	3 47	1 37	22 10	0 14	21 8	1 30	6 38	16 20	17 4	16 33	26 30		n.a.
S 18	22 59	21 12	1 9	20 11	1 44	19 42	3 11	22 36	0 0	0 47	0 38	3 49	1 37	22 10	0 14	21 8	1 30	6 38	16 20	17 4	16 32	26 31		n.a.
M19	23 0	24 8	2 10	20 28	1 38	19 24	3 11	22 40	0s 0	0 45	0 38	3 50	1 37	22 11	0 14	21 8	1 30	6 38	16 19	17 3	16 31	26 31		n.a.
T 20	23 1	26 1	3 5	20 44	1 33	19 6	3 11	22 43	0 1	0 43	0 38	3 51	1 37	22 11	0 14	21 7	1 30	6 38	16 19	17 2	16 30	26 32		n.a.
W21	23 2	26 43	3 52	21 0	1 26	18 47	3 10	22 46	0 1	0 42	0 38	3 52	1 38	22 12	0 14	21 7	1 30	6 38	16 19	17 0	16 30	26 33		n.a.
T 22	23 2	26 11	4 29	21 15	1 20	18 28	3 9	22 49	0 2	0 40	0 38	3 53	1 38	22 12	0 14	21 7	1 30	6 38	16 19	16 58	16 29	26 33		n.a.
F 23	23 1	24 27	4 54	21 29	1 13	18 9	3 8	22 52	0 2	0 38	0 39	3 54	1 38	22 12	0 14	21 7	1 30	6 38	16 19	16 55	16 28	26 34		n.a.
S 24	23 1	21 38	5 7	21 42	1 7	17 49	3 7	22 55	0 3	0 37	0 39	3 56	1 38	22 13	0 14	21 7	1 30	6 38	16 19	16 53	16 27	26 35		n.a.
S 25	22 59	17 50	5 6	21 54	1 0	17 30	3 6	22 57	0 4	0 35	0 39	3 57	1 39	22 13	0 14	21 7	1 30	6 38	16 19	16 51	16 26	26 35		n.a.
M26	22 58	13 15	4 51	22 5	0 53	17 9	3 4	22 59	0 4	0 34	0 39	3 58	1 39	22 13	0 14	21 7	1 30	6 38	16 19	16 50	16 25	26 36		n.a.
T 27	22 56	8 2	4 22	22 14	0 45	16 49	3 3	23 1	0 5	0 33	0 40	3 59	1 39	22 14	0 14	21 7	1 30	6 38	16 19	16 49	16 24	26 37		n.a.
W28	22 53	2 22	3 39	22 23	0 38	16 28	3 1	23 3	0 5	0 32	0 40	3 59	1 39	22 14	0 14	21 7	1 30	6 38	16 19	16 48	16 23	26 37		n.a.
T 29	22 50	3n34	2 43	22 30	0 31	16 8	2 59	23 5	0 6	0 30	0 40	4 0	1 40	22 14	0 14	21 6	1 30	6 38	16 19	16 49	16 22	26 38		n.a.
F 30	22 47	9 32	1 37	22 37	0 24	15 46	2 57	23 6	0 6	0 29	0 40	4 1	1 40	22 15	0 14	21 6	1 30	6 38	16 19	16 49	16 22	26 38		n.a.
S 31	22s43	15n13	0s23	22s42	0n17	15s25	2s54	23s 8	0s 7	0n28	0n40	4s 2	1n40	22s15	0n14	21n 6	1s30	6n38	16s19	16n49	16n21	26s39		n.a.

Julian Day Number = 3669962.5, Delta T = 10h03m28s
Ecliptic obliquity = 23°01'37, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°40'22, Lahiri = 70°47'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5336

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 46 58	10♑14'26	27♉50	5♑18	26♒49	28♐36	0♎26	14♎25	17♐52	19°R12	25°R 2	17°R42	15♉57	0♑51	n.a.	S 1
M 2	6 50 55	11°14'28	12♊42	6°55	27°45	29°16	0°28	14°28	17°55	19♊10	25♊ 1	17♉39	15°54	0°58	n.a.	M 2
T 3	6 54 51	12°14'32	27°50	8°31	28°40	29°56	0°31	14°30	17°59	19° 9	24°59	17°35	15°51	1° 4	n.a.	T 3
W 4	6 58 48	13°14'37	13♋ 8	10° 8	29°35	0♑36	0°33	14°33	18° 2	19° 7	24°58	17°28	15°48	1°11	n.a.	W 4
T 5	7 2 44	14°14'44	28°23	11°44	0♓30	1°16	0°36	14°35	18° 6	19° 6	24°57	17°19	15°44	1°18	n.a.	T 5
F 6	7 6 41	15°14'53	13♌25	13°20	1°23	1°56	0°38	14°37	18° 9	19° 5	24°56	17°10	15°41	1°24	n.a.	F 6
S 7	7 10 38	16°15'03	28° 4	14°56	2°17	2°36	0°39	14°39	18°13	19° 3	24°55	17° 1	15°38	1°31	n.a.	S 7
S 8	7 14 34	17°15'15	12♍15	16°31	3° 9	3°16	0°41	14°41	18°16	19° 2	24°54	16°55	15°35	1°38	n.a.	S 8
M 9	7 18 31	18°15'29	25°56	18° 6	4° 1	3°57	0°42	14°42	18°20	19° 0	24°53	16°50	15°32	1°44	n.a.	M 9
T 10	7 22 27	19°15'44	9♎ 8	19°41	4°52	4°37	0°44	14°44	18°23	18°59	24°52	16°48	15°28	1°51	n.a.	T 10
W11	7 26 24	20°16'01	21°54	21°16	5°42	5°17	0°45	14°46	18°26	18°57	24°51	16°D47	15°25	1°58	n.a.	W11
T 12	7 30 20	21°16'20	4♏18	22°50	6°32	5°57	0°45	14°47	18°30	18°56	24°50	16°48	15°22	2° 5	n.a.	T 12
F 13	7 34 17	22°16'41	16°26	24°24	7°21	6°38	0°46	14°48	18°33	18°55	24°49	16°R48	15°19	2°11	n.a.	F 13
S 14	7 38 14	23°17'04	28°22	25°59	8° 9	7°18	0°47	14°50	18°36	18°53	24°48	16°47	15°16	2°18	n.a.	S 14
S 15	7 42 10	24°17'28	10♐13	27°32	8°56	7°58	0°47	14°51	18°39	18°52	24°47	16°44	15°13	2°25	n.a.	S 15
M16	7 46 7	25°17'54	22° 0	29° 6	9°42	8°39	0°R47	14°52	18°43	18°51	24°46	16°39	15° 9	2°31	n.a.	M16
T 17	7 50 3	26°18'21	3♑49	0♒40	10°28	9°19	0°47	14°53	18°46	18°50	24°45	16°31	15° 6	2°38	n.a.	T 17
W18	7 54 0	27°18'50	15°41	2°14	11°12	9°59	0°46	14°53	18°49	18°48	24°45	16°20	15° 3	2°45	n.a.	W18
T 19	7 57 56	28°19'20	27°39	3°47	11°56	10°40	0°46	14°54	18°52	18°47	24°44	16° 7	15° 0	2°51	n.a.	T 19
F 20	8 1 53	29°19'51	9♒43	5°20	12°38	11°20	0°45	14°55	18°55	18°46	24°43	15°53	14°57	2°58	n.a.	F 20
S 21	8 5 49	0♒20'24	21°54	6°54	13°19	12° 1	0°44	14°55	18°58	18°45	24°42	15°39	14°54	3° 5	n.a.	S 21
S 22	8 9 46	1°20'57	4♓14	8°27	13°59	12°42	0°43	14°55	19° 1	18°44	24°41	15°27	14°50	3°11	n.a.	S 22
M23	8 13 43	2°21'32	16°44	10° 0	14°38	13°22	0°42	14°56	19° 4	18°42	24°40	15°17	14°47	3°18	n.a.	M23
T 24	8 17 39	3°22'07	29°24	11°33	15°16	14° 3	0°40	14°R56	19° 7	18°41	24°39	15° 9	14°44	3°25	n.a.	T 24
W25	8 21 36	4°22'44	12♈18	13° 6	15°52	14°44	0°38	14°56	19°10	18°40	24°38	15° 5	14°41	3°31	n.a.	W25
T 26	8 25 32	5°23'21	25°28	14°39	16°27	15°24	0°36	14°55	19°13	18°39	24°38	15° 4	14°38	3°38	n.a.	T 26
F 27	8 29 29	6°24'00	8♉56	16°12	17° 0	16° 5	0°34	14°55	19°16	18°38	24°37	15° 3	14°34	3°45	n.a.	F 27
S 28	8 33 25	7°24'39	22°45	17°45	17°32	16°46	0°32	14°55	19°19	18°37	24°36	15° 3	14°31	3°52	n.a.	S 28
S 29	8 37 22	8°25'19	6♊56	19°18	18° 3	17°27	0°29	14°54	19°22	18°36	24°35	15° 2	14°28	3°58	n.a.	S 29
M30	8 41 19	9°25'59	21°29	20°50	18°32	18° 8	0°27	14°54	19°24	18°35	24°34	14°59	14°25	4° 5	n.a.	M30
T 31	8 45 15	10♒26'41	6♋19	22♒23	18♓59	18♑48	0♎24	14♎53	19♐27	18♊35	24♊34	14♉52	14♉22	4♑12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s38	20n13	0n54	22s46	0n10	15s 3	2s52	23s 9	0s 7	0n27	0n41	4s 3	1n40	22s15	0n14	21n 6	1s30	6n38	16s19	16n49	16n20	26s40		n.a.
M 2	22 34	24 5	2 10	22 49	0 2	14 42	2 49	23 10	0 8	0 26	0 41	4 3	1 41	22 16	0 14	21 6	1 30	6 38	16 18	16 48	16 19	26 40		n.a.
T 3	22 28	26 19	3 18	22 50	0s 5	14 20	2 46	23 10	0 9	0 26	0 41	4 4	1 41	22 16	0 14	21 6	1 30	6 38	16 18	16 47	16 18	26 41		n.a.
W 4	22 23	26 35	4 12	22 51	0 12	13 58	2 43	23 11	0 9	0 25	0 41	4 5	1 41	22 16	0 14	21 6	1 30	6 38	16 18	16 45	16 17	26 41		n.a.
T 5	22 17	24 50	4 49	22 50	0 19	13 36	2 39	23 11	0 10	0 24	0 41	4 5	1 41	22 17	0 14	21 6	1 30	6 38	16 18	16 43	16 16	26 42		n.a.
F 6	22 10	21 22	5 4	22 48	0 25	13 13	2 35	23 11	0 10	0 24	0 42	4 6	1 41	22 17	0 14	21 6	1 30	6 39	16 18	16 40	16 15	26 42		n.a.
S 7	22 3	16 38	4 59	22 44	0 32	12 51	2 32	23 11	0 11	0 23	0 42	4 6	1 42	22 17	0 14	21 6	1 30	6 39	16 18	16 38	16 14	26 43		n.a.
S 8	21 56	11 6	4 36	22 40	0 39	12 28	2 27	23 11	0 11	0 23	0 42	4 7	1 42	22 17	0 14	21 5	1 30	6 39	16 18	16 36	16 13	26 44		n.a.
M 9	21 48	5 14	3 57	22 34	0 45	12 6	2 23	23 10	0 12	0 22	0 42	4 7	1 42	22 18	0 14	21 5	1 30	6 39	16 18	16 35	16 12	26 44		n.a.
T 10	21 40	0s41	3 7	22 28	0 52	11 43	2 18	23 9	0 13	0 22	0 42	4 8	1 42	22 18	0 14	21 5	1 30	6 39	16 17	16 34	16 12	26 45		n.a.
W11	21 32	6 23	2 9	22 20	0 58	11 20	2 14	23 8	0 13	0 22	0 43	4 8	1 43	22 18	0 14	21 5	1 30	6 39	16 17	16 34	16 11	26 45		n.a.
T 12	21 23	11 41	1 6	22 11	1 4	10 57	2 9	23 7	0 14	0 22	0 43	4 8	1 43	22 19	0 14	21 5	1 30	6 39	16 17	16 34	16 10	26 46		n.a.
F 13	21 13	16 26	0 2	22 1	1 10	10 34	2 3	23 6	0 14	0 22	0 43	4 9	1 43	22 19	0 14	21 5	1 30	6 39	16 17	16 34	16 9	26 46		n.a.
S 14	21 3	20 27	1s 1	21 49	1 15	10 12	1 58	23 5	0 15	0 22	0 43	4 9	1 44	22 19	0 14	21 5	1 30	6 40	16 17	16 34	16 8	26 47		n.a.
S 15	20 53	23 36	2 1	21 37	1 21	9 49	1 52	23 3	0 15	0 22	0 44	4 9	1 44	22 19	0 14	21 5	1 30	6 40	16 17	16 33	16 7	26 47		n.a.
M16	20 43	25 43	2 56	21 24	1 26	9 26	1 46	23 1	0 16	0 22	0 44	4 9	1 44	22 20	0 14	21 5	1 30	6 40	16 16	16 32	16 6	26 48		n.a.
T 17	20 32	26 41	3 42	21 9	1 31	9 3	1 39	22 59	0 17	0 22	0 44	4 9	1 44	22 20	0 14	21 5	1 29	6 40	16 16	16 29	16 5	26 48		n.a.
W18	20 20	26 25	4 19	20 53	1 36	8 40	1 32	22 57	0 17	0 23	0 44	4 9	1 45	22 20	0 14	21 5	1 29	6 40	16 16	16 26	16 4	26 48		n.a.
T 19	20 9	24 56	4 45	20 37	1 41	8 17	1 25	22 54	0 18	0 23	0 44	4 9	1 45	22 20	0 14	21 5	1 29	6 40	16 16	16 22	16 3	26 49		n.a.
F 20	19 56	22 19	4 59	20 19	1 45	7 55	1 18	22 51	0 18	0 24	0 45	4 9	1 45	22 21	0 14	21 5	1 29	6 41	16 16	16 18	16 2	26 49		n.a.
S 21	19 44	18 41	4 59	20 0	1 50	7 32	1 11	22 48	0 19	0 24	0 45	4 9	1 45	22 21	0 14	21 5	1 29	6 41	16 15	16 15	16 2	26 50		n.a.
S 22	19 31	14 13	4 45	19 40	1 54	7 10	1 3	22 45	0 19	0 25	0 45	4 9	1 46	22 21	0 14	21 4	1 29	6 41	16 15	16 11	16 1	26 50		n.a.
M23	19 18	9 6	4 17	19 19	1 57	6 47	0 55	22 42	0 20	0 25	0 45	4 9	1 46	22 21	0 14	21 4	1 29	6 41	16 15	16 8	16 0	26 51		n.a.
T 24	19 4	3 33	3 36	18 57	2 1	6 25	0 46	22 39	0 21	0 26	0 46	4 9	1 46	22 22	0 14	21 4	1 29	6 41	16 15	16 6	15 59	26 51		n.a.
W25	18 50	2n16	2 44	18 35	2 4	6 3	0 37	22 35	0 21	0 27	0 46	4 9	1 46	22 22	0 14	21 4	1 29	6 42	16 14	16 5	15 58	26 51		n.a.
T 26	18 36	8 6	1 42	18 11	2 7	5 42	0 28	22 31	0 22	0 28	0 46	4 8	1 47	22 22	0 14	21 4	1 29	6 42	16 14	16 4	15 57	26 52		n.a.
F 27	18 21	13 43	0 32	17 46	2 9	5 20	0 19	22 27	0 22	0 29	0 46	4 8	1 47	22 22	0 14	21 4	1 29	6 42	16 14	16 4	15 56	26 52		n.a.
S 28	18 6	18 48	0n41	17 20	2 11	4 59	0 9	22 22	0 23	0 30	0 46	4 8	1 47	22 23	0 14	21 4	1 29	6 42	16 14	16 4	15 55	26 53		n.a.
S 29	17 51	22 57	1 53	16 54	2 13	4 38	0n 1	22 18	0 23	0 31	0 47	4 7	1 47	22 23	0 14	21 4	1 29	6 42	16 13	16 4	15 54	26 53		n.a.
M30	17 35	25 45	3 0	16 26	2 15	4 17	0 12	22 13	0 24	0 33	0 47	4 7	1 48	22 23	0 14	21 4	1 29	6 43	16 13	16 3	15 53	26 53		n.a.
T 31	17s19	26n48	3n55	15s58	2s16	3s57	0n22	22s 8	0s25	0n34	0n47	4s 6	1n48	22s23	0n14	21n 4	1s29	6n43	16s13	16n 1	15n52	26s54		n.a.

Julian Day Number = 3669993.5, Delta T = 10h03m29s
Ecliptic obliquity = 23°01'37, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°40'26, Lahiri = 70°47'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5336

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 49 12	11♒27'23	21♋21	23♒55	19♓25	19♉29	0°R21	14°R52	19♐30	18°R34	24°R33	14°R43	14♉19	4♉18	n.a.	W 1
T 2	8 53 8	12°28'06	6♌26	25°28	19°49	20°10	0♎17	14♎51	19°32	18♊33	24♊32	14♉32	14°15	4°25	n.a.	T 2
F 3	8 57 5	13°28'50	21°23	27° 0	20°10	20°51	0°14	14°50	19°35	18°32	24°32	14°20	14°12	4°32	n.a.	F 3
S 4	9 1 1	14°29'35	6♍ 3	28°31	20°30	21°32	0°10	14°49	19°37	18°31	24°31	14° 8	14° 9	4°38	n.a.	S 4
S 5	9 4 58	15°30'21	20°18	0♓ 3	20°48	22°13	0° 6	14°48	19°40	18°30	24°30	13°59	14° 6	4°45	n.a.	S 5
M 6	9 8 54	16°31'07	4♎ 5	1°34	21° 4	22°54	0° 2	14°47	19°42	18°30	24°30	13°51	14° 3	4°52	n.a.	M 6
T 7	9 12 51	17°31'55	17°24	3° 4	21°18	23°36	29♍58	14°45	19°45	18°29	24°29	13°47	14° 0	4°58	n.a.	T 7
W 8	9 16 48	18°32'44	0♏15	4°34	21°30	24°17	29°54	14°44	19°47	18°28	24°28	13°45	13°56	5° 5	n.a.	W 8
T 9	9 20 44	19°33'33	12°43	6° 3	21°40	24°58	29°49	14°42	19°50	18°28	24°28	13°44	13°53	5°12	n.a.	T 9
F 10	9 24 41	20°34'24	24°52	7°31	21°47	25°39	29°45	14°40	19°52	18°27	24°27	13°44	13°50	5°18	n.a.	F 10
S 11	9 28 37	21°35'16	6♐50	8°58	21°52	26°20	29°40	14°39	19°54	18°27	24°27	13°44	13°47	5°25	n.a.	S 11
S 12	9 32 34	22°36'09	18°40	10°24	21°54	27° 2	29°35	14°37	19°56	18°26	24°26	13°41	13°44	5°32	n.a.	S 12
M13	9 36 30	23°37'02	0♉28	11°48	21°R55	27°43	29°29	14°34	19°59	18°26	24°26	13°36	13°40	5°39	n.a.	M13
T 14	9 40 27	24°37'56	12°19	13°10	21°52	28°25	29°24	14°32	20° 1	18°25	24°25	13°28	13°37	5°45	n.a.	T 14
W15	9 44 24	25°38'51	24°15	14°30	21°48	29° 6	29°19	14°30	20° 3	18°25	24°25	13°17	13°34	5°52	n.a.	W15
T 16	9 48 20	26°39'47	6♒20	15°47	21°41	29°47	29°13	14°28	20° 5	18°24	24°24	13° 4	13°31	5°59	n.a.	T 16
F 17	9 52 17	27°40'43	18°34	17° 1	21°31	0♒29	29° 7	14°25	20° 7	18°24	24°24	12°50	13°28	6° 5	n.a.	F 17
S 18	9 56 13	28°41'40	1♓ 0	18°12	21°19	1°10	29° 1	14°23	20° 9	18°24	24°23	12°36	13°25	6°12	n.a.	S 18
S 19	10 0 10	29°42'37	13°36	19°18	21° 4	1°52	28°55	14°20	20°11	18°23	24°23	12°23	13°21	6°19	n.a.	S 19
M20	10 4 6	0♓43'34	26°23	20°19	20°47	2°34	28°49	14°17	20°12	18°23	24°23	12°13	13°18	6°25	n.a.	M20
T 21	10 8 3	1°44'31	9♈21	21°14	20°28	3°15	28°42	14°14	20°14	18°23	24°22	12° 6	13°15	6°32	n.a.	T 21
W22	10 11 59	2°45'29	22°29	22° 3	20° 6	3°57	28°36	14°11	20°16	18°23	24°22	12° 2	13°12	6°39	n.a.	W22
T 23	10 15 56	3°46'27	5♉50	22°44	19°42	4°39	28°29	14° 8	20°18	18°22	24°22	12° 0	13° 9	6°46	n.a.	T 23
F 24	10 19 53	4°47'24	19°22	23°17	19°16	5°20	28°22	14° 5	20°19	18°22	24°21	12°D 0	13° 5	6°52	n.a.	F 24
S 25	10 23 49	5°48'22	3♊ 8	23°41	18°48	6° 2	28°15	14° 2	20°21	18°22	24°21	12°R 1	13° 2	6°59	n.a.	S 25
S 26	10 27 46	6°49'19	17° 9	23°55	18°18	6°44	28° 9	13°59	20°22	18°22	24°21	12° 0	12°59	7° 6	n.a.	S 26
M27	10 31 42	7°50'17	1♋24	23°R58	17°47	7°26	28° 1	13°55	20°24	18°D22	24°21	11°58	12°56	7°12	n.a.	M27
T 28	10 35 39	8°51'14	15°52	23°49	17°14	8° 8	27°54	13°52	20°25	18°22	24°21	11°53	12°53	7°19	n.a.	T 28
W29	10 39 35	9♓52'11	0♌28	23♓29	16♓39	8♒50	27♍47	13♎48	20♐27	18♊22	24♊20	11♉46	12♉50	7♉26	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s 3	25n54	4n36	15s28	2s17	3s36	0n33	22s 3	0s25	0n35	0n47	4s 6	1n48	22s23	0n14	21n 4	1s29	6n43	16s13	15n59	15n51	26s54		n.a.
T 2	16 46	23 8	4 57	14 58	2 17	3 17	0 45	21 58	0 26	0 37	0 47	4 5	1 48	22 24	0 14	21 4	1 29	6 43	16 12	15 55	15 51	26 54		n.a.
F 3	16 29	18 50	4 58	14 27	2 17	2 57	0 57	21 53	0 26	0 38	0 48	4 5	1 49	22 24	0 14	21 4	1 29	6 44	16 12	15 52	15 50	26 55		n.a.
S 4	16 12	13 28	4 39	13 55	2 16	2 39	1 9	21 47	0 27	0 40	0 48	4 4	1 49	22 24	0 14	21 4	1 29	6 44	16 12	15 48	15 49	26 55		n.a.
S 5	15 55	7 30	4 2	13 23	2 15	2 20	1 21	21 41	0 28	0 42	0 48	4 3	1 49	22 24	0 14	21 4	1 29	6 44	16 12	15 46	15 48	26 55		n.a.
M 6	15 37	1 22	3 13	12 49	2 14	2 2	1 34	21 35	0 28	0 44	0 48	4 2	1 49	22 24	0 14	21 4	1 29	6 44	16 11	15 43	15 47	26 56		n.a.
T 7	15 19	4s38	2 14	12 15	2 12	1 45	1 47	21 29	0 29	0 45	0 49	4 2	1 50	22 25	0 14	21 4	1 29	6 45	16 11	15 42	15 46	26 56		n.a.
W 8	15 1	10 15	1 11	11 41	2 9	1 28	2 0	21 22	0 29	0 47	0 49	4 1	1 50	22 25	0 14	21 4	1 29	6 45	16 11	15 42	15 45	26 56		n.a.
T 9	14 42	15 18	0 5	11 5	2 6	1 12	2 14	21 16	0 30	0 49	0 49	4 0	1 50	22 25	0 14	21 4	1 29	6 45	16 10	15 41	15 44	26 57		n.a.
F 10	14 23	19 36	0s59	10 30	2 2	0 56	2 28	21 9	0 31	0 51	0 49	3 59	1 50	22 25	0 14	21 4	1 28	6 45	16 10	15 41	15 43	26 57		n.a.
S 11	14 4	23 2	1 59	9 53	1 58	0 41	2 42	21 2	0 31	0 53	0 49	3 58	1 51	22 25	0 14	21 4	1 28	6 46	16 10	15 41	15 42	26 57		n.a.
S 12	13 45	25 26	2 53	9 17	1 52	0 27	2 56	20 55	0 32	0 55	0 50	3 57	1 51	22 26	0 14	21 4	1 28	6 46	16 10	15 40	15 41	26 57		n.a.
M13	13 25	26 42	3 40	8 40	1 47	0 13	3 11	20 47	0 32	0 58	0 50	3 56	1 51	22 26	0 14	21 4	1 28	6 46	16 9	15 39	15 40	26 58		n.a.
T 14	13 5	26 45	4 18	8 3	1 40	0 0	3 26	20 40	0 33	1 0	0 50	3 55	1 51	22 26	0 14	21 4	1 28	6 47	16 9	15 37	15 39	26 58		n.a.
W15	12 45	25 34	4 44	7 26	1 33	0n12	3 41	20 32	0 34	1 2	0 50	3 54	1 51	22 26	0 14	21 4	1 28	6 47	16 9	15 33	15 38	26 58		n.a.
T 16	12 25	23 11	4 58	6 49	1 24	0 23	3 56	20 24	0 34	1 5	0 50	3 53	1 52	22 26	0 14	21 4	1 28	6 47	16 8	15 29	15 37	26 58		n.a.
F 17	12 4	19 44	4 59	6 12	1 15	0 33	4 11	20 16	0 35	1 7	0 50	3 52	1 52	22 26	0 14	21 4	1 28	6 47	16 8	15 25	15 37	26 59		n.a.
S 18	11 44	15 23	4 45	5 36	1 5	0 42	4 26	20 8	0 35	1 10	0 51	3 51	1 52	22 26	0 14	21 4	1 28	6 48	16 8	15 21	15 36	26 59		n.a.
S 19	11 23	10 19	4 18	5 0	0 54	0 51	4 42	19 59	0 36	1 12	0 51	3 49	1 52	22 27	0 14	21 4	1 28	6 48	16 7	15 17	15 35	26 59		n.a.
M20	11 2	4 44	3 37	4 25	0 42	0 58	4 57	19 51	0 37	1 15	0 51	3 48	1 53	22 27	0 14	21 4	1 28	6 48	16 7	15 14	15 34	26 59		n.a.
T 21	10 40	1n 7	2 44	3 52	0 29	1 5	5 12	19 42	0 37	1 17	0 51	3 47	1 53	22 27	0 14	21 4	1 28	6 49	16 7	15 12	15 33	27 0		n.a.
W22	10 19	7 2	1 42	3 21	0 16	1 10	5 27	19 33	0 38	1 20	0 51	3 46	1 53	22 27	0 14	21 4	1 28	6 49	16 6	15 11	15 32	27 0		n.a.
T 23	9 57	12 43	0 33	2 51	0 1	1 15	5 42	19 24	0 38	1 23	0 52	3 44	1 53	22 27	0 14	21 4	1 28	6 49	16 6	15 10	15 31	27 0		n.a.
F 24	9 35	17 54	0n39	2 24	0n15	1 18	5 56	19 14	0 39	1 26	0 52	3 43	1 53	22 27	0 14	21 4	1 28	6 50	16 6	15 10	15 30	27 0		n.a.
S 25	9 14	22 13	1 50	1 59	0 31	1 20	6 10	19 5	0 40	1 29	0 52	3 41	1 54	22 27	0 14	21 4	1 28	6 50	16 5	15 11	15 29	27 0		n.a.
S 26	8 51	25 20	2 56	1 38	0 48	1 21	6 24	18 55	0 40	1 31	0 52	3 40	1 54	22 27	0 14	21 4	1 28	6 50	16 5	15 10	15 28	27 0		n.a.
M27	8 29	26 52	3 51	1 21	1 6	1 22	6 37	18 45	0 41	1 34	0 52	3 38	1 54	22 27	0 14	21 4	1 28	6 51	16 5	15 10	15 27	27 1		n.a.
T 28	8 7	26 38	4 33	1 7	1 24	1 21	6 49	18 35	0 41	1 37	0 52	3 37	1 54	22 28	0 14	21 4	1 28	6 51	16 4	15 8	15 26	27 1		n.a.
W29	7s44	24n33	4n58	0s59	1n42	1n19	7n 1	18s25	0s42	1n40	0n52	3s35	1n54	22s28	0n14	21n 4	1s28	6n51	16s 4	15n 6	15n25	27s 1		n.a.

Julian Day Number = 3670024.5, Delta T = 10h03m31s
Ecliptic obliquity = 23°01'37, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°40'31, Lahiri = 70°47'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5336

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 43 32	10♓53'08	15♌ 7	22°R57	16°R 4	9♒32	27°R40	13°R45	20♐28	18♊22	24°R20	11°R37	12♉46	7♋32	n.a.	T 1
F 2	10 47 28	11°54'04	29°41	22♓13	15♓28	10°14	27♍32	13♎41	20°29	18°22	24♊20	11♉27	12°43	7°39	n.a.	F 2
S 3	10 51 25	12°55'01	14♍ 4	21°19	14°51	10°56	27°25	13°37	20°30	18°23	24°20	11°17	12°40	7°46	n.a.	S 3
S 4	10 55 22	13°55'57	28° 9	20°15	14°14	11°38	27°17	13°33	20°32	18°23	24°20	11° 9	12°37	7°52	n.a.	S 4
M 5	10 59 18	14°56'53	11♎51	19° 4	13°37	12°20	27° 9	13°29	20°33	18°23	24°20	11° 3	12°34	7°59	n.a.	M 5
T 6	11 3 15	15°57'50	25° 9	17°48	13° 1	13° 2	27° 2	13°25	20°34	18°23	24°20	10°59	12°31	8° 6	n.a.	T 6
W 7	11 7 11	16°58'46	8♏ 2	16°29	12°25	13°44	26°54	13°21	20°35	18°23	24°20	10°D58	12°27	8°13	n.a.	W 7
T 8	11 11 8	17°59'42	20°33	15°10	11°49	14°26	26°46	13°17	20°36	18°24	24°D20	10°58	12°24	8°19	n.a.	T 8
F 9	11 15 4	19° 0'39	2♐47	13°53	11°15	15° 8	26°38	13°13	20°37	18°24	24°20	10°59	12°21	8°26	n.a.	F 9
S 10	11 19 1	20° 1'35	14°48	12°40	10°41	15°51	26°30	13° 9	20°37	18°25	24°20	11°R 0	12°18	8°33	n.a.	S 10
S 11	11 22 57	21° 2'31	26°40	11°34	10°10	16°33	26°22	13° 4	20°38	18°25	24°20	11° 0	12°15	8°39	n.a.	S 11
M12	11 26 54	22° 3'28	8♑30	10°35	9°39	17°15	26°14	13° 0	20°39	18°25	24°20	10°58	12°11	8°46	n.a.	M12
T 13	11 30 51	23° 4'24	20°23	9°44	9°11	17°58	26° 6	12°56	20°40	18°26	24°20	10°55	12° 8	8°53	n.a.	T 13
W14	11 34 47	24° 5'20	2♒22	9° 3	8°44	18°40	25°58	12°51	20°40	18°27	24°20	10°49	12° 5	8°59	n.a.	W14
T 15	11 38 44	25° 6'16	14°32	8°30	8°20	19°23	25°50	12°47	20°41	18°27	24°20	10°41	12° 2	9° 6	n.a.	T 15
F 16	11 42 40	26° 7'11	26°55	8° 8	7°58	20° 5	25°42	12°42	20°41	18°28	24°20	10°33	11°59	9°13	n.a.	F 16
S 17	11 46 37	27° 8'06	9♓33	7°53	7°38	20°48	25°34	12°38	20°42	18°28	24°21	10°24	11°56	9°20	n.a.	S 17
S 18	11 50 33	28° 9'01	22°26	7°D48	7°20	21°30	25°26	12°33	20°42	18°29	24°21	10°17	11°52	9°26	n.a.	S 18
M19	11 54 30	29° 9'55	5♈34	7°51	7° 5	22°13	25°18	12°28	20°42	18°30	24°21	10°10	11°49	9°33	n.a.	M19
T 20	11 58 26	0♈10'48	18°55	8° 1	6°52	22°55	25°10	12°24	20°43	18°30	24°21	10° 6	11°46	9°40	n.a.	T 20
W21	12 2 23	1°11'41	2♉28	8°18	6°42	23°38	25° 2	12°19	20°43	18°31	24°22	10° 4	11°43	9°46	n.a.	W21
T 22	12 6 20	2°12'33	16°11	8°41	6°34	24°21	24°54	12°14	20°43	18°32	24°22	10°D 4	11°40	9°53	n.a.	T 22
F 23	12 10 16	3°13'24	0♊ 2	9°11	6°29	25° 4	24°46	12° 9	20°43	18°33	24°22	10° 5	11°37	10° 0	n.a.	F 23
S 24	12 14 13	4°14'14	14° 0	9°45	6°26	25°46	24°38	12° 5	20°R43	18°34	24°23	10° 7	11°33	10° 6	n.a.	S 24
S 25	12 18 9	5°15'03	28° 5	10°25	6°D25	26°29	24°31	12° 0	20°43	18°35	24°23	10° 8	11°30	10°13	n.a.	S 25
M26	12 22 6	6°15'51	12♋14	11° 9	6°27	27°12	24°23	11°55	20°43	18°36	24°23	10°R 8	11°27	10°20	n.a.	M26
T 27	12 26 2	7°16'37	26°26	11°57	6°31	27°55	24°15	11°50	20°43	18°37	24°24	10° 7	11°24	10°27	n.a.	T 27
W28	12 29 59	8°17'23	10♌39	12°48	6°38	28°38	24° 8	11°45	20°43	18°38	24°24	10° 4	11°21	10°33	n.a.	W28
T 29	12 33 55	9°18'07	24°49	13°43	6°47	29°21	24° 0	11°40	20°43	18°39	24°25	10° 0	11°17	10°40	n.a.	T 29
F 30	12 37 52	10°18'50	8♍54	14°41	6°58	0♓ 4	23°53	11°36	20°42	18°40	24°25	9°55	11°14	10°47	n.a.	F 30
S 31	12 41 48	11♈19'32	22♍48	15♓42	7♓11	0♓47	23♍45	11♎31	20♐42	18♊41	24♊26	9♉50	11♉11	10♋53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s22	20n51	5n 3	0s55	2n 0	1n16	7n13	18s15	0s43	1n43	0n53	3s34	1n55	22s28	0n14	21n 5	1s28	6n52	16s 4	15n 3	15n24	27s 1		n.a.
F 2	6 59	15 54	4 49	0 56	2 17	1 12	7 23	18 4	0 43	1 46	0 53	3 32	1 55	22 28	0 14	21 5	1 27	6 52	16 3	15 0	15 23	27 1		n.a.
S 3	6 36	10 7	4 16	1 2	2 33	1 7	7 33	17 54	0 44	1 49	0 53	3 31	1 55	22 28	0 14	21 5	1 27	6 52	16 3	14 57	15 22	27 1		n.a.
S 4	6 13	3 55	3 28	1 14	2 47	1 2	7 42	17 43	0 44	1 53	0 53	3 29	1 55	22 28	0 14	21 5	1 27	6 53	16 3	14 55	15 21	27 1		n.a.
M 5	5 50	2s19	2 29	1 29	3 0	0 55	7 50	17 32	0 45	1 56	0 53	3 27	1 55	22 28	0 14	21 5	1 27	6 53	16 2	14 53	15 21	27 1		n.a.
T 6	5 27	8 16	1 24	1 49	3 10	0 48	7 57	17 21	0 46	1 59	0 53	3 26	1 56	22 28	0 14	21 5	1 27	6 53	16 2	14 52	15 20	27 2		n.a.
W 7	5 3	13 42	0 16	2 12	3 18	0 40	8 3	17 9	0 46	2 2	0 53	3 24	1 56	22 28	0 14	21 5	1 27	6 54	16 2	14 51	15 19	27 2		n.a.
T 8	4 40	18 25	0s51	2 37	3 23	0 32	8 8	16 58	0 47	2 5	0 54	3 22	1 56	22 28	0 14	21 5	1 27	6 54	16 1	14 52	15 18	27 2		n.a.
F 9	4 17	22 14	1 55	3 3	3 26	0 23	8 12	16 46	0 47	2 8	0 54	3 21	1 56	22 28	0 14	21 5	1 27	6 54	16 1	14 52	15 17	27 2		n.a.
S 10	3 53	25 1	2 52	3 30	3 26	0 14	8 15	16 35	0 48	2 12	0 54	3 19	1 56	22 28	0 14	21 5	1 27	6 55	16 1	14 52	15 16	27 2		n.a.
S 11	3 30	26 40	3 41	3 57	3 24	0 5	8 18	16 23	0 49	2 15	0 54	3 17	1 56	22 28	0 14	21 5	1 27	6 55	16 0	14 52	15 15	27 2		n.a.
M12	3 6	27 5	4 20	4 23	3 20	0s 5	8 19	16 11	0 49	2 18	0 54	3 15	1 57	22 29	0 14	21 5	1 27	6 55	16 0	14 52	15 14	27 2		n.a.
T 13	2 42	26 16	4 48	4 48	3 13	0 14	8 20	15 59	0 50	2 21	0 54	3 13	1 57	22 29	0 14	21 5	1 27	6 56	15 59	14 51	15 13	27 2		n.a.
W14	2 19	24 14	5 4	5 10	3 5	0 24	8 20	15 46	0 51	2 24	0 54	3 12	1 57	22 29	0 14	21 6	1 27	6 56	15 59	14 49	15 12	27 2		n.a.
T 15	1 55	21 5	5 7	5 30	2 56	0 34	8 19	15 34	0 51	2 28	0 54	3 10	1 57	22 29	0 14	21 6	1 27	6 56	15 59	14 46	15 11	27 2		n.a.
F 16	1 31	16 58	4 55	5 48	2 46	0 44	8 17	15 21	0 52	2 31	0 54	3 8	1 57	22 29	0 14	21 6	1 27	6 57	15 58	14 44	15 10	27 2		n.a.
S 17	1 7	12 1	4 29	6 4	2 35	0 53	8 14	15 9	0 52	2 34	0 54	3 6	1 57	22 29	0 14	21 6	1 27	6 57	15 58	14 41	15 9	27 2		n.a.
S 18	0 43	6 28	3 49	6 16	2 23	1 3	8 11	14 56	0 53	2 37	0 55	3 4	1 57	22 29	0 14	21 6	1 27	6 58	15 58	14 39	15 8	27 2		n.a.
M19	0 20	0 32	2 56	6 27	2 11	1 12	8 7	14 43	0 54	2 41	0 55	3 2	1 58	22 29	0 14	21 6	1 27	6 58	15 57	14 37	15 7	27 2		n.a.
T 20	0n 4	5n33	1 52	6 34	1 59	1 21	8 2	14 30	0 54	2 44	0 55	3 0	1 58	22 29	0 14	21 6	1 27	6 58	15 57	14 36	15 6	27 2		n.a.
W21	0 28	11 28	0 41	6 39	1 47	1 29	7 57	14 16	0 55	2 47	0 55	2 58	1 58	22 29	0 14	21 6	1 27	6 59	15 57	14 35	15 5	27 2		n.a.
T 22	0 52	16 55	0n33	6 42	1 35	1 37	7 51	14 3	0 55	2 50	0 55	2 56	1 58	22 29	0 14	21 6	1 26	6 59	15 56	14 35	15 4	27 2		n.a.
F 23	1 16	21 33	1 47	6 43	1 22	1 45	7 45	13 50	0 56	2 53	0 55	2 55	1 58	22 29	0 14	21 6	1 26	6 59	15 56	14 35	15 3	27 2		n.a.
S 24	1 39	24 58	2 54	6 41	1 10	1 52	7 39	13 36	0 57	2 56	0 55	2 53	1 58	22 29	0 14	21 7	1 26	7 0	15 56	14 36	15 2	27 2		n.a.
S 25	2 3	26 53	3 52	6 38	0 59	1 59	7 32	13 22	0 57	2 59	0 55	2 51	1 58	22 29	0 14	21 7	1 26	7 0	15 55	14 36	15 1	27 2		n.a.
M26	2 27	27 3	4 36	6 32	0 47	2 5	7 25	13 8	0 58	3 2	0 55	2 49	1 58	22 29	0 14	21 7	1 26	7 0	15 55	14 36	15 0	27 2		n.a.
T 27	2 50	25 28	5 3	6 25	0 35	2 10	7 17	12 54	0 58	3 5	0 55	2 47	1 58	22 29	0 14	21 7	1 26	7 1	15 55	14 36	14 59	27 2		n.a.
W28	3 14	22 16	5 12	6 16	0 24	2 15	7 9	12 40	0 59	3 8	0 55	2 45	1 58	22 29	0 14	21 7	1 26	7 1	15 54	14 35	14 59	27 2		n.a.
T 29	3 38	17 46	5 2	6 5	0 14	2 20	7 1	12 26	1 0	3 11	0 55	2 43	1 59	22 29	0 14	21 7	1 26	7 1	15 54	14 34	14 58	27 1		n.a.
F 30	4 1	12 20	4 33	5 53	0 3	2 24	6 53	12 12	1 0	3 14	0 55	2 41	1 59	22 29	0 14	21 7	1 26	7 2	15 54	14 32	14 57	27 1		n.a.
S 31	4n24	6n19	3n49	5s39	0s 7	2s27	6n44	11s58	1s 1	3n17	0n55	2s39	1n59	22s29	0n14	21n 8	1s26	7n 2	15s53	14n31	14n56	27s 1		n.a.

Julian Day Number = 3670053.5, Delta T = 10h03m33s
Ecliptic obliquity = 23°01'38, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°40'35, Lahiri = 70°47'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5336

APRIL 5336 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 45 45	12♈20'13	6♎29	16♓46	7♓26	1♓30	23°R38	11°R26	20°R42	18♊42	24♊26	9°R46	11♉ 8	11♉ 0	n.a.	S 1
M 2	12 49 42	13°20'53	19°53	17°52	7°44	2°13	23♍31	11♎21	20♐41	18°43	24°27	9♉44	11° 5	11° 7	n.a.	M 2
T 3	12 53 38	14°21'32	2♏59	19° 0	8° 3	2°56	23°24	11°16	20°41	18°44	24°27	9°42	11° 2	11°13	n.a.	T 3
W 4	12 57 35	15°22'10	15°46	20°10	8°24	3°39	23°17	11°11	20°40	18°45	24°28	9°D42	10°58	11°20	n.a.	W 4
T 5	13 1 31	16°22'47	28°16	21°22	8°48	4°22	23°10	11° 6	20°39	18°47	24°28	9°43	10°55	11°27	n.a.	T 5
F 6	13 5 28	17°23'23	10♐30	22°36	9°13	5° 5	23° 3	11° 1	20°39	18°48	24°29	9°45	10°52	11°34	n.a.	F 6
S 7	13 9 24	18°23'58	22°32	23°51	9°39	5°49	22°56	10°57	20°38	18°49	24°30	9°47	10°49	11°40	n.a.	S 7
S 8	13 13 21	19°24'33	4♑27	25° 8	10° 7	6°32	22°50	10°52	20°37	18°51	24°30	9°48	10°46	11°47	n.a.	S 8
M 9	13 17 17	20°25'06	16°18	26°26	10°37	7°15	22°44	10°47	20°37	18°52	24°31	9°R49	10°43	11°54	n.a.	M 9
T 10	13 21 14	21°25'39	28°12	27°46	11° 9	7°58	22°37	10°42	20°36	18°53	24°32	9°49	10°39	12° 0	n.a.	T 10
W11	13 25 11	22°26'10	10♒12	29° 8	11°42	8°42	22°31	10°38	20°35	18°55	24°32	9°48	10°36	12° 7	n.a.	W11
T 12	13 29 7	23°26'41	22°23	0♈30	12°16	9°25	22°25	10°33	20°34	18°56	24°33	9°46	10°33	12°14	n.a.	T 12
F 13	13 33 4	24°27'10	4♓48	1°54	12°52	10° 9	22°19	10°28	20°33	18°58	24°34	9°44	10°30	12°21	n.a.	F 13
S 14	13 37 0	25°27'38	17°32	3°19	13°29	10°52	22°14	10°24	20°32	18°59	24°35	9°42	10°27	12°27	n.a.	S 14
S 15	13 40 57	26°28'05	0♈36	4°45	14° 7	11°36	22° 8	10°19	20°31	19° 1	24°35	9°40	10°23	12°34	n.a.	S 15
M16	13 44 53	27°28'31	14° 0	6°12	14°47	12°19	22° 3	10°14	20°29	19° 2	24°36	9°38	10°20	12°41	n.a.	M16
T 17	13 48 50	28°28'55	27°42	7°41	15°27	13° 3	21°58	10°10	20°28	19° 4	24°37	9°37	10°17	12°47	n.a.	T 17
W18	13 52 46	29°29'18	11♉41	9°10	16° 9	13°46	21°52	10° 5	20°27	19° 5	24°38	9°D37	10°14	12°54	n.a.	W18
T 19	13 56 43	0♉29'40	25°53	10°41	16°52	14°30	21°48	10° 1	20°26	19° 7	24°39	9°38	10°11	13° 1	n.a.	T 19
F 20	14 0 39	1°30'00	10♊12	12°12	17°36	15°14	21°43	9°57	20°24	19° 9	24°40	9°38	10° 8	13° 7	n.a.	F 20
S 21	14 4 36	2°30'18	24°35	13°45	18°20	15°57	21°38	9°52	20°23	19°10	24°41	9°39	10° 4	13°14	n.a.	S 21
S 22	14 8 33	3°30'35	8♋57	15°19	19° 6	16°41	21°34	9°48	20°21	19°12	24°41	9°39	10° 1	13°21	n.a.	S 22
M23	14 12 29	4°30'50	23°15	16°53	19°53	17°25	21°30	9°44	20°20	19°14	24°42	9°40	9°58	13°28	n.a.	M23
T 24	14 16 26	5°31'03	7♌26	18°29	20°40	18° 9	21°26	9°40	20°18	19°15	24°43	9°R40	9°55	13°34	n.a.	T 24
W25	14 20 22	6°31'14	21°27	20° 6	21°29	18°52	21°22	9°36	20°17	19°17	24°44	9°40	9°52	13°41	n.a.	W25
T 26	14 24 19	7°31'23	5♍18	21°44	22°18	19°36	21°18	9°32	20°15	19°19	24°45	9°40	9°49	13°48	n.a.	T 26
F 27	14 28 15	8°31'31	18°57	23°23	23° 8	20°20	21°15	9°28	20°13	19°21	24°46	9°39	9°45	13°54	n.a.	F 27
S 28	14 32 12	9°31'36	2♎23	25° 3	23°58	21° 4	21°11	9°24	20°12	19°23	24°47	9°D39	9°42	14° 1	n.a.	S 28
S 29	14 36 8	10°31'40	15°37	26°44	24°50	21°48	21° 8	9°20	20°10	19°24	24°48	9°39	9°39	14° 8	n.a.	S 29
M30	14 40 5	11♉31'42	28♎36	28♈27	25♓42	22♓32	21♍ 5	9♎16	20♐ 8	19♊26	24♊49	9♉39	9♉36	14♉15	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n48	0n 7	2n52	5s24	0s17	2s30	6n35	11s43	1s 1	3n20	0n55	2s37	1n59	22s29	0n14	21n 8	1s26	7n 3	15s53	14n30	14n55	27s 1		n.a.
M 2	5 11	6s 0	1 47	5 7	0 26	2 32	6 26	11 28	1 2	3 23	0 55	2 35	1 59	22 29	0 14	21 8	1 26	7 3	15 53	14 29	14 54	27 1		n.a.
T 3	5 34	11 43	0 37	4 50	0 35	2 33	6 17	11 14	1 3	3 26	0 55	2 33	1 59	22 29	0 14	21 8	1 26	7 3	15 52	14 28	14 53	27 1		n.a.
W 4	5 57	16 49	0s33	4 30	0 44	2 34	6 8	10 59	1 3	3 28	0 55	2 31	1 59	22 29	0 14	21 8	1 26	7 4	15 52	14 28	14 52	27 1		n.a.
T 5	6 20	21 4	1 40	4 10	0 52	2 34	5 59	10 44	1 4	3 31	0 55	2 29	1 59	22 29	0 14	21 8	1 26	7 4	15 52	14 29	14 51	27 1		n.a.
F 6	6 43	24 18	2 41	3 49	1 0	2 34	5 50	10 29	1 4	3 34	0 55	2 28	1 59	22 28	0 14	21 8	1 26	7 4	15 51	14 29	14 50	27 0		n.a.
S 7	7 6	26 23	3 34	3 27	1 8	2 33	5 40	10 14	1 5	3 36	0 55	2 26	1 59	22 28	0 14	21 9	1 26	7 5	15 51	14 30	14 49	27 0		n.a.
S 8	7 28	27 15	4 18	3 3	1 15	2 31	5 31	9 59	1 6	3 39	0 55	2 24	1 59	22 28	0 14	21 9	1 26	7 5	15 51	14 30	14 48	27 0		n.a.
M 9	7 51	26 50	4 49	2 39	1 22	2 29	5 22	9 44	1 6	3 41	0 55	2 22	1 59	22 28	0 14	21 9	1 26	7 5	15 50	14 30	14 47	27 0		n.a.
T 10	8 13	25 13	5 9	2 14	1 28	2 26	5 12	9 28	1 7	3 44	0 55	2 20	1 59	22 28	0 14	21 9	1 26	7 6	15 50	14 30	14 46	27 0		n.a.
W11	8 35	22 27	5 16	1 48	1 35	2 22	5 3	9 13	1 7	3 46	0 55	2 18	1 59	22 28	0 14	21 9	1 26	7 6	15 50	14 30	14 45	27 0		n.a.
T 12	8 57	18 40	5 8	1 21	1 40	2 18	4 54	8 57	1 8	3 48	0 55	2 16	1 59	22 28	0 14	21 9	1 26	7 6	15 50	14 29	14 44	26 59		n.a.
F 13	9 19	14 2	4 46	0 53	1 46	2 14	4 44	8 42	1 8	3 51	0 55	2 15	1 59	22 28	0 14	21 9	1 25	7 7	15 49	14 29	14 43	26 59		n.a.
S 14	9 41	8 41	4 10	0 24	1 51	2 8	4 35	8 26	1 9	3 53	0 55	2 13	1 59	22 28	0 14	21 10	1 25	7 7	15 49	14 28	14 42	26 59		n.a.
S 15	10 2	2 49	3 19	0n 5	1 55	2 3	4 26	8 10	1 10	3 55	0 55	2 11	1 59	22 28	0 14	21 10	1 25	7 7	15 49	14 27	14 41	26 59		n.a.
M16	10 24	3n19	2 17	0 35	2 0	1 56	4 16	7 54	1 10	3 57	0 55	2 9	1 59	22 28	0 14	21 10	1 25	7 8	15 48	14 27	14 40	26 58		n.a.
T 17	10 45	9 27	1 6	1 6	2 3	1 49	4 7	7 38	1 11	3 59	0 55	2 8	1 59	22 28	0 14	21 10	1 25	7 8	15 48	14 27	14 39	26 58		n.a.
W18	11 6	15 16	0n11	1 37	2 7	1 42	3 58	7 22	1 11	4 1	0 55	2 6	1 59	22 28	0 14	21 10	1 25	7 8	15 48	14 27	14 38	26 58		n.a.
T 19	11 27	20 20	1 29	2 10	2 10	1 34	3 49	7 6	1 12	4 3	0 55	2 4	1 59	22 28	0 14	21 10	1 25	7 8	15 47	14 27	14 37	26 58		n.a.
F 20	11 48	24 16	2 41	2 42	2 12	1 26	3 40	6 50	1 12	4 5	0 55	2 2	1 59	22 27	0 14	21 11	1 25	7 9	15 47	14 27	14 36	26 57		n.a.
S 21	12 8	26 39	3 44	3 15	2 15	1 17	3 31	6 34	1 13	4 6	0 55	2 1	1 59	22 27	0 14	21 11	1 25	7 9	15 47	14 27	14 35	26 57		n.a.
S 22	12 28	27 16	4 33	3 49	2 17	1 7	3 23	6 18	1 14	4 8	0 55	1 59	1 59	22 27	0 14	21 11	1 25	7 9	15 47	14 27	14 34	26 57		n.a.
M23	12 48	26 4	5 4	4 24	2 18	0 58	3 14	6 2	1 14	4 10	0 55	1 58	1 59	22 27	0 14	21 11	1 25	7 10	15 46	14 27	14 33	26 57		n.a.
T 24	13 8	23 12	5 17	4 58	2 19	0 47	3 5	5 45	1 15	4 11	0 55	1 56	1 59	22 27	0 14	21 11	1 25	7 10	15 46	14 28	14 32	26 56		n.a.
W25	13 28	19 1	5 10	5 34	2 20	0 37	2 57	5 29	1 15	4 13	0 55	1 54	1 59	22 27	0 14	21 11	1 25	7 10	15 46	14 27	14 31	26 56		n.a.
T 26	13 47	13 51	4 46	6 9	2 20	0 25	2 48	5 13	1 16	4 14	0 55	1 53	1 59	22 27	0 14	21 12	1 25	7 11	15 46	14 27	14 30	26 56		n.a.
F 27	14 6	8 5	4 6	6 46	2 20	0 14	2 40	4 56	1 16	4 15	0 55	1 51	1 59	22 27	0 14	21 12	1 25	7 11	15 45	14 27	14 29	26 55		n.a.
S 28	14 25	2 1	3 12	7 22	2 19	0 2	2 32	4 40	1 17	4 16	0 55	1 50	1 59	22 27	0 14	21 12	1 25	7 11	15 45	14 27	14 28	26 55		n.a.
S 29	14 44	4s 3	2 10	7 59	2 18	0n11	2 23	4 23	1 17	4 18	0 55	1 49	1 59	22 26	0 14	21 12	1 25	7 11	15 45	14 27	14 27	26 55		n.a.
M30	15n 2	9s51	1n 1	8n36	2s17	0n24	2n15	4s 7	1s18	4n19	0n54	1s47	1n59	22s26	0n14	21n12	1s25	7n12	15s45	14n27	14n26	26s54		n.a.

Julian Day Number = 3670084.5, Delta T = 10h03m35s
Ecliptic obliquity = 23°01'38, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°40'39, Lahiri = 70°47'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5336

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 44 1	12♉31'42	11♏23	0♉10	26♓34	23♓16	21°R 2	9°R12	20°R 6	19♊28	24♊50	9°R39	9♉33	14♑21	n.a.	T 1
W 2	14 47 58	13°31'41	23°56	1°55	27°28	24° 0	21♍ 0	9♎ 9	20♐ 5	19°30	24°51	9♉39	9°29	14°28	n.a.	W 2
T 3	14 51 55	14°31'38	6♐17	3°40	28°22	24°44	20°57	9° 5	20° 3	19°32	24°52	9°39	9°26	14°35	n.a.	T 3
F 4	14 55 51	15°31'33	18°26	5°27	29°16	25°28	20°55	9° 2	20° 1	19°34	24°54	9°38	9°23	14°41	n.a.	F 4
S 5	14 59 48	16°31'27	0♑27	7°15	0♈12	26°12	20°53	8°59	19°59	19°36	24°55	9°37	9°20	14°48	n.a.	S 5
S 6	15 3 44	17°31'19	12°22	9° 5	1° 7	26°56	20°51	8°55	19°57	19°38	24°56	9°36	9°17	14°55	n.a.	S 6
M 7	15 7 41	18°31'10	24°14	10°55	2° 4	27°40	20°50	8°52	19°55	19°40	24°57	9°35	9°14	15° 1	n.a.	M 7
T 8	15 11 37	19°31'00	6♒ 7	12°47	3° 0	28°24	20°48	8°49	19°53	19°42	24°58	9°35	9°10	15° 8	n.a.	T 8
W 9	15 15 34	20°30'47	18° 6	14°40	3°58	29° 9	20°47	8°46	19°51	19°44	24°59	9°D34	9° 7	15°15	n.a.	W 9
T 10	15 19 30	21°30'34	0♓14	16°34	4°56	29°53	20°46	8°43	19°48	19°46	25° 0	9°34	9° 4	15°22	n.a.	T 10
F 11	15 23 27	22°30'18	12°38	18°29	5°54	0♈37	20°45	8°40	19°46	19°48	25° 1	9°35	9° 1	15°28	n.a.	F 11
S 12	15 27 24	23°30'01	25°21	20°25	6°52	1°21	20°45	8°37	19°44	19°50	25° 3	9°36	8°58	15°35	n.a.	S 12
S 13	15 31 20	24°29'43	8♈26	22°23	7°51	2° 6	20°44	8°35	19°42	19°52	25° 4	9°37	8°54	15°42	n.a.	S 13
M14	15 35 17	25°29'23	21°55	24°22	8°51	2°50	20°44	8°32	19°40	19°54	25° 5	9°39	8°51	15°48	n.a.	M14
T 15	15 39 13	26°29'02	5♉49	26°21	9°51	3°34	20°D44	8°30	19°37	19°56	25° 6	9°R39	8°48	15°55	n.a.	T 15
W16	15 43 10	27°28'38	20° 6	28°22	10°51	4°19	20°44	8°27	19°35	19°59	25° 7	9°39	8°45	16° 2	n.a.	W16
T 17	15 47 6	28°28'13	4♊41	0♊23	11°52	5° 3	20°44	8°25	19°33	20° 1	25° 9	9°38	8°42	16° 9	n.a.	T 17
F 18	15 51 3	29°27'47	19°28	2°25	12°53	5°48	20°45	8°23	19°30	20° 3	25°10	9°36	8°39	16°15	n.a.	F 18
S 19	15 54 59	0♊27'18	4♋19	4°28	13°54	6°32	20°45	8°21	19°28	20° 5	25°11	9°33	8°35	16°22	n.a.	S 19
S 20	15 58 56	1°26'47	19° 7	6°31	14°56	7°17	20°46	8°19	19°26	20° 7	25°12	9°30	8°32	16°29	n.a.	S 20
M21	16 2 53	2°26'15	3♌45	8°34	15°57	8° 1	20°47	8°17	19°23	20° 9	25°14	9°27	8°29	16°35	n.a.	M21
T 22	16 6 49	3°25'40	18° 7	10°37	17° 0	8°46	20°49	8°15	19°21	20°11	25°15	9°26	8°26	16°42	n.a.	T 22
W23	16 10 46	4°25'03	2♍10	12°39	18° 2	9°30	20°50	8°14	19°18	20°14	25°16	9°D25	8°23	16°49	n.a.	W23
T 24	16 14 42	5°24'23	15°54	14°41	19° 5	10°15	20°52	8°12	19°16	20°16	25°18	9°25	8°20	16°56	n.a.	T 24
F 25	16 18 39	6°23'42	29°18	16°42	20° 8	10°59	20°54	8°11	19°13	20°18	25°19	9°26	8°16	17° 2	n.a.	F 25
S 26	16 22 35	7°22'58	12♎25	18°42	21°11	11°44	20°56	8° 9	19°11	20°20	25°20	9°28	8°13	17° 9	n.a.	S 26
S 27	16 26 32	8°22'12	25°17	20°40	22°15	12°28	20°58	8° 8	19° 8	20°23	25°22	9°30	8°10	17°16	n.a.	S 27
M28	16 30 28	9°21'24	7♏56	22°35	23°19	13°13	21° 0	8° 7	19° 6	20°25	25°23	9°R30	8° 7	17°22	n.a.	M28
T 29	16 34 25	10°20'35	20°23	24°28	24°23	13°57	21° 3	8° 6	19° 3	20°27	25°24	9°30	8° 4	17°29	n.a.	T 29
W30	16 38 22	11°19'43	2♐40	26°19	25°27	14°42	21° 6	8° 5	19° 1	20°29	25°26	9°28	8° 0	17°36	n.a.	W30
T 31	16 42 18	12♊18'49	14♐49	28♊ 6	26♈32	15♈27	21♍ 9	8♎ 4	18♐58	20♊32	25♊27	9♉24	7♉57	17♑43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n20	15s 8	0s10	9n14	2s15	0n37	2n 7	3s50	1s18	4n20	0n54	1s46	1n59	22s26	0n14	21n12	1s25	7n12	15s44	14n27	14n25	26s54		n.a.
W 2	15 38	19 42	1 18	9 52	2 12	0 50	1 59	3 33	1 19	4 21	0 54	1 45	1 59	22 26	0 14	21 13	1 25	7 12	15 44	14 27	14 24	26 54		n.a.
T 3	15 55	23 19	2 22	10 30	2 9	1 4	1 52	3 17	1 19	4 21	0 54	1 43	1 59	22 26	0 14	21 13	1 25	7 13	15 44	14 27	14 23	26 53		n.a.
F 4	16 12	25 50	3 19	11 8	2 6	1 19	1 44	3 0	1 20	4 22	0 54	1 42	1 58	22 26	0 14	21 13	1 25	7 13	15 44	14 27	14 22	26 53		n.a.
S 5	16 29	27 7	4 6	11 46	2 2	1 33	1 36	2 43	1 21	4 23	0 54	1 41	1 58	22 26	0 14	21 13	1 25	7 13	15 43	14 27	14 21	26 53		n.a.
S 6	16 46	27 8	4 42	12 24	1 58	1 48	1 29	2 26	1 21	4 24	0 54	1 40	1 58	22 25	0 14	21 13	1 25	7 13	15 43	14 26	14 20	26 52		n.a.
M 7	17 2	25 54	5 5	13 3	1 53	2 4	1 22	2 10	1 22	4 24	0 54	1 38	1 58	22 25	0 14	21 14	1 25	7 14	15 43	14 26	14 19	26 52		n.a.
T 8	17 19	23 31	5 16	13 41	1 48	2 19	1 14	1 53	1 22	4 25	0 54	1 37	1 58	22 25	0 14	21 14	1 25	7 14	15 43	14 26	14 18	26 51		n.a.
W 9	17 34	20 7	5 13	14 19	1 42	2 35	1 7	1 36	1 23	4 25	0 54	1 36	1 58	22 25	0 14	21 14	1 25	7 14	15 43	14 26	14 17	26 51		n.a.
T 10	17 50	15 49	4 56	14 58	1 36	2 51	1 0	1 19	1 23	4 25	0 54	1 35	1 58	22 25	0 14	21 14	1 25	7 14	15 42	14 26	14 16	26 51		n.a.
F 11	18 5	10 48	4 26	15 35	1 30	3 7	0 54	1 2	1 24	4 26	0 54	1 34	1 58	22 25	0 14	21 14	1 25	7 14	15 42	14 26	14 15	26 50		n.a.
S 12	18 20	5 13	3 41	16 13	1 23	3 24	0 47	0 45	1 24	4 26	0 54	1 33	1 58	22 25	0 14	21 14	1 25	7 15	15 42	14 26	14 14	26 50		n.a.
S 13	18 34	0n46	2 44	16 50	1 15	3 41	0 40	0 29	1 25	4 26	0 53	1 32	1 58	22 24	0 14	21 15	1 25	7 15	15 42	14 27	14 13	26 49		n.a.
M14	18 48	6 54	1 36	17 27	1 7	3 58	0 34	0 12	1 25	4 26	0 53	1 31	1 58	22 24	0 14	21 15	1 25	7 15	15 42	14 27	14 12	26 49		n.a.
T 15	19 2	12 54	0 21	18 3	0 59	4 15	0 27	0n 5	1 25	4 26	0 53	1 30	1 57	22 24	0 14	21 15	1 24	7 15	15 41	14 27	14 11	26 48		n.a.
W16	19 15	18 23	0n57	18 39	0 50	4 33	0 21	0 22	1 26	4 26	0 53	1 30	1 57	22 24	0 14	21 15	1 24	7 16	15 41	14 27	14 10	26 48		n.a.
T 17	19 29	22 54	2 14	19 13	0 41	4 50	0 15	0 39	1 26	4 26	0 53	1 29	1 57	22 24	0 14	21 15	1 24	7 16	15 41	14 27	14 9	26 47		n.a.
F 18	19 41	25 59	3 22	19 47	0 31	5 8	0 9	0 56	1 27	4 25	0 53	1 28	1 57	22 24	0 14	21 15	1 24	7 16	15 41	14 26	14 8	26 47		n.a.
S 19	19 54	27 15	4 17	20 19	0 21	5 26	0 3	1 13	1 27	4 25	0 53	1 27	1 57	22 23	0 14	21 16	1 24	7 16	15 41	14 25	14 7	26 46		n.a.
S 20	20 6	26 33	4 55	20 51	0 11	5 44	0s 3	1 30	1 28	4 24	0 53	1 27	1 57	22 23	0 14	21 16	1 24	7 16	15 41	14 24	14 6	26 46		n.a.
M21	20 17	24 3	5 13	21 21	0 0	6 3	0 8	1 46	1 28	4 24	0 53	1 26	1 57	22 23	0 14	21 16	1 24	7 17	15 41	14 24	14 5	26 45		n.a.
T 22	20 29	20 4	5 11	21 50	0n10	6 21	0 14	2 3	1 29	4 23	0 53	1 26	1 57	22 23	0 14	21 16	1 24	7 17	15 40	14 23	14 4	26 45		n.a.
W23	20 40	15 3	4 50	22 17	0 21	6 40	0 19	2 20	1 29	4 23	0 53	1 25	1 57	22 23	0 14	21 16	1 24	7 17	15 40	14 23	14 3	26 44		n.a.
T 24	20 50	9 22	4 13	22 42	0 32	6 58	0 24	2 37	1 29	4 22	0 52	1 25	1 56	22 22	0 14	21 16	1 24	7 17	15 40	14 23	14 2	26 44		n.a.
F 25	21 0	3 23	3 23	23 6	0 43	7 17	0 30	2 54	1 30	4 21	0 52	1 24	1 56	22 22	0 14	21 17	1 24	7 17	15 40	14 23	14 1	26 43		n.a.
S 26	21 10	2s37	2 23	23 27	0 54	7 35	0 35	3 10	1 30	4 20	0 52	1 24	1 56	22 22	0 14	21 17	1 24	7 17	15 40	14 24	14 0	26 43		n.a.
S 27	21 19	8 25	1 17	23 47	1 5	7 54	0 40	3 27	1 31	4 19	0 52	1 23	1 56	22 22	0 14	21 17	1 24	7 18	15 40	14 24	13 59	26 42		n.a.
M28	21 28	13 47	0 9	24 5	1 15	8 13	0 44	3 44	1 31	4 18	0 52	1 23	1 56	22 22	0 14	21 17	1 24	7 18	15 40	14 25	13 58	26 42		n.a.
T 29	21 37	18 29	0s59	24 20	1 25	8 32	0 49	4 0	1 31	4 17	0 52	1 23	1 56	22 22	0 14	21 17	1 24	7 18	15 40	14 24	13 57	26 41		n.a.
W30	21 45	22 21	2 3	24 34	1 35	8 51	0 53	4 17	1 32	4 16	0 52	1 23	1 56	22 21	0 14	21 17	1 24	7 18	15 39	14 24	13 56	26 41		n.a.
T 31	21n53	25s10	3s 1	24n45	1n44	9n10	0s58	4n33	1s32	4n15	0n52	1s22	1n55	22s21	0n14	21n18	1s24	7n18	15s39	14n23	13n55	26s40		n.a.

Julian Day Number = 3670114.5, Delta T = 10h03m37s
Ecliptic obliquity = 23°01'38, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°40'43, Lahiri = 70°47'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5336

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 46 15	13♊17'54	26♐51	29♊49	27♈36	16♈11	21♍12	8°R 3	18°R56	20♊34	25♊28	9°R19	7♉54	17♋49	n.a.	F 1
S 2	16 50 11	14°16'57	8♋48	1♌29	28°41	16°56	21°15	8♎ 3	18♐53	20°36	25°30	9♉12	7°51	17°56	n.a.	S 2
S 3	16 54 8	15°15'58	20°41	3° 5	29°47	17°41	21°18	8° 2	18°51	20°38	25°31	9° 6	7°48	18° 3	n.a.	S 3
M 4	16 58 4	16°14'58	2♒33	4°36	0♉52	18°25	21°22	8° 2	18°48	20°41	25°32	8°59	7°45	18° 9	n.a.	M 4
T 5	17 2 1	17°13'56	14°26	6° 3	1°58	19°10	21°26	8° 2	18°46	20°43	25°34	8°54	7°41	18°16	n.a.	T 5
W 6	17 5 57	18°12'52	26°24	7°24	3° 3	19°55	21°30	8° 1	18°43	20°45	25°35	8°50	7°38	18°23	n.a.	W 6
T 7	17 9 54	19°11'46	8♓31	8°41	4° 9	20°40	21°34	8°D 1	18°40	20°47	25°36	8°47	7°35	18°30	n.a.	T 7
F 8	17 13 51	20°10'39	20°51	9°53	5°15	21°24	21°38	8° 1	18°38	20°50	25°38	8°D47	7°32	18°36	n.a.	F 8
S 9	17 17 47	21° 9'31	3♈29	10°59	6°22	22° 9	21°43	8° 1	18°35	20°52	25°39	8°47	7°29	18°43	n.a.	S 9
S 10	17 21 44	22° 8'20	16°29	12° 0	7°28	22°54	21°47	8° 2	18°33	20°54	25°40	8°49	7°26	18°50	n.a.	S 10
M11	17 25 40	23° 7'09	29°54	12°55	8°35	23°39	21°52	8° 2	18°30	20°56	25°42	8°50	7°22	18°56	n.a.	M11
T 12	17 29 37	24° 5'56	13♉48	13°45	9°42	24°24	21°57	8° 3	18°28	20°59	25°43	8°R50	7°19	19° 3	n.a.	T 12
W13	17 33 33	25° 4'41	28° 8	14°29	10°49	25° 8	22° 2	8° 3	18°25	21° 1	25°44	8°49	7°16	19°10	n.a.	W13
T 14	17 37 30	26° 3'25	12♊54	15° 8	11°56	25°53	22° 8	8° 4	18°23	21° 3	25°46	8°45	7°13	19°17	n.a.	T 14
F 15	17 41 26	27° 2'07	27°57	15°41	13° 3	26°38	22°13	8° 5	18°20	21° 6	25°47	8°39	7°10	19°23	n.a.	F 15
S 16	17 45 23	28° 0'47	13♋ 9	16° 8	14°10	27°23	22°19	8° 6	18°17	21° 8	25°49	8°32	7° 7	19°30	n.a.	S 16
S 17	17 49 20	28°59'26	28°19	16°29	15°18	28° 8	22°24	8° 7	18°15	21°10	25°50	8°25	7° 3	19°37	n.a.	S 17
M18	17 53 16	29°58'03	13♌18	16°44	16°25	28°52	22°30	8° 8	18°12	21°12	25°51	8°17	7° 0	19°43	n.a.	M18
T 19	17 57 13	0♋56'37	27°57	16°54	17°33	29°37	22°36	8° 9	18°10	21°15	25°53	8°12	6°57	19°50	n.a.	T 19
W20	18 1 9	1°55'10	12♍11	16°R58	18°41	0♉22	22°43	8°10	18° 7	21°17	25°54	8° 8	6°54	19°57	n.a.	W20
T 21	18 5 6	2°53'40	25°59	16°57	19°49	1° 7	22°49	8°12	18° 5	21°19	25°55	8° 6	6°51	20° 4	n.a.	T 21
F 22	18 9 2	3°52'09	9♎21	16°51	20°57	1°52	22°56	8°13	18° 3	21°21	25°57	8°D 6	6°47	20°10	n.a.	F 22
S 23	18 12 59	4°50'35	22°21	16°39	22° 5	2°37	23° 2	8°15	18° 0	21°23	25°58	8° 7	6°44	20°17	n.a.	S 23
S 24	18 16 56	5°49'00	5♏ 1	16°23	23°13	3°21	23° 9	8°17	17°58	21°26	25°59	8°R 7	6°41	20°24	n.a.	S 24
M25	18 20 52	6°47'23	17°27	16° 2	24°22	4° 6	23°16	8°19	17°55	21°28	26° 1	8° 7	6°38	20°30	n.a.	M25
T 26	18 24 49	7°45'44	29°40	15°38	25°30	4°51	23°23	8°21	17°53	21°30	26° 2	8° 5	6°35	20°37	n.a.	T 26
W27	18 28 45	8°44'03	11♐45	15°10	26°39	5°36	23°30	8°23	17°51	21°32	26° 4	8° 0	6°32	20°44	n.a.	W27
T 28	18 32 42	9°42'20	23°45	14°40	27°47	6°21	23°38	8°25	17°48	21°34	26° 5	7°52	6°28	20°51	n.a.	T 28
F 29	18 36 38	10°40'36	5♑40	14° 7	28°56	7° 5	23°45	8°27	17°46	21°37	26° 6	7°43	6°25	20°57	n.a.	F 29
S 30	18 40 35	11♋38'51	17♑33	13♋32	0♊ 5	7♉50	23♍53	8♎29	17♐44	21♊39	26♊ 8	7♉31	6♉22	21♋ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 0	26s49	3s50	24n55	1n53	9n29	1s 2	4n50	1s33	4n14	0n52	1s22	1n55	22s21	0n14	21n18	1s24	7n18	15s39	14n21	13n54	26s39		n.a.
S 2	22 7	27 12	4 28	25 2	2 1	9 47	1 6	5 6	1 33	4 12	0 52	1 22	1 55	22 21	0 14	21 18	1 24	7 18	15 39	14 19	13 53	26 39		n.a.
S 3	22 14	26 19	4 54	25 8	2 8	10 6	1 10	5 23	1 33	4 11	0 52	1 22	1 55	22 21	0 14	21 18	1 24	7 19	15 39	14 17	13 52	26 38		n.a.
M 4	22 20	24 15	5 8	25 11	2 15	10 25	1 14	5 39	1 34	4 9	0 51	1 22	1 55	22 20	0 14	21 18	1 24	7 19	15 39	14 15	13 51	26 38		n.a.
T 5	22 26	21 8	5 9	25 14	2 20	10 44	1 18	5 55	1 34	4 8	0 51	1 22	1 55	22 20	0 14	21 18	1 24	7 19	15 39	14 13	13 50	26 37		n.a.
W 6	22 31	17 8	4 56	25 14	2 25	11 3	1 21	6 12	1 34	4 6	0 51	1 22	1 55	22 20	0 14	21 19	1 24	7 19	15 39	14 12	13 49	26 36		n.a.
T 7	22 36	12 24	4 30	25 13	2 29	11 21	1 25	6 28	1 35	4 4	0 51	1 22	1 54	22 20	0 14	21 19	1 24	7 19	15 39	14 11	13 48	26 36		n.a.
F 8	22 40	7 6	3 51	25 11	2 31	11 40	1 28	6 44	1 35	4 3	0 51	1 22	1 54	22 20	0 14	21 19	1 24	7 19	15 39	14 11	13 47	26 35		n.a.
S 9	22 44	1 24	3 0	25 7	2 33	11 58	1 31	7 0	1 35	4 1	0 51	1 23	1 54	22 19	0 14	21 19	1 24	7 19	15 39	14 11	13 46	26 34		n.a.
S 10	22 48	4n33	1 58	25 3	2 34	12 16	1 35	7 16	1 36	3 59	0 51	1 23	1 54	22 19	0 14	21 19	1 24	7 19	15 39	14 12	13 45	26 34		n.a.
M11	22 51	10 30	0 48	24 57	2 33	12 35	1 38	7 32	1 36	3 57	0 51	1 23	1 54	22 19	0 13	21 19	1 24	7 19	15 39	14 12	13 44	26 33		n.a.
T 12	22 54	16 8	0n27	24 50	2 31	12 53	1 40	7 48	1 36	3 55	0 51	1 23	1 54	22 19	0 13	21 20	1 24	7 19	15 39	14 12	13 43	26 32		n.a.
W13	22 56	21 4	1 42	24 43	2 28	13 11	1 43	8 4	1 36	3 53	0 51	1 24	1 54	22 19	0 13	21 20	1 24	7 19	15 39	14 11	13 42	26 32		n.a.
T 14	22 58	24 49	2 53	24 34	2 24	13 28	1 46	8 20	1 37	3 51	0 51	1 24	1 53	22 18	0 13	21 20	1 24	7 19	15 39	14 10	13 41	26 31		n.a.
F 15	23 0	26 54	3 53	24 25	2 19	13 46	1 48	8 35	1 37	3 49	0 50	1 25	1 53	22 18	0 13	21 20	1 24	7 20	15 39	14 9	13 40	26 30		n.a.
S 16	23 1	26 59	4 37	24 16	2 12	14 3	1 51	8 51	1 37	3 46	0 50	1 25	1 53	22 18	0 13	21 20	1 24	7 20	15 39	14 6	13 39	26 30		n.a.
S 17	23 1	25 4	5 2	24 5	2 5	14 20	1 53	9 6	1 38	3 44	0 50	1 26	1 53	22 18	0 13	21 20	1 24	7 20	15 39	14 4	13 38	26 29		n.a.
M18	23 2	21 25	5 5	23 55	1 56	14 37	1 55	9 22	1 38	3 42	0 50	1 26	1 53	22 17	0 13	21 20	1 24	7 20	15 39	14 2	13 37	26 28		n.a.
T 19	23 1	16 30	4 49	23 43	1 45	14 54	1 57	9 37	1 38	3 39	0 50	1 27	1 53	22 17	0 13	21 21	1 24	7 20	15 39	14 0	13 36	26 27		n.a.
W20	23 1	10 48	4 14	23 32	1 34	15 11	1 59	9 52	1 38	3 37	0 50	1 27	1 53	22 17	0 13	21 21	1 24	7 20	15 39	13 59	13 35	26 27		n.a.
T 21	23 0	4 44	3 26	23 19	1 22	15 27	2 1	10 7	1 38	3 34	0 50	1 28	1 52	22 17	0 13	21 21	1 24	7 20	15 39	13 58	13 34	26 26		n.a.
F 22	22 58	1s22	2 28	23 7	1 8	15 43	2 2	10 22	1 39	3 32	0 50	1 29	1 52	22 17	0 13	21 21	1 24	7 20	15 39	13 58	13 33	26 25		n.a.
S 23	22 56	7 15	1 24	22 54	0 53	15 59	2 4	10 37	1 39	3 29	0 50	1 30	1 52	22 16	0 13	21 21	1 24	7 20	15 39	13 58	13 32	26 24		n.a.
S 24	22 54	12 43	0 17	22 40	0 38	16 14	2 5	10 52	1 39	3 26	0 50	1 31	1 52	22 16	0 13	21 21	1 24	7 20	15 39	13 58	13 31	26 24		n.a.
M25	22 51	17 33	0s50	22 26	0 22	16 29	2 7	11 7	1 39	3 23	0 50	1 31	1 52	22 16	0 13	21 21	1 24	7 20	15 39	13 58	13 30	26 23		n.a.
T 26	22 48	21 34	1 53	22 12	0 5	16 44	2 8	11 21	1 39	3 21	0 50	1 32	1 52	22 16	0 13	21 21	1 24	7 20	15 39	13 58	13 29	26 22		n.a.
W27	22 45	24 36	2 49	21 58	0s13	16 59	2 9	11 36	1 39	3 18	0 49	1 33	1 52	22 16	0 13	21 22	1 24	7 20	15 39	13 56	13 28	26 21		n.a.
T 28	22 41	26 31	3 38	21 44	0 31	17 13	2 10	11 50	1 40	3 15	0 49	1 34	1 51	22 16	0 13	21 22	1 24	7 20	15 39	13 54	13 27	26 20		n.a.
F 29	22 36	27 11	4 17	21 29	0 49	17 27	2 11	12 4	1 40	3 12	0 49	1 35	1 51	22 15	0 13	21 22	1 24	7 20	15 39	13 51	13 26	26 20		n.a.
S 30	22n32	26s36	4s44	21n15	1s 7	17n40	2s11	12n18	1s40	3n 9	0n49	1s36	1n51	22s15	0n13	21n22	1s24	7n20	15s39	13n47	13n25	26s19		n.a.

Julian Day Number = 3670145.5, Delta T = 10h03m38s
Ecliptic obliquity = 23°01'37, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°40'47, Lahiri = 70°47'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5336

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 44 31	12♋37'03	29♌26	12°R56	1♊14	8♉35	24♍ 0	8♎32	17°R41	21♊41	26♊ 9	7°R19	6♉19	21♌11	n.a.	S 1
M 2	18 48 28	13°35'15	11♒19	12♋20	2°23	9°20	24° 8	8°35	17♐39	21°43	26°10	7♉ 7	6°16	21°18	n.a.	M 2
T 3	18 52 25	14°33'24	23°14	11°44	3°32	10° 4	24°16	8°37	17°37	21°45	26°11	6°56	6°13	21°24	n.a.	T 3
W 4	18 56 21	15°31'33	5♓15	11° 9	4°41	10°49	24°24	8°40	17°35	21°47	26°13	6°47	6° 9	21°31	n.a.	W 4
T 5	19 0 18	16°29'40	17°23	10°35	5°50	11°34	24°32	8°43	17°33	21°49	26°14	6°41	6° 6	21°38	n.a.	T 5
F 6	19 4 14	17°27'46	29°43	10° 3	7° 0	12°19	24°41	8°46	17°31	21°52	26°15	6°38	6° 3	21°44	n.a.	F 6
S 7	19 8 11	18°25'51	12♈18	9°34	8° 9	13° 3	24°49	8°49	17°28	21°54	26°17	6°36	6° 0	21°51	n.a.	S 7
S 8	19 12 7	19°23'54	25°13	9° 8	9°19	13°48	24°58	8°52	17°26	21°56	26°18	6°D36	5°57	21°58	n.a.	S 8
M 9	19 16 4	20°21'57	8♉31	8°45	10°28	14°33	25° 7	8°55	17°24	21°58	26°19	6°R36	5°53	22° 5	n.a.	M 9
T 10	19 20 1	21°19'58	22°17	8°26	11°38	15°17	25°15	8°59	17°22	22° 0	26°20	6°36	5°50	22°11	n.a.	T 10
W11	19 23 57	22°17'59	6♊31	8°10	12°48	16° 2	25°24	9° 2	17°20	22° 2	26°22	6°33	5°47	22°18	n.a.	W11
T 12	19 27 54	23°15'58	21°11	7°59	13°58	16°47	25°33	9° 6	17°18	22° 4	26°23	6°28	5°44	22°25	n.a.	T 12
F 13	19 31 50	24°13'56	6♋14	7°53	15° 7	17°31	25°42	9° 9	17°17	22° 6	26°24	6°20	5°41	22°31	n.a.	F 13
S 14	19 35 47	25°11'53	21°31	7°D50	16°17	18°16	25°52	9°13	17°15	22° 8	26°25	6°10	5°38	22°38	n.a.	S 14
S 15	19 39 43	26° 9'49	6♌50	7°52	17°27	19° 1	26° 1	9°17	17°13	22°10	26°27	5°59	5°34	22°45	n.a.	S 15
M16	19 43 40	27° 7'43	22° 0	7°59	18°37	19°45	26°11	9°21	17°11	22°12	26°28	5°49	5°31	22°52	n.a.	M16
T 17	19 47 37	28° 5'36	6♍52	8°10	19°47	20°30	26°20	9°24	17° 9	22°14	26°29	5°40	5°28	22°58	n.a.	T 17
W18	19 51 33	29° 3'28	21°18	8°26	20°58	21°14	26°30	9°29	17° 8	22°16	26°30	5°34	5°25	23° 5	n.a.	W18
T 19	19 55 30	0♌ 1'18	5♎14	8°46	22° 8	21°58	26°39	9°33	17° 6	22°18	26°31	5°30	5°22	23°12	n.a.	T 19
F 20	19 59 26	0°59'06	18°42	9°10	23°18	22°43	26°49	9°37	17° 4	22°19	26°33	5°28	5°19	23°18	n.a.	F 20
S 21	20 3 23	1°56'53	1♏43	9°38	24°28	23°27	26°59	9°41	17° 3	22°21	26°34	5°28	5°15	23°25	n.a.	S 21
S 22	20 7 19	2°54'39	14°22	10°11	25°39	24°12	27° 9	9°46	17° 1	22°23	26°35	5°28	5°12	23°32	n.a.	S 22
M23	20 11 16	3°52'23	26°42	10°48	26°49	24°56	27°19	9°50	17° 0	22°25	26°36	5°27	5° 9	23°39	n.a.	M23
T 24	20 15 12	4°50'07	8♐50	11°28	27°59	25°40	27°30	9°55	16°58	22°27	26°37	5°24	5° 6	23°45	n.a.	T 24
W25	20 19 9	5°47'49	20°49	12°13	29°10	26°24	27°40	9°59	16°57	22°28	26°38	5°18	5° 3	23°52	n.a.	W25
T 26	20 23 6	6°45'29	2♑43	13° 1	0♋21	27° 9	27°50	10° 4	16°56	22°30	26°39	5° 9	4°59	23°59	n.a.	T 26
F 27	20 27 2	7°43'09	14°35	13°53	1°31	27°53	28° 1	10° 9	16°54	22°32	26°40	4°58	4°56	24° 5	n.a.	F 27
S 28	20 30 59	8°40'47	26°27	14°49	2°42	28°37	28°11	10°14	16°53	22°34	26°42	4°45	4°53	24°12	n.a.	S 28
S 29	20 34 55	9°38'25	8♒21	15°48	3°52	29°21	28°22	10°19	16°52	22°35	26°43	4°31	4°50	24°19	n.a.	S 29
M30	20 38 52	10°36'01	20°18	16°51	5° 3	0♊ 5	28°33	10°24	16°51	22°37	26°44	4°18	4°47	24°26	n.a.	M30
T 31	20 42 48	11♌33'37	2♓20	17♋57	6♋14	0♊49	28♍44	10♎29	16♐49	22♊39	26♊45	4♉ 5	4♉44	24♌32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n26	24s48	4s59	21n 0	1s25	17n54	2s12	12n32	1s40	3n 6	0n49	1s37	1n51	22s15	0n13	21n22	1s24	7n20	15s39	13n43	13n24	26s18		n.a.
M 2	22 21	21 55	5 1	20 46	1 43	18 7	2 13	12 46	1 40	3 3	0 49	1 38	1 51	22 15	0 13	21 22	1 24	7 20	15 39	13 39	13 23	26 17		n.a.
T 3	22 15	18 7	4 50	20 32	2 0	18 19	2 13	13 0	1 40	2 59	0 49	1 40	1 51	22 15	0 13	21 22	1 24	7 20	15 39	13 36	13 22	26 16		n.a.
W 4	22 8	13 33	4 26	20 18	2 17	18 31	2 13	13 13	1 40	2 56	0 49	1 41	1 51	22 14	0 13	21 22	1 24	7 20	15 39	13 33	13 21	26 15		n.a.
T 5	22 2	8 26	3 50	20 5	2 32	18 43	2 14	13 27	1 40	2 53	0 49	1 42	1 50	22 14	0 13	21 22	1 24	7 19	15 39	13 31	13 20	26 15		n.a.
F 6	21 55	2 54	3 2	19 52	2 48	18 54	2 14	13 40	1 40	2 50	0 49	1 43	1 50	22 14	0 13	21 23	1 24	7 19	15 39	13 30	13 19	26 14		n.a.
S 7	21 47	2n51	2 5	19 40	3 2	19 5	2 14	13 53	1 40	2 46	0 49	1 45	1 50	22 14	0 13	21 23	1 24	7 19	15 40	13 29	13 17	26 13		n.a.
S 8	21 39	8 39	1 0	19 29	3 14	19 16	2 14	14 7	1 40	2 43	0 49	1 46	1 50	22 14	0 13	21 23	1 25	7 19	15 40	13 29	13 16	26 12		n.a.
M 9	21 31	14 16	0n10	19 19	3 26	19 26	2 13	14 19	1 40	2 39	0 49	1 47	1 50	22 14	0 13	21 23	1 25	7 19	15 40	13 29	13 15	26 11		n.a.
T 10	21 22	19 21	1 22	19 9	3 37	19 36	2 13	14 32	1 40	2 36	0 49	1 49	1 50	22 13	0 13	21 23	1 25	7 19	15 40	13 29	13 14	26 10		n.a.
W11	21 13	23 30	2 31	19 1	3 46	19 45	2 13	14 45	1 40	2 32	0 48	1 50	1 50	22 13	0 13	21 23	1 25	7 19	15 40	13 28	13 13	26 9		n.a.
T 12	21 4	26 16	3 33	18 53	3 54	19 54	2 12	14 57	1 40	2 29	0 48	1 52	1 49	22 13	0 13	21 23	1 25	7 19	15 40	13 26	13 12	26 8		n.a.
F 13	20 54	27 13	4 21	18 47	4 1	20 2	2 12	15 10	1 40	2 25	0 48	1 53	1 49	22 13	0 13	21 23	1 25	7 19	15 40	13 24	13 11	26 8		n.a.
S 14	20 44	26 8	4 51	18 41	4 7	20 10	2 11	15 22	1 40	2 22	0 48	1 55	1 49	22 13	0 13	21 23	1 25	7 19	15 40	13 21	13 10	26 7		n.a.
S 15	20 33	23 6	5 1	18 37	4 12	20 17	2 10	15 34	1 40	2 18	0 48	1 56	1 49	22 13	0 13	21 23	1 25	7 19	15 40	13 17	13 9	26 6		n.a.
M16	20 22	18 30	4 49	18 33	4 15	20 24	2 10	15 46	1 40	2 14	0 48	1 58	1 49	22 12	0 13	21 24	1 25	7 19	15 41	13 14	13 8	26 5		n.a.
T 17	20 11	12 50	4 18	18 30	4 17	20 30	2 9	15 57	1 40	2 10	0 48	2 0	1 49	22 12	0 13	21 24	1 25	7 18	15 41	13 11	13 7	26 4		n.a.
W18	20 0	6 38	3 31	18 28	4 18	20 36	2 8	16 9	1 40	2 6	0 48	2 1	1 49	22 12	0 13	21 24	1 25	7 18	15 41	13 9	13 6	26 3		n.a.
T 19	19 48	0 18	2 32	18 27	4 18	20 42	2 7	16 20	1 40	2 3	0 48	2 3	1 49	22 12	0 13	21 24	1 25	7 18	15 41	13 8	13 5	26 2		n.a.
F 20	19 36	5s51	1 27	18 26	4 17	20 46	2 5	16 31	1 40	1 59	0 48	2 5	1 48	22 12	0 13	21 24	1 25	7 18	15 41	13 7	13 4	26 1		n.a.
S 21	19 23	11 33	0 20	18 26	4 15	20 51	2 4	16 42	1 40	1 55	0 48	2 7	1 48	22 12	0 13	21 24	1 25	7 18	15 41	13 7	13 3	26 0		n.a.
S 22	19 10	16 37	0s47	18 27	4 13	20 55	2 3	16 53	1 39	1 51	0 48	2 8	1 48	22 12	0 13	21 24	1 25	7 18	15 42	13 7	13 2	25 59		n.a.
M23	18 57	20 52	1 50	18 28	4 9	20 58	2 1	17 4	1 39	1 47	0 48	2 10	1 48	22 12	0 13	21 24	1 25	7 18	15 42	13 7	13 1	25 58		n.a.
T 24	18 44	24 8	2 46	18 29	4 4	21 1	2 0	17 14	1 39	1 43	0 48	2 12	1 48	22 11	0 13	21 24	1 25	7 17	15 42	13 6	13 0	25 57		n.a.
W25	18 30	26 17	3 35	18 30	3 59	21 3	1 58	17 25	1 39	1 39	0 48	2 14	1 48	22 11	0 13	21 24	1 25	7 17	15 42	13 4	12 59	25 56		n.a.
T 26	18 16	27 13	4 14	18 32	3 53	21 5	1 57	17 35	1 39	1 35	0 48	2 16	1 48	22 11	0 13	21 24	1 25	7 17	15 42	13 1	12 58	25 55		n.a.
F 27	18 1	26 54	4 41	18 34	3 47	21 6	1 55	17 45	1 39	1 30	0 48	2 18	1 48	22 11	0 13	21 24	1 25	7 17	15 42	12 57	12 57	25 54		n.a.
S 28	17 47	25 21	4 56	18 35	3 39	21 7	1 53	17 54	1 38	1 26	0 48	2 20	1 47	22 11	0 13	21 24	1 25	7 17	15 43	12 53	12 56	25 53		n.a.
S 29	17 32	22 40	4 59	18 37	3 31	21 7	1 52	18 4	1 38	1 22	0 48	2 22	1 47	22 11	0 13	21 24	1 25	7 17	15 43	12 49	12 55	25 52		n.a.
M30	17 17	19 2	4 48	18 38	3 23	21 6	1 50	18 13	1 38	1 18	0 47	2 24	1 47	22 11	0 13	21 25	1 25	7 16	15 43	12 44	12 54	25 51		n.a.
T 31	17n 1	14s35	4s24	18n39	3s14	21n 5	1s48	18n23	1s38	1n14	0n47	2s26	1n47	22s11	0n13	21n25	1s25	7n16	15s43	12n40	12n53	25s50		n.a.

Julian Day Number = 3670175.5, Delta T = 10h03m40s
Ecliptic obliquity = 23°01'37, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°40'52, Lahiri = 70°47'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5336

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 46 45	12♌31'12	14♓28	19♋ 6	7♋25	1♊33	28♍54	10♎34	16°R48	22♊40	26♊46	3°R55	4♉40	24♑39	n.a.	W 1
T 2	20 50 42	13°28'46	26°44	20°19	8°36	2°17	29° 5	10°39	16♐47	22°42	26°47	3♉48	4°37	24°46	n.a.	T 2
F 3	20 54 38	14°26'19	9♈10	21°35	9°47	3° 1	29°16	10°44	16°46	22°43	26°48	3°44	4°34	24°53	n.a.	F 3
S 4	20 58 35	15°23'52	21°49	22°54	10°58	3°45	29°28	10°50	16°45	22°45	26°49	3°42	4°31	24°59	n.a.	S 4
S 5	21 2 31	16°21'24	4♉44	24°16	12° 9	4°28	29°39	10°55	16°44	22°47	26°50	3°D41	4°28	25° 6	n.a.	S 5
M 6	21 6 28	17°18'56	18° 0	25°41	13°20	5°12	29°50	11° 1	16°43	22°48	26°51	3°R41	4°25	25°13	n.a.	M 6
T 7	21 10 24	18°16'28	1♊38	27° 9	14°31	5°56	0♎ 1	11° 6	16°43	22°50	26°51	3°41	4°21	25°19	n.a.	T 7
W 8	21 14 21	19°13'59	15°42	28°41	15°42	6°39	0°13	11°12	16°42	22°51	26°52	3°38	4°18	25°26	n.a.	W 8
T 9	21 18 17	20°11'30	0♋10	0♌15	16°53	7°23	0°24	11°18	16°41	22°52	26°53	3°34	4°15	25°33	n.a.	T 9
F 10	21 22 14	21° 9'01	15° 0	1°53	18° 5	8° 7	0°36	11°23	16°41	22°54	26°54	3°27	4°12	25°40	n.a.	F 10
S 11	21 26 11	22° 6'31	0♌ 4	3°33	19°16	8°50	0°47	11°29	16°40	22°55	26°55	3°18	4° 9	25°46	n.a.	S 11
S 12	21 30 7	23° 4'00	15°15	5°16	20°27	9°33	0°59	11°35	16°39	22°57	26°56	3° 8	4° 5	25°53	n.a.	S 12
M13	21 34 4	24° 1'30	0♍22	7° 3	21°39	10°17	1°11	11°41	16°39	22°58	26°57	2°58	4° 2	26° 0	n.a.	M13
T 14	21 38 0	24°58'58	15°13	8°52	22°50	11° 0	1°22	11°47	16°38	22°59	26°58	2°50	3°59	26° 6	n.a.	T 14
W15	21 41 57	25°56'26	29°43	10°44	24° 2	11°43	1°34	11°53	16°38	23° 0	26°58	2°43	3°56	26°13	n.a.	W15
T 16	21 45 53	26°53'53	13♎44	12°38	25°13	12°26	1°46	11°59	16°38	23° 2	26°59	2°40	3°53	26°20	n.a.	T 16
F 17	21 49 50	27°51'20	27°18	14°35	26°25	13° 9	1°58	12° 5	16°37	23° 3	27° 0	2°D38	3°50	26°27	n.a.	F 17
S 18	21 53 46	28°48'46	10♏23	16°35	27°36	13°52	2°10	12°12	16°37	23° 4	27° 1	2°38	3°46	26°33	n.a.	S 18
S 19	21 57 43	29°46'11	23° 5	18°37	28°48	14°35	2°22	12°18	16°37	23° 5	27° 1	2°39	3°43	26°40	n.a.	S 19
M20	22 1 40	0♍43'36	5♐28	20°40	29°59	15°18	2°34	12°24	16°37	23° 6	27° 2	2°R39	3°40	26°47	n.a.	M20
T 21	22 5 36	1°41'00	17°35	22°46	1♌11	16° 0	2°46	12°31	16°37	23° 7	27° 3	2°38	3°37	26°54	n.a.	T 21
W22	22 9 33	2°38'24	29°34	24°53	2°23	16°43	2°59	12°37	16°D37	23° 8	27° 3	2°34	3°34	27° 0	n.a.	W22
T 23	22 13 29	3°35'47	11♑27	27° 2	3°35	17°26	3°11	12°44	16°37	23° 9	27° 4	2°28	3°31	27° 7	n.a.	T 23
F 24	22 17 26	4°33'10	23°18	29°11	4°47	18° 8	3°23	12°50	16°37	23°10	27° 5	2°20	3°27	27°14	n.a.	F 24
S 25	22 21 22	5°30'32	5♒11	1♍21	5°58	18°50	3°35	12°57	16°37	23°11	27° 5	2°11	3°24	27°20	n.a.	S 25
S 26	22 25 19	6°27'54	17° 9	3°32	7°10	19°33	3°48	13° 3	16°37	23°12	27° 6	2° 1	3°21	27°27	n.a.	S 26
M27	22 29 16	7°25'16	29°13	5°42	8°22	20°15	4° 0	13°10	16°37	23°13	27° 6	1°50	3°18	27°34	n.a.	M27
T 28	22 33 12	8°22'38	11♓24	7°53	9°34	20°57	4°13	13°17	16°38	23°14	27° 7	1°41	3°15	27°41	n.a.	T 28
W29	22 37 9	9°19'59	23°44	10° 3	10°46	21°39	4°25	13°24	16°38	23°15	27° 8	1°34	3°11	27°47	n.a.	W29
T 30	22 41 5	10°17'21	6♈13	12°13	11°58	22°21	4°38	13°30	16°38	23°16	27° 8	1°29	3° 8	27°54	n.a.	T 30
F 31	22 45 2	11♍14'43	18♈53	14♍21	13♌10	23♊ 3	4♎50	13♎37	16♐39	23♊17	27♊ 9	1♉26	3♉ 5	28♑ 1	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n45	9s32	3s49	18n39	3s 4	21n 4	1s46	18n32	1s37	1n 9	0n47	2s28	1n47	22s11	0n13	21n25	1s25	7n16	15s43	12n37	12n51	25s49		n.a.
T 2	16 29	4 4	3 2	18 39	2 55	21 2	1 44	18 40	1 37	1 5	0 47	2 30	1 47	22 11	0 13	21 25	1 25	7 16	15 44	12 34	12 50	25 48		n.a.
F 3	16 13	1n38	2 6	18 38	2 44	20 59	1 42	18 49	1 37	1 1	0 47	2 32	1 47	22 10	0 13	21 25	1 25	7 16	15 44	12 33	12 49	25 47		n.a.
S 4	15 57	7 23	1 2	18 36	2 34	20 56	1 39	18 58	1 36	0 56	0 47	2 34	1 47	22 10	0 13	21 25	1 25	7 16	15 44	12 32	12 48	25 45		n.a.
S 5	15 40	12 58	0n 6	18 33	2 23	20 52	1 37	19 6	1 36	0 52	0 47	2 37	1 47	22 10	0 13	21 25	1 25	7 15	15 44	12 32	12 47	25 44		n.a.
M 6	15 23	18 6	1 15	18 29	2 11	20 48	1 35	19 14	1 36	0 47	0 47	2 39	1 47	22 10	0 13	21 25	1 25	7 15	15 45	12 32	12 46	25 43		n.a.
T 7	15 5	22 27	2 22	18 25	2 0	20 43	1 33	19 22	1 35	0 43	0 47	2 41	1 46	22 10	0 12	21 25	1 25	7 15	15 45	12 32	12 45	25 42		n.a.
W 8	14 48	25 38	3 23	18 18	1 48	20 38	1 30	19 29	1 35	0 38	0 47	2 43	1 46	22 10	0 12	21 25	1 25	7 15	15 45	12 31	12 44	25 41		n.a.
T 9	14 30	27 14	4 12	18 11	1 36	20 32	1 28	19 37	1 34	0 34	0 47	2 45	1 46	22 10	0 12	21 25	1 25	7 14	15 45	12 29	12 43	25 40		n.a.
F 10	14 12	26 57	4 46	18 2	1 24	20 25	1 25	19 44	1 34	0 29	0 47	2 48	1 46	22 10	0 12	21 25	1 26	7 14	15 45	12 27	12 42	25 39		n.a.
S 11	13 54	24 42	5 1	17 52	1 12	20 18	1 23	19 51	1 34	0 25	0 47	2 50	1 46	22 10	0 12	21 25	1 26	7 14	15 46	12 24	12 41	25 38		n.a.
S 12	13 36	20 41	4 55	17 40	1 0	20 11	1 20	19 58	1 33	0 20	0 47	2 52	1 46	22 10	0 12	21 25	1 26	7 14	15 46	12 21	12 40	25 37		n.a.
M13	13 17	15 21	4 28	17 26	0 47	20 2	1 18	20 5	1 33	0 16	0 47	2 55	1 46	22 10	0 12	21 25	1 26	7 14	15 46	12 17	12 39	25 35		n.a.
T 14	12 58	9 10	3 44	17 10	0 35	19 54	1 15	20 11	1 32	0 11	0 47	2 57	1 46	22 10	0 12	21 25	1 26	7 13	15 46	12 15	12 38	25 34		n.a.
W15	12 39	2 39	2 46	16 52	0 23	19 45	1 12	20 17	1 32	0 6	0 47	3 0	1 46	22 10	0 12	21 25	1 26	7 13	15 47	12 12	12 37	25 33		n.a.
T 16	12 20	3s49	1 39	16 32	0 11	19 35	1 10	20 23	1 31	0 2	0 47	3 2	1 46	22 10	0 12	21 25	1 26	7 13	15 47	12 11	12 36	25 32		n.a.
F 17	12 1	9 53	0 28	16 11	0n 0	19 25	1 7	20 29	1 31	0s 3	0 47	3 4	1 46	22 10	0 12	21 25	1 26	7 13	15 47	12 11	12 35	25 31		n.a.
S 18	11 41	15 20	0s41	15 47	0 11	19 14	1 4	20 35	1 30	0 8	0 47	3 7	1 46	22 10	0 12	21 25	1 26	7 12	15 47	12 11	12 34	25 30		n.a.
S 19	11 22	19 57	1 47	15 20	0 22	19 2	1 2	20 40	1 30	0 12	0 47	3 9	1 45	22 10	0 12	21 25	1 26	7 12	15 48	12 11	12 33	25 28		n.a.
M20	11 2	23 34	2 46	14 52	0 32	18 51	0 59	20 45	1 29	0 17	0 47	3 12	1 45	22 10	0 12	21 25	1 26	7 12	15 48	12 11	12 31	25 27		n.a.
T 21	10 42	26 2	3 36	14 22	0 42	18 38	0 56	20 50	1 29	0 22	0 47	3 14	1 45	22 10	0 12	21 25	1 26	7 12	15 48	12 11	12 30	25 26		n.a.
W22	10 21	27 17	4 16	13 49	0 52	18 25	0 53	20 55	1 28	0 27	0 47	3 17	1 45	22 10	0 12	21 25	1 26	7 11	15 49	12 9	12 29	25 25		n.a.
T 23	10 1	27 16	4 44	13 14	1 0	18 12	0 50	21 0	1 27	0 31	0 47	3 19	1 45	22 10	0 12	21 25	1 26	7 11	15 49	12 7	12 28	25 24		n.a.
F 24	9 41	26 0	5 1	12 38	1 8	17 58	0 48	21 4	1 27	0 36	0 47	3 22	1 45	22 10	0 12	21 25	1 26	7 11	15 49	12 5	12 27	25 22		n.a.
S 25	9 20	23 33	5 4	11 59	1 15	17 44	0 45	21 8	1 26	0 41	0 47	3 25	1 45	22 10	0 12	21 25	1 26	7 11	15 49	12 2	12 26	25 21		n.a.
S 26	8 59	20 6	4 54	11 19	1 22	17 29	0 42	21 12	1 25	0 46	0 47	3 27	1 45	22 10	0 12	21 25	1 26	7 10	15 50	11 58	12 25	25 20		n.a.
M27	8 38	15 47	4 31	10 37	1 28	17 14	0 39	21 16	1 25	0 51	0 47	3 30	1 45	22 10	0 12	21 25	1 26	7 10	15 50	11 55	12 24	25 19		n.a.
T 28	8 17	10 48	3 55	9 54	1 33	16 58	0 36	21 20	1 24	0 56	0 47	3 32	1 45	22 10	0 12	21 25	1 26	7 10	15 50	11 51	12 23	25 17		n.a.
W29	7 56	5 20	3 8	9 10	1 37	16 42	0 33	21 23	1 23	1 1	0 47	3 35	1 45	22 10	0 12	21 25	1 26	7 9	15 51	11 49	12 22	25 16		n.a.
T 30	7 35	0n25	2 11	8 24	1 40	16 25	0 30	21 26	1 23	1 5	0 47	3 38	1 45	22 10	0 12	21 25	1 26	7 9	15 51	11 47	12 21	25 15		n.a.
F 31	7n14	6n14	1s 7	7n38	1n42	16n 8	0s27	21n29	1s22	1s10	0n47	3s40	1n45	22s10	0n12	21n25	1s26	7n 9	15s51	11n46	12n20	25s14		n.a.

Julian Day Number = 3670206.5, Delta T = 10h03m42s
Ecliptic obliquity = 23°01'38, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°40'56, Lahiri = 70°47'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5336

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 48 58	12♍12'04	1♉45	16♍29	14♌22	23♊44	5♎ 3	13♎44	16♐39	23♊17	27♊ 9	1°D25	3♉ 2	28♂ 7	n.a.	S 1
S 2	22 52 55	13° 9'27	14°51	18°35	15°35	24°26	5°16	13°51	16°40	23°18	27°10	1♉26	2°59	28°14	n.a.	S 2
M 3	22 56 51	14° 6'49	28°12	20°40	16°47	25° 7	5°28	13°58	16°40	23°19	27°10	1°27	2°56	28°21	n.a.	M 3
T 4	23 0 48	15° 4'12	11♊51	22°43	17°59	25°49	5°41	14° 5	16°41	23°20	27°10	1°R28	2°52	28°28	n.a.	T 4
W 5	23 4 45	16° 1'36	25°48	24°45	19°11	26°30	5°54	14°12	16°42	23°20	27°11	1°27	2°49	28°34	n.a.	W 5
T 6	23 8 41	16°59'00	10♋ 4	26°45	20°24	27°11	6° 7	14°19	16°42	23°21	27°11	1°25	2°46	28°41	n.a.	T 6
F 7	23 12 38	17°56'24	24°36	28°44	21°36	27°52	6°19	14°26	16°43	23°21	27°12	1°22	2°43	28°48	n.a.	F 7
S 8	23 16 34	18°53'49	9♌20	0♎40	22°48	28°33	6°32	14°33	16°44	23°22	27°12	1°16	2°40	28°55	n.a.	S 8
S 9	23 20 31	19°51'14	24°10	2°35	24° 1	29°14	6°45	14°41	16°45	23°22	27°12	1°10	2°36	29° 1	n.a.	S 9
M10	23 24 27	20°48'40	8♍57	4°29	25°13	29°55	6°58	14°48	16°46	23°23	27°13	1° 4	2°33	29° 8	n.a.	M10
T 11	23 28 24	21°46'06	23°34	6°20	26°26	0♋35	7°11	14°55	16°47	23°23	27°13	0°59	2°30	29°15	n.a.	T 11
W12	23 32 20	22°43'32	7♎54	8°10	27°39	1°16	7°24	15° 2	16°48	23°24	27°13	0°55	2°27	29°21	n.a.	W12
T 13	23 36 17	23°40'58	21°51	9°57	28°51	1°56	7°37	15°10	16°49	23°24	27°13	0°53	2°24	29°28	n.a.	T 13
F 14	23 40 13	24°38'25	5♏24	11°43	0♍ 4	2°36	7°50	15°17	16°50	23°24	27°14	0°D53	2°21	29°35	n.a.	F 14
S 15	23 44 10	25°35'52	18°31	13°28	1°16	3°16	8° 3	15°24	16°51	23°25	27°14	0°54	2°17	29°42	n.a.	S 15
S 16	23 48 7	26°33'20	1♐16	15°10	2°29	3°56	8°16	15°32	16°53	23°25	27°14	0°56	2°14	29°48	n.a.	S 16
M17	23 52 3	27°30'47	13°42	16°51	3°42	4°36	8°29	15°39	16°54	23°25	27°14	0°57	2°11	29°55	n.a.	M17
T 18	23 56 0	28°28'15	25°52	18°30	4°55	5°15	8°42	15°47	16°55	23°25	27°14	0°R58	2° 8	0♒ 2	n.a.	T 18
W19	23 59 56	29°25'43	7♑52	20° 7	6° 7	5°55	8°55	15°54	16°57	23°26	27°14	0°58	2° 5	0° 8	n.a.	W19
T 20	0 3 53	0♎23'12	19°46	21°42	7°20	6°34	9° 8	16° 1	16°58	23°26	27°14	0°56	2° 2	0°15	n.a.	T 20
F 21	0 7 49	1°20'41	1♒39	23°16	8°33	7°13	9°21	16° 9	17° 0	23°26	27°15	0°53	1°58	0°22	n.a.	F 21
S 22	0 11 46	2°18'10	13°34	24°48	9°46	7°52	9°34	16°16	17° 1	23°26	27°15	0°49	1°55	0°29	n.a.	S 22
S 23	0 15 42	3°15'39	25°36	26°18	10°59	8°31	9°47	16°24	17° 3	23°26	27°15	0°45	1°52	0°35	n.a.	S 23
M24	0 19 39	4°13'09	7♓47	27°47	12°12	9°10	10° 0	16°32	17° 5	23°R26	27°R15	0°40	1°49	0°42	n.a.	M24
T 25	0 23 36	5°10'40	20° 8	29°13	13°25	9°48	10°14	16°39	17° 6	23°26	27°15	0°36	1°46	0°49	n.a.	T 25
W26	0 27 32	6° 8'11	2♈42	0♏38	14°38	10°26	10°27	16°47	17° 8	23°26	27°15	0°33	1°42	0°56	n.a.	W26
T 27	0 31 29	7° 5'43	15°29	2° 1	15°51	11° 5	10°40	16°54	17°10	23°26	27°15	0°31	1°39	1° 2	n.a.	T 27
F 28	0 35 25	8° 3'16	28°29	3°22	17° 4	11°43	10°53	17° 2	17°12	23°26	27°14	0°D30	1°36	1° 9	n.a.	F 28
S 29	0 39 22	9° 0'50	11♉42	4°41	18°18	12°20	11° 6	17° 9	17°13	23°26	27°14	0°31	1°33	1°16	n.a.	S 29
S 30	0 43 18	9♎58'24	25♉ 7	5♏59	19♍31	12♋58	11♎19	17♎17	17♐15	23♊25	27♊14	0♉32	1♉30	1♒22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n52	11n54	0n 2	6n51	1n44	15n51	0s25	21n32	1s21	1s15	0n47	3s43	1n45	22s10	0n12	21n25	1s26	7n 9	15s51	11n46	12n19	25s12		n.a.
S 2	6 30	17 9	1 12	6 3	1 45	15 33	0 22	21 35	1 20	1 20	0 47	3 46	1 45	22 10	0 12	21 25	1 27	7 8	15 52	11 46	12 18	25 11		n.a.
M 3	6 9	21 41	2 19	5 15	1 45	15 14	0 19	21 37	1 19	1 25	0 47	3 48	1 45	22 11	0 12	21 25	1 27	7 8	15 52	11 47	12 17	25 10		n.a.
T 4	5 47	25 8	3 20	4 26	1 44	14 56	0 16	21 39	1 19	1 30	0 47	3 51	1 45	22 11	0 12	21 25	1 27	7 8	15 52	11 47	12 15	25 8		n.a.
W 5	5 25	27 9	4 11	3 38	1 43	14 36	0 13	21 41	1 18	1 35	0 47	3 54	1 45	22 11	0 12	21 25	1 27	7 7	15 53	11 47	12 14	25 7		n.a.
T 6	5 3	27 26	4 48	2 49	1 41	14 17	0 10	21 43	1 17	1 40	0 47	3 56	1 45	22 11	0 12	21 25	1 27	7 7	15 53	11 46	12 13	25 6		n.a.
F 7	4 41	25 52	5 7	2 0	1 38	13 57	0 7	21 45	1 16	1 45	0 47	3 59	1 45	22 11	0 12	21 25	1 27	7 7	15 53	11 45	12 12	25 4		n.a.
S 8	4 19	22 31	5 6	1 12	1 35	13 36	0 4	21 46	1 15	1 50	0 47	4 2	1 45	22 11	0 12	21 25	1 27	7 7	15 53	11 43	12 11	25 3		n.a.
S 9	3 57	17 43	4 44	0 23	1 31	13 16	0 2	21 47	1 14	1 55	0 47	4 5	1 45	22 11	0 12	21 25	1 27	7 6	15 54	11 41	12 10	25 2		n.a.
M10	3 35	11 51	4 4	0s25	1 27	12 55	0n 1	21 48	1 13	2 0	0 47	4 7	1 44	22 11	0 12	21 25	1 27	7 6	15 54	11 39	12 9	25 0		n.a.
T 11	3 13	5 24	3 8	1 13	1 22	12 33	0 4	21 49	1 12	2 5	0 47	4 10	1 44	22 11	0 12	21 25	1 27	7 6	15 54	11 37	12 8	24 59		n.a.
W12	2 50	1s13	2 2	2 1	1 16	12 11	0 7	21 50	1 11	2 10	0 47	4 13	1 44	22 11	0 12	21 25	1 27	7 5	15 55	11 36	12 7	24 58		n.a.
T 13	2 28	7 37	0 49	2 48	1 11	11 49	0 9	21 50	1 10	2 15	0 47	4 16	1 44	22 12	0 12	21 25	1 27	7 5	15 55	11 35	12 6	24 56		n.a.
F 14	2 6	13 29	0s25	3 34	1 4	11 27	0 12	21 51	1 10	2 20	0 47	4 18	1 44	22 12	0 12	21 25	1 27	7 5	15 55	11 35	12 5	24 55		n.a.
S 15	1 43	18 34	1 35	4 20	0 58	11 4	0 15	21 51	1 9	2 25	0 47	4 21	1 44	22 12	0 12	21 25	1 27	7 4	15 56	11 35	12 4	24 53		n.a.
S 16	1 21	22 38	2 38	5 6	0 51	10 41	0 18	21 51	1 7	2 30	0 47	4 24	1 44	22 12	0 12	21 25	1 27	7 4	15 56	11 36	12 3	24 52		n.a.
M17	0 58	25 34	3 32	5 50	0 43	10 18	0 20	21 51	1 6	2 35	0 47	4 27	1 44	22 12	0 12	21 25	1 27	7 4	15 56	11 36	12 2	24 51		n.a.
T 18	0 36	27 14	4 16	6 35	0 36	9 54	0 23	21 50	1 5	2 40	0 47	4 30	1 44	22 12	0 12	21 25	1 27	7 4	15 57	11 37	12 0	24 49		n.a.
W19	0 13	27 35	4 47	7 18	0 28	9 30	0 25	21 50	1 4	2 45	0 47	4 32	1 44	22 12	0 12	21 25	1 27	7 3	15 57	11 37	11 59	24 48		n.a.
T 20	0s 9	26 39	5 6	8 1	0 19	9 6	0 28	21 49	1 3	2 50	0 47	4 35	1 44	22 13	0 12	21 25	1 27	7 3	15 57	11 36	11 58	24 46		n.a.
F 21	0 32	24 32	5 12	8 43	0 11	8 42	0 30	21 48	1 2	2 55	0 47	4 38	1 44	22 13	0 12	21 25	1 27	7 3	15 57	11 35	11 57	24 45		n.a.
S 22	0 54	21 20	5 5	9 25	0 2	8 17	0 33	21 47	1 1	3 0	0 47	4 41	1 44	22 13	0 12	21 25	1 28	7 2	15 58	11 34	11 56	24 44		n.a.
S 23	1 17	17 13	4 44	10 5	0s 7	7 52	0 35	21 46	1 0	3 5	0 47	4 44	1 44	22 13	0 11	21 25	1 28	7 2	15 58	11 32	11 55	24 42		n.a.
M24	1 39	12 23	4 10	10 45	0 16	7 27	0 38	21 45	0 59	3 10	0 47	4 47	1 44	22 13	0 11	21 25	1 28	7 2	15 58	11 31	11 54	24 41		n.a.
T 25	2 1	6 58	3 23	11 24	0 25	7 2	0 40	21 43	0 57	3 15	0 47	4 49	1 44	22 13	0 11	21 25	1 28	7 1	15 59	11 29	11 53	24 39		n.a.
W26	2 24	1 12	2 27	12 2	0 35	6 36	0 42	21 41	0 56	3 20	0 47	4 52	1 44	22 14	0 11	21 24	1 28	7 1	15 59	11 28	11 52	24 38		n.a.
T 27	2 46	4n44	1 22	12 40	0 44	6 10	0 45	21 40	0 55	3 25	0 47	4 55	1 44	22 14	0 11	21 24	1 28	7 1	15 59	11 27	11 51	24 36		n.a.
F 28	3 9	10 35	0 11	13 16	0 54	5 44	0 47	21 38	0 54	3 30	0 47	4 58	1 44	22 14	0 11	21 24	1 28	7 0	16 0	11 27	11 50	24 35		n.a.
S 29	3 31	16 3	1n 1	13 52	1 4	5 18	0 49	21 36	0 52	3 35	0 47	5 1	1 44	22 14	0 11	21 24	1 28	7 0	16 0	11 27	11 49	24 33		n.a.
S 30	3s53	20n51	2n11	14s27	1s13	4n52	0n51	21n34	0s51	3s40	0n47	5s 4	1n45	22s14	0n11	21n24	1s28	7n 0	16s 0	11n28	11n48	24s32		n.a.

Julian Day Number = 3670237.5, Delta T = 10h03m44s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°41'00, Lahiri = 70°48'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5336 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 47 15	10♎56'00	8♊45	7♏14	20♍44	13♋35	11♎33	17♎25	17♐17	23°R25	27°R14	0♉33	1♉27	1♒29	n.a.	M 1
T 2	0 51 11	11°53'38	22°35	8°27	21°57	14°13	11°46	17°32	17°19	23♊25	27♊14	0°34	1°23	1°36	n.a.	T 2
W 3	0 55 8	12°51'16	6♋36	9°38	23°11	14°50	11°59	17°40	17°21	23°25	27°14	0°R35	1°20	1°43	n.a.	W 3
T 4	0 59 5	13°48'55	20°46	10°47	24°24	15°26	12°12	17°48	17°24	23°24	27°14	0°35	1°17	1°49	n.a.	T 4
F 5	1 3 1	14°46'36	5♌ 5	11°54	25°37	16° 3	12°25	17°55	17°26	23°24	27°13	0°34	1°14	1°56	n.a.	F 5
S 6	1 6 58	15°44'18	19°28	12°58	26°51	16°39	12°38	18° 3	17°28	23°24	27°13	0°33	1°11	2° 3	n.a.	S 6
S 7	1 10 54	16°42'02	3♍52	14° 0	28° 4	17°16	12°51	18°11	17°30	23°23	27°13	0°31	1° 8	2° 9	n.a.	S 7
M 8	1 14 51	17°39'46	18°12	15° 0	29°18	17°52	13° 5	18°18	17°32	23°23	27°13	0°30	1° 4	2°16	n.a.	M 8
T 9	1 18 47	18°37'32	2♎23	15°56	0♎31	18°27	13°18	18°26	17°35	23°22	27°12	0°28	1° 1	2°23	n.a.	T 9
W10	1 22 44	19°35'19	16°22	16°50	1°45	19° 3	13°31	18°34	17°37	23°22	27°12	0°27	0°58	2°30	n.a.	W10
T 11	1 26 40	20°33'07	0♏ 3	17°41	2°58	19°38	13°44	18°41	17°39	23°21	27°12	0°D27	0°55	2°36	n.a.	T 11
F 12	1 30 37	21°30'56	13°26	18°28	4°12	20°13	13°57	18°49	17°42	23°21	27°11	0°27	0°52	2°43	n.a.	F 12
S 13	1 34 33	22°28'46	26°29	19°12	5°26	20°48	14°10	18°57	17°44	23°20	27°11	0°28	0°48	2°50	n.a.	S 13
S 14	1 38 30	23°26'38	9♐12	19°53	6°39	21°23	14°23	19° 4	17°47	23°19	27°11	0°29	0°45	2°57	n.a.	S 14
M15	1 42 27	24°24'30	21°38	20°29	7°53	21°57	14°36	19°12	17°50	23°19	27°10	0°29	0°42	3° 3	n.a.	M15
T 16	1 46 23	25°22'23	3♑49	21° 2	9° 7	22°31	14°49	19°20	17°52	23°18	27°10	0°30	0°39	3°10	n.a.	T 16
W17	1 50 20	26°20'18	15°50	21°31	10°21	23° 5	15° 2	19°27	17°55	23°17	27° 9	0°30	0°36	3°17	n.a.	W17
T 18	1 54 16	27°18'13	27°45	21°54	11°34	23°38	15°15	19°35	17°57	23°17	27° 9	0°R30	0°33	3°23	n.a.	T 18
F 19	1 58 13	28°16'10	9♒39	22°13	12°48	24°11	15°28	19°42	18° 0	23°16	27° 8	0°30	0°29	3°30	n.a.	F 19
S 20	2 2 9	29°14'07	21°35	22°27	14° 2	24°44	15°41	19°50	18° 3	23°15	27° 8	0°30	0°26	3°37	n.a.	S 20
S 21	2 6 6	0♏12'06	3♓39	22°36	15°16	25°17	15°54	19°58	18° 6	23°14	27° 7	0°D30	0°23	3°44	n.a.	S 21
M22	2 10 2	1°10'05	15°54	22°R39	16°30	25°49	16° 7	20° 5	18° 8	23°13	27° 7	0°30	0°20	3°50	n.a.	M22
T 23	2 13 59	2° 8'06	28°23	22°36	17°44	26°21	16°20	20°13	18°11	23°12	27° 6	0°30	0°17	3°57	n.a.	T 23
W24	2 17 55	3° 6'08	11♈ 9	22°27	18°58	26°53	16°33	20°20	18°14	23°12	27° 6	0°30	0°13	4° 4	n.a.	W24
T 25	2 21 52	4° 4'11	24°13	22°12	20°12	27°25	16°46	20°28	18°17	23°11	27° 5	0°R30	0°10	4°10	n.a.	T 25
F 26	2 25 49	5° 2'16	7♉34	21°50	21°26	27°56	16°59	20°35	18°20	23°10	27° 4	0°30	0° 7	4°17	n.a.	F 26
S 27	2 29 45	6° 0'22	21°12	21°22	22°40	28°27	17°11	20°43	18°23	23° 9	27° 4	0°30	0° 4	4°24	n.a.	S 27
S 28	2 33 42	6°58'30	5♊ 5	20°48	23°54	28°57	17°24	20°50	18°26	23° 8	27° 3	0°30	0° 1	4°31	n.a.	S 28
M29	2 37 38	7°56'40	19° 8	20° 8	25° 8	29°27	17°37	20°58	18°29	23° 7	27° 3	0°29	29♈58	4°37	n.a.	M29
T 30	2 41 35	8°54'51	3♋19	19°22	26°22	29°57	17°49	21° 5	18°32	23° 5	27° 2	0°28	29°54	4°44	n.a.	T 30
W31	2 45 31	9♏53'04	17♋35	18♏31	27♎36	0♌27	18♎ 2	21♎13	18♐35	23♊ 4	27♊ 1	0♉27	29♈51	4♒51	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s15	24n36	3n15	15s 0	1s23	4n26	0n53	21n31	0s50	3s45	0n47	5s 6	1n45	22s15	0n11	21n24	1s28	7n 0	16s 1	11n28	11n46	24s30		n.a.
T 2	4 37	26 58	4 9	15 33	1 33	3 59	0 55	21 29	0 48	3 51	0 48	5 9	1 45	22 15	0 11	21 24	1 28	6 59	16 1	11 29	11 45	24 29		n.a.
W 3	5 0	27 40	4 48	16 5	1 43	3 32	0 57	21 26	0 47	3 56	0 48	5 12	1 45	22 15	0 11	21 24	1 28	6 59	16 1	11 29	11 44	24 27		n.a.
T 4	5 22	26 34	5 11	16 36	1 53	3 6	0 59	21 24	0 46	4 1	0 48	5 15	1 45	22 15	0 11	21 24	1 28	6 59	16 1	11 29	11 43	24 26		n.a.
F 5	5 44	23 45	5 14	17 6	2 3	2 39	1 1	21 21	0 44	4 6	0 48	5 18	1 45	22 15	0 11	21 24	1 28	6 58	16 2	11 29	11 42	24 24		n.a.
S 6	6 5	19 27	4 58	17 35	2 13	2 12	1 3	21 18	0 43	4 11	0 48	5 21	1 45	22 16	0 11	21 24	1 28	6 58	16 2	11 28	11 41	24 23		n.a.
S 7	6 27	14 2	4 24	18 2	2 23	1 45	1 4	21 15	0 42	4 15	0 48	5 23	1 45	22 16	0 11	21 24	1 28	6 58	16 2	11 27	11 40	24 21		n.a.
M 8	6 49	7 52	3 33	18 29	2 32	1 17	1 6	21 12	0 40	4 20	0 48	5 26	1 45	22 16	0 11	21 24	1 28	6 57	16 3	11 27	11 39	24 20		n.a.
T 9	7 11	1 21	2 29	18 55	2 42	0 50	1 8	21 9	0 39	4 25	0 48	5 29	1 45	22 16	0 11	21 24	1 28	6 57	16 3	11 26	11 38	24 18		n.a.
W10	7 32	5s 8	1 17	19 19	2 51	0 23	1 9	21 5	0 37	4 30	0 48	5 32	1 45	22 17	0 11	21 24	1 28	6 57	16 3	11 26	11 37	24 16		n.a.
T 11	7 54	11 16	0 2	19 42	3 0	0s 5	1 11	21 2	0 36	4 35	0 48	5 35	1 45	22 17	0 11	21 24	1 28	6 57	16 4	11 26	11 36	24 15		n.a.
F 12	8 15	16 44	1s11	20 4	3 9	0 32	1 12	20 58	0 34	4 40	0 48	5 37	1 45	22 17	0 11	21 23	1 28	6 56	16 4	11 26	11 35	24 13		n.a.
S 13	8 36	21 17	2 19	20 24	3 18	0 59	1 14	20 55	0 32	4 45	0 48	5 40	1 45	22 17	0 11	21 23	1 28	6 56	16 4	11 26	11 33	24 12		n.a.
S 14	8 57	24 43	3 18	20 43	3 26	1 27	1 15	20 51	0 31	4 50	0 48	5 43	1 45	22 18	0 11	21 23	1 29	6 56	16 4	11 27	11 32	24 10		n.a.
M15	9 18	26 52	4 7	21 1	3 34	1 54	1 16	20 48	0 29	4 55	0 48	5 46	1 45	22 18	0 11	21 23	1 29	6 55	16 5	11 27	11 31	24 9		n.a.
T 16	9 39	27 41	4 43	21 17	3 42	2 22	1 18	20 44	0 28	5 0	0 48	5 49	1 45	22 18	0 11	21 23	1 29	6 55	16 5	11 27	11 30	24 7		n.a.
W17	10 0	27 11	5 6	21 31	3 49	2 49	1 19	20 40	0 26	5 5	0 48	5 51	1 45	22 18	0 11	21 23	1 29	6 55	16 5	11 27	11 29	24 5		n.a.
T 18	10 20	25 25	5 16	21 44	3 56	3 16	1 20	20 36	0 24	5 10	0 48	5 54	1 45	22 19	0 11	21 23	1 29	6 55	16 5	11 27	11 28	24 4		n.a.
F 19	10 41	22 33	5 13	21 54	4 2	3 44	1 21	20 32	0 23	5 15	0 48	5 57	1 45	22 19	0 11	21 23	1 29	6 54	16 6	11 27	11 27	24 2		n.a.
S 20	11 1	18 44	4 56	22 3	4 7	4 11	1 22	20 28	0 21	5 19	0 49	6 0	1 46	22 19	0 11	21 23	1 29	6 54	16 6	11 27	11 26	24 0		n.a.
S 21	11 21	14 8	4 25	22 10	4 11	4 38	1 23	20 24	0 19	5 24	0 49	6 2	1 46	22 19	0 11	21 23	1 29	6 54	16 6	11 27	11 25	23 59		n.a.
M22	11 41	8 54	3 43	22 14	4 15	5 5	1 23	20 20	0 17	5 29	0 49	6 5	1 46	22 20	0 11	21 23	1 29	6 53	16 7	11 27	11 24	23 57		n.a.
T 23	12 1	3 13	2 49	22 16	4 18	5 32	1 24	20 16	0 16	5 34	0 49	6 8	1 46	22 20	0 11	21 23	1 29	6 53	16 7	11 27	11 22	23 56		n.a.
W24	12 20	2n43	1 45	22 15	4 19	5 59	1 25	20 12	0 14	5 39	0 49	6 10	1 46	22 20	0 11	21 23	1 29	6 53	16 7	11 27	11 21	23 54		n.a.
T 25	12 40	8 41	0 35	22 11	4 19	6 26	1 26	20 8	0 12	5 43	0 49	6 13	1 46	22 20	0 11	21 22	1 29	6 53	16 7	11 27	11 20	23 52		n.a.
F 26	12 59	14 25	0n39	22 4	4 18	6 53	1 26	20 3	0 10	5 48	0 49	6 16	1 46	22 21	0 11	21 22	1 29	6 52	16 8	11 27	11 19	23 51		n.a.
S 27	13 18	19 33	1 52	21 55	4 16	7 19	1 27	19 59	0 8	5 53	0 49	6 19	1 46	22 21	0 11	21 22	1 29	6 52	16 8	11 27	11 18	23 49		n.a.
S 28	13 36	23 44	3 0	21 42	4 12	7 46	1 27	19 55	0 6	5 58	0 49	6 21	1 46	22 21	0 11	21 22	1 29	6 52	16 8	11 27	11 17	23 47		n.a.
M29	13 55	26 32	3 58	21 25	4 6	8 12	1 27	19 51	0 4	6 2	0 49	6 24	1 46	22 22	0 11	21 22	1 29	6 52	16 8	11 27	11 16	23 45		n.a.
T 30	14 13	27 41	4 42	21 6	3 58	8 38	1 28	19 47	0 2	6 7	0 49	6 27	1 46	22 22	0 11	21 22	1 29	6 51	16 8	11 26	11 15	23 44		n.a.
W31	14s32	26n59	5n 8	20s43	3s49	9s 4	1n28	19n42	0s 0	6s12	0n49	6s29	1n46	22s22	0n11	21n22	1s29	6n51	16s 9	11n26	11n14	23s42		n.a.

Julian Day Number = 3670267.5, Delta T = 10h03m46s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°41'04, Lahiri = 70°48'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5336

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 49 28	10♏51'19	1♌51	17°R36	28♎50	0♌56	18♎15	21♎20	18♐38	23°R 3	27°R 0	0°R26	29♈48	4♒58	n.a.	T 1
F 2	2 53 24	11°49'36	16° 4	16♏38	0♏ 5	1°24	18°27	21°27	18°42	23♊ 2	27♊ 0	0°D26	29°45	5° 4	n.a.	F 2
S 3	2 57 21	12°47'55	0♍14	15°37	1°19	1°53	18°40	21°35	18°45	23° 1	26°59	0♉27	29°42	5°11	n.a.	S 3
S 4	3 1 18	13°46'15	14°16	14°35	2°33	2°21	18°52	21°42	18°48	23° 0	26°58	0°28	29°39	5°18	n.a.	S 4
M 5	3 5 14	14°44'37	28°10	13°34	3°47	2°48	19° 5	21°49	18°51	22°59	26°57	0°29	29°35	5°24	n.a.	M 5
T 6	3 9 11	15°43'02	11♎54	12°35	5° 2	3°16	19°17	21°57	18°55	22°57	26°57	0°30	29°32	5°31	n.a.	T 6
W 7	3 13 7	16°41'27	25°25	11°39	6°16	3°42	19°30	22° 4	18°58	22°56	26°56	0°R30	29°29	5°38	n.a.	W 7
T 8	3 17 4	17°39'55	8♏44	10°48	7°30	4° 9	19°42	22°11	19° 1	22°55	26°55	0°30	29°26	5°45	n.a.	T 8
F 9	3 21 0	18°38'25	21°49	10° 3	8°45	4°35	19°54	22°18	19° 5	22°53	26°54	0°29	29°23	5°51	n.a.	F 9
S 10	3 24 57	19°36'56	4♐39	9°25	9°59	5° 0	20° 6	22°25	19° 8	22°52	26°53	0°27	29°19	5°58	n.a.	S 10
S 11	3 28 53	20°35'29	17°14	8°55	11°13	5°25	20°19	22°32	19°11	22°51	26°53	0°24	29°16	6° 5	n.a.	S 11
M12	3 32 50	21°34'03	29°36	8°35	12°28	5°50	20°31	22°39	19°15	22°49	26°52	0°21	29°13	6°11	n.a.	M12
T 13	3 36 46	22°32'39	11♑46	8°24	13°42	6°14	20°43	22°47	19°18	22°48	26°51	0°18	29°10	6°18	n.a.	T 13
W14	3 40 43	23°31'17	23°46	8°D23	14°57	6°37	20°55	22°53	19°22	22°47	26°50	0°15	29° 7	6°25	n.a.	W14
T 15	3 44 40	24°29'56	5♒40	8°32	16°11	7° 1	21° 7	23° 0	19°25	22°45	26°49	0°12	29° 4	6°32	n.a.	T 15
F 16	3 48 36	25°28'36	17°32	8°50	17°26	7°23	21°19	23° 7	19°29	22°44	26°48	0°11	29° 0	6°38	n.a.	F 16
S 17	3 52 33	26°27'18	29°27	9°19	18°40	7°45	21°31	23°14	19°32	22°42	26°47	0°D11	28°57	6°45	n.a.	S 17
S 18	3 56 29	27°26'02	11♓30	9°56	19°55	8° 7	21°42	23°21	19°36	22°41	26°46	0°11	28°54	6°52	n.a.	S 18
M19	4 0 26	28°24'47	23°44	10°42	21° 9	8°28	21°54	23°28	19°39	22°39	26°45	0°13	28°51	6°59	n.a.	M19
T 20	4 4 22	29°23'33	6♈15	11°37	22°24	8°48	22° 6	23°35	19°43	22°38	26°44	0°15	28°48	7° 5	n.a.	T 20
W21	4 8 19	0♐22'21	19° 7	12°39	23°39	9° 8	22°17	23°41	19°46	22°36	26°43	0°16	28°45	7°12	n.a.	W21
T 22	4 12 15	1°21'11	2♉21	13°47	24°53	9°28	22°29	23°48	19°50	22°35	26°42	0°R16	28°41	7°19	n.a.	T 22
F 23	4 16 12	2°20'02	15°58	15° 2	26° 8	9°47	22°41	23°54	19°54	22°33	26°41	0°15	28°38	7°25	n.a.	F 23
S 24	4 20 9	3°18'55	29°58	16°22	27°22	10° 5	22°52	24° 1	19°57	22°32	26°40	0°13	28°35	7°32	n.a.	S 24
S 25	4 24 5	4°17'50	14♊17	17°47	28°37	10°23	23° 3	24° 7	20° 1	22°30	26°39	0° 9	28°32	7°39	n.a.	S 25
M26	4 28 2	5°16'47	28°50	19°15	29°52	10°40	23°15	24°14	20° 4	22°29	26°38	0° 4	28°29	7°46	n.a.	M26
T 27	4 31 58	6°15'46	13♋29	20°47	1♐ 6	10°56	23°26	24°20	20° 8	22°27	26°37	29♈58	28°25	7°52	n.a.	T 27
W28	4 35 55	7°14'47	28° 8	22°22	2°21	11°12	23°37	24°27	20°12	22°25	26°36	29°53	28°22	7°59	n.a.	W28
T 29	4 39 51	8°13'50	12♌40	23°59	3°36	11°27	23°48	24°33	20°15	22°24	26°35	29°49	28°19	8° 6	n.a.	T 29
F 30	4 43 48	9♐12'55	27♌ 1	25♏38	4♐50	11♌41	23♎59	24♎39	20♐19	22♊22	26♊34	29♈47	28♈16	8♒12	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s50	24n33	5n16	20s17	3s38	9s30	1n28	19n38	0n 2	6s16	0n50	6s32	1n47	22s22	0n11	21n22	1s29	6n51	16s 9	11n26	11n13	23s40		n.a.
F 2	15 7	20 36	5 5	19 48	3 25	9 56	1 28	19 34	0 4	6 21	0 50	6 34	1 47	22 23	0 11	21 22	1 29	6 51	16 9	11 26	11 12	23 39		n.a.
S 3	15 25	15 29	4 35	19 16	3 10	10 21	1 28	19 30	0 6	6 25	0 50	6 37	1 47	22 23	0 11	21 22	1 29	6 50	16 9	11 26	11 10	23 37		n.a.
S 4	15 42	9 37	3 48	18 42	2 54	10 46	1 28	19 26	0 8	6 30	0 50	6 40	1 47	22 23	0 11	21 22	1 29	6 50	16 10	11 26	11 9	23 35		n.a.
M 5	15 59	3 19	2 49	18 8	2 36	11 11	1 28	19 22	0 10	6 34	0 50	6 42	1 47	22 23	0 11	21 21	1 29	6 50	16 10	11 27	11 8	23 33		n.a.
T 6	16 16	3s 4	1 41	17 32	2 17	11 36	1 28	19 18	0 12	6 39	0 50	6 45	1 47	22 24	0 11	21 21	1 29	6 50	16 10	11 27	11 7	23 32		n.a.
W 7	16 32	9 14	0 28	16 56	1 58	12 0	1 28	19 14	0 15	6 44	0 50	6 47	1 47	22 24	0 11	21 21	1 29	6 50	16 10	11 27	11 6	23 30		n.a.
T 8	16 48	14 53	0s45	16 21	1 38	12 24	1 27	19 10	0 17	6 48	0 50	6 50	1 47	22 24	0 11	21 21	1 29	6 49	16 10	11 27	11 5	23 28		n.a.
F 9	17 4	19 45	1 55	15 48	1 17	12 48	1 27	19 6	0 19	6 52	0 50	6 52	1 47	22 25	0 11	21 21	1 29	6 49	16 11	11 27	11 4	23 26		n.a.
S 10	17 20	23 36	2 57	15 17	0 57	13 11	1 26	19 2	0 21	6 57	0 50	6 55	1 48	22 25	0 11	21 21	1 30	6 49	16 11	11 26	11 3	23 25		n.a.
S 11	17 36	26 14	3 49	14 49	0 37	13 35	1 26	18 58	0 24	7 1	0 51	6 57	1 48	22 25	0 11	21 21	1 30	6 49	16 11	11 25	11 2	23 23		n.a.
M12	17 51	27 32	4 30	14 24	0 18	13 57	1 25	18 55	0 26	7 6	0 51	7 0	1 48	22 25	0 11	21 21	1 30	6 49	16 11	11 24	11 0	23 21		n.a.
T 13	18 5	27 28	4 58	14 3	0n 1	14 20	1 25	18 51	0 28	7 10	0 51	7 2	1 48	22 26	0 11	21 21	1 30	6 48	16 11	11 23	10 59	23 19		n.a.
W14	18 20	26 6	5 12	13 46	0 18	14 42	1 24	18 48	0 31	7 14	0 51	7 4	1 48	22 26	0 11	21 21	1 30	6 48	16 12	11 22	10 58	23 18		n.a.
T 15	18 34	23 35	5 12	13 34	0 34	15 4	1 23	18 44	0 33	7 19	0 51	7 7	1 48	22 26	0 11	21 20	1 30	6 48	16 12	11 21	10 57	23 16		n.a.
F 16	18 48	20 4	5 0	13 26	0 49	15 25	1 22	18 41	0 36	7 23	0 51	7 9	1 48	22 27	0 11	21 20	1 30	6 48	16 12	11 20	10 56	23 14		n.a.
S 17	19 2	15 45	4 34	13 22	1 2	15 46	1 21	18 38	0 38	7 27	0 51	7 12	1 49	22 27	0 11	21 20	1 30	6 48	16 12	11 20	10 55	23 12		n.a.
S 18	19 15	10 47	3 56	13 22	1 14	16 7	1 21	18 35	0 41	7 31	0 51	7 14	1 49	22 27	0 11	21 20	1 30	6 47	16 12	11 21	10 54	23 10		n.a.
M19	19 28	5 19	3 7	13 26	1 25	16 27	1 20	18 32	0 43	7 36	0 51	7 16	1 49	22 27	0 11	21 20	1 30	6 47	16 12	11 21	10 53	23 8		n.a.
T 20	19 40	0n29	2 8	13 34	1 33	16 47	1 18	18 29	0 46	7 40	0 52	7 18	1 49	22 28	0 10	21 20	1 30	6 47	16 12	11 22	10 52	23 7		n.a.
W21	19 53	6 25	1 1	13 46	1 41	17 7	1 17	18 27	0 49	7 44	0 52	7 21	1 49	22 28	0 10	21 20	1 30	6 47	16 13	11 22	10 51	23 5		n.a.
T 22	20 5	12 15	0n11	14 0	1 47	17 26	1 16	18 24	0 51	7 48	0 52	7 23	1 49	22 28	0 10	21 20	1 30	6 47	16 13	11 22	10 49	23 3		n.a.
F 23	20 16	17 41	1 25	14 17	1 52	17 44	1 15	18 22	0 54	7 52	0 52	7 25	1 49	22 29	0 10	21 20	1 30	6 47	16 13	11 22	10 48	23 1		n.a.
S 24	20 27	22 19	2 35	14 36	1 55	18 2	1 14	18 20	0 57	7 56	0 52	7 27	1 50	22 29	0 10	21 20	1 30	6 47	16 13	11 21	10 47	22 59		n.a.
S 25	20 38	25 43	3 37	14 57	1 58	18 20	1 12	18 18	1 0	8 0	0 52	7 30	1 50	22 29	0 10	21 19	1 30	6 46	16 13	11 20	10 46	22 57		n.a.
M26	20 49	27 27	4 26	15 20	1 59	18 37	1 11	18 16	1 2	8 4	0 52	7 32	1 50	22 29	0 10	21 19	1 30	6 46	16 13	11 18	10 45	22 55		n.a.
T 27	20 59	27 18	4 58	15 43	1 59	18 54	1 9	18 14	1 5	8 8	0 52	7 34	1 50	22 30	0 10	21 19	1 30	6 46	16 13	11 16	10 44	22 54		n.a.
W28	21 9	25 15	5 10	16 8	1 58	19 10	1 8	18 13	1 8	8 12	0 53	7 36	1 50	22 30	0 10	21 19	1 30	6 46	16 13	11 14	10 43	22 52		n.a.
T 29	21 18	21 33	5 3	16 33	1 57	19 25	1 6	18 11	1 11	8 16	0 53	7 38	1 50	22 30	0 10	21 19	1 30	6 46	16 13	11 13	10 42	22 50		n.a.
F 30	21s27	16n37	4n36	16s59	1n54	19s40	1n 5	18n10	1n14	8s20	0n53	7s40	1n51	22s31	0n10	21n19	1s30	6n46	16s14	11n12	10n41	22s48		n.a.

Julian Day Number = 3670298.5, Delta T = 10h03m48s
Ecliptic obliquity = 23°01'38, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°41'09, Lahiri = 70°48'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5336

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 47 44	10♐12'02	11♍ 8	27♏18	6♐ 5	11♌55	24♎10	24♎45	20♐23	22°R21	26°R33	29°D46	28♈13	8♒19	n.a.	S 1
S 2	4 51 41	11°11'12	24°59	29° 0	7°20	12° 8	24°21	24°51	20°27	22♊19	26♊32	29♈47	28°10	8°26	n.a.	S 2
M 3	4 55 38	12°10'23	8♎35	0♐42	8°35	12°21	24°31	24°57	20°30	22°17	26°31	29°49	28° 6	8°33	n.a.	M 3
T 4	4 59 34	13° 9'37	21°56	2°25	9°49	12°32	24°42	25° 3	20°34	22°16	26°30	29°50	28° 3	8°39	n.a.	T 4
W 5	5 3 31	14° 8'52	5♏ 4	4° 9	11° 4	12°43	24°53	25° 9	20°38	22°14	26°29	29°R50	28° 0	8°46	n.a.	W 5
T 6	5 7 27	15° 8'10	18° 0	5°52	12°19	12°53	25° 3	25°15	20°42	22°12	26°28	29°48	27°57	8°53	n.a.	T 6
F 7	5 11 24	16° 7'30	0♐45	7°36	13°34	13° 3	25°13	25°21	20°45	22°11	26°26	29°44	27°54	9° 0	n.a.	F 7
S 8	5 15 20	17° 6'51	13°18	9°19	14°49	13°11	25°24	25°27	20°49	22° 9	26°25	29°38	27°51	9° 6	n.a.	S 8
S 9	5 19 17	18° 6'15	25°41	11° 2	16° 4	13°19	25°34	25°32	20°53	22° 7	26°24	29°30	27°47	9°13	n.a.	S 9
M10	5 23 13	19° 5'40	7♑54	12°45	17°18	13°26	25°44	25°38	20°57	22° 6	26°23	29°21	27°44	9°20	n.a.	M10
T 11	5 27 10	20° 5'08	19°59	14°27	18°33	13°33	25°54	25°44	21° 0	22° 4	26°22	29°11	27°41	9°26	n.a.	T 11
W12	5 31 7	21° 4'36	1♒56	16°10	19°48	13°38	26° 4	25°49	21° 4	22° 2	26°21	29° 1	27°38	9°33	n.a.	W12
T 13	5 35 3	22° 4'07	13°48	17°51	21° 3	13°42	26°14	25°54	21° 8	22° 1	26°20	28°53	27°35	9°40	n.a.	T 13
F 14	5 39 0	23° 3'39	25°38	19°32	22°18	13°46	26°24	26° 0	21°12	21°59	26°19	28°47	27°32	9°47	n.a.	F 14
S 15	5 42 56	24° 3'12	7♓31	21°13	23°33	13°49	26°33	26° 5	21°15	21°57	26°18	28°43	27°28	9°53	n.a.	S 15
S 16	5 46 53	25° 2'48	19°30	22°53	24°48	13°51	26°43	26°10	21°19	21°56	26°16	28°42	27°25	10° 0	n.a.	S 16
M17	5 50 49	26° 2'24	1♈40	24°33	26° 3	13°52	26°52	26°15	21°23	21°54	26°15	28°D42	27°22	10° 7	n.a.	M17
T 18	5 54 46	27° 2'02	14° 8	26°12	27°18	13°R53	27° 1	26°20	21°27	21°52	26°14	28°43	27°19	10°13	n.a.	T 18
W19	5 58 43	28° 1'42	26°57	27°51	28°33	13°52	27°11	26°25	21°30	21°51	26°13	28°R43	27°16	10°20	n.a.	W19
T 20	6 2 39	29° 1'23	10♉11	29°29	29°48	13°50	27°20	26°30	21°34	21°49	26°12	28°43	27°12	10°27	n.a.	T 20
F 21	6 6 36	0♑ 1'06	23°54	1♑ 7	1♑ 3	13°48	27°29	26°35	21°38	21°47	26°11	28°40	27° 9	10°34	n.a.	F 21
S 22	6 10 32	1° 0'51	8♊ 4	2°44	2°18	13°45	27°38	26°39	21°41	21°46	26°10	28°35	27° 6	10°40	n.a.	S 22
S 23	6 14 29	2° 0'37	22°40	4°21	3°33	13°41	27°46	26°44	21°45	21°44	26° 9	28°27	27° 3	10°47	n.a.	S 23
M24	6 18 25	3° 0'25	7♋35	5°57	4°48	13°36	27°55	26°49	21°49	21°42	26° 8	28°18	27° 0	10°54	n.a.	M24
T 25	6 22 22	4° 0'15	22°40	7°33	6° 3	13°30	28° 3	26°53	21°53	21°41	26° 6	28° 8	26°57	11° 0	n.a.	T 25
W26	6 26 18	5° 0'06	7♌45	9° 8	7°18	13°23	28°12	26°57	21°56	21°39	26° 5	27°58	26°53	11° 7	n.a.	W26
T 27	6 30 15	6° 0'00	22°40	10°43	8°33	13°15	28°20	27° 2	22° 0	21°37	26° 4	27°50	26°50	11°14	n.a.	T 27
F 28	6 34 12	6°59'55	7♍18	12°18	9°48	13° 7	28°28	27° 6	22° 4	21°36	26° 3	27°44	26°47	11°21	n.a.	F 28
S 29	6 38 8	7°59'52	21°34	13°52	11° 3	12°57	28°36	27°10	22° 7	21°34	26° 2	27°41	26°44	11°27	n.a.	S 29
S 30	6 42 5	8°59'51	5♎26	15°26	12°18	12°47	28°44	27°14	22°11	21°33	26° 1	27°D40	26°41	11°34	n.a.	S 30
M31	6 46 1	9♑59'52	18♎57	17♑ 0	13♑33	12♌36	28♎52	27♎18	22♐15	21♊31	26♊ 0	27♈40	26♈38	11♒41	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s36	10n52	3n53	17s25	1n51	19s55	1n 3	18n 9	1n17	8s23	0n53	7s42	1n51	22s31	0n10	21n19	1s30	6n46	16s14	11n12	10n39	22s46		n.a.
S 2	21 44	4 41	2 57	17 50	1 48	20 9	1 1	18 9	1 20	8 27	0 53	7 44	1 51	22 31	0 10	21 19	1 30	6 46	16 14	11 12	10 38	22 44		n.a.
M 3	21 52	1s37	1 53	18 15	1 44	20 22	1 0	18 8	1 23	8 31	0 53	7 46	1 51	22 31	0 10	21 19	1 30	6 45	16 14	11 13	10 37	22 42		n.a.
T 4	21 59	7 45	0 43	18 40	1 39	20 35	0 58	18 8	1 26	8 35	0 53	7 48	1 51	22 32	0 10	21 19	1 30	6 45	16 14	11 13	10 36	22 40		n.a.
W 5	22 6	13 26	0s28	19 4	1 34	20 48	0 56	18 8	1 29	8 38	0 54	7 50	1 52	22 32	0 10	21 18	1 30	6 45	16 14	11 13	10 35	22 38		n.a.
T 6	22 13	18 27	1 37	19 28	1 29	20 59	0 54	18 8	1 33	8 42	0 54	7 52	1 52	22 32	0 10	21 18	1 30	6 45	16 14	11 13	10 34	22 36		n.a.
F 7	22 19	22 33	2 39	19 50	1 23	21 10	0 52	18 9	1 36	8 45	0 54	7 54	1 52	22 32	0 10	21 18	1 30	6 45	16 14	11 11	10 33	22 34		n.a.
S 8	22 25	25 31	3 32	20 12	1 17	21 21	0 50	18 9	1 39	8 49	0 54	7 56	1 52	22 33	0 10	21 18	1 30	6 45	16 14	11 9	10 32	22 32		n.a.
S 9	22 30	27 12	4 15	20 33	1 10	21 31	0 48	18 10	1 42	8 53	0 54	7 58	1 52	22 33	0 10	21 18	1 30	6 45	16 14	11 6	10 30	22 30		n.a.
M10	22 35	27 32	4 45	20 53	1 4	21 40	0 46	18 11	1 45	8 56	0 54	7 59	1 53	22 33	0 10	21 18	1 30	6 45	16 14	11 3	10 29	22 28		n.a.
T 11	22 40	26 33	5 2	21 11	0 57	21 49	0 44	18 13	1 49	8 59	0 54	8 1	1 53	22 33	0 10	21 18	1 30	6 45	16 14	11 0	10 28	22 27		n.a.
W12	22 44	24 21	5 5	21 29	0 51	21 57	0 42	18 14	1 52	9 3	0 55	8 3	1 53	22 34	0 10	21 18	1 30	6 45	16 14	10 56	10 27	22 25		n.a.
T 13	22 48	21 7	4 55	21 45	0 44	22 4	0 40	18 16	1 56	9 6	0 55	8 5	1 53	22 34	0 10	21 18	1 30	6 45	16 14	10 54	10 26	22 23		n.a.
F 14	22 51	17 3	4 33	22 1	0 37	22 11	0 38	18 18	1 59	9 9	0 55	8 6	1 53	22 34	0 10	21 18	1 30	6 45	16 14	10 51	10 25	22 21		n.a.
S 15	22 54	12 18	3 59	22 15	0 30	22 17	0 36	18 21	2 2	9 13	0 55	8 8	1 54	22 34	0 10	21 17	1 30	6 45	16 14	10 50	10 24	22 19		n.a.
S 16	22 56	7 4	3 14	22 28	0 23	22 22	0 33	18 24	2 6	9 16	0 55	8 10	1 54	22 35	0 10	21 17	1 30	6 45	16 14	10 50	10 23	22 17		n.a.
M17	22 58	1 29	2 19	22 39	0 16	22 27	0 31	18 27	2 9	9 19	0 55	8 11	1 54	22 35	0 10	21 17	1 30	6 45	16 14	10 50	10 22	22 15		n.a.
T 18	23 0	4n17	1 17	22 50	0 9	22 31	0 29	18 30	2 13	9 22	0 56	8 13	1 54	22 35	0 10	21 17	1 30	6 45	16 14	10 50	10 20	22 13		n.a.
W19	23 1	10 4	0 10	22 59	0 1	22 35	0 27	18 33	2 16	9 25	0 56	8 14	1 54	22 35	0 10	21 17	1 30	6 45	16 14	10 50	10 19	22 11		n.a.
T 20	23 1	15 35	1n 1	23 7	0s 6	22 37	0 24	18 37	2 20	9 28	0 56	8 16	1 55	22 36	0 10	21 17	1 30	6 45	16 14	10 50	10 18	22 9		n.a.
F 21	23 2	20 31	2 10	23 14	0 13	22 39	0 22	18 41	2 23	9 31	0 56	8 17	1 55	22 36	0 10	21 17	1 30	6 45	16 14	10 49	10 17	22 6		n.a.
S 22	23 1	24 28	3 13	23 19	0 19	22 41	0 20	18 46	2 27	9 34	0 56	8 19	1 55	22 36	0 10	21 17	1 30	6 45	16 14	10 47	10 16	22 4		n.a.
S 23	23 1	26 55	4 6	23 24	0 26	22 42	0 17	18 50	2 30	9 37	0 57	8 20	1 55	22 36	0 10	21 17	1 30	6 45	16 14	10 44	10 15	22 2		n.a.
M24	23 0	27 32	4 43	23 27	0 33	22 42	0 15	18 55	2 34	9 40	0 57	8 22	1 56	22 37	0 10	21 17	1 30	6 45	16 14	10 41	10 14	22 0		n.a.
T 25	22 58	26 6	5 1	23 29	0 40	22 41	0 13	19 0	2 38	9 43	0 57	8 23	1 56	22 37	0 10	21 17	1 30	6 45	16 14	10 38	10 13	21 58		n.a.
W26	22 56	22 49	4 58	23 29	0 46	22 40	0 10	19 5	2 41	9 46	0 57	8 24	1 56	22 37	0 10	21 16	1 30	6 45	16 14	10 34	10 11	21 56		n.a.
T 27	22 54	18 3	4 35	23 29	0 53	22 38	0 8	19 11	2 45	9 48	0 57	8 26	1 56	22 37	0 10	21 16	1 30	6 45	16 14	10 31	10 10	21 54		n.a.
F 28	22 51	12 19	3 54	23 27	0 59	22 35	0 5	19 17	2 48	9 51	0 57	8 27	1 56	22 38	0 10	21 16	1 30	6 45	16 14	10 29	10 9	21 52		n.a.
S 29	22 47	6 2	2 59	23 24	1 5	22 32	0 3	19 23	2 52	9 54	0 58	8 28	1 57	22 38	0 10	21 16	1 30	6 45	16 13	10 28	10 8	21 50		n.a.
S 30	22 44	0s22	1 55	23 20	1 11	22 28	0 1	19 29	2 55	9 56	0 58	8 29	1 57	22 38	0 10	21 16	1 30	6 45	16 13	10 28	10 7	21 48		n.a.
M31	22s39	6s35	0n46	23s14	1s17	22s23	0s 2	19n36	2n59	9s59	0n58	8s30	1n57	22s38	0n10	21n16	1s30	6n45	16s13	10n28	10n 6	21s46		n.a.

Julian Day Number = 3670328.5, Delta T = 10h03m49s
Ecliptic obliquity = 23°01'38, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°41'13, Lahiri = 70°48'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5337 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 49 58	10♑59'55	2♏ 7	18♑33	14♑48	12°R24	28♎59	27♎22	22♐18	21°R29	25°R59	27°R40	26♈34	11♒47	n.a.	T 1
W 2	6 53 54	12° 0'01	15° 0	20° 6	16° 3	12♌11	29° 7	27°26	22°22	21♊28	25♊58	27♈39	26°31	11°54	n.a.	W 2
T 3	6 57 51	13° 0'07	27°38	21°39	17°18	11°57	29°14	27°29	22°25	21°26	25°57	27°36	26°28	12° 1	n.a.	T 3
F 4	7 1 48	14° 0'16	10♐ 5	23°11	18°33	11°43	29°21	27°33	22°29	21°25	25°56	27°29	26°25	12° 8	n.a.	F 4
S 5	7 5 44	15° 0'27	22°23	24°43	19°48	11°28	29°29	27°36	22°32	21°23	25°55	27°20	26°22	12°14	n.a.	S 5
S 6	7 9 41	16° 0'39	4♑34	26°15	21° 3	11°12	29°35	27°40	22°36	21°22	25°54	27° 8	26°18	12°21	n.a.	S 6
M 7	7 13 37	17° 0'53	16°37	27°47	22°18	10°55	29°42	27°43	22°40	21°20	25°52	26°54	26°15	12°28	n.a.	M 7
T 8	7 17 34	18° 1'08	28°35	29°18	23°34	10°37	29°49	27°46	22°43	21°19	25°51	26°39	26°12	12°35	n.a.	T 8
W 9	7 21 30	19° 1'25	10♒29	0♒49	24°49	10°19	29°55	27°49	22°47	21°17	25°50	26°25	26° 9	12°41	n.a.	W 9
T 10	7 25 27	20° 1'43	22°20	2°20	26° 4	10° 1	0♏ 2	27°52	22°50	21°16	25°49	26°12	26° 6	12°48	n.a.	T 10
F 11	7 29 24	21° 2'03	4♓10	3°50	27°19	9°42	0° 8	27°55	22°53	21°15	25°48	26° 2	26° 3	12°55	n.a.	F 11
S 12	7 33 20	22° 2'23	16° 1	5°21	28°34	9°22	0°14	27°58	22°57	21°13	25°47	25°55	25°59	13° 1	n.a.	S 12
S 13	7 37 17	23° 2'45	27°59	6°50	29°49	9° 1	0°20	28° 0	23° 0	21°12	25°46	25°50	25°56	13° 8	n.a.	S 13
M14	7 41 13	24° 3'08	10♈ 6	8°20	1♒ 5	8°41	0°26	28° 3	23° 4	21°10	25°45	25°48	25°53	13°15	n.a.	M14
T 15	7 45 10	25° 3'32	22°29	9°49	2°20	8°20	0°31	28° 5	23° 7	21° 9	25°44	25°48	25°50	13°22	n.a.	T 15
W16	7 49 6	26° 3'58	5♉11	11°18	3°35	7°58	0°37	28° 8	23°10	21° 8	25°44	25°48	25°47	13°28	n.a.	W16
T 17	7 53 3	27° 4'24	18°19	12°47	4°50	7°37	0°42	28°10	23°14	21° 6	25°43	25°47	25°44	13°35	n.a.	T 17
F 18	7 56 59	28° 4'52	1♊55	14°15	6° 5	7°15	0°47	28°12	23°17	21° 5	25°42	25°44	25°40	13°42	n.a.	F 18
S 19	8 0 56	29° 5'20	16° 2	15°42	7°21	6°52	0°52	28°14	23°20	21° 4	25°41	25°38	25°37	13°48	n.a.	S 19
S 20	8 4 53	0♒ 5'50	0♋39	17° 9	8°36	6°30	0°57	28°16	23°23	21° 3	25°40	25°30	25°34	13°55	n.a.	S 20
M21	8 8 49	1° 6'21	15°39	18°35	9°51	6° 8	1° 1	28°18	23°26	21° 2	25°39	25°19	25°31	14° 2	n.a.	M21
T 22	8 12 46	2° 6'53	0♌56	20° 0	11° 6	5°45	1° 6	28°20	23°30	21° 0	25°38	25° 8	25°28	14° 9	n.a.	T 22
W23	8 16 42	3° 7'26	16°17	21°25	12°21	5°23	1°10	28°21	23°33	20°59	25°37	24°57	25°24	14°15	n.a.	W23
T 24	8 20 39	4° 8'00	1♍31	22°48	13°37	5° 0	1°14	28°23	23°36	20°58	25°36	24°47	25°21	14°22	n.a.	T 24
F 25	8 24 35	5° 8'35	16°27	24°10	14°52	4°38	1°18	28°24	23°39	20°57	25°36	24°40	25°18	14°29	n.a.	F 25
S 26	8 28 32	6° 9'12	0♎59	25°31	16° 7	4°16	1°22	28°26	23°42	20°56	25°35	24°36	25°15	14°35	n.a.	S 26
S 27	8 32 29	7° 9'50	15° 4	26°49	17°22	3°54	1°25	28°27	23°45	20°55	25°34	24°34	25°12	14°42	n.a.	S 27
M28	8 36 25	8°10'30	28°40	28° 6	18°37	3°32	1°29	28°28	23°48	20°54	25°33	24°D34	25° 9	14°49	n.a.	M28
T 29	8 40 22	9°11'10	11♍51	29°21	19°53	3°10	1°32	28°29	23°51	20°53	25°32	24°R34	25° 5	14°56	n.a.	T 29
W30	8 44 18	10°11'53	24°40	0♓33	21° 8	2°49	1°35	28°30	23°54	20°52	25°32	24°33	25° 2	15° 2	n.a.	W30
T 31	8 48 15	11♒12'36	7♐12	1♓42	22♒23	2♌28	1♍38	28♎30	23♐56	20♊51	25♊31	24♈30	24♈59	15♒ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s35	12s22	0s24	23s 8	1s23	22s18	0s 4	19n42	3n 2	10s 1	0n58	8s32	1n57	22s38	0n10	21n16	1s30	6n45	16s13	10n28	10n 5	21s44		n.a.
W 2	22 30	17 30	1 30	23 0	1 28	22 12	0 7	19 49	3 6	10 4	0 58	8 33	1 58	22 39	0 10	21 16	1 30	6 45	16 13	10 28	10 4	21 42		n.a.
T 3	22 24	21 45	2 31	22 52	1 33	22 5	0 9	19 56	3 9	10 6	0 59	8 34	1 58	22 39	0 10	21 16	1 30	6 45	16 13	10 26	10 2	21 40		n.a.
F 4	22 18	24 57	3 24	22 42	1 39	21 58	0 12	20 4	3 12	10 8	0 59	8 35	1 58	22 39	0 10	21 16	1 30	6 46	16 13	10 24	10 1	21 37		n.a.
S 5	22 12	26 55	4 6	22 31	1 44	21 50	0 14	20 11	3 16	10 10	0 59	8 36	1 58	22 39	0 10	21 16	1 30	6 46	16 13	10 21	10 0	21 35		n.a.
S 6	22 5	27 34	4 37	22 19	1 48	21 41	0 16	20 19	3 19	10 13	0 59	8 37	1 59	22 39	0 10	21 16	1 30	6 46	16 13	10 16	9 59	21 33		n.a.
M 7	21 58	26 53	4 55	22 5	1 53	21 32	0 19	20 26	3 22	10 15	0 59	8 38	1 59	22 40	0 10	21 16	1 30	6 46	16 12	10 12	9 58	21 31		n.a.
T 8	21 50	24 58	4 59	21 51	1 57	21 22	0 21	20 34	3 25	10 17	1 0	8 38	1 59	22 40	0 10	21 15	1 30	6 46	16 12	10 6	9 57	21 29		n.a.
W 9	21 42	21 58	4 51	21 36	2 1	21 11	0 24	20 42	3 28	10 19	1 0	8 39	1 59	22 40	0 10	21 15	1 30	6 46	16 12	10 1	9 56	21 27		n.a.
T 10	21 34	18 5	4 29	21 19	2 5	21 0	0 26	20 50	3 31	10 21	1 0	8 40	2 0	22 40	0 10	21 15	1 30	6 46	16 12	9 57	9 54	21 25		n.a.
F 11	21 25	13 30	3 57	21 2	2 8	20 48	0 28	20 58	3 34	10 23	1 0	8 41	2 0	22 40	0 10	21 15	1 30	6 46	16 12	9 53	9 53	21 22		n.a.
S 12	21 16	8 24	3 13	20 44	2 11	20 35	0 31	21 6	3 37	10 25	1 1	8 42	2 0	22 41	0 10	21 15	1 30	6 46	16 12	9 51	9 52	21 20		n.a.
S 13	21 6	2 57	2 21	20 24	2 14	20 22	0 33	21 14	3 40	10 27	1 1	8 42	2 0	22 41	0 10	21 15	1 29	6 47	16 11	9 49	9 51	21 18		n.a.
M14	20 56	2n41	1 22	20 4	2 16	20 9	0 35	21 22	3 43	10 28	1 1	8 43	2 1	22 41	0 10	21 15	1 29	6 47	16 11	9 48	9 50	21 16		n.a.
T 15	20 45	8 20	0 18	19 43	2 18	19 54	0 37	21 30	3 45	10 30	1 1	8 43	2 1	22 41	0 10	21 15	1 29	6 47	16 11	9 48	9 49	21 14		n.a.
W16	20 34	13 48	0n49	19 20	2 20	19 40	0 40	21 38	3 48	10 32	1 1	8 44	2 1	22 41	0 10	21 15	1 29	6 47	16 11	9 48	9 48	21 12		n.a.
T 17	20 23	18 51	1 56	18 57	2 22	19 24	0 42	21 46	3 50	10 33	1 2	8 45	2 2	22 41	0 10	21 15	1 29	6 47	16 11	9 48	9 47	21 9		n.a.
F 18	20 11	23 6	2 58	18 33	2 23	19 8	0 44	21 54	3 52	10 35	1 2	8 45	2 2	22 42	0 10	21 15	1 29	6 47	16 11	9 47	9 45	21 7		n.a.
S 19	19 59	26 9	3 52	18 8	2 23	18 52	0 46	22 1	3 55	10 36	1 2	8 46	2 2	22 42	0 10	21 15	1 29	6 48	16 10	9 45	9 44	21 5		n.a.
S 20	19 47	27 34	4 33	17 42	2 23	18 35	0 48	22 9	3 57	10 38	1 2	8 46	2 2	22 42	0 10	21 15	1 29	6 48	16 10	9 42	9 43	21 3		n.a.
M21	19 34	27 1	4 56	17 16	2 23	18 17	0 50	22 16	3 59	10 39	1 3	8 46	2 3	22 42	0 10	21 15	1 29	6 48	16 10	9 38	9 42	21 1		n.a.
T 22	19 21	24 28	4 59	16 49	2 22	17 59	0 52	22 24	4 1	10 40	1 3	8 47	2 3	22 42	0 10	21 15	1 29	6 48	16 10	9 34	9 41	20 58		n.a.
W23	19 7	20 8	4 40	16 21	2 21	17 40	0 54	22 31	4 2	10 42	1 3	8 47	2 3	22 42	0 10	21 15	1 29	6 48	16 9	9 30	9 40	20 56		n.a.
T 24	18 54	14 31	4 1	15 52	2 19	17 21	0 56	22 38	4 4	10 43	1 3	8 47	2 3	22 43	0 10	21 15	1 29	6 49	16 9	9 26	9 39	20 54		n.a.
F 25	18 39	8 8	3 7	15 23	2 16	17 2	0 58	22 45	4 5	10 44	1 3	8 47	2 4	22 43	0 10	21 15	1 29	6 49	16 9	9 24	9 37	20 52		n.a.
S 26	18 25	1 28	2 1	14 53	2 13	16 42	1 0	22 52	4 7	10 45	1 4	8 48	2 4	22 43	0 10	21 15	1 29	6 49	16 9	9 22	9 36	20 49		n.a.
S 27	18 10	5s 4	0 50	14 23	2 9	16 21	1 2	22 58	4 8	10 46	1 4	8 48	2 4	22 43	0 10	21 15	1 29	6 49	16 9	9 22	9 35	20 47		n.a.
M28	17 55	11 9	0s22	13 53	2 5	16 0	1 4	23 4	4 9	10 47	1 4	8 48	2 5	22 43	0 10	21 14	1 29	6 49	16 8	9 22	9 34	20 45		n.a.
T 29	17 39	16 34	1 30	13 22	1 59	15 38	1 6	23 10	4 10	10 48	1 4	8 48	2 5	22 43	0 10	21 14	1 29	6 50	16 8	9 22	9 33	20 43		n.a.
W30	17 23	21 4	2 32	12 52	1 53	15 17	1 7	23 16	4 11	10 48	1 5	8 48	2 5	22 43	0 10	21 14	1 29	6 50	16 8	9 21	9 32	20 40		n.a.
T 31	17s 7	24s31	3s25	12s21	1s46	14s54	1s 9	23n21	4n12	10s49	1n 5	8s48	2n 5	22s44	0n10	21n14	1s29	6n50	16s 8	9n20	9n31	20s38		n.a.

Julian Day Number = 3670359.5, Delta T = 10h03m51s
Ecliptic obliquity = 23°01'38, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°41'17, Lahiri = 70°48'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5337

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 52 11	12♒13'21	19♐29	2♓48	23♒38	2°R 8	1♏40	28♎31	23♐59	20°R50	25°R30	24°R25	24♈56	15♒16	n.a.	F 1
S 2	8 56 8	13°14'07	1♉37	3°49	24°54	1♌48	1°43	28°31	24° 2	20♊49	25♊29	24♈16	24°53	15°22	n.a.	S 2
S 3	9 0 4	14°14'54	13°38	4°46	26° 9	1°28	1°45	28°32	24° 5	20°48	25°29	24° 5	24°50	15°29	n.a.	S 3
M 4	9 4 1	15°15'42	25°34	5°37	27°24	1°10	1°47	28°32	24° 8	20°47	25°28	23°52	24°46	15°36	n.a.	M 4
T 5	9 7 58	16°16'31	7♒27	6°22	28°40	0°51	1°49	28°32	24°10	20°47	25°27	23°38	24°43	15°43	n.a.	T 5
W 6	9 11 54	17°17'20	19°19	7° 1	29°55	0°34	1°51	28°R32	24°13	20°46	25°27	23°25	24°40	15°49	n.a.	W 6
T 7	9 15 51	18°18'11	1♓10	7°31	1♓10	0°17	1°52	28°32	24°15	20°45	25°26	23°13	24°37	15°56	n.a.	T 7
F 8	9 19 47	19°19'02	13° 3	7°53	2°25	0° 0	1°54	28°32	24°18	20°44	25°26	23° 4	24°34	16° 3	n.a.	F 8
S 9	9 23 44	20°19'53	24°58	8° 6	3°41	29♋45	1°55	28°32	24°20	20°44	25°25	22°57	24°30	16° 9	n.a.	S 9
S 10	9 27 40	21°20'45	7♈ 0	8°R 8	4°56	29°30	1°56	28°32	24°23	20°43	25°24	22°53	24°27	16°16	n.a.	S 10
M11	9 31 37	22°21'38	19°11	7°59	6°11	29°15	1°56	28°31	24°25	20°42	25°24	22°D52	24°24	16°23	n.a.	M11
T 12	9 35 34	23°22'31	1♉34	7°38	7°26	29° 2	1°57	28°30	24°28	20°42	25°23	22°52	24°21	16°30	n.a.	T 12
W13	9 39 30	24°23'24	14°14	7° 5	8°42	28°49	1°57	28°30	24°30	20°41	25°23	22°53	24°18	16°36	n.a.	W13
T 14	9 43 27	25°24'18	27°16	6°21	9°57	28°38	1°R58	28°29	24°32	20°41	25°22	22°R53	24°15	16°43	n.a.	T 14
F 15	9 47 23	26°25'12	10♊43	5°26	11°12	28°27	1°58	28°28	24°35	20°40	25°22	22°52	24°11	16°50	n.a.	F 15
S 16	9 51 20	27°26'06	24°37	4°22	12°27	28°16	1°57	28°27	24°37	20°40	25°21	22°49	24° 8	16°56	n.a.	S 16
S 17	9 55 16	28°27'01	9♋ 0	3° 9	13°43	28° 7	1°57	28°26	24°39	20°40	25°21	22°44	24° 5	17° 3	n.a.	S 17
M18	9 59 13	29°27'55	23°49	1°51	14°58	27°58	1°56	28°25	24°41	20°39	25°21	22°36	24° 2	17°10	n.a.	M18
T 19	10 3 9	0♓28'50	8♌57	0°29	16°13	27°51	1°56	28°23	24°43	20°39	25°20	22°28	23°59	17°17	n.a.	T 19
W20	10 7 6	1°29'45	24°15	29♒ 7	17°28	27°44	1°55	28°22	24°45	20°38	25°20	22°20	23°56	17°23	n.a.	W20
T 21	10 11 3	2°30'40	9♍31	27°47	18°44	27°37	1°53	28°20	24°47	20°38	25°19	22°13	23°52	17°30	n.a.	T 21
F 22	10 14 59	3°31'35	24°36	26°32	19°59	27°32	1°52	28°18	24°49	20°38	25°19	22° 8	23°49	17°37	n.a.	F 22
S 23	10 18 56	4°32'31	9♎19	25°23	21°14	27°28	1°51	28°17	24°51	20°38	25°19	22° 5	23°46	17°43	n.a.	S 23
S 24	10 22 52	5°33'27	23°36	24°23	22°29	27°24	1°49	28°15	24°53	20°38	25°18	22°D 4	23°43	17°50	n.a.	S 24
M25	10 26 49	6°34'23	7♏25	23°32	23°44	27°21	1°47	28°13	24°54	20°37	25°18	22° 5	23°40	17°57	n.a.	M25
T 26	10 30 45	7°35'20	20°45	22°51	24°59	27°19	1°45	28°11	24°56	20°37	25°18	22° 7	23°36	18° 3	n.a.	T 26
W27	10 34 42	8°36'18	3♐40	22°21	26°15	27°18	1°42	28° 8	24°58	20°37	25°18	22°R 8	23°33	18°10	n.a.	W27
T 28	10 38 38	9♓37'15	16♐13	22♒ 0	27♓30	27°D17	1♏40	28♎ 6	24♐59	20♊37	25♊18	22♈ 8	23♈30	18♒17	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s50	26s44	4s 8	11s50	1s39	14s31	1s11	23n27	4n12	10s50	1n 5	8s48	2n 6	22s44	0n10	21n14	1s29	6n50	16s 7	9n18	9n29	20s36		n.a.
S 2	16 34	27 39	4 38	11 20	1 30	14 8	1 12	23 32	4 13	10 50	1 5	8 48	2 6	22 44	0 10	21 14	1 29	6 51	16 7	9 15	9 28	20 34		n.a.
S 3	16 16	27 15	4 56	10 51	1 20	13 45	1 14	23 36	4 13	10 51	1 6	8 48	2 6	22 44	0 10	21 14	1 29	6 51	16 7	9 11	9 27	20 31		n.a.
M 4	15 59	25 36	5 1	10 22	1 9	13 21	1 15	23 41	4 14	10 52	1 6	8 48	2 6	22 44	0 10	21 14	1 29	6 51	16 6	9 6	9 26	20 29		n.a.
T 5	15 41	22 49	4 53	9 55	0 57	12 57	1 17	23 45	4 14	10 52	1 6	8 47	2 7	22 44	0 10	21 14	1 29	6 51	16 6	9 1	9 25	20 27		n.a.
W 6	15 23	19 5	4 32	9 28	0 44	12 32	1 18	23 49	4 14	10 52	1 6	8 47	2 7	22 44	0 10	21 14	1 29	6 52	16 6	8 57	9 24	20 24		n.a.
T 7	15 5	14 36	3 59	9 4	0 30	12 7	1 20	23 53	4 14	10 53	1 7	8 47	2 7	22 44	0 10	21 14	1 29	6 52	16 6	8 52	9 23	20 22		n.a.
F 8	14 46	9 34	3 15	8 42	0 15	11 42	1 21	23 56	4 14	10 53	1 7	8 47	2 8	22 45	0 10	21 14	1 29	6 52	16 5	8 49	9 21	20 20		n.a.
S 9	14 28	4 9	2 23	8 22	0n 1	11 16	1 22	23 59	4 13	10 53	1 7	8 46	2 8	22 45	0 10	21 14	1 28	6 52	16 5	8 46	9 20	20 17		n.a.
S 10	14 9	1n27	1 24	8 6	0 18	10 50	1 23	24 2	4 13	10 53	1 7	8 46	2 8	22 45	0 10	21 14	1 28	6 53	16 5	8 45	9 19	20 15		n.a.
M11	13 49	7 5	0 20	7 52	0 36	10 24	1 24	24 4	4 13	10 53	1 8	8 46	2 8	22 45	0 10	21 14	1 28	6 53	16 4	8 45	9 18	20 13		n.a.
T 12	13 30	12 33	0n46	7 43	0 55	9 57	1 25	24 7	4 12	10 53	1 8	8 45	2 9	22 45	0 10	21 14	1 28	6 53	16 4	8 45	9 17	20 10		n.a.
W13	13 10	17 37	1 52	7 37	1 14	9 30	1 26	24 9	4 12	10 53	1 8	8 45	2 9	22 45	0 10	21 14	1 28	6 54	16 4	8 45	9 16	20 8		n.a.
T 14	12 50	22 1	2 53	7 35	1 32	9 3	1 27	24 11	4 11	10 53	1 8	8 44	2 9	22 45	0 10	21 14	1 28	6 54	16 4	8 45	9 15	20 6		n.a.
F 15	12 30	25 25	3 47	7 38	1 51	8 36	1 28	24 12	4 10	10 53	1 9	8 43	2 9	22 45	0 10	21 14	1 28	6 54	16 3	8 45	9 13	20 3		n.a.
S 16	12 9	27 25	4 30	7 45	2 8	8 9	1 29	24 13	4 9	10 52	1 9	8 43	2 10	22 45	0 10	21 14	1 28	6 54	16 3	8 44	9 12	20 1		n.a.
S 17	11 49	27 40	4 57	7 55	2 25	7 41	1 30	24 14	4 8	10 52	1 9	8 42	2 10	22 45	0 10	21 14	1 28	6 55	16 3	8 42	9 11	19 59		n.a.
M18	11 28	25 59	5 6	8 9	2 39	7 13	1 30	24 15	4 7	10 51	1 9	8 41	2 10	22 46	0 10	21 14	1 28	6 55	16 2	8 39	9 10	19 56		n.a.
T 19	11 7	22 26	4 54	8 25	2 52	6 45	1 31	24 16	4 6	10 51	1 9	8 41	2 10	22 46	0 10	21 14	1 28	6 55	16 2	8 36	9 9	19 54		n.a.
W20	10 46	17 19	4 20	8 44	3 2	6 16	1 31	24 16	4 5	10 50	1 10	8 40	2 11	22 46	0 10	21 14	1 28	6 56	16 2	8 33	9 8	19 52		n.a.
T 21	10 24	11 5	3 28	9 4	3 9	5 48	1 32	24 16	4 4	10 50	1 10	8 39	2 11	22 46	0 10	21 15	1 28	6 56	16 1	8 30	9 7	19 49		n.a.
F 22	10 3	4 18	2 22	9 24	3 14	5 19	1 32	24 16	4 3	10 49	1 10	8 38	2 11	22 46	0 10	21 15	1 28	6 56	16 1	8 28	9 5	19 47		n.a.
S 23	9 41	2s35	1 8	9 45	3 16	4 50	1 33	24 16	4 2	10 48	1 10	8 38	2 12	22 46	0 10	21 15	1 28	6 57	16 1	8 27	9 4	19 44		n.a.
S 24	9 19	9 8	0s 8	10 4	3 16	4 21	1 33	24 15	4 1	10 48	1 11	8 37	2 12	22 46	0 10	21 15	1 28	6 57	16 0	8 27	9 3	19 42		n.a.
M25	8 57	15 2	1 22	10 23	3 14	3 52	1 33	24 15	3 59	10 47	1 11	8 36	2 12	22 46	0 10	21 15	1 28	6 57	16 0	8 27	9 2	19 40		n.a.
T 26	8 35	20 1	2 29	10 40	3 10	3 23	1 33	24 14	3 58	10 46	1 11	8 35	2 12	22 46	0 10	21 15	1 28	6 58	16 0	8 28	9 1	19 37		n.a.
W27	8 12	23 53	3 26	10 55	3 4	2 54	1 33	24 13	3 57	10 45	1 11	8 34	2 13	22 46	0 10	21 15	1 28	6 58	15 59	8 28	9 0	19 35		n.a.
T 28	7s50	26s30	4s11	11s 9	2n56	2s25	1s33	24n11	3n55	10s44	1n12	8s33	2n13	22s46	0n10	21n15	1s28	6n58	15s59	8n28	8n58	19s32		n.a.

Julian Day Number = 3670390.5, Delta T = 10h03m53s
Ecliptic obliquity = 23°01'38, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°41'22, Lahiri = 70°48'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5337

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 42 35	10♓38'14	28♐30	21°R49	28♓45	27♋17	1°R37	28°R 4	25♐ 1	20°D37	25°R17	22°R 6	23♈27	18♒24	n.a.	F 1
S 2	10 46 32	11°39'12	10♌35	21°D48	0♈ 0	27°19	1♏34	28♑ 1	25° 3	20♊37	25♊17	22♈ 2	23°24	18°30	n.a.	S 2
S 3	10 50 28	12°40'11	22°31	21♒55	1°15	27°20	1°31	27°59	25° 4	20°37	25°17	21°56	23°21	18°37	n.a.	S 3
M 4	10 54 25	13°41'10	4♒23	22° 9	2°30	27°23	1°28	27°56	25° 5	20°37	25°17	21°50	23°17	18°44	n.a.	M 4
T 5	10 58 21	14°42'08	16°14	22°32	3°45	27°26	1°25	27°53	25° 7	20°38	25°17	21°42	23°14	18°50	n.a.	T 5
W 6	11 2 18	15°43'07	28° 6	23° 0	5° 0	27°30	1°21	27°50	25° 8	20°38	25°17	21°35	23°11	18°57	n.a.	W 6
T 7	11 6 14	16°44'06	10♓ 0	23°35	6°16	27°35	1°17	27°47	25° 9	20°38	25°17	21°29	23° 8	19° 4	n.a.	T 7
F 8	11 10 11	17°45'04	21°59	24°15	7°31	27°41	1°13	27°44	25°11	20°38	25°17	21°24	23° 5	19°11	n.a.	F 8
S 9	11 14 7	18°46'02	4♈ 4	25° 0	8°46	27°47	1° 9	27°41	25°12	20°38	25°D17	21°20	23° 1	19°17	n.a.	S 9
S 10	11 18 4	19°47'00	16°17	25°49	10° 1	27°54	1° 5	27°38	25°13	20°39	25°17	21°D19	22°58	19°24	n.a.	S 10
M11	11 22 1	20°47'58	28°39	26°42	11°16	28° 1	1° 0	27°35	25°14	20°39	25°17	21°19	22°55	19°31	n.a.	M11
T 12	11 25 57	21°48'55	11♉13	27°39	12°31	28° 9	0°56	27°31	25°15	20°39	25°17	21°20	22°52	19°37	n.a.	T 12
W13	11 29 54	22°49'51	24° 2	28°38	13°46	28°18	0°51	27°28	25°16	20°40	25°17	21°22	22°49	19°44	n.a.	W13
T 14	11 33 50	23°50'47	7♊ 7	29°41	15° 1	28°28	0°46	27°24	25°17	20°40	25°17	21°24	22°46	19°51	n.a.	T 14
F 15	11 37 47	24°51'42	20°31	0♓46	16°15	28°38	0°41	27°21	25°17	20°41	25°17	21°R24	22°42	19°58	n.a.	F 15
S 16	11 41 43	25°52'37	4♋17	1°54	17°30	28°49	0°35	27°17	25°18	20°41	25°17	21°24	22°39	20° 4	n.a.	S 16
S 17	11 45 40	26°53'30	18°24	3° 4	18°45	29° 0	0°30	27°13	25°19	20°42	25°17	21°23	22°36	20°11	n.a.	S 17
M18	11 49 36	27°54'23	2♌53	4°15	20° 0	29°12	0°24	27° 9	25°20	20°42	25°18	21°20	22°33	20°18	n.a.	M18
T 19	11 53 33	28°55'15	17°38	5°29	21°15	29°24	0°19	27° 5	25°20	20°43	25°18	21°17	22°30	20°24	n.a.	T 19
W20	11 57 30	29°56'06	2♍34	6°44	22°30	29°37	0°13	27° 1	25°21	20°44	25°18	21°14	22°27	20°31	n.a.	W20
T 21	12 1 26	0♈56'56	17°34	8° 0	23°44	29°51	0° 7	26°57	25°21	20°44	25°18	21°12	22°23	20°38	n.a.	T 21
F 22	12 5 23	1°57'45	2♎27	9°18	24°59	0♌ 5	0° 1	26°53	25°22	20°45	25°19	21°10	22°20	20°44	n.a.	F 22
S 23	12 9 19	2°58'34	17° 7	10°38	26°14	0°20	29♎54	26°49	25°22	20°46	25°19	21°D 9	22°17	20°51	n.a.	S 23
S 24	12 13 16	3°59'22	1♏26	11°58	27°29	0°35	29°48	26°45	25°22	20°47	25°19	21° 9	22°14	20°58	n.a.	S 24
M25	12 17 12	5° 0'10	15°20	13°20	28°43	0°50	29°41	26°41	25°23	20°47	25°20	21°10	22°11	21° 5	n.a.	M25
T 26	12 21 9	6° 0'57	28°49	14°43	29°58	1° 7	29°35	26°36	25°23	20°48	25°20	21°11	22° 7	21°11	n.a.	T 26
W27	12 25 5	7° 1'43	11♐52	16° 7	1♉12	1°23	29°28	26°32	25°23	20°49	25°20	21°13	22° 4	21°18	n.a.	W27
T 28	12 29 2	8° 2'29	24°32	17°32	2°27	1°40	29°21	26°27	25°23	20°50	25°21	21°14	22° 1	21°25	n.a.	T 28
F 29	12 32 59	9° 3'15	6♋54	18°58	3°42	1°58	29°14	26°23	25°R23	20°51	25°21	21°R14	21°58	21°31	n.a.	F 29
S 30	12 36 55	10° 3'59	19° 1	20°25	4°56	2°15	29° 7	26°18	25°23	20°52	25°22	21°14	21°55	21°38	n.a.	S 30
S 31	12 40 52	11♈ 4'43	0♒58	21♓53	6♉11	2♌34	29♑ 0	26♑14	25♐23	20♊53	25♊22	21♈13	21♈52	21♒45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s27	27s45	4s44	11s20	2n48	1s55	1s33	24n10	3n54	10s43	1n12	8s32	2n13	22s46	0n10	21n15	1s27	6n59	15s59	8n28	8n57	19s30		n.a.
S 2	7 4	27 39	5 3	11 29	2 39	1 26	1 33	24 8	3 52	10 41	1 12	8 31	2 13	22 46	0 10	21 15	1 27	6 59	15 58	8 26	8 56	19 27		n.a.
S 3	6 42	26 16	5 10	11 36	2 29	0 56	1 33	24 6	3 51	10 40	1 12	8 29	2 13	22 46	0 10	21 15	1 27	6 59	15 58	8 24	8 55	19 25		n.a.
M 4	6 19	23 44	5 2	11 42	2 19	0 26	1 32	24 4	3 49	10 39	1 13	8 28	2 14	22 46	0 10	21 15	1 27	7 0	15 58	8 22	8 54	19 23		n.a.
T 5	5 55	20 11	4 42	11 45	2 8	0n 3	1 32	24 2	3 48	10 37	1 13	8 27	2 14	22 47	0 10	21 15	1 27	7 0	15 57	8 19	8 53	19 20		n.a.
W 6	5 32	15 50	4 10	11 46	1 57	0 33	1 32	24 0	3 46	10 36	1 13	8 26	2 14	22 47	0 10	21 15	1 27	7 0	15 57	8 16	8 52	19 18		n.a.
T 7	5 9	10 53	3 26	11 45	1 46	1 3	1 31	23 58	3 45	10 34	1 13	8 25	2 14	22 47	0 10	21 15	1 27	7 1	15 57	8 14	8 50	19 15		n.a.
F 8	4 46	5 29	2 33	11 43	1 35	1 32	1 31	23 55	3 43	10 33	1 13	8 23	2 15	22 47	0 10	21 15	1 27	7 1	15 56	8 12	8 49	19 13		n.a.
S 9	4 22	0n10	1 33	11 39	1 24	2 2	1 30	23 52	3 42	10 31	1 14	8 22	2 15	22 47	0 10	21 15	1 27	7 1	15 56	8 11	8 48	19 10		n.a.
S 10	3 59	5 52	0 27	11 33	1 13	2 32	1 29	23 49	3 40	10 30	1 14	8 21	2 15	22 47	0 10	21 15	1 27	7 2	15 56	8 10	8 47	19 8		n.a.
M11	3 35	11 26	0n40	11 25	1 2	3 1	1 28	23 46	3 38	10 28	1 14	8 19	2 15	22 47	0 10	21 16	1 27	7 2	15 55	8 11	8 46	19 5		n.a.
T 12	3 12	16 38	1 47	11 17	0 52	3 31	1 27	23 43	3 37	10 26	1 14	8 18	2 15	22 47	0 10	21 16	1 27	7 2	15 55	8 11	8 45	19 3		n.a.
W13	2 48	21 12	2 50	11 6	0 41	4 0	1 27	23 40	3 35	10 24	1 14	8 17	2 16	22 47	0 10	21 16	1 27	7 3	15 55	8 12	8 43	19 0		n.a.
T 14	2 24	24 50	3 45	10 54	0 31	4 30	1 26	23 36	3 34	10 22	1 15	8 15	2 16	22 47	0 10	21 16	1 27	7 3	15 54	8 12	8 42	18 58		n.a.
F 15	2 0	27 11	4 30	10 41	0 21	4 59	1 25	23 32	3 32	10 20	1 15	8 14	2 16	22 47	0 10	21 16	1 27	7 3	15 54	8 12	8 41	18 55		n.a.
S 16	1 37	27 58	5 0	10 27	0 11	5 28	1 23	23 29	3 30	10 18	1 15	8 12	2 16	22 47	0 10	21 16	1 27	7 4	15 53	8 12	8 40	18 53		n.a.
S 17	1 13	26 58	5 14	10 11	0 2	5 57	1 22	23 25	3 29	10 16	1 15	8 11	2 16	22 47	0 10	21 16	1 27	7 4	15 53	8 12	8 39	18 50		n.a.
M18	0 49	24 11	5 8	9 54	0s 8	6 26	1 21	23 21	3 27	10 14	1 15	8 9	2 17	22 47	0 10	21 16	1 27	7 4	15 53	8 11	8 38	18 48		n.a.
T 19	0 25	19 46	4 42	9 36	0 16	6 55	1 20	23 17	3 26	10 12	1 16	8 8	2 17	22 47	0 10	21 16	1 27	7 5	15 52	8 10	8 36	18 45		n.a.
W20	0 2	14 4	3 57	9 17	0 25	7 24	1 18	23 12	3 24	10 10	1 16	8 6	2 17	22 47	0 10	21 16	1 27	7 5	15 52	8 9	8 35	18 43		n.a.
T 21	0n22	7 31	2 55	8 56	0 33	7 52	1 17	23 8	3 22	10 8	1 16	8 5	2 17	22 47	0 10	21 16	1 26	7 6	15 52	8 8	8 34	18 40		n.a.
F 22	0 46	0 36	1 41	8 35	0 41	8 21	1 15	23 3	3 21	10 6	1 16	8 3	2 17	22 47	0 10	21 16	1 26	7 6	15 51	8 7	8 33	18 38		n.a.
S 23	1 10	6s16	0 22	8 13	0 49	8 49	1 14	22 59	3 19	10 3	1 16	8 1	2 17	22 47	0 10	21 17	1 26	7 6	15 51	8 7	8 32	18 35		n.a.
S 24	1 34	12 39	0s56	7 50	0 57	9 17	1 12	22 54	3 18	10 1	1 16	8 0	2 18	22 47	0 10	21 17	1 26	7 7	15 51	8 7	8 31	18 33		n.a.
M25	1 57	18 14	2 10	7 25	1 4	9 44	1 10	22 49	3 16	9 58	1 17	7 58	2 18	22 47	0 10	21 17	1 26	7 7	15 50	8 7	8 29	18 30		n.a.
T 26	2 21	22 42	3 13	7 0	1 10	10 12	1 8	22 44	3 14	9 56	1 17	7 56	2 18	22 47	0 10	21 17	1 26	7 7	15 50	8 8	8 28	18 28		n.a.
W27	2 45	25 52	4 5	6 34	1 17	10 39	1 7	22 39	3 13	9 54	1 17	7 55	2 18	22 47	0 10	21 17	1 26	7 8	15 50	8 8	8 27	18 25		n.a.
T 28	3 8	27 38	4 43	6 7	1 23	11 6	1 5	22 33	3 11	9 51	1 17	7 53	2 18	22 47	0 10	21 17	1 26	7 8	15 49	8 9	8 26	18 22		n.a.
F 29	3 32	27 57	5 7	5 40	1 29	11 33	1 3	22 28	3 10	9 49	1 17	7 51	2 18	22 47	0 10	21 17	1 26	7 8	15 49	8 9	8 25	18 20		n.a.
S 30	3 55	26 56	5 16	5 11	1 34	11 59	1 1	22 22	3 8	9 46	1 17	7 50	2 18	22 47	0 10	21 17	1 26	7 9	15 49	8 9	8 24	18 17		n.a.
S 31	4n19	24s41	5s12	4s42	1s40	12n26	0s59	22n17	3n 7	9s43	1n17	7s48	2n19	22s47	0n10	21n17	1s26	7n 9	15s48	8n 8	8n22	18s15		n.a.

Julian Day Number = 3670418.5, Delta T = 10h03m55s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°41'26, Lahiri = 70°48'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5337

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 44 48	12♈ 5'27	12♒49	23♓21	7♉25	2♌52	28°R53	26°R 9	25°R23	20♊54	25♊23	21°R12	21♈48	21♒51	n.a.	M 1
T 2	12 48 45	13° 6'09	24°39	24°51	8°39	3°12	28♎46	26♎ 5	25♐23	20°55	25°23	21♈11	21°45	21°58	n.a.	T 2
W 3	12 52 41	14° 6'50	6♓32	26°21	9°54	3°31	28°38	26° 0	25°23	20°56	25°24	21°10	21°42	22° 5	n.a.	W 3
T 4	12 56 38	15° 7'31	18°31	27°53	11° 8	3°51	28°31	25°55	25°22	20°57	25°24	21° 9	21°39	22°12	n.a.	T 4
F 5	13 0 34	16° 8'11	0♈38	29°25	12°22	4°11	28°23	25°51	25°22	20°59	25°25	21° 8	21°36	22°18	n.a.	F 5
S 6	13 4 31	17° 8'49	12°55	0♈58	13°37	4°32	28°16	25°46	25°22	21° 0	25°25	21° 8	21°33	22°25	n.a.	S 6
S 7	13 8 27	18° 9'27	25°24	2°32	14°51	4°53	28° 8	25°41	25°21	21° 1	25°26	21°D 8	21°29	22°32	n.a.	S 7
M 8	13 12 24	19°10'03	8♉ 5	4° 7	16° 5	5°15	28° 0	25°36	25°21	21° 2	25°27	21° 8	21°26	22°38	n.a.	M 8
T 9	13 16 21	20°10'38	20°59	5°42	17°19	5°36	27°52	25°31	25°20	21° 4	25°27	21° 8	21°23	22°45	n.a.	T 9
W10	13 20 17	21°11'12	4♊ 6	7°19	18°33	5°58	27°45	25°27	25°19	21° 5	25°28	21°R 8	21°20	22°52	n.a.	W10
T 11	13 24 14	22°11'45	17°27	8°56	19°48	6°21	27°37	25°22	25°19	21° 6	25°29	21° 8	21°17	22°58	n.a.	T 11
F 12	13 28 10	23°12'16	1♋ 2	10°35	21° 2	6°44	27°29	25°17	25°18	21° 8	25°29	21° 8	21°13	23° 5	n.a.	F 12
S 13	13 32 7	24°12'45	14°51	12°14	22°16	7° 7	27°21	25°12	25°17	21° 9	25°30	21° 8	21°10	23°12	n.a.	S 13
S 14	13 36 3	25°13'13	28°52	13°54	23°30	7°30	27°13	25° 7	25°17	21°10	25°31	21°D 8	21° 7	23°19	n.a.	S 14
M15	13 40 0	26°13'39	13♌ 5	15°35	24°43	7°54	27° 5	25° 2	25°16	21°12	25°31	21° 8	21° 4	23°25	n.a.	M15
T 16	13 43 56	27°14'03	27°27	17°17	25°57	8°18	26°58	24°57	25°15	21°13	25°32	21° 9	21° 1	23°32	n.a.	T 16
W17	13 47 53	28°14'26	11♍56	19° 0	27°11	8°42	26°50	24°53	25°14	21°15	25°33	21° 9	20°58	23°39	n.a.	W17
T 18	13 51 49	29°14'47	26°27	20°44	28°25	9° 6	26°42	24°48	25°13	21°16	25°34	21°10	20°54	23°45	n.a.	T 18
F 19	13 55 46	0♉15'06	10♎54	22°29	29°38	9°31	26°34	24°43	25°12	21°18	25°35	21°10	20°51	23°52	n.a.	F 19
S 20	13 59 43	1°15'24	25°13	24°15	0♊52	9°56	26°26	24°38	25°11	21°20	25°36	21°R10	20°48	23°59	n.a.	S 20
S 21	14 3 39	2°15'40	9♏19	26° 2	2° 6	10°21	26°18	24°33	25° 9	21°21	25°36	21°10	20°45	24° 5	n.a.	S 21
M22	14 7 36	3°15'55	23° 6	27°50	3°19	10°47	26°10	24°29	25° 8	21°23	25°37	21° 9	20°42	24°12	n.a.	M22
T 23	14 11 32	4°16'09	6♐33	29°39	4°33	11°13	26° 3	24°24	25° 7	21°24	25°38	21° 7	20°39	24°19	n.a.	T 23
W24	14 15 29	5°16'21	19°38	1♑29	5°46	11°39	25°55	24°19	25° 6	21°26	25°39	21° 5	20°35	24°26	n.a.	W24
T 25	14 19 25	6°16'32	2♑22	3°20	6°59	12° 5	25°47	24°14	25° 4	21°28	25°40	21° 3	20°32	24°32	n.a.	T 25
F 26	14 23 22	7°16'41	14°48	5°12	8°13	12°31	25°40	24°10	25° 3	21°30	25°41	21° 1	20°29	24°39	n.a.	F 26
S 27	14 27 18	8°16'50	26°58	7° 5	9°26	12°58	25°32	24° 5	25° 1	21°31	25°42	21° 0	20°26	24°46	n.a.	S 27
S 28	14 31 15	9°16'56	8♒57	8°59	10°39	13°25	25°25	24° 1	25° 0	21°33	25°43	21°D 0	20°23	24°52	n.a.	S 28
M29	14 35 12	10°17'02	20°49	10°54	11°52	13°52	25°17	23°56	24°58	21°35	25°44	21° 0	20°19	24°59	n.a.	M29
T 30	14 39 8	11♉17'06	2♓40	12♉50	13♊ 6	14♌19	25♎10	23♎52	24♐57	21♊37	25♊45	21♈ 1	20♈16	25♒ 6	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n42	21s23	4s54	4s12	1s44	12n52	0s56	22n11	3n 5	9s41	1n17	7s46	2n19	22s47	0n10	21n18	1s26	7n 9	15s48	8n 8	8n21	18s12		n.a.
T 2	5 5	17 14	4 24	3 41	1 49	13 17	0 54	22 5	3 3	9 38	1 18	7 44	2 19	22 47	0 10	21 18	1 26	7 10	15 48	8 8	8 20	18 10		n.a.
W 3	5 28	12 25	3 43	3 9	1 53	13 42	0 52	21 59	3 2	9 35	1 18	7 43	2 19	22 47	0 10	21 18	1 26	7 10	15 47	8 7	8 19	18 7		n.a.
T 4	5 51	7 6	2 51	2 37	1 57	14 7	0 50	21 53	3 0	9 33	1 18	7 41	2 19	22 47	0 10	21 18	1 26	7 10	15 47	8 7	8 18	18 4		n.a.
F 5	6 14	1 28	1 51	2 4	2 0	14 32	0 47	21 47	2 59	9 30	1 18	7 39	2 19	22 47	0 10	21 18	1 26	7 11	15 47	8 7	8 17	18 2		n.a.
S 6	6 37	4n19	0 45	1 31	2 3	14 56	0 45	21 40	2 57	9 27	1 18	7 37	2 19	22 47	0 10	21 18	1 26	7 11	15 46	8 6	8 15	17 59		n.a.
S 7	7 0	10 1	0n24	0 57	2 6	15 20	0 42	21 34	2 56	9 25	1 18	7 35	2 19	22 47	0 10	21 18	1 26	7 11	15 46	8 6	8 14	17 57		n.a.
M 8	7 23	15 26	1 33	0 22	2 8	15 44	0 40	21 27	2 55	9 22	1 18	7 34	2 19	22 47	0 10	21 18	1 26	7 12	15 46	8 7	8 13	17 54		n.a.
T 9	7 45	20 14	2 38	0n14	2 10	16 7	0 37	21 21	2 53	9 19	1 18	7 32	2 20	22 47	0 10	21 19	1 26	7 12	15 45	8 7	8 12	17 51		n.a.
W10	8 8	24 9	3 37	0 50	2 12	16 30	0 35	21 14	2 52	9 16	1 18	7 30	2 20	22 47	0 10	21 19	1 26	7 12	15 45	8 7	8 11	17 49		n.a.
T 11	8 30	26 50	4 24	1 26	2 13	16 52	0 32	21 7	2 50	9 13	1 18	7 28	2 20	22 47	0 10	21 19	1 25	7 13	15 45	8 7	8 10	17 46		n.a.
F 12	8 52	27 59	4 58	2 3	2 14	17 14	0 30	21 0	2 49	9 11	1 18	7 27	2 20	22 47	0 10	21 19	1 25	7 13	15 45	8 6	8 8	17 43		n.a.
S 13	9 14	27 26	5 15	2 41	2 15	17 35	0 27	20 53	2 47	9 8	1 19	7 25	2 20	22 47	0 10	21 19	1 25	7 13	15 44	8 6	8 7	17 41		n.a.
S 14	9 36	25 10	5 14	3 19	2 15	17 56	0 24	20 45	2 46	9 5	1 19	7 23	2 20	22 47	0 10	21 19	1 25	7 14	15 44	8 6	8 6	17 38		n.a.
M15	9 57	21 18	4 54	3 58	2 14	18 17	0 21	20 38	2 45	9 2	1 19	7 21	2 20	22 47	0 10	21 19	1 25	7 14	15 44	8 6	8 5	17 36		n.a.
T 16	10 19	16 9	4 16	4 37	2 13	18 37	0 18	20 30	2 43	8 59	1 19	7 19	2 20	22 47	0 10	21 19	1 25	7 14	15 43	8 7	8 4	17 33		n.a.
W17	10 40	10 4	3 21	5 16	2 12	18 56	0 16	20 23	2 42	8 56	1 19	7 18	2 20	22 47	0 10	21 20	1 25	7 15	15 43	8 7	8 3	17 30		n.a.
T 18	11 1	3 26	2 13	5 56	2 11	19 15	0 13	20 15	2 40	8 54	1 19	7 16	2 20	22 47	0 10	21 20	1 25	7 15	15 43	8 7	8 1	17 28		n.a.
F 19	11 22	3s22	0 57	6 37	2 8	19 34	0 10	20 7	2 39	8 51	1 19	7 14	2 20	22 47	0 10	21 20	1 25	7 15	15 42	8 7	8 0	17 25		n.a.
S 20	11 43	9 57	0s22	7 17	2 6	19 52	0 7	19 59	2 38	8 48	1 19	7 12	2 20	22 47	0 10	21 20	1 25	7 16	15 42	8 7	7 59	17 22		n.a.
S 21	12 3	15 55	1 39	7 58	2 3	20 10	0 4	19 51	2 36	8 45	1 19	7 11	2 20	22 47	0 10	21 20	1 25	7 16	15 42	8 7	7 58	17 20		n.a.
M22	12 23	20 56	2 48	8 40	1 59	20 27	0 1	19 43	2 35	8 43	1 19	7 9	2 20	22 47	0 10	21 20	1 25	7 16	15 42	8 7	7 57	17 17		n.a.
T 23	12 43	24 44	3 45	9 21	1 55	20 43	0n 2	19 35	2 34	8 40	1 19	7 7	2 20	22 47	0 10	21 20	1 25	7 17	15 41	8 6	7 56	17 14		n.a.
W24	13 3	27 7	4 30	10 3	1 51	20 59	0 5	19 26	2 32	8 37	1 19	7 6	2 20	22 47	0 10	21 21	1 25	7 17	15 41	8 5	7 54	17 12		n.a.
T 25	13 23	28 0	4 59	10 45	1 46	21 14	0 8	19 18	2 31	8 34	1 19	7 4	2 20	22 47	0 10	21 21	1 25	7 17	15 41	8 5	7 53	17 9		n.a.
F 26	13 42	27 25	5 14	11 27	1 41	21 29	0 11	19 9	2 30	8 32	1 19	7 2	2 20	22 47	0 10	21 21	1 25	7 17	15 41	8 4	7 52	17 6		n.a.
S 27	14 1	25 32	5 14	12 9	1 35	21 43	0 14	19 1	2 29	8 29	1 19	7 1	2 20	22 46	0 10	21 21	1 25	7 18	15 40	8 4	7 51	17 3		n.a.
S 28	14 20	22 33	5 1	12 51	1 29	21 57	0 18	18 52	2 27	8 26	1 19	6 59	2 20	22 46	0 10	21 21	1 25	7 18	15 40	8 3	7 50	17 1		n.a.
M29	14 39	18 38	4 34	13 33	1 22	22 10	0 21	18 43	2 26	8 24	1 19	6 57	2 20	22 46	0 10	21 21	1 25	7 18	15 40	8 4	7 49	16 58		n.a.
T 30	14n57	14s 2	3s56	14n15	1s14	22n22	0n24	18n34	2n25	8s21	1n19	6s56	2n20	22s46	0n10	21n21	1s25	7n19	15s40	8n 4	7n47	16s55		n.a.

Julian Day Number = 3670449.5, Delta T = 10h03m57s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°41'30, Lahiri = 70°48'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5337

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 43 5	12♉17'09	14♓34	14♉47	14♊19	14♌47	25°R 3	23°R47	24°R55	21♊39	25♊46	21♈ 3	20♈13	25♒12	n.a.	W 1
T 2	14 47 1	13°17'10	26°36	16°44	15°32	15°14	24♎55	23♎43	24♐53	21°40	25°47	21° 5	20°10	25°19	n.a.	T 2
F 3	14 50 58	14°17'10	8♈49	18°42	16°44	15°42	24°48	23°38	24°52	21°42	25°48	21° 6	20° 7	25°26	n.a.	F 3
S 4	14 54 54	15°17'08	21°16	20°41	17°57	16°10	24°41	23°34	24°50	21°44	25°49	21°R 6	20° 4	25°33	n.a.	S 4
S 5	14 58 51	16°17'04	4♉ 0	22°39	19°10	16°38	24°34	23°30	24°48	21°46	25°50	21° 6	20° 0	25°39	n.a.	S 5
M 6	15 2 47	17°16'59	17° 2	24°38	20°23	17° 7	24°28	23°25	24°46	21°48	25°51	21° 4	19°57	25°46	n.a.	M 6
T 7	15 6 44	18°16'53	0♊20	26°37	21°36	17°35	24°21	23°21	24°45	21°50	25°52	21° 1	19°54	25°53	n.a.	T 7
W 8	15 10 40	19°16'44	13°54	28°35	22°48	18° 4	24°14	23°17	24°43	21°52	25°54	20°56	19°51	25°59	n.a.	W 8
T 9	15 14 37	20°16'34	27°41	0♊32	24° 1	18°33	24° 8	23°13	24°41	21°54	25°55	20°52	19°48	26° 6	n.a.	T 9
F 10	15 18 34	21°16'22	11♋38	2°29	25°13	19° 2	24° 1	23° 9	24°39	21°56	25°56	20°47	19°45	26°13	n.a.	F 10
S 11	15 22 30	22°16'08	25°43	4°24	26°26	19°31	23°55	23° 5	24°37	21°58	25°57	20°44	19°41	26°19	n.a.	S 11
S 12	15 26 27	23°15'51	9♌51	6°17	27°38	20° 1	23°49	23° 1	24°35	22° 0	25°58	20°42	19°38	26°26	n.a.	S 12
M13	15 30 23	24°15'33	24° 1	8° 8	28°50	20°30	23°43	22°57	24°33	22° 2	25°59	20°D41	19°35	26°33	n.a.	M13
T 14	15 34 20	25°15'12	8♍11	9°56	0♋ 2	21° 0	23°37	22°54	24°31	22° 4	26° 1	20°41	19°32	26°40	n.a.	T 14
W15	15 38 16	26°14'49	22°19	11°41	1°14	21°30	23°32	22°50	24°28	22° 6	26° 2	20°43	19°29	26°46	n.a.	W15
T 16	15 42 13	27°14'25	6♎23	13°23	2°26	22° 0	23°26	22°47	24°26	22° 8	26° 3	20°44	19°25	26°53	n.a.	T 16
F 17	15 46 9	28°13'58	20°22	15° 1	3°38	22°30	23°21	22°43	24°24	22°10	26° 4	20°R45	19°22	27° 0	n.a.	F 17
S 18	15 50 6	29°13'29	4♏13	16°34	4°50	23° 0	23°15	22°40	24°22	22°12	26° 5	20°44	19°19	27° 6	n.a.	S 18
S 19	15 54 3	0♊12'58	17°54	18° 3	6° 2	23°30	23°10	22°36	24°20	22°15	26° 7	20°41	19°16	27°13	n.a.	S 19
M20	15 57 59	1°12'25	1♐22	19°26	7°14	24° 1	23° 5	22°33	24°17	22°17	26° 8	20°37	19°13	27°20	n.a.	M20
T 21	16 1 56	2°11'51	14°35	20°44	8°25	24°31	23° 1	22°30	24°15	22°19	26° 9	20°30	19°10	27°26	n.a.	T 21
W22	16 5 52	3°11'14	27°32	21°56	9°37	25° 2	22°56	22°27	24°13	22°21	26°10	20°23	19° 6	27°33	n.a.	W22
T 23	16 9 49	4°10'36	10♑13	23° 2	10°48	25°33	22°52	22°24	24°10	22°23	26°12	20°15	19° 3	27°40	n.a.	T 23
F 24	16 13 45	5° 9'57	22°37	24° 2	12° 0	26° 4	22°47	22°21	24° 8	22°25	26°13	20° 8	19° 0	27°46	n.a.	F 24
S 25	16 17 42	6° 9'15	4♒47	24°56	13°11	26°35	22°43	22°18	24° 6	22°28	26°14	20° 2	18°57	27°53	n.a.	S 25
S 26	16 21 38	7° 8'32	16°47	25°42	14°22	27° 6	22°39	22°15	24° 3	22°30	26°16	19°57	18°54	28° 0	n.a.	S 26
M27	16 25 35	8° 7'47	28°39	26°22	15°33	27°37	22°35	22°13	24° 1	22°32	26°17	19°55	18°51	28° 7	n.a.	M27
T 28	16 29 32	9° 7'01	10♓30	26°56	16°44	28° 9	22°32	22°10	23°59	22°34	26°18	19°D54	18°47	28°13	n.a.	T 28
W29	16 33 28	10° 6'13	22°23	27°22	17°55	28°40	22°28	22° 8	23°56	22°36	26°20	19°55	18°44	28°20	n.a.	W29
T 30	16 37 25	11° 5'24	4♈25	27°42	19° 6	29°12	22°25	22° 5	23°54	22°39	26°21	19°56	18°41	28°27	n.a.	T 30
F 31	16 41 21	12♊ 4'32	16♈40	27♊54	20♋16	29♌43	22♎22	22♎ 3	23♐51	22♊41	26♊22	19°R57	18♈38	28♒33	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n16	8s52	3s 8	14n56	1s 6	22n34	0n27	18n25	2n24	8s19	1n19	6s54	2n20	22s46	0n10	21n22	1s25	7n19	15s39	8n 5	7n46	16s53		n.a.
T 2	15 33	3 20	2 11	15 37	0 58	22 45	0 30	18 16	2 22	8 16	1 19	6 53	2 20	22 46	0 10	21 22	1 25	7 19	15 39	8 5	7 45	16 50		n.a.
F 3	15 51	2n24	1 7	16 18	0 49	22 56	0 33	18 6	2 21	8 14	1 18	6 51	2 20	22 46	0 10	21 22	1 25	7 19	15 39	8 6	7 44	16 47		n.a.
S 4	16 8	8 10	0n 1	16 58	0 40	23 6	0 36	17 57	2 20	8 11	1 18	6 50	2 20	22 46	0 10	21 22	1 25	7 20	15 39	8 6	7 43	16 44		n.a.
S 5	16 25	13 44	1 10	17 38	0 30	23 15	0 40	17 47	2 19	8 9	1 18	6 48	2 20	22 46	0 10	21 22	1 25	7 20	15 38	8 6	7 41	16 42		n.a.
M 6	16 42	18 50	2 18	18 16	0 20	23 24	0 43	17 38	2 18	8 6	1 18	6 47	2 20	22 46	0 10	21 22	1 25	7 20	15 38	8 5	7 40	16 39		n.a.
T 7	16 59	23 7	3 19	18 54	0 10	23 32	0 46	17 28	2 16	8 4	1 18	6 45	2 20	22 46	0 10	21 22	1 25	7 20	15 38	8 4	7 39	16 36		n.a.
W 8	17 15	26 13	4 10	19 31	0n 1	23 39	0 49	17 18	2 15	8 2	1 18	6 44	2 19	22 46	0 10	21 23	1 25	7 21	15 38	8 2	7 38	16 33		n.a.
T 9	17 31	27 48	4 47	20 7	0 12	23 46	0 52	17 8	2 14	7 59	1 18	6 42	2 19	22 46	0 10	21 23	1 24	7 21	15 38	8 0	7 37	16 31		n.a.
F 10	17 46	27 39	5 8	20 41	0 23	23 52	0 55	16 58	2 13	7 57	1 18	6 41	2 19	22 46	0 10	21 23	1 24	7 21	15 37	7 59	7 36	16 28		n.a.
S 11	18 1	25 44	5 11	21 14	0 35	23 57	0 58	16 48	2 12	7 55	1 18	6 40	2 19	22 46	0 10	21 23	1 24	7 21	15 37	7 58	7 34	16 25		n.a.
S 12	18 16	22 13	4 55	21 45	0 46	24 2	1 1	16 38	2 11	7 53	1 18	6 38	2 19	22 46	0 10	21 23	1 24	7 21	15 37	7 57	7 33	16 22		n.a.
M13	18 31	17 24	4 21	22 14	0 58	24 6	1 4	16 27	2 10	7 51	1 18	6 37	2 19	22 45	0 10	21 23	1 24	7 22	15 37	7 56	7 32	16 20		n.a.
T 14	18 45	11 38	3 31	22 42	1 9	24 9	1 7	16 17	2 8	7 49	1 18	6 36	2 19	22 45	0 10	21 23	1 24	7 22	15 37	7 57	7 31	16 17		n.a.
W15	18 59	5 17	2 29	23 8	1 21	24 12	1 10	16 7	2 7	7 47	1 17	6 35	2 19	22 45	0 10	21 24	1 24	7 22	15 36	7 57	7 30	16 14		n.a.
T 16	19 12	1s18	1 17	23 32	1 32	24 14	1 13	15 56	2 6	7 45	1 17	6 33	2 19	22 45	0 10	21 24	1 24	7 22	15 36	7 58	7 28	16 11		n.a.
F 17	19 26	7 48	0 2	23 54	1 42	24 15	1 16	15 45	2 5	7 43	1 17	6 32	2 19	22 45	0 10	21 24	1 24	7 23	15 36	7 58	7 27	16 9		n.a.
S 18	19 38	13 51	1s13	24 14	1 52	24 16	1 19	15 34	2 4	7 41	1 17	6 31	2 18	22 45	0 10	21 24	1 24	7 23	15 36	7 58	7 26	16 6		n.a.
S 19	19 51	19 9	2 22	24 32	2 2	24 16	1 22	15 24	2 3	7 40	1 17	6 30	2 18	22 45	0 10	21 24	1 24	7 23	15 36	7 57	7 25	16 3		n.a.
M20	20 3	23 23	3 22	24 48	2 11	24 15	1 25	15 13	2 2	7 38	1 17	6 29	2 18	22 45	0 10	21 24	1 24	7 23	15 36	7 55	7 24	16 0		n.a.
T 21	20 15	26 18	4 10	25 1	2 19	24 14	1 28	15 2	2 1	7 36	1 17	6 28	2 18	22 45	0 10	21 24	1 24	7 23	15 35	7 53	7 23	15 57		n.a.
W22	20 26	27 45	4 44	25 14	2 27	24 12	1 31	14 50	2 0	7 35	1 16	6 27	2 18	22 45	0 10	21 25	1 24	7 23	15 35	7 50	7 21	15 55		n.a.
T 23	20 37	27 41	5 4	25 24	2 33	24 9	1 33	14 39	1 59	7 33	1 16	6 26	2 18	22 45	0 10	21 25	1 24	7 24	15 35	7 47	7 20	15 52		n.a.
F 24	20 48	26 14	5 8	25 32	2 39	24 6	1 36	14 28	1 58	7 32	1 16	6 25	2 18	22 44	0 10	21 25	1 24	7 24	15 35	7 44	7 19	15 49		n.a.
S 25	20 58	23 34	4 58	25 39	2 43	24 2	1 39	14 16	1 57	7 31	1 16	6 24	2 18	22 44	0 10	21 25	1 24	7 24	15 35	7 42	7 18	15 46		n.a.
S 26	21 8	19 55	4 35	25 44	2 46	23 57	1 42	14 5	1 56	7 29	1 16	6 23	2 17	22 44	0 9	21 25	1 24	7 24	15 35	7 40	7 17	15 43		n.a.
M27	21 17	15 31	4 1	25 47	2 48	23 52	1 44	13 53	1 55	7 28	1 16	6 22	2 17	22 44	0 9	21 25	1 24	7 24	15 35	7 39	7 15	15 40		n.a.
T 28	21 26	10 32	3 16	25 48	2 49	23 46	1 47	13 42	1 54	7 27	1 16	6 22	2 17	22 44	0 9	21 25	1 24	7 24	15 34	7 39	7 14	15 38		n.a.
W29	21 35	5 10	2 23	25 48	2 48	23 39	1 49	13 30	1 53	7 26	1 15	6 21	2 17	22 44	0 9	21 26	1 24	7 25	15 34	7 39	7 13	15 35		n.a.
T 30	21 43	0n28	1 23	25 47	2 46	23 32	1 52	13 18	1 52	7 25	1 15	6 20	2 17	22 44	0 9	21 26	1 24	7 25	15 34	7 40	7 12	15 32		n.a.
F 31	21n51	6n10	0s18	25n44	2n43	23n24	1n54	13n 6	1n51	7s24	1n15	6s19	2n17	22s44	0n 9	21n26	1s24	7n25	15s34	7n40	7n11	15s29		n.a.

Julian Day Number = 3670479.5, Delta T = 10h03m58s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°41'34, Lahiri = 70°48'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5337

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 45 18	13♊ 3'40	29♈13	28°R 0	21♋27	0♍15	22°R19	22°R 1	23°R49	22♊43	26♊23	19°R57	18♈35	28♒40	n.a.	S 1
S 2	16 49 14	14° 2'45	12♉ 7	28♊ 0	22°37	0°47	22♎16	21♎59	23♐46	22°45	26°25	19♈54	18°31	28°47	n.a.	S 2
M 3	16 53 11	15° 1'49	25°23	27°53	23°48	1°19	22°14	21°57	23°44	22°48	26°26	19°50	18°28	28°53	n.a.	M 3
T 4	16 57 7	16° 0'52	9♊ 2	27°40	24°58	1°51	22°11	21°55	23°41	22°50	26°27	19°43	18°25	29° 0	n.a.	T 4
W 5	17 1 4	16°59'52	23° 2	27°22	26° 8	2°23	22° 9	21°53	23°39	22°52	26°29	19°34	18°22	29° 7	n.a.	W 5
T 6	17 5 1	17°58'51	7♋17	26°58	27°18	2°55	22° 7	21°52	23°36	22°54	26°30	19°25	18°19	29°13	n.a.	T 6
F 7	17 8 57	18°57'48	21°42	26°30	28°28	3°28	22° 5	21°50	23°33	22°57	26°32	19°15	18°16	29°20	n.a.	F 7
S 8	17 12 54	19°56'43	6♌12	25°58	29°38	4° 0	22° 4	21°49	23°31	22°59	26°33	19° 7	18°12	29°27	n.a.	S 8
S 9	17 16 50	20°55'35	20°39	25°22	0♌48	4°33	22° 2	21°47	23°28	23° 1	26°34	19° 2	18° 9	29°34	n.a.	S 9
M10	17 20 47	21°54'26	4♍59	24°44	1°57	5° 5	22° 1	21°46	23°26	23° 3	26°36	18°58	18° 6	29°40	n.a.	M10
T 11	17 24 43	22°53'14	19°10	24° 4	3° 7	5°38	22° 0	21°45	23°23	23° 6	26°37	18°D57	18° 3	29°47	n.a.	T 11
W12	17 28 40	23°52'00	3♎10	23°23	4°16	6°11	21°59	21°44	23°21	23° 8	26°38	18°57	18° 0	29°54	n.a.	W12
T 13	17 32 36	24°50'44	16°58	22°41	5°26	6°43	21°58	21°43	23°18	23°10	26°40	18°R58	17°57	0♓ 0	n.a.	T 13
F 14	17 36 33	25°49'27	0♏36	22° 0	6°35	7°16	21°58	21°42	23°16	23°13	26°41	18°57	17°53	0° 7	n.a.	F 14
S 15	17 40 30	26°48'07	14° 3	21°20	7°44	7°49	21°57	21°41	23°13	23°15	26°42	18°55	17°50	0°14	n.a.	S 15
S 16	17 44 26	27°46'45	27°19	20°41	8°52	8°22	21°D57	21°41	23°10	23°17	26°44	18°50	17°47	0°20	n.a.	S 16
M17	17 48 23	28°45'21	10♐24	20° 5	10° 1	8°55	21°57	21°40	23° 8	23°19	26°45	18°42	17°44	0°27	n.a.	M17
T 18	17 52 19	29°43'56	23°17	19°32	11°10	9°29	21°58	21°40	23° 5	23°22	26°47	18°31	17°41	0°34	n.a.	T 18
W19	17 56 16	0♋42'28	5♑59	19° 3	12°18	10° 2	21°58	21°40	23° 3	23°24	26°48	18°19	17°37	0°40	n.a.	W19
T 20	18 0 12	1°41'00	18°28	18°38	13°26	10°35	21°59	21°39	23° 0	23°26	26°49	18° 6	17°34	0°47	n.a.	T 20
F 21	18 4 9	2°39'29	0♒45	18°16	14°34	11° 8	21°59	21°D39	22°58	23°28	26°51	17°54	17°31	0°54	n.a.	F 21
S 22	18 8 6	3°37'57	12°51	17°59	15°42	11°42	22° 0	21°39	22°55	23°31	26°52	17°43	17°28	1° 0	n.a.	S 22
S 23	18 12 2	4°36'23	24°48	17°47	16°50	12°15	22° 2	21°39	22°53	23°33	26°53	17°35	17°25	1° 7	n.a.	S 23
M24	18 15 59	5°34'48	6♓39	17°40	17°57	12°49	22° 3	21°40	22°50	23°35	26°55	17°29	17°22	1°14	n.a.	M24
T 25	18 19 55	6°33'11	18°28	17°D37	19° 5	13°22	22° 4	21°40	22°48	23°37	26°56	17°26	17°18	1°20	n.a.	T 25
W26	18 23 52	7°31'33	0♈20	17°39	20°12	13°56	22° 6	21°40	22°45	23°40	26°57	17°25	17°15	1°27	n.a.	W26
T 27	18 27 48	8°29'54	12°21	17°45	21°19	14°30	22° 8	21°41	22°43	23°42	26°59	17°24	17°12	1°34	n.a.	T 27
F 28	18 31 45	9°28'13	24°35	17°57	22°26	15° 4	22°10	21°42	22°41	23°44	27° 0	17°24	17° 9	1°41	n.a.	F 28
S 29	18 35 41	10°26'31	7♉ 7	18°13	23°33	15°37	22°12	21°42	22°38	23°46	27° 1	17°23	17° 6	1°47	n.a.	S 29
S 30	18 39 38	11♋24'47	20♉ 3	18♊33	24♌39	16♍11	22♎15	21♎43	22♐36	23♊48	27♊ 3	17♈20	17♈ 3	1♓54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n59	11n47	0n50	25n39	2n38	23n16	1n56	12n54	1n50	7s23	1n15	6s19	2n17	22s44	0n 9	21n26	1s24	7n25	15s34	7n40	7n10	15s26		n.a.
S 2	22 6	17 3	1 56	25 33	2 32	23 7	1 58	12 42	1 49	7 22	1 15	6 18	2 16	22 44	0 9	21 26	1 24	7 25	15 34	7 39	7 8	15 23		n.a.
M 3	22 12	21 40	2 58	25 25	2 24	22 57	2 1	12 30	1 48	7 21	1 15	6 18	2 16	22 43	0 9	21 26	1 24	7 25	15 34	7 38	7 7	15 21		n.a.
T 4	22 18	25 14	3 52	25 16	2 15	22 47	2 3	12 18	1 47	7 20	1 14	6 17	2 16	22 43	0 9	21 26	1 24	7 25	15 34	7 35	7 6	15 18		n.a.
W 5	22 24	27 23	4 33	25 5	2 5	22 36	2 5	12 6	1 46	7 20	1 14	6 17	2 16	22 43	0 9	21 26	1 24	7 25	15 34	7 32	7 5	15 15		n.a.
T 6	22 30	27 47	4 57	24 53	1 53	22 25	2 7	11 53	1 45	7 19	1 14	6 16	2 16	22 43	0 9	21 27	1 24	7 26	15 34	7 28	7 4	15 12		n.a.
F 7	22 35	26 19	5 4	24 39	1 40	22 13	2 9	11 41	1 44	7 19	1 14	6 16	2 16	22 43	0 9	21 27	1 24	7 26	15 34	7 25	7 2	15 9		n.a.
S 8	22 39	23 6	4 51	24 24	1 26	22 0	2 10	11 29	1 43	7 18	1 14	6 15	2 15	22 43	0 9	21 27	1 24	7 26	15 34	7 22	7 1	15 6		n.a.
S 9	22 43	18 28	4 19	24 7	1 11	21 47	2 12	11 16	1 42	7 18	1 14	6 15	2 15	22 43	0 9	21 27	1 24	7 26	15 33	7 20	7 0	15 3		n.a.
M10	22 47	12 49	3 32	23 50	0 54	21 33	2 14	11 3	1 41	7 18	1 13	6 15	2 15	22 43	0 9	21 27	1 24	7 26	15 33	7 18	6 59	15 0		n.a.
T 11	22 50	6 33	2 32	23 31	0 38	21 19	2 15	10 51	1 40	7 17	1 13	6 15	2 15	22 43	0 9	21 27	1 24	7 26	15 33	7 18	6 58	14 58		n.a.
W12	22 53	0 2	1 23	23 12	0 20	21 5	2 17	10 38	1 39	7 17	1 13	6 14	2 15	22 42	0 9	21 27	1 24	7 26	15 33	7 18	6 56	14 55		n.a.
T 13	22 56	6s24	0 11	22 52	0 3	20 49	2 18	10 25	1 38	7 17	1 13	6 14	2 14	22 42	0 9	21 27	1 24	7 26	15 33	7 18	6 55	14 52		n.a.
F 14	22 58	12 27	1s 2	22 32	0s15	20 34	2 20	10 12	1 37	7 17	1 13	6 14	2 14	22 42	0 9	21 27	1 24	7 26	15 33	7 18	6 54	14 49		n.a.
S 15	22 59	17 50	2 9	22 12	0 33	20 18	2 21	9 59	1 37	7 17	1 12	6 14	2 14	22 42	0 9	21 28	1 24	7 26	15 33	7 17	6 53	14 46		n.a.
S 16	23 1	22 17	3 9	21 52	0 51	20 1	2 22	9 46	1 36	7 17	1 12	6 14	2 14	22 42	0 9	21 28	1 24	7 26	15 33	7 15	6 52	14 43		n.a.
M17	23 1	25 32	3 57	21 32	1 8	19 44	2 23	9 33	1 35	7 18	1 12	6 14	2 14	22 42	0 9	21 28	1 24	7 26	15 33	7 12	6 50	14 40		n.a.
T 18	23 2	27 24	4 33	21 13	1 25	19 26	2 24	9 20	1 34	7 18	1 12	6 14	2 13	22 42	0 9	21 28	1 24	7 26	15 33	7 8	6 49	14 37		n.a.
W19	23 2	27 48	4 54	20 55	1 41	19 8	2 25	9 7	1 33	7 18	1 12	6 14	2 13	22 42	0 9	21 28	1 24	7 26	15 33	7 4	6 48	14 34		n.a.
T 20	23 1	26 45	5 1	20 38	1 56	18 50	2 26	8 54	1 32	7 19	1 12	6 14	2 13	22 42	0 9	21 28	1 24	7 26	15 33	6 59	6 47	14 31		n.a.
F 21	23 0	24 25	4 54	20 21	2 10	18 31	2 26	8 41	1 31	7 19	1 11	6 14	2 13	22 41	0 9	21 28	1 24	7 26	15 33	6 54	6 46	14 29		n.a.
S 22	22 59	21 2	4 33	20 6	2 24	18 12	2 27	8 27	1 30	7 20	1 11	6 14	2 13	22 41	0 9	21 28	1 24	7 26	15 33	6 50	6 45	14 26		n.a.
S 23	22 57	16 49	4 1	19 53	2 36	17 52	2 27	8 14	1 30	7 20	1 11	6 15	2 13	22 41	0 9	21 28	1 24	7 26	15 33	6 47	6 43	14 23		n.a.
M24	22 55	12 0	3 18	19 41	2 48	17 32	2 28	8 0	1 29	7 21	1 11	6 15	2 12	22 41	0 9	21 29	1 24	7 26	15 33	6 45	6 42	14 20		n.a.
T 25	22 52	6 45	2 27	19 30	2 58	17 12	2 28	7 47	1 28	7 22	1 11	6 15	2 12	22 41	0 9	21 29	1 24	7 26	15 33	6 44	6 41	14 17		n.a.
W26	22 49	1 14	1 29	19 21	3 8	16 51	2 28	7 33	1 27	7 22	1 10	6 16	2 12	22 41	0 9	21 29	1 24	7 26	15 33	6 43	6 40	14 14		n.a.
T 27	22 46	4n23	0 27	19 13	3 16	16 30	2 28	7 20	1 26	7 23	1 10	6 16	2 12	22 41	0 9	21 29	1 24	7 26	15 33	6 43	6 39	14 11		n.a.
F 28	22 42	9 57	0n38	19 7	3 24	16 8	2 28	7 6	1 25	7 24	1 10	6 16	2 12	22 41	0 9	21 29	1 24	7 26	15 33	6 43	6 37	14 8		n.a.
S 29	22 38	15 16	1 42	19 2	3 30	15 46	2 28	6 53	1 25	7 25	1 10	6 17	2 11	22 40	0 9	21 29	1 24	7 26	15 33	6 43	6 36	14 5		n.a.
S 30	22n33	20n 5	2n43	18n58	3s35	15n24	2n27	6n39	1n24	7s26	1n10	6s17	2n11	22s40	0n 9	21n29	1s24	7n26	15s34	6n42	6n35	14s 2		n.a.

Julian Day Number = 3670510.5, Delta T = 10h04m00s
Ecliptic obliquity = 23°01'38, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°41'38, Lahiri = 70°48'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5337

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 43 35	12♋23'03	3♊26	18♊58	25♌45	16♍45	22♎17	21♎44	22°R33	23♊51	27♊ 4	17°R14	16♈59	2♓ 1	n.a.	M 1
T 2	18 47 31	13°21'17	17°16	19°27	26°52	17°19	22°20	21°45	22♐31	23°53	27° 5	17♈ 6	16°56	2° 7	n.a.	T 2
W 3	18 51 28	14°19'30	1♋31	20° 1	27°57	17°53	22°23	21°47	22°29	23°55	27° 7	16°56	16°53	2°14	n.a.	W 3
T 4	18 55 24	15°17'41	16° 8	20°38	29° 3	18°27	22°26	21°48	22°26	23°57	27° 8	16°44	16°50	2°21	n.a.	T 4
F 5	18 59 21	16°15'51	0♌57	21°19	0♍ 9	19° 2	22°29	21°49	22°24	23°59	27° 9	16°33	16°47	2°27	n.a.	F 5
S 6	19 3 17	17°13'59	15°52	22° 3	1°14	19°36	22°33	21°51	22°22	24° 1	27°11	16°23	16°43	2°34	n.a.	S 6
S 7	19 7 14	18°12'05	0♍42	22°51	2°19	20°10	22°36	21°52	22°20	24° 3	27°12	16°16	16°40	2°41	n.a.	S 7
M 8	19 11 11	19°10'10	15°21	23°43	3°24	20°44	22°40	21°54	22°17	24° 6	27°13	16°11	16°37	2°47	n.a.	M 8
T 9	19 15 7	20° 8'13	29°44	24°38	4°28	21°19	22°44	21°56	22°15	24° 8	27°15	16° 9	16°34	2°54	n.a.	T 9
W10	19 19 4	21° 6'15	13♎48	25°36	5°33	21°53	22°48	21°58	22°13	24°10	27°16	16° 8	16°31	3° 1	n.a.	W10
T 11	19 23 0	22° 4'14	27°33	26°37	6°37	22°28	22°52	22° 0	22°11	24°12	27°17	16° 8	16°28	3° 7	n.a.	T 11
F 12	19 26 57	23° 2'12	11♏ 1	27°42	7°41	23° 2	22°57	22° 2	22° 9	24°14	27°18	16° 7	16°24	3°14	n.a.	F 12
S 13	19 30 53	24° 0'09	24°13	28°49	8°44	23°37	23° 1	22° 4	22° 7	24°16	27°20	16° 5	16°21	3°21	n.a.	S 13
S 14	19 34 50	24°58'04	7♐12	29°59	9°48	24°11	23° 6	22° 7	22° 5	24°18	27°21	15°59	16°18	3°27	n.a.	S 14
M15	19 38 46	25°55'57	19°58	1♋12	10°51	24°46	23°11	22° 9	22° 3	24°20	27°22	15°51	16°15	3°34	n.a.	M15
T 16	19 42 43	26°53'50	2♑33	2°28	11°53	25°21	23°16	22°12	22° 1	24°22	27°23	15°40	16°12	3°41	n.a.	T 16
W17	19 46 40	27°51'40	14°58	3°46	12°56	25°55	23°21	22°14	21°59	24°24	27°24	15°28	16° 9	3°48	n.a.	W17
T 18	19 50 36	28°49'30	27°13	5° 7	13°58	26°30	23°27	22°17	21°57	24°26	27°26	15°15	16° 5	3°54	n.a.	T 18
F 19	19 54 33	29°47'18	9♒20	6°31	14°59	27° 5	23°32	22°20	21°55	24°28	27°27	15° 2	16° 2	4° 1	n.a.	F 19
S 20	19 58 29	0♌45'05	21°19	7°57	16° 1	27°40	23°38	22°23	21°53	24°30	27°28	14°51	15°59	4° 8	n.a.	S 20
S 21	20 2 26	1°42'51	3♓11	9°26	17° 2	28°15	23°44	22°26	21°52	24°32	27°29	14°42	15°56	4°14	n.a.	S 21
M22	20 6 22	2°40'36	15° 1	10°57	18° 3	28°49	23°49	22°29	21°50	24°33	27°30	14°35	15°53	4°21	n.a.	M22
T 23	20 10 19	3°38'20	26°49	12°31	19° 3	29°24	23°56	22°32	21°48	24°35	27°32	14°32	15°49	4°28	n.a.	T 23
W24	20 14 16	4°36'03	8♈41	14° 8	20° 3	29°59	24° 2	22°35	21°47	24°37	27°33	14°30	15°46	4°34	n.a.	W24
T 25	20 18 12	5°33'45	20°40	15°47	21° 3	0♎34	24° 8	22°39	21°45	24°39	27°34	14°D30	15°43	4°41	n.a.	T 25
F 26	20 22 9	6°31'27	2♉53	17°28	22° 2	1°10	24°15	22°42	21°43	24°41	27°35	14°R31	15°40	4°48	n.a.	F 26
S 27	20 26 5	7°29'07	15°23	19°12	23° 1	1°45	24°21	22°46	21°42	24°43	27°36	14°30	15°37	4°54	n.a.	S 27
S 28	20 30 2	8°26'48	28°17	20°59	23°59	2°20	24°28	22°49	21°40	24°44	27°37	14°29	15°34	5° 1	n.a.	S 28
M29	20 33 58	9°24'27	11♊38	22°48	24°57	2°55	24°35	22°53	21°39	24°46	27°38	14°25	15°30	5° 8	n.a.	M29
T 30	20 37 55	10°22'06	25°28	24°40	25°55	3°30	24°42	22°57	21°37	24°48	27°39	14°19	15°27	5°14	n.a.	T 30
W31	20 41 52	11♌19'44	9♋46	26♋34	26♍52	4♎ 6	24♎49	23♎ 1	21♐36	24♊49	27♊40	14♈11	15♈24	5♓21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n28	24n 3	3n38	18n56	3s40	15n 2	2n27	6n25	1n23	7s27	1n 9	6s18	2n11	22s40	0n 9	21n29	1s24	7n26	15s34	6n39	6n34	13s59		n.a.
T 2	22 22	26 46	4 21	18 54	3 43	14 39	2 26	6 11	1 22	7 28	1 9	6 19	2 11	22 40	0 9	21 29	1 24	7 26	15 34	6 36	6 33	13 56		n.a.
W 3	22 16	27 51	4 50	18 54	3 46	14 16	2 26	5 58	1 21	7 30	1 9	6 19	2 11	22 40	0 9	21 29	1 24	7 26	15 34	6 32	6 31	13 53		n.a.
T 4	22 10	27 2	5 0	18 55	3 48	13 52	2 25	5 44	1 20	7 31	1 9	6 20	2 10	22 40	0 9	21 29	1 24	7 26	15 34	6 28	6 30	13 50		n.a.
F 5	22 3	24 20	4 51	18 57	3 48	13 29	2 24	5 30	1 20	7 32	1 9	6 21	2 10	22 40	0 9	21 29	1 24	7 26	15 34	6 24	6 29	13 47		n.a.
S 6	21 56	19 59	4 22	19 0	3 48	13 5	2 23	5 16	1 19	7 34	1 9	6 21	2 10	22 40	0 9	21 30	1 24	7 26	15 34	6 20	6 28	13 44		n.a.
S 7	21 49	14 24	3 35	19 3	3 48	12 41	2 22	5 2	1 18	7 35	1 8	6 22	2 10	22 40	0 9	21 30	1 24	7 26	15 34	6 17	6 27	13 41		n.a.
M 8	21 41	8 4	2 35	19 7	3 46	12 16	2 20	4 48	1 17	7 37	1 8	6 23	2 10	22 39	0 9	21 30	1 24	7 26	15 34	6 16	6 25	13 38		n.a.
T 9	21 33	1 25	1 26	19 12	3 44	11 52	2 19	4 34	1 16	7 38	1 8	6 24	2 9	22 39	0 9	21 30	1 24	7 26	15 34	6 15	6 24	13 35		n.a.
W10	21 24	5s10	0 12	19 17	3 41	11 27	2 17	4 20	1 16	7 40	1 8	6 25	2 9	22 39	0 9	21 30	1 24	7 26	15 34	6 14	6 23	13 32		n.a.
T 11	21 15	11 22	1s 0	19 22	3 37	11 2	2 16	4 6	1 15	7 42	1 8	6 26	2 9	22 39	0 9	21 30	1 24	7 26	15 34	6 14	6 22	13 29		n.a.
F 12	21 6	16 54	2 7	19 28	3 33	10 37	2 14	3 51	1 14	7 44	1 7	6 26	2 9	22 39	0 9	21 30	1 24	7 26	15 35	6 14	6 21	13 26		n.a.
S 13	20 56	21 31	3 7	19 33	3 28	10 12	2 12	3 37	1 13	7 45	1 7	6 27	2 9	22 39	0 9	21 30	1 24	7 26	15 35	6 13	6 19	13 23		n.a.
S 14	20 46	25 0	3 55	19 39	3 22	9 46	2 9	3 23	1 13	7 47	1 7	6 28	2 8	22 39	0 9	21 30	1 24	7 25	15 35	6 11	6 18	13 20		n.a.
M15	20 36	27 9	4 31	19 45	3 16	9 21	2 7	3 9	1 12	7 49	1 7	6 30	2 8	22 39	0 9	21 30	1 24	7 25	15 35	6 8	6 17	13 17		n.a.
T 16	20 25	27 53	4 53	19 51	3 10	8 55	2 5	2 55	1 11	7 51	1 7	6 31	2 8	22 39	0 9	21 30	1 24	7 25	15 35	6 4	6 16	13 14		n.a.
W17	20 14	27 11	5 0	19 56	3 3	8 29	2 2	2 40	1 10	7 53	1 7	6 32	2 8	22 39	0 9	21 30	1 24	7 25	15 35	5 59	6 15	13 11		n.a.
T 18	20 3	25 10	4 54	20 1	2 55	8 3	1 59	2 26	1 10	7 55	1 6	6 33	2 8	22 38	0 9	21 30	1 24	7 25	15 35	5 54	6 13	13 8		n.a.
F 19	19 51	22 1	4 34	20 6	2 47	7 37	1 57	2 12	1 9	7 58	1 6	6 34	2 7	22 38	0 9	21 30	1 25	7 25	15 35	5 49	6 12	13 5		n.a.
S 20	19 39	17 59	4 3	20 10	2 38	7 10	1 54	1 58	1 8	8 0	1 6	6 35	2 7	22 38	0 9	21 30	1 25	7 25	15 36	5 45	6 11	13 2		n.a.
S 21	19 26	13 17	3 21	20 13	2 29	6 44	1 50	1 43	1 7	8 2	1 6	6 37	2 7	22 38	0 9	21 30	1 25	7 25	15 36	5 42	6 10	12 59		n.a.
M22	19 13	8 7	2 30	20 16	2 20	6 18	1 47	1 29	1 7	8 4	1 6	6 38	2 7	22 38	0 9	21 31	1 25	7 24	15 36	5 39	6 9	12 56		n.a.
T 23	19 0	2 40	1 33	20 17	2 10	5 51	1 44	1 15	1 6	8 7	1 5	6 39	2 7	22 38	0 9	21 31	1 25	7 24	15 36	5 38	6 7	12 53		n.a.
W24	18 47	2n54	0 31	20 18	2 0	5 25	1 40	1 0	1 5	8 9	1 5	6 41	2 7	22 38	0 9	21 31	1 25	7 24	15 36	5 37	6 6	12 50		n.a.
T 25	18 33	8 27	0n33	20 18	1 50	4 58	1 36	0 46	1 4	8 11	1 5	6 42	2 6	22 38	0 9	21 31	1 25	7 24	15 36	5 37	6 5	12 47		n.a.
F 26	18 19	13 46	1 36	20 16	1 39	4 31	1 32	0 31	1 4	8 14	1 5	6 43	2 6	22 38	0 9	21 31	1 25	7 24	15 37	5 37	6 4	12 44		n.a.
S 27	18 5	18 40	2 37	20 13	1 28	4 5	1 28	0 17	1 3	8 17	1 5	6 45	2 6	22 38	0 9	21 31	1 25	7 24	15 37	5 37	6 3	12 41		n.a.
S 28	17 50	22 52	3 31	20 9	1 17	3 38	1 24	0 3	1 2	8 19	1 5	6 46	2 6	22 38	0 9	21 31	1 25	7 24	15 37	5 37	6 1	12 38		n.a.
M29	17 36	26 1	4 16	20 3	1 6	3 11	1 19	0s12	1 1	8 22	1 5	6 48	2 6	22 38	0 9	21 31	1 25	7 23	15 37	5 35	6 0	12 35		n.a.
T 30	17 20	27 45	4 48	19 55	0 55	2 45	1 15	0 26	1 1	8 24	1 4	6 49	2 6	22 37	0 9	21 31	1 25	7 23	15 37	5 33	5 59	12 32		n.a.
W31	17n 5	27n43	5n 3	19n46	0s44	2n18	1n10	0s41	1n 0	8s27	1n 4	6s51	2n 5	22s37	0n 9	21n31	1s25	7n23	15s38	5n30	5n58	12s29		n.a.

Julian Day Number = 3670540.5, Delta T = 10h04m02s
Ecliptic obliquity = 23°01'38, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°41'43, Lahiri = 70°48'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5337

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 45 48	12♌17'22	24♋30	28♋30	27♍49	4♎41	24♎56	23♎ 5	21°R35	24♊51	27♊41	14°R 1	15♈21	5♓28	n.a.	T 1
F 2	20 49 45	13°14'59	9♌32	0♌28	28°45	5°16	25° 4	23° 9	21♐34	24°53	27°42	13♈52	15°18	5°34	n.a.	F 2
S 3	20 53 41	14°12'35	24°42	2°29	29°41	5°52	25°11	23°13	21°32	24°54	27°43	13°44	15°15	5°41	n.a.	S 3
S 4	20 57 38	15°10'09	9♍50	4°32	0♎36	6°27	25°19	23°17	21°31	24°56	27°44	13°38	15°11	5°48	n.a.	S 4
M 5	21 1 34	16° 7'43	24°48	6°37	1°30	7° 3	25°27	23°22	21°30	24°58	27°45	13°35	15° 8	5°54	n.a.	M 5
T 6	21 5 31	17° 5'16	9♎27	8°43	2°24	7°38	25°35	23°26	21°29	24°59	27°46	13°D33	15° 5	6° 1	n.a.	T 6
W 7	21 9 27	18° 2'49	23°43	10°51	3°18	8°14	25°43	23°30	21°28	25° 1	27°47	13°34	15° 2	6° 8	n.a.	W 7
T 8	21 13 24	19° 0'20	7♏35	13° 1	4°11	8°49	25°51	23°35	21°27	25° 2	27°48	13°34	14°59	6°14	n.a.	T 8
F 9	21 17 21	19°57'50	21° 4	15°11	5° 3	9°25	25°59	23°40	21°26	25° 4	27°49	13°R35	14°55	6°21	n.a.	F 9
S 10	21 21 17	20°55'19	4♐13	17°22	5°55	10° 1	26° 8	23°44	21°25	25° 5	27°50	13°34	14°52	6°28	n.a.	S 10
S 11	21 25 14	21°52'48	17° 3	19°34	6°46	10°36	26°16	23°49	21°24	25° 7	27°51	13°31	14°49	6°34	n.a.	S 11
M12	21 29 10	22°50'15	29°37	21°47	7°36	11°12	26°25	23°54	21°23	25° 8	27°52	13°26	14°46	6°41	n.a.	M12
T 13	21 33 7	23°47'42	11♑59	23°59	8°26	11°48	26°34	23°59	21°23	25° 9	27°52	13°19	14°43	6°48	n.a.	T 13
W14	21 37 3	24°45'08	24°12	26°10	9°14	12°23	26°42	24° 4	21°22	25°11	27°53	13°11	14°40	6°54	n.a.	W14
T 15	21 41 0	25°42'34	6♒15	28°22	10° 2	12°59	26°51	24° 9	21°21	25°12	27°54	13° 2	14°36	7° 1	n.a.	T 15
F 16	21 44 57	26°39'59	18°13	0♍32	10°50	13°35	27° 0	24°14	21°21	25°13	27°55	12°53	14°33	7° 8	n.a.	F 16
S 17	21 48 53	27°37'23	0♓ 6	2°42	11°36	14°11	27° 9	24°20	21°20	25°15	27°56	12°46	14°30	7°14	n.a.	S 17
S 18	21 52 50	28°34'47	11°56	4°50	12°22	14°47	27°19	24°25	21°19	25°16	27°56	12°40	14°27	7°21	n.a.	S 18
M19	21 56 46	29°32'11	23°44	6°57	13° 6	15°23	27°28	24°30	21°19	25°17	27°57	12°36	14°24	7°28	n.a.	M19
T 20	22 0 43	0♍29'34	5♈34	9° 2	13°50	15°59	27°37	24°36	21°19	25°18	27°58	12°34	14°21	7°34	n.a.	T 20
W21	22 4 39	1°26'57	17°29	11° 6	14°33	16°35	27°47	24°41	21°18	25°20	27°59	12°D34	14°17	7°41	n.a.	W21
T 22	22 8 36	2°24'21	29°31	13° 8	15°14	17°11	27°57	24°47	21°18	25°21	27°59	12°35	14°14	7°48	n.a.	T 22
F 23	22 12 32	3°21'44	11♉46	15° 8	15°55	17°47	28° 6	24°52	21°18	25°22	28° 0	12°37	14°11	7°55	n.a.	F 23
S 24	22 16 29	4°19'07	24°17	17° 6	16°35	18°23	28°16	24°58	21°17	25°23	28° 1	12°38	14° 8	8° 1	n.a.	S 24
S 25	22 20 26	5°16'30	7♊ 8	19° 2	17°13	18°59	28°26	25° 4	21°17	25°24	28° 1	12°R39	14° 5	8° 8	n.a.	S 25
M26	22 24 22	6°13'54	20°25	20°56	17°51	19°35	28°36	25°10	21°17	25°25	28° 2	12°38	14° 1	8°15	n.a.	M26
T 27	22 28 19	7°11'18	4♋ 8	22°48	18°27	20°12	28°46	25°16	21°D17	25°26	28° 3	12°35	13°58	8°21	n.a.	T 27
W28	22 32 15	8° 8'41	18°19	24°39	19° 2	20°48	28°56	25°21	21°17	25°27	28° 3	12°32	13°55	8°28	n.a.	W28
T 29	22 36 12	9° 6'05	2♌57	26°27	19°36	21°24	29° 7	25°27	21°17	25°28	28° 4	12°27	13°52	8°35	n.a.	T 29
F 30	22 40 8	10° 3'29	17°55	28°13	20° 8	22° 0	29°17	25°34	21°17	25°29	28° 4	12°22	13°49	8°41	n.a.	F 30
S 31	22 44 5	11♍ 0'54	3♍ 5	29♍57	20♎39	22♎37	29♎27	25♎40	21♐18	25♊30	28♊ 5	12♈18	13♈46	8♓48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n49	25n45	4n59	19n35	0s32	1n51	1n 5	0s55	0n59	8s30	1n 4	6s53	2n 5	22s37	0n 9	21n31	1s25	7n23	15s38	5n26	5n57	12s26		n.a.
F 2	16 33	21 58	4 34	19 22	0 21	1 25	1 0	1 10	0 59	8 33	1 4	6 54	2 5	22 37	0 9	21 31	1 25	7 23	15 38	5 23	5 55	12 23		n.a.
S 3	16 17	16 41	3 50	19 7	0 10	0 58	0 55	1 24	0 58	8 36	1 4	6 56	2 5	22 37	0 9	21 31	1 25	7 22	15 38	5 20	5 54	12 20		n.a.
S 4	16 1	10 23	2 50	18 49	0n 1	0 31	0 49	1 38	0 57	8 38	1 4	6 58	2 5	22 37	0 9	21 31	1 25	7 22	15 38	5 18	5 53	12 17		n.a.
M 5	15 44	3 33	1 39	18 30	0 12	0 5	0 44	1 53	0 57	8 41	1 3	6 59	2 5	22 37	0 9	21 31	1 25	7 22	15 39	5 16	5 52	12 14		n.a.
T 6	15 27	3s20	0 22	18 8	0 23	0s22	0 38	2 7	0 56	8 44	1 3	7 1	2 4	22 37	0 9	21 31	1 25	7 22	15 39	5 16	5 51	12 10		n.a.
W 7	15 10	9 54	0s54	17 44	0 33	0 48	0 32	2 22	0 55	8 47	1 3	7 3	2 4	22 37	0 8	21 31	1 25	7 22	15 39	5 16	5 49	12 7		n.a.
T 8	14 52	15 47	2 5	17 18	0 43	1 14	0 26	2 36	0 54	8 50	1 3	7 5	2 4	22 37	0 8	21 31	1 25	7 21	15 39	5 16	5 48	12 4		n.a.
F 9	14 34	20 44	3 7	16 50	0 52	1 41	0 19	2 51	0 54	8 53	1 3	7 6	2 4	22 37	0 8	21 31	1 25	7 21	15 40	5 16	5 47	12 1		n.a.
S 10	14 17	24 31	3 58	16 19	1 0	2 7	0 13	3 5	0 53	8 57	1 3	7 8	2 4	22 37	0 8	21 31	1 25	7 21	15 40	5 16	5 46	11 58		n.a.
S 11	13 58	26 58	4 35	15 47	1 8	2 33	0 6	3 19	0 52	9 0	1 3	7 10	2 4	22 37	0 8	21 31	1 25	7 21	15 40	5 15	5 45	11 55		n.a.
M12	13 40	28 0	4 58	15 12	1 16	2 58	0s 1	3 34	0 52	9 3	1 2	7 12	2 3	22 37	0 8	21 31	1 25	7 21	15 40	5 13	5 43	11 52		n.a.
T 13	13 22	27 35	5 7	14 36	1 22	3 24	0 8	3 48	0 51	9 6	1 2	7 14	2 3	22 37	0 8	21 31	1 25	7 20	15 40	5 10	5 42	11 49		n.a.
W14	13 3	25 51	5 1	13 58	1 28	3 50	0 15	4 2	0 50	9 9	1 2	7 16	2 3	22 37	0 8	21 31	1 25	7 20	15 41	5 7	5 41	11 46		n.a.
T 15	12 44	22 57	4 42	13 18	1 33	4 15	0 22	4 17	0 50	9 13	1 2	7 18	2 3	22 37	0 8	21 31	1 25	7 20	15 41	5 4	5 40	11 43		n.a.
F 16	12 25	19 6	4 11	12 37	1 38	4 40	0 30	4 31	0 49	9 16	1 2	7 20	2 3	22 37	0 8	21 31	1 25	7 20	15 41	5 0	5 38	11 40		n.a.
S 17	12 5	14 31	3 29	11 55	1 41	5 5	0 38	4 45	0 48	9 19	1 2	7 22	2 3	22 37	0 8	21 31	1 25	7 19	15 41	4 58	5 37	11 36		n.a.
S 18	11 46	9 25	2 38	11 12	1 44	5 30	0 46	5 0	0 48	9 23	1 2	7 24	2 3	22 37	0 8	21 31	1 26	7 19	15 42	4 55	5 36	11 33		n.a.
M19	11 26	3 59	1 40	10 27	1 46	5 55	0 54	5 14	0 47	9 26	1 1	7 26	2 2	22 37	0 8	21 31	1 26	7 19	15 42	4 54	5 35	11 30		n.a.
T 20	11 7	1n36	0 38	9 42	1 47	6 19	1 2	5 28	0 46	9 30	1 1	7 28	2 2	22 37	0 8	21 31	1 26	7 19	15 42	4 53	5 34	11 27		n.a.
W21	10 47	7 10	0n27	8 57	1 47	6 44	1 11	5 42	0 46	9 33	1 1	7 30	2 2	22 37	0 8	21 31	1 26	7 18	15 42	4 53	5 32	11 24		n.a.
T 22	10 26	12 32	1 31	8 10	1 47	7 7	1 19	5 56	0 45	9 36	1 1	7 32	2 2	22 37	0 8	21 31	1 26	7 18	15 43	4 53	5 31	11 21		n.a.
F 23	10 6	17 31	2 32	7 24	1 46	7 31	1 28	6 11	0 44	9 40	1 1	7 34	2 2	22 37	0 8	21 31	1 26	7 18	15 43	4 54	5 30	11 18		n.a.
S 24	9 46	21 52	3 28	6 37	1 44	7 55	1 37	6 25	0 44	9 44	1 1	7 37	2 2	22 37	0 8	21 31	1 26	7 18	15 43	4 55	5 29	11 15		n.a.
S 25	9 25	25 18	4 14	5 50	1 42	8 18	1 47	6 39	0 43	9 47	1 1	7 39	2 2	22 37	0 8	21 31	1 26	7 17	15 44	4 55	5 28	11 11		n.a.
M26	9 4	27 29	4 49	5 3	1 38	8 41	1 56	6 53	0 42	9 51	1 1	7 41	2 2	22 37	0 8	21 31	1 26	7 17	15 44	4 54	5 26	11 8		n.a.
T 27	8 43	28 6	5 9	4 16	1 35	9 3	2 6	7 7	0 42	9 54	1 1	7 43	2 1	22 37	0 8	21 31	1 26	7 17	15 44	4 53	5 25	11 5		n.a.
W28	8 22	26 55	5 10	3 29	1 30	9 25	2 16	7 21	0 41	9 58	1 0	7 45	2 1	22 37	0 8	21 31	1 26	7 16	15 44	4 52	5 24	11 2		n.a.
T 29	8 1	23 54	4 52	2 42	1 25	9 47	2 26	7 35	0 40	10 2	1 0	7 48	2 1	22 37	0 8	21 31	1 26	7 16	15 45	4 50	5 23	10 59		n.a.
F 30	7 40	19 14	4 14	1 55	1 20	10 9	2 36	7 49	0 40	10 5	1 0	7 50	2 1	22 37	0 8	21 31	1 26	7 16	15 45	4 48	5 22	10 56		n.a.
S 31	7n19	13n17	3n18	1n 9	1n14	10s30	2s46	8s 3	0n39	10s 9	1n 0	7s52	2n 1	22s37	0n 8	21n31	1s26	7n16	15s45	4n47	5n20	10s53		n.a.

Julian Day Number = 3670571.5, Delta T = 10h04m04s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°41'47, Lahiri = 70°48'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5337

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 48 1	11♍58'18	18♍19	1♎40	21♎ 8	23♎13	29♎38	25♎46	21♐18	25♊30	28♊ 5	12°R15	13♈42	8♓55	n.a.	S 1
M 2	22 51 58	12°55'42	3♎26	3°20	21°36	23°50	29°48	25°52	21°18	25°31	28° 6	12♈14	13°39	9° 1	n.a.	M 2
T 3	22 55 55	13°53'06	18°16	4°58	22° 3	24°26	29°59	25°58	21°18	25°32	28° 6	12°D14	13°36	9° 8	n.a.	T 3
W 4	22 59 51	14°50'30	2♏45	6°34	22°28	25° 3	0♏10	26° 5	21°19	25°33	28° 7	12°15	13°33	9°15	n.a.	W 4
T 5	23 3 48	15°47'54	16°48	8° 8	22°51	25°39	0°21	26°11	21°19	25°34	28° 7	12°16	13°30	9°21	n.a.	T 5
F 6	23 7 44	16°45'17	0♐25	9°40	23°12	26°16	0°31	26°17	21°20	25°34	28° 8	12°17	13°27	9°28	n.a.	F 6
S 7	23 11 41	17°42'41	13°37	11°10	23°32	26°52	0°42	26°24	21°20	25°35	28° 8	12°R18	13°23	9°35	n.a.	S 7
S 8	23 15 37	18°40'05	26°27	12°38	23°50	27°29	0°53	26°30	21°21	25°35	28° 8	12°18	13°20	9°41	n.a.	S 8
M 9	23 19 34	19°37'29	8♑58	14° 4	24° 6	28° 6	1° 4	26°37	21°21	25°36	28° 9	12°17	13°17	9°48	n.a.	M 9
T 10	23 23 30	20°34'52	21°14	15°28	24°20	28°42	1°16	26°44	21°22	25°37	28° 9	12°15	13°14	9°55	n.a.	T 10
W11	23 27 27	21°32'16	3♒19	16°50	24°31	29°19	1°27	26°50	21°23	25°37	28° 9	12°12	13°11	10° 1	n.a.	W11
T 12	23 31 24	22°29'40	15°16	18°10	24°41	29°56	1°38	26°57	21°24	25°38	28°10	12° 9	13° 7	10° 8	n.a.	T 12
F 13	23 35 20	23°27'04	27° 8	19°27	24°49	0♏32	1°49	27° 4	21°24	25°38	28°10	12° 6	13° 4	10°15	n.a.	F 13
S 14	23 39 17	24°24'28	8♓57	20°42	24°54	1° 9	2° 1	27°11	21°25	25°38	28°10	12° 3	13° 1	10°21	n.a.	S 14
S 15	23 43 13	25°21'53	20°47	21°55	24°57	1°46	2°12	27°17	21°26	25°39	28°10	12° 1	12°58	10°28	n.a.	S 15
M16	23 47 10	26°19'17	2♈38	23° 5	24°R58	2°23	2°24	27°24	21°27	25°39	28°11	12° 0	12°55	10°35	n.a.	M16
T 17	23 51 6	27°16'43	14°34	24°13	24°56	3° 0	2°35	27°31	21°28	25°40	28°11	12°D 0	12°52	10°41	n.a.	T 17
W18	23 55 3	28°14'09	26°36	25°19	24°53	3°37	2°47	27°38	21°29	25°40	28°11	12° 0	12°48	10°48	n.a.	W18
T 19	23 58 59	29°11'36	8♉48	26°22	24°46	4°14	2°59	27°45	21°31	25°40	28°11	12° 1	12°45	10°55	n.a.	T 19
F 20	0 2 56	0♎ 9'03	21°11	27°22	24°38	4°51	3°11	27°52	21°32	25°40	28°11	12° 2	12°42	11° 1	n.a.	F 20
S 21	0 6 52	1° 6'31	3♊48	28°19	24°27	5°28	3°22	27°59	21°33	25°41	28°11	12° 3	12°39	11° 8	n.a.	S 21
S 22	0 10 49	2° 4'01	16°43	29°13	24°13	6° 5	3°34	28° 6	21°34	25°41	28°11	12° 4	12°36	11°15	n.a.	S 22
M23	0 14 46	3° 1'31	29°58	0♏ 5	23°57	6°42	3°46	28°13	21°36	25°41	28°11	12°R 4	12°32	11°21	n.a.	M23
T 24	0 18 42	3°59'02	13♋36	0°53	23°39	7°19	3°58	28°21	21°37	25°41	28°11	12° 4	12°29	11°28	n.a.	T 24
W25	0 22 39	4°56'34	27°36	1°37	23°19	7°56	4°10	28°28	21°39	25°41	28°R11	12° 4	12°26	11°35	n.a.	W25
T 26	0 26 35	5°54'07	11♌59	2°18	22°56	8°33	4°22	28°35	21°40	25°R41	28°11	12° 3	12°23	11°41	n.a.	T 26
F 27	0 30 32	6°51'42	26°42	2°56	22°32	9°11	4°34	28°42	21°42	25°41	28°11	12° 3	12°20	11°48	n.a.	F 27
S 28	0 34 28	7°49'17	11♍38	3°29	22° 5	9°48	4°46	28°50	21°43	25°41	28°11	12° 2	12°17	11°55	n.a.	S 28
S 29	0 38 25	8°46'52	26°41	3°58	21°37	10°25	4°59	28°57	21°45	25°41	28°11	12° 2	12°13	12° 1	n.a.	S 29
M30	0 42 21	9♎44'29	11♎42	4♏23	21♎ 6	11♏ 3	5♏11	29♎ 4	21♐47	25♊41	28♊11	12°D 2	12♈10	12♓ 8	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n57	6n30	2n 7	0n23	1n 7	10s51	2s57	8s16	0n38	10s13	1n 0	7s54	2n 1	22s37	0n 8	21n31	1s26	7n15	15s46	4n46	5n19	10s49		n.a.
M 2	6 36	0s36	0 48	0s22	1 0	11 11	3 8	8 30	0 38	10 16	1 0	7 57	2 1	22 37	0 8	21 31	1 26	7 15	15 46	4 45	5 18	10 46		n.a.
T 3	6 14	7 33	0s33	1 8	0 53	11 31	3 18	8 44	0 37	10 20	1 0	7 59	2 1	22 37	0 8	21 31	1 26	7 15	15 46	4 45	5 17	10 43		n.a.
W 4	5 52	13 57	1 50	1 52	0 45	11 51	3 30	8 58	0 37	10 24	1 0	8 1	2 1	22 37	0 8	21 31	1 26	7 15	15 46	4 46	5 15	10 40		n.a.
T 5	5 30	19 25	2 59	2 36	0 37	12 10	3 41	9 11	0 36	10 28	1 0	8 4	2 0	22 37	0 8	21 31	1 26	7 14	15 47	4 46	5 14	10 37		n.a.
F 6	5 9	23 43	3 55	3 20	0 29	12 28	3 52	9 25	0 35	10 32	1 0	8 6	2 0	22 37	0 8	21 31	1 26	7 14	15 47	4 47	5 13	10 34		n.a.
S 7	4 47	26 37	4 36	4 3	0 20	12 46	4 4	9 39	0 35	10 36	0 59	8 9	2 0	22 37	0 8	21 31	1 26	7 14	15 47	4 47	5 12	10 31		n.a.
S 8	4 24	28 2	5 3	4 45	0 11	13 3	4 15	9 52	0 34	10 39	0 59	8 11	2 0	22 37	0 8	21 31	1 26	7 13	15 48	4 47	5 11	10 27		n.a.
M 9	4 2	27 57	5 14	5 26	0 1	13 20	4 27	10 6	0 33	10 43	0 59	8 13	2 0	22 37	0 8	21 31	1 27	7 13	15 48	4 46	5 9	10 24		n.a.
T 10	3 40	26 30	5 11	6 7	0s 9	13 36	4 39	10 19	0 33	10 47	0 59	8 16	2 0	22 37	0 8	21 31	1 27	7 13	15 48	4 46	5 8	10 21		n.a.
W11	3 18	23 51	4 54	6 48	0 19	13 51	4 51	10 32	0 32	10 51	0 59	8 18	2 0	22 37	0 8	21 31	1 27	7 12	15 49	4 44	5 7	10 18		n.a.
T 12	2 56	20 11	4 24	7 27	0 29	14 6	5 3	10 46	0 31	10 55	0 59	8 21	2 0	22 37	0 8	21 31	1 27	7 12	15 49	4 43	5 6	10 15		n.a.
F 13	2 33	15 45	3 43	8 6	0 39	14 20	5 15	10 59	0 31	10 59	0 59	8 23	2 0	22 37	0 8	21 31	1 27	7 12	15 49	4 42	5 5	10 12		n.a.
S 14	2 11	10 45	2 53	8 43	0 50	14 33	5 27	11 12	0 30	11 3	0 59	8 26	2 0	22 38	0 8	21 31	1 27	7 12	15 49	4 41	5 3	10 8		n.a.
S 15	1 49	5 21	1 55	9 20	1 1	14 45	5 39	11 25	0 30	11 7	0 59	8 28	2 0	22 38	0 8	21 31	1 27	7 11	15 50	4 40	5 2	10 5		n.a.
M16	1 26	0n14	0 52	9 56	1 12	14 57	5 51	11 38	0 29	11 11	0 59	8 30	2 0	22 38	0 8	21 31	1 27	7 11	15 50	4 40	5 1	10 2		n.a.
T 17	1 4	5 52	0n14	10 31	1 23	15 7	6 2	11 51	0 28	11 15	0 59	8 33	1 59	22 38	0 8	21 31	1 27	7 11	15 50	4 40	5 0	9 59		n.a.
W18	0 41	11 20	1 20	11 5	1 34	15 17	6 14	12 4	0 28	11 19	0 58	8 35	1 59	22 38	0 8	21 31	1 27	7 10	15 51	4 40	4 58	9 56		n.a.
T 19	0 19	16 27	2 23	11 38	1 45	15 25	6 26	12 17	0 27	11 23	0 58	8 38	1 59	22 38	0 8	21 31	1 27	7 10	15 51	4 40	4 57	9 52		n.a.
F 20	0s 4	20 58	3 20	12 10	1 56	15 33	6 37	12 30	0 27	11 27	0 58	8 40	1 59	22 38	0 8	21 30	1 27	7 10	15 51	4 41	4 56	9 49		n.a.
S 21	0 26	24 38	4 9	12 41	2 8	15 39	6 48	12 43	0 26	11 31	0 58	8 43	1 59	22 38	0 8	21 30	1 27	7 9	15 52	4 41	4 55	9 46		n.a.
S 22	0 48	27 8	4 47	13 11	2 19	15 44	6 59	12 55	0 25	11 35	0 58	8 46	1 59	22 38	0 8	21 30	1 27	7 9	15 52	4 41	4 54	9 43		n.a.
M23	1 11	28 12	5 10	13 39	2 30	15 49	7 10	13 8	0 25	11 39	0 58	8 48	1 59	22 38	0 8	21 30	1 27	7 9	15 52	4 42	4 52	9 40		n.a.
T 24	1 33	27 36	5 17	14 7	2 42	15 51	7 20	13 20	0 24	11 43	0 58	8 51	1 59	22 38	0 8	21 30	1 27	7 9	15 53	4 42	4 51	9 36		n.a.
W25	1 56	25 17	5 6	14 32	2 53	15 53	7 30	13 33	0 24	11 47	0 58	8 53	1 59	22 39	0 8	21 30	1 27	7 8	15 53	4 41	4 50	9 33		n.a.
T 26	2 18	21 19	4 35	14 57	3 4	15 53	7 39	13 45	0 23	11 51	0 58	8 56	1 59	22 39	0 8	21 30	1 27	7 8	15 53	4 41	4 49	9 30		n.a.
F 27	2 41	15 57	3 46	15 20	3 15	15 52	7 48	13 57	0 22	11 55	0 58	8 58	1 59	22 39	0 8	21 30	1 27	7 8	15 53	4 41	4 47	9 27		n.a.
S 28	3 3	9 34	2 41	15 41	3 25	15 50	7 57	14 9	0 22	11 59	0 58	9 1	1 59	22 39	0 8	21 30	1 27	7 7	15 54	4 41	4 46	9 24		n.a.
S 29	3 25	2 35	1 24	16 0	3 35	15 46	8 4	14 22	0 21	12 3	0 58	9 3	1 59	22 39	0 8	21 30	1 27	7 7	15 54	4 41	4 45	9 20		n.a.
M30	3s48	4s32	0n 2	16s18	3s45	15s41	8s11	14s34	0n21	12s 7	0n58	9s 6	1n59	22s39	0n 8	21n30	1s28	7n 7	15s54	4n41	4n44	9s17		n.a.

Julian Day Number = 3670602.5, Delta T = 10h04m06s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°41'51, Lahiri = 70°48'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5337

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 46 18	10♎42'07	26♎33	4♏44	20°R34	11♏40	5♏23	29♎12	21♐48	25°R41	28°R11	12♈ 2	12♈ 7	12♓15	n.a.	T 1
W 2	0 50 15	11°39'46	11♏ 6	4°59	20♎ 1	12°18	5°35	29°19	21°50	25♊40	28♊11	12°R 2	12° 4	12°21	n.a.	W 2
T 3	0 54 11	12°37'25	25°16	5°10	19°26	12°55	5°48	29°26	21°52	25°40	28°11	12° 2	12° 1	12°28	n.a.	T 3
F 4	0 58 8	13°35'05	9♐ 0	5°16	18°51	13°32	6° 0	29°34	21°54	25°40	28°11	12° 2	11°58	12°34	n.a.	F 4
S 5	1 2 4	14°32'46	22°19	5°R16	18°14	14°10	6°13	29°41	21°56	25°40	28°10	12° 2	11°54	12°41	n.a.	S 5
S 6	1 6 1	15°30'28	5♑13	5°11	17°37	14°48	6°25	29°49	21°58	25°40	28°10	12° 2	11°51	12°48	n.a.	S 6
M 7	1 9 57	16°28'10	17°45	5° 0	17° 0	15°25	6°37	29°56	22° 0	25°39	28°10	12°D 1	11°48	12°54	n.a.	M 7
T 8	1 13 54	17°25'53	0♒ 1	4°43	16°22	16° 3	6°50	0♏ 4	22° 2	25°39	28°10	12° 2	11°45	13° 1	n.a.	T 8
W 9	1 17 50	18°23'37	12° 3	4°21	15°45	16°40	7° 3	0°11	22° 4	25°38	28°10	12° 2	11°42	13° 8	n.a.	W 9
T 10	1 21 47	19°21'22	23°57	3°54	15° 8	17°18	7°15	0°19	22° 6	25°38	28° 9	12° 3	11°38	13°14	n.a.	T 10
F 11	1 25 44	20°19'07	5♓47	3°21	14°31	17°56	7°28	0°26	22° 8	25°38	28° 9	12° 4	11°35	13°21	n.a.	F 11
S 12	1 29 40	21°16'54	17°36	2°43	13°55	18°34	7°40	0°34	22°10	25°37	28° 9	12° 4	11°32	13°28	n.a.	S 12
S 13	1 33 37	22°14'41	29°28	2° 0	13°21	19°11	7°53	0°41	22°13	25°37	28° 8	12° 5	11°29	13°34	n.a.	S 13
M14	1 37 33	23°12'30	11♈25	1°13	12°47	19°49	8° 6	0°49	22°15	25°36	28° 8	12°R 5	11°26	13°41	n.a.	M14
T 15	1 41 30	24°10'19	23°30	0°23	12°15	20°27	8°18	0°56	22°17	25°35	28° 7	12° 5	11°23	13°48	n.a.	T 15
W16	1 45 26	25° 8'10	5♉46	29♎30	11°45	21° 5	8°31	1° 4	22°20	25°35	28° 7	12° 4	11°19	13°54	n.a.	W16
T 17	1 49 23	26° 6'03	18°12	28°36	11°17	21°43	8°44	1°12	22°22	25°34	28° 7	12° 3	11°16	14° 1	n.a.	T 17
F 18	1 53 19	27° 3'57	0♊51	27°41	10°50	22°21	8°57	1°19	22°25	25°33	28° 6	12° 1	11°13	14° 8	n.a.	F 18
S 19	1 57 16	28° 1'52	13°44	26°46	10°26	22°59	9° 9	1°27	22°27	25°33	28° 6	11°58	11°10	14°14	n.a.	S 19
S 20	2 1 12	28°59'49	26°51	25°54	10° 3	23°37	9°22	1°34	22°30	25°32	28° 5	11°56	11° 7	14°21	n.a.	S 20
M21	2 5 9	29°57'47	10♋13	25° 4	9°43	24°15	9°35	1°42	22°32	25°31	28° 5	11°55	11° 4	14°28	n.a.	M21
T 22	2 9 6	0♏55'47	23°51	24°18	9°26	24°53	9°48	1°50	22°35	25°30	28° 4	11°54	11° 0	14°34	n.a.	T 22
W23	2 13 2	1°53'49	7♌45	23°38	9°10	25°31	10° 1	1°57	22°38	25°30	28° 4	11°D54	10°57	14°41	n.a.	W23
T 24	2 16 59	2°51'52	21°54	23° 3	8°57	26°10	10°14	2° 5	22°40	25°29	28° 3	11°54	10°54	14°48	n.a.	T 24
F 25	2 20 55	3°49'57	6♍17	22°35	8°47	26°48	10°27	2°13	22°43	25°28	28° 3	11°56	10°51	14°54	n.a.	F 25
S 26	2 24 52	4°48'04	20°52	22°15	8°39	27°26	10°39	2°20	22°46	25°27	28° 2	11°57	10°48	15° 1	n.a.	S 26
S 27	2 28 48	5°46'12	5♎33	22° 3	8°33	28° 5	10°52	2°28	22°49	25°26	28° 1	11°R58	10°44	15° 8	n.a.	S 27
M28	2 32 45	6°44'22	20°15	22°D 0	8°30	28°43	11° 5	2°35	22°51	25°25	28° 1	11°58	10°41	15°14	n.a.	M28
T 29	2 36 41	7°42'34	4♏51	22° 5	8°D29	29°21	11°18	2°43	22°54	25°24	28° 0	11°56	10°38	15°21	n.a.	T 29
W30	2 40 38	8°40'47	19°16	22°20	8°31	29°59	11°31	2°51	22°57	25°23	27°59	11°54	10°35	15°28	n.a.	W30
T 31	2 44 34	9♏39'02	3♐22	22♎43	8♎35	0♐38	11♏44	2♏58	23♐ 0	25♊22	27♊59	11♈50	10♈32	15♓34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s10	11s19	1s20	16s34	3s55	15s35	8s17	14s45	0n20	12s11	0n58	9s 9	1n59	22s39	0n 7	21n30	1s28	7n 6	15s55	4n41	4n43	9s14		n.a.
W 2	4 32	17 21	2 35	16 47	4 3	15 28	8 23	14 57	0 19	12 15	0 58	9 11	1 59	22 39	0 7	21 30	1 28	7 6	15 55	4 41	4 41	9 11		n.a.
T 3	4 54	22 17	3 38	16 59	4 12	15 19	8 27	15 9	0 19	12 19	0 58	9 14	1 59	22 40	0 7	21 30	1 28	7 6	15 55	4 41	4 40	9 7		n.a.
F 4	5 16	25 49	4 26	17 8	4 19	15 9	8 31	15 21	0 18	12 23	0 58	9 16	1 59	22 40	0 7	21 30	1 28	7 5	15 56	4 41	4 39	9 4		n.a.
S 5	5 38	27 47	4 59	17 14	4 26	14 58	8 34	15 32	0 18	12 27	0 57	9 19	1 59	22 40	0 7	21 30	1 28	7 5	15 56	4 41	4 38	9 1		n.a.
S 6	6 0	28 11	5 15	17 18	4 32	14 45	8 36	15 44	0 17	12 31	0 57	9 21	1 59	22 40	0 7	21 30	1 28	7 5	15 56	4 40	4 37	8 58		n.a.
M 7	6 22	27 6	5 16	17 19	4 37	14 32	8 37	15 55	0 16	12 35	0 57	9 24	1 59	22 40	0 7	21 30	1 28	7 5	15 56	4 40	4 35	8 55		n.a.
T 8	6 44	24 43	5 2	17 17	4 41	14 18	8 37	16 6	0 16	12 39	0 57	9 27	1 59	22 40	0 7	21 30	1 28	7 4	15 57	4 41	4 34	8 51		n.a.
W 9	7 5	21 17	4 35	17 12	4 44	14 3	8 37	16 17	0 15	12 43	0 57	9 29	1 59	22 40	0 7	21 30	1 28	7 4	15 57	4 41	4 33	8 48		n.a.
T 10	7 27	17 2	3 57	17 4	4 45	13 47	8 35	16 28	0 15	12 48	0 57	9 32	1 59	22 40	0 7	21 29	1 28	7 4	15 57	4 41	4 32	8 45		n.a.
F 11	7 48	12 9	3 8	16 53	4 44	13 30	8 32	16 39	0 14	12 52	0 57	9 34	1 59	22 41	0 7	21 29	1 28	7 3	15 58	4 41	4 30	8 42		n.a.
S 12	8 10	6 51	2 12	16 38	4 43	13 13	8 29	16 50	0 13	12 56	0 57	9 37	1 59	22 41	0 7	21 29	1 28	7 3	15 58	4 42	4 29	8 38		n.a.
S 13	8 31	1 17	1 9	16 20	4 39	12 56	8 24	17 1	0 13	13 0	0 57	9 39	1 59	22 41	0 7	21 29	1 28	7 3	15 58	4 42	4 28	8 35		n.a.
M14	8 52	4n23	0 4	15 58	4 33	12 38	8 19	17 12	0 12	13 4	0 57	9 42	1 59	22 41	0 7	21 29	1 28	7 3	15 58	4 42	4 27	8 32		n.a.
T 15	9 13	9 57	1n 3	15 34	4 26	12 20	8 13	17 22	0 12	13 8	0 57	9 45	1 59	22 41	0 7	21 29	1 28	7 2	15 59	4 42	4 26	8 29		n.a.
W16	9 34	15 13	2 7	15 7	4 17	12 2	8 6	17 32	0 11	13 12	0 57	9 47	1 59	22 41	0 7	21 29	1 28	7 2	15 59	4 41	4 24	8 25		n.a.
T 17	9 55	19 57	3 7	14 38	4 6	11 45	7 59	17 43	0 11	13 16	0 57	9 50	1 59	22 42	0 7	21 29	1 28	7 2	15 59	4 41	4 23	8 22		n.a.
F 18	10 15	23 52	3 58	14 6	3 53	11 27	7 51	17 53	0 10	13 20	0 57	9 52	1 59	22 42	0 7	21 29	1 28	7 1	16 0	4 40	4 22	8 19		n.a.
S 19	10 36	26 40	4 38	13 33	3 39	11 9	7 42	18 3	0 9	13 24	0 57	9 55	1 59	22 42	0 7	21 29	1 28	7 1	16 0	4 39	4 21	8 16		n.a.
S 20	10 56	28 4	5 5	13 0	3 23	10 52	7 33	18 13	0 9	13 28	0 57	9 57	1 59	22 42	0 7	21 29	1 28	7 1	16 0	4 38	4 19	8 12		n.a.
M21	11 16	27 53	5 15	12 26	3 6	10 35	7 23	18 23	0 8	13 32	0 57	10 0	1 59	22 42	0 7	21 29	1 28	7 1	16 0	4 38	4 18	8 9		n.a.
T 22	11 36	26 2	5 9	11 52	2 48	10 19	7 13	18 32	0 8	13 36	0 57	10 3	1 59	22 42	0 7	21 29	1 29	7 0	16 1	4 38	4 17	8 6		n.a.
W23	11 56	22 36	4 44	11 20	2 29	10 4	7 2	18 42	0 7	13 40	0 57	10 5	1 59	22 42	0 7	21 29	1 29	7 0	16 1	4 37	4 16	8 2		n.a.
T 24	12 15	17 47	4 2	10 49	2 9	9 49	6 51	18 51	0 6	13 44	0 57	10 8	1 59	22 43	0 7	21 29	1 29	7 0	16 1	4 38	4 15	7 59		n.a.
F 25	12 35	11 54	3 4	10 20	1 49	9 34	6 40	19 1	0 6	13 48	0 57	10 10	1 59	22 43	0 7	21 28	1 29	7 0	16 1	4 38	4 13	7 56		n.a.
S 26	12 54	5 18	1 54	9 54	1 30	9 21	6 29	19 10	0 5	13 52	0 57	10 13	1 59	22 43	0 7	21 28	1 29	6 59	16 2	4 39	4 12	7 53		n.a.
S 27	13 13	1s38	0 35	9 32	1 10	9 8	6 17	19 19	0 5	13 56	0 57	10 15	1 59	22 43	0 7	21 28	1 29	6 59	16 2	4 39	4 11	7 49		n.a.
M28	13 32	8 29	0s45	9 13	0 51	8 56	6 6	19 28	0 4	14 0	0 57	10 18	1 59	22 43	0 7	21 28	1 29	6 59	16 2	4 39	4 10	7 46		n.a.
T 29	13 51	14 51	2 3	8 57	0 32	8 45	5 54	19 36	0 4	14 4	0 57	10 20	1 59	22 43	0 7	21 28	1 29	6 59	16 2	4 39	4 8	7 43		n.a.
W30	14 9	20 18	3 11	8 46	0 14	8 34	5 42	19 45	0 3	14 7	0 57	10 23	1 59	22 44	0 7	21 28	1 29	6 58	16 3	4 38	4 7	7 40		n.a.
T 31	14s27	24s29	4s 6	8s39	0n 3	8s25	5s30	19s54	0n 3	14s11	0n57	10s25	1n59	22s44	0n 7	21n28	1s29	6n58	16s 3	4n36	4n 6	7s36		n.a.

Julian Day Number = 3670632.5, Delta T = 10h04m07s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°41'55, Lahiri = 70°48'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5337

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 48 31	10♏37'18	17♐ 7	23♎15	8♎41	1♐17	11♏57	3♏ 6	23♐ 3	25°R21	27°R58	11°R46	10♈29	15♓41	n.a.	F 1
S 2	2 52 28	11°35'36	0♑28	23°56	8°49	1°55	12°10	3°13	23° 6	25♊20	27♊57	11♈41	10°25	15°48	n.a.	S 2
S 3	2 56 24	12°33'55	13°24	24°44	8°59	2°34	12°23	3°21	23° 9	25°19	27°57	11°38	10°22	15°54	n.a.	S 3
M 4	3 0 21	13°32'15	26° 0	25°41	9°12	3°13	12°36	3°28	23°12	25°18	27°56	11°35	10°19	16° 1	n.a.	M 4
T 5	3 4 17	14°30'37	8♒16	26°45	9°27	3°51	12°49	3°36	23°15	25°17	27°55	11°33	10°16	16° 8	n.a.	T 5
W 6	3 8 14	15°29'00	20°19	27°55	9°43	4°30	13° 2	3°44	23°19	25°15	27°54	11°D33	10°13	16°14	n.a.	W 6
T 7	3 12 10	16°27'24	2♓12	29°12	10° 2	5° 9	13°15	3°51	23°22	25°14	27°54	11°34	10°10	16°21	n.a.	T 7
F 8	3 16 7	17°25'50	14° 1	0♏34	10°22	5°48	13°27	3°59	23°25	25°13	27°53	11°36	10° 6	16°28	n.a.	F 8
S 9	3 20 3	18°24'17	25°51	2° 2	10°44	6°26	13°40	4° 6	23°28	25°12	27°52	11°38	10° 3	16°34	n.a.	S 9
S 10	3 24 0	19°22'45	7♈46	3°33	11° 8	7° 5	13°53	4°13	23°31	25°10	27°51	11°R39	10° 0	16°41	n.a.	S 10
M11	3 27 57	20°21'15	19°50	5° 9	11°34	7°44	14° 6	4°21	23°35	25° 9	27°50	11°38	9°57	16°48	n.a.	M11
T 12	3 31 53	21°19'47	2♉ 6	6°47	12° 1	8°23	14°19	4°28	23°38	25° 8	27°49	11°36	9°54	16°54	n.a.	T 12
W13	3 35 50	22°18'20	14°37	8°28	12°30	9° 2	14°32	4°36	23°41	25° 6	27°49	11°32	9°50	17° 1	n.a.	W13
T 14	3 39 46	23°16'55	27°22	10°12	13° 1	9°41	14°45	4°43	23°45	25° 5	27°48	11°27	9°47	17° 7	n.a.	T 14
F 15	3 43 43	24°15'32	10♊23	11°57	13°33	10°20	14°58	4°50	23°48	25° 4	27°47	11°20	9°44	17°14	n.a.	F 15
S 16	3 47 39	25°14'11	23°38	13°43	14° 6	10°59	15°10	4°58	23°51	25° 2	27°46	11°12	9°41	17°21	n.a.	S 16
S 17	3 51 36	26°12'52	7♋ 6	15°31	14°41	11°38	15°23	5° 5	23°55	25° 1	27°45	11° 5	9°38	17°27	n.a.	S 17
M18	3 55 32	27°11'34	20°45	17°19	15°17	12°18	15°36	5°12	23°58	25° 0	27°44	10°59	9°35	17°34	n.a.	M18
T 19	3 59 29	28°10'19	4♌34	19° 7	15°54	12°57	15°49	5°20	24° 2	24°58	27°43	10°55	9°31	17°41	n.a.	T 19
W20	4 3 26	29° 9'06	18°31	20°56	16°33	13°36	16° 2	5°27	24° 5	24°57	27°42	10°52	9°28	17°47	n.a.	W20
T 21	4 7 22	0♐ 7'54	2♍35	22°44	17°12	14°16	16°14	5°34	24° 9	24°55	27°41	10°D52	9°25	17°54	n.a.	T 21
F 22	4 11 19	1° 6'45	16°45	24°33	17°53	14°55	16°27	5°41	24°12	24°54	27°40	10°53	9°22	18° 1	n.a.	F 22
S 23	4 15 15	2° 5'38	0♎59	26°21	18°35	15°34	16°40	5°48	24°16	24°52	27°39	10°54	9°19	18° 7	n.a.	S 23
S 24	4 19 12	3° 4'33	15°15	28° 8	19°19	16°14	16°53	5°55	24°19	24°51	27°38	10°R54	9°16	18°14	n.a.	S 24
M25	4 23 8	4° 3'30	29°31	29°55	20° 3	16°53	17° 5	6° 2	24°23	24°49	27°37	10°52	9°12	18°21	n.a.	M25
T 26	4 27 5	5° 2'29	13♏43	1♐42	20°48	17°33	17°18	6° 9	24°26	24°48	27°36	10°49	9° 9	18°27	n.a.	T 26
W27	4 31 1	6° 1'30	27°47	3°28	21°34	18°12	17°30	6°16	24°30	24°46	27°35	10°42	9° 6	18°34	n.a.	W27
T 28	4 34 58	7° 0'34	11♐38	5°13	22°21	18°52	17°43	6°23	24°34	24°44	27°34	10°34	9° 3	18°41	n.a.	T 28
F 29	4 38 55	7°59'39	25°12	6°58	23° 8	19°32	17°56	6°30	24°37	24°43	27°33	10°24	9° 0	18°47	n.a.	F 29
S 30	4 42 51	8♐58'45	8♑27	8♐42	23♎57	20♐11	18♏ 8	6♏37	24♐41	24♊41	27♊32	10♈14	8♈56	18♓54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s45	27s 8	4s45	8s36	0n18	8s16	5s18	20s 2	0n 2	14s15	0n57	10s28	1n59	22s44	0n 7	21n28	1s29	6n58	16s 3	4n34	4n 5	7s33		n.a.
S 2	15 3	28 9	5 7	8 37	0 33	8 8	5 6	20 10	0 1	14 19	0 57	10 30	1 59	22 44	0 7	21 28	1 29	6 58	16 3	4 33	4 3	7 30		n.a.
S 3	15 21	27 33	5 13	8 42	0 47	8 1	4 54	20 18	0 1	14 23	0 57	10 33	1 59	22 44	0 7	21 28	1 29	6 57	16 3	4 31	4 2	7 26		n.a.
M 4	15 38	25 33	5 3	8 51	0 59	7 55	4 42	20 26	0 0	14 27	0 57	10 35	1 59	22 44	0 7	21 28	1 29	6 57	16 4	4 30	4 1	7 23		n.a.
T 5	15 55	22 23	4 40	9 3	1 10	7 50	4 30	20 34	0s 0	14 31	0 57	10 37	1 59	22 45	0 7	21 28	1 29	6 57	16 4	4 30	4 0	7 20		n.a.
W 6	16 12	18 20	4 4	9 19	1 19	7 45	4 18	20 41	0 1	14 34	0 57	10 40	1 59	22 45	0 7	21 28	1 29	6 57	16 4	4 30	3 59	7 17		n.a.
T 7	16 28	13 37	3 19	9 38	1 28	7 42	4 7	20 49	0 1	14 38	0 57	10 42	2 0	22 45	0 7	21 28	1 29	6 56	16 4	4 30	3 57	7 13		n.a.
F 8	16 45	8 25	2 25	9 59	1 35	7 39	3 55	20 56	0 2	14 42	0 57	10 45	2 0	22 45	0 7	21 27	1 29	6 56	16 5	4 31	3 56	7 10		n.a.
S 9	17 1	2 56	1 25	10 24	1 41	7 37	3 44	21 3	0 3	14 46	0 57	10 47	2 0	22 45	0 7	21 27	1 29	6 56	16 5	4 31	3 55	7 7		n.a.
S 10	17 16	2n43	0 21	10 50	1 45	7 36	3 32	21 10	0 3	14 50	0 57	10 50	2 0	22 45	0 7	21 27	1 29	6 56	16 5	4 32	3 54	7 3		n.a.
M11	17 32	8 19	0n44	11 18	1 49	7 36	3 21	21 17	0 4	14 53	0 57	10 52	2 0	22 46	0 7	21 27	1 29	6 56	16 5	4 32	3 52	7 0		n.a.
T 12	17 47	13 42	1 49	11 47	1 51	7 36	3 10	21 24	0 4	14 57	0 57	10 54	2 0	22 46	0 7	21 27	1 29	6 55	16 5	4 31	3 51	6 57		n.a.
W13	18 2	18 39	2 49	12 18	1 53	7 37	2 59	21 30	0 5	15 1	0 57	10 57	2 0	22 46	0 7	21 27	1 29	6 55	16 5	4 29	3 50	6 53		n.a.
T 14	18 16	22 51	3 42	12 50	1 53	7 39	2 49	21 37	0 5	15 4	0 57	10 59	2 0	22 46	0 7	21 27	1 29	6 55	16 6	4 27	3 49	6 50		n.a.
F 15	18 31	25 59	4 25	13 22	1 53	7 41	2 38	21 43	0 6	15 8	0 57	11 1	2 0	22 46	0 7	21 27	1 29	6 55	16 6	4 24	3 48	6 47		n.a.
S 16	18 45	27 46	4 54	13 55	1 51	7 45	2 28	21 49	0 6	15 12	0 57	11 4	2 0	22 46	0 7	21 27	1 29	6 55	16 6	4 22	3 46	6 44		n.a.
S 17	18 58	27 57	5 7	14 27	1 49	7 48	2 18	21 55	0 7	15 15	0 57	11 6	2 0	22 47	0 7	21 27	1 29	6 55	16 6	4 19	3 45	6 40		n.a.
M18	19 12	26 28	5 4	15 0	1 47	7 53	2 8	22 0	0 8	15 19	0 57	11 8	2 1	22 47	0 7	21 27	1 29	6 54	16 6	4 16	3 44	6 37		n.a.
T 19	19 25	23 22	4 43	15 32	1 44	7 58	1 58	22 6	0 8	15 23	0 57	11 10	2 1	22 47	0 7	21 27	1 29	6 54	16 6	4 15	3 43	6 34		n.a.
W20	19 37	18 54	4 4	16 4	1 40	8 4	1 48	22 11	0 9	15 26	0 57	11 13	2 1	22 47	0 7	21 27	1 29	6 54	16 7	4 14	3 41	6 30		n.a.
T 21	19 50	13 21	3 11	16 36	1 35	8 10	1 39	22 16	0 9	15 30	0 57	11 15	2 1	22 47	0 7	21 26	1 29	6 54	16 7	4 14	3 40	6 27		n.a.
F 22	20 2	7 5	2 6	17 7	1 31	8 17	1 29	22 21	0 10	15 33	0 57	11 17	2 1	22 47	0 7	21 26	1 29	6 54	16 7	4 14	3 39	6 24		n.a.
S 23	20 13	0 26	0 53	17 37	1 26	8 24	1 20	22 26	0 10	15 37	0 57	11 19	2 1	22 48	0 7	21 26	1 30	6 54	16 7	4 14	3 38	6 20		n.a.
S 24	20 25	6s16	0s23	18 6	1 20	8 32	1 11	22 31	0 11	15 40	0 57	11 21	2 1	22 48	0 7	21 26	1 30	6 53	16 7	4 14	3 36	6 17		n.a.
M25	20 36	12 39	1 38	18 34	1 14	8 41	1 3	22 35	0 11	15 44	0 57	11 24	2 1	22 48	0 7	21 26	1 30	6 53	16 7	4 14	3 35	6 14		n.a.
T 26	20 46	18 20	2 47	19 2	1 8	8 49	0 54	22 39	0 12	15 47	0 58	11 26	2 1	22 48	0 7	21 26	1 30	6 53	16 7	4 12	3 34	6 10		n.a.
W27	20 57	22 58	3 44	19 28	1 2	8 59	0 46	22 43	0 12	15 50	0 58	11 28	2 2	22 48	0 7	21 26	1 30	6 53	16 7	4 10	3 33	6 7		n.a.
T 28	21 6	26 12	4 27	19 53	0 56	9 8	0 38	22 47	0 13	15 54	0 58	11 30	2 2	22 48	0 7	21 26	1 30	6 53	16 8	4 7	3 32	6 4		n.a.
F 29	21 16	27 50	4 54	20 17	0 49	9 18	0 30	22 51	0 14	15 57	0 58	11 32	2 2	22 49	0 7	21 26	1 30	6 53	16 8	4 3	3 30	6 0		n.a.
S 30	21s25	27s50	5s 4	20s40	0n42	9s29	0s22	22s54	0s14	16s 1	0n58	11s34	2n 2	22s49	0n 7	21n26	1s30	6n53	16s 8	3n59	3n29	5s57		n.a.

Julian Day Number = 3670663.5, Delta T = 10h04m09s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°42'00, Lahiri = 70°49'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5337 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 46 48	9♐57'54	21♑21	10♐25	24♎46	20♐51	18♏20	6♏44	24♐44	24°R40	27°R31	10°R 4	8♈53	19♓ 1	n.a.	S 1
M 2	4 50 44	10°57'04	3♒55	12° 7	25°37	21°31	18°33	6°51	24°48	24♊38	27♊30	9♈57	8°50	19° 7	n.a.	M 2
T 3	4 54 41	11°56'15	16°12	13°49	26°28	22°11	18°45	6°57	24°52	24°36	27°29	9°51	8°47	19°14	n.a.	T 3
W 4	4 58 37	12°55'28	28°14	15°30	27°19	22°51	18°58	7° 4	24°55	24°35	27°28	9°48	8°44	19°21	n.a.	W 4
T 5	5 2 34	13°54'43	10♓ 7	17°10	28°12	23°31	19°10	7°11	24°59	24°33	27°27	9°D46	8°41	19°27	n.a.	T 5
F 6	5 6 30	14°53'59	21°56	18°50	29° 5	24°11	19°22	7°17	25° 3	24°31	27°26	9°46	8°37	19°34	n.a.	F 6
S 7	5 10 27	15°53'17	3♈46	20°29	29°58	24°51	19°34	7°24	25° 7	24°30	27°25	9°R47	8°34	19°41	n.a.	S 7
S 8	5 14 24	16°52'37	15°42	22° 7	0♏53	25°31	19°47	7°30	25°10	24°28	27°23	9°47	8°31	19°47	n.a.	S 8
M 9	5 18 20	17°51'58	27°50	23°45	1°48	26°11	19°59	7°37	25°14	24°26	27°22	9°45	8°28	19°54	n.a.	M 9
T 10	5 22 17	18°51'21	10♉14	25°22	2°43	26°51	20°11	7°43	25°18	24°25	27°21	9°41	8°25	20° 0	n.a.	T 10
W11	5 26 13	19°50'45	22°56	26°58	3°39	27°31	20°23	7°50	25°21	24°23	27°20	9°35	8°22	20° 7	n.a.	W11
T 12	5 30 10	20°50'11	5♊58	28°34	4°36	28°11	20°35	7°56	25°25	24°21	27°19	9°26	8°18	20°14	n.a.	T 12
F 13	5 34 6	21°49'40	19°21	0♑ 9	5°33	28°52	20°47	8° 2	25°29	24°20	27°18	9°15	8°15	20°20	n.a.	F 13
S 14	5 38 3	22°49'09	3♋ 1	1°44	6°31	29°32	20°59	8° 8	25°33	24°18	27°17	9° 3	8°12	20°27	n.a.	S 14
S 15	5 41 59	23°48'41	16°56	3°18	7°29	0♑12	21°11	8°14	25°36	24°16	27°16	8°51	8° 9	20°34	n.a.	S 15
M16	5 45 56	24°48'15	1♌ 1	4°51	8°28	0°53	21°22	8°21	25°40	24°15	27°15	8°41	8° 6	20°40	n.a.	M16
T 17	5 49 53	25°47'51	15°12	6°24	9°27	1°33	21°34	8°27	25°44	24°13	27°14	8°34	8° 2	20°47	n.a.	T 17
W18	5 53 49	26°47'28	29°24	7°57	10°27	2°14	21°46	8°32	25°48	24°11	27°12	8°29	7°59	20°54	n.a.	W18
T 19	5 57 46	27°47'08	13♍35	9°29	11°27	2°54	21°57	8°38	25°51	24°10	27°11	8°26	7°56	21° 0	n.a.	T 19
F 20	6 1 42	28°46'50	27°43	11° 0	12°27	3°35	22° 9	8°44	25°55	24° 8	27°10	8°D26	7°53	21° 7	n.a.	F 20
S 21	6 5 39	29°46'34	11♎46	12°31	13°28	4°16	22°21	8°50	25°59	24° 6	27° 9	8°R26	7°50	21°14	n.a.	S 21
S 22	6 9 35	0♑46'20	25°44	14° 2	14°30	4°56	22°32	8°56	26° 3	24° 5	27° 8	8°25	7°47	21°20	n.a.	S 22
M23	6 13 32	1°46'08	9♏37	15°32	15°31	5°37	22°43	9° 1	26° 6	24° 3	27° 7	8°22	7°43	21°27	n.a.	M23
T 24	6 17 28	2°45'58	23°23	17° 2	16°34	6°18	22°55	9° 7	26°10	24° 1	27° 6	8°17	7°40	21°34	n.a.	T 24
W25	6 21 25	3°45'50	7♐ 1	18°31	17°36	6°59	23° 6	9°12	26°14	24° 0	27° 5	8° 8	7°37	21°40	n.a.	W25
T 26	6 25 22	4°45'44	20°28	20° 0	18°39	7°40	23°17	9°18	26°18	23°58	27° 3	7°57	7°34	21°47	n.a.	T 26
F 27	6 29 18	5°45'40	3♑43	21°28	19°42	8°20	23°28	9°23	26°21	23°56	27° 2	7°44	7°31	21°54	n.a.	F 27
S 28	6 33 15	6°45'37	16°43	22°56	20°46	9° 1	23°39	9°28	26°25	23°55	27° 1	7°30	7°28	22° 0	n.a.	S 28
S 29	6 37 11	7°45'36	29°26	24°23	21°49	9°42	23°50	9°33	26°29	23°53	27° 0	7°17	7°24	22° 7	n.a.	S 29
M30	6 41 8	8°45'37	11♒54	25°49	22°53	10°24	24° 1	9°39	26°32	23°52	26°59	7° 6	7°21	22°14	n.a.	M30
T 31	6 45 4	9♑45'39	24♒ 6	27♑15	23♏58	11♑ 5	24♏12	9♏44	26♐36	23♊50	26♊58	6♈57	7♈18	22♓20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s34	26s17	4s59	21s 2	0n36	9s40	0s14	22s58	0s15	16s 4	0n58	11s36	2n 2	22s49	0n 7	21n26	1s30	6n53	16s 8	3n55	3n28	5s54		n.a.
M 2	21 42	23 27	4 39	21 23	0 29	9 51	0 7	23 1	0 15	16 7	0 58	11 38	2 2	22 49	0 7	21 26	1 30	6 53	16 8	3 52	3 27	5 50		n.a.
T 3	21 50	19 38	4 6	21 42	0 22	10 2	0n 0	23 4	0 16	16 11	0 58	11 40	2 2	22 49	0 7	21 26	1 30	6 52	16 8	3 50	3 25	5 47		n.a.
W 4	21 58	15 4	3 23	22 1	0 15	10 14	0 7	23 6	0 16	16 14	0 58	11 42	2 3	22 49	0 7	21 26	1 30	6 52	16 8	3 49	3 24	5 44		n.a.
T 5	22 5	9 59	2 31	22 18	0 8	10 26	0 14	23 9	0 17	16 17	0 58	11 44	2 3	22 49	0 7	21 25	1 30	6 52	16 8	3 48	3 23	5 40		n.a.
F 6	22 11	4 35	1 34	22 33	0 1	10 38	0 21	23 11	0 17	16 20	0 58	11 46	2 3	22 50	0 7	21 25	1 30	6 52	16 8	3 48	3 22	5 37		n.a.
S 7	22 18	0n59	0 32	22 48	0s 6	10 51	0 27	23 14	0 18	16 23	0 58	11 48	2 3	22 50	0 7	21 25	1 30	6 52	16 8	3 49	3 21	5 34		n.a.
S 8	22 24	6 34	0n32	23 1	0 13	11 3	0 33	23 15	0 18	16 27	0 58	11 50	2 3	22 50	0 7	21 25	1 30	6 52	16 8	3 49	3 19	5 30		n.a.
M 9	22 29	12 0	1 35	23 13	0 20	11 16	0 40	23 17	0 19	16 30	0 58	11 52	2 3	22 50	0 7	21 25	1 30	6 52	16 8	3 48	3 18	5 27		n.a.
T 10	22 34	17 5	2 34	23 24	0 27	11 30	0 46	23 19	0 19	16 33	0 58	11 54	2 3	22 50	0 7	21 25	1 30	6 52	16 8	3 47	3 17	5 24		n.a.
W11	22 39	21 33	3 28	23 34	0 34	11 43	0 51	23 20	0 20	16 36	0 58	11 56	2 4	22 50	0 7	21 25	1 30	6 52	16 8	3 44	3 16	5 20		n.a.
T 12	22 43	25 4	4 12	23 42	0 41	11 56	0 57	23 21	0 20	16 39	0 59	11 57	2 4	22 50	0 6	21 25	1 30	6 52	16 8	3 41	3 14	5 17		n.a.
F 13	22 47	27 19	4 44	23 49	0 48	12 10	1 2	23 22	0 21	16 42	0 59	11 59	2 4	22 51	0 6	21 25	1 30	6 52	16 8	3 36	3 13	5 14		n.a.
S 14	22 50	27 59	5 0	23 55	0 54	12 24	1 8	23 23	0 22	16 45	0 59	12 1	2 4	22 51	0 6	21 25	1 30	6 52	16 8	3 32	3 12	5 10		n.a.
S 15	22 53	26 54	4 58	24 0	1 1	12 37	1 13	23 24	0 22	16 48	0 59	12 3	2 4	22 51	0 6	21 25	1 30	6 52	16 8	3 27	3 11	5 7		n.a.
M16	22 56	24 7	4 39	24 4	1 7	12 51	1 18	23 24	0 23	16 51	0 59	12 4	2 4	22 51	0 6	21 25	1 30	6 52	16 8	3 23	3 9	5 4		n.a.
T 17	22 58	19 52	4 2	24 6	1 13	13 5	1 22	23 24	0 23	16 54	0 59	12 6	2 5	22 51	0 6	21 25	1 30	6 52	16 8	3 20	3 8	5 0		n.a.
W18	22 59	14 28	3 11	24 7	1 20	13 19	1 27	23 24	0 24	16 57	0 59	12 8	2 5	22 51	0 6	21 25	1 30	6 52	16 8	3 18	3 7	4 57		n.a.
T 19	23 1	8 19	2 7	24 7	1 26	13 33	1 31	23 24	0 24	16 59	0 59	12 10	2 5	22 51	0 6	21 24	1 30	6 52	16 8	3 17	3 6	4 53		n.a.
F 20	23 1	1 46	0 56	24 6	1 31	13 47	1 36	23 23	0 25	17 2	0 59	12 11	2 5	22 52	0 6	21 24	1 30	6 52	16 8	3 17	3 5	4 50		n.a.
S 21	23 2	4s51	0s18	24 3	1 37	14 2	1 40	23 23	0 25	17 5	0 59	12 13	2 5	22 52	0 6	21 24	1 30	6 52	16 8	3 17	3 3	4 47		n.a.
S 22	23 2	11 11	1 30	24 0	1 42	14 16	1 43	23 22	0 26	17 8	0 59	12 14	2 6	22 52	0 6	21 24	1 30	6 52	16 8	3 17	3 2	4 43		n.a.
M23	23 1	16 55	2 37	23 55	1 48	14 30	1 47	23 21	0 26	17 10	0 59	12 16	2 6	22 52	0 6	21 24	1 30	6 52	16 8	3 16	3 1	4 40		n.a.
T 24	23 0	21 45	3 34	23 49	1 53	14 44	1 51	23 20	0 27	17 13	1 0	12 17	2 6	22 52	0 6	21 24	1 30	6 52	16 8	3 14	3 0	4 37		n.a.
W25	22 59	25 20	4 17	23 43	1 57	14 58	1 54	23 18	0 27	17 16	1 0	12 19	2 6	22 52	0 6	21 24	1 30	6 52	16 8	3 10	2 58	4 33		n.a.
T 26	22 57	27 27	4 46	23 35	2 2	15 11	1 58	23 16	0 28	17 19	1 0	12 20	2 6	22 52	0 6	21 24	1 30	6 52	16 8	3 6	2 57	4 30		n.a.
F 27	22 54	27 58	4 59	23 25	2 6	15 25	2 1	23 14	0 28	17 21	1 0	12 22	2 7	22 52	0 6	21 24	1 30	6 52	16 8	3 1	2 56	4 27		n.a.
S 28	22 52	26 54	4 56	23 15	2 10	15 39	2 4	23 12	0 29	17 24	1 0	12 23	2 7	22 52	0 6	21 24	1 30	6 52	16 8	2 56	2 55	4 23		n.a.
S 29	22 48	24 27	4 38	23 4	2 14	15 52	2 6	23 10	0 29	17 26	1 0	12 25	2 7	22 53	0 6	21 24	1 30	6 52	16 8	2 51	2 53	4 20		n.a.
M30	22 45	20 53	4 7	22 52	2 17	16 5	2 9	23 7	0 30	17 29	1 0	12 26	2 7	22 53	0 6	21 24	1 30	6 52	16 8	2 46	2 52	4 16		n.a.
T 31	22s41	16s29	3s25	22s39	2s20	16s19	2n12	23s 5	0s30	17s31	1n 0	12s27	2n 7	22s53	0n 6	21n24	1s30	6n52	16s 8	2n43	2n51	4s13		n.a.

Julian Day Number = 3670693.5, Delta T = 10h04m11s
Ecliptic obliquity = 23°01'38, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°42'04, Lahiri = 70°49'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5338

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 49 1	10♑45'43	6♓ 6	28♑41	25♏ 3	11♑46	24♏22	9♏49	26♐40	23°R48	26°R57	6°R51	7♈15	22♓27	n.a.	W 1
T 2	6 52 58	11°45'48	17°58	0♒ 5	26° 7	12°27	24°33	9°53	26°43	23♊47	26♊56	6♈48	7°12	22°33	n.a.	T 2
F 3	6 56 54	12°45'54	29°45	1°29	27°13	13° 8	24°44	9°58	26°47	23°45	26°55	6°47	7° 8	22°40	n.a.	F 3
S 4	7 0 51	13°46'02	11♈34	2°52	28°18	13°50	24°54	10° 3	26°51	23°44	26°54	6°47	7° 5	22°47	n.a.	S 4
S 5	7 4 47	14°46'11	23°29	4°14	29°24	14°31	25° 4	10° 8	26°54	23°42	26°53	6°47	7° 2	22°53	n.a.	S 5
M 6	7 8 44	15°46'21	5♉37	5°36	0♐30	15°12	25°15	10°12	26°58	23°41	26°52	6°45	6°59	23° 0	n.a.	M 6
T 7	7 12 40	16°46'33	18° 2	6°56	1°36	15°54	25°25	10°17	27° 2	23°39	26°51	6°42	6°56	23° 7	n.a.	T 7
W 8	7 16 37	17°46'46	0♊48	8°14	2°43	16°35	25°35	10°21	27° 5	23°38	26°49	6°36	6°53	23°13	n.a.	W 8
T 9	7 20 34	18°47'01	14° 0	9°32	3°49	17°17	25°45	10°25	27° 9	23°36	26°48	6°27	6°49	23°20	n.a.	T 9
F 10	7 24 30	19°47'16	27°36	10°47	4°56	17°58	25°55	10°30	27°12	23°35	26°47	6°16	6°46	23°27	n.a.	F 10
S 11	7 28 27	20°47'33	11♋36	12° 1	6° 3	18°40	26° 5	10°34	27°16	23°33	26°46	6° 4	6°43	23°33	n.a.	S 11
S 12	7 32 23	21°47'52	25°55	13°13	7°11	19°22	26°14	10°38	27°19	23°32	26°45	5°53	6°40	23°40	n.a.	S 12
M13	7 36 20	22°48'12	10♌27	14°23	8°18	20° 3	26°24	10°42	27°23	23°30	26°44	5°42	6°37	23°47	n.a.	M13
T 14	7 40 16	23°48'33	25° 5	15°30	9°26	20°45	26°34	10°46	27°26	23°29	26°43	5°34	6°34	23°53	n.a.	T 14
W15	7 44 13	24°48'56	9♍42	16°33	10°34	21°27	26°43	10°49	27°30	23°27	26°42	5°29	6°30	24° 0	n.a.	W15
T 16	7 48 9	25°49'21	24°12	17°34	11°42	22° 9	26°52	10°53	27°33	23°26	26°42	5°27	6°27	24° 7	n.a.	T 16
F 17	7 52 6	26°49'47	8♎31	18°30	12°51	22°51	27° 2	10°57	27°36	23°25	26°41	5°D27	6°24	24°13	n.a.	F 17
S 18	7 56 3	27°50'14	22°37	19°22	13°59	23°33	27°11	11° 0	27°40	23°23	26°40	5°R27	6°21	24°20	n.a.	S 18
S 19	7 59 59	28°50'44	6♏31	20° 9	15° 8	24°15	27°20	11° 4	27°43	23°22	26°39	5°27	6°18	24°26	n.a.	S 19
M20	8 3 56	29°51'15	20°10	20°50	16°17	24°57	27°28	11° 7	27°47	23°21	26°38	5°25	6°14	24°33	n.a.	M20
T 21	8 7 52	0♒51'48	3♐38	21°25	17°26	25°39	27°37	11°10	27°50	23°20	26°37	5°21	6°11	24°40	n.a.	T 21
W22	8 11 49	1°52'22	16°54	21°52	18°35	26°21	27°46	11°13	27°53	23°18	26°36	5°14	6° 8	24°46	n.a.	W22
T 23	8 15 45	2°52'57	29°58	22°12	19°45	27° 3	27°54	11°16	27°56	23°17	26°35	5° 4	6° 5	24°53	n.a.	T 23
F 24	8 19 42	3°53'34	12♑50	22°22	20°54	27°45	28° 3	11°19	28° 0	23°16	26°34	4°53	6° 2	25° 0	n.a.	F 24
S 25	8 23 39	4°54'12	25°30	22°R23	22° 4	28°28	28°11	11°22	28° 3	23°15	26°33	4°42	5°59	25° 6	n.a.	S 25
S 26	8 27 35	5°54'52	7♒58	22°13	23°14	29°10	28°19	11°25	28° 6	23°14	26°33	4°31	5°55	25°13	n.a.	S 26
M27	8 31 32	6°55'32	20°14	21°53	24°24	29°53	28°27	11°27	28° 9	23°13	26°32	4°21	5°52	25°20	n.a.	M27
T 28	8 35 28	7°56'13	2♓18	21°21	25°34	0♒35	28°35	11°30	28°12	23°11	26°31	4°14	5°49	25°26	n.a.	T 28
W29	8 39 25	8°56'55	14°14	20°37	26°44	1°17	28°43	11°32	28°15	23°10	26°30	4° 9	5°46	25°33	n.a.	W29
T 30	8 43 21	9°57'38	26° 3	19°43	27°54	2° 0	28°51	11°34	28°18	23° 9	26°29	4° 7	5°43	25°40	n.a.	T 30
F 31	8 47 18	10♒58'22	7♈49	18♒39	29♐ 5	2♒43	28♏58	11♏37	28♐21	23♊ 8	26♊29	4°D 6	5♈40	25♓46	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		⚸		⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	lat
W 1	22s36	11s31	2s35	22s25	2s23	16s32	2n14	23s 2	0s31	17s34	1n 0	12s29	2n 8	22s53	0n 6	21n24	1s30	6n52	16s 8	2n41	2n50	4s10		n.a.
T 2	22 31	6 11	1 38	22 9	2 26	16 44	2 16	22 59	0 31	17 36	1 1	12 30	2 8	22 53	0 6	21 24	1 30	6 52	16 7	2 39	2 48	4 6		n.a.
F 3	22 26	0 40	0 37	21 53	2 28	16 57	2 18	22 55	0 32	17 39	1 1	12 31	2 8	22 53	0 6	21 24	1 30	6 52	16 7	2 39	2 47	4 3		n.a.
S 4	22 20	4n53	0n25	21 36	2 30	17 9	2 20	22 52	0 32	17 41	1 1	12 33	2 8	22 53	0 6	21 23	1 30	6 52	16 7	2 39	2 46	4 0		n.a.
S 5	22 14	10 19	1 27	21 19	2 31	17 22	2 22	22 48	0 33	17 43	1 1	12 34	2 9	22 53	0 6	21 23	1 29	6 53	16 7	2 39	2 45	3 56		n.a.
M 6	22 7	15 28	2 26	21 0	2 32	17 34	2 24	22 44	0 33	17 45	1 1	12 35	2 9	22 53	0 6	21 23	1 29	6 53	16 7	2 38	2 44	3 53		n.a.
T 7	22 0	20 7	3 20	20 41	2 32	17 45	2 25	22 40	0 34	17 48	1 1	12 36	2 9	22 53	0 6	21 23	1 29	6 53	16 7	2 37	2 42	3 49		n.a.
W 8	21 52	23 58	4 5	20 20	2 32	17 57	2 27	22 35	0 34	17 50	1 1	12 37	2 9	22 54	0 6	21 23	1 29	6 53	16 7	2 35	2 41	3 46		n.a.
T 9	21 44	26 42	4 39	20 0	2 31	18 8	2 28	22 31	0 35	17 52	1 1	12 38	2 10	22 54	0 6	21 23	1 29	6 53	16 7	2 31	2 40	3 43		n.a.
F 10	21 36	27 58	4 58	19 38	2 30	18 19	2 29	22 26	0 35	17 54	1 2	12 39	2 10	22 54	0 6	21 23	1 29	6 53	16 6	2 27	2 39	3 39		n.a.
S 11	21 27	27 31	5 0	19 16	2 28	18 29	2 30	22 21	0 36	17 56	1 2	12 40	2 10	22 54	0 6	21 23	1 29	6 53	16 6	2 22	2 37	3 36		n.a.
S 12	21 18	25 14	4 43	18 54	2 26	18 39	2 31	22 15	0 36	17 59	1 2	12 41	2 10	22 54	0 6	21 23	1 29	6 53	16 6	2 18	2 36	3 33		n.a.
M13	21 8	21 18	4 8	18 31	2 23	18 49	2 31	22 10	0 37	18 1	1 2	12 42	2 10	22 54	0 6	21 23	1 29	6 54	16 6	2 14	2 35	3 29		n.a.
T 14	20 58	16 2	3 17	18 7	2 19	18 59	2 32	22 4	0 37	18 3	1 2	12 43	2 11	22 54	0 6	21 23	1 29	6 54	16 6	2 11	2 34	3 26		n.a.
W15	20 48	9 51	2 12	17 44	2 14	19 8	2 32	21 58	0 38	18 5	1 2	12 44	2 11	22 54	0 6	21 23	1 29	6 54	16 6	2 9	2 32	3 22		n.a.
T 16	20 37	3 11	0 59	17 21	2 8	19 17	2 33	21 52	0 38	18 7	1 2	12 45	2 11	22 54	0 6	21 23	1 29	6 54	16 5	2 8	2 31	3 19		n.a.
F 17	20 26	3s34	0s16	16 57	2 2	19 25	2 33	21 46	0 39	18 9	1 3	12 46	2 11	22 54	0 6	21 23	1 29	6 54	16 5	2 8	2 30	3 16		n.a.
S 18	20 14	10 3	1 30	16 34	1 54	19 33	2 33	21 40	0 39	18 10	1 3	12 47	2 12	22 54	0 6	21 23	1 29	6 54	16 5	2 8	2 29	3 12		n.a.
S 19	20 2	15 56	2 37	16 12	1 46	19 41	2 33	21 33	0 40	18 12	1 3	12 48	2 12	22 54	0 6	21 23	1 29	6 55	16 5	2 8	2 27	3 9		n.a.
M20	19 50	20 56	3 35	15 50	1 36	19 48	2 33	21 26	0 40	18 14	1 3	12 48	2 12	22 54	0 6	21 23	1 29	6 55	16 5	2 7	2 26	3 5		n.a.
T 21	19 37	24 45	4 19	15 29	1 26	19 55	2 33	21 19	0 41	18 16	1 3	12 49	2 12	22 54	0 6	21 23	1 29	6 55	16 4	2 5	2 25	3 2		n.a.
W22	19 24	27 11	4 48	15 9	1 14	20 1	2 32	21 12	0 41	18 18	1 3	12 50	2 13	22 55	0 6	21 23	1 29	6 55	16 4	2 3	2 24	2 59		n.a.
T 23	19 11	28 4	5 2	14 50	1 1	20 7	2 32	21 4	0 42	18 19	1 3	12 50	2 13	22 55	0 6	21 23	1 29	6 55	16 4	1 59	2 23	2 55		n.a.
F 24	18 57	27 25	5 1	14 33	0 46	20 12	2 31	20 56	0 42	18 21	1 4	12 51	2 13	22 55	0 6	21 23	1 29	6 56	16 4	1 55	2 21	2 52		n.a.
S 25	18 43	25 20	4 44	14 18	0 31	20 17	2 30	20 49	0 43	18 23	1 4	12 52	2 14	22 55	0 6	21 23	1 29	6 56	16 4	1 50	2 20	2 48		n.a.
S 26	18 28	22 3	4 14	14 5	0 14	20 22	2 30	20 41	0 43	18 24	1 4	12 52	2 14	22 55	0 6	21 23	1 29	6 56	16 3	1 46	2 19	2 45		n.a.
M27	18 13	17 52	3 33	13 55	0n 3	20 26	2 29	20 32	0 44	18 26	1 4	12 53	2 14	22 55	0 6	21 23	1 29	6 56	16 3	1 42	2 18	2 42		n.a.
T 28	17 58	13 0	2 42	13 48	0 22	20 30	2 28	20 24	0 44	18 27	1 4	12 53	2 14	22 55	0 6	21 23	1 29	6 56	16 3	1 39	2 16	2 38		n.a.
W29	17 43	7 43	1 45	13 43	0 41	20 33	2 27	20 15	0 44	18 29	1 4	12 54	2 15	22 55	0 6	21 23	1 29	6 57	16 3	1 37	2 15	2 35		n.a.
T 30	17 27	2 13	0 43	13 41	1 1	20 35	2 25	20 6	0 45	18 30	1 5	12 54	2 15	22 55	0 6	21 23	1 29	6 57	16 2	1 36	2 14	2 32		n.a.
F 31	17s11	3n21	0n20	13s42	1n20	20s37	2n24	19s57	0s45	18s32	1n 5	12s54	2n15	22s55	0n 6	21n23	1s29	6n57	16s 2	1n36	2n13	2s28		n.a.

Julian Day Number = 3670724.5, Delta T = 10h04m13s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°42'08, Lahiri = 70°49'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5338

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 51 14	11♒59'07	19♈36	17°R27	0♉15	3♒25	29♏ 6	11♏39	28♐24	23°R 7	26°R28	4♈ 7	5♈36	25♓53	n.a.	S 1
S 2	8 55 11	12°59'52	1♉29	16♒ 8	1°26	4° 8	29°13	11°41	28°27	23♊ 6	26♊27	4° 8	5°33	26° 0	n.a.	S 2
M 3	8 59 8	14° 0'38	13°34	14°46	2°37	4°51	29°20	11°43	28°30	23° 5	26°26	4°R 9	5°30	26° 6	n.a.	M 3
T 4	9 3 4	15° 1'24	25°56	13°23	3°48	5°33	29°27	11°44	28°33	23° 5	26°26	4° 8	5°27	26°13	n.a.	T 4
W 5	9 7 1	16° 2'11	8♊40	12° 1	4°59	6°16	29°34	11°46	28°36	23° 4	26°25	4° 6	5°24	26°19	n.a.	W 5
T 6	9 10 57	17° 2'59	21°49	10°44	6°10	6°59	29°40	11°47	28°39	23° 3	26°24	4° 1	5°20	26°26	n.a.	T 6
F 7	9 14 54	18° 3'47	5♋27	9°34	7°21	7°42	29°47	11°49	28°42	23° 2	26°24	3°55	5°17	26°33	n.a.	F 7
S 8	9 18 50	19° 4'36	19°32	8°33	8°32	8°25	29°53	11°50	28°44	23° 1	26°23	3°47	5°14	26°39	n.a.	S 8
S 9	9 22 47	20° 5'26	4♌ 2	7°41	9°44	9° 8	29°59	11°52	28°47	23° 0	26°22	3°40	5°11	26°46	n.a.	S 9
M10	9 26 44	21° 6'15	18°51	7° 0	10°55	9°51	0♐ 6	11°53	28°50	23° 0	26°22	3°34	5° 8	26°53	n.a.	M10
T 11	9 30 40	22° 7'06	3♍51	6°30	12° 7	10°34	0°12	11°54	28°52	22°59	26°21	3°29	5° 5	26°59	n.a.	T 11
W12	9 34 37	23° 7'57	18°53	6°11	13°18	11°17	0°17	11°55	28°55	22°58	26°21	3°26	5° 1	27° 6	n.a.	W12
T 13	9 38 33	24° 8'49	3♎48	6°D 2	14°30	12° 0	0°23	11°55	28°57	22°58	26°20	3°D25	4°58	27°13	n.a.	T 13
F 14	9 42 30	25° 9'41	18°28	6° 3	15°42	12°44	0°29	11°56	29° 0	22°57	26°20	3°26	4°55	27°19	n.a.	F 14
S 15	9 46 26	26°10'35	2♏51	6°14	16°54	13°27	0°34	11°57	29° 2	22°57	26°19	3°27	4°52	27°26	n.a.	S 15
S 16	9 50 23	27°11'29	16°53	6°32	18° 6	14°10	0°39	11°57	29° 5	22°56	26°19	3°29	4°49	27°33	n.a.	S 16
M17	9 54 19	28°12'24	0♐34	6°59	19°18	14°54	0°44	11°57	29° 7	22°56	26°18	3°R29	4°46	27°39	n.a.	M17
T 18	9 58 16	29°13'20	13°55	7°32	20°30	15°37	0°49	11°58	29° 9	22°55	26°18	3°28	4°42	27°46	n.a.	T 18
W19	10 2 13	0♓14'16	26°59	8°11	21°43	16°21	0°54	11°58	29°12	22°55	26°17	3°25	4°39	27°53	n.a.	W19
T 20	10 6 9	1°15'13	9♉46	8°56	22°55	17° 4	0°58	11°R58	29°14	22°54	26°17	3°21	4°36	27°59	n.a.	T 20
F 21	10 10 6	2°16'11	22°20	9°46	24° 8	17°48	1° 2	11°58	29°16	22°54	26°17	3°16	4°33	28° 6	n.a.	F 21
S 22	10 14 2	3°17'09	4♒42	10°40	25°20	18°31	1° 7	11°57	29°18	22°54	26°16	3°10	4°30	28°12	n.a.	S 22
S 23	10 17 59	4°18'07	16°54	11°38	26°33	19°15	1°11	11°57	29°20	22°53	26°16	3° 5	4°26	28°19	n.a.	S 23
M24	10 21 55	5°19'06	28°57	12°39	27°45	19°59	1°14	11°57	29°22	22°53	26°16	3° 0	4°23	28°26	n.a.	M24
T 25	10 25 52	6°20'05	10♓53	13°44	28°58	20°42	1°18	11°56	29°24	22°53	26°15	2°57	4°20	28°32	n.a.	T 25
W26	10 29 49	7°21'04	22°44	14°51	0♒11	21°26	1°22	11°55	29°26	22°53	26°15	2°55	4°17	28°39	n.a.	W26
T 27	10 33 45	8°22'03	4♈31	16° 0	1°23	22°10	1°25	11°55	29°28	22°52	26°15	2°D55	4°14	28°46	n.a.	T 27
F 28	10 37 42	9♓23'02	16♈17	17♒12	2♒36	22♒54	1♐28	11♏54	29♐30	22♊52	26♊15	2♈55	4♈11	28♓52	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s54	8n49	1n23	13s46	1n39	20s39	2n23	19s48	0s46	18s33	1n 5	12s55	2n15	22s55	0n 6	21n23	1s29	6n57	16s 2	1n37	2n11	2s25		n.a.
S 2	16 37	14 1	2 22	13 52	1 57	20 40	2 21	19 39	0 46	18 35	1 5	12 55	2 16	22 55	0 6	21 23	1 29	6 58	16 2	1 37	2 10	2 21		n.a.
M 3	16 20	18 46	3 17	14 0	2 13	20 40	2 20	19 29	0 47	18 36	1 5	12 55	2 16	22 55	0 6	21 23	1 29	6 58	16 1	1 37	2 9	2 18		n.a.
T 4	16 3	22 51	4 3	14 9	2 28	20 40	2 18	19 19	0 47	18 37	1 5	12 56	2 16	22 55	0 6	21 23	1 29	6 58	16 1	1 37	2 8	2 15		n.a.
W 5	15 45	25 58	4 39	14 20	2 40	20 40	2 16	19 9	0 48	18 38	1 6	12 56	2 17	22 55	0 6	21 23	1 28	6 58	16 1	1 36	2 6	2 11		n.a.
T 6	15 27	27 48	5 2	14 31	2 50	20 39	2 14	18 59	0 48	18 40	1 6	12 56	2 17	22 55	0 6	21 23	1 28	6 59	16 1	1 34	2 5	2 8		n.a.
F 7	15 9	28 3	5 9	14 42	2 57	20 37	2 13	18 49	0 49	18 41	1 6	12 56	2 17	22 55	0 6	21 23	1 28	6 59	16 0	1 32	2 4	2 4		n.a.
S 8	14 51	26 32	4 57	14 53	3 1	20 35	2 11	18 38	0 49	18 42	1 6	12 56	2 17	22 55	0 6	21 23	1 28	6 59	16 0	1 29	2 3	2 1		n.a.
S 9	14 32	23 14	4 27	15 4	3 4	20 32	2 8	18 28	0 49	18 43	1 6	12 57	2 18	22 55	0 6	21 23	1 28	6 59	16 0	1 26	2 1	1 58		n.a.
M10	14 13	18 22	3 38	15 14	3 4	20 29	2 6	18 17	0 50	18 44	1 6	12 57	2 18	22 55	0 6	21 23	1 28	7 0	15 59	1 24	2 0	1 54		n.a.
T 11	13 54	12 19	2 34	15 23	3 2	20 26	2 4	18 6	0 50	18 45	1 7	12 57	2 18	22 55	0 6	21 23	1 28	7 0	15 59	1 22	1 59	1 51		n.a.
W12	13 34	5 32	1 18	15 31	2 58	20 21	2 2	17 54	0 51	18 46	1 7	12 57	2 18	22 55	0 6	21 23	1 28	7 0	15 59	1 21	1 58	1 47		n.a.
T 13	13 15	1s31	0s 2	15 38	2 53	20 16	2 0	17 43	0 51	18 47	1 7	12 57	2 19	22 55	0 6	21 23	1 28	7 0	15 59	1 20	1 57	1 44		n.a.
F 14	12 55	8 22	1 21	15 44	2 47	20 11	1 57	17 32	0 52	18 48	1 7	12 57	2 19	22 55	0 6	21 23	1 28	7 1	15 58	1 20	1 55	1 41		n.a.
S 15	12 35	14 39	2 34	15 49	2 40	20 5	1 55	17 20	0 52	18 49	1 7	12 57	2 19	22 55	0 6	21 23	1 28	7 1	15 58	1 21	1 54	1 37		n.a.
S 16	12 14	20 2	3 35	15 52	2 32	19 58	1 52	17 8	0 52	18 50	1 8	12 56	2 20	22 56	0 6	21 23	1 28	7 1	15 58	1 22	1 53	1 34		n.a.
M17	11 54	24 12	4 22	15 54	2 23	19 51	1 50	16 56	0 53	18 51	1 8	12 56	2 20	22 56	0 6	21 23	1 28	7 2	15 57	1 22	1 52	1 30		n.a.
T 18	11 33	26 57	4 54	15 55	2 14	19 44	1 47	16 44	0 53	18 52	1 8	12 56	2 20	22 56	0 6	21 23	1 28	7 2	15 57	1 21	1 50	1 27		n.a.
W19	11 12	28 10	5 10	15 54	2 4	19 36	1 44	16 31	0 54	18 52	1 8	12 56	2 20	22 56	0 6	21 23	1 28	7 2	15 57	1 20	1 49	1 23		n.a.
T 20	10 51	27 50	5 10	15 52	1 55	19 27	1 42	16 19	0 54	18 53	1 8	12 56	2 21	22 56	0 6	21 23	1 28	7 3	15 56	1 19	1 48	1 20		n.a.
F 21	10 29	26 4	4 55	15 49	1 45	19 18	1 39	16 6	0 55	18 54	1 9	12 55	2 21	22 56	0 6	21 23	1 28	7 3	15 56	1 17	1 47	1 17		n.a.
S 22	10 8	23 4	4 27	15 44	1 35	19 8	1 36	15 53	0 55	18 54	1 9	12 55	2 21	22 56	0 6	21 23	1 28	7 3	15 56	1 14	1 45	1 13		n.a.
S 23	9 46	19 6	3 46	15 38	1 25	18 58	1 33	15 40	0 55	18 55	1 9	12 55	2 22	22 56	0 6	21 23	1 28	7 4	15 55	1 12	1 44	1 10		n.a.
M24	9 24	14 23	2 56	15 31	1 15	18 47	1 30	15 27	0 56	18 56	1 9	12 54	2 22	22 56	0 6	21 23	1 28	7 4	15 55	1 11	1 43	1 6		n.a.
T 25	9 2	9 11	1 58	15 22	1 5	18 35	1 27	15 14	0 56	18 56	1 9	12 54	2 22	22 56	0 6	21 23	1 28	7 4	15 55	1 9	1 42	1 3		n.a.
W26	8 40	3 42	0 56	15 13	0 56	18 23	1 24	15 1	0 57	18 57	1 10	12 53	2 22	22 56	0 6	21 23	1 27	7 4	15 54	1 9	1 40	1 0		n.a.
T 27	8 17	1n54	0n 9	15 2	0 46	18 11	1 21	14 47	0 57	18 57	1 10	12 53	2 23	22 56	0 6	21 23	1 27	7 5	15 54	1 8	1 39	0 56		n.a.
F 28	7s55	7n26	1n13	14s50	0n37	17s58	1n18	14s33	0s57	18s57	1n10	12s52	2n23	22s56	0n 6	21n23	1s27	7n 5	15s54	1n 9	1n38	0s53		n.a.

Julian Day Number = 3670755.5, Delta T = 10h04m15s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°42'13, Lahiri = 70°49'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5338

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 41 38	10♓24'00	28♈ 6	18♒26	3♒49	23♒38	1♐31	11°R53	29♐32	22°R52	26°R14	2♈57	4♈ 7	28♓59	n.a.	S 1
S 2	10 45 35	11°24'59	10♉ 0	19°41	5° 2	24°22	1°34	11♏52	29°34	22♊52	26♊14	2°59	4° 4	29° 6	n.a.	S 2
M 3	10 49 31	12°25'58	22° 5	20°58	6°15	25° 6	1°36	11°51	29°35	22°D52	26°14	3° 0	4° 1	29°12	n.a.	M 3
T 4	10 53 28	13°26'56	4♊24	22°16	7°28	25°50	1°39	11°49	29°37	22°52	26°14	3° 1	3°58	29°19	n.a.	T 4
W 5	10 57 24	14°27'54	17° 3	23°36	8°41	26°34	1°41	11°48	29°39	22°52	26°14	3°R 2	3°55	29°26	n.a.	W 5
T 6	11 1 21	15°28'51	0♋ 5	24°57	9°55	27°18	1°43	11°46	29°40	22°52	26°14	3° 1	3°52	29°32	n.a.	T 6
F 7	11 5 18	16°29'48	13°34	26°18	11° 8	28° 2	1°45	11°45	29°42	22°52	26°14	3° 0	3°48	29°39	n.a.	F 7
S 8	11 9 14	17°30'45	27°30	27°41	12°21	28°47	1°46	11°43	29°43	22°53	26°14	2°58	3°45	29°45	n.a.	S 8
S 9	11 13 11	18°31'41	11♌55	29° 5	13°34	29°31	1°48	11°41	29°45	22°53	26°14	2°56	3°42	29°52	n.a.	S 9
M10	11 17 7	19°32'36	26°43	0♓30	14°48	0♓15	1°49	11°39	29°46	22°53	26°D14	2°54	3°39	29°59	n.a.	M10
T 11	11 21 4	20°33'32	11♍48	1°55	16° 1	1° 0	1°50	11°37	29°47	22°53	26°14	2°53	3°36	0♈ 5	n.a.	T 11
W12	11 25 0	21°34'26	27° 2	3°22	17°14	1°44	1°51	11°35	29°48	22°53	26°14	2°D52	3°32	0°12	n.a.	W12
T 13	11 28 57	22°35'20	12♎14	4°49	18°28	2°28	1°52	11°33	29°50	22°54	26°14	2°52	3°29	0°19	n.a.	T 13
F 14	11 32 53	23°36'15	27°15	6°17	19°41	3°13	1°53	11°30	29°51	22°54	26°14	2°53	3°26	0°25	n.a.	F 14
S 15	11 36 50	24°37'08	11♏58	7°45	20°55	3°57	1°53	11°28	29°52	22°55	26°14	2°53	3°23	0°32	n.a.	S 15
S 16	11 40 46	25°38'02	26°17	9°15	22° 8	4°42	1°R53	11°26	29°53	22°55	26°14	2°54	3°20	0°39	n.a.	S 16
M17	11 44 43	26°38'56	10♐10	10°45	23°22	5°27	1°53	11°23	29°54	22°55	26°14	2°55	3°17	0°45	n.a.	M17
T 18	11 48 40	27°39'49	23°37	12°15	24°36	6°11	1°53	11°20	29°55	22°56	26°14	2°R55	3°13	0°52	n.a.	T 18
W19	11 52 36	28°40'42	6♑40	13°46	25°49	6°56	1°52	11°17	29°56	22°57	26°14	2°55	3°10	0°59	n.a.	W19
T 20	11 56 33	29°41'35	19°22	15°18	27° 3	7°41	1°52	11°15	29°57	22°57	26°15	2°55	3° 7	1° 5	n.a.	T 20
F 21	12 0 29	0♈42'27	1♒47	16°51	28°17	8°26	1°51	11°12	29°57	22°58	26°15	2°54	3° 4	1°12	n.a.	F 21
S 22	12 4 26	1°43'19	13°58	18°24	29°31	9°10	1°50	11° 8	29°58	22°58	26°15	2°54	3° 1	1°18	n.a.	S 22
S 23	12 8 22	2°44'10	25°59	19°58	0♓45	9°55	1°49	11° 5	29°59	22°59	26°15	2°D54	2°58	1°25	n.a.	S 23
M24	12 12 19	3°45'01	7♓52	21°33	1°59	10°40	1°47	11° 2	29°59	23° 0	26°16	2°54	2°54	1°32	n.a.	M24
T 25	12 16 15	4°45'51	19°41	23° 8	3°12	11°25	1°46	10°59	29°59	23° 0	26°16	2°54	2°51	1°38	n.a.	T 25
W26	12 20 12	5°46'41	1♈28	24°44	4°26	12°10	1°44	10°55	0♑ 0	23° 1	26°16	2°R54	2°48	1°45	n.a.	W26
T 27	12 24 9	6°47'29	13°16	26°21	5°40	12°55	1°42	10°52	0° 1	23° 2	26°17	2°54	2°45	1°52	n.a.	T 27
F 28	12 28 5	7°48'17	25° 6	27°58	6°54	13°40	1°40	10°48	0° 1	23° 3	26°17	2°54	2°42	1°58	n.a.	F 28
S 29	12 32 2	8°49'04	7♉ 0	29°37	8° 8	14°25	1°38	10°45	0° 1	23° 4	26°17	2°53	2°38	2° 5	n.a.	S 29
S 30	12 35 58	9°49'49	19° 1	1♈15	9°22	15°10	1°35	10°41	0° 2	23° 5	26°18	2°52	2°35	2°12	n.a.	S 30
M31	12 39 55	10♈50'34	1♊12	2♈55	10♓36	15♓56	1♐33	10♏37	0♑ 2	23♊ 6	26♊18	2♈51	2♈32	2♈18	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s32	12n43	2n15	14s37	0n27	17s45	1n15	14s19	0s58	18s58	1n10	12s52	2n23	22s56	0n 6	21n23	1s27	7n 5	15s53	1n 9	1n37	0s49		n.a.
S 2	7 10	17 35	3 11	14 22	0 18	17 31	1 12	14 5	0 58	18 58	1 10	12 51	2 23	22 56	0 6	21 23	1 27	7 6	15 53	1 10	1 35	0 46		n.a.
M 3	6 47	21 50	3 59	14 7	0 9	17 16	1 9	13 51	0 59	18 58	1 11	12 51	2 24	22 56	0 6	21 23	1 27	7 6	15 53	1 11	1 34	0 43		n.a.
T 4	6 24	25 13	4 38	13 51	0 0	17 1	1 6	13 37	0 59	18 59	1 11	12 50	2 24	22 56	0 6	21 23	1 27	7 6	15 52	1 11	1 33	0 39		n.a.
W 5	6 1	27 28	5 4	13 33	0s 8	16 46	1 3	13 23	0 59	18 59	1 11	12 49	2 24	22 56	0 6	21 23	1 27	7 7	15 52	1 11	1 32	0 36		n.a.
T 6	5 38	28 18	5 16	13 14	0 16	16 30	0 59	13 8	1 0	18 59	1 11	12 49	2 24	22 56	0 6	21 23	1 27	7 7	15 52	1 11	1 31	0 32		n.a.
F 7	5 14	27 31	5 11	12 55	0 24	16 14	0 56	12 53	1 0	18 59	1 11	12 48	2 25	22 56	0 6	21 23	1 27	7 7	15 51	1 10	1 29	0 29		n.a.
S 8	4 51	25 1	4 48	12 34	0 32	15 57	0 53	12 39	1 0	18 59	1 12	12 47	2 25	22 56	0 6	21 24	1 27	7 8	15 51	1 9	1 28	0 26		n.a.
S 9	4 28	20 52	4 7	12 13	0 40	15 40	0 50	12 24	1 1	19 0	1 12	12 46	2 25	22 56	0 6	21 24	1 27	7 8	15 51	1 9	1 27	0 22		n.a.
M10	4 4	15 20	3 7	11 50	0 47	15 22	0 47	12 9	1 1	19 0	1 12	12 45	2 25	22 56	0 6	21 24	1 27	7 9	15 50	1 8	1 26	0 19		n.a.
T 11	3 41	8 47	1 54	11 27	0 54	15 4	0 43	11 54	1 1	19 0	1 12	12 45	2 26	22 56	0 6	21 24	1 27	7 9	15 50	1 8	1 24	0 15		n.a.
W12	3 17	1 40	0 32	11 3	1 1	14 46	0 40	11 38	1 2	19 0	1 12	12 44	2 26	22 56	0 6	21 24	1 27	7 9	15 50	1 7	1 23	0 12		n.a.
T 13	2 54	5s33	0s52	10 37	1 7	14 27	0 37	11 23	1 2	19 0	1 13	12 43	2 26	22 56	0 6	21 24	1 27	7 10	15 49	1 7	1 22	0 8		n.a.
F 14	2 30	12 22	2 11	10 11	1 13	14 7	0 34	11 8	1 2	18 59	1 13	12 42	2 26	22 56	0 6	21 24	1 27	7 10	15 49	1 8	1 21	0 5		n.a.
S 15	2 6	18 21	3 21	9 45	1 19	13 48	0 30	10 52	1 3	18 59	1 13	12 41	2 27	22 56	0 6	21 24	1 27	7 10	15 49	1 8	1 19	0 2		n.a.
S 16	1 42	23 8	4 15	9 17	1 25	13 28	0 27	10 36	1 3	18 59	1 13	12 40	2 27	22 56	0 6	21 24	1 27	7 11	15 48	1 8	1 18	0n 2		n.a.
M17	1 19	26 26	4 53	8 48	1 30	13 7	0 24	10 21	1 3	18 59	1 13	12 39	2 27	22 56	0 6	21 24	1 26	7 11	15 48	1 8	1 17	0 5		n.a.
T 18	0 55	28 6	5 14	8 19	1 35	12 46	0 21	10 5	1 4	18 59	1 14	12 38	2 27	22 56	0 6	21 24	1 26	7 11	15 48	1 8	1 16	0 9		n.a.
W19	0 31	28 9	5 17	7 49	1 40	12 25	0 18	9 49	1 4	18 58	1 14	12 37	2 28	22 56	0 6	21 24	1 26	7 12	15 47	1 8	1 14	0 12		n.a.
T 20	0 7	26 41	5 5	7 18	1 44	12 3	0 14	9 33	1 4	18 58	1 14	12 36	2 28	22 56	0 6	21 24	1 26	7 12	15 47	1 8	1 13	0 15		n.a.
F 21	0n17	23 57	4 39	6 46	1 48	11 41	0 11	9 16	1 5	18 58	1 14	12 35	2 28	22 56	0 6	21 24	1 26	7 12	15 46	1 8	1 12	0 19		n.a.
S 22	0 40	20 11	4 0	6 14	1 52	11 19	0 8	9 0	1 5	18 57	1 14	12 34	2 28	22 56	0 6	21 25	1 26	7 13	15 46	1 8	1 11	0 22		n.a.
S 23	1 4	15 39	3 11	5 41	1 56	10 57	0 5	8 44	1 5	18 57	1 15	12 32	2 28	22 56	0 6	21 25	1 26	7 13	15 46	1 8	1 9	0 26		n.a.
M24	1 28	10 34	2 15	5 7	1 59	10 34	0 2	8 27	1 6	18 56	1 15	12 31	2 29	22 56	0 6	21 25	1 26	7 13	15 45	1 8	1 8	0 29		n.a.
T 25	1 52	5 8	1 13	4 33	2 2	10 10	0s 1	8 11	1 6	18 56	1 15	12 30	2 29	22 56	0 6	21 25	1 26	7 14	15 45	1 8	1 7	0 32		n.a.
W26	2 15	0n27	0 8	3 58	2 4	9 47	0 4	7 54	1 6	18 55	1 15	12 29	2 29	22 56	0 6	21 25	1 26	7 14	15 45	1 8	1 6	0 36		n.a.
T 27	2 39	6 2	0n57	3 22	2 6	9 23	0 7	7 37	1 7	18 55	1 15	12 28	2 29	22 56	0 6	21 25	1 26	7 14	15 44	1 8	1 4	0 39		n.a.
F 28	3 3	11 25	2 0	2 45	2 8	8 59	0 10	7 21	1 7	18 54	1 16	12 26	2 29	22 56	0 6	21 25	1 26	7 15	15 44	1 8	1 3	0 43		n.a.
S 29	3 26	16 26	2 58	2 8	2 9	8 35	0 13	7 4	1 7	18 54	1 16	12 25	2 30	22 56	0 6	21 25	1 26	7 15	15 44	1 8	1 2	0 46		n.a.
S 30	3 50	20 51	3 49	1 30	2 10	8 10	0 16	6 47	1 7	18 53	1 16	12 24	2 30	22 56	0 6	21 25	1 26	7 15	15 43	1 7	1 1	0 50		n.a.
M31	4n13	24n28	4n30	0s52	2s11	7s46	0s19	6s30	1s 8	18s52	1n16	12s22	2n30	22s56	0n 6	21n25	1s26	7n16	15s43	1n 7	0n59	0n53		n.a.

Julian Day Number = 3670783.5, Delta T = 10h04m16s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°42'17, Lahiri = 70°49'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5338

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 43 51	11♈51'18	13♊36	4♈36	11♓50	16♓41	1°R30	10°R33	0♑ 2	23♊ 7	26♊19	2°R50	2♈29	2♈25	n.a.	T 1
W 2	12 47 48	12°52'00	26°15	6°17	13° 4	17°26	1♐27	10♏29	0° 2	23° 8	26°19	2♈49	2°26	2°32	n.a.	W 2
T 3	12 51 44	13°52'41	9♋13	7°59	14°18	18°11	1°24	10°25	0°R 2	23° 9	26°20	2°D49	2°23	2°38	n.a.	T 3
F 4	12 55 41	14°53'21	22°32	9°42	15°33	18°57	1°20	10°21	0° 2	23°10	26°20	2°49	2°19	2°45	n.a.	F 4
S 5	12 59 38	15°54'00	6♌16	11°25	16°47	19°42	1°17	10°17	0° 2	23°11	26°21	2°50	2°16	2°51	n.a.	S 5
S 6	13 3 34	16°54'37	20°24	13°10	18° 1	20°27	1°13	10°13	0° 2	23°12	26°21	2°51	2°13	2°58	n.a.	S 6
M 7	13 7 31	17°55'12	4♍56	14°55	19°15	21°13	1° 9	10° 9	0° 2	23°13	26°22	2°52	2°10	3° 5	n.a.	M 7
T 8	13 11 27	18°55'46	19°49	16°41	20°29	21°58	1° 5	10° 5	0° 1	23°14	26°23	2°53	2° 7	3°11	n.a.	T 8
W 9	13 15 24	19°56'19	4♎55	18°28	21°43	22°44	1° 1	10° 0	0° 1	23°15	26°23	2°R53	2° 3	3°18	n.a.	W 9
T 10	13 19 20	20°56'50	20° 6	20°16	22°57	23°29	0°56	9°56	0° 1	23°17	26°24	2°52	2° 0	3°25	n.a.	T 10
F 11	13 23 17	21°57'20	5♏13	22° 5	24°12	24°15	0°52	9°51	0° 0	23°18	26°24	2°51	1°57	3°31	n.a.	F 11
S 12	13 27 13	22°57'49	20° 7	23°54	25°26	25° 0	0°47	9°47	29♐59	23°19	26°25	2°48	1°54	3°38	n.a.	S 12
S 13	13 31 10	23°58'17	4♐40	25°45	26°40	25°46	0°42	9°43	29°59	23°21	26°26	2°45	1°51	3°45	n.a.	S 13
M14	13 35 6	24°58'44	18°47	27°36	27°54	26°31	0°37	9°38	29°59	23°22	26°27	2°42	1°48	3°51	n.a.	M14
T 15	13 39 3	25°59'10	2♑25	29°28	29° 9	27°17	0°32	9°33	29°58	23°23	26°27	2°40	1°44	3°58	n.a.	T 15
W16	13 43 0	26°59'35	15°35	1♑20	0♈23	28° 3	0°26	9°29	29°58	23°25	26°28	2°38	1°41	4° 5	n.a.	W16
T 17	13 46 56	27°59'58	28°21	3°13	1°37	28°49	0°21	9°24	29°57	23°26	26°29	2°D38	1°38	4°11	n.a.	T 17
F 18	13 50 53	29° 0'21	10♒45	5° 6	2°52	29°34	0°15	9°19	29°56	23°28	26°30	2°38	1°35	4°18	n.a.	F 18
S 19	13 54 49	0♑ 0'42	22°52	7° 0	4° 6	0♈20	0°10	9°15	29°55	23°29	26°30	2°40	1°32	4°24	n.a.	S 19
S 20	13 58 46	1° 1'02	4♓48	8°54	5°20	1° 6	0° 4	9°10	29°54	23°31	26°31	2°42	1°29	4°31	n.a.	S 20
M21	14 2 42	2° 1'21	16°37	10°48	6°35	1°52	29♏58	9° 5	29°54	23°32	26°32	2°43	1°25	4°38	n.a.	M21
T 22	14 6 39	3° 1'38	28°23	12°41	7°49	2°38	29°51	9° 1	29°53	23°34	26°33	2°R44	1°22	4°44	n.a.	T 22
W23	14 10 35	4° 1'55	10♈10	14°34	9° 3	3°24	29°45	8°56	29°52	23°35	26°34	2°44	1°19	4°51	n.a.	W23
T 24	14 14 32	5° 2'09	22° 0	16°27	10°18	4°10	29°39	8°51	29°50	23°37	26°35	2°42	1°16	4°58	n.a.	T 24
F 25	14 18 28	6° 2'22	3♑57	18°18	11°32	4°56	29°32	8°46	29°49	23°39	26°36	2°39	1°13	5° 4	n.a.	F 25
S 26	14 22 25	7° 2'34	16° 2	20° 8	12°46	5°42	29°26	8°41	29°48	23°40	26°37	2°34	1° 9	5°11	n.a.	S 26
S 27	14 26 22	8° 2'44	28°16	21°55	14° 1	6°28	29°19	8°37	29°47	23°42	26°38	2°28	1° 6	5°18	n.a.	S 27
M28	14 30 18	9° 2'53	10♊40	23°41	15°15	7°14	29°12	8°32	29°46	23°44	26°39	2°21	1° 3	5°24	n.a.	M28
T 29	14 34 15	10° 3'00	23°17	25°23	16°30	8° 0	29° 5	8°27	29°44	23°45	26°40	2°14	1° 0	5°31	n.a.	T 29
W30	14 38 11	11♑ 3'05	6♋ 6	27♑ 3	17♈44	8♈46	28♏58	8♏22	29♐43	23♊47	26♊41	2♈ 9	0♈57	5♈38	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n37	27n 0	5n 0	0s13	2s11	7s21	0s22	6s13	1s 8	18s51	1n16	12s21	2n30	22s56	0n 6	21n25	1s26	7n16	15s43	1n 7	0n58	0n56		n.a.
W 2	5 0	28 14	5 15	0n26	2 11	6 55	0 25	5 56	1 8	18 51	1 17	12 20	2 30	22 56	0 6	21 26	1 26	7 17	15 42	1 6	0 57	1 0		n.a.
T 3	5 23	27 57	5 15	1 7	2 10	6 30	0 28	5 39	1 8	18 50	1 17	12 18	2 31	22 56	0 6	21 26	1 26	7 17	15 42	1 6	0 56	1 3		n.a.
F 4	5 46	26 6	4 59	1 47	2 9	6 4	0 30	5 21	1 9	18 49	1 17	12 17	2 31	22 56	0 6	21 26	1 26	7 17	15 42	1 6	0 55	1 7		n.a.
S 5	6 9	22 40	4 25	2 28	2 8	5 38	0 33	5 4	1 9	18 48	1 17	12 16	2 31	22 56	0 6	21 26	1 26	7 18	15 41	1 6	0 53	1 10		n.a.
S 6	6 32	17 50	3 34	3 10	2 6	5 13	0 36	4 47	1 9	18 47	1 17	12 14	2 31	22 56	0 6	21 26	1 26	7 18	15 41	1 7	0 52	1 13		n.a.
M 7	6 55	11 51	2 29	3 52	2 4	4 46	0 38	4 29	1 9	18 46	1 17	12 13	2 31	22 56	0 6	21 26	1 25	7 18	15 41	1 7	0 51	1 17		n.a.
T 8	7 17	5 4	1 12	4 35	2 1	4 20	0 41	4 12	1 10	18 45	1 18	12 11	2 31	22 56	0 6	21 26	1 25	7 19	15 41	1 8	0 50	1 20		n.a.
W 9	7 40	2s 5	0s11	5 18	1 58	3 54	0 43	3 55	1 10	18 44	1 18	12 10	2 31	22 56	0 6	21 26	1 25	7 19	15 40	1 8	0 48	1 24		n.a.
T 10	8 2	9 11	1 34	6 1	1 54	3 27	0 46	3 37	1 10	18 43	1 18	12 8	2 32	22 56	0 6	21 26	1 25	7 19	15 40	1 7	0 47	1 27		n.a.
F 11	8 25	15 42	2 50	6 45	1 50	3 1	0 48	3 20	1 10	18 42	1 18	12 7	2 32	22 56	0 6	21 26	1 25	7 20	15 40	1 7	0 46	1 30		n.a.
S 12	8 47	21 12	3 52	7 29	1 45	2 34	0 51	3 2	1 10	18 41	1 18	12 5	2 32	22 56	0 6	21 27	1 25	7 20	15 39	1 6	0 45	1 34		n.a.
S 13	9 9	25 16	4 38	8 13	1 40	2 7	0 53	2 44	1 11	18 40	1 18	12 4	2 32	22 56	0 6	21 27	1 25	7 20	15 39	1 5	0 43	1 37		n.a.
M14	9 30	27 39	5 6	8 58	1 35	1 40	0 55	2 27	1 11	18 39	1 19	12 2	2 32	22 56	0 6	21 27	1 25	7 20	15 39	1 4	0 42	1 41		n.a.
T 15	9 52	28 16	5 15	9 43	1 28	1 13	0 57	2 9	1 11	18 38	1 19	12 1	2 32	22 56	0 6	21 27	1 25	7 21	15 38	1 3	0 41	1 44		n.a.
W16	10 14	27 13	5 7	10 28	1 22	0 46	1 0	1 51	1 11	18 36	1 19	11 59	2 32	22 56	0 6	21 27	1 25	7 21	15 38	1 2	0 40	1 47		n.a.
T 17	10 35	24 47	4 44	11 12	1 14	0 19	1 2	1 33	1 11	18 35	1 19	11 58	2 32	22 56	0 6	21 27	1 25	7 21	15 38	1 2	0 38	1 51		n.a.
F 18	10 56	21 13	4 8	11 57	1 6	0n 8	1 4	1 16	1 11	18 34	1 19	11 56	2 32	22 56	0 6	21 27	1 25	7 22	15 37	1 2	0 37	1 54		n.a.
S 19	11 17	16 51	3 22	12 42	0 58	0 36	1 6	0 58	1 12	18 33	1 19	11 55	2 32	22 56	0 6	21 27	1 25	7 22	15 37	1 2	0 36	1 58		n.a.
S 20	11 38	11 53	2 28	13 26	0 49	1 3	1 8	0 40	1 12	18 31	1 19	11 53	2 33	22 56	0 6	21 27	1 25	7 22	15 37	1 3	0 35	2 1		n.a.
M21	11 58	6 32	1 27	14 11	0 40	1 30	1 9	0 22	1 12	18 30	1 19	11 52	2 33	22 56	0 6	21 28	1 25	7 23	15 37	1 4	0 33	2 4		n.a.
T 22	12 19	1 0	0 24	14 54	0 30	1 57	1 11	0 5	1 12	18 28	1 20	11 50	2 33	22 56	0 6	21 28	1 25	7 23	15 36	1 4	0 32	2 8		n.a.
W23	12 39	4n35	0n41	15 37	0 20	2 25	1 13	0n13	1 12	18 27	1 20	11 49	2 33	22 56	0 6	21 28	1 25	7 23	15 36	1 4	0 31	2 11		n.a.
T 24	12 59	10 2	1 44	16 20	0 9	2 52	1 15	0 31	1 12	18 26	1 20	11 47	2 33	22 56	0 6	21 28	1 25	7 24	15 36	1 3	0 30	2 15		n.a.
F 25	13 18	15 10	2 42	17 1	0n 3	3 19	1 16	0 49	1 12	18 24	1 20	11 46	2 33	22 56	0 6	21 28	1 25	7 24	15 36	1 2	0 28	2 18		n.a.
S 26	13 38	19 47	3 35	17 42	0 14	3 46	1 18	1 7	1 12	18 23	1 20	11 44	2 33	22 56	0 6	21 28	1 25	7 24	15 35	1 0	0 27	2 22		n.a.
S 27	13 57	23 37	4 17	18 21	0 26	4 13	1 19	1 25	1 13	18 21	1 20	11 43	2 33	22 56	0 6	21 28	1 25	7 24	15 35	0 58	0 26	2 25		n.a.
M28	14 16	26 26	4 49	18 59	0 38	4 40	1 20	1 42	1 13	18 20	1 20	11 41	2 33	22 56	0 6	21 28	1 25	7 25	15 35	0 55	0 25	2 28		n.a.
T 29	14 35	27 58	5 7	19 36	0 50	5 7	1 22	2 0	1 13	18 18	1 20	11 40	2 33	22 56	0 6	21 28	1 25	7 25	15 34	0 52	0 23	2 32		n.a.
W30	14n53	28n 3	5n10	20n11	1n 3	5n34	1s23	2n18	1s13	18s17	1n20	11s38	2n33	22s56	0n 6	21n29	1s25	7n25	15s34	0n50	0n22	2n35		n.a.

Julian Day Number = 3670814.5, Delta T = 10h04m18s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°42'21, Lahiri = 70°49'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5338

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 42 8	12♉ 3'08	19♋ 9	28♉38	18♈58	9♈32	28°R51	8°R17	29°R42	23♊49	26♊42	2°R 4	0♈54	5♈44	n.a.	T 1
F 2	14 46 4	13° 3'09	2♌28	0♊ 9	20°13	10°18	28♏44	8♏13	29♐40	23°51	26°43	2♈ 2	0°50	5°51	n.a.	F 2
S 3	14 50 1	14° 3'08	16° 5	1°35	21°27	11° 4	28°37	8° 8	29°39	23°53	26°44	2°D 2	0°47	5°57	n.a.	S 3
S 4	14 53 57	15° 3'05	29°59	2°55	22°41	11°51	28°29	8° 3	29°37	23°54	26°45	2° 2	0°44	6° 4	n.a.	S 4
M 5	14 57 54	16° 3'00	14♍13	4°10	23°56	12°37	28°22	7°58	29°36	23°56	26°46	2° 4	0°41	6°11	n.a.	M 5
T 6	15 1 51	17° 2'53	28°44	5°18	25°10	13°23	28°14	7°54	29°34	23°58	26°47	2°R 5	0°38	6°17	n.a.	T 6
W 7	15 5 47	18° 2'44	13♎29	6°19	26°25	14° 9	28° 7	7°49	29°32	24° 0	26°48	2° 4	0°35	6°24	n.a.	W 7
T 8	15 9 44	19° 2'33	28°22	7°14	27°39	14°55	27°59	7°44	29°31	24° 2	26°49	2° 2	0°31	6°31	n.a.	T 8
F 9	15 13 40	20° 2'21	13♏16	8° 0	28°53	15°42	27°52	7°40	29°29	24° 4	26°50	1°57	0°28	6°37	n.a.	F 9
S 10	15 17 37	21° 2'06	28° 4	8°39	0♉ 8	16°28	27°44	7°35	29°27	24° 6	26°51	1°50	0°25	6°44	n.a.	S 10
S 11	15 21 33	22° 1'50	12♐36	9°10	1°22	17°14	27°37	7°30	29°25	24° 8	26°52	1°42	0°22	6°51	n.a.	S 11
M12	15 25 30	23° 1'32	26°46	9°33	2°36	18° 1	27°29	7°26	29°23	24°10	26°54	1°34	0°19	6°57	n.a.	M12
T 13	15 29 26	24° 1'13	10♑30	9°48	3°51	18°47	27°21	7°21	29°22	24°12	26°55	1°26	0°15	7° 4	n.a.	T 13
W14	15 33 23	25° 0'52	23°46	9°R55	5° 5	19°33	27°13	7°17	29°20	24°14	26°56	1°20	0°12	7°11	n.a.	W14
T 15	15 37 20	26° 0'30	6♒37	9°54	6°19	20°20	27° 6	7°12	29°18	24°16	26°57	1°16	0° 9	7°17	n.a.	T 15
F 16	15 41 16	27° 0'05	19° 5	9°45	7°34	21° 6	26°58	7° 8	29°16	24°18	26°58	1°14	0° 6	7°24	n.a.	F 16
S 17	15 45 13	27°59'40	1♓14	9°29	8°48	21°53	26°50	7° 4	29°14	24°20	26°59	1°D13	0° 3	7°31	n.a.	S 17
S 18	15 49 9	28°59'12	13°11	9° 6	10° 3	22°39	26°42	6°59	29°12	24°22	27° 1	1°14	29♓59	7°37	n.a.	S 18
M19	15 53 6	29°58'43	24°59	8°37	11°17	23°25	26°35	6°55	29° 9	24°24	27° 2	1°15	29°56	7°44	n.a.	M19
T 20	15 57 2	0♊58'13	6♈46	8° 3	12°31	24°12	26°27	6°51	29° 7	24°26	27° 3	1°R15	29°53	7°50	n.a.	T 20
W21	16 0 59	1°57'41	18°34	7°24	13°46	24°58	26°19	6°47	29° 5	24°28	27° 4	1°13	29°50	7°57	n.a.	W21
T 22	16 4 55	2°57'07	0♉29	6°41	15° 0	25°45	26°12	6°43	29° 3	24°31	27° 6	1° 9	29°47	8° 4	n.a.	T 22
F 23	16 8 52	3°56'31	12°34	5°55	16°14	26°31	26° 4	6°39	29° 1	24°33	27° 7	1° 2	29°44	8°10	n.a.	F 23
S 24	16 12 48	4°55'54	24°50	5° 7	17°29	27°18	25°56	6°35	28°59	24°35	27° 8	0°53	29°41	8°17	n.a.	S 24
S 25	16 16 45	5°55'15	7♊20	4°18	18°43	28° 4	25°49	6°31	28°56	24°37	27° 9	0°42	29°37	8°24	n.a.	S 25
M26	16 20 42	6°54'35	20° 3	3°29	19°57	28°51	25°41	6°27	28°54	24°39	27°11	0°30	29°34	8°30	n.a.	M26
T 27	16 24 38	7°53'52	2♋59	2°41	21°11	29°37	25°34	6°23	28°52	24°41	27°12	0°18	29°31	8°37	n.a.	T 27
W28	16 28 35	8°53'07	16° 7	1°55	22°26	0♉24	25°26	6°20	28°49	24°44	27°13	0° 8	29°28	8°44	n.a.	W28
T 29	16 32 31	9°52'21	29°27	1°12	23°40	1°10	25°19	6°16	28°47	24°46	27°15	29♓59	29°25	8°50	n.a.	T 29
F 30	16 36 28	10°51'32	12♌58	0°32	24°54	1°57	25°12	6°13	28°45	24°48	27°16	29°54	29°21	8°57	n.a.	F 30
S 31	16 40 24	11♊50'41	26♌39	29♉56	26♉ 9	2♉43	25♏ 5	6♏ 9	28♐42	24♊50	27♊17	29♓51	29♓18	9♈ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n11	26n35	4n57	20n44	1n15	6n 0	1s24	2n36	1s13	18s15	1n20	11s36	2n33	22s56	0n 6	21n29	1s25	7n25	15s34	0n49	0n21	2n39		n.a.
F 2	15 29	23 37	4 28	21 15	1 27	6 27	1 25	2 53	1 13	18 13	1 20	11 35	2 33	22 56	0 6	21 29	1 24	7 26	15 34	0 48	0 20	2 42		n.a.
S 3	15 47	19 18	3 44	21 45	1 39	6 53	1 26	3 11	1 13	18 12	1 20	11 33	2 33	22 56	0 6	21 29	1 24	7 26	15 34	0 48	0 18	2 45		n.a.
S 4	16 4	13 52	2 45	22 12	1 51	7 19	1 27	3 29	1 13	18 10	1 21	11 32	2 33	22 56	0 5	21 29	1 24	7 26	15 33	0 48	0 17	2 49		n.a.
M 5	16 21	7 35	1 35	22 37	2 2	7 45	1 28	3 46	1 13	18 9	1 21	11 31	2 33	22 56	0 5	21 29	1 24	7 27	15 33	0 48	0 16	2 52		n.a.
T 6	16 38	0 46	0 18	23 0	2 13	8 11	1 29	4 4	1 13	18 7	1 21	11 29	2 33	22 56	0 5	21 29	1 24	7 27	15 33	0 49	0 15	2 56		n.a.
W 7	16 55	6s10	1s 1	23 21	2 23	8 37	1 30	4 22	1 13	18 5	1 21	11 28	2 33	22 56	0 5	21 29	1 24	7 27	15 33	0 49	0 14	2 59		n.a.
T 8	17 11	12 51	2 17	23 39	2 32	9 3	1 31	4 39	1 13	18 4	1 21	11 26	2 33	22 56	0 5	21 30	1 24	7 27	15 32	0 48	0 12	3 2		n.a.
F 9	17 27	18 48	3 24	23 55	2 41	9 28	1 31	4 57	1 13	18 2	1 21	11 25	2 33	22 56	0 5	21 30	1 24	7 27	15 32	0 46	0 11	3 6		n.a.
S 10	17 42	23 33	4 16	24 8	2 48	9 53	1 32	5 14	1 13	18 0	1 21	11 23	2 33	22 56	0 5	21 30	1 24	7 28	15 32	0 43	0 10	3 9		n.a.
S 11	17 58	26 43	4 50	24 19	2 54	10 18	1 32	5 32	1 13	17 58	1 21	11 22	2 33	22 56	0 5	21 30	1 24	7 28	15 32	0 40	0 9	3 12		n.a.
M12	18 13	28 5	5 6	24 27	2 59	10 43	1 33	5 49	1 13	17 57	1 21	11 21	2 33	22 56	0 5	21 30	1 24	7 28	15 32	0 37	0 7	3 16		n.a.
T 13	18 27	27 40	5 3	24 33	3 2	11 7	1 33	6 6	1 13	17 55	1 21	11 19	2 33	22 56	0 5	21 30	1 24	7 28	15 31	0 34	0 6	3 19		n.a.
W14	18 42	25 38	4 44	24 36	3 4	11 32	1 33	6 23	1 13	17 53	1 21	11 18	2 33	22 56	0 5	21 30	1 24	7 29	15 31	0 31	0 5	3 23		n.a.
T 15	18 55	22 21	4 11	24 36	3 5	11 55	1 33	6 41	1 13	17 52	1 21	11 16	2 32	22 56	0 5	21 30	1 24	7 29	15 31	0 30	0 4	3 26		n.a.
F 16	19 9	18 7	3 27	24 33	3 4	12 19	1 34	6 58	1 13	17 50	1 21	11 15	2 32	22 56	0 5	21 30	1 24	7 29	15 31	0 29	0 2	3 29		n.a.
S 17	19 22	13 15	2 34	24 28	3 1	12 42	1 34	7 15	1 13	17 48	1 21	11 14	2 32	22 56	0 5	21 31	1 24	7 29	15 31	0 29	0 1	3 33		n.a.
S 18	19 35	7 58	1 36	24 20	2 56	13 6	1 34	7 32	1 13	17 46	1 21	11 13	2 32	22 56	0 5	21 31	1 24	7 29	15 30	0 29	0s 0	3 36		n.a.
M19	19 48	2 28	0 34	24 10	2 50	13 28	1 34	7 49	1 13	17 45	1 21	11 11	2 32	22 56	0 5	21 31	1 24	7 30	15 30	0 29	0 1	3 40		n.a.
T 20	20 0	3n 6	0n30	23 57	2 42	13 51	1 33	8 6	1 13	17 43	1 21	11 10	2 32	22 56	0 5	21 31	1 24	7 30	15 30	0 29	0 3	3 43		n.a.
W21	20 12	8 34	1 31	23 41	2 33	14 13	1 33	8 22	1 13	17 41	1 21	11 9	2 32	22 56	0 5	21 31	1 24	7 30	15 30	0 29	0 4	3 46		n.a.
T 22	20 23	13 47	2 30	23 23	2 22	14 34	1 33	8 39	1 13	17 40	1 21	11 8	2 32	22 56	0 5	21 31	1 24	7 30	15 30	0 27	0 5	3 50		n.a.
F 23	20 34	18 33	3 22	23 3	2 9	14 56	1 32	8 56	1 13	17 38	1 20	11 6	2 32	22 56	0 5	21 31	1 24	7 30	15 30	0 24	0 6	3 53		n.a.
S 24	20 45	22 37	4 5	22 41	1 56	15 17	1 32	9 12	1 13	17 36	1 20	11 5	2 32	22 56	0 5	21 31	1 24	7 30	15 30	0 21	0 8	3 57		n.a.
S 25	20 55	25 44	4 38	22 17	1 41	15 37	1 32	9 29	1 12	17 35	1 20	11 4	2 32	22 56	0 5	21 31	1 24	7 31	15 29	0 17	0 9	4 0		n.a.
M26	21 5	27 36	4 57	21 53	1 25	15 58	1 31	9 45	1 12	17 33	1 20	11 3	2 31	22 56	0 5	21 31	1 24	7 31	15 29	0 12	0 10	4 3		n.a.
T 27	21 15	28 2	5 2	21 28	1 9	16 17	1 30	10 1	1 12	17 31	1 20	11 2	2 31	22 56	0 5	21 32	1 24	7 31	15 29	0 7	0 11	4 7		n.a.
W28	21 24	26 53	4 51	21 2	0 52	16 37	1 30	10 17	1 12	17 30	1 20	11 1	2 31	22 56	0 5	21 32	1 24	7 31	15 29	0 3	0 13	4 10		n.a.
T 29	21 33	24 13	4 24	20 37	0 35	16 56	1 29	10 33	1 12	17 28	1 20	11 0	2 31	22 56	0 5	21 32	1 24	7 31	15 29	0s 0	0 14	4 13		n.a.
F 30	21 41	20 11	3 42	20 12	0 18	17 14	1 28	10 49	1 12	17 26	1 20	10 59	2 31	22 56	0 5	21 32	1 24	7 31	15 29	0 2	0 15	4 17		n.a.
S 31	21n49	15n 2	2n46	19n48	0n 0	17n32	1s27	11n 5	1s12	17s25	1n20	10s58	2n31	22s56	0n 5	21n32	1s24	7n32	15s29	0s 3	0s16	4n20		n.a.

Julian Day Number = 3670844.5, Delta T = 10h04m20s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°42'25, Lahiri = 70°49'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5338

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 44 21	12♊49'48	10♍32	29°R24	27♉23	3♉30	24°R57	6°R 6	28°R40	24♊52	27♊19	29°D50	29♓15	9♈10	n.a.	S 1
M 2	16 48 18	13°48'52	24°35	28♉57	28°37	4°17	24♍50	6♏ 3	28♐37	24°55	27°20	29°R51	29°12	9°17	n.a.	M 2
T 3	16 52 14	14°47'55	8♎48	28°35	29°51	5° 3	24°43	5°59	28°35	24°57	27°21	29♓50	29° 9	9°23	n.a.	T 3
W 4	16 56 11	15°46'55	23°10	28°18	1♊ 6	5°50	24°37	5°56	28°33	24°59	27°23	29°49	29° 6	9°30	n.a.	W 4
T 5	17 0 7	16°45'53	7♏38	28° 6	2°20	6°36	24°30	5°53	28°30	25° 1	27°24	29°45	29° 2	9°37	n.a.	T 5
F 6	17 4 4	17°44'50	22° 8	28° 0	3°34	7°23	24°23	5°50	28°28	25° 4	27°25	29°38	28°59	9°43	n.a.	F 6
S 7	17 8 0	18°43'44	6♐34	27°D59	4°48	8° 9	24°17	5°47	28°25	25° 6	27°27	29°28	28°56	9°50	n.a.	S 7
S 8	17 11 57	19°42'37	20°49	28° 3	6° 2	8°56	24°10	5°45	28°23	25° 8	27°28	29°17	28°53	9°57	n.a.	S 8
M 9	17 15 53	20°41'27	4♑48	28°12	7°17	9°42	24° 4	5°42	28°20	25°10	27°29	29° 5	28°50	10° 3	n.a.	M 9
T 10	17 19 50	21°40'16	18°25	28°26	8°31	10°29	23°58	5°39	28°18	25°13	27°31	28°53	28°47	10°10	n.a.	T 10
W11	17 23 47	22°39'04	1♒39	28°44	9°45	11°15	23°52	5°37	28°15	25°15	27°32	28°43	28°43	10°17	n.a.	W11
T 12	17 27 43	23°37'49	14°30	29° 8	10°59	12° 2	23°46	5°34	28°13	25°17	27°33	28°36	28°40	10°23	n.a.	T 12
F 13	17 31 40	24°36'33	26°59	29°35	12°13	12°48	23°40	5°32	28°10	25°20	27°35	28°31	28°37	10°30	n.a.	F 13
S 14	17 35 36	25°35'16	9♓11	0♊ 7	13°27	13°35	23°34	5°30	28° 7	25°22	27°36	28°29	28°34	10°37	n.a.	S 14
S 15	17 39 33	26°33'57	21° 9	0°43	14°41	14°21	23°29	5°28	28° 5	25°24	27°38	28°28	28°31	10°43	n.a.	S 15
M16	17 43 29	27°32'36	2♈59	1°23	15°56	15° 8	23°23	5°26	28° 2	25°26	27°39	28°28	28°27	10°50	n.a.	M16
T 17	17 47 26	28°31'14	14°47	2° 7	17°10	15°54	23°18	5°24	28° 0	25°29	27°40	28°28	28°24	10°57	n.a.	T 17
W18	17 51 22	29°29'50	26°38	2°54	18°24	16°41	23°13	5°22	27°57	25°31	27°42	28°26	28°21	11° 3	n.a.	W18
T 19	17 55 19	0♋28'25	8♉37	3°44	19°38	17°27	23° 8	5°20	27°55	25°33	27°43	28°21	28°18	11°10	n.a.	T 19
F 20	17 59 16	1°26'59	20°48	4°38	20°52	18°14	23° 3	5°18	27°52	25°35	27°44	28°14	28°15	11°16	n.a.	F 20
S 21	18 3 12	2°25'31	3♊14	5°35	22° 6	19° 0	22°58	5°17	27°50	25°38	27°46	28° 5	28°12	11°23	n.a.	S 21
S 22	18 7 9	3°24'01	15°58	6°35	23°20	19°47	22°54	5°15	27°47	25°40	27°47	27°53	28° 8	11°30	n.a.	S 22
M23	18 11 5	4°22'30	28°59	7°38	24°34	20°33	22°49	5°14	27°45	25°42	27°48	27°40	28° 5	11°36	n.a.	M23
T 24	18 15 2	5°20'57	12♋17	8°43	25°48	21°19	22°45	5°13	27°42	25°44	27°50	27°27	28° 2	11°43	n.a.	T 24
W25	18 18 58	6°19'23	25°49	9°51	27° 2	22° 6	22°41	5°12	27°40	25°47	27°51	27°16	27°59	11°50	n.a.	W25
T 26	18 22 55	7°17'46	9♌33	11° 2	28°16	22°52	22°37	5°11	27°37	25°49	27°53	27° 7	27°56	11°56	n.a.	T 26
F 27	18 26 52	8°16'08	23°25	12°15	29°31	23°39	22°33	5°10	27°34	25°51	27°54	27° 1	27°53	12° 3	n.a.	F 27
S 28	18 30 48	9°14'28	7♍23	13°31	0♋45	24°25	22°30	5° 9	27°32	25°53	27°55	26°57	27°49	12°10	n.a.	S 28
S 29	18 34 45	10°12'47	21°26	14°49	1°59	25°11	22°27	5° 8	27°30	25°56	27°57	26°D56	27°46	12°16	n.a.	S 29
M30	18 38 41	11♋11'03	5♎31	16♊ 9	3♋13	25♉58	22♏23	5♏ 8	27♐27	25♊58	27♊58	26°R56	27♓43	12♈23	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n57	9n 3	1n41	19n24	0s16	17n50	1s26	11n21	1s11	17s23	1n20	10s57	2n31	22s56	0n 5	21n32	1s24	7n32	15s29	0s 4	0s18	4n24		n.a.
M 2	22 4	2 33	0 28	19 3	0 33	18 7	1 25	11 36	1 11	17 22	1 20	10 56	2 30	22 56	0 5	21 32	1 24	7 32	15 28	0 4	0 19	4 27		n.a.
T 3	22 11	4s 9	0s47	18 42	0 49	18 24	1 24	11 52	1 11	17 20	1 20	10 55	2 30	22 56	0 5	21 32	1 24	7 32	15 28	0 4	0 20	4 30		n.a.
W 4	22 17	10 43	2 0	18 24	1 4	18 40	1 23	12 7	1 11	17 19	1 19	10 54	2 30	22 56	0 5	21 32	1 24	7 32	15 28	0 4	0 21	4 34		n.a.
T 5	22 23	16 45	3 6	18 7	1 19	18 56	1 22	12 22	1 11	17 17	1 19	10 53	2 30	22 56	0 5	21 32	1 24	7 32	15 28	0 6	0 23	4 37		n.a.
F 6	22 28	21 51	4 0	17 52	1 33	19 11	1 21	12 37	1 10	17 16	1 19	10 53	2 30	22 56	0 5	21 33	1 24	7 32	15 28	0 9	0 24	4 40		n.a.
S 7	22 34	25 35	4 37	17 39	1 46	19 26	1 19	12 52	1 10	17 14	1 19	10 52	2 30	22 56	0 5	21 33	1 24	7 32	15 28	0 13	0 25	4 44		n.a.
S 8	22 38	27 40	4 58	17 28	1 58	19 40	1 18	13 7	1 10	17 13	1 19	10 51	2 29	22 56	0 5	21 33	1 24	7 32	15 28	0 17	0 26	4 47		n.a.
M 9	22 42	27 56	4 59	17 19	2 10	19 53	1 17	13 22	1 10	17 11	1 19	10 51	2 29	22 56	0 5	21 33	1 24	7 32	15 28	0 22	0 27	4 51		n.a.
T 10	22 46	26 28	4 44	17 11	2 20	20 6	1 15	13 37	1 9	17 10	1 19	10 50	2 29	22 56	0 5	21 33	1 24	7 33	15 28	0 26	0 29	4 54		n.a.
W11	22 50	23 34	4 13	17 6	2 30	20 19	1 14	13 51	1 9	17 9	1 18	10 49	2 29	22 56	0 5	21 33	1 24	7 33	15 28	0 30	0 30	4 57		n.a.
T 12	22 53	19 33	3 30	17 2	2 39	20 31	1 12	14 5	1 9	17 8	1 18	10 49	2 29	22 56	0 5	21 33	1 24	7 33	15 28	0 33	0 31	5 1		n.a.
F 13	22 55	14 47	2 38	17 0	2 47	20 42	1 11	14 19	1 9	17 6	1 18	10 48	2 28	22 56	0 5	21 33	1 24	7 33	15 28	0 35	0 32	5 4		n.a.
S 14	22 57	9 33	1 40	17 0	2 54	20 53	1 9	14 33	1 8	17 5	1 18	10 47	2 28	22 56	0 5	21 33	1 24	7 33	15 28	0 36	0 34	5 7		n.a.
S 15	22 59	4 3	0 39	17 1	3 0	21 3	1 7	14 47	1 8	17 4	1 18	10 47	2 28	22 56	0 5	21 33	1 24	7 33	15 28	0 36	0 35	5 11		n.a.
M16	23 0	1n32	0n24	17 3	3 5	21 13	1 5	15 1	1 8	17 3	1 18	10 46	2 28	22 56	0 5	21 33	1 24	7 33	15 28	0 36	0 36	5 14		n.a.
T 17	23 1	7 3	1 25	17 7	3 10	21 22	1 4	15 14	1 7	17 2	1 17	10 46	2 28	22 56	0 5	21 33	1 24	7 33	15 28	0 36	0 37	5 17		n.a.
W18	23 2	12 20	2 23	17 12	3 14	21 30	1 2	15 28	1 7	17 0	1 17	10 46	2 28	22 56	0 5	21 33	1 24	7 33	15 28	0 37	0 39	5 21		n.a.
T 19	23 2	17 13	3 15	17 18	3 17	21 38	1 0	15 41	1 7	16 59	1 17	10 45	2 27	22 56	0 5	21 34	1 24	7 33	15 28	0 39	0 40	5 24		n.a.
F 20	23 1	21 30	3 59	17 26	3 19	21 45	0 58	15 54	1 6	16 58	1 17	10 45	2 27	22 56	0 5	21 34	1 24	7 33	15 28	0 41	0 41	5 28		n.a.
S 21	23 0	24 55	4 33	17 34	3 21	21 52	0 56	16 7	1 6	16 57	1 17	10 45	2 27	22 56	0 5	21 34	1 24	7 33	15 28	0 45	0 42	5 31		n.a.
S 22	22 59	27 11	4 54	17 43	3 22	21 58	0 54	16 19	1 6	16 57	1 17	10 44	2 27	22 56	0 5	21 34	1 24	7 33	15 28	0 50	0 44	5 34		n.a.
M23	22 57	28 2	5 0	17 52	3 22	22 3	0 52	16 32	1 5	16 56	1 16	10 44	2 26	22 55	0 5	21 34	1 24	7 33	15 28	0 55	0 45	5 38		n.a.
T 24	22 55	27 18	4 51	18 3	3 22	22 8	0 50	16 44	1 5	16 55	1 16	10 44	2 26	22 55	0 5	21 34	1 24	7 33	15 28	1 0	0 46	5 41		n.a.
W25	22 53	24 57	4 24	18 14	3 21	22 12	0 48	16 56	1 5	16 54	1 16	10 44	2 26	22 55	0 5	21 34	1 24	7 33	15 28	1 4	0 47	5 44		n.a.
T 26	22 50	21 8	3 43	18 25	3 20	22 15	0 46	17 8	1 4	16 53	1 16	10 44	2 26	22 55	0 5	21 34	1 24	7 33	15 28	1 8	0 49	5 48		n.a.
F 27	22 46	16 7	2 47	18 37	3 17	22 18	0 44	17 20	1 4	16 52	1 16	10 44	2 26	22 55	0 5	21 34	1 24	7 33	15 28	1 10	0 50	5 51		n.a.
S 28	22 43	10 14	1 42	18 49	3 15	22 20	0 41	17 31	1 3	16 52	1 15	10 44	2 25	22 55	0 5	21 34	1 24	7 33	15 28	1 11	0 51	5 54		n.a.
S 29	22 39	3 47	0 29	19 1	3 11	22 22	0 39	17 43	1 3	16 51	1 15	10 43	2 25	22 55	0 5	21 34	1 24	7 33	15 28	1 12	0 52	5 58		n.a.
M30	22n34	2s51	0s45	19n13	3s 7	22n22	0s37	17n54	1s 2	16s51	1n15	10s43	2n25	22s55	0n 5	21n34	1s24	7n33	15s28	1s12	0s54	6n 1		n.a.

Julian Day Number = 3670875.5, Delta T = 10h04m22s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°42'29, Lahiri = 70°49'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5338

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 42 38	12♋ 9'17	19♎38	17♊31	4♋27	26♉44	22°R20	5°R 7	27°R25	26♊ 0	27♊59	26°R56	27♓40	12♈30	n.a.	T 1
W 2	18 46 34	13° 7'30	3♏46	18°56	5°41	27°30	22♏17	5♏ 7	27♐22	26° 2	28° 1	26♓55	27°37	12°36	n.a.	W 2
T 3	18 50 31	14° 5'41	17°54	20°23	6°55	28°16	22°15	5° 6	27°20	26° 4	28° 2	26°51	27°33	12°43	n.a.	T 3
F 4	18 54 27	15° 3'50	1♐59	21°53	8° 9	29° 2	22°12	5° 6	27°17	26° 7	28° 3	26°45	27°30	12°50	n.a.	F 4
S 5	18 58 24	16° 1'57	15°58	23°24	9°23	29°49	22°10	5°D 6	27°15	26° 9	28° 4	26°36	27°27	12°56	n.a.	S 5
S 6	19 2 21	17° 0'03	29°47	24°58	10°36	0♊35	22° 8	5° 6	27°13	26°11	28° 6	26°26	27°24	13° 3	n.a.	S 6
M 7	19 6 17	17°58'07	13♑23	26°33	11°50	1°21	22° 6	5° 6	27°10	26°13	28° 7	26°14	27°21	13°10	n.a.	M 7
T 8	19 10 14	18°56'10	26°43	28°11	13° 4	2° 7	22° 4	5° 7	27° 8	26°15	28° 8	26° 4	27°18	13°16	n.a.	T 8
W 9	19 14 10	19°54'11	9♒45	29°51	14°18	2°53	22° 2	5° 7	27° 6	26°17	28°10	25°55	27°14	13°23	n.a.	W 9
T 10	19 18 7	20°52'11	22°27	1♋33	15°32	3°39	22° 1	5° 7	27° 3	26°19	28°11	25°48	27°11	13°29	n.a.	T 10
F 11	19 22 3	21°50'10	4♓52	3°18	16°46	4°25	22° 0	5° 8	27° 1	26°21	28°12	25°43	27° 8	13°36	n.a.	F 11
S 12	19 26 0	22°48'07	17° 2	5° 4	18° 0	5°11	21°59	5° 9	26°59	26°24	28°13	25°41	27° 5	13°43	n.a.	S 12
S 13	19 29 57	23°46'04	29° 0	6°53	19°14	5°57	21°58	5° 9	26°57	26°26	28°15	25°D41	27° 2	13°49	n.a.	S 13
M14	19 33 53	24°43'59	10♈50	8°43	20°28	6°43	21°57	5°10	26°55	26°28	28°16	25°41	26°59	13°56	n.a.	M14
T 15	19 37 50	25°41'53	22°39	10°36	21°42	7°29	21°57	5°11	26°53	26°30	28°17	25°R42	26°55	14° 3	n.a.	T 15
W16	19 41 46	26°39'46	4♉31	12°31	22°56	8°15	21°56	5°12	26°50	26°32	28°18	25°42	26°52	14° 9	n.a.	W16
T 17	19 45 43	27°37'39	16°32	14°28	24°10	9° 1	21°D56	5°13	26°48	26°34	28°20	25°40	26°49	14°16	n.a.	T 17
F 18	19 49 39	28°35'30	28°46	16°28	25°24	9°46	21°56	5°15	26°46	26°36	28°21	25°36	26°46	14°23	n.a.	F 18
S 19	19 53 36	29°33'20	11♊18	18°29	26°38	10°32	21°56	5°16	26°44	26°38	28°22	25°29	26°43	14°29	n.a.	S 19
S 20	19 57 32	0♌31'10	24°10	20°32	27°51	11°18	21°57	5°18	26°42	26°40	28°23	25°22	26°39	14°36	n.a.	S 20
M21	20 1 29	1°28'58	7♋24	22°37	29° 5	12° 4	21°57	5°19	26°40	26°42	28°24	25°13	26°36	14°43	n.a.	M21
T 22	20 5 26	2°26'46	20°59	24°43	0♌19	12°49	21°58	5°21	26°38	26°44	28°26	25° 4	26°33	14°49	n.a.	T 22
W23	20 9 22	3°24'32	4♌52	26°51	1°33	13°35	21°59	5°23	26°37	26°45	28°27	24°56	26°30	14°56	n.a.	W23
T 24	20 13 19	4°22'18	19° 0	29° 0	2°47	14°20	22° 0	5°24	26°35	26°47	28°28	24°49	26°27	15° 3	n.a.	T 24
F 25	20 17 15	5°20'02	3♍18	1♌11	4° 1	15° 6	22° 1	5°26	26°33	26°49	28°29	24°45	26°24	15° 9	n.a.	F 25
S 26	20 21 12	6°17'45	17°41	3°23	5°15	15°51	22° 3	5°29	26°31	26°51	28°30	24°44	26°20	15°16	n.a.	S 26
S 27	20 25 8	7°15'26	2♎ 4	5°35	6°29	16°37	22° 4	5°31	26°29	26°53	28°31	24°D44	26°17	15°23	n.a.	S 27
M28	20 29 5	8°13'07	16°23	7°47	7°43	17°22	22° 6	5°33	26°28	26°55	28°32	24°44	26°14	15°29	n.a.	M28
T 29	20 33 2	9°10'46	0♏37	10° 0	8°57	18° 8	22° 8	5°35	26°26	26°57	28°33	24°46	26°11	15°36	n.a.	T 29
W30	20 36 58	10° 8'24	14°43	12°12	10°10	18°53	22°10	5°38	26°24	26°58	28°35	24°R46	26° 8	15°42	n.a.	W30
T 31	20 40 55	11♌ 6'00	28♏40	14♌25	11♌24	19♊38	22♏13	5♏40	26♐23	27♊ 0	28♊36	24♓44	26♓ 5	15♈49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n29	9s22	1s57	19n25	3s 3	22n23	0s35	18n 5	1s 2	16s50	1n15	10s44	2n25	22s55	0n 5	21n34	1s24	7n33	15s28	1s12	0s55	6n 4		n.a.
W 2	22 24	15 25	3 2	19 37	2 58	22 22	0 32	18 16	1 2	16 50	1 14	10 44	2 24	22 55	0 5	21 34	1 24	7 33	15 28	1 12	0 56	6 8		n.a.
T 3	22 18	20 39	3 56	19 49	2 52	22 21	0 30	18 26	1 1	16 49	1 14	10 44	2 24	22 55	0 5	21 34	1 24	7 33	15 28	1 14	0 57	6 11		n.a.
F 4	22 12	24 41	4 35	20 1	2 46	22 19	0 28	18 37	1 1	16 49	1 14	10 44	2 24	22 55	0 5	21 34	1 24	7 33	15 28	1 16	0 59	6 14		n.a.
S 5	22 5	27 13	4 57	20 13	2 40	22 17	0 26	18 47	1 0	16 48	1 14	10 44	2 24	22 55	0 5	21 35	1 24	7 33	15 28	1 20	1 0	6 18		n.a.
S 6	21 58	28 3	5 2	20 23	2 33	22 14	0 23	18 57	1 0	16 48	1 14	10 44	2 24	22 55	0 5	21 35	1 24	7 33	15 28	1 24	1 1	6 21		n.a.
M 7	21 51	27 9	4 49	20 34	2 25	22 10	0 21	19 7	0 59	16 48	1 13	10 45	2 23	22 55	0 5	21 35	1 24	7 33	15 28	1 28	1 2	6 24		n.a.
T 8	21 43	24 43	4 21	20 44	2 17	22 5	0 18	19 16	0 59	16 47	1 13	10 45	2 23	22 55	0 5	21 35	1 24	7 33	15 28	1 32	1 4	6 28		n.a.
W 9	21 35	21 1	3 39	20 53	2 9	22 0	0 16	19 25	0 58	16 47	1 13	10 45	2 23	22 55	0 5	21 35	1 24	7 32	15 29	1 36	1 5	6 31		n.a.
T 10	21 26	16 26	2 47	21 1	2 0	21 55	0 14	19 35	0 58	16 47	1 13	10 46	2 23	22 55	0 5	21 35	1 24	7 32	15 29	1 39	1 6	6 34		n.a.
F 11	21 17	11 15	1 49	21 8	1 51	21 49	0 11	19 43	0 57	16 47	1 12	10 46	2 22	22 55	0 5	21 35	1 24	7 32	15 29	1 40	1 7	6 38		n.a.
S 12	21 8	5 45	0 46	21 14	1 42	21 42	0 9	19 52	0 57	16 47	1 12	10 46	2 22	22 55	0 5	21 35	1 24	7 32	15 29	1 41	1 8	6 41		n.a.
S 13	20 59	0 7	0n18	21 19	1 32	21 34	0 6	20 1	0 56	16 47	1 12	10 47	2 22	22 55	0 5	21 35	1 24	7 32	15 29	1 41	1 10	6 44		n.a.
M14	20 49	5n27	1 20	21 23	1 22	21 26	0 4	20 9	0 55	16 47	1 12	10 47	2 22	22 55	0 5	21 35	1 24	7 32	15 29	1 41	1 11	6 48		n.a.
T 15	20 38	10 50	2 19	21 25	1 12	21 17	0 2	20 17	0 55	16 47	1 12	10 48	2 21	22 55	0 5	21 35	1 24	7 32	15 29	1 41	1 12	6 51		n.a.
W16	20 28	15 50	3 13	21 26	1 2	21 8	0n 1	20 25	0 54	16 47	1 11	10 48	2 21	22 55	0 5	21 35	1 24	7 32	15 29	1 41	1 13	6 54		n.a.
T 17	20 17	20 18	3 58	21 25	0 51	20 58	0 3	20 32	0 54	16 47	1 11	10 49	2 21	22 55	0 5	21 35	1 24	7 32	15 29	1 42	1 15	6 58		n.a.
F 18	20 5	23 59	4 33	21 22	0 40	20 47	0 6	20 40	0 53	16 48	1 11	10 50	2 21	22 55	0 5	21 35	1 24	7 32	15 30	1 43	1 16	7 1		n.a.
S 19	19 54	26 39	4 57	21 17	0 30	20 36	0 8	20 47	0 52	16 48	1 11	10 50	2 21	22 55	0 5	21 35	1 24	7 31	15 30	1 46	1 17	7 4		n.a.
S 20	19 42	28 0	5 6	21 11	0 19	20 24	0 10	20 53	0 52	16 48	1 10	10 51	2 20	22 55	0 5	21 35	1 24	7 31	15 30	1 49	1 18	7 8		n.a.
M21	19 29	27 48	4 59	21 2	0 8	20 12	0 13	21 0	0 51	16 49	1 10	10 52	2 20	22 55	0 5	21 35	1 24	7 31	15 30	1 52	1 20	7 11		n.a.
T 22	19 17	25 58	4 36	20 51	0n 3	19 59	0 15	21 7	0 51	16 49	1 10	10 53	2 20	22 55	0 5	21 35	1 24	7 31	15 30	1 56	1 21	7 14		n.a.
W23	19 4	22 32	3 55	20 39	0 13	19 45	0 17	21 13	0 50	16 49	1 10	10 53	2 20	22 54	0 5	21 35	1 24	7 31	15 30	1 59	1 22	7 18		n.a.
T 24	18 50	17 44	3 0	20 23	0 24	19 31	0 20	21 19	0 49	16 50	1 9	10 54	2 19	22 54	0 5	21 35	1 24	7 31	15 30	2 1	1 23	7 21		n.a.
F 25	18 37	11 53	1 53	20 6	0 34	19 17	0 22	21 24	0 49	16 50	1 9	10 55	2 19	22 54	0 5	21 35	1 24	7 31	15 31	2 3	1 25	7 24		n.a.
S 26	18 23	5 22	0 38	19 46	0 43	19 2	0 24	21 30	0 48	16 51	1 9	10 56	2 19	22 54	0 5	21 35	1 24	7 30	15 31	2 4	1 26	7 28		n.a.
S 27	18 8	1s25	0s40	19 24	0 52	18 46	0 27	21 35	0 47	16 52	1 9	10 57	2 19	22 54	0 5	21 35	1 24	7 30	15 31	2 4	1 27	7 31		n.a.
M28	17 54	8 6	1 54	19 0	1 1	18 30	0 29	21 40	0 47	16 52	1 9	10 58	2 18	22 54	0 5	21 35	1 24	7 30	15 31	2 3	1 28	7 34		n.a.
T 29	17 39	14 20	3 2	18 33	1 9	18 13	0 31	21 45	0 46	16 53	1 8	10 59	2 18	22 54	0 5	21 35	1 24	7 30	15 31	2 3	1 30	7 37		n.a.
W30	17 24	19 45	3 57	18 4	1 17	17 56	0 33	21 49	0 45	16 54	1 8	11 0	2 18	22 54	0 5	21 35	1 24	7 30	15 31	2 3	1 31	7 41		n.a.
T 31	17n 9	24s 2	4s38	17n34	1n24	17n38	0n36	21n53	0s45	16s55	1n 8	11s 1	2n18	22s54	0n 4	21n35	1s24	7n30	15s32	2s 3	1s32	7n44		n.a.

Julian Day Number = 3670905.5, Delta T = 10h04m24s
Ecliptic obliquity = 23°01'38, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°42'34, Lahiri = 70°49'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5338

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 44 51	12♌ 3'36	12♐27	16♌36	12♌38	20♊23	22♏15	5♏43	26°R21	27♊ 2	28♊37	24°R41	26♓ 1	15♈56	n.a.	F 1
S 2	20 48 48	13° 1'11	26° 3	18°47	13°52	21° 8	22°18	5°46	26♐20	27° 4	28°38	24♓36	25°58	16° 2	n.a.	S 2
S 3	20 52 44	13°58'44	9♑27	20°56	15° 6	21°54	22°21	5°49	26°18	27° 5	28°39	24°30	25°55	16° 9	n.a.	S 3
M 4	20 56 41	14°56'17	22°39	23° 4	16°20	22°39	22°24	5°52	26°17	27° 7	28°40	24°23	25°52	16°16	n.a.	M 4
T 5	21 0 38	15°53'48	5♒36	25°10	17°34	23°24	22°27	5°55	26°16	27° 9	28°41	24°17	25°49	16°22	n.a.	T 5
W 6	21 4 34	16°51'19	18°19	27°15	18°47	24° 9	22°30	5°58	26°14	27°10	28°42	24°12	25°45	16°29	n.a.	W 6
T 7	21 8 31	17°48'49	0♓47	29°18	20° 1	24°53	22°34	6° 1	26°13	27°12	28°43	24° 8	25°42	16°36	n.a.	T 7
F 8	21 12 27	18°46'18	13° 2	1♍19	21°15	25°38	22°37	6° 5	26°12	27°13	28°44	24° 6	25°39	16°42	n.a.	F 8
S 9	21 16 24	19°43'47	25° 6	3°17	22°29	26°23	22°41	6° 8	26°11	27°15	28°45	24°D 5	25°36	16°49	n.a.	S 9
S 10	21 20 20	20°41'15	7♈ 1	5°14	23°43	27° 8	22°45	6°11	26° 9	27°16	28°45	24° 6	25°33	16°56	n.a.	S 10
M11	21 24 17	21°38'43	18°51	7° 8	24°57	27°53	22°49	6°15	26° 8	27°18	28°46	24° 7	25°30	17° 2	n.a.	M11
T 12	21 28 13	22°36'11	0♉40	9° 1	26°10	28°37	22°54	6°19	26° 7	27°19	28°47	24° 9	25°26	17° 9	n.a.	T 12
W13	21 32 10	23°33'38	12°32	10°51	27°24	29°22	22°58	6°22	26° 6	27°21	28°48	24°10	25°23	17°16	n.a.	W13
T 14	21 36 7	24°31'05	24°33	12°38	28°38	0♋ 6	23° 3	6°26	26° 5	27°22	28°49	24°R11	25°20	17°22	n.a.	T 14
F 15	21 40 3	25°28'32	6♊47	14°24	29°52	0°51	23° 7	6°30	26° 4	27°24	28°50	24°10	25°17	17°29	n.a.	F 15
S 16	21 44 0	26°25'58	19°19	16° 7	1♍ 6	1°35	23°12	6°34	26° 3	27°25	28°51	24° 8	25°14	17°36	n.a.	S 16
S 17	21 47 56	27°23'25	2♋13	17°48	2°20	2°19	23°17	6°38	26° 3	27°26	28°51	24° 6	25°11	17°42	n.a.	S 17
M18	21 51 53	28°20'51	15°30	19°26	3°33	3° 4	23°23	6°43	26° 2	27°28	28°52	24° 2	25° 7	17°49	n.a.	M18
T 19	21 55 49	29°18'17	29°13	21° 3	4°47	3°48	23°28	6°47	26° 1	27°29	28°53	23°58	25° 4	17°56	n.a.	T 19
W20	21 59 46	0♍15'43	13♌18	22°37	6° 1	4°32	23°34	6°51	26° 1	27°30	28°54	23°55	25° 1	18° 2	n.a.	W20
T 21	22 3 42	1°13'09	27°44	24° 8	7°15	5°16	23°39	6°56	26° 0	27°32	28°54	23°53	24°58	18° 9	n.a.	T 21
F 22	22 7 39	2°10'34	12♍23	25°37	8°29	6° 0	23°45	7° 0	25°59	27°33	28°55	23°51	24°55	18°16	n.a.	F 22
S 23	22 11 36	3° 7'59	27°10	27° 4	9°43	6°44	23°51	7° 5	25°59	27°34	28°56	23°D51	24°51	18°22	n.a.	S 23
S 24	22 15 32	4° 5'23	11♎58	28°29	10°56	7°28	23°57	7° 9	25°58	27°35	28°57	23°52	24°48	18°29	n.a.	S 24
M25	22 19 29	5° 2'47	26°39	29°51	12°10	8°12	24° 3	7°14	25°58	27°36	28°57	23°53	24°45	18°36	n.a.	M25
T 26	22 23 25	6° 0'11	11♏ 8	1♎10	13°24	8°56	24°10	7°19	25°58	27°37	28°58	23°54	24°42	18°42	n.a.	T 26
W27	22 27 22	6°57'34	25°23	2°27	14°38	9°39	24°16	7°24	25°57	27°38	28°58	23°55	24°39	18°49	n.a.	W27
T 28	22 31 18	7°54'57	9♐20	3°42	15°52	10°23	24°23	7°29	25°57	27°39	28°59	23°R55	24°36	18°55	n.a.	T 28
F 29	22 35 15	8°52'20	23° 0	4°54	17° 6	11° 6	24°30	7°34	25°57	27°40	29° 0	23°55	24°32	19° 2	n.a.	F 29
S 30	22 39 12	9°49'42	6♑22	6° 3	18°19	11°50	24°37	7°39	25°57	27°41	29° 0	23°54	24°29	19° 9	n.a.	S 30
S 31	22 43 8	10♍47'04	19♑28	7♎10	19♍33	12♋33	24♏44	7♏44	25♐57	27♊42	29♊ 1	23♓52	24♓26	19♈15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n53	26s54	5s 2	17n 1	1n30	17n20	0n38	21n57	0s44	16s56	1n 8	11s 2	2n18	22s54	0n 4	21n35	1s24	7n29	15s32	2s 5	1s33	7n47		n.a.
S 2	16 37	28 7	5 9	16 27	1 35	17 1	0 40	22 1	0 43	16 56	1 7	11 3	2 17	22 54	0 4	21 35	1 25	7 29	15 32	2 6	1 35	7 51		n.a.
S 3	16 21	27 40	4 59	15 51	1 40	16 42	0 42	22 5	0 42	16 57	1 7	11 4	2 17	22 54	0 4	21 35	1 25	7 29	15 32	2 9	1 36	7 54		n.a.
M 4	16 5	25 39	4 33	15 14	1 44	16 22	0 44	22 8	0 42	16 58	1 7	11 5	2 17	22 54	0 4	21 35	1 25	7 29	15 32	2 11	1 37	7 57		n.a.
T 5	15 48	22 19	3 53	14 35	1 47	16 2	0 46	22 11	0 41	16 59	1 7	11 7	2 17	22 54	0 4	21 35	1 25	7 29	15 33	2 14	1 38	8 0		n.a.
W 6	15 31	17 59	3 2	13 56	1 49	15 42	0 48	22 14	0 40	17 0	1 7	11 8	2 16	22 54	0 4	21 35	1 25	7 28	15 33	2 16	1 39	8 4		n.a.
T 7	15 14	12 56	2 4	13 15	1 51	15 21	0 50	22 17	0 39	17 1	1 6	11 9	2 16	22 54	0 4	21 35	1 25	7 28	15 33	2 18	1 41	8 7		n.a.
F 8	14 56	7 29	1 0	12 34	1 51	15 0	0 52	22 19	0 39	17 3	1 6	11 10	2 16	22 54	0 4	21 35	1 25	7 28	15 33	2 18	1 42	8 10		n.a.
S 9	14 39	1 50	0n 6	11 52	1 51	14 38	0 54	22 21	0 38	17 4	1 6	11 12	2 16	22 54	0 4	21 35	1 25	7 28	15 34	2 19	1 43	8 14		n.a.
S 10	14 21	3n49	1 10	11 9	1 50	14 16	0 56	22 23	0 37	17 5	1 6	11 13	2 16	22 54	0 4	21 35	1 25	7 28	15 34	2 18	1 44	8 17		n.a.
M11	14 3	9 18	2 11	10 26	1 49	13 54	0 58	22 25	0 36	17 6	1 5	11 14	2 15	22 54	0 4	21 35	1 25	7 27	15 34	2 18	1 46	8 20		n.a.
T 12	13 45	14 26	3 7	9 42	1 46	13 31	1 0	22 26	0 35	17 7	1 5	11 16	2 15	22 54	0 4	21 35	1 25	7 27	15 34	2 17	1 47	8 23		n.a.
W13	13 26	19 4	3 55	8 58	1 43	13 8	1 1	22 27	0 34	17 9	1 5	11 17	2 15	22 54	0 4	21 35	1 25	7 27	15 34	2 17	1 48	8 27		n.a.
T 14	13 7	23 0	4 33	8 14	1 40	12 44	1 3	22 28	0 34	17 10	1 5	11 19	2 15	22 54	0 4	21 35	1 25	7 27	15 35	2 16	1 49	8 30		n.a.
F 15	12 49	26 0	5 0	7 30	1 35	12 20	1 5	22 29	0 33	17 12	1 5	11 20	2 15	22 54	0 4	21 35	1 25	7 26	15 35	2 17	1 51	8 33		n.a.
S 16	12 29	27 48	5 13	6 46	1 30	11 56	1 6	22 29	0 32	17 13	1 4	11 21	2 14	22 54	0 4	21 35	1 25	7 26	15 35	2 17	1 52	8 37		n.a.
S 17	12 10	28 11	5 11	6 3	1 25	11 31	1 8	22 29	0 31	17 14	1 4	11 23	2 14	22 54	0 4	21 35	1 25	7 26	15 35	2 18	1 53	8 40		n.a.
M18	11 51	26 59	4 52	5 19	1 18	11 7	1 9	22 29	0 30	17 16	1 4	11 24	2 14	22 54	0 4	21 35	1 25	7 26	15 36	2 20	1 54	8 43		n.a.
T 19	11 31	24 9	4 17	4 35	1 12	10 41	1 11	22 29	0 29	17 17	1 4	11 26	2 14	22 54	0 4	21 35	1 25	7 25	15 36	2 21	1 56	8 46		n.a.
W20	11 11	19 49	3 25	3 52	1 4	10 16	1 12	22 29	0 29	17 19	1 3	11 28	2 14	22 54	0 4	21 35	1 25	7 25	15 36	2 22	1 57	8 50		n.a.
T 21	10 51	14 14	2 19	3 9	0 56	9 50	1 13	22 28	0 28	17 21	1 3	11 29	2 13	22 54	0 4	21 35	1 25	7 25	15 36	2 23	1 58	8 53		n.a.
F 22	10 31	7 46	1 3	2 27	0 48	9 24	1 15	22 27	0 27	17 22	1 3	11 31	2 13	22 54	0 4	21 35	1 25	7 25	15 37	2 24	1 59	8 56		n.a.
S 23	10 11	0 49	0s18	1 45	0 39	8 58	1 16	22 26	0 26	17 24	1 3	11 32	2 13	22 54	0 4	21 35	1 25	7 24	15 37	2 24	2 1	8 59		n.a.
S 24	9 51	6s10	1 38	1 3	0 30	8 32	1 17	22 24	0 25	17 25	1 3	11 34	2 13	22 54	0 4	21 35	1 25	7 24	15 37	2 24	2 2	9 3		n.a.
M25	9 30	12 46	2 51	0 22	0 20	8 5	1 18	22 23	0 24	17 27	1 2	11 36	2 13	22 54	0 4	21 35	1 25	7 24	15 38	2 23	2 3	9 6		n.a.
T 26	9 9	18 36	3 52	0s18	0 10	7 38	1 19	22 21	0 23	17 29	1 2	11 37	2 12	22 54	0 4	21 35	1 25	7 24	15 38	2 23	2 4	9 9		n.a.
W27	8 48	23 17	4 38	0 58	0s 0	7 11	1 20	22 19	0 22	17 31	1 2	11 39	2 12	22 54	0 4	21 35	1 25	7 23	15 38	2 23	2 6	9 12		n.a.
T 28	8 27	26 31	5 6	1 37	0 11	6 44	1 21	22 17	0 21	17 32	1 2	11 41	2 12	22 54	0 4	21 35	1 26	7 23	15 38	2 23	2 7	9 16		n.a.
F 29	8 6	28 6	5 16	2 15	0 22	6 17	1 22	22 14	0 20	17 34	1 2	11 43	2 12	22 54	0 4	21 35	1 26	7 23	15 39	2 23	2 8	9 19		n.a.
S 30	7 45	28 1	5 9	2 53	0 33	5 49	1 23	22 11	0 19	17 36	1 1	11 45	2 12	22 54	0 4	21 35	1 26	7 23	15 39	2 23	2 9	9 22		n.a.
S 31	7n24	26s21	4s45	3s29	0s45	5n21	1n24	22n 8	0s18	17s38	1n 1	11s46	2n12	22s54	0n 4	21n35	1s26	7n22	15s39	2s24	2s10	9n25		n.a.

Julian Day Number = 3670936.5, Delta T = 10h04m25s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°42'38, Lahiri = 70°49'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5338

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 47 5	11♍44'26	2♒18	8♎13	20♍47	13♋16	24♏51	7♏49	25°D57	27♊43	29♊ 1	23°R50	24♓23	19♈22	n.a.	M 1
T 2	22 51 1	12°41'48	14°55	9°14	22° 1	14° 0	24°58	7°55	25♐57	27°44	29° 2	23♓49	24°20	19°29	n.a.	T 2
W 3	22 54 58	13°39'09	27°19	10°12	23°15	14°43	25° 5	8° 0	25°57	27°45	29° 2	23°48	24°17	19°35	n.a.	W 3
T 4	22 58 54	14°36'31	9♓32	11° 6	24°28	15°26	25°13	8° 6	25°57	27°46	29° 3	23°47	24°13	19°42	n.a.	T 4
F 5	23 2 51	15°33'52	21°36	11°57	25°42	16° 9	25°21	8°11	25°57	27°47	29° 3	23°D47	24°10	19°49	n.a.	F 5
S 6	23 6 47	16°31'14	3♈33	12°45	26°56	16°52	25°28	8°17	25°57	27°47	29° 4	23°47	24° 7	19°55	n.a.	S 6
S 7	23 10 44	17°28'36	15°24	13°30	28°10	17°34	25°36	8°22	25°57	27°48	29° 4	23°47	24° 4	20° 2	n.a.	S 7
M 8	23 14 40	18°25'58	27°13	14°11	29°23	18°17	25°44	8°28	25°58	27°49	29° 4	23°48	24° 1	20° 9	n.a.	M 8
T 9	23 18 37	19°23'21	9♉ 2	14°48	0♎37	19° 0	25°53	8°34	25°58	27°49	29° 5	23°48	23°57	20°15	n.a.	T 9
W10	23 22 34	20°20'44	20°55	15°21	1°51	19°42	26° 1	8°40	25°59	27°50	29° 5	23°49	23°54	20°22	n.a.	W10
T 11	23 26 30	21°18'07	2♊56	15°50	3° 5	20°25	26° 9	8°45	25°59	27°51	29° 6	23°49	23°51	20°29	n.a.	T 11
F 12	23 30 27	22°15'32	15° 9	16°14	4°18	21° 7	26°18	8°51	26° 0	27°51	29° 6	23°49	23°48	20°35	n.a.	F 12
S 13	23 34 23	23°12'57	27°39	16°34	5°32	21°50	26°26	8°57	26° 0	27°52	29° 6	23°R49	23°45	20°42	n.a.	S 13
S 14	23 38 20	24°10'23	10♋29	16°50	6°46	22°32	26°35	9° 3	26° 1	27°52	29° 6	23°D49	23°42	20°49	n.a.	S 14
M15	23 42 16	25° 7'49	23°43	17° 1	8° 0	23°14	26°44	9°10	26° 1	27°53	29° 7	23°49	23°38	20°55	n.a.	M15
T 16	23 46 13	26° 5'16	7♌23	17° 7	9°13	23°56	26°53	9°16	26° 2	27°53	29° 7	23°49	23°35	21° 2	n.a.	T 16
W17	23 50 9	27° 2'44	21°29	17°R 8	10°27	24°38	27° 2	9°22	26° 3	27°54	29° 7	23°49	23°32	21° 9	n.a.	W17
T 18	23 54 6	28° 0'12	6♍ 0	17° 4	11°41	25°20	27°11	9°28	26° 4	27°54	29° 7	23°50	23°29	21°15	n.a.	T 18
F 19	23 58 3	28°57'41	20°50	16°55	12°54	26° 2	27°20	9°35	26° 5	27°54	29° 7	23°R50	23°26	21°22	n.a.	F 19
S 20	0 1 59	29°55'10	5♎52	16°41	14° 8	26°43	27°29	9°41	26° 6	27°55	29° 8	23°50	23°23	21°29	n.a.	S 20
S 21	0 5 56	0♎52'40	20°59	16°22	15°22	27°25	27°39	9°47	26° 7	27°55	29° 8	23°49	23°19	21°35	n.a.	S 21
M22	0 9 52	1°50'11	6♏ 1	15°58	16°36	28° 6	27°48	9°54	26° 8	27°55	29° 8	23°49	23°16	21°42	n.a.	M22
T 23	0 13 49	2°47'42	20°50	15°30	17°49	28°48	27°58	10° 0	26° 9	27°55	29° 8	23°48	23°13	21°49	n.a.	T 23
W24	0 17 45	3°45'14	5♐19	14°57	19° 3	29°29	28° 8	10° 7	26°10	27°56	29° 8	23°47	23°10	21°55	n.a.	W24
T 25	0 21 42	4°42'46	19°25	14°20	20°17	0♌10	28°17	10°14	26°11	27°56	29° 8	23°46	23° 7	22° 2	n.a.	T 25
F 26	0 25 38	5°40'18	3♑ 7	13°39	21°30	0°51	28°27	10°20	26°12	27°56	29° 8	23°D46	23° 3	22° 9	n.a.	F 26
S 27	0 29 35	6°37'51	16°25	12°55	22°44	1°32	28°37	10°27	26°14	27°56	29°R 8	23°46	23° 0	22°15	n.a.	S 27
S 28	0 33 32	7°35'25	29°21	12°10	23°58	2°13	28°47	10°34	26°15	27°56	29° 8	23°46	22°57	22°22	n.a.	S 28
M29	0 37 28	8°32'59	11♒59	11°22	25°11	2°54	28°57	10°40	26°16	27°R56	29° 8	23°48	22°54	22°29	n.a.	M29
T 30	0 41 25	9♎30'33	24♒34	10♎34	26♎25	3♌34	29♏ 8	10♏47	26♐18	27♊56	29♊ 8	23♓49	22♓51	22♈35	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n 2	23s20	4s 8	4s 5	0s57	4n53	1n24	22n 5	0s18	17s40	1n 1	11s48	2n11	22s54	0n 4	21n35	1s26	7n22	15s39	2s24	2s12	9n28		n.a.
T 2	6 41	19 15	3 19	4 40	1 9	4 25	1 25	22 2	0 17	17 42	1 1	11 50	2 11	22 54	0 4	21 35	1 26	7 22	15 40	2 25	2 13	9 32		n.a.
W 3	6 19	14 25	2 21	5 14	1 22	3 57	1 26	21 58	0 16	17 44	1 1	11 52	2 11	22 54	0 4	21 35	1 26	7 21	15 40	2 25	2 14	9 35		n.a.
T 4	5 58	9 4	1 18	5 46	1 35	3 29	1 26	21 55	0 15	17 46	1 1	11 54	2 11	22 54	0 4	21 35	1 26	7 21	15 40	2 26	2 15	9 38		n.a.
F 5	5 36	3 27	0 12	6 18	1 47	3 1	1 27	21 51	0 14	17 48	1 0	11 56	2 11	22 54	0 4	21 35	1 26	7 21	15 41	2 26	2 17	9 41		n.a.
S 6	5 14	2n13	0n54	6 48	2 0	2 32	1 27	21 47	0 13	17 50	1 0	11 57	2 11	22 54	0 4	21 35	1 26	7 21	15 41	2 26	2 18	9 45		n.a.
S 7	4 52	7 46	1 57	7 17	2 13	2 3	1 27	21 42	0 12	17 52	1 0	11 59	2 10	22 54	0 4	21 35	1 26	7 20	15 41	2 26	2 19	9 48		n.a.
M 8	4 30	13 2	2 55	7 45	2 26	1 35	1 28	21 38	0 11	17 54	1 0	12 1	2 10	22 54	0 4	21 35	1 26	7 20	15 42	2 25	2 20	9 51		n.a.
T 9	4 8	17 50	3 46	8 11	2 39	1 6	1 28	21 33	0 10	17 56	1 0	12 3	2 10	22 54	0 4	21 35	1 26	7 20	15 42	2 25	2 22	9 54		n.a.
W10	3 46	21 58	4 27	8 36	2 52	0 37	1 28	21 28	0 9	17 58	0 59	12 5	2 10	22 54	0 4	21 35	1 26	7 19	15 42	2 25	2 23	9 57		n.a.
T 11	3 23	25 14	4 57	8 59	3 5	0 9	1 28	21 23	0 8	18 0	0 59	12 7	2 10	22 54	0 4	21 34	1 26	7 19	15 42	2 25	2 24	10 1		n.a.
F 12	3 1	27 25	5 14	9 20	3 18	0s20	1 28	21 18	0 6	18 2	0 59	12 9	2 10	22 54	0 4	21 34	1 26	7 19	15 43	2 25	2 25	10 4		n.a.
S 13	2 39	28 17	5 17	9 39	3 30	0 49	1 28	21 12	0 5	18 4	0 59	12 11	2 10	22 54	0 4	21 34	1 26	7 18	15 43	2 25	2 27	10 7		n.a.
S 14	2 17	27 41	5 4	9 56	3 42	1 18	1 28	21 7	0 4	18 6	0 59	12 13	2 9	22 54	0 4	21 34	1 26	7 18	15 43	2 25	2 28	10 10		n.a.
M15	1 54	25 31	4 35	10 11	3 54	1 47	1 27	21 1	0 3	18 8	0 59	12 15	2 9	22 54	0 4	21 34	1 26	7 18	15 44	2 25	2 29	10 14		n.a.
T 16	1 32	21 49	3 50	10 24	4 5	2 15	1 27	20 55	0 2	18 10	0 58	12 17	2 9	22 54	0 4	21 34	1 26	7 18	15 44	2 25	2 30	10 17		n.a.
W17	1 9	16 47	2 50	10 34	4 16	2 44	1 27	20 49	0 1	18 13	0 58	12 19	2 9	22 54	0 4	21 34	1 26	7 17	15 44	2 25	2 31	10 20		n.a.
T 18	0 47	10 40	1 37	10 42	4 26	3 13	1 26	20 42	0 0	18 15	0 58	12 21	2 9	22 54	0 4	21 34	1 26	7 17	15 45	2 25	2 33	10 23		n.a.
F 19	0 24	3 50	0 17	10 47	4 35	3 41	1 26	20 36	0n 1	18 17	0 58	12 23	2 9	22 54	0 4	21 34	1 27	7 17	15 45	2 25	2 34	10 26		n.a.
S 20	0 2	3s19	1s 6	10 49	4 43	4 10	1 25	20 29	0 2	18 19	0 58	12 25	2 9	22 55	0 4	21 34	1 27	7 16	15 45	2 25	2 35	10 29		n.a.
S 21	0s21	10 18	2 25	10 48	4 50	4 39	1 25	20 22	0 3	18 22	0 58	12 28	2 9	22 55	0 4	21 34	1 27	7 16	15 45	2 25	2 36	10 33		n.a.
M22	0 43	16 39	3 33	10 45	4 56	5 7	1 24	20 15	0 4	18 24	0 57	12 30	2 8	22 55	0 4	21 34	1 27	7 16	15 46	2 25	2 38	10 36		n.a.
T 23	1 6	21 56	4 26	10 38	5 1	5 35	1 23	20 8	0 5	18 26	0 57	12 32	2 8	22 55	0 4	21 34	1 27	7 15	15 46	2 25	2 39	10 39		n.a.
W24	1 28	25 45	5 1	10 28	5 4	6 4	1 22	20 1	0 6	18 28	0 57	12 34	2 8	22 55	0 4	21 34	1 27	7 15	15 46	2 26	2 40	10 42		n.a.
T 25	1 51	27 52	5 16	10 16	5 6	6 32	1 21	19 53	0 8	18 31	0 57	12 36	2 8	22 55	0 4	21 34	1 27	7 15	15 47	2 26	2 41	10 45		n.a.
F 26	2 13	28 12	5 13	10 0	5 5	7 0	1 21	19 46	0 9	18 33	0 57	12 38	2 8	22 55	0 4	21 34	1 27	7 15	15 47	2 26	2 43	10 49		n.a.
S 27	2 35	26 53	4 53	9 41	5 4	7 28	1 20	19 38	0 10	18 35	0 57	12 40	2 8	22 55	0 4	21 34	1 27	7 14	15 47	2 26	2 44	10 52		n.a.
S 28	2 58	24 9	4 18	9 20	5 0	7 55	1 18	19 30	0 11	18 37	0 57	12 42	2 8	22 55	0 4	21 34	1 27	7 14	15 48	2 26	2 45	10 55		n.a.
M29	3 20	20 18	3 32	8 57	4 54	8 23	1 17	19 22	0 12	18 40	0 56	12 45	2 8	22 55	0 4	21 34	1 27	7 14	15 48	2 25	2 46	10 58		n.a.
T 30	3s42	15s38	2s36	8s32	4s47	8s50	1n16	19n14	0n13	18s42	0n56	12s47	2n 8	22s55	0n 4	21n34	1s27	7n13	15s48	2s25	2s48	11n 1		n.a.

Julian Day Number = 3670967.5, Delta T = 10h04m27s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°42'42, Lahiri = 70°49'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5338

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 45 21	10♎28'08	6♓31	9°R46	27♎38	4♌15	29♏18	10♏54	26♐19	27°R56	29°R 8	23♓50	22♓48	22♈42	n.a.	W 1
T 2	0 49 18	11°25'44	18°33	9♎ 0	28°52	4°55	29°28	11° 1	26°21	27♊56	29♊ 8	23°R51	22°44	22°49	n.a.	T 2
F 3	0 53 14	12°23'21	0♈27	8°15	0♏ 6	5°35	29°39	11° 8	26°22	27°56	29° 8	23°51	22°41	22°55	n.a.	F 3
S 4	0 57 11	13°20'58	12°18	7°33	1°19	6°16	29°49	11°15	26°24	27°56	29° 7	23°50	22°38	23° 2	n.a.	S 4
S 5	1 1 7	14°18'37	24° 7	6°55	2°33	6°56	0♐ 0	11°22	26°26	27°55	29° 7	23°48	22°35	23° 9	n.a.	S 5
M 6	1 5 4	15°16'16	5♉57	6°22	3°46	7°36	0°11	11°29	26°27	27°55	29° 7	23°45	22°32	23°15	n.a.	M 6
T 7	1 9 0	16°13'57	17°48	5°54	5° 0	8°15	0°21	11°36	26°29	27°55	29° 7	23°41	22°28	23°22	n.a.	T 7
W 8	1 12 57	17°11'39	29°45	5°33	6°13	8°55	0°32	11°43	26°31	27°55	29° 7	23°37	22°25	23°29	n.a.	W 8
T 9	1 16 54	18° 9'22	11♊50	5°17	7°27	9°35	0°43	11°50	26°33	27°54	29° 6	23°34	22°22	23°35	n.a.	T 9
F 10	1 20 50	19° 7'06	24° 5	5° 9	8°40	10°14	0°54	11°57	26°35	27°54	29° 6	23°31	22°19	23°42	n.a.	F 10
S 11	1 24 47	20° 4'52	6♋34	5°D 8	9°54	10°54	1° 5	12° 5	26°37	27°54	29° 6	23°29	22°16	23°49	n.a.	S 11
S 12	1 28 43	21° 2'39	19°20	5°14	11° 7	11°33	1°16	12°12	26°39	27°53	29° 6	23°D28	22°13	23°55	n.a.	S 12
M13	1 32 40	22° 0'28	2♌28	5°29	12°21	12°12	1°28	12°19	26°41	27°53	29° 5	23°29	22° 9	24° 2	n.a.	M13
T 14	1 36 36	22°58'18	16° 0	5°51	13°34	12°51	1°39	12°26	26°43	27°52	29° 5	23°30	22° 6	24° 9	n.a.	T 14
W15	1 40 33	23°56'10	29°57	6°21	14°48	13°30	1°50	12°34	26°45	27°52	29° 5	23°31	22° 3	24°15	n.a.	W15
T 16	1 44 29	24°54'03	14♍20	6°58	16° 1	14° 9	2° 2	12°41	26°47	27°51	29° 4	23°32	22° 0	24°22	n.a.	T 16
F 17	1 48 26	25°51'57	29° 6	7°43	17°15	14°47	2°13	12°48	26°50	27°51	29° 4	23°R33	21°57	24°29	n.a.	F 17
S 18	1 52 22	26°49'53	14♎10	8°36	18°28	15°26	2°25	12°56	26°52	27°50	29° 3	23°31	21°54	24°35	n.a.	S 18
S 19	1 56 19	27°47'50	29°23	9°35	19°42	16° 4	2°36	13° 3	26°54	27°49	29° 3	23°28	21°50	24°42	n.a.	S 19
M20	2 0 16	28°45'49	14♏36	10°41	20°55	16°42	2°48	13°10	26°56	27°49	29° 2	23°24	21°47	24°49	n.a.	M20
T 21	2 4 12	29°43'49	29°39	11°54	22° 9	17°20	3° 0	13°18	26°59	27°48	29° 2	23°19	21°44	24°55	n.a.	T 21
W22	2 8 9	0♏41'50	14♐22	13°13	23°22	17°58	3°11	13°25	27° 1	27°47	29° 1	23°13	21°41	25° 2	n.a.	W22
T 23	2 12 5	1°39'52	28°39	14°37	24°35	18°36	3°23	13°33	27° 4	27°47	29° 1	23° 9	21°38	25° 9	n.a.	T 23
F 24	2 16 2	2°37'56	12♑28	16° 6	25°49	19°13	3°35	13°40	27° 6	27°46	29° 0	23° 5	21°34	25°15	n.a.	F 24
S 25	2 19 58	3°36'01	25°49	17°40	27° 2	19°51	3°47	13°48	27° 9	27°45	29° 0	23° 4	21°31	25°22	n.a.	S 25
S 26	2 23 55	4°34'06	8♒45	19°18	28°15	20°28	3°59	13°55	27°11	27°44	28°59	23°D 3	21°28	25°29	n.a.	S 26
M27	2 27 51	5°32'13	21°18	21° 0	29°29	21° 5	4°11	14° 3	27°14	27°43	28°59	23° 4	21°25	25°35	n.a.	M27
T 28	2 31 48	6°30'21	3♓33	22°44	0♐42	21°42	4°23	14°10	27°17	27°43	28°58	23° 6	21°22	25°42	n.a.	T 28
W29	2 35 45	7°28'30	15°36	24°31	1°55	22°19	4°35	14°18	27°19	27°42	28°57	23° 7	21°19	25°49	n.a.	W29
T 30	2 39 41	8°26'41	27°30	26°20	3° 9	22°55	4°47	14°25	27°22	27°41	28°57	23°R 7	21°15	25°55	n.a.	T 30
F 31	2 43 38	9♏24'53	9♈20	28♎11	4♐22	23♌32	4♐59	14♏33	27♐25	27♊40	28♊56	23♓ 6	21♓12	26♈ 2	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s 5	10s26	1s34	8s 5	4s38	9s17	1n15	19n 6	0n15	18s44	0n56	12s49	2n 8	22s55	0n 4	21n34	1s27	7n13	15s48	2s24	2s49	11n 4		n.a.
T 2	4 27	4 54	0 29	7 37	4 27	9 44	1 13	18 58	0 16	18 47	0 56	12 51	2 7	22 55	0 4	21 34	1 27	7 13	15 49	2 24	2 50	11 8		n.a.
F 3	4 49	0n44	0n36	7 8	4 15	10 11	1 12	18 49	0 17	18 49	0 56	12 53	2 7	22 55	0 4	21 34	1 27	7 12	15 49	2 24	2 51	11 11		n.a.
S 4	5 11	6 19	1 40	6 39	4 1	10 38	1 11	18 41	0 18	18 51	0 56	12 55	2 7	22 55	0 4	21 33	1 27	7 12	15 49	2 25	2 52	11 14		n.a.
S 5	5 33	11 40	2 39	6 10	3 46	11 4	1 9	18 32	0 19	18 54	0 56	12 58	2 7	22 55	0 4	21 33	1 27	7 12	15 50	2 25	2 54	11 17		n.a.
M 6	5 55	16 36	3 32	5 42	3 29	11 30	1 8	18 23	0 20	18 56	0 56	13 0	2 7	22 55	0 4	21 33	1 27	7 12	15 50	2 27	2 55	11 20		n.a.
T 7	6 17	20 56	4 15	5 15	3 12	11 56	1 6	18 14	0 22	18 58	0 55	13 2	2 7	22 55	0 4	21 33	1 27	7 11	15 50	2 28	2 56	11 23		n.a.
W 8	6 38	24 26	4 47	4 50	2 54	12 21	1 4	18 5	0 23	19 1	0 55	13 4	2 7	22 55	0 4	21 33	1 27	7 11	15 51	2 29	2 57	11 26		n.a.
T 9	7 0	26 54	5 7	4 27	2 35	12 46	1 2	17 56	0 24	19 3	0 55	13 6	2 7	22 56	0 3	21 33	1 27	7 11	15 51	2 31	2 59	11 30		n.a.
F 10	7 22	28 7	5 14	4 7	2 17	13 11	1 1	17 47	0 25	19 5	0 55	13 9	2 7	22 56	0 3	21 33	1 28	7 10	15 51	2 32	3 0	11 33		n.a.
S 11	7 43	27 58	5 6	3 49	1 58	13 36	0 59	17 38	0 27	19 8	0 55	13 11	2 7	22 56	0 3	21 33	1 28	7 10	15 51	2 33	3 1	11 36		n.a.
S 12	8 4	26 19	4 43	3 34	1 39	14 0	0 57	17 28	0 28	19 10	0 55	13 13	2 7	22 56	0 3	21 33	1 28	7 10	15 52	2 33	3 2	11 39		n.a.
M13	8 26	23 14	4 4	3 22	1 20	14 24	0 55	17 19	0 29	19 12	0 55	13 15	2 7	22 56	0 3	21 33	1 28	7 10	15 52	2 33	3 4	11 42		n.a.
T 14	8 47	18 49	3 11	3 14	1 2	14 48	0 53	17 9	0 30	19 15	0 55	13 17	2 7	22 56	0 3	21 33	1 28	7 9	15 52	2 32	3 5	11 45		n.a.
W15	9 8	13 16	2 6	3 10	0 44	15 11	0 51	16 59	0 32	19 17	0 54	13 20	2 7	22 56	0 3	21 33	1 28	7 9	15 53	2 32	3 6	11 48		n.a.
T 16	9 29	6 50	0 50	3 8	0 27	15 34	0 49	16 50	0 33	19 19	0 54	13 22	2 7	22 56	0 3	21 33	1 28	7 9	15 53	2 31	3 7	11 52		n.a.
F 17	9 50	0s 7	0s30	3 11	0 11	15 57	0 47	16 40	0 34	19 22	0 54	13 24	2 6	22 56	0 3	21 33	1 28	7 8	15 53	2 31	3 9	11 55		n.a.
S 18	10 10	7 12	1 50	3 17	0n 4	16 19	0 44	16 30	0 35	19 24	0 54	13 26	2 6	22 56	0 3	21 33	1 28	7 8	15 53	2 32	3 10	11 58		n.a.
S 19	10 31	13 56	3 3	3 27	0 19	16 41	0 42	16 20	0 37	19 26	0 54	13 29	2 6	22 56	0 3	21 33	1 28	7 8	15 54	2 33	3 11	12 1		n.a.
M20	10 51	19 49	4 3	3 40	0 32	17 2	0 40	16 10	0 38	19 29	0 54	13 31	2 6	22 56	0 3	21 33	1 28	7 8	15 54	2 35	3 12	12 4		n.a.
T 21	11 11	24 22	4 45	3 56	0 45	17 23	0 37	16 0	0 39	19 31	0 54	13 33	2 6	22 56	0 3	21 33	1 28	7 7	15 54	2 37	3 13	12 7		n.a.
W22	11 31	27 13	5 7	4 16	0 56	17 44	0 35	15 50	0 41	19 33	0 54	13 35	2 6	22 56	0 3	21 33	1 28	7 7	15 54	2 39	3 15	12 10		n.a.
T 23	11 51	28 11	5 9	4 39	1 6	18 4	0 33	15 40	0 42	19 36	0 54	13 37	2 6	22 56	0 3	21 32	1 28	7 7	15 55	2 41	3 16	12 13		n.a.
F 24	12 11	27 19	4 53	5 4	1 15	18 23	0 30	15 29	0 43	19 38	0 53	13 40	2 6	22 56	0 3	21 32	1 28	7 7	15 55	2 42	3 17	12 16		n.a.
S 25	12 30	24 54	4 22	5 32	1 23	18 43	0 28	15 19	0 45	19 40	0 53	13 42	2 6	22 57	0 3	21 32	1 28	7 6	15 55	2 43	3 18	12 19		n.a.
S 26	12 49	21 16	3 38	6 2	1 30	19 1	0 25	15 9	0 46	19 42	0 53	13 44	2 6	22 57	0 3	21 32	1 28	7 6	15 55	2 43	3 20	12 23		n.a.
M27	13 9	16 45	2 44	6 34	1 36	19 20	0 23	14 58	0 47	19 45	0 53	13 46	2 6	22 57	0 3	21 32	1 28	7 6	15 56	2 42	3 21	12 26		n.a.
T 28	13 27	11 39	1 44	7 8	1 40	19 37	0 20	14 48	0 49	19 47	0 53	13 48	2 6	22 57	0 3	21 32	1 28	7 6	15 56	2 42	3 22	12 29		n.a.
W29	13 46	6 13	0 41	7 44	1 44	19 54	0 17	14 38	0 50	19 49	0 53	13 51	2 6	22 57	0 3	21 32	1 28	7 5	15 56	2 41	3 23	12 32		n.a.
T 30	14 5	0 37	0n24	8 20	1 46	20 11	0 15	14 27	0 51	19 52	0 53	13 53	2 6	22 57	0 3	21 32	1 28	7 5	15 56	2 41	3 25	12 35		n.a.
F 31	14s23	4n58	1n27	8s58	1n48	20s27	0n12	14n17	0n53	19s54	0n53	13s55	2n 6	22s57	0n 3	21n32	1s28	7n 5	15s57	2s42	3s26	12n38		n.a.

Julian Day Number = 3670997.5, Delta T = 10h04m29s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°42'46, Lahiri = 70°49'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5338

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 47 34	10♏23'06	21♈ 8	0♏ 3	5♐35	24♌ 8	5♐12	14♏40	27♐28	27°R39	28°R56	23°R 2	21♓ 9	26♈ 9	n.a.	S 1
S 2	2 51 31	11°21'21	2♉58	1°56	6°48	24°44	5°24	14°48	27°31	27♊38	28♊55	22♓56	21° 6	26°15	n.a.	S 2
M 3	2 55 27	12°19'37	14°51	3°49	8° 1	25°20	5°36	14°56	27°33	27°37	28°54	22°49	21° 3	26°22	n.a.	M 3
T 4	2 59 24	13°17'55	26°49	5°43	9°15	25°56	5°48	15° 3	27°36	27°36	28°53	22°39	21° 0	26°29	n.a.	T 4
W 5	3 3 20	14°16'15	8♊54	7°36	10°28	26°32	6° 1	15°11	27°39	27°34	28°53	22°30	20°56	26°35	n.a.	W 5
T 6	3 7 17	15°14'37	21° 8	9°30	11°41	27° 7	6°13	15°18	27°42	27°33	28°52	22°20	20°53	26°42	n.a.	T 6
F 7	3 11 13	16°13'00	3♋31	11°23	12°54	27°43	6°26	15°26	27°45	27°32	28°51	22°12	20°50	26°49	n.a.	F 7
S 8	3 15 10	17°11'25	16° 5	13°16	14° 7	28°18	6°38	15°33	27°48	27°31	28°50	22° 6	20°47	26°55	n.a.	S 8
S 9	3 19 7	18° 9'52	28°54	15° 8	15°20	28°53	6°51	15°41	27°51	27°30	28°50	22° 2	20°44	27° 2	n.a.	S 9
M10	3 23 3	19° 8'21	11♌59	16°59	16°34	29°27	7° 3	15°48	27°54	27°29	28°49	22° 0	20°40	27° 9	n.a.	M10
T 11	3 27 0	20° 6'52	25°24	18°50	17°47	0♍ 2	7°16	15°56	27°58	27°27	28°48	22°D 0	20°37	27°15	n.a.	T 11
W12	3 30 56	21° 5'25	9♍10	20°40	19° 0	0°36	7°28	16° 4	28° 1	27°26	28°47	22° 0	20°34	27°22	n.a.	W12
T 13	3 34 53	22° 4'00	23°19	22°29	20°13	1°11	7°41	16°11	28° 4	27°25	28°46	22°R 1	20°31	27°29	n.a.	T 13
F 14	3 38 49	23° 2'37	7♎51	24°17	21°26	1°45	7°54	16°19	28° 7	27°24	28°45	22° 0	20°28	27°35	n.a.	F 14
S 15	3 42 46	24° 1'16	22°41	26° 4	22°39	2°18	8° 6	16°26	28°10	27°22	28°45	21°56	20°25	27°42	n.a.	S 15
S 16	3 46 42	24°59'57	7♏45	27°50	23°52	2°52	8°19	16°34	28°14	27°21	28°44	21°51	20°21	27°49	n.a.	S 16
M17	3 50 39	25°58'39	22°53	29°36	25° 5	3°25	8°32	16°41	28°17	27°19	28°43	21°43	20°18	27°55	n.a.	M17
T 18	3 54 36	26°57'24	7♐55	1♐20	26°18	3°58	8°45	16°49	28°20	27°18	28°42	21°33	20°15	28° 2	n.a.	T 18
W19	3 58 32	27°56'11	22°42	3° 3	27°31	4°31	8°57	16°56	28°24	27°17	28°41	21°23	20°12	28° 9	n.a.	W19
T 20	4 2 29	28°54'59	7♑ 6	4°46	28°44	5° 4	9°10	17° 4	28°27	27°15	28°40	21°13	20° 9	28°15	n.a.	T 20
F 21	4 6 25	29°53'48	21° 1	6°28	29°57	5°36	9°23	17°11	28°30	27°14	28°39	21° 6	20° 6	28°22	n.a.	F 21
S 22	4 10 22	0♐52'39	4♒28	8° 8	1♑10	6° 8	9°36	17°19	28°34	27°12	28°38	21° 1	20° 2	28°29	n.a.	S 22
S 23	4 14 18	1°51'32	17°26	9°48	2°23	6°40	9°49	17°26	28°37	27°11	28°37	20°58	19°59	28°35	n.a.	S 23
M24	4 18 15	2°50'26	0♓ 1	11°27	3°36	7°12	10° 2	17°33	28°41	27° 9	28°36	20°D57	19°56	28°42	n.a.	M24
T 25	4 22 11	3°49'22	12°16	13° 6	4°49	7°43	10°14	17°41	28°44	27° 8	28°35	20°57	19°53	28°49	n.a.	T 25
W26	4 26 8	4°48'19	24°17	14°43	6° 2	8°15	10°27	17°48	28°48	27° 6	28°34	20°R57	19°50	28°55	n.a.	W26
T 27	4 30 5	5°47'18	6♈ 9	16°20	7°15	8°46	10°40	17°56	28°51	27° 5	28°33	20°56	19°46	29° 2	n.a.	T 27
F 28	4 34 1	6°46'18	17°57	17°55	8°27	9°16	10°53	18° 3	28°55	27° 3	28°32	20°53	19°43	29° 9	n.a.	F 28
S 29	4 37 58	7°45'21	29°46	19°31	9°40	9°47	11° 6	18°10	28°58	27° 2	28°31	20°47	19°40	29°15	n.a.	S 29
S 30	4 41 54	8♐44'24	11♉38	21♐ 5	10♑53	10♍17	11♐19	18♏17	29♐ 2	27♊ 0	28♊30	20♓39	19♓37	29♈22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s41	10n22	2n25	9s36	1n49	20s43	0n 9	14n 6	0n54	19s56	0n53	13s57	2n 6	22s57	0n 3	21n32	1s28	7n 5	15s57	2s43	3s27	12n41		n.a.
S 2	14 59	15 24	3 18	10 14	1 49	20 58	0 6	13 56	0 56	19 58	0 53	13 59	2 6	22 57	0 3	21 32	1 28	7 4	15 57	2 45	3 28	12 44		n.a.
M 3	15 16	19 52	4 2	10 53	1 48	21 13	0 4	13 45	0 57	20 0	0 53	14 1	2 6	22 57	0 3	21 32	1 29	7 4	15 57	2 48	3 29	12 47		n.a.
T 4	15 34	23 35	4 36	11 32	1 46	21 26	0 1	13 34	0 58	20 3	0 52	14 3	2 6	22 57	0 3	21 32	1 29	7 4	15 58	2 52	3 31	12 50		n.a.
W 5	15 51	26 18	4 57	12 10	1 44	21 40	0s 2	13 24	1 0	20 5	0 52	14 6	2 6	22 57	0 3	21 32	1 29	7 4	15 58	2 56	3 32	12 53		n.a.
T 6	16 8	27 49	5 6	12 49	1 41	21 53	0 5	13 13	1 1	20 7	0 52	14 8	2 6	22 57	0 3	21 32	1 29	7 3	15 58	2 59	3 33	12 56		n.a.
F 7	16 24	27 59	5 0	13 27	1 37	22 5	0 8	13 3	1 3	20 9	0 52	14 10	2 6	22 57	0 3	21 32	1 29	7 3	15 58	3 3	3 34	12 59		n.a.
S 8	16 41	26 42	4 40	14 4	1 33	22 16	0 10	12 52	1 4	20 11	0 52	14 12	2 6	22 57	0 3	21 32	1 29	7 3	15 58	3 5	3 36	13 3		n.a.
S 9	16 57	24 2	4 5	14 41	1 29	22 27	0 13	12 41	1 6	20 13	0 52	14 14	2 6	22 58	0 3	21 32	1 29	7 3	15 59	3 7	3 37	13 6		n.a.
M10	17 12	20 4	3 17	15 17	1 24	22 38	0 16	12 31	1 7	20 15	0 52	14 16	2 6	22 58	0 3	21 32	1 29	7 3	15 59	3 7	3 38	13 9		n.a.
T 11	17 28	15 0	2 17	15 52	1 19	22 48	0 19	12 20	1 9	20 18	0 52	14 18	2 6	22 58	0 3	21 31	1 29	7 2	15 59	3 7	3 39	13 12		n.a.
W12	17 43	9 3	1 8	16 26	1 13	22 57	0 22	12 10	1 10	20 20	0 52	14 20	2 6	22 58	0 3	21 31	1 29	7 2	15 59	3 7	3 41	13 15		n.a.
T 13	17 58	2 30	0s 7	16 59	1 7	23 5	0 25	11 59	1 12	20 22	0 52	14 23	2 6	22 58	0 3	21 31	1 29	7 2	15 59	3 7	3 42	13 18		n.a.
F 14	18 13	4s21	1 24	17 32	1 1	23 13	0 28	11 49	1 13	20 24	0 52	14 25	2 6	22 58	0 3	21 31	1 29	7 2	16 0	3 7	3 43	13 21		n.a.
S 15	18 27	11 6	2 36	18 3	0 55	23 20	0 31	11 38	1 15	20 26	0 52	14 27	2 6	22 58	0 3	21 31	1 29	7 2	16 0	3 9	3 44	13 24		n.a.
S 16	18 41	17 18	3 39	18 33	0 48	23 27	0 34	11 28	1 16	20 28	0 52	14 29	2 6	22 58	0 3	21 31	1 29	7 1	16 0	3 11	3 45	13 27		n.a.
M17	18 55	22 28	4 26	19 2	0 42	23 33	0 36	11 17	1 18	20 30	0 52	14 31	2 6	22 58	0 3	21 31	1 29	7 1	16 0	3 14	3 47	13 30		n.a.
T 18	19 9	26 6	4 55	19 30	0 35	23 38	0 39	11 7	1 19	20 32	0 52	14 33	2 6	22 58	0 3	21 31	1 29	7 1	16 0	3 18	3 48	13 33		n.a.
W19	19 22	27 52	5 3	19 57	0 28	23 42	0 42	10 57	1 21	20 34	0 51	14 35	2 7	22 58	0 3	21 31	1 29	7 1	16 0	3 22	3 49	13 36		n.a.
T 20	19 34	27 42	4 52	20 23	0 21	23 46	0 45	10 46	1 22	20 36	0 51	14 37	2 7	22 58	0 3	21 31	1 29	7 1	16 0	3 25	3 50	13 39		n.a.
F 21	19 47	25 45	4 23	20 47	0 14	23 50	0 48	10 36	1 24	20 38	0 51	14 39	2 7	22 58	0 3	21 31	1 29	7 1	16 1	3 28	3 52	13 42		n.a.
S 22	19 59	22 23	3 41	21 10	0 7	23 52	0 51	10 26	1 26	20 40	0 51	14 41	2 7	22 58	0 3	21 31	1 29	7 0	16 1	3 30	3 53	13 45		n.a.
S 23	20 11	18 1	2 48	21 33	0s 0	23 54	0 54	10 16	1 27	20 42	0 51	14 43	2 7	22 58	0 3	21 31	1 29	7 0	16 1	3 31	3 54	13 48		n.a.
M24	20 22	12 59	1 49	21 53	0 7	23 55	0 56	10 6	1 29	20 44	0 51	14 45	2 7	22 58	0 3	21 31	1 29	7 0	16 1	3 32	3 55	13 51		n.a.
T 25	20 33	7 33	0 46	22 13	0 15	23 56	0 59	9 56	1 30	20 45	0 51	14 47	2 7	22 58	0 3	21 31	1 29	7 0	16 1	3 32	3 56	13 54		n.a.
W26	20 44	1 58	0n18	22 32	0 22	23 56	1 2	9 46	1 32	20 47	0 51	14 49	2 7	22 58	0 3	21 31	1 29	7 0	16 1	3 32	3 58	13 57		n.a.
T 27	20 54	3n37	1 20	22 49	0 29	23 55	1 5	9 36	1 34	20 49	0 51	14 51	2 7	22 58	0 3	21 31	1 29	7 0	16 1	3 32	3 59	14 0		n.a.
F 28	21 4	9 3	2 18	23 5	0 36	23 53	1 7	9 26	1 35	20 51	0 51	14 52	2 7	22 59	0 3	21 31	1 29	7 0	16 1	3 33	4 0	14 3		n.a.
S 29	21 14	14 10	3 10	23 20	0 43	23 51	1 10	9 16	1 37	20 53	0 51	14 54	2 7	22 59	0 3	21 31	1 29	7 0	16 2	3 35	4 1	14 6		n.a.
S 30	21s23	18n47	3n54	23s34	0s50	23s48	1s13	9n 7	1n39	20s54	0n51	14s56	2n 7	22s59	0n 3	21n30	1s29	7n 0	16s 2	3s39	4s 3	14n 9		n.a.

Julian Day Number = 3671028.5, Delta T = 10h04m31s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°42'51, Lahiri = 70°49'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5338

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 45 51	9♐43'30	23♉38	22♐38	12♑ 6	10♍47	11♐32	18♏25	29♐ 5	26°R59	28°R29	20°R28	19♓34	29♈29	n.a.	M 1
T 2	4 49 47	10°42'37	5♊46	24°11	13°19	11°16	11°45	18°32	29° 9	26♊57	28♊28	20♓15	19°31	29°35	n.a.	T 2
W 3	4 53 44	11°41'47	18° 3	25°44	14°31	11°46	11°58	18°39	29°12	26°55	28°27	20° 1	19°27	29°42	n.a.	W 3
T 4	4 57 40	12°40'58	0♋31	27°15	15°44	12°15	12°11	18°46	29°16	26°54	28°26	19°48	19°24	29°49	n.a.	T 4
F 5	5 1 37	13°40'11	13° 9	28°46	16°57	12°44	12°23	18°53	29°20	26°52	28°25	19°36	19°21	29°55	n.a.	F 5
S 6	5 5 34	14°39'26	25°57	0♑16	18° 9	13°12	12°36	19° 0	29°23	26°51	28°24	19°26	19°18	0♉ 2	n.a.	S 6
S 7	5 9 30	15°38'43	8♌57	1°45	19°22	13°40	12°49	19° 8	29°27	26°49	28°23	19°19	19°15	0° 9	n.a.	S 7
M 8	5 13 27	16°38'02	22°10	3°14	20°35	14° 8	13° 2	19°15	29°31	26°47	28°21	19°16	19°12	0°15	n.a.	M 8
T 9	5 17 23	17°37'24	5♍36	4°42	21°47	14°36	13°15	19°22	29°34	26°46	28°20	19°14	19° 8	0°22	n.a.	T 9
W10	5 21 20	18°36'47	19°17	6° 9	23° 0	15° 3	13°28	19°29	29°38	26°44	28°19	19°14	19° 5	0°29	n.a.	W10
T 11	5 25 16	19°36'12	3♎15	7°36	24°12	15°30	13°41	19°35	29°42	26°42	28°18	19°14	19° 2	0°36	n.a.	T 11
F 12	5 29 13	20°35'40	17°30	9° 2	25°25	15°56	13°54	19°42	29°45	26°41	28°17	19°12	18°59	0°42	n.a.	F 12
S 13	5 33 9	21°35'10	2♏ 1	10°27	26°37	16°23	14° 7	19°49	29°49	26°39	28°16	19° 8	18°56	0°49	n.a.	S 13
S 14	5 37 6	22°34'42	16°43	11°51	27°50	16°48	14°20	19°56	29°53	26°37	28°15	19° 1	18°52	0°56	n.a.	S 14
M15	5 41 3	23°34'16	1♐31	13°15	29° 2	17°14	14°32	20° 3	29°56	26°36	28°14	18°52	18°49	1° 2	n.a.	M15
T 16	5 44 59	24°33'52	16°17	14°37	0♒15	17°39	14°45	20° 9	0♑ 0	26°34	28°13	18°41	18°46	1° 9	n.a.	T 16
W17	5 48 56	25°33'30	0♑52	15°59	1°27	18° 4	14°58	20°16	0° 4	26°32	28°11	18°29	18°43	1°16	n.a.	W17
T 18	5 52 52	26°33'09	15° 9	17°20	2°40	18°28	15°11	20°23	0° 8	26°31	28°10	18°17	18°40	1°22	n.a.	T 18
F 19	5 56 49	27°32'51	29° 3	18°40	3°52	18°52	15°24	20°29	0°11	26°29	28° 9	18° 8	18°37	1°29	n.a.	F 19
S 20	6 0 45	28°32'34	12♒30	19°58	5° 4	19°16	15°37	20°36	0°15	26°27	28° 8	18° 1	18°33	1°36	n.a.	S 20
S 21	6 4 42	29°32'18	25°31	21°16	6°17	19°39	15°49	20°42	0°19	26°26	28° 7	17°57	18°30	1°42	n.a.	S 21
M22	6 8 39	0♑32'04	8♓ 8	22°32	7°29	20° 1	16° 2	20°49	0°23	26°24	28° 6	17°55	18°27	1°49	n.a.	M22
T 23	6 12 35	1°31'52	20°25	23°46	8°41	20°24	16°15	20°55	0°26	26°22	28° 5	17°D55	18°24	1°56	n.a.	T 23
W24	6 16 32	2°31'41	2♈27	24°59	9°53	20°46	16°27	21° 2	0°30	26°20	28° 4	17°R55	18°21	2° 2	n.a.	W24
T 25	6 20 28	3°31'31	14°21	26°10	11° 6	21° 7	16°40	21° 8	0°34	26°19	28° 3	17°54	18°18	2° 9	n.a.	T 25
F 26	6 24 25	4°31'23	26°10	27°20	12°18	21°28	16°53	21°14	0°38	26°17	28° 1	17°52	18°14	2°16	n.a.	F 26
S 27	6 28 21	5°31'16	8♉ 0	28°26	13°30	21°49	17° 5	21°20	0°41	26°15	28° 0	17°48	18°11	2°22	n.a.	S 27
S 28	6 32 18	6°31'11	19°56	29°31	14°42	22° 9	17°18	21°26	0°45	26°14	27°59	17°40	18° 8	2°29	n.a.	S 28
M29	6 36 14	7°31'08	2♊ 1	0♒33	15°54	22°28	17°31	21°32	0°49	26°12	27°58	17°31	18° 5	2°36	n.a.	M29
T 30	6 40 11	8°31'06	14°19	1°31	17° 6	22°47	17°43	21°38	0°53	26°11	27°57	17°19	18° 2	2°42	n.a.	T 30
W31	6 44 8	9♑31'05	26♊49	2♒26	18♒18	23♍ 6	17♐56	21♏44	0♑56	26♊ 9	27♊56	17♓ 7	17♓58	2♉49	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s32	22n41	4n28	23s46	0s57	23s44	1s15	8n57	1n40	20s56	0n51	14s58	2n 7	22s59	0n 3	21n30	1s29	6n59	16s 2	3s43	4s 4	14n12		n.a.
T 2	21 40	25 40	4 51	23 58	1 4	23 40	1 18	8 48	1 42	20 58	0 51	15 0	2 7	22 59	0 3	21 30	1 29	6 59	16 2	3 48	4 5	14 15		n.a.
W 3	21 48	27 29	5 0	24 8	1 10	23 35	1 21	8 38	1 44	21 0	0 51	15 2	2 8	22 59	0 3	21 30	1 29	6 59	16 2	3 53	4 6	14 18		n.a.
T 4	21 56	27 56	4 55	24 17	1 17	23 30	1 23	8 29	1 46	21 1	0 51	15 4	2 8	22 59	0 3	21 30	1 29	6 59	16 2	3 58	4 7	14 21		n.a.
F 5	22 3	26 58	4 35	24 25	1 23	23 23	1 26	8 20	1 47	21 3	0 51	15 5	2 8	22 59	0 3	21 30	1 29	6 59	16 2	4 3	4 9	14 24		n.a.
S 6	22 10	24 33	4 2	24 31	1 30	23 17	1 28	8 11	1 49	21 5	0 51	15 7	2 8	22 59	0 3	21 30	1 29	6 59	16 2	4 7	4 10	14 27		n.a.
S 7	22 16	20 51	3 15	24 37	1 36	23 9	1 31	8 2	1 51	21 6	0 51	15 9	2 8	22 59	0 3	21 30	1 29	6 59	16 2	4 9	4 11	14 30		n.a.
M 8	22 22	16 4	2 18	24 41	1 42	23 1	1 33	7 53	1 53	21 8	0 51	15 11	2 8	22 59	0 3	21 30	1 29	6 59	16 2	4 11	4 12	14 33		n.a.
T 9	22 28	10 25	1 11	24 44	1 47	22 52	1 35	7 44	1 55	21 10	0 51	15 12	2 8	22 59	0 3	21 30	1 29	6 59	16 2	4 11	4 14	14 36		n.a.
W10	22 33	4 10	0s 0	24 46	1 53	22 42	1 37	7 35	1 56	21 11	0 51	15 14	2 8	22 59	0 3	21 30	1 29	6 59	16 2	4 11	4 15	14 38		n.a.
T 11	22 38	2s24	1 13	24 47	1 58	22 32	1 40	7 27	1 58	21 13	0 51	15 16	2 8	22 59	0 3	21 30	1 29	6 59	16 2	4 12	4 16	14 41		n.a.
F 12	22 42	8 58	2 23	24 47	2 4	22 22	1 42	7 18	2 0	21 14	0 51	15 18	2 9	22 59	0 3	21 30	1 29	6 59	16 2	4 12	4 17	14 44		n.a.
S 13	22 46	15 11	3 25	24 46	2 9	22 10	1 44	7 10	2 2	21 16	0 51	15 19	2 9	22 59	0 3	21 30	1 29	6 59	16 2	4 14	4 18	14 47		n.a.
S 14	22 49	20 37	4 14	24 43	2 13	21 58	1 46	7 2	2 4	21 17	0 51	15 21	2 9	22 59	0 3	21 30	1 29	6 59	16 2	4 16	4 20	14 50		n.a.
M15	22 52	24 48	4 47	24 40	2 18	21 46	1 48	6 54	2 6	21 19	0 51	15 23	2 9	22 59	0 3	21 30	1 29	6 59	16 2	4 20	4 21	14 53		n.a.
T 16	22 55	27 18	5 0	24 36	2 22	21 32	1 50	6 46	2 8	21 20	0 51	15 24	2 9	22 59	0 3	21 30	1 29	6 59	16 2	4 24	4 22	14 56		n.a.
W17	22 57	27 55	4 53	24 30	2 26	21 19	1 52	6 38	2 10	21 22	0 51	15 26	2 9	22 59	0 3	21 30	1 29	6 59	16 2	4 29	4 23	14 59		n.a.
T 18	22 59	26 38	4 28	24 24	2 29	21 4	1 54	6 31	2 12	21 23	0 51	15 27	2 9	22 59	0 3	21 30	1 29	6 59	16 2	4 33	4 25	15 2		n.a.
F 19	23 0	23 43	3 48	24 16	2 33	20 49	1 55	6 23	2 14	21 24	0 51	15 29	2 9	22 59	0 3	21 30	1 29	6 59	16 2	4 37	4 26	15 5		n.a.
S 20	23 1	19 35	2 56	24 8	2 35	20 34	1 57	6 16	2 16	21 26	0 51	15 30	2 10	22 59	0 3	21 30	1 29	6 59	16 2	4 40	4 27	15 8		n.a.
S 21	23 2	14 37	1 56	23 59	2 38	20 18	1 58	6 9	2 18	21 27	0 51	15 32	2 10	22 59	0 3	21 30	1 29	6 59	16 2	4 41	4 28	15 11		n.a.
M22	23 2	9 11	0 52	23 49	2 40	20 1	2 0	6 2	2 20	21 28	0 51	15 34	2 10	22 59	0 3	21 29	1 29	6 59	16 2	4 42	4 29	15 14		n.a.
T 23	23 1	3 32	0n13	23 38	2 42	19 44	2 1	5 55	2 22	21 30	0 51	15 35	2 10	22 59	0 3	21 29	1 29	6 59	16 2	4 42	4 31	15 16		n.a.
W24	23 0	2n 8	1 16	23 26	2 43	19 26	2 3	5 49	2 24	21 31	0 51	15 36	2 10	22 59	0 3	21 29	1 29	6 59	16 2	4 42	4 32	15 19		n.a.
T 25	22 59	7 39	2 15	23 14	2 43	19 8	2 4	5 42	2 26	21 32	0 51	15 38	2 10	22 59	0 3	21 29	1 29	6 59	16 2	4 42	4 33	15 22		n.a.
F 26	22 57	12 52	3 8	23 1	2 44	18 50	2 5	5 36	2 28	21 33	0 51	15 39	2 10	22 59	0 3	21 29	1 29	6 59	16 2	4 43	4 34	15 25		n.a.
S 27	22 55	17 37	3 53	22 47	2 43	18 30	2 6	5 30	2 30	21 34	0 51	15 41	2 11	22 59	0 3	21 29	1 29	6 59	16 2	4 45	4 36	15 28		n.a.
S 28	22 52	21 43	4 28	22 33	2 42	18 11	2 7	5 24	2 32	21 36	0 51	15 42	2 11	22 59	0 3	21 29	1 29	6 59	16 2	4 47	4 37	15 31		n.a.
M29	22 49	24 58	4 51	22 18	2 40	17 51	2 8	5 18	2 34	21 37	0 51	15 44	2 11	22 59	0 3	21 29	1 29	6 59	16 2	4 51	4 38	15 34		n.a.
T 30	22 46	27 7	5 1	22 3	2 38	17 30	2 9	5 13	2 36	21 38	0 51	15 45	2 11	22 59	0 3	21 29	1 29	6 59	16 2	4 56	4 39	15 37		n.a.
W31	22s42	27n57	4n58	21s47	2s34	17s 9	2s10	5n 8	2n39	21s39	0n51	15s46	2n11	22s59	0n 3	21n29	1s29	6n59	16s 2	5s 0	4s40	15n40		n.a.

Julian Day Number = 3671058.5, Delta T = 10h04m33s
Ecliptic obliquity = 23°01'38, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°42'55, Lahiri = 70°49'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5339

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 48 4	10♑31'07	9♋33	3♒18	19♒29	23♍24	18♐ 8	21♏50	1♑ 0	26°R 7	27°R55	16°R54	17♓55	2♉56	n.a.	T 1
F 2	6 52 1	11°31'10	22°31	4° 5	20°41	23°42	18°20	21°56	1° 4	26♊ 6	27♊54	16♓44	17°52	3° 3	n.a.	F 2
S 3	6 55 57	12°31'14	5♌41	4°47	21°53	23°59	18°33	22° 2	1° 7	26° 4	27°53	16°35	17°49	3° 9	n.a.	S 3
S 4	6 59 54	13°31'20	19° 1	5°23	23° 5	24°15	18°45	22° 7	1°11	26° 3	27°52	16°29	17°46	3°16	n.a.	S 4
M 5	7 3 50	14°31'28	2♍32	5°53	24°16	24°31	18°57	22°13	1°15	26° 1	27°51	16°26	17°43	3°23	n.a.	M 5
T 6	7 7 47	15°31'38	16°12	6°17	25°28	24°46	19°10	22°18	1°18	25°59	27°49	16°D25	17°39	3°29	n.a.	T 6
W 7	7 11 44	16°31'50	0♎ 1	6°33	26°39	25° 1	19°22	22°24	1°22	25°58	27°48	16°26	17°36	3°36	n.a.	W 7
T 8	7 15 40	17°32'03	13°59	6°R40	27°51	25°15	19°34	22°29	1°26	25°56	27°47	16°R26	17°33	3°43	n.a.	T 8
F 9	7 19 37	18°32'18	28° 6	6°39	29° 2	25°29	19°46	22°35	1°29	25°55	27°46	16°26	17°30	3°49	n.a.	F 9
S 10	7 23 33	19°32'35	12♏20	6°28	0♓14	25°42	19°58	22°40	1°33	25°53	27°45	16°24	17°27	3°56	n.a.	S 10
S 11	7 27 30	20°32'54	26°39	6° 7	1°25	25°54	20°10	22°45	1°37	25°52	27°44	16°19	17°24	4° 3	n.a.	S 11
M12	7 31 26	21°33'15	11♐ 0	5°35	2°36	26° 6	20°22	22°50	1°40	25°50	27°43	16°12	17°20	4° 9	n.a.	M12
T 13	7 35 23	22°33'37	25°19	4°52	3°47	26°17	20°34	22°55	1°44	25°49	27°42	16° 4	17°17	4°16	n.a.	T 13
W14	7 39 20	23°34'01	9♑29	4° 0	4°59	26°28	20°46	23° 0	1°47	25°47	27°41	15°55	17°14	4°23	n.a.	W14
T 15	7 43 16	24°34'27	23°26	2°57	6°10	26°37	20°58	23° 5	1°51	25°46	27°40	15°46	17°11	4°29	n.a.	T 15
F 16	7 47 13	25°34'53	7♒ 4	1°47	7°21	26°47	21°10	23°10	1°54	25°44	27°39	15°39	17° 8	4°36	n.a.	F 16
S 17	7 51 9	26°35'21	20°22	0°30	8°31	26°55	21°21	23°15	1°58	25°43	27°38	15°33	17° 5	4°43	n.a.	S 17
S 18	7 55 6	27°35'50	3♓19	29♑ 9	9°42	27° 2	21°33	23°19	2° 1	25°42	27°37	15°31	17° 1	4°50	n.a.	S 18
M19	7 59 2	28°36'21	15°55	27°46	10°53	27° 9	21°44	23°24	2° 5	25°40	27°36	15°D30	16°58	4°56	n.a.	M19
T 20	8 2 59	29°36'52	28°13	26°25	12° 4	27°16	21°56	23°28	2° 8	25°39	27°36	15°30	16°55	5° 3	n.a.	T 20
W21	8 6 55	0♒37'24	10♈17	25° 8	13°14	27°21	22° 7	23°33	2°12	25°38	27°35	15°32	16°52	5°10	n.a.	W21
T 22	8 10 52	1°37'58	22°11	23°57	14°25	27°26	22°19	23°37	2°15	25°36	27°34	15°33	16°49	5°16	n.a.	T 22
F 23	8 14 49	2°38'32	4♉ 2	22°54	15°35	27°30	22°30	23°41	2°18	25°35	27°33	15°R34	16°45	5°23	n.a.	F 23
S 24	8 18 45	3°39'07	15°53	22° 2	16°45	27°33	22°41	23°45	2°22	25°34	27°32	15°33	16°42	5°30	n.a.	S 24
S 25	8 22 42	4°39'43	27°50	21°21	17°55	27°35	22°52	23°49	2°25	25°33	27°31	15°30	16°39	5°36	n.a.	S 25
M26	8 26 38	5°40'20	9♊58	20°51	19° 5	27°37	23° 4	23°53	2°28	25°31	27°30	15°25	16°36	5°43	n.a.	M26
T 27	8 30 35	6°40'58	22°20	20°32	20°15	27°R37	23°15	23°57	2°32	25°30	27°29	15°19	16°33	5°50	n.a.	T 27
W28	8 34 31	7°41'37	4♋59	20°D24	21°25	27°37	23°26	24° 1	2°35	25°29	27°29	15°13	16°30	5°56	n.a.	W28
T 29	8 38 28	8°42'17	17°56	20°27	22°35	27°36	23°36	24° 5	2°38	25°28	27°28	15° 6	16°26	6° 3	n.a.	T 29
F 30	8 42 25	9°42'58	1♌12	20°40	23°44	27°35	23°47	24° 8	2°41	25°27	27°27	15° 0	16°23	6°10	n.a.	F 30
S 31	8 46 21	10♒43'39	14♌44	21♑ 2	24♓53	27♍32	23♐58	24♏12	2♑44	25♊26	27♊26	14♓56	16♓20	6♉16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s37	27n20	4n39	21s31	2s30	16s48	2s11	5n 3	2n41	21s40	0n51	15s48	2n11	22s59	0n 3	21n29	1s29	6n59	16s 2	5s 5	4s42	15n42		n.a.
F 2	22 32	25 14	4 6	21 16	2 25	16 26	2 11	4 58	2 43	21 41	0 51	15 49	2 12	22 59	0 2	21 29	1 29	6 59	16 2	5 9	4 43	15 45		n.a.
S 3	22 27	21 45	3 19	21 0	2 19	16 3	2 12	4 53	2 45	21 42	0 51	15 50	2 12	22 59	0 2	21 29	1 29	6 59	16 2	5 12	4 44	15 48		n.a.
S 4	22 21	17 6	2 21	20 44	2 12	15 41	2 12	4 49	2 48	21 43	0 51	15 51	2 12	22 59	0 2	21 29	1 29	6 59	16 1	5 15	4 45	15 51		n.a.
M 5	22 15	11 32	1 13	20 29	2 4	15 17	2 13	4 45	2 50	21 44	0 51	15 53	2 12	22 59	0 2	21 29	1 29	6 59	16 1	5 16	4 47	15 54		n.a.
T 6	22 8	5 22	0 1	20 14	1 55	14 54	2 13	4 41	2 52	21 45	0 51	15 54	2 12	22 59	0 2	21 29	1 29	7 0	16 1	5 16	4 48	15 57		n.a.
W 7	22 1	1s 7	1s12	20 0	1 44	14 30	2 13	4 37	2 54	21 46	0 51	15 55	2 13	22 59	0 2	21 29	1 29	7 0	16 1	5 16	4 49	15 59		n.a.
T 8	21 54	7 37	2 22	19 47	1 32	14 6	2 13	4 34	2 57	21 47	0 51	15 56	2 13	22 59	0 2	21 29	1 29	7 0	16 1	5 16	4 50	16 2		n.a.
F 9	21 46	13 47	3 24	19 34	1 19	13 41	2 13	4 31	2 59	21 48	0 51	15 57	2 13	22 59	0 2	21 29	1 29	7 0	16 1	5 16	4 51	16 5		n.a.
S 10	21 38	19 18	4 14	19 23	1 4	13 16	2 13	4 28	3 1	21 49	0 51	15 58	2 13	22 59	0 2	21 29	1 29	7 0	16 1	5 17	4 53	16 8		n.a.
S 11	21 29	23 44	4 48	19 12	0 49	12 51	2 12	4 25	3 4	21 50	0 51	15 59	2 13	22 59	0 2	21 29	1 29	7 0	16 1	5 19	4 54	16 11		n.a.
M12	21 20	26 44	5 4	19 3	0 31	12 26	2 12	4 23	3 6	21 50	0 51	16 0	2 14	22 59	0 2	21 29	1 29	7 0	16 0	5 21	4 55	16 14		n.a.
T 13	21 11	27 58	5 2	18 56	0 13	12 0	2 12	4 21	3 9	21 51	0 51	16 1	2 14	22 59	0 2	21 29	1 29	7 0	16 0	5 24	4 56	16 16		n.a.
W14	21 1	27 21	4 40	18 50	0n 6	11 34	2 11	4 19	3 11	21 52	0 51	16 2	2 14	22 59	0 2	21 29	1 29	7 1	16 0	5 28	4 58	16 19		n.a.
T 15	20 50	25 1	4 3	18 44	0 26	11 7	2 10	4 17	3 13	21 53	0 51	16 3	2 14	22 59	0 2	21 29	1 29	7 1	16 0	5 31	4 59	16 22		n.a.
F 16	20 40	21 17	3 12	18 41	0 46	10 40	2 9	4 16	3 16	21 53	0 51	16 4	2 14	22 58	0 2	21 29	1 29	7 1	16 0	5 34	5 0	16 25		n.a.
S 17	20 29	16 31	2 11	18 38	1 6	10 13	2 9	4 15	3 18	21 54	0 51	16 5	2 15	22 58	0 2	21 29	1 29	7 1	16 0	5 36	5 1	16 28		n.a.
S 18	20 17	11 8	1 5	18 36	1 25	9 46	2 7	4 14	3 21	21 55	0 51	16 6	2 15	22 58	0 2	21 29	1 29	7 1	15 59	5 37	5 2	16 30		n.a.
M19	20 5	5 26	0n 2	18 35	1 42	9 19	2 6	4 14	3 23	21 56	0 51	16 7	2 15	22 58	0 2	21 29	1 29	7 1	15 59	5 37	5 4	16 33		n.a.
T 20	19 53	0n21	1 8	18 34	1 59	8 51	2 5	4 14	3 26	21 56	0 51	16 8	2 15	22 58	0 2	21 29	1 29	7 2	15 59	5 37	5 5	16 36		n.a.
W21	19 40	6 0	2 10	18 34	2 13	8 23	2 4	4 14	3 28	21 57	0 51	16 9	2 15	22 58	0 2	21 29	1 29	7 2	15 59	5 37	5 6	16 39		n.a.
T 22	19 27	11 22	3 5	18 34	2 25	7 55	2 2	4 14	3 31	21 57	0 51	16 10	2 16	22 58	0 2	21 29	1 29	7 2	15 59	5 36	5 7	16 42		n.a.
F 23	19 14	16 18	3 53	18 35	2 34	7 27	2 1	4 15	3 33	21 58	0 51	16 11	2 16	22 58	0 2	21 29	1 29	7 2	15 58	5 36	5 8	16 44		n.a.
S 24	19 0	20 37	4 30	18 36	2 42	6 58	1 59	4 16	3 36	21 59	0 51	16 11	2 16	22 58	0 2	21 29	1 29	7 2	15 58	5 36	5 10	16 47		n.a.
S 25	18 46	24 8	4 56	18 38	2 46	6 30	1 57	4 18	3 38	21 59	0 51	16 12	2 16	22 58	0 2	21 29	1 29	7 3	15 58	5 37	5 11	16 50		n.a.
M26	18 32	26 39	5 9	18 39	2 49	6 1	1 55	4 19	3 41	22 0	0 51	16 13	2 17	22 58	0 2	21 29	1 29	7 3	15 58	5 39	5 12	16 53		n.a.
T 27	18 17	27 56	5 8	18 41	2 50	5 32	1 53	4 21	3 43	22 0	0 51	16 13	2 17	22 58	0 2	21 29	1 29	7 3	15 57	5 41	5 13	16 55		n.a.
W28	18 2	27 48	4 52	18 44	2 49	5 3	1 51	4 24	3 46	22 1	0 51	16 14	2 17	22 58	0 2	21 29	1 28	7 3	15 57	5 44	5 15	16 58		n.a.
T 29	17 46	26 10	4 21	18 46	2 46	4 34	1 49	4 26	3 48	22 1	0 52	16 15	2 17	22 58	0 2	21 29	1 28	7 3	15 57	5 46	5 16	17 1		n.a.
F 30	17 31	23 3	3 36	18 48	2 42	4 5	1 46	4 29	3 51	22 2	0 52	16 15	2 18	22 58	0 2	21 29	1 28	7 4	15 57	5 49	5 17	17 4		n.a.
S 31	17s15	18n38	2n37	18s49	2n37	3s35	1s44	4n32	3n53	22s 2	0n52	16s16	2n18	22s58	0n 2	21n29	1s28	7n 4	15s56	5s50	5s18	17n 6		n.a.

Julian Day Number = 3671089.5, Delta T = 10h04m35s
Ecliptic obliquity = 23°01'38, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°42'59, Lahiri = 70°49'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5339

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 50 18	11♒44'22	28♌30	21♑32	26♓ 3	27°R29	24♐ 9	24♏15	2♑47	25°R25	27°R25	14°R53	16♓17	6♉23	n.a.	S 1
M 2	8 54 14	12°45'05	12♍28	22° 9	27°12	27♍25	24°19	24°19	2°51	25♊24	27♊25	14°D52	16°14	6°30	n.a.	M 2
T 3	8 58 11	13°45'50	26°34	22°52	28°21	27°20	24°30	24°22	2°54	25°23	27°24	14♓52	16°11	6°37	n.a.	T 3
W 4	9 2 7	14°46'35	10♎44	23°41	29°30	27°14	24°40	24°25	2°57	25°22	27°23	14°53	16° 7	6°43	n.a.	W 4
T 5	9 6 4	15°47'22	24°56	24°36	0♈38	27° 7	24°50	24°28	3° 0	25°21	27°22	14°55	16° 4	6°50	n.a.	T 5
F 6	9 10 0	16°48'10	9♏ 7	25°35	1°47	26°59	25° 0	24°31	3° 3	25°20	27°22	14°56	16° 1	6°57	n.a.	F 6
S 7	9 13 57	17°48'59	23°17	26°37	2°55	26°51	25°10	24°34	3° 6	25°19	27°21	14°R56	15°58	7° 3	n.a.	S 7
S 8	9 17 54	18°49'49	7♐22	27°43	4° 4	26°42	25°20	24°36	3° 8	25°18	27°20	14°55	15°55	7°10	n.a.	S 8
M 9	9 21 50	19°50'40	21°21	28°52	5°12	26°31	25°30	24°39	3°11	25°17	27°20	14°53	15°51	7°17	n.a.	M 9
T 10	9 25 47	20°51'32	5♑12	0♒ 4	6°19	26°20	25°40	24°41	3°14	25°17	27°19	14°49	15°48	7°23	n.a.	T 10
W11	9 29 43	21°52'25	18°53	1°18	7°27	26° 9	25°50	24°44	3°17	25°16	27°19	14°46	15°45	7°30	n.a.	W11
T 12	9 33 40	22°53'19	2♒22	2°34	8°35	25°56	26° 0	24°46	3°20	25°15	27°18	14°42	15°42	7°37	n.a.	T 12
F 13	9 37 36	23°54'14	15°37	3°51	9°42	25°42	26° 9	24°48	3°22	25°14	27°18	14°39	15°39	7°43	n.a.	F 13
S 14	9 41 33	24°55'09	28°36	5°11	10°49	25°28	26°18	24°51	3°25	25°14	27°17	14°38	15°36	7°50	n.a.	S 14
S 15	9 45 30	25°56'04	11♓20	6°31	11°56	25°13	26°28	24°53	3°28	25°13	27°16	14°D37	15°32	7°57	n.a.	S 15
M16	9 49 26	26°57'00	23°48	7°53	13° 3	24°57	26°37	24°54	3°30	25°12	27°16	14°37	15°29	8° 4	n.a.	M16
T 17	9 53 23	27°57'56	6♈ 2	9°16	14° 9	24°41	26°46	24°56	3°33	25°12	27°15	14°38	15°26	8°10	n.a.	T 17
W18	9 57 19	28°58'52	18° 5	10°40	15°16	24°23	26°55	24°58	3°35	25°11	27°15	14°39	15°23	8°17	n.a.	W18
T 19	10 1 16	29°59'49	29°59	12° 4	16°22	24° 5	27° 4	24°59	3°38	25°11	27°15	14°41	15°20	8°24	n.a.	T 19
F 20	10 5 12	1♓ 0'46	11♉50	13°30	17°27	23°47	27°13	25° 1	3°40	25°10	27°14	14°42	15°16	8°30	n.a.	F 20
S 21	10 9 9	2° 1'43	23°41	14°56	18°33	23°28	27°21	25° 2	3°43	25°10	27°14	14°43	15°13	8°37	n.a.	S 21
S 22	10 13 5	3° 2'39	5♊38	16°23	19°38	23° 8	27°30	25° 3	3°45	25° 9	27°13	14°R43	15°10	8°44	n.a.	S 22
M23	10 17 2	4° 3'36	17°44	17°51	20°43	22°47	27°38	25° 5	3°47	25° 9	27°13	14°43	15° 7	8°50	n.a.	M23
T 24	10 20 59	5° 4'33	0♋ 5	19°19	21°48	22°26	27°46	25° 6	3°50	25° 9	27°13	14°42	15° 4	8°57	n.a.	T 24
W25	10 24 55	6° 5'30	12°45	20°47	22°52	22° 5	27°54	25° 7	3°52	25° 8	27°12	14°41	15° 1	9° 4	n.a.	W25
T 26	10 28 52	7° 6'27	25°45	22°17	23°57	21°43	28° 2	25° 7	3°54	25° 8	27°12	14°40	14°57	9°10	n.a.	T 26
F 27	10 32 48	8° 7'24	9♌ 9	23°46	25° 0	21°21	28°10	25° 8	3°56	25° 8	27°12	14°39	14°54	9°17	n.a.	F 27
S 28	10 36 45	9♓ 8'20	22♌56	25♒16	26♈ 4	20♍58	28♐18	25♏ 9	3♑58	25♊ 8	27♊12	14♓38	14♓51	9♉24	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s58	13n10	1n28	18s51	2n31	3s 6	1s41	4n36	3n56	22s 2	0n52	16s17	2n18	22s58	0n 2	21n29	1s28	7n 4	15s56	5s51	5s19	17n 9		n.a.
M 2	16 42	6 58	0 13	18 52	2 25	2 36	1 38	4 40	3 58	22 3	0 52	16 17	2 18	22 58	0 2	21 29	1 28	7 4	15 56	5 52	5 21	17 12		n.a.
T 3	16 25	0 22	1s 4	18 52	2 17	2 7	1 35	4 44	4 0	22 3	0 52	16 18	2 19	22 58	0 2	21 29	1 28	7 5	15 56	5 52	5 22	17 15		n.a.
W 4	16 7	6s17	2 17	18 52	2 9	1 37	1 32	4 48	4 3	22 3	0 52	16 18	2 19	22 58	0 2	21 29	1 28	7 5	15 55	5 51	5 23	17 17		n.a.
T 5	15 50	12 38	3 22	18 51	2 1	1 7	1 29	4 53	4 5	22 4	0 52	16 19	2 19	22 57	0 2	21 29	1 28	7 5	15 55	5 51	5 24	17 20		n.a.
F 6	15 32	18 19	4 15	18 49	1 53	0 37	1 26	4 58	4 8	22 4	0 52	16 19	2 19	22 57	0 2	21 29	1 28	7 5	15 55	5 50	5 25	17 23		n.a.
S 7	15 14	22 59	4 52	18 46	1 44	0 8	1 23	5 4	4 10	22 4	0 52	16 20	2 20	22 57	0 2	21 29	1 28	7 6	15 55	5 50	5 27	17 26		n.a.
S 8	14 55	26 17	5 11	18 42	1 35	0n22	1 19	5 10	4 12	22 5	0 52	16 20	2 20	22 57	0 2	21 29	1 28	7 6	15 54	5 51	5 28	17 28		n.a.
M 9	14 37	27 56	5 12	18 38	1 26	0 52	1 16	5 16	4 14	22 5	0 52	16 20	2 20	22 57	0 2	21 29	1 28	7 6	15 54	5 51	5 29	17 31		n.a.
T 10	14 18	27 50	4 54	18 32	1 17	1 22	1 12	5 22	4 16	22 5	0 52	16 21	2 20	22 57	0 2	21 29	1 28	7 6	15 54	5 53	5 30	17 34		n.a.
W11	13 59	26 1	4 20	18 25	1 8	1 52	1 8	5 28	4 19	22 5	0 52	16 21	2 21	22 57	0 2	21 29	1 28	7 7	15 54	5 54	5 31	17 36		n.a.
T 12	13 39	22 44	3 32	18 17	0 59	2 22	1 4	5 35	4 21	22 6	0 52	16 21	2 21	22 57	0 2	21 29	1 28	7 7	15 53	5 55	5 33	17 39		n.a.
F 13	13 19	18 19	2 33	18 8	0 50	2 51	1 0	5 42	4 23	22 6	0 53	16 21	2 21	22 57	0 2	21 29	1 28	7 7	15 53	5 56	5 34	17 42		n.a.
S 14	13 0	13 7	1 27	17 58	0 42	3 21	0 56	5 50	4 25	22 6	0 53	16 22	2 21	22 57	0 2	21 29	1 28	7 8	15 53	5 57	5 35	17 44		n.a.
S 15	12 39	7 28	0 18	17 47	0 33	3 51	0 52	5 58	4 27	22 6	0 53	16 22	2 22	22 57	0 2	21 29	1 28	7 8	15 52	5 57	5 36	17 47		n.a.
M16	12 19	1 39	0n51	17 35	0 24	4 20	0 47	6 5	4 28	22 6	0 53	16 22	2 22	22 57	0 2	21 29	1 28	7 8	15 52	5 57	5 38	17 50		n.a.
T 17	11 59	4n 8	1 56	17 22	0 16	4 50	0 43	6 13	4 30	22 6	0 53	16 22	2 22	22 57	0 2	21 29	1 28	7 8	15 52	5 57	5 39	17 52		n.a.
W18	11 38	9 40	2 55	17 8	0 8	5 20	0 38	6 22	4 32	22 7	0 53	16 22	2 22	22 57	0 2	21 29	1 28	7 9	15 51	5 56	5 40	17 55		n.a.
T 19	11 17	14 48	3 45	16 53	0s 1	5 49	0 33	6 30	4 33	22 7	0 53	16 23	2 23	22 57	0 2	21 29	1 28	7 9	15 51	5 56	5 41	17 58		n.a.
F 20	10 56	19 21	4 26	16 37	0 8	6 18	0 28	6 39	4 35	22 7	0 53	16 23	2 23	22 57	0 2	21 29	1 27	7 9	15 51	5 55	5 42	18 0		n.a.
S 21	10 34	23 9	4 56	16 20	0 16	6 47	0 23	6 48	4 36	22 7	0 53	16 23	2 23	22 57	0 2	21 29	1 27	7 10	15 50	5 55	5 44	18 3		n.a.
S 22	10 13	26 0	5 13	16 2	0 24	7 16	0 18	6 57	4 38	22 7	0 53	16 23	2 23	22 56	0 2	21 29	1 27	7 10	15 50	5 55	5 45	18 6		n.a.
M23	9 51	27 43	5 16	15 43	0 31	7 45	0 13	7 6	4 39	22 7	0 53	16 23	2 24	22 56	0 2	21 29	1 27	7 10	15 50	5 55	5 46	18 8		n.a.
T 24	9 29	28 7	5 5	15 23	0 38	8 14	0 8	7 15	4 40	22 7	0 53	16 23	2 24	22 56	0 2	21 29	1 27	7 11	15 49	5 56	5 47	18 11		n.a.
W25	9 7	27 4	4 40	15 2	0 45	8 43	0 2	7 24	4 41	22 7	0 54	16 23	2 24	22 56	0 2	21 29	1 27	7 11	15 49	5 56	5 48	18 14		n.a.
T 26	8 45	24 33	3 59	14 40	0 52	9 11	0n 3	7 33	4 42	22 7	0 54	16 23	2 25	22 56	0 2	21 29	1 27	7 11	15 49	5 56	5 50	18 16		n.a.
F 27	8 23	20 37	3 4	14 17	0 58	9 40	0 9	7 43	4 43	22 7	0 54	16 22	2 25	22 56	0 2	21 29	1 27	7 12	15 49	5 57	5 51	18 19		n.a.
S 28	8s 0	15n29	1n58	13s54	1s 5	10n 8	0n15	7n52	4n43	22s 7	0n54	16s22	2n25	22s56	0n 2	21n29	1s27	7n12	15s48	5s57	5s52	18n21		n.a.

Julian Day Number = 3671120.5, Delta T = 10h04m36s
Ecliptic obliquity = 23°01'38, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°43'04, Lahiri = 70°50'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5339

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 40 41	10♓ 9'17	7♍ 3	26♒47	27♈ 7	20°R35	28♐26	25♏ 9	4♉ 0	25°R 7	27°R11	14°R38	14♓48	9♉31	n.a.	S 1
M 2	10 44 38	11°10'13	21°27	28°18	28°10	20♍12	28°33	25° 9	4° 2	25♊ 7	27♊11	14°D38	14°45	9°37	n.a.	M 2
T 3	10 48 34	12°11'10	6♎ 2	29°50	29°12	19°49	28°41	25°10	4° 4	25° 7	27°11	14♓38	14°42	9°44	n.a.	T 3
W 4	10 52 31	13°12'06	20°42	1♓22	0♉14	19°25	28°48	25°10	4° 6	25° 7	27°11	14°38	14°38	9°51	n.a.	W 4
T 5	10 56 28	14°13'03	5♏19	2°54	1°16	19° 1	28°55	25°R10	4° 8	25° 7	27°11	14°R38	14°35	9°57	n.a.	T 5
F 6	11 0 24	15°14'00	19°50	4°27	2°17	18°38	29° 2	25°10	4°10	25°D 7	27°10	14°38	14°32	10° 4	n.a.	F 6
S 7	11 4 21	16°14'57	4♐ 9	6° 0	3°18	18°14	29° 9	25°10	4°12	25° 7	27°10	14°38	14°29	10°11	n.a.	S 7
S 8	11 8 17	17°15'54	18°14	7°34	4°19	17°50	29°15	25° 9	4°13	25° 7	27°10	14°D38	14°26	10°17	n.a.	S 8
M 9	11 12 14	18°16'52	2♑ 4	9° 9	5°19	17°26	29°22	25° 9	4°15	25° 7	27°10	14°38	14°22	10°24	n.a.	M 9
T 10	11 16 10	19°17'49	15°37	10°44	6°19	17° 2	29°28	25° 9	4°17	25° 7	27°10	14°38	14°19	10°31	n.a.	T 10
W11	11 20 7	20°18'47	28°55	12°19	7°18	16°38	29°34	25° 8	4°18	25° 8	27°D10	14°39	14°16	10°38	n.a.	W11
T 12	11 24 3	21°19'44	11♒59	13°55	8°16	16°15	29°41	25° 7	4°20	25° 8	27°10	14°40	14°13	10°44	n.a.	T 12
F 13	11 28 0	22°20'41	24°49	15°31	9°15	15°52	29°46	25° 6	4°21	25° 8	27°10	14°40	14°10	10°51	n.a.	F 13
S 14	11 31 57	23°21'38	7♓27	17° 8	10°12	15°29	29°52	25° 5	4°22	25° 8	27°10	14°41	14° 7	10°58	n.a.	S 14
S 15	11 35 53	24°22'34	19°53	18°46	11°10	15° 6	29°58	25° 4	4°24	25° 9	27°10	14°R41	14° 3	11° 4	n.a.	S 15
M16	11 39 50	25°23'30	2♈ 8	20°24	12° 6	14°44	0♑ 3	25° 3	4°25	25° 9	27°10	14°40	14° 0	11°11	n.a.	M16
T 17	11 43 46	26°24'25	14°14	22° 3	13° 2	14°22	0° 9	25° 2	4°26	25° 9	27°11	14°39	13°57	11°18	n.a.	T 17
W18	11 47 43	27°25'20	26°13	23°42	13°58	14° 1	0°14	25° 1	4°27	25°10	27°11	14°37	13°54	11°24	n.a.	W18
T 19	11 51 39	28°26'14	8♉ 6	25°22	14°53	13°40	0°19	24°59	4°29	25°10	27°11	14°35	13°51	11°31	n.a.	T 19
F 20	11 55 36	29°27'07	19°57	27° 3	15°47	13°20	0°23	24°57	4°30	25°11	27°11	14°33	13°48	11°38	n.a.	F 20
S 21	11 59 32	0♈28'00	1♊48	28°44	16°40	13° 0	0°28	24°56	4°31	25°11	27°11	14°31	13°44	11°45	n.a.	S 21
S 22	12 3 29	1°28'52	13°43	0♈26	17°33	12°41	0°33	24°54	4°32	25°12	27°11	14°29	13°41	11°51	n.a.	S 22
M23	12 7 26	2°29'43	25°46	2° 9	18°26	12°23	0°37	24°52	4°33	25°12	27°12	14°28	13°38	11°58	n.a.	M23
T 24	12 11 22	3°30'33	8♋ 3	3°52	19°17	12° 5	0°41	24°50	4°33	25°13	27°12	14°D28	13°35	12° 5	n.a.	T 24
W25	12 15 19	4°31'21	20°37	5°36	20° 8	11°48	0°45	24°48	4°34	25°14	27°12	14°29	13°32	12°11	n.a.	W25
T 26	12 19 15	5°32'09	3♌32	7°21	20°57	11°31	0°49	24°46	4°35	25°14	27°13	14°30	13°28	12°18	n.a.	T 26
F 27	12 23 12	6°32'56	16°53	9° 6	21°46	11°16	0°52	24°44	4°36	25°15	27°13	14°32	13°25	12°25	n.a.	F 27
S 28	12 27 8	7°33'41	0♍41	10°52	22°35	11° 1	0°56	24°41	4°36	25°16	27°13	14°33	13°22	12°31	n.a.	S 28
S 29	12 31 5	8°34'26	14°55	12°38	23°22	10°47	0°59	24°39	4°37	25°17	27°14	14°R33	13°19	12°38	n.a.	S 29
M30	12 35 1	9°35'09	29°33	14°25	24° 8	10°33	1° 2	24°36	4°37	25°17	27°14	14°33	13°16	12°45	n.a.	M30
T 31	12 38 58	10♈35'51	14♎29	16♈12	24♉53	10♍20	1♑ 5	24♏33	4♑38	25♊18	27♊14	14♓31	13♓13	12♉52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s38	9n25	0n42	13s29	1s11	10n36	0n21	8n 2	4n44	22s 7	0n54	16s22	2n25	22s56	0n 2	21n29	1s27	7n12	15s48	5s57	5s53	18n24		n.a.
M 2	7 15	2 45	0s38	13 3	1 16	11 3	0 27	8 11	4 44	22 7	0 54	16 22	2 26	22 56	0 2	21 29	1 27	7 13	15 48	5 57	5 54	18 27		n.a.
T 3	6 52	4s 8	1 56	12 37	1 22	11 31	0 33	8 21	4 45	22 7	0 54	16 22	2 26	22 56	0 2	21 29	1 27	7 13	15 47	5 57	5 56	18 29		n.a.
W 4	6 29	10 50	3 7	12 10	1 27	11 58	0 39	8 30	4 45	22 7	0 54	16 22	2 26	22 56	0 2	21 30	1 27	7 13	15 47	5 57	5 57	18 32		n.a.
T 5	6 6	16 56	4 6	11 42	1 32	12 26	0 45	8 39	4 45	22 7	0 54	16 21	2 26	22 56	0 2	21 30	1 27	7 14	15 47	5 57	5 58	18 34		n.a.
F 6	5 43	22 1	4 48	11 13	1 37	12 52	0 52	8 48	4 45	22 7	0 54	16 21	2 27	22 56	0 2	21 30	1 27	7 14	15 46	5 57	5 59	18 37		n.a.
S 7	5 20	25 43	5 12	10 43	1 41	13 19	0 58	8 58	4 45	22 7	0 55	16 21	2 27	22 56	0 2	21 30	1 27	7 14	15 46	5 57	6 0	18 40		n.a.
S 8	4 57	27 47	5 17	10 13	1 45	13 46	1 5	9 7	4 45	22 7	0 55	16 20	2 27	22 56	0 2	21 30	1 27	7 15	15 45	5 57	6 2	18 42		n.a.
M 9	4 33	28 4	5 3	9 42	1 49	14 12	1 12	9 15	4 44	22 7	0 55	16 20	2 27	22 56	0 2	21 30	1 27	7 15	15 45	5 57	6 3	18 45		n.a.
T 10	4 10	26 38	4 32	9 9	1 53	14 38	1 18	9 24	4 44	22 7	0 55	16 20	2 28	22 56	0 2	21 30	1 27	7 15	15 45	5 57	6 4	18 47		n.a.
W11	3 46	23 44	3 48	8 37	1 56	15 3	1 25	9 33	4 43	22 7	0 55	16 19	2 28	22 56	0 2	21 30	1 27	7 16	15 44	5 57	6 5	18 50		n.a.
T 12	3 23	19 39	2 52	8 3	1 59	15 29	1 32	9 41	4 43	22 7	0 55	16 19	2 28	22 56	0 2	21 30	1 26	7 16	15 44	5 56	6 6	18 52		n.a.
F 13	2 59	14 43	1 48	7 29	2 1	15 54	1 39	9 49	4 42	22 6	0 55	16 19	2 28	22 56	0 2	21 30	1 26	7 16	15 44	5 56	6 8	18 55		n.a.
S 14	2 36	9 15	0 40	6 54	2 3	16 19	1 46	9 57	4 41	22 6	0 55	16 18	2 29	22 56	0 2	21 30	1 26	7 17	15 43	5 56	6 9	18 58		n.a.
S 15	2 12	3 30	0n29	6 18	2 5	16 43	1 54	10 5	4 40	22 6	0 55	16 18	2 29	22 56	0 2	21 30	1 26	7 17	15 43	5 56	6 10	19 0		n.a.
M16	1 48	2n18	1 35	5 41	2 7	17 8	2 1	10 12	4 38	22 6	0 56	16 17	2 29	22 55	0 2	21 30	1 26	7 17	15 43	5 56	6 11	19 3		n.a.
T 17	1 24	7 56	2 36	5 4	2 8	17 32	2 8	10 19	4 37	22 6	0 56	16 16	2 29	22 55	0 2	21 30	1 26	7 18	15 42	5 57	6 12	19 5		n.a.
W18	1 0	13 13	3 30	4 26	2 9	17 55	2 16	10 26	4 36	22 6	0 56	16 16	2 30	22 55	0 2	21 30	1 26	7 18	15 42	5 57	6 14	19 8		n.a.
T 19	0 37	17 59	4 14	3 48	2 9	18 19	2 23	10 33	4 34	22 6	0 56	16 15	2 30	22 55	0 2	21 30	1 26	7 18	15 42	5 58	6 15	19 10		n.a.
F 20	0 13	22 2	4 47	3 8	2 9	18 42	2 31	10 39	4 33	22 6	0 56	16 15	2 30	22 55	0 2	21 30	1 26	7 19	15 41	5 59	6 16	19 13		n.a.
S 21	0n11	25 12	5 8	2 28	2 9	19 4	2 39	10 45	4 31	22 5	0 56	16 14	2 30	22 55	0 2	21 31	1 26	7 19	15 41	6 0	6 17	19 15		n.a.
S 22	0 35	27 16	5 16	1 48	2 8	19 27	2 47	10 51	4 29	22 5	0 56	16 13	2 31	22 55	0 2	21 31	1 26	7 19	15 41	6 0	6 19	19 18		n.a.
M23	0 59	28 7	5 10	1 7	2 7	19 49	2 54	10 56	4 28	22 5	0 56	16 13	2 31	22 55	0 2	21 31	1 26	7 20	15 40	6 1	6 20	19 20		n.a.
T 24	1 22	27 36	4 49	0 25	2 6	20 10	3 2	11 1	4 26	22 5	0 56	16 12	2 31	22 55	0 2	21 31	1 26	7 20	15 40	6 1	6 21	19 23		n.a.
W25	1 46	25 41	4 15	0n18	2 3	20 32	3 10	11 6	4 24	22 5	0 57	16 11	2 31	22 55	0 2	21 31	1 26	7 20	15 40	6 0	6 22	19 25		n.a.
T 26	2 10	22 23	3 27	1 0	2 1	20 53	3 18	11 10	4 22	22 5	0 57	16 11	2 32	22 55	0 2	21 31	1 26	7 21	15 39	6 0	6 23	19 28		n.a.
F 27	2 33	17 50	2 27	1 44	1 58	21 13	3 26	11 14	4 20	22 5	0 57	16 10	2 32	22 55	0 2	21 31	1 26	7 21	15 39	5 59	6 24	19 30		n.a.
S 28	2 57	12 13	1 16	2 28	1 54	21 33	3 34	11 18	4 18	22 4	0 57	16 9	2 32	22 55	0 2	21 31	1 26	7 21	15 39	5 59	6 26	19 33		n.a.
S 29	3 21	5 49	0s 2	3 12	1 50	21 53	3 43	11 21	4 15	22 4	0 57	16 8	2 32	22 55	0 2	21 31	1 26	7 22	15 38	5 59	6 27	19 35		n.a.
M30	3 44	1s 4	1 22	3 57	1 46	22 13	3 51	11 24	4 13	22 4	0 57	16 8	2 33	22 55	0 2	21 31	1 26	7 22	15 38	5 59	6 28	19 38		n.a.
T 31	4n 8	8s 2	2s37	4n43	1s41	22n32	3n59	11n27	4n11	22s 4	0n57	16s 7	2n33	22s55	0n 2	21n31	1s25	7n23	15s38	6s 0	6s29	19n40		n.a.

Julian Day Number = 3671148.5, Delta T = 10h04m38s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°43'07, Lahiri = 70°50'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5339

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 42 54	11♈36'33	29♎34	18♈ 0	25♉38	10°R 8	1♑ 8	24°R31	4♑38	25♊19	27♊15	14°R28	13♓ 9	12♉58	n.a.	W 1
T 2	12 46 51	12°37'14	14♏39	19°49	26°21	9♍57	1°11	24♏28	4°39	25°20	27°15	14♓24	13° 6	13° 5	n.a.	T 2
F 3	12 50 48	13°37'53	29°35	21°37	27° 3	9°47	1°13	24°25	4°39	25°21	27°16	14°19	13° 3	13°12	n.a.	F 3
S 4	12 54 44	14°38'33	14♐14	23°26	27°44	9°37	1°15	24°22	4°39	25°22	27°16	14°16	13° 0	13°18	n.a.	S 4
S 5	12 58 41	15°39'11	28°32	25°14	28°24	9°29	1°17	24°19	4°39	25°23	27°17	14°13	12°57	13°25	n.a.	S 5
M 6	13 2 37	16°39'49	12♑25	27° 3	29° 2	9°21	1°19	24°16	4°40	25°24	27°17	14°D12	12°54	13°32	n.a.	M 6
T 7	13 6 34	17°40'25	25°55	28°51	29°40	9°13	1°21	24°12	4°40	25°25	27°18	14°12	12°50	13°38	n.a.	T 7
W 8	13 10 30	18°41'01	9♒ 2	0♉39	0♊16	9° 7	1°22	24° 9	4°R40	25°26	27°18	14°13	12°47	13°45	n.a.	W 8
T 9	13 14 27	19°41'36	21°51	2°25	0°50	9° 1	1°23	24° 6	4°40	25°27	27°19	14°15	12°44	13°52	n.a.	T 9
F 10	13 18 23	20°42'10	4♓24	4°10	1°23	8°57	1°25	24° 2	4°40	25°28	27°20	14°17	12°41	13°59	n.a.	F 10
S 11	13 22 20	21°42'42	16°44	5°54	1°55	8°53	1°26	23°59	4°39	25°30	27°20	14°R17	12°38	14° 5	n.a.	S 11
S 12	13 26 17	22°43'14	28°54	7°36	2°25	8°49	1°26	23°55	4°39	25°31	27°21	14°16	12°34	14°12	n.a.	S 12
M13	13 30 13	23°43'45	10♈57	9°15	2°54	8°47	1°27	23°51	4°39	25°32	27°22	14°13	12°31	14°19	n.a.	M13
T 14	13 34 10	24°44'14	22°54	10°51	3°21	8°45	1°27	23°47	4°39	25°33	27°22	14° 7	12°28	14°25	n.a.	T 14
W15	13 38 6	25°44'42	4♉48	12°23	3°46	8°44	1°R27	23°44	4°38	25°35	27°23	14° 0	12°25	14°32	n.a.	W15
T 16	13 42 3	26°45'08	16°40	13°51	4° 9	8°D44	1°27	23°40	4°38	25°36	27°24	13°52	12°22	14°39	n.a.	T 16
F 17	13 45 59	27°45'34	28°30	15°15	4°31	8°45	1°27	23°36	4°37	25°37	27°25	13°43	12°19	14°46	n.a.	F 17
S 18	13 49 56	28°45'57	10♊23	16°32	4°51	8°46	1°27	23°32	4°37	25°39	27°25	13°35	12°15	14°52	n.a.	S 18
S 19	13 53 52	29°46'19	22°19	17°44	5° 8	8°48	1°26	23°27	4°36	25°40	27°26	13°27	12°12	14°59	n.a.	S 19
M20	13 57 49	0♉46'40	4♋23	18°49	5°24	8°51	1°25	23°23	4°36	25°42	27°27	13°22	12° 9	15° 6	n.a.	M20
T 21	14 1 45	1°46'59	16°37	19°47	5°38	8°54	1°24	23°19	4°35	25°43	27°28	13°18	12° 6	15°12	n.a.	T 21
W22	14 5 42	2°47'16	29° 6	20°36	5°49	8°59	1°23	23°15	4°34	25°45	27°29	13°D17	12° 3	15°19	n.a.	W22
T 23	14 9 39	3°47'31	11♌54	21°18	5°58	9° 4	1°22	23°11	4°34	25°46	27°30	13°17	12° 0	15°26	n.a.	T 23
F 24	14 13 35	4°47'44	25° 6	21°50	6° 5	9° 9	1°20	23° 6	4°33	25°48	27°30	13°18	11°56	15°32	n.a.	F 24
S 25	14 17 32	5°47'56	8♍45	22°14	6°10	9°15	1°19	23° 2	4°32	25°49	27°31	13°R19	11°53	15°39	n.a.	S 25
S 26	14 21 28	6°48'05	22°52	22°28	6°R12	9°22	1°17	22°57	4°31	25°51	27°32	13°19	11°50	15°46	n.a.	S 26
M27	14 25 25	7°48'13	7♎27	22°R33	6°11	9°30	1°15	22°53	4°30	25°53	27°33	13°16	11°47	15°53	n.a.	M27
T 28	14 29 21	8°48'19	22°26	22°29	6° 9	9°38	1°12	22°48	4°29	25°54	27°34	13°12	11°44	15°59	n.a.	T 28
W29	14 33 18	9°48'24	7♏41	22°16	6° 3	9°46	1°10	22°44	4°28	25°56	27°35	13° 5	11°40	16° 6	n.a.	W29
T 30	14 37 14	10♉48'26	23♏ 1	21♉54	5♊56	9♍56	1♑ 7	22♏39	4♑27	25♊58	27♊36	12♓56	11♓37	16♉13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n31	14s36	3s42	5n28	1s35	22n50	4n 7	11n29	4n 9	22s 4	0n57	16s 6	2n33	22s55	0n 2	21n31	1s25	7n23	15s37	6s 1	6s30	19n43		n.a.
T 2	4 54	20 17	4 32	6 14	1 29	23 9	4 15	11 31	4 6	22 4	0 58	16 5	2 33	22 55	0 2	21 31	1 25	7 23	15 37	6 2	6 32	19 45		n.a.
F 3	5 17	24 38	5 3	7 1	1 22	23 27	4 24	11 33	4 4	22 4	0 58	16 4	2 33	22 55	0 2	21 32	1 25	7 24	15 37	6 4	6 33	19 47		n.a.
S 4	5 40	27 18	5 13	7 47	1 15	23 44	4 32	11 34	4 1	22 3	0 58	16 3	2 34	22 55	0 2	21 32	1 25	7 24	15 36	6 5	6 34	19 50		n.a.
S 5	6 3	28 4	5 3	8 33	1 7	24 1	4 40	11 35	3 59	22 3	0 58	16 2	2 34	22 55	0 2	21 32	1 25	7 24	15 36	6 6	6 35	19 52		n.a.
M 6	6 26	27 2	4 36	9 20	0 59	24 18	4 49	11 36	3 57	22 3	0 58	16 1	2 34	22 55	0 2	21 32	1 25	7 25	15 36	6 7	6 36	19 55		n.a.
T 7	6 49	24 26	3 54	10 6	0 50	24 34	4 57	11 36	3 54	22 3	0 58	16 0	2 34	22 55	0 2	21 32	1 25	7 25	15 35	6 7	6 38	19 57		n.a.
W 8	7 12	20 36	3 1	10 52	0 40	24 50	5 5	11 36	3 52	22 3	0 58	15 59	2 34	22 55	0 2	21 32	1 25	7 25	15 35	6 6	6 39	20 0		n.a.
T 9	7 34	15 52	1 59	11 38	0 30	25 5	5 14	11 36	3 49	22 3	0 58	15 58	2 34	22 55	0 2	21 32	1 25	7 26	15 35	6 6	6 40	20 2		n.a.
F 10	7 57	10 34	0 54	12 24	0 19	25 20	5 22	11 35	3 47	22 3	0 59	15 57	2 35	22 55	0 2	21 32	1 25	7 26	15 34	6 5	6 41	20 4		n.a.
S 11	8 19	4 57	0n13	13 8	0 8	25 35	5 30	11 34	3 44	22 3	0 59	15 56	2 35	22 55	0 2	21 32	1 25	7 26	15 34	6 5	6 42	20 7		n.a.
S 12	8 41	0n47	1 19	13 52	0n 4	25 49	5 38	11 33	3 42	22 2	0 59	15 55	2 35	22 55	0 2	21 32	1 25	7 26	15 34	6 5	6 44	20 9		n.a.
M13	9 3	6 25	2 20	14 35	0 16	26 2	5 46	11 32	3 39	22 2	0 59	15 54	2 35	22 55	0 2	21 32	1 25	7 27	15 33	6 7	6 45	20 12		n.a.
T 14	9 25	11 46	3 14	15 17	0 29	26 15	5 54	11 30	3 37	22 2	0 59	15 53	2 35	22 55	0 2	21 32	1 25	7 27	15 33	6 9	6 46	20 14		n.a.
W15	9 47	16 40	3 59	15 57	0 42	26 28	6 2	11 28	3 34	22 2	0 59	15 52	2 35	22 55	0 2	21 33	1 25	7 27	15 33	6 11	6 47	20 16		n.a.
T 16	10 9	20 55	4 34	16 36	0 55	26 40	6 10	11 26	3 31	22 2	0 59	15 51	2 36	22 55	0 2	21 33	1 25	7 28	15 33	6 14	6 48	20 19		n.a.
F 17	10 30	24 19	4 57	17 13	1 9	26 52	6 17	11 23	3 29	22 2	0 59	15 50	2 36	22 55	0 2	21 33	1 25	7 28	15 32	6 18	6 50	20 21		n.a.
S 18	10 51	26 41	5 7	17 49	1 22	27 3	6 25	11 20	3 26	22 2	0 59	15 49	2 36	22 55	0 2	21 33	1 25	7 28	15 32	6 21	6 51	20 24		n.a.
S 19	11 12	27 52	5 4	18 22	1 36	27 13	6 32	11 17	3 24	22 2	1 0	15 48	2 36	22 55	0 1	21 33	1 25	7 29	15 32	6 24	6 52	20 26		n.a.
M20	11 33	27 45	4 47	18 52	1 49	27 23	6 39	11 14	3 21	22 1	1 0	15 47	2 36	22 55	0 1	21 33	1 25	7 29	15 31	6 26	6 53	20 28		n.a.
T 21	11 53	26 17	4 18	19 20	2 2	27 32	6 46	11 10	3 19	22 1	1 0	15 45	2 36	22 55	0 1	21 33	1 25	7 29	15 31	6 27	6 54	20 31		n.a.
W22	12 14	23 30	3 35	19 45	2 14	27 41	6 53	11 7	3 17	22 1	1 0	15 44	2 36	22 56	0 1	21 33	1 25	7 30	15 31	6 28	6 56	20 33		n.a.
T 23	12 34	19 30	2 41	20 8	2 26	27 49	6 59	11 2	3 14	22 1	1 0	15 43	2 37	22 56	0 1	21 33	1 24	7 30	15 31	6 28	6 57	20 35		n.a.
F 24	12 54	14 27	1 36	20 27	2 37	27 56	7 5	10 58	3 12	22 1	1 0	15 42	2 37	22 56	0 1	21 33	1 24	7 30	15 30	6 27	6 58	20 38		n.a.
S 25	13 14	8 32	0 25	20 43	2 47	28 3	7 11	10 54	3 9	22 1	1 0	15 41	2 37	22 56	0 1	21 33	1 24	7 30	15 30	6 27	6 59	20 40		n.a.
S 26	13 33	2 0	0s51	20 55	2 56	28 8	7 17	10 49	3 7	22 1	1 0	15 40	2 37	22 56	0 1	21 33	1 24	7 31	15 30	6 27	7 0	20 42		n.a.
M27	13 52	4s50	2 6	21 4	3 4	28 13	7 22	10 44	3 5	22 1	1 0	15 38	2 37	22 56	0 1	21 34	1 24	7 31	15 29	6 28	7 2	20 45		n.a.
T 28	14 11	11 35	3 14	21 9	3 10	28 17	7 26	10 39	3 2	22 1	1 1	15 37	2 37	22 56	0 1	21 34	1 24	7 31	15 29	6 30	7 3	20 47		n.a.
W29	14 30	17 45	4 9	21 10	3 15	28 20	7 31	10 33	3 0	22 1	1 1	15 36	2 37	22 56	0 1	21 34	1 24	7 32	15 29	6 32	7 4	20 49		n.a.
T 30	14n49	22s50	4s46	21n 7	3n18	28n23	7n34	10n28	2n57	22s 1	1n 1	15s35	2n37	22s56	0n 1	21n34	1s24	7n32	15s29	6s35	7s 5	20n52		n.a.

Julian Day Number = 3671179.5, Delta T = 10h04m40s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°43'12, Lahiri = 70°50'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5339

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 41 11	11♉48'28	8♐16	21°R24	5°R45	10♍ 6	1°R 4	22°R35	4°R26	25♊59	27♊37	12°R47	11♓34	16♉19	n.a.	F 1
S 2	14 45 8	12°48'28	23°14	20♉48	5♊33	10°16	1♌ 1	22♏30	4♌24	26° 1	27°38	12♓39	11°31	16°26	n.a.	S 2
S 3	14 49 4	13°48'26	7♌48	20° 4	5°17	10°27	0°58	22°25	4°23	26° 3	27°39	12°32	11°28	16°33	n.a.	S 3
M 4	14 53 1	14°48'23	21°54	19°16	5° 0	10°38	0°55	22°21	4°22	26° 5	27°40	12°27	11°25	16°40	n.a.	M 4
T 5	14 56 57	15°48'19	5♒30	18°24	4°40	10°51	0°51	22°16	4°20	26° 7	27°41	12°25	11°21	16°46	n.a.	T 5
W 6	15 0 54	16°48'13	18°39	17°29	4°18	11° 3	0°48	22°11	4°19	26° 8	27°42	12°D24	11°18	16°53	n.a.	W 6
T 7	15 4 50	17°48'05	1♓24	16°32	3°53	11°16	0°44	22° 6	4°18	26°10	27°43	12°25	11°15	17° 0	n.a.	T 7
F 8	15 8 47	18°47'56	13°50	15°35	3°27	11°30	0°40	22° 2	4°16	26°12	27°44	12°R25	11°12	17° 6	n.a.	F 8
S 9	15 12 43	19°47'46	26° 1	14°39	2°58	11°44	0°36	21°57	4°15	26°14	27°45	12°24	11° 9	17°13	n.a.	S 9
S 10	15 16 40	20°47'34	8♈ 2	13°46	2°28	11°58	0°31	21°52	4°13	26°16	27°47	12°21	11° 5	17°20	n.a.	S 10
M11	15 20 36	21°47'20	19°57	12°55	1°56	12°13	0°27	21°47	4°11	26°18	27°48	12°15	11° 2	17°27	n.a.	M11
T 12	15 24 33	22°47'05	1♉49	12° 8	1°23	12°29	0°22	21°43	4°10	26°20	27°49	12° 6	10°59	17°33	n.a.	T 12
W13	15 28 30	23°46'49	13°39	11°26	0°48	12°45	0°17	21°38	4° 8	26°22	27°50	11°55	10°56	17°40	n.a.	W13
T 14	15 32 26	24°46'30	25°30	10°49	0°13	13° 1	0°12	21°33	4° 6	26°24	27°51	11°42	10°53	17°47	n.a.	T 14
F 15	15 36 23	25°46'10	7♊24	10°18	29♉36	13°18	0° 7	21°28	4° 5	26°26	27°52	11°28	10°50	17°53	n.a.	F 15
S 16	15 40 19	26°45'48	19°21	9°52	28°59	13°35	0° 2	21°24	4° 3	26°28	27°53	11°14	10°46	18° 0	n.a.	S 16
S 17	15 44 16	27°45'24	1♋23	9°32	28°22	13°53	29♐57	21°19	4° 1	26°30	27°55	11° 2	10°43	18° 7	n.a.	S 17
M18	15 48 12	28°44'58	13°33	9°19	27°45	14°11	29°51	21°14	3°59	26°32	27°56	10°52	10°40	18°13	n.a.	M18
T 19	15 52 9	29°44'30	25°51	9°11	27° 8	14°29	29°45	21°10	3°57	26°34	27°57	10°45	10°37	18°20	n.a.	T 19
W20	15 56 5	0♊44'00	8♌21	9°D 9	26°31	14°48	29°40	21° 5	3°55	26°36	27°58	10°41	10°34	18°27	n.a.	W20
T 21	16 0 2	1°43'27	21° 8	9°12	25°55	15° 7	29°34	21° 0	3°53	26°38	28° 0	10°39	10°31	18°34	n.a.	T 21
F 22	16 3 59	2°42'53	4♍14	9°22	25°20	15°27	29°28	20°56	3°51	26°40	28° 1	10°39	10°27	18°40	n.a.	F 22
S 23	16 7 55	3°42'16	17°43	9°36	24°45	15°47	29°21	20°51	3°49	26°42	28° 2	10°39	10°24	18°47	n.a.	S 23
S 24	16 11 52	4°41'38	1♎38	9°55	24°13	16° 7	29°15	20°46	3°47	26°44	28° 3	10°38	10°21	18°54	n.a.	S 24
M25	16 15 48	5°40'57	16° 0	10°19	23°42	16°28	29° 9	20°42	3°45	26°47	28° 5	10°35	10°18	19° 0	n.a.	M25
T 26	16 19 45	6°40'14	0♏46	10°48	23°12	16°49	29° 2	20°37	3°43	26°49	28° 6	10°29	10°15	19° 7	n.a.	T 26
W27	16 23 41	7°39'29	15°52	11°21	22°44	17°10	28°56	20°33	3°41	26°51	28° 7	10°20	10°11	19°14	n.a.	W27
T 28	16 27 38	8°38'42	1♐ 8	11°58	22°19	17°32	28°49	20°29	3°38	26°53	28° 8	10°10	10° 8	19°21	n.a.	T 28
F 29	16 31 34	9°37'53	16°24	12°39	21°55	17°54	28°42	20°24	3°36	26°55	28°10	9°58	10° 5	19°27	n.a.	F 29
S 30	16 35 31	10°37'03	1♌28	13°24	21°34	18°16	28°35	20°20	3°34	26°57	28°11	9°48	10° 2	19°34	n.a.	S 30
S 31	16 39 28	11♊36'11	16♌11	14♉12	21♉15	18♍38	28♐28	20♏16	3♌32	27♊ 0	28♊12	9♓38	9♓59	19♉41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n 7	26s18	5s 3	21n 0	3n19	28n24	7n37	10n22	2n55	22s 1	1n 1	15s34	2n37	22s56	0n 1	21n34	1s24	7n32	15s28	6s39	7s 6	20n54		n.a.
S 2	15 25	27 50	4 59	20 50	3 18	28 24	7 40	10 16	2 53	22 0	1 1	15 32	2 37	22 56	0 1	21 34	1 24	7 32	15 28	6 42	7 7	20 56		n.a.
S 3	15 43	27 23	4 36	20 36	3 15	28 23	7 42	10 10	2 51	22 0	1 1	15 31	2 37	22 56	0 1	21 34	1 24	7 33	15 28	6 45	7 9	20 58		n.a.
M 4	16 0	25 10	3 56	20 18	3 10	28 21	7 43	10 3	2 48	22 0	1 1	15 30	2 37	22 56	0 1	21 34	1 24	7 33	15 28	6 46	7 10	21 1		n.a.
T 5	16 17	21 32	3 4	19 57	3 4	28 18	7 44	9 57	2 46	22 0	1 1	15 29	2 37	22 56	0 1	21 34	1 24	7 33	15 27	6 47	7 11	21 3		n.a.
W 6	16 34	16 56	2 3	19 34	2 55	28 14	7 44	9 50	2 44	22 0	1 1	15 28	2 37	22 56	0 1	21 34	1 24	7 33	15 27	6 47	7 12	21 5		n.a.
T 7	16 51	11 42	0 58	19 8	2 45	28 8	7 43	9 43	2 42	22 0	1 1	15 26	2 37	22 56	0 1	21 34	1 24	7 34	15 27	6 47	7 13	21 7		n.a.
F 8	17 7	6 8	0n 8	18 40	2 33	28 1	7 41	9 36	2 40	22 0	1 1	15 25	2 38	22 56	0 1	21 35	1 24	7 34	15 27	6 47	7 15	21 10		n.a.
S 9	17 23	0 27	1 12	18 12	2 20	27 53	7 39	9 29	2 38	22 0	1 2	15 24	2 38	22 56	0 1	21 35	1 24	7 34	15 27	6 48	7 16	21 12		n.a.
S 10	17 39	5n 9	2 12	17 42	2 6	27 44	7 35	9 21	2 36	22 0	1 2	15 23	2 38	22 56	0 1	21 35	1 24	7 34	15 26	6 49	7 17	21 14		n.a.
M11	17 54	10 32	3 5	17 13	1 51	27 33	7 31	9 14	2 33	22 0	1 2	15 22	2 38	22 56	0 1	21 35	1 24	7 34	15 26	6 51	7 18	21 16		n.a.
T 12	18 9	15 30	3 50	16 44	1 35	27 22	7 26	9 6	2 31	22 0	1 2	15 20	2 38	22 57	0 1	21 35	1 24	7 35	15 26	6 54	7 19	21 19		n.a.
W13	18 24	19 53	4 25	16 16	1 19	27 9	7 20	8 58	2 29	22 0	1 2	15 19	2 38	22 57	0 1	21 35	1 24	7 35	15 26	6 58	7 21	21 21		n.a.
T 14	18 38	23 29	4 49	15 49	1 3	26 54	7 14	8 50	2 27	22 0	1 2	15 18	2 38	22 57	0 1	21 35	1 24	7 35	15 26	7 3	7 22	21 23		n.a.
F 15	18 52	26 6	5 0	15 23	0 46	26 39	7 6	8 42	2 25	22 0	1 2	15 17	2 38	22 57	0 1	21 35	1 24	7 35	15 25	7 9	7 23	21 25		n.a.
S 16	19 6	27 33	4 57	15 0	0 30	26 23	6 58	8 33	2 23	22 0	1 2	15 16	2 38	22 57	0 1	21 35	1 24	7 36	15 25	7 14	7 24	21 28		n.a.
S 17	19 19	27 43	4 42	14 39	0 14	26 5	6 48	8 25	2 21	22 0	1 2	15 14	2 37	22 57	0 1	21 35	1 24	7 36	15 25	7 18	7 25	21 30		n.a.
M18	19 32	26 33	4 14	14 19	0s 2	25 47	6 38	8 16	2 20	22 0	1 2	15 13	2 37	22 57	0 1	21 35	1 24	7 36	15 25	7 22	7 26	21 32		n.a.
T 19	19 45	24 6	3 33	14 3	0 17	25 28	6 28	8 8	2 18	21 59	1 2	15 12	2 37	22 57	0 1	21 35	1 24	7 36	15 25	7 25	7 28	21 34		n.a.
W20	19 57	20 28	2 42	13 48	0 31	25 8	6 16	7 59	2 16	21 59	1 2	15 11	2 37	22 57	0 1	21 35	1 24	7 36	15 24	7 26	7 29	21 36		n.a.
T 21	20 9	15 49	1 41	13 36	0 45	24 48	6 4	7 50	2 14	21 59	1 2	15 10	2 37	22 57	0 1	21 36	1 24	7 36	15 24	7 27	7 30	21 39		n.a.
F 22	20 21	10 19	0 34	13 26	0 59	24 27	5 52	7 40	2 12	21 59	1 2	15 9	2 37	22 57	0 1	21 36	1 24	7 37	15 24	7 27	7 31	21 41		n.a.
S 23	20 32	4 12	0s37	13 18	1 11	24 6	5 39	7 31	2 10	21 59	1 2	15 8	2 37	22 57	0 1	21 36	1 24	7 37	15 24	7 27	7 32	21 43		n.a.
S 24	20 43	2s18	1 48	13 13	1 23	23 45	5 25	7 22	2 8	21 59	1 2	15 7	2 37	22 57	0 1	21 36	1 24	7 37	15 24	7 27	7 34	21 45		n.a.
M25	20 53	8 53	2 55	13 10	1 35	23 24	5 11	7 12	2 7	21 59	1 2	15 5	2 37	22 57	0 1	21 36	1 24	7 37	15 24	7 28	7 35	21 47		n.a.
T 26	21 3	15 10	3 52	13 8	1 45	23 3	4 57	7 3	2 5	21 59	1 2	15 4	2 37	22 57	0 1	21 36	1 23	7 37	15 24	7 31	7 36	21 49		n.a.
W27	21 13	20 40	4 33	13 9	1 55	22 42	4 42	6 53	2 3	21 59	1 2	15 3	2 37	22 58	0 1	21 36	1 23	7 37	15 23	7 34	7 37	21 52		n.a.
T 28	21 22	24 52	4 56	13 11	2 4	22 21	4 28	6 43	2 1	21 59	1 2	15 2	2 37	22 58	0 1	21 36	1 23	7 38	15 23	7 38	7 38	21 54		n.a.
F 29	21 31	27 17	4 58	13 16	2 12	22 0	4 13	6 33	2 0	21 59	1 2	15 1	2 37	22 58	0 1	21 36	1 23	7 38	15 23	7 42	7 39	21 56		n.a.
S 30	21 39	27 40	4 39	13 21	2 20	21 41	3 58	6 23	1 58	21 59	1 2	15 0	2 37	22 58	0 1	21 36	1 23	7 38	15 23	7 46	7 41	21 58		n.a.
S 31	21n47	26s 4	4s 2	13n29	2s27	21n21	3n43	6n13	1n56	21s59	1n 2	14s59	2n37	22s58	0n 1	21n36	1s23	7n38	15s23	7s49	7s42	22n 0		n.a.

Julian Day Number = 3671209.5, Delta T = 10h04m42s
Ecliptic obliquity = 23°01'38, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°43'16, Lahiri = 70°50'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5339

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 43 24	12♊35'17	0♒26	15♉ 3	20°R59	19♍ 1	28°R21	20°R11	3°R29	27♊ 2	28♊14	9°R32	9♓56	19♉47	n.a.	M 1
T 2	16 47 21	13°34'21	14°11	15°58	20♉45	19°24	28♐14	20♏ 7	3♑27	27° 4	28°15	9♓28	9°52	19°54	n.a.	T 2
W 3	16 51 17	14°33'24	27°27	16°56	20°33	19°47	28° 7	20° 3	3°25	27° 6	28°16	9°26	9°49	20° 1	n.a.	W 3
T 4	16 55 14	15°32'25	10♓16	17°56	20°24	20°11	27°59	19°59	3°22	27° 8	28°18	9°26	9°46	20° 8	n.a.	T 4
F 5	16 59 10	16°31'25	22°44	18°59	20°17	20°35	27°52	19°55	3°20	27°11	28°19	9°26	9°43	20°14	n.a.	F 5
S 6	17 3 7	17°30'23	4♈55	20° 5	20°13	20°59	27°45	19°51	3°17	27°13	28°20	9°25	9°40	20°21	n.a.	S 6
S 7	17 7 3	18°29'20	16°54	21°13	20°D11	21°23	27°37	19°47	3°15	27°15	28°22	9°22	9°37	20°28	n.a.	S 7
M 8	17 11 0	19°28'14	28°46	22°24	20°12	21°48	27°30	19°43	3°13	27°17	28°23	9°16	9°33	20°34	n.a.	M 8
T 9	17 14 57	20°27'08	10♉36	23°37	20°14	22°13	27°22	19°40	3°10	27°20	28°24	9° 8	9°30	20°41	n.a.	T 9
W10	17 18 53	21°26'00	22°26	24°52	20°20	22°38	27°15	19°36	3° 8	27°22	28°26	8°57	9°27	20°48	n.a.	W10
T 11	17 22 50	22°24'50	4♊20	26° 9	20°27	23° 3	27° 7	19°32	3° 5	27°24	28°27	8°44	9°24	20°55	n.a.	T 11
F 12	17 26 46	23°23'38	16°19	27°29	20°37	23°29	26°59	19°29	3° 3	27°26	28°28	8°30	9°21	21° 1	n.a.	F 12
S 13	17 30 43	24°22'25	28°24	28°50	20°49	23°54	26°52	19°25	3° 0	27°29	28°30	8°17	9°18	21° 8	n.a.	S 13
S 14	17 34 39	25°21'10	10♋36	0♊13	21° 2	24°20	26°44	19°22	2°58	27°31	28°31	8° 5	9°14	21°15	n.a.	S 14
M15	17 38 36	26°19'53	22°57	1°39	21°18	24°47	26°36	19°19	2°55	27°33	28°32	7°55	9°11	21°21	n.a.	M15
T 16	17 42 33	27°18'34	5♌27	3° 6	21°36	25°13	26°29	19°15	2°53	27°36	28°34	7°48	9° 8	21°28	n.a.	T 16
W17	17 46 29	28°17'13	18° 8	4°35	21°56	25°40	26°21	19°12	2°50	27°38	28°35	7°44	9° 5	21°35	n.a.	W17
T 18	17 50 26	29°15'50	1♍ 2	6° 6	22°17	26° 6	26°13	19° 9	2°48	27°40	28°37	7°43	9° 2	21°42	n.a.	T 18
F 19	17 54 22	0♋14'25	14°12	7°39	22°40	26°33	26° 6	19° 6	2°45	27°42	28°38	7°D43	8°58	21°48	n.a.	F 19
S 20	17 58 19	1°12'58	27°40	9°14	23° 5	27° 1	25°58	19° 3	2°43	27°45	28°39	7°R43	8°55	21°55	n.a.	S 20
S 21	18 2 15	2°11'29	11♎28	10°51	23°32	27°28	25°50	19° 0	2°40	27°47	28°41	7°43	8°52	22° 2	n.a.	S 21
M22	18 6 12	3° 9'59	25°37	12°29	24° 0	27°56	25°43	18°58	2°38	27°49	28°42	7°41	8°49	22° 8	n.a.	M22
T 23	18 10 8	4° 8'26	10♏ 6	14° 9	24°30	28°23	25°35	18°55	2°35	27°51	28°43	7°36	8°46	22°15	n.a.	T 23
W24	18 14 5	5° 6'51	24°52	15°51	25° 1	28°51	25°28	18°53	2°32	27°54	28°45	7°30	8°43	22°22	n.a.	W24
T 25	18 18 2	6° 5'15	9♐49	17°35	25°33	29°19	25°20	18°50	2°30	27°56	28°46	7°22	8°39	22°29	n.a.	T 25
F 26	18 21 58	7° 3'36	24°48	19°21	26° 7	29°48	25°13	18°48	2°27	27°58	28°47	7°12	8°36	22°35	n.a.	F 26
S 27	18 25 55	8° 1'57	9♑40	21° 9	26°43	0♎16	25° 6	18°45	2°25	28° 0	28°49	7° 3	8°33	22°42	n.a.	S 27
S 28	18 29 51	9° 0'15	24°15	22°58	27°19	0°45	24°58	18°43	2°22	28° 3	28°50	6°56	8°30	22°49	n.a.	S 28
M29	18 33 48	9°58'32	8♒29	24°50	27°57	1°14	24°51	18°41	2°20	28° 5	28°51	6°51	8°27	22°56	n.a.	M29
T 30	18 37 44	10♋56'47	22♒16	26♊43	28♉36	1♎42	24♐44	18♏39	2♑17	28♊ 7	28♊53	6♓47	8♓24	23♉ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n55	22s48	3s10	13n37	2s34	21n 3	3n28	6n 2	1n55	21s59	1n 2	14s58	2n36	22s58	0n 1	21n36	1s23	7n38	15s23	7s52	7s43	22n 2		n.a.
T 2	22 2	18 21	2 9	13 47	2 39	20 45	3 13	5 52	1 53	21 59	1 2	14 57	2 36	22 58	0 1	21 36	1 23	7 38	15 23	7 53	7 44	22 4		n.a.
W 3	22 9	13 8	1 3	13 58	2 44	20 27	2 59	5 42	1 52	21 58	1 2	14 56	2 36	22 58	0 1	21 36	1 23	7 38	15 23	7 54	7 45	22 6		n.a.
T 4	22 15	7 31	0n 4	14 11	2 48	20 11	2 44	5 31	1 50	21 58	1 2	14 55	2 36	22 58	0 1	21 36	1 23	7 38	15 23	7 54	7 46	22 9		n.a.
F 5	22 22	1 46	1 10	14 24	2 52	19 55	2 30	5 20	1 48	21 58	1 2	14 54	2 36	22 58	0 1	21 37	1 23	7 39	15 22	7 54	7 48	22 11		n.a.
S 6	22 27	3n55	2 10	14 38	2 55	19 40	2 16	5 10	1 47	21 58	1 2	14 54	2 36	22 58	0 1	21 37	1 23	7 39	15 22	7 54	7 49	22 13		n.a.
S 7	22 32	9 22	3 4	14 53	2 58	19 27	2 2	4 59	1 45	21 58	1 2	14 53	2 36	22 58	0 1	21 37	1 23	7 39	15 22	7 55	7 50	22 15		n.a.
M 8	22 37	14 26	3 49	15 9	3 0	19 14	1 48	4 48	1 44	21 58	1 2	14 52	2 36	22 58	0 1	21 37	1 23	7 39	15 22	7 57	7 51	22 17		n.a.
T 9	22 41	18 56	4 24	15 26	3 1	19 2	1 35	4 37	1 42	21 58	1 2	14 51	2 35	22 58	0 1	21 37	1 23	7 39	15 22	8 1	7 52	22 19		n.a.
W10	22 45	22 42	4 48	15 43	3 1	18 50	1 22	4 26	1 41	21 58	1 2	14 50	2 35	22 58	0 1	21 37	1 23	7 39	15 22	8 5	7 54	22 21		n.a.
T 11	22 49	25 33	4 59	16 1	3 2	18 40	1 9	4 14	1 39	21 58	1 2	14 49	2 35	22 59	0 1	21 37	1 23	7 39	15 22	8 9	7 55	22 23		n.a.
F 12	22 52	27 16	4 57	16 19	3 1	18 31	0 57	4 3	1 38	21 58	1 2	14 49	2 35	22 59	0 1	21 37	1 23	7 39	15 22	8 14	7 56	22 25		n.a.
S 13	22 55	27 43	4 42	16 37	3 0	18 22	0 45	3 52	1 37	21 57	1 2	14 48	2 35	22 59	0 1	21 37	1 23	7 39	15 22	8 19	7 57	22 27		n.a.
S 14	22 57	26 50	4 14	16 56	2 59	18 15	0 33	3 40	1 35	21 57	1 2	14 47	2 35	22 59	0 1	21 37	1 23	7 39	15 22	8 24	7 58	22 29		n.a.
M15	22 59	24 37	3 33	17 15	2 56	18 8	0 22	3 29	1 34	21 57	1 2	14 46	2 34	22 59	0 1	21 37	1 23	7 39	15 22	8 27	7 59	22 31		n.a.
T 16	23 0	21 12	2 42	17 34	2 54	18 2	0 11	3 17	1 32	21 57	1 2	14 46	2 34	22 59	0 1	21 37	1 23	7 39	15 22	8 30	8 1	22 33		n.a.
W17	23 1	16 45	1 42	17 53	2 51	17 56	0 0	3 5	1 31	21 57	1 2	14 45	2 34	22 59	0 1	21 37	1 23	7 39	15 22	8 31	8 2	22 35		n.a.
T 18	23 2	11 28	0 35	18 13	2 47	17 52	0s10	2 54	1 30	21 57	1 2	14 44	2 34	22 59	0 1	21 37	1 23	7 39	15 22	8 32	8 3	22 37		n.a.
F 19	23 2	5 35	0s34	18 32	2 43	17 48	0 20	2 42	1 28	21 57	1 2	14 44	2 34	22 59	0 1	21 37	1 23	7 39	15 22	8 32	8 4	22 39		n.a.
S 20	23 1	0s41	1 44	18 51	2 38	17 45	0 30	2 30	1 27	21 57	1 1	14 43	2 33	22 59	0 1	21 37	1 23	7 39	15 22	8 32	8 5	22 41		n.a.
S 21	23 1	7 4	2 49	19 10	2 33	17 42	0 39	2 18	1 26	21 56	1 1	14 43	2 33	22 59	0 1	21 37	1 23	7 40	15 22	8 32	8 6	22 43		n.a.
M22	22 59	13 15	3 46	19 28	2 27	17 40	0 48	2 6	1 24	21 56	1 1	14 42	2 33	22 59	0 1	21 37	1 23	7 40	15 22	8 33	8 8	22 45		n.a.
T 23	22 58	18 52	4 30	19 46	2 21	17 39	0 57	1 54	1 23	21 56	1 1	14 42	2 33	22 59	0 1	21 37	1 23	7 40	15 22	8 34	8 9	22 47		n.a.
W24	22 56	23 27	4 56	20 3	2 15	17 38	1 5	1 42	1 22	21 56	1 1	14 41	2 32	22 59	0 1	21 37	1 23	7 40	15 22	8 37	8 10	22 49		n.a.
T 25	22 53	26 32	5 3	20 20	2 8	17 38	1 13	1 30	1 20	21 56	1 1	14 41	2 32	22 59	0 1	21 37	1 23	7 40	15 22	8 40	8 11	22 51		n.a.
F 26	22 51	27 45	4 50	20 36	2 0	17 39	1 21	1 18	1 19	21 56	1 1	14 40	2 32	23 0	0 1	21 37	1 23	7 40	15 22	8 43	8 12	22 53		n.a.
S 27	22 47	26 57	4 16	20 52	1 53	17 40	1 28	1 5	1 18	21 56	1 1	14 40	2 32	23 0	0 1	21 37	1 23	7 39	15 22	8 46	8 13	22 55		n.a.
S 28	22 44	24 17	3 27	21 6	1 44	17 41	1 35	0 53	1 17	21 55	1 1	14 39	2 32	23 0	0 1	21 37	1 23	7 39	15 22	8 49	8 15	22 57		n.a.
M29	22 40	20 10	2 25	21 20	1 36	17 43	1 42	0 41	1 15	21 55	1 1	14 39	2 32	23 0	0 1	21 37	1 23	7 39	15 22	8 51	8 16	22 59		n.a.
T 30	22n35	15s 4	1s17	21n32	1s27	17n45	1s48	0n28	1n14	21s55	1n 0	14s39	2n31	23s 0	0n 1	21n38	1s23	7n39	15s22	8s52	8s17	23n 1		n.a.

Julian Day Number = 3671240.5, Delta T = 10h04m43s
Ecliptic obliquity = 23°01'37, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°43'20, Lahiri = 70°50'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5339

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 41 41	11♋55'01	5♓36	28♊38	29♉16	2♎11	24°R37	18°R37	2°R15	28♊ 9	28♊54	6°D46	8♓20	23♉ 9	n.a.	W 1
T 2	18 45 38	12°53'14	18°30	0♋35	29°57	2°41	24♐30	18♏35	2♑12	28°11	28°55	6♓47	8°17	23°16	n.a.	T 2
F 3	18 49 34	13°51'25	1♈ 2	2°34	0♊39	3°10	24°23	18°34	2°10	28°14	28°57	6°48	8°14	23°22	n.a.	F 3
S 4	18 53 31	14°49'35	13°16	4°35	1°22	3°39	24°16	18°32	2° 7	28°16	28°58	6°R49	8°11	23°29	n.a.	S 4
S 5	18 57 27	15°47'44	25°18	6°37	2° 6	4° 9	24° 9	18°31	2° 5	28°18	28°59	6°48	8° 8	23°36	n.a.	S 5
M 6	19 1 24	16°45'52	7♉12	8°41	2°51	4°39	24° 3	18°29	2° 3	28°20	29° 1	6°46	8° 4	23°43	n.a.	M 6
T 7	19 5 20	17°43'59	19° 3	10°47	3°37	5° 9	23°56	18°28	2° 0	28°22	29° 2	6°41	8° 1	23°49	n.a.	T 7
W 8	19 9 17	18°42'04	0♊55	12°54	4°23	5°39	23°50	18°27	1°58	28°25	29° 3	6°35	7°58	23°56	n.a.	W 8
T 9	19 13 13	19°40'08	12°52	15° 3	5°11	6° 9	23°43	18°26	1°55	28°27	29° 5	6°27	7°55	24° 3	n.a.	T 9
F 10	19 17 10	20°38'11	24°57	17°12	5°59	6°39	23°37	18°25	1°53	28°29	29° 6	6°19	7°52	24° 9	n.a.	F 10
S 11	19 21 7	21°36'13	7♋11	19°23	6°48	7°10	23°31	18°24	1°51	28°31	29° 7	6°11	7°49	24°16	n.a.	S 11
S 12	19 25 3	22°34'13	19°36	21°34	7°38	7°40	23°25	18°23	1°48	28°33	29° 9	6° 3	7°45	24°23	n.a.	S 12
M13	19 29 0	23°32'12	2♌12	23°46	8°28	8°11	23°19	18°22	1°46	28°35	29°10	5°57	7°42	24°30	n.a.	M13
T 14	19 32 56	24°30'10	15° 0	25°59	9°19	8°42	23°14	18°22	1°44	28°37	29°11	5°53	7°39	24°36	n.a.	T 14
W15	19 36 53	25°28'06	28° 0	28°11	10°11	9°13	23° 8	18°21	1°41	28°39	29°12	5°51	7°36	24°43	n.a.	W15
T 16	19 40 49	26°26'01	11♍12	0♌23	11° 3	9°44	23° 3	18°21	1°39	28°41	29°14	5°D51	7°33	24°50	n.a.	T 16
F 17	19 44 46	27°23'54	24°36	2°34	11°56	10°15	22°57	18°20	1°37	28°44	29°15	5°52	7°30	24°56	n.a.	F 17
S 18	19 48 43	28°21'46	8♎14	4°45	12°49	10°46	22°52	18°20	1°35	28°46	29°16	5°54	7°26	25° 3	n.a.	S 18
S 19	19 52 39	29°19'36	22° 5	6°54	13°43	11°18	22°47	18°D20	1°33	28°48	29°17	5°55	7°23	25°10	n.a.	S 19
M20	19 56 36	0♌17'25	6♏10	9° 2	14°38	11°49	22°42	18°20	1°30	28°50	29°18	5°R55	7°20	25°17	n.a.	M20
T 21	20 0 32	1°15'12	20°27	11° 9	15°33	12°21	22°38	18°20	1°28	28°52	29°20	5°53	7°17	25°23	n.a.	T 21
W22	20 4 29	2°12'58	4♐53	13°14	16°28	12°53	22°33	18°21	1°26	28°54	29°21	5°51	7°14	25°30	n.a.	W22
T 23	20 8 25	3°10'43	19°26	15°16	17°24	13°24	22°29	18°21	1°24	28°55	29°22	5°47	7°10	25°37	n.a.	T 23
F 24	20 12 22	4° 8'26	3♑58	17°17	18°21	13°56	22°24	18°21	1°22	28°57	29°23	5°42	7° 7	25°44	n.a.	F 24
S 25	20 16 18	5° 6'08	18°25	19°15	19°17	14°28	22°20	18°22	1°20	28°59	29°24	5°38	7° 4	25°50	n.a.	S 25
S 26	20 20 15	6° 3'49	2♒40	21°12	20°15	15° 1	22°16	18°23	1°18	29° 1	29°25	5°34	7° 1	25°57	n.a.	S 26
M27	20 24 12	7° 1'29	16°38	23° 5	21°12	15°33	22°12	18°23	1°16	29° 3	29°26	5°31	6°58	26° 4	n.a.	M27
T 28	20 28 8	7°59'08	0♓15	24°56	22°11	16° 5	22° 9	18°24	1°15	29° 5	29°28	5°D30	6°55	26°10	n.a.	T 28
W29	20 32 5	8°56'46	13°30	26°45	23° 9	16°37	22° 5	18°25	1°13	29° 7	29°29	5°30	6°51	26°17	n.a.	W29
T 30	20 36 1	9°54'23	26°24	28°31	24° 8	17°10	22° 2	18°26	1°11	29° 9	29°30	5°31	6°48	26°24	n.a.	T 30
F 31	20 39 58	10♌52'00	8♈57	0♍15	25♊ 7	17♎43	21♐59	18♏27	1♑ 9	29♊10	29♊31	5♓33	6♓45	26♉31	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n30	9s24	0s 6	21n44	1s18	17n47	1s54	0n16	1n13	21s55	1n 0	14s39	2n31	23s 0	0n 1	21n38	1s23	7n39	15s22	8s52	8s18	23n 3		n.a.
T 2	22 25	3 31	1n 3	21 54	1 8	17 50	2 0	0 3	1 12	21 55	1 0	14 38	2 31	23 0	0 1	21 38	1 23	7 39	15 22	8 52	8 19	23 5		n.a.
F 3	22 19	2n21	2 6	22 2	0 58	17 53	2 6	0s 9	1 11	21 55	1 0	14 38	2 31	23 0	0 1	21 38	1 23	7 39	15 22	8 52	8 20	23 7		n.a.
S 4	22 13	7 58	3 3	22 9	0 48	17 56	2 11	0 22	1 10	21 55	1 0	14 38	2 30	23 0	0 1	21 38	1 23	7 39	15 22	8 52	8 22	23 9		n.a.
S 5	22 7	13 12	3 51	22 14	0 38	18 0	2 16	0 34	1 8	21 54	1 0	14 38	2 30	23 0	0 1	21 38	1 23	7 39	15 22	8 52	8 23	23 11		n.a.
M 6	22 0	17 54	4 27	22 17	0 28	18 4	2 21	0 47	1 7	21 54	1 0	14 37	2 30	23 0	0 1	21 38	1 23	7 39	15 22	8 53	8 24	23 12		n.a.
T 7	21 53	21 53	4 53	22 19	0 17	18 8	2 25	1 0	1 6	21 54	0 59	14 37	2 30	23 0	0 1	21 38	1 23	7 39	15 22	8 54	8 25	23 14		n.a.
W 8	21 45	24 58	5 6	22 18	0 7	18 12	2 30	1 13	1 5	21 54	0 59	14 37	2 29	23 0	0 1	21 38	1 23	7 39	15 22	8 57	8 26	23 16		n.a.
T 9	21 37	27 0	5 5	22 16	0n 4	18 16	2 34	1 25	1 4	21 54	0 59	14 37	2 29	23 0	0 1	21 38	1 23	7 39	15 23	8 59	8 27	23 18		n.a.
F 10	21 28	27 47	4 51	22 11	0 14	18 21	2 38	1 38	1 3	21 54	0 59	14 37	2 29	23 0	0 1	21 38	1 23	7 39	15 23	9 2	8 29	23 20		n.a.
S 11	21 20	27 14	4 24	22 4	0 25	18 25	2 41	1 51	1 2	21 54	0 59	14 37	2 29	23 0	0 1	21 38	1 23	7 39	15 23	9 5	8 30	23 22		n.a.
S 12	21 10	25 19	3 44	21 54	0 35	18 30	2 45	2 4	1 1	21 53	0 59	14 37	2 29	23 0	0 1	21 38	1 23	7 39	15 23	9 8	8 31	23 24		n.a.
M13	21 1	22 7	2 52	21 42	0 44	18 35	2 48	2 17	1 0	21 53	0 58	14 37	2 28	23 0	0 1	21 38	1 23	7 39	15 23	9 10	8 32	23 26		n.a.
T 14	20 51	17 49	1 51	21 28	0 54	18 39	2 51	2 30	0 58	21 53	0 58	14 37	2 28	23 0	0 1	21 38	1 24	7 38	15 23	9 12	8 33	23 27		n.a.
W15	20 41	12 38	0 42	21 11	1 2	18 44	2 53	2 43	0 57	21 53	0 58	14 37	2 28	23 0	0 1	21 38	1 24	7 38	15 23	9 12	8 34	23 29		n.a.
T 16	20 30	6 48	0s29	20 53	1 11	18 49	2 56	2 55	0 56	21 53	0 58	14 38	2 28	23 0	0 1	21 38	1 24	7 38	15 23	9 12	8 36	23 31		n.a.
F 17	20 19	0 34	1 40	20 32	1 19	18 53	2 58	3 8	0 55	21 53	0 58	14 38	2 27	23 1	0 1	21 38	1 24	7 38	15 23	9 12	8 37	23 33		n.a.
S 18	20 8	5s46	2 47	20 8	1 26	18 58	3 0	3 21	0 54	21 53	0 58	14 38	2 27	23 1	0 1	21 38	1 24	7 38	15 24	9 12	8 38	23 35		n.a.
S 19	19 56	11 57	3 45	19 43	1 32	19 2	3 2	3 35	0 53	21 53	0 57	14 38	2 27	23 1	0 0	21 38	1 24	7 38	15 24	9 11	8 39	23 37		n.a.
M20	19 44	17 36	4 31	19 16	1 38	19 7	3 4	3 48	0 52	21 53	0 57	14 38	2 27	23 1	0 0	21 38	1 24	7 38	15 24	9 11	8 40	23 38		n.a.
T 21	19 32	22 23	5 0	18 47	1 43	19 11	3 5	4 1	0 51	21 53	0 57	14 39	2 26	23 1	0 0	21 38	1 24	7 38	15 24	9 12	8 41	23 40		n.a.
W22	19 20	25 51	5 11	18 17	1 48	19 15	3 7	4 14	0 50	21 53	0 57	14 39	2 26	23 1	0 0	21 38	1 24	7 37	15 24	9 13	8 43	23 42		n.a.
T 23	19 7	27 39	5 3	17 45	1 51	19 19	3 8	4 27	0 49	21 53	0 57	14 39	2 26	23 1	0 0	21 38	1 24	7 37	15 24	9 14	8 44	23 44		n.a.
F 24	18 53	27 33	4 35	17 12	1 54	19 23	3 9	4 40	0 48	21 53	0 56	14 40	2 25	23 1	0 0	21 38	1 24	7 37	15 24	9 16	8 45	23 46		n.a.
S 25	18 40	25 34	3 49	16 37	1 56	19 27	3 10	4 53	0 47	21 52	0 56	14 40	2 25	23 1	0 0	21 38	1 24	7 37	15 25	9 17	8 46	23 47		n.a.
S 26	18 26	21 59	2 50	16 2	1 57	19 30	3 11	5 6	0 46	21 52	0 56	14 41	2 25	23 1	0 0	21 38	1 24	7 37	15 25	9 19	8 47	23 49		n.a.
M27	18 12	17 12	1 42	15 26	1 57	19 34	3 11	5 19	0 45	21 52	0 56	14 41	2 25	23 1	0 0	21 38	1 24	7 37	15 25	9 20	8 48	23 51		n.a.
T 28	17 57	11 39	0 29	14 49	1 56	19 37	3 11	5 32	0 44	21 52	0 56	14 41	2 24	23 1	0 0	21 38	1 24	7 37	15 25	9 20	8 49	23 53		n.a.
W29	17 43	5 42	0n44	14 11	1 55	19 40	3 12	5 45	0 43	21 52	0 55	14 42	2 24	23 1	0 0	21 38	1 24	7 36	15 25	9 20	8 51	23 54		n.a.
T 30	17 28	0n19	1 52	13 33	1 53	19 42	3 12	5 58	0 43	21 52	0 55	14 42	2 24	23 1	0 0	21 38	1 24	7 36	15 25	9 20	8 52	23 56		n.a.
F 31	17n12	6n 9	2n53	12n55	1n50	19n45	3s12	6s11	0n42	21s52	0n55	14s43	2n24	23s 1	0n 0	21n38	1s24	7n36	15s26	9s19	8s53	23n58		n.a.

Julian Day Number = 3671270.5, Delta T = 10h04m45s
Ecliptic obliquity = 23°01'37, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°43'25, Lahiri = 70°50'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5339

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 43 54	11♌49'35	21♈14	1♍55	26♊ 7	18♎15	21°R56	18♏29	1°R 7	29♊12	29♊32	5♓34	6♓42	26♉37	n.a.	S 1
S 2	20 47 51	12°47'11	3♉18	3°34	27° 7	18°48	21♐53	18°30	1♑ 6	29°14	29°33	5°36	6°39	26°44	n.a.	S 2
M 3	20 51 48	13°44'45	15°15	5° 9	28° 7	19°21	21°51	18°31	1° 4	29°16	29°34	5°R36	6°36	26°51	n.a.	M 3
T 4	20 55 44	14°42'20	27° 8	6°42	29° 8	19°54	21°48	18°33	1° 2	29°18	29°35	5°35	6°32	26°57	n.a.	T 4
W 5	20 59 41	15°39'53	9♊ 2	8°12	0♋ 9	20°27	21°46	18°35	1° 1	29°19	29°36	5°34	6°29	27° 4	n.a.	W 5
T 6	21 3 37	16°37'26	21° 2	9°39	1°10	21° 0	21°44	18°36	0°59	29°21	29°37	5°32	6°26	27°11	n.a.	T 6
F 7	21 7 34	17°34'59	3♋11	11° 4	2°11	21°33	21°42	18°38	0°58	29°23	29°38	5°29	6°23	27°18	n.a.	F 7
S 8	21 11 30	18°32'31	15°32	12°25	3°13	22° 7	21°40	18°40	0°56	29°24	29°39	5°26	6°20	27°24	n.a.	S 8
S 9	21 15 27	19°30'03	28° 8	13°44	4°15	22°40	21°39	18°42	0°55	29°26	29°40	5°24	6°16	27°31	n.a.	S 9
M10	21 19 23	20°27'34	11♌ 0	15° 0	5°18	23°13	21°37	18°45	0°54	29°27	29°41	5°22	6°13	27°38	n.a.	M10
T 11	21 23 20	21°25'04	24° 7	16°14	6°20	23°47	21°36	18°47	0°52	29°29	29°42	5°21	6°10	27°44	n.a.	T 11
W12	21 27 17	22°22'34	7♍30	17°24	7°23	24°21	21°35	18°49	0°51	29°31	29°43	5°D21	6° 7	27°51	n.a.	W12
T 13	21 31 13	23°20'03	21° 7	18°31	8°26	24°54	21°34	18°52	0°50	29°32	29°44	5°22	6° 4	27°58	n.a.	T 13
F 14	21 35 10	24°17'32	4♎55	19°35	9°29	25°28	21°34	18°54	0°49	29°34	29°44	5°22	6° 1	28° 5	n.a.	F 14
S 15	21 39 6	25°15'00	18°54	20°36	10°33	26° 2	21°33	18°57	0°47	29°35	29°45	5°23	5°57	28°11	n.a.	S 15
S 16	21 43 3	26°12'27	3♏ 0	21°33	11°36	26°36	21°33	19° 0	0°46	29°36	29°46	5°24	5°54	28°18	n.a.	S 16
M17	21 46 59	27° 9'53	17°11	22°27	12°40	27°10	21°D33	19° 2	0°45	29°38	29°47	5°24	5°51	28°25	n.a.	M17
T 18	21 50 56	28° 7'19	1♐25	23°18	13°44	27°44	21°33	19° 5	0°44	29°39	29°48	5°R25	5°48	28°32	n.a.	T 18
W19	21 54 53	29° 4'44	15°40	24° 5	14°49	28°18	21°33	19° 8	0°43	29°41	29°49	5°24	5°45	28°38	n.a.	W19
T 20	21 58 49	0♍ 2'08	29°52	24°48	15°53	28°53	21°34	19°12	0°42	29°42	29°49	5°24	5°42	28°45	n.a.	T 20
F 21	22 2 46	0°59'32	13♑58	25°27	16°58	29°27	21°34	19°15	0°42	29°43	29°50	5°23	5°38	28°52	n.a.	F 21
S 22	22 6 42	1°56'55	27°57	26° 3	18° 3	0♏ 1	21°35	19°18	0°41	29°45	29°51	5°23	5°35	28°58	n.a.	S 22
S 23	22 10 39	2°54'18	11♒44	26°34	19° 8	0°36	21°36	19°21	0°40	29°46	29°52	5°23	5°32	29° 5	n.a.	S 23
M24	22 14 35	3°51'40	25°18	27° 2	20°13	1°10	21°37	19°25	0°39	29°47	29°52	5°23	5°29	29°12	n.a.	M24
T 25	22 18 32	4°49'02	8♓37	27°25	21°19	1°45	21°39	19°28	0°39	29°48	29°53	5°23	5°26	29°19	n.a.	T 25
W26	22 22 28	5°46'24	21°38	27°43	22°24	2°20	21°40	19°32	0°38	29°49	29°54	5°22	5°22	29°25	n.a.	W26
T 27	22 26 25	6°43'46	4♈24	27°57	23°30	2°55	21°42	19°36	0°37	29°51	29°54	5°22	5°19	29°32	n.a.	T 27
F 28	22 30 22	7°41'08	16°53	28° 6	24°36	3°29	21°44	19°40	0°37	29°52	29°55	5°22	5°16	29°39	n.a.	F 28
S 29	22 34 18	8°38'29	29° 8	28°R11	25°42	4° 4	21°46	19°44	0°36	29°53	29°55	5°22	5°13	29°45	n.a.	S 29
S 30	22 38 15	9°35'51	11♉13	28°11	26°48	4°39	21°48	19°48	0°36	29°54	29°56	5°21	5°10	29°52	n.a.	S 30
M31	22 42 11	10♍33'14	23♉10	28♍ 6	27♋55	5♏14	21♐50	19♏52	0♑36	29♊55	29♊57	5♓21	5♓ 7	29♉59	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n57	11n38	3n45	12n16	1n46	19n47	3s11	6s25	0n41	21s53	0n55	14s44	2n23	23s 1	0n 0	21n38	1s24	7n36	15s26	9s19	8s54	24n 0		n.a.
S 2	16 41	16 35	4 26	11 37	1 42	19 49	3 11	6 38	0 40	21 53	0 55	14 44	2 23	23 1	0 0	21 38	1 24	7 36	15 26	9 18	8 55	24 1		n.a.
M 3	16 25	20 50	4 55	10 58	1 36	19 50	3 10	6 51	0 39	21 53	0 54	14 45	2 23	23 1	0 0	21 38	1 24	7 35	15 26	9 18	8 56	24 3		n.a.
T 4	16 9	24 14	5 11	10 19	1 31	19 52	3 10	7 4	0 38	21 53	0 54	14 46	2 23	23 1	0 0	21 37	1 24	7 35	15 26	9 18	8 58	24 5		n.a.
W 5	15 52	26 36	5 14	9 39	1 24	19 53	3 9	7 17	0 37	21 53	0 54	14 46	2 22	23 1	0 0	21 37	1 24	7 35	15 27	9 19	8 59	24 7		n.a.
T 6	15 35	27 46	5 3	9 0	1 17	19 53	3 8	7 30	0 36	21 53	0 54	14 47	2 22	23 1	0 0	21 37	1 24	7 35	15 27	9 20	9 0	24 8		n.a.
F 7	15 18	27 38	4 39	8 22	1 9	19 53	3 7	7 43	0 35	21 53	0 53	14 48	2 22	23 1	0 0	21 37	1 24	7 35	15 27	9 20	9 1	24 10		n.a.
S 8	15 1	26 8	4 1	7 43	1 1	19 53	3 6	7 56	0 34	21 53	0 53	14 48	2 22	23 1	0 0	21 37	1 24	7 34	15 27	9 21	9 2	24 12		n.a.
S 9	14 43	23 18	3 11	7 5	0 52	19 53	3 5	8 9	0 34	21 53	0 53	14 49	2 21	23 1	0 0	21 37	1 24	7 34	15 27	9 22	9 3	24 13		n.a.
M10	14 25	19 16	2 10	6 27	0 42	19 52	3 3	8 22	0 33	21 53	0 53	14 50	2 21	23 1	0 0	21 37	1 24	7 34	15 28	9 23	9 4	24 15		n.a.
T 11	14 7	14 13	1 2	5 50	0 32	19 51	3 2	8 35	0 32	21 53	0 53	14 51	2 21	23 1	0 0	21 37	1 24	7 34	15 28	9 23	9 6	24 17		n.a.
W12	13 49	8 25	0s12	5 13	0 21	19 50	3 0	8 48	0 31	21 54	0 52	14 52	2 21	23 1	0 0	21 37	1 24	7 34	15 28	9 23	9 7	24 18		n.a.
T 13	13 30	2 9	1 26	4 37	0 10	19 48	2 59	9 1	0 30	21 54	0 52	14 53	2 20	23 1	0 0	21 37	1 24	7 33	15 28	9 23	9 8	24 20		n.a.
F 14	13 12	4s19	2 36	4 2	0s 2	19 45	2 57	9 14	0 29	21 54	0 52	14 54	2 20	23 1	0 0	21 37	1 24	7 33	15 29	9 23	9 9	24 22		n.a.
S 15	12 53	10 39	3 38	3 27	0 14	19 43	2 55	9 27	0 28	21 54	0 52	14 55	2 20	23 1	0 0	21 37	1 24	7 33	15 29	9 23	9 10	24 23		n.a.
S 16	12 34	16 30	4 27	2 53	0 26	19 40	2 53	9 39	0 28	21 54	0 52	14 56	2 20	23 1	0 0	21 37	1 24	7 33	15 29	9 22	9 11	24 25		n.a.
M17	12 15	21 29	5 1	2 21	0 39	19 36	2 51	9 52	0 27	21 55	0 51	14 57	2 19	23 1	0 0	21 37	1 24	7 32	15 29	9 22	9 13	24 26		n.a.
T 18	11 55	25 15	5 16	1 49	0 53	19 32	2 49	10 5	0 26	21 55	0 51	14 58	2 19	23 1	0 0	21 37	1 25	7 32	15 29	9 22	9 14	24 28		n.a.
W19	11 36	27 26	5 11	1 18	1 6	19 28	2 46	10 18	0 25	21 55	0 51	14 59	2 19	23 1	0 0	21 37	1 25	7 32	15 30	9 22	9 15	24 30		n.a.
T 20	11 16	27 50	4 48	0 48	1 20	19 23	2 44	10 31	0 24	21 55	0 51	15 0	2 19	23 1	0 0	21 37	1 25	7 32	15 30	9 22	9 16	24 31		n.a.
F 21	10 56	26 25	4 8	0 19	1 35	19 18	2 42	10 43	0 24	21 56	0 50	15 1	2 19	23 1	0 0	21 37	1 25	7 31	15 30	9 23	9 17	24 33		n.a.
S 22	10 36	23 22	3 13	0s 8	1 49	19 12	2 39	10 56	0 23	21 56	0 50	15 2	2 18	23 1	0 0	21 37	1 25	7 31	15 30	9 23	9 18	24 34		n.a.
S 23	10 16	19 1	2 7	0 34	2 4	19 6	2 37	11 8	0 22	21 56	0 50	15 3	2 18	23 1	0 0	21 37	1 25	7 31	15 31	9 23	9 19	24 36		n.a.
M24	9 55	13 44	0 56	0 58	2 18	19 0	2 34	11 21	0 21	21 56	0 50	15 4	2 18	23 1	0 0	21 37	1 25	7 31	15 31	9 23	9 21	24 38		n.a.
T 25	9 35	7 55	0n18	1 20	2 33	18 53	2 31	11 34	0 20	21 57	0 50	15 5	2 18	23 1	0 0	21 37	1 25	7 30	15 31	9 23	9 22	24 39		n.a.
W26	9 14	1 54	1 29	1 41	2 48	18 46	2 28	11 46	0 20	21 57	0 49	15 6	2 17	23 1	0 0	21 37	1 25	7 30	15 32	9 23	9 23	24 41		n.a.
T 27	8 53	4n 5	2 34	2 0	3 3	18 38	2 25	11 58	0 19	21 57	0 49	15 8	2 17	23 2	0 0	21 37	1 25	7 30	15 32	9 23	9 24	24 42		n.a.
F 28	8 32	9 46	3 30	2 17	3 17	18 30	2 23	12 11	0 18	21 58	0 49	15 9	2 17	23 2	0 0	21 37	1 25	7 30	15 32	9 23	9 25	24 44		n.a.
S 29	8 11	14 58	4 16	2 32	3 32	18 21	2 20	12 23	0 17	21 58	0 49	15 10	2 17	23 2	0 0	21 37	1 25	7 29	15 32	9 23	9 26	24 45		n.a.
S 30	7 50	19 31	4 49	2 45	3 45	18 12	2 17	12 35	0 17	21 58	0 49	15 11	2 16	23 2	0 0	21 37	1 25	7 29	15 33	9 23	9 27	24 47		n.a.
M31	7n29	23n14	5n 9	2s55	3s59	18n 2	2s13	12s48	0n16	21s59	0n48	15s13	2n16	23s 2	0n 0	21n37	1s25	7n29	15s33	9s23	9s29	24n48		n.a.

Julian Day Number = 3671301.5, Delta T = 10h04m47s
Ecliptic obliquity = 23°01'38, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°43'29, Lahiri = 70°50'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5339

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 46 8	11♍30'36	5♊ 3	27°R57	29♋ 2	5♏49	21♐53	19♏56	0°R35	29♊56	29♊57	5°R21	5♓ 3	0♊ 6	n.a.	T 1
W 2	22 50 4	12°27'59	16°58	27♍43	0♌ 8	6°24	21°56	20° 0	0♑35	29°57	29°58	5°D21	5° 0	0°12	n.a.	W 2
T 3	22 54 1	13°25'22	28°58	27°24	1°15	7° 0	21°59	20° 4	0°35	29°58	29°58	5♓21	4°57	0°19	n.a.	T 3
F 4	22 57 57	14°22'46	11♋ 8	27° 1	2°22	7°35	22° 2	20° 9	0°35	29°59	29°59	5°22	4°54	0°26	n.a.	F 4
S 5	23 1 54	15°20'10	23°33	26°35	3°29	8°10	22° 5	20°13	0°35	29°59	29°59	5°23	4°51	0°33	n.a.	S 5
S 6	23 5 51	16°17'34	6♌15	26° 4	4°37	8°46	22° 8	20°18	0°D35	0♋ 0	29°59	5°23	4°47	0°39	n.a.	S 6
M 7	23 9 47	17°14'58	19°17	25°30	5°44	9°21	22°12	20°22	0°35	0° 1	0♋ 0	5°24	4°44	0°46	n.a.	M 7
T 8	23 13 44	18°12'23	2♍40	24°54	6°52	9°57	22°15	20°27	0°35	0° 2	0° 0	5°R25	4°41	0°53	n.a.	T 8
W 9	23 17 40	19° 9'48	16°24	24°15	7°59	10°33	22°19	20°32	0°35	0° 3	0° 1	5°24	4°38	0°59	n.a.	W 9
T 10	23 21 37	20° 7'13	0♎25	23°35	9° 7	11° 8	22°23	20°37	0°35	0° 3	0° 1	5°24	4°35	1° 6	n.a.	T 10
F 11	23 25 33	21° 4'39	14°42	22°54	10°15	11°44	22°28	20°42	0°35	0° 4	0° 2	5°22	4°32	1°13	n.a.	F 11
S 12	23 29 30	22° 2'05	29° 7	22°12	11°23	12°20	22°32	20°47	0°35	0° 5	0° 2	5°20	4°28	1°20	n.a.	S 12
S 13	23 33 26	22°59'31	13♏37	21°31	12°32	12°56	22°37	20°52	0°36	0° 5	0° 2	5°18	4°25	1°26	n.a.	S 13
M14	23 37 23	23°56'57	28° 5	20°51	13°40	13°32	22°41	20°57	0°36	0° 6	0° 3	5°16	4°22	1°33	n.a.	M14
T 15	23 41 20	24°54'23	12♐27	20°13	14°48	14° 8	22°46	21° 2	0°37	0° 6	0° 3	5°15	4°19	1°40	n.a.	T 15
W16	23 45 16	25°51'50	26°40	19°38	15°57	14°44	22°51	21° 7	0°37	0° 7	0° 3	5°D14	4°16	1°46	n.a.	W16
T 17	23 49 13	26°49'16	10♑41	19° 6	17° 5	15°20	22°56	21°13	0°38	0° 7	0° 3	5°15	4°13	1°53	n.a.	T 17
F 18	23 53 9	27°46'43	24°30	18°38	18°14	15°56	23° 2	21°18	0°38	0° 8	0° 4	5°16	4° 9	2° 0	n.a.	F 18
S 19	23 57 6	28°44'10	8♒ 5	18°14	19°23	16°33	23° 7	21°23	0°39	0° 8	0° 4	5°17	4° 6	2° 7	n.a.	S 19
S 20	0 1 2	29°41'37	21°27	17°56	20°32	17° 9	23°13	21°29	0°39	0° 9	0° 4	5°19	4° 3	2°13	n.a.	S 20
M21	0 4 59	0♎39'05	4♓36	17°43	21°41	17°45	23°18	21°35	0°40	0° 9	0° 4	5°R19	4° 0	2°20	n.a.	M21
T 22	0 8 55	1°36'33	17°32	17°35	22°50	18°22	23°24	21°40	0°41	0° 9	0° 4	5°19	3°57	2°27	n.a.	T 22
W23	0 12 52	2°34'01	0♈16	17°D34	23°59	18°58	23°30	21°46	0°42	0°10	0° 4	5°17	3°53	2°34	n.a.	W23
T 24	0 16 48	3°31'31	12°47	17°39	25° 9	19°35	23°36	21°52	0°43	0°10	0° 4	5°14	3°50	2°40	n.a.	T 24
F 25	0 20 45	4°29'01	25° 7	17°51	26°18	20°11	23°43	21°58	0°44	0°10	0° 4	5° 9	3°47	2°47	n.a.	F 25
S 26	0 24 42	5°26'31	7♉17	18° 9	27°28	20°48	23°49	22° 3	0°45	0°10	0° 4	5° 4	3°44	2°54	n.a.	S 26
S 27	0 28 38	6°24'03	19°19	18°34	28°38	21°25	23°56	22° 9	0°46	0°11	0° 5	4°59	3°41	3° 0	n.a.	S 27
M28	0 32 35	7°21'36	1♊14	19° 5	29°47	22° 2	24° 2	22°15	0°47	0°11	0°R 5	4°54	3°38	3° 7	n.a.	M28
T 29	0 36 31	8°19'10	13° 7	19°43	0♍57	22°38	24° 9	22°21	0°48	0°11	0° 4	4°50	3°34	3°14	n.a.	T 29
W30	0 40 28	9♎16'44	25♊ 0	20♍28	2♍ 7	23♏15	24♐16	22♏28	0♑49	0♋11	0♋ 4	4♓48	3♓31	3♊21	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 8	25n58	5n17	3s 3	4s12	17n52	2s10	13s 0	0n15	21s59	0n48	15s14	2n16	23s 2	0s 0	21n37	1s25	7n28	15s33	9s23	9s30	24n50		n.a.
W 2	6 46	27 33	5 10	3 9	4 24	17 42	2 7	13 12	0 14	21 59	0 48	15 15	2 16	23 2	0 0	21 36	1 25	7 28	15 33	9 23	9 31	24 51		n.a.
T 3	6 24	27 52	4 50	3 12	4 35	17 31	2 4	13 24	0 14	22 0	0 48	15 16	2 16	23 2	0 0	21 36	1 25	7 28	15 34	9 23	9 32	24 53		n.a.
F 4	6 3	26 50	4 17	3 12	4 45	17 20	2 1	13 36	0 13	22 0	0 47	15 18	2 15	23 2	0 0	21 36	1 25	7 28	15 34	9 23	9 33	24 54		n.a.
S 5	5 41	24 29	3 31	3 10	4 54	17 8	1 57	13 48	0 12	22 1	0 47	15 19	2 15	23 2	0 0	21 36	1 25	7 27	15 34	9 23	9 34	24 56		n.a.
S 6	5 19	20 53	2 34	3 6	5 2	16 56	1 54	14 0	0 11	22 1	0 47	15 21	2 15	23 2	0 0	21 36	1 25	7 27	15 35	9 22	9 35	24 57		n.a.
M 7	4 57	16 11	1 28	2 58	5 8	16 43	1 51	14 12	0 11	22 1	0 47	15 22	2 15	23 2	0 0	21 36	1 25	7 27	15 35	9 22	9 37	24 59		n.a.
T 8	4 35	10 35	0 15	2 48	5 13	16 30	1 47	14 23	0 10	22 2	0 47	15 23	2 15	23 2	0 0	21 36	1 25	7 26	15 35	9 22	9 38	25 0		n.a.
W 9	4 13	4 21	1s 0	2 36	5 16	16 17	1 44	14 35	0 9	22 2	0 46	15 25	2 14	23 2	0 0	21 36	1 25	7 26	15 35	9 22	9 39	25 2		n.a.
T 10	3 51	2s13	2 14	2 22	5 17	16 3	1 40	14 47	0 9	22 3	0 46	15 26	2 14	23 2	0 0	21 36	1 25	7 26	15 36	9 22	9 40	25 3		n.a.
F 11	3 29	8 47	3 20	2 6	5 17	15 49	1 37	14 58	0 8	22 3	0 46	15 28	2 14	23 2	0 0	21 36	1 26	7 26	15 36	9 23	9 41	25 5		n.a.
S 12	3 6	14 57	4 14	1 48	5 15	15 34	1 33	15 10	0 7	22 4	0 46	15 29	2 14	23 2	0 0	21 36	1 26	7 25	15 36	9 24	9 42	25 6		n.a.
S 13	2 44	20 19	4 53	1 29	5 11	15 19	1 30	15 21	0 6	22 4	0 46	15 31	2 14	23 2	0 0	21 36	1 26	7 25	15 37	9 25	9 43	25 8		n.a.
M14	2 22	24 28	5 12	1 8	5 6	15 4	1 26	15 32	0 6	22 4	0 45	15 32	2 13	23 2	0 0	21 36	1 26	7 25	15 37	9 25	9 45	25 9		n.a.
T 15	1 59	27 4	5 12	0 47	4 58	14 48	1 22	15 44	0 5	22 5	0 45	15 34	2 13	23 2	0 0	21 36	1 26	7 24	15 37	9 26	9 46	25 10		n.a.
W16	1 37	27 52	4 53	0 25	4 50	14 32	1 19	15 55	0 4	22 5	0 45	15 35	2 13	23 2	0 0	21 36	1 26	7 24	15 38	9 26	9 47	25 12		n.a.
T 17	1 15	26 52	4 17	0 3	4 39	14 15	1 15	16 6	0 4	22 6	0 45	15 37	2 13	23 2	0 0	21 36	1 26	7 24	15 38	9 26	9 48	25 13		n.a.
F 18	0 52	24 14	3 26	0n19	4 27	13 58	1 11	16 17	0 3	22 6	0 45	15 38	2 13	23 2	0 0	21 36	1 26	7 23	15 38	9 25	9 49	25 15		n.a.
S 19	0 30	20 15	2 24	0 40	4 14	13 41	1 8	16 28	0 2	22 7	0 44	15 40	2 12	23 2	0 0	21 36	1 26	7 23	15 38	9 25	9 50	25 16		n.a.
S 20	0 7	15 18	1 16	1 0	4 0	13 23	1 4	16 38	0 2	22 7	0 44	15 41	2 12	23 2	0 0	21 36	1 26	7 23	15 39	9 24	9 51	25 17		n.a.
M21	0s15	9 43	0 4	1 19	3 45	13 5	1 1	16 49	0 1	22 8	0 44	15 43	2 12	23 2	0 0	21 36	1 26	7 23	15 39	9 24	9 52	25 19		n.a.
T 22	0 38	3 49	1n 7	1 36	3 29	12 46	0 57	17 0	0 0	22 8	0 44	15 45	2 12	23 2	0 0	21 36	1 26	7 22	15 39	9 24	9 54	25 20		n.a.
W23	1 0	2n 8	2 12	1 52	3 13	12 27	0 53	17 10	0s 0	22 9	0 44	15 46	2 12	23 2	0 0	21 36	1 26	7 22	15 40	9 25	9 55	25 21		n.a.
T 24	1 23	7 54	3 11	2 6	2 56	12 8	0 50	17 21	0 1	22 9	0 43	15 48	2 12	23 2	0 0	21 35	1 26	7 22	15 40	9 26	9 56	25 23		n.a.
F 25	1 45	13 17	3 59	2 17	2 38	11 49	0 46	17 31	0 2	22 10	0 43	15 49	2 11	23 2	0 0	21 35	1 26	7 21	15 40	9 28	9 57	25 24		n.a.
S 26	2 8	18 4	4 36	2 26	2 21	11 29	0 42	17 41	0 2	22 10	0 43	15 51	2 11	23 2	0 0	21 35	1 26	7 21	15 41	9 29	9 58	25 26		n.a.
S 27	2 30	22 4	5 0	2 33	2 3	11 9	0 39	17 51	0 3	22 11	0 43	15 53	2 11	23 2	0 0	21 35	1 26	7 21	15 41	9 31	9 59	25 27		n.a.
M28	2 52	25 7	5 11	2 37	1 46	10 48	0 35	18 1	0 4	22 11	0 43	15 54	2 11	23 2	0 0	21 35	1 26	7 20	15 41	9 33	10 0	25 28		n.a.
T 29	3 15	27 5	5 8	2 38	1 29	10 27	0 32	18 11	0 4	22 12	0 43	15 56	2 11	23 2	0 0	21 35	1 26	7 20	15 41	9 34	10 2	25 29		n.a.
W30	3s37	27n48	4n52	2n37	1s12	10n 6	0s28	18s21	0s 5	22s12	0n42	15s58	2n11	23s 2	0s 0	21n35	1s26	7n20	15s42	9s35	10s 3	25n31		n.a.

Julian Day Number = 3671332.5, Delta T = 10h04m49s
Ecliptic obliquity = 23°01'38, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°43'33, Lahiri = 70°50'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5339

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 44 24	10♎14'20	6♋59	21♍19	3♍17	23♏52	24♐23	22♏34	0♑50	0♋11	0°R 4	4°D46	3♓28	3♊27	n.a.	T 1
F 2	0 48 21	11°11'58	19° 7	22°16	4°27	24°29	24°31	22°40	0°52	0°R11	0♋ 4	4♓47	3°25	3°34	n.a.	F 2
S 3	0 52 17	12° 9'36	1♌30	23°20	5°38	25° 7	24°38	22°46	0°53	0°11	0° 4	4°48	3°22	3°41	n.a.	S 3
S 4	0 56 14	13° 7'15	14°12	24°30	6°48	25°44	24°46	22°53	0°54	0°11	0° 4	4°49	3°19	3°47	n.a.	S 4
M 5	1 0 11	14° 4'56	27°16	25°45	7°58	26°21	24°53	22°59	0°56	0°11	0° 4	4°51	3°15	3°54	n.a.	M 5
T 6	1 4 7	15° 2'37	10♍47	27° 6	9° 9	26°58	25° 1	23° 5	0°57	0°11	0° 4	4°R51	3°12	4° 1	n.a.	T 6
W 7	1 8 4	16° 0'20	24°43	28°32	10°20	27°36	25° 9	23°12	0°59	0°10	0° 4	4°49	3° 9	4° 8	n.a.	W 7
T 8	1 12 0	16°58'04	9♎ 3	0♎ 3	11°30	28°13	25°17	23°18	1° 0	0°10	0° 3	4°46	3° 6	4°14	n.a.	T 8
F 9	1 15 57	17°55'49	23°42	1°39	12°41	28°51	25°25	23°25	1° 2	0°10	0° 3	4°40	3° 3	4°21	n.a.	F 9
S 10	1 19 53	18°53'35	8♏34	3°18	13°52	29°28	25°33	23°32	1° 4	0°10	0° 3	4°34	2°59	4°28	n.a.	S 10
S 11	1 23 50	19°51'23	23°30	5° 2	15° 3	0♐ 6	25°42	23°38	1° 5	0° 9	0° 3	4°27	2°56	4°35	n.a.	S 11
M12	1 27 46	20°49'11	8♐21	6°49	16°14	0°43	25°50	23°45	1° 7	0° 9	0° 2	4°21	2°53	4°41	n.a.	M12
T 13	1 31 43	21°47'00	22°59	8°38	17°25	1°21	25°59	23°52	1° 9	0° 9	0° 2	4°16	2°50	4°48	n.a.	T 13
W14	1 35 39	22°44'50	7♑20	10°30	18°36	1°59	26° 7	23°58	1°11	0° 8	0° 2	4°13	2°47	4°55	n.a.	W14
T 15	1 39 36	23°42'41	21°21	12°25	19°47	2°37	26°16	24° 5	1°13	0° 8	0° 1	4°D12	2°44	5° 1	n.a.	T 15
F 16	1 43 33	24°40'33	5♒ 2	14°20	20°59	3°15	26°25	24°12	1°15	0° 7	0° 1	4°13	2°40	5° 8	n.a.	F 16
S 17	1 47 29	25°38'26	18°23	16°17	22°10	3°52	26°34	24°19	1°17	0° 7	0° 1	4°14	2°37	5°15	n.a.	S 17
S 18	1 51 26	26°36'20	1♓28	18°15	23°22	4°30	26°43	24°26	1°19	0° 6	0° 0	4°R15	2°34	5°22	n.a.	S 18
M19	1 55 22	27°34'14	14°17	20°13	24°33	5° 9	26°52	24°33	1°21	0° 6	29♊59	4°14	2°31	5°28	n.a.	M19
T 20	1 59 19	28°32'10	26°54	22°12	25°45	5°47	27° 2	24°40	1°23	0° 5	29°59	4°12	2°28	5°35	n.a.	T 20
W21	2 3 15	29°30'07	9♈21	24°10	26°56	6°25	27°11	24°47	1°25	0° 5	29°59	4° 7	2°25	5°42	n.a.	W21
T 22	2 7 12	0♏28'05	21°38	26° 9	28° 8	7° 3	27°21	24°54	1°27	0° 4	29°59	3°59	2°21	5°48	n.a.	T 22
F 23	2 11 8	1°26'05	3♉47	28° 6	29°20	7°41	27°30	25° 1	1°30	0° 3	29°58	3°50	2°18	5°55	n.a.	F 23
S 24	2 15 5	2°24'06	15°50	0♏ 4	0♎32	8°20	27°40	25° 8	1°32	0° 3	29°58	3°39	2°15	6° 2	n.a.	S 24
S 25	2 19 1	3°22'08	27°47	2° 0	1°44	8°58	27°50	25°15	1°34	0° 2	29°57	3°28	2°12	6° 9	n.a.	S 25
M26	2 22 58	4°20'13	9♊40	3°56	2°56	9°36	28° 0	25°22	1°37	0° 1	29°56	3°17	2° 9	6°15	n.a.	M26
T 27	2 26 55	5°18'18	21°32	5°50	4° 8	10°15	28°10	25°30	1°39	0° 0	29°56	3° 8	2° 5	6°22	n.a.	T 27
W28	2 30 51	6°16'26	3♋24	7°44	5°20	10°54	28°20	25°37	1°42	29♊59	29°55	3° 1	2° 2	6°29	n.a.	W28
T 29	2 34 48	7°14'35	15°21	9°37	6°33	11°32	28°30	25°44	1°44	29°59	29°55	2°56	1°59	6°36	n.a.	T 29
F 30	2 38 44	8°12'46	27°27	11°28	7°45	12°11	28°40	25°51	1°47	29°58	29°54	2°54	1°56	6°42	n.a.	F 30
S 31	2 42 41	9♏10'58	9♌46	13♏19	8♎57	12♐50	28♐51	25♏59	1♑49	29♊57	29♊53	2°D53	1♓53	6♊49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3s59	27n14	4n24	2n32	0s55	9n45	0s24	18s31	0s 6	22s12	0n42	15s59	2n11	23s 2	0s 0	21n35	1s26	7n20	15s42	9s36	10s 4	25n32		n.a.
F 2	4 21	25 22	3 43	2 25	0 39	9 23	0 21	18 40	0 6	22 13	0 42	16 1	2 10	23 2	0 0	21 35	1 27	7 19	15 42	9 36	10 5	25 33		n.a.
S 3	4 44	22 16	2 51	2 15	0 23	9 1	0 17	18 50	0 7	22 13	0 42	16 3	2 10	23 2	0 0	21 35	1 27	7 19	15 43	9 35	10 6	25 35		n.a.
S 4	5 6	18 3	1 50	2 1	0 8	8 39	0 14	18 59	0 7	22 14	0 42	16 4	2 10	23 2	0 0	21 35	1 27	7 19	15 43	9 35	10 7	25 36		n.a.
M 5	5 28	12 51	0 41	1 45	0n 6	8 16	0 10	19 8	0 8	22 14	0 42	16 6	2 10	23 2	0 0	21 35	1 27	7 18	15 43	9 34	10 8	25 37		n.a.
T 6	5 50	6 54	0s32	1 26	0 19	7 54	0 7	19 17	0 9	22 15	0 41	16 8	2 10	23 2	0 0	21 35	1 27	7 18	15 44	9 34	10 9	25 38		n.a.
W 7	6 12	0 27	1 46	1 3	0 32	7 31	0 4	19 26	0 9	22 15	0 41	16 9	2 10	23 2	0 0	21 35	1 27	7 18	15 44	9 35	10 11	25 40		n.a.
T 8	6 33	6s12	2 54	0 38	0 43	7 7	0 0	19 35	0 10	22 16	0 41	16 11	2 10	23 2	0 0	21 35	1 27	7 18	15 44	9 36	10 12	25 41		n.a.
F 9	6 55	12 40	3 53	0 11	0 54	6 44	0n 3	19 44	0 11	22 16	0 41	16 13	2 9	23 2	0 0	21 35	1 27	7 17	15 44	9 38	10 13	25 42		n.a.
S 10	7 17	18 29	4 37	0s19	1 3	6 20	0 6	19 52	0 11	22 17	0 41	16 15	2 9	23 2	0 0	21 35	1 27	7 17	15 45	9 40	10 14	25 43		n.a.
S 11	7 38	23 12	5 2	0 52	1 12	5 56	0 10	20 1	0 12	22 17	0 40	16 16	2 9	23 2	0 0	21 35	1 27	7 17	15 45	9 43	10 15	25 45		n.a.
M12	8 0	26 22	5 7	1 26	1 20	5 32	0 13	20 9	0 12	22 17	0 40	16 18	2 9	23 2	0 0	21 35	1 27	7 16	15 45	9 45	10 16	25 46		n.a.
T 13	8 21	27 42	4 52	2 3	1 26	5 8	0 16	20 17	0 13	22 18	0 40	16 20	2 9	23 2	0 0	21 35	1 27	7 16	15 46	9 47	10 17	25 47		n.a.
W14	8 42	27 7	4 18	2 41	1 32	4 44	0 19	20 25	0 14	22 18	0 40	16 21	2 9	23 2	0 0	21 35	1 27	7 16	15 46	9 48	10 18	25 48		n.a.
T 15	9 3	24 49	3 30	3 20	1 37	4 19	0 22	20 33	0 14	22 19	0 40	16 23	2 9	23 2	0 0	21 34	1 27	7 16	15 46	9 48	10 20	25 50		n.a.
F 16	9 24	21 7	2 30	4 1	1 40	3 54	0 25	20 41	0 15	22 19	0 40	16 25	2 9	23 2	0 0	21 34	1 27	7 15	15 46	9 48	10 21	25 51		n.a.
S 17	9 45	16 24	1 24	4 43	1 43	3 29	0 28	20 49	0 15	22 19	0 40	16 27	2 9	23 2	0 1	21 34	1 27	7 15	15 47	9 48	10 22	25 52		n.a.
S 18	10 5	11 0	0 15	5 25	1 45	3 4	0 31	20 56	0 16	22 20	0 39	16 28	2 8	23 2	0 1	21 34	1 27	7 15	15 47	9 47	10 23	25 53		n.a.
M19	10 26	5 15	0n54	6 8	1 46	2 39	0 34	21 4	0 16	22 20	0 39	16 30	2 8	23 2	0 1	21 34	1 27	7 14	15 47	9 47	10 24	25 54		n.a.
T 20	10 46	0n36	1 58	6 52	1 46	2 14	0 37	21 11	0 17	22 21	0 39	16 32	2 8	23 2	0 1	21 34	1 27	7 14	15 47	9 48	10 25	25 55		n.a.
W21	11 6	6 21	2 56	7 35	1 45	1 48	0 40	21 18	0 18	22 21	0 39	16 34	2 8	23 2	0 1	21 34	1 27	7 14	15 48	9 50	10 26	25 57		n.a.
T 22	11 26	11 47	3 45	8 19	1 44	1 23	0 42	21 25	0 18	22 21	0 39	16 35	2 8	23 2	0 1	21 34	1 27	7 14	15 48	9 53	10 27	25 58		n.a.
F 23	11 46	16 42	4 23	9 2	1 41	0 57	0 45	21 31	0 19	22 22	0 39	16 37	2 8	23 2	0 1	21 34	1 27	7 13	15 48	9 56	10 29	25 59		n.a.
S 24	12 6	20 55	4 49	9 45	1 39	0 31	0 48	21 38	0 19	22 22	0 38	16 39	2 8	23 2	0 1	21 34	1 28	7 13	15 49	10 0	10 30	26 0		n.a.
S 25	12 25	24 14	5 2	10 28	1 36	0 6	0 50	21 45	0 20	22 22	0 38	16 41	2 8	23 2	0 1	21 34	1 28	7 13	15 49	10 4	10 31	26 1		n.a.
M26	12 45	26 29	5 1	11 10	1 32	0s20	0 53	21 51	0 20	22 23	0 38	16 42	2 8	23 2	0 1	21 34	1 28	7 13	15 49	10 8	10 32	26 2		n.a.
T 27	13 4	27 33	4 48	11 52	1 28	0 46	0 55	21 57	0 21	22 23	0 38	16 44	2 8	23 2	0 1	21 34	1 28	7 12	15 49	10 11	10 33	26 3		n.a.
W28	13 23	27 21	4 22	12 32	1 23	1 12	0 58	22 3	0 22	22 23	0 38	16 46	2 8	23 2	0 1	21 34	1 28	7 12	15 50	10 13	10 34	26 4		n.a.
T 29	13 42	25 53	3 45	13 12	1 18	1 38	1 0	22 9	0 22	22 23	0 38	16 48	2 8	23 2	0 1	21 34	1 28	7 12	15 50	10 15	10 35	26 6		n.a.
F 30	14 0	23 12	2 57	13 52	1 13	2 4	1 2	22 14	0 23	22 24	0 38	16 49	2 7	23 2	0 1	21 34	1 28	7 12	15 50	10 16	10 36	26 7		n.a.
S 31	14s19	19n25	2n 0	14s30	1n 7	2s30	1n 4	22s20	0s23	22s24	0n37	16s51	2n 7	23s 2	0s 1	21n34	1s28	7n11	15s50	10s16	10s37	26n 8		n.a.

Julian Day Number = 3671362.5, Delta T = 10h04m51s
Ecliptic obliquity = 23°01'38, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°43'37, Lahiri = 70°50'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5339

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 46 37	10♏ 9'13	22♌24	15♏ 8	10♎10	13♐28	29♐ 1	26♏ 6	1♑52	29°R56	29°R53	2♓53	1♓50	6♊56	n.a.	S 1
M 2	2 50 34	11° 7'29	5♍24	16°56	11°22	14° 7	29°12	26°13	1°54	29♊55	29♊52	2°R54	1°46	7° 2	n.a.	M 2
T 3	2 54 30	12° 5'47	18°52	18°43	12°35	14°46	29°22	26°21	1°57	29°54	29°51	2°53	1°43	7° 9	n.a.	T 3
W 4	2 58 27	13° 4'07	2♎49	20°29	13°47	15°25	29°33	26°28	2° 0	29°53	29°51	2°50	1°40	7°16	n.a.	W 4
T 5	3 2 24	14° 2'28	17°15	22°14	15° 0	16° 4	29°44	26°35	2° 3	29°52	29°50	2°44	1°37	7°23	n.a.	T 5
F 6	3 6 20	15° 0'52	2♏ 5	23°58	16°13	16°43	29°55	26°43	2° 5	29°51	29°49	2°36	1°34	7°29	n.a.	F 6
S 7	3 10 17	15°59'17	17°13	25°41	17°26	17°23	0♑ 6	26°50	2° 8	29°50	29°49	2°26	1°30	7°36	n.a.	S 7
S 8	3 14 13	16°57'44	2♐28	27°22	18°39	18° 2	0°17	26°58	2°11	29°49	29°48	2°15	1°27	7°43	n.a.	S 8
M 9	3 18 10	17°56'13	17°39	29° 3	19°52	18°41	0°28	27° 5	2°14	29°48	29°47	2° 5	1°24	7°49	n.a.	M 9
T 10	3 22 6	18°54'43	2♑36	0♐42	21° 5	19°20	0°39	27°12	2°17	29°47	29°46	1°57	1°21	7°56	n.a.	T 10
W11	3 26 3	19°53'14	17°12	2°21	22°18	20° 0	0°50	27°20	2°20	29°45	29°45	1°51	1°18	8° 3	n.a.	W11
T 12	3 29 59	20°51'47	1♒22	3°58	23°31	20°39	1° 2	27°27	2°23	29°44	29°45	1°48	1°15	8°10	n.a.	T 12
F 13	3 33 56	21°50'22	15° 5	5°35	24°44	21°19	1°13	27°35	2°26	29°43	29°44	1°47	1°11	8°16	n.a.	F 13
S 14	3 37 53	22°48'57	28°24	7°11	25°57	21°58	1°24	27°42	2°29	29°42	29°43	1°47	1° 8	8°23	n.a.	S 14
S 15	3 41 49	23°47'35	11♓21	8°45	27°10	22°38	1°36	27°50	2°32	29°40	29°42	1°47	1° 5	8°30	n.a.	S 15
M16	3 45 46	24°46'13	24° 0	10°19	28°24	23°18	1°47	27°57	2°35	29°39	29°41	1°45	1° 2	8°37	n.a.	M16
T 17	3 49 42	25°44'53	6♈24	11°52	29°37	23°58	1°59	28° 5	2°38	29°38	29°40	1°41	0°59	8°43	n.a.	T 17
W18	3 53 39	26°43'35	18°38	13°24	0♏50	24°37	2°11	28°12	2°42	29°36	29°39	1°35	0°56	8°50	n.a.	W18
T 19	3 57 35	27°42'18	0♉44	14°54	2° 4	25°17	2°23	28°20	2°45	29°35	29°38	1°25	0°52	8°57	n.a.	T 19
F 20	4 1 32	28°41'03	12°45	16°24	3°17	25°57	2°34	28°27	2°48	29°34	29°38	1°13	0°49	9° 3	n.a.	F 20
S 21	4 5 28	29°39'50	24°41	17°54	4°31	26°37	2°46	28°35	2°51	29°32	29°37	0°59	0°46	9°10	n.a.	S 21
S 22	4 9 25	0♐38'38	6♊35	19°22	5°44	27°17	2°58	28°42	2°55	29°31	29°36	0°45	0°43	9°17	n.a.	S 22
M23	4 13 21	1°37'29	18°27	20°49	6°58	27°57	3°10	28°50	2°58	29°29	29°35	0°31	0°40	9°24	n.a.	M23
T 24	4 17 18	2°36'21	0♋19	22°15	8°12	28°37	3°22	28°57	3° 1	29°28	29°34	0°19	0°36	9°30	n.a.	T 24
W25	4 21 15	3°35'15	12°14	23°41	9°25	29°18	3°34	29° 5	3° 5	29°27	29°33	0° 9	0°33	9°37	n.a.	W25
T 26	4 25 11	4°34'11	24°12	25° 5	10°39	29°58	3°46	29°12	3° 8	29°25	29°32	0° 2	0°30	9°44	n.a.	T 26
F 27	4 29 8	5°33'10	6♌19	26°29	11°53	0♑38	3°59	29°20	3°11	29°24	29°31	29♒58	0°27	9°50	n.a.	F 27
S 28	4 33 4	6°32'10	18°38	27°51	13° 7	1°19	4°11	29°27	3°15	29°22	29°30	29°56	0°24	9°57	n.a.	S 28
S 29	4 37 1	7°31'12	1♍12	29°13	14°21	1°59	4°23	29°35	3°18	29°21	29°29	29°56	0°21	10° 4	n.a.	S 29
M30	4 40 57	8♐30'17	14♍ 8	0♑33	15♏35	2♑40	4♑35	29♏42	3♑22	29♊19	29♊28	29♒56	0♓17	10♊11	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s37	14n41	0n56	15s 7	1n 1	2s56	1n 7	22s25	0s24	22s24	0n37	16s53	2n 7	23s 2	0s 1	21n34	1s28	7n11	15s50	10s16	10s39	26n 9		n.a.
M 2	14 55	9 10	0s13	15 44	0 55	3 22	1 9	22 30	0 24	22 24	0 37	16 54	2 7	23 1	0 1	21 34	1 28	7 11	15 51	10 16	10 40	26 10		n.a.
T 3	15 12	3 2	1 24	16 19	0 48	3 48	1 11	22 35	0 25	22 24	0 37	16 56	2 7	23 1	0 1	21 34	1 28	7 11	15 51	10 16	10 41	26 11		n.a.
W 4	15 30	3s26	2 32	16 54	0 41	4 14	1 12	22 40	0 25	22 25	0 37	16 58	2 7	23 1	0 1	21 34	1 28	7 10	15 51	10 17	10 42	26 12		n.a.
T 5	15 47	9 56	3 32	17 27	0 35	4 40	1 14	22 45	0 26	22 25	0 37	17 0	2 7	23 1	0 1	21 34	1 28	7 10	15 51	10 19	10 43	26 13		n.a.
F 6	16 4	16 4	4 20	18 0	0 28	5 6	1 16	22 49	0 26	22 25	0 37	17 1	2 7	23 1	0 1	21 34	1 28	7 10	15 52	10 22	10 44	26 14		n.a.
S 7	16 20	21 20	4 51	18 31	0 21	5 32	1 18	22 53	0 27	22 25	0 37	17 3	2 7	23 1	0 1	21 34	1 28	7 10	15 52	10 26	10 45	26 15		n.a.
S 8	16 37	25 13	5 1	19 1	0 13	5 57	1 19	22 57	0 28	22 25	0 36	17 5	2 7	23 1	0 1	21 34	1 28	7 10	15 52	10 30	10 46	26 16		n.a.
M 9	16 53	27 17	4 50	19 30	0 6	6 23	1 21	23 1	0 28	22 25	0 36	17 6	2 7	23 1	0 1	21 34	1 28	7 9	15 52	10 33	10 47	26 17		n.a.
T 10	17 9	27 20	4 20	19 58	0s 1	6 48	1 23	23 5	0 29	22 25	0 36	17 8	2 7	23 1	0 1	21 33	1 28	7 9	15 52	10 36	10 49	26 18		n.a.
W11	17 24	25 27	3 32	20 25	0 9	7 14	1 24	23 8	0 29	22 25	0 36	17 10	2 7	23 1	0 1	21 33	1 28	7 9	15 53	10 38	10 50	26 19		n.a.
T 12	17 40	22 0	2 33	20 50	0 16	7 39	1 25	23 12	0 30	22 25	0 36	17 11	2 7	23 1	0 1	21 33	1 28	7 9	15 53	10 39	10 51	26 20		n.a.
F 13	17 55	17 25	1 27	21 15	0 23	8 4	1 27	23 15	0 30	22 25	0 36	17 13	2 7	23 1	0 1	21 33	1 28	7 9	15 53	10 40	10 52	26 21		n.a.
S 14	18 10	12 7	0 18	21 38	0 31	8 29	1 28	23 18	0 31	22 25	0 36	17 15	2 7	23 1	0 1	21 33	1 28	7 8	15 53	10 40	10 53	26 22		n.a.
S 15	18 24	6 25	0n50	22 1	0 38	8 54	1 29	23 21	0 31	22 25	0 36	17 16	2 7	23 1	0 1	21 33	1 28	7 8	15 53	10 40	10 54	26 23		n.a.
M16	18 38	0 35	1 54	22 22	0 46	9 19	1 30	23 23	0 32	22 25	0 35	17 18	2 7	23 1	0 1	21 33	1 28	7 8	15 53	10 40	10 55	26 24		n.a.
T 17	18 52	5n 8	2 52	22 42	0 53	9 43	1 31	23 26	0 32	22 25	0 35	17 20	2 7	23 1	0 1	21 33	1 28	7 8	15 54	10 41	10 56	26 25		n.a.
W18	19 5	10 35	3 40	23 1	1 0	10 8	1 32	23 28	0 33	22 25	0 35	17 21	2 7	23 1	0 1	21 33	1 28	7 8	15 54	10 44	10 57	26 26		n.a.
T 19	19 19	15 34	4 18	23 18	1 7	10 32	1 33	23 30	0 33	22 25	0 35	17 23	2 7	23 1	0 1	21 33	1 28	7 8	15 54	10 47	10 59	26 27		n.a.
F 20	19 31	19 55	4 44	23 35	1 14	10 56	1 33	23 32	0 34	22 25	0 35	17 25	2 7	23 1	0 1	21 33	1 28	7 7	15 54	10 51	11 0	26 28		n.a.
S 21	19 44	23 25	4 57	23 50	1 21	11 20	1 34	23 33	0 34	22 25	0 35	17 26	2 7	23 1	0 1	21 33	1 28	7 7	15 54	10 56	11 1	26 29		n.a.
S 22	19 56	25 55	4 58	24 4	1 28	11 43	1 35	23 35	0 35	22 25	0 35	17 28	2 7	23 1	0 1	21 33	1 28	7 7	15 54	11 1	11 2	26 29		n.a.
M23	20 8	27 16	4 45	24 18	1 35	12 6	1 35	23 36	0 35	22 25	0 35	17 29	2 7	23 1	0 1	21 33	1 28	7 7	15 55	11 6	11 3	26 30		n.a.
T 24	20 19	27 21	4 20	24 30	1 42	12 29	1 36	23 37	0 35	22 25	0 35	17 31	2 7	23 0	0 1	21 33	1 29	7 7	15 55	11 10	11 4	26 31		n.a.
W25	20 30	26 11	3 43	24 41	1 48	12 52	1 36	23 37	0 36	22 24	0 34	17 33	2 7	23 0	0 1	21 33	1 29	7 7	15 55	11 14	11 5	26 32		n.a.
T 26	20 41	23 48	2 57	24 51	1 54	13 14	1 36	23 38	0 36	22 24	0 34	17 34	2 7	23 0	0 1	21 33	1 29	7 7	15 55	11 16	11 6	26 33		n.a.
F 27	20 52	20 20	2 1	24 59	2 0	13 36	1 36	23 38	0 37	22 24	0 34	17 36	2 7	23 0	0 1	21 33	1 29	7 7	15 55	11 18	11 7	26 34		n.a.
S 28	21 2	15 56	0 59	25 7	2 6	13 58	1 37	23 39	0 37	22 24	0 34	17 37	2 7	23 0	0 1	21 33	1 29	7 6	15 55	11 18	11 8	26 35		n.a.
S 29	21 11	10 45	0s 7	25 14	2 12	14 20	1 37	23 39	0 38	22 23	0 34	17 39	2 7	23 0	0 1	21 33	1 29	7 6	15 55	11 18	11 10	26 36		n.a.
M30	21s21	5n 0	1s14	25s19	2s18	14s41	1n37	23s38	0s38	22s23	0n34	17s40	2n 7	23s 0	0s 1	21n33	1s29	7n 6	15s55	11s18	11s11	26n36		n.a.

Julian Day Number = 3671393.5, Delta T = 10h04m53s
Ecliptic obliquity = 23°01'37, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°43'42, Lahiri = 70°50'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5339

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 44 54	9♐29'23	27♍29	1♑52	16♏49	3♑20	4♑48	29♏50	3♑25	29°R17	29°R27	29°R55	0♓14	10♊17	n.a.	T 1
W 2	4 48 50	10°28'32	11♎18	3°10	18° 3	4° 1	5° 0	29°57	3°29	29♊16	29♊26	29♒52	0°11	10°24	n.a.	W 2
T 3	4 52 47	11°27'43	25°36	4°27	19°17	4°42	5°13	0♐ 5	3°32	29°14	29°25	29°46	0° 8	10°31	n.a.	T 3
F 4	4 56 44	12°26'56	10♏21	5°42	20°31	5°22	5°25	0°12	3°36	29°13	29°24	29°38	0° 5	10°38	n.a.	F 4
S 5	5 0 40	13°26'11	25°28	6°56	21°45	6° 3	5°38	0°19	3°39	29°11	29°22	29°28	0° 2	10°44	n.a.	S 5
S 6	5 4 37	14°25'28	10♐47	8° 8	22°59	6°44	5°50	0°27	3°43	29°10	29°21	29°17	29♒58	10°51	n.a.	S 6
M 7	5 8 33	15°24'47	26° 6	9°19	24°13	7°25	6° 3	0°34	3°46	29° 8	29°20	29° 7	29°55	10°58	n.a.	M 7
T 8	5 12 30	16°24'08	11♑15	10°28	25°28	8° 6	6°16	0°42	3°50	29° 6	29°19	28°58	29°52	11° 4	n.a.	T 8
W 9	5 16 26	17°23'30	26° 3	11°35	26°42	8°47	6°28	0°49	3°54	29° 5	29°18	28°52	29°49	11°11	n.a.	W 9
T 10	5 20 23	18°22'54	10♒24	12°39	27°56	9°28	6°41	0°56	3°57	29° 3	29°17	28°49	29°46	11°18	n.a.	T 10
F 11	5 24 20	19°22'20	24°17	13°41	29°10	10° 9	6°54	1° 3	4° 1	29° 1	29°16	28°D47	29°43	11°25	n.a.	F 11
S 12	5 28 16	20°21'47	7♓41	14°41	0♐25	10°51	7° 7	1°11	4° 4	29° 0	29°15	28°47	29°39	11°31	n.a.	S 12
S 13	5 32 13	21°21'16	20°40	15°38	1°39	11°32	7°19	1°18	4° 8	28°58	29°14	28°R48	29°36	11°38	n.a.	S 13
M14	5 36 9	22°20'46	3♈18	16°31	2°54	12°13	7°32	1°25	4°12	28°56	29°13	28°47	29°33	11°45	n.a.	M14
T 15	5 40 6	23°20'18	15°38	17°21	4° 8	12°55	7°45	1°32	4°15	28°55	29°12	28°45	29°30	11°51	n.a.	T 15
W16	5 44 2	24°19'51	27°47	18° 7	5°22	13°36	7°58	1°39	4°19	28°53	29°10	28°40	29°27	11°58	n.a.	W16
T 17	5 47 59	25°19'26	9♉47	18°48	6°37	14°18	8°11	1°47	4°23	28°51	29° 9	28°32	29°23	12° 5	n.a.	T 17
F 18	5 51 55	26°19'03	21°42	19°25	7°51	14°59	8°24	1°54	4°27	28°50	29° 8	28°22	29°20	12°12	n.a.	F 18
S 19	5 55 52	27°18'41	3♊34	19°56	9° 6	15°41	8°37	2° 1	4°30	28°48	29° 7	28°11	29°17	12°18	n.a.	S 19
S 20	5 59 49	28°18'21	15°27	20°21	10°21	16°23	8°50	2° 8	4°34	28°46	29° 6	27°59	29°14	12°25	n.a.	S 20
M21	6 3 45	29°18'03	27°20	20°40	11°35	17° 4	9° 3	2°15	4°38	28°45	29° 5	27°48	29°11	12°32	n.a.	M21
T 22	6 7 42	0♑17'46	9♋17	20°52	12°50	17°46	9°16	2°22	4°41	28°43	29° 4	27°37	29° 8	12°38	n.a.	T 22
W23	6 11 38	1°17'32	21°18	20°R56	14° 4	18°28	9°29	2°29	4°45	28°41	29° 3	27°29	29° 4	12°45	n.a.	W23
T 24	6 15 35	2°17'19	3♌25	20°51	15°19	19°10	9°42	2°35	4°49	28°40	29° 2	27°24	29° 1	12°52	n.a.	T 24
F 25	6 19 31	3°17'08	15°39	20°38	16°34	19°52	9°55	2°42	4°53	28°38	29° 0	27°21	28°58	12°59	n.a.	F 25
S 26	6 23 28	4°16'59	28° 5	20°15	17°49	20°34	10° 8	2°49	4°56	28°36	28°59	27°D20	28°55	13° 5	n.a.	S 26
S 27	6 27 25	5°16'52	10♍44	19°43	19° 3	21°16	10°21	2°56	5° 0	28°35	28°58	27°21	28°52	13°12	n.a.	S 27
M28	6 31 21	6°16'46	23°40	19° 1	20°18	21°58	10°34	3° 3	5° 4	28°33	28°57	27°22	28°49	13°19	n.a.	M28
T 29	6 35 18	7°16'43	6♎56	18° 9	21°33	22°40	10°47	3° 9	5° 8	28°31	28°56	27°R23	28°45	13°26	n.a.	T 29
W30	6 39 14	8°16'42	20°37	17° 9	22°48	23°23	11° 0	3°16	5°11	28°30	28°55	27°22	28°42	13°32	n.a.	W30
T 31	6 43 11	9♑16'43	4♏42	16♑ 1	24♐ 3	24♑ 5	11♑14	3♐22	5♑15	28♊28	28♊54	27♒19	28♒39	13♊39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s30	1s10	2s20	25s24	2s23	15s 1	1n37	23s38	0s39	22s23	0n34	17s42	2n 7	23s 0	0s 1	21n33	1s29	7n 6	15s55	11s19	11s12	26n37		n.a.
W 2	21 38	7 28	3 20	25 27	2 28	15 22	1 36	23 37	0 39	22 22	0 34	17 43	2 7	23 0	0 1	21 33	1 29	7 6	15 56	11 20	11 13	26 38		n.a.
T 3	21 46	13 37	4 10	25 30	2 33	15 42	1 36	23 36	0 40	22 22	0 34	17 45	2 7	23 0	0 1	21 33	1 29	7 6	15 56	11 21	11 14	26 39		n.a.
F 4	21 54	19 11	4 44	25 31	2 37	16 2	1 36	23 35	0 40	22 22	0 34	17 46	2 7	23 0	0 1	21 33	1 29	7 6	15 56	11 24	11 15	26 40		n.a.
S 5	22 1	23 40	5 0	25 32	2 41	16 21	1 36	23 34	0 41	22 21	0 33	17 48	2 7	23 0	0 1	21 33	1 29	7 6	15 56	11 28	11 16	26 41		n.a.
S 6	22 8	26 33	4 55	25 31	2 45	16 40	1 35	23 33	0 41	22 21	0 33	17 49	2 7	23 0	0 1	21 33	1 29	7 6	15 56	11 31	11 17	26 41		n.a.
M 7	22 15	27 27	4 29	25 30	2 48	16 58	1 35	23 31	0 41	22 20	0 33	17 51	2 7	22 59	0 1	21 33	1 29	7 6	15 56	11 35	11 18	26 42		n.a.
T 8	22 21	26 16	3 44	25 28	2 51	17 16	1 34	23 29	0 42	22 20	0 33	17 52	2 7	22 59	0 1	21 33	1 29	7 6	15 56	11 38	11 19	26 43		n.a.
W 9	22 26	23 16	2 44	25 25	2 54	17 34	1 33	23 27	0 42	22 19	0 33	17 54	2 7	22 59	0 1	21 33	1 29	7 5	15 56	11 40	11 21	26 44		n.a.
T 10	22 32	18 52	1 36	25 21	2 56	17 51	1 33	23 24	0 43	22 19	0 33	17 55	2 7	22 59	0 1	21 33	1 29	7 5	15 56	11 41	11 22	26 44		n.a.
F 11	22 37	13 35	0 24	25 16	2 57	18 8	1 32	23 22	0 43	22 18	0 33	17 56	2 7	22 59	0 1	21 33	1 29	7 5	15 56	11 42	11 23	26 45		n.a.
S 12	22 41	7 49	0n47	25 11	2 58	18 24	1 31	23 19	0 44	22 18	0 33	17 58	2 7	22 59	0 1	21 33	1 29	7 5	15 56	11 42	11 24	26 46		n.a.
S 13	22 45	1 53	1 54	25 5	2 58	18 40	1 30	23 16	0 44	22 17	0 33	17 59	2 7	22 59	0 1	21 33	1 29	7 5	15 56	11 42	11 25	26 47		n.a.
M14	22 49	3n56	2 53	24 58	2 58	18 55	1 29	23 13	0 44	22 16	0 33	18 0	2 8	22 59	0 1	21 33	1 29	7 5	15 56	11 42	11 26	26 47		n.a.
T 15	22 52	9 29	3 42	24 51	2 57	19 10	1 28	23 9	0 45	22 16	0 33	18 2	2 8	22 59	0 1	21 33	1 29	7 5	15 56	11 43	11 27	26 48		n.a.
W16	22 54	14 34	4 21	24 43	2 55	19 24	1 27	23 6	0 45	22 15	0 33	18 3	2 8	22 59	0 1	21 33	1 29	7 5	15 56	11 44	11 28	26 49		n.a.
T 17	22 57	19 2	4 47	24 35	2 53	19 38	1 26	23 2	0 46	22 14	0 32	18 4	2 8	22 58	0 1	21 33	1 29	7 5	15 56	11 47	11 29	26 50		n.a.
F 18	22 59	22 43	5 1	24 26	2 49	19 51	1 25	22 58	0 46	22 14	0 32	18 6	2 8	22 58	0 1	21 33	1 29	7 5	15 56	11 50	11 30	26 50		n.a.
S 19	23 0	25 26	5 2	24 17	2 45	20 4	1 23	22 54	0 46	22 13	0 32	18 7	2 8	22 58	0 1	21 33	1 29	7 5	15 56	11 54	11 31	26 51		n.a.
S 20	23 1	27 2	4 49	24 8	2 39	20 16	1 22	22 49	0 47	22 12	0 32	18 8	2 8	22 58	0 1	21 33	1 29	7 5	15 56	11 58	11 33	26 52		n.a.
M21	23 2	27 24	4 24	23 59	2 32	20 27	1 21	22 44	0 47	22 11	0 32	18 10	2 8	22 58	0 1	21 32	1 29	7 5	15 56	12 2	11 34	26 52		n.a.
T 22	23 2	26 30	3 48	23 49	2 25	20 38	1 19	22 39	0 48	22 11	0 32	18 11	2 8	22 58	0 1	21 32	1 29	7 5	15 56	12 5	11 35	26 53		n.a.
W23	23 1	24 21	3 0	23 39	2 15	20 49	1 18	22 34	0 48	22 10	0 32	18 12	2 8	22 58	0 1	21 32	1 29	7 5	15 56	12 8	11 36	26 54		n.a.
T 24	23 0	21 5	2 5	23 30	2 5	20 58	1 16	22 29	0 48	22 9	0 32	18 13	2 8	22 58	0 1	21 32	1 29	7 5	15 56	12 10	11 37	26 54		n.a.
F 25	22 59	16 52	1 2	23 20	1 53	21 8	1 14	22 23	0 49	22 8	0 32	18 14	2 8	22 58	0 1	21 32	1 29	7 5	15 56	12 11	11 38	26 55		n.a.
S 26	22 58	11 52	0s 4	23 10	1 39	21 16	1 13	22 18	0 49	22 7	0 32	18 16	2 9	22 57	0 1	21 32	1 29	7 5	15 56	12 11	11 39	26 56		n.a.
S 27	22 55	6 19	1 11	23 0	1 24	21 24	1 11	22 12	0 50	22 6	0 32	18 17	2 9	22 57	0 1	21 32	1 29	7 5	15 56	12 11	11 40	26 56		n.a.
M28	22 53	0 22	2 17	22 49	1 8	21 32	1 9	22 6	0 50	22 5	0 32	18 18	2 9	22 57	0 1	21 32	1 29	7 5	15 56	12 11	11 41	26 57		n.a.
T 29	22 50	5s44	3 17	22 39	0 50	21 38	1 7	21 59	0 50	22 4	0 32	18 19	2 9	22 57	0 1	21 32	1 29	7 6	15 56	12 10	11 42	26 58		n.a.
W30	22 46	11 44	4 7	22 28	0 31	21 45	1 6	21 52	0 51	22 3	0 31	18 20	2 9	22 57	0 1	21 32	1 29	7 6	15 56	12 11	11 43	26 58		n.a.
T 31	22s43	17s20	4s44	22s16	0s11	21s50	1n 4	21s46	0s51	22s 2	0n31	18s21	2n 9	22s57	0s 1	21n32	1s29	7n 6	15s56	12s12	11s45	26n59		n.a.

Julian Day Number = 3671423.5, Delta T = 10h04m54s
Ecliptic obliquity = 23°01'37, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°43'46, Lahiri = 70°50'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5340

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 47 7	10♑16'46	19♏12	14°R46	25♐17	24♑47	11♑27	3♐29	5♑19	28°R26	28°R53	27°R15	28♒36	13♊46	n.a.	F 1
S 2	6 51 4	11°16'50	4♐ 2	13♑28	26°32	25°30	11°40	3°36	5°22	28♊25	28♊52	27♒ 8	28°33	13°52	n.a.	S 2
S 3	6 55 0	12°16'57	19° 6	12° 8	27°47	26°12	11°53	3°42	5°26	28°23	28°50	27° 1	28°29	13°59	n.a.	S 3
M 4	6 58 57	13°17'06	4♑15	10°48	29° 2	26°55	12° 6	3°48	5°30	28°21	28°49	26°55	28°26	14° 6	n.a.	M 4
T 5	7 2 54	14°17'16	19°19	9°33	0♑17	27°38	12°19	3°55	5°34	28°20	28°48	26°49	28°23	14°13	n.a.	T 5
W 6	7 6 50	15°17'27	4♒ 8	8°22	1°32	28°20	12°32	4° 1	5°37	28°18	28°47	26°45	28°20	14°19	n.a.	W 6
T 7	7 10 47	16°17'40	18°34	7°20	2°47	29° 3	12°46	4° 7	5°41	28°17	28°46	26°43	28°17	14°26	n.a.	T 7
F 8	7 14 43	17°17'55	2♓34	6°28	4° 2	29°46	12°59	4°13	5°45	28°15	28°45	26°D43	28°14	14°33	n.a.	F 8
S 9	7 18 40	18°18'10	16° 7	5°46	5°17	0♒29	13°12	4°20	5°48	28°13	28°44	26°44	28°10	14°39	n.a.	S 9
S 10	7 22 36	19°18'27	29°13	5°16	6°32	1°12	13°25	4°26	5°52	28°12	28°43	26°45	28° 7	14°46	n.a.	S 10
M11	7 26 33	20°18'45	11♈55	4°57	7°47	1°55	13°38	4°32	5°56	28°10	28°42	26°47	28° 4	14°53	n.a.	M11
T 12	7 30 30	21°19'04	24°18	4°D50	9° 2	2°38	13°51	4°38	5°59	28° 9	28°41	26°R47	28° 1	15° 0	n.a.	T 12
W13	7 34 26	22°19'24	6♉27	4°54	10°17	3°21	14° 4	4°44	6° 3	28° 7	28°40	26°46	27°58	15° 6	n.a.	W13
T 14	7 38 23	23°19'46	18°26	5° 9	11°32	4° 4	14°17	4°49	6° 7	28° 6	28°39	26°43	27°55	15°13	n.a.	T 14
F 15	7 42 19	24°20'09	0♊19	5°33	12°48	4°47	14°30	4°55	6°10	28° 4	28°38	26°39	27°51	15°20	n.a.	F 15
S 16	7 46 16	25°20'33	12°11	6° 5	14° 3	5°31	14°43	5° 1	6°14	28° 3	28°37	26°34	27°48	15°26	n.a.	S 16
S 17	7 50 12	26°20'58	24° 4	6°45	15°18	6°14	14°56	5° 6	6°17	28° 1	28°36	26°28	27°45	15°33	n.a.	S 17
M18	7 54 9	27°21'25	6♋ 1	7°32	16°33	6°57	15° 9	5°12	6°21	28° 0	28°35	26°23	27°42	15°40	n.a.	M18
T 19	7 58 5	28°21'52	18° 4	8°26	17°48	7°41	15°22	5°18	6°24	27°59	28°34	26°18	27°39	15°47	n.a.	T 19
W20	8 2 2	29°22'21	0♌16	9°24	19° 3	8°24	15°35	5°23	6°28	27°57	28°33	26°14	27°35	15°53	n.a.	W20
T 21	8 5 59	0♒22'51	12°36	10°27	20°19	9° 8	15°48	5°28	6°31	27°56	28°32	26°12	27°32	16° 0	n.a.	T 21
F 22	8 9 55	1°23'22	25° 6	11°35	21°34	9°51	16° 1	5°34	6°35	27°55	28°31	26°D11	27°29	16° 7	n.a.	F 22
S 23	8 13 52	2°23'55	7♍47	12°45	22°49	10°35	16°14	5°39	6°38	27°53	28°30	26°12	27°26	16°13	n.a.	S 23
S 24	8 17 48	3°24'29	20°41	13°59	24° 4	11°19	16°27	5°44	6°42	27°52	28°29	26°13	27°23	16°20	n.a.	S 24
M25	8 21 45	4°25'04	3♎49	15°15	25°19	12° 2	16°40	5°49	6°45	27°51	28°29	26°15	27°20	16°27	n.a.	M25
T 26	8 25 41	5°25'41	17°12	16°34	26°35	12°46	16°53	5°54	6°49	27°49	28°28	26°16	27°16	16°34	n.a.	T 26
W27	8 29 38	6°26'19	0♏52	17°54	27°50	13°30	17° 6	5°59	6°52	27°48	28°27	26°R17	27°13	16°40	n.a.	W27
T 28	8 33 35	7°26'58	14°49	19°16	29° 5	14°14	17°18	6° 4	6°55	27°47	28°26	26°17	27°10	16°47	n.a.	T 28
F 29	8 37 31	8°27'39	29° 3	20°39	0♒21	14°58	17°31	6° 9	6°59	27°46	28°25	26°16	27° 7	16°54	n.a.	F 29
S 30	8 41 28	9°28'22	13♐31	22° 4	1°36	15°42	17°44	6°13	7° 2	27°45	28°24	26°14	27° 4	17° 0	n.a.	S 30
S 31	8 45 24	10♒29'06	28♐10	23♑30	2♒51	16♒26	17♑56	6♐18	7♑ 5	27♊43	28♊24	26♒12	27♒ 1	17♊ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s38	22s 7	5s 5	22s 5	0n 9	21s55	1n 2	21s39	0s51	22s 1	0n31	18s22	2n 9	22s57	0s 1	21n32	1s29	7n 6	15s56	12s13	11s46	26n59		n.a.
S 2	22 33	25 36	5 6	21 53	0 29	21 59	1 0	21 31	0 52	22 0	0 31	18 23	2 9	22 56	0 1	21 32	1 29	7 6	15 56	12 15	11 47	27 0		n.a.
S 3	22 28	27 20	4 46	21 40	0 49	22 3	0 58	21 24	0 52	21 59	0 31	18 24	2 9	22 56	0 1	21 32	1 29	7 6	15 55	12 18	11 48	27 1		n.a.
M 4	22 23	27 3	4 5	21 28	1 8	22 6	0 56	21 16	0 52	21 58	0 31	18 26	2 10	22 56	0 1	21 32	1 29	7 6	15 55	12 20	11 49	27 1		n.a.
T 5	22 17	24 46	3 8	21 16	1 26	22 8	0 54	21 8	0 53	21 57	0 31	18 27	2 10	22 56	0 1	21 32	1 29	7 6	15 55	12 22	11 50	27 2		n.a.
W 6	22 10	20 50	1 59	21 5	1 42	22 10	0 51	21 0	0 53	21 56	0 31	18 28	2 10	22 56	0 1	21 32	1 29	7 6	15 55	12 23	11 51	27 2		n.a.
T 7	22 3	15 42	0 44	20 54	1 56	22 11	0 49	20 52	0 53	21 55	0 31	18 29	2 10	22 56	0 1	21 32	1 29	7 6	15 55	12 24	11 52	27 3		n.a.
F 8	21 56	9 53	0n32	20 45	2 8	22 11	0 47	20 44	0 54	21 54	0 31	18 30	2 10	22 56	0 1	21 32	1 29	7 6	15 55	12 24	11 53	27 3		n.a.
S 9	21 48	3 47	1 44	20 37	2 17	22 11	0 45	20 35	0 54	21 52	0 31	18 30	2 10	22 55	0 1	21 32	1 29	7 7	15 55	12 23	11 54	27 4		n.a.
S 10	21 40	2n16	2 48	20 31	2 25	22 10	0 43	20 26	0 54	21 51	0 31	18 31	2 10	22 55	0 1	21 32	1 29	7 7	15 55	12 23	11 55	27 4		n.a.
M11	21 31	8 2	3 41	20 26	2 30	22 8	0 40	20 17	0 55	21 50	0 31	18 32	2 11	22 55	0 1	21 32	1 29	7 7	15 54	12 23	11 56	27 5		n.a.
T 12	21 22	13 21	4 23	20 23	2 34	22 6	0 38	20 8	0 55	21 49	0 31	18 33	2 11	22 55	0 1	21 32	1 28	7 7	15 54	12 22	11 58	27 5		n.a.
W13	21 13	18 3	4 52	20 21	2 36	22 3	0 36	19 58	0 55	21 47	0 31	18 34	2 11	22 55	0 1	21 32	1 28	7 7	15 54	12 23	11 59	27 6		n.a.
T 14	21 3	21 58	5 8	20 20	2 36	21 59	0 33	19 49	0 56	21 46	0 31	18 35	2 11	22 55	0 1	21 32	1 28	7 7	15 54	12 24	12 0	27 6		n.a.
F 15	20 53	24 56	5 11	20 21	2 34	21 55	0 31	19 39	0 56	21 45	0 31	18 36	2 11	22 55	0 1	21 32	1 28	7 7	15 54	12 25	12 1	27 7		n.a.
S 16	20 42	26 49	5 0	20 22	2 32	21 50	0 29	19 29	0 56	21 43	0 31	18 37	2 11	22 54	0 1	21 32	1 28	7 8	15 54	12 27	12 2	27 7		n.a.
S 17	20 31	27 30	4 37	20 24	2 28	21 44	0 26	19 18	0 57	21 42	0 30	18 38	2 11	22 54	0 1	21 32	1 28	7 8	15 54	12 29	12 3	27 8		n.a.
M18	20 20	26 54	4 1	20 26	2 23	21 38	0 24	19 8	0 57	21 41	0 30	18 38	2 12	22 54	0 1	21 32	1 28	7 8	15 53	12 31	12 4	27 8		n.a.
T 19	20 8	25 2	3 14	20 28	2 18	21 31	0 21	18 57	0 57	21 39	0 30	18 39	2 12	22 54	0 1	21 32	1 28	7 8	15 53	12 32	12 5	27 9		n.a.
W20	19 56	21 59	2 17	20 30	2 12	21 23	0 19	18 47	0 57	21 38	0 30	18 40	2 12	22 54	0 1	21 32	1 28	7 8	15 53	12 33	12 6	27 9		n.a.
T 21	19 43	17 55	1 14	20 32	2 5	21 15	0 17	18 36	0 58	21 36	0 30	18 41	2 12	22 54	0 1	21 32	1 28	7 8	15 53	12 34	12 7	27 10		n.a.
F 22	19 30	13 2	0 6	20 34	1 58	21 6	0 14	18 24	0 58	21 35	0 30	18 41	2 12	22 53	0 1	21 32	1 28	7 9	15 53	12 34	12 8	27 10		n.a.
S 23	19 17	7 31	1s 3	20 35	1 51	20 57	0 12	18 13	0 58	21 34	0 30	18 42	2 12	22 53	0 2	21 32	1 28	7 9	15 52	12 34	12 9	27 10		n.a.
S 24	19 4	1 37	2 11	20 36	1 43	20 47	0 9	18 2	0 59	21 32	0 30	18 43	2 13	22 53	0 2	21 32	1 28	7 9	15 52	12 34	12 10	27 11		n.a.
M25	18 50	4s27	3 13	20 36	1 35	20 36	0 7	17 50	0 59	21 31	0 30	18 43	2 13	22 53	0 2	21 32	1 28	7 9	15 52	12 33	12 11	27 11		n.a.
T 26	18 35	10 26	4 5	20 35	1 27	20 24	0 4	17 38	0 59	21 29	0 30	18 44	2 13	22 53	0 2	21 32	1 28	7 9	15 52	12 33	12 13	27 12		n.a.
W27	18 21	16 2	4 45	20 33	1 19	20 13	0 2	17 26	0 59	21 28	0 30	18 45	2 13	22 53	0 2	21 33	1 28	7 10	15 51	12 32	12 14	27 12		n.a.
T 28	18 6	20 56	5 9	20 30	1 11	20 0	0s 1	17 14	1 0	21 26	0 30	18 45	2 13	22 53	0 2	21 33	1 28	7 10	15 51	12 33	12 15	27 12		n.a.
F 29	17 50	24 44	5 15	20 26	1 3	19 47	0 3	17 1	1 0	21 24	0 30	18 46	2 14	22 52	0 2	21 33	1 28	7 10	15 51	12 33	12 16	27 13		n.a.
S 30	17 34	27 1	5 1	20 21	0 55	19 33	0 6	16 49	1 0	21 23	0 30	18 47	2 14	22 52	0 2	21 33	1 28	7 10	15 51	12 33	12 17	27 13		n.a.
S 31	17s18	27s29	4s28	20s16	0n46	19s19	0s 8	16s36	1s 0	21s21	0n30	18s47	2n14	22s52	0s 2	21n33	1s28	7n11	15s51	12s34	12s18	27n14		n.a.

Julian Day Number = 3671454.5, Delta T = 10h04m56s
Ecliptic obliquity = 23°01'36, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°43'50, Lahiri = 70°50'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5340

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 49 21	11♒29'50	12♑54	24♑56	4♒ 7	17♒10	18♑ 9	6♐22	7♑ 9	27°R42	28°R23	26°R10	26♒57	17♊14	n.a.	M 1
T 2	8 53 17	12°30'36	27°35	26°24	5°22	17°55	18°22	6°27	7°12	27♊41	28♊22	26♒ 8	26°54	17°21	n.a.	T 2
W 3	8 57 14	13°31'23	12♒ 8	27°52	6°37	18°39	18°34	6°31	7°15	27°40	28°21	26° 7	26°51	17°27	n.a.	W 3
T 4	9 1 11	14°32'11	26°25	29°20	7°53	19°23	18°47	6°36	7°18	27°39	28°21	26°D 7	26°48	17°34	n.a.	T 4
F 5	9 5 7	15°32'59	10♓22	0♒49	9° 8	20° 8	18°59	6°40	7°21	27°38	28°20	26° 7	26°45	17°41	n.a.	F 5
S 6	9 9 4	16°33'48	23°56	2°19	10°23	20°52	19°12	6°44	7°25	27°37	28°19	26° 8	26°41	17°47	n.a.	S 6
S 7	9 13 0	17°34'38	7♈ 7	3°49	11°39	21°36	19°24	6°48	7°28	27°36	28°18	26° 9	26°38	17°54	n.a.	S 7
M 8	9 16 57	18°35'28	19°54	5°19	12°54	22°21	19°36	6°52	7°31	27°35	28°18	26°10	26°35	18° 1	n.a.	M 8
T 9	9 20 53	19°36'19	2♉22	6°50	14°10	23° 6	19°49	6°56	7°34	27°34	28°17	26°10	26°32	18° 8	n.a.	T 9
W10	9 24 50	20°37'10	14°34	8°20	15°25	23°50	20° 1	6°59	7°37	27°33	28°17	26°11	26°29	18°14	n.a.	W10
T 11	9 28 46	21°38'02	26°35	9°52	16°40	24°35	20°13	7° 3	7°40	27°33	28°16	26°R11	26°26	18°21	n.a.	T 11
F 12	9 32 43	22°38'54	8♊29	11°23	17°56	25°20	20°25	7° 7	7°43	27°32	28°15	26°11	26°22	18°28	n.a.	F 12
S 13	9 36 40	23°39'46	20°20	12°55	19°11	26° 4	20°37	7°10	7°45	27°31	28°15	26°10	26°19	18°34	n.a.	S 13
S 14	9 40 36	24°40'39	2♋14	14°27	20°27	26°49	20°49	7°13	7°48	27°30	28°14	26°10	26°16	18°41	n.a.	S 14
M15	9 44 33	25°41'32	14°14	15°59	21°42	27°34	21° 1	7°17	7°51	27°30	28°14	26°D10	26°13	18°48	n.a.	M15
T 16	9 48 29	26°42'25	26°24	17°32	22°58	28°19	21°13	7°20	7°54	27°29	28°13	26°10	26°10	18°55	n.a.	T 16
W17	9 52 26	27°43'19	8♌45	19° 4	24°13	29° 4	21°25	7°23	7°57	27°28	28°13	26°10	26° 7	19° 1	n.a.	W17
T 18	9 56 22	28°44'13	21°20	20°37	25°28	29°49	21°37	7°26	7°59	27°28	28°12	26°R10	26° 3	19° 8	n.a.	T 18
F 19	10 0 19	29°45'07	4♍ 9	22°11	26°44	0♓34	21°48	7°29	8° 2	27°27	28°12	26°10	26° 0	19°15	n.a.	F 19
S 20	10 4 15	0♓46'02	17°14	23°44	27°59	1°19	22° 0	7°32	8° 5	27°26	28°11	26°10	25°57	19°21	n.a.	S 20
S 21	10 8 12	1°46'57	0♎32	25°18	29°15	2° 4	22°12	7°34	8° 7	27°26	28°11	26° 9	25°54	19°28	n.a.	S 21
M22	10 12 9	2°47'52	14° 3	26°52	0♓30	2°49	22°23	7°37	8°10	27°25	28°10	26° 9	25°51	19°35	n.a.	M22
T 23	10 16 5	3°48'48	27°46	28°27	1°46	3°35	22°35	7°39	8°12	27°25	28°10	26° 8	25°47	19°42	n.a.	T 23
W24	10 20 2	4°49'45	11♏39	0♓ 2	3° 1	4°20	22°46	7°42	8°15	27°24	28°10	26° 7	25°44	19°48	n.a.	W24
T 25	10 23 58	5°50'42	25°40	1°37	4°17	5° 5	22°57	7°44	8°17	27°24	28° 9	26° 6	25°41	19°55	n.a.	T 25
F 26	10 27 55	6°51'39	9♐49	3°12	5°32	5°51	23° 8	7°46	8°20	27°24	28° 9	26°D 6	25°38	20° 2	n.a.	F 26
S 27	10 31 51	7°52'37	24° 1	4°48	6°48	6°36	23°20	7°48	8°22	27°23	28° 9	26° 6	25°35	20° 8	n.a.	S 27
S 28	10 35 48	8°53'36	8♑17	6°24	8° 3	7°22	23°31	7°50	8°24	27°23	28° 8	26° 7	25°32	20°15	n.a.	S 28
M29	10 39 45	9♓54'35	22♑32	8♓ 1	9♓19	8♓ 7	23♑42	7♐52	8♑26	27♊23	28♊ 8	26♒ 8	25♒28	20♊22	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s 2	26s 1	3s37	20s 9	0n38	19s 4	0s10	16s23	1s 1	21s20	0n30	18s48	2n14	22s52	0s 2	21n33	1s28	7n11	15s50	12s35	12s19	27n14		n.a.
T 2	16 46	22 46	2 31	20 1	0 30	18 49	0 13	16 10	1 1	21 18	0 30	18 48	2 14	22 52	0 2	21 33	1 28	7 11	15 50	12 35	12 20	27 14		n.a.
W 3	16 29	18 5	1 17	19 52	0 22	18 33	0 15	15 57	1 1	21 16	0 30	18 49	2 15	22 52	0 2	21 33	1 28	7 11	15 50	12 36	12 21	27 15		n.a.
T 4	16 11	12 28	0n 2	19 43	0 14	18 16	0 18	15 43	1 1	21 15	0 30	18 49	2 15	22 51	0 2	21 33	1 28	7 12	15 50	12 36	12 22	27 15		n.a.
F 5	15 54	6 20	1 18	19 32	0 6	17 59	0 20	15 30	1 1	21 13	0 30	18 50	2 15	22 51	0 2	21 33	1 28	7 12	15 49	12 36	12 23	27 15		n.a.
S 6	15 36	0 6	2 28	19 20	0s 1	17 42	0 22	15 16	1 2	21 11	0 30	18 50	2 15	22 51	0 2	21 33	1 28	7 12	15 49	12 35	12 24	27 16		n.a.
S 7	15 18	5n58	3 28	19 7	0 9	17 24	0 25	15 2	1 2	21 10	0 30	18 51	2 15	22 51	0 2	21 33	1 28	7 12	15 49	12 35	12 25	27 16		n.a.
M 8	15 0	11 37	4 16	18 53	0 16	17 5	0 27	14 48	1 2	21 8	0 30	18 51	2 16	22 51	0 2	21 33	1 28	7 13	15 48	12 35	12 26	27 16		n.a.
T 9	14 41	16 38	4 50	18 38	0 24	16 46	0 29	14 34	1 2	21 6	0 30	18 52	2 16	22 51	0 2	21 33	1 28	7 13	15 48	12 35	12 27	27 16		n.a.
W10	14 22	20 53	5 11	18 22	0 31	16 26	0 32	14 20	1 2	21 5	0 30	18 52	2 16	22 50	0 2	21 33	1 27	7 13	15 48	12 35	12 29	27 17		n.a.
T 11	14 3	24 12	5 17	18 5	0 38	16 7	0 34	14 5	1 3	21 3	0 30	18 52	2 16	22 50	0 2	21 33	1 27	7 13	15 48	12 35	12 30	27 17		n.a.
F 12	13 44	26 26	5 10	17 47	0 44	15 46	0 36	13 51	1 3	21 1	0 29	18 53	2 16	22 50	0 2	21 33	1 27	7 14	15 47	12 35	12 31	27 17		n.a.
S 13	13 24	27 30	4 49	17 28	0 51	15 25	0 38	13 36	1 3	20 59	0 29	18 53	2 17	22 50	0 2	21 33	1 27	7 14	15 47	12 35	12 32	27 17		n.a.
S 14	13 4	27 17	4 17	17 8	0 57	15 4	0 40	13 21	1 3	20 58	0 29	18 53	2 17	22 50	0 2	21 33	1 27	7 14	15 47	12 35	12 33	27 18		n.a.
M15	12 44	25 48	3 32	16 47	1 3	14 42	0 43	13 6	1 3	20 56	0 29	18 54	2 17	22 50	0 2	21 33	1 27	7 15	15 46	12 35	12 34	27 18		n.a.
T 16	12 24	23 6	2 38	16 25	1 9	14 20	0 45	12 51	1 3	20 54	0 29	18 54	2 17	22 50	0 2	21 33	1 27	7 15	15 46	12 35	12 35	27 18		n.a.
W17	12 3	19 18	1 35	16 2	1 15	13 57	0 47	12 36	1 4	20 52	0 29	18 54	2 18	22 49	0 2	21 33	1 27	7 15	15 46	12 35	12 36	27 18		n.a.
T 18	11 43	14 34	0 27	15 38	1 20	13 35	0 49	12 20	1 4	20 51	0 29	18 54	2 18	22 49	0 2	21 33	1 27	7 15	15 46	12 35	12 37	27 19		n.a.
F 19	11 22	9 8	0s44	15 13	1 25	13 11	0 51	12 5	1 4	20 49	0 29	18 55	2 18	22 49	0 2	21 33	1 27	7 16	15 45	12 35	12 38	27 19		n.a.
S 20	11 1	3 12	1 54	14 48	1 30	12 48	0 53	11 49	1 4	20 47	0 29	18 55	2 18	22 49	0 2	21 33	1 27	7 16	15 45	12 35	12 39	27 19		n.a.
S 21	10 40	2s57	2 59	14 21	1 35	12 24	0 55	11 33	1 4	20 45	0 29	18 55	2 18	22 49	0 2	21 33	1 27	7 16	15 45	12 35	12 40	27 19		n.a.
M22	10 18	9 4	3 55	13 54	1 39	11 59	0 56	11 18	1 4	20 43	0 29	18 55	2 19	22 49	0 2	21 33	1 27	7 17	15 44	12 35	12 41	27 19		n.a.
T 23	9 56	14 51	4 39	13 26	1 43	11 34	0 58	11 2	1 4	20 42	0 29	18 55	2 19	22 49	0 2	21 33	1 27	7 17	15 44	12 36	12 42	27 20		n.a.
W24	9 35	19 56	5 7	12 57	1 47	11 9	1 0	10 45	1 5	20 40	0 29	18 56	2 19	22 48	0 2	21 33	1 27	7 17	15 44	12 36	12 43	27 20		n.a.
T 25	9 13	23 58	5 17	12 27	1 51	10 44	1 2	10 29	1 5	20 38	0 29	18 56	2 19	22 48	0 2	21 33	1 27	7 18	15 43	12 36	12 44	27 20		n.a.
F 26	8 51	26 37	5 8	11 56	1 54	10 18	1 3	10 13	1 5	20 36	0 29	18 56	2 20	22 48	0 2	21 33	1 27	7 18	15 43	12 36	12 45	27 20		n.a.
S 27	8 28	27 33	4 40	11 25	1 57	9 53	1 5	9 57	1 5	20 34	0 29	18 56	2 20	22 48	0 2	21 33	1 27	7 18	15 43	12 36	12 46	27 20		n.a.
S 28	8 6	26 41	3 55	10 52	2 0	9 26	1 7	9 40	1 5	20 32	0 29	18 56	2 20	22 48	0 2	21 33	1 27	7 19	15 42	12 36	12 48	27 20		n.a.
M29	7s43	24s 4	2s55	10s19	2s 2	9s 0	1s 8	9s23	1s 5	20s31	0n29	18s56	2n20	22s48	0s 2	21n34	1s27	7n19	15s42	12s35	12s49	27n20		n.a.

Julian Day Number = 3671485.5, Delta T = 10h04m58s
Ecliptic obliquity = 23°01'37, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°43'55, Lahiri = 70°50'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5340

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 43 41	10♓55'34	6♒44	9♓38	10♓34	8♓53	23♑53	7♐54	8♑29	27°R23	28°R 8	26♒ 9	25♒25	20♊29	n.a.	T 1
W 2	10 47 38	11°56'33	20°49	11°16	11°50	9°38	24° 3	7°56	8°31	27♊22	28♊ 8	26°R10	25°22	20°35	n.a.	W 2
T 3	10 51 34	12°57'32	4♓43	12°54	13° 5	10°24	24°14	7°57	8°33	27°22	28° 7	26°10	25°19	20°42	n.a.	T 3
F 4	10 55 31	13°58'31	18°23	14°32	14°21	11°10	24°25	7°59	8°35	27°22	28° 7	26° 9	25°16	20°49	n.a.	F 4
S 5	10 59 27	14°59'30	1♈47	16°11	15°36	11°56	24°35	8° 0	8°37	27°22	28° 7	26° 7	25°13	20°55	n.a.	S 5
S 6	11 3 24	16° 0'29	14°52	17°50	16°52	12°41	24°46	8° 1	8°39	27°22	28° 7	26° 4	25° 9	21° 2	n.a.	S 6
M 7	11 7 20	17° 1'27	27°39	19°30	18° 7	13°27	24°56	8° 2	8°41	27°D22	28° 7	26° 1	25° 6	21° 9	n.a.	M 7
T 8	11 11 17	18° 2'25	10♉ 8	21°11	19°23	14°13	25° 7	8° 3	8°43	27°22	28° 7	25°57	25° 3	21°15	n.a.	T 8
W 9	11 15 13	19° 3'23	22°22	22°51	20°38	14°59	25°17	8° 4	8°45	27°22	28° 7	25°54	25° 0	21°22	n.a.	W 9
T 10	11 19 10	20° 4'20	4♊24	24°32	21°54	15°45	25°27	8° 5	8°46	27°22	28° 7	25°52	24°57	21°29	n.a.	T 10
F 11	11 23 7	21° 5'16	16°18	26°14	23° 9	16°31	25°37	8° 6	8°48	27°22	28°D 7	25°D51	24°53	21°36	n.a.	F 11
S 12	11 27 3	22° 6'12	28°10	27°56	24°25	17°17	25°47	8° 6	8°50	27°22	28° 7	25°51	24°50	21°42	n.a.	S 12
S 13	11 31 0	23° 7'08	10♋ 3	29°39	25°40	18° 3	25°57	8° 7	8°51	27°23	28° 7	25°52	24°47	21°49	n.a.	S 13
M14	11 34 56	24° 8'02	22° 3	1♈21	26°56	18°49	26° 6	8° 7	8°53	27°23	28° 7	25°54	24°44	21°56	n.a.	M14
T 15	11 38 53	25° 8'56	4♌15	3° 4	28°11	19°35	26°16	8° 8	8°55	27°23	28° 7	25°56	24°41	22° 2	n.a.	T 15
W16	11 42 49	26° 9'49	16°42	4°48	29°26	20°21	26°25	8° 8	8°56	27°23	28° 7	25°57	24°38	22° 9	n.a.	W16
T 17	11 46 46	27°10'42	29°27	6°31	0♈42	21° 8	26°35	8°R 8	8°57	27°24	28° 7	25°R57	24°34	22°16	n.a.	T 17
F 18	11 50 42	28°11'33	12♍33	8°15	1°57	21°54	26°44	8° 8	8°59	27°24	28° 7	25°56	24°31	22°23	n.a.	F 18
S 19	11 54 39	29°12'25	25°59	9°58	3°13	22°40	26°53	8° 8	9° 0	27°24	28° 7	25°53	24°28	22°29	n.a.	S 19
S 20	11 58 36	0♈13'15	9♎44	11°41	4°28	23°26	27° 2	8° 7	9° 1	27°25	28° 8	25°49	24°25	22°36	n.a.	S 20
M21	12 2 32	1°14'05	23°44	13°24	5°44	24°13	27°11	8° 7	9° 3	27°25	28° 8	25°43	24°22	22°43	n.a.	M21
T 22	12 6 29	2°14'54	7♏56	15° 7	6°59	24°59	27°20	8° 6	9° 4	27°26	28° 8	25°37	24°18	22°49	n.a.	T 22
W23	12 10 25	3°15'43	22°14	16°48	8°14	25°46	27°29	8° 6	9° 5	27°26	28° 8	25°32	24°15	22°56	n.a.	W23
T 24	12 14 22	4°16'31	6♐34	18°28	9°30	26°32	27°37	8° 5	9° 6	27°27	28° 8	25°27	24°12	23° 3	n.a.	T 24
F 25	12 18 18	5°17'19	20°51	20° 7	10°45	27°19	27°46	8° 4	9° 7	27°27	28° 9	25°25	24° 9	23° 9	n.a.	F 25
S 26	12 22 15	6°18'07	5♑ 3	21°44	12° 1	28° 5	27°54	8° 3	9° 8	27°28	28° 9	25°D24	24° 6	23°16	n.a.	S 26
S 27	12 26 11	7°18'54	19° 6	23°19	13°16	28°52	28° 2	8° 2	9° 9	27°29	28° 9	25°24	24° 3	23°23	n.a.	S 27
M28	12 30 8	8°19'40	3♒ 2	24°51	14°31	29°38	28°10	8° 1	9°10	27°29	28°10	25°25	23°59	23°30	n.a.	M28
T 29	12 34 5	9°20'26	16°48	26°20	15°47	0♈25	28°18	8° 0	9°11	27°30	28°10	25°27	23°56	23°36	n.a.	T 29
W30	12 38 1	10°21'11	0♓25	27°45	17° 2	1°11	28°26	7°58	9°11	27°31	28°10	25°R27	23°53	23°43	n.a.	W30
T 31	12 41 58	11♈21'55	13♓52	29♈ 5	18♈17	1♈58	28♑34	7♐57	9♑12	27♊32	28♊11	25♒25	23♒50	23♊50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s21	19s58	1s45	9s45	2s 4	8s33	1s10	9s 7	1s 5	20s29	0n29	18s56	2n21	22s48	0s 2	21n34	1s27	7n19	15s42	12s35	12s50	27n21		n.a.
W 2	6 58	14 47	0 30	9 10	2 6	8 6	1 11	8 50	1 5	20 27	0 29	18 56	2 21	22 47	0 2	21 34	1 26	7 20	15 41	12 35	12 51	27 21		n.a.
T 3	6 35	8 53	0n47	8 34	2 7	7 39	1 12	8 33	1 5	20 25	0 29	18 56	2 21	22 47	0 2	21 34	1 26	7 20	15 41	12 35	12 52	27 21		n.a.
F 4	6 12	2 41	2 0	7 58	2 8	7 12	1 14	8 16	1 5	20 23	0 29	18 56	2 21	22 47	0 2	21 34	1 26	7 20	15 41	12 35	12 53	27 21		n.a.
S 5	5 49	3n31	3 4	7 21	2 9	6 44	1 15	7 59	1 5	20 22	0 29	18 56	2 22	22 47	0 2	21 34	1 26	7 21	15 40	12 36	12 54	27 21		n.a.
S 6	5 26	9 25	3 57	6 43	2 9	6 17	1 16	7 42	1 5	20 20	0 29	18 56	2 22	22 47	0 2	21 34	1 26	7 21	15 40	12 37	12 55	27 21		n.a.
M 7	5 2	14 46	4 37	6 4	2 9	5 49	1 17	7 24	1 5	20 18	0 29	18 56	2 22	22 47	0 2	21 34	1 26	7 21	15 40	12 38	12 56	27 21		n.a.
T 8	4 39	19 24	5 2	5 25	2 9	5 21	1 19	7 7	1 5	20 16	0 29	18 56	2 22	22 47	0 2	21 34	1 26	7 22	15 39	12 39	12 57	27 21		n.a.
W 9	4 16	23 6	5 14	4 45	2 8	4 52	1 20	6 50	1 6	20 14	0 29	18 56	2 23	22 47	0 2	21 34	1 26	7 22	15 39	12 40	12 58	27 21		n.a.
T 10	3 52	25 45	5 11	4 4	2 6	4 24	1 21	6 32	1 6	20 12	0 29	18 56	2 23	22 47	0 2	21 34	1 26	7 22	15 39	12 41	12 59	27 21		n.a.
F 11	3 28	27 13	4 55	3 23	2 4	3 55	1 21	6 15	1 6	20 11	0 29	18 56	2 23	22 46	0 2	21 34	1 26	7 23	15 38	12 41	13 0	27 21		n.a.
S 12	3 5	27 27	4 26	2 41	2 2	3 27	1 22	5 57	1 6	20 9	0 29	18 55	2 23	22 46	0 2	21 34	1 26	7 23	15 38	12 41	13 1	27 21		n.a.
S 13	2 41	26 24	3 46	1 58	1 59	2 58	1 23	5 39	1 6	20 7	0 29	18 55	2 24	22 46	0 2	21 34	1 26	7 23	15 38	12 41	13 2	27 21		n.a.
M14	2 17	24 8	2 55	1 15	1 56	2 29	1 24	5 22	1 6	20 5	0 29	18 55	2 24	22 46	0 2	21 34	1 26	7 24	15 37	12 40	13 3	27 21		n.a.
T 15	1 54	20 45	1 56	0 31	1 52	2 0	1 25	5 4	1 6	20 4	0 29	18 55	2 24	22 46	0 2	21 34	1 26	7 24	15 37	12 40	13 4	27 21		n.a.
W16	1 30	16 22	0 51	0n13	1 48	1 31	1 25	4 46	1 6	20 2	0 29	18 55	2 24	22 46	0 2	21 34	1 26	7 24	15 37	12 39	13 5	27 21		n.a.
T 17	1 6	11 10	0s19	0 58	1 43	1 2	1 26	4 28	1 6	20 0	0 29	18 54	2 24	22 46	0 2	21 34	1 26	7 25	15 36	12 39	13 6	27 21		n.a.
F 18	0 42	5 21	1 29	1 44	1 37	0 33	1 26	4 10	1 6	19 58	0 29	18 54	2 25	22 46	0 2	21 34	1 26	7 25	15 36	12 39	13 7	27 21		n.a.
S 19	0 19	0s50	2 37	2 29	1 31	0 4	1 27	3 52	1 6	19 57	0 29	18 54	2 25	22 46	0 2	21 35	1 26	7 25	15 36	12 40	13 8	27 21		n.a.
S 20	0n 5	7 7	3 36	3 15	1 24	0n25	1 27	3 34	1 5	19 55	0 29	18 54	2 25	22 46	0 2	21 35	1 26	7 26	15 35	12 42	13 9	27 21		n.a.
M21	0 29	13 9	4 24	4 1	1 17	0 54	1 27	3 16	1 5	19 53	0 29	18 53	2 25	22 46	0 2	21 35	1 26	7 26	15 35	12 44	13 10	27 21		n.a.
T 22	0 53	18 35	4 56	4 48	1 9	1 23	1 27	2 58	1 5	19 52	0 29	18 53	2 26	22 46	0 2	21 35	1 25	7 26	15 35	12 46	13 12	27 21		n.a.
W23	1 17	23 0	5 10	5 34	1 0	1 52	1 28	2 40	1 5	19 50	0 29	18 53	2 26	22 46	0 2	21 35	1 25	7 27	15 34	12 47	13 13	27 21		n.a.
T 24	1 40	26 2	5 4	6 20	0 51	2 21	1 28	2 21	1 5	19 48	0 29	18 52	2 26	22 45	0 2	21 35	1 25	7 27	15 34	12 49	13 14	27 21		n.a.
F 25	2 4	27 23	4 40	7 6	0 41	2 50	1 28	2 3	1 5	19 47	0 29	18 52	2 26	22 45	0 2	21 35	1 25	7 27	15 34	12 50	13 15	27 21		n.a.
S 26	2 28	26 55	3 59	7 52	0 30	3 19	1 28	1 45	1 5	19 45	0 29	18 52	2 27	22 45	0 2	21 35	1 25	7 28	15 33	12 50	13 16	27 21		n.a.
S 27	2 51	24 44	3 4	8 37	0 19	3 48	1 28	1 27	1 5	19 43	0 29	18 51	2 27	22 45	0 2	21 35	1 25	7 28	15 33	12 50	13 17	27 21		n.a.
M28	3 15	21 4	1 58	9 22	0 7	4 17	1 27	1 8	1 5	19 42	0 29	18 51	2 27	22 45	0 2	21 35	1 25	7 28	15 33	12 50	13 18	27 21		n.a.
T 29	3 38	16 16	0 47	10 5	0n 6	4 46	1 27	0 50	1 5	19 40	0 29	18 50	2 27	22 45	0 2	21 35	1 25	7 29	15 32	12 49	13 19	27 21		n.a.
W30	4 2	10 43	0n27	10 47	0 19	5 14	1 27	0 32	1 5	19 39	0 29	18 50	2 27	22 45	0 2	21 35	1 25	7 29	15 32	12 49	13 20	27 21		n.a.
T 31	4n25	4s44	1n38	11n28	0n33	5n43	1s27	0s13	1s 5	19s37	0n29	18s50	2n28	22s45	0s 2	21n35	1s25	7n29	15s32	12s50	13s21	27n20		n.a.

Julian Day Number = 3671514.5, Delta T = 10h05m00s
Ecliptic obliquity = 23°01'37, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°43'59, Lahiri = 70°50'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5340

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 45 54	12♈22'39	27♓ 8	0♉20	19♈33	2♈45	28♊41	7°R55	9♊13	27♊33	28♊11	25°R21	23♒47	23♊56	n.a.	F 1
S 2	12 49 51	13°23'21	10♈12	1°29	20°48	3°32	28°49	7♐54	9°13	27°34	28°12	25♒15	23°44	24° 3	n.a.	S 2
S 3	12 53 47	14°24'02	23° 3	2°31	22° 3	4°18	28°56	7°52	9°14	27°34	28°12	25° 7	23°40	24°10	n.a.	S 3
M 4	12 57 44	15°24'43	5♉40	3°26	23°18	5° 5	29° 3	7°50	9°14	27°35	28°13	24°57	23°37	24°16	n.a.	M 4
T 5	13 1 40	16°25'22	18° 4	4°12	24°34	5°52	29°10	7°48	9°14	27°36	28°13	24°47	23°34	24°23	n.a.	T 5
W 6	13 5 37	17°26'00	0♊15	4°50	25°49	6°39	29°17	7°46	9°15	27°37	28°14	24°38	23°31	24°30	n.a.	W 6
T 7	13 9 33	18°26'37	12°16	5°18	27° 4	7°26	29°24	7°44	9°15	27°38	28°14	24°30	23°28	24°37	n.a.	T 7
F 8	13 13 30	19°27'12	24° 9	5°37	28°19	8°12	29°30	7°42	9°15	27°39	28°15	24°24	23°24	24°43	n.a.	F 8
S 9	13 17 27	20°27'46	5♋59	5°R45	29°35	8°59	29°37	7°39	9°16	27°40	28°16	24°20	23°21	24°50	n.a.	S 9
S 10	13 21 23	21°28'18	17°51	5°42	0♉50	9°46	29°43	7°37	9°16	27°42	28°16	24°D19	23°18	24°57	n.a.	S 10
M11	13 25 20	22°28'49	29°48	5°30	2° 5	10°33	29°49	7°34	9°16	27°43	28°17	24°19	23°15	25° 3	n.a.	M11
T 12	13 29 16	23°29'18	11♌58	5° 7	3°20	11°20	29°55	7°32	9°R16	27°44	28°17	24°20	23°12	25°10	n.a.	T 12
W13	13 33 13	24°29'46	24°24	4°35	4°35	12° 7	0♒ 1	7°29	9°16	27°45	28°18	24°R21	23° 9	25°17	n.a.	W13
T 14	13 37 9	25°30'12	7♍12	3°54	5°50	12°54	0° 7	7°26	9°16	27°46	28°19	24°20	23° 5	25°23	n.a.	T 14
F 15	13 41 6	26°30'37	20°25	3° 6	7° 5	13°41	0°12	7°23	9°16	27°48	28°20	24°17	23° 2	25°30	n.a.	F 15
S 16	13 45 2	27°30'59	4♎ 4	2°11	8°20	14°28	0°17	7°20	9°15	27°49	28°20	24°11	22°59	25°37	n.a.	S 16
S 17	13 48 59	28°31'21	18° 7	1°12	9°35	15°15	0°23	7°17	9°15	27°50	28°21	24° 3	22°56	25°44	n.a.	S 17
M18	13 52 55	29°31'41	2♏33	0° 9	10°50	16° 2	0°28	7°14	9°15	27°52	28°22	23°53	22°53	25°50	n.a.	M18
T 19	13 56 52	0♉31'59	17°13	29♈ 4	12° 5	16°49	0°32	7°11	9°14	27°53	28°23	23°43	22°50	25°57	n.a.	T 19
W20	14 0 49	1°32'17	2♐ 0	28° 0	13°20	17°36	0°37	7° 8	9°14	27°54	28°23	23°33	22°46	26° 4	n.a.	W20
T 21	14 4 45	2°32'33	16°46	26°57	14°35	18°23	0°42	7° 4	9°14	27°56	28°24	23°24	22°43	26°10	n.a.	T 21
F 22	14 8 42	3°32'48	1♑24	25°57	15°50	19°10	0°46	7° 1	9°13	27°57	28°25	23°18	22°40	26°17	n.a.	F 22
S 23	14 12 38	4°33'01	15°48	25° 1	17° 5	19°58	0°50	6°57	9°12	27°59	28°26	23°14	22°37	26°24	n.a.	S 23
S 24	14 16 35	5°33'14	29°55	24°10	18°20	20°45	0°54	6°54	9°12	28° 0	28°27	23°13	22°34	26°30	n.a.	S 24
M25	14 20 31	6°33'25	13♒45	23°24	19°35	21°32	0°58	6°50	9°11	28° 2	28°28	23°D13	22°30	26°37	n.a.	M25
T 26	14 24 28	7°33'35	27°18	22°45	20°50	22°19	1° 2	6°46	9°10	28° 4	28°29	23°R13	22°27	26°44	n.a.	T 26
W27	14 28 24	8°33'43	10♓37	22°13	22° 4	23° 6	1° 5	6°43	9°10	28° 5	28°29	23°12	22°24	26°51	n.a.	W27
T 28	14 32 21	9°33'50	23°42	21°47	23°19	23°53	1° 9	6°39	9° 9	28° 7	28°30	23° 9	22°21	26°57	n.a.	T 28
F 29	14 36 18	10°33'55	6♈36	21°28	24°34	24°41	1°12	6°35	9° 8	28° 8	28°31	23° 2	22°18	27° 4	n.a.	F 29
S 30	14 40 14	11♉34'00	19♈19	21♈16	25♉49	25♈28	1♒15	6♐31	9♊ 7	28♊10	28♊32	22♒53	22♒15	27♊11	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n49	1n22	2n42	12n 7	0n47	6n11	1s26	0n 5	1s 5	19s36	0n29	18s49	2n28	22s45	0s 2	21n35	1s25	7n30	15s31	12s51	13s22	27n20		n.a.
S 2	5 12	7 18	3 37	12 45	1 1	6 39	1 26	0 23	1 4	19 34	0 29	18 49	2 28	22 45	0 2	21 35	1 25	7 30	15 31	12 53	13 23	27 20		n.a.
S 3	5 35	12 50	4 20	13 20	1 16	7 8	1 25	0 42	1 4	19 33	0 29	18 48	2 28	22 45	0 2	21 35	1 25	7 30	15 31	12 56	13 24	27 20		n.a.
M 4	5 58	17 44	4 49	13 52	1 31	7 36	1 24	1 0	1 4	19 31	0 29	18 48	2 29	22 45	0 2	21 36	1 25	7 31	15 30	12 59	13 25	27 20		n.a.
T 5	6 21	21 47	5 4	14 22	1 45	8 3	1 24	1 18	1 4	19 30	0 29	18 47	2 29	22 45	0 2	21 36	1 25	7 31	15 30	13 2	13 26	27 20		n.a.
W 6	6 44	24 49	5 4	14 48	2 0	8 31	1 23	1 37	1 4	19 29	0 29	18 47	2 29	22 45	0 2	21 36	1 25	7 31	15 30	13 5	13 27	27 20		n.a.
T 7	7 7	26 41	4 51	15 11	2 14	8 58	1 22	1 55	1 4	19 27	0 29	18 46	2 29	22 45	0 2	21 36	1 25	7 32	15 29	13 8	13 28	27 19		n.a.
F 8	7 29	27 20	4 26	15 29	2 28	9 26	1 21	2 13	1 4	19 26	0 29	18 45	2 29	22 45	0 2	21 36	1 25	7 32	15 29	13 10	13 29	27 19		n.a.
S 9	7 52	26 43	3 49	15 44	2 40	9 52	1 20	2 32	1 3	19 25	0 29	18 45	2 30	22 45	0 2	21 36	1 25	7 32	15 29	13 11	13 30	27 19		n.a.
S 10	8 14	24 53	3 3	15 54	2 52	10 19	1 19	2 50	1 3	19 23	0 29	18 44	2 30	22 45	0 2	21 36	1 25	7 33	15 28	13 11	13 31	27 19		n.a.
M11	8 36	21 55	2 7	16 0	3 3	10 46	1 18	3 8	1 3	19 22	0 29	18 44	2 30	22 45	0 2	21 36	1 24	7 33	15 28	13 11	13 32	27 19		n.a.
T 12	8 58	17 58	1 6	16 1	3 12	11 12	1 17	3 27	1 3	19 21	0 29	18 43	2 30	22 45	0 2	21 36	1 24	7 33	15 28	13 11	13 33	27 18		n.a.
W13	9 20	13 9	0s 0	15 57	3 19	11 38	1 16	3 45	1 3	19 20	0 29	18 43	2 30	22 45	0 2	21 36	1 24	7 34	15 27	13 11	13 34	27 18		n.a.
T 14	9 42	7 40	1 8	15 48	3 24	12 4	1 15	4 3	1 2	19 18	0 29	18 42	2 31	22 45	0 3	21 36	1 24	7 34	15 27	13 11	13 35	27 18		n.a.
F 15	10 3	1 40	2 14	15 35	3 27	12 29	1 14	4 21	1 2	19 17	0 29	18 41	2 31	22 45	0 3	21 36	1 24	7 34	15 27	13 12	13 36	27 18		n.a.
S 16	10 25	4s35	3 15	15 18	3 29	12 54	1 12	4 39	1 2	19 16	0 29	18 41	2 31	22 45	0 3	21 36	1 24	7 35	15 26	13 14	13 37	27 17		n.a.
S 17	10 46	10 47	4 6	14 56	3 27	13 19	1 11	4 57	1 2	19 15	0 29	18 40	2 31	22 45	0 3	21 36	1 24	7 35	15 26	13 16	13 38	27 17		n.a.
M18	11 7	16 34	4 42	14 31	3 24	13 43	1 9	5 15	1 2	19 14	0 29	18 39	2 31	22 45	0 3	21 36	1 24	7 35	15 26	13 20	13 39	27 17		n.a.
T 19	11 28	21 29	5 0	14 3	3 19	14 7	1 8	5 33	1 1	19 13	0 29	18 39	2 31	22 45	0 3	21 36	1 24	7 35	15 26	13 23	13 40	27 17		n.a.
W20	11 48	25 5	4 59	13 34	3 11	14 31	1 6	5 51	1 1	19 12	0 29	18 38	2 32	22 45	0 3	21 37	1 24	7 36	15 25	13 26	13 41	27 16		n.a.
T 21	12 9	26 59	4 38	13 3	3 2	14 54	1 5	6 9	1 1	19 11	0 29	18 37	2 32	22 45	0 3	21 37	1 24	7 36	15 25	13 29	13 42	27 16		n.a.
F 22	12 29	27 0	3 59	12 31	2 51	15 17	1 3	6 27	1 1	19 10	0 29	18 37	2 32	22 45	0 3	21 37	1 24	7 36	15 25	13 31	13 43	27 16		n.a.
S 23	12 49	25 10	3 5	11 59	2 39	15 40	1 1	6 44	1 0	19 9	0 29	18 36	2 32	22 45	0 3	21 37	1 24	7 37	15 24	13 32	13 44	27 15		n.a.
S 24	13 9	21 47	2 0	11 28	2 25	16 2	0 59	7 2	1 0	19 8	0 29	18 35	2 32	22 45	0 3	21 37	1 24	7 37	15 24	13 33	13 45	27 15		n.a.
M25	13 28	17 13	0 50	10 58	2 11	16 24	0 57	7 20	1 0	19 7	0 29	18 34	2 32	22 46	0 3	21 37	1 24	7 37	15 24	13 33	13 46	27 15		n.a.
T 26	13 48	11 52	0n22	10 30	1 56	16 45	0 56	7 37	0 59	19 7	0 29	18 34	2 32	22 46	0 3	21 37	1 24	7 37	15 24	13 33	13 47	27 14		n.a.
W27	14 7	6 3	1 31	10 4	1 41	17 6	0 54	7 55	0 59	19 6	0 29	18 33	2 33	22 46	0 3	21 37	1 24	7 38	15 23	13 33	13 48	27 14		n.a.
T 28	14 26	0 6	2 34	9 40	1 26	17 27	0 52	8 12	0 59	19 5	0 29	18 32	2 33	22 46	0 3	21 37	1 24	7 38	15 23	13 34	13 49	27 14		n.a.
F 29	14 44	5n46	3 28	9 19	1 10	17 47	0 50	8 29	0 59	19 5	0 29	18 31	2 33	22 46	0 3	21 37	1 24	7 38	15 23	13 36	13 50	27 13		n.a.
S 30	15n 3	11n19	4n11	9n 0	0n55	18n 6	0s48	8n47	0s58	19s 4	0n29	18s31	2n33	22s46	0s 3	21n37	1s24	7n39	15s23	13s39	13s51	27n13		n.a.

Julian Day Number = 3671545.5, Delta T = 10h05m02s
Ecliptic obliquity = 23°01'37, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°44'03, Lahiri = 70°51'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5340

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 44 11	12♉34'02	1♉52	21°D10	27♉ 3	26♈15	1♒17	6°R27	9°R 6	28♊12	28♊33	22°R41	22♒11	27♊17	n.a.	S 1
M 2	14 48 7	13°34'03	14°15	21♈11	28°18	27° 2	1°20	6♐23	9♑ 5	28°13	28°34	22♒27	22° 8	27°24	n.a.	M 2
T 3	14 52 4	14°34'03	26°28	21°17	29°33	27°49	1°23	6°18	9° 4	28°15	28°35	22°13	22° 5	27°31	n.a.	T 3
W 4	14 56 0	15°34'00	8♊33	21°30	0♊47	28°37	1°25	6°14	9° 3	28°17	28°36	21°59	22° 2	27°37	n.a.	W 4
T 5	14 59 57	16°33'56	20°29	21°48	2° 2	29°24	1°27	6°10	9° 2	28°19	28°37	21°47	21°59	27°44	n.a.	T 5
F 6	15 3 53	17°33'50	2♋21	22°11	3°17	0♉11	1°29	6° 6	9° 0	28°21	28°38	21°37	21°56	27°51	n.a.	F 6
S 7	15 7 50	18°33'43	14° 9	22°39	4°31	0°58	1°30	6° 1	8°59	28°22	28°40	21°31	21°52	27°58	n.a.	S 7
S 8	15 11 47	19°33'33	25°59	23°11	5°46	1°46	1°32	5°57	8°58	28°24	28°41	21°27	21°49	28° 4	n.a.	S 8
M 9	15 15 43	20°33'21	7♌54	23°48	7° 0	2°33	1°33	5°52	8°56	28°26	28°42	21°25	21°46	28°11	n.a.	M 9
T 10	15 19 40	21°33'07	20° 0	24°29	8°15	3°20	1°34	5°48	8°55	28°28	28°43	21°25	21°43	28°18	n.a.	T 10
W11	15 23 36	22°32'51	2♍23	25°13	9°29	4° 7	1°35	5°43	8°54	28°30	28°44	21°25	21°40	28°24	n.a.	W11
T 12	15 27 33	23°32'33	15° 7	26° 1	10°44	4°55	1°36	5°39	8°52	28°32	28°45	21°24	21°36	28°31	n.a.	T 12
F 13	15 31 29	24°32'13	28°18	26°53	11°58	5°42	1°37	5°34	8°51	28°34	28°46	21°21	21°33	28°38	n.a.	F 13
S 14	15 35 26	25°31'50	11♎57	27°47	13°12	6°29	1°37	5°30	8°49	28°36	28°47	21°15	21°30	28°44	n.a.	S 14
S 15	15 39 22	26°31'26	26° 7	28°45	14°27	7°16	1°37	5°25	8°47	28°38	28°49	21° 7	21°27	28°51	n.a.	S 15
M16	15 43 19	27°31'00	10♏42	29°45	15°41	8° 3	1°R37	5°21	8°46	28°40	28°50	20°56	21°24	28°58	n.a.	M16
T 17	15 47 15	28°30'32	25°39	0♉48	16°55	8°51	1°37	5°16	8°44	28°42	28°51	20°45	21°21	29° 4	n.a.	T 17
W18	15 51 12	29°30'02	10♐47	1°53	18° 9	9°38	1°37	5°11	8°42	28°44	28°52	20°34	21°17	29°11	n.a.	W18
T 19	15 55 9	0♊29'31	25°56	3° 1	19°23	10°25	1°36	5° 7	8°41	28°46	28°53	20°24	21°14	29°18	n.a.	T 19
F 20	15 59 5	1°28'58	10♑56	4°11	20°38	11°12	1°36	5° 2	8°39	28°48	28°55	20°17	21°11	29°25	n.a.	F 20
S 21	16 3 2	2°28'23	25°39	5°23	21°52	11°59	1°35	4°57	8°37	28°50	28°56	20°13	21° 8	29°31	n.a.	S 21
S 22	16 6 58	3°27'46	10♒ 1	6°37	23° 6	12°46	1°34	4°53	8°35	28°52	28°57	20°11	21° 5	29°38	n.a.	S 22
M23	16 10 55	4°27'08	23°58	7°54	24°20	13°34	1°32	4°48	8°33	28°54	28°58	20°D11	21° 2	29°45	n.a.	M23
T 24	16 14 51	5°26'29	7♓32	9°12	25°34	14°21	1°31	4°43	8°31	28°56	29° 0	20°R11	20°58	29°51	n.a.	T 24
W25	16 18 48	6°25'47	20°46	10°32	26°48	15° 8	1°29	4°38	8°29	28°58	29° 1	20°10	20°55	29°58	n.a.	W25
T 26	16 22 44	7°25'05	3♈41	11°54	28° 2	15°55	1°27	4°34	8°27	29° 0	29° 2	20° 7	20°52	0♋ 5	n.a.	T 26
F 27	16 26 41	8°24'20	16°21	13°17	29°16	16°42	1°25	4°29	8°25	29° 2	29° 3	20° 2	20°49	0°11	n.a.	F 27
S 28	16 30 38	9°23'34	28°49	14°43	0♋30	17°29	1°23	4°24	8°23	29° 5	29° 5	19°54	20°46	0°18	n.a.	S 28
S 29	16 34 34	10°22'47	11♉ 7	16°10	1°43	18°16	1°21	4°20	8°21	29° 7	29° 6	19°43	20°42	0°25	n.a.	S 29
M30	16 38 31	11°21'57	23°17	17°38	2°57	19° 3	1°18	4°15	8°19	29° 9	29° 7	19°31	20°39	0°31	n.a.	M30
T 31	16 42 27	12♊21'06	5♊19	19♉ 9	4♋11	19♉51	1♒15	4♐10	8♑17	29♊11	29♊ 9	19♒18	20♒36	0♋38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n21	16n19	4n41	8n44	0n40	18n26	0s45	9n 4	0s58	19s 3	0n29	18s30	2n33	22s46	0s 3	21n37	1s24	7n39	15s22	13s43	13s52	27n13		n.a.
M 2	15 38	20 34	4 57	8 31	0 25	18 44	0 43	9 21	0 58	19 3	0 29	18 29	2 33	22 46	0 3	21 37	1 24	7 39	15 22	13 47	13 53	27 12		n.a.
T 3	15 56	23 52	4 59	8 20	0 11	19 2	0 41	9 38	0 57	19 2	0 29	18 28	2 33	22 46	0 3	21 37	1 24	7 39	15 22	13 52	13 55	27 12		n.a.
W 4	16 13	26 5	4 48	8 12	0s 3	19 20	0 39	9 54	0 57	19 2	0 29	18 28	2 33	22 46	0 3	21 37	1 24	7 40	15 22	13 56	13 56	27 12		n.a.
T 5	16 30	27 4	4 24	8 6	0 16	19 37	0 37	10 11	0 57	19 1	0 29	18 27	2 33	22 46	0 3	21 37	1 24	7 40	15 21	14 0	13 57	27 11		n.a.
F 6	16 47	26 49	3 48	8 2	0 29	19 53	0 34	10 28	0 56	19 1	0 29	18 26	2 33	22 46	0 3	21 38	1 23	7 40	15 21	14 3	13 58	27 11		n.a.
S 7	17 3	25 20	3 3	8 1	0 41	20 9	0 32	10 44	0 56	19 0	0 29	18 25	2 34	22 47	0 3	21 38	1 23	7 40	15 21	14 5	13 59	27 10		n.a.
S 8	17 19	22 43	2 10	8 2	0 53	20 25	0 30	11 1	0 55	19 0	0 29	18 24	2 34	22 47	0 3	21 38	1 23	7 40	15 21	14 7	14 0	27 10		n.a.
M 9	17 35	19 7	1 11	8 5	1 4	20 39	0 27	11 17	0 55	19 0	0 29	18 23	2 34	22 47	0 3	21 38	1 23	7 41	15 21	14 7	14 1	27 10		n.a.
T 10	17 50	14 41	0 7	8 10	1 15	20 54	0 25	11 33	0 55	19 0	0 29	18 23	2 34	22 47	0 3	21 38	1 23	7 41	15 20	14 7	14 2	27 9		n.a.
W11	18 5	9 33	0s58	8 17	1 24	21 7	0 22	11 49	0 54	18 59	0 29	18 22	2 34	22 47	0 3	21 38	1 23	7 41	15 20	14 7	14 3	27 9		n.a.
T 12	18 20	3 53	2 2	8 25	1 34	21 20	0 20	12 5	0 54	18 59	0 29	18 21	2 34	22 47	0 3	21 38	1 23	7 41	15 20	14 8	14 4	27 8		n.a.
F 13	18 35	2s 7	3 2	8 35	1 42	21 33	0 17	12 21	0 54	18 59	0 29	18 20	2 34	22 47	0 3	21 38	1 23	7 42	15 20	14 9	14 5	27 8		n.a.
S 14	18 49	8 14	3 53	8 47	1 51	21 45	0 15	12 37	0 53	18 59	0 29	18 19	2 34	22 47	0 3	21 38	1 23	7 42	15 20	14 10	14 6	27 7		n.a.
S 15	19 3	14 9	4 33	9 0	1 58	21 56	0 12	12 52	0 53	18 59	0 29	18 19	2 34	22 47	0 3	21 38	1 23	7 42	15 19	14 13	14 7	27 7		n.a.
M16	19 16	19 28	4 56	9 14	2 5	22 7	0 10	13 8	0 52	18 59	0 29	18 18	2 34	22 47	0 3	21 38	1 23	7 42	15 19	14 16	14 8	27 6		n.a.
T 17	19 29	23 41	4 59	9 30	2 11	22 17	0 7	13 23	0 52	18 59	0 29	18 17	2 34	22 48	0 3	21 38	1 23	7 42	15 19	14 20	14 9	27 6		n.a.
W18	19 42	26 20	4 42	9 46	2 17	22 26	0 5	13 38	0 51	18 59	0 29	18 16	2 34	22 48	0 3	21 38	1 23	7 43	15 19	14 23	14 10	27 5		n.a.
T 19	19 54	27 3	4 5	10 4	2 22	22 35	0 2	13 53	0 51	18 59	0 29	18 15	2 34	22 48	0 3	21 38	1 23	7 43	15 19	14 26	14 11	27 5		n.a.
F 20	20 6	25 46	3 12	10 23	2 27	22 43	0n 1	14 8	0 50	18 59	0 29	18 14	2 34	22 48	0 3	21 38	1 23	7 43	15 18	14 28	14 12	27 4		n.a.
S 21	20 18	22 43	2 6	10 43	2 31	22 50	0 3	14 22	0 50	19 0	0 29	18 14	2 34	22 48	0 3	21 38	1 23	7 43	15 18	14 30	14 13	27 4		n.a.
S 22	20 29	18 18	0 54	11 3	2 35	22 57	0 6	14 37	0 50	19 0	0 29	18 13	2 34	22 48	0 3	21 38	1 23	7 43	15 18	14 30	14 14	27 3		n.a.
M23	20 40	12 59	0n20	11 24	2 38	23 3	0 9	14 51	0 49	19 0	0 29	18 12	2 34	22 48	0 3	21 38	1 23	7 43	15 18	14 30	14 15	27 3		n.a.
T 24	20 50	7 11	1 31	11 46	2 40	23 8	0 11	15 6	0 49	19 1	0 29	18 11	2 34	22 49	0 3	21 38	1 23	7 44	15 18	14 30	14 16	27 2		n.a.
W25	21 1	1 13	2 35	12 9	2 42	23 13	0 14	15 20	0 48	19 1	0 29	18 10	2 34	22 49	0 3	21 38	1 23	7 44	15 18	14 31	14 17	27 2		n.a.
T 26	21 10	4n39	3 29	12 32	2 44	23 17	0 16	15 33	0 48	19 1	0 29	18 10	2 34	22 49	0 3	21 38	1 23	7 44	15 18	14 32	14 18	27 1		n.a.
F 27	21 20	10 12	4 12	12 56	2 45	23 21	0 19	15 47	0 47	19 2	0 29	18 9	2 34	22 49	0 3	21 38	1 23	7 44	15 17	14 33	14 19	27 0		n.a.
S 28	21 29	15 16	4 42	13 20	2 45	23 23	0 22	16 1	0 47	19 2	0 29	18 8	2 34	22 49	0 3	21 38	1 23	7 44	15 17	14 36	14 20	27 0		n.a.
S 29	21 37	19 38	4 58	13 44	2 45	23 25	0 24	16 14	0 46	19 3	0 29	18 7	2 34	22 49	0 3	21 39	1 23	7 44	15 17	14 39	14 21	26 59		n.a.
M30	21 45	23 8	5 1	14 9	2 45	23 27	0 27	16 27	0 46	19 3	0 29	18 6	2 34	22 49	0 3	21 39	1 23	7 44	15 17	14 43	14 22	26 59		n.a.
T 31	21n53	25n35	4n50	14n35	2s44	23n27	0n30	16n40	0s45	19s 4	0n29	18s 6	2n34	22s50	0s 3	21n39	1s23	7n45	15s17	14s47	14s23	26n58		n.a.

Julian Day Number = 3671575.5, Delta T = 10h05m03s
Ecliptic obliquity = 23°01'36, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°44'07, Lahiri = 70°51'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5340

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 46 24	13♊20'13	17♊16	20♉41	5♋25	20♉38	1°R12	4°R 6	8°R14	29♊13	29♊10	19°R 5	20♒33	0♋45	n.a.	W 1
T 2	16 50 20	14°19'19	29° 8	22°14	6°38	21°25	1♒ 9	4♐ 1	8♑12	29°16	29°11	18♒54	20°30	0°52	n.a.	T 2
F 3	16 54 17	15°18'22	10♋57	23°49	7°52	22°12	1° 6	3°56	8°10	29°18	29°13	18°46	20°27	0°58	n.a.	F 3
S 4	16 58 13	16°17'24	22°46	25°26	9° 6	22°59	1° 3	3°52	8° 8	29°20	29°14	18°40	20°23	1° 5	n.a.	S 4
S 5	17 2 10	17°16'23	4♌36	27° 4	10°19	23°46	0°59	3°47	8° 5	29°22	29°15	18°37	20°20	1°12	n.a.	S 5
M 6	17 6 7	18°15'20	16°33	28°44	11°33	24°33	0°55	3°43	8° 3	29°24	29°17	18°D35	20°17	1°18	n.a.	M 6
T 7	17 10 3	19°14'16	28°39	0♊26	12°47	25°20	0°51	3°38	8° 1	29°27	29°18	18°36	20°14	1°25	n.a.	T 7
W 8	17 14 0	20°13'09	11♍ 0	2° 9	14° 0	26° 6	0°47	3°34	7°58	29°29	29°19	18°37	20°11	1°32	n.a.	W 8
T 9	17 17 56	21°12'00	23°41	3°53	15°13	26°53	0°43	3°30	7°56	29°31	29°21	18°R37	20° 8	1°38	n.a.	T 9
F 10	17 21 53	22°10'49	6♎46	5°40	16°27	27°40	0°38	3°25	7°54	29°33	29°22	18°36	20° 4	1°45	n.a.	F 10
S 11	17 25 49	23° 9'36	20°19	7°27	17°40	28°27	0°34	3°21	7°51	29°36	29°23	18°33	20° 1	1°52	n.a.	S 11
S 12	17 29 46	24° 8'21	4♏22	9°17	18°54	29°14	0°29	3°17	7°49	29°38	29°25	18°28	19°58	1°58	n.a.	S 12
M13	17 33 42	25° 7'04	18°53	11° 8	20° 7	0♊ 1	0°24	3°13	7°46	29°40	29°26	18°21	19°55	2° 5	n.a.	M13
T 14	17 37 39	26° 5'45	3♐49	13° 1	21°20	0°47	0°19	3° 8	7°44	29°42	29°27	18°13	19°52	2°12	n.a.	T 14
W15	17 41 36	27° 4'24	19° 1	14°56	22°33	1°34	0°14	3° 4	7°41	29°45	29°29	18° 5	19°48	2°19	n.a.	W15
T 16	17 45 32	28° 3'01	4♑19	16°52	23°46	2°21	0° 8	3° 0	7°39	29°47	29°30	17°58	19°45	2°25	n.a.	T 16
F 17	17 49 29	29° 1'37	19°32	18°50	25° 0	3° 7	0° 3	2°56	7°36	29°49	29°31	17°53	19°42	2°32	n.a.	F 17
S 18	17 53 25	0♋ 0'11	4♒30	20°49	26°13	3°54	29♑57	2°52	7°34	29°51	29°33	17°51	19°39	2°39	n.a.	S 18
S 19	17 57 22	0°58'44	19° 7	22°50	27°26	4°41	29°52	2°48	7°31	29°54	29°34	17°D50	19°36	2°45	n.a.	S 19
M20	18 1 18	1°57'14	3♓18	24°53	28°39	5°27	29°46	2°45	7°29	29°56	29°35	17°51	19°33	2°52	n.a.	M20
T 21	18 5 15	2°55'44	17° 2	26°57	29°52	6°14	29°40	2°41	7°26	29°58	29°37	17°52	19°29	2°59	n.a.	T 21
W22	18 9 12	3°54'12	0♈20	29° 2	1♌ 5	7° 0	29°34	2°37	7°24	0♋ 1	29°38	17°R53	19°26	3° 5	n.a.	W22
T 23	18 13 8	4°52'39	13°16	1♋ 9	2°17	7°47	29°27	2°34	7°21	0° 3	29°40	17°52	19°23	3°12	n.a.	T 23
F 24	18 17 5	5°51'04	25°52	3°17	3°30	8°33	29°21	2°30	7°19	0° 5	29°41	17°50	19°20	3°19	n.a.	F 24
S 25	18 21 1	6°49'28	8♉13	5°26	4°43	9°20	29°15	2°27	7°16	0° 7	29°42	17°47	19°17	3°25	n.a.	S 25
S 26	18 24 58	7°47'50	20°23	7°36	5°56	10° 6	29° 8	2°23	7°14	0°10	29°44	17°41	19°14	3°32	n.a.	S 26
M27	18 28 54	8°46'12	2♊24	9°46	7° 8	10°53	29° 1	2°20	7°11	0°12	29°45	17°34	19°10	3°39	n.a.	M27
T 28	18 32 51	9°44'31	14°18	11°57	8°21	11°39	28°55	2°17	7° 9	0°14	29°46	17°27	19° 7	3°45	n.a.	T 28
W29	18 36 47	10°42'50	26°10	14° 7	9°34	12°25	28°48	2°13	7° 6	0°16	29°48	17°20	19° 4	3°52	n.a.	W29
T 30	18 40 44	11♋41'07	7♋59	16♋18	10♌46	13♊12	28♑41	2♐10	7♑ 4	0♋19	29♊49	17♒14	19♒ 1	3♋59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 0	26n51	4n27	15n 0	2s42	23n27	0n32	16n53	0s45	19s 5	0n29	18s 5	2n34	22s50	0s 3	21n39	1s23	7n45	15s17	14s51	14s24	26n58		n.a.
T 2	22 7	26 53	3 52	15 26	2 40	23 27	0 35	17 6	0 44	19 5	0 29	18 4	2 34	22 50	0 3	21 39	1 23	7 45	15 17	14 54	14 24	26 57		n.a.
F 3	22 14	25 41	3 6	15 51	2 38	23 25	0 38	17 18	0 44	19 6	0 29	18 3	2 34	22 50	0 3	21 39	1 23	7 45	15 17	14 56	14 25	26 56		n.a.
S 4	22 20	23 20	2 13	16 17	2 35	23 23	0 40	17 30	0 43	19 7	0 29	18 3	2 33	22 50	0 3	21 39	1 23	7 45	15 17	14 58	14 26	26 56		n.a.
S 5	22 26	19 59	1 14	16 43	2 31	23 21	0 43	17 42	0 42	19 8	0 29	18 2	2 33	22 50	0 3	21 39	1 23	7 45	15 16	14 59	14 27	26 55		n.a.
M 6	22 31	15 47	0 11	17 8	2 27	23 17	0 45	17 54	0 42	19 8	0 29	18 1	2 33	22 50	0 3	21 39	1 23	7 45	15 16	15 0	14 28	26 54		n.a.
T 7	22 36	10 54	0s54	17 34	2 23	23 13	0 48	18 6	0 41	19 9	0 29	18 0	2 33	22 51	0 3	21 39	1 23	7 45	15 16	15 0	14 29	26 54		n.a.
W 8	22 40	5 30	1 57	17 59	2 18	23 8	0 50	18 17	0 41	19 10	0 29	18 0	2 33	22 51	0 3	21 39	1 23	7 45	15 16	14 59	14 30	26 53		n.a.
T 9	22 44	0s15	2 57	18 23	2 13	23 3	0 53	18 28	0 40	19 11	0 29	17 59	2 33	22 51	0 3	21 39	1 23	7 45	15 16	14 59	14 31	26 52		n.a.
F 10	22 48	6 9	3 49	18 48	2 7	22 57	0 55	18 39	0 40	19 12	0 29	17 58	2 33	22 51	0 3	21 39	1 23	7 45	15 16	15 0	14 32	26 52		n.a.
S 11	22 51	11 59	4 30	19 12	2 0	22 50	0 58	18 50	0 39	19 13	0 28	17 58	2 33	22 51	0 3	21 39	1 23	7 46	15 16	15 0	14 33	26 51		n.a.
S 12	22 54	17 25	4 57	19 35	1 54	22 43	1 0	19 1	0 38	19 14	0 28	17 57	2 33	22 51	0 3	21 39	1 23	7 46	15 16	15 2	14 34	26 50		n.a.
M13	22 56	22 3	5 6	19 58	1 46	22 35	1 3	19 11	0 38	19 15	0 28	17 56	2 33	22 51	0 3	21 39	1 23	7 46	15 16	15 4	14 35	26 50		n.a.
T 14	22 58	25 23	4 55	20 20	1 39	22 26	1 5	19 21	0 37	19 16	0 28	17 56	2 32	22 52	0 3	21 39	1 23	7 46	15 16	15 7	14 36	26 49		n.a.
W15	23 0	26 57	4 23	20 41	1 31	22 17	1 7	19 31	0 37	19 17	0 28	17 55	2 32	22 52	0 3	21 39	1 23	7 46	15 16	15 9	14 37	26 48		n.a.
T 16	23 1	26 30	3 32	21 1	1 23	22 7	1 9	19 41	0 36	19 19	0 28	17 54	2 32	22 52	0 3	21 39	1 23	7 46	15 16	15 11	14 38	26 48		n.a.
F 17	23 1	24 3	2 26	21 20	1 14	21 56	1 12	19 50	0 35	19 20	0 28	17 54	2 32	22 52	0 3	21 39	1 23	7 46	15 16	15 12	14 39	26 47		n.a.
S 18	23 2	19 58	1 11	21 38	1 5	21 45	1 14	20 0	0 35	19 21	0 28	17 53	2 32	22 52	0 3	21 39	1 23	7 46	15 16	15 13	14 40	26 46		n.a.
S 19	23 1	14 43	0n 7	21 55	0 55	21 34	1 16	20 9	0 34	19 22	0 28	17 53	2 32	22 52	0 3	21 39	1 23	7 46	15 16	15 13	14 41	26 45		n.a.
M20	23 1	8 50	1 23	22 10	0 46	21 21	1 18	20 18	0 33	19 24	0 28	17 52	2 32	22 53	0 3	21 39	1 23	7 46	15 16	15 13	14 42	26 45		n.a.
T 21	23 0	2 43	2 31	22 24	0 36	21 8	1 20	20 26	0 33	19 25	0 28	17 52	2 31	22 53	0 3	21 39	1 23	7 46	15 16	15 13	14 43	26 44		n.a.
W22	22 58	3n20	3 29	22 36	0 26	20 55	1 22	20 35	0 32	19 26	0 28	17 51	2 31	22 53	0 3	21 39	1 23	7 46	15 16	15 13	14 44	26 43		n.a.
T 23	22 56	9 4	4 15	22 46	0 16	20 41	1 24	20 43	0 32	19 27	0 28	17 51	2 31	22 53	0 3	21 39	1 23	7 46	15 16	15 13	14 45	26 42		n.a.
F 24	22 54	14 18	4 47	22 54	0 5	20 26	1 26	20 51	0 31	19 29	0 28	17 50	2 31	22 53	0 3	21 39	1 23	7 46	15 16	15 13	14 46	26 42		n.a.
S 25	22 51	18 50	5 5	23 0	0n 5	20 11	1 28	20 58	0 30	19 30	0 28	17 50	2 31	22 53	0 3	21 39	1 23	7 46	15 16	15 14	14 47	26 41		n.a.
S 26	22 48	22 30	5 9	23 4	0 16	19 55	1 30	21 6	0 30	19 32	0 28	17 49	2 31	22 53	0 3	21 39	1 23	7 46	15 16	15 16	14 48	26 40		n.a.
M27	22 45	25 10	4 59	23 6	0 26	19 39	1 32	21 13	0 29	19 33	0 28	17 49	2 30	22 54	0 3	21 39	1 23	7 46	15 16	15 18	14 49	26 39		n.a.
T 28	22 41	26 42	4 37	23 6	0 36	19 22	1 33	21 20	0 28	19 34	0 28	17 48	2 30	22 54	0 3	21 39	1 23	7 46	15 16	15 20	14 50	26 38		n.a.
W29	22 36	27 0	4 2	23 3	0 46	19 5	1 35	21 26	0 28	19 36	0 28	17 48	2 30	22 54	0 3	21 39	1 23	7 46	15 16	15 22	14 51	26 38		n.a.
T 30	22n31	26n 4	3n17	22n58	0n55	18n47	1n36	21n33	0s27	19s37	0n27	17s47	2n30	22s54	0s 3	21n39	1s23	7n46	15s16	15s24	14s52	26n37		n.a.

Julian Day Number = 3671606.5, Delta T = 10h05m05s
Ecliptic obliquity = 23°01'36, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°44'11, Lahiri = 70°51'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5340

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 44 41	12♋39'22	19♋49	18♋28	11♌59	13♊58	28°R34	2°R 7	7°R 1	0♋21	29♊50	17°R10	18♒58	4♋ 5	n.a.	F 1
S 2	18 48 37	13°37'36	1♌40	20°38	13°11	14°44	28♉27	2♐ 4	6♉59	0°23	29°52	17♒ 7	18°54	4°12	n.a.	S 2
S 3	18 52 34	14°35'48	13°36	22°46	14°24	15°30	28°19	2° 2	6°56	0°25	29°53	17°D 6	18°51	4°19	n.a.	S 3
M 4	18 56 30	15°33'58	25°39	24°54	15°36	16°16	28°12	1°59	6°54	0°27	29°54	17° 6	18°48	4°26	n.a.	M 4
T 5	19 0 27	16°32'07	7♍52	26°59	16°48	17° 2	28° 5	1°56	6°51	0°30	29°56	17° 7	18°45	4°32	n.a.	T 5
W 6	19 4 23	17°30'14	20°18	29° 3	18° 1	17°48	27°57	1°54	6°49	0°32	29°57	17° 9	18°42	4°39	n.a.	W 6
T 7	19 8 20	18°28'19	3♎ 1	1♌ 5	19°13	18°34	27°50	1°51	6°46	0°34	29°58	17°11	18°39	4°46	n.a.	T 7
F 8	19 12 17	19°26'23	16° 5	3° 4	20°25	19°20	27°43	1°49	6°44	0°36	29°59	17°R11	18°35	4°52	n.a.	F 8
S 9	19 16 13	20°24'25	29°32	5° 1	21°37	20° 6	27°35	1°46	6°41	0°38	0♋ 1	17°11	18°32	4°59	n.a.	S 9
S 10	19 20 10	21°22'25	13♏25	6°56	22°49	20°52	27°28	1°44	6°39	0°40	0° 2	17°10	18°29	5° 6	n.a.	S 10
M11	19 24 6	22°20'24	27°44	8°48	24° 1	21°38	27°20	1°42	6°36	0°43	0° 3	17° 7	18°26	5°12	n.a.	M11
T 12	19 28 3	23°18'21	12♐26	10°36	25°13	22°24	27°12	1°40	6°34	0°45	0° 5	17° 4	18°23	5°19	n.a.	T 12
W13	19 31 59	24°16'16	27°25	12°22	26°25	23° 9	27° 5	1°38	6°32	0°47	0° 6	17° 1	18°20	5°26	n.a.	W13
T 14	19 35 56	25°14'11	12♑34	14° 5	27°36	23°55	26°57	1°36	6°29	0°49	0° 7	16°58	18°16	5°32	n.a.	T 14
F 15	19 39 53	26°12'03	27°44	15°45	28°48	24°41	26°50	1°34	6°27	0°51	0° 8	16°57	18°13	5°39	n.a.	F 15
S 16	19 43 49	27° 9'55	12♒45	17°22	29°59	25°26	26°42	1°33	6°25	0°53	0°10	16°D56	18°10	5°46	n.a.	S 16
S 17	19 47 46	28° 7'45	27°28	18°56	1♍11	26°12	26°34	1°31	6°22	0°55	0°11	16°56	18° 7	5°52	n.a.	S 17
M18	19 51 42	29° 5'34	11♓47	20°27	2°23	26°57	26°27	1°30	6°20	0°57	0°12	16°57	18° 4	5°59	n.a.	M18
T 19	19 55 39	0♌ 3'23	25°41	21°54	3°34	27°43	26°19	1°28	6°18	0°59	0°13	16°58	18° 0	6° 6	n.a.	T 19
W20	19 59 35	1° 1'10	9♈ 8	23°18	4°46	28°28	26°11	1°27	6°16	1° 1	0°15	16°59	17°57	6°12	n.a.	W20
T 21	20 3 32	1°58'56	22° 9	24°39	5°57	29°13	26° 4	1°26	6°13	1° 3	0°16	17° 0	17°54	6°19	n.a.	T 21
F 22	20 7 28	2°56'42	4♉49	25°56	7° 8	29°59	25°56	1°25	6°11	1° 5	0°17	17°R 0	17°51	6°26	n.a.	F 22
S 23	20 11 25	3°54'27	17°10	27°11	8°20	0♋44	25°49	1°24	6° 9	1° 7	0°18	17° 0	17°48	6°32	n.a.	S 23
S 24	20 15 22	4°52'11	29°17	28°21	9°31	1°29	25°41	1°23	6° 7	1° 9	0°19	16°59	17°45	6°39	n.a.	S 24
M25	20 19 18	5°49'54	11♊15	29°29	10°42	2°14	25°34	1°22	6° 5	1°11	0°20	16°58	17°41	6°46	n.a.	M25
T 26	20 23 15	6°47'36	23° 6	0♍32	11°53	3° 0	25°26	1°22	6° 3	1°13	0°22	16°56	17°38	6°52	n.a.	T 26
W27	20 27 11	7°45'18	4♋55	1°32	13° 4	3°45	25°19	1°21	6° 1	1°15	0°23	16°55	17°35	6°59	n.a.	W27
T 28	20 31 8	8°42'59	16°45	2°29	14°15	4°30	25°12	1°21	5°59	1°17	0°24	16°54	17°32	7° 6	n.a.	T 28
F 29	20 35 4	9°40'39	28°38	3°22	15°25	5°15	25° 4	1°20	5°57	1°19	0°25	16°53	17°29	7°13	n.a.	F 29
S 30	20 39 1	10°38'18	10♌36	4°11	16°36	6° 0	24°57	1°20	5°55	1°21	0°26	16°53	17°26	7°19	n.a.	S 30
S 31	20 42 58	11♌35'56	22♌42	4♍55	17♍47	6♋44	24♉50	1♐20	5♉53	1♋23	0♋27	16°D53	17♒22	7♋26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n26	23n58	2n23	22n51	1n 5	18n29	1n38	21n39	0s26	19s39	0n27	17s47	2n30	22s54	0s 4	21n39	1s23	7n46	15s16	15s25	14s53	26n36		n.a.
S 2	22 21	20 48	1 23	22 41	1 13	18 10	1 39	21 45	0 26	19 40	0 27	17 47	2 29	22 54	0 4	21 39	1 23	7 46	15 16	15 26	14 54	26 35		n.a.
S 3	22 15	16 46	0 19	22 29	1 22	17 50	1 41	21 50	0 25	19 42	0 27	17 46	2 29	22 54	0 4	21 39	1 23	7 46	15 16	15 27	14 55	26 34		n.a.
M 4	22 8	12 1	0s47	22 15	1 29	17 31	1 42	21 56	0 24	19 43	0 27	17 46	2 29	22 55	0 4	21 39	1 23	7 46	15 16	15 27	14 56	26 33		n.a.
T 5	22 1	6 45	1 51	21 58	1 36	17 11	1 43	22 1	0 23	19 45	0 27	17 46	2 29	22 55	0 4	21 39	1 23	7 45	15 16	15 26	14 57	26 32		n.a.
W 6	21 54	1 8	2 52	21 40	1 42	16 50	1 45	22 6	0 23	19 46	0 27	17 45	2 28	22 55	0 4	21 39	1 23	7 45	15 16	15 26	14 58	26 32		n.a.
T 7	21 47	4s39	3 46	21 20	1 48	16 29	1 46	22 11	0 22	19 48	0 27	17 45	2 28	22 55	0 4	21 39	1 23	7 45	15 16	15 25	14 59	26 31		n.a.
F 8	21 39	10 22	4 29	20 58	1 53	16 7	1 47	22 15	0 21	19 49	0 27	17 45	2 28	22 55	0 4	21 39	1 23	7 45	15 16	15 25	15 0	26 30		n.a.
S 9	21 30	15 48	5 0	20 34	1 57	15 46	1 48	22 19	0 21	19 51	0 27	17 45	2 28	22 55	0 4	21 39	1 23	7 45	15 16	15 25	15 1	26 29		n.a.
S 10	21 22	20 35	5 14	20 9	2 0	15 23	1 49	22 23	0 20	19 52	0 27	17 44	2 28	22 55	0 4	21 39	1 23	7 45	15 16	15 25	15 2	26 28		n.a.
M11	21 13	24 20	5 9	19 43	2 2	15 1	1 49	22 27	0 19	19 54	0 26	17 44	2 27	22 55	0 4	21 39	1 23	7 45	15 17	15 26	15 3	26 27		n.a.
T 12	21 3	26 35	4 44	19 16	2 4	14 38	1 50	22 30	0 18	19 56	0 26	17 44	2 27	22 56	0 4	21 39	1 23	7 45	15 17	15 27	15 4	26 26		n.a.
W13	20 53	27 0	4 0	18 47	2 4	14 14	1 51	22 33	0 18	19 57	0 26	17 44	2 27	22 56	0 4	21 39	1 23	7 45	15 17	15 28	15 4	26 25		n.a.
T 14	20 43	25 24	2 58	18 18	2 4	13 51	1 51	22 36	0 17	19 59	0 26	17 44	2 27	22 56	0 4	21 39	1 23	7 45	15 17	15 29	15 5	26 24		n.a.
F 15	20 33	21 57	1 44	17 48	2 3	13 27	1 52	22 39	0 16	20 0	0 26	17 44	2 26	22 56	0 4	21 39	1 23	7 45	15 17	15 29	15 6	26 23		n.a.
S 16	20 22	17 4	0 23	17 17	2 1	13 2	1 52	22 41	0 16	20 2	0 26	17 44	2 26	22 56	0 4	21 38	1 23	7 44	15 17	15 30	15 7	26 23		n.a.
S 17	20 11	11 14	0n58	16 46	1 58	12 38	1 53	22 44	0 15	20 3	0 26	17 44	2 26	22 56	0 4	21 38	1 23	7 44	15 17	15 29	15 8	26 22		n.a.
M18	19 59	4 58	2 13	16 14	1 54	12 13	1 53	22 46	0 14	20 5	0 26	17 43	2 26	22 56	0 4	21 38	1 23	7 44	15 17	15 29	15 9	26 21		n.a.
T 19	19 47	1n21	3 18	15 42	1 50	11 47	1 53	22 47	0 13	20 6	0 26	17 43	2 25	22 56	0 4	21 38	1 23	7 44	15 17	15 29	15 10	26 20		n.a.
W20	19 35	7 24	4 10	15 10	1 44	11 22	1 53	22 49	0 13	20 8	0 26	17 43	2 25	22 57	0 4	21 38	1 23	7 44	15 18	15 28	15 11	26 19		n.a.
T 21	19 23	12 56	4 47	14 38	1 38	10 56	1 53	22 50	0 12	20 9	0 25	17 43	2 25	22 57	0 4	21 38	1 23	7 44	15 18	15 28	15 12	26 18		n.a.
F 22	19 10	17 46	5 9	14 5	1 31	10 30	1 53	22 51	0 11	20 11	0 25	17 43	2 25	22 57	0 4	21 38	1 23	7 44	15 18	15 28	15 13	26 17		n.a.
S 23	18 57	21 44	5 16	13 33	1 24	10 4	1 53	22 51	0 10	20 12	0 25	17 44	2 24	22 57	0 4	21 38	1 23	7 44	15 18	15 28	15 14	26 16		n.a.
S 24	18 43	24 41	5 9	13 1	1 15	9 37	1 53	22 52	0 9	20 14	0 25	17 44	2 24	22 57	0 4	21 38	1 23	7 43	15 18	15 29	15 15	26 15		n.a.
M25	18 29	26 30	4 49	12 30	1 6	9 10	1 53	22 52	0 9	20 15	0 25	17 44	2 24	22 57	0 4	21 38	1 23	7 43	15 18	15 29	15 16	26 14		n.a.
T 26	18 15	27 6	4 16	11 58	0 56	8 43	1 52	22 52	0 8	20 17	0 25	17 44	2 24	22 57	0 4	21 38	1 23	7 43	15 19	15 29	15 17	26 13		n.a.
W27	18 1	26 28	3 32	11 27	0 46	8 16	1 52	22 51	0 7	20 18	0 25	17 44	2 23	22 57	0 4	21 38	1 23	7 43	15 19	15 30	15 18	26 12		n.a.
T 28	17 46	24 38	2 39	10 57	0 34	7 49	1 51	22 51	0 6	20 20	0 25	17 44	2 23	22 57	0 4	21 38	1 23	7 43	15 19	15 30	15 19	26 11		n.a.
F 29	17 31	21 42	1 40	10 27	0 22	7 21	1 50	22 50	0 6	20 21	0 24	17 44	2 23	22 58	0 4	21 38	1 23	7 43	15 19	15 30	15 20	26 10		n.a.
S 30	17 16	17 50	0 35	9 58	0 10	6 53	1 49	22 49	0 5	20 22	0 24	17 45	2 23	22 58	0 4	21 38	1 23	7 42	15 19	15 31	15 21	26 9		n.a.
S 31	17n 1	13n12	0s32	9n29	0s 3	6n25	1n49	22n47	0s 4	20s24	0n24	17s45	2n22	22s58	0s 4	21n38	1s23	7n42	15s19	15s31	15s22	26n 8		n.a.

Julian Day Number = 3671636.5, Delta T = 10h05m07s
Ecliptic obliquity = 23°01'35, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°44'16, Lahiri = 70°51'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5340

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 46 54	12♌33'33	4♍57	5♍36	18♍57	7♋29	24°R43	1°D20	5°R51	1♋24	0♋28	16♒53	17♒19	7♋33	n.a.	M 1
T 2	20 50 51	13°31'09	17°24	6°13	20° 8	8°14	24♎36	1♐20	5♎49	1°26	0°29	16°53	17°16	7°39	n.a.	T 2
W 3	20 54 47	14°28'44	0♎ 3	6°46	21°18	8°59	24°29	1°20	5°47	1°28	0°30	16°54	17°13	7°46	n.a.	W 3
T 4	20 58 44	15°26'18	12°57	7°14	22°28	9°43	24°23	1°20	5°46	1°30	0°31	16°54	17°10	7°53	n.a.	T 4
F 5	21 2 40	16°23'52	26° 8	7°38	23°39	10°28	24°16	1°21	5°44	1°31	0°32	16°54	17° 6	7°59	n.a.	F 5
S 6	21 6 37	17°21'24	9♏37	7°57	24°49	11°12	24° 9	1°21	5°42	1°33	0°33	16°R54	17° 3	8° 6	n.a.	S 6
S 7	21 10 33	18°18'55	23°24	8°12	25°59	11°57	24° 3	1°22	5°41	1°35	0°34	16°D54	17° 0	8°13	n.a.	S 7
M 8	21 14 30	19°16'25	7♐31	8°23	27° 9	12°41	23°57	1°22	5°39	1°37	0°35	16°54	16°57	8°19	n.a.	M 8
T 9	21 18 27	20°13'55	21°56	8°29	28°18	13°26	23°50	1°23	5°37	1°38	0°36	16°54	16°54	8°26	n.a.	T 9
W10	21 22 23	21°11'23	6♑35	8°R30	29°28	14°10	23°44	1°24	5°36	1°40	0°37	16°54	16°51	8°33	n.a.	W10
T 11	21 26 20	22° 8'51	21°23	8°26	0♎38	14°54	23°38	1°25	5°34	1°41	0°38	16°55	16°47	8°39	n.a.	T 11
F 12	21 30 16	23° 6'18	6♒14	8°19	1°47	15°38	23°32	1°26	5°33	1°43	0°39	16°55	16°44	8°46	n.a.	F 12
S 13	21 34 13	24° 3'44	21° 1	8° 7	2°57	16°22	23°27	1°27	5°32	1°45	0°40	16°R55	16°41	8°53	n.a.	S 13
S 14	21 38 9	25° 1'10	5♓36	7°50	4° 6	17° 6	23°21	1°29	5°30	1°46	0°41	16°55	16°38	8°59	n.a.	S 14
M15	21 42 6	25°58'35	19°54	7°30	5°15	17°50	23°15	1°30	5°29	1°48	0°42	16°54	16°35	9° 6	n.a.	M15
T 16	21 46 3	26°56'00	3♈49	7° 6	6°25	18°34	23°10	1°31	5°28	1°49	0°42	16°53	16°32	9°13	n.a.	T 16
W17	21 49 59	27°53'24	17°20	6°39	7°34	19°18	23° 5	1°33	5°26	1°51	0°43	16°52	16°28	9°19	n.a.	W17
T 18	21 53 56	28°50'49	0♉26	6° 9	8°42	20° 2	23° 0	1°35	5°25	1°52	0°44	16°50	16°25	9°26	n.a.	T 18
F 19	21 57 52	29°48'13	13°10	5°37	9°51	20°46	22°55	1°36	5°24	1°53	0°45	16°49	16°22	9°33	n.a.	F 19
S 20	22 1 49	0♍45'37	25°34	5° 3	11° 0	21°29	22°50	1°38	5°23	1°55	0°46	16°D49	16°19	9°39	n.a.	S 20
S 21	22 5 45	1°43'02	7♊43	4°27	12° 8	22°13	22°46	1°40	5°22	1°56	0°46	16°49	16°16	9°46	n.a.	S 21
M22	22 9 42	2°40'26	19°40	3°51	13°17	22°57	22°41	1°42	5°21	1°57	0°47	16°50	16°12	9°53	n.a.	M22
T 23	22 13 38	3°37'50	1♋31	3°14	14°25	23°40	22°37	1°44	5°20	1°59	0°48	16°51	16° 9	9°59	n.a.	T 23
W24	22 17 35	4°35'14	13°20	2°39	15°33	24°23	22°33	1°47	5°19	2° 0	0°48	16°52	16° 6	10° 6	n.a.	W24
T 25	22 21 32	5°32'39	25°12	2° 4	16°42	25° 7	22°29	1°49	5°18	2° 1	0°49	16°54	16° 3	10°13	n.a.	T 25
F 26	22 25 28	6°30'03	7♌ 9	1°31	17°49	25°50	22°25	1°52	5°17	2° 2	0°50	16°55	16° 0	10°19	n.a.	F 26
S 27	22 29 25	7°27'27	19°16	1° 0	18°57	26°33	22°21	1°54	5°17	2° 4	0°50	16°R55	15°57	10°26	n.a.	S 27
S 28	22 33 21	8°24'51	1♍35	0°32	20° 5	27°17	22°18	1°57	5°16	2° 5	0°51	16°54	15°53	10°33	n.a.	S 28
M29	22 37 18	9°22'15	14° 6	0° 7	21°13	28° 0	22°14	1°59	5°15	2° 6	0°52	16°52	15°50	10°39	n.a.	M29
T 30	22 41 14	10°19'39	26°52	29♌46	22°20	28°43	22°11	2° 2	5°15	2° 7	0°52	16°50	15°47	10°46	n.a.	T 30
W31	22 45 11	11♍17'03	9♎51	29♌30	23♎27	29♋26	22♎ 8	2♐ 5	5♎14	2♋ 8	0♋53	16♒46	15♒44	10♋53	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n45	8n 0	1s39	9n 2	0s17	5n57	1n48	22n46	0s 3	20s25	0n24	17s45	2n22	22s58	0s 4	21n38	1s23	7n42	15s20	15s30	15s23	26n 6		n.a.
T 2	16 29	2 25	2 41	8 35	0 31	5 29	1 47	22 44	0 2	20 26	0 24	17 45	2 22	22 58	0 4	21 38	1 23	7 42	15 20	15 30	15 24	26 5		n.a.
W 3	16 12	3s21	3 37	8 10	0 46	5 1	1 45	22 42	0 2	20 28	0 24	17 46	2 22	22 58	0 4	21 38	1 23	7 42	15 20	15 30	15 25	26 4		n.a.
T 4	15 56	9 5	4 24	7 45	1 2	4 32	1 44	22 40	0 1	20 29	0 24	17 46	2 21	22 58	0 4	21 38	1 23	7 41	15 20	15 30	15 25	26 3		n.a.
F 5	15 39	14 32	4 57	7 22	1 17	4 4	1 43	22 37	0 0	20 30	0 24	17 46	2 21	22 58	0 4	21 38	1 23	7 41	15 20	15 30	15 26	26 2		n.a.
S 6	15 22	19 25	5 15	7 0	1 33	3 35	1 41	22 35	0n 1	20 32	0 23	17 47	2 21	22 58	0 4	21 38	1 23	7 41	15 21	15 30	15 27	26 1		n.a.
S 7	15 5	23 24	5 15	6 39	1 49	3 6	1 40	22 32	0 2	20 33	0 23	17 47	2 21	22 58	0 4	21 38	1 23	7 41	15 21	15 30	15 28	26 0		n.a.
M 8	14 47	26 4	4 57	6 20	2 6	2 37	1 38	22 28	0 2	20 34	0 23	17 47	2 20	22 58	0 4	21 38	1 24	7 41	15 21	15 30	15 29	25 59		n.a.
T 9	14 29	27 7	4 20	6 3	2 22	2 8	1 36	22 25	0 3	20 35	0 23	17 48	2 20	22 58	0 4	21 37	1 24	7 40	15 21	15 30	15 30	25 58		n.a.
W10	14 11	26 17	3 26	5 47	2 38	1 39	1 35	22 21	0 4	20 36	0 23	17 48	2 20	22 59	0 4	21 37	1 24	7 40	15 21	15 30	15 31	25 57		n.a.
T 11	13 53	23 37	2 17	5 33	2 55	1 10	1 33	22 17	0 5	20 38	0 23	17 49	2 19	22 59	0 4	21 37	1 24	7 40	15 22	15 30	15 32	25 56		n.a.
F 12	13 35	19 21	0 59	5 21	3 11	0 41	1 31	22 13	0 6	20 39	0 23	17 49	2 19	22 59	0 4	21 37	1 24	7 40	15 22	15 30	15 33	25 54		n.a.
S 13	13 16	13 53	0n23	5 11	3 27	0 12	1 29	22 9	0 6	20 40	0 22	17 50	2 19	22 59	0 4	21 37	1 24	7 39	15 22	15 30	15 34	25 53		n.a.
S 14	12 58	7 43	1 42	5 3	3 42	0s17	1 26	22 4	0 7	20 41	0 22	17 50	2 19	22 59	0 4	21 37	1 24	7 39	15 22	15 30	15 35	25 52		n.a.
M15	12 39	1 17	2 53	4 56	3 56	0 46	1 24	22 0	0 8	20 42	0 22	17 51	2 18	22 59	0 4	21 37	1 24	7 39	15 23	15 30	15 36	25 51		n.a.
T 16	12 19	5n 3	3 52	4 52	4 10	1 15	1 22	21 55	0 9	20 43	0 22	17 51	2 18	22 59	0 4	21 37	1 24	7 39	15 23	15 30	15 37	25 50		n.a.
W17	12 0	10 57	4 36	4 50	4 23	1 44	1 19	21 49	0 10	20 44	0 22	17 52	2 18	22 59	0 4	21 37	1 24	7 39	15 23	15 31	15 38	25 49		n.a.
T 18	11 41	16 11	5 4	4 50	4 34	2 13	1 17	21 44	0 10	20 45	0 22	17 52	2 18	22 59	0 4	21 37	1 24	7 38	15 23	15 31	15 39	25 47		n.a.
F 19	11 21	20 33	5 16	4 52	4 45	2 42	1 14	21 38	0 11	20 46	0 22	17 53	2 17	22 59	0 4	21 37	1 24	7 38	15 23	15 31	15 40	25 46		n.a.
S 20	11 1	23 53	5 13	4 55	4 54	3 11	1 11	21 33	0 12	20 47	0 21	17 54	2 17	22 59	0 4	21 37	1 24	7 38	15 24	15 32	15 40	25 45		n.a.
S 21	10 41	26 5	4 56	5 1	5 2	3 40	1 8	21 27	0 13	20 48	0 21	17 54	2 17	22 59	0 4	21 37	1 24	7 38	15 24	15 32	15 41	25 44		n.a.
M22	10 21	27 3	4 26	5 8	5 8	4 9	1 5	21 20	0 14	20 49	0 21	17 55	2 17	22 59	0 4	21 37	1 24	7 37	15 24	15 31	15 42	25 43		n.a.
T 23	10 0	26 46	3 45	5 16	5 12	4 38	1 2	21 14	0 15	20 49	0 21	17 56	2 16	22 59	0 4	21 37	1 24	7 37	15 24	15 31	15 43	25 41		n.a.
W24	9 40	25 16	2 55	5 26	5 15	5 7	0 59	21 7	0 15	20 50	0 21	17 56	2 16	22 59	0 4	21 37	1 24	7 37	15 25	15 31	15 44	25 40		n.a.
T 25	9 19	22 39	1 57	5 37	5 17	5 35	0 56	21 1	0 16	20 51	0 21	17 57	2 16	22 59	0 4	21 37	1 24	7 36	15 25	15 30	15 45	25 39		n.a.
F 26	8 58	19 2	0 54	5 49	5 16	6 4	0 53	20 54	0 17	20 52	0 20	17 58	2 16	22 59	0 4	21 37	1 24	7 36	15 25	15 30	15 46	25 38		n.a.
S 27	8 37	14 35	0s13	6 1	5 14	6 32	0 49	20 46	0 18	20 52	0 20	17 58	2 15	22 59	0 4	21 36	1 24	7 36	15 26	15 30	15 47	25 37		n.a.
S 28	8 16	9 29	1 20	6 15	5 10	7 1	0 46	20 39	0 19	20 53	0 20	17 59	2 15	22 59	0 4	21 36	1 24	7 36	15 26	15 30	15 48	25 35		n.a.
M29	7 55	3 56	2 24	6 28	5 5	7 29	0 42	20 31	0 20	20 54	0 20	18 0	2 15	23 0	0 4	21 36	1 24	7 35	15 26	15 31	15 49	25 34		n.a.
T 30	7 34	1s53	3 22	6 41	4 58	7 57	0 38	20 24	0 20	20 55	0 20	18 1	2 15	23 0	0 4	21 36	1 24	7 35	15 26	15 31	15 50	25 33		n.a.
W31	7n13	7s42	4s11	6n55	4s50	8s25	0n35	20n16	0n21	20s55	0n20	18s 2	2n14	23s 0	0s 4	21n36	1s24	7n35	15s27	15s32	15s51	25n32		n.a.

Julian Day Number = 3671667.5, Delta T = 10h05m09s
Ecliptic obliquity = 23°01'36, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°44'20, Lahiri = 70°51'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5340

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 49 7	12♍14'27	23♎ 5	29°R18	24♎34	0♌ 9	22°R 5	2♐ 8	5°R13	2♋ 9	0♋53	16°R42	15♒41	10♋59	n.a.	T 1
F 2	22 53 4	13°11'51	6♏33	29♌10	25°41	0°51	22♑ 3	2°11	5♑13	2°10	0°54	16♒39	15°37	11° 6	n.a.	F 2
S 3	22 57 1	14° 9'14	20°13	29°D 8	26°48	1°34	22° 0	2°15	5°13	2°11	0°54	16°36	15°34	11°13	n.a.	S 3
S 4	23 0 57	15° 6'38	4♐ 5	29°11	27°55	2°17	21°58	2°18	5°12	2°12	0°55	16°34	15°31	11°19	n.a.	S 4
M 5	23 4 54	16° 4'01	18° 7	29°19	29° 1	3° 0	21°56	2°21	5°12	2°13	0°55	16°D34	15°28	11°26	n.a.	M 5
T 6	23 8 50	17° 1'24	2♑19	29°33	0♏ 8	3°42	21°54	2°25	5°12	2°14	0°56	16°35	15°25	11°33	n.a.	T 6
W 7	23 12 47	17°58'47	16°39	29°53	1°14	4°25	21°52	2°28	5°12	2°15	0°56	16°36	15°22	11°39	n.a.	W 7
T 8	23 16 43	18°56'10	1♒ 3	0♍18	2°20	5° 7	21°51	2°32	5°11	2°16	0°57	16°37	15°18	11°46	n.a.	T 8
F 9	23 20 40	19°53'33	15°29	0°48	3°26	5°49	21°49	2°36	5°11	2°16	0°57	16°R38	15°15	11°53	n.a.	F 9
S 10	23 24 36	20°50'56	29°52	1°25	4°31	6°32	21°48	2°39	5°D11	2°17	0°58	16°37	15°12	11°59	n.a.	S 10
S 11	23 28 33	21°48'19	14♓ 7	2° 6	5°37	7°14	21°47	2°43	5°11	2°18	0°58	16°35	15° 9	12° 6	n.a.	S 11
M12	23 32 30	22°45'42	28°10	2°54	6°42	7°56	21°46	2°47	5°11	2°19	0°58	16°31	15° 6	12°13	n.a.	M12
T 13	23 36 26	23°43'06	11♈56	3°46	7°47	8°38	21°46	2°51	5°11	2°19	0°59	16°26	15° 3	12°19	n.a.	T 13
W14	23 40 23	24°40'30	25°22	4°44	8°52	9°20	21°45	2°55	5°12	2°20	0°59	16°20	14°59	12°26	n.a.	W14
T 15	23 44 19	25°37'55	8♉27	5°48	9°57	10° 2	21°45	3° 0	5°12	2°20	0°59	16°13	14°56	12°33	n.a.	T 15
F 16	23 48 16	26°35'21	21°11	6°57	11° 1	10°44	21°D45	3° 4	5°12	2°21	0°59	16° 8	14°53	12°39	n.a.	F 16
S 17	23 52 12	27°32'47	3♊36	8°10	12° 5	11°25	21°45	3° 8	5°12	2°22	1° 0	16° 4	14°50	12°46	n.a.	S 17
S 18	23 56 9	28°30'14	15°45	9°29	13° 9	12° 7	21°45	3°13	5°13	2°22	1° 0	16° 1	14°47	12°53	n.a.	S 18
M19	0 0 5	29°27'42	27°43	10°53	14°13	12°49	21°46	3°17	5°13	2°23	1° 0	16°D 0	14°43	12°59	n.a.	M19
T 20	0 4 2	0♎25'10	9♋34	12°21	15°17	13°30	21°46	3°22	5°14	2°23	1° 0	16° 0	14°40	13° 6	n.a.	T 20
W21	0 7 59	1°22'40	21°24	13°54	16°20	14°12	21°47	3°27	5°14	2°23	1° 0	16° 2	14°37	13°13	n.a.	W21
T 22	0 11 55	2°20'10	3♌17	15°31	17°23	14°53	21°48	3°31	5°15	2°24	1° 1	16° 3	14°34	13°19	n.a.	T 22
F 23	0 15 52	3°17'41	15°19	17°12	18°26	15°35	21°49	3°36	5°15	2°24	1° 1	16°R 4	14°31	13°26	n.a.	F 23
S 24	0 19 48	4°15'13	27°33	18°57	19°28	16°16	21°51	3°41	5°16	2°25	1° 1	16° 3	14°28	13°33	n.a.	S 24
S 25	0 23 45	5°12'46	10♍ 2	20°45	20°31	16°57	21°52	3°46	5°17	2°25	1° 1	16° 0	14°24	13°39	n.a.	S 25
M26	0 27 41	6°10'20	22°50	22°36	21°33	17°38	21°54	3°51	5°17	2°25	1° 1	15°56	14°21	13°46	n.a.	M26
T 27	0 31 38	7° 7'54	5♎56	24°30	22°35	18°19	21°56	3°56	5°18	2°25	1° 1	15°49	14°18	13°53	n.a.	T 27
W28	0 35 34	8° 5'30	19°20	26°27	23°36	19° 0	21°58	4° 1	5°19	2°25	1°R 1	15°41	14°15	13°59	n.a.	W28
T 29	0 39 31	9° 3'06	2♏59	28°25	24°37	19°41	22° 0	4° 6	5°20	2°26	1° 1	15°32	14°12	14° 6	n.a.	T 29
F 30	0 43 27	10♎ 0'43	16♏51	0♎25	25♏38	20♌22	22♑ 3	4♐12	5♑21	2♋26	1♋ 1	15♒23	14♒ 9	14♋13	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n51	13s17	4s47	7n 8	4s41	8s53	0n31	20n 8	0n22	20s56	0n20	18s 2	2n14	23s 0	0s 4	21n36	1s24	7n35	15s27	15s34	15s52	25n30		n.a.
F 2	6 30	18 20	5 9	7 20	4 30	9 21	0 27	20 0	0 23	20 56	0 19	18 3	2 14	23 0	0 4	21 36	1 24	7 34	15 27	15 35	15 53	25 29		n.a.
S 3	6 8	22 31	5 13	7 32	4 18	9 48	0 23	19 51	0 24	20 57	0 19	18 4	2 14	23 0	0 4	21 36	1 25	7 34	15 27	15 35	15 53	25 28		n.a.
S 4	5 46	25 30	4 59	7 42	4 6	10 15	0 19	19 43	0 25	20 57	0 19	18 5	2 13	23 0	0 4	21 36	1 25	7 34	15 28	15 36	15 54	25 26		n.a.
M 5	5 24	26 57	4 27	7 52	3 53	10 43	0 15	19 34	0 25	20 58	0 19	18 6	2 13	23 0	0 4	21 36	1 25	7 33	15 28	15 36	15 55	25 25		n.a.
T 6	5 2	26 39	3 39	8 0	3 39	11 10	0 11	19 25	0 26	20 58	0 19	18 7	2 13	23 0	0 4	21 36	1 25	7 33	15 28	15 36	15 56	25 24		n.a.
W 7	4 40	24 36	2 37	8 7	3 24	11 36	0 6	19 16	0 27	20 59	0 19	18 8	2 13	23 0	0 4	21 36	1 25	7 33	15 29	15 35	15 57	25 23		n.a.
T 8	4 18	20 57	1 24	8 13	3 9	12 3	0 2	19 7	0 28	20 59	0 18	18 8	2 12	23 0	0 4	21 36	1 25	7 33	15 29	15 35	15 58	25 21		n.a.
F 9	3 56	16 1	0 6	8 17	2 54	12 29	0s 3	18 57	0 29	20 59	0 18	18 9	2 12	23 0	0 4	21 36	1 25	7 32	15 29	15 35	15 59	25 20		n.a.
S 10	3 34	10 12	1n12	8 19	2 38	12 55	0 7	18 48	0 30	21 0	0 18	18 10	2 12	23 0	0 4	21 36	1 25	7 32	15 29	15 35	16 0	25 19		n.a.
S 11	3 12	3 55	2 24	8 19	2 22	13 21	0 12	18 38	0 30	21 0	0 18	18 11	2 12	23 0	0 4	21 36	1 25	7 32	15 30	15 36	16 1	25 17		n.a.
M12	2 49	2n27	3 27	8 18	2 6	13 47	0 16	18 28	0 31	21 0	0 18	18 12	2 11	23 0	0 4	21 36	1 25	7 31	15 30	15 37	16 2	25 16		n.a.
T 13	2 27	8 35	4 16	8 14	1 51	14 12	0 21	18 19	0 32	21 1	0 18	18 13	2 11	23 0	0 4	21 35	1 25	7 31	15 30	15 38	16 3	25 14		n.a.
W14	2 5	14 9	4 50	8 8	1 35	14 37	0 26	18 8	0 33	21 1	0 18	18 14	2 11	23 0	0 4	21 35	1 25	7 31	15 31	15 40	16 4	25 13		n.a.
T 15	1 42	18 56	5 7	8 0	1 19	15 2	0 31	17 58	0 34	21 1	0 17	18 15	2 11	23 0	0 4	21 35	1 25	7 30	15 31	15 42	16 5	25 12		n.a.
F 16	1 20	22 43	5 9	7 49	1 4	15 27	0 36	17 48	0 35	21 1	0 17	18 16	2 11	23 0	0 4	21 35	1 25	7 30	15 31	15 44	16 5	25 10		n.a.
S 17	0 58	25 21	4 56	7 36	0 49	15 51	0 41	17 38	0 35	21 1	0 17	18 17	2 10	23 0	0 4	21 35	1 25	7 30	15 32	15 45	16 6	25 9		n.a.
S 18	0 35	26 45	4 30	7 21	0 34	16 15	0 46	17 27	0 36	21 1	0 17	18 18	2 10	23 0	0 4	21 35	1 25	7 30	15 32	15 46	16 7	25 8		n.a.
M19	0 13	26 52	3 52	7 3	0 20	16 39	0 51	17 16	0 37	21 1	0 17	18 19	2 10	23 0	0 4	21 35	1 25	7 29	15 32	15 46	16 8	25 6		n.a.
T 20	0s10	25 45	3 5	6 43	0 6	17 2	0 56	17 5	0 38	21 2	0 17	18 20	2 10	23 0	0 4	21 35	1 25	7 29	15 32	15 46	16 9	25 5		n.a.
W21	0 32	23 30	2 10	6 20	0n 7	17 25	1 1	16 54	0 39	21 2	0 17	18 22	2 10	23 0	0 4	21 35	1 25	7 29	15 33	15 46	16 10	25 3		n.a.
T 22	0 55	20 12	1 9	5 55	0 19	17 48	1 7	16 43	0 40	21 2	0 16	18 23	2 9	23 0	0 4	21 35	1 25	7 28	15 33	15 45	16 11	25 2		n.a.
F 23	1 17	16 2	0 4	5 27	0 31	18 10	1 12	16 32	0 41	21 1	0 16	18 24	2 9	23 0	0 4	21 35	1 25	7 28	15 33	15 45	16 12	25 1		n.a.
S 24	1 40	11 9	1s 2	4 57	0 42	18 33	1 18	16 21	0 41	21 1	0 16	18 25	2 9	23 0	0 4	21 35	1 25	7 28	15 34	15 45	16 13	24 59		n.a.
S 25	2 2	5 44	2 6	4 24	0 52	18 54	1 23	16 10	0 42	21 1	0 16	18 26	2 9	23 0	0 4	21 35	1 26	7 28	15 34	15 46	16 14	24 58		n.a.
M26	2 25	0s 2	3 5	3 50	1 1	19 16	1 28	15 58	0 43	21 1	0 16	18 27	2 8	23 0	0 4	21 35	1 26	7 27	15 34	15 47	16 15	24 56		n.a.
T 27	2 47	5 56	3 55	3 13	1 10	19 37	1 34	15 47	0 44	21 1	0 16	18 28	2 8	23 0	0 4	21 35	1 26	7 27	15 34	15 49	16 15	24 55		n.a.
W28	3 9	11 41	4 34	2 34	1 17	19 58	1 40	15 35	0 45	21 1	0 16	18 29	2 8	23 0	0 4	21 35	1 26	7 27	15 35	15 52	16 16	24 53		n.a.
T 29	3 32	16 58	4 58	1 54	1 24	20 18	1 45	15 23	0 46	21 1	0 15	18 30	2 8	23 0	0 4	21 35	1 26	7 26	15 35	15 54	16 17	24 52		n.a.
F 30	3s54	21s28	5s 6	1n12	1n29	20s38	1s51	15n11	0n47	21s 0	0n15	18s32	2n 8	23s 0	0s 4	21n35	1s26	7n26	15s35	15s57	16s18	24n51		n.a.

Julian Day Number = 3671698.5, Delta T = 10h05m11s
Ecliptic obliquity = 23°01'36, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°44'24, Lahiri = 70°51'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5340

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 47 24	10♎58'20	0♐51	2♎26	26♏39	21♌ 2	22♑ 5	4♐17	5♑22	2♋26	1°R 1	15°R16	14♒ 5	14♋19	n.a.	S 1
S 2	0 51 21	11°55'59	14°58	4°28	27°39	21°43	22° 8	4°23	5°23	2°26	1♋ 1	15♒11	14° 2	14°26	n.a.	S 2
M 3	0 55 17	12°53'38	29° 7	6°31	28°39	22°23	22°11	4°28	5°24	2°R26	1° 1	15° 8	13°59	14°33	n.a.	M 3
T 4	0 59 14	13°51'17	13♑16	8°34	29°39	23° 4	22°14	4°34	5°26	2°26	1° 1	15°D 8	13°56	14°39	n.a.	T 4
W 5	1 3 10	14°48'58	27°25	10°37	0♐38	23°44	22°17	4°39	5°27	2°26	1° 0	15° 8	13°53	14°46	n.a.	W 5
T 6	1 7 7	15°46'39	11♒31	12°39	1°37	24°25	22°21	4°45	5°28	2°26	1° 0	15°R 9	13°49	14°53	n.a.	T 6
F 7	1 11 3	16°44'20	25°33	14°41	2°35	25° 5	22°25	4°51	5°29	2°26	1° 0	15° 8	13°46	14°59	n.a.	F 7
S 8	1 15 0	17°42'02	9♓30	16°43	3°33	25°45	22°28	4°57	5°31	2°25	1° 0	15° 6	13°43	15° 6	n.a.	S 8
S 9	1 18 56	18°39'46	23°20	18°43	4°31	26°25	22°32	5° 2	5°32	2°25	1° 0	15° 1	13°40	15°13	n.a.	S 9
M10	1 22 53	19°37'30	7♈ 0	20°43	5°28	27° 5	22°36	5° 8	5°34	2°25	0°59	14°54	13°37	15°19	n.a.	M10
T 11	1 26 49	20°35'15	20°27	22°41	6°25	27°45	22°41	5°14	5°35	2°25	0°59	14°44	13°34	15°26	n.a.	T 11
W12	1 30 46	21°33'01	3♉39	24°39	7°21	28°24	22°45	5°20	5°37	2°25	0°59	14°33	13°30	15°33	n.a.	W12
T 13	1 34 43	22°30'49	16°34	26°35	8°17	29° 4	22°50	5°26	5°38	2°24	0°59	14°22	13°27	15°39	n.a.	T 13
F 14	1 38 39	23°28'38	29°12	28°30	9°12	29°44	22°55	5°32	5°40	2°24	0°58	14°11	13°24	15°46	n.a.	F 14
S 15	1 42 36	24°26'28	11♊33	0♏23	10° 7	0♍23	23° 0	5°39	5°42	2°23	0°58	14° 2	13°21	15°53	n.a.	S 15
S 16	1 46 32	25°24'20	23°40	2°16	11° 1	1° 3	23° 5	5°45	5°44	2°23	0°58	13°55	13°18	15°59	n.a.	S 16
M17	1 50 29	26°22'13	5♋37	4° 7	11°55	1°42	23°10	5°51	5°45	2°23	0°57	13°51	13°15	16° 6	n.a.	M17
T 18	1 54 25	27°20'08	17°27	5°57	12°48	2°21	23°15	5°58	5°47	2°22	0°57	13°49	13°11	16°13	n.a.	T 18
W19	1 58 22	28°18'05	29°16	7°45	13°41	3° 0	23°21	6° 4	5°49	2°22	0°56	13°D49	13° 8	16°19	n.a.	W19
T 20	2 2 18	29°16'02	11♌10	9°32	14°33	3°39	23°27	6°10	5°51	2°21	0°56	13°R49	13° 5	16°26	n.a.	T 20
F 21	2 6 15	0♏14'02	23°12	11°18	15°25	4°18	23°33	6°17	5°53	2°21	0°56	13°49	13° 2	16°33	n.a.	F 21
S 22	2 10 12	1°12'03	5♍30	13° 3	16°16	4°57	23°39	6°23	5°55	2°20	0°55	13°47	12°59	16°39	n.a.	S 22
S 23	2 14 8	2°10'06	18° 6	14°46	17° 6	5°36	23°45	6°30	5°57	2°19	0°55	13°43	12°55	16°46	n.a.	S 23
M24	2 18 5	3° 8'10	1♎ 4	16°28	17°55	6°15	23°51	6°37	5°59	2°19	0°54	13°36	12°52	16°53	n.a.	M24
T 25	2 22 1	4° 6'16	14°26	18° 9	18°44	6°53	23°58	6°43	6° 2	2°18	0°54	13°27	12°49	16°59	n.a.	T 25
W26	2 25 58	5° 4'23	28°11	19°48	19°32	7°32	24° 4	6°50	6° 4	2°17	0°53	13°16	12°46	17° 6	n.a.	W26
T 27	2 29 54	6° 2'32	12♏15	21°27	20°20	8°10	24°11	6°57	6° 6	2°17	0°52	13° 4	12°43	17°13	n.a.	T 27
F 28	2 33 51	7° 0'42	26°33	23° 4	21° 6	8°49	24°18	7° 3	6° 8	2°16	0°52	12°53	12°40	17°19	n.a.	F 28
S 29	2 37 47	7°58'54	11♐ 0	24°40	21°52	9°27	24°25	7°10	6°11	2°15	0°51	12°43	12°36	17°26	n.a.	S 29
S 30	2 41 44	8°57'08	25°29	26°15	22°37	10° 5	24°32	7°17	6°13	2°14	0°51	12°36	12°33	17°32	n.a.	S 30
M31	2 45 40	9♏55'22	9♑55	27♏49	23♐21	10♍43	24♑39	7♐24	6♑15	2♋13	0♋50	12♒31	12♒30	17♋39	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s16	24s47	4s55	0n29	1n34	20s58	1s56	14n59	0n47	21s 0	0n15	18s33	2n 8	22s59	0s 4	21n35	1s26	7n26	15s36	15s59	16s19	24n49		n.a.
S 2	4 38	26 36	4 26	0s15	1 38	21 17	2 2	14 47	0 48	21 0	0 15	18 34	2 7	22 59	0 4	21 34	1 26	7 25	15 36	16 0	16 20	24 48		n.a.
M 3	5 0	26 42	3 41	1 0	1 40	21 36	2 8	14 35	0 49	21 0	0 15	18 35	2 7	22 59	0 4	21 34	1 26	7 25	15 36	16 1	16 21	24 46		n.a.
T 4	5 22	25 4	2 42	1 46	1 42	21 54	2 14	14 23	0 50	20 59	0 15	18 36	2 7	22 59	0 4	21 34	1 26	7 25	15 37	16 1	16 22	24 45		n.a.
W 5	5 44	21 51	1 33	2 32	1 44	22 12	2 20	14 11	0 51	20 59	0 15	18 37	2 7	22 59	0 4	21 34	1 26	7 25	15 37	16 1	16 23	24 43		n.a.
T 6	6 6	17 21	0 19	3 19	1 44	22 30	2 25	13 58	0 52	20 58	0 14	18 39	2 7	22 59	0 4	21 34	1 26	7 24	15 37	16 1	16 24	24 42		n.a.
F 7	6 28	11 55	0n55	4 6	1 43	22 47	2 31	13 46	0 52	20 58	0 14	18 40	2 6	22 59	0 4	21 34	1 26	7 24	15 37	16 1	16 24	24 40		n.a.
S 8	6 50	5 55	2 6	4 53	1 42	23 4	2 37	13 33	0 53	20 57	0 14	18 41	2 6	22 59	0 4	21 34	1 26	7 24	15 38	16 2	16 25	24 39		n.a.
S 9	7 11	0n18	3 9	5 39	1 41	23 21	2 43	13 21	0 54	20 57	0 14	18 42	2 6	22 59	0 4	21 34	1 26	7 23	15 38	16 3	16 26	24 37		n.a.
M10	7 33	6 25	4 0	6 26	1 38	23 37	2 49	13 8	0 55	20 56	0 14	18 43	2 6	22 59	0 4	21 34	1 26	7 23	15 38	16 5	16 27	24 36		n.a.
T 11	7 54	12 8	4 36	7 12	1 35	23 52	2 55	12 56	0 56	20 56	0 14	18 44	2 6	22 59	0 4	21 34	1 26	7 23	15 39	16 8	16 28	24 34		n.a.
W12	8 16	17 11	4 57	7 58	1 32	24 8	3 0	12 43	0 57	20 55	0 14	18 46	2 6	22 59	0 4	21 34	1 26	7 23	15 39	16 11	16 29	24 32		n.a.
T 13	8 37	21 20	5 2	8 43	1 27	24 23	3 6	12 30	0 58	20 55	0 13	18 47	2 5	22 59	0 4	21 34	1 26	7 22	15 39	16 14	16 30	24 31		n.a.
F 14	8 58	24 23	4 52	9 28	1 23	24 37	3 12	12 17	0 58	20 54	0 13	18 48	2 5	22 59	0 4	21 34	1 26	7 22	15 39	16 17	16 31	24 29		n.a.
S 15	9 19	26 13	4 29	10 12	1 18	24 51	3 18	12 4	0 59	20 53	0 13	18 49	2 5	22 59	0 4	21 34	1 26	7 22	15 40	16 20	16 32	24 28		n.a.
S 16	9 40	26 46	3 53	10 55	1 13	25 5	3 24	11 51	1 0	20 53	0 13	18 50	2 5	22 59	0 4	21 34	1 26	7 21	15 40	16 22	16 32	24 26		n.a.
M17	10 0	26 3	3 8	11 37	1 7	25 18	3 30	11 38	1 1	20 52	0 13	18 52	2 5	22 59	0 4	21 34	1 27	7 21	15 40	16 23	16 33	24 25		n.a.
T 18	10 21	24 9	2 15	12 19	1 1	25 30	3 36	11 25	1 2	20 51	0 13	18 53	2 5	22 59	0 4	21 34	1 27	7 21	15 41	16 24	16 34	24 23		n.a.
W19	10 41	21 12	1 17	12 59	0 55	25 43	3 41	11 12	1 3	20 50	0 13	18 54	2 5	22 58	0 4	21 34	1 27	7 21	15 41	16 24	16 35	24 21		n.a.
T 20	11 1	17 21	0 14	13 39	0 48	25 55	3 47	10 59	1 4	20 49	0 13	18 55	2 4	22 58	0 4	21 34	1 27	7 20	15 41	16 24	16 36	24 20		n.a.
F 21	11 22	12 46	0s50	14 18	0 42	26 6	3 53	10 46	1 4	20 49	0 12	18 57	2 4	22 58	0 4	21 34	1 27	7 20	15 41	16 24	16 37	24 18		n.a.
S 22	11 41	7 35	1 52	14 56	0 35	26 17	3 59	10 33	1 5	20 48	0 12	18 58	2 4	22 58	0 4	21 34	1 27	7 20	15 42	16 24	16 38	24 17		n.a.
S 23	12 1	2 0	2 51	15 33	0 28	26 28	4 4	10 20	1 6	20 47	0 12	18 59	2 4	22 58	0 4	21 34	1 27	7 20	15 42	16 25	16 39	24 15		n.a.
M24	12 21	3s50	3 43	16 9	0 20	26 38	4 10	10 6	1 7	20 46	0 12	19 0	2 4	22 58	0 4	21 34	1 27	7 19	15 42	16 27	16 40	24 13		n.a.
T 25	12 40	9 39	4 23	16 44	0 13	26 48	4 16	9 53	1 8	20 45	0 12	19 1	2 4	22 58	0 4	21 34	1 27	7 19	15 42	16 30	16 40	24 12		n.a.
W26	12 59	15 10	4 50	17 18	0 5	26 58	4 21	9 40	1 9	20 44	0 12	19 3	2 4	22 58	0 4	21 34	1 27	7 19	15 43	16 33	16 41	24 10		n.a.
T 27	13 18	20 1	5 1	17 51	0s 2	27 7	4 27	9 27	1 10	20 43	0 12	19 4	2 3	22 58	0 4	21 34	1 27	7 19	15 43	16 36	16 42	24 9		n.a.
F 28	13 37	23 47	4 52	18 23	0 10	27 15	4 32	9 13	1 11	20 42	0 12	19 5	2 3	22 58	0 4	21 33	1 27	7 18	15 43	16 39	16 43	24 7		n.a.
S 29	13 56	26 5	4 25	18 54	0 18	27 24	4 37	9 0	1 11	20 41	0 11	19 6	2 3	22 58	0 4	21 33	1 27	7 18	15 43	16 42	16 44	24 5		n.a.
S 30	14 14	26 38	3 41	19 23	0 25	27 32	4 43	8 47	1 12	20 40	0 11	19 7	2 3	22 57	0 4	21 33	1 27	7 18	15 44	16 44	16 45	24 4		n.a.
M31	14s32	25s22	2s43	19s52	0s33	27s39	4s48	8n33	1n13	20s38	0n11	19s 9	2n 3	22s57	0s 5	21n33	1s27	7n18	15s44	16s45	16s46	24n 2		n.a.

Julian Day Number = 3671728.5, Delta T = 10h05m13s
Ecliptic obliquity = 23°01'36, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°44'28, Lahiri = 70°51'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5340

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 49 37	10♏53'38	24♑13	29♏21	24♐ 4	11♍21	24♑47	7♐31	6♑18	2°R12	0°R49	12°R29	12♒27	17♋46	n.a.	T 1
W 2	2 53 34	11°51'55	8♒22	0♐53	24°46	11°59	24°54	7°38	6°20	2♋12	0♋49	12♒29	12°24	17°52	n.a.	W 2
T 3	2 57 30	12°50'14	22°20	2°23	25°27	12°36	25° 2	7°45	6°23	2°11	0°48	12°28	12°21	17°59	n.a.	T 3
F 4	3 1 27	13°48'33	6♓ 8	3°52	26° 6	13°14	25°10	7°52	6°26	2°10	0°47	12°27	12°17	18° 6	n.a.	F 4
S 5	3 5 23	14°46'54	19°45	5°21	26°45	13°51	25°18	7°59	6°28	2° 9	0°47	12°24	12°14	18°12	n.a.	S 5
S 6	3 9 20	15°45'16	3♈12	6°47	27°23	14°29	25°26	8° 6	6°31	2° 8	0°46	12°19	12°11	18°19	n.a.	S 6
M 7	3 13 16	16°43'40	16°28	8°13	27°59	15° 6	25°34	8°13	6°33	2° 7	0°45	12°10	12° 8	18°26	n.a.	M 7
T 8	3 17 13	17°42'05	29°33	9°38	28°35	15°43	25°42	8°20	6°36	2° 5	0°44	11°59	12° 5	18°32	n.a.	T 8
W 9	3 21 9	18°40'32	12♉25	11° 1	29° 9	16°20	25°51	8°27	6°39	2° 4	0°44	11°46	12° 1	18°39	n.a.	W 9
T 10	3 25 6	19°39'00	25° 5	12°23	29°41	16°57	25°59	8°34	6°42	2° 3	0°43	11°33	11°58	18°46	n.a.	T 10
F 11	3 29 3	20°37'31	7♊31	13°44	0♑12	17°34	26° 8	8°42	6°45	2° 2	0°42	11°20	11°55	18°52	n.a.	F 11
S 12	3 32 59	21°36'03	19°44	15° 4	0°42	18°11	26°17	8°49	6°47	2° 1	0°41	11° 9	11°52	18°59	n.a.	S 12
S 13	3 36 56	22°34'37	1♋46	16°22	1°10	18°47	26°26	8°56	6°50	2° 0	0°40	11° 1	11°49	19° 6	n.a.	S 13
M14	3 40 52	23°33'13	13°40	17°39	1°37	19°24	26°35	9° 3	6°53	1°59	0°39	10°56	11°46	19°12	n.a.	M14
T 15	3 44 49	24°31'50	25°28	18°54	2° 2	20° 0	26°44	9°11	6°56	1°57	0°39	10°53	11°42	19°19	n.a.	T 15
W16	3 48 45	25°30'30	7♌16	20° 8	2°25	20°36	26°53	9°18	6°59	1°56	0°38	10°D52	11°39	19°26	n.a.	W16
T 17	3 52 42	26°29'12	19° 7	21°21	2°47	21°12	27° 3	9°25	7° 2	1°55	0°37	10°52	11°36	19°32	n.a.	T 17
F 18	3 56 38	27°27'55	1♍ 8	22°31	3° 7	21°48	27°12	9°32	7° 5	1°53	0°36	10°R52	11°33	19°39	n.a.	F 18
S 19	4 0 35	28°26'41	13°25	23°40	3°25	22°24	27°22	9°40	7° 8	1°52	0°35	10°51	11°30	19°46	n.a.	S 19
S 20	4 4 31	29°25'29	26° 1	24°47	3°41	23° 0	27°32	9°47	7°12	1°51	0°34	10°48	11°27	19°52	n.a.	S 20
M21	4 8 28	0♐24'19	9♎ 2	25°51	3°55	23°36	27°41	9°55	7°15	1°49	0°33	10°43	11°23	19°59	n.a.	M21
T 22	4 12 25	1°23'11	22°30	26°54	4° 7	24°11	27°51	10° 2	7°18	1°48	0°32	10°35	11°20	20° 6	n.a.	T 22
W23	4 16 21	2°22'05	6♏25	27°54	4°17	24°47	28° 1	10° 9	7°21	1°47	0°31	10°25	11°17	20°12	n.a.	W23
T 24	4 20 18	3°21'01	20°45	28°51	4°25	25°22	28°11	10°17	7°24	1°45	0°30	10°15	11°14	20°19	n.a.	T 24
F 25	4 24 14	4°19'58	5♐24	29°46	4°30	25°57	28°22	10°24	7°27	1°44	0°29	10° 4	11°11	20°26	n.a.	F 25
S 26	4 28 11	5°18'58	20°15	0♑37	4°34	26°32	28°32	10°32	7°31	1°42	0°28	9°55	11° 7	20°32	n.a.	S 26
S 27	4 32 7	6°18'00	5♑ 8	1°25	4°R35	27° 7	28°42	10°39	7°34	1°41	0°27	9°49	11° 4	20°39	n.a.	S 27
M28	4 36 4	7°17'03	19°57	2°10	4°33	27°42	28°53	10°47	7°37	1°39	0°26	9°45	11° 1	20°46	n.a.	M28
T 29	4 40 0	8°16'08	4♒34	2°50	4°30	28°16	29° 3	10°54	7°41	1°38	0°25	9°D43	10°58	20°52	n.a.	T 29
W30	4 43 57	9♐15'14	18♒54	3♑26	4♑24	28♍50	29♑14	11♐ 1	7♑44	1♋36	0♋24	9♒44	10♒55	20♋59	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s50	22s27	1s35	20s20	0s41	27s46	4s53	8n20	1n14	20s37	0n11	19s10	2n 3	22s57	0s 5	21n33	1s27	7n17	15s44	16s46	16s47	24n 0		n.a.
W 2	15 8	18 13	0 22	20 47	0 49	27 53	4 58	8 6	1 15	20 36	0 11	19 11	2 3	22 57	0 5	21 33	1 27	7 17	15 44	16 46	16 47	23 59		n.a.
T 3	15 25	13 0	0n52	21 12	0 57	27 59	5 3	7 53	1 16	20 35	0 11	19 12	2 3	22 57	0 5	21 33	1 27	7 17	15 44	16 46	16 48	23 57		n.a.
F 4	15 43	7 13	2 2	21 37	1 4	28 6	5 7	7 40	1 17	20 33	0 11	19 13	2 3	22 57	0 5	21 33	1 27	7 17	15 45	16 46	16 49	23 55		n.a.
S 5	16 0	1 10	3 3	22 0	1 12	28 11	5 12	7 26	1 17	20 32	0 11	19 15	2 3	22 57	0 5	21 33	1 27	7 17	15 45	16 47	16 50	23 54		n.a.
S 6	16 16	4n50	3 54	22 23	1 20	28 17	5 17	7 13	1 18	20 31	0 11	19 16	2 2	22 57	0 5	21 33	1 27	7 16	15 45	16 49	16 51	23 52		n.a.
M 7	16 33	10 33	4 31	22 44	1 27	28 22	5 21	7 0	1 19	20 29	0 10	19 17	2 2	22 57	0 5	21 33	1 27	7 16	15 45	16 51	16 52	23 50		n.a.
T 8	16 49	15 42	4 53	23 4	1 35	28 26	5 25	6 46	1 20	20 28	0 10	19 18	2 2	22 56	0 5	21 33	1 27	7 16	15 46	16 54	16 53	23 49		n.a.
W 9	17 5	20 4	5 0	23 24	1 42	28 31	5 29	6 33	1 21	20 27	0 10	19 19	2 2	22 56	0 5	21 33	1 27	7 16	15 46	16 58	16 54	23 47		n.a.
T 10	17 21	23 26	4 52	23 42	1 49	28 35	5 33	6 20	1 22	20 25	0 10	19 21	2 2	22 56	0 5	21 33	1 27	7 16	15 46	17 1	16 54	23 45		n.a.
F 11	17 36	25 38	4 30	23 59	1 56	28 38	5 37	6 6	1 23	20 24	0 10	19 22	2 2	22 56	0 5	21 33	1 27	7 15	15 46	17 5	16 55	23 43		n.a.
S 12	17 51	26 33	3 56	24 15	2 3	28 42	5 40	5 53	1 24	20 22	0 10	19 23	2 2	22 56	0 5	21 33	1 27	7 15	15 46	17 8	16 56	23 42		n.a.
S 13	18 6	26 12	3 11	24 30	2 10	28 45	5 44	5 40	1 25	20 21	0 10	19 24	2 2	22 56	0 5	21 33	1 28	7 15	15 47	17 10	16 57	23 40		n.a.
M14	18 20	24 39	2 19	24 44	2 17	28 48	5 47	5 27	1 25	20 19	0 10	19 25	2 2	22 56	0 5	21 33	1 28	7 15	15 47	17 11	16 58	23 38		n.a.
T 15	18 35	22 0	1 21	24 57	2 23	28 50	5 50	5 13	1 26	20 17	0 10	19 26	2 2	22 56	0 5	21 33	1 28	7 15	15 47	17 12	16 59	23 36		n.a.
W16	18 48	18 27	0 19	25 9	2 29	28 52	5 52	5 0	1 27	20 16	0 9	19 27	2 2	22 55	0 5	21 33	1 28	7 14	15 47	17 12	17 0	23 35		n.a.
T 17	19 2	14 8	0s44	25 20	2 35	28 54	5 54	4 47	1 28	20 14	0 9	19 29	2 2	22 55	0 5	21 33	1 28	7 14	15 47	17 12	17 0	23 33		n.a.
F 18	19 15	9 14	1 46	25 30	2 41	28 56	5 56	4 34	1 29	20 12	0 9	19 30	2 1	22 55	0 5	21 33	1 28	7 14	15 47	17 12	17 1	23 31		n.a.
S 19	19 28	3 53	2 44	25 39	2 46	28 57	5 58	4 21	1 30	20 11	0 9	19 31	2 1	22 55	0 5	21 33	1 28	7 14	15 48	17 13	17 2	23 29		n.a.
S 20	19 41	1s46	3 36	25 47	2 51	28 58	6 0	4 8	1 31	20 9	0 9	19 32	2 1	22 55	0 5	21 33	1 28	7 14	15 48	17 13	17 3	23 28		n.a.
M21	19 53	7 30	4 18	25 54	2 56	28 59	6 1	3 55	1 32	20 7	0 9	19 33	2 1	22 55	0 5	21 33	1 28	7 14	15 48	17 15	17 4	23 26		n.a.
T 22	20 5	13 5	4 48	26 0	3 0	28 59	6 1	3 41	1 33	20 5	0 9	19 34	2 1	22 54	0 5	21 33	1 28	7 14	15 48	17 17	17 5	23 24		n.a.
W23	20 17	18 11	5 2	26 5	3 4	28 59	6 1	3 29	1 34	20 4	0 9	19 35	2 1	22 54	0 5	21 33	1 28	7 13	15 48	17 20	17 6	23 22		n.a.
T 24	20 28	22 25	4 58	26 9	3 8	28 58	6 1	3 16	1 34	20 2	0 9	19 36	2 1	22 54	0 5	21 33	1 28	7 13	15 48	17 22	17 6	23 20		n.a.
F 25	20 39	25 20	4 34	26 12	3 11	28 58	6 1	3 3	1 35	20 0	0 8	19 37	2 1	22 54	0 5	21 33	1 28	7 13	15 48	17 25	17 7	23 19		n.a.
S 26	20 49	26 32	3 52	26 15	3 13	28 56	6 0	2 50	1 36	19 58	0 8	19 38	2 1	22 54	0 5	21 33	1 28	7 13	15 48	17 27	17 8	23 17		n.a.
S 27	20 59	25 49	2 53	26 16	3 15	28 55	5 58	2 37	1 37	19 56	0 8	19 40	2 1	22 54	0 5	21 33	1 28	7 13	15 49	17 29	17 9	23 15		n.a.
M28	21 9	23 17	1 44	26 17	3 16	28 53	5 56	2 24	1 38	19 54	0 8	19 41	2 1	22 53	0 5	21 33	1 28	7 13	15 49	17 30	17 10	23 13		n.a.
T 29	21 18	19 14	0 28	26 17	3 17	28 51	5 54	2 12	1 39	19 52	0 8	19 42	2 1	22 53	0 5	21 33	1 28	7 13	15 49	17 31	17 11	23 11		n.a.
W30	21s27	14s 7	0n49	26s16	3s17	28s48	5s51	1n59	1n40	19s50	0n 8	19s43	2n 1	22s53	0s 5	21n33	1s28	7n13	15s49	17s30	17s12	23n10		n.a.

Julian Day Number = 3671759.5, Delta T = 10h05m14s
Ecliptic obliquity = 23°01'35, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°44'33, Lahiri = 70°51'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5340

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 47 54	10♐14'22	2♓57	3♑57	4°R15	29♍25	29♑25	11♐ 9	7♑48	1°R35	0°R23	9♒44	10♒52	21♋ 5	n.a.	T 1
F 2	4 51 50	11°13'32	16°42	4°22	4♑ 4	29°59	29°36	11°16	7°51	1♋33	0♋22	9°R44	10°48	21°12	n.a.	F 2
S 3	4 55 47	12°12'42	0♈10	4°42	3°51	0♎33	29°46	11°24	7°54	1°32	0°21	9°43	10°45	21°19	n.a.	S 3
S 4	4 59 43	13°11'55	13°22	4°55	3°35	1° 7	29°57	11°31	7°58	1°30	0°20	9°39	10°42	21°25	n.a.	S 4
M 5	5 3 40	14°11'09	26°20	5°R 2	3°17	1°40	0♒ 9	11°39	8° 1	1°29	0°19	9°33	10°39	21°32	n.a.	M 5
T 6	5 7 36	15°10'25	9♉ 5	5° 2	2°56	2°14	0°20	11°46	8° 5	1°27	0°18	9°24	10°36	21°39	n.a.	T 6
W 7	5 11 33	16° 9'42	21°38	4°53	2°34	2°47	0°31	11°54	8° 8	1°25	0°17	9°15	10°33	21°45	n.a.	W 7
T 8	5 15 29	17° 9'01	4♊ 1	4°36	2° 9	3°20	0°42	12° 1	8°12	1°24	0°16	9° 5	10°29	21°52	n.a.	T 8
F 9	5 19 26	18° 8'22	16°13	4°11	1°42	3°53	0°54	12° 8	8°15	1°22	0°15	8°55	10°26	21°59	n.a.	F 9
S 10	5 23 23	19° 7'45	28°17	3°37	1°13	4°26	1° 5	12°16	8°19	1°20	0°14	8°47	10°23	22° 5	n.a.	S 10
S 11	5 27 19	20° 7'10	10♋12	2°55	0°43	4°59	1°17	12°23	8°22	1°19	0°13	8°41	10°20	22°12	n.a.	S 11
M12	5 31 16	21° 6'37	22° 2	2° 4	0°11	5°32	1°28	12°31	8°26	1°17	0°11	8°37	10°17	22°19	n.a.	M12
T 13	5 35 12	22° 6'06	3♌49	1° 5	29♐37	6° 4	1°40	12°38	8°30	1°16	0°10	8°D36	10°13	22°25	n.a.	T 13
W14	5 39 9	23° 5'36	15°36	29♐59	29° 3	6°36	1°52	12°45	8°33	1°14	0° 9	8°36	10°10	22°32	n.a.	W14
T 15	5 43 5	24° 5'09	27°27	28°48	28°27	7° 8	2° 4	12°53	8°37	1°12	0° 8	8°37	10° 7	22°39	n.a.	T 15
F 16	5 47 2	25° 4'44	9♍27	27°33	27°51	7°40	2°16	13° 0	8°41	1°11	0° 7	8°39	10° 4	22°45	n.a.	F 16
S 17	5 50 59	26° 4'20	21°42	26°17	27°15	8°12	2°28	13° 7	8°44	1° 9	0° 6	8°R40	10° 1	22°52	n.a.	S 17
S 18	5 54 55	27° 3'59	4♎15	25° 1	26°38	8°43	2°40	13°15	8°48	1° 7	0° 5	8°39	9°58	22°59	n.a.	S 18
M19	5 58 52	28° 3'40	17°11	23°48	26° 1	9°15	2°52	13°22	8°52	1° 5	0° 4	8°38	9°54	23° 5	n.a.	M19
T 20	6 2 48	29° 3'23	0♏35	22°41	25°25	9°46	3° 4	13°29	8°55	1° 4	0° 3	8°34	9°51	23°12	n.a.	T 20
W21	6 6 45	0♑ 3'08	14°28	21°41	24°49	10°17	3°16	13°37	8°59	1° 2	0° 1	8°29	9°48	23°19	n.a.	W21
T 22	6 10 41	1° 2'55	28°49	20°50	24°14	10°47	3°28	13°44	9° 3	1° 0	0° 0	8°24	9°45	23°25	n.a.	T 22
F 23	6 14 38	2° 2'45	13♐33	20° 9	23°40	11°18	3°41	13°51	9° 6	0°59	29♊59	8°18	9°42	23°32	n.a.	F 23
S 24	6 18 34	3° 2'36	28°35	19°39	23° 7	11°48	3°53	13°58	9°10	0°57	29°58	8°13	9°39	23°38	n.a.	S 24
S 25	6 22 31	4° 2'29	13♑45	19°21	22°35	12°18	4° 6	14° 5	9°14	0°55	29°57	8° 9	9°35	23°45	n.a.	S 25
M26	6 26 28	5° 2'23	28°54	19°D15	22° 5	12°48	4°18	14°13	9°17	0°54	29°56	8° 7	9°32	23°52	n.a.	M26
T 27	6 30 24	6° 2'19	13♒51	19°19	21°37	13°18	4°31	14°20	9°21	0°52	29°55	8°D 7	9°29	23°58	n.a.	T 27
W28	6 34 21	7° 2'17	28°30	19°35	21°11	13°47	4°43	14°27	9°25	0°50	29°54	8° 8	9°26	24° 5	n.a.	W28
T 29	6 38 17	8° 2'16	12♓47	20° 0	20°47	14°16	4°56	14°34	9°29	0°49	29°53	8°10	9°23	24°12	n.a.	T 29
F 30	6 42 14	9° 2'16	26°41	20°35	20°24	14°45	5° 9	14°41	9°32	0°47	29°51	8°11	9°19	24°18	n.a.	F 30
S 31	6 46 10	10♑ 2'18	10♈11	21♐17	20♐ 5	15♎14	5♒21	14♐48	9♑36	0♋45	29♊50	8°R12	9♒16	24♋25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s36	8s21	2n 1	26s14	3s16	28s44	5s47	1n47	1n41	19s48	0n 8	19s44	2n 1	22s53	0s 5	21n33	1s28	7n13	15s49	17s30	17s12	23n 8		n.a.
F 2	21 44	2 19	3 4	26 11	3 14	28 40	5 43	1 34	1 42	19 45	0 8	19 45	2 1	22 53	0 5	21 33	1 28	7 12	15 49	17 30	17 13	23 6		n.a.
S 3	21 52	3n41	3 56	26 7	3 11	28 36	5 38	1 22	1 43	19 43	0 8	19 46	2 1	22 52	0 5	21 33	1 28	7 12	15 49	17 31	17 14	23 4		n.a.
S 4	21 59	9 25	4 34	26 3	3 7	28 31	5 32	1 9	1 44	19 41	0 8	19 47	2 1	22 52	0 5	21 33	1 28	7 12	15 49	17 32	17 15	23 2		n.a.
M 5	22 6	14 37	4 58	25 57	3 1	28 25	5 26	0 57	1 45	19 39	0 7	19 48	2 1	22 52	0 5	21 33	1 28	7 12	15 49	17 33	17 16	23 0		n.a.
T 6	22 13	19 6	5 6	25 51	2 55	28 19	5 19	0 45	1 46	19 37	0 7	19 49	2 1	22 52	0 5	21 33	1 28	7 12	15 49	17 35	17 17	22 58		n.a.
W 7	22 19	22 40	4 59	25 43	2 47	28 12	5 12	0 33	1 46	19 34	0 7	19 50	2 1	22 52	0 5	21 33	1 28	7 12	15 49	17 38	17 18	22 57		n.a.
T 8	22 25	25 8	4 38	25 34	2 38	28 4	5 3	0 21	1 47	19 32	0 7	19 51	2 1	22 51	0 5	21 33	1 28	7 12	15 50	17 41	17 18	22 55		n.a.
F 9	22 30	26 22	4 4	25 24	2 27	27 55	4 54	0 9	1 48	19 30	0 7	19 52	2 1	22 51	0 5	21 33	1 28	7 12	15 50	17 43	17 19	22 53		n.a.
S 10	22 35	26 21	3 20	25 13	2 14	27 46	4 45	0s 3	1 49	19 27	0 7	19 53	2 1	22 51	0 5	21 33	1 28	7 12	15 50	17 45	17 20	22 51		n.a.
S 11	22 40	25 5	2 27	25 0	2 0	27 36	4 35	0 15	1 50	19 25	0 7	19 53	2 1	22 51	0 5	21 33	1 28	7 12	15 50	17 47	17 21	22 49		n.a.
M12	22 44	22 43	1 28	24 45	1 44	27 25	4 24	0 27	1 51	19 23	0 7	19 54	2 1	22 51	0 5	21 33	1 28	7 12	15 50	17 48	17 22	22 47		n.a.
T 13	22 48	19 23	0 26	24 29	1 27	27 14	4 12	0 39	1 52	19 20	0 7	19 55	2 1	22 50	0 5	21 33	1 28	7 12	15 50	17 48	17 23	22 45		n.a.
W14	22 51	15 17	0s38	24 11	1 9	27 2	4 0	0 50	1 53	19 18	0 7	19 56	2 1	22 50	0 5	21 33	1 28	7 12	15 50	17 48	17 23	22 43		n.a.
T 15	22 54	10 34	1 41	23 51	0 50	26 49	3 48	1 2	1 54	19 15	0 7	19 57	2 1	22 50	0 5	21 33	1 28	7 12	15 50	17 48	17 24	22 41		n.a.
F 16	22 56	5 25	2 40	23 30	0 29	26 35	3 34	1 13	1 55	19 13	0 6	19 58	2 1	22 50	0 5	21 33	1 28	7 12	15 50	17 47	17 25	22 39		n.a.
S 17	22 58	0s 2	3 33	23 7	0 9	26 21	3 21	1 25	1 56	19 10	0 6	19 59	2 1	22 50	0 5	21 33	1 28	7 12	15 50	17 47	17 26	22 38		n.a.
S 18	23 0	5 36	4 17	22 45	0n11	26 6	3 7	1 36	1 57	19 7	0 6	20 0	2 1	22 49	0 5	21 33	1 28	7 12	15 50	17 47	17 27	22 36		n.a.
M19	23 1	11 6	4 50	22 22	0 31	25 50	2 52	1 47	1 58	19 5	0 6	20 1	2 1	22 49	0 5	21 33	1 28	7 12	15 50	17 48	17 28	22 34		n.a.
T 20	23 1	16 18	5 8	22 0	0 50	25 34	2 38	1 58	1 59	19 2	0 6	20 1	2 1	22 49	0 5	21 33	1 28	7 12	15 50	17 48	17 28	22 32		n.a.
W21	23 2	20 50	5 9	21 39	1 8	25 18	2 23	2 9	2 0	19 0	0 6	20 2	2 1	22 49	0 5	21 33	1 28	7 12	15 50	17 50	17 29	22 30		n.a.
T 22	23 1	24 18	4 52	21 20	1 24	25 1	2 7	2 20	2 1	18 57	0 6	20 3	2 1	22 48	0 5	21 33	1 28	7 12	15 50	17 51	17 30	22 28		n.a.
F 23	23 1	26 15	4 15	21 3	1 38	24 45	1 52	2 31	2 2	18 54	0 6	20 4	2 1	22 48	0 5	21 33	1 28	7 12	15 50	17 53	17 31	22 26		n.a.
S 24	23 0	26 20	3 19	20 48	1 50	24 28	1 37	2 42	2 3	18 51	0 6	20 5	2 1	22 48	0 5	21 33	1 28	7 12	15 50	17 54	17 32	22 24		n.a.
S 25	22 58	24 28	2 9	20 37	2 0	24 11	1 21	2 52	2 4	18 49	0 6	20 5	2 1	22 48	0 5	21 33	1 28	7 12	15 50	17 55	17 33	22 22		n.a.
M26	22 56	20 51	0 50	20 28	2 8	23 54	1 6	3 3	2 5	18 46	0 6	20 6	2 1	22 47	0 5	21 33	1 28	7 12	15 50	17 55	17 33	22 20		n.a.
T 27	22 53	15 53	0n31	20 22	2 14	23 37	0 51	3 13	2 6	18 43	0 5	20 7	2 1	22 47	0 5	21 33	1 28	7 12	15 50	17 55	17 34	22 18		n.a.
W28	22 51	10 5	1 49	20 19	2 19	23 20	0 36	3 23	2 7	18 40	0 5	20 8	2 1	22 47	0 5	21 33	1 28	7 12	15 49	17 55	17 35	22 16		n.a.
T 29	22 47	3 53	2 59	20 18	2 22	23 4	0 21	3 33	2 8	18 37	0 5	20 8	2 1	22 47	0 5	21 33	1 28	7 12	15 49	17 55	17 36	22 14		n.a.
F 30	22 43	2n19	3 56	20 19	2 23	22 48	0 7	3 43	2 9	18 34	0 5	20 9	2 1	22 46	0 5	21 33	1 28	7 12	15 49	17 54	17 37	22 12		n.a.
S 31	22s39	8n14	4n38	20s22	2n23	22s32	0n 7	3s53	2n10	18s31	0n 5	20s10	2n 2	22s46	0s 5	21n33	1s28	7n12	15s49	17s54	17s38	22n10		n.a.

Julian Day Number = 3671789.5, Delta T = 10h05m16s
Ecliptic obliquity = 23°01'34, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°44'37, Lahiri = 70°51'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5341

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 50 7	11♑ 2'21	23♈19	22♐ 8	19°R47	15♎42	5♒34	14♐55	9♑40	0°R44	29°R49	8°R11	9♒13	24♋32	n.a.	S 1
M 2	6 54 4	12° 2'25	6♉ 8	23° 4	19♐32	16°11	5°47	15° 2	9°44	0♋42	29♊48	8♒ 9	9°10	24°38	n.a.	M 2
T 3	6 58 0	13° 2'31	18°41	24° 7	19°19	16°39	6° 0	15° 9	9°47	0°40	29°47	8° 6	9° 7	24°45	n.a.	T 3
W 4	7 1 57	14° 2'38	1♊ 1	25°14	19° 9	17° 6	6°13	15°16	9°51	0°39	29°46	8° 2	9° 4	24°52	n.a.	W 4
T 5	7 5 53	15° 2'47	13°10	26°25	19° 1	17°34	6°26	15°22	9°55	0°37	29°45	7°58	9° 0	24°58	n.a.	T 5
F 6	7 9 50	16° 2'57	25°10	27°41	18°56	18° 1	6°39	15°29	9°58	0°36	29°44	7°54	8°57	25° 5	n.a.	F 6
S 7	7 13 46	17° 3'09	7♋ 5	28°59	18°53	18°28	6°52	15°36	10° 2	0°34	29°43	7°51	8°54	25°12	n.a.	S 7
S 8	7 17 43	18° 3'22	18°55	0♑20	18°D53	18°55	7° 5	15°43	10° 6	0°32	29°42	7°49	8°51	25°18	n.a.	S 8
M 9	7 21 40	19° 3'36	0♌43	1°43	18°55	19°21	7°18	15°49	10°10	0°31	29°41	7°48	8°48	25°25	n.a.	M 9
T 10	7 25 36	20° 3'52	12°31	3° 8	19° 0	19°47	7°31	15°56	10°13	0°29	29°40	7°D48	8°45	25°31	n.a.	T 10
W11	7 29 33	21° 4'10	24°21	4°35	19° 6	20°13	7°44	16° 3	10°17	0°28	29°39	7°49	8°41	25°38	n.a.	W11
T 12	7 33 29	22° 4'29	6♍16	6° 3	19°15	20°39	7°57	16° 9	10°21	0°26	29°38	7°50	8°38	25°45	n.a.	T 12
F 13	7 37 26	23° 4'50	18°20	7°32	19°27	21° 4	8°11	16°16	10°24	0°25	29°37	7°51	8°35	25°51	n.a.	F 13
S 14	7 41 22	24° 5'12	0♎36	9° 2	19°40	21°29	8°24	16°22	10°28	0°23	29°36	7°53	8°32	25°58	n.a.	S 14
S 15	7 45 19	25° 5'36	13° 8	10°32	19°56	21°54	8°37	16°28	10°32	0°22	29°35	7°53	8°29	26° 5	n.a.	S 15
M16	7 49 15	26° 6'02	26° 0	12° 3	20°14	22°18	8°51	16°35	10°35	0°20	29°34	7°R54	8°25	26°11	n.a.	M16
T 17	7 53 12	27° 6'30	9♏16	13°35	20°33	22°42	9° 4	16°41	10°39	0°19	29°33	7°53	8°22	26°18	n.a.	T 17
W18	7 57 9	28° 6'59	22°58	15° 7	20°55	23° 6	9°17	16°47	10°42	0°17	29°32	7°53	8°19	26°25	n.a.	W18
T 19	8 1 5	29° 7'30	7♐ 6	16°40	21°18	23°29	9°31	16°53	10°46	0°16	29°31	7°52	8°16	26°31	n.a.	T 19
F 20	8 5 2	0♒ 8'02	21°40	18°12	21°44	23°52	9°44	17° 0	10°50	0°14	29°30	7°51	8°13	26°38	n.a.	F 20
S 21	8 8 58	1° 8'36	6♑36	19°45	22°11	24°15	9°57	17° 6	10°53	0°13	29°29	7°50	8°10	26°45	n.a.	S 21
S 22	8 12 55	2° 9'11	21°44	21°18	22°39	24°37	10°11	17°12	10°57	0°11	29°28	7°49	8° 6	26°51	n.a.	S 22
M23	8 16 51	3° 9'47	6♒58	22°51	23°10	24°59	10°24	17°18	11° 0	0°10	29°27	7°D49	8° 3	26°58	n.a.	M23
T 24	8 20 48	4°10'25	22° 7	24°24	23°41	25°20	10°38	17°24	11° 4	0° 9	29°26	7°49	8° 0	27° 5	n.a.	T 24
W25	8 24 45	5°11'03	7♓ 1	25°58	24°15	25°41	10°51	17°29	11° 7	0° 7	29°25	7°50	7°57	27°11	n.a.	W25
T 26	8 28 41	6°11'43	21°34	27°31	24°49	26° 2	11° 5	17°35	11°11	0° 6	29°24	7°50	7°54	27°18	n.a.	T 26
F 27	8 32 38	7°12'23	5♈41	29° 4	25°25	26°22	11°18	17°41	11°14	0° 5	29°23	7°50	7°51	27°24	n.a.	F 27
S 28	8 36 34	8°13'04	19°22	0♒38	26° 3	26°42	11°32	17°46	11°18	0° 4	29°23	7°R50	7°47	27°31	n.a.	S 28
S 29	8 40 31	9°13'46	2♉35	2°11	26°42	27° 2	11°45	17°52	11°21	0° 2	29°22	7°50	7°44	27°38	n.a.	S 29
M30	8 44 27	10°14'28	15°25	3°45	27°21	27°21	11°59	17°58	11°24	0° 1	29°21	7°D50	7°41	27°44	n.a.	M30
T 31	8 48 24	11♒15'12	27♉55	5♒18	28♐ 2	27♎39	12♒12	18♐ 3	11♑28	0♋ 0	29♊20	7♒50	7♒38	27♋51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s35	13n37	5n 4	20s26	2n22	22s17	0n21	4s 3	2n11	18s28	0n 5	20s11	2n 2	22s46	0s 5	21n33	1s28	7n12	15s49	17s54	17s38	22n 8		n.a.
M 2	22 29	18 17	5 14	20 32	2 19	22 3	0 35	4 13	2 13	18 25	0 5	20 11	2 2	22 46	0 5	21 33	1 28	7 12	15 49	17 55	17 39	22 6		n.a.
T 3	22 24	22 2	5 9	20 38	2 16	21 49	0 48	4 22	2 14	18 22	0 5	20 12	2 2	22 45	0 5	21 33	1 28	7 13	15 49	17 56	17 40	22 4		n.a.
W 4	22 18	24 44	4 50	20 45	2 12	21 35	1 0	4 32	2 15	18 19	0 5	20 13	2 2	22 45	0 5	21 33	1 28	7 13	15 49	17 57	17 41	22 2		n.a.
T 5	22 12	26 14	4 17	20 52	2 7	21 22	1 13	4 41	2 16	18 16	0 5	20 13	2 2	22 45	0 5	21 34	1 28	7 13	15 49	17 58	17 42	22 0		n.a.
F 6	22 5	26 30	3 34	20 59	2 2	21 10	1 24	4 50	2 17	18 13	0 5	20 14	2 2	22 45	0 5	21 34	1 28	7 13	15 49	17 59	17 43	21 58		n.a.
S 7	21 58	25 32	2 42	21 6	1 56	20 59	1 36	4 59	2 18	18 10	0 5	20 14	2 2	22 44	0 5	21 34	1 28	7 13	15 49	17 59	17 43	21 56		n.a.
S 8	21 50	23 25	1 43	21 12	1 49	20 48	1 47	5 8	2 19	18 7	0 4	20 15	2 2	22 44	0 5	21 34	1 28	7 13	15 48	18 0	17 44	21 54		n.a.
M 9	21 42	20 17	0 39	21 18	1 43	20 38	1 57	5 17	2 20	18 3	0 4	20 16	2 2	22 44	0 5	21 34	1 28	7 13	15 48	18 0	17 45	21 52		n.a.
T 10	21 33	16 20	0s26	21 24	1 36	20 28	2 7	5 25	2 21	18 0	0 4	20 16	2 2	22 44	0 5	21 34	1 28	7 13	15 48	18 0	17 46	21 50		n.a.
W11	21 24	11 45	1 30	21 28	1 29	20 19	2 17	5 34	2 22	17 57	0 4	20 17	2 2	22 43	0 5	21 34	1 28	7 14	15 48	18 0	17 47	21 48		n.a.
T 12	21 15	6 42	2 31	21 32	1 21	20 11	2 26	5 42	2 24	17 54	0 4	20 17	2 2	22 43	0 5	21 34	1 28	7 14	15 48	18 0	17 47	21 46		n.a.
F 13	21 5	1 22	3 26	21 35	1 14	20 3	2 34	5 50	2 25	17 51	0 4	20 18	2 3	22 43	0 5	21 34	1 28	7 14	15 48	17 59	17 48	21 44		n.a.
S 14	20 55	4s 7	4 13	21 37	1 6	19 56	2 42	5 59	2 26	17 47	0 4	20 18	2 3	22 42	0 5	21 34	1 28	7 14	15 48	17 59	17 49	21 42		n.a.
S 15	20 45	9 32	4 48	21 39	0 58	19 50	2 50	6 6	2 27	17 44	0 4	20 19	2 3	22 42	0 5	21 34	1 28	7 14	15 47	17 59	17 50	21 39		n.a.
M16	20 34	14 42	5 11	21 39	0 51	19 44	2 57	6 14	2 28	17 41	0 4	20 20	2 3	22 42	0 5	21 34	1 28	7 14	15 47	17 59	17 51	21 37		n.a.
T 17	20 23	19 21	5 17	21 38	0 43	19 38	3 4	6 22	2 29	17 37	0 4	20 20	2 3	22 42	0 5	21 34	1 28	7 14	15 47	17 59	17 51	21 35		n.a.
W18	20 11	23 8	5 7	21 36	0 35	19 33	3 11	6 29	2 30	17 34	0 4	20 21	2 3	22 41	0 5	21 34	1 28	7 15	15 47	17 59	17 52	21 33		n.a.
T 19	19 59	25 41	4 37	21 33	0 28	19 29	3 17	6 37	2 32	17 30	0 4	20 21	2 3	22 41	0 5	21 34	1 28	7 15	15 47	17 59	17 53	21 31		n.a.
F 20	19 46	26 35	3 49	21 29	0 20	19 24	3 22	6 44	2 33	17 27	0 3	20 21	2 3	22 41	0 5	21 34	1 28	7 15	15 47	17 59	17 54	21 29		n.a.
S 21	19 34	25 37	2 45	21 24	0 13	19 21	3 28	6 51	2 34	17 24	0 3	20 22	2 3	22 41	0 5	21 34	1 28	7 15	15 46	18 0	17 55	21 27		n.a.
S 22	19 20	22 45	1 28	21 17	0 5	19 17	3 33	6 58	2 35	17 20	0 3	20 22	2 3	22 40	0 5	21 34	1 28	7 15	15 46	18 0	17 56	21 25		n.a.
M23	19 7	18 17	0 5	21 10	0s 2	19 14	3 37	7 4	2 36	17 17	0 3	20 23	2 4	22 40	0 5	21 34	1 28	7 16	15 46	18 0	17 56	21 23		n.a.
T 24	18 53	12 39	1n19	21 1	0 10	19 12	3 41	7 11	2 38	17 13	0 3	20 23	2 4	22 40	0 5	21 34	1 28	7 16	15 46	18 0	17 57	21 21		n.a.
W25	18 39	6 22	2 35	20 52	0 17	19 9	3 45	7 17	2 39	17 10	0 3	20 24	2 4	22 39	0 5	21 34	1 27	7 16	15 46	18 0	17 58	21 18		n.a.
T 26	18 24	0n 6	3 40	20 41	0 24	19 7	3 49	7 23	2 40	17 6	0 3	20 24	2 4	22 39	0 5	21 34	1 27	7 16	15 45	18 0	17 59	21 16		n.a.
F 27	18 9	6 22	4 30	20 29	0 31	19 5	3 52	7 29	2 41	17 2	0 3	20 24	2 4	22 39	0 5	21 34	1 27	7 16	15 45	18 0	18 0	21 14		n.a.
S 28	17 54	12 7	5 2	20 17	0 37	19 3	3 55	7 35	2 43	16 59	0 3	20 25	2 4	22 39	0 5	21 34	1 27	7 17	15 45	18 0	18 0	21 12		n.a.
S 29	17 38	17 8	5 17	20 3	0 44	19 2	3 58	7 41	2 44	16 55	0 3	20 25	2 4	22 38	0 5	21 34	1 27	7 17	15 45	18 0	18 1	21 10		n.a.
M30	17 22	21 12	5 15	19 48	0 50	19 0	4 0	7 47	2 45	16 52	0 3	20 25	2 5	22 38	0 5	21 34	1 27	7 17	15 44	18 0	18 2	21 8		n.a.
T 31	17s 6	24n13	4n59	19s32	0s56	18s59	4n 2	7s52	2n46	16s48	0n 3	20s26	2n 5	22s38	0s 5	21n34	1s27	7n17	15s44	18s 0	18s 3	21n 6		n.a.

Julian Day Number = 3671820.5, Delta T = 10h05m18s
Ecliptic obliquity = 23°01'34, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°44'41, Lahiri = 70°51'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5341

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 52 20	12♒15'56	10♊ 8	6♒52	28♐45	27♎57	12♒26	18♐ 8	11♑31	29°R59	29°R19	7♒50	7♒35	27♋58	n.a.	W 1
T 2	8 56 17	13°16'41	22°10	8°26	29°28	28°15	12°39	18°14	11°34	29♊58	29♊19	7°51	7°31	28° 4	n.a.	T 2
F 3	9 0 14	14°17'26	4♋ 3	9°59	0♑12	28°32	12°53	18°19	11°38	29°57	29°18	7°52	7°28	28°11	n.a.	F 3
S 4	9 4 10	15°18'12	15°52	11°33	0°58	28°49	13° 6	18°24	11°41	29°56	29°17	7°52	7°25	28°18	n.a.	S 4
S 5	9 8 7	16°18'59	27°40	13° 7	1°44	29° 5	13°20	18°29	11°44	29°55	29°16	7°53	7°22	28°24	n.a.	S 5
M 6	9 12 3	17°19'46	9♌28	14°41	2°31	29°21	13°33	18°34	11°47	29°53	29°16	7°R53	7°19	28°31	n.a.	M 6
T 7	9 16 0	18°20'35	21°20	16°15	3°19	29°36	13°47	18°39	11°51	29°52	29°15	7°53	7°16	28°38	n.a.	T 7
W 8	9 19 56	19°21'24	3♍18	17°50	4° 8	29°51	14° 0	18°44	11°54	29°52	29°14	7°52	7°12	28°44	n.a.	W 8
T 9	9 23 53	20°22'13	15°23	19°24	4°58	0♏ 5	14°14	18°49	11°57	29°51	29°14	7°50	7° 9	28°51	n.a.	T 9
F 10	9 27 50	21°23'04	27°38	20°59	5°49	0°19	14°27	18°54	12° 0	29°50	29°13	7°48	7° 6	28°58	n.a.	F 10
S 11	9 31 46	22°23'55	10♎ 4	22°34	6°40	0°32	14°41	18°58	12° 3	29°49	29°12	7°46	7° 3	29° 4	n.a.	S 11
S 12	9 35 43	23°24'47	22°43	24° 9	7°33	0°45	14°54	19° 3	12° 6	29°48	29°12	7°44	7° 0	29°11	n.a.	S 12
M13	9 39 39	24°25'40	5♏38	25°44	8°25	0°57	15° 8	19° 7	12° 9	29°47	29°11	7°42	6°57	29°17	n.a.	M13
T 14	9 43 36	25°26'34	18°51	27°20	9°19	1° 9	15°21	19°12	12°12	29°46	29°11	7°42	6°53	29°24	n.a.	T 14
W15	9 47 32	26°27'28	2♐23	28°55	10°13	1°19	15°35	19°16	12°15	29°46	29°10	7°D41	6°50	29°31	n.a.	W15
T 16	9 51 29	27°28'24	16°18	0♓31	11° 8	1°30	15°48	19°20	12°18	29°45	29°10	7°42	6°47	29°37	n.a.	T 16
F 17	9 55 25	28°29'20	0♑33	2° 8	12° 4	1°39	16° 2	19°24	12°21	29°44	29° 9	7°44	6°44	29°44	n.a.	F 17
S 18	9 59 22	29°30'17	15° 8	3°44	13° 0	1°48	16°15	19°28	12°24	29°43	29° 9	7°45	6°41	29°51	n.a.	S 18
S 19	10 3 19	0♓31'15	29°59	5°21	13°57	1°57	16°28	19°32	12°26	29°43	29° 8	7°46	6°37	29°57	n.a.	S 19
M20	10 7 15	1°32'13	14♒59	6°58	14°54	2° 4	16°42	19°36	12°29	29°42	29° 8	7°R46	6°34	0♌ 4	n.a.	M20
T 21	10 11 12	2°33'11	0♓ 0	8°35	15°51	2°11	16°55	19°40	12°32	29°42	29° 7	7°45	6°31	0°11	n.a.	T 21
W22	10 15 8	3°34'10	14°54	10°13	16°50	2°18	17° 8	19°44	12°35	29°41	29° 7	7°42	6°28	0°17	n.a.	W22
T 23	10 19 5	4°35'08	29°33	11°51	17°48	2°24	17°22	19°47	12°37	29°41	29° 7	7°38	6°25	0°24	n.a.	T 23
F 24	10 23 1	5°36'07	13♈49	13°29	18°48	2°29	17°35	19°51	12°40	29°40	29° 6	7°34	6°22	0°31	n.a.	F 24
S 25	10 26 58	6°37'06	27°39	15° 7	19°47	2°33	17°48	19°54	12°42	29°40	29° 6	7°30	6°18	0°37	n.a.	S 25
S 26	10 30 54	7°38'05	11♉ 1	16°46	20°47	2°36	18° 1	19°58	12°45	29°39	29° 5	7°26	6°15	0°44	n.a.	S 26
M27	10 34 51	8°39'04	23°57	18°24	21°48	2°39	18°14	20° 1	12°47	29°39	29° 5	7°24	6°12	0°50	n.a.	M27
T 28	10 38 48	9♓40'02	6♊30	20♓ 3	22♑49	2♏41	18♒27	20♐ 4	12♑50	29♊38	29♊ 5	7°D23	6♒ 9	0♌57	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s50	26n 1	4n29	19s15	1s 2	18s57	4n 4	7s57	2n48	16s44	0n 3	20s26	2n 5	22s38	0s 5	21n34	1s27	7n18	15s44	18s 0	18s 4	21n 3		n.a.
T 2	16 33	26 35	3 48	18 57	1 8	18 56	4 5	8 2	2 49	16 41	0 2	20 26	2 5	22 37	0 5	21 34	1 27	7 18	15 44	17 59	18 4	21 1		n.a.
F 3	16 16	25 55	2 57	18 38	1 14	18 55	4 7	8 7	2 50	16 37	0 2	20 27	2 5	22 37	0 5	21 34	1 27	7 18	15 43	17 59	18 5	20 59		n.a.
S 4	15 58	24 5	1 59	18 18	1 19	18 54	4 8	8 11	2 51	16 33	0 2	20 27	2 5	22 37	0 5	21 34	1 27	7 18	15 43	17 59	18 6	20 57		n.a.
S 5	15 40	21 12	0 57	17 57	1 24	18 53	4 8	8 16	2 53	16 30	0 2	20 27	2 5	22 37	0 5	21 34	1 27	7 19	15 43	17 59	18 7	20 55		n.a.
M 6	15 22	17 26	0s 9	17 34	1 29	18 51	4 9	8 20	2 54	16 26	0 2	20 28	2 6	22 36	0 5	21 35	1 27	7 19	15 43	17 59	18 8	20 53		n.a.
T 7	15 4	12 58	1 14	17 12	1 34	18 50	4 9	8 24	2 55	16 22	0 2	20 28	2 6	22 36	0 5	21 35	1 27	7 19	15 42	17 59	18 8	20 50		n.a.
W 8	14 46	8 0	2 16	16 48	1 39	18 49	4 9	8 28	2 57	16 19	0 2	20 28	2 6	22 36	0 5	21 35	1 27	7 19	15 42	17 59	18 9	20 48		n.a.
T 9	14 27	2 41	3 13	16 23	1 43	18 47	4 9	8 32	2 58	16 15	0 2	20 28	2 6	22 35	0 6	21 35	1 27	7 20	15 42	18 0	18 10	20 46		n.a.
F 10	14 8	2s47	4 2	15 57	1 47	18 45	4 9	8 35	2 59	16 11	0 2	20 28	2 6	22 35	0 6	21 35	1 27	7 20	15 42	18 0	18 11	20 44		n.a.
S 11	13 48	8 14	4 40	15 30	1 51	18 44	4 8	8 38	3 1	16 7	0 2	20 29	2 6	22 35	0 6	21 35	1 27	7 20	15 41	18 1	18 11	20 42		n.a.
S 12	13 29	13 25	5 6	15 2	1 54	18 42	4 8	8 41	3 2	16 3	0 2	20 29	2 7	22 35	0 6	21 35	1 27	7 20	15 41	18 1	18 12	20 39		n.a.
M13	13 9	18 9	5 16	14 34	1 57	18 39	4 7	8 44	3 3	16 0	0 2	20 29	2 7	22 34	0 6	21 35	1 27	7 21	15 41	18 2	18 13	20 37		n.a.
T 14	12 49	22 6	5 10	14 4	2 0	18 37	4 6	8 47	3 4	15 56	0 1	20 29	2 7	22 34	0 6	21 35	1 27	7 21	15 40	18 2	18 14	20 35		n.a.
W15	12 29	24 59	4 47	13 34	2 3	18 34	4 5	8 49	3 6	15 52	0 1	20 29	2 7	22 34	0 6	21 35	1 27	7 21	15 40	18 2	18 15	20 33		n.a.
T 16	12 8	26 26	4 7	13 3	2 5	18 32	4 3	8 51	3 7	15 48	0 1	20 30	2 7	22 34	0 6	21 35	1 27	7 22	15 40	18 2	18 15	20 30		n.a.
F 17	11 48	26 13	3 11	12 31	2 7	18 29	4 2	8 53	3 8	15 44	0 1	20 30	2 7	22 33	0 6	21 35	1 27	7 22	15 39	18 1	18 16	20 28		n.a.
S 18	11 27	24 12	2 2	11 58	2 8	18 25	4 0	8 55	3 10	15 40	0 1	20 30	2 8	22 33	0 6	21 35	1 27	7 22	15 39	18 1	18 17	20 26		n.a.
S 19	11 6	20 30	0 43	11 24	2 10	18 22	3 58	8 57	3 11	15 37	0 1	20 30	2 8	22 33	0 6	21 35	1 26	7 23	15 39	18 1	18 18	20 24		n.a.
M20	10 45	15 26	0n40	10 50	2 10	18 18	3 56	8 58	3 12	15 33	0 1	20 30	2 8	22 33	0 6	21 35	1 26	7 23	15 39	18 1	18 19	20 22		n.a.
T 21	10 23	9 24	2 0	10 14	2 11	18 14	3 54	8 59	3 14	15 29	0 1	20 30	2 8	22 32	0 6	21 35	1 26	7 23	15 38	18 1	18 19	20 19		n.a.
W22	10 2	2 55	3 10	9 38	2 11	18 9	3 52	9 0	3 15	15 25	0 1	20 30	2 8	22 32	0 6	21 35	1 26	7 23	15 38	18 2	18 20	20 17		n.a.
T 23	9 40	3n37	4 7	9 1	2 11	18 4	3 49	9 1	3 16	15 21	0 1	20 30	2 8	22 32	0 6	21 35	1 26	7 24	15 38	18 3	18 21	20 15		n.a.
F 24	9 18	9 47	4 47	8 23	2 10	17 59	3 47	9 1	3 18	15 17	0 1	20 30	2 9	22 32	0 6	21 35	1 26	7 24	15 37	18 4	18 22	20 12		n.a.
S 25	8 56	15 16	5 9	7 45	2 9	17 54	3 44	9 1	3 19	15 13	0 1	20 31	2 9	22 32	0 6	21 35	1 26	7 24	15 37	18 5	18 22	20 10		n.a.
S 26	8 34	19 50	5 13	7 6	2 7	17 48	3 41	9 1	3 20	15 9	0 1	20 31	2 9	22 31	0 6	21 35	1 26	7 25	15 37	18 6	18 23	20 8		n.a.
M27	8 11	23 18	5 1	6 26	2 5	17 42	3 39	9 1	3 22	15 6	0 0	20 31	2 9	22 31	0 6	21 35	1 26	7 25	15 36	18 6	18 24	20 6		n.a.
T 28	7s49	25n31	4n34	5s45	2s 2	17s35	3n36	9s 1	3n23	15s 2	0n 0	20s31	2n 9	22s31	0s 6	21n36	1s26	7n25	15s36	18s 7	18s25	20n 3		n.a.

Julian Day Number = 3671851.5, Delta T = 10h05m20s
Ecliptic obliquity = 23°01'34, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°44'46, Lahiri = 70°51'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5341

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 42 44	10♓41'01	18♊44	21♓41	23♉50	2♏43	18♒41	20♐ 7	12♉52	29°R38	29°R 5	7♒23	6♒ 6	1♌ 4	n.a.	W 1
T 2	10 46 41	11°41'59	0♋44	23°20	24°52	2°R43	18°54	20°10	12°55	29♊38	29♊ 4	7°24	6° 3	1°10	n.a.	T 2
F 3	10 50 37	12°42'56	12°35	24°58	25°54	2°43	19° 7	20°13	12°57	29°38	29° 4	7°26	5°59	1°17	n.a.	F 3
S 4	10 54 34	13°43'54	24°21	26°36	26°56	2°42	19°20	20°15	12°59	29°37	29° 4	7°28	5°56	1°24	n.a.	S 4
S 5	10 58 30	14°44'51	6♌ 9	28°14	27°59	2°40	19°32	20°18	13° 2	29°37	29° 4	7°R28	5°53	1°30	n.a.	S 5
M 6	11 2 27	15°45'48	18° 0	29°51	29° 2	2°38	19°45	20°21	13° 4	29°37	29° 4	7°28	5°50	1°37	n.a.	M 6
T 7	11 6 23	16°46'44	29°59	1♈27	0♒ 5	2°35	19°58	20°23	13° 6	29°37	29° 4	7°25	5°47	1°44	n.a.	T 7
W 8	11 10 20	17°47'40	12♍ 7	3° 2	1° 9	2°31	20°11	20°25	13° 8	29°37	29° 3	7°21	5°43	1°50	n.a.	W 8
T 9	11 14 17	18°48'36	24°27	4°36	2°13	2°26	20°24	20°28	13°10	29°37	29° 3	7°14	5°40	1°57	n.a.	T 9
F 10	11 18 13	19°49'32	6♎59	6° 8	3°17	2°20	20°36	20°30	13°12	29°D37	29° 3	7° 7	5°37	2° 4	n.a.	F 10
S 11	11 22 10	20°50'27	19°43	7°38	4°21	2°14	20°49	20°32	13°14	29°37	29° 3	6°59	5°34	2°10	n.a.	S 11
S 12	11 26 6	21°51'22	2♏39	9° 6	5°26	2° 6	21° 2	20°34	13°16	29°37	29° 3	6°51	5°31	2°17	n.a.	S 12
M13	11 30 3	22°52'17	15°48	10°30	6°31	1°58	21°14	20°36	13°18	29°37	29°D 3	6°44	5°28	2°23	n.a.	M13
T 14	11 33 59	23°53'12	29° 9	11°51	7°37	1°49	21°27	20°37	13°20	29°37	29° 3	6°39	5°24	2°30	n.a.	T 14
W15	11 37 56	24°54'07	12♐44	13° 7	8°42	1°40	21°39	20°39	13°21	29°37	29° 3	6°36	5°21	2°37	n.a.	W15
T 16	11 41 52	25°55'02	26°31	14°19	9°48	1°29	21°52	20°40	13°23	29°38	29° 3	6°D35	5°18	2°43	n.a.	T 16
F 17	11 45 49	26°55'56	10♑33	15°25	10°54	1°18	22° 4	20°42	13°25	29°38	29° 3	6°36	5°15	2°50	n.a.	F 17
S 18	11 49 46	27°56'51	24°47	16°25	12° 1	1° 6	22°16	20°43	13°26	29°38	29° 3	6°37	5°12	2°57	n.a.	S 18
S 19	11 53 42	28°57'45	9♒13	17°17	13° 7	0°53	22°28	20°44	13°28	29°38	29° 4	6°R38	5° 8	3° 3	n.a.	S 19
M20	11 57 39	29°58'38	23°48	18° 1	14°14	0°39	22°41	20°46	13°29	29°39	29° 4	6°36	5° 5	3°10	n.a.	M20
T 21	12 1 35	0♈59'31	8♓27	18°36	15°21	0°25	22°53	20°47	13°31	29°39	29° 4	6°33	5° 2	3°17	n.a.	T 21
W22	12 5 32	2° 0'24	23° 3	19° 2	16°28	0°10	23° 5	20°47	13°32	29°40	29° 4	6°26	4°59	3°23	n.a.	W22
T 23	12 9 28	3° 1'16	7♈29	19°17	17°35	29♎54	23°17	20°48	13°34	29°40	29° 4	6°18	4°56	3°30	n.a.	T 23
F 24	12 13 25	4° 2'07	21°40	19°R21	18°43	29°37	23°29	20°49	13°35	29°40	29° 5	6° 8	4°53	3°37	n.a.	F 24
S 25	12 17 21	5° 2'57	5♉28	19°14	19°50	29°20	23°40	20°49	13°36	29°41	29° 5	5°58	4°49	3°43	n.a.	S 25
S 26	12 21 18	6° 3'46	18°53	18°56	20°58	29° 2	23°52	20°50	13°37	29°42	29° 5	5°48	4°46	3°50	n.a.	S 26
M27	12 25 14	7° 4'35	1♊53	18°27	22° 6	28°43	24° 4	20°50	13°39	29°42	29° 5	5°41	4°43	3°56	n.a.	M27
T 28	12 29 11	8° 5'22	14°29	17°47	23°14	28°24	24°15	20°50	13°40	29°43	29° 6	5°36	4°40	4° 3	n.a.	T 28
W29	12 33 8	9° 6'08	26°46	16°59	24°23	28° 4	24°27	20°51	13°41	29°43	29° 6	5°33	4°37	4°10	n.a.	W29
T 30	12 37 4	10° 6'53	8♋47	16° 2	25°31	27°44	24°38	20°R51	13°42	29°44	29° 6	5°D32	4°34	4°16	n.a.	T 30
F 31	12 41 1	11♈ 7'37	20♋39	14♈58	26♒40	27♎23	24♒50	20♐50	13♉43	29♊45	29♊ 7	5♒32	4♒30	4♌23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s26	26n28	3n56	5s 4	1s59	17s28	3n32	9s 0	3n24	14s58	0n 0	20s31	2n10	22s31	0s 6	21n36	1s26	7n26	15s36	18s 7	18s26	20n 1		n.a.
T 2	7 3	26 9	3 8	4 22	1 55	17 21	3 29	8 59	3 25	14 54	0 0	20 31	2 10	22 30	0 6	21 36	1 26	7 26	15 35	18 6	18 26	19 59		n.a.
F 3	6 40	24 38	2 12	3 40	1 51	17 14	3 26	8 58	3 27	14 50	0 0	20 31	2 10	22 30	0 6	21 36	1 26	7 26	15 35	18 6	18 27	19 57		n.a.
S 4	6 17	22 3	1 11	2 57	1 46	17 6	3 23	8 56	3 28	14 46	0 0	20 31	2 10	22 30	0 6	21 36	1 26	7 27	15 35	18 5	18 28	19 54		n.a.
S 5	5 54	18 32	0 7	2 14	1 40	16 57	3 19	8 55	3 29	14 42	0s 0	20 31	2 10	22 30	0 6	21 36	1 26	7 27	15 34	18 5	18 29	19 52		n.a.
M 6	5 31	14 16	0s57	1 30	1 34	16 48	3 16	8 53	3 30	14 38	0 0	20 31	2 11	22 30	0 6	21 36	1 26	7 27	15 34	18 5	18 29	19 50		n.a.
T 7	5 8	9 25	1 59	0 46	1 27	16 39	3 12	8 51	3 31	14 34	0 0	20 31	2 11	22 30	0 6	21 36	1 26	7 28	15 34	18 6	18 30	19 47		n.a.
W 8	4 45	4 9	2 57	0 2	1 19	16 30	3 8	8 48	3 32	14 31	0 0	20 31	2 11	22 29	0 6	21 36	1 26	7 28	15 33	18 7	18 31	19 45		n.a.
T 9	4 21	1s19	3 47	0n42	1 11	16 20	3 5	8 45	3 33	14 27	0 0	20 31	2 11	22 29	0 6	21 36	1 26	7 28	15 33	18 9	18 32	19 43		n.a.
F 10	3 58	6 50	4 27	1 27	1 2	16 9	3 1	8 43	3 34	14 23	0 0	20 30	2 11	22 29	0 6	21 36	1 26	7 29	15 33	18 11	18 32	19 40		n.a.
S 11	3 34	12 8	4 55	2 11	0 52	15 58	2 57	8 39	3 35	14 19	0 1	20 30	2 12	22 29	0 6	21 36	1 25	7 29	15 32	18 13	18 33	19 38		n.a.
S 12	3 11	17 0	5 8	2 54	0 42	15 47	2 53	8 36	3 36	14 15	0 1	20 30	2 12	22 29	0 6	21 36	1 25	7 29	15 32	18 15	18 34	19 36		n.a.
M13	2 47	21 9	5 5	3 37	0 30	15 36	2 49	8 33	3 37	14 11	0 1	20 30	2 12	22 28	0 6	21 36	1 25	7 30	15 32	18 16	18 35	19 33		n.a.
T 14	2 23	24 16	4 45	4 19	0 18	15 23	2 45	8 29	3 38	14 7	0 1	20 30	2 12	22 28	0 6	21 36	1 25	7 30	15 31	18 17	18 35	19 31		n.a.
W15	2 0	26 3	4 10	5 1	0 5	15 11	2 41	8 25	3 39	14 3	0 1	20 30	2 12	22 28	0 6	21 36	1 25	7 30	15 31	18 18	18 36	19 29		n.a.
T 16	1 36	26 18	3 19	5 41	0n 8	14 58	2 36	8 20	3 40	14 0	0 1	20 30	2 13	22 28	0 6	21 36	1 25	7 31	15 31	18 18	18 37	19 26		n.a.
F 17	1 12	24 52	2 16	6 19	0 22	14 45	2 32	8 16	3 41	13 56	0 1	20 30	2 13	22 28	0 6	21 36	1 25	7 31	15 30	18 18	18 38	19 24		n.a.
S 18	0 48	21 50	1 3	6 55	0 37	14 31	2 28	8 11	3 41	13 52	0 1	20 30	2 13	22 28	0 6	21 36	1 25	7 31	15 30	18 18	18 39	19 22		n.a.
S 19	0 24	17 25	0n14	7 29	0 52	14 17	2 24	8 6	3 42	13 48	0 1	20 30	2 13	22 28	0 6	21 36	1 25	7 32	15 30	18 18	18 39	19 19		n.a.
M20	0 1	11 55	1 31	8 0	1 8	14 3	2 19	8 1	3 43	13 44	0 1	20 30	2 13	22 27	0 6	21 37	1 25	7 32	15 29	18 18	18 40	19 17		n.a.
T 21	0n23	5 45	2 42	8 28	1 24	13 48	2 15	7 55	3 43	13 41	0 1	20 29	2 14	22 27	0 6	21 37	1 25	7 32	15 29	18 19	18 41	19 15		n.a.
W22	0 47	0n42	3 43	8 53	1 40	13 33	2 11	7 50	3 44	13 37	0 1	20 29	2 14	22 27	0 6	21 37	1 25	7 33	15 29	18 20	18 42	19 12		n.a.
T 23	1 11	7 2	4 28	9 13	1 56	13 17	2 6	7 44	3 44	13 33	0 2	20 29	2 14	22 27	0 6	21 37	1 25	7 33	15 28	18 23	18 42	19 10		n.a.
F 24	1 35	12 52	4 55	9 30	2 12	13 1	2 2	7 38	3 45	13 29	0 2	20 29	2 14	22 27	0 6	21 37	1 25	7 33	15 28	18 25	18 43	19 7		n.a.
S 25	1 58	17 55	5 5	9 41	2 27	12 45	1 57	7 32	3 45	13 25	0 2	20 29	2 14	22 27	0 6	21 37	1 25	7 34	15 28	18 27	18 44	19 5		n.a.
S 26	2 22	21 54	4 57	9 47	2 41	12 28	1 53	7 26	3 45	13 22	0 2	20 29	2 15	22 27	0 6	21 37	1 25	7 34	15 27	18 30	18 45	19 3		n.a.
M27	2 46	24 39	4 34	9 48	2 54	12 11	1 48	7 19	3 45	13 18	0 2	20 28	2 15	22 27	0 6	21 37	1 25	7 35	15 27	18 32	18 45	19 0		n.a.
T 28	3 9	26 5	3 58	9 44	3 6	11 54	1 44	7 12	3 45	13 14	0 2	20 28	2 15	22 27	0 6	21 37	1 25	7 35	15 27	18 33	18 46	18 58		n.a.
W29	3 33	26 11	3 12	9 35	3 16	11 36	1 39	7 5	3 45	13 11	0 2	20 28	2 15	22 26	0 6	21 37	1 25	7 35	15 26	18 33	18 47	18 55		n.a.
T 30	3 56	25 2	2 18	9 20	3 23	11 18	1 35	6 59	3 45	13 7	0 2	20 28	2 15	22 26	0 6	21 37	1 25	7 36	15 26	18 34	18 48	18 53		n.a.
F 31	4n20	22n46	1n19	9n 1	3n29	10s59	1n30	6s51	3n45	13s 3	0s 2	20s28	2n16	22s26	0s 6	21n37	1s24	7n36	15s26	18s34	18s48	18n51		n.a.

Julian Day Number = 3671879.5, Delta T = 10h05m21s
Ecliptic obliquity = 23°01'34, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°44'50, Lahiri = 70°51'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5341

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 44 57	12♈ 8'20	2♌26	13°R50	27♒49	27°R 2	25♒ 1	20°R50	13♑44	29♊46	29♊ 7	5°R33	4♒27	4♌30	n.a.	S 1
S 2	12 48 54	13° 9'01	14°14	12♈40	28°58	26♎40	25°12	20♐50	13°44	29°46	29° 8	5♒32	4°24	4°36	n.a.	S 2
M 3	12 52 50	14° 9'41	26° 9	11°28	0♓ 7	26°18	25°23	20°50	13°45	29°47	29° 8	5°30	4°21	4°43	n.a.	M 3
T 4	12 56 47	15°10'19	8♍13	10°18	1°16	25°56	25°34	20°49	13°46	29°48	29° 9	5°26	4°18	4°50	n.a.	T 4
W 5	13 0 43	16°10'57	20°31	9°11	2°25	25°33	25°45	20°48	13°47	29°49	29° 9	5°18	4°14	4°56	n.a.	W 5
T 6	13 4 40	17°11'33	3♎ 5	8° 8	3°34	25°10	25°56	20°48	13°47	29°50	29°10	5° 8	4°11	5° 3	n.a.	T 6
F 7	13 8 37	18°12'08	15°55	7°11	4°44	24°46	26° 7	20°47	13°48	29°51	29°10	4°56	4° 8	5°10	n.a.	F 7
S 8	13 12 33	19°12'42	29° 1	6°21	5°54	24°23	26°17	20°46	13°48	29°52	29°11	4°43	4° 5	5°16	n.a.	S 8
S 9	13 16 30	20°13'14	12♏22	5°37	7° 3	23°59	26°28	20°45	13°49	29°53	29°11	4°31	4° 2	5°23	n.a.	S 9
M10	13 20 26	21°13'46	25°54	5° 2	8°13	23°35	26°39	20°44	13°49	29°54	29°12	4°20	3°59	5°29	n.a.	M10
T 11	13 24 23	22°14'16	9♐36	4°34	9°23	23°11	26°49	20°42	13°49	29°55	29°12	4°11	3°55	5°36	n.a.	T 11
W12	13 28 19	23°14'46	23°26	4°13	10°33	22°47	26°59	20°41	13°50	29°56	29°13	4° 6	3°52	5°43	n.a.	W12
T 13	13 32 16	24°15'15	7♑21	4° 1	11°44	22°23	27° 9	20°40	13°50	29°57	29°14	4° 3	3°49	5°49	n.a.	T 13
F 14	13 36 12	25°15'42	21°21	3°D55	12°54	22° 0	27°19	20°38	13°50	29°58	29°14	4° 2	3°46	5°56	n.a.	F 14
S 15	13 40 9	26°16'09	5♒26	3°57	14° 4	21°36	27°29	20°36	13°50	29°59	29°15	4° 2	3°43	6° 3	n.a.	S 15
S 16	13 44 5	27°16'34	19°35	4° 5	15°15	21°12	27°39	20°35	13°50	0♋ 1	29°16	4° 1	3°40	6° 9	n.a.	S 16
M17	13 48 2	28°16'58	3♓46	4°19	16°25	20°49	27°49	20°33	13°R50	0° 2	29°17	3°59	3°36	6°16	n.a.	M17
T 18	13 51 59	29°17'21	17°58	4°39	17°36	20°26	27°59	20°31	13°50	0° 3	29°17	3°54	3°33	6°23	n.a.	T 18
W19	13 55 55	0♉17'43	2♈ 6	5° 5	18°47	20° 3	28° 8	20°29	13°50	0° 5	29°18	3°46	3°30	6°29	n.a.	W19
T 20	13 59 52	1°18'03	16° 8	5°35	19°58	19°40	28°18	20°27	13°50	0° 6	29°19	3°35	3°27	6°36	n.a.	T 20
F 21	14 3 48	2°18'23	29°58	6°10	21° 9	19°18	28°27	20°24	13°50	0° 7	29°20	3°22	3°24	6°43	n.a.	F 21
S 22	14 7 45	3°18'40	13♉32	6°50	22°20	18°57	28°36	20°22	13°49	0° 9	29°20	3° 9	3°20	6°49	n.a.	S 22
S 23	14 11 41	4°18'56	26°47	7°33	23°31	18°35	28°45	20°20	13°49	0°10	29°21	2°57	3°17	6°56	n.a.	S 23
M24	14 15 38	5°19'11	9♊41	8°20	24°42	18°15	28°54	20°17	13°49	0°12	29°22	2°46	3°14	7° 2	n.a.	M24
T 25	14 19 34	6°19'24	22°16	9°11	25°53	17°54	29° 3	20°14	13°48	0°13	29°23	2°38	3°11	7° 9	n.a.	T 25
W26	14 23 31	7°19'35	4♋32	10° 5	27° 4	17°35	29°12	20°12	13°48	0°15	29°24	2°33	3° 8	7°16	n.a.	W26
T 27	14 27 28	8°19'44	16°34	11° 1	28°16	17°16	29°20	20° 9	13°47	0°16	29°25	2°30	3° 5	7°22	n.a.	T 27
F 28	14 31 24	9°19'52	28°27	12° 1	29°27	16°57	29°29	20° 6	13°47	0°18	29°26	2°D30	3° 1	7°29	n.a.	F 28
S 29	14 35 21	10°19'57	10♌14	13° 3	0♈39	16°39	29°37	20° 3	13°46	0°19	29°27	2°R30	2°58	7°36	n.a.	S 29
S 30	14 39 17	11♉20'01	22♌ 3	14♈ 8	1♈50	16♎22	29♒45	20♐ 0	13♑45	0♋21	29♊28	2♒29	2♒55	7♌42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n43	19n33	0n17	8n38	3n32	10s41	1n26	6s44	3n45	13s 0	0s 2	20s27	2n16	22s26	0s 6	21n37	1s24	7n36	15s25	18s33	18s49	18n48		n.a.
S 2	5 6	15 32	0s46	8 11	3 32	10 22	1 21	6 37	3 44	12 56	0 2	20 27	2 16	22 26	0 6	21 37	1 24	7 37	15 25	18 34	18 50	18 46		n.a.
M 3	5 29	10 54	1 47	7 42	3 30	10 2	1 17	6 30	3 44	12 53	0 2	20 27	2 16	22 26	0 6	21 37	1 24	7 37	15 25	18 34	18 50	18 43		n.a.
T 4	5 53	5 48	2 45	7 11	3 26	9 42	1 13	6 22	3 43	12 49	0 3	20 27	2 16	22 26	0 6	21 37	1 24	7 37	15 24	18 35	18 51	18 41		n.a.
W 5	6 16	0 23	3 35	6 39	3 20	9 22	1 8	6 15	3 43	12 45	0 3	20 26	2 17	22 26	0 6	21 37	1 24	7 38	15 24	18 37	18 52	18 38		n.a.
T 6	6 38	5s 8	4 16	6 7	3 12	9 2	1 4	6 7	3 42	12 42	0 3	20 26	2 17	22 26	0 6	21 37	1 24	7 38	15 24	18 39	18 53	18 36		n.a.
F 7	7 1	10 33	4 45	5 36	3 2	8 41	0 59	6 0	3 41	12 38	0 3	20 26	2 17	22 26	0 6	21 37	1 24	7 38	15 23	18 42	18 53	18 34		n.a.
S 8	7 24	15 37	5 0	5 6	2 51	8 20	0 55	5 52	3 40	12 35	0 3	20 26	2 17	22 26	0 6	21 38	1 24	7 38	15 23	18 45	18 54	18 31		n.a.
S 9	7 46	20 1	4 58	4 38	2 38	7 59	0 50	5 45	3 39	12 32	0 3	20 25	2 17	22 26	0 6	21 38	1 24	7 39	15 23	18 48	18 55	18 29		n.a.
M10	8 9	23 26	4 40	4 12	2 25	7 38	0 46	5 37	3 38	12 28	0 3	20 25	2 18	22 26	0 6	21 38	1 24	7 39	15 22	18 51	18 56	18 26		n.a.
T 11	8 31	25 34	4 6	3 48	2 12	7 16	0 42	5 29	3 37	12 25	0 3	20 25	2 18	22 26	0 6	21 38	1 24	7 39	15 22	18 53	18 56	18 24		n.a.
W12	8 53	26 9	3 17	3 27	1 58	6 54	0 37	5 22	3 36	12 21	0 3	20 25	2 18	22 26	0 6	21 38	1 24	7 40	15 22	18 54	18 57	18 21		n.a.
T 13	9 15	25 6	2 16	3 9	1 43	6 32	0 33	5 15	3 34	12 18	0 3	20 24	2 18	22 26	0 6	21 38	1 24	7 40	15 21	18 55	18 58	18 19		n.a.
F 14	9 37	22 28	1 7	2 54	1 29	6 9	0 29	5 7	3 33	12 15	0 3	20 24	2 18	22 26	0 6	21 38	1 24	7 40	15 21	18 55	18 59	18 16		n.a.
S 15	9 58	18 28	0n 7	2 41	1 15	5 47	0 25	5 0	3 31	12 11	0 4	20 24	2 19	22 26	0 7	21 38	1 24	7 41	15 21	18 55	18 59	18 14		n.a.
S 16	10 20	13 24	1 21	2 32	1 1	5 24	0 21	4 53	3 30	12 8	0 4	20 23	2 19	22 26	0 7	21 38	1 24	7 41	15 20	18 55	19 0	18 12		n.a.
M17	10 41	7 37	2 30	2 25	0 47	5 1	0 16	4 46	3 28	12 5	0 4	20 23	2 19	22 26	0 7	21 38	1 24	7 41	15 20	18 56	19 1	18 9		n.a.
T 18	11 2	1 27	3 30	2 20	0 34	4 38	0 12	4 39	3 26	12 2	0 4	20 23	2 19	22 26	0 7	21 38	1 24	7 42	15 20	18 57	19 1	18 7		n.a.
W19	11 23	4n45	4 16	2 18	0 21	4 14	0 8	4 32	3 25	11 59	0 4	20 23	2 19	22 26	0 7	21 38	1 24	7 42	15 20	18 59	19 2	18 4		n.a.
T 20	11 44	10 40	4 47	2 18	0 8	3 50	0 4	4 26	3 23	11 56	0 4	20 22	2 19	22 26	0 7	21 38	1 24	7 42	15 19	19 1	19 3	18 2		n.a.
F 21	12 4	15 57	5 0	2 21	0s 4	3 27	0 0	4 19	3 21	11 53	0 4	20 22	2 20	22 26	0 7	21 38	1 23	7 42	15 19	19 4	19 4	17 59		n.a.
S 22	12 24	20 20	4 55	2 25	0 16	3 3	0s 3	4 13	3 19	11 49	0 4	20 22	2 20	22 26	0 7	21 38	1 23	7 43	15 19	19 7	19 4	17 57		n.a.
S 23	12 44	23 34	4 35	2 32	0 27	2 39	0 7	4 7	3 17	11 46	0 4	20 21	2 20	22 26	0 7	21 38	1 23	7 43	15 18	19 10	19 5	17 54		n.a.
M24	13 4	25 29	4 1	2 40	0 38	2 14	0 11	4 2	3 14	11 43	0 4	20 21	2 20	22 26	0 7	21 38	1 23	7 43	15 18	19 12	19 6	17 52		n.a.
T 25	13 24	26 4	3 16	2 50	0 48	1 50	0 15	3 56	3 12	11 41	0 5	20 21	2 20	22 26	0 7	21 38	1 23	7 44	15 18	19 14	19 7	17 49		n.a.
W26	13 43	25 19	2 22	3 2	0 58	1 26	0 18	3 51	3 10	11 38	0 5	20 20	2 20	22 26	0 7	21 38	1 23	7 44	15 18	19 15	19 7	17 47		n.a.
T 27	14 2	23 24	1 23	3 15	1 7	1 1	0 22	3 46	3 8	11 35	0 5	20 20	2 21	22 26	0 7	21 38	1 23	7 44	15 17	19 16	19 8	17 44		n.a.
F 28	14 21	20 28	0 21	3 30	1 16	0 36	0 26	3 41	3 5	11 32	0 5	20 20	2 21	22 26	0 7	21 38	1 23	7 44	15 17	19 16	19 9	17 42		n.a.
S 29	14 40	16 43	0s41	3 46	1 25	0 12	0 29	3 37	3 3	11 29	0 5	20 19	2 21	22 26	0 7	21 38	1 23	7 45	15 17	19 16	19 9	17 39		n.a.
S 30	14n58	12n18	1s42	4n 3	1s32	0n13	0s32	3s32	3n 1	11s26	0s 5	20s19	2n21	22s26	0s 7	21n38	1s23	7n45	15s17	19s16	19s10	17n37		n.a.

Julian Day Number = 3671910.5, Delta T = 10h05m23s
Ecliptic obliquity = 23°01'34, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°44'54, Lahiri = 70°51'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5341

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 43 14	12♉20'03	3♍59	15♈15	3♈ 2	16°R 6	29♒54	19°R57	13°R45	0♋22	29♊29	2°R28	2♒52	7♌49	n.a.	M 1
T 2	14 47 10	13°20'02	16° 6	16°24	4°13	15♎50	0♓ 1	19♐54	13♑44	0°24	29°30	2♒23	2°49	7°56	n.a.	T 2
W 3	14 51 7	14°20'00	28°30	17°35	5°25	15°35	0° 9	19°51	13°43	0°26	29°31	2°17	2°46	8° 2	n.a.	W 3
T 4	14 55 3	15°19'56	11♎13	18°48	6°37	15°20	0°17	19°47	13°42	0°28	29°32	2° 7	2°42	8° 9	n.a.	T 4
F 5	14 59 0	16°19'50	24°17	20° 3	7°49	15° 7	0°24	19°44	13°41	0°29	29°33	1°56	2°39	8°16	n.a.	F 5
S 6	15 2 56	17°19'42	7♏41	21°20	9° 0	14°54	0°32	19°40	13°40	0°31	29°34	1°44	2°36	8°22	n.a.	S 6
S 7	15 6 53	18°19'32	21°25	22°39	10°12	14°42	0°39	19°37	13°39	0°33	29°35	1°32	2°33	8°29	n.a.	S 7
M 8	15 10 50	19°19'21	5♐23	23°59	11°24	14°30	0°46	19°33	13°38	0°35	29°36	1°21	2°30	8°36	n.a.	M 8
T 9	15 14 46	20°19'08	19°32	25°21	12°36	14°20	0°53	19°29	13°37	0°36	29°37	1°13	2°26	8°42	n.a.	T 9
W10	15 18 43	21°18'54	3♑46	26°44	13°48	14°10	1° 0	19°26	13°36	0°38	29°38	1° 8	2°23	8°49	n.a.	W10
T 11	15 22 39	22°18'38	18° 2	28° 9	15° 0	14° 1	1° 7	19°22	13°35	0°40	29°39	1° 5	2°20	8°55	n.a.	T 11
F 12	15 26 36	23°18'21	2♒16	29°36	16°12	13°52	1°13	19°18	13°33	0°42	29°40	1°D 5	2°17	9° 2	n.a.	F 12
S 13	15 30 32	24°18'01	16°26	1♉ 4	17°25	13°45	1°20	19°14	13°32	0°44	29°41	1° 5	2°14	9° 9	n.a.	S 13
S 14	15 34 29	25°17'41	0♓31	2°33	18°37	13°38	1°26	19°10	13°31	0°46	29°42	1°R 5	2°11	9°15	n.a.	S 14
M15	15 38 25	26°17'19	14°29	4° 4	19°49	13°32	1°32	19° 6	13°29	0°48	29°44	1° 4	2° 7	9°22	n.a.	M15
T 16	15 42 22	27°16'55	28°22	5°36	21° 1	13°27	1°38	19° 2	13°28	0°50	29°45	1° 0	2° 4	9°29	n.a.	T 16
W17	15 46 19	28°16'30	12♈ 6	7° 9	22°14	13°23	1°44	18°58	13°26	0°52	29°46	0°54	2° 1	9°35	n.a.	W17
T 18	15 50 15	29°16'03	25°41	8°44	23°26	13°19	1°49	18°53	13°25	0°54	29°47	0°45	1°58	9°42	n.a.	T 18
F 19	15 54 12	0♊15'34	9♉ 5	10°20	24°38	13°16	1°55	18°49	13°23	0°56	29°48	0°35	1°55	9°49	n.a.	F 19
S 20	15 58 8	1°15'04	22°16	11°58	25°51	13°14	2° 0	18°45	13°22	0°58	29°50	0°24	1°51	9°55	n.a.	S 20
S 21	16 2 5	2°14'32	5♊11	13°37	27° 3	13°13	2° 5	18°40	13°20	1° 0	29°51	0°14	1°48	10° 2	n.a.	S 21
M22	16 6 1	3°13'59	17°52	15°17	28°16	13°D12	2°10	18°36	13°18	1° 2	29°52	0° 5	1°45	10° 9	n.a.	M22
T 23	16 9 58	4°13'23	0♋17	16°59	29°28	13°12	2°15	18°32	13°17	1° 4	29°53	29♑59	1°42	10°15	n.a.	T 23
W24	16 13 54	5°12'45	12°28	18°42	0♌41	13°13	2°19	18°27	13°15	1° 6	29°54	29°55	1°39	10°22	n.a.	W24
T 25	16 17 51	6°12'06	24°27	20°27	1°53	13°15	2°24	18°23	13°13	1° 8	29°56	29°D53	1°36	10°28	n.a.	T 25
F 26	16 21 48	7°11'24	6♌18	22°13	3° 6	13°17	2°28	18°18	13°11	1°10	29°57	29°53	1°32	10°35	n.a.	F 26
S 27	16 25 44	8°10'40	18° 6	24° 0	4°18	13°20	2°32	18°14	13° 9	1°12	29°58	29°54	1°29	10°42	n.a.	S 27
S 28	16 29 41	9° 9'54	29°55	25°49	5°31	13°24	2°36	18° 9	13° 7	1°14	29°59	29°55	1°26	10°48	n.a.	S 28
M29	16 33 37	10° 9'06	11♍50	27°39	6°43	13°28	2°40	18° 5	13° 5	1°16	0♋ 1	29°R55	1°23	10°55	n.a.	M29
T 30	16 37 34	11° 8'15	23°58	29°31	7°56	13°33	2°44	18° 0	13° 3	1°18	0° 2	29°54	1°20	11° 2	n.a.	T 30
W31	16 41 30	12♊ 7'23	6♎22	1♊24	9♉ 9	13♎39	2♓47	17♐55	13♑ 1	1♋21	0♋ 3	29♑51	1♒17	11♌ 8	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n16	7n24	2s39	4n22	1s40	0n38	0s36	3s28	2n58	11s24	0s 5	20s18	2n21	22s27	0s 7	21n38	1s23	7n45	15s16	19s16	19s11	17n34		n.a.
T 2	15 34	2 10	3 29	4 42	1 47	1 3	0 39	3 25	2 56	11 21	0 5	20 18	2 21	22 27	0 7	21 38	1 23	7 45	15 16	19 17	19 12	17 32		n.a.
W 3	15 52	3s16	4 11	5 2	1 53	1 28	0 42	3 21	2 53	11 19	0 5	20 18	2 21	22 27	0 7	21 39	1 23	7 46	15 16	19 19	19 12	17 29		n.a.
T 4	16 9	8 42	4 42	5 24	1 59	1 53	0 45	3 18	2 51	11 16	0 5	20 17	2 21	22 27	0 7	21 39	1 23	7 46	15 16	19 21	19 13	17 26		n.a.
F 5	16 26	13 53	4 59	5 47	2 4	2 18	0 49	3 15	2 48	11 13	0 6	20 17	2 22	22 27	0 7	21 39	1 23	7 46	15 15	19 23	19 14	17 24		n.a.
S 6	16 43	18 34	5 0	6 11	2 9	2 43	0 52	3 13	2 46	11 11	0 6	20 17	2 22	22 27	0 7	21 39	1 23	7 46	15 15	19 26	19 14	17 21		n.a.
S 7	16 59	22 22	4 44	6 35	2 14	3 8	0 55	3 11	2 43	11 9	0 6	20 16	2 22	22 27	0 7	21 39	1 23	7 47	15 15	19 28	19 15	17 19		n.a.
M 8	17 15	24 56	4 11	7 0	2 18	3 33	0 57	3 9	2 41	11 6	0 6	20 16	2 22	22 27	0 7	21 39	1 23	7 47	15 15	19 31	19 16	17 16		n.a.
T 9	17 31	25 58	3 22	7 26	2 21	3 58	1 0	3 7	2 38	11 4	0 6	20 15	2 22	22 27	0 7	21 39	1 23	7 47	15 14	19 33	19 17	17 14		n.a.
W10	17 47	25 18	2 20	7 53	2 24	4 23	1 3	3 6	2 36	11 2	0 6	20 15	2 22	22 28	0 7	21 39	1 23	7 47	15 14	19 34	19 17	17 11		n.a.
T 11	18 2	22 58	1 9	8 20	2 27	4 48	1 6	3 5	2 33	10 59	0 6	20 15	2 22	22 28	0 7	21 39	1 23	7 48	15 14	19 34	19 18	17 9		n.a.
F 12	18 17	19 13	0n 6	8 48	2 29	5 13	1 8	3 4	2 31	10 57	0 6	20 14	2 22	22 28	0 7	21 39	1 23	7 48	15 14	19 34	19 19	17 6		n.a.
S 13	18 31	14 21	1 21	9 17	2 31	5 38	1 11	3 3	2 28	10 55	0 6	20 14	2 22	22 28	0 7	21 39	1 23	7 48	15 14	19 34	19 19	17 4		n.a.
S 14	18 45	8 45	2 30	9 46	2 32	6 3	1 13	3 3	2 25	10 53	0 7	20 14	2 22	22 28	0 7	21 39	1 23	7 48	15 13	19 34	19 20	17 1		n.a.
M15	18 59	2 46	3 30	10 15	2 33	6 27	1 15	3 3	2 23	10 51	0 7	20 13	2 23	22 28	0 7	21 39	1 23	7 48	15 13	19 35	19 21	16 58		n.a.
T 16	19 13	3n18	4 16	10 45	2 33	6 52	1 18	3 3	2 20	10 49	0 7	20 13	2 23	22 28	0 7	21 39	1 23	7 49	15 13	19 35	19 21	16 56		n.a.
W17	19 26	9 8	4 48	11 15	2 33	7 16	1 20	3 4	2 18	10 47	0 7	20 12	2 23	22 29	0 7	21 39	1 23	7 49	15 13	19 37	19 22	16 53		n.a.
T 18	19 39	14 28	5 3	11 45	2 32	7 41	1 22	3 5	2 15	10 45	0 7	20 12	2 23	22 29	0 7	21 39	1 23	7 49	15 13	19 39	19 23	16 51		n.a.
F 19	19 51	19 2	5 1	12 16	2 31	8 5	1 24	3 6	2 13	10 43	0 7	20 12	2 23	22 29	0 7	21 39	1 22	7 49	15 12	19 41	19 24	16 48		n.a.
S 20	20 3	22 34	4 42	12 47	2 30	8 29	1 26	3 8	2 10	10 42	0 7	20 11	2 23	22 29	0 7	21 39	1 22	7 49	15 12	19 43	19 24	16 46		n.a.
S 21	20 15	24 54	4 10	13 18	2 28	8 53	1 27	3 10	2 8	10 40	0 7	20 11	2 23	22 29	0 7	21 39	1 22	7 49	15 12	19 45	19 25	16 43		n.a.
M22	20 26	25 54	3 25	13 49	2 25	9 17	1 29	3 12	2 5	10 38	0 8	20 10	2 23	22 30	0 7	21 39	1 22	7 50	15 12	19 47	19 26	16 40		n.a.
T 23	20 37	25 33	2 32	14 20	2 22	9 40	1 31	3 14	2 3	10 37	0 8	20 10	2 23	22 30	0 7	21 39	1 22	7 50	15 12	19 48	19 26	16 38		n.a.
W24	20 48	23 59	1 32	14 52	2 19	10 4	1 32	3 16	2 1	10 35	0 8	20 10	2 23	22 30	0 7	21 39	1 22	7 50	15 12	19 49	19 27	16 35		n.a.
T 25	20 58	21 20	0 29	15 23	2 15	10 27	1 34	3 19	1 58	10 34	0 8	20 9	2 23	22 30	0 7	21 39	1 22	7 50	15 12	19 50	19 28	16 33		n.a.
F 26	21 8	17 49	0s35	15 54	2 11	10 50	1 35	3 22	1 56	10 32	0 8	20 9	2 23	22 30	0 7	21 39	1 22	7 50	15 11	19 50	19 28	16 30		n.a.
S 27	21 18	13 36	1 37	16 25	2 6	11 13	1 37	3 26	1 54	10 31	0 8	20 8	2 23	22 30	0 7	21 39	1 22	7 50	15 11	19 49	19 29	16 27		n.a.
S 28	21 27	8 53	2 35	16 55	2 0	11 35	1 38	3 29	1 51	10 30	0 8	20 8	2 23	22 31	0 7	21 39	1 22	7 50	15 11	19 49	19 30	16 25		n.a.
M29	21 35	3 48	3 27	17 26	1 55	11 58	1 39	3 33	1 49	10 29	0 8	20 8	2 23	22 31	0 7	21 39	1 22	7 51	15 11	19 49	19 30	16 22		n.a.
T 30	21 43	1s29	4 10	17 56	1 49	12 20	1 40	3 37	1 47	10 27	0 9	20 7	2 23	22 31	0 7	21 39	1 22	7 51	15 11	19 49	19 31	16 19		n.a.
W31	21n51	6s50	4s43	18n25	1s42	12n42	1s41	3s41	1n44	10s26	0s 9	20s 7	2n23	22s31	0s 7	21n39	1s22	7n51	15s11	19s50	19s32	16n17		n.a.

Julian Day Number = 3671940.5, Delta T = 10h05m25s
Ecliptic obliquity = 23°01'34, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°44'58, Lahiri = 70°51'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5341

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 45 27	13♊ 6'28	19♎ 6	3♊19	10♉21	13♎45	2♓50	17°R51	12°R59	1♋23	0♋ 5	29°R47	1♒13	11♌15	n.a.	T 1
F 2	16 49 23	14° 5'32	2♏15	5°15	11°34	13°52	2°53	17♐46	12♑57	1°25	0° 6	29♑40	1°10	11°22	n.a.	F 2
S 3	16 53 20	15° 4'33	15°48	7°12	12°47	14° 0	2°56	17°41	12°55	1°27	0° 7	29°33	1° 7	11°28	n.a.	S 3
S 4	16 57 17	16° 3'33	29°46	9°11	14° 0	14° 8	2°59	17°37	12°53	1°29	0° 9	29°26	1° 4	11°35	n.a.	S 4
M 5	17 1 13	17° 2'30	14♐ 3	11°12	15°12	14°17	3° 1	17°32	12°51	1°32	0°10	29°19	1° 1	11°42	n.a.	M 5
T 6	17 5 10	18° 1'26	28°35	13°14	16°25	14°26	3° 4	17°27	12°49	1°34	0°11	29°15	0°58	11°48	n.a.	T 6
W 7	17 9 6	19° 0'20	13♑16	15°17	17°38	14°36	3° 6	17°23	12°46	1°36	0°13	29°12	0°54	11°55	n.a.	W 7
T 8	17 13 3	19°59'12	27°58	17°21	18°51	14°47	3° 8	17°18	12°44	1°38	0°14	29°D11	0°51	12° 2	n.a.	T 8
F 9	17 16 59	20°58'03	12♒34	19°26	20° 3	14°58	3°10	17°13	12°42	1°40	0°15	29°11	0°48	12° 8	n.a.	F 9
S 10	17 20 56	21°56'52	27° 2	21°33	21°16	15° 9	3°11	17° 9	12°40	1°43	0°17	29°13	0°45	12°15	n.a.	S 10
S 11	17 24 52	22°55'40	11♓16	23°40	22°29	15°21	3°13	17° 4	12°37	1°45	0°18	29°14	0°42	12°21	n.a.	S 11
M12	17 28 49	23°54'25	25°16	25°48	23°42	15°34	3°14	17° 0	12°35	1°47	0°19	29°R14	0°38	12°28	n.a.	M12
T 13	17 32 46	24°53'10	9♈ 1	27°56	24°55	15°47	3°15	16°55	12°33	1°49	0°21	29°13	0°35	12°35	n.a.	T 13
W14	17 36 42	25°51'53	22°31	0♋ 5	26° 8	16° 1	3°16	16°50	12°30	1°52	0°22	29°11	0°32	12°41	n.a.	W14
T 15	17 40 39	26°50'34	5♉47	2°13	27°21	16°15	3°16	16°46	12°28	1°54	0°23	29° 7	0°29	12°48	n.a.	T 15
F 16	17 44 35	27°49'14	18°48	4°21	28°33	16°29	3°17	16°41	12°26	1°56	0°25	29° 2	0°26	12°55	n.a.	F 16
S 17	17 48 32	28°47'53	1♊36	6°29	29°46	16°44	3°17	16°37	12°23	1°58	0°26	28°57	0°23	13° 1	n.a.	S 17
S 18	17 52 28	29°46'30	14°11	8°35	0♊59	17° 0	3°R17	16°32	12°21	2° 1	0°28	28°52	0°19	13° 8	n.a.	S 18
M19	17 56 25	0♋45'05	26°34	10°40	2°12	17°16	3°17	16°28	12°18	2° 3	0°29	28°48	0°16	13°15	n.a.	M19
T 20	18 0 21	1°43'39	8♋46	12°44	3°25	17°32	3°17	16°23	12°16	2° 5	0°30	28°45	0°13	13°21	n.a.	T 20
W21	18 4 18	2°42'10	20°48	14°46	4°38	17°49	3°16	16°19	12°13	2° 8	0°32	28°44	0°10	13°28	n.a.	W21
T 22	18 8 15	3°40'40	2♌42	16°45	5°51	18° 6	3°16	16°15	12°11	2°10	0°33	28°D44	0° 7	13°35	n.a.	T 22
F 23	18 12 11	4°39'09	14°31	18°42	7° 4	18°24	3°15	16°10	12° 8	2°12	0°34	28°45	0° 4	13°41	n.a.	F 23
S 24	18 16 8	5°37'35	26°18	20°37	8°17	18°42	3°14	16° 6	12° 6	2°14	0°36	28°46	0° 0	13°48	n.a.	S 24
S 25	18 20 4	6°35'59	8♍ 7	22°29	9°30	19° 1	3°13	16° 2	12° 3	2°17	0°37	28°48	29♑57	13°55	n.a.	S 25
M26	18 24 1	7°34'22	20° 3	24°17	10°43	19°20	3°11	15°58	12° 1	2°19	0°38	28°49	29°54	14° 1	n.a.	M26
T 27	18 27 57	8°32'42	2♎ 9	26° 2	11°56	19°39	3° 9	15°54	11°58	2°21	0°40	28°50	29°51	14° 8	n.a.	T 27
W28	18 31 54	9°31'01	14°31	27°44	13° 9	19°59	3° 8	15°50	11°56	2°23	0°41	28°R50	29°48	14°14	n.a.	W28
T 29	18 35 51	10°29'18	27°13	29°23	14°22	20°19	3° 6	15°46	11°53	2°26	0°42	28°49	29°44	14°21	n.a.	T 29
F 30	18 39 47	11♋27'33	10♏18	0♌58	15♊35	20♎39	3♓ 4	15♐42	11♑51	2♋28	0♋44	28♑48	29♑41	14♌28	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n59	12s 3	5s 3	18n54	1s35	13n 3	1s42	3s46	1n42	10s25	0s 9	20s 6	2n23	22s31	0s 7	21n39	1s22	7n51	15s11	19s51	19s32	16n14		n.a.
F 2	22 6	16 53	5 8	19 22	1 27	13 24	1 43	3 50	1 40	10 24	0 9	20 6	2 23	22 32	0 7	21 39	1 22	7 51	15 10	19 52	19 33	16 12		n.a.
S 3	22 12	21 1	4 57	19 50	1 19	13 45	1 44	3 55	1 38	10 24	0 9	20 6	2 23	22 32	0 7	21 39	1 22	7 51	15 10	19 54	19 34	16 9		n.a.
S 4	22 19	24 6	4 27	20 16	1 11	14 6	1 44	4 0	1 36	10 23	0 9	20 5	2 23	22 32	0 7	21 39	1 22	7 51	15 10	19 55	19 35	16 6		n.a.
M 5	22 24	25 44	3 40	20 42	1 2	14 26	1 45	4 6	1 34	10 22	0 9	20 5	2 23	22 32	0 7	21 39	1 22	7 51	15 10	19 56	19 35	16 4		n.a.
T 6	22 30	25 39	2 38	21 7	0 53	14 46	1 45	4 11	1 32	10 21	0 9	20 4	2 23	22 33	0 7	21 39	1 22	7 51	15 10	19 57	19 36	16 1		n.a.
W 7	22 35	23 48	1 25	21 30	0 44	15 6	1 46	4 17	1 29	10 21	0 10	20 4	2 23	22 33	0 7	21 39	1 22	7 52	15 10	19 58	19 37	15 58		n.a.
T 8	22 39	20 19	0 7	21 52	0 34	15 25	1 46	4 23	1 27	10 20	0 10	20 4	2 23	22 33	0 7	21 39	1 22	7 52	15 10	19 58	19 37	15 56		n.a.
F 9	22 43	15 35	1n12	22 13	0 24	15 44	1 46	4 29	1 25	10 19	0 10	20 3	2 23	22 33	0 7	21 39	1 22	7 52	15 10	19 58	19 38	15 53		n.a.
S 10	22 47	10 0	2 26	22 31	0 14	16 3	1 47	4 35	1 23	10 19	0 10	20 3	2 23	22 33	0 7	21 39	1 22	7 52	15 10	19 58	19 39	15 50		n.a.
S 11	22 50	3 59	3 29	22 49	0 4	16 21	1 47	4 41	1 21	10 19	0 10	20 3	2 23	22 34	0 7	21 39	1 22	7 52	15 10	19 58	19 39	15 48		n.a.
M12	22 53	2n 8	4 19	23 4	0n 6	16 39	1 47	4 48	1 20	10 18	0 10	20 2	2 23	22 34	0 7	21 39	1 22	7 52	15 10	19 57	19 40	15 45		n.a.
T 13	22 56	8 1	4 53	23 18	0 17	16 57	1 47	4 55	1 18	10 18	0 10	20 2	2 23	22 34	0 7	21 39	1 22	7 52	15 10	19 58	19 41	15 43		n.a.
W14	22 58	13 25	5 10	23 29	0 27	17 14	1 46	5 2	1 16	10 18	0 10	20 1	2 23	22 34	0 7	21 39	1 22	7 52	15 10	19 58	19 41	15 40		n.a.
T 15	22 59	18 6	5 10	23 38	0 38	17 30	1 46	5 9	1 14	10 18	0 11	20 1	2 22	22 35	0 7	21 39	1 22	7 52	15 10	19 59	19 42	15 37		n.a.
F 16	23 1	21 50	4 54	23 45	0 48	17 46	1 46	5 16	1 12	10 18	0 11	20 1	2 22	22 35	0 7	21 39	1 22	7 52	15 9	20 0	19 43	15 35		n.a.
S 17	23 1	24 25	4 23	23 50	0 58	18 2	1 45	5 23	1 10	10 18	0 11	20 0	2 22	22 35	0 7	21 39	1 22	7 52	15 9	20 1	19 43	15 32		n.a.
S 18	23 2	25 45	3 40	23 52	1 7	18 17	1 45	5 31	1 8	10 18	0 11	20 0	2 22	22 35	0 7	21 39	1 22	7 52	15 9	20 2	19 44	15 29		n.a.
M19	23 1	25 46	2 47	23 53	1 17	18 32	1 44	5 38	1 7	10 18	0 11	20 0	2 22	22 36	0 8	21 39	1 22	7 52	15 9	20 3	19 45	15 27		n.a.
T 20	23 1	24 32	1 48	23 51	1 25	18 47	1 44	5 46	1 5	10 18	0 11	19 59	2 22	22 36	0 8	21 39	1 22	7 52	15 9	20 3	19 45	15 24		n.a.
W21	23 0	22 10	0 44	23 46	1 33	19 0	1 43	5 54	1 3	10 19	0 11	19 59	2 22	22 36	0 8	21 39	1 22	7 52	15 9	20 4	19 46	15 21		n.a.
T 22	22 59	18 52	0s22	23 40	1 41	19 14	1 42	6 2	1 1	10 19	0 12	19 59	2 22	22 36	0 8	21 39	1 22	7 52	15 9	20 4	19 47	15 18		n.a.
F 23	22 57	14 49	1 26	23 32	1 48	19 27	1 42	6 10	1 0	10 19	0 12	19 58	2 22	22 36	0 8	21 38	1 22	7 52	15 9	20 3	19 47	15 16		n.a.
S 24	22 55	10 14	2 26	23 21	1 54	19 39	1 41	6 18	0 58	10 20	0 12	19 58	2 21	22 37	0 8	21 38	1 22	7 52	15 9	20 3	19 48	15 13		n.a.
S 25	22 52	5 16	3 21	23 9	1 59	19 51	1 40	6 27	0 56	10 20	0 12	19 58	2 21	22 37	0 8	21 38	1 22	7 52	15 9	20 3	19 49	15 10		n.a.
M26	22 49	0 5	4 7	22 55	2 4	20 2	1 39	6 35	0 55	10 21	0 12	19 58	2 21	22 37	0 8	21 38	1 22	7 52	15 9	20 2	19 49	15 8		n.a.
T 27	22 45	5s10	4 43	22 40	2 8	20 13	1 38	6 44	0 53	10 22	0 12	19 57	2 21	22 37	0 8	21 38	1 22	7 52	15 9	20 2	19 50	15 5		n.a.
W28	22 41	10 21	5 6	22 23	2 11	20 23	1 36	6 53	0 52	10 23	0 12	19 57	2 21	22 38	0 8	21 38	1 22	7 52	15 9	20 2	19 51	15 2		n.a.
T 29	22 37	15 13	5 16	22 5	2 12	20 33	1 35	7 2	0 50	10 23	0 13	19 57	2 21	22 38	0 8	21 38	1 22	7 52	15 9	20 2	19 51	15 0		n.a.
F 30	22n32	19s34	5s10	21n46	2n13	20n42	1s34	7s11	0n49	10s24	0s13	19s56	2n21	22s38	0s 8	21n38	1s22	7n52	15s 9	20s 3	19s52	14n57		n.a.

Julian Day Number = 3671971.5, Delta T = 10h05m27s
Ecliptic obliquity = 23°01'33, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°45'02, Lahiri = 70°52'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5341

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 43 44	12♋25'46	23♏50	2♌29	16♊48	21♎ 0	3°R 1	15°R38	11°R48	2♋30	0♋45	28°R46	29♑38	14♌34	n.a.	S 1
S 2	18 47 40	13°23'58	7♐49	3°56	18° 1	21°21	2♓59	15♐34	11♑46	2°32	0°46	28♑44	29°35	14°41	n.a.	S 2
M 3	18 51 37	14°22'08	22°13	5°20	19°14	21°42	2°56	15°30	11°43	2°35	0°48	28°42	29°32	14°48	n.a.	M 3
T 4	18 55 33	15°20'16	6♑57	6°39	20°27	22° 4	2°53	15°26	11°41	2°37	0°49	28°41	29°29	14°54	n.a.	T 4
W 5	18 59 30	16°18'23	21°54	7°55	21°40	22°26	2°50	15°23	11°38	2°39	0°50	28°D40	29°25	15° 1	n.a.	W 5
T 6	19 3 26	17°16'29	6♒57	9° 7	22°53	22°48	2°47	15°19	11°36	2°41	0°52	28°40	29°22	15° 8	n.a.	T 6
F 7	19 7 23	18°14'32	21°57	10°15	24° 6	23°11	2°43	15°16	11°33	2°43	0°53	28°41	29°19	15°14	n.a.	F 7
S 8	19 11 20	19°12'35	6♓46	11°18	25°19	23°34	2°40	15°12	11°31	2°46	0°54	28°41	29°16	15°21	n.a.	S 8
S 9	19 15 16	20°10'36	21°18	12°17	26°32	23°57	2°36	15° 9	11°28	2°48	0°56	28°42	29°13	15°28	n.a.	S 9
M10	19 19 13	21° 8'37	5♈29	13°13	27°46	24°20	2°32	15° 5	11°26	2°50	0°57	28°43	29°10	15°34	n.a.	M10
T 11	19 23 9	22° 6'36	19°18	14° 3	28°59	24°44	2°28	15° 2	11°23	2°52	0°58	28°R43	29° 6	15°41	n.a.	T 11
W12	19 27 6	23° 4'34	2♉45	14°50	0♋12	25° 8	2°24	14°59	11°21	2°54	1° 0	28°43	29° 3	15°48	n.a.	W12
T 13	19 31 2	24° 2'31	15°51	15°32	1°25	25°32	2°19	14°56	11°18	2°56	1° 1	28°42	29° 0	15°54	n.a.	T 13
F 14	19 34 59	25° 0'27	28°39	16° 9	2°38	25°57	2°15	14°53	11°16	2°59	1° 2	28°42	28°57	16° 1	n.a.	F 14
S 15	19 38 56	25°58'22	11♊11	16°42	3°51	26°22	2°10	14°50	11°13	3° 1	1° 3	28°42	28°54	16° 8	n.a.	S 15
S 16	19 42 52	26°56'16	23°30	17°11	5° 4	26°47	2° 5	14°47	11°11	3° 3	1° 5	28°41	28°50	16°14	n.a.	S 16
M17	19 46 49	27°54'09	5♋38	17°34	6°17	27°12	2° 0	14°44	11° 9	3° 5	1° 6	28°41	28°47	16°21	n.a.	M17
T 18	19 50 45	28°52'01	17°37	17°53	7°31	27°38	1°55	14°42	11° 6	3° 7	1° 7	28°D41	28°44	16°27	n.a.	T 18
W19	19 54 42	29°49'52	29°31	18° 7	8°44	28° 4	1°50	14°39	11° 4	3° 9	1° 8	28°R41	28°41	16°34	n.a.	W19
T 20	19 58 38	0♌47'41	11♌20	18°17	9°57	28°30	1°44	14°36	11° 2	3°11	1° 9	28°41	28°38	16°41	n.a.	T 20
F 21	20 2 35	1°45'30	23° 7	18°22	11°10	28°56	1°39	14°34	10°59	3°13	1°11	28°41	28°35	16°47	n.a.	F 21
S 22	20 6 32	2°43'17	4♍56	18°R22	12°23	29°23	1°33	14°32	10°57	3°15	1°12	28°41	28°31	16°54	n.a.	S 22
S 23	20 10 28	3°41'02	16°47	18°18	13°36	29°49	1°27	14°29	10°55	3°17	1°13	28°40	28°28	17° 1	n.a.	S 23
M24	20 14 25	4°38'47	28°45	18° 9	14°50	0♏16	1°21	14°27	10°52	3°19	1°14	28°39	28°25	17° 7	n.a.	M24
T 25	20 18 21	5°36'30	10♎53	17°56	16° 3	0°44	1°15	14°25	10°50	3°21	1°15	28°39	28°22	17°14	n.a.	T 25
W26	20 22 18	6°34'12	23°15	17°39	17°16	1°11	1° 9	14°23	10°48	3°23	1°17	28°38	28°19	17°21	n.a.	W26
T 27	20 26 14	7°31'52	5♏54	17°19	18°29	1°39	1° 2	14°21	10°46	3°25	1°18	28°D38	28°16	17°27	n.a.	T 27
F 28	20 30 11	8°29'32	18°55	16°55	19°43	2° 7	0°56	14°20	10°44	3°27	1°19	28°38	28°12	17°34	n.a.	F 28
S 29	20 34 7	9°27'10	2♐19	16°29	20°56	2°35	0°49	14°18	10°42	3°29	1°20	28°39	28° 9	17°41	n.a.	S 29
S 30	20 38 4	10°24'47	16°10	15°59	22° 9	3° 3	0°42	14°16	10°40	3°31	1°21	28°39	28° 6	17°47	n.a.	S 30
M31	20 42 1	11♌22'23	0♑28	15♌28	23♋22	3♏31	0♓36	14♐15	10♑37	3♋33	1♋22	28♑40	28♑ 3	17♌54	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n27	23s 2	4s47	21n26	2n14	20n51	1s33	7s20	0n47	10s25	0s13	19s56	2n20	22s38	0s 8	21n38	1s22	7n52	15s 9	20s 3	19s53	14n54		n.a.
S 2	22 22	25 17	4 6	21 5	2 13	20 59	1 31	7 29	0 46	10 26	0 13	19 56	2 20	22 39	0 8	21 38	1 22	7 52	15 10	20 4	19 53	14 52		n.a.
M 3	22 16	25 56	3 9	20 44	2 11	21 6	1 30	7 38	0 44	10 27	0 13	19 56	2 20	22 39	0 8	21 38	1 22	7 52	15 10	20 4	19 54	14 49		n.a.
T 4	22 10	24 48	1 58	20 21	2 8	21 13	1 28	7 47	0 43	10 29	0 13	19 56	2 20	22 39	0 8	21 38	1 22	7 52	15 10	20 4	19 54	14 46		n.a.
W 5	22 3	21 54	0 37	19 59	2 5	21 20	1 27	7 57	0 41	10 30	0 13	19 55	2 20	22 39	0 8	21 38	1 22	7 52	15 10	20 4	19 55	14 43		n.a.
T 6	21 56	17 28	0n46	19 36	2 0	21 25	1 25	8 6	0 40	10 31	0 14	19 55	2 20	22 39	0 8	21 38	1 22	7 52	15 10	20 4	19 56	14 41		n.a.
F 7	21 48	11 58	2 6	19 13	1 54	21 31	1 23	8 16	0 38	10 32	0 14	19 55	2 19	22 40	0 8	21 38	1 22	7 52	15 10	20 4	19 56	14 38		n.a.
S 8	21 41	5 50	3 16	18 49	1 48	21 35	1 21	8 25	0 37	10 34	0 14	19 55	2 19	22 40	0 8	21 38	1 22	7 52	15 10	20 4	19 57	14 35		n.a.
S 9	21 32	0n29	4 12	18 26	1 40	21 39	1 20	8 35	0 36	10 35	0 14	19 55	2 19	22 40	0 8	21 38	1 22	7 51	15 10	20 4	19 58	14 32		n.a.
M10	21 24	6 37	4 52	18 2	1 32	21 43	1 18	8 45	0 34	10 37	0 14	19 54	2 19	22 40	0 8	21 38	1 22	7 51	15 10	20 4	19 58	14 30		n.a.
T 11	21 15	12 16	5 13	17 39	1 23	21 45	1 16	8 54	0 33	10 38	0 14	19 54	2 19	22 41	0 8	21 38	1 22	7 51	15 10	20 4	19 59	14 27		n.a.
W12	21 5	17 11	5 17	17 16	1 13	21 48	1 14	9 4	0 32	10 40	0 14	19 54	2 19	22 41	0 8	21 38	1 22	7 51	15 10	20 4	20 0	14 24		n.a.
T 13	20 56	21 9	5 4	16 53	1 2	21 49	1 12	9 14	0 30	10 42	0 15	19 54	2 18	22 41	0 8	21 38	1 22	7 51	15 10	20 4	20 0	14 22		n.a.
F 14	20 46	24 0	4 35	16 31	0 50	21 50	1 10	9 24	0 29	10 43	0 15	19 54	2 18	22 41	0 8	21 37	1 22	7 51	15 10	20 4	20 1	14 19		n.a.
S 15	20 35	25 36	3 54	16 9	0 37	21 50	1 8	9 34	0 28	10 45	0 15	19 54	2 18	22 41	0 8	21 37	1 22	7 51	15 11	20 4	20 2	14 16		n.a.
S 16	20 25	25 55	3 3	15 48	0 23	21 50	1 6	9 44	0 26	10 47	0 15	19 54	2 18	22 42	0 8	21 37	1 22	7 51	15 11	20 4	20 2	14 13		n.a.
M17	20 13	24 59	2 5	15 27	0 9	21 49	1 4	9 54	0 25	10 49	0 15	19 54	2 18	22 42	0 8	21 37	1 22	7 51	15 11	20 4	20 3	14 11		n.a.
T 18	20 2	22 54	1 1	15 7	0s 6	21 48	1 2	10 5	0 24	10 51	0 15	19 53	2 17	22 42	0 8	21 37	1 22	7 50	15 11	20 4	20 3	14 8		n.a.
W19	19 50	19 50	0s 5	14 48	0 21	21 45	0 59	10 15	0 23	10 53	0 15	19 53	2 17	22 42	0 8	21 37	1 22	7 50	15 11	20 4	20 4	14 5		n.a.
T 20	19 38	15 58	1 10	14 29	0 38	21 43	0 57	10 25	0 22	10 55	0 16	19 53	2 17	22 42	0 8	21 37	1 22	7 50	15 11	20 4	20 5	14 2		n.a.
F 21	19 26	11 30	2 12	14 12	0 54	21 39	0 55	10 35	0 20	10 57	0 16	19 53	2 17	22 43	0 8	21 37	1 22	7 50	15 11	20 4	20 5	14 0		n.a.
S 22	19 13	6 37	3 8	13 56	1 11	21 35	0 53	10 46	0 19	10 59	0 16	19 53	2 16	22 43	0 8	21 37	1 22	7 50	15 11	20 4	20 6	13 57		n.a.
S 23	19 0	1 29	3 57	13 41	1 29	21 31	0 50	10 56	0 18	11 1	0 16	19 53	2 16	22 43	0 8	21 37	1 22	7 50	15 11	20 4	20 7	13 54		n.a.
M24	18 46	3s44	4 35	13 26	1 46	21 25	0 48	11 6	0 17	11 4	0 16	19 53	2 16	22 43	0 8	21 37	1 22	7 50	15 12	20 4	20 7	13 51		n.a.
T 25	18 33	8 53	5 2	13 13	2 4	21 20	0 45	11 17	0 16	11 6	0 16	19 53	2 16	22 43	0 8	21 37	1 22	7 49	15 12	20 5	20 8	13 49		n.a.
W26	18 19	13 47	5 16	13 2	2 21	21 13	0 43	11 27	0 15	11 8	0 16	19 53	2 15	22 44	0 8	21 37	1 22	7 49	15 12	20 5	20 9	13 46		n.a.
T 27	18 4	18 13	5 15	12 51	2 39	21 6	0 41	11 38	0 14	11 11	0 17	19 53	2 15	22 44	0 8	21 37	1 22	7 49	15 12	20 5	20 9	13 43		n.a.
F 28	17 50	21 55	4 58	12 42	2 56	20 59	0 38	11 48	0 12	11 13	0 17	19 53	2 15	22 44	0 8	21 37	1 22	7 49	15 12	20 5	20 10	13 40		n.a.
S 29	17 35	24 35	4 24	12 34	3 12	20 50	0 36	11 59	0 11	11 15	0 17	19 53	2 15	22 44	0 8	21 36	1 22	7 49	15 12	20 5	20 10	13 37		n.a.
S 30	17 20	25 53	3 35	12 27	3 28	20 42	0 33	12 9	0 10	11 18	0 17	19 53	2 15	22 44	0 8	21 36	1 22	7 49	15 13	20 4	20 11	13 35		n.a.
M31	17n 4	25s32	2s30	12n22	3s43	20n32	0s31	12s20	0n 9	11s20	0s17	19s53	2n14	22s44	0s 8	21n36	1s22	7n48	15s13	20s 4	20s12	13n32		n.a.

Julian Day Number = 3672001.5, Delta T = 10h05m29s
Ecliptic obliquity = 23°01'33, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°45'07, Lahiri = 70°52'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5341

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 45 57	12♌19'58	15♍ 9	14°R56	24♋35	4♏ 0	0°R29	14°R14	10°R35	3♋35	1♋23	28♍41	28♍ 0	18♌ 1	n.a.	T 1
W 2	20 49 54	13°17'32	0♒ 9	14♌22	25°49	4°29	0♓22	14♐12	10♍33	3°37	1°24	28°R41	27°56	18° 7	n.a.	W 2
T 3	20 53 50	14°15'05	15°20	13°49	27° 2	4°58	0°15	14°11	10°31	3°38	1°25	28°41	27°53	18°14	n.a.	T 3
F 4	20 57 47	15°12'37	0♓33	13°15	28°15	5°27	0° 8	14°10	10°30	3°40	1°26	28°40	27°50	18°21	n.a.	F 4
S 5	21 1 43	16°10'08	15°37	12°42	29°29	5°56	0° 0	14° 9	10°28	3°42	1°27	28°38	27°47	18°27	n.a.	S 5
S 6	21 5 40	17° 7'38	0♈26	12°11	0♌42	6°26	29♒53	14° 8	10°26	3°44	1°28	28°36	27°44	18°34	n.a.	S 6
M 7	21 9 37	18° 5'09	14°51	11°42	1°55	6°55	29°46	14° 7	10°24	3°45	1°29	28°33	27°41	18°41	n.a.	M 7
T 8	21 13 33	19° 2'38	28°50	11°15	3° 9	7°25	29°38	14° 6	10°22	3°47	1°30	28°31	27°37	18°47	n.a.	T 8
W 9	21 17 30	20° 0'08	12♉22	10°51	4°22	7°55	29°31	14° 6	10°20	3°49	1°31	28°30	27°34	18°54	n.a.	W 9
T 10	21 21 26	20°57'37	25°28	10°30	5°35	8°25	29°23	14° 5	10°19	3°51	1°32	28°D30	27°31	19° 1	n.a.	T 10
F 11	21 25 23	21°55'06	8♊11	10°13	6°49	8°56	29°16	14° 5	10°17	3°52	1°33	28°31	27°28	19° 7	n.a.	F 11
S 12	21 29 19	22°52'34	20°35	10° 0	8° 2	9°26	29° 8	14° 5	10°15	3°54	1°34	28°32	27°25	19°14	n.a.	S 12
S 13	21 33 16	23°50'03	2♋44	9°51	9°16	9°57	29° 1	14° 4	10°14	3°56	1°35	28°34	27°22	19°20	n.a.	S 13
M14	21 37 12	24°47'30	14°43	9°D46	10°29	10°28	28°53	14°D 4	10°12	3°57	1°36	28°36	27°18	19°27	n.a.	M14
T 15	21 41 9	25°44'58	26°35	9°46	11°42	10°59	28°45	14° 4	10°11	3°59	1°37	28°R36	27°15	19°34	n.a.	T 15
W16	21 45 6	26°42'25	8♌23	9°51	12°56	11°30	28°38	14° 4	10° 9	4° 0	1°38	28°36	27°12	19°40	n.a.	W16
T 17	21 49 2	27°39'52	20°10	10° 0	14° 9	12° 1	28°30	14° 5	10° 8	4° 2	1°39	28°34	27° 9	19°47	n.a.	T 17
F 18	21 52 59	28°37'18	1♍59	10°15	15°23	12°32	28°22	14° 5	10° 6	4° 3	1°39	28°31	27° 6	19°54	n.a.	F 18
S 19	21 56 55	29°34'44	13°51	10°34	16°36	13° 4	28°15	14° 5	10° 5	4° 5	1°40	28°26	27° 2	20° 0	n.a.	S 19
S 20	22 0 52	0♍32'10	25°49	10°58	17°50	13°36	28° 7	14° 6	10° 4	4° 6	1°41	28°21	26°59	20° 7	n.a.	S 20
M21	22 4 48	1°29'35	7♎54	11°26	19° 3	14° 7	27°59	14° 6	10° 2	4° 8	1°42	28°15	26°56	20°14	n.a.	M21
T 22	22 8 45	2°27'00	20° 9	12° 0	20°17	14°39	27°52	14° 7	10° 1	4° 9	1°43	28°10	26°53	20°20	n.a.	T 22
W23	22 12 41	3°24'24	2♏36	12°38	21°30	15°12	27°44	14° 8	10° 0	4°10	1°43	28° 5	26°50	20°27	n.a.	W23
T 24	22 16 38	4°21'48	15°17	13°21	22°44	15°44	27°36	14° 9	9°59	4°12	1°44	28° 2	26°47	20°34	n.a.	T 24
F 25	22 20 35	5°19'11	28°16	14° 8	23°58	16°16	27°29	14°10	9°58	4°13	1°45	28° 0	26°43	20°40	n.a.	F 25
S 26	22 24 31	6°16'34	11♐35	15° 1	25°11	16°49	27°21	14°11	9°57	4°14	1°45	28°D 0	26°40	20°47	n.a.	S 26
S 27	22 28 28	7°13'57	25°16	15°57	26°25	17°21	27°14	14°12	9°56	4°16	1°46	28° 1	26°37	20°54	n.a.	S 27
M28	22 32 24	8°11'19	9♑21	16°58	27°38	17°54	27° 6	14°14	9°55	4°17	1°47	28° 3	26°34	21° 0	n.a.	M28
T 29	22 36 21	9° 8'41	23°49	18° 4	28°52	18°27	26°59	14°15	9°54	4°18	1°47	28°R 3	26°31	21° 7	n.a.	T 29
W30	22 40 17	10° 6'02	8♒38	19°14	0♍ 6	19° 0	26°51	14°17	9°53	4°19	1°48	28° 3	26°27	21°14	n.a.	W30
T 31	22 44 14	11♍ 3'23	23♒41	20♌28	1♍19	19♏33	26♒44	14♐18	9♑52	4♋20	1♋49	28♍ 1	26♑24	21♌20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n48	23s25	1s14	12n18	3s56	20n22	0s28	12s30	0n 8	11s23	0s17	19s54	2n14	22s45	0s 8	21n36	1s23	7n48	15s13	20s 4	20s12	13n29		n.a.
W 2	16 32	19 38	0n 8	12 15	4 9	20 12	0 26	12 41	0 7	11 25	0 17	19 54	2 14	22 45	0 8	21 36	1 23	7 48	15 13	20 4	20 13	13 26		n.a.
T 3	16 16	14 31	1 31	12 13	4 21	20 1	0 23	12 51	0 6	11 28	0 18	19 54	2 14	22 45	0 8	21 36	1 23	7 48	15 13	20 4	20 14	13 24		n.a.
F 4	16 0	8 28	2 47	12 13	4 31	19 49	0 21	13 2	0 5	11 31	0 18	19 54	2 13	22 45	0 8	21 36	1 23	7 48	15 13	20 4	20 14	13 21		n.a.
S 5	15 43	2 0	3 51	12 13	4 40	19 37	0 18	13 12	0 4	11 33	0 18	19 54	2 13	22 45	0 8	21 36	1 23	7 47	15 14	20 5	20 15	13 18		n.a.
S 6	15 26	4n26	4 39	12 14	4 47	19 24	0 16	13 23	0 3	11 36	0 18	19 54	2 13	22 45	0 8	21 36	1 23	7 47	15 14	20 5	20 15	13 15		n.a.
M 7	15 9	10 29	5 7	12 17	4 53	19 11	0 13	13 33	0 2	11 39	0 18	19 54	2 13	22 46	0 8	21 36	1 23	7 47	15 14	20 6	20 16	13 12		n.a.
T 8	14 51	15 48	5 16	12 20	4 57	18 57	0 11	13 44	0 1	11 41	0 18	19 54	2 12	22 46	0 8	21 36	1 23	7 47	15 14	20 6	20 17	13 10		n.a.
W 9	14 34	20 9	5 7	12 23	5 0	18 42	0 8	13 54	0 0	11 44	0 18	19 55	2 12	22 46	0 8	21 36	1 23	7 47	15 14	20 6	20 17	13 7		n.a.
T 10	14 16	23 21	4 42	12 27	5 1	18 28	0 5	14 5	0s 1	11 47	0 18	19 55	2 12	22 46	0 8	21 36	1 23	7 46	15 15	20 6	20 18	13 4		n.a.
F 11	13 58	25 18	4 3	12 32	5 1	18 12	0 3	14 15	0 2	11 49	0 19	19 55	2 12	22 46	0 8	21 35	1 23	7 46	15 15	20 6	20 18	13 1		n.a.
S 12	13 39	25 56	3 14	12 37	5 0	17 56	0 0	14 26	0 2	11 52	0 19	19 55	2 11	22 46	0 8	21 35	1 23	7 46	15 15	20 6	20 19	12 58		n.a.
S 13	13 21	25 18	2 18	12 42	4 57	17 40	0n 2	14 36	0 3	11 55	0 19	19 55	2 11	22 46	0 8	21 35	1 23	7 46	15 15	20 5	20 20	12 56		n.a.
M14	13 2	23 29	1 16	12 48	4 52	17 23	0 5	14 46	0 4	11 57	0 19	19 56	2 11	22 46	0 8	21 35	1 23	7 45	15 16	20 5	20 20	12 53		n.a.
T 15	12 43	20 39	0 11	12 53	4 47	17 6	0 7	14 57	0 5	12 0	0 19	19 56	2 11	22 47	0 8	21 35	1 23	7 45	15 16	20 5	20 21	12 50		n.a.
W16	12 24	17 0	0s53	12 58	4 40	16 48	0 10	15 7	0 6	12 3	0 19	19 56	2 10	22 47	0 8	21 35	1 23	7 45	15 16	20 5	20 22	12 47		n.a.
T 17	12 5	12 41	1 56	13 3	4 32	16 29	0 12	15 17	0 7	12 6	0 19	19 57	2 10	22 47	0 8	21 35	1 23	7 45	15 16	20 6	20 22	12 44		n.a.
F 18	11 45	7 53	2 53	13 8	4 24	16 11	0 14	15 28	0 8	12 8	0 19	19 57	2 10	22 47	0 8	21 35	1 23	7 44	15 17	20 6	20 23	12 42		n.a.
S 19	11 25	2 48	3 43	13 12	4 14	15 51	0 17	15 38	0 9	12 11	0 20	19 57	2 9	22 47	0 8	21 35	1 23	7 44	15 17	20 7	20 23	12 39		n.a.
S 20	11 6	2s24	4 23	13 16	4 4	15 32	0 19	15 48	0 10	12 14	0 20	19 57	2 9	22 47	0 8	21 35	1 23	7 44	15 17	20 8	20 24	12 36		n.a.
M21	10 46	7 34	4 52	13 19	3 53	15 12	0 22	15 58	0 10	12 17	0 20	19 58	2 9	22 47	0 8	21 35	1 23	7 44	15 17	20 9	20 25	12 33		n.a.
T 22	10 25	12 31	5 8	13 21	3 41	14 51	0 24	16 8	0 11	12 19	0 20	19 58	2 9	22 47	0 8	21 35	1 23	7 43	15 17	20 10	20 25	12 30		n.a.
W23	10 5	17 2	5 11	13 22	3 29	14 30	0 26	16 18	0 12	12 22	0 20	19 58	2 8	22 47	0 8	21 34	1 23	7 43	15 18	20 11	20 26	12 27		n.a.
T 24	9 45	20 53	4 58	13 23	3 16	14 9	0 29	16 28	0 13	12 25	0 20	19 59	2 8	22 48	0 8	21 34	1 23	7 43	15 18	20 12	20 26	12 25		n.a.
F 25	9 24	23 48	4 29	13 22	3 3	13 48	0 31	16 38	0 14	12 27	0 20	19 59	2 8	22 48	0 8	21 34	1 23	7 43	15 18	20 12	20 27	12 22		n.a.
S 26	9 3	25 31	3 46	13 21	2 50	13 26	0 33	16 48	0 14	12 30	0 20	20 0	2 8	22 48	0 8	21 34	1 23	7 42	15 18	20 12	20 28	12 19		n.a.
S 27	8 42	25 45	2 49	13 17	2 36	13 3	0 35	16 58	0 15	12 33	0 20	20 0	2 7	22 48	0 8	21 34	1 23	7 42	15 19	20 12	20 28	12 16		n.a.
M28	8 21	24 22	1 40	13 13	2 22	12 41	0 38	17 8	0 16	12 35	0 21	20 0	2 7	22 48	0 8	21 34	1 23	7 42	15 19	20 12	20 29	12 13		n.a.
T 29	8 0	21 21	0 23	13 7	2 8	12 17	0 40	17 17	0 17	12 38	0 21	20 1	2 7	22 48	0 8	21 34	1 23	7 42	15 19	20 12	20 29	12 10		n.a.
W30	7 39	16 52	0n57	13 0	1 54	11 54	0 42	17 27	0 18	12 40	0 21	20 1	2 7	22 48	0 8	21 34	1 23	7 41	15 20	20 12	20 30	12 8		n.a.
T 31	7n18	11s16	2n14	12n50	1s40	11n30	0n44	17s37	0s18	12s43	0s21	20s 2	2n 6	22s48	0s 8	21n34	1s24	7n41	15s20	20s12	20s30	12n 5		n.a.

Julian Day Number = 3672032.5, Delta T = 10h05m31s
Ecliptic obliquity = 23°01'33, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°45'11, Lahiri = 70°52'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5341 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 48 10	12♍ 0'44	8♓52	21♌46	2♍33	20♏ 7	26°R37	14♐20	9°R51	4♋21	1♋49	27°R57	26♑21	21♌27	n.a.	F 1
S 2	22 52 7	12°58'05	23°59	23° 9	3°46	20°40	26♒30	14°22	9♑51	4°22	1°50	27♑51	26°18	21°34	n.a.	S 2
S 3	22 56 4	13°55'26	8♈54	24°36	5° 0	21°13	26°23	14°24	9°50	4°24	1°50	27°44	26°15	21°40	n.a.	S 3
M 4	23 0 0	14°52'48	23°27	26° 7	6°14	21°47	26°16	14°26	9°49	4°25	1°51	27°37	26°12	21°47	n.a.	M 4
T 5	23 3 57	15°50'09	7♉34	27°41	7°28	22°21	26° 9	14°28	9°49	4°26	1°51	27°31	26° 8	21°54	n.a.	T 5
W 6	23 7 53	16°47'32	21°13	29°20	8°41	22°55	26° 2	14°30	9°48	4°27	1°52	27°27	26° 5	22° 0	n.a.	W 6
T 7	23 11 50	17°44'54	4♊23	1♍ 2	9°55	23°29	25°55	14°32	9°48	4°27	1°52	27°24	26° 2	22° 7	n.a.	T 7
F 8	23 15 46	18°42'18	17° 7	2°48	11° 9	24° 3	25°49	14°34	9°48	4°28	1°53	27°D23	25°59	22°14	n.a.	F 8
S 9	23 19 43	19°39'41	29°30	4°36	12°23	24°37	25°42	14°37	9°47	4°29	1°53	27°23	25°56	22°20	n.a.	S 9
S 10	23 23 39	20°37'05	11♋37	6°29	13°36	25°11	25°36	14°40	9°47	4°30	1°53	27°24	25°53	22°27	n.a.	S 10
M11	23 27 36	21°34'30	23°32	8°23	14°50	25°45	25°30	14°42	9°47	4°31	1°54	27°R25	25°49	22°34	n.a.	M11
T 12	23 31 33	22°31'55	5♌21	10°21	16° 4	26°20	25°23	14°45	9°46	4°32	1°54	27°25	25°46	22°40	n.a.	T 12
W13	23 35 29	23°29'21	17° 7	12°21	17°18	26°55	25°17	14°48	9°46	4°32	1°55	27°23	25°43	22°47	n.a.	W13
T 14	23 39 26	24°26'47	28°56	14°22	18°32	27°29	25°12	14°51	9°46	4°33	1°55	27°18	25°40	22°53	n.a.	T 14
F 15	23 43 22	25°24'14	10♍49	16°26	19°46	28° 4	25° 6	14°54	9°46	4°34	1°55	27°12	25°37	23° 0	n.a.	F 15
S 16	23 47 19	26°21'41	22°48	18°30	20°59	28°39	25° 0	14°57	9°D46	4°35	1°55	27° 3	25°33	23° 7	n.a.	S 16
S 17	23 51 15	27°19'09	4♎56	20°36	22°13	29°14	24°55	15° 0	9°46	4°35	1°56	26°52	25°30	23°13	n.a.	S 17
M18	23 55 12	28°16'37	17°14	22°42	23°27	29°49	24°49	15° 3	9°46	4°36	1°56	26°41	25°27	23°20	n.a.	M18
T 19	23 59 8	29°14'06	29°42	24°49	24°41	0♐25	24°44	15° 7	9°46	4°36	1°56	26°30	25°24	23°27	n.a.	T 19
W20	0 3 5	0♎11'35	12♏21	26°55	25°55	1° 0	24°39	15°10	9°47	4°37	1°56	26°21	25°21	23°33	n.a.	W20
T 21	0 7 2	1° 9'05	25°12	29° 1	27° 9	1°35	24°34	15°14	9°47	4°37	1°57	26°13	25°18	23°40	n.a.	T 21
F 22	0 10 58	2° 6'35	8♐17	1♎ 7	28°23	2°11	24°29	15°17	9°47	4°38	1°57	26° 9	25°14	23°47	n.a.	F 22
S 23	0 14 55	3° 4'05	21°37	3°12	29°37	2°47	24°25	15°21	9°48	4°38	1°57	26° 6	25°11	23°53	n.a.	S 23
S 24	0 18 51	4° 1'36	5♑13	5°17	0♎51	3°23	24°20	15°25	9°48	4°39	1°57	26°D 6	25° 8	24° 0	n.a.	S 24
M25	0 22 48	4°59'07	19° 8	7°20	2° 5	3°58	24°16	15°29	9°48	4°39	1°57	26°R 6	25° 5	24° 7	n.a.	M25
T 26	0 26 44	5°56'39	3♒22	9°22	3°19	4°34	24°12	15°33	9°49	4°39	1°57	26° 6	25° 2	24°13	n.a.	T 26
W27	0 30 41	6°54'11	17°53	11°23	4°33	5°10	24° 8	15°37	9°50	4°40	1°57	26° 5	24°59	24°20	n.a.	W27
T 28	0 34 37	7°51'43	2♓38	13°22	5°47	5°47	24° 4	15°41	9°50	4°40	1°57	26° 1	24°55	24°27	n.a.	T 28
F 29	0 38 34	8°49'16	17°31	15°21	7° 1	6°23	24° 0	15°45	9°51	4°40	1°R57	25°54	24°52	24°33	n.a.	F 29
S 30	0 42 30	9♎46'50	2♈26	17♎17	8♎15	6♐59	23♒57	15♐49	9♑52	4♋40	1♋57	25♑45	24♑49	24♌40	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n56	4s58	3n23	12n39	1s25	11n 6	0n46	17s46	0s19	12s45	0s21	20s 2	2n 6	22s48	0s 8	21n34	1s24	7n41	15s20	20s13	20s31	12n 2		n.a.
S 2	6 35	1n35	4 17	12 26	1 11	10 42	0 48	17 56	0 20	12 48	0 21	20 3	2 6	22 48	0 8	21 34	1 24	7 41	15 20	20 14	20 32	11 59		n.a.
S 3	6 13	7 57	4 52	12 12	0 57	10 18	0 50	18 5	0 21	12 50	0 21	20 3	2 6	22 48	0 8	21 34	1 24	7 40	15 21	20 15	20 32	11 56		n.a.
M 4	5 51	13 44	5 8	11 55	0 44	9 53	0 52	18 14	0 21	12 53	0 21	20 4	2 5	22 48	0 8	21 34	1 24	7 40	15 21	20 17	20 33	11 53		n.a.
T 5	5 30	18 35	5 4	11 36	0 30	9 28	0 54	18 24	0 22	12 55	0 21	20 4	2 5	22 48	0 8	21 33	1 24	7 40	15 21	20 18	20 33	11 51		n.a.
W 6	5 8	22 18	4 42	11 15	0 17	9 2	0 56	18 33	0 23	12 58	0 21	20 4	2 5	22 48	0 8	21 33	1 24	7 39	15 21	20 19	20 34	11 48		n.a.
T 7	4 46	24 42	4 7	10 51	0 4	8 36	0 57	18 42	0 23	13 0	0 21	20 5	2 5	22 48	0 8	21 33	1 24	7 39	15 22	20 19	20 35	11 45		n.a.
F 8	4 24	25 44	3 20	10 26	0n 8	8 11	0 59	18 51	0 24	13 2	0 22	20 6	2 4	22 48	0 8	21 33	1 24	7 39	15 22	20 19	20 35	11 42		n.a.
S 9	4 2	25 26	2 25	9 58	0 20	7 45	1 1	19 0	0 25	13 4	0 22	20 6	2 4	22 48	0 8	21 33	1 24	7 39	15 22	20 19	20 36	11 39		n.a.
S 10	3 39	23 56	1 24	9 28	0 31	7 18	1 3	19 9	0 26	13 7	0 22	20 7	2 4	22 48	0 8	21 33	1 24	7 38	15 23	20 19	20 36	11 36		n.a.
M11	3 17	21 22	0 21	8 55	0 41	6 52	1 4	19 17	0 26	13 9	0 22	20 7	2 4	22 49	0 8	21 33	1 24	7 38	15 23	20 19	20 37	11 33		n.a.
T 12	2 55	17 55	0s43	8 21	0 51	6 25	1 6	19 26	0 27	13 11	0 22	20 8	2 3	22 49	0 8	21 33	1 24	7 38	15 23	20 19	20 37	11 31		n.a.
W13	2 33	13 47	1 44	7 44	1 0	5 58	1 7	19 35	0 28	13 13	0 22	20 8	2 3	22 49	0 8	21 33	1 24	7 37	15 23	20 19	20 38	11 28		n.a.
T 14	2 10	9 8	2 41	7 6	1 8	5 31	1 9	19 43	0 28	13 15	0 22	20 9	2 3	22 49	0 8	21 33	1 24	7 37	15 24	20 20	20 39	11 25		n.a.
F 15	1 48	4 8	3 31	6 26	1 15	5 4	1 10	19 51	0 29	13 17	0 22	20 9	2 3	22 49	0 8	21 33	1 24	7 37	15 24	20 22	20 39	11 22		n.a.
S 16	1 25	1s 4	4 12	5 44	1 22	4 36	1 11	20 0	0 30	13 19	0 22	20 10	2 2	22 49	0 8	21 33	1 24	7 36	15 24	20 23	20 40	11 19		n.a.
S 17	1 3	6 15	4 42	5 1	1 28	4 9	1 13	20 8	0 30	13 21	0 22	20 10	2 2	22 49	0 8	21 33	1 24	7 36	15 25	20 25	20 40	11 16		n.a.
M18	0 40	11 16	4 59	4 16	1 32	3 41	1 14	20 16	0 31	13 22	0 22	20 11	2 2	22 49	0 8	21 33	1 24	7 36	15 25	20 27	20 41	11 13		n.a.
T 19	0 18	15 54	5 3	3 30	1 36	3 14	1 15	20 24	0 31	13 24	0 22	20 12	2 2	22 49	0 8	21 33	1 24	7 36	15 25	20 29	20 42	11 11		n.a.
W20	0s 5	19 55	4 52	2 44	1 39	2 46	1 16	20 32	0 32	13 26	0 22	20 12	2 1	22 49	0 8	21 32	1 24	7 35	15 26	20 31	20 42	11 8		n.a.
T 21	0 27	23 2	4 26	1 56	1 41	2 18	1 17	20 39	0 33	13 28	0 22	20 13	2 1	22 49	0 8	21 32	1 24	7 35	15 26	20 33	20 43	11 5		n.a.
F 22	0 50	25 1	3 46	1 8	1 43	1 50	1 18	20 47	0 33	13 29	0 23	20 13	2 1	22 48	0 8	21 32	1 24	7 35	15 26	20 33	20 43	11 2		n.a.
S 23	1 12	25 38	2 53	0 20	1 43	1 22	1 19	20 55	0 34	13 31	0 23	20 14	2 1	22 48	0 8	21 32	1 25	7 34	15 26	20 34	20 44	10 59		n.a.
S 24	1 34	24 44	1 49	0s29	1 43	0 54	1 20	21 2	0 35	13 32	0 23	20 15	2 1	22 48	0 8	21 32	1 25	7 34	15 27	20 34	20 44	10 56		n.a.
M25	1 57	22 18	0 37	1 17	1 42	0 25	1 21	21 9	0 35	13 34	0 23	20 15	2 0	22 48	0 8	21 32	1 25	7 34	15 27	20 34	20 45	10 53		n.a.
T 26	2 19	18 27	0n39	2 6	1 41	0s 3	1 21	21 16	0 36	13 35	0 23	20 16	2 0	22 48	0 8	21 32	1 25	7 33	15 27	20 34	20 45	10 50		n.a.
W27	2 42	13 25	1 53	2 55	1 38	0 31	1 22	21 23	0 36	13 37	0 23	20 17	2 0	22 48	0 8	21 32	1 25	7 33	15 28	20 34	20 46	10 48		n.a.
T 28	3 4	7 32	3 1	3 43	1 36	0 59	1 23	21 30	0 37	13 38	0 23	20 17	2 0	22 48	0 8	21 32	1 25	7 33	15 28	20 35	20 47	10 45		n.a.
F 29	3 26	1 12	3 57	4 31	1 32	1 28	1 23	21 37	0 37	13 39	0 23	20 18	1 59	22 48	0 8	21 32	1 25	7 33	15 28	20 36	20 47	10 42		n.a.
S 30	3s49	5n12	4n37	5s19	1n28	1s56	1n24	21s44	0s38	13s40	0s23	20s19	1n59	22s48	0s 8	21n32	1s25	7n32	15s28	20s38	20s48	10n39		n.a.

Julian Day Number = 3672063.5, Delta T = 10h05m32s
Ecliptic obliquity = 23°01'33, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°45'15, Lahiri = 70°52'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5341

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 46 27	10♎44'25	17♈12	19♎12	9♎29	7♐36	23°R54	15♐54	9♑52	4♋40	1°R57	25°R35	24♑46	24♌47	n.a.	S 1
M 2	0 50 24	11°42'00	1♉41	21° 6	10°43	8°12	23♒51	15°58	9°53	4°41	1♋57	25♑24	24°43	24°53	n.a.	M 2
T 3	0 54 20	12°39'37	15°48	22°58	11°57	8°49	23°48	16° 3	9°54	4°41	1°57	25°14	24°39	25° 0	n.a.	T 3
W 4	0 58 17	13°37'15	29°28	24°49	13°11	9°25	23°45	16° 7	9°55	4°41	1°57	25° 6	24°36	25° 7	n.a.	W 4
T 5	1 2 13	14°34'54	12♊40	26°38	14°25	10° 2	23°42	16°12	9°56	4°41	1°57	25° 0	24°33	25°13	n.a.	T 5
F 6	1 6 10	15°32'34	25°27	28°26	15°39	10°39	23°40	16°17	9°57	4°R41	1°57	24°57	24°30	25°20	n.a.	F 6
S 7	1 10 6	16°30'15	7♋52	0♏13	16°54	11°16	23°38	16°22	9°58	4°41	1°57	24°55	24°27	25°27	n.a.	S 7
S 8	1 14 3	17°27'58	19°59	1°57	18° 8	11°53	23°36	16°26	9°59	4°41	1°56	24°55	24°24	25°33	n.a.	S 8
M 9	1 17 59	18°25'42	1♌55	3°41	19°22	12°30	23°34	16°31	10° 0	4°41	1°56	24°55	24°20	25°40	n.a.	M 9
T 10	1 21 56	19°23'27	13°44	5°23	20°36	13° 8	23°32	16°36	10° 2	4°40	1°56	24°54	24°17	25°47	n.a.	T 10
W11	1 25 53	20°21'14	25°32	7° 3	21°50	13°45	23°31	16°42	10° 3	4°40	1°56	24°51	24°14	25°53	n.a.	W11
T 12	1 29 49	21°19'02	7♍23	8°42	23° 4	14°22	23°30	16°47	10° 4	4°40	1°56	24°45	24°11	26° 0	n.a.	T 12
F 13	1 33 46	22°16'51	19°22	10°20	24°19	15° 0	23°29	16°52	10° 6	4°40	1°55	24°37	24° 8	26° 7	n.a.	F 13
S 14	1 37 42	23°14'42	1♎30	11°56	25°33	15°37	23°28	16°57	10° 7	4°40	1°55	24°26	24° 5	26°13	n.a.	S 14
S 15	1 41 39	24°12'34	13°50	13°31	26°47	16°15	23°27	17° 3	10° 9	4°39	1°55	24°14	24° 1	26°20	n.a.	S 15
M16	1 45 35	25°10'27	26°23	15° 5	28° 1	16°53	23°26	17° 8	10°10	4°39	1°54	24° 0	23°58	26°27	n.a.	M16
T 17	1 49 32	26° 8'22	9♍ 9	16°37	29°15	17°31	23°26	17°14	10°12	4°39	1°54	23°47	23°55	26°33	n.a.	T 17
W18	1 53 28	27° 6'18	22° 6	18° 8	0♏30	18° 9	23°D26	17°19	10°13	4°38	1°54	23°36	23°52	26°40	n.a.	W18
T 19	1 57 25	28° 4'15	5♐16	19°38	1°44	18°47	23°26	17°25	10°15	4°38	1°53	23°27	23°49	26°47	n.a.	T 19
F 20	2 1 21	29° 2'13	18°36	21° 6	2°58	19°25	23°26	17°30	10°17	4°37	1°53	23°20	23°45	26°53	n.a.	F 20
S 21	2 5 18	0♏ 0'12	2♑ 7	22°33	4°12	20° 3	23°27	17°36	10°18	4°37	1°52	23°17	23°42	27° 0	n.a.	S 21
S 22	2 9 15	0°58'13	15°49	23°58	5°27	20°42	23°27	17°42	10°20	4°36	1°52	23°16	23°39	27° 7	n.a.	S 22
M23	2 13 11	1°56'14	29°43	25°22	6°41	21°20	23°28	17°48	10°22	4°36	1°51	23°16	23°36	27°13	n.a.	M23
T 24	2 17 8	2°54'17	13♒47	26°45	7°55	21°58	23°29	17°54	10°24	4°35	1°51	23°16	23°33	27°20	n.a.	T 24
W25	2 21 4	3°52'20	28° 3	28° 6	9° 9	22°37	23°30	18° 0	10°26	4°35	1°50	23°14	23°30	27°27	n.a.	W25
T 26	2 25 1	4°50'25	12♓27	29°25	10°24	23°16	23°32	18° 6	10°28	4°34	1°50	23°10	23°26	27°33	n.a.	T 26
F 27	2 28 57	5°48'31	26°57	0♐43	11°38	23°54	23°33	18°12	10°30	4°33	1°49	23° 3	23°23	27°40	n.a.	F 27
S 28	2 32 54	6°46'38	11♈28	1°59	12°52	24°33	23°35	18°18	10°32	4°33	1°49	22°54	23°20	27°47	n.a.	S 28
S 29	2 36 50	7°44'46	25°52	3°14	14° 6	25°12	23°37	18°24	10°34	4°32	1°48	22°43	23°17	27°53	n.a.	S 29
M30	2 40 47	8°42'56	10♉ 4	4°27	15°21	25°51	23°39	18°30	10°36	4°31	1°48	22°32	23°14	28° 0	n.a.	M30
T 31	2 44 43	9♏41'08	23♉58	5♐38	16♏35	26♐30	23♒41	18♐36	10♑39	4♋30	1♋47	22♑22	23♑10	28♌ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s11	11n15	4n58	6s 6	1n24	2s24	1n24	21s50	0s39	13s41	0s23	20s19	1n59	22s48	0s 8	21n32	1s25	7n32	15s29	20s40	20s48	10n36		n.a.
M 2	4 33	16 33	5 0	6 52	1 19	2 52	1 25	21 56	0 39	13 42	0 23	20 20	1 59	22 48	0 8	21 32	1 25	7 32	15 29	20 42	20 49	10 33		n.a.
T 3	4 55	20 48	4 43	7 38	1 14	3 20	1 25	22 3	0 40	13 43	0 23	20 21	1 59	22 48	0 8	21 32	1 25	7 31	15 29	20 43	20 49	10 30		n.a.
W 4	5 17	23 45	4 10	8 23	1 8	3 49	1 25	22 9	0 40	13 44	0 23	20 21	1 58	22 48	0 8	21 32	1 25	7 31	15 30	20 45	20 50	10 27		n.a.
T 5	5 39	25 18	3 24	9 8	1 2	4 17	1 25	22 15	0 41	13 45	0 23	20 22	1 58	22 48	0 8	21 32	1 25	7 31	15 30	20 46	20 50	10 24		n.a.
F 6	6 1	25 26	2 29	9 52	0 56	4 45	1 25	22 20	0 41	13 46	0 23	20 23	1 58	22 48	0 8	21 32	1 25	7 31	15 30	20 46	20 51	10 22		n.a.
S 7	6 23	24 17	1 29	10 35	0 49	5 12	1 25	22 26	0 42	13 47	0 23	20 23	1 58	22 48	0 8	21 32	1 25	7 30	15 31	20 47	20 52	10 19		n.a.
S 8	6 45	22 0	0 26	11 17	0 42	5 40	1 25	22 31	0 42	13 47	0 23	20 24	1 58	22 48	0 8	21 32	1 25	7 30	15 31	20 47	20 52	10 16		n.a.
M 9	7 6	18 47	0s37	11 58	0 35	6 8	1 25	22 37	0 43	13 48	0 23	20 25	1 57	22 48	0 8	21 31	1 25	7 30	15 31	20 47	20 53	10 13		n.a.
T 10	7 28	14 51	1 38	12 39	0 28	6 35	1 25	22 42	0 43	13 49	0 23	20 25	1 57	22 48	0 8	21 31	1 25	7 29	15 31	20 47	20 53	10 10		n.a.
W11	7 49	10 21	2 35	13 19	0 20	7 3	1 25	22 47	0 44	13 49	0 23	20 26	1 57	22 47	0 8	21 31	1 25	7 29	15 32	20 47	20 54	10 7		n.a.
T 12	8 11	5 28	3 25	13 58	0 13	7 30	1 25	22 52	0 44	13 50	0 24	20 27	1 57	22 47	0 8	21 31	1 25	7 29	15 32	20 48	20 54	10 4		n.a.
F 13	8 32	0 21	4 6	14 35	0 5	7 57	1 24	22 57	0 45	13 50	0 24	20 27	1 57	22 47	0 8	21 31	1 25	7 29	15 32	20 50	20 55	10 1		n.a.
S 14	8 53	4s50	4 37	15 12	0s 3	8 24	1 24	23 1	0 45	13 50	0 24	20 28	1 56	22 47	0 8	21 31	1 25	7 28	15 32	20 52	20 55	9 58		n.a.
S 15	9 14	9 55	4 55	15 48	0 11	8 51	1 23	23 6	0 46	13 51	0 24	20 29	1 56	22 47	0 8	21 31	1 26	7 28	15 33	20 54	20 56	9 55		n.a.
M16	9 35	14 40	5 0	16 24	0 20	9 18	1 23	23 10	0 46	13 51	0 24	20 29	1 56	22 47	0 8	21 31	1 26	7 28	15 33	20 56	20 56	9 53		n.a.
T 17	9 55	18 52	4 49	16 58	0 28	9 44	1 22	23 14	0 47	13 51	0 24	20 30	1 56	22 47	0 8	21 31	1 26	7 28	15 33	20 58	20 57	9 50		n.a.
W18	10 16	22 14	4 24	17 31	0 36	10 10	1 22	23 18	0 47	13 51	0 24	20 31	1 56	22 47	0 8	21 31	1 26	7 27	15 34	21 0	20 58	9 47		n.a.
T 19	10 36	24 30	3 45	18 3	0 45	10 36	1 21	23 21	0 48	13 51	0 24	20 32	1 55	22 47	0 8	21 31	1 26	7 27	15 34	21 2	20 58	9 44		n.a.
F 20	10 57	25 24	2 52	18 35	0 53	11 2	1 20	23 25	0 48	13 51	0 24	20 32	1 55	22 46	0 8	21 31	1 26	7 27	15 34	21 3	20 59	9 41		n.a.
S 21	11 17	24 50	1 49	19 5	1 1	11 27	1 19	23 28	0 49	13 51	0 24	20 33	1 55	22 46	0 8	21 31	1 26	7 26	15 34	21 3	20 59	9 38		n.a.
S 22	11 37	22 45	0 39	19 34	1 10	11 53	1 18	23 31	0 49	13 51	0 24	20 34	1 55	22 46	0 8	21 31	1 26	7 26	15 35	21 4	21 0	9 35		n.a.
M23	11 56	19 18	0n34	20 2	1 18	12 18	1 17	23 34	0 50	13 50	0 24	20 34	1 55	22 46	0 8	21 31	1 26	7 26	15 35	21 4	21 0	9 32		n.a.
T 24	12 16	14 42	1 46	20 30	1 27	12 42	1 16	23 37	0 50	13 50	0 24	20 35	1 55	22 46	0 8	21 31	1 26	7 26	15 35	21 4	21 1	9 29		n.a.
W25	12 36	9 14	2 53	20 56	1 35	13 7	1 15	23 40	0 51	13 50	0 24	20 36	1 54	22 46	0 8	21 31	1 26	7 25	15 35	21 4	21 1	9 26		n.a.
T 26	12 55	3 14	3 49	21 21	1 43	13 31	1 14	23 42	0 51	13 49	0 24	20 36	1 54	22 46	0 8	21 31	1 26	7 25	15 36	21 5	21 2	9 23		n.a.
F 27	13 14	2n58	4 31	21 46	1 51	13 54	1 13	23 45	0 51	13 49	0 24	20 37	1 54	22 45	0 8	21 31	1 26	7 25	15 36	21 6	21 2	9 20		n.a.
S 28	13 33	9 0	4 55	22 9	1 59	14 18	1 12	23 47	0 52	13 48	0 24	20 38	1 54	22 45	0 8	21 31	1 26	7 25	15 36	21 7	21 3	9 18		n.a.
S 29	13 51	14 30	5 1	22 31	2 7	14 41	1 10	23 49	0 52	13 48	0 24	20 38	1 54	22 45	0 8	21 31	1 26	7 24	15 36	21 9	21 3	9 15		n.a.
M30	14 10	19 8	4 48	22 53	2 15	15 3	1 9	23 50	0 53	13 47	0 24	20 39	1 54	22 45	0 8	21 31	1 26	7 24	15 37	21 11	21 4	9 12		n.a.
T 31	14s28	22n36	4n17	23s13	2s23	15s26	1n 7	23s52	0s53	13s46	0s24	20s40	1n54	22s45	0s 8	21n31	1s26	7n24	15s37	21s12	21s 4	9n 9		n.a.

Julian Day Number = 3672093.5, Delta T = 10h05m34s
Ecliptic obliquity = 23°01'33, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°45'19, Lahiri = 70°52'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5341

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 48 40	10♏39'21	7♊30	6♐48	17♏49	27♐ 9	23♒44	18♐43	10♑41	4°R30	1°R46	22°R13	23♑ 7	28♌13	n.a.	W 1
T 2	2 52 37	11°37'36	20°38	7°55	19° 4	27°48	23°46	18°49	10°43	4♋29	1♋46	22♑ 7	23° 4	28°20	n.a.	T 2
F 3	2 56 33	12°35'53	3♋24	9° 0	20°18	28°28	23°49	18°55	10°45	4°28	1°45	22° 3	23° 1	28°27	n.a.	F 3
S 4	3 0 30	13°34'12	15°49	10° 3	21°32	29° 7	23°52	19° 2	10°48	4°27	1°44	22° 1	22°58	28°33	n.a.	S 4
S 5	3 4 26	14°32'32	27°58	11° 3	22°46	29°46	23°56	19° 8	10°50	4°26	1°44	22°D 1	22°55	28°40	n.a.	S 5
M 6	3 8 23	15°30'54	9♌55	12° 2	24° 1	0♑26	23°59	19°15	10°53	4°25	1°43	22°R 2	22°51	28°47	n.a.	M 6
T 7	3 12 19	16°29'18	21°45	12°57	25°15	1° 6	24° 3	19°22	10°55	4°24	1°42	22° 2	22°48	28°53	n.a.	T 7
W 8	3 16 16	17°27'44	3♍35	13°49	26°29	1°45	24° 6	19°28	10°58	4°23	1°42	22° 0	22°45	29° 0	n.a.	W 8
T 9	3 20 12	18°26'12	15°29	14°39	27°44	2°25	24°10	19°35	11° 0	4°22	1°41	21°57	22°42	29° 7	n.a.	T 9
F 10	3 24 9	19°24'42	27°31	15°25	28°58	3° 5	24°14	19°41	11° 3	4°21	1°40	21°51	22°39	29°13	n.a.	F 10
S 11	3 28 6	20°23'14	9♎46	16° 7	0♐12	3°45	24°18	19°48	11° 6	4°20	1°39	21°43	22°36	29°20	n.a.	S 11
S 12	3 32 2	21°21'48	22°16	16°45	1°27	4°25	24°23	19°55	11° 8	4°19	1°38	21°33	22°32	29°27	n.a.	S 12
M13	3 35 59	22°20'23	5♏ 3	17°19	2°41	5° 5	24°28	20° 2	11°11	4°18	1°38	21°22	22°29	29°33	n.a.	M13
T 14	3 39 55	23°19'00	18° 7	17°49	3°56	5°45	24°32	20° 9	11°14	4°17	1°37	21°12	22°26	29°40	n.a.	T 14
W15	3 43 52	24°17'40	1♐26	18°14	5°10	6°25	24°37	20°16	11°16	4°15	1°36	21° 3	22°23	29°47	n.a.	W15
T 16	3 47 48	25°16'21	14°59	18°33	6°24	7° 6	24°42	20°22	11°19	4°14	1°35	20°56	22°20	29°53	n.a.	T 16
F 17	3 51 45	26°15'03	28°43	18°47	7°39	7°46	24°48	20°29	11°22	4°13	1°34	20°51	22°16	0♍ 0	n.a.	F 17
S 18	3 55 41	27°13'48	12♑35	18°54	8°53	8°27	24°53	20°36	11°25	4°12	1°33	20°49	22°13	0° 7	n.a.	S 18
S 19	3 59 38	28°12'34	26°34	18°R55	10° 7	9° 7	24°59	20°43	11°28	4°10	1°33	20°D49	22°10	0°13	n.a.	S 19
M20	4 3 35	29°11'21	10♒38	18°49	11°22	9°48	25° 4	20°50	11°31	4° 9	1°32	20°50	22° 7	0°20	n.a.	M20
T 21	4 7 31	0♐10'10	24°45	18°36	12°36	10°29	25°10	20°57	11°34	4° 8	1°31	20°R51	22° 4	0°27	n.a.	T 21
W22	4 11 28	1° 9'00	8♓54	18°15	13°50	11° 9	25°16	21° 5	11°37	4° 6	1°30	20°51	22° 1	0°33	n.a.	W22
T 23	4 15 24	2° 7'51	23° 4	17°47	15° 5	11°50	25°23	21°12	11°40	4° 5	1°29	20°49	21°57	0°40	n.a.	T 23
F 24	4 19 21	3° 6'45	7♈13	17°10	16°19	12°31	25°29	21°19	11°43	4° 4	1°28	20°45	21°54	0°47	n.a.	F 24
S 25	4 23 17	4° 5'39	21°17	16°26	17°34	13°12	25°36	21°26	11°46	4° 2	1°27	20°39	21°51	0°54	n.a.	S 25
S 26	4 27 14	5° 4'36	5♉14	15°35	18°48	13°53	25°42	21°33	11°49	4° 1	1°26	20°32	21°48	1° 0	n.a.	S 26
M27	4 31 10	6° 3'34	19° 0	14°38	20° 2	14°34	25°49	21°40	11°52	3°59	1°25	20°24	21°45	1° 7	n.a.	M27
T 28	4 35 7	7° 2'34	2♊31	13°34	21°17	15°16	25°56	21°48	11°56	3°58	1°24	20°17	21°42	1°14	n.a.	T 28
W29	4 39 3	8° 1'36	15°45	12°27	22°31	15°57	26° 3	21°55	11°59	3°57	1°23	20°11	21°38	1°20	n.a.	W29
T 30	4 43 0	9♐ 0'40	28♊42	11♐16	23♐45	16♑38	26♒11	22♐ 2	12♑ 2	3♋55	1♋22	20♑ 7	21♑35	1♍27	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s46	24n41	3n33	23s32	2s30	15s48	1n 6	23s53	0s53	13s46	0s24	20s40	1n53	22s45	0s 8	21n31	1s26	7n24	15s37	21s14	21s 5	9n 6		n.a.
T 2	15 4	25 20	2 39	23 50	2 37	16 9	1 4	23 54	0 54	13 45	0 24	20 41	1 53	22 44	0 8	21 31	1 26	7 24	15 37	21 15	21 6	9 3		n.a.
F 3	15 21	24 36	1 37	24 7	2 44	16 30	1 3	23 55	0 54	13 44	0 24	20 42	1 53	22 44	0 8	21 31	1 26	7 23	15 38	21 15	21 6	9 0		n.a.
S 4	15 38	22 39	0 33	24 24	2 51	16 51	1 1	23 56	0 55	13 43	0 24	20 42	1 53	22 44	0 8	21 31	1 26	7 23	15 38	21 16	21 7	8 57		n.a.
S 5	15 55	19 42	0s32	24 39	2 58	17 11	0 59	23 57	0 55	13 42	0 24	20 43	1 53	22 44	0 8	21 31	1 26	7 23	15 38	21 16	21 7	8 54		n.a.
M 6	16 12	15 57	1 34	24 53	3 4	17 31	0 58	23 57	0 55	13 41	0 24	20 44	1 53	22 44	0 8	21 31	1 26	7 23	15 38	21 16	21 8	8 51		n.a.
T 7	16 29	11 37	2 32	25 6	3 10	17 51	0 56	23 57	0 56	13 40	0 24	20 44	1 53	22 43	0 8	21 31	1 26	7 23	15 38	21 16	21 8	8 48		n.a.
W 8	16 45	6 52	3 23	25 18	3 15	18 9	0 54	23 57	0 56	13 38	0 24	20 45	1 52	22 43	0 8	21 31	1 26	7 22	15 39	21 16	21 9	8 45		n.a.
T 9	17 1	1 51	4 5	25 28	3 20	18 28	0 52	23 57	0 57	13 37	0 24	20 46	1 52	22 43	0 8	21 31	1 27	7 22	15 39	21 16	21 9	8 42		n.a.
F 10	17 17	3s17	4 38	25 38	3 25	18 46	0 50	23 56	0 57	13 36	0 24	20 46	1 52	22 43	0 8	21 31	1 27	7 22	15 39	21 17	21 10	8 40		n.a.
S 11	17 32	8 23	4 58	25 47	3 29	19 3	0 48	23 56	0 57	13 34	0 24	20 47	1 52	22 43	0 8	21 31	1 27	7 22	15 39	21 19	21 10	8 37		n.a.
S 12	17 47	13 14	5 4	25 54	3 32	19 20	0 46	23 55	0 58	13 33	0 24	20 47	1 52	22 42	0 8	21 31	1 27	7 22	15 39	21 20	21 11	8 34		n.a.
M13	18 2	17 38	4 56	26 0	3 35	19 37	0 44	23 54	0 58	13 32	0 24	20 48	1 52	22 42	0 8	21 31	1 27	7 21	15 40	21 22	21 11	8 31		n.a.
T 14	18 17	21 17	4 32	26 5	3 37	19 53	0 42	23 52	0 58	13 30	0 24	20 49	1 52	22 42	0 8	21 31	1 27	7 21	15 40	21 23	21 12	8 28		n.a.
W15	18 31	23 53	3 53	26 9	3 39	20 8	0 40	23 51	0 59	13 28	0 24	20 49	1 52	22 42	0 8	21 31	1 27	7 21	15 40	21 25	21 12	8 25		n.a.
T 16	18 45	25 10	3 0	26 11	3 39	20 23	0 38	23 49	0 59	13 27	0 24	20 50	1 51	22 42	0 8	21 31	1 27	7 21	15 40	21 26	21 13	8 22		n.a.
F 17	18 59	24 57	1 56	26 12	3 39	20 37	0 36	23 47	0 59	13 25	0 24	20 50	1 51	22 41	0 8	21 31	1 27	7 21	15 40	21 26	21 13	8 19		n.a.
S 18	19 12	23 10	0 44	26 11	3 37	20 51	0 33	23 45	1 0	13 23	0 24	20 51	1 51	22 41	0 8	21 31	1 27	7 21	15 40	21 27	21 14	8 16		n.a.
S 19	19 25	19 58	0n31	26 8	3 35	21 4	0 31	23 43	1 0	13 21	0 24	20 52	1 51	22 41	0 8	21 31	1 27	7 20	15 41	21 27	21 14	8 13		n.a.
M20	19 38	15 35	1 45	26 4	3 31	21 17	0 29	23 40	1 0	13 20	0 24	20 52	1 51	22 41	0 8	21 31	1 27	7 20	15 41	21 27	21 15	8 10		n.a.
T 21	19 50	10 20	2 52	25 58	3 26	21 29	0 26	23 38	1 1	13 18	0 24	20 53	1 51	22 40	0 8	21 31	1 27	7 20	15 41	21 26	21 15	8 7		n.a.
W22	20 2	4 32	3 50	25 49	3 19	21 40	0 24	23 35	1 1	13 16	0 25	20 53	1 51	22 40	0 8	21 31	1 27	7 20	15 41	21 26	21 16	8 4		n.a.
T 23	20 14	1n29	4 33	25 38	3 11	21 51	0 22	23 31	1 1	13 14	0 25	20 54	1 51	22 40	0 8	21 31	1 27	7 20	15 41	21 27	21 16	8 1		n.a.
F 24	20 25	7 25	4 59	25 25	3 1	22 1	0 19	23 28	1 1	13 11	0 25	20 54	1 51	22 40	0 8	21 31	1 27	7 20	15 41	21 27	21 17	7 58		n.a.
S 25	20 36	12 56	5 8	25 9	2 49	22 10	0 17	23 24	1 2	13 9	0 25	20 55	1 51	22 39	0 8	21 31	1 27	7 20	15 42	21 28	21 17	7 55		n.a.
S 26	20 47	17 44	4 58	24 51	2 36	22 19	0 14	23 21	1 2	13 7	0 25	20 55	1 50	22 39	0 8	21 31	1 27	7 19	15 42	21 29	21 18	7 52		n.a.
M27	20 57	21 31	4 31	24 29	2 21	22 28	0 12	23 17	1 2	13 5	0 25	20 56	1 50	22 39	0 8	21 31	1 27	7 19	15 42	21 30	21 18	7 50		n.a.
T 28	21 7	24 3	3 49	24 6	2 4	22 35	0 10	23 12	1 3	13 3	0 25	20 56	1 50	22 38	0 8	21 31	1 27	7 19	15 42	21 31	21 19	7 47		n.a.
W29	21 16	25 11	2 55	23 39	1 47	22 42	0 7	23 8	1 3	13 0	0 25	20 57	1 50	22 38	0 8	21 31	1 27	7 19	15 42	21 32	21 19	7 44		n.a.
T 30	21s25	24n55	1n54	23s11	1s28	22s48	0n 5	23s 3	1s 3	12s58	0s25	20s57	1n50	22s38	0s 8	21n31	1s27	7n19	15s42	21s33	21s20	7n41		n.a.

Julian Day Number = 3672124.5, Delta T = 10h05m36s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°45'24, Lahiri = 70°52'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5341

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 46 57	9♐59'45	11♋19	10°R 5	25♐ 0	17♑20	26♒18	22♐ 9	12♑ 5	3°R54	1°R21	20°R 5	21♑32	1♍34	n.a.	F 1
S 2	4 50 53	10°58'53	23°41	8♐55	26°14	18° 1	26°25	22°17	12° 9	3♋52	1♋20	20°D 5	21°29	1°40	n.a.	S 2
S 3	4 54 50	11°58'03	5♌48	7°47	27°29	18°43	26°33	22°24	12°12	3°51	1°19	20♑ 6	21°26	1°47	n.a.	S 3
M 4	4 58 46	12°57'15	17°45	6°44	28°43	19°25	26°41	22°31	12°15	3°49	1°18	20° 8	21°22	1°54	n.a.	M 4
T 5	5 2 43	13°56'28	29°36	5°48	29°57	20° 6	26°49	22°39	12°19	3°47	1°17	20° 9	21°19	2° 0	n.a.	T 5
W 6	5 6 39	14°55'44	11♍26	5° 1	1♑12	20°48	26°57	22°46	12°22	3°46	1°16	20°R10	21°16	2° 7	n.a.	W 6
T 7	5 10 36	15°55'02	23°20	4°23	2°26	21°30	27° 5	22°53	12°26	3°44	1°15	20°10	21°13	2°14	n.a.	T 7
F 8	5 14 32	16°54'22	5♎24	3°55	3°40	22°12	27°14	23° 1	12°29	3°43	1°14	20° 8	21°10	2°20	n.a.	F 8
S 9	5 18 29	17°53'44	17°40	3°39	4°55	22°54	27°22	23° 8	12°32	3°41	1°12	20° 5	21° 7	2°27	n.a.	S 9
S 10	5 22 26	18°53'09	0♏15	3°D33	6° 9	23°36	27°31	23°15	12°36	3°40	1°11	20° 1	21° 3	2°34	n.a.	S 10
M11	5 26 22	19°52'35	13° 9	3°39	7°24	24°18	27°40	23°23	12°39	3°38	1°10	19°56	21° 0	2°40	n.a.	M11
T 12	5 30 19	20°52'04	26°25	3°56	8°38	25° 1	27°49	23°30	12°43	3°36	1° 9	19°51	20°57	2°47	n.a.	T 12
W13	5 34 15	21°51'34	10♐ 1	4°22	9°53	25°43	27°58	23°37	12°46	3°35	1° 8	19°47	20°54	2°54	n.a.	W13
T 14	5 38 12	22°51'07	23°56	4°58	11° 7	26°26	28° 7	23°45	12°50	3°33	1° 7	19°44	20°51	3° 0	n.a.	T 14
F 15	5 42 8	23°50'41	8♑ 5	5°43	12°21	27° 8	28°16	23°52	12°53	3°31	1° 6	19°42	20°48	3° 7	n.a.	F 15
S 16	5 46 5	24°50'17	22°25	6°35	13°36	27°51	28°25	24° 0	12°57	3°30	1° 5	19°D42	20°44	3°14	n.a.	S 16
S 17	5 50 2	25°49'55	6♒50	7°35	14°50	28°33	28°35	24° 7	13° 1	3°28	1° 4	19°42	20°41	3°20	n.a.	S 17
M18	5 53 58	26°49'34	21°16	8°40	16° 5	29°16	28°45	24°14	13° 4	3°26	1° 3	19°44	20°38	3°27	n.a.	M18
T 19	5 57 55	27°49'15	5♓38	9°51	17°19	29°59	28°54	24°22	13° 8	3°25	1° 1	19°45	20°35	3°34	n.a.	T 19
W20	6 1 51	28°48'57	19°54	11° 7	18°34	0♒42	29° 4	24°29	13°11	3°23	1° 0	19°46	20°32	3°40	n.a.	W20
T 21	6 5 48	29°48'41	4♈ 1	12°26	19°48	1°24	29°14	24°37	13°15	3°21	0°59	19°R46	20°28	3°47	n.a.	T 21
F 22	6 9 44	0♑48'26	17°57	13°49	21° 2	2° 7	29°24	24°44	13°19	3°20	0°58	19°45	20°25	3°54	n.a.	F 22
S 23	6 13 41	1°48'13	1♉42	15°15	22°17	2°50	29°34	24°51	13°22	3°18	0°57	19°44	20°22	4° 1	n.a.	S 23
S 24	6 17 37	2°48'01	15°14	16°43	23°31	3°34	29°45	24°59	13°26	3°16	0°56	19°42	20°19	4° 7	n.a.	S 24
M25	6 21 34	3°47'51	28°33	18°13	24°46	4°17	29°55	25° 6	13°30	3°15	0°55	19°39	20°16	4°14	n.a.	M25
T 26	6 25 31	4°47'42	11♊39	19°44	26° 0	5° 0	0♓ 5	25°13	13°33	3°13	0°54	19°37	20°13	4°21	n.a.	T 26
W27	6 29 27	5°47'35	24°31	21°17	27°14	5°43	0°16	25°21	13°37	3°11	0°53	19°35	20° 9	4°27	n.a.	W27
T 28	6 33 24	6°47'30	7♋ 9	22°51	28°29	6°27	0°27	25°28	13°41	3°10	0°51	19°34	20° 6	4°34	n.a.	T 28
F 29	6 37 20	7°47'26	19°34	24°25	29°43	7°10	0°37	25°35	13°44	3° 8	0°50	19°D34	20° 3	4°41	n.a.	F 29
S 30	6 41 17	8°47'24	1♌47	26° 0	0♒58	7°54	0°48	25°43	13°48	3° 6	0°49	19°34	20° 0	4°47	n.a.	S 30
S 31	6 45 13	9♑47'24	13♌49	27♐36	2♒12	8♒37	0♓59	25♐50	13♑52	3♋ 5	0♋48	19♑35	19♑57	4♍54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s34	23n20	0n47	22s42	1s 8	22s54	0n 2	22s58	1s 3	12s55	0s25	20s58	1n50	22s38	0s 8	21n31	1s27	7n19	15s42	21s33	21s20	7n38		n.a.
S 2	21 42	20 40	0s20	22 11	0 47	22 59	0s 0	22 53	1 4	12 53	0 25	20 58	1 50	22 37	0 9	21 31	1 27	7 19	15 42	21 33	21 21	7 35		n.a.
S 3	21 50	17 8	1 25	21 40	0 27	23 3	0 3	22 48	1 4	12 50	0 25	20 59	1 50	22 37	0 9	21 31	1 27	7 19	15 42	21 33	21 21	7 32		n.a.
M 4	21 58	12 56	2 25	21 10	0 6	23 7	0 6	22 42	1 4	12 48	0 25	20 59	1 50	22 37	0 9	21 31	1 27	7 19	15 42	21 33	21 22	7 29		n.a.
T 5	22 5	8 18	3 19	20 41	0n13	23 10	0 8	22 37	1 4	12 45	0 25	21 0	1 50	22 36	0 9	21 31	1 27	7 19	15 43	21 33	21 22	7 26		n.a.
W 6	22 11	3 23	4 4	20 14	0 32	23 12	0 11	22 31	1 4	12 42	0 25	21 0	1 50	22 36	0 9	21 31	1 27	7 19	15 43	21 32	21 23	7 23		n.a.
T 7	22 18	1s41	4 39	19 50	0 49	23 13	0 13	22 24	1 5	12 40	0 25	21 1	1 50	22 36	0 9	21 31	1 27	7 19	15 43	21 32	21 23	7 20		n.a.
F 8	22 24	6 45	5 2	19 30	1 5	23 14	0 16	22 18	1 5	12 37	0 25	21 1	1 50	22 36	0 9	21 31	1 27	7 18	15 43	21 33	21 24	7 17		n.a.
S 9	22 29	11 38	5 12	19 13	1 20	23 14	0 18	22 11	1 5	12 34	0 25	21 2	1 50	22 35	0 9	21 31	1 27	7 18	15 43	21 33	21 24	7 14		n.a.
S 10	22 34	16 10	5 8	19 0	1 32	23 14	0 21	22 5	1 5	12 31	0 25	21 2	1 50	22 35	0 9	21 31	1 27	7 18	15 43	21 34	21 25	7 11		n.a.
M11	22 39	20 5	4 47	18 50	1 43	23 13	0 23	21 58	1 6	12 28	0 25	21 2	1 50	22 35	0 9	21 31	1 27	7 18	15 43	21 34	21 25	7 8		n.a.
T 12	22 43	23 6	4 12	18 44	1 52	23 11	0 26	21 50	1 6	12 25	0 25	21 3	1 49	22 34	0 9	21 31	1 27	7 18	15 43	21 35	21 25	7 5		n.a.
W13	22 47	24 53	3 21	18 42	1 59	23 8	0 28	21 43	1 6	12 22	0 25	21 3	1 49	22 34	0 9	21 31	1 27	7 18	15 43	21 36	21 26	7 2		n.a.
T 14	22 50	25 10	2 17	18 43	2 4	23 5	0 31	21 35	1 6	12 19	0 25	21 4	1 49	22 34	0 9	21 31	1 27	7 18	15 43	21 36	21 26	6 59		n.a.
F 15	22 53	23 50	1 3	18 47	2 8	23 1	0 33	21 27	1 6	12 16	0 25	21 4	1 49	22 33	0 9	21 32	1 27	7 18	15 43	21 36	21 27	6 56		n.a.
S 16	22 56	20 57	0n15	18 53	2 11	22 56	0 36	21 19	1 6	12 13	0 25	21 4	1 49	22 33	0 9	21 32	1 27	7 18	15 43	21 36	21 27	6 53		n.a.
S 17	22 58	16 44	1 33	19 1	2 12	22 51	0 38	21 11	1 7	12 9	0 25	21 5	1 49	22 33	0 9	21 32	1 27	7 18	15 43	21 36	21 28	6 50		n.a.
M18	22 59	11 33	2 45	19 12	2 12	22 45	0 41	21 2	1 7	12 6	0 25	21 5	1 49	22 32	0 9	21 32	1 27	7 18	15 43	21 36	21 28	6 48		n.a.
T 19	23 0	5 45	3 47	19 23	2 11	22 39	0 43	20 54	1 7	12 3	0 25	21 5	1 49	22 32	0 9	21 32	1 27	7 18	15 43	21 36	21 29	6 45		n.a.
W20	23 1	0n17	4 34	19 35	2 9	22 31	0 46	20 45	1 7	11 59	0 25	21 6	1 49	22 32	0 9	21 32	1 27	7 18	15 43	21 36	21 29	6 42		n.a.
T 21	23 2	6 14	5 4	19 49	2 6	22 23	0 48	20 36	1 7	11 56	0 25	21 6	1 49	22 31	0 9	21 32	1 27	7 18	15 43	21 36	21 30	6 39		n.a.
F 22	23 1	11 47	5 15	20 2	2 3	22 15	0 50	20 26	1 7	11 53	0 25	21 6	1 49	22 31	0 9	21 32	1 27	7 18	15 43	21 36	21 30	6 36		n.a.
S 23	23 1	16 41	5 9	20 16	1 58	22 5	0 53	20 17	1 8	11 49	0 25	21 7	1 49	22 31	0 9	21 32	1 27	7 18	15 43	21 36	21 31	6 33		n.a.
S 24	23 0	20 40	4 45	20 29	1 54	21 55	0 55	20 7	1 8	11 46	0 25	21 7	1 49	22 30	0 9	21 32	1 27	7 18	15 43	21 36	21 31	6 30		n.a.
M25	22 58	23 30	4 6	20 43	1 48	21 45	0 57	19 57	1 8	11 42	0 25	21 7	1 49	22 30	0 9	21 32	1 27	7 18	15 43	21 37	21 32	6 27		n.a.
T 26	22 56	25 0	3 15	20 56	1 42	21 34	1 0	19 47	1 8	11 38	0 25	21 7	1 49	22 30	0 9	21 32	1 27	7 18	15 43	21 37	21 32	6 24		n.a.
W27	22 54	25 9	2 14	21 8	1 36	21 22	1 2	19 37	1 8	11 35	0 25	21 8	1 49	22 29	0 9	21 32	1 27	7 19	15 43	21 37	21 33	6 21		n.a.
T 28	22 51	23 58	1 8	21 20	1 30	21 9	1 4	19 26	1 8	11 31	0 25	21 8	1 49	22 29	0 9	21 32	1 27	7 19	15 43	21 38	21 33	6 18		n.a.
F 29	22 48	21 38	0 0	21 31	1 23	20 56	1 6	19 16	1 8	11 27	0 25	21 8	1 49	22 28	0 9	21 32	1 27	7 19	15 43	21 38	21 33	6 15		n.a.
S 30	22 44	18 20	1s 7	21 41	1 17	20 43	1 8	19 5	1 8	11 24	0 25	21 8	1 49	22 28	0 9	21 32	1 27	7 19	15 43	21 38	21 34	6 12		n.a.
S 31	22s40	14n18	2s11	21s51	1n10	20s28	1s10	18s54	1s 8	11s20	0s25	21s 9	1n49	22s28	0s 9	21n32	1s27	7n19	15s43	21s37	21s34	6n 9		n.a.

Julian Day Number = 3672154.5, Delta T = 10h05m38s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°45'28, Lahiri = 70°52'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5342

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 49 10	10♑47'26	25♌44	29♐12	3♒26	9♒21	1♓10	25♐57	13♑56	3°R 3	0°R47	19♑36	19♑54	5♍ 1	n.a.	M 1
T 2	6 53 7	11°47'29	7♍35	0♑48	4°41	10° 5	1°22	26° 4	13°59	3♋ 1	0♋46	19°37	19°50	5° 7	n.a.	T 2
W 3	6 57 3	12°47'35	19°25	2°24	5°55	10°48	1°33	26°11	14° 3	3° 0	0°45	19°38	19°47	5°14	n.a.	W 3
T 4	7 1 0	13°47'42	1♎18	4° 0	7°10	11°32	1°44	26°19	14° 7	2°58	0°44	19°38	19°44	5°21	n.a.	T 4
F 5	7 4 56	14°47'51	13°20	5°37	8°24	12°16	1°56	26°26	14°10	2°56	0°43	19°R38	19°41	5°27	n.a.	F 5
S 6	7 8 53	15°48'02	25°34	7°13	9°38	13° 0	2° 7	26°33	14°14	2°55	0°42	19°38	19°38	5°34	n.a.	S 6
S 7	7 12 49	16°48'14	8♏ 6	8°49	10°53	13°44	2°19	26°40	14°18	2°53	0°40	19°38	19°34	5°41	n.a.	S 7
M 8	7 16 46	17°48'29	20°58	10°25	12° 7	14°28	2°30	26°47	14°22	2°51	0°39	19°38	19°31	5°47	n.a.	M 8
T 9	7 20 42	18°48'45	4♐15	12° 1	13°22	15°12	2°42	26°54	14°25	2°50	0°38	19°38	19°28	5°54	n.a.	T 9
W10	7 24 39	19°49'03	17°57	13°37	14°36	15°57	2°54	27° 1	14°29	2°48	0°37	19°D38	19°25	6° 1	n.a.	W10
T 11	7 28 36	20°49'23	2♑ 4	15°12	15°51	16°41	3° 6	27° 8	14°33	2°47	0°36	19°38	19°22	6° 8	n.a.	T 11
F 12	7 32 32	21°49'45	16°31	16°47	17° 5	17°25	3°18	27°15	14°36	2°45	0°35	19°R38	19°19	6°14	n.a.	F 12
S 13	7 36 29	22°50'08	1♒15	18°23	18°19	18°10	3°30	27°22	14°40	2°43	0°34	19°38	19°15	6°21	n.a.	S 13
S 14	7 40 25	23°50'32	16° 7	19°58	19°34	18°54	3°42	27°29	14°44	2°42	0°33	19°37	19°12	6°28	n.a.	S 14
M15	7 44 22	24°50'57	1♓ 1	21°33	20°48	19°39	3°54	27°36	14°47	2°40	0°32	19°37	19° 9	6°34	n.a.	M15
T 16	7 48 18	25°51'24	15°47	23° 7	22° 2	20°23	4° 7	27°43	14°51	2°39	0°31	19°36	19° 6	6°41	n.a.	T 16
W17	7 52 15	26°51'51	0♈21	24°42	23°17	21° 8	4°19	27°49	14°55	2°37	0°30	19°36	19° 3	6°48	n.a.	W17
T 18	7 56 12	27°52'20	14°38	26°16	24°31	21°53	4°31	27°56	14°58	2°36	0°29	19°35	19° 0	6°54	n.a.	T 18
F 19	8 0 8	28°52'50	28°34	27°51	25°46	22°38	4°44	28° 3	15° 2	2°34	0°28	19°D35	18°56	7° 1	n.a.	F 19
S 20	8 4 5	29°53'21	12♉11	29°25	27° 0	23°22	4°57	28°10	15° 6	2°33	0°27	19°35	18°53	7° 8	n.a.	S 20
S 21	8 8 1	0♒53'52	25°29	0♒59	28°14	24° 7	5° 9	28°16	15° 9	2°31	0°26	19°36	18°50	7°14	n.a.	S 21
M22	8 11 58	1°54'25	8♊29	2°33	29°29	24°52	5°22	28°23	15°13	2°30	0°25	19°37	18°47	7°21	n.a.	M22
T 23	8 15 54	2°54'59	21°13	4° 7	0♓43	25°37	5°35	28°29	15°17	2°29	0°24	19°38	18°44	7°28	n.a.	T 23
W24	8 19 51	3°55'34	3♋44	5°41	1°57	26°22	5°47	28°36	15°20	2°27	0°24	19°39	18°40	7°34	n.a.	W24
T 25	8 23 48	4°56'09	16° 4	7°15	3°11	27° 7	6° 0	28°42	15°24	2°26	0°23	19°R40	18°37	7°41	n.a.	T 25
F 26	8 27 44	5°56'46	28°15	8°49	4°26	27°53	6°13	28°49	15°27	2°24	0°22	19°39	18°34	7°48	n.a.	F 26
S 27	8 31 41	6°57'24	10♌17	10°23	5°40	28°38	6°26	28°55	15°31	2°23	0°21	19°38	18°31	7°55	n.a.	S 27
S 28	8 35 37	7°58'03	22°14	11°57	6°54	29°23	6°39	29° 1	15°34	2°22	0°20	19°36	18°28	8° 1	n.a.	S 28
M29	8 39 34	8°58'43	4♍ 6	13°31	8° 8	0♓ 8	6°52	29° 8	15°38	2°21	0°19	19°33	18°25	8° 8	n.a.	M29
T 30	8 43 30	9°59'24	15°56	15° 5	9°22	0°54	7° 5	29°14	15°41	2°19	0°18	19°30	18°21	8°15	n.a.	T 30
W31	8 47 27	11♒ 0'06	27♍47	16♒39	10♓37	1♓39	7♓18	29♐20	15♑45	2♋18	0♋18	19♑26	18♑18	8♍21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s36	9n46	3s 7	21s59	1n 2	20s13	1s12	18s43	1s 9	11s16	0s25	21s 9	1n49	22s27	0s 9	21n32	1s27	7n19	15s43	21s37	21s35	6n 6		n.a.
T 2	22 31	4 55	3 56	22 6	0 55	19 58	1 14	18 31	1 9	11 12	0 25	21 9	1 49	22 27	0 9	21 32	1 27	7 19	15 42	21 37	21 35	6 3		n.a.
W 3	22 25	0s 6	4 35	22 12	0 48	19 42	1 16	18 19	1 9	11 8	0 25	21 9	1 49	22 27	0 9	21 32	1 27	7 19	15 42	21 37	21 36	6 0		n.a.
T 4	22 20	5 8	5 1	22 17	0 41	19 25	1 18	18 8	1 9	11 4	0 25	21 9	1 49	22 26	0 9	21 32	1 27	7 19	15 42	21 37	21 36	5 57		n.a.
F 5	22 13	10 2	5 16	22 21	0 33	19 8	1 20	17 56	1 9	11 0	0 25	21 10	1 49	22 26	0 9	21 32	1 27	7 19	15 42	21 37	21 37	5 54		n.a.
S 6	22 7	14 38	5 16	22 24	0 26	18 51	1 22	17 43	1 9	10 56	0 25	21 10	1 49	22 26	0 9	21 32	1 27	7 19	15 42	21 37	21 37	5 51		n.a.
S 7	21 59	18 43	5 1	22 26	0 19	18 33	1 24	17 31	1 9	10 52	0 26	21 10	1 49	22 25	0 9	21 33	1 27	7 19	15 42	21 37	21 38	5 48		n.a.
M 8	21 52	22 3	4 31	22 26	0 11	18 14	1 25	17 19	1 9	10 48	0 26	21 10	1 49	22 25	0 9	21 33	1 27	7 20	15 42	21 37	21 38	5 45		n.a.
T 9	21 44	24 20	3 46	22 26	0 4	17 55	1 27	17 6	1 9	10 44	0 26	21 10	1 49	22 24	0 9	21 33	1 27	7 20	15 42	21 37	21 38	5 42		n.a.
W10	21 35	25 16	2 47	22 24	0s 3	17 35	1 28	16 53	1 9	10 40	0 26	21 10	1 49	22 24	0 9	21 33	1 27	7 20	15 42	21 37	21 39	5 39		n.a.
T 11	21 27	24 37	1 36	22 21	0 10	17 15	1 30	16 40	1 9	10 36	0 26	21 10	1 49	22 24	0 9	21 33	1 27	7 20	15 41	21 37	21 39	5 36		n.a.
F 12	21 17	22 19	0 17	22 17	0 17	16 54	1 31	16 27	1 9	10 31	0 26	21 10	1 49	22 23	0 9	21 33	1 27	7 20	15 41	21 37	21 40	5 34		n.a.
S 13	21 8	18 30	1n 4	22 11	0 24	16 33	1 33	16 13	1 9	10 27	0 26	21 11	1 49	22 23	0 9	21 33	1 27	7 20	15 41	21 37	21 40	5 31		n.a.
S 14	20 58	13 28	2 22	22 5	0 31	16 11	1 34	16 0	1 9	10 23	0 26	21 11	1 49	22 22	0 9	21 33	1 27	7 20	15 41	21 37	21 41	5 28		n.a.
M15	20 47	7 39	3 30	21 57	0 37	15 49	1 35	15 46	1 9	10 18	0 26	21 11	1 49	22 22	0 9	21 33	1 27	7 21	15 41	21 37	21 41	5 25		n.a.
T 16	20 37	1 27	4 24	21 48	0 44	15 27	1 37	15 32	1 9	10 14	0 26	21 11	1 50	22 22	0 9	21 33	1 27	7 21	15 41	21 37	21 41	5 22		n.a.
W17	20 25	4n44	5 0	21 38	0 50	15 4	1 38	15 18	1 9	10 10	0 26	21 11	1 50	22 21	0 9	21 33	1 27	7 21	15 41	21 37	21 42	5 19		n.a.
T 18	20 14	10 32	5 16	21 27	0 57	14 41	1 39	15 4	1 9	10 5	0 26	21 11	1 50	22 21	0 9	21 33	1 27	7 21	15 40	21 37	21 42	5 16		n.a.
F 19	20 2	15 40	5 13	21 15	1 3	14 17	1 40	14 50	1 9	10 1	0 26	21 11	1 50	22 21	0 9	21 33	1 27	7 21	15 40	21 37	21 43	5 13		n.a.
S 20	19 49	19 53	4 53	21 2	1 8	13 53	1 41	14 35	1 9	9 56	0 26	21 11	1 50	22 20	0 9	21 33	1 27	7 21	15 40	21 37	21 43	5 10		n.a.
S 21	19 37	22 58	4 17	20 48	1 14	13 29	1 42	14 20	1 9	9 52	0 26	21 11	1 50	22 20	0 9	21 33	1 27	7 22	15 40	21 37	21 44	5 7		n.a.
M22	19 24	24 47	3 29	20 32	1 20	13 4	1 43	14 6	1 9	9 47	0 26	21 11	1 50	22 19	0 9	21 33	1 27	7 22	15 40	21 37	21 44	5 4		n.a.
T 23	19 10	25 15	2 31	20 16	1 25	12 39	1 43	13 51	1 9	9 43	0 26	21 11	1 50	22 19	0 9	21 33	1 27	7 22	15 39	21 37	21 45	5 1		n.a.
W24	18 56	24 25	1 27	19 59	1 30	12 13	1 44	13 36	1 9	9 38	0 26	21 11	1 50	22 19	0 9	21 33	1 27	7 22	15 39	21 37	21 45	4 58		n.a.
T 25	18 42	22 24	0 20	19 40	1 35	11 47	1 45	13 20	1 9	9 34	0 26	21 11	1 50	22 18	0 9	21 33	1 27	7 22	15 39	21 37	21 45	4 55		n.a.
F 26	18 28	19 23	0s47	19 21	1 39	11 21	1 45	13 5	1 9	9 29	0 26	21 11	1 50	22 18	0 9	21 34	1 27	7 23	15 39	21 37	21 46	4 52		n.a.
S 27	18 13	15 34	1 52	19 0	1 44	10 55	1 46	12 49	1 9	9 24	0 26	21 11	1 50	22 17	0 9	21 34	1 27	7 23	15 39	21 37	21 46	4 49		n.a.
S 28	17 58	11 10	2 50	18 38	1 48	10 28	1 46	12 34	1 9	9 20	0 26	21 11	1 50	22 17	0 9	21 34	1 27	7 23	15 38	21 37	21 47	4 46		n.a.
M29	17 42	6 23	3 41	18 16	1 52	10 1	1 46	12 18	1 9	9 15	0 26	21 11	1 50	22 17	0 9	21 34	1 27	7 23	15 38	21 38	21 47	4 43		n.a.
T 30	17 26	1 24	4 22	17 52	1 55	9 34	1 46	12 2	1 8	9 10	0 26	21 11	1 50	22 16	0 9	21 34	1 27	7 24	15 38	21 38	21 48	4 40		n.a.
W31	17s10	3s37	4s52	17s28	1s59	9s 7	1s47	11s46	1s 8	9s 5	0s26	21s11	1n50	22s16	0s 9	21n34	1s27	7n24	15s38	21s39	21s48	4n37		n.a.

Julian Day Number = 3672185.5, Delta T = 10h05m40s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°45'32, Lahiri = 70°52'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5342

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 51 23	12♒ 0'49	9♎41	18♒13	11♓51	2♓25	7♓32	29♐26	15♑48	2°R17	0°R17	19°R23	18♑15	8♍28	n.a.	T 1
F 2	8 55 20	13° 1'34	21°41	19°47	13° 5	3°10	7°45	29°32	15°52	2♋16	0♋16	19♑20	18°12	8°35	n.a.	F 2
S 3	8 59 17	14° 2'20	3♏53	21°22	14°19	3°56	7°58	29°38	15°55	2°14	0°15	19°19	18° 9	8°41	n.a.	S 3
S 4	9 3 13	15° 3'07	16°19	22°56	15°33	4°41	8°12	29°44	15°58	2°13	0°14	19°D18	18° 6	8°48	n.a.	S 4
M 5	9 7 10	16° 3'55	29° 5	24°30	16°47	5°27	8°25	29°50	16° 2	2°12	0°14	19°19	18° 2	8°55	n.a.	M 5
T 6	9 11 6	17° 4'44	12♐14	26° 5	18° 1	6°13	8°38	29°56	16° 5	2°11	0°13	19°20	17°59	9° 1	n.a.	T 6
W 7	9 15 3	18° 5'34	25°50	27°39	19°15	6°59	8°52	0♑ 2	16° 8	2°10	0°12	19°22	17°56	9° 8	n.a.	W 7
T 8	9 18 59	19° 6'26	9♑53	29°14	20°29	7°45	9° 5	0° 7	16°12	2° 9	0°12	19°23	17°53	9°15	n.a.	T 8
F 9	9 22 56	20° 7'18	24°23	0♓48	21°43	8°31	9°19	0°13	16°15	2° 8	0°11	19°R23	17°50	9°22	n.a.	F 9
S 10	9 26 53	21° 8'11	9♒16	2°23	22°57	9°16	9°33	0°19	16°18	2° 7	0°10	19°22	17°46	9°28	n.a.	S 10
S 11	9 30 49	22° 9'05	24°24	3°57	24°11	10° 3	9°46	0°24	16°21	2° 6	0°10	19°19	17°43	9°35	n.a.	S 11
M12	9 34 46	23° 9'59	9♓39	5°32	25°25	10°49	10° 0	0°30	16°24	2° 5	0° 9	19°15	17°40	9°42	n.a.	M12
T 13	9 38 42	24°10'53	24°49	7° 6	26°39	11°35	10°14	0°35	16°28	2° 4	0° 8	19° 9	17°37	9°48	n.a.	T 13
W14	9 42 39	25°11'48	9♈45	8°40	27°53	12°21	10°27	0°40	16°31	2° 3	0° 8	19° 4	17°34	9°55	n.a.	W14
T 15	9 46 35	26°12'44	24°19	10°13	29° 7	13° 7	10°41	0°45	16°34	2° 2	0° 7	18°59	17°31	10° 2	n.a.	T 15
F 16	9 50 32	27°13'40	8♉27	11°46	0♈20	13°53	10°55	0°51	16°37	2° 2	0° 7	18°56	17°27	10° 8	n.a.	F 16
S 17	9 54 28	28°14'35	22° 8	13°19	1°34	14°39	11° 9	0°56	16°40	2° 1	0° 6	18°54	17°24	10°15	n.a.	S 17
S 18	9 58 25	29°15'31	5♊23	14°51	2°48	15°26	11°22	1° 1	16°43	2° 0	0° 6	18°D54	17°21	10°22	n.a.	S 18
M19	10 2 22	0♓16'28	18°16	16°22	4° 2	16°12	11°36	1° 6	16°46	1°59	0° 5	18°56	17°18	10°28	n.a.	M19
T 20	10 6 18	1°17'24	0♋49	17°52	5°15	16°59	11°50	1°11	16°49	1°59	0° 5	18°57	17°15	10°35	n.a.	T 20
W21	10 10 15	2°18'20	13° 7	19°20	6°29	17°45	12° 4	1°15	16°52	1°58	0° 4	18°R58	17°12	10°42	n.a.	W21
T 22	10 14 11	3°19'17	25°13	20°47	7°42	18°31	12°18	1°20	16°55	1°57	0° 4	18°58	17° 8	10°49	n.a.	T 22
F 23	10 18 8	4°20'13	7♌13	22°12	8°56	19°18	12°32	1°25	16°57	1°57	0° 3	18°56	17° 5	10°55	n.a.	F 23
S 24	10 22 4	5°21'09	19° 7	23°34	10° 9	20° 4	12°46	1°29	17° 0	1°56	0° 3	18°52	17° 2	11° 2	n.a.	S 24
S 25	10 26 1	6°22'06	0♍58	24°54	11°23	20°51	13° 0	1°34	17° 3	1°56	0° 3	18°46	16°59	11° 9	n.a.	S 25
M26	10 29 57	7°23'03	12°49	26°10	12°36	21°38	13°14	1°38	17° 6	1°55	0° 2	18°37	16°56	11°15	n.a.	M26
T 27	10 33 54	8°23'59	24°41	27°23	13°49	22°24	13°28	1°42	17° 8	1°55	0° 2	18°27	16°52	11°22	n.a.	T 27
W28	10 37 51	9♓24'56	6♎35	28♓31	15♈ 2	23♓11	13♓42	1♑47	17♑11	1♋54	0♋ 2	18♑17	16♑49	11♍29	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s54	8s32	5s10	17s 2	2s 2	8s39	1s47	11s30	1s 8	9s 0	0s26	21s11	1n51	22s16	0s 9	21n34	1s27	7n24	15s37	21s39	21s48	4n34		n.a.
F 2	16 37	13 11	5 14	16 36	2 5	8 11	1 47	11 14	1 8	8 56	0 26	21 11	1 51	22 15	0 9	21 34	1 26	7 24	15 37	21 40	21 49	4 31		n.a.
S 3	16 20	17 22	5 4	16 9	2 7	7 43	1 46	10 57	1 8	8 51	0 27	21 11	1 51	22 15	0 9	21 34	1 26	7 25	15 37	21 40	21 49	4 28		n.a.
S 4	16 2	20 55	4 40	15 40	2 9	7 14	1 46	10 41	1 8	8 46	0 27	21 11	1 51	22 14	0 9	21 34	1 26	7 25	15 37	21 40	21 50	4 25		n.a.
M 5	15 45	23 33	4 2	15 11	2 11	6 46	1 46	10 24	1 8	8 41	0 27	21 11	1 51	22 14	0 9	21 34	1 26	7 25	15 36	21 40	21 50	4 22		n.a.
T 6	15 27	25 0	3 10	14 41	2 12	6 17	1 46	10 8	1 8	8 36	0 27	21 11	1 51	22 14	0 9	21 34	1 26	7 25	15 36	21 40	21 50	4 19		n.a.
W 7	15 9	25 3	2 6	14 10	2 13	5 48	1 45	9 51	1 8	8 31	0 27	21 10	1 51	22 13	0 9	21 34	1 26	7 26	15 36	21 39	21 51	4 16		n.a.
T 8	14 50	23 32	0 52	13 38	2 14	5 19	1 45	9 34	1 7	8 26	0 27	21 10	1 51	22 13	0 9	21 34	1 26	7 26	15 36	21 39	21 51	4 14		n.a.
F 9	14 31	20 25	0n27	13 6	2 14	4 50	1 44	9 17	1 7	8 21	0 27	21 10	1 51	22 13	0 9	21 34	1 26	7 26	15 35	21 39	21 52	4 11		n.a.
S 10	14 12	15 55	1 47	12 32	2 14	4 20	1 43	9 0	1 7	8 16	0 27	21 10	1 51	22 12	0 9	21 34	1 26	7 26	15 35	21 39	21 52	4 8		n.a.
S 11	13 53	10 20	3 0	11 58	2 13	3 51	1 43	8 42	1 7	8 11	0 27	21 10	1 51	22 12	0 9	21 34	1 26	7 27	15 35	21 40	21 52	4 5		n.a.
M12	13 34	4 6	4 0	11 23	2 12	3 21	1 42	8 25	1 7	8 6	0 27	21 10	1 52	22 11	0 9	21 34	1 26	7 27	15 35	21 40	21 53	4 2		n.a.
T 13	13 14	2n20	4 44	10 47	2 11	2 51	1 41	8 8	1 7	8 1	0 27	21 10	1 52	22 11	0 9	21 35	1 26	7 27	15 34	21 41	21 53	3 59		n.a.
W14	12 54	8 31	5 7	10 11	2 9	2 22	1 40	7 50	1 6	7 56	0 27	21 10	1 52	22 11	0 9	21 35	1 26	7 27	15 34	21 42	21 54	3 56		n.a.
T 15	12 34	14 5	5 10	9 34	2 6	1 52	1 39	7 33	1 6	7 51	0 27	21 9	1 52	22 10	0 9	21 35	1 26	7 28	15 34	21 42	21 54	3 53		n.a.
F 16	12 13	18 43	4 53	8 56	2 3	1 22	1 37	7 15	1 6	7 46	0 27	21 9	1 52	22 10	0 9	21 35	1 26	7 28	15 33	21 43	21 55	3 50		n.a.
S 17	11 53	22 11	4 21	8 17	1 59	0 52	1 36	6 57	1 6	7 41	0 27	21 9	1 52	22 10	0 9	21 35	1 26	7 28	15 33	21 43	21 55	3 47		n.a.
S 18	11 32	24 21	3 35	7 38	1 55	0 22	1 35	6 39	1 6	7 36	0 27	21 9	1 52	22 9	0 9	21 35	1 26	7 29	15 33	21 43	21 55	3 44		n.a.
M19	11 11	25 9	2 39	6 59	1 50	0n 8	1 33	6 22	1 5	7 31	0 27	21 9	1 52	22 9	0 9	21 35	1 26	7 29	15 33	21 43	21 56	3 41		n.a.
T 20	10 50	24 38	1 37	6 19	1 44	0 38	1 32	6 4	1 5	7 26	0 27	21 9	1 53	22 9	0 9	21 35	1 26	7 29	15 32	21 43	21 56	3 38		n.a.
W21	10 28	22 55	0 32	5 39	1 38	1 9	1 30	5 46	1 5	7 21	0 27	21 9	1 53	22 8	0 9	21 35	1 26	7 30	15 32	21 43	21 56	3 35		n.a.
T 22	10 7	20 10	0s34	4 59	1 31	1 39	1 29	5 28	1 5	7 15	0 28	21 8	1 53	22 8	0 9	21 35	1 26	7 30	15 32	21 43	21 57	3 32		n.a.
F 23	9 45	16 35	1 37	4 19	1 23	2 9	1 27	5 9	1 4	7 10	0 28	21 8	1 53	22 8	0 9	21 35	1 26	7 30	15 31	21 43	21 57	3 29		n.a.
S 24	9 23	12 22	2 35	3 39	1 14	2 39	1 25	4 51	1 4	7 5	0 28	21 8	1 53	22 7	0 9	21 35	1 26	7 31	15 31	21 43	21 58	3 26		n.a.
S 25	9 1	7 43	3 27	2 59	1 5	3 9	1 23	4 33	1 4	7 0	0 28	21 8	1 53	22 7	0 9	21 35	1 25	7 31	15 31	21 44	21 58	3 23		n.a.
M26	8 39	2 47	4 9	2 20	0 54	3 39	1 21	4 15	1 4	6 55	0 28	21 8	1 53	22 7	0 9	21 35	1 25	7 31	15 30	21 45	21 58	3 20		n.a.
T 27	8 17	2s13	4 40	1 41	0 43	4 9	1 19	3 56	1 3	6 49	0 28	21 7	1 53	22 6	0 10	21 35	1 25	7 31	15 30	21 47	21 59	3 17		n.a.
W28	7s54	7s10	4s59	1s 3	0s31	4n38	1s17	3s38	1s 3	6s44	0s28	21s 7	1n54	22s 6	0s10	21n35	1s25	7n32	15s30	21s48	21s59	3n14		n.a.

Julian Day Number = 3672216.5, Delta T = 10h05m42s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°45'37, Lahiri = 70°52'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5342

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 41 47	10♓25'54	18♎33	29♓33	16♈16	23♓58	13♓56	1♉51	17♉13	1°R54	0°R 1	18°R 7	16♉46	11♍35	n.a.	T 1
F 2	10 45 44	11°26'51	0♏37	0♈30	17°29	24°44	14°10	1°55	17°16	1♋54	0♋ 1	17♉58	16°43	11°42	n.a.	F 2
S 3	10 49 40	12°27'49	12°51	1°20	18°42	25°31	14°24	1°59	17°19	1°53	0° 1	17°52	16°40	11°49	n.a.	S 3
S 4	10 53 37	13°28'46	25°16	2° 2	19°55	26°18	14°38	2° 3	17°21	1°53	0° 1	17°47	16°37	11°55	n.a.	S 4
M 5	10 57 33	14°29'44	7♐57	2°35	21° 8	27° 5	14°52	2° 6	17°23	1°53	0° 0	17°45	16°33	12° 2	n.a.	M 5
T 6	11 1 30	15°30'43	20°58	2°58	22°21	27°52	15° 6	2°10	17°26	1°52	0° 0	17°D45	16°30	12° 9	n.a.	T 6
W 7	11 5 26	16°31'41	4♑22	3°12	23°33	28°39	15°20	2°14	17°28	1°52	0° 0	17°46	16°27	12°16	n.a.	W 7
T 8	11 9 23	17°32'39	18°13	3°R14	24°46	29°26	15°34	2°17	17°30	1°52	29♊59	17°R47	16°24	12°22	n.a.	T 8
F 9	11 13 20	18°33'38	2♒31	3° 4	25°59	0♈13	15°48	2°21	17°33	1°52	29°59	17°46	16°21	12°29	n.a.	F 9
S 10	11 17 16	19°34'36	17°15	2°43	27°11	1° 0	16° 2	2°24	17°35	1°52	29°59	17°42	16°18	12°36	n.a.	S 10
S 11	11 21 13	20°35'35	2♓20	2°11	28°24	1°47	16°16	2°27	17°37	1°52	29°59	17°37	16°14	12°42	n.a.	S 11
M12	11 25 9	21°36'33	17°38	1°27	29°37	2°34	16°30	2°31	17°39	1°D52	29°59	17°28	16°11	12°49	n.a.	M12
T 13	11 29 6	22°37'30	2♈57	0°33	0♉49	3°21	16°44	2°34	17°41	1°52	29°59	17°18	16° 8	12°56	n.a.	T 13
W14	11 33 2	23°38'27	18° 6	29♓31	2° 1	4° 8	16°58	2°37	17°43	1°52	29°D59	17° 8	16° 5	13° 2	n.a.	W14
T 15	11 36 59	24°39'24	2♉55	28°22	3°14	4°55	17°12	2°39	17°45	1°52	29°59	16°58	16° 2	13° 9	n.a.	T 15
F 16	11 40 55	25°40'20	17°17	27° 7	4°26	5°42	17°26	2°42	17°47	1°52	29°59	16°51	15°58	13°16	n.a.	F 16
S 17	11 44 52	26°41'15	1♊ 9	25°51	5°38	6°30	17°40	2°45	17°49	1°52	29°59	16°45	15°55	13°23	n.a.	S 17
S 18	11 48 49	27°42'10	14°31	24°34	6°50	7°17	17°54	2°47	17°51	1°52	29°59	16°43	15°52	13°29	n.a.	S 18
M19	11 52 45	28°43'04	27°25	23°20	8° 2	8° 4	18° 8	2°50	17°53	1°53	29°59	16°D42	15°49	13°36	n.a.	M19
T 20	11 56 42	29°43'57	9♋57	22° 9	9°14	8°51	18°21	2°52	17°55	1°53	0♋ 0	16°R42	15°46	13°43	n.a.	T 20
W21	12 0 38	0♈44'49	22°11	21° 5	10°26	9°39	18°35	2°55	17°56	1°53	0° 0	16°42	15°43	13°49	n.a.	W21
T 22	12 4 35	1°45'40	4♌13	20° 7	11°37	10°26	18°49	2°57	17°58	1°54	0° 0	16°41	15°39	13°56	n.a.	T 22
F 23	12 8 31	2°46'30	16° 7	19°17	12°49	11°13	19° 3	2°59	18° 0	1°54	0° 1	16°37	15°36	14° 3	n.a.	F 23
S 24	12 12 28	3°47'19	27°56	18°36	14° 0	12° 1	19°17	3° 1	18° 1	1°54	0° 1	16°31	15°33	14° 9	n.a.	S 24
S 25	12 16 24	4°48'07	9♍46	18° 3	15°11	12°48	19°31	3° 3	18° 3	1°55	0° 1	16°21	15°30	14°16	n.a.	S 25
M26	12 20 21	5°48'54	21°37	17°39	16°23	13°35	19°44	3° 4	18° 4	1°55	0° 1	16° 9	15°27	14°23	n.a.	M26
T 27	12 24 17	6°49'40	3♎33	17°24	17°34	14°23	19°58	3° 6	18° 5	1°56	0° 1	15°55	15°24	14°30	n.a.	T 27
W28	12 28 14	7°50'26	15°34	17°D17	18°45	15°10	20°12	3° 8	18° 7	1°56	0° 2	15°40	15°20	14°36	n.a.	W28
T 29	12 32 11	8°51'10	27°41	17°17	19°56	15°57	20°26	3° 9	18° 8	1°57	0° 2	15°26	15°17	14°43	n.a.	T 29
F 30	12 36 7	9°51'54	9♏55	17°25	21° 7	16°45	20°39	3°10	18° 9	1°57	0° 2	15°13	15°14	14°50	n.a.	F 30
S 31	12 40 4	10♈52'37	22♏18	17♓39	22♉17	17♈32	20♓53	3♉12	18♉10	1♋58	0♋ 3	15♉ 3	15♉11	14♍56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s32	11s52	5s 6	0s27	0s18	5n 8	1s15	3s19	1s 3	6s39	0s28	21s 7	1n54	22s 6	0s10	21n35	1s25	7n32	15s29	21s49	22s 0	3n11		n.a.
F 2	7 9	16 9	4 58	0n 8	0 4	5 38	1 12	3 1	1 3	6 34	0 28	21 7	1 54	22 5	0 10	21 35	1 25	7 32	15 29	21 51	22 0	3 8		n.a.
S 3	6 46	19 50	4 37	0 41	0n11	6 7	1 10	2 42	1 2	6 28	0 28	21 7	1 54	22 5	0 10	21 36	1 25	7 33	15 29	21 51	22 0	3 5		n.a.
S 4	6 23	22 41	4 3	1 12	0 26	6 37	1 7	2 24	1 2	6 23	0 28	21 7	1 54	22 5	0 10	21 36	1 25	7 33	15 28	21 52	22 1	3 3		n.a.
M 5	6 0	24 29	3 16	1 39	0 42	7 6	1 5	2 5	1 2	6 18	0 28	21 6	1 54	22 5	0 10	21 36	1 25	7 33	15 28	21 52	22 1	3 0		n.a.
T 6	5 37	25 1	2 18	2 4	0 59	7 35	1 2	1 47	1 1	6 13	0 28	21 6	1 54	22 4	0 10	21 36	1 25	7 34	15 28	21 52	22 2	2 57		n.a.
W 7	5 14	24 8	1 11	2 25	1 16	8 4	0 59	1 28	1 1	6 7	0 28	21 6	1 55	22 4	0 10	21 36	1 25	7 34	15 27	21 52	22 2	2 54		n.a.
T 8	4 50	21 46	0n 2	2 42	1 34	8 33	0 57	1 9	1 1	6 2	0 29	21 6	1 55	22 4	0 10	21 36	1 25	7 34	15 27	21 52	22 2	2 51		n.a.
F 9	4 27	17 59	1 18	2 54	1 51	9 2	0 54	0 51	1 1	5 57	0 29	21 6	1 55	22 3	0 10	21 36	1 25	7 35	15 27	21 52	22 3	2 48		n.a.
S 10	4 3	13 0	2 30	3 2	2 8	9 30	0 51	0 32	1 0	5 52	0 29	21 5	1 55	22 3	0 10	21 36	1 25	7 35	15 26	21 53	22 3	2 45		n.a.
S 11	3 40	7 7	3 34	3 4	2 24	9 58	0 48	0 13	1 0	5 46	0 29	21 5	1 55	22 3	0 10	21 36	1 25	7 35	15 26	21 53	22 3	2 42		n.a.
M12	3 16	0 45	4 23	3 1	2 39	10 27	0 45	0n 5	0 59	5 41	0 29	21 5	1 55	22 3	0 10	21 36	1 25	7 36	15 26	21 54	22 4	2 39		n.a.
T 13	2 53	5n39	4 53	2 52	2 53	10 54	0 42	0 24	0 59	5 36	0 29	21 5	1 55	22 2	0 10	21 36	1 25	7 36	15 25	21 56	22 4	2 36		n.a.
W14	2 29	11 39	5 3	2 39	3 5	11 22	0 38	0 43	0 59	5 31	0 29	21 4	1 56	22 2	0 10	21 36	1 25	7 36	15 25	21 57	22 5	2 33		n.a.
T 15	2 5	16 50	4 51	2 21	3 15	11 49	0 35	1 2	0 58	5 25	0 29	21 4	1 56	22 2	0 10	21 36	1 25	7 37	15 25	21 58	22 5	2 30		n.a.
F 16	1 41	20 53	4 22	1 59	3 23	12 16	0 32	1 20	0 58	5 20	0 29	21 4	1 56	22 2	0 10	21 36	1 25	7 37	15 24	21 59	22 5	2 27		n.a.
S 17	1 18	23 35	3 37	1 34	3 28	12 43	0 29	1 39	0 58	5 15	0 29	21 4	1 56	22 1	0 10	21 36	1 24	7 37	15 24	22 0	22 6	2 24		n.a.
S 18	0 54	24 50	2 42	1 6	3 30	13 10	0 25	1 58	0 57	5 9	0 29	21 4	1 56	22 1	0 10	21 36	1 24	7 38	15 24	22 0	22 6	2 21		n.a.
M19	0 30	24 41	1 41	0 37	3 30	13 36	0 22	2 16	0 57	5 4	0 29	21 3	1 56	22 1	0 10	21 36	1 24	7 38	15 23	22 0	22 6	2 18		n.a.
T 20	0 6	23 15	0 36	0 7	3 27	14 2	0 18	2 35	0 57	4 59	0 29	21 3	1 56	22 1	0 10	21 36	1 24	7 38	15 23	22 0	22 7	2 15		n.a.
W21	0n18	20 45	0s29	0s22	3 22	14 28	0 14	2 54	0 56	4 54	0 30	21 3	1 57	22 1	0 10	21 36	1 24	7 39	15 23	22 0	22 7	2 12		n.a.
T 22	0 41	17 23	1 31	0 51	3 16	14 53	0 11	3 12	0 56	4 48	0 30	21 3	1 57	22 0	0 10	21 37	1 24	7 39	15 22	22 0	22 7	2 9		n.a.
F 23	1 5	13 21	2 29	1 17	3 7	15 18	0 7	3 31	0 55	4 43	0 30	21 3	1 57	22 0	0 10	21 37	1 24	7 40	15 22	22 1	22 8	2 6		n.a.
S 24	1 29	8 51	3 20	1 42	2 57	15 43	0 3	3 49	0 55	4 38	0 30	21 2	1 57	22 0	0 10	21 37	1 24	7 40	15 22	22 2	22 8	2 4		n.a.
S 25	1 53	4 2	4 2	2 5	2 47	16 7	0n 0	4 8	0 55	4 33	0 30	21 2	1 57	22 0	0 10	21 37	1 24	7 40	15 21	22 3	22 9	2 1		n.a.
M26	2 16	0s56	4 33	2 25	2 35	16 31	0 4	4 26	0 54	4 27	0 30	21 2	1 57	22 0	0 10	21 37	1 24	7 41	15 21	22 4	22 9	1 58		n.a.
T 27	2 40	5 53	4 53	2 42	2 23	16 55	0 8	4 45	0 54	4 22	0 30	21 2	1 58	22 0	0 10	21 37	1 24	7 41	15 21	22 6	22 9	1 55		n.a.
W28	3 4	10 38	4 59	2 57	2 10	17 18	0 12	5 3	0 53	4 17	0 30	21 2	1 58	21 59	0 10	21 37	1 24	7 41	15 20	22 7	22 10	1 52		n.a.
T 29	3 27	15 2	4 53	3 8	1 57	17 41	0 16	5 22	0 53	4 12	0 30	21 1	1 58	21 59	0 10	21 37	1 24	7 42	15 20	22 9	22 10	1 49		n.a.
F 30	3 51	18 51	4 33	3 17	1 44	18 3	0 20	5 40	0 52	4 7	0 30	21 1	1 58	21 59	0 10	21 37	1 24	7 42	15 20	22 10	22 10	1 46		n.a.
S 31	4n14	21s53	3s59	3s24	1n31	18n25	0n24	5n58	0s52	4s 1	0s30	21s 1	1n58	21s59	0s10	21n37	1s24	7n42	15s19	22s12	22s11	1n43		n.a.

Julian Day Number = 3672244.5, Delta T = 10h05m43s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°45'41, Lahiri = 70°52'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5342

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 44 0	11♈53'20	4♐51	18♓ 0	23♉28	18♈20	21♓ 7	3♑13	18♑12	1♋59	0♋ 3	14°R56	15♑ 8	15♍ 3	n.a.	S 1
M 2	12 47 57	12°54'01	17°36	18°27	24°38	19° 7	21°20	3°14	18°13	1°59	0° 4	14♑52	15° 4	15°10	n.a.	M 2
T 3	12 51 53	13°54'42	0♑37	18°58	25°48	19°55	21°34	3°15	18°14	2° 0	0° 4	14°50	15° 1	15°16	n.a.	T 3
W 4	12 55 50	14°55'22	13°56	19°35	26°59	20°42	21°47	3°16	18°15	2° 1	0° 4	14°50	14°58	15°23	n.a.	W 4
T 5	12 59 46	15°56'02	27°36	20°17	28° 9	21°30	22° 1	3°16	18°16	2° 2	0° 5	14°50	14°55	15°30	n.a.	T 5
F 6	13 3 43	16°56'40	11♒39	21° 2	29°19	22°17	22°14	3°17	18°16	2° 3	0° 5	14°48	14°52	15°37	n.a.	F 6
S 7	13 7 40	17°57'18	26° 6	21°51	0♊28	23° 5	22°27	3°17	18°17	2° 3	0° 6	14°45	14°49	15°43	n.a.	S 7
S 8	13 11 36	18°57'54	10♓52	22°44	1°38	23°52	22°41	3°18	18°18	2° 4	0° 6	14°38	14°45	15°50	n.a.	S 8
M 9	13 15 33	19°58'30	25°54	23°39	2°47	24°40	22°54	3°18	18°19	2° 5	0° 7	14°29	14°42	15°57	n.a.	M 9
T 10	13 19 29	20°59'05	11♈ 1	24°38	3°57	25°27	23° 7	3°18	18°19	2° 6	0° 8	14°18	14°39	16° 3	n.a.	T 10
W11	13 23 26	21°59'38	26° 4	25°39	5° 6	26°15	23°21	3°R18	18°20	2° 7	0° 8	14° 6	14°36	16°10	n.a.	W11
T 12	13 27 22	23° 0'10	10♉53	26°43	6°15	27° 2	23°34	3°18	18°21	2° 8	0° 9	13°55	14°33	16°17	n.a.	T 12
F 13	13 31 19	24° 0'41	25°19	27°50	7°24	27°50	23°47	3°18	18°21	2° 9	0° 9	13°45	14°29	16°23	n.a.	F 13
S 14	13 35 15	25° 1'11	9♊17	28°58	8°33	28°37	24° 0	3°18	18°21	2°10	0°10	13°39	14°26	16°30	n.a.	S 14
S 15	13 39 12	26° 1'38	22°46	0♈ 8	9°41	29°25	24°13	3°18	18°22	2°12	0°11	13°35	14°23	16°37	n.a.	S 15
M16	13 43 8	27° 2'05	5♋48	1°21	10°50	0♉12	24°26	3°17	18°22	2°13	0°11	13°33	14°20	16°44	n.a.	M16
T 17	13 47 5	28° 2'29	18°24	2°35	11°58	1° 0	24°39	3°17	18°22	2°14	0°12	13°D33	14°17	16°50	n.a.	T 17
W18	13 51 2	29° 2'52	0♌42	3°51	13° 6	1°47	24°52	3°16	18°23	2°15	0°13	13°R33	14°14	16°57	n.a.	W18
T 19	13 54 58	0♉ 3'13	12°44	5° 8	14°14	2°35	25° 4	3°15	18°23	2°16	0°14	13°32	14°10	17° 4	n.a.	T 19
F 20	13 58 55	1° 3'33	24°38	6°27	15°21	3°22	25°17	3°14	18°23	2°18	0°14	13°30	14° 7	17°10	n.a.	F 20
S 21	14 2 51	2° 3'50	6♍28	7°47	16°29	4°10	25°30	3°13	18°R23	2°19	0°15	13°25	14° 4	17°17	n.a.	S 21
S 22	14 6 48	3° 4'06	18°18	9° 9	17°36	4°57	25°42	3°12	18°23	2°20	0°16	13°17	14° 1	17°24	n.a.	S 22
M23	14 10 44	4° 4'20	0♎12	10°32	18°43	5°45	25°55	3°11	18°23	2°22	0°17	13° 7	13°58	17°31	n.a.	M23
T 24	14 14 41	5° 4'33	12°12	11°57	19°50	6°32	26° 7	3°10	18°23	2°23	0°18	12°54	13°55	17°37	n.a.	T 24
W25	14 18 37	6° 4'44	24°22	13°23	20°56	7°20	26°20	3° 8	18°23	2°24	0°18	12°42	13°51	17°44	n.a.	W25
T 26	14 22 34	7° 4'53	6♏40	14°50	22° 2	8° 7	26°32	3° 7	18°22	2°26	0°19	12°29	13°48	17°51	n.a.	T 26
F 27	14 26 30	8° 5'01	19° 9	16°18	23° 9	8°55	26°44	3° 5	18°22	2°27	0°20	12°18	13°45	17°57	n.a.	F 27
S 28	14 30 27	9° 5'07	1♐48	17°48	24°14	9°42	26°57	3° 4	18°22	2°29	0°21	12° 9	13°42	18° 4	n.a.	S 28
S 29	14 34 24	10° 5'12	14°38	19°18	25°20	10°29	27° 9	3° 2	18°21	2°30	0°22	12° 3	13°39	18°11	n.a.	S 29
M30	14 38 20	11♉ 5'15	27♐39	20♈50	26♊25	11♉17	27♓21	3♑ 0	18♑21	2♋32	0♋23	12♑ 0	13♑35	18♍18	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n37	23s55	3s14	3s28	1n18	18n46	0n28	6n16	0s51	3s56	0s31	21s 1	1n58	21s59	0s10	21n37	1s24	7n43	15s19	22s12	22s11	1n40		n.a.
M 2	5 1	24 45	2 18	3 29	1 5	19 8	0 32	6 34	0 51	3 51	0 31	21 1	1 59	21 59	0 10	21 37	1 24	7 43	15 19	22 13	22 11	1 37		n.a.
T 3	5 24	24 16	1 14	3 29	0 53	19 28	0 37	6 52	0 50	3 46	0 31	21 0	1 59	21 59	0 10	21 37	1 24	7 43	15 18	22 13	22 12	1 34		n.a.
W 4	5 47	22 23	0 5	3 26	0 40	19 48	0 41	7 10	0 50	3 41	0 31	21 0	1 59	21 58	0 10	21 37	1 24	7 44	15 18	22 13	22 12	1 31		n.a.
T 5	6 10	19 11	1n 7	3 21	0 29	20 8	0 45	7 28	0 50	3 36	0 31	21 0	1 59	21 58	0 10	21 37	1 24	7 44	15 18	22 13	22 12	1 28		n.a.
F 6	6 33	14 48	2 17	3 14	0 17	20 27	0 49	7 46	0 49	3 30	0 31	21 0	1 59	21 58	0 10	21 37	1 23	7 44	15 17	22 13	22 13	1 25		n.a.
S 7	6 56	9 28	3 19	3 5	0 6	20 46	0 53	8 4	0 49	3 25	0 31	21 0	1 59	21 58	0 10	21 37	1 23	7 44	15 17	22 14	22 13	1 22		n.a.
S 8	7 18	3 29	4 10	2 55	0s 5	21 4	0 58	8 22	0 48	3 20	0 31	21 0	2 0	21 58	0 10	21 37	1 23	7 45	15 17	22 14	22 13	1 20		n.a.
M 9	7 41	2n46	4 45	2 43	0 15	21 22	1 2	8 39	0 48	3 15	0 31	20 59	2 0	21 58	0 10	21 37	1 23	7 45	15 16	22 15	22 14	1 17		n.a.
T 10	8 3	8 54	5 0	2 29	0 26	21 40	1 6	8 57	0 47	3 10	0 32	20 59	2 0	21 58	0 10	21 37	1 23	7 45	15 16	22 16	22 14	1 14		n.a.
W11	8 25	14 28	4 54	2 14	0 35	21 56	1 11	9 14	0 47	3 5	0 32	20 59	2 0	21 58	0 10	21 37	1 23	7 46	15 16	22 18	22 14	1 11		n.a.
T 12	8 48	19 5	4 28	1 58	0 44	22 13	1 15	9 31	0 46	3 0	0 32	20 59	2 0	21 58	0 10	21 37	1 23	7 46	15 15	22 19	22 15	1 8		n.a.
F 13	9 10	22 25	3 46	1 40	0 53	22 28	1 19	9 49	0 45	2 55	0 32	20 59	2 0	21 58	0 10	21 37	1 23	7 46	15 15	22 20	22 15	1 5		n.a.
S 14	9 31	24 16	2 51	1 21	1 2	22 43	1 24	10 6	0 45	2 50	0 32	20 59	2 1	21 58	0 10	21 37	1 23	7 47	15 15	22 20	22 15	1 2		n.a.
S 15	9 53	24 37	1 48	1 1	1 10	22 58	1 28	10 23	0 44	2 45	0 32	20 58	2 1	21 58	0 10	21 37	1 23	7 47	15 15	22 21	22 16	0 59		n.a.
M16	10 14	23 35	0 41	0 40	1 17	23 12	1 32	10 40	0 44	2 40	0 32	20 58	2 1	21 58	0 10	21 37	1 23	7 47	15 14	22 21	22 16	0 56		n.a.
T 17	10 36	21 22	0s26	0 17	1 25	23 26	1 37	10 56	0 43	2 35	0 32	20 58	2 1	21 58	0 10	21 37	1 23	7 48	15 14	22 21	22 16	0 53		n.a.
W18	10 57	18 12	1 30	0n 6	1 31	23 39	1 41	11 13	0 43	2 30	0 32	20 58	2 1	21 58	0 10	21 37	1 23	7 48	15 14	22 21	22 17	0 50		n.a.
T 19	11 18	14 19	2 28	0 30	1 38	23 51	1 45	11 30	0 42	2 25	0 33	20 58	2 1	21 58	0 10	21 38	1 23	7 48	15 13	22 21	22 17	0 47		n.a.
F 20	11 39	9 56	3 20	0 55	1 44	24 3	1 49	11 46	0 42	2 21	0 33	20 58	2 1	21 58	0 10	21 38	1 23	7 48	15 13	22 21	22 17	0 44		n.a.
S 21	11 59	5 14	4 2	1 22	1 49	24 14	1 54	12 2	0 41	2 16	0 33	20 58	2 2	21 58	0 11	21 38	1 23	7 49	15 13	22 22	22 18	0 41		n.a.
S 22	12 19	0 20	4 34	1 48	1 55	24 25	1 58	12 19	0 41	2 11	0 33	20 58	2 2	21 58	0 11	21 38	1 23	7 49	15 12	22 23	22 18	0 39		n.a.
M23	12 39	4s35	4 54	2 16	1 59	24 35	2 2	12 35	0 40	2 6	0 33	20 57	2 2	21 58	0 11	21 38	1 23	7 49	15 12	22 24	22 18	0 36		n.a.
T 24	12 59	9 23	5 2	2 45	2 4	24 45	2 6	12 51	0 39	2 1	0 33	20 57	2 2	21 58	0 11	21 38	1 23	7 50	15 12	22 25	22 19	0 33		n.a.
W25	13 19	13 52	4 56	3 14	2 8	24 54	2 11	13 6	0 39	1 57	0 33	20 57	2 2	21 58	0 11	21 38	1 23	7 50	15 12	22 26	22 19	0 30		n.a.
T 26	13 38	17 51	4 36	3 43	2 11	25 2	2 15	13 22	0 38	1 52	0 33	20 57	2 2	21 58	0 11	21 38	1 23	7 50	15 11	22 27	22 19	0 27		n.a.
F 27	13 58	21 6	4 2	4 14	2 14	25 10	2 19	13 37	0 38	1 47	0 34	20 57	2 2	21 58	0 11	21 38	1 23	7 50	15 11	22 28	22 20	0 24		n.a.
S 28	14 17	23 23	3 17	4 45	2 17	25 17	2 23	13 53	0 37	1 43	0 34	20 57	2 3	21 58	0 11	21 38	1 22	7 51	15 11	22 29	22 20	0 21		n.a.
S 29	14 35	24 29	2 20	5 17	2 19	25 24	2 27	14 8	0 37	1 38	0 34	20 57	2 3	21 58	0 11	21 38	1 22	7 51	15 11	22 29	22 20	0 18		n.a.
M30	14n54	24s16	1s16	5n49	2s21	25n30	2n31	14n23	0s36	1s34	0s34	20s57	2n 3	21s58	0s11	21n38	1s22	7n51	15s10	22s30	22s21	0n15		n.a.

Julian Day Number = 3672275.5, Delta T = 10h05m45s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°45'45, Lahiri = 70°52'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5342

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 42 17	12♉ 5'17	10♌52	22♈23	27♊30	12♉ 4	27♓33	2°R58	18°R21	2♋33	0♋24	11°D59	13♌32	18♍24	n.a.	T 1
W 2	14 46 13	13° 5'18	24°18	23°57	28°35	12°52	27°45	2♌56	18♌20	2°35	0°25	11♌59	13°29	18°31	n.a.	W 2
T 3	14 50 10	14° 5'17	7♒58	25°33	29°40	13°39	27°56	2°54	18°19	2°37	0°26	12°R 0	13°26	18°38	n.a.	T 3
F 4	14 54 6	15° 5'14	21°55	27° 9	0♋44	14°26	28° 8	2°52	18°19	2°38	0°27	12° 0	13°23	18°44	n.a.	F 4
S 5	14 58 3	16° 5'10	6♓ 7	28°47	1°48	15°14	28°20	2°49	18°18	2°40	0°28	11°58	13°20	18°51	n.a.	S 5
S 6	15 1 59	17° 5'05	20°33	0♉26	2°52	16° 1	28°31	2°47	18°17	2°42	0°29	11°54	13°16	18°58	n.a.	S 6
M 7	15 5 56	18° 4'58	5♈10	2° 6	3°55	16°48	28°43	2°44	18°17	2°43	0°30	11°48	13°13	19° 4	n.a.	M 7
T 8	15 9 53	19° 4'50	19°52	3°48	4°58	17°36	28°54	2°42	18°16	2°45	0°31	11°40	13°10	19°11	n.a.	T 8
W 9	15 13 49	20° 4'40	4♉32	5°30	6° 1	18°23	29° 6	2°39	18°15	2°47	0°32	11°32	13° 7	19°18	n.a.	W 9
T 10	15 17 46	21° 4'29	19° 3	7°14	7° 3	19°10	29°17	2°36	18°14	2°49	0°33	11°24	13° 4	19°25	n.a.	T 10
F 11	15 21 42	22° 4'16	3♊16	8°59	8° 5	19°57	29°28	2°33	18°13	2°50	0°34	11°17	13° 1	19°31	n.a.	F 11
S 12	15 25 39	23° 4'01	17° 8	10°45	9° 7	20°45	29°39	2°30	18°12	2°52	0°35	11°12	12°57	19°38	n.a.	S 12
S 13	15 29 35	24° 3'44	0♋36	12°33	10° 8	21°32	29°50	2°27	18°11	2°54	0°36	11°10	12°54	19°45	n.a.	S 13
M14	15 33 32	25° 3'25	13°39	14°22	11° 9	22°19	0♈ 1	2°24	18°10	2°56	0°37	11°D 9	12°51	19°51	n.a.	M14
T 15	15 37 28	26° 3'04	26°19	16°12	12°10	23° 6	0°12	2°21	18° 8	2°58	0°39	11°10	12°48	19°58	n.a.	T 15
W16	15 41 25	27° 2'41	8♌40	18° 3	13°10	23°53	0°22	2°18	18° 7	3° 0	0°40	11°11	12°45	20° 5	n.a.	W16
T 17	15 45 22	28° 2'16	20°46	19°56	14°10	24°40	0°33	2°15	18° 6	3° 2	0°41	11°13	12°41	20°12	n.a.	T 17
F 18	15 49 18	29° 1'49	2♍43	21°50	15° 9	25°27	0°43	2°11	18° 5	3° 4	0°42	11°R13	12°38	20°18	n.a.	F 18
S 19	15 53 15	0♊ 1'19	14°34	23°45	16° 8	26°15	0°54	2° 8	18° 3	3° 6	0°43	11°12	12°35	20°25	n.a.	S 19
S 20	15 57 11	1° 0'48	26°26	25°41	17° 6	27° 2	1° 4	2° 4	18° 2	3° 8	0°45	11° 8	12°32	20°32	n.a.	S 20
M21	16 1 8	2° 0'14	8♎23	27°39	18° 4	27°49	1°14	2° 0	18° 0	3°10	0°46	11° 4	12°29	20°38	n.a.	M21
T 22	16 5 4	2°59'38	20°28	29°38	19° 2	28°35	1°24	1°57	17°59	3°12	0°47	10°58	12°26	20°45	n.a.	T 22
W23	16 9 1	3°59'01	2♏44	1♊38	19°59	29°22	1°34	1°53	17°57	3°14	0°48	10°51	12°22	20°52	n.a.	W23
T 24	16 12 57	4°58'21	15°13	3°40	20°55	0♊ 9	1°44	1°49	17°56	3°16	0°49	10°44	12°19	20°59	n.a.	T 24
F 25	16 16 54	5°57'40	27°57	5°42	21°51	0°56	1°53	1°45	17°54	3°18	0°51	10°39	12°16	21° 5	n.a.	F 25
S 26	16 20 50	6°56'56	10♐54	7°45	22°46	1°43	2° 3	1°41	17°52	3°20	0°52	10°34	12°13	21°12	n.a.	S 26
S 27	16 24 47	7°56'11	24° 6	9°49	23°41	2°30	2°12	1°38	17°51	3°22	0°53	10°31	12°10	21°19	n.a.	S 27
M28	16 28 44	8°55'24	7♑30	11°54	24°35	3°17	2°22	1°33	17°49	3°24	0°54	10°D30	12° 7	21°25	n.a.	M28
T 29	16 32 40	9°54'35	21° 5	13°59	25°28	4° 3	2°31	1°29	17°47	3°26	0°56	10°31	12° 3	21°32	n.a.	T 29
W30	16 36 37	10°53'45	4♒51	16° 4	26°21	4°50	2°40	1°25	17°45	3°28	0°57	10°32	12° 0	21°39	n.a.	W30
T 31	16 40 33	11♊52'53	18♒46	18♊ 9	27♋13	5♊37	2♈49	1♌21	17♌44	3♋30	0♋58	10♌33	11♌57	21♍46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n12	22s41	0s 6	6n21	2s22	25n35	2n35	14n38	0s35	1s29	0s34	20s57	2n 3	21s58	0s11	21n38	1s22	7n51	15s10	22s30	22s21	0n12		n.a.
W 2	15 30	19 49	1n 5	6 55	2 23	25 40	2 39	14 53	0 35	1 24	0 34	20 57	2 3	21 58	0 11	21 38	1 22	7 52	15 10	22 30	22 21	0 9		n.a.
T 3	15 48	15 47	2 14	7 28	2 24	25 44	2 43	15 7	0 34	1 20	0 34	20 56	2 3	21 58	0 11	21 38	1 22	7 52	15 10	22 30	22 22	0 7		n.a.
F 4	16 5	10 51	3 17	8 2	2 24	25 48	2 46	15 22	0 34	1 16	0 35	20 56	2 3	21 59	0 11	21 38	1 22	7 52	15 9	22 30	22 22	0 4		n.a.
S 5	16 22	5 15	4 8	8 37	2 24	25 51	2 50	15 36	0 33	1 11	0 35	20 56	2 3	21 59	0 11	21 38	1 22	7 52	15 9	22 30	22 22	0 1		n.a.
S 6	16 39	0n42	4 45	9 11	2 23	25 54	2 54	15 50	0 32	1 7	0 35	20 56	2 4	21 59	0 11	21 38	1 22	7 53	15 9	22 30	22 23	0s 2		n.a.
M 7	16 55	6 41	5 4	9 46	2 22	25 56	2 57	16 4	0 32	1 2	0 35	20 56	2 4	21 59	0 11	21 38	1 22	7 53	15 9	22 31	22 23	0 5		n.a.
T 8	17 11	12 19	5 3	10 22	2 20	25 57	3 1	16 17	0 31	0 58	0 35	20 56	2 4	21 59	0 11	21 38	1 22	7 53	15 8	22 31	22 23	0 8		n.a.
W 9	17 27	17 14	4 42	10 57	2 18	25 58	3 4	16 31	0 30	0 54	0 35	20 56	2 4	21 59	0 11	21 38	1 22	7 53	15 8	22 32	22 23	0 11		n.a.
T 10	17 43	21 5	4 3	11 33	2 16	25 58	3 8	16 44	0 30	0 49	0 35	20 56	2 4	21 59	0 11	21 38	1 22	7 54	15 8	22 33	22 24	0 14		n.a.
F 11	17 58	23 33	3 9	12 9	2 13	25 58	3 11	16 57	0 29	0 45	0 36	20 56	2 4	21 59	0 11	21 38	1 22	7 54	15 8	22 33	22 24	0 17		n.a.
S 12	18 13	24 30	2 6	12 45	2 9	25 57	3 14	17 10	0 29	0 41	0 36	20 56	2 4	22 0	0 11	21 38	1 22	7 54	15 7	22 34	22 24	0 20		n.a.
S 13	18 28	23 58	0 57	13 21	2 5	25 56	3 18	17 23	0 28	0 37	0 36	20 56	2 4	22 0	0 11	21 38	1 22	7 54	15 7	22 34	22 25	0 22		n.a.
M14	18 42	22 7	0s13	13 57	2 1	25 54	3 21	17 36	0 27	0 33	0 36	20 56	2 4	22 0	0 11	21 38	1 22	7 54	15 7	22 34	22 25	0 25		n.a.
T 15	18 56	19 12	1 21	14 32	1 56	25 52	3 24	17 48	0 27	0 29	0 36	20 56	2 5	22 0	0 11	21 38	1 22	7 55	15 7	22 34	22 25	0 28		n.a.
W16	19 10	15 28	2 23	15 8	1 51	25 49	3 26	18 0	0 26	0 25	0 36	20 56	2 5	22 0	0 11	21 38	1 22	7 55	15 7	22 34	22 26	0 31		n.a.
T 17	19 23	11 11	3 18	15 44	1 45	25 45	3 29	18 12	0 25	0 21	0 36	20 56	2 5	22 0	0 11	21 38	1 22	7 55	15 6	22 34	22 26	0 34		n.a.
F 18	19 36	6 32	4 3	16 19	1 39	25 41	3 32	18 24	0 25	0 17	0 37	20 56	2 5	22 1	0 11	21 38	1 22	7 55	15 6	22 34	22 26	0 37		n.a.
S 19	19 48	1 42	4 37	16 54	1 32	25 37	3 34	18 35	0 24	0 13	0 37	20 56	2 5	22 1	0 11	21 38	1 22	7 55	15 6	22 34	22 26	0 40		n.a.
S 20	20 0	3s13	5 0	17 28	1 25	25 32	3 37	18 47	0 23	0 9	0 37	20 56	2 5	22 1	0 11	21 38	1 22	7 55	15 6	22 34	22 27	0 43		n.a.
M21	20 12	8 1	5 9	18 2	1 17	25 27	3 39	18 58	0 23	0 5	0 37	20 56	2 5	22 1	0 11	21 38	1 22	7 56	15 6	22 34	22 27	0 46		n.a.
T 22	20 24	12 35	5 6	18 36	1 9	25 21	3 41	19 9	0 22	0 1	0 37	20 56	2 5	22 1	0 11	21 38	1 22	7 56	15 6	22 35	22 27	0 49		n.a.
W23	20 35	16 43	4 48	19 8	1 1	25 15	3 44	19 19	0 21	0n 2	0 37	20 56	2 5	22 2	0 11	21 38	1 22	7 56	15 5	22 35	22 28	0 51		n.a.
T 24	20 45	20 12	4 16	19 40	0 52	25 9	3 46	19 30	0 21	0 6	0 38	20 56	2 5	22 2	0 11	21 38	1 22	7 56	15 5	22 36	22 28	0 54		n.a.
F 25	20 56	22 47	3 31	20 11	0 43	25 2	3 47	19 40	0 20	0 10	0 38	20 56	2 5	22 2	0 11	21 38	1 22	7 56	15 5	22 36	22 28	0 57		n.a.
S 26	21 6	24 14	2 34	20 41	0 33	24 54	3 49	19 50	0 19	0 13	0 38	20 56	2 5	22 2	0 11	21 37	1 22	7 56	15 5	22 37	22 28	1 0		n.a.
S 27	21 15	24 22	1 28	21 9	0 23	24 47	3 51	20 0	0 19	0 17	0 38	20 56	2 5	22 3	0 11	21 37	1 22	7 57	15 5	22 37	22 29	1 3		n.a.
M28	21 24	23 5	0 16	21 37	0 13	24 38	3 52	20 9	0 18	0 20	0 38	20 56	2 5	22 3	0 11	21 37	1 22	7 57	15 5	22 37	22 29	1 6		n.a.
T 29	21 33	20 27	0n58	22 2	0 3	24 30	3 53	20 18	0 17	0 24	0 38	20 56	2 5	22 3	0 11	21 37	1 21	7 57	15 5	22 37	22 29	1 9		n.a.
W30	21 41	16 38	2 9	22 26	0n 8	24 21	3 54	20 28	0 17	0 27	0 39	20 56	2 5	22 3	0 11	21 37	1 21	7 57	15 4	22 37	22 30	1 12		n.a.
T 31	21n49	11s51	3n14	22n49	0n19	24n12	3n55	20n36	0s16	0n30	0s39	20s56	2n 6	22s 4	0s11	21n37	1s21	7n57	15s 4	22s37	22s30	1s14		n.a.

Julian Day Number = 3672305.5, Delta T = 10h05m47s
Ecliptic obliquity = 23°01'30, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°45'49, Lahiri = 70°52'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5342

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 44 30	12♊51'59	2♓49	20♊14	28♋ 4	6♊23	2♈58	1°R17	17°R42	3♋32	1♋ 0	10♑35	11♑54	21♍52	n.a.	F 1
S 2	16 48 26	13°51'04	16°59	22°18	28°55	7°10	3° 7	1♑13	17♑40	3°35	1° 1	10°R35	11°51	21°59	n.a.	S 2
S 3	16 52 23	14°50'07	1♈13	24°22	29°45	7°57	3°15	1° 8	17°38	3°37	1° 2	10°34	11°47	22° 6	n.a.	S 3
M 4	16 56 19	15°49'09	15°30	26°24	0♌34	8°43	3°24	1° 4	17°36	3°39	1° 3	10°32	11°44	22°12	n.a.	M 4
T 5	17 0 16	16°48'09	29°45	28°25	1°22	9°30	3°32	1° 0	17°34	3°41	1° 5	10°29	11°41	22°19	n.a.	T 5
W 6	17 4 13	17°47'08	13♉56	0♋23	2°10	10°16	3°40	0°55	17°32	3°43	1° 6	10°26	11°38	22°26	n.a.	W 6
T 7	17 8 9	18°46'05	27°58	2°19	2°56	11° 3	3°48	0°51	17°30	3°45	1° 7	10°23	11°35	22°33	n.a.	T 7
F 8	17 12 6	19°45'00	11♊47	4°13	3°42	11°49	3°56	0°46	17°28	3°48	1° 9	10°20	11°32	22°39	n.a.	F 8
S 9	17 16 2	20°43'54	25°20	6° 4	4°27	12°35	4° 4	0°42	17°26	3°50	1°10	10°19	11°28	22°46	n.a.	S 9
S 10	17 19 59	21°42'45	8♋34	7°52	5°10	13°22	4°12	0°37	17°23	3°52	1°11	10°D18	11°25	22°53	n.a.	S 10
M11	17 23 55	22°41'35	21°30	9°36	5°53	14° 8	4°19	0°33	17°21	3°54	1°13	10°18	11°22	22°59	n.a.	M11
T 12	17 27 52	23°40'23	4♌ 7	11°16	6°35	14°54	4°26	0°28	17°19	3°57	1°14	10°19	11°19	23° 6	n.a.	T 12
W13	17 31 49	24°39'09	16°28	12°52	7°16	15°41	4°34	0°24	17°17	3°59	1°16	10°21	11°16	23°13	n.a.	W13
T 14	17 35 45	25°37'52	28°35	14°25	7°55	16°27	4°41	0°19	17°14	4° 1	1°17	10°22	11°13	23°20	n.a.	T 14
F 15	17 39 42	26°36'34	10♍34	15°53	8°34	17°13	4°48	0°14	17°12	4° 3	1°18	10°23	11° 9	23°26	n.a.	F 15
S 16	17 43 38	27°35'14	22°27	17°16	9°11	17°59	4°54	0°10	17°10	4° 5	1°20	10°R24	11° 6	23°33	n.a.	S 16
S 17	17 47 35	28°33'51	4♎20	18°35	9°46	18°45	5° 1	0° 5	17° 8	4° 8	1°21	10°24	11° 3	23°40	n.a.	S 17
M18	17 51 31	29°32'27	16°18	19°50	10°21	19°31	5° 7	0° 1	17° 5	4°10	1°22	10°23	11° 0	23°46	n.a.	M18
T 19	17 55 28	0♋31'00	28°24	20°59	10°54	20°17	5°14	29♐56	17° 3	4°12	1°24	10°22	10°57	23°53	n.a.	T 19
W20	17 59 24	1°29'32	10♏43	22° 4	11°26	21° 3	5°20	29°51	17° 0	4°15	1°25	10°21	10°53	24° 0	n.a.	W20
T 21	18 3 21	2°28'02	23°18	23° 4	11°56	21°49	5°26	29°47	16°58	4°17	1°26	10°20	10°50	24° 7	n.a.	T 21
F 22	18 7 18	3°26'30	6♐12	23°58	12°24	22°35	5°32	29°42	16°56	4°19	1°28	10°19	10°47	24°13	n.a.	F 22
S 23	18 11 14	4°24'56	19°24	24°48	12°51	23°20	5°37	29°38	16°53	4°21	1°29	10°18	10°44	24°20	n.a.	S 23
S 24	18 15 11	5°23'21	2♑56	25°32	13°17	24° 6	5°43	29°33	16°51	4°24	1°30	10°18	10°41	24°27	n.a.	S 24
M25	18 19 7	6°21'44	16°44	26°12	13°40	24°52	5°48	29°28	16°48	4°26	1°32	10°D18	10°38	24°33	n.a.	M25
T 26	18 23 4	7°20'05	0♒47	26°46	14° 2	25°37	5°53	29°24	16°46	4°28	1°33	10°18	10°34	24°40	n.a.	T 26
W27	18 27 0	8°18'24	15° 1	27°15	14°22	26°23	5°58	29°19	16°43	4°30	1°35	10°18	10°31	24°47	n.a.	W27
T 28	18 30 57	9°16'43	29°20	27°38	14°40	27° 8	6° 3	29°15	16°41	4°33	1°36	10°19	10°28	24°54	n.a.	T 28
F 29	18 34 53	10°14'59	13♓42	27°57	14°56	27°54	6° 8	29°10	16°38	4°35	1°37	10°R19	10°25	25° 0	n.a.	F 29
S 30	18 38 50	11♋13'15	28♓ 1	28♋10	15♌10	28♊39	6♈13	29♐ 6	16♑36	4♋37	1♋39	10♑19	10♑22	25♍ 7	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n57	6s25	4n 8	23n10	0n29	24n 3	3n56	20n45	0s15	0n34	0s39	20s56	2n 6	22s 4	0s11	21n37	1s21	7n57	15s 4	22s37	22s30	1s17		n.a.
S 2	22 4	0 38	4 48	23 28	0 40	23 53	3 57	20 53	0 15	0 37	0 39	20 56	2 6	22 4	0 11	21 37	1 21	7 57	15 4	22 37	22 30	1 20		n.a.
S 3	22 11	5n13	5 10	23 45	0 50	23 43	3 57	21 2	0 14	0 40	0 39	20 56	2 6	22 4	0 11	21 37	1 21	7 57	15 4	22 37	22 31	1 23		n.a.
M 4	22 17	10 49	5 13	23 59	1 1	23 33	3 57	21 9	0 13	0 43	0 40	20 56	2 6	22 5	0 11	21 37	1 21	7 57	15 4	22 37	22 31	1 26		n.a.
T 5	22 23	15 49	4 56	24 12	1 11	23 22	3 57	21 17	0 13	0 46	0 40	20 56	2 6	22 5	0 11	21 37	1 21	7 58	15 4	22 37	22 31	1 29		n.a.
W 6	22 29	19 55	4 22	24 22	1 21	23 11	3 57	21 24	0 12	0 49	0 40	20 56	2 6	22 5	0 11	21 37	1 21	7 58	15 4	22 37	22 32	1 32		n.a.
T 7	22 34	22 49	3 32	24 30	1 30	23 0	3 57	21 32	0 11	0 52	0 40	20 56	2 6	22 5	0 11	21 37	1 21	7 58	15 4	22 38	22 32	1 34		n.a.
F 8	22 38	24 18	2 31	24 36	1 39	22 49	3 56	21 38	0 10	0 55	0 40	20 56	2 6	22 6	0 11	21 37	1 21	7 58	15 3	22 38	22 32	1 37		n.a.
S 9	22 42	24 18	1 22	24 40	1 47	22 37	3 55	21 45	0 10	0 58	0 41	20 56	2 6	22 6	0 11	21 37	1 21	7 58	15 3	22 38	22 32	1 40		n.a.
S 10	22 46	22 55	0 10	24 42	1 55	22 26	3 54	21 52	0 9	1 1	0 41	20 56	2 6	22 6	0 11	21 37	1 21	7 58	15 3	22 38	22 33	1 43		n.a.
M11	22 50	20 20	1s 1	24 43	2 2	22 14	3 53	21 58	0 8	1 4	0 41	20 56	2 6	22 7	0 11	21 37	1 21	7 58	15 3	22 38	22 33	1 46		n.a.
T 12	22 53	16 49	2 8	24 41	2 8	22 2	3 51	22 4	0 8	1 6	0 41	20 56	2 6	22 7	0 11	21 37	1 21	7 58	15 3	22 38	22 33	1 49		n.a.
W13	22 55	12 39	3 7	24 37	2 13	21 50	3 49	22 9	0 7	1 9	0 41	20 56	2 6	22 7	0 11	21 37	1 21	7 58	15 3	22 38	22 33	1 52		n.a.
T 14	22 57	8 4	3 56	24 32	2 18	21 38	3 47	22 15	0 6	1 11	0 42	20 56	2 6	22 8	0 12	21 37	1 21	7 58	15 3	22 38	22 34	1 54		n.a.
F 15	22 59	3 14	4 35	24 26	2 21	21 26	3 45	22 20	0 6	1 14	0 42	20 56	2 5	22 8	0 12	21 37	1 21	7 58	15 3	22 38	22 34	1 57		n.a.
S 16	23 0	1s41	5 1	24 18	2 24	21 14	3 43	22 25	0 5	1 16	0 42	20 56	2 5	22 8	0 12	21 37	1 21	7 58	15 3	22 38	22 34	2 0		n.a.
S 17	23 1	6 31	5 15	24 9	2 25	21 2	3 40	22 29	0 4	1 19	0 42	20 56	2 5	22 8	0 12	21 37	1 21	7 58	15 3	22 38	22 34	2 3		n.a.
M18	23 1	11 9	5 15	23 59	2 26	20 49	3 37	22 34	0 4	1 21	0 42	20 56	2 5	22 9	0 12	21 36	1 21	7 58	15 3	22 38	22 35	2 6		n.a.
T 19	23 1	15 25	5 1	23 48	2 25	20 37	3 33	22 38	0 3	1 23	0 43	20 56	2 5	22 9	0 12	21 36	1 21	7 58	15 3	22 38	22 35	2 9		n.a.
W20	23 1	19 7	4 33	23 37	2 23	20 25	3 30	22 42	0 2	1 26	0 43	20 56	2 5	22 9	0 12	21 36	1 21	7 58	15 3	22 38	22 35	2 12		n.a.
T 21	23 0	22 1	3 52	23 24	2 21	20 13	3 26	22 45	0 1	1 28	0 43	20 56	2 5	22 10	0 12	21 36	1 21	7 58	15 3	22 38	22 35	2 14		n.a.
F 22	22 59	23 53	2 58	23 11	2 17	20 0	3 21	22 49	0 1	1 30	0 43	20 56	2 5	22 10	0 12	21 36	1 21	7 58	15 3	22 38	22 36	2 17		n.a.
S 23	22 57	24 30	1 53	22 58	2 12	19 48	3 16	22 52	0 0	1 32	0 43	20 56	2 5	22 10	0 12	21 36	1 21	7 58	15 3	22 38	22 36	2 20		n.a.
S 24	22 55	23 40	0 41	22 44	2 6	19 36	3 11	22 54	0n 1	1 34	0 44	20 56	2 5	22 11	0 12	21 36	1 21	7 58	15 3	22 38	22 36	2 23		n.a.
M25	22 53	21 24	0n36	22 30	1 59	19 24	3 6	22 57	0 1	1 36	0 44	20 57	2 5	22 11	0 12	21 36	1 21	7 58	15 3	22 38	22 36	2 26		n.a.
T 26	22 50	17 49	1 51	22 15	1 51	19 13	3 0	22 59	0 2	1 37	0 44	20 57	2 5	22 11	0 12	21 36	1 21	7 58	15 3	22 38	22 37	2 29		n.a.
W27	22 46	13 10	3 1	22 1	1 42	19 1	2 54	23 1	0 3	1 39	0 44	20 57	2 5	22 12	0 12	21 36	1 21	7 58	15 3	22 38	22 37	2 31		n.a.
T 28	22 42	7 45	4 0	21 46	1 31	18 50	2 48	23 3	0 4	1 41	0 44	20 57	2 5	22 12	0 12	21 36	1 21	7 58	15 3	22 38	22 37	2 34		n.a.
F 29	22 38	1 56	4 44	21 31	1 20	18 38	2 41	23 5	0 4	1 43	0 45	20 57	2 5	22 12	0 12	21 36	1 21	7 58	15 3	22 38	22 37	2 37		n.a.
S 30	22n34	3n59	5n10	21n16	1n 7	18n27	2n33	23n 6	0n 5	1n44	0s45	20s57	2n 4	22s12	0s12	21n36	1s21	7n58	15s 3	22s38	22s38	2s40		n.a.

Julian Day Number = 3672336.5, Delta T = 10h05m49s
Ecliptic obliquity = 23°01'30, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°45'53, Lahiri = 70°52'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5342

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 42 47	12♋11'29	12♈16	28♋18	15♌22	29♊25	6♈17	29°R 1	16°R33	4♋39	1♋40	10°D19	10♐19	25♍14	n.a.	S 1
M 2	18 46 43	13° 9'42	26°23	28°R20	15°32	0♋10	6°21	28♐57	16♐31	4°42	1°41	10♐19	10°15	25°20	n.a.	M 2
T 3	18 50 40	14° 7'54	10♉21	28°18	15°40	0°56	6°25	28°53	16°28	4°44	1°43	10°19	10°12	25°27	n.a.	T 3
W 4	18 54 36	15° 6'04	24° 7	28°11	15°45	1°41	6°29	28°48	16°26	4°46	1°44	10°19	10° 9	25°34	n.a.	W 4
T 5	18 58 33	16° 4'14	7♊42	28° 0	15°48	2°26	6°32	28°44	16°23	4°48	1°45	10°20	10° 6	25°41	n.a.	T 5
F 6	19 2 29	17° 2'22	21° 4	27°44	15°R49	3°11	6°36	28°40	16°21	4°51	1°47	10°20	10° 3	25°47	n.a.	F 6
S 7	19 6 26	18° 0'29	4♋12	27°24	15°48	3°56	6°39	28°36	16°18	4°53	1°48	10°R21	9°59	25°54	n.a.	S 7
S 8	19 10 23	18°58'34	17° 6	27° 1	15°44	4°41	6°42	28°31	16°16	4°55	1°49	10°21	9°56	26° 1	n.a.	S 8
M 9	19 14 19	19°56'38	29°47	26°35	15°38	5°26	6°45	28°27	16°13	4°57	1°50	10°20	9°53	26° 8	n.a.	M 9
T 10	19 18 16	20°54'41	12♌14	26° 6	15°29	6°11	6°48	28°23	16°11	4°59	1°52	10°19	9°50	26°14	n.a.	T 10
W11	19 22 12	21°52'41	24°29	25°34	15°18	6°56	6°50	28°19	16° 8	5° 2	1°53	10°18	9°47	26°21	n.a.	W11
T 12	19 26 9	22°50'41	6♍34	25° 1	15° 4	7°41	6°53	28°15	16° 6	5° 4	1°54	10°16	9°44	26°28	n.a.	T 12
F 13	19 30 5	23°48'39	18°31	24°28	14°48	8°26	6°55	28°11	16° 3	5° 6	1°56	10°14	9°40	26°34	n.a.	F 13
S 14	19 34 2	24°46'35	0♎25	23°53	14°30	9°11	6°57	28° 7	16° 1	5° 8	1°57	10°12	9°37	26°41	n.a.	S 14
S 15	19 37 58	25°44'30	12°17	23°19	14° 9	9°55	6°59	28° 3	15°58	5°10	1°58	10°11	9°34	26°48	n.a.	S 15
M16	19 41 55	26°42'23	24°14	22°46	13°46	10°40	7° 0	28° 0	15°56	5°12	1°59	10°D11	9°31	26°55	n.a.	M16
T 17	19 45 52	27°40'15	6♏19	22°14	13°21	11°25	7° 2	27°56	15°53	5°15	2° 1	10°11	9°28	27° 1	n.a.	T 17
W18	19 49 48	28°38'05	18°37	21°44	12°54	12° 9	7° 3	27°52	15°51	5°17	2° 2	10°12	9°25	27° 8	n.a.	W18
T 19	19 53 45	29°35'54	1♐12	21°16	12°25	12°54	7° 4	27°49	15°49	5°19	2° 3	10°13	9°21	27°15	n.a.	T 19
F 20	19 57 41	0♌33'42	14° 8	20°51	11°54	13°38	7° 5	27°45	15°46	5°21	2° 4	10°14	9°18	27°21	n.a.	F 20
S 21	20 1 38	1°31'28	27°28	20°29	11°22	14°23	7° 5	27°42	15°44	5°23	2° 6	10°16	9°15	27°28	n.a.	S 21
S 22	20 5 34	2°29'13	11♑12	20°11	10°48	15° 7	7° 6	27°38	15°41	5°25	2° 7	10°R16	9°12	27°35	n.a.	S 22
M23	20 9 31	3°26'56	25°19	19°57	10°13	15°51	7° 6	27°35	15°39	5°27	2° 8	10°15	9° 9	27°42	n.a.	M23
T 24	20 13 28	4°24'39	9♒45	19°47	9°37	16°35	7°R 6	27°32	15°37	5°29	2° 9	10°14	9° 5	27°48	n.a.	T 24
W25	20 17 24	5°22'20	24°25	19°40	9° 0	17°19	7° 6	27°29	15°34	5°31	2°10	10°11	9° 2	27°55	n.a.	W25
T 26	20 21 21	6°20'01	9♓12	19°D39	8°23	18° 4	7° 6	27°26	15°32	5°33	2°12	10° 7	8°59	28° 2	n.a.	T 26
F 27	20 25 17	7°17'40	23°59	19°42	7°45	18°48	7° 5	27°23	15°30	5°35	2°13	10° 4	8°56	28° 8	n.a.	F 27
S 28	20 29 14	8°15'19	8♈38	19°49	7° 7	19°32	7° 5	27°20	15°28	5°37	2°14	10° 1	8°53	28°15	n.a.	S 28
S 29	20 33 10	9°12'57	23° 3	20° 0	6°30	20°16	7° 4	27°17	15°25	5°39	2°15	9°59	8°50	28°22	n.a.	S 29
M30	20 37 7	10°10'34	7♉12	20°17	5°53	21° 0	7° 3	27°14	15°23	5°41	2°16	9°D58	8°46	28°29	n.a.	M30
T 31	20 41 3	11♌ 8'11	21♉ 3	20♋37	5♌17	21♋43	7♈ 1	27♐12	15♐21	5♋43	2♋17	9♐58	8♐43	28♍35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n29	9n38	5n17	21n 1	0n54	18n16	2n26	23n 7	0n 6	1n46	0s45	20s57	2n 4	22s13	0s12	21n36	1s21	7n58	15s 3	22s38	22s38	2s43		n.a.
M 2	22 23	14 45	5 5	20 47	0 39	18 6	2 17	23 8	0 6	1 47	0 45	20 57	2 4	22 13	0 12	21 35	1 21	7 58	15 3	22 38	22 38	2 46		n.a.
T 3	22 17	19 1	4 35	20 32	0 24	17 55	2 9	23 8	0 7	1 48	0 46	20 57	2 4	22 13	0 12	21 35	1 21	7 58	15 3	22 38	22 38	2 48		n.a.
W 4	22 11	22 11	3 49	20 18	0 8	17 45	2 0	23 9	0 8	1 50	0 46	20 57	2 4	22 14	0 12	21 35	1 21	7 58	15 3	22 38	22 39	2 51		n.a.
T 5	22 5	24 2	2 51	20 4	0s 8	17 35	1 50	23 9	0 8	1 51	0 46	20 57	2 4	22 14	0 12	21 35	1 21	7 58	15 3	22 38	22 39	2 54		n.a.
F 6	21 58	24 28	1 45	19 50	0 26	17 25	1 41	23 8	0 9	1 52	0 46	20 57	2 4	22 14	0 12	21 35	1 21	7 58	15 3	22 38	22 39	2 57		n.a.
S 7	21 50	23 32	0 34	19 37	0 43	17 16	1 30	23 8	0 10	1 53	0 47	20 57	2 4	22 15	0 12	21 35	1 21	7 58	15 3	22 38	22 39	3 0		n.a.
S 8	21 42	21 20	0s37	19 23	1 1	17 7	1 20	23 7	0 10	1 54	0 47	20 57	2 4	22 15	0 12	21 35	1 21	7 58	15 3	22 38	22 40	3 2		n.a.
M 9	21 34	18 7	1 46	19 10	1 19	16 58	1 8	23 6	0 11	1 55	0 47	20 58	2 3	22 15	0 12	21 35	1 21	7 58	15 3	22 38	22 40	3 5		n.a.
T 10	21 26	14 9	2 47	18 58	1 38	16 49	0 57	23 5	0 12	1 56	0 47	20 58	2 3	22 16	0 12	21 35	1 21	7 57	15 3	22 38	22 40	3 8		n.a.
W11	21 17	9 39	3 41	18 46	1 55	16 41	0 45	23 3	0 13	1 57	0 47	20 58	2 3	22 16	0 12	21 35	1 21	7 57	15 3	22 38	22 40	3 11		n.a.
T 12	21 8	4 52	4 23	18 35	2 13	16 33	0 33	23 2	0 13	1 57	0 48	20 58	2 3	22 16	0 12	21 35	1 21	7 57	15 3	22 38	22 41	3 14		n.a.
F 13	20 58	0s 3	4 53	18 24	2 30	16 26	0 20	23 0	0 14	1 58	0 48	20 58	2 3	22 16	0 12	21 34	1 21	7 57	15 4	22 38	22 41	3 16		n.a.
S 14	20 48	4 56	5 11	18 13	2 46	16 19	0 7	22 57	0 15	1 58	0 48	20 58	2 3	22 17	0 12	21 34	1 21	7 57	15 4	22 38	22 41	3 19		n.a.
S 15	20 38	9 38	5 15	18 3	3 2	16 12	0s 7	22 55	0 15	1 59	0 48	20 58	2 2	22 17	0 12	21 34	1 21	7 57	15 4	22 38	22 41	3 22		n.a.
M16	20 27	13 59	5 6	17 54	3 17	16 5	0 20	22 52	0 16	1 59	0 49	20 58	2 2	22 17	0 12	21 34	1 21	7 57	15 4	22 39	22 41	3 25		n.a.
T 17	20 16	17 51	4 44	17 46	3 30	15 59	0 34	22 49	0 17	2 0	0 49	20 58	2 2	22 18	0 12	21 34	1 21	7 57	15 4	22 39	22 42	3 28		n.a.
W18	20 5	21 2	4 8	17 38	3 43	15 53	0 48	22 46	0 17	2 0	0 49	20 58	2 2	22 18	0 12	21 34	1 21	7 57	15 4	22 38	22 42	3 30		n.a.
T 19	19 53	23 18	3 19	17 31	3 54	15 47	1 3	22 43	0 18	2 0	0 49	20 59	2 2	22 18	0 12	21 34	1 21	7 56	15 4	22 38	22 42	3 33		n.a.
F 20	19 41	24 24	2 19	17 25	4 4	15 41	1 17	22 39	0 19	2 0	0 50	20 59	2 2	22 19	0 12	21 34	1 21	7 56	15 4	22 38	22 42	3 36		n.a.
S 21	19 29	24 10	1 10	17 20	4 12	15 36	1 32	22 35	0 19	2 0	0 50	20 59	2 1	22 19	0 12	21 34	1 21	7 56	15 4	22 38	22 43	3 39		n.a.
S 22	19 16	22 29	0n 5	17 15	4 20	15 31	1 46	22 31	0 20	2 0	0 50	20 59	2 1	22 19	0 12	21 34	1 21	7 56	15 5	22 38	22 43	3 42		n.a.
M23	19 3	19 22	1 22	17 12	4 25	15 26	2 1	22 27	0 21	2 0	0 50	20 59	2 1	22 19	0 12	21 34	1 21	7 56	15 5	22 38	22 43	3 44		n.a.
T 24	18 50	15 0	2 35	17 9	4 30	15 22	2 15	22 22	0 21	2 0	0 50	20 59	2 1	22 20	0 12	21 33	1 21	7 56	15 5	22 38	22 43	3 47		n.a.
W25	18 36	9 42	3 39	17 6	4 33	15 18	2 29	22 17	0 22	2 0	0 51	20 59	2 1	22 20	0 12	21 33	1 21	7 56	15 5	22 39	22 43	3 50		n.a.
T 26	18 22	3 49	4 29	17 5	4 35	15 14	2 43	22 12	0 23	1 59	0 51	20 59	2 1	22 20	0 12	21 33	1 21	7 55	15 5	22 39	22 44	3 53		n.a.
F 27	18 8	2n16	5 1	17 4	4 36	15 10	2 57	22 7	0 24	1 59	0 51	21 0	2 0	22 20	0 12	21 33	1 21	7 55	15 5	22 39	22 44	3 56		n.a.
S 28	17 53	8 10	5 13	17 3	4 35	15 6	3 10	22 2	0 24	1 58	0 51	21 0	2 0	22 21	0 12	21 33	1 22	7 55	15 5	22 39	22 44	3 58		n.a.
S 29	17 38	13 32	5 5	17 3	4 34	15 2	3 23	21 56	0 25	1 58	0 52	21 0	2 0	22 21	0 12	21 33	1 22	7 55	15 6	22 39	22 44	4 1		n.a.
M30	17 23	18 4	4 39	17 3	4 31	14 59	3 36	21 50	0 26	1 57	0 52	21 0	2 0	22 21	0 12	21 33	1 22	7 55	15 6	22 39	22 44	4 4		n.a.
T 31	17n 8	21n31	3n56	17n 4	4s27	14n56	3s48	21n44	0n26	1n56	0s52	21s 0	2n 0	22s21	0s12	21n33	1s22	7n55	15s 6	22s39	22s45	4s 7		n.a.

Julian Day Number = 3672366.5, Delta T = 10h05m50s
Ecliptic obliquity = 23°01'29, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°45'58, Lahiri = 70°52'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5342

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 45 0	12♌ 5'48	4♊35	21♋ 3	4°R41	22♋27	7°R 0	27°R 9	15°R19	5♋45	2♋18	9♑59	8♑40	28♍42	n.a.	W 1
T 2	20 48 57	13° 3'24	17°51	21°32	4♌ 7	23°11	6♈58	27♐ 6	15♑17	5°47	2°19	10° 1	8°37	28°49	n.a.	T 2
F 3	20 52 53	14° 0'59	0♋51	22° 6	3°34	23°55	6°57	27° 4	15°15	5°49	2°20	10° 2	8°34	28°56	n.a.	F 3
S 4	20 56 50	14°58'34	13°37	22°44	3° 3	24°38	6°55	27° 2	15°12	5°51	2°21	10°R 2	8°31	29° 2	n.a.	S 4
S 5	21 0 46	15°56'08	26°12	23°26	2°33	25°22	6°52	26°59	15°10	5°52	2°22	10° 1	8°27	29° 9	n.a.	S 5
M 6	21 4 43	16°53'41	8♌36	24°12	2° 5	26° 5	6°50	26°57	15° 8	5°54	2°24	9°58	8°24	29°16	n.a.	M 6
T 7	21 8 39	17°51'14	20°50	25° 2	1°39	26°49	6°47	26°55	15° 6	5°56	2°25	9°53	8°21	29°22	n.a.	T 7
W 8	21 12 36	18°48'46	2♍57	25°56	1°16	27°32	6°45	26°53	15° 4	5°58	2°26	9°47	8°18	29°29	n.a.	W 8
T 9	21 16 33	19°46'17	14°56	26°54	0°54	28°15	6°42	26°51	15° 2	6° 0	2°27	9°40	8°15	29°36	n.a.	T 9
F 10	21 20 29	20°43'47	26°51	27°56	0°35	28°59	6°38	26°50	15° 1	6° 1	2°27	9°32	8°11	29°43	n.a.	F 10
S 11	21 24 26	21°41'17	8♎43	29° 1	0°17	29°42	6°35	26°48	14°59	6° 3	2°28	9°25	8° 8	29°49	n.a.	S 11
S 12	21 28 22	22°38'45	20°35	0♌10	0° 3	0♌25	6°32	26°46	14°57	6° 5	2°29	9°20	8° 5	29°56	n.a.	S 12
M13	21 32 19	23°36'13	2♏30	1°23	29♋50	1° 8	6°28	26°45	14°55	6° 6	2°30	9°15	8° 2	0♎ 3	n.a.	M13
T 14	21 36 15	24°33'41	14°33	2°39	29°40	1°51	6°24	26°43	14°53	6° 8	2°31	9°13	7°59	0° 9	n.a.	T 14
W15	21 40 12	25°31'07	26°48	3°59	29°32	2°34	6°20	26°42	14°52	6°10	2°32	9°D12	7°56	0°16	n.a.	W15
T 16	21 44 8	26°28'33	9♐20	5°22	29°27	3°17	6°16	26°41	14°50	6°11	2°33	9°13	7°52	0°23	n.a.	T 16
F 17	21 48 5	27°25'59	22°13	6°48	29°24	4° 0	6°12	26°40	14°48	6°13	2°34	9°14	7°49	0°30	n.a.	F 17
S 18	21 52 2	28°23'23	5♑31	8°18	29°D24	4°43	6° 7	26°39	14°47	6°14	2°35	9°R15	7°46	0°36	n.a.	S 18
S 19	21 55 58	29°20'47	19°16	9°52	29°25	5°26	6° 2	26°38	14°45	6°16	2°36	9°15	7°43	0°43	n.a.	S 19
M20	21 59 55	0♍18'10	3♒30	11°28	29°29	6° 8	5°58	26°37	14°44	6°17	2°36	9°13	7°40	0°50	n.a.	M20
T 21	22 3 51	1°15'33	18° 9	13° 8	29°35	6°51	5°53	26°36	14°42	6°19	2°37	9° 8	7°37	0°56	n.a.	T 21
W22	22 7 48	2°12'56	3♓ 7	14°51	29°44	7°34	5°47	26°36	14°41	6°20	2°38	9° 2	7°33	1° 3	n.a.	W22
T 23	22 11 44	3°10'18	18°15	16°38	29°54	8°16	5°42	26°35	14°39	6°22	2°39	8°54	7°30	1°10	n.a.	T 23
F 24	22 15 41	4° 7'40	3♈24	18°27	0♌ 7	8°59	5°37	26°35	14°38	6°23	2°39	8°46	7°27	1°17	n.a.	F 24
S 25	22 19 37	5° 5'02	18°24	20°19	0°21	9°41	5°31	26°34	14°37	6°25	2°40	8°39	7°24	1°23	n.a.	S 25
S 26	22 23 34	6° 2'24	3♉ 6	22°14	0°38	10°23	5°25	26°34	14°35	6°26	2°41	8°33	7°21	1°30	n.a.	S 26
M27	22 27 31	6°59'46	17°25	24°12	0°56	11° 6	5°20	26°34	14°34	6°27	2°42	8°29	7°17	1°37	n.a.	M27
T 28	22 31 27	7°57'08	1♊19	26°12	1°17	11°48	5°14	26°D34	14°33	6°29	2°42	8°28	7°14	1°44	n.a.	T 28
W29	22 35 24	8°54'31	14°48	28°14	1°39	12°30	5° 7	26°34	14°32	6°30	2°43	8°D28	7°11	1°50	n.a.	W29
T 30	22 39 20	9°51'54	27°55	0♍18	2° 3	13°12	5° 1	26°34	14°31	6°31	2°44	8°28	7° 8	1°57	n.a.	T 30
F 31	22 43 17	10♍49'17	10♋43	2♍24	2♌28	13♌54	4♈55	26♐34	14♑30	6♋32	2♋44	8°R29	7♑ 5	2♎ 4	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n52	23n40	3n 2	17n 5	4s22	14n53	3s59	21n38	0n27	1n56	0s52	21s 0	1n59	22s22	0s12	21n33	1s22	7n54	15s 6	22s39	22s45	4s 9		n.a.
T 2	16 36	24 27	1 58	17 6	4 17	14 50	4 10	21 32	0 28	1 55	0 53	21 1	1 59	22 22	0 12	21 33	1 22	7 54	15 6	22 39	22 45	4 12		n.a.
F 3	16 20	23 51	0 50	17 7	4 11	14 47	4 21	21 25	0 28	1 54	0 53	21 1	1 59	22 22	0 12	21 32	1 22	7 54	15 6	22 39	22 45	4 15		n.a.
S 4	16 4	22 1	0s20	17 9	4 3	14 44	4 31	21 18	0 29	1 53	0 53	21 1	1 59	22 22	0 12	21 32	1 22	7 54	15 7	22 39	22 45	4 18		n.a.
S 5	15 47	19 7	1 27	17 10	3 56	14 42	4 40	21 11	0 30	1 52	0 53	21 1	1 59	22 23	0 12	21 32	1 22	7 54	15 7	22 39	22 46	4 20		n.a.
M 6	15 30	15 24	2 29	17 10	3 47	14 39	4 49	21 4	0 30	1 51	0 54	21 1	1 58	22 23	0 12	21 32	1 22	7 53	15 7	22 39	22 46	4 23		n.a.
T 7	15 13	11 5	3 23	17 11	3 38	14 37	4 57	20 56	0 31	1 49	0 54	21 1	1 58	22 23	0 12	21 32	1 22	7 53	15 7	22 40	22 46	4 26		n.a.
W 8	14 56	6 23	4 8	17 11	3 28	14 35	5 4	20 48	0 31	1 48	0 54	21 2	1 58	22 23	0 12	21 32	1 22	7 53	15 7	22 40	22 46	4 29		n.a.
T 9	14 38	1 30	4 41	17 10	3 18	14 33	5 11	20 41	0 32	1 47	0 54	21 2	1 58	22 24	0 12	21 32	1 22	7 53	15 8	22 41	22 46	4 31		n.a.
F 10	14 20	3s23	5 1	17 9	3 7	14 31	5 17	20 33	0 33	1 45	0 54	21 2	1 57	22 24	0 12	21 32	1 22	7 52	15 8	22 41	22 47	4 34		n.a.
S 11	14 2	8 8	5 9	17 7	2 56	14 29	5 22	20 24	0 33	1 44	0 55	21 2	1 57	22 24	0 12	21 32	1 22	7 52	15 8	22 42	22 47	4 37		n.a.
S 12	13 44	12 35	5 3	17 5	2 45	14 27	5 27	20 16	0 34	1 42	0 55	21 2	1 57	22 24	0 12	21 31	1 22	7 52	15 8	22 42	22 47	4 40		n.a.
M13	13 25	16 35	4 44	17 1	2 33	14 26	5 31	20 7	0 35	1 41	0 55	21 2	1 57	22 24	0 12	21 31	1 22	7 52	15 8	22 42	22 47	4 42		n.a.
T 14	13 6	19 57	4 12	16 57	2 21	14 24	5 35	19 59	0 35	1 39	0 55	21 3	1 56	22 25	0 12	21 31	1 22	7 52	15 9	22 43	22 47	4 45		n.a.
W15	12 48	22 29	3 29	16 51	2 8	14 23	5 38	19 50	0 36	1 37	0 56	21 3	1 56	22 25	0 12	21 31	1 22	7 51	15 9	22 43	22 48	4 48		n.a.
T 16	12 29	24 0	2 34	16 44	1 56	14 21	5 41	19 41	0 37	1 35	0 56	21 3	1 56	22 25	0 12	21 31	1 22	7 51	15 9	22 43	22 48	4 51		n.a.
F 17	12 9	24 18	1 31	16 35	1 43	14 20	5 43	19 31	0 37	1 33	0 56	21 3	1 56	22 25	0 12	21 31	1 22	7 51	15 9	22 43	22 48	4 53		n.a.
S 18	11 50	23 15	0 20	16 25	1 30	14 18	5 44	19 22	0 38	1 32	0 56	21 3	1 56	22 25	0 12	21 31	1 22	7 51	15 10	22 43	22 48	4 56		n.a.
S 19	11 30	20 47	0n54	16 14	1 18	14 17	5 46	19 12	0 39	1 30	0 56	21 4	1 55	22 25	0 12	21 31	1 22	7 50	15 10	22 43	22 48	4 59		n.a.
M20	11 10	16 59	2 7	16 0	1 5	14 15	5 46	19 3	0 39	1 27	0 57	21 4	1 55	22 26	0 12	21 31	1 22	7 50	15 10	22 43	22 48	5 2		n.a.
T 21	10 50	12 3	3 13	15 45	0 52	14 14	5 47	18 53	0 40	1 25	0 57	21 4	1 55	22 26	0 12	21 31	1 22	7 50	15 10	22 43	22 49	5 4		n.a.
W22	10 30	6 19	4 8	15 28	0 39	14 12	5 47	18 43	0 40	1 23	0 57	21 4	1 55	22 26	0 12	21 30	1 22	7 50	15 10	22 43	22 49	5 7		n.a.
T 23	10 10	0 10	4 46	15 9	0 27	14 10	5 46	18 33	0 41	1 21	0 57	21 5	1 54	22 26	0 12	21 30	1 22	7 49	15 11	22 44	22 49	5 10		n.a.
F 24	9 50	6n 0	5 4	14 48	0 15	14 9	5 45	18 22	0 42	1 19	0 57	21 5	1 54	22 26	0 12	21 30	1 22	7 49	15 11	22 44	22 49	5 12		n.a.
S 25	9 29	11 44	5 1	14 25	0 3	14 7	5 44	18 12	0 42	1 16	0 58	21 5	1 54	22 26	0 12	21 30	1 22	7 49	15 11	22 45	22 49	5 15		n.a.
S 26	9 8	16 42	4 38	14 0	0n 9	14 5	5 43	18 1	0 43	1 14	0 58	21 5	1 54	22 27	0 12	21 30	1 22	7 49	15 11	22 45	22 50	5 18		n.a.
M27	8 48	20 33	3 58	13 33	0 20	14 3	5 41	17 50	0 43	1 11	0 58	21 6	1 53	22 27	0 12	21 30	1 22	7 48	15 12	22 46	22 50	5 21		n.a.
T 28	8 27	23 5	3 5	13 3	0 31	14 1	5 39	17 40	0 44	1 9	0 58	21 6	1 53	22 27	0 12	21 30	1 22	7 48	15 12	22 46	22 50	5 23		n.a.
W29	8 5	24 13	2 3	12 31	0 41	13 58	5 36	17 29	0 45	1 6	0 58	21 6	1 53	22 27	0 12	21 30	1 22	7 48	15 12	22 46	22 50	5 26		n.a.
T 30	7 44	23 57	0 56	11 58	0 50	13 56	5 34	17 17	0 45	1 4	0 59	21 6	1 53	22 27	0 12	21 30	1 23	7 47	15 13	22 46	22 50	5 29		n.a.
F 31	7n23	22n24	0s12	11n22	0n59	13n53	5s31	17n 6	0n46	1n 1	0s59	21s 6	1n52	22s27	0s12	21n30	1s23	7n47	15s13	22s46	22s50	5s31		n.a.

Julian Day Number = 3672397.5, Delta T = 10h05m52s
Ecliptic obliquity = 23°01'29, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°46'02, Lahiri = 70°53'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5342

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 47 13	11♍46'40	23♋15	4♍31	2♌55	14♌36	4°R48	26♐35	14°R29	6♋34	2♋45	8°R27	7♎ 2	2♎10	n.a.	S 1
S 2	22 51 10	12°44'04	5♌35	6°39	3°24	15°18	4♈42	26°35	14♎28	6°35	2°45	8♎24	6°58	2°17	n.a.	S 2
M 3	22 55 7	13°41'28	17°45	8°48	3°54	16° 0	4°35	26°36	14°27	6°36	2°46	8°18	6°55	2°24	n.a.	M 3
T 4	22 59 3	14°38'51	29°49	10°57	4°25	16°42	4°28	26°37	14°26	6°37	2°46	8°10	6°52	2°31	n.a.	T 4
W 5	23 3 0	15°36'15	11♍47	13° 7	4°58	17°24	4°21	26°37	14°25	6°38	2°47	7°59	6°49	2°37	n.a.	W 5
T 6	23 6 56	16°33'40	23°42	15°16	5°32	18° 6	4°14	26°38	14°25	6°39	2°47	7°47	6°46	2°44	n.a.	T 6
F 7	23 10 53	17°31'04	5♎34	17°25	6° 7	18°47	4° 7	26°39	14°24	6°40	2°48	7°34	6°42	2°51	n.a.	F 7
S 8	23 14 49	18°28'28	17°25	19°33	6°44	19°29	4° 0	26°40	14°23	6°41	2°48	7°22	6°39	2°57	n.a.	S 8
S 9	23 18 46	19°25'53	29°18	21°41	7°21	20°10	3°53	26°41	14°23	6°42	2°49	7°11	6°36	3° 4	n.a.	S 9
M10	23 22 42	20°23'18	11♏14	23°47	8° 0	20°52	3°45	26°43	14°22	6°43	2°49	7° 3	6°33	3°11	n.a.	M10
T 11	23 26 39	21°20'43	23°18	25°52	8°40	21°33	3°38	26°44	14°21	6°44	2°50	6°57	6°30	3°18	n.a.	T 11
W12	23 30 35	22°18'08	5♐31	27°56	9°21	22°15	3°30	26°46	14°21	6°45	2°50	6°54	6°27	3°24	n.a.	W12
T 13	23 34 32	23°15'33	18° 0	29°59	10° 3	22°56	3°23	26°47	14°21	6°46	2°50	6°53	6°23	3°31	n.a.	T 13
F 14	23 38 29	24°12'58	0♎49	2♎ 0	10°46	23°37	3°15	26°49	14°20	6°46	2°51	6°53	6°20	3°38	n.a.	F 14
S 15	23 42 25	25°10'24	14° 1	3°59	11°30	24°18	3° 8	26°51	14°20	6°47	2°51	6°53	6°17	3°45	n.a.	S 15
S 16	23 46 22	26° 7'49	27°41	5°57	12°15	24°59	3° 0	26°52	14°20	6°48	2°51	6°52	6°14	3°51	n.a.	S 16
M17	23 50 18	27° 5'15	11♒50	7°53	13° 0	25°41	2°52	26°54	14°19	6°49	2°52	6°49	6°11	3°58	n.a.	M17
T 18	23 54 15	28° 2'41	26°28	9°47	13°47	26°22	2°45	26°56	14°19	6°49	2°52	6°43	6° 8	4° 5	n.a.	T 18
W19	23 58 11	29° 0'07	11♓28	11°40	14°34	27° 2	2°37	26°59	14°19	6°50	2°52	6°34	6° 4	4°11	n.a.	W19
T 20	0 2 8	29°57'33	26°44	13°31	15°22	27°43	2°29	27° 1	14°19	6°50	2°52	6°24	6° 1	4°18	n.a.	T 20
F 21	0 6 4	0♎55'01	12♈ 5	15°20	16°11	28°24	2°21	27° 3	14°D19	6°51	2°53	6°13	5°58	4°25	n.a.	F 21
S 22	0 10 1	1°52'28	27°18	17° 8	17° 0	29° 5	2°13	27° 5	14°19	6°52	2°53	6° 3	5°55	4°32	n.a.	S 22
S 23	0 13 58	2°49'57	12♉14	18°54	17°51	29°46	2° 6	27° 8	14°19	6°52	2°53	5°55	5°52	4°38	n.a.	S 23
M24	0 17 54	3°47'27	26°45	20°39	18°42	0♍26	1°58	27°11	14°19	6°53	2°53	5°49	5°48	4°45	n.a.	M24
T 25	0 21 51	4°44'57	10♊48	22°21	19°33	1° 7	1°50	27°13	14°20	6°53	2°53	5°46	5°45	4°52	n.a.	T 25
W26	0 25 47	5°42'29	24°21	24° 3	20°25	1°47	1°42	27°16	14°20	6°53	2°53	5°45	5°42	4°58	n.a.	W26
T 27	0 29 44	6°40'02	7♋29	25°42	21°18	2°28	1°34	27°19	14°20	6°54	2°53	5°45	5°39	5° 5	n.a.	T 27
F 28	0 33 40	7°37'36	20°13	27°20	22°12	3° 8	1°27	27°22	14°21	6°54	2°54	5°44	5°36	5°12	n.a.	F 28
S 29	0 37 37	8°35'10	2♌40	28°56	23° 6	3°49	1°19	27°25	14°21	6°54	2°54	5°43	5°33	5°19	n.a.	S 29
S 30	0 41 33	9♎32'46	14♌53	0♏31	24♌ 0	4♍29	1♈11	27♐28	14♎22	6♋55	2°R54	5♎39	5♎29	5♎25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 2	19n47	1s18	10n44	1n 7	13n50	5s28	16n55	0n46	0n58	0s59	21s 7	1n52	22s27	0s12	21n29	1s23	7n47	15s13	22s46	22s51	5s34		n.a.
S 2	6 40	16 18	2 19	10 4	1 15	13 47	5 25	16 43	0 47	0 56	0 59	21 7	1 52	22 27	0 12	21 29	1 23	7 47	15 13	22 46	22 51	5 37		n.a.
M 3	6 18	12 11	3 13	9 23	1 21	13 44	5 22	16 31	0 48	0 53	0 59	21 7	1 52	22 27	0 12	21 29	1 23	7 46	15 14	22 46	22 51	5 39		n.a.
T 4	5 57	7 38	3 57	8 40	1 27	13 40	5 18	16 20	0 48	0 50	1 0	21 8	1 51	22 28	0 12	21 29	1 23	7 46	15 14	22 47	22 51	5 42		n.a.
W 5	5 35	2 50	4 31	7 56	1 32	13 36	5 14	16 8	0 49	0 47	1 0	21 8	1 51	22 28	0 12	21 29	1 23	7 46	15 14	22 47	22 51	5 45		n.a.
T 6	5 13	2s 2	4 52	7 11	1 36	13 32	5 10	15 56	0 49	0 44	1 0	21 8	1 51	22 28	0 12	21 29	1 23	7 46	15 14	22 48	22 51	5 48		n.a.
F 7	4 51	6 48	5 1	6 25	1 39	13 28	5 6	15 44	0 50	0 41	1 0	21 8	1 51	22 28	0 12	21 29	1 23	7 45	15 15	22 49	22 52	5 50		n.a.
S 8	4 29	11 18	4 57	5 38	1 41	13 23	5 2	15 31	0 51	0 38	1 0	21 9	1 50	22 28	0 12	21 29	1 23	7 45	15 15	22 49	22 52	5 53		n.a.
S 9	4 7	15 24	4 40	4 50	1 43	13 18	4 58	15 19	0 51	0 35	1 0	21 9	1 50	22 28	0 12	21 29	1 23	7 45	15 15	22 50	22 52	5 56		n.a.
M10	3 45	18 54	4 10	4 1	1 44	13 13	4 53	15 7	0 52	0 32	1 0	21 9	1 50	22 28	0 12	21 29	1 23	7 44	15 16	22 50	22 52	5 58		n.a.
T 11	3 22	21 39	3 29	3 12	1 44	13 8	4 49	14 54	0 52	0 29	1 1	21 9	1 50	22 28	0 12	21 29	1 23	7 44	15 16	22 51	22 52	6 1		n.a.
W12	3 0	23 27	2 38	2 23	1 43	13 2	4 44	14 42	0 53	0 26	1 1	21 10	1 50	22 28	0 12	21 28	1 23	7 44	15 16	22 51	22 52	6 4		n.a.
T 13	2 38	24 8	1 38	1 34	1 42	12 56	4 39	14 29	0 53	0 23	1 1	21 10	1 49	22 28	0 12	21 28	1 23	7 44	15 16	22 51	22 52	6 6		n.a.
F 14	2 16	23 33	0 32	0 45	1 40	12 49	4 34	14 16	0 54	0 20	1 1	21 10	1 49	22 28	0 12	21 28	1 23	7 43	15 17	22 51	22 53	6 9		n.a.
S 15	1 53	21 41	0n38	0s 4	1 37	12 43	4 29	14 3	0 55	0 17	1 1	21 10	1 49	22 28	0 12	21 28	1 23	7 43	15 17	22 51	22 53	6 12		n.a.
S 16	1 31	18 30	1 48	0 53	1 34	12 36	4 24	13 50	0 55	0 14	1 1	21 11	1 49	22 28	0 12	21 28	1 23	7 43	15 17	22 51	22 53	6 14		n.a.
M17	1 8	14 10	2 53	1 41	1 30	12 28	4 19	13 37	0 56	0 11	1 1	21 11	1 48	22 28	0 12	21 28	1 23	7 42	15 18	22 51	22 53	6 17		n.a.
T 18	0 46	8 52	3 50	2 30	1 26	12 20	4 14	13 24	0 56	0 8	1 1	21 11	1 48	22 28	0 12	21 28	1 23	7 42	15 18	22 51	22 53	6 20		n.a.
W19	0 23	2 56	4 32	3 17	1 21	12 12	4 9	13 11	0 57	0 5	1 2	21 12	1 48	22 28	0 12	21 28	1 23	7 42	15 18	22 52	22 53	6 22		n.a.
T 20	0 1	3n16	4 56	4 5	1 16	12 4	4 3	12 57	0 57	0 2	1 2	21 12	1 48	22 28	0 12	21 28	1 23	7 41	15 18	22 52	22 53	6 25		n.a.
F 21	0s22	9 18	4 59	4 52	1 10	11 55	3 58	12 44	0 58	0s 2	1 2	21 12	1 47	22 28	0 12	21 28	1 23	7 41	15 19	22 53	22 54	6 28		n.a.
S 22	0 44	14 42	4 40	5 38	1 4	11 46	3 53	12 31	0 58	0 5	1 2	21 12	1 47	22 28	0 12	21 28	1 23	7 41	15 19	22 53	22 54	6 30		n.a.
S 23	1 6	19 6	4 3	6 24	0 57	11 36	3 47	12 17	0 59	0 8	1 2	21 13	1 47	22 28	0 12	21 28	1 24	7 41	15 19	22 54	22 54	6 33		n.a.
M24	1 29	22 11	3 10	7 9	0 51	11 26	3 42	12 3	1 0	0 11	1 2	21 13	1 47	22 28	0 12	21 28	1 24	7 40	15 20	22 54	22 54	6 35		n.a.
T 25	1 51	23 47	2 8	7 53	0 43	11 16	3 36	11 50	1 0	0 14	1 2	21 13	1 46	22 28	0 12	21 27	1 24	7 40	15 20	22 54	22 54	6 38		n.a.
W26	2 14	23 54	1 0	8 37	0 36	11 6	3 30	11 36	1 1	0 17	1 2	21 14	1 46	22 28	0 12	21 27	1 24	7 40	15 20	22 54	22 54	6 41		n.a.
T 27	2 36	22 40	0s 9	9 19	0 28	10 55	3 25	11 22	1 1	0 20	1 2	21 14	1 46	22 28	0 12	21 27	1 24	7 39	15 20	22 54	22 54	6 43		n.a.
F 28	2 59	20 17	1 16	10 2	0 20	10 43	3 19	11 8	1 2	0 23	1 2	21 14	1 46	22 28	0 12	21 27	1 24	7 39	15 21	22 54	22 55	6 46		n.a.
S 29	3 21	17 0	2 17	10 43	0 12	10 32	3 14	10 55	1 2	0 26	1 2	21 14	1 46	22 28	0 12	21 27	1 24	7 39	15 21	22 54	22 55	6 49		n.a.
S 30	3s43	13n 3	3s11	11s24	0n 4	10n19	3s 8	10n41	1n 3	0s29	1s 2	21s15	1n45	22s28	0s12	21n27	1s24	7n39	15s21	22s54	22s55	6s51		n.a.

Julian Day Number = 3672428.5, Delta T = 10h05m54s
Ecliptic obliquity = 23°01'30, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°46'06, Lahiri = 70°53'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5342

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 45 30	10♎30'23	26♌56	2♏ 4	24♌55	5♍ 9	1°R 4	27♐31	14♑22	6♋55	2°R54	5°R33	5♑26	5♎32	n.a.	M 1
T 2	0 49 27	11°28'01	8♍52	3°35	25°51	5°49	0♈56	27°35	14°23	6°55	2♋54	5♑23	5°23	5°39	n.a.	T 2
W 3	0 53 23	12°25'40	20°46	5° 5	26°47	6°29	0°49	27°38	14°23	6°55	2°53	5°12	5°20	5°46	n.a.	W 3
T 4	0 57 20	13°23'20	2♎37	6°34	27°44	7° 9	0°41	27°42	14°24	6°56	2°53	4°58	5°17	5°52	n.a.	T 4
F 5	1 1 16	14°21'01	14°30	8° 0	28°41	7°49	0°34	27°45	14°25	6°56	2°53	4°44	5°14	5°59	n.a.	F 5
S 6	1 5 13	15°18'43	26°23	9°25	29°38	8°29	0°26	27°49	14°25	6°56	2°53	4°31	5°10	6° 6	n.a.	S 6
S 7	1 9 9	16°16'26	8♏20	10°48	0♍36	9° 9	0°19	27°53	14°26	6°56	2°53	4°19	5° 7	6°12	n.a.	S 7
M 8	1 13 6	17°14'09	20°22	12°10	1°34	9°49	0°12	27°56	14°27	6°R56	2°53	4°10	5° 4	6°19	n.a.	M 8
T 9	1 17 2	18°11'54	2♐31	13°30	2°33	10°29	0° 5	28° 0	14°28	6°56	2°53	4° 3	5° 1	6°26	n.a.	T 9
W10	1 20 59	19° 9'40	14°49	14°48	3°32	11° 8	29♓58	28° 4	14°29	6°56	2°53	4° 0	4°58	6°33	n.a.	W10
T 11	1 24 55	20° 7'27	27°20	16° 4	4°32	11°48	29°51	28° 8	14°30	6°56	2°52	3°58	4°54	6°39	n.a.	T 11
F 12	1 28 52	21° 5'14	10♑ 8	17°19	5°31	12°28	29°44	28°13	14°31	6°56	2°52	3°D58	4°51	6°46	n.a.	F 12
S 13	1 32 49	22° 3'03	23°17	18°31	6°32	13° 7	29°37	28°17	14°32	6°55	2°52	3°R58	4°48	6°53	n.a.	S 13
S 14	1 36 45	23° 0'52	6♒50	19°42	7°32	13°47	29°31	28°21	14°33	6°55	2°52	3°58	4°45	6°59	n.a.	S 14
M15	1 40 42	23°58'42	20°49	20°50	8°33	14°26	29°24	28°26	14°35	6°55	2°51	3°55	4°42	7° 6	n.a.	M15
T 16	1 44 38	24°56'33	5♓15	21°56	9°35	15° 5	29°18	28°30	14°36	6°55	2°51	3°50	4°39	7°13	n.a.	T 16
W17	1 48 35	25°54'25	20° 5	23° 0	10°36	15°44	29°12	28°35	14°37	6°55	2°51	3°43	4°35	7°20	n.a.	W17
T 18	1 52 31	26°52'18	5♈12	24° 1	11°38	16°24	29° 6	28°39	14°39	6°54	2°50	3°34	4°32	7°26	n.a.	T 18
F 19	1 56 28	27°50'13	20°28	25° 0	12°40	17° 3	29° 0	28°44	14°40	6°54	2°50	3°25	4°29	7°33	n.a.	F 19
S 20	2 0 24	28°48'08	5♉40	25°56	13°43	17°42	28°54	28°49	14°42	6°54	2°50	3°15	4°26	7°40	n.a.	S 20
S 21	2 4 21	29°46'05	20°39	26°49	14°46	18°21	28°48	28°53	14°43	6°53	2°49	3° 8	4°23	7°47	n.a.	S 21
M22	2 8 17	0♏44'04	5♊16	27°40	15°49	19° 0	28°42	28°58	14°45	6°53	2°49	3° 3	4°20	7°53	n.a.	M22
T 23	2 12 14	1°42'04	19°25	28°27	16°52	19°38	28°37	29° 3	14°46	6°52	2°48	3° 0	4°16	8° 0	n.a.	T 23
W24	2 16 11	2°40'06	3♋ 6	29°10	17°56	20°17	28°32	29° 8	14°48	6°52	2°48	2°D59	4°13	8° 7	n.a.	W24
T 25	2 20 7	3°38'09	16°19	29°50	19° 0	20°56	28°27	29°14	14°50	6°51	2°47	3° 0	4°10	8°13	n.a.	T 25
F 26	2 24 4	4°36'14	29° 7	0♐26	20° 4	21°35	28°22	29°19	14°51	6°51	2°47	3°R 0	4° 7	8°20	n.a.	F 26
S 27	2 28 0	5°34'21	11♌35	0°58	21° 9	22°13	28°17	29°24	14°53	6°50	2°46	3° 0	4° 4	8°27	n.a.	S 27
S 28	2 31 57	6°32'29	23°47	1°26	22°13	22°52	28°12	29°29	14°55	6°49	2°46	2°59	4° 0	8°34	n.a.	S 28
M29	2 35 53	7°30'40	5♍48	1°49	23°18	23°30	28° 8	29°35	14°57	6°49	2°45	2°55	3°57	8°40	n.a.	M29
T 30	2 39 50	8°28'51	17°42	2° 6	24°23	24° 9	28° 3	29°40	14°59	6°48	2°45	2°49	3°54	8°47	n.a.	T 30
W31	2 43 46	9♏27'05	29♍34	2♐19	25♍29	24♍47	27♓59	29♐46	15♑ 1	6♋47	2♋44	2♑41	3♑51	8♎54	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s 5	8n38	3s55	12s 3	0s 5	10n 7	3s 2	10n27	1n 3	0s33	1s 2	21s15	1n45	22s28	0s12	21n27	1s24	7n38	15s22	22s55	22s55	6s54		n.a.
T 2	4 28	3 56	4 29	12 42	0 13	9 54	2 57	10 13	1 4	0 36	1 2	21 15	1 45	22 28	0 12	21 27	1 24	7 38	15 22	22 55	22 55	6 57		n.a.
W 3	4 50	0s52	4 50	13 20	0 22	9 41	2 51	9 59	1 4	0 39	1 3	21 16	1 45	22 28	0 12	21 27	1 24	7 38	15 22	22 55	22 55	6 59		n.a.
T 4	5 12	5 37	4 59	13 58	0 31	9 28	2 45	9 44	1 5	0 41	1 3	21 16	1 44	22 28	0 12	21 27	1 24	7 37	15 22	22 56	22 55	7 2		n.a.
F 5	5 34	10 10	4 55	14 34	0 40	9 14	2 40	9 30	1 5	0 44	1 3	21 16	1 44	22 28	0 12	21 27	1 24	7 37	15 23	22 56	22 55	7 4		n.a.
S 6	5 56	14 21	4 39	15 10	0 49	9 0	2 34	9 16	1 6	0 47	1 3	21 16	1 44	22 28	0 12	21 27	1 24	7 37	15 23	22 57	22 56	7 7		n.a.
S 7	6 18	17 59	4 9	15 44	0 58	8 45	2 28	9 2	1 6	0 50	1 3	21 17	1 44	22 28	0 12	21 27	1 24	7 36	15 23	22 57	22 56	7 10		n.a.
M 8	6 39	20 53	3 29	16 18	1 8	8 30	2 23	8 47	1 7	0 53	1 3	21 17	1 44	22 27	0 12	21 27	1 24	7 36	15 24	22 58	22 56	7 12		n.a.
T 9	7 1	22 53	2 38	16 51	1 17	8 15	2 17	8 33	1 7	0 56	1 3	21 17	1 43	22 27	0 12	21 27	1 24	7 36	15 24	22 58	22 56	7 15		n.a.
W10	7 23	23 50	1 40	17 22	1 26	7 59	2 11	8 19	1 8	0 59	1 3	21 17	1 43	22 27	0 12	21 27	1 24	7 36	15 24	22 58	22 56	7 17		n.a.
T 11	7 44	23 35	0 35	17 53	1 35	7 44	2 6	8 4	1 8	1 1	1 3	21 18	1 43	22 27	0 12	21 27	1 24	7 35	15 24	22 58	22 56	7 20		n.a.
F 12	8 5	22 6	0n33	18 23	1 45	7 27	2 0	7 50	1 9	1 4	1 3	21 18	1 43	22 27	0 12	21 27	1 24	7 35	15 25	22 58	22 56	7 23		n.a.
S 13	8 27	19 24	1 41	18 52	1 54	7 11	1 55	7 36	1 9	1 7	1 3	21 18	1 43	22 27	0 12	21 27	1 24	7 35	15 25	22 58	22 56	7 25		n.a.
S 14	8 48	15 35	2 45	19 20	2 3	6 54	1 49	7 21	1 10	1 9	1 3	21 19	1 42	22 27	0 12	21 26	1 24	7 35	15 25	22 58	22 56	7 28		n.a.
M15	9 9	10 48	3 42	19 47	2 12	6 37	1 44	7 7	1 10	1 12	1 3	21 19	1 42	22 27	0 12	21 26	1 25	7 34	15 26	22 58	22 57	7 30		n.a.
T 16	9 30	5 17	4 26	20 13	2 21	6 20	1 38	6 52	1 11	1 14	1 3	21 19	1 42	22 27	0 12	21 26	1 25	7 34	15 26	22 58	22 57	7 33		n.a.
W17	9 50	0n40	4 54	20 37	2 30	6 2	1 33	6 38	1 11	1 16	1 3	21 19	1 42	22 26	0 12	21 26	1 25	7 34	15 26	22 58	22 57	7 36		n.a.
T 18	10 11	6 41	5 3	21 1	2 39	5 44	1 27	6 23	1 12	1 19	1 3	21 19	1 42	22 26	0 12	21 26	1 25	7 33	15 26	22 59	22 57	7 38		n.a.
F 19	10 31	12 20	4 50	21 24	2 47	5 26	1 22	6 9	1 12	1 21	1 3	21 20	1 41	22 26	0 12	21 26	1 25	7 33	15 27	22 59	22 57	7 41		n.a.
S 20	10 52	17 13	4 16	21 45	2 55	5 7	1 16	5 54	1 13	1 23	1 2	21 20	1 41	22 26	0 12	21 26	1 25	7 33	15 27	22 59	22 57	7 43		n.a.
S 21	11 12	20 54	3 25	22 5	3 4	4 48	1 11	5 40	1 13	1 26	1 2	21 20	1 41	22 26	0 12	21 26	1 25	7 33	15 27	22 59	22 57	7 46		n.a.
M22	11 32	23 8	2 22	22 24	3 11	4 29	1 6	5 25	1 14	1 28	1 2	21 20	1 41	22 26	0 12	21 26	1 25	7 32	15 27	22 59	22 57	7 48		n.a.
T 23	11 52	23 48	1 12	22 42	3 19	4 10	1 1	5 11	1 14	1 30	1 2	21 21	1 41	22 25	0 12	21 26	1 25	7 32	15 28	22 59	22 57	7 51		n.a.
W24	12 11	22 59	0s 1	22 59	3 26	3 50	0 56	4 56	1 15	1 32	1 2	21 21	1 40	22 25	0 12	21 26	1 25	7 32	15 28	22 59	22 58	7 54		n.a.
T 25	12 31	20 53	1 11	23 14	3 33	3 30	0 50	4 41	1 15	1 34	1 2	21 21	1 40	22 25	0 12	21 26	1 25	7 32	15 28	22 59	22 58	7 56		n.a.
F 26	12 50	17 47	2 15	23 28	3 39	3 10	0 45	4 27	1 16	1 36	1 2	21 21	1 40	22 25	0 12	21 26	1 25	7 31	15 29	22 59	22 58	7 59		n.a.
S 27	13 9	13 57	3 11	23 40	3 45	2 50	0 40	4 12	1 16	1 38	1 2	21 21	1 40	22 25	0 12	21 26	1 25	7 31	15 29	22 59	22 58	8 1		n.a.
S 28	13 28	9 37	3 57	23 51	3 50	2 29	0 35	3 58	1 17	1 39	1 2	21 22	1 40	22 24	0 12	21 26	1 25	7 31	15 29	23 0	22 58	8 4		n.a.
M29	13 47	5 0	4 32	24 0	3 54	2 9	0 31	3 43	1 17	1 41	1 2	21 22	1 40	22 24	0 12	21 26	1 25	7 31	15 29	23 0	22 58	8 6		n.a.
T 30	14 5	0 14	4 55	24 7	3 58	1 48	0 26	3 29	1 18	1 43	1 2	21 22	1 39	22 24	0 12	21 26	1 25	7 31	15 29	23 0	22 58	8 9		n.a.
W31	14s23	4s30	5s 5	24s12	4s 1	1n27	0s21	3n14	1n18	1s44	1s 2	21s22	1n39	22s24	0s12	21n26	1s25	7n30	15s30	23s 0	22s58	8s11		n.a.

Julian Day Number = 3672458.5, Delta T = 10h05m56s
Ecliptic obliquity = 23°01'30, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°46'10, Lahiri = 70°53'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5342

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 47 43	10♏25'20	11♎25	2♐25	26♍35	25♍25	27°R55	29♐51	15♑ 3	6°R47	2°R44	2°R31	3♑48	9♎ 0	n.a.	T 1
F 2	2 51 39	11°23'38	23°20	2°R26	27°40	26° 4	27♓52	29°57	15° 5	6♋46	2♋43	2♑21	3°45	9° 7	n.a.	F 2
S 3	2 55 36	12°21'56	5♏19	2°21	28°47	26°42	27°48	0♑ 2	15° 7	6°45	2°42	2°12	3°41	9°14	n.a.	S 3
S 4	2 59 33	13°20'17	17°24	2° 8	29°53	27°20	27°45	0° 8	15° 9	6°44	2°42	2° 3	3°38	9°21	n.a.	S 4
M 5	3 3 29	14°18'39	29°36	1°50	0♎59	27°58	27°41	0°14	15°12	6°43	2°41	1°57	3°35	9°27	n.a.	M 5
T 6	3 7 26	15°17'02	11♐56	1°24	2° 6	28°36	27°38	0°20	15°14	6°43	2°40	1°53	3°32	9°34	n.a.	T 6
W 7	3 11 22	16°15'27	24°27	0°52	3°13	29°14	27°35	0°26	15°16	6°42	2°40	1°51	3°29	9°41	n.a.	W 7
T 8	3 15 19	17°13'54	7♑ 9	0°12	4°20	29°51	27°33	0°32	15°18	6°41	2°39	1°D51	3°25	9°48	n.a.	T 8
F 9	3 19 15	18°12'22	20° 6	29♏27	5°27	0♎29	27°30	0°38	15°21	6°40	2°38	1°52	3°22	9°54	n.a.	F 9
S 10	3 23 12	19°10'52	3♒19	28°36	6°35	1° 7	27°28	0°44	15°23	6°39	2°37	1°53	3°19	10° 1	n.a.	S 10
S 11	3 27 8	20° 9'23	16°50	27°39	7°42	1°44	27°26	0°50	15°26	6°38	2°37	1°R54	3°16	10° 8	n.a.	S 11
M12	3 31 5	21° 7'55	0♓43	26°39	8°50	2°22	27°24	0°56	15°28	6°37	2°36	1°53	3°13	10°14	n.a.	M12
T 13	3 35 2	22° 6'28	14°56	25°35	9°58	2°59	27°22	1° 2	15°31	6°36	2°35	1°51	3°10	10°21	n.a.	T 13
W14	3 38 58	23° 5'03	29°27	24°30	11° 6	3°37	27°21	1° 8	15°33	6°34	2°34	1°48	3° 6	10°28	n.a.	W14
T 15	3 42 55	24° 3'40	14♈14	23°24	12°15	4°14	27°19	1°15	15°36	6°33	2°33	1°43	3° 3	10°35	n.a.	T 15
F 16	3 46 51	25° 2'18	29° 9	22°21	13°23	4°51	27°18	1°21	15°39	6°32	2°33	1°38	3° 0	10°41	n.a.	F 16
S 17	3 50 48	26° 0'57	14♉ 4	21°20	14°32	5°28	27°17	1°27	15°41	6°31	2°32	1°32	2°57	10°48	n.a.	S 17
S 18	3 54 44	26°59'39	28°50	20°25	15°40	6° 5	27°16	1°34	15°44	6°30	2°31	1°28	2°54	10°55	n.a.	S 18
M19	3 58 41	27°58'22	13♊21	19°35	16°49	6°42	27°16	1°40	15°47	6°29	2°30	1°25	2°51	11° 1	n.a.	M19
T 20	4 2 37	28°57'07	27°29	18°54	17°58	7°19	27°15	1°47	15°49	6°27	2°29	1°D24	2°47	11° 8	n.a.	T 20
W21	4 6 34	29°55'55	11♋11	18°21	19° 8	7°56	27°D15	1°54	15°52	6°26	2°28	1°24	2°44	11°15	n.a.	W21
T 22	4 10 31	0♐54'44	24°28	17°58	20°17	8°33	27°15	2° 0	15°55	6°25	2°27	1°26	2°41	11°22	n.a.	T 22
F 23	4 14 27	1°53'35	7♌21	17°45	21°27	9°10	27°16	2° 7	15°58	6°24	2°26	1°27	2°38	11°28	n.a.	F 23
S 24	4 18 24	2°52'28	19°53	17°D42	22°36	9°46	27°16	2°13	16° 1	6°22	2°25	1°29	2°35	11°35	n.a.	S 24
S 25	4 22 20	3°51'23	2♍ 8	17°50	23°46	10°23	27°17	2°20	16° 4	6°21	2°24	1°R29	2°31	11°42	n.a.	S 25
M26	4 26 17	4°50'20	14°11	18° 8	24°56	10°59	27°17	2°27	16° 7	6°20	2°23	1°29	2°28	11°49	n.a.	M26
T 27	4 30 13	5°49'20	26° 6	18°36	26° 6	11°36	27°18	2°34	16°10	6°18	2°22	1°27	2°25	11°55	n.a.	T 27
W28	4 34 10	6°48'21	7♎58	19°14	27°16	12°12	27°20	2°41	16°13	6°17	2°21	1°25	2°22	12° 2	n.a.	W28
T 29	4 38 6	7°47'25	19°51	20° 0	28°27	12°48	27°21	2°47	16°16	6°15	2°20	1°21	2°19	12° 9	n.a.	T 29
F 30	4 42 3	8♐46'30	1♏48	20♏55	29♎37	13♎24	27♓23	2♑54	16♑19	6♋14	2♋19	1♑17	2♑16	12♎15	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s42	9s 5	5s 2	24s16	4s 3	1n 5	0s16	3n 0	1n18	1s46	1s 2	21s22	1n39	22s24	0s12	21n26	1s25	7n30	15s30	23s 0	22s58	8s14		n.a.
F 2	14 59	13 20	4 46	24 17	4 4	0 44	0 12	2 45	1 19	1 47	1 2	21 23	1 39	22 23	0 12	21 26	1 25	7 30	15 30	23 0	22 58	8 17		n.a.
S 3	15 17	17 6	4 17	24 16	4 4	0 22	0 7	2 31	1 19	1 48	1 2	21 23	1 39	22 23	0 12	21 26	1 25	7 30	15 30	23 0	22 58	8 19		n.a.
S 4	15 34	20 11	3 36	24 12	4 3	0 0	0 3	2 16	1 20	1 50	1 2	21 23	1 39	22 23	0 12	21 26	1 25	7 29	15 31	23 1	22 59	8 22		n.a.
M 5	15 51	22 24	2 45	24 5	4 0	0s22	0n 2	2 2	1 20	1 51	1 1	21 23	1 38	22 23	0 12	21 26	1 25	7 29	15 31	23 1	22 59	8 24		n.a.
T 6	16 8	23 34	1 45	23 56	3 56	0 44	0 6	1 47	1 21	1 52	1 1	21 23	1 38	22 22	0 12	21 26	1 25	7 29	15 31	23 1	22 59	8 27		n.a.
W 7	16 25	23 34	0 40	23 44	3 50	1 6	0 11	1 33	1 21	1 53	1 1	21 23	1 38	22 22	0 12	21 26	1 25	7 29	15 31	23 1	22 59	8 29		n.a.
T 8	16 41	22 21	0n29	23 29	3 43	1 28	0 15	1 19	1 22	1 54	1 1	21 23	1 38	22 22	0 12	21 26	1 25	7 29	15 31	23 1	22 59	8 32		n.a.
F 9	16 57	19 57	1 37	23 10	3 34	1 50	0 19	1 4	1 22	1 55	1 1	21 24	1 38	22 22	0 12	21 26	1 26	7 28	15 32	23 1	22 59	8 34		n.a.
S 10	17 13	16 27	2 42	22 48	3 23	2 13	0 23	0 50	1 23	1 56	1 1	21 24	1 38	22 21	0 12	21 26	1 26	7 28	15 32	23 1	22 59	8 37		n.a.
S 11	17 29	12 1	3 40	22 23	3 10	2 36	0 27	0 36	1 23	1 56	1 1	21 24	1 37	22 21	0 12	21 26	1 26	7 28	15 32	23 1	22 59	8 39		n.a.
M12	17 44	6 52	4 26	21 55	2 56	2 58	0 31	0 21	1 23	1 57	1 1	21 24	1 37	22 21	0 12	21 26	1 26	7 28	15 32	23 1	22 59	8 42		n.a.
T 13	17 59	1 15	4 57	21 25	2 40	3 21	0 35	0 7	1 24	1 58	1 1	21 24	1 37	22 20	0 12	21 26	1 26	7 28	15 32	23 1	22 59	8 44		n.a.
W14	18 13	4n33	5 10	20 52	2 22	3 44	0 38	0s 7	1 24	1 58	1 1	21 24	1 37	22 20	0 12	21 26	1 26	7 27	15 33	23 1	22 59	8 47		n.a.
T 15	18 28	10 11	5 3	20 18	2 4	4 7	0 42	0 21	1 25	1 59	1 1	21 24	1 37	22 20	0 12	21 26	1 26	7 27	15 33	23 1	22 59	8 49		n.a.
F 16	18 42	15 17	4 36	19 43	1 44	4 29	0 46	0 35	1 25	1 59	1 0	21 24	1 37	22 20	0 12	21 26	1 26	7 27	15 33	23 1	22 59	8 52		n.a.
S 17	18 55	19 26	3 49	19 8	1 24	4 52	0 49	0 49	1 26	1 59	1 0	21 24	1 37	22 19	0 12	21 26	1 26	7 27	15 33	23 1	23 0	8 54		n.a.
S 18	19 9	22 17	2 48	18 34	1 3	5 15	0 53	1 3	1 26	1 59	1 0	21 24	1 36	22 19	0 12	21 26	1 26	7 27	15 33	23 1	23 0	8 57		n.a.
M19	19 22	23 37	1 37	18 1	0 43	5 38	0 56	1 17	1 26	2 0	1 0	21 25	1 36	22 19	0 12	21 26	1 26	7 27	15 34	23 1	23 0	8 59		n.a.
T 20	19 35	23 21	0 21	17 31	0 23	6 1	0 59	1 31	1 27	2 0	1 0	21 25	1 36	22 18	0 12	21 26	1 26	7 27	15 34	23 1	23 0	9 2		n.a.
W21	19 47	21 41	0s53	17 3	0 4	6 24	1 2	1 45	1 27	2 0	1 0	21 25	1 36	22 18	0 12	21 26	1 26	7 26	15 34	23 1	23 0	9 4		n.a.
T 22	19 59	18 50	2 3	16 39	0n15	6 47	1 5	1 59	1 28	1 59	1 0	21 25	1 36	22 18	0 12	21 27	1 26	7 26	15 34	23 1	23 0	9 7		n.a.
F 23	20 11	15 8	3 4	16 19	0 32	7 10	1 8	2 13	1 28	1 59	1 0	21 25	1 36	22 17	0 12	21 27	1 26	7 26	15 34	23 1	23 0	9 9		n.a.
S 24	20 22	10 52	3 55	16 3	0 48	7 32	1 11	2 27	1 29	1 59	1 0	21 25	1 36	22 17	0 12	21 27	1 26	7 26	15 34	23 1	23 0	9 12		n.a.
S 25	20 33	6 16	4 34	15 51	1 2	7 55	1 14	2 40	1 29	1 59	0 59	21 25	1 36	22 17	0 12	21 27	1 26	7 26	15 34	23 1	23 0	9 14		n.a.
M26	20 44	1 30	5 0	15 44	1 15	8 18	1 17	2 54	1 29	1 58	0 59	21 25	1 35	22 16	0 12	21 27	1 26	7 26	15 35	23 1	23 0	9 17		n.a.
T 27	20 54	3s16	5 12	15 41	1 26	8 40	1 19	3 8	1 30	1 58	0 59	21 25	1 35	22 16	0 12	21 27	1 26	7 26	15 35	23 1	23 0	9 19		n.a.
W28	21 4	7 53	5 12	15 42	1 36	9 3	1 22	3 21	1 30	1 57	0 59	21 25	1 35	22 16	0 12	21 27	1 26	7 26	15 35	23 1	23 0	9 21		n.a.
T 29	21 14	12 14	4 58	15 46	1 44	9 25	1 24	3 35	1 31	1 56	0 59	21 25	1 35	22 15	0 12	21 27	1 26	7 25	15 35	23 1	23 0	9 24		n.a.
F 30	21s23	16s 8	4s31	15s54	1n50	9s47	1n27	3s48	1n31	1s56	0s59	21s25	1n35	22s15	0s12	21n27	1s26	7n25	15s35	23s 1	23s 0	9s26		n.a.

Julian Day Number = 3672489.5, Delta T = 10h05m58s
Ecliptic obliquity = 23°01'29, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°46'15, Lahiri = 70°53'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5342

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 45 59	9♐45'38	13♏53	21♏56	0♏48	14♎ 0	27♓24	3♑ 1	16♑22	6°R12	2°R18	1°R14	2♑12	12♎22	n.a.	S 1
S 2	4 49 56	10°44'47	26° 7	23° 4	1°58	14°36	27°26	3° 8	16°25	6♋11	2♋17	1♑11	2° 9	12°29	n.a.	S 2
M 3	4 53 53	11°43'59	8♐33	24°18	3° 9	15°12	27°29	3°15	16°29	6° 9	2°16	1° 8	2° 6	12°36	n.a.	M 3
T 4	4 57 49	12°43'13	21°10	25°37	4°20	15°48	27°31	3°22	16°32	6° 8	2°15	1° 7	2° 3	12°42	n.a.	T 4
W 5	5 1 46	13°42'28	4♑ 0	27° 0	5°31	16°24	27°34	3°29	16°35	6° 6	2°14	1°D 7	2° 0	12°49	n.a.	W 5
T 6	5 5 42	14°41'45	17° 2	28°27	6°42	16°59	27°36	3°36	16°38	6° 5	2°13	1° 7	1°57	12°56	n.a.	T 6
F 7	5 9 39	15°41'04	0♒18	29°57	7°53	17°35	27°39	3°43	16°42	6° 3	2°12	1° 8	1°53	13° 2	n.a.	F 7
S 8	5 13 35	16°40'24	13°46	1♐30	9° 4	18°10	27°42	3°50	16°45	6° 2	2°11	1°10	1°50	13° 9	n.a.	S 8
S 9	5 17 32	17°39'46	27°28	3° 5	10°16	18°46	27°46	3°58	16°48	6° 0	2°10	1°11	1°47	13°16	n.a.	S 9
M10	5 21 29	18°39'09	11♓22	4°41	11°27	19°21	27°49	4° 5	16°52	5°59	2° 9	1°11	1°44	13°23	n.a.	M10
T 11	5 25 25	19°38'34	25°29	6°19	12°39	19°56	27°53	4°12	16°55	5°57	2° 8	1°R11	1°41	13°29	n.a.	T 11
W12	5 29 22	20°38'01	9♈45	7°58	13°51	20°31	27°57	4°19	16°58	5°55	2° 7	1°11	1°37	13°36	n.a.	W12
T 13	5 33 18	21°37'29	24°10	9°37	15° 2	21° 6	28° 1	4°26	17° 2	5°54	2° 6	1°10	1°34	13°43	n.a.	T 13
F 14	5 37 15	22°36'58	8♉38	11°17	16°14	21°41	28° 5	4°33	17° 5	5°52	2° 5	1° 9	1°31	13°49	n.a.	F 14
S 15	5 41 11	23°36'30	23° 5	12°58	17°26	22°16	28°10	4°41	17° 9	5°51	2° 4	1° 8	1°28	13°56	n.a.	S 15
S 16	5 45 8	24°36'03	7♊26	14°38	18°38	22°51	28°14	4°48	17°12	5°49	2° 2	1° 7	1°25	14° 3	n.a.	S 16
M17	5 49 4	25°35'37	21°36	16°19	19°50	23°25	28°19	4°55	17°16	5°47	2° 1	1° 7	1°22	14°10	n.a.	M17
T 18	5 53 1	26°35'14	5♋30	18° 0	21° 3	24° 0	28°24	5° 3	17°19	5°46	2° 0	1°D 7	1°18	14°16	n.a.	T 18
W19	5 56 58	27°34'52	19° 4	19°40	22°15	24°34	28°29	5°10	17°23	5°44	1°59	1° 7	1°15	14°23	n.a.	W19
T 20	6 0 54	28°34'33	2♌18	21°20	23°27	25° 8	28°35	5°17	17°26	5°42	1°58	1° 7	1°12	14°30	n.a.	T 20
F 21	6 4 51	29°34'15	15°12	23° 0	24°40	25°43	28°40	5°24	17°30	5°41	1°57	1° 7	1° 9	14°37	n.a.	F 21
S 22	6 8 47	0♑33'59	27°46	24°40	25°52	26°17	28°46	5°32	17°33	5°39	1°56	1° 8	1° 6	14°43	n.a.	S 22
S 23	6 12 44	1°33'45	10♍ 3	26°19	27° 5	26°51	28°52	5°39	17°37	5°37	1°55	1°R 8	1° 3	14°50	n.a.	S 23
M24	6 16 40	2°33'33	22° 8	27°58	28°17	27°25	28°58	5°46	17°41	5°36	1°54	1° 8	0°59	14°57	n.a.	M24
T 25	6 20 37	3°33'23	4♎ 4	29°37	29°30	27°58	29° 4	5°54	17°44	5°34	1°52	1°D 8	0°56	15° 3	n.a.	T 25
W26	6 24 33	4°33'15	15°57	1♑15	0♐43	28°32	29°10	6° 1	17°48	5°32	1°51	1° 8	0°53	15°10	n.a.	W26
T 27	6 28 30	5°33'09	27°51	2°53	1°56	29° 6	29°16	6° 8	17°51	5°31	1°50	1° 8	0°50	15°17	n.a.	T 27
F 28	6 32 27	6°33'05	9♏50	4°31	3° 9	29°39	29°23	6°16	17°55	5°29	1°49	1° 8	0°47	15°24	n.a.	F 28
S 29	6 36 23	7°33'03	21°58	6° 8	4°22	0♏12	29°30	6°23	17°59	5°27	1°48	1° 9	0°43	15°30	n.a.	S 29
S 30	6 40 20	8°33'03	4♐19	7°45	5°35	0°46	29°37	6°30	18° 2	5°25	1°47	1°10	0°40	15°37	n.a.	S 30
M31	6 44 16	9♑33'05	16♐56	9♑21	6♐48	1♏19	29♓44	6♑38	18♑ 6	5♋24	1♋46	1♑10	0♑37	15♎44	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s32	19s25	3s51	16s 4	1n55	10s 9	1n29	4s 1	1n31	1s55	0s59	21s25	1n35	22s15	0s12	21n27	1s26	7n25	15s35	23s 1	23s 0	9s29		n.a.
S 2	21 40	21 53	3 1	16 18	1 59	10 31	1 31	4 15	1 32	1 54	0 59	21 24	1 35	22 14	0 12	21 27	1 26	7 25	15 35	23 1	23 0	9 31		n.a.
M 3	21 48	23 21	2 1	16 33	2 2	10 53	1 33	4 28	1 32	1 53	0 58	21 24	1 35	22 14	0 12	21 27	1 26	7 25	15 35	23 1	23 0	9 34		n.a.
T 4	21 56	23 39	0 55	16 50	2 3	11 15	1 35	4 41	1 33	1 52	0 58	21 24	1 35	22 13	0 12	21 27	1 26	7 25	15 35	23 1	23 1	9 36		n.a.
W 5	22 3	22 42	0n16	17 9	2 3	11 36	1 37	4 54	1 33	1 51	0 58	21 24	1 35	22 13	0 12	21 27	1 26	7 25	15 36	23 1	23 1	9 39		n.a.
T 6	22 10	20 31	1 27	17 29	2 3	11 58	1 39	5 7	1 33	1 50	0 58	21 24	1 34	22 13	0 12	21 27	1 26	7 25	15 36	23 1	23 1	9 41		n.a.
F 7	22 16	17 13	2 34	17 49	2 1	12 19	1 40	5 20	1 34	1 48	0 58	21 24	1 34	22 12	0 12	21 27	1 26	7 25	15 36	23 1	23 1	9 43		n.a.
S 8	22 22	12 58	3 35	18 10	1 58	12 40	1 42	5 33	1 34	1 47	0 58	21 24	1 34	22 12	0 12	21 27	1 26	7 25	15 36	23 1	23 1	9 46		n.a.
S 9	22 28	8 0	4 23	18 31	1 55	13 0	1 43	5 46	1 35	1 46	0 58	21 24	1 34	22 11	0 12	21 27	1 26	7 25	15 36	23 1	23 1	9 48		n.a.
M10	22 33	2 34	4 58	18 53	1 52	13 21	1 45	5 58	1 35	1 44	0 58	21 24	1 34	22 11	0 12	21 27	1 26	7 25	15 36	23 1	23 1	9 51		n.a.
T 11	22 38	3n 4	5 15	19 14	1 47	13 41	1 46	6 11	1 35	1 43	0 57	21 24	1 34	22 11	0 12	21 27	1 26	7 25	15 36	23 1	23 1	9 53		n.a.
W12	22 42	8 36	5 13	19 34	1 42	14 1	1 47	6 24	1 36	1 41	0 57	21 23	1 34	22 10	0 12	21 27	1 26	7 25	15 36	23 1	23 1	9 56		n.a.
T 13	22 46	13 44	4 51	19 54	1 37	14 20	1 48	6 36	1 36	1 39	0 57	21 23	1 34	22 10	0 12	21 28	1 26	7 25	15 36	23 1	23 1	9 58		n.a.
F 14	22 49	18 6	4 11	20 14	1 32	14 39	1 49	6 49	1 37	1 37	0 57	21 23	1 34	22 9	0 12	21 28	1 26	7 25	15 36	23 1	23 1	10 0		n.a.
S 15	22 52	21 23	3 15	20 33	1 26	14 58	1 50	7 1	1 37	1 36	0 57	21 23	1 34	22 9	0 12	21 28	1 26	7 25	15 36	23 1	23 1	10 3		n.a.
S 16	22 55	23 16	2 8	20 50	1 19	15 17	1 51	7 13	1 37	1 34	0 57	21 23	1 34	22 9	0 12	21 28	1 26	7 25	15 36	23 1	23 1	10 5		n.a.
M17	22 57	23 38	0 53	21 7	1 13	15 36	1 52	7 25	1 38	1 32	0 57	21 23	1 34	22 8	0 12	21 28	1 26	7 25	15 36	23 1	23 1	10 8		n.a.
T 18	22 59	22 30	0s24	21 23	1 6	15 54	1 52	7 38	1 38	1 30	0 57	21 22	1 33	22 8	0 12	21 28	1 26	7 25	15 36	23 1	23 1	10 10		n.a.
W19	23 0	20 5	1 38	21 38	1 0	16 11	1 53	7 50	1 39	1 27	0 56	21 22	1 33	22 7	0 12	21 28	1 26	7 25	15 36	23 1	23 1	10 12		n.a.
T 20	23 1	16 38	2 45	21 52	0 53	16 29	1 53	8 1	1 39	1 25	0 56	21 22	1 33	22 7	0 12	21 28	1 26	7 25	15 36	23 1	23 1	10 15		n.a.
F 21	23 1	12 28	3 41	22 5	0 46	16 46	1 54	8 13	1 39	1 23	0 56	21 22	1 33	22 6	0 12	21 28	1 26	7 25	15 36	23 1	23 1	10 17		n.a.
S 22	23 1	7 53	4 25	22 16	0 39	17 2	1 54	8 25	1 40	1 21	0 56	21 22	1 33	22 6	0 12	21 28	1 26	7 25	15 36	23 1	23 1	10 20		n.a.
S 23	23 1	3 5	4 56	22 27	0 32	17 19	1 54	8 37	1 40	1 18	0 56	21 21	1 33	22 5	0 12	21 28	1 26	7 25	15 36	23 1	23 1	10 22		n.a.
M24	23 0	1s45	5 13	22 36	0 24	17 34	1 54	8 48	1 41	1 16	0 56	21 21	1 33	22 5	0 12	21 28	1 26	7 25	15 36	23 1	23 1	10 24		n.a.
T 25	22 59	6 27	5 17	22 44	0 17	17 50	1 54	9 0	1 41	1 13	0 56	21 21	1 33	22 5	0 12	21 28	1 26	7 25	15 36	23 1	23 1	10 27		n.a.
W26	22 57	10 54	5 7	22 51	0 10	18 5	1 54	9 11	1 41	1 11	0 56	21 21	1 33	22 4	0 12	21 28	1 26	7 25	15 36	23 1	23 1	10 29		n.a.
T 27	22 55	14 57	4 43	22 57	0 3	18 19	1 54	9 22	1 42	1 8	0 56	21 20	1 33	22 4	0 12	21 28	1 26	7 25	15 36	23 1	23 1	10 31		n.a.
F 28	22 52	18 26	4 8	23 1	0s 4	18 34	1 54	9 34	1 42	1 5	0 55	21 20	1 33	22 3	0 12	21 29	1 26	7 25	15 36	23 1	23 1	10 34		n.a.
S 29	22 49	21 11	3 21	23 4	0 11	18 47	1 54	9 45	1 42	1 3	0 55	21 20	1 33	22 3	0 12	21 29	1 26	7 25	15 36	23 1	23 1	10 36		n.a.
S 30	22 45	22 59	2 23	23 6	0 18	19 0	1 53	9 56	1 43	1 0	0 55	21 19	1 33	22 2	0 12	21 29	1 26	7 25	15 36	23 1	23 1	10 38		n.a.
M31	22s41	23s41	1s18	23s 7	0s25	19s13	1n53	10s 7	1n43	0s57	0s55	21s19	1n33	22s 2	0s12	21n29	1s26	7n25	15s36	23s 1	23s 1	10s41		n.a.

Julian Day Number = 3672519.5, Delta T = 10h06m00s
Ecliptic obliquity = 23°01'28, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°46'19, Lahiri = 70°53'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5343

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 48 13	10♑33'09	29♐50	10♑57	8♐ 1	1♏52	29♓51	6♑45	18♑10	5°R22	1°R45	1°R11	0♑34	15♎50	n.a.	T 1
W 2	6 52 9	11°33'14	13♑ 1	12°33	9°15	2°24	29°59	6°52	18°14	5♋20	1♋44	1♑10	0°31	15°57	n.a.	W 2
T 3	6 56 6	12°33'21	26°29	14° 8	10°28	2°57	0♈ 6	7° 0	18°17	5°19	1°42	1°10	0°28	16° 4	n.a.	T 3
F 4	7 0 3	13°33'30	10♒11	15°43	11°41	3°30	0°14	7° 7	18°21	5°17	1°41	1° 8	0°24	16°11	n.a.	F 4
S 5	7 3 59	14°33'40	24° 6	17°18	12°55	4° 2	0°22	7°14	18°25	5°15	1°40	1° 7	0°21	16°17	n.a.	S 5
S 6	7 7 56	15°33'51	8♓ 9	18°53	14° 8	4°35	0°30	7°22	18°28	5°14	1°39	1° 5	0°18	16°24	n.a.	S 6
M 7	7 11 52	16°34'03	22°19	20°27	15°22	5° 7	0°38	7°29	18°32	5°12	1°38	1° 3	0°15	16°31	n.a.	M 7
T 8	7 15 49	17°34'17	6♈31	22° 1	16°35	5°39	0°46	7°36	18°36	5°10	1°37	1° 2	0°12	16°37	n.a.	T 8
W 9	7 19 45	18°34'32	20°43	23°35	17°49	6°11	0°55	7°43	18°39	5° 9	1°36	1°D 2	0° 9	16°44	n.a.	W 9
T 10	7 23 42	19°34'48	4♉53	25° 8	19° 3	6°42	1° 4	7°51	18°43	5° 7	1°35	1° 2	0° 5	16°51	n.a.	T 10
F 11	7 27 38	20°35'06	18°58	26°42	20°16	7°14	1°12	7°58	18°47	5° 6	1°34	1° 3	0° 2	16°58	n.a.	F 11
S 12	7 31 35	21°35'24	2♊58	28°15	21°30	7°45	1°21	8° 5	18°51	5° 4	1°33	1° 5	29♐59	17° 4	n.a.	S 12
S 13	7 35 32	22°35'44	16°50	29°48	22°44	8°17	1°30	8°12	18°54	5° 2	1°32	1° 6	29°56	17°11	n.a.	S 13
M14	7 39 28	23°36'06	0♋32	1♒21	23°58	8°48	1°39	8°19	18°58	5° 1	1°31	1°R 7	29°53	17°18	n.a.	M14
T 15	7 43 25	24°36'28	14° 2	2°53	25°12	9°19	1°49	8°26	19° 2	4°59	1°30	1° 6	29°50	17°24	n.a.	T 15
W16	7 47 21	25°36'52	27°18	4°26	26°26	9°50	1°58	8°34	19° 5	4°58	1°29	1° 4	29°46	17°31	n.a.	W16
T 17	7 51 18	26°37'17	10♌20	5°58	27°40	10°21	2° 7	8°41	19° 9	4°56	1°28	1° 1	29°43	17°38	n.a.	T 17
F 18	7 55 14	27°37'43	23° 5	7°30	28°54	10°51	2°17	8°48	19°13	4°55	1°27	0°57	29°40	17°45	n.a.	F 18
S 19	7 59 11	28°38'11	5♍36	9° 2	0♑ 8	11°22	2°27	8°55	19°16	4°53	1°26	0°52	29°37	17°51	n.a.	S 19
S 20	8 3 8	29°38'40	17°52	10°34	1°22	11°52	2°37	9° 2	19°20	4°52	1°25	0°47	29°34	17°58	n.a.	S 20
M21	8 7 4	0♒39'11	29°57	12° 6	2°36	12°22	2°47	9° 9	19°24	4°50	1°24	0°43	29°30	18° 5	n.a.	M21
T 22	8 11 1	1°39'43	11♎54	13°38	3°50	12°52	2°57	9°16	19°27	4°49	1°23	0°40	29°27	18°11	n.a.	T 22
W23	8 14 57	2°40'17	23°46	15° 9	5° 4	13°22	3° 7	9°23	19°31	4°47	1°22	0°38	29°24	18°18	n.a.	W23
T 24	8 18 54	3°40'52	5♏38	16°40	6°19	13°51	3°17	9°30	19°35	4°46	1°21	0°D38	29°21	18°25	n.a.	T 24
F 25	8 22 50	4°41'29	17°35	18°11	7°33	14°21	3°28	9°37	19°38	4°44	1°20	0°38	29°18	18°32	n.a.	F 25
S 26	8 26 47	5°42'07	29°43	19°42	8°47	14°50	3°39	9°44	19°42	4°43	1°19	0°40	29°15	18°38	n.a.	S 26
S 27	8 30 44	6°42'46	12♐ 5	21°13	10° 2	15°19	3°49	9°50	19°45	4°42	1°18	0°42	29°11	18°45	n.a.	S 27
M28	8 34 40	7°43'27	24°47	22°43	11°16	15°48	4° 0	9°57	19°49	4°40	1°17	0°R43	29° 8	18°52	n.a.	M28
T 29	8 38 37	8°44'09	7♑50	24°12	12°30	16°16	4°11	10° 4	19°53	4°39	1°17	0°43	29° 5	18°58	n.a.	T 29
W30	8 42 33	9°44'53	21°17	25°41	13°45	16°45	4°22	10°11	19°56	4°38	1°16	0°41	29° 2	19° 5	n.a.	W30
T 31	8 46 30	10♒45'37	5♒ 7	27♒10	14♑59	17♏13	4♈33	10♑17	20♑ 0	4♋36	1♋15	0♑37	28♐59	19♎12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s37	23s 9	0s 7	23s 6	0s31	19s25	1n52	10s17	1n44	0s54	0s55	21s19	1n33	22s 1	0s12	21n29	1s26	7n25	15s36	23s 1	23s 1	10s43		n.a.
W 2	22 32	21 19	1n 5	23 5	0 38	19 37	1 51	10 28	1 44	0 51	0 55	21 18	1 33	22 1	0 12	21 29	1 26	7 25	15 36	23 1	23 1	10 46		n.a.
T 3	22 27	18 16	2 16	23 2	0 45	19 48	1 51	10 39	1 44	0 48	0 55	21 18	1 33	22 0	0 12	21 29	1 26	7 25	15 35	23 1	23 1	10 48		n.a.
F 4	22 21	14 11	3 19	22 58	0 51	19 59	1 50	10 49	1 45	0 45	0 55	21 18	1 33	22 0	0 12	21 29	1 26	7 25	15 35	23 1	23 1	10 50		n.a.
S 5	22 15	9 17	4 12	22 52	0 57	20 9	1 49	11 0	1 45	0 42	0 55	21 17	1 33	21 59	0 12	21 29	1 26	7 26	15 35	23 1	23 1	10 53		n.a.
S 6	22 8	3 51	4 51	22 46	1 3	20 19	1 48	11 10	1 46	0 38	0 54	21 17	1 33	21 59	0 12	21 29	1 26	7 26	15 35	23 1	23 1	10 55		n.a.
M 7	22 1	1n48	5 12	22 38	1 9	20 28	1 47	11 20	1 46	0 35	0 54	21 17	1 32	21 58	0 12	21 29	1 26	7 26	15 35	23 1	23 1	10 57		n.a.
T 8	21 54	7 22	5 14	22 30	1 15	20 36	1 46	11 30	1 46	0 32	0 54	21 16	1 32	21 58	0 12	21 29	1 26	7 26	15 35	23 1	23 1	11 0		n.a.
W 9	21 46	12 33	4 57	22 20	1 21	20 44	1 45	11 40	1 47	0 28	0 54	21 16	1 32	21 57	0 12	21 29	1 26	7 26	15 35	23 1	23 1	11 2		n.a.
T 10	21 37	17 3	4 22	22 9	1 26	20 52	1 43	11 50	1 47	0 25	0 54	21 16	1 32	21 57	0 12	21 30	1 26	7 26	15 35	23 1	23 1	11 4		n.a.
F 11	21 29	20 34	3 32	21 57	1 31	20 59	1 42	12 0	1 47	0 21	0 54	21 15	1 32	21 56	0 12	21 30	1 26	7 26	15 35	23 1	23 1	11 6		n.a.
S 12	21 20	22 50	2 29	21 44	1 36	21 5	1 41	12 9	1 48	0 18	0 54	21 15	1 32	21 56	0 12	21 30	1 26	7 26	15 35	23 1	23 1	11 9		n.a.
S 13	21 10	23 41	1 18	21 29	1 41	21 11	1 39	12 19	1 48	0 14	0 54	21 14	1 32	21 55	0 12	21 30	1 26	7 27	15 34	23 1	23 1	11 11		n.a.
M14	21 0	23 5	0 3	21 14	1 46	21 16	1 38	12 28	1 48	0 11	0 54	21 14	1 32	21 55	0 13	21 30	1 26	7 27	15 34	23 1	23 1	11 13		n.a.
T 15	20 50	21 8	1s10	20 58	1 50	21 20	1 36	12 37	1 49	0 7	0 54	21 13	1 32	21 54	0 13	21 30	1 26	7 27	15 34	23 1	23 1	11 16		n.a.
W16	20 39	18 4	2 19	20 40	1 54	21 24	1 34	12 47	1 49	0 3	0 53	21 13	1 32	21 54	0 13	21 30	1 26	7 27	15 34	23 1	23 1	11 18		n.a.
T 17	20 28	14 9	3 19	20 22	1 58	21 28	1 33	12 56	1 50	0n 1	0 53	21 13	1 32	21 53	0 13	21 30	1 26	7 27	15 34	23 1	23 1	11 20		n.a.
F 18	20 17	9 41	4 7	20 2	2 2	21 30	1 31	13 5	1 50	0 5	0 53	21 12	1 32	21 53	0 13	21 30	1 26	7 27	15 34	23 1	23 1	11 23		n.a.
S 19	20 5	4 54	4 43	19 42	2 5	21 32	1 29	13 14	1 50	0 8	0 53	21 12	1 32	21 52	0 13	21 30	1 26	7 28	15 33	23 1	23 1	11 25		n.a.
S 20	19 52	0 1	5 5	19 20	2 8	21 34	1 27	13 22	1 51	0 12	0 53	21 11	1 32	21 52	0 13	21 30	1 26	7 28	15 33	23 1	23 1	11 27		n.a.
M21	19 40	4s46	5 12	18 58	2 11	21 35	1 25	13 31	1 51	0 16	0 53	21 11	1 32	21 51	0 13	21 30	1 26	7 28	15 33	23 1	23 1	11 29		n.a.
T 22	19 27	9 20	5 7	18 34	2 13	21 35	1 23	13 39	1 51	0 20	0 53	21 10	1 32	21 51	0 13	21 30	1 26	7 28	15 33	23 1	23 1	11 32		n.a.
W23	19 13	13 32	4 48	18 10	2 15	21 35	1 21	13 48	1 52	0 24	0 53	21 10	1 32	21 50	0 13	21 31	1 26	7 28	15 33	23 1	23 1	11 34		n.a.
T 24	19 0	17 12	4 16	17 45	2 17	21 34	1 19	13 56	1 52	0 29	0 53	21 9	1 32	21 50	0 13	21 31	1 26	7 29	15 33	23 1	23 1	11 36		n.a.
F 25	18 46	20 12	3 34	17 18	2 18	21 32	1 17	14 4	1 53	0 33	0 53	21 9	1 32	21 49	0 13	21 31	1 26	7 29	15 32	23 1	23 1	11 39		n.a.
S 26	18 31	22 22	2 41	16 51	2 19	21 30	1 15	14 12	1 53	0 37	0 53	21 8	1 32	21 49	0 13	21 31	1 26	7 29	15 32	23 1	23 1	11 41		n.a.
S 27	18 16	23 30	1 40	16 23	2 19	21 27	1 13	14 20	1 53	0 41	0 53	21 8	1 32	21 48	0 13	21 31	1 26	7 29	15 32	23 1	23 1	11 43		n.a.
M28	18 1	23 28	0 32	15 54	2 19	21 23	1 10	14 28	1 54	0 45	0 52	21 7	1 32	21 48	0 13	21 31	1 26	7 29	15 32	23 1	23 1	11 45		n.a.
T 29	17 46	22 9	0n39	15 25	2 19	21 19	1 8	14 36	1 54	0 50	0 52	21 7	1 32	21 47	0 13	21 31	1 26	7 30	15 31	23 1	23 1	11 48		n.a.
W30	17 30	19 34	1 49	14 54	2 18	21 14	1 6	14 43	1 54	0 54	0 52	21 6	1 32	21 47	0 13	21 31	1 26	7 30	15 31	23 1	23 1	11 50		n.a.
T 31	17s14	15s49	2n56	14s23	2s17	21s 9	1n 3	14s51	1n55	0n59	0s52	21s 6	1n33	21s46	0s13	21n31	1s26	7n30	15s31	23s 1	23s 1	11s52		n.a.

Julian Day Number = 3672550.5, Delta T = 10h06m01s
Ecliptic obliquity = 23°01'27, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°46'23, Lahiri = 70°53'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5343

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 50 26	11♒46'22	19♒16	28♒38	16♑14	17♏41	4♈44	10♑24	20♑ 3	4°R35	1°R14	0°R32	28♐56	19♎19	n.a.	F 1
S 2	8 54 23	12°47'08	3♓41	0♓ 5	17°29	18° 9	4°56	10°31	20° 7	4♋34	1♋13	0♑25	28°52	19°25	n.a.	S 2
S 3	8 58 19	13°47'55	18°14	1°31	18°43	18°36	5° 7	10°37	20°10	4°32	1°13	0°18	28°49	19°32	n.a.	S 3
M 4	9 2 16	14°48'43	2♈49	2°55	19°58	19° 3	5°18	10°44	20°14	4°31	1°12	0°11	28°46	19°39	n.a.	M 4
T 5	9 6 13	15°49'31	17°20	4°19	21°12	19°31	5°30	10°50	20°17	4°30	1°11	0° 6	28°43	19°45	n.a.	T 5
W 6	9 10 9	16°50'20	1♉41	5°40	22°27	19°57	5°42	10°57	20°20	4°29	1°10	0° 3	28°40	19°52	n.a.	W 6
T 7	9 14 6	17°51'09	15°50	7° 0	23°42	20°24	5°54	11° 3	20°24	4°28	1°10	0°D 2	28°36	19°59	n.a.	T 7
F 8	9 18 2	18°51'59	29°45	8°17	24°56	20°51	6° 5	11° 9	20°27	4°27	1° 9	0° 2	28°33	20° 6	n.a.	F 8
S 9	9 21 59	19°52'49	13♊27	9°32	26°11	21°17	6°17	11°16	20°31	4°26	1° 8	0° 4	28°30	20°12	n.a.	S 9
S 10	9 25 55	20°53'39	26°56	10°44	27°26	21°43	6°29	11°22	20°34	4°25	1° 7	0°R 4	28°27	20°19	n.a.	S 10
M11	9 29 52	21°54'30	10♋12	11°51	28°41	22° 8	6°42	11°28	20°37	4°24	1° 7	0° 4	28°24	20°26	n.a.	M11
T 12	9 33 49	22°55'22	23°17	12°55	29°55	22°34	6°54	11°34	20°41	4°23	1° 6	0° 1	28°21	20°32	n.a.	T 12
W13	9 37 45	23°56'14	6♌11	13°54	1♒10	22°59	7° 6	11°40	20°44	4°22	1° 6	29♐56	28°17	20°39	n.a.	W13
T 14	9 41 42	24°57'06	18°54	14°47	2°25	23°24	7°18	11°46	20°47	4°21	1° 5	29°48	28°14	20°46	n.a.	T 14
F 15	9 45 38	25°57'59	1♍26	15°33	3°40	23°48	7°31	11°52	20°50	4°20	1° 4	29°39	28°11	20°53	n.a.	F 15
S 16	9 49 35	26°58'52	13°48	16°13	4°55	24°13	7°43	11°58	20°53	4°19	1° 4	29°27	28° 8	20°59	n.a.	S 16
S 17	9 53 31	27°59'46	25°58	16°44	6° 9	24°37	7°56	12° 4	20°57	4°18	1° 3	29°16	28° 5	21° 6	n.a.	S 17
M18	9 57 28	29° 0'40	8♎ 0	17° 6	7°24	25° 1	8° 9	12°10	21° 0	4°17	1° 3	29° 5	28° 1	21°13	n.a.	M18
T 19	10 1 24	0♓ 1'35	19°55	17°18	8°39	25°24	8°21	12°15	21° 3	4°16	1° 2	28°56	27°58	21°19	n.a.	T 19
W20	10 5 21	1° 2'31	1♏45	17°R19	9°54	25°47	8°34	12°21	21° 6	4°16	1° 2	28°49	27°55	21°26	n.a.	W20
T 21	10 9 18	2° 3'27	13°36	17° 8	11° 9	26°10	8°47	12°27	21° 9	4°15	1° 1	28°45	27°52	21°33	n.a.	T 21
F 22	10 13 14	3° 4'23	25°30	16°46	12°24	26°33	9° 0	12°32	21°12	4°14	1° 1	28°43	27°49	21°40	n.a.	F 22
S 23	10 17 11	4° 5'21	7♐34	16°13	13°39	26°55	9°13	12°38	21°15	4°13	1° 0	28°D42	27°46	21°46	n.a.	S 23
S 24	10 21 7	5° 6'19	19°53	15°27	14°54	27°17	9°26	12°43	21°18	4°13	1° 0	28°43	27°42	21°53	n.a.	S 24
M25	10 25 4	6° 7'17	2♑31	14°31	16° 9	27°38	9°39	12°48	21°21	4°12	0°59	28°R43	27°39	22° 0	n.a.	M25
T 26	10 29 0	7° 8'16	15°34	13°26	17°24	28° 0	9°52	12°54	21°24	4°12	0°59	28°42	27°36	22° 6	n.a.	T 26
W27	10 32 57	8° 9'15	29° 5	12°13	18°39	28°21	10° 6	12°59	21°26	4°11	0°59	28°38	27°33	22°13	n.a.	W27
T 28	10 36 53	9♓10'14	13♒ 4	10♓56	19♒54	28♏41	10♈19	13♑ 4	21♑29	4♋11	0♋58	28♐32	27♐30	22♎20	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s58	11s 6	3n53	13s52	2s15	21s 3	1n 1	14s58	1n55	1n 3	0s52	21s 5	1n33	21s46	0s13	21n31	1s26	7n30	15s31	23s 1	23s 1	11s54		n.a.
S 2	16 41	5 41	4 36	13 19	2 12	20 56	0 58	15 5	1 55	1 7	0 52	21 5	1 33	21 45	0 13	21 31	1 26	7 31	15 31	23 1	23 1	11 57		n.a.
S 3	16 24	0n 4	5 2	12 46	2 9	20 49	0 56	15 12	1 56	1 12	0 52	21 4	1 33	21 45	0 13	21 31	1 26	7 31	15 30	23 1	23 1	11 59		n.a.
M 4	16 7	5 50	5 8	12 13	2 5	20 41	0 53	15 19	1 56	1 17	0 52	21 4	1 33	21 44	0 13	21 31	1 26	7 31	15 30	23 1	23 1	12 1		n.a.
T 5	15 49	11 14	4 55	11 39	2 1	20 33	0 51	15 26	1 56	1 21	0 52	21 3	1 33	21 44	0 13	21 32	1 25	7 31	15 30	23 1	23 1	12 3		n.a.
W 6	15 31	15 58	4 23	11 4	1 56	20 24	0 48	15 33	1 57	1 26	0 52	21 3	1 33	21 44	0 13	21 32	1 25	7 32	15 30	23 1	23 1	12 5		n.a.
T 7	15 13	19 44	3 35	10 30	1 50	20 14	0 46	15 39	1 57	1 30	0 52	21 2	1 33	21 43	0 13	21 32	1 25	7 32	15 29	23 1	23 1	12 8		n.a.
F 8	14 55	22 17	2 36	9 55	1 44	20 4	0 43	15 46	1 58	1 35	0 52	21 1	1 33	21 43	0 13	21 32	1 25	7 32	15 29	23 1	23 1	12 10		n.a.
S 9	14 36	23 29	1 28	9 21	1 36	19 53	0 41	15 52	1 58	1 40	0 52	21 1	1 33	21 42	0 13	21 32	1 25	7 32	15 29	23 1	23 1	12 12		n.a.
S 10	14 17	23 16	0 17	8 47	1 28	19 42	0 38	15 58	1 58	1 44	0 52	21 0	1 33	21 42	0 13	21 32	1 25	7 33	15 29	23 1	23 1	12 14		n.a.
M11	13 58	21 44	0s54	8 13	1 19	19 30	0 35	16 4	1 59	1 49	0 52	21 0	1 33	21 41	0 13	21 32	1 25	7 33	15 28	23 1	23 1	12 16		n.a.
T 12	13 38	19 4	2 1	7 39	1 8	19 17	0 33	16 10	1 59	1 54	0 52	20 59	1 33	21 41	0 13	21 32	1 25	7 33	15 28	23 1	23 1	12 19		n.a.
W13	13 19	15 28	3 1	7 7	0 57	19 4	0 30	16 16	1 59	1 59	0 51	20 59	1 33	21 40	0 13	21 32	1 25	7 34	15 28	23 1	23 1	12 21		n.a.
T 14	12 59	11 14	3 51	6 35	0 45	18 50	0 27	16 22	2 0	2 4	0 51	20 58	1 33	21 40	0 13	21 32	1 25	7 34	15 27	23 1	23 1	12 23		n.a.
F 15	12 39	6 35	4 28	6 5	0 32	18 36	0 25	16 28	2 0	2 9	0 51	20 58	1 33	21 39	0 13	21 32	1 25	7 34	15 27	23 1	23 1	12 25		n.a.
S 16	12 18	1 45	4 53	5 37	0 18	18 21	0 22	16 33	2 0	2 13	0 51	20 57	1 33	21 39	0 13	21 32	1 25	7 34	15 27	23 1	23 1	12 27		n.a.
S 17	11 58	3s 5	5 3	5 12	0 3	18 6	0 19	16 39	2 1	2 18	0 51	20 56	1 33	21 38	0 13	21 32	1 25	7 35	15 27	23 1	23 1	12 30		n.a.
M18	11 37	7 44	5 0	4 48	0n14	17 50	0 17	16 44	2 1	2 23	0 51	20 56	1 33	21 38	0 13	21 32	1 25	7 35	15 26	23 1	23 1	12 32		n.a.
T 19	11 16	12 3	4 44	4 28	0 31	17 34	0 14	16 49	2 1	2 28	0 51	20 55	1 33	21 37	0 13	21 33	1 25	7 35	15 26	23 1	23 1	12 34		n.a.
W20	10 55	15 53	4 16	4 11	0 48	17 17	0 11	16 54	2 2	2 33	0 51	20 55	1 33	21 37	0 13	21 33	1 25	7 36	15 26	23 1	23 1	12 36		n.a.
T 21	10 34	19 5	3 36	3 58	1 6	16 59	0 9	16 59	2 2	2 38	0 51	20 54	1 33	21 37	0 13	21 33	1 25	7 36	15 25	23 1	23 0	12 38		n.a.
F 22	10 12	21 31	2 47	3 50	1 25	16 42	0 6	17 4	2 2	2 43	0 51	20 54	1 34	21 36	0 13	21 33	1 25	7 36	15 25	23 1	23 0	12 40		n.a.
S 23	9 50	23 0	1 50	3 46	1 43	16 23	0 3	17 8	2 3	2 48	0 51	20 53	1 34	21 36	0 13	21 33	1 25	7 37	15 25	23 1	23 0	12 43		n.a.
S 24	9 29	23 26	0 47	3 46	2 1	16 4	0 1	17 13	2 3	2 54	0 51	20 52	1 34	21 35	0 13	21 33	1 25	7 37	15 24	23 1	23 0	12 45		n.a.
M25	9 7	22 40	0n20	3 52	2 18	15 45	0s 2	17 17	2 3	2 59	0 51	20 52	1 34	21 35	0 13	21 33	1 25	7 37	15 24	23 1	23 0	12 47		n.a.
T 26	8 44	20 40	1 28	4 2	2 34	15 26	0 5	17 22	2 3	3 4	0 51	20 51	1 34	21 34	0 13	21 33	1 25	7 37	15 24	23 1	23 0	12 49		n.a.
W27	8 22	17 28	2 34	4 16	2 48	15 5	0 7	17 26	2 4	3 9	0 51	20 51	1 34	21 34	0 13	21 33	1 25	7 38	15 24	23 1	23 0	12 51		n.a.
T 28	8s 0	13s12	3n32	4s34	3n 0	14s45	0s10	17s30	2n 4	3n14	0s51	20s50	1n34	21s34	0s13	21n33	1s25	7n38	15s23	23s 1	23s 0	12s53		n.a.

Julian Day Number = 3672581.5, Delta T = 10h06m03s
Ecliptic obliquity = 23°01'28, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°46'28, Lahiri = 70°53'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5343

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 40 50	10♓11'13	27♒30	9°R35	21♒ 9	29♏ 1	10♈32	13♉ 9	21♉32	4°R10	0°R58	28°R23	27♐27	22♎27	n.a.	F 1
S 2	10 44 47	11°12'13	12♓16	8♓15	22°25	29°21	10°46	13°14	21°35	4♋10	0♋58	28♐12	27°23	22°33	n.a.	S 2
S 3	10 48 43	12°13'12	27°16	6°57	23°40	29°40	10°59	13°19	21°37	4° 9	0°58	28° 1	27°20	22°40	n.a.	S 3
M 4	10 52 40	13°14'12	12♈18	5°44	24°55	29°59	11°13	13°24	21°40	4° 9	0°57	27°50	27°17	22°47	n.a.	M 4
T 5	10 56 36	14°15'11	27°14	4°37	26°10	0♐18	11°26	13°29	21°43	4° 9	0°57	27°41	27°14	22°53	n.a.	T 5
W 6	11 0 33	15°16'10	11♉55	3°39	27°25	0°36	11°40	13°33	21°45	4° 8	0°57	27°35	27°11	23° 0	n.a.	W 6
T 7	11 4 29	16°17'08	26°17	2°49	28°40	0°54	11°54	13°38	21°48	4° 8	0°57	27°31	27° 7	23° 7	n.a.	T 7
F 8	11 8 26	17°18'06	10♊16	2° 9	29°55	1°11	12° 7	13°43	21°50	4° 8	0°57	27°30	27° 4	23°13	n.a.	F 8
S 9	11 12 22	18°19'04	23°54	1°39	1♓10	1°28	12°21	13°47	21°53	4° 7	0°56	27°30	27° 1	23°20	n.a.	S 9
S 10	11 16 19	19°20'01	7♋13	1°18	2°26	1°44	12°35	13°51	21°55	4° 7	0°56	27°30	26°58	23°27	n.a.	S 10
M11	11 20 16	20°20'57	20°14	1° 7	3°41	2° 0	12°49	13°56	21°58	4° 7	0°56	27°28	26°55	23°34	n.a.	M11
T 12	11 24 12	21°21'53	3♌ 2	1°D 4	4°56	2°16	13° 3	14° 0	22° 0	4° 7	0°56	27°24	26°52	23°40	n.a.	T 12
W13	11 28 9	22°22'48	15°37	1° 9	6°11	2°31	13°17	14° 4	22° 2	4° 7	0°56	27°17	26°48	23°47	n.a.	W13
T 14	11 32 5	23°23'43	28° 2	1°22	7°26	2°45	13°31	14° 8	22° 4	4° 7	0°56	27° 7	26°45	23°54	n.a.	T 14
F 15	11 36 2	24°24'37	10♍19	1°42	8°42	2°59	13°45	14°12	22° 7	4°D 7	0°D56	26°54	26°42	24° 0	n.a.	F 15
S 16	11 39 58	25°25'30	22°29	2° 9	9°57	3°13	13°59	14°16	22° 9	4° 7	0°56	26°39	26°39	24° 7	n.a.	S 16
S 17	11 43 55	26°26'23	4♎31	2°41	11°12	3°26	14°13	14°20	22°11	4° 7	0°56	26°24	26°36	24°14	n.a.	S 17
M18	11 47 51	27°27'16	16°28	3°19	12°27	3°38	14°27	14°23	22°13	4° 7	0°56	26°10	26°33	24°21	n.a.	M18
T 19	11 51 48	28°28'08	28°20	4° 1	13°42	3°50	14°41	14°27	22°15	4° 7	0°56	25°58	26°29	24°27	n.a.	T 19
W20	11 55 44	29°28'59	10♏10	4°48	14°58	4° 2	14°55	14°31	22°17	4° 7	0°56	25°48	26°26	24°34	n.a.	W20
T 21	11 59 41	0♈29'51	22° 0	5°38	16°13	4°13	15° 9	14°34	22°19	4° 8	0°56	25°41	26°23	24°41	n.a.	T 21
F 22	12 3 38	1°30'41	3♐53	6°32	17°28	4°23	15°23	14°37	22°21	4° 8	0°57	25°37	26°20	24°47	n.a.	F 22
S 23	12 7 34	2°31'32	15°55	7°30	18°43	4°33	15°38	14°41	22°22	4° 8	0°57	25°36	26°17	24°54	n.a.	S 23
S 24	12 11 31	3°32'22	28°10	8°30	19°58	4°42	15°52	14°44	22°24	4° 8	0°57	25°35	26°13	25° 1	n.a.	S 24
M25	12 15 27	4°33'11	10♑44	9°33	21°14	4°50	16° 6	14°47	22°26	4° 9	0°57	25°35	26°10	25° 7	n.a.	M25
T 26	12 19 24	5°34'00	23°41	10°39	22°29	4°58	16°21	14°50	22°28	4° 9	0°57	25°34	26° 7	25°14	n.a.	T 26
W27	12 23 20	6°34'49	7♒ 5	11°47	23°44	5° 6	16°35	14°53	22°29	4°10	0°58	25°31	26° 4	25°21	n.a.	W27
T 28	12 27 17	7°35'37	21° 0	12°57	24°59	5°12	16°49	14°55	22°31	4°10	0°58	25°25	26° 1	25°28	n.a.	T 28
F 29	12 31 13	8°36'24	5♓25	14° 8	26°15	5°18	17° 4	14°58	22°32	4°11	0°58	25°17	25°58	25°34	n.a.	F 29
S 30	12 35 10	9°37'10	20°16	15°22	27°30	5°24	17°18	15° 1	22°34	4°11	0°58	25° 6	25°54	25°41	n.a.	S 30
S 31	12 39 7	10♈37'56	5♈26	16♓37	28♓45	5♐28	17♈32	15♉ 3	22♉35	4♋12	0♋59	24♐55	25♐51	25♎48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s37	8s 4	4n19	4s54	3n10	14s24	0s13	17s34	2n 4	3n19	0s51	20s50	1n34	21s33	0s13	21n33	1s24	7n38	15s23	23s 1	23s 0	12s56		n.a.
S 2	7 14	2 22	4 50	5 17	3 17	14 3	0 15	17 38	2 5	3 24	0 51	20 49	1 34	21 33	0 13	21 33	1 24	7 39	15 23	23 1	23 0	12 58		n.a.
S 3	6 52	3n33	5 1	5 41	3 21	13 41	0 18	17 42	2 5	3 30	0 51	20 49	1 34	21 32	0 13	21 33	1 24	7 39	15 22	23 1	23 0	13 0		n.a.
M 4	6 29	9 16	4 52	6 6	3 23	13 19	0 20	17 45	2 5	3 35	0 51	20 48	1 34	21 32	0 13	21 33	1 24	7 39	15 22	23 0	23 0	13 2		n.a.
T 5	6 6	14 24	4 22	6 30	3 22	12 56	0 23	17 49	2 6	3 40	0 51	20 47	1 34	21 32	0 13	21 33	1 24	7 40	15 22	23 0	23 0	13 4		n.a.
W 6	5 42	18 35	3 36	6 54	3 19	12 33	0 25	17 52	2 6	3 45	0 51	20 47	1 34	21 31	0 13	21 33	1 24	7 40	15 21	23 0	23 0	13 6		n.a.
T 7	5 19	21 32	2 37	7 16	3 14	12 10	0 28	17 55	2 6	3 51	0 51	20 46	1 34	21 31	0 13	21 34	1 24	7 40	15 21	23 0	23 0	13 8		n.a.
F 8	4 56	23 5	1 30	7 36	3 8	11 46	0 30	17 59	2 6	3 56	0 51	20 46	1 35	21 30	0 13	21 34	1 24	7 41	15 21	23 0	23 0	13 10		n.a.
S 9	4 33	23 12	0 19	7 54	2 59	11 22	0 32	18 2	2 7	4 1	0 51	20 45	1 35	21 30	0 13	21 34	1 24	7 41	15 20	23 0	22 59	13 12		n.a.
S 10	4 9	21 59	0s51	8 10	2 50	10 58	0 35	18 5	2 7	4 6	0 51	20 45	1 35	21 30	0 13	21 34	1 24	7 41	15 20	23 0	22 59	13 15		n.a.
M11	3 46	19 36	1 57	8 23	2 40	10 34	0 37	18 8	2 7	4 12	0 51	20 44	1 35	21 29	0 13	21 34	1 24	7 42	15 20	23 0	22 59	13 17		n.a.
T 12	3 22	16 17	2 56	8 34	2 30	10 9	0 39	18 10	2 7	4 17	0 51	20 44	1 35	21 29	0 13	21 34	1 24	7 42	15 19	23 0	22 59	13 19		n.a.
W13	2 58	12 17	3 45	8 43	2 18	9 44	0 42	18 13	2 8	4 22	0 51	20 43	1 35	21 29	0 13	21 34	1 24	7 42	15 19	23 0	22 59	13 21		n.a.
T 14	2 35	7 50	4 22	8 49	2 7	9 19	0 44	18 15	2 8	4 28	0 51	20 43	1 35	21 28	0 13	21 34	1 24	7 43	15 19	23 0	22 59	13 23		n.a.
F 15	2 11	3 7	4 47	8 53	1 55	8 53	0 46	18 18	2 8	4 33	0 51	20 42	1 35	21 28	0 13	21 34	1 24	7 43	15 18	22 59	22 59	13 25		n.a.
S 16	1 47	1s39	4 58	8 55	1 43	8 27	0 48	18 20	2 8	4 38	0 51	20 42	1 35	21 28	0 13	21 34	1 24	7 43	15 18	22 59	22 59	13 27		n.a.
S 17	1 24	6 19	4 56	8 55	1 32	8 1	0 50	18 22	2 8	4 44	0 51	20 41	1 35	21 27	0 14	21 34	1 24	7 44	15 18	22 59	22 59	13 29		n.a.
M18	1 0	10 42	4 41	8 52	1 20	7 35	0 52	18 25	2 9	4 49	0 51	20 41	1 36	21 27	0 14	21 34	1 24	7 44	15 17	22 58	22 59	13 31		n.a.
T 19	0 36	14 39	4 14	8 48	1 8	7 8	0 54	18 27	2 9	4 55	0 51	20 40	1 36	21 27	0 14	21 34	1 24	7 44	15 17	22 58	22 59	13 33		n.a.
W20	0 12	18 1	3 35	8 42	0 57	6 41	0 56	18 29	2 9	5 0	0 51	20 40	1 36	21 26	0 14	21 34	1 24	7 45	15 17	22 58	22 59	13 35		n.a.
T 21	0n12	20 39	2 48	8 34	0 46	6 14	0 58	18 30	2 9	5 5	0 51	20 39	1 36	21 26	0 14	21 34	1 23	7 45	15 16	22 57	22 59	13 37		n.a.
F 22	0 35	22 24	1 52	8 25	0 35	5 47	1 0	18 32	2 9	5 11	0 51	20 39	1 36	21 26	0 14	21 34	1 23	7 45	15 16	22 57	22 58	13 39		n.a.
S 23	0 59	23 8	0 51	8 14	0 24	5 20	1 1	18 34	2 9	5 16	0 51	20 38	1 36	21 26	0 14	21 34	1 23	7 46	15 16	22 57	22 58	13 41		n.a.
S 24	1 23	22 47	0n14	8 1	0 14	4 53	1 3	18 35	2 9	5 21	0 51	20 38	1 36	21 25	0 14	21 34	1 23	7 46	15 15	22 57	22 58	13 44		n.a.
M25	1 47	21 17	1 19	7 47	0 4	4 25	1 5	18 37	2 9	5 27	0 51	20 38	1 36	21 25	0 14	21 34	1 23	7 46	15 15	22 57	22 58	13 46		n.a.
T 26	2 10	18 39	2 23	7 32	0s 6	3 57	1 7	18 38	2 10	5 32	0 51	20 37	1 36	21 25	0 14	21 34	1 23	7 47	15 15	22 57	22 58	13 48		n.a.
W27	2 34	14 56	3 21	7 16	0 15	3 29	1 8	18 39	2 10	5 38	0 51	20 37	1 36	21 25	0 14	21 35	1 23	7 47	15 14	22 57	22 58	13 50		n.a.
T 28	2 58	10 18	4 9	6 58	0 24	3 2	1 10	18 40	2 10	5 43	0 51	20 36	1 37	21 24	0 14	21 35	1 23	7 47	15 14	22 57	22 58	13 52		n.a.
F 29	3 21	4 57	4 44	6 39	0 33	2 34	1 11	18 41	2 10	5 48	0 51	20 36	1 37	21 24	0 14	21 35	1 23	7 48	15 14	22 57	22 58	13 54		n.a.
S 30	3 45	0n49	5 0	6 19	0 42	2 5	1 13	18 42	2 10	5 54	0 51	20 36	1 37	21 24	0 14	21 35	1 23	7 48	15 13	22 56	22 58	13 56		n.a.
S 31	4n 8	6n40	4n56	5s57	0s50	1s37	1s14	18s43	2n10	5n59	0s51	20s35	1n37	21s24	0s14	21n35	1s23	7n48	15s13	22s56	22s58	13s58		n.a.

Julian Day Number = 3672609.5, Delta T = 10h06m05s
Ecliptic obliquity = 23°01'28, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°46'31, Lahiri = 70°53'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5343

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 43 3	11♈38'40	20♈44	17♓54	0♈ 1	5♐32	17♈47	15♑ 6	22♑37	4♋12	0♋59	24°R44	25♐48	25♎54	n.a.	M 1
T 2	12 47 0	12°39'24	5♉59	19°12	1°16	5°36	18° 1	15° 8	22°38	4°13	1° 0	24♐35	25°45	26° 1	n.a.	T 2
W 3	12 50 56	13°40'07	21° 0	20°32	2°31	5°38	18°16	15°10	22°39	4°13	1° 0	24°29	25°42	26° 8	n.a.	W 3
T 4	12 54 53	14°40'48	5♊40	21°52	3°46	5°40	18°30	15°12	22°40	4°14	1° 0	24°25	25°38	26°15	n.a.	T 4
F 5	12 58 49	15°41'28	19°54	23°14	5° 2	5°41	18°44	15°14	22°42	4°15	1° 1	24°D24	25°35	26°21	n.a.	F 5
S 6	13 2 46	16°42'07	3♋41	24°38	6°17	5°R42	18°59	15°16	22°43	4°16	1° 1	24°24	25°32	26°28	n.a.	S 6
S 7	13 6 42	17°42'44	17° 2	26° 2	7°32	5°41	19°13	15°18	22°44	4°16	1° 2	24°R24	25°29	26°35	n.a.	S 7
M 8	13 10 39	18°43'20	0♌ 1	27°28	8°47	5°40	19°28	15°19	22°45	4°17	1° 2	24°24	25°26	26°41	n.a.	M 8
T 9	13 14 35	19°43'54	12°42	28°54	10° 2	5°38	19°42	15°21	22°46	4°18	1° 3	24°21	25°23	26°48	n.a.	T 9
W10	13 18 32	20°44'27	25° 8	0♈22	11°18	5°36	19°57	15°23	22°47	4°19	1° 3	24°16	25°19	26°55	n.a.	W10
T 11	13 22 29	21°44'58	7♍22	1°50	12°33	5°32	20°11	15°24	22°48	4°20	1° 4	24° 8	25°16	27° 1	n.a.	T 11
F 12	13 26 25	22°45'28	19°28	3°20	13°48	5°28	20°26	15°25	22°48	4°21	1° 4	23°58	25°13	27° 8	n.a.	F 12
S 13	13 30 22	23°45'57	1♎27	4°50	15° 3	5°24	20°40	15°26	22°49	4°22	1° 5	23°47	25°10	27°15	n.a.	S 13
S 14	13 34 18	24°46'24	13°22	6°22	16°18	5°18	20°54	15°27	22°50	4°23	1° 6	23°34	25° 7	27°22	n.a.	S 14
M15	13 38 15	25°46'49	25°15	7°55	17°34	5°12	21° 9	15°28	22°50	4°24	1° 6	23°23	25° 4	27°28	n.a.	M15
T 16	13 42 11	26°47'14	7♏ 6	9°28	18°49	5° 4	21°23	15°29	22°51	4°25	1° 7	23°13	25° 0	27°35	n.a.	T 16
W17	13 46 8	27°47'37	18°57	11° 3	20° 4	4°56	21°38	15°30	22°52	4°26	1° 8	23° 5	24°57	27°42	n.a.	W17
T 18	13 50 4	28°47'58	0♐50	12°38	21°19	4°48	21°52	15°31	22°52	4°27	1° 8	23° 0	24°54	27°48	n.a.	T 18
F 19	13 54 1	29°48'19	12°48	14°14	22°34	4°38	22° 7	15°31	22°52	4°28	1° 9	22°57	24°51	27°55	n.a.	F 19
S 20	13 57 57	0♑48'38	24°54	15°52	23°49	4°28	22°21	15°32	22°53	4°30	1°10	22°D57	24°48	28° 2	n.a.	S 20
S 21	14 1 54	1°48'56	7♑11	17°30	25° 4	4°17	22°35	15°32	22°53	4°31	1°11	22°58	24°44	28° 8	n.a.	S 21
M22	14 5 51	2°49'13	19°44	19°10	26°19	4° 5	22°50	15°32	22°53	4°32	1°11	22°59	24°41	28°15	n.a.	M22
T 23	14 9 47	3°49'29	2♒37	20°50	27°35	3°52	23° 4	15°32	22°54	4°33	1°12	22°R59	24°38	28°22	n.a.	T 23
W24	14 13 44	4°49'43	15°54	22°32	28°50	3°39	23°18	15°R32	22°54	4°35	1°13	22°59	24°35	28°29	n.a.	W24
T 25	14 17 40	5°49'56	29°39	24°14	0♑ 5	3°25	23°33	15°32	22°54	4°36	1°14	22°56	24°32	28°35	n.a.	T 25
F 26	14 21 37	6°50'08	13♓52	25°58	1°20	3°10	23°47	15°32	22°R54	4°37	1°15	22°52	24°29	28°42	n.a.	F 26
S 27	14 25 33	7°50'18	28°31	27°43	2°35	2°55	24° 1	15°32	22°54	4°39	1°16	22°46	24°25	28°49	n.a.	S 27
S 28	14 29 30	8°50'27	13♈32	29°28	3°50	2°39	24°15	15°31	22°54	4°40	1°16	22°39	24°22	28°55	n.a.	S 28
M29	14 33 26	9°50'35	28°46	1♑15	5° 5	2°22	24°30	15°31	22°54	4°42	1°17	22°32	24°19	29° 2	n.a.	M29
T 30	14 37 23	10♑50'41	14♑ 3	3♑ 3	6♑20	2♐ 4	24♈44	15♑30	22♑53	4♋43	1♋18	22♐27	24♐16	29♎ 9	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n32	12n 9	4n31	5s35	0s57	1s 9	1s15	18s44	2n10	6n 4	0s51	20s35	1n37	21s24	0s14	21n35	1s23	7n49	15s13	22s55	22s58	14s 0		n.a.
T 2	4 55	16 51	3 47	5 12	1 5	0 41	1 16	18 44	2 10	6 10	0 51	20 34	1 37	21 23	0 14	21 35	1 23	7 49	15 12	22 55	22 57	14 2		n.a.
W 3	5 18	20 23	2 47	4 48	1 12	0 12	1 18	18 45	2 9	6 15	0 51	20 34	1 37	21 23	0 14	21 35	1 23	7 49	15 12	22 55	22 57	14 4		n.a.
T 4	5 41	22 29	1 38	4 23	1 19	0n16	1 19	18 45	2 9	6 21	0 51	20 34	1 37	21 23	0 14	21 35	1 23	7 50	15 12	22 55	22 57	14 6		n.a.
F 5	6 4	23 3	0 24	3 57	1 25	0 44	1 20	18 46	2 9	6 26	0 51	20 33	1 37	21 23	0 14	21 35	1 23	7 50	15 11	22 54	22 57	14 8		n.a.
S 6	6 27	22 9	0s49	3 30	1 31	1 13	1 21	18 46	2 9	6 31	0 51	20 33	1 38	21 23	0 14	21 35	1 23	7 50	15 11	22 54	22 57	14 10		n.a.
S 7	6 50	20 1	1 57	3 2	1 37	1 41	1 22	18 46	2 9	6 37	0 51	20 33	1 38	21 23	0 14	21 35	1 23	7 51	15 11	22 54	22 57	14 12		n.a.
M 8	7 13	16 54	2 58	2 34	1 42	2 9	1 23	18 46	2 9	6 42	0 51	20 33	1 38	21 22	0 14	21 35	1 23	7 51	15 10	22 54	22 57	14 14		n.a.
T 9	7 35	13 4	3 47	2 4	1 47	2 38	1 23	18 46	2 8	6 47	0 51	20 32	1 38	21 22	0 14	21 35	1 22	7 51	15 10	22 54	22 57	14 16		n.a.
W10	7 58	8 44	4 25	1 34	1 52	3 6	1 24	18 46	2 8	6 53	0 51	20 32	1 38	21 22	0 14	21 35	1 22	7 52	15 10	22 54	22 57	14 18		n.a.
T 11	8 20	4 9	4 51	1 4	1 56	3 34	1 25	18 45	2 8	6 58	0 51	20 32	1 38	21 22	0 14	21 35	1 22	7 52	15 9	22 54	22 56	14 20		n.a.
F 12	8 42	0s33	5 2	0 32	2 0	4 2	1 25	18 45	2 7	7 3	0 51	20 31	1 38	21 22	0 14	21 35	1 22	7 52	15 9	22 53	22 56	14 22		n.a.
S 13	9 4	5 11	5 1	0 0	2 3	4 30	1 26	18 45	2 7	7 9	0 51	20 31	1 38	21 22	0 14	21 35	1 22	7 53	15 9	22 53	22 56	14 24		n.a.
S 14	9 26	9 35	4 46	0n33	2 6	4 58	1 26	18 44	2 7	7 14	0 51	20 31	1 38	21 22	0 14	21 35	1 22	7 53	15 8	22 52	22 56	14 25		n.a.
M15	9 48	13 37	4 18	1 6	2 9	5 26	1 27	18 43	2 6	7 19	0 51	20 31	1 39	21 22	0 14	21 35	1 22	7 53	15 8	22 52	22 56	14 27		n.a.
T 16	10 9	17 7	3 40	1 40	2 12	5 54	1 27	18 43	2 6	7 24	0 51	20 31	1 39	21 22	0 14	21 35	1 22	7 53	15 8	22 51	22 56	14 29		n.a.
W17	10 30	19 55	2 52	2 15	2 13	6 22	1 27	18 42	2 5	7 30	0 51	20 30	1 39	21 22	0 14	21 35	1 22	7 54	15 7	22 51	22 56	14 31		n.a.
T 18	10 52	21 52	1 56	2 50	2 15	6 49	1 28	18 41	2 5	7 35	0 51	20 30	1 39	21 21	0 14	21 35	1 22	7 54	15 7	22 51	22 56	14 33		n.a.
F 19	11 13	22 50	0 54	3 25	2 16	7 16	1 28	18 40	2 4	7 40	0 51	20 30	1 39	21 21	0 14	21 35	1 22	7 54	15 7	22 50	22 56	14 35		n.a.
S 20	11 33	22 45	0n10	4 1	2 17	7 43	1 28	18 39	2 3	7 45	0 51	20 30	1 39	21 21	0 14	21 35	1 22	7 55	15 7	22 50	22 55	14 37		n.a.
S 21	11 54	21 34	1 16	4 38	2 17	8 10	1 28	18 37	2 3	7 50	0 52	20 30	1 39	21 21	0 14	21 35	1 22	7 55	15 6	22 50	22 55	14 39		n.a.
M22	12 14	19 18	2 19	5 15	2 17	8 37	1 28	18 36	2 2	7 56	0 52	20 30	1 39	21 21	0 14	21 35	1 22	7 55	15 6	22 51	22 55	14 41		n.a.
T 23	12 35	16 2	3 17	5 53	2 17	9 4	1 28	18 34	2 1	8 1	0 52	20 29	1 39	21 21	0 14	21 35	1 22	7 55	15 6	22 51	22 55	14 43		n.a.
W24	12 54	11 52	4 7	6 30	2 16	9 30	1 27	18 33	2 0	8 6	0 52	20 29	1 40	21 21	0 14	21 35	1 22	7 56	15 5	22 51	22 55	14 45		n.a.
T 25	13 14	6 57	4 44	7 9	2 15	9 56	1 27	18 31	1 59	8 11	0 52	20 29	1 40	21 21	0 14	21 35	1 22	7 56	15 5	22 50	22 55	14 47		n.a.
F 26	13 34	1 32	5 5	7 47	2 13	10 22	1 27	18 29	1 59	8 16	0 52	20 29	1 40	21 21	0 14	21 35	1 22	7 56	15 5	22 50	22 55	14 49		n.a.
S 27	13 53	4n 8	5 7	8 26	2 11	10 48	1 27	18 27	1 58	8 21	0 52	20 29	1 40	21 21	0 14	21 35	1 22	7 57	15 5	22 50	22 55	14 51		n.a.
S 28	14 12	9 42	4 49	9 6	2 8	11 13	1 26	18 25	1 57	8 26	0 52	20 29	1 40	21 21	0 14	21 35	1 22	7 57	15 4	22 49	22 54	14 52		n.a.
M29	14 31	14 45	4 10	9 45	2 5	11 39	1 26	18 23	1 55	8 31	0 52	20 29	1 40	21 21	0 14	21 35	1 22	7 57	15 4	22 49	22 54	14 54		n.a.
T 30	14n49	18n51	3n13	10n25	2s 1	12n 3	1s25	18s21	1n54	8n36	0s52	20s29	1n40	21s21	0s14	21n35	1s22	7n57	15s 4	22s49	22s54	14s56		n.a.

Julian Day Number = 3672640.5, Delta T = 10h06m07s
Ecliptic obliquity = 23°01'28, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°46'36, Lahiri = 70°53'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5343

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 41 20	11♉50'45	29♉11	4♉53	7♉35	1°R46	24♈58	15°R29	22°R53	4♋45	1♋19	22°R23	24♐13	29♎15	n.a.	W 1
T 2	14 45 16	12°50'48	14♊ 2	6°43	8°50	1♐27	25°12	15♑29	22♑53	4°46	1°20	22♐21	24°10	29°22	n.a.	T 2
F 3	14 49 13	13°50'49	28°29	8°34	10° 5	1° 8	25°26	15°28	22°53	4°48	1°21	22°D21	24° 6	29°29	n.a.	F 3
S 4	14 53 9	14°50'48	12♋28	10°27	11°20	0°48	25°40	15°27	22°52	4°49	1°22	22°22	24° 3	29°35	n.a.	S 4
S 5	14 57 6	15°50'45	26° 0	12°20	12°35	0°28	25°54	15°26	22°52	4°51	1°23	22°23	24° 0	29°42	n.a.	S 5
M 6	15 1 2	16°50'40	9♌ 6	14°15	13°50	0° 7	26° 8	15°24	22°51	4°53	1°24	22°25	23°57	29°49	n.a.	M 6
T 7	15 4 59	17°50'33	21°49	16°11	15° 5	29♏46	26°22	15°23	22°51	4°54	1°25	22°R25	23°54	29°56	n.a.	T 7
W 8	15 8 55	18°50'23	4♍14	18° 8	16°20	29°24	26°36	15°22	22°50	4°56	1°26	22°24	23°50	0♏ 2	n.a.	W 8
T 9	15 12 52	19°50'12	16°25	20° 5	17°35	29° 2	26°50	15°20	22°49	4°58	1°27	22°21	23°47	0° 9	n.a.	T 9
F 10	15 16 48	20°49'59	28°26	22° 4	18°50	28°39	27° 4	15°18	22°49	4°59	1°28	22°17	23°44	0°16	n.a.	F 10
S 11	15 20 45	21°49'44	10♎21	24° 3	20° 4	28°17	27°18	15°17	22°48	5° 1	1°29	22°12	23°41	0°22	n.a.	S 11
S 12	15 24 42	22°49'27	22°12	26° 4	21°19	27°54	27°32	15°15	22°47	5° 3	1°30	22° 6	23°38	0°29	n.a.	S 12
M13	15 28 38	23°49'08	4♏ 2	28° 4	22°34	27°31	27°46	15°13	22°46	5° 5	1°31	22° 1	23°35	0°36	n.a.	M13
T 14	15 32 35	24°48'47	15°54	0♊ 5	23°49	27° 7	27°59	15°11	22°45	5° 6	1°33	21°56	23°31	0°42	n.a.	T 14
W15	15 36 31	25°48'24	27°50	2° 7	25° 4	26°44	28°13	15° 9	22°44	5° 8	1°34	21°53	23°28	0°49	n.a.	W15
T 16	15 40 28	26°48'00	9♐50	4° 8	26°19	26°21	28°26	15° 7	22°43	5°10	1°35	21°51	23°25	0°56	n.a.	T 16
F 17	15 44 24	27°47'33	21°58	6° 9	27°33	25°57	28°40	15° 4	22°42	5°12	1°36	21°D51	23°22	1° 2	n.a.	F 17
S 18	15 48 21	28°47'06	4♑15	8° 9	28°48	25°33	28°54	15° 2	22°41	5°14	1°37	21°51	23°19	1° 9	n.a.	S 18
S 19	15 52 17	29°46'36	16°43	10° 9	0♊ 3	25°10	29° 7	15° 0	22°40	5°16	1°38	21°52	23°16	1°16	n.a.	S 19
M20	15 56 14	0♊46'05	29°25	12° 7	1°17	24°47	29°20	14°57	22°39	5°18	1°39	21°54	23°12	1°23	n.a.	M20
T 21	16 0 11	1°45'32	12♒23	14° 3	2°32	24°23	29°34	14°55	22°38	5°20	1°41	21°55	23° 9	1°29	n.a.	T 21
W22	16 4 7	2°44'57	25°41	15°58	3°47	24° 0	29°47	14°52	22°37	5°22	1°42	21°56	23° 6	1°36	n.a.	W22
T 23	16 8 4	3°44'21	9♓20	17°50	5° 2	23°38	0♉ 0	14°49	22°35	5°24	1°43	21°R56	23° 3	1°43	n.a.	T 23
F 24	16 12 0	4°43'44	23°21	19°39	6°16	23°15	0°14	14°46	22°34	5°26	1°44	21°56	23° 0	1°49	n.a.	F 24
S 25	16 15 57	5°43'04	7♈43	21°25	7°31	22°53	0°27	14°43	22°32	5°28	1°46	21°54	22°56	1°56	n.a.	S 25
S 26	16 19 53	6°42'24	22°24	23° 8	8°45	22°31	0°40	14°40	22°31	5°30	1°47	21°52	22°53	2° 3	n.a.	S 26
M27	16 23 50	7°41'41	7♉18	24°46	10° 0	22° 9	0°53	14°37	22°29	5°32	1°48	21°50	22°50	2° 9	n.a.	M27
T 28	16 27 46	8°40'57	22°17	26°20	11°15	21°48	1° 6	14°34	22°28	5°34	1°49	21°49	22°47	2°16	n.a.	T 28
W29	16 31 43	9°40'12	7♊14	27°50	12°29	21°28	1°19	14°31	22°26	5°36	1°51	21°48	22°44	2°23	n.a.	W29
T 30	16 35 40	10°39'24	22° 0	29°14	13°44	21° 8	1°32	14°27	22°25	5°38	1°52	21°D48	22°41	2°29	n.a.	T 30
F 31	16 39 36	11♊38'35	6♋28	0♋34	14♊58	20♏48	1♉44	14♑24	22♑23	5♋40	1♋53	21♐48	22♐37	2♏36	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n 8	21n37	2n 2	11n 4	1s57	12n28	1s24	18s18	1n53	8n41	0s52	20s29	1n40	21s22	0s15	21n35	1s22	7n58	15s 4	22s49	22s54	14s58		n.a.
T 2	15 26	22 50	0 45	11 44	1 53	12 52	1 24	18 16	1 52	8 46	0 52	20 29	1 40	21 22	0 15	21 35	1 21	7 58	15 3	22 48	22 54	15 0		n.a.
F 3	15 43	22 28	0s33	12 24	1 48	13 16	1 23	18 13	1 51	8 51	0 52	20 29	1 41	21 22	0 15	21 35	1 21	7 58	15 3	22 48	22 54	15 2		n.a.
S 4	16 1	20 40	1 47	13 4	1 42	13 40	1 22	18 11	1 49	8 56	0 52	20 29	1 41	21 22	0 15	21 35	1 21	7 58	15 3	22 49	22 54	15 4		n.a.
S 5	16 18	17 45	2 53	13 44	1 37	14 3	1 21	18 8	1 48	9 1	0 52	20 29	1 41	21 22	0 15	21 35	1 21	7 59	15 3	22 49	22 53	15 6		n.a.
M 6	16 35	14 0	3 47	14 24	1 30	14 26	1 20	18 5	1 46	9 6	0 53	20 29	1 41	21 22	0 15	21 35	1 21	7 59	15 2	22 49	22 53	15 8		n.a.
T 7	16 51	9 44	4 29	15 4	1 23	14 49	1 19	18 2	1 45	9 11	0 53	20 29	1 41	21 22	0 15	21 35	1 21	7 59	15 2	22 49	22 53	15 9		n.a.
W 8	17 8	5 10	4 57	15 43	1 16	15 11	1 18	17 59	1 43	9 16	0 53	20 29	1 41	21 22	0 15	21 35	1 21	7 59	15 2	22 49	22 53	15 11		n.a.
T 9	17 23	0 29	5 10	16 22	1 8	15 33	1 17	17 56	1 42	9 21	0 53	20 29	1 41	21 22	0 15	21 35	1 21	7 59	15 2	22 48	22 53	15 13		n.a.
F 10	17 39	4s 9	5 10	17 0	1 0	15 54	1 16	17 53	1 40	9 26	0 53	20 29	1 41	21 22	0 15	21 35	1 21	8 0	15 1	22 48	22 53	15 15		n.a.
S 11	17 54	8 35	4 57	17 38	0 51	16 15	1 15	17 50	1 38	9 30	0 53	20 29	1 41	21 23	0 15	21 35	1 21	8 0	15 1	22 48	22 53	15 17		n.a.
S 12	18 9	12 41	4 30	18 15	0 42	16 36	1 14	17 47	1 37	9 35	0 53	20 29	1 41	21 23	0 15	21 35	1 21	8 0	15 1	22 48	22 52	15 19		n.a.
M13	18 24	16 18	3 53	18 52	0 32	16 56	1 12	17 43	1 35	9 40	0 53	20 30	1 41	21 23	0 15	21 35	1 21	8 0	15 1	22 47	22 52	15 20		n.a.
T 14	18 39	19 16	3 5	19 27	0 22	17 15	1 11	17 40	1 33	9 45	0 53	20 30	1 42	21 23	0 15	21 35	1 21	8 0	15 1	22 47	22 52	15 22		n.a.
W15	18 53	21 25	2 8	20 2	0 12	17 35	1 9	17 37	1 31	9 49	0 53	20 30	1 42	21 23	0 15	21 35	1 21	8 1	15 0	22 47	22 52	15 24		n.a.
T 16	19 6	22 37	1 6	20 35	0 1	17 53	1 8	17 33	1 29	9 54	0 53	20 30	1 42	21 23	0 15	21 35	1 21	8 1	15 0	22 47	22 52	15 26		n.a.
F 17	19 20	22 46	0n 1	21 7	0n 9	18 12	1 6	17 30	1 27	9 59	0 54	20 30	1 42	21 24	0 15	21 35	1 21	8 1	15 0	22 47	22 52	15 28		n.a.
S 18	19 33	21 50	1 8	21 37	0 20	18 29	1 5	17 26	1 25	10 3	0 54	20 30	1 42	21 24	0 15	21 35	1 21	8 1	15 0	22 47	22 52	15 30		n.a.
S 19	19 45	19 48	2 13	22 6	0 32	18 47	1 3	17 23	1 23	10 8	0 54	20 31	1 42	21 24	0 15	21 34	1 21	8 1	15 0	22 47	22 51	15 31		n.a.
M20	19 57	16 47	3 13	22 33	0 43	19 3	1 1	17 19	1 21	10 12	0 54	20 31	1 42	21 24	0 15	21 34	1 21	8 2	14 59	22 47	22 51	15 33		n.a.
T 21	20 9	12 53	4 4	22 59	0 54	19 20	1 0	17 16	1 19	10 17	0 54	20 31	1 42	21 24	0 15	21 34	1 21	8 2	14 59	22 47	22 51	15 35		n.a.
W22	20 21	8 17	4 44	23 22	1 5	19 35	0 58	17 12	1 17	10 21	0 54	20 31	1 42	21 25	0 15	21 34	1 21	8 2	14 59	22 47	22 51	15 37		n.a.
T 23	20 32	3 9	5 8	23 44	1 16	19 51	0 56	17 9	1 15	10 26	0 54	20 31	1 42	21 25	0 15	21 34	1 21	8 2	14 59	22 47	22 51	15 39		n.a.
F 24	20 43	2n15	5 16	24 4	1 26	20 5	0 54	17 5	1 13	10 30	0 54	20 32	1 42	21 25	0 15	21 34	1 21	8 2	14 59	22 47	22 51	15 40		n.a.
S 25	20 53	7 41	5 4	24 21	1 36	20 19	0 52	17 2	1 10	10 35	0 54	20 32	1 42	21 25	0 15	21 34	1 21	8 2	14 59	22 47	22 50	15 42		n.a.
S 26	21 3	12 47	4 32	24 37	1 46	20 33	0 50	16 59	1 8	10 39	0 55	20 32	1 42	21 26	0 15	21 34	1 21	8 2	14 58	22 47	22 50	15 44		n.a.
M27	21 13	17 13	3 42	24 50	1 55	20 46	0 48	16 56	1 6	10 43	0 55	20 32	1 42	21 26	0 15	21 34	1 21	8 3	14 58	22 47	22 50	15 46		n.a.
T 28	21 22	20 33	2 36	25 2	2 4	20 58	0 46	16 52	1 4	10 48	0 55	20 33	1 42	21 26	0 15	21 34	1 21	8 3	14 58	22 47	22 50	15 47		n.a.
W29	21 31	22 27	1 20	25 12	2 11	21 10	0 44	16 49	1 1	10 52	0 55	20 33	1 43	21 26	0 15	21 34	1 21	8 3	14 58	22 47	22 50	15 49		n.a.
T 30	21 39	22 46	0s 1	25 20	2 18	21 21	0 42	16 46	0 59	10 56	0 55	20 33	1 43	21 27	0 15	21 34	1 21	8 3	14 58	22 46	22 50	15 51		n.a.
F 31	21n47	21n32	1s20	25n26	2n25	21n32	0s40	16s44	0n57	11n 1	0s55	20s34	1n43	21s27	0s15	21n34	1s21	8n 3	14s58	22s47	22s49	15s53		n.a.

Julian Day Number = 3672670.5, Delta T = 10h06m09s
Ecliptic obliquity = 23°01'27, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°46'40, Lahiri = 70°53'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5343

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 43 33	12♊37'44	20♋33	1♋48	16♊13	20°R29	1♉57	14°R20	22°R21	5♋42	1♋54	21♐49	22♐34	2♏43	n.a.	S 1
S 2	16 47 29	13°36'50	4♌12	2°57	17°27	20♏11	2°10	14♑17	22♑20	5°44	1°56	21°49	22°31	2°50	n.a.	S 2
M 3	16 51 26	14°35'55	17°25	4° 0	18°42	19°53	2°22	14°13	22°18	5°46	1°57	21°50	22°28	2°56	n.a.	M 3
T 4	16 55 22	15°34'57	0♍15	4°57	19°56	19°36	2°35	14°10	22°16	5°49	1°58	21°51	22°25	3° 3	n.a.	T 4
W 5	16 59 19	16°33'57	12°45	5°48	21°11	19°19	2°47	14° 6	22°14	5°51	2° 0	21°R51	22°22	3°10	n.a.	W 5
T 6	17 3 15	17°32'55	24°57	6°33	22°25	19° 3	2°59	14° 2	22°12	5°53	2° 1	21°51	22°18	3°16	n.a.	T 6
F 7	17 7 12	18°31'51	6♎58	7°11	23°39	18°48	3°12	13°58	22°10	5°55	2° 2	21°51	22°15	3°23	n.a.	F 7
S 8	17 11 9	19°30'44	18°52	7°44	24°54	18°34	3°24	13°54	22° 8	5°57	2° 4	21°50	22°12	3°30	n.a.	S 8
S 9	17 15 5	20°29'36	0♏42	8°10	26° 8	18°20	3°36	13°50	22° 6	5°59	2° 5	21°50	22° 9	3°36	n.a.	S 9
M10	17 19 2	21°28'26	12°33	8°31	27°23	18° 7	3°48	13°46	22° 4	6° 2	2° 6	21°D50	22° 6	3°43	n.a.	M10
T 11	17 22 58	22°27'14	24°28	8°45	28°37	17°55	4° 0	13°42	22° 2	6° 4	2° 8	21°50	22° 2	3°50	n.a.	T 11
W12	17 26 55	23°26'00	6♐29	8°53	29°51	17°44	4°12	13°38	22° 0	6° 6	2° 9	21°50	21°59	3°56	n.a.	W12
T 13	17 30 51	24°24'44	18°40	8°R55	1♋ 5	17°33	4°23	13°34	21°58	6° 8	2°10	21°R50	21°56	4° 3	n.a.	T 13
F 14	17 34 48	25°23'26	1♑ 2	8°51	2°20	17°23	4°35	13°30	21°56	6°10	2°12	21°50	21°53	4°10	n.a.	F 14
S 15	17 38 44	26°22'07	13°36	8°42	3°34	17°14	4°47	13°26	21°54	6°13	2°13	21°50	21°50	4°17	n.a.	S 15
S 16	17 42 41	27°20'45	26°22	8°27	4°48	17° 6	4°58	13°21	21°52	6°15	2°14	21°49	21°47	4°23	n.a.	S 16
M17	17 46 38	28°19'23	9♒23	8° 8	6° 2	16°58	5°10	13°17	21°50	6°17	2°16	21°49	21°43	4°30	n.a.	M17
T 18	17 50 34	29°17'58	22°37	7°44	7°16	16°52	5°21	13°13	21°47	6°19	2°17	21°48	21°40	4°37	n.a.	T 18
W19	17 54 31	0♋16'32	6♓ 6	7°17	8°31	16°46	5°32	13° 8	21°45	6°22	2°18	21°47	21°37	4°43	n.a.	W19
T 20	17 58 27	1°15'05	19°50	6°46	9°45	16°41	5°43	13° 4	21°43	6°24	2°20	21°46	21°34	4°50	n.a.	T 20
F 21	18 2 24	2°13'36	3♈47	6°12	10°59	16°36	5°54	12°59	21°40	6°26	2°21	21°D46	21°31	4°57	n.a.	F 21
S 22	18 6 20	3°12'06	17°57	5°36	12°13	16°33	6° 5	12°55	21°38	6°28	2°22	21°46	21°28	5° 3	n.a.	S 22
S 23	18 10 17	4°10'34	2♉19	4°59	13°27	16°30	6°16	12°51	21°36	6°31	2°24	21°47	21°24	5°10	n.a.	S 23
M24	18 14 13	5° 9'01	16°49	4°21	14°41	16°28	6°27	12°46	21°33	6°33	2°25	21°48	21°21	5°17	n.a.	M24
T 25	18 18 10	6° 7'27	1♊22	3°42	15°55	16°26	6°37	12°42	21°31	6°35	2°27	21°49	21°18	5°23	n.a.	T 25
W26	18 22 7	7° 5'51	15°55	3° 5	17° 9	16°D26	6°48	12°37	21°29	6°37	2°28	21°R50	21°15	5°30	n.a.	W26
T 27	18 26 3	8° 4'14	0♋21	2°29	18°23	16°26	6°58	12°32	21°26	6°40	2°29	21°50	21°12	5°37	n.a.	T 27
F 28	18 30 0	9° 2'35	14°35	1°54	19°37	16°27	7° 9	12°28	21°24	6°42	2°31	21°49	21° 8	5°43	n.a.	F 28
S 29	18 33 56	10° 0'55	28°31	1°22	20°51	16°29	7°19	12°23	21°21	6°44	2°32	21°47	21° 5	5°50	n.a.	S 29
S 30	18 37 53	10♋59'13	12♌ 8	0♋53	22♋ 5	16♏31	7♉29	12♑19	21♑19	6♋47	2♋33	21♐44	21♐ 2	5♏57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n55	18n58	2s33	25n30	2n30	21n42	0s38	16s41	0n55	11n 5	0s55	20s34	1n43	21s27	0s15	21n34	1s21	8n 3	14s58	22s47	22s49	15s54		n.a.
S 2	22 2	15 24	3 34	25 33	2 34	21 51	0 36	16 38	0 52	11 9	0 55	20 34	1 43	21 28	0 15	21 34	1 21	8 3	14 57	22 47	22 49	15 56		n.a.
M 3	22 9	11 10	4 22	25 35	2 37	22 0	0 34	16 36	0 50	11 13	0 56	20 35	1 43	21 28	0 15	21 34	1 21	8 3	14 57	22 47	22 49	15 58		n.a.
T 4	22 16	6 34	4 55	25 35	2 39	22 8	0 31	16 33	0 48	11 17	0 56	20 35	1 43	21 28	0 15	21 34	1 20	8 3	14 57	22 47	22 49	16 0		n.a.
W 5	22 22	1 49	5 13	25 34	2 40	22 15	0 29	16 31	0 46	11 21	0 56	20 35	1 43	21 29	0 15	21 33	1 20	8 4	14 57	22 47	22 48	16 1		n.a.
T 6	22 27	2s54	5 17	25 31	2 39	22 22	0 27	16 29	0 43	11 25	0 56	20 36	1 43	21 29	0 15	21 33	1 20	8 4	14 57	22 47	22 48	16 3		n.a.
F 7	22 32	7 25	5 6	25 28	2 38	22 28	0 25	16 27	0 41	11 29	0 56	20 36	1 43	21 29	0 15	21 33	1 20	8 4	14 57	22 47	22 48	16 5		n.a.
S 8	22 37	11 38	4 43	25 23	2 35	22 33	0 22	16 26	0 39	11 33	0 56	20 36	1 43	21 30	0 15	21 33	1 20	8 4	14 57	22 47	22 48	16 7		n.a.
S 9	22 41	15 23	4 7	25 17	2 31	22 38	0 20	16 24	0 37	11 37	0 56	20 37	1 43	21 30	0 15	21 33	1 20	8 4	14 57	22 47	22 48	16 8		n.a.
M10	22 45	18 32	3 21	25 11	2 26	22 42	0 18	16 23	0 34	11 41	0 57	20 37	1 43	21 30	0 15	21 33	1 20	8 4	14 57	22 47	22 48	16 10		n.a.
T 11	22 49	20 55	2 26	25 3	2 19	22 46	0 15	16 21	0 32	11 44	0 57	20 38	1 43	21 31	0 15	21 33	1 20	8 4	14 57	22 47	22 47	16 12		n.a.
W12	22 52	22 24	1 24	24 54	2 11	22 49	0 13	16 20	0 30	11 48	0 57	20 38	1 43	21 31	0 15	21 33	1 20	8 4	14 56	22 47	22 47	16 13		n.a.
T 13	22 55	22 51	0 18	24 45	2 1	22 51	0 10	16 20	0 28	11 52	0 57	20 38	1 43	21 31	0 15	21 33	1 20	8 4	14 56	22 47	22 47	16 15		n.a.
F 14	22 57	22 10	0n51	24 35	1 51	22 52	0 8	16 19	0 26	11 56	0 57	20 39	1 43	21 32	0 15	21 33	1 20	8 4	14 56	22 47	22 47	16 17		n.a.
S 15	22 59	20 23	1 58	24 23	1 39	22 53	0 6	16 18	0 24	11 59	0 57	20 39	1 43	21 32	0 15	21 33	1 20	8 4	14 56	22 47	22 47	16 18		n.a.
S 16	23 0	17 34	3 0	24 11	1 26	22 53	0 3	16 18	0 22	12 3	0 57	20 40	1 43	21 32	0 15	21 33	1 20	8 4	14 56	22 47	22 46	16 20		n.a.
M17	23 1	13 49	3 54	23 58	1 12	22 53	0 1	16 18	0 20	12 7	0 58	20 40	1 43	21 33	0 15	21 32	1 20	8 4	14 56	22 47	22 46	16 22		n.a.
T 18	23 1	9 22	4 37	23 45	0 57	22 51	0n 2	16 18	0 18	12 10	0 58	20 40	1 43	21 33	0 16	21 32	1 20	8 4	14 56	22 46	22 46	16 24		n.a.
W19	23 1	4 22	5 5	23 30	0 41	22 50	0 4	16 18	0 16	12 14	0 58	20 41	1 43	21 33	0 16	21 32	1 20	8 4	14 56	22 46	22 46	16 25		n.a.
T 20	23 1	0n55	5 17	23 15	0 24	22 47	0 7	16 19	0 14	12 17	0 58	20 41	1 43	21 34	0 16	21 32	1 20	8 4	14 56	22 46	22 46	16 27		n.a.
F 21	23 0	6 14	5 10	22 59	0 7	22 44	0 9	16 19	0 12	12 21	0 58	20 42	1 43	21 34	0 16	21 32	1 20	8 4	14 56	22 46	22 45	16 29		n.a.
S 22	22 59	11 19	4 45	22 43	0s11	22 40	0 12	16 20	0 10	12 24	0 58	20 42	1 43	21 35	0 16	21 32	1 20	8 4	14 56	22 46	22 45	16 30		n.a.
S 23	22 58	15 51	4 1	22 27	0 29	22 35	0 14	16 21	0 8	12 27	0 59	20 43	1 43	21 35	0 16	21 32	1 20	8 4	14 56	22 46	22 45	16 32		n.a.
M24	22 56	19 29	3 2	22 10	0 47	22 30	0 16	16 22	0 6	12 31	0 59	20 43	1 43	21 35	0 16	21 32	1 20	8 4	14 56	22 47	22 45	16 33		n.a.
T 25	22 53	21 53	1 51	21 53	1 5	22 24	0 19	16 24	0 4	12 34	0 59	20 44	1 43	21 36	0 16	21 32	1 20	8 4	14 56	22 47	22 45	16 35		n.a.
W26	22 50	22 50	0 33	21 37	1 23	22 18	0 21	16 25	0 2	12 37	0 59	20 44	1 43	21 36	0 16	21 32	1 20	8 4	14 56	22 47	22 44	16 37		n.a.
T 27	22 47	22 14	0s47	21 20	1 40	22 11	0 24	16 27	0 1	12 40	0 59	20 45	1 43	21 36	0 16	21 31	1 20	8 4	14 56	22 47	22 44	16 38		n.a.
F 28	22 43	20 13	2 2	21 4	1 57	22 3	0 26	16 29	0s 1	12 43	0 59	20 45	1 43	21 37	0 16	21 31	1 20	8 4	14 56	22 47	22 44	16 40		n.a.
S 29	22 39	17 1	3 9	20 48	2 13	21 54	0 28	16 31	0 3	12 46	1 0	20 45	1 42	21 37	0 16	21 31	1 20	8 4	14 56	22 46	22 44	16 42		n.a.
S 30	22n35	12n58	4s 3	20n34	2s28	21n45	0n31	16s34	0s 5	12n49	1s 0	20s46	1n42	21s38	0s16	21n31	1s20	8n 4	14s56	22s46	22s44	16s43		n.a.

Julian Day Number = 3672701.5, Delta T = 10h06m10s
Ecliptic obliquity = 23°01'26, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°46'44, Lahiri = 70°53'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5343

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 41 49	11♋57'29	25♌22	0°R27	23♋19	16♏34	7♉39	12°R14	21°R17	6♋49	2♋35	21°R42	20♐59	6♏ 3	n.a.	M 1
T 2	18 45 46	12°55'43	8♍14	0♋ 5	24°33	16°38	7°49	12♉10	21♉14	6°51	2°36	21♐39	20°56	6°10	n.a.	T 2
W 3	18 49 43	13°53'55	20°47	29♊47	25°47	16°42	7°58	12° 5	21°12	6°53	2°37	21°36	20°53	6°17	n.a.	W 3
T 4	18 53 39	14°52'06	3♎ 2	29°33	27° 1	16°48	8° 8	12° 0	21° 9	6°56	2°39	21°35	20°49	6°24	n.a.	T 4
F 5	18 57 36	15°50'15	15° 5	29°24	28°15	16°54	8°17	11°56	21° 7	6°58	2°40	21°D34	20°46	6°30	n.a.	F 5
S 6	19 1 32	16°48'22	26°59	29°19	29°29	17° 0	8°27	11°51	21° 4	7° 0	2°41	21°35	20°43	6°37	n.a.	S 6
S 7	19 5 29	17°46'28	8♏49	29°D18	0♌43	17° 7	8°36	11°47	21° 2	7° 2	2°43	21°36	20°40	6°44	n.a.	S 7
M 8	19 9 25	18°44'31	20°41	29°23	1°56	17°15	8°45	11°42	20°59	7° 5	2°44	21°37	20°37	6°50	n.a.	M 8
T 9	19 13 22	19°42'34	2♐39	29°31	3°10	17°24	8°54	11°38	20°57	7° 7	2°45	21°39	20°34	6°57	n.a.	T 9
W10	19 17 18	20°40'34	14°46	29°44	4°24	17°33	9° 3	11°33	20°54	7° 9	2°47	21°40	20°30	7° 4	n.a.	W10
T 11	19 21 15	21°38'33	27° 7	0♋ 2	5°38	17°42	9°12	11°29	20°52	7°11	2°48	21°R40	20°27	7°10	n.a.	T 11
F 12	19 25 12	22°36'31	9♑42	0°24	6°51	17°53	9°20	11°24	20°49	7°13	2°49	21°39	20°24	7°17	n.a.	F 12
S 13	19 29 8	23°34'27	22°35	0°51	8° 5	18° 3	9°29	11°20	20°47	7°16	2°50	21°36	20°21	7°24	n.a.	S 13
S 14	19 33 5	24°32'22	5♒44	1°21	9°19	18°15	9°37	11°16	20°44	7°18	2°52	21°32	20°18	7°30	n.a.	S 14
M15	19 37 1	25°30'16	19° 9	1°56	10°33	18°27	9°45	11°11	20°42	7°20	2°53	21°27	20°14	7°37	n.a.	M15
T 16	19 40 58	26°28'08	2♓48	2°34	11°46	18°39	9°53	11° 7	20°39	7°22	2°54	21°21	20°11	7°44	n.a.	T 16
W17	19 44 54	27°25'59	16°39	3°17	13° 0	18°52	10° 1	11° 3	20°37	7°24	2°56	21°16	20° 8	7°50	n.a.	W17
T 18	19 48 51	28°23'50	0♈38	4° 3	14°13	19° 6	10° 9	10°58	20°34	7°26	2°57	21°12	20° 5	7°57	n.a.	T 18
F 19	19 52 48	29°21'39	14°43	4°52	15°27	19°20	10°17	10°54	20°32	7°29	2°58	21°10	20° 2	8° 4	n.a.	F 19
S 20	19 56 44	0♌19'27	28°52	5°46	16°41	19°35	10°24	10°50	20°29	7°31	2°59	21°D 9	19°59	8°10	n.a.	S 20
S 21	20 0 41	1°17'15	13♉ 3	6°42	17°54	19°50	10°32	10°46	20°27	7°33	3° 0	21° 9	19°55	8°17	n.a.	S 21
M22	20 4 37	2°15'02	27°15	7°42	19° 8	20° 6	10°39	10°42	20°24	7°35	3° 2	21°11	19°52	8°24	n.a.	M22
T 23	20 8 34	3°12'48	11♊24	8°46	20°21	20°22	10°46	10°38	20°22	7°37	3° 3	21°12	19°49	8°30	n.a.	T 23
W24	20 12 30	4°10'33	25°30	9°52	21°35	20°38	10°53	10°34	20°19	7°39	3° 4	21°R12	19°46	8°37	n.a.	W24
T 25	20 16 27	5° 8'18	9♋30	11° 2	22°48	20°55	10°59	10°30	20°17	7°41	3° 5	21°11	19°43	8°44	n.a.	T 25
F 26	20 20 24	6° 6'01	23°20	12°14	24° 2	21°13	11° 6	10°26	20°15	7°43	3° 6	21° 7	19°40	8°51	n.a.	F 26
S 27	20 24 20	7° 3'44	6♌58	13°30	25°15	21°31	11°13	10°22	20°12	7°45	3° 8	21° 2	19°36	8°57	n.a.	S 27
S 28	20 28 17	8° 1'25	20°20	14°48	26°29	21°49	11°19	10°18	20°10	7°47	3° 9	20°54	19°33	9° 4	n.a.	S 28
M29	20 32 13	8°59'05	3♍25	16°10	27°42	22° 8	11°25	10°14	20° 8	7°49	3°10	20°46	19°30	9°11	n.a.	M29
T 30	20 36 10	9°56'45	16°13	17°34	28°55	22°27	11°31	10°11	20° 5	7°51	3°11	20°38	19°27	9°17	n.a.	T 30
W31	20 40 6	10♌54'23	28♍43	19♋ 2	0♍ 9	22♏47	11♉37	10♑ 7	20♑ 3	7♋53	3♋12	20♐30	19♐24	9♏24	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n30	8n24	4s43	20n20	2s42	21n36	0n33	16s36	0s 6	12n52	1s 0	20s46	1n42	21s38	0s16	21n31	1s20	8n 4	14s56	22s46	22s43	16s45		n.a.
T 2	22 24	3 35	5 6	20 7	2 55	21 25	0 36	16 39	0 8	12 55	1 0	20 47	1 42	21 38	0 16	21 31	1 20	8 4	14 56	22 46	22 43	16 46		n.a.
W 3	22 19	1s15	5 15	19 55	3 7	21 14	0 38	16 42	0 10	12 58	1 0	20 47	1 42	21 39	0 16	21 31	1 20	8 4	14 56	22 46	22 43	16 48		n.a.
T 4	22 13	5 55	5 9	19 44	3 18	21 3	0 40	16 45	0 11	13 1	1 1	20 48	1 42	21 39	0 16	21 31	1 20	8 4	14 56	22 46	22 43	16 50		n.a.
F 5	22 6	10 17	4 49	19 34	3 28	20 51	0 42	16 48	0 13	13 4	1 1	20 48	1 42	21 40	0 16	21 31	1 20	8 4	14 56	22 46	22 43	16 51		n.a.
S 6	21 59	14 13	4 17	19 25	3 36	20 38	0 45	16 51	0 14	13 7	1 1	20 49	1 42	21 40	0 16	21 30	1 20	8 4	14 56	22 46	22 42	16 53		n.a.
S 7	21 52	17 35	3 34	19 18	3 44	20 25	0 47	16 55	0 16	13 9	1 1	20 49	1 42	21 40	0 16	21 30	1 20	8 4	14 56	22 46	22 42	16 54		n.a.
M 8	21 44	20 13	2 42	19 12	3 50	20 11	0 49	16 58	0 17	13 12	1 1	20 50	1 42	21 41	0 16	21 30	1 20	8 4	14 56	22 46	22 42	16 56		n.a.
T 9	21 36	22 0	1 43	19 6	3 55	19 56	0 51	17 2	0 19	13 15	1 2	20 50	1 42	21 41	0 16	21 30	1 20	8 4	14 56	22 46	22 42	16 58		n.a.
W10	21 28	22 48	0 38	19 2	3 59	19 41	0 53	17 6	0 20	13 17	1 2	20 51	1 42	21 41	0 16	21 30	1 20	8 3	14 56	22 46	22 41	16 59		n.a.
T 11	21 19	22 30	0n30	18 59	4 2	19 26	0 55	17 10	0 22	13 20	1 2	20 51	1 42	21 42	0 16	21 30	1 20	8 3	14 56	22 46	22 41	17 1		n.a.
F 12	21 10	21 4	1 37	18 57	4 4	19 10	0 57	17 14	0 23	13 22	1 2	20 52	1 41	21 42	0 16	21 30	1 20	8 3	14 57	22 46	22 41	17 2		n.a.
S 13	21 0	18 31	2 41	18 56	4 5	18 53	0 59	17 18	0 24	13 25	1 2	20 52	1 41	21 43	0 16	21 30	1 20	8 3	14 57	22 46	22 41	17 4		n.a.
S 14	20 51	14 59	3 38	18 56	4 5	18 36	1 1	17 23	0 26	13 27	1 3	20 52	1 41	21 43	0 16	21 29	1 20	8 3	14 57	22 46	22 41	17 5		n.a.
M15	20 40	10 38	4 23	18 56	4 4	18 18	1 3	17 27	0 27	13 29	1 3	20 53	1 41	21 43	0 16	21 29	1 20	8 3	14 57	22 45	22 40	17 7		n.a.
T 16	20 30	5 42	4 55	18 57	4 3	18 0	1 5	17 32	0 28	13 32	1 3	20 53	1 41	21 44	0 16	21 29	1 20	8 3	14 57	22 45	22 40	17 8		n.a.
W17	20 19	0 24	5 10	18 59	4 0	17 42	1 7	17 37	0 30	13 34	1 3	20 54	1 41	21 44	0 16	21 29	1 20	8 3	14 57	22 45	22 40	17 10		n.a.
T 18	20 7	4n57	5 7	19 1	3 57	17 23	1 9	17 42	0 31	13 36	1 3	20 54	1 41	21 45	0 16	21 29	1 20	8 3	14 57	22 44	22 40	17 12		n.a.
F 19	19 56	10 6	4 45	19 3	3 53	17 3	1 11	17 46	0 32	13 38	1 4	20 55	1 41	21 45	0 16	21 29	1 20	8 2	14 57	22 44	22 39	17 13		n.a.
S 20	19 44	14 44	4 6	19 6	3 48	16 43	1 12	17 52	0 33	13 40	1 4	20 55	1 41	21 45	0 16	21 29	1 20	8 2	14 57	22 44	22 39	17 15		n.a.
S 21	19 32	18 33	3 12	19 9	3 43	16 23	1 14	17 57	0 35	13 42	1 4	20 56	1 40	21 46	0 16	21 29	1 20	8 2	14 57	22 44	22 39	17 16		n.a.
M22	19 19	21 15	2 6	19 12	3 37	16 2	1 16	18 2	0 36	13 44	1 4	20 56	1 40	21 46	0 16	21 28	1 20	8 2	14 58	22 44	22 39	17 18		n.a.
T 23	19 6	22 38	0 53	19 15	3 30	15 40	1 17	18 7	0 37	13 46	1 5	20 57	1 40	21 46	0 16	21 28	1 20	8 2	14 58	22 44	22 38	17 19		n.a.
W24	18 53	22 34	0s23	19 18	3 23	15 19	1 19	18 13	0 38	13 48	1 5	20 57	1 40	21 47	0 16	21 28	1 20	8 2	14 58	22 44	22 38	17 21		n.a.
T 25	18 39	21 4	1 37	19 20	3 15	14 56	1 20	18 18	0 39	13 50	1 5	20 57	1 40	21 47	0 16	21 28	1 20	8 2	14 58	22 44	22 38	17 22		n.a.
F 26	18 25	18 20	2 45	19 22	3 7	14 34	1 21	18 24	0 40	13 52	1 5	20 58	1 40	21 47	0 16	21 28	1 20	8 1	14 58	22 44	22 38	17 24		n.a.
S 27	18 11	14 38	3 42	19 24	2 58	14 11	1 23	18 29	0 41	13 54	1 5	20 58	1 40	21 48	0 16	21 28	1 20	8 1	14 58	22 44	22 37	17 25		n.a.
S 28	17 57	10 15	4 25	19 25	2 49	13 48	1 24	18 35	0 42	13 55	1 6	20 59	1 39	21 48	0 16	21 28	1 21	8 1	14 58	22 43	22 37	17 27		n.a.
M29	17 42	5 30	4 53	19 26	2 39	13 24	1 25	18 41	0 43	13 57	1 6	20 59	1 39	21 49	0 16	21 27	1 21	8 1	14 59	22 43	22 37	17 28		n.a.
T 30	17 27	0 38	5 6	19 26	2 29	13 0	1 26	18 47	0 44	13 58	1 6	21 0	1 39	21 49	0 16	21 27	1 21	8 1	14 59	22 42	22 37	17 30		n.a.
W31	17n12	4s10	5s 4	19n25	2s19	12n36	1n28	18s53	0s45	14n 0	1s 6	21s 0	1n39	21s49	0s16	21n27	1s21	8n 1	14s59	22s41	22s37	17s31		n.a.

Julian Day Number = 3672731.5, Delta T = 10h06m12s
Ecliptic obliquity = 23°01'26, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°46'48, Lahiri = 70°53'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5343

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 44 3	11♌52'00	10♎57	20♋32	1♍22	23♏ 7	11♑42	10°R 4	20°R 1	7♋55	3♋13	20°R24	19♐20	9♏31	n.a.	T 1
F 2	20 47 59	12°49'36	22°59	22° 5	2°36	23°28	11°48	10♑ 0	19♑58	7°57	3°14	20♐20	19°17	9°37	n.a.	F 2
S 3	20 51 56	13°47'11	4♏53	23°40	3°49	23°48	11°53	9°57	19°56	7°59	3°15	20°18	19°14	9°44	n.a.	S 3
S 4	20 55 53	14°44'45	16°43	25°19	5° 2	24°10	11°58	9°53	19°54	8° 1	3°17	20°D17	19°11	9°51	n.a.	S 4
M 5	20 59 49	15°42'18	28°35	27° 0	6°15	24°31	12° 3	9°50	19°52	8° 3	3°18	20°18	19° 8	9°57	n.a.	M 5
T 6	21 3 46	16°39'50	10♐34	28°44	7°29	24°53	12° 8	9°47	19°50	8° 5	3°19	20°19	19° 5	10° 4	n.a.	T 6
W 7	21 7 42	17°37'21	22°44	0♌31	8°42	25°16	12°12	9°44	19°48	8° 7	3°20	20°R19	19° 1	10°11	n.a.	W 7
T 8	21 11 39	18°34'51	5♑11	2°20	9°55	25°38	12°17	9°41	19°45	8° 8	3°21	20°18	18°58	10°17	n.a.	T 8
F 9	21 15 35	19°32'20	17°57	4°12	11° 8	26° 1	12°21	9°38	19°43	8°10	3°22	20°15	18°55	10°24	n.a.	F 9
S 10	21 19 32	20°29'48	1♒ 5	6° 7	12°21	26°25	12°25	9°35	19°41	8°12	3°23	20° 9	18°52	10°31	n.a.	S 10
S 11	21 23 29	21°27'16	14°34	8° 4	13°34	26°48	12°29	9°32	19°39	8°14	3°24	20° 1	18°49	10°37	n.a.	S 11
M12	21 27 25	22°24'42	28°24	10° 3	14°47	27°12	12°33	9°29	19°37	8°15	3°25	19°52	18°46	10°44	n.a.	M12
T 13	21 31 22	23°22'09	12♓30	12° 5	16° 0	27°37	12°36	9°27	19°35	8°17	3°26	19°42	18°42	10°51	n.a.	T 13
W14	21 35 18	24°19'35	26°47	14° 9	17°13	28° 1	12°40	9°24	19°33	8°19	3°26	19°33	18°39	10°57	n.a.	W14
T 15	21 39 15	25°17'00	11♈10	16°14	18°26	28°26	12°43	9°22	19°32	8°21	3°27	19°25	18°36	11° 4	n.a.	T 15
F 16	21 43 11	26°14'26	25°33	18°21	19°39	28°52	12°46	9°19	19°30	8°22	3°28	19°19	18°33	11°11	n.a.	F 16
S 17	21 47 8	27°11'51	9♉52	20°30	20°52	29°17	12°48	9°17	19°28	8°24	3°29	19°16	18°30	11°17	n.a.	S 17
S 18	21 51 4	28° 9'16	24° 4	22°40	22° 5	29°43	12°51	9°15	19°26	8°26	3°30	19°D15	18°26	11°24	n.a.	S 18
M19	21 55 1	29° 6'41	8♊ 8	24°50	23°18	0♐ 9	12°54	9°13	19°24	8°27	3°31	19°15	18°23	11°31	n.a.	M19
T 20	21 58 58	0♍ 4'06	22° 3	27° 1	24°31	0°35	12°56	9°11	19°23	8°29	3°32	19°R15	18°20	11°37	n.a.	T 20
W21	22 2 54	1° 1'31	5♋48	29°13	25°44	1° 2	12°58	9° 9	19°21	8°30	3°33	19°14	18°17	11°44	n.a.	W21
T 22	22 6 51	1°58'56	19°24	1♍24	26°57	1°29	13° 0	9° 7	19°19	8°32	3°33	19°11	18°14	11°51	n.a.	T 22
F 23	22 10 47	2°56'21	2♌49	3°35	28° 9	1°56	13° 1	9° 5	19°18	8°33	3°34	19° 5	18°11	11°57	n.a.	F 23
S 24	22 14 44	3°53'46	16° 4	5°46	29°22	2°24	13° 3	9° 3	19°16	8°35	3°35	18°57	18° 7	12° 4	n.a.	S 24
S 25	22 18 40	4°51'10	29° 7	7°56	0♎35	2°52	13° 4	9° 2	19°15	8°36	3°36	18°46	18° 4	12°11	n.a.	S 25
M26	22 22 37	5°48'34	11♍56	10° 5	1°48	3°20	13° 5	9° 0	19°13	8°38	3°36	18°33	18° 1	12°17	n.a.	M26
T 27	22 26 33	6°45'58	24°31	12°12	3° 0	3°48	13° 6	8°59	19°12	8°39	3°37	18°21	17°58	12°24	n.a.	T 27
W28	22 30 30	7°43'22	6♎53	14°18	4°13	4°16	13° 7	8°57	19°10	8°40	3°38	18° 9	17°55	12°31	n.a.	W28
T 29	22 34 27	8°40'46	19° 2	16°23	5°25	4°45	13° 7	8°56	19° 9	8°42	3°38	17°59	17°51	12°37	n.a.	T 29
F 30	22 38 23	9°38'10	1♏ 1	18°26	6°38	5°14	13° 7	8°55	19° 8	8°43	3°39	17°51	17°48	12°44	n.a.	F 30
S 31	22 42 20	10♍35'33	12♏52	20♍28	7♎50	5♐43	13°R 7	8♑54	19♑ 6	8♋44	3♋40	17♐46	17♐45	12♏51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n56	8s41	4s48	19n23	2s 8	12n11	1n29	18s59	0s46	14n 1	1s 7	21s 1	1n39	21s50	0s16	21n27	1s21	8n 0	14s59	22s41	22s36	17s33		n.a.
F 2	16 40	12 48	4 19	19 19	1 57	11 46	1 30	19 5	0 47	14 3	1 7	21 1	1 39	21 50	0 16	21 27	1 21	8 0	14 59	22 41	22 36	17 34		n.a.
S 3	16 24	16 22	3 39	19 15	1 46	11 21	1 31	19 11	0 48	14 4	1 7	21 1	1 38	21 50	0 16	21 27	1 21	8 0	14 59	22 41	22 36	17 35		n.a.
S 4	16 8	19 16	2 50	19 9	1 34	10 55	1 31	19 17	0 49	14 5	1 7	21 2	1 38	21 50	0 16	21 27	1 21	8 0	15 0	22 41	22 36	17 37		n.a.
M 5	15 51	21 21	1 54	19 2	1 23	10 30	1 32	19 23	0 50	14 7	1 8	21 2	1 38	21 51	0 16	21 27	1 21	8 0	15 0	22 41	22 35	17 38		n.a.
T 6	15 34	22 30	0 52	18 54	1 11	10 3	1 33	19 29	0 51	14 8	1 8	21 3	1 38	21 51	0 16	21 26	1 21	7 59	15 0	22 41	22 35	17 40		n.a.
W 7	15 17	22 37	0n13	18 44	0 59	9 37	1 34	19 35	0 52	14 9	1 8	21 3	1 38	21 51	0 16	21 26	1 21	7 59	15 0	22 41	22 35	17 41		n.a.
T 8	15 0	21 37	1 19	18 31	0 47	9 11	1 34	19 41	0 53	14 10	1 8	21 3	1 38	21 52	0 16	21 26	1 21	7 59	15 0	22 41	22 34	17 43		n.a.
F 9	14 42	19 30	2 22	18 18	0 36	8 44	1 35	19 48	0 53	14 11	1 9	21 4	1 37	21 52	0 16	21 26	1 21	7 59	15 0	22 40	22 34	17 44		n.a.
S 10	14 24	16 19	3 20	18 2	0 24	8 17	1 35	19 54	0 54	14 12	1 9	21 4	1 37	21 52	0 16	21 26	1 21	7 58	15 1	22 40	22 34	17 46		n.a.
S 11	14 6	12 13	4 8	17 44	0 12	7 49	1 35	20 0	0 55	14 13	1 9	21 4	1 37	21 53	0 16	21 26	1 21	7 58	15 1	22 39	22 34	17 47		n.a.
M12	13 48	7 24	4 43	17 24	0 1	7 22	1 36	20 6	0 56	14 14	1 9	21 5	1 37	21 53	0 16	21 26	1 21	7 58	15 1	22 39	22 33	17 48		n.a.
T 13	13 30	2 6	5 1	17 2	0n10	6 54	1 36	20 12	0 57	14 15	1 10	21 5	1 37	21 53	0 16	21 25	1 21	7 58	15 1	22 38	22 33	17 50		n.a.
W14	13 11	3n22	5 1	16 38	0 21	6 27	1 36	20 19	0 57	14 16	1 10	21 6	1 36	21 53	0 16	21 25	1 21	7 58	15 1	22 37	22 33	17 51		n.a.
T 15	12 52	8 41	4 42	16 11	0 31	5 59	1 36	20 25	0 58	14 16	1 10	21 6	1 36	21 54	0 16	21 25	1 21	7 57	15 2	22 37	22 33	17 53		n.a.
F 16	12 33	13 32	4 5	15 43	0 41	5 30	1 36	20 31	0 59	14 17	1 10	21 6	1 36	21 54	0 16	21 25	1 21	7 57	15 2	22 36	22 32	17 54		n.a.
S 17	12 14	17 35	3 13	15 12	0 50	5 2	1 36	20 37	1 0	14 17	1 11	21 7	1 36	21 54	0 16	21 25	1 21	7 57	15 2	22 36	22 32	17 55		n.a.
S 18	11 55	20 34	2 10	14 39	0 59	4 34	1 36	20 43	1 0	14 18	1 11	21 7	1 36	21 54	0 16	21 25	1 21	7 57	15 2	22 36	22 32	17 57		n.a.
M19	11 35	22 15	0 59	14 4	1 7	4 5	1 36	20 50	1 1	14 18	1 11	21 7	1 36	21 55	0 16	21 25	1 21	7 56	15 3	22 36	22 32	17 58		n.a.
T 20	11 15	22 33	0s15	13 28	1 14	3 37	1 36	20 56	1 2	14 19	1 11	21 8	1 35	21 55	0 16	21 25	1 21	7 56	15 3	22 36	22 31	18 0		n.a.
W21	10 55	21 27	1 27	12 49	1 21	3 8	1 35	21 2	1 2	14 19	1 12	21 8	1 35	21 55	0 16	21 24	1 21	7 56	15 3	22 36	22 31	18 1		n.a.
T 22	10 35	19 8	2 33	12 9	1 27	2 39	1 35	21 8	1 3	14 19	1 12	21 8	1 35	21 55	0 16	21 24	1 21	7 56	15 3	22 36	22 31	18 2		n.a.
F 23	10 15	15 47	3 29	11 27	1 32	2 10	1 34	21 14	1 4	14 20	1 12	21 9	1 35	21 56	0 16	21 24	1 21	7 55	15 4	22 35	22 30	18 4		n.a.
S 24	9 55	11 42	4 13	10 44	1 36	1 41	1 34	21 20	1 4	14 20	1 12	21 9	1 34	21 56	0 16	21 24	1 21	7 55	15 4	22 34	22 30	18 5		n.a.
S 25	9 34	7 8	4 44	10 0	1 40	1 12	1 33	21 26	1 5	14 20	1 13	21 9	1 34	21 56	0 16	21 24	1 21	7 55	15 4	22 33	22 30	18 6		n.a.
M26	9 13	2 21	4 59	9 15	1 42	0 43	1 32	21 32	1 6	14 20	1 13	21 10	1 34	21 56	0 16	21 24	1 21	7 55	15 4	22 32	22 30	18 8		n.a.
T 27	8 53	2s27	4 59	8 29	1 44	0 14	1 32	21 38	1 6	14 20	1 13	21 10	1 34	21 57	0 16	21 24	1 21	7 54	15 5	22 31	22 29	18 9		n.a.
W28	8 32	7 4	4 45	7 42	1 45	0s15	1 31	21 44	1 7	14 20	1 13	21 10	1 34	21 57	0 16	21 24	1 21	7 54	15 5	22 30	22 29	18 10		n.a.
T 29	8 11	11 19	4 18	6 55	1 46	0 44	1 30	21 49	1 8	14 20	1 14	21 10	1 33	21 57	0 16	21 23	1 21	7 54	15 5	22 29	22 29	18 12		n.a.
F 30	7 49	15 5	3 41	6 7	1 45	1 14	1 29	21 55	1 8	14 20	1 14	21 11	1 33	21 57	0 16	21 23	1 21	7 53	15 5	22 29	22 29	18 13		n.a.
S 31	7n28	18s11	2s53	5n19	1n44	1s43	1n28	22s 1	1s 9	14n20	1s14	21s11	1n33	21s57	0s16	21n23	1s21	7n53	15s 6	22s28	22s28	18s14		n.a.

Julian Day Number = 3672762.5, Delta T = 10h06m14s
Ecliptic obliquity = 23°01'26, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°46'53, Lahiri = 70°53'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5343

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 46 16	11♍32'56	24♏41	22♍28	9♎ 3	6♐13	13°R 7	8°R53	19°R 5	8♋46	3♋40	17°R43	17♐42	12♏57	n.a.	S 1
M 2	22 50 13	12°30'19	6♐31	24°26	10°15	6°42	13♑ 7	8♑52	19♑ 4	8°47	3°41	17♐43	17°39	13° 4	n.a.	M 2
T 3	22 54 9	13°27'42	18°29	26°22	11°28	7°12	13° 7	8°52	19° 3	8°48	3°42	17°43	17°36	13°11	n.a.	T 3
W 4	22 58 6	14°25'04	0♑39	28°16	12°40	7°42	13° 6	8°51	19° 2	8°49	3°42	17°42	17°32	13°17	n.a.	W 4
T 5	23 2 2	15°22'26	13° 7	0♎ 9	13°53	8°13	13° 5	8°50	19° 1	8°50	3°43	17°40	17°29	13°24	n.a.	T 5
F 6	23 5 59	16°19'49	25°57	1°59	15° 5	8°43	13° 4	8°50	19° 0	8°51	3°43	17°37	17°26	13°31	n.a.	F 6
S 7	23 9 56	17°17'11	9♒13	3°48	16°17	9°14	13° 3	8°50	18°59	8°53	3°44	17°30	17°23	13°37	n.a.	S 7
S 8	23 13 52	18°14'33	22°55	5°35	17°29	9°45	13° 1	8°49	18°58	8°54	3°44	17°22	17°20	13°44	n.a.	S 8
M 9	23 17 49	19°11'55	7♓ 2	7°19	18°42	10°16	12°59	8°49	18°57	8°55	3°45	17°11	17°17	13°51	n.a.	M 9
T 10	23 21 45	20° 9'18	21°29	9° 2	19°54	10°47	12°58	8°D49	18°56	8°56	3°45	17° 0	17°13	13°57	n.a.	T 10
W11	23 25 42	21° 6'40	6♈11	10°44	21° 6	11°19	12°55	8°49	18°56	8°57	3°46	16°49	17°10	14° 4	n.a.	W11
T 12	23 29 38	22° 4'03	20°59	12°23	22°18	11°51	12°53	8°50	18°55	8°58	3°46	16°39	17° 7	14°11	n.a.	T 12
F 13	23 33 35	23° 1'27	5♉45	14° 0	23°30	12°23	12°51	8°50	18°54	8°58	3°46	16°33	17° 4	14°17	n.a.	F 13
S 14	23 37 31	23°58'51	20°22	15°36	24°42	12°55	12°48	8°50	18°54	8°59	3°47	16°29	17° 1	14°24	n.a.	S 14
S 15	23 41 28	24°56'16	4♊46	17° 9	25°54	13°27	12°45	8°51	18°53	9° 0	3°47	16°27	16°57	14°31	n.a.	S 15
M16	23 45 24	25°53'42	18°53	18°41	27° 6	13°59	12°42	8°51	18°53	9° 1	3°47	16°27	16°54	14°37	n.a.	M16
T 17	23 49 21	26°51'08	2♋44	20°11	28°18	14°32	12°39	8°52	18°52	9° 2	3°48	16°27	16°51	14°44	n.a.	T 17
W18	23 53 18	27°48'36	16°19	21°39	29°29	15° 5	12°36	8°53	18°52	9° 3	3°48	16°26	16°48	14°51	n.a.	W18
T 19	23 57 14	28°46'04	29°40	23° 6	0♏41	15°38	12°32	8°53	18°51	9° 3	3°48	16°22	16°45	14°57	n.a.	T 19
F 20	0 1 11	29°43'32	12♌47	24°30	1°53	16°11	12°28	8°54	18°51	9° 4	3°49	16°17	16°42	15° 4	n.a.	F 20
S 21	0 5 7	0♎41'02	25°41	25°52	3° 5	16°44	12°25	8°55	18°51	9° 5	3°49	16° 8	16°38	15°11	n.a.	S 21
S 22	0 9 4	1°38'32	8♍24	27°13	4°16	17°18	12°20	8°57	18°51	9° 5	3°49	15°57	16°35	15°17	n.a.	S 22
M23	0 13 0	2°36'03	20°55	28°31	5°28	17°52	12°16	8°58	18°50	9° 6	3°49	15°45	16°32	15°24	n.a.	M23
T 24	0 16 57	3°33'35	3♎16	29°47	6°40	18°25	12°12	8°59	18°50	9° 6	3°49	15°33	16°29	15°31	n.a.	T 24
W25	0 20 53	4°31'07	15°27	1♏ 1	7°51	18°59	12° 7	9° 1	18°D50	9° 7	3°49	15°21	16°26	15°37	n.a.	W25
T 26	0 24 50	5°28'40	27°28	2°13	9° 3	19°34	12° 2	9° 2	18°50	9° 7	3°50	15°10	16°23	15°44	n.a.	T 26
F 27	0 28 47	6°26'14	9♏22	3°23	10°14	20° 8	11°57	9° 4	18°50	9° 8	3°50	15° 3	16°19	15°51	n.a.	F 27
S 28	0 32 43	7°23'49	21°10	4°30	11°25	20°42	11°52	9° 6	18°50	9° 8	3°50	14°57	16°16	15°57	n.a.	S 28
S 29	0 36 40	8°21'24	2♐57	5°35	12°37	21°17	11°47	9° 7	18°51	9° 9	3°50	14°55	16°13	16° 4	n.a.	S 29
M30	0 40 36	9♎18'59	14♐46	6♏38	13♏48	21♐52	11♑41	9♑ 9	18♑51	9♋ 9	3♋50	14°D54	16♐10	16♏11	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 7	20s32	1s59	4n31	1n42	2s12	1n26	22s 6	1s 9	14n19	1s14	21s11	1n33	21s57	0s16	21n23	1s22	7n53	15s 6	22s28	22s28	18s16		n.a.
M 2	6 45	21 59	0 59	3 43	1 40	2 41	1 25	22 12	1 10	14 19	1 15	21 12	1 33	21 58	0 16	21 23	1 22	7 53	15 6	22 28	22 28	18 17		n.a.
T 3	6 24	22 28	0n 4	2 54	1 37	3 10	1 24	22 17	1 10	14 19	1 15	21 12	1 32	21 58	0 16	21 23	1 22	7 52	15 6	22 28	22 27	18 18		n.a.
W 4	6 2	21 53	1 8	2 6	1 33	3 39	1 22	22 23	1 11	14 18	1 15	21 12	1 32	21 58	0 16	21 23	1 22	7 52	15 7	22 28	22 27	18 20		n.a.
T 5	5 40	20 14	2 10	1 18	1 29	4 8	1 21	22 28	1 11	14 18	1 15	21 12	1 32	21 58	0 16	21 23	1 22	7 52	15 7	22 28	22 27	18 21		n.a.
F 6	5 18	17 31	3 8	0 31	1 24	4 37	1 19	22 33	1 12	14 17	1 16	21 13	1 32	21 58	0 16	21 22	1 22	7 52	15 7	22 27	22 27	18 22		n.a.
S 7	4 56	13 50	3 57	0s17	1 19	5 6	1 18	22 39	1 12	14 16	1 16	21 13	1 32	21 58	0 16	21 22	1 22	7 51	15 7	22 27	22 26	18 23		n.a.
S 8	4 34	9 19	4 34	1 4	1 13	5 34	1 16	22 44	1 13	14 16	1 16	21 13	1 31	21 58	0 16	21 22	1 22	7 51	15 8	22 26	22 26	18 25		n.a.
M 9	4 12	4 11	4 56	1 50	1 7	6 3	1 14	22 49	1 13	14 15	1 16	21 13	1 31	21 58	0 16	21 22	1 22	7 51	15 8	22 25	22 26	18 26		n.a.
T 10	3 50	1n17	5 0	2 36	1 0	6 32	1 13	22 54	1 14	14 14	1 17	21 13	1 31	21 59	0 16	21 22	1 22	7 50	15 8	22 24	22 25	18 27		n.a.
W11	3 28	6 46	4 44	3 22	0 53	7 0	1 11	22 58	1 14	14 13	1 17	21 14	1 31	21 59	0 16	21 22	1 22	7 50	15 9	22 23	22 25	18 29		n.a.
T 12	3 6	11 54	4 9	4 7	0 45	7 28	1 9	23 3	1 15	14 13	1 17	21 14	1 30	21 59	0 16	21 22	1 22	7 50	15 9	22 22	22 25	18 30		n.a.
F 13	2 43	16 19	3 17	4 51	0 37	7 56	1 7	23 8	1 15	14 12	1 17	21 14	1 30	21 59	0 16	21 22	1 22	7 50	15 9	22 21	22 24	18 31		n.a.
S 14	2 21	19 40	2 13	5 35	0 29	8 24	1 5	23 12	1 16	14 11	1 18	21 14	1 30	21 59	0 16	21 22	1 22	7 49	15 9	22 21	22 24	18 32		n.a.
S 15	1 59	21 44	1 1	6 18	0 21	8 52	1 2	23 17	1 16	14 10	1 18	21 14	1 30	21 59	0 16	21 22	1 22	7 49	15 10	22 21	22 24	18 34		n.a.
M16	1 36	22 21	0s13	7 1	0 12	9 20	1 0	23 21	1 16	14 8	1 18	21 15	1 30	21 59	0 16	21 21	1 22	7 49	15 10	22 21	22 24	18 35		n.a.
T 17	1 14	21 35	1 25	7 43	0 3	9 47	0 58	23 25	1 17	14 7	1 18	21 15	1 29	21 59	0 16	21 21	1 22	7 48	15 10	22 21	22 23	18 36		n.a.
W18	0 51	19 33	2 31	8 24	0s 6	10 14	0 55	23 29	1 17	14 6	1 19	21 15	1 29	21 59	0 16	21 21	1 22	7 48	15 10	22 21	22 23	18 37		n.a.
T 19	0 29	16 29	3 28	9 4	0 16	10 41	0 53	23 33	1 18	14 5	1 19	21 15	1 29	21 59	0 16	21 21	1 22	7 48	15 11	22 20	22 23	18 39		n.a.
F 20	0 6	12 39	4 12	9 43	0 25	11 8	0 50	23 37	1 18	14 3	1 19	21 15	1 29	21 59	0 16	21 21	1 22	7 47	15 11	22 20	22 22	18 40		n.a.
S 21	0s16	8 17	4 43	10 22	0 35	11 34	0 48	23 41	1 18	14 2	1 19	21 15	1 29	21 59	0 16	21 21	1 22	7 47	15 11	22 19	22 22	18 41		n.a.
S 22	0 39	3 39	4 59	11 0	0 45	12 1	0 45	23 44	1 19	14 1	1 19	21 16	1 28	21 59	0 16	21 21	1 22	7 47	15 12	22 18	22 22	18 42		n.a.
M23	1 1	1s 5	5 0	11 37	0 55	12 27	0 43	23 48	1 19	13 59	1 20	21 16	1 28	21 59	0 16	21 21	1 22	7 47	15 12	22 17	22 21	18 43		n.a.
T 24	1 23	5 41	4 47	12 13	1 5	12 53	0 40	23 51	1 19	13 58	1 20	21 16	1 28	21 59	0 16	21 21	1 22	7 46	15 12	22 15	22 21	18 45		n.a.
W25	1 46	10 1	4 21	12 49	1 16	13 18	0 37	23 54	1 20	13 56	1 20	21 16	1 28	21 59	0 16	21 21	1 23	7 46	15 13	22 14	22 21	18 46		n.a.
T 26	2 8	13 53	3 44	13 23	1 26	13 43	0 34	23 57	1 20	13 54	1 20	21 16	1 27	21 59	0 16	21 21	1 23	7 46	15 13	22 13	22 20	18 47		n.a.
F 27	2 31	17 10	2 57	13 56	1 36	14 8	0 31	24 0	1 20	13 53	1 20	21 16	1 27	21 59	0 16	21 21	1 23	7 45	15 13	22 12	22 20	18 48		n.a.
S 28	2 53	19 43	2 3	14 29	1 47	14 33	0 28	24 3	1 21	13 51	1 21	21 16	1 27	21 59	0 16	21 20	1 23	7 45	15 13	22 12	22 20	18 49		n.a.
S 29	3 16	21 25	1 3	15 0	1 57	14 57	0 25	24 6	1 21	13 49	1 21	21 16	1 27	21 59	0 16	21 20	1 23	7 45	15 14	22 11	22 19	18 51		n.a.
M30	3s38	22s11	0s 1	15s31	2s 8	15s21	0n22	24s 8	1s21	13n47	1s21	21s16	1n27	21s59	0s16	21n20	1s23	7n45	15s14	22s11	22s19	18s52		n.a.

Julian Day Number = 3672793.5, Delta T = 10h06m16s
Ecliptic obliquity = 23°01'26, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°46'57, Lahiri = 70°53'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5343

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 44 33	10♎16'36	26♐42	7♏37	14♏59	22♐27	11°R36	9♑11	18♑51	9♋ 9	3♋50	14♐54	16♐ 7	16♏17	n.a.	T 1
W 2	0 48 29	11°14'13	8♑51	8°34	16°11	23° 2	11♉30	9°14	18°51	9°10	3°R50	14°R55	16° 3	16°24	n.a.	W 2
T 3	0 52 26	12°11'50	21°17	9°29	17°22	23°37	11°24	9°16	18°52	9°10	3°50	14°55	16° 0	16°31	n.a.	T 3
F 4	0 56 22	13° 9'29	4♒ 5	10°20	18°33	24°13	11°18	9°18	18°52	9°10	3°50	14°53	15°57	16°37	n.a.	F 4
S 5	1 0 19	14° 7'07	17°20	11° 8	19°44	24°48	11°12	9°21	18°53	9°10	3°50	14°48	15°54	16°44	n.a.	S 5
S 6	1 4 15	15° 4'47	1♓ 4	11°52	20°55	25°24	11° 6	9°23	18°53	9°11	3°50	14°42	15°51	16°51	n.a.	S 6
M 7	1 8 12	16° 2'27	15°16	12°33	22° 6	26° 0	10°59	9°26	18°54	9°11	3°50	14°34	15°48	16°57	n.a.	M 7
T 8	1 12 9	17° 0'08	29°53	13°10	23°17	26°36	10°53	9°28	18°54	9°11	3°49	14°25	15°44	17° 4	n.a.	T 8
W 9	1 16 5	17°57'51	14♈49	13°43	24°27	27°12	10°46	9°31	18°55	9°11	3°49	14°17	15°41	17°11	n.a.	W 9
T 10	1 20 2	18°55'34	29°56	14°12	25°38	27°48	10°40	9°34	18°56	9°11	3°49	14°10	15°38	17°17	n.a.	T 10
F 11	1 23 58	19°53'18	15♉ 2	14°37	26°49	28°25	10°33	9°37	18°57	9°R11	3°49	14° 5	15°35	17°24	n.a.	F 11
S 12	1 27 55	20°51'04	29°59	14°57	27°59	29° 1	10°26	9°40	18°57	9°11	3°49	14° 2	15°32	17°31	n.a.	S 12
S 13	1 31 51	21°48'51	14♊40	15°12	29°10	29°38	10°19	9°43	18°58	9°11	3°49	14°D 1	15°28	17°37	n.a.	S 13
M14	1 35 48	22°46'40	29° 0	15°22	0♐20	0♑15	10°11	9°46	18°59	9°11	3°48	14° 2	15°25	17°44	n.a.	M14
T 15	1 39 44	23°44'30	12♋58	15°R26	1°31	0°51	10° 4	9°50	19° 0	9°11	3°48	14° 3	15°22	17°51	n.a.	T 15
W16	1 43 41	24°42'21	26°33	15°25	2°41	1°29	9°57	9°53	19° 1	9°11	3°48	14°R 3	15°19	17°57	n.a.	W16
T 17	1 47 38	25°40'14	9♌48	15°18	3°51	2° 6	9°49	9°56	19° 2	9°10	3°47	14° 2	15°16	18° 4	n.a.	T 17
F 18	1 51 34	26°38'09	22°45	15° 5	5° 2	2°43	9°42	10° 0	19° 3	9°10	3°47	13°59	15°13	18°11	n.a.	F 18
S 19	1 55 31	27°36'05	5♍27	14°46	6°12	3°20	9°34	10° 4	19° 5	9°10	3°47	13°54	15° 9	18°17	n.a.	S 19
S 20	1 59 27	28°34'03	17°55	14°22	7°22	3°58	9°27	10° 7	19° 6	9°10	3°46	13°47	15° 6	18°24	n.a.	S 20
M21	2 3 24	29°32'02	0♎12	13°51	8°32	4°36	9°19	10°11	19° 7	9° 9	3°46	13°39	15° 3	18°31	n.a.	M21
T 22	2 7 20	0♏30'02	12°19	13°14	9°42	5°14	9°11	10°15	19° 9	9° 9	3°46	13°31	15° 0	18°37	n.a.	T 22
W23	2 11 17	1°28'04	24°19	12°32	10°52	5°51	9° 3	10°19	19°10	9° 9	3°45	13°24	14°57	18°44	n.a.	W23
T 24	2 15 13	2°26'08	6♏13	11°46	12° 2	6°30	8°56	10°23	19°11	9° 8	3°45	13°17	14°54	18°51	n.a.	T 24
F 25	2 19 10	3°24'13	18° 2	10°54	13°12	7° 8	8°48	10°27	19°13	9° 8	3°44	13°12	14°50	18°57	n.a.	F 25
S 26	2 23 6	4°22'19	29°49	10° 0	14°21	7°46	8°40	10°31	19°14	9° 7	3°44	13°10	14°47	19° 4	n.a.	S 26
S 27	2 27 3	5°20'27	11♐37	9° 3	15°31	8°24	8°32	10°36	19°16	9° 7	3°43	13°D 9	14°44	19°11	n.a.	S 27
M28	2 31 0	6°18'36	23°27	8° 4	16°41	9° 3	8°24	10°40	19°18	9° 6	3°43	13° 9	14°41	19°17	n.a.	M28
T 29	2 34 56	7°16'46	5♑25	7° 5	17°50	9°42	8°16	10°44	19°19	9° 6	3°42	13°10	14°38	19°24	n.a.	T 29
W30	2 38 53	8°14'57	17°34	6° 8	19° 0	10°20	8° 8	10°49	19°21	9° 5	3°42	13°12	14°34	19°30	n.a.	W30
T 31	2 42 49	9♏13'10	29♑59	5♏13	20♐ 9	10♑59	8♉ 0	10♑54	19♑23	9♋ 4	3♋41	13♐13	14♐31	19♏37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s 0	21s56	1n 3	16s 0	2s18	15s45	0n19	24s10	1s22	13n46	1s21	21s16	1n26	21s59	0s16	21n20	1s23	7n44	15s14	22s11	22s19	18s53		n.a.
W 2	4 22	20 40	2 4	16 28	2 29	16 8	0 16	24 13	1 22	13 44	1 21	21 17	1 26	21 59	0 16	21 20	1 23	7 44	15 15	22 11	22 19	18 54		n.a.
T 3	4 44	18 23	3 2	16 55	2 39	16 31	0 13	24 15	1 22	13 42	1 22	21 17	1 26	21 59	0 16	21 20	1 23	7 44	15 15	22 11	22 18	18 55		n.a.
F 4	5 6	15 8	3 52	17 20	2 49	16 53	0 10	24 16	1 23	13 40	1 22	21 17	1 26	21 59	0 16	21 20	1 23	7 43	15 15	22 11	22 18	18 56		n.a.
S 5	5 28	11 3	4 31	17 45	2 59	17 16	0 6	24 18	1 23	13 38	1 22	21 17	1 26	21 59	0 16	21 20	1 23	7 43	15 15	22 11	22 18	18 57		n.a.
S 6	5 50	6 16	4 57	18 8	3 9	17 37	0 3	24 20	1 23	13 36	1 22	21 17	1 25	21 59	0 16	21 20	1 23	7 43	15 16	22 10	22 17	18 59		n.a.
M 7	6 12	1 0	5 5	18 29	3 18	17 59	0s 0	24 21	1 23	13 34	1 22	21 17	1 25	21 59	0 16	21 20	1 23	7 43	15 16	22 9	22 17	19 0		n.a.
T 8	6 34	4n28	4 54	18 49	3 28	18 20	0 4	24 22	1 24	13 32	1 22	21 17	1 25	21 59	0 16	21 20	1 23	7 42	15 16	22 8	22 17	19 1		n.a.
W 9	6 56	9 48	4 23	19 8	3 36	18 40	0 7	24 23	1 24	13 29	1 22	21 17	1 25	21 59	0 16	21 20	1 23	7 42	15 17	22 7	22 16	19 2		n.a.
T 10	7 17	14 36	3 34	19 25	3 45	19 0	0 11	24 24	1 24	13 27	1 23	21 17	1 25	21 59	0 16	21 20	1 23	7 42	15 17	22 6	22 16	19 3		n.a.
F 11	7 39	18 27	2 29	19 39	3 53	19 20	0 14	24 25	1 24	13 25	1 23	21 17	1 24	21 58	0 16	21 20	1 23	7 41	15 17	22 6	22 16	19 4		n.a.
S 12	8 0	21 1	1 15	19 53	4 1	19 39	0 18	24 26	1 24	13 23	1 23	21 17	1 24	21 58	0 16	21 20	1 23	7 41	15 17	22 5	22 15	19 5		n.a.
S 13	8 21	22 6	0s 3	20 3	4 7	19 58	0 21	24 26	1 25	13 20	1 23	21 17	1 24	21 58	0 16	21 20	1 23	7 41	15 18	22 5	22 15	19 6		n.a.
M14	8 43	21 41	1 20	20 12	4 14	20 16	0 25	24 26	1 25	13 18	1 23	21 17	1 24	21 58	0 16	21 20	1 23	7 41	15 18	22 5	22 15	19 8		n.a.
T 15	9 4	19 55	2 30	20 19	4 19	20 34	0 28	24 26	1 25	13 16	1 23	21 17	1 24	21 58	0 16	21 20	1 23	7 40	15 18	22 5	22 14	19 9		n.a.
W16	9 25	17 3	3 29	20 23	4 24	20 51	0 32	24 26	1 25	13 13	1 23	21 17	1 23	21 58	0 16	21 20	1 23	7 40	15 18	22 5	22 14	19 10		n.a.
T 17	9 45	13 23	4 15	20 24	4 27	21 8	0 36	24 26	1 25	13 11	1 23	21 17	1 23	21 58	0 16	21 19	1 23	7 40	15 19	22 5	22 14	19 11		n.a.
F 18	10 6	9 9	4 48	20 23	4 29	21 25	0 39	24 25	1 26	13 9	1 24	21 16	1 23	21 57	0 16	21 19	1 24	7 40	15 19	22 5	22 13	19 12		n.a.
S 19	10 26	4 37	5 5	20 18	4 30	21 40	0 43	24 25	1 26	13 6	1 24	21 16	1 23	21 57	0 16	21 19	1 24	7 39	15 19	22 4	22 13	19 13		n.a.
S 20	10 47	0s 2	5 8	20 10	4 30	21 56	0 47	24 24	1 26	13 4	1 24	21 16	1 23	21 57	0 16	21 19	1 24	7 39	15 20	22 4	22 12	19 14		n.a.
M21	11 7	4 37	4 56	20 0	4 28	22 10	0 50	24 23	1 26	13 1	1 24	21 16	1 22	21 57	0 16	21 19	1 24	7 39	15 20	22 3	22 12	19 15		n.a.
T 22	11 27	8 57	4 31	19 45	4 25	22 25	0 54	24 22	1 26	12 59	1 24	21 16	1 22	21 57	0 16	21 19	1 24	7 39	15 20	22 2	22 12	19 16		n.a.
W23	11 47	12 54	3 54	19 28	4 20	22 38	0 58	24 20	1 26	12 56	1 24	21 16	1 22	21 57	0 16	21 19	1 24	7 38	15 20	22 1	22 11	19 17		n.a.
T 24	12 7	16 18	3 7	19 7	4 13	22 51	1 1	24 18	1 27	12 54	1 24	21 16	1 22	21 56	0 16	21 19	1 24	7 38	15 21	22 0	22 11	19 18		n.a.
F 25	12 26	19 2	2 12	18 43	4 4	23 4	1 5	24 17	1 27	12 51	1 24	21 16	1 22	21 56	0 16	21 19	1 24	7 38	15 21	21 59	22 11	19 19		n.a.
S 26	12 45	20 56	1 12	18 16	3 54	23 16	1 9	24 15	1 27	12 49	1 24	21 16	1 22	21 56	0 16	21 19	1 24	7 38	15 21	21 59	22 10	19 20		n.a.
S 27	13 5	21 55	0 8	17 46	3 42	23 27	1 12	24 12	1 27	12 46	1 24	21 15	1 21	21 56	0 16	21 19	1 24	7 37	15 21	21 59	22 10	19 21		n.a.
M28	13 23	21 56	0n56	17 14	3 28	23 38	1 16	24 10	1 27	12 44	1 24	21 15	1 21	21 55	0 16	21 19	1 24	7 37	15 22	21 59	22 10	19 22		n.a.
T 29	13 42	20 56	1 59	16 40	3 12	23 48	1 20	24 7	1 27	12 41	1 24	21 15	1 21	21 55	0 16	21 19	1 24	7 37	15 22	21 59	22 9	19 24		n.a.
W30	14 1	18 58	2 57	16 5	2 55	23 58	1 23	24 5	1 27	12 39	1 24	21 15	1 21	21 55	0 16	21 19	1 24	7 37	15 22	21 59	22 9	19 25		n.a.
T 31	14s19	16s 4	3n49	15s30	2s37	24s 7	1s27	24s 2	1s27	12n36	1s24	21s15	1n21	21s55	0s16	21n19	1s24	7n36	15s22	21s59	22s 9	19s26		n.a.

Julian Day Number = 3672823.5, Delta T = 10h06m18s
Ecliptic obliquity = 23°01'26, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°47'01, Lahiri = 70°54'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5343

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 46 46	10♏11'24	12♒44	4°R21	21♐18	11♑38	7°R52	10♑58	19♑24	9°R 4	3°R41	13°R14	14♐28	19♏44	n.a.	F 1
S 2	2 50 42	11° 9'40	25°54	3♏35	22°27	12°18	7♑44	11° 3	19°26	9♋ 3	3♋40	13♐13	14°25	19°50	n.a.	S 2
S 3	2 54 39	12° 7'56	9♓31	2°55	23°36	12°57	7°36	11° 8	19°28	9° 2	3°39	13°10	14°22	19°57	n.a.	S 3
M 4	2 58 35	13° 6'14	23°37	2°22	24°45	13°36	7°28	11°13	19°30	9° 1	3°39	13° 7	14°19	20° 4	n.a.	M 4
T 5	3 2 32	14° 4'33	8♈ 9	1°57	25°54	14°16	7°20	11°18	19°32	9° 1	3°38	13° 3	14°15	20°10	n.a.	T 5
W 6	3 6 28	15° 2'54	23° 4	1°41	27° 3	14°55	7°12	11°23	19°34	9° 0	3°37	12°59	14°12	20°17	n.a.	W 6
T 7	3 10 25	16° 1'16	8♉14	1°D34	28°12	15°35	7° 5	11°28	19°36	8°59	3°37	12°56	14° 9	20°24	n.a.	T 7
F 8	3 14 22	16°59'40	23°29	1°36	29°20	16°15	6°57	11°33	19°38	8°58	3°36	12°53	14° 6	20°30	n.a.	F 8
S 9	3 18 18	17°58'06	8♊39	1°48	0♑29	16°54	6°49	11°38	19°41	8°57	3°35	12°D52	14° 3	20°37	n.a.	S 9
S 10	3 22 15	18°56'33	23°34	2°10	1°37	17°34	6°42	11°43	19°43	8°56	3°35	12°53	14° 0	20°44	n.a.	S 10
M11	3 26 11	19°55'02	8♋10	2°40	2°45	18°14	6°34	11°49	19°45	8°55	3°34	12°54	13°56	20°50	n.a.	M11
T 12	3 30 8	20°53'34	22°20	3°20	3°53	18°55	6°27	11°54	19°47	8°54	3°33	12°55	13°53	20°57	n.a.	T 12
W13	3 34 4	21°52'07	6♌ 4	4° 8	5° 2	19°35	6°19	11°59	19°50	8°53	3°32	12°56	13°50	21° 4	n.a.	W13
T 14	3 38 1	22°50'42	19°23	5° 4	6° 9	20°15	6°12	12° 5	19°52	8°52	3°32	12°R57	13°47	21°10	n.a.	T 14
F 15	3 41 57	23°49'19	2♍19	6° 8	7°17	20°56	6° 5	12°11	19°54	8°51	3°31	12°57	13°44	21°17	n.a.	F 15
S 16	3 45 54	24°47'58	14°56	7°18	8°25	21°36	5°57	12°16	19°57	8°50	3°30	12°56	13°40	21°24	n.a.	S 16
S 17	3 49 51	25°46'39	27°16	8°34	9°33	22°17	5°50	12°22	19°59	8°49	3°29	12°54	13°37	21°30	n.a.	S 17
M18	3 53 47	26°45'22	9♎24	9°56	10°40	22°58	5°43	12°28	20° 2	8°48	3°28	12°52	13°34	21°37	n.a.	M18
T 19	3 57 44	27°44'07	21°23	11°22	11°47	23°39	5°37	12°34	20° 4	8°47	3°27	12°49	13°31	21°44	n.a.	T 19
W20	4 1 40	28°42'54	3♏15	12°53	12°55	24°20	5°30	12°39	20° 7	8°46	3°26	12°47	13°28	21°50	n.a.	W20
T 21	4 5 37	29°41'43	15° 4	14°27	14° 2	25° 1	5°23	12°45	20°10	8°44	3°26	12°45	13°25	21°57	n.a.	T 21
F 22	4 9 33	0♐40'34	26°52	16° 3	15° 9	25°42	5°17	12°51	20°12	8°43	3°25	12°44	13°21	22° 4	n.a.	F 22
S 23	4 13 30	1°39'27	8♐40	17°43	16°16	26°24	5°10	12°57	20°15	8°42	3°24	12°D44	13°18	22°10	n.a.	S 23
S 24	4 17 26	2°38'22	20°32	19°24	17°22	27° 5	5° 4	13° 3	20°18	8°41	3°23	12°44	13°15	22°17	n.a.	S 24
M25	4 21 23	3°37'18	2♑29	21° 7	18°29	27°46	4°58	13°10	20°21	8°39	3°22	12°44	13°12	22°24	n.a.	M25
T 26	4 25 20	4°36'16	14°35	22°50	19°35	28°28	4°52	13°16	20°23	8°38	3°21	12°45	13° 9	22°30	n.a.	T 26
W27	4 29 16	5°35'16	26°50	24°35	20°41	29°10	4°46	13°22	20°26	8°37	3°20	12°46	13° 6	22°37	n.a.	W27
T 28	4 33 13	6°34'17	9♒20	26°20	21°48	29°52	4°41	13°28	20°29	8°35	3°19	12°46	13° 2	22°43	n.a.	T 28
F 29	4 37 9	7°33'20	22° 7	28° 6	22°53	0♒33	4°35	13°35	20°32	8°34	3°18	12°47	12°59	22°50	n.a.	F 29
S 30	4 41 6	8♐32'24	5♓13	29♏51	23♑59	1♒15	4♑30	13♑41	20♑35	8♋33	3♋17	12°R47	12♐56	22♏57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s37	12s22	4n30	14s55	2s18	24s15	1s31	23s58	1s27	12n34	1s24	21s15	1n20	21s55	0s16	21n19	1s24	7n36	15s23	22s 0	22s 8	19s27		n.a.
S 2	14 55	7 57	4 59	14 21	1 58	24 23	1 34	23 55	1 27	12 31	1 24	21 14	1 20	21 54	0 16	21 19	1 24	7 36	15 23	21 59	22 8	19 28		n.a.
S 3	15 13	3 1	5 13	13 48	1 38	24 30	1 38	23 51	1 27	12 29	1 24	21 14	1 20	21 54	0 16	21 19	1 24	7 36	15 23	21 59	22 8	19 29		n.a.
M 4	15 30	2n14	5 8	13 18	1 17	24 37	1 42	23 48	1 28	12 26	1 24	21 14	1 20	21 54	0 16	21 19	1 24	7 36	15 23	21 59	22 7	19 30		n.a.
T 5	15 47	7 33	4 44	12 51	0 57	24 43	1 45	23 44	1 28	12 24	1 24	21 14	1 20	21 53	0 16	21 19	1 24	7 35	15 23	21 58	22 7	19 31		n.a.
W 6	16 4	12 33	4 0	12 27	0 38	24 48	1 49	23 39	1 28	12 21	1 24	21 13	1 20	21 53	0 16	21 19	1 24	7 35	15 24	21 58	22 6	19 32		n.a.
T 7	16 21	16 50	2 59	12 7	0 19	24 53	1 52	23 35	1 28	12 19	1 24	21 13	1 19	21 53	0 16	21 19	1 24	7 35	15 24	21 57	22 6	19 33		n.a.
F 8	16 37	20 1	1 45	11 51	0 1	24 57	1 56	23 30	1 28	12 16	1 24	21 13	1 19	21 53	0 16	21 19	1 24	7 35	15 24	21 57	22 6	19 34		n.a.
S 9	16 53	21 45	0 23	11 39	0n16	25 0	1 59	23 26	1 28	12 14	1 24	21 13	1 19	21 52	0 16	21 19	1 24	7 35	15 24	21 57	22 5	19 34		n.a.
S 10	17 9	21 54	0s59	11 31	0 31	25 3	2 2	23 21	1 28	12 12	1 24	21 12	1 19	21 52	0 16	21 19	1 24	7 34	15 25	21 57	22 5	19 35		n.a.
M11	17 25	20 32	2 15	11 28	0 46	25 5	2 6	23 15	1 28	12 9	1 24	21 12	1 19	21 52	0 16	21 19	1 24	7 34	15 25	21 57	22 5	19 36		n.a.
T 12	17 40	17 54	3 21	11 29	0 59	25 7	2 9	23 10	1 28	12 7	1 24	21 12	1 19	21 51	0 16	21 20	1 24	7 34	15 25	21 57	22 4	19 37		n.a.
W13	17 55	14 20	4 13	11 34	1 10	25 8	2 12	23 4	1 28	12 5	1 24	21 11	1 19	21 51	0 16	21 20	1 25	7 34	15 25	21 57	22 4	19 38		n.a.
T 14	18 10	10 9	4 50	11 43	1 21	25 8	2 16	22 58	1 28	12 2	1 24	21 11	1 18	21 51	0 16	21 20	1 25	7 34	15 25	21 57	22 3	19 39		n.a.
F 15	18 24	5 37	5 11	11 55	1 30	25 8	2 19	22 52	1 28	12 0	1 23	21 11	1 18	21 50	0 16	21 20	1 25	7 33	15 25	21 57	22 3	19 40		n.a.
S 16	18 38	0 58	5 16	12 11	1 37	25 7	2 22	22 46	1 28	11 58	1 23	21 10	1 18	21 50	0 16	21 20	1 25	7 33	15 26	21 57	22 3	19 41		n.a.
S 17	18 52	3s38	5 6	12 29	1 43	25 6	2 25	22 40	1 28	11 56	1 23	21 10	1 18	21 50	0 16	21 20	1 25	7 33	15 26	21 57	22 2	19 42		n.a.
M18	19 6	8 0	4 43	12 49	1 48	25 4	2 28	22 33	1 28	11 53	1 23	21 10	1 18	21 49	0 16	21 20	1 25	7 33	15 26	21 57	22 2	19 43		n.a.
T 19	19 19	12 2	4 8	13 12	1 52	25 1	2 31	22 26	1 28	11 51	1 23	21 9	1 18	21 49	0 16	21 20	1 25	7 33	15 26	21 56	22 2	19 44		n.a.
W20	19 32	15 33	3 22	13 37	1 54	24 57	2 34	22 19	1 28	11 49	1 23	21 9	1 17	21 48	0 16	21 20	1 25	7 33	15 26	21 56	22 1	19 45		n.a.
T 21	19 44	18 26	2 27	14 3	1 56	24 53	2 36	22 12	1 27	11 47	1 23	21 8	1 17	21 48	0 16	21 20	1 25	7 33	15 27	21 56	22 1	19 46		n.a.
F 22	19 56	20 32	1 27	14 30	1 56	24 49	2 39	22 4	1 27	11 45	1 23	21 8	1 17	21 48	0 16	21 20	1 25	7 32	15 27	21 56	22 0	19 47		n.a.
S 23	20 8	21 44	0 22	14 58	1 56	24 44	2 42	21 56	1 27	11 43	1 23	21 8	1 17	21 47	0 16	21 20	1 25	7 32	15 27	21 56	22 0	19 48		n.a.
S 24	20 20	21 58	0n43	15 26	1 55	24 38	2 44	21 48	1 27	11 41	1 22	21 7	1 17	21 47	0 16	21 20	1 25	7 32	15 27	21 56	22 0	19 48		n.a.
M25	20 31	21 12	1 48	15 55	1 53	24 32	2 47	21 40	1 27	11 39	1 22	21 7	1 17	21 46	0 16	21 20	1 25	7 32	15 27	21 56	21 59	19 49		n.a.
T 26	20 41	19 28	2 48	16 23	1 50	24 25	2 49	21 32	1 27	11 38	1 22	21 6	1 17	21 46	0 16	21 20	1 25	7 32	15 27	21 56	21 59	19 50		n.a.
W27	20 52	16 48	3 41	16 52	1 46	24 17	2 51	21 23	1 27	11 36	1 22	21 6	1 17	21 46	0 16	21 20	1 25	7 32	15 27	21 56	21 59	19 51		n.a.
T 28	21 2	13 20	4 26	17 20	1 43	24 9	2 54	21 15	1 27	11 34	1 22	21 5	1 16	21 45	0 16	21 20	1 25	7 32	15 27	21 56	21 58	19 52		n.a.
F 29	21 11	9 11	4 58	17 48	1 38	24 0	2 56	21 6	1 27	11 33	1 22	21 5	1 16	21 45	0 16	21 20	1 25	7 32	15 28	21 56	21 58	19 53		n.a.
S 30	21s21	4s32	5n15	18s15	1n33	23s51	2s58	20s57	1s27	11n31	1s21	21s 4	1n16	21s44	0s16	21n20	1s25	7n32	15s28	21s56	21s57	19s54		n.a.

Julian Day Number = 3672854.5, Delta T = 10h06m19s
Ecliptic obliquity = 23°01'25, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°47'06, Lahiri = 70°54'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5343

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 45 2	9♐31'30	18♓43	1♐37	25♑ 5	1♒57	4°R25	13♑47	20♑38	8°R31	3°R16	12°R47	12♐53	23♏ 3	n.a.	S 1
M 2	4 48 59	10°30'37	2♈36	3°22	26°10	2°40	4♉20	13°54	20°41	8♋30	3♋15	12♐47	12°50	23°10	n.a.	M 2
T 3	4 52 55	11°29'46	16°54	5° 7	27°15	3°22	4°15	14° 0	20°44	8°28	3°14	12°47	12°46	23°17	n.a.	T 3
W 4	4 56 52	12°28'57	1♉34	6°52	28°20	4° 4	4°10	14° 7	20°47	8°27	3°13	12°D47	12°43	23°23	n.a.	W 4
T 5	5 0 48	13°28'09	16°31	8°37	29°25	4°47	4° 6	14°13	20°50	8°25	3°12	12°47	12°40	23°30	n.a.	T 5
F 6	5 4 45	14°27'23	1♊37	10°20	0♒29	5°29	4° 1	14°20	20°53	8°24	3°11	12°47	12°37	23°37	n.a.	F 6
S 7	5 8 42	15°26'39	16°45	12° 4	1°33	6°12	3°57	14°27	20°57	8°22	3°10	12°R47	12°34	23°43	n.a.	S 7
S 8	5 12 38	16°25'56	1♋44	13°47	2°38	6°54	3°53	14°33	21° 0	8°21	3° 9	12°47	12°31	23°50	n.a.	S 8
M 9	5 16 35	17°25'16	16°27	15°29	3°41	7°37	3°49	14°40	21° 3	8°19	3° 8	12°46	12°27	23°57	n.a.	M 9
T 10	5 20 31	18°24'38	0♌48	17°10	4°45	8°20	3°46	14°47	21° 6	8°18	3° 7	12°46	12°24	24° 3	n.a.	T 10
W11	5 24 28	19°24'01	14°42	18°51	5°48	9° 3	3°42	14°54	21° 9	8°16	3° 6	12°45	12°21	24°10	n.a.	W11
T 12	5 28 24	20°23'27	28°10	20°32	6°51	9°46	3°39	15° 0	21°13	8°15	3° 4	12°44	12°18	24°17	n.a.	T 12
F 13	5 32 21	21°22'55	11♍11	22°12	7°54	10°29	3°36	15° 7	21°16	8°13	3° 3	12°44	12°15	24°23	n.a.	F 13
S 14	5 36 18	22°22'24	23°49	23°51	8°56	11°12	3°33	15°14	21°19	8°11	3° 2	12°D44	12°12	24°30	n.a.	S 14
S 15	5 40 14	23°21'56	6♎ 9	25°29	9°59	11°55	3°31	15°21	21°23	8°10	3° 1	12°44	12° 8	24°37	n.a.	S 15
M16	5 44 11	24°21'30	18°14	27° 8	11° 1	12°39	3°28	15°28	21°26	8° 8	3° 0	12°45	12° 5	24°43	n.a.	M16
T 17	5 48 7	25°21'06	0♏ 8	28°45	12° 2	13°22	3°26	15°35	21°29	8° 7	2°59	12°46	12° 2	24°50	n.a.	T 17
W18	5 52 4	26°20'44	11°57	0♑22	13° 3	14° 6	3°24	15°42	21°33	8° 5	2°58	12°47	11°59	24°57	n.a.	W18
T 19	5 56 0	27°20'25	23°44	1°59	14° 4	14°49	3°22	15°49	21°36	8° 3	2°57	12°48	11°56	25° 3	n.a.	T 19
F 20	5 59 57	28°20'07	5♐33	3°35	15° 5	15°33	3°20	15°56	21°40	8° 2	2°56	12°49	11°52	25°10	n.a.	F 20
S 21	6 3 53	29°19'51	17°26	5°10	16° 5	16°17	3°19	16° 3	21°43	8° 0	2°55	12°R49	11°49	25°16	n.a.	S 21
S 22	6 7 50	0♑19'37	29°27	6°45	17° 5	17° 0	3°18	16°10	21°47	7°58	2°53	12°48	11°46	25°23	n.a.	S 22
M23	6 11 47	1°19'24	11♑35	8°20	18° 5	17°44	3°17	16°17	21°50	7°57	2°52	12°47	11°43	25°30	n.a.	M23
T 24	6 15 43	2°19'14	23°54	9°54	19° 4	18°28	3°16	16°24	21°54	7°55	2°51	12°44	11°40	25°36	n.a.	T 24
W25	6 19 40	3°19'05	6♒25	11°28	20° 2	19°12	3°15	16°32	21°57	7°53	2°50	12°41	11°37	25°43	n.a.	W25
T 26	6 23 36	4°18'57	19° 8	13° 1	21° 1	19°56	3°15	16°39	22° 1	7°52	2°49	12°37	11°33	25°50	n.a.	T 26
F 27	6 27 33	5°18'51	2♓ 6	14°34	21°59	20°41	3°15	16°46	22° 4	7°50	2°48	12°34	11°30	25°56	n.a.	F 27
S 28	6 31 29	6°18'47	15°18	16° 6	22°56	21°25	3°D15	16°53	22° 8	7°48	2°47	12°32	11°27	26° 3	n.a.	S 28
S 29	6 35 26	7°18'44	28°47	17°38	23°53	22° 9	3°15	17° 0	22°12	7°47	2°46	12°31	11°24	26°10	n.a.	S 29
M30	6 39 22	8°18'42	12♈32	19°10	24°49	22°54	3°15	17° 8	22°15	7°45	2°45	12°D30	11°21	26°16	n.a.	M30
T 31	6 43 19	9♑18'42	26♈35	20♑42	25♒45	23♒38	3♉16	17♑15	22♑19	7♋43	2♋43	12♐31	11♐18	26♏23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s30	0n29	5n16	18s41	1n28	23s42	3s 0	20s47	1s27	11n29	1s21	21s 4	1n16	21s44	0s16	21n20	1s25	7n31	15s28	21s56	21s57	19s55		n.a.
M 2	21 38	5 37	4 59	19 7	1 22	23 31	3 1	20 38	1 26	11 28	1 21	21 3	1 16	21 43	0 16	21 21	1 25	7 31	15 28	21 56	21 57	19 55		n.a.
T 3	21 46	10 36	4 23	19 32	1 17	23 20	3 3	20 28	1 26	11 26	1 21	21 3	1 16	21 43	0 16	21 21	1 25	7 31	15 28	21 56	21 56	19 56		n.a.
W 4	21 54	15 6	3 30	19 55	1 10	23 9	3 5	20 18	1 26	11 25	1 21	21 2	1 16	21 42	0 16	21 21	1 25	7 31	15 28	21 56	21 56	19 57		n.a.
T 5	22 1	18 44	2 21	20 18	1 4	22 57	3 6	20 8	1 26	11 24	1 21	21 2	1 16	21 42	0 16	21 21	1 25	7 31	15 28	21 56	21 55	19 58		n.a.
F 6	22 8	21 8	1 2	20 40	0 58	22 45	3 8	19 58	1 26	11 23	1 20	21 1	1 15	21 42	0 16	21 21	1 25	7 31	15 28	21 56	21 55	19 59		n.a.
S 7	22 15	22 1	0s22	21 0	0 51	22 32	3 9	19 47	1 26	11 21	1 20	21 0	1 15	21 41	0 16	21 21	1 25	7 31	15 28	21 56	21 55	20 0		n.a.
S 8	22 21	21 17	1 44	21 20	0 44	22 19	3 10	19 36	1 26	11 20	1 20	21 0	1 15	21 41	0 16	21 21	1 25	7 31	15 28	21 56	21 54	20 0		n.a.
M 9	22 26	19 6	2 57	21 38	0 37	22 5	3 11	19 25	1 25	11 19	1 20	20 59	1 15	21 40	0 16	21 21	1 25	7 31	15 29	21 56	21 54	20 1		n.a.
T 10	22 32	15 47	3 57	21 55	0 30	21 51	3 12	19 14	1 25	11 18	1 20	20 59	1 15	21 40	0 16	21 21	1 25	7 31	15 29	21 56	21 53	20 2		n.a.
W11	22 37	11 39	4 41	22 11	0 23	21 37	3 13	19 3	1 25	11 17	1 19	20 58	1 15	21 39	0 16	21 21	1 25	7 31	15 29	21 56	21 53	20 3		n.a.
T 12	22 41	7 5	5 7	22 25	0 16	21 22	3 13	18 52	1 25	11 16	1 19	20 57	1 15	21 39	0 16	21 21	1 25	7 31	15 29	21 56	21 53	20 4		n.a.
F 13	22 45	2 20	5 18	22 39	0 9	21 6	3 14	18 40	1 25	11 16	1 19	20 57	1 15	21 38	0 16	21 21	1 25	7 31	15 29	21 56	21 52	20 4		n.a.
S 14	22 49	2s23	5 12	22 51	0 2	20 50	3 14	18 28	1 24	11 15	1 19	20 56	1 15	21 38	0 16	21 21	1 25	7 31	15 29	21 56	21 52	20 5		n.a.
S 15	22 52	6 53	4 52	23 2	0s 5	20 34	3 14	18 16	1 24	11 14	1 19	20 55	1 14	21 37	0 16	21 22	1 25	7 31	15 29	21 56	21 51	20 6		n.a.
M16	22 54	11 1	4 19	23 11	0 12	20 17	3 14	18 4	1 24	11 14	1 18	20 55	1 14	21 37	0 16	21 22	1 25	7 31	15 29	21 56	21 51	20 7		n.a.
T 17	22 57	14 41	3 35	23 20	0 19	20 0	3 14	17 51	1 24	11 13	1 18	20 54	1 14	21 36	0 16	21 22	1 25	7 31	15 29	21 56	21 50	20 8		n.a.
W18	22 58	17 45	2 43	23 27	0 26	19 43	3 14	17 39	1 23	11 13	1 18	20 53	1 14	21 36	0 16	21 22	1 25	7 31	15 29	21 56	21 50	20 8		n.a.
T 19	23 0	20 4	1 44	23 33	0 32	19 25	3 14	17 26	1 23	11 12	1 18	20 53	1 14	21 35	0 16	21 22	1 25	7 31	15 29	21 56	21 50	20 9		n.a.
F 20	23 1	21 31	0 40	23 38	0 39	19 7	3 13	17 13	1 23	11 12	1 17	20 52	1 14	21 35	0 16	21 22	1 25	7 31	15 29	21 56	21 49	20 10		n.a.
S 21	23 1	22 1	0n26	23 41	0 46	18 48	3 12	17 0	1 23	11 12	1 17	20 51	1 14	21 34	0 16	21 22	1 25	7 31	15 29	21 56	21 49	20 11		n.a.
S 22	23 1	21 31	1 31	23 44	0 52	18 29	3 12	16 47	1 22	11 11	1 17	20 51	1 14	21 33	0 16	21 22	1 25	7 31	15 29	21 56	21 48	20 11		n.a.
M23	23 1	20 0	2 32	23 45	0 59	18 10	3 10	16 33	1 22	11 11	1 17	20 50	1 14	21 33	0 16	21 22	1 25	7 31	15 29	21 56	21 48	20 12		n.a.
T 24	23 0	17 32	3 28	23 44	1 5	17 51	3 9	16 20	1 22	11 11	1 17	20 49	1 14	21 32	0 16	21 22	1 25	7 31	15 29	21 56	21 48	20 13		n.a.
W25	22 59	14 14	4 14	23 43	1 11	17 31	3 8	16 6	1 22	11 11	1 16	20 48	1 14	21 32	0 16	21 22	1 25	7 31	15 29	21 55	21 47	20 14		n.a.
T 26	22 57	10 14	4 49	23 41	1 17	17 11	3 6	15 52	1 21	11 11	1 16	20 48	1 13	21 31	0 16	21 23	1 25	7 31	15 29	21 55	21 47	20 14		n.a.
F 27	22 55	5 43	5 10	23 37	1 23	16 51	3 4	15 38	1 21	11 11	1 16	20 47	1 13	21 31	0 16	21 23	1 25	7 31	15 29	21 55	21 46	20 15		n.a.
S 28	22 53	0 51	5 14	23 32	1 29	16 31	3 2	15 24	1 21	11 12	1 16	20 46	1 13	21 30	0 16	21 23	1 25	7 31	15 29	21 54	21 46	20 16		n.a.
S 29	22 50	4n 9	5 2	23 26	1 34	16 10	3 0	15 9	1 20	11 12	1 15	20 45	1 13	21 30	0 16	21 23	1 25	7 31	15 29	21 54	21 45	20 17		n.a.
M30	22 46	9 4	4 33	23 19	1 39	15 49	2 58	14 55	1 20	11 12	1 15	20 44	1 13	21 29	0 16	21 23	1 25	7 31	15 29	21 54	21 45	20 17		n.a.
T 31	22s42	13n36	3n46	23s11	1s44	15s28	2s55	14s40	1s20	11n13	1s15	20s44	1n13	21s28	0s16	21n23	1s25	7n31	15s29	21s54	21s45	20s18		n.a.

Julian Day Number = 3672884.5, Delta T = 10h06m21s
Ecliptic obliquity = 23°01'25, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°47'10, Lahiri = 70°54'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5344

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 47 16	10♑18'43	10♉55	22♑13	26♒40	24♒23	3♉17	17♑22	22♑22	7°R42	2°R42	12♐33	11♐14	26♏30	n.a.	W 1
T 2	6 51 12	11°18'45	25°29	23°43	27°35	25° 7	3°18	17°29	22°26	7♋40	2♋41	12°34	11°11	26°36	n.a.	T 2
F 3	6 55 9	12°18'49	10♊13	25°14	28°29	25°52	3°19	17°36	22°30	7°38	2°40	12°R35	11° 8	26°43	n.a.	F 3
S 4	6 59 5	13°18'55	25° 2	26°44	29°22	26°37	3°20	17°44	22°33	7°36	2°39	12°34	11° 5	26°50	n.a.	S 4
S 5	7 3 2	14°19'02	9♋48	28°13	0♓15	27°22	3°22	17°51	22°37	7°35	2°38	12°32	11° 2	26°56	n.a.	S 5
M 6	7 6 58	15°19'10	24°25	29°43	1° 7	28° 6	3°24	17°58	22°41	7°33	2°37	12°29	10°58	27° 3	n.a.	M 6
T 7	7 10 55	16°19'20	8♌44	1♒11	1°59	28°51	3°26	18° 6	22°44	7°31	2°36	12°24	10°55	27°10	n.a.	T 7
W 8	7 14 52	17°19'32	22°42	2°40	2°50	29°36	3°28	18°13	22°48	7°30	2°35	12°18	10°52	27°16	n.a.	W 8
T 9	7 18 48	18°19'45	6♍14	4° 8	3°40	0♓21	3°31	18°20	22°52	7°28	2°34	12°12	10°49	27°23	n.a.	T 9
F 10	7 22 45	19°20'00	19°21	5°35	4°29	1° 7	3°33	18°27	22°55	7°27	2°33	12° 8	10°46	27°29	n.a.	F 10
S 11	7 26 41	20°20'16	2♎ 4	7° 2	5°17	1°52	3°36	18°35	22°59	7°25	2°32	12° 4	10°43	27°36	n.a.	S 11
S 12	7 30 38	21°20'35	14°26	8°29	6° 5	2°37	3°39	18°42	23° 3	7°23	2°30	12° 2	10°39	27°43	n.a.	S 12
M13	7 34 34	22°20'55	26°31	9°55	6°51	3°22	3°42	18°49	23° 7	7°22	2°29	12°D 2	10°36	27°49	n.a.	M13
T 14	7 38 31	23°21'17	8♏26	11°20	7°37	4° 8	3°46	18°56	23°10	7°20	2°28	12° 3	10°33	27°56	n.a.	T 14
W15	7 42 27	24°21'40	20°14	12°44	8°22	4°53	3°49	19° 4	23°14	7°18	2°27	12° 5	10°30	28° 3	n.a.	W15
T 16	7 46 24	25°22'06	2♐ 1	14° 7	9° 6	5°39	3°53	19°11	23°18	7°17	2°26	12° 6	10°27	28° 9	n.a.	T 16
F 17	7 50 21	26°22'33	13°52	15°30	9°49	6°24	3°57	19°18	23°21	7°15	2°25	12°R 7	10°24	28°16	n.a.	F 17
S 18	7 54 17	27°23'01	25°51	16°51	10°30	7°10	4° 1	19°25	23°25	7°14	2°24	12° 6	10°20	28°23	n.a.	S 18
S 19	7 58 14	28°23'31	8♑ 0	18°11	11°11	7°56	4° 6	19°33	23°29	7°12	2°23	12° 2	10°17	28°29	n.a.	S 19
M20	8 2 10	29°24'02	20°23	19°29	11°50	8°41	4°10	19°40	23°32	7°11	2°22	11°57	10°14	28°36	n.a.	M20
T 21	8 6 7	0♒24'35	3♒ 0	20°46	12°29	9°27	4°15	19°47	23°36	7° 9	2°21	11°49	10°11	28°43	n.a.	T 21
W22	8 10 3	1°25'08	15°51	22° 0	13° 6	10°13	4°20	19°54	23°40	7° 8	2°20	11°40	10° 8	28°49	n.a.	W22
T 23	8 14 0	2°25'43	28°57	23°12	13°41	10°59	4°25	20° 2	23°43	7° 6	2°19	11°31	10° 4	28°56	n.a.	T 23
F 24	8 17 57	3°26'19	12♓15	24°22	14°15	11°45	4°30	20° 9	23°47	7° 5	2°19	11°22	10° 1	29° 3	n.a.	F 24
S 25	8 21 53	4°26'56	25°44	25°28	14°48	12°31	4°36	20°16	23°51	7° 3	2°18	11°15	9°58	29° 9	n.a.	S 25
S 26	8 25 50	5°27'33	9♈24	26°31	15°20	13°17	4°42	20°23	23°54	7° 2	2°17	11° 9	9°55	29°16	n.a.	S 26
M27	8 29 46	6°28'12	23°13	27°30	15°49	14° 3	4°47	20°30	23°58	7° 0	2°16	11° 6	9°52	29°22	n.a.	M27
T 28	8 33 43	7°28'51	7♉10	28°24	16°18	14°49	4°53	20°37	24° 2	6°59	2°15	11°D 5	9°49	29°29	n.a.	T 28
W29	8 37 39	8°29'32	21°16	29°13	16°44	15°35	5° 0	20°44	24° 5	6°57	2°14	11° 6	9°45	29°36	n.a.	W29
T 30	8 41 36	9°30'12	5♊29	29°56	17° 9	16°22	5° 6	20°51	24° 9	6°56	2°13	11°R 7	9°42	29°42	n.a.	T 30
F 31	8 45 33	10♒30'54	19♊48	0♓32	17♓32	17♓ 8	5♉13	20♑58	24♑12	6♋55	2♋12	11♐ 6	9♐39	29♏49	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s38	17n28	2n45	23s 1	1s49	15s 7	2s52	14s25	1s19	11n13	1s15	20s43	1n13	21s28	0s16	21n23	1s25	7n31	15s29	21s54	21s44	20s19		n.a.
T 2	22 33	20 18	1 33	22 51	1 54	14 45	2 49	14 10	1 19	11 14	1 14	20 42	1 13	21 27	0 16	21 23	1 25	7 32	15 28	21 55	21 44	20 19		n.a.
F 3	22 28	21 48	0 13	22 39	1 58	14 24	2 46	13 55	1 19	11 14	1 14	20 41	1 13	21 27	0 16	21 23	1 25	7 32	15 28	21 55	21 43	20 20		n.a.
S 4	22 22	21 48	1s 8	22 27	2 2	14 2	2 43	13 40	1 18	11 15	1 14	20 40	1 13	21 26	0 16	21 23	1 25	7 32	15 28	21 55	21 43	20 21		n.a.
S 5	22 16	20 17	2 24	22 13	2 6	13 40	2 39	13 24	1 18	11 16	1 14	20 39	1 13	21 26	0 16	21 24	1 25	7 32	15 28	21 54	21 42	20 21		n.a.
M 6	22 10	17 26	3 29	21 58	2 10	13 18	2 35	13 9	1 18	11 17	1 13	20 38	1 13	21 25	0 16	21 24	1 25	7 32	15 28	21 54	21 42	20 22		n.a.
T 7	22 3	13 34	4 20	21 43	2 13	12 56	2 31	12 53	1 17	11 18	1 13	20 38	1 13	21 24	0 16	21 24	1 25	7 32	15 28	21 53	21 42	20 23		n.a.
W 8	21 55	9 4	4 54	21 26	2 16	12 34	2 26	12 37	1 17	11 19	1 13	20 37	1 13	21 24	0 16	21 24	1 25	7 32	15 28	21 53	21 41	20 23		n.a.
T 9	21 48	4 15	5 10	21 8	2 19	12 12	2 22	12 21	1 17	11 20	1 13	20 36	1 12	21 23	0 16	21 24	1 25	7 32	15 28	21 52	21 41	20 24		n.a.
F 10	21 39	0s37	5 9	20 50	2 21	11 50	2 17	12 5	1 16	11 21	1 12	20 35	1 12	21 23	0 16	21 24	1 25	7 32	15 28	21 51	21 40	20 25		n.a.
S 11	21 31	5 18	4 53	20 30	2 23	11 28	2 12	11 49	1 16	11 22	1 12	20 34	1 12	21 22	0 16	21 24	1 25	7 33	15 28	21 51	21 40	20 25		n.a.
S 12	21 22	9 39	4 23	20 9	2 25	11 5	2 6	11 32	1 16	11 23	1 12	20 33	1 12	21 21	0 16	21 24	1 25	7 33	15 27	21 51	21 39	20 26		n.a.
M13	21 12	13 31	3 43	19 48	2 26	10 43	2 1	11 16	1 15	11 24	1 12	20 32	1 12	21 21	0 16	21 24	1 25	7 33	15 27	21 50	21 39	20 27		n.a.
T 14	21 3	16 48	2 53	19 26	2 26	10 21	1 55	10 59	1 15	11 26	1 11	20 31	1 12	21 20	0 16	21 25	1 25	7 33	15 27	21 51	21 38	20 27		n.a.
W15	20 52	19 22	1 56	19 3	2 27	9 58	1 48	10 43	1 14	11 27	1 11	20 30	1 12	21 20	0 16	21 25	1 25	7 33	15 27	21 51	21 38	20 28		n.a.
T 16	20 42	21 6	0 55	18 39	2 27	9 36	1 42	10 26	1 14	11 29	1 11	20 29	1 12	21 19	0 16	21 25	1 25	7 33	15 27	21 51	21 38	20 29		n.a.
F 17	20 31	21 55	0n10	18 14	2 26	9 14	1 35	10 9	1 13	11 30	1 11	20 28	1 12	21 18	0 16	21 25	1 25	7 33	15 27	21 51	21 37	20 29		n.a.
S 18	20 19	21 44	1 14	17 49	2 25	8 52	1 28	9 52	1 13	11 32	1 11	20 27	1 12	21 18	0 16	21 25	1 25	7 34	15 27	21 51	21 37	20 30		n.a.
S 19	20 7	20 32	2 15	17 23	2 23	8 30	1 21	9 35	1 13	11 34	1 10	20 26	1 12	21 17	0 16	21 25	1 25	7 34	15 26	21 51	21 36	20 30		n.a.
M20	19 55	18 21	3 12	16 57	2 20	8 8	1 13	9 17	1 12	11 35	1 10	20 25	1 12	21 17	0 16	21 25	1 25	7 34	15 26	21 50	21 36	20 31		n.a.
T 21	19 43	15 15	4 0	16 30	2 17	7 46	1 5	9 0	1 12	11 37	1 10	20 24	1 12	21 16	0 16	21 25	1 25	7 34	15 26	21 49	21 35	20 32		n.a.
W22	19 30	11 24	4 36	16 3	2 14	7 24	0 57	8 43	1 11	11 39	1 10	20 23	1 12	21 15	0 16	21 25	1 25	7 34	15 26	21 48	21 35	20 32		n.a.
T 23	19 17	6 57	4 59	15 35	2 9	7 3	0 48	8 25	1 11	11 41	1 9	20 22	1 12	21 15	0 16	21 25	1 25	7 35	15 26	21 46	21 34	20 33		n.a.
F 24	19 3	2 7	5 6	15 7	2 4	6 41	0 39	8 7	1 10	11 43	1 9	20 21	1 12	21 14	0 16	21 26	1 25	7 35	15 26	21 45	21 34	20 33		n.a.
S 25	18 49	2n53	4 57	14 40	1 58	6 20	0 30	7 50	1 10	11 45	1 9	20 20	1 12	21 14	0 16	21 26	1 25	7 35	15 25	21 44	21 33	20 34		n.a.
S 26	18 35	7 49	4 30	14 12	1 51	6 0	0 20	7 32	1 9	11 47	1 9	20 19	1 12	21 13	0 16	21 26	1 25	7 35	15 25	21 43	21 33	20 35		n.a.
M27	18 20	12 24	3 48	13 45	1 43	5 39	0 10	7 14	1 9	11 49	1 8	20 18	1 12	21 12	0 16	21 26	1 25	7 35	15 25	21 43	21 33	20 35		n.a.
T 28	18 5	16 23	2 52	13 18	1 34	5 19	0n 0	6 56	1 8	11 51	1 8	20 17	1 12	21 12	0 16	21 26	1 25	7 36	15 25	21 43	21 32	20 36		n.a.
W29	17 50	19 27	1 44	12 52	1 24	4 59	0 11	6 38	1 8	11 53	1 8	20 16	1 12	21 11	0 16	21 26	1 25	7 36	15 25	21 43	21 32	20 36		n.a.
T 30	17 34	21 20	0 30	12 26	1 13	4 39	0 22	6 20	1 7	11 56	1 8	20 15	1 12	21 11	0 16	21 26	1 25	7 36	15 24	21 43	21 31	20 37		n.a.
F 31	17s18	21n52	0s46	12s 2	1s 1	4s20	0n33	6s 2	1s 7	11n58	1s 8	20s14	1n12	21s10	0s16	21n26	1s25	7n36	15s24	21s43	21s31	20s37		n.a.

Julian Day Number = 3672915.5, Delta T = 10h06m23s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°47'14, Lahiri = 70°54'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5344

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 49 29	11♒31'37	4♋10	1♓ 0	17♓53	17♓54	5♉19	21♉ 5	24♉16	6°R53	2°R11	11°R 4	9♐36	29♏56	n.a.	S 1
S 2	8 53 26	12°32'20	18°31	1°20	18°12	18°41	5°26	21°12	24°20	6♋52	2♋11	10♐59	9°33	0♐ 2	n.a.	S 2
M 3	8 57 22	13°33'04	2♌46	1°31	18°29	19°27	5°33	21°19	24°23	6°51	2°10	10°52	9°30	0° 9	n.a.	M 3
T 4	9 1 19	14°33'48	16°49	1°R31	18°44	20°13	5°40	21°26	24°27	6°50	2° 9	10°42	9°26	0°16	n.a.	T 4
W 5	9 5 15	15°34'34	0♍37	1°20	18°57	21° 0	5°48	21°33	24°30	6°48	2° 8	10°31	9°23	0°22	n.a.	W 5
T 6	9 9 12	16°35'20	14° 4	0°58	19° 8	21°46	5°55	21°40	24°34	6°47	2° 8	10°20	9°20	0°29	n.a.	T 6
F 7	9 13 8	17°36'07	27° 9	0°25	19°16	22°33	6° 3	21°47	24°37	6°46	2° 7	10° 9	9°17	0°36	n.a.	F 7
S 8	9 17 5	18°36'56	9♎53	29♒39	19°22	23°20	6°11	21°53	24°41	6°45	2° 6	10° 1	9°14	0°42	n.a.	S 8
S 9	9 21 2	19°37'45	22°16	28°43	19°26	24° 6	6°19	22° 0	24°44	6°44	2° 5	9°55	9°10	0°49	n.a.	S 9
M10	9 24 58	20°38'35	4♏23	27°38	19°R28	24°53	6°27	22° 7	24°48	6°42	2° 5	9°51	9° 7	0°56	n.a.	M10
T 11	9 28 55	21°39'26	16°18	26°24	19°27	25°40	6°35	22°13	24°51	6°41	2° 4	9°50	9° 4	1° 2	n.a.	T 11
W12	9 32 51	22°40'18	28° 7	25° 5	19°23	26°26	6°43	22°20	24°54	6°40	2° 3	9°D50	9° 1	1° 9	n.a.	W12
T 13	9 36 48	23°41'11	9♐55	23°43	19°17	27°13	6°52	22°27	24°58	6°39	2° 3	9°R50	8°58	1°15	n.a.	T 13
F 14	9 40 44	24°42'05	21°47	22°20	19° 9	28° 0	7° 1	22°33	25° 1	6°38	2° 2	9°49	8°55	1°22	n.a.	F 14
S 15	9 44 41	25°42'59	3♑49	21° 0	18°58	28°47	7° 9	22°40	25° 4	6°37	2° 1	9°47	8°51	1°29	n.a.	S 15
S 16	9 48 37	26°43'55	16° 5	19°44	18°45	29°34	7°18	22°46	25° 8	6°36	2° 1	9°42	8°48	1°35	n.a.	S 16
M17	9 52 34	27°44'51	28°38	18°36	18°29	0♈21	7°27	22°53	25°11	6°35	2° 0	9°34	8°45	1°42	n.a.	M17
T 18	9 56 31	28°45'47	11♒31	17°36	18°11	1° 8	7°37	22°59	25°14	6°34	2° 0	9°23	8°42	1°49	n.a.	T 18
W19	10 0 27	29°46'44	24°42	16°46	17°50	1°55	7°46	23° 5	25°17	6°34	1°59	9°11	8°39	1°55	n.a.	W19
T 20	10 4 24	0♓47'41	8♓12	16° 7	17°27	2°42	7°56	23°12	25°21	6°33	1°59	8°57	8°36	2° 2	n.a.	T 20
F 21	10 8 20	1°48'39	21°57	15°38	17° 2	3°29	8° 5	23°18	25°24	6°32	1°58	8°45	8°32	2° 9	n.a.	F 21
S 22	10 12 17	2°49'37	5♈52	15°19	16°36	4°16	8°15	23°24	25°27	6°31	1°58	8°34	8°29	2°15	n.a.	S 22
S 23	10 16 13	3°50'35	19°55	15°D11	16° 7	5° 3	8°25	23°30	25°30	6°30	1°57	8°25	8°26	2°22	n.a.	S 23
M24	10 20 10	4°51'33	4♉ 1	15°11	15°36	5°50	8°35	23°36	25°33	6°30	1°57	8°20	8°23	2°29	n.a.	M24
T 25	10 24 6	5°52'31	18° 8	15°21	15° 4	6°37	8°45	23°42	25°36	6°29	1°56	8°18	8°20	2°35	n.a.	T 25
W26	10 28 3	6°53'29	2♊14	15°38	14°30	7°24	8°55	23°48	25°39	6°28	1°56	8°17	8°16	2°42	n.a.	W26
T 27	10 32 0	7°54'26	16°18	16° 3	13°56	8°12	9° 6	23°54	25°42	6°28	1°56	8°17	8°13	2°48	n.a.	T 27
F 28	10 35 56	8°55'24	0♋19	16°35	13°20	8°59	9°16	24° 0	25°45	6°27	1°55	8°16	8°10	2°55	n.a.	F 28
S 29	10 39 53	9♓56'21	14♋18	17♒12	12♓44	9♈46	9♉27	24♉ 6	25♉48	6♋27	1♋55	8♐13	8♐ 7	3♐ 2	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 2	20n58	2s 0	11s40	0s47	4s 1	0n45	5s43	1s 6	12n 0	1s 7	20s13	1n12	21s 9	0s16	21n26	1s25	7n37	15s24	21s43	21s30	20s38		n.a.
S 2	16 45	18 42	3 6	11 20	0 33	3 43	0 57	5 25	1 6	12 3	1 7	20 12	1 12	21 9	0 16	21 26	1 25	7 37	15 24	21 42	21 30	20 38		n.a.
M 3	16 28	15 19	3 59	11 1	0 17	3 25	1 9	5 7	1 5	12 5	1 7	20 11	1 12	21 8	0 16	21 27	1 25	7 37	15 23	21 41	21 29	20 39		n.a.
T 4	16 11	11 6	4 38	10 46	0 1	3 7	1 22	4 48	1 5	12 8	1 7	20 10	1 12	21 8	0 16	21 27	1 25	7 37	15 23	21 40	21 29	20 39		n.a.
W 5	15 53	6 24	4 59	10 33	0n17	2 50	1 35	4 30	1 4	12 11	1 7	20 9	1 12	21 7	0 16	21 27	1 24	7 38	15 23	21 38	21 28	20 40		n.a.
T 6	15 36	1 30	5 2	10 23	0 35	2 34	1 48	4 11	1 4	12 13	1 6	20 8	1 12	21 6	0 16	21 27	1 24	7 38	15 23	21 37	21 28	20 40		n.a.
F 7	15 17	3s20	4 50	10 17	0 54	2 18	2 2	3 53	1 3	12 16	1 6	20 7	1 11	21 6	0 16	21 27	1 24	7 38	15 22	21 35	21 27	20 41		n.a.
S 8	14 59	7 54	4 23	10 15	1 14	2 3	2 16	3 34	1 3	12 19	1 6	20 6	1 11	21 5	0 16	21 27	1 24	7 38	15 22	21 34	21 27	20 41		n.a.
S 9	14 41	12 0	3 45	10 16	1 33	1 48	2 30	3 15	1 2	12 21	1 6	20 5	1 11	21 5	0 16	21 27	1 24	7 39	15 22	21 33	21 27	20 42		n.a.
M10	14 22	15 32	2 57	10 21	1 51	1 34	2 45	2 57	1 2	12 24	1 5	20 4	1 11	21 4	0 16	21 27	1 24	7 39	15 22	21 32	21 26	20 42		n.a.
T 11	14 3	18 22	2 2	10 29	2 9	1 21	2 59	2 38	1 1	12 27	1 5	20 3	1 11	21 3	0 16	21 27	1 24	7 39	15 21	21 32	21 26	20 43		n.a.
W12	13 43	20 24	1 2	10 40	2 24	1 9	3 14	2 19	1 0	12 30	1 5	20 2	1 11	21 3	0 16	21 27	1 24	7 39	15 21	21 32	21 25	20 43		n.a.
T 13	13 24	21 33	0n 0	10 53	2 38	0 57	3 29	2 0	1 0	12 33	1 5	20 1	1 11	21 2	0 16	21 27	1 24	7 40	15 21	21 32	21 25	20 44		n.a.
F 14	13 4	21 43	1 3	11 8	2 50	0 46	3 45	1 42	0 59	12 36	1 5	20 0	1 11	21 2	0 16	21 28	1 24	7 40	15 21	21 32	21 24	20 44		n.a.
S 15	12 44	20 54	2 4	11 25	2 59	0 36	4 0	1 23	0 59	12 39	1 4	19 59	1 11	21 1	0 16	21 28	1 24	7 40	15 20	21 32	21 24	20 45		n.a.
S 16	12 23	19 6	3 0	11 42	3 6	0 27	4 15	1 4	0 58	12 42	1 4	19 58	1 11	21 0	0 16	21 28	1 24	7 41	15 20	21 31	21 23	20 45		n.a.
M17	12 3	16 21	3 48	11 58	3 10	0 19	4 31	0 45	0 58	12 45	1 4	19 57	1 11	21 0	0 16	21 28	1 24	7 41	15 20	21 30	21 23	20 46		n.a.
T 18	11 42	12 45	4 26	12 15	3 11	0 12	4 46	0 26	0 57	12 48	1 4	19 56	1 11	20 59	0 17	21 28	1 24	7 41	15 19	21 28	21 22	20 46		n.a.
W19	11 21	8 28	4 51	12 30	3 11	0 5	5 1	0 7	0 56	12 51	1 4	19 55	1 11	20 59	0 17	21 28	1 24	7 41	15 19	21 27	21 22	20 47		n.a.
T 20	11 0	3 41	5 0	12 44	3 8	0 0	5 16	0n12	0 56	12 54	1 4	19 54	1 12	20 58	0 17	21 28	1 24	7 42	15 19	21 25	21 21	20 47		n.a.
F 21	10 39	1n21	4 53	12 57	3 4	0n 4	5 31	0 31	0 55	12 58	1 3	19 53	1 12	20 58	0 17	21 28	1 24	7 42	15 19	21 23	21 21	20 48		n.a.
S 22	10 17	6 24	4 27	13 8	2 58	0 7	5 45	0 50	0 55	13 1	1 3	19 52	1 12	20 57	0 17	21 28	1 24	7 42	15 18	21 21	21 20	20 48		n.a.
S 23	9 56	11 9	3 46	13 17	2 50	0 9	6 0	1 9	0 54	13 4	1 3	19 51	1 12	20 57	0 17	21 28	1 24	7 43	15 18	21 20	21 20	20 48		n.a.
M24	9 34	15 19	2 51	13 25	2 42	0 11	6 13	1 28	0 53	13 7	1 3	19 49	1 12	20 56	0 17	21 28	1 24	7 43	15 18	21 19	21 19	20 49		n.a.
T 25	9 12	18 36	1 44	13 30	2 33	0 11	6 27	1 46	0 53	13 11	1 3	19 48	1 12	20 56	0 17	21 28	1 24	7 43	15 17	21 18	21 19	20 49		n.a.
W26	8 50	20 46	0 32	13 35	2 24	0 10	6 39	2 5	0 52	13 14	1 2	19 47	1 12	20 55	0 17	21 29	1 24	7 44	15 17	21 18	21 18	20 50		n.a.
T 27	8 28	21 38	0s42	13 37	2 14	0 8	6 51	2 24	0 51	13 18	1 2	19 46	1 12	20 55	0 17	21 29	1 24	7 44	15 17	21 18	21 18	20 50		n.a.
F 28	8 5	21 8	1 54	13 38	2 4	0 5	7 3	2 43	0 51	13 21	1 2	19 45	1 12	20 54	0 17	21 29	1 24	7 44	15 16	21 18	21 17	20 51		n.a.
S 29	7s43	19n19	2s58	13s37	1n53	0n 2	7n13	3n 2	0s50	13n24	1s 2	19s44	1n12	20s53	0s17	21n29	1s23	7n45	15s16	21s18	21s17	20s51		n.a.

Julian Day Number = 3672946.5, Delta T = 10h06m25s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°47'19, Lahiri = 70°54'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5344

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 43 49	10♓57'18	28♋12	17♒55	12°R 7	10♈33	9♉38	24♑12	25♑51	6°R26	1°R55	8°R 7	8♐ 4	3♐ 8	n.a.	S 1
M 2	10 47 46	11°58'15	11♌59	18°42	11♓30	11°20	9°49	24°17	25°54	6♋26	1♋54	7♐58	8° 1	3°15	n.a.	M 2
T 3	10 51 42	12°59'11	25°37	19°34	10°53	12° 8	9°59	24°23	25°56	6°25	1°54	7°47	7°57	3°22	n.a.	T 3
W 4	10 55 39	14° 0'08	9♍ 3	20°29	10°17	12°55	10°11	24°29	25°59	6°25	1°54	7°34	7°54	3°28	n.a.	W 4
T 5	10 59 36	15° 1'04	22°14	21°28	9°41	13°42	10°22	24°34	26° 2	6°24	1°54	7°20	7°51	3°35	n.a.	T 5
F 6	11 3 32	16° 2'00	5♎ 8	22°30	9° 6	14°30	10°33	24°40	26° 5	6°24	1°53	7° 8	7°48	3°42	n.a.	F 6
S 7	11 7 29	17° 2'56	17°44	23°35	8°32	15°17	10°44	24°45	26° 7	6°24	1°53	6°57	7°45	3°48	n.a.	S 7
S 8	11 11 25	18° 3'52	0♏ 4	24°42	7°59	16° 4	10°56	24°50	26°10	6°23	1°53	6°49	7°41	3°55	n.a.	S 8
M 9	11 15 22	19° 4'48	12°10	25°52	7°28	16°52	11° 7	24°56	26°13	6°23	1°53	6°44	7°38	4° 2	n.a.	M 9
T 10	11 19 18	20° 5'44	24° 4	27° 4	6°59	17°39	11°19	25° 1	26°15	6°23	1°53	6°41	7°35	4° 8	n.a.	T 10
W11	11 23 15	21° 6'40	5♐53	28°17	6°31	18°26	11°31	25° 6	26°18	6°23	1°53	6°D41	7°32	4°15	n.a.	W11
T 12	11 27 11	22° 7'36	17°40	29°32	6° 6	19°14	11°43	25°11	26°20	6°22	1°53	6°R41	7°29	4°21	n.a.	T 12
F 13	11 31 8	23° 8'32	29°32	0♓49	5°42	20° 1	11°55	25°16	26°23	6°22	1°52	6°41	7°26	4°28	n.a.	F 13
S 14	11 35 4	24° 9'27	11♑34	2° 7	5°21	20°49	12° 7	25°21	26°25	6°22	1°52	6°39	7°22	4°35	n.a.	S 14
S 15	11 39 1	25°10'23	23°51	3°26	5° 2	21°36	12°19	25°26	26°27	6°22	1°D52	6°36	7°19	4°41	n.a.	S 15
M16	11 42 58	26°11'18	6♒28	4°47	4°46	22°23	12°31	25°30	26°30	6°D22	1°52	6°30	7°16	4°48	n.a.	M16
T 17	11 46 54	27°12'13	19°28	6° 8	4°32	23°11	12°43	25°35	26°32	6°22	1°52	6°21	7°13	4°55	n.a.	T 17
W18	11 50 51	28°13'07	2♓52	7°31	4°20	23°58	12°56	25°40	26°34	6°22	1°52	6°10	7°10	5° 1	n.a.	W18
T 19	11 54 47	29°14'01	16°39	8°55	4°11	24°46	13° 8	25°44	26°36	6°22	1°53	5°59	7° 7	5° 8	n.a.	T 19
F 20	11 58 44	0♈14'55	0♈47	10°20	4° 4	25°33	13°21	25°48	26°38	6°22	1°53	5°47	7° 3	5°15	n.a.	F 20
S 21	12 2 40	1°15'48	15° 9	11°45	4° 0	26°21	13°33	25°53	26°40	6°23	1°53	5°38	7° 0	5°21	n.a.	S 21
S 22	12 6 37	2°16'40	29°39	13°12	3°D58	27° 8	13°46	25°57	26°42	6°23	1°53	5°31	6°57	5°28	n.a.	S 22
M23	12 10 33	3°17'31	14♉11	14°39	3°59	27°55	13°59	26° 1	26°44	6°23	1°53	5°26	6°54	5°35	n.a.	M23
T 24	12 14 30	4°18'22	28°40	16° 8	4° 2	28°43	14°12	26° 5	26°46	6°23	1°53	5°24	6°51	5°41	n.a.	T 24
W25	12 18 27	5°19'11	13♊ 1	17°37	4° 8	29°30	14°25	26° 9	26°48	6°24	1°53	5°D24	6°47	5°48	n.a.	W25
T 26	12 22 23	6°19'59	27°11	19° 6	4°15	0♉18	14°38	26°13	26°50	6°24	1°54	5°25	6°44	5°54	n.a.	T 26
F 27	12 26 20	7°20'47	11♋10	20°37	4°25	1° 5	14°51	26°17	26°52	6°24	1°54	5°R25	6°41	6° 1	n.a.	F 27
S 28	12 30 16	8°21'33	24°58	22° 8	4°38	1°53	15° 4	26°21	26°54	6°25	1°54	5°24	6°38	6° 8	n.a.	S 28
S 29	12 34 13	9°22'18	8♌34	23°40	4°52	2°40	15°17	26°25	26°55	6°25	1°54	5°20	6°35	6°14	n.a.	S 29
M30	12 38 9	10°23'01	21°59	25°13	5° 8	3°27	15°30	26°28	26°57	6°26	1°55	5°14	6°32	6°21	n.a.	M30
T 31	12 42 6	11♈23'44	5♍12	26♓47	5♓27	4♉15	15♉44	26♑32	26♑59	6♋26	1♋55	5♐ 6	6♐28	6♐28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s20	16n23	3s51	13s34	1n43	0s 3	7n23	3n21	0s50	13n28	1s 2	19s43	1n12	20s53	0s17	21n29	1s23	7n45	15s16	21s17	21s16	20s51		n.a.
M 2	6 57	12 34	4 30	13 30	1 32	0 8	7 32	3 40	0 49	13 31	1 2	19 42	1 12	20 52	0 17	21 29	1 23	7 45	15 15	21 15	21 16	20 52		n.a.
T 3	6 34	8 8	4 54	13 24	1 22	0 14	7 40	3 58	0 48	13 35	1 1	19 41	1 12	20 52	0 17	21 29	1 23	7 46	15 15	21 14	21 15	20 52		n.a.
W 4	6 11	3 23	5 0	13 17	1 11	0 20	7 48	4 17	0 48	13 39	1 1	19 40	1 12	20 51	0 17	21 29	1 23	7 46	15 15	21 12	21 15	20 52		n.a.
T 5	5 48	1s26	4 50	13 8	1 1	0 28	7 54	4 36	0 47	13 42	1 1	19 39	1 12	20 51	0 17	21 29	1 23	7 46	15 14	21 9	21 14	20 53		n.a.
F 6	5 25	6 5	4 26	12 58	0 51	0 35	7 59	4 54	0 46	13 46	1 1	19 39	1 12	20 51	0 17	21 29	1 23	7 47	15 14	21 7	21 14	20 53		n.a.
S 7	5 2	10 22	3 49	12 47	0 41	0 43	8 4	5 13	0 46	13 49	1 1	19 38	1 12	20 50	0 17	21 29	1 23	7 47	15 14	21 6	21 13	20 54		n.a.
S 8	4 38	14 8	3 1	12 35	0 31	0 52	8 7	5 31	0 45	13 53	1 1	19 37	1 12	20 50	0 17	21 29	1 23	7 47	15 14	21 4	21 13	20 54		n.a.
M 9	4 15	17 14	2 6	12 21	0 21	1 0	8 10	5 50	0 44	13 57	1 1	19 36	1 12	20 49	0 17	21 29	1 23	7 48	15 13	21 3	21 12	20 54		n.a.
T 10	3 51	19 32	1 6	12 6	0 12	1 9	8 12	6 8	0 44	14 0	1 0	19 35	1 12	20 49	0 17	21 29	1 23	7 48	15 13	21 3	21 12	20 55		n.a.
W11	3 28	20 59	0 4	11 50	0 3	1 18	8 13	6 27	0 43	14 4	1 0	19 34	1 12	20 48	0 17	21 30	1 23	7 48	15 13	21 3	21 11	20 55		n.a.
T 12	3 4	21 30	0n58	11 32	0s 6	1 27	8 13	6 45	0 42	14 8	1 0	19 33	1 12	20 48	0 17	21 30	1 23	7 49	15 12	21 3	21 11	20 55		n.a.
F 13	2 41	21 3	1 58	11 14	0 15	1 36	8 12	7 3	0 42	14 11	1 0	19 32	1 12	20 47	0 17	21 30	1 23	7 49	15 12	21 3	21 10	20 56		n.a.
S 14	2 17	19 38	2 54	10 54	0 23	1 45	8 10	7 21	0 41	14 15	1 0	19 31	1 12	20 47	0 17	21 30	1 23	7 49	15 12	21 3	21 10	20 56		n.a.
S 15	1 53	17 17	3 43	10 34	0 32	1 54	8 8	7 39	0 40	14 19	1 0	19 30	1 12	20 47	0 17	21 30	1 23	7 50	15 11	21 2	21 9	20 56		n.a.
M16	1 29	14 5	4 23	10 12	0 39	2 3	8 5	7 57	0 40	14 23	1 0	19 29	1 12	20 46	0 17	21 30	1 23	7 50	15 11	21 1	21 9	20 57		n.a.
T 17	1 6	10 7	4 50	9 50	0 47	2 11	8 2	8 15	0 39	14 26	0 59	19 28	1 12	20 46	0 17	21 30	1 23	7 50	15 10	21 0	21 8	20 57		n.a.
W18	0 42	5 33	5 2	9 26	0 54	2 19	7 57	8 33	0 38	14 30	0 59	19 28	1 12	20 45	0 17	21 30	1 23	7 51	15 10	20 58	21 8	20 57		n.a.
T 19	0 18	0 36	4 58	9 2	1 1	2 27	7 53	8 51	0 37	14 34	0 59	19 27	1 12	20 45	0 17	21 30	1 23	7 51	15 10	20 56	21 7	20 58		n.a.
F 20	0n 6	4n31	4 35	8 37	1 8	2 34	7 47	9 8	0 37	14 38	0 59	19 26	1 12	20 45	0 17	21 30	1 22	7 51	15 9	20 54	21 7	20 58		n.a.
S 21	0 30	9 29	3 55	8 11	1 14	2 41	7 42	9 26	0 36	14 42	0 59	19 25	1 12	20 44	0 17	21 30	1 22	7 52	15 9	20 52	21 6	20 58		n.a.
S 22	0 53	13 57	2 59	7 44	1 20	2 47	7 35	9 43	0 35	14 46	0 59	19 24	1 12	20 44	0 17	21 30	1 22	7 52	15 9	20 51	21 6	20 58		n.a.
M23	1 17	17 35	1 51	7 16	1 26	2 53	7 29	10 1	0 35	14 49	0 59	19 23	1 12	20 43	0 17	21 30	1 22	7 52	15 8	20 50	21 5	20 59		n.a.
T 24	1 41	20 6	0 36	6 47	1 32	2 58	7 22	10 18	0 34	14 53	0 59	19 23	1 13	20 43	0 17	21 30	1 22	7 53	15 8	20 50	21 5	20 59		n.a.
W25	2 5	21 18	0s41	6 18	1 37	3 3	7 15	10 35	0 33	14 57	0 58	19 22	1 13	20 43	0 17	21 30	1 22	7 53	15 8	20 50	21 4	20 59		n.a.
T 26	2 28	21 6	1 54	5 48	1 42	3 7	7 7	10 52	0 33	15 1	0 58	19 21	1 13	20 42	0 17	21 30	1 22	7 53	15 7	20 50	21 3	21 0		n.a.
F 27	2 52	19 35	2 59	5 17	1 46	3 11	6 59	11 9	0 32	15 5	0 58	19 20	1 13	20 42	0 17	21 30	1 22	7 54	15 7	20 50	21 3	21 0		n.a.
S 28	3 16	16 56	3 53	4 46	1 50	3 15	6 51	11 26	0 31	15 9	0 58	19 20	1 13	20 42	0 17	21 30	1 22	7 54	15 7	20 50	21 2	21 0		n.a.
S 29	3 39	13 24	4 34	4 13	1 54	3 17	6 43	11 43	0 30	15 13	0 58	19 19	1 13	20 42	0 17	21 30	1 22	7 54	15 6	20 49	21 2	21 0		n.a.
M30	4 3	9 14	4 58	3 40	1 58	3 19	6 35	11 59	0 30	15 16	0 58	19 18	1 13	20 41	0 17	21 30	1 22	7 55	15 6	20 48	21 1	21 1		n.a.
T 31	4n26	4n41	5s 6	3s 7	2s 1	3s21	6n26	12n16	0s29	15n20	0s58	19s17	1n13	20s41	0s17	21n30	1s22	7n55	15s 6	20s47	21s 1	21s 1		n.a.

Julian Day Number = 3672975.5, Delta T = 10h06m27s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°47'23, Lahiri = 70°54'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5344

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 46 2	12♈24'25	18♍14	28♓22	5♓47	5♉ 2	15♉57	26♊35	27♊ 0	6♋27	1♋55	4°R56	6♐25	6♐34	n.a.	W 1
T 2	12 49 59	13°25'05	1♎ 2	29°57	6° 9	5°50	16°10	26°38	27° 2	6°27	1°56	4♐47	6°22	6°41	n.a.	T 2
F 3	12 53 55	14°25'44	13°38	1♈33	6°33	6°37	16°24	26°42	27° 3	6°28	1°56	4°37	6°19	6°48	n.a.	F 3
S 4	12 57 52	15°26'22	26° 1	3°10	6°59	7°24	16°37	26°45	27° 5	6°28	1°57	4°30	6°16	6°54	n.a.	S 4
S 5	13 1 49	16°26'59	8♏12	4°47	7°26	8°12	16°51	26°48	27° 6	6°29	1°57	4°24	6°13	7° 1	n.a.	S 5
M 6	13 5 45	17°27'35	20°12	6°26	7°55	8°59	17° 5	26°51	27° 7	6°30	1°58	4°20	6° 9	7° 8	n.a.	M 6
T 7	13 9 42	18°28'10	2♐ 4	8° 5	8°26	9°46	17°18	26°54	27° 9	6°30	1°58	4°D19	6° 6	7°14	n.a.	T 7
W 8	13 13 38	19°28'44	13°52	9°45	8°58	10°33	17°32	26°57	27°10	6°31	1°59	4°20	6° 3	7°21	n.a.	W 8
T 9	13 17 35	20°29'18	25°39	11°27	9°32	11°21	17°46	26°59	27°11	6°32	1°59	4°21	6° 0	7°27	n.a.	T 9
F 10	13 21 31	21°29'50	7♑30	13° 9	10° 7	12° 8	18° 0	27° 2	27°12	6°33	2° 0	4°23	5°57	7°34	n.a.	F 10
S 11	13 25 28	22°30'21	19°31	14°51	10°43	12°55	18°14	27° 4	27°13	6°34	2° 0	4°R24	5°53	7°41	n.a.	S 11
S 12	13 29 24	23°30'51	1♒46	16°35	11°21	13°42	18°28	27° 7	27°14	6°35	2° 1	4°23	5°50	7°47	n.a.	S 12
M13	13 33 21	24°31'20	14°21	18°20	11°59	14°30	18°42	27° 9	27°15	6°36	2° 1	4°21	5°47	7°54	n.a.	M13
T 14	13 37 17	25°31'48	27°19	20° 6	12°40	15°17	18°56	27°11	27°16	6°37	2° 2	4°17	5°44	8° 1	n.a.	T 14
W15	13 41 14	26°32'15	10♓44	21°52	13°21	16° 4	19°10	27°13	27°17	6°38	2° 3	4°12	5°41	8° 7	n.a.	W15
T 16	13 45 11	27°32'41	24°35	23°40	14° 3	16°51	19°24	27°15	27°17	6°39	2° 3	4° 6	5°38	8°14	n.a.	T 16
F 17	13 49 7	28°33'06	8♈52	25°28	14°46	17°38	19°38	27°17	27°18	6°40	2° 4	4° 1	5°34	8°21	n.a.	F 17
S 18	13 53 4	29°33'29	23°30	27°18	15°31	18°25	19°52	27°19	27°19	6°41	2° 5	3°55	5°31	8°27	n.a.	S 18
S 19	13 57 0	0♉33'51	8♉21	29° 8	16°16	19°13	20° 6	27°21	27°19	6°42	2° 5	3°52	5°28	8°34	n.a.	S 19
M20	14 0 57	1°34'12	23°18	1♉ 0	17° 2	20° 0	20°21	27°22	27°20	6°43	2° 6	3°50	5°25	8°41	n.a.	M20
T 21	14 4 53	2°34'31	8♊12	2°52	17°49	20°47	20°35	27°24	27°21	6°44	2° 7	3°D50	5°22	8°47	n.a.	T 21
W22	14 8 50	3°34'48	22°56	4°45	18°37	21°34	20°49	27°25	27°21	6°45	2° 8	3°50	5°18	8°54	n.a.	W22
T 23	14 12 46	4°35'04	7♋25	6°39	19°26	22°21	21° 4	27°26	27°21	6°47	2° 8	3°52	5°15	9° 0	n.a.	T 23
F 24	14 16 43	5°35'17	21°36	8°33	20°16	23° 8	21°18	27°27	27°22	6°48	2° 9	3°53	5°12	9° 7	n.a.	F 24
S 25	14 20 40	6°35'29	5♌27	10°29	21° 6	23°55	21°32	27°29	27°22	6°49	2°10	3°R54	5° 9	9°14	n.a.	S 25
S 26	14 24 36	7°35'39	18°58	12°25	21°57	24°41	21°47	27°29	27°22	6°51	2°11	3°53	5° 6	9°20	n.a.	S 26
M27	14 28 33	8°35'47	2♍12	14°21	22°49	25°28	22° 1	27°30	27°22	6°52	2°12	3°52	5° 3	9°27	n.a.	M27
T 28	14 32 29	9°35'53	15° 9	16°18	23°41	26°15	22°16	27°31	27°23	6°53	2°13	3°49	4°59	9°34	n.a.	T 28
W29	14 36 26	10°35'57	27°51	18°14	24°34	27° 2	22°30	27°32	27°23	6°55	2°14	3°45	4°56	9°40	n.a.	W29
T 30	14 40 22	11♉36'00	10♎20	20♉11	25♓28	27♉49	22♉45	27♊32	27°R23	6♋56	2♋14	3♐42	4♐53	9♐47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n49	0s 0	4s58	2s32	2s 4	3s22	6n17	12n32	0s28	15n24	0s58	19s17	1n13	20s41	0s17	21n30	1s22	7n55	15s 5	20s45	21s 0	21s 1		n.a.
T 2	5 12	4 37	4 35	1 57	2 6	3 22	6 9	12 48	0 28	15 28	0 58	19 16	1 13	20 40	0 17	21 30	1 22	7 56	15 5	20 43	21 0	21 1		n.a.
F 3	5 36	8 58	3 59	1 22	2 8	3 22	6 0	13 4	0 27	15 32	0 57	19 15	1 13	20 40	0 17	21 30	1 22	7 56	15 5	20 42	20 59	21 1		n.a.
S 4	5 59	12 52	3 12	0 45	2 10	3 21	5 51	13 20	0 26	15 36	0 57	19 15	1 13	20 40	0 18	21 30	1 22	7 56	15 5	20 40	20 59	21 2		n.a.
S 5	6 22	16 9	2 16	0 9	2 11	3 19	5 42	13 36	0 25	15 40	0 57	19 14	1 13	20 40	0 18	21 30	1 22	7 56	15 4	20 39	20 58	21 2		n.a.
M 6	6 44	18 42	1 16	0n29	2 12	3 17	5 33	13 51	0 25	15 44	0 57	19 13	1 13	20 40	0 18	21 30	1 22	7 57	15 4	20 39	20 58	21 2		n.a.
T 7	7 7	20 25	0 12	1 7	2 13	3 15	5 24	14 7	0 24	15 47	0 57	19 13	1 13	20 39	0 18	21 30	1 22	7 57	15 4	20 38	20 57	21 2		n.a.
W 8	7 30	21 13	0n52	1 45	2 13	3 11	5 15	14 22	0 23	15 51	0 57	19 12	1 13	20 39	0 18	21 31	1 22	7 57	15 3	20 38	20 57	21 3		n.a.
T 9	7 52	21 4	1 53	2 24	2 13	3 8	5 6	14 37	0 22	15 55	0 57	19 12	1 13	20 39	0 18	21 31	1 21	7 58	15 3	20 39	20 56	21 3		n.a.
F 10	8 14	19 59	2 50	3 4	2 12	3 3	4 57	14 52	0 22	15 59	0 57	19 11	1 13	20 39	0 18	21 31	1 21	7 58	15 3	20 39	20 55	21 3		n.a.
S 11	8 37	17 59	3 41	3 44	2 11	2 58	4 47	15 7	0 21	16 3	0 57	19 11	1 13	20 39	0 18	21 31	1 21	7 58	15 2	20 39	20 55	21 3		n.a.
S 12	8 59	15 9	4 23	4 25	2 10	2 53	4 38	15 21	0 20	16 7	0 57	19 10	1 14	20 38	0 18	21 31	1 21	7 59	15 2	20 39	20 54	21 3		n.a.
M13	9 21	11 34	4 53	5 6	2 8	2 47	4 29	15 36	0 20	16 11	0 57	19 10	1 14	20 38	0 18	21 31	1 21	7 59	15 2	20 39	20 54	21 3		n.a.
T 14	9 42	7 20	5 9	5 47	2 5	2 40	4 20	15 50	0 19	16 14	0 57	19 9	1 14	20 38	0 18	21 31	1 21	7 59	15 1	20 38	20 53	21 4		n.a.
W15	10 4	2 38	5 9	6 29	2 2	2 33	4 11	16 4	0 18	16 18	0 56	19 9	1 14	20 38	0 18	21 31	1 21	8 0	15 1	20 37	20 53	21 4		n.a.
T 16	10 25	2n22	4 52	7 11	1 59	2 26	4 3	16 18	0 17	16 22	0 56	19 8	1 14	20 38	0 18	21 31	1 21	8 0	15 1	20 36	20 52	21 4		n.a.
F 17	10 46	7 23	4 16	7 53	1 55	2 17	3 54	16 32	0 17	16 26	0 56	19 8	1 14	20 38	0 18	21 31	1 21	8 0	15 0	20 35	20 52	21 4		n.a.
S 18	11 7	12 7	3 23	8 36	1 51	2 9	3 45	16 45	0 16	16 30	0 56	19 8	1 14	20 38	0 18	21 31	1 21	8 0	15 0	20 34	20 51	21 4		n.a.
S 19	11 28	16 11	2 15	9 19	1 46	2 0	3 36	16 59	0 15	16 34	0 56	19 7	1 14	20 38	0 18	21 31	1 21	8 1	15 0	20 33	20 51	21 4		n.a.
M20	11 49	19 12	0 57	10 2	1 41	1 50	3 28	17 12	0 14	16 37	0 56	19 7	1 14	20 37	0 18	21 31	1 21	8 1	15 0	20 33	20 50	21 5		n.a.
T 21	12 9	20 54	0s24	10 45	1 36	1 40	3 19	17 25	0 14	16 41	0 56	19 6	1 14	20 37	0 18	21 30	1 21	8 1	14 59	20 33	20 49	21 5		n.a.
W22	12 30	21 7	1 43	11 28	1 29	1 30	3 10	17 38	0 13	16 45	0 56	19 6	1 14	20 37	0 18	21 30	1 21	8 2	14 59	20 33	20 49	21 5		n.a.
T 23	12 50	19 55	2 54	12 12	1 23	1 19	3 2	17 50	0 12	16 49	0 56	19 6	1 14	20 37	0 18	21 30	1 21	8 2	14 59	20 33	20 48	21 5		n.a.
F 24	13 9	17 29	3 53	12 55	1 15	1 7	2 54	18 3	0 12	16 52	0 56	19 6	1 14	20 37	0 18	21 30	1 21	8 2	14 58	20 34	20 48	21 5		n.a.
S 25	13 29	14 6	4 37	13 38	1 8	0 56	2 45	18 15	0 11	16 56	0 56	19 5	1 14	20 37	0 18	21 30	1 21	8 2	14 58	20 34	20 47	21 5		n.a.
S 26	13 48	10 3	5 4	14 21	0 59	0 43	2 37	18 27	0 10	17 0	0 56	19 5	1 14	20 37	0 18	21 30	1 21	8 3	14 58	20 34	20 47	21 5		n.a.
M27	14 7	5 36	5 14	15 4	0 51	0 31	2 29	18 39	0 9	17 3	0 56	19 5	1 14	20 37	0 18	21 30	1 21	8 3	14 58	20 33	20 46	21 5		n.a.
T 28	14 26	1 0	5 8	15 46	0 41	0 18	2 21	18 50	0 9	17 7	0 56	19 5	1 15	20 37	0 18	21 30	1 21	8 3	14 57	20 33	20 46	21 6		n.a.
W29	14 45	3s34	4 47	16 27	0 32	0 4	2 13	19 2	0 8	17 11	0 56	19 4	1 15	20 37	0 18	21 30	1 21	8 3	14 57	20 32	20 45	21 6		n.a.
T 30	15n 3	7s55	4s13	17n 8	0s22	0n 9	2n 5	19n13	0s 7	17n14	0s56	19s 4	1n15	20s37	0s18	21n30	1s21	8n 4	14s57	20s31	20s44	21s 6		n.a.

Julian Day Number = 3673006.5, Delta T = 10h06m29s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°47'27, Lahiri = 70°54'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5344

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 44 19	12♉36'01	22♎38	22♉ 7	26♓22	28♉36	22♉59	27♑33	27°R23	6♋58	2♋15	3°R38	4♐50	9♐54	n.a.	F 1
S 2	14 48 15	13°36'00	4♏46	24° 3	27°17	29°22	23°14	27°33	27♑23	6°59	2°16	3♐35	4°47	10° 0	n.a.	S 2
S 3	14 52 12	14°35'57	16°46	25°57	28°13	0♊ 9	23°28	27°33	27°22	7° 1	2°17	3°33	4°44	10° 7	n.a.	S 3
M 4	14 56 8	15°35'52	28°40	27°51	29° 9	0°56	23°43	27°34	27°22	7° 2	2°18	3°D32	4°40	10°14	n.a.	M 4
T 5	15 0 5	16°35'46	10♐29	29°42	0♈ 5	1°42	23°57	27°R34	27°22	7° 4	2°19	3°33	4°37	10°20	n.a.	T 5
W 6	15 4 2	17°35'39	22°16	1♊32	1° 2	2°29	24°12	27°33	27°22	7° 5	2°20	3°33	4°34	10°27	n.a.	W 6
T 7	15 7 58	18°35'30	4♑ 5	3°19	2° 0	3°15	24°27	27°33	27°21	7° 7	2°21	3°35	4°31	10°33	n.a.	T 7
F 8	15 11 55	19°35'19	15°58	5° 2	2°58	4° 2	24°41	27°33	27°21	7° 9	2°22	3°36	4°28	10°40	n.a.	F 8
S 9	15 15 51	20°35'07	27°59	6°43	3°56	4°48	24°56	27°33	27°20	7°10	2°23	3°37	4°24	10°47	n.a.	S 9
S 10	15 19 48	21°34'53	10♒13	8°19	4°55	5°35	25°10	27°32	27°20	7°12	2°24	3°38	4°21	10°53	n.a.	S 10
M11	15 23 44	22°34'38	22°45	9°51	5°55	6°21	25°25	27°32	27°19	7°14	2°25	3°R38	4°18	11° 0	n.a.	M11
T 12	15 27 41	23°34'21	5♓38	11°18	6°54	7° 8	25°40	27°31	27°19	7°15	2°27	3°38	4°15	11° 7	n.a.	T 12
W13	15 31 37	24°34'02	18°55	12°39	7°54	7°54	25°54	27°30	27°18	7°17	2°28	3°37	4°12	11°13	n.a.	W13
T 14	15 35 34	25°33'42	2♈40	13°55	8°55	8°40	26° 9	27°29	27°17	7°19	2°29	3°36	4° 9	11°20	n.a.	T 14
F 15	15 39 30	26°33'21	16°52	15° 4	9°56	9°26	26°24	27°28	27°17	7°21	2°30	3°36	4° 5	11°27	n.a.	F 15
S 16	15 43 27	27°32'58	1♉29	16° 8	10°57	10°13	26°38	27°27	27°16	7°23	2°31	3°35	4° 2	11°33	n.a.	S 16
S 17	15 47 24	28°32'33	16°25	17° 4	11°59	10°59	26°53	27°26	27°15	7°24	2°32	3°34	3°59	11°40	n.a.	S 17
M18	15 51 20	29°32'07	1♊33	17°54	13° 0	11°45	27° 8	27°25	27°14	7°26	2°33	3°D34	3°56	11°47	n.a.	M18
T 19	15 55 17	0♊31'39	16°44	18°36	14° 3	12°31	27°22	27°23	27°13	7°28	2°34	3°34	3°53	11°53	n.a.	T 19
W20	15 59 13	1°31'09	1♋48	19°12	15° 5	13°17	27°37	27°22	27°12	7°30	2°36	3°34	3°50	12° 0	n.a.	W20
T 21	16 3 10	2°30'37	16°37	19°40	16° 8	14° 3	27°51	27°20	27°11	7°32	2°37	3°35	3°46	12° 6	n.a.	T 21
F 22	16 7 6	3°30'02	1♌ 5	20° 0	17°11	14°49	28° 6	27°19	27°10	7°34	2°38	3°R35	3°43	12°13	n.a.	F 22
S 23	16 11 3	4°29'26	15° 9	20°13	18°14	15°35	28°21	27°17	27° 9	7°36	2°39	3°35	3°40	12°20	n.a.	S 23
S 24	16 14 59	5°28'47	28°47	20°R19	19°17	16°21	28°35	27°15	27° 8	7°38	2°40	3°D35	3°37	12°26	n.a.	S 24
M25	16 18 56	6°28'07	12♍ 0	20°18	20°21	17° 7	28°50	27°13	27° 6	7°40	2°42	3°35	3°34	12°33	n.a.	M25
T 26	16 22 53	7°27'24	24°52	20°10	21°25	17°53	29° 4	27°11	27° 5	7°42	2°43	3°35	3°30	12°40	n.a.	T 26
W27	16 26 49	8°26'39	7♎24	19°56	22°29	18°39	29°19	27° 9	27° 4	7°44	2°44	3°35	3°27	12°46	n.a.	W27
T 28	16 30 46	9°25'52	19°42	19°35	23°34	19°24	29°33	27° 7	27° 2	7°46	2°45	3°36	3°24	12°53	n.a.	T 28
F 29	16 34 42	10°25'02	1♏48	19° 9	24°39	20°10	29°48	27° 4	27° 1	7°48	2°47	3°36	3°21	13° 0	n.a.	F 29
S 30	16 38 39	11°24'11	13°45	18°38	25°44	20°56	0♊ 2	27° 2	26°59	7°50	2°48	3°37	3°18	13° 6	n.a.	S 30
S 31	16 42 35	12♊23'18	25♏36	18♊ 3	26♈49	21♊41	0♊17	27♑ 0	26♑58	7♋52	2♋49	3♐38	3♐15	13♐13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n21	11s52	3s27	17n48	0s11	0n23	1n58	19n24	0s 6	17n18	0s56	19s 4	1n15	20s37	0s18	21n30	1s20	8n 4	14s57	20s31	20s44	21s 6		n.a.
S 2	15 39	15 17	2 32	18 27	0 0	0 38	1 50	19 34	0 6	17 22	0 55	19 4	1 15	20 37	0 18	21 30	1 20	8 4	14 56	20 30	20 43	21 6		n.a.
S 3	15 56	18 1	1 31	19 5	0n11	0 53	1 43	19 45	0 5	17 25	0 55	19 4	1 15	20 37	0 18	21 30	1 20	8 4	14 56	20 30	20 43	21 6		n.a.
M 4	16 14	19 57	0 27	19 42	0 23	1 8	1 35	19 55	0 4	17 29	0 55	19 4	1 15	20 37	0 18	21 30	1 20	8 5	14 56	20 30	20 42	21 6		n.a.
T 5	16 30	21 0	0n38	20 18	0 34	1 23	1 28	20 5	0 4	17 32	0 55	19 4	1 15	20 37	0 18	21 30	1 20	8 5	14 56	20 30	20 42	21 6		n.a.
W 6	16 47	21 6	1 42	20 52	0 46	1 39	1 21	20 15	0 3	17 36	0 55	19 4	1 15	20 38	0 18	21 30	1 20	8 5	14 55	20 30	20 41	21 6		n.a.
T 7	17 3	20 16	2 41	21 24	0 58	1 55	1 14	20 24	0 2	17 40	0 55	19 4	1 15	20 38	0 18	21 30	1 20	8 5	14 55	20 30	20 40	21 6		n.a.
F 8	17 20	18 32	3 34	21 55	1 10	2 11	1 7	20 34	0 1	17 43	0 55	19 4	1 15	20 38	0 18	21 30	1 20	8 5	14 55	20 30	20 40	21 6		n.a.
S 9	17 35	15 59	4 18	22 24	1 22	2 28	1 0	20 43	0 1	17 47	0 55	19 4	1 15	20 38	0 18	21 30	1 20	8 6	14 55	20 31	20 39	21 6		n.a.
S 10	17 51	12 41	4 52	22 51	1 33	2 44	0 53	20 52	0n 0	17 50	0 55	19 4	1 15	20 38	0 18	21 30	1 20	8 6	14 54	20 31	20 39	21 6		n.a.
M11	18 6	8 46	5 12	23 15	1 44	3 1	0 47	21 0	0 1	17 53	0 55	19 4	1 15	20 38	0 18	21 30	1 20	8 6	14 54	20 31	20 38	21 6		n.a.
T 12	18 21	4 21	5 17	23 38	1 55	3 19	0 40	21 9	0 1	17 57	0 55	19 4	1 15	20 38	0 19	21 30	1 20	8 6	14 54	20 31	20 38	21 6		n.a.
W13	18 35	0n24	5 6	23 59	2 5	3 36	0 34	21 17	0 2	18 0	0 55	19 4	1 15	20 38	0 19	21 30	1 20	8 6	14 54	20 31	20 37	21 6		n.a.
T 14	18 49	5 18	4 38	24 18	2 15	3 54	0 27	21 25	0 3	18 4	0 55	19 4	1 15	20 39	0 19	21 30	1 20	8 7	14 54	20 30	20 36	21 7		n.a.
F 15	19 3	10 5	3 52	24 35	2 23	4 12	0 21	21 32	0 4	18 7	0 55	19 4	1 15	20 39	0 19	21 30	1 20	8 7	14 53	20 30	20 36	21 7		n.a.
S 16	19 16	14 26	2 49	24 49	2 31	4 30	0 15	21 40	0 4	18 10	0 55	19 4	1 16	20 39	0 19	21 29	1 20	8 7	14 53	20 30	20 35	21 7		n.a.
S 17	19 29	17 58	1 34	25 2	2 38	4 48	0 9	21 47	0 5	18 14	0 55	19 5	1 16	20 39	0 19	21 29	1 20	8 7	14 53	20 30	20 35	21 7		n.a.
M18	19 42	20 18	0 11	25 12	2 44	5 6	0 3	21 54	0 6	18 17	0 55	19 5	1 16	20 39	0 19	21 29	1 20	8 7	14 53	20 30	20 34	21 7		n.a.
T 19	19 54	21 10	1s13	25 21	2 49	5 25	0s 2	22 0	0 6	18 20	0 55	19 5	1 16	20 39	0 19	21 29	1 20	8 8	14 53	20 30	20 33	21 7		n.a.
W20	20 6	20 30	2 31	25 27	2 52	5 43	0 8	22 7	0 7	18 23	0 55	19 5	1 16	20 40	0 19	21 29	1 20	8 8	14 52	20 30	20 33	21 7		n.a.
T 21	20 18	18 25	3 37	25 32	2 55	6 2	0 13	22 13	0 8	18 27	0 55	19 5	1 16	20 40	0 19	21 29	1 20	8 8	14 52	20 30	20 32	21 7		n.a.
F 22	20 29	15 12	4 29	25 34	2 56	6 21	0 19	22 19	0 8	18 30	0 55	19 6	1 16	20 40	0 19	21 29	1 20	8 8	14 52	20 30	20 32	21 7		n.a.
S 23	20 40	11 11	5 2	25 35	2 55	6 40	0 24	22 25	0 9	18 33	0 55	19 6	1 16	20 40	0 19	21 29	1 20	8 8	14 52	20 30	20 31	21 7		n.a.
S 24	20 51	6 44	5 17	25 33	2 53	6 59	0 29	22 30	0 10	18 36	0 55	19 6	1 16	20 41	0 19	21 29	1 20	8 8	14 52	20 30	20 31	21 6		n.a.
M25	21 1	2 4	5 15	25 30	2 50	7 18	0 34	22 35	0 10	18 39	0 55	19 7	1 16	20 41	0 19	21 29	1 20	8 8	14 52	20 30	20 30	21 6		n.a.
T 26	21 11	2s33	4 57	25 24	2 45	7 37	0 39	22 40	0 11	18 42	0 55	19 7	1 16	20 41	0 19	21 29	1 20	8 9	14 51	20 30	20 29	21 6		n.a.
W27	21 20	6 57	4 24	25 17	2 38	7 56	0 43	22 45	0 12	18 46	0 55	19 7	1 16	20 41	0 19	21 29	1 20	8 9	14 51	20 30	20 29	21 6		n.a.
T 28	21 29	10 59	3 41	25 7	2 30	8 15	0 48	22 49	0 12	18 49	0 55	19 8	1 16	20 42	0 19	21 29	1 20	8 9	14 51	20 30	20 28	21 6		n.a.
F 29	21 37	14 31	2 48	24 55	2 20	8 34	0 52	22 53	0 13	18 52	0 55	19 8	1 16	20 42	0 19	21 28	1 20	8 9	14 51	20 30	20 28	21 6		n.a.
S 30	21 45	17 25	1 48	24 42	2 9	8 54	0 57	22 57	0 14	18 55	0 55	19 9	1 16	20 42	0 19	21 28	1 20	8 9	14 51	20 31	20 27	21 6		n.a.
S 31	21n53	19s33	0s44	24n26	1n57	9n13	1s 1	23n 0	0n14	18n58	0s55	19s 9	1n16	20s43	0s19	21n28	1s20	8n 9	14s51	20s31	20s26	21s 6		n.a.

Julian Day Number = 3673036.5, Delta T = 10h06m30s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°47'31, Lahiri = 70°54'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5344

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 46 32	13♊22'23	7♐25	17°R24	27♈54	22♊27	0♊31	26°R57	26°R56	7♋54	2♋51	3°R38	3♐11	13♐20	n.a.	M 1
T 2	16 50 28	14°21'27	19°13	16♊42	29° 0	23°12	0°46	26♉54	26♉55	7°56	2°52	3♐37	3° 8	13°26	n.a.	T 2
W 3	16 54 25	15°20'28	1♉ 2	15°59	0♉ 5	23°58	1° 0	26°52	26°53	7°58	2°53	3°36	3° 5	13°33	n.a.	W 3
T 4	16 58 22	16°19'28	12°55	15°14	1°11	24°43	1°15	26°49	26°52	8° 0	2°54	3°35	3° 2	13°40	n.a.	T 4
F 5	17 2 18	17°18'25	24°54	14°30	2°17	25°28	1°29	26°46	26°50	8° 3	2°56	3°33	2°59	13°46	n.a.	F 5
S 6	17 6 15	18°17'22	7♒ 1	13°46	3°24	26°14	1°43	26°43	26°48	8° 5	2°57	3°30	2°56	13°53	n.a.	S 6
S 7	17 10 11	19°16'16	19°20	13° 3	4°30	26°59	1°58	26°40	26°46	8° 7	2°58	3°28	2°52	13°59	n.a.	S 7
M 8	17 14 8	20°15'09	1♓53	12°23	5°37	27°44	2°12	26°37	26°45	8° 9	3° 0	3°27	2°49	14° 6	n.a.	M 8
T 9	17 18 4	21°14'00	14°44	11°45	6°43	28°29	2°26	26°34	26°43	8°11	3° 1	3°26	2°46	14°13	n.a.	T 9
W10	17 22 1	22°12'50	27°55	11°11	7°50	29°14	2°40	26°30	26°41	8°13	3° 2	3°D26	2°43	14°19	n.a.	W10
T 11	17 25 57	23°11'38	11♈30	10°41	8°57	29°59	2°55	26°27	26°39	8°16	3° 4	3°27	2°40	14°26	n.a.	T 11
F 12	17 29 54	24°10'25	25°30	10°15	10° 4	0♋44	3° 9	26°24	26°37	8°18	3° 5	3°28	2°36	14°33	n.a.	F 12
S 13	17 33 51	25° 9'10	9♉53	9°54	11°12	1°29	3°23	26°20	26°35	8°20	3° 6	3°29	2°33	14°39	n.a.	S 13
S 14	17 37 47	26° 7'54	24°39	9°37	12°19	2°14	3°37	26°16	26°33	8°22	3° 8	3°30	2°30	14°46	n.a.	S 14
M15	17 41 44	27° 6'36	9♊41	9°25	13°27	2°59	3°51	26°13	26°31	8°24	3° 9	3°R30	2°27	14°53	n.a.	M15
T 16	17 45 40	28° 5'17	24°51	9°18	14°35	3°44	4° 5	26° 9	26°29	8°27	3°10	3°29	2°24	14°59	n.a.	T 16
W17	17 49 37	29° 3'56	10♋ 1	9°D17	15°43	4°29	4°19	26° 5	26°27	8°29	3°12	3°27	2°21	15° 6	n.a.	W17
T 18	17 53 33	0♋ 2'33	25° 1	9°20	16°50	5°13	4°33	26° 2	26°25	8°31	3°13	3°24	2°17	15°13	n.a.	T 18
F 19	17 57 30	1° 1'08	9♌41	9°28	17°59	5°58	4°47	25°58	26°22	8°33	3°14	3°20	2°14	15°19	n.a.	F 19
S 20	18 1 27	1°59'42	23°57	9°40	19° 7	6°43	5° 1	25°54	26°20	8°36	3°16	3°16	2°11	15°26	n.a.	S 20
S 21	18 5 23	2°58'13	7♍45	9°58	20°15	7°27	5°14	25°50	26°18	8°38	3°17	3°13	2° 8	15°33	n.a.	S 21
M22	18 9 20	3°56'42	21° 5	10°19	21°23	8°12	5°28	25°46	26°16	8°40	3°19	3°11	2° 5	15°39	n.a.	M22
T 23	18 13 16	4°55'09	3♎59	10°45	22°32	8°56	5°42	25°42	26°14	8°42	3°20	3°D10	2° 2	15°46	n.a.	T 23
W24	18 17 13	5°53'35	16°30	11°16	23°40	9°41	5°55	25°38	26°11	8°45	3°21	3°10	1°58	15°52	n.a.	W24
T 25	18 21 9	6°51'58	28°44	11°50	24°49	10°25	6° 9	25°34	26° 9	8°47	3°23	3°12	1°55	15°59	n.a.	T 25
F 26	18 25 6	7°50'19	10♏44	12°29	25°58	11° 9	6°23	25°30	26° 7	8°49	3°24	3°13	1°52	16° 6	n.a.	F 26
S 27	18 29 2	8°48'39	22°36	13°11	27° 7	11°54	6°36	25°25	26° 4	8°52	3°25	3°15	1°49	16°12	n.a.	S 27
S 28	18 32 59	9°46'57	4♐23	13°56	28°16	12°38	6°49	25°21	26° 2	8°54	3°27	3°R15	1°46	16°19	n.a.	S 28
M29	18 36 56	10°45'13	16°10	14°46	29°25	13°22	7° 3	25°17	26° 0	8°56	3°28	3°15	1°42	16°26	n.a.	M29
T 30	18 40 52	11♋43'28	28♐ 0	15♊38	0♊34	14♋ 6	7♊16	25♉12	25♉57	8♋58	3♋29	3♐12	1♐39	16♐32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 1	20s49	0n21	24n 9	1n43	9n32	1s 5	23n 4	0n15	19n 1	0s55	19s 9	1n16	20s43	0s19	21n28	1s20	8n 9	14s51	20s31	20s26	21s 6		n.a.
T 2	22 7	21 10	1 25	23 50	1 29	9 51	1 9	23 7	0 16	19 3	0 55	19 10	1 16	20 43	0 19	21 28	1 19	8 9	14 50	20 31	20 25	21 6		n.a.
W 3	22 14	20 35	2 26	23 30	1 13	10 10	1 13	23 10	0 16	19 6	0 55	19 10	1 16	20 44	0 19	21 28	1 19	8 9	14 50	20 30	20 25	21 6		n.a.
T 4	22 20	19 4	3 21	23 9	0 56	10 29	1 16	23 12	0 17	19 9	0 55	19 11	1 16	20 44	0 19	21 28	1 19	8 10	14 50	20 30	20 24	21 6		n.a.
F 5	22 26	16 43	4 8	22 47	0 39	10 48	1 20	23 15	0 18	19 12	0 55	19 11	1 16	20 44	0 19	21 28	1 19	8 10	14 50	20 30	20 23	21 6		n.a.
S 6	22 31	13 37	4 43	22 25	0 22	11 7	1 23	23 17	0 18	19 15	0 55	19 12	1 16	20 45	0 19	21 28	1 19	8 10	14 50	20 29	20 23	21 6		n.a.
S 7	22 36	9 54	5 7	22 3	0 4	11 26	1 27	23 18	0 19	19 18	0 55	19 13	1 16	20 45	0 19	21 28	1 19	8 10	14 50	20 29	20 22	21 6		n.a.
M 8	22 40	5 41	5 16	21 40	0s13	11 45	1 30	23 20	0 20	19 20	0 55	19 13	1 16	20 45	0 19	21 27	1 19	8 10	14 50	20 29	20 22	21 6		n.a.
T 9	22 44	1 7	5 10	21 18	0 31	12 3	1 33	23 21	0 20	19 23	0 55	19 14	1 16	20 46	0 19	21 27	1 19	8 10	14 50	20 29	20 21	21 5		n.a.
W10	22 48	3n36	4 48	20 57	0 48	12 22	1 36	23 22	0 21	19 26	0 55	19 14	1 16	20 46	0 19	21 27	1 19	8 10	14 50	20 29	20 20	21 5		n.a.
T 11	22 51	8 18	4 9	20 36	1 4	12 40	1 39	23 23	0 22	19 28	0 55	19 15	1 16	20 46	0 19	21 27	1 19	8 10	14 50	20 29	20 20	21 5		n.a.
F 12	22 54	12 43	3 15	20 17	1 20	12 58	1 42	23 24	0 22	19 31	0 55	19 16	1 16	20 47	0 19	21 27	1 19	8 10	14 49	20 29	20 19	21 5		n.a.
S 13	22 56	16 32	2 7	19 58	1 35	13 16	1 44	23 24	0 23	19 34	0 55	19 16	1 16	20 47	0 19	21 27	1 19	8 10	14 49	20 29	20 19	21 5		n.a.
S 14	22 58	19 23	0 49	19 42	1 50	13 34	1 47	23 24	0 23	19 36	0 55	19 17	1 16	20 48	0 19	21 27	1 19	8 10	14 49	20 29	20 18	21 5		n.a.
M15	23 0	20 57	0s34	19 27	2 4	13 52	1 49	23 24	0 24	19 39	0 55	19 17	1 16	20 48	0 19	21 27	1 19	8 10	14 49	20 29	20 17	21 5		n.a.
T 16	23 1	21 1	1 55	19 13	2 16	14 9	1 51	23 23	0 25	19 41	0 55	19 18	1 16	20 48	0 19	21 26	1 19	8 10	14 49	20 29	20 17	21 5		n.a.
W17	23 1	19 32	3 8	19 1	2 28	14 27	1 54	23 22	0 25	19 44	0 55	19 19	1 16	20 49	0 19	21 26	1 19	8 10	14 49	20 29	20 16	21 4		n.a.
T 18	23 1	16 43	4 7	18 51	2 39	14 44	1 56	23 21	0 26	19 46	0 55	19 20	1 16	20 49	0 19	21 26	1 19	8 10	14 49	20 28	20 15	21 4		n.a.
F 19	23 1	12 53	4 48	18 42	2 49	15 0	1 57	23 20	0 27	19 49	0 55	19 20	1 16	20 50	0 19	21 26	1 19	8 10	14 49	20 27	20 15	21 4		n.a.
S 20	23 0	8 25	5 10	18 35	2 58	15 17	1 59	23 18	0 27	19 51	0 55	19 21	1 16	20 50	0 19	21 26	1 19	8 10	14 49	20 27	20 14	21 4		n.a.
S 21	22 59	3 40	5 13	18 30	3 5	15 33	2 1	23 17	0 28	19 54	0 55	19 22	1 16	20 51	0 19	21 26	1 19	8 10	14 49	20 26	20 14	21 4		n.a.
M22	22 58	1s 7	4 59	18 26	3 12	15 49	2 2	23 15	0 28	19 56	0 56	19 22	1 16	20 51	0 19	21 26	1 19	8 10	14 49	20 26	20 13	21 4		n.a.
T 23	22 56	5 42	4 30	18 24	3 18	16 5	2 4	23 13	0 29	19 58	0 56	19 23	1 16	20 51	0 19	21 26	1 19	8 10	14 49	20 26	20 12	21 4		n.a.
W24	22 54	9 54	3 49	18 23	3 24	16 21	2 5	23 10	0 30	20 0	0 56	19 24	1 16	20 52	0 19	21 25	1 19	8 10	14 49	20 26	20 12	21 3		n.a.
T 25	22 51	13 37	2 58	18 23	3 28	16 36	2 6	23 7	0 30	20 3	0 56	19 25	1 16	20 52	0 19	21 25	1 19	8 10	14 49	20 26	20 11	21 3		n.a.
F 26	22 48	16 42	2 0	18 24	3 31	16 51	2 7	23 4	0 31	20 5	0 56	19 25	1 16	20 53	0 19	21 25	1 19	8 10	14 49	20 26	20 11	21 3		n.a.
S 27	22 44	19 2	0 58	18 27	3 34	17 5	2 8	23 1	0 31	20 7	0 56	19 26	1 16	20 53	0 19	21 25	1 19	8 10	14 49	20 26	20 10	21 3		n.a.
S 28	22 40	20 33	0n 6	18 30	3 36	17 19	2 9	22 58	0 32	20 9	0 56	19 27	1 16	20 54	0 20	21 25	1 19	8 10	14 49	20 27	20 9	21 3		n.a.
M29	22 36	21 10	1 10	18 35	3 37	17 33	2 10	22 54	0 32	20 11	0 56	19 28	1 16	20 54	0 20	21 25	1 19	8 10	14 49	20 26	20 9	21 2		n.a.
T 30	22n31	20s50	2n11	18n40	3s37	17n47	2s11	22n50	0n33	20n13	0s56	19s29	1n16	20s55	0s20	21n25	1s19	8n10	14s49	20s26	20s 8	21s 2		n.a.

Julian Day Number = 3673067.5, Delta T = 10h06m32s
Ecliptic obliquity = 23°01'23, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°47'35, Lahiri = 70°54'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5344

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
W 1	18 44 49	12♋41'41	9♑54	16♊34	1♊43	14♋50	7♊29	25°R 8	25°R55	9♋ 1	3♋31	3°R 7	1♐36	16♐39	n.a.	W 1
T 2	18 48 45	13°39'52	21°55	17°33	2°52	15°34	7°43	25♑ 4	25♑52	9° 3	3°32	3♐ 1	1°33	16°46	n.a.	T 2
F 3	18 52 42	14°38'02	4♒ 5	18°34	4° 2	16°18	7°56	24°59	25°50	9° 5	3°33	2°54	1°30	16°52	n.a.	F 3
S 4	18 56 38	15°36'11	16°24	19°39	5°11	17° 2	8° 9	24°55	25°48	9° 7	3°35	2°46	1°27	16°59	n.a.	S 4
S 5	19 0 35	16°34'18	28°54	20°47	6°21	17°46	8°22	24°50	25°45	9°10	3°36	2°39	1°23	17° 6	n.a.	S 5
M 6	19 4 32	17°32'24	11♓37	21°57	7°30	18°30	8°35	24°46	25°43	9°12	3°37	2°33	1°20	17°12	n.a.	M 6
T 7	19 8 28	18°30'28	24°34	23°10	8°40	19°13	8°48	24°41	25°40	9°14	3°39	2°28	1°17	17°19	n.a.	T 7
W 8	19 12 25	19°28'31	7♈46	24°26	9°49	19°57	9° 1	24°37	25°38	9°16	3°40	2°26	1°14	17°26	n.a.	W 8
T 9	19 16 21	20°26'33	21°16	25°44	10°59	20°41	9°13	24°32	25°35	9°19	3°41	2°D25	1°11	17°32	n.a.	T 9
F 10	19 20 18	21°24'35	5♉ 6	27° 5	12° 9	21°24	9°26	24°28	25°33	9°21	3°43	2°25	1° 8	17°39	n.a.	F 10
S 11	19 24 14	22°22'35	19°15	28°28	13°19	22° 8	9°39	24°23	25°30	9°23	3°44	2°26	1° 4	17°46	n.a.	S 11
S 12	19 28 11	23°20'34	3♊43	29°53	14°29	22°51	9°51	24°19	25°28	9°25	3°45	2°R27	1° 1	17°52	n.a.	S 12
M13	19 32 7	24°18'32	18°27	1♋21	15°39	23°35	10° 4	24°14	25°25	9°27	3°47	2°26	0°58	17°59	n.a.	M13
T 14	19 36 4	25°16'29	3♋22	2°52	16°49	24°18	10°16	24°10	25°23	9°30	3°48	2°23	0°55	18° 5	n.a.	T 14
W15	19 40 1	26°14'25	18°20	4°25	17°59	25° 2	10°28	24° 5	25°20	9°32	3°49	2°17	0°52	18°12	n.a.	W15
T 16	19 43 57	27°12'19	3♌14	6° 0	19°10	25°45	10°41	24° 1	25°18	9°34	3°50	2°10	0°48	18°19	n.a.	T 16
F 17	19 47 54	28°10'12	17°53	7°37	20°20	26°28	10°53	23°56	25°15	9°36	3°52	2° 1	0°45	18°25	n.a.	F 17
S 18	19 51 50	29° 8'04	2♍12	9°17	21°30	27°11	11° 5	23°52	25°13	9°38	3°53	1°53	0°42	18°32	n.a.	S 18
S 19	19 55 47	0♌ 5'55	16° 4	10°59	22°41	27°54	11°17	23°47	25°10	9°40	3°54	1°45	0°39	18°39	n.a.	S 19
M20	19 59 43	1° 3'44	29°28	12°44	23°51	28°37	11°29	23°43	25° 8	9°43	3°55	1°38	0°36	18°45	n.a.	M20
T 21	20 3 40	2° 1'31	12♎26	14°31	25° 2	29°20	11°40	23°38	25° 5	9°45	3°57	1°34	0°33	18°52	n.a.	T 21
W22	20 7 37	2°59'17	25° 0	16°20	26°12	0♌ 3	11°52	23°34	25° 3	9°47	3°58	1°33	0°29	18°59	n.a.	W22
T 23	20 11 33	3°57'02	7♏14	18°11	27°23	0°46	12° 4	23°29	25° 0	9°49	3°59	1°D32	0°26	19° 5	n.a.	T 23
F 24	20 15 30	4°54'46	19°14	20° 5	28°33	1°29	12°15	23°25	24°58	9°51	4° 0	1°33	0°23	19°12	n.a.	F 24
S 25	20 19 26	5°52'28	1♐ 5	22° 1	29°44	2°12	12°27	23°21	24°55	9°53	4° 1	1°R33	0°20	19°19	n.a.	S 25
S 26	20 23 23	6°50'09	12°53	23°59	0♋55	2°55	12°38	23°16	24°53	9°55	4° 3	1°33	0°17	19°25	n.a.	S 26
M27	20 27 19	7°47'49	24°41	26° 0	2° 5	3°37	12°49	23°12	24°51	9°57	4° 4	1°30	0°14	19°32	n.a.	M27
T 28	20 31 16	8°45'28	6♑34	28° 2	3°16	4°20	13° 1	23° 8	24°48	9°59	4° 5	1°25	0°10	19°39	n.a.	T 28
W29	20 35 12	9°43'05	18°35	0♌ 6	4°27	5° 3	13°12	23° 3	24°46	10° 1	4° 6	1°17	0° 7	19°45	n.a.	W29
T 30	20 39 9	10°40'42	0♒47	2°12	5°38	5°45	13°23	22°59	24°43	10° 3	4° 7	1° 8	0° 4	19°52	n.a.	T 30
F 31	20 43 6	11♌38'17	13♒10	4♌20	6♋49	6♌28	13♊33	22♑55	24♑41	10♋ 5	4♋ 8	0♐56	0♐ 1	19♐59	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚳	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n26	19s34	3n 6	18n46	3s36	18n 0	2s11	22n46	0n34	20n16	0s56	19s29	1n16	20s55	0s20	21n24	1s19	8n10	14s49	20s25	20s 7	21s 2		n.a.
T 2	22 20	17 26	3 54	18 53	3 35	18 13	2 12	22 42	0 34	20 18	0 56	19 30	1 16	20 55	0 20	21 24	1 19	8 10	14 49	20 24	20 7	21 2		n.a.
F 3	22 14	14 30	4 31	19 0	3 33	18 25	2 12	22 37	0 35	20 20	0 56	19 31	1 16	20 56	0 20	21 24	1 19	8 10	14 49	20 22	20 6	21 2		n.a.
S 4	22 8	10 55	4 57	19 8	3 31	18 37	2 12	22 33	0 35	20 22	0 56	19 32	1 16	20 56	0 20	21 24	1 19	8 10	14 49	20 21	20 5	21 1		n.a.
S 5	22 1	6 49	5 8	19 15	3 28	18 49	2 12	22 28	0 36	20 24	0 56	19 33	1 16	20 57	0 20	21 24	1 19	8 10	14 49	20 20	20 5	21 1		n.a.
M 6	21 54	2 22	5 5	19 24	3 24	19 0	2 12	22 22	0 36	20 25	0 56	19 34	1 16	20 57	0 20	21 24	1 19	8 10	14 49	20 18	20 4	21 1		n.a.
T 7	21 46	2n16	4 46	19 32	3 19	19 11	2 12	22 17	0 37	20 27	0 56	19 34	1 16	20 58	0 20	21 23	1 19	8 10	14 49	20 18	20 4	21 1		n.a.
W 8	21 38	6 54	4 12	19 40	3 14	19 21	2 12	22 11	0 37	20 29	0 56	19 35	1 16	20 58	0 20	21 23	1 19	8 9	14 49	20 17	20 3	21 0		n.a.
T 9	21 30	11 19	3 24	19 49	3 9	19 31	2 12	22 5	0 38	20 31	0 57	19 36	1 15	20 59	0 20	21 23	1 19	8 9	14 49	20 17	20 2	21 0		n.a.
F 10	21 21	15 14	2 22	19 57	3 3	19 41	2 12	21 59	0 39	20 33	0 57	19 37	1 15	20 59	0 20	21 23	1 19	8 9	14 49	20 17	20 2	21 0		n.a.
S 11	21 12	18 22	1 11	20 5	2 56	19 50	2 11	21 53	0 39	20 35	0 57	19 38	1 15	21 0	0 20	21 23	1 19	8 9	14 49	20 17	20 1	21 0		n.a.
S 12	21 3	20 25	0s 7	20 12	2 49	19 58	2 11	21 46	0 40	20 36	0 57	19 39	1 15	21 0	0 20	21 23	1 19	8 9	14 50	20 17	20 0	20 59		n.a.
M13	20 53	21 7	1 25	20 19	2 42	20 7	2 10	21 40	0 40	20 38	0 57	19 39	1 15	21 1	0 20	21 23	1 19	8 9	14 50	20 17	20 0	20 59		n.a.
T 14	20 43	20 20	2 38	20 26	2 34	20 14	2 9	21 33	0 41	20 40	0 57	19 40	1 15	21 1	0 20	21 22	1 19	8 9	14 50	20 17	19 59	20 59		n.a.
W15	20 32	18 8	3 41	20 32	2 25	20 21	2 9	21 26	0 41	20 41	0 57	19 41	1 15	21 1	0 20	21 22	1 19	8 9	14 50	20 15	19 58	20 59		n.a.
T 16	20 21	14 45	4 28	20 37	2 16	20 28	2 8	21 18	0 42	20 43	0 57	19 42	1 15	21 2	0 20	21 22	1 19	8 9	14 50	20 14	19 58	20 58		n.a.
F 17	20 10	10 29	4 57	20 41	2 7	20 34	2 7	21 11	0 42	20 45	0 57	19 43	1 15	21 2	0 20	21 22	1 19	8 8	14 50	20 12	19 57	20 58		n.a.
S 18	19 59	5 44	5 6	20 45	1 58	20 40	2 6	21 3	0 43	20 46	0 57	19 44	1 15	21 3	0 20	21 22	1 19	8 8	14 50	20 11	19 57	20 58		n.a.
S 19	19 47	0 50	4 56	20 47	1 48	20 45	2 4	20 55	0 43	20 48	0 57	19 45	1 15	21 3	0 20	21 22	1 19	8 8	14 50	20 9	19 56	20 58		n.a.
M20	19 34	3s57	4 31	20 48	1 38	20 50	2 3	20 47	0 44	20 49	0 57	19 45	1 15	21 4	0 20	21 21	1 19	8 8	14 50	20 8	19 55	20 57		n.a.
T 21	19 22	8 24	3 52	20 48	1 27	20 54	2 2	20 39	0 44	20 51	0 58	19 46	1 15	21 4	0 20	21 21	1 19	8 8	14 50	20 7	19 55	20 57		n.a.
W22	19 9	12 21	3 3	20 46	1 17	20 58	2 1	20 31	0 45	20 52	0 58	19 47	1 14	21 5	0 20	21 21	1 19	8 8	14 50	20 7	19 54	20 57		n.a.
T 23	18 56	15 41	2 6	20 43	1 6	21 1	1 59	20 22	0 45	20 53	0 58	19 48	1 14	21 5	0 20	21 21	1 19	8 8	14 51	20 7	19 53	20 56		n.a.
F 24	18 42	18 17	1 5	20 39	0 55	21 3	1 58	20 13	0 46	20 55	0 58	19 49	1 14	21 5	0 20	21 21	1 19	8 7	14 51	20 7	19 53	20 56		n.a.
S 25	18 29	20 4	0 2	20 32	0 44	21 5	1 56	20 4	0 46	20 56	0 58	19 50	1 14	21 6	0 20	21 21	1 19	8 7	14 51	20 7	19 52	20 56		n.a.
S 26	18 14	20 57	1n 0	20 24	0 33	21 7	1 54	19 55	0 46	20 58	0 58	19 50	1 14	21 6	0 20	21 20	1 19	8 7	14 51	20 7	19 51	20 55		n.a.
M27	18 0	20 55	2 0	20 14	0 22	21 8	1 53	19 46	0 47	20 59	0 58	19 51	1 14	21 7	0 20	21 20	1 19	8 7	14 51	20 6	19 51	20 55		n.a.
T 28	17 45	19 57	2 55	20 1	0 11	21 8	1 51	19 37	0 47	21 0	0 58	19 52	1 14	21 7	0 20	21 20	1 19	8 7	14 51	20 5	19 50	20 55		n.a.
W29	17 30	18 5	3 43	19 47	0n 0	21 8	1 49	19 27	0 48	21 1	0 58	19 53	1 14	21 8	0 20	21 20	1 19	8 7	14 51	20 4	19 49	20 54		n.a.
T 30	17 15	15 23	4 21	19 30	0 11	21 7	1 47	19 17	0 48	21 3	0 58	19 54	1 14	21 8	0 20	21 20	1 19	8 6	14 52	20 2	19 49	20 54		n.a.
F 31	17n 0	11s58	4n48	19n11	0n21	21n 6	1s45	19n 7	0n49	21n 4	0s59	19s54	1n13	21s 8	0s20	21n20	1s19	8n 6	14s52	19s59	19s48	20s54		n.a.

Julian Day Number = 3673097.5, Delta T = 10h06m34s
Ecliptic obliquity = 23°01'22, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°47'40, Lahiri = 70°54'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5344

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 47 2	12♌35'52	25♒46	6♌29	8♋ 0	7♌10	13♊44	22°R51	24°R39	10♋ 7	4♋ 9	0°R44	29♏58	20♐ 5	n.a.	S 1
S 2	20 50 59	13°33'26	8♓34	8°40	9°11	7°52	13°55	22♑47	24♑36	10° 9	4°10	0♐32	29°54	20°12	n.a.	S 2
M 3	20 54 55	14°30'59	21°34	10°51	10°22	8°35	14° 5	22°43	24°34	10°11	4°12	0°22	29°51	20°19	n.a.	M 3
T 4	20 58 52	15°28'31	4♈45	13° 3	11°33	9°17	14°16	22°39	24°32	10°13	4°13	0°14	29°48	20°25	n.a.	T 4
W 5	21 2 48	16°26'03	18° 9	15°15	12°44	9°59	14°26	22°35	24°30	10°15	4°14	0° 9	29°45	20°32	n.a.	W 5
T 6	21 6 45	17°23'34	1♉44	17°28	13°55	10°41	14°37	22°31	24°27	10°17	4°15	0° 6	29°42	20°38	n.a.	T 6
F 7	21 10 41	18°21'05	15°32	19°40	15° 7	11°24	14°47	22°27	24°25	10°19	4°16	0°D 6	29°39	20°45	n.a.	F 7
S 8	21 14 38	19°18'36	29°33	21°52	16°18	12° 6	14°57	22°23	24°23	10°21	4°17	0°R 6	29°35	20°52	n.a.	S 8
S 9	21 18 35	20°16'06	13♊46	24° 3	17°29	12°48	15° 7	22°19	24°21	10°23	4°18	0° 5	29°32	20°58	n.a.	S 9
M10	21 22 31	21°13'37	28°11	26°14	18°41	13°30	15°16	22°16	24°19	10°24	4°19	0° 3	29°29	21° 5	n.a.	M10
T 11	21 26 28	22°11'06	12♋44	28°23	19°52	14°12	15°26	22°12	24°16	10°26	4°20	29♏58	29°26	21°12	n.a.	T 11
W12	21 30 24	23° 8'36	27°20	0♍31	21° 4	14°54	15°36	22° 9	24°14	10°28	4°21	29°51	29°23	21°18	n.a.	W12
T 13	21 34 21	24° 6'05	11♌54	2°37	22°15	15°35	15°45	22° 5	24°12	10°30	4°22	29°41	29°20	21°25	n.a.	T 13
F 14	21 38 17	25° 3'33	26°18	4°42	23°27	16°17	15°54	22° 2	24°10	10°32	4°23	29°30	29°16	21°32	n.a.	F 14
S 15	21 42 14	26° 1'01	10♍25	6°45	24°38	16°59	16° 3	21°58	24° 8	10°33	4°24	29°18	29°13	21°38	n.a.	S 15
S 16	21 46 11	26°58'28	24°10	8°46	25°50	17°41	16°12	21°55	24° 6	10°35	4°24	29° 7	29°10	21°45	n.a.	S 16
M17	21 50 7	27°55'55	7♎32	10°45	27° 2	18°22	16°21	21°52	24° 4	10°37	4°25	28°59	29° 7	21°52	n.a.	M17
T 18	21 54 4	28°53'21	20°29	12°42	28°13	19° 4	16°30	21°49	24° 2	10°38	4°26	28°52	29° 4	21°58	n.a.	T 18
W19	21 58 0	29°50'46	3♏ 3	14°37	29°25	19°45	16°39	21°45	24° 1	10°40	4°27	28°48	29° 0	22° 5	n.a.	W19
T 20	22 1 57	0♍48'11	15°19	16°30	0♌37	20°27	16°47	21°42	23°59	10°41	4°28	28°47	28°57	22°12	n.a.	T 20
F 21	22 5 53	1°45'36	27°20	18°21	1°48	21° 8	16°56	21°40	23°57	10°43	4°29	28°46	28°54	22°18	n.a.	F 21
S 22	22 9 50	2°43'00	9♐12	20°10	3° 0	21°50	17° 4	21°37	23°55	10°45	4°29	28°46	28°51	22°25	n.a.	S 22
S 23	22 13 46	3°40'23	21° 1	21°57	4°12	22°31	17°12	21°34	23°53	10°46	4°30	28°45	28°48	22°32	n.a.	S 23
M24	22 17 43	4°37'46	2♑51	23°41	5°24	23°12	17°20	21°31	23°52	10°48	4°31	28°43	28°45	22°38	n.a.	M24
T 25	22 21 40	5°35'09	14°48	25°24	6°36	23°53	17°28	21°29	23°50	10°49	4°32	28°38	28°41	22°45	n.a.	T 25
W26	22 25 36	6°32'31	26°56	27° 4	7°48	24°35	17°35	21°26	23°48	10°51	4°33	28°30	28°38	22°52	n.a.	W26
T 27	22 29 33	7°29'53	9♒17	28°42	9° 0	25°16	17°43	21°24	23°47	10°52	4°33	28°20	28°35	22°58	n.a.	T 27
F 28	22 33 29	8°27'14	21°53	0♎18	10°12	25°57	17°50	21°21	23°45	10°53	4°34	28° 9	28°32	23° 5	n.a.	F 28
S 29	22 37 26	9°24'35	4♓46	1°52	11°24	26°38	17°57	21°19	23°44	10°55	4°35	27°56	28°29	23°12	n.a.	S 29
S 30	22 41 22	10°21'57	17°54	3°24	12°36	27°19	18° 5	21°17	23°42	10°56	4°35	27°44	28°26	23°18	n.a.	S 30
M31	22 45 19	11♍19'18	1♈16	4♎53	13♌48	28♌ 0	18♊11	21♑15	23♑41	10♋58	4♋36	27♏34	28♏22	23♐25	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n44	7s59	5n 1	18n50	0n32	21n 4	1s43	18n57	0n49	21n 5	0s59	19s55	1n13	21s 9	0s20	21n19	1s19	8n 6	14s52	19s57	19s47	20s53		n.a.
S 2	16 28	3 35	4 59	18 27	0 41	21 2	1 41	18 47	0 50	21 6	0 59	19 56	1 13	21 9	0 20	21 19	1 19	8 6	14 52	19 55	19 47	20 53		n.a.
M 3	16 12	1n 2	4 42	18 1	0 51	20 59	1 39	18 37	0 50	21 7	0 59	19 57	1 13	21 10	0 20	21 19	1 20	8 6	14 52	19 52	19 46	20 53		n.a.
T 4	15 55	5 41	4 9	17 33	0 59	20 56	1 37	18 26	0 51	21 8	0 59	19 58	1 13	21 10	0 20	21 19	1 20	8 5	14 52	19 51	19 45	20 52		n.a.
W 5	15 38	10 8	3 23	17 3	1 7	20 52	1 34	18 15	0 51	21 9	0 59	19 58	1 13	21 11	0 20	21 19	1 20	8 5	14 53	19 50	19 45	20 52		n.a.
T 6	15 21	14 8	2 24	16 32	1 15	20 47	1 32	18 5	0 51	21 10	0 59	19 59	1 13	21 11	0 20	21 19	1 20	8 5	14 53	19 49	19 44	20 52		n.a.
F 7	15 4	17 26	1 16	15 58	1 22	20 42	1 30	17 54	0 52	21 11	0 59	20 0	1 13	21 11	0 20	21 18	1 20	8 5	14 53	19 49	19 43	20 51		n.a.
S 8	14 46	19 45	0 3	15 22	1 28	20 36	1 27	17 42	0 52	21 12	0 59	20 1	1 12	21 12	0 20	21 18	1 20	8 5	14 53	19 49	19 43	20 51		n.a.
S 9	14 29	20 52	1s12	14 45	1 33	20 30	1 25	17 31	0 53	21 13	1 0	20 1	1 12	21 12	0 20	21 18	1 20	8 4	14 53	19 49	19 42	20 50		n.a.
M10	14 11	20 38	2 23	14 6	1 38	20 23	1 22	17 20	0 53	21 14	1 0	20 2	1 12	21 12	0 20	21 18	1 20	8 4	14 54	19 49	19 41	20 50		n.a.
T 11	13 52	19 1	3 25	13 25	1 42	20 16	1 20	17 8	0 53	21 15	1 0	20 3	1 12	21 13	0 20	21 18	1 20	8 4	14 54	19 48	19 41	20 50		n.a.
W12	13 34	16 10	4 14	12 44	1 45	20 8	1 17	16 57	0 54	21 16	1 0	20 3	1 12	21 13	0 20	21 18	1 20	8 4	14 54	19 46	19 40	20 49		n.a.
T 13	13 15	12 20	4 47	12 2	1 47	19 59	1 15	16 45	0 54	21 17	1 0	20 4	1 12	21 14	0 20	21 17	1 20	8 3	14 54	19 44	19 39	20 49		n.a.
F 14	12 57	7 49	5 0	11 18	1 48	19 50	1 12	16 33	0 55	21 18	1 0	20 5	1 12	21 14	0 20	21 17	1 20	8 3	14 54	19 42	19 39	20 48		n.a.
S 15	12 38	2 58	4 55	10 34	1 49	19 41	1 10	16 21	0 55	21 18	1 0	20 5	1 11	21 14	0 20	21 17	1 20	8 3	14 55	19 39	19 38	20 48		n.a.
S 16	12 18	1s55	4 33	9 50	1 49	19 31	1 7	16 9	0 55	21 19	1 0	20 6	1 11	21 15	0 20	21 17	1 20	8 3	14 55	19 37	19 37	20 48		n.a.
M17	11 59	6 34	3 56	9 4	1 48	19 20	1 4	15 57	0 56	21 20	1 1	20 7	1 11	21 15	0 20	21 17	1 20	8 2	14 55	19 35	19 37	20 47		n.a.
T 18	11 40	10 46	3 8	8 19	1 46	19 9	1 1	15 44	0 56	21 21	1 1	20 7	1 11	21 15	0 20	21 17	1 20	8 2	14 55	19 34	19 36	20 47		n.a.
W19	11 20	14 23	2 12	7 33	1 44	18 58	0 59	15 32	0 57	21 21	1 1	20 8	1 11	21 16	0 20	21 17	1 20	8 2	14 55	19 33	19 35	20 46		n.a.
T 20	11 0	17 16	1 11	6 47	1 41	18 45	0 56	15 19	0 57	21 22	1 1	20 9	1 11	21 16	0 20	21 16	1 20	8 2	14 56	19 32	19 35	20 46		n.a.
F 21	10 40	19 21	0 8	6 1	1 37	18 33	0 53	15 7	0 57	21 23	1 1	20 9	1 11	21 16	0 20	21 16	1 20	8 1	14 56	19 32	19 34	20 46		n.a.
S 22	10 20	20 32	0n55	5 15	1 33	18 20	0 50	14 54	0 58	21 23	1 1	20 10	1 10	21 16	0 20	21 16	1 20	8 1	14 56	19 32	19 33	20 45		n.a.
S 23	9 59	20 49	1 55	4 30	1 28	18 6	0 48	14 41	0 58	21 24	1 1	20 10	1 10	21 17	0 20	21 16	1 20	8 1	14 56	19 32	19 33	20 45		n.a.
M24	9 39	20 10	2 50	3 44	1 23	17 52	0 45	14 28	0 58	21 25	1 2	20 11	1 10	21 17	0 20	21 16	1 20	8 1	14 57	19 32	19 32	20 44		n.a.
T 25	9 18	18 36	3 38	2 58	1 17	17 37	0 42	14 15	0 59	21 25	1 2	20 12	1 10	21 17	0 20	21 16	1 20	8 0	14 57	19 30	19 31	20 44		n.a.
W26	8 57	16 12	4 17	2 13	1 10	17 22	0 39	14 2	0 59	21 26	1 2	20 12	1 10	21 18	0 20	21 15	1 20	8 0	14 57	19 29	19 31	20 43		n.a.
T 27	8 37	13 2	4 45	1 28	1 3	17 7	0 36	13 49	1 0	21 26	1 2	20 13	1 10	21 18	0 20	21 15	1 20	8 0	14 57	19 27	19 30	20 43		n.a.
F 28	8 15	9 14	4 59	0 44	0 56	16 51	0 33	13 35	1 0	21 27	1 2	20 13	1 9	21 18	0 20	21 15	1 20	8 0	14 58	19 24	19 29	20 42		n.a.
S 29	7 54	4 57	4 59	0 0	0 48	16 34	0 30	13 22	1 0	21 27	1 2	20 14	1 9	21 18	0 20	21 15	1 20	7 59	14 58	19 21	19 28	20 42		n.a.
S 30	7 33	0 21	4 43	0s43	0 39	16 17	0 28	13 9	1 1	21 28	1 2	20 14	1 9	21 19	0 20	21 15	1 20	7 59	14 58	19 19	19 28	20 41		n.a.
M31	7n12	4n21	4n11	1s26	0n31	16n 0	0s25	12n55	1n 1	21n28	1s 3	20s15	1n 9	21s19	0s20	21n15	1s20	7n59	14s58	19s16	19s27	20s41		n.a.

Julian Day Number = 3673128.5, Delta T = 10h06m36s
Ecliptic obliquity = 23°01'23, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°47'44, Lahiri = 70°54'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5344

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 49 15	12♍16'39	14♈50	6♎21	15♌ 1	28♌41	18♊18	21°R13	23°R39	10♋59	4♋37	27°R26	28♏19	23♐31	n.a.	T 1
W 2	22 53 12	13°14'01	28°34	7°46	16°13	29°22	18°25	21♉11	23♉38	11° 0	4°37	27♏20	28°16	23°38	n.a.	W 2
T 3	22 57 9	14°11'23	12♉25	9° 9	17°25	0♍ 2	18°31	21° 9	23°37	11° 1	4°38	27°18	28°13	23°45	n.a.	T 3
F 4	23 1 5	15° 8'45	26°23	10°30	18°37	0°43	18°38	21° 7	23°36	11° 3	4°38	27°D17	28°10	23°51	n.a.	F 4
S 5	23 5 2	16° 6'08	10♊26	11°48	19°50	1°24	18°44	21° 5	23°34	11° 4	4°39	27°R17	28° 6	23°58	n.a.	S 5
S 6	23 8 58	17° 3'31	24°34	13° 4	21° 2	2° 4	18°50	21° 4	23°33	11° 5	4°39	27°17	28° 3	24° 5	n.a.	S 6
M 7	23 12 55	18° 0'54	8♋45	14°18	22°15	2°45	18°56	21° 2	23°32	11° 6	4°40	27°16	28° 0	24°11	n.a.	M 7
T 8	23 16 51	18°58'19	22°59	15°29	23°27	3°26	19° 1	21° 1	23°31	11° 7	4°40	27°12	27°57	24°18	n.a.	T 8
W 9	23 20 48	19°55'43	7♌11	16°37	24°40	4° 6	19° 7	21° 0	23°30	11° 8	4°41	27° 5	27°54	24°25	n.a.	W 9
T 10	23 24 44	20°53'08	21°19	17°44	25°52	4°47	19°12	20°59	23°29	11° 9	4°41	26°57	27°51	24°31	n.a.	T 10
F 11	23 28 41	21°50'34	5♍18	18°47	27° 5	5°27	19°17	20°58	23°28	11°10	4°42	26°47	27°47	24°38	n.a.	F 11
S 12	23 32 38	22°48'00	19° 3	19°47	28°18	6° 8	19°22	20°57	23°27	11°11	4°42	26°37	27°44	24°45	n.a.	S 12
S 13	23 36 34	23°45'26	2♎31	20°45	29°30	6°48	19°27	20°56	23°26	11°12	4°43	26°27	27°41	24°51	n.a.	S 13
M14	23 40 31	24°42'53	15°41	21°40	0♍43	7°28	19°31	20°55	23°26	11°13	4°43	26°19	27°38	24°58	n.a.	M14
T 15	23 44 27	25°40'20	28°30	22°31	1°56	8° 8	19°36	20°54	23°25	11°14	4°43	26°13	27°35	25° 5	n.a.	T 15
W16	23 48 24	26°37'47	10♏59	23°19	3° 8	8°49	19°40	20°53	23°24	11°15	4°44	26°10	27°31	25°11	n.a.	W16
T 17	23 52 20	27°35'15	23°13	24° 4	4°21	9°29	19°44	20°53	23°23	11°16	4°44	26°D 9	27°28	25°18	n.a.	T 17
F 18	23 56 17	28°32'43	5♐14	24°45	5°34	10° 9	19°48	20°53	23°23	11°17	4°44	26° 9	27°25	25°25	n.a.	F 18
S 19	0 0 13	29°30'11	17° 6	25°23	6°47	10°49	19°52	20°52	23°22	11°17	4°45	26°10	27°22	25°31	n.a.	S 19
S 20	0 4 10	0♎27'39	28°56	25°56	8° 0	11°29	19°55	20°52	23°22	11°18	4°45	26°R10	27°19	25°38	n.a.	S 20
M21	0 8 6	1°25'08	10♑47	26°26	9°13	12° 9	19°59	20°52	23°21	11°19	4°45	26°10	27°16	25°45	n.a.	M21
T 22	0 12 3	2°22'37	22°46	26°51	10°26	12°49	20° 2	20°D52	23°21	11°20	4°45	26° 8	27°12	25°51	n.a.	T 22
W23	0 16 0	3°20'07	4♒57	27°12	11°39	13°29	20° 5	20°52	23°21	11°20	4°45	26° 3	27° 9	25°58	n.a.	W23
T 24	0 19 56	4°17'37	17°24	27°28	12°52	14° 9	20° 7	20°52	23°20	11°21	4°46	25°57	27° 6	26° 5	n.a.	T 24
F 25	0 23 53	5°15'07	0♓ 9	27°39	14° 5	14°48	20°10	20°52	23°20	11°21	4°46	25°49	27° 3	26°11	n.a.	F 25
S 26	0 27 49	6°12'38	13°15	27°45	15°18	15°28	20°12	20°53	23°20	11°22	4°46	25°41	27° 0	26°18	n.a.	S 26
S 27	0 31 46	7°10'10	26°41	27°R46	16°31	16° 8	20°15	20°53	23°20	11°22	4°46	25°33	26°57	26°25	n.a.	S 27
M28	0 35 42	8° 7'42	10♈24	27°42	17°44	16°47	20°17	20°54	23°20	11°23	4°46	25°26	26°53	26°31	n.a.	M28
T 29	0 39 39	9° 5'16	24°22	27°32	18°58	17°27	20°18	20°55	23°D20	11°23	4°46	25°21	26°50	26°38	n.a.	T 29
W30	0 43 35	10♎ 2'50	8♉31	27♎17	20♍11	18♍ 7	20♊20	20♉55	23♉20	11♋24	4♋46	25♏17	26♏47	26♐45	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n50	8n54	3n25	2s 9	0n21	15n42	0s22	12n41	1n 1	21n29	1s 3	20s15	1n 9	21s19	0s20	21n15	1s20	7n59	14s59	19s15	19s26	20s40		n.a.
W 2	6 29	13 3	2 26	2 51	0 12	15 24	0 19	12 28	1 2	21 29	1 3	20 16	1 9	21 19	0 20	21 14	1 20	7 58	14 59	19 13	19 26	20 40		n.a.
T 3	6 7	16 32	1 18	3 32	0 2	15 5	0 16	12 14	1 2	21 29	1 3	20 16	1 8	21 20	0 20	21 14	1 20	7 58	14 59	19 13	19 25	20 39		n.a.
F 4	5 45	19 5	0 5	4 12	0s 8	14 46	0 13	12 0	1 2	21 30	1 3	20 16	1 8	21 20	0 20	21 14	1 20	7 58	14 59	19 13	19 24	20 39		n.a.
S 5	5 23	20 29	1s 9	4 52	0 18	14 27	0 10	11 46	1 2	21 30	1 3	20 17	1 8	21 20	0 20	21 14	1 20	7 57	15 0	19 13	19 24	20 38		n.a.
S 6	5 1	20 35	2 20	5 31	0 29	14 7	0 7	11 32	1 3	21 30	1 4	20 17	1 8	21 20	0 20	21 14	1 21	7 57	15 0	19 13	19 23	20 38		n.a.
M 7	4 39	19 23	3 22	6 9	0 40	13 47	0 5	11 18	1 3	21 31	1 4	20 18	1 8	21 20	0 20	21 14	1 21	7 57	15 0	19 12	19 22	20 37		n.a.
T 8	4 17	16 58	4 11	6 47	0 51	13 26	0 2	11 4	1 3	21 31	1 4	20 18	1 7	21 20	0 20	21 14	1 21	7 57	15 0	19 12	19 22	20 37		n.a.
W 9	3 55	13 33	4 45	7 23	1 2	13 5	0n 1	10 50	1 4	21 31	1 4	20 18	1 7	21 21	0 20	21 14	1 21	7 56	15 1	19 10	19 21	20 36		n.a.
T 10	3 33	9 22	5 2	7 59	1 14	12 44	0 4	10 35	1 4	21 32	1 4	20 19	1 7	21 21	0 20	21 13	1 21	7 56	15 1	19 8	19 20	20 36		n.a.
F 11	3 11	4 44	5 0	8 33	1 26	12 22	0 6	10 21	1 4	21 32	1 4	20 19	1 7	21 21	0 20	21 13	1 21	7 56	15 1	19 6	19 19	20 35		n.a.
S 12	2 49	0s 3	4 41	9 7	1 37	12 0	0 9	10 7	1 5	21 32	1 5	20 19	1 7	21 21	0 20	21 13	1 21	7 55	15 2	19 4	19 19	20 35		n.a.
S 13	2 26	4 45	4 6	9 39	1 49	11 38	0 12	9 52	1 5	21 32	1 5	20 20	1 7	21 21	0 20	21 13	1 21	7 55	15 2	19 1	19 18	20 34		n.a.
M14	2 4	9 8	3 19	10 11	2 1	11 15	0 15	9 38	1 5	21 32	1 5	20 20	1 6	21 21	0 20	21 13	1 21	7 55	15 2	19 0	19 17	20 34		n.a.
T 15	1 41	12 58	2 22	10 41	2 13	10 52	0 17	9 23	1 5	21 33	1 5	20 20	1 6	21 21	0 20	21 13	1 21	7 55	15 2	18 58	19 17	20 33		n.a.
W16	1 19	16 8	1 20	11 10	2 25	10 29	0 20	9 9	1 6	21 33	1 5	20 21	1 6	21 22	0 20	21 13	1 21	7 54	15 3	18 57	19 16	20 33		n.a.
T 17	0 57	18 30	0 16	11 37	2 37	10 6	0 22	8 54	1 6	21 33	1 5	20 21	1 6	21 22	0 20	21 13	1 21	7 54	15 3	18 57	19 15	20 32		n.a.
F 18	0 34	20 0	0n49	12 3	2 49	9 42	0 25	8 39	1 6	21 33	1 6	20 21	1 6	21 22	0 20	21 12	1 21	7 54	15 3	18 57	19 14	20 32		n.a.
S 19	0 12	20 35	1 50	12 28	3 1	9 18	0 28	8 25	1 7	21 33	1 6	20 21	1 6	21 22	0 20	21 12	1 21	7 53	15 4	18 57	19 14	20 31		n.a.
S 20	0s11	20 14	2 47	12 51	3 13	8 53	0 30	8 10	1 7	21 33	1 6	20 21	1 5	21 22	0 20	21 12	1 21	7 53	15 4	18 58	19 13	20 30		n.a.
M21	0 33	19 0	3 36	13 12	3 24	8 29	0 32	7 55	1 7	21 33	1 6	20 22	1 5	21 22	0 20	21 12	1 21	7 53	15 4	18 57	19 12	20 30		n.a.
T 22	0 56	16 55	4 17	13 32	3 35	8 4	0 35	7 41	1 7	21 33	1 6	20 22	1 5	21 22	0 20	21 12	1 21	7 53	15 4	18 57	19 12	20 29		n.a.
W23	1 18	14 3	4 47	13 49	3 46	7 39	0 37	7 26	1 8	21 33	1 6	20 22	1 5	21 22	0 20	21 12	1 21	7 52	15 5	18 56	19 11	20 29		n.a.
T 24	1 41	10 31	5 4	14 4	3 56	7 14	0 40	7 11	1 8	21 33	1 7	20 22	1 5	21 22	0 20	21 12	1 21	7 52	15 5	18 54	19 10	20 28		n.a.
F 25	2 3	6 26	5 6	14 18	4 6	6 48	0 42	6 56	1 8	21 33	1 7	20 22	1 4	21 22	0 20	21 12	1 21	7 52	15 5	18 53	19 10	20 28		n.a.
S 26	2 25	1 57	4 53	14 28	4 15	6 23	0 44	6 41	1 8	21 33	1 7	20 22	1 4	21 22	0 20	21 12	1 21	7 51	15 6	18 51	19 9	20 27		n.a.
S 27	2 48	2n45	4 23	14 37	4 24	5 57	0 46	6 26	1 9	21 33	1 7	20 23	1 4	21 22	0 20	21 12	1 21	7 51	15 6	18 49	19 8	20 26		n.a.
M28	3 10	7 24	3 38	14 42	4 32	5 31	0 49	6 11	1 9	21 33	1 7	20 23	1 4	21 22	0 20	21 12	1 21	7 51	15 6	18 47	19 7	20 26		n.a.
T 29	3 32	11 46	2 39	14 45	4 39	5 5	0 51	5 56	1 9	21 33	1 7	20 23	1 4	21 22	0 20	21 11	1 21	7 50	15 6	18 46	19 7	20 25		n.a.
W30	3s55	15n31	1n29	14s45	4s44	4n38	0n53	5n41	1n 9	21n33	1s 8	20s23	1n 4	21s22	0s20	21n11	1s22	7n50	15s 7	18s45	19s 6	20s25		n.a.

Julian Day Number = 3673159.5, Delta T = 10h06m38s
Ecliptic obliquity = 23°01'23, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°47'48, Lahiri = 70°54'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5344

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 47 32	11♎ 0'25	22♉46	26°R57	21♍24	18♍46	20♊21	20♑56	23♑20	11♋24	4♋46	25°D16	26♏44	26♐51	n.a.	T 1
F 2	0 51 29	11°58'01	7♊ 4	26♎31	22°37	19°26	20°23	20°57	23°20	11°25	4°R46	25♏17	26°41	26°58	n.a.	F 2
S 3	0 55 25	12°55'39	21°21	26° 0	23°51	20° 5	20°24	20°58	23°20	11°25	4°46	25°18	26°37	27° 5	n.a.	S 3
S 4	0 59 22	13°53'18	5♋35	25°25	25° 4	20°44	20°25	20°59	23°20	11°25	4°46	25°19	26°34	27°11	n.a.	S 4
M 5	1 3 18	14°50'58	19°44	24°45	26°18	21°24	20°25	21° 1	23°20	11°25	4°46	25°R19	26°31	27°18	n.a.	M 5
T 6	1 7 15	15°48'39	3♌46	24° 1	27°31	22° 3	20°26	21° 2	23°21	11°26	4°46	25°18	26°28	27°25	n.a.	T 6
W 7	1 11 11	16°46'22	17°40	23°14	28°45	22°42	20°26	21° 4	23°21	11°26	4°46	25°15	26°25	27°31	n.a.	W 7
T 8	1 15 8	17°44'06	1♍24	22°25	29°58	23°22	20°R26	21° 5	23°21	11°26	4°46	25°10	26°22	27°38	n.a.	T 8
F 9	1 19 4	18°41'51	14°57	21°34	1♎12	24° 1	20°26	21° 7	23°22	11°26	4°46	25° 5	26°18	27°45	n.a.	F 9
S 10	1 23 1	19°39'37	28°17	20°42	2°25	24°40	20°25	21° 8	23°22	11°26	4°46	24°59	26°15	27°51	n.a.	S 10
S 11	1 26 57	20°37'25	11♎22	19°50	3°39	25°19	20°25	21°10	23°23	11°26	4°45	24°53	26°12	27°58	n.a.	S 11
M12	1 30 54	21°35'14	24°12	19° 0	4°53	25°58	20°24	21°12	23°24	11°R26	4°45	24°49	26° 9	28° 5	n.a.	M12
T 13	1 34 51	22°33'04	6♏47	18°12	6° 6	26°37	20°23	21°14	23°24	11°26	4°45	24°46	26° 6	28°11	n.a.	T 13
W14	1 38 47	23°30'55	19° 8	17°27	7°20	27°16	20°22	21°16	23°25	11°26	4°45	24°D44	26° 2	28°18	n.a.	W14
T 15	1 42 44	24°28'47	1♐15	16°47	8°34	27°55	20°20	21°19	23°26	11°26	4°44	24°45	25°59	28°25	n.a.	T 15
F 16	1 46 40	25°26'41	13°13	16°12	9°47	28°34	20°19	21°21	23°27	11°26	4°44	24°46	25°56	28°31	n.a.	F 16
S 17	1 50 37	26°24'35	25° 4	15°44	11° 1	29°13	20°17	21°23	23°28	11°26	4°44	24°47	25°53	28°38	n.a.	S 17
S 18	1 54 33	27°22'30	6♑53	15°22	12°15	29°52	20°15	21°26	23°29	11°26	4°44	24°49	25°50	28°45	n.a.	S 18
M19	1 58 30	28°20'27	18°44	15° 7	13°29	0♎30	20°13	21°28	23°30	11°26	4°43	24°50	25°47	28°51	n.a.	M19
T 20	2 2 26	29°18'25	0♒43	15°D 1	14°43	1° 9	20°10	21°31	23°31	11°25	4°43	24°R51	25°43	28°58	n.a.	T 20
W21	2 6 23	0♏16'23	12°53	15° 2	15°57	1°48	20° 8	21°34	23°32	11°25	4°42	24°50	25°40	29° 5	n.a.	W21
T 22	2 10 19	1°14'23	25°20	15°12	17°11	2°26	20° 5	21°37	23°33	11°25	4°42	24°48	25°37	29°11	n.a.	T 22
F 23	2 14 16	2°12'24	8♓ 8	15°30	18°25	3° 5	20° 2	21°40	23°34	11°24	4°42	24°46	25°34	29°18	n.a.	F 23
S 24	2 18 13	3°10'26	21°18	15°57	19°39	3°44	19°59	21°43	23°35	11°24	4°41	24°43	25°31	29°25	n.a.	S 24
S 25	2 22 9	4° 8'29	4♈52	16°32	20°53	4°22	19°56	21°46	23°36	11°24	4°41	24°40	25°28	29°31	n.a.	S 25
M26	2 26 6	5° 6'33	18°50	17°15	22° 7	5° 0	19°52	21°49	23°38	11°23	4°40	24°37	25°24	29°38	n.a.	M26
T 27	2 30 2	6° 4'39	3♉ 7	18° 6	23°21	5°39	19°48	21°52	23°39	11°23	4°40	24°35	25°21	29°45	n.a.	T 27
W28	2 33 59	7° 2'47	17°39	19° 5	24°35	6°17	19°45	21°56	23°41	11°22	4°39	24°D34	25°18	29°51	n.a.	W28
T 29	2 37 55	8° 0'56	2♊21	20°10	25°49	6°56	19°41	21°59	23°42	11°22	4°39	24°34	25°15	29°58	n.a.	T 29
F 30	2 41 52	8°59'06	17° 4	21°22	27° 3	7°34	19°36	22° 3	23°44	11°21	4°38	24°35	25°12	0♑ 5	n.a.	F 30
S 31	2 45 48	9♏57'19	1♋44	22♎41	28♎17	8♎12	19♊32	22♑ 7	23♑45	11♋21	4♋38	24♏36	25♏ 8	0♑11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s17	18n22	0n14	14s42	4s49	4n12	0n55	5n26	1n 9	21n33	1s 8	20s23	1n 3	21s22	0s20	21n11	1s22	7n50	15s 7	18s45	19s 5	20s24		n.a.
F 2	4 39	20 4	1s 4	14 36	4 52	3 45	0 57	5 11	1 10	21 33	1 8	20 23	1 3	21 22	0 20	21 11	1 22	7 50	15 7	18 45	19 4	20 23		n.a.
S 3	5 1	20 28	2 17	14 27	4 54	3 18	0 59	4 56	1 10	21 33	1 8	20 23	1 3	21 22	0 20	21 11	1 22	7 49	15 8	18 45	19 4	20 23		n.a.
S 4	5 23	19 33	3 21	14 14	4 54	2 51	1 0	4 41	1 10	21 33	1 8	20 23	1 3	21 22	0 20	21 11	1 22	7 49	15 8	18 46	19 3	20 22		n.a.
M 5	5 45	17 26	4 13	13 59	4 53	2 24	1 2	4 26	1 10	21 33	1 8	20 23	1 3	21 22	0 20	21 11	1 22	7 49	15 8	18 46	19 2	20 21		n.a.
T 6	6 7	14 17	4 49	13 40	4 50	1 57	1 4	4 11	1 11	21 33	1 9	20 23	1 3	21 22	0 20	21 11	1 22	7 48	15 8	18 45	19 2	20 21		n.a.
W 7	6 29	10 22	5 8	13 18	4 45	1 30	1 6	3 56	1 11	21 33	1 9	20 23	1 2	21 22	0 20	21 11	1 22	7 48	15 9	18 45	19 1	20 20		n.a.
T 8	6 51	5 58	5 9	12 53	4 38	1 3	1 7	3 41	1 11	21 32	1 9	20 23	1 2	21 22	0 20	21 11	1 22	7 48	15 9	18 44	19 0	20 20		n.a.
F 9	7 12	1 19	4 52	12 27	4 30	0 35	1 9	3 26	1 11	21 32	1 9	20 23	1 2	21 22	0 20	21 11	1 22	7 48	15 9	18 42	18 59	20 19		n.a.
S 10	7 34	3s19	4 20	11 58	4 19	0 8	1 11	3 11	1 11	21 32	1 9	20 23	1 2	21 22	0 20	21 11	1 22	7 47	15 9	18 41	18 59	20 18		n.a.
S 11	7 55	7 43	3 35	11 27	4 7	0s19	1 12	2 56	1 12	21 32	1 9	20 22	1 2	21 22	0 20	21 11	1 22	7 47	15 10	18 40	18 58	20 18		n.a.
M12	8 16	11 42	2 39	10 55	3 54	0 47	1 13	2 41	1 12	21 32	1 10	20 22	1 1	21 21	0 20	21 11	1 22	7 47	15 10	18 38	18 57	20 17		n.a.
T 13	8 38	15 4	1 37	10 23	3 38	1 14	1 15	2 25	1 12	21 31	1 10	20 22	1 1	21 21	0 20	21 11	1 22	7 47	15 10	18 38	18 56	20 16		n.a.
W14	8 59	17 42	0 31	9 51	3 22	1 42	1 16	2 10	1 12	21 31	1 10	20 22	1 1	21 21	0 20	21 11	1 22	7 46	15 11	18 37	18 56	20 16		n.a.
T 15	9 20	19 28	0n36	9 20	3 4	2 9	1 17	1 55	1 12	21 31	1 10	20 22	1 1	21 21	0 20	21 11	1 22	7 46	15 11	18 37	18 55	20 15		n.a.
F 16	9 40	20 20	1 40	8 50	2 46	2 37	1 18	1 40	1 12	21 31	1 10	20 22	1 1	21 21	0 20	21 11	1 22	7 46	15 11	18 38	18 54	20 14		n.a.
S 17	10 1	20 17	2 39	8 21	2 27	3 4	1 19	1 25	1 13	21 30	1 10	20 21	1 1	21 21	0 20	21 10	1 22	7 45	15 11	18 38	18 54	20 14		n.a.
S 18	10 22	19 20	3 31	7 55	2 8	3 31	1 20	1 10	1 13	21 30	1 10	20 21	1 0	21 21	0 20	21 10	1 22	7 45	15 12	18 39	18 53	20 13		n.a.
M19	10 42	17 32	4 15	7 31	1 48	3 59	1 21	0 55	1 13	21 30	1 11	20 21	1 0	21 20	0 20	21 10	1 22	7 45	15 12	18 39	18 52	20 12		n.a.
T 20	11 2	14 58	4 48	7 11	1 29	4 26	1 22	0 40	1 13	21 29	1 11	20 21	1 0	21 20	0 20	21 10	1 22	7 45	15 12	18 39	18 51	20 12		n.a.
W21	11 22	11 43	5 8	6 54	1 10	4 53	1 23	0 25	1 13	21 29	1 11	20 21	1 0	21 20	0 20	21 10	1 22	7 44	15 12	18 39	18 51	20 11		n.a.
T 22	11 42	7 53	5 15	6 40	0 51	5 20	1 24	0 10	1 13	21 29	1 11	20 20	1 0	21 20	0 20	21 10	1 22	7 44	15 13	18 38	18 50	20 10		n.a.
F 23	12 2	3 37	5 6	6 30	0 33	5 47	1 25	0s 5	1 14	21 28	1 11	20 20	1 0	21 20	0 20	21 10	1 22	7 44	15 13	18 38	18 49	20 10		n.a.
S 24	12 21	0n57	4 42	6 25	0 16	6 14	1 25	0 19	1 14	21 28	1 11	20 20	0 59	21 19	0 20	21 10	1 23	7 44	15 13	18 37	18 48	20 9		n.a.
S 25	12 41	5 36	4 1	6 23	0n 1	6 41	1 26	0 34	1 14	21 28	1 11	20 19	0 59	21 19	0 20	21 10	1 23	7 44	15 13	18 36	18 48	20 8		n.a.
M26	13 0	10 6	3 5	6 25	0 16	7 8	1 26	0 49	1 14	21 27	1 12	20 19	0 59	21 19	0 20	21 10	1 23	7 43	15 14	18 36	18 47	20 7		n.a.
T 27	13 19	14 9	1 56	6 30	0 31	7 34	1 27	1 4	1 14	21 27	1 12	20 19	0 59	21 19	0 20	21 10	1 23	7 43	15 14	18 35	18 46	20 7		n.a.
W28	13 38	17 25	0 38	6 40	0 44	8 0	1 27	1 19	1 14	21 26	1 12	20 18	0 59	21 19	0 19	21 10	1 23	7 43	15 14	18 35	18 45	20 6		n.a.
T 29	13 56	19 34	0s43	6 53	0 56	8 27	1 27	1 34	1 15	21 26	1 12	20 18	0 59	21 18	0 19	21 10	1 23	7 43	15 14	18 35	18 45	20 5		n.a.
F 30	14 15	20 24	2 1	7 10	1 7	8 53	1 28	1 48	1 15	21 26	1 12	20 17	0 58	21 18	0 19	21 10	1 23	7 42	15 15	18 35	18 44	20 4		n.a.
S 31	14s33	19n49	3s12	7s29	1n16	9s19	1n28	2s 3	1n15	21n25	1s12	20s17	0n58	21s18	0s19	21n10	1s23	7n42	15s15	18s35	18s43	20s 4		n.a.

Julian Day Number = 3673189.5, Delta T = 10h06m39s
Ecliptic obliquity = 23°01'23, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°47'52, Lahiri = 70°54'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5344

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 49 45	10♏55'33	16♋14	24♎ 4	29♎31	8♎50	19°R27	22♑10	23♑47	11°R20	4°R37	24♏37	25♏ 5	0♑18	n.a.	S 1
M 2	2 53 41	11°53'49	0♌31	25°33	0♏46	9°29	19♊22	22°14	23°48	11♋19	4♋36	24°38	25° 2	0°25	n.a.	M 2
T 3	2 57 38	12°52'07	14°33	27° 6	2° 0	10° 7	19°18	22°18	23°50	11°19	4°36	24°R38	24°59	0°31	n.a.	T 3
W 4	3 1 35	13°50'27	28°18	28°43	3°14	10°45	19°12	22°22	23°52	11°18	4°35	24°38	24°56	0°38	n.a.	W 4
T 5	3 5 31	14°48'49	11♍47	0♏24	4°28	11°23	19° 7	22°26	23°54	11°17	4°35	24°37	24°53	0°45	n.a.	T 5
F 6	3 9 28	15°47'12	24°59	2° 7	5°43	12° 1	19° 2	22°30	23°56	11°16	4°34	24°36	24°49	0°51	n.a.	F 6
S 7	3 13 24	16°45'38	7♎57	3°52	6°57	12°39	18°56	22°34	23°58	11°16	4°33	24°35	24°46	0°58	n.a.	S 7
S 8	3 17 21	17°44'05	20°40	5°39	8°12	13°17	18°50	22°39	23°59	11°15	4°33	24°34	24°43	1° 5	n.a.	S 8
M 9	3 21 17	18°42'34	3♏11	7°27	9°26	13°55	18°44	22°43	24° 1	11°14	4°32	24°33	24°40	1°11	n.a.	M 9
T 10	3 25 14	19°41'05	15°29	9°17	10°40	14°32	18°38	22°47	24° 3	11°13	4°31	24°33	24°37	1°18	n.a.	T 10
W11	3 29 10	20°39'38	27°38	11° 7	11°55	15°10	18°32	22°52	24° 6	11°12	4°30	24°D33	24°34	1°25	n.a.	W11
T 12	3 33 7	21°38'12	9♐38	12°58	13° 9	15°48	18°26	22°56	24° 8	11°11	4°30	24°33	24°30	1°31	n.a.	T 12
F 13	3 37 4	22°36'48	21°31	14°49	14°24	16°26	18°19	23° 1	24°10	11°10	4°29	24°33	24°27	1°38	n.a.	F 13
S 14	3 41 0	23°35'25	3♑21	16°39	15°38	17° 3	18°13	23° 6	24°12	11° 9	4°28	24°33	24°24	1°45	n.a.	S 14
S 15	3 44 57	24°34'05	15° 9	18°30	16°53	17°41	18° 6	23°11	24°14	11° 8	4°27	24°R33	24°21	1°51	n.a.	S 15
M16	3 48 53	25°32'45	27° 0	20°20	18° 7	18°18	17°59	23°16	24°17	11° 7	4°26	24°33	24°18	1°58	n.a.	M16
T 17	3 52 50	26°31'28	8♒58	22°10	19°22	18°56	17°52	23°21	24°19	11° 6	4°26	24°33	24°14	2° 5	n.a.	T 17
W18	3 56 46	27°30'11	21° 6	23°59	20°36	19°34	17°45	23°26	24°21	11° 5	4°25	24°33	24°11	2°11	n.a.	W18
T 19	4 0 43	28°28'57	3♓30	25°47	21°51	20°11	17°38	23°31	24°24	11° 4	4°24	24°D33	24° 8	2°18	n.a.	T 19
F 20	4 4 39	29°27'43	16°13	27°35	23° 5	20°48	17°31	23°36	24°26	11° 3	4°23	24°33	24° 5	2°25	n.a.	F 20
S 21	4 8 36	0♐26'31	29°19	29°22	24°20	21°26	17°23	23°41	24°29	11° 2	4°22	24°34	24° 2	2°31	n.a.	S 21
S 22	4 12 32	1°25'21	12♈51	1♐ 9	25°35	22° 3	17°16	23°46	24°31	11° 0	4°21	24°34	23°59	2°38	n.a.	S 22
M23	4 16 29	2°24'13	26°50	2°54	26°49	22°40	17° 8	23°52	24°34	10°59	4°20	24°35	23°55	2°45	n.a.	M23
T 24	4 20 26	3°23'06	11♉14	4°39	28° 4	23°17	17° 1	23°57	24°36	10°58	4°19	24°36	23°52	2°51	n.a.	T 24
W25	4 24 22	4°22'00	25°59	6°23	29°18	23°55	16°53	24° 2	24°39	10°57	4°18	24°R36	23°49	2°58	n.a.	W25
T 26	4 28 19	5°20'57	10♊59	8° 6	0♐33	24°32	16°45	24° 8	24°42	10°55	4°17	24°35	23°46	3° 5	n.a.	T 26
F 27	4 32 15	6°19'56	26° 5	9°48	1°48	25° 9	16°37	24°14	24°44	10°54	4°16	24°35	23°43	3°11	n.a.	F 27
S 28	4 36 12	7°18'56	11♋ 9	11°29	3° 2	25°46	16°29	24°19	24°47	10°53	4°16	24°33	23°40	3°18	n.a.	S 28
S 29	4 40 8	8°17'59	26° 1	13°10	4°17	26°23	16°22	24°25	24°50	10°51	4°15	24°32	23°36	3°25	n.a.	S 29
M30	4 44 5	9♐17'03	10♌35	14♐50	5♐32	27♎ 0	16♊14	24♑31	24♑53	10♋50	4♋14	24♏30	23♏33	3♑31	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s51	17n56	4s 9	7s52	1n25	9s44	1n28	2s18	1n15	21n25	1s12	20s17	0n58	21s17	0s19	21n10	1s23	7n42	15s15	18s36	18s42	20s 3		n.a.
M 2	15 8	14 58	4 49	8 17	1 32	10 10	1 28	2 32	1 15	21 24	1 12	20 16	0 58	21 17	0 19	21 10	1 23	7 42	15 15	18 36	18 42	20 2		n.a.
T 3	15 26	11 12	5 12	8 45	1 38	10 35	1 28	2 47	1 15	21 24	1 12	20 16	0 58	21 17	0 19	21 10	1 23	7 42	15 16	18 36	18 41	20 2		n.a.
W 4	15 43	6 54	5 16	9 14	1 42	11 0	1 28	3 1	1 15	21 23	1 13	20 15	0 58	21 17	0 19	21 10	1 23	7 41	15 16	18 36	18 40	20 1		n.a.
T 5	16 0	2 20	5 3	9 45	1 46	11 25	1 28	3 16	1 15	21 23	1 13	20 15	0 58	21 16	0 19	21 10	1 23	7 41	15 16	18 36	18 39	20 0		n.a.
F 6	16 17	2s15	4 34	10 18	1 49	11 49	1 27	3 30	1 16	21 22	1 13	20 14	0 57	21 16	0 19	21 10	1 23	7 41	15 16	18 35	18 39	19 59		n.a.
S 7	16 33	6 39	3 51	10 51	1 50	12 13	1 27	3 45	1 16	21 22	1 13	20 14	0 57	21 16	0 19	21 11	1 23	7 41	15 17	18 35	18 38	19 59		n.a.
S 8	16 49	10 41	2 57	11 26	1 51	12 37	1 27	3 59	1 16	21 21	1 13	20 13	0 57	21 15	0 19	21 11	1 23	7 41	15 17	18 35	18 37	19 58		n.a.
M 9	17 5	14 11	1 56	12 1	1 51	13 1	1 26	4 14	1 16	21 21	1 13	20 13	0 57	21 15	0 19	21 11	1 23	7 40	15 17	18 35	18 36	19 57		n.a.
T 10	17 21	17 0	0 50	12 36	1 50	13 24	1 26	4 28	1 16	21 20	1 13	20 12	0 57	21 15	0 19	21 11	1 23	7 40	15 17	18 35	18 36	19 56		n.a.
W11	17 36	19 1	0n17	13 11	1 48	13 47	1 25	4 42	1 16	21 19	1 13	20 12	0 57	21 14	0 19	21 11	1 23	7 40	15 17	18 35	18 35	19 55		n.a.
T 12	17 51	20 9	1 23	13 47	1 46	14 10	1 25	4 56	1 16	21 19	1 13	20 11	0 56	21 14	0 19	21 11	1 23	7 40	15 18	18 35	18 34	19 55		n.a.
F 13	18 6	20 21	2 24	14 22	1 43	14 32	1 24	5 10	1 16	21 18	1 13	20 10	0 56	21 13	0 19	21 11	1 23	7 40	15 18	18 35	18 33	19 54		n.a.
S 14	18 21	19 40	3 19	14 56	1 39	14 54	1 23	5 24	1 16	21 18	1 13	20 10	0 56	21 13	0 19	21 11	1 23	7 39	15 18	18 35	18 33	19 53		n.a.
S 15	18 35	18 6	4 6	15 30	1 35	15 16	1 22	5 38	1 16	21 17	1 13	20 9	0 56	21 13	0 19	21 11	1 23	7 39	15 18	18 35	18 32	19 52		n.a.
M16	18 49	15 47	4 42	16 4	1 30	15 37	1 21	5 52	1 17	21 16	1 13	20 8	0 56	21 12	0 19	21 11	1 23	7 39	15 18	18 35	18 31	19 52		n.a.
T 17	19 2	12 46	5 6	16 37	1 26	15 58	1 21	6 6	1 17	21 16	1 13	20 8	0 56	21 12	0 19	21 11	1 23	7 39	15 18	18 35	18 30	19 51		n.a.
W18	19 16	9 12	5 17	17 9	1 20	16 19	1 20	6 20	1 17	21 15	1 13	20 7	0 56	21 11	0 19	21 11	1 23	7 39	15 19	18 35	18 29	19 50		n.a.
T 19	19 29	5 10	5 14	17 40	1 15	16 39	1 18	6 34	1 17	21 14	1 13	20 6	0 55	21 11	0 19	21 11	1 23	7 39	15 19	18 35	18 29	19 49		n.a.
F 20	19 41	0 48	4 55	18 10	1 9	16 58	1 17	6 48	1 17	21 14	1 13	20 6	0 55	21 11	0 19	21 11	1 23	7 39	15 19	18 35	18 28	19 48		n.a.
S 21	19 53	3n44	4 21	18 39	1 3	17 18	1 16	7 1	1 17	21 13	1 14	20 5	0 55	21 10	0 19	21 11	1 24	7 38	15 19	18 35	18 27	19 48		n.a.
S 22	20 5	8 15	3 32	19 7	0 56	17 36	1 15	7 15	1 17	21 12	1 14	20 4	0 55	21 10	0 19	21 11	1 24	7 38	15 19	18 35	18 26	19 47		n.a.
M23	20 17	12 29	2 28	19 34	0 50	17 55	1 14	7 28	1 17	21 12	1 14	20 3	0 55	21 9	0 19	21 11	1 24	7 38	15 19	18 35	18 26	19 46		n.a.
T 24	20 28	16 6	1 14	19 59	0 43	18 12	1 12	7 42	1 17	21 11	1 14	20 3	0 55	21 9	0 19	21 11	1 24	7 38	15 20	18 35	18 25	19 45		n.a.
W25	20 39	18 47	0s 8	20 24	0 36	18 30	1 11	7 55	1 17	21 10	1 14	20 2	0 55	21 8	0 19	21 11	1 24	7 38	15 20	18 35	18 24	19 44		n.a.
T 26	20 49	20 13	1 30	20 47	0 29	18 47	1 9	8 9	1 17	21 9	1 14	20 1	0 55	21 8	0 19	21 12	1 24	7 38	15 20	18 35	18 23	19 43		n.a.
F 27	20 59	20 12	2 46	21 10	0 22	19 3	1 8	8 22	1 17	21 9	1 13	20 0	0 54	21 7	0 19	21 12	1 24	7 38	15 20	18 35	18 23	19 43		n.a.
S 28	21 9	18 44	3 50	21 31	0 15	19 19	1 6	8 35	1 17	21 8	1 13	19 59	0 54	21 7	0 19	21 12	1 24	7 38	15 20	18 35	18 22	19 42		n.a.
S 29	21 18	16 1	4 38	21 51	0 8	19 34	1 5	8 48	1 17	21 7	1 13	19 58	0 54	21 6	0 19	21 12	1 24	7 38	15 20	18 34	18 21	19 41		n.a.
M30	21s27	12n20	5s 7	22s 9	0n 1	19s49	1n 3	9s 1	1n17	21n 6	1s13	19s58	0n54	21s 6	0s19	21n12	1s24	7n37	15s20	18s34	18s20	19s40		n.a.

Julian Day Number = 3673220.5, Delta T = 10h06m41s
Ecliptic obliquity = 23°01'22, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°47'57, Lahiri = 70°54'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5344

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 48 1	10♐16'10	24♌47	16♐29	6♐47	27♎37	16°R 6	24♑36	24♑56	10°R49	4°R13	24°R29	23♏30	3♑38	n.a.	T 1
W 2	4 51 58	11°15'19	8♍34	18° 8	8° 1	28°14	15♊57	24°42	24°58	10♋47	4♋12	24°D28	23°27	3°45	n.a.	W 2
T 3	4 55 55	12°14'29	21°58	19°45	9°16	28°50	15°49	24°48	25° 1	10°46	4°11	24♏28	23°24	3°51	n.a.	T 3
F 4	4 59 51	13°13'42	5♎ 0	21°22	10°31	29°27	15°41	24°54	25° 4	10°44	4°10	24°29	23°20	3°58	n.a.	F 4
S 5	5 3 48	14°12'57	17°43	22°59	11°46	0♏ 4	15°33	25° 0	25° 7	10°43	4° 8	24°31	23°17	4° 5	n.a.	S 5
S 6	5 7 44	15°12'15	0♏10	24°34	13° 0	0°41	15°25	25° 6	25°10	10°41	4° 7	24°32	23°14	4°12	n.a.	S 6
M 7	5 11 41	16°11'34	12°25	26° 9	14°15	1°17	15°17	25°12	25°13	10°40	4° 6	24°34	23°11	4°18	n.a.	M 7
T 8	5 15 37	17°10'55	24°30	27°44	15°30	1°54	15° 9	25°19	25°16	10°38	4° 5	24°R34	23° 8	4°25	n.a.	T 8
W 9	5 19 34	18°10'19	6♐27	29°17	16°45	2°30	15° 1	25°25	25°20	10°37	4° 4	24°34	23° 5	4°32	n.a.	W 9
T 10	5 23 30	19° 9'44	18°20	0♑51	18° 0	3° 7	14°53	25°31	25°23	10°35	4° 3	24°32	23° 1	4°38	n.a.	T 10
F 11	5 27 27	20° 9'11	0♑10	2°23	19°15	3°43	14°45	25°37	25°26	10°34	4° 2	24°29	22°58	4°45	n.a.	F 11
S 12	5 31 24	21° 8'40	11°59	3°55	20°30	4°20	14°37	25°44	25°29	10°32	4° 1	24°24	22°55	4°52	n.a.	S 12
S 13	5 35 20	22° 8'11	23°49	5°27	21°45	4°56	14°29	25°50	25°32	10°31	4° 0	24°19	22°52	4°58	n.a.	S 13
M14	5 39 17	23° 7'43	5♒43	6°57	22°59	5°32	14°21	25°57	25°35	10°29	3°59	24°14	22°49	5° 5	n.a.	M14
T 15	5 43 13	24° 7'17	17°42	8°28	24°14	6° 8	14°13	26° 3	25°39	10°28	3°58	24°10	22°46	5°12	n.a.	T 15
W16	5 47 10	25° 6'52	29°51	9°57	25°29	6°44	14° 5	26°10	25°42	10°26	3°57	24° 6	22°42	5°18	n.a.	W16
T 17	5 51 6	26° 6'29	12♓13	11°27	26°44	7°21	13°57	26°16	25°45	10°24	3°56	24° 3	22°39	5°25	n.a.	T 17
F 18	5 55 3	27° 6'08	24°51	12°55	27°59	7°57	13°49	26°23	25°49	10°23	3°54	24°D 2	22°36	5°32	n.a.	F 18
S 19	5 59 0	28° 5'48	7♈49	14°23	29°14	8°33	13°42	26°29	25°52	10°21	3°53	24° 3	22°33	5°38	n.a.	S 19
S 20	6 2 56	29° 5'30	21°12	15°50	0♑29	9° 9	13°34	26°36	25°55	10°19	3°52	24° 4	22°30	5°45	n.a.	S 20
M21	6 6 53	0♑ 5'13	5♉ 1	17°17	1°44	9°44	13°27	26°43	25°59	10°18	3°51	24° 6	22°26	5°52	n.a.	M21
T 22	6 10 49	1° 4'57	19°18	18°43	2°59	10°20	13°20	26°49	26° 2	10°16	3°50	24°R 7	22°23	5°58	n.a.	T 22
W23	6 14 46	2° 4'44	4♊ 0	20° 9	4°14	10°56	13°12	26°56	26° 6	10°14	3°49	24° 6	22°20	6° 5	n.a.	W23
T 24	6 18 42	3° 4'32	19° 3	21°34	5°29	11°32	13° 5	27° 3	26° 9	10°13	3°48	24° 4	22°17	6°12	n.a.	T 24
F 25	6 22 39	4° 4'21	4♋18	22°58	6°44	12° 7	12°58	27°10	26°12	10°11	3°47	24° 0	22°14	6°18	n.a.	F 25
S 26	6 26 35	5° 4'13	19°36	24°21	7°59	12°43	12°51	27°17	26°16	10° 9	3°46	23°55	22°11	6°25	n.a.	S 26
S 27	6 30 32	6° 4'06	4♌45	25°43	9°14	13°19	12°44	27°24	26°19	10° 8	3°44	23°48	22° 7	6°32	n.a.	S 27
M28	6 34 29	7° 4'01	19°37	27° 5	10°29	13°54	12°38	27°30	26°23	10° 6	3°43	23°42	22° 4	6°38	n.a.	M28
T 29	6 38 25	8° 3'57	4♍ 3	28°25	11°44	14°30	12°31	27°37	26°27	10° 4	3°42	23°36	22° 1	6°45	n.a.	T 29
W30	6 42 22	9° 3'56	18° 0	29°44	12°59	15° 5	12°25	27°44	26°30	10° 3	3°41	23°32	21°58	6°52	n.a.	W30
T 31	6 46 18	10♑ 3'57	1♎29	1♒ 3	14♑14	15♏40	12♊18	27♑51	26♑34	10♋ 1	3♋40	23♏30	21♏55	6♑59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s36	8n 3	5s16	22s27	0s 6	20s 3	1n 1	9s14	1n17	21n 6	1s13	19s57	0n54	21s 5	0s19	21n12	1s24	7n37	15s20	18s34	18s19	19s39		n.a.
W 2	21 44	3 27	5 7	22 43	0 13	20 17	1 0	9 27	1 18	21 5	1 13	19 56	0 54	21 5	0 19	21 12	1 24	7 37	15 21	18 34	18 19	19 38		n.a.
T 3	21 52	1s11	4 41	22 58	0 20	20 30	0 58	9 40	1 18	21 4	1 13	19 55	0 54	21 4	0 19	21 12	1 24	7 37	15 21	18 34	18 18	19 37		n.a.
F 4	21 59	5 39	4 1	23 12	0 27	20 43	0 56	9 52	1 18	21 3	1 13	19 54	0 54	21 4	0 19	21 12	1 24	7 37	15 21	18 34	18 17	19 37		n.a.
S 5	22 6	9 46	3 10	23 24	0 34	20 54	0 54	10 5	1 18	21 3	1 13	19 53	0 53	21 3	0 19	21 12	1 24	7 37	15 21	18 34	18 16	19 36		n.a.
S 6	22 13	13 23	2 11	23 36	0 41	21 6	0 52	10 18	1 18	21 2	1 13	19 52	0 53	21 3	0 19	21 12	1 24	7 37	15 21	18 35	18 16	19 35		n.a.
M 7	22 19	16 21	1 7	23 46	0 48	21 17	0 50	10 30	1 18	21 1	1 13	19 51	0 53	21 2	0 19	21 13	1 24	7 37	15 21	18 35	18 15	19 34		n.a.
T 8	22 25	18 34	0 0	23 54	0 54	21 27	0 48	10 42	1 18	21 0	1 13	19 50	0 53	21 2	0 19	21 13	1 24	7 37	15 21	18 35	18 14	19 33		n.a.
W 9	22 30	19 56	1n 5	24 2	1 1	21 36	0 46	10 55	1 18	20 59	1 13	19 49	0 53	21 1	0 19	21 13	1 24	7 37	15 21	18 35	18 13	19 32		n.a.
T 10	22 35	20 25	2 7	24 9	1 7	21 45	0 44	11 7	1 18	20 59	1 13	19 48	0 53	21 1	0 19	21 13	1 24	7 37	15 21	18 34	18 12	19 31		n.a.
F 11	22 40	19 58	3 3	24 14	1 14	21 54	0 42	11 19	1 18	20 58	1 13	19 47	0 53	21 0	0 19	21 13	1 24	7 37	15 21	18 34	18 12	19 30		n.a.
S 12	22 44	18 39	3 52	24 18	1 20	22 1	0 40	11 31	1 18	20 57	1 13	19 46	0 53	20 59	0 19	21 13	1 24	7 37	15 21	18 33	18 11	19 30		n.a.
S 13	22 48	16 32	4 30	24 21	1 26	22 8	0 38	11 43	1 18	20 56	1 12	19 45	0 52	20 59	0 19	21 13	1 24	7 37	15 21	18 31	18 10	19 29		n.a.
M14	22 51	13 43	4 57	24 23	1 32	22 15	0 36	11 55	1 18	20 55	1 12	19 44	0 52	20 58	0 19	21 13	1 24	7 37	15 21	18 30	18 9	19 28		n.a.
T 15	22 54	10 19	5 11	24 23	1 38	22 20	0 34	12 6	1 18	20 55	1 12	19 43	0 52	20 58	0 19	21 13	1 24	7 37	15 21	18 29	18 8	19 27		n.a.
W16	22 56	6 27	5 11	24 23	1 43	22 25	0 31	12 18	1 18	20 54	1 12	19 42	0 52	20 57	0 19	21 13	1 24	7 37	15 21	18 28	18 8	19 26		n.a.
T 17	22 58	2 16	4 57	24 21	1 49	22 30	0 29	12 30	1 18	20 53	1 12	19 41	0 52	20 56	0 19	21 14	1 24	7 37	15 21	18 28	18 7	19 25		n.a.
F 18	22 59	2n 7	4 29	24 18	1 54	22 34	0 27	12 41	1 18	20 52	1 12	19 40	0 52	20 56	0 19	21 14	1 24	7 37	15 21	18 27	18 6	19 24		n.a.
S 19	23 1	6 31	3 46	24 14	1 59	22 37	0 25	12 52	1 18	20 52	1 12	19 38	0 52	20 55	0 19	21 14	1 24	7 37	15 21	18 27	18 5	19 23		n.a.
S 20	23 1	10 46	2 50	24 9	2 4	22 39	0 22	13 4	1 18	20 51	1 11	19 37	0 52	20 55	0 19	21 14	1 24	7 37	15 21	18 28	18 4	19 22		n.a.
M21	23 1	14 35	1 42	24 3	2 8	22 41	0 20	13 15	1 18	20 50	1 11	19 36	0 52	20 54	0 19	21 14	1 24	7 37	15 21	18 28	18 4	19 21		n.a.
T 22	23 1	17 40	0 26	23 56	2 12	22 42	0 18	13 26	1 18	20 49	1 11	19 35	0 52	20 53	0 19	21 14	1 24	7 37	15 21	18 28	18 3	19 20		n.a.
W23	23 0	19 42	0s54	23 47	2 16	22 42	0 15	13 37	1 18	20 49	1 11	19 34	0 51	20 53	0 19	21 14	1 24	7 37	15 21	18 28	18 2	19 20		n.a.
T 24	22 59	20 24	2 11	23 38	2 20	22 42	0 13	13 48	1 18	20 48	1 11	19 33	0 51	20 52	0 19	21 14	1 24	7 37	15 21	18 28	18 1	19 19		n.a.
F 25	22 58	19 36	3 21	23 28	2 23	22 41	0 10	13 58	1 18	20 47	1 11	19 31	0 51	20 51	0 19	21 15	1 24	7 37	15 21	18 27	18 0	19 18		n.a.
S 26	22 56	17 24	4 16	23 17	2 27	22 39	0 8	14 9	1 18	20 47	1 11	19 30	0 51	20 51	0 19	21 15	1 24	7 37	15 21	18 25	18 0	19 17		n.a.
S 27	22 53	14 0	4 53	23 5	2 29	22 37	0 6	14 19	1 18	20 46	1 10	19 29	0 51	20 50	0 19	21 15	1 24	7 37	15 21	18 24	17 59	19 16		n.a.
M28	22 50	9 47	5 9	22 51	2 31	22 34	0 3	14 30	1 18	20 45	1 10	19 28	0 51	20 50	0 19	21 15	1 24	7 37	15 21	18 22	17 58	19 15		n.a.
T 29	22 47	5 7	5 4	22 37	2 33	22 30	0 1	14 40	1 18	20 45	1 10	19 27	0 51	20 49	0 19	21 15	1 24	7 37	15 21	18 21	17 57	19 14		n.a.
W30	22 43	0 19	4 42	22 23	2 35	22 26	0s 2	14 50	1 18	20 44	1 10	19 25	0 51	20 48	0 19	21 15	1 24	7 37	15 21	18 20	17 56	19 13		n.a.
T 31	22s39	4s19	4s 4	22s 7	2s36	22s21	0s 4	15s 0	1n17	20n44	1s10	19s24	0n51	20s48	0s19	21n15	1s24	7n37	15s21	18s19	17s56	19s12		n.a.

Julian Day Number = 3673250.5, Delta T = 10h06m43s
Ecliptic obliquity = 23°01'21, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°48'01, Lahiri = 70°55'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5345

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 50 15	11♑ 3'59	14♎30	2♒19	15♑29	16♏16	12°R12	27♑58	26♑37	9°R59	3°R39	23°D30	21♏52	7♑ 5	n.a.	F 1
S 2	6 54 11	12° 4'04	27° 9	3°35	16°44	16°51	12♊ 6	28° 5	26°41	9♋58	3♋38	23♏31	21°48	7°12	n.a.	S 2
S 3	6 58 8	13° 4'10	9♏29	4°48	17°59	17°26	12° 0	28°12	26°44	9°56	3°37	23°32	21°45	7°19	n.a.	S 3
M 4	7 2 5	14° 4'18	21°35	6° 0	19°14	18° 1	11°54	28°20	26°48	9°54	3°36	23°R33	21°42	7°25	n.a.	M 4
T 5	7 6 1	15° 4'29	3♐31	7° 9	20°29	18°36	11°49	28°27	26°52	9°53	3°35	23°32	21°39	7°32	n.a.	T 5
W 6	7 9 58	16° 4'41	15°22	8°16	21°45	19°11	11°44	28°34	26°55	9°51	3°33	23°30	21°36	7°39	n.a.	W 6
T 7	7 13 54	17° 4'54	27°11	9°21	23° 0	19°46	11°38	28°41	26°59	9°49	3°32	23°25	21°32	7°45	n.a.	T 7
F 8	7 17 51	18° 5'09	9♑ 0	10°22	24°15	20°21	11°33	28°48	27° 3	9°48	3°31	23°17	21°29	7°52	n.a.	F 8
S 9	7 21 47	19° 5'26	20°51	11°20	25°30	20°55	11°28	28°55	27° 6	9°46	3°30	23° 7	21°26	7°59	n.a.	S 9
S 10	7 25 44	20° 5'44	2♒46	12°14	26°45	21°30	11°24	29° 2	27°10	9°44	3°29	22°56	21°23	8° 5	n.a.	S 10
M11	7 29 40	21° 6'04	14°46	13° 3	28° 0	22° 5	11°19	29°10	27°13	9°43	3°28	22°44	21°20	8°12	n.a.	M11
T 12	7 33 37	22° 6'25	26°53	13°47	29°15	22°39	11°15	29°17	27°17	9°41	3°27	22°33	21°17	8°19	n.a.	T 12
W13	7 37 34	23° 6'47	9♓ 9	14°26	0♒31	23°14	11°11	29°24	27°21	9°39	3°26	22°23	21°13	8°25	n.a.	W13
T 14	7 41 30	24° 7'11	21°35	14°58	1°46	23°48	11° 7	29°31	27°25	9°38	3°25	22°16	21°10	8°32	n.a.	T 14
F 15	7 45 27	25° 7'35	4♈13	15°23	3° 1	24°22	11° 3	29°38	27°28	9°36	3°24	22°12	21° 7	8°39	n.a.	F 15
S 16	7 49 23	26° 8'01	17° 8	15°40	4°16	24°57	10°59	29°46	27°32	9°34	3°23	22° 9	21° 4	8°45	n.a.	S 16
S 17	7 53 20	27° 8'28	0♉23	15°R48	5°31	25°31	10°56	29°53	27°36	9°33	3°22	22°D 9	21° 1	8°52	n.a.	S 17
M18	7 57 16	28° 8'55	14° 0	15°47	6°47	26° 5	10°53	0♒ 0	27°39	9°31	3°21	22°10	20°58	8°59	n.a.	M18
T 19	8 1 13	29° 9'24	28° 2	15°36	8° 2	26°39	10°50	0° 7	27°43	9°30	3°20	22°R10	20°54	9° 6	n.a.	T 19
W20	8 5 10	0♒ 9'54	12♊28	15°13	9°17	27°13	10°47	0°15	27°47	9°28	3°19	22° 8	20°51	9°12	n.a.	W20
T 21	8 9 6	1°10'25	27°18	14°40	10°32	27°47	10°44	0°22	27°50	9°27	3°18	22° 4	20°48	9°19	n.a.	T 21
F 22	8 13 3	2°10'57	12♋23	13°56	11°47	28°20	10°42	0°29	27°54	9°25	3°17	21°57	20°45	9°26	n.a.	F 22
S 23	8 16 59	3°11'30	27°37	13° 1	13° 2	28°54	10°40	0°36	27°58	9°24	3°16	21°48	20°42	9°32	n.a.	S 23
S 24	8 20 56	4°12'04	12♌48	11°57	14°18	29°28	10°38	0°43	28° 1	9°22	3°15	21°37	20°38	9°39	n.a.	S 24
M25	8 24 52	5°12'40	27°46	10°44	15°33	0♐ 1	10°36	0°51	28° 5	9°21	3°14	21°26	20°35	9°46	n.a.	M25
T 26	8 28 49	6°13'16	12♍21	9°25	16°48	0°35	10°34	0°58	28° 9	9°19	3°13	21°16	20°32	9°52	n.a.	T 26
W27	8 32 45	7°13'54	26°29	8° 3	18° 3	1° 8	10°33	1° 5	28°12	9°18	3°12	21° 8	20°29	9°59	n.a.	W27
T 28	8 36 42	8°14'33	10♎ 5	6°40	19°19	1°41	10°32	1°12	28°16	9°16	3°11	21° 3	20°26	10° 6	n.a.	T 28
F 29	8 40 39	9°15'13	23°13	5°19	20°34	2°14	10°31	1°19	28°20	9°15	3°11	21° 0	20°23	10°12	n.a.	F 29
S 30	8 44 35	10°15'55	5♏55	4° 2	21°49	2°48	10°30	1°27	28°23	9°13	3°10	20°D59	20°19	10°19	n.a.	S 30
S 31	8 48 32	11♒16'38	18♏15	2♒52	23♒ 4	3♐21	10♊30	1♒34	28♑27	9♋12	3♋ 9	20°R59	20♏16	10♑26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s34	8s38	3s15	21s50	2s36	22s15	0s 7	15s10	1n17	20n43	1s 9	19s23	0n51	20s47	0s19	21n15	1s24	7n38	15s21	18s19	17s55	19s11		n.a.
S 2	22 29	12 25	2 18	21 33	2 37	22 9	0 9	15 20	1 17	20 42	1 9	19 21	0 51	20 46	0 19	21 16	1 24	7 38	15 21	18 20	17 54	19 10		n.a.
S 3	22 24	15 35	1 15	21 15	2 36	22 2	0 11	15 30	1 17	20 42	1 9	19 20	0 50	20 46	0 19	21 16	1 24	7 38	15 21	18 20	17 53	19 9		n.a.
M 4	22 18	18 1	0 11	20 57	2 35	21 54	0 14	15 40	1 17	20 41	1 9	19 19	0 50	20 45	0 19	21 16	1 24	7 38	15 21	18 20	17 52	19 8		n.a.
T 5	22 11	19 37	0n53	20 38	2 33	21 45	0 16	15 49	1 17	20 41	1 8	19 18	0 50	20 44	0 19	21 16	1 24	7 38	15 21	18 20	17 52	19 7		n.a.
W 6	22 4	20 20	1 55	20 19	2 31	21 36	0 19	15 59	1 17	20 40	1 8	19 16	0 50	20 44	0 19	21 16	1 24	7 38	15 21	18 19	17 51	19 6		n.a.
T 7	21 57	20 9	2 51	19 59	2 28	21 27	0 21	16 8	1 17	20 40	1 8	19 15	0 50	20 43	0 19	21 16	1 24	7 38	15 21	18 18	17 50	19 5		n.a.
F 8	21 49	19 5	3 39	19 39	2 24	21 16	0 23	16 17	1 17	20 39	1 8	19 14	0 50	20 42	0 19	21 16	1 24	7 38	15 21	18 16	17 49	19 4		n.a.
S 9	21 41	17 11	4 18	19 19	2 19	21 5	0 26	16 26	1 17	20 39	1 8	19 12	0 50	20 41	0 19	21 16	1 24	7 38	15 20	18 14	17 48	19 3		n.a.
S 10	21 33	14 33	4 46	18 59	2 14	20 54	0 28	16 35	1 17	20 39	1 7	19 11	0 50	20 41	0 19	21 17	1 24	7 39	15 20	18 11	17 48	19 2		n.a.
M11	21 24	11 18	5 1	18 38	2 7	20 42	0 30	16 44	1 17	20 38	1 7	19 9	0 50	20 40	0 19	21 17	1 24	7 39	15 20	18 8	17 47	19 1		n.a.
T 12	21 15	7 34	5 3	18 19	2 0	20 29	0 33	16 53	1 17	20 38	1 7	19 8	0 50	20 39	0 19	21 17	1 24	7 39	15 20	18 5	17 46	19 0		n.a.
W13	21 5	3 29	4 51	17 59	1 51	20 16	0 35	17 1	1 17	20 38	1 7	19 7	0 50	20 39	0 19	21 17	1 24	7 39	15 20	18 3	17 45	18 59		n.a.
T 14	20 55	0n48	4 26	17 41	1 41	20 2	0 37	17 10	1 17	20 37	1 6	19 5	0 50	20 38	0 19	21 17	1 24	7 39	15 20	18 1	17 44	18 58		n.a.
F 15	20 44	5 8	3 47	17 23	1 30	19 47	0 39	17 18	1 16	20 37	1 6	19 4	0 50	20 37	0 19	21 17	1 24	7 39	15 20	18 0	17 43	18 57		n.a.
S 16	20 33	9 19	2 55	17 6	1 18	19 32	0 42	17 26	1 16	20 37	1 6	19 2	0 49	20 37	0 19	21 17	1 24	7 40	15 20	17 59	17 43	18 56		n.a.
S 17	20 22	13 11	1 53	16 51	1 5	19 16	0 44	17 34	1 16	20 37	1 6	19 1	0 49	20 36	0 19	21 18	1 24	7 40	15 19	17 59	17 42	18 55		n.a.
M18	20 10	16 27	0 43	16 37	0 50	19 0	0 46	17 42	1 16	20 36	1 5	19 0	0 49	20 35	0 19	21 18	1 24	7 40	15 19	17 59	17 41	18 54		n.a.
T 19	19 58	18 52	0s31	16 25	0 34	18 43	0 48	17 50	1 16	20 36	1 5	18 58	0 49	20 35	0 19	21 18	1 24	7 40	15 19	17 59	17 40	18 53		n.a.
W20	19 46	20 9	1 46	16 15	0 17	18 26	0 50	17 58	1 16	20 36	1 5	18 57	0 49	20 34	0 20	21 18	1 24	7 40	15 19	17 59	17 39	18 52		n.a.
T 21	19 33	20 5	2 55	16 7	0n 2	18 8	0 52	18 5	1 16	20 36	1 5	18 55	0 49	20 33	0 20	21 18	1 24	7 40	15 19	17 58	17 39	18 51		n.a.
F 22	19 20	18 35	3 53	16 2	0 21	17 49	0 54	18 13	1 16	20 36	1 4	18 54	0 49	20 32	0 20	21 18	1 24	7 41	15 19	17 56	17 38	18 50		n.a.
S 23	19 6	15 46	4 36	15 58	0 40	17 31	0 56	18 20	1 16	20 36	1 4	18 52	0 49	20 32	0 20	21 18	1 24	7 41	15 18	17 54	17 37	18 49		n.a.
S 24	18 52	11 54	4 58	15 57	1 0	17 11	0 58	18 27	1 15	20 36	1 4	18 51	0 49	20 31	0 20	21 18	1 24	7 41	15 18	17 51	17 36	18 48		n.a.
M25	18 38	7 20	5 0	15 58	1 19	16 51	1 0	18 34	1 15	20 36	1 4	18 49	0 49	20 30	0 20	21 19	1 24	7 41	15 18	17 48	17 35	18 47		n.a.
T 26	18 24	2 27	4 42	16 0	1 38	16 31	1 2	18 41	1 15	20 36	1 3	18 48	0 49	20 30	0 20	21 19	1 24	7 41	15 18	17 46	17 34	18 46		n.a.
W27	18 9	2s25	4 7	16 4	1 56	16 10	1 4	18 48	1 15	20 36	1 3	18 46	0 49	20 29	0 20	21 19	1 24	7 42	15 18	17 44	17 34	18 45		n.a.
T 28	17 53	6 59	3 19	16 10	2 11	15 49	1 6	18 55	1 15	20 36	1 3	18 45	0 49	20 28	0 20	21 19	1 24	7 42	15 17	17 42	17 33	18 44		n.a.
F 29	17 38	11 4	2 22	16 16	2 25	15 27	1 7	19 2	1 15	20 36	1 2	18 44	0 49	20 27	0 20	21 19	1 24	7 42	15 17	17 42	17 32	18 43		n.a.
S 30	17 22	14 30	1 19	16 22	2 37	15 5	1 9	19 8	1 15	20 36	1 2	18 42	0 49	20 27	0 20	21 19	1 24	7 42	15 17	17 41	17 31	18 42		n.a.
S 31	17s 6	17s12	0s14	16s29	2n46	14s42	1s11	19s14	1n14	20n37	1s 2	18s41	0n49	20s26	0s20	21n19	1s23	7n43	15s17	17s41	17s30	18s41		n.a.

Julian Day Number = 3673281.5, Delta T = 10h06m45s
Ecliptic obliquity = 23°01'21, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°48'05, Lahiri = 70°55'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5345

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 52 28	12♒17'22	0♐20	1°R52	24♒19	3♐53	10°R29	1♒41	28♑30	9°R11	3°R 8	20°R59	20♏13	10♑33	n.a.	M 1
T 2	8 56 25	13°18'07	12°14	1♒ 1	25°35	4°26	10°D29	1°48	28°34	9♋ 9	3♋ 7	20♏57	20°10	10°39	n.a.	T 2
W 3	9 0 21	14°18'54	24° 3	0°21	26°50	4°59	10♊29	1°55	28°38	9° 8	3° 6	20°53	20° 7	10°46	n.a.	W 3
T 4	9 4 18	15°19'42	5♑51	29♑52	28° 5	5°32	10°29	2° 2	28°41	9° 7	3° 6	20°46	20° 4	10°53	n.a.	T 4
F 5	9 8 15	16°20'30	17°41	29°35	29°20	6° 4	10°30	2°10	28°45	9° 5	3° 5	20°36	20° 0	10°59	n.a.	F 5
S 6	9 12 11	17°21'20	29°37	29°D28	0♓36	6°36	10°31	2°17	28°48	9° 4	3° 4	20°24	19°57	11° 6	n.a.	S 6
S 7	9 16 8	18°22'10	11♒40	29°31	1°51	7° 9	10°32	2°24	28°52	9° 3	3° 3	20° 9	19°54	11°13	n.a.	S 7
M 8	9 20 4	19°23'01	23°51	29°44	3° 6	7°41	10°33	2°31	28°55	9° 2	3° 3	19°54	19°51	11°19	n.a.	M 8
T 9	9 24 1	20°23'53	6♓11	0♒ 5	4°21	8°13	10°34	2°38	28°59	9° 1	3° 2	19°40	19°48	11°26	n.a.	T 9
W10	9 27 57	21°24'45	18°40	0°34	5°37	8°45	10°36	2°45	29° 2	8°59	3° 1	19°28	19°44	11°33	n.a.	W10
T 11	9 31 54	22°25'38	1♈19	1° 9	6°52	9°17	10°37	2°52	29° 6	8°58	3° 0	19°18	19°41	11°39	n.a.	T 11
F 12	9 35 50	23°26'31	14° 9	1°51	8° 7	9°48	10°39	2°59	29° 9	8°57	3° 0	19°11	19°38	11°46	n.a.	F 12
S 13	9 39 47	24°27'25	27°11	2°39	9°22	10°20	10°42	3° 6	29°13	8°56	2°59	19° 7	19°35	11°53	n.a.	S 13
S 14	9 43 44	25°28'19	10♉27	3°31	10°38	10°51	10°44	3°12	29°16	8°55	2°59	19° 6	19°32	12° 0	n.a.	S 14
M15	9 47 40	26°29'13	24° 0	4°28	11°53	11°23	10°46	3°19	29°19	8°54	2°58	19° 6	19°29	12° 6	n.a.	M15
T 16	9 51 37	27°30'08	7♊51	5°28	13° 8	11°54	10°49	3°26	29°23	8°53	2°57	19° 6	19°25	12°13	n.a.	T 16
W17	9 55 33	28°31'02	22° 1	6°32	14°23	12°25	10°52	3°33	29°26	8°52	2°57	19° 4	19°22	12°20	n.a.	W17
T 18	9 59 30	29°31'57	6♋29	7°38	15°39	12°56	10°55	3°40	29°30	8°51	2°56	19° 0	19°19	12°26	n.a.	T 18
F 19	10 3 26	0♓32'52	21°12	8°47	16°54	13°27	10°59	3°46	29°33	8°50	2°56	18°53	19°16	12°33	n.a.	F 19
S 20	10 7 23	1°33'47	6♌ 5	9°59	18° 9	13°58	11° 2	3°53	29°36	8°49	2°55	18°44	19°13	12°40	n.a.	S 20
S 21	10 11 19	2°34'42	20°59	11°13	19°24	14°28	11° 6	4° 0	29°39	8°48	2°55	18°32	19°10	12°46	n.a.	S 21
M22	10 15 16	3°35'37	5♍44	12°28	20°39	14°59	11°10	4° 6	29°43	8°48	2°54	18°21	19° 6	12°53	n.a.	M22
T 23	10 19 13	4°36'33	20°14	13°45	21°54	15°29	11°14	4°13	29°46	8°47	2°54	18°10	19° 3	13° 0	n.a.	T 23
W24	10 23 9	5°37'29	4♎20	15° 4	23°10	15°59	11°19	4°20	29°49	8°46	2°53	18° 1	19° 0	13° 6	n.a.	W24
T 25	10 27 6	6°38'25	17°59	16°24	24°25	16°29	11°23	4°26	29°52	8°45	2°53	17°55	18°57	13°13	n.a.	T 25
F 26	10 31 2	7°39'21	1♏12	17°45	25°40	16°59	11°28	4°33	29°55	8°45	2°52	17°51	18°54	13°20	n.a.	F 26
S 27	10 34 59	8°40'18	13°58	19° 7	26°55	17°29	11°33	4°39	29°58	8°44	2°52	17°D50	18°50	13°27	n.a.	S 27
S 28	10 38 55	9♓41'15	26♏23	20♒30	28♓10	17♐58	11♊38	4♒45	0♒ 1	8♋43	2♋52	17♏50	18♏47	13♑33	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s49	19s 4	0n49	16s36	2n52	14s19	1s12	19s21	1n14	20n37	1s 2	18s39	0n48	20s25	0s20	21n19	1s23	7n43	15s17	17s41	17s29	18s40		n.a.
T 2	16 32	20 3	1 50	16 43	2 56	13 56	1 14	19 27	1 14	20 37	1 1	18 38	0 48	20 25	0 20	21 20	1 23	7 43	15 16	17 41	17 29	18 38		n.a.
W 3	16 15	20 8	2 45	16 50	2 58	13 32	1 15	19 33	1 14	20 37	1 1	18 36	0 48	20 24	0 20	21 20	1 23	7 43	15 16	17 40	17 28	18 37		n.a.
T 4	15 58	19 21	3 33	16 56	2 58	13 8	1 17	19 39	1 14	20 38	1 1	18 35	0 48	20 23	0 20	21 20	1 23	7 44	15 16	17 38	17 27	18 36		n.a.
F 5	15 40	17 42	4 12	17 1	2 56	12 44	1 18	19 44	1 13	20 38	1 1	18 33	0 48	20 22	0 20	21 20	1 23	7 44	15 16	17 36	17 26	18 35		n.a.
S 6	15 22	15 18	4 40	17 6	2 52	12 19	1 20	19 50	1 13	20 38	1 0	18 31	0 48	20 22	0 20	21 20	1 23	7 44	15 15	17 32	17 25	18 34		n.a.
S 7	15 4	12 14	4 56	17 10	2 47	11 54	1 21	19 55	1 13	20 39	1 0	18 30	0 48	20 21	0 20	21 20	1 23	7 44	15 15	17 28	17 24	18 33		n.a.
M 8	14 45	8 38	4 59	17 14	2 41	11 28	1 22	20 1	1 13	20 39	1 0	18 28	0 48	20 20	0 20	21 20	1 23	7 45	15 15	17 25	17 24	18 32		n.a.
T 9	14 26	4 37	4 47	17 16	2 34	11 2	1 23	20 6	1 13	20 40	1 0	18 27	0 48	20 20	0 20	21 20	1 23	7 45	15 15	17 21	17 23	18 31		n.a.
W10	14 7	0 23	4 22	17 18	2 26	10 36	1 24	20 11	1 12	20 40	0 59	18 25	0 48	20 19	0 20	21 20	1 23	7 45	15 14	17 17	17 22	18 30		n.a.
T 11	13 48	3n57	3 44	17 18	2 18	10 10	1 25	20 16	1 12	20 41	0 59	18 24	0 48	20 18	0 20	21 21	1 23	7 45	15 14	17 15	17 21	18 29		n.a.
F 12	13 28	8 9	2 53	17 18	2 10	9 43	1 26	20 21	1 12	20 41	0 59	18 22	0 48	20 18	0 20	21 21	1 23	7 46	15 14	17 13	17 20	18 28		n.a.
S 13	13 8	12 3	1 53	17 16	2 1	9 16	1 27	20 26	1 12	20 42	0 58	18 21	0 48	20 17	0 20	21 21	1 23	7 46	15 14	17 12	17 19	18 27		n.a.
S 14	12 48	15 25	0 46	17 13	1 51	8 49	1 28	20 30	1 12	20 42	0 58	18 19	0 48	20 16	0 20	21 21	1 23	7 46	15 13	17 12	17 19	18 25		n.a.
M15	12 28	18 2	0s26	17 10	1 42	8 22	1 29	20 35	1 11	20 43	0 58	18 18	0 48	20 16	0 20	21 21	1 23	7 47	15 13	17 12	17 18	18 24		n.a.
T 16	12 8	19 38	1 37	17 5	1 32	7 54	1 30	20 39	1 11	20 44	0 58	18 16	0 48	20 15	0 20	21 21	1 23	7 47	15 13	17 12	17 17	18 23		n.a.
W17	11 47	20 3	2 45	16 59	1 23	7 26	1 30	20 43	1 11	20 44	0 57	18 15	0 48	20 14	0 20	21 21	1 23	7 47	15 12	17 11	17 16	18 22		n.a.
T 18	11 26	19 10	3 43	16 51	1 13	6 58	1 31	20 47	1 11	20 45	0 57	18 13	0 48	20 14	0 20	21 21	1 23	7 48	15 12	17 10	17 15	18 21		n.a.
F 19	11 5	16 59	4 27	16 43	1 4	6 30	1 32	20 51	1 10	20 46	0 57	18 12	0 48	20 13	0 20	21 21	1 23	7 48	15 12	17 8	17 14	18 20		n.a.
S 20	10 44	13 40	4 54	16 34	0 55	6 1	1 32	20 55	1 10	20 46	0 57	18 10	0 48	20 12	0 20	21 22	1 23	7 48	15 12	17 6	17 13	18 19		n.a.
S 21	10 23	9 30	5 1	16 23	0 45	5 33	1 32	20 59	1 10	20 47	0 56	18 9	0 48	20 12	0 20	21 22	1 23	7 48	15 11	17 3	17 13	18 18		n.a.
M22	10 1	4 47	4 47	16 11	0 36	5 4	1 33	21 3	1 9	20 48	0 56	18 7	0 48	20 11	0 20	21 22	1 23	7 49	15 11	16 59	17 12	18 16		n.a.
T 23	9 39	0s 8	4 16	15 58	0 27	4 35	1 33	21 6	1 9	20 49	0 56	18 6	0 48	20 10	0 20	21 22	1 23	7 49	15 11	16 56	17 11	18 15		n.a.
W24	9 17	4 54	3 29	15 44	0 18	4 6	1 33	21 10	1 9	20 50	0 56	18 4	0 48	20 10	0 20	21 22	1 23	7 49	15 10	16 54	17 10	18 14		n.a.
T 25	8 55	9 17	2 31	15 30	0 10	3 37	1 33	21 13	1 8	20 50	0 55	18 3	0 48	20 9	0 20	21 22	1 23	7 50	15 10	16 52	17 9	18 13		n.a.
F 26	8 33	13 3	1 27	15 14	0 1	3 8	1 33	21 16	1 8	20 51	0 55	18 1	0 48	20 8	0 20	21 22	1 22	7 50	15 10	16 51	17 8	18 12		n.a.
S 27	8 11	16 5	0 21	14 57	0s 7	2 38	1 33	21 19	1 8	20 52	0 55	18 0	0 48	20 8	0 20	21 22	1 22	7 50	15 9	16 51	17 7	18 11		n.a.
S 28	7s48	18s16	0n45	14s38	0s15	2s 9	1s33	21s22	1n 8	20n53	0s55	17s58	0n48	20s 7	0s20	21n22	1s22	7n51	15s 9	16s51	17s 7	18s10		n.a.

Julian Day Number = 3673312.5, Delta T = 10h06m47s
Ecliptic obliquity = 23°01'21, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°48'10, Lahiri = 70°55'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5345

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 42 52	10♓42'13	8♐31	21♒54	29♓25	18♐28	11♊43	4♒52	0♒ 4	8°R43	2°R51	17°R51	18♏44	13♑40	n.a.	M 1
T 2	10 46 48	11°43'11	20°28	23°19	0♈40	18°57	11°49	4°58	0° 7	8♋42	2♋51	17♏50	18°41	13°47	n.a.	T 2
W 3	10 50 45	12°44'09	2♑18	24°45	1°55	19°26	11°54	5° 4	0°10	8°42	2°51	17°48	18°38	13°53	n.a.	W 3
T 4	10 54 42	13°45'08	14° 7	26°11	3°10	19°55	12° 0	5°10	0°13	8°41	2°50	17°44	18°35	14° 0	n.a.	T 4
F 5	10 58 38	14°46'06	26° 0	27°39	4°26	20°24	12° 6	5°17	0°16	8°41	2°50	17°37	18°31	14° 7	n.a.	F 5
S 6	11 2 35	15°47'05	8♒ 0	29° 6	5°41	20°52	12°12	5°23	0°19	8°40	2°50	17°27	18°28	14°13	n.a.	S 6
S 7	11 6 31	16°48'03	20°10	0♓35	6°56	21°21	12°18	5°29	0°22	8°40	2°50	17°16	18°25	14°20	n.a.	S 7
M 8	11 10 28	17°49'01	2♓32	2° 4	8°11	21°49	12°25	5°35	0°25	8°39	2°50	17° 4	18°22	14°27	n.a.	M 8
T 9	11 14 24	18°50'00	15° 7	3°34	9°26	22°17	12°32	5°41	0°27	8°39	2°49	16°53	18°19	14°34	n.a.	T 9
W10	11 18 21	19°50'58	27°54	5° 4	10°41	22°45	12°38	5°47	0°30	8°39	2°49	16°43	18°15	14°40	n.a.	W10
T 11	11 22 17	20°51'55	10♈54	6°35	11°56	23°13	12°45	5°52	0°33	8°38	2°49	16°35	18°12	14°47	n.a.	T 11
F 12	11 26 14	21°52'52	24° 4	8° 6	13°11	23°40	12°53	5°58	0°35	8°38	2°49	16°30	18° 9	14°54	n.a.	F 12
S 13	11 30 11	22°53'49	7♉26	9°38	14°26	24° 7	13° 0	6° 4	0°38	8°38	2°49	16°28	18° 6	15° 0	n.a.	S 13
S 14	11 34 7	23°54'45	20°58	11°11	15°40	24°34	13° 7	6°10	0°41	8°38	2°49	16°D27	18° 3	15° 7	n.a.	S 14
M15	11 38 4	24°55'41	4♊40	12°44	16°55	25° 1	13°15	6°15	0°43	8°38	2°49	16°28	18° 0	15°14	n.a.	M15
T 16	11 42 0	25°56'35	18°32	14°18	18°10	25°28	13°23	6°21	0°46	8°38	2°D49	16°29	17°56	15°20	n.a.	T 16
W17	11 45 57	26°57'29	2♋36	15°52	19°25	25°54	13°31	6°26	0°48	8°37	2°49	16°R29	17°53	15°27	n.a.	W17
T 18	11 49 53	27°58'23	16°49	17°27	20°40	26°20	13°39	6°31	0°50	8°D37	2°49	16°28	17°50	15°34	n.a.	T 18
F 19	11 53 50	28°59'15	1♌10	19° 2	21°55	26°46	13°47	6°37	0°53	8°37	2°49	16°24	17°47	15°40	n.a.	F 19
S 20	11 57 46	0♈ 0'06	15°35	20°39	23° 9	27°12	13°55	6°42	0°55	8°37	2°49	16°18	17°44	15°47	n.a.	S 20
S 21	12 1 43	1° 0'57	29°59	22°15	24°24	27°37	14° 4	6°47	0°57	8°38	2°49	16°11	17°41	15°54	n.a.	S 21
M22	12 5 40	2° 1'46	14♍19	23°53	25°39	28° 2	14°13	6°52	1° 0	8°38	2°49	16° 4	17°37	16° 1	n.a.	M22
T 23	12 9 36	3° 2'35	28°26	25°31	26°53	28°27	14°21	6°57	1° 2	8°38	2°49	15°57	17°34	16° 7	n.a.	T 23
W24	12 13 33	4° 3'23	12♎16	27°10	28° 8	28°52	14°30	7° 2	1° 4	8°38	2°49	15°51	17°31	16°14	n.a.	W24
T 25	12 17 29	5° 4'10	25°46	28°49	29°23	29°17	14°39	7° 7	1° 6	8°38	2°50	15°47	17°28	16°21	n.a.	T 25
F 26	12 21 26	6° 4'57	8♏54	0♈29	0♉37	29°41	14°49	7°12	1° 8	8°38	2°50	15°45	17°25	16°27	n.a.	F 26
S 27	12 25 22	7° 5'43	21°40	2°10	1°52	0♑ 5	14°58	7°17	1°10	8°39	2°50	15°D45	17°21	16°34	n.a.	S 27
S 28	12 29 19	8° 6'28	4♐ 7	3°52	3° 6	0°28	15° 7	7°22	1°12	8°39	2°50	15°46	17°18	16°41	n.a.	S 28
M29	12 33 15	9° 7'13	16°18	5°34	4°21	0°52	15°17	7°26	1°14	8°39	2°51	15°48	17°15	16°47	n.a.	M29
T 30	12 37 12	10° 7'57	28°17	7°18	5°35	1°15	15°27	7°31	1°16	8°40	2°51	15°50	17°12	16°54	n.a.	T 30
W31	12 41 8	11♈ 8'41	10♑10	9♈ 1	6♉50	1♑38	15♊37	7♒35	1♒18	8♋40	2♋51	15°R50	17♏ 9	17♑ 1	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s26	19s34	1n48	14s19	0s23	1s39	1s33	21s25	1n 7	20n54	0s54	17s57	0n47	20s 7	0s20	21n22	1s22	7n51	15s 9	16s51	17s 6	18s 8		n.a.
T 2	7 3	19 57	2 45	13 59	0 30	1 10	1 33	21 28	1 7	20 55	0 54	17 55	0 47	20 6	0 20	21 22	1 22	7 51	15 8	16 51	17 5	18 7		n.a.
W 3	6 40	19 27	3 34	13 38	0 38	0 40	1 33	21 30	1 6	20 56	0 54	17 54	0 47	20 5	0 20	21 23	1 22	7 52	15 8	16 51	17 4	18 6		n.a.
T 4	6 17	18 5	4 13	13 17	0 45	0 11	1 32	21 33	1 6	20 57	0 54	17 53	0 47	20 5	0 20	21 23	1 22	7 52	15 8	16 49	17 3	18 5		n.a.
F 5	5 54	15 57	4 43	12 54	0 52	0n19	1 32	21 35	1 6	20 58	0 53	17 51	0 47	20 4	0 20	21 23	1 22	7 52	15 8	16 47	17 2	18 4		n.a.
S 6	5 31	13 7	4 59	12 30	0 59	0 49	1 31	21 38	1 5	20 59	0 53	17 50	0 47	20 4	0 20	21 23	1 22	7 53	15 7	16 45	17 1	18 3		n.a.
S 7	5 7	9 42	5 3	12 5	1 5	1 18	1 31	21 40	1 5	21 0	0 53	17 48	0 47	20 3	0 20	21 23	1 22	7 53	15 7	16 42	17 1	18 1		n.a.
M 8	4 44	5 49	4 53	11 40	1 11	1 48	1 30	21 42	1 5	21 1	0 53	17 47	0 47	20 3	0 20	21 23	1 22	7 53	15 7	16 38	17 0	18 0		n.a.
T 9	4 21	1 38	4 28	11 14	1 17	2 18	1 30	21 44	1 4	21 2	0 52	17 45	0 47	20 2	0 20	21 23	1 22	7 54	15 6	16 35	16 59	17 59		n.a.
W10	3 57	2n42	3 50	10 46	1 22	2 47	1 29	21 46	1 4	21 3	0 52	17 44	0 47	20 1	0 20	21 23	1 22	7 54	15 6	16 32	16 58	17 58		n.a.
T 11	3 34	6 59	2 59	10 18	1 28	3 17	1 28	21 48	1 3	21 4	0 52	17 43	0 47	20 1	0 20	21 23	1 22	7 54	15 6	16 30	16 57	17 57		n.a.
F 12	3 10	11 0	1 57	9 50	1 33	3 47	1 27	21 50	1 3	21 6	0 52	17 41	0 47	20 0	0 20	21 23	1 22	7 55	15 5	16 29	16 56	17 56		n.a.
S 13	2 46	14 31	0 48	9 20	1 38	4 16	1 26	21 51	1 2	21 7	0 51	17 40	0 47	20 0	0 20	21 23	1 22	7 55	15 5	16 28	16 55	17 54		n.a.
S 14	2 23	17 18	0s24	8 50	1 42	4 45	1 25	21 53	1 2	21 8	0 51	17 39	0 47	19 59	0 20	21 23	1 22	7 55	15 5	16 28	16 55	17 53		n.a.
M15	1 59	19 7	1 36	8 18	1 46	5 15	1 24	21 54	1 2	21 9	0 51	17 37	0 47	19 59	0 20	21 23	1 22	7 56	15 4	16 28	16 54	17 52		n.a.
T 16	1 35	19 49	2 44	7 46	1 50	5 44	1 23	21 56	1 1	21 10	0 51	17 36	0 47	19 58	0 20	21 23	1 22	7 56	15 4	16 29	16 53	17 51		n.a.
W17	1 11	19 18	3 42	7 14	1 54	6 13	1 21	21 57	1 1	21 11	0 51	17 35	0 47	19 58	0 20	21 23	1 22	7 56	15 4	16 29	16 52	17 50		n.a.
T 18	0 48	17 33	4 28	6 40	1 57	6 42	1 20	21 58	1 0	21 12	0 50	17 33	0 47	19 57	0 21	21 24	1 22	7 57	15 3	16 28	16 51	17 48		n.a.
F 19	0 24	14 43	4 57	6 6	2 0	7 10	1 19	22 0	1 0	21 14	0 50	17 32	0 47	19 57	0 21	21 24	1 21	7 57	15 3	16 27	16 50	17 47		n.a.
S 20	0n 0	10 58	5 8	5 31	2 2	7 39	1 17	22 1	0 59	21 15	0 50	17 31	0 47	19 56	0 21	21 24	1 21	7 57	15 3	16 26	16 49	17 46		n.a.
S 21	0 24	6 36	4 59	4 56	2 4	8 7	1 16	22 2	0 58	21 16	0 50	17 29	0 47	19 56	0 21	21 24	1 21	7 58	15 2	16 24	16 48	17 45		n.a.
M22	0 48	1 53	4 32	4 20	2 6	8 36	1 14	22 3	0 58	21 17	0 49	17 28	0 47	19 55	0 21	21 24	1 21	7 58	15 2	16 21	16 48	17 44		n.a.
T 23	1 11	2s53	3 48	3 43	2 8	9 4	1 12	22 3	0 57	21 18	0 49	17 27	0 47	19 55	0 21	21 24	1 21	7 58	15 2	16 19	16 47	17 42		n.a.
W24	1 35	7 24	2 51	3 5	2 9	9 31	1 11	22 4	0 57	21 20	0 49	17 26	0 47	19 55	0 21	21 24	1 21	7 59	15 1	16 18	16 46	17 41		n.a.
T 25	1 59	11 27	1 46	2 27	2 10	9 59	1 9	22 5	0 56	21 21	0 49	17 24	0 47	19 54	0 21	21 24	1 21	7 59	15 1	16 17	16 45	17 40		n.a.
F 26	2 23	14 48	0 37	1 48	2 10	10 27	1 7	22 6	0 56	21 22	0 49	17 23	0 47	19 54	0 21	21 24	1 21	7 59	15 1	16 16	16 44	17 39		n.a.
S 27	2 46	17 21	0n32	1 9	2 10	10 54	1 5	22 6	0 55	21 23	0 48	17 22	0 47	19 53	0 21	21 24	1 21	8 0	15 0	16 16	16 43	17 37		n.a.
S 28	3 10	18 59	1 38	0 29	2 10	11 21	1 3	22 7	0 54	21 25	0 48	17 21	0 47	19 53	0 21	21 24	1 21	8 0	15 0	16 17	16 42	17 36		n.a.
M29	3 33	19 42	2 39	0n12	2 9	11 47	1 1	22 8	0 54	21 26	0 48	17 20	0 47	19 52	0 21	21 24	1 21	8 0	15 0	16 17	16 41	17 35		n.a.
T 30	3 57	19 30	3 31	0 53	2 8	12 14	0 59	22 8	0 53	21 27	0 48	17 19	0 47	19 52	0 21	21 24	1 21	8 1	14 59	16 17	16 41	17 34		n.a.
W31	4n20	18s25	4n14	1n35	2s 6	12n40	0s57	22s 8	0n52	21n28	0s48	17s18	0n47	19s52	0s21	21n24	1s21	8n 1	14s59	16s18	16s40	17s32		n.a.

Julian Day Number = 3673340.5, Delta T = 10h06m48s
Ecliptic obliquity = 23°01'21, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°48'14, Lahiri = 70°55'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5345

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 45 5	12♈ 9'24	22♑ 1	10♈46	8♉ 4	2♑ 0	15♊47	7♒40	1♒20	8♋41	2♋51	15°R50	17♏ 6	17♑ 8	n.a.	T 1
F 2	12 49 2	13°10'06	3♒56	12°32	9°18	2°22	15°57	7°44	1°21	8°41	2°52	15♏48	17° 2	17°14	n.a.	F 2
S 3	12 52 58	14°10'47	15°58	14°18	10°33	2°44	16° 7	7°48	1°23	8°42	2°52	15°44	16°59	17°21	n.a.	S 3
S 4	12 56 55	15°11'28	28°12	16° 5	11°47	3° 6	16°17	7°53	1°25	8°42	2°53	15°40	16°56	17°28	n.a.	S 4
M 5	13 0 51	16°12'07	10♓41	17°53	13° 1	3°27	16°28	7°57	1°26	8°43	2°53	15°34	16°53	17°34	n.a.	M 5
T 6	13 4 48	17°12'46	23°27	19°41	14°15	3°48	16°38	8° 1	1°28	8°43	2°53	15°29	16°50	17°41	n.a.	T 6
W 7	13 8 44	18°13'23	6♈30	21°30	15°30	4° 8	16°49	8° 5	1°29	8°44	2°54	15°25	16°47	17°48	n.a.	W 7
T 8	13 12 41	19°14'00	19°50	23°20	16°44	4°29	17° 0	8° 8	1°31	8°45	2°54	15°22	16°43	17°55	n.a.	T 8
F 9	13 16 37	20°14'35	3♉25	25°10	17°58	4°48	17°11	8°12	1°32	8°45	2°55	15°20	16°40	18° 1	n.a.	F 9
S 10	13 20 34	21°15'09	17°13	27° 1	19°12	5° 8	17°22	8°16	1°33	8°46	2°55	15°D19	16°37	18° 8	n.a.	S 10
S 11	13 24 30	22°15'42	1♊11	28°53	20°26	5°27	17°33	8°19	1°35	8°47	2°56	15°20	16°34	18°15	n.a.	S 11
M12	13 28 27	23°16'13	15°16	0♉44	21°40	5°46	17°44	8°23	1°36	8°48	2°56	15°21	16°31	18°21	n.a.	M12
T 13	13 32 24	24°16'43	29°26	2°36	22°54	6° 4	17°55	8°26	1°37	8°49	2°57	15°23	16°27	18°28	n.a.	T 13
W14	13 36 20	25°17'11	13♋37	4°28	24° 8	6°22	18° 7	8°29	1°38	8°50	2°58	15°24	16°24	18°35	n.a.	W14
T 15	13 40 17	26°17'38	27°48	6°19	25°22	6°39	18°18	8°33	1°39	8°50	2°58	15°R24	16°21	18°41	n.a.	T 15
F 16	13 44 13	27°18'02	11♌58	8°10	26°35	6°56	18°30	8°36	1°40	8°51	2°59	15°24	16°18	18°48	n.a.	F 16
S 17	13 48 10	28°18'26	26° 2	10° 0	27°49	7°13	18°42	8°39	1°41	8°52	3° 0	15°22	16°15	18°55	n.a.	S 17
S 18	13 52 6	29°18'47	10♍ 0	11°49	29° 3	7°29	18°53	8°42	1°42	8°53	3° 0	15°20	16°12	19° 2	n.a.	S 18
M19	13 56 3	0♉19'07	23°50	13°37	0♊16	7°45	19° 5	8°45	1°43	8°54	3° 1	15°18	16° 8	19° 8	n.a.	M19
T 20	13 59 59	1°19'25	7♎28	15°23	1°30	8° 0	19°17	8°47	1°44	8°56	3° 2	15°16	16° 5	19°15	n.a.	T 20
W21	14 3 56	2°19'41	20°52	17° 7	2°43	8°15	19°29	8°50	1°45	8°57	3° 2	15°15	16° 2	19°22	n.a.	W21
T 22	14 7 52	3°19'56	4♏ 1	18°47	3°57	8°29	19°41	8°53	1°45	8°58	3° 3	15°14	15°59	19°28	n.a.	T 22
F 23	14 11 49	4°20'10	16°54	20°25	5°10	8°43	19°54	8°55	1°46	8°59	3° 4	15°D14	15°56	19°35	n.a.	F 23
S 24	14 15 46	5°20'22	29°32	21°58	6°23	8°56	20° 6	8°57	1°47	9° 0	3° 5	15°14	15°52	19°42	n.a.	S 24
S 25	14 19 42	6°20'33	11♐55	23°28	7°37	9° 9	20°18	9° 0	1°47	9° 1	3° 5	15°15	15°49	19°49	n.a.	S 25
M26	14 23 39	7°20'42	24° 4	24°52	8°50	9°22	20°31	9° 2	1°48	9° 3	3° 6	15°16	15°46	19°55	n.a.	M26
T 27	14 27 35	8°20'50	6♑ 5	26°10	10° 3	9°33	20°43	9° 4	1°48	9° 4	3° 7	15°16	15°43	20° 2	n.a.	T 27
W28	14 31 32	9°20'57	17°58	27°23	11°16	9°45	20°56	9° 6	1°48	9° 5	3° 8	15°17	15°40	20° 9	n.a.	W28
T 29	14 35 28	10°21'02	29°50	28°29	12°29	9°55	21° 8	9° 8	1°49	9° 7	3° 9	15°17	15°37	20°15	n.a.	T 29
F 30	14 39 25	11♉21'06	11♒45	29♉28	13♊42	10♑ 6	21♊21	9♒10	1♒49	9♋ 8	3♋10	15°R18	15♏33	20♑22	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n43	16s33	4n46	2n17	2s 4	13n 5	0s55	22s 9	0n52	21n30	0s47	17s16	0n47	19s51	0s21	21n24	1s21	8n 1	14s59	16s17	16s39	17s31		n.a.
F 2	5 7	13 59	5 6	3 0	2 1	13 31	0 52	22 9	0 51	21 31	0 47	17 15	0 47	19 51	0 21	21 24	1 21	8 1	14 58	16 17	16 38	17 30		n.a.
S 3	5 30	10 48	5 12	3 43	1 58	13 56	0 50	22 9	0 50	21 32	0 47	17 14	0 47	19 51	0 21	21 24	1 21	8 2	14 58	16 16	16 37	17 29		n.a.
S 4	5 53	7 7	5 5	4 27	1 55	14 21	0 48	22 10	0 49	21 33	0 47	17 13	0 47	19 50	0 21	21 24	1 21	8 2	14 58	16 15	16 36	17 27		n.a.
M 5	6 16	3 3	4 43	5 11	1 51	14 45	0 45	22 10	0 49	21 34	0 47	17 12	0 47	19 50	0 21	21 24	1 21	8 2	14 57	16 13	16 35	17 26		n.a.
T 6	6 39	1n14	4 7	5 56	1 46	15 9	0 43	22 10	0 48	21 36	0 46	17 11	0 47	19 50	0 21	21 24	1 21	8 3	14 57	16 12	16 34	17 25		n.a.
W 7	7 2	5 34	3 17	6 40	1 41	15 33	0 40	22 10	0 47	21 37	0 46	17 10	0 47	19 49	0 21	21 24	1 21	8 3	14 57	16 10	16 33	17 24		n.a.
T 8	7 24	9 43	2 15	7 26	1 36	15 56	0 38	22 11	0 46	21 38	0 46	17 9	0 47	19 49	0 21	21 24	1 20	8 3	14 56	16 9	16 33	17 22		n.a.
F 9	7 47	13 28	1 5	8 11	1 29	16 19	0 35	22 11	0 45	21 39	0 46	17 8	0 47	19 49	0 21	21 24	1 20	8 4	14 56	16 9	16 32	17 21		n.a.
S 10	8 9	16 31	0s10	8 57	1 23	16 42	0 33	22 11	0 45	21 40	0 46	17 7	0 47	19 49	0 21	21 24	1 20	8 4	14 56	16 9	16 31	17 20		n.a.
S 11	8 31	18 38	1 26	9 42	1 16	17 4	0 30	22 11	0 44	21 42	0 46	17 6	0 47	19 48	0 21	21 24	1 20	8 4	14 55	16 9	16 30	17 19		n.a.
M12	8 53	19 37	2 38	10 28	1 8	17 26	0 27	22 11	0 43	21 43	0 45	17 6	0 47	19 48	0 21	21 24	1 20	8 5	14 55	16 9	16 29	17 17		n.a.
T 13	9 15	19 22	3 40	11 14	1 0	17 47	0 24	22 11	0 42	21 44	0 45	17 5	0 47	19 48	0 21	21 24	1 20	8 5	14 55	16 10	16 28	17 16		n.a.
W14	9 37	17 53	4 28	11 59	0 51	18 8	0 22	22 11	0 41	21 45	0 45	17 4	0 47	19 48	0 21	21 24	1 20	8 5	14 54	16 10	16 27	17 15		n.a.
T 15	9 59	15 19	5 1	12 44	0 41	18 28	0 19	22 12	0 40	21 46	0 45	17 3	0 47	19 47	0 21	21 24	1 20	8 5	14 54	16 10	16 26	17 13		n.a.
F 16	10 20	11 51	5 15	13 29	0 31	18 48	0 16	22 12	0 39	21 47	0 45	17 2	0 47	19 47	0 21	21 24	1 20	8 6	14 54	16 10	16 25	17 12		n.a.
S 17	10 41	7 44	5 10	14 14	0 21	19 7	0 13	22 12	0 38	21 49	0 45	17 1	0 47	19 47	0 21	21 24	1 20	8 6	14 54	16 10	16 25	17 11		n.a.
S 18	11 2	3 14	4 47	14 57	0 10	19 26	0 10	22 12	0 37	21 50	0 44	17 1	0 47	19 47	0 21	21 24	1 20	8 6	14 53	16 9	16 24	17 10		n.a.
M19	11 23	1s23	4 7	15 40	0n 1	19 44	0 7	22 12	0 36	21 51	0 44	17 0	0 47	19 47	0 21	21 24	1 20	8 7	14 53	16 8	16 23	17 8		n.a.
T 20	11 44	5 53	3 14	16 22	0 13	20 2	0 4	22 12	0 35	21 52	0 44	16 59	0 47	19 47	0 21	21 24	1 20	8 7	14 53	16 8	16 22	17 7		n.a.
W21	12 4	10 2	2 11	17 3	0 25	20 19	0 1	22 12	0 34	21 53	0 44	16 59	0 47	19 46	0 21	21 24	1 20	8 7	14 52	16 7	16 21	17 6		n.a.
T 22	12 25	13 36	1 2	17 43	0 38	20 36	0n 2	22 13	0 33	21 54	0 44	16 58	0 47	19 46	0 21	21 24	1 20	8 7	14 52	16 7	16 20	17 4		n.a.
F 23	12 45	16 27	0n 9	18 21	0 50	20 52	0 5	22 13	0 32	21 55	0 44	16 57	0 47	19 46	0 21	21 24	1 20	8 8	14 52	16 7	16 19	17 3		n.a.
S 24	13 4	18 25	1 18	18 58	1 3	21 8	0 8	22 13	0 30	21 56	0 43	16 57	0 47	19 46	0 22	21 24	1 20	8 8	14 51	16 7	16 18	17 2		n.a.
S 25	13 24	19 28	2 23	19 32	1 16	21 23	0 11	22 14	0 29	21 57	0 43	16 56	0 47	19 46	0 22	21 24	1 20	8 8	14 51	16 7	16 17	17 1		n.a.
M26	13 43	19 35	3 19	20 5	1 29	21 37	0 14	22 14	0 28	21 58	0 43	16 55	0 47	19 46	0 22	21 24	1 20	8 8	14 51	16 8	16 16	16 59		n.a.
T 27	14 3	18 47	4 6	20 36	1 41	21 51	0 17	22 14	0 27	21 59	0 43	16 55	0 47	19 46	0 22	21 24	1 20	8 9	14 51	16 8	16 16	16 58		n.a.
W28	14 21	17 11	4 42	21 5	1 54	22 5	0 21	22 15	0 25	22 0	0 43	16 54	0 47	19 46	0 22	21 24	1 20	8 9	14 50	16 8	16 15	16 57		n.a.
T 29	14 40	14 50	5 6	21 31	2 5	22 17	0 24	22 15	0 24	22 1	0 43	16 54	0 47	19 46	0 22	21 24	1 19	8 9	14 50	16 8	16 14	16 55		n.a.
F 30	14n58	11s53	5n17	21n55	2n17	22n30	0n27	22s16	0n23	22n 2	0s43	16s53	0n47	19s46	0s22	21n24	1s19	8n 9	14s50	16s 8	16s13	16s54		n.a.

Julian Day Number = 3673371.5, Delta T = 10h06m50s
Ecliptic obliquity = 23°01'21, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°48'18, Lahiri = 70°55'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5345

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 43 21	12♉21'08	23♒47	0♊19	14♊55	10♂15	21♊34	9♒11	1♒49	9♋ 9	3♋11	15°R17	15♏30	20♂29	n.a.	S 1
S 2	14 47 18	13°21'09	6♓ 0	1° 2	16° 8	10°24	21°47	9°13	1°49	9°11	3°12	15♏17	15°27	20°35	n.a.	S 2
M 3	14 51 15	14°21'09	18°30	1°37	17°21	10°33	22° 0	9°14	1°49	9°12	3°12	15°17	15°24	20°42	n.a.	M 3
T 4	14 55 11	15°21'07	1♈19	2° 4	18°34	10°40	22°13	9°16	1°50	9°14	3°13	15°D17	15°21	20°49	n.a.	T 4
W 5	14 59 8	16°21'03	14°30	2°22	19°46	10°47	22°26	9°17	1°R50	9°15	3°14	15°17	15°18	20°56	n.a.	W 5
T 6	15 3 4	17°20'58	28° 3	2°31	20°59	10°54	22°39	9°18	1°49	9°17	3°15	15°17	15°14	21° 2	n.a.	T 6
F 7	15 7 1	18°20'52	11♉57	2°R32	22°12	11° 0	22°52	9°19	1°49	9°18	3°16	15°R17	15°11	21° 9	n.a.	F 7
S 8	15 10 57	19°20'44	26°10	2°25	23°24	11° 5	23° 6	9°20	1°49	9°20	3°17	15°17	15° 8	21°16	n.a.	S 8
S 9	15 14 54	20°20'34	10♊37	2° 9	24°36	11°10	23°19	9°21	1°49	9°21	3°18	15°17	15° 5	21°22	n.a.	S 9
M10	15 18 50	21°20'22	25°11	1°47	25°49	11°13	23°32	9°22	1°49	9°23	3°19	15°16	15° 2	21°29	n.a.	M10
T 11	15 22 47	22°20'08	9♋47	1°17	27° 1	11°17	23°46	9°23	1°48	9°25	3°21	15°16	14°58	21°36	n.a.	T 11
W12	15 26 43	23°19'53	24°19	0°41	28°13	11°19	23°59	9°23	1°48	9°26	3°22	15°15	14°55	21°43	n.a.	W12
T 13	15 30 40	24°19'35	8♌42	29♉59	29°25	11°21	24°13	9°24	1°48	9°28	3°23	15°14	14°52	21°49	n.a.	T 13
F 14	15 34 37	25°19'15	22°54	29°14	0♋37	11°22	24°26	9°24	1°47	9°30	3°24	15°D14	14°49	21°56	n.a.	F 14
S 15	15 38 33	26°18'53	6♍51	28°25	1°49	11°R22	24°40	9°24	1°47	9°32	3°25	15°14	14°46	22° 3	n.a.	S 15
S 16	15 42 30	27°18'29	20°33	27°34	3° 1	11°22	24°54	9°24	1°46	9°33	3°26	15°15	14°43	22° 9	n.a.	S 16
M17	15 46 26	28°18'02	4♎ 0	26°42	4°13	11°21	25° 7	9°R24	1°45	9°35	3°27	15°16	14°39	22°16	n.a.	M17
T 18	15 50 23	29°17'34	17°12	25°50	5°25	11°19	25°21	9°24	1°45	9°37	3°28	15°17	14°36	22°23	n.a.	T 18
W19	15 54 19	0♊17'03	0♏11	24°59	6°36	11°16	25°35	9°24	1°44	9°39	3°29	15°18	14°33	22°30	n.a.	W19
T 20	15 58 16	1°16'31	12°58	24° 9	7°48	11°13	25°49	9°24	1°43	9°41	3°31	15°R18	14°30	22°36	n.a.	T 20
F 21	16 2 12	2°15'57	25°32	23°23	8°59	11° 9	26° 3	9°24	1°42	9°42	3°32	15°18	14°27	22°43	n.a.	F 21
S 22	16 6 9	3°15'21	7♐55	22°40	10°11	11° 4	26°17	9°23	1°42	9°44	3°33	15°17	14°24	22°50	n.a.	S 22
S 23	16 10 6	4°14'43	20° 8	22° 2	11°22	10°59	26°31	9°23	1°41	9°46	3°34	15°15	14°20	22°56	n.a.	S 23
M24	16 14 2	5°14'03	2♑13	21°28	12°33	10°52	26°45	9°22	1°40	9°48	3°35	15°12	14°17	23° 3	n.a.	M24
T 25	16 17 59	6°13'22	14°10	20°59	13°44	10°45	26°59	9°21	1°39	9°50	3°37	15° 8	14°14	23°10	n.a.	T 25
W26	16 21 55	7°12'39	26° 4	20°36	14°55	10°37	27°13	9°20	1°38	9°52	3°38	15° 5	14°11	23°17	n.a.	W26
T 27	16 25 52	8°11'54	7♒56	20°18	16° 6	10°29	27°27	9°19	1°37	9°54	3°39	15° 2	14° 8	23°23	n.a.	T 27
F 28	16 29 48	9°11'07	19°50	20° 5	17°17	10°19	27°41	9°18	1°35	9°56	3°40	14°59	14° 4	23°30	n.a.	F 28
S 29	16 33 45	10°10'19	1♓50	19°59	18°28	10° 9	27°55	9°17	1°34	9°58	3°42	14°58	14° 1	23°37	n.a.	S 29
S 30	16 37 41	11° 9'30	14° 1	19°D57	19°38	9°58	28° 9	9°16	1°33	10° 0	3°43	14°D57	13°58	23°43	n.a.	S 30
M31	16 41 38	12♊ 8'38	26♓27	20♉ 1	20♋49	9♂46	28♊23	9♒15	1♒32	10♋ 2	3♋44	14♏58	13♏55	23♂50	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n17	8s25	5n14	22n16	2n27	22n41	0n30	22s17	0n21	22n 3	0s42	16s53	0n47	19s46	0s22	21n24	1s19	8n10	14s50	16s 8	16s12	16s53		n.a.
S 2	15 34	4 32	4 57	22 34	2 37	22 52	0 33	22 17	0 20	22 4	0 42	16 53	0 47	19 46	0 22	21 23	1 19	8 10	14 49	16 8	16 11	16 51		n.a.
M 3	15 52	0 23	4 26	22 50	2 46	23 2	0 36	22 18	0 19	22 5	0 42	16 52	0 47	19 46	0 22	21 23	1 19	8 10	14 49	16 8	16 10	16 50		n.a.
T 4	16 9	3n54	3 41	23 3	2 54	23 12	0 40	22 19	0 17	22 6	0 42	16 52	0 47	19 46	0 22	21 23	1 19	8 10	14 49	16 8	16 9	16 49		n.a.
W 5	16 26	8 8	2 43	23 13	3 0	23 21	0 43	22 20	0 16	22 7	0 42	16 51	0 47	19 46	0 22	21 23	1 19	8 11	14 49	16 8	16 8	16 47		n.a.
T 6	16 43	12 4	1 34	23 20	3 5	23 29	0 46	22 21	0 14	22 8	0 42	16 51	0 47	19 46	0 22	21 23	1 19	8 11	14 48	16 8	16 7	16 46		n.a.
F 7	16 59	15 27	0 18	23 23	3 9	23 37	0 49	22 22	0 12	22 9	0 42	16 51	0 47	19 46	0 22	21 23	1 19	8 11	14 48	16 8	16 6	16 45		n.a.
S 8	17 16	17 59	1s 0	23 24	3 11	23 44	0 52	22 23	0 11	22 9	0 41	16 51	0 47	19 46	0 22	21 23	1 19	8 11	14 48	16 8	16 6	16 43		n.a.
S 9	17 31	19 24	2 16	23 21	3 11	23 50	0 55	22 25	0 9	22 10	0 41	16 50	0 47	19 46	0 22	21 23	1 19	8 12	14 48	16 8	16 5	16 42		n.a.
M10	17 47	19 33	3 24	23 15	3 10	23 56	0 58	22 26	0 8	22 11	0 41	16 50	0 47	19 46	0 22	21 23	1 19	8 12	14 47	16 8	16 4	16 41		n.a.
T 11	18 2	18 22	4 18	23 6	3 6	24 1	1 2	22 27	0 6	22 12	0 41	16 50	0 47	19 46	0 22	21 23	1 19	8 12	14 47	16 8	16 3	16 39		n.a.
W12	18 17	16 1	4 56	22 54	3 1	24 5	1 5	22 29	0 4	22 12	0 41	16 50	0 47	19 46	0 22	21 23	1 19	8 12	14 47	16 8	16 2	16 38		n.a.
T 13	18 31	12 42	5 15	22 38	2 55	24 9	1 8	22 31	0 2	22 13	0 41	16 50	0 47	19 46	0 22	21 23	1 19	8 12	14 47	16 7	16 1	16 37		n.a.
F 14	18 46	8 41	5 14	22 20	2 46	24 12	1 11	22 32	0 0	22 14	0 41	16 50	0 47	19 47	0 22	21 23	1 19	8 13	14 47	16 7	16 0	16 35		n.a.
S 15	18 59	4 16	4 55	22 0	2 36	24 14	1 14	22 34	0s 1	22 14	0 41	16 50	0 47	19 47	0 22	21 23	1 19	8 13	14 46	16 7	15 59	16 34		n.a.
S 16	19 13	0s18	4 19	21 37	2 24	24 16	1 17	22 36	0 3	22 15	0 40	16 50	0 47	19 47	0 22	21 22	1 19	8 13	14 46	16 7	15 58	16 32		n.a.
M17	19 26	4 46	3 29	21 12	2 11	24 17	1 20	22 38	0 5	22 16	0 40	16 50	0 47	19 47	0 22	21 22	1 19	8 13	14 46	16 8	15 57	16 31		n.a.
T 18	19 39	8 57	2 29	20 46	1 57	24 17	1 23	22 40	0 7	22 16	0 40	16 50	0 47	19 47	0 22	21 22	1 19	8 13	14 46	16 8	15 56	16 30		n.a.
W19	19 51	12 38	1 23	20 19	1 42	24 17	1 26	22 42	0 9	22 17	0 40	16 50	0 47	19 47	0 22	21 22	1 19	8 13	14 46	16 8	15 55	16 28		n.a.
T 20	20 3	15 40	0 13	19 52	1 26	24 16	1 28	22 45	0 11	22 17	0 40	16 50	0 47	19 48	0 22	21 22	1 19	8 14	14 45	16 9	15 55	16 27		n.a.
F 21	20 15	17 54	0n56	19 25	1 9	24 14	1 31	22 47	0 13	22 18	0 40	16 50	0 47	19 48	0 22	21 22	1 19	8 14	14 45	16 8	15 54	16 26		n.a.
S 22	20 27	19 15	2 2	18 58	0 52	24 12	1 34	22 50	0 15	22 18	0 40	16 50	0 47	19 48	0 22	21 22	1 19	8 14	14 45	16 8	15 53	16 24		n.a.
S 23	20 37	19 40	3 0	18 32	0 36	24 9	1 37	22 52	0 17	22 19	0 40	16 50	0 47	19 48	0 22	21 22	1 19	8 14	14 45	16 7	15 52	16 23		n.a.
M24	20 48	19 10	3 50	18 7	0 19	24 6	1 40	22 55	0 20	22 19	0 40	16 50	0 47	19 48	0 22	21 22	1 19	8 14	14 45	16 7	15 51	16 21		n.a.
T 25	20 58	17 49	4 30	17 43	0 2	24 1	1 42	22 58	0 22	22 20	0 39	16 50	0 47	19 49	0 22	21 22	1 19	8 14	14 44	16 6	15 50	16 20		n.a.
W26	21 8	15 42	4 57	17 22	0s14	23 56	1 45	23 0	0 24	22 20	0 39	16 51	0 47	19 49	0 22	21 21	1 19	8 14	14 44	16 5	15 49	16 19		n.a.
T 27	21 18	12 56	5 12	17 2	0 30	23 51	1 47	23 3	0 26	22 21	0 39	16 51	0 47	19 49	0 22	21 21	1 19	8 15	14 44	16 4	15 48	16 17		n.a.
F 28	21 27	9 39	5 13	16 44	0 45	23 45	1 50	23 6	0 29	22 21	0 39	16 51	0 47	19 50	0 22	21 21	1 18	8 15	14 44	16 3	15 47	16 16		n.a.
S 29	21 35	5 56	5 1	16 28	1 0	23 38	1 52	23 9	0 31	22 21	0 39	16 51	0 47	19 50	0 23	21 21	1 18	8 15	14 44	16 3	15 46	16 14		n.a.
S 30	21 43	1 56	4 35	16 14	1 14	23 30	1 55	23 13	0 33	22 22	0 39	16 52	0 47	19 50	0 23	21 21	1 18	8 15	14 44	16 3	15 45	16 13		n.a.
M31	21n51	2n14	3n56	16n 2	1s27	23n22	1n57	23s16	0s36	22n22	0s39	16s52	0n47	19s50	0s23	21n21	1s18	8n15	14s44	16s 3	15s44	16s12		n.a.

Julian Day Number = 3673401.5, Delta T = 10h06m52s
Ecliptic obliquity = 23°01'21, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°48'22, Lahiri = 70°55'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5345

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 45 35	13♊ 7'46	9♈13	20♉11	21♋59	9°R34	28♊38	9°R13	1°R30	10♋ 4	3♋45	15♏ 0	13♏52	23♑57	n.a.	T 1
W 2	16 49 31	14° 6'51	22°22	20°25	23° 9	9♑21	28°52	9♒12	1♒29	10° 6	3°47	15° 1	13°49	24° 4	n.a.	W 2
T 3	16 53 28	15° 5'55	5♉58	20°44	24°20	9° 7	29° 6	9°10	1°27	10° 8	3°48	15° 3	13°45	24°10	n.a.	T 3
F 4	16 57 24	16° 4'58	19°59	21° 8	25°30	8°52	29°20	9° 8	1°26	10°10	3°49	15°R 3	13°42	24°17	n.a.	F 4
S 5	17 1 21	17° 3'59	4♊26	21°36	26°40	8°37	29°35	9° 6	1°25	10°13	3°50	15° 1	13°39	24°24	n.a.	S 5
S 6	17 5 17	18° 2'58	19°12	22° 9	27°49	8°21	29°49	9° 4	1°23	10°15	3°52	14°59	13°36	24°30	n.a.	S 6
M 7	17 9 14	19° 1'55	4♋10	22°45	28°59	8° 4	0♋ 3	9° 2	1°21	10°17	3°53	14°54	13°33	24°37	n.a.	M 7
T 8	17 13 10	20° 0'50	19°13	23°26	0♌ 9	7°47	0°18	9° 0	1°20	10°19	3°54	14°49	13°30	24°44	n.a.	T 8
W 9	17 17 7	20°59'44	4♌10	24°10	1°18	7°29	0°32	8°58	1°18	10°21	3°56	14°44	13°26	24°51	n.a.	W 9
T 10	17 21 4	21°58'35	18°53	24°57	2°28	7°10	0°47	8°56	1°16	10°23	3°57	14°40	13°23	24°57	n.a.	T 10
F 11	17 25 0	22°57'24	3♍17	25°48	3°37	6°51	1° 1	8°54	1°15	10°25	3°58	14°36	13°20	25° 4	n.a.	F 11
S 12	17 28 57	23°56'11	17°18	26°42	4°46	6°32	1°15	8°51	1°13	10°28	4° 0	14°35	13°17	25°11	n.a.	S 12
S 13	17 32 53	24°54'56	0♎57	27°40	5°55	6°12	1°30	8°49	1°11	10°30	4° 1	14°D35	13°14	25°17	n.a.	S 13
M14	17 36 50	25°53'39	14°14	28°40	7° 4	5°52	1°44	8°46	1° 9	10°32	4° 2	14°36	13°10	25°24	n.a.	M14
T 15	17 40 46	26°52'19	27°11	29°43	8°12	5°31	1°59	8°43	1° 7	10°34	4° 4	14°37	13° 7	25°31	n.a.	T 15
W16	17 44 43	27°50'58	9♏53	0♍48	9°21	5°10	2°13	8°41	1° 5	10°36	4° 5	14°R38	13° 4	25°38	n.a.	W16
T 17	17 48 39	28°49'35	22°21	1°56	10°29	4°48	2°28	8°38	1° 3	10°39	4° 6	14°38	13° 1	25°44	n.a.	T 17
F 18	17 52 36	29°48'10	4♐39	3° 7	11°37	4°27	2°42	8°35	1° 1	10°41	4° 8	14°36	12°58	25°51	n.a.	F 18
S 19	17 56 33	0♋46'43	16°48	4°20	12°45	4° 5	2°57	8°32	0°59	10°43	4° 9	14°32	12°55	25°58	n.a.	S 19
S 20	18 0 29	1°45'15	28°51	5°35	13°53	3°42	3°11	8°29	0°57	10°45	4°11	14°26	12°51	26° 4	n.a.	S 20
M21	18 4 26	2°43'44	10♑49	6°53	15° 1	3°20	3°26	8°26	0°55	10°48	4°12	14°17	12°48	26°11	n.a.	M21
T 22	18 8 22	3°42'12	22°43	8°13	16° 9	2°57	3°40	8°22	0°53	10°50	4°13	14° 8	12°45	26°18	n.a.	T 22
W23	18 12 19	4°40'39	4♒36	9°35	17°16	2°35	3°55	8°19	0°51	10°52	4°15	13°58	12°42	26°25	n.a.	W23
T 24	18 16 15	5°39'04	16°28	10°59	18°23	2°12	4° 9	8°16	0°49	10°54	4°16	13°49	12°39	26°31	n.a.	T 24
F 25	18 20 12	6°37'27	28°23	12°25	19°30	1°50	4°23	8°12	0°47	10°57	4°17	13°42	12°36	26°38	n.a.	F 25
S 26	18 24 8	7°35'49	10♓23	13°54	20°37	1°27	4°38	8° 9	0°45	10°59	4°19	13°36	12°32	26°45	n.a.	S 26
S 27	18 28 5	8°34'09	22°33	15°24	21°44	1° 5	4°52	8° 5	0°42	11° 1	4°20	13°32	12°29	26°51	n.a.	S 27
M28	18 32 2	9°32'28	4♈56	16°57	22°50	0°42	5° 7	8° 2	0°40	11° 3	4°21	13°D31	12°26	26°58	n.a.	M28
T 29	18 35 58	10°30'46	17°37	18°31	23°57	0°20	5°21	7°58	0°38	11° 6	4°23	13°31	12°23	27° 5	n.a.	T 29
W30	18 39 55	11♋29'03	0♉41	20♊ 7	25♌ 3	29♐58	5♋36	7♒54	0♒36	11♋ 8	4♋24	13♏32	12♏20	27♑12	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n59	6n25	3n 4	15n53	1s39	23n14	1n59	23s19	0s38	22n22	0s39	16s52	0n47	19s51	0s23	21n21	1s18	8n15	14s43	16s 3	15s43	16s10		n.a.
W 2	22 6	10 26	2 1	15 45	1 51	23 4	2 1	23 23	0 41	22 22	0 39	16 53	0 47	19 51	0 23	21 21	1 18	8 15	14 43	16 4	15 42	16 9		n.a.
T 3	22 12	14 3	0 50	15 40	2 2	22 54	2 4	23 26	0 43	22 23	0 39	16 53	0 47	19 51	0 23	21 20	1 18	8 15	14 43	16 4	15 42	16 7		n.a.
F 4	22 19	17 0	0s27	15 36	2 12	22 44	2 6	23 30	0 46	22 23	0 39	16 54	0 47	19 52	0 23	21 20	1 18	8 15	14 43	16 4	15 41	16 6		n.a.
S 5	22 24	18 57	1 44	15 35	2 21	22 33	2 8	23 33	0 48	22 23	0 38	16 54	0 47	19 52	0 23	21 20	1 18	8 15	14 43	16 4	15 40	16 5		n.a.
S 6	22 30	19 40	2 56	15 35	2 29	22 21	2 10	23 37	0 51	22 23	0 38	16 55	0 47	19 52	0 23	21 20	1 18	8 15	14 43	16 3	15 39	16 3		n.a.
M 7	22 35	19 1	3 56	15 36	2 37	22 9	2 11	23 40	0 53	22 23	0 38	16 55	0 47	19 53	0 23	21 20	1 18	8 16	14 43	16 2	15 38	16 2		n.a.
T 8	22 39	17 2	4 41	15 40	2 44	21 56	2 13	23 44	0 56	22 23	0 38	16 56	0 47	19 53	0 23	21 20	1 18	8 16	14 43	16 0	15 37	16 0		n.a.
W 9	22 43	13 55	5 6	15 44	2 50	21 43	2 15	23 47	0 59	22 23	0 38	16 56	0 47	19 54	0 23	21 20	1 18	8 16	14 43	15 59	15 36	15 59		n.a.
T 10	22 47	9 59	5 10	15 50	2 55	21 29	2 17	23 51	1 1	22 23	0 38	16 57	0 47	19 54	0 23	21 19	1 18	8 16	14 42	15 57	15 35	15 58		n.a.
F 11	22 50	5 32	4 55	15 58	3 0	21 15	2 18	23 55	1 4	22 23	0 38	16 58	0 47	19 54	0 23	21 19	1 18	8 16	14 42	15 56	15 34	15 56		n.a.
S 12	22 53	0 54	4 22	16 6	3 4	21 0	2 20	23 58	1 6	22 23	0 38	16 58	0 47	19 55	0 23	21 19	1 18	8 16	14 42	15 56	15 33	15 55		n.a.
S 13	22 56	3s40	3 35	16 15	3 7	20 45	2 21	24 2	1 9	22 23	0 38	16 59	0 47	19 55	0 23	21 19	1 18	8 16	14 42	15 56	15 32	15 53		n.a.
M14	22 58	7 57	2 38	16 26	3 9	20 29	2 22	24 5	1 12	22 23	0 38	17 0	0 47	19 56	0 23	21 19	1 18	8 16	14 42	15 56	15 31	15 52		n.a.
T 15	22 59	11 45	1 33	16 37	3 11	20 12	2 23	24 9	1 14	22 23	0 38	17 0	0 47	19 56	0 23	21 19	1 18	8 16	14 42	15 57	15 30	15 50		n.a.
W16	23 0	14 56	0 26	16 49	3 12	19 56	2 24	24 12	1 17	22 23	0 38	17 1	0 47	19 56	0 23	21 19	1 18	8 16	14 42	15 57	15 29	15 49		n.a.
T 17	23 1	17 22	0n42	17 2	3 13	19 38	2 25	24 16	1 19	22 23	0 37	17 2	0 47	19 57	0 23	21 18	1 18	8 16	14 42	15 57	15 28	15 48		n.a.
F 18	23 1	18 57	1 46	17 15	3 13	19 21	2 26	24 19	1 22	22 22	0 37	17 3	0 47	19 57	0 23	21 18	1 18	8 16	14 42	15 56	15 27	15 46		n.a.
S 19	23 1	19 39	2 45	17 29	3 12	19 3	2 27	24 22	1 25	22 22	0 37	17 3	0 47	19 58	0 23	21 18	1 18	8 16	14 42	15 55	15 27	15 45		n.a.
S 20	23 1	19 26	3 35	17 44	3 11	18 44	2 28	24 25	1 27	22 22	0 37	17 4	0 47	19 58	0 23	21 18	1 18	8 16	14 42	15 53	15 26	15 43		n.a.
M21	23 0	18 20	4 16	17 58	3 9	18 25	2 28	24 28	1 30	22 22	0 37	17 5	0 47	19 59	0 23	21 18	1 18	8 16	14 42	15 51	15 25	15 42		n.a.
T 22	22 58	16 27	4 45	18 13	3 7	18 6	2 29	24 31	1 32	22 21	0 37	17 6	0 47	19 59	0 23	21 18	1 18	8 16	14 42	15 48	15 24	15 40		n.a.
W23	22 56	13 53	5 2	18 28	3 4	17 46	2 29	24 34	1 35	22 21	0 37	17 7	0 47	20 0	0 23	21 17	1 18	8 16	14 42	15 45	15 23	15 39		n.a.
T 24	22 54	10 45	5 6	18 43	3 0	17 26	2 30	24 37	1 37	22 21	0 37	17 8	0 47	20 0	0 23	21 17	1 18	8 16	14 42	15 43	15 22	15 37		n.a.
F 25	22 52	7 11	4 56	18 59	2 56	17 5	2 30	24 40	1 39	22 20	0 37	17 8	0 47	20 1	0 23	21 17	1 18	8 16	14 42	15 40	15 21	15 36		n.a.
S 26	22 49	3 18	4 34	19 14	2 52	16 44	2 30	24 43	1 42	22 20	0 37	17 9	0 47	20 1	0 23	21 17	1 18	8 16	14 42	15 39	15 20	15 34		n.a.
S 27	22 45	0n45	3 58	19 29	2 47	16 23	2 30	24 45	1 44	22 19	0 37	17 10	0 47	20 2	0 23	21 17	1 18	8 16	14 42	15 38	15 19	15 33		n.a.
M28	22 41	4 52	3 12	19 43	2 41	16 1	2 30	24 48	1 46	22 19	0 37	17 11	0 47	20 2	0 23	21 17	1 18	8 16	14 42	15 37	15 18	15 32		n.a.
T 29	22 37	8 52	2 14	19 58	2 35	15 40	2 29	24 50	1 49	22 18	0 37	17 12	0 47	20 3	0 23	21 16	1 18	8 16	14 42	15 37	15 17	15 30		n.a.
W30	22n32	12n35	1n 8	20n12	2s29	15n17	2n29	24s52	1s51	22n18	0s37	17s13	0n47	20s 3	0s23	21n16	1s18	8n16	14s42	15s37	15s16	15s29		n.a.

Julian Day Number = 3673432.5, Delta T = 10h06m54s
Ecliptic obliquity = 23°01'20, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°48'26, Lahiri = 70°55'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5345

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 43 51	12♋27'18	14♉10	21♊46	26♌ 8	29°R37	5♋50	7°R50	0°R33	11♋10	4♋25	13°R32	12♏16	27♐18	n.a.	T 1
F 2	18 47 48	13°25'32	28° 8	23°26	27°14	29♐15	6° 4	7♒46	0♒31	11°12	4°27	13♏31	12°13	27°25	n.a.	F 2
S 3	18 51 44	14°23'45	12♊34	25° 9	28°20	28°54	6°19	7°43	0°29	11°15	4°28	13°28	12°10	27°32	n.a.	S 3
S 4	18 55 41	15°21'57	27°25	26°53	29°25	28°34	6°33	7°39	0°26	11°17	4°29	13°23	12° 7	27°38	n.a.	S 4
M 5	18 59 38	16°20'07	12♋34	28°40	0♍30	28°14	6°48	7°35	0°24	11°19	4°31	13°15	12° 4	27°45	n.a.	M 5
T 6	19 3 34	17°18'15	27°51	0♋29	1°35	27°54	7° 2	7°31	0°21	11°21	4°32	13° 6	12° 1	27°52	n.a.	T 6
W 7	19 7 31	18°16'22	13♌ 6	2°19	2°39	27°35	7°16	7°26	0°19	11°24	4°33	12°56	11°57	27°59	n.a.	W 7
T 8	19 11 27	19°14'28	28° 7	4°12	3°44	27°16	7°31	7°22	0°17	11°26	4°35	12°48	11°54	28° 5	n.a.	T 8
F 9	19 15 24	20°12'32	12♍46	6° 6	4°48	26°58	7°45	7°18	0°14	11°28	4°36	12°41	11°51	28°12	n.a.	F 9
S 10	19 19 20	21°10'34	26°58	8° 3	5°51	26°41	7°59	7°14	0°12	11°30	4°37	12°36	11°48	28°19	n.a.	S 10
S 11	19 23 17	22° 8'34	10♎42	10° 1	6°55	26°24	8°13	7°10	0° 9	11°33	4°39	12°34	11°45	28°25	n.a.	S 11
M12	19 27 13	23° 6'33	23°59	12° 2	7°58	26° 8	8°28	7° 5	0° 7	11°35	4°40	12°D34	11°42	28°32	n.a.	M12
T 13	19 31 10	24° 4'30	6♏53	14° 4	9° 1	25°52	8°42	7° 1	0° 4	11°37	4°41	12°R34	11°38	28°39	n.a.	T 13
W14	19 35 7	25° 2'26	19°27	16° 8	10° 4	25°38	8°56	6°57	0° 2	11°39	4°43	12°34	11°35	28°46	n.a.	W14
T 15	19 39 3	26° 0'20	1♐46	18°14	11° 6	25°24	9°10	6°52	29♑59	11°41	4°44	12°32	11°32	28°52	n.a.	T 15
F 16	19 43 0	26°58'12	13°53	20°21	12° 8	25°11	9°24	6°48	29°57	11°44	4°45	12°28	11°29	28°59	n.a.	F 16
S 17	19 46 56	27°56'04	25°54	22°30	13°10	24°58	9°38	6°44	29°54	11°46	4°46	12°22	11°26	29° 6	n.a.	S 17
S 18	19 50 53	28°53'53	7♑49	24°40	14°11	24°46	9°52	6°39	29°52	11°48	4°48	12°12	11°22	29°13	n.a.	S 18
M19	19 54 49	29°51'42	19°42	26°51	15°12	24°35	10° 6	6°35	29°49	11°50	4°49	12° 1	11°19	29°19	n.a.	M19
T 20	19 58 46	0♌49'29	1♒34	29° 2	16°13	24°25	10°20	6°30	29°47	11°52	4°50	11°48	11°16	29°26	n.a.	T 20
W21	20 2 43	1°47'15	13°28	1♌15	17°13	24°16	10°34	6°26	29°44	11°55	4°51	11°34	11°13	29°33	n.a.	W21
T 22	20 6 39	2°45'00	25°23	3°27	18°13	24° 7	10°48	6°21	29°42	11°57	4°53	11°21	11°10	29°39	n.a.	T 22
F 23	20 10 36	3°42'44	7♓22	5°40	19°13	24° 0	11° 2	6°17	29°39	11°59	4°54	11° 9	11° 7	29°46	n.a.	F 23
S 24	20 14 32	4°40'27	19°27	7°52	20°12	23°53	11°16	6°12	29°37	12° 1	4°55	11° 0	11° 3	29°53	n.a.	S 24
S 25	20 18 29	5°38'09	1♈40	10° 4	21°11	23°46	11°29	6° 8	29°34	12° 3	4°56	10°54	11° 0	29°59	n.a.	S 25
M26	20 22 25	6°35'51	14° 5	12°15	22° 9	23°41	11°43	6° 3	29°32	12° 5	4°57	10°51	10°57	0♒ 6	n.a.	M26
T 27	20 26 22	7°33'31	26°45	14°25	23° 7	23°36	11°57	5°59	29°30	12° 7	4°59	10°49	10°54	0°13	n.a.	T 27
W28	20 30 18	8°31'11	9♉45	16°34	24° 4	23°33	12°11	5°54	29°27	12° 9	5° 0	10°49	10°51	0°20	n.a.	W28
T 29	20 34 15	9°28'50	23° 8	18°41	25° 1	23°30	12°24	5°50	29°25	12°11	5° 1	10°49	10°48	0°26	n.a.	T 29
F 30	20 38 12	10°26'29	6♊57	20°46	25°58	23°28	12°38	5°45	29°22	12°13	5° 2	10°47	10°44	0°33	n.a.	F 30
S 31	20 42 8	11♌24'07	21♊14	22♌50	26♍54	23♐26	12♋51	5♒41	29♑20	12♋16	5♋ 3	10♏44	10♏41	0♒40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n27	15n46	0s 3	20n25	2s22	14n55	2n28	24s54	1s53	22n17	0s36	17s14	0n47	20s 4	0s23	21n16	1s18	8n16	14s42	15s38	15s15	15s27		n.a.
F 2	22 22	18 9	1 17	20 38	2 14	14 32	2 28	24 56	1 55	22 17	0 36	17 15	0 47	20 4	0 23	21 16	1 18	8 16	14 42	15 37	15 14	15 26		n.a.
S 3	22 16	19 27	2 29	20 50	2 6	14 9	2 27	24 58	1 57	22 16	0 36	17 16	0 47	20 5	0 23	21 16	1 18	8 16	14 42	15 36	15 13	15 24		n.a.
S 4	22 9	19 28	3 32	21 1	1 58	13 46	2 26	25 0	1 59	22 16	0 36	17 17	0 47	20 5	0 23	21 15	1 18	8 16	14 42	15 35	15 12	15 23		n.a.
M 5	22 3	18 6	4 21	21 11	1 50	13 22	2 25	25 2	2 1	22 15	0 36	17 18	0 47	20 6	0 23	21 15	1 18	8 15	14 42	15 33	15 11	15 21		n.a.
T 6	21 55	15 27	4 53	21 21	1 41	12 58	2 24	25 3	2 3	22 14	0 36	17 19	0 47	20 6	0 23	21 15	1 18	8 15	14 42	15 30	15 10	15 20		n.a.
W 7	21 48	11 44	5 3	21 29	1 31	12 34	2 22	25 5	2 5	22 13	0 36	17 20	0 46	20 7	0 23	21 15	1 18	8 15	14 42	15 27	15 9	15 18		n.a.
T 8	21 40	7 20	4 53	21 36	1 22	12 10	2 21	25 6	2 7	22 13	0 36	17 21	0 46	20 7	0 23	21 15	1 18	8 15	14 42	15 24	15 8	15 17		n.a.
F 9	21 32	2 36	4 23	21 41	1 12	11 45	2 19	25 8	2 8	22 12	0 36	17 23	0 46	20 8	0 23	21 15	1 18	8 15	14 42	15 22	15 8	15 15		n.a.
S 10	21 23	2s 9	3 37	21 45	1 2	11 20	2 17	25 9	2 10	22 11	0 36	17 24	0 46	20 8	0 23	21 14	1 18	8 15	14 42	15 21	15 7	15 14		n.a.
S 11	21 14	6 38	2 41	21 48	0 51	10 56	2 16	25 10	2 12	22 10	0 36	17 25	0 46	20 9	0 23	21 14	1 18	8 15	14 42	15 20	15 6	15 12		n.a.
M12	21 5	10 39	1 37	21 49	0 41	10 30	2 14	25 11	2 13	22 10	0 36	17 26	0 46	20 9	0 23	21 14	1 18	8 15	14 42	15 20	15 5	15 11		n.a.
T 13	20 55	14 3	0 30	21 47	0 30	10 5	2 11	25 12	2 15	22 9	0 36	17 27	0 46	20 10	0 23	21 14	1 18	8 15	14 42	15 20	15 4	15 9		n.a.
W14	20 45	16 42	0n37	21 44	0 20	9 40	2 9	25 13	2 16	22 8	0 36	17 28	0 46	20 10	0 23	21 14	1 18	8 15	14 42	15 20	15 3	15 8		n.a.
T 15	20 35	18 31	1 40	21 39	0 9	9 14	2 7	25 14	2 18	22 7	0 36	17 29	0 46	20 11	0 23	21 13	1 18	8 14	14 42	15 20	15 2	15 6		n.a.
F 16	20 24	19 27	2 38	21 32	0n 2	8 49	2 4	25 15	2 19	22 6	0 36	17 30	0 46	20 11	0 23	21 13	1 18	8 14	14 42	15 19	15 1	15 5		n.a.
S 17	20 13	19 30	3 28	21 23	0 12	8 23	2 1	25 16	2 20	22 5	0 36	17 32	0 46	20 12	0 23	21 13	1 18	8 14	14 43	15 17	15 0	15 3		n.a.
S 18	20 1	18 40	4 9	21 11	0 22	7 57	1 59	25 17	2 21	22 4	0 36	17 33	0 46	20 12	0 23	21 13	1 18	8 14	14 43	15 14	14 59	15 2		n.a.
M19	19 50	17 1	4 38	20 57	0 32	7 31	1 56	25 17	2 23	22 3	0 36	17 34	0 46	20 13	0 23	21 13	1 18	8 14	14 43	15 10	14 58	15 0		n.a.
T 20	19 37	14 39	4 55	20 41	0 42	7 5	1 52	25 18	2 24	22 2	0 36	17 35	0 46	20 14	0 23	21 12	1 18	8 14	14 43	15 6	14 57	14 59		n.a.
W21	19 25	11 41	5 0	20 22	0 51	6 38	1 49	25 19	2 25	22 1	0 36	17 36	0 46	20 14	0 24	21 12	1 18	8 14	14 43	15 2	14 56	14 57		n.a.
T 22	19 12	8 15	4 51	20 1	1 0	6 12	1 45	25 19	2 26	22 0	0 35	17 37	0 46	20 15	0 24	21 12	1 18	8 13	14 43	14 58	14 55	14 56		n.a.
F 23	18 59	4 28	4 30	19 38	1 9	5 46	1 42	25 20	2 27	21 59	0 35	17 39	0 45	20 15	0 24	21 12	1 18	8 13	14 43	14 55	14 54	14 54		n.a.
S 24	18 46	0 29	3 56	19 13	1 16	5 19	1 38	25 21	2 28	21 58	0 35	17 40	0 45	20 16	0 24	21 12	1 18	8 13	14 43	14 52	14 53	14 53		n.a.
S 25	18 32	3n35	3 11	18 45	1 23	4 53	1 34	25 21	2 29	21 57	0 35	17 41	0 45	20 16	0 24	21 11	1 18	8 13	14 43	14 50	14 52	14 51		n.a.
M26	18 18	7 34	2 16	18 16	1 30	4 27	1 30	25 22	2 29	21 56	0 35	17 42	0 45	20 17	0 24	21 11	1 18	8 13	14 44	14 49	14 51	14 50		n.a.
T 27	18 4	11 17	1 14	17 45	1 36	4 0	1 26	25 22	2 30	21 55	0 35	17 43	0 45	20 17	0 24	21 11	1 18	8 13	14 44	14 49	14 50	14 48		n.a.
W28	17 49	14 34	0 6	17 12	1 41	3 34	1 21	25 23	2 31	21 53	0 35	17 44	0 45	20 18	0 24	21 11	1 18	8 12	14 44	14 49	14 49	14 47		n.a.
T 29	17 34	17 11	1s 5	16 38	1 45	3 7	1 16	25 23	2 32	21 52	0 35	17 46	0 45	20 18	0 24	21 11	1 18	8 12	14 44	14 49	14 48	14 45		n.a.
F 30	17 19	18 54	2 13	16 2	1 48	2 41	1 12	25 24	2 32	21 51	0 35	17 47	0 45	20 19	0 24	21 10	1 18	8 12	14 44	14 48	14 47	14 44		n.a.
S 31	17n 4	19n29	3s16	15n25	1n51	2n14	1n 7	25s24	2s33	21n50	0s35	17s48	0n45	20s19	0s24	21n10	1s18	8n12	14s44	14s47	14s46	14s42		n.a.

Julian Day Number = 3673462.5, Delta T = 10h06m56s
Ecliptic obliquity = 23°01'20, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°48'31, Lahiri = 70°55'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5345

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 46 5	12♌21'45	5♋56	24♌51	27♍49	23°D26	13♋ 5	5°R36	29°R17	12♋18	5♋ 4	10°R38	10♏38	0♒47	n.a.	S 1
M 2	20 50 1	13°19'21	20°59	26°51	28°44	23♐26	13°18	5♒32	29♉15	12°20	5° 5	10♏29	10°35	0°53	n.a.	M 2
T 3	20 53 58	14°16'57	6♌15	28°48	29°39	23°27	13°32	5°27	29°13	12°22	5° 7	10°19	10°32	1° 0	n.a.	T 3
W 4	20 57 54	15°14'33	21°31	0♍43	0♎33	23°29	13°45	5°23	29°10	12°24	5° 8	10° 8	10°28	1° 7	n.a.	W 4
T 5	21 1 51	16°12'07	6♍38	2°36	1°26	23°32	13°58	5°19	29° 8	12°25	5° 9	9°58	10°25	1°13	n.a.	T 5
F 6	21 5 48	17° 9'40	21°25	4°26	2°19	23°35	14°11	5°14	29° 6	12°27	5°10	9°49	10°22	1°20	n.a.	F 6
S 7	21 9 44	18° 7'13	5♎46	6°14	3°11	23°39	14°25	5°10	29° 3	12°29	5°11	9°43	10°19	1°27	n.a.	S 7
S 8	21 13 41	19° 4'45	19°38	7°59	4° 2	23°44	14°38	5° 6	29° 1	12°31	5°12	9°40	10°16	1°34	n.a.	S 8
M 9	21 17 37	20° 2'15	3♏ 1	9°42	4°53	23°50	14°51	5° 1	28°59	12°33	5°13	9°39	10°13	1°40	n.a.	M 9
T 10	21 21 34	20°59'45	15°57	11°23	5°43	23°56	15° 4	4°57	28°56	12°35	5°14	9°39	10° 9	1°47	n.a.	T 10
W11	21 25 30	21°57'14	28°32	13° 1	6°32	24° 3	15°17	4°53	28°54	12°37	5°15	9°39	10° 6	1°54	n.a.	W11
T 12	21 29 27	22°54'42	10♐49	14°37	7°21	24°11	15°30	4°49	28°52	12°39	5°16	9°38	10° 3	2° 1	n.a.	T 12
F 13	21 33 23	23°52'09	22°53	16°10	8° 9	24°19	15°42	4°45	28°50	12°41	5°17	9°35	10° 0	2° 7	n.a.	F 13
S 14	21 37 20	24°49'36	4♉50	17°41	8°56	24°29	15°55	4°40	28°48	12°42	5°18	9°29	9°57	2°14	n.a.	S 14
S 15	21 41 17	25°47'02	16°42	19° 9	9°42	24°38	16° 8	4°36	28°45	12°44	5°19	9°20	9°54	2°21	n.a.	S 15
M16	21 45 13	26°44'27	28°34	20°35	10°27	24°49	16°20	4°32	28°43	12°46	5°20	9°10	9°50	2°27	n.a.	M16
T 17	21 49 10	27°41'52	10♒27	21°58	11°12	25° 0	16°33	4°28	28°41	12°48	5°21	8°57	9°47	2°34	n.a.	T 17
W18	21 53 6	28°39'16	22°23	23°19	11°55	25°12	16°45	4°25	28°39	12°49	5°21	8°45	9°44	2°41	n.a.	W18
T 19	21 57 3	29°36'39	4♓25	24°37	12°37	25°24	16°58	4°21	28°37	12°51	5°22	8°32	9°41	2°48	n.a.	T 19
F 20	22 0 59	0♍34'03	16°32	25°52	13°19	25°37	17°10	4°17	28°35	12°53	5°23	8°22	9°38	2°54	n.a.	F 20
S 21	22 4 56	1°31'26	28°47	27° 5	13°59	25°51	17°22	4°13	28°33	12°54	5°24	8°14	9°34	3° 1	n.a.	S 21
S 22	22 8 52	2°28'48	11♈10	28°14	14°39	26° 5	17°34	4° 9	28°31	12°56	5°25	8° 8	9°31	3° 8	n.a.	S 22
M23	22 12 49	3°26'11	23°44	29°21	15°17	26°20	17°47	4° 6	28°29	12°57	5°26	8° 5	9°28	3°14	n.a.	M23
T 24	22 16 46	4°23'34	6♉32	0♎25	15°54	26°35	17°59	4° 2	28°28	12°59	5°26	8°D 4	9°25	3°21	n.a.	T 24
W25	22 20 42	5°20'57	19°35	1°26	16°29	26°51	18°10	3°59	28°26	13° 1	5°27	8° 4	9°22	3°28	n.a.	W25
T 26	22 24 39	6°18'20	2♊57	2°24	17° 4	27° 7	18°22	3°55	28°24	13° 2	5°28	8°R 5	9°19	3°35	n.a.	T 26
F 27	22 28 35	7°15'43	16°41	3°18	17°37	27°24	18°34	3°52	28°22	13° 4	5°29	8° 4	9°15	3°41	n.a.	F 27
S 28	22 32 32	8°13'06	0♋47	4°10	18° 9	27°42	18°46	3°49	28°20	13° 5	5°29	8° 2	9°12	3°48	n.a.	S 28
S 29	22 36 28	9°10'30	15°15	4°57	18°39	28° 0	18°57	3°45	28°19	13° 7	5°30	7°58	9° 9	3°55	n.a.	S 29
M30	22 40 25	10° 7'54	0♌ 1	5°42	19° 8	28°18	19° 9	3°42	28°17	13° 8	5°31	7°52	9° 6	4° 2	n.a.	M30
T 31	22 44 21	11♍ 5'18	15♌ 0	6♎22	19♎36	28♐37	19♋20	3♒39	28♉15	13♋ 9	5♋31	7♏44	9♏ 3	4♒ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n48	18n46	4s 8	14n47	1n52	1n48	1n 1	25s25	2s33	21n49	0s35	17s49	0n45	20s20	0s24	21n10	1s18	8n12	14s44	14s45	14s45	14s41		n.a.
M 2	16 32	16 45	4 43	14 8	1 53	1 21	0 56	25 25	2 34	21 47	0 35	17 50	0 45	20 20	0 24	21 10	1 18	8 12	14 45	14 43	14 44	14 39		n.a.
T 3	16 16	13 32	5 0	13 28	1 53	0 55	0 51	25 26	2 34	21 46	0 35	17 51	0 45	20 21	0 24	21 10	1 18	8 11	14 45	14 39	14 43	14 38		n.a.
W 4	15 59	9 25	4 55	12 47	1 53	0 29	0 45	25 27	2 35	21 45	0 35	17 52	0 44	20 21	0 24	21 9	1 18	8 11	14 45	14 36	14 42	14 36		n.a.
T 5	15 42	4 45	4 29	12 6	1 51	0 2	0 39	25 27	2 35	21 43	0 35	17 54	0 44	20 22	0 24	21 9	1 18	8 11	14 45	14 33	14 41	14 34		n.a.
F 6	15 25	0s 7	3 45	11 25	1 49	0s24	0 33	25 28	2 36	21 42	0 35	17 55	0 44	20 22	0 24	21 9	1 18	8 11	14 45	14 30	14 40	14 33		n.a.
S 7	15 8	4 51	2 49	10 43	1 46	0 50	0 27	25 28	2 36	21 41	0 35	17 56	0 44	20 23	0 24	21 9	1 18	8 11	14 45	14 28	14 39	14 31		n.a.
S 8	14 51	9 9	1 44	10 1	1 43	1 16	0 20	25 29	2 36	21 39	0 35	17 57	0 44	20 23	0 24	21 9	1 18	8 10	14 46	14 27	14 38	14 30		n.a.
M 9	14 33	12 51	0 35	9 19	1 38	1 42	0 14	25 29	2 37	21 38	0 35	17 58	0 44	20 24	0 24	21 8	1 18	8 10	14 46	14 27	14 37	14 28		n.a.
T 10	14 15	15 48	0n33	8 37	1 33	2 8	0 7	25 30	2 37	21 37	0 35	17 59	0 44	20 24	0 24	21 8	1 18	8 10	14 46	14 27	14 36	14 27		n.a.
W11	13 57	17 53	1 38	7 55	1 28	2 33	0 0	25 30	2 37	21 35	0 35	18 0	0 44	20 24	0 24	21 8	1 18	8 10	14 46	14 27	14 35	14 25		n.a.
T 12	13 38	19 5	2 37	7 13	1 22	2 59	0s 7	25 31	2 37	21 34	0 35	18 1	0 44	20 25	0 24	21 8	1 18	8 9	14 46	14 27	14 35	14 24		n.a.
F 13	13 20	19 23	3 28	6 31	1 15	3 24	0 14	25 31	2 37	21 32	0 35	18 2	0 43	20 25	0 24	21 8	1 18	8 9	14 47	14 26	14 34	14 22		n.a.
S 14	13 1	18 48	4 9	5 49	1 7	3 49	0 22	25 32	2 37	21 31	0 35	18 4	0 43	20 26	0 24	21 7	1 18	8 9	14 47	14 24	14 33	14 21		n.a.
S 15	12 42	17 24	4 38	5 8	0 59	4 14	0 30	25 32	2 38	21 29	0 35	18 5	0 43	20 26	0 24	21 7	1 19	8 9	14 47	14 21	14 32	14 19		n.a.
M16	12 23	15 15	4 56	4 27	0 51	4 39	0 38	25 33	2 38	21 28	0 35	18 6	0 43	20 27	0 24	21 7	1 19	8 8	14 47	14 18	14 31	14 17		n.a.
T 17	12 4	12 28	5 1	3 46	0 42	5 3	0 46	25 33	2 38	21 26	0 35	18 7	0 43	20 27	0 24	21 7	1 19	8 8	14 47	14 14	14 30	14 16		n.a.
W18	11 44	9 11	4 53	3 6	0 32	5 28	0 54	25 34	2 38	21 25	0 35	18 8	0 43	20 27	0 24	21 7	1 19	8 8	14 48	14 10	14 29	14 14		n.a.
T 19	11 25	5 30	4 32	2 27	0 22	5 52	1 3	25 34	2 38	21 23	0 35	18 9	0 43	20 28	0 24	21 7	1 19	8 8	14 48	14 6	14 28	14 13		n.a.
F 20	11 5	1 34	3 58	1 48	0 12	6 16	1 11	25 35	2 38	21 22	0 35	18 10	0 43	20 28	0 24	21 6	1 19	8 7	14 48	14 3	14 27	14 11		n.a.
S 21	10 45	2n29	3 13	1 10	0 1	6 40	1 20	25 35	2 38	21 20	0 35	18 11	0 43	20 29	0 24	21 6	1 19	8 7	14 48	14 0	14 26	14 10		n.a.
S 22	10 25	6 28	2 18	0 32	0s10	7 3	1 29	25 36	2 38	21 19	0 35	18 12	0 42	20 29	0 24	21 6	1 19	8 7	14 49	13 58	14 25	14 8		n.a.
M23	10 4	10 14	1 16	0s 5	0 22	7 26	1 39	25 36	2 38	21 17	0 35	18 13	0 42	20 29	0 24	21 6	1 19	8 7	14 49	13 57	14 24	14 6		n.a.
T 24	9 44	13 35	0 8	0 41	0 34	7 49	1 48	25 36	2 38	21 16	0 35	18 14	0 42	20 30	0 24	21 6	1 19	8 6	14 49	13 57	14 23	14 5		n.a.
W25	9 23	16 20	1s 1	1 16	0 46	8 11	1 58	25 37	2 38	21 14	0 35	18 14	0 42	20 30	0 24	21 5	1 19	8 6	14 49	13 57	14 22	14 3		n.a.
T 26	9 3	18 17	2 9	1 50	0 59	8 34	2 8	25 37	2 38	21 13	0 35	18 15	0 42	20 30	0 24	21 5	1 19	8 6	14 49	13 57	14 21	14 2		n.a.
F 27	8 42	19 12	3 11	2 24	1 12	8 56	2 18	25 37	2 38	21 11	0 35	18 16	0 42	20 31	0 24	21 5	1 19	8 6	14 50	13 57	14 20	14 0		n.a.
S 28	8 21	18 58	4 3	2 56	1 25	9 17	2 28	25 38	2 37	21 10	0 35	18 17	0 42	20 31	0 24	21 5	1 19	8 5	14 50	13 57	14 19	13 59		n.a.
S 29	8 0	17 30	4 42	3 27	1 38	9 38	2 38	25 38	2 37	21 8	0 35	18 18	0 42	20 31	0 24	21 5	1 19	8 5	14 50	13 55	14 18	13 57		n.a.
M30	7 38	14 52	5 2	3 56	1 52	9 59	2 49	25 38	2 37	21 7	0 35	18 19	0 42	20 32	0 24	21 5	1 19	8 5	14 50	13 53	14 17	13 55		n.a.
T 31	7n17	11n13	5s 3	4s25	2s 6	10s19	3s 0	25s38	2s37	21n 5	0s35	18s20	0n41	20s32	0s24	21n 4	1s19	8n 5	14s51	13s51	14s16	13s54		n.a.

Julian Day Number = 3673493.5, Delta T = 10h06m58s
Ecliptic obliquity = 23°01'20, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°48'35, Lahiri = 70°55'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5345

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 48 18	12♍ 2'42	0♍ 3	6♎59	20♎ 2	28♐57	19♋32	3°R36	28°R14	13♋11	5♋32	7°R36	8♏59	4♒15	n.a.	W 1
T 2	22 52 15	13° 0'06	15° 0	7°32	20°26	29°17	19°43	3♒33	28♑12	13°12	5°33	7♏28	8°56	4°22	n.a.	T 2
F 3	22 56 11	13°57'30	29°42	8° 0	20°49	29°37	19°54	3°30	28°11	13°13	5°33	7°21	8°53	4°28	n.a.	F 3
S 4	23 0 8	14°54'54	14♎ 2	8°24	21°10	29°58	20° 5	3°27	28° 9	13°15	5°34	7°17	8°50	4°35	n.a.	S 4
S 5	23 4 4	15°52'18	27°56	8°44	21°29	0♑20	20°16	3°25	28° 8	13°16	5°35	7°15	8°47	4°42	n.a.	S 5
M 6	23 8 1	16°49'42	11♏22	9° 0	21°46	0°42	20°27	3°22	28° 7	13°17	5°35	7°D14	8°44	4°49	n.a.	M 6
T 7	23 11 57	17°47'06	24°23	9°10	22° 1	1° 4	20°38	3°19	28° 5	13°18	5°36	7°15	8°40	4°55	n.a.	T 7
W 8	23 15 54	18°44'30	7♐ 1	9°16	22°14	1°27	20°48	3°17	28° 4	13°20	5°36	7°17	8°37	5° 2	n.a.	W 8
T 9	23 19 50	19°41'54	19°20	9°R17	22°25	1°50	20°59	3°14	28° 3	13°21	5°37	7°R17	8°34	5° 9	n.a.	T 9
F 10	23 23 47	20°39'17	1♑26	9°14	22°34	2°14	21° 9	3°12	28° 1	13°22	5°37	7°16	8°31	5°15	n.a.	F 10
S 11	23 27 44	21°36'41	13°23	9° 5	22°41	2°38	21°20	3°10	28° 0	13°23	5°38	7°14	8°28	5°22	n.a.	S 11
S 12	23 31 40	22°34'05	25°15	8°51	22°46	3° 2	21°30	3° 8	27°59	13°24	5°38	7°10	8°25	5°29	n.a.	S 12
M13	23 35 37	23°31'29	7♒ 8	8°33	22°48	3°27	21°40	3° 6	27°58	13°25	5°38	7° 4	8°21	5°36	n.a.	M13
T 14	23 39 33	24°28'54	19° 3	8°10	22°R48	3°52	21°50	3° 4	27°57	13°26	5°39	6°56	8°18	5°42	n.a.	T 14
W15	23 43 30	25°26'18	1♓ 5	7°42	22°46	4°18	22° 0	3° 2	27°56	13°27	5°39	6°49	8°15	5°49	n.a.	W15
T 16	23 47 26	26°23'43	13°14	7°11	22°41	4°43	22°10	3° 0	27°55	13°28	5°40	6°42	8°12	5°56	n.a.	T 16
F 17	23 51 23	27°21'08	25°33	6°35	22°34	5°10	22°19	2°58	27°54	13°29	5°40	6°35	8° 9	6° 2	n.a.	F 17
S 18	23 55 19	28°18'34	8♈ 1	5°57	22°25	5°36	22°29	2°57	27°53	13°30	5°40	6°31	8° 5	6° 9	n.a.	S 18
S 19	23 59 16	29°16'00	20°41	5°15	22°13	6° 3	22°38	2°55	27°53	13°31	5°40	6°28	8° 2	6°16	n.a.	S 19
M20	0 3 12	0♎13'27	3♉32	4°32	21°59	6°31	22°48	2°54	27°52	13°31	5°41	6°D27	7°59	6°23	n.a.	M20
T 21	0 7 9	1°10'55	16°36	3°47	21°42	6°58	22°57	2°52	27°51	13°32	5°41	6°27	7°56	6°29	n.a.	T 21
W22	0 11 6	2° 8'23	29°53	3° 2	21°23	7°26	23° 6	2°51	27°51	13°33	5°41	6°28	7°53	6°36	n.a.	W22
T 23	0 15 2	3° 5'53	13♊24	2°17	21° 2	7°54	23°15	2°50	27°50	13°34	5°41	6°30	7°50	6°43	n.a.	T 23
F 24	0 18 59	4° 3'23	27°11	1°33	20°38	8°23	23°24	2°49	27°50	13°34	5°42	6°31	7°46	6°50	n.a.	F 24
S 25	0 22 55	5° 0'55	11♋12	0°51	20°13	8°52	23°32	2°48	27°49	13°35	5°42	6°R31	7°43	6°56	n.a.	S 25
S 26	0 26 52	5°58'27	25°28	0°12	19°46	9°21	23°41	2°47	27°49	13°36	5°42	6°29	7°40	7° 3	n.a.	S 26
M27	0 30 48	6°56'01	9♌57	29♍37	19°16	9°51	23°49	2°46	27°48	13°36	5°42	6°27	7°37	7°10	n.a.	M27
T 28	0 34 45	7°53'35	24°32	29° 5	18°45	10°21	23°58	2°46	27°48	13°37	5°42	6°23	7°34	7°16	n.a.	T 28
W29	0 38 41	8°51'11	9♍10	28°39	18°13	10°51	24° 6	2°45	27°48	13°37	5°42	6°19	7°30	7°23	n.a.	W29
T 30	0 42 38	9♎48'47	23♍44	28♍18	17♎39	11♑21	24♋14	2♒45	27♑47	13♋38	5♋42	6♏16	7♏27	7♒30	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n55	6n51	4s42	4s52	2s19	10s39	3s11	25s38	2s37	21n 3	0s35	18s20	0n41	20s32	0s24	21n 4	1s19	8n 4	14s51	13s48	14s15	13s52		n.a.
T 2	6 34	2 4	4 3	5 17	2 33	10 58	3 22	25 38	2 37	21 2	0 35	18 21	0 41	20 33	0 24	21 4	1 19	8 4	14 51	13 46	14 14	13 51		n.a.
F 3	6 12	2s45	3 7	5 41	2 47	11 17	3 33	25 38	2 36	21 0	0 35	18 22	0 41	20 33	0 24	21 4	1 19	8 4	14 51	13 44	14 13	13 49		n.a.
S 4	5 51	7 19	2 1	6 3	3 1	11 36	3 45	25 37	2 36	20 59	0 35	18 23	0 41	20 33	0 24	21 4	1 19	8 3	14 52	13 42	14 12	13 47		n.a.
S 5	5 29	11 20	0 50	6 23	3 14	11 54	3 56	25 37	2 36	20 57	0 35	18 24	0 41	20 34	0 24	21 4	1 19	8 3	14 52	13 42	14 11	13 46		n.a.
M 6	5 7	14 38	0n22	6 41	3 27	12 11	4 8	25 37	2 36	20 55	0 35	18 24	0 41	20 34	0 24	21 4	1 19	8 3	14 52	13 41	14 10	13 44		n.a.
T 7	4 45	17 4	1 31	6 58	3 40	12 28	4 20	25 36	2 35	20 54	0 35	18 25	0 40	20 34	0 24	21 3	1 19	8 3	14 52	13 42	14 9	13 43		n.a.
W 8	4 23	18 35	2 33	7 12	3 53	12 44	4 32	25 36	2 35	20 52	0 35	18 26	0 40	20 34	0 24	21 3	1 19	8 2	14 53	13 42	14 8	13 41		n.a.
T 9	4 1	19 10	3 27	7 23	4 5	12 59	4 44	25 35	2 35	20 51	0 35	18 26	0 40	20 35	0 24	21 3	1 19	8 2	14 53	13 42	14 7	13 39		n.a.
F 10	3 38	18 50	4 10	7 32	4 17	13 13	4 56	25 35	2 35	20 49	0 35	18 27	0 40	20 35	0 24	21 3	1 19	8 2	14 53	13 42	14 6	13 38		n.a.
S 11	3 16	17 41	4 42	7 39	4 27	13 27	5 8	25 34	2 34	20 48	0 35	18 28	0 40	20 35	0 24	21 3	1 19	8 1	14 54	13 41	14 5	13 36		n.a.
S 12	2 54	15 46	5 2	7 43	4 37	13 40	5 21	25 33	2 34	20 46	0 35	18 28	0 40	20 35	0 23	21 3	1 19	8 1	14 54	13 40	14 4	13 35		n.a.
M13	2 32	13 11	5 8	7 44	4 46	13 52	5 33	25 32	2 34	20 44	0 35	18 29	0 40	20 35	0 23	21 2	1 19	8 1	14 54	13 38	14 3	13 33		n.a.
T 14	2 9	10 3	5 2	7 42	4 54	14 4	5 45	25 31	2 33	20 43	0 35	18 29	0 40	20 36	0 23	21 2	1 19	8 1	14 54	13 36	14 2	13 31		n.a.
W15	1 47	6 30	4 42	7 37	5 1	14 14	5 57	25 30	2 33	20 41	0 35	18 30	0 39	20 36	0 23	21 2	1 20	8 0	14 55	13 33	14 1	13 30		n.a.
T 16	1 25	2 38	4 9	7 30	5 6	14 24	6 9	25 29	2 33	20 40	0 35	18 31	0 39	20 36	0 23	21 2	1 20	8 0	14 55	13 31	14 0	13 28		n.a.
F 17	1 2	1n23	3 24	7 19	5 10	14 32	6 21	25 28	2 32	20 38	0 35	18 31	0 39	20 36	0 23	21 2	1 20	8 0	14 55	13 29	13 59	13 27		n.a.
S 18	0 40	5 24	2 28	7 6	5 12	14 39	6 32	25 26	2 32	20 37	0 35	18 32	0 39	20 36	0 23	21 2	1 20	7 59	14 55	13 27	13 58	13 25		n.a.
S 19	0 17	9 15	1 25	6 50	5 12	14 45	6 44	25 25	2 32	20 35	0 35	18 32	0 39	20 36	0 23	21 2	1 20	7 59	14 56	13 26	13 57	13 23		n.a.
M20	0s 5	12 44	0 16	6 32	5 11	14 50	6 55	25 23	2 31	20 34	0 35	18 32	0 39	20 37	0 23	21 2	1 20	7 59	14 56	13 26	13 56	13 22		n.a.
T 21	0 28	15 38	0s55	6 12	5 8	14 54	7 6	25 21	2 31	20 32	0 35	18 33	0 39	20 37	0 23	21 1	1 20	7 59	14 56	13 26	13 55	13 20		n.a.
W22	0 50	17 45	2 4	5 50	5 3	14 57	7 16	25 19	2 30	20 31	0 35	18 33	0 38	20 37	0 23	21 1	1 20	7 58	14 57	13 26	13 54	13 18		n.a.
T 23	1 13	18 54	3 8	5 26	4 56	14 58	7 27	25 17	2 30	20 29	0 35	18 34	0 38	20 37	0 23	21 1	1 20	7 58	14 57	13 27	13 53	13 17		n.a.
F 24	1 35	18 57	4 2	5 1	4 47	14 59	7 36	25 15	2 30	20 28	0 35	18 34	0 38	20 37	0 23	21 1	1 20	7 58	14 57	13 27	13 52	13 15		n.a.
S 25	1 58	17 52	4 43	4 35	4 37	14 57	7 45	25 13	2 29	20 26	0 35	18 34	0 38	20 37	0 23	21 1	1 20	7 57	14 57	13 27	13 51	13 14		n.a.
S 26	2 20	15 38	5 7	4 9	4 25	14 55	7 54	25 10	2 29	20 25	0 35	18 35	0 38	20 37	0 23	21 1	1 20	7 57	14 58	13 27	13 50	13 12		n.a.
M27	2 42	12 26	5 12	3 43	4 12	14 51	8 2	25 8	2 28	20 23	0 35	18 35	0 38	20 37	0 23	21 1	1 20	7 57	14 58	13 26	13 49	13 10		n.a.
T 28	3 5	8 26	4 57	3 17	3 57	14 46	8 9	25 5	2 28	20 22	0 35	18 35	0 38	20 37	0 23	21 1	1 20	7 57	14 58	13 25	13 48	13 9		n.a.
W29	3 27	3 55	4 23	2 52	3 42	14 40	8 15	25 2	2 27	20 21	0 35	18 36	0 37	20 37	0 23	21 1	1 20	7 56	14 59	13 24	13 47	13 7		n.a.
T 30	3s49	0s49	3s32	2s29	3s25	14s32	8s21	24s59	2s27	20n19	0s35	18s36	0n37	20s37	0s23	21n 1	1s20	7n56	14s59	13s23	13s46	13s 5		n.a.

Julian Day Number = 3673524.5, Delta T = 10h06m59s
Ecliptic obliquity = 23°01'20, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°48'39, Lahiri = 70°55'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5345

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 46 35	10♎46'24	8♎ 7	28°R 2	17°R 4	11♑52	24♋22	2°R44	27°R47	13♋38	5♋42	6°R13	7♏24	7♒37	n.a.	F 1
S 2	0 50 31	11°44'03	22°13	27♍54	16♎28	12°23	24°29	2♒44	27♑47	13°39	5°43	6♏11	7°21	7°43	n.a.	S 2
S 3	0 54 28	12°41'42	5♏59	27°D52	15°51	12°54	24°37	2°44	27°47	13°39	5°R43	6°D11	7°18	7°50	n.a.	S 3
M 4	0 58 24	13°39'22	19°22	27°57	15°14	13°26	24°44	2°D44	27°D47	13°40	5°43	6°11	7°15	7°57	n.a.	M 4
T 5	1 2 21	14°37'03	2♐23	28° 9	14°37	13°57	24°52	2°44	27°47	13°40	5°42	6°12	7°11	8° 3	n.a.	T 5
W 6	1 6 17	15°34'44	15° 3	28°28	13°59	14°29	24°59	2°44	27°47	13°40	5°42	6°14	7° 8	8°10	n.a.	W 6
T 7	1 10 14	16°32'27	27°24	28°55	13°22	15° 2	25° 6	2°44	27°47	13°41	5°42	6°15	7° 5	8°17	n.a.	T 7
F 8	1 14 10	17°30'10	9♑32	29°29	12°45	15°34	25°13	2°45	27°47	13°41	5°42	6°16	7° 2	8°24	n.a.	F 8
S 9	1 18 7	18°27'54	21°31	0♎10	12° 9	16° 7	25°19	2°45	27°47	13°41	5°42	6°R16	6°59	8°30	n.a.	S 9
S 10	1 22 3	19°25'39	3♒25	0°58	11°34	16°40	25°26	2°45	27°48	13°41	5°42	6°16	6°56	8°37	n.a.	S 10
M11	1 26 0	20°23'24	15°19	1°54	10°59	17°14	25°32	2°46	27°48	13°41	5°42	6°14	6°52	8°44	n.a.	M11
T 12	1 29 57	21°21'11	27°16	2°55	10°26	17°47	25°38	2°47	27°48	13°41	5°42	6°12	6°49	8°51	n.a.	T 12
W13	1 33 53	22°18'58	9♓22	4° 4	9°55	18°21	25°44	2°48	27°49	13°42	5°42	6°10	6°46	8°57	n.a.	W13
T 14	1 37 50	23°16'47	21°38	5°18	9°25	18°55	25°50	2°48	27°49	13°42	5°41	6° 8	6°43	9° 4	n.a.	T 14
F 15	1 41 46	24°14'36	4♈ 7	6°38	8°57	19°29	25°56	2°50	27°50	13°R42	5°41	6° 7	6°40	9°11	n.a.	F 15
S 16	1 45 43	25°12'27	16°51	8° 4	8°32	20° 3	26° 2	2°51	27°50	13°42	5°41	6° 6	6°36	9°17	n.a.	S 16
S 17	1 49 39	26°10'18	29°49	9°34	8° 8	20°38	26° 7	2°52	27°51	13°42	5°41	6°D 5	6°33	9°24	n.a.	S 17
M18	1 53 36	27° 8'12	13♉ 3	11° 9	7°46	21°13	26°12	2°53	27°52	13°41	5°40	6° 5	6°30	9°31	n.a.	M18
T 19	1 57 32	28° 6'06	26°30	12°49	7°27	21°48	26°17	2°55	27°52	13°41	5°40	6° 6	6°27	9°38	n.a.	T 19
W20	2 1 29	29° 4'02	10♊11	14°31	7°10	22°23	26°22	2°56	27°53	13°41	5°40	6° 6	6°24	9°44	n.a.	W20
T 21	2 5 25	0♏ 2'00	24° 2	16°17	6°55	22°59	26°27	2°58	27°54	13°41	5°39	6° 7	6°21	9°51	n.a.	T 21
F 22	2 9 22	0°59'59	8♋ 2	18° 6	6°43	23°34	26°31	2°59	27°55	13°41	5°39	6° 7	6°17	9°58	n.a.	F 22
S 23	2 13 19	1°58'00	22°10	19°57	6°33	24°10	26°36	3° 1	27°56	13°40	5°38	6° 8	6°14	10° 4	n.a.	S 23
S 24	2 17 15	2°56'02	6♌22	21°49	6°26	24°46	26°40	3° 3	27°57	13°40	5°38	6°R 8	6°11	10°11	n.a.	S 24
M25	2 21 12	3°54'07	20°38	23°43	6°21	25°23	26°44	3° 5	27°58	13°40	5°38	6° 8	6° 8	10°18	n.a.	M25
T 26	2 25 8	4°52'13	4♍53	25°38	6°19	25°59	26°48	3° 7	27°59	13°40	5°37	6° 7	6° 5	10°25	n.a.	T 26
W27	2 29 5	5°50'20	19° 5	27°33	6°D19	26°36	26°51	3° 9	28° 0	13°39	5°37	6°D 7	6° 2	10°31	n.a.	W27
T 28	2 33 1	6°48'30	3♎10	29°29	6°21	27°13	26°55	3°11	28° 1	13°39	5°36	6° 7	5°58	10°38	n.a.	T 28
F 29	2 36 58	7°46'41	17° 6	1♏25	6°26	27°50	26°58	3°14	28° 3	13°38	5°36	6° 8	5°55	10°45	n.a.	F 29
S 30	2 40 54	8°44'53	0♏50	3°20	6°32	28°27	27° 1	3°16	28° 4	13°38	5°35	6°R 8	5°52	10°52	n.a.	S 30
S 31	2 44 51	9♏43'08	14♏17	5♏16	6♎41	29♑ 4	27♋ 4	3♒19	28♑ 5	13♋37	5♋35	6♏ 8	5♏49	10♒58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s12	5s26	2s28	2s 7	3s 8	14s23	8s26	24s56	2s27	20n18	0s35	18s36	0n37	20s37	0s23	21n 0	1s20	7n56	14s59	13s22	13s45	13s 4		n.a.
S 2	4 34	9 41	1 16	1 47	2 50	14 13	8 30	24 53	2 26	20 17	0 35	18 36	0 37	20 37	0 23	21 0	1 20	7 55	14 59	13 21	13 44	13 2		n.a.
S 3	4 56	13 18	0 1	1 30	2 32	14 2	8 33	24 49	2 26	20 15	0 35	18 36	0 37	20 37	0 23	21 0	1 20	7 55	15 0	13 21	13 42	13 1		n.a.
M 4	5 18	16 7	1n12	1 15	2 14	13 50	8 35	24 46	2 25	20 14	0 35	18 37	0 37	20 37	0 23	21 0	1 20	7 55	15 0	13 21	13 41	12 59		n.a.
T 5	5 40	18 0	2 19	1 3	1 56	13 36	8 36	24 42	2 25	20 13	0 35	18 37	0 37	20 37	0 23	21 0	1 20	7 55	15 0	13 21	13 40	12 57		n.a.
W 6	6 2	18 55	3 18	0 54	1 37	13 22	8 37	24 38	2 24	20 11	0 35	18 37	0 37	20 37	0 23	21 0	1 20	7 54	15 1	13 22	13 39	12 56		n.a.
T 7	6 24	18 54	4 6	0 48	1 19	13 7	8 36	24 34	2 24	20 10	0 35	18 37	0 36	20 37	0 23	21 0	1 20	7 54	15 1	13 22	13 38	12 54		n.a.
F 8	6 45	18 0	4 42	0 45	1 2	12 52	8 34	24 30	2 23	20 9	0 35	18 37	0 36	20 37	0 23	21 0	1 20	7 54	15 1	13 23	13 37	12 52		n.a.
S 9	7 7	16 19	5 5	0 45	0 45	12 35	8 32	24 26	2 23	20 8	0 35	18 37	0 36	20 37	0 23	21 0	1 21	7 53	15 1	13 23	13 36	12 51		n.a.
S 10	7 28	13 56	5 15	0 49	0 28	12 19	8 29	24 21	2 22	20 6	0 35	18 37	0 36	20 37	0 23	21 0	1 21	7 53	15 2	13 22	13 35	12 49		n.a.
M11	7 50	10 59	5 12	0 56	0 12	12 2	8 25	24 16	2 22	20 5	0 35	18 37	0 36	20 37	0 23	21 0	1 21	7 53	15 2	13 22	13 34	12 47		n.a.
T 12	8 11	7 35	4 55	1 6	0n 3	11 44	8 20	24 12	2 21	20 4	0 35	18 37	0 36	20 37	0 23	21 0	1 21	7 53	15 2	13 21	13 33	12 46		n.a.
W13	8 32	3 50	4 24	1 20	0 17	11 27	8 14	24 7	2 20	20 3	0 35	18 37	0 36	20 37	0 23	21 0	1 21	7 52	15 3	13 21	13 32	12 44		n.a.
T 14	8 53	0n 9	3 42	1 37	0 30	11 9	8 7	24 1	2 20	20 2	0 35	18 37	0 35	20 37	0 23	21 0	1 21	7 52	15 3	13 20	13 31	12 42		n.a.
F 15	9 14	4 11	2 48	1 57	0 42	10 52	8 0	23 56	2 19	20 1	0 35	18 37	0 35	20 37	0 23	21 0	1 21	7 52	15 3	13 20	13 30	12 41		n.a.
S 16	9 35	8 7	1 45	2 20	0 53	10 35	7 52	23 51	2 19	20 0	0 35	18 37	0 35	20 37	0 23	21 0	1 21	7 52	15 3	13 19	13 29	12 39		n.a.
S 17	9 56	11 45	0 35	2 45	1 3	10 18	7 44	23 45	2 18	19 59	0 35	18 37	0 35	20 36	0 23	20 59	1 21	7 51	15 4	13 19	13 28	12 37		n.a.
M18	10 17	14 52	0s38	3 13	1 13	10 1	7 35	23 39	2 18	19 58	0 35	18 36	0 35	20 36	0 23	20 59	1 21	7 51	15 4	13 19	13 27	12 36		n.a.
T 19	10 37	17 14	1 51	3 44	1 20	9 45	7 26	23 33	2 17	19 57	0 35	18 36	0 35	20 36	0 23	20 59	1 21	7 51	15 4	13 19	13 26	12 34		n.a.
W20	10 57	18 39	2 58	4 17	1 27	9 29	7 16	23 27	2 17	19 56	0 35	18 36	0 35	20 36	0 23	20 59	1 21	7 51	15 4	13 19	13 25	12 32		n.a.
T 21	11 17	18 58	3 55	4 52	1 33	9 14	7 6	23 20	2 16	19 55	0 35	18 36	0 35	20 36	0 23	20 59	1 21	7 50	15 5	13 20	13 24	12 31		n.a.
F 22	11 37	18 8	4 40	5 28	1 38	8 59	6 55	23 14	2 15	19 54	0 35	18 35	0 34	20 36	0 23	20 59	1 21	7 50	15 5	13 20	13 23	12 29		n.a.
S 23	11 57	16 10	5 8	6 6	1 42	8 46	6 44	23 7	2 15	19 54	0 35	18 35	0 34	20 35	0 23	20 59	1 21	7 50	15 5	13 20	13 22	12 27		n.a.
S 24	12 17	13 14	5 17	6 44	1 44	8 32	6 33	23 0	2 14	19 53	0 35	18 35	0 34	20 35	0 23	20 59	1 21	7 50	15 5	13 20	13 21	12 26		n.a.
M25	12 36	9 30	5 7	7 24	1 46	8 20	6 22	22 53	2 14	19 52	0 35	18 35	0 34	20 35	0 23	20 59	1 21	7 49	15 6	13 20	13 20	12 24		n.a.
T 26	12 55	5 14	4 38	8 4	1 47	8 9	6 10	22 46	2 13	19 51	0 35	18 34	0 34	20 35	0 23	20 59	1 21	7 49	15 6	13 20	13 19	12 22		n.a.
W27	13 14	0 40	3 52	8 45	1 47	7 58	5 59	22 38	2 12	19 51	0 35	18 34	0 34	20 35	0 23	20 59	1 21	7 49	15 6	13 20	13 18	12 21		n.a.
T 28	13 33	3s53	2 53	9 26	1 46	7 48	5 47	22 30	2 12	19 50	0 35	18 34	0 34	20 34	0 23	20 59	1 21	7 49	15 6	13 20	13 17	12 19		n.a.
F 29	13 52	8 12	1 44	10 7	1 45	7 39	5 35	22 23	2 11	19 49	0 35	18 33	0 33	20 34	0 23	20 59	1 21	7 48	15 7	13 20	13 16	12 17		n.a.
S 30	14 10	12 1	0 29	10 48	1 43	7 31	5 23	22 15	2 10	19 49	0 35	18 33	0 33	20 34	0 23	20 59	1 21	7 48	15 7	13 20	13 15	12 16		n.a.
S 31	14s28	15s 8	0n45	11s28	1n40	7s24	5s12	22s 6	2s10	19n48	0s35	18s32	0n33	20s34	0s23	20n59	1s21	7n48	15s 7	13s20	13s14	12s14		n.a.

Julian Day Number = 3673554.5, Delta T = 10h07m01s
Ecliptic obliquity = 23°01'20, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°48'43, Lahiri = 70°55'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5345

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 48 47	10♏41'24	27♏28	7♏11	6♎53	29♑42	27♋ 6	3♒21	28♑ 7	13°R37	5°R34	6°R 7	5♏46	11♒ 5	n.a.	M 1
T 2	2 52 44	11°39'41	10♐21	9° 5	7° 6	0♒19	27° 9	3°24	28° 8	13♋36	5♋34	6♏ 7	5°42	11°12	n.a.	T 2
W 3	2 56 41	12°38'00	22°58	10°58	7°21	0°57	27°11	3°27	28°10	13°36	5°33	6° 6	5°39	11°18	n.a.	W 3
T 4	3 0 37	13°36'20	5♑18	12°51	7°38	1°35	27°13	3°30	28°11	13°35	5°32	6° 5	5°36	11°25	n.a.	T 4
F 5	3 4 34	14°34'42	17°27	14°43	7°57	2°14	27°15	3°33	28°13	13°34	5°32	6° 4	5°33	11°32	n.a.	F 5
S 6	3 8 30	15°33'05	29°26	16°34	8°18	2°52	27°17	3°36	28°14	13°34	5°31	6° 3	5°30	11°39	n.a.	S 6
S 7	3 12 27	16°31'29	11♒20	18°23	8°41	3°31	27°18	3°39	28°16	13°33	5°30	6°D 3	5°27	11°45	n.a.	S 7
M 8	3 16 23	17°29'55	23°13	20°12	9° 6	4° 9	27°20	3°42	28°18	13°32	5°30	6° 3	5°23	11°52	n.a.	M 8
T 9	3 20 20	18°28'22	5♓10	22° 0	9°32	4°48	27°21	3°46	28°19	13°31	5°29	6° 3	5°20	11°59	n.a.	T 9
W10	3 24 16	19°26'50	17°17	23°47	10° 0	5°27	27°22	3°49	28°21	13°31	5°28	6° 4	5°17	12° 5	n.a.	W10
T 11	3 28 13	20°25'20	29°36	25°33	10°29	6° 6	27°22	3°52	28°23	13°30	5°28	6° 6	5°14	12°12	n.a.	T 11
F 12	3 32 10	21°23'52	12♈11	27°18	11° 0	6°46	27°23	3°56	28°25	13°29	5°27	6° 7	5°11	12°19	n.a.	F 12
S 13	3 36 6	22°22'25	25° 6	29° 1	11°32	7°25	27°23	4° 0	28°27	13°28	5°26	6° 8	5° 8	12°26	n.a.	S 13
S 14	3 40 3	23°21'00	8♉20	0♐44	12° 6	8° 5	27°R23	4° 4	28°29	13°27	5°25	6°R 8	5° 4	12°32	n.a.	S 14
M15	3 43 59	24°19'36	21°56	2°26	12°41	8°45	27°23	4° 7	28°31	13°26	5°24	6° 8	5° 1	12°39	n.a.	M15
T 16	3 47 56	25°18'14	5♊49	4° 7	13°17	9°25	27°23	4°11	28°33	13°25	5°24	6° 6	4°58	12°46	n.a.	T 16
W17	3 51 52	26°16'54	19°58	5°47	13°55	10° 5	27°22	4°15	28°35	13°24	5°23	6° 4	4°55	12°53	n.a.	W17
T 18	3 55 49	27°15'36	4♋17	7°26	14°34	10°45	27°21	4°19	28°37	13°23	5°22	6° 1	4°52	12°59	n.a.	T 18
F 19	3 59 45	28°14'20	18°41	9° 4	15°14	11°25	27°21	4°23	28°40	13°22	5°21	5°58	4°48	13° 6	n.a.	F 19
S 20	4 3 42	29°13'06	3♌ 6	10°41	15°55	12° 6	27°19	4°28	28°42	13°21	5°20	5°55	4°45	13°13	n.a.	S 20
S 21	4 7 39	0♐11'54	17°26	12°18	16°38	12°46	27°18	4°32	28°44	13°20	5°19	5°54	4°42	13°19	n.a.	S 21
M22	4 11 35	1°10'44	1♍39	13°53	17°21	13°27	27°17	4°36	28°46	13°19	5°19	5°D53	4°39	13°26	n.a.	M22
T 23	4 15 32	2° 9'36	15°43	15°28	18° 5	14° 8	27°15	4°41	28°49	13°17	5°18	5°54	4°36	13°33	n.a.	T 23
W24	4 19 28	3° 8'31	29°35	17° 2	18°51	14°49	27°13	4°45	28°51	13°16	5°17	5°55	4°33	13°40	n.a.	W24
T 25	4 23 25	4° 7'27	13♎16	18°35	19°37	15°30	27°11	4°50	28°54	13°15	5°16	5°57	4°29	13°46	n.a.	T 25
F 26	4 27 21	5° 6'26	26°46	20° 7	20°24	16°11	27° 9	4°55	28°56	13°14	5°15	5°58	4°26	13°53	n.a.	F 26
S 27	4 31 18	6° 5'26	10♏ 3	21°39	21°12	16°52	27° 6	4°59	28°59	13°13	5°14	5°R58	4°23	14° 0	n.a.	S 27
S 28	4 35 14	7° 4'29	23° 8	23° 9	22° 1	17°34	27° 3	5° 4	29° 1	13°11	5°13	5°57	4°20	14° 6	n.a.	S 28
M29	4 39 11	8° 3'33	6♐ 0	24°39	22°50	18°15	27° 0	5° 9	29° 4	13°10	5°12	5°54	4°17	14°13	n.a.	M29
T 30	4 43 7	9♐ 2'40	18♐40	26♐ 9	23♎41	18♒57	26♋57	5♒14	29♑ 6	13♋ 9	5♋11	5♏50	4♏14	14♒20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s46	17s22	1n56	12s 8	1n37	7s17	5s 0	21s58	2s 9	19n48	0s35	18s32	0n33	20s33	0s23	20n59	1s21	7n48	15s 7	13s20	13s13	12s12		n.a.
T 2	15 4	18 40	2 59	12 48	1 33	7 11	4 48	21 49	2 8	19 47	0 35	18 31	0 33	20 33	0 23	20 59	1 21	7 48	15 8	13 20	13 12	12 11		n.a.
W 3	15 22	18 59	3 51	13 27	1 29	7 7	4 36	21 41	2 8	19 47	0 35	18 31	0 33	20 33	0 23	20 59	1 22	7 47	15 8	13 19	13 11	12 9		n.a.
T 4	15 39	18 23	4 32	14 5	1 24	7 3	4 25	21 32	2 7	19 46	0 35	18 30	0 33	20 32	0 23	20 59	1 22	7 47	15 8	13 19	13 10	12 7		n.a.
F 5	15 56	16 57	5 0	14 43	1 19	6 59	4 13	21 22	2 6	19 46	0 35	18 30	0 33	20 32	0 23	20 59	1 22	7 47	15 8	13 19	13 9	12 6		n.a.
S 6	16 13	14 47	5 14	15 19	1 14	6 57	4 2	21 13	2 6	19 46	0 35	18 29	0 32	20 32	0 23	20 59	1 22	7 47	15 9	13 18	13 8	12 4		n.a.
S 7	16 29	12 1	5 15	15 55	1 8	6 56	3 51	21 4	2 5	19 45	0 35	18 28	0 32	20 31	0 23	21 0	1 22	7 47	15 9	13 18	13 6	12 2		n.a.
M 8	16 45	8 46	5 2	16 29	1 2	6 55	3 39	20 54	2 4	19 45	0 35	18 28	0 32	20 31	0 23	21 0	1 22	7 46	15 9	13 18	13 5	12 1		n.a.
T 9	17 1	5 9	4 37	17 3	0 56	6 55	3 28	20 44	2 4	19 45	0 36	18 27	0 32	20 31	0 23	21 0	1 22	7 46	15 9	13 19	13 4	11 59		n.a.
W10	17 17	1 16	3 58	17 36	0 49	6 56	3 17	20 34	2 3	19 45	0 36	18 27	0 32	20 30	0 23	21 0	1 22	7 46	15 9	13 19	13 3	11 57		n.a.
T 11	17 33	2n44	3 8	18 7	0 43	6 57	3 7	20 24	2 2	19 44	0 36	18 26	0 32	20 30	0 23	21 0	1 22	7 46	15 10	13 19	13 2	11 55		n.a.
F 12	17 48	6 43	2 9	18 38	0 36	6 59	2 56	20 13	2 2	19 44	0 36	18 25	0 32	20 30	0 23	21 0	1 22	7 46	15 10	13 20	13 1	11 54		n.a.
S 13	18 3	10 29	1 1	19 7	0 29	7 2	2 46	20 3	2 1	19 44	0 36	18 24	0 32	20 29	0 23	21 0	1 22	7 45	15 10	13 20	13 0	11 52		n.a.
S 14	18 17	13 51	0s12	19 35	0 22	7 6	2 35	19 52	2 0	19 44	0 36	18 24	0 31	20 29	0 23	21 0	1 22	7 45	15 10	13 20	12 59	11 50		n.a.
M15	18 31	16 33	1 26	20 3	0 15	7 10	2 25	19 41	1 59	19 44	0 36	18 23	0 31	20 28	0 23	21 0	1 22	7 45	15 10	13 20	12 58	11 49		n.a.
T 16	18 45	18 20	2 36	20 28	0 8	7 14	2 15	19 30	1 59	19 44	0 36	18 22	0 31	20 28	0 23	21 0	1 22	7 45	15 11	13 19	12 57	11 47		n.a.
W17	18 59	19 1	3 38	20 53	0 0	7 20	2 6	19 18	1 58	19 44	0 36	18 21	0 31	20 27	0 23	21 0	1 22	7 45	15 11	13 19	12 56	11 45		n.a.
T 18	19 12	18 30	4 28	21 17	0s 7	7 26	1 56	19 7	1 57	19 45	0 36	18 20	0 31	20 27	0 23	21 0	1 22	7 45	15 11	13 18	12 55	11 44		n.a.
F 19	19 25	16 47	5 0	21 39	0 14	7 32	1 47	18 55	1 56	19 45	0 36	18 20	0 31	20 27	0 23	21 0	1 22	7 45	15 11	13 17	12 54	11 42		n.a.
S 20	19 38	14 2	5 14	22 1	0 21	7 40	1 37	18 43	1 56	19 45	0 36	18 19	0 31	20 26	0 23	21 0	1 22	7 44	15 11	13 16	12 53	11 40		n.a.
S 21	19 50	10 26	5 8	22 21	0 29	7 47	1 28	18 31	1 55	19 45	0 36	18 18	0 31	20 26	0 23	21 0	1 22	7 44	15 11	13 15	12 52	11 38		n.a.
M22	20 2	6 17	4 43	22 40	0 36	7 55	1 19	18 19	1 54	19 46	0 36	18 17	0 31	20 25	0 23	21 0	1 22	7 44	15 12	13 15	12 51	11 37		n.a.
T 23	20 14	1 49	4 2	22 57	0 43	8 4	1 11	18 7	1 53	19 46	0 36	18 16	0 30	20 25	0 23	21 0	1 22	7 44	15 12	13 15	12 50	11 35		n.a.
W24	20 25	2s42	3 6	23 14	0 50	8 13	1 2	17 54	1 53	19 46	0 36	18 15	0 30	20 24	0 23	21 1	1 22	7 44	15 12	13 16	12 49	11 33		n.a.
T 25	20 36	7 1	2 1	23 29	0 57	8 23	0 54	17 42	1 52	19 47	0 36	18 14	0 30	20 24	0 23	21 1	1 22	7 44	15 12	13 16	12 48	11 32		n.a.
F 26	20 47	10 56	0 50	23 43	1 4	8 32	0 46	17 29	1 51	19 47	0 36	18 13	0 30	20 23	0 23	21 1	1 22	7 44	15 12	13 17	12 47	11 30		n.a.
S 27	20 57	14 13	0n22	23 56	1 11	8 43	0 38	17 16	1 50	19 48	0 36	18 12	0 30	20 23	0 23	21 1	1 22	7 44	15 12	13 17	12 46	11 28		n.a.
S 28	21 7	16 44	1 33	24 8	1 18	8 54	0 30	17 3	1 50	19 48	0 35	18 11	0 30	20 22	0 23	21 1	1 22	7 44	15 12	13 16	12 45	11 26		n.a.
M29	21 16	18 22	2 37	24 19	1 24	9 5	0 22	16 49	1 49	19 49	0 35	18 10	0 30	20 22	0 23	21 1	1 22	7 43	15 12	13 15	12 43	11 25		n.a.
T 30	21s25	19s 2	3n32	24s29	1s31	9s16	0s15	16s36	1s48	19n49	0s35	18s 9	0n30	20s21	0s23	21n 1	1s22	7n43	15s13	13s14	12s42	11s23		n.a.

Julian Day Number = 3673585.5, Delta T = 10h07m03s
Ecliptic obliquity = 23°01'19, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°48'48, Lahiri = 70°55'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5345

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 47 4	10♐ 1'48	1♑ 7	27♐37	24♎32	19♒39	26°R54	5♒19	29♑ 9	13°R 7	5°R10	5°R44	4♏10	14♒27	n.a.	W 1
T 2	4 51 1	11° 0'58	13°23	29° 5	25°24	20°21	26♋50	5°24	29°12	13♋ 6	5♋ 9	5♏38	4° 7	14°33	n.a.	T 2
F 3	4 54 57	12° 0'09	25°28	0♑31	26°16	21° 3	26°47	5°29	29°15	13° 5	5° 8	5°31	4° 4	14°40	n.a.	F 3
S 4	4 58 54	12°59'23	7♒25	1°57	27°10	21°45	26°43	5°35	29°17	13° 3	5° 7	5°25	4° 1	14°47	n.a.	S 4
S 5	5 2 50	13°58'38	19°17	3°22	28° 4	22°27	26°39	5°40	29°20	13° 2	5° 6	5°21	3°58	14°54	n.a.	S 5
M 6	5 6 47	14°57'54	1♓ 9	4°47	28°58	23°10	26°35	5°45	29°23	13° 0	5° 5	5°18	3°54	15° 0	n.a.	M 6
T 7	5 10 43	15°57'12	13° 4	6°10	29°53	23°52	26°30	5°51	29°26	12°59	5° 4	5°D17	3°51	15° 7	n.a.	T 7
W 8	5 14 40	16°56'32	25° 7	7°33	0♏49	24°35	26°26	5°56	29°29	12°58	5° 3	5°17	3°48	15°14	n.a.	W 8
T 9	5 18 36	17°55'53	7♈24	8°54	1°45	25°18	26°21	6° 2	29°32	12°56	5° 2	5°18	3°45	15°20	n.a.	T 9
F 10	5 22 33	18°55'16	19°59	10°15	2°42	26° 0	26°16	6° 7	29°35	12°55	5° 1	5°20	3°42	15°27	n.a.	F 10
S 11	5 26 30	19°54'40	2♉56	11°34	3°39	26°43	26°11	6°13	29°38	12°53	5° 0	5°R21	3°39	15°34	n.a.	S 11
S 12	5 30 26	20°54'07	16°18	12°52	4°37	27°26	26° 5	6°19	29°41	12°52	4°59	5°20	3°35	15°41	n.a.	S 12
M13	5 34 23	21°53'34	0♊ 7	14° 9	5°35	28° 9	26° 0	6°24	29°44	12°50	4°58	5°18	3°32	15°47	n.a.	M13
T 14	5 38 19	22°53'04	14°20	15°25	6°34	28°53	25°54	6°30	29°47	12°48	4°56	5°13	3°29	15°54	n.a.	T 14
W15	5 42 16	23°52'35	28°53	16°39	7°33	29°36	25°49	6°36	29°50	12°47	4°55	5° 7	3°26	16° 1	n.a.	W15
T 16	5 46 12	24°52'09	13♋40	17°52	8°33	0♓19	25°43	6°42	29°53	12°45	4°54	4°59	3°23	16° 7	n.a.	T 16
F 17	5 50 9	25°51'44	28°33	19° 3	9°33	1° 3	25°37	6°48	29°56	12°44	4°53	4°51	3°20	16°14	n.a.	F 17
S 18	5 54 6	26°51'21	13♌22	20°12	10°34	1°46	25°30	6°54	29°59	12°42	4°52	4°44	3°16	16°21	n.a.	S 18
S 19	5 58 2	27°51'00	28° 1	21°19	11°35	2°30	25°24	7° 0	0♒ 3	12°40	4°51	4°38	3°13	16°28	n.a.	S 19
M20	6 1 59	28°50'41	12♍24	22°23	12°36	3°14	25°18	7° 6	0° 6	12°39	4°50	4°35	3°10	16°34	n.a.	M20
T 21	6 5 55	29°50'25	26°28	23°25	13°38	3°57	25°11	7°12	0° 9	12°37	4°49	4°D34	3° 7	16°41	n.a.	T 21
W22	6 9 52	0♑50'10	10♎13	24°24	14°40	4°41	25° 4	7°19	0°13	12°36	4°48	4°34	3° 4	16°48	n.a.	W22
T 23	6 13 48	1°49'57	23°40	25°20	15°43	5°25	24°57	7°25	0°16	12°34	4°47	4°35	3° 0	16°54	n.a.	T 23
F 24	6 17 45	2°49'47	6♏50	26°13	16°46	6° 9	24°50	7°31	0°19	12°32	4°45	4°R35	2°57	17° 1	n.a.	F 24
S 25	6 21 41	3°49'39	19°47	27° 1	17°49	6°54	24°43	7°38	0°23	12°31	4°44	4°34	2°54	17° 8	n.a.	S 25
S 26	6 25 38	4°49'32	2♐31	27°45	18°52	7°38	24°36	7°44	0°26	12°29	4°43	4°30	2°51	17°15	n.a.	S 26
M27	6 29 35	5°49'28	15° 4	28°25	19°56	8°22	24°29	7°50	0°30	12°27	4°42	4°24	2°48	17°21	n.a.	M27
T 28	6 33 31	6°49'25	27°28	28°58	21° 0	9° 7	24°21	7°57	0°33	12°26	4°41	4°15	2°45	17°28	n.a.	T 28
W29	6 37 28	7°49'24	9♑43	29°26	22° 5	9°51	24°14	8° 4	0°36	12°24	4°40	4° 4	2°41	17°35	n.a.	W29
T 30	6 41 24	8°49'24	21°50	29°47	23°10	10°36	24° 6	8°10	0°40	12°22	4°39	3°51	2°38	17°41	n.a.	T 30
F 31	6 45 21	9♑49'27	3♒50	0♒ 0	24♏15	11♓20	23♋58	8♒17	0♒43	12♋21	4♋38	3♏39	2♏35	17♒48	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s34	18s45	4n16	24s37	1s37	9s28	0s 8	16s22	1s47	19n50	0s35	18s 8	0n29	20s21	0s23	21n 1	1s22	7n43	15s13	13s12	12s41	11s21		n.a.
T 2	21 42	17 36	4 47	24 44	1 43	9 40	0 0	16 8	1 46	19 51	0 35	18 7	0 29	20 20	0 23	21 1	1 22	7 43	15 13	13 10	12 40	11 20		n.a.
F 3	21 50	15 40	5 6	24 50	1 49	9 52	0n 6	15 54	1 45	19 51	0 35	18 6	0 29	20 19	0 23	21 1	1 22	7 43	15 13	13 8	12 39	11 18		n.a.
S 4	21 58	13 5	5 10	24 56	1 55	10 5	0 13	15 40	1 45	19 52	0 35	18 4	0 29	20 19	0 23	21 2	1 22	7 43	15 13	13 6	12 38	11 16		n.a.
S 5	22 5	10 0	5 1	24 59	2 1	10 18	0 20	15 26	1 44	19 53	0 35	18 3	0 29	20 18	0 23	21 2	1 22	7 43	15 13	13 5	12 37	11 14		n.a.
M 6	22 11	6 31	4 39	25 2	2 6	10 31	0 26	15 11	1 43	19 54	0 35	18 2	0 29	20 18	0 23	21 2	1 22	7 43	15 13	13 4	12 36	11 13		n.a.
T 7	22 18	2 45	4 6	25 4	2 11	10 44	0 32	14 56	1 42	19 54	0 35	18 1	0 29	20 17	0 23	21 2	1 22	7 43	15 13	13 3	12 35	11 11		n.a.
W 8	22 24	1n10	3 21	25 5	2 16	10 57	0 38	14 42	1 41	19 55	0 35	18 0	0 29	20 16	0 23	21 2	1 23	7 43	15 13	13 3	12 34	11 9		n.a.
T 9	22 29	5 7	2 26	25 4	2 21	11 11	0 44	14 27	1 41	19 56	0 35	17 58	0 29	20 16	0 23	21 2	1 23	7 43	15 13	13 4	12 33	11 8		n.a.
F 10	22 34	8 57	1 22	25 3	2 25	11 25	0 50	14 12	1 40	19 57	0 35	17 57	0 29	20 15	0 23	21 2	1 23	7 43	15 13	13 4	12 32	11 6		n.a.
S 11	22 39	12 29	0 13	25 1	2 30	11 39	0 55	13 57	1 39	19 58	0 35	17 56	0 28	20 15	0 23	21 2	1 23	7 43	15 14	13 5	12 31	11 4		n.a.
S 12	22 43	15 29	0s59	24 57	2 33	11 53	1 1	13 41	1 38	19 59	0 35	17 55	0 28	20 14	0 23	21 3	1 23	7 43	15 14	13 4	12 30	11 2		n.a.
M13	22 47	17 42	2 10	24 53	2 37	12 7	1 6	13 26	1 37	20 0	0 35	17 53	0 28	20 13	0 23	21 3	1 23	7 43	15 14	13 4	12 29	11 1		n.a.
T 14	22 50	18 54	3 14	24 48	2 40	12 21	1 11	13 10	1 36	20 1	0 35	17 52	0 28	20 13	0 23	21 3	1 23	7 43	15 14	13 2	12 28	10 59		n.a.
W15	22 53	18 53	4 8	24 42	2 43	12 36	1 16	12 54	1 35	20 2	0 35	17 51	0 28	20 12	0 23	21 3	1 23	7 43	15 14	13 0	12 27	10 57		n.a.
T 16	22 55	17 36	4 46	24 35	2 45	12 50	1 21	12 39	1 35	20 4	0 35	17 49	0 28	20 11	0 23	21 3	1 23	7 43	15 14	12 57	12 25	10 55		n.a.
F 17	22 58	15 7	5 4	24 27	2 47	13 4	1 25	12 23	1 34	20 5	0 35	17 48	0 28	20 11	0 23	21 3	1 23	7 43	15 14	12 55	12 24	10 54		n.a.
S 18	22 59	11 40	5 3	24 18	2 48	13 19	1 29	12 6	1 33	20 6	0 35	17 47	0 28	20 10	0 23	21 3	1 23	7 43	15 14	12 52	12 23	10 52		n.a.
S 19	23 0	7 32	4 41	24 9	2 49	13 33	1 34	11 50	1 32	20 7	0 35	17 45	0 28	20 9	0 23	21 3	1 23	7 43	15 14	12 51	12 22	10 50		n.a.
M20	23 1	3 3	4 2	23 59	2 49	13 48	1 38	11 34	1 31	20 8	0 35	17 44	0 28	20 9	0 23	21 4	1 23	7 43	15 14	12 50	12 21	10 48		n.a.
T 21	23 1	1s32	3 10	23 49	2 49	14 2	1 42	11 17	1 30	20 9	0 35	17 42	0 27	20 8	0 23	21 4	1 23	7 43	15 14	12 49	12 20	10 47		n.a.
W22	23 1	5 56	2 7	23 37	2 48	14 17	1 45	11 1	1 29	20 11	0 35	17 41	0 27	20 7	0 23	21 4	1 23	7 43	15 14	12 49	12 19	10 45		n.a.
T 23	23 1	9 56	0 58	23 26	2 47	14 31	1 49	10 44	1 28	20 12	0 35	17 39	0 27	20 7	0 23	21 4	1 23	7 43	15 14	12 49	12 18	10 43		n.a.
F 24	23 0	13 22	0n12	23 14	2 44	14 45	1 52	10 27	1 27	20 13	0 34	17 38	0 27	20 6	0 23	21 4	1 23	7 43	15 14	12 50	12 17	10 41		n.a.
S 25	22 58	16 5	1 20	23 1	2 41	15 0	1 56	10 10	1 27	20 15	0 34	17 36	0 27	20 5	0 23	21 4	1 23	7 43	15 14	12 49	12 16	10 40		n.a.
S 26	22 56	17 57	2 23	22 49	2 37	15 14	1 59	9 53	1 26	20 16	0 34	17 35	0 27	20 4	0 23	21 4	1 23	7 43	15 14	12 48	12 15	10 38		n.a.
M27	22 54	18 55	3 18	22 36	2 32	15 28	2 2	9 36	1 25	20 17	0 34	17 33	0 27	20 4	0 23	21 5	1 23	7 43	15 14	12 46	12 14	10 36		n.a.
T 28	22 51	18 57	4 3	22 23	2 26	15 41	2 4	9 19	1 24	20 19	0 34	17 32	0 27	20 3	0 23	21 5	1 23	7 43	15 14	12 43	12 13	10 35		n.a.
W29	22 48	18 5	4 36	22 10	2 19	15 55	2 7	9 1	1 23	20 20	0 34	17 30	0 27	20 2	0 23	21 5	1 23	7 43	15 14	12 39	12 12	10 33		n.a.
T 30	22 44	16 25	4 55	21 58	2 10	16 9	2 10	8 44	1 22	20 21	0 34	17 29	0 27	20 2	0 23	21 5	1 23	7 43	15 14	12 35	12 11	10 31		n.a.
F 31	22s40	14s 3	5n 2	21s46	2s 1	16s22	2n12	8s27	1s21	20n23	0s34	17s27	0n27	20s 1	0s23	21n 5	1s23	7n43	15s14	12s31	12s 9	10s29		n.a.

Julian Day Number = 3673615.5, Delta T = 10h07m05s
Ecliptic obliquity = 23°01'19, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°48'52, Lahiri = 70°55'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5346

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 49 17	10♑49'31	15♒44	0°R 5	25♏20	12♓ 5	23°R51	8♒23	0♒47	12°R19	4°R37	3°R27	2♏32	17♒55	n.a.	S 1
S 2	6 53 14	11°49'36	27°35	0♒ 2	26°25	12°50	23♐43	8°30	0°50	12♐17	4♐35	3♏17	2°29	18° 2	n.a.	S 2
M 3	6 57 10	12°49'42	9♓25	29♑49	27°31	13°35	23°35	8°37	0°54	12°15	4°34	3° 9	2°26	18° 8	n.a.	M 3
T 4	7 1 7	13°49'51	21°17	29°26	28°37	14°19	23°27	8°43	0°57	12°14	4°33	3° 4	2°22	18°15	n.a.	T 4
W 5	7 5 4	14°50'00	3♈17	28°53	29°44	15° 4	23°19	8°50	1° 1	12°12	4°32	3° 1	2°19	18°22	n.a.	W 5
T 6	7 9 0	15°50'11	15°29	28° 9	0♐50	15°49	23°11	8°57	1° 5	12°10	4°31	3°D 1	2°16	18°29	n.a.	T 6
F 7	7 12 57	16°50'23	27°59	27°16	1°57	16°35	23° 3	9° 4	1° 8	12° 9	4°30	3°R 1	2°13	18°35	n.a.	F 7
S 8	7 16 53	17°50'36	10♉51	26°14	3° 4	17°20	22°55	9°11	1°12	12° 7	4°29	3° 1	2°10	18°42	n.a.	S 8
S 9	7 20 50	18°50'51	24°11	25° 3	4°11	18° 5	22°47	9°18	1°15	12° 5	4°28	2°59	2° 6	18°49	n.a.	S 9
M10	7 24 46	19°51'06	7♊59	23°47	5°18	18°50	22°39	9°24	1°19	12° 4	4°27	2°55	2° 3	18°55	n.a.	M10
T 11	7 28 43	20°51'24	22°18	22°26	6°26	19°36	22°30	9°31	1°23	12° 2	4°26	2°49	2° 0	19° 2	n.a.	T 11
W12	7 32 40	21°51'42	7♋ 2	21° 4	7°34	20°21	22°22	9°38	1°26	12° 0	4°25	2°39	1°57	19° 9	n.a.	W12
T 13	7 36 36	22°52'02	22° 7	19°44	8°42	21° 6	22°14	9°45	1°30	11°59	4°24	2°28	1°54	19°16	n.a.	T 13
F 14	7 40 33	23°52'23	7♌21	18°27	9°50	21°52	22° 6	9°52	1°33	11°57	4°23	2°17	1°51	19°22	n.a.	F 14
S 15	7 44 29	24°52'46	22°33	17°17	10°58	22°37	21°58	9°59	1°37	11°55	4°21	2° 6	1°47	19°29	n.a.	S 15
S 16	7 48 26	25°53'10	7♍34	16°16	12° 7	23°23	21°50	10° 6	1°41	11°54	4°20	1°58	1°44	19°36	n.a.	S 16
M17	7 52 22	26°53'36	22°15	15°25	13°16	24° 9	21°41	10°13	1°44	11°52	4°19	1°52	1°41	19°42	n.a.	M17
T 18	7 56 19	27°54'03	6♎31	14°44	14°25	24°54	21°33	10°21	1°48	11°51	4°18	1°49	1°38	19°49	n.a.	T 18
W19	8 0 15	28°54'32	20°22	14°16	15°34	25°40	21°25	10°28	1°52	11°49	4°17	1°47	1°35	19°56	n.a.	W19
T 20	8 4 12	29°55'02	3♏47	13°58	16°43	26°26	21°17	10°35	1°55	11°47	4°16	1°47	1°31	20° 3	n.a.	T 20
F 21	8 8 9	0♒55'35	16°51	13°D52	17°52	27°12	21° 9	10°42	1°59	11°46	4°15	1°47	1°28	20° 9	n.a.	F 21
S 22	8 12 5	1°56'08	29°36	13°57	19° 2	27°57	21° 1	10°49	2° 3	11°44	4°14	1°45	1°25	20°16	n.a.	S 22
S 23	8 16 2	2°56'43	12♐ 7	14°12	20°11	28°43	20°54	10°56	2° 6	11°43	4°13	1°40	1°22	20°23	n.a.	S 23
M24	8 19 58	3°57'20	24°26	14°36	21°21	29°29	20°46	11° 3	2°10	11°41	4°13	1°33	1°19	20°29	n.a.	M24
T 25	8 23 55	4°57'58	6♑37	15° 8	22°31	0♈15	20°38	11°10	2°14	11°40	4°12	1°22	1°16	20°36	n.a.	T 25
W26	8 27 51	5°58'37	18°41	15°47	23°41	1° 1	20°30	11°18	2°17	11°38	4°11	1° 9	1°12	20°43	n.a.	W26
T 27	8 31 48	6°59'17	0♒39	16°33	24°52	1°48	20°23	11°25	2°21	11°37	4°10	0°54	1° 9	20°50	n.a.	T 27
F 28	8 35 45	7°59'59	12°34	17°25	26° 2	2°34	20°15	11°32	2°25	11°35	4° 9	0°39	1° 6	20°56	n.a.	F 28
S 29	8 39 41	9° 0'41	24°26	18°21	27°13	3°20	20° 8	11°39	2°28	11°34	4° 8	0°25	1° 3	21° 3	n.a.	S 29
S 30	8 43 38	10° 1'24	6♓16	19°22	28°23	4° 6	20° 1	11°46	2°32	11°32	4° 7	0°13	1° 0	21°10	n.a.	S 30
M31	8 47 34	11♒ 2'08	18♓ 7	20♑27	29♐34	4♈52	19♐54	11♒54	2♒36	11♐31	4♋ 6	0♏ 3	0♏57	21♒16	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s35	11s 8	4n55	21s34	1s50	16s35	2n14	8s 9	1s20	20n24	0s34	17s25	0n26	20s 0	0s23	21n 5	1s23	7n43	15s14	12s27	12s 8	10s28		n.a.
S 2	22 30	7 46	4 36	21 23	1 37	16 48	2 16	7 51	1 19	20 26	0 34	17 24	0 26	19 59	0 23	21 6	1 23	7 44	15 14	12 23	12 7	10 26		n.a.
M 3	22 25	4 7	4 4	21 12	1 24	17 1	2 18	7 33	1 18	20 27	0 34	17 22	0 26	19 59	0 23	21 6	1 23	7 44	15 13	12 21	12 6	10 24		n.a.
T 4	22 19	0 17	3 22	21 2	1 8	17 14	2 20	7 15	1 17	20 28	0 33	17 21	0 26	19 58	0 23	21 6	1 23	7 44	15 13	12 19	12 5	10 22		n.a.
W 5	22 13	3n36	2 31	20 52	0 52	17 26	2 22	6 58	1 16	20 30	0 33	17 19	0 26	19 57	0 23	21 6	1 23	7 44	15 13	12 18	12 4	10 21		n.a.
T 6	22 6	7 25	1 32	20 44	0 34	17 38	2 23	6 40	1 15	20 31	0 33	17 17	0 26	19 56	0 23	21 6	1 23	7 44	15 13	12 18	12 3	10 19		n.a.
F 7	21 59	10 59	0 27	20 36	0 15	17 50	2 25	6 21	1 15	20 33	0 33	17 16	0 26	19 56	0 23	21 6	1 23	7 44	15 13	12 18	12 2	10 17		n.a.
S 8	21 51	14 10	0s41	20 28	0n 4	18 1	2 26	6 3	1 14	20 34	0 33	17 14	0 26	19 55	0 23	21 6	1 23	7 44	15 13	12 18	12 1	10 15		n.a.
S 9	21 43	16 43	1 50	20 21	0 24	18 12	2 27	5 45	1 13	20 36	0 33	17 12	0 26	19 54	0 23	21 7	1 23	7 44	15 13	12 18	12 0	10 13		n.a.
M10	21 35	18 24	2 54	20 15	0 44	18 23	2 28	5 27	1 12	20 37	0 33	17 10	0 26	19 53	0 23	21 7	1 23	7 45	15 13	12 16	11 59	10 12		n.a.
T 11	21 26	18 59	3 49	20 8	1 4	18 34	2 29	5 8	1 11	20 38	0 33	17 9	0 26	19 52	0 23	21 7	1 23	7 45	15 13	12 14	11 58	10 10		n.a.
W12	21 17	18 19	4 31	20 3	1 23	18 44	2 29	4 50	1 10	20 40	0 33	17 7	0 26	19 52	0 23	21 7	1 23	7 45	15 13	12 11	11 57	10 8		n.a.
T 13	21 7	16 23	4 56	19 57	1 40	18 54	2 30	4 31	1 9	20 41	0 32	17 5	0 25	19 51	0 23	21 7	1 23	7 45	15 12	12 7	11 56	10 6		n.a.
F 14	20 57	13 17	4 59	19 52	1 56	19 3	2 31	4 13	1 8	20 43	0 32	17 3	0 25	19 50	0 23	21 7	1 23	7 45	15 12	12 3	11 54	10 5		n.a.
S 15	20 47	9 18	4 42	19 47	2 9	19 12	2 31	3 54	1 7	20 44	0 32	17 2	0 25	19 49	0 23	21 8	1 23	7 45	15 12	12 0	11 53	10 3		n.a.
S 16	20 36	4 47	4 5	19 44	2 20	19 21	2 31	3 36	1 6	20 46	0 32	17 0	0 25	19 49	0 23	21 8	1 23	7 45	15 12	11 57	11 52	10 1		n.a.
M17	20 25	0 4	3 13	19 40	2 29	19 29	2 31	3 17	1 5	20 47	0 32	16 58	0 25	19 48	0 23	21 8	1 23	7 46	15 12	11 55	11 51	9 59		n.a.
T 18	20 13	4s32	2 9	19 38	2 36	19 37	2 31	2 58	1 4	20 48	0 32	16 56	0 25	19 47	0 23	21 8	1 23	7 46	15 12	11 54	11 50	9 58		n.a.
W19	20 1	8 45	1 0	19 37	2 41	19 45	2 31	2 40	1 3	20 50	0 32	16 55	0 25	19 46	0 23	21 8	1 22	7 46	15 12	11 53	11 49	9 56		n.a.
T 20	19 49	12 24	0n11	19 36	2 43	19 52	2 31	2 21	1 2	20 51	0 32	16 53	0 25	19 45	0 23	21 8	1 22	7 46	15 11	11 53	11 48	9 54		n.a.
F 21	19 36	15 19	1 19	19 36	2 44	19 59	2 31	2 2	1 1	20 52	0 31	16 51	0 25	19 45	0 23	21 9	1 22	7 46	15 11	11 53	11 47	9 52		n.a.
S 22	19 23	17 25	2 21	19 36	2 43	20 5	2 30	1 43	1 0	20 54	0 31	16 49	0 25	19 44	0 23	21 9	1 22	7 47	15 11	11 53	11 46	9 51		n.a.
S 23	19 10	18 37	3 16	19 37	2 40	20 11	2 30	1 25	0 59	20 55	0 31	16 47	0 25	19 43	0 23	21 9	1 22	7 47	15 11	11 51	11 45	9 49		n.a.
M24	18 56	18 55	4 0	19 39	2 37	20 16	2 29	1 6	0 58	20 56	0 31	16 45	0 25	19 42	0 23	21 9	1 22	7 47	15 11	11 48	11 44	9 47		n.a.
T 25	18 42	18 19	4 32	19 40	2 32	20 21	2 28	0 47	0 57	20 58	0 31	16 44	0 25	19 41	0 23	21 9	1 22	7 47	15 11	11 45	11 43	9 45		n.a.
W26	18 27	16 55	4 52	19 41	2 26	20 25	2 27	0 28	0 56	20 59	0 31	16 42	0 24	19 41	0 23	21 9	1 22	7 47	15 10	11 40	11 41	9 43		n.a.
T 27	18 12	14 47	4 59	19 42	2 20	20 29	2 26	0 9	0 55	21 0	0 30	16 40	0 24	19 40	0 23	21 9	1 22	7 48	15 10	11 35	11 40	9 42		n.a.
F 28	17 57	12 2	4 53	19 43	2 13	20 33	2 25	0n10	0 54	21 1	0 30	16 38	0 24	19 39	0 23	21 10	1 22	7 48	15 10	11 30	11 39	9 40		n.a.
S 29	17 41	8 50	4 34	19 43	2 6	20 36	2 24	0 29	0 53	21 3	0 30	16 36	0 24	19 38	0 23	21 10	1 22	7 48	15 10	11 25	11 38	9 38		n.a.
S 30	17 26	5 17	4 3	19 42	1 58	20 38	2 23	0 48	0 53	21 4	0 30	16 34	0 24	19 37	0 23	21 10	1 22	7 48	15 10	11 21	11 37	9 36		n.a.
M31	17s 9	1s31	3n22	19s41	1n50	20s40	2n21	1n 7	0s52	21n 5	0s30	16s32	0n24	19s37	0s23	21n10	1s22	7n49	15s 9	11s18	11s36	9s35		n.a.

Julian Day Number = 3673646.5, Delta T = 10h07m07s
Ecliptic obliquity = 23°01'18, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°48'56, Lahiri = 70°55'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5346

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 51 31	12♒ 2'53	0♈ 1	21♑36	0♑45	5♈39	19°R47	12♒ 1	2♒39	11°R29	4°R 5	29°R57	0♏53	21♒23	n.a.	T 1
W 2	8 55 27	13° 3'39	12° 1	22°47	1°56	6°25	19♋40	12° 8	2°43	11♋28	4♋ 4	29♎53	0°50	21°30	n.a.	W 2
T 3	8 59 24	14° 4'25	24°12	24° 1	3° 7	7°11	19°33	12°15	2°47	11°27	4° 4	29°52	0°47	21°37	n.a.	T 3
F 4	9 3 20	15° 5'12	6♉38	25°17	4°18	7°58	19°26	12°22	2°50	11°25	4° 3	29°D52	0°44	21°43	n.a.	F 4
S 5	9 7 17	16° 6'00	19°24	26°35	5°29	8°44	19°20	12°30	2°54	11°24	4° 2	29°R52	0°41	21°50	n.a.	S 5
S 6	9 11 14	17° 6'48	2♊35	27°55	6°40	9°30	19°13	12°37	2°57	11°23	4° 1	29°51	0°37	21°57	n.a.	S 6
M 7	9 15 10	18° 7'37	16°15	29°16	7°52	10°17	19° 7	12°44	3° 1	11°21	4° 0	29°48	0°34	22° 3	n.a.	M 7
T 8	9 19 7	19° 8'26	0♋24	0♒38	9° 3	11° 3	19° 1	12°51	3° 5	11°20	4° 0	29°42	0°31	22°10	n.a.	T 8
W 9	9 23 3	20° 9'15	15° 3	2° 2	10°15	11°50	18°55	12°58	3° 8	11°19	3°59	29°34	0°28	22°17	n.a.	W 9
T 10	9 27 0	21°10'05	0♌ 6	3°26	11°27	12°36	18°49	13° 5	3°12	11°18	3°58	29°25	0°25	22°24	n.a.	T 10
F 11	9 30 56	22°10'56	15°24	4°51	12°38	13°23	18°44	13°13	3°15	11°16	3°58	29°14	0°22	22°30	n.a.	F 11
S 12	9 34 53	23°11'47	0♍46	6°18	13°50	14° 9	18°38	13°20	3°19	11°15	3°57	29° 4	0°18	22°37	n.a.	S 12
S 13	9 38 50	24°12'39	16° 0	7°44	15° 2	14°56	18°33	13°27	3°22	11°14	3°56	28°56	0°15	22°44	n.a.	S 13
M14	9 42 46	25°13'31	0♎57	9°12	16°14	15°42	18°28	13°34	3°26	11°13	3°56	28°51	0°12	22°50	n.a.	M14
T 15	9 46 43	26°14'24	15°29	10°40	17°27	16°29	18°23	13°41	3°29	11°12	3°55	28°48	0° 9	22°57	n.a.	T 15
W16	9 50 39	27°15'18	29°32	12° 8	18°39	17°15	18°18	13°48	3°33	11°11	3°54	28°D47	0° 6	23° 4	n.a.	W16
T 17	9 54 36	28°16'12	13♏ 6	13°37	19°51	18° 2	18°14	13°55	3°36	11°10	3°54	28°47	0° 3	23°10	n.a.	T 17
F 18	9 58 32	29°17'08	26°15	15° 7	21° 3	18°49	18° 9	14° 2	3°40	11° 9	3°53	28°R48	29♎59	23°17	n.a.	F 18
S 19	10 2 29	0♓18'04	9♐ 0	16°37	22°16	19°35	18° 5	14° 9	3°43	11° 8	3°53	28°48	29°56	23°24	n.a.	S 19
S 20	10 6 25	1°19'00	21°28	18° 7	23°28	20°22	18° 1	14°16	3°46	11° 7	3°52	28°45	29°53	23°31	n.a.	S 20
M21	10 10 22	2°19'58	3♑41	19°38	24°41	21° 9	17°57	14°23	3°50	11° 6	3°52	28°41	29°50	23°37	n.a.	M21
T 22	10 14 19	3°20'55	15°44	21° 9	25°54	21°55	17°53	14°30	3°53	11° 5	3°51	28°34	29°47	23°44	n.a.	T 22
W23	10 18 15	4°21'54	27°41	22°40	27° 6	22°42	17°50	14°37	3°56	11° 4	3°51	28°24	29°43	23°51	n.a.	W23
T 24	10 22 12	5°22'52	9♒34	24°12	28°19	23°29	17°47	14°44	4° 0	11° 3	3°50	28°14	29°40	23°57	n.a.	T 24
F 25	10 26 8	6°23'51	21°25	25°44	29°32	24°15	17°43	14°51	4° 3	11° 3	3°50	28° 3	29°37	24° 4	n.a.	F 25
S 26	10 30 5	7°24'50	3♓17	27°17	0♒45	25° 2	17°41	14°58	4° 6	11° 2	3°49	27°53	29°34	24°11	n.a.	S 26
S 27	10 34 1	8°25'49	15°10	28°50	1°58	25°49	17°38	15° 5	4° 9	11° 1	3°49	27°44	29°31	24°18	n.a.	S 27
M28	10 37 58	9♓26'48	27♓ 6	0♓23	3♒11	26♈35	17♋35	15♒11	4♒12	11♋ 0	3♋48	27♎37	29♎28	24♒24	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s53	2n19	2n31	19s39	1n41	20s41	2n20	1n26	0s51	21n 6	0s30	16s30	0n24	19s36	0s23	21n10	1s22	7n49	15s 9	11s15	11s35	9s33		n.a.
W 2	16 36	6 6	1 33	19 36	1 33	20 42	2 18	1 45	0 50	21 7	0 29	16 28	0 24	19 35	0 23	21 10	1 22	7 49	15 9	11 14	11 34	9 31		n.a.
T 3	16 19	9 42	0 30	19 33	1 24	20 42	2 17	2 3	0 49	21 8	0 29	16 27	0 24	19 34	0 23	21 10	1 22	7 49	15 9	11 14	11 33	9 29		n.a.
F 4	16 2	12 56	0s36	19 28	1 16	20 42	2 15	2 22	0 48	21 10	0 29	16 25	0 24	19 33	0 23	21 11	1 22	7 50	15 8	11 14	11 32	9 27		n.a.
S 5	15 44	15 38	1 42	19 22	1 7	20 41	2 13	2 41	0 47	21 11	0 29	16 23	0 24	19 33	0 23	21 11	1 22	7 50	15 8	11 14	11 31	9 26		n.a.
S 6	15 26	17 37	2 44	19 16	0 58	20 40	2 11	3 0	0 46	21 12	0 29	16 21	0 24	19 32	0 23	21 11	1 22	7 50	15 8	11 13	11 29	9 24		n.a.
M 7	15 8	18 41	3 40	19 8	0 50	20 38	2 9	3 19	0 45	21 13	0 29	16 19	0 24	19 31	0 23	21 11	1 22	7 50	15 8	11 12	11 28	9 22		n.a.
T 8	14 49	18 37	4 24	18 59	0 41	20 36	2 7	3 38	0 44	21 14	0 28	16 17	0 24	19 30	0 23	21 11	1 22	7 51	15 8	11 10	11 27	9 20		n.a.
W 9	14 31	17 20	4 53	18 50	0 33	20 33	2 5	3 56	0 43	21 15	0 28	16 15	0 24	19 29	0 23	21 11	1 22	7 51	15 7	11 8	11 26	9 19		n.a.
T 10	14 12	14 51	5 2	18 39	0 25	20 30	2 3	4 15	0 42	21 16	0 28	16 13	0 23	19 29	0 23	21 11	1 22	7 51	15 7	11 4	11 25	9 17		n.a.
F 11	13 52	11 18	4 51	18 27	0 16	20 26	2 1	4 34	0 41	21 17	0 28	16 11	0 23	19 28	0 23	21 12	1 22	7 51	15 7	11 1	11 24	9 15		n.a.
S 12	13 33	6 59	4 18	18 14	0 8	20 21	1 59	4 52	0 40	21 18	0 28	16 9	0 23	19 27	0 23	21 12	1 22	7 52	15 7	10 57	11 23	9 13		n.a.
S 13	13 13	2 14	3 27	18 1	0 0	20 16	1 56	5 11	0 39	21 18	0 28	16 7	0 23	19 26	0 23	21 12	1 22	7 52	15 6	10 54	11 22	9 11		n.a.
M14	12 53	2s33	2 23	17 46	0s 8	20 10	1 54	5 29	0 38	21 19	0 27	16 5	0 23	19 25	0 23	21 12	1 22	7 52	15 6	10 52	11 21	9 10		n.a.
T 15	12 33	7 5	1 10	17 30	0 15	20 4	1 51	5 48	0 37	21 20	0 27	16 3	0 23	19 25	0 23	21 12	1 22	7 53	15 6	10 51	11 20	9 8		n.a.
W16	12 13	11 3	0n 4	17 13	0 23	19 57	1 49	6 6	0 36	21 21	0 27	16 2	0 23	19 24	0 23	21 12	1 22	7 53	15 5	10 51	11 19	9 6		n.a.
T 17	11 52	14 18	1 16	16 55	0 30	19 50	1 46	6 25	0 35	21 22	0 27	16 0	0 23	19 23	0 23	21 12	1 22	7 53	15 5	10 51	11 17	9 4		n.a.
F 18	11 31	16 41	2 21	16 37	0 37	19 42	1 44	6 43	0 34	21 23	0 27	15 58	0 23	19 22	0 23	21 12	1 22	7 53	15 5	10 52	11 16	9 2		n.a.
S 19	11 10	18 9	3 18	16 17	0 44	19 33	1 41	7 1	0 33	21 23	0 26	15 56	0 23	19 22	0 23	21 13	1 22	7 54	15 5	10 51	11 15	9 1		n.a.
S 20	10 49	18 42	4 3	15 56	0 50	19 24	1 38	7 19	0 32	21 24	0 26	15 54	0 23	19 21	0 23	21 13	1 22	7 54	15 4	10 51	11 14	8 59		n.a.
M21	10 28	18 21	4 37	15 34	0 57	19 15	1 35	7 37	0 31	21 25	0 26	15 52	0 23	19 20	0 23	21 13	1 21	7 54	15 4	10 49	11 13	8 57		n.a.
T 22	10 6	17 11	4 58	15 12	1 3	19 5	1 33	7 55	0 30	21 25	0 26	15 50	0 23	19 19	0 23	21 13	1 21	7 55	15 4	10 47	11 12	8 55		n.a.
W23	9 44	15 16	5 5	14 48	1 9	18 54	1 30	8 13	0 29	21 26	0 26	15 48	0 23	19 19	0 23	21 13	1 21	7 55	15 3	10 43	11 11	8 53		n.a.
T 24	9 23	12 44	4 59	14 24	1 15	18 43	1 27	8 31	0 29	21 27	0 26	15 46	0 23	19 18	0 23	21 13	1 21	7 55	15 3	10 40	11 10	8 52		n.a.
F 25	9 1	9 40	4 41	13 59	1 20	18 32	1 24	8 49	0 28	21 27	0 25	15 44	0 23	19 17	0 23	21 13	1 21	7 56	15 3	10 36	11 9	8 50		n.a.
S 26	8 38	6 14	4 10	13 32	1 25	18 19	1 21	9 7	0 27	21 28	0 25	15 42	0 23	19 16	0 23	21 13	1 21	7 56	15 3	10 32	11 8	8 48		n.a.
S 27	8 16	2 33	3 28	13 5	1 30	18 7	1 18	9 24	0 26	21 28	0 25	15 40	0 22	19 16	0 23	21 13	1 21	7 56	15 2	10 29	11 6	8 46		n.a.
M28	7s53	1n16	2n37	12s38	1s35	17s53	1n15	9n42	0s25	21n29	0s25	15s38	0n22	19s15	0s23	21n14	1s21	7n57	15s 2	10s27	11s 5	8s45		n.a.

Julian Day Number = 3673677.5, Delta T = 10h07m08s
Ecliptic obliquity = 23°01'19, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°49'01, Lahiri = 70°56'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5346

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 41 54	10♓27'47	9♈ 7	1♓57	4♒24	27♈22	17°R33	15♒18	4♒16	11°R 0	3°R48	27°R33	29♎24	24♒31	n.a.	T 1
W 2	10 45 51	11°28'46	21°15	3°31	5°37	28° 9	17♋31	15°25	4°19	10♋59	3♋48	27♎31	29°21	24°38	n.a.	W 2
T 3	10 49 48	12°29'45	3♉32	5° 6	6°50	28°56	17°29	15°32	4°22	10°58	3°47	27°D31	29°18	24°44	n.a.	T 3
F 4	10 53 44	13°30'44	16° 2	6°41	8° 3	29°42	17°28	15°38	4°25	10°58	3°47	27°32	29°15	24°51	n.a.	F 4
S 5	10 57 41	14°31'42	28°49	8°16	9°16	0♉29	17°26	15°45	4°28	10°57	3°47	27°33	29°12	24°58	n.a.	S 5
S 6	11 1 37	15°32'40	11♊57	9°52	10°30	1°16	17°25	15°51	4°31	10°57	3°47	27°R34	29° 9	25° 5	n.a.	S 6
M 7	11 5 34	16°33'38	25°27	11°29	11°43	2° 2	17°24	15°58	4°34	10°56	3°46	27°34	29° 5	25°11	n.a.	M 7
T 8	11 9 30	17°34'35	9♋24	13° 6	12°56	2°49	17°23	16° 4	4°37	10°56	3°46	27°32	29° 2	25°18	n.a.	T 8
W 9	11 13 27	18°35'31	23°46	14°43	14°10	3°36	17°22	16°11	4°40	10°55	3°46	27°28	28°59	25°25	n.a.	W 9
T 10	11 17 23	19°36'27	8♌31	16°21	15°23	4°22	17°22	16°17	4°43	10°55	3°46	27°23	28°56	25°31	n.a.	T 10
F 11	11 21 20	20°37'22	23°33	17°59	16°37	5° 9	17°D22	16°24	4°45	10°54	3°46	27°17	28°53	25°38	n.a.	F 11
S 12	11 25 17	21°38'17	8♍44	19°38	17°50	5°56	17°22	16°30	4°48	10°54	3°45	27°12	28°49	25°45	n.a.	S 12
S 13	11 29 13	22°39'11	23°53	21°18	19° 4	6°42	17°22	16°36	4°51	10°54	3°45	27° 8	28°46	25°51	n.a.	S 13
M14	11 33 10	23°40'05	8♎51	22°58	20°17	7°29	17°22	16°43	4°54	10°54	3°45	27° 5	28°43	25°58	n.a.	M14
T 15	11 37 6	24°40'59	23°29	24°38	21°31	8°16	17°23	16°49	4°56	10°53	3°45	27°D 3	28°40	26° 5	n.a.	T 15
W16	11 41 3	25°41'52	7♏42	26°20	22°45	9° 2	17°24	16°55	4°59	10°53	3°45	27° 4	28°37	26°12	n.a.	W16
T 17	11 44 59	26°42'46	21°28	28° 1	23°59	9°49	17°25	17° 1	5° 2	10°53	3°45	27° 5	28°34	26°18	n.a.	T 17
F 18	11 48 56	27°43'38	4♐46	29°44	25°12	10°35	17°26	17° 7	5° 4	10°53	3°D45	27° 7	28°30	26°25	n.a.	F 18
S 19	11 52 52	28°44'31	17°39	1♈27	26°26	11°22	17°28	17°13	5° 7	10°53	3°45	27° 8	28°27	26°32	n.a.	S 19
S 20	11 56 49	29°45'23	0♑11	3°10	27°40	12° 8	17°29	17°19	5° 9	10°53	3°45	27°R 9	28°24	26°38	n.a.	S 20
M21	12 0 45	0♈46'15	12°26	4°54	28°54	12°55	17°31	17°25	5°12	10°D53	3°45	27° 8	28°21	26°45	n.a.	M21
T 22	12 4 42	1°47'07	24°28	6°39	0♓ 8	13°41	17°33	17°31	5°14	10°53	3°45	27° 6	28°18	26°52	n.a.	T 22
W23	12 8 39	2°47'58	6♒23	8°24	1°22	14°28	17°35	17°37	5°17	10°53	3°45	27° 3	28°14	26°59	n.a.	W23
T 24	12 12 35	3°48'48	18°14	10° 9	2°35	15°14	17°38	17°42	5°19	10°53	3°46	26°59	28°11	27° 5	n.a.	T 24
F 25	12 16 32	4°49'38	0♓ 4	11°55	3°49	16° 1	17°40	17°48	5°21	10°53	3°46	26°55	28° 8	27°12	n.a.	F 25
S 26	12 20 28	5°50'28	11°57	13°41	5° 3	16°47	17°43	17°54	5°23	10°53	3°46	26°52	28° 5	27°19	n.a.	S 26
S 27	12 24 25	6°51'16	23°55	15°28	6°17	17°34	17°46	17°59	5°26	10°53	3°46	26°48	28° 2	27°25	n.a.	S 27
M28	12 28 21	7°52'04	5♈59	17°14	7°32	18°20	17°49	18° 5	5°28	10°54	3°46	26°46	27°59	27°32	n.a.	M28
T 29	12 32 18	8°52'51	18°11	19° 1	8°46	19° 7	17°53	18°10	5°30	10°54	3°47	26°45	27°55	27°39	n.a.	T 29
W30	12 36 14	9°53'37	0♉34	20°47	10° 0	19°53	17°57	18°15	5°32	10°54	3°47	26°D45	27°52	27°45	n.a.	W30
T 31	12 40 11	10♈54'22	13♉ 7	22♈33	11♓14	20♉39	18♋ 0	18♒21	5♒34	10♋54	3♋47	26♎45	27♎49	27♒52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s31	5n 3	1n38	12s 9	1s39	17s40	1n12	9n59	0s24	21n29	0s25	15s37	0n22	19s14	0s23	21n14	1s21	7n57	15s 2	10s25	11s 4	8s43		n.a.
W 2	7 8	8 40	0 34	11 39	1 44	17 26	1 9	10 16	0 23	21 30	0 24	15 35	0 22	19 14	0 23	21 14	1 21	7 57	15 1	10 25	11 3	8 41		n.a.
T 3	6 45	11 58	0s33	11 9	1 48	17 11	1 6	10 34	0 22	21 30	0 24	15 33	0 22	19 13	0 23	21 14	1 21	7 57	15 1	10 24	11 2	8 39		n.a.
F 4	6 22	14 46	1 39	10 38	1 51	16 56	1 2	10 51	0 21	21 30	0 24	15 31	0 22	19 12	0 23	21 14	1 21	7 58	15 1	10 25	11 1	8 37		n.a.
S 5	5 59	16 55	2 42	10 6	1 54	16 40	0 59	11 8	0 20	21 31	0 24	15 29	0 22	19 11	0 23	21 14	1 21	7 58	15 0	10 25	11 0	8 36		n.a.
S 6	5 36	18 14	3 38	9 33	1 57	16 24	0 56	11 24	0 19	21 31	0 24	15 27	0 22	19 11	0 23	21 14	1 21	7 58	15 0	10 26	10 59	8 34		n.a.
M 7	5 13	18 33	4 23	9 0	2 0	16 7	0 53	11 41	0 18	21 31	0 23	15 25	0 22	19 10	0 23	21 14	1 21	7 59	15 0	10 26	10 58	8 32		n.a.
T 8	4 50	17 47	4 55	8 25	2 2	15 50	0 50	11 58	0 17	21 32	0 23	15 23	0 22	19 9	0 24	21 14	1 21	7 59	14 59	10 25	10 57	8 30		n.a.
W 9	4 26	15 53	5 10	7 50	2 4	15 33	0 47	12 14	0 17	21 32	0 23	15 22	0 22	19 9	0 24	21 14	1 21	7 59	14 59	10 24	10 55	8 28		n.a.
T 10	4 3	12 54	5 5	7 14	2 6	15 15	0 43	12 31	0 16	21 32	0 23	15 20	0 22	19 8	0 24	21 14	1 21	8 0	14 59	10 22	10 54	8 26		n.a.
F 11	3 39	9 2	4 39	6 38	2 7	14 57	0 40	12 47	0 15	21 32	0 23	15 18	0 22	19 7	0 24	21 15	1 21	8 0	14 58	10 20	10 53	8 25		n.a.
S 12	3 16	4 32	3 53	6 1	2 8	14 38	0 37	13 3	0 14	21 33	0 23	15 16	0 22	19 7	0 24	21 15	1 21	8 0	14 58	10 18	10 52	8 23		n.a.
S 13	2 52	0s14	2 51	5 23	2 9	14 19	0 34	13 19	0 13	21 33	0 22	15 14	0 22	19 6	0 24	21 15	1 21	8 1	14 58	10 16	10 51	8 21		n.a.
M14	2 28	4 57	1 38	4 44	2 9	13 59	0 31	13 35	0 12	21 33	0 22	15 13	0 22	19 6	0 24	21 15	1 21	8 1	14 57	10 15	10 50	8 19		n.a.
T 15	2 5	9 16	0 20	4 4	2 9	13 39	0 27	13 50	0 11	21 33	0 22	15 11	0 22	19 5	0 24	21 15	1 20	8 1	14 57	10 15	10 49	8 17		n.a.
W16	1 41	12 55	0n58	3 24	2 8	13 19	0 24	14 6	0 10	21 33	0 22	15 9	0 22	19 4	0 24	21 15	1 20	8 2	14 57	10 15	10 48	8 16		n.a.
T 17	1 17	15 43	2 10	2 44	2 7	12 58	0 21	14 21	0 9	21 33	0 22	15 7	0 22	19 4	0 24	21 15	1 20	8 2	14 56	10 15	10 47	8 14		n.a.
F 18	0 53	17 34	3 12	2 2	2 6	12 37	0 18	14 36	0 9	21 33	0 21	15 5	0 21	19 3	0 24	21 15	1 20	8 2	14 56	10 16	10 45	8 12		n.a.
S 19	0 30	18 26	4 3	1 20	2 4	12 15	0 15	14 51	0 8	21 33	0 21	15 4	0 21	19 3	0 24	21 15	1 20	8 3	14 56	10 17	10 44	8 10		n.a.
S 20	0 6	18 21	4 40	0 38	2 2	11 54	0 11	15 6	0 7	21 33	0 21	15 2	0 21	19 2	0 24	21 15	1 20	8 3	14 55	10 17	10 43	8 8		n.a.
M21	0n18	17 25	5 4	0n 6	1 59	11 31	0 8	15 21	0 6	21 33	0 21	15 0	0 21	19 1	0 24	21 15	1 20	8 3	14 55	10 16	10 42	8 7		n.a.
T 22	0 42	15 42	5 14	0 49	1 55	11 9	0 5	15 36	0 5	21 33	0 21	14 59	0 21	19 1	0 24	21 15	1 20	8 4	14 55	10 16	10 41	8 5		n.a.
W23	1 6	13 20	5 10	1 34	1 52	10 46	0 2	15 50	0 4	21 33	0 21	14 57	0 21	19 0	0 24	21 15	1 20	8 4	14 54	10 15	10 40	8 3		n.a.
T 24	1 29	10 27	4 53	2 18	1 47	10 23	0s 1	16 4	0 3	21 33	0 20	14 55	0 21	19 0	0 24	21 15	1 20	8 4	14 54	10 13	10 39	8 1		n.a.
F 25	1 53	7 8	4 23	3 4	1 42	10 0	0 4	16 18	0 2	21 33	0 20	14 54	0 21	18 59	0 24	21 15	1 20	8 5	14 54	10 12	10 38	7 59		n.a.
S 26	2 17	3 31	3 42	3 49	1 37	9 36	0 7	16 32	0 2	21 32	0 20	14 52	0 21	18 59	0 24	21 15	1 20	8 5	14 53	10 11	10 37	7 58		n.a.
S 27	2 41	0n15	2 51	4 35	1 31	9 12	0 10	16 46	0 1	21 32	0 20	14 50	0 21	18 58	0 24	21 15	1 20	8 5	14 53	10 9	10 35	7 56		n.a.
M28	3 4	4 3	1 52	5 21	1 24	8 48	0 13	16 59	0n 0	21 32	0 20	14 49	0 21	18 58	0 24	21 15	1 20	8 6	14 53	10 9	10 34	7 54		n.a.
T 29	3 28	7 44	0 47	6 8	1 17	8 23	0 16	17 13	0 1	21 32	0 20	14 47	0 21	18 57	0 24	21 16	1 20	8 6	14 52	10 8	10 33	7 52		n.a.
W30	3 51	11 8	0s21	6 55	1 9	7 59	0 19	17 26	0 2	21 31	0 19	14 46	0 21	18 57	0 24	21 16	1 20	8 6	14 52	10 8	10 32	7 50		n.a.
T 31	4n15	14n 5	1s29	7n41	1s 1	7s34	0s22	17n39	0n 3	21n31	0s19	14s44	0n21	18s56	0s24	21n16	1s20	8n 7	14s52	10s 8	10s31	7s48		n.a.

Julian Day Number = 3673705.5, Delta T = 10h07m10s
Ecliptic obliquity = 23°01'19, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°49'04, Lahiri = 70°56'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5346

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 44 7	11♈55'06	25♉52	24♈18	12♓28	21♉26	18♋ 4	18♒26	5♒36	10♋55	3♋47	26♎46	27♎46	27♒59	n.a.	F 1
S 2	12 48 4	12°55'49	8♊52	26° 3	13°42	22°12	18° 9	18°31	5°38	10°55	3°48	26°48	27°43	28° 6	n.a.	S 2
S 3	12 52 1	13°56'30	22° 7	27°46	14°56	22°58	18°13	18°36	5°40	10°56	3°48	26°49	27°40	28°12	n.a.	S 3
M 4	12 55 57	14°57'10	5♋39	29°27	16°10	23°44	18°17	18°41	5°42	10°56	3°48	26°50	27°36	28°19	n.a.	M 4
T 5	12 59 54	15°57'49	19°29	1♉ 7	17°25	24°30	18°22	18°46	5°44	10°57	3°49	26°R50	27°33	28°26	n.a.	T 5
W 6	13 3 50	16°58'27	3♌37	2°44	18°39	25°17	18°27	18°51	5°45	10°57	3°49	26°49	27°30	28°32	n.a.	W 6
T 7	13 7 47	17°59'02	18° 1	4°18	19°53	26° 3	18°32	18°56	5°47	10°58	3°50	26°49	27°27	28°39	n.a.	T 7
F 8	13 11 43	18°59'37	2♍38	5°48	21° 7	26°49	18°38	19° 1	5°49	10°58	3°50	26°48	27°24	28°46	n.a.	F 8
S 9	13 15 40	20° 0'10	17°23	7°14	22°21	27°35	18°43	19° 5	5°50	10°59	3°51	26°47	27°20	28°52	n.a.	S 9
S 10	13 19 36	21° 0'41	2♎ 9	8°36	23°36	28°21	18°49	19°10	5°52	11° 0	3°51	26°46	27°17	28°59	n.a.	S 10
M11	13 23 33	22° 1'12	16°50	9°52	24°50	29° 7	18°54	19°14	5°53	11° 0	3°52	26°46	27°14	29° 6	n.a.	M11
T 12	13 27 30	23° 1'41	1♏18	11° 1	26° 4	29°53	19° 0	19°19	5°55	11° 1	3°52	26°D46	27°11	29°13	n.a.	T 12
W13	13 31 26	24° 2'08	15°27	12° 4	27°19	0♊39	19° 6	19°23	5°56	11° 2	3°53	26°46	27° 8	29°19	n.a.	W13
T 14	13 35 23	25° 2'35	29°14	13° 0	28°33	1°25	19°13	19°28	5°58	11° 3	3°53	26°46	27° 5	29°26	n.a.	T 14
F 15	13 39 19	26° 3'00	12♐38	13°47	29°47	2°11	19°19	19°32	5°59	11° 3	3°54	26°46	27° 1	29°33	n.a.	F 15
S 16	13 43 16	27° 3'25	25°37	14°26	1♈ 2	2°56	19°26	19°36	6° 0	11° 4	3°54	26°R46	26°58	29°39	n.a.	S 16
S 17	13 47 12	28° 3'48	8♑15	14°55	2°16	3°42	19°33	19°40	6° 1	11° 5	3°55	26°46	26°55	29°46	n.a.	S 17
M18	13 51 9	29° 4'10	20°35	15°15	3°30	4°28	19°40	19°44	6° 2	11° 6	3°56	26°46	26°52	29°53	n.a.	M18
T 19	13 55 5	0♉ 4'31	2♒40	15°25	4°45	5°14	19°47	19°48	6° 4	11° 7	3°56	26°D46	26°49	29°59	n.a.	T 19
W20	13 59 2	1° 4'51	14°36	15°R25	5°59	5°59	19°54	19°52	6° 5	11° 8	3°57	26°46	26°46	0♓ 6	n.a.	W20
T 21	14 2 58	2° 5'09	26°27	15°16	7°13	6°45	20° 1	19°55	6° 6	11° 9	3°58	26°47	26°42	0°13	n.a.	T 21
F 22	14 6 55	3° 5'26	8♓18	14°58	8°28	7°31	20° 9	19°59	6° 7	11°10	3°59	26°47	26°39	0°20	n.a.	F 22
S 23	14 10 52	4° 5'42	20°13	14°30	9°42	8°16	20°16	20° 2	6° 7	11°11	3°59	26°48	26°36	0°26	n.a.	S 23
S 24	14 14 48	5° 5'57	2♈15	13°55	10°57	9° 2	20°24	20° 6	6° 8	11°12	4° 0	26°49	26°33	0°33	n.a.	S 24
M25	14 18 45	6° 6'10	14°28	13°12	12°11	9°47	20°32	20° 9	6° 9	11°14	4° 1	26°49	26°30	0°40	n.a.	M25
T 26	14 22 41	7° 6'21	26°53	12°23	13°25	10°33	20°40	20°13	6°10	11°15	4° 2	26°R50	26°26	0°46	n.a.	T 26
W27	14 26 38	8° 6'32	9♉33	11°29	14°40	11°18	20°49	20°16	6°11	11°16	4° 2	26°49	26°23	0°53	n.a.	W27
T 28	14 30 34	9° 6'40	22°27	10°32	15°54	12° 4	20°57	20°19	6°11	11°17	4° 3	26°48	26°20	1° 0	n.a.	T 28
F 29	14 34 31	10° 6'47	5♊36	9°32	17° 9	12°49	21° 6	20°22	6°12	11°19	4° 4	26°47	26°17	1° 6	n.a.	F 29
S 30	14 38 27	11♉ 6'53	18♊59	8♉32	18♈23	13♊34	21♋14	20♒25	6♒12	11♋20	4♋ 5	26♎45	26♎14	1♓13	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n38	16n23	2s34	8n28	0s51	7s 9	0s24	17n51	0n 3	21n31	0s19	14s42	0n21	18s56	0s24	21n16	1s20	8n 7	14s51	10s 9	10s30	7s47		n.a.
S 2	5 1	17 53	3 33	9 14	0 42	6 43	0 27	18 4	0 4	21 30	0 19	14 41	0 21	18 55	0 24	21 16	1 20	8 7	14 51	10 9	10 29	7 45		n.a.
S 3	5 24	18 27	4 21	10 0	0 31	6 18	0 30	18 16	0 5	21 30	0 19	14 39	0 21	18 55	0 24	21 16	1 20	8 8	14 51	10 10	10 28	7 43		n.a.
M 4	5 47	17 59	4 56	10 46	0 21	5 52	0 33	18 28	0 6	21 29	0 19	14 38	0 21	18 55	0 24	21 16	1 19	8 8	14 50	10 10	10 26	7 41		n.a.
T 5	6 10	16 27	5 14	11 31	0 9	5 26	0 35	18 40	0 7	21 29	0 18	14 37	0 21	18 54	0 24	21 16	1 19	8 8	14 50	10 10	10 25	7 39		n.a.
W 6	6 33	13 54	5 15	12 15	0n 3	5 0	0 38	18 52	0 7	21 29	0 18	14 35	0 21	18 54	0 24	21 16	1 19	8 9	14 50	10 10	10 24	7 38		n.a.
T 7	6 56	10 28	4 56	12 58	0 15	4 34	0 40	19 4	0 8	21 28	0 18	14 34	0 21	18 53	0 24	21 16	1 19	8 9	14 50	10 10	10 23	7 36		n.a.
F 8	7 19	6 21	4 17	13 40	0 28	4 7	0 43	19 15	0 9	21 27	0 18	14 32	0 21	18 53	0 24	21 16	1 19	8 9	14 49	10 9	10 22	7 34		n.a.
S 9	7 41	1 48	3 22	14 21	0 42	3 41	0 45	19 26	0 10	21 27	0 18	14 31	0 21	18 53	0 24	21 16	1 19	8 9	14 49	10 9	10 21	7 32		n.a.
S 10	8 4	2s52	2 12	15 0	0 55	3 14	0 48	19 37	0 10	21 26	0 18	14 29	0 20	18 52	0 24	21 16	1 19	8 10	14 49	10 9	10 20	7 30		n.a.
M11	8 26	7 21	0 55	15 37	1 9	2 47	0 50	19 48	0 11	21 26	0 17	14 28	0 20	18 52	0 24	21 16	1 19	8 10	14 48	10 9	10 19	7 28		n.a.
T 12	8 48	11 20	0n25	16 12	1 23	2 20	0 52	19 58	0 12	21 25	0 17	14 27	0 20	18 52	0 24	21 16	1 19	8 10	14 48	10 9	10 17	7 27		n.a.
W13	9 10	14 33	1 42	16 44	1 37	1 54	0 55	20 8	0 13	21 24	0 17	14 26	0 20	18 51	0 24	21 16	1 19	8 11	14 48	10 9	10 16	7 25		n.a.
T 14	9 32	16 51	2 51	17 14	1 51	1 26	0 57	20 18	0 14	21 24	0 17	14 24	0 20	18 51	0 25	21 16	1 19	8 11	14 47	10 9	10 15	7 23		n.a.
F 15	9 53	18 9	3 48	17 41	2 5	0 59	0 59	20 28	0 14	21 23	0 17	14 23	0 20	18 51	0 25	21 16	1 19	8 11	14 47	10 9	10 14	7 21		n.a.
S 16	10 15	18 25	4 32	18 5	2 18	0 32	1 1	20 38	0 15	21 22	0 17	14 22	0 20	18 50	0 25	21 16	1 19	8 12	14 47	10 9	10 13	7 19		n.a.
S 17	10 36	17 46	5 1	18 26	2 30	0 5	1 3	20 47	0 16	21 21	0 16	14 21	0 20	18 50	0 25	21 16	1 19	8 12	14 46	10 9	10 12	7 18		n.a.
M18	10 57	16 16	5 16	18 42	2 42	0n22	1 5	20 56	0 17	21 20	0 16	14 19	0 20	18 50	0 25	21 15	1 19	8 12	14 46	10 9	10 11	7 16		n.a.
T 19	11 18	14 5	5 16	18 55	2 52	0 49	1 7	21 5	0 17	21 20	0 16	14 18	0 20	18 50	0 25	21 15	1 19	8 12	14 46	10 9	10 10	7 14		n.a.
W20	11 39	11 20	5 2	19 4	3 2	1 17	1 9	21 14	0 18	21 19	0 16	14 17	0 20	18 50	0 25	21 15	1 19	8 13	14 45	10 9	10 8	7 12		n.a.
T 21	11 59	8 8	4 36	19 9	3 10	1 44	1 11	21 22	0 19	21 18	0 16	14 16	0 20	18 49	0 25	21 15	1 19	8 13	14 45	10 9	10 7	7 10		n.a.
F 22	12 20	4 37	3 58	19 10	3 16	2 11	1 12	21 30	0 19	21 17	0 16	14 15	0 20	18 49	0 25	21 15	1 19	8 13	14 45	10 9	10 6	7 8		n.a.
S 23	12 40	0 54	3 10	19 6	3 20	2 38	1 14	21 38	0 20	21 16	0 16	14 14	0 20	18 49	0 25	21 15	1 19	8 13	14 45	10 9	10 5	7 7		n.a.
S 24	13 0	2n54	2 12	18 58	3 23	3 6	1 16	21 46	0 21	21 15	0 15	14 13	0 20	18 49	0 25	21 15	1 19	8 14	14 44	10 10	10 4	7 5		n.a.
M25	13 19	6 39	1 8	18 46	3 24	3 33	1 17	21 53	0 21	21 14	0 15	14 12	0 20	18 49	0 25	21 15	1 18	8 14	14 44	10 10	10 3	7 3		n.a.
T 26	13 39	10 11	0s 0	18 30	3 22	4 0	1 19	22 0	0 22	21 13	0 15	14 11	0 20	18 48	0 25	21 15	1 18	8 14	14 44	10 10	10 2	7 1		n.a.
W27	13 58	13 19	1 10	18 10	3 19	4 27	1 20	22 7	0 23	21 12	0 15	14 10	0 20	18 48	0 25	21 15	1 18	8 15	14 44	10 10	10 1	6 59		n.a.
T 28	14 17	15 51	2 17	17 47	3 13	4 54	1 21	22 14	0 24	21 11	0 15	14 9	0 20	18 48	0 25	21 15	1 18	8 15	14 43	10 10	9 59	6 57		n.a.
F 29	14 36	17 36	3 19	17 21	3 5	5 21	1 23	22 20	0 24	21 9	0 15	14 8	0 20	18 48	0 25	21 15	1 18	8 15	14 43	10 9	9 58	6 56		n.a.
S 30	14n54	18n25	4s10	16n53	2n56	5n47	1s24	22n27	0n25	21n 8	0s15	14s 7	0n20	18s48	0s25	21n15	1s18	8n15	14s43	10s 8	9s57	6s54		n.a.

Julian Day Number = 3673736.5, Delta T = 10h07m12s
Ecliptic obliquity = 23°01'19, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°49'09, Lahiri = 70°56'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5346

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 42 24	12♉ 6'56	2♋34	7°R32	19♈38	14♊20	21♋23	20♒28	6♒13	11♋21	4♋ 6	26°R43	26♎11	1♓20	n.a.	S 1
M 2	14 46 20	13° 6'58	16°21	6♉35	20°52	15° 5	21°32	20°30	6°13	11°22	4° 7	26♎41	26° 7	1°27	n.a.	M 2
T 3	14 50 17	14° 6'57	0♌17	5°40	22° 6	15°50	21°41	20°33	6°13	11°24	4° 8	26°40	26° 4	1°33	n.a.	T 3
W 4	14 54 14	15° 6'55	14°22	4°50	23°21	16°35	21°50	20°35	6°14	11°25	4° 9	26°D39	26° 1	1°40	n.a.	W 4
T 5	14 58 10	16° 6'51	28°34	4° 4	24°35	17°20	22° 0	20°38	6°14	11°27	4°10	26°40	25°58	1°47	n.a.	T 5
F 6	15 2 7	17° 6'44	12♍50	3°23	25°50	18° 5	22° 9	20°40	6°14	11°28	4°11	26°41	25°55	1°53	n.a.	F 6
S 7	15 6 3	18° 6'35	27° 8	2°49	27° 4	18°50	22°19	20°43	6°14	11°30	4°12	26°42	25°51	2° 0	n.a.	S 7
S 8	15 10 0	19° 6'25	11♎25	2°20	28°18	19°35	22°28	20°45	6°14	11°31	4°13	26°43	25°48	2° 7	n.a.	S 8
M 9	15 13 56	20° 6'12	25°38	1°58	29°33	20°20	22°38	20°47	6°R15	11°33	4°14	26°R44	25°45	2°13	n.a.	M 9
T 10	15 17 53	21° 5'58	9♏42	1°42	0♉47	21° 5	22°48	20°49	6°15	11°34	4°15	26°43	25°42	2°20	n.a.	T 10
W11	15 21 49	22° 5'42	23°33	1°33	2° 2	21°50	22°58	20°51	6°14	11°36	4°16	26°42	25°39	2°27	n.a.	W11
T 12	15 25 46	23° 5'24	7♐ 9	1°D29	3°16	22°35	23° 8	20°52	6°14	11°38	4°17	26°39	25°36	2°33	n.a.	T 12
F 13	15 29 43	24° 5'05	20°26	1°32	4°30	23°20	23°18	20°54	6°14	11°39	4°18	26°34	25°32	2°40	n.a.	F 13
S 14	15 33 39	25° 4'43	3♑24	1°40	5°45	24° 4	23°29	20°56	6°14	11°41	4°19	26°30	25°29	2°47	n.a.	S 14
S 15	15 37 36	26° 4'21	16° 2	1°54	6°59	24°49	23°39	20°57	6°14	11°42	4°20	26°25	25°26	2°54	n.a.	S 15
M16	15 41 32	27° 3'56	28°24	2°12	8°14	25°34	23°50	20°58	6°13	11°44	4°21	26°21	25°23	3° 0	n.a.	M16
T 17	15 45 29	28° 3'30	10♒32	2°36	9°28	26°18	24° 1	21° 0	6°13	11°46	4°22	26°18	25°20	3° 7	n.a.	T 17
W18	15 49 25	29° 3'02	22°29	3° 5	10°42	27° 3	24°11	21° 1	6°13	11°48	4°23	26°17	25°17	3°14	n.a.	W18
T 19	15 53 22	0♊ 2'33	4♓21	3°38	11°57	27°47	24°22	21° 2	6°12	11°49	4°24	26°D16	25°13	3°20	n.a.	T 19
F 20	15 57 18	1° 2'02	16°12	4°15	13°11	28°32	24°33	21° 3	6°11	11°51	4°26	26°17	25°10	3°27	n.a.	F 20
S 21	16 1 15	2° 1'30	28° 7	4°56	14°25	29°16	24°44	21° 4	6°11	11°53	4°27	26°19	25° 7	3°34	n.a.	S 21
S 22	16 5 11	3° 0'56	10♈12	5°40	15°40	0♋ 0	24°55	21° 5	6°10	11°55	4°28	26°21	25° 4	3°40	n.a.	S 22
M23	16 9 8	4° 0'20	22°30	6°28	16°54	0°45	25° 7	21° 5	6°10	11°57	4°29	26°R22	25° 1	3°47	n.a.	M23
T 24	16 13 5	4°59'43	5♉ 6	7°20	18° 9	1°29	25°18	21° 6	6° 9	11°59	4°30	26°21	24°57	3°54	n.a.	T 24
W25	16 17 1	5°59'04	18° 0	8°15	19°23	2°13	25°29	21° 6	6° 8	12° 1	4°31	26°19	24°54	4° 0	n.a.	W25
T 26	16 20 58	6°58'23	1♊14	9°12	20°37	2°57	25°41	21° 7	6° 7	12° 2	4°33	26°15	24°51	4° 7	n.a.	T 26
F 27	16 24 54	7°57'41	14°48	10°12	21°52	3°41	25°52	21° 7	6° 6	12° 4	4°34	26°10	24°48	4°14	n.a.	F 27
S 28	16 28 51	8°56'57	28°38	11°15	23° 6	4°25	26° 4	21° 7	6° 5	12° 6	4°35	26° 3	24°45	4°21	n.a.	S 28
S 29	16 32 47	9°56'10	12♋41	12°21	24°20	5° 9	26°16	21°R 7	6° 4	12° 8	4°36	25°56	24°42	4°27	n.a.	S 29
M30	16 36 44	10°55'22	26°52	13°29	25°35	5°53	26°28	21° 7	6° 3	12°10	4°38	25°49	24°38	4°34	n.a.	M30
T 31	16 40 40	11♊54'32	11♌ 8	14♉39	26♉49	6♋37	26♋40	21♒ 7	6♒ 2	12♋12	4♋39	25♎44	24♎35	4♓41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n12	18n12	4s48	16n24	2n45	6n14	1s25	22n33	0n26	21n 7	0s14	14s 6	0n20	18s48	0s25	21n15	1s18	8n16	14s42	10s 8	9s56	6s52		n.a.
M 2	15 30	16 54	5 11	15 53	2 33	6 40	1 26	22 38	0 26	21 6	0 14	14 6	0 20	18 48	0 25	21 15	1 18	8 16	14 42	10 7	9 55	6 50		n.a.
T 3	15 48	14 36	5 15	15 22	2 19	7 7	1 27	22 44	0 27	21 5	0 14	14 5	0 19	18 48	0 25	21 15	1 18	8 16	14 42	10 6	9 54	6 48		n.a.
W 4	16 5	11 25	5 1	14 52	2 5	7 33	1 28	22 49	0 28	21 3	0 14	14 4	0 19	18 48	0 25	21 15	1 18	8 16	14 42	10 6	9 53	6 46		n.a.
T 5	16 22	7 34	4 28	14 22	1 50	7 59	1 29	22 54	0 28	21 2	0 14	14 3	0 19	18 48	0 25	21 15	1 18	8 16	14 41	10 6	9 52	6 45		n.a.
F 6	16 39	3 15	3 39	13 54	1 34	8 25	1 30	22 59	0 29	21 1	0 14	14 3	0 19	18 48	0 25	21 14	1 18	8 17	14 41	10 7	9 50	6 43		n.a.
S 7	16 56	1s16	2 36	13 28	1 18	8 51	1 30	23 3	0 29	20 59	0 14	14 2	0 19	18 48	0 25	21 14	1 18	8 17	14 41	10 7	9 49	6 41		n.a.
S 8	17 12	5 43	1 23	13 3	1 2	9 16	1 31	23 7	0 30	20 58	0 13	14 1	0 19	18 48	0 25	21 14	1 18	8 17	14 41	10 8	9 48	6 39		n.a.
M 9	17 28	9 50	0 6	12 40	0 46	9 41	1 31	23 11	0 31	20 56	0 13	14 1	0 19	18 48	0 25	21 14	1 18	8 17	14 40	10 8	9 47	6 37		n.a.
T 10	17 43	13 21	1n11	12 20	0 30	10 7	1 32	23 15	0 31	20 55	0 13	14 0	0 19	18 48	0 25	21 14	1 18	8 17	14 40	10 8	9 46	6 35		n.a.
W11	17 58	16 2	2 22	12 2	0 15	10 31	1 32	23 18	0 32	20 53	0 13	14 0	0 19	18 48	0 25	21 14	1 18	8 18	14 40	10 7	9 45	6 34		n.a.
T 12	18 13	17 46	3 24	11 47	0 0	10 56	1 33	23 22	0 33	20 52	0 13	13 59	0 19	18 48	0 25	21 14	1 18	8 18	14 40	10 6	9 44	6 32		n.a.
F 13	18 28	18 28	4 13	11 34	0s14	11 20	1 33	23 24	0 33	20 50	0 13	13 59	0 19	18 48	0 25	21 14	1 18	8 18	14 40	10 5	9 42	6 30		n.a.
S 14	18 42	18 11	4 48	11 24	0 28	11 44	1 33	23 27	0 34	20 49	0 13	13 58	0 19	18 48	0 25	21 14	1 18	8 18	14 39	10 3	9 41	6 28		n.a.
S 15	18 56	16 59	5 8	11 16	0 42	12 8	1 33	23 30	0 34	20 47	0 13	13 58	0 19	18 48	0 25	21 14	1 18	8 18	14 39	10 1	9 40	6 26		n.a.
M16	19 10	15 1	5 13	11 11	0 54	12 32	1 33	23 32	0 35	20 45	0 12	13 57	0 19	18 48	0 26	21 13	1 18	8 19	14 39	10 0	9 39	6 24		n.a.
T 17	19 23	12 25	5 3	11 7	1 6	12 55	1 33	23 34	0 35	20 44	0 12	13 57	0 19	18 48	0 26	21 13	1 18	8 19	14 39	9 59	9 38	6 23		n.a.
W18	19 36	9 20	4 41	11 6	1 18	13 18	1 33	23 35	0 36	20 42	0 12	13 57	0 19	18 48	0 26	21 13	1 18	8 19	14 39	9 58	9 37	6 21		n.a.
T 19	19 48	5 54	4 7	11 7	1 29	13 40	1 33	23 37	0 37	20 40	0 12	13 56	0 19	18 49	0 26	21 13	1 18	8 19	14 38	9 58	9 36	6 19		n.a.
F 20	20 1	2 15	3 22	11 10	1 39	14 3	1 33	23 38	0 37	20 38	0 12	13 56	0 19	18 49	0 26	21 13	1 17	8 19	14 38	9 58	9 34	6 17		n.a.
S 21	20 12	1n32	2 28	11 14	1 48	14 25	1 33	23 39	0 38	20 37	0 12	13 56	0 19	18 49	0 26	21 13	1 17	8 19	14 38	9 59	9 33	6 15		n.a.
S 22	20 24	5 19	1 27	11 21	1 57	14 46	1 32	23 40	0 38	20 35	0 12	13 56	0 19	18 49	0 26	21 13	1 17	8 20	14 38	10 0	9 32	6 13		n.a.
M23	20 35	8 56	0 21	11 28	2 5	15 7	1 32	23 40	0 39	20 33	0 12	13 56	0 19	18 49	0 26	21 13	1 17	8 20	14 38	10 0	9 31	6 12		n.a.
T 24	20 46	12 15	0s47	11 38	2 12	15 28	1 31	23 40	0 39	20 31	0 12	13 55	0 19	18 50	0 26	21 13	1 17	8 20	14 37	10 0	9 30	6 10		n.a.
W25	20 56	15 3	1 55	11 49	2 19	15 49	1 31	23 40	0 40	20 29	0 11	13 55	0 19	18 50	0 26	21 12	1 17	8 20	14 37	9 59	9 29	6 8		n.a.
T 26	21 6	17 9	2 58	12 1	2 25	16 9	1 30	23 40	0 40	20 27	0 11	13 55	0 18	18 50	0 26	21 12	1 17	8 20	14 37	9 58	9 28	6 6		n.a.
F 27	21 15	18 19	3 52	12 14	2 31	16 28	1 30	23 39	0 41	20 25	0 11	13 55	0 18	18 50	0 26	21 12	1 17	8 20	14 37	9 56	9 26	6 4		n.a.
S 28	21 24	18 27	4 34	12 28	2 36	16 47	1 29	23 38	0 41	20 23	0 11	13 55	0 18	18 50	0 26	21 12	1 17	8 20	14 37	9 53	9 25	6 2		n.a.
S 29	21 33	17 27	5 0	12 44	2 40	17 6	1 28	23 37	0 42	20 21	0 11	13 55	0 18	18 51	0 26	21 12	1 17	8 20	14 37	9 51	9 24	6 1		n.a.
M30	21 41	15 22	5 8	13 0	2 44	17 24	1 27	23 36	0 42	20 19	0 11	13 55	0 18	18 51	0 26	21 12	1 17	8 21	14 36	9 48	9 23	5 59		n.a.
T 31	21n49	12n21	4s57	13n17	2s47	17n42	1s26	23n34	0n43	20n17	0s11	13s55	0n18	18s51	0s26	21n11	1s17	8n21	14s36	9s46	9s22	5s57		n.a.

Julian Day Number = 3673766.5, Delta T = 10h07m14s
Ecliptic obliquity = 23°01'18, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°49'13, Lahiri = 70°56'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5346

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 44 37	12♊53'39	25♌23	15♉52	28♉ 3	7♋21	26♋52	21°R 7	6°R 1	12♋14	4♋40	25°R40	24♎32	4♓47	n.a.	W 1
T 2	16 48 34	13°52'44	9♍36	17° 7	29°17	8° 5	27° 4	21♒ 6	6♒ 0	12°16	4°41	25°D39	24°29	4°54	n.a.	T 2
F 3	16 52 30	14°51'47	23°43	18°23	0♊32	8°49	27°16	21° 6	5°59	12°18	4°43	25♎39	24°26	5° 1	n.a.	F 3
S 4	16 56 27	15°50'48	7♎44	19°42	1°46	9°32	27°28	21° 5	5°58	12°20	4°44	25°40	24°23	5° 7	n.a.	S 4
S 5	17 0 23	16°49'47	21°37	21° 3	3° 0	10°16	27°40	21° 5	5°56	12°22	4°45	25°R41	24°19	5°14	n.a.	S 5
M 6	17 4 20	17°48'44	5♍23	22°26	4°14	11° 0	27°53	21° 4	5°55	12°25	4°47	25°41	24°16	5°21	n.a.	M 6
T 7	17 8 16	18°47'38	19° 0	23°50	5°29	11°43	28° 5	21° 3	5°54	12°27	4°48	25°38	24°13	5°27	n.a.	T 7
W 8	17 12 13	19°46'31	2♐27	25°17	6°43	12°27	28°18	21° 2	5°52	12°29	4°49	25°34	24°10	5°34	n.a.	W 8
T 9	17 16 9	20°45'22	15°41	26°45	7°57	13°10	28°30	21° 1	5°51	12°31	4°50	25°26	24° 7	5°41	n.a.	T 9
F 10	17 20 6	21°44'11	28°43	28°15	9°11	13°54	28°43	21° 0	5°49	12°33	4°52	25°17	24° 3	5°48	n.a.	F 10
S 11	17 24 3	22°42'59	11♑29	29°46	10°25	14°37	28°55	20°59	5°48	12°35	4°53	25° 7	24° 0	5°54	n.a.	S 11
S 12	17 27 59	23°41'44	24° 1	1♊20	11°39	15°20	29° 8	20°57	5°46	12°37	4°54	24°56	23°57	6° 1	n.a.	S 12
M13	17 31 56	24°40'28	6♒19	2°55	12°54	16° 4	29°21	20°56	5°44	12°40	4°56	24°47	23°54	6° 8	n.a.	M13
T 14	17 35 52	25°39'10	18°25	4°32	14° 8	16°47	29°34	20°55	5°43	12°42	4°57	24°39	23°51	6°14	n.a.	T 14
W15	17 39 49	26°37'51	0♓22	6°11	15°22	17°30	29°47	20°53	5°41	12°44	4°58	24°33	23°48	6°21	n.a.	W15
T 16	17 43 45	27°36'30	12°13	7°51	16°36	18°13	29°59	20°51	5°39	12°46	5° 0	24°30	23°44	6°28	n.a.	T 16
F 17	17 47 42	28°35'08	24° 3	9°33	17°50	18°56	0♌13	20°49	5°37	12°48	5° 1	24°D28	23°41	6°34	n.a.	F 17
S 18	17 51 38	29°33'44	5♈58	11°17	19° 4	19°39	0°26	20°48	5°36	12°50	5° 3	24°28	23°38	6°41	n.a.	S 18
S 19	17 55 35	0♋32'19	18° 2	13° 3	20°18	20°22	0°39	20°46	5°34	12°53	5° 4	24°R29	23°35	6°48	n.a.	S 19
M20	17 59 32	1°30'52	0♉21	14°50	21°33	21° 5	0°52	20°44	5°32	12°55	5° 5	24°29	23°32	6°54	n.a.	M20
T 21	18 3 28	2°29'24	13° 0	16°39	22°47	21°48	1° 5	20°41	5°30	12°57	5° 7	24°27	23°29	7° 1	n.a.	T 21
W22	18 7 25	3°27'54	26° 2	18°30	24° 1	22°31	1°18	20°39	5°28	12°59	5° 8	24°23	23°25	7° 8	n.a.	W22
T 23	18 11 21	4°26'23	9♊29	20°23	25°15	23°14	1°32	20°37	5°26	13° 2	5° 9	24°17	23°22	7°14	n.a.	T 23
F 24	18 15 18	5°24'51	23°21	22°17	26°29	23°57	1°45	20°34	5°24	13° 4	5°11	24° 8	23°19	7°21	n.a.	F 24
S 25	18 19 14	6°23'16	7♋34	24°13	27°43	24°39	1°58	20°32	5°22	13° 6	5°12	23°58	23°16	7°28	n.a.	S 25
S 26	18 23 11	7°21'41	22° 4	26°11	28°57	25°22	2°12	20°29	5°20	13° 8	5°13	23°47	23°13	7°34	n.a.	S 26
M27	18 27 8	8°20'03	6♌43	28°11	0♋11	26° 5	2°25	20°27	5°18	13°11	5°15	23°36	23° 9	7°41	n.a.	M27
T 28	18 31 4	9°18'24	21°23	0♋13	1°25	26°47	2°39	20°24	5°16	13°13	5°16	23°28	23° 6	7°48	n.a.	T 28
W29	18 35 1	10°16'43	5♍59	2°16	2°39	27°30	2°52	20°21	5°14	13°15	5°17	23°22	23° 3	7°55	n.a.	W29
T 30	18 38 57	11♋14'59	20♍24	4♋20	3♋53	28♋12	3♌ 6	20♒18	5♒11	13♋17	5♋19	23♎18	23♎ 0	8♓ 1	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n57	8n37	4s28	13n35	2s50	18n 0	1s25	23n33	0n43	20n15	0s11	13s56	0n18	18s52	0s26	21n11	1s17	8n21	14s36	9s45	9s21	5s55		n.a.
T 2	22 4	4 23	3 43	13 54	2 52	18 17	1 24	23 31	0 44	20 13	0 10	13 56	0 18	18 52	0 26	21 11	1 17	8 21	14 36	9 45	9 20	5 53		n.a.
F 3	22 11	0s 3	2 44	14 14	2 53	18 33	1 23	23 28	0 44	20 10	0 10	13 56	0 18	18 52	0 26	21 11	1 17	8 21	14 36	9 45	9 18	5 51		n.a.
S 4	22 17	4 29	1 35	14 33	2 54	18 49	1 22	23 26	0 45	20 8	0 10	13 56	0 18	18 53	0 26	21 11	1 17	8 21	14 36	9 45	9 17	5 50		n.a.
S 5	22 23	8 38	0 22	14 54	2 54	19 4	1 21	23 23	0 45	20 6	0 10	13 56	0 18	18 53	0 26	21 11	1 17	8 21	14 36	9 46	9 16	5 48		n.a.
M 6	22 28	12 16	0n52	15 15	2 54	19 19	1 19	23 20	0 46	20 4	0 10	13 57	0 18	18 53	0 26	21 11	1 17	8 21	14 36	9 45	9 15	5 46		n.a.
T 7	22 34	15 13	2 2	15 36	2 53	19 34	1 18	23 17	0 46	20 1	0 10	13 57	0 18	18 54	0 26	21 10	1 17	8 21	14 35	9 45	9 14	5 44		n.a.
W 8	22 38	17 17	3 4	15 58	2 52	19 48	1 17	23 13	0 47	19 59	0 10	13 57	0 18	18 54	0 26	21 10	1 17	8 21	14 35	9 43	9 13	5 42		n.a.
T 9	22 42	18 22	3 55	16 19	2 50	20 1	1 15	23 10	0 47	19 57	0 10	13 58	0 18	18 54	0 26	21 10	1 17	8 21	14 35	9 40	9 12	5 40		n.a.
F 10	22 46	18 28	4 33	16 41	2 48	20 14	1 14	23 6	0 48	19 54	0 10	13 58	0 18	18 55	0 26	21 10	1 17	8 21	14 35	9 37	9 10	5 38		n.a.
S 11	22 50	17 37	4 56	17 3	2 45	20 26	1 12	23 2	0 48	19 52	0 10	13 58	0 18	18 55	0 26	21 10	1 17	8 21	14 35	9 33	9 9	5 37		n.a.
S 12	22 52	15 56	5 4	17 25	2 42	20 37	1 11	22 58	0 48	19 49	0 9	13 59	0 18	18 56	0 26	21 10	1 17	8 22	14 35	9 30	9 8	5 35		n.a.
M13	22 55	13 32	4 58	17 47	2 38	20 49	1 9	22 53	0 49	19 47	0 9	13 59	0 18	18 56	0 26	21 9	1 17	8 22	14 35	9 26	9 7	5 33		n.a.
T 14	22 57	10 36	4 39	18 9	2 34	20 59	1 7	22 48	0 49	19 44	0 9	14 0	0 18	18 56	0 26	21 9	1 17	8 22	14 35	9 23	9 6	5 31		n.a.
W15	22 59	7 17	4 8	18 31	2 29	21 9	1 5	22 43	0 50	19 42	0 9	14 0	0 17	18 57	0 26	21 9	1 17	8 22	14 35	9 21	9 5	5 29		n.a.
T 16	23 0	3 41	3 26	18 52	2 24	21 18	1 4	22 38	0 50	19 39	0 9	14 1	0 17	18 57	0 26	21 9	1 17	8 22	14 35	9 20	9 4	5 27		n.a.
F 17	23 1	0n 3	2 35	19 13	2 18	21 27	1 2	22 33	0 50	19 36	0 9	14 2	0 17	18 58	0 26	21 9	1 17	8 22	14 35	9 19	9 2	5 26		n.a.
S 18	23 1	3 49	1 37	19 34	2 12	21 35	1 0	22 27	0 51	19 34	0 9	14 2	0 17	18 58	0 26	21 8	1 17	8 22	14 35	9 19	9 1	5 24		n.a.
S 19	23 1	7 29	0 34	19 54	2 5	21 43	0 58	22 21	0 51	19 31	0 9	14 3	0 17	18 59	0 26	21 8	1 17	8 22	14 34	9 20	9 0	5 22		n.a.
M20	23 1	10 55	0s31	20 13	1 58	21 49	0 56	22 15	0 52	19 28	0 9	14 4	0 17	18 59	0 26	21 8	1 17	8 22	14 34	9 20	8 59	5 20		n.a.
T 21	23 0	13 56	1 37	20 31	1 51	21 56	0 54	22 9	0 52	19 26	0 8	14 4	0 17	19 0	0 27	21 8	1 17	8 22	14 34	9 19	8 58	5 18		n.a.
W22	22 59	16 20	2 40	20 49	1 43	22 1	0 52	22 2	0 52	19 23	0 8	14 5	0 17	19 0	0 27	21 8	1 17	8 22	14 34	9 18	8 57	5 16		n.a.
T 23	22 57	17 56	3 35	21 6	1 35	22 6	0 50	21 56	0 53	19 20	0 8	14 6	0 17	19 1	0 27	21 7	1 17	8 22	14 34	9 15	8 55	5 14		n.a.
F 24	22 55	18 32	4 20	21 22	1 26	22 11	0 48	21 49	0 53	19 17	0 8	14 7	0 17	19 1	0 27	21 7	1 17	8 22	14 34	9 12	8 54	5 13		n.a.
S 25	22 52	17 59	4 50	21 37	1 17	22 14	0 46	21 42	0 54	19 15	0 8	14 8	0 17	19 2	0 27	21 7	1 17	8 22	14 34	9 8	8 53	5 11		n.a.
S 26	22 49	16 17	5 1	21 50	1 8	22 17	0 44	21 35	0 54	19 12	0 8	14 8	0 17	19 2	0 27	21 7	1 17	8 22	14 34	9 4	8 52	5 9		n.a.
M27	22 46	13 31	4 54	22 2	0 58	22 20	0 42	21 27	0 54	19 9	0 8	14 9	0 17	19 3	0 27	21 7	1 17	8 22	14 34	9 1	8 51	5 7		n.a.
T 28	22 42	9 54	4 27	22 13	0 49	22 21	0 39	21 20	0 55	19 6	0 8	14 10	0 17	19 3	0 27	21 6	1 17	8 21	14 34	8 57	8 50	5 5		n.a.
W29	22 38	5 42	3 43	22 22	0 39	22 23	0 37	21 12	0 55	19 3	0 8	14 11	0 17	19 4	0 27	21 6	1 17	8 21	14 34	8 55	8 49	5 3		n.a.
T 30	22n33	1n13	2s45	22n29	0s28	22n23	0s35	21n 4	0n55	19n 0	0s 8	14s12	0n17	19s 4	0s27	21n 6	1s17	8n21	14s34	8s54	8s47	5s 2		n.a.

Julian Day Number = 3673797.5, Delta T = 10h07m16s
Ecliptic obliquity = 23°01'18, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°49'17, Lahiri = 70°56'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5346

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 42 54	12♋13'15	4♎35	6♋26	5♋ 7	28♋55	3♌19	20°R15	5°R 9	13♋20	5♋20	23°R17	22♎57	8♓ 8	n.a.	F 1
S 2	18 46 50	13°11'28	18°32	8°34	6°21	29°37	3°33	20♒12	5♒ 7	13°22	5°21	23♎17	22°54	8°15	n.a.	S 2
S 3	18 50 47	14° 9'39	2♏14	10°42	7°35	0♌19	3°47	20° 9	5° 5	13°24	5°23	23°17	22°50	8°21	n.a.	S 3
M 4	18 54 43	15° 7'49	15°42	12°52	8°49	1° 2	4° 0	20° 6	5° 2	13°26	5°24	23°15	22°47	8°28	n.a.	M 4
T 5	18 58 40	16° 5'57	28°58	15° 3	10° 3	1°44	4°14	20° 3	5° 0	13°29	5°25	23°11	22°44	8°35	n.a.	T 5
W 6	19 2 37	17° 4'03	12♐ 2	17°14	11°17	2°26	4°28	19°59	4°58	13°31	5°27	23° 5	22°41	8°41	n.a.	W 6
T 7	19 6 33	18° 2'08	24°55	19°26	12°31	3° 8	4°41	19°56	4°55	13°33	5°28	22°55	22°38	8°48	n.a.	T 7
F 8	19 10 30	19° 0'11	7♑37	21°37	13°45	3°50	4°55	19°52	4°53	13°35	5°29	22°44	22°35	8°55	n.a.	F 8
S 9	19 14 26	19°58'12	20° 8	23°49	14°59	4°32	5° 9	19°49	4°51	13°38	5°31	22°30	22°31	9° 1	n.a.	S 9
S 10	19 18 23	20°56'12	2♒28	26° 0	16°13	5°14	5°23	19°45	4°48	13°40	5°32	22°17	22°28	9° 8	n.a.	S 10
M11	19 22 19	21°54'11	14°38	28°11	17°27	5°56	5°37	19°42	4°46	13°42	5°33	22° 4	22°25	9°15	n.a.	M11
T 12	19 26 16	22°52'09	26°39	0♌20	18°41	6°38	5°51	19°38	4°44	13°44	5°35	21°53	22°22	9°21	n.a.	T 12
W13	19 30 13	23°50'05	8♓32	2°28	19°55	7°20	6° 5	19°34	4°41	13°47	5°36	21°45	22°19	9°28	n.a.	W13
T 14	19 34 9	24°48'00	20°21	4°35	21° 9	8° 2	6°18	19°30	4°39	13°49	5°37	21°39	22°15	9°35	n.a.	T 14
F 15	19 38 6	25°45'54	2♈10	6°40	22°23	8°43	6°32	19°27	4°36	13°51	5°39	21°36	22°12	9°41	n.a.	F 15
S 16	19 42 2	26°43'47	14° 4	8°43	23°37	9°25	6°46	19°23	4°34	13°53	5°40	21°35	22° 9	9°48	n.a.	S 16
S 17	19 45 59	27°41'40	26° 6	10°44	24°51	10° 7	7° 0	19°19	4°31	13°56	5°41	21°35	22° 6	9°55	n.a.	S 17
M18	19 49 55	28°39'31	8♉24	12°43	26° 5	10°48	7°14	19°15	4°29	13°58	5°42	21°35	22° 3	10° 1	n.a.	M18
T 19	19 53 52	29°37'21	21° 2	14°39	27°19	11°30	7°28	19°11	4°26	14° 0	5°44	21°34	22° 0	10° 8	n.a.	T 19
W20	19 57 48	0♌35'10	4♊ 4	16°33	28°32	12°12	7°42	19° 7	4°24	14° 2	5°45	21°30	21°56	10°15	n.a.	W20
T 21	20 1 45	1°32'59	17°35	18°24	29°46	12°53	7°56	19° 2	4°22	14° 4	5°46	21°24	21°53	10°22	n.a.	T 21
F 22	20 5 42	2°30'46	1♋33	20°13	1♌ 0	13°35	8°10	18°58	4°19	14° 6	5°47	21°16	21°50	10°28	n.a.	F 22
S 23	20 9 38	3°28'33	15°58	21°59	2°14	14°16	8°24	18°54	4°17	14° 9	5°49	21° 6	21°47	10°35	n.a.	S 23
S 24	20 13 35	4°26'19	0♌45	23°42	3°28	14°57	8°38	18°50	4°14	14°11	5°50	20°55	21°44	10°42	n.a.	S 24
M25	20 17 31	5°24'03	15°44	25°22	4°42	15°39	8°52	18°45	4°12	14°13	5°51	20°44	21°41	10°48	n.a.	M25
T 26	20 21 28	6°21'47	0♍47	26°59	5°56	16°20	9° 6	18°41	4° 9	14°15	5°52	20°36	21°37	10°55	n.a.	T 26
W27	20 25 24	7°19'29	15°43	28°34	7°10	17° 1	9°20	18°37	4° 7	14°17	5°53	20°29	21°34	11° 2	n.a.	W27
T 28	20 29 21	8°17'10	0♎27	0♍ 6	8°24	17°42	9°34	18°32	4° 4	14°19	5°55	20°26	21°31	11° 8	n.a.	T 28
F 29	20 33 18	9°14'50	14°51	1°34	9°38	18°24	9°48	18°28	4° 2	14°21	5°56	20°D25	21°28	11°15	n.a.	F 29
S 30	20 37 14	10°12'28	28°54	3° 0	10°51	19° 5	10° 2	18°24	3°59	14°23	5°57	20°25	21°25	11°22	n.a.	S 30
S 31	20 41 11	11♌10'06	12♏37	4♍23	12♌ 5	19♌46	10♌16	18♒19	3♒57	14♋26	5♋58	20°R25	21♎21	11♓28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n28	3s17	1s37	22n34	0s18	22n23	0s33	20n56	0n56	18n57	0s 8	14s13	0n17	19s 5	0s27	21n 6	1s17	8n21	14s34	8s53	8s46	5s 0		n.a.
S 2	22 23	7 32	0 25	22 37	0 8	22 22	0 30	20 47	0 56	18 54	0 7	14 14	0 16	19 5	0 27	21 6	1 17	8 21	14 34	8 53	8 45	4 58		n.a.
S 3	22 17	11 18	0n47	22 39	0n 3	22 21	0 28	20 39	0 56	18 51	0 7	14 15	0 16	19 6	0 27	21 5	1 17	8 21	14 34	8 53	8 44	4 56		n.a.
M 4	22 11	14 24	1 56	22 38	0 13	22 18	0 26	20 30	0 57	18 48	0 7	14 16	0 16	19 7	0 27	21 5	1 17	8 21	14 34	8 53	8 43	4 54		n.a.
T 5	22 4	16 42	2 57	22 35	0 23	22 16	0 23	20 21	0 57	18 45	0 7	14 17	0 16	19 7	0 27	21 5	1 17	8 21	14 34	8 52	8 42	4 52		n.a.
W 6	21 57	18 5	3 47	22 29	0 34	22 12	0 21	20 12	0 57	18 42	0 7	14 18	0 16	19 8	0 27	21 5	1 17	8 21	14 34	8 49	8 40	4 51		n.a.
T 7	21 50	18 30	4 25	22 21	0 43	22 8	0 19	20 3	0 57	18 39	0 7	14 19	0 16	19 8	0 27	21 4	1 17	8 21	14 34	8 46	8 39	4 49		n.a.
F 8	21 42	17 59	4 50	22 11	0 53	22 3	0 16	19 54	0 58	18 35	0 7	14 21	0 16	19 9	0 27	21 4	1 17	8 21	14 34	8 41	8 38	4 47		n.a.
S 9	21 34	16 36	5 0	21 59	1 2	21 58	0 14	19 44	0 58	18 32	0 7	14 22	0 16	19 9	0 27	21 4	1 17	8 21	14 34	8 37	8 37	4 45		n.a.
S 10	21 25	14 28	4 55	21 44	1 11	21 52	0 11	19 34	0 58	18 29	0 7	14 23	0 16	19 10	0 27	21 4	1 17	8 21	14 35	8 32	8 36	4 43		n.a.
M11	21 17	11 43	4 37	21 27	1 19	21 45	0 9	19 25	0 59	18 26	0 7	14 24	0 16	19 11	0 27	21 4	1 17	8 21	14 35	8 27	8 35	4 41		n.a.
T 12	21 7	8 32	4 7	21 8	1 26	21 38	0 7	19 15	0 59	18 23	0 7	14 25	0 16	19 11	0 27	21 3	1 17	8 20	14 35	8 23	8 33	4 39		n.a.
W13	20 58	5 1	3 27	20 46	1 33	21 30	0 4	19 4	0 59	18 19	0 6	14 27	0 16	19 12	0 27	21 3	1 17	8 20	14 35	8 20	8 32	4 38		n.a.
T 14	20 48	1 20	2 37	20 23	1 39	21 22	0 2	18 54	0 59	18 16	0 6	14 28	0 16	19 12	0 27	21 3	1 17	8 20	14 35	8 18	8 31	4 36		n.a.
F 15	20 37	2n24	1 41	19 58	1 44	21 13	0n 1	18 44	1 0	18 13	0 6	14 29	0 16	19 13	0 27	21 3	1 17	8 20	14 35	8 17	8 30	4 34		n.a.
S 16	20 27	6 4	0 40	19 31	1 49	21 3	0 3	18 33	1 0	18 9	0 6	14 30	0 15	19 13	0 27	21 2	1 17	8 20	14 35	8 16	8 29	4 32		n.a.
S 17	20 16	9 32	0s24	19 3	1 53	20 52	0 5	18 22	1 0	18 6	0 6	14 32	0 15	19 14	0 27	21 2	1 17	8 20	14 35	8 16	8 28	4 30		n.a.
M18	20 4	12 40	1 28	18 33	1 56	20 42	0 8	18 11	1 1	18 3	0 6	14 33	0 15	19 15	0 27	21 2	1 17	8 20	14 35	8 16	8 26	4 28		n.a.
T 19	19 52	15 18	2 29	18 2	1 58	20 30	0 10	18 0	1 1	17 59	0 6	14 34	0 15	19 15	0 27	21 2	1 17	8 20	14 35	8 16	8 25	4 26		n.a.
W20	19 40	17 14	3 25	17 30	1 59	20 18	0 13	17 49	1 1	17 56	0 6	14 36	0 15	19 16	0 27	21 2	1 17	8 19	14 35	8 15	8 24	4 25		n.a.
T 21	19 28	18 17	4 11	16 57	2 0	20 5	0 15	17 38	1 1	17 52	0 6	14 37	0 15	19 16	0 27	21 1	1 17	8 19	14 35	8 12	8 23	4 23		n.a.
F 22	19 15	18 17	4 44	16 23	1 59	19 52	0 17	17 26	1 1	17 49	0 6	14 38	0 15	19 17	0 27	21 1	1 17	8 19	14 35	8 9	8 22	4 21		n.a.
S 23	19 2	17 7	5 0	15 48	1 58	19 38	0 20	17 15	1 2	17 45	0 6	14 40	0 15	19 18	0 27	21 1	1 17	8 19	14 36	8 5	8 21	4 19		n.a.
S 24	18 49	14 48	4 57	15 13	1 56	19 24	0 22	17 3	1 2	17 42	0 5	14 41	0 15	19 18	0 27	21 1	1 17	8 19	14 36	8 1	8 19	4 17		n.a.
M25	18 35	11 29	4 34	14 38	1 53	19 9	0 24	16 51	1 2	17 38	0 5	14 42	0 15	19 19	0 27	21 0	1 17	8 19	14 36	7 58	8 18	4 15		n.a.
T 26	18 21	7 24	3 51	14 2	1 50	18 53	0 27	16 40	1 2	17 35	0 5	14 44	0 15	19 19	0 27	21 0	1 17	8 18	14 36	7 54	8 17	4 14		n.a.
W27	18 7	2 52	2 53	13 25	1 46	18 37	0 29	16 27	1 3	17 31	0 5	14 45	0 15	19 20	0 27	21 0	1 17	8 18	14 36	7 52	8 16	4 12		n.a.
T 28	17 53	1s46	1 44	12 49	1 40	18 21	0 31	16 15	1 3	17 28	0 5	14 46	0 15	19 20	0 27	21 0	1 17	8 18	14 36	7 51	8 15	4 10		n.a.
F 29	17 38	6 12	0 30	12 12	1 35	18 4	0 33	16 3	1 3	17 24	0 5	14 48	0 15	19 21	0 27	20 59	1 17	8 18	14 36	7 50	8 14	4 8		n.a.
S 30	17 23	10 12	0n45	11 36	1 28	17 46	0 35	15 51	1 3	17 21	0 5	14 49	0 14	19 22	0 27	20 59	1 17	8 18	14 36	7 50	8 12	4 6		n.a.
S 31	17n 7	13s31	1n55	10n59	1n21	17n28	0n38	15n38	1n 3	17n17	0s 5	14s51	0n14	19s22	0s27	20n59	1s17	8n18	14s37	7s50	8s11	4s 4		n.a.

Julian Day Number = 3673827.5, Delta T = 10h07m17s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°49'22, Lahiri = 70°56'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5346

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 45 7	12♌ 7'42	25♏59	5♍43	13♌19	20♌27	10♌30	18°R15	3°R54	14♋28	5♋59	20°R24	21♎18	11♓35	n.a.	M 1
T 2	20 49 4	13° 5'17	9♐ 4	7° 0	14°33	21° 8	10°44	18♒10	3♒52	14°30	6° 0	20♎21	21°15	11°42	n.a.	T 2
W 3	20 53 0	14° 2'51	21°54	8°13	15°47	21°49	10°58	18° 6	3°49	14°32	6° 2	20°16	21°12	11°48	n.a.	W 3
T 4	20 56 57	15° 0'24	4♑31	9°24	17° 1	22°30	11°12	18° 1	3°47	14°34	6° 3	20° 8	21° 9	11°55	n.a.	T 4
F 5	21 0 53	15°57'56	16°57	10°31	18°15	23°10	11°26	17°57	3°45	14°36	6° 4	19°59	21° 6	12° 2	n.a.	F 5
S 6	21 4 50	16°55'27	29°13	11°35	19°28	23°51	11°40	17°53	3°42	14°38	6° 5	19°47	21° 2	12° 8	n.a.	S 6
S 7	21 8 47	17°52'58	11♒21	12°36	20°42	24°32	11°54	17°48	3°40	14°40	6° 6	19°36	20°59	12°15	n.a.	S 7
M 8	21 12 43	18°50'27	23°21	13°33	21°56	25°13	12° 8	17°44	3°37	14°42	6° 7	19°25	20°56	12°22	n.a.	M 8
T 9	21 16 40	19°47'56	5♓15	14°27	23°10	25°53	12°22	17°39	3°35	14°44	6° 8	19°16	20°53	12°28	n.a.	T 9
W10	21 20 36	20°45'24	17° 5	15°17	24°24	26°34	12°36	17°35	3°33	14°45	6° 9	19° 9	20°50	12°35	n.a.	W10
T 11	21 24 33	21°42'52	28°54	16° 3	25°38	27°15	12°50	17°30	3°30	14°47	6°10	19° 5	20°47	12°42	n.a.	T 11
F 12	21 28 29	22°40'20	10♈43	16°45	26°52	27°55	13° 4	17°26	3°28	14°49	6°11	19° 3	20°43	12°48	n.a.	F 12
S 13	21 32 26	23°37'47	22°37	17°24	28° 5	28°36	13°18	17°21	3°26	14°51	6°12	19°D 2	20°40	12°55	n.a.	S 13
S 14	21 36 22	24°35'13	4♉40	17°59	29°19	29°16	13°32	17°17	3°24	14°53	6°13	19° 3	20°37	13° 2	n.a.	S 14
M15	21 40 19	25°32'40	16°57	18°29	0♍33	29°57	13°46	17°12	3°21	14°55	6°14	19° 4	20°34	13° 8	n.a.	M15
T 16	21 44 16	26°30'06	29°33	18°55	1°47	0♍37	13°59	17° 8	3°19	14°57	6°15	19°R 4	20°31	13°15	n.a.	T 16
W17	21 48 12	27°27'32	12♊32	19°17	3° 1	1°17	14°13	17° 4	3°17	14°58	6°16	19° 3	20°27	13°22	n.a.	W17
T 18	21 52 9	28°24'58	25°59	19°34	4°14	1°58	14°27	16°59	3°15	15° 0	6°17	19° 0	20°24	13°28	n.a.	T 18
F 19	21 56 5	29°22'24	9♋54	19°47	5°28	2°38	14°41	16°55	3°13	15° 2	6°18	18°55	20°21	13°35	n.a.	F 19
S 20	22 0 2	0♍19'50	24°18	19°56	6°42	3°18	14°55	16°51	3°10	15° 4	6°18	18°49	20°18	13°42	n.a.	S 20
S 21	22 3 58	1°17'16	9♌ 6	19°R59	7°56	3°59	15° 8	16°46	3° 8	15° 5	6°19	18°42	20°15	13°48	n.a.	S 21
M22	22 7 55	2°14'41	24°11	19°58	9°10	4°39	15°22	16°42	3° 6	15° 7	6°20	18°35	20°12	13°55	n.a.	M22
T 23	22 11 52	3°12'07	9♍25	19°53	10°24	5°19	15°36	16°38	3° 4	15° 9	6°21	18°29	20° 8	14° 2	n.a.	T 23
W24	22 15 48	4° 9'31	24°36	19°43	11°37	5°59	15°49	16°34	3° 2	15°10	6°22	18°25	20° 5	14° 8	n.a.	W24
T 25	22 19 45	5° 6'56	9♎34	19°28	12°51	6°39	16° 3	16°30	3° 0	15°12	6°23	18°23	20° 2	14°15	n.a.	T 25
F 26	22 23 41	6° 4'20	24°14	19° 9	14° 5	7°19	16°16	16°25	2°58	15°13	6°23	18°D23	19°59	14°22	n.a.	F 26
S 27	22 27 38	7° 1'44	8♏29	18°47	15°19	7°59	16°30	16°21	2°56	15°15	6°24	18°24	19°56	14°28	n.a.	S 27
S 28	22 31 34	7°59'08	22°20	18°20	16°33	8°39	16°43	16°17	2°54	15°17	6°25	18°25	19°52	14°35	n.a.	S 28
M29	22 35 31	8°56'31	5♐46	17°50	17°47	9°19	16°57	16°13	2°53	15°18	6°26	18°R26	19°49	14°42	n.a.	M29
T 30	22 39 27	9°53'53	18°49	17°17	19° 0	9°59	17°10	16° 9	2°51	15°20	6°26	18°26	19°46	14°48	n.a.	T 30
W31	22 43 24	10♏51'16	1♑34	16♏42	20♏14	10♏39	17♌24	16♒ 6	2♒49	15♋21	6♋27	18♎24	19♎43	14♓55	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n52	16s 2	2n57	10n23	1n13	17n10	0n40	15n26	1n 4	17n13	0s 5	14s52	0n14	19s23	0s27	20n59	1s17	8n17	14s37	7s50	8s10	4s 2		n.a.
T 2	16 36	17 39	3 49	9 47	1 4	16 51	0 42	15 13	1 4	17 10	0 5	14 54	0 14	19 23	0 27	20 59	1 17	8 17	14 37	7 49	8 9	4 1		n.a.
W 3	16 20	18 20	4 27	9 12	0 55	16 32	0 44	15 0	1 4	17 6	0 5	14 55	0 14	19 24	0 27	20 58	1 17	8 17	14 37	7 47	8 8	3 59		n.a.
T 4	16 3	18 5	4 52	8 37	0 45	16 12	0 46	14 47	1 4	17 2	0 4	14 56	0 14	19 25	0 27	20 58	1 17	8 17	14 37	7 44	8 7	3 57		n.a.
F 5	15 46	16 58	5 3	8 2	0 35	15 52	0 48	14 34	1 4	16 59	0 4	14 58	0 14	19 25	0 27	20 58	1 17	8 17	14 37	7 41	8 5	3 55		n.a.
S 6	15 29	15 4	4 59	7 28	0 23	15 31	0 50	14 21	1 4	16 55	0 4	14 59	0 14	19 26	0 27	20 58	1 17	8 16	14 38	7 37	8 4	3 53		n.a.
S 7	15 12	12 33	4 42	6 54	0 12	15 10	0 52	14 8	1 5	16 51	0 4	15 1	0 14	19 26	0 27	20 57	1 17	8 16	14 38	7 32	8 3	3 51		n.a.
M 8	14 55	9 31	4 12	6 21	0s 0	14 48	0 54	13 55	1 5	16 47	0 4	15 2	0 14	19 27	0 27	20 57	1 17	8 16	14 38	7 28	8 2	3 50		n.a.
T 9	14 37	6 7	3 32	5 49	0 13	14 26	0 56	13 41	1 5	16 44	0 4	15 4	0 14	19 27	0 27	20 57	1 17	8 16	14 38	7 25	8 1	3 48		n.a.
W10	14 19	2 31	2 42	5 18	0 26	14 4	0 58	13 28	1 5	16 40	0 4	15 5	0 14	19 28	0 27	20 57	1 17	8 15	14 38	7 22	8 0	3 46		n.a.
T 11	14 1	1n12	1 46	4 48	0 40	13 41	0 59	13 14	1 5	16 36	0 4	15 6	0 13	19 28	0 27	20 56	1 17	8 15	14 38	7 21	7 58	3 44		n.a.
F 12	13 43	4 51	0 45	4 18	0 54	13 18	1 1	13 1	1 5	16 32	0 4	15 8	0 13	19 29	0 27	20 56	1 17	8 15	14 39	7 20	7 57	3 42		n.a.
S 13	13 25	8 21	0s19	3 50	1 8	12 55	1 3	12 47	1 5	16 29	0 4	15 9	0 13	19 29	0 27	20 56	1 17	8 15	14 39	7 20	7 56	3 40		n.a.
S 14	13 6	11 33	1 23	3 23	1 23	12 31	1 4	12 33	1 6	16 25	0 4	15 11	0 13	19 30	0 27	20 56	1 17	8 15	14 39	7 20	7 55	3 38		n.a.
M15	12 47	14 18	2 24	2 58	1 38	12 7	1 6	12 19	1 6	16 21	0 4	15 12	0 13	19 30	0 27	20 56	1 17	8 14	14 39	7 20	7 54	3 37		n.a.
T 16	12 28	16 26	3 20	2 34	1 54	11 43	1 8	12 5	1 6	16 17	0 3	15 13	0 13	19 31	0 27	20 55	1 17	8 14	14 39	7 20	7 53	3 35		n.a.
W17	12 9	17 48	4 8	2 11	2 9	11 18	1 9	11 51	1 6	16 13	0 3	15 15	0 13	19 31	0 27	20 55	1 17	8 14	14 40	7 20	7 51	3 33		n.a.
T 18	11 49	18 14	4 44	1 50	2 25	10 53	1 11	11 37	1 6	16 9	0 3	15 16	0 13	19 32	0 27	20 55	1 17	8 14	14 40	7 19	7 50	3 31		n.a.
F 19	11 30	17 36	5 4	1 31	2 40	10 28	1 12	11 23	1 6	16 6	0 3	15 18	0 13	19 32	0 27	20 55	1 17	8 13	14 40	7 17	7 49	3 29		n.a.
S 20	11 10	15 51	5 7	1 13	2 56	10 2	1 13	11 9	1 6	16 2	0 3	15 19	0 13	19 33	0 27	20 55	1 17	8 13	14 40	7 15	7 48	3 27		n.a.
S 21	10 50	13 1	4 49	0 58	3 11	9 36	1 15	10 55	1 6	15 58	0 3	15 20	0 13	19 33	0 27	20 54	1 17	8 13	14 40	7 12	7 47	3 26		n.a.
M22	10 30	9 16	4 11	0 44	3 26	9 10	1 16	10 40	1 7	15 54	0 3	15 22	0 12	19 34	0 27	20 54	1 17	8 13	14 41	7 9	7 45	3 24		n.a.
T 23	10 9	4 53	3 15	0 33	3 41	8 44	1 17	10 26	1 7	15 50	0 3	15 23	0 12	19 34	0 27	20 54	1 17	8 12	14 41	7 7	7 44	3 22		n.a.
W24	9 49	0 11	2 5	0 24	3 55	8 17	1 18	10 12	1 7	15 46	0 3	15 24	0 12	19 35	0 27	20 54	1 17	8 12	14 41	7 6	7 43	3 20		n.a.
T 25	9 28	4s28	0 48	0 17	4 8	7 51	1 19	9 57	1 7	15 42	0 3	15 26	0 12	19 35	0 27	20 53	1 17	8 12	14 41	7 5	7 42	3 18		n.a.
F 26	9 8	8 45	0n32	0 12	4 21	7 24	1 20	9 43	1 7	15 38	0 3	15 27	0 12	19 36	0 27	20 53	1 17	8 12	14 42	7 5	7 41	3 16		n.a.
S 27	8 47	12 24	1 47	0 10	4 33	6 57	1 21	9 28	1 7	15 35	0 3	15 28	0 12	19 36	0 27	20 53	1 17	8 11	14 42	7 5	7 40	3 14		n.a.
S 28	8 26	15 13	2 54	0 10	4 43	6 29	1 22	9 13	1 7	15 31	0 2	15 29	0 12	19 36	0 27	20 53	1 17	8 11	14 42	7 6	7 38	3 13		n.a.
M29	8 5	17 8	3 49	0 13	4 53	6 2	1 23	8 59	1 7	15 27	0 2	15 31	0 12	19 37	0 27	20 53	1 17	8 11	14 42	7 6	7 37	3 11		n.a.
T 30	7 43	18 4	4 31	0 18	5 1	5 34	1 24	8 44	1 7	15 23	0 2	15 32	0 12	19 37	0 27	20 52	1 18	8 10	14 43	7 6	7 36	3 9		n.a.
W31	7n22	18s 3	4n58	0n25	5s 8	5n 6	1n24	8n29	1n 7	15n19	0s 2	15s33	0n12	19s38	0s27	20n52	1s18	8n10	14s43	7s 5	7s35	3s 7		n.a.

Julian Day Number = 3673858.5, Delta T = 10h07m19s
Ecliptic obliquity = 23°01'18, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°49'26, Lahiri = 70°56'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5346

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 47 21	11♍48'38	14♉ 2	16°R 5	21♍28	11♍19	17♌37	16°R 2	2°R47	15♋22	6♋28	18°R20	19♎40	15♓ 2	n.a.	T 1
F 2	22 51 17	12°46'00	26°18	15♍26	22°42	11°59	17°50	15♒58	2♒45	15°24	6°28	18♎15	19°37	15° 8	n.a.	F 2
S 3	22 55 14	13°43'22	8♒24	14°47	23°55	12°38	18° 4	15°54	2°44	15°25	6°29	18°10	19°33	15°15	n.a.	S 3
S 4	22 59 10	14°40'44	20°22	14° 8	25° 9	13°18	18°17	15°51	2°42	15°27	6°29	18° 4	19°30	15°22	n.a.	S 4
M 5	23 3 7	15°38'05	2♓15	13°30	26°23	13°58	18°30	15°47	2°41	15°28	6°30	17°58	19°27	15°28	n.a.	M 5
T 6	23 7 3	16°35'27	14° 5	12°52	27°37	14°37	18°43	15°44	2°39	15°29	6°31	17°53	19°24	15°35	n.a.	T 6
W 7	23 11 0	17°32'49	25°55	12°17	28°50	15°17	18°56	15°40	2°37	15°31	6°31	17°50	19°21	15°42	n.a.	W 7
T 8	23 14 56	18°30'11	7♈44	11°45	0♎ 4	15°57	19° 9	15°37	2°36	15°32	6°32	17°48	19°18	15°48	n.a.	T 8
F 9	23 18 53	19°27'34	19°38	11°16	1°18	16°36	19°22	15°33	2°35	15°33	6°32	17°D48	19°14	15°55	n.a.	F 9
S 10	23 22 49	20°24'56	1♉37	10°51	2°32	17°16	19°35	15°30	2°33	15°34	6°33	17°48	19°11	16° 2	n.a.	S 10
S 11	23 26 46	21°22'20	13°45	10°30	3°45	17°55	19°48	15°27	2°32	15°35	6°33	17°50	19° 8	16° 8	n.a.	S 11
M12	23 30 43	22°19'44	26° 7	10°13	4°59	18°35	20° 1	15°24	2°30	15°37	6°34	17°51	19° 5	16°15	n.a.	M12
T 13	23 34 39	23°17'08	8♊44	10° 2	6°13	19°14	20°14	15°21	2°29	15°38	6°34	17°53	19° 2	16°22	n.a.	T 13
W14	23 38 36	24°14'34	21°42	9°D57	7°27	19°53	20°26	15°18	2°28	15°39	6°35	17°R53	18°58	16°28	n.a.	W14
T 15	23 42 32	25°11'59	5♋ 4	9°57	8°40	20°33	20°39	15°15	2°27	15°40	6°35	17°53	18°55	16°35	n.a.	T 15
F 16	23 46 29	26° 9'26	18°51	10° 3	9°54	21°12	20°52	15°12	2°26	15°41	6°35	17°52	18°52	16°42	n.a.	F 16
S 17	23 50 25	27° 6'54	3♌ 5	10°15	11° 8	21°51	21° 4	15° 9	2°24	15°42	6°36	17°50	18°49	16°48	n.a.	S 17
S 18	23 54 22	28° 4'22	17°42	10°33	12°21	22°31	21°17	15° 7	2°23	15°43	6°36	17°47	18°46	16°55	n.a.	S 18
M19	23 58 18	29° 1'50	2♍38	10°57	13°35	23°10	21°29	15° 4	2°22	15°44	6°36	17°45	18°43	17° 2	n.a.	M19
T 20	0 2 15	29°59'20	17°47	11°27	14°49	23°49	21°41	15° 1	2°21	15°45	6°37	17°43	18°39	17° 8	n.a.	T 20
W21	0 6 12	0♎56'50	2♎57	12° 4	16° 2	24°28	21°54	14°59	2°21	15°45	6°37	17°42	18°36	17°15	n.a.	W21
T 22	0 10 8	1°54'21	18° 0	12°46	17°16	25° 8	22° 6	14°57	2°20	15°46	6°37	17°D41	18°33	17°22	n.a.	T 22
F 23	0 14 5	2°51'52	2♏48	13°35	18°30	25°47	22°18	14°54	2°19	15°47	6°37	17°42	18°30	17°28	n.a.	F 23
S 24	0 18 1	3°49'24	17°14	14°30	19°43	26°26	22°30	14°52	2°18	15°48	6°38	17°43	18°27	17°35	n.a.	S 24
S 25	0 21 58	4°46'56	1♐14	15°30	20°57	27° 5	22°42	14°50	2°17	15°49	6°38	17°44	18°24	17°42	n.a.	S 25
M26	0 25 54	5°44'29	14°47	16°37	22°11	27°44	22°54	14°48	2°17	15°49	6°38	17°45	18°20	17°48	n.a.	M26
T 27	0 29 51	6°42'02	27°56	17°49	23°24	28°23	23° 6	14°46	2°16	15°50	6°38	17°45	18°17	17°55	n.a.	T 27
W28	0 33 47	7°39'36	10♉42	19° 6	24°38	29° 2	23°18	14°44	2°15	15°51	6°38	17°R45	18°14	18° 2	n.a.	W28
T 29	0 37 44	8°37'10	23° 8	20°28	25°51	29°41	23°29	14°43	2°15	15°51	6°38	17°45	18°11	18° 8	n.a.	T 29
F 30	0 41 40	9♎34'45	5♒20	21♍56	27♎ 5	0♎20	23♌41	14♒41	2♒14	15♋52	6♋39	17♎44	18♎ 8	18♓15	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 1	17s 9	5n10	0n34	5s13	4n38	1n25	8n14	1n 7	15n15	0s 2	15s34	0n12	19s38	0s27	20n52	1s18	8n10	14s43	7s 4	7s34	3s 5		n.a.
F 2	6 39	15 29	5 8	0 45	5 17	4 10	1 26	8 0	1 7	15 11	0 2	15 35	0 11	19 38	0 27	20 52	1 18	8 10	14 43	7 2	7 33	3 3		n.a.
S 3	6 18	13 8	4 52	0 58	5 19	3 42	1 26	7 45	1 7	15 7	0 2	15 37	0 11	19 39	0 27	20 52	1 18	8 9	14 44	7 0	7 31	3 2		n.a.
S 4	5 56	10 16	4 24	1 13	5 19	3 13	1 27	7 30	1 8	15 3	0 2	15 38	0 11	19 39	0 27	20 52	1 18	8 9	14 44	6 58	7 30	3 0		n.a.
M 5	5 34	7 0	3 44	1 29	5 17	2 45	1 27	7 15	1 8	14 59	0 2	15 39	0 11	19 40	0 27	20 51	1 18	8 9	14 44	6 56	7 29	2 58		n.a.
T 6	5 12	3 28	2 54	1 46	5 14	2 16	1 27	7 0	1 8	14 56	0 2	15 40	0 11	19 40	0 27	20 51	1 18	8 9	14 44	6 54	7 28	2 56		n.a.
W 7	4 50	0n12	1 57	2 4	5 9	1 48	1 28	6 45	1 8	14 52	0 2	15 41	0 11	19 40	0 27	20 51	1 18	8 8	14 45	6 53	7 27	2 54		n.a.
T 8	4 28	3 52	0 55	2 22	5 2	1 19	1 28	6 30	1 8	14 48	0 2	15 42	0 11	19 41	0 27	20 51	1 18	8 8	14 45	6 52	7 25	2 52		n.a.
F 9	4 6	7 24	0s10	2 40	4 54	0 50	1 28	6 15	1 8	14 44	0 1	15 43	0 11	19 41	0 27	20 51	1 18	8 8	14 45	6 52	7 24	2 50		n.a.
S 10	3 44	10 39	1 15	2 58	4 44	0 22	1 28	5 59	1 8	14 40	0 1	15 44	0 11	19 41	0 27	20 50	1 18	8 7	14 45	6 52	7 23	2 49		n.a.
S 11	3 22	13 29	2 18	3 16	4 33	0s 7	1 28	5 44	1 8	14 36	0 1	15 45	0 11	19 41	0 27	20 50	1 18	8 7	14 46	6 53	7 22	2 47		n.a.
M12	3 0	15 46	3 16	3 34	4 21	0 36	1 28	5 29	1 8	14 32	0 1	15 46	0 11	19 42	0 27	20 50	1 18	8 7	14 46	6 53	7 21	2 45		n.a.
T 13	2 37	17 20	4 5	3 50	4 8	1 5	1 28	5 14	1 8	14 28	0 1	15 47	0 10	19 42	0 27	20 50	1 18	8 6	14 46	6 54	7 20	2 43		n.a.
W14	2 15	18 3	4 43	4 5	3 54	1 33	1 28	4 59	1 8	14 24	0 1	15 48	0 10	19 42	0 27	20 50	1 18	8 6	14 46	6 54	7 18	2 41		n.a.
T 15	1 53	17 48	5 8	4 19	3 39	2 2	1 27	4 44	1 8	14 21	0 1	15 49	0 10	19 43	0 27	20 50	1 18	8 6	14 47	6 54	7 17	2 39		n.a.
F 16	1 30	16 31	5 15	4 31	3 23	2 31	1 27	4 28	1 8	14 17	0 1	15 50	0 10	19 43	0 27	20 50	1 18	8 6	14 47	6 53	7 16	2 38		n.a.
S 17	1 8	14 11	5 4	4 42	3 7	3 0	1 27	4 13	1 8	14 13	0 1	15 51	0 10	19 43	0 27	20 49	1 18	8 5	14 47	6 53	7 15	2 36		n.a.
S 18	0 45	10 54	4 34	4 51	2 51	3 29	1 26	3 58	1 8	14 9	0 1	15 52	0 10	19 43	0 27	20 49	1 18	8 5	14 48	6 52	7 14	2 34		n.a.
M19	0 23	6 52	3 44	4 57	2 34	3 57	1 26	3 43	1 8	14 5	0 1	15 53	0 10	19 43	0 27	20 49	1 18	8 5	14 48	6 51	7 12	2 32		n.a.
T 20	0 0	2 19	2 38	5 1	2 17	4 26	1 25	3 27	1 8	14 1	0 0	15 53	0 10	19 44	0 27	20 49	1 18	8 4	14 48	6 50	7 11	2 30		n.a.
W21	0s22	2s23	1 21	5 3	2 0	4 54	1 24	3 12	1 8	13 58	0 0	15 54	0 10	19 44	0 27	20 49	1 18	8 4	14 48	6 50	7 10	2 28		n.a.
T 22	0 45	6 55	0n 2	5 3	1 44	5 23	1 23	2 57	1 8	13 54	0 0	15 55	0 10	19 44	0 27	20 49	1 18	8 4	14 49	6 49	7 9	2 26		n.a.
F 23	1 7	10 56	1 23	5 0	1 27	5 51	1 23	2 42	1 8	13 50	0 0	15 56	0 9	19 44	0 27	20 49	1 18	8 4	14 49	6 50	7 8	2 25		n.a.
S 24	1 30	14 11	2 36	4 55	1 11	6 19	1 22	2 26	1 8	13 46	0 0	15 56	0 9	19 44	0 27	20 48	1 18	8 3	14 49	6 50	7 6	2 23		n.a.
S 25	1 52	16 29	3 39	4 46	0 55	6 47	1 21	2 11	1 8	13 42	0 0	15 57	0 9	19 45	0 27	20 48	1 18	8 3	14 49	6 50	7 5	2 21		n.a.
M26	2 15	17 46	4 26	4 36	0 39	7 15	1 20	1 56	1 8	13 39	0n 0	15 58	0 9	19 45	0 27	20 48	1 18	8 3	14 50	6 51	7 4	2 19		n.a.
T 27	2 37	18 2	4 58	4 22	0 24	7 43	1 19	1 40	1 8	13 35	0 0	15 58	0 9	19 45	0 27	20 48	1 19	8 2	14 50	6 51	7 3	2 17		n.a.
W28	2 59	17 22	5 15	4 6	0 10	8 10	1 18	1 25	1 8	13 31	0 0	15 59	0 9	19 45	0 27	20 48	1 19	8 2	14 50	6 51	7 2	2 15		n.a.
T 29	3 22	15 53	5 16	3 46	0n 4	8 38	1 16	1 10	1 8	13 28	0 0	16 0	0 9	19 45	0 27	20 48	1 19	8 2	14 51	6 51	7 1	2 14		n.a.
F 30	3s44	13s42	5n 2	3n25	0n17	9s 5	1n15	0n55	1n 8	13n24	0n 0	16s 0	0n 9	19s45	0s27	20n48	1s19	8n 2	14s51	6s51	6s59	2s12		n.a.

Julian Day Number = 3673889.5, Delta T = 10h07m21s
Ecliptic obliquity = 23°01'18, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°49'30, Lahiri = 70°56'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5346

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 45 37	10♎32'20	17♒21	23♍28	28♎19	0♎59	23♌53	14°R39	2°R14	15♋52	6♋39	17°R43	18♎ 4	18♓22	n.a.	S 1
S 2	0 49 34	11°29'56	29°14	25° 5	29°32	1°38	24° 4	14♒38	2♒14	15°53	6°39	17♎42	18° 1	18°28	n.a.	S 2
M 3	0 53 30	12°27'33	11♓ 4	26°46	0♏46	2°16	24°16	14°37	2°13	15°53	6°39	17°42	17°58	18°35	n.a.	M 3
T 4	0 57 27	13°25'10	22°53	28°30	1°59	2°55	24°27	14°35	2°13	15°54	6°R39	17°41	17°55	18°42	n.a.	T 4
W 5	1 1 23	14°22'49	4♈44	0♎18	3°13	3°34	24°38	14°34	2°13	15°54	6°39	17°41	17°52	18°48	n.a.	W 5
T 6	1 5 20	15°20'28	16°39	2° 9	4°26	4°13	24°49	14°33	2°13	15°55	6°39	17°D41	17°49	18°55	n.a.	T 6
F 7	1 9 16	16°18'08	28°41	4° 2	5°40	4°51	25° 0	14°32	2°12	15°55	6°39	17°41	17°45	19° 2	n.a.	F 7
S 8	1 13 13	17°15'50	10♉51	5°57	6°53	5°30	25°11	14°31	2°12	15°55	6°39	17°R41	17°42	19° 8	n.a.	S 8
S 9	1 17 9	18°13'32	23°11	7°55	8° 7	6° 9	25°22	14°30	2°D12	15°56	6°39	17°41	17°39	19°15	n.a.	S 9
M10	1 21 6	19°11'16	5♊44	9°53	9°20	6°47	25°33	14°30	2°12	15°56	6°38	17°41	17°36	19°22	n.a.	M10
T 11	1 25 2	20° 9'01	18°31	11°53	10°34	7°26	25°44	14°29	2°12	15°56	6°38	17°41	17°33	19°28	n.a.	T 11
W12	1 28 59	21° 6'48	1♋35	13°53	11°47	8° 5	25°54	14°29	2°13	15°56	6°38	17°40	17°29	19°35	n.a.	W12
T 13	1 32 56	22° 4'36	14°57	15°53	13° 1	8°43	26° 5	14°28	2°13	15°57	6°38	17°40	17°26	19°42	n.a.	T 13
F 14	1 36 52	23° 2'25	28°38	17°54	14°14	9°22	26°15	14°28	2°13	15°57	6°38	17°D40	17°23	19°48	n.a.	F 14
S 15	1 40 49	24° 0'16	12♌40	19°54	15°27	10° 0	26°25	14°28	2°13	15°57	6°38	17°40	17°20	19°55	n.a.	S 15
S 16	1 44 45	24°58'09	27° 2	21°54	16°41	10°39	26°35	14°27	2°14	15°57	6°37	17°41	17°17	20° 2	n.a.	S 16
M17	1 48 42	25°56'03	11♍39	23°53	17°54	11°17	26°46	14°D27	2°14	15°R57	6°37	17°41	17°14	20° 8	n.a.	M17
T 18	1 52 38	26°53'58	26°29	25°51	19° 8	11°56	26°56	14°27	2°14	15°57	6°37	17°42	17°10	20°15	n.a.	T 18
W19	1 56 35	27°51'55	11♎24	27°49	20°21	12°34	27° 5	14°28	2°15	15°57	6°37	17°R43	17° 7	20°22	n.a.	W19
T 20	2 0 31	28°49'53	26°17	29°46	21°34	13°13	27°15	14°28	2°15	15°57	6°36	17°43	17° 4	20°28	n.a.	T 20
F 21	2 4 28	29°47'53	10♏59	1♏41	22°48	13°51	27°25	14°28	2°16	15°57	6°36	17°42	17° 1	20°35	n.a.	F 21
S 22	2 8 24	0♏45'54	25°25	3°36	24° 1	14°30	27°34	14°29	2°17	15°57	6°36	17°41	16°58	20°42	n.a.	S 22
S 23	2 12 21	1°43'56	9♐29	5°29	25°14	15° 8	27°44	14°29	2°17	15°56	6°35	17°39	16°55	20°48	n.a.	S 23
M24	2 16 18	2°42'00	23° 8	7°22	26°28	15°46	27°53	14°30	2°18	15°56	6°35	17°37	16°51	20°55	n.a.	M24
T 25	2 20 14	3°40'04	6♑22	9°13	27°41	16°25	28° 2	14°31	2°19	15°56	6°34	17°35	16°48	21° 2	n.a.	T 25
W26	2 24 11	4°38'10	19°12	11° 2	28°54	17° 3	28°11	14°32	2°20	15°56	6°34	17°34	16°45	21° 8	n.a.	W26
T 27	2 28 7	5°36'17	1♒40	12°51	0♐ 7	17°41	28°20	14°33	2°21	15°55	6°34	17°D33	16°42	21°15	n.a.	T 27
F 28	2 32 4	6°34'25	13°52	14°38	1°21	18°19	28°29	14°34	2°21	15°55	6°33	17°33	16°39	21°22	n.a.	F 28
S 29	2 36 0	7°32'35	25°51	16°25	2°34	18°57	28°38	14°35	2°22	15°55	6°33	17°34	16°35	21°28	n.a.	S 29
S 30	2 39 57	8°30'45	7♓43	18°10	3°47	19°36	28°46	14°36	2°24	15°54	6°32	17°36	16°32	21°35	n.a.	S 30
M31	2 43 53	9♏28'57	19♓32	19♏53	5♐ 0	20♎14	28♌55	14♒37	2♒25	15♋54	6♋32	17♎37	16♎29	21♓42	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 6	10s58	4n36	3n 0	0n29	9s32	1n14	0n39	1n 8	13n20	0n 1	16s 1	0n 9	19s45	0s27	20n48	1s19	8n 1	14s51	6s50	6s58	2s10		n.a.
S 2	4 28	7 49	3 58	2 33	0 41	9 59	1 12	0 24	1 8	13 17	0 1	16 1	0 9	19 45	0 27	20 48	1 19	8 1	14 51	6 50	6 57	2 8		n.a.
M 3	4 50	4 21	3 10	2 3	0 51	10 26	1 11	0 9	1 8	13 13	0 1	16 2	0 9	19 45	0 27	20 47	1 19	8 1	14 52	6 50	6 56	2 6		n.a.
T 4	5 12	0 44	2 14	1 31	1 1	10 52	1 9	0s 6	1 8	13 9	0 1	16 2	0 8	19 45	0 27	20 47	1 19	8 0	14 52	6 49	6 55	2 4		n.a.
W 5	5 34	2n57	1 11	0 57	1 10	11 18	1 8	0 21	1 8	13 6	0 1	16 3	0 8	19 45	0 27	20 47	1 19	8 0	14 52	6 49	6 53	2 3		n.a.
T 6	5 56	6 31	0 6	0 21	1 17	11 44	1 6	0 37	1 8	13 2	0 1	16 3	0 8	19 45	0 27	20 47	1 19	8 0	14 53	6 49	6 52	2 1		n.a.
F 7	6 18	9 52	1s 1	0s17	1 24	12 10	1 5	0 52	1 7	12 59	0 1	16 3	0 8	19 45	0 27	20 47	1 19	8 0	14 53	6 49	6 51	1 59		n.a.
S 8	6 40	12 50	2 5	0 57	1 30	12 35	1 3	1 7	1 7	12 55	0 1	16 4	0 8	19 45	0 27	20 47	1 19	7 59	14 53	6 49	6 50	1 57		n.a.
S 9	7 2	15 16	3 5	1 38	1 35	13 0	1 1	1 22	1 7	12 52	0 1	16 4	0 8	19 45	0 27	20 47	1 19	7 59	14 53	6 49	6 49	1 55		n.a.
M10	7 23	17 0	3 57	2 20	1 38	13 25	0 59	1 37	1 7	12 48	0 1	16 4	0 8	19 45	0 27	20 47	1 19	7 59	14 54	6 49	6 47	1 53		n.a.
T 11	7 45	17 56	4 38	3 3	1 41	13 49	0 57	1 52	1 7	12 45	0 1	16 5	0 8	19 45	0 27	20 47	1 19	7 59	14 54	6 49	6 46	1 51		n.a.
W12	8 6	17 56	5 5	3 47	1 43	14 14	0 55	2 7	1 7	12 41	0 2	16 5	0 8	19 45	0 27	20 47	1 19	7 58	14 54	6 49	6 45	1 50		n.a.
T 13	8 27	16 57	5 17	4 32	1 44	14 37	0 53	2 22	1 7	12 38	0 2	16 5	0 8	19 45	0 27	20 47	1 19	7 58	14 55	6 49	6 44	1 48		n.a.
F 14	8 48	14 59	5 12	5 17	1 45	15 1	0 51	2 37	1 7	12 35	0 2	16 5	0 8	19 45	0 27	20 47	1 19	7 58	14 55	6 49	6 43	1 46		n.a.
S 15	9 9	12 6	4 48	6 2	1 44	15 24	0 49	2 52	1 7	12 31	0 2	16 5	0 7	19 45	0 27	20 47	1 19	7 57	14 55	6 49	6 41	1 44		n.a.
S 16	9 30	8 26	4 6	6 47	1 43	15 47	0 47	3 7	1 7	12 28	0 2	16 6	0 7	19 45	0 27	20 47	1 19	7 57	14 55	6 49	6 40	1 42		n.a.
M17	9 51	4 11	3 7	7 32	1 41	16 9	0 45	3 22	1 7	12 25	0 2	16 6	0 7	19 45	0 27	20 46	1 19	7 57	14 56	6 50	6 39	1 40		n.a.
T 18	10 11	0s23	1 55	8 17	1 39	16 31	0 42	3 37	1 7	12 21	0 2	16 6	0 7	19 45	0 27	20 46	1 19	7 57	14 56	6 50	6 38	1 39		n.a.
W19	10 32	4 58	0 35	9 1	1 36	16 53	0 40	3 51	1 7	12 18	0 2	16 6	0 7	19 45	0 27	20 46	1 19	7 56	14 56	6 50	6 37	1 37		n.a.
T 20	10 52	9 14	0n47	9 45	1 32	17 14	0 38	4 6	1 7	12 15	0 2	16 6	0 7	19 45	0 27	20 46	1 19	7 56	14 56	6 50	6 35	1 35		n.a.
F 21	11 12	12 52	2 6	10 28	1 28	17 35	0 35	4 21	1 6	12 12	0 2	16 6	0 7	19 45	0 27	20 46	1 20	7 56	14 57	6 50	6 34	1 33		n.a.
S 22	11 32	15 38	3 14	11 11	1 24	17 55	0 33	4 36	1 6	12 9	0 3	16 6	0 7	19 44	0 27	20 46	1 20	7 56	14 57	6 49	6 33	1 31		n.a.
S 23	11 52	17 23	4 9	11 53	1 19	18 15	0 30	4 50	1 6	12 6	0 3	16 6	0 7	19 44	0 26	20 46	1 20	7 55	14 57	6 49	6 32	1 29		n.a.
M24	12 12	18 3	4 48	12 34	1 13	18 34	0 28	5 5	1 6	12 3	0 3	16 5	0 7	19 44	0 26	20 46	1 20	7 55	14 57	6 48	6 31	1 28		n.a.
T 25	12 31	17 42	5 10	13 14	1 8	18 53	0 25	5 19	1 6	12 0	0 3	16 5	0 7	19 44	0 26	20 46	1 20	7 55	14 58	6 47	6 29	1 26		n.a.
W26	12 51	16 27	5 16	13 54	1 2	19 12	0 23	5 34	1 6	11 57	0 3	16 5	0 6	19 44	0 26	20 46	1 20	7 55	14 58	6 47	6 28	1 24		n.a.
T 27	13 10	14 27	5 7	14 32	0 56	19 30	0 20	5 48	1 6	11 54	0 3	16 5	0 6	19 43	0 26	20 46	1 20	7 55	14 58	6 46	6 27	1 22		n.a.
F 28	13 29	11 50	4 44	15 10	0 49	19 47	0 18	6 3	1 6	11 51	0 3	16 5	0 6	19 43	0 26	20 46	1 20	7 54	14 58	6 46	6 26	1 20		n.a.
S 29	13 47	8 46	4 9	15 46	0 43	20 4	0 15	6 17	1 6	11 48	0 3	16 4	0 6	19 43	0 26	20 46	1 20	7 54	14 59	6 47	6 25	1 18		n.a.
S 30	14 6	5 23	3 23	16 22	0 36	20 20	0 12	6 31	1 5	11 45	0 3	16 4	0 6	19 43	0 26	20 46	1 20	7 54	14 59	6 47	6 23	1 17		n.a.
M31	14s24	1s47	2n29	16s57	0n29	20s36	0n 9	6s46	1n 5	11n42	0n 3	16s 4	0n 6	19s42	0s26	20n46	1s20	7n54	14s59	6s48	6s22	1s15		n.a.

Julian Day Number = 3673919.5, Delta T = 10h07m23s
Ecliptic obliquity = 23°01'18, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°49'34, Lahiri = 70°56'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5346

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 47 50	10♏27'10	1♈22	21♏36	6♐14	20♎52	29♌ 3	14♒39	2♒26	15°R53	6°R31	17♎39	16♎26	21♓48	n.a.	T 1
W 2	2 51 47	11°25'25	13°17	23°18	7°27	21°30	29°11	14°41	2°27	15♋53	6♋30	17°R40	16°23	21°55	n.a.	W 2
T 3	2 55 43	12°23'41	25°20	24°58	8°40	22° 8	29°19	14°42	2°28	15°52	6°30	17°39	16°20	22° 1	n.a.	T 3
F 4	2 59 40	13°21'59	7♉33	26°37	9°53	22°46	29°27	14°44	2°30	15°52	6°29	17°38	16°16	22° 8	n.a.	F 4
S 5	3 3 36	14°20'18	19°58	28°16	11° 6	23°24	29°35	14°46	2°31	15°51	6°29	17°35	16°13	22°15	n.a.	S 5
S 6	3 7 33	15°18'39	2♊37	29°53	12°19	24° 2	29°42	14°48	2°32	15°51	6°28	17°32	16°10	22°21	n.a.	S 6
M 7	3 11 29	16°17'02	15°29	1♐29	13°32	24°40	29°50	14°50	2°34	15°50	6°27	17°27	16° 7	22°28	n.a.	M 7
T 8	3 15 26	17°15'26	28°34	3° 4	14°45	25°18	29°57	14°52	2°35	15°49	6°27	17°22	16° 4	22°35	n.a.	T 8
W 9	3 19 22	18°13'52	11♋53	4°38	15°58	25°56	0♍ 4	14°54	2°37	15°49	6°26	17°18	16° 1	22°41	n.a.	W 9
T 10	3 23 19	19°12'21	25°25	6°11	17°11	26°34	0°12	14°56	2°38	15°48	6°25	17°15	15°57	22°48	n.a.	T 10
F 11	3 27 15	20°10'51	9♌ 9	7°43	18°24	27°12	0°18	14°59	2°40	15°47	6°25	17°13	15°54	22°55	n.a.	F 11
S 12	3 31 12	21° 9'23	23° 6	9°14	19°37	27°50	0°25	15° 1	2°42	15°46	6°24	17°D12	15°51	23° 1	n.a.	S 12
S 13	3 35 9	22° 7'57	7♍14	10°44	20°50	28°28	0°32	15° 4	2°43	15°45	6°23	17°13	15°48	23° 8	n.a.	S 13
M14	3 39 5	23° 6'33	21°33	12°13	22° 3	29° 6	0°38	15° 7	2°45	15°45	6°22	17°14	15°45	23°15	n.a.	M14
T 15	3 43 2	24° 5'11	5♎59	13°41	23°16	29°44	0°44	15° 9	2°47	15°44	6°22	17°16	15°41	23°21	n.a.	T 15
W16	3 46 58	25° 3'51	20°29	15° 8	24°29	0♏22	0°51	15°12	2°49	15°43	6°21	17°R16	15°38	23°28	n.a.	W16
T 17	3 50 55	26° 2'34	5♏ 0	16°34	25°42	0°59	0°57	15°15	2°51	15°42	6°20	17°15	15°35	23°35	n.a.	T 17
F 18	3 54 51	27° 1'18	19°24	17°59	26°55	1°37	1° 2	15°18	2°53	15°41	6°19	17°12	15°32	23°41	n.a.	F 18
S 19	3 58 48	28° 0'04	3♐37	19°23	28° 8	2°15	1° 8	15°21	2°55	15°40	6°18	17° 7	15°29	23°48	n.a.	S 19
S 20	4 2 44	28°58'51	17°34	20°46	29°21	2°53	1°13	15°24	2°57	15°39	6°18	17° 0	15°26	23°55	n.a.	S 20
M21	4 6 41	29°57'41	1♑ 9	22° 7	0♑34	3°30	1°19	15°28	2°59	15°38	6°17	16°53	15°22	24° 1	n.a.	M21
T 22	4 10 38	0♐56'32	14°23	23°28	1°47	4° 8	1°24	15°31	3° 1	15°37	6°16	16°46	15°19	24° 8	n.a.	T 22
W23	4 14 34	1°55'25	27°14	24°47	3° 0	4°46	1°29	15°35	3° 3	15°36	6°15	16°40	15°16	24°15	n.a.	W23
T 24	4 18 31	2°54'19	9♒44	26° 5	4°13	5°23	1°34	15°38	3° 5	15°35	6°14	16°35	15°13	24°21	n.a.	T 24
F 25	4 22 27	3°53'15	21°56	27°22	5°25	6° 1	1°38	15°42	3° 8	15°33	6°13	16°33	15°10	24°28	n.a.	F 25
S 26	4 26 24	4°52'12	3♓56	28°37	6°38	6°39	1°43	15°46	3°10	15°32	6°12	16°D32	15° 7	24°35	n.a.	S 26
S 27	4 30 20	5°51'11	15°47	29°51	7°51	7°16	1°47	15°49	3°12	15°31	6°11	16°32	15° 3	24°41	n.a.	S 27
M28	4 34 17	6°50'11	27°36	1♑ 3	9° 4	7°54	1°51	15°53	3°15	15°30	6°10	16°33	15° 0	24°48	n.a.	M28
T 29	4 38 13	7°49'13	9♈27	2°14	10°16	8°32	1°55	15°57	3°17	15°29	6° 9	16°34	14°57	24°55	n.a.	T 29
W30	4 42 10	8♐48'17	21♈25	3♑23	11♑29	9♏ 9	1♍59	16♒ 1	3♒19	15♋27	6♋ 8	16°R35	14♎54	25♓ 1	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s42	1n54	1n29	17s30	0n22	20s52	0n 7	7s 0	1n 5	11n40	0n 4	16s 4	0n 6	19s42	0s26	20n46	1s20	7n53	14s59	6s49	6s21	1s13		n.a.
W 2	15 0	5 32	0 24	18 2	0 14	21 6	0 4	7 14	1 5	11 37	0 4	16 3	0 6	19 42	0 26	20 46	1 20	7 53	15 0	6 49	6 20	1 11		n.a.
T 3	15 17	8 59	0s42	18 34	0 7	21 21	0 1	7 28	1 5	11 34	0 4	16 3	0 6	19 42	0 26	20 46	1 20	7 53	15 0	6 49	6 19	1 9		n.a.
F 4	15 35	12 6	1 47	19 4	0s 0	21 34	0s 2	7 42	1 5	11 32	0 4	16 2	0 6	19 41	0 26	20 46	1 20	7 53	15 0	6 48	6 17	1 7		n.a.
S 5	15 52	14 43	2 48	19 33	0 8	21 47	0 5	7 56	1 5	11 29	0 4	16 2	0 6	19 41	0 26	20 46	1 20	7 53	15 0	6 47	6 16	1 6		n.a.
S 6	16 9	16 41	3 42	20 1	0 15	22 0	0 7	8 10	1 5	11 27	0 4	16 1	0 5	19 41	0 26	20 46	1 20	7 52	15 1	6 46	6 15	1 4		n.a.
M 7	16 25	17 51	4 26	20 28	0 23	22 12	0 10	8 24	1 4	11 24	0 4	16 1	0 5	19 40	0 26	20 46	1 20	7 52	15 1	6 44	6 14	1 2		n.a.
T 8	16 41	18 5	4 56	20 54	0 31	22 23	0 13	8 37	1 4	11 22	0 4	16 0	0 5	19 40	0 26	20 46	1 20	7 52	15 1	6 42	6 13	1 0		n.a.
W 9	16 58	17 20	5 11	21 19	0 38	22 34	0 16	8 51	1 4	11 19	0 4	16 0	0 5	19 40	0 26	20 47	1 20	7 52	15 1	6 41	6 11	0 58		n.a.
T 10	17 13	15 37	5 9	21 43	0 46	22 44	0 19	9 5	1 4	11 17	0 5	15 59	0 5	19 39	0 26	20 47	1 20	7 52	15 1	6 40	6 10	0 56		n.a.
F 11	17 29	12 59	4 50	22 5	0 53	22 53	0 22	9 18	1 4	11 15	0 5	15 59	0 5	19 39	0 26	20 47	1 20	7 52	15 2	6 39	6 9	0 55		n.a.
S 12	17 44	9 35	4 14	22 27	1 1	23 2	0 25	9 32	1 4	11 12	0 5	15 58	0 5	19 38	0 26	20 47	1 20	7 51	15 2	6 39	6 8	0 53		n.a.
S 13	17 59	5 35	3 21	22 47	1 8	23 10	0 28	9 45	1 3	11 10	0 5	15 57	0 5	19 38	0 26	20 47	1 20	7 51	15 2	6 39	6 7	0 51		n.a.
M14	18 14	1 13	2 16	23 6	1 15	23 18	0 31	9 58	1 3	11 8	0 5	15 57	0 5	19 38	0 26	20 47	1 20	7 51	15 2	6 39	6 5	0 49		n.a.
T 15	18 28	3s17	1 1	23 25	1 23	23 25	0 33	10 12	1 3	11 6	0 5	15 56	0 5	19 37	0 26	20 47	1 20	7 51	15 2	6 40	6 4	0 47		n.a.
W16	18 42	7 36	0n18	23 42	1 30	23 31	0 36	10 25	1 3	11 4	0 5	15 55	0 5	19 37	0 26	20 47	1 20	7 51	15 3	6 40	6 3	0 45		n.a.
T 17	18 56	11 28	1 35	23 58	1 37	23 36	0 39	10 38	1 3	11 2	0 5	15 54	0 5	19 36	0 26	20 47	1 20	7 51	15 3	6 40	6 2	0 44		n.a.
F 18	19 9	14 37	2 46	24 12	1 44	23 41	0 42	10 51	1 3	11 0	0 6	15 54	0 4	19 36	0 26	20 47	1 21	7 50	15 3	6 38	6 1	0 42		n.a.
S 19	19 22	16 49	3 45	24 26	1 50	23 46	0 45	11 4	1 2	10 58	0 6	15 53	0 4	19 35	0 26	20 47	1 21	7 50	15 3	6 36	5 59	0 40		n.a.
S 20	19 35	17 58	4 30	24 39	1 57	23 49	0 48	11 17	1 2	10 56	0 6	15 52	0 4	19 35	0 26	20 47	1 21	7 50	15 3	6 34	5 58	0 38		n.a.
M21	19 47	18 3	4 58	24 51	2 3	23 52	0 51	11 30	1 2	10 55	0 6	15 51	0 4	19 34	0 26	20 47	1 21	7 50	15 3	6 31	5 57	0 36		n.a.
T 22	19 59	17 8	5 9	25 1	2 10	23 54	0 54	11 42	1 2	10 53	0 6	15 50	0 4	19 34	0 26	20 47	1 21	7 50	15 4	6 29	5 56	0 34		n.a.
W23	20 11	15 22	5 4	25 11	2 16	23 56	0 57	11 55	1 2	10 51	0 6	15 49	0 4	19 34	0 26	20 48	1 21	7 50	15 4	6 26	5 55	0 33		n.a.
T 24	20 22	12 55	4 44	25 19	2 21	23 57	0 59	12 7	1 1	10 50	0 6	15 48	0 4	19 33	0 26	20 48	1 21	7 50	15 4	6 25	5 53	0 31		n.a.
F 25	20 33	9 57	4 12	25 27	2 27	23 57	1 2	12 20	1 1	10 48	0 6	15 47	0 4	19 32	0 26	20 48	1 21	7 50	15 4	6 24	5 52	0 29		n.a.
S 26	20 44	6 38	3 30	25 33	2 32	23 56	1 5	12 32	1 1	10 47	0 6	15 46	0 4	19 32	0 26	20 48	1 21	7 49	15 4	6 23	5 51	0 27		n.a.
S 27	20 54	3 4	2 38	25 38	2 37	23 55	1 8	12 44	1 1	10 46	0 7	15 45	0 4	19 31	0 26	20 48	1 21	7 49	15 4	6 23	5 50	0 25		n.a.
M28	21 4	0n36	1 41	25 43	2 42	23 53	1 10	12 56	1 1	10 44	0 7	15 44	0 4	19 31	0 26	20 48	1 21	7 49	15 4	6 24	5 49	0 23		n.a.
T 29	21 14	4 16	0 38	25 46	2 46	23 51	1 13	13 8	1 0	10 43	0 7	15 43	0 4	19 30	0 26	20 48	1 21	7 49	15 5	6 24	5 47	0 22		n.a.
W30	21s23	7n48	0s26	25s49	2s50	23s48	1s16	13s20	1n 0	10n42	0n 7	15s42	0n 4	19s30	0s26	20n48	1s21	7n49	15s 5	6s24	5s46	0s20		n.a.

Julian Day Number = 3673950.5, Delta T = 10h07m25s
Ecliptic obliquity = 23°01'18, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°49'39, Lahiri = 70°56'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5346

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 46 6	9♐47'22	3♉35	4♑29	12♑42	9♏47	2♍ 2	16♒ 5	3♒22	15°R26	6°R 7	16°R33	14♎51	25♓ 8	n.a.	T 1
F 2	4 50 3	10°46'29	15°59	5°34	13°54	10°24	2° 6	16°10	3°24	15♋25	6♋ 6	16♎29	14°47	25°14	n.a.	F 2
S 3	4 54 0	11°45'38	28°40	6°36	15° 7	11° 2	2° 9	16°14	3°27	15°23	6° 5	16°23	14°44	25°21	n.a.	S 3
S 4	4 57 56	12°44'49	11♊39	7°36	16°20	11°39	2°12	16°18	3°30	15°22	6° 4	16°15	14°41	25°28	n.a.	S 4
M 5	5 1 53	13°44'01	24°54	8°33	17°32	12°16	2°15	16°23	3°32	15°21	6° 3	16° 5	14°38	25°34	n.a.	M 5
T 6	5 5 49	14°43'16	8♋24	9°27	18°45	12°54	2°17	16°27	3°35	15°19	6° 2	15°55	14°35	25°41	n.a.	T 6
W 7	5 9 46	15°42'32	22° 7	10°18	19°57	13°31	2°20	16°32	3°38	15°18	6° 1	15°45	14°32	25°48	n.a.	W 7
T 8	5 13 42	16°41'50	5♌59	11° 5	21°10	14° 9	2°22	16°36	3°40	15°16	6° 0	15°38	14°28	25°54	n.a.	T 8
F 9	5 17 39	17°41'11	19°58	11°48	22°22	14°46	2°24	16°41	3°43	15°15	5°59	15°32	14°25	26° 1	n.a.	F 9
S 10	5 21 36	18°40'33	4♍ 1	12°26	23°35	15°23	2°26	16°46	3°46	15°14	5°58	15°29	14°22	26° 8	n.a.	S 10
S 11	5 25 32	19°39'58	18° 7	13° 0	24°47	16° 1	2°28	16°51	3°49	15°12	5°57	15°D28	14°19	26°14	n.a.	S 11
M12	5 29 29	20°39'25	2♎14	13°28	26° 0	16°38	2°29	16°56	3°52	15°11	5°56	15°28	14°16	26°21	n.a.	M12
T 13	5 33 25	21°38'54	16°21	13°51	27°12	17°15	2°30	17° 1	3°55	15° 9	5°55	15°R29	14°13	26°28	n.a.	T 13
W14	5 37 22	22°38'25	0♏27	14° 7	28°24	17°53	2°31	17° 6	3°58	15° 8	5°54	15°28	14° 9	26°34	n.a.	W14
T 15	5 41 18	23°37'58	14°31	14°16	29°37	18°30	2°32	17°11	4° 1	15° 6	5°53	15°25	14° 6	26°41	n.a.	T 15
F 16	5 45 15	24°37'33	28°30	14°R17	0♒49	19° 7	2°33	17°16	4° 4	15° 4	5°52	15°19	14° 3	26°48	n.a.	F 16
S 17	5 49 11	25°37'11	12♐20	14°10	2° 1	19°44	2°33	17°21	4° 7	15° 3	5°51	15°10	14° 0	26°54	n.a.	S 17
S 18	5 53 8	26°36'50	25°57	13°54	3°14	20°22	2°34	17°27	4°10	15° 1	5°50	14°59	13°57	27° 1	n.a.	S 18
M19	5 57 5	27°36'31	9♑20	13°30	4°26	20°59	2°R34	17°32	4°13	15° 0	5°49	14°47	13°53	27° 8	n.a.	M19
T 20	6 1 1	28°36'14	22°24	12°56	5°38	21°36	2°34	17°38	4°16	14°58	5°47	14°35	13°50	27°14	n.a.	T 20
W21	6 4 58	29°35'58	5♒ 9	12°12	6°50	22°13	2°33	17°43	4°19	14°57	5°46	14°23	13°47	27°21	n.a.	W21
T 22	6 8 54	0♑35'44	17°37	11°20	8° 2	22°50	2°33	17°49	4°22	14°55	5°45	14°14	13°44	27°28	n.a.	T 22
F 23	6 12 51	1°35'32	29°48	10°19	9°14	23°27	2°32	17°54	4°25	14°53	5°44	14° 7	13°41	27°34	n.a.	F 23
S 24	6 16 47	2°35'21	11♓47	9°12	10°27	24° 4	2°31	18° 0	4°29	14°52	5°43	14° 3	13°38	27°41	n.a.	S 24
S 25	6 20 44	3°35'11	23°37	7°58	11°39	24°41	2°30	18° 6	4°32	14°50	5°42	14° 2	13°34	27°47	n.a.	S 25
M26	6 24 40	4°35'03	5♈25	6°41	12°51	25°18	2°28	18°12	4°35	14°48	5°41	14°D 1	13°31	27°54	n.a.	M26
T 27	6 28 37	5°34'57	17°16	5°22	14° 2	25°55	2°27	18°17	4°38	14°47	5°40	14°R 1	13°28	28° 1	n.a.	T 27
W28	6 32 34	6°34'52	29°15	4° 4	15°14	26°32	2°25	18°23	4°42	14°45	5°39	14° 1	13°25	28° 7	n.a.	W28
T 29	6 36 30	7°34'48	11♉27	2°50	16°26	27° 9	2°23	18°29	4°45	14°43	5°37	13°58	13°22	28°14	n.a.	T 29
F 30	6 40 27	8°34'46	23°57	1°42	17°38	27°46	2°21	18°35	4°48	14°42	5°36	13°53	13°19	28°21	n.a.	F 30
S 31	6 44 23	9♑34'46	6♊48	0♑41	18♒50	28♏23	2♍19	18♒41	4♒52	14♋40	5♋35	13♎45	13♎15	28♓27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s32	11n 5	1s30	25s51	2s54	23s44	1s18	13s32	1n 0	10n41	0n 7	15s41	0n 3	19s29	0s26	20n48	1s21	7n49	15s 5	6s24	5s45	0s18		n.a.
F 2	21 40	13 55	2 31	25 51	2 57	23 39	1 21	13 44	1 0	10 40	0 7	15 40	0 3	19 29	0 26	20 49	1 21	7 49	15 5	6 22	5 44	0 16		n.a.
S 3	21 48	16 10	3 26	25 51	3 0	23 34	1 24	13 56	1 0	10 39	0 7	15 39	0 3	19 28	0 26	20 49	1 21	7 49	15 5	6 20	5 43	0 14		n.a.
S 4	21 56	17 38	4 11	25 50	3 2	23 28	1 26	14 7	0 59	10 38	0 8	15 37	0 3	19 27	0 26	20 49	1 21	7 49	15 5	6 17	5 41	0 13		n.a.
M 5	22 3	18 11	4 44	25 49	3 4	23 21	1 29	14 19	0 59	10 37	0 8	15 36	0 3	19 27	0 26	20 49	1 21	7 49	15 5	6 13	5 40	0 11		n.a.
T 6	22 10	17 44	5 2	25 46	3 5	23 14	1 31	14 30	0 59	10 36	0 8	15 35	0 3	19 26	0 26	20 49	1 21	7 49	15 5	6 9	5 39	0 9		n.a.
W 7	22 16	16 16	5 3	25 43	3 6	23 6	1 33	14 41	0 59	10 35	0 8	15 34	0 3	19 25	0 26	20 49	1 21	7 49	15 5	6 6	5 38	0 7		n.a.
T 8	22 22	13 49	4 46	25 39	3 6	22 58	1 36	14 52	0 58	10 35	0 8	15 32	0 3	19 25	0 26	20 49	1 21	7 49	15 5	6 3	5 37	0 5		n.a.
F 9	22 28	10 35	4 12	25 35	3 5	22 49	1 38	15 3	0 58	10 34	0 8	15 31	0 3	19 24	0 26	20 49	1 21	7 49	15 6	6 1	5 35	0 3		n.a.
S 10	22 33	6 43	3 22	25 29	3 3	22 39	1 40	15 14	0 58	10 33	0 8	15 30	0 3	19 24	0 26	20 50	1 21	7 49	15 6	6 0	5 34	0 2		n.a.
S 11	22 38	2 27	2 21	25 24	3 0	22 29	1 42	15 25	0 58	10 33	0 8	15 28	0 3	19 23	0 26	20 50	1 21	7 49	15 6	5 59	5 33	0n 0		n.a.
M12	22 42	1s57	1 10	25 17	2 57	22 18	1 45	15 36	0 57	10 33	0 9	15 27	0 3	19 22	0 26	20 50	1 21	7 49	15 6	5 59	5 32	0 2		n.a.
T 13	22 46	6 15	0n 5	25 10	2 52	22 6	1 47	15 46	0 57	10 32	0 9	15 26	0 3	19 22	0 26	20 50	1 21	7 49	15 6	5 59	5 30	0 4		n.a.
W14	22 49	10 12	1 19	25 3	2 47	21 54	1 49	15 57	0 57	10 32	0 9	15 24	0 2	19 21	0 26	20 50	1 21	7 48	15 6	5 59	5 29	0 6		n.a.
T 15	22 52	13 33	2 28	24 55	2 40	21 41	1 51	16 7	0 57	10 32	0 9	15 23	0 2	19 20	0 26	20 50	1 21	7 48	15 6	5 58	5 28	0 7		n.a.
F 16	22 55	16 6	3 28	24 47	2 31	21 27	1 52	16 17	0 56	10 32	0 9	15 21	0 2	19 19	0 26	20 51	1 21	7 48	15 6	5 56	5 27	0 9		n.a.
S 17	22 57	17 40	4 14	24 38	2 22	21 13	1 54	16 28	0 56	10 32	0 9	15 20	0 2	19 19	0 26	20 51	1 21	7 48	15 6	5 52	5 26	0 11		n.a.
S 18	22 59	18 12	4 45	24 29	2 11	20 59	1 56	16 38	0 56	10 32	0 9	15 18	0 2	19 18	0 26	20 51	1 21	7 49	15 6	5 48	5 24	0 13		n.a.
M19	23 0	17 42	5 0	24 19	1 58	20 43	1 58	16 47	0 56	10 32	0 10	15 17	0 2	19 17	0 26	20 51	1 21	7 49	15 6	5 44	5 23	0 15		n.a.
T 20	23 1	16 17	4 59	24 8	1 44	20 28	1 59	16 57	0 55	10 32	0 10	15 15	0 2	19 17	0 26	20 51	1 21	7 49	15 6	5 39	5 22	0 17		n.a.
W21	23 1	14 4	4 42	23 56	1 28	20 11	2 1	17 7	0 55	10 32	0 10	15 13	0 2	19 16	0 26	20 51	1 21	7 49	15 6	5 35	5 21	0 18		n.a.
T 22	23 1	11 16	4 13	23 44	1 11	19 55	2 2	17 16	0 55	10 33	0 10	15 12	0 2	19 15	0 26	20 51	1 21	7 49	15 6	5 31	5 20	0 20		n.a.
F 23	23 1	8 2	3 32	23 30	0 53	19 37	2 4	17 26	0 55	10 33	0 10	15 10	0 2	19 14	0 26	20 52	1 21	7 49	15 6	5 29	5 18	0 22		n.a.
S 24	23 0	4 31	2 42	23 16	0 34	19 19	2 5	17 35	0 54	10 33	0 10	15 9	0 2	19 14	0 26	20 52	1 21	7 49	15 6	5 27	5 17	0 24		n.a.
S 25	22 58	0 52	1 46	23 1	0 14	19 1	2 6	17 44	0 54	10 34	0 10	15 7	0 2	19 13	0 26	20 52	1 21	7 49	15 6	5 26	5 16	0 26		n.a.
M26	22 57	2n49	0 46	22 45	0n 7	18 42	2 7	17 53	0 54	10 35	0 11	15 5	0 2	19 12	0 26	20 52	1 21	7 49	15 6	5 26	5 15	0 27		n.a.
T 27	22 54	6 24	0s17	22 28	0 27	18 23	2 8	18 2	0 53	10 35	0 11	15 4	0 1	19 11	0 26	20 52	1 21	7 49	15 6	5 26	5 14	0 29		n.a.
W28	22 52	9 46	1 20	22 11	0 47	18 3	2 9	18 11	0 53	10 36	0 11	15 2	0 1	19 10	0 26	20 53	1 21	7 49	15 6	5 26	5 12	0 31		n.a.
T 29	22 49	12 47	2 20	21 54	1 5	17 43	2 10	18 19	0 53	10 37	0 11	15 0	0 1	19 10	0 26	20 53	1 21	7 49	15 6	5 25	5 11	0 33		n.a.
F 30	22 45	15 17	3 15	21 38	1 22	17 22	2 11	18 28	0 52	10 38	0 11	14 58	0 1	19 9	0 26	20 53	1 21	7 49	15 6	5 23	5 10	0 35		n.a.
S 31	22s41	17n 6	4s 1	21s23	1n38	17s 1	2s12	18s36	0n52	10n39	0n11	14s57	0n 1	19s 8	0s26	20n53	1s21	7n49	15s 6	5s20	5s 9	0n37		n.a.

Julian Day Number = 3673980.5, Delta T = 10h07m27s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°49'43, Lahiri = 70°56'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5347

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 48 20	10♑34'47	20♊ 2	29°R50	20♒ 1	29♏ 0	2°R16	18♒47	4♒55	14°R38	5°R34	13°R35	13♎12	28♓34	n.a.	S 1
M 2	6 52 16	11°34'49	3♋38	29♐10	21°13	29°37	2♏14	18°54	4°59	14♋37	5♋33	13♎23	13° 9	28°41	n.a.	M 2
T 3	6 56 13	12°34'53	17°33	28°41	22°25	0♐13	2°11	19° 0	5° 2	14°35	5°32	13°10	13° 6	28°47	n.a.	T 3
W 4	7 0 10	13°34'59	1♌43	28°24	23°36	0°50	2° 7	19° 6	5° 6	14°33	5°31	12°58	13° 3	28°54	n.a.	W 4
T 5	7 4 6	14°35'06	16° 2	28°D18	24°48	1°27	2° 4	19°12	5° 9	14°32	5°30	12°48	12°59	29° 1	n.a.	T 5
F 6	7 8 3	15°35'16	0♍26	28°24	25°59	2° 4	2° 1	19°19	5°13	14°30	5°29	12°40	12°56	29° 7	n.a.	F 6
S 7	7 11 59	16°35'26	14°47	28°40	27°10	2°41	1°57	19°25	5°16	14°28	5°28	12°36	12°53	29°14	n.a.	S 7
S 8	7 15 56	17°35'39	29° 3	29° 5	28°22	3°17	1°53	19°32	5°20	14°27	5°26	12°34	12°50	29°21	n.a.	S 8
M 9	7 19 52	18°35'54	13♎12	29°40	29°33	3°54	1°49	19°38	5°23	14°25	5°25	12°34	12°47	29°27	n.a.	M 9
T 10	7 23 49	19°36'10	27°13	0♑22	0♓44	4°31	1°45	19°44	5°27	14°23	5°24	12°34	12°44	29°34	n.a.	T 10
W11	7 27 45	20°36'28	11♏ 5	1°11	1°55	5° 7	1°40	19°51	5°30	14°21	5°23	12°32	12°40	29°40	n.a.	W11
T 12	7 31 42	21°36'48	24°48	2° 7	3° 6	5°44	1°36	19°58	5°34	14°20	5°22	12°29	12°37	29°47	n.a.	T 12
F 13	7 35 39	22°37'10	8♐22	3° 8	4°17	6°21	1°31	20° 4	5°37	14°18	5°21	12°23	12°34	29°54	n.a.	F 13
S 14	7 39 35	23°37'33	21°46	4°13	5°28	6°57	1°26	20°11	5°41	14°16	5°20	12°13	12°31	0♈ 0	n.a.	S 14
S 15	7 43 32	24°37'58	5♑ 0	5°23	6°39	7°34	1°21	20°18	5°45	14°15	5°19	12° 2	12°28	0° 7	n.a.	S 15
M16	7 47 28	25°38'25	18° 1	6°36	7°49	8°10	1°16	20°24	5°48	14°13	5°18	11°49	12°25	0°14	n.a.	M16
T 17	7 51 25	26°38'53	0♒49	7°52	9° 0	8°47	1°10	20°31	5°52	14°12	5°17	11°35	12°21	0°20	n.a.	T 17
W18	7 55 21	27°39'22	13°22	9°10	10°10	9°23	1° 5	20°38	5°55	14°10	5°16	11°23	12°18	0°27	n.a.	W18
T 19	7 59 18	28°39'52	25°41	10°31	11°21	10° 0	0°59	20°45	5°59	14° 8	5°15	11°13	12°15	0°34	n.a.	T 19
F 20	8 3 15	29°40'23	7♓47	11°53	12°31	10°36	0°53	20°51	6° 3	14° 7	5°14	11° 5	12°12	0°40	n.a.	F 20
S 21	8 7 11	0♒40'56	19°43	13°18	13°42	11°12	0°47	20°58	6° 6	14° 5	5°13	11° 0	12° 9	0°47	n.a.	S 21
S 22	8 11 8	1°41'29	1♈32	14°43	14°52	11°49	0°41	21° 5	6°10	14° 3	5°12	10°58	12° 5	0°54	n.a.	S 22
M23	8 15 4	2°42'04	13°18	16°10	16° 2	12°25	0°34	21°12	6°14	14° 2	5°11	10°D58	12° 2	1° 0	n.a.	M23
T 24	8 19 1	3°42'40	25° 7	17°37	17°12	13° 1	0°28	21°19	6°17	14° 0	5°10	10°58	11°59	1° 7	n.a.	T 24
W25	8 22 57	4°43'16	7♉ 4	19° 5	18°22	13°37	0°21	21°26	6°21	13°59	5° 9	10°R58	11°56	1°14	n.a.	W25
T 26	8 26 54	5°43'53	19°14	20°34	19°31	14°14	0°15	21°33	6°25	13°57	5° 8	10°57	11°53	1°20	n.a.	T 26
F 27	8 30 50	6°44'31	1♊44	22° 4	20°41	14°50	0° 8	21°40	6°28	13°56	5° 7	10°54	11°50	1°27	n.a.	F 27
S 28	8 34 47	7°45'10	14°36	23°34	21°50	15°26	0° 1	21°47	6°32	13°54	5° 6	10°49	11°46	1°33	n.a.	S 28
S 29	8 38 44	8°45'50	27°54	25° 4	23° 0	16° 2	29♌54	21°54	6°36	13°53	5° 5	10°41	11°43	1°40	n.a.	S 29
M30	8 42 40	9°46'31	11♋40	26°35	24° 9	16°38	29°47	22° 1	6°39	13°51	5° 4	10°32	11°40	1°47	n.a.	M30
T 31	8 46 37	10♒47'13	25♋50	28♑ 6	25♓18	17♐14	29♌39	22♒ 8	6♒43	13♋50	5♋ 3	10♎21	11♎37	1♈53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s37	18n 4	4s36	21s10	1n52	16s39	2s12	18s44	0n52	10n40	0n11	14s55	0n 1	19s 7	0s26	20n53	1s21	7n49	15s 6	5s16	5s 7	0n38		n.a.
M 2	22 32	18 2	4 56	20 58	2 3	16 17	2 13	18 53	0 51	10 41	0 12	14 53	0 1	19 6	0 26	20 53	1 21	7 49	15 6	5 12	5 6	0 40		n.a.
T 3	22 26	16 56	4 59	20 49	2 12	15 54	2 13	19 1	0 51	10 42	0 12	14 51	0 1	19 6	0 26	20 54	1 21	7 49	15 6	5 7	5 5	0 42		n.a.
W 4	22 21	14 48	4 45	20 41	2 20	15 32	2 14	19 8	0 51	10 43	0 12	14 49	0 1	19 5	0 26	20 54	1 21	7 50	15 6	5 2	5 4	0 44		n.a.
T 5	22 14	11 44	4 12	20 36	2 25	15 8	2 14	19 16	0 50	10 45	0 12	14 47	0 1	19 4	0 26	20 54	1 21	7 50	15 6	4 58	5 3	0 46		n.a.
F 6	22 8	7 57	3 23	20 33	2 28	14 45	2 14	19 24	0 50	10 46	0 12	14 46	0 1	19 3	0 26	20 54	1 21	7 50	15 5	4 55	5 1	0 47		n.a.
S 7	22 1	3 43	2 21	20 31	2 30	14 21	2 14	19 31	0 50	10 47	0 12	14 44	0 1	19 2	0 26	20 54	1 21	7 50	15 5	4 54	5 0	0 49		n.a.
S 8	21 53	0s43	1 11	20 31	2 30	13 56	2 14	19 38	0 49	10 49	0 12	14 42	0 1	19 1	0 26	20 54	1 21	7 50	15 5	4 53	4 59	0 51		n.a.
M 9	21 45	5 4	0n 3	20 32	2 29	13 32	2 14	19 45	0 49	10 50	0 13	14 40	0 1	19 1	0 26	20 55	1 21	7 50	15 5	4 53	4 58	0 53		n.a.
T 10	21 37	9 6	1 17	20 35	2 27	13 7	2 14	19 52	0 49	10 52	0 13	14 38	0 0	19 0	0 26	20 55	1 21	7 50	15 5	4 53	4 57	0 55		n.a.
W11	21 28	12 35	2 25	20 38	2 23	12 41	2 13	19 59	0 48	10 54	0 13	14 36	0 0	18 59	0 26	20 55	1 21	7 50	15 5	4 52	4 55	0 56		n.a.
T 12	21 19	15 20	3 24	20 41	2 19	12 16	2 13	20 6	0 48	10 55	0 13	14 34	0 0	18 58	0 26	20 55	1 21	7 51	15 5	4 51	4 54	0 58		n.a.
F 13	21 10	17 12	4 10	20 45	2 14	11 50	2 12	20 12	0 48	10 57	0 13	14 32	0 0	18 57	0 26	20 55	1 21	7 51	15 5	4 49	4 53	1 0		n.a.
S 14	21 0	18 4	4 42	20 49	2 8	11 24	2 12	20 19	0 47	10 59	0 13	14 30	0 0	18 56	0 26	20 56	1 21	7 51	15 5	4 45	4 52	1 2		n.a.
S 15	20 49	17 57	4 59	20 53	2 2	10 57	2 11	20 25	0 47	11 1	0 14	14 28	0 0	18 55	0 26	20 56	1 21	7 51	15 5	4 41	4 50	1 4		n.a.
M16	20 39	16 53	4 59	20 56	1 55	10 30	2 10	20 31	0 47	11 3	0 14	14 26	0 0	18 55	0 26	20 56	1 21	7 51	15 4	4 35	4 49	1 5		n.a.
T 17	20 28	14 59	4 44	20 59	1 48	10 3	2 9	20 37	0 46	11 5	0 14	14 24	0 0	18 54	0 26	20 56	1 21	7 51	15 4	4 30	4 48	1 7		n.a.
W18	20 16	12 25	4 16	21 2	1 41	9 36	2 8	20 43	0 46	11 7	0 14	14 22	0s 0	18 53	0 26	20 56	1 21	7 52	15 4	4 26	4 47	1 9		n.a.
T 19	20 4	9 20	3 36	21 4	1 33	9 8	2 7	20 49	0 45	11 9	0 14	14 20	0 0	18 52	0 26	20 57	1 21	7 52	15 4	4 22	4 46	1 11		n.a.
F 20	19 52	5 55	2 47	21 5	1 26	8 41	2 5	20 54	0 45	11 12	0 14	14 18	0 0	18 51	0 26	20 57	1 21	7 52	15 4	4 19	4 44	1 13		n.a.
S 21	19 39	2 18	1 51	21 5	1 18	8 13	2 4	21 0	0 45	11 14	0 14	14 16	0 0	18 50	0 26	20 57	1 21	7 52	15 4	4 17	4 43	1 14		n.a.
S 22	19 26	1n22	0 50	21 4	1 10	7 45	2 2	21 5	0 44	11 16	0 15	14 14	0 0	18 49	0 26	20 57	1 21	7 52	15 4	4 16	4 42	1 16		n.a.
M23	19 13	4 58	0s12	21 2	1 2	7 16	2 0	21 10	0 44	11 18	0 15	14 11	0 0	18 48	0 26	20 57	1 21	7 53	15 3	4 16	4 41	1 18		n.a.
T 24	18 59	8 23	1 15	20 59	0 54	6 48	1 59	21 15	0 43	11 21	0 15	14 9	0 0	18 48	0 26	20 57	1 21	7 53	15 3	4 16	4 39	1 20		n.a.
W25	18 45	11 30	2 15	20 56	0 46	6 19	1 57	21 20	0 43	11 23	0 15	14 7	0 1	18 47	0 26	20 58	1 21	7 53	15 3	4 16	4 38	1 22		n.a.
T 26	18 31	14 11	3 10	20 51	0 38	5 50	1 55	21 24	0 43	11 26	0 15	14 5	0 1	18 46	0 26	20 58	1 21	7 53	15 3	4 16	4 37	1 23		n.a.
F 27	18 16	16 16	3 57	20 45	0 30	5 22	1 52	21 29	0 42	11 28	0 15	14 3	0 1	18 45	0 26	20 58	1 21	7 53	15 3	4 15	4 36	1 25		n.a.
S 28	18 1	17 37	4 34	20 38	0 22	4 52	1 50	21 33	0 42	11 31	0 15	14 1	0 1	18 44	0 26	20 58	1 21	7 54	15 2	4 12	4 35	1 27		n.a.
S 29	17 45	18 3	4 57	20 30	0 15	4 23	1 48	21 37	0 41	11 33	0 16	13 59	0 1	18 43	0 26	20 58	1 21	7 54	15 2	4 9	4 33	1 29		n.a.
M30	17 30	17 28	5 5	20 21	0 7	3 54	1 45	21 41	0 41	11 36	0 16	13 56	0 1	18 42	0 26	20 58	1 21	7 54	15 2	4 6	4 32	1 31		n.a.
T 31	17s13	15n48	4s54	20s11	0s 1	3s25	1s43	21s45	0n40	11n39	0n16	13s54	0s 1	18s41	0s26	20n59	1s21	7n54	15s 2	4s 2	4s31	1n32		n.a.

Julian Day Number = 3674011.5, Delta T = 10h07m28s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°49'47, Lahiri = 70°56'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5347

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 50 33	11♒47'55	10♌21	29♑38	26♓27	17♐50	29°R32	22♒15	6♒47	13°R48	5°R 3	10°R12	11♎34	2♈ 0	n.a.	W 1
T 2	8 54 30	12°48'38	25° 5	1♒ 9	27°36	18°26	29♌24	22°22	6°50	13♋47	5♋ 2	10♎ 4	11°31	2° 7	n.a.	T 2
F 3	8 58 26	13°49'23	9♍55	2°41	28°44	19° 2	29°17	22°30	6°54	13°45	5° 1	9°58	11°27	2°13	n.a.	F 3
S 4	9 2 23	14°50'08	24°42	4°13	29°53	19°38	29° 9	22°37	6°58	13°44	5° 0	9°54	11°24	2°20	n.a.	S 4
S 5	9 6 20	15°50'54	9♎21	5°45	1♈ 1	20°14	29° 2	22°44	7° 1	13°43	4°59	9°D53	11°21	2°27	n.a.	S 5
M 6	9 10 16	16°51'41	23°45	7°18	2° 9	20°50	28°54	22°51	7° 5	13°41	4°58	9°54	11°18	2°33	n.a.	M 6
T 7	9 14 13	17°52'30	7♏53	8°50	3°17	21°26	28°46	22°58	7° 8	13°40	4°58	9°55	11°15	2°40	n.a.	T 7
W 8	9 18 9	18°53'20	21°44	10°23	4°25	22° 1	28°38	23° 5	7°12	13°39	4°57	9°R55	11°11	2°47	n.a.	W 8
T 9	9 22 6	19°54'10	5♐19	11°56	5°32	22°37	28°30	23°12	7°16	13°37	4°56	9°54	11° 8	2°53	n.a.	T 9
F 10	9 26 2	20°55'02	18°39	13°29	6°40	23°13	28°22	23°20	7°19	13°36	4°55	9°51	11° 5	3° 0	n.a.	F 10
S 11	9 29 59	21°55'54	1♑44	15° 2	7°47	23°49	28°14	23°27	7°23	13°35	4°55	9°45	11° 2	3° 7	n.a.	S 11
S 12	9 33 55	22°56'48	14°36	16°36	8°54	24°24	28° 6	23°34	7°26	13°33	4°54	9°38	10°59	3°13	n.a.	S 12
M13	9 37 52	23°57'42	27°16	18° 9	10° 1	25° 0	27°58	23°41	7°30	13°32	4°53	9°29	10°56	3°20	n.a.	M13
T 14	9 41 49	24°58'37	9♒44	19°43	11° 8	25°35	27°50	23°48	7°33	13°31	4°53	9°20	10°52	3°26	n.a.	T 14
W15	9 45 45	25°59'32	22° 2	21°17	12°14	26°11	27°42	23°55	7°37	13°30	4°52	9°12	10°49	3°33	n.a.	W15
T 16	9 49 42	27° 0'28	4♓ 9	22°51	13°20	26°46	27°33	24° 3	7°40	13°29	4°51	9° 5	10°46	3°40	n.a.	T 16
F 17	9 53 38	28° 1'25	16° 8	24°26	14°26	27°22	27°25	24°10	7°44	13°28	4°51	9° 1	10°43	3°46	n.a.	F 17
S 18	9 57 35	29° 2'21	27°59	26° 1	15°32	27°57	27°17	24°17	7°47	13°27	4°50	8°58	10°40	3°53	n.a.	S 18
S 19	10 1 31	0♓ 3'18	9♈46	27°36	16°37	28°32	27° 9	24°24	7°51	13°26	4°50	8°D57	10°36	4° 0	n.a.	S 19
M20	10 5 28	1° 4'15	21°32	29°11	17°42	29° 8	27° 1	24°31	7°54	13°25	4°49	8°58	10°33	4° 6	n.a.	M20
T 21	10 9 24	2° 5'13	3♉20	0♓47	18°47	29°43	26°53	24°38	7°58	13°24	4°48	9° 0	10°30	4°13	n.a.	T 21
W22	10 13 21	3° 6'10	15°16	2°23	19°52	0♑18	26°45	24°45	8° 1	13°23	4°48	9° 1	10°27	4°20	n.a.	W22
T 23	10 17 18	4° 7'07	27°24	3°59	20°56	0°53	26°37	24°53	8° 5	13°22	4°47	9° 3	10°24	4°26	n.a.	T 23
F 24	10 21 14	5° 8'05	9♊49	5°36	22° 0	1°28	26°29	25° 0	8° 8	13°21	4°47	9°R 3	10°21	4°33	n.a.	F 24
S 25	10 25 11	6° 9'02	22°37	7°13	23° 4	2° 3	26°21	25° 7	8°11	13°20	4°46	9° 1	10°17	4°40	n.a.	S 25
S 26	10 29 7	7° 9'59	5♋50	8°50	24° 7	2°38	26°13	25°14	8°15	13°19	4°46	8°59	10°14	4°46	n.a.	S 26
M27	10 33 4	8°10'56	19°31	10°28	25°10	3°13	26° 5	25°21	8°18	13°18	4°46	8°55	10°11	4°53	n.a.	M27
T 28	10 37 0	9♓11'53	3♌41	12♓ 6	26♈13	3♑48	25♌57	25♒28	8♒21	13♋17	4♋45	8♎50	10♎ 8	4♈59	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s57	13n 6	4s24	20s 0	0s 8	2s55	1s40	21s49	0n40	11n41	0n16	13s52	0s 1	18s40	0s26	20n59	1s21	7n55	15s 2	3s58	4s30	1n34		n.a.
T 2	16 40	9 32	3 36	19 48	0 15	2 26	1 37	21 52	0 39	11 44	0 16	13 50	0 1	18 40	0 26	20 59	1 21	7 55	15 1	3 55	4 28	1 36		n.a.
F 3	16 23	5 20	2 34	19 35	0 23	1 56	1 34	21 56	0 39	11 47	0 16	13 48	0 1	18 39	0 26	20 59	1 21	7 55	15 1	3 53	4 27	1 38		n.a.
S 4	16 6	0 50	1 21	19 21	0 30	1 26	1 31	21 59	0 38	11 49	0 16	13 45	0 1	18 38	0 26	20 59	1 21	7 55	15 1	3 51	4 26	1 40		n.a.
S 5	15 48	3s41	0 3	19 6	0 36	0 57	1 27	22 2	0 38	11 52	0 17	13 43	0 1	18 37	0 26	21 0	1 21	7 56	15 1	3 51	4 25	1 41		n.a.
M 6	15 31	7 55	1n14	18 49	0 43	0 27	1 24	22 5	0 37	11 55	0 17	13 41	0 1	18 36	0 26	21 0	1 21	7 56	15 0	3 51	4 24	1 43		n.a.
T 7	15 12	11 36	2 25	18 32	0 49	0n 3	1 21	22 8	0 37	11 58	0 17	13 39	0 1	18 35	0 26	21 0	1 21	7 56	15 0	3 52	4 22	1 45		n.a.
W 8	14 54	14 34	3 26	18 14	0 56	0 33	1 17	22 11	0 37	12 1	0 17	13 37	0 2	18 34	0 26	21 0	1 21	7 56	15 0	3 52	4 21	1 47		n.a.
T 9	14 35	16 39	4 14	17 54	1 2	1 2	1 13	22 13	0 36	12 3	0 17	13 34	0 2	18 33	0 26	21 0	1 21	7 57	15 0	3 51	4 20	1 49		n.a.
F 10	14 16	17 46	4 47	17 34	1 8	1 32	1 9	22 16	0 36	12 6	0 17	13 32	0 2	18 32	0 26	21 0	1 21	7 57	15 0	3 50	4 19	1 50		n.a.
S 11	13 57	17 56	5 5	17 13	1 13	2 2	1 5	22 18	0 35	12 9	0 17	13 30	0 2	18 32	0 26	21 0	1 20	7 57	14 59	3 48	4 17	1 52		n.a.
S 12	13 38	17 9	5 7	16 51	1 19	2 32	1 1	22 20	0 34	12 12	0 17	13 28	0 2	18 31	0 26	21 1	1 20	7 57	14 59	3 45	4 16	1 54		n.a.
M13	13 18	15 32	4 53	16 27	1 24	3 1	0 57	22 22	0 34	12 15	0 18	13 25	0 2	18 30	0 26	21 1	1 20	7 58	14 59	3 42	4 15	1 56		n.a.
T 14	12 58	13 13	4 26	16 3	1 29	3 31	0 53	22 24	0 33	12 18	0 18	13 23	0 2	18 29	0 26	21 1	1 20	7 58	14 58	3 38	4 14	1 58		n.a.
W15	12 38	10 20	3 47	15 38	1 34	4 1	0 48	22 25	0 33	12 21	0 18	13 21	0 2	18 28	0 26	21 1	1 20	7 58	14 58	3 35	4 13	1 59		n.a.
T 16	12 18	7 3	2 58	15 12	1 38	4 30	0 44	22 27	0 32	12 24	0 18	13 18	0 2	18 27	0 26	21 1	1 20	7 59	14 58	3 33	4 11	2 1		n.a.
F 17	11 57	3 31	2 1	14 46	1 42	5 0	0 39	22 28	0 32	12 26	0 18	13 16	0 2	18 26	0 26	21 1	1 20	7 59	14 58	3 31	4 10	2 3		n.a.
S 18	11 36	0n 7	0 59	14 18	1 46	5 29	0 34	22 29	0 31	12 29	0 18	13 14	0 2	18 25	0 26	21 2	1 20	7 59	14 57	3 30	4 9	2 5		n.a.
S 19	11 15	3 44	0s 4	13 49	1 50	5 58	0 29	22 30	0 31	12 32	0 18	13 12	0 2	18 25	0 26	21 2	1 20	8 0	14 57	3 29	4 8	2 6		n.a.
M20	10 54	7 12	1 8	13 20	1 53	6 28	0 24	22 31	0 30	12 35	0 18	13 9	0 2	18 24	0 26	21 2	1 20	8 0	14 57	3 30	4 6	2 8		n.a.
T 21	10 33	10 23	2 9	12 50	1 57	6 57	0 19	22 32	0 30	12 38	0 19	13 7	0 2	18 23	0 26	21 2	1 20	8 0	14 57	3 30	4 5	2 10		n.a.
W22	10 11	13 10	3 6	12 18	1 59	7 26	0 14	22 32	0 29	12 41	0 19	13 5	0 2	18 22	0 26	21 2	1 20	8 0	14 56	3 31	4 4	2 12		n.a.
T 23	9 50	15 25	3 55	11 46	2 2	7 54	0 8	22 33	0 28	12 43	0 19	13 3	0 3	18 21	0 26	21 2	1 20	8 1	14 56	3 31	4 3	2 14		n.a.
F 24	9 28	17 1	4 34	11 14	2 4	8 23	0 3	22 33	0 28	12 46	0 19	13 0	0 3	18 20	0 26	21 2	1 20	8 1	14 56	3 31	4 2	2 15		n.a.
S 25	9 6	17 49	5 1	10 40	2 6	8 52	0n 3	22 33	0 27	12 49	0 19	12 58	0 3	18 20	0 26	21 2	1 20	8 1	14 55	3 31	4 0	2 17		n.a.
S 26	8 44	17 41	5 13	10 5	2 7	9 20	0 9	22 33	0 27	12 52	0 19	12 56	0 3	18 19	0 26	21 3	1 20	8 2	14 55	3 30	3 59	2 19		n.a.
M27	8 21	16 33	5 8	9 30	2 9	9 48	0 15	22 33	0 26	12 54	0 19	12 54	0 3	18 18	0 26	21 3	1 20	8 2	14 55	3 28	3 58	2 21		n.a.
T 28	7s59	14n22	4s45	8s54	2s 9	10n16	0n21	22s33	0n25	12n57	0n19	12s51	0s 3	18s17	0s26	21n 3	1s20	8n 2	14s54	3s27	3s57	2n23		n.a.

Julian Day Number = 3674042.5, Delta T = 10h07m30s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°49'52, Lahiri = 70°56'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5347

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 40 57	10♓12'50	18♌16	13♓45	27♈16	4♉23	25°R50	25♒35	8♒24	13°R17	4°R45	8°R46	10♎ 5	5♈ 6	n.a.	W 1
T 2	10 44 53	11°13'47	3♍11	15°23	28°17	4°58	25♌42	25°42	8°28	13♋16	4♋44	8♎42	10° 2	5°13	n.a.	T 2
F 3	10 48 50	12°14'43	18°18	17° 3	29°19	5°32	25°35	25°49	8°31	13°15	4°44	8°39	9°58	5°19	n.a.	F 3
S 4	10 52 47	13°15'40	3♎27	18°42	0♉20	6° 7	25°27	25°56	8°34	13°14	4°44	8°D38	9°55	5°26	n.a.	S 4
S 5	10 56 43	14°16'36	18°29	20°22	1°21	6°42	25°20	26° 3	8°37	13°14	4°43	8°38	9°52	5°33	n.a.	S 5
M 6	11 0 40	15°17'33	3♏15	22° 3	2°21	7°16	25°13	26°10	8°40	13°13	4°43	8°39	9°49	5°39	n.a.	M 6
T 7	11 4 36	16°18'29	17°42	23°43	3°21	7°51	25° 5	26°17	8°43	13°13	4°43	8°41	9°46	5°46	n.a.	T 7
W 8	11 8 33	17°19'26	1♐45	25°24	4°21	8°25	24°58	26°24	8°47	13°12	4°43	8°42	9°42	5°53	n.a.	W 8
T 9	11 12 29	18°20'23	15°25	27° 5	5°20	9° 0	24°52	26°30	8°50	13°12	4°42	8°R43	9°39	5°59	n.a.	T 9
F 10	11 16 26	19°21'20	28°43	28°47	6°18	9°34	24°45	26°37	8°53	13°11	4°42	8°43	9°36	6° 6	n.a.	F 10
S 11	11 20 22	20°22'18	11♑40	0♈28	7°16	10° 8	24°38	26°44	8°56	13°11	4°42	8°41	9°33	6°13	n.a.	S 11
S 12	11 24 19	21°23'14	24°19	2° 9	8°14	10°42	24°32	26°51	8°59	13°10	4°42	8°40	9°30	6°19	n.a.	S 12
M13	11 28 16	22°24'11	6♒45	3°51	9°11	11°16	24°25	26°58	9° 1	13°10	4°42	8°37	9°27	6°26	n.a.	M13
T 14	11 32 12	23°25'08	18°58	5°32	10° 7	11°50	24°19	27° 4	9° 4	13°10	4°42	8°35	9°23	6°32	n.a.	T 14
W15	11 36 9	24°26'04	1♓ 1	7°12	11° 3	12°24	24°13	27°11	9° 7	13° 9	4°42	8°32	9°20	6°39	n.a.	W15
T 16	11 40 5	25°27'00	12°58	8°52	11°58	12°58	24° 7	27°18	9°10	13° 9	4°41	8°30	9°17	6°46	n.a.	T 16
F 17	11 44 2	26°27'56	24°49	10°31	12°53	13°32	24° 1	27°24	9°13	13° 9	4°41	8°29	9°14	6°52	n.a.	F 17
S 18	11 47 58	27°28'51	6♈37	12° 9	13°47	14° 6	23°55	27°31	9°16	13° 8	4°41	8°D29	9°11	6°59	n.a.	S 18
S 19	11 51 55	28°29'45	18°24	13°46	14°40	14°40	23°50	27°37	9°18	13° 8	4°D41	8°29	9° 8	7° 6	n.a.	S 19
M20	11 55 51	29°30'39	0♉12	15°21	15°33	15°13	23°45	27°44	9°21	13° 8	4°41	8°30	9° 4	7°12	n.a.	M20
T 21	11 59 48	0♈31'32	12° 4	16°53	16°25	15°47	23°39	27°50	9°24	13° 8	4°41	8°31	9° 1	7°19	n.a.	T 21
W22	12 3 44	1°32'24	24° 3	18°23	17°16	16°20	23°34	27°57	9°26	13° 8	4°41	8°31	8°58	7°26	n.a.	W22
T 23	12 7 41	2°33'15	6♊13	19°50	18° 6	16°54	23°30	28° 3	9°29	13° 8	4°42	8°32	8°55	7°32	n.a.	T 23
F 24	12 11 38	3°34'06	18°37	21°12	18°56	17°27	23°25	28° 9	9°31	13°D 8	4°42	8°33	8°52	7°39	n.a.	F 24
S 25	12 15 34	4°34'55	1♋20	22°31	19°45	18° 0	23°20	28°15	9°34	13° 8	4°42	8°R33	8°48	7°46	n.a.	S 25
S 26	12 19 31	5°35'43	14°25	23°44	20°32	18°33	23°16	28°22	9°36	13° 8	4°42	8°33	8°45	7°52	n.a.	S 26
M27	12 23 27	6°36'31	27°56	24°51	21°19	19° 6	23°12	28°28	9°38	13° 8	4°42	8°33	8°42	7°59	n.a.	M27
T 28	12 27 24	7°37'17	11♌53	25°51	22° 5	19°39	23° 8	28°34	9°41	13° 8	4°42	8°32	8°39	8° 5	n.a.	T 28
W29	12 31 20	8°38'02	26°17	26°44	22°50	20°12	23° 4	28°40	9°43	13° 8	4°43	8°D32	8°36	8°12	n.a.	W29
T 30	12 35 17	9°38'45	11♍ 4	27°28	23°34	20°45	23° 1	28°46	9°45	13° 9	4°43	8°32	8°33	8°19	n.a.	T 30
F 31	12 39 13	10♈39'28	26♍ 9	28♈ 4	24♉17	21♉18	22♌57	28♒52	9♒48	13♋ 9	4♋43	8♎33	8♎29	8♈25	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s36	11n14	4s 2	8s17	2s10	10n44	0n27	22s32	0n25	13n 0	0n19	12s49	0s 3	18s16	0s26	21n 3	1s20	8n 3	14s54	3s25	3s55	2n24		n.a.
T 2	7 14	7 19	3 3	7 40	2 10	11 12	0 33	22 32	0 24	13 2	0 19	12 47	0 3	18 15	0 26	21 3	1 20	8 3	14 54	3 23	3 54	2 26		n.a.
F 3	6 51	2 52	1 50	7 1	2 9	11 39	0 39	22 31	0 23	13 5	0 20	12 45	0 3	18 15	0 26	21 3	1 20	8 3	14 54	3 22	3 53	2 28		n.a.
S 4	6 28	1s47	0 29	6 22	2 9	12 6	0 46	22 30	0 23	13 7	0 20	12 42	0 3	18 14	0 26	21 3	1 20	8 4	14 53	3 22	3 52	2 30		n.a.
S 5	6 5	6 17	0n54	5 42	2 7	12 33	0 52	22 29	0 22	13 10	0 20	12 40	0 3	18 13	0 27	21 3	1 20	8 4	14 53	3 22	3 51	2 31		n.a.
M 6	5 42	10 19	2 12	5 2	2 6	13 0	0 59	22 28	0 21	13 12	0 20	12 38	0 3	18 12	0 27	21 3	1 20	8 4	14 53	3 23	3 49	2 33		n.a.
T 7	5 19	13 37	3 19	4 21	2 3	13 27	1 6	22 27	0 21	13 15	0 20	12 36	0 3	18 12	0 27	21 4	1 20	8 5	14 52	3 23	3 48	2 35		n.a.
W 8	4 55	16 1	4 13	3 39	2 1	13 53	1 12	22 26	0 20	13 17	0 20	12 33	0 3	18 11	0 27	21 4	1 19	8 5	14 52	3 24	3 47	2 37		n.a.
T 9	4 32	17 25	4 51	2 56	1 57	14 19	1 19	22 24	0 19	13 20	0 20	12 31	0 4	18 10	0 27	21 4	1 19	8 5	14 52	3 24	3 46	2 39		n.a.
F 10	4 9	17 50	5 11	2 13	1 54	14 45	1 26	22 23	0 19	13 22	0 20	12 29	0 4	18 9	0 27	21 4	1 19	8 6	14 51	3 24	3 44	2 40		n.a.
S 11	3 45	17 17	5 16	1 30	1 49	15 10	1 33	22 21	0 18	13 24	0 20	12 27	0 4	18 8	0 27	21 4	1 19	8 6	14 51	3 23	3 43	2 42		n.a.
S 12	3 21	15 53	5 5	0 46	1 45	15 36	1 41	22 19	0 17	13 26	0 20	12 24	0 4	18 8	0 27	21 4	1 19	8 6	14 51	3 23	3 42	2 44		n.a.
M13	2 58	13 45	4 39	0 1	1 39	16 1	1 48	22 17	0 16	13 29	0 20	12 22	0 4	18 7	0 27	21 4	1 19	8 7	14 50	3 22	3 41	2 46		n.a.
T 14	2 34	11 3	4 1	0n44	1 33	16 25	1 55	22 15	0 16	13 31	0 21	12 20	0 4	18 6	0 27	21 4	1 19	8 7	14 50	3 21	3 39	2 47		n.a.
W15	2 10	7 54	3 13	1 29	1 26	16 50	2 3	22 13	0 15	13 33	0 21	12 18	0 4	18 6	0 27	21 4	1 19	8 7	14 50	3 20	3 38	2 49		n.a.
T 16	1 47	4 28	2 17	2 15	1 19	17 14	2 10	22 10	0 14	13 35	0 21	12 16	0 4	18 5	0 27	21 4	1 19	8 8	14 49	3 19	3 37	2 51		n.a.
F 17	1 23	0 52	1 15	3 0	1 11	17 38	2 18	22 8	0 13	13 37	0 21	12 14	0 4	18 4	0 27	21 4	1 19	8 8	14 49	3 19	3 36	2 53		n.a.
S 18	0 59	2n44	0 10	3 46	1 2	18 1	2 26	22 5	0 12	13 39	0 21	12 11	0 4	18 3	0 27	21 5	1 19	8 8	14 49	3 18	3 35	2 54		n.a.
S 19	0 35	6 14	0s55	4 32	0 53	18 24	2 33	22 2	0 12	13 40	0 21	12 9	0 4	18 3	0 27	21 5	1 19	8 8	14 48	3 18	3 33	2 56		n.a.
M20	0 11	9 30	1 58	5 17	0 43	18 47	2 41	21 59	0 11	13 42	0 21	12 7	0 4	18 2	0 27	21 5	1 19	8 9	14 48	3 19	3 32	2 58		n.a.
T 21	0n12	12 23	2 56	6 2	0 32	19 10	2 49	21 56	0 10	13 44	0 21	12 5	0 4	18 1	0 27	21 5	1 19	8 9	14 48	3 19	3 31	3 0		n.a.
W22	0 36	14 47	3 47	6 46	0 20	19 32	2 57	21 53	0 9	13 46	0 21	12 3	0 4	18 1	0 27	21 5	1 19	8 9	14 47	3 19	3 30	3 2		n.a.
T 23	1 0	16 33	4 29	7 30	0 8	19 54	3 5	21 50	0 8	13 47	0 21	12 1	0 5	18 0	0 27	21 5	1 19	8 10	14 47	3 20	3 28	3 3		n.a.
F 24	1 24	17 34	4 59	8 12	0n 5	20 15	3 14	21 47	0 7	13 49	0 21	11 59	0 5	18 0	0 27	21 5	1 19	8 10	14 47	3 20	3 27	3 5		n.a.
S 25	1 47	17 45	5 16	8 54	0 18	20 36	3 22	21 44	0 7	13 50	0 21	11 57	0 5	17 59	0 27	21 5	1 19	8 10	14 46	3 20	3 26	3 7		n.a.
S 26	2 11	17 0	5 17	9 33	0 32	20 57	3 30	21 40	0 6	13 52	0 21	11 55	0 5	17 58	0 27	21 5	1 19	8 11	14 46	3 20	3 25	3 9		n.a.
M27	2 35	15 18	5 0	10 11	0 47	21 18	3 38	21 36	0 5	13 53	0 21	11 53	0 5	17 58	0 27	21 5	1 19	8 11	14 46	3 20	3 24	3 10		n.a.
T 28	2 58	12 39	4 26	10 47	1 2	21 38	3 47	21 33	0 4	13 55	0 22	11 51	0 5	17 57	0 27	21 5	1 18	8 11	14 45	3 20	3 22	3 12		n.a.
W29	3 22	9 10	3 34	11 20	1 17	21 57	3 55	21 29	0 3	13 56	0 22	11 49	0 5	17 57	0 27	21 5	1 18	8 12	14 45	3 20	3 21	3 14		n.a.
T 30	3 45	5 1	2 27	11 50	1 32	22 17	4 4	21 25	0 2	13 57	0 22	11 47	0 5	17 56	0 27	21 5	1 18	8 12	14 45	3 20	3 20	3 16		n.a.
F 31	4n 9	0n27	1s 8	12n17	1n48	22n35	4n12	21s21	0n 1	13n58	0n22	11s45	0s 5	17s55	0s27	21n 5	1s18	8n12	14s44	3s20	3s19	3n17		n.a.

Julian Day Number = 3674070.5, Delta T = 10h07m32s
Ecliptic obliquity = 23°01'18, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°49'55, Lahiri = 70°56'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5347

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 43 10	11♈40'09	11♎23	28♈29	24♉59	21♑50	22°R54	28♒58	9♒50	13♋ 9	4♋43	8°R33	8♎26	8♈32	n.a.	S 1
S 2	12 47 7	12°40'50	26°36	28°45	25°39	22°23	22♌51	29° 4	9°52	13° 9	4°44	8♎32	8°23	8°39	n.a.	S 2
M 3	12 51 3	13°41'30	11♏39	28°R49	26°19	22°55	22°48	29°10	9°54	13°10	4°44	8°32	8°20	8°45	n.a.	M 3
T 4	12 55 0	14°42'09	26°24	28°44	26°57	23°27	22°46	29°15	9°56	13°10	4°44	8°31	8°17	8°52	n.a.	T 4
W 5	12 58 56	15°42'47	10♐44	28°27	27°33	24° 0	22°43	29°21	9°58	13°11	4°45	8°31	8°13	8°59	n.a.	W 5
T 6	13 2 53	16°43'24	24°37	28° 0	28° 9	24°32	22°41	29°27	10° 0	13°11	4°45	8°30	8°10	9° 5	n.a.	T 6
F 7	13 6 49	17°44'00	8♑ 2	27°23	28°43	25° 4	22°39	29°32	10° 2	13°12	4°45	8°29	8° 7	9°12	n.a.	F 7
S 8	13 10 46	18°44'36	21° 2	26°38	29°16	25°36	22°37	29°38	10° 4	13°12	4°46	8°D29	8° 4	9°19	n.a.	S 8
S 9	13 14 42	19°45'10	3♒40	25°44	29°47	26° 7	22°36	29°43	10° 6	13°13	4°46	8°30	8° 1	9°25	n.a.	S 9
M10	13 18 39	20°45'44	15°59	24°45	0♊16	26°39	22°34	29°49	10° 8	13°13	4°47	8°30	7°58	9°32	n.a.	M10
T 11	13 22 35	21°46'16	28° 4	23°41	0°44	27°11	22°33	29°54	10° 9	13°14	4°47	8°32	7°54	9°38	n.a.	T 11
W12	13 26 32	22°46'48	10♓ 0	22°35	1°10	27°42	22°32	29°59	10°11	13°15	4°48	8°33	7°51	9°45	n.a.	W12
T 13	13 30 29	23°47'18	21°49	21°27	1°35	28°13	22°31	0♓ 4	10°13	13°15	4°48	8°34	7°48	9°52	n.a.	T 13
F 14	13 34 25	24°47'48	3♈36	20°20	1°58	28°45	22°31	0°10	10°14	13°16	4°49	8°R35	7°45	9°58	n.a.	F 14
S 15	13 38 22	25°48'16	15°22	19°16	2°19	29°16	22°30	0°15	10°16	13°17	4°49	8°35	7°42	10° 5	n.a.	S 15
S 16	13 42 18	26°48'42	27°12	18°15	2°37	29°47	22°30	0°20	10°17	13°17	4°50	8°34	7°39	10°12	n.a.	S 16
M17	13 46 15	27°49'08	9♉ 6	17°19	2°54	0♒17	22°D30	0°24	10°19	13°18	4°51	8°32	7°35	10°18	n.a.	M17
T 18	13 50 11	28°49'32	21° 6	16°29	3° 9	0°48	22°30	0°29	10°20	13°19	4°51	8°29	7°32	10°25	n.a.	T 18
W19	13 54 8	29°49'54	3♊15	15°45	3°22	1°19	22°31	0°34	10°21	13°20	4°52	8°25	7°29	10°32	n.a.	W19
T 20	13 58 4	0♉50'15	15°35	15° 8	3°32	1°49	22°31	0°39	10°23	13°21	4°53	8°22	7°26	10°38	n.a.	T 20
F 21	14 2 1	1°50'34	28° 6	14°39	3°41	2°19	22°32	0°43	10°24	13°22	4°53	8°18	7°23	10°45	n.a.	F 21
S 22	14 5 57	2°50'52	10♋53	14°16	3°47	2°49	22°33	0°48	10°25	13°23	4°54	8°15	7°19	10°51	n.a.	S 22
S 23	14 9 54	3°51'08	23°57	14° 1	3°50	3°19	22°34	0°53	10°26	13°24	4°55	8°14	7°16	10°58	n.a.	S 23
M24	14 13 51	4°51'21	7♌20	13°52	3°R52	3°49	22°35	0°57	10°27	13°25	4°55	8°D14	7°13	11° 5	n.a.	M24
T 25	14 17 47	5°51'34	21° 4	13°D50	3°50	4°19	22°37	1° 1	10°28	13°26	4°56	8°14	7°10	11°11	n.a.	T 25
W26	14 21 44	6°51'44	5♍11	13°55	3°47	4°48	22°39	1° 6	10°29	13°27	4°57	8°16	7° 7	11°18	n.a.	W26
T 27	14 25 40	7°51'52	19°40	14° 6	3°41	5°17	22°41	1°10	10°30	13°28	4°58	8°17	7° 4	11°25	n.a.	T 27
F 28	14 29 37	8°51'58	4♎27	14°22	3°32	5°46	22°43	1°14	10°31	13°29	4°59	8°R18	7° 0	11°31	n.a.	F 28
S 29	14 33 33	9°52'03	19°27	14°44	3°21	6°15	22°45	1°18	10°32	13°31	4°59	8°18	6°57	11°38	n.a.	S 29
S 30	14 37 30	10♉52'06	4♏32	15♈11	3♊ 7	6♒44	22♌48	1♓22	10♒33	13♋32	5♋ 0	8♎16	6♎54	11♈45	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n32	4s11	0n16	12n40	2n 3	22n54	4n21	21s17	0n 0	13n59	0n22	11s43	0s 5	17s55	0s27	21n 5	1s18	8n13	14s44	3s20	3s17	3n19		n.a.
S 2	4 55	8 33	1 39	12 59	2 17	23 12	4 29	21 13	0s 1	14 0	0 22	11 41	0 5	17 54	0 27	21 5	1 18	8 13	14 44	3 20	3 16	3 21		n.a.
M 3	5 19	12 18	2 54	13 14	2 31	23 30	4 38	21 8	0 2	14 1	0 22	11 39	0 5	17 54	0 27	21 5	1 18	8 13	14 43	3 20	3 15	3 23		n.a.
T 4	5 42	15 11	3 56	13 24	2 45	23 47	4 47	21 4	0 3	14 2	0 22	11 37	0 5	17 53	0 27	21 5	1 18	8 14	14 43	3 19	3 14	3 24		n.a.
W 5	6 5	17 1	4 41	13 30	2 57	24 4	4 55	21 0	0 4	14 3	0 22	11 35	0 6	17 53	0 27	21 5	1 18	8 14	14 43	3 19	3 12	3 26		n.a.
T 6	6 28	17 46	5 9	13 30	3 7	24 20	5 4	20 55	0 5	14 4	0 22	11 33	0 6	17 52	0 27	21 5	1 18	8 14	14 42	3 19	3 11	3 28		n.a.
F 7	6 50	17 30	5 18	13 25	3 16	24 36	5 12	20 51	0 6	14 4	0 22	11 31	0 6	17 52	0 27	21 5	1 18	8 15	14 42	3 19	3 10	3 30		n.a.
S 8	7 13	16 18	5 10	13 15	3 23	24 52	5 21	20 46	0 7	14 5	0 22	11 30	0 6	17 51	0 27	21 5	1 18	8 15	14 42	3 19	3 9	3 31		n.a.
S 9	7 36	14 19	4 48	13 1	3 28	25 7	5 29	20 41	0 8	14 6	0 22	11 28	0 6	17 51	0 27	21 5	1 18	8 15	14 42	3 19	3 7	3 33		n.a.
M10	7 58	11 44	4 13	12 42	3 30	25 21	5 38	20 36	0 9	14 6	0 22	11 26	0 6	17 50	0 27	21 5	1 18	8 15	14 41	3 19	3 6	3 35		n.a.
T 11	8 20	8 42	3 27	12 19	3 31	25 35	5 46	20 31	0 10	14 6	0 22	11 24	0 6	17 50	0 28	21 5	1 18	8 16	14 41	3 19	3 5	3 37		n.a.
W12	8 43	5 20	2 32	11 52	3 29	25 49	5 54	20 26	0 11	14 7	0 22	11 23	0 6	17 50	0 28	21 5	1 18	8 16	14 41	3 20	3 4	3 38		n.a.
T 13	9 5	1 47	1 32	11 23	3 24	26 2	6 3	20 21	0 12	14 7	0 22	11 21	0 6	17 49	0 28	21 5	1 18	8 16	14 40	3 20	3 3	3 40		n.a.
F 14	9 26	1n50	0 28	10 53	3 18	26 15	6 11	20 16	0 13	14 7	0 22	11 19	0 6	17 49	0 28	21 5	1 18	8 17	14 40	3 21	3 1	3 42		n.a.
S 15	9 48	5 22	0s38	10 21	3 10	26 27	6 19	20 11	0 15	14 8	0 22	11 17	0 6	17 48	0 28	21 5	1 18	8 17	14 40	3 21	3 0	3 44		n.a.
S 16	10 10	8 43	1 41	9 49	3 0	26 38	6 26	20 6	0 16	14 8	0 22	11 16	0 6	17 48	0 28	21 5	1 18	8 17	14 39	3 20	2 59	3 45		n.a.
M17	10 31	11 44	2 41	9 17	2 48	26 49	6 34	20 1	0 17	14 8	0 22	11 14	0 6	17 48	0 28	21 5	1 18	8 18	14 39	3 19	2 58	3 47		n.a.
T 18	10 52	14 16	3 34	8 46	2 36	26 59	6 42	19 55	0 18	14 8	0 22	11 13	0 7	17 47	0 28	21 5	1 17	8 18	14 39	3 18	2 56	3 49		n.a.
W19	11 13	16 13	4 18	8 17	2 22	27 9	6 49	19 50	0 19	14 8	0 23	11 11	0 7	17 47	0 28	21 5	1 17	8 18	14 38	3 17	2 55	3 51		n.a.
T 20	11 34	17 26	4 50	7 50	2 8	27 18	6 56	19 45	0 21	14 7	0 23	11 9	0 7	17 47	0 28	21 5	1 17	8 18	14 38	3 16	2 54	3 52		n.a.
F 21	11 54	17 51	5 10	7 25	1 53	27 26	7 3	19 39	0 22	14 7	0 23	11 8	0 7	17 46	0 28	21 5	1 17	8 19	14 38	3 14	2 53	3 54		n.a.
S 22	12 15	17 22	5 14	7 3	1 38	27 34	7 9	19 34	0 23	14 7	0 23	11 6	0 7	17 46	0 28	21 5	1 17	8 19	14 38	3 13	2 51	3 56		n.a.
S 23	12 35	15 58	5 3	6 43	1 23	27 41	7 15	19 28	0 24	14 7	0 23	11 5	0 7	17 46	0 28	21 5	1 17	8 19	14 37	3 13	2 50	3 58		n.a.
M24	12 55	13 40	4 35	6 26	1 8	27 46	7 21	19 23	0 26	14 6	0 23	11 3	0 7	17 46	0 28	21 5	1 17	8 19	14 37	3 12	2 49	3 59		n.a.
T 25	13 15	10 34	3 51	6 12	0 54	27 52	7 27	19 17	0 27	14 6	0 23	11 2	0 7	17 45	0 28	21 5	1 17	8 20	14 37	3 13	2 48	4 1		n.a.
W26	13 34	6 46	2 52	6 0	0 39	27 56	7 32	19 12	0 28	14 5	0 23	11 1	0 7	17 45	0 28	21 5	1 17	8 20	14 36	3 13	2 47	4 3		n.a.
T 27	13 53	2 29	1 41	5 51	0 25	27 59	7 36	19 6	0 30	14 4	0 23	10 59	0 7	17 45	0 28	21 5	1 17	8 20	14 36	3 14	2 45	4 5		n.a.
F 28	14 12	2s 4	0 21	5 45	0 12	28 1	7 40	19 0	0 31	14 4	0 23	10 58	0 7	17 45	0 28	21 4	1 17	8 20	14 36	3 14	2 44	4 6		n.a.
S 29	14 31	6 32	1n 1	5 41	0s 2	28 3	7 44	18 55	0 33	14 3	0 23	10 57	0 7	17 45	0 28	21 4	1 17	8 21	14 36	3 14	2 43	4 8		n.a.
S 30	14n50	10s38	2n19	5n39	0s14	28n 3	7n47	18s49	0s34	14n 2	0n23	10s55	0s 8	17s44	0s28	21n 4	1s17	8n21	14s35	3s13	2s42	4n10		n.a.

Julian Day Number = 3674101.5, Delta T = 10h07m34s
Ecliptic obliquity = 23°01'18, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°50'00, Lahiri = 70°57'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5347

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 41 26	11♉52'07	19♏34	15♈42	2°R51	7♒13	22♌51	1♓26	10♒33	13♋33	5♋ 1	8°R12	6♎51	11♈51	n.a.	M 1
T 2	14 45 23	12°52'07	4♐24	16°18	2♊32	7°41	22°54	1°29	10°34	13°34	5° 2	8♎ 7	6°48	11°58	n.a.	T 2
W 3	14 49 19	13°52'05	18°52	16°59	2°11	8°10	22°57	1°33	10°35	13°36	5° 3	8° 2	6°45	12° 5	n.a.	W 3
T 4	14 53 16	14°52'02	2♑55	17°43	1°48	8°38	23° 0	1°37	10°35	13°37	5° 4	7°56	6°41	12°11	n.a.	T 4
F 5	14 57 13	15°51'57	16°30	18°30	1°23	9° 6	23° 3	1°40	10°36	13°38	5° 5	7°52	6°38	12°18	n.a.	F 5
S 6	15 1 9	16°51'51	29°37	19°21	0°55	9°33	23° 7	1°44	10°36	13°40	5° 6	7°48	6°35	12°25	n.a.	S 6
S 7	15 5 6	17°51'43	12♒19	20°16	0°26	10° 1	23°11	1°47	10°36	13°41	5° 7	7°47	6°32	12°31	n.a.	S 7
M 8	15 9 2	18°51'34	24°39	21°13	29♉55	10°28	23°15	1°50	10°37	13°43	5° 8	7°D47	6°29	12°38	n.a.	M 8
T 9	15 12 59	19°51'23	6♓44	22°13	29°23	10°55	23°19	1°53	10°37	13°44	5° 9	7°48	6°25	12°44	n.a.	T 9
W10	15 16 55	20°51'11	18°37	23°15	28°49	11°22	23°23	1°56	10°37	13°46	5°10	7°50	6°22	12°51	n.a.	W10
T 11	15 20 52	21°50'57	0♈24	24°20	28°14	11°49	23°28	1°59	10°38	13°47	5°11	7°51	6°19	12°58	n.a.	T 11
F 12	15 24 48	22°50'42	12°10	25°28	27°38	12°15	23°33	2° 2	10°38	13°49	5°12	7°R51	6°16	13° 4	n.a.	F 12
S 13	15 28 45	23°50'25	23°59	26°37	27° 1	12°41	23°38	2° 5	10°38	13°50	5°13	7°49	6°13	13°11	n.a.	S 13
S 14	15 32 42	24°50'06	5♉53	27°49	26°24	13° 7	23°43	2° 8	10°R38	13°52	5°14	7°46	6°10	13°18	n.a.	S 14
M15	15 36 38	25°49'46	17°55	29° 3	25°47	13°33	23°48	2°10	10°38	13°53	5°15	7°40	6° 6	13°24	n.a.	M15
T 16	15 40 35	26°49'24	0♊ 8	0♉19	25°10	13°58	23°53	2°13	10°38	13°55	5°16	7°32	6° 3	13°31	n.a.	T 16
W17	15 44 31	27°49'00	12°32	1°36	24°33	14°24	23°59	2°15	10°37	13°57	5°17	7°23	6° 0	13°38	n.a.	W17
T 18	15 48 28	28°48'34	25° 8	2°55	23°56	14°48	24° 5	2°18	10°37	13°59	5°18	7°13	5°57	13°44	n.a.	T 18
F 19	15 52 24	29°48'07	7♋56	4°17	23°20	15°13	24°10	2°20	10°37	14° 0	5°19	7° 4	5°54	13°51	n.a.	F 19
S 20	15 56 21	0♊47'37	20°56	5°39	22°46	15°37	24°17	2°22	10°37	14° 2	5°20	6°56	5°50	13°58	n.a.	S 20
S 21	16 0 17	1°47'06	4♌ 9	7° 4	22°12	16° 2	24°23	2°24	10°36	14° 4	5°21	6°50	5°47	14° 4	n.a.	S 21
M22	16 4 14	2°46'32	17°35	8°30	21°40	16°25	24°29	2°26	10°36	14° 6	5°23	6°47	5°44	14°11	n.a.	M22
T 23	16 8 10	3°45'56	1♍16	9°57	21°10	16°49	24°36	2°28	10°36	14° 7	5°24	6°D46	5°41	14°17	n.a.	T 23
W24	16 12 7	4°45'17	15°12	11°27	20°41	17°12	24°42	2°30	10°35	14° 9	5°25	6°46	5°38	14°24	n.a.	W24
T 25	16 16 4	5°44'37	29°24	12°57	20°14	17°35	24°49	2°31	10°35	14°11	5°26	6°R47	5°35	14°31	n.a.	T 25
F 26	16 20 0	6°43'55	13♎49	14°29	19°50	17°58	24°56	2°33	10°34	14°13	5°27	6°47	5°31	14°37	n.a.	F 26
S 27	16 23 57	7°43'10	28°26	16° 3	19°27	18°20	25° 3	2°34	10°33	14°15	5°29	6°45	5°28	14°44	n.a.	S 27
S 28	16 27 53	8°42'23	13♏ 9	17°38	19° 7	18°42	25°10	2°36	10°33	14°17	5°30	6°41	5°25	14°51	n.a.	S 28
M29	16 31 50	9°41'35	27°53	19°15	18°49	19° 3	25°18	2°37	10°32	14°19	5°31	6°34	5°22	14°57	n.a.	M29
T 30	16 35 46	10°40'44	12♐29	20°53	18°33	19°25	25°25	2°38	10°31	14°21	5°32	6°25	5°19	15° 4	n.a.	T 30
W31	16 39 43	11♊39'52	26♐51	22♉33	18♉20	19♒46	25♌33	2♓39	10♒30	14♋22	5♋34	6♎15	5♎16	15♈11	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n 8	14s 0	3n27	5n40	0s26	28n 2	7n49	18s43	0s36	14n 1	0n23	10s54	0s 8	17s44	0s28	21n 4	1s17	8n21	14s35	3s12	2s40	4n12		n.a.
T 2	15 26	16 23	4 20	5 43	0 38	28 0	7 51	18 38	0 37	14 1	0 23	10 53	0 8	17 44	0 28	21 4	1 17	8 21	14 35	3 10	2 39	4 13		n.a.
W 3	15 44	17 40	4 55	5 48	0 49	27 56	7 52	18 32	0 39	14 0	0 23	10 52	0 8	17 44	0 28	21 4	1 17	8 22	14 35	3 8	2 38	4 15		n.a.
T 4	16 1	17 49	5 11	5 55	1 0	27 52	7 52	18 26	0 40	13 59	0 23	10 50	0 8	17 44	0 28	21 4	1 17	8 22	14 34	3 6	2 37	4 17		n.a.
F 5	16 18	16 55	5 8	6 3	1 10	27 46	7 51	18 20	0 42	13 57	0 23	10 49	0 8	17 44	0 28	21 4	1 17	8 22	14 34	3 4	2 35	4 18		n.a.
S 6	16 35	15 9	4 50	6 13	1 19	27 39	7 50	18 15	0 43	13 56	0 23	10 48	0 8	17 44	0 28	21 4	1 17	8 22	14 34	3 3	2 34	4 20		n.a.
S 7	16 51	12 41	4 17	6 25	1 28	27 30	7 48	18 9	0 45	13 55	0 23	10 47	0 8	17 44	0 28	21 4	1 17	8 22	14 34	3 2	2 33	4 22		n.a.
M 8	17 8	9 43	3 34	6 38	1 37	27 21	7 45	18 3	0 46	13 54	0 23	10 46	0 8	17 44	0 28	21 4	1 17	8 23	14 33	3 2	2 32	4 24		n.a.
T 9	17 24	6 23	2 41	6 53	1 44	27 10	7 41	17 58	0 48	13 52	0 23	10 45	0 8	17 44	0 28	21 3	1 17	8 23	14 33	3 3	2 30	4 25		n.a.
W10	17 39	2 51	1 43	7 9	1 52	26 58	7 36	17 52	0 50	13 51	0 23	10 44	0 8	17 43	0 28	21 3	1 17	8 23	14 33	3 3	2 29	4 27		n.a.
T 11	17 55	0n47	0 40	7 26	1 59	26 44	7 30	17 46	0 51	13 50	0 23	10 43	0 9	17 43	0 29	21 3	1 16	8 23	14 33	3 4	2 28	4 29		n.a.
F 12	18 10	4 22	0s23	7 44	2 5	26 29	7 24	17 41	0 53	13 48	0 23	10 42	0 9	17 43	0 29	21 3	1 16	8 23	14 32	3 4	2 27	4 31		n.a.
S 13	18 24	7 48	1 26	8 4	2 10	26 14	7 16	17 35	0 55	13 47	0 23	10 41	0 9	17 43	0 29	21 3	1 16	8 24	14 32	3 3	2 26	4 32		n.a.
S 14	18 39	10 57	2 26	8 24	2 16	25 57	7 8	17 30	0 57	13 45	0 23	10 40	0 9	17 44	0 29	21 3	1 16	8 24	14 32	3 2	2 24	4 34		n.a.
M15	18 53	13 41	3 19	8 45	2 20	25 39	6 59	17 24	0 58	13 43	0 23	10 39	0 9	17 44	0 29	21 3	1 16	8 24	14 32	2 59	2 23	4 36		n.a.
T 16	19 6	15 50	4 4	9 7	2 25	25 20	6 49	17 19	1 0	13 42	0 23	10 39	0 9	17 44	0 29	21 3	1 16	8 24	14 32	2 56	2 22	4 37		n.a.
W17	19 20	17 18	4 38	9 30	2 28	25 1	6 39	17 13	1 2	13 40	0 23	10 38	0 9	17 44	0 29	21 2	1 16	8 24	14 31	2 53	2 21	4 39		n.a.
T 18	19 33	17 57	5 0	9 54	2 31	24 41	6 27	17 8	1 4	13 38	0 23	10 37	0 9	17 44	0 29	21 2	1 16	8 25	14 31	2 49	2 19	4 41		n.a.
F 19	19 45	17 42	5 6	10 18	2 34	24 21	6 16	17 3	1 6	13 36	0 23	10 36	0 9	17 44	0 29	21 2	1 16	8 25	14 31	2 45	2 18	4 43		n.a.
S 20	19 58	16 31	4 57	10 43	2 36	24 0	6 3	16 57	1 8	13 34	0 23	10 36	0 9	17 44	0 29	21 2	1 16	8 25	14 31	2 42	2 17	4 44		n.a.
S 21	20 9	14 28	4 33	11 8	2 38	23 38	5 50	16 52	1 10	13 32	0 23	10 35	0 9	17 44	0 29	21 2	1 16	8 25	14 31	2 40	2 16	4 46		n.a.
M22	20 21	11 36	3 53	11 34	2 39	23 17	5 37	16 47	1 12	13 30	0 23	10 34	0 10	17 44	0 29	21 2	1 16	8 25	14 30	2 39	2 14	4 48		n.a.
T 23	20 32	8 3	2 59	12 1	2 40	22 56	5 23	16 42	1 14	13 28	0 23	10 34	0 10	17 44	0 29	21 2	1 16	8 25	14 30	2 38	2 13	4 50		n.a.
W24	20 43	3 59	1 53	12 28	2 40	22 35	5 9	16 37	1 16	13 26	0 23	10 33	0 10	17 45	0 29	21 1	1 16	8 25	14 30	2 39	2 12	4 51		n.a.
T 25	20 53	0s22	0 40	12 55	2 40	22 13	4 54	16 32	1 18	13 23	0 23	10 33	0 10	17 45	0 29	21 1	1 16	8 26	14 30	2 39	2 11	4 53		n.a.
F 26	21 3	4 47	0n38	13 22	2 39	21 53	4 40	16 27	1 20	13 21	0 23	10 32	0 10	17 45	0 29	21 1	1 16	8 26	14 30	2 39	2 9	4 55		n.a.
S 27	21 13	8 58	1 53	13 50	2 38	21 32	4 25	16 23	1 22	13 19	0 23	10 32	0 10	17 45	0 29	21 1	1 16	8 26	14 29	2 38	2 8	4 56		n.a.
S 28	21 22	12 37	3 2	14 18	2 36	21 13	4 10	16 18	1 25	13 17	0 24	10 32	0 10	17 45	0 29	21 1	1 16	8 26	14 29	2 36	2 7	4 58		n.a.
M29	21 31	15 29	3 58	14 46	2 34	20 53	3 55	16 14	1 27	13 14	0 24	10 31	0 10	17 46	0 29	21 1	1 16	8 26	14 29	2 34	2 6	5 0		n.a.
T 30	21 39	17 18	4 38	15 14	2 31	20 35	3 40	16 9	1 29	13 12	0 24	10 31	0 10	17 46	0 29	21 0	1 16	8 26	14 29	2 30	2 4	5 2		n.a.
W31	21n47	18s 0	4n59	15n42	2s28	20n17	3n26	16s 5	1s31	13n 9	0n24	10s31	0s10	17s46	0s29	21n 0	1s16	8n26	14s29	2s26	2s 3	5n 3		n.a.

Julian Day Number = 3674131.5, Delta T = 10h07m36s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°50'04, Lahiri = 70°57'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5347

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 43 39	12♊38'58	10♉52	24♉14	18°R10	20♒ 6	25♌41	2♓40	10°R29	14♋24	5♋35	6°R 4	5♎12	15♈17	n.a.	T 1
F 2	16 47 36	13°38'02	24°28	25°57	18♉ 1	20°27	25°49	2°41	10♒28	14°26	5°36	5♎55	5° 9	15°24	n.a.	F 2
S 3	16 51 33	14°37'05	7♒38	27°41	17°56	20°46	25°57	2°42	10°27	14°28	5°37	5°47	5° 6	15°31	n.a.	S 3
S 4	16 55 29	15°36'06	20°23	29°27	17°52	21° 6	26° 5	2°43	10°26	14°30	5°39	5°42	5° 3	15°37	n.a.	S 4
M 5	16 59 26	16°35'05	2♓47	1♊14	17°D52	21°25	26°13	2°43	10°25	14°32	5°40	5°39	5° 0	15°44	n.a.	M 5
T 6	17 3 22	17°34'03	14°53	3° 3	17°53	21°44	26°22	2°44	10°24	14°35	5°41	5°D38	4°56	15°51	n.a.	T 6
W 7	17 7 19	18°32'59	26°48	4°53	17°57	22° 2	26°30	2°44	10°23	14°37	5°42	5°38	4°53	15°57	n.a.	W 7
T 8	17 11 15	19°31'54	8♈36	6°45	18° 3	22°20	26°39	2°44	10°22	14°39	5°44	5°R38	4°50	16° 4	n.a.	T 8
F 9	17 15 12	20°30'47	20°23	8°39	18°11	22°37	26°48	2°44	10°20	14°41	5°45	5°38	4°47	16°10	n.a.	F 9
S 10	17 19 8	21°29'38	2♉14	10°34	18°22	22°54	26°57	2°R44	10°19	14°43	5°46	5°35	4°44	16°17	n.a.	S 10
S 11	17 23 5	22°28'28	14°14	12°31	18°35	23°11	27° 6	2°44	10°18	14°45	5°48	5°29	4°41	16°24	n.a.	S 11
M12	17 27 2	23°27'16	26°25	14°29	18°49	23°27	27°15	2°44	10°16	14°47	5°49	5°21	4°37	16°30	n.a.	M12
T 13	17 30 58	24°26'03	8♊51	16°29	19° 6	23°42	27°24	2°44	10°15	14°49	5°50	5°10	4°34	16°37	n.a.	T 13
W14	17 34 55	25°24'48	21°31	18°30	19°25	23°57	27°34	2°44	10°13	14°51	5°52	4°58	4°31	16°44	n.a.	W14
T 15	17 38 51	26°23'31	4♋26	20°33	19°45	24°12	27°43	2°43	10°12	14°54	5°53	4°44	4°28	16°50	n.a.	T 15
F 16	17 42 48	27°22'13	17°36	22°37	20° 8	24°26	27°53	2°43	10°10	14°56	5°54	4°32	4°25	16°57	n.a.	F 16
S 17	17 46 44	28°20'52	0♌58	24°43	20°32	24°39	28° 2	2°42	10° 9	14°58	5°56	4°21	4°22	17° 4	n.a.	S 17
S 18	17 50 41	29°19'30	14°30	26°49	20°57	24°52	28°12	2°41	10° 7	15° 0	5°57	4°13	4°18	17°10	n.a.	S 18
M19	17 54 38	0♋18'06	28°12	28°57	21°25	25° 5	28°22	2°41	10° 5	15° 2	5°58	4° 8	4°15	17°17	n.a.	M19
T 20	17 58 34	1°16'39	12♍ 1	1♋ 5	21°54	25°17	28°32	2°40	10° 4	15° 4	6° 0	4° 5	4°12	17°24	n.a.	T 20
W21	18 2 31	2°15'11	25°59	3°15	22°24	25°28	28°42	2°39	10° 2	15° 7	6° 1	4° 4	4° 9	17°30	n.a.	W21
T 22	18 6 27	3°13'41	10♎ 3	5°24	22°56	25°39	28°53	2°37	10° 0	15° 9	6° 2	4° 4	4° 6	17°37	n.a.	T 22
F 23	18 10 24	4°12'08	24°14	7°34	23°29	25°49	29° 3	2°36	9°58	15°11	6° 4	4° 3	4° 2	17°44	n.a.	F 23
S 24	18 14 20	5°10'34	8♏30	9°44	24° 3	25°58	29°13	2°35	9°57	15°13	6° 5	4° 1	3°59	17°50	n.a.	S 24
S 25	18 18 17	6° 8'58	22°48	11°54	24°39	26° 7	29°24	2°34	9°55	15°16	6° 7	3°56	3°56	17°57	n.a.	S 25
M26	18 22 13	7° 7'20	7♐ 6	14° 3	25°16	26°16	29°35	2°32	9°53	15°18	6° 8	3°48	3°53	18° 3	n.a.	M26
T 27	18 26 10	8° 5'40	21°18	16°11	25°54	26°24	29°45	2°30	9°51	15°20	6° 9	3°38	3°50	18°10	n.a.	T 27
W28	18 30 7	9° 3'59	5♑19	18°18	26°34	26°31	29°56	2°29	9°49	15°22	6°11	3°26	3°47	18°17	n.a.	W28
T 29	18 34 3	10° 2'16	19° 4	20°23	27°14	26°37	0♍ 7	2°27	9°47	15°25	6°12	3°14	3°43	18°23	n.a.	T 29
F 30	18 38 0	11♋ 0'31	2♒29	22♋27	27♉56	26♒43	0♍18	2♓25	9♒45	15♋27	6♋13	3♎ 2	3♎40	18♈30	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n55	17s34	5n 2	16n10	2s24	20n 0	3n11	16s 1	1s34	13n 7	0n24	10s30	0s10	17s46	0s29	21n 0	1s16	8n26	14s29	2s22	2s 2	5n 5		n.a.
F 2	22 2	16 8	4 48	16 38	2 20	19 44	2 56	15 57	1 36	13 4	0 24	10 30	0 11	17 47	0 29	21 0	1 16	8 26	14 29	2 18	2 1	5 7		n.a.
S 3	22 9	13 52	4 18	17 6	2 15	19 28	2 42	15 53	1 39	13 1	0 24	10 30	0 11	17 47	0 29	21 0	1 16	8 27	14 28	2 16	2 0	5 8		n.a.
S 4	22 16	11 0	3 37	17 33	2 10	19 14	2 28	15 49	1 41	12 59	0 24	10 30	0 11	17 47	0 29	21 0	1 16	8 27	14 28	2 14	1 58	5 10		n.a.
M 5	22 22	7 43	2 46	18 1	2 5	19 0	2 14	15 45	1 43	12 56	0 24	10 30	0 11	17 48	0 29	20 59	1 16	8 27	14 28	2 12	1 57	5 12		n.a.
T 6	22 27	4 11	1 48	18 27	1 59	18 48	2 0	15 42	1 46	12 53	0 24	10 30	0 11	17 48	0 29	20 59	1 16	8 27	14 28	2 12	1 56	5 14		n.a.
W 7	22 32	0 32	0 47	18 54	1 52	18 36	1 47	15 38	1 49	12 50	0 24	10 30	0 11	17 48	0 29	20 59	1 16	8 27	14 28	2 12	1 55	5 15		n.a.
T 8	22 37	3n 7	0s16	19 20	1 45	18 25	1 34	15 35	1 51	12 47	0 24	10 30	0 11	17 49	0 29	20 59	1 16	8 27	14 28	2 12	1 53	5 17		n.a.
F 9	22 41	6 38	1 18	19 45	1 38	18 15	1 21	15 32	1 54	12 44	0 24	10 30	0 11	17 49	0 29	20 59	1 16	8 27	14 28	2 12	1 52	5 19		n.a.
S 10	22 45	9 54	2 16	20 9	1 30	18 6	1 9	15 29	1 57	12 41	0 24	10 30	0 11	17 49	0 29	20 58	1 16	8 27	14 28	2 11	1 51	5 20		n.a.
S 11	22 49	12 48	3 10	20 32	1 22	17 58	0 57	15 26	1 59	12 38	0 24	10 30	0 11	17 50	0 30	20 58	1 16	8 27	14 28	2 9	1 50	5 22		n.a.
M12	22 52	15 12	3 55	20 55	1 14	17 50	0 45	15 24	2 2	12 35	0 24	10 30	0 11	17 50	0 30	20 58	1 16	8 27	14 27	2 5	1 48	5 24		n.a.
T 13	22 54	16 56	4 30	21 16	1 5	17 44	0 33	15 21	2 5	12 32	0 24	10 30	0 12	17 51	0 30	20 58	1 15	8 27	14 27	2 1	1 47	5 25		n.a.
W14	22 57	17 53	4 53	21 36	0 56	17 38	0 22	15 19	2 8	12 29	0 24	10 30	0 12	17 51	0 30	20 58	1 15	8 27	14 27	1 56	1 46	5 27		n.a.
T 15	22 58	17 56	5 1	21 55	0 46	17 33	0 11	15 17	2 11	12 26	0 24	10 31	0 12	17 51	0 30	20 57	1 15	8 27	14 27	1 51	1 45	5 29		n.a.
F 16	23 0	17 3	4 53	22 13	0 37	17 29	0 1	15 15	2 13	12 23	0 24	10 31	0 12	17 52	0 30	20 57	1 15	8 27	14 27	1 46	1 43	5 31		n.a.
S 17	23 1	15 12	4 29	22 28	0 27	17 25	0s 9	15 13	2 16	12 19	0 24	10 31	0 12	17 52	0 30	20 57	1 15	8 27	14 27	1 42	1 42	5 32		n.a.
S 18	23 1	12 31	3 50	22 42	0 17	17 23	0 19	15 12	2 19	12 16	0 24	10 31	0 12	17 53	0 30	20 57	1 15	8 27	14 27	1 39	1 41	5 34		n.a.
M19	23 1	9 7	2 58	22 55	0 6	17 21	0 28	15 11	2 22	12 13	0 24	10 32	0 12	17 53	0 30	20 56	1 15	8 27	14 27	1 37	1 40	5 36		n.a.
T 20	23 1	5 10	1 54	23 5	0n 4	17 19	0 37	15 10	2 26	12 9	0 24	10 32	0 12	17 54	0 30	20 56	1 15	8 27	14 27	1 36	1 38	5 37		n.a.
W21	23 0	0 55	0 43	23 13	0 14	17 18	0 46	15 9	2 29	12 6	0 24	10 33	0 12	17 54	0 30	20 56	1 15	8 27	14 27	1 35	1 37	5 39		n.a.
T 22	22 59	3s26	0n32	23 20	0 25	17 18	0 55	15 8	2 32	12 2	0 24	10 33	0 12	17 55	0 30	20 56	1 15	8 27	14 27	1 35	1 36	5 41		n.a.
F 23	22 57	7 37	1 45	23 24	0 35	17 18	1 3	15 8	2 35	11 59	0 24	10 34	0 13	17 55	0 30	20 56	1 15	8 27	14 27	1 35	1 35	5 42		n.a.
S 24	22 55	11 23	2 51	23 25	0 45	17 19	1 11	15 8	2 38	11 55	0 24	10 34	0 13	17 56	0 30	20 55	1 15	8 27	14 27	1 34	1 34	5 44		n.a.
S 25	22 53	14 29	3 47	23 25	0 55	17 20	1 18	15 8	2 42	11 52	0 24	10 35	0 13	17 56	0 30	20 55	1 15	8 27	14 27	1 32	1 32	5 46		n.a.
M26	22 50	16 41	4 29	23 22	1 4	17 22	1 25	15 8	2 45	11 48	0 24	10 36	0 13	17 57	0 30	20 55	1 15	8 27	14 27	1 29	1 31	5 47		n.a.
T 27	22 47	17 51	4 54	23 16	1 13	17 24	1 32	15 9	2 48	11 44	0 24	10 36	0 13	17 57	0 30	20 55	1 15	8 27	14 27	1 25	1 30	5 49		n.a.
W28	22 43	17 55	5 0	23 9	1 22	17 27	1 39	15 9	2 52	11 41	0 24	10 37	0 13	17 58	0 30	20 54	1 15	8 27	14 27	1 20	1 29	5 51		n.a.
T 29	22 39	16 55	4 49	22 59	1 30	17 29	1 45	15 10	2 55	11 37	0 24	10 38	0 13	17 58	0 30	20 54	1 15	8 27	14 27	1 16	1 27	5 53		n.a.
F 30	22n34	15s 0	4n22	22n47	1n37	17n33	1s51	15s12	2s59	11n33	0n24	10s38	0s13	17s59	0s30	20n54	1s15	8n27	14s27	1s11	1s26	5n54		n.a.

Julian Day Number = 3674162.5, Delta T = 10h07m37s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°50'08, Lahiri = 70°57'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5347

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 41 56	11♋58'45	15♒32	24♋28	28♉38	26♒48	0♍29	2°R23	9°R43	15♋29	6♋15	2°R53	3♎37	18♈37	n.a.	S 1
S 2	18 45 53	12°56'58	28°15	26°28	29°22	26°53	0°40	2♓21	9♒41	15°31	6°16	2♎47	3°34	18°43	n.a.	S 2
M 3	18 49 49	13°55'09	10♓38	28°24	0♊ 6	26°57	0°51	2°19	9°38	15°34	6°17	2°43	3°31	18°50	n.a.	M 3
T 4	18 53 46	14°53'19	22°45	0♌19	0°51	27° 0	1° 2	2°17	9°36	15°36	6°19	2°41	3°28	18°57	n.a.	T 4
W 5	18 57 42	15°51'28	4♈41	2°10	1°38	27° 2	1°14	2°15	9°34	15°38	6°20	2°D40	3°24	19° 3	n.a.	W 5
T 6	19 1 39	16°49'35	16°31	3°59	2°25	27° 4	1°25	2°12	9°32	15°40	6°21	2°R41	3°21	19°10	n.a.	T 6
F 7	19 5 36	17°47'41	28°19	5°44	3°13	27° 5	1°37	2°10	9°30	15°43	6°23	2°40	3°18	19°17	n.a.	F 7
S 8	19 9 32	18°45'46	10♉13	7°26	4° 1	27°R 5	1°48	2° 7	9°27	15°45	6°24	2°38	3°15	19°23	n.a.	S 8
S 9	19 13 29	19°43'50	22°16	9° 5	4°51	27° 4	2° 0	2° 5	9°25	15°47	6°25	2°34	3°12	19°30	n.a.	S 9
M10	19 17 25	20°41'53	4♊33	10°41	5°41	27° 3	2°12	2° 2	9°23	15°49	6°27	2°27	3° 8	19°37	n.a.	M10
T 11	19 21 22	21°39'54	17° 8	12°13	6°31	27° 1	2°24	1°59	9°21	15°52	6°28	2°18	3° 5	19°43	n.a.	T 11
W12	19 25 18	22°37'55	0♋ 1	13°42	7°23	26°58	2°35	1°56	9°18	15°54	6°29	2° 7	3° 2	19°50	n.a.	W12
T 13	19 29 15	23°35'54	13°14	15° 8	8°15	26°54	2°47	1°53	9°16	15°56	6°31	1°56	2°59	19°56	n.a.	T 13
F 14	19 33 12	24°33'52	26°44	16°30	9° 7	26°50	2°59	1°50	9°14	15°58	6°32	1°45	2°56	20° 3	n.a.	F 14
S 15	19 37 8	25°31'49	10♌30	17°48	10° 0	26°45	3°11	1°47	9°11	16° 1	6°33	1°35	2°53	20°10	n.a.	S 15
S 16	19 41 5	26°29'44	24°28	19° 3	10°54	26°39	3°23	1°44	9° 9	16° 3	6°35	1°28	2°49	20°16	n.a.	S 16
M17	19 45 1	27°27'38	8♍33	20°14	11°48	26°32	3°36	1°41	9° 6	16° 5	6°36	1°24	2°46	20°23	n.a.	M17
T 18	19 48 58	28°25'30	22°42	21°22	12°43	26°25	3°48	1°37	9° 4	16° 7	6°37	1°22	2°43	20°30	n.a.	T 18
W19	19 52 54	29°23'21	6♎53	22°26	13°39	26°16	4° 0	1°34	9° 2	16°10	6°38	1°D22	2°40	20°36	n.a.	W19
T 20	19 56 51	0♌21'10	21° 3	23°26	14°34	26° 7	4°12	1°31	8°59	16°12	6°40	1°22	2°37	20°43	n.a.	T 20
F 21	20 0 47	1°18'58	5♏11	24°22	15°30	25°58	4°25	1°27	8°57	16°14	6°41	1°R22	2°34	20°50	n.a.	F 21
S 22	20 4 44	2°16'45	19°16	25°14	16°27	25°47	4°37	1°24	8°54	16°16	6°42	1°21	2°30	20°56	n.a.	S 22
S 23	20 8 41	3°14'30	3♐17	26° 2	17°24	25°36	4°50	1°20	8°52	16°18	6°43	1°18	2°27	21° 3	n.a.	S 23
M24	20 12 37	4°12'14	17°11	26°46	18°22	25°25	5° 2	1°16	8°49	16°20	6°45	1°12	2°24	21°10	n.a.	M24
T 25	20 16 34	5° 9'56	0♑56	27°25	19°20	25°12	5°15	1°13	8°47	16°23	6°46	1° 4	2°21	21°16	n.a.	T 25
W26	20 20 30	6° 7'38	14°31	28° 1	20°18	24°59	5°28	1° 9	8°44	16°25	6°47	0°56	2°18	21°23	n.a.	W26
T 27	20 24 27	7° 5'18	27°52	28°32	21°17	24°45	5°40	1° 5	8°42	16°27	6°48	0°46	2°14	21°30	n.a.	T 27
F 28	20 28 23	8° 2'57	10♒58	28°58	22°16	24°31	5°53	1° 1	8°39	16°29	6°49	0°38	2°11	21°36	n.a.	F 28
S 29	20 32 20	9° 0'35	23°46	29°20	23°15	24°16	6° 6	0°57	8°37	16°31	6°51	0°31	2° 8	21°43	n.a.	S 29
S 30	20 36 17	9°58'12	6♓19	29°38	24°15	24° 1	6°19	0°53	8°34	16°33	6°52	0°26	2° 5	21°50	n.a.	S 30
M31	20 40 13	10♌55'49	18♓36	29♌51	25♊15	23♒44	6♍31	0♓49	8♒32	16♋35	6♋53	0♎23	2♎ 2	21♈56	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n30	12s21	3n42	22n33	1n44	17n36	1s57	15s13	3s 2	11n29	0n24	10s39	0s13	17s59	0s30	20n54	1s15	8n27	14s27	1s 8	1s25	5n56		n.a.
S 2	22 24	9 11	2 52	22 17	1 49	17 40	2 3	15 15	3 6	11 26	0 24	10 40	0 13	18 0	0 30	20 53	1 15	8 27	14 27	1 5	1 24	5 58		n.a.
M 3	22 19	5 41	1 54	21 59	1 55	17 44	2 8	15 17	3 9	11 22	0 24	10 41	0 14	18 1	0 30	20 53	1 15	8 27	14 27	1 4	1 22	5 59		n.a.
T 4	22 12	2 1	0 52	21 40	1 59	17 48	2 13	15 20	3 13	11 18	0 24	10 42	0 14	18 1	0 30	20 53	1 15	8 27	14 27	1 3	1 21	6 1		n.a.
W 5	22 6	1n40	0s11	21 19	2 2	17 53	2 18	15 22	3 17	11 14	0 24	10 43	0 14	18 2	0 30	20 53	1 15	8 27	14 27	1 3	1 20	6 3		n.a.
T 6	21 59	5 15	1 13	20 57	2 5	17 57	2 22	15 25	3 20	11 10	0 25	10 43	0 14	18 2	0 30	20 52	1 15	8 26	14 27	1 3	1 19	6 4		n.a.
F 7	21 52	8 38	2 12	20 34	2 7	18 2	2 26	15 28	3 24	11 6	0 25	10 44	0 14	18 3	0 30	20 52	1 15	8 26	14 27	1 3	1 17	6 6		n.a.
S 8	21 44	11 41	3 6	20 9	2 8	18 7	2 30	15 32	3 28	11 2	0 25	10 45	0 14	18 4	0 30	20 52	1 15	8 26	14 27	1 2	1 16	6 8		n.a.
S 9	21 36	14 17	3 52	19 44	2 8	18 12	2 34	15 35	3 31	10 58	0 25	10 46	0 14	18 4	0 30	20 52	1 15	8 26	14 27	1 0	1 15	6 9		n.a.
M10	21 28	16 17	4 28	19 17	2 7	18 17	2 38	15 39	3 35	10 54	0 25	10 47	0 14	18 5	0 30	20 51	1 15	8 26	14 27	0 58	1 14	6 11		n.a.
T 11	21 19	17 34	4 52	18 50	2 5	18 22	2 41	15 44	3 39	10 50	0 25	10 49	0 14	18 5	0 30	20 51	1 15	8 26	14 27	0 54	1 12	6 13		n.a.
W12	21 10	17 59	5 2	18 23	2 3	18 27	2 44	15 48	3 43	10 45	0 25	10 50	0 14	18 6	0 30	20 51	1 15	8 26	14 27	0 50	1 11	6 14		n.a.
T 13	21 0	17 27	4 57	17 55	1 59	18 33	2 47	15 53	3 47	10 41	0 25	10 51	0 15	18 7	0 30	20 51	1 15	8 26	14 27	0 45	1 10	6 16		n.a.
F 14	20 50	15 57	4 35	17 26	1 55	18 38	2 50	15 58	3 50	10 37	0 25	10 52	0 15	18 7	0 30	20 50	1 15	8 26	14 27	0 41	1 9	6 18		n.a.
S 15	20 40	13 30	3 56	16 58	1 49	18 43	2 53	16 3	3 54	10 33	0 25	10 53	0 15	18 8	0 30	20 50	1 15	8 26	14 27	0 37	1 7	6 19		n.a.
S 16	20 29	10 15	3 3	16 29	1 43	18 48	2 55	16 9	3 58	10 29	0 25	10 54	0 15	18 9	0 30	20 50	1 15	8 25	14 27	0 34	1 6	6 21		n.a.
M17	20 18	6 23	1 59	16 0	1 36	18 53	2 57	16 15	4 2	10 24	0 25	10 56	0 15	18 9	0 30	20 50	1 15	8 25	14 27	0 33	1 5	6 23		n.a.
T 18	20 7	2 8	0 46	15 32	1 28	18 58	2 59	16 21	4 6	10 20	0 25	10 57	0 15	18 10	0 30	20 49	1 15	8 25	14 27	0 32	1 4	6 24		n.a.
W19	19 55	2s14	0n30	15 3	1 20	19 3	3 1	16 27	4 9	10 16	0 25	10 58	0 15	18 11	0 30	20 49	1 15	8 25	14 27	0 32	1 3	6 26		n.a.
T 20	19 43	6 28	1 43	14 35	1 10	19 8	3 2	16 34	4 13	10 11	0 25	10 59	0 15	18 11	0 30	20 49	1 15	8 25	14 28	0 32	1 1	6 28		n.a.
F 21	19 31	10 20	2 51	14 7	1 0	19 12	3 4	16 41	4 17	10 7	0 25	11 1	0 15	18 12	0 30	20 49	1 15	8 25	14 28	0 32	1 0	6 29		n.a.
S 22	19 18	13 35	3 47	13 40	0 49	19 17	3 5	16 48	4 21	10 2	0 25	11 2	0 15	18 12	0 30	20 48	1 15	8 25	14 28	0 32	0 59	6 31		n.a.
S 23	19 6	16 1	4 30	13 13	0 37	19 21	3 6	16 55	4 24	9 58	0 25	11 3	0 16	18 13	0 30	20 48	1 15	8 24	14 28	0 30	0 58	6 33		n.a.
M24	18 52	17 30	4 57	12 46	0 25	19 25	3 7	17 2	4 28	9 53	0 25	11 5	0 16	18 14	0 30	20 48	1 15	8 24	14 28	0 28	0 56	6 34		n.a.
T 25	18 39	17 56	5 5	12 20	0 12	19 29	3 7	17 10	4 32	9 49	0 25	11 6	0 16	18 14	0 30	20 47	1 15	8 24	14 28	0 25	0 55	6 36		n.a.
W26	18 25	17 19	4 57	11 55	0s 2	19 33	3 8	17 18	4 35	9 44	0 25	11 8	0 16	18 15	0 30	20 47	1 15	8 24	14 28	0 22	0 54	6 38		n.a.
T 27	18 11	15 46	4 32	11 31	0 17	19 36	3 8	17 25	4 39	9 40	0 25	11 9	0 16	18 16	0 30	20 47	1 15	8 24	14 28	0 18	0 53	6 39		n.a.
F 28	17 56	13 25	3 54	11 8	0 32	19 40	3 9	17 33	4 42	9 35	0 25	11 10	0 16	18 16	0 30	20 47	1 15	8 24	14 28	0 15	0 51	6 41		n.a.
S 29	17 41	10 28	3 4	10 46	0 47	19 43	3 9	17 42	4 45	9 31	0 25	11 12	0 16	18 17	0 30	20 46	1 15	8 23	14 29	0 12	0 50	6 43		n.a.
S 30	17 26	7 5	2 6	10 25	1 3	19 45	3 9	17 50	4 49	9 26	0 25	11 13	0 16	18 18	0 30	20 46	1 15	8 23	14 29	0 10	0 49	6 44		n.a.
M31	17n11	3s28	1n 3	10n 5	1s20	19n48	3s 9	17s58	4s52	9n22	0n26	11s15	0s16	18s18	0s30	20n46	1s15	8n23	14s29	0s 9	0s48	6n46		n.a.

Julian Day Number = 3674192.5, Delta T = 10h07m39s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°50'12, Lahiri = 70°57'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5347

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 44 10	11♌53'24	0♈40	29♌59	26♊15	23°R28	6♍44	0°R45	8°R30	16♋38	6♋54	0°D23	1♎59	22♈ 3	n.a.	T 1
W 2	20 48 6	12°50'59	12°35	0°R 3	27°16	23♒11	6°57	0♓41	8♒27	16°40	6°55	0♎23	1°55	22°10	n.a.	W 2
T 3	20 52 3	13°48'34	24°24	0♍ 2	28°17	22°53	7°10	0°37	8°25	16°42	6°56	0°24	1°52	22°16	n.a.	T 3
F 4	20 55 59	14°46'08	6♉14	29♌57	29°19	22°35	7°23	0°33	8°22	16°44	6°57	0°26	1°49	22°23	n.a.	F 4
S 5	20 59 56	15°43'41	18° 8	29°47	0♋20	22°17	7°36	0°28	8°20	16°46	6°59	0°R26	1°46	22°29	n.a.	S 5
S 6	21 3 52	16°41'14	0♊12	29°33	1°22	21°58	7°49	0°24	8°17	16°48	7° 0	0°25	1°43	22°36	n.a.	S 6
M 7	21 7 49	17°38'47	12°31	29°16	2°24	21°39	8° 2	0°20	8°15	16°50	7° 1	0°22	1°40	22°43	n.a.	M 7
T 8	21 11 46	18°36'19	25° 9	28°55	3°27	21°20	8°16	0°15	8°12	16°52	7° 2	0°18	1°36	22°49	n.a.	T 8
W 9	21 15 42	19°33'50	8♋ 9	28°30	4°30	21° 0	8°29	0°11	8°10	16°54	7° 3	0°12	1°33	22°56	n.a.	W 9
T 10	21 19 39	20°31'21	21°31	28° 2	5°33	20°41	8°42	0° 7	8° 8	16°56	7° 4	0° 6	1°30	23° 3	n.a.	T 10
F 11	21 23 35	21°28'52	5♌17	27°32	6°36	20°21	8°55	0° 2	8° 5	16°58	7° 5	29♍59	1°27	23° 9	n.a.	F 11
S 12	21 27 32	22°26'22	19°22	27° 0	7°39	20° 1	9° 8	29♒58	8° 3	17° 0	7° 6	29°54	1°24	23°16	n.a.	S 12
S 13	21 31 28	23°23'52	3♍42	26°27	8°43	19°41	9°22	29°54	8° 0	17° 1	7° 7	29°50	1°20	23°23	n.a.	S 13
M14	21 35 25	24°21'21	18°12	25°52	9°47	19°21	9°35	29°49	7°58	17° 3	7° 8	29°48	1°17	23°29	n.a.	M14
T 15	21 39 21	25°18'49	2♎47	25°17	10°51	19° 1	9°48	29°45	7°56	17° 5	7° 9	29°D48	1°14	23°36	n.a.	T 15
W16	21 43 18	26°16'16	17°20	24°42	11°55	18°41	10° 2	29°40	7°53	17° 7	7°10	29°48	1°11	23°43	n.a.	W16
T 17	21 47 15	27°13'43	1♏46	24° 8	12°59	18°22	10°15	29°36	7°51	17° 9	7°11	29°50	1° 8	23°49	n.a.	T 17
F 18	21 51 11	28°11'10	16° 3	23°36	14° 4	18° 2	10°28	29°31	7°49	17°11	7°12	29°51	1° 5	23°56	n.a.	F 18
S 19	21 55 8	29° 8'35	0♐ 9	23° 5	15° 9	17°43	10°42	29°27	7°47	17°13	7°13	29°R52	1° 1	24° 3	n.a.	S 19
S 20	21 59 4	0♍ 6'00	14° 1	22°38	16°14	17°24	10°55	29°22	7°44	17°14	7°13	29°51	0°58	24° 9	n.a.	S 20
M21	22 3 1	1° 3'25	27°40	22°12	17°19	17° 6	11° 9	29°18	7°42	17°16	7°14	29°49	0°55	24°16	n.a.	M21
T 22	22 6 57	2° 0'48	11♎ 5	21°51	18°24	16°48	11°22	29°13	7°40	17°18	7°15	29°46	0°52	24°23	n.a.	T 22
W23	22 10 54	2°58'12	24°17	21°33	19°30	16°30	11°36	29° 9	7°38	17°20	7°16	29°42	0°49	24°29	n.a.	W23
T 24	22 14 51	3°55'34	7♒14	21°20	20°36	16°13	11°49	29° 5	7°36	17°21	7°17	29°38	0°46	24°36	n.a.	T 24
F 25	22 18 47	4°52'57	19°58	21°10	21°41	15°56	12° 2	29° 0	7°34	17°23	7°18	29°34	0°42	24°43	n.a.	F 25
S 26	22 22 44	5°50'19	2♓29	21°D 6	22°47	15°40	12°16	28°56	7°31	17°25	7°19	29°31	0°39	24°49	n.a.	S 26
S 27	22 26 40	6°47'41	14°47	21° 6	23°54	15°25	12°29	28°51	7°29	17°26	7°19	29°29	0°36	24°56	n.a.	S 27
M28	22 30 37	7°45'03	26°55	21°12	25° 0	15°10	12°43	28°47	7°27	17°28	7°20	29°D28	0°33	25° 3	n.a.	M28
T 29	22 34 33	8°42'24	8♈53	21°22	26° 7	14°55	12°56	28°43	7°25	17°29	7°21	29°29	0°30	25° 9	n.a.	T 29
W30	22 38 30	9°39'46	20°45	21°38	27°13	14°41	13°10	28°38	7°23	17°31	7°22	29°30	0°26	25°16	n.a.	W30
T 31	22 42 26	10♍37'08	2♉34	21♌59	28♋20	14♒28	13♍23	28♒34	7♒21	17♋32	7♋22	29♍31	0♎23	25♈23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n56	0n14	0s 2	9n47	1s36	19n50	3s 8	18s 7	4s55	9n17	0n26	11s16	0s16	18s19	0s30	20n46	1s15	8n23	14s29	0s 9	0s46	6n48		n.a.
W 2	16 40	3 53	1 6	9 29	1 53	19 52	3 8	18 15	4 58	9 12	0 26	11 18	0 16	18 20	0 31	20 45	1 15	8 23	14 29	0 9	0 45	6 49		n.a.
T 3	16 24	7 20	2 6	9 14	2 10	19 53	3 7	18 24	5 1	9 8	0 26	11 19	0 17	18 20	0 31	20 45	1 15	8 22	14 29	0 10	0 44	6 51		n.a.
F 4	16 7	10 30	3 2	9 0	2 27	19 55	3 6	18 32	5 4	9 3	0 26	11 21	0 17	18 21	0 31	20 45	1 15	8 22	14 29	0 10	0 43	6 53		n.a.
S 5	15 51	13 15	3 50	8 47	2 44	19 56	3 6	18 41	5 7	8 58	0 26	11 22	0 17	18 21	0 31	20 45	1 15	8 22	14 30	0 10	0 41	6 54		n.a.
S 6	15 34	15 28	4 28	8 36	3 1	19 56	3 5	18 50	5 10	8 53	0 26	11 24	0 17	18 22	0 31	20 44	1 15	8 22	14 30	0 10	0 40	6 56		n.a.
M 7	15 17	17 1	4 55	8 27	3 17	19 56	3 4	18 58	5 12	8 49	0 26	11 26	0 17	18 23	0 31	20 44	1 15	8 22	14 30	0 9	0 39	6 58		n.a.
T 8	14 59	17 47	5 9	8 19	3 33	19 56	3 2	19 7	5 15	8 44	0 26	11 27	0 17	18 23	0 31	20 44	1 15	8 21	14 30	0 7	0 38	6 59		n.a.
W 9	14 42	17 40	5 7	8 13	3 48	19 56	3 1	19 15	5 17	8 39	0 26	11 29	0 17	18 24	0 31	20 44	1 15	8 21	14 30	0 5	0 36	7 1		n.a.
T 10	14 24	16 34	4 49	8 9	4 2	19 55	3 0	19 24	5 19	8 34	0 26	11 30	0 17	18 25	0 31	20 43	1 15	8 21	14 30	0 2	0 35	7 2		n.a.
F 11	14 6	14 31	4 14	8 7	4 15	19 54	2 58	19 32	5 21	8 29	0 26	11 32	0 17	18 25	0 31	20 43	1 16	8 21	14 31	0n 0	0 34	7 4		n.a.
S 12	13 48	11 33	3 22	8 6	4 27	19 52	2 56	19 40	5 23	8 25	0 26	11 34	0 17	18 26	0 31	20 43	1 16	8 20	14 31	0 2	0 33	7 6		n.a.
S 13	13 29	7 50	2 18	8 7	4 38	19 50	2 55	19 48	5 25	8 20	0 26	11 35	0 17	18 26	0 31	20 43	1 16	8 20	14 31	0 4	0 31	7 7		n.a.
M14	13 10	3 37	1 3	8 9	4 47	19 48	2 53	19 56	5 27	8 15	0 26	11 37	0 18	18 27	0 31	20 42	1 16	8 20	14 31	0 5	0 30	7 9		n.a.
T 15	12 52	0s50	0n16	8 13	4 55	19 45	2 51	20 4	5 28	8 10	0 26	11 38	0 18	18 28	0 31	20 42	1 16	8 20	14 31	0 5	0 29	7 11		n.a.
W16	12 33	5 14	1 34	8 18	5 2	19 42	2 49	20 11	5 29	8 5	0 26	11 40	0 18	18 28	0 31	20 42	1 16	8 20	14 31	0 5	0 28	7 12		n.a.
T 17	12 13	9 17	2 46	8 24	5 7	19 38	2 47	20 18	5 31	8 0	0 26	11 42	0 18	18 29	0 31	20 42	1 16	8 19	14 32	0 4	0 26	7 14		n.a.
F 18	11 54	12 44	3 47	8 32	5 10	19 34	2 45	20 25	5 32	7 55	0 26	11 43	0 18	18 29	0 31	20 41	1 16	8 19	14 32	0 3	0 25	7 16		n.a.
S 19	11 34	15 23	4 32	8 40	5 12	19 29	2 42	20 32	5 33	7 50	0 27	11 45	0 18	18 30	0 31	20 41	1 16	8 19	14 32	0 3	0 24	7 17		n.a.
S 20	11 15	17 5	5 2	8 48	5 12	19 24	2 40	20 39	5 33	7 45	0 27	11 46	0 18	18 30	0 31	20 41	1 16	8 19	14 32	0 4	0 23	7 19		n.a.
M21	10 55	17 47	5 13	8 58	5 10	19 19	2 37	20 45	5 34	7 40	0 27	11 48	0 18	18 31	0 31	20 41	1 16	8 18	14 32	0 4	0 22	7 21		n.a.
T 22	10 34	17 28	5 7	9 7	5 7	19 13	2 35	20 51	5 34	7 35	0 27	11 50	0 18	18 32	0 31	20 40	1 16	8 18	14 33	0 6	0 20	7 22		n.a.
W23	10 14	16 12	4 45	9 17	5 3	19 7	2 32	20 56	5 35	7 30	0 27	11 51	0 18	18 32	0 31	20 40	1 16	8 18	14 33	0 7	0 19	7 24		n.a.
T 24	9 54	14 7	4 9	9 27	4 57	19 0	2 30	21 2	5 35	7 25	0 27	11 53	0 18	18 33	0 31	20 40	1 16	8 18	14 33	0 9	0 18	7 25		n.a.
F 25	9 33	11 23	3 21	9 37	4 49	18 53	2 27	21 7	5 35	7 20	0 27	11 55	0 18	18 33	0 31	20 40	1 16	8 17	14 33	0 10	0 17	7 27		n.a.
S 26	9 13	8 10	2 23	9 46	4 41	18 46	2 24	21 12	5 35	7 15	0 27	11 56	0 19	18 34	0 31	20 39	1 16	8 17	14 34	0 11	0 15	7 29		n.a.
S 27	8 52	4 39	1 20	9 55	4 32	18 38	2 21	21 16	5 35	7 10	0 27	11 58	0 19	18 34	0 31	20 39	1 16	8 17	14 34	0 12	0 14	7 30		n.a.
M28	8 31	0 59	0 14	10 3	4 21	18 29	2 18	21 20	5 34	7 5	0 27	11 59	0 19	18 35	0 31	20 39	1 16	8 16	14 34	0 12	0 13	7 32		n.a.
T 29	8 10	2n40	0s52	10 11	4 10	18 20	2 15	21 24	5 34	7 0	0 27	12 1	0 19	18 35	0 31	20 39	1 16	8 16	14 34	0 12	0 12	7 34		n.a.
W30	7 49	6 11	1 55	10 17	3 58	18 11	2 12	21 27	5 33	6 55	0 27	12 2	0 19	18 36	0 31	20 38	1 16	8 16	14 35	0 12	0 10	7 35		n.a.
T 31	7n27	9n26	2s53	10n23	3s45	18n 1	2s 9	21s31	5s33	6n50	0n27	12s 4	0s19	18s36	0s31	20n38	1s16	8n16	14s35	0n11	0s 9	7n37		n.a.

Julian Day Number = 3674223.5, Delta T = 10h07m41s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°50'17, Lahiri = 70°57'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5347

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 46 23	11♍34'31	14♉23	22♌25	29♋27	14°R16	13♍37	28°R30	7°R20	17♋34	7♋23	29♍33	0♎20	25♈29	n.a.	F 1
S 2	22 50 19	12°31'53	26°17	22°56	0♌34	14♒ 4	13°50	28♒25	7♒18	17°35	7°24	29°34	0°17	25°36	n.a.	S 2
S 3	22 54 16	13°29'16	8♊21	23°33	1°41	13°53	14° 4	28°21	7°16	17°37	7°24	29°R34	0°14	25°42	n.a.	S 3
M 4	22 58 13	14°26'39	20°39	24°15	2°49	13°43	14°17	28°17	7°14	17°38	7°25	29°34	0°11	25°49	n.a.	M 4
T 5	23 2 9	15°24'03	3♋16	25° 1	3°56	13°34	14°31	28°13	7°12	17°40	7°25	29°34	0° 7	25°56	n.a.	T 5
W 6	23 6 6	16°21'27	16°14	25°53	5° 4	13°25	14°44	28° 8	7°11	17°41	7°26	29°33	0° 4	26° 2	n.a.	W 6
T 7	23 10 2	17°18'51	29°38	26°50	6°12	13°18	14°58	28° 4	7° 9	17°42	7°27	29°31	0° 1	26° 9	n.a.	T 7
F 8	23 13 59	18°16'16	13♌27	27°52	7°19	13°11	15°12	28° 0	7° 7	17°44	7°27	29°30	29♍58	26°16	n.a.	F 8
S 9	23 17 55	19°13'41	27°40	28°59	8°27	13° 5	15°25	27°56	7° 5	17°45	7°28	29°28	29°55	26°22	n.a.	S 9
S 10	23 21 52	20°11'07	12♍14	0♍11	9°36	12°59	15°39	27°52	7° 4	17°46	7°28	29°28	29°51	26°29	n.a.	S 10
M11	23 25 48	21° 8'33	27° 4	1°27	10°44	12°55	15°52	27°48	7° 2	17°48	7°29	29°D27	29°48	26°36	n.a.	M11
T 12	23 29 45	22° 5'59	12♎ 0	2°48	11°52	12°51	16° 5	27°45	7° 1	17°49	7°29	29°27	29°45	26°42	n.a.	T 12
W13	23 33 42	23° 3'25	26°57	4°13	13° 1	12°49	16°19	27°41	6°59	17°50	7°30	29°28	29°42	26°49	n.a.	W13
T 14	23 37 38	24° 0'52	11♏45	5°43	14° 9	12°47	16°32	27°37	6°58	17°51	7°30	29°28	29°39	26°56	n.a.	T 14
F 15	23 41 35	24°58'18	26°19	7°17	15°18	12°46	16°46	27°33	6°57	17°52	7°31	29°29	29°36	27° 2	n.a.	F 15
S 16	23 45 31	25°55'45	10♐34	8°55	16°27	12°D46	16°59	27°30	6°55	17°53	7°31	29°29	29°32	27° 9	n.a.	S 16
S 17	23 49 28	26°53'12	24°29	10°37	17°35	12°46	17°13	27°26	6°54	17°54	7°31	29°R29	29°29	27°16	n.a.	S 17
M18	23 53 24	27°50'40	8♑ 3	12°23	18°44	12°48	17°26	27°22	6°53	17°55	7°32	29°29	29°26	27°22	n.a.	M18
T 19	23 57 21	28°48'07	21°17	14°12	19°54	12°50	17°39	27°19	6°51	17°56	7°32	29°29	29°23	27°29	n.a.	T 19
W20	0 1 17	29°45'35	4♒13	16° 4	21° 3	12°54	17°53	27°16	6°50	17°57	7°32	29°D29	29°20	27°36	n.a.	W20
T 21	0 5 14	0♎43'03	16°52	17°59	22°12	12°58	18° 6	27°12	6°49	17°58	7°33	29°29	29°17	27°42	n.a.	T 21
F 22	0 9 11	1°40'31	29°18	19°56	23°21	13° 3	18°19	27° 9	6°48	17°59	7°33	29°29	29°13	27°49	n.a.	F 22
S 23	0 13 7	2°38'00	11♓33	21°55	24°31	13° 8	18°33	27° 6	6°47	18° 0	7°33	29°30	29°10	27°56	n.a.	S 23
S 24	0 17 4	3°35'30	23°38	23°56	25°40	13°15	18°46	27° 3	6°46	18° 1	7°34	29°R30	29° 7	28° 2	n.a.	S 24
M25	0 21 0	4°33'00	5♈35	25°59	26°50	13°22	18°59	26°59	6°45	18° 2	7°34	29°30	29° 4	28° 9	n.a.	M25
T 26	0 24 57	5°30'30	17°28	28° 2	28° 0	13°30	19°12	26°56	6°44	18° 3	7°34	29°29	29° 1	28°16	n.a.	T 26
W27	0 28 53	6°28'02	29°17	0♎ 6	29°10	13°39	19°26	26°54	6°43	18° 3	7°34	29°29	28°57	28°22	n.a.	W27
T 28	0 32 50	7°25'34	11♉ 6	2°10	0♍20	13°49	19°39	26°51	6°42	18° 4	7°34	29°28	28°54	28°29	n.a.	T 28
F 29	0 36 46	8°23'08	22°57	4°15	1°30	13°59	19°52	26°48	6°42	18° 5	7°34	29°27	28°51	28°36	n.a.	F 29
S 30	0 40 43	9♎20'42	4♊53	6♎19	2♍40	14♒10	20♍ 5	26♒45	6♒41	18♋ 5	7♋35	29♍25	28♍48	28♈42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n 6	12n18	3s44	10n28	3s31	17n51	2s 6	21s33	5s32	6n45	0n27	12s 5	0s19	18s37	0s30	20n38	1s16	8n15	14s35	0n11	0s 8	7n38		n.a.
S 2	6 44	14 41	4 25	10 31	3 17	17 41	2 3	21 36	5 31	6 40	0 27	12 7	0 19	18 37	0 30	20 38	1 16	8 15	14 35	0 10	0 7	7 40		n.a.
S 3	6 23	16 27	4 55	10 33	3 3	17 29	2 0	21 38	5 30	6 35	0 28	12 9	0 19	18 38	0 30	20 38	1 16	8 15	14 35	0 10	0 5	7 42		n.a.
M 4	6 1	17 30	5 13	10 33	2 48	17 18	1 56	21 40	5 29	6 30	0 28	12 10	0 19	18 38	0 30	20 37	1 16	8 15	14 36	0 10	0 4	7 43		n.a.
T 5	5 39	17 43	5 16	10 32	2 33	17 6	1 53	21 41	5 27	6 25	0 28	12 12	0 19	18 38	0 30	20 37	1 16	8 14	14 36	0 10	0 3	7 45		n.a.
W 6	5 18	17 2	5 3	10 29	2 18	16 54	1 50	21 43	5 26	6 20	0 28	12 13	0 19	18 39	0 30	20 37	1 16	8 14	14 36	0 11	0 2	7 47		n.a.
T 7	4 56	15 24	4 34	10 25	2 3	16 41	1 46	21 43	5 24	6 15	0 28	12 14	0 19	18 39	0 30	20 37	1 16	8 14	14 37	0 11	0 0	7 48		n.a.
F 8	4 34	12 50	3 48	10 19	1 48	16 27	1 43	21 44	5 23	6 10	0 28	12 16	0 20	18 40	0 30	20 37	1 16	8 13	14 37	0 12	0n 1	7 50		n.a.
S 9	4 11	9 27	2 47	10 10	1 33	16 14	1 39	21 44	5 21	6 5	0 28	12 17	0 20	18 40	0 30	20 36	1 16	8 13	14 37	0 12	0 2	7 51		n.a.
S 10	3 49	5 24	1 34	10 0	1 18	16 0	1 36	21 44	5 20	6 0	0 28	12 19	0 20	18 40	0 30	20 36	1 16	8 13	14 37	0 13	0 3	7 53		n.a.
M11	3 27	0 57	0 13	9 47	1 3	15 45	1 33	21 43	5 18	5 55	0 28	12 20	0 20	18 41	0 30	20 36	1 16	8 13	14 38	0 13	0 5	7 55		n.a.
T 12	3 5	3s36	1n 9	9 32	0 49	15 30	1 29	21 43	5 16	5 50	0 28	12 22	0 20	18 41	0 30	20 36	1 16	8 12	14 38	0 13	0 6	7 56		n.a.
W13	2 43	7 55	2 27	9 15	0 35	15 15	1 25	21 42	5 14	5 45	0 28	12 23	0 20	18 42	0 30	20 36	1 16	8 12	14 38	0 13	0 7	7 58		n.a.
T 14	2 20	11 41	3 34	8 56	0 21	14 59	1 22	21 40	5 12	5 40	0 28	12 24	0 20	18 42	0 30	20 35	1 16	8 12	14 38	0 12	0 8	7 59		n.a.
F 15	1 58	14 40	4 26	8 34	0 7	14 43	1 18	21 39	5 10	5 34	0 28	12 26	0 20	18 42	0 30	20 35	1 16	8 11	14 39	0 12	0 10	8 1		n.a.
S 16	1 35	16 41	5 1	8 10	0n 5	14 27	1 15	21 37	5 8	5 29	0 28	12 27	0 20	18 43	0 30	20 35	1 17	8 11	14 39	0 12	0 11	8 3		n.a.
S 17	1 13	17 38	5 17	7 44	0 18	14 10	1 11	21 34	5 6	5 24	0 29	12 28	0 20	18 43	0 30	20 35	1 17	8 11	14 39	0 12	0 12	8 4		n.a.
M18	0 51	17 33	5 14	7 15	0 29	13 52	1 8	21 32	5 3	5 19	0 29	12 29	0 20	18 43	0 30	20 35	1 17	8 11	14 39	0 12	0 13	8 6		n.a.
T 19	0 28	16 30	4 55	6 44	0 40	13 35	1 4	21 29	5 1	5 14	0 29	12 31	0 20	18 43	0 30	20 35	1 17	8 10	14 40	0 12	0 15	8 7		n.a.
W20	0 6	14 38	4 21	6 10	0 50	13 17	1 0	21 26	4 59	5 9	0 29	12 32	0 20	18 44	0 30	20 34	1 17	8 10	14 40	0 12	0 16	8 9		n.a.
T 21	0s17	12 4	3 35	5 35	0 59	12 58	0 57	21 22	4 57	5 4	0 29	12 33	0 20	18 44	0 30	20 34	1 17	8 10	14 40	0 12	0 17	8 11		n.a.
F 22	0 39	9 1	2 40	4 58	1 8	12 40	0 53	21 19	4 54	4 59	0 29	12 34	0 20	18 44	0 30	20 34	1 17	8 9	14 40	0 12	0 18	8 12		n.a.
S 23	1 2	5 36	1 38	4 18	1 15	12 20	0 50	21 15	4 52	4 54	0 29	12 35	0 21	18 45	0 30	20 34	1 17	8 9	14 41	0 12	0 19	8 14		n.a.
S 24	1 24	1 59	0 33	3 37	1 22	12 1	0 46	21 10	4 49	4 49	0 29	12 36	0 21	18 45	0 30	20 34	1 17	8 9	14 41	0 12	0 21	8 15		n.a.
M25	1 47	1n40	0s34	2 55	1 28	11 41	0 42	21 6	4 47	4 44	0 29	12 38	0 21	18 45	0 30	20 34	1 17	8 9	14 41	0 12	0 22	8 17		n.a.
T 26	2 9	5 13	1 38	2 11	1 32	11 21	0 39	21 1	4 44	4 39	0 29	12 39	0 21	18 45	0 30	20 34	1 17	8 8	14 42	0 12	0 23	8 19		n.a.
W27	2 31	8 34	2 38	1 26	1 36	11 1	0 35	20 56	4 42	4 34	0 29	12 40	0 21	18 45	0 30	20 33	1 17	8 8	14 42	0 12	0 24	8 20		n.a.
T 28	2 54	11 33	3 31	0 40	1 39	10 40	0 32	20 51	4 39	4 29	0 30	12 41	0 21	18 46	0 30	20 33	1 17	8 8	14 42	0 13	0 26	8 22		n.a.
F 29	3 16	14 4	4 15	0s 6	1 42	10 19	0 28	20 46	4 37	4 24	0 30	12 42	0 21	18 46	0 30	20 33	1 17	8 7	14 42	0 13	0 27	8 23		n.a.
S 30	3s38	16n 0	4s48	0s53	1n43	9n58	0s25	20s40	4s34	4n19	0n30	12s43	0s21	18s46	0s30	20n33	1s17	8n 7	14s43	0n13	0n28	8n25		n.a.

Julian Day Number = 3674254.5, Delta T = 10h07m43s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°50'21, Lahiri = 70°57'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5347

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 44 39	10♎18'18	16♊58	8♎23	3♍50	14♒22	20♍18	26°R43	6°R40	18♋ 6	7♋35	29°R24	28♍45	28♈49	n.a.	S 1
M 2	0 48 36	11°15'55	29°15	10°27	5° 1	14°35	20°31	26♒40	6♒40	18° 7	7°35	29♍24	28°42	28°56	n.a.	M 2
T 3	0 52 33	12°13'32	11♋48	12°29	6°11	14°48	20°44	26°38	6°39	18° 7	7°35	29°D23	28°38	29° 2	n.a.	T 3
W 4	0 56 29	13°11'11	24°42	14°31	7°22	15° 2	20°57	26°35	6°38	18° 8	7°35	29°23	28°35	29° 9	n.a.	W 4
T 5	1 0 26	14° 8'52	8♌ 0	16°31	8°32	15°16	21°10	26°33	6°38	18° 8	7°R35	29°24	28°32	29°16	n.a.	T 5
F 6	1 4 22	15° 6'33	21°43	18°30	9°43	15°32	21°23	26°31	6°38	18° 9	7°35	29°25	28°29	29°22	n.a.	F 6
S 7	1 8 19	16° 4'16	5♍53	20°29	10°54	15°47	21°36	26°29	6°37	18° 9	7°35	29°27	28°26	29°29	n.a.	S 7
S 8	1 12 15	17° 1'59	20°28	22°25	12° 5	16° 4	21°48	26°27	6°37	18°10	7°35	29°27	28°23	29°36	n.a.	S 8
M 9	1 16 12	17°59'44	5♎23	24°21	13°15	16°21	22° 1	26°25	6°37	18°10	7°35	29°R27	28°19	29°42	n.a.	M 9
T 10	1 20 8	18°57'31	20°31	26°15	14°26	16°39	22°14	26°23	6°36	18°10	7°35	29°27	28°16	29°49	n.a.	T 10
W11	1 24 5	19°55'18	5♏43	28° 8	15°38	16°57	22°27	26°21	6°36	18°11	7°35	29°25	28°13	29°56	n.a.	W11
T 12	1 28 1	20°53'06	20°49	29°59	16°49	17°17	22°39	26°19	6°36	18°11	7°34	29°22	28°10	0♉ 2	n.a.	T 12
F 13	1 31 58	21°50'56	5♐40	1♏49	18° 0	17°36	22°52	26°18	6°36	18°11	7°34	29°19	28° 7	0° 9	n.a.	F 13
S 14	1 35 55	22°48'46	20°10	3°37	19°11	17°56	23° 4	26°16	6°D36	18°11	7°34	29°17	28° 3	0°16	n.a.	S 14
S 15	1 39 51	23°46'37	4♑14	5°24	20°23	18°17	23°17	26°15	6°36	18°12	7°34	29°14	28° 0	0°22	n.a.	S 15
M16	1 43 48	24°44'30	17°52	7°10	21°34	18°39	23°29	26°14	6°36	18°12	7°34	29°13	27°57	0°29	n.a.	M16
T 17	1 47 44	25°42'23	1♒ 4	8°55	22°46	19° 1	23°42	26°12	6°36	18°12	7°34	29°D13	27°54	0°36	n.a.	T 17
W18	1 51 41	26°40'17	13°53	10°38	23°57	19°23	23°54	26°11	6°36	18°12	7°33	29°14	27°51	0°42	n.a.	W18
T 19	1 55 37	27°38'12	26°23	12°19	25° 9	19°46	24° 6	26°10	6°37	18°12	7°33	29°16	27°48	0°49	n.a.	T 19
F 20	1 59 34	28°36'08	8♓37	14° 0	26°21	20° 9	24°18	26° 9	6°37	18°R12	7°33	29°17	27°44	0°56	n.a.	F 20
S 21	2 3 30	29°34'05	20°41	15°39	27°33	20°33	24°31	26° 8	6°37	18°12	7°32	29°19	27°41	1° 2	n.a.	S 21
S 22	2 7 27	0♏32'03	2♈36	17°17	28°44	20°58	24°43	26° 8	6°38	18°12	7°32	29°R19	27°38	1° 9	n.a.	S 22
M23	2 11 23	1°30'03	14°27	18°53	29°56	21°23	24°55	26° 7	6°38	18°12	7°32	29°18	27°35	1°16	n.a.	M23
T 24	2 15 20	2°28'04	26°16	20°29	1♎ 8	21°48	25° 7	26° 7	6°39	18°12	7°31	29°15	27°32	1°22	n.a.	T 24
W25	2 19 17	3°26'06	8♉ 6	22° 3	2°20	22°14	25°19	26° 6	6°39	18°12	7°31	29°11	27°28	1°29	n.a.	W25
T 26	2 23 13	4°24'10	19°57	23°36	3°33	22°40	25°30	26° 6	6°40	18°11	7°31	29° 5	27°25	1°36	n.a.	T 26
F 27	2 27 10	5°22'15	1♊53	25° 7	4°45	23° 7	25°42	26° 6	6°40	18°11	7°30	28°59	27°22	1°42	n.a.	F 27
S 28	2 31 6	6°20'22	13°55	26°38	5°57	23°34	25°54	26° 5	6°41	18°11	7°30	28°52	27°19	1°49	n.a.	S 28
S 29	2 35 3	7°18'31	26° 5	28° 7	7° 9	24° 2	26° 6	26°D 5	6°42	18°11	7°29	28°46	27°16	1°56	n.a.	S 29
M30	2 38 59	8°16'41	8♋25	29°35	8°22	24°30	26°17	26° 5	6°43	18°10	7°29	28°41	27°13	2° 2	n.a.	M30
T 31	2 42 56	9♏14'53	21♋ 0	1♐ 1	9♎34	24♒58	26♍29	26♒ 6	6♒44	18♋10	7♋28	28♍37	27♍ 9	2♉ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 1	17n16	5s 9	1s41	1n44	9n36	0s21	20s34	4s32	4n14	0n30	12s43	0s21	18s46	0s30	20n33	1s17	8n 7	14s43	0n14	0n29	8n27		n.a.
M 2	4 23	17 44	5 17	2 29	1 43	9 14	0 18	20 28	4 29	4 9	0 30	12 44	0 21	18 46	0 30	20 33	1 17	8 7	14 43	0 14	0 31	8 28		n.a.
T 3	4 45	17 22	5 9	3 16	1 42	8 52	0 14	20 22	4 27	4 4	0 30	12 45	0 21	18 46	0 30	20 33	1 17	8 6	14 44	0 14	0 32	8 30		n.a.
W 4	5 7	16 6	4 47	4 4	1 41	8 30	0 11	20 15	4 24	3 59	0 30	12 46	0 21	18 46	0 30	20 33	1 17	8 6	14 44	0 14	0 33	8 31		n.a.
T 5	5 29	13 57	4 8	4 52	1 39	8 7	0 7	20 8	4 21	3 54	0 30	12 47	0 21	18 47	0 30	20 32	1 17	8 6	14 44	0 14	0 34	8 33		n.a.
F 6	5 51	10 57	3 14	5 39	1 36	7 44	0 4	20 1	4 19	3 50	0 30	12 48	0 21	18 47	0 30	20 32	1 17	8 5	14 44	0 14	0 36	8 34		n.a.
S 7	6 13	7 13	2 7	6 26	1 32	7 21	0 1	19 54	4 16	3 45	0 30	12 48	0 21	18 47	0 30	20 32	1 17	8 5	14 45	0 13	0 37	8 36		n.a.
S 8	6 35	2 57	0 50	7 12	1 28	6 57	0n 3	19 47	4 14	3 40	0 31	12 49	0 21	18 47	0 30	20 32	1 17	8 5	14 45	0 13	0 38	8 38		n.a.
M 9	6 56	1s36	0n33	7 58	1 24	6 34	0 6	19 39	4 11	3 35	0 31	12 50	0 21	18 47	0 30	20 32	1 17	8 5	14 45	0 13	0 39	8 39		n.a.
T 10	7 18	6 7	1 54	8 44	1 19	6 10	0 9	19 31	4 8	3 30	0 31	12 51	0 21	18 47	0 30	20 32	1 17	8 4	14 45	0 13	0 41	8 41		n.a.
W11	7 39	10 15	3 7	9 28	1 14	5 46	0 12	19 23	4 6	3 25	0 31	12 51	0 21	18 47	0 30	20 32	1 17	8 4	14 46	0 14	0 42	8 42		n.a.
T 12	8 1	13 40	4 7	10 12	1 8	5 22	0 16	19 15	4 3	3 21	0 31	12 52	0 22	18 47	0 30	20 32	1 18	8 4	14 46	0 15	0 43	8 44		n.a.
F 13	8 22	16 8	4 49	10 55	1 2	4 57	0 19	19 6	4 0	3 16	0 31	12 52	0 22	18 47	0 30	20 32	1 18	8 4	14 46	0 16	0 44	8 46		n.a.
S 14	8 43	17 30	5 11	11 37	0 56	4 33	0 22	18 58	3 58	3 11	0 31	12 53	0 22	18 47	0 30	20 32	1 18	8 3	14 47	0 17	0 46	8 47		n.a.
S 15	9 4	17 44	5 14	12 19	0 50	4 8	0 25	18 49	3 55	3 6	0 31	12 53	0 22	18 47	0 30	20 32	1 18	8 3	14 47	0 18	0 47	8 49		n.a.
M16	9 25	16 55	4 58	12 59	0 43	3 43	0 28	18 40	3 53	3 1	0 31	12 54	0 22	18 47	0 30	20 32	1 18	8 3	14 47	0 18	0 48	8 50		n.a.
T 17	9 46	15 13	4 28	13 39	0 36	3 18	0 31	18 31	3 50	2 57	0 32	12 54	0 22	18 47	0 30	20 31	1 18	8 3	14 47	0 18	0 49	8 52		n.a.
W18	10 7	12 47	3 44	14 18	0 29	2 53	0 34	18 21	3 47	2 52	0 32	12 55	0 22	18 47	0 30	20 31	1 18	8 2	14 48	0 18	0 51	8 53		n.a.
T 19	10 27	9 49	2 51	14 56	0 21	2 27	0 36	18 11	3 45	2 47	0 32	12 55	0 22	18 47	0 30	20 31	1 18	8 2	14 48	0 17	0 52	8 55		n.a.
F 20	10 47	6 28	1 51	15 32	0 14	2 2	0 39	18 2	3 42	2 43	0 32	12 55	0 22	18 47	0 30	20 31	1 18	8 2	14 48	0 17	0 53	8 57		n.a.
S 21	11 8	2 54	0 47	16 8	0 6	1 36	0 42	17 52	3 40	2 38	0 32	12 56	0 22	18 46	0 30	20 31	1 18	8 2	14 48	0 16	0 54	8 58		n.a.
S 22	11 28	0n45	0s18	16 43	0s 1	1 11	0 45	17 41	3 37	2 34	0 32	12 56	0 22	18 46	0 30	20 31	1 18	8 1	14 49	0 16	0 56	9 0		n.a.
M23	11 47	4 20	1 22	17 17	0 9	0 45	0 47	17 31	3 35	2 29	0 32	12 56	0 22	18 46	0 30	20 31	1 18	8 1	14 49	0 17	0 57	9 1		n.a.
T 24	12 7	7 45	2 22	17 50	0 17	0 19	0 50	17 21	3 32	2 24	0 32	12 57	0 22	18 46	0 30	20 31	1 18	8 1	14 49	0 18	0 58	9 3		n.a.
W25	12 27	10 52	3 16	18 22	0 25	0s 7	0 52	17 10	3 29	2 20	0 32	12 57	0 22	18 46	0 30	20 31	1 18	8 1	14 49	0 19	0 59	9 4		n.a.
T 26	12 46	13 32	4 2	18 53	0 33	0 33	0 55	16 59	3 27	2 15	0 33	12 57	0 22	18 46	0 30	20 31	1 18	8 0	14 50	0 21	1 0	9 6		n.a.
F 27	13 5	15 39	4 37	19 23	0 41	0 59	0 57	16 48	3 24	2 11	0 33	12 57	0 22	18 46	0 30	20 31	1 18	8 0	14 50	0 24	1 2	9 7		n.a.
S 28	13 24	17 6	5 0	19 52	0 49	1 25	0 59	16 37	3 22	2 6	0 33	12 57	0 22	18 45	0 30	20 31	1 18	8 0	14 50	0 27	1 3	9 9		n.a.
S 29	13 43	17 48	5 10	20 20	0 57	1 51	1 2	16 25	3 19	2 2	0 33	12 57	0 22	18 45	0 30	20 31	1 18	8 0	14 50	0 29	1 4	9 11		n.a.
M30	14 1	17 40	5 6	20 46	1 5	2 17	1 4	16 14	3 17	1 58	0 33	12 57	0 22	18 45	0 30	20 31	1 18	7 59	14 51	0 31	1 5	9 12		n.a.
T 31	14s20	16n41	4s47	21s12	1s13	2s43	1n 6	16s 2	3s14	1n53	0n33	12s57	0s22	18s45	0s30	20n31	1s18	7n59	14s51	0n32	1n 7	9n14		n.a.

Julian Day Number = 3674284.5, Delta T = 10h07m45s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°50'25, Lahiri = 70°57'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5347

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 46 52	10♏13'07	3♌51	2♐27	10♎47	25♒27	26♍40	26♒ 6	6♒44	18°R10	7°R28	28°R36	27♍ 6	2♉16	n.a.	W 1
T 2	2 50 49	11°11'23	17° 2	3°51	12° 0	25°56	26°51	26° 6	6°45	18♋ 9	7♋27	28°D36	27° 3	2°22	n.a.	T 2
F 3	2 54 46	12° 9'40	0♍36	5°14	13°12	26°26	27° 3	26° 7	6°46	18° 9	7°27	28♍37	27° 0	2°29	n.a.	F 3
S 4	2 58 42	13° 7'59	14°34	6°35	14°25	26°56	27°14	26° 7	6°47	18° 8	7°26	28°38	26°57	2°36	n.a.	S 4
S 5	3 2 39	14° 6'20	28°58	7°56	15°38	27°26	27°25	26° 8	6°49	18° 8	7°26	28°R38	26°54	2°42	n.a.	S 5
M 6	3 6 35	15° 4'43	13♎44	9°14	16°51	27°57	27°36	26° 8	6°50	18° 7	7°25	28°37	26°50	2°49	n.a.	M 6
T 7	3 10 32	16° 3'08	28°48	10°32	18° 4	28°28	27°47	26° 9	6°51	18° 7	7°24	28°35	26°47	2°56	n.a.	T 7
W 8	3 14 28	17° 1'35	14♏ 0	11°47	19°17	28°59	27°58	26°10	6°52	18° 6	7°24	28°29	26°44	3° 2	n.a.	W 8
T 9	3 18 25	18° 0'03	29°12	13° 2	20°30	29°31	28° 9	26°11	6°53	18° 5	7°23	28°23	26°41	3° 9	n.a.	T 9
F 10	3 22 21	18°58'33	14♐13	14°14	21°43	0♓ 3	28°19	26°12	6°55	18° 5	7°22	28°15	26°38	3°16	n.a.	F 10
S 11	3 26 18	19°57'05	28°54	15°25	22°56	0°35	28°30	26°14	6°56	18° 4	7°22	28° 7	26°34	3°22	n.a.	S 11
S 12	3 30 14	20°55'38	13♑ 8	16°34	24° 9	1° 8	28°40	26°15	6°58	18° 3	7°21	28° 1	26°31	3°29	n.a.	S 12
M13	3 34 11	21°54'12	26°53	17°41	25°22	1°41	28°51	26°16	6°59	18° 3	7°20	27°56	26°28	3°36	n.a.	M13
T 14	3 38 8	22°52'48	10♒ 8	18°46	26°35	2°14	29° 1	26°18	7° 1	18° 2	7°19	27°53	26°25	3°42	n.a.	T 14
W15	3 42 4	23°51'25	22°58	19°49	27°49	2°48	29°11	26°20	7° 2	18° 1	7°19	27°D52	26°22	3°49	n.a.	W15
T 16	3 46 1	24°50'04	5♓26	20°49	29° 2	3°21	29°22	26°21	7° 4	18° 0	7°18	27°53	26°19	3°56	n.a.	T 16
F 17	3 49 57	25°48'44	17°36	21°47	0♏15	3°56	29°32	26°23	7° 6	17°59	7°17	27°53	26°15	4° 2	n.a.	F 17
S 18	3 53 54	26°47'26	29°35	22°42	1°29	4°30	29°42	26°25	7° 7	17°58	7°16	27°R54	26°12	4° 9	n.a.	S 18
S 19	3 57 50	27°46'09	11♈26	23°34	2°42	5° 5	29°51	26°27	7° 9	17°57	7°16	27°53	26° 9	4°16	n.a.	S 19
M20	4 1 47	28°44'54	23°14	24°23	3°56	5°40	0♎ 1	26°29	7°11	17°57	7°15	27°50	26° 6	4°22	n.a.	M20
T 21	4 5 43	29°43'41	5♉ 3	25° 8	5°10	6°15	0°11	26°31	7°13	17°56	7°14	27°44	26° 3	4°29	n.a.	T 21
W22	4 9 40	0♐42'29	16°55	25°49	6°23	6°50	0°20	26°34	7°15	17°55	7°13	27°35	26° 0	4°36	n.a.	W22
T 23	4 13 37	1°41'19	28°52	26°26	7°37	7°26	0°30	26°36	7°17	17°54	7°12	27°25	25°56	4°42	n.a.	T 23
F 24	4 17 33	2°40'11	10♊57	26°59	8°51	8° 2	0°39	26°39	7°19	17°52	7°11	27°13	25°53	4°49	n.a.	F 24
S 25	4 21 30	3°39'04	23° 9	27°27	10° 4	8°38	0°48	26°41	7°21	17°51	7°10	27° 1	25°50	4°56	n.a.	S 25
S 26	4 25 26	4°38'00	5♋31	27°49	11°18	9°14	0°57	26°44	7°23	17°50	7° 9	26°49	25°47	5° 2	n.a.	S 26
M27	4 29 23	5°36'57	18° 2	28° 6	12°32	9°51	1° 6	26°47	7°25	17°49	7° 9	26°39	25°44	5° 9	n.a.	M27
T 28	4 33 19	6°35'57	0♌45	28°16	13°46	10°28	1°15	26°49	7°27	17°48	7° 8	26°32	25°40	5°16	n.a.	T 28
W29	4 37 16	7°34'58	13°41	28°R19	15° 0	11° 5	1°24	26°52	7°29	17°47	7° 7	26°27	25°37	5°22	n.a.	W29
T 30	4 41 12	8♐34'02	26♌52	28♐16	16♏14	11♓42	1♎32	26♒55	7♒32	17♋46	7♋ 6	26♍24	25♍34	5♉29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s38	14n50	4s14	21s37	1s21	3s 9	1n 8	15s50	3s12	1n49	0n33	12s57	0s22	18s44	0s30	20n31	1s18	7n59	14s51	0n33	1n 8	9n15		n.a.
T 2	14 55	12 10	3 26	22 1	1 29	3 35	1 10	15 38	3 9	1 45	0 34	12 57	0 22	18 44	0 30	20 31	1 18	7 59	14 51	0 33	1 9	9 17		n.a.
F 3	15 13	8 47	2 26	22 23	1 37	4 1	1 12	15 25	3 7	1 40	0 34	12 57	0 23	18 44	0 30	20 31	1 18	7 59	14 52	0 33	1 10	9 18		n.a.
S 4	15 31	4 48	1 15	22 45	1 45	4 27	1 14	15 13	3 5	1 36	0 34	12 57	0 23	18 44	0 30	20 31	1 18	7 58	14 52	0 32	1 12	9 20		n.a.
S 5	15 48	0 26	0n 2	23 6	1 52	4 53	1 16	15 0	3 2	1 32	0 34	12 57	0 23	18 43	0 30	20 31	1 18	7 58	14 52	0 32	1 13	9 21		n.a.
M 6	16 5	4s 5	1 21	23 25	2 0	5 19	1 17	14 48	3 0	1 28	0 34	12 56	0 23	18 43	0 30	20 31	1 18	7 58	14 52	0 32	1 14	9 23		n.a.
T 7	16 21	8 26	2 36	23 44	2 7	5 45	1 19	14 35	2 57	1 23	0 34	12 56	0 23	18 43	0 29	20 31	1 19	7 58	14 53	0 33	1 15	9 24		n.a.
W 8	16 38	12 15	3 40	24 1	2 14	6 10	1 20	14 22	2 55	1 19	0 34	12 56	0 23	18 42	0 29	20 31	1 19	7 58	14 53	0 35	1 17	9 26		n.a.
T 9	16 54	15 15	4 29	24 18	2 21	6 36	1 22	14 9	2 53	1 15	0 34	12 56	0 23	18 42	0 29	20 31	1 19	7 57	14 53	0 38	1 18	9 28		n.a.
F 10	17 10	17 10	4 58	24 33	2 28	7 1	1 23	13 55	2 50	1 11	0 35	12 55	0 23	18 42	0 29	20 32	1 19	7 57	14 53	0 41	1 19	9 29		n.a.
S 11	17 25	17 54	5 7	24 48	2 34	7 27	1 25	13 42	2 48	1 7	0 35	12 55	0 23	18 41	0 29	20 32	1 19	7 57	14 53	0 44	1 20	9 31		n.a.
S 12	17 40	17 28	4 57	25 1	2 41	7 52	1 26	13 28	2 45	1 3	0 35	12 54	0 23	18 41	0 29	20 32	1 19	7 57	14 54	0 47	1 22	9 32		n.a.
M13	17 55	16 1	4 29	25 14	2 47	8 17	1 27	13 14	2 43	0 59	0 35	12 54	0 23	18 41	0 29	20 32	1 19	7 57	14 54	0 49	1 23	9 34		n.a.
T 14	18 10	13 44	3 48	25 25	2 52	8 42	1 28	13 0	2 41	0 55	0 35	12 54	0 23	18 40	0 29	20 32	1 19	7 57	14 54	0 50	1 24	9 35		n.a.
W15	18 25	10 50	2 56	25 35	2 58	9 7	1 29	12 46	2 38	0 52	0 35	12 53	0 23	18 40	0 29	20 32	1 19	7 56	14 54	0 50	1 25	9 37		n.a.
T 16	18 39	7 32	1 58	25 45	3 3	9 32	1 30	12 32	2 36	0 48	0 36	12 52	0 23	18 39	0 29	20 32	1 19	7 56	14 54	0 50	1 27	9 38		n.a.
F 17	18 52	3 58	0 55	25 53	3 7	9 56	1 31	12 18	2 34	0 44	0 36	12 52	0 23	18 39	0 29	20 32	1 19	7 56	14 55	0 49	1 28	9 40		n.a.
S 18	19 6	0 18	0s 9	26 1	3 12	10 20	1 32	12 3	2 32	0 40	0 36	12 51	0 23	18 39	0 29	20 32	1 19	7 56	14 55	0 49	1 29	9 41		n.a.
S 19	19 19	3n20	1 12	26 7	3 16	10 45	1 33	11 48	2 29	0 36	0 36	12 51	0 23	18 38	0 29	20 32	1 19	7 56	14 55	0 50	1 30	9 43		n.a.
M20	19 32	6 50	2 11	26 13	3 19	11 8	1 34	11 34	2 27	0 33	0 36	12 50	0 23	18 38	0 29	20 32	1 19	7 56	14 55	0 51	1 32	9 44		n.a.
T 21	19 44	10 4	3 5	26 17	3 22	11 32	1 34	11 19	2 25	0 29	0 36	12 49	0 23	18 37	0 29	20 32	1 19	7 56	14 55	0 53	1 33	9 46		n.a.
W22	19 57	12 54	3 50	26 21	3 24	11 55	1 35	11 4	2 23	0 26	0 36	12 49	0 23	18 37	0 29	20 32	1 19	7 56	14 55	0 57	1 34	9 47		n.a.
T 23	20 8	15 13	4 26	26 24	3 25	12 18	1 35	10 49	2 20	0 22	0 37	12 48	0 23	18 36	0 29	20 33	1 19	7 55	14 56	1 1	1 35	9 49		n.a.
F 24	20 20	16 54	4 50	26 25	3 26	12 41	1 35	10 33	2 18	0 19	0 37	12 47	0 23	18 36	0 29	20 33	1 19	7 55	14 56	1 5	1 36	9 51		n.a.
S 25	20 31	17 50	5 2	26 26	3 26	13 4	1 36	10 18	2 16	0 15	0 37	12 46	0 23	18 35	0 29	20 33	1 19	7 55	14 56	1 10	1 38	9 52		n.a.
S 26	20 42	17 56	4 59	26 25	3 25	13 26	1 36	10 2	2 14	0 12	0 37	12 45	0 23	18 35	0 29	20 33	1 19	7 55	14 56	1 15	1 39	9 54		n.a.
M27	20 52	17 10	4 42	26 23	3 23	13 48	1 36	9 47	2 12	0 8	0 37	12 44	0 23	18 34	0 29	20 33	1 19	7 55	14 56	1 19	1 40	9 55		n.a.
T 28	21 2	15 33	4 11	26 20	3 20	14 10	1 36	9 31	2 10	0 5	0 37	12 43	0 23	18 33	0 29	20 33	1 19	7 55	14 56	1 21	1 41	9 57		n.a.
W29	21 12	13 8	3 26	26 16	3 15	14 31	1 36	9 15	2 7	0 2	0 38	12 43	0 23	18 33	0 29	20 33	1 19	7 55	14 56	1 23	1 43	9 58		n.a.
T 30	21s21	9n59	2s30	26s10	3s10	14s52	1n36	8s59	2s 5	0s 1	0n38	12s42	0s23	18s32	0s29	20n33	1s19	7n55	14s57	1n24	1n44	10n 0		n.a.

Julian Day Number = 3674315.5, Delta T = 10h07m46s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°50'30, Lahiri = 70°57'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5347

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 45 9	9♐33'08	10♍20	28°R 4	17♏28	12♓19	1♎41	26♒58	7♒34	17°R44	7°R 5	26°D24	25♍31	5♉36	n.a.	F 1
S 2	4 49 6	10°32'16	24° 8	27♐45	18°42	12°57	1°49	27° 2	7°36	17♋43	7♋ 4	26°R24	25°28	5°42	n.a.	S 2
S 3	4 53 2	11°31'26	8♎17	27°18	19°56	13°35	1°57	27° 5	7°39	17°42	7° 3	26♍24	25°25	5°49	n.a.	S 3
M 4	4 56 59	12°30'38	22°46	26°42	21°10	14°13	2° 5	27° 8	7°41	17°41	7° 2	26°22	25°21	5°56	n.a.	M 4
T 5	5 0 55	13°29'52	7♏32	25°58	22°24	14°51	2°13	27°12	7°43	17°39	7° 1	26°17	25°18	6° 2	n.a.	T 5
W 6	5 4 52	14°29'09	22°29	25° 6	23°39	15°29	2°21	27°15	7°46	17°38	7° 0	26° 9	25°15	6° 9	n.a.	W 6
T 7	5 8 48	15°28'27	7♐30	24° 7	24°53	16° 8	2°29	27°19	7°49	17°37	6°59	25°59	25°12	6°16	n.a.	T 7
F 8	5 12 45	16°27'48	22°24	23° 2	26° 7	16°47	2°36	27°23	7°51	17°35	6°58	25°48	25° 9	6°23	n.a.	F 8
S 9	5 16 41	17°27'10	7♑ 3	21°52	27°21	17°26	2°44	27°26	7°54	17°34	6°57	25°36	25° 6	6°29	n.a.	S 9
S 10	5 20 38	18°26'34	21°19	20°39	28°36	18° 5	2°51	27°30	7°56	17°32	6°56	25°26	25° 2	6°36	n.a.	S 10
M11	5 24 35	19°25'59	5♒ 8	19°24	29°50	18°44	2°58	27°34	7°59	17°31	6°55	25°18	24°59	6°43	n.a.	M11
T 12	5 28 31	20°25'27	18°28	18°11	1♐ 5	19°24	3° 5	27°38	8° 2	17°29	6°54	25°12	24°56	6°49	n.a.	T 12
W13	5 32 28	21°24'55	1♓22	17° 1	2°19	20° 3	3°12	27°42	8° 5	17°28	6°53	25° 9	24°53	6°56	n.a.	W13
T 14	5 36 24	22°24'25	13°52	15°56	3°33	20°43	3°19	27°47	8° 7	17°27	6°51	25° 8	24°50	7° 3	n.a.	T 14
F 15	5 40 21	23°23'57	26° 3	14°58	4°48	21°23	3°25	27°51	8°10	17°25	6°50	25° 8	24°46	7° 9	n.a.	F 15
S 16	5 44 17	24°23'30	8♈ 2	14° 9	6° 2	22° 3	3°32	27°55	8°13	17°23	6°49	25° 8	24°43	7°16	n.a.	S 16
S 17	5 48 14	25°23'05	19°53	13°30	7°17	22°43	3°38	28° 0	8°16	17°22	6°48	25° 6	24°40	7°23	n.a.	S 17
M18	5 52 10	26°22'42	1♉41	13° 3	8°31	23°24	3°44	28° 4	8°19	17°20	6°47	25° 2	24°37	7°29	n.a.	M18
T 19	5 56 7	27°22'20	13°31	12°46	9°46	24° 4	3°50	28° 9	8°22	17°19	6°46	24°56	24°34	7°36	n.a.	T 19
W20	6 0 4	28°22'00	25°28	12°D41	11° 1	24°45	3°56	28°13	8°25	17°17	6°45	24°46	24°31	7°43	n.a.	W20
T 21	6 4 0	29°21'41	7♊32	12°48	12°15	25°26	4° 1	28°18	8°28	17°16	6°44	24°34	24°27	7°49	n.a.	T 21
F 22	6 7 57	0♑21'24	19°48	13° 5	13°30	26° 6	4° 7	28°23	8°31	17°14	6°43	24°21	24°24	7°56	n.a.	F 22
S 23	6 11 53	1°21'09	2♋14	13°31	14°45	26°47	4°12	28°28	8°34	17°13	6°42	24° 7	24°21	8° 3	n.a.	S 23
S 24	6 15 50	2°20'56	14°52	14° 8	15°59	27°28	4°17	28°33	8°37	17°11	6°40	23°54	24°18	8° 9	n.a.	S 24
M25	6 19 46	3°20'44	27°41	14°52	17°14	28°10	4°22	28°38	8°40	17° 9	6°39	23°42	24°15	8°16	n.a.	M25
T 26	6 23 43	4°20'34	10♌41	15°44	18°29	28°51	4°27	28°43	8°43	17° 8	6°38	23°33	24°12	8°23	n.a.	T 26
W27	6 27 39	5°20'26	23°52	16°43	19°43	29°32	4°31	28°48	8°46	17° 6	6°37	23°28	24° 8	8°29	n.a.	W27
T 28	6 31 36	6°20'20	7♍14	17°47	20°58	0♈14	4°36	28°53	8°50	17° 4	6°36	23°25	24° 5	8°36	n.a.	T 28
F 29	6 35 33	7°20'16	20°48	18°57	22°13	0°56	4°40	28°58	8°53	17° 3	6°35	23°D24	24° 2	8°43	n.a.	F 29
S 30	6 39 29	8°20'14	4♎34	20°10	23°28	1°37	4°44	29° 4	8°56	17° 1	6°34	23°R24	23°59	8°49	n.a.	S 30
S 31	6 43 26	9♑20'14	18♎34	21♐28	24♐43	2♈19	4♎48	29♒ 9	8♒59	16♋59	6♋33	23♍24	23♍56	8♉56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s30	6n16	1s24	26s 3	3s 3	15s13	1n36	8s43	2s 3	0s 4	0n38	12s41	0s24	18s32	0s29	20n34	1s19	7n55	14s57	1n24	1n45	10n 1		n.a.
S 2	21 38	2 6	0 12	25 55	2 54	15 33	1 36	8 27	2 1	0 8	0 38	12 40	0 24	18 31	0 29	20 34	1 19	7 55	14 57	1 24	1 46	10 3		n.a.
S 3	21 46	2s16	1n 3	25 44	2 45	15 53	1 36	8 11	1 59	0 11	0 38	12 38	0 24	18 30	0 29	20 34	1 19	7 55	14 57	1 25	1 48	10 4		n.a.
M 4	21 54	6 37	2 15	25 32	2 33	16 12	1 35	7 54	1 57	0 14	0 38	12 37	0 24	18 30	0 29	20 34	1 19	7 54	14 57	1 25	1 49	10 6		n.a.
T 5	22 1	10 38	3 19	25 17	2 20	16 31	1 35	7 38	1 55	0 16	0 39	12 36	0 24	18 29	0 29	20 34	1 19	7 54	14 57	1 27	1 50	10 7		n.a.
W 6	22 8	14 1	4 11	25 1	2 5	16 50	1 34	7 21	1 53	0 19	0 39	12 35	0 24	18 29	0 29	20 34	1 19	7 54	14 57	1 30	1 51	10 9		n.a.
T 7	22 15	16 29	4 46	24 42	1 49	17 8	1 34	7 5	1 51	0 22	0 39	12 34	0 24	18 28	0 29	20 34	1 19	7 54	14 57	1 34	1 53	10 10		n.a.
F 8	22 21	17 49	5 0	24 21	1 31	17 26	1 33	6 48	1 49	0 25	0 39	12 33	0 24	18 27	0 29	20 35	1 19	7 54	14 57	1 38	1 54	10 12		n.a.
S 9	22 26	17 56	4 55	23 58	1 12	17 44	1 32	6 31	1 47	0 28	0 39	12 31	0 24	18 27	0 29	20 35	1 19	7 54	14 57	1 43	1 55	10 13		n.a.
S 10	22 32	16 54	4 31	23 34	0 52	18 0	1 32	6 14	1 44	0 30	0 40	12 30	0 24	18 26	0 29	20 35	1 19	7 54	14 58	1 47	1 56	10 15		n.a.
M11	22 37	14 54	3 52	23 8	0 32	18 17	1 31	5 57	1 42	0 33	0 40	12 29	0 24	18 25	0 29	20 35	1 19	7 54	14 58	1 50	1 58	10 16		n.a.
T 12	22 41	12 9	3 1	22 41	0 11	18 33	1 30	5 40	1 40	0 36	0 40	12 27	0 24	18 25	0 29	20 35	1 19	7 54	14 58	1 52	1 59	10 18		n.a.
W13	22 45	8 53	2 2	22 15	0n 9	18 48	1 29	5 23	1 39	0 38	0 40	12 26	0 24	18 24	0 29	20 35	1 19	7 54	14 58	1 54	2 0	10 19		n.a.
T 14	22 48	5 19	0 59	21 49	0 29	19 3	1 28	5 6	1 37	0 40	0 40	12 25	0 24	18 23	0 29	20 36	1 20	7 54	14 58	1 54	2 1	10 21		n.a.
F 15	22 52	1 37	0s 5	21 25	0 47	19 18	1 27	4 49	1 35	0 43	0 41	12 23	0 24	18 22	0 29	20 36	1 20	7 54	14 58	1 54	2 2	10 22		n.a.
S 16	22 54	2n 5	1 8	21 2	1 4	19 32	1 26	4 31	1 33	0 45	0 41	12 22	0 24	18 22	0 29	20 36	1 20	7 54	14 58	1 54	2 4	10 24		n.a.
S 17	22 57	5 40	2 7	20 42	1 20	19 45	1 24	4 14	1 31	0 47	0 41	12 20	0 24	18 21	0 29	20 36	1 20	7 54	14 58	1 55	2 5	10 25		n.a.
M18	22 58	9 1	3 0	20 25	1 33	19 58	1 23	3 57	1 29	0 50	0 41	12 19	0 24	18 20	0 29	20 36	1 20	7 54	14 58	1 56	2 6	10 27		n.a.
T 19	23 0	12 1	3 46	20 12	1 45	20 11	1 22	3 39	1 27	0 52	0 41	12 17	0 24	18 19	0 29	20 36	1 20	7 54	14 58	1 59	2 7	10 28		n.a.
W20	23 1	14 32	4 22	20 1	1 55	20 23	1 20	3 21	1 25	0 54	0 42	12 16	0 24	18 19	0 29	20 37	1 20	7 54	14 58	2 3	2 9	10 30		n.a.
T 21	23 1	16 28	4 47	19 54	2 3	20 34	1 19	3 4	1 23	0 56	0 42	12 14	0 24	18 18	0 29	20 37	1 20	7 54	14 58	2 7	2 10	10 31		n.a.
F 22	23 1	17 40	4 59	19 50	2 9	20 44	1 17	2 46	1 21	0 58	0 42	12 13	0 24	18 17	0 29	20 37	1 20	7 54	14 58	2 12	2 11	10 33		n.a.
S 23	23 1	18 3	4 57	19 49	2 14	20 55	1 16	2 28	1 19	1 0	0 42	12 11	0 24	18 16	0 29	20 37	1 20	7 54	14 58	2 18	2 12	10 34		n.a.
S 24	23 0	17 34	4 40	19 50	2 17	21 4	1 14	2 11	1 18	1 1	0 42	12 9	0 24	18 15	0 29	20 37	1 20	7 54	14 58	2 23	2 14	10 36		n.a.
M25	22 59	16 11	4 10	19 54	2 18	21 13	1 13	1 53	1 16	1 3	0 43	12 8	0 24	18 15	0 29	20 38	1 20	7 54	14 58	2 27	2 15	10 37		n.a.
T 26	22 57	13 57	3 25	19 59	2 18	21 21	1 11	1 35	1 14	1 5	0 43	12 6	0 24	18 14	0 29	20 38	1 20	7 54	14 58	2 31	2 16	10 39		n.a.
W27	22 55	10 58	2 29	20 6	2 17	21 29	1 9	1 17	1 12	1 6	0 43	12 4	0 24	18 13	0 29	20 38	1 20	7 55	14 58	2 33	2 17	10 40		n.a.
T 28	22 52	7 23	1 25	20 14	2 15	21 36	1 7	0 59	1 10	1 8	0 43	12 3	0 25	18 12	0 29	20 38	1 20	7 55	14 58	2 34	2 19	10 41		n.a.
F 29	22 49	3 22	0 14	20 23	2 12	21 42	1 6	0 41	1 8	1 9	0 43	12 1	0 25	18 11	0 29	20 38	1 20	7 55	14 58	2 35	2 20	10 43		n.a.
S 30	22 46	0s53	0n59	20 32	2 8	21 48	1 4	0 23	1 7	1 11	0 44	11 59	0 25	18 11	0 29	20 39	1 20	7 55	14 58	2 35	2 21	10 44		n.a.
S 31	22s42	5s 9	2n 9	20s42	2n 4	21s53	1n 2	0s 5	1s 5	1s12	0n44	11s57	0s25	18s10	0s29	20n39	1s20	7n55	14s58	2n35	2n22	10n46		n.a.

Julian Day Number = 3674345.5, Delta T = 10h07m48s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°50'34, Lahiri = 70°57'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5348

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 47 22	10♑20'16	2♏47	22♐48	25♐58	3♈ 1	4♎52	29♒15	9♒ 3	16°R58	6°R32	23°R22	23♍52	9♉ 3	n.a.	M 1
T 2	6 51 19	11°20'20	17°12	24°12	27°13	3°43	4°55	29°20	9° 6	16♋56	6♋30	23♍18	23°49	9°10	n.a.	T 2
W 3	6 55 15	12°20'26	1♐45	25°37	28°28	4°25	4°59	29°26	9° 9	16°54	6°29	23°11	23°46	9°16	n.a.	W 3
T 4	6 59 12	13°20'33	16°22	27° 4	29°43	5° 8	5° 2	29°31	9°13	16°53	6°28	23° 2	23°43	9°23	n.a.	T 4
F 5	7 3 9	14°20'43	0♑54	28°33	0♑57	5°50	5° 5	29°37	9°16	16°51	6°27	22°51	23°40	9°30	n.a.	F 5
S 6	7 7 5	15°20'54	15°16	0♑ 3	2°12	6°32	5° 8	29°43	9°19	16°49	6°26	22°40	23°37	9°36	n.a.	S 6
S 7	7 11 2	16°21'07	29°21	1°35	3°27	7°15	5°10	29°49	9°23	16°48	6°25	22°30	23°33	9°43	n.a.	S 7
M 8	7 14 58	17°21'21	13♒ 3	3° 7	4°43	7°57	5°13	29°54	9°26	16°46	6°24	22°21	23°30	9°50	n.a.	M 8
T 9	7 18 55	18°21'36	26°21	4°39	5°58	8°40	5°15	0♓ 0	9°30	16°44	6°23	22°16	23°27	9°56	n.a.	T 9
W10	7 22 51	19°21'53	9♓15	6°12	7°13	9°23	5°17	0° 6	9°33	16°43	6°22	22°13	23°24	10° 3	n.a.	W10
T 11	7 26 48	20°22'11	21°47	7°46	8°28	10° 6	5°19	0°12	9°37	16°41	6°21	22°D12	23°21	10°10	n.a.	T 11
F 12	7 30 44	21°22'30	4♈ 0	9°19	9°43	10°49	5°21	0°18	9°40	16°39	6°20	22°12	23°18	10°16	n.a.	F 12
S 13	7 34 41	22°22'51	16° 1	10°53	10°58	11°32	5°22	0°24	9°44	16°37	6°18	22°13	23°14	10°23	n.a.	S 13
S 14	7 38 38	23°23'12	27°53	12°28	12°13	12°15	5°24	0°31	9°47	16°36	6°17	22°R13	23°11	10°30	n.a.	S 14
M15	7 42 34	24°23'35	9♉43	14° 2	13°28	12°58	5°25	0°37	9°51	16°34	6°16	22°12	23° 8	10°36	n.a.	M15
T 16	7 46 31	25°23'59	21°35	15°36	14°43	13°41	5°26	0°43	9°54	16°32	6°15	22° 8	23° 5	10°43	n.a.	T 16
W17	7 50 27	26°24'24	3♊34	17°10	15°58	14°24	5°26	0°49	9°58	16°31	6°14	22° 2	23° 2	10°50	n.a.	W17
T 18	7 54 24	27°24'50	15°44	18°45	17°14	15° 7	5°27	0°56	10° 1	16°29	6°13	21°54	22°58	10°57	n.a.	T 18
F 19	7 58 20	28°25'18	28° 8	20°19	18°29	15°51	5°27	1° 2	10° 5	16°27	6°12	21°45	22°55	11° 3	n.a.	F 19
S 20	8 2 17	29°25'46	10♋47	21°53	19°44	16°34	5°R27	1° 8	10° 9	16°26	6°11	21°35	22°52	11°10	n.a.	S 20
S 21	8 6 14	0♒26'16	23°42	23°27	20°59	17°18	5°27	1°15	10°12	16°24	6°10	21°25	22°49	11°17	n.a.	S 21
M22	8 10 10	1°26'47	6♌52	25° 1	22°14	18° 1	5°27	1°21	10°16	16°23	6° 9	21°17	22°46	11°23	n.a.	M22
T 23	8 14 7	2°27'19	20°15	26°36	23°29	18°45	5°27	1°28	10°19	16°21	6° 8	21°11	22°43	11°30	n.a.	T 23
W24	8 18 3	3°27'52	3♍50	28°10	24°45	19°28	5°26	1°35	10°23	16°19	6° 7	21° 7	22°39	11°37	n.a.	W24
T 25	8 22 0	4°28'27	17°35	29°44	26° 0	20°12	5°25	1°41	10°27	16°18	6° 6	21°D 6	22°36	11°43	n.a.	T 25
F 26	8 25 56	5°29'03	1♎27	1♒18	27°15	20°55	5°24	1°48	10°30	16°16	6° 5	21° 6	22°33	11°50	n.a.	F 26
S 27	8 29 53	6°29'40	15°26	2°52	28°30	21°39	5°23	1°54	10°34	16°15	6° 4	21° 7	22°30	11°57	n.a.	S 27
S 28	8 33 49	7°30'19	29°29	4°26	29°46	22°23	5°21	2° 1	10°38	16°13	6° 3	21° 8	22°27	12° 3	n.a.	S 28
M29	8 37 46	8°30'59	13♏37	6° 0	1♒ 1	23° 7	5°20	2° 8	10°41	16°12	6° 2	21°R 9	22°24	12°10	n.a.	M29
T 30	8 41 43	9°31'41	27°48	7°34	2°16	23°50	5°18	2°15	10°45	16°10	6° 2	21° 7	22°20	12°17	n.a.	T 30
W31	8 45 39	10♒32'24	11♐59	9♒ 8	3♒32	24♈34	5♎16	2♓22	10♒49	16♋ 8	6♋ 1	21♍ 4	22♍17	12♉23	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s38	9s12	3n13	20s51	1n59	21s58	1n 0	0n13	1s 3	1s13	0n44	11s55	0s25	18s 9	0s29	20n39	1s20	7n55	14s58	2n35	2n24	10n47		n.a.
T 2	22 33	12 45	4 5	21 1	1 53	22 2	0 58	0 31	1 1	1 15	0 44	11 54	0 25	18 8	0 29	20 39	1 20	7 55	14 58	2 37	2 25	10 49		n.a.
W 3	22 28	15 33	4 42	21 10	1 47	22 5	0 56	0 49	1 0	1 16	0 44	11 52	0 25	18 7	0 29	20 39	1 20	7 55	14 58	2 40	2 26	10 50		n.a.
T 4	22 22	17 21	5 0	21 18	1 41	22 8	0 54	1 7	0 58	1 17	0 45	11 50	0 25	18 6	0 29	20 40	1 20	7 55	14 58	2 43	2 27	10 52		n.a.
F 5	22 16	18 2	4 59	21 27	1 34	22 10	0 52	1 25	0 56	1 18	0 45	11 48	0 25	18 5	0 29	20 40	1 20	7 55	14 58	2 47	2 28	10 53		n.a.
S 6	22 9	17 32	4 39	21 34	1 27	22 11	0 49	1 43	0 55	1 19	0 45	11 46	0 25	18 4	0 29	20 40	1 20	7 55	14 58	2 52	2 30	10 55		n.a.
S 7	22 2	15 58	4 3	21 40	1 20	22 11	0 47	2 1	0 53	1 20	0 45	11 44	0 25	18 4	0 29	20 40	1 20	7 56	14 57	2 56	2 31	10 56		n.a.
M 8	21 55	13 31	3 13	21 46	1 13	22 11	0 45	2 19	0 51	1 20	0 46	11 42	0 25	18 3	0 29	20 40	1 20	7 56	14 57	2 59	2 32	10 58		n.a.
T 9	21 47	10 25	2 13	21 51	1 6	22 11	0 43	2 37	0 50	1 21	0 46	11 40	0 25	18 2	0 29	20 41	1 20	7 56	14 57	3 1	2 33	10 59		n.a.
W10	21 39	6 54	1 9	21 55	0 58	22 9	0 40	2 55	0 48	1 22	0 46	11 38	0 25	18 1	0 29	20 41	1 20	7 56	14 57	3 2	2 35	11 1		n.a.
T 11	21 30	3 10	0 2	21 57	0 51	22 7	0 38	3 13	0 46	1 22	0 46	11 36	0 25	18 0	0 29	20 41	1 20	7 56	14 57	3 3	2 36	11 2		n.a.
F 12	21 21	0n36	1s 3	21 59	0 43	22 5	0 36	3 31	0 45	1 23	0 46	11 34	0 25	17 59	0 29	20 41	1 20	7 56	14 57	3 2	2 37	11 3		n.a.
S 13	21 12	4 17	2 4	22 0	0 36	22 1	0 34	3 49	0 43	1 23	0 47	11 32	0 25	17 58	0 29	20 41	1 20	7 56	14 57	3 2	2 38	11 5		n.a.
S 14	21 2	7 45	2 59	21 59	0 28	21 57	0 31	4 7	0 42	1 23	0 47	11 30	0 25	17 57	0 29	20 42	1 20	7 57	14 57	3 2	2 40	11 6		n.a.
M15	20 52	10 53	3 46	21 57	0 21	21 53	0 29	4 25	0 40	1 23	0 47	11 28	0 25	17 56	0 29	20 42	1 20	7 57	14 57	3 3	2 41	11 8		n.a.
T 16	20 41	13 35	4 24	21 55	0 13	21 47	0 26	4 43	0 38	1 24	0 47	11 25	0 25	17 55	0 29	20 42	1 20	7 57	14 57	3 4	2 42	11 9		n.a.
W17	20 30	15 45	4 50	21 51	0 6	21 41	0 24	5 1	0 37	1 24	0 48	11 23	0 25	17 54	0 29	20 42	1 20	7 57	14 56	3 6	2 43	11 11		n.a.
T 18	20 19	17 14	5 4	21 46	0s 2	21 35	0 22	5 19	0 35	1 24	0 48	11 21	0 25	17 53	0 29	20 42	1 20	7 57	14 56	3 9	2 45	11 12		n.a.
F 19	20 7	17 57	5 4	21 40	0 9	21 27	0 19	5 36	0 34	1 24	0 48	11 19	0 25	17 52	0 29	20 43	1 20	7 57	14 56	3 13	2 46	11 14		n.a.
S 20	19 55	17 47	4 49	21 32	0 16	21 19	0 17	5 54	0 32	1 23	0 48	11 17	0 26	17 51	0 29	20 43	1 20	7 58	14 56	3 17	2 47	11 15		n.a.
S 21	19 42	16 43	4 19	21 24	0 23	21 11	0 14	6 12	0 31	1 23	0 48	11 15	0 26	17 51	0 29	20 43	1 19	7 58	14 56	3 21	2 48	11 16		n.a.
M22	19 29	14 45	3 35	21 14	0 30	21 2	0 12	6 30	0 29	1 23	0 49	11 12	0 26	17 50	0 29	20 43	1 19	7 58	14 56	3 24	2 49	11 18		n.a.
T 23	19 16	11 58	2 38	21 4	0 36	20 52	0 9	6 47	0 28	1 22	0 49	11 10	0 26	17 49	0 29	20 44	1 19	7 58	14 55	3 26	2 51	11 19		n.a.
W24	19 2	8 30	1 32	20 52	0 43	20 41	0 7	7 5	0 26	1 22	0 49	11 8	0 26	17 48	0 29	20 44	1 19	7 58	14 55	3 28	2 52	11 21		n.a.
T 25	18 48	4 32	0 19	20 39	0 49	20 30	0 4	7 22	0 25	1 21	0 49	11 6	0 26	17 47	0 29	20 44	1 19	7 59	14 55	3 28	2 53	11 22		n.a.
F 26	18 34	0 17	0n56	20 25	0 55	20 19	0 2	7 40	0 24	1 21	0 50	11 3	0 26	17 46	0 29	20 44	1 19	7 59	14 55	3 28	2 54	11 24		n.a.
S 27	18 19	4s 0	2 8	20 11	1 1	20 6	0s 0	7 57	0 22	1 20	0 50	11 1	0 26	17 45	0 29	20 44	1 19	7 59	14 55	3 28	2 56	11 25		n.a.
S 28	18 4	8 5	3 13	19 55	1 7	19 54	0 3	8 15	0 21	1 19	0 50	10 59	0 26	17 44	0 29	20 45	1 19	7 59	14 55	3 27	2 57	11 27		n.a.
M29	17 49	11 44	4 6	19 38	1 13	19 40	0 5	8 32	0 19	1 19	0 50	10 56	0 26	17 43	0 29	20 45	1 19	8 0	14 54	3 27	2 58	11 28		n.a.
T 30	17 33	14 41	4 45	19 20	1 18	19 26	0 8	8 49	0 18	1 18	0 50	10 54	0 26	17 42	0 29	20 45	1 19	8 0	14 54	3 28	2 59	11 29		n.a.
W31	17s17	16s46	5n 6	19s 0	1s24	19s12	0s10	9n 6	0s17	1s17	0n51	10s52	0s26	17s41	0s29	20n45	1s19	8n 0	14s54	3n29	3n 1	11n31		n.a.

Julian Day Number = 3674376.5, Delta T = 10h07m50s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°50'38, Lahiri = 70°57'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5348

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 49 36	11♒33'08	26♐ 9	10♒42	4♒47	25♈18	5°R14	2♓28	10♒52	16°R 7	6°R 0	20°R59	22♍14	12♉30	n.a.	T 1
F 2	8 53 32	12°33'53	10♑12	12°16	6° 2	26° 2	5♎11	2°35	10°56	16♋ 5	5♋59	20♍52	22°11	12°37	n.a.	F 2
S 3	8 57 29	13°34'40	24° 6	13°50	7°18	26°46	5° 9	2°42	11° 0	16° 4	5°58	20°46	22° 8	12°44	n.a.	S 3
S 4	9 1 25	14°35'27	7♒47	15°25	8°33	27°30	5° 6	2°49	11° 3	16° 3	5°57	20°40	22° 4	12°50	n.a.	S 4
M 5	9 5 22	15°36'15	21°11	16°59	9°49	28°14	5° 3	2°56	11° 7	16° 1	5°56	20°35	22° 1	12°57	n.a.	M 5
T 6	9 9 19	16°37'04	4♓16	18°34	11° 4	28°58	5° 0	3° 3	11°10	16° 0	5°56	20°32	21°58	13° 4	n.a.	T 6
W 7	9 13 15	17°37'54	17° 3	20° 8	12°19	29°42	4°56	3°10	11°14	15°58	5°55	20°D31	21°55	13°10	n.a.	W 7
T 8	9 17 12	18°38'44	29°32	21°43	13°35	0♉26	4°53	3°17	11°18	15°57	5°54	20°32	21°52	13°17	n.a.	T 8
F 9	9 21 8	19°39'35	11♈45	23°18	14°50	1°10	4°49	3°24	11°21	15°56	5°53	20°33	21°49	13°24	n.a.	F 9
S 10	9 25 5	20°40'27	23°47	24°53	16° 6	1°54	4°45	3°31	11°25	15°54	5°52	20°35	21°45	13°30	n.a.	S 10
S 11	9 29 1	21°41'18	5♉40	26°28	17°21	2°39	4°41	3°38	11°29	15°53	5°52	20°36	21°42	13°37	n.a.	S 11
M12	9 32 58	22°42'11	17°30	28° 4	18°36	3°23	4°37	3°45	11°32	15°52	5°51	20°R38	21°39	13°44	n.a.	M12
T 13	9 36 54	23°43'03	29°23	29°40	19°52	4° 7	4°32	3°52	11°36	15°50	5°50	20°37	21°36	13°50	n.a.	T 13
W14	9 40 51	24°43'56	11♊22	1♓15	21° 7	4°51	4°27	3°59	11°39	15°49	5°50	20°36	21°33	13°57	n.a.	W14
T 15	9 44 48	25°44'49	23°33	2°51	22°23	5°35	4°23	4° 6	11°43	15°48	5°49	20°34	21°29	14° 4	n.a.	T 15
F 16	9 48 44	26°45'43	6♋ 0	4°28	23°38	6°20	4°18	4°13	11°46	15°47	5°48	20°31	21°26	14°11	n.a.	F 16
S 17	9 52 41	27°46'37	18°45	6° 4	24°54	7° 4	4°13	4°21	11°50	15°46	5°48	20°27	21°23	14°17	n.a.	S 17
S 18	9 56 37	28°47'31	1♌50	7°40	26° 9	7°48	4° 7	4°28	11°54	15°44	5°47	20°23	21°20	14°24	n.a.	S 18
M19	10 0 34	29°48'25	15°15	9°17	27°25	8°32	4° 2	4°35	11°57	15°43	5°46	20°20	21°17	14°31	n.a.	M19
T 20	10 4 30	0♓49'19	29° 0	10°54	28°40	9°17	3°56	4°42	12° 1	15°42	5°46	20°18	21°14	14°37	n.a.	T 20
W21	10 8 27	1°50'14	13♍ 1	12°30	29°55	10° 1	3°51	4°49	12° 4	15°41	5°45	20°17	21°10	14°44	n.a.	W21
T 22	10 12 23	2°51'09	27°14	14° 7	1♓11	10°45	3°45	4°56	12° 8	15°40	5°45	20°D17	21° 7	14°51	n.a.	T 22
F 23	10 16 20	3°52'05	11♎35	15°44	2°26	11°29	3°39	5° 3	12°11	15°39	5°44	20°18	21° 4	14°57	n.a.	F 23
S 24	10 20 17	4°53'01	25°58	17°20	3°42	12°14	3°32	5°11	12°14	15°38	5°44	20°19	21° 1	15° 4	n.a.	S 24
S 25	10 24 13	5°53'57	10♏20	18°56	4°57	12°58	3°26	5°18	12°18	15°37	5°43	20°20	20°58	15°11	n.a.	S 25
M26	10 28 10	6°54'54	24°38	20°32	6°13	13°42	3°20	5°25	12°21	15°36	5°43	20°21	20°55	15°17	n.a.	M26
T 27	10 32 6	7°55'52	8♐48	22° 8	7°28	14°26	3°13	5°32	12°25	15°35	5°42	20°R21	20°51	15°24	n.a.	T 27
W28	10 36 3	8°56'50	22°49	23°42	8°44	15°11	3° 7	5°39	12°28	15°34	5°42	20°21	20°48	15°31	n.a.	W28
T 29	10 39 59	9♓57'48	6♑39	25♓16	9♓59	15♉55	3♎ 0	5♓46	12♒31	15♋34	5♋41	20♍20	20♍45	15♉38	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s 1	17s49	5n 9	18s40	1s29	18s56	0s13	9n23	0s15	1s16	0n51	10s49	0s26	17s40	0s29	20n45	1s19	8n 0	14s54	3n31	3n 2	11n32		n.a.
F 2	16 44	17 46	4 53	18 19	1 34	18 41	0 15	9 40	0 14	1 14	0 51	10 47	0 26	17 39	0 29	20 46	1 19	8 1	14 54	3 33	3 3	11 34		n.a.
S 3	16 27	16 39	4 20	17 57	1 38	18 24	0 17	9 57	0 13	1 13	0 51	10 44	0 26	17 38	0 29	20 46	1 19	8 1	14 53	3 36	3 4	11 35		n.a.
S 4	16 10	14 35	3 32	17 34	1 42	18 8	0 20	10 14	0 11	1 12	0 52	10 42	0 26	17 37	0 29	20 46	1 19	8 1	14 53	3 38	3 5	11 36		n.a.
M 5	15 53	11 46	2 33	17 10	1 47	17 50	0 22	10 30	0 10	1 11	0 52	10 40	0 26	17 36	0 29	20 46	1 19	8 1	14 53	3 40	3 7	11 38		n.a.
T 6	15 35	8 25	1 28	16 45	1 50	17 33	0 25	10 47	0 9	1 9	0 52	10 37	0 26	17 35	0 29	20 46	1 19	8 2	14 53	3 41	3 8	11 39		n.a.
W 7	15 17	4 44	0 19	16 19	1 54	17 14	0 27	11 4	0 7	1 8	0 52	10 35	0 26	17 34	0 29	20 47	1 19	8 2	14 53	3 42	3 9	11 41		n.a.
T 8	14 58	0 56	0s49	15 52	1 57	16 55	0 29	11 20	0 6	1 6	0 52	10 32	0 27	17 33	0 29	20 47	1 19	8 2	14 52	3 41	3 10	11 42		n.a.
F 9	14 40	2n49	1 54	15 25	2 0	16 36	0 31	11 36	0 5	1 4	0 53	10 30	0 27	17 32	0 29	20 47	1 19	8 2	14 52	3 41	3 12	11 44		n.a.
S 10	14 21	6 24	2 52	14 56	2 3	16 16	0 34	11 52	0 4	1 3	0 53	10 28	0 27	17 31	0 29	20 47	1 19	8 3	14 52	3 40	3 13	11 45		n.a.
S 11	14 2	9 40	3 43	14 26	2 5	15 56	0 36	12 9	0 2	1 1	0 53	10 25	0 27	17 30	0 29	20 47	1 19	8 3	14 52	3 40	3 14	11 46		n.a.
M12	13 42	12 32	4 23	13 56	2 7	15 35	0 38	12 25	0 1	0 59	0 53	10 23	0 27	17 29	0 29	20 47	1 19	8 3	14 51	3 39	3 15	11 48		n.a.
T 13	13 23	14 53	4 53	13 25	2 9	15 14	0 40	12 40	0n 0	0 57	0 54	10 20	0 27	17 28	0 29	20 48	1 19	8 3	14 51	3 39	3 17	11 49		n.a.
W14	13 3	16 38	5 10	12 52	2 10	14 53	0 42	12 56	0 1	0 55	0 54	10 18	0 27	17 27	0 29	20 48	1 19	8 4	14 51	3 40	3 18	11 51		n.a.
T 15	12 43	17 39	5 14	12 19	2 11	14 31	0 44	13 12	0 3	0 53	0 54	10 15	0 27	17 26	0 29	20 48	1 19	8 4	14 51	3 41	3 19	11 52		n.a.
F 16	12 23	17 51	5 3	11 46	2 12	14 8	0 47	13 27	0 4	0 51	0 54	10 13	0 27	17 25	0 29	20 48	1 19	8 4	14 50	3 42	3 20	11 53		n.a.
S 17	12 2	17 10	4 37	11 11	2 12	13 46	0 49	13 43	0 5	0 49	0 54	10 10	0 27	17 24	0 29	20 48	1 19	8 5	14 50	3 43	3 21	11 55		n.a.
S 18	11 41	15 34	3 56	10 35	2 12	13 23	0 51	13 58	0 6	0 46	0 55	10 8	0 27	17 23	0 29	20 48	1 19	8 5	14 50	3 45	3 23	11 56		n.a.
M19	11 21	13 5	3 1	9 59	2 11	12 59	0 52	14 13	0 7	0 44	0 55	10 5	0 27	17 23	0 29	20 49	1 19	8 5	14 49	3 46	3 24	11 58		n.a.
T 20	10 59	9 49	1 55	9 22	2 10	12 35	0 54	14 28	0 8	0 42	0 55	10 3	0 27	17 22	0 29	20 49	1 19	8 5	14 49	3 47	3 25	11 59		n.a.
W21	10 38	5 56	0 40	8 44	2 9	12 11	0 56	14 43	0 9	0 39	0 55	10 0	0 27	17 21	0 29	20 49	1 19	8 6	14 49	3 47	3 26	12 0		n.a.
T 22	10 17	1 40	0n38	8 6	2 7	11 46	0 58	14 57	0 11	0 37	0 55	9 58	0 27	17 20	0 29	20 49	1 19	8 6	14 49	3 47	3 28	12 2		n.a.
F 23	9 55	2s44	1 55	7 27	2 4	11 21	1 0	15 12	0 12	0 34	0 55	9 55	0 27	17 19	0 29	20 49	1 19	8 6	14 48	3 47	3 29	12 3		n.a.
S 24	9 33	6 59	3 5	6 47	2 1	10 56	1 2	15 26	0 13	0 32	0 56	9 53	0 28	17 18	0 29	20 49	1 19	8 7	14 48	3 46	3 30	12 5		n.a.
S 25	9 11	10 49	4 3	6 6	1 57	10 31	1 3	15 41	0 14	0 29	0 56	9 50	0 28	17 17	0 29	20 50	1 18	8 7	14 48	3 46	3 31	12 6		n.a.
M26	8 49	13 58	4 46	5 25	1 53	10 5	1 5	15 55	0 15	0 27	0 56	9 48	0 28	17 16	0 29	20 50	1 18	8 7	14 47	3 46	3 33	12 7		n.a.
T 27	8 27	16 16	5 10	4 44	1 48	9 39	1 7	16 9	0 16	0 24	0 56	9 45	0 28	17 15	0 29	20 50	1 18	8 8	14 47	3 45	3 34	12 9		n.a.
W28	8 5	17 34	5 16	4 2	1 43	9 13	1 8	16 22	0 17	0 21	0 56	9 43	0 28	17 14	0 29	20 50	1 18	8 8	14 47	3 46	3 35	12 10		n.a.
T 29	7s42	17s48	5n 4	3s20	1s36	8s46	1s10	16n36	0n18	0s18	0n57	9s40	0s28	17s13	0s29	20n50	1s18	8n 8	14s47	3n46	3n36	12n11		n.a.

Julian Day Number = 3674407.5, Delta T = 10h07m52s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°50'43, Lahiri = 70°57'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5348

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 43 56	10♓58'47	20♊17	26♓49	11♓15	16♉39	2°R53	5♓54	12♒35	15°R33	5°R41	20°R19	20♍42	15♉44	n.a.	F 1
S 2	10 47 52	11°59'46	3♒44	28°20	12°30	17°23	2♎46	6° 1	12°38	15♋32	5♋41	20♍18	20°39	15°51	n.a.	S 2
S 3	10 51 49	13° 0'45	16°57	29°50	13°46	18° 8	2°39	6° 8	12°41	15°31	5°40	20°17	20°35	15°58	n.a.	S 3
M 4	10 55 46	14° 1'44	29°56	1♈18	15° 1	18°52	2°31	6°15	12°45	15°31	5°40	20°16	20°32	16° 4	n.a.	M 4
T 5	10 59 42	15° 2'43	12♓42	2°43	16°17	19°36	2°24	6°22	12°48	15°30	5°40	20°16	20°29	16°11	n.a.	T 5
W 6	11 3 39	16° 3'41	25°14	4° 5	17°32	20°20	2°17	6°29	12°51	15°29	5°39	20°D16	20°26	16°18	n.a.	W 6
T 7	11 7 35	17° 4'40	7♈34	5°23	18°48	21° 5	2° 9	6°36	12°54	15°29	5°39	20°16	20°23	16°24	n.a.	T 7
F 8	11 11 32	18° 5'38	19°42	6°38	20° 3	21°49	2° 2	6°43	12°57	15°28	5°39	20°16	20°20	16°31	n.a.	F 8
S 9	11 15 28	19° 6'36	1♉41	7°47	21°19	22°33	1°54	6°50	13° 1	15°27	5°39	20°16	20°16	16°38	n.a.	S 9
S 10	11 19 25	20° 7'33	13°35	8°51	22°34	23°17	1°46	6°57	13° 4	15°27	5°38	20°R16	20°13	16°45	n.a.	S 10
M11	11 23 21	21° 8'30	25°25	9°49	23°50	24° 1	1°39	7° 4	13° 7	15°26	5°38	20°16	20°10	16°51	n.a.	M11
T 12	11 27 18	22° 9'27	7♊17	10°39	25° 5	24°45	1°31	7°11	13°10	15°26	5°38	20°16	20° 7	16°58	n.a.	T 12
W13	11 31 15	23°10'23	19°14	11°22	26°21	25°30	1°23	7°18	13°13	15°26	5°38	20°D16	20° 4	17° 5	n.a.	W13
T 14	11 35 11	24°11'18	1♋22	11°55	27°36	26°14	1°15	7°25	13°16	15°25	5°38	20°16	20° 1	17°11	n.a.	T 14
F 15	11 39 8	25°12'12	13°46	12°18	28°52	26°58	1° 7	7°32	13°19	15°25	5°38	20°16	19°57	17°18	n.a.	F 15
S 16	11 43 4	26°13'06	26°28	12°31	0♈ 7	27°42	0°59	7°39	13°22	15°24	5°38	20°17	19°54	17°25	n.a.	S 16
S 17	11 47 1	27°13'59	9♌33	12°R33	1°23	28°26	0°51	7°46	13°24	15°24	5°38	20°18	19°51	17°31	n.a.	S 17
M18	11 50 57	28°14'51	23° 3	12°24	2°38	29°10	0°43	7°53	13°27	15°24	5°37	20°18	19°48	17°38	n.a.	M18
T 19	11 54 54	29°15'42	6♍58	12° 2	3°53	29°54	0°35	8° 0	13°30	15°24	5°D37	20°19	19°45	17°45	n.a.	T 19
W20	11 58 50	0♈16'33	21°16	11°30	5° 9	0♊38	0°27	8° 7	13°33	15°23	5°37	20°R19	19°41	17°52	n.a.	W20
T 21	12 2 47	1°17'23	5♎52	10°47	6°24	1°22	0°19	8°14	13°36	15°23	5°38	20°19	19°38	17°58	n.a.	T 21
F 22	12 6 43	2°18'12	20°41	9°55	7°40	2° 6	0°11	8°20	13°38	15°23	5°38	20°18	19°35	18° 5	n.a.	F 22
S 23	12 10 40	3°19'01	5♏34	8°54	8°55	2°50	0° 3	8°27	13°41	15°23	5°38	20°16	19°32	18°12	n.a.	S 23
S 24	12 14 37	4°19'49	20°23	7°47	10°10	3°34	29♍55	8°34	13°44	15°23	5°38	20°15	19°29	18°18	n.a.	S 24
M25	12 18 33	5°20'36	5♐ 2	6°36	11°26	4°18	29°47	8°40	13°46	15°D23	5°38	20°13	19°26	18°25	n.a.	M25
T 26	12 22 30	6°21'24	19°26	5°23	12°41	5° 2	29°39	8°47	13°49	15°23	5°38	20°12	19°22	18°32	n.a.	T 26
W27	12 26 26	7°22'10	3♑30	4° 9	13°57	5°46	29°31	8°54	13°51	15°23	5°38	20°D11	19°19	18°38	n.a.	W27
T 28	12 30 23	8°22'56	17°15	2°57	15°12	6°29	29°24	9° 0	13°54	15°23	5°38	20°11	19°16	18°45	n.a.	T 28
F 29	12 34 19	9°23'42	0♒40	1°49	16°27	7°13	29°16	9° 7	13°56	15°23	5°39	20°12	19°13	18°52	n.a.	F 29
S 30	12 38 16	10°24'27	13°47	0°46	17°43	7°57	29° 8	9°13	13°59	15°23	5°39	20°13	19°10	18°59	n.a.	S 30
S 31	12 42 12	11♈25'11	26♒39	29♓49	18♈58	8♊41	29♍ 0	9♓20	14♒ 1	15♋24	5♋39	20♍15	19♍ 6	19♉ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s19	16s59	4n35	2s37	1s30	8s19	1s11	16n49	0n19	0s15	0n57	9s38	0s28	17s12	0s29	20n50	1s18	8n 9	14s46	3n46	3n37	12n13		n.a.
S 2	6 57	15 14	3 50	1 54	1 22	7 52	1 12	17 3	0 20	0 12	0 57	9 35	0 28	17 11	0 29	20 50	1 18	8 9	14 46	3 47	3 39	12 14		n.a.
S 3	6 34	12 42	2 55	1 12	1 14	7 25	1 14	17 16	0 21	0 10	0 57	9 32	0 28	17 11	0 29	20 51	1 18	8 9	14 46	3 47	3 40	12 16		n.a.
M 4	6 11	9 34	1 50	0 29	1 5	6 57	1 15	17 29	0 22	0 7	0 57	9 30	0 28	17 10	0 29	20 51	1 18	8 10	14 45	3 47	3 41	12 17		n.a.
T 5	5 48	6 2	0 42	0n13	0 55	6 30	1 16	17 42	0 23	0 4	0 57	9 27	0 28	17 9	0 29	20 51	1 18	8 10	14 45	3 48	3 42	12 18		n.a.
W 6	5 24	2 17	0s28	0 55	0 44	6 2	1 17	17 54	0 24	0 1	0 57	9 25	0 28	17 8	0 29	20 51	1 18	8 10	14 45	3 48	3 44	12 20		n.a.
T 7	5 1	1n30	1 35	1 36	0 32	5 34	1 18	18 7	0 25	0n 2	0 58	9 22	0 28	17 7	0 29	20 51	1 18	8 11	14 44	3 48	3 45	12 21		n.a.
F 8	4 38	5 9	2 36	2 17	0 20	5 6	1 20	18 19	0 26	0 6	0 58	9 20	0 28	17 6	0 29	20 51	1 18	8 11	14 44	3 47	3 46	12 22		n.a.
S 9	4 14	8 33	3 30	2 56	0 7	4 37	1 20	18 31	0 27	0 9	0 58	9 17	0 29	17 5	0 30	20 51	1 18	8 11	14 44	3 47	3 47	12 24		n.a.
S 10	3 51	11 35	4 15	3 33	0n 7	4 9	1 21	18 43	0 27	0 12	0 58	9 15	0 29	17 5	0 30	20 51	1 18	8 12	14 43	3 47	3 49	12 25		n.a.
M11	3 27	14 7	4 48	4 9	0 21	3 40	1 22	18 54	0 28	0 15	0 58	9 12	0 29	17 4	0 30	20 51	1 18	8 12	14 43	3 47	3 50	12 27		n.a.
T 12	3 4	16 3	5 9	4 43	0 37	3 12	1 23	19 6	0 29	0 18	0 58	9 10	0 29	17 3	0 30	20 52	1 18	8 12	14 43	3 47	3 51	12 28		n.a.
W13	2 40	17 19	5 17	5 14	0 53	2 43	1 24	19 17	0 30	0 21	0 58	9 7	0 29	17 2	0 30	20 52	1 18	8 12	14 42	3 47	3 52	12 29		n.a.
T 14	2 16	17 49	5 12	5 41	1 9	2 14	1 25	19 28	0 31	0 24	0 58	9 5	0 29	17 1	0 30	20 52	1 18	8 13	14 42	3 47	3 53	12 31		n.a.
F 15	1 52	17 30	4 51	6 6	1 26	1 45	1 25	19 39	0 32	0 28	0 59	9 3	0 29	17 0	0 30	20 52	1 18	8 13	14 42	3 47	3 55	12 32		n.a.
S 16	1 29	16 17	4 16	6 26	1 42	1 16	1 26	19 50	0 33	0 31	0 59	9 0	0 29	17 0	0 30	20 52	1 18	8 13	14 41	3 47	3 56	12 33		n.a.
S 17	1 5	14 13	3 27	6 42	1 59	0 47	1 26	20 0	0 33	0 34	0 59	8 58	0 29	16 59	0 30	20 52	1 18	8 14	14 41	3 47	3 57	12 35		n.a.
M18	0 41	11 18	2 26	6 53	2 15	0 18	1 27	20 11	0 34	0 37	0 59	8 55	0 29	16 58	0 30	20 52	1 17	8 14	14 41	3 47	3 58	12 36		n.a.
T 19	0 17	7 40	1 13	7 0	2 30	0n11	1 27	20 21	0 35	0 41	0 59	8 53	0 29	16 57	0 30	20 52	1 17	8 14	14 41	3 46	4 0	12 37		n.a.
W20	0n 6	3 29	0n 5	7 0	2 45	0 40	1 27	20 31	0 36	0 44	0 59	8 50	0 29	16 57	0 30	20 52	1 17	8 15	14 40	3 46	4 1	12 39		n.a.
T 21	0 30	0s59	1 25	6 56	2 58	1 9	1 28	20 40	0 37	0 47	0 59	8 48	0 29	16 56	0 30	20 52	1 17	8 15	14 40	3 46	4 2	12 40		n.a.
F 22	0 54	5 27	2 40	6 46	3 9	1 38	1 28	20 50	0 37	0 50	0 59	8 45	0 30	16 55	0 30	20 52	1 17	8 15	14 40	3 47	4 3	12 41		n.a.
S 23	1 18	9 36	3 45	6 31	3 18	2 8	1 28	20 59	0 38	0 53	0 59	8 43	0 30	16 54	0 30	20 52	1 17	8 16	14 39	3 47	4 4	12 43		n.a.
S 24	1 42	13 7	4 35	6 11	3 25	2 37	1 28	21 8	0 39	0 57	0 59	8 41	0 30	16 54	0 30	20 52	1 17	8 16	14 39	3 48	4 6	12 44		n.a.
M25	2 5	15 45	5 5	5 48	3 30	3 6	1 28	21 17	0 40	1 0	0 59	8 38	0 30	16 53	0 30	20 52	1 17	8 16	14 39	3 49	4 7	12 45		n.a.
T 26	2 29	17 21	5 16	5 21	3 32	3 35	1 28	21 26	0 40	1 3	0 59	8 36	0 30	16 52	0 30	20 53	1 17	8 17	14 38	3 49	4 8	12 47		n.a.
W27	2 53	17 51	5 8	4 52	3 32	4 3	1 28	21 34	0 41	1 6	0 59	8 34	0 30	16 51	0 30	20 53	1 17	8 17	14 38	3 49	4 9	12 48		n.a.
T 28	3 16	17 16	4 42	4 21	3 29	4 32	1 27	21 42	0 42	1 9	1 0	8 31	0 30	16 51	0 30	20 53	1 17	8 17	14 38	3 49	4 11	12 49		n.a.
F 29	3 40	15 44	4 1	3 50	3 24	5 1	1 27	21 50	0 42	1 12	1 0	8 29	0 30	16 50	0 30	20 53	1 17	8 18	14 37	3 49	4 12	12 51		n.a.
S 30	4 3	13 23	3 8	3 19	3 17	5 30	1 27	21 58	0 43	1 15	1 0	8 27	0 30	16 49	0 30	20 53	1 17	8 18	14 37	3 48	4 13	12 52		n.a.
S 31	4n26	10s26	2n 7	2n49	3n 8	5n58	1s26	22n 5	0n44	1n18	1n 0	8s24	0s30	16s49	0s30	20n53	1s17	8n18	14s37	3n48	4n14	12n53		n.a.

Julian Day Number = 3674436.5, Delta T = 10h07m54s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°50'47, Lahiri = 70°57'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5348

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 46 9	12♈25'54	9♓16	29°R 0	20♈13	9♊24	28°R53	9♓26	14♒ 4	15♋24	5♋39	20♍16	19♍ 3	19♉12	n.a.	M 1
T 2	12 50 6	13°26'37	21°42	28♓19	21°28	10° 8	28♍45	9°32	14° 6	15°24	5°40	20°R17	19° 0	19°19	n.a.	T 2
W 3	12 54 2	14°27'18	3♈58	27°45	22°44	10°52	28°38	9°39	14° 8	15°24	5°40	20°16	18°57	19°25	n.a.	W 3
T 4	12 57 59	15°27'59	16° 6	27°20	23°59	11°36	28°30	9°45	14°10	15°25	5°40	20°14	18°54	19°32	n.a.	T 4
F 5	13 1 55	16°28'38	28° 6	27° 3	25°14	12°19	28°23	9°51	14°12	15°25	5°41	20°10	18°51	19°39	n.a.	F 5
S 6	13 5 52	17°29'17	10♉ 2	26°54	26°29	13° 3	28°16	9°57	14°15	15°26	5°41	20° 6	18°47	19°45	n.a.	S 6
S 7	13 9 48	18°29'54	21°53	26°D52	27°45	13°46	28° 8	10° 4	14°17	15°26	5°41	20° 1	18°44	19°52	n.a.	S 7
M 8	13 13 45	19°30'29	3♊44	26°57	29° 0	14°30	28° 1	10°10	14°19	15°26	5°42	19°55	18°41	19°59	n.a.	M 8
T 9	13 17 41	20°31'04	15°36	27° 9	0♉15	15°13	27°55	10°16	14°21	15°27	5°42	19°50	18°38	20° 6	n.a.	T 9
W10	13 21 38	21°31'37	27°33	27°26	1°30	15°57	27°48	10°22	14°23	15°27	5°43	19°46	18°35	20°12	n.a.	W10
T 11	13 25 34	22°32'08	9♋38	27°50	2°45	16°40	27°41	10°28	14°24	15°28	5°43	19°44	18°32	20°19	n.a.	T 11
F 12	13 29 31	23°32'38	21°57	28°19	4° 1	17°24	27°34	10°34	14°26	15°29	5°44	19°D43	18°28	20°26	n.a.	F 12
S 13	13 33 28	24°33'07	4♌33	28°53	5°16	18° 7	27°28	10°39	14°28	15°29	5°44	19°44	18°25	20°32	n.a.	S 13
S 14	13 37 24	25°33'33	17°31	29°31	6°31	18°50	27°22	10°45	14°30	15°30	5°45	19°45	18°22	20°39	n.a.	S 14
M15	13 41 21	26°33'59	0♍55	0♈13	7°46	19°34	27°16	10°51	14°32	15°31	5°45	19°46	18°19	20°46	n.a.	M15
T 16	13 45 17	27°34'22	14°46	1° 0	9° 1	20°17	27° 9	10°57	14°33	15°31	5°46	19°R48	18°16	20°52	n.a.	T 16
W17	13 49 14	28°34'44	29° 5	1°50	10°16	21° 0	27° 4	11° 2	14°35	15°32	5°47	19°47	18°12	20°59	n.a.	W17
T 18	13 53 10	29°35'04	13♎50	2°43	11°31	21°43	26°58	11° 8	14°36	15°33	5°47	19°45	18° 9	21° 6	n.a.	T 18
F 19	13 57 7	0♉35'23	28°53	3°39	12°46	22°27	26°52	11°13	14°38	15°34	5°48	19°41	18° 6	21°13	n.a.	F 19
S 20	14 1 3	1°35'40	14♏ 7	4°38	14° 1	23°10	26°47	11°19	14°39	15°35	5°48	19°36	18° 3	21°19	n.a.	S 20
S 21	14 5 0	2°35'56	29°20	5°40	15°16	23°53	26°41	11°24	14°41	15°36	5°49	19°29	18° 0	21°26	n.a.	S 21
M22	14 8 56	3°36'11	14♐23	6°44	16°30	24°36	26°36	11°29	14°42	15°36	5°50	19°22	17°57	21°33	n.a.	M22
T 23	14 12 53	4°36'24	29° 6	7°51	17°45	25°19	26°31	11°35	14°43	15°37	5°51	19°17	17°53	21°39	n.a.	T 23
W24	14 16 50	5°36'37	13♑24	9° 0	19° 0	26° 2	26°26	11°40	14°45	15°38	5°51	19°13	17°50	21°46	n.a.	W24
T 25	14 20 46	6°36'47	27°16	10°10	20°15	26°45	26°22	11°45	14°46	15°39	5°52	19°10	17°47	21°53	n.a.	T 25
F 26	14 24 43	7°36'57	10♒41	11°23	21°30	27°28	26°17	11°50	14°47	15°41	5°53	19°D10	17°44	22° 0	n.a.	F 26
S 27	14 28 39	8°37'05	23°42	12°38	22°45	28°11	26°13	11°55	14°48	15°42	5°54	19°11	17°41	22° 6	n.a.	S 27
S 28	14 32 36	9°37'12	6♓23	13°54	23°59	28°54	26° 9	12° 0	14°49	15°43	5°54	19°12	17°38	22°13	n.a.	S 28
M29	14 36 32	10°37'18	18°47	15°12	25°14	29°36	26° 5	12° 5	14°50	15°44	5°55	19°R13	17°34	22°20	n.a.	M29
T 30	14 40 29	11♉37'22	1♈ 0	16♈32	26♉29	0♋19	26♍ 1	12♓ 9	14♒51	15♋45	5♋56	19♍12	17♍31	22♉26	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n50	7s 1	1n 0	2n20	2n58	6n26	1s26	22n12	0n44	1n21	1n 0	8s22	0s30	16s48	0s30	20n53	1s17	8n19	14s36	3n47	4n15	12n55		n.a.
T 2	5 13	3 21	0s 8	1 53	2 46	6 55	1 25	22 20	0 45	1 24	1 0	8 20	0 31	16 48	0 30	20 53	1 17	8 19	14 36	3 47	4 17	12 56		n.a.
W 3	5 36	0n24	1 15	1 29	2 34	7 23	1 25	22 26	0 46	1 27	1 0	8 18	0 31	16 47	0 30	20 53	1 17	8 19	14 36	3 47	4 18	12 57		n.a.
T 4	5 59	4 6	2 17	1 7	2 21	7 50	1 24	22 33	0 46	1 30	1 0	8 15	0 31	16 46	0 30	20 53	1 17	8 20	14 35	3 48	4 19	12 59		n.a.
F 5	6 22	7 36	3 13	0 48	2 7	8 18	1 23	22 39	0 47	1 33	1 0	8 13	0 31	16 46	0 30	20 53	1 17	8 20	14 35	3 50	4 20	13 0		n.a.
S 6	6 45	10 46	4 0	0 32	1 54	8 46	1 22	22 45	0 48	1 36	1 0	8 11	0 31	16 45	0 30	20 53	1 17	8 20	14 35	3 51	4 22	13 1		n.a.
S 7	7 8	13 28	4 36	0 19	1 40	9 13	1 22	22 51	0 48	1 39	1 0	8 9	0 31	16 45	0 30	20 53	1 17	8 20	14 34	3 53	4 23	13 3		n.a.
M 8	7 30	15 37	5 0	0 8	1 26	9 40	1 21	22 57	0 49	1 41	1 0	8 6	0 31	16 44	0 30	20 53	1 16	8 21	14 34	3 56	4 24	13 4		n.a.
T 9	7 53	17 6	5 12	0s 0	1 13	10 7	1 20	23 2	0 49	1 44	1 0	8 4	0 31	16 44	0 30	20 53	1 16	8 21	14 34	3 57	4 25	13 5		n.a.
W10	8 15	17 50	5 10	0 6	0 59	10 34	1 19	23 7	0 50	1 47	1 0	8 2	0 31	16 43	0 30	20 53	1 16	8 21	14 33	3 59	4 26	13 7		n.a.
T 11	8 37	17 48	4 54	0 8	0 46	11 0	1 17	23 12	0 51	1 49	1 0	8 0	0 31	16 43	0 30	20 53	1 16	8 22	14 33	4 0	4 28	13 8		n.a.
F 12	8 59	16 55	4 25	0 9	0 33	11 26	1 16	23 17	0 51	1 52	1 0	7 58	0 32	16 42	0 30	20 53	1 16	8 22	14 33	4 0	4 29	13 9		n.a.
S 13	9 21	15 12	3 42	0 7	0 21	11 52	1 15	23 22	0 52	1 54	1 0	7 56	0 32	16 42	0 30	20 53	1 16	8 22	14 32	4 0	4 30	13 11		n.a.
S 14	9 43	12 40	2 47	0 3	0 9	12 17	1 14	23 26	0 52	1 57	1 0	7 54	0 32	16 41	0 31	20 53	1 16	8 23	14 32	3 59	4 31	13 12		n.a.
M15	10 4	9 23	1 41	0n 3	0s 3	12 43	1 12	23 30	0 53	1 59	1 0	7 52	0 32	16 41	0 31	20 53	1 16	8 23	14 32	3 59	4 33	13 13		n.a.
T 16	10 26	5 29	0 27	0 10	0 14	13 8	1 11	23 34	0 53	2 2	1 0	7 50	0 32	16 40	0 31	20 53	1 16	8 23	14 32	3 58	4 34	13 15		n.a.
W17	10 47	1 8	0n50	0 20	0 25	13 32	1 10	23 37	0 54	2 4	1 0	7 48	0 32	16 40	0 31	20 53	1 16	8 23	14 31	3 59	4 35	13 16		n.a.
T 18	11 8	3s25	2 7	0 31	0 35	13 57	1 8	23 40	0 54	2 6	1 0	7 46	0 32	16 39	0 31	20 53	1 16	8 24	14 31	3 59	4 36	13 17		n.a.
F 19	11 29	7 50	3 16	0 44	0 45	14 20	1 6	23 43	0 55	2 8	1 0	7 44	0 32	16 39	0 31	20 52	1 16	8 24	14 31	4 1	4 37	13 18		n.a.
S 20	11 49	11 46	4 12	0 59	0 54	14 44	1 5	23 46	0 55	2 10	1 0	7 42	0 32	16 39	0 31	20 52	1 16	8 24	14 30	4 3	4 39	13 20		n.a.
S 21	12 10	14 56	4 50	1 14	1 3	15 7	1 3	23 49	0 56	2 12	0 59	7 40	0 32	16 38	0 31	20 52	1 16	8 24	14 30	4 6	4 40	13 21		n.a.
M22	12 30	17 2	5 8	1 31	1 12	15 30	1 1	23 51	0 56	2 14	0 59	7 38	0 33	16 38	0 31	20 52	1 16	8 25	14 30	4 8	4 41	13 22		n.a.
T 23	12 50	17 57	5 4	1 50	1 20	15 52	1 0	23 53	0 57	2 16	0 59	7 36	0 33	16 38	0 31	20 52	1 16	8 25	14 29	4 10	4 42	13 24		n.a.
W24	13 10	17 41	4 42	2 9	1 28	16 14	0 58	23 55	0 57	2 18	0 59	7 34	0 33	16 37	0 31	20 52	1 16	8 25	14 29	4 12	4 44	13 25		n.a.
T 25	13 29	16 21	4 4	2 30	1 35	16 36	0 56	23 57	0 58	2 20	0 59	7 33	0 33	16 37	0 31	20 52	1 16	8 25	14 29	4 13	4 45	13 26		n.a.
F 26	13 49	14 9	3 13	2 52	1 42	16 57	0 54	23 58	0 58	2 22	0 59	7 31	0 33	16 37	0 31	20 52	1 16	8 26	14 29	4 13	4 46	13 27		n.a.
S 27	14 8	11 17	2 13	3 15	1 48	17 18	0 52	23 59	0 59	2 23	0 59	7 29	0 33	16 36	0 31	20 52	1 16	8 26	14 28	4 13	4 47	13 29		n.a.
S 28	14 26	7 57	1 9	3 38	1 54	17 38	0 50	24 0	0 59	2 25	0 59	7 27	0 33	16 36	0 31	20 52	1 16	8 26	14 28	4 12	4 48	13 30		n.a.
M29	14 45	4 20	0 2	4 3	1 59	17 58	0 48	24 1	0 59	2 26	0 59	7 26	0 33	16 36	0 31	20 52	1 15	8 26	14 28	4 12	4 50	13 31		n.a.
T 30	15n 3	0s35	1s 3	4n28	2s 4	18n17	0s46	24n 1	1n 0	2n28	0n59	7s24	0s33	16s36	0s31	20n52	1s15	8n27	14s28	4n12	4n51	13n33		n.a.

Julian Day Number = 3674467.5, Delta T = 10h07m56s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°50'51, Lahiri = 70°57'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5348

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 44 25	12♉37'24	13♈ 3	17♈53	27♉44	1♋ 2	25°R57	12♓14	14♒52	15♋46	5♋57	19°R 9	17♍28	22♉33	n.a.	W 1
T 2	14 48 22	13°37'26	25° 0	19°15	28°58	1°45	25♍54	12°19	14°53	15°48	5°58	19♍ 3	17°25	22°40	n.a.	T 2
F 3	14 52 18	14°37'25	6♉54	20°40	0♊13	2°27	25°51	12°23	14°54	15°49	5°59	18°55	17°22	22°47	n.a.	F 3
S 4	14 56 15	15°37'23	18°46	22° 5	1°27	3°10	25°48	12°28	14°54	15°50	6° 0	18°45	17°18	22°53	n.a.	S 4
S 5	15 0 12	16°37'19	0♊37	23°32	2°42	3°53	25°45	12°32	14°55	15°51	6° 1	18°34	17°15	23° 0	n.a.	S 5
M 6	15 4 8	17°37'14	12°29	25° 0	3°57	4°35	25°42	12°36	14°56	15°53	6° 2	18°22	17°12	23° 7	n.a.	M 6
T 7	15 8 5	18°37'06	24°24	26°30	5°11	5°18	25°40	12°41	14°56	15°54	6° 2	18°11	17° 9	23°13	n.a.	T 7
W 8	15 12 1	19°36'57	6♋24	28° 1	6°26	6° 0	25°37	12°45	14°57	15°56	6° 3	18° 1	17° 6	23°20	n.a.	W 8
T 9	15 15 58	20°36'46	18°32	29°33	7°40	6°43	25°35	12°49	14°57	15°57	6° 4	17°54	17° 3	23°27	n.a.	T 9
F 10	15 19 54	21°36'32	0♌50	1♉ 6	8°55	7°25	25°33	12°53	14°58	15°58	6° 5	17°49	16°59	23°33	n.a.	F 10
S 11	15 23 51	22°36'17	13°23	2°41	10° 9	8° 7	25°31	12°57	14°58	16° 0	6° 6	17°47	16°56	23°40	n.a.	S 11
S 12	15 27 47	23°36'00	26°14	4°17	11°23	8°50	25°30	13° 1	14°58	16° 1	6° 8	17°D47	16°53	23°47	n.a.	S 12
M13	15 31 44	24°35'40	9♍29	5°54	12°38	9°32	25°29	13° 4	14°59	16° 3	6° 9	17°47	16°50	23°54	n.a.	M13
T 14	15 35 41	25°35'19	23°10	7°33	13°52	10°14	25°27	13° 8	14°59	16° 5	6°10	17°R47	16°47	24° 0	n.a.	T 14
W15	15 39 37	26°34'55	7♎19	9°13	15° 6	10°57	25°26	13°12	14°59	16° 6	6°11	17°46	16°43	24° 7	n.a.	W15
T 16	15 43 34	27°34'29	21°56	10°54	16°20	11°39	25°26	13°15	14°59	16° 8	6°12	17°42	16°40	24°14	n.a.	T 16
F 17	15 47 30	28°34'02	6♏56	12°37	17°35	12°21	25°25	13°18	14°59	16° 9	6°13	17°36	16°37	24°20	n.a.	F 17
S 18	15 51 27	29°33'32	22°12	14°20	18°49	13° 3	25°25	13°22	14°R59	16°11	6°14	17°27	16°34	24°27	n.a.	S 18
S 19	15 55 23	0♊33'00	7♐33	16° 6	20° 3	13°45	25°24	13°25	14°59	16°13	6°15	17°16	16°31	24°34	n.a.	S 19
M20	15 59 20	1°32'27	22°48	17°52	21°17	14°27	25°D24	13°28	14°59	16°14	6°16	17° 6	16°28	24°41	n.a.	M20
T 21	16 3 16	2°31'52	7♑45	19°40	22°31	15° 9	25°25	13°31	14°59	16°16	6°17	16°56	16°24	24°47	n.a.	T 21
W22	16 7 13	3°31'16	22°18	21°29	23°45	15°51	25°25	13°34	14°59	16°18	6°19	16°48	16°21	24°54	n.a.	W22
T 23	16 11 9	4°30'38	6♒21	23°20	24°59	16°33	25°26	13°37	14°58	16°20	6°20	16°43	16°18	25° 1	n.a.	T 23
F 24	16 15 6	5°29'58	19°53	25°12	26°13	17°15	25°26	13°40	14°58	16°21	6°21	16°41	16°15	25° 7	n.a.	F 24
S 25	16 19 3	6°29'16	2♓58	27° 5	27°27	17°57	25°27	13°43	14°58	16°23	6°22	16°D40	16°12	25°14	n.a.	S 25
S 26	16 22 59	7°28'33	15°39	29° 0	28°41	18°38	25°28	13°45	14°57	16°25	6°23	16°R40	16° 9	25°21	n.a.	S 26
M27	16 26 56	8°27'49	28° 0	0♊57	29°55	19°20	25°30	13°48	14°57	16°27	6°24	16°40	16° 5	25°28	n.a.	M27
T 28	16 30 52	9°27'02	10♈ 7	2°54	1♋ 9	20° 2	25°31	13°50	14°56	16°29	6°26	16°38	16° 2	25°34	n.a.	T 28
W29	16 34 49	10°26'15	22° 5	4°53	2°22	20°43	25°33	13°52	14°56	16°31	6°27	16°33	15°59	25°41	n.a.	W29
T 30	16 38 45	11°25'25	3♉57	6°53	3°36	21°25	25°35	13°55	14°55	16°33	6°28	16°26	15°56	25°48	n.a.	T 30
F 31	16 42 42	12♊24'34	15♉47	8♊55	4♋50	22♋ 7	25♍37	13♓57	14♒55	16♋35	6♋29	16♍16	15♍53	25♉54	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n21	3n 9	2s 5	4n55	2s 8	18n36	0s44	24n 1	1n 0	2n29	0n59	7s22	0s34	16s35	0s31	20n52	1s15	8n27	14s27	4n13	4n52	13n34		n.a.
T 2	15 39	6 43	3 0	5 22	2 13	18 54	0 41	24 1	1 1	2 30	0 59	7 21	0 34	16 35	0 31	20 51	1 15	8 27	14 27	4 16	4 53	13 35		n.a.
F 3	15 57	10 0	3 47	5 49	2 16	19 12	0 39	24 1	1 1	2 31	0 59	7 19	0 34	16 35	0 31	20 51	1 15	8 27	14 27	4 19	4 55	13 36		n.a.
S 4	16 14	12 52	4 24	6 18	2 19	19 29	0 37	24 0	1 1	2 33	0 59	7 18	0 34	16 35	0 31	20 51	1 15	8 28	14 26	4 23	4 56	13 38		n.a.
S 5	16 31	15 12	4 49	6 47	2 22	19 46	0 35	24 0	1 2	2 34	0 59	7 16	0 34	16 35	0 31	20 51	1 15	8 28	14 26	4 27	4 57	13 39		n.a.
M 6	16 47	16 54	5 2	7 16	2 24	20 2	0 32	23 59	1 2	2 35	0 58	7 15	0 34	16 34	0 31	20 51	1 15	8 28	14 26	4 31	4 58	13 40		n.a.
T 7	17 4	17 53	5 2	7 46	2 26	20 18	0 30	23 57	1 2	2 35	0 58	7 13	0 34	16 34	0 31	20 51	1 15	8 28	14 26	4 36	4 59	13 41		n.a.
W 8	17 20	18 4	4 48	8 17	2 28	20 33	0 28	23 56	1 3	2 36	0 58	7 12	0 34	16 34	0 31	20 51	1 15	8 28	14 25	4 39	5 1	13 43		n.a.
T 9	17 36	17 26	4 22	8 48	2 28	20 48	0 25	23 54	1 3	2 37	0 58	7 10	0 35	16 34	0 31	20 51	1 15	8 29	14 25	4 42	5 2	13 44		n.a.
F 10	17 51	15 59	3 43	9 19	2 29	21 2	0 23	23 52	1 3	2 38	0 58	7 9	0 35	16 34	0 31	20 51	1 15	8 29	14 25	4 44	5 3	13 45		n.a.
S 11	18 6	13 45	2 52	9 51	2 29	21 15	0 20	23 50	1 4	2 38	0 58	7 7	0 35	16 34	0 31	20 50	1 15	8 29	14 25	4 45	5 4	13 46		n.a.
S 12	18 21	10 47	1 52	10 23	2 29	21 28	0 18	23 48	1 4	2 39	0 58	7 6	0 35	16 34	0 32	20 50	1 15	8 29	14 25	4 45	5 5	13 48		n.a.
M13	18 35	7 12	0 44	10 56	2 28	21 40	0 15	23 45	1 4	2 39	0 58	7 5	0 35	16 34	0 32	20 50	1 15	8 29	14 24	4 45	5 7	13 49		n.a.
T 14	18 49	3 6	0n29	11 29	2 26	21 51	0 13	23 43	1 5	2 40	0 58	7 4	0 35	16 34	0 32	20 50	1 15	8 30	14 24	4 45	5 8	13 50		n.a.
W15	19 3	1s17	1 42	12 1	2 25	22 2	0 10	23 40	1 5	2 40	0 58	7 2	0 35	16 34	0 32	20 50	1 15	8 30	14 24	4 45	5 9	13 51		n.a.
T 16	19 17	5 45	2 51	12 35	2 22	22 13	0 7	23 36	1 5	2 40	0 57	7 1	0 35	16 34	0 32	20 50	1 15	8 30	14 24	4 47	5 10	13 53		n.a.
F 17	19 30	9 58	3 50	13 8	2 20	22 22	0 5	23 33	1 6	2 40	0 57	7 0	0 36	16 34	0 32	20 50	1 15	8 30	14 23	4 49	5 12	13 54		n.a.
S 18	19 42	13 35	4 33	13 41	2 16	22 31	0 2	23 29	1 6	2 40	0 57	6 59	0 36	16 34	0 32	20 49	1 15	8 30	14 23	4 53	5 13	13 55		n.a.
S 19	19 55	16 18	4 57	14 14	2 13	22 40	0n 0	23 25	1 6	2 40	0 57	6 58	0 36	16 34	0 32	20 49	1 15	8 30	14 23	4 57	5 14	13 56		n.a.
M20	20 7	17 50	5 0	14 48	2 9	22 47	0 3	23 21	1 6	2 40	0 57	6 57	0 36	16 34	0 32	20 49	1 15	8 31	14 23	5 1	5 15	13 58		n.a.
T 21	20 18	18 6	4 42	15 21	2 4	22 55	0 6	23 17	1 7	2 40	0 57	6 56	0 36	16 34	0 32	20 49	1 15	8 31	14 23	5 4	5 16	13 59		n.a.
W22	20 29	17 10	4 6	15 54	1 59	23 1	0 8	23 12	1 7	2 40	0 57	6 55	0 36	16 34	0 32	20 49	1 15	8 31	14 23	5 7	5 18	14 0		n.a.
T 23	20 40	15 11	3 16	16 27	1 54	23 7	0 11	23 8	1 7	2 39	0 57	6 54	0 36	16 34	0 32	20 49	1 15	8 31	14 22	5 9	5 19	14 1		n.a.
F 24	20 51	12 25	2 17	16 59	1 48	23 12	0 14	23 3	1 7	2 39	0 57	6 53	0 36	16 34	0 32	20 48	1 15	8 31	14 22	5 10	5 20	14 3		n.a.
S 25	21 1	9 7	1 12	17 31	1 41	23 16	0 16	22 57	1 8	2 39	0 57	6 52	0 37	16 34	0 32	20 48	1 14	8 31	14 22	5 11	5 21	14 4		n.a.
S 26	21 11	5 29	0 5	18 3	1 35	23 20	0 19	22 52	1 8	2 38	0 56	6 51	0 37	16 35	0 32	20 48	1 14	8 31	14 22	5 10	5 22	14 5		n.a.
M27	21 20	1 42	1s 0	18 34	1 27	23 23	0 22	22 47	1 8	2 37	0 56	6 50	0 37	16 35	0 32	20 48	1 14	8 31	14 22	5 11	5 24	14 6		n.a.
T 28	21 29	2n 5	2 1	19 4	1 20	23 25	0 24	22 41	1 8	2 37	0 56	6 49	0 37	16 35	0 32	20 48	1 14	8 32	14 21	5 11	5 25	14 8		n.a.
W29	21 37	5 44	2 55	19 34	1 11	23 27	0 27	22 35	1 8	2 36	0 56	6 49	0 37	16 35	0 32	20 47	1 14	8 32	14 21	5 13	5 26	14 9		n.a.
T 30	21 46	9 7	3 42	20 3	1 3	23 28	0 30	22 29	1 9	2 35	0 56	6 48	0 37	16 35	0 32	20 47	1 14	8 32	14 21	5 16	5 27	14 10		n.a.
F 31	21n53	12n 8	4s19	20n31	0s54	23n28	0n32	22n22	1n 9	2n34	0n56	6s47	0s37	16s36	0s32	20n47	1s14	8n32	14s21	5n20	5n29	14n11		n.a.

Julian Day Number = 3674497.5, Delta T = 10h07m57s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°50'55, Lahiri = 70°57'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5348

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 46 38	13♊23'41	27♉38	10♊58	6♋ 4	22♋48	25♍39	13♓59	14°R54	16♋37	6♋31	16°R 4	15♍49	26♉ 1	n.a.	S 1
S 2	16 50 35	14°22'47	9♊31	13° 2	7°17	23°30	25°42	14° 1	14♒53	16°38	6°32	15♍50	15°46	26° 8	n.a.	S 2
M 3	16 54 32	15°21'50	21°28	15° 6	8°31	24°11	25°44	14° 3	14°52	16°40	6°33	15°35	15°43	26°15	n.a.	M 3
T 4	16 58 28	16°20'52	3♋29	17°12	9°45	24°53	25°47	14° 4	14°51	16°42	6°34	15°21	15°40	26°21	n.a.	T 4
W 5	17 2 25	17°19'52	15°37	19°18	10°58	25°34	25°50	14° 6	14°50	16°44	6°36	15° 9	15°37	26°28	n.a.	W 5
T 6	17 6 21	18°18'50	27°53	21°25	12°12	26°16	25°53	14° 8	14°50	16°46	6°37	15° 0	15°34	26°35	n.a.	T 6
F 7	17 10 18	19°17'46	10♌18	23°33	13°25	26°57	25°56	14° 9	14°49	16°49	6°38	14°53	15°30	26°41	n.a.	F 7
S 8	17 14 14	20°16'39	22°56	25°40	14°39	27°38	26° 0	14°10	14°47	16°51	6°40	14°49	15°27	26°48	n.a.	S 8
S 9	17 18 11	21°15'31	5♍49	27°47	15°52	28°19	26° 4	14°12	14°46	16°53	6°41	14°48	15°24	26°55	n.a.	S 9
M10	17 22 7	22°14'21	19° 0	29°53	17° 5	29° 1	26° 7	14°13	14°45	16°55	6°42	14°48	15°21	27° 2	n.a.	M10
T 11	17 26 4	23°13'08	2♎34	1♋59	18°19	29°42	26°11	14°14	14°44	16°57	6°44	14°48	15°18	27° 8	n.a.	T 11
W12	17 30 1	24°11'54	16°31	4° 3	19°32	0♌23	26°16	14°15	14°43	16°59	6°45	14°46	15°15	27°15	n.a.	W12
T 13	17 33 57	25°10'37	0♏53	6° 6	20°45	1° 4	26°20	14°16	14°42	17° 1	6°46	14°43	15°11	27°22	n.a.	T 13
F 14	17 37 54	26° 9'18	15°38	8° 7	21°58	1°45	26°24	14°16	14°40	17° 3	6°48	14°37	15° 8	27°28	n.a.	F 14
S 15	17 41 50	27° 7'58	0♐39	10° 6	23°11	2°26	26°29	14°17	14°39	17° 5	6°49	14°28	15° 5	27°35	n.a.	S 15
S 16	17 45 47	28° 6'35	15°50	12° 3	24°25	3° 7	26°34	14°18	14°37	17° 7	6°50	14°18	15° 2	27°42	n.a.	S 16
M17	17 49 43	29° 5'11	0♑58	13°57	25°38	3°48	26°39	14°18	14°36	17°10	6°52	14° 7	14°59	27°49	n.a.	M17
T 18	17 53 40	0♋ 3'45	15°54	15°48	26°51	4°29	26°44	14°19	14°35	17°12	6°53	13°57	14°55	27°55	n.a.	T 18
W19	17 57 37	1° 2'17	0♒30	17°36	28° 4	5°10	26°49	14°19	14°33	17°14	6°54	13°49	14°52	28° 2	n.a.	W19
T 20	18 1 33	2° 0'48	14°38	19°20	29°17	5°51	26°55	14°19	14°31	17°16	6°56	13°43	14°49	28° 9	n.a.	T 20
F 21	18 5 30	2°59'18	28°17	21° 1	0♌29	6°32	27° 1	14°R19	14°30	17°18	6°57	13°40	14°46	28°15	n.a.	F 21
S 22	18 9 26	3°57'45	11♓28	22°38	1°42	7°12	27° 6	14°19	14°28	17°21	6°58	13°D40	14°43	28°22	n.a.	S 22
S 23	18 13 23	4°56'12	24°14	24°11	2°55	7°53	27°12	14°19	14°27	17°23	7° 0	13°40	14°40	28°29	n.a.	S 23
M24	18 17 19	5°54'37	6♈39	25°41	4° 8	8°34	27°18	14°19	14°25	17°25	7° 1	13°R40	14°36	28°36	n.a.	M24
T 25	18 21 16	6°53'00	18°47	27° 6	5°20	9°14	27°24	14°18	14°23	17°27	7° 2	13°39	14°33	28°42	n.a.	T 25
W26	18 25 12	7°51'22	0♉45	28°27	6°33	9°55	27°31	14°18	14°21	17°29	7° 4	13°37	14°30	28°49	n.a.	W26
T 27	18 29 9	8°49'43	12°37	29°44	7°46	10°36	27°37	14°17	14°19	17°32	7° 5	13°32	14°27	28°56	n.a.	T 27
F 28	18 33 6	9°48'03	24°27	0♌57	8°58	11°16	27°44	14°17	14°18	17°34	7° 6	13°24	14°24	29° 2	n.a.	F 28
S 29	18 37 2	10°46'21	6♊19	2° 5	10°11	11°57	27°51	14°16	14°16	17°36	7° 8	13°15	14°21	29° 9	n.a.	S 29
S 30	18 40 59	11♋44'38	18♊16	3♌ 9	11♌23	12♌37	27♍58	14♓15	14♒14	17♋38	7♋ 9	13♍ 4	14♍17	29♉16	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 1	14n40	4s44	20n57	0s45	23n28	0n35	22n16	1n 9	2n33	0n56	6s46	0s38	16s36	0s32	20n47	1s14	8n32	14s21	5n24	5n30	14n12		n.a.
S 2	22 8	16 35	4 58	21 23	0 35	23 27	0 38	22 9	1 9	2 32	0 56	6 46	0 38	16 36	0 32	20 47	1 14	8 32	14 21	5 30	5 31	14 14		n.a.
M 3	22 14	17 48	4 58	21 47	0 25	23 25	0 40	22 2	1 9	2 31	0 56	6 45	0 38	16 36	0 32	20 46	1 14	8 32	14 21	5 35	5 32	14 15		n.a.
T 4	22 20	18 14	4 45	22 10	0 15	23 23	0 43	21 55	1 9	2 30	0 55	6 45	0 38	16 37	0 32	20 46	1 14	8 32	14 20	5 41	5 33	14 16		n.a.
W 5	22 26	17 50	4 19	22 31	0 5	23 20	0 45	21 48	1 10	2 29	0 55	6 44	0 38	16 37	0 32	20 46	1 14	8 32	14 20	5 45	5 35	14 17		n.a.
T 6	22 31	16 37	3 41	22 50	0n 5	23 16	0 48	21 40	1 10	2 27	0 55	6 44	0 38	16 37	0 32	20 46	1 14	8 32	14 20	5 49	5 36	14 19		n.a.
F 7	22 36	14 36	2 51	23 8	0 16	23 12	0 50	21 33	1 10	2 26	0 55	6 43	0 38	16 38	0 32	20 46	1 14	8 32	14 20	5 51	5 37	14 20		n.a.
S 8	22 40	11 51	1 53	23 24	0 26	23 7	0 53	21 25	1 10	2 24	0 55	6 43	0 39	16 38	0 32	20 45	1 14	8 32	14 20	5 53	5 38	14 21		n.a.
S 9	22 44	8 29	0 47	23 37	0 37	23 1	0 55	21 17	1 10	2 23	0 55	6 43	0 39	16 38	0 32	20 45	1 14	8 32	14 20	5 53	5 39	14 22		n.a.
M10	22 48	4 37	0n22	23 49	0 47	22 54	0 58	21 9	1 10	2 21	0 55	6 42	0 39	16 39	0 33	20 45	1 14	8 32	14 20	5 53	5 41	14 23		n.a.
T 11	22 51	0 25	1 33	23 58	0 57	22 47	1 0	21 0	1 10	2 20	0 55	6 42	0 39	16 39	0 33	20 45	1 14	8 33	14 20	5 53	5 42	14 25		n.a.
W12	22 54	3s56	2 39	24 5	1 7	22 40	1 3	20 52	1 11	2 18	0 55	6 42	0 39	16 39	0 33	20 44	1 14	8 33	14 20	5 54	5 43	14 26		n.a.
T 13	22 56	8 10	3 38	24 10	1 17	22 31	1 5	20 43	1 11	2 16	0 54	6 42	0 39	16 40	0 33	20 44	1 14	8 33	14 20	5 55	5 44	14 27		n.a.
F 14	22 58	12 1	4 24	24 12	1 26	22 22	1 7	20 34	1 11	2 14	0 54	6 41	0 39	16 40	0 33	20 44	1 14	8 33	14 19	5 57	5 45	14 28		n.a.
S 15	22 59	15 9	4 52	24 13	1 34	22 13	1 10	20 25	1 11	2 12	0 54	6 41	0 39	16 41	0 33	20 44	1 14	8 33	14 19	6 1	5 47	14 29		n.a.
S 16	23 1	17 18	5 1	24 11	1 42	22 3	1 12	20 16	1 11	2 10	0 54	6 41	0 40	16 41	0 33	20 43	1 14	8 33	14 19	6 5	5 48	14 30		n.a.
M17	23 1	18 13	4 48	24 7	1 50	21 52	1 14	20 7	1 11	2 8	0 54	6 41	0 40	16 41	0 33	20 43	1 14	8 33	14 19	6 9	5 49	14 32		n.a.
T 18	23 1	17 51	4 16	24 2	1 56	21 40	1 16	19 58	1 11	2 6	0 54	6 41	0 40	16 42	0 33	20 43	1 14	8 33	14 19	6 12	5 50	14 33		n.a.
W19	23 1	16 19	3 28	23 54	2 2	21 28	1 18	19 48	1 11	2 4	0 54	6 41	0 40	16 42	0 33	20 43	1 14	8 33	14 19	6 15	5 51	14 34		n.a.
T 20	23 0	13 48	2 28	23 45	2 7	21 16	1 20	19 38	1 11	2 2	0 54	6 41	0 40	16 43	0 33	20 42	1 14	8 33	14 19	6 18	5 53	14 35		n.a.
F 21	22 59	10 36	1 21	23 34	2 11	21 2	1 23	19 28	1 11	2 0	0 54	6 41	0 40	16 43	0 33	20 42	1 14	8 33	14 19	6 19	5 54	14 36		n.a.
S 22	22 58	6 58	0 12	23 22	2 14	20 48	1 24	19 18	1 12	1 57	0 54	6 42	0 40	16 44	0 33	20 42	1 14	8 33	14 19	6 19	5 55	14 38		n.a.
S 23	22 56	3 7	0s56	23 9	2 17	20 34	1 26	19 8	1 12	1 55	0 53	6 42	0 41	16 44	0 33	20 42	1 14	8 33	14 19	6 19	5 56	14 39		n.a.
M24	22 54	0n46	1 59	22 54	2 18	20 19	1 28	18 58	1 12	1 52	0 53	6 42	0 41	16 45	0 33	20 41	1 14	8 33	14 19	6 19	5 57	14 40		n.a.
T 25	22 51	4 31	2 55	22 38	2 18	20 4	1 30	18 47	1 12	1 50	0 53	6 42	0 41	16 45	0 33	20 41	1 14	8 33	14 19	6 19	5 59	14 41		n.a.
W26	22 48	8 2	3 43	22 22	2 18	19 48	1 32	18 36	1 12	1 47	0 53	6 42	0 41	16 46	0 33	20 41	1 14	8 32	14 19	6 20	6 0	14 42		n.a.
T 27	22 44	11 12	4 21	22 4	2 16	19 31	1 34	18 26	1 12	1 45	0 53	6 43	0 41	16 46	0 33	20 41	1 14	8 32	14 19	6 22	6 1	14 43		n.a.
F 28	22 40	13 54	4 47	21 46	2 14	19 14	1 35	18 15	1 12	1 42	0 53	6 43	0 41	16 47	0 33	20 40	1 14	8 32	14 19	6 25	6 2	14 45		n.a.
S 29	22 36	16 2	5 1	21 28	2 10	18 57	1 37	18 4	1 12	1 39	0 53	6 44	0 41	16 48	0 33	20 40	1 14	8 32	14 19	6 28	6 4	14 46		n.a.
S 30	22n31	17n30	5s 2	21n 9	2n 6	18n38	1n38	17n53	1n12	1n36	0n53	6s44	0s42	16s48	0s33	20n40	1s14	8n32	14s19	6n33	6n 5	14n47		n.a.

Julian Day Number = 3674528.5, Delta T = 10h07m59s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°50'59, Lahiri = 70°57'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5348

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 44 55	12♋42'53	0♋19	4♌ 9	12♌36	13♌18	28♍ 5	14°R14	14°R12	17♋41	7♋11	12°R52	14♍14	29♉23	n.a.	M 1
T 2	18 48 52	13°41'07	12°30	5° 4	13°48	13°58	28°12	14♓13	14♒10	17°43	7°12	12♍41	14°11	29°29	n.a.	T 2
W 3	18 52 48	14°39'19	24°50	5°54	15° 0	14°39	28°19	14°12	14° 8	17°45	7°13	12°32	14° 8	29°36	n.a.	W 3
T 4	18 56 45	15°37'30	7♌20	6°40	16°13	15°19	28°27	14°11	14° 6	17°47	7°15	12°24	14° 5	29°43	n.a.	T 4
F 5	19 0 41	16°35'39	20° 0	7°21	17°25	15°59	28°34	14°10	14° 4	17°50	7°16	12°19	14° 1	29°50	n.a.	F 5
S 6	19 4 38	17°33'47	2♍52	7°57	18°37	16°40	28°42	14° 8	14° 2	17°52	7°17	12°17	13°58	29°56	n.a.	S 6
S 7	19 8 35	18°31'53	15°57	8°28	19°49	17°20	28°50	14° 7	13°59	17°54	7°19	12°D17	13°55	0♊ 3	n.a.	S 7
M 8	19 12 31	19°29'57	29°16	8°55	21° 1	18° 0	28°58	14° 5	13°57	17°56	7°20	12°18	13°52	0°10	n.a.	M 8
T 9	19 16 28	20°27'59	12♎51	9°16	22°13	18°40	29° 6	14° 4	13°55	17°59	7°21	12°18	13°49	0°16	n.a.	T 9
W10	19 20 24	21°26'00	26°44	9°33	23°25	19°20	29°14	14° 2	13°53	18° 1	7°23	12°R19	13°46	0°23	n.a.	W10
T 11	19 24 21	22°23'59	10♏55	9°45	24°37	20° 1	29°23	14° 0	13°51	18° 3	7°24	12°17	13°42	0°30	n.a.	T 11
F 12	19 28 17	23°21'57	25°22	9°52	25°49	20°41	29°31	13°58	13°48	18° 5	7°25	12°14	13°39	0°37	n.a.	F 12
S 13	19 32 14	24°19'52	10♐ 2	9°R54	27° 0	21°21	29°40	13°56	13°46	18° 8	7°26	12° 8	13°36	0°43	n.a.	S 13
S 14	19 36 11	25°17'47	24°49	9°51	28°12	22° 1	29°48	13°54	13°44	18°10	7°28	12° 2	13°33	0°50	n.a.	S 14
M15	19 40 7	26°15'40	9♑36	9°44	29°24	22°41	29°57	13°52	13°42	18°12	7°29	11°55	13°30	0°57	n.a.	M15
T 16	19 44 4	27°13'32	24°14	9°33	0♍35	23°21	0♎ 6	13°50	13°39	18°14	7°30	11°48	13°27	1° 3	n.a.	T 16
W17	19 48 0	28°11'22	8♒37	9°17	1°47	24° 1	0°15	13°47	13°37	18°17	7°32	11°43	13°23	1°10	n.a.	W17
T 18	19 51 57	29° 9'11	22°39	8°58	2°58	24°41	0°24	13°45	13°35	18°19	7°33	11°39	13°20	1°17	n.a.	T 18
F 19	19 55 53	0♌ 6'59	6♓16	8°35	4° 9	25°20	0°33	13°42	13°32	18°21	7°34	11°D38	13°17	1°24	n.a.	F 19
S 20	19 59 50	1° 4'46	19°28	8° 9	5°20	26° 0	0°43	13°40	13°30	18°23	7°35	11°38	13°14	1°30	n.a.	S 20
S 21	20 3 46	2° 2'32	2♈17	7°41	6°32	26°40	0°52	13°37	13°27	18°26	7°37	11°39	13°11	1°37	n.a.	S 21
M22	20 7 43	3° 0'18	14°45	7°10	7°43	27°20	1° 2	13°34	13°25	18°28	7°38	11°41	13° 7	1°44	n.a.	M22
T 23	20 11 40	3°58'02	26°57	6°38	8°54	28° 0	1°11	13°31	13°23	18°30	7°39	11°42	13° 4	1°50	n.a.	T 23
W24	20 15 36	4°55'46	8♉58	6° 5	10° 5	28°39	1°21	13°28	13°20	18°32	7°40	11°R42	13° 1	1°57	n.a.	W24
T 25	20 19 33	5°53'28	20°52	5°31	11°16	29°19	1°31	13°25	13°18	18°34	7°42	11°41	12°58	2° 4	n.a.	T 25
F 26	20 23 29	6°51'11	2♊44	4°58	12°27	29°59	1°41	13°22	13°15	18°37	7°43	11°38	12°55	2°11	n.a.	F 26
S 27	20 27 26	7°48'52	14°38	4°25	13°37	0♍38	1°51	13°19	13°13	18°39	7°44	11°34	12°52	2°17	n.a.	S 27
S 28	20 31 22	8°46'33	26°39	3°54	14°48	1°18	2° 1	13°16	13°10	18°41	7°45	11°29	12°48	2°24	n.a.	S 28
M29	20 35 19	9°44'12	8♋49	3°24	15°59	1°57	2°11	13°13	13° 8	18°43	7°46	11°23	12°45	2°31	n.a.	M29
T 30	20 39 16	10°41'52	21° 9	2°57	17° 9	2°37	2°21	13° 9	13° 6	18°45	7°48	11°18	12°42	2°37	n.a.	T 30
W31	20 43 12	11♌39'30	3♌43	2♌32	18♍20	3♍16	2♎32	13♓ 6	13♒ 3	18♋47	7♋49	11♍14	12♍39	2♊44	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n26	18n12	4s49	20n50	2n 0	18n20	1n40	17n41	1n12	1n34	0n53	6s44	0s42	16s49	0s33	20n39	1s14	8n32	14s19	6n37	6n 6	14n48		n.a.
T 2	22 20	18 4	4 24	20 30	1 54	18 1	1 41	17 30	1 12	1 31	0 53	6 45	0 42	16 49	0 33	20 39	1 14	8 32	14 19	6 41	6 7	14 49		n.a.
W 3	22 14	17 5	3 45	20 11	1 46	17 41	1 43	17 18	1 12	1 28	0 53	6 46	0 42	16 50	0 33	20 39	1 14	8 32	14 19	6 45	6 8	14 50		n.a.
T 4	22 7	15 17	2 56	19 51	1 37	17 21	1 44	17 7	1 12	1 25	0 52	6 46	0 42	16 51	0 33	20 39	1 14	8 32	14 19	6 47	6 10	14 52		n.a.
F 5	22 1	12 43	1 56	19 32	1 28	17 1	1 45	16 55	1 12	1 22	0 52	6 47	0 42	16 51	0 33	20 38	1 14	8 32	14 19	6 49	6 11	14 53		n.a.
S 6	21 53	9 29	0 50	19 12	1 17	16 40	1 46	16 43	1 12	1 19	0 52	6 47	0 42	16 52	0 33	20 38	1 14	8 32	14 19	6 50	6 12	14 54		n.a.
S 7	21 46	5 45	0n20	18 53	1 6	16 19	1 47	16 31	1 12	1 15	0 52	6 48	0 43	16 52	0 33	20 38	1 14	8 32	14 19	6 50	6 13	14 55		n.a.
M 8	21 38	1 40	1 30	18 35	0 53	15 57	1 48	16 19	1 12	1 12	0 52	6 49	0 43	16 53	0 33	20 37	1 14	8 32	14 19	6 50	6 14	14 56		n.a.
T 9	21 30	2s35	2 37	18 16	0 40	15 35	1 49	16 7	1 12	1 9	0 52	6 50	0 43	16 54	0 33	20 37	1 14	8 32	14 19	6 50	6 16	14 57		n.a.
W10	21 21	6 46	3 36	17 58	0 26	15 13	1 50	15 54	1 12	1 6	0 52	6 50	0 43	16 54	0 33	20 37	1 14	8 31	14 19	6 50	6 17	14 58		n.a.
T 11	21 12	10 40	4 23	17 41	0 11	14 50	1 51	15 42	1 12	1 2	0 52	6 51	0 43	16 55	0 33	20 37	1 14	8 31	14 19	6 50	6 18	15 0		n.a.
F 12	21 2	14 0	4 54	17 24	0s 4	14 27	1 52	15 29	1 12	0 59	0 52	6 52	0 43	16 56	0 33	20 36	1 14	8 31	14 19	6 51	6 19	15 1		n.a.
S 13	20 53	16 30	5 7	17 8	0 21	14 3	1 52	15 17	1 12	0 55	0 52	6 53	0 43	16 56	0 33	20 36	1 14	8 31	14 19	6 53	6 20	15 2		n.a.
S 14	20 42	17 56	5 0	16 52	0 37	13 40	1 53	15 4	1 12	0 52	0 52	6 54	0 44	16 57	0 33	20 36	1 14	8 31	14 19	6 56	6 22	15 3		n.a.
M15	20 32	18 9	4 33	16 37	0 55	13 15	1 53	14 51	1 12	0 49	0 51	6 55	0 44	16 58	0 33	20 35	1 14	8 31	14 19	6 58	6 23	15 4		n.a.
T 16	20 21	17 9	3 48	16 23	1 12	12 51	1 54	14 38	1 12	0 45	0 51	6 56	0 44	16 58	0 33	20 35	1 14	8 31	14 19	7 1	6 24	15 5		n.a.
W17	20 10	15 4	2 49	16 10	1 30	12 26	1 54	14 25	1 12	0 41	0 51	6 57	0 44	16 59	0 33	20 35	1 14	8 31	14 19	7 3	6 25	15 6		n.a.
T 18	19 58	12 8	1 41	15 58	1 48	12 1	1 54	14 12	1 12	0 38	0 51	6 58	0 44	17 0	0 33	20 35	1 14	8 30	14 19	7 4	6 26	15 7		n.a.
F 19	19 46	8 36	0 29	15 46	2 6	11 36	1 54	13 59	1 12	0 34	0 51	6 59	0 44	17 0	0 33	20 34	1 14	8 30	14 20	7 5	6 28	15 9		n.a.
S 20	19 34	4 45	0s42	15 36	2 24	11 10	1 54	13 45	1 12	0 30	0 51	7 0	0 44	17 1	0 34	20 34	1 14	8 30	14 20	7 5	6 29	15 10		n.a.
S 21	19 22	0 47	1 50	15 26	2 41	10 44	1 54	13 32	1 12	0 27	0 51	7 1	0 44	17 2	0 34	20 34	1 14	8 30	14 20	7 4	6 30	15 11		n.a.
M22	19 9	3n 6	2 50	15 17	2 57	10 18	1 54	13 19	1 12	0 23	0 51	7 2	0 45	17 2	0 34	20 33	1 14	8 30	14 20	7 4	6 31	15 12		n.a.
T 23	18 56	6 45	3 41	15 10	3 13	9 51	1 54	13 5	1 12	0 19	0 51	7 4	0 45	17 3	0 34	20 33	1 14	8 30	14 20	7 3	6 32	15 13		n.a.
W24	18 42	10 5	4 22	15 3	3 29	9 25	1 53	12 51	1 11	0 15	0 51	7 5	0 45	17 4	0 34	20 33	1 14	8 29	14 20	7 3	6 34	15 14		n.a.
T 25	18 28	12 58	4 51	14 57	3 43	8 58	1 53	12 38	1 11	0 11	0 51	7 6	0 45	17 4	0 34	20 32	1 14	8 29	14 20	7 4	6 35	15 15		n.a.
F 26	18 14	15 18	5 8	14 52	3 56	8 31	1 52	12 24	1 11	0 7	0 51	7 7	0 45	17 5	0 34	20 32	1 14	8 29	14 20	7 5	6 36	15 16		n.a.
S 27	18 0	17 0	5 11	14 48	4 8	8 3	1 52	12 10	1 11	0 3	0 51	7 9	0 45	17 6	0 34	20 32	1 14	8 29	14 20	7 6	6 37	15 17		n.a.
S 28	17 45	17 58	5 1	14 45	4 18	7 36	1 51	11 56	1 11	0s 1	0 51	7 10	0 45	17 7	0 34	20 32	1 14	8 29	14 20	7 8	6 38	15 19		n.a.
M29	17 30	18 8	4 37	14 43	4 27	7 8	1 50	11 42	1 11	0 5	0 51	7 11	0 46	17 7	0 34	20 31	1 14	8 29	14 21	7 10	6 39	15 20		n.a.
T 30	17 15	17 26	4 0	14 41	4 35	6 40	1 49	11 28	1 11	0 9	0 50	7 13	0 46	17 8	0 34	20 31	1 14	8 28	14 21	7 12	6 41	15 21		n.a.
W31	16n59	15n54	3s10	14n41	4s41	6n12	1n49	11n14	1n11	0s13	0n50	7s14	0s46	17s 9	0s34	20n31	1s14	8n28	14s21	7n14	6n42	15n22		n.a.

Julian Day Number = 3674558.5, Delta T = 10h08m01s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°51'04, Lahiri = 70°58'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5348

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 47 9	12♌37'07	16♌30	2°R11	19♍30	3♍56	2♎42	13°R 3	13°R 1	18♋49	7♋50	11°R10	12♍36	2♊51	n.a.	T 1
F 2	20 51 5	13°34'44	29°30	1♌53	20°40	4°35	2°53	12♓59	12♒58	18°51	7°51	11♍ 8	12°33	2°58	n.a.	F 2
S 3	20 55 2	14°32'19	12♍43	1°39	21°50	5°15	3° 3	12°55	12°56	18°54	7°52	11°D 8	12°29	3° 4	n.a.	S 3
S 4	20 58 58	15°29'54	26° 9	1°29	23° 1	5°54	3°14	12°52	12°53	18°56	7°53	11° 9	12°26	3°11	n.a.	S 4
M 5	21 2 55	16°27'28	9♎46	1°23	24°11	6°34	3°25	12°48	12°51	18°58	7°54	11°10	12°23	3°18	n.a.	M 5
T 6	21 6 51	17°25'00	23°35	1°D22	25°21	7°13	3°36	12°44	12°48	19° 0	7°55	11°11	12°20	3°25	n.a.	T 6
W 7	21 10 48	18°22'32	7♏34	1°25	26°30	7°52	3°47	12°40	12°46	19° 2	7°57	11°12	12°17	3°31	n.a.	W 7
T 8	21 14 45	19°20'03	21°43	1°32	27°40	8°32	3°58	12°37	12°43	19° 4	7°58	11°R13	12°13	3°38	n.a.	T 8
F 9	21 18 41	20°17'33	5♐59	1°44	28°50	9°11	4° 9	12°33	12°41	19° 6	7°59	11°12	12°10	3°45	n.a.	F 9
S 10	21 22 38	21°15'02	20°20	2° 1	29°59	9°50	4°20	12°29	12°38	19° 8	8° 0	11°10	12° 7	3°51	n.a.	S 10
S 11	21 26 34	22°12'30	4♑43	2°23	1♎ 9	10°30	4°31	12°25	12°36	19°10	8° 1	11° 8	12° 4	3°58	n.a.	S 11
M12	21 30 31	23° 9'57	19° 2	2°49	2°18	11° 9	4°43	12°21	12°34	19°12	8° 2	11° 6	12° 1	4° 5	n.a.	M12
T 13	21 34 27	24° 7'23	3♒13	3°19	3°27	11°48	4°54	12°17	12°31	19°14	8° 3	11° 4	11°58	4°12	n.a.	T 13
W14	21 38 24	25° 4'49	17°13	3°54	4°36	12°27	5° 5	12°12	12°29	19°15	8° 4	11° 2	11°54	4°18	n.a.	W14
T 15	21 42 21	26° 2'15	0♓56	4°34	5°45	13° 6	5°17	12° 8	12°26	19°17	8° 5	11° 1	11°51	4°25	n.a.	T 15
F 16	21 46 17	26°59'40	14°20	5°18	6°54	13°45	5°28	12° 4	12°24	19°19	8° 6	11°D 1	11°48	4°32	n.a.	F 16
S 17	21 50 14	27°57'04	27°25	6° 6	8° 3	14°24	5°40	12° 0	12°22	19°21	8° 7	11° 1	11°45	4°38	n.a.	S 17
S 18	21 54 10	28°54'28	10♈11	6°59	9°12	15° 3	5°52	11°56	12°19	19°23	8° 8	11° 2	11°42	4°45	n.a.	S 18
M19	21 58 7	29°51'52	22°39	7°56	10°20	15°42	6° 3	11°51	12°17	19°25	8° 8	11° 3	11°39	4°52	n.a.	M19
T 20	22 2 3	0♍49'16	4♉52	8°57	11°29	16°21	6°15	11°47	12°15	19°27	8° 9	11° 4	11°35	4°59	n.a.	T 20
W21	22 6 0	1°46'40	16°54	10° 2	12°37	17° 0	6°27	11°43	12°13	19°28	8°10	11° 5	11°32	5° 5	n.a.	W21
T 22	22 9 56	2°44'04	28°50	11°11	13°45	17°39	6°39	11°38	12°10	19°30	8°11	11°R 5	11°29	5°12	n.a.	T 22
F 23	22 13 53	3°41'28	10♊43	12°24	14°53	18°18	6°51	11°34	12° 8	19°32	8°12	11° 5	11°26	5°19	n.a.	F 23
S 24	22 17 50	4°38'52	22°39	13°41	16° 1	18°57	7° 3	11°29	12° 6	19°34	8°13	11° 5	11°23	5°26	n.a.	S 24
S 25	22 21 46	5°36'16	4♋42	15° 2	17° 9	19°36	7°15	11°25	12° 4	19°35	8°14	11° 4	11°19	5°32	n.a.	S 25
M26	22 25 43	6°33'40	16°55	16°27	18°16	20°15	7°27	11°21	12° 1	19°37	8°14	11° 4	11°16	5°39	n.a.	M26
T 27	22 29 39	7°31'04	29°22	17°56	19°24	20°54	7°39	11°16	11°59	19°39	8°15	11° 3	11°13	5°46	n.a.	T 27
W28	22 33 36	8°28'28	12♌ 6	19°28	20°31	21°33	7°51	11°12	11°57	19°40	8°16	11° 3	11°10	5°52	n.a.	W28
T 29	22 37 32	9°25'53	25° 8	21° 4	21°39	22°12	8° 4	11° 7	11°55	19°42	8°17	11° 3	11° 7	5°59	n.a.	T 29
F 30	22 41 29	10°23'17	8♍28	22°44	22°46	22°50	8°16	11° 3	11°53	19°44	8°17	11° 3	11° 4	6° 6	n.a.	F 30
S 31	22 45 25	11♍20'41	22♍ 5	24♌27	23♎53	23♍29	8♎28	10♓58	11♒51	19♋45	8♋18	11♍ 3	11♍ 0	6♊13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n44	13n32	2s11	14n41	4s46	5n44	1n47	11n 0	1n11	0s17	0n50	7s15	0s46	17s 9	0s34	20n30	1s14	8n28	14s21	7n15	6n43	15n23		n.a.
F 2	16 27	10 27	1 3	14 41	4 49	5 16	1 46	10 46	1 11	0 21	0 50	7 17	0 46	17 10	0 34	20 30	1 14	8 28	14 21	7 16	6 44	15 24		n.a.
S 3	16 11	6 48	0n 9	14 42	4 51	4 48	1 45	10 31	1 11	0 25	0 50	7 18	0 46	17 11	0 34	20 30	1 14	8 28	14 21	7 16	6 45	15 25		n.a.
S 4	15 55	2 46	1 22	14 44	4 52	4 19	1 44	10 17	1 11	0 30	0 50	7 20	0 46	17 11	0 34	20 30	1 14	8 27	14 21	7 16	6 47	15 26		n.a.
M 5	15 38	1s29	2 31	14 46	4 51	3 51	1 42	10 3	1 10	0 34	0 50	7 21	0 46	17 12	0 34	20 29	1 14	8 27	14 22	7 15	6 48	15 27		n.a.
T 6	15 21	5 42	3 32	14 49	4 49	3 22	1 41	9 48	1 10	0 38	0 50	7 23	0 46	17 13	0 34	20 29	1 14	8 27	14 22	7 15	6 49	15 28		n.a.
W 7	15 3	9 39	4 22	14 51	4 45	2 53	1 39	9 34	1 10	0 43	0 50	7 24	0 47	17 13	0 34	20 29	1 14	8 27	14 22	7 14	6 50	15 29		n.a.
T 8	14 46	13 5	4 57	14 54	4 41	2 24	1 37	9 19	1 10	0 47	0 50	7 26	0 47	17 14	0 34	20 28	1 14	8 27	14 22	7 14	6 51	15 31		n.a.
F 9	14 28	15 47	5 13	14 57	4 35	1 55	1 36	9 4	1 10	0 51	0 50	7 28	0 47	17 15	0 34	20 28	1 14	8 26	14 22	7 14	6 53	15 32		n.a.
S 10	14 10	17 31	5 11	15 0	4 29	1 26	1 34	8 50	1 10	0 56	0 50	7 29	0 47	17 16	0 34	20 28	1 14	8 26	14 22	7 15	6 54	15 33		n.a.
S 11	13 52	18 8	4 49	15 2	4 21	0 57	1 32	8 35	1 10	1 0	0 50	7 31	0 47	17 16	0 34	20 28	1 14	8 26	14 23	7 16	6 55	15 34		n.a.
M12	13 34	17 35	4 9	15 5	4 13	0 28	1 29	8 20	1 10	1 4	0 50	7 32	0 47	17 17	0 34	20 27	1 14	8 26	14 23	7 17	6 56	15 35		n.a.
T 13	13 15	15 57	3 14	15 7	4 4	0s 1	1 27	8 5	1 10	1 9	0 50	7 34	0 47	17 18	0 34	20 27	1 14	8 25	14 23	7 17	6 57	15 36		n.a.
W14	12 56	13 22	2 8	15 8	3 54	0 30	1 25	7 51	1 9	1 13	0 50	7 36	0 47	17 18	0 34	20 27	1 14	8 25	14 23	7 18	6 59	15 37		n.a.
T 15	12 37	10 5	0 55	15 9	3 44	0 59	1 23	7 36	1 9	1 18	0 50	7 37	0 47	17 19	0 34	20 26	1 14	8 25	14 23	7 18	7 0	15 38		n.a.
F 16	12 18	6 21	0s18	15 10	3 33	1 28	1 20	7 21	1 9	1 22	0 50	7 39	0 48	17 20	0 34	20 26	1 14	8 25	14 24	7 19	7 1	15 39		n.a.
S 17	11 59	2 23	1 29	15 10	3 21	1 57	1 17	7 6	1 9	1 27	0 50	7 41	0 48	17 20	0 34	20 26	1 14	8 24	14 24	7 18	7 2	15 40		n.a.
S 18	11 39	1n35	2 34	15 9	3 9	2 26	1 15	6 51	1 9	1 32	0 50	7 42	0 48	17 21	0 34	20 26	1 14	8 24	14 24	7 18	7 3	15 41		n.a.
M19	11 19	5 24	3 30	15 7	2 57	2 55	1 12	6 36	1 9	1 36	0 50	7 44	0 48	17 21	0 34	20 25	1 14	8 24	14 24	7 18	7 5	15 42		n.a.
T 20	10 59	8 53	4 16	15 4	2 44	3 24	1 9	6 21	1 9	1 41	0 50	7 46	0 48	17 22	0 34	20 25	1 14	8 24	14 24	7 17	7 6	15 43		n.a.
W21	10 39	11 58	4 49	14 59	2 31	3 53	1 6	6 6	1 8	1 45	0 50	7 48	0 48	17 23	0 34	20 25	1 14	8 23	14 25	7 17	7 7	15 44		n.a.
T 22	10 19	14 31	5 9	14 54	2 18	4 22	1 3	5 51	1 8	1 50	0 50	7 49	0 48	17 23	0 34	20 24	1 14	8 23	14 25	7 17	7 8	15 45		n.a.
F 23	9 59	16 26	5 17	14 47	2 5	4 50	1 0	5 36	1 8	1 55	0 49	7 51	0 48	17 24	0 34	20 24	1 14	8 23	14 25	7 17	7 9	15 46		n.a.
S 24	9 38	17 39	5 10	14 39	1 51	5 19	0 57	5 20	1 8	1 59	0 49	7 53	0 48	17 25	0 34	20 24	1 14	8 23	14 25	7 17	7 10	15 47		n.a.
S 25	9 18	18 6	4 50	14 29	1 38	5 48	0 53	5 5	1 8	2 4	0 49	7 54	0 48	17 25	0 34	20 24	1 14	8 22	14 25	7 17	7 12	15 49		n.a.
M26	8 57	17 43	4 17	14 18	1 24	6 16	0 50	4 50	1 8	2 9	0 49	7 56	0 49	17 26	0 34	20 23	1 14	8 22	14 26	7 17	7 13	15 50		n.a.
T 27	8 36	16 29	3 31	14 4	1 10	6 45	0 46	4 35	1 7	2 14	0 49	7 58	0 49	17 26	0 34	20 23	1 14	8 22	14 26	7 18	7 14	15 51		n.a.
W28	8 15	14 24	2 34	13 49	0 57	7 13	0 43	4 20	1 7	2 18	0 49	8 0	0 49	17 27	0 34	20 23	1 14	8 22	14 26	7 18	7 15	15 52		n.a.
T 29	7 54	11 33	1 27	13 32	0 44	7 41	0 39	4 4	1 7	2 23	0 49	8 1	0 49	17 27	0 34	20 23	1 14	8 21	14 26	7 18	7 16	15 53		n.a.
F 30	7 33	8 2	0 14	13 13	0 31	8 9	0 35	3 49	1 7	2 28	0 49	8 3	0 49	17 28	0 34	20 22	1 14	8 21	14 27	7 18	7 18	15 54		n.a.
S 31	7n11	4n 1	1n 1	12n52	0s18	8s37	0n32	3n34	1n 7	2s33	0n49	8s 5	0s49	17s29	0s34	20n22	1s14	8n21	14s27	7n18	7n19	15n55		n.a.

Julian Day Number = 3674589.5, Delta T = 10h08m03s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°51'08, Lahiri = 70°58'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5348

SEPTEMBER 5348

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 49 22	12♍18'05	5♎57	26♌13	24♎59	24♍ 8	8♎41	10°R54	11°R49	19♋47	8♋19	11°R 3	10♍57	6♊19	n.a.	S 1
M 2	22 53 18	13°15'29	20° 1	28° 2	26° 6	24°47	8°53	10♓49	11♒47	19°48	8°20	11♍ 3	10°54	6°26	n.a.	M 2
T 3	22 57 15	14°12'53	4♏13	29°55	27°12	25°26	9° 6	10°45	11°45	19°50	8°20	11° 2	10°51	6°33	n.a.	T 3
W 4	23 1 12	15°10'17	18°29	1♍50	28°19	26° 4	9°18	10°40	11°43	19°51	8°21	11° 2	10°48	6°39	n.a.	W 4
T 5	23 5 8	16° 7'41	2♐47	3°48	29°25	26°43	9°31	10°36	11°41	19°53	8°21	11° 2	10°44	6°46	n.a.	T 5
F 6	23 9 5	17° 5'05	17° 3	5°48	0♏31	27°22	9°43	10°32	11°39	19°54	8°22	11°D 2	10°41	6°53	n.a.	F 6
S 7	23 13 1	18° 2'28	1♑14	7°51	1°37	28° 0	9°56	10°27	11°37	19°55	8°23	11° 2	10°38	7° 0	n.a.	S 7
S 8	23 16 58	18°59'52	15°17	9°55	2°42	28°39	10° 9	10°23	11°36	19°57	8°23	11° 2	10°35	7° 6	n.a.	S 8
M 9	23 20 54	19°57'15	29°12	12° 0	3°48	29°18	10°21	10°18	11°34	19°58	8°24	11° 3	10°32	7°13	n.a.	M 9
T 10	23 24 51	20°54'38	12♒56	14° 7	4°53	29°56	10°34	10°14	11°32	19°59	8°24	11° 4	10°29	7°20	n.a.	T 10
W11	23 28 47	21°52'02	26°28	16°14	5°58	0♎35	10°47	10°10	11°30	20° 1	8°25	11° 4	10°25	7°26	n.a.	W11
T 12	23 32 44	22°49'26	9♓47	18°22	7° 2	1°13	11° 0	10° 5	11°29	20° 2	8°25	11°R 5	10°22	7°33	n.a.	T 12
F 13	23 36 41	23°46'49	22°52	20°29	8° 7	1°52	11°12	10° 1	11°27	20° 3	8°26	11° 4	10°19	7°40	n.a.	F 13
S 14	23 40 37	24°44'14	5♈42	22°37	9°11	2°30	11°25	9°57	11°26	20° 4	8°26	11° 4	10°16	7°47	n.a.	S 14
S 15	23 44 34	25°41'39	18°18	24°45	10°15	3° 9	11°38	9°53	11°24	20° 5	8°27	11° 2	10°13	7°53	n.a.	S 15
M16	23 48 30	26°39'04	0♉40	26°51	11°19	3°48	11°51	9°49	11°23	20° 7	8°27	11° 0	10°10	8° 0	n.a.	M16
T 17	23 52 27	27°36'30	12°51	28°57	12°23	4°26	12° 4	9°44	11°21	20° 8	8°27	10°57	10° 6	8° 7	n.a.	T 17
W18	23 56 23	28°33'57	24°52	1♎ 2	13°27	5° 5	12°17	9°40	11°20	20° 9	8°28	10°55	10° 3	8°14	n.a.	W18
T 19	0 0 20	29°31'24	6♊47	3° 6	14°30	5°43	12°30	9°36	11°18	20°10	8°28	10°53	10° 0	8°20	n.a.	T 19
F 20	0 4 16	0♎28'52	18°40	5° 9	15°33	6°21	12°43	9°32	11°17	20°11	8°28	10°52	9°57	8°27	n.a.	F 20
S 21	0 8 13	1°26'22	0♋35	7°10	16°35	7° 0	12°56	9°28	11°16	20°12	8°29	10°D51	9°54	8°34	n.a.	S 21
S 22	0 12 10	2°23'52	12°37	9°10	17°38	7°38	13° 9	9°24	11°14	20°13	8°29	10°51	9°50	8°40	n.a.	S 22
M23	0 16 6	3°21'23	24°50	11° 8	18°40	8°17	13°22	9°20	11°13	20°14	8°29	10°53	9°47	8°47	n.a.	M23
T 24	0 20 3	4°18'55	7♌19	13° 5	19°42	8°55	13°35	9°17	11°12	20°15	8°30	10°54	9°44	8°54	n.a.	T 24
W25	0 23 59	5°16'27	20° 7	15° 0	20°43	9°34	13°48	9°13	11°11	20°16	8°30	10°56	9°41	9° 1	n.a.	W25
T 26	0 27 56	6°14'01	3♍17	16°54	21°45	10°12	14° 1	9° 9	11°10	20°16	8°30	10°57	9°38	9° 7	n.a.	T 26
F 27	0 31 52	7°11'36	16°51	18°46	22°46	10°50	14°14	9° 5	11° 9	20°17	8°30	10°R57	9°35	9°14	n.a.	F 27
S 28	0 35 49	8° 9'11	0♎47	20°37	23°47	11°29	14°27	9° 2	11° 8	20°18	8°30	10°55	9°31	9°21	n.a.	S 28
S 29	0 39 45	9° 6'47	15° 4	22°26	24°47	12° 7	14°40	8°58	11° 7	20°19	8°31	10°53	9°28	9°27	n.a.	S 29
M30	0 43 42	10♎ 4'25	29♎35	24♎14	25♏47	12♎45	14♎53	8♓55	11♒ 6	20♋19	8♋31	10♍49	9♍25	9♊34	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n50	0s16	2n14	12n28	0s 5	9s 5	0n28	3n19	1n 6	2s38	0n49	8s 7	0s49	17s29	0s34	20n22	1s14	8n20	14s27	7n18	7n20	15n56		n.a.
M 2	6 28	4 36	3 20	12 3	0n 7	9 32	0 24	3 3	1 6	2 42	0 49	8 8	0 49	17 30	0 34	20 22	1 14	8 20	14 27	7 18	7 21	15 57		n.a.
T 3	6 6	8 42	4 14	11 35	0 18	10 0	0 19	2 48	1 6	2 47	0 49	8 10	0 49	17 30	0 34	20 21	1 14	8 20	14 27	7 18	7 22	15 58		n.a.
W 4	5 45	12 20	4 53	11 5	0 29	10 27	0 15	2 33	1 6	2 52	0 49	8 12	0 49	17 31	0 34	20 21	1 14	8 20	14 28	7 18	7 23	15 59		n.a.
T 5	5 23	15 13	5 14	10 33	0 39	10 54	0 11	2 18	1 6	2 57	0 49	8 14	0 49	17 31	0 34	20 21	1 15	8 19	14 28	7 18	7 25	16 0		n.a.
F 6	5 1	17 11	5 15	9 59	0 49	11 21	0 7	2 2	1 6	3 2	0 49	8 15	0 49	17 32	0 34	20 21	1 15	8 19	14 28	7 18	7 26	16 1		n.a.
S 7	4 39	18 4	4 57	9 23	0 58	11 48	0 2	1 47	1 5	3 7	0 49	8 17	0 49	17 32	0 34	20 21	1 15	8 19	14 28	7 18	7 27	16 2		n.a.
S 8	4 17	17 49	4 22	8 45	1 6	12 14	0s 2	1 32	1 5	3 12	0 49	8 19	0 50	17 33	0 34	20 20	1 15	8 19	14 29	7 18	7 28	16 3		n.a.
M 9	3 55	16 30	3 32	8 5	1 14	12 40	0 7	1 16	1 5	3 16	0 49	8 20	0 50	17 33	0 34	20 20	1 15	8 18	14 29	7 18	7 29	16 4		n.a.
T 10	3 33	14 15	2 30	7 23	1 21	13 6	0 12	1 1	1 5	3 21	0 49	8 22	0 50	17 34	0 34	20 20	1 15	8 18	14 29	7 18	7 31	16 5		n.a.
W11	3 10	11 13	1 20	6 40	1 26	13 32	0 16	0 46	1 5	3 26	0 49	8 24	0 50	17 34	0 34	20 20	1 15	8 18	14 29	7 17	7 32	16 6		n.a.
T 12	2 48	7 39	0 7	5 56	1 31	13 57	0 21	0 30	1 4	3 31	0 49	8 25	0 50	17 35	0 34	20 19	1 15	8 17	14 30	7 17	7 33	16 7		n.a.
F 13	2 26	3 47	1s 5	5 10	1 35	14 23	0 26	0 15	1 4	3 36	0 49	8 27	0 50	17 35	0 34	20 19	1 15	8 17	14 30	7 17	7 34	16 8		n.a.
S 14	2 3	0n12	2 12	4 24	1 39	14 48	0 31	0s 0	1 4	3 41	0 49	8 29	0 50	17 35	0 34	20 19	1 15	8 17	14 30	7 18	7 35	16 9		n.a.
S 15	1 41	4 6	3 11	3 36	1 41	15 12	0 36	0 15	1 4	3 46	0 49	8 30	0 50	17 36	0 34	20 19	1 15	8 17	14 31	7 18	7 36	16 10		n.a.
M16	1 19	7 44	4 1	2 48	1 43	15 37	0 41	0 31	1 3	3 51	0 49	8 32	0 50	17 36	0 34	20 19	1 15	8 16	14 31	7 19	7 38	16 11		n.a.
T 17	0 56	11 0	4 38	2 0	1 43	16 1	0 46	0 46	1 3	3 56	0 49	8 33	0 50	17 37	0 34	20 18	1 15	8 16	14 31	7 20	7 39	16 12		n.a.
W18	0 34	13 45	5 3	1 11	1 43	16 25	0 51	1 1	1 3	4 1	0 49	8 35	0 50	17 37	0 33	20 18	1 15	8 16	14 31	7 21	7 40	16 13		n.a.
T 19	0 11	15 54	5 14	0 22	1 43	16 49	0 57	1 16	1 3	4 6	0 49	8 37	0 50	17 37	0 33	20 18	1 15	8 15	14 32	7 22	7 41	16 14		n.a.
F 20	0s11	17 22	5 12	0s27	1 41	17 12	1 2	1 31	1 3	4 11	0 49	8 38	0 50	17 38	0 33	20 18	1 15	8 15	14 32	7 22	7 42	16 15		n.a.
S 21	0 34	18 5	4 57	1 16	1 39	17 35	1 7	1 46	1 2	4 16	0 49	8 40	0 50	17 38	0 33	20 18	1 15	8 15	14 32	7 22	7 44	16 16		n.a.
S 22	0 56	17 59	4 28	2 5	1 37	17 57	1 13	2 2	1 2	4 20	0 49	8 41	0 50	17 38	0 33	20 18	1 15	8 14	14 32	7 22	7 45	16 17		n.a.
M23	1 19	17 4	3 47	2 54	1 33	18 20	1 18	2 17	1 2	4 25	0 49	8 43	0 50	17 39	0 33	20 17	1 15	8 14	14 33	7 22	7 46	16 18		n.a.
T 24	1 41	15 18	2 54	3 42	1 30	18 42	1 24	2 32	1 2	4 30	0 49	8 44	0 50	17 39	0 33	20 17	1 15	8 14	14 33	7 21	7 47	16 19		n.a.
W25	2 4	12 45	1 52	4 30	1 25	19 3	1 29	2 47	1 1	4 35	0 49	8 46	0 50	17 39	0 33	20 17	1 15	8 14	14 33	7 21	7 48	16 20		n.a.
T 26	2 26	9 28	0 42	5 17	1 21	19 25	1 35	3 2	1 1	4 40	0 49	8 47	0 50	17 39	0 33	20 17	1 15	8 13	14 33	7 20	7 49	16 21		n.a.
F 27	2 48	5 36	0n32	6 4	1 15	19 46	1 41	3 17	1 1	4 45	0 49	8 48	0 50	17 40	0 33	20 17	1 15	8 13	14 34	7 20	7 51	16 22		n.a.
S 28	3 11	1 20	1 47	6 50	1 10	20 6	1 46	3 32	1 1	4 50	0 49	8 50	0 51	17 40	0 33	20 17	1 15	8 13	14 34	7 21	7 52	16 23		n.a.
S 29	3 33	3s 7	2 56	7 36	1 4	20 27	1 52	3 47	1 0	4 55	0 50	8 51	0 51	17 40	0 33	20 16	1 15	8 13	14 34	7 22	7 53	16 23		n.a.
M30	3s55	7s27	3n55	8s20	0n57	20s47	1s58	4s 2	1n 0	5s 0	0n50	8s52	0s51	17s40	0s33	20n16	1s15	8n12	14s35	7n23	7n54	16n24		n.a.

Julian Day Number = 3674620.5, Delta T = 10h08m05s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°51'12, Lahiri = 70°58'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5348

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 47 38	11♎ 2'03	14♏15	25♎59	26♏47	13♎24	15♎ 6	8°R51	11°R 5	20♋20	8♋31	10°R45	9♍22	9♊41	n.a.	T 1
W 2	0 51 35	11°59'41	28°56	27°44	27°46	14° 2	15°19	8♓48	11♒ 4	20°21	8°31	10♍41	9°19	9°48	n.a.	W 2
T 3	0 55 32	12°57'21	13♐32	29°27	28°45	14°40	15°32	8°45	11° 4	20°21	8°31	10°37	9°16	9°54	n.a.	T 3
F 4	0 59 28	13°55'01	27°57	1♏ 8	29°44	15°19	15°45	8°41	11° 3	20°22	8°31	10°35	9°12	10° 1	n.a.	F 4
S 5	1 3 25	14°52'41	12♑ 8	2°48	0♐42	15°57	15°59	8°38	11° 2	20°23	8°31	10°D34	9° 9	10° 8	n.a.	S 5
S 6	1 7 21	15°50'23	26° 4	4°26	1°40	16°35	16°12	8°35	11° 2	20°23	8°R31	10°34	9° 6	10°15	n.a.	S 6
M 7	1 11 18	16°48'05	9♒43	6° 3	2°38	17°14	16°25	8°32	11° 1	20°24	8°31	10°36	9° 3	10°21	n.a.	M 7
T 8	1 15 14	17°45'48	23° 6	7°38	3°35	17°52	16°38	8°29	11° 0	20°24	8°31	10°37	9° 0	10°28	n.a.	T 8
W 9	1 19 11	18°43'31	6♓15	9°12	4°31	18°30	16°51	8°26	11° 0	20°25	8°31	10°R38	8°56	10°35	n.a.	W 9
T 10	1 23 7	19°41'16	19°11	10°45	5°27	19° 8	17° 4	8°23	11° 0	20°25	8°31	10°38	8°53	10°41	n.a.	T 10
F 11	1 27 4	20°39'01	1♈55	12°16	6°23	19°47	17°17	8°21	10°59	20°25	8°31	10°36	8°50	10°48	n.a.	F 11
S 12	1 31 0	21°36'48	14°28	13°45	7°18	20°25	17°30	8°18	10°59	20°26	8°31	10°32	8°47	10°55	n.a.	S 12
S 13	1 34 57	22°34'36	26°51	15°13	8°13	21° 3	17°43	8°16	10°59	20°26	8°30	10°26	8°44	11° 2	n.a.	S 13
M14	1 38 54	23°32'24	9♉ 4	16°40	9° 7	21°41	17°56	8°13	10°58	20°26	8°30	10°19	8°41	11° 8	n.a.	M14
T 15	1 42 50	24°30'15	21° 8	18° 5	10° 0	22°19	18°10	8°11	10°58	20°26	8°30	10°11	8°37	11°15	n.a.	T 15
W16	1 46 47	25°28'06	3♊ 6	19°28	10°53	22°58	18°23	8° 8	10°58	20°27	8°30	10° 3	8°34	11°22	n.a.	W16
T 17	1 50 43	26°25'59	15° 0	20°50	11°46	23°36	18°36	8° 6	10°58	20°27	8°30	9°55	8°31	11°28	n.a.	T 17
F 18	1 54 40	27°23'54	26°51	22°10	12°37	24°14	18°49	8° 4	10°D58	20°27	8°29	9°49	8°28	11°35	n.a.	F 18
S 19	1 58 36	28°21'50	8♋45	23°29	13°28	24°52	19° 2	8° 2	10°58	20°27	8°29	9°45	8°25	11°42	n.a.	S 19
S 20	2 2 33	29°19'47	20°44	24°46	14°19	25°30	19°15	8° 0	10°58	20°27	8°29	9°43	8°21	11°49	n.a.	S 20
M21	2 6 29	0♏17'46	2♌54	26° 2	15° 9	26° 8	19°28	7°58	10°58	20°R27	8°29	9°D42	8°18	11°55	n.a.	M21
T 22	2 10 26	1°15'47	15°20	27°15	15°58	26°47	19°41	7°56	10°59	20°27	8°28	9°43	8°15	12° 2	n.a.	T 22
W23	2 14 22	2°13'49	28° 6	28°27	16°46	27°25	19°54	7°55	10°59	20°27	8°28	9°44	8°12	12° 9	n.a.	W23
T 24	2 18 19	3°11'53	11♍16	29°37	17°34	28° 3	20° 7	7°53	10°59	20°27	8°28	9°R45	8° 9	12°16	n.a.	T 24
F 25	2 22 16	4° 9'59	24°54	0♐44	18°21	28°41	20°20	7°51	10°59	20°27	8°27	9°44	8° 6	12°22	n.a.	F 25
S 26	2 26 12	5° 8'06	9♎ 0	1°50	19° 7	29°19	20°32	7°50	11° 0	20°27	8°27	9°40	8° 2	12°29	n.a.	S 26
S 27	2 30 9	6° 6'15	23°31	2°53	19°52	29°57	20°45	7°49	11° 0	20°27	8°26	9°35	7°59	12°36	n.a.	S 27
M28	2 34 5	7° 4'26	8♏22	3°54	20°37	0♏35	20°58	7°47	11° 1	20°26	8°26	9°27	7°56	12°42	n.a.	M28
T 29	2 38 2	8° 2'38	23°25	4°53	21°20	1°14	21°11	7°46	11° 1	20°26	8°25	9°19	7°53	12°49	n.a.	T 29
W30	2 41 58	9° 0'51	8♐30	5°49	22° 3	1°52	21°24	7°45	11° 2	20°26	8°25	9°10	7°50	12°56	n.a.	W30
T 31	2 45 55	9♏59'06	23♐28	6♐42	22♐44	2♏30	21♎37	7♓44	11♒ 3	20♋26	8♋24	9♍ 2	7♍47	13♊ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s18	11s22	4n39	9s 5	0n51	21s 6	2s 4	4s17	1n 0	5s 5	0n50	8s54	0s51	17s41	0s33	20n16	1s15	8n12	14s35	7n24	7n55	16n25		n.a.
W 2	4 40	14 36	5 5	9 48	0 44	21 25	2 9	4 31	1 0	5 10	0 50	8 55	0 51	17 41	0 33	20 16	1 15	8 12	14 35	7 26	7 56	16 26		n.a.
T 3	5 2	16 52	5 12	10 31	0 37	21 44	2 15	4 46	0 59	5 15	0 50	8 56	0 51	17 41	0 33	20 16	1 15	8 11	14 35	7 27	7 58	16 27		n.a.
F 4	5 24	18 3	4 58	11 12	0 29	22 2	2 21	5 1	0 59	5 20	0 50	8 57	0 51	17 41	0 33	20 16	1 16	8 11	14 36	7 28	7 59	16 28		n.a.
S 5	5 46	18 4	4 26	11 53	0 22	22 20	2 27	5 16	0 59	5 25	0 50	8 59	0 51	17 41	0 33	20 16	1 16	8 11	14 36	7 29	8 0	16 29		n.a.
S 6	6 8	16 59	3 39	12 34	0 14	22 38	2 33	5 30	0 59	5 30	0 50	9 0	0 51	17 42	0 33	20 16	1 16	8 11	14 36	7 28	8 1	16 30		n.a.
M 7	6 29	14 56	2 40	13 13	0 6	22 55	2 39	5 45	0 58	5 35	0 50	9 1	0 51	17 42	0 33	20 15	1 16	8 10	14 37	7 28	8 2	16 31		n.a.
T 8	6 51	12 6	1 34	13 51	0s 3	23 12	2 45	6 0	0 58	5 39	0 50	9 2	0 51	17 42	0 33	20 15	1 16	8 10	14 37	7 27	8 4	16 32		n.a.
W 9	7 13	8 41	0 24	14 29	0 11	23 29	2 51	6 14	0 58	5 44	0 50	9 3	0 51	17 42	0 33	20 15	1 16	8 10	14 37	7 27	8 5	16 33		n.a.
T 10	7 34	4 55	0s46	15 6	0 19	23 45	2 57	6 29	0 57	5 49	0 50	9 4	0 51	17 42	0 33	20 15	1 16	8 9	14 37	7 27	8 6	16 34		n.a.
F 11	7 56	0 59	1 53	15 41	0 28	24 0	3 3	6 43	0 57	5 54	0 50	9 5	0 51	17 42	0 33	20 15	1 16	8 9	14 38	7 28	8 7	16 35		n.a.
S 12	8 17	2n56	2 53	16 16	0 36	24 15	3 9	6 58	0 57	5 59	0 50	9 6	0 51	17 42	0 33	20 15	1 16	8 9	14 38	7 29	8 8	16 36		n.a.
S 13	8 38	6 41	3 44	16 50	0 45	24 30	3 15	7 12	0 57	6 4	0 50	9 7	0 51	17 42	0 33	20 15	1 16	8 9	14 38	7 32	8 9	16 37		n.a.
M14	8 59	10 5	4 24	17 23	0 54	24 45	3 21	7 26	0 56	6 9	0 50	9 8	0 51	17 42	0 33	20 15	1 16	8 8	14 38	7 34	8 11	16 38		n.a.
T 15	9 20	13 2	4 51	17 55	1 3	24 59	3 27	7 40	0 56	6 14	0 50	9 9	0 51	17 42	0 33	20 15	1 16	8 8	14 39	7 37	8 12	16 38		n.a.
W16	9 41	15 25	5 5	18 26	1 11	25 12	3 33	7 55	0 56	6 18	0 50	9 10	0 51	17 42	0 33	20 15	1 16	8 8	14 39	7 40	8 13	16 39		n.a.
T 17	10 2	17 7	5 6	18 56	1 20	25 25	3 39	8 9	0 55	6 23	0 50	9 11	0 51	17 42	0 33	20 15	1 16	8 8	14 39	7 43	8 14	16 40		n.a.
F 18	10 22	18 5	4 54	19 25	1 29	25 38	3 45	8 23	0 55	6 28	0 50	9 11	0 51	17 42	0 33	20 15	1 16	8 7	14 39	7 45	8 15	16 41		n.a.
S 19	10 42	18 15	4 29	19 54	1 37	25 50	3 51	8 37	0 55	6 33	0 50	9 12	0 51	17 42	0 33	20 14	1 16	8 7	14 40	7 47	8 16	16 42		n.a.
S 20	11 3	17 37	3 53	20 21	1 46	26 2	3 57	8 51	0 55	6 38	0 50	9 13	0 51	17 42	0 33	20 14	1 16	8 7	14 40	7 48	8 18	16 43		n.a.
M21	11 23	16 10	3 5	20 47	1 55	26 14	4 3	9 5	0 54	6 42	0 50	9 14	0 51	17 42	0 33	20 14	1 16	8 7	14 40	7 48	8 19	16 44		n.a.
T 22	11 43	13 55	2 7	21 12	2 3	26 25	4 9	9 18	0 54	6 47	0 51	9 14	0 51	17 42	0 33	20 14	1 16	8 6	14 40	7 47	8 20	16 45		n.a.
W23	12 2	10 57	1 2	21 36	2 11	26 36	4 14	9 32	0 54	6 52	0 51	9 15	0 51	17 42	0 33	20 14	1 16	8 6	14 41	7 47	8 21	16 46		n.a.
T 24	12 22	7 20	0n 8	21 59	2 20	26 46	4 20	9 46	0 53	6 57	0 51	9 15	0 51	17 42	0 33	20 14	1 16	8 6	14 41	7 47	8 22	16 47		n.a.
F 25	12 41	3 14	1 20	22 22	2 28	26 56	4 26	9 59	0 53	7 1	0 51	9 16	0 51	17 42	0 33	20 14	1 16	8 6	14 41	7 47	8 23	16 48		n.a.
S 26	13 0	1s12	2 30	22 43	2 36	27 6	4 31	10 13	0 53	7 6	0 51	9 16	0 51	17 42	0 33	20 14	1 16	8 6	14 42	7 48	8 25	16 48		n.a.
S 27	13 19	5 41	3 32	23 3	2 43	27 15	4 37	10 26	0 52	7 11	0 51	9 17	0 51	17 41	0 33	20 14	1 16	8 5	14 42	7 50	8 26	16 49		n.a.
M28	13 38	9 55	4 21	23 22	2 51	27 24	4 43	10 40	0 52	7 15	0 51	9 17	0 51	17 41	0 33	20 14	1 16	8 5	14 42	7 53	8 27	16 50		n.a.
T 29	13 57	13 34	4 53	23 39	2 58	27 32	4 48	10 53	0 52	7 20	0 51	9 18	0 51	17 41	0 33	20 14	1 16	8 5	14 42	7 56	8 28	16 51		n.a.
W30	14 15	16 20	5 4	23 56	3 5	27 40	4 53	11 6	0 51	7 25	0 51	9 18	0 51	17 41	0 33	20 14	1 17	8 5	14 42	8 0	8 29	16 52		n.a.
T 31	14s33	17s57	4n55	24s12	3s12	27s48	4s59	11s20	0n51	7s29	0n51	9s19	0s51	17s41	0s33	20n14	1s17	8n 4	14s43	8n 3	8n30	16n53		n.a.

Julian Day Number = 3674650.5, Delta T = 10h08m06s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°51'16, Lahiri = 70°58'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5348

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 49 51	10♏57'22	8♉10	7♐32	23♐25	3♏ 8	21♎49	7°R44	11♒ 3	20°R25	8°R24	8°R56	7♍43	13♊ 9	n.a.	F 1
S 2	2 53 48	11°55'40	22°31	8°18	24° 4	3°46	22° 2	7♓43	11° 4	20♋25	8♋23	8♍52	7°40	13°16	n.a.	S 2
S 3	2 57 45	12°53'59	6♒29	9° 1	24°42	4°24	22°15	7°42	11° 5	20°24	8°23	8°51	7°37	13°23	n.a.	S 3
M 4	3 1 41	13°52'19	20° 4	9°41	25°19	5° 2	22°27	7°42	11° 6	20°24	8°22	8°D51	7°34	13°29	n.a.	M 4
T 5	3 5 38	14°50'40	3♓17	10°16	25°55	5°40	22°40	7°41	11° 7	20°24	8°22	8°R51	7°31	13°36	n.a.	T 5
W 6	3 9 34	15°49'02	16°12	10°47	26°30	6°18	22°52	7°41	11° 8	20°23	8°21	8°51	7°27	13°43	n.a.	W 6
T 7	3 13 31	16°47'26	28°52	11°13	27° 3	6°57	23° 5	7°41	11° 9	20°23	8°20	8°49	7°24	13°50	n.a.	T 7
F 8	3 17 27	17°45'52	11♈19	11°34	27°35	7°35	23°17	7°40	11°10	20°22	8°20	8°45	7°21	13°56	n.a.	F 8
S 9	3 21 24	18°44'19	23°37	11°50	28° 6	8°13	23°30	7°D40	11°11	20°21	8°19	8°38	7°18	14° 3	n.a.	S 9
S 10	3 25 20	19°42'47	5♉47	12° 0	28°35	8°51	23°42	7°40	11°12	20°21	8°18	8°28	7°15	14°10	n.a.	S 10
M11	3 29 17	20°41'17	17°51	12°R 4	29° 2	9°29	23°55	7°40	11°13	20°20	8°18	8°16	7°12	14°17	n.a.	M11
T 12	3 33 13	21°39'49	29°49	12° 1	29°28	10° 7	24° 7	7°41	11°15	20°19	8°17	8° 3	7° 8	14°23	n.a.	T 12
W13	3 37 10	22°38'23	11♊43	11°52	29°52	10°45	24°19	7°41	11°16	20°19	8°16	7°50	7° 5	14°30	n.a.	W13
T 14	3 41 7	23°36'58	23°35	11°36	0♉15	11°23	24°31	7°41	11°17	20°18	8°16	7°37	7° 2	14°37	n.a.	T 14
F 15	3 45 3	24°35'36	5♋27	11°12	0°36	12° 1	24°44	7°42	11°19	20°17	8°15	7°27	6°59	14°43	n.a.	F 15
S 16	3 49 0	25°34'15	17°20	10°41	0°55	12°39	24°56	7°43	11°20	20°16	8°14	7°18	6°56	14°50	n.a.	S 16
S 17	3 52 56	26°32'56	29°19	10° 3	1°12	13°17	25° 8	7°43	11°22	20°16	8°13	7°13	6°53	14°57	n.a.	S 17
M18	3 56 53	27°31'39	11♌27	9°17	1°27	13°55	25°20	7°44	11°23	20°15	8°13	7°10	6°49	15° 4	n.a.	M18
T 19	4 0 49	28°30'25	23°49	8°25	1°40	14°34	25°32	7°45	11°25	20°14	8°12	7° 9	6°46	15°10	n.a.	T 19
W20	4 4 46	29°29'12	6♍30	7°28	1°51	15°12	25°44	7°46	11°26	20°13	8°11	7° 9	6°43	15°17	n.a.	W20
T 21	4 8 42	0♐28'01	19°35	6°25	2° 0	15°50	25°56	7°47	11°28	20°12	8°10	7° 9	6°40	15°24	n.a.	T 21
F 22	4 12 39	1°26'53	3♎ 8	5°19	2° 7	16°28	26° 7	7°49	11°30	20°11	8° 9	7° 7	6°37	15°30	n.a.	F 22
S 23	4 16 36	2°25'46	17°10	4°10	2°11	17° 6	26°19	7°50	11°32	20°10	8° 8	7° 3	6°33	15°37	n.a.	S 23
S 24	4 20 32	3°24'42	1♏41	3° 1	2°R13	17°44	26°31	7°51	11°33	20° 9	8° 7	6°56	6°30	15°44	n.a.	S 24
M25	4 24 29	4°23'39	16°37	1°54	2°13	18°22	26°42	7°53	11°35	20° 8	8° 7	6°47	6°27	15°51	n.a.	M25
T 26	4 28 25	5°22'39	1♐51	0°50	2°11	19° 0	26°54	7°54	11°37	20° 7	8° 6	6°36	6°24	15°57	n.a.	T 26
W27	4 32 22	6°21'40	17°10	29♏50	2° 6	19°38	27° 5	7°56	11°39	20° 6	8° 5	6°25	6°21	16° 4	n.a.	W27
T 28	4 36 18	7°20'43	2♉25	28°58	1°59	20°16	27°17	7°58	11°41	20° 5	8° 4	6°14	6°18	16°11	n.a.	T 28
F 29	4 40 15	8°19'48	17°23	28°14	1°49	20°55	27°28	8° 0	11°43	20° 4	8° 3	6° 6	6°14	16°18	n.a.	F 29
S 30	4 44 11	9♐18'55	1♒59	27♏39	1♉37	21♏33	27♎39	8♓ 2	11♒45	20♋ 2	8♋ 2	6♍ 1	6♍11	16♊24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s51	18s21	4n26	24s26	3s18	27s55	5s 4	11s33	0n51	7s34	0n51	9s19	0s51	17s41	0s33	20n14	1s17	8n 4	14s43	8n 5	8n32	16n54		n.a.
S 2	15 9	17 33	3 41	24 40	3 24	28 2	5 9	11 46	0 50	7 38	0 51	9 19	0 51	17 40	0 33	20 14	1 17	8 4	14 43	8 6	8 33	16 55		n.a.
S 3	15 26	15 41	2 43	24 52	3 29	28 9	5 14	11 59	0 50	7 43	0 51	9 19	0 51	17 40	0 33	20 14	1 17	8 4	14 43	8 7	8 34	16 55		n.a.
M 4	15 44	12 59	1 38	25 3	3 34	28 15	5 19	12 11	0 50	7 47	0 52	9 20	0 51	17 40	0 33	20 14	1 17	8 4	14 44	8 7	8 35	16 56		n.a.
T 5	16 1	9 40	0 30	25 12	3 38	28 21	5 23	12 24	0 49	7 52	0 52	9 20	0 51	17 40	0 33	20 14	1 17	8 3	14 44	8 7	8 36	16 57		n.a.
W 6	16 17	5 57	0s39	25 20	3 42	28 26	5 28	12 37	0 49	7 56	0 52	9 20	0 51	17 39	0 33	20 14	1 17	8 3	14 44	8 7	8 37	16 58		n.a.
T 7	16 34	2 3	1 44	25 27	3 45	28 31	5 32	12 49	0 49	8 1	0 52	9 20	0 51	17 39	0 33	20 14	1 17	8 3	14 44	8 7	8 39	16 59		n.a.
F 8	16 50	1n53	2 43	25 32	3 48	28 36	5 36	13 2	0 48	8 5	0 52	9 20	0 51	17 39	0 33	20 14	1 17	8 3	14 45	8 9	8 40	17 0		n.a.
S 9	17 6	5 41	3 34	25 36	3 49	28 41	5 40	13 14	0 48	8 10	0 52	9 20	0 51	17 38	0 32	20 14	1 17	8 3	14 45	8 12	8 41	17 1		n.a.
S 10	17 21	9 13	4 14	25 38	3 50	28 45	5 44	13 27	0 48	8 14	0 52	9 20	0 51	17 38	0 32	20 15	1 17	8 3	14 45	8 15	8 42	17 2		n.a.
M11	17 37	12 20	4 42	25 38	3 49	28 49	5 48	13 39	0 47	8 19	0 52	9 20	0 51	17 38	0 32	20 15	1 17	8 2	14 45	8 19	8 43	17 2		n.a.
T 12	17 52	14 54	4 57	25 36	3 47	28 53	5 51	13 51	0 47	8 23	0 52	9 20	0 51	17 37	0 32	20 15	1 17	8 2	14 45	8 24	8 44	17 3		n.a.
W13	18 7	16 51	5 0	25 32	3 44	28 56	5 55	14 3	0 47	8 27	0 52	9 20	0 51	17 37	0 32	20 15	1 17	8 2	14 46	8 29	8 45	17 4		n.a.
T 14	18 21	18 3	4 49	25 25	3 40	28 59	5 57	14 15	0 46	8 32	0 52	9 19	0 51	17 37	0 32	20 15	1 17	8 2	14 46	8 34	8 47	17 5		n.a.
F 15	18 35	18 29	4 26	25 16	3 34	29 1	6 0	14 27	0 46	8 36	0 53	9 19	0 51	17 36	0 32	20 15	1 17	8 2	14 46	8 38	8 48	17 6		n.a.
S 16	18 49	18 6	3 51	25 4	3 27	29 4	6 3	14 38	0 46	8 40	0 53	9 19	0 51	17 36	0 32	20 15	1 17	8 2	14 46	8 41	8 49	17 7		n.a.
S 17	19 3	16 54	3 6	24 50	3 18	29 6	6 5	14 50	0 45	8 44	0 53	9 19	0 51	17 35	0 32	20 15	1 17	8 2	14 46	8 43	8 50	17 7		n.a.
M18	19 16	14 56	2 12	24 33	3 7	29 7	6 6	15 2	0 45	8 49	0 53	9 18	0 51	17 35	0 32	20 15	1 17	8 1	14 46	8 44	8 51	17 8		n.a.
T 19	19 29	12 15	1 10	24 12	2 55	29 8	6 8	15 13	0 44	8 53	0 53	9 18	0 51	17 34	0 32	20 15	1 17	8 1	14 47	8 44	8 52	17 9		n.a.
W20	19 41	8 55	0 3	23 49	2 41	29 9	6 9	15 24	0 44	8 57	0 53	9 18	0 51	17 34	0 32	20 15	1 17	8 1	14 47	8 44	8 54	17 10		n.a.
T 21	19 54	5 3	1n 5	23 23	2 25	29 10	6 9	15 35	0 44	9 1	0 53	9 17	0 51	17 33	0 32	20 15	1 17	8 1	14 47	8 44	8 55	17 11		n.a.
F 22	20 5	0 49	2 13	22 55	2 8	29 10	6 10	15 47	0 43	9 5	0 53	9 17	0 51	17 33	0 32	20 16	1 17	8 1	14 47	8 45	8 56	17 12		n.a.
S 23	20 17	3s37	3 14	22 24	1 49	29 10	6 9	15 58	0 43	9 9	0 53	9 16	0 51	17 32	0 32	20 16	1 17	8 1	14 47	8 46	8 57	17 12		n.a.
S 24	20 28	8 0	4 6	21 52	1 30	29 9	6 9	16 8	0 43	9 13	0 54	9 16	0 51	17 32	0 32	20 16	1 17	8 1	14 47	8 49	8 58	17 13		n.a.
M25	20 39	12 0	4 42	21 19	1 9	29 8	6 8	16 19	0 42	9 17	0 54	9 15	0 51	17 31	0 32	20 16	1 17	8 1	14 48	8 52	8 59	17 14		n.a.
T 26	20 50	15 17	4 59	20 46	0 49	29 6	6 6	16 30	0 42	9 21	0 54	9 15	0 51	17 31	0 32	20 16	1 17	8 0	14 48	8 56	9 0	17 15		n.a.
W27	21 0	17 31	4 55	20 13	0 28	29 4	6 4	16 40	0 41	9 25	0 54	9 14	0 51	17 30	0 32	20 16	1 17	8 0	14 48	9 0	9 2	17 16		n.a.
T 28	21 9	18 30	4 30	19 43	0 8	29 1	6 1	16 51	0 41	9 29	0 54	9 13	0 51	17 30	0 32	20 16	1 17	8 0	14 48	9 4	9 3	17 16		n.a.
F 29	21 19	18 10	3 46	19 14	0n11	28 58	5 58	17 1	0 41	9 33	0 54	9 13	0 51	17 29	0 32	20 16	1 17	8 0	14 48	9 7	9 4	17 17		n.a.
S 30	21s28	16s37	2n49	18s49	0n29	28s55	5s54	17s11	0n40	9s37	0n54	9s12	0s51	17s29	0s32	20n17	1s18	8n 0	14s48	9n 9	9n 5	17n18		n.a.

Julian Day Number = 3674681.5, Delta T = 10h08m08s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°51'21, Lahiri = 70°58'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5348

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 48 8	10♐18'03	16♒ 6	27°R14	1°R23	22♏11	27♎51	8♓ 4	11♒47	20°R 1	8°R 1	5°R58	6♍ 8	16♊31	n.a.	S 1
M 2	4 52 5	11°17'13	29°46	27♏ 0	1♑ 6	22°49	28° 2	8° 6	11°50	20♋ 0	8♋ 0	5♍57	6° 5	16°38	n.a.	M 2
T 3	4 56 1	12°16'24	13♓ 0	26°D57	0°47	23°27	28°13	8° 8	11°52	19°59	7°59	5°57	6° 2	16°44	n.a.	T 3
W 4	4 59 58	13°15'37	25°51	27° 4	0°26	24° 5	28°24	8°11	11°54	19°58	7°58	5°56	5°59	16°51	n.a.	W 4
T 5	5 3 54	14°14'51	8♈24	27°22	0° 2	24°43	28°35	8°13	11°56	19°56	7°57	5°54	5°55	16°58	n.a.	T 5
F 6	5 7 51	15°14'07	20°43	27°51	29♐36	25°21	28°45	8°16	11°59	19°55	7°56	5°50	5°52	17° 5	n.a.	F 6
S 7	5 11 47	16°13'24	2♉51	28°28	29° 9	25°59	28°56	8°19	12° 1	19°54	7°55	5°43	5°49	17°11	n.a.	S 7
S 8	5 15 44	17°12'43	14°52	29°15	28°39	26°37	29° 7	8°21	12° 4	19°52	7°54	5°33	5°46	17°18	n.a.	S 8
M 9	5 19 40	18°12'04	26°48	0♐ 9	28° 8	27°15	29°17	8°24	12° 6	19°51	7°53	5°20	5°43	17°25	n.a.	M 9
T 10	5 23 37	19°11'27	8♊42	1°10	27°35	27°54	29°28	8°27	12° 9	19°50	7°52	5° 7	5°39	17°31	n.a.	T 10
W11	5 27 34	20°10'51	20°35	2°17	27° 2	28°32	29°38	8°30	12°11	19°48	7°51	4°53	5°36	17°38	n.a.	W11
T 12	5 31 30	21°10'18	2♋28	3°30	26°27	29°10	29°49	8°33	12°14	19°47	7°50	4°40	5°33	17°45	n.a.	T 12
F 13	5 35 27	22° 9'46	14°22	4°48	25°51	29°48	29°59	8°36	12°16	19°45	7°49	4°28	5°30	17°52	n.a.	F 13
S 14	5 39 23	23° 9'16	26°19	6° 9	25°14	0♐26	0♏ 9	8°40	12°19	19°44	7°48	4°20	5°27	17°58	n.a.	S 14
S 15	5 43 20	24° 8'48	8♌23	7°34	24°38	1° 4	0°19	8°43	12°22	19°42	7°47	4°14	5°24	18° 5	n.a.	S 15
M16	5 47 16	25° 8'22	20°34	9° 2	24° 1	1°42	0°29	8°47	12°24	19°41	7°46	4°11	5°20	18°12	n.a.	M16
T 17	5 51 13	26° 7'58	2♍58	10°32	23°24	2°20	0°39	8°50	12°27	19°39	7°44	4°D10	5°17	18°18	n.a.	T 17
W18	5 55 9	27° 7'36	15°38	12° 4	22°48	2°59	0°48	8°54	12°30	19°38	7°43	4°11	5°14	18°25	n.a.	W18
T 19	5 59 6	28° 7'17	28°38	13°38	22°12	3°37	0°58	8°57	12°33	19°36	7°42	4°R11	5°11	18°32	n.a.	T 19
F 20	6 3 3	29° 6'59	12♎ 3	15°13	21°37	4°15	1° 8	9° 1	12°36	19°35	7°41	4°10	5° 8	18°39	n.a.	F 20
S 21	6 6 59	0♑ 6'43	25°55	16°49	21° 3	4°53	1°17	9° 5	12°38	19°33	7°40	4° 7	5° 5	18°45	n.a.	S 21
S 22	6 10 56	1° 6'30	10♏15	18°26	20°31	5°31	1°26	9° 9	12°41	19°32	7°39	4° 2	5° 1	18°52	n.a.	S 22
M23	6 14 52	2° 6'18	25° 0	20° 3	20° 0	6° 9	1°36	9°13	12°44	19°30	7°38	3°55	4°58	18°59	n.a.	M23
T 24	6 18 49	3° 6'09	10♐ 5	21°41	19°31	6°47	1°45	9°17	12°47	19°28	7°37	3°46	4°55	19° 6	n.a.	T 24
W25	6 22 45	4° 6'01	25°21	23°19	19° 3	7°26	1°54	9°21	12°50	19°27	7°36	3°37	4°52	19°12	n.a.	W25
T 26	6 26 42	5° 5'55	10♑37	24°57	18°38	8° 4	2° 3	9°26	12°53	19°25	7°35	3°28	4°49	19°19	n.a.	T 26
F 27	6 30 38	6° 5'51	25°42	26°35	18°15	8°42	2°11	9°30	12°56	19°24	7°33	3°21	4°45	19°26	n.a.	F 27
S 28	6 34 35	7° 5'49	10♒26	28°13	17°54	9°20	2°20	9°35	13° 0	19°22	7°32	3°16	4°42	19°32	n.a.	S 28
S 29	6 38 32	8° 5'48	24°44	29°51	17°35	9°58	2°29	9°39	13° 3	19°20	7°31	3°14	4°39	19°39	n.a.	S 29
M30	6 42 28	9° 5'48	8♓34	1♑28	17°18	10°37	2°37	9°44	13° 6	19°19	7°30	3°D14	4°36	19°46	n.a.	M30
T 31	6 46 25	10♑ 5'50	21♓55	3♑ 6	17♐ 4	11♐15	2♏45	9♓48	13♒ 9	19♋17	7♋29	3♍15	4♍33	19♊53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s36	14s 6	1n43	18s27	0n46	28s50	5s49	17s21	0n40	9s41	0n54	9s11	0s51	17s28	0s32	20n17	1s18	8n 0	14s48	9n10	9n 6	17n19		n.a.
M 2	21 44	10 51	0 33	18 9	1 2	28 45	5 44	17 31	0 39	9 44	0 55	9 10	0 51	17 27	0 32	20 17	1 18	8 0	14 48	9 10	9 7	17 20		n.a.
T 3	21 52	7 8	0s37	17 54	1 16	28 39	5 38	17 41	0 39	9 48	0 55	9 9	0 51	17 27	0 32	20 17	1 18	8 0	14 49	9 10	9 9	17 20		n.a.
W 4	22 0	3 12	1 43	17 44	1 28	28 33	5 32	17 50	0 39	9 52	0 55	9 8	0 51	17 26	0 32	20 17	1 18	8 0	14 49	9 10	9 10	17 21		n.a.
T 5	22 7	0n47	2 43	17 38	1 38	28 26	5 24	18 0	0 38	9 55	0 55	9 8	0 51	17 25	0 32	20 17	1 18	8 0	14 49	9 11	9 11	17 22		n.a.
F 6	22 13	4 39	3 33	17 36	1 47	28 18	5 17	18 9	0 38	9 59	0 55	9 7	0 50	17 25	0 32	20 18	1 18	8 0	14 49	9 13	9 12	17 23		n.a.
S 7	22 19	8 16	4 13	17 37	1 54	28 9	5 8	18 18	0 37	10 3	0 55	9 6	0 50	17 24	0 32	20 18	1 18	8 0	14 49	9 15	9 13	17 24		n.a.
S 8	22 25	11 31	4 41	17 41	2 0	27 59	4 59	18 28	0 37	10 6	0 55	9 5	0 50	17 23	0 32	20 18	1 18	8 0	14 49	9 19	9 14	17 24		n.a.
M 9	22 30	14 17	4 57	17 48	2 4	27 49	4 49	18 37	0 37	10 10	0 56	9 3	0 50	17 23	0 32	20 18	1 18	8 0	14 49	9 23	9 15	17 25		n.a.
T 10	22 35	16 26	5 0	17 58	2 6	27 38	4 38	18 45	0 36	10 13	0 56	9 2	0 50	17 22	0 32	20 18	1 18	8 0	14 49	9 28	9 17	17 26		n.a.
W11	22 40	17 53	4 49	18 10	2 8	27 26	4 27	18 54	0 36	10 17	0 56	9 1	0 50	17 21	0 32	20 18	1 18	8 0	14 49	9 33	9 18	17 27		n.a.
T 12	22 44	18 34	4 26	18 23	2 8	27 13	4 15	19 3	0 35	10 20	0 56	9 0	0 50	17 21	0 32	20 19	1 18	8 0	14 49	9 38	9 19	17 27		n.a.
F 13	22 48	18 25	3 52	18 38	2 7	27 0	4 2	19 11	0 35	10 23	0 56	8 59	0 50	17 20	0 32	20 19	1 18	8 0	14 49	9 42	9 20	17 28		n.a.
S 14	22 51	17 28	3 6	18 54	2 6	26 45	3 49	19 19	0 34	10 27	0 56	8 58	0 50	17 19	0 32	20 19	1 18	8 0	14 49	9 45	9 21	17 29		n.a.
S 15	22 54	15 43	2 12	19 10	2 3	26 30	3 36	19 28	0 34	10 30	0 56	8 56	0 50	17 18	0 32	20 19	1 18	8 0	14 50	9 47	9 22	17 30		n.a.
M16	22 56	13 15	1 12	19 27	2 0	26 15	3 22	19 36	0 34	10 33	0 57	8 55	0 50	17 18	0 32	20 19	1 18	8 0	14 50	9 48	9 23	17 31		n.a.
T 17	22 58	10 8	0 6	19 43	1 56	25 59	3 7	19 43	0 33	10 37	0 57	8 54	0 50	17 17	0 32	20 20	1 18	8 0	14 50	9 49	9 25	17 31		n.a.
W18	22 59	6 30	1n 1	20 0	1 51	25 42	2 53	19 51	0 33	10 40	0 57	8 52	0 50	17 16	0 32	20 20	1 18	8 0	14 50	9 49	9 26	17 32		n.a.
T 19	23 1	2 28	2 6	20 17	1 46	25 25	2 38	19 59	0 32	10 43	0 57	8 51	0 50	17 15	0 32	20 20	1 18	8 0	14 50	9 48	9 27	17 33		n.a.
F 20	23 1	1s48	3 7	20 33	1 41	25 8	2 23	20 6	0 32	10 46	0 57	8 50	0 50	17 15	0 32	20 20	1 18	8 0	14 50	9 49	9 28	17 34		n.a.
S 21	23 1	6 7	3 59	20 48	1 35	24 51	2 7	20 13	0 31	10 49	0 57	8 48	0 50	17 14	0 32	20 20	1 18	8 0	14 50	9 50	9 29	17 34		n.a.
S 22	23 1	10 13	4 38	21 3	1 29	24 33	1 52	20 20	0 31	10 52	0 58	8 47	0 50	17 13	0 32	20 21	1 18	8 0	14 50	9 51	9 30	17 35		n.a.
M23	23 0	13 49	5 0	21 17	1 23	24 16	1 37	20 27	0 30	10 55	0 58	8 45	0 50	17 12	0 32	20 21	1 18	8 0	14 50	9 54	9 31	17 36		n.a.
T 24	22 59	16 35	5 2	21 30	1 16	23 58	1 22	20 34	0 30	10 58	0 58	8 44	0 50	17 11	0 32	20 21	1 18	8 0	14 50	9 57	9 33	17 36		n.a.
W25	22 58	18 14	4 43	21 42	1 9	23 41	1 6	20 41	0 30	11 1	0 58	8 42	0 50	17 10	0 32	20 21	1 18	8 0	14 50	10 1	9 34	17 37		n.a.
T 26	22 56	18 34	4 3	21 53	1 2	23 24	0 51	20 47	0 29	11 4	0 58	8 41	0 50	17 10	0 32	20 21	1 18	8 0	14 50	10 4	9 35	17 38		n.a.
F 27	22 53	17 34	3 7	22 4	0 55	23 7	0 37	20 54	0 29	11 6	0 58	8 39	0 50	17 9	0 32	20 22	1 18	8 0	14 50	10 6	9 36	17 39		n.a.
S 28	22 50	15 24	1 59	22 13	0 48	22 51	0 22	21 0	0 28	11 9	0 59	8 37	0 50	17 8	0 32	20 22	1 18	8 0	14 50	10 8	9 37	17 39		n.a.
S 29	22 47	12 20	0 45	22 20	0 41	22 35	0 8	21 6	0 28	11 12	0 59	8 36	0 50	17 7	0 32	20 22	1 18	8 0	14 50	10 9	9 38	17 40		n.a.
M30	22 43	8 40	0s29	22 27	0 34	22 20	0n 6	21 12	0 27	11 15	0 59	8 34	0 50	17 6	0 32	20 22	1 18	8 0	14 50	10 9	9 39	17 41		n.a.
T 31	22s39	4s40	1s39	22s33	0n26	22s 5	0n20	21s18	0n27	11s17	0n59	8s32	0s50	17s 5	0s32	20n23	1s18	8n 0	14s50	10n 8	9n41	17n42		n.a.

Julian Day Number = 3674711.5, Delta T = 10h08m10s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°51'25, Lahiri = 70°58'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5349

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 50 21	11♑ 5'53	4♈51	4♑43	16°R53	11♐53	2♏53	9♓53	13♒12	19°R15	7°R28	3♍16	4♍30	19♊59	n.a.	W 1
T 2	6 54 18	12° 5'57	17°25	6°20	16♐43	12°31	3° 1	9°58	13°15	19♋14	7♋27	3°R16	4°26	20° 6	n.a.	T 2
F 3	6 58 14	13° 6'03	29°42	7°57	16°37	13° 9	3° 9	10° 3	13°19	19°12	7°26	3°14	4°23	20°13	n.a.	F 3
S 4	7 2 11	14° 6'10	11♉47	9°34	16°32	13°47	3°17	10° 8	13°22	19°10	7°24	3°10	4°20	20°19	n.a.	S 4
S 5	7 6 8	15° 6'19	23°45	11°10	16°D31	14°26	3°25	10°13	13°25	19° 9	7°23	3° 5	4°17	20°26	n.a.	S 5
M 6	7 10 4	16° 6'29	5♊38	12°46	16°31	15° 4	3°32	10°18	13°29	19° 7	7°22	2°57	4°14	20°33	n.a.	M 6
T 7	7 14 1	17° 6'40	17°29	14°22	16°34	15°42	3°40	10°23	13°32	19° 5	7°21	2°48	4°11	20°40	n.a.	T 7
W 8	7 17 57	18° 6'53	29°22	15°58	16°40	16°20	3°47	10°28	13°35	19° 3	7°20	2°39	4° 7	20°46	n.a.	W 8
T 9	7 21 54	19° 7'07	11♋18	17°33	16°47	16°58	3°54	10°33	13°39	19° 2	7°19	2°31	4° 4	20°53	n.a.	T 9
F 10	7 25 50	20° 7'23	23°19	19° 8	16°57	17°37	4° 1	10°39	13°42	19° 0	7°18	2°23	4° 1	21° 0	n.a.	F 10
S 11	7 29 47	21° 7'40	5♌26	20°43	17°10	18°15	4° 8	10°44	13°45	18°58	7°17	2°18	3°58	21° 6	n.a.	S 11
S 12	7 33 43	22° 7'59	17°40	22°18	17°24	18°53	4°14	10°50	13°49	18°57	7°16	2°15	3°55	21°13	n.a.	S 12
M13	7 37 40	23° 8'19	0♍ 3	23°52	17°40	19°31	4°21	10°55	13°52	18°55	7°15	2°D14	3°51	21°20	n.a.	M13
T 14	7 41 37	24° 8'41	12°38	25°27	17°59	20°10	4°27	11° 1	13°56	18°53	7°14	2°14	3°48	21°27	n.a.	T 14
W15	7 45 33	25° 9'04	25°26	27° 1	18°19	20°48	4°33	11° 6	13°59	18°52	7°13	2°16	3°45	21°33	n.a.	W15
T 16	7 49 30	26° 9'29	8♎30	28°35	18°41	21°26	4°39	11°12	14° 3	18°50	7°11	2°17	3°42	21°40	n.a.	T 16
F 17	7 53 26	27° 9'55	21°53	0♒ 9	19° 6	22° 4	4°45	11°18	14° 6	18°48	7°10	2°R18	3°39	21°47	n.a.	F 17
S 18	7 57 23	28°10'24	5♏38	1°42	19°32	22°43	4°51	11°24	14°10	18°47	7° 9	2°18	3°36	21°53	n.a.	S 18
S 19	8 1 19	29°10'54	19°44	3°16	19°59	23°21	4°57	11°29	14°13	18°45	7° 8	2°17	3°32	22° 0	n.a.	S 19
M20	8 5 16	0♒11'25	4♐10	4°50	20°29	23°59	5° 2	11°35	14°17	18°43	7° 7	2°14	3°29	22° 7	n.a.	M20
T 21	8 9 13	1°11'58	18°54	6°23	20°59	24°37	5° 8	11°41	14°20	18°42	7° 6	2° 9	3°26	22°14	n.a.	T 21
W22	8 13 9	2°12'33	3♑50	7°57	21°32	25°16	5°13	11°47	14°24	18°40	7° 5	2° 5	3°23	22°20	n.a.	W22
T 23	8 17 6	3°13'09	18°49	9°30	22° 6	25°54	5°18	11°53	14°28	18°38	7° 4	2° 1	3°20	22°27	n.a.	T 23
F 24	8 21 2	4°13'46	3♒42	11° 4	22°41	26°32	5°22	12° 0	14°31	18°37	7° 3	1°57	3°17	22°34	n.a.	F 24
S 25	8 24 59	5°14'24	18°21	12°37	23°18	27°11	5°27	12° 6	14°35	18°35	7° 2	1°55	3°13	22°40	n.a.	S 25
S 26	8 28 55	6°15'03	2♓40	14°10	23°56	27°49	5°31	12°12	14°38	18°34	7° 1	1°D55	3°10	22°47	n.a.	S 26
M27	8 32 52	7°15'43	16°34	15°44	24°35	28°27	5°36	12°18	14°42	18°32	7° 0	1°55	3° 7	22°54	n.a.	M27
T 28	8 36 48	8°16'24	0♈ 2	17°17	25°15	29° 6	5°40	12°25	14°46	18°30	7° 0	1°57	3° 4	23° 1	n.a.	T 28
W29	8 40 45	9°17'06	13° 4	18°50	25°57	29°44	5°44	12°31	14°49	18°29	6°59	1°58	3° 1	23° 7	n.a.	W29
T 30	8 44 42	10°17'49	25°44	20°24	26°39	0♑22	5°48	12°37	14°53	18°27	6°58	2° 0	2°57	23°14	n.a.	T 30
F 31	8 48 38	11♒18'32	8♉ 5	21♒57	27♐23	1♑ 0	5♏51	12♓44	14♒56	18♋26	6♋57	2°R 0	2♍54	23♊21	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s34	0s35	2s41	22s37	0n19	21s50	0n33	21s23	0n26	11s20	0n59	8s30	0s50	17s 4	0s32	20n23	1s18	8n 1	14s50	10n 8	9n42	17n42		n.a.
T 2	22 29	3n24	3 35	22 40	0 12	21 37	0 46	21 29	0 26	11 22	1 0	8 29	0 50	17 3	0 32	20 23	1 18	8 1	14 50	10 8	9 43	17 43		n.a.
F 3	22 23	7 9	4 17	22 43	0 5	21 24	0 58	21 34	0 25	11 25	1 0	8 27	0 50	17 2	0 32	20 23	1 18	8 1	14 49	10 9	9 44	17 44		n.a.
S 4	22 17	10 33	4 46	22 43	0s 2	21 12	1 10	21 39	0 25	11 27	1 0	8 25	0 50	17 1	0 32	20 23	1 18	8 1	14 49	10 10	9 45	17 44		n.a.
S 5	22 11	13 29	5 3	22 43	0 9	21 0	1 22	21 44	0 24	11 29	1 0	8 23	0 50	17 1	0 32	20 24	1 18	8 1	14 49	10 12	9 46	17 45		n.a.
M 6	22 4	15 50	5 7	22 42	0 16	20 49	1 33	21 48	0 24	11 32	1 0	8 21	0 50	17 0	0 32	20 24	1 18	8 1	14 49	10 15	9 47	17 46		n.a.
T 7	21 57	17 30	4 57	22 39	0 23	20 39	1 43	21 53	0 23	11 34	1 1	8 19	0 50	16 59	0 32	20 24	1 18	8 1	14 49	10 18	9 49	17 47		n.a.
W 8	21 49	18 26	4 35	22 35	0 30	20 29	1 53	21 57	0 23	11 36	1 1	8 17	0 50	16 58	0 32	20 24	1 18	8 1	14 49	10 21	9 50	17 47		n.a.
T 9	21 41	18 33	4 0	22 30	0 37	20 20	2 3	22 2	0 22	11 38	1 1	8 15	0 50	16 57	0 32	20 25	1 18	8 2	14 49	10 24	9 51	17 48		n.a.
F 10	21 33	17 50	3 15	22 24	0 43	20 12	2 12	22 6	0 22	11 40	1 1	8 13	0 50	16 56	0 32	20 25	1 18	8 2	14 49	10 27	9 52	17 49		n.a.
S 11	21 24	16 19	2 20	22 16	0 50	20 4	2 21	22 10	0 21	11 43	1 1	8 11	0 50	16 55	0 32	20 25	1 18	8 2	14 49	10 28	9 53	17 49		n.a.
S 12	21 14	14 1	1 18	22 8	0 56	19 57	2 30	22 13	0 21	11 45	1 2	8 9	0 50	16 54	0 32	20 25	1 18	8 2	14 49	10 30	9 54	17 50		n.a.
M13	21 5	11 4	0 12	21 58	1 2	19 51	2 38	22 17	0 20	11 47	1 2	8 7	0 50	16 53	0 32	20 26	1 18	8 2	14 49	10 30	9 55	17 51		n.a.
T 14	20 54	7 34	0n56	21 47	1 8	19 45	2 45	22 20	0 20	11 48	1 2	8 5	0 50	16 52	0 32	20 26	1 18	8 2	14 49	10 30	9 56	17 51		n.a.
W15	20 44	3 40	2 3	21 36	1 14	19 39	2 52	22 23	0 19	11 50	1 2	8 3	0 50	16 51	0 32	20 26	1 18	8 2	14 48	10 29	9 58	17 52		n.a.
T 16	20 33	0s28	3 5	21 23	1 19	19 35	2 59	22 26	0 19	11 52	1 2	8 1	0 50	16 50	0 32	20 26	1 18	8 3	14 48	10 29	9 59	17 53		n.a.
F 17	20 22	4 41	3 58	21 9	1 24	19 30	3 5	22 29	0 18	11 54	1 3	7 59	0 50	16 49	0 32	20 27	1 18	8 3	14 48	10 28	10 0	17 53		n.a.
S 18	20 10	8 46	4 39	20 53	1 30	19 26	3 11	22 32	0 18	11 55	1 3	7 57	0 50	16 48	0 32	20 27	1 18	8 3	14 48	10 28	10 1	17 54		n.a.
S 19	19 58	12 27	5 5	20 37	1 35	19 23	3 17	22 34	0 17	11 57	1 3	7 55	0 50	16 47	0 32	20 27	1 18	8 3	14 48	10 29	10 2	17 55		n.a.
M20	19 45	15 30	5 12	20 20	1 39	19 20	3 22	22 37	0 16	11 59	1 3	7 52	0 50	16 46	0 32	20 27	1 18	8 3	14 48	10 30	10 3	17 55		n.a.
T 21	19 33	17 36	4 59	20 2	1 44	19 17	3 27	22 39	0 16	12 0	1 3	7 50	0 50	16 45	0 32	20 27	1 18	8 4	14 48	10 31	10 4	17 56		n.a.
W22	19 19	18 32	4 26	19 42	1 48	19 14	3 31	22 41	0 15	12 2	1 4	7 48	0 50	16 44	0 32	20 28	1 18	8 4	14 47	10 33	10 5	17 57		n.a.
T 23	19 6	18 11	3 35	19 22	1 52	19 12	3 36	22 43	0 15	12 3	1 4	7 46	0 50	16 43	0 32	20 28	1 18	8 4	14 47	10 35	10 7	17 57		n.a.
F 24	18 52	16 35	2 29	19 0	1 56	19 10	3 39	22 44	0 14	12 4	1 4	7 43	0 50	16 42	0 32	20 28	1 18	8 4	14 47	10 36	10 8	17 58		n.a.
S 25	18 38	13 53	1 14	18 38	1 59	19 9	3 43	22 46	0 14	12 6	1 4	7 41	0 50	16 41	0 32	20 28	1 18	8 4	14 47	10 36	10 9	17 59		n.a.
S 26	18 23	10 25	0s 4	18 15	2 2	19 7	3 46	22 47	0 13	12 7	1 5	7 39	0 50	16 40	0 32	20 29	1 18	8 5	14 47	10 37	10 10	17 59		n.a.
M27	18 8	6 27	1 20	17 50	2 5	19 6	3 49	22 48	0 12	12 8	1 5	7 36	0 50	16 39	0 32	20 29	1 18	8 5	14 47	10 36	10 11	18 0		n.a.
T 28	17 53	2 16	2 29	17 25	2 8	19 5	3 52	22 49	0 12	12 9	1 5	7 34	0 50	16 38	0 32	20 29	1 18	8 5	14 46	10 36	10 12	18 1		n.a.
W29	17 37	1n53	3 28	16 59	2 10	19 4	3 54	22 50	0 11	12 10	1 5	7 32	0 51	16 37	0 32	20 29	1 18	8 5	14 46	10 35	10 13	18 1		n.a.
T 30	17 21	5 49	4 15	16 32	2 12	19 3	3 56	22 51	0 11	12 11	1 6	7 29	0 51	16 36	0 32	20 30	1 18	8 6	14 46	10 35	10 15	18 2		n.a.
F 31	17s 5	9n24	4s48	16s 4	2s14	19s 2	3n58	22s51	0n10	12s12	1n 6	7s27	0s51	16s35	0s32	20n30	1s18	8n 6	14s46	10n35	10n16	18n 2		n.a.

Julian Day Number = 3674742.5, Delta T = 10h08m12s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°51'29, Lahiri = 70°58'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5349

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 52 35	12♒19'16	20♉12	23♒30	28♐ 8	1♑39	5♏55	12♓50	15♒ 0	18°R24	6°R56	2°R 0	2♍51	23♊27	n.a.	S 1
S 2	8 56 31	13°20'01	2♊10	25° 3	28°54	2°17	5°58	12°57	15° 4	18♋23	6♋55	1♍59	2°48	23°34	n.a.	S 2
M 3	9 0 28	14°20'46	14° 2	26°36	29°40	2°55	6° 1	13° 3	15° 7	18°21	6°54	1°57	2°45	23°41	n.a.	M 3
T 4	9 4 24	15°21'32	25°54	28° 9	0♑28	3°34	6° 4	13°10	15°11	18°20	6°53	1°55	2°42	23°48	n.a.	T 4
W 5	9 8 21	16°22'19	7♋48	29°41	1°16	4°12	6° 6	13°17	15°15	18°18	6°53	1°52	2°38	23°54	n.a.	W 5
T 6	9 12 18	17°23'06	19°49	1♓14	2° 6	4°50	6° 9	13°23	15°18	18°17	6°52	1°50	2°35	24° 1	n.a.	T 6
F 7	9 16 14	18°23'54	1♌57	2°46	2°56	5°29	6°11	13°30	15°22	18°15	6°51	1°48	2°32	24° 8	n.a.	F 7
S 8	9 20 11	19°24'43	14°16	4°17	3°47	6° 7	6°13	13°37	15°26	18°14	6°50	1°46	2°29	24°14	n.a.	S 8
S 9	9 24 7	20°25'32	26°46	5°48	4°39	6°45	6°15	13°43	15°29	18°13	6°49	1°D46	2°26	24°21	n.a.	S 9
M10	9 28 4	21°26'22	9♍28	7°18	5°31	7°24	6°17	13°50	15°33	18°11	6°49	1°46	2°23	24°28	n.a.	M10
T 11	9 32 0	22°27'13	22°22	8°48	6°24	8° 2	6°19	13°57	15°36	18°10	6°48	1°46	2°19	24°35	n.a.	T 11
W12	9 35 57	23°28'04	5♎30	10°17	7°18	8°40	6°20	14° 4	15°40	18° 9	6°47	1°47	2°16	24°41	n.a.	W12
T 13	9 39 53	24°28'56	18°50	11°44	8°13	9°19	6°21	14°11	15°44	18° 7	6°46	1°48	2°13	24°48	n.a.	T 13
F 14	9 43 50	25°29'50	2♏24	13°10	9° 8	9°57	6°22	14°18	15°47	18° 6	6°46	1°49	2°10	24°55	n.a.	F 14
S 15	9 47 47	26°30'43	16°12	14°35	10° 3	10°35	6°23	14°24	15°51	18° 5	6°45	1°49	2° 7	25° 1	n.a.	S 15
S 16	9 51 43	27°31'38	0♐13	15°57	11° 0	11°14	6°24	14°31	15°54	18° 4	6°44	1°R49	2° 3	25° 8	n.a.	S 16
M17	9 55 40	28°32'34	14°25	17°17	11°57	11°52	6°24	14°38	15°58	18° 2	6°44	1°49	2° 0	25°15	n.a.	M17
T 18	9 59 36	29°33'30	28°47	18°34	12°54	12°31	6°25	14°45	16° 2	18° 1	6°43	1°49	1°57	25°22	n.a.	T 18
W19	10 3 33	0♓34'27	13♑15	19°48	13°52	13° 9	6°R25	14°52	16° 5	18° 0	6°42	1°49	1°54	25°28	n.a.	W19
T 20	10 7 29	1°35'24	27°45	20°58	14°50	13°47	6°24	14°59	16° 9	17°59	6°42	1°D48	1°51	25°35	n.a.	T 20
F 21	10 11 26	2°36'22	12♒12	22° 4	15°49	14°26	6°24	15° 6	16°12	17°58	6°41	1°48	1°48	25°42	n.a.	F 21
S 22	10 15 22	3°37'21	26°30	23° 4	16°49	15° 4	6°24	15°13	16°16	17°57	6°41	1°R49	1°44	25°48	n.a.	S 22
S 23	10 19 19	4°38'19	10♓34	23°59	17°49	15°42	6°23	15°21	16°19	17°56	6°40	1°49	1°41	25°55	n.a.	S 23
M24	10 23 16	5°39'18	24°20	24°47	18°49	16°21	6°22	15°28	16°23	17°55	6°40	1°48	1°38	26° 2	n.a.	M24
T 25	10 27 12	6°40'17	7♈46	25°26	19°50	16°59	6°21	15°35	16°26	17°54	6°39	1°48	1°35	26° 8	n.a.	T 25
W26	10 31 9	7°41'16	20°50	25°58	20°51	17°38	6°19	15°42	16°30	17°53	6°39	1°47	1°32	26°15	n.a.	W26
T 27	10 35 5	8°42'14	3♉33	26°20	21°52	18°16	6°18	15°49	16°33	17°52	6°38	1°46	1°28	26°22	n.a.	T 27
F 28	10 39 2	9♓43'13	15♉58	26♓31	22♑54	18♑54	6♏16	15♓56	16♒36	17♋51	6♋38	1♍45	1♍25	26♊29	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s48	12n31	5s 9	15s35	2s15	19s 1	4n 0	22s51	0n10	12s13	1n 6	7s24	0s51	16s34	0s32	20n30	1s18	8n 6	14s46	10n35	10n17	18n 3		n.a.
S 2	16 32	15 4	5 15	15 5	2 16	19 0	4 1	22 51	0 9	12 14	1 6	7 22	0 51	16 32	0 32	20 30	1 18	8 6	14 45	10 35	10 18	18 4		n.a.
M 3	16 14	16 59	5 8	14 34	2 16	18 59	4 2	22 51	0 8	12 15	1 6	7 20	0 51	16 31	0 32	20 30	1 18	8 7	14 45	10 36	10 19	18 4		n.a.
T 4	15 57	18 9	4 48	14 3	2 16	18 58	4 3	22 51	0 8	12 15	1 7	7 17	0 51	16 30	0 32	20 31	1 18	8 7	14 45	10 37	10 20	18 5		n.a.
W 5	15 39	18 32	4 16	13 30	2 16	18 58	4 3	22 50	0 7	12 16	1 7	7 15	0 51	16 29	0 32	20 31	1 17	8 7	14 45	10 38	10 21	18 6		n.a.
T 6	15 21	18 6	3 32	12 57	2 15	18 57	4 4	22 50	0 7	12 17	1 7	7 12	0 51	16 28	0 32	20 31	1 17	8 7	14 45	10 38	10 22	18 6		n.a.
F 7	15 3	16 49	2 38	12 23	2 13	18 55	4 4	22 49	0 6	12 17	1 7	7 10	0 51	16 27	0 32	20 31	1 17	8 8	14 44	10 39	10 23	18 7		n.a.
S 8	14 44	14 44	1 35	11 49	2 11	18 54	4 4	22 48	0 5	12 18	1 8	7 7	0 51	16 26	0 32	20 32	1 17	8 8	14 44	10 40	10 25	18 7		n.a.
S 9	14 26	11 57	0 28	11 14	2 9	18 53	4 4	22 47	0 5	12 18	1 8	7 5	0 51	16 25	0 32	20 32	1 17	8 8	14 44	10 40	10 26	18 8		n.a.
M10	14 7	8 33	0n43	10 38	2 6	18 51	4 3	22 45	0 4	12 18	1 8	7 2	0 51	16 24	0 32	20 32	1 17	8 8	14 44	10 40	10 27	18 9		n.a.
T 11	13 47	4 42	1 52	10 2	2 2	18 50	4 3	22 44	0 3	12 19	1 8	7 0	0 51	16 23	0 32	20 32	1 17	8 9	14 43	10 40	10 28	18 9		n.a.
W12	13 28	0 34	2 56	9 25	1 58	18 48	4 2	22 42	0 3	12 19	1 9	6 57	0 51	16 22	0 32	20 32	1 17	8 9	14 43	10 39	10 29	18 10		n.a.
T 13	13 8	3s39	3 52	8 47	1 53	18 46	4 1	22 40	0 2	12 19	1 9	6 54	0 51	16 21	0 32	20 33	1 17	8 9	14 43	10 39	10 30	18 10		n.a.
F 14	12 48	7 45	4 37	8 10	1 48	18 43	4 0	22 38	0 1	12 19	1 9	6 52	0 51	16 20	0 32	20 33	1 17	8 10	14 43	10 39	10 31	18 11		n.a.
S 15	12 28	11 30	5 6	7 32	1 41	18 41	3 59	22 36	0 1	12 19	1 9	6 49	0 51	16 19	0 32	20 33	1 17	8 10	14 42	10 39	10 32	18 11		n.a.
S 16	12 7	14 40	5 17	6 54	1 34	18 38	3 57	22 33	0 0	12 19	1 10	6 47	0 51	16 18	0 32	20 33	1 17	8 10	14 42	10 39	10 34	18 12		n.a.
M17	11 47	17 0	5 10	6 16	1 26	18 35	3 56	22 31	0s 1	12 19	1 10	6 44	0 51	16 17	0 32	20 33	1 17	8 10	14 42	10 39	10 35	18 13		n.a.
T 18	11 26	18 18	4 43	5 38	1 17	18 32	3 54	22 28	0 1	12 19	1 10	6 41	0 51	16 16	0 32	20 34	1 17	8 11	14 42	10 39	10 36	18 13		n.a.
W19	11 5	18 25	3 58	5 1	1 8	18 28	3 52	22 25	0 2	12 19	1 10	6 39	0 51	16 15	0 32	20 34	1 17	8 11	14 41	10 39	10 37	18 14		n.a.
T 20	10 43	17 20	2 58	4 24	0 57	18 24	3 50	22 22	0 3	12 18	1 11	6 36	0 51	16 14	0 32	20 34	1 17	8 11	14 41	10 39	10 38	18 14		n.a.
F 21	10 22	15 8	1 47	3 48	0 46	18 20	3 48	22 19	0 3	12 18	1 11	6 34	0 51	16 13	0 32	20 34	1 17	8 12	14 41	10 39	10 39	18 15		n.a.
S 22	10 0	12 0	0 29	3 13	0 33	18 15	3 45	22 15	0 4	12 18	1 11	6 31	0 51	16 12	0 32	20 34	1 17	8 12	14 40	10 39	10 40	18 16		n.a.
S 23	9 39	8 14	0s48	2 40	0 20	18 10	3 43	22 12	0 5	12 17	1 11	6 28	0 51	16 11	0 32	20 34	1 17	8 12	14 40	10 39	10 41	18 16		n.a.
M24	9 17	4 5	2 2	2 8	0 6	18 5	3 40	22 8	0 5	12 17	1 12	6 26	0 51	16 10	0 32	20 35	1 17	8 13	14 40	10 39	10 42	18 17		n.a.
T 25	8 55	0n10	3 7	1 38	0n 9	18 0	3 38	22 4	0 6	12 16	1 12	6 23	0 51	16 9	0 32	20 35	1 17	8 13	14 40	10 39	10 44	18 17		n.a.
W26	8 32	4 17	4 0	1 11	0 25	17 54	3 35	22 0	0 7	12 16	1 12	6 20	0 52	16 8	0 32	20 35	1 17	8 13	14 39	10 39	10 45	18 18		n.a.
T 27	8 10	8 5	4 39	0 47	0 42	17 47	3 32	21 55	0 7	12 15	1 12	6 18	0 52	16 7	0 32	20 35	1 17	8 14	14 39	10 40	10 46	18 18		n.a.
F 28	7s47	11n27	5s 5	0s27	0n59	17s41	3n29	21s51	0s 8	12s14	1n12	6s15	0s52	16s 6	0s32	20n35	1s17	8n14	14s39	10n40	10n47	18n19		n.a.

Julian Day Number = 3674773.5, Delta T = 10h08m14s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°51'34, Lahiri = 70°58'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5349

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 42 58	10♓44'11	28♉ 8	26°R32	23♉56	19♉33	6°R14	16♓ 3	16♒40	17°R50	6°R37	1°R45	1♍22	26♊35	n.a.	S 1
S 2	10 46 55	11°45'10	10♊ 8	26♓20	24°59	20°11	6♏12	16°10	16°43	17♋49	6♋37	1°D44	1°19	26°42	n.a.	S 2
M 3	10 50 51	12°46'08	22° 1	25°57	26° 1	20°49	6°10	16°17	16°47	17°48	6°37	1♍45	1°16	26°49	n.a.	M 3
T 4	10 54 48	13°47'05	3♋52	25°23	27° 5	21°28	6° 8	16°25	16°50	17°47	6°36	1°45	1°13	26°55	n.a.	T 4
W 5	10 58 45	14°48'03	15°47	24°37	28° 8	22° 6	6° 5	16°32	16°53	17°47	6°36	1°46	1° 9	27° 2	n.a.	W 5
T 6	11 2 41	15°49'00	27°50	23°40	29°12	22°44	6° 2	16°39	16°57	17°46	6°36	1°48	1° 6	27° 9	n.a.	T 6
F 7	11 6 38	16°49'56	10♌ 4	22°36	0♒16	23°23	5°59	16°46	17° 0	17°45	6°35	1°49	1° 3	27°16	n.a.	F 7
S 8	11 10 34	17°50'52	22°32	21°24	1°20	24° 1	5°56	16°53	17° 3	17°45	6°35	1°50	1° 0	27°22	n.a.	S 8
S 9	11 14 31	18°51'48	5♍17	20° 7	2°25	24°39	5°52	17° 0	17° 6	17°44	6°35	1°R50	0°57	27°29	n.a.	S 9
M10	11 18 27	19°52'44	18°19	18°49	3°30	25°18	5°49	17° 8	17°10	17°43	6°35	1°49	0°54	27°36	n.a.	M10
T 11	11 22 24	20°53'39	1♎38	17°30	4°35	25°56	5°45	17°15	17°13	17°43	6°34	1°48	0°50	27°42	n.a.	T 11
W12	11 26 20	21°54'33	15°13	16°15	5°41	26°35	5°41	17°22	17°16	17°42	6°34	1°45	0°47	27°49	n.a.	W12
T 13	11 30 17	22°55'28	29° 0	15° 4	6°46	27°13	5°37	17°29	17°19	17°42	6°34	1°42	0°44	27°56	n.a.	T 13
F 14	11 34 14	23°56'22	12♏58	13°59	7°52	27°51	5°33	17°36	17°22	17°41	6°34	1°39	0°41	28° 2	n.a.	F 14
S 15	11 38 10	24°57'17	27° 3	13° 2	8°59	28°30	5°29	17°43	17°25	17°41	6°34	1°36	0°38	28° 9	n.a.	S 15
S 16	11 42 7	25°58'11	11♐12	12°13	10° 5	29° 8	5°24	17°50	17°28	17°40	6°34	1°34	0°34	28°16	n.a.	S 16
M17	11 46 3	26°59'05	25°23	11°34	11°12	29°46	5°19	17°57	17°31	17°40	6°34	1°D34	0°31	28°23	n.a.	M17
T 18	11 50 0	27°59'59	9♑32	11° 3	12°18	0♒25	5°14	18° 5	17°34	17°40	6°34	1°34	0°28	28°29	n.a.	T 18
W19	11 53 56	29° 0'52	23°40	10°42	13°25	1° 3	5° 9	18°12	17°37	17°39	6°34	1°35	0°25	28°36	n.a.	W19
T 20	11 57 53	0♈ 1'45	7♒43	10°29	14°33	1°41	5° 4	18°19	17°40	17°39	6°D34	1°37	0°22	28°43	n.a.	T 20
F 21	12 1 49	1° 2'38	21°40	10°D25	15°40	2°20	4°59	18°26	17°43	17°39	6°34	1°38	0°19	28°49	n.a.	F 21
S 22	12 5 46	2° 3'30	5♓29	10°29	16°48	2°58	4°53	18°33	17°46	17°39	6°34	1°R38	0°15	28°56	n.a.	S 22
S 23	12 9 43	3° 4'22	19° 8	10°40	17°56	3°36	4°47	18°40	17°49	17°38	6°34	1°37	0°12	29° 3	n.a.	S 23
M24	12 13 39	4° 5'13	2♈34	10°57	19° 3	4°15	4°42	18°47	17°52	17°38	6°34	1°34	0° 9	29°10	n.a.	M24
T 25	12 17 36	5° 6'03	15°46	11°21	20°12	4°53	4°36	18°54	17°54	17°38	6°34	1°30	0° 6	29°16	n.a.	T 25
W26	12 21 32	6° 6'53	28°42	11°51	21°20	5°31	4°30	19° 1	17°57	17°38	6°34	1°24	0° 3	29°23	n.a.	W26
T 27	12 25 29	7° 7'41	11♉21	12°26	22°28	6°10	4°23	19° 8	18° 0	17°38	6°34	1°17	29♌59	29°30	n.a.	T 27
F 28	12 29 25	8° 8'29	23°45	13° 6	23°37	6°48	4°17	19°15	18° 2	17°D38	6°34	1°11	29°56	29°36	n.a.	F 28
S 29	12 33 22	9° 9'15	5♊55	13°50	24°46	7°26	4°10	19°22	18° 5	17°38	6°34	1° 5	29°53	29°43	n.a.	S 29
S 30	12 37 18	10°10'01	17°55	14°38	25°54	8° 5	4° 4	19°28	18° 8	17°38	6°35	1° 1	29°50	29°50	n.a.	S 30
M31	12 41 15	11♈10'45	29♊48	15♓30	27♒ 3	8♒43	3♏57	19♓35	18♒10	17♋38	6♋35	0♍58	29♌47	29♊56	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s25	14n15	5s16	0s11	1n17	17s34	3n26	21s46	0s 9	12s13	1n13	6s12	0s52	16s 5	0s32	20n35	1s17	8n14	14s38	10n40	10n48	18n19		n.a.
S 2	7 2	16 24	5 14	0n 2	1 35	17 26	3 23	21 42	0 10	12 12	1 13	6 10	0 52	16 4	0 32	20 36	1 17	8 14	14 38	10 40	10 49	18 20		n.a.
M 3	6 39	17 50	4 57	0 9	1 53	17 18	3 20	21 37	0 10	12 11	1 13	6 7	0 52	16 3	0 32	20 36	1 17	8 15	14 38	10 40	10 50	18 20		n.a.
T 4	6 16	18 29	4 29	0 11	2 10	17 10	3 16	21 32	0 11	12 10	1 13	6 4	0 52	16 2	0 32	20 36	1 17	8 15	14 37	10 40	10 51	18 21		n.a.
W 5	5 53	18 20	3 48	0 8	2 26	17 1	3 13	21 26	0 12	12 9	1 14	6 2	0 52	16 1	0 32	20 36	1 16	8 15	14 37	10 40	10 52	18 21		n.a.
T 6	5 30	17 20	2 57	0 1	2 41	16 52	3 9	21 21	0 13	12 8	1 14	5 59	0 52	16 0	0 32	20 36	1 16	8 16	14 37	10 39	10 54	18 22		n.a.
F 7	5 7	15 32	1 58	0s12	2 55	16 43	3 6	21 15	0 13	12 7	1 14	5 56	0 52	15 59	0 32	20 36	1 16	8 16	14 37	10 39	10 55	18 23		n.a.
S 8	4 43	12 57	0 51	0 29	3 6	16 33	3 2	21 10	0 14	12 6	1 14	5 54	0 52	15 58	0 32	20 36	1 16	8 16	14 36	10 38	10 56	18 23		n.a.
S 9	4 20	9 42	0n19	0 50	3 16	16 23	2 58	21 4	0 15	12 4	1 15	5 51	0 52	15 57	0 32	20 37	1 16	8 17	14 36	10 38	10 57	18 24		n.a.
M10	3 56	5 55	1 30	1 14	3 22	16 12	2 54	20 58	0 16	12 3	1 15	5 48	0 52	15 56	0 32	20 37	1 16	8 17	14 36	10 38	10 58	18 24		n.a.
T 11	3 33	1 46	2 37	1 41	3 26	16 1	2 51	20 52	0 17	12 2	1 15	5 45	0 52	15 55	0 32	20 37	1 16	8 17	14 35	10 39	10 59	18 25		n.a.
W12	3 9	2s33	3 37	2 8	3 28	15 49	2 47	20 45	0 17	12 0	1 15	5 43	0 52	15 54	0 32	20 37	1 16	8 18	14 35	10 40	11 0	18 25		n.a.
T 13	2 46	6 47	4 25	2 36	3 26	15 38	2 43	20 39	0 18	11 59	1 15	5 40	0 52	15 53	0 32	20 37	1 16	8 18	14 35	10 41	11 1	18 26		n.a.
F 14	2 22	10 43	4 58	3 4	3 23	15 25	2 39	20 32	0 19	11 57	1 16	5 37	0 53	15 52	0 32	20 37	1 16	8 18	14 34	10 42	11 2	18 26		n.a.
S 15	1 58	14 4	5 13	3 30	3 18	15 13	2 35	20 25	0 20	11 55	1 16	5 35	0 53	15 51	0 32	20 37	1 16	8 19	14 34	10 43	11 4	18 27		n.a.
S 16	1 34	16 37	5 10	3 55	3 10	14 59	2 30	20 19	0 21	11 54	1 16	5 32	0 53	15 51	0 32	20 37	1 16	8 19	14 34	10 44	11 5	18 27		n.a.
M17	1 11	18 9	4 48	4 18	3 2	14 46	2 26	20 12	0 21	11 52	1 16	5 29	0 53	15 50	0 32	20 37	1 16	8 19	14 33	10 44	11 6	18 28		n.a.
T 18	0 47	18 34	4 8	4 38	2 52	14 32	2 22	20 4	0 22	11 50	1 16	5 27	0 53	15 49	0 32	20 37	1 16	8 20	14 33	10 44	11 7	18 28		n.a.
W19	0 23	17 49	3 13	4 56	2 41	14 18	2 18	19 57	0 23	11 48	1 17	5 24	0 53	15 48	0 32	20 38	1 16	8 20	14 33	10 43	11 8	18 29		n.a.
T 20	0n 1	15 58	2 7	5 11	2 30	14 3	2 14	19 49	0 24	11 47	1 17	5 22	0 53	15 47	0 32	20 38	1 16	8 20	14 32	10 43	11 9	18 29		n.a.
F 21	0 25	13 11	0 54	5 24	2 18	13 48	2 9	19 42	0 25	11 45	1 17	5 19	0 53	15 46	0 32	20 38	1 16	8 21	14 32	10 42	11 10	18 30		n.a.
S 22	0 48	9 40	0s21	5 34	2 5	13 32	2 5	19 34	0 26	11 43	1 17	5 16	0 53	15 45	0 33	20 38	1 16	8 21	14 32	10 42	11 11	18 30		n.a.
S 23	1 12	5 41	1 34	5 42	1 53	13 17	2 1	19 26	0 26	11 41	1 17	5 14	0 53	15 45	0 33	20 38	1 16	8 21	14 31	10 43	11 12	18 31		n.a.
M24	1 36	1 28	2 41	5 47	1 40	13 0	1 56	19 18	0 27	11 39	1 17	5 11	0 53	15 44	0 33	20 38	1 16	8 22	14 31	10 44	11 13	18 31		n.a.
T 25	2 0	2n44	3 38	5 49	1 28	12 44	1 52	19 10	0 28	11 36	1 18	5 8	0 53	15 43	0 33	20 38	1 16	8 22	14 31	10 45	11 15	18 31		n.a.
W26	2 23	6 44	4 22	5 50	1 16	12 27	1 47	19 2	0 29	11 34	1 18	5 6	0 53	15 42	0 33	20 38	1 16	8 22	14 30	10 48	11 16	18 32		n.a.
T 27	2 47	10 20	4 52	5 48	1 3	12 9	1 43	18 53	0 30	11 32	1 18	5 3	0 54	15 41	0 33	20 38	1 15	8 23	14 30	10 50	11 17	18 32		n.a.
F 28	3 10	13 24	5 8	5 44	0 51	11 52	1 39	18 45	0 31	11 30	1 18	5 1	0 54	15 41	0 33	20 38	1 15	8 23	14 30	10 52	11 18	18 33		n.a.
S 29	3 34	15 50	5 9	5 38	0 40	11 34	1 34	18 36	0 32	11 28	1 18	4 58	0 54	15 40	0 33	20 38	1 15	8 23	14 29	10 54	11 19	18 33		n.a.
S 30	3 58	17 33	4 57	5 31	0 28	11 15	1 30	18 27	0 33	11 25	1 18	4 55	0 54	15 39	0 33	20 38	1 15	8 24	14 29	10 56	11 20	18 34		n.a.
M31	4n21	18n29	4s32	5s21	0n17	10s56	1n25	18s18	0s34	11s23	1n19	4s53	0s54	15s38	0s33	20n38	1s15	8n24	14s29	10n56	11n21	18n34		n.a.

Julian Day Number = 3674801.5, Delta T = 10h08m15s
Ecliptic obliquity = 23°01'18, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°51'38, Lahiri = 70°58'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5349

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 45 11	12♈11'28	11♋39	16♓25	28♒13	9♒21	3°R50	19♓42	18♒13	17♋38	6♋35	0°D57	29♌44	0♋ 3	n.a.	T 1
W 2	12 49 8	13°12'10	23°32	17°23	29°22	9°59	3♏43	19°49	18°15	17°39	6°35	0♍58	29°40	0°10	n.a.	W 2
T 3	12 53 5	14°12'50	5♌34	18°24	0♓31	10°38	3°36	19°56	18°18	17°39	6°36	0°59	29°37	0°17	n.a.	T 3
F 4	12 57 1	15°13'30	17°48	19°27	1°41	11°16	3°29	20° 2	18°20	17°39	6°36	1° 1	29°34	0°23	n.a.	F 4
S 5	13 0 58	16°14'07	0♍21	20°33	2°50	11°54	3°22	20° 9	18°22	17°39	6°36	1°R 1	29°31	0°30	n.a.	S 5
S 6	13 4 54	17°14'44	13°14	21°41	4° 0	12°32	3°15	20°16	18°25	17°40	6°37	1° 1	29°28	0°37	n.a.	S 6
M 7	13 8 51	18°15'19	26°30	22°51	5°10	13°11	3° 8	20°22	18°27	17°40	6°37	0°58	29°25	0°43	n.a.	M 7
T 8	13 12 47	19°15'53	10♎ 9	24° 3	6°20	13°49	3° 0	20°29	18°29	17°40	6°37	0°53	29°21	0°50	n.a.	T 8
W 9	13 16 44	20°16'25	24° 9	25°17	7°30	14°27	2°53	20°35	18°31	17°41	6°38	0°46	29°18	0°57	n.a.	W 9
T 10	13 20 40	21°16'57	8♏26	26°32	8°40	15° 5	2°45	20°42	18°33	17°41	6°38	0°38	29°15	1° 3	n.a.	T 10
F 11	13 24 37	22°17'27	22°54	27°49	9°50	15°43	2°38	20°48	18°35	17°42	6°39	0°29	29°12	1°10	n.a.	F 11
S 12	13 28 33	23°17'56	7♐26	29° 8	11° 1	16°22	2°30	20°55	18°38	17°42	6°39	0°21	29° 9	1°17	n.a.	S 12
S 13	13 32 30	24°18'25	21°56	0♈28	12°11	17° 0	2°22	21° 1	18°40	17°43	6°40	0°15	29° 5	1°24	n.a.	S 13
M14	13 36 27	25°18'52	6♑19	1°49	13°22	17°38	2°14	21° 8	18°42	17°43	6°40	0°11	29° 2	1°30	n.a.	M14
T 15	13 40 23	26°19'18	20°32	3°11	14°32	18°16	2° 7	21°14	18°43	17°44	6°41	0°D10	28°59	1°37	n.a.	T 15
W16	13 44 20	27°19'43	4♒32	4°35	15°43	18°54	1°59	21°20	18°45	17°45	6°41	0°10	28°56	1°44	n.a.	W16
T 17	13 48 16	28°20'07	18°20	6° 0	16°54	19°32	1°51	21°26	18°47	17°45	6°42	0°10	28°53	1°50	n.a.	T 17
F 18	13 52 13	29°20'30	1♓56	7°27	18° 5	20°11	1°43	21°33	18°49	17°46	6°42	0°R11	28°50	1°57	n.a.	F 18
S 19	13 56 9	0♉20'52	15°20	8°54	19°16	20°49	1°35	21°39	18°51	17°47	6°43	0°10	28°46	2° 4	n.a.	S 19
S 20	14 0 6	1°21'12	28°33	10°23	20°27	21°27	1°27	21°45	18°52	17°48	6°44	0° 6	28°43	2°10	n.a.	S 20
M21	14 4 2	2°21'31	11♈36	11°52	21°38	22° 5	1°20	21°51	18°54	17°48	6°44	29♌59	28°40	2°17	n.a.	M21
T 22	14 7 59	3°21'49	24°27	13°23	22°49	22°43	1°12	21°57	18°55	17°49	6°45	29°51	28°37	2°24	n.a.	T 22
W23	14 11 55	4°22'05	7♉ 7	14°55	24° 1	23°21	1° 4	22° 3	18°57	17°50	6°46	29°40	28°34	2°31	n.a.	W23
T 24	14 15 52	5°22'20	19°35	16°28	25°12	23°59	0°56	22° 9	18°58	17°51	6°46	29°27	28°31	2°37	n.a.	T 24
F 25	14 19 49	6°22'33	1♊52	18° 2	26°24	24°37	0°48	22°14	19° 0	17°52	6°47	29°15	28°27	2°44	n.a.	F 25
S 26	14 23 45	7°22'45	13°58	19°37	27°35	25°15	0°40	22°20	19° 1	17°53	6°48	29° 3	28°24	2°51	n.a.	S 26
S 27	14 27 42	8°22'55	25°55	21°14	28°47	25°53	0°33	22°26	19° 3	17°54	6°49	28°53	28°21	2°57	n.a.	S 27
M28	14 31 38	9°23'03	7♋46	22°51	29°58	26°31	0°25	22°32	19° 4	17°55	6°50	28°46	28°18	3° 4	n.a.	M28
T 29	14 35 35	10°23'09	19°35	24°29	1♈10	27° 9	0°17	22°37	19° 5	17°56	6°50	28°42	28°15	3°11	n.a.	T 29
W30	14 39 31	11♉23'13	1♌27	26♈ 9	2♈21	27♒47	0♏10	22♓43	19♒ 6	17♋57	6♋51	28♌40	28♌11	3♋17	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n44	18n36	3s56	5s10	0n 7	10s37	1n21	18s 9	0s34	11s21	1n19	4s50	0s54	15s38	0s33	20n38	1s15	8n24	14s28	10n57	11n22	18n35		n.a.
W 2	5 7	17 54	3 9	4 58	0s 4	10 18	1 16	18 0	0 35	11 18	1 19	4 48	0 54	15 37	0 33	20 38	1 15	8 24	14 28	10 57	11 23	18 35		n.a.
T 3	5 31	16 23	2 14	4 44	0 14	9 58	1 12	17 51	0 36	11 16	1 19	4 45	0 54	15 36	0 33	20 38	1 15	8 25	14 28	10 56	11 24	18 36		n.a.
F 4	5 54	14 6	1 11	4 28	0 24	9 38	1 8	17 42	0 37	11 13	1 19	4 43	0 54	15 36	0 33	20 38	1 15	8 25	14 28	10 56	11 26	18 36		n.a.
S 5	6 17	11 6	0 4	4 11	0 33	9 18	1 3	17 32	0 38	11 11	1 19	4 40	0 54	15 35	0 33	20 38	1 15	8 25	14 27	10 55	11 27	18 36		n.a.
S 6	6 39	7 29	1n 6	3 53	0 42	8 57	0 59	17 22	0 39	11 8	1 19	4 38	0 54	15 34	0 33	20 38	1 15	8 26	14 27	10 56	11 28	18 37		n.a.
M 7	7 2	3 25	2 13	3 34	0 50	8 36	0 55	17 13	0 40	11 6	1 19	4 35	0 55	15 34	0 33	20 38	1 15	8 26	14 27	10 57	11 29	18 37		n.a.
T 8	7 25	0s57	3 15	3 13	0 59	8 15	0 50	17 3	0 41	11 3	1 19	4 33	0 55	15 33	0 33	20 38	1 15	8 26	14 26	10 58	11 30	18 38		n.a.
W 9	7 47	5 22	4 6	2 52	1 6	7 54	0 46	16 53	0 42	11 0	1 20	4 30	0 55	15 32	0 33	20 38	1 15	8 27	14 26	11 1	11 31	18 38		n.a.
T 10	8 10	9 35	4 44	2 29	1 14	7 32	0 42	16 43	0 43	10 58	1 20	4 28	0 55	15 32	0 33	20 38	1 15	8 27	14 26	11 4	11 32	18 39		n.a.
F 11	8 32	13 16	5 3	2 6	1 21	7 10	0 37	16 33	0 44	10 55	1 20	4 26	0 55	15 31	0 33	20 38	1 15	8 27	14 25	11 7	11 33	18 39		n.a.
S 12	8 54	16 10	5 4	1 41	1 27	6 48	0 33	16 23	0 45	10 53	1 20	4 23	0 55	15 30	0 33	20 38	1 15	8 27	14 25	11 9	11 34	18 39		n.a.
S 13	9 16	18 3	4 45	1 16	1 34	6 25	0 29	16 12	0 46	10 50	1 20	4 21	0 55	15 30	0 33	20 38	1 15	8 28	14 25	11 11	11 35	18 40		n.a.
M14	9 38	18 45	4 8	0 49	1 40	6 3	0 25	16 2	0 47	10 47	1 20	4 18	0 55	15 29	0 33	20 38	1 15	8 28	14 24	11 13	11 36	18 40		n.a.
T 15	9 59	18 15	3 16	0 22	1 45	5 40	0 21	15 51	0 48	10 45	1 20	4 16	0 55	15 29	0 33	20 38	1 15	8 28	14 24	11 13	11 38	18 41		n.a.
W16	10 21	16 38	2 13	0n 6	1 50	5 17	0 17	15 41	0 49	10 42	1 20	4 14	0 56	15 28	0 33	20 38	1 15	8 29	14 24	11 13	11 39	18 41		n.a.
T 17	10 42	14 4	1 3	0 35	1 55	4 53	0 13	15 30	0 50	10 39	1 20	4 12	0 56	15 28	0 33	20 38	1 14	8 29	14 23	11 13	11 40	18 41		n.a.
F 18	11 3	10 45	0s 9	1 4	1 59	4 30	0 9	15 19	0 51	10 36	1 20	4 9	0 56	15 27	0 33	20 38	1 14	8 29	14 23	11 13	11 41	18 42		n.a.
S 19	11 24	6 55	1 20	1 34	2 3	4 6	0 5	15 8	0 52	10 34	1 20	4 7	0 56	15 27	0 33	20 38	1 14	8 29	14 23	11 13	11 42	18 42		n.a.
S 20	11 44	2 48	2 25	2 5	2 7	3 42	0 1	14 57	0 53	10 31	1 20	4 5	0 56	15 26	0 33	20 38	1 14	8 30	14 23	11 14	11 43	18 42		n.a.
M21	12 5	1n24	3 22	2 37	2 10	3 18	0s 3	14 46	0 55	10 28	1 20	4 2	0 56	15 26	0 33	20 38	1 14	8 30	14 22	11 17	11 44	18 43		n.a.
T 22	12 25	5 28	4 7	3 9	2 13	2 54	0 7	14 35	0 56	10 26	1 20	4 0	0 56	15 25	0 34	20 38	1 14	8 30	14 22	11 20	11 45	18 43		n.a.
W23	12 45	9 14	4 39	3 42	2 15	2 30	0 11	14 24	0 57	10 23	1 20	3 58	0 56	15 25	0 34	20 38	1 14	8 30	14 22	11 24	11 46	18 44		n.a.
T 24	13 5	12 32	4 58	4 15	2 17	2 6	0 14	14 12	0 58	10 20	1 20	3 56	0 57	15 24	0 34	20 38	1 14	8 31	14 21	11 28	11 47	18 44		n.a.
F 25	13 25	15 14	5 2	4 49	2 19	1 41	0 18	14 1	0 59	10 18	1 20	3 54	0 57	15 24	0 34	20 38	1 14	8 31	14 21	11 32	11 48	18 44		n.a.
S 26	13 44	17 14	4 52	5 23	2 20	1 17	0 22	13 50	1 0	10 15	1 20	3 52	0 57	15 24	0 34	20 38	1 14	8 31	14 21	11 36	11 49	18 45		n.a.
S 27	14 3	18 28	4 30	5 58	2 21	0 52	0 25	13 38	1 1	10 12	1 20	3 50	0 57	15 23	0 34	20 38	1 14	8 31	14 21	11 39	11 51	18 45		n.a.
M28	14 22	18 53	3 56	6 33	2 21	0 27	0 29	13 26	1 2	10 10	1 20	3 47	0 57	15 23	0 34	20 37	1 14	8 32	14 20	11 42	11 52	18 45		n.a.
T 29	14 41	18 27	3 12	7 8	2 21	0 2	0 32	13 15	1 3	10 7	1 20	3 45	0 57	15 23	0 34	20 37	1 14	8 32	14 20	11 43	11 53	18 46		n.a.
W30	14n59	17n14	2s19	7n44	2s20	0n23	0s35	13s 3	1s 5	10s 5	1n20	3s43	0s57	15s22	0s34	20n37	1s14	8n32	14s20	11n44	11n54	18n46		n.a.

Julian Day Number = 3674832.5, Delta T = 10h08m17s
Ecliptic obliquity = 23°01'18, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°51'42, Lahiri = 70°58'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5349

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 43 28	12♉23'16	13♌25	27♈49	3♈33	28♒24	0°R 2	22♓48	19♒ 7	17♋58	6♋52	28°D39	28♌ 8	3♋24	n.a.	T 1
F 2	14 47 24	13°23'16	25°37	29°31	4°45	29° 2	29♎55	22°54	19° 9	17°59	6°53	28°R39	28° 5	3°31	n.a.	F 2
S 3	14 51 21	14°23'14	8♍ 7	1♉14	5°57	29°40	29°47	22°59	19°10	18° 1	6°54	28♌39	28° 2	3°38	n.a.	S 3
S 4	14 55 17	15°23'11	21° 0	2°58	7° 9	0♓18	29°40	23° 4	19°11	18° 2	6°55	28°37	27°59	3°44	n.a.	S 4
M 5	14 59 14	16°23'05	4♎20	4°43	8°21	0°56	29°32	23° 9	19°11	18° 3	6°56	28°33	27°56	3°51	n.a.	M 5
T 6	15 3 11	17°22'58	18° 8	6°30	9°33	1°33	29°25	23°15	19°12	18° 4	6°56	28°26	27°52	3°58	n.a.	T 6
W 7	15 7 7	18°22'49	2♏23	8°18	10°45	2°11	29°18	23°20	19°13	18° 6	6°57	28°17	27°49	4° 4	n.a.	W 7
T 8	15 11 4	19°22'37	17° 0	10° 6	11°57	2°49	29°11	23°25	19°14	18° 7	6°58	28° 6	27°46	4°11	n.a.	T 8
F 9	15 15 0	20°22'25	1♐53	11°56	13° 9	3°27	29° 4	23°30	19°15	18° 8	6°59	27°54	27°43	4°18	n.a.	F 9
S 10	15 18 57	21°22'10	16°51	13°48	14°21	4° 4	28°57	23°35	19°15	18°10	7° 0	27°43	27°40	4°24	n.a.	S 10
S 11	15 22 53	22°21'54	1♑47	15°40	15°33	4°42	28°51	23°39	19°16	18°11	7° 1	27°34	27°37	4°31	n.a.	S 11
M12	15 26 50	23°21'36	16°32	17°34	16°46	5°20	28°44	23°44	19°16	18°13	7° 2	27°28	27°33	4°38	n.a.	M12
T 13	15 30 46	24°21'17	0♒59	19°29	17°58	5°57	28°38	23°49	19°17	18°14	7° 3	27°25	27°30	4°44	n.a.	T 13
W14	15 34 43	25°20'57	15° 6	21°25	19°10	6°35	28°31	23°53	19°17	18°16	7° 4	27°23	27°27	4°51	n.a.	W14
T 15	15 38 40	26°20'34	28°53	23°22	20°23	7°12	28°25	23°58	19°18	18°17	7° 5	27°23	27°24	4°58	n.a.	T 15
F 16	15 42 36	27°20'10	12♓21	25°21	21°35	7°50	28°19	24° 2	19°18	18°19	7° 6	27°23	27°21	5° 5	n.a.	F 16
S 17	15 46 33	28°19'45	25°32	27°20	22°47	8°27	28°13	24° 7	19°18	18°20	7° 8	27°21	27°17	5°11	n.a.	S 17
S 18	15 50 29	29°19'18	8♈28	29°21	24° 0	9° 5	28° 7	24°11	19°19	18°22	7° 9	27°17	27°14	5°18	n.a.	S 18
M19	15 54 26	0♊18'50	21°11	1♊22	25°12	9°42	28° 1	24°15	19°19	18°23	7°10	27°10	27°11	5°25	n.a.	M19
T 20	15 58 22	1°18'19	3♉44	3°24	26°25	10°19	27°56	24°19	19°19	18°25	7°11	26°59	27° 8	5°31	n.a.	T 20
W21	16 2 19	2°17'47	16° 7	5°27	27°37	10°57	27°50	24°24	19°19	18°27	7°12	26°47	27° 5	5°38	n.a.	W21
T 22	16 6 15	3°17'14	28°21	7°31	28°50	11°34	27°45	24°28	19°R19	18°29	7°13	26°33	27° 2	5°45	n.a.	T 22
F 23	16 10 12	4°16'38	10♊28	9°34	0♉ 3	12°11	27°40	24°31	19°19	18°30	7°14	26°18	26°58	5°51	n.a.	F 23
S 24	16 14 9	5°16'01	22°27	11°38	1°15	12°48	27°35	24°35	19°19	18°32	7°15	26° 5	26°55	5°58	n.a.	S 24
S 25	16 18 5	6°15'22	4♋20	13°41	2°28	13°26	27°30	24°39	19°19	18°34	7°17	25°54	26°52	6° 5	n.a.	S 25
M26	16 22 2	7°14'41	16° 9	15°44	3°41	14° 3	27°25	24°43	19°19	18°36	7°18	25°45	26°49	6°11	n.a.	M26
T 27	16 25 58	8°13'57	27°57	17°47	4°53	14°40	27°21	24°46	19°19	18°37	7°19	25°39	26°46	6°18	n.a.	T 27
W28	16 29 55	9°13'12	9♌48	19°48	6° 6	15°17	27°16	24°50	19°18	18°39	7°20	25°36	26°43	6°25	n.a.	W28
T 29	16 33 51	10°12'25	21°45	21°47	7°19	15°54	27°12	24°53	19°18	18°41	7°21	25°D35	26°39	6°32	n.a.	T 29
F 30	16 37 48	11°11'35	3♍55	23°45	8°31	16°31	27° 8	24°56	19°18	18°43	7°23	25°35	26°36	6°38	n.a.	F 30
S 31	16 41 44	12♊10'43	16♍21	25♊40	9♉44	17♓ 7	27♎ 4	25♓ 0	19♒17	18♋45	7♋24	25°R35	26♌33	6♋45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n17	15n13	1s20	8n21	2s19	0n48	0s39	12s51	1s 6	10s 2	1n20	3s41	0s57	15s22	0s34	20n37	1s14	8n32	14s19	11n44	11n55	18n46		n.a.
F 2	15 35	12 30	0 16	8 57	2 18	1 13	0 42	12 39	1 7	9 59	1 20	3 39	0 58	15 22	0 34	20 37	1 14	8 33	14 19	11 44	11 56	18 47		n.a.
S 3	15 53	9 9	0n50	9 34	2 16	1 38	0 45	12 27	1 8	9 57	1 20	3 37	0 58	15 21	0 34	20 37	1 14	8 33	14 19	11 44	11 57	18 47		n.a.
S 4	16 10	5 17	1 56	10 11	2 14	2 3	0 48	12 15	1 9	9 54	1 20	3 36	0 58	15 21	0 34	20 37	1 14	8 33	14 19	11 45	11 58	18 48		n.a.
M 5	16 27	1 1	2 57	10 49	2 11	2 28	0 51	12 3	1 11	9 52	1 20	3 34	0 58	15 21	0 34	20 37	1 14	8 33	14 18	11 46	11 59	18 48		n.a.
T 6	16 44	3s26	3 50	11 26	2 8	2 53	0 54	11 51	1 12	9 50	1 20	3 32	0 58	15 21	0 34	20 37	1 14	8 33	14 18	11 49	12 0	18 48		n.a.
W 7	17 0	7 50	4 31	12 4	2 4	3 19	0 57	11 39	1 13	9 47	1 20	3 30	0 58	15 20	0 34	20 36	1 14	8 34	14 18	11 52	12 1	18 49		n.a.
T 8	17 16	11 54	4 55	12 41	2 0	3 44	0 59	11 27	1 14	9 45	1 20	3 28	0 58	15 20	0 34	20 36	1 14	8 34	14 18	11 56	12 2	18 49		n.a.
F 9	17 32	15 16	5 0	13 19	1 55	4 9	1 2	11 15	1 15	9 42	1 20	3 26	0 59	15 20	0 34	20 36	1 13	8 34	14 17	12 0	12 3	18 49		n.a.
S 10	17 47	17 40	4 44	13 57	1 50	4 34	1 5	11 2	1 17	9 40	1 20	3 24	0 59	15 20	0 34	20 36	1 13	8 34	14 17	12 3	12 5	18 49		n.a.
S 11	18 2	18 51	4 9	14 34	1 45	4 59	1 7	10 50	1 18	9 38	1 20	3 23	0 59	15 20	0 34	20 36	1 13	8 34	14 17	12 6	12 6	18 50		n.a.
M12	18 17	18 45	3 18	15 12	1 39	5 24	1 10	10 38	1 19	9 36	1 20	3 21	0 59	15 20	0 34	20 36	1 13	8 35	14 17	12 8	12 7	18 50		n.a.
T 13	18 32	17 24	2 15	15 49	1 32	5 49	1 12	10 25	1 21	9 33	1 19	3 19	0 59	15 19	0 34	20 36	1 13	8 35	14 17	12 10	12 8	18 50		n.a.
W14	18 46	15 0	1 4	16 26	1 25	6 14	1 15	10 13	1 22	9 31	1 19	3 18	0 59	15 19	0 34	20 35	1 13	8 35	14 16	12 10	12 9	18 51		n.a.
T 15	19 0	11 47	0s 8	17 2	1 18	6 38	1 17	10 0	1 23	9 29	1 19	3 16	0 59	15 19	0 34	20 35	1 13	8 35	14 16	12 10	12 10	18 51		n.a.
F 16	19 13	8 1	1 18	17 38	1 10	7 3	1 19	9 48	1 24	9 27	1 19	3 14	1 0	15 19	0 34	20 35	1 13	8 35	14 16	12 10	12 11	18 51		n.a.
S 17	19 26	3 56	2 23	18 13	1 2	7 27	1 21	9 35	1 26	9 25	1 19	3 13	1 0	15 19	0 34	20 35	1 13	8 35	14 16	12 11	12 12	18 52		n.a.
S 18	19 39	0n15	3 19	18 48	0 53	7 52	1 23	9 23	1 27	9 23	1 19	3 11	1 0	15 19	0 34	20 35	1 13	8 36	14 15	12 12	12 13	18 52		n.a.
M19	19 52	4 21	4 4	19 22	0 44	8 16	1 25	9 10	1 28	9 21	1 19	3 10	1 0	15 19	0 35	20 35	1 13	8 36	14 15	12 15	12 14	18 52		n.a.
T 20	20 4	8 12	4 36	19 55	0 34	8 40	1 27	8 57	1 30	9 20	1 19	3 8	1 0	15 19	0 35	20 34	1 13	8 36	14 15	12 18	12 15	18 52		n.a.
W21	20 15	11 39	4 55	20 26	0 24	9 4	1 28	8 45	1 31	9 18	1 19	3 7	1 0	15 19	0 35	20 34	1 13	8 36	14 15	12 22	12 16	18 53		n.a.
T 22	20 27	14 34	5 0	20 57	0 14	9 28	1 30	8 32	1 33	9 16	1 18	3 6	1 0	15 19	0 35	20 34	1 13	8 36	14 15	12 27	12 17	18 53		n.a.
F 23	20 38	16 50	4 51	21 26	0 4	9 51	1 32	8 19	1 34	9 14	1 18	3 4	1 1	15 19	0 35	20 34	1 13	8 36	14 14	12 32	12 18	18 53		n.a.
S 24	20 48	18 20	4 29	21 54	0n 7	10 15	1 33	8 7	1 35	9 13	1 18	3 3	1 1	15 19	0 35	20 34	1 13	8 36	14 14	12 36	12 19	18 54		n.a.
S 25	20 59	19 1	3 56	22 20	0 18	10 38	1 35	7 54	1 37	9 11	1 18	3 1	1 1	15 19	0 35	20 33	1 13	8 37	14 14	12 40	12 21	18 54		n.a.
M26	21 8	18 53	3 13	22 45	0 28	11 1	1 36	7 41	1 38	9 10	1 18	3 0	1 1	15 19	0 35	20 33	1 13	8 37	14 14	12 43	12 22	18 54		n.a.
T 27	21 18	17 54	2 21	23 7	0 39	11 24	1 37	7 28	1 40	9 8	1 18	2 59	1 1	15 19	0 35	20 33	1 13	8 37	14 14	12 45	12 23	18 54		n.a.
W28	21 27	16 9	1 23	23 28	0 50	11 46	1 38	7 16	1 41	9 7	1 18	2 58	1 1	15 20	0 35	20 33	1 13	8 37	14 14	12 46	12 24	18 55		n.a.
T 29	21 35	13 41	0 20	23 47	1 1	12 8	1 39	7 3	1 42	9 5	1 17	2 57	1 2	15 20	0 35	20 33	1 13	8 37	14 13	12 46	12 25	18 55		n.a.
F 30	21 44	10 35	0n44	24 4	1 11	12 30	1 40	6 50	1 44	9 4	1 17	2 55	1 2	15 20	0 35	20 32	1 13	8 37	14 13	12 46	12 26	18 55		n.a.
S 31	21n52	6n57	1n48	24n18	1n21	12n52	1s41	6s37	1s45	9s 3	1n17	2s54	1s 2	15s20	0s35	20n32	1s13	8n37	14s13	12n46	12n27	18n55		n.a.

Julian Day Number = 3674862.5, Delta T = 10h08m19s
Ecliptic obliquity = 23°01'18, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°51'46, Lahiri = 70°58'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5349

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 45 41	13♊ 9'49	29♍10	27♊33	10♉57	17♓44	27°R 0	25♓ 3	19°R17	18♋47	7♋25	25°R34	26♌30	6♋52	n.a.	S 1
M 2	16 49 37	14° 8'53	12♎26	29°23	12°10	18°21	26♎57	25° 6	19♒16	18°49	7°26	25♌31	26°27	6°58	n.a.	M 2
T 3	16 53 34	15° 7'55	26°11	1♋10	13°23	18°58	26°54	25° 9	19°16	18°50	7°28	25°26	26°23	7° 5	n.a.	T 3
W 4	16 57 31	16° 6'55	10♏26	2°53	14°35	19°34	26°50	25°12	19°15	18°52	7°29	25°18	26°20	7°12	n.a.	W 4
T 5	17 1 27	17° 5'53	25° 8	4°32	15°48	20°11	26°47	25°14	19°14	18°54	7°30	25° 8	26°17	7°18	n.a.	T 5
F 6	17 5 24	18° 4'49	10♐10	6° 7	17° 1	20°48	26°45	25°17	19°13	18°56	7°32	24°58	26°14	7°25	n.a.	F 6
S 7	17 9 20	19° 3'43	25°24	7°37	18°14	21°24	26°42	25°20	19°13	18°58	7°33	24°49	26°11	7°32	n.a.	S 7
S 8	17 13 17	20° 2'35	10♑38	9° 3	19°27	22° 0	26°40	25°22	19°12	19° 0	7°34	24°41	26° 8	7°38	n.a.	S 8
M 9	17 17 13	21° 1'26	25°42	10°24	20°40	22°37	26°37	25°25	19°11	19° 2	7°35	24°35	26° 4	7°45	n.a.	M 9
T 10	17 21 10	22° 0'15	10♒27	11°41	21°53	23°13	26°35	25°27	19°10	19° 4	7°37	24°32	26° 1	7°52	n.a.	T 10
W11	17 25 7	22°59'02	24°49	12°52	23° 6	23°49	26°33	25°29	19° 9	19° 7	7°38	24°D32	25°58	7°59	n.a.	W11
T 12	17 29 3	23°57'48	8♓46	13°58	24°18	24°26	26°32	25°31	19° 8	19° 9	7°39	24°32	25°55	8° 5	n.a.	T 12
F 13	17 33 0	24°56'32	22°18	14°59	25°31	25° 2	26°30	25°33	19° 7	19°11	7°41	24°R33	25°52	8°12	n.a.	F 13
S 14	17 36 56	25°55'15	5♈27	15°54	26°44	25°38	26°29	25°35	19° 6	19°13	7°42	24°32	25°49	8°19	n.a.	S 14
S 15	17 40 53	26°53'56	18°17	16°44	27°57	26°14	26°28	25°37	19° 5	19°15	7°43	24°30	25°45	8°25	n.a.	S 15
M16	17 44 49	27°52'36	0♉51	17°29	29°10	26°50	26°27	25°39	19° 4	19°17	7°45	24°26	25°42	8°32	n.a.	M16
T 17	17 48 46	28°51'14	13°12	18° 8	0♊23	27°25	26°26	25°41	19° 2	19°19	7°46	24°19	25°39	8°39	n.a.	T 17
W18	17 52 42	29°49'51	25°23	18°41	1°36	28° 1	26°25	25°42	19° 1	19°21	7°47	24°10	25°36	8°45	n.a.	W18
T 19	17 56 39	0♋48'26	7♊26	19° 9	2°49	28°37	26°25	25°44	19° 0	19°23	7°49	24° 0	25°33	8°52	n.a.	T 19
F 20	18 0 36	1°47'00	19°23	19°31	4° 2	29°12	26°24	25°45	18°58	19°26	7°50	23°49	25°29	8°59	n.a.	F 20
S 21	18 4 32	2°45'32	1♋16	19°47	5°15	29°48	26°D24	25°46	18°57	19°28	7°51	23°40	25°26	9° 5	n.a.	S 21
S 22	18 8 29	3°44'02	13° 6	19°58	6°28	0♈23	26°25	25°48	18°55	19°30	7°53	23°32	25°23	9°12	n.a.	S 22
M23	18 12 25	4°42'31	24°54	20° 4	7°41	0°58	26°25	25°49	18°54	19°32	7°54	23°26	25°20	9°19	n.a.	M23
T 24	18 16 22	5°40'58	6♌44	20°R 4	8°55	1°34	26°25	25°50	18°52	19°34	7°55	23°22	25°17	9°25	n.a.	T 24
W25	18 20 18	6°39'22	18°38	19°59	10° 8	2° 9	26°26	25°51	18°51	19°37	7°57	23°D20	25°14	9°32	n.a.	W25
T 26	18 24 15	7°37'46	0♍39	19°49	11°21	2°44	26°27	25°51	18°49	19°39	7°58	23°21	25°10	9°39	n.a.	T 26
F 27	18 28 11	8°36'07	12°51	19°34	12°34	3°19	26°28	25°52	18°48	19°41	7°59	23°22	25° 7	9°45	n.a.	F 27
S 28	18 32 8	9°34'26	25°18	19°15	13°47	3°53	26°29	25°53	18°46	19°43	8° 1	23°23	25° 4	9°52	n.a.	S 28
S 29	18 36 5	10°32'44	8♎ 4	18°52	15° 0	4°28	26°31	25°53	18°44	19°45	8° 2	23°R24	25° 1	9°59	n.a.	S 29
M30	18 40 1	11♋30'59	21♎15	18♋26	16♊13	5♈ 2	26♎32	25♓53	18♒42	19♋48	8♋ 4	23♌23	24♌58	10♋ 6	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n59	2n54	2n48	24n31	1n31	13n14	1s42	6s24	1s47	9s 2	1n17	2s53	1s 2	15s20	0s35	20n32	1s13	8n37	14s13	12n47	12n28	18n56		n.a.
M 2	22 6	1s25	3 42	24 42	1 40	13 35	1 43	6 12	1 48	9 1	1 17	2 52	1 2	15 20	0 35	20 32	1 13	8 37	14 13	12 48	12 29	18 56		n.a.
T 3	22 13	5 49	4 25	24 50	1 49	13 56	1 44	5 59	1 50	9 0	1 17	2 51	1 2	15 21	0 35	20 31	1 13	8 37	14 13	12 49	12 30	18 56		n.a.
W 4	22 19	10 3	4 53	24 57	1 57	14 16	1 44	5 46	1 51	8 59	1 16	2 50	1 3	15 21	0 35	20 31	1 13	8 37	14 13	12 52	12 31	18 56		n.a.
T 5	22 25	13 48	5 3	25 1	2 5	14 37	1 45	5 33	1 53	8 58	1 16	2 49	1 3	15 21	0 35	20 31	1 13	8 38	14 12	12 55	12 32	18 57		n.a.
F 6	22 30	16 46	4 52	25 4	2 11	14 56	1 45	5 21	1 54	8 57	1 16	2 48	1 3	15 21	0 35	20 31	1 13	8 38	14 12	12 58	12 33	18 57		n.a.
S 7	22 35	18 36	4 21	25 5	2 17	15 16	1 45	5 8	1 56	8 56	1 16	2 48	1 3	15 22	0 35	20 30	1 13	8 38	14 12	13 1	12 34	18 57		n.a.
S 8	22 39	19 5	3 31	25 5	2 22	15 35	1 46	4 55	1 57	8 56	1 16	2 47	1 3	15 22	0 35	20 30	1 13	8 38	14 12	13 4	12 35	18 57		n.a.
M 9	22 43	18 13	2 27	25 3	2 26	15 54	1 46	4 43	1 59	8 55	1 15	2 46	1 3	15 22	0 35	20 30	1 12	8 38	14 12	13 6	12 36	18 57		n.a.
T 10	22 47	16 7	1 14	24 59	2 29	16 12	1 46	4 30	2 1	8 54	1 15	2 45	1 4	15 23	0 35	20 30	1 12	8 38	14 12	13 7	12 38	18 58		n.a.
W11	22 50	13 3	0s 2	24 54	2 30	16 31	1 46	4 17	2 2	8 54	1 15	2 44	1 4	15 23	0 35	20 29	1 12	8 38	14 12	13 7	12 39	18 58		n.a.
T 12	22 53	9 19	1 15	24 49	2 31	16 48	1 46	4 5	2 4	8 53	1 15	2 44	1 4	15 23	0 35	20 29	1 12	8 38	14 12	13 7	12 40	18 58		n.a.
F 13	22 56	5 12	2 23	24 42	2 31	17 6	1 46	3 52	2 5	8 53	1 15	2 43	1 4	15 24	0 35	20 29	1 12	8 38	14 12	13 7	12 41	18 58		n.a.
S 14	22 58	0 57	3 21	24 34	2 30	17 22	1 46	3 39	2 7	8 53	1 15	2 43	1 4	15 24	0 35	20 29	1 12	8 38	14 11	13 7	12 42	18 58		n.a.
S 15	22 59	3n14	4 7	24 26	2 27	17 39	1 45	3 27	2 9	8 53	1 14	2 42	1 4	15 24	0 35	20 28	1 12	8 38	14 11	13 8	12 43	18 59		n.a.
M16	23 0	7 11	4 40	24 16	2 23	17 55	1 45	3 14	2 10	8 52	1 14	2 41	1 5	15 25	0 36	20 28	1 12	8 38	14 11	13 9	12 44	18 59		n.a.
T 17	23 1	10 45	5 0	24 6	2 19	18 10	1 44	3 2	2 12	8 52	1 14	2 41	1 5	15 25	0 36	20 28	1 12	8 38	14 11	13 11	12 45	18 59		n.a.
W18	23 1	13 50	5 5	23 56	2 12	18 25	1 44	2 50	2 14	8 52	1 14	2 41	1 5	15 26	0 36	20 28	1 12	8 38	14 11	13 14	12 46	18 59		n.a.
T 19	23 1	16 17	4 57	23 45	2 5	18 40	1 43	2 37	2 15	8 52	1 14	2 40	1 5	15 26	0 36	20 27	1 12	8 38	14 11	13 17	12 47	18 59		n.a.
F 20	23 1	18 1	4 36	23 33	1 57	18 54	1 43	2 25	2 17	8 52	1 13	2 40	1 5	15 26	0 36	20 27	1 12	8 38	14 11	13 21	12 48	19 0		n.a.
S 21	23 0	18 58	4 3	23 22	1 47	19 8	1 42	2 12	2 19	8 53	1 13	2 39	1 6	15 27	0 36	20 27	1 12	8 38	14 11	13 24	12 49	19 0		n.a.
S 22	22 58	19 5	3 19	23 9	1 36	19 21	1 41	2 0	2 21	8 53	1 13	2 39	1 6	15 27	0 36	20 26	1 12	8 38	14 11	13 27	12 50	19 0		n.a.
M23	22 56	18 22	2 27	22 57	1 24	19 34	1 40	1 48	2 22	8 53	1 13	2 39	1 6	15 28	0 36	20 26	1 12	8 38	14 11	13 28	12 51	19 0		n.a.
T 24	22 54	16 50	1 29	22 44	1 11	19 46	1 39	1 36	2 24	8 53	1 13	2 39	1 6	15 28	0 36	20 26	1 12	8 38	14 11	13 30	12 52	19 0		n.a.
W25	22 51	14 34	0 25	22 31	0 57	19 57	1 38	1 24	2 26	8 54	1 12	2 38	1 6	15 29	0 36	20 26	1 12	8 38	14 11	13 30	12 53	19 0		n.a.
T 26	22 48	11 40	0n40	22 17	0 43	20 9	1 37	1 12	2 28	8 54	1 12	2 38	1 6	15 29	0 36	20 25	1 12	8 38	14 11	13 30	12 54	19 1		n.a.
F 27	22 45	8 14	1 44	22 4	0 27	20 19	1 36	1 0	2 29	8 55	1 12	2 38	1 7	15 30	0 36	20 25	1 12	8 38	14 11	13 30	12 55	19 1		n.a.
S 28	22 41	4 22	2 45	21 50	0 10	20 29	1 35	0 48	2 31	8 56	1 12	2 38	1 7	15 30	0 36	20 25	1 12	8 38	14 11	13 29	12 56	19 1		n.a.
S 29	22 37	0 13	3 39	21 36	0s 7	20 39	1 34	0 36	2 33	8 56	1 12	2 38	1 7	15 31	0 36	20 24	1 12	8 38	14 11	13 29	12 57	19 1		n.a.
M30	22n32	4s 4	4n23	21n22	0s25	20n48	1s32	0s24	2s35	8s57	1n11	2s38	1s 7	15s32	0s36	20n24	1s12	8n38	14s11	13n29	12n59	19n 1		n.a.

Julian Day Number = 3674893.5, Delta T = 10h08m21s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°51'50, Lahiri = 70°58'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5349

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 43 58	12♋29'13	4♏52	17°R57	17♊26	5♈37	26♎34	25♓54	18°R41	19♋50	8♋ 5	23°R21	24♌54	10♋12	n.a.	T 1
W 2	18 47 54	13°27'25	18°58	17♋25	18°39	6°11	26°36	25°54	18♒39	19°52	8° 6	23♌18	24°51	10°19	n.a.	W 2
T 3	18 51 51	14°25'35	3♐31	16°51	19°52	6°45	26°38	25°R54	18°37	19°54	8° 8	23°13	24°48	10°26	n.a.	T 3
F 4	18 55 47	15°23'44	18°27	16°16	21° 5	7°19	26°40	25°54	18°35	19°57	8° 9	23° 7	24°45	10°32	n.a.	F 4
S 5	18 59 44	16°21'51	3♑38	15°41	22°18	7°53	26°43	25°54	18°33	19°59	8°10	23° 2	24°42	10°39	n.a.	S 5
S 6	19 3 41	17°19'56	18°54	15° 5	23°31	8°27	26°46	25°54	18°31	20° 1	8°12	22°58	24°39	10°46	n.a.	S 6
M 7	19 7 37	18°18'00	4♒ 5	14°30	24°45	9° 1	26°48	25°53	18°29	20° 3	8°13	22°55	24°35	10°52	n.a.	M 7
T 8	19 11 34	19°16'03	19° 2	13°56	25°58	9°34	26°51	25°53	18°27	20° 6	8°14	22°D54	24°32	10°59	n.a.	T 8
W 9	19 15 30	20°14'04	3♓36	13°25	27°11	10° 8	26°55	25°52	18°25	20° 8	8°16	22°54	24°29	11° 6	n.a.	W 9
T 10	19 19 27	21°12'04	17°45	12°55	28°24	10°41	26°58	25°52	18°23	20°10	8°17	22°55	24°26	11°12	n.a.	T 10
F 11	19 23 23	22°10'03	1♈27	12°28	29°37	11°14	27° 1	25°51	18°21	20°12	8°18	22°57	24°23	11°19	n.a.	F 11
S 12	19 27 20	23° 8'01	14°42	12° 5	0♋50	11°47	27° 5	25°50	18°19	20°15	8°20	22°58	24°20	11°26	n.a.	S 12
S 13	19 31 16	24° 5'58	27°35	11°45	2° 3	12°20	27° 9	25°50	18°17	20°17	8°21	22°R58	24°16	11°32	n.a.	S 13
M14	19 35 13	25° 3'53	10♉ 7	11°28	3°17	12°53	27°13	25°49	18°15	20°19	8°22	22°57	24°13	11°39	n.a.	M14
T 15	19 39 10	26° 1'48	22°24	11°16	4°30	13°25	27°17	25°47	18°12	20°21	8°24	22°55	24°10	11°46	n.a.	T 15
W16	19 43 6	26°59'42	4♊30	11° 8	5°43	13°58	27°21	25°46	18°10	20°24	8°25	22°52	24° 7	11°52	n.a.	W16
T 17	19 47 3	27°57'35	16°26	11°D 5	6°56	14°30	27°26	25°45	18° 8	20°26	8°26	22°48	24° 4	11°59	n.a.	T 17
F 18	19 50 59	28°55'26	28°18	11° 6	8° 9	15° 2	27°31	25°44	18° 6	20°28	8°27	22°44	24° 0	12° 6	n.a.	F 18
S 19	19 54 56	29°53'17	10♋ 7	11°11	9°22	15°33	27°35	25°42	18° 3	20°30	8°29	22°40	23°57	12°12	n.a.	S 19
S 20	19 58 52	0♌51'06	21°57	11°21	10°36	16° 5	27°40	25°41	18° 1	20°33	8°30	22°37	23°54	12°19	n.a.	S 20
M21	20 2 49	1°48'55	3♌48	11°35	11°49	16°36	27°45	25°39	17°59	20°35	8°31	22°34	23°51	12°26	n.a.	M21
T 22	20 6 46	2°46'42	15°44	11°54	13° 2	17° 7	27°51	25°37	17°56	20°37	8°32	22°33	23°48	12°33	n.a.	T 22
W23	20 10 42	3°44'28	27°45	12°17	14°15	17°38	27°56	25°35	17°54	20°39	8°34	22°D33	23°45	12°39	n.a.	W23
T 24	20 14 39	4°42'13	9♍56	12°45	15°29	18° 9	28° 2	25°34	17°52	20°42	8°35	22°34	23°41	12°46	n.a.	T 24
F 25	20 18 35	5°39'56	22°17	13°17	16°42	18°39	28° 7	25°32	17°49	20°44	8°36	22°35	23°38	12°53	n.a.	F 25
S 26	20 22 32	6°37'39	4♎52	13°52	17°55	19°10	28°13	25°29	17°47	20°46	8°37	22°37	23°35	12°59	n.a.	S 26
S 27	20 26 28	7°35'20	17°44	14°32	19° 8	19°40	28°19	25°27	17°44	20°48	8°39	22°38	23°32	13° 6	n.a.	S 27
M28	20 30 25	8°33'00	0♏55	15°16	20°22	20° 9	28°25	25°25	17°42	20°50	8°40	22°38	23°29	13°13	n.a.	M28
T 29	20 34 21	9°30'38	14°28	16° 3	21°35	20°39	28°32	25°23	17°40	20°52	8°41	22°R38	23°26	13°19	n.a.	T 29
W30	20 38 18	10°28'16	28°24	16°55	22°48	21° 8	28°38	25°20	17°37	20°55	8°42	22°38	23°22	13°26	n.a.	W30
T 31	20 42 15	11♌25'52	12♐43	17♋50	24♋ 2	21♈37	28♎44	25♓18	17♒35	20♋57	8♋43	22♌37	23♌19	13♋33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n27	8s17	4n55	21n 8	0s43	20n56	1s31	0s13	2s37	8s58	1n11	2s38	1s 7	15s32	0s36	20n24	1s12	8n38	14s11	13n30	13n 0	19n 1		n.a.
W 2	22 21	12 11	5 10	20 54	1 1	21 4	1 29	0 1	2 38	8 59	1 11	2 38	1 8	15 33	0 36	20 23	1 12	8 37	14 11	13 31	13 1	19 1		n.a.
T 3	22 15	15 29	5 6	20 41	1 19	21 11	1 28	0n11	2 40	9 0	1 11	2 38	1 8	15 33	0 36	20 23	1 12	8 37	14 11	13 33	13 2	19 2		n.a.
F 4	22 9	17 52	4 41	20 27	1 37	21 18	1 26	0 22	2 42	9 1	1 11	2 39	1 8	15 34	0 36	20 23	1 12	8 37	14 11	13 34	13 3	19 2		n.a.
S 5	22 2	19 2	3 56	20 13	1 54	21 24	1 25	0 34	2 44	9 2	1 10	2 39	1 8	15 35	0 36	20 22	1 12	8 37	14 11	13 36	13 4	19 2		n.a.
S 6	21 55	18 50	2 55	20 0	2 12	21 29	1 23	0 45	2 46	9 3	1 10	2 39	1 8	15 35	0 36	20 22	1 12	8 37	14 11	13 38	13 5	19 2		n.a.
M 7	21 48	17 16	1 41	19 48	2 28	21 34	1 21	0 56	2 48	9 4	1 10	2 39	1 8	15 36	0 36	20 22	1 12	8 37	14 11	13 38	13 6	19 2		n.a.
T 8	21 40	14 31	0 21	19 36	2 44	21 38	1 20	1 7	2 50	9 5	1 10	2 40	1 9	15 36	0 36	20 22	1 12	8 37	14 11	13 39	13 7	19 2		n.a.
W 9	21 32	10 55	0s58	19 24	2 58	21 42	1 18	1 18	2 52	9 7	1 10	2 40	1 9	15 37	0 36	20 21	1 12	8 37	14 11	13 39	13 8	19 2		n.a.
T 10	21 23	6 47	2 12	19 13	3 12	21 45	1 16	1 29	2 53	9 8	1 9	2 40	1 9	15 38	0 36	20 21	1 12	8 37	14 11	13 38	13 9	19 2		n.a.
F 11	21 14	2 26	3 16	19 3	3 25	21 47	1 14	1 40	2 55	9 9	1 9	2 41	1 9	15 38	0 36	20 21	1 12	8 37	14 11	13 38	13 10	19 3		n.a.
S 12	21 5	1n54	4 7	18 54	3 36	21 49	1 12	1 51	2 57	9 11	1 9	2 41	1 9	15 39	0 36	20 20	1 12	8 36	14 11	13 37	13 11	19 3		n.a.
S 13	20 55	6 0	4 44	18 45	3 46	21 50	1 10	2 2	2 59	9 12	1 9	2 42	1 9	15 40	0 36	20 20	1 12	8 36	14 11	13 37	13 12	19 3		n.a.
M14	20 45	9 45	5 6	18 38	3 55	21 51	1 8	2 13	3 1	9 14	1 9	2 42	1 10	15 40	0 36	20 20	1 12	8 36	14 11	13 38	13 13	19 3		n.a.
T 15	20 34	12 59	5 14	18 31	4 3	21 51	1 6	2 23	3 3	9 16	1 8	2 43	1 10	15 41	0 36	20 19	1 12	8 36	14 11	13 38	13 14	19 3		n.a.
W16	20 24	15 38	5 7	18 25	4 9	21 50	1 4	2 33	3 5	9 17	1 8	2 44	1 10	15 42	0 36	20 19	1 12	8 36	14 11	13 39	13 15	19 3		n.a.
T 17	20 12	17 35	4 48	18 21	4 14	21 49	1 2	2 44	3 7	9 19	1 8	2 44	1 10	15 42	0 36	20 19	1 12	8 36	14 11	13 41	13 16	19 3		n.a.
F 18	20 1	18 45	4 16	18 17	4 18	21 47	0 59	2 54	3 9	9 21	1 8	2 45	1 10	15 43	0 36	20 18	1 12	8 36	14 11	13 42	13 17	19 3		n.a.
S 19	19 49	19 6	3 33	18 14	4 21	21 45	0 57	3 4	3 11	9 23	1 8	2 46	1 11	15 44	0 36	20 18	1 12	8 36	14 11	13 43	13 18	19 3		n.a.
S 20	19 37	18 37	2 41	18 11	4 22	21 42	0 55	3 14	3 13	9 25	1 8	2 46	1 11	15 45	0 36	20 18	1 12	8 35	14 11	13 44	13 19	19 3		n.a.
M21	19 25	17 19	1 42	18 10	4 23	21 38	0 53	3 24	3 15	9 27	1 7	2 47	1 11	15 45	0 36	20 17	1 12	8 35	14 11	13 45	13 20	19 3		n.a.
T 22	19 12	15 15	0 38	18 9	4 22	21 34	0 50	3 34	3 17	9 29	1 7	2 48	1 11	15 46	0 36	20 17	1 12	8 35	14 12	13 45	13 21	19 3		n.a.
W23	18 59	12 30	0n29	18 8	4 21	21 29	0 48	3 43	3 20	9 31	1 7	2 49	1 11	15 47	0 36	20 17	1 12	8 35	14 12	13 45	13 22	19 4		n.a.
T 24	18 45	9 11	1 35	18 8	4 18	21 23	0 46	3 53	3 22	9 33	1 7	2 50	1 11	15 48	0 36	20 16	1 12	8 35	14 12	13 45	13 23	19 4		n.a.
F 25	18 32	5 25	2 37	18 9	4 15	21 17	0 43	4 2	3 24	9 35	1 7	2 51	1 12	15 48	0 37	20 16	1 12	8 35	14 12	13 45	13 24	19 4		n.a.
S 26	18 18	1 22	3 33	18 10	4 10	21 10	0 41	4 11	3 26	9 37	1 6	2 52	1 12	15 49	0 37	20 16	1 12	8 34	14 12	13 44	13 25	19 4		n.a.
S 27	18 3	2s49	4 20	18 11	4 5	21 3	0 38	4 21	3 28	9 39	1 6	2 53	1 12	15 50	0 37	20 15	1 12	8 34	14 12	13 44	13 26	19 4		n.a.
M28	17 49	6 59	4 54	18 12	3 59	20 55	0 36	4 30	3 30	9 42	1 6	2 54	1 12	15 50	0 37	20 15	1 12	8 34	14 12	13 44	13 28	19 4		n.a.
T 29	17 34	10 54	5 14	18 13	3 53	20 47	0 33	4 38	3 32	9 44	1 6	2 55	1 12	15 51	0 37	20 15	1 12	8 34	14 12	13 44	13 29	19 4		n.a.
W30	17 18	14 20	5 15	18 15	3 45	20 37	0 31	4 47	3 34	9 46	1 6	2 56	1 12	15 52	0 37	20 14	1 12	8 34	14 12	13 44	13 30	19 4		n.a.
T 31	17n 3	17s 0	4n58	18n16	3s38	20n28	0s28	4n56	3s36	9s49	1n 6	2s57	1s13	15s53	0s37	20n14	1s12	8n33	14s13	13n44	13n31	19n 4		n.a.

Julian Day Number = 3674923.5, Delta T = 10h08m23s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°51'55, Lahiri = 70°58'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5349

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 46 11	12♌23'27	27♐22	18♋48	25♋15	22♈ 6	28♎51	25°R15	17°R32	20♋59	8♋45	22°R36	23♌16	13♋39	n.a.	F 1
S 2	20 50 8	13°21'01	12♑16	19°50	26°28	22°34	28°58	25♓12	17♒30	21° 1	8°46	22♌35	23°13	13°46	n.a.	S 2
S 3	20 54 4	14°18'34	27°18	20°56	27°41	23° 3	29° 5	25°10	17°27	21° 3	8°47	22°34	23°10	13°53	n.a.	S 3
M 4	20 58 1	15°16'07	12♒20	22° 5	28°55	23°30	29°12	25° 7	17°25	21° 5	8°48	22°33	23° 6	13°59	n.a.	M 4
T 5	21 1 57	16°13'38	27°13	23°17	0♌ 8	23°58	29°19	25° 4	17°23	21° 7	8°49	22°D33	23° 3	14° 6	n.a.	T 5
W 6	21 5 54	17°11'08	11♓49	24°33	1°21	24°25	29°27	25° 1	17°20	21° 9	8°50	22°34	23° 0	14°13	n.a.	W 6
T 7	21 9 51	18° 8'38	26° 3	25°52	2°35	24°52	29°34	24°58	17°18	21°11	8°51	22°34	22°57	14°19	n.a.	T 7
F 8	21 13 47	19° 6'08	9♈52	27°14	3°48	25°19	29°42	24°55	17°15	21°14	8°52	22°34	22°54	14°26	n.a.	F 8
S 9	21 17 44	20° 3'37	23°14	28°39	5° 2	25°46	29°49	24°52	17°13	21°16	8°53	22°35	22°51	14°33	n.a.	S 9
S 10	21 21 40	21° 1'05	6♉12	0♌ 8	6°15	26°12	29°57	24°48	17°10	21°18	8°54	22°35	22°47	14°39	n.a.	S 10
M11	21 25 37	21°58'34	18°49	1°39	7°28	26°37	0♏ 5	24°45	17° 8	21°20	8°56	22°35	22°44	14°46	n.a.	M11
T 12	21 29 33	22°56'02	1♊ 7	3°14	8°42	27° 3	0°13	24°42	17° 5	21°22	8°57	22°35	22°41	14°53	n.a.	T 12
W13	21 33 30	23°53'30	13°11	4°52	9°55	27°28	0°21	24°38	17° 3	21°24	8°58	22°35	22°38	14°59	n.a.	W13
T 14	21 37 26	24°50'57	25° 6	6°33	11° 9	27°52	0°30	24°35	17° 1	21°26	8°59	22°35	22°35	15° 6	n.a.	T 14
F 15	21 41 23	25°48'24	6♋56	8°17	12°22	28°16	0°38	24°31	16°58	21°27	9° 0	22°35	22°32	15°13	n.a.	F 15
S 16	21 45 20	26°45'52	18°45	10° 4	13°36	28°40	0°47	24°28	16°56	21°29	9° 1	22°36	22°28	15°19	n.a.	S 16
S 17	21 49 16	27°43'18	0♌36	11°54	14°49	29° 4	0°55	24°24	16°53	21°31	9° 1	22°36	22°25	15°26	n.a.	S 17
M18	21 53 13	28°40'45	12°33	13°46	16° 3	29°27	1° 4	24°20	16°51	21°33	9° 2	22°37	22°22	15°33	n.a.	M18
T 19	21 57 9	29°38'11	24°37	15°41	17°16	29°49	1°13	24°16	16°48	21°35	9° 3	22°R37	22°19	15°39	n.a.	T 19
W20	22 1 6	0♍35'36	6♍51	17°39	18°30	0♉11	1°22	24°12	16°46	21°37	9° 4	22°36	22°16	15°46	n.a.	W20
T 21	22 5 2	1°33'02	19°17	19°39	19°43	0°33	1°31	24° 9	16°44	21°39	9° 5	22°36	22°12	15°53	n.a.	T 21
F 22	22 8 59	2°30'27	1♎54	21°42	20°57	0°54	1°40	24° 5	16°41	21°41	9° 6	22°35	22° 9	15°59	n.a.	F 22
S 23	22 12 55	3°27'51	14°46	23°46	22°10	1°15	1°49	24° 1	16°39	21°42	9° 7	22°33	22° 6	16° 6	n.a.	S 23
S 24	22 16 52	4°25'15	27°52	25°52	23°24	1°35	1°59	23°57	16°37	21°44	9° 8	22°32	22° 3	16°13	n.a.	S 24
M25	22 20 49	5°22'39	11♏13	27°59	24°38	1°54	2° 8	23°52	16°34	21°46	9° 9	22°31	22° 0	16°19	n.a.	M25
T 26	22 24 45	6°20'03	24°50	0♍ 8	25°51	2°14	2°18	23°48	16°32	21°48	9° 9	22°30	21°57	16°26	n.a.	T 26
W27	22 28 42	7°17'25	8♐43	2°17	27° 5	2°32	2°27	23°44	16°30	21°49	9°10	22°D29	21°53	16°33	n.a.	W27
T 28	22 32 38	8°14'48	22°50	4°28	28°18	2°50	2°37	23°40	16°28	21°51	9°11	22°30	21°50	16°39	n.a.	T 28
F 29	22 36 35	9°12'10	7♑12	6°38	29°32	3° 8	2°47	23°36	16°26	21°53	9°12	22°31	21°47	16°46	n.a.	F 29
S 30	22 40 31	10° 9'32	21°44	8°48	0♍46	3°25	2°57	23°31	16°23	21°54	9°13	22°32	21°44	16°53	n.a.	S 30
S 31	22 44 28	11♍ 6'54	6♒22	10♍58	1♍59	3♉42	3♏ 7	23♓27	16♒21	21♋56	9♋13	22♌33	21♌41	16♋59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n47	18s39	4n21	18n16	3s29	20n17	0s26	5n 4	3s38	9s51	1n 5	2s58	1s13	15s53	0s37	20n14	1s12	8n33	14s13	13n45	13n32	19n 4		n.a.
S 2	16 31	19 3	3 25	18 17	3 20	20 7	0 23	5 13	3 41	9 54	1 5	2 59	1 13	15 54	0 37	20 13	1 12	8 33	14 13	13 45	13 33	19 4		n.a.
S 3	16 15	18 7	2 16	18 17	3 11	19 55	0 21	5 21	3 43	9 56	1 5	3 1	1 13	15 55	0 37	20 13	1 12	8 33	14 13	13 45	13 34	19 4		n.a.
M 4	15 59	15 54	0 56	18 16	3 1	19 43	0 18	5 29	3 45	9 59	1 5	3 2	1 13	15 56	0 37	20 13	1 12	8 33	14 13	13 45	13 35	19 4		n.a.
T 5	15 42	12 38	0s26	18 15	2 50	19 31	0 16	5 37	3 47	10 2	1 5	3 3	1 13	15 56	0 37	20 12	1 12	8 32	14 13	13 45	13 36	19 4		n.a.
W 6	15 25	8 38	1 45	18 13	2 39	19 18	0 13	5 44	3 49	10 4	1 5	3 4	1 14	15 57	0 37	20 12	1 12	8 32	14 13	13 45	13 37	19 4		n.a.
T 7	15 8	4 14	2 56	18 10	2 28	19 4	0 11	5 52	3 51	10 7	1 4	3 6	1 14	15 58	0 37	20 12	1 12	8 32	14 14	13 45	13 38	19 4		n.a.
F 8	14 50	0n15	3 54	18 7	2 17	18 50	0 8	5 59	3 54	10 10	1 4	3 7	1 14	15 59	0 37	20 11	1 12	8 32	14 14	13 45	13 39	19 4		n.a.
S 9	14 32	4 34	4 37	18 2	2 5	18 35	0 6	6 7	3 56	10 13	1 4	3 9	1 14	15 59	0 37	20 11	1 12	8 32	14 14	13 45	13 40	19 4		n.a.
S 10	14 15	8 33	5 5	17 55	1 53	18 20	0 3	6 14	3 58	10 16	1 4	3 10	1 14	16 0	0 37	20 11	1 12	8 31	14 14	13 45	13 41	19 4		n.a.
M11	13 56	12 1	5 17	17 48	1 41	18 4	0 1	6 21	4 0	10 18	1 4	3 11	1 14	16 1	0 37	20 10	1 12	8 31	14 14	13 45	13 42	19 4		n.a.
T 12	13 38	14 54	5 14	17 39	1 29	17 48	0n 2	6 28	4 2	10 21	1 4	3 13	1 14	16 2	0 37	20 10	1 12	8 31	14 14	13 45	13 43	19 4		n.a.
W13	13 19	17 4	4 57	17 29	1 17	17 31	0 4	6 34	4 5	10 24	1 3	3 14	1 15	16 2	0 37	20 10	1 12	8 31	14 15	13 45	13 44	19 4		n.a.
T 14	13 1	18 28	4 28	17 16	1 4	17 14	0 7	6 41	4 7	10 27	1 3	3 16	1 15	16 3	0 37	20 10	1 12	8 30	14 15	13 45	13 45	19 4		n.a.
F 15	12 42	19 3	3 47	17 2	0 52	16 57	0 9	6 47	4 9	10 30	1 3	3 17	1 15	16 4	0 37	20 9	1 12	8 30	14 15	13 45	13 46	19 4		n.a.
S 16	12 23	18 49	2 57	16 47	0 40	16 38	0 12	6 53	4 11	10 33	1 3	3 19	1 15	16 4	0 37	20 9	1 12	8 30	14 15	13 45	13 47	19 4		n.a.
S 17	12 3	17 44	1 59	16 29	0 27	16 20	0 14	6 59	4 13	10 36	1 3	3 20	1 15	16 5	0 37	20 9	1 12	8 30	14 15	13 44	13 48	19 4		n.a.
M18	11 44	15 51	0 56	16 9	0 16	16 1	0 17	7 5	4 16	10 40	1 3	3 22	1 15	16 6	0 37	20 8	1 12	8 29	14 16	13 44	13 49	19 4		n.a.
T 19	11 24	13 16	0n11	15 48	0 4	15 41	0 19	7 11	4 18	10 43	1 3	3 24	1 15	16 7	0 37	20 8	1 12	8 29	14 16	13 44	13 50	19 4		n.a.
W20	11 4	10 3	1 18	15 24	0n 8	15 22	0 21	7 16	4 20	10 46	1 2	3 25	1 16	16 7	0 37	20 8	1 12	8 29	14 16	13 44	13 51	19 4		n.a.
T 21	10 44	6 22	2 23	14 58	0 19	15 1	0 24	7 21	4 22	10 49	1 2	3 27	1 16	16 8	0 37	20 7	1 12	8 29	14 16	13 45	13 52	19 4		n.a.
F 22	10 24	2 20	3 21	14 29	0 29	14 41	0 26	7 27	4 24	10 52	1 2	3 29	1 16	16 9	0 37	20 7	1 12	8 28	14 16	13 45	13 53	19 4		n.a.
S 23	10 4	1s51	4 10	13 59	0 39	14 20	0 28	7 31	4 27	10 56	1 2	3 30	1 16	16 9	0 37	20 7	1 12	8 28	14 17	13 45	13 54	19 4		n.a.
S 24	9 43	6 2	4 48	13 27	0 49	13 58	0 31	7 36	4 29	10 59	1 2	3 32	1 16	16 10	0 37	20 7	1 12	8 28	14 17	13 46	13 55	19 4		n.a.
M25	9 23	10 0	5 10	12 52	0 58	13 36	0 33	7 41	4 31	11 2	1 2	3 34	1 16	16 11	0 37	20 6	1 12	8 28	14 17	13 46	13 56	19 4		n.a.
T 26	9 2	13 31	5 16	12 16	1 6	13 14	0 35	7 45	4 33	11 6	1 2	3 35	1 16	16 11	0 37	20 6	1 13	8 27	14 17	13 46	13 57	19 3		n.a.
W27	8 41	16 22	5 4	11 37	1 13	12 51	0 37	7 49	4 35	11 9	1 2	3 37	1 16	16 12	0 37	20 6	1 13	8 27	14 17	13 47	13 58	19 3		n.a.
T 28	8 20	18 17	4 33	10 57	1 20	12 29	0 40	7 53	4 37	11 12	1 1	3 39	1 16	16 13	0 37	20 5	1 13	8 27	14 18	13 46	13 59	19 3		n.a.
F 29	7 59	19 5	3 45	10 15	1 26	12 5	0 42	7 57	4 39	11 16	1 1	3 41	1 17	16 13	0 37	20 5	1 13	8 27	14 18	13 46	14 0	19 3		n.a.
S 30	7 38	18 38	2 42	9 32	1 31	11 42	0 44	8 1	4 41	11 19	1 1	3 42	1 17	16 14	0 37	20 5	1 13	8 26	14 18	13 46	14 1	19 3		n.a.
S 31	7n16	16s56	1n28	8n48	1n35	11n18	0n46	8n 4	4s43	11s23	1n 1	3s44	1s17	16s15	0s37	20n 5	1s13	8n26	14s18	13n45	14n 2	19n 3		n.a.

Julian Day Number = 3674954.5, Delta T = 10h08m25s
Ecliptic obliquity = 23°01'18, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°51'59, Lahiri = 70°58'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5349 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 48 24	12♍ 4'15	21♒ 2	13♍ 8	3♍13	3♉57	3♏17	23°R23	16°R19	21♋58	9♋14	22°R34	21♌38	17♋ 6	n.a.	M 1
T 2	22 52 21	13° 1'36	5♓37	15°17	4°27	4°13	3°27	23♓19	16♒17	21°59	9°15	22♌33	21°34	17°13	n.a.	T 2
W 3	22 56 18	13°58'57	20° 2	17°25	5°40	4°28	3°37	23°14	16°15	22° 1	9°15	22°32	21°31	17°19	n.a.	W 3
T 4	23 0 14	14°56'19	4♈ 9	19°31	6°54	4°42	3°48	23°10	16°13	22° 2	9°16	22°29	21°28	17°26	n.a.	T 4
F 5	23 4 11	15°53'40	17°56	21°37	8° 8	4°55	3°58	23° 5	16°11	22° 4	9°17	22°26	21°25	17°33	n.a.	F 5
S 6	23 8 7	16°51'02	1♉20	23°41	9°22	5° 8	4° 9	23° 1	16° 9	22° 5	9°17	22°23	21°22	17°39	n.a.	S 6
S 7	23 12 4	17°48'24	14°20	25°43	10°35	5°20	4°19	22°57	16° 7	22° 7	9°18	22°19	21°18	17°46	n.a.	S 7
M 8	23 16 0	18°45'47	26°59	27°44	11°49	5°32	4°30	22°52	16° 5	22° 8	9°18	22°17	21°15	17°53	n.a.	M 8
T 9	23 19 57	19°43'10	9♊19	29°43	13° 3	5°43	4°41	22°48	16° 3	22° 9	9°19	22°15	21°12	17°59	n.a.	T 9
W10	23 23 53	20°40'34	21°25	1♎41	14°17	5°53	4°51	22°43	16° 1	22°11	9°20	22°D14	21° 9	18° 6	n.a.	W10
T 11	23 27 50	21°37'58	3♋20	3°36	15°31	6° 2	5° 2	22°39	15°59	22°12	9°20	22°15	21° 6	18°13	n.a.	T 11
F 12	23 31 47	22°35'23	15°10	5°30	16°44	6°11	5°13	22°34	15°57	22°14	9°21	22°16	21° 3	18°19	n.a.	F 12
S 13	23 35 43	23°32'49	27° 0	7°23	17°58	6°19	5°24	22°30	15°56	22°15	9°21	22°18	20°59	18°26	n.a.	S 13
S 14	23 39 40	24°30'15	8♌54	9°13	19°12	6°26	5°35	22°25	15°54	22°16	9°22	22°20	20°56	18°33	n.a.	S 14
M15	23 43 36	25°27'42	20°56	11° 2	20°26	6°33	5°46	22°21	15°52	22°17	9°22	22°R20	20°53	18°39	n.a.	M15
T 16	23 47 33	26°25'09	3♍10	12°49	21°40	6°39	5°58	22°16	15°50	22°19	9°22	22°20	20°50	18°46	n.a.	T 16
W17	23 51 29	27°22'37	15°38	14°34	22°54	6°44	6° 9	22°12	15°49	22°20	9°23	22°18	20°47	18°53	n.a.	W17
T 18	23 55 26	28°20'05	28°21	16°18	24° 8	6°48	6°20	22° 7	15°47	22°21	9°23	22°14	20°43	18°59	n.a.	T 18
F 19	23 59 22	29°17'34	11♎20	18° 0	25°22	6°51	6°32	22° 3	15°46	22°22	9°24	22° 9	20°40	19° 6	n.a.	F 19
S 20	0 3 19	0♎15'03	24°35	19°40	26°36	6°54	6°43	21°59	15°44	22°23	9°24	22° 3	20°37	19°13	n.a.	S 20
S 21	0 7 15	1°12'33	8♏ 3	21°18	27°50	6°56	6°55	21°54	15°43	22°24	9°24	21°56	20°34	19°19	n.a.	S 21
M22	0 11 12	2°10'04	21°44	22°55	29° 4	6°57	7° 6	21°50	15°41	22°25	9°25	21°51	20°31	19°26	n.a.	M22
T 23	0 15 9	3° 7'35	5♐34	24°29	0♎18	6°R57	7°18	21°46	15°40	22°26	9°25	21°46	20°28	19°33	n.a.	T 23
W24	0 19 5	4° 5'06	19°33	26° 3	1°32	6°56	7°30	21°41	15°38	22°27	9°25	21°44	20°24	19°39	n.a.	W24
T 25	0 23 2	5° 2'37	3♑39	27°34	2°46	6°55	7°41	21°37	15°37	22°28	9°26	21°D43	20°21	19°46	n.a.	T 25
F 26	0 26 58	6° 0'10	17°49	29° 4	4° 0	6°53	7°53	21°33	15°36	22°29	9°26	21°43	20°18	19°53	n.a.	F 26
S 27	0 30 55	6°57'42	2♒ 3	0♏32	5°14	6°50	8° 5	21°28	15°35	22°30	9°26	21°44	20°15	19°59	n.a.	S 27
S 28	0 34 51	7°55'15	16°18	1°58	6°28	6°47	8°17	21°24	15°33	22°31	9°26	21°R45	20°12	20° 6	n.a.	S 28
M29	0 38 48	8°52'49	0♓33	3°23	7°42	6°42	8°29	21°20	15°32	22°32	9°26	21°45	20° 9	20°13	n.a.	M29
T 30	0 42 44	9♎50'23	14♓42	4♏45	8♎56	6♉37	8♏41	21♓16	15♒31	22♋33	9♋26	21♌43	20♌ 5	20♋19	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n55	14s 6	0n 8	8n 2	1n39	10n54	0n48	8n 8	4s45	11s26	1n 1	3s46	1s17	16s15	0s37	20n 4	1s13	8n26	14s19	13n45	14n 3	19n 3		n.a.
T 2	6 33	10 24	1s12	7 16	1 41	10 29	0 50	8 11	4 47	11 30	1 1	3 48	1 17	16 16	0 37	20 4	1 13	8 25	14 19	13 45	14 4	19 3		n.a.
W 3	6 12	6 7	2 26	6 29	1 43	10 4	0 52	8 14	4 49	11 33	1 1	3 49	1 17	16 16	0 37	20 4	1 13	8 25	14 19	13 46	14 5	19 3		n.a.
T 4	5 50	1 36	3 30	5 41	1 44	9 39	0 54	8 16	4 51	11 37	1 1	3 51	1 17	16 17	0 37	20 3	1 13	8 25	14 19	13 47	14 6	19 3		n.a.
F 5	5 28	2n54	4 19	4 53	1 45	9 14	0 55	8 19	4 53	11 40	1 0	3 53	1 17	16 18	0 37	20 3	1 13	8 25	14 19	13 48	14 7	19 3		n.a.
S 6	5 6	7 8	4 53	4 4	1 44	8 49	0 57	8 21	4 55	11 44	1 0	3 55	1 17	16 18	0 37	20 3	1 13	8 24	14 20	13 49	14 8	19 3		n.a.
S 7	4 44	10 54	5 11	3 15	1 43	8 23	0 59	8 23	4 57	11 47	1 0	3 57	1 17	16 19	0 37	20 3	1 13	8 24	14 20	13 50	14 9	19 2		n.a.
M 8	4 22	14 3	5 13	2 26	1 41	7 57	1 1	8 25	4 59	11 51	1 0	3 58	1 18	16 19	0 37	20 2	1 13	8 24	14 20	13 51	14 10	19 2		n.a.
T 9	4 0	16 31	5 0	1 37	1 39	7 31	1 2	8 27	5 1	11 55	1 0	4 0	1 18	16 20	0 37	20 2	1 13	8 23	14 20	13 51	14 11	19 2		n.a.
W10	3 38	18 11	4 35	0 49	1 36	7 4	1 4	8 29	5 2	11 58	1 0	4 2	1 18	16 20	0 37	20 2	1 13	8 23	14 21	13 51	14 12	19 2		n.a.
T 11	3 16	19 2	3 57	0s 0	1 32	6 37	1 5	8 30	5 4	12 2	1 0	4 4	1 18	16 21	0 37	20 2	1 13	8 23	14 21	13 51	14 13	19 2		n.a.
F 12	2 53	19 2	3 10	0 48	1 28	6 11	1 7	8 31	5 6	12 6	1 0	4 6	1 18	16 22	0 37	20 1	1 13	8 23	14 21	13 51	14 14	19 2		n.a.
S 13	2 31	18 12	2 14	1 36	1 23	5 44	1 8	8 33	5 7	12 9	1 0	4 7	1 18	16 22	0 37	20 1	1 13	8 22	14 21	13 50	14 15	19 2		n.a.
S 14	2 9	16 33	1 13	2 24	1 18	5 17	1 10	8 33	5 9	12 13	1 0	4 9	1 18	16 23	0 37	20 1	1 13	8 22	14 22	13 50	14 16	19 2		n.a.
M15	1 46	14 9	0 8	3 11	1 12	4 49	1 11	8 34	5 10	12 17	0 59	4 11	1 18	16 23	0 37	20 1	1 13	8 22	14 22	13 49	14 17	19 1		n.a.
T 16	1 24	11 5	0n59	3 58	1 6	4 22	1 12	8 35	5 12	12 21	0 59	4 13	1 18	16 24	0 37	20 1	1 13	8 21	14 22	13 50	14 18	19 1		n.a.
W17	1 2	7 29	2 4	4 44	0 59	3 54	1 14	8 35	5 13	12 24	0 59	4 15	1 18	16 24	0 36	20 0	1 13	8 21	14 22	13 50	14 19	19 1		n.a.
T 18	0 39	3 28	3 4	5 29	0 52	3 26	1 15	8 35	5 14	12 28	0 59	4 16	1 18	16 24	0 36	20 0	1 13	8 21	14 23	13 51	14 20	19 1		n.a.
F 19	0 17	0s47	3 55	6 14	0 45	2 59	1 16	8 35	5 16	12 32	0 59	4 18	1 18	16 25	0 36	20 0	1 13	8 21	14 23	13 53	14 21	19 1		n.a.
S 20	0s 6	5 5	4 35	6 59	0 38	2 31	1 17	8 35	5 17	12 36	0 59	4 20	1 18	16 25	0 36	20 0	1 13	8 20	14 23	13 55	14 22	19 1		n.a.
S 21	0 28	9 11	5 1	7 42	0 30	2 3	1 18	8 34	5 18	12 39	0 59	4 22	1 18	16 26	0 36	19 59	1 13	8 20	14 24	13 57	14 23	19 1		n.a.
M22	0 51	12 53	5 10	8 25	0 22	1 35	1 19	8 34	5 19	12 43	0 59	4 23	1 18	16 26	0 36	19 59	1 13	8 20	14 24	13 59	14 24	19 0		n.a.
T 23	1 13	15 55	5 1	9 7	0 14	1 7	1 20	8 33	5 19	12 47	0 59	4 25	1 18	16 27	0 36	19 59	1 13	8 19	14 24	14 0	14 25	19 0		n.a.
W24	1 36	18 4	4 34	9 49	0 5	0 38	1 21	8 32	5 20	12 51	0 59	4 27	1 19	16 27	0 36	19 59	1 13	8 19	14 24	14 1	14 26	19 0		n.a.
T 25	1 58	19 7	3 51	10 29	0s 4	0 10	1 21	8 31	5 21	12 55	0 59	4 29	1 19	16 27	0 36	19 59	1 13	8 19	14 25	14 1	14 27	19 0		n.a.
F 26	2 21	19 0	2 53	11 9	0 13	0s18	1 22	8 30	5 21	12 58	0 59	4 30	1 19	16 28	0 36	19 59	1 13	8 19	14 25	14 1	14 28	19 0		n.a.
S 27	2 43	17 39	1 45	11 48	0 22	0 46	1 23	8 29	5 22	13 2	0 58	4 32	1 19	16 28	0 36	19 58	1 13	8 18	14 25	14 1	14 29	18 59		n.a.
S 28	3 5	15 12	0 29	12 26	0 31	1 15	1 23	8 27	5 22	13 6	0 58	4 34	1 19	16 28	0 36	19 58	1 13	8 18	14 25	14 1	14 30	18 59		n.a.
M29	3 28	11 50	0s47	13 4	0 41	1 43	1 24	8 25	5 22	13 10	0 58	4 35	1 19	16 29	0 36	19 58	1 14	8 18	14 26	14 1	14 31	18 59		n.a.
T 30	3s50	7s47	2s 1	13s40	0s50	2s11	1n24	8n24	5s23	13s14	0n58	4s37	1s19	16s29	0s36	19n58	1s14	8n18	14s26	14n 1	14n32	18n59		n.a.

Julian Day Number = 3674985.5, Delta T = 10h08m26s
Ecliptic obliquity = 23°01'18, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°52'03, Lahiri = 70°59'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5349

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 46 41	10♎47'57	28♓44	6♏ 6	10♎10	6°R31	8♏53	21°R12	15°R30	22♋33	9♋27	21°R39	20♌ 2	20♋26	n.a.	W 1
T 2	0 50 38	11°45'33	12♈34	7°25	11°24	6♉25	9° 5	21♓ 8	15♒29	22°34	9°27	21♌32	19°59	20°33	n.a.	T 2
F 3	0 54 34	12°43'10	26° 8	8°42	12°38	6°17	9°17	21° 4	15°28	22°35	9°27	21°24	19°56	20°39	n.a.	F 3
S 4	0 58 31	13°40'47	9♉24	9°58	13°52	6° 9	9°29	21° 0	15°27	22°35	9°27	21°16	19°53	20°46	n.a.	S 4
S 5	1 2 27	14°38'26	22°20	11°11	15° 6	6° 0	9°42	20°56	15°26	22°36	9°27	21° 7	19°49	20°53	n.a.	S 5
M 6	1 6 24	15°36'06	4♊57	12°22	16°20	5°51	9°54	20°52	15°25	22°37	9°27	20°59	19°46	20°59	n.a.	M 6
T 7	1 10 20	16°33'47	17°16	13°31	17°34	5°41	10° 6	20°48	15°25	22°37	9°R27	20°53	19°43	21° 6	n.a.	T 7
W 8	1 14 17	17°31'29	29°22	14°37	18°48	5°30	10°19	20°45	15°24	22°38	9°27	20°49	19°40	21°13	n.a.	W 8
T 9	1 18 13	18°29'13	11♋17	15°42	20° 3	5°19	10°31	20°41	15°23	22°38	9°27	20°47	19°37	21°19	n.a.	T 9
F 10	1 22 10	19°26'58	23° 7	16°44	21°17	5° 7	10°43	20°37	15°22	22°39	9°27	20°D47	19°34	21°26	n.a.	F 10
S 11	1 26 6	20°24'45	4♌57	17°43	22°31	4°55	10°56	20°34	15°22	22°39	9°27	20°48	19°30	21°33	n.a.	S 11
S 12	1 30 3	21°22'32	16°52	18°40	23°45	4°42	11° 8	20°30	15°21	22°40	9°27	20°R48	19°27	21°39	n.a.	S 12
M13	1 34 0	22°20'21	28°58	19°33	24°59	4°28	11°21	20°27	15°21	22°40	9°27	20°48	19°24	21°46	n.a.	M13
T 14	1 37 56	23°18'12	11♍18	20°24	26°13	4°14	11°33	20°23	15°20	22°40	9°26	20°46	19°21	21°53	n.a.	T 14
W15	1 41 53	24°16'04	23°57	21°12	27°28	4° 0	11°46	20°20	15°20	22°41	9°26	20°42	19°18	21°59	n.a.	W15
T 16	1 45 49	25°13'57	6♎56	21°56	28°42	3°45	11°59	20°17	15°20	22°41	9°26	20°35	19°15	22° 6	n.a.	T 16
F 17	1 49 46	26°11'52	20°16	22°36	29°56	3°30	12°11	20°14	15°19	22°41	9°26	20°26	19°11	22°13	n.a.	F 17
S 18	1 53 42	27° 9'48	3♏54	23°13	1♏10	3°15	12°24	20°10	15°19	22°41	9°26	20°15	19° 8	22°19	n.a.	S 18
S 19	1 57 39	28° 7'45	17°49	23°46	2°24	2°59	12°37	20° 7	15°19	22°42	9°25	20° 5	19° 5	22°26	n.a.	S 19
M20	2 1 35	29° 5'44	1♐56	24°15	3°39	2°44	12°49	20° 4	15°19	22°42	9°25	19°55	19° 2	22°33	n.a.	M20
T 21	2 5 32	0♏ 3'43	16° 9	24°38	4°53	2°28	13° 2	20° 2	15°19	22°42	9°25	19°47	18°59	22°39	n.a.	T 21
W22	2 9 28	1° 1'44	0♑25	24°57	6° 7	2°12	13°15	19°59	15°D19	22°42	9°25	19°41	18°55	22°46	n.a.	W22
T 23	2 13 25	1°59'46	14°39	25°11	7°21	1°56	13°27	19°56	15°19	22°42	9°24	19°38	18°52	22°53	n.a.	T 23
F 24	2 17 22	2°57'49	28°50	25°20	8°36	1°40	13°40	19°53	15°19	22°R42	9°24	19°D37	18°49	22°59	n.a.	F 24
S 25	2 21 18	3°55'54	12♒55	25°R23	9°50	1°24	13°53	19°51	15°19	22°42	9°24	19°R37	18°46	23° 6	n.a.	S 25
S 26	2 25 15	4°53'59	26°54	25°20	11° 4	1° 9	14° 6	19°48	15°19	22°42	9°23	19°37	18°43	23°13	n.a.	S 26
M27	2 29 11	5°52'05	10♓47	25°10	12°18	0°53	14°19	19°46	15°19	22°42	9°23	19°35	18°40	23°19	n.a.	M27
T 28	2 33 8	6°50'13	24°32	24°55	13°33	0°38	14°32	19°44	15°19	22°42	9°22	19°32	18°36	23°26	n.a.	T 28
W29	2 37 4	7°48'22	8♈ 9	24°32	14°47	0°23	14°44	19°41	15°20	22°42	9°22	19°25	18°33	23°33	n.a.	W29
T 30	2 41 1	8°46'32	21°35	24° 4	16° 1	0° 8	14°57	19°39	15°20	22°41	9°21	19°16	18°30	23°39	n.a.	T 30
F 31	2 44 57	9♏44'43	4♉49	23♏29	17♏16	29♈54	15♏10	19♓37	15♒21	22♋41	9♋21	19♌ 4	18♌27	23♋46	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s12	3s21	3s 6	14s16	1s 0	2s39	1n25	8n22	5s23	13s17	0n58	4s38	1s19	16s29	0s36	19n58	1s14	8n17	14s26	14n 3	14n33	18n59		n.a.
T 2	4 34	1n12	3 59	14 51	1 9	3 8	1 25	8 20	5 22	13 21	0 58	4 40	1 19	16 30	0 36	19 58	1 14	8 17	14 27	14 5	14 34	18 59		n.a.
F 3	4 56	5 36	4 37	15 24	1 19	3 36	1 25	8 18	5 22	13 25	0 58	4 42	1 19	16 30	0 36	19 57	1 14	8 17	14 27	14 7	14 35	18 58		n.a.
S 4	5 18	9 37	5 0	15 57	1 29	4 4	1 25	8 16	5 22	13 29	0 58	4 43	1 19	16 30	0 36	19 57	1 14	8 16	14 27	14 10	14 36	18 58		n.a.
S 5	5 40	13 5	5 6	16 29	1 38	4 32	1 25	8 14	5 21	13 33	0 58	4 45	1 19	16 30	0 36	19 57	1 14	8 16	14 27	14 13	14 37	18 58		n.a.
M 6	6 2	15 52	4 57	17 0	1 48	5 0	1 25	8 11	5 20	13 37	0 58	4 46	1 19	16 30	0 36	19 57	1 14	8 16	14 28	14 15	14 38	18 58		n.a.
T 7	6 24	17 52	4 35	17 30	1 58	5 28	1 25	8 9	5 20	13 41	0 58	4 48	1 19	16 31	0 36	19 57	1 14	8 16	14 28	14 17	14 39	18 57		n.a.
W 8	6 46	19 1	4 0	17 59	2 8	5 55	1 25	8 6	5 19	13 44	0 58	4 49	1 19	16 31	0 36	19 57	1 14	8 15	14 28	14 18	14 40	18 57		n.a.
T 9	7 7	19 18	3 16	18 27	2 17	6 23	1 25	8 4	5 17	13 48	0 58	4 51	1 19	16 31	0 36	19 57	1 14	8 15	14 28	14 19	14 41	18 57		n.a.
F 10	7 29	18 44	2 23	18 53	2 27	6 51	1 25	8 1	5 16	13 52	0 58	4 52	1 19	16 31	0 36	19 56	1 14	8 15	14 29	14 19	14 42	18 57		n.a.
S 11	7 50	17 20	1 24	19 19	2 36	7 18	1 25	7 59	5 15	13 56	0 58	4 53	1 19	16 31	0 36	19 56	1 14	8 15	14 29	14 19	14 43	18 57		n.a.
S 12	8 12	15 10	0 21	19 44	2 45	7 45	1 24	7 56	5 13	14 0	0 58	4 55	1 19	16 32	0 36	19 56	1 14	8 14	14 29	14 18	14 44	18 56		n.a.
M13	8 33	12 19	0n44	20 7	2 54	8 12	1 24	7 53	5 11	14 4	0 58	4 56	1 19	16 32	0 36	19 56	1 14	8 14	14 29	14 19	14 45	18 56		n.a.
T 14	8 54	8 52	1 47	20 29	3 3	8 39	1 23	7 51	5 9	14 7	0 57	4 57	1 19	16 32	0 36	19 56	1 14	8 14	14 30	14 19	14 46	18 56		n.a.
W15	9 15	4 56	2 47	20 50	3 12	9 6	1 23	7 48	5 7	14 11	0 57	4 59	1 19	16 32	0 36	19 56	1 14	8 13	14 30	14 21	14 47	18 56		n.a.
T 16	9 36	0 40	3 40	21 9	3 20	9 32	1 22	7 45	5 5	14 15	0 57	5 0	1 19	16 32	0 36	19 56	1 14	8 13	14 30	14 23	14 48	18 55		n.a.
F 17	9 57	3s43	4 22	21 28	3 28	9 59	1 22	7 43	5 2	14 19	0 57	5 1	1 19	16 32	0 36	19 56	1 14	8 13	14 31	14 26	14 49	18 55		n.a.
S 18	10 17	8 2	4 50	21 44	3 36	10 25	1 21	7 40	5 0	14 23	0 57	5 2	1 19	16 32	0 36	19 56	1 14	8 13	14 31	14 29	14 50	18 55		n.a.
S 19	10 38	12 0	5 2	21 59	3 43	10 50	1 20	7 37	4 57	14 26	0 57	5 3	1 19	16 32	0 36	19 56	1 14	8 12	14 31	14 32	14 50	18 54		n.a.
M20	10 58	15 21	4 56	22 13	3 50	11 16	1 19	7 35	4 54	14 30	0 57	5 5	1 19	16 32	0 36	19 56	1 14	8 12	14 31	14 35	14 51	18 54		n.a.
T 21	11 18	17 49	4 31	22 25	3 56	11 41	1 18	7 33	4 51	14 34	0 57	5 6	1 19	16 32	0 36	19 56	1 14	8 12	14 32	14 38	14 52	18 54		n.a.
W22	11 38	19 11	3 50	22 34	4 1	12 6	1 17	7 30	4 48	14 38	0 57	5 7	1 19	16 32	0 36	19 56	1 14	8 12	14 32	14 39	14 53	18 54		n.a.
T 23	11 58	19 21	2 54	22 42	4 6	12 31	1 16	7 28	4 45	14 42	0 57	5 8	1 19	16 32	0 36	19 55	1 14	8 12	14 32	14 40	14 54	18 53		n.a.
F 24	12 17	18 16	1 48	22 48	4 10	12 56	1 15	7 26	4 41	14 45	0 57	5 9	1 19	16 32	0 36	19 55	1 14	8 11	14 32	14 41	14 55	18 53		n.a.
S 25	12 37	16 4	0 35	22 52	4 13	13 20	1 14	7 24	4 38	14 49	0 57	5 10	1 19	16 32	0 36	19 55	1 14	8 11	14 33	14 41	14 56	18 53		n.a.
S 26	12 56	12 56	0s39	22 53	4 15	13 44	1 13	7 23	4 34	14 53	0 57	5 11	1 19	16 32	0 36	19 55	1 15	8 11	14 33	14 41	14 57	18 53		n.a.
M27	13 15	9 6	1 50	22 52	4 16	14 7	1 12	7 21	4 30	14 57	0 57	5 12	1 19	16 32	0 36	19 55	1 15	8 11	14 33	14 41	14 58	18 52		n.a.
T 28	13 34	4 48	2 54	22 47	4 15	14 31	1 10	7 20	4 26	15 0	0 57	5 12	1 19	16 32	0 36	19 55	1 15	8 10	14 33	14 42	14 59	18 52		n.a.
W29	13 52	0 19	3 47	22 40	4 13	14 53	1 9	7 18	4 22	15 4	0 57	5 13	1 19	16 32	0 36	19 55	1 15	8 10	14 34	14 44	15 0	18 52		n.a.
T 30	14 11	4n 8	4 27	22 30	4 10	15 16	1 8	7 17	4 18	15 8	0 57	5 14	1 18	16 31	0 36	19 55	1 15	8 10	14 34	14 47	15 1	18 51		n.a.
F 31	14s29	8n19	4s51	22s17	4s 5	15s38	1n 6	7n16	4s13	15s12	0n57	5s15	1s18	16s31	0s36	19n55	1s15	8n10	14s34	14n51	15n 2	18n51		n.a.

Julian Day Number = 3675015.5, Delta T = 10h08m28s
Ecliptic obliquity = 23°01'19, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°52'07, Lahiri = 70°59'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5349

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 48 54	10♏42'57	17♉49	22°R48	18♏30	29°R39	15♏23	19°R35	15♒21	22°R41	9°R20	18°R51	18♌24	23♋52	n.a.	S 1
S 2	2 52 50	11°41'12	0♊33	22♏ 1	19°44	29♈26	15°36	19♓33	15°21	22♋41	9♋20	18♌38	18°20	23°59	n.a.	S 2
M 3	2 56 47	12°39'28	13° 2	21° 9	20°58	29°13	15°49	19°31	15°22	22°40	9°19	18°27	18°17	24° 6	n.a.	M 3
T 4	3 0 44	13°37'47	25°17	20°13	22°13	29° 0	16° 2	19°30	15°23	22°40	9°19	18°17	18°14	24°12	n.a.	T 4
W 5	3 4 40	14°36'07	7♋19	19°13	23°27	28°48	16°15	19°28	15°23	22°40	9°18	18°10	18°11	24°19	n.a.	W 5
T 6	3 8 37	15°34'29	19°12	18°11	24°41	28°36	16°28	19°27	15°24	22°39	9°18	18° 6	18° 8	24°26	n.a.	T 6
F 7	3 12 33	16°32'53	1♌ 1	17° 8	25°56	28°25	16°40	19°25	15°25	22°39	9°17	18° 4	18° 5	24°32	n.a.	F 7
S 8	3 16 30	17°31'18	12°49	16° 6	27°10	28°14	16°53	19°24	15°26	22°38	9°17	18° 3	18° 1	24°39	n.a.	S 8
S 9	3 20 26	18°29'46	24°44	15° 6	28°24	28° 4	17° 6	19°23	15°27	22°38	9°16	18° 3	17°58	24°46	n.a.	S 9
M10	3 24 23	19°28'15	6♍50	14°10	29°38	27°55	17°19	19°21	15°27	22°37	9°15	18° 2	17°55	24°52	n.a.	M10
T 11	3 28 19	20°26'47	19°12	13°19	0♐53	27°47	17°32	19°20	15°28	22°37	9°15	18° 0	17°52	24°59	n.a.	T 11
W12	3 32 16	21°25'20	1♎55	12°34	2° 7	27°39	17°45	19°19	15°29	22°36	9°14	17°55	17°49	25° 6	n.a.	W12
T 13	3 36 12	22°23'56	15° 3	11°57	3°21	27°32	17°58	19°18	15°31	22°35	9°13	17°48	17°46	25°12	n.a.	T 13
F 14	3 40 9	23°22'33	28°35	11°28	4°36	27°25	18°11	19°18	15°32	22°35	9°12	17°38	17°42	25°19	n.a.	F 14
S 15	3 44 6	24°21'12	12♏33	11° 9	5°50	27°20	18°24	19°17	15°33	22°34	9°12	17°27	17°39	25°26	n.a.	S 15
S 16	3 48 2	25°19'53	26°50	10°D59	7° 4	27°15	18°37	19°16	15°34	22°33	9°11	17°15	17°36	25°32	n.a.	S 16
M17	3 51 59	26°18'36	11♐22	10°59	8°19	27°11	18°49	19°16	15°35	22°33	9°10	17° 4	17°33	25°39	n.a.	M17
T 18	3 55 55	27°17'21	26° 2	11°10	9°33	27° 8	19° 2	19°16	15°37	22°32	9° 9	16°55	17°30	25°46	n.a.	T 18
W19	3 59 52	28°16'07	10♑41	11°31	10°47	27° 5	19°15	19°15	15°38	22°31	9° 9	16°48	17°26	25°52	n.a.	W19
T 20	4 3 48	29°14'55	25°15	12° 1	12° 2	27° 4	19°28	19°15	15°39	22°30	9° 8	16°44	17°23	25°59	n.a.	T 20
F 21	4 7 45	0♐13'44	9♒37	12°40	13°16	27°D 3	19°41	19°D15	15°41	22°29	9° 7	16°43	17°20	26° 6	n.a.	F 21
S 22	4 11 41	1°12'35	23°46	13°28	14°31	27° 3	19°54	19°15	15°42	22°28	9° 6	16°43	17°17	26°12	n.a.	S 22
S 23	4 15 38	2°11'27	7♓41	14°24	15°45	27° 4	20° 6	19°15	15°44	22°27	9° 5	16°43	17°14	26°19	n.a.	S 23
M24	4 19 35	3°10'21	21°22	15°27	16°59	27° 5	20°19	19°16	15°46	22°27	9° 4	16°42	17°11	26°26	n.a.	M24
T 25	4 23 31	4° 9'16	4♈50	16°37	18°14	27° 8	20°32	19°16	15°47	22°26	9° 4	16°38	17° 7	26°32	n.a.	T 25
W26	4 27 28	5° 8'13	18° 6	17°53	19°28	27°11	20°45	19°16	15°49	22°25	9° 3	16°32	17° 4	26°39	n.a.	W26
T 27	4 31 24	6° 7'11	1♉10	19°13	20°42	27°15	20°57	19°17	15°51	22°23	9° 2	16°24	17° 1	26°45	n.a.	T 27
F 28	4 35 21	7° 6'11	14° 2	20°38	21°57	27°20	21°10	19°17	15°53	22°22	9° 1	16°13	16°58	26°52	n.a.	F 28
S 29	4 39 17	8° 5'13	26°43	22° 7	23°11	27°26	21°23	19°18	15°54	22°21	9° 0	16° 1	16°55	26°59	n.a.	S 29
S 30	4 43 14	9♐ 4'17	9♊12	23♏39	24♐25	27♈32	21♏35	19♓19	15♒56	22♋20	8♋59	15♌48	16♌52	27♋ 5	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s47	12n 1	5s 0	22s 0	3s59	16s 0	1n 5	7n16	4s 9	15s15	0n57	5s16	1s18	16s31	0s36	19n55	1s15	8n10	14s34	14n55	15n 3	18n51		n.a.
S 2	15 5	15 7	4 54	21 40	3 50	16 21	1 3	7 15	4 4	15 19	0 57	5 16	1 18	16 31	0 36	19 55	1 15	8 9	14 35	14 59	15 4	18 50		n.a.
M 3	15 22	17 26	4 34	21 16	3 40	16 42	1 1	7 15	4 0	15 23	0 57	5 17	1 18	16 31	0 36	19 55	1 15	8 9	14 35	15 2	15 5	18 50		n.a.
T 4	15 39	18 56	4 1	20 50	3 28	17 2	1 0	7 15	3 55	15 26	0 57	5 18	1 18	16 31	0 35	19 55	1 15	8 9	14 35	15 5	15 6	18 50		n.a.
W 5	15 56	19 32	3 18	20 21	3 14	17 23	0 58	7 15	3 50	15 30	0 57	5 18	1 18	16 30	0 35	19 55	1 15	8 9	14 35	15 7	15 7	18 49		n.a.
T 6	16 13	19 15	2 26	19 49	2 59	17 42	0 56	7 16	3 46	15 33	0 57	5 19	1 18	16 30	0 35	19 55	1 15	8 9	14 35	15 8	15 8	18 49		n.a.
F 7	16 30	18 8	1 29	19 15	2 42	18 1	0 54	7 17	3 41	15 37	0 57	5 19	1 18	16 30	0 35	19 55	1 15	8 8	14 36	15 9	15 9	18 49		n.a.
S 8	16 46	16 13	0 28	18 40	2 24	18 20	0 52	7 17	3 36	15 41	0 57	5 20	1 18	16 30	0 35	19 56	1 15	8 8	14 36	15 9	15 10	18 48		n.a.
S 9	17 2	13 36	0n35	18 5	2 5	18 38	0 50	7 19	3 31	15 44	0 57	5 20	1 18	16 29	0 35	19 56	1 15	8 8	14 36	15 9	15 11	18 48		n.a.
M10	17 18	10 22	1 38	17 29	1 45	18 56	0 48	7 20	3 26	15 48	0 57	5 20	1 18	16 29	0 35	19 56	1 15	8 8	14 36	15 9	15 12	18 48		n.a.
T 11	17 33	6 37	2 37	16 55	1 25	19 13	0 46	7 22	3 21	15 51	0 57	5 21	1 18	16 29	0 35	19 56	1 15	8 8	14 36	15 10	15 13	18 47		n.a.
W12	17 48	2 28	3 30	16 22	1 4	19 30	0 44	7 24	3 16	15 55	0 57	5 21	1 18	16 28	0 35	19 56	1 15	8 8	14 37	15 12	15 14	18 47		n.a.
T 13	18 3	1s55	4 14	15 51	0 44	19 46	0 42	7 26	3 11	15 58	0 57	5 21	1 18	16 28	0 35	19 56	1 15	8 7	14 37	15 14	15 15	18 47		n.a.
F 14	18 18	6 20	4 45	15 24	0 24	20 2	0 40	7 28	3 6	16 2	0 57	5 22	1 18	16 28	0 35	19 56	1 15	8 7	14 37	15 17	15 15	18 46		n.a.
S 15	18 32	10 34	5 0	15 0	0 5	20 17	0 38	7 31	3 1	16 5	0 57	5 22	1 18	16 27	0 35	19 56	1 15	8 7	14 37	15 20	15 16	18 46		n.a.
S 16	18 46	14 17	4 57	14 40	0n12	20 31	0 36	7 34	2 56	16 9	0 57	5 22	1 18	16 27	0 35	19 56	1 15	8 7	14 37	15 24	15 17	18 45		n.a.
M17	18 59	17 13	4 35	14 24	0 29	20 45	0 34	7 37	2 51	16 12	0 57	5 22	1 18	16 27	0 35	19 56	1 15	8 7	14 38	15 27	15 18	18 45		n.a.
T 18	19 13	19 4	3 54	14 13	0 45	20 59	0 31	7 41	2 46	16 16	0 57	5 22	1 18	16 26	0 35	19 56	1 15	8 7	14 38	15 30	15 19	18 45		n.a.
W19	19 26	19 38	2 58	14 5	0 59	21 12	0 29	7 45	2 41	16 19	0 57	5 22	1 17	16 26	0 35	19 56	1 15	8 7	14 38	15 32	15 20	18 44		n.a.
T 20	19 38	18 53	1 51	14 3	1 11	21 24	0 27	7 49	2 36	16 22	0 57	5 22	1 17	16 25	0 35	19 56	1 15	8 6	14 38	15 33	15 21	18 44		n.a.
F 21	19 51	16 56	0 38	14 4	1 22	21 36	0 24	7 53	2 31	16 26	0 57	5 22	1 17	16 25	0 35	19 57	1 15	8 6	14 38	15 33	15 22	18 43		n.a.
S 22	20 3	13 57	0s37	14 9	1 32	21 47	0 22	7 58	2 26	16 29	0 57	5 22	1 17	16 24	0 35	19 57	1 15	8 6	14 38	15 33	15 23	18 43		n.a.
S 23	20 14	10 14	1 49	14 17	1 40	21 57	0 20	8 3	2 21	16 32	0 57	5 22	1 17	16 24	0 35	19 57	1 15	8 6	14 39	15 33	15 24	18 43		n.a.
M24	20 26	6 1	2 53	14 29	1 46	22 7	0 17	8 8	2 17	16 36	0 57	5 22	1 17	16 24	0 35	19 57	1 15	8 6	14 39	15 34	15 25	18 42		n.a.
T 25	20 36	1 35	3 46	14 44	1 52	22 16	0 15	8 13	2 12	16 39	0 57	5 22	1 17	16 23	0 35	19 57	1 16	8 6	14 39	15 35	15 26	18 42		n.a.
W26	20 47	2n52	4 26	15 1	1 55	22 24	0 12	8 19	2 7	16 42	0 57	5 22	1 17	16 22	0 35	19 57	1 16	8 6	14 39	15 36	15 27	18 41		n.a.
T 27	20 57	7 6	4 52	15 20	1 58	22 32	0 10	8 24	2 2	16 46	0 57	5 21	1 17	16 22	0 35	19 57	1 16	8 6	14 39	15 39	15 28	18 41		n.a.
F 28	21 7	10 57	5 2	15 40	2 0	22 40	0 7	8 30	1 58	16 49	0 57	5 21	1 17	16 21	0 35	19 57	1 16	8 6	14 39	15 42	15 29	18 41		n.a.
S 29	21 16	14 15	4 57	16 3	2 0	22 46	0 5	8 37	1 53	16 52	0 57	5 21	1 17	16 21	0 35	19 58	1 16	8 6	14 40	15 46	15 30	18 40		n.a.
S 30	21s26	16n52	4s38	16s26	2n 0	22s52	0n 2	8n43	1s49	16s55	0n57	5s20	1s17	16s20	0s35	19n58	1s16	8n 6	14s40	15n49	15n31	18n40		n.a.

Julian Day Number = 3675046.5, Delta T = 10h08m30s
Ecliptic obliquity = 23°01'18, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°52'12, Lahiri = 70°59'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5349

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 47 10	10♐ 3'22	21♊29	25♏14	25♐40	27♈39	21♏48	19♓20	15♒58	22°R19	8°R58	15°R37	16♌48	27♋12	n.a.	M 1
T 2	4 51 7	11° 2'30	3♋35	26°51	26°54	27°47	22° 0	19°21	16° 0	22♋18	8♋57	15♌28	16°45	27°19	n.a.	T 2
W 3	4 55 4	12° 1'39	15°32	28°30	28° 8	27°56	22°13	19°22	16° 2	22°17	8°56	15°21	16°42	27°25	n.a.	W 3
T 4	4 59 0	13° 0'51	27°22	0♐10	29°23	28° 5	22°25	19°23	16° 4	22°16	8°55	15°17	16°39	27°32	n.a.	T 4
F 5	5 2 57	14° 0'04	9♌ 9	1°51	0♑37	28°15	22°38	19°25	16° 6	22°14	8°54	15°15	16°36	27°39	n.a.	F 5
S 6	5 6 53	14°59'20	20°56	3°32	1°51	28°26	22°50	19°26	16° 8	22°13	8°53	15°D15	16°32	27°45	n.a.	S 6
S 7	5 10 50	15°58'37	2♍49	5°15	3° 6	28°38	23° 3	19°28	16°11	22°12	8°52	15°16	16°29	27°52	n.a.	S 7
M 8	5 14 46	16°57'57	14°53	6°57	4°20	28°50	23°15	19°29	16°13	22°11	8°51	15°R17	16°26	27°59	n.a.	M 8
T 9	5 18 43	17°57'19	27°13	8°40	5°34	29° 3	23°27	19°31	16°15	22° 9	8°50	15°16	16°23	28° 5	n.a.	T 9
W10	5 22 39	18°56'42	9♎54	10°23	6°49	29°16	23°40	19°33	16°17	22° 8	8°49	15°14	16°20	28°12	n.a.	W10
T 11	5 26 36	19°56'08	23° 1	12° 5	8° 3	29°30	23°52	19°35	16°20	22° 7	8°48	15°10	16°17	28°19	n.a.	T 11
F 12	5 30 33	20°55'36	6♏35	13°48	9°18	29°45	24° 4	19°37	16°22	22° 5	8°47	15° 3	16°13	28°25	n.a.	F 12
S 13	5 34 29	21°55'07	20°38	15°30	10°32	0♉ 1	24°16	19°39	16°25	22° 4	8°46	14°55	16°10	28°32	n.a.	S 13
S 14	5 38 26	22°54'39	5♐ 7	17°12	11°46	0°17	24°28	19°41	16°27	22° 2	8°45	14°47	16° 7	28°39	n.a.	S 14
M15	5 42 22	23°54'13	19°55	18°53	13° 1	0°33	24°40	19°43	16°30	22° 1	8°44	14°39	16° 4	28°45	n.a.	M15
T 16	5 46 19	24°53'49	4♑55	20°34	14°15	0°51	24°52	19°46	16°32	21°59	8°43	14°32	16° 1	28°52	n.a.	T 16
W17	5 50 15	25°53'27	19°57	22°15	15°30	1° 9	25° 4	19°48	16°35	21°58	8°42	14°27	15°58	28°59	n.a.	W17
T 18	5 54 12	26°53'07	4♒53	23°55	16°44	1°27	25°16	19°51	16°37	21°56	8°41	14°25	15°54	29° 5	n.a.	T 18
F 19	5 58 9	27°52'48	19°35	25°34	17°58	1°46	25°28	19°53	16°40	21°55	8°40	14°D25	15°51	29°12	n.a.	F 19
S 20	6 2 5	28°52'30	3♓59	27°13	19°13	2° 6	25°40	19°56	16°43	21°53	8°38	14°26	15°48	29°18	n.a.	S 20
S 21	6 6 2	29°52'14	18° 2	28°52	20°27	2°26	25°52	19°59	16°45	21°52	8°37	14°27	15°45	29°25	n.a.	S 21
M22	6 9 58	0♑52'00	1♈44	0♑30	21°42	2°47	26° 3	20° 2	16°48	21°50	8°36	14°R28	15°42	29°32	n.a.	M22
T 23	6 13 55	1°51'47	15° 6	2° 8	22°56	3° 8	26°15	20° 5	16°51	21°49	8°35	14°27	15°38	29°38	n.a.	T 23
W24	6 17 51	2°51'35	28°11	3°45	24°10	3°29	26°26	20° 8	16°54	21°47	8°34	14°24	15°35	29°45	n.a.	W24
T 25	6 21 48	3°51'25	11♉ 0	5°22	25°25	3°52	26°38	20°11	16°57	21°46	8°33	14°19	15°32	29°52	n.a.	T 25
F 26	6 25 44	4°51'17	23°35	6°58	26°39	4°14	26°49	20°15	17° 0	21°44	8°32	14°13	15°29	29°58	n.a.	F 26
S 27	6 29 41	5°51'10	5♊58	8°34	27°53	4°37	27° 1	20°18	17° 3	21°42	8°31	14° 6	15°26	0♌ 5	n.a.	S 27
S 28	6 33 38	6°51'04	18°12	10°10	29° 8	5° 1	27°12	20°22	17° 5	21°41	8°30	13°59	15°23	0°12	n.a.	S 28
M29	6 37 34	7°51'01	0♋16	11°45	0♒22	5°25	27°23	20°25	17° 8	21°39	8°28	13°52	15°19	0°18	n.a.	M29
T 30	6 41 31	8°50'58	12°13	13°20	1°37	5°49	27°34	20°29	17°11	21°38	8°27	13°47	15°16	0°25	n.a.	T 30
W31	6 45 27	9♑50'58	24♋ 5	14♑54	2♒51	6♑14	27♏46	20♓33	17♒14	21♋36	8♋26	13♌44	15♌13	0♌32	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s34	18n40	4s 6	16s49	1n58	22s57	0s 0	8n50	1s44	16s58	0n57	5s20	1s17	16s20	0s35	19n58	1s16	8n 5	14s40	15n52	15n32	18n39		n.a.
T 2	21 42	19 35	3 23	17 14	1 56	23 2	0 3	8 57	1 40	17 1	0 58	5 19	1 17	16 19	0 35	19 58	1 16	8 5	14 40	15 55	15 33	18 39		n.a.
W 3	21 50	19 37	2 32	17 38	1 53	23 6	0 5	9 4	1 36	17 4	0 58	5 19	1 17	16 18	0 35	19 58	1 16	8 5	14 40	15 57	15 33	18 38		n.a.
T 4	21 58	18 47	1 34	18 2	1 50	23 9	0 8	9 11	1 31	17 8	0 58	5 18	1 17	16 18	0 35	19 58	1 16	8 5	14 40	15 58	15 34	18 38		n.a.
F 5	22 5	17 8	0 33	18 27	1 46	23 12	0 10	9 19	1 27	17 11	0 58	5 18	1 16	16 17	0 35	19 59	1 16	8 5	14 40	15 59	15 35	18 38		n.a.
S 6	22 12	14 45	0n30	18 50	1 41	23 14	0 13	9 26	1 23	17 14	0 58	5 17	1 16	16 17	0 35	19 59	1 16	8 5	14 40	15 59	15 36	18 37		n.a.
S 7	22 18	11 44	1 33	19 13	1 36	23 15	0 16	9 34	1 19	17 17	0 58	5 17	1 16	16 16	0 35	19 59	1 16	8 5	14 40	15 59	15 37	18 37		n.a.
M 8	22 24	8 12	2 32	19 36	1 31	23 15	0 18	9 42	1 15	17 20	0 58	5 16	1 16	16 15	0 35	19 59	1 16	8 5	14 41	15 58	15 38	18 36		n.a.
T 9	22 29	4 15	3 26	19 58	1 25	23 15	0 21	9 50	1 11	17 23	0 58	5 15	1 16	16 15	0 35	19 59	1 16	8 5	14 41	15 59	15 39	18 36		n.a.
W10	22 34	0s 0	4 11	20 19	1 19	23 14	0 23	9 59	1 7	17 26	0 58	5 14	1 16	16 14	0 35	19 59	1 16	8 5	14 41	15 59	15 40	18 35		n.a.
T 11	22 39	4 23	4 44	20 39	1 13	23 13	0 26	10 7	1 3	17 28	0 58	5 14	1 16	16 13	0 35	20 0	1 16	8 5	14 41	16 0	15 41	18 35		n.a.
F 12	22 43	8 41	5 3	20 58	1 6	23 10	0 28	10 16	0 59	17 31	0 58	5 13	1 16	16 12	0 35	20 0	1 16	8 5	14 41	16 2	15 42	18 34		n.a.
S 13	22 47	12 41	5 5	21 15	1 0	23 7	0 31	10 25	0 56	17 34	0 58	5 12	1 16	16 12	0 35	20 0	1 16	8 5	14 41	16 5	15 43	18 34		n.a.
S 14	22 50	16 3	4 48	21 32	0 53	23 4	0 33	10 34	0 52	17 37	0 58	5 11	1 16	16 11	0 35	20 0	1 16	8 5	14 41	16 7	15 44	18 33		n.a.
M15	22 53	18 28	4 11	21 48	0 46	23 0	0 36	10 43	0 48	17 40	0 58	5 10	1 16	16 10	0 35	20 0	1 16	8 5	14 41	16 9	15 45	18 33		n.a.
T 16	22 56	19 39	3 17	22 3	0 39	22 55	0 38	10 52	0 45	17 43	0 58	5 9	1 16	16 9	0 35	20 1	1 16	8 5	14 41	16 11	15 46	18 32		n.a.
W17	22 58	19 27	2 8	22 16	0 32	22 49	0 41	11 1	0 41	17 45	0 58	5 8	1 16	16 9	0 35	20 1	1 16	8 5	14 41	16 13	15 47	18 32		n.a.
T 18	22 59	17 53	0 51	22 28	0 25	22 43	0 43	11 11	0 38	17 48	0 58	5 7	1 16	16 8	0 35	20 1	1 16	8 5	14 41	16 13	15 47	18 31		n.a.
F 19	23 0	15 8	0s28	22 39	0 18	22 36	0 46	11 20	0 35	17 51	0 59	5 6	1 16	16 7	0 35	20 1	1 16	8 5	14 41	16 13	15 48	18 31		n.a.
S 20	23 1	11 30	1 44	22 49	0 11	22 28	0 48	11 30	0 32	17 53	0 59	5 5	1 16	16 6	0 35	20 2	1 16	8 5	14 41	16 13	15 49	18 30		n.a.
S 21	23 1	7 18	2 52	22 57	0 4	22 20	0 50	11 40	0 28	17 56	0 59	5 4	1 15	16 5	0 35	20 2	1 16	8 5	14 41	16 13	15 50	18 30		n.a.
M22	23 1	2 49	3 48	23 5	0s 3	22 11	0 53	11 50	0 25	17 59	0 59	5 2	1 15	16 5	0 35	20 2	1 16	8 5	14 41	16 13	15 51	18 29		n.a.
T 23	23 1	1n40	4 31	23 11	0 10	22 1	0 55	12 0	0 22	18 1	0 59	5 1	1 15	16 4	0 34	20 2	1 16	8 5	14 41	16 13	15 52	18 29		n.a.
W24	23 0	5 59	4 58	23 15	0 17	21 51	0 57	12 10	0 19	18 4	0 59	5 0	1 15	16 3	0 34	20 2	1 16	8 5	14 41	16 14	15 53	18 28		n.a.
T 25	22 58	9 57	5 10	23 19	0 24	21 40	1 0	12 20	0 16	18 6	0 59	4 59	1 15	16 2	0 34	20 3	1 16	8 5	14 41	16 15	15 54	18 28		n.a.
F 26	22 56	13 24	5 6	23 21	0 31	21 28	1 2	12 30	0 13	18 9	0 59	4 57	1 15	16 1	0 34	20 3	1 16	8 5	14 41	16 17	15 55	18 27		n.a.
S 27	22 54	16 12	4 48	23 22	0 37	21 16	1 4	12 40	0 10	18 11	0 59	4 56	1 15	16 0	0 34	20 3	1 16	8 6	14 41	16 19	15 56	18 27		n.a.
S 28	22 51	18 14	4 17	23 22	0 44	21 3	1 6	12 51	0 8	18 14	0 59	4 54	1 15	15 59	0 34	20 3	1 16	8 6	14 41	16 21	15 57	18 26		n.a.
M29	22 48	19 26	3 35	23 21	0 51	20 50	1 8	13 1	0 5	18 16	0 59	4 53	1 15	15 58	0 34	20 4	1 16	8 6	14 41	16 22	15 58	18 26		n.a.
T 30	22 44	19 45	2 44	23 19	0 57	20 36	1 11	13 12	0 2	18 19	0 59	4 52	1 15	15 58	0 34	20 4	1 16	8 6	14 41	16 24	15 59	18 25		n.a.
W31	22s40	19n11	1s45	23s15	1s 3	20s22	1s13	13n22	0n 0	18s21	1n 0	4s50	1s15	15s57	0s34	20n 4	1s16	8n 6	14s41	16n25	15n59	18n24		n.a.

Julian Day Number = 3675076.5, Delta T = 10h08m32s
Ecliptic obliquity = 23°01'18, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°52'16, Lahiri = 70°59'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5350

JANUARY 5350

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 49 24	10♑50'59	5♌53	16♑28	4♒ 5	6♉39	27♏57	20♓36	17♒18	21°R34	8°R25	13°R42	15♌10	0♌38	n.a.	T 1
F 2	6 53 20	11°51'03	17°39	18° 2	5°20	7° 5	28° 7	20°40	17°21	21♋33	8♋24	13°D42	15° 7	0°45	n.a.	F 2
S 3	6 57 17	12°51'07	29°28	19°36	6°34	7°31	28°18	20°44	17°24	21°31	8°23	13♌43	15° 4	0°52	n.a.	S 3
S 4	7 1 13	13°51'14	11♍22	21° 9	7°48	7°57	28°29	20°48	17°27	21°29	8°22	13°44	15° 0	0°58	n.a.	S 4
M 5	7 5 10	14°51'22	23°26	22°42	9° 3	8°24	28°40	20°52	17°30	21°28	8°21	13°46	14°57	1° 5	n.a.	M 5
T 6	7 9 7	15°51'32	5♎45	24°14	10°17	8°51	28°50	20°57	17°33	21°26	8°20	13°47	14°54	1°12	n.a.	T 6
W 7	7 13 3	16°51'44	18°22	25°47	11°31	9°18	29° 1	21° 1	17°37	21°24	8°18	13°R48	14°51	1°18	n.a.	W 7
T 8	7 17 0	17°51'58	1♏22	27°19	12°46	9°46	29°11	21° 5	17°40	21°23	8°17	13°47	14°48	1°25	n.a.	T 8
F 9	7 20 56	18°52'14	14°50	28°51	14° 0	10°14	29°22	21°10	17°43	21°21	8°16	13°45	14°44	1°31	n.a.	F 9
S 10	7 24 53	19°52'32	28°45	0♒23	15°14	10°42	29°32	21°14	17°46	21°19	8°15	13°42	14°41	1°38	n.a.	S 10
S 11	7 28 49	20°52'51	13♐ 8	1°54	16°29	11°11	29°42	21°19	17°50	21°17	8°14	13°39	14°38	1°45	n.a.	S 11
M12	7 32 46	21°53'12	27°56	3°25	17°43	11°40	29°53	21°24	17°53	21°16	8°13	13°36	14°35	1°51	n.a.	M12
T 13	7 36 43	22°53'34	13♑ 0	4°57	18°57	12° 9	0♐ 3	21°28	17°56	21°14	8°12	13°33	14°32	1°58	n.a.	T 13
W14	7 40 39	23°53'59	28°14	6°27	20°12	12°39	0°12	21°33	18° 0	21°12	8°11	13°32	14°29	2° 5	n.a.	W14
T 15	7 44 36	24°54'24	13♒25	7°58	21°26	13° 9	0°22	21°38	18° 3	21°11	8°10	13°D31	14°25	2°11	n.a.	T 15
F 16	7 48 32	25°54'51	28°26	9°28	22°40	13°39	0°32	21°43	18° 7	21° 9	8° 9	13°32	14°22	2°18	n.a.	F 16
S 17	7 52 29	26°55'18	13♓ 8	10°58	23°55	14° 9	0°42	21°48	18°10	21° 7	8° 8	13°33	14°19	2°25	n.a.	S 17
S 18	7 56 25	27°55'47	27°27	12°28	25° 9	14°40	0°51	21°53	18°13	21° 6	8° 7	13°34	14°16	2°31	n.a.	S 18
M19	8 0 22	28°56'17	11♈20	13°57	26°23	15°11	1° 1	21°58	18°17	21° 4	8° 6	13°35	14°13	2°38	n.a.	M19
T 20	8 4 18	29°56'48	24°48	15°26	27°38	15°42	1°10	22° 4	18°20	21° 2	8° 5	13°R36	14°10	2°45	n.a.	T 20
W21	8 8 15	0♒57'20	7♉52	16°54	28°52	16°14	1°19	22° 9	18°24	21° 1	8° 3	13°36	14° 6	2°51	n.a.	W21
T 22	8 12 12	1°57'52	20°35	18°22	0♓ 6	16°45	1°28	22°14	18°27	20°59	8° 2	13°35	14° 3	2°58	n.a.	T 22
F 23	8 16 8	2°58'26	3♊ 1	19°49	1°20	17°17	1°37	22°20	18°31	20°57	8° 1	13°34	14° 0	3° 5	n.a.	F 23
S 24	8 20 5	3°59'01	15°14	21°16	2°35	17°50	1°46	22°25	18°34	20°56	8° 0	13°33	13°57	3°11	n.a.	S 24
S 25	8 24 1	4°59'37	27°16	22°42	3°49	18°22	1°55	22°31	18°38	20°54	8° 0	13°31	13°54	3°18	n.a.	S 25
M26	8 27 58	6° 0'13	9♋11	24° 7	5° 3	18°54	2° 4	22°36	18°41	20°52	7°59	13°30	13°50	3°24	n.a.	M26
T 27	8 31 54	7° 0'51	21° 2	25°30	6°17	19°27	2°12	22°42	18°45	20°51	7°58	13°29	13°47	3°31	n.a.	T 27
W28	8 35 51	8° 1'30	2♌50	26°53	7°31	20° 0	2°20	22°48	18°49	20°49	7°57	13°29	13°44	3°38	n.a.	W28
T 29	8 39 48	9° 2'09	14°38	28°14	8°45	20°33	2°29	22°54	18°52	20°48	7°56	13°D29	13°41	3°44	n.a.	T 29
F 30	8 43 44	10° 2'50	26°28	29°33	10° 0	21° 7	2°37	22°59	18°56	20°46	7°55	13°29	13°38	3°51	n.a.	F 30
S 31	8 47 41	11♒ 3'32	8♍22	0♓50	11♓14	21♉40	2♐45	23♓ 5	18♒59	20♋44	7♋54	13♌29	13♌35	3♌58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s35	17n47	0s43	23s10	1s 9	20s 6	1s15	13n33	0n 3	18s23	1n 0	4s49	1s15	15s56	0s34	20n 4	1s16	8n 6	14s41	16n25	16n 0	18n24		n.a.
F 2	22 30	15 37	0n22	23 4	1 15	19 51	1 16	13 43	0 5	18 25	1 0	4 47	1 15	15 55	0 34	20 5	1 16	8 6	14 41	16 26	16 1	18 23		n.a.
S 3	22 25	12 48	1 26	22 57	1 21	19 34	1 18	13 54	0 8	18 28	1 0	4 45	1 15	15 54	0 34	20 5	1 16	8 6	14 41	16 25	16 2	18 23		n.a.
S 4	22 19	9 26	2 26	22 49	1 26	19 18	1 20	14 5	0 10	18 30	1 0	4 44	1 15	15 53	0 34	20 5	1 16	8 6	14 41	16 25	16 3	18 22		n.a.
M 5	22 13	5 39	3 21	22 39	1 32	19 0	1 22	14 15	0 13	18 32	1 0	4 42	1 15	15 52	0 34	20 5	1 16	8 6	14 41	16 24	16 4	18 22		n.a.
T 6	22 6	1 34	4 8	22 29	1 37	18 42	1 24	14 26	0 15	18 34	1 0	4 40	1 15	15 51	0 34	20 6	1 16	8 7	14 41	16 24	16 5	18 21		n.a.
W 7	21 59	2s40	4 45	22 17	1 42	18 24	1 26	14 37	0 17	18 36	1 0	4 39	1 15	15 50	0 34	20 6	1 16	8 7	14 41	16 24	16 6	18 20		n.a.
T 8	21 51	6 55	5 8	22 4	1 46	18 5	1 27	14 48	0 19	18 39	1 0	4 37	1 14	15 49	0 34	20 6	1 16	8 7	14 41	16 24	16 7	18 20		n.a.
F 9	21 43	10 58	5 15	21 50	1 51	17 45	1 29	14 58	0 22	18 41	1 1	4 35	1 14	15 48	0 34	20 6	1 16	8 7	14 41	16 25	16 8	18 19		n.a.
S 10	21 35	14 35	5 4	21 36	1 55	17 25	1 30	15 9	0 24	18 43	1 1	4 33	1 14	15 47	0 34	20 7	1 16	8 7	14 41	16 25	16 9	18 19		n.a.
S 11	21 26	17 26	4 35	21 20	1 59	17 5	1 32	15 20	0 26	18 45	1 1	4 32	1 14	15 46	0 34	20 7	1 16	8 7	14 40	16 26	16 9	18 18		n.a.
M12	21 17	19 14	3 46	21 3	2 3	16 44	1 33	15 31	0 28	18 47	1 1	4 30	1 14	15 45	0 34	20 7	1 16	8 7	14 40	16 27	16 10	18 17		n.a.
T 13	21 7	19 44	2 41	20 44	2 6	16 23	1 35	15 41	0 30	18 49	1 1	4 28	1 14	15 44	0 34	20 7	1 16	8 8	14 40	16 28	16 11	18 17		n.a.
W14	20 57	18 47	1 24	20 25	2 9	16 1	1 36	15 52	0 32	18 51	1 1	4 26	1 14	15 43	0 34	20 8	1 16	8 8	14 40	16 28	16 12	18 16		n.a.
T 15	20 47	16 30	0 1	20 5	2 12	15 39	1 37	16 3	0 34	18 52	1 1	4 24	1 14	15 42	0 34	20 8	1 16	8 8	14 40	16 28	16 13	18 16		n.a.
F 16	20 36	13 6	1s22	19 44	2 15	15 16	1 38	16 13	0 35	18 54	1 1	4 22	1 14	15 41	0 34	20 8	1 16	8 8	14 40	16 28	16 14	18 15		n.a.
S 17	20 24	8 56	2 37	19 22	2 17	14 53	1 39	16 24	0 37	18 56	1 1	4 20	1 14	15 40	0 34	20 9	1 16	8 8	14 40	16 28	16 15	18 14		n.a.
S 18	20 13	4 22	3 40	18 59	2 19	14 30	1 40	16 35	0 39	18 58	1 2	4 18	1 14	15 39	0 34	20 9	1 16	8 8	14 40	16 28	16 16	18 14		n.a.
M19	20 1	0n17	4 28	18 36	2 20	14 6	1 41	16 45	0 41	19 0	1 2	4 16	1 14	15 38	0 34	20 9	1 16	8 9	14 40	16 27	16 17	18 13		n.a.
T 20	19 48	4 46	5 0	18 11	2 21	13 41	1 42	16 56	0 42	19 1	1 2	4 14	1 14	15 37	0 34	20 9	1 16	8 9	14 39	16 27	16 18	18 13		n.a.
W21	19 36	8 54	5 16	17 45	2 22	13 17	1 43	17 6	0 44	19 3	1 2	4 12	1 14	15 36	0 34	20 10	1 16	8 9	14 39	16 27	16 19	18 12		n.a.
T 22	19 23	12 31	5 15	17 19	2 22	12 52	1 44	17 17	0 46	19 5	1 2	4 10	1 14	15 35	0 34	20 10	1 16	8 9	14 39	16 27	16 19	18 11		n.a.
F 23	19 9	15 30	4 59	16 52	2 22	12 27	1 44	17 27	0 47	19 6	1 2	4 8	1 14	15 34	0 34	20 10	1 16	8 9	14 39	16 28	16 20	18 11		n.a.
S 24	18 55	17 45	4 30	16 24	2 21	12 1	1 45	17 38	0 49	19 8	1 2	4 5	1 14	15 32	0 34	20 10	1 16	8 10	14 39	16 28	16 21	18 10		n.a.
S 25	18 41	19 10	3 50	15 55	2 20	11 35	1 46	17 48	0 50	19 10	1 3	4 3	1 14	15 31	0 34	20 11	1 16	8 10	14 39	16 28	16 22	18 9		n.a.
M26	18 27	19 44	2 59	15 26	2 18	11 9	1 46	17 58	0 52	19 11	1 3	4 1	1 14	15 30	0 34	20 11	1 16	8 10	14 38	16 29	16 23	18 9		n.a.
T 27	18 12	19 24	2 2	14 56	2 16	10 42	1 46	18 8	0 53	19 13	1 3	3 59	1 14	15 29	0 34	20 11	1 16	8 10	14 38	16 29	16 24	18 8		n.a.
W28	17 57	18 14	0 59	14 25	2 13	10 15	1 47	18 19	0 54	19 14	1 3	3 57	1 14	15 28	0 34	20 11	1 16	8 11	14 38	16 29	16 25	18 7		n.a.
T 29	17 41	16 16	0n 6	13 55	2 9	9 48	1 47	18 29	0 56	19 16	1 3	3 54	1 14	15 27	0 34	20 12	1 16	8 11	14 38	16 29	16 26	18 7		n.a.
F 30	17 25	13 36	1 12	13 23	2 5	9 21	1 47	18 39	0 57	19 17	1 3	3 52	1 14	15 26	0 34	20 12	1 16	8 11	14 38	16 29	16 27	18 6		n.a.
S 31	17s 9	10n22	2n14	12s52	2s 0	8s53	1s47	18n48	0n58	19s18	1n 3	3s50	1s14	15s25	0s34	20n12	1s16	8n11	14s38	16n29	16n28	18n 5		n.a.

Julian Day Number = 3675107.5, Delta T = 10h08m34s
Ecliptic obliquity = 23°01'18, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°52'20, Lahiri = 70°59'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5350

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 51 37	12♒ 4'14	20♍23	2♓ 5	12♓28	22♉14	2♐53	23♓11	19♒ 3	20°R43	7°R53	13♌29	13♌31	4♌ 4	n.a.	S 1
M 2	8 55 34	13° 4'58	2♎34	3°17	13°42	22°48	3° 1	23°17	19° 7	20♋41	7♋52	13°R29	13°28	4°11	n.a.	M 2
T 3	8 59 30	14° 5'43	14°57	4°26	14°56	23°22	3° 8	23°23	19°10	20°40	7°51	13°29	13°25	4°18	n.a.	T 3
W 4	9 3 27	15° 6'29	27°35	5°31	16°10	23°56	3°16	23°29	19°14	20°38	7°50	13°29	13°22	4°24	n.a.	W 4
T 5	9 7 23	16° 7'16	10♏32	6°32	17°24	24°30	3°23	23°36	19°17	20°37	7°49	13°D29	13°19	4°31	n.a.	T 5
F 6	9 11 20	17° 8'05	23°51	7°29	18°38	25° 4	3°31	23°42	19°21	20°35	7°49	13°29	13°16	4°38	n.a.	F 6
S 7	9 15 17	18° 8'54	7♐34	8°19	19°52	25°39	3°38	23°48	19°25	20°34	7°48	13°29	13°12	4°44	n.a.	S 7
S 8	9 19 13	19° 9'45	21°42	9° 4	21° 6	26°14	3°45	23°54	19°28	20°32	7°47	13°30	13° 9	4°51	n.a.	S 8
M 9	9 23 10	20°10'36	6♑14	9°41	22°20	26°49	3°52	24° 1	19°32	20°31	7°46	13°30	13° 6	4°58	n.a.	M 9
T 10	9 27 6	21°11'29	21° 5	10°10	23°33	27°24	3°58	24° 7	19°36	20°30	7°45	13°31	13° 3	5° 4	n.a.	T 10
W11	9 31 3	22°12'22	6♒10	10°30	24°47	27°59	4° 5	24°13	19°39	20°28	7°45	13°R31	13° 0	5°11	n.a.	W11
T 12	9 34 59	23°13'16	21°20	10°R40	26° 1	28°34	4°11	24°20	19°43	20°27	7°44	13°31	12°56	5°17	n.a.	T 12
F 13	9 38 56	24°14'11	6♓26	10°40	27°15	29°10	4°18	24°26	19°46	20°25	7°43	13°31	12°53	5°24	n.a.	F 13
S 14	9 42 53	25°15'06	21°19	10°28	28°29	29°45	4°24	24°33	19°50	20°24	7°42	13°30	12°50	5°31	n.a.	S 14
S 15	9 46 49	26°16'01	5♈50	10° 5	29°42	0♊21	4°30	24°39	19°54	20°23	7°42	13°28	12°47	5°37	n.a.	S 15
M16	9 50 46	27°16'57	19°56	9°29	0♈56	0°57	4°35	24°46	19°57	20°22	7°41	13°26	12°44	5°44	n.a.	M16
T 17	9 54 42	28°17'52	3♉35	8°43	2°10	1°33	4°41	24°53	20° 1	20°20	7°40	13°25	12°41	5°51	n.a.	T 17
W18	9 58 39	29°18'48	16°46	7°45	3°23	2° 9	4°47	24°59	20° 4	20°19	7°40	13°24	12°37	5°57	n.a.	W18
T 19	10 2 35	0♓19'45	29°32	6°39	4°37	2°45	4°52	25° 6	20° 8	20°18	7°39	13°D23	12°34	6° 4	n.a.	T 19
F 20	10 6 32	1°20'41	11♊58	5°25	5°50	3°21	4°57	25°13	20°12	20°17	7°39	13°23	12°31	6°11	n.a.	F 20
S 21	10 10 28	2°21'37	24° 7	4° 6	7° 4	3°57	5° 2	25°20	20°15	20°15	7°38	13°25	12°28	6°17	n.a.	S 21
S 22	10 14 25	3°22'34	6♋ 5	2°44	8°17	4°34	5° 7	25°26	20°19	20°14	7°37	13°26	12°25	6°24	n.a.	S 22
M23	10 18 22	4°23'30	17°55	1°22	9°31	5°10	5°12	25°33	20°22	20°13	7°37	13°28	12°22	6°31	n.a.	M23
T 24	10 22 18	5°24'27	29°42	0° 4	10°44	5°47	5°16	25°40	20°26	20°12	7°36	13°29	12°18	6°37	n.a.	T 24
W25	10 26 15	6°25'23	11♌29	28♒50	11°57	6°24	5°21	25°47	20°29	20°11	7°36	13°R30	12°15	6°44	n.a.	W25
T 26	10 30 11	7°26'19	23°20	27°44	13°10	7° 0	5°25	25°54	20°33	20°10	7°35	13°30	12°12	6°50	n.a.	T 26
F 27	10 34 8	8°27'16	5♍17	26°46	14°24	7°37	5°29	26° 1	20°36	20° 9	7°35	13°28	12° 9	6°57	n.a.	F 27
S 28	10 38 4	9♓28'13	17♍22	25♒57	15♈37	8♊14	5♐33	26♓ 8	20♒40	20♋ 8	7♋34	13♌25	12♌ 6	7♌ 4	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s53	6n41	3n11	12s20	1s54	8s25	1s47	18n58	1n 0	19s20	1n 4	3s47	1s14	15s24	0s34	20n12	1s16	8n12	14s37	16n29	16n28	18n 5		n.a.
M 2	16 36	2 41	4 1	11 48	1 48	7 57	1 47	19 8	1 1	19 21	1 4	3 45	1 14	15 23	0 34	20 13	1 16	8 12	14 37	16 29	16 29	18 4		n.a.
T 3	16 19	1s28	4 40	11 16	1 40	7 29	1 47	19 18	1 2	19 22	1 4	3 43	1 14	15 22	0 34	20 13	1 16	8 12	14 37	16 29	16 30	18 3		n.a.
W 4	16 1	5 39	5 6	10 45	1 32	7 1	1 47	19 27	1 3	19 24	1 4	3 40	1 14	15 20	0 34	20 13	1 16	8 12	14 37	16 29	16 31	18 3		n.a.
T 5	15 44	9 41	5 18	10 14	1 22	6 32	1 46	19 37	1 4	19 25	1 4	3 38	1 14	15 19	0 34	20 13	1 16	8 13	14 37	16 29	16 32	18 2		n.a.
F 6	15 26	13 21	5 13	9 44	1 12	6 3	1 46	19 46	1 6	19 26	1 4	3 35	1 14	15 18	0 34	20 14	1 16	8 13	14 36	16 29	16 33	18 1		n.a.
S 7	15 8	16 25	4 51	9 15	1 1	5 34	1 45	19 55	1 7	19 27	1 5	3 33	1 14	15 17	0 34	20 14	1 16	8 13	14 36	16 29	16 34	18 0		n.a.
S 8	14 49	18 36	4 10	8 47	0 48	5 5	1 45	20 4	1 8	19 28	1 5	3 31	1 14	15 16	0 34	20 14	1 16	8 13	14 36	16 29	16 35	18 0		n.a.
M 9	14 30	19 40	3 13	8 20	0 35	4 36	1 44	20 13	1 9	19 29	1 5	3 28	1 14	15 15	0 34	20 14	1 16	8 14	14 36	16 29	16 36	17 59		n.a.
T 10	14 11	19 24	2 2	7 56	0 20	4 6	1 43	20 22	1 10	19 30	1 5	3 26	1 14	15 14	0 34	20 15	1 16	8 14	14 35	16 29	16 36	17 58		n.a.
W11	13 52	17 45	0 41	7 34	0 4	3 37	1 42	20 31	1 11	19 31	1 5	3 23	1 14	15 13	0 34	20 15	1 16	8 14	14 35	16 28	16 37	17 58		n.a.
T 12	13 33	14 50	0s43	7 15	0n12	3 7	1 42	20 40	1 12	19 32	1 5	3 21	1 14	15 12	0 34	20 15	1 16	8 14	14 35	16 28	16 38	17 57		n.a.
F 13	13 13	10 55	2 4	6 59	0 30	2 37	1 41	20 48	1 13	19 33	1 6	3 18	1 14	15 10	0 34	20 15	1 16	8 15	14 35	16 29	16 39	17 56		n.a.
S 14	12 53	6 23	3 15	6 46	0 48	2 7	1 39	20 57	1 14	19 34	1 6	3 16	1 14	15 9	0 34	20 16	1 15	8 15	14 34	16 29	16 40	17 55		n.a.
S 15	12 33	1 35	4 11	6 38	1 7	1 37	1 38	21 5	1 14	19 35	1 6	3 13	1 14	15 8	0 34	20 16	1 15	8 15	14 34	16 29	16 41	17 55		n.a.
M16	12 12	3n10	4 51	6 33	1 25	1 7	1 37	21 13	1 15	19 36	1 6	3 10	1 14	15 7	0 34	20 16	1 15	8 16	14 34	16 30	16 42	17 54		n.a.
T 17	11 52	7 35	5 12	6 33	1 44	0 37	1 36	21 21	1 16	19 37	1 6	3 8	1 14	15 6	0 34	20 16	1 15	8 16	14 34	16 30	16 43	17 53		n.a.
W18	11 31	11 29	5 16	6 37	2 2	0 7	1 34	21 29	1 17	19 38	1 7	3 5	1 14	15 5	0 34	20 16	1 15	8 16	14 33	16 31	16 43	17 52		n.a.
T 19	11 10	14 44	5 5	6 46	2 19	0n23	1 33	21 37	1 18	19 39	1 7	3 3	1 14	15 4	0 34	20 17	1 15	8 16	14 33	16 31	16 44	17 52		n.a.
F 20	10 49	17 14	4 39	6 58	2 34	0 53	1 31	21 45	1 18	19 39	1 7	3 0	1 14	15 3	0 34	20 17	1 15	8 17	14 33	16 31	16 45	17 51		n.a.
S 21	10 27	18 53	4 0	7 13	2 48	1 23	1 29	21 52	1 19	19 40	1 7	2 57	1 14	15 2	0 34	20 17	1 15	8 17	14 33	16 30	16 46	17 50		n.a.
S 22	10 6	19 41	3 13	7 32	2 59	1 53	1 28	21 59	1 20	19 41	1 7	2 55	1 14	15 0	0 34	20 17	1 15	8 17	14 32	16 30	16 47	17 49		n.a.
M23	9 44	19 35	2 17	7 52	3 8	2 23	1 26	22 7	1 21	19 41	1 7	2 52	1 14	14 59	0 34	20 17	1 15	8 18	14 32	16 29	16 48	17 49		n.a.
T 24	9 22	18 38	1 16	8 13	3 14	2 53	1 24	22 14	1 21	19 42	1 8	2 49	1 14	14 58	0 34	20 18	1 15	8 18	14 32	16 29	16 49	17 48		n.a.
W25	9 0	16 51	0 11	8 35	3 17	3 23	1 22	22 21	1 22	19 42	1 8	2 47	1 14	14 57	0 34	20 18	1 15	8 18	14 31	16 29	16 50	17 47		n.a.
T 26	8 38	14 21	0n54	8 56	3 18	3 53	1 20	22 28	1 23	19 43	1 8	2 44	1 14	14 56	0 35	20 18	1 15	8 19	14 31	16 29	16 50	17 46		n.a.
F 27	8 15	11 14	1 57	9 17	3 17	4 23	1 18	22 34	1 23	19 43	1 8	2 41	1 14	14 55	0 35	20 18	1 15	8 19	14 31	16 29	16 51	17 46		n.a.
S 28	7s53	7n37	2n56	9s36	3n14	4n53	1s15	22n41	1n24	19s44	1n 8	2s39	1s14	14s54	0s35	20n18	1s15	8n19	14s31	16n30	16n52	17n45		n.a.

Julian Day Number = 3675138.5, Delta T = 10h08m36s
Ecliptic obliquity = 23°01'19, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°52'25, Lahiri = 70°59'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5350

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 42 1	10♓29'09	29♍36	25°R19	16♈50	8♊51	5♐36	26♓15	20♒43	20°R 7	7°R34	13°R21	12♌ 2	7♌10	n.a.	S 1
M 2	10 45 57	11°30'06	12♎ 0	24♒50	18° 3	9°28	5°40	26°22	20°47	20♋ 6	7♋33	13♌16	11°59	7°17	n.a.	M 2
T 3	10 49 54	12°31'03	24°37	24°32	19°16	10° 5	5°43	26°29	20°50	20° 5	7°33	13°11	11°56	7°24	n.a.	T 3
W 4	10 53 51	13°32'00	7♏26	24°22	20°29	10°43	5°46	26°36	20°54	20° 4	7°33	13° 6	11°53	7°30	n.a.	W 4
T 5	10 57 47	14°32'57	20°29	24°D22	21°41	11°20	5°49	26°43	20°57	20° 3	7°32	13° 2	11°50	7°37	n.a.	T 5
F 6	11 1 44	15°33'54	3♐49	24°31	22°54	11°57	5°52	26°50	21° 0	20° 3	7°32	13° 0	11°47	7°44	n.a.	F 6
S 7	11 5 40	16°34'52	17°25	24°46	24° 7	12°35	5°55	26°57	21° 4	20° 2	7°32	13°D 0	11°43	7°50	n.a.	S 7
S 8	11 9 37	17°35'50	1♑19	25° 9	25°19	13°12	5°57	27° 4	21° 7	20° 1	7°31	13° 0	11°40	7°57	n.a.	S 8
M 9	11 13 33	18°36'47	15°31	25°39	26°32	13°50	6° 0	27°11	21°10	20° 0	7°31	13° 2	11°37	8° 4	n.a.	M 9
T 10	11 17 30	19°37'45	29°59	26°14	27°44	14°27	6° 2	27°18	21°14	20° 0	7°31	13° 3	11°34	8°10	n.a.	T 10
W11	11 21 26	20°38'43	14♒42	26°54	28°57	15° 5	6° 4	27°26	21°17	19°59	7°31	13°R 4	11°31	8°17	n.a.	W11
T 12	11 25 23	21°39'41	29°33	27°40	0♉ 9	15°43	6° 5	27°33	21°20	19°58	7°30	13° 3	11°27	8°23	n.a.	T 12
F 13	11 29 20	22°40'38	14♓25	28°29	1°21	16°20	6° 7	27°40	21°24	19°58	7°30	13° 0	11°24	8°30	n.a.	F 13
S 14	11 33 16	23°41'35	29°11	29°22	2°34	16°58	6° 8	27°47	21°27	19°57	7°30	12°55	11°21	8°37	n.a.	S 14
S 15	11 37 13	24°42'31	13♈42	0♓19	3°46	17°36	6° 9	27°54	21°30	19°57	7°30	12°48	11°18	8°43	n.a.	S 15
M16	11 41 9	25°43'27	27°52	1°19	4°58	18°14	6°10	28° 1	21°33	19°56	7°30	12°41	11°15	8°50	n.a.	M16
T 17	11 45 6	26°44'23	11♉36	2°21	6°10	18°52	6°11	28° 9	21°36	19°56	7°30	12°34	11°12	8°57	n.a.	T 17
W18	11 49 2	27°45'17	24°54	3°26	7°21	19°30	6°12	28°16	21°39	19°55	7°30	12°28	11° 8	9° 3	n.a.	W18
T 19	11 52 59	28°46'11	7♊46	4°34	8°33	20° 8	6°12	28°23	21°42	19°55	7°30	12°23	11° 5	9°10	n.a.	T 19
F 20	11 56 55	29°47'04	20°16	5°44	9°45	20°46	6°12	28°30	21°46	19°55	7°29	12°21	11° 2	9°17	n.a.	F 20
S 21	12 0 52	0♈47'56	2♋26	6°55	10°56	21°24	6°R12	28°37	21°49	19°54	7°D29	12°D20	10°59	9°23	n.a.	S 21
S 22	12 4 48	1°48'47	14°24	8° 8	12° 8	22° 2	6°12	28°44	21°52	19°54	7°29	12°21	10°56	9°30	n.a.	S 22
M23	12 8 45	2°49'38	26°13	9°23	13°19	22°40	6°12	28°52	21°54	19°54	7°29	12°22	10°53	9°37	n.a.	M23
T 24	12 12 42	3°50'27	8♌ 0	10°40	14°30	23°19	6°11	28°59	21°57	19°54	7°30	12°R23	10°49	9°43	n.a.	T 24
W25	12 16 38	4°51'15	19°48	11°58	15°42	23°57	6°10	29° 6	22° 0	19°53	7°30	12°23	10°46	9°50	n.a.	W25
T 26	12 20 35	5°52'02	1♍43	13°17	16°53	24°35	6° 9	29°13	22° 3	19°53	7°30	12°21	10°43	9°56	n.a.	T 26
F 27	12 24 31	6°52'49	13°48	14°38	18° 4	25°13	6° 8	29°20	22° 6	19°53	7°30	12°16	10°40	10° 3	n.a.	F 27
S 28	12 28 28	7°53'34	26° 4	16° 0	19°14	25°52	6° 7	29°27	22° 9	19°53	7°30	12° 9	10°37	10°10	n.a.	S 28
S 29	12 32 24	8°54'18	8♎34	17°22	20°25	26°30	6° 5	29°34	22°12	19°53	7°30	12° 0	10°33	10°16	n.a.	S 29
M30	12 36 21	9°55'02	21°18	18°46	21°36	27° 8	6° 4	29°41	22°14	19°D53	7°30	11°50	10°30	10°23	n.a.	M30
T 31	12 40 17	10♈55'45	4♏15	20♓11	22♉46	27♊47	6♐ 2	29♓49	22♒17	19♋53	7♋30	11♌39	10♌27	10♌30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s30	3n38	3n47	9s54	3n 8	5n22	1s13	22n47	1n24	19s44	1n 9	2s36	1s14	14s53	0s35	20n19	1s15	8n20	14s30	16n31	16n53	17n44		n.a.
M 2	7 8	0s32	4 28	10 9	3 1	5 52	1 11	22 53	1 25	19 45	1 9	2 33	1 14	14 52	0 35	20 19	1 15	8 20	14 30	16 33	16 54	17 43		n.a.
T 3	6 45	4 45	4 57	10 23	2 53	6 22	1 8	22 59	1 25	19 45	1 9	2 30	1 14	14 51	0 35	20 19	1 15	8 20	14 30	16 34	16 55	17 42		n.a.
W 4	6 22	8 50	5 11	10 35	2 44	6 51	1 5	23 5	1 26	19 46	1 9	2 28	1 14	14 50	0 35	20 19	1 15	8 21	14 29	16 36	16 56	17 42		n.a.
T 5	5 59	12 34	5 10	10 44	2 35	7 20	1 3	23 11	1 27	19 46	1 9	2 25	1 14	14 49	0 35	20 19	1 15	8 21	14 29	16 37	16 57	17 41		n.a.
F 6	5 36	15 45	4 53	10 51	2 24	7 49	1 0	23 16	1 27	19 46	1 10	2 22	1 14	14 48	0 35	20 19	1 15	8 21	14 29	16 37	16 57	17 40		n.a.
S 7	5 12	18 9	4 18	10 56	2 14	8 18	0 57	23 21	1 27	19 46	1 10	2 20	1 14	14 47	0 35	20 19	1 15	8 22	14 28	16 37	16 58	17 39		n.a.
S 8	4 49	19 32	3 28	10 59	2 3	8 47	0 54	23 27	1 28	19 47	1 10	2 17	1 14	14 46	0 35	20 20	1 15	8 22	14 28	16 37	16 59	17 38		n.a.
M 9	4 26	19 44	2 25	11 0	1 51	9 15	0 52	23 31	1 28	19 47	1 10	2 14	1 14	14 45	0 35	20 20	1 15	8 22	14 28	16 37	17 0	17 37		n.a.
T 10	4 2	18 39	1 11	10 59	1 40	9 44	0 49	23 36	1 29	19 47	1 10	2 11	1 14	14 44	0 35	20 20	1 15	8 22	14 28	16 36	17 1	17 37		n.a.
W11	3 39	16 17	0s 9	10 56	1 29	10 12	0 45	23 41	1 29	19 47	1 11	2 9	1 14	14 42	0 35	20 20	1 15	8 23	14 27	16 36	17 2	17 36		n.a.
T 12	3 15	12 49	1 29	10 51	1 18	10 40	0 42	23 45	1 30	19 47	1 11	2 6	1 14	14 41	0 35	20 20	1 14	8 23	14 27	16 36	17 3	17 35		n.a.
F 13	2 51	8 32	2 42	10 45	1 7	11 8	0 39	23 50	1 30	19 47	1 11	2 3	1 14	14 40	0 35	20 20	1 14	8 23	14 27	16 37	17 3	17 34		n.a.
S 14	2 28	3 46	3 44	10 37	0 56	11 35	0 36	23 54	1 30	19 47	1 11	2 0	1 14	14 39	0 35	20 20	1 14	8 24	14 26	16 39	17 4	17 33		n.a.
S 15	2 4	1n 8	4 31	10 28	0 45	12 3	0 32	23 58	1 31	19 47	1 11	1 58	1 14	14 39	0 35	20 21	1 14	8 24	14 26	16 41	17 5	17 32		n.a.
M16	1 40	5 51	4 59	10 17	0 35	12 30	0 29	24 1	1 31	19 47	1 12	1 55	1 14	14 38	0 35	20 21	1 14	8 24	14 26	16 43	17 6	17 32		n.a.
T 17	1 16	10 8	5 9	10 4	0 24	12 56	0 26	24 5	1 31	19 47	1 12	1 52	1 14	14 37	0 35	20 21	1 14	8 25	14 25	16 45	17 7	17 31		n.a.
W18	0 53	13 46	5 2	9 51	0 14	13 23	0 22	24 8	1 32	19 47	1 12	1 49	1 14	14 36	0 35	20 21	1 14	8 25	14 25	16 46	17 8	17 30		n.a.
T 19	0 29	16 37	4 40	9 36	0 5	13 49	0 19	24 11	1 32	19 47	1 12	1 47	1 14	14 35	0 35	20 21	1 14	8 25	14 25	16 47	17 9	17 29		n.a.
F 20	0 5	18 36	4 5	9 19	0s 5	14 15	0 15	24 14	1 32	19 47	1 12	1 44	1 15	14 34	0 35	20 21	1 14	8 26	14 24	16 48	17 9	17 28		n.a.
S 21	0n19	19 41	3 19	9 2	0 14	14 40	0 11	24 17	1 33	19 47	1 12	1 41	1 15	14 33	0 35	20 21	1 14	8 26	14 24	16 48	17 10	17 27		n.a.
S 22	0 43	19 51	2 25	8 43	0 23	15 5	0 7	24 20	1 33	19 46	1 13	1 38	1 15	14 32	0 35	20 21	1 14	8 26	14 24	16 48	17 11	17 26		n.a.
M23	1 6	19 8	1 26	8 24	0 31	15 30	0 4	24 22	1 33	19 46	1 13	1 36	1 15	14 31	0 35	20 21	1 14	8 27	14 23	16 48	17 12	17 26		n.a.
T 24	1 30	17 34	0 24	8 3	0 39	15 55	0n 0	24 25	1 33	19 46	1 13	1 33	1 15	14 30	0 35	20 21	1 14	8 27	14 23	16 47	17 13	17 25		n.a.
W25	1 54	15 15	0n40	7 41	0 47	16 19	0 4	24 27	1 34	19 46	1 13	1 30	1 15	14 29	0 35	20 22	1 14	8 27	14 23	16 47	17 14	17 24		n.a.
T 26	2 17	12 16	1 42	7 18	0 55	16 43	0 8	24 28	1 34	19 45	1 13	1 27	1 15	14 28	0 35	20 22	1 14	8 28	14 22	16 48	17 15	17 23		n.a.
F 27	2 41	8 45	2 41	6 54	1 2	17 6	0 12	24 30	1 34	19 45	1 14	1 25	1 15	14 27	0 35	20 22	1 14	8 28	14 22	16 49	17 15	17 22		n.a.
S 28	3 5	4 48	3 32	6 30	1 9	17 29	0 16	24 32	1 34	19 44	1 14	1 22	1 15	14 26	0 35	20 22	1 14	8 28	14 22	16 51	17 16	17 21		n.a.
S 29	3 28	0 34	4 15	6 4	1 16	17 52	0 20	24 33	1 34	19 44	1 14	1 19	1 15	14 26	0 35	20 22	1 14	8 29	14 21	16 54	17 17	17 20		n.a.
M30	3 52	3s45	4 45	5 38	1 22	18 14	0 24	24 34	1 35	19 43	1 14	1 16	1 15	14 25	0 35	20 22	1 14	8 29	14 21	16 57	17 18	17 19		n.a.
T 31	4n15	7s58	5n 2	5s10	1s28	18n36	0n28	24n35	1n35	19s43	1n14	1s14	1s15	14s24	0s35	20n22	1s14	8n29	14s21	17n 0	17n19	17n18		n.a.

Julian Day Number = 3675166.5, Delta T = 10h08m37s
Ecliptic obliquity = 23°01'19, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°52'28, Lahiri = 70°59'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5350

APRIL 5350

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 44 14	11♈56'26	17♏25	21♓37	23♉56	28♊25	6°R 0	29♓56	22♒20	19♋53	7♋31	11°R28	10♌24	10♌36	n.a.	W 1
T 2	12 48 10	12°57'07	0♐47	23° 4	25° 6	29° 4	5♐57	0♈ 3	22°22	19°53	7°31	11♌20	10°21	10°43	n.a.	T 2
F 3	12 52 7	13°57'48	14°19	24°32	26°16	29°42	5°55	0°10	22°25	19°53	7°31	11°13	10°18	10°50	n.a.	F 3
S 4	12 56 4	14°58'27	28° 1	26° 1	27°26	0♋21	5°52	0°17	22°27	19°53	7°31	11°10	10°14	10°56	n.a.	S 4
S 5	13 0 0	15°59'06	11♑53	27°31	28°36	0°59	5°50	0°24	22°30	19°53	7°32	11°D 8	10°11	11° 3	n.a.	S 5
M 6	13 3 57	16°59'44	25°54	29° 2	29°46	1°38	5°47	0°31	22°32	19°54	7°32	11° 9	10° 8	11°10	n.a.	M 6
T 7	13 7 53	18° 0'21	10♒ 5	0♈33	0♊55	2°16	5°43	0°38	22°35	19°54	7°32	11°R 9	10° 5	11°16	n.a.	T 7
W 8	13 11 50	19° 0'57	24°24	2° 6	2° 4	2°55	5°40	0°45	22°37	19°54	7°33	11° 8	10° 2	11°23	n.a.	W 8
T 9	13 15 46	20° 1'33	8♓48	3°39	3°14	3°33	5°37	0°52	22°40	19°55	7°33	11° 6	9°59	11°29	n.a.	T 9
F 10	13 19 43	21° 2'07	23°14	5°13	4°23	4°12	5°33	0°58	22°42	19°55	7°34	11° 0	9°55	11°36	n.a.	F 10
S 11	13 23 39	22° 2'40	7♈37	6°49	5°31	4°50	5°29	1° 5	22°44	19°55	7°34	10°52	9°52	11°43	n.a.	S 11
S 12	13 27 36	23° 3'12	21°50	8°25	6°40	5°29	5°25	1°12	22°46	19°56	7°35	10°41	9°49	11°49	n.a.	S 12
M13	13 31 33	24° 3'43	5♉48	10° 2	7°49	6° 8	5°21	1°19	22°49	19°56	7°35	10°29	9°46	11°56	n.a.	M13
T 14	13 35 29	25° 4'12	19°27	11°39	8°57	6°46	5°16	1°26	22°51	19°57	7°36	10°17	9°43	12° 3	n.a.	T 14
W15	13 39 26	26° 4'40	2♊42	13°18	10° 5	7°25	5°12	1°33	22°53	19°57	7°36	10° 6	9°39	12° 9	n.a.	W15
T 16	13 43 22	27° 5'07	15°35	14°58	11°13	8° 4	5° 7	1°39	22°55	19°58	7°37	9°57	9°36	12°16	n.a.	T 16
F 17	13 47 19	28° 5'32	28° 6	16°39	12°21	8°42	5° 2	1°46	22°57	19°58	7°37	9°51	9°33	12°23	n.a.	F 17
S 18	13 51 15	29° 5'55	10♋19	18°20	13°29	9°21	4°57	1°53	22°59	19°59	7°38	9°47	9°30	12°29	n.a.	S 18
S 19	13 55 12	0♉ 6'17	22°18	20° 3	14°36	10° 0	4°52	1°59	23° 1	20° 0	7°38	9°46	9°27	12°36	n.a.	S 19
M20	13 59 8	1° 6'37	4♌ 8	21°47	15°43	10°38	4°47	2° 6	23° 3	20° 0	7°39	9°46	9°24	12°43	n.a.	M20
T 21	14 3 5	2° 6'55	15°55	23°31	16°50	11°17	4°41	2°12	23° 5	20° 1	7°40	9°46	9°20	12°49	n.a.	T 21
W22	14 7 1	3° 7'11	27°45	25°17	17°57	11°56	4°36	2°19	23° 6	20° 2	7°40	9°45	9°17	12°56	n.a.	W22
T 23	14 10 58	4° 7'26	9♍43	27° 4	19° 3	12°35	4°30	2°25	23° 8	20° 3	7°41	9°42	9°14	13° 2	n.a.	T 23
F 24	14 14 55	5° 7'38	21°53	28°51	20°10	13°13	4°24	2°32	23°10	20° 4	7°42	9°36	9°11	13° 9	n.a.	F 24
S 25	14 18 51	6° 7'49	4♎19	0♉40	21°16	13°52	4°18	2°38	23°11	20° 4	7°42	9°27	9° 8	13°16	n.a.	S 25
S 26	14 22 48	7° 7'59	17° 2	2°30	22°22	14°31	4°12	2°45	23°13	20° 5	7°43	9°16	9° 4	13°22	n.a.	S 26
M27	14 26 44	8° 8'07	0♏ 4	4°21	23°27	15° 9	4° 6	2°51	23°15	20° 6	7°44	9° 4	9° 1	13°29	n.a.	M27
T 28	14 30 41	9° 8'13	13°24	6°13	24°32	15°48	4° 0	2°57	23°16	20° 7	7°45	8°50	8°58	13°36	n.a.	T 28
W29	14 34 37	10° 8'17	26°59	8° 6	25°37	16°27	3°53	3° 3	23°18	20° 8	7°45	8°38	8°55	13°42	n.a.	W29
T 30	14 38 34	11♉ 8'20	10♐46	10♉ 0	26♊42	17♋ 6	3♐46	3♈10	23♒19	20♋ 9	7♋46	8♌27	8♌52	13♌49	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n38	11s53	5n 3	4s42	1s33	18n57	0n32	24n36	1n35	19s42	1n15	1s11	1s15	14s23	0s35	20n22	1s14	8n30	14s20	17n 2	17n20	17n17		n.a.
T 2	5 2	15 16	4 47	4 13	1 39	19 18	0 37	24 36	1 35	19 42	1 15	1 8	1 15	14 22	0 35	20 22	1 14	8 30	14 20	17 5	17 20	17 17		n.a.
F 3	5 25	17 53	4 15	3 44	1 44	19 39	0 41	24 36	1 35	19 41	1 15	1 6	1 16	14 22	0 35	20 22	1 13	8 30	14 20	17 6	17 21	17 16		n.a.
S 4	5 48	19 32	3 29	3 13	1 48	19 59	0 45	24 36	1 35	19 41	1 15	1 3	1 16	14 21	0 35	20 22	1 13	8 30	14 20	17 7	17 22	17 15		n.a.
S 5	6 11	20 1	2 29	2 42	1 53	20 18	0 49	24 36	1 35	19 40	1 15	1 0	1 16	14 20	0 35	20 22	1 13	8 31	14 19	17 8	17 23	17 14		n.a.
M 6	6 34	19 17	1 20	2 10	1 57	20 37	0 54	24 36	1 35	19 39	1 15	0 58	1 16	14 19	0 35	20 22	1 13	8 31	14 19	17 8	17 24	17 13		n.a.
T 7	6 57	17 19	0 6	1 38	2 0	20 56	0 58	24 36	1 35	19 39	1 16	0 55	1 16	14 18	0 35	20 22	1 13	8 31	14 19	17 8	17 25	17 12		n.a.
W 8	7 19	14 16	1s10	1 4	2 3	21 14	1 2	24 35	1 36	19 38	1 16	0 52	1 16	14 18	0 36	20 22	1 13	8 32	14 18	17 8	17 26	17 11		n.a.
T 9	7 42	10 19	2 21	0 30	2 6	21 32	1 7	24 34	1 36	19 37	1 16	0 50	1 16	14 17	0 36	20 22	1 13	8 32	14 18	17 9	17 26	17 10		n.a.
F 10	8 4	5 46	3 24	0n 4	2 9	21 49	1 11	24 33	1 36	19 36	1 16	0 47	1 16	14 16	0 36	20 22	1 13	8 32	14 18	17 10	17 27	17 9		n.a.
S 11	8 26	0 55	4 13	0 39	2 11	22 5	1 15	24 32	1 36	19 36	1 16	0 45	1 16	14 16	0 36	20 22	1 13	8 33	14 17	17 12	17 28	17 8		n.a.
S 12	8 49	3n56	4 46	1 15	2 12	22 21	1 20	24 30	1 36	19 35	1 16	0 42	1 16	14 15	0 36	20 22	1 13	8 33	14 17	17 15	17 29	17 7		n.a.
M13	9 11	8 29	5 1	1 51	2 14	22 37	1 24	24 29	1 36	19 34	1 17	0 39	1 16	14 14	0 36	20 22	1 13	8 33	14 17	17 18	17 30	17 6		n.a.
T 14	9 32	12 30	4 58	2 28	2 15	22 52	1 29	24 27	1 36	19 33	1 17	0 37	1 17	14 14	0 36	20 22	1 13	8 33	14 16	17 22	17 31	17 5		n.a.
W15	9 54	15 46	4 39	3 5	2 15	23 6	1 33	24 25	1 36	19 32	1 17	0 34	1 17	14 13	0 36	20 22	1 13	8 34	14 16	17 24	17 31	17 4		n.a.
T 16	10 15	18 11	4 6	3 43	2 15	23 20	1 37	24 23	1 36	19 31	1 17	0 32	1 17	14 12	0 36	20 22	1 13	8 34	14 16	17 27	17 32	17 3		n.a.
F 17	10 37	19 39	3 22	4 21	2 15	23 34	1 42	24 20	1 36	19 30	1 17	0 29	1 17	14 12	0 36	20 22	1 13	8 34	14 15	17 28	17 33	17 2		n.a.
S 18	10 58	20 9	2 30	5 0	2 14	23 47	1 46	24 18	1 36	19 29	1 17	0 27	1 17	14 11	0 36	20 22	1 13	8 35	14 15	17 29	17 34	17 1		n.a.
S 19	11 19	19 43	1 31	5 39	2 13	23 59	1 50	24 15	1 36	19 28	1 17	0 24	1 17	14 10	0 36	20 22	1 13	8 35	14 15	17 30	17 35	17 0		n.a.
M20	11 39	18 24	0 30	6 18	2 12	24 10	1 55	24 12	1 36	19 27	1 18	0 22	1 17	14 10	0 36	20 22	1 13	8 35	14 15	17 30	17 36	16 59		n.a.
T 21	12 0	16 18	0n33	6 58	2 10	24 22	1 59	24 9	1 36	19 26	1 18	0 19	1 17	14 9	0 36	20 22	1 13	8 35	14 14	17 30	17 36	16 58		n.a.
W22	12 20	13 31	1 34	7 38	2 7	24 32	2 3	24 5	1 36	19 25	1 18	0 17	1 17	14 9	0 36	20 22	1 13	8 36	14 14	17 30	17 37	16 57		n.a.
T 23	12 40	10 8	2 32	8 19	2 4	24 42	2 8	24 2	1 36	19 24	1 18	0 15	1 18	14 8	0 36	20 22	1 13	8 36	14 14	17 31	17 38	16 56		n.a.
F 24	13 0	6 17	3 23	8 59	2 1	24 51	2 12	23 58	1 36	19 22	1 18	0 12	1 18	14 8	0 36	20 21	1 12	8 36	14 13	17 32	17 39	16 55		n.a.
S 25	13 20	2 6	4 6	9 40	1 57	25 0	2 16	23 54	1 36	19 21	1 18	0 10	1 18	14 7	0 36	20 21	1 12	8 36	14 13	17 35	17 40	16 54		n.a.
S 26	13 39	2s17	4 38	10 22	1 53	25 9	2 20	23 50	1 36	19 20	1 18	0 7	1 18	14 7	0 36	20 21	1 12	8 37	14 13	17 37	17 40	16 53		n.a.
M27	13 59	6 39	4 57	11 3	1 48	25 16	2 25	23 46	1 36	19 19	1 18	0 5	1 18	14 6	0 36	20 21	1 12	8 37	14 13	17 41	17 41	16 52		n.a.
T 28	14 17	10 49	4 59	11 44	1 43	25 23	2 29	23 41	1 35	19 18	1 18	0 3	1 18	14 6	0 36	20 21	1 12	8 37	14 12	17 44	17 42	16 51		n.a.
W29	14 36	14 30	4 45	12 26	1 37	25 30	2 33	23 36	1 35	19 16	1 19	0 0	1 18	14 5	0 36	20 21	1 12	8 37	14 12	17 47	17 43	16 50		n.a.
T 30	14n55	17s28	4n14	13n 7	1s31	25n36	2n37	23n32	1n35	19s15	1n19	0n 2	1s18	14s 5	0s36	20n21	1s12	8n38	14s12	17n50	17n44	16n49		n.a.

Julian Day Number = 3675197.5, Delta T = 10h08m39s
Ecliptic obliquity = 23°01'20, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°52'33, Lahiri = 70°59'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5350

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 42 30	12♉ 8'22	24♐41	11♉55	27♊47	17♋44	3°R40	3♈16	23♒20	20♋10	7♋47	8°R19	8♌49	13♌56	n.a.	F 1
S 2	14 46 27	13° 8'22	8♑42	13°50	28°51	18°23	3♐33	3°22	23°22	20°11	7°48	8♌14	8°45	14° 2	n.a.	S 2
S 3	14 50 23	14° 8'21	22°46	15°47	29°55	19° 2	3°26	3°28	23°23	20°13	7°49	8°12	8°42	14° 9	n.a.	S 3
M 4	14 54 20	15° 8'18	6♒51	17°45	0♋58	19°40	3°19	3°34	23°24	20°14	7°50	8°11	8°39	14°16	n.a.	M 4
T 5	14 58 17	16° 8'14	20°57	19°43	2° 2	20°19	3°12	3°40	23°25	20°15	7°50	8°11	8°36	14°22	n.a.	T 5
W 6	15 2 13	17° 8'09	5♓ 2	21°42	3° 5	20°58	3° 5	3°46	23°26	20°16	7°51	8°10	8°33	14°29	n.a.	W 6
T 7	15 6 10	18° 8'02	19° 6	23°41	4° 7	21°36	2°58	3°51	23°27	20°17	7°52	8° 7	8°30	14°35	n.a.	T 7
F 8	15 10 6	19° 7'53	3♈ 6	25°40	5°10	22°15	2°50	3°57	23°28	20°19	7°53	8° 2	8°26	14°42	n.a.	F 8
S 9	15 14 3	20° 7'43	17° 2	27°40	6°12	22°54	2°43	4° 3	23°29	20°20	7°54	7°53	8°23	14°49	n.a.	S 9
S 10	15 17 59	21° 7'32	0♉49	29°39	7°13	23°33	2°36	4° 9	23°30	20°21	7°55	7°42	8°20	14°55	n.a.	S 10
M11	15 21 56	22° 7'19	14°24	1♊38	8°15	24°11	2°28	4°14	23°31	20°23	7°56	7°30	8°17	15° 2	n.a.	M11
T 12	15 25 52	23° 7'04	27°43	3°35	9°15	24°50	2°21	4°20	23°32	20°24	7°57	7°17	8°14	15° 9	n.a.	T 12
W13	15 29 49	24° 6'47	10♊46	5°32	10°16	25°29	2°13	4°25	23°33	20°25	7°58	7° 6	8°10	15°15	n.a.	W13
T 14	15 33 46	25° 6'28	23°30	7°27	11°16	26° 7	2° 5	4°31	23°33	20°27	7°59	6°57	8° 7	15°22	n.a.	T 14
F 15	15 37 42	26° 6'08	5♋56	9°20	12°16	26°46	1°58	4°36	23°34	20°28	8° 0	6°50	8° 4	15°29	n.a.	F 15
S 16	15 41 39	27° 5'46	18° 7	11°11	13°15	27°25	1°50	4°41	23°35	20°30	8° 1	6°46	8° 1	15°35	n.a.	S 16
S 17	15 45 35	28° 5'21	0♌ 5	12°59	14°14	28° 3	1°42	4°46	23°35	20°31	8° 2	6°44	7°58	15°42	n.a.	S 17
M18	15 49 32	29° 4'54	11°56	14°44	15°12	28°42	1°35	4°52	23°36	20°33	8° 3	6°D44	7°55	15°49	n.a.	M18
T 19	15 53 28	0♊ 4'26	23°43	16°25	16°10	29°21	1°27	4°57	23°36	20°34	8° 4	6°45	7°51	15°55	n.a.	T 19
W20	15 57 25	1° 3'55	5♍34	18° 2	17° 7	29°59	1°19	5° 2	23°36	20°36	8° 6	6°R45	7°48	16° 2	n.a.	W20
T 21	16 1 21	2° 3'22	17°32	19°35	18° 4	0♌38	1°11	5° 7	23°37	20°38	8° 7	6°43	7°45	16° 8	n.a.	T 21
F 22	16 5 18	3° 2'47	29°44	21° 3	19° 0	1°16	1° 4	5°12	23°37	20°39	8° 8	6°40	7°42	16°15	n.a.	F 22
S 23	16 9 14	4° 2'10	12♎13	22°25	19°56	1°55	0°56	5°16	23°37	20°41	8° 9	6°34	7°39	16°22	n.a.	S 23
S 24	16 13 11	5° 1'30	25° 3	23°42	20°51	2°34	0°48	5°21	23°37	20°42	8°10	6°26	7°36	16°28	n.a.	S 24
M25	16 17 8	6° 0'49	8♏17	24°54	21°45	3°12	0°41	5°26	23°37	20°44	8°11	6°17	7°32	16°35	n.a.	M25
T 26	16 21 4	7° 0'06	21°52	25°59	22°39	3°51	0°33	5°30	23°38	20°46	8°12	6° 6	7°29	16°42	n.a.	T 26
W27	16 25 1	7°59'21	5♐48	26°59	23°32	4°29	0°25	5°35	23°R38	20°48	8°14	5°57	7°26	16°48	n.a.	W27
T 28	16 28 57	8°58'34	19°59	27°52	24°25	5° 8	0°18	5°39	23°38	20°49	8°15	5°48	7°23	16°55	n.a.	T 28
F 29	16 32 54	9°57'45	4♑22	28°38	25°17	5°47	0°10	5°44	23°37	20°51	8°16	5°43	7°20	17° 2	n.a.	F 29
S 30	16 36 50	10°56'55	18°49	29°18	26° 8	6°25	0° 3	5°48	23°37	20°53	8°17	5°39	7°16	17° 8	n.a.	S 30
S 31	16 40 47	11♊56'03	3♒16	29♊52	26♋59	7♌ 4	29♏55	5♈52	23♒37	20♋55	8♋18	5°D38	7♌13	17♌15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n13	19s27	3n28	13n49	1s24	25n41	2n41	23n27	1n35	19s14	1n19	0n 4	1s19	14s 5	0s36	20n21	1s12	8n38	14s11	17n52	17n45	16n48		n.a.
S 2	15 31	20 16	2 29	14 30	1 17	25 46	2 45	23 21	1 35	19 12	1 19	0 6	1 19	14 4	0 36	20 21	1 12	8 38	14 11	17 53	17 45	16 47		n.a.
S 3	15 48	19 49	1 21	15 11	1 9	25 50	2 49	23 16	1 35	19 11	1 19	0 9	1 19	14 4	0 36	20 21	1 12	8 38	14 11	17 54	17 46	16 46		n.a.
M 4	16 6	18 7	0 7	15 51	1 1	25 54	2 52	23 10	1 35	19 10	1 19	0 11	1 19	14 3	0 36	20 20	1 12	8 38	14 11	17 54	17 47	16 45		n.a.
T 5	16 23	15 20	1s 7	16 31	0 52	25 57	2 56	23 5	1 35	19 8	1 19	0 13	1 19	14 3	0 36	20 20	1 12	8 39	14 10	17 54	17 48	16 44		n.a.
W 6	16 39	11 38	2 17	17 11	0 43	25 59	3 0	22 59	1 35	19 7	1 19	0 15	1 19	14 3	0 37	20 20	1 12	8 39	14 10	17 54	17 49	16 43		n.a.
T 7	16 56	7 18	3 18	17 50	0 33	26 1	3 4	22 53	1 35	19 6	1 19	0 17	1 19	14 3	0 37	20 20	1 12	8 39	14 10	17 55	17 49	16 42		n.a.
F 8	17 12	2 35	4 8	18 28	0 24	26 2	3 7	22 46	1 34	19 4	1 19	0 19	1 20	14 2	0 37	20 20	1 12	8 39	14 10	17 57	17 50	16 41		n.a.
S 9	17 28	2n13	4 42	19 5	0 13	26 3	3 11	22 40	1 34	19 3	1 19	0 22	1 20	14 2	0 37	20 20	1 12	8 39	14 9	17 59	17 51	16 40		n.a.
S 10	17 44	6 52	4 59	19 41	0 3	26 3	3 14	22 33	1 34	19 1	1 19	0 24	1 20	14 2	0 37	20 20	1 12	8 40	14 9	18 1	17 52	16 39		n.a.
M11	17 59	11 6	4 59	20 16	0n 8	26 3	3 17	22 27	1 34	19 0	1 19	0 26	1 20	14 1	0 37	20 19	1 12	8 40	14 9	18 5	17 53	16 37		n.a.
T 12	18 14	14 43	4 43	20 49	0 20	26 2	3 21	22 20	1 34	18 58	1 19	0 28	1 20	14 1	0 37	20 19	1 12	8 40	14 9	18 8	17 54	16 36		n.a.
W13	18 28	17 31	4 11	21 22	0 31	26 1	3 24	22 13	1 34	18 57	1 19	0 30	1 20	14 1	0 37	20 19	1 12	8 40	14 8	18 11	17 54	16 35		n.a.
T 14	18 43	19 24	3 28	21 52	0 42	25 59	3 27	22 5	1 34	18 55	1 19	0 32	1 20	14 1	0 37	20 19	1 12	8 40	14 8	18 13	17 55	16 34		n.a.
F 15	18 57	20 18	2 36	22 21	0 54	25 57	3 30	21 58	1 33	18 54	1 19	0 34	1 21	14 1	0 37	20 19	1 12	8 40	14 8	18 14	17 56	16 33		n.a.
S 16	19 10	20 13	1 38	22 48	1 5	25 54	3 33	21 50	1 33	18 52	1 19	0 36	1 21	14 1	0 37	20 19	1 12	8 41	14 8	18 15	17 57	16 32		n.a.
S 17	19 23	19 12	0 35	23 13	1 16	25 51	3 35	21 43	1 33	18 51	1 19	0 37	1 21	14 0	0 37	20 18	1 12	8 41	14 8	18 16	17 58	16 31		n.a.
M18	19 36	17 22	0n28	23 37	1 27	25 47	3 38	21 35	1 33	18 49	1 19	0 39	1 21	14 0	0 37	20 18	1 11	8 41	14 7	18 16	17 58	16 30		n.a.
T 19	19 49	14 47	1 29	23 58	1 38	25 43	3 41	21 27	1 33	18 48	1 19	0 41	1 21	14 0	0 37	20 18	1 11	8 41	14 7	18 16	17 59	16 29		n.a.
W20	20 1	11 36	2 28	24 17	1 48	25 38	3 43	21 18	1 33	18 46	1 19	0 43	1 21	14 0	0 37	20 18	1 11	8 41	14 7	18 16	18 0	16 28		n.a.
T 21	20 13	7 55	3 20	24 35	1 58	25 33	3 45	21 10	1 32	18 45	1 19	0 45	1 22	14 0	0 37	20 18	1 11	8 41	14 7	18 16	18 1	16 27		n.a.
F 22	20 24	3 51	4 4	24 50	2 7	25 27	3 47	21 2	1 32	18 43	1 19	0 46	1 22	14 0	0 37	20 17	1 11	8 41	14 7	18 17	18 2	16 25		n.a.
S 23	20 35	0s28	4 38	25 3	2 15	25 21	3 49	20 53	1 32	18 42	1 19	0 48	1 22	14 0	0 37	20 17	1 11	8 42	14 6	18 18	18 2	16 24		n.a.
S 24	20 46	4 53	4 59	25 15	2 22	25 15	3 51	20 44	1 32	18 40	1 19	0 50	1 22	14 0	0 37	20 17	1 11	8 42	14 6	18 20	18 3	16 23		n.a.
M25	20 56	9 12	5 4	25 25	2 29	25 8	3 53	20 35	1 32	18 39	1 19	0 52	1 22	14 0	0 37	20 17	1 11	8 42	14 6	18 23	18 4	16 22		n.a.
T 26	21 6	13 11	4 53	25 32	2 35	25 1	3 55	20 26	1 31	18 37	1 19	0 53	1 22	14 0	0 37	20 17	1 11	8 42	14 6	18 25	18 5	16 21		n.a.
W27	21 16	16 33	4 25	25 39	2 39	24 53	3 56	20 17	1 31	18 36	1 19	0 55	1 23	14 0	0 37	20 16	1 11	8 42	14 6	18 27	18 6	16 20		n.a.
T 28	21 25	19 0	3 39	25 43	2 43	24 46	3 58	20 7	1 31	18 34	1 19	0 56	1 23	14 0	0 37	20 16	1 11	8 42	14 5	18 29	18 6	16 19		n.a.
F 29	21 33	20 18	2 40	25 46	2 45	24 37	3 59	19 58	1 31	18 33	1 19	0 58	1 23	14 0	0 37	20 16	1 11	8 42	14 5	18 31	18 7	16 17		n.a.
S 30	21 42	20 15	1 29	25 48	2 46	24 29	4 0	19 48	1 30	18 31	1 19	0 59	1 23	14 0	0 37	20 16	1 11	8 42	14 5	18 32	18 8	16 16		n.a.
S 31	21n50	18s53	0n13	25n48	2n46	24n20	4n 1	19n38	1n30	18s30	1n19	1n 1	1s23	14s 0	0s38	20n15	1s11	8n42	14s 5	18n32	18n 9	16n15		n.a.

Julian Day Number = 3675227.5, Delta T = 10h08m41s
Ecliptic obliquity = 23°01'19, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°52'37, Lahiri = 70°59'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5350

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 44 44	12♊55'09	17♒38	0♋18	27♋48	7♌42	29°R48	5♈56	23°R37	20♋57	8♋20	5♌38	7♌10	17♌22	n.a.	M 1
T 2	16 48 40	13°54'14	1♓52	0°38	28°37	8°21	29♏40	6° 1	23♒37	20°59	8°21	5°39	7° 7	17°28	n.a.	T 2
W 3	16 52 37	14°53'17	15°58	0°51	29°25	8°59	29°33	6° 5	23°36	21° 0	8°22	5°R40	7° 4	17°35	n.a.	W 3
T 4	16 56 33	15°52'18	29°53	0°58	0♌12	9°38	29°26	6° 8	23°36	21° 2	8°23	5°39	7° 1	17°42	n.a.	T 4
F 5	17 0 30	16°51'18	13♈38	0°R59	0°59	10°16	29°19	6°12	23°35	21° 4	8°25	5°36	6°57	17°48	n.a.	F 5
S 6	17 4 26	17°50'17	27°12	0°53	1°44	10°55	29°12	6°16	23°35	21° 6	8°26	5°31	6°54	17°55	n.a.	S 6
S 7	17 8 23	18°49'14	10♉34	0°41	2°29	11°33	29° 5	6°20	23°34	21° 8	8°27	5°24	6°51	18° 1	n.a.	S 7
M 8	17 12 19	19°48'09	23°44	0°24	3°12	12°11	28°58	6°23	23°34	21°10	8°28	5°16	6°48	18° 8	n.a.	M 8
T 9	17 16 16	20°47'02	6♊40	0° 2	3°55	12°50	28°51	6°27	23°33	21°12	8°30	5° 8	6°45	18°15	n.a.	T 9
W10	17 20 12	21°45'54	19°23	29♊35	4°36	13°28	28°45	6°30	23°32	21°14	8°31	5° 1	6°42	18°21	n.a.	W10
T 11	17 24 9	22°44'44	1♋51	29° 4	5°16	14° 7	28°38	6°34	23°32	21°16	8°32	4°55	6°38	18°28	n.a.	T 11
F 12	17 28 6	23°43'32	14° 7	28°30	5°56	14°45	28°31	6°37	23°31	21°18	8°34	4°51	6°35	18°35	n.a.	F 12
S 13	17 32 2	24°42'19	26°11	27°53	6°33	15°24	28°25	6°40	23°30	21°20	8°35	4°48	6°32	18°41	n.a.	S 13
S 14	17 35 59	25°41'03	8♌ 6	27°14	7°10	16° 2	28°19	6°43	23°29	21°22	8°36	4°D48	6°29	18°48	n.a.	S 14
M15	17 39 55	26°39'45	19°56	26°34	7°46	16°40	28°13	6°46	23°28	21°24	8°38	4°49	6°26	18°55	n.a.	M15
T 16	17 43 52	27°38'26	1♍43	25°53	8°20	17°19	28° 7	6°49	23°27	21°27	8°39	4°51	6°22	19° 1	n.a.	T 16
W17	17 47 48	28°37'04	13°33	25°13	8°52	17°57	28° 1	6°52	23°26	21°29	8°40	4°52	6°19	19° 8	n.a.	W17
T 18	17 51 45	29°35'41	25°31	24°33	9°24	18°35	27°55	6°54	23°25	21°31	8°42	4°R53	6°16	19°15	n.a.	T 18
F 19	17 55 42	0♋34'15	7♎42	23°56	9°53	19°14	27°50	6°57	23°24	21°33	8°43	4°53	6°13	19°21	n.a.	F 19
S 20	17 59 38	1°32'47	20°10	23°20	10°21	19°52	27°44	7° 0	23°23	21°35	8°44	4°52	6°10	19°28	n.a.	S 20
S 21	18 3 35	2°31'18	3♏ 0	22°47	10°48	20°30	27°39	7° 2	23°22	21°37	8°46	4°49	6° 7	19°35	n.a.	S 21
M22	18 7 31	3°29'46	16°15	22°18	11°13	21° 9	27°34	7° 4	23°20	21°39	8°47	4°45	6° 3	19°41	n.a.	M22
T 23	18 11 28	4°28'13	29°56	21°52	11°36	21°47	27°29	7° 7	23°19	21°41	8°48	4°40	6° 0	19°48	n.a.	T 23
W24	18 15 24	5°26'37	14♐ 1	21°30	11°57	22°25	27°24	7° 9	23°18	21°44	8°50	4°35	5°57	19°54	n.a.	W24
T 25	18 19 21	6°25'00	28°28	21°13	12°17	23° 4	27°19	7°11	23°16	21°46	8°51	4°32	5°54	20° 1	n.a.	T 25
F 26	18 23 17	7°23'22	13♑10	21° 0	12°34	23°42	27°14	7°13	23°15	21°48	8°52	4°29	5°51	20° 8	n.a.	F 26
S 27	18 27 14	8°21'42	28° 1	20°52	12°49	24°20	27°10	7°15	23°13	21°50	8°54	4°D28	5°48	20°14	n.a.	S 27
S 28	18 31 11	9°20'00	12♒53	20°D48	13° 3	24°58	27° 6	7°16	23°12	21°52	8°55	4°28	5°44	20°21	n.a.	S 28
M29	18 35 7	10°18'17	27°39	20°49	13°14	25°36	27° 2	7°18	23°10	21°55	8°57	4°29	5°41	20°28	n.a.	M29
T 30	18 39 4	11♋16'32	12♓12	20♊55	13♌23	26♌15	26♏58	7♈20	23♒ 9	21♋57	8♋58	4♌30	5♌38	20♌34	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n57	16s18	1s 4	25n46	2n45	24n11	4n 1	19n29	1n30	18s28	1n19	1n 2	1s23	14s 0	0s38	20n15	1s11	8n43	14s 5	18n32	18n 9	16n14		n.a.
T 2	22 4	12 45	2 16	25 43	2 42	24 1	4 2	19 18	1 30	18 27	1 18	1 4	1 24	14 1	0 38	20 15	1 11	8 43	14 5	18 32	18 10	16 13		n.a.
W 3	22 11	8 31	3 20	25 39	2 38	23 52	4 2	19 8	1 30	18 26	1 18	1 5	1 24	14 1	0 38	20 15	1 11	8 43	14 5	18 32	18 11	16 12		n.a.
T 4	22 17	3 53	4 10	25 33	2 32	23 42	4 2	18 58	1 29	18 24	1 18	1 7	1 24	14 1	0 38	20 14	1 11	8 43	14 4	18 32	18 12	16 10		n.a.
F 5	22 23	0n53	4 46	25 26	2 25	23 32	4 2	18 48	1 29	18 23	1 18	1 8	1 24	14 1	0 38	20 14	1 11	8 43	14 4	18 33	18 13	16 9		n.a.
S 6	22 29	5 33	5 5	25 18	2 17	23 21	4 2	18 37	1 29	18 21	1 18	1 9	1 24	14 1	0 38	20 14	1 11	8 43	14 4	18 34	18 13	16 8		n.a.
S 7	22 34	9 52	5 7	25 8	2 7	23 11	4 1	18 26	1 29	18 20	1 18	1 10	1 25	14 1	0 38	20 14	1 11	8 43	14 4	18 35	18 14	16 7		n.a.
M 8	22 38	13 39	4 52	24 57	1 56	23 0	4 0	18 15	1 28	18 19	1 18	1 12	1 25	14 2	0 38	20 13	1 11	8 43	14 4	18 37	18 15	16 6		n.a.
T 9	22 42	16 43	4 23	24 45	1 43	22 49	3 59	18 5	1 28	18 17	1 18	1 13	1 25	14 2	0 38	20 13	1 11	8 43	14 4	18 39	18 16	16 5		n.a.
W10	22 46	18 56	3 41	24 31	1 30	22 38	3 58	17 53	1 28	18 16	1 18	1 14	1 25	14 2	0 38	20 13	1 11	8 43	14 4	18 41	18 17	16 3		n.a.
T 11	22 50	20 11	2 49	24 16	1 15	22 27	3 57	17 42	1 28	18 15	1 17	1 15	1 25	14 2	0 38	20 12	1 11	8 43	14 4	18 42	18 17	16 2		n.a.
F 12	22 53	20 28	1 50	24 0	0 59	22 15	3 55	17 31	1 27	18 14	1 17	1 16	1 26	14 3	0 38	20 12	1 11	8 43	14 3	18 43	18 18	16 1		n.a.
S 13	22 55	19 47	0 47	23 43	0 43	22 4	3 53	17 20	1 27	18 12	1 17	1 17	1 26	14 3	0 38	20 12	1 11	8 43	14 3	18 44	18 19	16 0		n.a.
S 14	22 57	18 13	0n18	23 26	0 26	21 53	3 51	17 8	1 27	18 11	1 17	1 18	1 26	14 3	0 38	20 12	1 11	8 43	14 3	18 44	18 20	15 59		n.a.
M15	22 59	15 52	1 22	23 7	0 8	21 41	3 48	16 57	1 26	18 10	1 17	1 19	1 26	14 4	0 38	20 11	1 11	8 43	14 3	18 44	18 20	15 57		n.a.
T 16	23 0	12 53	2 22	22 48	0s 9	21 30	3 45	16 45	1 26	18 9	1 17	1 20	1 26	14 4	0 38	20 11	1 11	8 43	14 3	18 43	18 21	15 56		n.a.
W17	23 1	9 23	3 16	22 29	0 27	21 18	3 42	16 33	1 26	18 8	1 16	1 21	1 26	14 4	0 38	20 11	1 11	8 43	14 3	18 43	18 22	15 55		n.a.
T 18	23 1	5 28	4 2	22 10	0 45	21 6	3 39	16 21	1 26	18 7	1 16	1 22	1 27	14 5	0 38	20 10	1 11	8 43	14 3	18 43	18 23	15 54		n.a.
F 19	23 1	1 17	4 39	21 51	1 3	20 55	3 35	16 9	1 25	18 6	1 16	1 23	1 27	14 5	0 38	20 10	1 11	8 43	14 3	18 43	18 24	15 52		n.a.
S 20	23 1	3s 4	5 3	21 32	1 20	20 43	3 31	15 57	1 25	18 5	1 16	1 23	1 27	14 6	0 38	20 10	1 11	8 43	14 3	18 43	18 24	15 51		n.a.
S 21	23 0	7 23	5 13	21 14	1 36	20 32	3 26	15 45	1 25	18 4	1 16	1 24	1 27	14 6	0 38	20 10	1 11	8 43	14 3	18 44	18 25	15 50		n.a.
M22	22 59	11 30	5 7	20 56	1 52	20 21	3 22	15 32	1 24	18 3	1 16	1 25	1 28	14 6	0 38	20 9	1 11	8 43	14 3	18 45	18 26	15 49		n.a.
T 23	22 57	15 10	4 43	20 40	2 7	20 9	3 16	15 20	1 24	18 2	1 15	1 26	1 28	14 7	0 38	20 9	1 10	8 43	14 3	18 46	18 27	15 47		n.a.
W24	22 55	18 4	4 2	20 24	2 21	19 58	3 11	15 7	1 24	18 1	1 15	1 26	1 28	14 7	0 38	20 9	1 10	8 43	14 3	18 47	18 27	15 46		n.a.
T 25	22 52	19 56	3 5	20 10	2 35	19 47	3 5	14 55	1 24	18 0	1 15	1 27	1 28	14 8	0 38	20 8	1 10	8 43	14 3	18 48	18 28	15 45		n.a.
F 26	22 49	20 29	1 54	19 57	2 47	19 36	2 59	14 42	1 23	17 59	1 15	1 27	1 28	14 8	0 38	20 8	1 10	8 43	14 3	18 48	18 29	15 44		n.a.
S 27	22 46	19 37	0 35	19 45	2 58	19 25	2 52	14 29	1 23	17 58	1 15	1 28	1 29	14 9	0 38	20 8	1 10	8 43	14 2	18 49	18 30	15 42		n.a.
S 28	22 42	17 24	0s46	19 35	3 8	19 15	2 45	14 16	1 23	17 58	1 14	1 29	1 29	14 9	0 39	20 7	1 10	8 43	14 2	18 49	18 30	15 41		n.a.
M29	22 38	14 2	2 4	19 26	3 17	19 4	2 38	14 3	1 22	17 57	1 14	1 29	1 29	14 10	0 39	20 7	1 10	8 43	14 2	18 48	18 31	15 40		n.a.
T 30	22n33	9s51	3s13	19n18	3s25	18n54	2n30	13n50	1n22	17s56	1n14	1n29	1s29	14s10	0s39	20n 7	1s10	8n43	14s 2	18n48	18n32	15n39		n.a.

Julian Day Number = 3675258.5, Delta T = 10h08m43s
Ecliptic obliquity = 23°01'19, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°52'41, Lahiri = 70°59'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5350

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 43 0	12♋14'46	26♓30	21♊ 6	13♌30	26♌53	26°R54	7♈21	23°R 7	21♋59	8♋59	4♌32	5♌35	20♌41	n.a.	W 1
T 2	18 46 57	13°12'59	10♈29	21°21	13°35	27°31	26♍50	7°23	23♒ 6	22° 1	9° 1	4°R32	5°32	20°48	n.a.	T 2
F 3	18 50 53	14°11'10	24°10	21°40	13°37	28° 9	26°47	7°24	23° 4	22° 4	9° 2	4°32	5°28	20°54	n.a.	F 3
S 4	18 54 50	15° 9'21	7♉33	22° 4	13°R37	28°47	26°44	7°25	23° 2	22° 6	9° 3	4°31	5°25	21° 1	n.a.	S 4
S 5	18 58 47	16° 7'30	20°39	22°33	13°35	29°26	26°41	7°26	23° 0	22° 8	9° 5	4°29	5°22	21° 8	n.a.	S 5
M 6	19 2 43	17° 5'38	3♊29	23° 5	13°30	0♍ 4	26°38	7°27	22°59	22°10	9° 6	4°26	5°19	21°14	n.a.	M 6
T 7	19 6 40	18° 3'45	16° 5	23°41	13°23	0°42	26°35	7°28	22°57	22°13	9° 7	4°24	5°16	21°21	n.a.	T 7
W 8	19 10 36	19° 1'50	28°29	24°21	13°14	1°20	26°32	7°29	22°55	22°15	9° 9	4°22	5°13	21°28	n.a.	W 8
T 9	19 14 33	19°59'54	10♋42	25° 5	13° 2	1°58	26°30	7°30	22°53	22°17	9°10	4°20	5° 9	21°34	n.a.	T 9
F 10	19 18 29	20°57'57	22°45	25°53	12°47	2°36	26°28	7°30	22°51	22°19	9°11	4°19	5° 6	21°41	n.a.	F 10
S 11	19 22 26	21°55'58	4♌41	26°44	12°31	3°14	26°26	7°31	22°49	22°22	9°13	4°D19	5° 3	21°48	n.a.	S 11
S 12	19 26 22	22°53'58	16°32	27°38	12°12	3°52	26°24	7°31	22°47	22°24	9°14	4°19	5° 0	21°54	n.a.	S 12
M13	19 30 19	23°51'56	28°19	28°36	11°50	4°30	26°22	7°32	22°45	22°26	9°15	4°20	4°57	22° 1	n.a.	M13
T 14	19 34 16	24°49'53	10♍ 7	29°36	11°27	5° 9	26°21	7°32	22°43	22°28	9°17	4°21	4°54	22° 7	n.a.	T 14
W15	19 38 12	25°47'49	21°58	0♋40	11° 1	5°47	26°19	7°32	22°41	22°31	9°18	4°22	4°50	22°14	n.a.	W15
T 16	19 42 9	26°45'42	3♎57	1°47	10°33	6°25	26°18	7°R32	22°39	22°33	9°19	4°22	4°47	22°21	n.a.	T 16
F 17	19 46 5	27°43'35	16° 7	2°57	10° 4	7° 3	26°17	7°32	22°37	22°35	9°20	4°23	4°44	22°27	n.a.	F 17
S 18	19 50 2	28°41'26	28°33	4°10	9°32	7°41	26°17	7°32	22°35	22°37	9°22	4°R23	4°41	22°34	n.a.	S 18
S 19	19 53 58	29°39'15	11♍19	5°25	8°59	8°19	26°16	7°31	22°32	22°40	9°23	4°23	4°38	22°41	n.a.	S 19
M20	19 57 55	0♌37'03	24°29	6°43	8°25	8°57	26°16	7°31	22°30	22°42	9°24	4°23	4°34	22°47	n.a.	M20
T 21	20 1 52	1°34'50	8♐ 6	8° 4	7°50	9°35	26°15	7°30	22°28	22°44	9°26	4°22	4°31	22°54	n.a.	T 21
W22	20 5 48	2°32'35	22° 9	9°28	7°14	10°13	26°D15	7°30	22°26	22°46	9°27	4°22	4°28	23° 1	n.a.	W22
T 23	20 9 45	3°30'19	6♑37	10°54	6°37	10°51	26°15	7°29	22°23	22°48	9°28	4°22	4°25	23° 7	n.a.	T 23
F 24	20 13 41	4°28'02	21°26	12°23	5°59	11°29	26°16	7°28	22°21	22°51	9°29	4°D22	4°22	23°14	n.a.	F 24
S 25	20 17 38	5°25'43	6♒30	13°55	5°22	12° 7	26°16	7°28	22°19	22°53	9°31	4°R22	4°19	23°21	n.a.	S 25
S 26	20 21 34	6°23'24	21°39	15°29	4°44	12°45	26°17	7°27	22°17	22°55	9°32	4°22	4°15	23°27	n.a.	S 26
M27	20 25 31	7°21'03	6♓44	17° 6	4° 7	13°22	26°18	7°26	22°14	22°57	9°33	4°22	4°12	23°34	n.a.	M27
T 28	20 29 27	8°18'42	21°37	18°45	3°30	14° 0	26°19	7°24	22°12	23° 0	9°34	4°21	4° 9	23°41	n.a.	T 28
W29	20 33 24	9°16'20	6♈12	20°27	2°54	14°38	26°20	7°23	22°10	23° 2	9°35	4°21	4° 6	23°47	n.a.	W29
T 30	20 37 21	10°13'57	20°23	22°12	2°19	15°16	26°21	7°22	22° 7	23° 4	9°37	4°20	4° 3	23°54	n.a.	T 30
F 31	20 41 17	11♌11'34	4♉10	23♋59	1♌45	15♍54	26♍23	7♈20	22♒ 5	23♋ 6	9♋38	4♌20	4♌ 0	24♌ 1	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n28	5s11	4s 9	19n12	3s32	18n44	2n21	13n37	1n22	17s56	1n14	1n30	1s29	14s11	0s39	20n 6	1s10	8n43	14s 2	18n48	18n33	15n37		n.a.
T 2	22 23	0 21	4 48	19 7	3 38	18 35	2 13	13 24	1 21	17 55	1 14	1 30	1 30	14 12	0 39	20 6	1 10	8 43	14 2	18 48	18 34	15 36		n.a.
F 3	22 17	4n23	5 10	19 4	3 43	18 25	2 3	13 11	1 21	17 54	1 13	1 30	1 30	14 12	0 39	20 6	1 10	8 43	14 2	18 48	18 34	15 35		n.a.
S 4	22 11	8 48	5 15	19 1	3 47	18 16	1 54	12 57	1 21	17 54	1 13	1 31	1 30	14 13	0 39	20 5	1 10	8 42	14 2	18 48	18 35	15 34		n.a.
S 5	22 4	12 43	5 3	19 0	3 49	18 7	1 44	12 44	1 20	17 53	1 13	1 31	1 30	14 13	0 39	20 5	1 10	8 42	14 2	18 48	18 36	15 32		n.a.
M 6	21 57	15 58	4 36	19 0	3 51	17 58	1 33	12 31	1 20	17 53	1 13	1 31	1 30	14 14	0 39	20 5	1 10	8 42	14 2	18 49	18 37	15 31		n.a.
T 7	21 50	18 24	3 56	19 0	3 53	17 50	1 22	12 17	1 20	17 52	1 13	1 31	1 31	14 15	0 39	20 4	1 10	8 42	14 2	18 50	18 37	15 30		n.a.
W 8	21 42	19 55	3 6	19 2	3 53	17 41	1 11	12 3	1 20	17 52	1 12	1 31	1 31	14 15	0 39	20 4	1 10	8 42	14 2	18 50	18 38	15 28		n.a.
T 9	21 34	20 29	2 7	19 4	3 52	17 33	0 59	11 50	1 19	17 52	1 12	1 32	1 31	14 16	0 39	20 4	1 10	8 42	14 2	18 50	18 39	15 27		n.a.
F 10	21 25	20 6	1 4	19 7	3 51	17 26	0 47	11 36	1 19	17 51	1 12	1 32	1 31	14 16	0 39	20 3	1 10	8 42	14 2	18 51	18 40	15 26		n.a.
S 11	21 16	18 48	0n 2	19 10	3 49	17 18	0 34	11 22	1 19	17 51	1 12	1 32	1 31	14 17	0 39	20 3	1 10	8 42	14 3	18 51	18 40	15 24		n.a.
S 12	21 7	16 41	1 7	19 14	3 46	17 11	0 21	11 8	1 18	17 51	1 11	1 32	1 32	14 18	0 39	20 2	1 10	8 42	14 3	18 51	18 41	15 23		n.a.
M13	20 57	13 53	2 9	19 19	3 42	17 4	0 8	10 54	1 18	17 51	1 11	1 31	1 32	14 18	0 39	20 2	1 10	8 42	14 3	18 51	18 42	15 22		n.a.
T 14	20 47	10 31	3 6	19 23	3 38	16 58	0s 6	10 40	1 18	17 51	1 11	1 31	1 32	14 19	0 39	20 2	1 10	8 41	14 3	18 50	18 43	15 20		n.a.
W15	20 37	6 44	3 55	19 28	3 33	16 51	0 19	10 26	1 17	17 51	1 11	1 31	1 32	14 20	0 39	20 1	1 10	8 41	14 3	18 50	18 43	15 19		n.a.
T 16	20 26	2 40	4 34	19 33	3 28	16 45	0 33	10 12	1 17	17 51	1 11	1 31	1 33	14 21	0 39	20 1	1 10	8 41	14 3	18 50	18 44	15 18		n.a.
F 17	20 15	1s34	5 2	19 38	3 22	16 39	0 48	9 58	1 17	17 51	1 10	1 31	1 33	14 21	0 39	20 1	1 10	8 41	14 3	18 50	18 45	15 16		n.a.
S 18	20 4	5 50	5 16	19 43	3 15	16 33	1 2	9 43	1 16	17 51	1 10	1 30	1 33	14 22	0 39	20 0	1 10	8 41	14 3	18 50	18 46	15 15		n.a.
S 19	19 52	9 57	5 15	19 47	3 8	16 28	1 17	9 29	1 16	17 51	1 10	1 30	1 33	14 23	0 39	20 0	1 10	8 41	14 3	18 50	18 46	15 14		n.a.
M20	19 40	13 44	4 58	19 51	3 0	16 22	1 31	9 15	1 16	17 51	1 10	1 30	1 33	14 23	0 39	20 0	1 10	8 41	14 3	18 50	18 47	15 12		n.a.
T 21	19 28	16 55	4 25	19 55	2 52	16 17	1 46	9 0	1 15	17 51	1 9	1 29	1 34	14 24	0 39	19 59	1 10	8 40	14 3	18 50	18 48	15 11		n.a.
W22	19 15	19 14	3 34	19 59	2 43	16 12	2 0	8 46	1 15	17 51	1 9	1 29	1 34	14 25	0 39	19 59	1 10	8 40	14 3	18 50	18 49	15 10		n.a.
T 23	19 2	20 23	2 28	20 1	2 34	16 7	2 14	8 31	1 14	17 52	1 9	1 29	1 34	14 26	0 39	19 59	1 10	8 40	14 3	18 50	18 49	15 8		n.a.
F 24	18 49	20 10	1 11	20 3	2 25	16 3	2 28	8 17	1 14	17 52	1 9	1 28	1 34	14 26	0 39	19 58	1 10	8 40	14 3	18 50	18 50	15 7		n.a.
S 25	18 35	18 31	0s12	20 4	2 15	15 58	2 42	8 2	1 14	17 52	1 8	1 28	1 34	14 27	0 39	19 58	1 10	8 40	14 3	18 50	18 51	15 6		n.a.
S 26	18 21	15 32	1 35	20 4	2 5	15 54	2 56	7 48	1 13	17 53	1 8	1 27	1 35	14 28	0 39	19 57	1 10	8 40	14 4	18 50	18 52	15 4		n.a.
M27	18 7	11 32	2 50	20 3	1 55	15 50	3 9	7 33	1 13	17 53	1 8	1 26	1 35	14 29	0 39	19 57	1 10	8 39	14 4	18 50	18 52	15 3		n.a.
T 28	17 52	6 51	3 54	20 1	1 44	15 46	3 22	7 18	1 13	17 53	1 8	1 26	1 35	14 29	0 39	19 57	1 10	8 39	14 4	18 50	18 53	15 1		n.a.
W29	17 37	1 53	4 40	19 58	1 33	15 42	3 34	7 4	1 12	17 54	1 8	1 25	1 35	14 30	0 39	19 56	1 10	8 39	14 4	18 50	18 54	15 0		n.a.
T 30	17 22	3n 3	5 8	19 53	1 22	15 38	3 46	6 49	1 12	17 55	1 7	1 24	1 35	14 31	0 39	19 56	1 10	8 39	14 4	18 50	18 54	14 59		n.a.
F 31	17n 7	7n41	5s18	19n47	1s11	15n34	3s57	6n34	1n12	17s55	1n 7	1n24	1s36	14s32	0s39	19n56	1s10	8n39	14s 4	18n50	18n55	14n57		n.a.

Julian Day Number = 3675288.5, Delta T = 10h08m44s
Ecliptic obliquity = 23°01'19, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°52'46, Lahiri = 70°59'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5350

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 45 14	12♌ 9'10	17♉32	25♋49	1°R12	16♍32	26♏25	7°R19	22°R 2	23♋ 8	9♋39	4°D20	3♌56	24♌ 7	n.a.	S 1
S 2	20 49 10	13° 6'45	0♊31	27°41	0♌42	17°10	26°27	7♈17	22♒ 0	23°10	9°40	4♌20	3°53	24°14	n.a.	S 2
M 3	20 53 7	14° 4'20	13°11	29°36	0°12	17°48	26°29	7°16	21°58	23°13	9°41	4°21	3°50	24°20	n.a.	M 3
T 4	20 57 3	15° 1'55	25°34	1♌32	29♋45	18°26	26°31	7°14	21°55	23°15	9°43	4°22	3°47	24°27	n.a.	T 4
W 5	21 1 0	15°59'29	7♋45	3°32	29°20	19° 4	26°33	7°12	21°53	23°17	9°44	4°23	3°44	24°34	n.a.	W 5
T 6	21 4 57	16°57'02	19°46	5°33	28°57	19°42	26°36	7°10	21°50	23°19	9°45	4°24	3°40	24°40	n.a.	T 6
F 7	21 8 53	17°54'35	1♌39	7°37	28°36	20°19	26°39	7° 8	21°48	23°21	9°46	4°R24	3°37	24°47	n.a.	F 7
S 8	21 12 50	18°52'07	13°29	9°42	28°17	20°57	26°42	7° 6	21°45	23°23	9°47	4°24	3°34	24°54	n.a.	S 8
S 9	21 16 46	19°49'38	25°17	11°49	28° 1	21°35	26°45	7° 4	21°43	23°25	9°48	4°23	3°31	25° 0	n.a.	S 9
M10	21 20 43	20°47'08	7♍ 5	13°58	27°47	22°13	26°48	7° 1	21°40	23°27	9°49	4°22	3°28	25° 7	n.a.	M10
T 11	21 24 39	21°44'38	18°55	16° 7	27°36	22°51	26°52	6°59	21°38	23°29	9°50	4°19	3°25	25°14	n.a.	T 11
W12	21 28 36	22°42'08	0♎51	18°18	27°26	23°29	26°55	6°56	21°36	23°31	9°51	4°16	3°21	25°20	n.a.	W12
T 13	21 32 32	23°39'36	12°54	20°30	27°20	24° 7	26°59	6°54	21°33	23°33	9°52	4°13	3°18	25°27	n.a.	T 13
F 14	21 36 29	24°37'04	25° 7	22°41	27°15	24°44	27° 3	6°51	21°31	23°35	9°53	4°11	3°15	25°34	n.a.	F 14
S 15	21 40 26	25°34'31	7♏34	24°53	27°D13	25°22	27° 7	6°48	21°28	23°37	9°54	4° 9	3°12	25°40	n.a.	S 15
S 16	21 44 22	26°31'57	20°19	27° 5	27°13	26° 0	27°11	6°46	21°26	23°39	9°55	4° 8	3° 9	25°47	n.a.	S 16
M17	21 48 19	27°29'23	3♐23	29°17	27°16	26°38	27°16	6°43	21°23	23°41	9°56	4°D 8	3° 6	25°54	n.a.	M17
T 18	21 52 15	28°26'48	16°51	1♍28	27°21	27°16	27°20	6°40	21°21	23°43	9°57	4° 9	3° 2	26° 0	n.a.	T 18
W19	21 56 12	29°24'12	0♑45	3°38	27°28	27°53	27°25	6°37	21°19	23°45	9°58	4°10	2°59	26° 7	n.a.	W19
T 20	22 0 8	0♍21'36	15° 3	5°46	27°37	28°31	27°30	6°34	21°16	23°47	9°59	4°11	2°56	26°14	n.a.	T 20
F 21	22 4 5	1°18'59	29°45	7°54	27°48	29° 9	27°35	6°30	21°14	23°49	10° 0	4°R12	2°53	26°20	n.a.	F 21
S 22	22 8 1	2°16'22	14♒46	10° 0	28° 1	29°47	27°40	6°27	21°11	23°51	10° 1	4°12	2°50	26°27	n.a.	S 22
S 23	22 11 58	3°13'44	29°58	12° 4	28°16	0♎25	27°45	6°24	21° 9	23°53	10° 2	4°10	2°46	26°34	n.a.	S 23
M24	22 15 55	4°11'06	15♓11	14° 7	28°34	1° 2	27°51	6°21	21° 7	23°54	10° 3	4° 7	2°43	26°40	n.a.	M24
T 25	22 19 51	5° 8'28	0♈16	16° 8	28°53	1°40	27°56	6°17	21° 4	23°56	10° 4	4° 3	2°40	26°47	n.a.	T 25
W26	22 23 48	6° 5'49	15° 3	18° 7	29°14	2°18	28° 2	6°14	21° 2	23°58	10° 4	3°59	2°37	26°54	n.a.	W26
T 27	22 27 44	7° 3'11	29°27	20° 4	29°36	2°56	28° 8	6°10	21° 0	24° 0	10° 5	3°55	2°34	27° 0	n.a.	T 27
F 28	22 31 41	8° 0'33	13♉22	22° 0	0♌ 0	3°34	28°14	6° 6	20°57	24° 1	10° 6	3°51	2°31	27° 7	n.a.	F 28
S 29	22 35 37	8°57'55	26°49	23°53	0°26	4°11	28°20	6° 3	20°55	24° 3	10° 7	3°49	2°27	27°14	n.a.	S 29
S 30	22 39 34	9°55'18	9♊50	25°44	0°54	4°49	28°26	5°59	20°53	24° 5	10° 8	3°D49	2°24	27°20	n.a.	S 30
M31	22 43 30	10♍52'40	22♊27	27♍34	1♌23	5♎27	28♏33	5♈55	20♒50	24♋ 7	10♋ 8	3♌49	2♌21	27♌27	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n51	11n48	5s 9	19n39	0s59	15n31	4s 7	6n19	1n11	17s56	1n 7	1n23	1s36	14s32	0s39	19n55	1s10	8n38	14s 4	18n50	18n56	14n56		n.a.
S 2	16 35	15 15	4 45	19 29	0 48	15 27	4 18	6 4	1 11	17 56	1 7	1 22	1 36	14 33	0 39	19 55	1 10	8 38	14 4	18 50	18 57	14 55		n.a.
M 3	16 19	17 53	4 8	19 17	0 36	15 24	4 27	5 50	1 11	17 57	1 6	1 21	1 36	14 34	0 39	19 55	1 10	8 38	14 4	18 50	18 57	14 53		n.a.
T 4	16 3	19 38	3 19	19 4	0 25	15 21	4 36	5 35	1 10	17 58	1 6	1 20	1 36	14 35	0 39	19 54	1 10	8 38	14 5	18 50	18 58	14 52		n.a.
W 5	15 46	20 26	2 23	18 49	0 13	15 18	4 44	5 20	1 10	17 59	1 6	1 19	1 37	14 36	0 39	19 54	1 10	8 38	14 5	18 50	18 59	14 50		n.a.
T 6	15 29	20 16	1 20	18 31	0 2	15 15	4 52	5 5	1 9	17 59	1 6	1 19	1 37	14 36	0 39	19 54	1 10	8 37	14 5	18 50	19 0	14 49		n.a.
F 7	15 12	19 12	0 15	18 11	0n 9	15 12	4 59	4 50	1 9	18 0	1 5	1 18	1 37	14 37	0 39	19 53	1 10	8 37	14 5	18 49	19 0	14 47		n.a.
S 8	14 54	17 17	0n50	17 49	0 19	15 9	5 5	4 35	1 9	18 1	1 5	1 17	1 37	14 38	0 39	19 53	1 10	8 37	14 5	18 49	19 1	14 46		n.a.
S 9	14 37	14 39	1 53	17 25	0 30	15 7	5 11	4 20	1 8	18 2	1 5	1 15	1 37	14 39	0 39	19 52	1 10	8 37	14 5	18 50	19 2	14 45		n.a.
M10	14 19	11 25	2 51	16 59	0 39	15 4	5 16	4 5	1 8	18 3	1 5	1 14	1 38	14 40	0 39	19 52	1 10	8 37	14 5	18 50	19 3	14 43		n.a.
T 11	14 1	7 43	3 42	16 30	0 49	15 2	5 20	3 50	1 8	18 4	1 5	1 13	1 38	14 40	0 39	19 52	1 10	8 36	14 6	18 51	19 3	14 42		n.a.
W12	13 43	3 43	4 23	16 0	0 58	15 0	5 25	3 35	1 7	18 5	1 4	1 12	1 38	14 41	0 39	19 51	1 10	8 36	14 6	18 51	19 4	14 40		n.a.
T 13	13 24	0s29	4 54	15 27	1 6	14 58	5 28	3 20	1 7	18 6	1 4	1 11	1 38	14 42	0 39	19 51	1 10	8 36	14 6	18 52	19 5	14 39		n.a.
F 14	13 5	4 43	5 11	14 52	1 13	14 56	5 31	3 4	1 6	18 7	1 4	1 10	1 38	14 43	0 39	19 51	1 10	8 36	14 6	18 53	19 5	14 37		n.a.
S 15	12 46	8 49	5 15	14 16	1 20	14 54	5 33	2 49	1 6	18 8	1 4	1 9	1 39	14 43	0 39	19 50	1 10	8 35	14 6	18 53	19 6	14 36		n.a.
S 16	12 27	12 38	5 3	13 37	1 26	14 52	5 35	2 34	1 6	18 9	1 3	1 7	1 39	14 44	0 39	19 50	1 10	8 35	14 7	18 53	19 7	14 35		n.a.
M17	12 8	15 57	4 35	12 58	1 32	14 50	5 37	2 19	1 5	18 11	1 3	1 6	1 39	14 45	0 39	19 50	1 10	8 35	14 7	18 53	19 8	14 33		n.a.
T 18	11 49	18 32	3 52	12 16	1 36	14 48	5 38	2 4	1 5	18 12	1 3	1 5	1 39	14 46	0 39	19 49	1 11	8 35	14 7	18 53	19 8	14 32		n.a.
W19	11 29	20 7	2 54	11 34	1 40	14 46	5 39	1 49	1 4	18 13	1 3	1 3	1 39	14 46	0 39	19 49	1 11	8 34	14 7	18 53	19 9	14 30		n.a.
T 20	11 9	20 29	1 43	10 50	1 43	14 44	5 39	1 34	1 4	18 14	1 3	1 2	1 39	14 47	0 39	19 49	1 11	8 34	14 7	18 52	19 10	14 29		n.a.
F 21	10 49	19 27	0 24	10 5	1 45	14 42	5 39	1 19	1 4	18 16	1 2	1 1	1 40	14 48	0 39	19 48	1 11	8 34	14 7	18 52	19 10	14 27		n.a.
S 22	10 29	17 3	0s58	9 20	1 46	14 40	5 39	1 3	1 3	18 17	1 2	0 59	1 40	14 49	0 39	19 48	1 11	8 34	14 8	18 52	19 11	14 26		n.a.
S 23	10 9	13 26	2 17	8 34	1 47	14 37	5 38	0 48	1 3	18 19	1 2	0 58	1 40	14 50	0 39	19 48	1 11	8 33	14 8	18 53	19 12	14 24		n.a.
M24	9 48	8 55	3 26	7 47	1 47	14 35	5 37	0 33	1 3	18 20	1 2	0 56	1 40	14 50	0 39	19 47	1 11	8 33	14 8	18 53	19 13	14 23		n.a.
T 25	9 28	3 53	4 20	7 0	1 46	14 33	5 35	0 18	1 2	18 21	1 2	0 55	1 40	14 51	0 39	19 47	1 11	8 33	14 8	18 54	19 13	14 21		n.a.
W26	9 7	1n16	4 56	6 13	1 44	14 31	5 34	0 3	1 2	18 23	1 1	0 53	1 40	14 52	0 39	19 47	1 11	8 33	14 8	18 55	19 14	14 20		n.a.
T 27	8 46	6 13	5 12	5 26	1 42	14 28	5 32	0s12	1 1	18 24	1 1	0 52	1 41	14 52	0 39	19 46	1 11	8 32	14 9	18 56	19 15	14 18		n.a.
F 28	8 25	10 40	5 8	4 38	1 39	14 25	5 29	0 27	1 1	18 26	1 1	0 50	1 41	14 53	0 39	19 46	1 11	8 32	14 9	18 57	19 15	14 17		n.a.
S 29	8 4	14 26	4 48	3 51	1 35	14 23	5 27	0 42	1 1	18 27	1 1	0 49	1 41	14 54	0 39	19 46	1 11	8 32	14 9	18 58	19 16	14 15		n.a.
S 30	7 43	17 22	4 13	3 4	1 31	14 20	5 24	0 58	1 0	18 29	1 1	0 47	1 41	14 55	0 39	19 45	1 11	8 31	14 9	18 58	19 17	14 14		n.a.
M31	7n22	19n22	3s27	2n17	1n26	14n16	5s21	1s13	1n 0	18s30	1n 0	0n46	1s41	14s55	0s39	19n45	1s11	8n31	14s10	18n58	19n18	14n12		n.a.

Julian Day Number = 3675319.5, Delta T = 10h08m46s
Ecliptic obliquity = 23°01'20, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°52'50, Lahiri = 70°59'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5350 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 47 27	11♍50'03	4♋45	29♍21	1♌54	6♎ 5	28♏40	5°R51	20°R48	24♋ 8	10♋ 9	3♌50	2♌18	27♌33	n.a.	T 1
W 2	22 51 24	12°47'27	16°50	1♎ 7	2°25	6°43	28°46	5♈47	20♒46	24°10	10°10	3°52	2°15	27°40	n.a.	W 2
T 3	22 55 20	13°44'50	28°44	2°50	2°59	7°20	28°53	5°44	20°44	24°11	10°10	3°R53	2°11	27°47	n.a.	T 3
F 4	22 59 17	14°42'14	10♌33	4°32	3°33	7°58	29° 0	5°40	20°42	24°13	10°11	3°53	2° 8	27°53	n.a.	F 4
S 5	23 3 13	15°39'38	22°19	6°11	4° 9	8°36	29° 7	5°35	20°39	24°15	10°12	3°51	2° 5	28° 0	n.a.	S 5
S 6	23 7 10	16°37'02	4♍ 7	7°49	4°46	9°14	29°14	5°31	20°37	24°16	10°12	3°47	2° 2	28° 7	n.a.	S 6
M 7	23 11 6	17°34'26	15°59	9°25	5°24	9°51	29°22	5°27	20°35	24°18	10°13	3°42	1°59	28°13	n.a.	M 7
T 8	23 15 3	18°31'51	27°56	10°58	6° 3	10°29	29°29	5°23	20°33	24°19	10°14	3°34	1°56	28°20	n.a.	T 8
W 9	23 18 59	19°29'16	10♎ 0	12°30	6°44	11° 7	29°37	5°19	20°31	24°21	10°14	3°26	1°52	28°27	n.a.	W 9
T 10	23 22 56	20°26'41	22°13	14° 0	7°25	11°45	29°45	5°15	20°29	24°22	10°15	3°18	1°49	28°33	n.a.	T 10
F 11	23 26 53	21°24'06	4♏35	15°27	8° 7	12°23	29°53	5°10	20°27	24°24	10°15	3°10	1°46	28°40	n.a.	F 11
S 12	23 30 49	22°21'31	17°10	16°53	8°51	13° 0	0♐ 1	5° 6	20°25	24°25	10°16	3° 3	1°43	28°47	n.a.	S 12
S 13	23 34 46	23°18'57	29°59	18°17	9°35	13°38	0° 9	5° 2	20°23	24°26	10°16	2°59	1°40	28°53	n.a.	S 13
M14	23 38 42	24°16'22	13♐ 3	19°38	10°20	14°16	0°17	4°57	20°21	24°28	10°17	2°56	1°37	29° 0	n.a.	M14
T 15	23 42 39	25°13'48	26°26	20°57	11° 6	14°54	0°25	4°53	20°19	24°29	10°17	2°D56	1°33	29° 7	n.a.	T 15
W16	23 46 35	26°11'14	10♑10	22°15	11°53	15°32	0°34	4°49	20°18	24°30	10°18	2°56	1°30	29°13	n.a.	W16
T 17	23 50 32	27° 8'40	24°16	23°30	12°40	16° 9	0°42	4°44	20°16	24°31	10°18	2°57	1°27	29°20	n.a.	T 17
F 18	23 54 28	28° 6'06	8♒43	24°42	13°28	16°47	0°51	4°40	20°14	24°33	10°19	2°R57	1°24	29°27	n.a.	F 18
S 19	23 58 25	29° 3'33	23°29	25°53	14°17	17°25	1° 0	4°35	20°12	24°34	10°19	2°56	1°21	29°33	n.a.	S 19
S 20	0 2 22	0♎ 1'00	8♓28	27° 1	15° 7	18° 3	1° 8	4°31	20°11	24°35	10°20	2°52	1°17	29°40	n.a.	S 20
M21	0 6 18	0°58'27	23°33	28° 6	15°58	18°41	1°17	4°27	20° 9	24°36	10°20	2°46	1°14	29°47	n.a.	M21
T 22	0 10 15	1°55'55	8♈35	29° 9	16°49	19°18	1°27	4°22	20° 7	24°37	10°20	2°37	1°11	29°53	n.a.	T 22
W23	0 14 11	2°53'23	23°23	0♏ 9	17°40	19°56	1°36	4°18	20° 6	24°38	10°21	2°28	1° 8	29°59	n.a.	W23
T 24	0 18 8	3°50'53	7♉51	1° 7	18°33	20°34	1°45	4°13	20° 4	24°39	10°21	2°20	1° 5	0♍ 7	n.a.	T 24
F 25	0 22 4	4°48'23	21°51	2° 1	19°26	21°12	1°54	4° 9	20° 3	24°41	10°21	2°12	1° 2	0°13	n.a.	F 25
S 26	0 26 1	5°45'54	5♊24	2°52	20°19	21°50	2° 4	4° 4	20° 1	24°42	10°21	2° 6	0°58	0°20	n.a.	S 26
S 27	0 29 57	6°43'26	18°28	3°41	21°14	22°28	2°13	4° 0	20° 0	24°42	10°22	2° 2	0°55	0°27	n.a.	S 27
M28	0 33 54	7°41'00	1♋ 7	4°25	22° 8	23° 5	2°23	3°55	19°58	24°43	10°22	2° 1	0°52	0°33	n.a.	M28
T 29	0 37 50	8°38'34	13°25	5° 7	23° 3	23°43	2°33	3°51	19°57	24°44	10°22	2°D 1	0°49	0°40	n.a.	T 29
W30	0 41 47	9♎36'09	25♋28	5♏44	23♌59	24♎21	2♐43	3♈46	19♒56	24♋45	10♋22	2♌ 1	0♌46	0♍47	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 0	20n24	2s32	1n30	1n21	14n13	5s18	1s28	0n59	18s32	1n 0	0n44	1s41	14s56	0s39	19n45	1s11	8n31	14s10	18n57	19n18	14n11		n.a.
W 2	6 39	20 28	1 32	0 43	1 15	14 9	5 15	1 43	0 59	18 34	1 0	0 42	1 41	14 57	0 39	19 45	1 11	8 31	14 10	18 57	19 19	14 9		n.a.
T 3	6 17	19 36	0 28	0s 3	1 9	14 5	5 11	1 58	0 59	18 35	1 0	0 41	1 42	14 57	0 39	19 44	1 11	8 30	14 10	18 57	19 20	14 8		n.a.
F 4	5 55	17 52	0n36	0 49	1 2	14 1	5 8	2 13	0 58	18 37	1 0	0 39	1 42	14 58	0 39	19 44	1 11	8 30	14 10	18 57	19 20	14 6		n.a.
S 5	5 34	15 23	1 39	1 34	0 55	13 57	5 4	2 28	0 58	18 39	0 59	0 37	1 42	14 59	0 39	19 44	1 11	8 30	14 11	18 57	19 21	14 5		n.a.
S 6	5 12	12 16	2 37	2 19	0 47	13 53	5 0	2 43	0 57	18 40	0 59	0 36	1 42	14 59	0 39	19 43	1 11	8 30	14 11	18 58	19 22	14 3		n.a.
M 7	4 50	8 38	3 28	3 4	0 39	13 48	4 56	2 58	0 57	18 42	0 59	0 34	1 42	15 0	0 39	19 43	1 11	8 29	14 11	18 59	19 22	14 2		n.a.
T 8	4 28	4 39	4 11	3 47	0 31	13 43	4 52	3 13	0 57	18 44	0 59	0 32	1 42	15 1	0 39	19 43	1 11	8 29	14 11	19 1	19 23	14 0		n.a.
W 9	4 6	0 27	4 43	4 31	0 22	13 37	4 48	3 28	0 56	18 46	0 59	0 30	1 42	15 1	0 39	19 43	1 11	8 29	14 12	19 3	19 24	13 59		n.a.
T 10	3 43	3s49	5 2	5 13	0 13	13 31	4 43	3 43	0 56	18 48	0 58	0 29	1 42	15 2	0 39	19 42	1 11	8 28	14 12	19 5	19 25	13 57		n.a.
F 11	3 21	7 59	5 7	5 55	0 4	13 25	4 39	3 57	0 55	18 49	0 58	0 27	1 43	15 3	0 39	19 42	1 11	8 28	14 12	19 7	19 25	13 56		n.a.
S 12	2 59	11 53	4 58	6 36	0s 5	13 19	4 34	4 12	0 55	18 51	0 58	0 25	1 43	15 3	0 39	19 42	1 11	8 28	14 12	19 8	19 26	13 54		n.a.
S 13	2 37	15 19	4 34	7 17	0 15	13 13	4 29	4 27	0 54	18 53	0 58	0 23	1 43	15 4	0 39	19 41	1 11	8 28	14 13	19 9	19 27	13 52		n.a.
M14	2 14	18 4	3 56	7 56	0 25	13 6	4 24	4 42	0 54	18 55	0 58	0 21	1 43	15 4	0 39	19 41	1 11	8 27	14 13	19 10	19 27	13 51		n.a.
T 15	1 52	19 55	3 3	8 35	0 35	12 58	4 20	4 57	0 54	18 57	0 58	0 20	1 43	15 5	0 39	19 41	1 11	8 27	14 13	19 10	19 28	13 49		n.a.
W16	1 29	20 39	1 59	9 13	0 46	12 51	4 15	5 11	0 53	18 59	0 57	0 18	1 43	15 5	0 39	19 41	1 11	8 27	14 13	19 10	19 29	13 48		n.a.
T 17	1 7	20 7	0 47	9 51	0 56	12 43	4 10	5 26	0 53	19 1	0 57	0 16	1 43	15 6	0 39	19 40	1 11	8 26	14 14	19 9	19 29	13 46		n.a.
F 18	0 45	18 16	0s31	10 27	1 7	12 34	4 4	5 41	0 52	19 2	0 57	0 14	1 43	15 7	0 39	19 40	1 11	8 26	14 14	19 9	19 30	13 45		n.a.
S 19	0 22	15 10	1 48	11 2	1 18	12 26	3 59	5 55	0 52	19 4	0 57	0 13	1 43	15 7	0 39	19 40	1 11	8 26	14 14	19 10	19 31	13 43		n.a.
S 20	0s 0	11 1	2 58	11 37	1 29	12 17	3 54	6 10	0 52	19 6	0 57	0 11	1 43	15 8	0 39	19 40	1 11	8 26	14 14	19 11	19 31	13 41		n.a.
M21	0 23	6 9	3 57	12 10	1 40	12 8	3 49	6 24	0 51	19 8	0 56	0 9	1 43	15 8	0 39	19 39	1 11	8 25	14 15	19 12	19 32	13 40		n.a.
T 22	0 45	0 56	4 38	12 43	1 51	11 58	3 43	6 39	0 51	19 10	0 56	0 7	1 44	15 9	0 39	19 39	1 11	8 25	14 15	19 14	19 33	13 38		n.a.
W23	1 8	4n15	5 1	13 14	2 2	11 48	3 38	6 53	0 50	19 12	0 56	0 5	1 44	15 9	0 39	19 39	1 11	8 25	14 15	19 16	19 33	13 37		n.a.
T 24	1 30	9 5	5 3	13 45	2 13	11 37	3 33	7 8	0 50	19 14	0 56	0 3	1 44	15 10	0 39	19 39	1 11	8 24	14 16	19 18	19 34	13 35		n.a.
F 25	1 53	13 17	4 47	14 14	2 24	11 27	3 27	7 22	0 49	19 16	0 56	0 2	1 44	15 10	0 39	19 39	1 11	8 24	14 16	19 20	19 35	13 33		n.a.
S 26	2 15	16 38	4 15	14 41	2 35	11 16	3 22	7 36	0 49	19 18	0 56	0s 0	1 44	15 10	0 39	19 38	1 12	8 24	14 16	19 21	19 36	13 32		n.a.
S 27	2 37	19 2	3 31	15 8	2 46	11 4	3 16	7 50	0 49	19 20	0 56	0 2	1 44	15 11	0 39	19 38	1 12	8 24	14 16	19 22	19 36	13 30		n.a.
M28	3 0	20 24	2 37	15 33	2 57	10 52	3 11	8 5	0 48	19 22	0 55	0 4	1 44	15 11	0 39	19 38	1 12	8 23	14 17	19 22	19 37	13 29		n.a.
T 29	3 22	20 44	1 38	15 57	3 8	10 40	3 5	8 19	0 48	19 24	0 55	0 6	1 44	15 12	0 39	19 38	1 12	8 23	14 17	19 22	19 38	13 27		n.a.
W30	3s44	20n 6	0s35	16s19	3s18	10n28	3s 0	8s33	0n47	19s26	0n55	0s 7	1s44	15s12	0s39	19n38	1s12	8n23	14s17	19n22	19n38	13n25		n.a.

Julian Day Number = 3675350.5, Delta T = 10h08m48s
Ecliptic obliquity = 23°01'20, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°52'54, Lahiri = 70°59'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5350

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
T 1	0 45 44	10♎33'46	7♌21	6♏18	24♌55	24♎59	2♐53	3°R42	19°R54	24♋46	10♋22	2°R 1	0♌43	0♍53	n.a.	T 1
F 2	0 49 40	11°31'24	19° 9	6°47	25°52	25°37	3° 3	3♈37	19♒53	24°47	10°22	2♌ 0	0°39	1° 0	n.a.	F 2
S 3	0 53 37	12°29'02	0♍57	7°12	26°49	26°15	3°13	3°33	19°52	24°48	10°23	1°56	0°36	1° 7	n.a.	S 3
S 4	0 57 33	13°26'42	12°47	7°33	27°47	26°53	3°23	3°29	19°51	24°48	10°23	1°50	0°33	1°13	n.a.	S 4
M 5	1 1 30	14°24'23	24°45	7°49	28°45	27°31	3°33	3°24	19°50	24°49	10°23	1°41	0°30	1°20	n.a.	M 5
T 6	1 5 26	15°22'05	6♎51	8° 0	29°43	28° 9	3°44	3°20	19°49	24°50	10°23	1°30	0°27	1°27	n.a.	T 6
W 7	1 9 23	16°19'48	19° 7	8° 5	0♍42	28°47	3°54	3°16	19°48	24°50	10°23	1°17	0°23	1°33	n.a.	W 7
T 8	1 13 19	17°17'32	1♏34	8°R 6	1°41	29°24	4° 5	3°11	19°47	24°51	10°R23	1° 4	0°20	1°40	n.a.	T 8
F 9	1 17 16	18°15'17	14°13	8° 0	2°41	0♏ 2	4°15	3° 7	19°46	24°52	10°23	0°52	0°17	1°47	n.a.	F 9
S 10	1 21 12	19°13'03	27° 3	7°49	3°41	0°40	4°26	3° 3	19°45	24°52	10°23	0°42	0°14	1°53	n.a.	S 10
S 11	1 25 9	20°10'50	10♐ 4	7°33	4°41	1°18	4°37	2°59	19°44	24°53	10°23	0°34	0°11	2° 0	n.a.	S 11
M12	1 29 6	21° 8'38	23°18	7°10	5°42	1°56	4°47	2°55	19°43	24°53	10°23	0°29	0° 8	2° 7	n.a.	M12
T 13	1 33 2	22° 6'27	6♑45	6°42	6°43	2°34	4°58	2°50	19°43	24°54	10°23	0°27	0° 4	2°13	n.a.	T 13
W14	1 36 59	23° 4'16	20°26	6° 9	7°44	3°12	5° 9	2°46	19°42	24°54	10°22	0°26	0° 1	2°20	n.a.	W14
T 15	1 40 55	24° 2'07	4♒23	5°30	8°46	3°50	5°20	2°42	19°41	24°55	10°22	0°26	29♋58	2°27	n.a.	T 15
F 16	1 44 52	24°59'59	18°35	4°47	9°48	4°28	5°31	2°38	19°41	24°55	10°22	0°26	29°55	2°33	n.a.	F 16
S 17	1 48 48	25°57'51	3♓ 2	3°59	10°50	5° 6	5°43	2°34	19°40	24°55	10°22	0°23	29°52	2°40	n.a.	S 17
S 18	1 52 45	26°55'45	17°41	3° 8	11°53	5°44	5°54	2°31	19°40	24°56	10°22	0°18	29°48	2°47	n.a.	S 18
M19	1 56 41	27°53'39	2♈26	2°14	12°56	6°22	6° 5	2°27	19°39	24°56	10°22	0°10	29°45	2°53	n.a.	M19
T 20	2 0 38	28°51'35	17° 9	1°19	13°59	7° 0	6°17	2°23	19°39	24°56	10°21	29♋59	29°42	3° 0	n.a.	T 20
W21	2 4 34	29°49'32	1♉44	0°23	15° 2	7°38	6°28	2°19	19°39	24°56	10°21	29°48	29°39	3° 7	n.a.	W21
T 22	2 8 31	0♏47'30	16° 2	29♎28	16° 6	8°16	6°40	2°16	19°38	24°56	10°21	29°37	29°36	3°13	n.a.	T 22
F 23	2 12 28	1°45'30	29°58	28°34	17°10	8°54	6°51	2°12	19°38	24°57	10°21	29°27	29°33	3°20	n.a.	F 23
S 24	2 16 24	2°43'31	13♊29	27°43	18°14	9°33	7° 3	2° 8	19°38	24°57	10°20	29°18	29°29	3°27	n.a.	S 24
S 25	2 20 21	3°41'34	26°34	26°57	19°19	10°11	7°14	2° 5	19°38	24°57	10°20	29°13	29°26	3°33	n.a.	S 25
M26	2 24 17	4°39'39	9♋15	26°16	20°23	10°49	7°26	2° 2	19°38	24°57	10°20	29°10	29°23	3°40	n.a.	M26
T 27	2 28 14	5°37'45	21°35	25°41	21°28	11°27	7°38	1°58	19°D38	24°R57	10°19	29° 9	29°20	3°47	n.a.	T 27
W28	2 32 10	6°35'54	3♌39	25°14	22°34	12° 5	7°50	1°55	19°38	24°57	10°19	29° 9	29°17	3°53	n.a.	W28
T 29	2 36 7	7°34'03	15°33	24°54	23°39	12°43	8° 2	1°52	19°38	24°57	10°18	29° 8	29°14	4° 0	n.a.	T 29
F 30	2 40 3	8°32'15	27°22	24°42	24°45	13°21	8°14	1°49	19°38	24°57	10°18	29° 7	29°10	4° 7	n.a.	F 30
S 31	2 44 0	9♏30'28	9♍11	24°D40	25♍51	14♏ 0	8♐26	1♈46	19♒38	24♋56	10♋17	29♋ 4	29♋ 7	4♍13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s 7	18n34	0n28	16s40	3s28	10n15	2s54	8s47	0n47	19s28	0n55	0s 9	1s44	15s12	0s39	19n37	1s12	8n22	14s17	19n22	19n39	13n24		n.a.
F 2	4 29	16 15	1 30	16 59	3 38	10 1	2 49	9 1	0 46	19 30	0 55	0 11	1 44	15 13	0 39	19 37	1 12	8 22	14 18	19 22	19 40	13 22		n.a.
S 3	4 51	13 15	2 27	17 16	3 47	9 48	2 43	9 15	0 46	19 32	0 55	0 13	1 44	15 13	0 39	19 37	1 12	8 22	14 18	19 23	19 40	13 21		n.a.
S 4	5 13	9 43	3 19	17 31	3 56	9 34	2 38	9 29	0 45	19 34	0 54	0 14	1 44	15 13	0 39	19 37	1 12	8 22	14 18	19 24	19 41	13 19		n.a.
M 5	5 35	5 46	4 2	17 44	4 5	9 19	2 32	9 42	0 45	19 36	0 54	0 16	1 44	15 14	0 39	19 37	1 12	8 21	14 18	19 26	19 42	13 17		n.a.
T 6	5 57	1 32	4 34	17 55	4 12	9 5	2 26	9 56	0 45	19 38	0 54	0 18	1 44	15 14	0 39	19 37	1 12	8 21	14 19	19 29	19 42	13 16		n.a.
W 7	6 19	2s48	4 54	18 4	4 20	8 50	2 21	10 10	0 44	19 41	0 54	0 19	1 44	15 14	0 39	19 36	1 12	8 21	14 19	19 32	19 43	13 14		n.a.
T 8	6 41	7 6	5 1	18 10	4 26	8 34	2 15	10 23	0 44	19 43	0 54	0 21	1 44	15 15	0 39	19 36	1 12	8 21	14 19	19 34	19 44	13 12		n.a.
F 9	7 2	11 9	4 53	18 13	4 31	8 19	2 10	10 37	0 43	19 45	0 54	0 23	1 44	15 15	0 39	19 36	1 12	8 20	14 20	19 37	19 44	13 11		n.a.
S 10	7 24	14 46	4 30	18 14	4 36	8 3	2 4	10 50	0 43	19 47	0 54	0 24	1 44	15 15	0 39	19 36	1 12	8 20	14 20	19 39	19 45	13 9		n.a.
S 11	7 45	17 44	3 53	18 11	4 39	7 47	1 59	11 4	0 42	19 49	0 54	0 26	1 44	15 15	0 39	19 36	1 12	8 20	14 20	19 41	19 46	13 7		n.a.
M12	8 7	19 49	3 3	18 6	4 41	7 30	1 53	11 17	0 42	19 51	0 53	0 28	1 44	15 16	0 39	19 36	1 12	8 19	14 20	19 42	19 46	13 6		n.a.
T 13	8 28	20 49	2 2	17 57	4 41	7 13	1 48	11 30	0 42	19 53	0 53	0 29	1 44	15 16	0 39	19 36	1 12	8 19	14 21	19 42	19 47	13 4		n.a.
W14	8 49	20 38	0 53	17 45	4 40	6 56	1 43	11 43	0 41	19 55	0 53	0 31	1 44	15 16	0 39	19 36	1 12	8 19	14 21	19 42	19 48	13 2		n.a.
T 15	9 10	19 10	0s21	17 30	4 38	6 38	1 37	11 56	0 41	19 57	0 53	0 32	1 44	15 16	0 39	19 35	1 12	8 19	14 21	19 42	19 48	13 1		n.a.
F 16	9 31	16 30	1 34	17 11	4 33	6 20	1 32	12 9	0 40	19 59	0 53	0 34	1 44	15 16	0 39	19 35	1 12	8 18	14 21	19 43	19 49	12 59		n.a.
S 17	9 52	12 45	2 43	16 49	4 27	6 2	1 26	12 22	0 40	20 1	0 53	0 36	1 44	15 16	0 39	19 35	1 12	8 18	14 22	19 43	19 50	12 57		n.a.
S 18	10 12	8 12	3 42	16 24	4 19	5 44	1 21	12 35	0 39	20 3	0 53	0 37	1 44	15 17	0 39	19 35	1 12	8 18	14 22	19 44	19 50	12 56		n.a.
M19	10 33	3 8	4 26	15 57	4 9	5 25	1 16	12 48	0 39	20 5	0 53	0 39	1 44	15 17	0 39	19 35	1 12	8 18	14 22	19 46	19 51	12 54		n.a.
T 20	10 53	2n 6	4 53	15 27	3 57	5 6	1 11	13 1	0 38	20 7	0 52	0 40	1 44	15 17	0 39	19 35	1 12	8 17	14 22	19 48	19 52	12 52		n.a.
W21	11 13	7 10	5 0	14 55	3 44	4 47	1 6	13 13	0 38	20 9	0 52	0 41	1 44	15 17	0 39	19 35	1 12	8 17	14 23	19 50	19 52	12 51		n.a.
T 22	11 33	11 44	4 48	14 21	3 29	4 28	1 0	13 26	0 37	20 11	0 52	0 43	1 44	15 17	0 39	19 35	1 12	8 17	14 23	19 53	19 53	12 49		n.a.
F 23	11 53	15 34	4 19	13 47	3 12	4 8	0 55	13 38	0 37	20 13	0 52	0 44	1 44	15 17	0 39	19 35	1 12	8 17	14 23	19 55	19 53	12 47		n.a.
S 24	12 12	18 26	3 37	13 12	2 55	3 48	0 50	13 50	0 37	20 15	0 52	0 46	1 44	15 17	0 38	19 35	1 12	8 17	14 23	19 56	19 54	12 46		n.a.
S 25	12 32	20 15	2 43	12 39	2 36	3 28	0 45	14 3	0 36	20 17	0 52	0 47	1 44	15 17	0 38	19 35	1 13	8 16	14 24	19 58	19 55	12 44		n.a.
M26	12 51	20 59	1 43	12 6	2 17	3 7	0 40	14 15	0 36	20 19	0 52	0 48	1 44	15 17	0 38	19 35	1 13	8 16	14 24	19 58	19 55	12 42		n.a.
T 27	13 10	20 40	0 40	11 35	1 57	2 47	0 35	14 27	0 35	20 21	0 52	0 49	1 44	15 17	0 38	19 35	1 13	8 16	14 24	19 58	19 56	12 40		n.a.
W28	13 29	19 23	0n24	11 6	1 37	2 26	0 31	14 39	0 35	20 23	0 52	0 51	1 44	15 17	0 38	19 35	1 13	8 16	14 24	19 58	19 57	12 39		n.a.
T 29	13 48	17 16	1 26	10 41	1 17	2 5	0 26	14 51	0 34	20 25	0 51	0 52	1 44	15 17	0 38	19 35	1 13	8 15	14 25	19 58	19 57	12 37		n.a.
F 30	14 6	14 26	2 24	10 18	0 58	1 44	0 21	15 2	0 34	20 27	0 51	0 53	1 44	15 17	0 38	19 35	1 13	8 15	14 25	19 59	19 58	12 35		n.a.
S 31	14s24	11n 1	3n15	10s 0	0s39	1n22	0s16	15s14	0n33	20s29	0n51	0s54	1s44	15s17	0s38	19n35	1s13	8n15	14s25	19n59	19n59	12n34		n.a.

Julian Day Number = 3675380.5, Delta T = 10h08m50s
Ecliptic obliquity = 23°01'21, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°52'58, Lahiri = 70°59'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5350

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 47 57	10♏28'44	21♍ 6	24♎46	26♍57	14♏38	8♐38	1°R43	19♒38	24°R56	10°R17	28°R58	29♋ 4	4♍20	n.a.	S 1
M 2	2 51 53	11°27'00	3♎ 9	25° 2	28° 3	15°16	8°50	1♈40	19°38	24♋56	10♋17	28♋49	29° 1	4°27	n.a.	M 2
T 3	2 55 50	12°25'19	15°24	25°26	29°10	15°54	9° 2	1°37	19°39	24°56	10°16	28°39	28°58	4°33	n.a.	T 3
W 4	2 59 46	13°23'39	27°53	26° 0	0♎16	16°32	9°14	1°34	19°39	24°56	10°15	28°26	28°54	4°40	n.a.	W 4
T 5	3 3 43	14°22'01	10♏37	26°42	1°23	17°11	9°26	1°31	19°40	24°55	10°15	28°14	28°51	4°47	n.a.	T 5
F 6	3 7 39	15°20'25	23°34	27°32	2°30	17°49	9°38	1°29	19°40	24°55	10°14	28° 2	28°48	4°53	n.a.	F 6
S 7	3 11 36	16°18'50	6♐45	28°30	3°38	18°27	9°51	1°26	19°41	24°55	10°14	27°51	28°45	5° 0	n.a.	S 7
S 8	3 15 32	17°17'17	20° 7	29°35	4°45	19° 6	10° 3	1°24	19°41	24°54	10°13	27°44	28°42	5° 7	n.a.	S 8
M 9	3 19 29	18°15'46	3♑40	0♏47	5°53	19°44	10°15	1°21	19°42	24°54	10°13	27°39	28°39	5°13	n.a.	M 9
T 10	3 23 25	19°14'16	17°22	2° 5	7° 1	20°22	10°28	1°19	19°43	24°53	10°12	27°37	28°35	5°20	n.a.	T 10
W11	3 27 22	20°12'47	1♒12	3°28	8° 9	21° 1	10°40	1°17	19°43	24°53	10°11	27°D37	28°32	5°27	n.a.	W11
T 12	3 31 19	21°11'20	15°10	4°56	9°17	21°39	10°53	1°15	19°44	24°52	10°11	27°R37	28°29	5°33	n.a.	T 12
F 13	3 35 15	22° 9'54	29°16	6°28	10°25	22°17	11° 5	1°13	19°45	24°52	10°10	27°37	28°26	5°40	n.a.	F 13
S 14	3 39 12	23° 8'30	13♓29	8° 4	11°34	22°56	11°18	1°11	19°46	24°51	10° 9	27°35	28°23	5°47	n.a.	S 14
S 15	3 43 8	24° 7'07	27°47	9°42	12°42	23°34	11°30	1° 9	19°47	24°51	10° 9	27°31	28°20	5°53	n.a.	S 15
M16	3 47 5	25° 5'45	12♈ 7	11°23	13°51	24°13	11°43	1° 7	19°48	24°50	10° 8	27°25	28°16	6° 0	n.a.	M16
T 17	3 51 1	26° 4'25	26°25	13° 7	15° 0	24°51	11°56	1° 6	19°49	24°49	10° 7	27°16	28°13	6° 7	n.a.	T 17
W18	3 54 58	27° 3'07	10♉34	14°51	16° 9	25°30	12° 8	1° 4	19°50	24°49	10° 6	27° 7	28°10	6°13	n.a.	W18
T 19	3 58 54	28° 1'50	24°31	16°37	17°18	26° 8	12°21	1° 3	19°51	24°48	10° 6	26°57	28° 7	6°20	n.a.	T 19
F 20	4 2 51	29° 0'35	8♊11	18°24	18°27	26°46	12°34	1° 1	19°52	24°47	10° 5	26°48	28° 4	6°27	n.a.	F 20
S 21	4 6 48	29°59'22	21°31	20°12	19°37	27°25	12°46	1° 0	19°53	24°46	10° 4	26°41	28° 0	6°33	n.a.	S 21
S 22	4 10 44	0♐58'11	4♋29	21°59	20°47	28° 4	12°59	0°59	19°55	24°45	10° 3	26°37	27°57	6°40	n.a.	S 22
M23	4 14 41	1°57'02	17° 7	23°47	21°56	28°42	13°12	0°58	19°56	24°45	10° 2	26°34	27°54	6°47	n.a.	M23
T 24	4 18 37	2°55'55	29°26	25°35	23° 6	29°21	13°25	0°57	19°57	24°44	10° 1	26°D34	27°51	6°53	n.a.	T 24
W25	4 22 34	3°54'50	11♌31	27°22	24°16	29°59	13°38	0°56	19°59	24°43	10° 1	26°35	27°48	7° 0	n.a.	W25
T 26	4 26 30	4°53'47	23°26	29°10	25°26	0♐38	13°50	0°55	20° 0	24°42	10° 0	26°36	27°45	7° 7	n.a.	T 26
F 27	4 30 27	5°52'46	5♍16	0♐56	26°37	1°16	14° 3	0°55	20° 2	24°41	9°59	26°R36	27°41	7°13	n.a.	F 27
S 28	4 34 23	6°51'47	17° 7	2°43	27°47	1°55	14°16	0°54	20° 3	24°40	9°58	26°36	27°38	7°20	n.a.	S 28
S 29	4 38 20	7°50'50	29° 3	4°28	28°58	2°34	14°29	0°54	20° 5	24°39	9°57	26°33	27°35	7°27	n.a.	S 29
M30	4 42 16	8♐49'56	11♎10	6♐14	0♏ 8	3♐13	14♐42	0♈53	20♒ 7	24♋38	9♋56	26♋29	27♋32	7♍33	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s42	7n 8	3n59	9s45	0s20	1n 1	0s12	15s25	0n33	20s31	0n51	0s55	1s44	15s17	0s38	19n35	1s13	8n15	14s25	20n 1	19n59	12n32		n.a.
M 2	15 0	2 56	4 32	9 34	0 3	0 39	0 7	15 37	0 32	20 33	0 51	0 56	1 44	15 17	0 38	19 35	1 13	8 15	14 26	20 2	20 0	12 30		n.a.
T 3	15 18	1s26	4 53	9 28	0n13	0 17	0 3	15 48	0 32	20 35	0 51	0 57	1 44	15 16	0 38	19 35	1 13	8 14	14 26	20 4	20 1	12 28		n.a.
W 4	15 35	5 50	5 1	9 25	0 29	0s 5	0n 1	15 59	0 31	20 37	0 51	0 58	1 43	15 16	0 38	19 35	1 13	8 14	14 26	20 7	20 1	12 27		n.a.
T 5	15 52	10 5	4 54	9 27	0 43	0 27	0 6	16 10	0 31	20 39	0 51	0 59	1 43	15 16	0 38	19 35	1 13	8 14	14 26	20 9	20 2	12 25		n.a.
F 6	16 9	13 56	4 32	9 33	0 56	0 50	0 10	16 21	0 30	20 40	0 51	1 0	1 43	15 16	0 38	19 35	1 13	8 14	14 27	20 12	20 3	12 23		n.a.
S 7	16 26	17 11	3 55	9 42	1 7	1 12	0 14	16 32	0 30	20 42	0 51	1 1	1 43	15 16	0 38	19 35	1 13	8 14	14 27	20 14	20 3	12 21		n.a.
S 8	16 42	19 35	3 5	9 55	1 17	1 35	0 18	16 43	0 29	20 44	0 51	1 2	1 43	15 16	0 38	19 35	1 13	8 14	14 27	20 15	20 4	12 20		n.a.
M 9	16 58	20 55	2 4	10 12	1 26	1 57	0 22	16 54	0 29	20 46	0 50	1 3	1 43	15 15	0 38	19 35	1 13	8 13	14 27	20 16	20 4	12 18		n.a.
T 10	17 14	21 1	0 54	10 31	1 34	2 20	0 26	17 4	0 29	20 48	0 50	1 4	1 43	15 15	0 38	19 35	1 13	8 13	14 27	20 17	20 5	12 16		n.a.
W11	17 29	19 51	0s19	10 53	1 40	2 43	0 30	17 15	0 28	20 50	0 50	1 5	1 43	15 15	0 38	19 35	1 13	8 13	14 28	20 17	20 6	12 14		n.a.
T 12	17 45	17 28	1 32	11 17	1 45	3 6	0 34	17 25	0 28	20 51	0 50	1 5	1 43	15 15	0 38	19 35	1 13	8 13	14 28	20 17	20 6	12 13		n.a.
F 13	18 0	14 2	2 40	11 44	1 49	3 28	0 38	17 35	0 27	20 53	0 50	1 6	1 43	15 14	0 38	19 35	1 13	8 13	14 28	20 17	20 7	12 11		n.a.
S 14	18 14	9 46	3 39	12 11	1 51	3 51	0 41	17 45	0 27	20 55	0 50	1 7	1 43	15 14	0 38	19 35	1 13	8 13	14 28	20 17	20 8	12 9		n.a.
S 15	18 28	4 55	4 24	12 40	1 53	4 14	0 45	17 55	0 26	20 57	0 50	1 7	1 43	15 14	0 38	19 35	1 13	8 12	14 28	20 18	20 8	12 7		n.a.
M16	18 42	0n12	4 53	13 11	1 54	4 38	0 48	18 5	0 26	20 58	0 50	1 8	1 43	15 13	0 38	19 35	1 13	8 12	14 29	20 19	20 9	12 5		n.a.
T 17	18 56	5 17	5 4	13 42	1 54	5 1	0 52	18 15	0 25	21 0	0 50	1 9	1 42	15 13	0 38	19 35	1 13	8 12	14 29	20 20	20 9	12 4		n.a.
W18	19 10	10 2	4 56	14 13	1 53	5 24	0 55	18 24	0 25	21 2	0 50	1 9	1 42	15 13	0 38	19 35	1 13	8 12	14 29	20 22	20 10	12 2		n.a.
T 19	19 23	14 12	4 30	14 44	1 51	5 47	0 58	18 33	0 24	21 4	0 50	1 10	1 42	15 12	0 38	19 35	1 13	8 12	14 29	20 24	20 11	12 0		n.a.
F 20	19 35	17 31	3 49	15 16	1 48	6 10	1 1	18 43	0 24	21 5	0 50	1 10	1 42	15 12	0 38	19 36	1 13	8 12	14 29	20 26	20 11	11 58		n.a.
S 21	19 48	19 49	2 56	15 47	1 45	6 33	1 5	18 52	0 23	21 7	0 50	1 10	1 42	15 11	0 38	19 36	1 13	8 12	14 29	20 27	20 12	11 56		n.a.
S 22	20 0	21 1	1 56	16 19	1 42	6 56	1 7	19 1	0 23	21 8	0 50	1 11	1 42	15 11	0 38	19 36	1 13	8 12	14 30	20 28	20 13	11 55		n.a.
M23	20 11	21 7	0 51	16 49	1 37	7 19	1 10	19 10	0 22	21 10	0 49	1 11	1 42	15 11	0 38	19 36	1 13	8 11	14 30	20 28	20 13	11 53		n.a.
T 24	20 23	20 10	0n15	17 19	1 33	7 42	1 13	19 18	0 22	21 12	0 49	1 11	1 42	15 10	0 38	19 36	1 14	8 11	14 30	20 29	20 14	11 51		n.a.
W25	20 34	18 18	1 20	17 48	1 28	8 4	1 16	19 27	0 21	21 13	0 49	1 12	1 42	15 10	0 38	19 36	1 14	8 11	14 30	20 28	20 14	11 49		n.a.
T 26	20 44	15 40	2 20	18 17	1 22	8 27	1 18	19 35	0 21	21 15	0 49	1 12	1 42	15 9	0 38	19 36	1 14	8 11	14 30	20 28	20 15	11 47		n.a.
F 27	20 55	12 25	3 13	18 44	1 17	8 50	1 21	19 44	0 20	21 16	0 49	1 12	1 41	15 9	0 38	19 36	1 14	8 11	14 30	20 28	20 16	11 46		n.a.
S 28	21 5	8 40	3 58	19 11	1 11	9 12	1 23	19 52	0 20	21 18	0 49	1 12	1 41	15 8	0 38	19 37	1 14	8 11	14 31	20 28	20 16	11 44		n.a.
S 29	21 14	4 34	4 34	19 37	1 4	9 35	1 26	20 0	0 19	21 19	0 49	1 12	1 41	15 8	0 38	19 37	1 14	8 11	14 31	20 29	20 17	11 42		n.a.
M30	21s23	0n14	4n57	20s 1	0n58	9s57	1n28	20s 8	0n19	21s21	0n49	1s12	1s41	15s 7	0s38	19n37	1s14	8n11	14s31	20n29	20n18	11n40		n.a.

Julian Day Number = 3675411.5, Delta T = 10h08m52s
Ecliptic obliquity = 23°01'20, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°53'03, Lahiri = 71°00'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5350

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 46 13	9♐49'03	23♎30	7♐58	1♏19	3♐51	14♐55	0°R53	20♒ 8	24°R37	9°R55	26°R22	27♋29	7♍40	n.a.	T 1
W 2	4 50 10	10°48'12	6♏ 8	9°42	2°30	4°30	15° 8	0♈53	20°10	24♋36	9♋54	26♋15	27°26	7°47	n.a.	W 2
T 3	4 54 6	11°47'24	19° 4	11°25	3°41	5° 9	15°21	0°D53	20°12	24°34	9°53	26° 7	27°22	7°53	n.a.	T 3
F 4	4 58 3	12°46'37	2♐19	13° 8	4°52	5°48	15°34	0°53	20°14	24°33	9°52	25°59	27°19	8° 0	n.a.	F 4
S 5	5 1 59	13°45'53	15°51	14°49	6° 3	6°26	15°47	0°53	20°16	24°32	9°51	25°53	27°16	8° 7	n.a.	S 5
S 6	5 5 56	14°45'10	29°38	16°30	7°15	7° 5	15°59	0°53	20°18	24°31	9°50	25°48	27°13	8°14	n.a.	S 6
M 7	5 9 52	15°44'29	13♑36	18°11	8°26	7°44	16°12	0°53	20°20	24°30	9°49	25°46	27°10	8°20	n.a.	M 7
T 8	5 13 49	16°43'50	27°42	19°50	9°37	8°23	16°25	0°54	20°22	24°29	9°48	25°D45	27° 6	8°27	n.a.	T 8
W 9	5 17 46	17°43'13	11♒53	21°30	10°49	9° 2	16°38	0°54	20°24	24°27	9°47	25°46	27° 3	8°34	n.a.	W 9
T 10	5 21 42	18°42'37	26° 6	23° 8	12° 1	9°41	16°51	0°55	20°26	24°26	9°46	25°47	27° 0	8°40	n.a.	T 10
F 11	5 25 39	19°42'02	10♓18	24°46	13°12	10°20	17° 4	0°56	20°28	24°25	9°45	25°49	26°57	8°47	n.a.	F 11
S 12	5 29 35	20°41'29	24°28	26°23	14°24	10°59	17°17	0°56	20°30	24°23	9°44	25°R49	26°54	8°54	n.a.	S 12
S 13	5 33 32	21°40'58	8♈33	28° 0	15°36	11°37	17°30	0°57	20°32	24°22	9°43	25°48	26°51	9° 0	n.a.	S 13
M14	5 37 28	22°40'28	22°33	29°36	16°48	12°16	17°43	0°58	20°35	24°21	9°42	25°45	26°47	9° 7	n.a.	M14
T 15	5 41 25	23°39'59	6♉25	1♑11	18° 0	12°55	17°56	1° 0	20°37	24°19	9°41	25°41	26°44	9°14	n.a.	T 15
W16	5 45 21	24°39'33	20° 7	2°46	19°12	13°35	18° 9	1° 1	20°39	24°18	9°40	25°36	26°41	9°20	n.a.	W16
T 17	5 49 18	25°39'08	3♊37	4°20	20°25	14°14	18°22	1° 2	20°42	24°16	9°39	25°31	26°38	9°27	n.a.	T 17
F 18	5 53 15	26°38'44	16°53	5°54	21°37	14°53	18°35	1° 4	20°44	24°15	9°38	25°27	26°35	9°34	n.a.	F 18
S 19	5 57 11	27°38'23	29°53	7°27	22°49	15°32	18°47	1° 5	20°47	24°13	9°37	25°23	26°32	9°40	n.a.	S 19
S 20	6 1 8	28°38'03	12♋37	9° 0	24° 2	16°11	19° 0	1° 7	20°49	24°12	9°36	25°21	26°28	9°47	n.a.	S 20
M21	6 5 4	29°37'45	25° 6	10°33	25°14	16°50	19°13	1° 9	20°52	24°11	9°35	25°D21	26°25	9°54	n.a.	M21
T 22	6 9 1	0♑37'29	7♌20	12° 5	26°27	17°29	19°26	1°10	20°54	24° 9	9°33	25°21	26°22	10° 0	n.a.	T 22
W23	6 12 57	1°37'15	19°23	13°36	27°40	18° 8	19°39	1°12	20°57	24° 7	9°32	25°23	26°19	10° 7	n.a.	W23
T 24	6 16 54	2°37'03	1♍18	15° 7	28°53	18°48	19°52	1°14	21° 0	24° 6	9°31	25°24	26°16	10°14	n.a.	T 24
F 25	6 20 50	3°36'53	13° 8	16°38	0♐ 6	19°27	20° 4	1°16	21° 2	24° 4	9°30	25°26	26°12	10°20	n.a.	F 25
S 26	6 24 47	4°36'44	24°59	18° 8	1°18	20° 6	20°17	1°19	21° 5	24° 3	9°29	25°27	26° 9	10°27	n.a.	S 26
S 27	6 28 44	5°36'38	6♎54	19°38	2°31	20°45	20°30	1°21	21° 8	24° 1	9°28	25°R27	26° 6	10°34	n.a.	S 27
M28	6 32 40	6°36'34	19° 0	21° 7	3°45	21°25	20°43	1°23	21°11	24° 0	9°27	25°27	26° 3	10°40	n.a.	M28
T 29	6 36 37	7°36'31	1♏20	22°36	4°58	22° 4	20°55	1°26	21°14	23°58	9°26	25°25	26° 0	10°47	n.a.	T 29
W30	6 40 33	8°36'31	13°59	24° 4	6°11	22°43	21° 8	1°28	21°16	23°56	9°25	25°23	25°57	10°54	n.a.	W30
T 31	6 44 30	9♑36'33	26♏59	25♑32	7♐24	23♐23	21♐21	1♈31	21♒19	23♋55	9♋23	25♋21	25♋53	11♍ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s32	4s11	5n 8	20s25	0n51	10s19	1n30	20s15	0n18	21s22	0n49	1s12	1s41	15s 7	0s37	19n37	1s14	8n11	14s31	20n31	20n18	11n38		n.a.
W 2	21 41	8 32	5 4	20 47	0 45	10 41	1 32	20 23	0 18	21 24	0 49	1 12	1 41	15 6	0 37	19 37	1 14	8 11	14 31	20 32	20 19	11 36		n.a.
T 3	21 49	12 37	4 44	21 8	0 38	11 3	1 34	20 30	0 17	21 25	0 49	1 12	1 41	15 5	0 37	19 37	1 14	8 11	14 31	20 34	20 19	11 35		n.a.
F 4	21 56	16 11	4 9	21 28	0 31	11 25	1 36	20 37	0 17	21 27	0 49	1 12	1 41	15 5	0 37	19 38	1 14	8 11	14 31	20 35	20 20	11 33		n.a.
S 5	22 3	18 59	3 19	21 47	0 24	11 46	1 38	20 45	0 16	21 28	0 49	1 12	1 41	15 4	0 37	19 38	1 14	8 11	14 31	20 36	20 21	11 31		n.a.
S 6	22 10	20 44	2 17	22 4	0 17	12 7	1 39	20 51	0 16	21 29	0 49	1 12	1 40	15 4	0 37	19 38	1 14	8 10	14 31	20 37	20 21	11 29		n.a.
M 7	22 16	21 15	1 6	22 20	0 10	12 28	1 41	20 58	0 15	21 31	0 49	1 12	1 40	15 3	0 37	19 38	1 14	8 10	14 32	20 37	20 22	11 27		n.a.
T 8	22 22	20 26	0s11	22 36	0 3	12 49	1 42	21 5	0 15	21 32	0 49	1 11	1 40	15 2	0 37	19 38	1 14	8 10	14 32	20 37	20 22	11 25		n.a.
W 9	22 28	18 19	1 27	22 49	0s 4	13 10	1 44	21 11	0 14	21 33	0 49	1 11	1 40	15 2	0 37	19 39	1 14	8 10	14 32	20 37	20 23	11 24		n.a.
T 10	22 33	15 5	2 38	23 2	0 11	13 30	1 45	21 17	0 14	21 35	0 49	1 11	1 40	15 1	0 37	19 39	1 14	8 10	14 32	20 37	20 24	11 22		n.a.
F 11	22 38	10 58	3 39	23 13	0 18	13 50	1 46	21 24	0 13	21 36	0 49	1 10	1 40	15 0	0 37	19 39	1 14	8 10	14 32	20 37	20 24	11 20		n.a.
S 12	22 42	6 15	4 27	23 24	0 25	14 10	1 47	21 30	0 13	21 37	0 49	1 10	1 40	15 0	0 37	19 39	1 14	8 10	14 32	20 37	20 25	11 18		n.a.
S 13	22 46	1 15	4 58	23 32	0 32	14 30	1 48	21 35	0 12	21 38	0 49	1 9	1 40	14 59	0 37	19 39	1 14	8 10	14 32	20 37	20 25	11 16		n.a.
M14	22 49	3n47	5 12	23 40	0 39	14 49	1 49	21 41	0 11	21 40	0 49	1 9	1 40	14 58	0 37	19 40	1 14	8 10	14 32	20 38	20 26	11 14		n.a.
T 15	22 52	8 35	5 7	23 46	0 45	15 8	1 50	21 46	0 11	21 41	0 49	1 8	1 39	14 57	0 37	19 40	1 14	8 10	14 32	20 38	20 27	11 12		n.a.
W16	22 55	12 53	4 44	23 52	0 52	15 26	1 51	21 52	0 10	21 42	0 49	1 8	1 39	14 57	0 37	19 40	1 14	8 10	14 32	20 39	20 27	11 10		n.a.
T 17	22 57	16 29	4 6	23 56	0 59	15 45	1 52	21 57	0 10	21 43	0 49	1 7	1 39	14 56	0 37	19 40	1 14	8 10	14 32	20 40	20 28	11 9		n.a.
F 18	22 59	19 9	3 15	23 58	1 5	16 3	1 52	22 2	0 9	21 44	0 48	1 6	1 39	14 55	0 37	19 40	1 14	8 10	14 32	20 41	20 28	11 7		n.a.
S 19	23 0	20 46	2 15	24 0	1 11	16 20	1 53	22 6	0 9	21 45	0 48	1 6	1 39	14 54	0 37	19 41	1 14	8 10	14 32	20 41	20 29	11 5		n.a.
S 20	23 1	21 17	1 9	24 0	1 17	16 38	1 53	22 11	0 8	21 46	0 48	1 5	1 39	14 53	0 37	19 41	1 14	8 10	14 32	20 42	20 30	11 3		n.a.
M21	23 1	20 43	0 1	24 0	1 23	16 54	1 53	22 15	0 8	21 47	0 48	1 4	1 39	14 53	0 37	19 41	1 14	8 11	14 32	20 42	20 30	11 1		n.a.
T 22	23 1	19 10	1n 6	23 58	1 29	17 11	1 53	22 20	0 7	21 48	0 48	1 3	1 39	14 52	0 37	19 41	1 14	8 11	14 32	20 42	20 31	10 59		n.a.
W23	23 1	16 47	2 9	23 55	1 35	17 27	1 54	22 24	0 7	21 49	0 48	1 2	1 39	14 51	0 37	19 42	1 14	8 11	14 33	20 42	20 31	10 57		n.a.
T 24	23 0	13 43	3 5	23 50	1 40	17 43	1 54	22 27	0 6	21 50	0 48	1 2	1 38	14 50	0 37	19 42	1 14	8 11	14 33	20 41	20 32	10 55		n.a.
F 25	22 58	10 7	3 54	23 45	1 45	17 58	1 54	22 31	0 6	21 51	0 48	1 1	1 38	14 49	0 37	19 42	1 14	8 11	14 33	20 41	20 32	10 53		n.a.
S 26	22 57	6 8	4 32	23 38	1 50	18 13	1 53	22 35	0 5	21 52	0 48	1 0	1 38	14 48	0 37	19 42	1 14	8 11	14 33	20 41	20 33	10 51		n.a.
S 27	22 54	1 54	5 0	23 31	1 55	18 27	1 53	22 38	0 4	21 53	0 48	0 59	1 38	14 47	0 37	19 43	1 14	8 11	14 33	20 41	20 34	10 50		n.a.
M28	22 52	2s27	5 14	23 22	2 0	18 41	1 53	22 41	0 4	21 54	0 48	0 58	1 38	14 47	0 37	19 43	1 14	8 11	14 33	20 41	20 34	10 48		n.a.
T 29	22 48	6 49	5 14	23 12	2 4	18 54	1 52	22 44	0 3	21 55	0 48	0 57	1 38	14 46	0 37	19 43	1 14	8 11	14 33	20 41	20 35	10 46		n.a.
W30	22 45	10 59	4 59	23 1	2 8	19 7	1 52	22 47	0 3	21 56	0 48	0 55	1 38	14 45	0 37	19 43	1 14	8 11	14 32	20 41	20 35	10 44		n.a.
T 31	22s41	14s46	4n29	22s49	2s12	19s20	1n51	22s49	0n 2	21s56	0n48	0s54	1s38	14s44	0s37	19n44	1s14	8n11	14s32	20n42	20n36	10n42		n.a.

Julian Day Number = 3675441.5, Delta T = 10h08m54s
Ecliptic obliquity = 23°01'20, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°53'07, Lahiri = 71°00'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5351 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 48 26	10♑36'36	10♐23	26♑59	8♐37	24♐ 2	21♐33	1♈34	21♒22	23°R53	9°R22	25°R19	25♋50	11♍ 7	n.a.	F 1
S 2	6 52 23	11°36'41	24° 9	28°26	9°51	24°42	21°46	1°37	21°25	23♋52	9♋21	25♋17	25°47	11°14	n.a.	S 2
S 3	6 56 20	12°36'49	8♑16	29°53	11° 4	25°21	21°58	1°40	21°28	23°50	9°20	25°16	25°44	11°21	n.a.	S 3
M 4	7 0 16	13°36'57	22°39	1♒18	12°18	26° 1	22°11	1°43	21°31	23°48	9°19	25°D16	25°41	11°27	n.a.	M 4
T 5	7 4 13	14°37'08	7♒13	2°43	13°31	26°40	22°23	1°46	21°34	23°47	9°18	25°16	25°38	11°34	n.a.	T 5
W 6	7 8 9	15°37'19	21°52	4° 7	14°45	27°20	22°36	1°49	21°37	23°45	9°17	25°16	25°34	11°41	n.a.	W 6
T 7	7 12 6	16°37'32	6♓29	5°31	15°58	27°59	22°48	1°53	21°40	23°43	9°16	25°17	25°31	11°47	n.a.	T 7
F 8	7 16 2	17°37'46	21° 0	6°53	17°12	28°39	23° 0	1°56	21°44	23°42	9°15	25°18	25°28	11°54	n.a.	F 8
S 9	7 19 59	18°38'02	5♈19	8°15	18°26	29°19	23°13	1°59	21°47	23°40	9°13	25°18	25°25	12° 1	n.a.	S 9
S 10	7 23 55	19°38'18	19°25	9°35	19°40	29°58	23°25	2° 3	21°50	23°38	9°12	25°R18	25°22	12° 7	n.a.	S 10
M11	7 27 52	20°38'36	3♉16	10°54	20°53	0♑38	23°37	2° 7	21°53	23°36	9°11	25°18	25°18	12°14	n.a.	M11
T 12	7 31 49	21°38'55	16°51	12°12	22° 7	1°18	23°49	2°11	21°56	23°35	9°10	25°18	25°15	12°21	n.a.	T 12
W13	7 35 45	22°39'15	0♊11	13°28	23°21	1°57	24° 2	2°14	22° 0	23°33	9° 9	25°18	25°12	12°27	n.a.	W13
T 14	7 39 42	23°39'37	13°17	14°42	24°35	2°37	24°14	2°18	22° 3	23°31	9° 8	25°17	25° 9	12°34	n.a.	T 14
F 15	7 43 38	24°39'59	26° 8	15°54	25°49	3°17	24°26	2°22	22° 6	23°30	9° 7	25°17	25° 6	12°41	n.a.	F 15
S 16	7 47 35	25°40'23	8♋47	17° 4	27° 3	3°57	24°38	2°26	22° 9	23°28	9° 6	25°D17	25° 3	12°47	n.a.	S 16
S 17	7 51 31	26°40'49	21°13	18°11	28°17	4°36	24°50	2°31	22°13	23°26	9° 5	25°R17	24°59	12°54	n.a.	S 17
M18	7 55 28	27°41'15	3♌29	19°15	29°31	5°16	25° 2	2°35	22°16	23°25	9° 4	25°17	24°56	13° 1	n.a.	M18
T 19	7 59 25	28°41'43	15°35	20°15	0♑45	5°56	25°13	2°39	22°19	23°23	9° 3	25°17	24°53	13° 8	n.a.	T 19
W20	8 3 21	29°42'12	27°33	21°11	2° 0	6°36	25°25	2°44	22°23	23°21	9° 2	25°17	24°50	13°14	n.a.	W20
T 21	8 7 18	0♒42'42	9♍26	22° 3	3°14	7°16	25°37	2°48	22°26	23°20	9° 1	25°16	24°47	13°21	n.a.	T 21
F 22	8 11 14	1°43'14	21°16	22°49	4°28	7°56	25°48	2°53	22°30	23°18	9° 0	25°15	24°44	13°28	n.a.	F 22
S 23	8 15 11	2°43'48	3♎ 6	23°30	5°42	8°36	26° 0	2°57	22°33	23°16	8°59	25°14	24°40	13°34	n.a.	S 23
S 24	8 19 7	3°44'22	15° 1	24° 3	6°57	9°16	26°12	3° 2	22°37	23°15	8°58	25°13	24°37	13°41	n.a.	S 24
M25	8 23 4	4°44'58	27° 4	24°29	8°11	9°56	26°23	3° 7	22°40	23°13	8°57	25°13	24°34	13°48	n.a.	M25
T 26	8 27 0	5°45'36	9♏21	24°47	9°25	10°36	26°34	3°12	22°44	23°11	8°56	25°D13	24°31	13°54	n.a.	T 26
W27	8 30 57	6°46'15	21°55	24°R56	10°40	11°16	26°46	3°17	22°47	23°10	8°55	25°13	24°28	14° 1	n.a.	W27
T 28	8 34 54	7°46'55	4♐50	24°54	11°54	11°56	26°57	3°22	22°51	23° 8	8°54	25°14	24°24	14° 8	n.a.	T 28
F 29	8 38 50	8°47'37	18°11	24°42	13° 9	12°36	27° 8	3°27	22°54	23° 6	8°53	25°15	24°21	14°14	n.a.	F 29
S 30	8 42 47	9°48'20	1♑58	24°19	14°23	13°17	27°19	3°32	22°58	23° 5	8°52	25°16	24°18	14°21	n.a.	S 30
S 31	8 46 43	10♒49'04	16♑11	23♒44	15♑38	13♑57	27♐30	3♈37	23♒ 1	23♋ 3	8♋51	25♋17	24♋15	14♍28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s36	17s56	3n44	22s36	2s15	19s32	1n51	22s52	0n 2	21s57	0n48	0s53	1s38	14s43	0s37	19n44	1s14	8n11	14s32	20n42	20n37	10n40		n.a.
S 2	22 32	20 10	2 44	22 23	2 18	19 44	1 50	22 54	0 1	21 58	0 48	0 52	1 37	14 42	0 37	19 44	1 14	8 11	14 32	20 43	20 37	10 38		n.a.
S 3	22 26	21 14	1 33	22 8	2 21	19 55	1 49	22 56	0 1	21 59	0 48	0 51	1 37	14 41	0 37	19 45	1 14	8 12	14 32	20 43	20 38	10 36		n.a.
M 4	22 20	20 55	0 14	21 52	2 24	20 5	1 48	22 58	0 0	21 59	0 48	0 49	1 37	14 40	0 37	19 45	1 14	8 12	14 32	20 43	20 38	10 34		n.a.
T 5	22 14	19 13	1s 6	21 35	2 26	20 15	1 47	22 59	0s 1	22 0	0 48	0 48	1 37	14 39	0 37	19 45	1 14	8 12	14 32	20 43	20 39	10 32		n.a.
W 6	22 8	16 13	2 22	21 17	2 28	20 24	1 46	23 1	0 1	22 1	0 48	0 47	1 37	14 38	0 37	19 45	1 14	8 12	14 32	20 43	20 39	10 30		n.a.
T 7	22 1	12 14	3 29	20 58	2 29	20 33	1 45	23 2	0 2	22 2	0 48	0 45	1 37	14 37	0 37	19 46	1 14	8 12	14 32	20 43	20 40	10 28		n.a.
F 8	21 53	7 32	4 22	20 39	2 30	20 42	1 44	23 3	0 2	22 2	0 48	0 44	1 37	14 36	0 37	19 46	1 14	8 12	14 32	20 42	20 41	10 26		n.a.
S 9	21 45	2 30	4 58	20 19	2 31	20 49	1 43	23 4	0 3	22 3	0 48	0 42	1 37	14 35	0 37	19 46	1 14	8 12	14 32	20 42	20 41	10 24		n.a.
S 10	21 37	2n35	5 16	19 58	2 31	20 56	1 41	23 5	0 3	22 3	0 48	0 41	1 37	14 34	0 37	19 47	1 14	8 12	14 32	20 42	20 42	10 22		n.a.
M11	21 28	7 27	5 14	19 36	2 30	21 3	1 40	23 5	0 4	22 4	0 48	0 39	1 37	14 33	0 37	19 47	1 14	8 13	14 32	20 42	20 42	10 20		n.a.
T 12	21 19	11 51	4 55	19 14	2 29	21 9	1 39	23 5	0 4	22 4	0 48	0 38	1 36	14 32	0 37	19 47	1 14	8 13	14 32	20 42	20 43	10 18		n.a.
W13	21 9	15 35	4 21	18 51	2 27	21 14	1 37	23 6	0 5	22 5	0 48	0 36	1 36	14 31	0 37	19 47	1 14	8 13	14 32	20 42	20 43	10 16		n.a.
T 14	20 59	18 29	3 33	18 27	2 25	21 19	1 36	23 5	0 6	22 6	0 48	0 35	1 36	14 30	0 37	19 48	1 14	8 13	14 32	20 42	20 44	10 14		n.a.
F 15	20 49	20 23	2 35	18 3	2 22	21 24	1 34	23 5	0 6	22 6	0 48	0 33	1 36	14 29	0 37	19 48	1 14	8 13	14 31	20 42	20 45	10 12		n.a.
S 16	20 38	21 14	1 30	17 39	2 18	21 27	1 32	23 5	0 7	22 6	0 49	0 31	1 36	14 28	0 37	19 48	1 14	8 13	14 31	20 42	20 45	10 10		n.a.
S 17	20 27	21 1	0 23	17 14	2 14	21 30	1 30	23 4	0 7	22 7	0 49	0 29	1 36	14 27	0 37	19 49	1 14	8 14	14 31	20 42	20 46	10 9		n.a.
M18	20 16	19 46	0n45	16 50	2 9	21 33	1 29	23 3	0 8	22 7	0 49	0 28	1 36	14 26	0 37	19 49	1 14	8 14	14 31	20 42	20 46	10 7		n.a.
T 19	20 4	17 39	1 50	16 25	2 3	21 34	1 27	23 2	0 9	22 8	0 49	0 26	1 36	14 25	0 37	19 49	1 14	8 14	14 31	20 43	20 47	10 5		n.a.
W20	19 52	14 46	2 50	16 1	1 55	21 36	1 25	23 1	0 9	22 8	0 49	0 24	1 36	14 23	0 37	19 49	1 14	8 14	14 31	20 43	20 47	10 3		n.a.
T 21	19 39	11 19	3 41	15 37	1 47	21 36	1 23	22 59	0 10	22 8	0 49	0 22	1 36	14 22	0 37	19 50	1 14	8 14	14 31	20 43	20 48	10 1		n.a.
F 22	19 26	7 27	4 23	15 13	1 38	21 36	1 21	22 58	0 10	22 9	0 49	0 20	1 36	14 21	0 37	19 50	1 14	8 15	14 31	20 43	20 48	9 59		n.a.
S 23	19 12	3 18	4 54	14 51	1 28	21 35	1 19	22 56	0 11	22 9	0 49	0 19	1 35	14 20	0 37	19 50	1 14	8 15	14 30	20 43	20 49	9 57		n.a.
S 24	18 59	1s 0	5 12	14 29	1 17	21 34	1 17	22 54	0 11	22 9	0 49	0 17	1 35	14 19	0 37	19 51	1 14	8 15	14 30	20 43	20 50	9 55		n.a.
M25	18 45	5 19	5 17	14 9	1 4	21 32	1 15	22 52	0 12	22 10	0 49	0 15	1 35	14 18	0 37	19 51	1 14	8 15	14 30	20 43	20 50	9 53		n.a.
T 26	18 30	9 29	5 7	13 50	0 51	21 29	1 12	22 49	0 13	22 10	0 49	0 13	1 35	14 17	0 37	19 51	1 14	8 15	14 30	20 43	20 51	9 51		n.a.
W27	18 15	13 21	4 43	13 33	0 36	21 26	1 10	22 46	0 13	22 10	0 49	0 11	1 35	14 16	0 37	19 51	1 14	8 16	14 30	20 43	20 51	9 49		n.a.
T 28	18 0	16 43	4 4	13 18	0 20	21 22	1 8	22 44	0 14	22 10	0 49	0 9	1 35	14 15	0 37	19 52	1 14	8 16	14 30	20 43	20 52	9 46		n.a.
F 29	17 45	19 20	3 11	13 6	0 3	21 18	1 6	22 41	0 14	22 11	0 49	0 7	1 35	14 13	0 37	19 52	1 14	8 16	14 29	20 43	20 52	9 44		n.a.
S 30	17 29	20 55	2 6	12 57	0n16	21 13	1 3	22 37	0 15	22 11	0 49	0 5	1 35	14 12	0 37	19 52	1 14	8 16	14 29	20 43	20 53	9 42		n.a.
S 31	17s13	21s14	0n50	12s50	0n34	21s 7	1n 1	22s34	0s16	22s11	0n49	0s 2	1s35	14s11	0s37	19n53	1s14	8n17	14s29	20n43	20n53	9n40		n.a.

Julian Day Number = 3675472.5, Delta T = 10h08m55s
Ecliptic obliquity = 23°01'20, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°53'11, Lahiri = 71°00'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5351

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 50 40	11♒49'49	0♒47	22°R58	16♑52	14♑37	27♐41	3♈42	23♒ 5	23°R 2	8°R50	25°R17	24♋12	14♍35	n.a.	M 1
T 2	8 54 36	12°50'35	15°41	22♒ 1	18° 7	15°17	27°52	3°48	23° 8	23♋ 0	8♋49	25♋17	24° 9	14°41	n.a.	T 2
W 3	8 58 33	13°51'22	0♓45	20°55	19°22	15°58	28° 3	3°53	23°12	22°58	8°48	25°15	24° 5	14°48	n.a.	W 3
T 4	9 2 30	14°52'10	15°49	19°41	20°36	16°38	28°14	3°58	23°15	22°57	8°47	25°12	24° 2	14°55	n.a.	T 4
F 5	9 6 26	15°52'58	0♈44	18°21	21°51	17°18	28°25	4° 4	23°19	22°55	8°46	25°10	23°59	15° 1	n.a.	F 5
S 6	9 10 23	16°53'47	15°24	16°58	23° 6	17°59	28°35	4°10	23°23	22°54	8°46	25° 7	23°56	15° 8	n.a.	S 6
S 7	9 14 19	17°54'37	29°42	15°36	24°20	18°39	28°46	4°15	23°26	22°52	8°45	25° 5	23°53	15°15	n.a.	S 7
M 8	9 18 16	18°55'27	13♉37	14°15	25°35	19°19	28°56	4°21	23°30	22°51	8°44	25°D 4	23°50	15°21	n.a.	M 8
T 9	9 22 12	19°56'17	27° 9	13° 0	26°50	20° 0	29° 6	4°27	23°33	22°49	8°43	25° 4	23°46	15°28	n.a.	T 9
W10	9 26 9	20°57'08	10♊18	11°52	28° 5	20°40	29°17	4°32	23°37	22°48	8°42	25° 5	23°43	15°35	n.a.	W10
T 11	9 30 5	21°57'59	23° 8	10°53	29°19	21°21	29°27	4°38	23°41	22°46	8°41	25° 7	23°40	15°41	n.a.	T 11
F 12	9 34 2	22°58'51	5♋42	10° 3	0♒34	22° 1	29°37	4°44	23°44	22°45	8°41	25° 8	23°37	15°48	n.a.	F 12
S 13	9 37 59	23°59'43	18° 3	9°25	1°49	22°42	29°47	4°50	23°48	22°44	8°40	25°10	23°34	15°55	n.a.	S 13
S 14	9 41 55	25° 0'35	0♌14	8°58	3° 4	23°23	29°56	4°56	23°51	22°42	8°39	25°R10	23°30	16° 2	n.a.	S 14
M15	9 45 52	26° 1'28	12°16	8°41	4°19	24° 3	0♑ 6	5° 2	23°55	22°41	8°38	25° 8	23°27	16° 8	n.a.	M15
T 16	9 49 48	27° 2'21	24°14	8°D34	5°34	24°44	0°16	5° 8	23°59	22°40	8°38	25° 5	23°24	16°15	n.a.	T 16
W17	9 53 45	28° 3'15	6♍ 7	8°37	6°49	25°25	0°25	5°15	24° 2	22°38	8°37	25° 0	23°21	16°22	n.a.	W17
T 18	9 57 41	29° 4'09	17°58	8°49	8° 4	26° 5	0°35	5°21	24° 6	22°37	8°36	24°54	23°18	16°28	n.a.	T 18
F 19	10 1 38	0♓ 5'04	29°49	9° 9	9°19	26°46	0°44	5°27	24° 9	22°36	8°36	24°48	23°15	16°35	n.a.	F 19
S 20	10 5 34	1° 5'59	11♎41	9°36	10°33	27°27	0°53	5°33	24°13	22°34	8°35	24°41	23°11	16°42	n.a.	S 20
S 21	10 9 31	2° 6'54	23°38	10°10	11°48	28° 7	1° 3	5°40	24°17	22°33	8°35	24°34	23° 8	16°48	n.a.	S 21
M22	10 13 28	3° 7'50	5♏42	10°50	13° 3	28°48	1°12	5°46	24°20	22°32	8°34	24°29	23° 5	16°55	n.a.	M22
T 23	10 17 24	4° 8'47	17°56	11°36	14°18	29°29	1°20	5°53	24°24	22°31	8°33	24°26	23° 2	17° 2	n.a.	T 23
W24	10 21 21	5° 9'44	0♐25	12°26	15°34	0♒10	1°29	5°59	24°27	22°30	8°33	24°D24	22°59	17° 8	n.a.	W24
T 25	10 25 17	6°10'41	13°13	13°20	16°49	0°51	1°38	6° 6	24°31	22°28	8°32	24°25	22°55	17°15	n.a.	T 25
F 26	10 29 14	7°11'39	26°24	14°18	18° 4	1°32	1°46	6°12	24°35	22°27	8°32	24°26	22°52	17°22	n.a.	F 26
S 27	10 33 10	8°12'38	10♑ 1	15°19	19°19	2°13	1°55	6°19	24°38	22°26	8°31	24°27	22°49	17°29	n.a.	S 27
S 28	10 37 7	9♓13'37	24♑ 6	16♒24	20♒34	2♒54	2♑ 3	6♈26	24♒42	22♋25	8♋31	24°R28	22♋46	17♍35	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s57	20s 8	0s30	12s46	0n54	21s 1	0n58	22s30	0s16	22s11	0n49	0s 0	1s35	14s10	0s37	19n53	1s14	8n17	14s29	20n43	20n54	9n38		n.a.
T 2	16 40	17 37	1 50	12 46	1 13	20 54	0 56	22 27	0 17	22 11	0 49	0n 2	1 35	14 9	0 37	19 53	1 14	8 17	14 29	20 43	20 55	9 36		n.a.
W 3	16 23	13 53	3 4	12 49	1 32	20 46	0 53	22 23	0 18	22 11	0 49	0 4	1 35	14 8	0 37	19 53	1 14	8 17	14 28	20 43	20 55	9 34		n.a.
T 4	16 6	9 15	4 4	12 54	1 51	20 38	0 51	22 18	0 18	22 11	0 49	0 6	1 35	14 7	0 37	19 54	1 14	8 18	14 28	20 43	20 56	9 32		n.a.
F 5	15 48	4 7	4 47	13 2	2 8	20 29	0 48	22 14	0 19	22 12	0 49	0 8	1 34	14 5	0 37	19 54	1 14	8 18	14 28	20 44	20 56	9 30		n.a.
S 6	15 30	1n10	5 11	13 12	2 23	20 20	0 46	22 10	0 19	22 12	0 49	0 11	1 34	14 4	0 37	19 54	1 14	8 18	14 28	20 44	20 57	9 28		n.a.
S 7	15 12	6 16	5 14	13 23	2 37	20 10	0 43	22 5	0 20	22 12	0 49	0 13	1 34	14 3	0 37	19 54	1 14	8 18	14 28	20 45	20 57	9 26		n.a.
M 8	14 53	10 53	4 59	13 35	2 47	19 59	0 41	22 0	0 21	22 12	0 49	0 15	1 34	14 2	0 37	19 55	1 14	8 19	14 27	20 45	20 58	9 24		n.a.
T 9	14 35	14 50	4 27	13 48	2 56	19 48	0 38	21 55	0 21	22 12	0 49	0 17	1 34	14 1	0 37	19 55	1 14	8 19	14 27	20 45	20 58	9 22		n.a.
W10	14 16	17 56	3 42	14 1	3 2	19 36	0 35	21 49	0 22	22 12	0 49	0 20	1 34	14 0	0 37	19 55	1 14	8 19	14 27	20 45	20 59	9 20		n.a.
T 11	13 57	20 4	2 47	14 14	3 5	19 24	0 33	21 44	0 23	22 12	0 50	0 22	1 34	13 58	0 37	19 56	1 14	8 20	14 27	20 44	20 59	9 18		n.a.
F 12	13 37	21 9	1 45	14 26	3 6	19 11	0 30	21 38	0 23	22 12	0 50	0 24	1 34	13 57	0 37	19 56	1 14	8 20	14 26	20 44	21 0	9 16		n.a.
S 13	13 17	21 11	0 39	14 37	3 5	18 58	0 27	21 32	0 24	22 12	0 50	0 27	1 34	13 56	0 37	19 56	1 14	8 20	14 26	20 44	21 0	9 14		n.a.
S 14	12 58	20 12	0n28	14 47	3 2	18 44	0 25	21 26	0 24	22 12	0 50	0 29	1 34	13 55	0 37	19 56	1 14	8 20	14 26	20 44	21 1	9 12		n.a.
M15	12 37	18 18	1 32	14 55	2 57	18 29	0 22	21 20	0 25	22 12	0 50	0 32	1 34	13 54	0 37	19 57	1 14	8 21	14 26	20 44	21 2	9 10		n.a.
T 16	12 17	15 37	2 32	15 3	2 51	18 14	0 19	21 14	0 26	22 11	0 50	0 34	1 34	13 53	0 37	19 57	1 14	8 21	14 25	20 45	21 2	9 8		n.a.
W17	11 57	12 18	3 25	15 9	2 44	17 59	0 17	21 7	0 26	22 11	0 50	0 36	1 34	13 51	0 37	19 57	1 14	8 21	14 25	20 46	21 3	9 6		n.a.
T 18	11 36	8 30	4 9	15 13	2 37	17 42	0 14	21 0	0 27	22 11	0 50	0 39	1 34	13 50	0 37	19 57	1 13	8 22	14 25	20 47	21 3	9 3		n.a.
F 19	11 15	4 24	4 42	15 16	2 28	17 26	0 11	20 53	0 28	22 11	0 50	0 41	1 34	13 49	0 37	19 57	1 13	8 22	14 25	20 48	21 4	9 1		n.a.
S 20	10 54	0 7	5 3	15 18	2 19	17 9	0 9	20 46	0 28	22 11	0 50	0 44	1 34	13 48	0 37	19 58	1 13	8 22	14 24	20 49	21 4	8 59		n.a.
S 21	10 32	4s12	5 10	15 18	2 9	16 51	0 6	20 39	0 29	22 11	0 50	0 46	1 34	13 47	0 37	19 58	1 13	8 22	14 24	20 50	21 5	8 57		n.a.
M22	10 11	8 23	5 4	15 17	2 0	16 33	0 3	20 31	0 30	22 11	0 50	0 49	1 34	13 46	0 37	19 58	1 13	8 23	14 24	20 51	21 5	8 55		n.a.
T 23	9 49	12 18	4 45	15 15	1 50	16 14	0 1	20 24	0 30	22 11	0 50	0 51	1 34	13 44	0 37	19 58	1 13	8 23	14 24	20 52	21 6	8 53		n.a.
W24	9 27	15 47	4 11	15 11	1 40	15 55	0s 2	20 16	0 31	22 10	0 50	0 54	1 34	13 43	0 37	19 59	1 13	8 23	14 23	20 52	21 6	8 51		n.a.
T 25	9 5	18 36	3 25	15 6	1 30	15 36	0 4	20 8	0 32	22 10	0 51	0 57	1 34	13 42	0 37	19 59	1 13	8 24	14 23	20 52	21 7	8 49		n.a.
F 26	8 43	20 32	2 26	14 59	1 19	15 16	0 7	20 0	0 32	22 10	0 51	0 59	1 34	13 41	0 37	19 59	1 13	8 24	14 23	20 52	21 7	8 47		n.a.
S 27	8 21	21 22	1 17	14 51	1 9	14 56	0 10	19 51	0 33	22 10	0 51	1 2	1 34	13 40	0 37	19 59	1 13	8 24	14 23	20 51	21 8	8 45		n.a.
S 28	7s58	20s53	0n 2	14s42	1n 0	14s35	0s12	19s43	0s34	22s10	0n51	1n 4	1s34	13s39	0s37	19n59	1s13	8n25	14s22	20n51	21n 8	8n42		n.a.

Julian Day Number = 3675503.5, Delta T = 10h08m57s
Ecliptic obliquity = 23°01'21, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°53'16, Lahiri = 71°00'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5351

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 41 4	10♓14'36	8♒39	17♒31	21♒49	3♒35	2♑11	6♈32	24♒45	22°R24	8°R30	24°R27	22♋43	17♍42	n.a.	M 1
T 2	10 45 0	11°15'35	23°35	18°40	23° 4	4°16	2°19	6°39	24°49	22♋23	8♋30	24♋24	22°40	17°49	n.a.	T 2
W 3	10 48 57	12°16'35	8♓48	19°52	24°19	4°57	2°27	6°46	24°52	22°22	8°29	24°19	22°36	17°55	n.a.	W 3
T 4	10 52 53	13°17'34	24° 7	21° 5	25°34	5°38	2°35	6°52	24°56	22°21	8°29	24°12	22°33	18° 2	n.a.	T 4
F 5	10 56 50	14°18'33	9♈22	22°20	26°50	6°19	2°43	6°59	24°59	22°20	8°29	24° 4	22°30	18° 9	n.a.	F 5
S 6	11 0 46	15°19'32	24°21	23°37	28° 5	7° 1	2°50	7° 6	25° 3	22°19	8°28	23°56	22°27	18°15	n.a.	S 6
S 7	11 4 43	16°20'30	8♉57	24°55	29°20	7°42	2°58	7°13	25° 6	22°19	8°28	23°49	22°24	18°22	n.a.	S 7
M 8	11 8 39	17°21'29	23° 4	26°15	0♓35	8°23	3° 5	7°20	25° 9	22°18	8°28	23°44	22°21	18°29	n.a.	M 8
T 9	11 12 36	18°22'26	6♊42	27°35	1°50	9° 4	3°12	7°27	25°13	22°17	8°27	23°41	22°17	18°36	n.a.	T 9
W10	11 16 32	19°23'23	19°53	28°57	3° 5	9°46	3°19	7°34	25°16	22°16	8°27	23°D41	22°14	18°42	n.a.	W10
T 11	11 20 29	20°24'20	2♋40	0♓20	4°21	10°27	3°26	7°41	25°20	22°16	8°27	23°41	22°11	18°49	n.a.	T 11
F 12	11 24 26	21°25'16	15° 6	1°44	5°36	11° 8	3°33	7°48	25°23	22°15	8°27	23°42	22° 8	18°56	n.a.	F 12
S 13	11 28 22	22°26'11	27°18	3° 8	6°51	11°50	3°39	7°55	25°26	22°14	8°26	23°R42	22° 5	19° 2	n.a.	S 13
S 14	11 32 19	23°27'06	9♌19	4°34	8° 6	12°31	3°45	8° 2	25°30	22°13	8°26	23°41	22° 1	19° 9	n.a.	S 14
M15	11 36 15	24°28'00	21°14	6° 0	9°21	13°12	3°52	8° 9	25°33	22°13	8°26	23°37	21°58	19°16	n.a.	M15
T 16	11 40 12	25°28'54	3♍ 5	7°27	10°37	13°54	3°58	8°16	25°36	22°12	8°26	23°30	21°55	19°22	n.a.	T 16
W17	11 44 8	26°29'46	14°55	8°55	11°52	14°35	4° 4	8°23	25°39	22°12	8°26	23°21	21°52	19°29	n.a.	W17
T 18	11 48 5	27°30'39	26°47	10°24	13° 7	15°17	4°10	8°30	25°43	22°11	8°26	23°10	21°49	19°36	n.a.	T 18
F 19	11 52 1	28°31'30	8♎41	11°53	14°22	15°58	4°15	8°37	25°46	22°11	8°26	22°57	21°46	19°42	n.a.	F 19
S 20	11 55 58	29°32'21	20°38	13°23	15°38	16°40	4°21	8°44	25°49	22°10	8°25	22°44	21°42	19°49	n.a.	S 20
S 21	11 59 55	0♈33'12	2♏42	14°54	16°53	17°21	4°26	8°51	25°52	22°10	8°25	22°31	21°39	19°56	n.a.	S 21
M22	12 3 51	1°34'02	14°52	16°25	18° 8	18° 3	4°31	8°59	25°55	22°10	8°25	22°21	21°36	20° 3	n.a.	M22
T 23	12 7 48	2°34'52	27°11	17°57	19°23	18°45	4°36	9° 6	25°58	22° 9	8°D25	22°13	21°33	20° 9	n.a.	T 23
W24	12 11 44	3°35'41	9♐41	19°30	20°39	19°26	4°41	9°13	26° 1	22° 9	8°25	22° 8	21°30	20°16	n.a.	W24
T 25	12 15 41	4°36'30	22°27	21° 4	21°54	20° 8	4°46	9°20	26° 4	22° 9	8°25	22° 5	21°27	20°23	n.a.	T 25
F 26	12 19 37	5°37'18	5♑32	22°38	23° 9	20°50	4°50	9°27	26° 7	22° 8	8°26	22°D 4	21°23	20°29	n.a.	F 26
S 27	12 23 34	6°38'06	18°58	24°13	24°24	21°32	4°55	9°34	26°10	22° 8	8°26	22°R 5	21°20	20°36	n.a.	S 27
S 28	12 27 30	7°38'53	2♒50	25°48	25°40	22°14	4°59	9°42	26°13	22° 8	8°26	22° 4	21°17	20°43	n.a.	S 28
M29	12 31 27	8°39'40	17° 8	27°25	26°55	22°55	5° 3	9°49	26°16	22° 8	8°26	22° 2	21°14	20°50	n.a.	M29
T 30	12 35 24	9°40'26	1♓50	29° 2	28°10	23°37	5° 7	9°56	26°19	22° 8	8°26	21°58	21°11	20°56	n.a.	T 30
W31	12 39 20	10♈41'11	16♓52	0♈40	29♓25	24♒19	5♑11	10♈ 3	26♒22	22♋ 8	8♋26	21♋50	21♋ 7	21♍ 3	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s36	19s 0	1s16	14s32	0n50	14s14	0s15	19s34	0s34	22s 9	0n51	1n 7	1s34	13s37	0s37	20n 0	1s13	8n25	14s22	20n51	21n 9	8n40		n.a.
T 2	7 13	15 48	2 31	14 20	0 40	13 52	0 17	19 25	0 35	22 9	0 51	1 10	1 34	13 36	0 37	20 0	1 13	8 25	14 22	20 52	21 9	8 38		n.a.
W 3	6 50	11 28	3 36	14 7	0 31	13 30	0 20	19 16	0 36	22 9	0 51	1 12	1 33	13 35	0 37	20 0	1 13	8 26	14 21	20 53	21 10	8 36		n.a.
T 4	6 27	6 23	4 26	13 53	0 21	13 8	0 22	19 7	0 36	22 9	0 51	1 15	1 33	13 34	0 37	20 0	1 13	8 26	14 21	20 54	21 10	8 34		n.a.
F 5	6 4	0 55	4 57	13 38	0 12	12 45	0 25	18 58	0 37	22 9	0 51	1 18	1 33	13 33	0 37	20 0	1 13	8 26	14 21	20 55	21 11	8 32		n.a.
S 6	5 41	4n30	5 7	13 22	0 3	12 22	0 27	18 48	0 38	22 8	0 51	1 20	1 33	13 32	0 37	20 1	1 13	8 27	14 20	20 57	21 11	8 30		n.a.
S 7	5 18	9 32	4 56	13 4	0s 5	11 58	0 30	18 39	0 38	22 8	0 51	1 23	1 33	13 31	0 37	20 1	1 13	8 27	14 20	20 58	21 12	8 28		n.a.
M 8	4 55	13 53	4 28	12 46	0 14	11 35	0 32	18 29	0 39	22 8	0 51	1 26	1 33	13 30	0 37	20 1	1 13	8 27	14 20	20 59	21 12	8 25		n.a.
T 9	4 31	17 21	3 45	12 27	0 22	11 10	0 34	18 19	0 40	22 8	0 52	1 28	1 33	13 29	0 37	20 1	1 13	8 28	14 20	20 59	21 13	8 23		n.a.
W10	4 8	19 48	2 51	12 6	0 30	10 46	0 37	18 9	0 40	22 7	0 52	1 31	1 33	13 27	0 37	20 1	1 13	8 28	14 19	20 59	21 13	8 21		n.a.
T 11	3 44	21 9	1 50	11 45	0 37	10 21	0 39	17 58	0 41	22 7	0 52	1 34	1 33	13 26	0 37	20 1	1 13	8 28	14 19	20 59	21 14	8 19		n.a.
F 12	3 21	21 25	0 46	11 23	0 45	9 56	0 41	17 48	0 42	22 7	0 52	1 36	1 33	13 25	0 37	20 2	1 13	8 28	14 19	20 59	21 14	8 17		n.a.
S 13	2 57	20 39	0n19	10 59	0 52	9 31	0 43	17 37	0 42	22 7	0 52	1 39	1 33	13 24	0 37	20 2	1 13	8 29	14 18	20 59	21 15	8 15		n.a.
S 14	2 33	18 56	1 23	10 35	0 59	9 6	0 46	17 27	0 43	22 6	0 52	1 42	1 33	13 23	0 37	20 2	1 13	8 29	14 18	20 59	21 15	8 13		n.a.
M15	2 10	16 25	2 22	10 10	1 5	8 40	0 48	17 16	0 44	22 6	0 52	1 44	1 33	13 22	0 37	20 2	1 13	8 29	14 18	21 0	21 16	8 10		n.a.
T 16	1 46	13 13	3 14	9 44	1 12	8 14	0 50	17 5	0 44	22 6	0 52	1 47	1 34	13 21	0 37	20 2	1 12	8 30	14 17	21 1	21 16	8 8		n.a.
W17	1 22	9 30	3 58	9 18	1 18	7 48	0 52	16 53	0 45	22 5	0 52	1 50	1 34	13 20	0 37	20 2	1 12	8 30	14 17	21 3	21 17	8 6		n.a.
T 18	0 58	5 25	4 31	8 50	1 24	7 21	0 54	16 42	0 46	22 5	0 52	1 53	1 34	13 19	0 37	20 2	1 12	8 30	14 17	21 4	21 17	8 4		n.a.
F 19	0 35	1 7	4 53	8 22	1 29	6 54	0 56	16 31	0 46	22 5	0 52	1 55	1 34	13 18	0 37	20 3	1 12	8 31	14 16	21 7	21 18	8 2		n.a.
S 20	0 11	3s15	5 2	7 52	1 34	6 28	0 58	16 19	0 47	22 5	0 53	1 58	1 34	13 17	0 37	20 3	1 12	8 31	14 16	21 9	21 18	8 0		n.a.
S 21	0n13	7 32	4 57	7 22	1 39	6 0	0 59	16 7	0 48	22 4	0 53	2 1	1 34	13 16	0 37	20 3	1 12	8 31	14 16	21 11	21 19	7 58		n.a.
M22	0 37	11 33	4 39	6 52	1 43	5 33	1 1	15 56	0 48	22 4	0 53	2 4	1 34	13 15	0 37	20 3	1 12	8 32	14 15	21 12	21 19	7 55		n.a.
T 23	1 1	15 9	4 8	6 20	1 48	5 6	1 3	15 44	0 49	22 4	0 53	2 6	1 34	13 14	0 37	20 3	1 12	8 32	14 15	21 14	21 20	7 53		n.a.
W24	1 24	18 9	3 25	5 48	1 52	4 38	1 5	15 31	0 50	22 4	0 53	2 9	1 34	13 13	0 37	20 3	1 12	8 32	14 15	21 14	21 20	7 51		n.a.
T 25	1 48	20 19	2 30	5 15	1 55	4 11	1 6	15 19	0 51	22 3	0 53	2 12	1 34	13 12	0 37	20 3	1 12	8 33	14 14	21 15	21 21	7 49		n.a.
F 26	2 12	21 28	1 27	4 42	1 58	3 43	1 8	15 7	0 51	22 3	0 53	2 14	1 34	13 11	0 37	20 3	1 12	8 33	14 14	21 15	21 21	7 47		n.a.
S 27	2 35	21 26	0 16	4 7	2 1	3 15	1 9	14 54	0 52	22 3	0 53	2 17	1 34	13 10	0 37	20 3	1 12	8 33	14 14	21 15	21 22	7 44		n.a.
S 28	2 59	20 6	0s57	3 32	2 4	2 47	1 11	14 42	0 53	22 3	0 53	2 20	1 34	13 9	0 37	20 3	1 12	8 34	14 14	21 15	21 22	7 42		n.a.
M29	3 23	17 28	2 8	2 57	2 6	2 19	1 12	14 29	0 53	22 2	0 53	2 23	1 34	13 8	0 37	20 3	1 12	8 34	14 13	21 15	21 23	7 40		n.a.
T 30	3 46	13 40	3 14	2 20	2 8	1 51	1 14	14 16	0 54	22 2	0 54	2 25	1 34	13 7	0 37	20 3	1 12	8 34	14 13	21 16	21 23	7 38		n.a.
W31	4n10	8s54	4s 7	1s44	2s 9	1s22	1s15	14s 3	0s55	22s 2	0n54	2n28	1s34	13s 6	0s38	20n 4	1s12	8n35	14s13	21n17	21n24	7n36		n.a.

Julian Day Number = 3675531.5, Delta T = 10h08m59s
Ecliptic obliquity = 23°01'21, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°53'19, Lahiri = 71°00'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5351

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 43 17	11♈41'56	2♈ 7	2♈18	0♈41	25♒ 1	5♑14	10♈10	26♒25	22°R 8	8♋26	21°R40	21♋ 4	21♍10	n.a.	T 1
F 2	12 47 13	12°42'39	17°22	3°58	1°56	25°43	5°17	10°18	26°27	22°D 8	8°27	21♋29	21° 1	21°16	n.a.	F 2
S 3	12 51 10	13°43'22	2♉27	5°38	3°11	26°25	5°21	10°25	26°30	22♋ 8	8°27	21°17	20°58	21°23	n.a.	S 3
S 4	12 55 6	14°44'03	17°13	7°19	4°26	27° 7	5°24	10°32	26°33	22° 8	8°27	21° 7	20°55	21°30	n.a.	S 4
M 5	12 59 3	15°44'43	1♊31	9° 1	5°42	27°49	5°26	10°39	26°36	22° 8	8°27	20°58	20°52	21°36	n.a.	M 5
T 6	13 2 59	16°45'22	15°19	10°43	6°57	28°31	5°29	10°46	26°38	22° 8	8°28	20°53	20°48	21°43	n.a.	T 6
W 7	13 6 56	17°46'00	28°37	12°27	8°12	29°13	5°31	10°53	26°41	22° 8	8°28	20°50	20°45	21°50	n.a.	W 7
T 8	13 10 52	18°46'36	11♋28	14°11	9°27	29°55	5°34	11° 1	26°43	22° 8	8°28	20°49	20°42	21°57	n.a.	T 8
F 9	13 14 49	19°47'10	23°57	15°56	10°43	0♓37	5°36	11° 8	26°46	22° 9	8°29	20°49	20°39	22° 3	n.a.	F 9
S 10	13 18 46	20°47'43	6♌ 8	17°42	11°58	1°19	5°38	11°15	26°48	22° 9	8°29	20°49	20°36	22°10	n.a.	S 10
S 11	13 22 42	21°48'15	18° 7	19°29	13°13	2° 2	5°39	11°22	26°51	22° 9	8°30	20°47	20°33	22°17	n.a.	S 11
M12	13 26 39	22°48'45	29°59	21°17	14°28	2°44	5°41	11°29	26°53	22°10	8°30	20°42	20°29	22°23	n.a.	M12
T 13	13 30 35	23°49'13	11♍48	23° 6	15°43	3°26	5°42	11°36	26°56	22°10	8°30	20°35	20°26	22°30	n.a.	T 13
W14	13 34 32	24°49'40	23°38	24°55	16°59	4° 8	5°43	11°43	26°58	22°10	8°31	20°25	20°23	22°37	n.a.	W14
T 15	13 38 28	25°50'06	5♎32	26°46	18°14	4°51	5°44	11°50	27° 0	22°11	8°31	20°12	20°20	22°43	n.a.	T 15
F 16	13 42 25	26°50'30	17°31	28°37	19°29	5°33	5°45	11°57	27° 2	22°11	8°32	19°58	20°17	22°50	n.a.	F 16
S 17	13 46 21	27°50'53	29°38	0♉29	20°44	6°15	5°46	12° 4	27° 5	22°12	8°32	19°43	20°13	22°57	n.a.	S 17
S 18	13 50 18	28°51'14	11♏52	2°22	21°59	6°58	5°46	12°11	27° 7	22°12	8°33	19°29	20°10	23° 4	n.a.	S 18
M19	13 54 14	29°51'34	24°14	4°15	23°14	7°40	5°46	12°18	27° 9	22°13	8°34	19°18	20° 7	23°10	n.a.	M19
T 20	13 58 11	0♉51'53	6♐46	6° 9	24°30	8°22	5°R46	12°25	27°11	22°14	8°34	19° 9	20° 4	23°17	n.a.	T 20
W21	14 2 8	1°52'10	19°29	8° 3	25°45	9° 5	5°46	12°32	27°13	22°14	8°35	19° 2	20° 1	23°24	n.a.	W21
T 22	14 6 4	2°52'27	2♑23	9°57	27° 0	9°47	5°46	12°39	27°15	22°15	8°35	18°59	19°58	23°30	n.a.	T 22
F 23	14 10 1	3°52'42	15°31	11°52	28°15	10°30	5°45	12°46	27°17	22°16	8°36	18°D58	19°54	23°37	n.a.	F 23
S 24	14 13 57	4°52'55	28°57	13°46	29°30	11°12	5°45	12°53	27°19	22°16	8°37	18°R58	19°51	23°44	n.a.	S 24
S 25	14 17 54	5°53'08	12♒41	15°41	0♉45	11°55	5°44	13° 0	27°21	22°17	8°37	18°58	19°48	23°51	n.a.	S 25
M26	14 21 50	6°53'19	26°45	17°34	2° 0	12°38	5°43	13° 7	27°22	22°18	8°38	18°57	19°45	23°57	n.a.	M26
T 27	14 25 47	7°53'29	11♓ 9	19°27	3°15	13°20	5°41	13°13	27°24	22°19	8°39	18°53	19°42	24° 4	n.a.	T 27
W28	14 29 43	8°53'38	25°50	21°19	4°30	14° 3	5°40	13°20	27°26	22°20	8°40	18°47	19°38	24°11	n.a.	W28
T 29	14 33 40	9°53'45	10♈43	23° 8	5°45	14°46	5°38	13°27	27°28	22°21	8°40	18°38	19°35	24°17	n.a.	T 29
F 30	14 37 36	10♉53'51	25♈40	24♉56	7♉ 0	15♓28	5♑36	13♈33	27♒29	22♋22	8♋41	18♋28	19♋32	24♍24	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n33	3s31	4s43	1s 6	2s10	0s54	1s16	13s50	0s56	22s 2	0n54	2n31	1s34	13s 5	0s38	20n 4	1s12	8n35	14s12	21n19	21n24	7n34		n.a.
F 2	4 56	2n 4	5 0	0 28	2 11	0 26	1 17	13 37	0 56	22 1	0 54	2 34	1 34	13 4	0 38	20 4	1 12	8 35	14 12	21 21	21 25	7 31		n.a.
S 3	5 19	7 29	4 55	0n11	2 12	0n 3	1 18	13 23	0 57	22 1	0 54	2 36	1 34	13 3	0 38	20 4	1 12	8 35	14 12	21 22	21 25	7 29		n.a.
S 4	5 43	12 21	4 30	0 50	2 11	0 31	1 20	13 10	0 58	22 1	0 54	2 39	1 34	13 2	0 38	20 4	1 12	8 36	14 11	21 24	21 26	7 27		n.a.
M 5	6 6	16 22	3 49	1 30	2 11	0 59	1 21	12 56	0 58	22 1	0 54	2 42	1 34	13 2	0 38	20 4	1 12	8 36	14 11	21 25	21 26	7 25		n.a.
T 6	6 28	19 19	2 56	2 10	2 10	1 28	1 21	12 43	0 59	22 0	0 54	2 44	1 34	13 1	0 38	20 4	1 12	8 36	14 11	21 26	21 27	7 22		n.a.
W 7	6 51	21 6	1 55	2 51	2 9	1 56	1 22	12 29	1 0	22 0	0 54	2 47	1 34	13 0	0 38	20 4	1 11	8 37	14 10	21 26	21 27	7 20		n.a.
T 8	7 14	21 43	0 49	3 32	2 7	2 24	1 23	12 15	1 1	22 0	0 55	2 50	1 34	12 59	0 38	20 4	1 11	8 37	14 10	21 27	21 28	7 18		n.a.
F 9	7 36	21 13	0n17	4 14	2 5	2 53	1 24	12 1	1 1	22 0	0 55	2 53	1 34	12 58	0 38	20 4	1 11	8 37	14 10	21 27	21 28	7 16		n.a.
S 10	7 59	19 42	1 20	4 57	2 2	3 21	1 25	11 47	1 2	22 0	0 55	2 55	1 35	12 57	0 38	20 4	1 11	8 38	14 9	21 27	21 29	7 14		n.a.
S 11	8 21	17 21	2 19	5 39	1 59	3 49	1 25	11 33	1 3	21 59	0 55	2 58	1 35	12 57	0 38	20 4	1 11	8 38	14 9	21 27	21 29	7 11		n.a.
M12	8 43	14 16	3 11	6 22	1 56	4 17	1 26	11 19	1 3	21 59	0 55	3 1	1 35	12 56	0 38	20 4	1 11	8 38	14 9	21 28	21 29	7 9		n.a.
T 13	9 5	10 38	3 55	7 6	1 52	4 45	1 26	11 4	1 4	21 59	0 55	3 3	1 35	12 55	0 38	20 4	1 11	8 38	14 8	21 29	21 30	7 7		n.a.
W14	9 27	6 36	4 28	7 49	1 47	5 13	1 27	10 50	1 5	21 59	0 55	3 6	1 35	12 54	0 38	20 4	1 11	8 39	14 8	21 30	21 30	7 5		n.a.
T 15	9 49	2 17	4 50	8 33	1 42	5 41	1 27	10 35	1 6	21 59	0 55	3 8	1 35	12 54	0 38	20 4	1 11	8 39	14 8	21 32	21 31	7 2		n.a.
F 16	10 10	2s 8	4 59	9 17	1 36	6 9	1 27	10 21	1 6	21 59	0 55	3 11	1 35	12 53	0 38	20 4	1 11	8 39	14 8	21 34	21 31	7 0		n.a.
S 17	10 32	6 32	4 55	10 2	1 30	6 36	1 27	10 6	1 7	21 59	0 55	3 14	1 35	12 52	0 38	20 4	1 11	8 40	14 7	21 36	21 32	6 58		n.a.
S 18	10 53	10 43	4 37	10 46	1 24	7 4	1 28	9 51	1 8	21 58	0 56	3 16	1 35	12 52	0 38	20 4	1 11	8 40	14 7	21 38	21 32	6 56		n.a.
M19	11 14	14 31	4 6	11 31	1 17	7 31	1 28	9 36	1 8	21 58	0 56	3 19	1 35	12 51	0 38	20 4	1 11	8 40	14 7	21 40	21 33	6 53		n.a.
T 20	11 34	17 43	3 23	12 15	1 9	7 58	1 28	9 21	1 9	21 58	0 56	3 21	1 35	12 50	0 38	20 4	1 11	8 40	14 6	21 41	21 33	6 51		n.a.
W21	11 55	20 8	2 29	12 59	1 1	8 25	1 28	9 6	1 10	21 58	0 56	3 24	1 35	12 50	0 38	20 3	1 11	8 41	14 6	21 42	21 34	6 49		n.a.
T 22	12 15	21 33	1 27	13 43	0 52	8 52	1 28	8 51	1 11	21 58	0 56	3 27	1 36	12 49	0 38	20 3	1 11	8 41	14 6	21 42	21 34	6 47		n.a.
F 23	12 36	21 50	0 18	14 27	0 43	9 18	1 27	8 36	1 11	21 58	0 56	3 29	1 36	12 48	0 38	20 3	1 11	8 41	14 5	21 42	21 35	6 44		n.a.
S 24	12 55	20 52	0s53	15 10	0 33	9 44	1 27	8 21	1 12	21 58	0 56	3 32	1 36	12 48	0 38	20 3	1 11	8 41	14 5	21 42	21 35	6 42		n.a.
S 25	13 15	18 40	2 2	15 53	0 23	10 10	1 27	8 6	1 13	21 58	0 56	3 34	1 36	12 47	0 38	20 3	1 11	8 42	14 5	21 42	21 35	6 40		n.a.
M26	13 35	15 18	3 6	16 35	0 12	10 36	1 27	7 50	1 13	21 58	0 56	3 37	1 36	12 46	0 38	20 3	1 11	8 42	14 5	21 43	21 36	6 38		n.a.
T 27	13 54	10 58	4 0	17 16	0 1	11 2	1 26	7 35	1 14	21 58	0 56	3 39	1 36	12 46	0 38	20 3	1 11	8 42	14 4	21 43	21 36	6 35		n.a.
W28	14 13	5 54	4 39	17 56	0n10	11 27	1 26	7 20	1 15	21 58	0 57	3 42	1 36	12 45	0 38	20 3	1 11	8 42	14 4	21 44	21 37	6 33		n.a.
T 29	14 32	0 26	4 59	18 35	0 22	11 52	1 25	7 4	1 16	21 58	0 57	3 44	1 36	12 45	0 39	20 3	1 10	8 43	14 4	21 45	21 37	6 31		n.a.
F 30	14n50	5n 5	5s 0	19n13	0n34	12n17	1s24	6s48	1s16	21s58	0n57	3n47	1s36	12s44	0s39	20n 3	1s10	8n43	14s 3	21n47	21n38	6n29		n.a.

Julian Day Number = 3675562.5, Delta T = 10h09m01s
Ecliptic obliquity = 23°01'22, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°53'24, Lahiri = 71°00'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5351

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 41 33	11♉53'55	10♉32	26♉41	8♉15	16♓11	5°R34	13♈40	27♒31	22♋23	8♋42	18°R17	19♋29	24♍31	n.a.	S 1
S 2	14 45 30	12°53'57	25° 9	28°24	9°30	16°54	5♌32	13°47	27°32	22°24	8°43	18♋ 7	19°26	24°37	n.a.	S 2
M 3	14 49 26	13°53'58	9♊25	0♊ 2	10°45	17°36	5°30	13°53	27°34	22°25	8°44	18° 0	19°23	24°44	n.a.	M 3
T 4	14 53 23	14°53'58	23°16	1°37	12° 0	18°19	5°27	14° 0	27°35	22°26	8°44	17°55	19°19	24°51	n.a.	T 4
W 5	14 57 19	15°53'55	6♋38	3° 7	13°15	19° 2	5°24	14° 6	27°37	22°27	8°45	17°52	19°16	24°58	n.a.	W 5
T 6	15 1 16	16°53'50	19°35	4°33	14°30	19°45	5°21	14°13	27°38	22°28	8°46	17°D51	19°13	25° 4	n.a.	T 6
F 7	15 5 12	17°53'44	2♌ 8	5°52	15°45	20°28	5°18	14°19	27°39	22°29	8°47	17°52	19°10	25°11	n.a.	F 7
S 8	15 9 9	18°53'35	14°23	7° 6	17° 0	21°11	5°15	14°26	27°40	22°30	8°48	17°R53	19° 7	25°18	n.a.	S 8
S 9	15 13 5	19°53'24	26°25	8°13	18°15	21°53	5°12	14°32	27°42	22°31	8°49	17°53	19° 4	25°24	n.a.	S 9
M10	15 17 2	20°53'11	8♍18	9°13	19°30	22°36	5° 8	14°38	27°43	22°33	8°50	17°51	19° 0	25°31	n.a.	M10
T 11	15 20 59	21°52'56	20° 8	10° 7	20°45	23°19	5° 4	14°44	27°44	22°34	8°51	17°47	18°57	25°38	n.a.	T 11
W12	15 24 55	22°52'40	2♎ 0	10°53	22° 0	24° 2	5° 0	14°51	27°45	22°35	8°52	17°40	18°54	25°45	n.a.	W12
T 13	15 28 52	23°52'21	13°57	11°31	23°15	24°45	4°56	14°57	27°46	22°37	8°53	17°32	18°51	25°51	n.a.	T 13
F 14	15 32 48	24°52'00	26° 2	12° 1	24°29	25°28	4°52	15° 3	27°47	22°38	8°54	17°23	18°48	25°58	n.a.	F 14
S 15	15 36 45	25°51'37	8♏18	12°24	25°44	26°11	4°47	15° 9	27°48	22°39	8°55	17°12	18°44	26° 5	n.a.	S 15
S 16	15 40 41	26°51'13	20°44	12°38	26°59	26°54	4°43	15°15	27°48	22°41	8°56	17° 3	18°41	26°11	n.a.	S 16
M17	15 44 38	27°50'46	3♐23	12°R45	28°14	27°37	4°38	15°21	27°49	22°42	8°57	16°55	18°38	26°18	n.a.	M17
T 18	15 48 34	28°50'18	16°13	12°44	29°28	28°20	4°33	15°27	27°50	22°44	8°58	16°49	18°35	26°25	n.a.	T 18
W19	15 52 31	29°49'48	29°15	12°36	0♊43	29° 3	4°28	15°33	27°51	22°45	8°59	16°45	18°32	26°32	n.a.	W19
T 20	15 56 27	0♊49'17	12♑29	12°21	1°58	29°47	4°23	15°38	27°51	22°47	9° 0	16°D44	18°29	26°38	n.a.	T 20
F 21	16 0 24	1°48'44	25°54	11°59	3°13	0♈30	4°17	15°44	27°52	22°48	9° 1	16°44	18°25	26°45	n.a.	F 21
S 22	16 4 21	2°48'09	9♒31	11°31	4°27	1°13	4°12	15°50	27°52	22°50	9° 2	16°45	18°22	26°52	n.a.	S 22
S 23	16 8 17	3°47'32	23°20	10°57	5°42	1°56	4° 6	15°55	27°53	22°51	9° 3	16°46	18°19	26°58	n.a.	S 23
M24	16 12 14	4°46'54	7♓21	10°19	6°57	2°39	4° 1	16° 1	27°53	22°53	9° 5	16°R47	18°16	27° 5	n.a.	M24
T 25	16 16 10	5°46'15	21°33	9°38	8°11	3°22	3°55	16° 6	27°53	22°55	9° 6	16°46	18°13	27°12	n.a.	T 25
W26	16 20 7	6°45'34	5♈56	8°53	9°26	4° 6	3°49	16°12	27°54	22°56	9° 7	16°43	18°10	27°19	n.a.	W26
T 27	16 24 3	7°44'51	20°24	8° 6	10°40	4°49	3°43	16°17	27°54	22°58	9° 8	16°38	18° 6	27°25	n.a.	T 27
F 28	16 28 0	8°44'07	4♉53	7°19	11°55	5°32	3°36	16°23	27°54	23° 0	9° 9	16°33	18° 3	27°32	n.a.	F 28
S 29	16 31 56	9°43'21	19°18	6°31	13° 9	6°15	3°30	16°28	27°54	23° 1	9°10	16°27	18° 0	27°39	n.a.	S 29
S 30	16 35 53	10°42'33	3♊33	5°44	14°24	6°59	3°23	16°33	27°54	23° 3	9°12	16°21	17°57	27°45	n.a.	S 30
M31	16 39 50	11♊41'44	17♊32	4♊59	15♊39	7♈42	3♑17	16♈38	27°R54	23♋ 5	9♋13	16♋17	17♋54	27♍52	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n 8	10n17	4s40	19n49	0n46	12n41	1s24	6s33	1s17	21s58	0n57	3n49	1s36	12s44	0s39	20n 3	1s10	8n43	14s 3	21n48	21n38	6n26		n.a.
S 2	15 26	14 48	4 2	20 24	0 58	13 5	1 23	6 17	1 18	21 58	0 57	3 51	1 37	12 43	0 39	20 2	1 10	8 43	14 3	21 49	21 39	6 24		n.a.
M 3	15 44	18 21	3 10	20 57	1 10	13 29	1 22	6 1	1 18	21 58	0 57	3 54	1 37	12 43	0 39	20 2	1 10	8 43	14 3	21 50	21 39	6 22		n.a.
T 4	16 2	20 44	2 7	21 28	1 23	13 53	1 21	5 46	1 19	21 58	0 57	3 56	1 37	12 42	0 39	20 2	1 10	8 44	14 2	21 51	21 39	6 20		n.a.
W 5	16 19	21 52	1 0	21 58	1 34	14 16	1 20	5 30	1 20	21 58	0 57	3 58	1 37	12 42	0 39	20 2	1 10	8 44	14 2	21 51	21 40	6 17		n.a.
T 6	16 36	21 46	0n 9	22 25	1 46	14 39	1 19	5 14	1 21	21 58	0 57	4 1	1 37	12 42	0 39	20 2	1 10	8 44	14 2	21 51	21 40	6 15		n.a.
F 7	16 52	20 34	1 16	22 50	1 57	15 1	1 18	4 58	1 21	21 58	0 57	4 3	1 37	12 41	0 39	20 2	1 10	8 44	14 2	21 51	21 41	6 13		n.a.
S 8	17 8	18 25	2 17	23 13	2 8	15 23	1 17	4 42	1 22	21 58	0 57	4 5	1 37	12 41	0 39	20 2	1 10	8 44	14 1	21 51	21 41	6 10		n.a.
S 9	17 24	15 30	3 11	23 34	2 18	15 45	1 16	4 26	1 23	21 58	0 57	4 8	1 37	12 41	0 39	20 2	1 10	8 45	14 1	21 51	21 42	6 8		n.a.
M10	17 40	11 58	3 56	23 53	2 28	16 6	1 15	4 10	1 23	21 58	0 58	4 10	1 38	12 40	0 39	20 1	1 10	8 45	14 1	21 51	21 42	6 6		n.a.
T 11	17 55	8 0	4 31	24 9	2 36	16 27	1 14	3 54	1 24	21 58	0 58	4 12	1 38	12 40	0 39	20 1	1 10	8 45	14 1	21 52	21 43	6 3		n.a.
W12	18 10	3 44	4 54	24 23	2 43	16 47	1 12	3 38	1 25	21 58	0 58	4 14	1 38	12 40	0 39	20 1	1 10	8 45	14 0	21 53	21 43	6 1		n.a.
T 13	18 25	0s43	5 5	24 35	2 50	17 7	1 11	3 22	1 26	21 58	0 58	4 17	1 38	12 39	0 39	20 1	1 10	8 45	14 0	21 54	21 43	5 59		n.a.
F 14	18 39	5 11	5 2	24 44	2 55	17 26	1 10	3 6	1 26	21 58	0 58	4 19	1 38	12 39	0 39	20 1	1 10	8 46	14 0	21 55	21 44	5 57		n.a.
S 15	18 53	9 31	4 45	24 51	2 59	17 45	1 8	2 49	1 27	21 58	0 58	4 21	1 38	12 39	0 39	20 0	1 10	8 46	14 0	21 56	21 44	5 54		n.a.
S 16	19 7	13 31	4 15	24 55	3 1	18 4	1 7	2 33	1 28	21 59	0 58	4 23	1 38	12 38	0 39	20 0	1 10	8 46	14 0	21 57	21 45	5 52		n.a.
M17	19 20	17 0	3 32	24 57	3 2	18 22	1 5	2 17	1 28	21 59	0 58	4 25	1 39	12 38	0 39	20 0	1 10	8 46	13 59	21 58	21 45	5 50		n.a.
T 18	19 33	19 43	2 37	24 56	3 2	18 39	1 3	2 1	1 29	21 59	0 58	4 27	1 39	12 38	0 39	20 0	1 10	8 46	13 59	21 59	21 46	5 47		n.a.
W19	19 46	21 28	1 33	24 53	3 0	18 56	1 2	1 45	1 30	21 59	0 58	4 29	1 39	12 38	0 39	20 0	1 10	8 46	13 59	22 0	21 46	5 45		n.a.
T 20	19 58	22 4	0 23	24 47	2 56	19 13	1 0	1 28	1 30	21 59	0 58	4 31	1 39	12 38	0 39	19 59	1 10	8 46	13 59	22 0	21 46	5 43		n.a.
F 21	20 10	21 24	0s49	24 39	2 51	19 29	0 58	1 12	1 31	21 59	0 58	4 33	1 39	12 38	0 39	19 59	1 10	8 47	13 58	22 0	21 47	5 40		n.a.
S 22	20 21	19 30	2 0	24 28	2 44	19 44	0 56	0 56	1 32	21 59	0 58	4 35	1 39	12 37	0 39	19 59	1 10	8 47	13 58	22 0	21 47	5 38		n.a.
S 23	20 33	16 25	3 5	24 15	2 35	19 59	0 54	0 40	1 32	21 59	0 58	4 37	1 40	12 37	0 39	19 59	1 10	8 47	13 58	21 59	21 48	5 36		n.a.
M24	20 43	12 23	4 0	24 0	2 25	20 14	0 53	0 23	1 33	22 0	0 58	4 39	1 40	12 37	0 40	19 59	1 9	8 47	13 58	21 59	21 48	5 33		n.a.
T 25	20 54	7 36	4 41	23 42	2 13	20 27	0 51	0 7	1 34	22 0	0 58	4 41	1 40	12 37	0 40	19 58	1 9	8 47	13 58	22 0	21 49	5 31		n.a.
W26	21 4	2 22	5 4	23 22	2 0	20 41	0 49	0n 9	1 34	22 0	0 58	4 43	1 40	12 37	0 40	19 58	1 9	8 47	13 58	22 0	21 49	5 29		n.a.
T 27	21 13	3n 3	5 9	23 1	1 46	20 53	0 47	0 25	1 35	22 0	0 58	4 45	1 40	12 37	0 40	19 58	1 9	8 47	13 57	22 0	21 49	5 26		n.a.
F 28	21 22	8 17	4 54	22 38	1 30	21 5	0 45	0 41	1 36	22 0	0 58	4 47	1 40	12 37	0 40	19 58	1 9	8 47	13 57	22 1	21 50	5 24		n.a.
S 29	21 31	13 3	4 21	22 14	1 14	21 17	0 43	0 58	1 36	22 0	0 58	4 49	1 41	12 37	0 40	19 57	1 9	8 47	13 57	22 2	21 50	5 22		n.a.
S 30	21 40	17 2	3 31	21 50	0 58	21 28	0 40	1 14	1 37	22 1	0 58	4 50	1 41	12 37	0 40	19 57	1 9	8 48	13 57	22 2	21 51	5 19		n.a.
M31	21n48	19n58	2s30	21n25	0n41	21n38	0s38	1n30	1s38	22s 1	0n58	4n52	1s41	12s37	0s40	19n57	1s 9	8n48	13s57	22n 3	21n51	5n17		n.a.

Julian Day Number = 3675592.5, Delta T = 10h09m03s
Ecliptic obliquity = 23°01'22, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°53'28, Lahiri = 71°00'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5351

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 43 46	12♊40'53	1♋10	4°R16	16♊53	8♈25	3°R10	16♈43	27°R54	23♋ 7	9♋14	16°R15	17♋50	27♍59	n.a.	T 1
W 2	16 47 43	13°40'00	14°27	3♊37	18° 8	9° 9	3♉ 3	16°48	27♒54	23° 9	9°15	16°D14	17°47	28° 6	n.a.	W 2
T 3	16 51 39	14°39'05	27°22	3° 1	19°22	9°52	2°56	16°53	27°54	23°10	9°17	16♋14	17°44	28°12	n.a.	T 3
F 4	16 55 36	15°38'07	9♌57	2°29	20°37	10°35	2°49	16°58	27°54	23°12	9°18	16°15	17°41	28°19	n.a.	F 4
S 5	16 59 32	16°37'08	22°15	2° 2	21°51	11°19	2°42	17° 3	27°54	23°14	9°19	16°17	17°38	28°26	n.a.	S 5
S 6	17 3 29	17°36'07	4♍19	1°40	23° 5	12° 2	2°35	17° 7	27°54	23°16	9°20	16°19	17°35	28°32	n.a.	S 6
M 7	17 7 25	18°35'03	16°15	1°23	24°20	12°45	2°28	17°12	27°53	23°18	9°22	16°R19	17°31	28°39	n.a.	M 7
T 8	17 11 22	19°33'57	28° 8	1°11	25°34	13°29	2°21	17°17	27°53	23°20	9°23	16°19	17°28	28°46	n.a.	T 8
W 9	17 15 19	20°32'50	10♎ 1	1° 5	26°48	14°12	2°14	17°21	27°53	23°22	9°24	16°18	17°25	28°53	n.a.	W 9
T 10	17 19 15	21°31'40	22° 0	1°D 3	28° 3	14°55	2° 6	17°25	27°52	23°24	9°25	16°15	17°22	28°59	n.a.	T 10
F 11	17 23 12	22°30'28	4♏ 9	1° 7	29°17	15°39	1°59	17°30	27°52	23°26	9°27	16°12	17°19	29° 6	n.a.	F 11
S 12	17 27 8	23°29'14	16°31	1°15	0♋31	16°22	1°51	17°34	27°51	23°28	9°28	16° 8	17°16	29°13	n.a.	S 12
S 13	17 31 5	24°27'58	29° 7	1°29	1°46	17° 6	1°44	17°38	27°50	23°30	9°29	16° 4	17°12	29°19	n.a.	S 13
M14	17 35 1	25°26'41	12♐ 0	1°47	3° 0	17°49	1°36	17°42	27°50	23°32	9°31	16° 2	17° 9	29°26	n.a.	M14
T 15	17 38 58	26°25'21	25° 9	2° 9	4°14	18°32	1°29	17°46	27°49	23°34	9°32	15°59	17° 6	29°33	n.a.	T 15
W16	17 42 55	27°24'00	8♑34	2°36	5°28	19°16	1°21	17°50	27°48	23°36	9°33	15°58	17° 3	29°40	n.a.	W16
T 17	17 46 51	28°22'38	22°13	3° 8	6°42	19°59	1°13	17°54	27°47	23°38	9°35	15°D58	17° 0	29°46	n.a.	T 17
F 18	17 50 48	29°21'13	6♒ 4	3°43	7°57	20°43	1° 6	17°58	27°47	23°40	9°36	15°59	16°56	29°53	n.a.	F 18
S 19	17 54 44	0♋19'47	20° 3	4°23	9°11	21°26	0°58	18° 2	27°46	23°42	9°37	16° 0	16°53	29°59	n.a.	S 19
S 20	17 58 41	1°18'19	4♓10	5° 6	10°25	22°10	0°50	18° 5	27°45	23°44	9°39	16° 1	16°50	0♎ 6	n.a.	S 20
M21	18 2 37	2°16'50	18°21	5°52	11°39	22°53	0°43	18° 9	27°44	23°46	9°40	16° 2	16°47	0°13	n.a.	M21
T 22	18 6 34	3°15'20	2♈35	6°42	12°53	23°36	0°35	18°12	27°43	23°49	9°41	16°R 3	16°44	0°20	n.a.	T 22
W23	18 10 30	4°13'48	16°48	7°35	14° 7	24°20	0°27	18°16	27°42	23°51	9°43	16° 2	16°41	0°27	n.a.	W23
T 24	18 14 27	5°12'15	0♉58	8°32	15°21	25° 3	0°20	18°19	27°40	23°53	9°44	16° 2	16°37	0°33	n.a.	T 24
F 25	18 18 24	6°10'40	15° 2	9°31	16°35	25°47	0°12	18°22	27°39	23°55	9°45	16° 1	16°34	0°40	n.a.	F 25
S 26	18 22 20	7° 9'04	28°59	10°34	17°49	26°30	0° 5	18°25	27°38	23°57	9°47	15°59	16°31	0°47	n.a.	S 26
S 27	18 26 17	8° 7'27	12♊45	11°39	19° 3	27°14	29♐57	18°28	27°37	23°59	9°48	15°58	16°28	0°53	n.a.	S 27
M28	18 30 13	9° 5'48	26°17	12°47	20°17	27°57	29°50	18°31	27°35	24° 2	9°49	15°58	16°25	1° 0	n.a.	M28
T 29	18 34 10	10° 4'08	9♋35	13°57	21°31	28°40	29°42	18°34	27°34	24° 4	9°51	15°D57	16°22	1° 7	n.a.	T 29
W30	18 38 6	11♋ 2'26	22♋37	15♊10	22♋45	29♈24	29♐35	18♈37	27♒33	24♋ 6	9♋52	15♋57	16♋18	1♎14	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n55	21n40	1s21	21n 1	0n23	21n47	0s36	1n46	1s38	22s 1	0n58	4n54	1s41	12s37	0s40	19n57	1s 9	8n48	13s56	22n 3	21n51	5n15		n.a.
W 2	22 3	22 6	0 10	20 36	0 6	21 56	0 34	2 2	1 39	22 1	0 58	4 56	1 41	12 37	0 40	19 56	1 9	8 48	13 56	22 3	21 52	5 12		n.a.
T 3	22 9	21 19	1n 1	20 13	0s11	22 5	0 32	2 19	1 40	22 1	0 58	4 57	1 41	12 37	0 40	19 56	1 9	8 48	13 56	22 3	21 52	5 10		n.a.
F 4	22 16	19 28	2 6	19 50	0 28	22 12	0 29	2 35	1 40	22 1	0 58	4 59	1 42	12 37	0 40	19 56	1 9	8 48	13 56	22 3	21 53	5 8		n.a.
S 5	22 22	16 46	3 4	19 29	0 44	22 20	0 27	2 51	1 41	22 1	0 58	5 1	1 42	12 37	0 40	19 56	1 9	8 48	13 56	22 3	21 53	5 5		n.a.
S 6	22 27	13 23	3 53	19 9	1 0	22 26	0 25	3 7	1 42	22 2	0 58	5 2	1 42	12 37	0 40	19 55	1 9	8 48	13 56	22 3	21 53	5 3		n.a.
M 7	22 33	9 31	4 32	18 51	1 15	22 32	0 22	3 23	1 42	22 2	0 58	5 4	1 42	12 38	0 40	19 55	1 9	8 48	13 56	22 3	21 54	5 1		n.a.
T 8	22 37	5 18	4 58	18 34	1 30	22 37	0 20	3 39	1 43	22 2	0 58	5 5	1 42	12 38	0 40	19 55	1 9	8 48	13 56	22 3	21 54	4 58		n.a.
W 9	22 42	0 54	5 12	18 20	1 44	22 41	0 18	3 55	1 43	22 2	0 58	5 7	1 43	12 38	0 40	19 54	1 9	8 48	13 55	22 3	21 55	4 56		n.a.
T 10	22 45	3s35	5 12	18 7	1 56	22 45	0 15	4 11	1 44	22 2	0 58	5 8	1 43	12 38	0 40	19 54	1 9	8 48	13 55	22 3	21 55	4 53		n.a.
F 11	22 49	7 59	4 59	17 56	2 8	22 48	0 13	4 26	1 45	22 2	0 58	5 10	1 43	12 38	0 40	19 54	1 9	8 48	13 55	22 4	21 55	4 51		n.a.
S 12	22 52	12 9	4 31	17 47	2 19	22 51	0 11	4 42	1 45	22 3	0 58	5 11	1 43	12 39	0 40	19 53	1 9	8 48	13 55	22 4	21 56	4 49		n.a.
S 13	22 55	15 52	3 50	17 39	2 30	22 52	0 8	4 58	1 46	22 3	0 58	5 12	1 43	12 39	0 40	19 53	1 9	8 48	13 55	22 4	21 56	4 46		n.a.
M14	22 57	18 55	2 56	17 34	2 39	22 54	0 6	5 14	1 46	22 3	0 58	5 14	1 44	12 39	0 40	19 53	1 9	8 48	13 55	22 5	21 57	4 44		n.a.
T 15	22 59	21 4	1 52	17 30	2 47	22 54	0 3	5 29	1 47	22 3	0 58	5 15	1 44	12 39	0 40	19 53	1 9	8 48	13 55	22 5	21 57	4 42		n.a.
W16	23 0	22 4	0 41	17 28	2 55	22 54	0 1	5 45	1 48	22 3	0 58	5 16	1 44	12 40	0 40	19 52	1 9	8 48	13 55	22 5	21 57	4 39		n.a.
T 17	23 1	21 48	0s34	17 27	3 1	22 53	0n 2	6 1	1 48	22 3	0 58	5 18	1 44	12 40	0 40	19 52	1 9	8 48	13 55	22 5	21 58	4 37		n.a.
F 18	23 1	20 11	1 49	17 28	3 7	22 51	0 4	6 16	1 49	22 3	0 58	5 19	1 44	12 40	0 41	19 52	1 9	8 48	13 55	22 5	21 58	4 34		n.a.
S 19	23 1	17 21	2 57	17 30	3 12	22 49	0 6	6 31	1 49	22 3	0 58	5 20	1 45	12 41	0 41	19 51	1 9	8 48	13 54	22 5	21 59	4 32		n.a.
S 20	23 1	13 29	3 56	17 33	3 16	22 46	0 9	6 47	1 50	22 4	0 58	5 21	1 45	12 41	0 41	19 51	1 9	8 48	13 54	22 5	21 59	4 30		n.a.
M21	23 0	8 50	4 40	17 38	3 20	22 43	0 11	7 2	1 50	22 4	0 58	5 22	1 45	12 41	0 41	19 51	1 9	8 48	13 54	22 5	21 59	4 27		n.a.
T 22	22 59	3 43	5 8	17 43	3 23	22 38	0 14	7 17	1 51	22 4	0 57	5 23	1 45	12 42	0 41	19 50	1 9	8 48	13 54	22 5	22 0	4 25		n.a.
W23	22 57	1n36	5 16	17 50	3 24	22 34	0 16	7 33	1 51	22 4	0 57	5 25	1 45	12 42	0 41	19 50	1 9	8 48	13 54	22 5	22 0	4 22		n.a.
T 24	22 55	6 49	5 6	17 57	3 26	22 28	0 19	7 48	1 52	22 4	0 57	5 26	1 46	12 43	0 41	19 50	1 9	8 48	13 54	22 5	22 1	4 20		n.a.
F 25	22 53	11 39	4 37	18 6	3 26	22 22	0 21	8 3	1 52	22 4	0 57	5 27	1 46	12 43	0 41	19 49	1 9	8 48	13 54	22 5	22 1	4 18		n.a.
S 26	22 50	15 49	3 52	18 15	3 26	22 15	0 24	8 18	1 53	22 4	0 57	5 27	1 46	12 44	0 41	19 49	1 9	8 48	13 54	22 5	22 1	4 15		n.a.
S 27	22 47	19 4	2 54	18 24	3 25	22 7	0 26	8 32	1 53	22 4	0 57	5 28	1 46	12 44	0 41	19 48	1 9	8 48	13 54	22 5	22 2	4 13		n.a.
M28	22 43	21 12	1 47	18 34	3 24	21 59	0 28	8 47	1 54	22 4	0 57	5 29	1 47	12 44	0 41	19 48	1 9	8 48	13 54	22 5	22 2	4 10		n.a.
T 29	22 39	22 6	0 35	18 45	3 21	21 50	0 31	9 2	1 54	22 5	0 57	5 30	1 47	12 45	0 41	19 48	1 9	8 48	13 54	22 5	22 2	4 8		n.a.
W30	22n34	21n46	0n37	18n55	3s19	21n41	0n33	9n16	1s55	22s 5	0n57	5n31	1s47	12s45	0s41	19n47	1s 9	8n48	13s54	22n 5	22n 3	4n 6		n.a.

Julian Day Number = 3675623.5, Delta T = 10h09m04s
Ecliptic obliquity = 23°01'21, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°53'32, Lahiri = 71°00'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5351

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 42 3	12♋ 0'43	5♌22	16♊26	23♋59	0♉ 7	29°R27	18♈39	27°R31	24♋ 8	9♋54	15♋58	16♋15	1♎20	n.a.	T 1
F 2	18 46 0	12°58'57	17°51	17°44	25°13	0°51	29♐20	18°42	27♒30	24°10	9°55	15°58	16°12	1°27	n.a.	F 2
S 3	18 49 56	13°57'11	0♍ 6	19° 4	26°27	1°34	29°13	18°44	27°28	24°13	9°56	15°58	16° 9	1°34	n.a.	S 3
S 4	18 53 53	14°55'22	12°11	20°26	27°41	2°17	29° 6	18°47	27°27	24°15	9°58	15°58	16° 6	1°40	n.a.	S 4
M 5	18 57 49	15°53'31	24° 8	21°51	28°55	3° 1	28°58	18°49	27°25	24°17	9°59	15°R58	16° 2	1°47	n.a.	M 5
T 6	19 1 46	16°51'39	6♎ 1	23°18	0♌ 9	3°44	28°51	18°51	27°24	24°19	10° 0	15°58	15°59	1°54	n.a.	T 6
W 7	19 5 42	17°49'45	17°54	24°48	1°22	4°27	28°45	18°53	27°22	24°22	10° 2	15°D58	15°56	2° 1	n.a.	W 7
T 8	19 9 39	18°47'50	29°54	26°19	2°36	5°10	28°38	18°55	27°20	24°24	10° 3	15°58	15°53	2° 7	n.a.	T 8
F 9	19 13 35	19°45'52	12♏ 3	27°53	3°50	5°54	28°31	18°57	27°18	24°26	10° 4	15°59	15°50	2°14	n.a.	F 9
S 10	19 17 32	20°43'54	24°26	29°29	5° 4	6°37	28°24	18°59	27°17	24°28	10° 6	15°59	15°47	2°21	n.a.	S 10
S 11	19 21 29	21°41'53	7♐ 7	1♋ 8	6°18	7°20	28°18	19° 1	27°15	24°31	10° 7	16° 0	15°43	2°28	n.a.	S 11
M12	19 25 25	22°39'51	20° 7	2°48	7°31	8° 3	28°11	19° 3	27°13	24°33	10° 8	16° 0	15°40	2°34	n.a.	M12
T 13	19 29 22	23°37'48	3♑30	4°31	8°45	8°46	28° 5	19° 4	27°11	24°35	10°10	16° 1	15°37	2°41	n.a.	T 13
W14	19 33 18	24°35'43	17°14	6°15	9°59	9°30	27°59	19° 5	27° 9	24°37	10°11	16°R 1	15°34	2°48	n.a.	W14
T 15	19 37 15	25°33'37	1♒16	8° 2	11°12	10°13	27°53	19° 7	27° 7	24°40	10°12	16° 1	15°31	2°54	n.a.	T 15
F 16	19 41 11	26°31'29	15°34	9°52	12°26	10°56	27°47	19° 8	27° 5	24°42	10°14	16° 0	15°28	3° 1	n.a.	F 16
S 17	19 45 8	27°29'20	0♓ 2	11°43	13°40	11°39	27°41	19° 9	27° 3	24°44	10°15	15°59	15°24	3° 8	n.a.	S 17
S 18	19 49 5	28°27'10	14°35	13°37	14°53	12°22	27°35	19°10	27° 1	24°46	10°16	15°57	15°21	3°15	n.a.	S 18
M19	19 53 1	29°25'00	29° 7	15°32	16° 7	13° 5	27°29	19°11	26°59	24°49	10°17	15°56	15°18	3°21	n.a.	M19
T 20	19 56 58	0♌22'48	13♈32	17°30	17°20	13°48	27°24	19°12	26°57	24°51	10°19	15°55	15°15	3°28	n.a.	T 20
W21	20 0 54	1°20'35	27°48	19°30	18°34	14°31	27°18	19°13	26°55	24°53	10°20	15°D54	15°12	3°35	n.a.	W21
T 22	20 4 51	2°18'22	11♉51	21°32	19°47	15°14	27°13	19°13	26°53	24°55	10°21	15°54	15° 8	3°41	n.a.	T 22
F 23	20 8 47	3°16'08	25°40	23°36	21° 1	15°57	27° 8	19°14	26°51	24°58	10°23	15°55	15° 5	3°48	n.a.	F 23
S 24	20 12 44	4°13'53	9♊15	25°41	22°14	16°40	27° 3	19°14	26°49	25° 0	10°24	15°56	15° 2	3°55	n.a.	S 24
S 25	20 16 40	5°11'37	22°36	27°48	23°28	17°22	26°58	19°15	26°46	25° 2	10°25	15°58	14°59	4° 2	n.a.	S 25
M26	20 20 37	6° 9'20	5♋44	29°57	24°41	18° 5	26°54	19°15	26°44	25° 4	10°26	15°59	14°56	4° 8	n.a.	M26
T 27	20 24 34	7° 7'03	18°38	2♌ 7	25°55	18°48	26°49	19°15	26°42	25° 6	10°28	15°R59	14°53	4°15	n.a.	T 27
W28	20 28 30	8° 4'44	1♌20	4°18	27° 8	19°30	26°45	19°R15	26°40	25° 9	10°29	15°58	14°49	4°22	n.a.	W28
T 29	20 32 27	9° 2'25	13°50	6°30	28°21	20°13	26°41	19°15	26°37	25°11	10°30	15°56	14°46	4°28	n.a.	T 29
F 30	20 36 23	10° 0'05	26° 9	8°42	29°35	20°56	26°37	19°15	26°35	25°13	10°31	15°53	14°43	4°35	n.a.	F 30
S 31	20 40 20	10♌57'43	8♍18	10♌55	0♍48	21♉38	26♐33	19♈15	26♒33	25♋15	10♋32	15♋49	14♋40	4♎42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n29	20n18	1n46	19n 6	3s15	21n31	0n35	9n31	1s55	22s 5	0n57	5n32	1s47	12s46	0s41	19n47	1s 9	8n48	13s54	22n 5	22n 3	4n 3		n.a.
F 2	22 24	17 53	2 48	19 17	3 11	21 20	0 38	9 45	1 56	22 5	0 56	5 32	1 47	12 46	0 41	19 47	1 9	8 48	13 54	22 5	22 4	4 1		n.a.
S 3	22 18	14 42	3 41	19 29	3 7	21 9	0 40	10 0	1 56	22 5	0 56	5 33	1 48	12 47	0 41	19 46	1 9	8 48	13 54	22 5	22 4	3 58		n.a.
S 4	22 12	10 57	4 24	19 40	3 2	20 57	0 42	10 14	1 56	22 5	0 56	5 34	1 48	12 48	0 41	19 46	1 9	8 48	13 54	22 5	22 4	3 56		n.a.
M 5	22 6	6 49	4 54	19 51	2 56	20 45	0 45	10 28	1 57	22 5	0 56	5 35	1 48	12 48	0 41	19 46	1 8	8 48	13 54	22 5	22 5	3 54		n.a.
T 6	21 59	2 27	5 12	20 1	2 50	20 32	0 47	10 42	1 57	22 5	0 56	5 35	1 48	12 49	0 41	19 45	1 8	8 47	13 54	22 5	22 5	3 51		n.a.
W 7	21 52	2s 1	5 17	20 12	2 44	20 18	0 49	10 56	1 58	22 5	0 56	5 36	1 49	12 49	0 41	19 45	1 8	8 47	13 54	22 5	22 5	3 49		n.a.
T 8	21 44	6 25	5 8	20 22	2 37	20 4	0 51	11 10	1 58	22 5	0 56	5 36	1 49	12 50	0 41	19 44	1 8	8 47	13 54	22 5	22 6	3 46		n.a.
F 9	21 36	10 39	4 45	20 31	2 29	19 49	0 53	11 23	1 58	22 5	0 55	5 37	1 49	12 51	0 41	19 44	1 8	8 47	13 54	22 5	22 6	3 44		n.a.
S 10	21 27	14 32	4 9	20 40	2 21	19 34	0 55	11 37	1 59	22 5	0 55	5 37	1 49	12 51	0 41	19 44	1 8	8 47	13 54	22 5	22 7	3 41		n.a.
S 11	21 19	17 50	3 19	20 48	2 13	19 18	0 57	11 50	1 59	22 6	0 55	5 38	1 50	12 52	0 41	19 43	1 8	8 47	13 54	22 5	22 7	3 39		n.a.
M12	21 9	20 22	2 19	20 55	2 5	19 2	0 59	12 4	2 0	22 6	0 55	5 38	1 50	12 52	0 41	19 43	1 8	8 47	13 54	22 5	22 7	3 37		n.a.
T 13	21 0	21 50	1 9	21 1	1 55	18 45	1 1	12 17	2 0	22 6	0 55	5 38	1 50	12 53	0 41	19 43	1 8	8 47	13 54	22 5	22 8	3 34		n.a.
W14	20 50	22 3	0s 7	21 7	1 46	18 27	1 3	12 30	2 0	22 6	0 55	5 39	1 50	12 54	0 41	19 42	1 8	8 47	13 54	22 5	22 8	3 32		n.a.
T 15	20 40	20 53	1 23	21 11	1 36	18 9	1 5	12 43	2 1	22 6	0 55	5 39	1 50	12 54	0 41	19 42	1 8	8 46	13 54	22 5	22 8	3 29		n.a.
F 16	20 29	18 23	2 36	21 14	1 26	17 51	1 7	12 56	2 1	22 6	0 54	5 39	1 51	12 55	0 41	19 41	1 8	8 46	13 54	22 5	22 9	3 27		n.a.
S 17	20 18	14 42	3 40	21 15	1 16	17 32	1 9	13 8	2 1	22 6	0 54	5 39	1 51	12 56	0 41	19 41	1 8	8 46	13 54	22 5	22 9	3 24		n.a.
S 18	20 7	10 8	4 30	21 15	1 6	17 13	1 11	13 21	2 1	22 6	0 54	5 40	1 51	12 57	0 41	19 41	1 8	8 46	13 54	22 5	22 9	3 22		n.a.
M19	19 55	4 59	5 2	21 13	0 55	16 53	1 12	13 33	2 2	22 6	0 54	5 40	1 51	12 57	0 42	19 40	1 8	8 46	13 54	22 5	22 10	3 19		n.a.
T 20	19 43	0n23	5 16	21 10	0 44	16 33	1 14	13 46	2 2	22 6	0 54	5 40	1 52	12 58	0 42	19 40	1 8	8 46	13 54	22 6	22 10	3 17		n.a.
W21	19 31	5 41	5 9	21 5	0 33	16 12	1 16	13 58	2 2	22 6	0 54	5 40	1 52	12 59	0 42	19 39	1 8	8 46	13 54	22 6	22 10	3 15		n.a.
T 22	19 18	10 36	4 44	20 58	0 23	15 51	1 17	14 10	2 2	22 6	0 53	5 40	1 52	12 59	0 42	19 39	1 8	8 45	13 54	22 6	22 11	3 12		n.a.
F 23	19 5	14 54	4 3	20 49	0 12	15 29	1 19	14 22	2 3	22 6	0 53	5 40	1 52	13 0	0 42	19 39	1 8	8 45	13 55	22 6	22 11	3 10		n.a.
S 24	18 52	18 20	3 9	20 37	0 1	15 7	1 20	14 33	2 3	22 6	0 53	5 40	1 53	13 1	0 42	19 38	1 8	8 45	13 55	22 5	22 12	3 7		n.a.
S 25	18 38	20 44	2 5	20 24	0n10	14 45	1 22	14 45	2 3	22 7	0 53	5 40	1 53	13 2	0 42	19 38	1 8	8 45	13 55	22 5	22 12	3 5		n.a.
M26	18 24	21 58	0 56	20 8	0 20	14 22	1 23	14 57	2 3	22 7	0 53	5 40	1 53	13 2	0 42	19 38	1 8	8 45	13 55	22 5	22 12	3 2		n.a.
T 27	18 10	22 0	0n15	19 50	0 30	13 59	1 24	15 8	2 3	22 7	0 52	5 39	1 53	13 3	0 42	19 37	1 8	8 44	13 55	22 5	22 13	3 0		n.a.
W28	17 56	20 52	1 24	19 30	0 40	13 36	1 25	15 19	2 4	22 7	0 52	5 39	1 54	13 4	0 42	19 37	1 8	8 44	13 55	22 5	22 13	2 57		n.a.
T 29	17 41	18 44	2 27	19 7	0 49	13 12	1 27	15 30	2 4	22 7	0 52	5 39	1 54	13 5	0 42	19 36	1 8	8 44	13 55	22 5	22 13	2 55		n.a.
F 30	17 26	15 46	3 23	18 43	0 58	12 48	1 28	15 41	2 4	22 7	0 52	5 39	1 54	13 6	0 42	19 36	1 8	8 44	13 55	22 6	22 14	2 52		n.a.
S 31	17n11	12n10	4n 9	18n16	1n 7	12n23	1n29	15n52	2s 4	22s 7	0n52	5n38	1s54	13s 6	0s42	19n36	1s 8	8n44	13s55	22n 6	22n14	2n50		n.a.

Julian Day Number = 3675653.5, Delta T = 10h09m06s
Ecliptic obliquity = 23°01'21, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°53'36, Lahiri = 71°00'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5351

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 44 16	11♌55'21	20♍19	13♌ 7	2♍ 1	22♉21	26°R29	19°R15	26°R31	25♋17	10♋34	15°R45	14♋37	4♎49	n.a.	S 1
M 2	20 48 13	12°52'57	2♎14	15°20	3°15	23° 3	26♐26	19♈14	26♒28	25°20	10°35	15♋41	14°34	4°55	n.a.	M 2
T 3	20 52 9	13°50'33	14° 6	17°32	4°28	23°45	26°22	19°14	26°26	25°22	10°36	15°37	14°30	5° 2	n.a.	T 3
W 4	20 56 6	14°48'07	25°59	19°43	5°41	24°27	26°19	19°13	26°23	25°24	10°37	15°34	14°27	5° 9	n.a.	W 4
T 5	21 0 3	15°45'41	7♏57	21°53	6°54	25°10	26°16	19°12	26°21	25°26	10°38	15°33	14°24	5°16	n.a.	T 5
F 6	21 3 59	16°43'13	20° 3	24° 1	8° 7	25°52	26°13	19°11	26°19	25°28	10°39	15°D32	14°21	5°22	n.a.	F 6
S 7	21 7 56	17°40'44	2♐24	26° 9	9°21	26°34	26°11	19°10	26°16	25°30	10°40	15°33	14°18	5°29	n.a.	S 7
S 8	21 11 52	18°38'15	15° 3	28°14	10°34	27°16	26° 8	19° 9	26°14	25°32	10°42	15°35	14°14	5°36	n.a.	S 8
M 9	21 15 49	19°35'45	28° 5	0♍18	11°47	27°58	26° 6	19° 8	26°11	25°35	10°43	15°36	14°11	5°42	n.a.	M 9
T 10	21 19 45	20°33'13	11♑32	2°20	13° 0	28°40	26° 4	19° 7	26° 9	25°37	10°44	15°R37	14° 8	5°49	n.a.	T 10
W11	21 23 42	21°30'41	25°25	4°20	14°13	29°21	26° 2	19° 6	26° 7	25°39	10°45	15°37	14° 5	5°56	n.a.	W11
T 12	21 27 39	22°28'09	9♒42	6°18	15°26	0♊ 3	26° 0	19° 4	26° 4	25°41	10°46	15°35	14° 2	6° 3	n.a.	T 12
F 13	21 31 35	23°25'35	24°21	8°14	16°39	0°45	25°59	19° 3	26° 2	25°43	10°47	15°31	13°59	6° 9	n.a.	F 13
S 14	21 35 32	24°23'01	9♓14	10° 8	17°52	1°26	25°57	19° 1	25°59	25°45	10°48	15°26	13°55	6°16	n.a.	S 14
S 15	21 39 28	25°20'26	24°13	11°59	19° 5	2° 8	25°56	19° 0	25°57	25°47	10°49	15°21	13°52	6°23	n.a.	S 15
M16	21 43 25	26°17'51	9♈ 9	13°48	20°18	2°49	25°55	18°58	25°54	25°49	10°50	15°15	13°49	6°29	n.a.	M16
T 17	21 47 21	27°15'16	23°53	15°35	21°31	3°30	25°54	18°56	25°52	25°51	10°51	15°10	13°46	6°36	n.a.	T 17
W18	21 51 18	28°12'41	8♉21	17°20	22°43	4°12	25°53	18°54	25°50	25°53	10°52	15° 7	13°43	6°43	n.a.	W18
T 19	21 55 14	29°10'06	22°27	19° 3	23°56	4°53	25°53	18°52	25°47	25°55	10°53	15° 5	13°40	6°50	n.a.	T 19
F 20	21 59 11	0♍ 7'30	6♊12	20°43	25° 9	5°34	25°52	18°50	25°45	25°57	10°54	15°D 5	13°36	6°56	n.a.	F 20
S 21	22 3 8	1° 4'55	19°37	22°21	26°22	6°15	25°D52	18°48	25°42	25°59	10°55	15° 6	13°33	7° 3	n.a.	S 21
S 22	22 7 4	2° 2'20	2♋42	23°57	27°35	6°56	25°52	18°46	25°40	26° 1	10°56	15° 7	13°30	7°10	n.a.	S 22
M23	22 11 1	2°59'44	15°32	25°30	28°47	7°36	25°52	18°43	25°37	26° 3	10°57	15°R 8	13°27	7°16	n.a.	M23
T 24	22 14 57	3°57'09	28° 7	27° 1	29°59	8°17	25°53	18°41	25°35	26° 4	10°58	15° 7	13°24	7°23	n.a.	T 24
W25	22 18 54	4°54'34	10♌32	28°30	1♎13	8°58	25°53	18°38	25°33	26° 6	10°58	15° 4	13°20	7°30	n.a.	W25
T 26	22 22 50	5°51'58	22°47	29°57	2°25	9°38	25°54	18°36	25°30	26° 8	10°59	14°59	13°17	7°37	n.a.	T 26
F 27	22 26 47	6°49'22	4♍54	1♎21	3°38	10°18	25°55	18°33	25°28	26°10	11° 0	14°51	13°14	7°43	n.a.	F 27
S 28	22 30 43	7°46'46	16°55	2°43	4°50	10°58	25°56	18°30	25°25	26°12	11° 1	14°42	13°11	7°50	n.a.	S 28
S 29	22 34 40	8°44'10	28°52	4° 2	6° 3	11°38	25°57	18°27	25°23	26°13	11° 2	14°32	13° 8	7°57	n.a.	S 29
M30	22 38 37	9°41'34	10♎44	5°19	7°15	12°18	25°59	18°24	25°21	26°15	11° 3	14°22	13° 5	8° 4	n.a.	M30
T 31	22 42 33	10♍38'57	22♎35	6♎34	8♎28	12♊58	26♐ 1	18♈21	25♒18	26♋17	11♋ 3	14♋13	13♋ 1	8♎10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n55	8n 7	4n43	17n47	1n14	11n58	1n30	16n 2	2s 4	22s 7	0n51	5n38	1s54	13s 7	0s42	19n35	1s 8	8n44	13s55	22n 7	22n14	2n47		n.a.
M 2	16 39	3 48	5 4	17 15	1 21	11 33	1 31	16 12	2 4	22 7	0 51	5 38	1 55	13 8	0 42	19 35	1 8	8 43	13 56	22 7	22 15	2 45		n.a.
T 3	16 23	0s39	5 13	16 42	1 28	11 8	1 32	16 23	2 4	22 7	0 51	5 37	1 55	13 9	0 42	19 34	1 8	8 43	13 56	22 8	22 15	2 42		n.a.
W 4	16 7	5 4	5 8	16 8	1 33	10 42	1 32	16 33	2 4	22 8	0 51	5 37	1 55	13 10	0 42	19 34	1 8	8 43	13 56	22 8	22 15	2 40		n.a.
T 5	15 50	9 20	4 49	15 31	1 38	10 16	1 33	16 43	2 4	22 8	0 51	5 36	1 55	13 10	0 42	19 34	1 8	8 43	13 56	22 8	22 16	2 37		n.a.
F 6	15 33	13 18	4 18	14 54	1 42	9 50	1 34	16 52	2 4	22 8	0 50	5 36	1 56	13 11	0 42	19 33	1 8	8 42	13 56	22 8	22 16	2 35		n.a.
S 7	15 16	16 47	3 34	14 15	1 46	9 24	1 34	17 2	2 4	22 8	0 50	5 35	1 56	13 12	0 42	19 33	1 8	8 42	13 56	22 8	22 16	2 33		n.a.
S 8	14 59	19 34	2 39	13 34	1 48	8 57	1 35	17 11	2 4	22 8	0 50	5 35	1 56	13 13	0 42	19 32	1 8	8 42	13 56	22 8	22 17	2 30		n.a.
M 9	14 41	21 26	1 34	12 53	1 50	8 30	1 35	17 20	2 4	22 8	0 50	5 34	1 56	13 14	0 42	19 32	1 8	8 42	13 57	22 8	22 17	2 28		n.a.
T 10	14 23	22 10	0 22	12 11	1 51	8 3	1 36	17 29	2 4	22 8	0 50	5 33	1 57	13 14	0 42	19 32	1 8	8 42	13 57	22 8	22 17	2 25		n.a.
W11	14 5	21 33	0s53	11 28	1 51	7 35	1 36	17 38	2 4	22 9	0 49	5 33	1 57	13 15	0 42	19 31	1 8	8 41	13 57	22 8	22 18	2 23		n.a.
T 12	13 47	19 33	2 7	10 45	1 50	7 8	1 36	17 47	2 4	22 9	0 49	5 32	1 57	13 16	0 42	19 31	1 9	8 41	13 57	22 8	22 18	2 20		n.a.
F 13	13 29	16 15	3 15	10 1	1 48	6 40	1 37	17 56	2 4	22 9	0 49	5 31	1 57	13 17	0 42	19 31	1 9	8 41	13 57	22 8	22 18	2 18		n.a.
S 14	13 10	11 51	4 10	9 17	1 46	6 12	1 37	18 4	2 4	22 9	0 49	5 30	1 57	13 18	0 42	19 30	1 9	8 41	13 57	22 9	22 19	2 15		n.a.
S 15	12 51	6 41	4 49	8 33	1 43	5 44	1 37	18 12	2 4	22 9	0 49	5 30	1 58	13 19	0 42	19 30	1 9	8 40	13 58	22 9	22 19	2 13		n.a.
M16	12 32	1 10	5 8	7 48	1 40	5 16	1 37	18 20	2 4	22 9	0 48	5 29	1 58	13 19	0 42	19 29	1 9	8 40	13 58	22 10	22 19	2 10		n.a.
T 17	12 13	4n21	5 6	7 4	1 36	4 48	1 37	18 28	2 4	22 10	0 48	5 28	1 58	13 20	0 42	19 29	1 9	8 40	13 58	22 11	22 20	2 8		n.a.
W18	11 53	9 32	4 44	6 19	1 31	4 19	1 36	18 36	2 3	22 10	0 48	5 27	1 58	13 21	0 42	19 29	1 9	8 40	13 58	22 11	22 20	2 5		n.a.
T 19	11 34	14 5	4 6	5 35	1 26	3 51	1 36	18 43	2 3	22 10	0 48	5 26	1 59	13 22	0 42	19 28	1 9	8 39	13 58	22 11	22 20	2 3		n.a.
F 20	11 14	17 46	3 15	4 50	1 20	3 22	1 36	18 50	2 3	22 10	0 47	5 25	1 59	13 23	0 42	19 28	1 9	8 39	13 58	22 11	22 20	2 0		n.a.
S 21	10 54	20 24	2 13	4 6	1 13	2 53	1 35	18 57	2 3	22 10	0 47	5 24	1 59	13 23	0 42	19 28	1 9	8 39	13 59	22 11	22 21	1 58		n.a.
S 22	10 34	21 53	1 7	3 23	1 6	2 24	1 35	19 4	2 3	22 11	0 47	5 23	1 59	13 24	0 42	19 27	1 9	8 39	13 59	22 11	22 21	1 55		n.a.
M23	10 14	22 10	0n 2	2 39	0 58	1 55	1 34	19 11	2 2	22 11	0 47	5 22	1 59	13 25	0 42	19 27	1 9	8 38	13 59	22 11	22 21	1 53		n.a.
T 24	9 53	21 19	1 9	1 56	0 50	1 26	1 34	19 18	2 2	22 11	0 47	5 21	2 0	13 26	0 42	19 26	1 9	8 38	13 59	22 11	22 22	1 50		n.a.
W25	9 33	19 25	2 12	1 13	0 42	0 57	1 33	19 24	2 2	22 11	0 46	5 20	2 0	13 27	0 42	19 26	1 9	8 38	13 59	22 11	22 22	1 48		n.a.
T 26	9 12	16 39	3 8	0 31	0 33	0 28	1 32	19 30	2 1	22 11	0 46	5 18	2 0	13 27	0 42	19 26	1 9	8 38	14 0	22 12	22 22	1 45		n.a.
F 27	8 51	13 12	3 55	0s10	0 23	0s 1	1 31	19 37	2 1	22 12	0 46	5 17	2 0	13 28	0 42	19 25	1 9	8 37	14 0	22 13	22 23	1 43		n.a.
S 28	8 30	9 14	4 30	0 51	0 13	0 30	1 30	19 42	2 1	22 12	0 46	5 16	2 0	13 29	0 42	19 25	1 9	8 37	14 0	22 14	22 23	1 40		n.a.
S 29	8 9	4 57	4 54	1 32	0 3	0 59	1 29	19 48	2 0	22 12	0 46	5 15	2 1	13 30	0 42	19 25	1 9	8 37	14 0	22 15	22 23	1 37		n.a.
M30	7 48	0 30	5 4	2 11	0s 7	1 29	1 28	19 54	2 0	22 12	0 45	5 14	2 1	13 31	0 42	19 24	1 9	8 37	14 0	22 16	22 24	1 35		n.a.
T 31	7n27	3s58	5n 1	2s50	0s18	1s58	1n27	19n59	2s 0	22s13	0n45	5n12	2s 1	13s31	0s42	19n24	1s 9	8n36	14s 1	22n17	22n24	1n32		n.a.

Julian Day Number = 3675684.5, Delta T = 10h09m08s
Ecliptic obliquity = 23°01'22, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°53'41, Lahiri = 71°00'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5351

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 46 30	11♍36'21	4♏28	7♎46	9♎40	13♊38	26♐ 2	18°R18	25°R16	26♋19	11♋ 4	14°R 5	12♋58	8♎17	n.a.	W 1
T 2	22 50 26	12°33'44	16°25	8°55	10°53	14°17	26° 4	18♈15	25♒14	26°20	11° 5	13♋59	12°55	8°24	n.a.	T 2
F 3	22 54 23	13°31'07	28°30	10° 1	12° 5	14°57	26° 6	18°12	25°11	26°22	11° 6	13°56	12°52	8°30	n.a.	F 3
S 4	22 58 19	14°28'30	10♐47	11° 5	13°17	15°36	26° 9	18° 9	25° 9	26°24	11° 6	13°D55	12°49	8°37	n.a.	S 4
S 5	23 2 16	15°25'53	23°23	12° 6	14°29	16°15	26°11	18° 5	25° 7	26°25	11° 7	13°55	12°45	8°44	n.a.	S 5
M 6	23 6 12	16°23'16	6♑20	13° 4	15°42	16°54	26°14	18° 2	25° 5	26°27	11° 8	13°55	12°42	8°51	n.a.	M 6
T 7	23 10 9	17°20'39	19°43	13°59	16°54	17°33	26°17	17°58	25° 3	26°29	11° 8	13°R56	12°39	8°57	n.a.	T 7
W 8	23 14 6	18°18'01	3♒35	14°50	18° 6	18°11	26°20	17°55	25° 0	26°30	11° 9	13°54	12°36	9° 4	n.a.	W 8
T 9	23 18 2	19°15'24	17°55	15°38	19°18	18°50	26°23	17°51	24°58	26°32	11°10	13°50	12°33	9°11	n.a.	T 9
F 10	23 21 59	20°12'46	2♓41	16°23	20°30	19°28	26°26	17°47	24°56	26°33	11°10	13°44	12°30	9°17	n.a.	F 10
S 11	23 25 55	21°10'09	17°47	17° 4	21°42	20° 6	26°30	17°44	24°54	26°35	11°11	13°36	12°26	9°24	n.a.	S 11
S 12	23 29 52	22° 7'32	3♈ 3	17°42	22°54	20°44	26°34	17°40	24°52	26°36	11°11	13°26	12°23	9°31	n.a.	S 12
M13	23 33 48	23° 4'55	18°18	18°15	24° 6	21°22	26°37	17°36	24°50	26°37	11°12	13°17	12°20	9°38	n.a.	M13
T 14	23 37 45	24° 2'19	3♉21	18°44	25°18	21°59	26°41	17°32	24°48	26°39	11°12	13° 8	12°17	9°44	n.a.	T 14
W15	23 41 41	24°59'43	18° 3	19°10	26°30	22°37	26°46	17°28	24°46	26°40	11°13	13° 1	12°14	9°51	n.a.	W15
T 16	23 45 38	25°57'09	2♊20	19°30	27°42	23°14	26°50	17°24	24°44	26°42	11°13	12°57	12°11	9°58	n.a.	T 16
F 17	23 49 35	26°54'35	16°10	19°46	28°53	23°51	26°54	17°20	24°42	26°43	11°14	12°55	12° 7	10° 5	n.a.	F 17
S 18	23 53 31	27°52'01	29°34	19°58	0♏ 5	24°28	26°59	17°16	24°40	26°44	11°14	12°D55	12° 4	10°11	n.a.	S 18
S 19	23 57 28	28°49'29	12♋34	20° 4	1°17	25° 5	27° 4	17°12	24°38	26°46	11°15	12°R55	12° 1	10°18	n.a.	S 19
M20	0 1 24	29°46'58	25°14	20°R 5	2°28	25°41	27° 9	17° 8	24°36	26°47	11°15	12°55	11°58	10°25	n.a.	M20
T 21	0 5 21	0♎44'27	7♌39	20° 2	3°40	26°17	27°14	17° 4	24°34	26°48	11°15	12°52	11°55	10°31	n.a.	T 21
W22	0 9 17	1°41'57	19°52	19°53	4°51	26°53	27°19	17° 0	24°33	26°49	11°16	12°48	11°51	10°38	n.a.	W22
T 23	0 13 14	2°39'28	1♍57	19°39	6° 3	27°29	27°25	16°55	24°31	26°50	11°16	12°40	11°48	10°45	n.a.	T 23
F 24	0 17 10	3°36'59	13°56	19°20	7°14	28° 5	27°30	16°51	24°29	26°51	11°16	12°30	11°45	10°52	n.a.	F 24
S 25	0 21 7	4°34'31	25°50	18°56	8°26	28°40	27°36	16°47	24°27	26°53	11°17	12°17	11°42	10°58	n.a.	S 25
S 26	0 25 3	5°32'05	7♎43	18°27	9°37	29°15	27°42	16°42	24°26	26°54	11°17	12° 4	11°39	11° 5	n.a.	S 26
M27	0 29 0	6°29'38	19°35	17°54	10°48	29°50	27°48	16°38	24°24	26°55	11°17	11°50	11°36	11°12	n.a.	M27
T 28	0 32 57	7°27'13	1♏27	17°16	12° 0	0♋25	27°54	16°33	24°23	26°56	11°17	11°37	11°32	11°18	n.a.	T 28
W29	0 36 53	8°24'48	13°22	16°35	13°11	0°59	28° 0	16°29	24°21	26°57	11°18	11°26	11°29	11°25	n.a.	W29
T 30	0 40 50	9♎22'24	25♏21	15♎51	14♏22	1♋33	28♐ 6	16♈25	24♒20	26♋58	11♋18	11♋17	11♋26	11♎32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n 5	8s17	4n46	3s29	0s29	2s27	1n26	20n 4	1s59	22s13	0n45	5n11	2s 1	13s32	0s42	19n24	1s 9	8n36	14s 1	22n18	22n24	1n30		n.a.
T 2	6 44	12 20	4 18	4 6	0 41	2 56	1 24	20 9	1 59	22 13	0 45	5 10	2 1	13 33	0 42	19 23	1 9	8 36	14 1	22 18	22 24	1 27		n.a.
F 3	6 22	15 56	3 38	4 42	0 52	3 25	1 23	20 14	1 58	22 13	0 45	5 8	2 1	13 34	0 42	19 23	1 9	8 35	14 1	22 19	22 25	1 25		n.a.
S 4	6 1	18 55	2 47	5 18	1 4	3 54	1 22	20 19	1 58	22 14	0 44	5 7	2 2	13 34	0 42	19 23	1 9	8 35	14 2	22 19	22 25	1 22		n.a.
S 5	5 39	21 4	1 47	5 53	1 16	4 23	1 20	20 23	1 57	22 14	0 44	5 5	2 2	13 35	0 42	19 22	1 9	8 35	14 2	22 19	22 25	1 20		n.a.
M 6	5 17	22 12	0 40	6 26	1 29	4 52	1 18	20 27	1 57	22 14	0 44	5 4	2 2	13 36	0 42	19 22	1 9	8 35	14 2	22 19	22 26	1 17		n.a.
T 7	4 55	22 7	0s31	6 59	1 41	5 21	1 17	20 31	1 56	22 15	0 44	5 3	2 2	13 37	0 42	19 22	1 9	8 34	14 2	22 19	22 26	1 15		n.a.
W 8	4 33	20 41	1 43	7 30	1 54	5 49	1 15	20 35	1 55	22 15	0 44	5 1	2 2	13 37	0 42	19 21	1 9	8 34	14 2	22 19	22 26	1 12		n.a.
T 9	4 11	17 54	2 50	8 0	2 7	6 18	1 13	20 39	1 55	22 15	0 43	5 0	2 2	13 38	0 42	19 21	1 9	8 34	14 3	22 19	22 27	1 10		n.a.
F 10	3 49	13 54	3 49	8 29	2 19	6 46	1 11	20 43	1 54	22 15	0 43	4 58	2 3	13 39	0 42	19 21	1 9	8 33	14 3	22 20	22 27	1 7		n.a.
S 11	3 27	8 56	4 32	8 56	2 32	7 15	1 9	20 46	1 54	22 16	0 43	4 57	2 3	13 39	0 42	19 21	1 9	8 33	14 3	22 21	22 27	1 5		n.a.
S 12	3 4	3 22	4 57	9 22	2 45	7 43	1 7	20 50	1 53	22 16	0 43	4 55	2 3	13 40	0 42	19 20	1 9	8 33	14 3	22 21	22 27	1 2		n.a.
M13	2 42	2n24	5 1	9 47	2 57	8 11	1 5	20 53	1 52	22 16	0 43	4 53	2 3	13 41	0 42	19 20	1 9	8 33	14 4	22 22	22 28	0 59		n.a.
T 14	2 20	7 57	4 44	10 9	3 10	8 39	1 3	20 56	1 52	22 17	0 42	4 52	2 3	13 41	0 42	19 20	1 9	8 32	14 4	22 23	22 28	0 57		n.a.
W15	1 57	12 56	4 8	10 30	3 22	9 6	1 1	20 59	1 51	22 17	0 42	4 50	2 3	13 42	0 42	19 19	1 9	8 32	14 4	22 24	22 28	0 54		n.a.
T 16	1 35	17 2	3 18	10 49	3 34	9 34	0 58	21 1	1 50	22 17	0 42	4 49	2 4	13 43	0 42	19 19	1 9	8 32	14 4	22 24	22 29	0 52		n.a.
F 17	1 12	20 3	2 17	11 6	3 46	10 1	0 56	21 4	1 49	22 18	0 42	4 47	2 4	13 43	0 42	19 19	1 9	8 31	14 5	22 24	22 29	0 49		n.a.
S 18	0 50	21 51	1 10	11 20	3 57	10 28	0 53	21 6	1 48	22 18	0 42	4 45	2 4	13 44	0 42	19 19	1 9	8 31	14 5	22 25	22 29	0 47		n.a.
S 19	0 28	22 25	0 2	11 33	4 8	10 55	0 51	21 9	1 48	22 18	0 41	4 44	2 4	13 44	0 42	19 18	1 9	8 31	14 5	22 24	22 29	0 44		n.a.
M20	0 5	21 47	1n 5	11 43	4 18	11 22	0 48	21 11	1 47	22 18	0 41	4 42	2 4	13 45	0 42	19 18	1 9	8 31	14 5	22 25	22 30	0 42		n.a.
T 21	0s17	20 5	2 7	11 50	4 28	11 48	0 46	21 13	1 46	22 19	0 41	4 40	2 4	13 46	0 42	19 18	1 9	8 30	14 6	22 25	22 30	0 39		n.a.
W22	0 40	17 29	3 2	11 55	4 36	12 14	0 43	21 14	1 45	22 19	0 41	4 39	2 4	13 46	0 42	19 18	1 9	8 30	14 6	22 25	22 30	0 37		n.a.
T 23	1 2	14 9	3 48	11 57	4 44	12 40	0 40	21 16	1 44	22 19	0 41	4 37	2 4	13 47	0 42	19 17	1 9	8 30	14 6	22 26	22 31	0 34		n.a.
F 24	1 25	10 17	4 24	11 56	4 50	13 6	0 38	21 18	1 43	22 20	0 40	4 35	2 4	13 47	0 42	19 17	1 9	8 29	14 6	22 27	22 31	0 31		n.a.
S 25	1 47	6 2	4 48	11 52	4 56	13 31	0 35	21 19	1 42	22 20	0 40	4 33	2 5	13 48	0 42	19 17	1 9	8 29	14 7	22 28	22 31	0 29		n.a.
S 26	2 10	1 35	4 59	11 44	5 0	13 56	0 32	21 20	1 41	22 20	0 40	4 32	2 5	13 48	0 42	19 17	1 10	8 29	14 7	22 29	22 31	0 26		n.a.
M27	2 32	2s56	4 57	11 34	5 2	14 21	0 29	21 21	1 40	22 20	0 40	4 30	2 5	13 49	0 42	19 16	1 10	8 29	14 7	22 30	22 32	0 24		n.a.
T 28	2 54	7 21	4 42	11 21	5 3	14 46	0 26	21 22	1 39	22 21	0 40	4 28	2 5	13 49	0 42	19 16	1 10	8 28	14 8	22 32	22 32	0 21		n.a.
W29	3 17	11 31	4 15	11 4	5 2	15 10	0 23	21 23	1 38	22 21	0 40	4 27	2 5	13 50	0 42	19 16	1 10	8 28	14 8	22 32	22 32	0 19		n.a.
T 30	3s39	15s16	3n36	10s45	5s 0	15s34	0n20	21n24	1s37	22s21	0n39	4n25	2s 5	13s50	0s42	19n16	1s10	8n28	14s 8	22n33	22n32	0n16		n.a.

Julian Day Number = 3675715.5, Delta T = 10h09m10s
Ecliptic obliquity = 23°01'23, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°53'45, Lahiri = 71°00'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5351

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 44 46	10♎20'01	7♐28	15°R 5	15♏33	2♋ 7	28♐13	16°R20	24°R18	26♋59	11♋18	11°R12	11♋23	11♎39	n.a.	F 1
S 2	0 48 43	11°17'38	19°46	14♎16	16°44	2°40	28°20	16♈16	24♒17	26°59	11°18	11♋ 9	11°20	11°45	n.a.	S 2
S 3	0 52 39	12°15'16	2♑20	13°27	17°55	3°13	28°27	16°11	24°15	27° 0	11°18	11° 8	11°17	11°52	n.a.	S 3
M 4	0 56 36	13°12'55	15°13	12°38	19° 6	3°46	28°33	16° 7	24°14	27° 1	11°19	11° 8	11°13	11°59	n.a.	M 4
T 5	1 0 32	14°10'34	28°30	11°51	20°17	4°19	28°41	16° 2	24°13	27° 2	11°19	11° 7	11°10	12° 6	n.a.	T 5
W 6	1 4 29	15° 8'14	12♒14	11° 5	21°28	4°51	28°48	15°58	24°11	27° 3	11°19	11° 5	11° 7	12°12	n.a.	W 6
T 7	1 8 26	16° 5'54	26°27	10°22	22°39	5°23	28°55	15°53	24°10	27° 3	11°19	11° 1	11° 4	12°19	n.a.	T 7
F 8	1 12 22	17° 3'36	11♓ 7	9°44	23°49	5°55	29° 3	15°49	24° 9	27° 4	11°19	10°55	11° 1	12°26	n.a.	F 8
S 9	1 16 19	18° 1'18	26°10	9° 9	25° 0	6°26	29°10	15°44	24° 8	27° 5	11°R19	10°46	10°57	12°32	n.a.	S 9
S 10	1 20 15	18°59'01	11♈27	8°41	26°10	6°57	29°18	15°40	24° 7	27° 5	11°19	10°35	10°54	12°39	n.a.	S 10
M11	1 24 12	19°56'45	26°47	8°18	27°21	7°28	29°26	15°35	24° 6	27° 6	11°19	10°25	10°51	12°46	n.a.	M11
T 12	1 28 8	20°54'31	11♉59	8° 3	28°31	7°58	29°34	15°31	24° 5	27° 7	11°19	10°15	10°48	12°53	n.a.	T 12
W13	1 32 5	21°52'17	26°52	7°54	29°42	8°28	29°42	15°26	24° 4	27° 7	11°19	10° 8	10°45	12°59	n.a.	W13
T 14	1 36 1	22°50'05	11♊19	7°D53	0♐52	8°58	29°50	15°22	24° 3	27° 8	11°19	10° 3	10°42	13° 6	n.a.	T 14
F 15	1 39 58	23°47'55	25°17	8° 0	2° 2	9°27	29°58	15°17	24° 2	27° 8	11°18	10° 0	10°38	13°13	n.a.	F 15
S 16	1 43 54	24°45'46	8♋47	8°14	3°13	9°56	0♑ 7	15°13	24° 1	27° 9	11°18	9°D59	10°35	13°19	n.a.	S 16
S 17	1 47 51	25°43'39	21°49	8°37	4°23	10°25	0°16	15° 9	24° 1	27° 9	11°18	10°R 0	10°32	13°26	n.a.	S 17
M18	1 51 48	26°41'33	4♌30	9° 8	5°33	10°53	0°24	15° 4	24° 0	27° 9	11°18	9°59	10°29	13°33	n.a.	M18
T 19	1 55 44	27°39'28	16°52	9°46	6°43	11°21	0°33	15° 0	23°59	27°10	11°18	9°58	10°26	13°40	n.a.	T 19
W20	1 59 41	28°37'26	29° 0	10°32	7°53	11°48	0°42	14°56	23°59	27°10	11°18	9°54	10°23	13°46	n.a.	W20
T 21	2 3 37	29°35'24	11♍ 0	11°26	9° 2	12°15	0°51	14°51	23°58	27°10	11°17	9°48	10°19	13°53	n.a.	T 21
F 22	2 7 34	0♏33'24	22°54	12°26	10°12	12°41	1° 0	14°47	23°57	27°11	11°17	9°39	10°16	14° 0	n.a.	F 22
S 23	2 11 30	1°31'26	4♎46	13°34	11°22	13° 7	1° 9	14°43	23°57	27°11	11°17	9°27	10°13	14° 7	n.a.	S 23
S 24	2 15 27	2°29'29	16°37	14°47	12°32	13°33	1°19	14°39	23°57	27°11	11°17	9°15	10°10	14°13	n.a.	S 24
M25	2 19 23	3°27'34	28°31	16° 7	13°41	13°58	1°28	14°35	23°56	27°11	11°16	9° 3	10° 7	14°20	n.a.	M25
T 26	2 23 20	4°25'40	10♏28	17°32	14°51	14°22	1°37	14°30	23°56	27°11	11°16	8°51	10° 3	14°27	n.a.	T 26
W27	2 27 16	5°23'48	22°29	19° 2	16° 0	14°46	1°47	14°26	23°56	27°11	11°16	8°41	10° 0	14°33	n.a.	W27
T 28	2 31 13	6°21'57	4♐36	20°37	17° 9	15°10	1°57	14°22	23°55	27°11	11°15	8°34	9°57	14°40	n.a.	T 28
F 29	2 35 10	7°20'08	16°52	22°15	18°19	15°33	2° 7	14°18	23°55	27°R11	11°15	8°29	9°54	14°47	n.a.	F 29
S 30	2 39 6	8°18'19	29°17	23°57	19°28	15°55	2°17	14°14	23°55	27°11	11°14	8°27	9°51	14°54	n.a.	S 30
S 31	2 43 3	9♏16'33	11♑56	25♎42	20♐37	16♋17	2♑27	14♈11	23♒55	27♋11	11♋14	8°D26	9♋48	15♎ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s 1	18s25	2n48	10s23	4s55	15s57	0n16	21n25	1s36	22s22	0n39	4n23	2s 5	13s51	0s42	19n15	1s10	8n27	14s 8	22n34	22n33	0n13		n.a.
S 2	4 24	20 48	1 50	9 59	4 49	16 20	0 13	21 25	1 34	22 22	0 39	4 21	2 5	13 51	0 42	19 15	1 10	8 27	14 9	22 34	22 33	0 11		n.a.
S 3	4 46	22 14	0 46	9 33	4 41	16 43	0 10	21 26	1 33	22 22	0 39	4 20	2 5	13 52	0 42	19 15	1 10	8 27	14 9	22 34	22 33	0 8		n.a.
M 4	5 8	22 32	0s22	9 5	4 31	17 5	0 7	21 26	1 32	22 22	0 39	4 18	2 5	13 52	0 42	19 15	1 10	8 27	14 9	22 34	22 33	0 6		n.a.
T 5	5 30	21 35	1 30	8 36	4 20	17 27	0 3	21 27	1 31	22 23	0 38	4 16	2 5	13 53	0 41	19 15	1 10	8 26	14 9	22 34	22 34	0 3		n.a.
W 6	5 52	19 20	2 36	8 6	4 7	17 49	0s 0	21 27	1 29	22 23	0 38	4 14	2 5	13 53	0 41	19 15	1 10	8 26	14 10	22 34	22 34	0 1		n.a.
T 7	6 14	15 51	3 35	7 36	3 52	18 10	0 3	21 27	1 28	22 23	0 38	4 13	2 5	13 53	0 41	19 14	1 10	8 26	14 10	22 34	22 34	0s 2		n.a.
F 8	6 35	11 18	4 21	7 7	3 36	18 31	0 7	21 27	1 27	22 23	0 38	4 11	2 6	13 54	0 41	19 14	1 10	8 26	14 10	22 35	22 35	0 5		n.a.
S 9	6 57	5 58	4 51	6 38	3 20	18 51	0 10	21 27	1 25	22 23	0 38	4 9	2 6	13 54	0 41	19 14	1 10	8 25	14 10	22 36	22 35	0 7		n.a.
S 10	7 19	0 10	5 0	6 11	3 2	19 11	0 14	21 27	1 24	22 24	0 38	4 7	2 6	13 54	0 41	19 14	1 10	8 25	14 11	22 37	22 35	0 10		n.a.
M11	7 40	5n39	4 48	5 45	2 43	19 31	0 17	21 27	1 22	22 24	0 37	4 6	2 6	13 55	0 41	19 14	1 10	8 25	14 11	22 37	22 35	0 12		n.a.
T 12	8 1	11 5	4 16	5 22	2 25	19 50	0 21	21 26	1 21	22 24	0 37	4 4	2 6	13 55	0 41	19 14	1 10	8 25	14 11	22 38	22 36	0 15		n.a.
W13	8 23	15 45	3 27	5 1	2 6	20 8	0 25	21 26	1 19	22 24	0 37	4 2	2 6	13 55	0 41	19 13	1 10	8 24	14 11	22 39	22 36	0 17		n.a.
T 14	8 44	19 21	2 25	4 43	1 47	20 26	0 28	21 26	1 18	22 24	0 37	4 1	2 6	13 55	0 41	19 13	1 10	8 24	14 12	22 39	22 36	0 20		n.a.
F 15	9 5	21 39	1 17	4 28	1 28	20 44	0 32	21 25	1 16	22 25	0 37	3 59	2 6	13 56	0 41	19 13	1 10	8 24	14 12	22 39	22 36	0 23		n.a.
S 16	9 26	22 38	0 6	4 16	1 9	21 1	0 36	21 25	1 15	22 25	0 37	3 57	2 6	13 56	0 41	19 13	1 10	8 24	14 12	22 39	22 37	0 25		n.a.
S 17	9 46	22 19	1n 2	4 9	0 51	21 18	0 39	21 25	1 13	22 25	0 36	3 56	2 6	13 56	0 41	19 13	1 10	8 23	14 13	22 39	22 37	0 28		n.a.
M18	10 7	20 51	2 6	4 4	0 33	21 34	0 43	21 24	1 11	22 25	0 36	3 54	2 6	13 56	0 41	19 13	1 10	8 23	14 13	22 39	22 37	0 30		n.a.
T 19	10 28	18 25	3 2	4 4	0 17	21 49	0 47	21 23	1 10	22 25	0 36	3 52	2 6	13 57	0 41	19 13	1 10	8 23	14 13	22 39	22 37	0 33		n.a.
W20	10 48	15 12	3 49	4 7	0 1	22 4	0 50	21 23	1 8	22 25	0 36	3 51	2 6	13 57	0 41	19 13	1 10	8 23	14 13	22 40	22 38	0 36		n.a.
T 21	11 8	11 25	4 25	4 13	0n14	22 19	0 54	21 22	1 6	22 25	0 36	3 49	2 6	13 57	0 41	19 13	1 10	8 22	14 14	22 40	22 38	0 38		n.a.
F 22	11 28	7 13	4 49	4 24	0 28	22 33	0 58	21 22	1 4	22 25	0 36	3 47	2 6	13 57	0 41	19 13	1 10	8 22	14 14	22 41	22 38	0 41		n.a.
S 23	11 48	2 45	5 1	4 38	0 41	22 46	1 2	21 21	1 2	22 26	0 36	3 46	2 6	13 57	0 41	19 12	1 10	8 22	14 14	22 42	22 38	0 43		n.a.
S 24	12 8	1s48	4 59	4 55	0 53	22 59	1 5	21 21	1 1	22 26	0 35	3 44	2 6	13 57	0 41	19 12	1 10	8 22	14 14	22 42	22 38	0 46		n.a.
M25	12 27	6 19	4 45	5 15	1 4	23 11	1 9	21 20	0 59	22 26	0 35	3 43	2 6	13 57	0 41	19 12	1 10	8 21	14 15	22 43	22 39	0 49		n.a.
T 26	12 46	10 37	4 18	5 38	1 13	23 23	1 13	21 19	0 57	22 26	0 35	3 41	2 6	13 57	0 41	19 12	1 11	8 21	14 15	22 44	22 39	0 51		n.a.
W27	13 6	14 32	3 39	6 4	1 21	23 34	1 16	21 19	0 55	22 26	0 35	3 40	2 6	13 58	0 41	19 12	1 11	8 21	14 15	22 45	22 39	0 54		n.a.
T 28	13 25	17 54	2 50	6 32	1 29	23 45	1 20	21 18	0 53	22 26	0 35	3 38	2 6	13 58	0 41	19 12	1 11	8 21	14 15	22 45	22 39	0 56		n.a.
F 29	13 43	20 31	1 53	7 3	1 35	23 55	1 24	21 18	0 51	22 26	0 35	3 37	2 6	13 58	0 41	19 12	1 11	8 21	14 16	22 45	22 40	0 59		n.a.
S 30	14 2	22 13	0 49	7 35	1 40	24 4	1 28	21 17	0 48	22 26	0 35	3 35	2 5	13 58	0 41	19 12	1 11	8 20	14 16	22 46	22 40	1 2		n.a.
S 31	14s20	22s49	0s19	8s 9	1n44	24s13	1s31	21n17	0s46	22s26	0n34	3n34	2s 5	13s58	0s41	19n12	1s11	8n20	14s16	22n46	22n40	1s 4		n.a.

Julian Day Number = 3675745.5, Delta T = 10h09m12s
Ecliptic obliquity = 23°01'23, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°53'49, Lahiri = 71°00'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5351

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 46 59	10♏14'47	24♉51	27♎29	21♐46	16♋39	2♉37	14°R 7	23°D55	27°R11	11°R13	8♋27	9♋44	15♎ 7	n.a.	M 1
T 2	2 50 56	11°13'03	8♒ 6	29°18	22°55	16°59	2°47	14♈ 3	23♒55	27♋11	11♋13	8°R28	9°41	15°14	n.a.	T 2
W 3	2 54 52	12°11'20	21°44	1♏ 8	24° 4	17°20	2°57	13°59	23°55	27°11	11°13	8°27	9°38	15°20	n.a.	W 3
T 4	2 58 49	13° 9'38	5♓46	3° 0	25°12	17°39	3° 8	13°56	23°55	27°11	11°12	8°25	9°35	15°27	n.a.	T 4
F 5	3 2 45	14° 7'58	20°12	4°52	26°21	17°58	3°18	13°52	23°56	27°11	11°12	8°21	9°32	15°34	n.a.	F 5
S 6	3 6 42	15° 6'18	4♈59	6°45	27°29	18°17	3°29	13°49	23°56	27°10	11°11	8°14	9°28	15°41	n.a.	S 6
S 7	3 10 38	16° 4'41	20° 1	8°38	28°38	18°35	3°39	13°45	23°56	27°10	11°10	8° 7	9°25	15°47	n.a.	S 7
M 8	3 14 35	17° 3'04	5♉10	10°31	29°46	18°52	3°50	13°42	23°56	27°10	11°10	7°59	9°22	15°54	n.a.	M 8
T 9	3 18 32	18° 1'30	20°14	12°24	0♉54	19° 9	4° 1	13°38	23°57	27° 9	11° 9	7°52	9°19	16° 1	n.a.	T 9
W10	3 22 28	18°59'57	5♊ 5	14°16	2° 2	19°25	4°12	13°35	23°57	27° 9	11° 9	7°47	9°16	16° 8	n.a.	W10
T 11	3 26 25	19°58'26	19°34	16° 8	3°10	19°40	4°22	13°32	23°58	27° 9	11° 8	7°43	9°13	16°14	n.a.	T 11
F 12	3 30 21	20°56'57	3♋37	17°59	4°18	19°54	4°34	13°29	23°58	27° 8	11° 7	7°D42	9° 9	16°21	n.a.	F 12
S 13	3 34 18	21°55'30	17°13	19°49	5°26	20° 8	4°45	13°26	23°59	27° 8	11° 7	7°42	9° 6	16°28	n.a.	S 13
S 14	3 38 14	22°54'04	0♌21	21°39	6°33	20°21	4°56	13°23	24° 0	27° 7	11° 6	7°43	9° 3	16°34	n.a.	S 14
M15	3 42 11	23°52'41	13° 6	23°28	7°41	20°34	5° 7	13°20	24° 0	27° 7	11° 5	7°44	9° 0	16°41	n.a.	M15
T 16	3 46 7	24°51'20	25°30	25°16	8°48	20°46	5°18	13°17	24° 1	27° 6	11° 5	7°R45	8°57	16°48	n.a.	T 16
W17	3 50 4	25°50'00	7♍40	27° 3	9°55	20°56	5°30	13°15	24° 2	27° 6	11° 4	7°44	8°54	16°55	n.a.	W17
T 18	3 54 1	26°48'43	19°39	28°50	11° 2	21° 7	5°41	13°12	24° 3	27° 5	11° 3	7°41	8°50	17° 1	n.a.	T 18
F 19	3 57 57	27°47'28	1♎32	0♐35	12° 9	21°16	5°53	13° 9	24° 4	27° 4	11° 2	7°37	8°47	17° 8	n.a.	F 19
S 20	4 1 54	28°46'14	13°24	2°20	13°16	21°24	6° 4	13° 7	24° 5	27° 4	11° 2	7°31	8°44	17°15	n.a.	S 20
S 21	4 5 50	29°45'03	25°17	4° 3	14°23	21°32	6°16	13° 5	24° 6	27° 3	11° 1	7°25	8°41	17°21	n.a.	S 21
M22	4 9 47	0♐43'54	7♏14	5°46	15°29	21°39	6°28	13° 2	24° 7	27° 2	11° 0	7°18	8°38	17°28	n.a.	M22
T 23	4 13 43	1°42'46	19°17	7°28	16°36	21°45	6°39	13° 0	24° 8	27° 1	10°59	7°11	8°34	17°35	n.a.	T 23
W24	4 17 40	2°41'41	1♐28	9° 9	17°42	21°50	6°51	12°58	24° 9	27° 1	10°58	7° 6	8°31	17°42	n.a.	W24
T 25	4 21 36	3°40'37	13°49	10°49	18°48	21°55	7° 3	12°56	24°10	27° 0	10°58	7° 2	8°28	17°48	n.a.	T 25
F 26	4 25 33	4°39'35	26°19	12°28	19°54	21°58	7°15	12°54	24°11	26°59	10°57	7° 0	8°25	17°55	n.a.	F 26
S 27	4 29 30	5°38'35	9♑ 0	14° 7	21° 0	22° 1	7°27	12°52	24°13	26°58	10°56	6°D59	8°22	18° 2	n.a.	S 27
S 28	4 33 26	6°37'37	21°54	15°45	22° 5	22° 3	7°39	12°50	24°14	26°57	10°55	7° 0	8°19	18° 9	n.a.	S 28
M29	4 37 23	7°36'40	5♒ 2	17°22	23°11	22°R 3	7°51	12°49	24°15	26°56	10°54	7° 1	8°15	18°15	n.a.	M29
T 30	4 41 19	8♐35'45	18♒24	18♐58	24♑16	22♋ 3	8♑ 3	12♈47	24♒17	26♋55	10♋53	7♋ 3	8♋12	18♎22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s38	22s13	1s27	8s44	1n46	24s21	1s35	21n17	0s44	22s26	0n34	3n32	2s 5	13s58	0s41	19n12	1s11	8n20	14s16	22n46	22n40	1s 7		n.a.
T 2	14 56	20 22	2 32	9 21	1 48	24 29	1 39	21 16	0 42	22 26	0 34	3 31	2 5	13 58	0 41	19 12	1 11	8 20	14 16	22 46	22 41	1 9		n.a.
W 3	15 14	17 21	3 30	9 58	1 49	24 36	1 42	21 16	0 39	22 25	0 34	3 30	2 5	13 57	0 41	19 12	1 11	8 20	14 17	22 46	22 41	1 12		n.a.
T 4	15 31	13 15	4 18	10 35	1 49	24 42	1 46	21 16	0 37	22 25	0 34	3 28	2 5	13 57	0 41	19 12	1 11	8 19	14 17	22 46	22 41	1 15		n.a.
F 5	15 48	8 17	4 51	11 13	1 48	24 48	1 49	21 16	0 35	22 25	0 34	3 27	2 5	13 57	0 41	19 12	1 11	8 19	14 17	22 46	22 41	1 17		n.a.
S 6	16 5	2 45	5 6	11 51	1 47	24 53	1 53	21 16	0 32	22 25	0 34	3 26	2 5	13 57	0 41	19 12	1 11	8 19	14 17	22 46	22 41	1 20		n.a.
S 7	16 22	3n 3	5 0	12 29	1 45	24 57	1 57	21 16	0 30	22 25	0 33	3 25	2 5	13 57	0 41	19 12	1 11	8 19	14 18	22 47	22 42	1 22		n.a.
M 8	16 38	8 43	4 33	13 6	1 42	25 1	2 0	21 16	0 27	22 25	0 33	3 23	2 5	13 57	0 41	19 12	1 11	8 19	14 18	22 47	22 42	1 25		n.a.
T 9	16 54	13 51	3 47	13 43	1 39	25 5	2 3	21 16	0 25	22 25	0 33	3 22	2 5	13 57	0 41	19 12	1 11	8 18	14 18	22 48	22 42	1 28		n.a.
W10	17 10	18 3	2 46	14 20	1 35	25 7	2 7	21 17	0 22	22 24	0 33	3 21	2 5	13 57	0 41	19 12	1 11	8 18	14 18	22 48	22 42	1 30		n.a.
T 11	17 26	21 1	1 36	14 56	1 30	25 9	2 10	21 17	0 19	22 24	0 33	3 20	2 5	13 56	0 40	19 12	1 11	8 18	14 18	22 48	22 43	1 33		n.a.
F 12	17 41	22 36	0 22	15 31	1 26	25 11	2 14	21 18	0 17	22 24	0 33	3 19	2 5	13 56	0 40	19 12	1 11	8 18	14 19	22 48	22 43	1 35		n.a.
S 13	17 56	22 47	0n51	16 6	1 20	25 11	2 17	21 19	0 14	22 24	0 33	3 18	2 4	13 56	0 40	19 12	1 11	8 18	14 19	22 48	22 43	1 38		n.a.
S 14	18 11	21 40	1 59	16 39	1 15	25 12	2 20	21 20	0 11	22 23	0 33	3 17	2 4	13 56	0 40	19 12	1 11	8 18	14 19	22 48	22 43	1 41		n.a.
M15	18 25	19 28	3 0	17 12	1 9	25 11	2 23	21 20	0 8	22 23	0 32	3 16	2 4	13 55	0 40	19 12	1 11	8 18	14 19	22 48	22 43	1 43		n.a.
T 16	18 39	16 24	3 50	17 43	1 3	25 10	2 26	21 22	0 6	22 23	0 32	3 15	2 4	13 55	0 40	19 13	1 11	8 17	14 19	22 48	22 44	1 46		n.a.
W17	18 53	12 42	4 28	18 14	0 57	25 8	2 29	21 23	0 3	22 22	0 32	3 14	2 4	13 55	0 40	19 13	1 11	8 17	14 20	22 48	22 44	1 49		n.a.
T 18	19 6	8 33	4 55	18 44	0 50	25 6	2 32	21 24	0n 0	22 22	0 32	3 13	2 4	13 55	0 40	19 13	1 11	8 17	14 20	22 48	22 44	1 51		n.a.
F 19	19 19	4 7	5 8	19 12	0 44	25 3	2 35	21 26	0 3	22 22	0 32	3 12	2 4	13 54	0 40	19 13	1 11	8 17	14 20	22 48	22 44	1 54		n.a.
S 20	19 32	0s27	5 8	19 39	0 37	25 0	2 38	21 28	0 6	22 21	0 32	3 11	2 4	13 54	0 40	19 13	1 11	8 17	14 20	22 49	22 44	1 56		n.a.
S 21	19 45	5 1	4 55	20 6	0 30	24 56	2 41	21 29	0 10	22 21	0 32	3 10	2 4	13 54	0 40	19 13	1 11	8 17	14 20	22 49	22 45	1 59		n.a.
M22	19 57	9 26	4 29	20 31	0 23	24 51	2 43	21 32	0 13	22 21	0 32	3 10	2 3	13 53	0 40	19 13	1 11	8 17	14 20	22 50	22 45	2 2		n.a.
T 23	20 9	13 32	3 51	20 54	0 16	24 46	2 46	21 34	0 16	22 20	0 32	3 9	2 3	13 53	0 40	19 13	1 11	8 17	14 21	22 50	22 45	2 4		n.a.
W24	20 20	17 8	3 1	21 17	0 9	24 40	2 49	21 36	0 19	22 20	0 31	3 8	2 3	13 52	0 40	19 13	1 11	8 16	14 21	22 50	22 45	2 7		n.a.
T 25	20 31	20 1	2 3	21 39	0 2	24 33	2 51	21 39	0 23	22 19	0 31	3 7	2 3	13 52	0 40	19 14	1 11	8 16	14 21	22 50	22 45	2 10		n.a.
F 26	20 42	22 0	0 58	21 59	0s 5	24 26	2 53	21 41	0 26	22 19	0 31	3 7	2 3	13 52	0 40	19 14	1 11	8 16	14 21	22 51	22 46	2 12		n.a.
S 27	20 52	22 54	0s11	22 18	0 12	24 19	2 56	21 44	0 29	22 18	0 31	3 6	2 3	13 51	0 40	19 14	1 12	8 16	14 21	22 51	22 46	2 15		n.a.
S 28	21 2	22 36	1 21	22 36	0 19	24 10	2 58	21 48	0 33	22 17	0 31	3 6	2 3	13 51	0 40	19 14	1 12	8 16	14 21	22 51	22 46	2 17		n.a.
M29	21 12	21 4	2 28	22 52	0 26	24 2	3 0	21 51	0 36	22 17	0 31	3 5	2 3	13 50	0 40	19 14	1 12	8 16	14 22	22 50	22 46	2 20		n.a.
T 30	21s21	18s21	3s28	23s 8	0s34	23s52	3s 2	21n54	0n40	22s16	0n31	3n 5	2s 2	13s50	0s40	19n14	1s12	8n16	14s22	22n50	22n46	2s23		n.a.

Julian Day Number = 3675776.5, Delta T = 10h09m14s
Ecliptic obliquity = 23°01'23, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°53'54, Lahiri = 71°00'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5351

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 45 16	9♐34'51	2♓ 3	20♐33	25♑21	22°R 2	8♑16	12°R46	24♒18	26°R54	10°R52	7♋ 4	8♋ 9	18♎29	n.a.	W 1
T 2	4 49 12	10°33'59	16° 0	22° 8	26°26	22♋ 1	8°28	12♈44	24°20	26♋53	10♋51	7°R 4	8° 6	18°35	n.a.	T 2
F 3	4 53 9	11°33'09	0♈12	23°42	27°30	21°58	8°40	12°43	24°21	26°52	10°50	7° 3	8° 3	18°42	n.a.	F 3
S 4	4 57 5	12°32'19	14°40	25°15	28°35	21°54	8°53	12°42	24°23	26°51	10°49	7° 1	8° 0	18°49	n.a.	S 4
S 5	5 1 2	13°31'32	29°19	26°48	29°39	21°50	9° 5	12°41	24°25	26°50	10°48	6°58	7°56	18°56	n.a.	S 5
M 6	5 4 59	14°30'46	14♉ 2	28°20	0♒43	21°44	9°17	12°40	24°26	26°49	10°47	6°55	7°53	19° 2	n.a.	M 6
T 7	5 8 55	15°30'02	28°44	29°51	1°46	21°38	9°30	12°39	24°28	26°47	10°46	6°52	7°50	19° 9	n.a.	T 7
W 8	5 12 52	16°29'20	13♊18	1♑22	2°50	21°31	9°42	12°38	24°30	26°46	10°45	6°50	7°47	19°16	n.a.	W 8
T 9	5 16 48	17°28'39	27°35	2°52	3°53	21°23	9°55	12°37	24°32	26°45	10°44	6°49	7°44	19°22	n.a.	T 9
F 10	5 20 45	18°28'01	11♋33	4°21	4°55	21°14	10° 8	12°37	24°34	26°44	10°43	6°D48	7°40	19°29	n.a.	F 10
S 11	5 24 41	19°27'24	25° 8	5°50	5°58	21° 5	10°20	12°36	24°36	26°43	10°42	6°49	7°37	19°36	n.a.	S 11
S 12	5 28 38	20°26'50	8♌18	7°18	7° 0	20°54	10°33	12°36	24°38	26°41	10°41	6°50	7°34	19°43	n.a.	S 12
M13	5 32 34	21°26'17	21° 7	8°45	8° 2	20°43	10°46	12°36	24°40	26°40	10°40	6°52	7°31	19°49	n.a.	M13
T 14	5 36 31	22°25'47	3♍35	10°12	9° 4	20°30	10°58	12°35	24°42	26°39	10°39	6°53	7°28	19°56	n.a.	T 14
W15	5 40 28	23°25'18	15°48	11°38	10° 5	20°17	11°11	12°D35	24°44	26°37	10°38	6°54	7°25	20° 3	n.a.	W15
T 16	5 44 24	24°24'52	27°49	13° 3	11° 6	20° 4	11°24	12°35	24°46	26°36	10°37	6°R54	7°21	20° 9	n.a.	T 16
F 17	5 48 21	25°24'28	9♎44	14°27	12° 7	19°49	11°37	12°35	24°48	26°35	10°36	6°53	7°18	20°16	n.a.	F 17
S 18	5 52 17	26°24'05	21°36	15°51	13° 7	19°34	11°50	12°36	24°51	26°33	10°35	6°52	7°15	20°23	n.a.	S 18
S 19	5 56 14	27°23'45	3♏30	17°14	14° 7	19°18	12° 3	12°36	24°53	26°32	10°34	6°51	7°12	20°30	n.a.	S 19
M20	6 0 10	28°23'27	15°30	18°36	15° 7	19° 1	12°15	12°36	24°55	26°30	10°33	6°50	7° 9	20°36	n.a.	M20
T 21	6 4 7	29°23'11	27°40	19°57	16° 6	18°44	12°28	12°37	24°58	26°29	10°32	6°49	7° 6	20°43	n.a.	T 21
W22	6 8 3	0♑22'57	10♐ 1	21°17	17° 5	18°26	12°41	12°38	25° 0	26°27	10°31	6°48	7° 2	20°50	n.a.	W22
T 23	6 12 0	1°22'44	22°35	22°36	18° 4	18° 8	12°54	12°38	25° 2	26°26	10°30	6°47	6°59	20°57	n.a.	T 23
F 24	6 15 57	2°22'34	5♑24	23°53	19° 2	17°49	13° 7	12°39	25° 5	26°24	10°28	6°D47	6°56	21° 3	n.a.	F 24
S 25	6 19 53	3°22'25	18°28	25°10	19°59	17°30	13°20	12°40	25° 7	26°23	10°27	6°47	6°53	21°10	n.a.	S 25
S 26	6 23 50	4°22'18	1♒45	26°24	20°56	17°10	13°34	12°41	25°10	26°21	10°26	6°47	6°50	21°17	n.a.	S 26
M27	6 27 46	5°22'13	15°15	27°38	21°53	16°50	13°47	12°42	25°13	26°20	10°25	6°48	6°46	21°23	n.a.	M27
T 28	6 31 43	6°22'09	28°58	28°49	22°49	16°30	14° 0	12°44	25°15	26°18	10°24	6°R48	6°43	21°30	n.a.	T 28
W29	6 35 39	7°22'06	12♓50	29°58	23°44	16° 9	14°13	12°45	25°18	26°17	10°23	6°48	6°40	21°37	n.a.	W29
T 30	6 39 36	8°22'05	26°52	1♒ 6	24°39	15°49	14°26	12°46	25°21	26°15	10°22	6°48	6°37	21°44	n.a.	T 30
F 31	6 43 33	9♑22'05	11♈ 1	2♒10	25♒34	15♋28	14♑39	12♈48	25♒23	26♋14	10♋21	6°D48	6♋34	21♎50	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s30	14s34	4s17	23s22	0s41	23s43	3s 4	21n58	0n43	22s16	0n31	3n 4	2s 2	13s49	0s40	19n14	1s12	8n16	14s22	22n50	22n47	2s25		n.a.
T 2	21 39	9 57	4 53	23 35	0 47	23 32	3 6	22 2	0 47	22 15	0 31	3 4	2 2	13 49	0 40	19 15	1 12	8 16	14 22	22 50	22 47	2 28		n.a.
F 3	21 47	4 42	5 12	23 47	0 54	23 22	3 7	22 6	0 50	22 14	0 30	3 4	2 2	13 48	0 40	19 15	1 12	8 16	14 22	22 50	22 47	2 31		n.a.
S 4	21 54	0n53	5 11	23 57	1 1	23 10	3 9	22 10	0 54	22 14	0 30	3 3	2 2	13 48	0 40	19 15	1 12	8 16	14 22	22 50	22 47	2 33		n.a.
S 5	22 2	6 30	4 51	24 7	1 8	22 58	3 10	22 14	0 58	22 13	0 30	3 3	2 2	13 47	0 40	19 15	1 12	8 16	14 22	22 51	22 47	2 36		n.a.
M 6	22 9	11 47	4 11	24 15	1 14	22 46	3 12	22 19	1 1	22 12	0 30	3 3	2 2	13 46	0 40	19 15	1 12	8 16	14 22	22 51	22 48	2 38		n.a.
T 7	22 15	16 22	3 14	24 22	1 21	22 33	3 13	22 23	1 5	22 11	0 30	3 3	2 1	13 46	0 40	19 16	1 12	8 16	14 23	22 51	22 48	2 41		n.a.
W 8	22 21	19 55	2 6	24 28	1 27	22 20	3 14	22 28	1 9	22 11	0 30	3 2	2 1	13 45	0 40	19 16	1 12	8 16	14 23	22 51	22 48	2 44		n.a.
T 9	22 27	22 9	0 51	24 33	1 33	22 6	3 15	22 33	1 13	22 10	0 30	3 2	2 1	13 45	0 40	19 16	1 12	8 16	14 23	22 51	22 48	2 46		n.a.
F 10	22 32	22 58	0n26	24 36	1 39	21 52	3 16	22 38	1 17	22 9	0 30	3 2	2 1	13 44	0 40	19 16	1 12	8 16	14 23	22 51	22 48	2 49		n.a.
S 11	22 37	22 22	1 39	24 39	1 45	21 38	3 16	22 44	1 20	22 8	0 30	3 2	2 1	13 43	0 40	19 16	1 12	8 16	14 23	22 51	22 48	2 52		n.a.
S 12	22 41	20 32	2 45	24 40	1 50	21 23	3 17	22 49	1 24	22 7	0 30	3 2	2 1	13 43	0 40	19 17	1 12	8 16	14 23	22 51	22 49	2 54		n.a.
M13	22 45	17 42	3 41	24 40	1 56	21 7	3 17	22 54	1 28	22 6	0 30	3 2	2 1	13 42	0 40	19 17	1 12	8 16	14 23	22 51	22 49	2 57		n.a.
T 14	22 49	14 8	4 25	24 39	2 1	20 51	3 18	23 0	1 32	22 5	0 29	3 2	2 0	13 41	0 40	19 17	1 12	8 16	14 23	22 51	22 49	3 0		n.a.
W15	22 52	10 3	4 55	24 37	2 6	20 35	3 18	23 6	1 36	22 4	0 29	3 2	2 0	13 40	0 40	19 17	1 12	8 16	14 23	22 51	22 49	3 2		n.a.
T 16	22 54	5 39	5 12	24 34	2 11	20 18	3 18	23 12	1 39	22 3	0 29	3 2	2 0	13 40	0 40	19 17	1 12	8 16	14 23	22 51	22 49	3 5		n.a.
F 17	22 57	1 4	5 16	24 30	2 15	20 2	3 17	23 17	1 43	22 2	0 29	3 3	2 0	13 39	0 40	19 18	1 12	8 16	14 23	22 51	22 50	3 8		n.a.
S 18	22 59	3s32	5 6	24 24	2 19	19 44	3 17	23 23	1 47	22 1	0 29	3 3	2 0	13 38	0 39	19 18	1 12	8 16	14 23	22 51	22 50	3 10		n.a.
S 19	23 0	8 1	4 43	24 18	2 23	19 27	3 16	23 29	1 51	22 0	0 29	3 3	2 0	13 37	0 39	19 18	1 12	8 16	14 23	22 51	22 50	3 13		n.a.
M20	23 1	12 15	4 7	24 11	2 27	19 9	3 16	23 35	1 55	21 59	0 29	3 3	1 59	13 37	0 39	19 18	1 12	8 16	14 23	22 51	22 50	3 15		n.a.
T 21	23 1	16 2	3 20	24 3	2 30	18 50	3 15	23 41	1 58	21 58	0 29	3 4	1 59	13 36	0 39	19 19	1 12	8 16	14 23	22 51	22 50	3 18		n.a.
W22	23 1	19 12	2 23	23 54	2 33	18 32	3 14	23 48	2 2	21 57	0 29	3 4	1 59	13 35	0 39	19 19	1 12	8 16	14 23	22 51	22 50	3 21		n.a.
T 23	23 1	21 31	1 18	23 43	2 36	18 13	3 13	23 54	2 6	21 56	0 29	3 5	1 59	13 34	0 39	19 19	1 12	8 16	14 24	22 51	22 51	3 23		n.a.
F 24	23 0	22 47	0 8	23 33	2 38	17 54	3 11	24 0	2 9	21 55	0 29	3 5	1 59	13 33	0 39	19 19	1 12	8 16	14 24	22 51	22 51	3 26		n.a.
S 25	22 59	22 50	1s 4	23 21	2 39	17 34	3 10	24 6	2 13	21 54	0 29	3 6	1 59	13 32	0 39	19 20	1 12	8 16	14 24	22 51	22 51	3 29		n.a.
S 26	22 57	21 36	2 14	23 8	2 41	17 14	3 8	24 12	2 16	21 52	0 28	3 6	1 59	13 32	0 39	19 20	1 12	8 16	14 24	22 51	22 51	3 31		n.a.
M27	22 55	19 8	3 18	22 55	2 41	16 55	3 6	24 17	2 20	21 51	0 28	3 7	1 58	13 31	0 39	19 20	1 12	8 16	14 24	22 51	22 51	3 34		n.a.
T 28	22 52	15 33	4 11	22 41	2 42	16 34	3 4	24 23	2 23	21 50	0 28	3 7	1 58	13 30	0 39	19 21	1 12	8 16	14 24	22 51	22 51	3 37		n.a.
W29	22 49	11 6	4 50	22 26	2 41	16 14	3 1	24 29	2 26	21 49	0 28	3 8	1 58	13 29	0 39	19 21	1 12	8 16	14 24	22 51	22 52	3 39		n.a.
T 30	22 46	6 1	5 12	22 11	2 40	15 53	2 59	24 35	2 29	21 47	0 28	3 9	1 58	13 28	0 39	19 21	1 12	8 16	14 24	22 51	22 52	3 42		n.a.
F 31	22s42	0s35	5s16	21s55	2s39	15s33	2s56	24n40	2n33	21s46	0n28	3n 9	1s58	13s27	0s39	19n21	1s12	8n16	14s24	22n51	22n52	3s45		n.a.

Julian Day Number = 3675806.5, Delta T = 10h09m15s
Ecliptic obliquity = 23°01'23, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°53'58, Lahiri = 71°00'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5352

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 47 29	10♑22'07	25♈15	3♒12	26♒27	15°R 7	14♑52	12♈49	25♒26	26°R12	10°R20	6♋48	6♋31	21♎57	n.a.	S 1
S 2	6 51 26	11°22'10	9♉31	4°11	27°21	14♋46	15° 5	12°51	25°29	26♋10	10♋18	6°48	6°27	22° 4	n.a.	S 2
M 3	6 55 22	12°22'14	23°48	5° 6	28°13	14°25	15°18	12°53	25°32	26° 9	10°17	6°48	6°24	22°10	n.a.	M 3
T 4	6 59 19	13°22'20	8♊ 0	5°57	29° 5	14° 4	15°32	12°55	25°35	26° 7	10°16	6°49	6°21	22°17	n.a.	T 4
W 5	7 3 15	14°22'27	22° 6	6°43	29°56	13°43	15°45	12°57	25°38	26° 5	10°15	6°50	6°18	22°24	n.a.	W 5
T 6	7 7 12	15°22'36	6♋ 0	7°25	0♓46	13°22	15°58	12°59	25°40	26° 4	10°14	6°R50	6°15	22°31	n.a.	T 6
F 7	7 11 9	16°22'46	19°40	8° 1	1°36	13° 2	16°11	13° 1	25°43	26° 2	10°13	6°50	6°12	22°37	n.a.	F 7
S 8	7 15 5	17°22'58	3♌ 3	8°30	2°25	12°41	16°24	13° 4	25°46	26° 0	10°12	6°49	6° 8	22°44	n.a.	S 8
S 9	7 19 2	18°23'11	16° 8	8°53	3°13	12°22	16°38	13° 6	25°49	25°59	10°11	6°47	6° 5	22°51	n.a.	S 9
M10	7 22 58	19°23'26	28°54	9° 7	4° 0	12° 2	16°51	13° 9	25°53	25°57	10°10	6°46	6° 2	22°57	n.a.	M10
T 11	7 26 55	20°23'42	11♍23	9°R13	4°46	11°43	17° 4	13°11	25°56	25°55	10° 8	6°44	5°59	23° 4	n.a.	T 11
W12	7 30 51	21°24'01	23°37	9°10	5°31	11°24	17°17	13°14	25°59	25°54	10° 7	6°42	5°56	23°11	n.a.	W12
T 13	7 34 48	22°24'21	5♎40	8°57	6°15	11° 6	17°30	13°17	26° 2	25°52	10° 6	6°40	5°52	23°18	n.a.	T 13
F 14	7 38 44	23°24'42	17°35	8°33	6°59	10°48	17°43	13°20	26° 5	25°50	10° 5	6°40	5°49	23°24	n.a.	F 14
S 15	7 42 41	24°25'05	29°27	7°59	7°41	10°31	17°57	13°23	26° 8	25°49	10° 4	6°D40	5°46	23°31	n.a.	S 15
S 16	7 46 38	25°25'30	11♏21	7°14	8°22	10°14	18°10	13°26	26°11	25°47	10° 3	6°40	5°43	23°38	n.a.	S 16
M17	7 50 34	26°25'57	23°22	6°19	9° 2	9°58	18°23	13°29	26°15	25°45	10° 2	6°42	5°40	23°44	n.a.	M17
T 18	7 54 31	27°26'25	5♐33	5°14	9°41	9°42	18°36	13°32	26°18	25°44	10° 1	6°43	5°37	23°51	n.a.	T 18
W19	7 58 27	28°26'55	18° 0	4° 1	10°18	9°28	18°49	13°36	26°21	25°42	10° 0	6°45	5°33	23°58	n.a.	W19
T 20	8 2 24	29°27'26	0♑45	2°43	10°55	9°14	19° 2	13°39	26°24	25°40	9°59	6°R46	5°30	24° 5	n.a.	T 20
F 21	8 6 20	0♒27'59	13°49	1°21	11°30	9° 0	19°15	13°43	26°28	25°38	9°58	6°46	5°27	24°11	n.a.	F 21
S 22	8 10 17	1°28'33	27°14	29♑58	12° 3	8°48	19°28	13°46	26°31	25°37	9°57	6°44	5°24	24°18	n.a.	S 22
S 23	8 14 14	2°29'08	10♒57	28°38	12°35	8°36	19°41	13°50	26°34	25°35	9°56	6°42	5°21	24°25	n.a.	S 23
M24	8 18 10	3°29'44	24°57	27°22	13° 6	8°25	19°54	13°54	26°38	25°33	9°55	6°38	5°18	24°31	n.a.	M24
T 25	8 22 7	4°30'21	9♓ 8	26°13	13°35	8°14	20° 7	13°58	26°41	25°32	9°54	6°34	5°14	24°38	n.a.	T 25
W26	8 26 3	5°31'00	23°26	25°13	14° 2	8° 5	20°20	14° 2	26°45	25°30	9°53	6°30	5°11	24°45	n.a.	W26
T 27	8 30 0	6°31'39	7♈46	24°23	14°28	7°56	20°33	14° 6	26°48	25°28	9°52	6°26	5° 8	24°52	n.a.	T 27
F 28	8 33 56	7°32'19	22° 4	23°44	14°52	7°48	20°46	14°10	26°51	25°27	9°51	6°24	5° 5	24°58	n.a.	F 28
S 29	8 37 53	8°32'59	6♉17	23°17	15°14	7°41	20°59	14°14	26°55	25°25	9°50	6°D23	5° 2	25° 5	n.a.	S 29
S 30	8 41 49	9°33'41	20°22	23° 1	15°34	7°35	21°12	14°18	26°58	25°23	9°49	6°23	4°58	25°12	n.a.	S 30
M31	8 45 46	10♒34'23	4♊19	22°D55	15♓53	7♋30	21♑25	14♈23	27♒ 2	25♋22	9♋48	6♋25	4♋55	25♎18	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s38	4n55	5s 1	21s39	2s37	15s12	2s53	24n46	2n36	21s45	0n28	3n10	1s58	13s26	0s39	19n22	1s12	8n17	14s23	22n51	22n52	3s47		n.a.
S 2	22 33	10 11	4 27	21 22	2 34	14 51	2 50	24 51	2 39	21 43	0 28	3 11	1 57	13 25	0 39	19 22	1 12	8 17	14 23	22 51	22 52	3 50		n.a.
M 3	22 28	14 54	3 37	21 5	2 30	14 30	2 46	24 56	2 41	21 42	0 28	3 12	1 57	13 24	0 39	19 22	1 12	8 17	14 23	22 51	22 52	3 53		n.a.
T 4	22 22	18 45	2 33	20 48	2 25	14 8	2 43	25 1	2 44	21 41	0 28	3 13	1 57	13 23	0 39	19 23	1 12	8 17	14 23	22 51	22 52	3 55		n.a.
W 5	22 16	21 27	1 21	20 31	2 20	13 47	2 39	25 6	2 47	21 39	0 28	3 14	1 57	13 22	0 39	19 23	1 12	8 17	14 23	22 51	22 53	3 58		n.a.
T 6	22 9	22 49	0 5	20 14	2 13	13 25	2 34	25 11	2 49	21 38	0 28	3 15	1 57	13 21	0 39	19 23	1 12	8 17	14 23	22 51	22 53	4 1		n.a.
F 7	22 2	22 46	1n11	19 58	2 5	13 4	2 30	25 15	2 52	21 36	0 28	3 16	1 57	13 20	0 39	19 24	1 12	8 17	14 23	22 51	22 53	4 3		n.a.
S 8	21 55	21 25	2 20	19 42	1 56	12 42	2 25	25 19	2 54	21 35	0 28	3 17	1 56	13 19	0 39	19 24	1 12	8 17	14 23	22 51	22 53	4 6		n.a.
S 9	21 47	18 55	3 21	19 26	1 46	12 20	2 20	25 24	2 57	21 33	0 27	3 18	1 56	13 18	0 39	19 24	1 12	8 18	14 23	22 51	22 53	4 8		n.a.
M10	21 39	15 34	4 10	19 12	1 35	11 59	2 15	25 27	2 59	21 32	0 27	3 19	1 56	13 17	0 39	19 24	1 12	8 18	14 23	22 51	22 53	4 11		n.a.
T 11	21 30	11 35	4 46	18 58	1 23	11 37	2 10	25 31	3 1	21 30	0 27	3 20	1 56	13 16	0 39	19 25	1 12	8 18	14 23	22 51	22 53	4 14		n.a.
W12	21 21	7 13	5 8	18 45	1 9	11 15	2 4	25 35	3 3	21 29	0 27	3 21	1 56	13 15	0 39	19 25	1 12	8 18	14 23	22 51	22 54	4 16		n.a.
T 13	21 12	2 38	5 16	18 34	0 53	10 53	1 58	25 38	3 5	21 27	0 27	3 22	1 56	13 14	0 39	19 25	1 12	8 18	14 23	22 51	22 54	4 19		n.a.
F 14	21 2	2s 0	5 10	18 24	0 37	10 32	1 51	25 41	3 7	21 25	0 27	3 24	1 56	13 13	0 39	19 26	1 12	8 18	14 23	22 52	22 54	4 22		n.a.
S 15	20 52	6 32	4 51	18 16	0 19	10 10	1 45	25 45	3 8	21 24	0 27	3 25	1 55	13 12	0 39	19 26	1 12	8 19	14 23	22 52	22 54	4 24		n.a.
S 16	20 41	10 51	4 20	18 9	0 0	9 48	1 38	25 47	3 10	21 22	0 27	3 26	1 55	13 11	0 39	19 26	1 12	8 19	14 22	22 51	22 54	4 27		n.a.
M17	20 30	14 47	3 37	18 4	0n19	9 27	1 31	25 50	3 11	21 20	0 27	3 28	1 55	13 10	0 39	19 27	1 12	8 19	14 22	22 51	22 54	4 30		n.a.
T 18	20 19	18 10	2 44	18 0	0 39	9 6	1 23	25 53	3 13	21 19	0 27	3 29	1 55	13 9	0 39	19 27	1 12	8 19	14 22	22 51	22 54	4 32		n.a.
W19	20 7	20 48	1 42	17 58	0 59	8 44	1 15	25 55	3 14	21 17	0 27	3 30	1 55	13 8	0 39	19 27	1 12	8 19	14 22	22 51	22 55	4 35		n.a.
T 20	19 55	22 28	0 33	17 56	1 18	8 23	1 7	25 57	3 15	21 15	0 27	3 32	1 55	13 7	0 39	19 28	1 12	8 19	14 22	22 51	22 55	4 38		n.a.
F 21	19 42	22 58	0s39	17 56	1 37	8 2	0 59	25 59	3 16	21 14	0 27	3 33	1 55	13 5	0 39	19 28	1 12	8 20	14 22	22 51	22 55	4 40		n.a.
S 22	19 29	22 9	1 50	17 57	1 54	7 42	0 50	26 1	3 17	21 12	0 27	3 35	1 54	13 4	0 39	19 28	1 12	8 20	14 22	22 51	22 55	4 43		n.a.
S 23	19 16	20 1	2 57	17 58	2 9	7 21	0 41	26 2	3 18	21 10	0 27	3 36	1 54	13 3	0 39	19 28	1 12	8 20	14 22	22 51	22 55	4 46		n.a.
M24	19 2	16 40	3 54	18 0	2 22	7 1	0 31	26 4	3 18	21 8	0 27	3 38	1 54	13 2	0 39	19 29	1 12	8 20	14 21	22 52	22 55	4 48		n.a.
T 25	18 48	12 18	4 38	18 2	2 33	6 41	0 21	26 5	3 19	21 6	0 27	3 39	1 54	13 1	0 39	19 29	1 12	8 21	14 21	22 52	22 55	4 51		n.a.
W26	18 34	7 14	5 4	18 5	2 41	6 21	0 11	26 6	3 20	21 5	0 26	3 41	1 54	13 0	0 39	19 29	1 12	8 21	14 21	22 52	22 55	4 54		n.a.
T 27	18 19	1 46	5 12	18 8	2 47	6 1	0 1	26 7	3 20	21 3	0 26	3 43	1 54	12 59	0 39	19 30	1 12	8 21	14 21	22 52	22 56	4 56		n.a.
F 28	18 4	3n47	5 1	18 11	2 50	5 42	0n10	26 8	3 21	21 1	0 26	3 44	1 54	12 57	0 39	19 30	1 12	8 21	14 21	22 52	22 56	4 59		n.a.
S 29	17 49	9 6	4 31	18 14	2 52	5 23	0 22	26 9	3 21	20 59	0 26	3 46	1 53	12 56	0 39	19 30	1 12	8 21	14 21	22 52	22 56	5 2		n.a.
S 30	17 33	13 54	3 45	18 17	2 51	5 5	0 33	26 10	3 21	20 57	0 26	3 48	1 53	12 55	0 39	19 31	1 12	8 22	14 20	22 52	22 56	5 4		n.a.
M31	17s17	17n55	2s46	18s20	2n49	4s47	0n45	26n10	3n21	20s55	0n26	3n50	1s53	12s54	0s39	19n31	1s12	8n22	14s20	22n52	22n56	5s 7		n.a.

Julian Day Number = 3675837.5, Delta T = 10h09m17s
Ecliptic obliquity = 23°01'23, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°54'02, Lahiri = 71°01'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5352

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 49 43	11♒35'06	18♊ 6	23♑ 0	16♓ 9	7°R25	21♑38	14♈27	27♒ 5	25°R20	9°R47	6♋26	4♋52	25♎25	n.a.	T 1
W 2	8 53 39	12°35'49	1♋43	23°15	16°23	7♋22	21°50	14°32	27° 9	25♋19	9♋46	6°R27	4°49	25°32	n.a.	W 2
T 3	8 57 36	13°36'34	15°10	23°38	16°35	7°19	22° 3	14°36	27°12	25°17	9°45	6°27	4°46	25°39	n.a.	T 3
F 4	9 1 32	14°37'19	28°25	24° 9	16°44	7°17	22°16	14°41	27°16	25°15	9°44	6°25	4°43	25°45	n.a.	F 4
S 5	9 5 29	15°38'05	11♌29	24°47	16°52	7°16	22°29	14°46	27°19	25°14	9°43	6°21	4°39	25°52	n.a.	S 5
S 6	9 9 25	16°38'51	24°19	25°32	16°57	7°D15	22°41	14°50	27°23	25°12	9°42	6°15	4°36	25°59	n.a.	S 6
M 7	9 13 22	17°39'38	6♍56	26°22	17° 0	7°15	22°54	14°55	27°27	25°11	9°42	6° 7	4°33	26° 5	n.a.	M 7
T 8	9 17 19	18°40'26	19°19	27°16	17°R 0	7°17	23° 6	15° 0	27°30	25° 9	9°41	5°59	4°30	26°12	n.a.	T 8
W 9	9 21 15	19°41'15	1♎31	28°15	16°58	7°18	23°19	15° 5	27°34	25° 8	9°40	5°51	4°27	26°19	n.a.	W 9
T 10	9 25 12	20°42'05	13°33	29°18	16°53	7°21	23°31	15°10	27°37	25° 6	9°39	5°44	4°24	26°26	n.a.	T 10
F 11	9 29 8	21°42'56	25°27	0♒24	16°46	7°25	23°44	15°16	27°41	25° 5	9°38	5°38	4°20	26°32	n.a.	F 11
S 12	9 33 5	22°43'48	7♏18	1°33	16°36	7°29	23°56	15°21	27°44	25° 3	9°38	5°35	4°17	26°39	n.a.	S 12
S 13	9 37 1	23°44'40	19°10	2°44	16°24	7°34	24° 9	15°26	27°48	25° 2	9°37	5°D33	4°14	26°46	n.a.	S 13
M14	9 40 58	24°45'34	1♐ 8	3°58	16°10	7°39	24°21	15°31	27°52	25° 0	9°36	5°33	4°11	26°52	n.a.	M14
T 15	9 44 54	25°46'28	13°17	5°14	15°53	7°46	24°33	15°37	27°55	24°59	9°35	5°34	4° 8	26°59	n.a.	T 15
W16	9 48 51	26°47'23	25°42	6°31	15°33	7°53	24°45	15°42	27°59	24°58	9°35	5°36	4° 4	27° 6	n.a.	W16
T 17	9 52 48	27°48'19	8♑29	7°50	15°12	8° 0	24°57	15°48	28° 2	24°56	9°34	5°R36	4° 1	27°13	n.a.	T 17
F 18	9 56 44	28°49'15	21°40	9°11	14°48	8° 9	25° 9	15°54	28° 6	24°55	9°33	5°35	3°58	27°19	n.a.	F 18
S 19	10 0 41	29°50'12	5♒17	10°32	14°22	8°18	25°21	15°59	28°10	24°54	9°32	5°31	3°55	27°26	n.a.	S 19
S 20	10 4 37	0♓51'10	19°19	11°55	13°54	8°27	25°33	16° 5	28°13	24°52	9°32	5°25	3°52	27°33	n.a.	S 20
M21	10 8 34	1°52'08	3♓43	13°18	13°25	8°38	25°45	16°11	28°17	24°51	9°31	5°17	3°49	27°39	n.a.	M21
T 22	10 12 30	2°53'06	18°23	14°43	12°53	8°49	25°57	16°17	28°20	24°50	9°31	5° 7	3°45	27°46	n.a.	T 22
W23	10 16 27	3°54'04	3♈10	16° 8	12°21	9° 0	26° 9	16°23	28°24	24°48	9°30	4°58	3°42	27°53	n.a.	W23
T 24	10 20 23	4°55'02	17°57	17°34	11°47	9°13	26°21	16°29	28°28	24°47	9°29	4°49	3°39	28° 0	n.a.	T 24
F 25	10 24 20	5°56'01	2♉36	19° 1	11°12	9°25	26°32	16°35	28°31	24°46	9°29	4°42	3°36	28° 6	n.a.	F 25
S 26	10 28 17	6°56'59	17° 2	20°28	10°36	9°39	26°44	16°41	28°35	24°45	9°28	4°38	3°33	28°13	n.a.	S 26
S 27	10 32 13	7°57'57	1♊11	21°56	9°59	9°53	26°55	16°47	28°38	24°44	9°28	4°37	3°30	28°20	n.a.	S 27
M28	10 36 10	8°58'55	15° 2	23°25	9°23	10° 7	27° 7	16°53	28°42	24°43	9°27	4°D37	3°26	28°26	n.a.	M28
T 29	10 40 6	9♓59'53	28♊36	24♒54	8♓46	10♋22	27♑18	16♈59	28♒45	24♋42	9♋27	4°R37	3♋23	28♎33	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s 1	20n52	1s38	18s22	2n46	4s29	0n57	26n10	3n22	20s53	0n26	3n51	1s53	12s53	0s39	19n31	1s12	8n22	14s20	22n52	22n56	5s10		n.a.
W 2	16 44	22 35	0 26	18 25	2 41	4 12	1 10	26 11	3 22	20 51	0 26	3 53	1 53	12 52	0 39	19 32	1 12	8 22	14 20	22 52	22 56	5 12		n.a.
T 3	16 27	22 58	0n47	18 26	2 35	3 56	1 23	26 11	3 22	20 49	0 26	3 55	1 53	12 50	0 39	19 32	1 12	8 23	14 20	22 52	22 56	5 15		n.a.
F 4	16 10	22 1	1 57	18 28	2 29	3 40	1 36	26 11	3 22	20 47	0 26	3 57	1 53	12 49	0 39	19 32	1 12	8 23	14 20	22 52	22 56	5 18		n.a.
S 5	15 52	19 54	2 59	18 28	2 22	3 24	1 50	26 11	3 22	20 45	0 26	3 59	1 53	12 48	0 39	19 32	1 12	8 23	14 19	22 52	22 57	5 20		n.a.
S 6	15 34	16 49	3 50	18 28	2 14	3 9	2 4	26 11	3 21	20 43	0 26	4 1	1 52	12 47	0 39	19 33	1 12	8 23	14 19	22 53	22 57	5 23		n.a.
M 7	15 16	13 0	4 30	18 27	2 6	2 55	2 18	26 11	3 21	20 41	0 26	4 3	1 52	12 46	0 39	19 33	1 12	8 24	14 19	22 53	22 57	5 26		n.a.
T 8	14 58	8 42	4 55	18 26	1 57	2 42	2 33	26 10	3 21	20 39	0 26	4 5	1 52	12 44	0 39	19 33	1 12	8 24	14 19	22 53	22 57	5 28		n.a.
W 9	14 39	4 7	5 7	18 23	1 48	2 29	2 47	26 10	3 21	20 37	0 26	4 7	1 52	12 43	0 39	19 34	1 12	8 24	14 18	22 54	22 57	5 31		n.a.
T 10	14 21	0s33	5 5	18 19	1 39	2 17	3 2	26 9	3 20	20 35	0 26	4 9	1 52	12 42	0 39	19 34	1 12	8 24	14 18	22 54	22 57	5 34		n.a.
F 11	14 1	5 9	4 50	18 15	1 30	2 6	3 18	26 9	3 20	20 33	0 26	4 11	1 52	12 41	0 39	19 34	1 12	8 25	14 18	22 54	22 57	5 36		n.a.
S 12	13 42	9 34	4 23	18 9	1 21	1 55	3 33	26 8	3 19	20 31	0 26	4 13	1 52	12 40	0 39	19 34	1 12	8 25	14 18	22 54	22 57	5 39		n.a.
S 13	13 22	13 37	3 44	18 2	1 12	1 46	3 48	26 7	3 19	20 29	0 26	4 15	1 52	12 38	0 39	19 35	1 12	8 25	14 18	22 55	22 57	5 42		n.a.
M14	13 3	17 10	2 55	17 54	1 3	1 37	4 4	26 6	3 18	20 27	0 26	4 17	1 52	12 37	0 39	19 35	1 12	8 26	14 17	22 55	22 58	5 44		n.a.
T 15	12 42	20 3	1 57	17 46	0 54	1 29	4 19	26 6	3 18	20 25	0 26	4 19	1 52	12 36	0 39	19 35	1 12	8 26	14 17	22 54	22 58	5 47		n.a.
W16	12 22	22 4	0 53	17 36	0 45	1 22	4 34	26 5	3 17	20 23	0 26	4 22	1 51	12 35	0 39	19 36	1 12	8 26	14 17	22 54	22 58	5 50		n.a.
T 17	12 2	23 1	0s16	17 25	0 36	1 16	4 50	26 3	3 17	20 21	0 26	4 24	1 51	12 33	0 39	19 36	1 12	8 26	14 17	22 54	22 58	5 52		n.a.
F 18	11 41	22 43	1 25	17 13	0 27	1 11	5 5	26 2	3 16	20 19	0 26	4 26	1 51	12 32	0 39	19 36	1 12	8 27	14 16	22 54	22 58	5 55		n.a.
S 19	11 20	21 5	2 32	16 59	0 19	1 7	5 20	26 1	3 15	20 17	0 26	4 28	1 51	12 31	0 39	19 36	1 11	8 27	14 16	22 55	22 58	5 58		n.a.
S 20	10 59	18 8	3 32	16 45	0 10	1 4	5 34	26 0	3 15	20 15	0 25	4 30	1 51	12 30	0 39	19 37	1 11	8 27	14 16	22 55	22 58	6 0		n.a.
M21	10 38	14 1	4 20	16 30	0 2	1 2	5 49	25 58	3 14	20 12	0 25	4 33	1 51	12 29	0 39	19 37	1 11	8 28	14 16	22 55	22 58	6 3		n.a.
T 22	10 16	9 0	4 51	16 14	0s 6	1 0	6 2	25 57	3 13	20 10	0 25	4 35	1 51	12 27	0 39	19 37	1 11	8 28	14 15	22 56	22 58	6 6		n.a.
W23	9 54	3 25	5 4	15 57	0 14	1 0	6 16	25 55	3 12	20 8	0 25	4 37	1 51	12 26	0 39	19 37	1 11	8 28	14 15	22 56	22 58	6 8		n.a.
T 24	9 33	2n21	4 56	15 39	0 22	1 1	6 29	25 54	3 12	20 6	0 25	4 40	1 51	12 25	0 39	19 38	1 11	8 29	14 15	22 56	22 58	6 11		n.a.
F 25	9 11	7 56	4 29	15 19	0 29	1 2	6 41	25 52	3 11	20 4	0 25	4 42	1 51	12 24	0 39	19 38	1 11	8 29	14 14	22 56	22 59	6 14		n.a.
S 26	8 49	13 1	3 45	14 59	0 36	1 5	6 52	25 50	3 10	20 2	0 25	4 44	1 51	12 23	0 39	19 38	1 11	8 29	14 14	22 57	22 59	6 16		n.a.
S 27	8 26	17 17	2 48	14 38	0 43	1 8	7 3	25 48	3 9	20 0	0 25	4 47	1 50	12 21	0 39	19 38	1 11	8 30	14 14	22 57	22 59	6 19		n.a.
M28	8 4	20 30	1 42	14 16	0 50	1 12	7 13	25 46	3 8	19 58	0 25	4 49	1 50	12 20	0 39	19 39	1 11	8 30	14 14	22 57	22 59	6 22		n.a.
T 29	7s41	22n29	0s32	13s53	0s57	1s17	7n22	25n44	3n 7	19s55	0n25	4n51	1s50	12s19	0s39	19n39	1s11	8n30	14s13	22n57	22n59	6s24		n.a.

Julian Day Number = 3675868.5, Delta T = 10h09m19s
Ecliptic obliquity = 23°01'23, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°54'06, Lahiri = 71°01'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5352

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 44 3	11♓ 0'50	11♋54	26♒24	8°R 9	10♋38	27♌29	17♈ 5	28♒49	24°R40	9°R26	4°R37	3♋20	28♎40	n.a.	W 1
T 2	10 47 59	12° 1'47	24°59	27°54	7♓33	10°54	27°41	17°12	28°52	24♋39	9♋26	4♋35	3°17	28°46	n.a.	T 2
F 3	10 51 56	13° 2'44	7♌52	29°24	6°57	11°11	27°52	17°18	28°56	24°38	9°25	4°31	3°14	28°53	n.a.	F 3
S 4	10 55 52	14° 3'41	20°34	0♓55	6°23	11°28	28° 3	17°25	29° 0	24°37	9°25	4°23	3°10	29° 0	n.a.	S 4
S 5	10 59 49	15° 4'38	3♍ 6	2°27	5°49	11°45	28°14	17°31	29° 3	24°36	9°25	4°13	3° 7	29° 7	n.a.	S 5
M 6	11 3 46	16° 5'34	15°29	3°59	5°18	12° 3	28°25	17°37	29° 6	24°36	9°24	4° 0	3° 4	29°13	n.a.	M 6
T 7	11 7 42	17° 6'30	27°43	5°32	4°47	12°22	28°35	17°44	29°10	24°35	9°24	3°47	3° 1	29°20	n.a.	T 7
W 8	11 11 39	18° 7'25	9♎48	7° 5	4°18	12°41	28°46	17°51	29°13	24°34	9°24	3°33	2°58	29°27	n.a.	W 8
T 9	11 15 35	19° 8'21	21°45	8°38	3°52	13° 0	28°57	17°57	29°17	24°33	9°23	3°20	2°55	29°33	n.a.	T 9
F 10	11 19 32	20° 9'17	3♏38	10°12	3°27	13°20	29° 7	18° 4	29°20	24°32	9°23	3° 9	2°51	29°40	n.a.	F 10
S 11	11 23 28	21°10'12	15°27	11°47	3° 5	13°40	29°18	18°10	29°24	24°31	9°23	3° 1	2°48	29°47	n.a.	S 11
S 12	11 27 25	22°11'08	27°17	13°22	2°45	14° 0	29°28	18°17	29°27	24°31	9°23	2°56	2°45	29°54	n.a.	S 12
M13	11 31 21	23°12'03	9♐13	14°58	2°27	14°21	29°38	18°24	29°30	24°30	9°22	2°54	2°42	0♏ 0	n.a.	M13
T 14	11 35 18	24°12'58	21°18	16°34	2°11	14°43	29°49	18°31	29°34	24°29	9°22	2°D53	2°39	0° 7	n.a.	T 14
W15	11 39 15	25°13'53	3♑39	18°11	1°58	15° 4	29°59	18°38	29°37	24°29	9°22	2°R53	2°36	0°14	n.a.	W15
T 16	11 43 11	26°14'48	16°21	19°48	1°48	15°26	0♒ 9	18°44	29°41	24°28	9°22	2°52	2°32	0°20	n.a.	T 16
F 17	11 47 8	27°15'43	29°29	21°26	1°40	15°49	0°19	18°51	29°44	24°27	9°22	2°50	2°29	0°27	n.a.	F 17
S 18	11 51 4	28°16'37	13♒ 5	23° 5	1°35	16°12	0°28	18°58	29°47	24°27	9°22	2°46	2°26	0°34	n.a.	S 18
S 19	11 55 1	29°17'31	27°12	24°44	1°32	16°35	0°38	19° 5	29°50	24°26	9°21	2°38	2°23	0°40	n.a.	S 19
M20	11 58 57	0♈18'24	11♓46	26°24	1°D31	16°58	0°48	19°12	29°54	24°26	9°21	2°28	2°20	0°47	n.a.	M20
T 21	12 2 54	1°19'17	26°41	28° 5	1°33	17°22	0°57	19°19	29°57	24°25	9°21	2°17	2°16	0°54	n.a.	T 21
W22	12 6 50	2°20'09	11♈50	29°46	1°38	17°46	1° 6	19°26	0♓ 0	24°25	9°21	2° 5	2°13	1° 1	n.a.	W22
T 23	12 10 47	3°21'01	27° 1	1♈28	1°44	18°10	1°16	19°33	0° 3	24°24	9°D21	1°54	2°10	1° 7	n.a.	T 23
F 24	12 14 43	4°21'51	12♉ 4	3°10	1°53	18°35	1°25	19°40	0° 6	24°24	9°21	1°45	2° 7	1°14	n.a.	F 24
S 25	12 18 40	5°22'41	26°50	4°54	2° 4	19° 0	1°34	19°47	0° 9	24°24	9°21	1°39	2° 4	1°21	n.a.	S 25
S 26	12 22 37	6°23'30	11♊14	6°38	2°17	19°25	1°43	19°54	0°13	24°23	9°21	1°36	2° 1	1°27	n.a.	S 26
M27	12 26 33	7°24'17	25°13	8°22	2°33	19°50	1°51	20° 1	0°16	24°23	9°22	1°35	1°57	1°34	n.a.	M27
T 28	12 30 30	8°25'04	8♋48	10° 7	2°50	20°16	2° 0	20° 9	0°19	24°23	9°22	1°35	1°54	1°41	n.a.	T 28
W29	12 34 26	9°25'49	22° 1	11°53	3° 9	20°42	2° 9	20°16	0°22	24°23	9°22	1°34	1°51	1°48	n.a.	W29
T 30	12 38 23	10°26'33	4♌56	13°40	3°30	21° 9	2°17	20°23	0°25	24°23	9°22	1°32	1°48	1°54	n.a.	T 30
F 31	12 42 19	11♈27'16	17♌35	15♈27	3♓53	21♋35	2♒25	20♈30	0♓28	24♋23	9♋22	1♋28	1♋45	2♏ 1	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s19	23n 9	0n39	13s30	1s 3	1s22	7n31	25n42	3n 7	19s53	0n25	4n54	1s50	12s18	0s39	19n39	1s11	8n30	14s13	22n57	22n59	6s27		n.a.
T 2	6 56	22 30	1 46	13 5	1 9	1 28	7 38	25 40	3 6	19 51	0 25	4 56	1 50	12 16	0 39	19 39	1 11	8 31	14 13	22 57	22 59	6 30		n.a.
F 3	6 33	20 40	2 47	12 39	1 15	1 35	7 45	25 38	3 5	19 49	0 25	4 59	1 50	12 15	0 39	19 39	1 11	8 31	14 12	22 57	22 59	6 32		n.a.
S 4	6 10	17 50	3 38	12 13	1 21	1 42	7 50	25 36	3 4	19 47	0 25	5 1	1 50	12 14	0 39	19 40	1 11	8 31	14 12	22 57	22 59	6 35		n.a.
S 5	5 47	14 13	4 18	11 46	1 26	1 49	7 55	25 33	3 3	19 45	0 25	5 4	1 50	12 13	0 39	19 40	1 11	8 32	14 12	22 57	22 59	6 38		n.a.
M 6	5 24	10 1	4 45	11 18	1 31	1 57	7 59	25 31	3 2	19 43	0 25	5 6	1 50	12 12	0 39	19 40	1 11	8 32	14 12	22 58	22 59	6 40		n.a.
T 7	5 0	5 29	4 59	10 49	1 36	2 5	8 2	25 28	3 1	19 41	0 25	5 9	1 50	12 11	0 39	19 40	1 11	8 32	14 11	22 58	22 59	6 43		n.a.
W 8	4 37	0 47	4 59	10 19	1 40	2 13	8 4	25 25	3 0	19 38	0 25	5 11	1 50	12 9	0 39	19 40	1 11	8 33	14 11	22 59	22 59	6 46		n.a.
T 9	4 14	3s55	4 45	9 48	1 44	2 22	8 5	25 23	2 59	19 36	0 25	5 14	1 50	12 8	0 39	19 41	1 11	8 33	14 11	22 59	23 0	6 48		n.a.
F 10	3 50	8 26	4 20	9 17	1 48	2 30	8 5	25 20	2 58	19 34	0 25	5 16	1 50	12 7	0 39	19 41	1 11	8 33	14 10	22 59	23 0	6 51		n.a.
S 11	3 27	12 37	3 43	8 45	1 52	2 38	8 5	25 17	2 57	19 32	0 25	5 19	1 50	12 6	0 39	19 41	1 11	8 34	14 10	22 59	23 0	6 54		n.a.
S 12	3 3	16 21	2 56	8 12	1 55	2 46	8 4	25 14	2 56	19 30	0 25	5 21	1 50	12 5	0 39	19 41	1 11	8 34	14 10	22 59	23 0	6 56		n.a.
M13	2 39	19 26	2 2	7 39	1 58	2 54	8 2	25 10	2 56	19 28	0 25	5 24	1 50	12 4	0 39	19 41	1 11	8 34	14 9	23 0	23 0	6 59		n.a.
T 14	2 16	21 44	1 1	7 4	2 1	3 2	7 59	25 7	2 55	19 26	0 25	5 26	1 50	12 2	0 39	19 41	1 11	8 35	14 9	23 0	23 0	7 2		n.a.
W15	1 52	23 3	0s 4	6 29	2 3	3 9	7 56	25 4	2 54	19 24	0 25	5 29	1 50	12 1	0 39	19 42	1 11	8 35	14 9	23 0	23 0	7 4		n.a.
T 16	1 28	23 13	1 11	5 54	2 5	3 16	7 52	25 0	2 53	19 22	0 25	5 31	1 50	12 0	0 39	19 42	1 11	8 35	14 9	23 0	23 0	7 7		n.a.
F 17	1 4	22 7	2 16	5 17	2 7	3 23	7 48	24 57	2 52	19 20	0 25	5 34	1 50	11 59	0 39	19 42	1 10	8 36	14 8	23 0	23 0	7 10		n.a.
S 18	0 40	19 43	3 15	4 40	2 8	3 30	7 43	24 53	2 51	19 18	0 25	5 37	1 50	11 58	0 39	19 42	1 10	8 36	14 8	23 0	23 0	7 12		n.a.
S 19	0 17	16 5	4 5	4 2	2 9	3 36	7 37	24 49	2 50	19 16	0 25	5 39	1 49	11 57	0 39	19 42	1 10	8 36	14 8	23 0	23 0	7 15		n.a.
M20	0n 7	11 22	4 41	3 24	2 9	3 41	7 31	24 46	2 49	19 14	0 25	5 42	1 49	11 56	0 39	19 42	1 10	8 37	14 7	23 0	23 0	7 18		n.a.
T 21	0 31	5 52	4 59	2 44	2 10	3 47	7 25	24 42	2 48	19 12	0 25	5 44	1 49	11 55	0 39	19 42	1 10	8 37	14 7	23 0	23 0	7 20		n.a.
W22	0 55	0n 3	4 56	2 5	2 9	3 51	7 19	24 38	2 47	19 10	0 25	5 47	1 49	11 54	0 39	19 43	1 10	8 37	14 7	23 0	23 0	7 23		n.a.
T 23	1 19	6 0	4 32	1 24	2 9	3 55	7 12	24 33	2 46	19 8	0 25	5 50	1 49	11 52	0 39	19 43	1 10	8 38	14 6	23 1	23 0	7 26		n.a.
F 24	1 42	11 32	3 50	0 43	2 8	3 59	7 5	24 29	2 45	19 6	0 25	5 52	1 49	11 51	0 39	19 43	1 10	8 38	14 6	23 1	23 0	7 28		n.a.
S 25	2 6	16 19	2 52	0 1	2 6	4 2	6 57	24 25	2 44	19 4	0 25	5 55	1 49	11 50	0 39	19 43	1 10	8 38	14 6	23 1	23 0	7 31		n.a.
S 26	2 30	20 0	1 45	0n41	2 4	4 5	6 50	24 20	2 43	19 2	0 25	5 57	1 49	11 49	0 39	19 43	1 10	8 39	14 5	23 1	23 1	7 33		n.a.
M27	2 53	22 23	0 34	1 24	2 2	4 7	6 42	24 15	2 42	19 0	0 25	6 0	1 49	11 48	0 40	19 43	1 10	8 39	14 5	23 1	23 1	7 36		n.a.
T 28	3 17	23 22	0n38	2 7	1 59	4 8	6 34	24 11	2 41	18 58	0 25	6 3	1 49	11 47	0 40	19 43	1 10	8 39	14 5	23 1	23 1	7 39		n.a.
W29	3 40	23 0	1 46	2 51	1 55	4 9	6 26	24 6	2 40	18 56	0 25	6 5	1 49	11 46	0 40	19 43	1 10	8 39	14 4	23 1	23 1	7 41		n.a.
T 30	4 4	21 24	2 46	3 35	1 52	4 10	6 17	24 1	2 39	18 55	0 25	6 8	1 49	11 45	0 40	19 43	1 10	8 40	14 4	23 1	23 1	7 44		n.a.
F 31	4n27	18n45	3n37	4n20	1s47	4s10	6n 9	23n56	2n38	18s53	0n25	6n11	1s49	11s44	0s40	19n43	1s10	8n40	14s 4	23n 1	23n 1	7s47		n.a.

Julian Day Number = 3675897.5, Delta T = 10h09m21s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°54'11, Lahiri = 71°01'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5352

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 46 16	12♈27'57	0♍ 2	17♈15	4♓18	22♋ 2	2♒33	20♈37	0♓30	24°R22	9♋22	1°R20	1♋41	2♏ 8	n.a.	S 1
S 2	12 50 12	13°28'38	12°19	19° 3	4°45	22°29	2°41	20°44	0°33	24♋22	9°22	1♋10	1°38	2°14	n.a.	S 2
M 3	12 54 9	14°29'17	24°29	20°52	5°13	22°56	2°49	20°51	0°36	24°D22	9°23	0°57	1°35	2°21	n.a.	M 3
T 4	12 58 6	15°29'55	6♎32	22°41	5°43	23°23	2°57	20°59	0°39	24°22	9°23	0°43	1°32	2°28	n.a.	T 4
W 5	13 2 2	16°30'32	18°29	24°31	6°14	23°51	3° 5	21° 6	0°42	24°22	9°23	0°29	1°29	2°34	n.a.	W 5
T 6	13 5 59	17°31'07	0♏23	26°20	6°47	24°19	3°12	21°13	0°45	24°22	9°24	0°16	1°26	2°41	n.a.	T 6
F 7	13 9 55	18°31'42	12°14	28°10	7°21	24°47	3°19	21°20	0°47	24°23	9°24	0° 5	1°22	2°48	n.a.	F 7
S 8	13 13 52	19°32'16	24° 4	29°59	7°57	25°15	3°27	21°28	0°50	24°23	9°24	29♊56	1°19	2°55	n.a.	S 8
S 9	13 17 48	20°32'49	5♐55	1♉48	8°34	25°44	3°34	21°35	0°53	24°23	9°25	29°51	1°16	3° 1	n.a.	S 9
M10	13 21 45	21°33'20	17°51	3°36	9°12	26°12	3°41	21°42	0°55	24°23	9°25	29°48	1°13	3° 8	n.a.	M10
T 11	13 25 41	22°33'51	29°57	5°23	9°52	26°41	3°48	21°49	0°58	24°23	9°25	29°D47	1°10	3°15	n.a.	T 11
W12	13 29 38	23°34'21	12♑16	7° 8	10°32	27°10	3°54	21°56	1° 0	24°24	9°26	29°48	1° 7	3°21	n.a.	W12
T 13	13 33 34	24°34'49	24°54	8°52	11°14	27°39	4° 1	22° 4	1° 3	24°24	9°26	29°R48	1° 3	3°28	n.a.	T 13
F 14	13 37 31	25°35'17	7♒55	10°34	11°57	28° 9	4° 7	22°11	1° 5	24°24	9°27	29°47	1° 0	3°35	n.a.	F 14
S 15	13 41 28	26°35'43	21°23	12°13	12°41	28°38	4°13	22°18	1° 8	24°25	9°27	29°45	0°57	3°41	n.a.	S 15
S 16	13 45 24	27°36'09	5♓21	13°48	13°25	29° 8	4°19	22°25	1°10	24°25	9°28	29°39	0°54	3°48	n.a.	S 16
M17	13 49 21	28°36'33	19°49	15°20	14°11	29°38	4°25	22°33	1°12	24°26	9°28	29°32	0°51	3°55	n.a.	M17
T 18	13 53 17	29°36'56	4♈42	16°48	14°58	0♌ 8	4°31	22°40	1°15	24°26	9°29	29°23	0°47	4° 2	n.a.	T 18
W19	13 57 14	0♉37'18	19°54	18°10	15°46	0°38	4°37	22°47	1°17	24°27	9°29	29°14	0°44	4° 8	n.a.	W19
T 20	14 1 10	1°37'38	5♉13	19°27	16°34	1° 8	4°42	22°54	1°19	24°27	9°30	29° 5	0°41	4°15	n.a.	T 20
F 21	14 5 7	2°37'57	20°29	20°38	17°23	1°39	4°47	23° 1	1°21	24°28	9°31	28°58	0°38	4°22	n.a.	F 21
S 22	14 9 3	3°38'14	5♊31	21°42	18°13	2° 9	4°52	23° 8	1°23	24°29	9°31	28°53	0°35	4°28	n.a.	S 22
S 23	14 13 0	4°38'30	20°11	22°38	19° 4	2°40	4°57	23°16	1°26	24°29	9°32	28°51	0°32	4°35	n.a.	S 23
M24	14 16 57	5°38'44	4♋24	23°26	19°55	3°11	5° 2	23°23	1°28	24°30	9°33	28°D51	0°28	4°42	n.a.	M24
T 25	14 20 53	6°38'56	18°10	24° 6	20°48	3°42	5° 7	23°30	1°30	24°31	9°33	28°52	0°25	4°48	n.a.	T 25
W26	14 24 50	7°39'07	1♌30	24°38	21°40	4°13	5°11	23°37	1°32	24°31	9°34	28°R53	0°22	4°55	n.a.	W26
T 27	14 28 46	8°39'15	14°26	25° 0	22°34	4°44	5°15	23°44	1°33	24°32	9°35	28°53	0°19	5° 2	n.a.	T 27
F 28	14 32 43	9°39'22	27° 2	25°14	23°28	5°16	5°20	23°51	1°35	24°33	9°35	28°51	0°16	5° 9	n.a.	F 28
S 29	14 36 39	10°39'26	9♍23	25°R18	24°23	5°47	5°23	23°58	1°37	24°34	9°36	28°47	0°13	5°15	n.a.	S 29
S 30	14 40 36	11♉39'29	21♍33	25♉13	25♓18	6♌19	5♒27	24♈ 5	1♓39	24♋35	9♋37	28♊41	0♋ 9	5♏22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n51	15n17	4n17	5n 5	1s42	4s 9	6n 0	23n51	2n37	18s51	0n25	6n13	1s49	11s43	0s40	19n43	1s10	8n40	14s 3	23n 1	23n 1	7s49		n.a.
S 2	5 14	11 13	4 44	5 50	1 37	4 8	5 52	23 45	2 36	18 49	0 25	6 16	1 49	11 42	0 40	19 43	1 10	8 41	14 3	23 1	23 1	7 52		n.a.
M 3	5 37	6 44	4 58	6 36	1 31	4 6	5 43	23 40	2 35	18 47	0 25	6 19	1 49	11 41	0 40	19 44	1 10	8 41	14 3	23 1	23 1	7 55		n.a.
T 4	6 0	2 2	4 59	7 22	1 24	4 3	5 34	23 34	2 34	18 46	0 25	6 21	1 49	11 40	0 40	19 44	1 10	8 41	14 2	23 1	23 1	7 57		n.a.
W 5	6 23	2s42	4 46	8 8	1 17	4 0	5 26	23 29	2 33	18 44	0 24	6 24	1 49	11 39	0 40	19 44	1 10	8 42	14 2	23 1	23 1	8 0		n.a.
T 6	6 46	7 20	4 20	8 55	1 10	3 57	5 17	23 23	2 33	18 42	0 24	6 26	1 50	11 39	0 40	19 44	1 10	8 42	14 2	23 1	23 1	8 3		n.a.
F 7	7 8	11 41	3 44	9 41	1 1	3 53	5 8	23 17	2 32	18 41	0 24	6 29	1 50	11 38	0 40	19 44	1 10	8 42	14 2	23 1	23 1	8 5		n.a.
S 8	7 31	15 35	2 58	10 27	0 52	3 48	4 59	23 11	2 31	18 39	0 24	6 32	1 50	11 37	0 40	19 44	1 10	8 42	14 1	23 1	23 1	8 8		n.a.
S 9	7 53	18 54	2 3	11 13	0 43	3 43	4 50	23 5	2 30	18 37	0 24	6 34	1 50	11 36	0 40	19 44	1 9	8 43	14 1	23 1	23 1	8 11		n.a.
M10	8 16	21 26	1 3	11 59	0 33	3 37	4 42	22 59	2 29	18 36	0 24	6 37	1 50	11 35	0 40	19 44	1 9	8 43	14 1	23 1	23 1	8 13		n.a.
T 11	8 38	23 2	0s 1	12 44	0 22	3 31	4 33	22 52	2 28	18 34	0 24	6 39	1 50	11 34	0 40	19 44	1 9	8 43	14 0	23 1	23 1	8 16		n.a.
W12	9 0	23 34	1 6	13 29	0 11	3 24	4 24	22 46	2 27	18 33	0 24	6 42	1 50	11 33	0 40	19 44	1 9	8 44	14 0	23 1	23 1	8 19		n.a.
T 13	9 22	22 54	2 10	14 13	0n 0	3 17	4 15	22 39	2 26	18 31	0 24	6 45	1 50	11 32	0 40	19 44	1 9	8 44	14 0	23 1	23 1	8 21		n.a.
F 14	9 43	21 1	3 9	14 56	0 12	3 9	4 7	22 33	2 25	18 30	0 24	6 47	1 50	11 32	0 40	19 44	1 9	8 44	13 59	23 1	23 1	8 24		n.a.
S 15	10 5	17 54	3 59	15 37	0 25	3 1	3 58	22 26	2 24	18 28	0 24	6 50	1 50	11 31	0 40	19 44	1 9	8 44	13 59	23 1	23 1	8 27		n.a.
S 16	10 26	13 42	4 38	16 18	0 37	2 52	3 49	22 19	2 23	18 27	0 24	6 52	1 50	11 30	0 40	19 44	1 9	8 45	13 59	23 1	23 1	8 29		n.a.
M17	10 48	8 34	5 0	16 57	0 50	2 43	3 41	22 12	2 22	18 26	0 24	6 55	1 50	11 29	0 40	19 44	1 9	8 45	13 58	23 1	23 1	8 32		n.a.
T 18	11 9	2 49	5 3	17 35	1 4	2 33	3 32	22 5	2 21	18 24	0 24	6 58	1 50	11 28	0 40	19 44	1 9	8 45	13 58	23 1	23 1	8 35		n.a.
W19	11 29	3n14	4 45	18 11	1 17	2 23	3 24	21 57	2 21	18 23	0 24	7 0	1 50	11 28	0 40	19 43	1 9	8 46	13 58	23 1	23 1	8 37		n.a.
T 20	11 50	9 9	4 6	18 44	1 30	2 12	3 15	21 50	2 20	18 22	0 24	7 3	1 50	11 27	0 40	19 43	1 9	8 46	13 58	23 1	23 1	8 40		n.a.
F 21	12 11	14 30	3 10	19 16	1 43	2 1	3 7	21 42	2 19	18 21	0 24	7 5	1 50	11 26	0 40	19 43	1 9	8 46	13 57	23 1	23 1	8 42		n.a.
S 22	12 31	18 51	2 2	19 45	1 56	1 50	2 59	21 35	2 18	18 19	0 24	7 8	1 50	11 25	0 40	19 43	1 9	8 46	13 57	23 1	23 1	8 45		n.a.
S 23	12 51	21 54	0 46	20 11	2 9	1 38	2 51	21 27	2 17	18 18	0 24	7 10	1 50	11 25	0 40	19 43	1 9	8 47	13 57	23 1	23 1	8 48		n.a.
M24	13 11	23 27	0n30	20 35	2 20	1 25	2 43	21 19	2 16	18 17	0 24	7 13	1 50	11 24	0 40	19 43	1 9	8 47	13 56	23 1	23 1	8 50		n.a.
T 25	13 30	23 30	1 42	20 55	2 32	1 13	2 35	21 11	2 15	18 16	0 24	7 15	1 50	11 23	0 40	19 43	1 9	8 47	13 56	23 1	23 1	8 53		n.a.
W26	13 49	22 11	2 46	21 13	2 42	0 59	2 27	21 3	2 14	18 15	0 24	7 18	1 50	11 23	0 40	19 43	1 9	8 47	13 56	23 1	23 1	8 56		n.a.
T 27	14 8	19 44	3 40	21 28	2 51	0 46	2 19	20 55	2 14	18 14	0 24	7 20	1 51	11 22	0 41	19 43	1 9	8 47	13 56	23 1	23 1	8 58		n.a.
F 28	14 27	16 23	4 22	21 39	2 59	0 32	2 11	20 46	2 13	18 13	0 24	7 23	1 51	11 21	0 41	19 43	1 9	8 48	13 55	23 1	23 1	9 1		n.a.
S 29	14 46	12 24	4 50	21 46	3 6	0 18	2 4	20 38	2 12	18 12	0 24	7 25	1 51	11 21	0 41	19 43	1 9	8 48	13 55	23 1	23 1	9 4		n.a.
S 30	15n 4	7n59	5n 5	21n50	3n11	0s 3	1n56	20n29	2n11	18s11	0n24	7n28	1s51	11s20	0s41	19n43	1s 9	8n48	13s55	23n 1	23n 1	9s 6		n.a.

Julian Day Number = 3675928.5, Delta T = 10h09m23s
Ecliptic obliquity = 23°01'25, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°54'15, Lahiri = 71°01'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5352

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 44 32	12♉39'30	3♎34	25°R 0	26♓13	6♌50	5♒31	24♈12	1♓41	24♋36	9♋38	28°R34	0♋ 6	5♏29	n.a.	M 1
T 2	14 48 29	13°39'29	15°29	24♉38	27°10	7°22	5°34	24°19	1°42	24°37	9°39	28♊25	0° 3	5°35	n.a.	T 2
W 3	14 52 25	14°39'26	27°21	24° 8	28° 7	7°54	5°37	24°26	1°44	24°38	9°39	28°16	29♊59	5°42	n.a.	W 3
T 4	14 56 22	15°39'21	9♏12	23°32	29° 4	8°26	5°41	24°33	1°46	24°39	9°40	28° 8	29°57	5°49	n.a.	T 4
F 5	15 0 19	16°39'15	21° 4	22°50	0♈ 2	8°58	5°43	24°40	1°47	24°40	9°41	28° 1	29°53	5°55	n.a.	F 5
S 6	15 4 15	17°39'07	2♐57	22° 2	1° 0	9°30	5°46	24°47	1°49	24°41	9°42	27°56	29°50	6° 2	n.a.	S 6
S 7	15 8 12	18°38'57	14°54	21°11	1°59	10° 3	5°49	24°53	1°50	24°42	9°43	27°53	29°47	6° 9	n.a.	S 7
M 8	15 12 8	19°38'46	26°58	20°17	2°58	10°35	5°51	25° 0	1°51	24°43	9°44	27°D53	29°44	6°15	n.a.	M 8
T 9	15 16 5	20°38'33	9♑10	19°21	3°57	11° 8	5°53	25° 7	1°53	24°44	9°45	27°53	29°41	6°22	n.a.	T 9
W10	15 20 1	21°38'19	21°35	18°26	4°57	11°40	5°55	25°14	1°54	24°46	9°46	27°55	29°38	6°29	n.a.	W10
T 11	15 23 58	22°38'03	4♒15	17°31	5°57	12°13	5°57	25°21	1°55	24°47	9°47	27°56	29°34	6°36	n.a.	T 11
F 12	15 27 54	23°37'46	17°15	16°38	6°58	12°46	5°59	25°27	1°56	24°48	9°48	27°57	29°31	6°42	n.a.	F 12
S 13	15 31 51	24°37'27	0♓37	15°49	7°59	13°19	6° 0	25°34	1°58	24°49	9°49	27°R57	29°28	6°49	n.a.	S 13
S 14	15 35 48	25°37'07	14°25	15° 3	9° 1	13°52	6° 1	25°40	1°59	24°51	9°50	27°56	29°25	6°56	n.a.	S 14
M15	15 39 44	26°36'45	28°39	14°21	10° 2	14°25	6° 2	25°47	2° 0	24°52	9°51	27°53	29°22	7° 2	n.a.	M15
T 16	15 43 41	27°36'21	13♈17	13°45	11° 4	14°58	6° 3	25°54	2° 1	24°53	9°52	27°49	29°19	7° 9	n.a.	T 16
W17	15 47 37	28°35'56	28°13	13°14	12° 7	15°31	6° 4	26° 0	2° 2	24°55	9°53	27°45	29°15	7°16	n.a.	W17
T 18	15 51 34	29°35'29	13♉21	12°49	13° 9	16° 4	6° 4	26° 6	2° 3	24°56	9°54	27°41	29°12	7°22	n.a.	T 18
F 19	15 55 30	0♊35'01	28°31	12°29	14°12	16°37	6° 5	26°13	2° 3	24°58	9°55	27°38	29° 9	7°29	n.a.	F 19
S 20	15 59 27	1°34'31	13♊34	12°16	15°15	17°11	6°R 5	26°19	2° 4	24°59	9°56	27°36	29° 6	7°36	n.a.	S 20
S 21	16 3 23	2°33'59	28°19	12° 8	16°19	17°44	6° 5	26°26	2° 5	25° 1	9°57	27°D35	29° 3	7°42	n.a.	S 21
M22	16 7 20	3°33'25	12♋42	12°D 6	17°23	18°18	6° 4	26°32	2° 6	25° 2	9°58	27°36	28°59	7°49	n.a.	M22
T 23	16 11 16	4°32'49	26°38	12° 9	18°27	18°51	6° 4	26°38	2° 6	25° 4	9°59	27°37	28°56	7°56	n.a.	T 23
W24	16 15 13	5°32'11	10♌ 7	12°18	19°31	19°25	6° 3	26°44	2° 7	25° 5	10° 0	27°39	28°53	8° 3	n.a.	W24
T 25	16 19 10	6°31'30	23°11	12°32	20°35	19°59	6° 3	26°50	2° 7	25° 7	10° 1	27°40	28°50	8° 9	n.a.	T 25
F 26	16 23 6	7°30'48	5♍52	12°51	21°40	20°33	6° 2	26°56	2° 8	25° 9	10° 3	27°R41	28°47	8°16	n.a.	F 26
S 27	16 27 3	8°30'03	18°14	13°15	22°45	21° 7	6° 0	27° 3	2° 8	25°10	10° 4	27°40	28°44	8°23	n.a.	S 27
S 28	16 30 59	9°29'16	0♎22	13°43	23°50	21°40	5°59	27° 8	2° 9	25°12	10° 5	27°39	28°40	8°29	n.a.	S 28
M29	16 34 56	10°28'27	12°21	14°16	24°55	22°14	5°57	27°14	2° 9	25°14	10° 6	27°37	28°37	8°36	n.a.	M29
T 30	16 38 52	11°27'36	24°13	14°53	26° 0	22°48	5°56	27°20	2° 9	25°15	10° 7	27°35	28°34	8°43	n.a.	T 30
W31	16 42 49	12♊26'43	6♏ 3	15♉34	27♈ 6	23♌23	5♒54	27♈26	2♓10	25♋17	10♋ 9	27♊32	28♊31	8♏49	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n22	3n18	5n 6	21n50	3n15	0n12	1n49	20n20	2n10	18s10	0n24	7n30	1s51	11s20	0s41	19n42	1s 8	8n48	13s54	23n 1	23n 1	9s 9		n.a.
T 2	15 40	1s27	4 54	21 47	3 17	0 27	1 41	20 12	2 9	18 10	0 24	7 33	1 51	11 19	0 41	19 42	1 8	8 49	13 54	23 1	23 1	9 12		n.a.
W 3	15 57	6 9	4 29	21 40	3 17	0 42	1 34	20 3	2 8	18 9	0 24	7 35	1 51	11 19	0 41	19 42	1 8	8 49	13 54	23 1	23 1	9 14		n.a.
T 4	16 15	10 37	3 53	21 29	3 15	0 58	1 27	19 54	2 8	18 8	0 24	7 37	1 51	11 18	0 41	19 42	1 8	8 49	13 54	23 1	23 1	9 17		n.a.
F 5	16 31	14 43	3 6	21 14	3 11	1 14	1 20	19 44	2 7	18 7	0 24	7 40	1 51	11 18	0 41	19 42	1 8	8 49	13 53	23 1	23 1	9 19		n.a.
S 6	16 48	18 14	2 11	20 57	3 5	1 31	1 13	19 35	2 6	18 7	0 24	7 42	1 51	11 17	0 41	19 42	1 8	8 49	13 53	23 0	23 1	9 22		n.a.
S 7	17 4	21 2	1 10	20 36	2 58	1 47	1 6	19 26	2 5	18 6	0 24	7 44	1 51	11 17	0 41	19 42	1 8	8 50	13 53	23 0	23 1	9 25		n.a.
M 8	17 20	22 54	0 5	20 13	2 48	2 4	0 59	19 16	2 4	18 6	0 24	7 47	1 52	11 16	0 41	19 41	1 8	8 50	13 53	23 0	23 1	9 27		n.a.
T 9	17 36	23 44	1s 1	19 47	2 37	2 21	0 53	19 7	2 3	18 5	0 24	7 49	1 52	11 16	0 41	19 41	1 8	8 50	13 52	23 0	23 1	9 30		n.a.
W10	17 52	23 24	2 6	19 20	2 25	2 39	0 46	18 57	2 3	18 5	0 24	7 51	1 52	11 15	0 41	19 41	1 8	8 50	13 52	23 0	23 1	9 33		n.a.
T 11	18 7	21 52	3 5	18 52	2 11	2 56	0 40	18 47	2 2	18 4	0 24	7 54	1 52	11 15	0 41	19 41	1 8	8 50	13 52	23 0	23 1	9 35		n.a.
F 12	18 21	19 10	3 57	18 23	1 57	3 14	0 34	18 37	2 1	18 4	0 24	7 56	1 52	11 15	0 41	19 41	1 8	8 50	13 52	23 0	23 1	9 38		n.a.
S 13	18 36	15 24	4 38	17 54	1 41	3 32	0 27	18 27	2 0	18 4	0 24	7 58	1 52	11 14	0 41	19 41	1 8	8 51	13 51	23 0	23 1	9 40		n.a.
S 14	18 50	10 43	5 4	17 26	1 25	3 50	0 21	18 17	1 59	18 3	0 24	8 0	1 52	11 14	0 41	19 40	1 8	8 51	13 51	23 0	23 1	9 43		n.a.
M15	19 4	5 19	5 13	16 58	1 9	4 9	0 15	18 7	1 58	18 3	0 24	8 3	1 52	11 13	0 41	19 40	1 8	8 51	13 51	23 0	23 1	9 46		n.a.
T 16	19 17	0n30	5 1	16 32	0 52	4 27	0 10	17 57	1 58	18 3	0 24	8 5	1 52	11 13	0 41	19 40	1 8	8 51	13 51	23 0	23 1	9 48		n.a.
W17	19 30	6 27	4 30	16 7	0 36	4 46	0 4	17 46	1 57	18 3	0 24	8 7	1 53	11 13	0 41	19 40	1 8	8 51	13 51	23 0	23 1	9 51		n.a.
T 18	19 43	12 5	3 39	15 44	0 20	5 5	0s 2	17 36	1 56	18 3	0 24	8 9	1 53	11 13	0 41	19 40	1 8	8 51	13 50	23 0	23 1	9 54		n.a.
F 19	19 55	17 0	2 33	15 22	0 4	5 24	0 7	17 25	1 55	18 3	0 24	8 11	1 53	11 12	0 41	19 39	1 8	8 52	13 50	23 0	23 1	9 56		n.a.
S 20	20 7	20 46	1 16	15 3	0s12	5 43	0 13	17 14	1 54	18 3	0 24	8 14	1 53	11 12	0 41	19 39	1 8	8 52	13 50	23 0	23 1	9 59		n.a.
S 21	20 19	23 5	0n 4	14 47	0 27	6 2	0 18	17 3	1 54	18 3	0 24	8 16	1 53	11 12	0 41	19 39	1 8	8 52	13 50	23 0	23 1	10 1		n.a.
M22	20 30	23 48	1 22	14 32	0 42	6 21	0 23	16 52	1 53	18 3	0 24	8 18	1 53	11 12	0 42	19 39	1 8	8 52	13 50	23 0	23 1	10 4		n.a.
T 23	20 41	22 58	2 33	14 20	0 55	6 41	0 28	16 41	1 52	18 3	0 24	8 20	1 53	11 11	0 42	19 38	1 8	8 52	13 49	23 0	23 1	10 7		n.a.
W24	20 51	20 50	3 33	14 10	1 9	7 0	0 33	16 30	1 51	18 3	0 24	8 22	1 54	11 11	0 42	19 38	1 8	8 52	13 49	23 0	23 1	10 9		n.a.
T 25	21 1	17 39	4 20	14 3	1 21	7 19	0 38	16 19	1 51	18 3	0 24	8 24	1 54	11 11	0 42	19 38	1 8	8 52	13 49	23 0	23 1	10 12		n.a.
F 26	21 11	13 45	4 53	13 57	1 33	7 39	0 42	16 8	1 50	18 3	0 24	8 26	1 54	11 11	0 42	19 38	1 7	8 52	13 49	23 0	23 1	10 15		n.a.
S 27	21 20	9 21	5 11	13 53	1 44	7 58	0 47	15 56	1 49	18 4	0 24	8 28	1 54	11 11	0 42	19 37	1 7	8 52	13 49	23 0	23 1	10 17		n.a.
S 28	21 29	4 41	5 15	13 52	1 54	8 18	0 51	15 45	1 48	18 4	0 24	8 30	1 54	11 11	0 42	19 37	1 7	8 53	13 48	23 0	23 1	10 20		n.a.
M29	21 38	0s 6	5 5	13 52	2 4	8 37	0 56	15 33	1 48	18 5	0 24	8 32	1 54	11 11	0 42	19 37	1 7	8 53	13 48	23 0	23 1	10 22		n.a.
T 30	21 46	4 51	4 42	13 54	2 12	8 57	1 0	15 22	1 47	18 5	0 23	8 34	1 54	11 11	0 42	19 37	1 7	8 53	13 48	23 0	23 1	10 25		n.a.
W31	21n54	9s24	4n 7	13n58	2s20	9n16	1s 4	15n10	1n46	18s 6	0n23	8n36	1s55	11s11	0s42	19n36	1s 7	8n53	13s48	23n 0	23n 1	10s28		n.a.

Julian Day Number = 3675958.5, Delta T = 10h09m24s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°54'19, Lahiri = 71°01'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5352

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 46 45	13♊25'48	17♏54	16♉18	28♈12	23♌57	5°R52	27♈32	2♓10	25♋19	10♋10	27°R30	28♊28	8♏56	n.a.	T 1
F 2	16 50 42	14°24'52	29°48	17° 6	29°18	24°31	5♒49	27°38	2°10	25°21	10°11	27♊28	28°25	9° 3	n.a.	F 2
S 3	16 54 39	15°23'53	11♐48	17°57	0♉24	25° 5	5°47	27°43	2°10	25°22	10°12	27°27	28°21	9° 9	n.a.	S 3
S 4	16 58 35	16°22'52	23°55	18°51	1°31	25°39	5°44	27°49	2°R10	25°24	10°14	27°D27	28°18	9°16	n.a.	S 4
M 5	17 2 32	17°21'50	6♑11	19°49	2°37	26°14	5°41	27°54	2°10	25°26	10°15	27°27	28°15	9°23	n.a.	M 5
T 6	17 6 28	18°20'46	18°38	20°49	3°44	26°48	5°38	28° 0	2°10	25°28	10°16	27°27	28°12	9°30	n.a.	T 6
W 7	17 10 25	19°19'40	1♒17	21°52	4°51	27°23	5°35	28° 5	2°10	25°30	10°17	27°28	28° 9	9°36	n.a.	W 7
T 8	17 14 21	20°18'32	14°10	22°57	5°58	27°57	5°32	28°11	2° 9	25°32	10°19	27°29	28° 5	9°43	n.a.	T 8
F 9	17 18 18	21°17'23	27°19	24° 5	7° 5	28°32	5°28	28°16	2° 9	25°34	10°20	27°29	28° 2	9°50	n.a.	F 9
S 10	17 22 14	22°16'13	10♓45	25°16	8°12	29° 6	5°25	28°21	2° 9	25°36	10°21	27°30	27°59	9°56	n.a.	S 10
S 11	17 26 11	23°15'00	24°30	26°29	9°20	29°41	5°21	28°26	2° 9	25°38	10°22	27°R30	27°56	10° 3	n.a.	S 11
M12	17 30 8	24°13'47	8♈33	27°44	10°27	0♍15	5°17	28°31	2° 8	25°40	10°24	27°30	27°53	10°10	n.a.	M12
T 13	17 34 4	25°12'32	22°53	29° 1	11°35	0°50	5°13	28°36	2° 8	25°42	10°25	27°30	27°50	10°16	n.a.	T 13
W14	17 38 1	26°11'15	7♉28	0♊20	12°43	1°25	5° 8	28°41	2° 7	25°44	10°26	27°29	27°46	10°23	n.a.	W14
T 15	17 41 57	27° 9'57	22°13	1°42	13°51	2° 0	5° 4	28°46	2° 7	25°46	10°28	27°D29	27°43	10°30	n.a.	T 15
F 16	17 45 54	28° 8'37	7♊ 2	3° 5	14°59	2°34	4°59	28°51	2° 6	25°48	10°29	27°29	27°40	10°36	n.a.	F 16
S 17	17 49 50	29° 7'16	21°47	4°31	16° 7	3° 9	4°54	28°56	2° 6	25°50	10°30	27°R29	27°37	10°43	n.a.	S 17
S 18	17 53 47	0♋ 5'53	6♋22	5°58	17°15	3°44	4°49	29° 1	2° 5	25°52	10°32	27°29	27°34	10°50	n.a.	S 18
M19	17 57 44	1° 4'29	20°40	7°28	18°24	4°19	4°44	29° 5	2° 4	25°54	10°33	27°29	27°31	10°56	n.a.	M19
T 20	18 1 40	2° 3'02	4♌37	8°59	19°32	4°54	4°39	29°10	2° 3	25°56	10°34	27°29	27°27	11° 3	n.a.	T 20
W21	18 5 37	3° 1'34	18°10	10°32	20°41	5°29	4°33	29°14	2° 3	25°58	10°36	27°28	27°24	11°10	n.a.	W21
T 22	18 9 33	4° 0'03	1♍19	12° 8	21°50	6° 4	4°28	29°19	2° 2	26° 0	10°37	27°27	27°21	11°17	n.a.	T 22
F 23	18 13 30	4°58'31	14° 5	13°44	22°58	6°39	4°22	29°23	2° 1	26° 2	10°38	27°27	27°18	11°23	n.a.	F 23
S 24	18 17 26	5°56'57	26°31	15°23	24° 7	7°14	4°16	29°27	2° 0	26° 4	10°40	27°26	27°15	11°30	n.a.	S 24
S 25	18 21 23	6°55'21	8♎42	17° 4	25°16	7°50	4°10	29°31	1°59	26° 6	10°41	27°D26	27°11	11°37	n.a.	S 25
M26	18 25 19	7°53'42	20°41	18°47	26°25	8°25	4° 4	29°35	1°58	26° 9	10°42	27°26	27° 8	11°43	n.a.	M26
T 27	18 29 16	8°52'03	2♏33	20°31	27°34	9° 0	3°58	29°39	1°57	26°11	10°44	27°27	27° 5	11°50	n.a.	T 27
W28	18 33 13	9°50'21	14°23	22°18	28°44	9°35	3°52	29°43	1°55	26°13	10°45	27°28	27° 2	11°57	n.a.	W28
T 29	18 37 9	10°48'37	26°15	24° 6	29°53	10°11	3°45	29°47	1°54	26°15	10°47	27°30	26°59	12° 3	n.a.	T 29
F 30	18 41 6	11♋46'52	8♐13	25♊56	1♊ 2	10♏46	3♒39	29♈51	1♓53	26♋17	10♋48	27♊31	26♊56	12♏10	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 1	13s38	3n22	14n 4	2s28	9n36	1s 8	14n58	1n45	18s 6	0n23	8n37	1s55	11s11	0s42	19n36	1s 7	8n53	13s48	23n 0	23n 1	10s30		n.a.
F 2	22 8	17 22	2 27	14 10	2 34	9 55	1 11	14 46	1 45	18 7	0 23	8 39	1 55	11 11	0 42	19 36	1 7	8 53	13 48	23 0	23 1	10 33		n.a.
S 3	22 14	20 24	1 26	14 19	2 40	10 14	1 15	14 34	1 44	18 7	0 23	8 41	1 55	11 11	0 42	19 35	1 7	8 53	13 47	23 0	23 1	10 35		n.a.
S 4	22 20	22 34	0 20	14 28	2 46	10 34	1 19	14 22	1 43	18 8	0 23	8 43	1 55	11 11	0 42	19 35	1 7	8 53	13 47	23 0	23 1	10 38		n.a.
M 5	22 26	23 41	0s48	14 39	2 50	10 53	1 22	14 10	1 42	18 9	0 23	8 45	1 55	11 11	0 42	19 35	1 7	8 53	13 47	23 0	23 1	10 41		n.a.
T 6	22 31	23 39	1 55	14 51	2 54	11 12	1 25	13 58	1 42	18 9	0 23	8 46	1 56	11 11	0 42	19 35	1 7	8 53	13 47	23 0	23 1	10 43		n.a.
W 7	22 36	22 24	2 57	15 3	2 57	11 31	1 29	13 45	1 41	18 10	0 23	8 48	1 56	11 11	0 42	19 34	1 7	8 53	13 47	23 0	23 1	10 46		n.a.
T 8	22 41	19 59	3 51	15 17	3 0	11 50	1 32	13 33	1 40	18 11	0 23	8 50	1 56	11 11	0 42	19 34	1 7	8 53	13 47	23 0	23 1	10 49		n.a.
F 9	22 45	16 30	4 35	15 31	3 2	12 9	1 35	13 20	1 39	18 12	0 23	8 52	1 56	11 11	0 42	19 34	1 7	8 53	13 47	23 0	23 1	10 51		n.a.
S 10	22 48	12 6	5 4	15 46	3 3	12 27	1 38	13 8	1 39	18 13	0 23	8 53	1 56	11 11	0 42	19 33	1 7	8 53	13 47	23 0	23 0	10 54		n.a.
S 11	22 51	7 1	5 17	16 2	3 4	12 46	1 40	12 55	1 38	18 14	0 23	8 55	1 57	11 11	0 42	19 33	1 7	8 53	13 46	23 0	23 0	10 56		n.a.
M12	22 54	1 27	5 11	16 19	3 5	13 4	1 43	12 42	1 37	18 15	0 23	8 56	1 57	11 12	0 42	19 33	1 7	8 53	13 46	23 0	23 0	10 59		n.a.
T 13	22 56	4n18	4 47	16 35	3 4	13 22	1 45	12 30	1 36	18 16	0 23	8 58	1 57	11 12	0 42	19 32	1 7	8 53	13 46	23 0	23 0	11 2		n.a.
W14	22 58	9 55	4 3	16 53	3 3	13 40	1 48	12 17	1 36	18 17	0 23	9 0	1 57	11 12	0 42	19 32	1 7	8 53	13 46	23 0	23 0	11 4		n.a.
T 15	23 0	15 3	3 4	17 10	3 2	13 58	1 50	12 4	1 35	18 18	0 23	9 1	1 57	11 12	0 43	19 32	1 7	8 53	13 46	23 0	23 0	11 7		n.a.
F 16	23 1	19 17	1 51	17 28	3 0	14 16	1 52	11 51	1 34	18 19	0 23	9 3	1 58	11 12	0 43	19 31	1 7	8 53	13 46	23 0	23 0	11 9		n.a.
S 17	23 1	22 15	0 32	17 46	2 57	14 33	1 54	11 38	1 34	18 20	0 23	9 4	1 58	11 13	0 43	19 31	1 7	8 53	13 46	23 0	23 0	11 12		n.a.
S 18	23 1	23 41	0n49	18 4	2 54	14 50	1 56	11 25	1 33	18 22	0 23	9 5	1 58	11 13	0 43	19 31	1 7	8 53	13 46	23 0	23 0	11 14		n.a.
M19	23 1	23 32	2 5	18 22	2 50	15 7	1 58	11 12	1 32	18 23	0 23	9 7	1 58	11 13	0 43	19 30	1 7	8 53	13 46	23 0	23 0	11 17		n.a.
T 20	23 0	21 53	3 12	18 40	2 46	15 23	1 59	10 58	1 32	18 24	0 23	9 8	1 58	11 14	0 43	19 30	1 7	8 53	13 46	23 0	23 0	11 20		n.a.
W21	22 59	19 1	4 6	18 58	2 42	15 40	2 1	10 45	1 31	18 26	0 22	9 10	1 59	11 14	0 43	19 30	1 7	8 53	13 46	23 0	23 0	11 22		n.a.
T 22	22 58	15 16	4 45	19 16	2 37	15 56	2 2	10 32	1 30	18 27	0 22	9 11	1 59	11 14	0 43	19 29	1 7	8 53	13 45	23 0	23 0	11 25		n.a.
F 23	22 56	10 55	5 9	19 33	2 31	16 12	2 4	10 18	1 29	18 28	0 22	9 12	1 59	11 15	0 43	19 29	1 7	8 53	13 45	23 0	23 0	11 27		n.a.
S 24	22 54	6 13	5 17	19 50	2 25	16 27	2 5	10 5	1 29	18 30	0 22	9 13	1 59	11 15	0 43	19 28	1 7	8 53	13 45	23 0	23 0	11 30		n.a.
S 25	22 51	1 23	5 11	20 7	2 18	16 42	2 6	9 51	1 28	18 31	0 22	9 15	1 59	11 15	0 43	19 28	1 7	8 53	13 45	23 0	23 0	11 33		n.a.
M26	22 48	3s25	4 51	20 23	2 11	16 57	2 7	9 38	1 27	18 33	0 22	9 16	2 0	11 16	0 43	19 28	1 7	8 53	13 45	23 0	23 0	11 35		n.a.
T 27	22 44	8 4	4 20	20 38	2 4	17 12	2 8	9 24	1 27	18 34	0 22	9 17	2 0	11 16	0 43	19 27	1 7	8 53	13 45	23 0	23 0	11 38		n.a.
W28	22 40	12 25	3 37	20 52	1 56	17 26	2 9	9 10	1 26	18 36	0 22	9 18	2 0	11 17	0 43	19 27	1 7	8 53	13 45	23 0	22 59	11 40		n.a.
T 29	22 36	16 18	2 45	21 6	1 48	17 40	2 9	8 57	1 25	18 37	0 22	9 19	2 0	11 17	0 43	19 27	1 7	8 53	13 45	23 0	22 59	11 43		n.a.
F 30	22n31	19s34	1n45	21n18	1s39	17n53	2s10	8n43	1n25	18s39	0n22	9n20	2s 0	11s18	0s43	19n26	1s 7	8n53	13s45	23n 0	22n59	11s45		n.a.

Julian Day Number = 3675989.5, Delta T = 10h09m26s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°54'23, Lahiri = 71°01'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5352

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 45 2	12♋45'05	20♐20	27♊48	2♊12	11♍21	3°R32	29♈54	1°R52	26♋20	10♋49	27♊31	26♊52	12♏17	n.a.	S 1
S 2	18 48 59	13°43'17	2♌39	29°42	3°21	11°57	3♒26	29°58	1♓50	26°22	10°51	27°R31	26°49	12°23	n.a.	S 2
M 3	18 52 55	14°41'27	15°11	1♋38	4°31	12°32	3°19	0♉ 2	1°49	26°24	10°52	27°31	26°46	12°30	n.a.	M 3
T 4	18 56 52	15°39'35	27°57	3°36	5°40	13° 7	3°12	0° 5	1°48	26°26	10°53	27°29	26°43	12°37	n.a.	T 4
W 5	19 0 49	16°37'42	10♒58	5°35	6°50	13°43	3° 5	0° 8	1°46	26°28	10°55	27°27	26°40	12°43	n.a.	W 5
T 6	19 4 45	17°35'47	24°12	7°37	8° 0	14°18	2°58	0°12	1°45	26°31	10°56	27°24	26°37	12°50	n.a.	T 6
F 7	19 8 42	18°33'52	7♓41	9°40	9°10	14°54	2°51	0°15	1°43	26°33	10°57	27°21	26°33	12°57	n.a.	F 7
S 8	19 12 38	19°31'55	21°22	11°45	10°20	15°29	2°43	0°18	1°42	26°35	10°59	27°18	26°30	13° 3	n.a.	S 8
S 9	19 16 35	20°29'56	5♈14	13°51	11°30	16° 5	2°36	0°21	1°40	26°37	11° 0	27°17	26°27	13°10	n.a.	S 9
M10	19 20 31	21°27'57	19°16	15°59	12°40	16°41	2°29	0°24	1°38	26°40	11° 1	27°D16	26°24	13°17	n.a.	M10
T 11	19 24 28	22°25'57	3♉26	18° 8	13°50	17°16	2°21	0°26	1°37	26°42	11° 3	27°16	26°21	13°23	n.a.	T 11
W12	19 28 24	23°23'56	17°43	20°19	15° 0	17°52	2°14	0°29	1°35	26°44	11° 4	27°17	26°17	13°30	n.a.	W12
T 13	19 32 21	24°21'53	2♊ 4	22°30	16°10	18°27	2° 6	0°32	1°33	26°46	11° 5	27°19	26°14	13°37	n.a.	T 13
F 14	19 36 18	25°19'50	16°27	24°42	17°21	19° 3	1°59	0°34	1°31	26°49	11° 7	27°20	26°11	13°44	n.a.	F 14
S 15	19 40 14	26°17'46	0♋46	26°54	18°31	19°39	1°51	0°37	1°30	26°51	11° 8	27°R20	26° 8	13°50	n.a.	S 15
S 16	19 44 11	27°15'40	14°58	29° 6	19°41	20°15	1°44	0°39	1°28	26°53	11° 9	27°19	26° 5	13°57	n.a.	S 16
M17	19 48 7	28°13'34	28°58	1♌18	20°52	20°50	1°36	0°41	1°26	26°55	11°11	27°17	26° 2	14° 4	n.a.	M17
T 18	19 52 4	29°11'26	12♌43	3°30	22° 2	21°26	1°29	0°44	1°24	26°58	11°12	27°13	25°58	14°10	n.a.	T 18
W19	19 56 0	0♌ 9'16	26° 9	5°42	23°13	22° 2	1°21	0°46	1°22	27° 0	11°13	27° 8	25°55	14°17	n.a.	W19
T 20	19 59 57	1° 7'06	9♍15	7°52	24°23	22°38	1°13	0°48	1°20	27° 2	11°14	27° 2	25°52	14°24	n.a.	T 20
F 21	20 3 54	2° 4'54	22° 1	10° 1	25°34	23°14	1° 6	0°49	1°18	27° 4	11°16	26°57	25°49	14°30	n.a.	F 21
S 22	20 7 50	3° 2'40	4♎29	12° 8	26°45	23°50	0°58	0°51	1°16	27° 7	11°17	26°52	25°46	14°37	n.a.	S 22
S 23	20 11 47	4° 0'26	16°40	14°14	27°55	24°26	0°50	0°53	1°14	27° 9	11°18	26°49	25°43	14°44	n.a.	S 23
M24	20 15 43	4°58'10	28°40	16°18	29° 6	25° 2	0°43	0°55	1°12	27°11	11°20	26°48	25°39	14°50	n.a.	M24
T 25	20 19 40	5°55'52	10♏33	18°21	0♋17	25°38	0°35	0°56	1°10	27°13	11°21	26°D48	25°36	14°57	n.a.	T 25
W26	20 23 36	6°53'34	22°23	20°21	1°28	26°14	0°27	0°57	1° 8	27°16	11°22	26°49	25°33	15° 4	n.a.	W26
T 27	20 27 33	7°51'14	4♐16	22°18	2°39	26°50	0°20	0°59	1° 6	27°18	11°23	26°50	25°30	15°10	n.a.	T 27
F 28	20 31 29	8°48'53	16°17	24°14	3°50	27°26	0°12	1° 0	1° 3	27°20	11°24	26°52	25°27	15°17	n.a.	F 28
S 29	20 35 26	9°46'31	28°30	26° 7	5° 1	28° 2	0° 5	1° 1	1° 1	27°22	11°26	26°R52	25°23	15°24	n.a.	S 29
S 30	20 39 23	10°44'08	10♑58	27°57	6°12	28°38	29♑57	1° 2	0°59	27°24	11°27	26°51	25°20	15°30	n.a.	S 30
M31	20 43 19	11♌41'44	23♑44	29♌45	7♋23	29♍14	29♑50	1♉ 3	0♓57	27♋27	11♋28	26♊48	25♊17	15♏37	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n25	22s 1	0n40	21n30	1s30	18n 6	2s10	8n29	1n24	18s40	0n22	9n21	2s 1	11s18	0s43	19n26	1s 7	8n53	13s45	23n 0	22n59	11s48		n.a.
S 2	22 20	23 28	0s28	21 40	1 21	18 19	2 11	8 15	1 23	18 42	0 22	9 22	2 1	11 19	0 43	19 25	1 7	8 53	13 45	23 0	22 59	11 51		n.a.
M 3	22 14	23 46	1 36	21 49	1 12	18 31	2 11	8 1	1 23	18 44	0 22	9 23	2 1	11 19	0 43	19 25	1 7	8 53	13 45	23 0	22 59	11 53		n.a.
T 4	22 7	22 50	2 40	21 57	1 2	18 43	2 11	7 47	1 22	18 45	0 22	9 24	2 1	11 20	0 43	19 25	1 7	8 53	13 45	23 0	22 59	11 56		n.a.
W 5	22 1	20 40	3 37	22 3	0 52	18 55	2 11	7 33	1 21	18 47	0 21	9 25	2 2	11 20	0 43	19 24	1 7	8 52	13 45	23 0	22 59	11 58		n.a.
T 6	21 53	17 22	4 24	22 7	0 42	19 6	2 11	7 19	1 21	18 49	0 21	9 26	2 2	11 21	0 43	19 24	1 7	8 52	13 45	23 0	22 59	12 1		n.a.
F 7	21 46	13 8	4 56	22 10	0 31	19 17	2 11	7 5	1 20	18 50	0 21	9 27	2 2	11 21	0 43	19 23	1 7	8 52	13 45	23 0	22 59	12 3		n.a.
S 8	21 38	8 10	5 13	22 10	0 21	19 27	2 11	6 51	1 19	18 52	0 21	9 28	2 2	11 22	0 43	19 23	1 7	8 52	13 45	23 0	22 59	12 6		n.a.
S 9	21 29	2 44	5 12	22 9	0 10	19 37	2 11	6 37	1 19	18 54	0 21	9 29	2 3	11 22	0 43	19 23	1 7	8 52	13 45	23 0	22 59	12 9		n.a.
M10	21 21	2n54	4 52	22 6	0n 0	19 46	2 10	6 22	1 18	18 55	0 21	9 29	2 3	11 23	0 43	19 22	1 6	8 52	13 45	23 0	22 59	12 11		n.a.
T 11	21 12	8 27	4 14	22 0	0 11	19 55	2 10	6 8	1 17	18 57	0 21	9 30	2 3	11 24	0 43	19 22	1 6	8 52	13 45	23 0	22 58	12 14		n.a.
W12	21 2	13 36	3 21	21 52	0 21	20 4	2 9	5 54	1 17	18 59	0 21	9 31	2 3	11 24	0 43	19 21	1 6	8 52	13 45	23 0	22 58	12 16		n.a.
T 13	20 52	18 1	2 14	21 42	0 31	20 11	2 8	5 39	1 16	19 1	0 21	9 32	2 3	11 25	0 44	19 21	1 6	8 52	13 45	23 0	22 58	12 19		n.a.
F 14	20 42	21 22	0 59	21 29	0 41	20 19	2 8	5 25	1 15	19 2	0 21	9 32	2 4	11 26	0 44	19 21	1 6	8 51	13 45	23 0	22 58	12 21		n.a.
S 15	20 32	23 20	0n19	21 14	0 50	20 26	2 7	5 11	1 15	19 4	0 20	9 33	2 4	11 26	0 44	19 20	1 6	8 51	13 45	23 0	22 58	12 24		n.a.
S 16	20 21	23 47	1 35	20 57	1 0	20 32	2 6	4 56	1 14	19 6	0 20	9 33	2 4	11 27	0 44	19 20	1 6	8 51	13 45	23 0	22 58	12 27		n.a.
M17	20 9	22 42	2 44	20 38	1 8	20 38	2 5	4 42	1 13	19 8	0 20	9 34	2 4	11 28	0 44	19 19	1 6	8 51	13 45	23 0	22 58	12 29		n.a.
T 18	19 58	20 16	3 43	20 16	1 16	20 44	2 4	4 27	1 13	19 9	0 20	9 34	2 5	11 28	0 44	19 19	1 6	8 51	13 45	23 0	22 58	12 32		n.a.
W19	19 46	16 47	4 27	19 52	1 23	20 49	2 2	4 13	1 12	19 11	0 20	9 35	2 5	11 29	0 44	19 18	1 6	8 51	13 45	23 0	22 58	12 34		n.a.
T 20	19 34	12 33	4 57	19 26	1 30	20 53	2 1	3 58	1 12	19 13	0 20	9 35	2 5	11 30	0 44	19 18	1 6	8 51	13 46	22 59	22 58	12 37		n.a.
F 21	19 21	7 53	5 10	18 58	1 36	20 57	2 0	3 44	1 11	19 15	0 20	9 36	2 5	11 30	0 44	19 18	1 6	8 50	13 46	22 59	22 58	12 39		n.a.
S 22	19 8	2 59	5 9	18 29	1 41	21 1	1 58	3 29	1 10	19 16	0 20	9 36	2 6	11 31	0 44	19 17	1 6	8 50	13 46	22 59	22 57	12 42		n.a.
S 23	18 55	1s55	4 53	17 58	1 46	21 4	1 57	3 15	1 10	19 18	0 20	9 37	2 6	11 32	0 44	19 17	1 6	8 50	13 46	22 59	22 57	12 44		n.a.
M24	18 42	6 41	4 25	17 25	1 49	21 6	1 55	3 0	1 9	19 20	0 20	9 37	2 6	11 33	0 44	19 16	1 6	8 50	13 46	22 59	22 57	12 47		n.a.
T 25	18 28	11 9	3 45	16 51	1 52	21 8	1 54	2 45	1 8	19 22	0 19	9 37	2 6	11 33	0 44	19 16	1 6	8 50	13 46	22 59	22 57	12 49		n.a.
W26	18 14	15 12	2 56	16 16	1 54	21 9	1 52	2 31	1 8	19 23	0 19	9 37	2 7	11 34	0 44	19 16	1 6	8 49	13 46	22 59	22 57	12 52		n.a.
T 27	17 59	18 40	2 0	15 40	1 55	21 10	1 50	2 16	1 7	19 25	0 19	9 38	2 7	11 35	0 44	19 15	1 6	8 49	13 46	22 59	22 57	12 54		n.a.
F 28	17 45	21 23	0 57	15 3	1 56	21 10	1 48	2 2	1 6	19 27	0 19	9 38	2 7	11 36	0 44	19 15	1 6	8 49	13 46	22 59	22 57	12 57		n.a.
S 29	17 30	23 10	0s 9	14 25	1 55	21 9	1 47	1 47	1 6	19 28	0 19	9 38	2 7	11 37	0 44	19 14	1 6	8 49	13 46	22 59	22 57	13 0		n.a.
S 30	17 14	23 50	1 16	13 46	1 54	21 8	1 45	1 32	1 5	19 30	0 19	9 38	2 8	11 37	0 44	19 14	1 6	8 49	13 46	22 59	22 57	13 2		n.a.
M31	16n59	23s17	2s20	13n 7	1n52	21n 7	1s43	1n17	1n 5	19s32	0n19	9n38	2s 8	11s38	0s44	19n13	1s 6	8n48	13s47	22n59	22n56	13s 5		n.a.

Julian Day Number = 3676019.5, Delta T = 10h09m28s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°54'28, Lahiri = 71°01'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5352

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 47 16	12♌39'19	6♒50	1♍30	8♋34	29♍50	29°R43	1♉ 4	0°R54	27♋29	11♋29	26°R43	25♊14	15♏44	n.a.	T 1
W 2	20 51 12	13°36'52	20°14	3°13	9°45	0♎26	29♍36	1° 4	0♓52	27°31	11°30	26♊37	25°11	15°50	n.a.	W 2
T 3	20 55 9	14°34'25	3♓54	4°54	10°56	1° 2	29°28	1° 5	0°50	27°33	11°32	26°29	25° 8	15°57	n.a.	T 3
F 4	20 59 5	15°31'58	17°49	6°31	12° 8	1°39	29°21	1° 6	0°48	27°35	11°33	26°21	25° 4	16° 4	n.a.	F 4
S 5	21 3 2	16°29'29	1♈53	8° 6	13°19	2°15	29°14	1° 6	0°45	27°37	11°34	26°14	25° 1	16°10	n.a.	S 5
S 6	21 6 59	17°27'00	16° 3	9°39	14°30	2°51	29° 7	1° 6	0°43	27°40	11°35	26° 9	24°58	16°17	n.a.	S 6
M 7	21 10 55	18°24'31	0♉15	11° 8	15°42	3°27	29° 0	1° 7	0°41	27°42	11°36	26° 5	24°55	16°24	n.a.	M 7
T 8	21 14 52	19°22'01	14°27	12°35	16°53	4° 3	28°53	1° 7	0°38	27°44	11°37	26°D 4	24°52	16°30	n.a.	T 8
W 9	21 18 48	20°19'31	28°37	14° 0	18° 4	4°40	28°47	1°R 7	0°36	27°46	11°38	26° 4	24°49	16°37	n.a.	W 9
T 10	21 22 45	21°17'01	12♊42	15°21	19°16	5°16	28°40	1° 7	0°33	27°48	11°40	26° 5	24°45	16°44	n.a.	T 10
F 11	21 26 41	22°14'31	26°42	16°40	20°27	5°52	28°34	1° 6	0°31	27°50	11°41	26°R 5	24°42	16°50	n.a.	F 11
S 12	21 30 38	23°12'00	10♋36	17°56	21°39	6°29	28°27	1° 6	0°29	27°52	11°42	26° 4	24°39	16°57	n.a.	S 12
S 13	21 34 34	24° 9'29	24°22	19° 9	22°51	7° 5	28°21	1° 6	0°26	27°54	11°43	26° 1	24°36	17° 4	n.a.	S 13
M14	21 38 31	25° 6'57	7♌58	20°20	24° 2	7°42	28°15	1° 5	0°24	27°56	11°44	25°56	24°33	17°11	n.a.	M14
T 15	21 42 28	26° 4'25	21°22	21°27	25°14	8°18	28° 9	1° 5	0°21	27°58	11°45	25°48	24°29	17°17	n.a.	T 15
W16	21 46 24	27° 1'53	4♍33	22°31	26°26	8°55	28° 3	1° 4	0°19	28° 1	11°46	25°38	24°26	17°24	n.a.	W16
T 17	21 50 21	27°59'20	17°27	23°32	27°37	9°31	27°57	1° 3	0°17	28° 3	11°47	25°27	24°23	17°31	n.a.	T 17
F 18	21 54 17	28°56'46	0♎ 5	24°30	28°49	10° 7	27°51	1° 2	0°14	28° 5	11°48	25°16	24°20	17°37	n.a.	F 18
S 19	21 58 14	29°54'12	12°28	25°24	0♌ 1	10°44	27°46	1° 1	0°12	28° 7	11°49	25° 7	24°17	17°44	n.a.	S 19
S 20	22 2 10	0♍51'37	24°37	26°15	1°13	11°21	27°40	1° 0	0° 9	28° 8	11°50	24°59	24°14	17°51	n.a.	S 20
M21	22 6 7	1°49'02	6♏36	27° 3	2°25	11°57	27°35	0°59	0° 7	28°10	11°51	24°54	24°10	17°57	n.a.	M21
T 22	22 10 3	2°46'27	18°27	27°47	3°37	12°34	27°30	0°58	0° 4	28°12	11°52	24°51	24° 7	18° 4	n.a.	T 22
W23	22 14 0	3°43'50	0♐16	28°27	4°49	13°10	27°25	0°57	0° 2	28°14	11°52	24°D50	24° 4	18°11	n.a.	W23
T 24	22 17 57	4°41'14	12° 9	29° 3	6° 1	13°47	27°20	0°55	29♒59	28°16	11°53	24°50	24° 1	18°17	n.a.	T 24
F 25	22 21 53	5°38'37	24°10	29°35	7°13	14°24	27°15	0°54	29°57	28°18	11°54	24°R50	23°58	18°24	n.a.	F 25
S 26	22 25 50	6°36'00	6♑25	0♎ 3	8°25	15° 0	27°11	0°52	29°55	28°20	11°55	24°50	23°54	18°31	n.a.	S 26
S 27	22 29 46	7°33'22	18°58	0°26	9°37	15°37	27° 6	0°50	29°52	28°22	11°56	24°48	23°51	18°37	n.a.	S 27
M28	22 33 43	8°30'44	1♒53	0°46	10°49	16°14	27° 2	0°49	29°50	28°24	11°57	24°43	23°48	18°44	n.a.	M28
T 29	22 37 39	9°28'05	15°12	1° 0	12° 1	16°50	26°58	0°47	29°47	28°25	11°58	24°36	23°45	18°51	n.a.	T 29
W30	22 41 36	10°25'27	28°55	1°10	13°13	17°27	26°54	0°45	29°45	28°27	11°58	24°26	23°42	18°57	n.a.	W30
T 31	22 45 33	11♍22'48	12♓59	1♎16	14♌26	18♎ 4	26♑50	0♉43	29♒43	28♋29	11♋59	24♊15	23♊39	19♏ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n43	21s27	3s19	12n28	1n50	21n 5	1s41	1n 3	1n 4	19s33	0n19	9n38	2s 8	11s39	0s44	19n13	1s 6	8n48	13s47	22n59	22n56	13s 7		n.a.
W 2	16 27	18 25	4 8	11 48	1 46	21 2	1 38	0 48	1 3	19 35	0 18	9 38	2 8	11 40	0 44	19 13	1 6	8 48	13 47	22 59	22 56	13 10		n.a.
T 3	16 11	14 19	4 44	11 8	1 42	20 59	1 36	0 33	1 3	19 37	0 18	9 38	2 9	11 41	0 44	19 12	1 6	8 48	13 47	22 59	22 56	13 12		n.a.
F 4	15 54	9 24	5 4	10 28	1 37	20 55	1 34	0 19	1 2	19 38	0 18	9 38	2 9	11 41	0 44	19 12	1 6	8 48	13 47	22 58	22 56	13 15		n.a.
S 5	15 37	3 57	5 6	9 48	1 31	20 51	1 32	0 4	1 2	19 40	0 18	9 38	2 9	11 42	0 44	19 11	1 6	8 47	13 47	22 58	22 56	13 17		n.a.
S 6	15 20	1n45	4 49	9 8	1 25	20 46	1 29	0s11	1 1	19 41	0 18	9 38	2 9	11 43	0 44	19 11	1 6	8 47	13 47	22 58	22 56	13 20		n.a.
M 7	15 3	7 23	4 14	8 28	1 18	20 41	1 27	0 25	1 0	19 43	0 18	9 38	2 10	11 44	0 44	19 10	1 6	8 47	13 47	22 58	22 56	13 22		n.a.
T 8	14 45	12 38	3 24	7 49	1 11	20 35	1 25	0 40	1 0	19 44	0 18	9 37	2 10	11 45	0 44	19 10	1 6	8 47	13 48	22 58	22 56	13 25		n.a.
W 9	14 28	17 12	2 22	7 9	1 3	20 28	1 22	0 55	0 59	19 46	0 18	9 37	2 10	11 46	0 44	19 10	1 6	8 47	13 48	22 58	22 55	13 27		n.a.
T 10	14 10	20 45	1 11	6 30	0 54	20 21	1 20	1 10	0 58	19 47	0 17	9 37	2 10	11 46	0 44	19 9	1 6	8 46	13 48	22 58	22 55	13 30		n.a.
F 11	13 51	23 2	0n 3	5 52	0 45	20 13	1 17	1 24	0 58	19 49	0 17	9 37	2 11	11 47	0 44	19 9	1 6	8 46	13 48	22 58	22 55	13 32		n.a.
S 12	13 33	23 53	1 17	5 13	0 35	20 5	1 15	1 39	0 57	19 50	0 17	9 36	2 11	11 48	0 44	19 8	1 7	8 46	13 48	22 58	22 55	13 35		n.a.
S 13	13 14	23 15	2 25	4 36	0 24	19 57	1 12	1 54	0 57	19 51	0 17	9 36	2 11	11 49	0 44	19 8	1 7	8 46	13 48	22 58	22 55	13 37		n.a.
M14	12 56	21 15	3 24	3 59	0 14	19 47	1 9	2 8	0 56	19 53	0 17	9 36	2 11	11 50	0 44	19 8	1 7	8 45	13 48	22 58	22 55	13 40		n.a.
T 15	12 37	18 6	4 11	3 22	0 2	19 37	1 7	2 23	0 55	19 54	0 17	9 35	2 12	11 51	0 44	19 7	1 7	8 45	13 49	22 57	22 55	13 42		n.a.
W16	12 17	14 5	4 43	2 46	0s10	19 27	1 4	2 38	0 55	19 55	0 17	9 35	2 12	11 52	0 44	19 7	1 7	8 45	13 49	22 57	22 55	13 45		n.a.
T 17	11 58	9 30	5 1	2 11	0 22	19 16	1 1	2 52	0 54	19 57	0 16	9 34	2 12	11 52	0 44	19 6	1 7	8 45	13 49	22 57	22 54	13 47		n.a.
F 18	11 38	4 36	5 2	1 37	0 34	19 5	0 59	3 7	0 54	19 58	0 16	9 34	2 12	11 53	0 44	19 6	1 7	8 44	13 49	22 56	22 54	13 50		n.a.
S 19	11 19	0s23	4 50	1 4	0 47	18 53	0 56	3 22	0 53	19 59	0 16	9 33	2 13	11 54	0 44	19 6	1 7	8 44	13 49	22 56	22 54	13 52		n.a.
S 20	10 59	5 16	4 24	0 32	1 1	18 41	0 53	3 36	0 52	20 0	0 16	9 32	2 13	11 55	0 44	19 5	1 7	8 44	13 50	22 56	22 54	13 55		n.a.
M21	10 39	9 54	3 47	0 1	1 14	18 28	0 50	3 51	0 52	20 1	0 16	9 32	2 13	11 56	0 44	19 5	1 7	8 44	13 50	22 56	22 54	13 57		n.a.
T 22	10 18	14 7	3 1	0s29	1 28	18 14	0 48	4 5	0 51	20 3	0 16	9 31	2 13	11 57	0 44	19 4	1 7	8 43	13 50	22 56	22 54	14 0		n.a.
W23	9 58	17 47	2 7	0 58	1 42	18 0	0 45	4 20	0 51	20 4	0 16	9 31	2 14	11 57	0 44	19 4	1 7	8 43	13 50	22 55	22 54	14 2		n.a.
T 24	9 38	20 45	1 7	1 25	1 57	17 46	0 42	4 34	0 50	20 5	0 15	9 30	2 14	11 58	0 44	19 4	1 7	8 43	13 50	22 55	22 53	14 5		n.a.
F 25	9 17	22 50	0 4	1 51	2 11	17 31	0 39	4 49	0 50	20 6	0 15	9 29	2 14	11 59	0 44	19 3	1 7	8 43	13 50	22 56	22 53	14 7		n.a.
S 26	8 56	23 53	1s 1	2 15	2 26	17 16	0 36	5 3	0 49	20 7	0 15	9 28	2 14	12 0	0 44	19 3	1 7	8 42	13 51	22 55	22 53	14 10		n.a.
S 27	8 35	23 46	2 4	2 38	2 40	17 0	0 33	5 18	0 48	20 8	0 15	9 28	2 15	12 1	0 44	19 2	1 7	8 42	13 51	22 55	22 53	14 12		n.a.
M28	8 14	22 22	3 3	2 59	2 55	16 44	0 30	5 32	0 48	20 9	0 15	9 27	2 15	12 2	0 44	19 2	1 7	8 42	13 51	22 55	22 53	14 15		n.a.
T 29	7 53	19 43	3 54	3 18	3 9	16 27	0 28	5 47	0 47	20 10	0 15	9 26	2 15	12 2	0 44	19 2	1 7	8 41	13 51	22 55	22 53	14 17		n.a.
W30	7 32	15 54	4 32	3 35	3 23	16 10	0 25	6 1	0 47	20 10	0 15	9 25	2 15	12 3	0 44	19 1	1 7	8 41	13 52	22 55	22 53	14 19		n.a.
T 31	7n10	11s 8	4s55	3s49	3s37	15n52	0s22	6s15	0n46	20s11	0n15	9n24	2s15	12s 4	0s44	19n 1	1s 7	8n41	13s52	22n54	22n52	14s22		n.a.

Julian Day Number = 3676050.5, Delta T = 10h09m30s
Ecliptic obliquity = 23°01'25, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°54'32, Lahiri = 71°01'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5352

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 49 29	12♍20'09	27♓20	1°R16	15♌38	18♎41	26°R47	0°R40	29°R40	28♋31	12♋ 0	24°R 4	23♊35	19♏11	n.a.	F 1
S 2	22 53 26	13°17'30	11♈51	1♎12	16°50	19°18	26♌44	0♉38	29♒38	28°32	12° 1	23♊54	23°32	19°17	n.a.	S 2
S 3	22 57 22	14°14'52	26°25	1° 3	18° 3	19°54	26°40	0°36	29°36	28°34	12° 1	23°46	23°29	19°24	n.a.	S 3
M 4	23 1 19	15°12'14	10♉56	0°49	19°15	20°31	26°37	0°33	29°33	28°36	12° 2	23°40	23°26	19°31	n.a.	M 4
T 5	23 5 15	16° 9'36	25°20	0°31	20°27	21° 8	26°34	0°31	29°31	28°38	12° 3	23°37	23°23	19°37	n.a.	T 5
W 6	23 9 12	17° 6'59	9♊33	0° 9	21°40	21°45	26°32	0°28	29°29	28°39	12° 3	23°36	23°20	19°44	n.a.	W 6
T 7	23 13 8	18° 4'22	23°34	29♍42	22°52	22°22	26°29	0°26	29°26	28°41	12° 4	23°36	23°16	19°51	n.a.	T 7
F 8	23 17 5	19° 1'46	7♋22	29°12	24° 5	22°59	26°27	0°23	29°24	28°42	12° 5	23°36	23°13	19°57	n.a.	F 8
S 9	23 21 1	19°59'11	20°58	28°38	25°18	23°36	26°25	0°20	29°22	28°44	12° 5	23°34	23°10	20° 4	n.a.	S 9
S 10	23 24 58	20°56'36	4♌23	28° 1	26°30	24°13	26°23	0°17	29°20	28°45	12° 6	23°29	23° 7	20°11	n.a.	S 10
M11	23 28 55	21°54'01	17°37	27°22	27°43	24°50	26°21	0°14	29°18	28°47	12° 7	23°22	23° 4	20°17	n.a.	M11
T 12	23 32 51	22°51'27	0♍39	26°41	28°56	25°27	26°19	0°11	29°15	28°48	12° 7	23°12	23° 0	20°24	n.a.	T 12
W13	23 36 48	23°48'53	13°29	25°59	0♍ 8	26° 4	26°18	0° 8	29°13	28°50	12° 8	23° 0	22°57	20°31	n.a.	W13
T 14	23 40 44	24°46'20	26° 7	25°16	1°21	26°41	26°16	0° 5	29°11	28°51	12° 8	22°47	22°54	20°37	n.a.	T 14
F 15	23 44 41	25°43'47	8♎33	24°34	2°34	27°18	26°15	0° 2	29° 9	28°53	12° 9	22°34	22°51	20°44	n.a.	F 15
S 16	23 48 37	26°41'14	20°47	23°53	3°47	27°55	26°14	29♈58	29° 7	28°54	12° 9	22°22	22°48	20°51	n.a.	S 16
S 17	23 52 34	27°38'42	2♏49	23°14	5° 0	28°33	26°14	29°55	29° 5	28°56	12°10	22°12	22°45	20°57	n.a.	S 17
M18	23 56 30	28°36'10	14°44	22°37	6°13	29°10	26°13	29°51	29° 3	28°57	12°10	22° 5	22°41	21° 4	n.a.	M18
T 19	0 0 27	29°33'39	26°33	22° 4	7°26	29°47	26°13	29°48	29° 1	28°58	12°10	22° 0	22°38	21°11	n.a.	T 19
W20	0 4 24	0♎31'08	8♐20	21°35	8°39	0♏24	26°D13	29°44	28°59	29° 0	12°11	21°58	22°35	21°17	n.a.	W20
T 21	0 8 20	1°28'37	20°11	21°10	9°52	1° 1	26°13	29°41	28°57	29° 1	12°11	21°D57	22°32	21°24	n.a.	T 21
F 22	0 12 17	2°26'07	2♑11	20°51	11° 5	1°39	26°13	29°37	28°55	29° 2	12°12	21°R57	22°29	21°31	n.a.	F 22
S 23	0 16 13	3°23'37	14°25	20°37	12°18	2°16	26°13	29°33	28°53	29° 3	12°12	21°57	22°26	21°37	n.a.	S 23
S 24	0 20 10	4°21'07	26°58	20°29	13°31	2°53	26°14	29°29	28°51	29° 4	12°12	21°55	22°22	21°44	n.a.	S 24
M25	0 24 6	5°18'38	9♒54	20°D27	14°44	3°31	26°14	29°25	28°50	29° 6	12°13	21°51	22°19	21°51	n.a.	M25
T 26	0 28 3	6°16'09	23°18	20°31	15°57	4° 8	26°15	29°21	28°48	29° 7	12°13	21°45	22°16	21°57	n.a.	T 26
W27	0 31 59	7°13'41	7♓10	20°42	17°10	4°46	26°16	29°17	28°46	29° 8	12°13	21°36	22°13	22° 4	n.a.	W27
T 28	0 35 56	8°11'14	21°27	21° 0	18°23	5°23	26°18	29°13	28°44	29° 9	12°13	21°26	22°10	22°11	n.a.	T 28
F 29	0 39 52	9° 8'47	6♈ 6	21°25	19°37	6° 0	26°19	29° 9	28°43	29°10	12°14	21°15	22° 6	22°17	n.a.	F 29
S 30	0 43 49	10♎ 6'21	20♈59	21♍56	20♍50	6♏38	26♌21	29♈ 5	28♒41	29♋11	12♋14	21♊ 6	22♊ 3	22♏24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
F 1	6n49	5s39	5s 1	4s 2	3s51	15n34	0s19	6s30	0n45	20s12	0n14	9n23	2s16	12s 5	0s44	19n 1	1s 7	8n41	13s52	22n54	22n52	14s24		n.a.
S 2	6 27	0n12	4 47	4 12	4 4	15 16	0 16	6 44	0 45	20 13	0 14	9 22	2 16	12 6	0 44	19 0	1 7	8 40	13 52	22 53	22 52	14 27		n.a.
S 3	6 6	6 4	4 14	4 20	4 16	14 57	0 13	6 58	0 44	20 14	0 14	9 21	2 16	12 7	0 44	19 0	1 7	8 40	13 52	22 53	22 52	14 29		n.a.
M 4	5 44	11 36	3 25	4 25	4 27	14 37	0 11	7 12	0 44	20 14	0 14	9 20	2 16	12 7	0 44	19 0	1 7	8 40	13 53	22 53	22 52	14 32		n.a.
T 5	5 22	16 26	2 24	4 28	4 38	14 18	0 8	7 26	0 43	20 15	0 14	9 19	2 17	12 8	0 44	18 59	1 7	8 40	13 53	22 52	22 52	14 34		n.a.
W 6	5 0	20 17	1 14	4 28	4 48	13 58	0 5	7 40	0 42	20 16	0 14	9 18	2 17	12 9	0 44	18 59	1 7	8 39	13 53	22 52	22 52	14 37		n.a.
T 7	4 38	22 52	0 0	4 25	4 56	13 37	0 2	7 55	0 42	20 16	0 14	9 17	2 17	12 10	0 44	18 58	1 7	8 39	13 53	22 52	22 51	14 39		n.a.
F 8	4 16	24 1	1n12	4 20	5 3	13 16	0n 1	8 9	0 41	20 17	0 13	9 16	2 17	12 10	0 44	18 58	1 7	8 39	13 54	22 52	22 51	14 42		n.a.
S 9	3 54	23 43	2 19	4 12	5 9	12 55	0 3	8 22	0 41	20 17	0 13	9 15	2 17	12 11	0 44	18 58	1 7	8 38	13 54	22 52	22 51	14 44		n.a.
S 10	3 32	22 2	3 18	4 2	5 13	12 34	0 6	8 36	0 40	20 18	0 13	9 13	2 18	12 12	0 44	18 57	1 7	8 38	13 54	22 52	22 51	14 46		n.a.
M11	3 10	19 10	4 4	3 49	5 16	12 12	0 9	8 50	0 40	20 18	0 13	9 12	2 18	12 13	0 44	18 57	1 7	8 38	13 54	22 52	22 51	14 49		n.a.
T 12	2 47	15 23	4 37	3 33	5 17	11 50	0 12	9 4	0 39	20 19	0 13	9 11	2 18	12 13	0 44	18 57	1 7	8 38	13 54	22 51	22 51	14 51		n.a.
W13	2 25	10 57	4 56	3 16	5 16	11 27	0 14	9 18	0 38	20 19	0 13	9 10	2 18	12 14	0 44	18 57	1 7	8 37	13 55	22 51	22 50	14 54		n.a.
T 14	2 3	6 7	4 59	2 57	5 13	11 4	0 17	9 32	0 38	20 20	0 13	9 8	2 18	12 15	0 44	18 56	1 7	8 37	13 55	22 50	22 50	14 56		n.a.
F 15	1 40	1 6	4 49	2 37	5 8	10 41	0 20	9 45	0 37	20 20	0 12	9 7	2 18	12 16	0 44	18 56	1 7	8 37	13 55	22 49	22 50	14 59		n.a.
S 16	1 18	3s52	4 25	2 15	5 2	10 18	0 22	9 59	0 37	20 20	0 12	9 6	2 19	12 16	0 44	18 56	1 7	8 36	13 55	22 48	22 50	15 1		n.a.
S 17	0 55	8 39	3 49	1 53	4 54	9 54	0 25	10 12	0 36	20 20	0 12	9 5	2 19	12 17	0 44	18 55	1 7	8 36	13 56	22 48	22 50	15 4		n.a.
M18	0 33	13 3	3 3	1 30	4 45	9 30	0 27	10 26	0 36	20 21	0 12	9 3	2 19	12 18	0 44	18 55	1 7	8 36	13 56	22 48	22 50	15 6		n.a.
T 19	0 10	16 56	2 10	1 7	4 34	9 6	0 30	10 39	0 35	20 21	0 12	9 2	2 19	12 18	0 44	18 55	1 7	8 36	13 56	22 47	22 49	15 8		n.a.
W20	0s12	20 8	1 12	0 44	4 21	8 41	0 32	10 53	0 34	20 21	0 12	9 0	2 19	12 19	0 44	18 54	1 7	8 35	13 56	22 47	22 49	15 11		n.a.
T 21	0 35	22 31	0 9	0 22	4 7	8 16	0 35	11 6	0 34	20 21	0 12	8 59	2 19	12 20	0 44	18 54	1 7	8 35	13 57	22 47	22 49	15 13		n.a.
F 22	0 57	23 54	0s54	0 1	3 53	7 52	0 37	11 19	0 33	20 21	0 11	8 58	2 20	12 20	0 44	18 54	1 7	8 35	13 57	22 47	22 49	15 16		n.a.
S 23	1 20	24 11	1 56	0n19	3 37	7 26	0 39	11 32	0 33	20 21	0 11	8 56	2 20	12 21	0 44	18 54	1 7	8 34	13 57	22 47	22 49	15 18		n.a.
S 24	1 42	23 15	2 54	0 38	3 21	7 1	0 42	11 45	0 32	20 21	0 11	8 55	2 20	12 22	0 44	18 53	1 7	8 34	13 57	22 47	22 49	15 20		n.a.
M25	2 4	21 5	3 45	0 54	3 4	6 35	0 44	11 58	0 32	20 21	0 11	8 53	2 20	12 22	0 44	18 53	1 7	8 34	13 58	22 47	22 48	15 23		n.a.
T 26	2 27	17 42	4 26	1 8	2 46	6 9	0 46	12 11	0 31	20 21	0 11	8 52	2 20	12 23	0 44	18 53	1 7	8 34	13 58	22 46	22 48	15 25		n.a.
W27	2 49	13 16	4 53	1 20	2 29	5 43	0 48	12 24	0 30	20 21	0 11	8 50	2 20	12 23	0 44	18 53	1 7	8 33	13 58	22 46	22 48	15 28		n.a.
T 28	3 12	7 58	5 2	1 30	2 11	5 17	0 50	12 37	0 30	20 21	0 11	8 49	2 20	12 24	0 44	18 52	1 7	8 33	13 58	22 45	22 48	15 30		n.a.
F 29	3 34	2 6	4 52	1 37	1 53	4 51	0 52	12 50	0 29	20 21	0 11	8 47	2 21	12 24	0 44	18 52	1 8	8 33	13 59	22 44	22 48	15 32		n.a.
S 30	3s56	3n59	4s22	1n41	1s36	4n24	0n54	13s 2	0n29	20s21	0n10	8n46	2s21	12s25	0s44	18n52	1s 8	8n32	13s59	22n44	22n47	15s35		n.a.

Julian Day Number = 3676081.5, Delta T = 10h09m32s
Ecliptic obliquity = 23°01'26, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°54'36, Lahiri = 71°01'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5352

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 47 46	11♎ 3'56	5♉57	22♍34	22♍ 3	7♏15	26♑23	29°R 1	28°R39	29♋12	12♋14	20°R58	22♊ 0	22♏31	n.a.	S 1
M 2	0 51 42	12° 1'31	20°51	23°19	23°17	7°53	26°25	28♈57	28♒38	29°13	12°14	20♊52	21°57	22°37	n.a.	M 2
T 3	0 55 39	12°59'09	5♊33	24°11	24°30	8°31	26°27	28°53	28°36	29°14	12°14	20°49	21°54	22°44	n.a.	T 3
W 4	0 59 35	13°56'47	19°59	25° 9	25°44	9° 8	26°29	28°48	28°35	29°15	12°14	20°D49	21°51	22°51	n.a.	W 4
T 5	1 3 32	14°54'27	4♋ 6	26°13	26°57	9°46	26°32	28°44	28°33	29°15	12°15	20°49	21°47	22°57	n.a.	T 5
F 6	1 7 28	15°52'08	17°54	27°24	28°11	10°23	26°35	28°40	28°32	29°16	12°15	20°R49	21°44	23° 4	n.a.	F 6
S 7	1 11 25	16°49'50	1♌23	28°40	29°24	11° 1	26°37	28°35	28°31	29°17	12°15	20°48	21°41	23°10	n.a.	S 7
S 8	1 15 21	17°47'33	14°36	0♎ 2	0♎38	11°39	26°40	28°31	28°29	29°18	12°15	20°45	21°38	23°17	n.a.	S 8
M 9	1 19 18	18°45'18	27°33	1°29	1°51	12°16	26°44	28°27	28°28	29°19	12°R15	20°40	21°35	23°24	n.a.	M 9
T 10	1 23 15	19°43'04	10♍18	3° 1	3° 5	12°54	26°47	28°22	28°27	29°19	12°15	20°32	21°32	23°30	n.a.	T 10
W11	1 27 11	20°40'51	22°50	4°37	4°19	13°32	26°51	28°18	28°26	29°20	12°15	20°22	21°28	23°37	n.a.	W11
T 12	1 31 8	21°38'40	5♎12	6°17	5°32	14°10	26°54	28°13	28°25	29°20	12°15	20°11	21°25	23°44	n.a.	T 12
F 13	1 35 4	22°36'30	17°24	8° 1	6°46	14°48	26°58	28° 9	28°23	29°21	12°15	20° 1	21°22	23°50	n.a.	F 13
S 14	1 39 1	23°34'21	29°27	9°49	8° 0	15°26	27° 2	28° 4	28°22	29°22	12°15	19°51	21°19	23°57	n.a.	S 14
S 15	1 42 57	24°32'13	11♏23	11°38	9°14	16° 3	27° 7	28° 0	28°21	29°22	12°14	19°43	21°16	24° 4	n.a.	S 15
M16	1 46 54	25°30'06	23°13	13°31	10°27	16°41	27°11	27°55	28°20	29°23	12°14	19°37	21°12	24°10	n.a.	M16
T 17	1 50 50	26°28'01	5♐ 0	15°25	11°41	17°19	27°16	27°51	28°19	29°23	12°14	19°34	21° 9	24°17	n.a.	T 17
W18	1 54 47	27°25'57	16°47	17°20	12°55	17°57	27°20	27°46	28°19	29°24	12°14	19°D32	21° 6	24°24	n.a.	W18
T 19	1 58 43	28°23'54	28°37	19°17	14° 9	18°35	27°25	27°42	28°18	29°24	12°14	19°33	21° 3	24°30	n.a.	T 19
F 20	2 2 40	29°21'52	10♑36	21°14	15°23	19°13	27°30	27°37	28°17	29°24	12°14	19°34	21° 0	24°37	n.a.	F 20
S 21	2 6 37	0♏19'51	22°49	23°12	16°37	19°52	27°36	27°33	28°16	29°25	12°13	19°35	20°57	24°44	n.a.	S 21
S 22	2 10 33	1°17'51	5♒19	25°10	17°51	20°30	27°41	27°28	28°16	29°25	12°13	19°R35	20°53	24°50	n.a.	S 22
M23	2 14 30	2°15'52	18°12	27° 8	19° 5	21° 8	27°47	27°24	28°15	29°25	12°13	19°34	20°50	24°57	n.a.	M23
T 24	2 18 26	3°13'54	1♓33	29° 5	20°19	21°46	27°52	27°19	28°14	29°25	12°13	19°30	20°47	25° 4	n.a.	T 24
W25	2 22 23	4°11'58	15°22	1♏ 2	21°33	22°24	27°58	27°15	28°14	29°26	12°12	19°26	20°44	25°10	n.a.	W25
T 26	2 26 19	5°10'02	29°40	2°58	22°47	23° 2	28° 4	27°10	28°13	29°26	12°12	19°19	20°41	25°17	n.a.	T 26
F 27	2 30 16	6° 8'08	14♈23	4°54	24° 1	23°41	28°10	27° 6	28°13	29°26	12°12	19°13	20°37	25°24	n.a.	F 27
S 28	2 34 12	7° 6'15	29°25	6°48	25°15	24°19	28°16	27° 1	28°12	29°26	12°11	19° 7	20°34	25°30	n.a.	S 28
S 29	2 38 9	8° 4'24	14♉36	8°42	26°29	24°57	28°23	26°57	28°12	29°26	12°11	19° 2	20°31	25°37	n.a.	S 29
M30	2 42 5	9° 2'34	29°47	10°35	27°43	25°35	28°30	26°52	28°12	29°26	12°10	18°59	20°28	25°44	n.a.	M30
T 31	2 46 2	10♏ 0'46	14♊48	12♏26	28♎58	26♏14	28♑36	26♈48	28♒12	29°R26	12♋10	18°D57	20♊25	25♏50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s18	9n53	3s35	1n42	1s18	3n58	0n56	13s15	0n28	20s21	0n10	8n44	2s21	12s26	0s44	18n52	1s 8	8n32	13s59	22n43	22n47	15s37		n.a.
M 2	4 40	15 12	2 32	1 40	1 1	3 31	0 58	13 28	0 28	20 20	0 10	8 43	2 21	12 26	0 44	18 51	1 8	8 32	14 0	22 43	22 47	15 40		n.a.
T 3	5 3	19 32	1 20	1 35	0 45	3 4	1 0	13 40	0 27	20 20	0 10	8 41	2 21	12 27	0 44	18 51	1 8	8 32	14 0	22 43	22 47	15 42		n.a.
W 4	5 25	22 35	0 4	1 27	0 29	2 37	1 2	13 52	0 27	20 20	0 10	8 39	2 21	12 27	0 44	18 51	1 8	8 31	14 0	22 43	22 47	15 44		n.a.
T 5	5 46	24 8	1n10	1 16	0 14	2 10	1 4	14 4	0 26	20 19	0 10	8 38	2 21	12 27	0 44	18 51	1 8	8 31	14 0	22 43	22 46	15 47		n.a.
F 6	6 8	24 9	2 19	1 2	0n 1	1 43	1 5	14 17	0 25	20 19	0 10	8 36	2 21	12 28	0 44	18 51	1 8	8 31	14 1	22 43	22 46	15 49		n.a.
S 7	6 30	22 44	3 19	0 45	0 15	1 16	1 7	14 29	0 25	20 19	0 10	8 35	2 21	12 28	0 44	18 50	1 8	8 31	14 1	22 43	22 46	15 52		n.a.
S 8	6 52	20 6	4 6	0 25	0 28	0 48	1 9	14 41	0 24	20 18	0 9	8 33	2 22	12 29	0 44	18 50	1 8	8 30	14 1	22 42	22 46	15 54		n.a.
M 9	7 13	16 30	4 40	0 2	0 40	0 21	1 10	14 53	0 24	20 18	0 9	8 31	2 22	12 29	0 44	18 50	1 8	8 30	14 1	22 42	22 46	15 56		n.a.
T 10	7 35	12 12	4 59	0s24	0 51	0s 6	1 12	15 4	0 23	20 17	0 9	8 30	2 22	12 30	0 44	18 50	1 8	8 30	14 2	22 42	22 45	15 59		n.a.
W11	7 56	7 28	5 4	0 52	1 1	0 34	1 13	15 16	0 23	20 17	0 9	8 28	2 22	12 30	0 44	18 50	1 8	8 30	14 2	22 41	22 45	16 1		n.a.
T 12	8 18	2 29	4 54	1 23	1 10	1 1	1 14	15 28	0 22	20 16	0 9	8 27	2 22	12 30	0 44	18 50	1 8	8 29	14 2	22 40	22 45	16 3		n.a.
F 13	8 39	2s32	4 31	1 56	1 18	1 29	1 16	15 39	0 22	20 15	0 9	8 25	2 22	12 31	0 44	18 49	1 8	8 29	14 2	22 39	22 45	16 6		n.a.
S 14	9 0	7 24	3 55	2 31	1 25	1 56	1 17	15 51	0 21	20 15	0 9	8 23	2 22	12 31	0 44	18 49	1 8	8 29	14 3	22 39	22 45	16 8		n.a.
S 15	9 21	11 58	3 10	3 8	1 31	2 24	1 18	16 2	0 20	20 14	0 9	8 22	2 22	12 31	0 44	18 49	1 8	8 29	14 3	22 38	22 44	16 10		n.a.
M16	9 42	16 3	2 17	3 46	1 36	2 51	1 19	16 13	0 20	20 13	0 8	8 20	2 22	12 32	0 43	18 49	1 8	8 28	14 3	22 38	22 44	16 13		n.a.
T 17	10 2	19 29	1 18	4 26	1 40	3 19	1 20	16 24	0 19	20 13	0 8	8 18	2 22	12 32	0 43	18 49	1 8	8 28	14 3	22 37	22 44	16 15		n.a.
W18	10 23	22 8	0 15	5 7	1 43	3 46	1 21	16 35	0 19	20 12	0 8	8 17	2 22	12 32	0 43	18 49	1 8	8 28	14 4	22 37	22 44	16 17		n.a.
T 19	10 43	23 50	0s49	5 48	1 45	4 13	1 22	16 46	0 18	20 11	0 8	8 15	2 22	12 33	0 43	18 49	1 8	8 28	14 4	22 37	22 44	16 20		n.a.
F 20	11 3	24 27	1 51	6 30	1 46	4 41	1 23	16 57	0 18	20 10	0 8	8 14	2 22	12 33	0 43	18 49	1 8	8 27	14 4	22 37	22 43	16 22		n.a.
S 21	11 23	23 56	2 50	7 13	1 46	5 8	1 24	17 7	0 17	20 9	0 8	8 12	2 22	12 33	0 43	18 48	1 8	8 27	14 4	22 37	22 43	16 25		n.a.
S 22	11 43	22 12	3 42	7 56	1 46	5 35	1 24	17 18	0 17	20 8	0 8	8 10	2 22	12 33	0 43	18 48	1 8	8 27	14 5	22 37	22 43	16 27		n.a.
M23	12 3	19 18	4 24	8 39	1 44	6 2	1 25	17 28	0 16	20 7	0 8	8 9	2 22	12 33	0 43	18 48	1 8	8 27	14 5	22 37	22 43	16 29		n.a.
T 24	12 23	15 20	4 54	9 22	1 42	6 29	1 26	17 39	0 15	20 6	0 7	8 7	2 22	12 34	0 43	18 48	1 8	8 26	14 5	22 37	22 43	16 32		n.a.
W25	12 42	10 25	5 8	10 4	1 40	6 55	1 26	17 49	0 15	20 5	0 7	8 6	2 22	12 34	0 43	18 48	1 8	8 26	14 5	22 37	22 42	16 34		n.a.
T 26	13 1	4 48	5 4	10 46	1 37	7 22	1 27	17 59	0 14	20 4	0 7	8 4	2 22	12 34	0 43	18 48	1 8	8 26	14 6	22 36	22 42	16 36		n.a.
F 27	13 20	1n15	4 40	11 28	1 33	7 49	1 27	18 9	0 14	20 3	0 7	8 3	2 22	12 34	0 43	18 48	1 8	8 26	14 6	22 36	22 42	16 38		n.a.
S 28	13 39	7 23	3 56	12 9	1 29	8 15	1 27	18 19	0 13	20 2	0 7	8 1	2 22	12 34	0 43	18 48	1 8	8 26	14 6	22 35	22 42	16 41		n.a.
S 29	13 57	13 8	2 56	12 49	1 25	8 41	1 27	18 28	0 13	20 1	0 7	7 59	2 22	12 34	0 43	18 48	1 8	8 25	14 6	22 35	22 41	16 43		n.a.
M30	14 16	18 5	1 42	13 29	1 20	9 7	1 28	18 38	0 12	20 0	0 7	7 58	2 22	12 34	0 43	18 48	1 9	8 25	14 7	22 35	22 41	16 45		n.a.
T 31	14s34	21n48	0s23	14s 7	1n14	9s33	1n28	18s47	0n12	19s58	0n 7	7n56	2s22	12s34	0s43	18n48	1s 9	8n25	14s 7	22n34	22n41	16s48		n.a.

Julian Day Number = 3676111.5, Delta T = 10h09m34s
Ecliptic obliquity = 23°01'26, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°54'40, Lahiri = 71°01'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5352

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 49 59	10♏59'00	29♊31	14♏17	0♏12	26♏52	28♂43	26°R44	28°R11	29°R26	12°R10	18♊58	20♊22	25♏57	n.a.	W 1
T 2	2 53 55	11°57'16	13♋52	16° 7	1°26	27°31	28°50	26♈39	28♒11	29♋26	12♋ 9	18°59	20°18	26° 4	n.a.	T 2
F 3	2 57 52	12°55'33	27°48	17°55	2°40	28° 9	28°57	26°35	28°11	29°26	12° 9	19° 0	20°15	26°10	n.a.	F 3
S 4	3 1 48	13°53'53	11♌21	19°42	3°55	28°48	29° 4	26°31	28°D11	29°26	12° 8	19°R 1	20°12	26°17	n.a.	S 4
S 5	3 5 45	14°52'14	24°31	21°29	5° 9	29°26	29°12	26°27	28°11	29°26	12° 8	19° 1	20° 9	26°24	n.a.	S 5
M 6	3 9 41	15°50'37	7♍22	23°14	6°23	0♐ 5	29°19	26°23	28°11	29°26	12° 7	18°59	20° 6	26°30	n.a.	M 6
T 7	3 13 38	16°49'02	19°56	24°58	7°38	0°43	29°27	26°19	28°11	29°25	12° 7	18°55	20° 3	26°37	n.a.	T 7
W 8	3 17 34	17°47'28	2♎16	26°41	8°52	1°22	29°35	26°14	28°11	29°25	12° 6	18°51	19°59	26°44	n.a.	W 8
T 9	3 21 31	18°45'57	14°25	28°23	10° 6	2° 1	29°43	26°10	28°12	29°25	12° 5	18°46	19°56	26°50	n.a.	T 9
F 10	3 25 28	19°44'28	26°26	0♐ 4	11°21	2°39	29°51	26° 6	28°12	29°24	12° 5	18°40	19°53	26°57	n.a.	F 10
S 11	3 29 24	20°43'00	8♏21	1°44	12°35	3°18	29°59	26° 3	28°12	29°24	12° 4	18°36	19°50	27° 4	n.a.	S 11
S 12	3 33 21	21°41'34	20°11	3°23	13°50	3°57	0♒ 7	25°59	28°12	29°24	12° 3	18°32	19°47	27°10	n.a.	S 12
M13	3 37 17	22°40'10	1♐59	5° 1	15° 4	4°36	0°16	25°55	28°13	29°23	12° 3	18°29	19°43	27°17	n.a.	M13
T 14	3 41 14	23°38'47	13°46	6°38	16°19	5°15	0°24	25°51	28°13	29°23	12° 2	18°D28	19°40	27°23	n.a.	T 14
W15	3 45 10	24°37'27	25°36	8°14	17°33	5°53	0°33	25°47	28°14	29°22	12° 1	18°28	19°37	27°30	n.a.	W15
T 16	3 49 7	25°36'08	7♑30	9°49	18°48	6°32	0°42	25°44	28°14	29°22	12° 1	18°29	19°34	27°37	n.a.	T 16
F 17	3 53 3	26°34'50	19°33	11°23	20° 2	7°11	0°51	25°40	28°15	29°21	12° 0	18°31	19°31	27°43	n.a.	F 17
S 18	3 57 0	27°33'34	1♒48	12°57	21°17	7°50	1° 0	25°37	28°16	29°21	11°59	18°33	19°28	27°50	n.a.	S 18
S 19	4 0 57	28°32'20	14°18	14°29	22°31	8°29	1° 9	25°33	28°16	29°20	11°59	18°34	19°24	27°57	n.a.	S 19
M20	4 4 53	29°31'07	27° 9	16° 1	23°46	9° 8	1°18	25°30	28°17	29°19	11°58	18°R34	19°21	28° 3	n.a.	M20
T 21	4 8 50	0♐29'55	10♓23	17°31	25° 1	9°48	1°28	25°27	28°18	29°19	11°57	18°34	19°18	28°10	n.a.	T 21
W22	4 12 46	1°28'45	24° 3	19° 1	26°15	10°27	1°37	25°24	28°19	29°18	11°56	18°33	19°15	28°17	n.a.	W22
T 23	4 16 43	2°27'37	8♈11	20°30	27°30	11° 6	1°47	25°20	28°20	29°17	11°55	18°31	19°12	28°23	n.a.	T 23
F 24	4 20 39	3°26'30	22°44	21°58	28°44	11°45	1°57	25°17	28°21	29°16	11°55	18°30	19° 9	28°30	n.a.	F 24
S 25	4 24 36	4°25'25	7♉38	23°25	29°59	12°24	2° 6	25°14	28°22	29°16	11°54	18°28	19° 5	28°37	n.a.	S 25
S 26	4 28 32	5°24'21	22°47	24°52	1♐14	13° 3	2°16	25°11	28°23	29°15	11°53	18°26	19° 2	28°43	n.a.	S 26
M27	4 32 29	6°23'19	8♊ 0	26°17	2°28	13°43	2°26	25° 9	28°24	29°14	11°52	18°26	18°59	28°50	n.a.	M27
T 28	4 36 25	7°22'20	23° 9	27°41	3°43	14°22	2°36	25° 6	28°25	29°13	11°51	18°D25	18°56	28°57	n.a.	T 28
W29	4 40 22	8°21'22	8♋ 4	29° 5	4°58	15° 1	2°47	25° 3	28°26	29°12	11°50	18°26	18°53	29° 3	n.a.	W29
T 30	4 44 19	9♐20'26	22♋39	0♑27	6♐12	15♐41	2♒57	25♈ 1	28♒28	29♋11	11♋49	18♊27	18♊49	29♏10	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s52	23n59	0n57	14s45	1n 9	9s58	1n28	18s56	0n11	19s57	0n 7	7n55	2s22	12s34	0s43	18n48	1s 9	8n25	14s 7	22n34	22n41	16s50		n.a.
T 2	15 9	24 30	2 12	15 22	1 3	10 24	1 28	19 6	0 10	19 56	0 6	7 53	2 22	12 34	0 43	18 48	1 9	8 25	14 7	22 35	22 41	16 52		n.a.
F 3	15 27	23 27	3 16	15 58	0 57	10 49	1 28	19 15	0 10	19 55	0 6	7 52	2 22	12 34	0 43	18 48	1 9	8 24	14 8	22 35	22 40	16 55		n.a.
S 4	15 44	21 3	4 8	16 33	0 50	11 14	1 27	19 23	0 9	19 53	0 6	7 51	2 22	12 34	0 43	18 48	1 9	8 24	14 8	22 35	22 40	16 57		n.a.
S 5	16 1	17 36	4 44	17 7	0 44	11 38	1 27	19 32	0 9	19 52	0 6	7 49	2 22	12 34	0 43	18 48	1 9	8 24	14 8	22 35	22 40	16 59		n.a.
M 6	16 18	13 24	5 6	17 40	0 37	12 3	1 27	19 41	0 8	19 50	0 6	7 48	2 22	12 34	0 43	18 48	1 9	8 24	14 8	22 35	22 40	17 2		n.a.
T 7	16 34	8 43	5 12	18 12	0 30	12 27	1 27	19 49	0 8	19 49	0 6	7 46	2 22	12 34	0 43	18 48	1 9	8 24	14 8	22 34	22 39	17 4		n.a.
W 8	16 50	3 47	5 4	18 42	0 23	12 51	1 26	19 58	0 7	19 47	0 6	7 45	2 22	12 34	0 43	18 48	1 9	8 23	14 9	22 34	22 39	17 6		n.a.
T 9	17 6	1s15	4 42	19 12	0 16	13 14	1 26	20 6	0 7	19 46	0 6	7 44	2 22	12 34	0 43	18 48	1 9	8 23	14 9	22 33	22 39	17 8		n.a.
F 10	17 22	6 10	4 8	19 40	0 8	13 37	1 25	20 14	0 6	19 44	0 6	7 42	2 22	12 34	0 43	18 48	1 9	8 23	14 9	22 33	22 39	17 11		n.a.
S 11	17 37	10 50	3 23	20 8	0 1	14 0	1 25	20 22	0 6	19 43	0 6	7 41	2 22	12 34	0 43	18 48	1 9	8 23	14 9	22 33	22 39	17 13		n.a.
S 12	17 52	15 5	2 29	20 34	0s 6	14 23	1 24	20 29	0 5	19 41	0 5	7 40	2 22	12 34	0 43	18 48	1 9	8 23	14 9	22 32	22 38	17 15		n.a.
M13	18 7	18 44	1 30	20 59	0 13	14 45	1 23	20 37	0 4	19 39	0 5	7 38	2 21	12 33	0 43	18 48	1 9	8 23	14 10	22 32	22 38	17 18		n.a.
T 14	18 22	21 38	0 26	21 23	0 21	15 7	1 22	20 44	0 4	19 38	0 5	7 37	2 21	12 33	0 43	18 48	1 9	8 23	14 10	22 32	22 38	17 20		n.a.
W15	18 36	23 36	0s39	21 46	0 28	15 28	1 21	20 52	0 3	19 36	0 5	7 36	2 21	12 33	0 43	18 48	1 9	8 22	14 10	22 32	22 38	17 22		n.a.
T 16	18 50	24 32	1 43	22 7	0 36	15 49	1 20	20 59	0 3	19 34	0 5	7 35	2 21	12 33	0 43	18 48	1 9	8 22	14 10	22 32	22 37	17 24		n.a.
F 17	19 3	24 19	2 43	22 28	0 43	16 10	1 19	21 6	0 2	19 32	0 5	7 33	2 21	12 33	0 43	18 48	1 9	8 22	14 10	22 32	22 37	17 27		n.a.
S 18	19 16	22 57	3 37	22 47	0 50	16 30	1 18	21 13	0 2	19 31	0 5	7 32	2 21	12 32	0 42	18 48	1 9	8 22	14 11	22 32	22 37	17 29		n.a.
S 19	19 29	20 26	4 22	23 5	0 57	16 50	1 17	21 19	0 1	19 29	0 5	7 31	2 21	12 32	0 42	18 48	1 9	8 22	14 11	22 32	22 37	17 31		n.a.
M20	19 42	16 52	4 55	23 22	1 4	17 9	1 16	21 26	0 1	19 27	0 5	7 30	2 21	12 32	0 42	18 49	1 9	8 22	14 11	22 33	22 36	17 33		n.a.
T 21	19 54	12 23	5 13	23 38	1 12	17 28	1 15	21 32	0 0	19 25	0 5	7 29	2 21	12 31	0 42	18 49	1 9	8 22	14 11	22 32	22 36	17 36		n.a.
W22	20 6	7 9	5 15	23 53	1 18	17 47	1 14	21 38	0s 1	19 23	0 4	7 28	2 21	12 31	0 42	18 49	1 9	8 22	14 11	22 32	22 36	17 38		n.a.
T 23	20 18	1 23	4 58	24 7	1 25	18 5	1 12	21 44	0 1	19 21	0 4	7 27	2 20	12 31	0 42	18 49	1 9	8 22	14 11	22 32	22 36	17 40		n.a.
F 24	20 29	4n37	4 22	24 19	1 32	18 23	1 11	21 50	0 2	19 19	0 4	7 26	2 20	12 30	0 42	18 49	1 9	8 21	14 12	22 32	22 35	17 42		n.a.
S 25	20 39	10 32	3 27	24 30	1 39	18 40	1 10	21 55	0 2	19 17	0 4	7 25	2 20	12 30	0 42	18 49	1 9	8 21	14 12	22 32	22 35	17 45		n.a.
S 26	20 50	15 55	2 18	24 41	1 45	18 56	1 8	22 1	0 3	19 15	0 4	7 24	2 20	12 30	0 42	18 49	1 9	8 21	14 12	22 32	22 35	17 47		n.a.
M27	21 0	20 19	0 58	24 50	1 51	19 12	1 6	22 6	0 3	19 13	0 4	7 23	2 20	12 29	0 42	18 49	1 9	8 21	14 12	22 32	22 35	17 49		n.a.
T 28	21 10	23 17	0n26	24 58	1 57	19 28	1 5	22 11	0 4	19 10	0 4	7 22	2 20	12 29	0 42	18 50	1 9	8 21	14 12	22 32	22 34	17 51		n.a.
W29	21 19	24 34	1 47	25 5	2 3	19 43	1 3	22 16	0 4	19 8	0 4	7 22	2 20	12 28	0 42	18 50	1 9	8 21	14 12	22 32	22 34	17 53		n.a.
T 30	21s28	24n 6	2n59	25s10	2s 9	19s57	1n 2	22s21	0s 5	19s 6	0n 4	7n21	2s19	12s28	0s42	18n50	1s 9	8n21	14s13	22n32	22n34	17s56		n.a.

Julian Day Number = 3676142.5, Delta T = 10h09m35s
Ecliptic obliquity = 23°01'26, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°54'45, Lahiri = 71°01'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5352

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 48 15	10♐19'32	6♌48	1♑49	7♐27	16♐20	3♒ 7	24°R58	28♒29	29°R10	11°R48	18♊27	18♊46	29♏17	n.a.	F 1
S 2	4 52 12	11°18'40	20°30	3° 9	8°42	17° 0	3°18	24♈56	28°30	29♋ 9	11♋47	18°28	18°43	29°23	n.a.	S 2
S 3	4 56 8	12°17'51	3♍46	4°29	9°57	17°39	3°28	24°53	28°32	29° 8	11°46	18°28	18°40	29°30	n.a.	S 3
M 4	5 0 5	13°17'03	16°38	5°47	11°12	18°19	3°39	24°51	28°33	29° 7	11°46	18°R28	18°37	29°37	n.a.	M 4
T 5	5 4 1	14°16'18	29°10	7° 3	12°26	18°58	3°50	24°49	28°35	29° 6	11°45	18°28	18°34	29°43	n.a.	T 5
W 6	5 7 58	15°15'34	11♎25	8°19	13°41	19°38	4° 1	24°47	28°36	29° 5	11°44	18°28	18°30	29°50	n.a.	W 6
T 7	5 11 54	16°14'53	23°28	9°33	14°56	20°18	4°12	24°45	28°38	29° 4	11°43	18°28	18°27	29°57	n.a.	T 7
F 8	5 15 51	17°14'14	5♏22	10°45	16°11	20°57	4°23	24°43	28°40	29° 3	11°42	18°27	18°24	0♐ 3	n.a.	F 8
S 9	5 19 48	18°13'37	17°11	11°56	17°26	21°37	4°34	24°41	28°41	29° 2	11°41	18°D27	18°21	0°10	n.a.	S 9
S 10	5 23 44	19°13'02	28°59	13° 5	18°40	22°17	4°45	24°39	28°43	29° 0	11°40	18°27	18°18	0°16	n.a.	S 10
M11	5 27 41	20°12'29	10♐47	14°12	19°55	22°57	4°56	24°38	28°45	28°59	11°39	18°27	18°15	0°23	n.a.	M11
T 12	5 31 37	21°11'58	22°38	15°17	21°10	23°37	5° 8	24°36	28°47	28°58	11°38	18°R27	18°11	0°30	n.a.	T 12
W13	5 35 34	22°11'28	4♑35	16°19	22°25	24°17	5°19	24°35	28°48	28°57	11°37	18°27	18° 8	0°36	n.a.	W13
T 14	5 39 30	23°11'01	16°39	17°19	23°40	24°57	5°31	24°34	28°50	28°55	11°35	18°27	18° 5	0°43	n.a.	T 14
F 15	5 43 27	24°10'35	28°53	18°15	24°55	25°37	5°42	24°32	28°52	28°54	11°34	18°26	18° 2	0°50	n.a.	F 15
S 16	5 47 24	25°10'11	11♒17	19° 9	26°10	26°17	5°54	24°31	28°54	28°53	11°33	18°25	17°59	0°56	n.a.	S 16
S 17	5 51 20	26° 9'48	23°56	19°59	27°25	26°57	6° 5	24°30	28°56	28°51	11°32	18°25	17°55	1° 3	n.a.	S 17
M18	5 55 17	27° 9'27	6♓50	20°44	28°40	27°37	6°17	24°29	28°59	28°50	11°31	18°24	17°52	1°10	n.a.	M18
T 19	5 59 13	28° 9'08	20° 3	21°26	29°55	28°17	6°29	24°29	29° 1	28°49	11°30	18°23	17°49	1°16	n.a.	T 19
W20	6 3 10	29° 8'49	3♈36	22° 2	1♑10	28°57	6°41	24°28	29° 3	28°47	11°29	18°D23	17°46	1°23	n.a.	W20
T 21	6 7 6	0♑ 8'33	17°30	22°33	2°25	29°37	6°53	24°27	29° 5	28°46	11°28	18°24	17°43	1°30	n.a.	T 21
F 22	6 11 3	1° 8'18	1♉46	22°57	3°40	0♑18	7° 5	24°27	29° 7	28°44	11°27	18°24	17°40	1°36	n.a.	F 22
S 23	6 14 59	2° 8'04	16°21	23°15	4°55	0°58	7°17	24°26	29°10	28°43	11°26	18°25	17°36	1°43	n.a.	S 23
S 24	6 18 56	3° 7'52	1♊11	23°26	6° 9	1°38	7°30	24°26	29°12	28°41	11°25	18°26	17°33	1°50	n.a.	S 24
M25	6 22 53	4° 7'42	16°11	23°R29	7°24	2°19	7°42	24°26	29°14	28°40	11°24	18°R27	17°30	1°56	n.a.	M25
T 26	6 26 49	5° 7'33	1♋11	23°23	8°39	2°59	7°54	24°D26	29°17	28°38	11°22	18°27	17°27	2° 3	n.a.	T 26
W27	6 30 46	6° 7'26	16° 4	23° 8	9°54	3°39	8° 6	24°26	29°19	28°37	11°21	18°25	17°24	2°10	n.a.	W27
T 28	6 34 42	7° 7'21	0♌42	22°43	11° 9	4°20	8°19	24°26	29°22	28°35	11°20	18°23	17°21	2°16	n.a.	T 28
F 29	6 38 39	8° 7'18	14°58	22° 8	12°25	5° 0	8°31	24°26	29°24	28°34	11°19	18°21	17°17	2°23	n.a.	F 29
S 30	6 42 35	9° 7'16	28°49	21°24	13°40	5°41	8°44	24°26	29°27	28°32	11°18	18°18	17°14	2°29	n.a.	S 30
S 31	6 46 32	10♑ 7'16	12♍13	20♑30	14♑55	6♑22	8♒57	24♈27	29♒29	28♋31	11♋17	18♊15	17♊11	2♐36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s37	22n 5	3n58	25s15	2s14	20s11	1n 0	22s26	0s 5	19s 4	0n 4	7n20	2s19	12s27	0s42	18n50	1s 9	8n21	14s13	22n32	22n34	17s58		n.a.
S 2	21 45	18 51	4 41	25 19	2 20	20 25	0 58	22 30	0 6	19 1	0 3	7 19	2 19	12 27	0 42	18 50	1 9	8 21	14 13	22 32	22 33	18 0		n.a.
S 3	21 53	14 44	5 7	25 22	2 25	20 38	0 56	22 34	0 7	18 59	0 3	7 19	2 19	12 26	0 42	18 50	1 10	8 21	14 13	22 32	22 33	18 2		n.a.
M 4	22 0	10 4	5 18	25 23	2 29	20 50	0 54	22 38	0 7	18 57	0 3	7 18	2 19	12 26	0 42	18 51	1 10	8 21	14 13	22 32	22 33	18 4		n.a.
T 5	22 7	5 7	5 12	25 24	2 34	21 2	0 52	22 42	0 8	18 54	0 3	7 17	2 19	12 25	0 42	18 51	1 10	8 21	14 13	22 32	22 32	18 7		n.a.
W 6	22 13	0 4	4 53	25 24	2 38	21 13	0 51	22 46	0 8	18 52	0 3	7 17	2 19	12 25	0 42	18 51	1 10	8 21	14 13	22 32	22 32	18 9		n.a.
T 7	22 20	4s55	4 21	25 22	2 42	21 23	0 49	22 49	0 9	18 50	0 3	7 16	2 18	12 24	0 42	18 51	1 10	8 21	14 13	22 32	22 32	18 11		n.a.
F 8	22 25	9 39	3 37	25 20	2 45	21 33	0 47	22 53	0 9	18 47	0 3	7 16	2 18	12 24	0 42	18 51	1 10	8 21	14 13	22 32	22 32	18 13		n.a.
S 9	22 31	14 1	2 45	25 17	2 48	21 42	0 45	22 56	0 10	18 45	0 3	7 15	2 18	12 23	0 42	18 52	1 10	8 21	14 14	22 32	22 31	18 15		n.a.
S 10	22 36	17 51	1 46	25 13	2 51	21 51	0 42	22 59	0 10	18 42	0 3	7 15	2 18	12 22	0 42	18 52	1 10	8 21	14 14	22 32	22 31	18 18		n.a.
M11	22 40	20 58	0 43	25 9	2 53	21 59	0 40	23 1	0 11	18 39	0 3	7 14	2 18	12 22	0 42	18 52	1 10	8 21	14 14	22 32	22 31	18 20		n.a.
T 12	22 44	23 13	0s23	25 3	2 54	22 6	0 38	23 4	0 11	18 37	0 3	7 14	2 17	12 21	0 42	18 52	1 10	8 21	14 14	22 32	22 31	18 22		n.a.
W13	22 48	24 25	1 28	24 57	2 55	22 13	0 36	23 6	0 12	18 34	0 3	7 14	2 17	12 20	0 42	18 53	1 10	8 21	14 14	22 32	22 30	18 24		n.a.
T 14	22 51	24 30	2 30	24 50	2 56	22 19	0 34	23 8	0 13	18 32	0 2	7 13	2 17	12 20	0 42	18 53	1 10	8 21	14 14	22 32	22 30	18 26		n.a.
F 15	22 54	23 24	3 26	24 42	2 56	22 24	0 32	23 10	0 13	18 29	0 2	7 13	2 17	12 19	0 42	18 53	1 10	8 21	14 14	22 32	22 30	18 28		n.a.
S 16	22 56	21 9	4 13	24 34	2 55	22 29	0 29	23 12	0 14	18 26	0 2	7 13	2 17	12 18	0 42	18 53	1 10	8 21	14 14	22 32	22 29	18 31		n.a.
S 17	22 58	17 52	4 49	24 26	2 53	22 33	0 27	23 13	0 14	18 23	0 2	7 13	2 17	12 18	0 42	18 54	1 10	8 21	14 14	22 32	22 29	18 33		n.a.
M18	23 0	13 40	5 11	24 17	2 51	22 36	0 25	23 15	0 15	18 21	0 2	7 13	2 16	12 17	0 42	18 54	1 10	8 21	14 14	22 32	22 29	18 35		n.a.
T 19	23 1	8 45	5 17	24 7	2 48	22 39	0 22	23 16	0 15	18 18	0 2	7 12	2 16	12 16	0 42	18 54	1 10	8 21	14 14	22 32	22 29	18 37		n.a.
W20	23 1	3 18	5 6	23 57	2 44	22 41	0 20	23 17	0 16	18 15	0 2	7 12	2 16	12 15	0 42	18 54	1 10	8 21	14 14	22 32	22 28	18 39		n.a.
T 21	23 1	2n28	4 37	23 47	2 39	22 42	0 18	23 18	0 16	18 12	0 2	7 12	2 16	12 15	0 42	18 55	1 10	8 21	14 14	22 32	22 28	18 41		n.a.
F 22	23 1	8 16	3 51	23 37	2 33	22 43	0 15	23 18	0 17	18 9	0 2	7 12	2 16	12 14	0 42	18 55	1 10	8 21	14 14	22 32	22 28	18 44		n.a.
S 23	23 0	13 44	2 49	23 27	2 25	22 43	0 13	23 19	0 17	18 6	0 2	7 12	2 15	12 13	0 41	18 55	1 10	8 21	14 14	22 32	22 27	18 46		n.a.
S 24	22 59	18 30	1 34	23 16	2 17	22 42	0 11	23 19	0 18	18 3	0 2	7 12	2 15	12 12	0 41	18 55	1 10	8 21	14 14	22 32	22 27	18 48		n.a.
M25	22 58	22 7	0 13	23 6	2 7	22 41	0 8	23 19	0 18	18 0	0 1	7 13	2 15	12 11	0 41	18 56	1 10	8 21	14 14	22 32	22 27	18 50		n.a.
T 26	22 56	24 11	1n10	22 56	1 55	22 39	0 6	23 18	0 19	17 57	0 1	7 13	2 15	12 10	0 41	18 56	1 10	8 21	14 14	22 32	22 27	18 52		n.a.
W27	22 53	24 30	2 27	22 46	1 42	22 36	0 3	23 18	0 20	17 54	0 1	7 13	2 15	12 10	0 41	18 56	1 10	8 21	14 14	22 32	22 26	18 54		n.a.
T 28	22 50	23 7	3 33	22 36	1 28	22 33	0 1	23 17	0 20	17 51	0 1	7 13	2 14	12 9	0 41	18 57	1 10	8 21	14 14	22 32	22 26	18 56		n.a.
F 29	22 47	20 16	4 24	22 26	1 12	22 29	0s 1	23 16	0 21	17 48	0 1	7 13	2 14	12 8	0 41	18 57	1 10	8 21	14 14	22 31	22 26	18 58		n.a.
S 30	22 43	16 20	4 57	22 16	0 55	22 24	0 4	23 15	0 21	17 45	0 1	7 14	2 14	12 7	0 41	18 57	1 10	8 22	14 14	22 31	22 25	19 1		n.a.
S 31	22s39	11n42	5n14	22s 6	0s37	22s19	0s 6	23s14	0s22	17s42	0n 1	7n14	2s14	12s 6	0s41	18n58	1s10	8n22	14s14	22n31	22n25	19s 3		n.a.

Julian Day Number = 3676172.5, Delta T = 10h09m37s
Ecliptic obliquity = 23°01'25, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°54'49, Lahiri = 71°01'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5353 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 50 29	11♑ 7'19	25♍10	19°R27	16♑10	7♑ 2	9♒ 9	24♈27	29♒32	28°R29	11°R16	18°R13	17♊ 8	2♐43	n.a.	M 1
T 2	6 54 25	12° 7'23	7♎45	18♑17	17°25	7°43	9°22	24°28	29°35	28♋27	11♋15	18°D12	17° 5	2°49	n.a.	T 2
W 3	6 58 22	13° 7'29	20° 1	17° 1	18°40	8°24	9°35	24°29	29°37	28°26	11°14	18♊12	17° 1	2°56	n.a.	W 3
T 4	7 2 18	14° 7'36	2♏ 2	15°42	19°55	9° 5	9°47	24°29	29°40	28°24	11°12	18°13	16°58	3° 3	n.a.	T 4
F 5	7 6 15	15° 7'46	13°54	14°21	21°10	9°45	10° 0	24°30	29°43	28°23	11°11	18°15	16°55	3° 9	n.a.	F 5
S 6	7 10 11	16° 7'58	25°42	13° 2	22°25	10°26	10°13	24°31	29°46	28°21	11°10	18°17	16°52	3°16	n.a.	S 6
S 7	7 14 8	17° 8'11	7♐29	11°47	23°40	11° 7	10°26	24°33	29°49	28°19	11° 9	18°18	16°49	3°23	n.a.	S 7
M 8	7 18 4	18° 8'26	19°20	10°38	24°55	11°48	10°39	24°34	29°51	28°18	11° 8	18°R19	16°46	3°29	n.a.	M 8
T 9	7 22 1	19° 8'43	1♑18	9°38	26°10	12°29	10°52	24°35	29°54	28°16	11° 7	18°18	16°42	3°36	n.a.	T 9
W10	7 25 58	20° 9'01	13°25	8°48	27°26	13°10	11° 5	24°37	29°57	28°14	11° 6	18°16	16°39	3°43	n.a.	W10
T 11	7 29 54	21° 9'21	25°43	8° 9	28°41	13°51	11°18	24°38	0♓ 0	28°13	11° 5	18°11	16°36	3°49	n.a.	T 11
F 12	7 33 51	22° 9'42	8♒14	7°41	29°56	14°33	11°31	24°40	0° 3	28°11	11° 4	18° 6	16°33	3°56	n.a.	F 12
S 13	7 37 47	23°10'05	20°57	7°25	1♒11	15°14	11°44	24°42	0° 6	28° 9	11° 2	18° 0	16°30	4° 3	n.a.	S 13
S 14	7 41 44	24°10'29	3♓52	7°D21	2°26	15°55	11°58	24°43	0° 9	28° 8	11° 1	17°53	16°27	4° 9	n.a.	S 14
M15	7 45 40	25°10'54	17° 1	7°27	3°41	16°36	12°11	24°45	0°12	28° 6	11° 0	17°48	16°23	4°16	n.a.	M15
T 16	7 49 37	26°11'20	0♈23	7°44	4°56	17°18	12°24	24°47	0°16	28° 4	10°59	17°43	16°20	4°22	n.a.	T 16
W17	7 53 34	27°11'47	13°58	8° 9	6°12	17°59	12°37	24°50	0°19	28° 2	10°58	17°41	16°17	4°29	n.a.	W17
T 18	7 57 30	28°12'16	27°47	8°43	7°27	18°40	12°51	24°52	0°22	28° 1	10°57	17°D40	16°14	4°36	n.a.	T 18
F 19	8 1 27	29°12'45	11♉49	9°25	8°42	19°22	13° 4	24°54	0°25	27°59	10°56	17°41	16°11	4°42	n.a.	F 19
S 20	8 5 23	0♒13'15	26° 4	10°13	9°57	20° 3	13°17	24°57	0°28	27°57	10°55	17°42	16° 7	4°49	n.a.	S 20
S 21	8 9 20	1°13'47	10♊30	11° 7	11°12	20°45	13°31	24°59	0°31	27°56	10°54	17°R43	16° 4	4°56	n.a.	S 21
M22	8 13 16	2°14'19	25° 4	12° 6	12°28	21°26	13°44	25° 2	0°35	27°54	10°53	17°43	16° 1	5° 2	n.a.	M22
T 23	8 17 13	3°14'52	9♋41	13° 9	13°43	22° 8	13°58	25° 5	0°38	27°52	10°52	17°41	15°58	5° 9	n.a.	T 23
W24	8 21 10	4°15'27	24°16	14°17	14°58	22°49	14°11	25° 7	0°41	27°51	10°51	17°37	15°55	5°16	n.a.	W24
T 25	8 25 6	5°16'02	8♌41	15°27	16°13	23°31	14°24	25°10	0°45	27°49	10°50	17°30	15°52	5°22	n.a.	T 25
F 26	8 29 3	6°16'39	22°51	16°41	17°28	24°13	14°38	25°13	0°48	27°47	10°49	17°23	15°48	5°29	n.a.	F 26
S 27	8 32 59	7°17'17	6♍40	17°57	18°44	24°55	14°51	25°16	0°51	27°46	10°48	17°14	15°45	5°36	n.a.	S 27
S 28	8 36 56	8°17'56	20° 6	19°15	19°59	25°36	15° 5	25°20	0°55	27°44	10°47	17° 5	15°42	5°42	n.a.	S 28
M29	8 40 52	9°18'36	3♎ 7	20°35	21°14	26°18	15°18	25°23	0°58	27°42	10°46	16°58	15°39	5°49	n.a.	M29
T 30	8 44 49	10°19'17	15°45	21°57	22°29	27° 0	15°32	25°26	1° 1	27°41	10°45	16°53	15°36	5°56	n.a.	T 30
W31	8 48 45	11♒20'00	28♎ 4	23♑20	23♒44	27♑42	15♒46	25♈30	1♓ 5	27♋39	10♋44	16♊50	15♊33	6♐ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s34	6n41	5n13	21s56	0s18	22s13	0s 9	23s13	0s22	17s38	0n 1	7n14	2s14	12s 5	0s41	18n58	1s10	8n22	14s14	22n31	22n25	19s 5		n.a.
T 2	22 29	1 33	4 57	21 46	0n 2	22 6	0 11	23 11	0 23	17 35	0 1	7 15	2 13	12 4	0 41	18 58	1 10	8 22	14 14	22 31	22 25	19 7		n.a.
W 3	22 23	3s32	4 28	21 36	0 22	21 58	0 14	23 9	0 23	17 32	0 1	7 15	2 13	12 3	0 41	18 58	1 10	8 22	14 14	22 31	22 24	19 9		n.a.
T 4	22 17	8 24	3 48	21 25	0 42	21 50	0 16	23 7	0 24	17 29	0 1	7 16	2 13	12 2	0 41	18 59	1 10	8 22	14 14	22 31	22 24	19 11		n.a.
F 5	22 11	12 54	2 58	21 14	1 2	21 42	0 18	23 5	0 24	17 25	0 1	7 16	2 13	12 1	0 41	18 59	1 10	8 22	14 14	22 31	22 24	19 13		n.a.
S 6	22 4	16 53	2 1	21 4	1 20	21 32	0 21	23 2	0 25	17 22	0 1	7 17	2 13	12 0	0 41	18 59	1 10	8 22	14 14	22 31	22 23	19 15		n.a.
S 7	21 57	20 12	0 59	20 54	1 37	21 22	0 23	22 59	0 25	17 19	0 0	7 17	2 12	11 59	0 41	19 0	1 10	8 23	14 14	22 31	22 23	19 17		n.a.
M 8	21 49	22 42	0s 6	20 45	1 52	21 12	0 26	22 56	0 26	17 15	0 0	7 18	2 12	11 58	0 41	19 0	1 10	8 23	14 14	22 31	22 23	19 19		n.a.
T 9	21 41	24 12	1 11	20 36	2 5	21 0	0 28	22 53	0 27	17 12	0 0	7 19	2 12	11 57	0 41	19 0	1 10	8 23	14 14	22 31	22 22	19 21		n.a.
W10	21 33	24 34	2 13	20 29	2 16	20 48	0 30	22 50	0 27	17 9	0 0	7 19	2 12	11 56	0 41	19 1	1 10	8 23	14 14	22 31	22 22	19 24		n.a.
T 11	21 24	23 45	3 10	20 23	2 24	20 36	0 33	22 46	0 28	17 5	0 0	7 20	2 12	11 55	0 41	19 1	1 10	8 23	14 14	22 31	22 22	19 26		n.a.
F 12	21 14	21 45	3 59	20 18	2 31	20 23	0 35	22 43	0 28	17 2	0 0	7 21	2 12	11 54	0 41	19 1	1 10	8 23	14 14	22 30	22 21	19 28		n.a.
S 13	21 4	18 39	4 37	20 15	2 35	20 9	0 37	22 39	0 29	16 58	0s 0	7 22	2 11	11 53	0 41	19 2	1 10	8 23	14 14	22 30	22 21	19 30		n.a.
S 14	20 54	14 36	5 2	20 12	2 37	19 55	0 39	22 35	0 29	16 55	0 0	7 23	2 11	11 52	0 41	19 2	1 10	8 24	14 13	22 29	22 21	19 32		n.a.
M15	20 44	9 49	5 11	20 12	2 38	19 40	0 42	22 30	0 30	16 51	0 0	7 23	2 11	11 51	0 41	19 2	1 10	8 24	14 13	22 28	22 21	19 34		n.a.
T 16	20 33	4 30	5 3	20 12	2 37	19 24	0 44	22 26	0 30	16 48	0 0	7 24	2 11	11 50	0 41	19 3	1 10	8 24	14 13	22 28	22 20	19 36		n.a.
W17	20 21	1n 7	4 39	20 12	2 35	19 8	0 46	22 21	0 31	16 44	0 0	7 25	2 11	11 49	0 41	19 3	1 10	8 24	14 13	22 28	22 20	19 38		n.a.
T 18	20 10	6 47	3 58	20 14	2 31	18 52	0 48	22 16	0 31	16 40	0 0	7 26	2 10	11 48	0 41	19 3	1 10	8 24	14 13	22 28	22 20	19 40		n.a.
F 19	19 58	12 13	3 2	20 15	2 27	18 35	0 50	22 11	0 32	16 37	0 1	7 27	2 10	11 46	0 41	19 4	1 10	8 25	14 13	22 28	22 19	19 42		n.a.
S 20	19 45	17 4	1 55	20 17	2 22	18 17	0 52	22 5	0 32	16 33	0 1	7 28	2 10	11 45	0 41	19 4	1 10	8 25	14 13	22 28	22 19	19 44		n.a.
S 21	19 32	20 59	0 39	20 19	2 16	17 59	0 54	22 0	0 33	16 29	0 1	7 29	2 10	11 44	0 41	19 4	1 10	8 25	14 13	22 28	22 19	19 46		n.a.
M22	19 19	23 36	0n40	20 20	2 9	17 40	0 56	21 54	0 33	16 26	0 1	7 31	2 10	11 43	0 41	19 5	1 10	8 25	14 13	22 28	22 18	19 48		n.a.
T 23	19 6	24 36	1 56	20 22	2 2	17 21	0 58	21 48	0 34	16 22	0 1	7 32	2 9	11 42	0 41	19 5	1 10	8 25	14 12	22 28	22 18	19 50		n.a.
W24	18 52	23 55	3 4	20 22	1 55	17 1	1 0	21 42	0 34	16 18	0 1	7 33	2 9	11 41	0 41	19 5	1 10	8 26	14 12	22 27	22 18	19 52		n.a.
T 25	18 37	21 38	4 0	20 22	1 47	16 41	1 2	21 35	0 35	16 14	0 1	7 34	2 9	11 40	0 41	19 6	1 10	8 26	14 12	22 27	22 17	19 54		n.a.
F 26	18 23	18 4	4 40	20 22	1 39	16 21	1 4	21 29	0 36	16 11	0 1	7 35	2 9	11 38	0 41	19 6	1 10	8 26	14 12	22 26	22 17	19 56		n.a.
S 27	18 8	13 35	5 2	20 20	1 31	16 0	1 6	21 22	0 36	16 7	0 1	7 37	2 9	11 37	0 41	19 6	1 10	8 26	14 12	22 25	22 17	19 58		n.a.
S 28	17 53	8 34	5 7	20 18	1 23	15 38	1 7	21 15	0 37	16 3	0 1	7 38	2 8	11 36	0 41	19 7	1 10	8 27	14 12	22 25	22 16	20 0		n.a.
M29	17 37	3 18	4 55	20 15	1 14	15 16	1 9	21 8	0 37	15 59	0 1	7 39	2 8	11 35	0 41	19 7	1 10	8 27	14 11	22 24	22 16	20 2		n.a.
T 30	17 21	1s56	4 29	20 11	1 6	14 54	1 11	21 1	0 38	15 55	0 1	7 41	2 8	11 34	0 41	19 7	1 10	8 27	14 11	22 23	22 16	20 4		n.a.
W31	17s 5	6s59	3n52	20s 6	0n58	14s31	1s12	20s53	0s38	15s52	0s 1	7n42	2s 8	11s32	0s41	19n 8	1s10	8n27	14s11	22n23	22n15	20s 6		n.a.

Julian Day Number = 3676203.5, Delta T = 10h09m39s
Ecliptic obliquity = 23°01'26, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°54'53, Lahiri = 71°01'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5353

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 52 42	12♒20'44	10♏ 6	24♑44	25♒ 0	28♑24	15♒59	25♈33	1♓ 8	27°R37	10°R43	16°D49	15♊29	6♐ 9	n.a.	T 1
F 2	8 56 39	13°21'29	21°59	26°10	26°15	29° 6	16°13	25°37	1°12	27♋36	10♋42	16♊49	15°26	6°15	n.a.	F 2
S 3	9 0 35	14°22'15	3♐46	27°36	27°30	29°48	16°26	25°41	1°15	27°34	10°41	16°50	15°23	6°22	n.a.	S 3
S 4	9 4 32	15°23'03	15°34	29° 3	28°45	0♒30	16°40	25°44	1°19	27°33	10°40	16°R50	15°20	6°29	n.a.	S 4
M 5	9 8 28	16°23'51	27°28	0♒30	0♓ 1	1°13	16°53	25°48	1°22	27°31	10°39	16°50	15°17	6°35	n.a.	M 5
T 6	9 12 25	17°24'41	9♑32	1°59	1°16	1°55	17° 7	25°52	1°26	27°29	10°39	16°47	15°13	6°42	n.a.	T 6
W 7	9 16 21	18°25'31	21°48	3°27	2°31	2°37	17°21	25°56	1°29	27°28	10°38	16°42	15°10	6°49	n.a.	W 7
T 8	9 20 18	19°26'23	4♒21	4°57	3°46	3°19	17°34	26° 1	1°33	27°26	10°37	16°34	15° 7	6°55	n.a.	T 8
F 9	9 24 15	20°27'15	17°10	6°26	5° 1	4° 2	17°48	26° 5	1°36	27°25	10°36	16°24	15° 4	7° 2	n.a.	F 9
S 10	9 28 11	21°28'07	0♓15	7°56	6°17	4°44	18° 1	26° 9	1°40	27°23	10°35	16°12	15° 1	7° 9	n.a.	S 10
S 11	9 32 8	22°29'01	13°35	9°27	7°32	5°27	18°15	26°14	1°43	27°22	10°34	16° 0	14°58	7°15	n.a.	S 11
M12	9 36 4	23°29'55	27° 8	10°57	8°47	6° 9	18°29	26°18	1°47	27°20	10°34	15°49	14°54	7°22	n.a.	M12
T 13	9 40 1	24°30'49	10♈51	12°28	10° 2	6°52	18°42	26°23	1°50	27°19	10°33	15°40	14°51	7°29	n.a.	T 13
W14	9 43 57	25°31'43	24°41	14° 0	11°18	7°34	18°56	26°27	1°54	27°17	10°32	15°34	14°48	7°35	n.a.	W14
T 15	9 47 54	26°32'38	8♉38	15°31	12°33	8°17	19° 9	26°32	1°58	27°16	10°31	15°30	14°45	7°42	n.a.	T 15
F 16	9 51 50	27°33'33	22°38	17° 3	13°48	8°59	19°23	26°37	2° 1	27°14	10°31	15°D29	14°42	7°49	n.a.	F 16
S 17	9 55 47	28°34'29	6♊43	18°35	15° 3	9°42	19°36	26°42	2° 5	27°13	10°30	15°29	14°39	7°55	n.a.	S 17
S 18	9 59 44	29°35'24	20°51	20° 8	16°18	10°25	19°50	26°46	2° 8	27°12	10°29	15°R29	14°35	8° 2	n.a.	S 18
M19	10 3 40	0♓36'20	5♋ 1	21°41	17°34	11° 8	20° 3	26°51	2°12	27°10	10°29	15°28	14°32	8° 8	n.a.	M19
T 20	10 7 37	1°37'15	19°11	23°14	18°49	11°50	20°17	26°57	2°16	27° 9	10°28	15°24	14°29	8°15	n.a.	T 20
W21	10 11 33	2°38'11	3♌18	24°47	20° 4	12°33	20°30	27° 2	2°19	27° 8	10°27	15°17	14°26	8°22	n.a.	W21
T 22	10 15 30	3°39'07	17°19	26°21	21°19	13°16	20°44	27° 7	2°23	27° 6	10°27	15° 8	14°23	8°28	n.a.	T 22
F 23	10 19 26	4°40'03	1♍ 8	27°55	22°34	13°59	20°57	27°12	2°26	27° 5	10°26	14°56	14°19	8°35	n.a.	F 23
S 24	10 23 23	5°40'59	14°43	29°29	23°49	14°42	21°11	27°18	2°30	27° 4	10°26	14°43	14°16	8°42	n.a.	S 24
S 25	10 27 19	6°41'55	27°59	1♓ 4	25° 4	15°25	21°24	27°23	2°33	27° 3	10°25	14°30	14°13	8°48	n.a.	S 25
M26	10 31 16	7°42'51	10♎55	2°39	26°20	16° 8	21°37	27°28	2°37	27° 1	10°24	14°18	14°10	8°55	n.a.	M26
T 27	10 35 13	8°43'48	23°31	4°14	27°35	16°51	21°51	27°34	2°41	27° 0	10°24	14° 9	14° 7	9° 2	n.a.	T 27
W28	10 39 9	9♓44'45	5♏49	5♓50	28♓50	17♒34	22♒ 4	27♈40	2♓44	26♋59	10♋23	14♊ 2	14♊ 4	9♐ 8	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s48	11s40	3n 4	20s 0	0n49	14s 8	1s14	20s45	0s39	15s48	0s 2	7n43	2s 8	11s31	0s41	19n 8	1s10	8n28	14s11	22n23	22n15	20s 8		n.a.
F 2	16 31	15 51	2 9	19 53	0 41	13 44	1 15	20 37	0 39	15 44	0 2	7 45	2 8	11 30	0 41	19 8	1 10	8 28	14 11	22 23	22 15	20 10		n.a.
S 3	16 14	19 24	1 10	19 45	0 33	13 20	1 17	20 29	0 40	15 40	0 2	7 46	2 7	11 29	0 41	19 9	1 10	8 28	14 11	22 23	22 14	20 12		n.a.
S 4	15 57	22 9	0 7	19 35	0 25	12 56	1 18	20 21	0 40	15 36	0 2	7 48	2 7	11 28	0 41	19 9	1 10	8 28	14 10	22 23	22 14	20 14		n.a.
M 5	15 39	23 57	0s57	19 25	0 17	12 31	1 20	20 12	0 41	15 32	0 2	7 49	2 7	11 26	0 41	19 9	1 10	8 29	14 10	22 23	22 14	20 16		n.a.
T 6	15 21	24 39	1 58	19 14	0 9	12 6	1 21	20 4	0 41	15 28	0 2	7 51	2 7	11 25	0 41	19 10	1 10	8 29	14 10	22 23	22 13	20 18		n.a.
W 7	15 3	24 11	2 55	19 2	0 1	11 41	1 22	19 55	0 42	15 24	0 2	7 53	2 7	11 24	0 41	19 10	1 10	8 29	14 10	22 22	22 13	20 20		n.a.
T 8	14 44	22 29	3 45	18 48	0s 7	11 15	1 23	19 46	0 42	15 20	0 2	7 54	2 7	11 23	0 41	19 10	1 10	8 29	14 10	22 22	22 13	20 22		n.a.
F 9	14 25	19 38	4 25	18 34	0 14	10 49	1 24	19 36	0 43	15 16	0 2	7 56	2 6	11 21	0 41	19 11	1 10	8 30	14 9	22 21	22 12	20 24		n.a.
S 10	14 6	15 44	4 51	18 19	0 21	10 23	1 26	19 27	0 43	15 12	0 2	7 58	2 6	11 20	0 41	19 11	1 10	8 30	14 9	22 19	22 12	20 26		n.a.
S 11	13 47	11 0	5 2	18 2	0 29	9 56	1 27	19 17	0 44	15 8	0 2	7 59	2 6	11 19	0 41	19 11	1 10	8 30	14 9	22 18	22 12	20 28		n.a.
M12	13 27	5 40	4 57	17 45	0 36	9 29	1 27	19 8	0 44	15 4	0 2	8 1	2 6	11 18	0 41	19 12	1 10	8 30	14 9	22 17	22 11	20 30		n.a.
T 13	13 7	0n 0	4 34	17 27	0 42	9 2	1 28	18 58	0 45	15 0	0 3	8 3	2 6	11 16	0 41	19 12	1 10	8 31	14 8	22 16	22 11	20 32		n.a.
W14	12 47	5 44	3 55	17 7	0 49	8 35	1 29	18 48	0 45	14 56	0 3	8 5	2 6	11 15	0 41	19 12	1 10	8 31	14 8	22 15	22 11	20 33		n.a.
T 15	12 27	11 15	3 2	16 47	0 55	8 8	1 30	18 37	0 46	14 52	0 3	8 6	2 5	11 14	0 41	19 12	1 9	8 31	14 8	22 15	22 10	20 35		n.a.
F 16	12 7	16 12	1 58	16 26	1 1	7 40	1 31	18 27	0 46	14 48	0 3	8 8	2 5	11 13	0 41	19 13	1 9	8 32	14 8	22 15	22 10	20 37		n.a.
S 17	11 46	20 18	0 46	16 4	1 7	7 12	1 31	18 16	0 47	14 44	0 3	8 10	2 5	11 11	0 41	19 13	1 9	8 32	14 7	22 15	22 9	20 39		n.a.
S 18	11 25	23 11	0n28	15 41	1 13	6 44	1 32	18 5	0 47	14 40	0 3	8 12	2 5	11 10	0 41	19 13	1 9	8 32	14 7	22 15	22 9	20 41		n.a.
M19	11 4	24 37	1 42	15 17	1 19	6 15	1 32	17 54	0 48	14 35	0 3	8 14	2 5	11 9	0 41	19 14	1 9	8 33	14 7	22 15	22 9	20 43		n.a.
T 20	10 43	24 27	2 48	14 52	1 24	5 47	1 33	17 43	0 48	14 31	0 3	8 16	2 5	11 8	0 41	19 14	1 9	8 33	14 7	22 14	22 8	20 45		n.a.
W21	10 21	22 43	3 44	14 26	1 29	5 18	1 33	17 32	0 49	14 27	0 3	8 18	2 5	11 6	0 41	19 14	1 9	8 33	14 6	22 14	22 8	20 47		n.a.
T 22	10 0	19 37	4 26	13 59	1 34	4 49	1 33	17 20	0 49	14 23	0 3	8 20	2 4	11 5	0 41	19 14	1 9	8 33	14 6	22 13	22 8	20 49		n.a.
F 23	9 38	15 26	4 52	13 32	1 38	4 20	1 34	17 9	0 50	14 19	0 3	8 22	2 4	11 4	0 41	19 15	1 9	8 34	14 6	22 11	22 7	20 51		n.a.
S 24	9 16	10 33	5 0	13 3	1 42	3 51	1 34	16 57	0 50	14 15	0 3	8 24	2 4	11 3	0 41	19 15	1 9	8 34	14 6	22 10	22 7	20 52		n.a.
S 25	8 54	5 16	4 52	12 34	1 46	3 22	1 34	16 45	0 51	14 11	0 3	8 26	2 4	11 1	0 41	19 15	1 9	8 34	14 5	22 8	22 7	20 54		n.a.
M26	8 32	0s 6	4 29	12 4	1 50	2 52	1 34	16 33	0 51	14 7	0 4	8 28	2 4	11 0	0 41	19 16	1 9	8 35	14 5	22 7	22 6	20 56		n.a.
T 27	8 9	5 21	3 53	11 33	1 53	2 23	1 34	16 20	0 52	14 2	0 4	8 30	2 4	10 59	0 41	19 16	1 9	8 35	14 5	22 6	22 6	20 58		n.a.
W28	7s47	10s17	3n 7	11s 1	1s56	1s54	1s34	16s 8	0s52	13s58	0s 4	8n32	2s 4	10s58	0s41	19n16	1s 9	8n35	14s 4	22n 5	22n 5	21s 0		n.a.

Julian Day Number = 3676234.5, Delta T = 10h09m41s
Ecliptic obliquity = 23°01'26, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°54'58, Lahiri = 71°01'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5353

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 43 6	10♓45'43	17♏53	7♓26	0♈ 5	18♒17	22♒17	27♈45	2♓48	26°R58	10°R23	13°R58	14♊ 0	9♐15	n.a.	T 1
F 2	10 47 2	11°46'40	29°46	9° 3	1°20	19° 1	22°31	27°51	2°51	26♋57	10♋22	13♊57	13°57	9°22	n.a.	F 2
S 3	10 50 59	12°47'38	11♐34	10°40	2°35	19°44	22°44	27°57	2°55	26°56	10°22	13°56	13°54	9°28	n.a.	S 3
S 4	10 54 55	13°48'37	23°22	12°17	3°50	20°27	22°57	28° 3	2°58	26°55	10°22	13°56	13°51	9°35	n.a.	S 4
M 5	10 58 52	14°49'35	5♑16	13°55	5° 5	21°11	23°10	28° 8	3° 2	26°54	10°21	13°55	13°48	9°41	n.a.	M 5
T 6	11 2 48	15°50'33	17°22	15°34	6°20	21°54	23°23	28°14	3° 5	26°53	10°21	13°52	13°45	9°48	n.a.	T 6
W 7	11 6 45	16°51'32	29°44	17°13	7°35	22°38	23°36	28°20	3° 9	26°52	10°20	13°46	13°41	9°55	n.a.	W 7
T 8	11 10 42	17°52'31	12♒25	18°52	8°50	23°21	23°49	28°26	3°12	26°51	10°20	13°38	13°38	10° 1	n.a.	T 8
F 9	11 14 38	18°53'29	25°28	20°32	10° 5	24° 5	24° 2	28°33	3°16	26°50	10°20	13°27	13°35	10° 8	n.a.	F 9
S 10	11 18 35	19°54'27	8♓52	22°13	11°20	24°48	24°15	28°39	3°19	26°49	10°19	13°14	13°32	10°15	n.a.	S 10
S 11	11 22 31	20°55'25	22°35	23°53	12°35	25°32	24°28	28°45	3°23	26°48	10°19	13° 1	13°29	10°21	n.a.	S 11
M12	11 26 28	21°56'23	6♈35	25°35	13°50	26°16	24°41	28°51	3°26	26°47	10°19	12°49	13°25	10°28	n.a.	M12
T 13	11 30 24	22°57'20	20°45	27°17	15° 5	26°59	24°54	28°58	3°30	26°46	10°19	12°38	13°22	10°35	n.a.	T 13
W14	11 34 21	23°58'17	5♉ 1	28°59	16°20	27°43	25° 7	29° 4	3°33	26°46	10°18	12°31	13°19	10°41	n.a.	W14
T 15	11 38 17	24°59'13	19°18	0♈42	17°34	28°27	25°20	29°10	3°37	26°45	10°18	12°27	13°16	10°48	n.a.	T 15
F 16	11 42 14	26° 0'08	3♊33	2°25	18°49	29°11	25°32	29°17	3°40	26°44	10°18	12°25	13°13	10°55	n.a.	F 16
S 17	11 46 11	27° 1'03	17°42	4° 9	20° 4	29°54	25°45	29°23	3°43	26°44	10°18	12°D25	13°10	11° 1	n.a.	S 17
S 18	11 50 7	28° 1'57	1♋46	5°52	21°19	0♓38	25°58	29°30	3°47	26°43	10°18	12°R25	13° 6	11° 8	n.a.	S 18
M19	11 54 4	29° 2'50	15°43	7°37	22°34	1°22	26°10	29°36	3°50	26°42	10°18	12°24	13° 3	11°14	n.a.	M19
T 20	11 58 0	0♈ 3'42	29°33	9°21	23°48	2° 6	26°23	29°43	3°53	26°42	10°17	12°21	13° 0	11°21	n.a.	T 20
W21	12 1 57	1° 4'33	13♌16	11° 5	25° 3	2°50	26°35	29°50	3°57	26°41	10°17	12°15	12°57	11°28	n.a.	W21
T 22	12 5 53	2° 5'23	26°49	12°49	26°18	3°34	26°47	29°56	4° 0	26°41	10°17	12° 6	12°54	11°34	n.a.	T 22
F 23	12 9 50	3° 6'12	10♍13	14°33	27°32	4°18	27° 0	0♉ 3	4° 3	26°40	10°17	11°55	12°51	11°41	n.a.	F 23
S 24	12 13 46	4° 7'01	23°24	16°17	28°47	5° 3	27°12	0°10	4° 7	26°40	10°D17	11°43	12°47	11°48	n.a.	S 24
S 25	12 17 43	5° 7'48	6♎21	18° 0	0♉ 1	5°47	27°24	0°17	4°10	26°39	10°17	11°31	12°44	11°54	n.a.	S 25
M26	12 21 39	6° 8'35	19° 3	19°42	1°16	6°31	27°36	0°23	4°13	26°39	10°17	11°20	12°41	12° 1	n.a.	M26
T 27	12 25 36	7° 9'21	1♏30	21°23	2°30	7°15	27°48	0°30	4°16	26°39	10°17	11°11	12°38	12° 8	n.a.	T 27
W28	12 29 33	8°10'07	13°43	23° 2	3°45	7°59	28° 0	0°37	4°19	26°38	10°17	11° 4	12°35	12°14	n.a.	W28
T 29	12 33 29	9°10'51	25°44	24°39	4°59	8°44	28°12	0°44	4°22	26°38	10°18	11° 1	12°31	12°21	n.a.	T 29
F 30	12 37 26	10°11'35	7♐36	26°14	6°14	9°28	28°24	0°51	4°25	26°38	10°18	10°D59	12°28	12°28	n.a.	F 30
S 31	12 41 22	11♈12'18	19♐23	27♈46	7♉28	10♓13	28♒36	0♉58	4♓29	26♋38	10♋18	11♊ 0	12♊25	12♐34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s24	14s44	2n13	10s29	1s59	1s24	1s33	15s55	0s53	13s54	0s 4	8n34	2s 4	10s56	0s41	19n16	1s 9	8n36	14s 4	22n 5	22n 5	21s 2		n.a.
F 2	7 2	18 32	1 14	9 55	2 2	0 54	1 33	15 43	0 53	13 50	0 4	8 36	2 3	10 55	0 41	19 17	1 9	8 36	14 4	22 5	22 5	21 4		n.a.
S 3	6 39	21 34	0 13	9 21	2 4	0 25	1 33	15 30	0 54	13 46	0 4	8 38	2 3	10 54	0 41	19 17	1 9	8 36	14 4	22 5	22 4	21 6		n.a.
S 4	6 16	23 41	0s50	8 46	2 6	0n 5	1 32	15 17	0 54	13 42	0 4	8 40	2 3	10 53	0 41	19 17	1 9	8 37	14 3	22 5	22 4	21 7		n.a.
M 5	5 53	24 46	1 50	8 11	2 7	0 35	1 32	15 4	0 55	13 38	0 4	8 43	2 3	10 51	0 41	19 17	1 9	8 37	14 3	22 4	22 4	21 9		n.a.
T 6	5 29	24 41	2 47	7 34	2 8	1 4	1 31	14 50	0 55	13 33	0 4	8 45	2 3	10 50	0 41	19 17	1 9	8 37	14 3	22 4	22 3	21 11		n.a.
W 7	5 6	23 24	3 37	6 57	2 9	1 34	1 31	14 37	0 56	13 29	0 4	8 47	2 3	10 49	0 41	19 18	1 9	8 38	14 2	22 3	22 3	21 13		n.a.
T 8	4 43	20 54	4 18	6 19	2 9	2 4	1 30	14 23	0 56	13 25	0 4	8 49	2 3	10 48	0 41	19 18	1 9	8 38	14 2	22 2	22 2	21 15		n.a.
F 9	4 19	17 18	4 46	5 40	2 9	2 33	1 29	14 9	0 57	13 21	0 5	8 51	2 3	10 46	0 41	19 18	1 9	8 38	14 2	22 1	22 2	21 17		n.a.
S 10	3 56	12 45	4 59	5 1	2 9	3 3	1 28	13 56	0 57	13 17	0 5	8 54	2 3	10 45	0 41	19 18	1 9	8 39	14 2	22 0	22 2	21 18		n.a.
S 11	3 32	7 26	4 56	4 21	2 8	3 33	1 27	13 42	0 58	13 13	0 5	8 56	2 2	10 44	0 41	19 18	1 9	8 39	14 1	21 58	22 1	21 20		n.a.
M12	3 9	1 40	4 35	3 40	2 7	4 2	1 26	13 27	0 58	13 8	0 5	8 58	2 2	10 43	0 41	19 19	1 9	8 39	14 1	21 56	22 1	21 22		n.a.
T 13	2 45	4n17	3 57	2 59	2 5	4 31	1 25	13 13	0 58	13 4	0 5	9 0	2 2	10 41	0 41	19 19	1 9	8 39	14 1	21 55	22 1	21 24		n.a.
W14	2 21	10 4	3 4	2 17	2 3	5 1	1 24	12 59	0 59	13 0	0 5	9 3	2 2	10 40	0 41	19 19	1 9	8 40	14 0	21 54	22 0	21 26		n.a.
T 15	1 58	15 20	1 59	1 34	2 0	5 30	1 23	12 44	0 59	12 56	0 5	9 5	2 2	10 39	0 41	19 19	1 9	8 40	14 0	21 54	22 0	21 27		n.a.
F 16	1 34	19 44	0 47	0 51	1 57	5 59	1 22	12 30	1 0	12 52	0 5	9 7	2 2	10 38	0 41	19 19	1 8	8 40	14 0	21 53	21 59	21 29		n.a.
S 17	1 10	22 56	0n28	0 7	1 53	6 28	1 20	12 15	1 0	12 48	0 5	9 10	2 2	10 37	0 41	19 20	1 8	8 41	13 59	21 53	21 59	21 31		n.a.
S 18	0 46	24 41	1 41	0n38	1 49	6 57	1 19	12 0	1 1	12 44	0 5	9 12	2 2	10 35	0 41	19 20	1 8	8 41	13 59	21 53	21 59	21 33		n.a.
M19	0 22	24 53	2 47	1 22	1 44	7 26	1 18	11 45	1 1	12 40	0 5	9 14	2 2	10 34	0 41	19 20	1 8	8 41	13 59	21 53	21 58	21 35		n.a.
T 20	0n 1	23 31	3 43	2 8	1 38	7 54	1 16	11 30	1 2	12 36	0 5	9 17	2 2	10 33	0 41	19 20	1 8	8 42	13 58	21 53	21 58	21 36		n.a.
W21	0 25	20 47	4 25	2 53	1 33	8 22	1 14	11 15	1 2	12 32	0 6	9 19	2 2	10 32	0 41	19 20	1 8	8 42	13 58	21 52	21 57	21 38		n.a.
T 22	0 49	16 56	4 52	3 39	1 26	8 51	1 13	11 0	1 2	12 28	0 6	9 21	2 2	10 31	0 41	19 20	1 8	8 42	13 58	21 51	21 57	21 40		n.a.
F 23	1 13	12 17	5 2	4 26	1 19	9 19	1 11	10 44	1 3	12 23	0 6	9 24	2 1	10 30	0 41	19 20	1 8	8 43	13 58	21 50	21 57	21 42		n.a.
S 24	1 37	7 7	4 56	5 12	1 11	9 46	1 9	10 29	1 3	12 19	0 6	9 26	2 1	10 29	0 41	19 21	1 8	8 43	13 57	21 48	21 56	21 43		n.a.
S 25	2 0	1 44	4 35	5 58	1 3	10 14	1 7	10 13	1 4	12 15	0 6	9 28	2 1	10 27	0 41	19 21	1 8	8 43	13 57	21 46	21 56	21 45		n.a.
M26	2 24	3s37	4 0	6 45	0 53	10 41	1 6	9 58	1 4	12 11	0 6	9 31	2 1	10 26	0 41	19 21	1 8	8 44	13 57	21 45	21 55	21 47		n.a.
T 27	2 48	8 45	3 14	7 31	0 44	11 8	1 4	9 42	1 4	12 7	0 6	9 33	2 1	10 25	0 41	19 21	1 8	8 44	13 56	21 44	21 55	21 49		n.a.
W28	3 11	13 27	2 20	8 17	0 33	11 35	1 2	9 26	1 5	12 3	0 6	9 36	2 1	10 24	0 41	19 21	1 8	8 44	13 56	21 43	21 55	21 50		n.a.
T 29	3 35	17 33	1 21	9 3	0 22	12 1	0 59	9 10	1 5	12 0	0 6	9 38	2 1	10 23	0 41	19 21	1 8	8 45	13 56	21 42	21 54	21 52		n.a.
F 30	3 58	20 54	0 18	9 47	0 11	12 28	0 57	8 54	1 6	11 56	0 6	9 40	2 1	10 22	0 41	19 21	1 8	8 45	13 55	21 42	21 54	21 54		n.a.
S 31	4n22	23s21	0s45	10n31	0n 2	12n54	0s55	8s38	1s 6	11s52	0s 6	9n43	2s 1	10s21	0s41	19n21	1s 8	8n45	13s55	21n42	21n53	21s55		n.a.

Julian Day Number = 3676262.5, Delta T = 10h09m43s
Ecliptic obliquity = 23°01'27, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°55'02, Lahiri = 71°02'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5353

APRIL 5353

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 45 19	12♈13'01	1♉11	29♈14	8♉42	10♓57	28♒47	1♉ 5	4♓32	26°R37	10♋18	11♊ 1	12♊22	12♐41	n.a.	S 1
M 2	12 49 15	13°13'43	13° 5	0♉39	9°57	11°42	28°59	1°12	4°35	26♋37	10°18	11°R 1	12°19	12°47	n.a.	M 2
T 3	12 53 12	14°14'24	25° 9	1°58	11°11	12°26	29°11	1°19	4°38	26°37	10°18	11° 0	12°16	12°54	n.a.	T 3
W 4	12 57 8	15°15'04	7♒31	3°12	12°25	13°11	29°22	1°26	4°40	26°37	10°19	10°58	12°12	13° 1	n.a.	W 4
T 5	13 1 5	16°15'44	20°13	4°20	13°39	13°55	29°33	1°33	4°43	26°37	10°19	10°53	12° 9	13° 7	n.a.	T 5
F 6	13 5 2	17°16'22	3♓19	5°21	14°54	14°40	29°45	1°40	4°46	26°D37	10°19	10°46	12° 6	13°14	n.a.	F 6
S 7	13 8 58	18°17'00	16°52	6°14	16° 8	15°25	29°56	1°47	4°49	26°37	10°19	10°37	12° 3	13°21	n.a.	S 7
S 8	13 12 55	19°17'37	0♈48	6°59	17°22	16° 9	0♓ 7	1°55	4°52	26°37	10°20	10°28	12° 0	13°27	n.a.	S 8
M 9	13 16 51	20°18'12	15° 7	7°35	18°36	16°54	0°18	2° 2	4°55	26°37	10°20	10°20	11°56	13°34	n.a.	M 9
T 10	13 20 48	21°18'46	29°41	8° 2	19°50	17°39	0°29	2° 9	4°57	26°37	10°21	10°13	11°53	13°41	n.a.	T 10
W11	13 24 44	22°19'19	14♉24	8°19	21° 4	18°24	0°40	2°16	5° 0	26°38	10°21	10° 8	11°50	13°47	n.a.	W11
T 12	13 28 41	23°19'51	29° 7	8°R25	22°18	19° 8	0°51	2°23	5° 3	26°38	10°21	10° 5	11°47	13°54	n.a.	T 12
F 13	13 32 37	24°20'22	13♊46	8°21	23°31	19°53	1° 1	2°30	5° 6	26°38	10°22	10°D 5	11°44	14° 1	n.a.	F 13
S 14	13 36 34	25°20'50	28°14	8° 8	24°45	20°38	1°12	2°38	5° 8	26°38	10°22	10° 6	11°41	14° 7	n.a.	S 14
S 15	13 40 30	26°21'18	12♋28	7°44	25°59	21°23	1°22	2°45	5°11	26°39	10°23	10° 7	11°37	14°14	n.a.	S 15
M16	13 44 27	27°21'43	26°28	7°11	27°13	22° 8	1°33	2°52	5°13	26°39	10°23	10°R 8	11°34	14°20	n.a.	M16
T 17	13 48 24	28°22'07	10♌11	6°30	28°26	22°53	1°43	2°59	5°16	26°39	10°24	10° 7	11°31	14°27	n.a.	T 17
W18	13 52 20	29°22'29	23°40	5°42	29°40	23°38	1°53	3° 7	5°18	26°40	10°24	10° 5	11°28	14°34	n.a.	W18
T 19	13 56 17	0♉22'49	6♍55	4°47	0♊53	24°23	2° 3	3°14	5°21	26°40	10°25	10° 0	11°25	14°40	n.a.	T 19
F 20	14 0 13	1°23'07	19°56	3°48	2° 7	25° 8	2°13	3°21	5°23	26°41	10°25	9°54	11°22	14°47	n.a.	F 20
S 21	14 4 10	2°23'24	2♎45	2°47	3°20	25°53	2°23	3°28	5°25	26°41	10°26	9°48	11°18	14°54	n.a.	S 21
S 22	14 8 6	3°23'40	15°21	1°43	4°34	26°39	2°33	3°36	5°28	26°42	10°26	9°41	11°15	15° 0	n.a.	S 22
M23	14 12 3	4°23'53	27°45	0°40	5°47	27°24	2°43	3°43	5°30	26°42	10°27	9°35	11°12	15° 7	n.a.	M23
T 24	14 15 59	5°24'05	9♏58	29♈38	7° 0	28° 9	2°52	3°50	5°32	26°43	10°28	9°30	11° 9	15°14	n.a.	T 24
W25	14 19 56	6°24'16	22° 1	28°39	8°13	28°54	3° 2	3°58	5°34	26°44	10°28	9°27	11° 6	15°20	n.a.	W25
T 26	14 23 52	7°24'25	3♐57	27°44	9°26	29°39	3°11	4° 5	5°37	26°44	10°29	9°D25	11° 2	15°27	n.a.	T 26
F 27	14 27 49	8°24'33	15°46	26°55	10°40	0♈25	3°20	4°12	5°39	26°45	10°30	9°25	10°59	15°34	n.a.	F 27
S 28	14 31 46	9°24'39	27°33	26°10	11°53	1°10	3°29	4°19	5°41	26°46	10°30	9°27	10°56	15°40	n.a.	S 28
S 29	14 35 42	10°24'44	9♑22	25°32	13° 5	1°55	3°38	4°27	5°43	26°47	10°31	9°28	10°53	15°47	n.a.	S 29
M30	14 39 39	11♉24'48	21♑15	25♈ 0	14♊18	2♈41	3♓47	4♉34	5♓45	26♋47	10♋32	9♊30	10♊50	15♐53	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n45	24s47	1s46	11n14	0n14	13n19	0s53	8s22	1s 7	11s48	0s 7	9n45	2s 1	10s20	0s41	19n21	1s 8	8n45	13s55	21n42	21n53	21s57		n.a.
M 2	5 8	25 6	2 43	11 56	0 28	13 45	0 51	8 5	1 7	11 44	0 7	9 48	2 1	10 19	0 41	19 21	1 8	8 46	13 54	21 42	21 53	21 59		n.a.
T 3	5 31	24 15	3 34	12 36	0 42	14 10	0 48	7 49	1 7	11 40	0 7	9 50	2 1	10 18	0 42	19 21	1 8	8 46	13 54	21 42	21 52	22 1		n.a.
W 4	5 54	22 12	4 16	13 15	0 56	14 34	0 46	7 33	1 8	11 36	0 7	9 52	2 1	10 17	0 42	19 22	1 8	8 46	13 54	21 42	21 52	22 2		n.a.
T 5	6 17	19 2	4 47	13 51	1 10	14 58	0 43	7 16	1 8	11 32	0 7	9 55	2 1	10 16	0 42	19 22	1 8	8 47	13 53	21 41	21 51	22 4		n.a.
F 6	6 40	14 51	5 4	14 25	1 25	15 22	0 41	7 0	1 8	11 29	0 7	9 57	2 1	10 15	0 42	19 22	1 8	8 47	13 53	21 40	21 51	22 6		n.a.
S 7	7 3	9 47	5 5	14 56	1 39	15 46	0 38	6 43	1 9	11 25	0 7	10 0	2 1	10 14	0 42	19 22	1 8	8 47	13 53	21 39	21 51	22 7		n.a.
S 8	7 26	4 6	4 48	15 24	1 54	16 9	0 36	6 26	1 9	11 21	0 7	10 2	2 1	10 13	0 42	19 22	1 7	8 48	13 52	21 38	21 50	22 9		n.a.
M 9	7 48	1n57	4 12	15 49	2 8	16 32	0 33	6 9	1 10	11 17	0 7	10 5	2 1	10 12	0 42	19 22	1 7	8 48	13 52	21 37	21 50	22 11		n.a.
T 10	8 10	8 2	3 20	16 11	2 21	16 54	0 30	5 53	1 10	11 14	0 7	10 7	2 1	10 11	0 42	19 22	1 7	8 48	13 52	21 36	21 49	22 12		n.a.
W11	8 33	13 44	2 14	16 28	2 34	17 16	0 28	5 36	1 10	11 10	0 8	10 9	2 1	10 10	0 42	19 22	1 7	8 48	13 52	21 35	21 49	22 14		n.a.
T 12	8 55	18 39	0 59	16 42	2 46	17 38	0 25	5 19	1 11	11 6	0 8	10 12	2 1	10 9	0 42	19 22	1 7	8 49	13 51	21 35	21 49	22 16		n.a.
F 13	9 17	22 23	0n20	16 51	2 57	17 59	0 22	5 2	1 11	11 3	0 8	10 14	2 1	10 8	0 42	19 22	1 7	8 49	13 51	21 35	21 48	22 17		n.a.
S 14	9 38	24 37	1 37	16 55	3 7	18 19	0 19	4 45	1 11	10 59	0 8	10 17	2 1	10 7	0 42	19 22	1 7	8 49	13 51	21 35	21 48	22 19		n.a.
S 15	10 0	25 13	2 46	16 55	3 15	18 39	0 16	4 28	1 12	10 55	0 8	10 19	2 1	10 6	0 42	19 22	1 7	8 50	13 50	21 35	21 47	22 21		n.a.
M16	10 21	24 11	3 45	16 50	3 21	18 59	0 13	4 10	1 12	10 52	0 8	10 22	2 1	10 5	0 42	19 22	1 7	8 50	13 50	21 35	21 47	22 22		n.a.
T 17	10 43	21 42	4 29	16 41	3 25	19 18	0 10	3 53	1 12	10 48	0 8	10 24	2 1	10 4	0 42	19 22	1 7	8 50	13 50	21 35	21 46	22 24		n.a.
W18	11 4	18 5	4 58	16 27	3 27	19 36	0 7	3 36	1 13	10 45	0 8	10 26	2 1	10 3	0 42	19 22	1 7	8 50	13 49	21 34	21 46	22 26		n.a.
T 19	11 25	13 37	5 10	16 9	3 27	19 55	0 4	3 19	1 13	10 41	0 8	10 29	2 1	10 3	0 42	19 22	1 7	8 51	13 49	21 34	21 46	22 27		n.a.
F 20	11 45	8 37	5 6	15 47	3 25	20 12	0 1	3 1	1 13	10 38	0 9	10 31	2 1	10 2	0 42	19 22	1 7	8 51	13 49	21 33	21 45	22 29		n.a.
S 21	12 6	3 19	4 46	15 22	3 20	20 29	0n 2	2 44	1 14	10 35	0 9	10 34	2 1	10 1	0 42	19 22	1 7	8 51	13 49	21 32	21 45	22 30		n.a.
S 22	12 26	2s 2	4 13	14 54	3 14	20 46	0 5	2 27	1 14	10 31	0 9	10 36	2 1	10 0	0 42	19 21	1 7	8 51	13 48	21 31	21 44	22 32		n.a.
M23	12 46	7 15	3 28	14 25	3 6	21 2	0 8	2 9	1 14	10 28	0 9	10 38	2 1	9 59	0 42	19 21	1 7	8 52	13 48	21 30	21 44	22 34		n.a.
T 24	13 6	12 6	2 34	13 54	2 56	21 17	0 11	1 52	1 14	10 25	0 9	10 41	2 1	9 59	0 42	19 21	1 7	8 52	13 48	21 29	21 43	22 35		n.a.
W25	13 25	16 27	1 34	13 22	2 44	21 32	0 14	1 34	1 15	10 22	0 9	10 43	2 1	9 58	0 42	19 21	1 7	8 52	13 47	21 29	21 43	22 37		n.a.
T 26	13 45	20 5	0 30	12 51	2 31	21 46	0 17	1 17	1 15	10 18	0 9	10 46	2 1	9 57	0 42	19 21	1 7	8 52	13 47	21 29	21 43	22 38		n.a.
F 27	14 4	22 51	0s35	12 20	2 17	22 0	0 20	1 0	1 15	10 15	0 9	10 48	2 1	9 56	0 42	19 21	1 7	8 53	13 47	21 29	21 42	22 40		n.a.
S 28	14 23	24 38	1 38	11 50	2 3	22 13	0 24	0 42	1 15	10 12	0 9	10 50	2 1	9 56	0 42	19 21	1 7	8 53	13 47	21 29	21 42	22 42		n.a.
S 29	14 41	25 19	2 37	11 23	1 47	22 25	0 27	0 25	1 16	10 9	0 9	10 53	2 1	9 55	0 42	19 21	1 7	8 53	13 46	21 29	21 41	22 43		n.a.
M30	15n 0	24s50	3s30	10n57	1n32	22n37	0n30	0s 7	1s16	10s 6	0s10	10n55	2s 1	9s54	0s42	19n21	1s 7	8n53	13s46	21n29	21n41	22s45		n.a.

Julian Day Number = 3676293.5, Delta T = 10h09m44s
Ecliptic obliquity = 23°01'27, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°55'06, Lahiri = 71°02'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5353

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 43 35	12♉24'50	3♒19	24°R35	15♊31	3♈26	3♓56	4♉41	5♓47	26♋48	10♋33	9♊31	10♊47	16♐ 0	n.a.	T 1
W 2	14 47 32	13°24'51	15°38	24♈17	16°44	4°12	4° 4	4°48	5°48	26°49	10°34	9°R32	10°43	16° 7	n.a.	W 2
T 3	14 51 28	14°24'50	28°16	24° 5	17°57	4°57	4°13	4°55	5°50	26°50	10°34	9°31	10°40	16°13	n.a.	T 3
F 4	14 55 25	15°24'48	11♓19	23°D59	19° 9	5°43	4°21	5° 3	5°52	26°51	10°35	9°29	10°37	16°20	n.a.	F 4
S 5	14 59 21	16°24'44	24°48	24° 0	20°22	6°28	4°29	5°10	5°54	26°52	10°36	9°26	10°34	16°27	n.a.	S 5
S 6	15 3 18	17°24'39	8♈44	24° 7	21°34	7°14	4°38	5°17	5°56	26°53	10°37	9°23	10°31	16°33	n.a.	S 6
M 7	15 7 15	18°24'32	23° 6	24°20	22°47	7°59	4°46	5°24	5°57	26°54	10°38	9°20	10°28	16°40	n.a.	M 7
T 8	15 11 11	19°24'24	7♉50	24°38	23°59	8°45	4°53	5°31	5°59	26°55	10°39	9°18	10°24	16°47	n.a.	T 8
W 9	15 15 8	20°24'14	22°49	25° 1	25°11	9°31	5° 1	5°38	6° 0	26°56	10°40	9°16	10°21	16°53	n.a.	W 9
T 10	15 19 4	21°24'02	7♊53	25°28	26°24	10°16	5° 9	5°46	6° 2	26°57	10°41	9°D15	10°18	17° 0	n.a.	T 10
F 11	15 23 1	22°23'49	22°55	26° 1	27°36	11° 2	5°16	5°53	6° 3	26°58	10°41	9°16	10°15	17° 7	n.a.	F 11
S 12	15 26 57	23°23'34	7♋46	26°38	28°48	11°48	5°23	6° 0	6° 5	27° 0	10°42	9°17	10°12	17°13	n.a.	S 12
S 13	15 30 54	24°23'16	22°20	27°18	29°59	12°33	5°30	6° 7	6° 6	27° 1	10°43	9°18	10° 8	17°20	n.a.	S 13
M14	15 34 50	25°22'57	6♌33	28° 3	1♋12	13°19	5°37	6°14	6° 7	27° 2	10°44	9°19	10° 5	17°26	n.a.	M14
T 15	15 38 47	26°22'35	20°23	28°50	2°24	14° 5	5°44	6°21	6° 9	27° 3	10°45	9°R19	10° 2	17°33	n.a.	T 15
W16	15 42 44	27°22'11	3♍51	29°42	3°35	14°51	5°51	6°28	6°10	27° 5	10°46	9°19	9°59	17°40	n.a.	W16
T 17	15 46 40	28°21'45	16°58	0♉36	4°47	15°36	5°57	6°35	6°11	27° 6	10°47	9°19	9°56	17°46	n.a.	T 17
F 18	15 50 37	29°21'17	29°47	1°33	5°58	16°22	6° 4	6°42	6°12	27° 7	10°48	9°18	9°53	17°53	n.a.	F 18
S 19	15 54 33	0♊20'47	12♎20	2°34	7°10	17° 8	6°10	6°48	6°13	27° 9	10°50	9°17	9°49	18° 0	n.a.	S 19
S 20	15 58 30	1°20'15	24°40	3°36	8°21	17°54	6°16	6°55	6°14	27°10	10°51	9°15	9°46	18° 6	n.a.	S 20
M21	16 2 26	2°19'41	6♏49	4°42	9°33	18°40	6°22	7° 2	6°15	27°12	10°52	9°14	9°43	18°13	n.a.	M21
T 22	16 6 23	3°19'05	18°49	5°49	10°44	19°26	6°28	7° 9	6°16	27°13	10°53	9°14	9°40	18°20	n.a.	T 22
W23	16 10 19	4°18'27	0♐43	6°59	11°55	20°11	6°33	7°16	6°17	27°15	10°54	9°13	9°37	18°26	n.a.	W23
T 24	16 14 16	5°17'47	12°33	8°11	13° 6	20°57	6°39	7°22	6°18	27°16	10°55	9°D13	9°34	18°33	n.a.	T 24
F 25	16 18 12	6°17'06	24°21	9°26	14°17	21°43	6°44	7°29	6°19	27°18	10°56	9°14	9°30	18°40	n.a.	F 25
S 26	16 22 9	7°16'22	6♑10	10°42	15°28	22°29	6°49	7°36	6°19	27°19	10°57	9°14	9°27	18°46	n.a.	S 26
S 27	16 26 6	8°15'37	18° 1	12° 0	16°38	23°15	6°54	7°42	6°20	27°21	10°58	9°14	9°24	18°53	n.a.	S 27
M28	16 30 2	9°14'50	29°58	13°20	17°49	24° 1	6°59	7°49	6°21	27°22	11° 0	9°R14	9°21	19° 0	n.a.	M28
T 29	16 33 59	10°14'02	12♒ 4	14°42	18°59	24°47	7° 3	7°55	6°21	27°24	11° 1	9°14	9°18	19° 6	n.a.	T 29
W30	16 37 55	11°13'12	24°23	16° 6	20°10	25°33	7° 8	8° 2	6°22	27°26	11° 2	9°14	9°14	19°13	n.a.	W30
T 31	16 41 52	12♊12'20	7♓ 0	17♉31	21♋20	26♈19	7♓12	8♉ 8	6♓22	27♋27	11♋ 3	9°D14	9♊11	19♐19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n18	23s12	4s14	10n33	1n16	22n48	0n33	0n10	1s16	10s 3	0s10	10n57	2s 1	9s54	0s42	19n21	1s 6	8n53	13s46	21n30	21n40	22s46		n.a.
W 2	15 36	20 28	4 48	10 12	1 1	22 59	0 36	0 28	1 16	10 0	0 10	11 0	2 1	9 53	0 42	19 21	1 6	8 54	13 45	21 30	21 40	22 48		n.a.
T 3	15 53	16 42	5 9	9 53	0 45	23 9	0 40	0 45	1 17	9 57	0 10	11 2	2 1	9 52	0 43	19 20	1 6	8 54	13 45	21 30	21 40	22 49		n.a.
F 4	16 10	12 4	5 15	9 37	0 30	23 18	0 43	1 3	1 17	9 54	0 10	11 4	2 1	9 52	0 43	19 20	1 6	8 54	13 45	21 29	21 39	22 51		n.a.
S 5	16 27	6 42	5 4	9 24	0 16	23 27	0 46	1 20	1 17	9 51	0 10	11 6	2 1	9 51	0 43	19 20	1 6	8 54	13 45	21 29	21 39	22 52		n.a.
S 6	16 44	0 49	4 35	9 13	0 1	23 35	0 49	1 38	1 17	9 49	0 10	11 9	2 1	9 51	0 43	19 20	1 6	8 54	13 44	21 28	21 38	22 54		n.a.
M 7	17 1	5n17	3 48	9 5	0s12	23 42	0 52	1 55	1 18	9 46	0 10	11 11	2 1	9 50	0 43	19 20	1 6	8 55	13 44	21 28	21 38	22 55		n.a.
T 8	17 17	11 16	2 45	8 59	0 26	23 49	0 55	2 13	1 18	9 43	0 11	11 13	2 1	9 49	0 43	19 20	1 6	8 55	13 44	21 28	21 37	22 57		n.a.
W 9	17 32	16 42	1 30	8 55	0 38	23 55	0 59	2 30	1 18	9 40	0 11	11 15	2 2	9 49	0 43	19 19	1 6	8 55	13 44	21 27	21 37	22 59		n.a.
T 10	17 48	21 7	0 8	8 54	0 50	24 0	1 2	2 48	1 18	9 38	0 11	11 18	2 2	9 48	0 43	19 19	1 6	8 55	13 43	21 27	21 36	23 0		n.a.
F 11	18 3	24 5	1n15	8 55	1 2	24 5	1 5	3 5	1 18	9 35	0 11	11 20	2 2	9 48	0 43	19 19	1 6	8 55	13 43	21 27	21 36	23 2		n.a.
S 12	18 18	25 19	2 31	8 58	1 13	24 9	1 8	3 23	1 19	9 33	0 11	11 22	2 2	9 47	0 43	19 19	1 6	8 56	13 43	21 27	21 35	23 3		n.a.
S 13	18 32	24 46	3 37	9 3	1 23	24 12	1 11	3 40	1 19	9 30	0 11	11 24	2 2	9 47	0 43	19 19	1 6	8 56	13 43	21 28	21 35	23 5		n.a.
M14	18 47	22 37	4 27	9 9	1 33	24 15	1 14	3 57	1 19	9 28	0 11	11 27	2 2	9 47	0 43	19 19	1 6	8 56	13 42	21 28	21 35	23 6		n.a.
T 15	19 0	19 11	5 0	9 17	1 42	24 17	1 17	4 15	1 19	9 26	0 11	11 29	2 2	9 46	0 43	19 18	1 6	8 56	13 42	21 28	21 34	23 8		n.a.
W16	19 14	14 50	5 16	9 27	1 50	24 19	1 20	4 32	1 19	9 23	0 12	11 31	2 2	9 46	0 43	19 18	1 6	8 56	13 42	21 28	21 34	23 9		n.a.
T 17	19 27	9 54	5 14	9 38	1 58	24 19	1 23	4 49	1 19	9 21	0 12	11 33	2 2	9 45	0 43	19 18	1 6	8 56	13 42	21 28	21 33	23 10		n.a.
F 18	19 40	4 38	4 57	9 51	2 5	24 19	1 26	5 6	1 19	9 19	0 12	11 35	2 2	9 45	0 43	19 18	1 6	8 56	13 42	21 28	21 33	23 12		n.a.
S 19	19 52	0s42	4 26	10 5	2 12	24 19	1 29	5 23	1 20	9 17	0 12	11 37	2 2	9 45	0 43	19 17	1 6	8 57	13 41	21 27	21 32	23 13		n.a.
S 20	20 4	5 55	3 43	10 20	2 18	24 18	1 32	5 40	1 20	9 15	0 12	11 39	2 2	9 44	0 43	19 17	1 6	8 57	13 41	21 27	21 32	23 15		n.a.
M21	20 16	10 52	2 51	10 37	2 23	24 16	1 35	5 57	1 20	9 13	0 12	11 41	2 3	9 44	0 43	19 17	1 6	8 57	13 41	21 27	21 31	23 16		n.a.
T 22	20 27	15 20	1 51	10 54	2 28	24 13	1 37	6 14	1 20	9 11	0 12	11 43	2 3	9 44	0 43	19 17	1 6	8 57	13 41	21 27	21 31	23 18		n.a.
W23	20 38	19 11	0 47	11 12	2 32	24 10	1 40	6 31	1 20	9 9	0 12	11 46	2 3	9 43	0 43	19 17	1 6	8 57	13 41	21 27	21 30	23 19		n.a.
T 24	20 49	22 13	0s19	11 31	2 36	24 6	1 43	6 48	1 20	9 7	0 13	11 48	2 3	9 43	0 43	19 16	1 6	8 57	13 40	21 27	21 30	23 21		n.a.
F 25	20 59	24 17	1 23	11 51	2 39	24 1	1 45	7 5	1 20	9 5	0 13	11 50	2 3	9 43	0 43	19 16	1 6	8 57	13 40	21 27	21 29	23 22		n.a.
S 26	21 9	25 17	2 24	12 12	2 42	23 56	1 48	7 22	1 20	9 3	0 13	11 52	2 3	9 43	0 43	19 16	1 5	8 57	13 40	21 27	21 29	23 23		n.a.
S 27	21 18	25 8	3 19	12 34	2 44	23 50	1 51	7 38	1 20	9 2	0 13	11 54	2 3	9 43	0 44	19 15	1 5	8 57	13 40	21 27	21 29	23 25		n.a.
M28	21 27	23 49	4 6	12 56	2 46	23 44	1 53	7 55	1 20	9 0	0 13	11 56	2 3	9 42	0 44	19 15	1 5	8 58	13 40	21 27	21 28	23 26		n.a.
T 29	21 36	21 25	4 43	13 18	2 47	23 37	1 55	8 11	1 20	8 59	0 13	11 57	2 3	9 42	0 44	19 15	1 5	8 58	13 39	21 27	21 28	23 28		n.a.
W30	21 44	18 0	5 7	13 41	2 48	23 29	1 58	8 28	1 20	8 57	0 13	11 59	2 4	9 42	0 44	19 15	1 5	8 58	13 39	21 27	21 27	23 29		n.a.
T 31	21n52	13s43	5s18	14n 5	2s48	23n21	2n 0	8n44	1s20	8s56	0s14	12n 1	2s 4	9s42	0s44	19n14	1s 5	8n58	13s39	21n27	21n27	23s31		n.a.

Julian Day Number = 3676323.5, Delta T = 10h09m46s
Ecliptic obliquity = 23°01'27, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°55'10, Lahiri = 71°02'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5353

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 45 48	13♊11'27	19♓57	18♉59	22♋30	27♈ 5	7♓16	8♉15	6♓23	27♋29	11♋ 4	9♊14	9♊ 8	19♐26	n.a.	F 1
S 2	16 49 45	14°10'32	3♈18	20°28	23°40	27°51	7°20	8°21	6°23	27°31	11° 6	9°14	9° 5	19°33	n.a.	S 2
S 3	16 53 41	15° 9'35	17° 5	21°58	24°50	28°37	7°24	8°28	6°23	27°33	11° 7	9°14	9° 2	19°39	n.a.	S 3
M 4	16 57 38	16° 8'37	1♉18	23°30	26° 0	29°23	7°27	8°34	6°23	27°34	11° 8	9°15	8°59	19°46	n.a.	M 4
T 5	17 1 35	17° 7'38	15°55	25° 4	27°10	0♉ 9	7°31	8°40	6°24	27°36	11° 9	9°16	8°55	19°53	n.a.	T 5
W 6	17 5 31	18° 6'37	0♊53	26°40	28°19	0°55	7°34	8°46	6°24	27°38	11°11	9°16	8°52	19°59	n.a.	W 6
T 7	17 9 28	19° 5'34	16° 2	28°17	29°29	1°41	7°37	8°52	6°24	27°40	11°12	9°R16	8°49	20° 6	n.a.	T 7
F 8	17 13 24	20° 4'29	1♋15	29°56	0♌38	2°27	7°40	8°59	6°R24	27°42	11°13	9°15	8°46	20°13	n.a.	F 8
S 9	17 17 21	21° 3'23	16°21	1♊36	1°47	3°13	7°43	9° 5	6°24	27°44	11°14	9°14	8°43	20°19	n.a.	S 9
S 10	17 21 17	22° 2'14	1♌12	3°18	2°56	3°59	7°45	9°11	6°24	27°45	11°16	9°13	8°40	20°26	n.a.	S 10
M11	17 25 14	23° 1'04	15°41	5° 2	4° 5	4°45	7°47	9°16	6°24	27°47	11°17	9°11	8°36	20°33	n.a.	M11
T 12	17 29 11	23°59'51	29°44	6°47	5°14	5°32	7°50	9°22	6°24	27°49	11°18	9°10	8°33	20°39	n.a.	T 12
W13	17 33 7	24°58'36	13♍19	8°34	6°23	6°18	7°52	9°28	6°23	27°51	11°20	9° 9	8°30	20°46	n.a.	W13
T 14	17 37 4	25°57'20	26°29	10°22	7°31	7° 4	7°53	9°34	6°23	27°53	11°21	9°D 8	8°27	20°53	n.a.	T 14
F 15	17 41 0	26°56'01	9♎15	12°13	8°40	7°50	7°55	9°40	6°23	27°55	11°22	9° 9	8°24	20°59	n.a.	F 15
S 16	17 44 57	27°54'40	21°41	14° 5	9°48	8°36	7°56	9°45	6°22	27°57	11°23	9°10	8°20	21° 6	n.a.	S 16
S 17	17 48 53	28°53'17	3♏53	15°58	10°56	9°22	7°57	9°51	6°22	27°59	11°25	9°11	8°17	21°12	n.a.	S 17
M18	17 52 50	29°51'52	15°52	17°53	12° 4	10° 8	7°58	9°56	6°22	28° 1	11°26	9°13	8°14	21°19	n.a.	M18
T 19	17 56 46	0♋50'25	27°45	19°50	13°12	10°54	7°59	10° 2	6°21	28° 3	11°27	9°14	8°11	21°26	n.a.	T 19
W20	18 0 43	1°48'57	9♐33	21°49	14°19	11°40	8° 0	10° 7	6°20	28° 5	11°29	9°R15	8° 8	21°32	n.a.	W20
T 21	18 4 40	2°47'26	21°21	23°49	15°27	12°26	8° 0	10°13	6°20	28° 7	11°30	9°14	8° 5	21°39	n.a.	T 21
F 22	18 8 36	3°45'54	3♑ 9	25°51	16°34	13°12	8° 1	10°18	6°19	28° 9	11°31	9°12	8° 1	21°46	n.a.	F 22
S 23	18 12 33	4°44'20	15° 2	27°55	17°41	13°58	8°R 1	10°23	6°19	28°12	11°33	9° 9	7°58	21°52	n.a.	S 23
S 24	18 16 29	5°42'45	27° 0	29°59	18°48	14°44	8° 1	10°28	6°18	28°14	11°34	9° 5	7°55	21°59	n.a.	S 24
M25	18 20 26	6°41'08	9♒ 5	2♋ 6	19°54	15°30	8° 0	10°34	6°17	28°16	11°36	9° 1	7°52	22° 6	n.a.	M25
T 26	18 24 22	7°39'30	21°20	4°13	21° 1	16°16	8° 0	10°39	6°16	28°18	11°37	8°56	7°49	22°12	n.a.	T 26
W27	18 28 19	8°37'50	3♓47	6°22	22° 7	17° 2	7°59	10°43	6°15	28°20	11°38	8°52	7°46	22°19	n.a.	W27
T 28	18 32 15	9°36'08	16°27	8°31	23°13	17°48	7°58	10°48	6°14	28°22	11°40	8°48	7°42	22°26	n.a.	T 28
F 29	18 36 12	10°34'25	29°24	10°42	24°19	18°34	7°57	10°53	6°13	28°24	11°41	8°46	7°39	22°32	n.a.	F 29
S 30	18 40 9	11♋32'41	12♈40	12♋53	25♌24	19♉20	7♓56	10♉58	6♓12	28♋27	11♋42	8°D46	7♊36	22♐39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n59	8s43	5s12	14n29	2s47	23n12	2n 2	9n 0	1s20	8s54	0s14	12n 3	2s 4	9s42	0s44	19n14	1s 5	8n58	13s39	21n27	21n26	23s32		n.a.
S 2	22 6	3 10	4 50	14 53	2 46	23 2	2 5	9 16	1 20	8 53	0 14	12 5	2 4	9 42	0 44	19 14	1 5	8 58	13 39	21 27	21 26	23 33		n.a.
S 3	22 13	2n43	4 11	15 17	2 45	22 52	2 7	9 33	1 20	8 52	0 14	12 7	2 4	9 42	0 44	19 13	1 5	8 58	13 39	21 27	21 25	23 35		n.a.
M 4	22 19	8 39	3 16	15 42	2 43	22 41	2 9	9 48	1 20	8 51	0 14	12 9	2 4	9 42	0 44	19 13	1 5	8 58	13 38	21 27	21 25	23 36		n.a.
T 5	22 25	14 18	2 6	16 6	2 40	22 30	2 11	10 4	1 20	8 49	0 14	12 11	2 4	9 42	0 44	19 13	1 5	8 58	13 38	21 27	21 24	23 37		n.a.
W 6	22 30	19 13	0 46	16 31	2 37	22 18	2 13	10 20	1 20	8 48	0 14	12 12	2 5	9 42	0 44	19 12	1 5	8 58	13 38	21 27	21 24	23 39		n.a.
T 7	22 35	22 56	0n38	16 56	2 34	22 6	2 14	10 36	1 20	8 47	0 15	12 14	2 5	9 42	0 44	19 12	1 5	8 58	13 38	21 27	21 23	23 40		n.a.
F 8	22 40	25 0	1 59	17 20	2 30	21 53	2 16	10 51	1 20	8 47	0 15	12 16	2 5	9 42	0 44	19 12	1 5	8 58	13 38	21 27	21 23	23 41		n.a.
S 9	22 44	25 13	3 12	17 45	2 26	21 39	2 18	11 7	1 20	8 46	0 15	12 18	2 5	9 42	0 44	19 12	1 5	8 58	13 38	21 27	21 22	23 43		n.a.
S 10	22 47	23 37	4 10	18 9	2 21	21 25	2 19	11 22	1 20	8 45	0 15	12 19	2 5	9 42	0 44	19 11	1 5	8 58	13 38	21 27	21 22	23 44		n.a.
M11	22 51	20 29	4 51	18 33	2 15	21 11	2 21	11 37	1 20	8 44	0 15	12 21	2 5	9 42	0 44	19 11	1 5	8 58	13 38	21 27	21 21	23 45		n.a.
T 12	22 53	16 15	5 12	18 56	2 10	20 56	2 22	11 53	1 20	8 44	0 15	12 23	2 5	9 42	0 44	19 10	1 5	8 58	13 37	21 26	21 21	23 47		n.a.
W13	22 56	11 19	5 16	19 19	2 3	20 40	2 24	12 8	1 20	8 43	0 15	12 24	2 6	9 42	0 44	19 10	1 5	8 58	13 37	21 26	21 20	23 48		n.a.
T 14	22 58	6 1	5 2	19 41	1 57	20 24	2 25	12 22	1 20	8 42	0 16	12 26	2 6	9 42	0 44	19 10	1 5	8 58	13 37	21 26	21 20	23 49		n.a.
F 15	22 59	0 37	4 34	20 3	1 50	20 8	2 26	12 37	1 20	8 42	0 16	12 28	2 6	9 42	0 44	19 9	1 5	8 58	13 37	21 26	21 19	23 51		n.a.
S 16	23 1	4s41	3 54	20 24	1 42	19 51	2 27	12 52	1 19	8 42	0 16	12 29	2 6	9 42	0 44	19 9	1 5	8 58	13 37	21 26	21 19	23 52		n.a.
S 17	23 1	9 43	3 3	20 44	1 34	19 34	2 28	13 6	1 19	8 41	0 16	12 31	2 6	9 43	0 44	19 9	1 5	8 58	13 37	21 27	21 18	23 53		n.a.
M18	23 1	14 18	2 6	21 4	1 26	19 16	2 29	13 21	1 19	8 41	0 16	12 32	2 6	9 43	0 44	19 8	1 5	8 58	13 37	21 27	21 18	23 55		n.a.
T 19	23 1	18 17	1 3	21 22	1 17	18 57	2 29	13 35	1 19	8 41	0 16	12 34	2 7	9 43	0 45	19 8	1 5	8 58	13 37	21 27	21 17	23 56		n.a.
W20	23 1	21 32	0s 2	21 39	1 8	18 39	2 30	13 49	1 19	8 41	0 16	12 35	2 7	9 43	0 45	19 8	1 5	8 58	13 37	21 27	21 17	23 57		n.a.
T 21	23 0	23 51	1 6	21 54	0 59	18 20	2 31	14 3	1 19	8 41	0 17	12 37	2 7	9 44	0 45	19 7	1 5	8 58	13 37	21 27	21 16	23 58		n.a.
F 22	22 58	25 7	2 8	22 8	0 49	18 0	2 31	14 17	1 19	8 41	0 17	12 38	2 7	9 44	0 45	19 7	1 5	8 58	13 37	21 27	21 16	24 0		n.a.
S 23	22 56	25 15	3 4	22 21	0 39	17 40	2 31	14 30	1 18	8 41	0 17	12 40	2 7	9 44	0 45	19 6	1 5	8 58	13 36	21 26	21 15	24 1		n.a.
S 24	22 54	24 12	3 53	22 32	0 29	17 20	2 31	14 44	1 18	8 41	0 17	12 41	2 8	9 44	0 45	19 6	1 5	8 58	13 36	21 26	21 15	24 2		n.a.
M25	22 52	22 3	4 32	22 41	0 19	16 59	2 32	14 57	1 18	8 41	0 17	12 42	2 8	9 45	0 45	19 6	1 5	8 58	13 36	21 25	21 14	24 4		n.a.
T 26	22 48	18 52	4 58	22 49	0 9	16 38	2 31	15 10	1 18	8 42	0 17	12 44	2 8	9 45	0 45	19 5	1 5	8 58	13 36	21 24	21 14	24 5		n.a.
W27	22 45	14 48	5 12	22 54	0n 2	16 17	2 31	15 23	1 17	8 42	0 18	12 45	2 8	9 45	0 45	19 5	1 5	8 58	13 36	21 24	21 13	24 6		n.a.
T 28	22 41	10 2	5 10	22 57	0 12	15 56	2 31	15 36	1 17	8 43	0 18	12 46	2 8	9 46	0 45	19 4	1 5	8 58	13 36	21 23	21 13	24 7		n.a.
F 29	22 37	4 44	4 53	22 58	0 22	15 34	2 31	15 49	1 17	8 43	0 18	12 48	2 8	9 46	0 45	19 4	1 5	8 58	13 36	21 23	21 12	24 8		n.a.
S 30	22n32	0n55	4s20	22n57	0n33	15n11	2n30	16n 1	1s17	8s44	0s18	12n49	2s 9	9s47	0s45	19n 4	1s 5	8n58	13s36	21n23	21n12	24s10		n.a.

Julian Day Number = 3676354.5, Delta T = 10h09m48s
Ecliptic obliquity = 23°01'27, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°55'14, Lahiri = 71°02'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5353

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 44 5	12♋30'56	26♈17	15♋ 4	26♌30	20♉ 6	7°R54	11♉ 3	6°R11	28♋29	11♋44	8♊46	7♊33	22♐46	n.a.	S 1
M 2	18 48 2	13°29'10	10♉18	17°15	27°35	20°52	7♓53	11° 7	6♓10	28°31	11°45	8°48	7°30	22°52	n.a.	M 2
T 3	18 51 58	14°27'22	24°40	19°26	28°40	21°38	7°51	11°12	6° 9	28°33	11°46	8°49	7°26	22°59	n.a.	T 3
W 4	18 55 55	15°25'33	9♊23	21°36	29°45	22°23	7°49	11°16	6° 8	28°35	11°48	8°R50	7°23	23° 5	n.a.	W 4
T 5	18 59 51	16°23'43	24°21	23°45	0♍49	23° 9	7°47	11°21	6° 6	28°37	11°49	8°49	7°20	23°12	n.a.	T 5
F 6	19 3 48	17°21'52	9♋28	25°53	1°53	23°55	7°44	11°25	6° 5	28°40	11°50	8°46	7°17	23°19	n.a.	F 6
S 7	19 7 45	18°19'59	24°34	28° 0	2°57	24°41	7°42	11°29	6° 4	28°42	11°52	8°42	7°14	23°25	n.a.	S 7
S 8	19 11 41	19°18'04	9♌29	0♌ 5	4° 1	25°27	7°39	11°33	6° 2	28°44	11°53	8°36	7°11	23°32	n.a.	S 8
M 9	19 15 38	20°16'08	24° 5	2° 9	5° 5	26°13	7°36	11°37	6° 1	28°46	11°54	8°30	7° 7	23°39	n.a.	M 9
T 10	19 19 34	21°14'11	8♍16	4°10	6° 8	26°58	7°33	11°41	6° 0	28°49	11°56	8°24	7° 4	23°45	n.a.	T 10
W11	19 23 31	22°12'11	22° 0	6° 9	7°11	27°44	7°30	11°45	5°58	28°51	11°57	8°19	7° 1	23°52	n.a.	W11
T 12	19 27 27	23°10'11	5♎15	8° 5	8°13	28°30	7°26	11°49	5°57	28°53	11°58	8°15	6°58	23°59	n.a.	T 12
F 13	19 31 24	24° 8'08	18° 4	9°59	9°16	29°15	7°23	11°53	5°55	28°55	12° 0	8°14	6°55	24° 5	n.a.	F 13
S 14	19 35 20	25° 6'04	0♏31	11°50	10°18	0♊ 1	7°19	11°57	5°53	28°58	12° 1	8°D14	6°52	24°12	n.a.	S 14
S 15	19 39 17	26° 3'58	12°40	13°38	11°19	0°47	7°15	12° 0	5°52	29° 0	12° 2	8°15	6°48	24°19	n.a.	S 15
M16	19 43 14	27° 1'51	24°37	15°24	12°21	1°32	7°11	12° 4	5°50	29° 2	12° 4	8°16	6°45	24°25	n.a.	M16
T 17	19 47 10	27°59'43	6♐27	17° 6	13°21	2°18	7° 7	12° 7	5°48	29° 4	12° 5	8°R17	6°42	24°32	n.a.	T 17
W18	19 51 7	28°57'33	18°14	18°46	14°22	3° 3	7° 2	12°10	5°47	29° 7	12° 6	8°16	6°39	24°39	n.a.	W18
T 19	19 55 3	29°55'21	0♑ 2	20°22	15°22	3°49	6°58	12°14	5°45	29° 9	12° 8	8°14	6°36	24°45	n.a.	T 19
F 20	19 59 0	0♌53'09	11°54	21°55	16°22	4°34	6°53	12°17	5°43	29°11	12° 9	8° 9	6°32	24°52	n.a.	F 20
S 21	20 2 56	1°50'55	23°54	23°26	17°22	5°20	6°48	12°20	5°41	29°13	12°10	8° 2	6°29	24°59	n.a.	S 21
S 22	20 6 53	2°48'40	6♒ 2	24°53	18°21	6° 5	6°43	12°23	5°39	29°16	12°12	7°53	6°26	25° 5	n.a.	S 22
M23	20 10 50	3°46'24	18°20	26°17	19°19	6°51	6°38	12°26	5°37	29°18	12°13	7°43	6°23	25°12	n.a.	M23
T 24	20 14 46	4°44'06	0♓49	27°37	20°18	7°36	6°32	12°28	5°35	29°20	12°14	7°33	6°20	25°19	n.a.	T 24
W25	20 18 43	5°41'48	13°30	28°55	21°15	8°21	6°27	12°31	5°33	29°22	12°15	7°23	6°17	25°25	n.a.	W25
T 26	20 22 39	6°39'29	26°23	0♍ 9	22°13	9° 6	6°21	12°34	5°31	29°25	12°17	7°16	6°13	25°32	n.a.	T 26
F 27	20 26 36	7°37'09	9♈29	1°20	23°10	9°52	6°15	12°36	5°29	29°27	12°18	7°10	6°10	25°38	n.a.	F 27
S 28	20 30 32	8°34'48	22°49	2°27	24° 6	10°37	6°10	12°39	5°27	29°29	12°19	7° 7	6° 7	25°45	n.a.	S 28
S 29	20 34 29	9°32'27	6♉24	3°31	25° 2	11°22	6° 3	12°41	5°25	29°31	12°20	7°D 6	6° 4	25°52	n.a.	S 29
M30	20 38 25	10°30'05	20°16	4°32	25°57	12° 7	5°57	12°43	5°23	29°33	12°22	7° 6	6° 1	25°58	n.a.	M30
T 31	20 42 22	11♌27'43	4♊24	5♍29	26♍52	12♊52	5♓51	12♉45	5♓21	29♋36	12♋23	7°R 6	5♊58	26♐ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n27	6n41	3s32	22n54	0n42	14n49	2n29	16n14	1s16	8s44	0s18	12n50	2s 9	9s47	0s45	19n 3	1s 5	8n58	13s36	21n23	21n11	24s11		n.a.
M 2	22 21	12 17	2 30	22 48	0 52	14 26	2 29	16 26	1 16	8 45	0 18	12 51	2 9	9 48	0 45	19 3	1 5	8 58	13 36	21 23	21 11	24 12		n.a.
T 3	22 15	17 22	1 17	22 39	1 1	14 3	2 28	16 38	1 16	8 46	0 19	12 52	2 9	9 48	0 45	19 2	1 5	8 58	13 36	21 23	21 10	24 13		n.a.
W 4	22 9	21 31	0n 3	22 29	1 10	13 40	2 27	16 50	1 16	8 47	0 19	12 54	2 10	9 48	0 45	19 2	1 5	8 57	13 36	21 23	21 10	24 15		n.a.
T 5	22 2	24 18	1 24	22 16	1 19	13 16	2 26	17 2	1 15	8 48	0 19	12 55	2 10	9 49	0 45	19 2	1 5	8 57	13 36	21 23	21 9	24 16		n.a.
F 6	21 55	25 20	2 39	22 1	1 26	12 52	2 24	17 13	1 15	8 49	0 19	12 56	2 10	9 49	0 45	19 1	1 4	8 57	13 36	21 23	21 9	24 17		n.a.
S 7	21 48	24 30	3 43	21 44	1 33	12 28	2 23	17 24	1 15	8 50	0 19	12 57	2 10	9 50	0 45	19 1	1 4	8 57	13 36	21 22	21 8	24 18		n.a.
S 8	21 40	21 56	4 31	21 24	1 40	12 4	2 21	17 35	1 14	8 51	0 19	12 58	2 10	9 50	0 45	19 0	1 4	8 57	13 36	21 21	21 8	24 19		n.a.
M 9	21 32	17 59	5 0	21 3	1 46	11 39	2 20	17 46	1 14	8 52	0 19	12 59	2 11	9 51	0 45	19 0	1 4	8 57	13 36	21 20	21 7	24 20		n.a.
T 10	21 23	13 7	5 10	20 40	1 50	11 15	2 18	17 57	1 13	8 54	0 20	13 0	2 11	9 52	0 45	18 59	1 4	8 57	13 36	21 19	21 7	24 22		n.a.
W11	21 14	7 45	5 1	20 16	1 55	10 50	2 16	18 8	1 13	8 55	0 20	13 1	2 11	9 52	0 45	18 59	1 4	8 57	13 36	21 19	21 6	24 23		n.a.
T 12	21 4	2 11	4 36	19 50	1 58	10 25	2 14	18 18	1 13	8 56	0 20	13 2	2 11	9 53	0 45	18 58	1 4	8 57	13 36	21 18	21 6	24 24		n.a.
F 13	20 55	3s17	3 58	19 22	2 0	10 0	2 11	18 28	1 12	8 58	0 20	13 3	2 11	9 53	0 45	18 58	1 4	8 56	13 36	21 18	21 5	24 25		n.a.
S 14	20 45	8 29	3 10	18 54	2 2	9 34	2 9	18 38	1 12	8 59	0 20	13 4	2 12	9 54	0 45	18 58	1 4	8 56	13 36	21 18	21 5	24 26		n.a.
S 15	20 34	13 14	2 14	18 24	2 3	9 9	2 6	18 48	1 11	9 1	0 20	13 4	2 12	9 55	0 45	18 57	1 4	8 56	13 36	21 18	21 4	24 27		n.a.
M16	20 23	17 25	1 13	17 54	2 3	8 43	2 3	18 57	1 11	9 3	0 21	13 5	2 12	9 55	0 46	18 57	1 4	8 56	13 36	21 18	21 4	24 28		n.a.
T 17	20 12	20 51	0 10	17 23	2 2	8 17	2 1	19 6	1 11	9 4	0 21	13 6	2 12	9 56	0 46	18 56	1 4	8 56	13 36	21 18	21 3	24 30		n.a.
W18	20 1	23 24	0s53	16 51	2 0	7 52	1 57	19 16	1 10	9 6	0 21	13 7	2 13	9 57	0 46	18 56	1 4	8 56	13 36	21 18	21 3	24 31		n.a.
T 19	19 49	24 56	1 54	16 18	1 58	7 26	1 54	19 24	1 10	9 8	0 21	13 8	2 13	9 57	0 46	18 55	1 4	8 56	13 36	21 18	21 2	24 32		n.a.
F 20	19 37	25 20	2 51	15 46	1 54	7 0	1 51	19 33	1 9	9 10	0 21	13 8	2 13	9 58	0 46	18 55	1 4	8 55	13 36	21 17	21 2	24 33		n.a.
S 21	19 24	24 34	3 40	15 13	1 50	6 34	1 47	19 42	1 9	9 12	0 21	13 9	2 13	9 59	0 46	18 54	1 4	8 55	13 36	21 16	21 1	24 34		n.a.
S 22	19 11	22 38	4 20	14 39	1 45	6 8	1 44	19 50	1 8	9 14	0 22	13 10	2 14	9 59	0 46	18 54	1 4	8 55	13 37	21 15	21 1	24 35		n.a.
M23	18 58	19 38	4 48	14 6	1 39	5 41	1 40	19 58	1 8	9 16	0 22	13 10	2 14	10 0	0 46	18 54	1 4	8 55	13 37	21 13	21 0	24 36		n.a.
T 24	18 45	15 43	5 3	13 32	1 32	5 15	1 36	20 6	1 7	9 18	0 22	13 11	2 14	10 1	0 46	18 53	1 4	8 55	13 37	21 11	20 59	24 37		n.a.
W25	18 31	11 3	5 3	12 59	1 25	4 49	1 32	20 13	1 7	9 20	0 22	13 11	2 14	10 2	0 46	18 53	1 4	8 55	13 37	21 10	20 59	24 38		n.a.
T 26	18 17	5 50	4 48	12 26	1 17	4 23	1 27	20 21	1 6	9 22	0 22	13 12	2 15	10 2	0 46	18 52	1 4	8 54	13 37	21 9	20 58	24 39		n.a.
F 27	18 3	0 17	4 18	11 53	1 8	3 56	1 23	20 28	1 5	9 24	0 22	13 12	2 15	10 3	0 46	18 52	1 4	8 54	13 37	21 8	20 58	24 40		n.a.
S 28	17 48	5n24	3 34	11 20	0 59	3 30	1 18	20 35	1 5	9 27	0 22	13 13	2 15	10 4	0 46	18 51	1 4	8 54	13 37	21 7	20 57	24 41		n.a.
S 29	17 33	10 57	2 36	10 48	0 48	3 4	1 13	20 41	1 4	9 29	0 23	13 13	2 15	10 5	0 46	18 51	1 4	8 54	13 37	21 7	20 57	24 42		n.a.
M30	17 18	16 5	1 29	10 16	0 37	2 38	1 8	20 48	1 4	9 31	0 23	13 14	2 16	10 5	0 46	18 50	1 4	8 54	13 37	21 7	20 56	24 43		n.a.
T 31	17n 3	20n25	0s14	9n45	0n26	2n11	1n 3	20n54	1s 3	9s34	0s23	13n14	2s16	10s 6	0s46	18n50	1s 4	8n53	13s37	21n 7	20n56	24s44		n.a.

Julian Day Number = 3676384.5, Delta T = 10h09m50s
Ecliptic obliquity = 23°01'27, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°55'19, Lahiri = 71°02'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5353

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 46 19	12♌25'20	18♊49	6♍22	27♍46	13♊37	5°R45	12♉48	5°R19	29♋38	12♋24	7°R 6	5♊54	26♐12	n.a.	W 1
T 2	20 50 15	13°22'56	3♋28	7°12	28°40	14°22	5♓38	12°50	5♓17	29°40	12°25	7♊ 3	5°51	26°18	n.a.	T 2
F 3	20 54 12	14°20'32	18°15	7°57	29°33	15° 7	5°32	12°51	5°14	29°42	12°26	6°58	5°48	26°25	n.a.	F 3
S 4	20 58 8	15°18'08	3♌ 5	8°39	0♎26	15°52	5°25	12°53	5°12	29°45	12°27	6°51	5°45	26°32	n.a.	S 4
S 5	21 2 5	16°15'42	17°49	9°16	1°17	16°37	5°18	12°55	5°10	29°47	12°29	6°42	5°42	26°38	n.a.	S 5
M 6	21 6 1	17°13'16	2♍18	9°50	2° 9	17°22	5°11	12°56	5° 8	29°49	12°30	6°31	5°38	26°45	n.a.	M 6
T 7	21 9 58	18°10'48	16°27	10°19	2°59	18° 6	5° 4	12°58	5° 5	29°51	12°31	6°21	5°35	26°52	n.a.	T 7
W 8	21 13 55	19° 8'20	0♎11	10°44	3°49	18°51	4°57	12°59	5° 3	29°53	12°32	6°11	5°32	26°58	n.a.	W 8
T 9	21 17 51	20° 5'51	13°28	11° 4	4°38	19°36	4°50	13° 1	5° 1	29°55	12°33	6° 4	5°29	27° 5	n.a.	T 9
F 10	21 21 48	21° 3'21	26°19	11°20	5°27	20°20	4°43	13° 2	4°59	29°57	12°34	6° 0	5°26	27°12	n.a.	F 10
S 11	21 25 44	22° 0'51	8♏48	11°31	6°14	21° 5	4°35	13° 3	4°56	29°59	12°35	5°57	5°23	27°18	n.a.	S 11
S 12	21 29 41	22°58'19	20°58	11°38	7° 1	21°49	4°28	13° 4	4°54	0♌ 2	12°36	5°D57	5°19	27°25	n.a.	S 12
M13	21 33 37	23°55'47	2♐56	11°R40	7°47	22°33	4°21	13° 5	4°51	0° 4	12°38	5°R57	5°16	27°32	n.a.	M13
T 14	21 37 34	24°53'14	14°46	11°38	8°32	23°18	4°13	13° 5	4°49	0° 6	12°39	5°57	5°13	27°38	n.a.	T 14
W15	21 41 30	25°50'40	26°34	11°31	9°16	24° 2	4° 6	13° 6	4°47	0° 8	12°40	5°55	5°10	27°45	n.a.	W15
T 16	21 45 27	26°48'05	8♑24	11°20	9°59	24°46	3°58	13° 7	4°44	0°10	12°41	5°51	5° 7	27°52	n.a.	T 16
F 17	21 49 24	27°45'30	20°22	11° 5	10°41	25°30	3°50	13° 7	4°42	0°12	12°42	5°45	5° 4	27°58	n.a.	F 17
S 18	21 53 20	28°42'55	2♒29	10°45	11°23	26°14	3°43	13° 8	4°40	0°14	12°43	5°36	5° 0	28° 5	n.a.	S 18
S 19	21 57 17	29°40'18	14°49	10°22	12° 3	26°58	3°35	13° 8	4°37	0°16	12°44	5°25	4°57	28°12	n.a.	S 19
M20	22 1 13	0♍37'42	27°22	9°55	12°42	27°42	3°27	13° 8	4°35	0°18	12°45	5°12	4°54	28°18	n.a.	M20
T 21	22 5 10	1°35'05	10♓ 9	9°25	13°19	28°26	3°20	13°R 8	4°32	0°20	12°46	4°59	4°51	28°25	n.a.	T 21
W22	22 9 6	2°32'27	23° 9	8°53	13°56	29°10	3°12	13° 8	4°30	0°22	12°46	4°47	4°48	28°31	n.a.	W22
T 23	22 13 3	3°29'50	6♈22	8°19	14°31	29°54	3° 4	13° 8	4°27	0°24	12°47	4°37	4°44	28°38	n.a.	T 23
F 24	22 17 0	4°27'12	19°45	7°43	15° 5	0♋37	2°57	13° 8	4°25	0°26	12°48	4°30	4°41	28°45	n.a.	F 24
S 25	22 20 56	5°24'34	3♉19	7° 6	15°38	1°21	2°49	13° 8	4°23	0°28	12°49	4°25	4°38	28°51	n.a.	S 25
S 26	22 24 53	6°21'57	17° 3	6°29	16° 9	2° 4	2°41	13° 7	4°20	0°30	12°50	4°23	4°35	28°58	n.a.	S 26
M27	22 28 49	7°19'20	0♊56	5°52	16°39	2°48	2°34	13° 7	4°18	0°32	12°51	4°22	4°32	29° 5	n.a.	M27
T 28	22 32 46	8°16'43	14°59	5°16	17° 8	3°31	2°26	13° 6	4°15	0°34	12°52	4°22	4°29	29°11	n.a.	T 28
W29	22 36 42	9°14'06	29°11	4°42	17°35	4°15	2°18	13° 5	4°13	0°35	12°53	4°21	4°25	29°18	n.a.	W29
T 30	22 40 39	10°11'29	13♋31	4°10	18° 0	4°58	2°11	13° 5	4°10	0°37	12°53	4°18	4°22	29°25	n.a.	T 30
F 31	22 44 35	11♍ 8'53	27♋56	3♍40	18♎24	5♋41	2♓ 3	13♉ 4	4♓ 8	0♌39	12♋54	4♊13	4♊19	29♐31	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n47	23n36	1n 2	9n14	0n14	1n45	0n58	21n 0	1s 3	9s36	0s23	13n15	2s16	10s 7	0s46	18n50	1s 4	8n53	13s37	21n 7	20n55	24s46		n.a.
T 2	16 31	25 14	2 16	8 44	0 1	1 19	0 52	21 6	1 2	9 39	0 23	13 15	2 16	10 8	0 46	18 49	1 4	8 53	13 38	21 7	20 55	24 47		n.a.
F 3	16 15	25 7	3 21	8 15	0s12	0 53	0 46	21 12	1 1	9 41	0 23	13 15	2 17	10 9	0 46	18 49	1 4	8 53	13 38	21 6	20 54	24 48		n.a.
S 4	15 58	23 13	4 12	7 47	0 26	0 27	0 40	21 17	1 1	9 44	0 23	13 16	2 17	10 9	0 46	18 48	1 4	8 53	13 38	21 5	20 53	24 49		n.a.
S 5	15 41	19 47	4 46	7 20	0 41	0 1	0 34	21 22	1 0	9 46	0 24	13 16	2 17	10 10	0 46	18 48	1 4	8 52	13 38	21 3	20 53	24 50		n.a.
M 6	15 24	15 10	5 2	6 54	0 55	0s25	0 28	21 27	0 59	9 49	0 24	13 16	2 17	10 11	0 46	18 47	1 4	8 52	13 38	21 1	20 52	24 51		n.a.
T 7	15 7	9 50	4 58	6 29	1 11	0 50	0 21	21 32	0 59	9 52	0 24	13 16	2 18	10 12	0 46	18 47	1 4	8 52	13 38	21 0	20 52	24 52		n.a.
W 8	14 50	4 10	4 37	6 5	1 26	1 16	0 15	21 36	0 58	9 54	0 24	13 16	2 18	10 13	0 46	18 46	1 4	8 52	13 38	20 58	20 51	24 52		n.a.
T 9	14 32	1s31	4 1	5 43	1 42	1 42	0 8	21 40	0 57	9 57	0 24	13 17	2 18	10 14	0 46	18 46	1 4	8 51	13 38	20 57	20 51	24 53		n.a.
F 10	14 14	6 58	3 14	5 22	1 58	2 7	0 1	21 44	0 57	10 0	0 24	13 17	2 18	10 14	0 46	18 45	1 4	8 51	13 39	20 56	20 50	24 54		n.a.
S 11	13 56	11 59	2 19	5 3	2 14	2 32	0s 7	21 48	0 56	10 3	0 24	13 17	2 19	10 15	0 46	18 45	1 4	8 51	13 39	20 56	20 50	24 55		n.a.
S 12	13 37	16 25	1 19	4 45	2 30	2 57	0 14	21 52	0 55	10 5	0 25	13 17	2 19	10 16	0 46	18 45	1 4	8 51	13 39	20 56	20 49	24 56		n.a.
M13	13 19	20 7	0 16	4 29	2 47	3 22	0 22	21 55	0 54	10 8	0 25	13 17	2 19	10 17	0 46	18 44	1 4	8 50	13 39	20 56	20 49	24 57		n.a.
T 14	13 0	22 57	0s47	4 15	3 3	3 47	0 30	21 58	0 54	10 11	0 25	13 17	2 19	10 18	0 46	18 44	1 4	8 50	13 39	20 56	20 48	24 58		n.a.
W15	12 41	24 46	1 47	4 3	3 18	4 11	0 38	22 1	0 53	10 14	0 25	13 17	2 20	10 19	0 46	18 43	1 4	8 50	13 39	20 55	20 47	24 59		n.a.
T 16	12 22	25 28	2 43	3 53	3 34	4 36	0 46	22 3	0 52	10 17	0 25	13 17	2 20	10 20	0 46	18 43	1 4	8 50	13 40	20 55	20 47	25 0		n.a.
F 17	12 3	25 0	3 32	3 45	3 49	5 0	0 54	22 6	0 51	10 19	0 25	13 17	2 20	10 20	0 46	18 42	1 4	8 49	13 40	20 54	20 46	25 1		n.a.
S 18	11 43	23 22	4 12	3 39	4 3	5 24	1 3	22 8	0 50	10 22	0 25	13 16	2 20	10 21	0 46	18 42	1 4	8 49	13 40	20 52	20 46	25 2		n.a.
S 19	11 23	20 36	4 41	3 35	4 16	5 47	1 12	22 10	0 50	10 25	0 25	13 16	2 21	10 22	0 46	18 42	1 4	8 49	13 40	20 50	20 45	25 3		n.a.
M20	11 4	16 50	4 57	3 34	4 28	6 11	1 21	22 11	0 49	10 28	0 26	13 16	2 21	10 23	0 46	18 41	1 4	8 49	13 40	20 48	20 45	25 4		n.a.
T 21	10 44	12 15	4 59	3 34	4 40	6 34	1 30	22 13	0 48	10 31	0 26	13 16	2 21	10 24	0 46	18 41	1 4	8 48	13 40	20 46	20 44	25 5		n.a.
W22	10 23	7 3	4 45	3 37	4 50	6 57	1 40	22 14	0 47	10 34	0 26	13 16	2 21	10 25	0 46	18 40	1 5	8 48	13 41	20 43	20 43	25 5		n.a.
T 23	10 3	1 27	4 16	3 41	4 58	7 19	1 50	22 15	0 46	10 36	0 26	13 15	2 22	10 26	0 46	18 40	1 5	8 48	13 41	20 42	20 43	25 6		n.a.
F 24	9 43	4n19	3 32	3 47	5 5	7 41	2 0	22 16	0 45	10 39	0 26	13 15	2 22	10 27	0 46	18 39	1 5	8 48	13 41	20 40	20 42	25 7		n.a.
S 25	9 22	9 57	2 36	3 56	5 11	8 3	2 10	22 16	0 45	10 42	0 26	13 15	2 22	10 27	0 46	18 39	1 5	8 47	13 41	20 39	20 42	25 8		n.a.
S 26	9 1	15 11	1 30	4 5	5 15	8 24	2 20	22 17	0 44	10 45	0 26	13 14	2 22	10 28	0 46	18 39	1 5	8 47	13 41	20 39	20 41	25 9		n.a.
M27	8 40	19 42	0 18	4 16	5 17	8 45	2 30	22 17	0 43	10 48	0 26	13 14	2 23	10 29	0 46	18 38	1 5	8 47	13 42	20 39	20 41	25 10		n.a.
T 28	8 19	23 7	0n56	4 28	5 18	9 6	2 41	22 17	0 42	10 51	0 27	13 14	2 23	10 30	0 46	18 38	1 5	8 47	13 42	20 39	20 40	25 11		n.a.
W29	7 58	25 9	2 7	4 42	5 17	9 26	2 52	22 16	0 41	10 53	0 27	13 13	2 23	10 31	0 46	18 37	1 5	8 46	13 42	20 39	20 40	25 12		n.a.
T 30	7 37	25 31	3 11	4 56	5 14	9 46	3 3	22 16	0 40	10 56	0 27	13 13	2 23	10 32	0 46	18 37	1 5	8 46	13 42	20 38	20 39	25 12		n.a.
F 31	7n16	24n11	4n 3	5n10	5s 9	10s 5	3s14	22n15	0s39	10s59	0s27	13n12	2s24	10s33	0s46	18n37	1s 5	8n46	13s42	20n37	20n38	25s13		n.a.

Julian Day Number = 3676415.5, Delta T = 10h09m52s
Ecliptic obliquity = 23°01'27, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°55'23, Lahiri = 71°02'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5353

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 48 32	12♍ 6'17	12♌21	3°R14	18♎46	6♋24	1°R56	13°R 3	4°R 6	0♌41	12♋55	4°R 5	4♊16	29♐38	n.a.	S 1
S 2	22 52 29	13° 3'41	26°42	2♍52	19° 6	7° 7	1♓48	13♉ 2	4♓ 3	0°43	12°56	3♊55	4°13	29°45	n.a.	S 2
M 3	22 56 25	14° 1'05	10♍52	2°34	19°24	7°50	1°41	13° 1	4° 1	0°44	12°57	3°43	4°10	29°51	n.a.	M 3
T 4	23 0 22	14°58'29	24°45	2°21	19°41	8°33	1°33	12°59	3°58	0°46	12°57	3°32	4° 6	29°58	n.a.	T 4
W 5	23 4 18	15°55'53	8♎19	2°12	19°55	9°15	1°26	12°58	3°56	0°48	12°58	3°22	4° 3	0♉ 5	n.a.	W 5
T 6	23 8 15	16°53'17	21°29	2°D 9	20° 8	9°58	1°19	12°56	3°54	0°50	12°59	3°14	4° 0	0°11	n.a.	T 6
F 7	23 12 11	17°50'42	4♏18	2°10	20°18	10°41	1°12	12°55	3°51	0°51	12°59	3° 8	3°57	0°18	n.a.	F 7
S 8	23 16 8	18°48'06	16°45	2°18	20°27	11°23	1° 5	12°53	3°49	0°53	13° 0	3° 5	3°54	0°25	n.a.	S 8
S 9	23 20 4	19°45'30	28°56	2°31	20°33	12° 5	0°58	12°51	3°47	0°55	13° 1	3°D 4	3°50	0°31	n.a.	S 9
M10	23 24 1	20°42'55	10♐55	2°49	20°37	12°48	0°51	12°50	3°44	0°56	13° 1	3° 4	3°47	0°38	n.a.	M10
T 11	23 27 58	21°40'19	22°46	3°14	20°R38	13°30	0°44	12°48	3°42	0°58	13° 2	3°R 4	3°44	0°45	n.a.	T 11
W12	23 31 54	22°37'43	4♑35	3°44	20°38	14°12	0°37	12°46	3°40	0°59	13° 2	3° 3	3°41	0°51	n.a.	W12
T 13	23 35 51	23°35'08	16°28	4°19	20°35	14°54	0°31	12°44	3°38	1° 1	13° 3	3° 1	3°38	0°58	n.a.	T 13
F 14	23 39 47	24°32'33	28°29	5° 1	20°29	15°35	0°24	12°41	3°35	1° 2	13° 4	2°56	3°35	1° 5	n.a.	F 14
S 15	23 43 44	25°29'58	10♒42	5°48	20°21	16°17	0°18	12°39	3°33	1° 4	13° 4	2°49	3°31	1°11	n.a.	S 15
S 16	23 47 40	26°27'23	23°11	6°41	20°11	16°59	0°12	12°37	3°31	1° 5	13° 5	2°40	3°28	1°18	n.a.	S 16
M17	23 51 37	27°24'48	5♓57	7°39	19°58	17°40	0° 6	12°34	3°29	1° 7	13° 5	2°30	3°25	1°25	n.a.	M17
T 18	23 55 33	28°22'14	19° 1	8°43	19°43	18°22	29♒59	12°32	3°27	1° 8	13° 6	2°19	3°22	1°31	n.a.	T 18
W19	23 59 30	29°19'40	2♈22	9°52	19°26	19° 3	29°54	12°29	3°25	1°10	13° 6	2° 8	3°19	1°38	n.a.	W19
T 20	0 3 26	0♎17'07	15°57	11° 6	19° 6	19°44	29°48	12°26	3°23	1°11	13° 6	2° 0	3°15	1°45	n.a.	T 20
F 21	0 7 23	1°14'34	29°45	12°26	18°44	20°25	29°42	12°24	3°21	1°12	13° 7	1°54	3°12	1°51	n.a.	F 21
S 22	0 11 20	2°12'02	13♉41	13°50	18°20	21° 7	29°37	12°21	3°19	1°14	13° 7	1°50	3° 9	1°58	n.a.	S 22
S 23	0 15 16	3° 9'31	27°44	15°19	17°54	21°47	29°31	12°18	3°17	1°15	13° 8	1°D49	3° 6	2° 5	n.a.	S 23
M24	0 19 13	4° 7'01	11♊50	16°52	17°26	22°28	29°26	12°15	3°15	1°16	13° 8	1°49	3° 3	2°11	n.a.	M24
T 25	0 23 9	5° 4'32	25°59	18°30	16°56	23° 9	29°21	12°12	3°13	1°17	13° 8	1°50	3° 0	2°18	n.a.	T 25
W26	0 27 6	6° 2'04	10♋ 8	20°12	16°24	23°49	29°16	12° 9	3°11	1°18	13° 9	1°R50	2°56	2°25	n.a.	W26
T 27	0 31 2	6°59'38	24°16	21°57	15°51	24°30	29°12	12° 5	3° 9	1°20	13° 9	1°49	2°53	2°31	n.a.	T 27
F 28	0 34 59	7°57'12	8♌23	23°46	15°17	25°10	29° 7	12° 2	3° 7	1°21	13° 9	1°45	2°50	2°38	n.a.	F 28
S 29	0 38 55	8°54'47	22°25	25°38	14°41	25°50	29° 3	11°59	3° 5	1°22	13° 9	1°40	2°47	2°45	n.a.	S 29
S 30	0 42 52	9♎52'23	6♍19	27♍32	14♎ 5	26♋30	28♒58	11♉55	3♓ 3	1♌23	13♋10	1♊32	2♊44	2♉51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n54	21n17	4n40	5n25	5s 3	10s24	3s26	22n14	0s38	11s 2	0s27	13n12	2s24	10s34	0s46	18n36	1s 5	8n45	13s43	20n36	20n38	25s14		n.a.
S 2	6 33	17 5	4 58	5 39	4 56	10 43	3 37	22 13	0 37	11 4	0 27	13 11	2 24	10 34	0 46	18 36	1 5	8 45	13 43	20 34	20 37	25 15		n.a.
M 3	6 11	11 59	4 59	5 54	4 47	11 0	3 49	22 12	0 36	11 7	0 27	13 10	2 24	10 35	0 46	18 35	1 5	8 45	13 43	20 32	20 37	25 16		n.a.
T 4	5 49	6 21	4 41	6 8	4 37	11 17	4 1	22 10	0 35	11 10	0 27	13 10	2 25	10 36	0 46	18 35	1 5	8 45	13 43	20 30	20 36	25 16		n.a.
W 5	5 27	0 34	4 7	6 22	4 26	11 34	4 13	22 8	0 34	11 12	0 27	13 9	2 25	10 37	0 46	18 35	1 5	8 44	13 43	20 28	20 35	25 17		n.a.
T 6	5 5	5s 7	3 21	6 34	4 14	11 50	4 25	22 6	0 33	11 15	0 27	13 9	2 25	10 38	0 46	18 34	1 5	8 44	13 44	20 26	20 35	25 18		n.a.
F 7	4 43	10 26	2 26	6 46	4 0	12 5	4 37	22 4	0 32	11 17	0 27	13 8	2 25	10 39	0 46	18 34	1 5	8 44	13 44	20 25	20 34	25 19		n.a.
S 8	4 21	15 11	1 26	6 56	3 47	12 20	4 49	22 2	0 31	11 20	0 28	13 7	2 26	10 39	0 46	18 33	1 5	8 43	13 44	20 25	20 34	25 20		n.a.
S 9	3 59	19 13	0 22	7 5	3 32	12 33	5 2	21 59	0 30	11 23	0 28	13 6	2 26	10 40	0 46	18 33	1 5	8 43	13 44	20 24	20 33	25 20		n.a.
M10	3 37	22 23	0s42	7 13	3 17	12 46	5 14	21 56	0 29	11 25	0 28	13 6	2 26	10 41	0 46	18 33	1 5	8 43	13 45	20 24	20 33	25 21		n.a.
T 11	3 15	24 33	1 43	7 19	3 2	12 58	5 26	21 53	0 28	11 27	0 28	13 5	2 26	10 42	0 46	18 32	1 5	8 43	13 45	20 24	20 32	25 22		n.a.
W12	2 53	25 36	2 39	7 23	2 46	13 10	5 39	21 50	0 27	11 30	0 28	13 4	2 26	10 43	0 46	18 32	1 5	8 42	13 45	20 24	20 31	25 23		n.a.
T 13	2 30	25 30	3 29	7 25	2 30	13 20	5 51	21 47	0 26	11 32	0 28	13 3	2 27	10 43	0 46	18 32	1 5	8 42	13 45	20 24	20 31	25 23		n.a.
F 14	2 8	24 12	4 11	7 26	2 14	13 29	6 3	21 43	0 25	11 35	0 28	13 2	2 27	10 44	0 46	18 31	1 5	8 42	13 45	20 23	20 30	25 24		n.a.
S 15	1 46	21 46	4 41	7 24	1 58	13 37	6 15	21 39	0 24	11 37	0 28	13 2	2 27	10 45	0 46	18 31	1 5	8 41	13 46	20 22	20 30	25 25		n.a.
S 16	1 23	18 16	4 59	7 20	1 41	13 44	6 27	21 35	0 23	11 39	0 28	13 1	2 27	10 46	0 46	18 31	1 5	8 41	13 46	20 20	20 29	25 26		n.a.
M17	1 1	13 52	5 3	7 14	1 26	13 51	6 39	21 31	0 22	11 41	0 28	13 0	2 28	10 47	0 46	18 30	1 5	8 41	13 46	20 18	20 28	25 26		n.a.
T 18	0 38	8 44	4 51	7 5	1 10	13 55	6 50	21 27	0 21	11 43	0 28	12 59	2 28	10 47	0 46	18 30	1 5	8 41	13 46	20 16	20 28	25 27		n.a.
W19	0 16	3 6	4 23	6 54	0 54	13 59	7 1	21 23	0 19	11 45	0 28	12 58	2 28	10 48	0 46	18 30	1 5	8 40	13 47	20 14	20 27	25 28		n.a.
T 20	0s 7	2n47	3 39	6 40	0 39	14 2	7 12	21 18	0 18	11 47	0 28	12 57	2 28	10 49	0 46	18 29	1 5	8 40	13 47	20 12	20 27	25 28		n.a.
F 21	0 29	8 39	2 43	6 24	0 25	14 3	7 22	21 13	0 17	11 49	0 28	12 56	2 28	10 49	0 46	18 29	1 5	8 40	13 47	20 11	20 26	25 29		n.a.
S 22	0 52	14 9	1 35	6 5	0 11	14 3	7 32	21 8	0 16	11 51	0 29	12 55	2 29	10 50	0 46	18 29	1 5	8 40	13 47	20 10	20 25	25 30		n.a.
S 23	1 14	18 57	0 22	5 44	0n 3	14 1	7 42	21 3	0 15	11 53	0 29	12 54	2 29	10 51	0 46	18 28	1 5	8 39	13 48	20 10	20 25	25 30		n.a.
M24	1 37	22 42	0n53	5 20	0 15	13 59	7 50	20 58	0 14	11 55	0 29	12 53	2 29	10 52	0 46	18 28	1 5	8 39	13 48	20 10	20 24	25 31		n.a.
T 25	1 59	25 4	2 6	4 54	0 27	13 55	7 58	20 53	0 12	11 57	0 29	12 52	2 29	10 52	0 46	18 28	1 5	8 39	13 48	20 10	20 24	25 32		n.a.
W26	2 21	25 49	3 10	4 25	0 39	13 49	8 6	20 47	0 11	11 59	0 29	12 50	2 29	10 53	0 46	18 28	1 5	8 38	13 48	20 10	20 23	25 32		n.a.
T 27	2 44	24 53	4 3	3 54	0 49	13 43	8 12	20 41	0 10	12 0	0 29	12 49	2 30	10 54	0 46	18 27	1 5	8 38	13 49	20 10	20 22	25 33		n.a.
F 28	3 6	22 23	4 42	3 20	0 59	13 35	8 18	20 35	0 9	12 2	0 29	12 48	2 30	10 54	0 46	18 27	1 5	8 38	13 49	20 9	20 22	25 34		n.a.
S 29	3 28	18 34	5 2	2 45	1 7	13 26	8 23	20 29	0 7	12 3	0 29	12 47	2 30	10 55	0 46	18 27	1 5	8 38	13 49	20 8	20 21	25 34		n.a.
S 30	3s51	13n47	5n 5	2n 7	1n15	13s16	8s28	20n23	0s 6	12s 5	0s29	12n46	2s30	10s55	0s46	18n27	1s 5	8n37	13s49	20n 7	20n21	25s35		n.a.

Julian Day Number = 3676446.5, Delta T = 10h09m54s
Ecliptic obliquity = 23°01'28, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°55'27, Lahiri = 71°02'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5353

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 46 49	10♎50'00	20♍ 3	29♍29	13°R28	27♋10	28°R54	11°R52	3°R 2	1♌24	13♋10	1°R24	2♊41	2♑58	n.a.	M 1
T 2	0 50 45	11°47'38	3♎33	1♎27	12♎51	27°50	28♒50	11♉48	3♓ 0	1°25	13°10	1♊16	2°37	3° 5	n.a.	T 2
W 3	0 54 42	12°45'18	16°47	3°27	12°14	28°30	28°47	11°44	2°58	1°26	13°10	1° 8	2°34	3°11	n.a.	W 3
T 4	0 58 38	13°42'58	29°43	5°28	11°36	29° 9	28°43	11°41	2°56	1°27	13°10	1° 2	2°31	3°18	n.a.	T 4
F 5	1 2 35	14°40'38	12♏22	7°30	10°59	29°49	28°40	11°37	2°55	1°28	13°11	0°59	2°28	3°24	n.a.	F 5
S 6	1 6 31	15°38'20	24°43	9°32	10°22	0♌28	28°36	11°33	2°53	1°29	13°11	0°57	2°25	3°31	n.a.	S 6
S 7	1 10 28	16°36'03	6♐51	11°34	9°46	1° 7	28°33	11°29	2°52	1°30	13°11	0°D57	2°21	3°38	n.a.	S 7
M 8	1 14 24	17°33'47	18°48	13°36	9°11	1°46	28°30	11°25	2°50	1°31	13°11	0°58	2°18	3°44	n.a.	M 8
T 9	1 18 21	18°31'31	0♑39	15°38	8°38	2°25	28°28	11°21	2°49	1°31	13°11	0°59	2°15	3°51	n.a.	T 9
W10	1 22 17	19°29'16	12°29	17°39	8° 5	3° 3	28°25	11°17	2°47	1°32	13°11	1° 1	2°12	3°58	n.a.	W10
T 11	1 26 14	20°27'02	24°22	19°40	7°35	3°42	28°23	11°13	2°46	1°33	13°R11	1°R 1	2° 9	4° 4	n.a.	T 11
F 12	1 30 11	21°24'49	6♒24	21°40	7° 6	4°20	28°21	11° 9	2°45	1°34	13°11	1° 0	2° 6	4°11	n.a.	F 12
S 13	1 34 7	22°22'37	18°39	23°38	6°38	4°58	28°19	11° 5	2°43	1°34	13°11	0°57	2° 2	4°18	n.a.	S 13
S 14	1 38 4	23°20'26	1♓12	25°36	6°13	5°36	28°17	11° 1	2°42	1°35	13°11	0°52	1°59	4°24	n.a.	S 14
M15	1 42 0	24°18'15	14° 5	27°32	5°50	6°14	28°15	10°57	2°41	1°35	13°11	0°47	1°56	4°31	n.a.	M15
T 16	1 45 57	25°16'06	27°19	29°27	5°29	6°52	28°14	10°52	2°40	1°36	13°11	0°41	1°53	4°38	n.a.	T 16
W17	1 49 53	26°13'58	10♈56	1♏21	5°11	7°29	28°13	10°48	2°39	1°37	13°10	0°36	1°50	4°44	n.a.	W17
T 18	1 53 50	27°11'51	24°51	3°14	4°54	8° 7	28°12	10°44	2°37	1°37	13°10	0°31	1°47	4°51	n.a.	T 18
F 19	1 57 46	28° 9'45	9♉ 3	5° 6	4°40	8°44	28°11	10°39	2°36	1°38	13°10	0°28	1°43	4°58	n.a.	F 19
S 20	2 1 43	29° 7'41	23°25	6°56	4°29	9°21	28°10	10°35	2°35	1°38	13°10	0°D27	1°40	5° 4	n.a.	S 20
S 21	2 5 39	0♏ 5'38	7♊53	8°45	4°20	9°58	28°10	10°30	2°34	1°38	13°10	0°27	1°37	5°11	n.a.	S 21
M22	2 9 36	1° 3'37	22°22	10°32	4°13	10°35	28°10	10°26	2°34	1°39	13°10	0°28	1°34	5°18	n.a.	M22
T 23	2 13 33	2° 1'37	6♋47	12°18	4° 9	11°11	28°D10	10°22	2°33	1°39	13° 9	0°29	1°31	5°24	n.a.	T 23
W24	2 17 29	2°59'39	21° 5	14° 3	4°D 8	11°47	28°10	10°17	2°32	1°40	13° 9	0°30	1°27	5°31	n.a.	W24
T 25	2 21 26	3°57'43	5♌14	15°47	4° 8	12°24	28°10	10°13	2°31	1°40	13° 9	0°R31	1°24	5°38	n.a.	T 25
F 26	2 25 22	4°55'49	19°11	17°30	4°11	13° 0	28°10	10° 8	2°30	1°40	13° 8	0°30	1°21	5°44	n.a.	F 26
S 27	2 29 19	5°53'56	2♍56	19°11	4°16	13°35	28°11	10° 3	2°30	1°40	13° 8	0°28	1°18	5°51	n.a.	S 27
S 28	2 33 15	6°52'05	16°29	20°51	4°24	14°11	28°12	9°59	2°29	1°40	13° 8	0°25	1°15	5°58	n.a.	S 28
M29	2 37 12	7°50'15	29°48	22°30	4°34	14°46	28°13	9°54	2°29	1°41	13° 7	0°22	1°12	6° 4	n.a.	M29
T 30	2 41 8	8°48'28	12♎53	24° 8	4°46	15°21	28°14	9°50	2°28	1°41	13° 7	0°19	1° 8	6°11	n.a.	T 30
W31	2 45 5	9♏46'42	25♎44	25♏45	4♎59	15♌56	28♒16	9♉45	2♓28	1♌41	13♋ 7	0♊16	1♊ 5	6♑18	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s13	8n20	4n51	1n28	1n22	13s 5	8s31	20n17	0s 5	12s 6	0s29	12n45	2s30	10s56	0s46	18n26	1s 5	8n37	13s50	20n 5	20n20	25s36		n.a.
T 2	4 35	2 36	4 20	0 47	1 28	12 53	8 33	20 11	0 4	12 8	0 29	12 43	2 30	10 57	0 46	18 26	1 5	8 37	13 50	20 3	20 19	25 36		n.a.
W 3	4 57	3s10	3 35	0 5	1 33	12 40	8 35	20 4	0 2	12 9	0 29	12 42	2 31	10 57	0 46	18 26	1 5	8 36	13 50	20 2	20 19	25 37		n.a.
T 4	5 19	8 40	2 40	0s39	1 37	12 26	8 35	19 57	0 1	12 10	0 29	12 41	2 31	10 58	0 46	18 26	1 5	8 36	13 51	20 1	20 18	25 37		n.a.
F 5	5 41	13 42	1 39	1 23	1 40	12 11	8 35	19 51	0n 0	12 12	0 29	12 40	2 31	10 58	0 46	18 25	1 5	8 36	13 51	20 0	20 18	25 38		n.a.
S 6	6 3	18 5	0 34	2 9	1 42	11 56	8 34	19 44	0 2	12 13	0 29	12 38	2 31	10 59	0 46	18 25	1 6	8 36	13 51	20 0	20 17	25 38		n.a.
S 7	6 25	21 36	0s32	2 54	1 44	11 40	8 32	19 37	0 3	12 14	0 29	12 37	2 31	10 59	0 46	18 25	1 6	8 35	13 51	20 0	20 16	25 39		n.a.
M 8	6 47	24 9	1 35	3 41	1 44	11 23	8 29	19 30	0 4	12 15	0 29	12 36	2 31	11 0	0 46	18 25	1 6	8 35	13 52	20 0	20 16	25 40		n.a.
T 9	7 8	25 36	2 34	4 27	1 44	11 7	8 25	19 22	0 6	12 16	0 29	12 34	2 31	11 0	0 46	18 25	1 6	8 35	13 52	20 0	20 15	25 40		n.a.
W10	7 30	25 52	3 26	5 13	1 43	10 50	8 20	19 15	0 7	12 17	0 29	12 33	2 31	11 1	0 46	18 24	1 6	8 35	13 52	20 0	20 14	25 41		n.a.
T 11	7 51	24 58	4 10	6 0	1 41	10 33	8 15	19 8	0 8	12 17	0 29	12 32	2 32	11 1	0 46	18 24	1 6	8 34	13 52	20 0	20 14	25 41		n.a.
F 12	8 13	22 55	4 43	6 46	1 39	10 16	8 8	19 0	0 10	12 18	0 29	12 30	2 32	11 2	0 46	18 24	1 6	8 34	13 53	20 0	20 13	25 42		n.a.
S 13	8 34	19 48	5 4	7 32	1 36	9 59	8 1	18 52	0 11	12 19	0 29	12 29	2 32	11 2	0 46	18 24	1 6	8 34	13 53	20 0	20 13	25 42		n.a.
S 14	8 55	15 43	5 11	8 17	1 33	9 42	7 54	18 45	0 13	12 20	0 29	12 28	2 32	11 3	0 46	18 24	1 6	8 34	13 53	19 59	20 12	25 43		n.a.
M15	9 16	10 50	5 3	9 2	1 29	9 25	7 46	18 37	0 14	12 20	0 29	12 26	2 32	11 3	0 46	18 23	1 6	8 33	13 53	19 58	20 11	25 43		n.a.
T 16	9 37	5 19	4 38	9 46	1 24	9 9	7 37	18 29	0 15	12 21	0 29	12 25	2 32	11 4	0 46	18 23	1 6	8 33	13 54	19 56	20 11	25 44		n.a.
W17	9 57	0n36	3 58	10 30	1 20	8 53	7 28	18 21	0 17	12 21	0 29	12 23	2 32	11 4	0 46	18 23	1 6	8 33	13 54	19 55	20 10	25 44		n.a.
T 18	10 18	6 38	3 2	11 13	1 14	8 38	7 18	18 13	0 18	12 21	0 29	12 22	2 32	11 4	0 46	18 23	1 6	8 33	13 54	19 54	20 10	25 45		n.a.
F 19	10 38	12 27	1 54	11 55	1 9	8 24	7 8	18 5	0 20	12 22	0 29	12 21	2 32	11 5	0 45	18 23	1 6	8 32	13 54	19 54	20 9	25 45		n.a.
S 20	10 59	17 41	0 38	12 36	1 3	8 10	6 58	17 57	0 21	12 22	0 29	12 19	2 32	11 5	0 45	18 23	1 6	8 32	13 55	19 53	20 8	25 46		n.a.
S 21	11 19	21 55	0n41	13 16	0 57	7 56	6 47	17 49	0 23	12 22	0 29	12 18	2 33	11 5	0 45	18 23	1 6	8 32	13 55	19 53	20 8	25 46		n.a.
M22	11 39	24 46	1 57	13 56	0 50	7 44	6 37	17 40	0 24	12 22	0 29	12 16	2 33	11 6	0 45	18 22	1 6	8 32	13 55	19 54	20 7	25 47		n.a.
T 23	11 58	25 57	3 6	14 34	0 44	7 32	6 25	17 32	0 26	12 22	0 29	12 15	2 33	11 6	0 45	18 22	1 6	8 31	13 55	19 54	20 6	25 47		n.a.
W24	12 18	25 24	4 3	15 12	0 37	7 21	6 14	17 24	0 27	12 22	0 29	12 14	2 33	11 6	0 45	18 22	1 6	8 31	13 56	19 54	20 6	25 48		n.a.
T 25	12 37	23 14	4 44	15 48	0 30	7 11	6 3	17 15	0 29	12 22	0 29	12 12	2 33	11 6	0 45	18 22	1 6	8 31	13 56	19 54	20 5	25 48		n.a.
F 26	12 56	19 42	5 8	16 24	0 23	7 2	5 51	17 7	0 30	12 22	0 29	12 11	2 33	11 7	0 45	18 22	1 6	8 31	13 56	19 54	20 4	25 49		n.a.
S 27	13 15	15 8	5 14	16 58	0 15	6 53	5 40	16 58	0 32	12 22	0 29	12 9	2 33	11 7	0 45	18 22	1 6	8 31	13 56	19 54	20 4	25 49		n.a.
S 28	13 34	9 54	5 2	17 32	0 8	6 45	5 28	16 50	0 34	12 21	0 30	12 8	2 33	11 7	0 45	18 22	1 6	8 30	13 57	19 53	20 3	25 50		n.a.
M29	13 53	4 17	4 34	18 4	0 0	6 39	5 17	16 41	0 35	12 21	0 30	12 6	2 33	11 7	0 45	18 22	1 6	8 30	13 57	19 53	20 3	25 50		n.a.
T 30	14 11	1s26	3 52	18 36	0s 7	6 32	5 5	16 32	0 37	12 21	0 30	12 5	2 33	11 7	0 45	18 22	1 6	8 30	13 57	19 52	20 2	25 50		n.a.
W31	14s30	7s 0	2n59	19s 6	0s15	6s27	4s54	16n24	0n38	12s20	0s30	12n 4	2s33	11s 7	0s45	18n22	1s 6	8n30	13s57	19n51	20n 1	25s51		n.a.

Julian Day Number = 3676476.5, Delta T = 10h09m55s
Ecliptic obliquity = 23°01'28, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°55'31, Lahiri = 71°02'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5353

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 49 2	10♏44'57	8♏22	27♏21	5♎15	16♌31	28♒17	9°R41	2°R27	1♌41	13°R 6	0°R14	1♊ 2	6♑25	n.a.	T 1
F 2	2 52 58	11°43'15	20°46	28°55	5°33	17° 5	28°19	9♉36	2♓27	1°R41	13♋ 6	0♊12	0°59	6°31	n.a.	F 2
S 3	2 56 55	12°41'33	2♐58	0♐28	5°53	17°40	28°21	9°31	2°26	1°41	13° 5	0°D12	0°56	6°38	n.a.	S 3
S 4	3 0 51	13°39'54	15° 0	2° 1	6°15	18°14	28°23	9°27	2°26	1°41	13° 5	0°13	0°52	6°45	n.a.	S 4
M 5	3 4 48	14°38'16	26°54	3°32	6°38	18°48	28°26	9°22	2°26	1°41	13° 4	0°14	0°49	6°51	n.a.	M 5
T 6	3 8 44	15°36'39	8♑44	5° 2	7° 3	19°21	28°28	9°18	2°26	1°41	13° 4	0°15	0°46	6°58	n.a.	T 6
W 7	3 12 41	16°35'04	20°33	6°31	7°30	19°55	28°31	9°13	2°26	1°41	13° 3	0°17	0°43	7° 5	n.a.	W 7
T 8	3 16 37	17°33'30	2♒25	7°58	7°58	20°28	28°34	9° 9	2°25	1°40	13° 3	0°17	0°40	7°11	n.a.	T 8
F 9	3 20 34	18°31'57	14°26	9°25	8°28	21° 0	28°37	9° 4	2°D25	1°40	13° 2	0°R18	0°37	7°18	n.a.	F 9
S 10	3 24 30	19°30'26	26°39	10°51	8°59	21°33	28°40	9° 0	2°25	1°40	13° 2	0°18	0°33	7°25	n.a.	S 10
S 11	3 28 27	20°28'57	9♓10	12°15	9°32	22° 5	28°44	8°56	2°26	1°40	13° 1	0°17	0°30	7°31	n.a.	S 11
M12	3 32 24	21°27'28	22° 2	13°39	10° 6	22°37	28°48	8°51	2°26	1°39	13° 0	0°16	0°27	7°38	n.a.	M12
T 13	3 36 20	22°26'01	5♈17	15° 1	10°41	23° 9	28°51	8°47	2°26	1°39	13° 0	0°16	0°24	7°45	n.a.	T 13
W14	3 40 17	23°24'36	18°59	16°21	11°18	23°41	28°55	8°42	2°26	1°39	12°59	0°15	0°21	7°51	n.a.	W14
T 15	3 44 13	24°23'12	3♉ 4	17°41	11°56	24°12	29° 0	8°38	2°26	1°38	12°58	0°14	0°18	7°58	n.a.	T 15
F 16	3 48 10	25°21'50	17°32	18°59	12°35	24°43	29° 4	8°34	2°27	1°38	12°58	0°14	0°14	8° 5	n.a.	F 16
S 17	3 52 6	26°20'30	2♊15	20°16	13°16	25°14	29° 8	8°30	2°27	1°37	12°57	0°D14	0°11	8°11	n.a.	S 17
S 18	3 56 3	27°19'12	17° 8	21°32	13°57	25°44	29°13	8°25	2°28	1°37	12°56	0°14	0° 8	8°18	n.a.	S 18
M19	3 59 59	28°17'55	2♋ 3	22°46	14°40	26°15	29°18	8°21	2°28	1°36	12°56	0°14	0° 5	8°25	n.a.	M19
T 20	4 3 56	29°16'41	16°52	23°58	15°23	26°44	29°23	8°17	2°29	1°36	12°55	0°14	0° 2	8°31	n.a.	T 20
W21	4 7 53	0♐15'28	1♌28	25° 8	16° 8	27°14	29°28	8°13	2°29	1°35	12°54	0°R14	29♉59	8°38	n.a.	W21
T 22	4 11 49	1°14'18	15°47	26°17	16°53	27°43	29°34	8° 9	2°30	1°34	12°53	0°14	29°55	8°45	n.a.	T 22
F 23	4 15 46	2°13'10	29°47	27°24	17°40	28°12	29°39	8° 5	2°30	1°34	12°52	0°D14	29°52	8°51	n.a.	F 23
S 24	4 19 42	3°12'03	13♍26	28°29	18°27	28°41	29°45	8° 1	2°31	1°33	12°52	0°14	29°49	8°58	n.a.	S 24
S 25	4 23 39	4°10'59	26°46	29°32	19°15	29° 9	29°51	7°57	2°32	1°32	12°51	0°14	29°46	9° 5	n.a.	S 25
M26	4 27 35	5° 9'57	9♎48	0♑32	20° 4	29°37	29°57	7°53	2°33	1°32	12°50	0°15	29°43	9°11	n.a.	M26
T 27	4 31 32	6° 8'57	22°33	1°29	20°54	0♍ 4	0♓ 3	7°50	2°34	1°31	12°49	0°15	29°39	9°18	n.a.	T 27
W28	4 35 28	7° 7'59	5♏ 5	2°24	21°45	0°32	0° 9	7°46	2°35	1°30	12°48	0°16	29°36	9°25	n.a.	W28
T 29	4 39 25	8° 7'03	17°24	3°15	22°36	0°59	0°16	7°42	2°36	1°29	12°47	0°16	29°33	9°31	n.a.	T 29
F 30	4 43 22	9♐ 6'09	29♏34	4♑ 3	23♎28	1♍25	0♓22	7♉39	2♓37	1♌28	12♋46	0°R17	29♉30	9♑38	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s48	12s11	1n58	19s36	0s23	6s23	4s42	16n15	0n40	12s20	0s30	12n 2	2s33	11s 7	0s45	18n22	1s 6	8n30	13s57	19n51	20n 1	25s51		n.a.
F 2	15 5	16 48	0 52	20 4	0 30	6 19	4 31	16 6	0 42	12 19	0 30	12 1	2 33	11 8	0 45	18 22	1 6	8 29	13 58	19 51	20 0	25 52		n.a.
S 3	15 23	20 38	0s15	20 31	0 38	6 17	4 19	15 58	0 43	12 18	0 30	11 59	2 33	11 8	0 45	18 22	1 6	8 29	13 58	19 50	19 59	25 52		n.a.
S 4	15 40	23 32	1 21	20 57	0 46	6 15	4 8	15 49	0 45	12 18	0 30	11 58	2 33	11 8	0 45	18 22	1 6	8 29	13 58	19 51	19 59	25 52		n.a.
M 5	15 57	25 22	2 22	21 22	0 54	6 14	3 57	15 40	0 47	12 17	0 30	11 57	2 33	11 8	0 45	18 22	1 6	8 29	13 58	19 51	19 58	25 53		n.a.
T 6	16 14	26 2	3 17	21 46	1 1	6 13	3 46	15 32	0 48	12 16	0 30	11 55	2 33	11 8	0 45	18 22	1 6	8 29	13 59	19 51	19 57	25 53		n.a.
W 7	16 30	25 30	4 4	22 9	1 9	6 14	3 35	15 23	0 50	12 15	0 30	11 54	2 33	11 8	0 45	18 22	1 6	8 29	13 59	19 51	19 57	25 53		n.a.
T 8	16 47	23 50	4 40	22 31	1 16	6 15	3 24	15 14	0 52	12 14	0 30	11 52	2 33	11 8	0 45	18 22	1 7	8 28	13 59	19 52	19 56	25 54		n.a.
F 9	17 3	21 5	5 5	22 52	1 24	6 17	3 14	15 6	0 54	12 13	0 30	11 51	2 33	11 8	0 45	18 22	1 7	8 28	13 59	19 52	19 55	25 54		n.a.
S 10	17 18	17 23	5 16	23 11	1 31	6 19	3 3	14 57	0 55	12 12	0 30	11 50	2 33	11 8	0 45	18 22	1 7	8 28	13 59	19 52	19 55	25 54		n.a.
S 11	17 34	12 51	5 13	23 30	1 39	6 22	2 53	14 48	0 57	12 11	0 30	11 48	2 33	11 8	0 45	18 22	1 7	8 28	14 0	19 52	19 54	25 55		n.a.
M12	17 49	7 38	4 55	23 48	1 46	6 26	2 43	14 40	0 59	12 9	0 30	11 47	2 33	11 8	0 45	18 22	1 7	8 28	14 0	19 51	19 54	25 55		n.a.
T 13	18 4	1 55	4 20	24 4	1 53	6 31	2 33	14 31	1 1	12 8	0 30	11 46	2 33	11 8	0 45	18 22	1 7	8 28	14 0	19 51	19 53	25 55		n.a.
W14	18 18	4n 4	3 30	24 20	2 0	6 36	2 23	14 23	1 3	12 7	0 30	11 44	2 33	11 7	0 45	18 22	1 7	8 27	14 0	19 51	19 52	25 56		n.a.
T 15	18 32	10 3	2 25	24 34	2 6	6 41	2 13	14 14	1 4	12 5	0 30	11 43	2 33	11 7	0 45	18 22	1 7	8 27	14 0	19 51	19 52	25 56		n.a.
F 16	18 46	15 39	1 10	24 47	2 13	6 48	2 4	14 6	1 6	12 4	0 30	11 42	2 33	11 7	0 45	18 22	1 7	8 27	14 1	19 51	19 51	25 56		n.a.
S 17	19 0	20 26	0n11	24 59	2 19	6 54	1 54	13 58	1 8	12 2	0 30	11 41	2 32	11 7	0 45	18 22	1 7	8 27	14 1	19 51	19 50	25 57		n.a.
S 18	19 13	23 57	1 33	25 11	2 25	7 2	1 45	13 49	1 10	12 1	0 30	11 39	2 32	11 7	0 45	18 22	1 7	8 27	14 1	19 51	19 50	25 57		n.a.
M19	19 26	25 48	2 48	25 21	2 31	7 10	1 36	13 41	1 12	11 59	0 30	11 38	2 32	11 7	0 44	18 22	1 7	8 27	14 1	19 51	19 49	25 57		n.a.
T 20	19 39	25 48	3 51	25 30	2 37	7 18	1 27	13 33	1 14	11 57	0 30	11 37	2 32	11 6	0 44	18 22	1 7	8 27	14 1	19 51	19 48	25 57		n.a.
W21	19 51	24 1	4 39	25 38	2 42	7 27	1 18	13 25	1 16	11 55	0 30	11 36	2 32	11 6	0 44	18 22	1 7	8 27	14 2	19 51	19 48	25 58		n.a.
T 22	20 3	20 44	5 8	25 46	2 47	7 36	1 10	13 17	1 18	11 54	0 30	11 35	2 32	11 6	0 44	18 23	1 7	8 27	14 2	19 51	19 47	25 58		n.a.
F 23	20 15	16 19	5 18	25 52	2 52	7 46	1 2	13 9	1 20	11 52	0 30	11 33	2 32	11 6	0 44	18 23	1 7	8 26	14 2	19 51	19 46	25 58		n.a.
S 24	20 26	11 10	5 9	25 57	2 56	7 56	0 53	13 1	1 22	11 50	0 30	11 32	2 32	11 5	0 44	18 23	1 7	8 26	14 2	19 51	19 46	25 58		n.a.
S 25	20 37	5 37	4 44	26 2	3 0	8 7	0 45	12 53	1 24	11 48	0 30	11 31	2 32	11 5	0 44	18 23	1 7	8 26	14 2	19 51	19 45	25 59		n.a.
M26	20 47	0s 3	4 5	26 5	3 4	8 18	0 38	12 45	1 26	11 46	0 30	11 30	2 32	11 5	0 44	18 23	1 7	8 26	14 2	19 51	19 44	25 59		n.a.
T 27	20 58	5 37	3 14	26 8	3 7	8 29	0 30	12 38	1 28	11 43	0 30	11 29	2 32	11 4	0 44	18 23	1 7	8 26	14 2	19 51	19 44	25 59		n.a.
W28	21 7	10 52	2 15	26 10	3 10	8 41	0 22	12 30	1 30	11 41	0 30	11 28	2 31	11 4	0 44	18 23	1 7	8 26	14 3	19 51	19 43	25 59		n.a.
T 29	21 17	15 36	1 11	26 11	3 12	8 53	0 15	12 23	1 32	11 39	0 30	11 27	2 31	11 4	0 44	18 23	1 7	8 26	14 3	19 51	19 42	25 59		n.a.
F 30	21s26	19s39	0n 4	26s11	3s13	9s 5	0s 8	12n15	1n34	11s37	0s30	11n26	2s31	11s 3	0s44	18n24	1s 7	8n26	14s 3	19n51	19n42	26s 0		n.a.

Julian Day Number = 3676507.5, Delta T = 10h09m57s
Ecliptic obliquity = 23°01'28, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°55'36, Lahiri = 71°02'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5353

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 47 18	10♐ 5'17	11♐35	4♑47	24♎21	1♍51	0♓29	7°R35	2♓38	1°R27	12°R46	0°R16	29♉27	9♑45	n.a.	S 1
S 2	4 51 15	11° 4'27	23°30	5°27	25°14	2°17	0°36	7♉32	2°39	1♌26	12♋45	0♊16	29°24	9°51	n.a.	S 2
M 3	4 55 11	12° 3'38	5♑21	6° 3	26° 8	2°42	0°43	7°29	2°40	1°26	12°44	0°14	29°20	9°58	n.a.	M 3
T 4	4 59 8	13° 2'52	17°10	6°34	27° 3	3° 7	0°50	7°25	2°41	1°25	12°43	0°12	29°17	10° 5	n.a.	T 4
W 5	5 3 4	14° 2'07	28°59	6°59	27°58	3°31	0°58	7°22	2°43	1°24	12°42	0°10	29°14	10°11	n.a.	W 5
T 6	5 7 1	15° 1'24	10♒52	7°18	28°54	3°56	1° 5	7°19	2°44	1°23	12°41	0° 8	29°11	10°18	n.a.	T 6
F 7	5 10 57	16° 0'42	22°53	7°31	29°51	4°19	1°13	7°16	2°45	1°21	12°40	0° 6	29° 8	10°25	n.a.	F 7
S 8	5 14 54	17° 0'02	5♓ 4	7°R37	0♏47	4°42	1°21	7°13	2°47	1°20	12°39	0° 5	29° 5	10°31	n.a.	S 8
S 9	5 18 51	17°59'24	17°30	7°35	1°45	5° 5	1°29	7°10	2°48	1°19	12°38	0°D 5	29° 1	10°38	n.a.	S 9
M10	5 22 47	18°58'47	0♈16	7°26	2°43	5°27	1°37	7° 7	2°50	1°18	12°37	0° 5	28°58	10°45	n.a.	M10
T 11	5 26 44	19°58'11	13°25	7° 8	3°41	5°49	1°45	7° 5	2°51	1°17	12°36	0° 6	28°55	10°51	n.a.	T 11
W12	5 30 40	20°57'37	27° 0	6°41	4°40	6°11	1°53	7° 2	2°53	1°16	12°35	0° 8	28°52	10°58	n.a.	W12
T 13	5 34 37	21°57'05	11♉ 3	6° 5	5°39	6°32	2° 2	6°59	2°55	1°15	12°34	0° 9	28°49	11° 5	n.a.	T 13
F 14	5 38 33	22°56'35	25°31	5°21	6°39	6°52	2°10	6°57	2°56	1°13	12°33	0°R10	28°45	11°12	n.a.	F 14
S 15	5 42 30	23°56'06	10♊23	4°28	7°39	7°12	2°19	6°54	2°58	1°12	12°32	0° 9	28°42	11°18	n.a.	S 15
S 16	5 46 26	24°55'39	25°30	3°27	8°40	7°31	2°28	6°52	3° 0	1°11	12°31	0° 8	28°39	11°25	n.a.	S 16
M17	5 50 23	25°55'14	10♋43	2°20	9°41	7°50	2°37	6°50	3° 2	1°10	12°30	0° 5	28°36	11°32	n.a.	M17
T 18	5 54 20	26°54'51	25°54	1° 7	10°42	8° 8	2°46	6°48	3° 4	1° 8	12°29	0° 2	28°33	11°38	n.a.	T 18
W19	5 58 16	27°54'30	10♌51	29♐51	11°44	8°26	2°55	6°46	3° 6	1° 7	12°28	29♉58	28°30	11°45	n.a.	W19
T 20	6 2 13	28°54'10	25°27	28°34	12°47	8°43	3° 5	6°44	3° 8	1° 5	12°26	29°54	28°26	11°52	n.a.	T 20
F 21	6 6 9	29°53'53	9♍39	27°18	13°49	9° 0	3°14	6°42	3°10	1° 4	12°25	29°52	28°23	11°58	n.a.	F 21
S 22	6 10 6	0♑53'38	23°23	26° 6	14°52	9°16	3°24	6°40	3°12	1° 3	12°24	29°50	28°20	12° 5	n.a.	S 22
S 23	6 14 2	1°53'24	6♎41	24°59	15°55	9°32	3°33	6°39	3°14	1° 1	12°23	29°D50	28°17	12°12	n.a.	S 23
M24	6 17 59	2°53'13	19°36	24° 1	16°59	9°47	3°43	6°37	3°16	1° 0	12°22	29°51	28°14	12°18	n.a.	M24
T 25	6 21 56	3°53'04	2♏10	23°11	18° 3	10° 1	3°53	6°36	3°18	0°58	12°21	29°52	28°11	12°25	n.a.	T 25
W26	6 25 52	4°52'57	14°29	22°33	19° 7	10°15	4° 3	6°34	3°20	0°57	12°20	29°54	28° 7	12°32	n.a.	W26
T 27	6 29 49	5°52'52	26°36	22° 6	20°11	10°28	4°13	6°33	3°23	0°55	12°19	29°R55	28° 4	12°38	n.a.	T 27
F 28	6 33 45	6°52'49	8♐34	21°50	21°16	10°40	4°24	6°32	3°25	0°54	12°18	29°55	28° 1	12°45	n.a.	F 28
S 29	6 37 42	7°52'48	20°27	21°D46	22°21	10°51	4°34	6°31	3°27	0°52	12°17	29°53	27°58	12°52	n.a.	S 29
S 30	6 41 38	8°52'48	2♑18	21°53	23°27	11° 2	4°45	6°30	3°30	0°51	12°15	29°48	27°55	12°58	n.a.	S 30
M31	6 45 35	9♑52'50	14♑ 7	22♐11	24♏32	11♍13	4♓55	6♉29	3♓32	0♌49	12♋14	29♉42	27♉51	13♑ 5	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s35	22s49	1s 2	26s10	3s14	9s18	0s 1	12n 8	1n36	11s34	0s30	11n25	2s31	11s 3	0s44	18n24	1s 7	8n26	14s 3	19n51	19n41	26s 0		n.a.
S 2	21 43	24 57	2 5	26 8	3 14	9 31	0n 6	12 1	1 38	11 32	0 30	11 24	2 31	11 2	0 44	18 24	1 7	8 26	14 3	19 51	19 40	26 0		n.a.
M 3	21 51	25 57	3 2	26 6	3 13	9 44	0 12	11 54	1 41	11 29	0 30	11 23	2 31	11 2	0 44	18 24	1 7	8 26	14 3	19 51	19 40	26 0		n.a.
T 4	21 58	25 46	3 51	26 3	3 11	9 57	0 19	11 47	1 43	11 27	0 30	11 22	2 31	11 1	0 44	18 24	1 7	8 26	14 3	19 51	19 39	26 0		n.a.
W 5	22 5	24 25	4 31	25 59	3 9	10 11	0 25	11 41	1 45	11 24	0 30	11 21	2 30	11 1	0 44	18 25	1 7	8 26	14 4	19 50	19 38	26 1		n.a.
T 6	22 12	21 59	4 58	25 55	3 5	10 25	0 31	11 34	1 47	11 22	0 30	11 20	2 30	11 0	0 44	18 25	1 7	8 26	14 4	19 50	19 38	26 1		n.a.
F 7	22 18	18 36	5 13	25 49	3 0	10 39	0 37	11 28	1 50	11 19	0 30	11 20	2 30	11 0	0 44	18 25	1 7	8 26	14 4	19 49	19 37	26 1		n.a.
S 8	22 24	14 23	5 15	25 43	2 55	10 53	0 43	11 22	1 52	11 16	0 30	11 19	2 30	10 59	0 44	18 25	1 7	8 26	14 4	19 49	19 36	26 1		n.a.
S 9	22 30	9 30	5 1	25 36	2 47	11 7	0 49	11 15	1 54	11 14	0 30	11 18	2 30	10 59	0 44	18 25	1 7	8 26	14 4	19 49	19 36	26 1		n.a.
M10	22 35	4 5	4 33	25 28	2 39	11 21	0 54	11 10	1 56	11 11	0 30	11 17	2 30	10 58	0 44	18 26	1 7	8 26	14 4	19 49	19 35	26 1		n.a.
T 11	22 39	1n40	3 50	25 18	2 28	11 36	0 59	11 4	1 59	11 8	0 30	11 17	2 29	10 58	0 44	18 26	1 7	8 26	14 4	19 49	19 34	26 1		n.a.
W12	22 43	7 32	2 53	25 8	2 17	11 50	1 4	10 58	2 1	11 5	0 30	11 16	2 29	10 57	0 44	18 26	1 7	8 26	14 4	19 50	19 34	26 1		n.a.
T 13	22 47	13 14	1 43	24 57	2 4	12 5	1 9	10 53	2 4	11 2	0 30	11 15	2 29	10 56	0 44	18 26	1 7	8 26	14 4	19 50	19 33	26 2		n.a.
F 14	22 50	18 24	0 26	24 44	1 49	12 20	1 14	10 48	2 6	10 59	0 30	11 15	2 29	10 56	0 44	18 27	1 7	8 26	14 4	19 50	19 32	26 2		n.a.
S 15	22 53	22 32	0n56	24 29	1 32	12 35	1 19	10 43	2 8	10 56	0 30	11 14	2 29	10 55	0 44	18 27	1 7	8 26	14 4	19 50	19 31	26 2		n.a.
S 16	22 56	25 12	2 15	24 14	1 15	12 50	1 23	10 38	2 11	10 53	0 30	11 14	2 29	10 55	0 44	18 27	1 7	8 26	14 5	19 50	19 31	26 2		n.a.
M17	22 58	26 0	3 25	23 56	0 56	13 4	1 28	10 33	2 13	10 50	0 30	11 13	2 28	10 54	0 44	18 27	1 8	8 26	14 5	19 49	19 30	26 2		n.a.
T 18	22 59	24 51	4 20	23 37	0 36	13 19	1 32	10 29	2 16	10 46	0 30	11 13	2 28	10 53	0 44	18 28	1 8	8 26	14 5	19 48	19 29	26 2		n.a.
W19	23 0	21 58	4 56	23 17	0 16	13 34	1 36	10 25	2 18	10 43	0 30	11 12	2 28	10 52	0 44	18 28	1 8	8 26	14 5	19 48	19 29	26 2		n.a.
T 20	23 1	17 43	5 12	22 56	0n 5	13 49	1 40	10 21	2 21	10 40	0 30	11 12	2 28	10 52	0 43	18 28	1 8	8 26	14 5	19 47	19 28	26 2		n.a.
F 21	23 1	12 36	5 9	22 35	0 25	14 4	1 43	10 17	2 24	10 36	0 30	11 11	2 28	10 51	0 43	18 28	1 8	8 26	14 5	19 46	19 27	26 2		n.a.
S 22	23 1	7 0	4 47	22 14	0 44	14 19	1 47	10 13	2 26	10 33	0 30	11 11	2 27	10 50	0 43	18 29	1 8	8 26	14 5	19 46	19 27	26 2		n.a.
S 23	23 1	1 15	4 11	21 54	1 2	14 33	1 50	10 10	2 29	10 29	0 30	11 11	2 27	10 49	0 43	18 29	1 8	8 26	14 5	19 46	19 26	26 2		n.a.
M24	23 0	4s24	3 23	21 34	1 19	14 48	1 54	10 7	2 31	10 26	0 30	11 10	2 27	10 49	0 43	18 29	1 8	8 26	14 5	19 46	19 25	26 2		n.a.
T 25	22 58	9 44	2 26	21 17	1 34	15 2	1 57	10 4	2 34	10 22	0 30	11 10	2 27	10 48	0 43	18 30	1 8	8 26	14 5	19 46	19 25	26 2		n.a.
W26	22 56	14 35	1 23	21 2	1 47	15 17	2 0	10 1	2 37	10 19	0 30	11 10	2 27	10 47	0 43	18 30	1 8	8 26	14 5	19 47	19 24	26 2		n.a.
T 27	22 54	18 46	0 18	20 50	1 58	15 31	2 2	9 59	2 40	10 15	0 30	11 10	2 26	10 46	0 43	18 30	1 8	8 26	14 5	19 47	19 23	26 2		n.a.
F 28	22 51	22 8	0s47	20 40	2 7	15 45	2 5	9 57	2 42	10 12	0 30	11 9	2 26	10 45	0 43	18 30	1 8	8 26	14 5	19 47	19 23	26 2		n.a.
S 29	22 48	24 30	1 49	20 32	2 14	15 59	2 8	9 55	2 45	10 8	0 30	11 9	2 26	10 44	0 43	18 31	1 8	8 26	14 5	19 46	19 22	26 2		n.a.
S 30	22 44	25 47	2 47	20 28	2 19	16 13	2 10	9 54	2 48	10 4	0 30	11 9	2 26	10 44	0 43	18 31	1 8	8 27	14 5	19 46	19 21	26 2		n.a.
M31	22s40	25s53	3s37	20s25	2n23	16s26	2n12	9n52	2n51	10s 0	0s30	11n 9	2s25	10s43	0s43	18n31	1s 8	8n27	14s 5	19n44	19n20	26s 2		n.a.

Julian Day Number = 3676537.5, Delta T = 10h09m59s
Ecliptic obliquity = 23°01'28, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°55'40, Lahiri = 71°02'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5354

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 49 31	10♑52'54	25♑57	22♐38	25♏38	11♍22	5♓ 6	6°R28	3♓35	0°R48	12°R13	29°R35	27♉48	13♑12	n.a.	T 1
W 2	6 53 28	11°52'59	7♒50	23°14	26°44	11°31	5°17	6♉28	3°37	0♌46	12♋12	29♉27	27°45	13°19	n.a.	W 2
T 3	6 57 25	12°53'06	19°47	23°59	27°51	11°39	5°27	6°27	3°40	0°45	12°11	29°18	27°42	13°25	n.a.	T 3
F 4	7 1 21	13°53'15	1♓51	24°50	28°57	11°46	5°38	6°27	3°42	0°43	12°10	29°11	27°39	13°32	n.a.	F 4
S 5	7 5 18	14°53'24	14° 5	25°47	0♐ 4	11°53	5°50	6°26	3°45	0°41	12° 9	29° 4	27°36	13°39	n.a.	S 5
S 6	7 9 14	15°53'35	26°30	26°50	1°11	11°59	6° 1	6°26	3°47	0°40	12° 8	29° 0	27°32	13°45	n.a.	S 6
M 7	7 13 11	16°53'47	9♈12	27°58	2°18	12° 4	6°12	6°26	3°50	0°38	12° 6	28°58	27°29	13°52	n.a.	M 7
T 8	7 17 7	17°54'01	22°13	29°10	3°26	12° 8	6°23	6°D26	3°53	0°37	12° 5	28°D58	27°26	13°59	n.a.	T 8
W 9	7 21 4	18°54'16	5♉37	0♑25	4°33	12°12	6°35	6°26	3°56	0°35	12° 4	28°59	27°23	14° 5	n.a.	W 9
T 10	7 25 1	19°54'32	19°28	1°44	5°41	12°14	6°46	6°26	3°58	0°33	12° 3	29° 0	27°20	14°12	n.a.	T 10
F 11	7 28 57	20°54'49	3♊45	3° 4	6°49	12°16	6°58	6°27	4° 1	0°32	12° 2	29°R 0	27°17	14°19	n.a.	F 11
S 12	7 32 54	21°55'08	18°27	4°27	7°57	12°17	7°10	6°27	4° 4	0°30	12° 1	28°59	27°13	14°25	n.a.	S 12
S 13	7 36 50	22°55'28	3♋30	5°52	9° 6	12°R17	7°21	6°27	4° 7	0°28	12° 0	28°55	27°10	14°32	n.a.	S 13
M14	7 40 47	23°55'49	18°46	7°18	10°14	12°17	7°33	6°28	4°10	0°27	11°59	28°49	27° 7	14°39	n.a.	M14
T 15	7 44 43	24°56'12	4♌ 4	8°46	11°23	12°15	7°45	6°29	4°13	0°25	11°58	28°40	27° 4	14°45	n.a.	T 15
W16	7 48 40	25°56'36	19°14	10°14	12°32	12°13	7°57	6°30	4°16	0°23	11°57	28°31	27° 1	14°52	n.a.	W16
T 17	7 52 37	26°57'01	4♍ 5	11°44	13°41	12°10	8° 9	6°31	4°19	0°21	11°56	28°23	26°57	14°59	n.a.	T 17
F 18	7 56 33	27°57'28	18°29	13°14	14°50	12° 5	8°21	6°32	4°22	0°20	11°54	28°15	26°54	15° 5	n.a.	F 18
S 19	8 0 30	28°57'56	2♎24	14°45	16° 0	12° 1	8°34	6°33	4°25	0°18	11°53	28°10	26°51	15°12	n.a.	S 19
S 20	8 4 26	29°58'26	15°49	16°16	17° 9	11°55	8°46	6°34	4°28	0°16	11°52	28° 6	26°48	15°19	n.a.	S 20
M21	8 8 23	0♒58'58	28°46	17°47	18°19	11°48	8°58	6°35	4°31	0°15	11°51	28°D 5	26°45	15°26	n.a.	M21
T 22	8 12 19	1°59'31	11♏19	19°19	19°29	11°40	9°11	6°37	4°34	0°13	11°50	28° 6	26°42	15°32	n.a.	T 22
W23	8 16 16	3° 0'05	23°34	20°51	20°39	11°32	9°23	6°38	4°37	0°11	11°49	28°R 6	26°38	15°39	n.a.	W23
T 24	8 20 12	4° 0'41	5♐35	22°24	21°49	11°23	9°36	6°40	4°40	0°10	11°48	28° 6	26°35	15°46	n.a.	T 24
F 25	8 24 9	5° 1'19	17°28	23°56	22°59	11°12	9°49	6°42	4°44	0° 8	11°47	28° 4	26°32	15°52	n.a.	F 25
S 26	8 28 6	6° 1'58	29°17	25°29	24°10	11° 1	10° 1	6°43	4°47	0° 6	11°46	28° 0	26°29	15°59	n.a.	S 26
S 27	8 32 2	7° 2'38	11♑ 5	27° 2	25°20	10°50	10°14	6°45	4°50	0° 5	11°45	27°52	26°26	16° 6	n.a.	S 27
M28	8 35 59	8° 3'19	22°56	28°35	26°31	10°37	10°27	6°47	4°53	0° 3	11°44	27°42	26°23	16°12	n.a.	M28
T 29	8 39 55	9° 4'02	4♒50	0♒ 8	27°41	10°23	10°40	6°50	4°57	0° 1	11°43	27°29	26°19	16°19	n.a.	T 29
W30	8 43 52	10° 4'45	16°50	1°41	28°52	10° 9	10°53	6°52	5° 0	29♋59	11°42	27°15	26°16	16°26	n.a.	W30
T 31	8 47 48	11♒ 5'29	28♒57	3♒14	0♑ 3	9♍54	11♓ 6	6♉54	5♓ 3	29♋58	11♋41	27♉ 1	26♉13	16♑32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s35	24s48	4s17	20s25	2n24	16s40	2n14	9n51	2n53	9s56	0s30	11n 9	2s25	10s42	0s43	18n32	1s 8	8n27	14s 5	19n43	19n20	26s 2		n.a.
W 2	22 30	22 37	4 47	20 27	2 25	16 53	2 16	9 51	2 56	9 53	0 30	11 9	2 25	10 41	0 43	18 32	1 8	8 27	14 5	19 41	19 19	26 2		n.a.
T 3	22 25	19 26	5 4	20 30	2 24	17 6	2 18	9 50	2 59	9 49	0 30	11 9	2 25	10 40	0 43	18 32	1 8	8 27	14 5	19 39	19 18	26 2		n.a.
F 4	22 19	15 26	5 8	20 34	2 22	17 18	2 20	9 50	3 2	9 45	0 30	11 9	2 25	10 39	0 43	18 33	1 8	8 27	14 5	19 38	19 18	26 2		n.a.
S 5	22 13	10 45	4 58	20 39	2 19	17 31	2 21	9 50	3 5	9 41	0 30	11 9	2 24	10 38	0 43	18 33	1 8	8 27	14 5	19 36	19 17	26 2		n.a.
S 6	22 6	5 34	4 34	20 45	2 15	17 43	2 23	9 51	3 8	9 37	0 30	11 10	2 24	10 37	0 43	18 33	1 8	8 27	14 5	19 35	19 16	26 2		n.a.
M 7	21 59	0 2	3 56	20 50	2 10	17 55	2 24	9 52	3 11	9 33	0 30	11 10	2 24	10 36	0 43	18 34	1 8	8 28	14 5	19 35	19 15	26 2		n.a.
T 8	21 51	5n38	3 5	20 57	2 5	18 6	2 25	9 53	3 14	9 29	0 30	11 10	2 24	10 35	0 43	18 34	1 8	8 28	14 5	19 35	19 15	26 2		n.a.
W 9	21 43	11 14	2 3	21 2	1 59	18 17	2 26	9 54	3 16	9 24	0 30	11 10	2 23	10 34	0 43	18 34	1 8	8 28	14 4	19 35	19 14	26 1		n.a.
T 10	21 35	16 28	0 51	21 8	1 53	18 28	2 27	9 56	3 19	9 20	0 30	11 10	2 23	10 33	0 43	18 35	1 8	8 28	14 4	19 35	19 13	26 1		n.a.
F 11	21 26	20 57	0n25	21 13	1 46	18 39	2 28	9 58	3 22	9 16	0 30	11 11	2 23	10 32	0 43	18 35	1 8	8 28	14 4	19 35	19 13	26 1		n.a.
S 12	21 17	24 14	1 43	21 18	1 39	18 49	2 28	10 0	3 25	9 12	0 30	11 11	2 23	10 31	0 43	18 35	1 8	8 28	14 4	19 35	19 12	26 1		n.a.
S 13	21 7	25 53	2 54	21 22	1 32	18 59	2 29	10 3	3 28	9 7	0 30	11 11	2 22	10 30	0 43	18 36	1 8	8 28	14 4	19 34	19 11	26 1		n.a.
M14	20 57	25 36	3 54	21 25	1 24	19 8	2 29	10 6	3 31	9 3	0 30	11 12	2 22	10 29	0 43	18 36	1 8	8 29	14 4	19 33	19 11	26 1		n.a.
T 15	20 46	23 24	4 38	21 28	1 17	19 17	2 29	10 9	3 34	8 59	0 30	11 12	2 22	10 28	0 43	18 37	1 8	8 29	14 4	19 31	19 10	26 1		n.a.
W16	20 36	19 34	5 1	21 29	1 9	19 26	2 29	10 13	3 37	8 54	0 30	11 13	2 22	10 27	0 43	18 37	1 8	8 29	14 4	19 29	19 9	26 0		n.a.
T 17	20 24	14 34	5 3	21 30	1 1	19 34	2 29	10 17	3 40	8 50	0 30	11 13	2 22	10 26	0 43	18 37	1 8	8 29	14 4	19 27	19 8	26 0		n.a.
F 18	20 13	8 53	4 46	21 29	0 54	19 42	2 29	10 21	3 43	8 46	0 30	11 14	2 21	10 25	0 43	18 38	1 8	8 29	14 4	19 26	19 8	26 0		n.a.
S 19	20 1	2 56	4 13	21 28	0 46	19 50	2 29	10 26	3 46	8 41	0 30	11 14	2 21	10 23	0 43	18 38	1 8	8 30	14 4	19 24	19 7	26 0		n.a.
S 20	19 48	2s56	3 26	21 25	0 38	19 57	2 29	10 30	3 49	8 37	0 30	11 15	2 21	10 22	0 43	18 38	1 8	8 30	14 3	19 24	19 6	26 0		n.a.
M21	19 36	8 30	2 30	21 22	0 30	20 3	2 28	10 36	3 52	8 32	0 30	11 16	2 21	10 21	0 43	18 39	1 8	8 30	14 3	19 23	19 5	26 0		n.a.
T 22	19 22	13 34	1 28	21 17	0 23	20 9	2 28	10 41	3 54	8 27	0 30	11 16	2 20	10 20	0 43	18 39	1 8	8 30	14 3	19 24	19 5	25 59		n.a.
W23	19 9	17 57	0 24	21 11	0 15	20 15	2 27	10 47	3 57	8 23	0 30	11 17	2 20	10 19	0 43	18 39	1 8	8 30	14 3	19 24	19 4	25 59		n.a.
T 24	18 55	21 31	0s40	21 5	0 8	20 20	2 27	10 53	4 0	8 18	0 30	11 18	2 20	10 18	0 43	18 40	1 8	8 31	14 3	19 24	19 3	25 59		n.a.
F 25	18 41	24 8	1 41	20 57	0 0	20 25	2 26	10 59	4 3	8 14	0 30	11 19	2 20	10 17	0 43	18 40	1 8	8 31	14 3	19 23	19 3	25 59		n.a.
S 26	18 26	25 39	2 38	20 48	0s 7	20 29	2 25	11 6	4 6	8 9	0 30	11 19	2 19	10 15	0 43	18 40	1 8	8 31	14 3	19 22	19 2	25 59		n.a.
S 27	18 11	26 1	3 27	20 38	0 14	20 33	2 24	11 13	4 8	8 4	0 30	11 20	2 19	10 14	0 43	18 41	1 8	8 31	14 2	19 21	19 1	25 58		n.a.
M28	17 56	25 11	4 8	20 26	0 22	20 36	2 23	11 20	4 11	7 59	0 30	11 21	2 19	10 13	0 43	18 41	1 8	8 32	14 2	19 18	19 0	25 58		n.a.
T 29	17 41	23 13	4 38	20 14	0 28	20 39	2 21	11 28	4 13	7 55	0 30	11 22	2 19	10 12	0 43	18 42	1 8	8 32	14 2	19 16	19 0	25 58		n.a.
W30	17 25	20 13	4 56	20 1	0 35	20 41	2 20	11 35	4 16	7 50	0 30	11 23	2 19	10 11	0 43	18 42	1 8	8 32	14 2	19 12	18 59	25 58		n.a.
T 31	17s 9	16s20	5s 0	19s46	0s42	20s43	2n19	11n43	4n18	7s45	0s30	11n24	2s18	10s 9	0s43	18n42	1s 8	8n32	14s 2	19n 9	18n58	25s57		n.a.

Julian Day Number = 3676568.5, Delta T = 10h10m01s
Ecliptic obliquity = 23°01'28, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°55'44, Lahiri = 71°02'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5354

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 51 45	12♒ 6'15	11♓11	4♒48	1♑14	9°R38	11♓19	6♉57	5♓ 7	29°R56	11°R40	26°R48	26♉10	16♑39	n.a.	F 1
S 2	8 55 42	13° 7'01	23°34	6°21	2°26	9♍21	11°32	6°59	5°10	29♋55	11♋39	26♉37	26° 7	16°46	n.a.	S 2
S 3	8 59 38	14° 7'47	6♈ 7	7°54	3°37	9° 4	11°45	7° 2	5°14	29°53	11°38	26°29	26° 3	16°53	n.a.	S 3
M 4	9 3 35	15° 8'35	18°53	9°28	4°48	8°46	11°58	7° 5	5°17	29°51	11°38	26°24	26° 0	16°59	n.a.	M 4
T 5	9 7 31	16° 9'23	1♉54	11° 2	6° 0	8°27	12°12	7° 7	5°20	29°50	11°37	26°22	25°57	17° 6	n.a.	T 5
W 6	9 11 28	17°10'11	15°12	12°35	7°11	8° 8	12°25	7°10	5°24	29°48	11°36	26°D21	25°54	17°13	n.a.	W 6
T 7	9 15 24	18°11'00	28°51	14° 9	8°23	7°48	12°38	7°13	5°27	29°46	11°35	26°R21	25°51	17°19	n.a.	T 7
F 8	9 19 21	19°11'50	12♊53	15°43	9°35	7°27	12°52	7°17	5°31	29°45	11°34	26°20	25°48	17°26	n.a.	F 8
S 9	9 23 17	20°12'40	27°17	17°17	10°46	7° 7	13° 5	7°20	5°34	29°43	11°33	26°18	25°44	17°33	n.a.	S 9
S 10	9 27 14	21°13'30	12♋ 1	18°52	11°58	6°45	13°19	7°23	5°38	29°42	11°32	26°12	25°41	17°39	n.a.	S 10
M11	9 31 11	22°14'21	27° 1	20°26	13°10	6°23	13°32	7°26	5°41	29°40	11°31	26° 4	25°38	17°46	n.a.	M11
T 12	9 35 7	23°15'13	12♌ 8	22° 1	14°22	6° 1	13°46	7°30	5°45	29°39	11°31	25°54	25°35	17°53	n.a.	T 12
W13	9 39 4	24°16'05	27°12	23°36	15°34	5°39	13°59	7°33	5°48	29°37	11°30	25°42	25°32	17°59	n.a.	W13
T 14	9 43 0	25°16'57	12♍ 2	25°11	16°47	5°16	14°13	7°37	5°52	29°36	11°29	25°30	25°29	18° 6	n.a.	T 14
F 15	9 46 57	26°17'50	26°31	26°46	17°59	4°53	14°27	7°41	5°55	29°34	11°28	25°19	25°25	18°13	n.a.	F 15
S 16	9 50 53	27°18'43	10♎32	28°22	19°11	4°29	14°40	7°45	5°59	29°33	11°28	25°11	25°22	18°20	n.a.	S 16
S 17	9 54 50	28°19'38	24° 4	29°57	20°24	4° 6	14°54	7°49	6° 2	29°31	11°27	25° 6	25°19	18°26	n.a.	S 17
M18	9 58 47	29°20'33	7♏ 7	1♓33	21°36	3°42	15° 8	7°53	6° 6	29°30	11°26	25° 3	25°16	18°33	n.a.	M18
T 19	10 2 43	0♓21'28	19°45	3°10	22°49	3°19	15°22	7°57	6° 9	29°28	11°25	25° 2	25°13	18°40	n.a.	T 19
W20	10 6 40	1°22'25	2♐ 3	4°47	24° 2	2°55	15°35	8° 1	6°13	29°27	11°25	25° 2	25° 9	18°46	n.a.	W20
T 21	10 10 36	2°23'22	14° 5	6°24	25°14	2°31	15°49	8° 5	6°17	29°26	11°24	25° 2	25° 6	18°53	n.a.	T 21
F 22	10 14 33	3°24'19	25°58	8° 1	26°27	2° 8	16° 3	8°10	6°20	29°24	11°24	25° 0	25° 3	19° 0	n.a.	F 22
S 23	10 18 29	4°25'17	7♑47	9°38	27°40	1°44	16°17	8°14	6°24	29°23	11°23	24°56	25° 0	19° 6	n.a.	S 23
S 24	10 22 26	5°26'16	19°36	11°16	28°53	1°21	16°31	8°18	6°27	29°22	11°22	24°48	24°57	19°13	n.a.	S 24
M25	10 26 22	6°27'15	1♒29	12°54	0♒ 6	0°58	16°45	8°23	6°31	29°20	11°22	24°38	24°54	19°20	n.a.	M25
T 26	10 30 19	7°28'14	13°29	14°33	1°19	0°36	16°59	8°28	6°34	29°19	11°21	24°26	24°50	19°26	n.a.	T 26
W27	10 34 16	8°29'13	25°37	16°12	2°32	0°13	17°13	8°32	6°38	29°18	11°21	24°12	24°47	19°33	n.a.	W27
T 28	10 38 12	9♓30'13	7♓56	17♓50	3♒45	29♌51	17♓27	8♉37	6♓42	29♋17	11♋20	23♉58	24♉44	19♑40	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s52	11s45	4s51	19s31	0s48	20s44	2n17	11n51	4n21	7s40	0s30	11n25	2s18	10s 8	0s43	18n43	1s 8	8n33	14s 2	19n 6	18n58	25s57		n.a.
S 2	16 35	6 38	4 28	19 15	0 55	20 45	2 16	12 0	4 23	7 35	0 30	11 26	2 18	10 7	0 43	18 43	1 8	8 33	14 1	19 4	18 57	25 57		n.a.
S 3	16 18	1 11	3 52	18 57	1 1	20 45	2 14	12 8	4 25	7 30	0 30	11 27	2 18	10 6	0 43	18 43	1 8	8 33	14 1	19 2	18 56	25 57		n.a.
M 4	16 1	4n25	3 4	18 39	1 7	20 44	2 12	12 17	4 27	7 25	0 30	11 28	2 17	10 5	0 43	18 44	1 8	8 33	14 1	19 1	18 55	25 56		n.a.
T 5	15 43	9 58	2 5	18 19	1 12	20 43	2 10	12 26	4 30	7 20	0 31	11 29	2 17	10 3	0 43	18 44	1 7	8 34	14 1	19 0	18 55	25 56		n.a.
W 6	15 25	15 11	0 59	17 59	1 18	20 42	2 8	12 35	4 31	7 15	0 31	11 30	2 17	10 2	0 43	18 44	1 7	8 34	14 1	19 0	18 54	25 56		n.a.
T 7	15 7	19 46	0n13	17 37	1 23	20 40	2 6	12 44	4 33	7 11	0 31	11 32	2 17	10 1	0 43	18 45	1 7	8 34	14 1	19 0	18 53	25 55		n.a.
F 8	14 49	23 22	1 26	17 15	1 28	20 37	2 4	12 53	4 35	7 5	0 31	11 33	2 17	10 0	0 43	18 45	1 7	8 34	14 0	19 0	18 52	25 55		n.a.
S 9	14 30	25 35	2 36	16 52	1 33	20 34	2 2	13 3	4 37	7 0	0 31	11 34	2 16	9 58	0 43	18 45	1 7	8 35	14 0	18 59	18 52	25 55		n.a.
S 10	14 11	26 5	3 36	16 27	1 37	20 30	2 0	13 12	4 38	6 55	0 31	11 35	2 16	9 57	0 43	18 46	1 7	8 35	14 0	18 58	18 51	25 54		n.a.
M11	13 51	24 41	4 23	16 2	1 42	20 26	1 58	13 21	4 40	6 50	0 31	11 36	2 16	9 56	0 43	18 46	1 7	8 35	14 0	18 56	18 50	25 54		n.a.
T 12	13 32	21 32	4 51	15 36	1 46	20 21	1 55	13 31	4 41	6 45	0 31	11 38	2 16	9 54	0 43	18 46	1 7	8 35	13 59	18 54	18 49	25 54		n.a.
W13	13 12	16 56	5 0	15 9	1 50	20 16	1 53	13 40	4 43	6 40	0 31	11 39	2 16	9 53	0 43	18 47	1 7	8 36	13 59	18 51	18 49	25 53		n.a.
T 14	12 52	11 22	4 48	14 41	1 53	20 10	1 51	13 50	4 44	6 35	0 31	11 40	2 15	9 52	0 43	18 47	1 7	8 36	13 59	18 48	18 48	25 53		n.a.
F 15	12 32	5 19	4 17	14 12	1 56	20 3	1 48	13 59	4 45	6 30	0 31	11 42	2 15	9 51	0 43	18 47	1 7	8 36	13 59	18 46	18 47	25 53		n.a.
S 16	12 12	0s50	3 32	13 42	1 59	19 56	1 46	14 8	4 46	6 25	0 31	11 43	2 15	9 49	0 43	18 48	1 7	8 37	13 59	18 44	18 46	25 52		n.a.
S 17	11 51	6 45	2 36	13 12	2 2	19 49	1 43	14 17	4 46	6 20	0 31	11 45	2 15	9 48	0 43	18 48	1 7	8 37	13 58	18 43	18 46	25 52		n.a.
M18	11 30	12 11	1 33	12 40	2 4	19 40	1 40	14 26	4 47	6 14	0 31	11 46	2 15	9 47	0 43	18 48	1 7	8 37	13 58	18 42	18 45	25 51		n.a.
T 19	11 9	16 55	0 28	12 8	2 6	19 32	1 38	14 35	4 47	6 9	0 31	11 48	2 14	9 45	0 43	18 49	1 7	8 38	13 58	18 42	18 44	25 51		n.a.
W20	10 48	20 49	0s37	11 35	2 8	19 22	1 35	14 44	4 48	6 4	0 31	11 49	2 14	9 44	0 43	18 49	1 7	8 38	13 58	18 42	18 43	25 51		n.a.
T 21	10 27	23 44	1 39	11 1	2 9	19 13	1 32	14 53	4 48	5 59	0 31	11 51	2 14	9 43	0 43	18 49	1 7	8 38	13 57	18 42	18 43	25 50		n.a.
F 22	10 5	25 34	2 36	10 26	2 10	19 2	1 29	15 2	4 48	5 53	0 31	11 52	2 14	9 42	0 43	18 50	1 7	8 38	13 57	18 41	18 42	25 50		n.a.
S 23	9 43	26 13	3 25	9 50	2 10	18 51	1 26	15 10	4 48	5 48	0 31	11 54	2 14	9 40	0 43	18 50	1 7	8 39	13 57	18 40	18 41	25 49		n.a.
S 24	9 21	25 41	4 6	9 14	2 11	18 40	1 23	15 18	4 48	5 43	0 31	11 55	2 13	9 39	0 43	18 50	1 7	8 39	13 56	18 38	18 40	25 49		n.a.
M25	8 59	23 59	4 37	8 37	2 10	18 28	1 20	15 26	4 48	5 38	0 31	11 57	2 13	9 38	0 43	18 51	1 7	8 39	13 56	18 36	18 40	25 48		n.a.
T 26	8 37	21 12	4 55	7 59	2 10	18 16	1 17	15 34	4 47	5 32	0 32	11 59	2 13	9 36	0 43	18 51	1 7	8 40	13 56	18 33	18 39	25 48		n.a.
W27	8 15	17 28	5 0	7 20	2 9	18 3	1 14	15 41	4 47	5 27	0 32	12 0	2 13	9 35	0 43	18 51	1 7	8 40	13 56	18 30	18 38	25 47		n.a.
T 28	7s52	12s58	4s52	6s41	2s 7	17s49	1n11	15n48	4n46	5s22	0s32	12n 2	2s13	9s34	0s43	18n51	1s 7	8n40	13s55	18n26	18n37	25s47		n.a.

Julian Day Number = 3676599.5, Delta T = 10h10m03s
Ecliptic obliquity = 23°01'29, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°55'49, Lahiri = 71°02'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5354

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 42 9	10♓31'12	20♓26	19♓30	4♒58	29°R30	17♓41	8♉42	6♓45	29°R15	11°R20	23°R45	24♉41	19♋47	n.a.	F 1
S 2	10 46 5	11°32'12	3♈ 5	21° 9	6°12	29♌ 9	17°55	8°47	6°49	29♋14	11♋19	23♉34	24°38	19°53	n.a.	S 2
S 3	10 50 2	12°33'11	15°56	22°48	7°25	28°48	18° 9	8°52	6°52	29°13	11°19	23°25	24°34	20° 0	n.a.	S 3
M 4	10 53 58	13°34'10	28°57	24°27	8°38	28°28	18°23	8°57	6°56	29°12	11°18	23°20	24°31	20° 7	n.a.	M 4
T 5	10 57 55	14°35'09	12♉ 9	26° 7	9°51	28° 9	18°37	9° 2	6°59	29°11	11°18	23°17	24°28	20°13	n.a.	T 5
W 6	11 1 51	15°36'07	25°34	27°46	11° 5	27°50	18°51	9° 8	7° 3	29°10	11°17	23°D17	24°25	20°20	n.a.	W 6
T 7	11 5 48	16°37'06	9♊13	29°25	12°18	27°31	19° 5	9°13	7° 7	29° 9	11°17	23°17	24°22	20°27	n.a.	T 7
F 8	11 9 45	17°38'03	23° 7	1♈ 3	13°32	27°14	19°19	9°18	7°10	29° 8	11°17	23°R17	24°19	20°33	n.a.	F 8
S 9	11 13 41	18°39'01	7♋16	2°40	14°45	26°57	19°33	9°24	7°14	29° 7	11°16	23°16	24°15	20°40	n.a.	S 9
S 10	11 17 38	19°39'57	21°40	4°17	15°59	26°41	19°47	9°29	7°17	29° 6	11°16	23°12	24°12	20°47	n.a.	S 10
M11	11 21 34	20°40'53	6♌15	5°53	17°12	26°25	20° 2	9°35	7°21	29° 5	11°16	23° 6	24° 9	20°54	n.a.	M11
T 12	11 25 31	21°41'49	20°56	7°27	18°26	26°11	20°16	9°41	7°24	29° 4	11°15	22°57	24° 6	21° 0	n.a.	T 12
W13	11 29 27	22°42'44	5♍36	8°59	19°40	25°57	20°30	9°46	7°28	29° 3	11°15	22°47	24° 3	21° 7	n.a.	W13
T 14	11 33 24	23°43'38	20° 8	10°30	20°53	25°44	20°44	9°52	7°31	29° 2	11°15	22°37	24° 0	21°14	n.a.	T 14
F 15	11 37 20	24°44'32	4♎24	11°57	22° 7	25°31	20°58	9°58	7°35	29° 2	11°15	22°29	23°56	21°20	n.a.	F 15
S 16	11 41 17	25°45'25	18°19	13°21	23°21	25°20	21°12	10° 4	7°38	29° 1	11°14	22°22	23°53	21°27	n.a.	S 16
S 17	11 45 13	26°46'18	1♏49	14°42	24°35	25° 9	21°26	10°10	7°41	29° 0	11°14	22°17	23°50	21°34	n.a.	S 17
M18	11 49 10	27°47'11	14°54	15°58	25°49	24°59	21°40	10°16	7°45	28°59	11°14	22°15	23°47	21°40	n.a.	M18
T 19	11 53 7	28°48'04	27°36	17° 9	27° 2	24°50	21°54	10°22	7°48	28°59	11°14	22°D15	23°44	21°47	n.a.	T 19
W20	11 57 3	29°48'56	9♐58	18°14	28°16	24°41	22° 8	10°28	7°52	28°58	11°14	22°16	23°40	21°54	n.a.	W20
T 21	12 1 0	0♈49'48	22° 4	19°13	29°30	24°34	22°22	10°34	7°55	28°57	11°14	22°17	23°37	22° 1	n.a.	T 21
F 22	12 4 56	1°50'39	4♑ 0	20° 3	0♓44	24°27	22°36	10°40	7°58	28°57	11°14	22°R17	23°34	22° 7	n.a.	F 22
S 23	12 8 53	2°51'30	15°51	20°46	1°58	24°21	22°50	10°46	8° 2	28°56	11°13	22°16	23°31	22°14	n.a.	S 23
S 24	12 12 49	3°52'21	27°41	21°19	3°12	24°16	23° 4	10°53	8° 5	28°56	11°13	22°13	23°28	22°21	n.a.	S 24
M25	12 16 46	4°53'11	9♒37	21°43	4°26	24°11	23°18	10°59	8° 8	28°55	11°D13	22° 8	23°25	22°27	n.a.	M25
T 26	12 20 42	5°54'00	21°41	21°56	5°40	24° 8	23°32	11° 5	8°12	28°55	11°13	22° 1	23°21	22°34	n.a.	T 26
W27	12 24 39	6°54'49	3♓56	21°R58	6°55	24° 5	23°46	11°12	8°15	28°54	11°13	21°53	23°18	22°41	n.a.	W27
T 28	12 28 36	7°55'37	16°26	21°49	8° 9	24° 3	24° 0	11°18	8°18	28°54	11°14	21°44	23°15	22°47	n.a.	T 28
F 29	12 32 32	8°56'24	29°10	21°29	9°23	24° 2	24°14	11°25	8°21	28°54	11°14	21°36	23°12	22°54	n.a.	F 29
S 30	12 36 29	9°57'11	12♈ 9	20°58	10°37	24°D 1	24°28	11°31	8°24	28°53	11°14	21°29	23° 9	23° 1	n.a.	S 30
S 31	12 40 25	10♈57'56	25♈21	20♈17	11♓51	24♌ 1	24♓42	11♉38	8♓28	28♋53	11♋14	21♉24	23♉ 6	23♋ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s30	7s52	4s29	6s 1	2s 5	17s35	1n 8	15n55	4n46	5s16	0s32	12n 4	2s12	9s33	0s43	18n52	1s 7	8n41	13s55	18n23	18n37	25s47		n.a.
S 2	7 7	2 22	3 53	5 20	2 2	17 21	1 5	16 2	4 45	5 11	0 32	12 5	2 12	9 31	0 43	18 52	1 7	8 41	13 55	18 20	18 36	25 46		n.a.
S 3	6 44	3n19	3 4	4 38	1 59	17 6	1 2	16 8	4 44	5 6	0 32	12 7	2 12	9 30	0 43	18 52	1 7	8 41	13 55	18 18	18 35	25 46		n.a.
M 4	6 21	8 57	2 5	3 56	1 56	16 50	0 59	16 14	4 43	5 0	0 32	12 9	2 12	9 29	0 43	18 52	1 7	8 42	13 54	18 17	18 34	25 45		n.a.
T 5	5 58	14 17	0 59	3 14	1 51	16 34	0 56	16 19	4 42	4 55	0 32	12 11	2 12	9 27	0 43	18 53	1 7	8 42	13 54	18 16	18 34	25 45		n.a.
W 6	5 35	19 1	0n12	2 31	1 47	16 18	0 53	16 25	4 40	4 50	0 32	12 12	2 12	9 26	0 43	18 53	1 7	8 42	13 54	18 16	18 33	25 44		n.a.
T 7	5 12	22 50	1 24	1 47	1 41	16 1	0 50	16 30	4 39	4 44	0 32	12 14	2 11	9 25	0 43	18 53	1 7	8 43	13 53	18 16	18 32	25 43		n.a.
F 8	4 48	25 22	2 32	1 3	1 35	15 44	0 47	16 34	4 38	4 39	0 32	12 16	2 11	9 23	0 43	18 53	1 7	8 43	13 53	18 16	18 31	25 43		n.a.
S 9	4 25	26 21	3 32	0 19	1 29	15 26	0 43	16 39	4 36	4 34	0 32	12 18	2 11	9 22	0 43	18 54	1 7	8 43	13 53	18 16	18 31	25 42		n.a.
S 10	4 1	25 35	4 19	0n26	1 21	15 8	0 40	16 43	4 35	4 28	0 32	12 20	2 11	9 21	0 43	18 54	1 7	8 44	13 53	18 15	18 30	25 42		n.a.
M11	3 38	23 5	4 51	1 10	1 13	14 49	0 37	16 47	4 33	4 23	0 32	12 21	2 11	9 20	0 43	18 54	1 7	8 44	13 52	18 14	18 29	25 41		n.a.
T 12	3 14	19 4	5 3	1 55	1 5	14 30	0 34	16 50	4 31	4 18	0 32	12 23	2 11	9 18	0 43	18 54	1 6	8 44	13 52	18 11	18 28	25 41		n.a.
W13	2 51	13 54	4 56	2 39	0 55	14 11	0 31	16 53	4 29	4 12	0 32	12 25	2 11	9 17	0 43	18 55	1 6	8 44	13 52	18 9	18 27	25 40		n.a.
T 14	2 27	7 59	4 30	3 24	0 45	13 51	0 27	16 56	4 28	4 7	0 33	12 27	2 10	9 16	0 43	18 55	1 6	8 45	13 51	18 7	18 27	25 40		n.a.
F 15	2 3	1 46	3 47	4 7	0 34	13 31	0 24	16 58	4 26	4 1	0 33	12 29	2 10	9 15	0 43	18 55	1 6	8 45	13 51	18 4	18 26	25 39		n.a.
S 16	1 39	4s25	2 51	4 51	0 22	13 10	0 21	17 0	4 24	3 56	0 33	12 31	2 10	9 13	0 43	18 55	1 6	8 45	13 51	18 3	18 25	25 38		n.a.
S 17	1 16	10 13	1 47	5 33	0 10	12 49	0 18	17 2	4 22	3 51	0 33	12 33	2 10	9 12	0 43	18 55	1 6	8 46	13 50	18 1	18 24	25 38		n.a.
M18	0 52	15 24	0 39	6 14	0n 3	12 28	0 15	17 3	4 20	3 45	0 33	12 35	2 10	9 11	0 43	18 55	1 6	8 46	13 50	18 1	18 24	25 37		n.a.
T 19	0 28	19 45	0s29	6 53	0 17	12 6	0 12	17 4	4 18	3 40	0 33	12 37	2 10	9 10	0 43	18 56	1 6	8 46	13 50	18 1	18 23	25 37		n.a.
W20	0 4	23 6	1 34	7 31	0 32	11 44	0 9	17 5	4 15	3 34	0 33	12 39	2 10	9 8	0 43	18 56	1 6	8 47	13 49	18 1	18 22	25 36		n.a.
T 21	0n19	25 21	2 33	8 7	0 47	11 22	0 5	17 6	4 13	3 29	0 33	12 41	2 9	9 7	0 43	18 56	1 6	8 47	13 49	18 1	18 21	25 35		n.a.
F 22	0 43	26 23	3 25	8 40	1 2	10 59	0 2	17 6	4 11	3 24	0 33	12 43	2 9	9 6	0 43	18 56	1 6	8 47	13 49	18 2	18 21	25 35		n.a.
S 23	1 7	26 13	4 8	9 11	1 18	10 36	0s 1	17 6	4 9	3 18	0 33	12 45	2 9	9 5	0 43	18 56	1 6	8 48	13 49	18 1	18 20	25 34		n.a.
S 24	1 31	24 50	4 40	9 38	1 34	10 13	0 4	17 5	4 7	3 13	0 33	12 47	2 9	9 4	0 43	18 56	1 6	8 48	13 48	18 0	18 19	25 34		n.a.
M25	1 55	22 22	5 0	10 1	1 50	9 49	0 7	17 5	4 4	3 8	0 33	12 49	2 9	9 2	0 43	18 57	1 6	8 48	13 48	17 59	18 18	25 33		n.a.
T 26	2 18	18 54	5 8	10 21	2 5	9 25	0 10	17 4	4 2	3 2	0 33	12 51	2 9	9 1	0 43	18 57	1 6	8 49	13 48	17 57	18 17	25 32		n.a.
W27	2 42	14 34	5 1	10 35	2 21	9 1	0 13	17 2	4 0	2 57	0 34	12 53	2 9	9 0	0 43	18 57	1 6	8 49	13 47	17 55	18 17	25 32		n.a.
T 28	3 6	9 34	4 40	10 46	2 35	8 37	0 16	17 1	3 58	2 52	0 34	12 55	2 9	8 59	0 43	18 57	1 6	8 49	13 47	17 53	18 16	25 31		n.a.
F 29	3 29	4 5	4 5	10 51	2 48	8 12	0 18	16 59	3 55	2 46	0 34	12 57	2 9	8 58	0 43	18 57	1 6	8 50	13 47	17 51	18 15	25 30		n.a.
S 30	3 53	1n42	3 16	10 50	3 1	7 47	0 21	16 57	3 53	2 41	0 34	12 59	2 8	8 57	0 43	18 57	1 6	8 50	13 46	17 49	18 14	25 29		n.a.
S 31	4n16	7n31	2s16	10n45	3n11	7s22	0s24	16n55	3n51	2s36	0s34	13n 1	2s 8	8s55	0s43	18n57	1s 6	8n50	13s46	17n48	18n13	25s29		n.a.

Julian Day Number = 3676627.5, Delta T = 10h10m04s
Ecliptic obliquity = 23°01'29, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°55'52, Lahiri = 71°02'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5354

APRIL 5354 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 44 22	11♈58'41	8♉46	19°R27	13♓ 5	24♌ 2	24♓55	11♉45	8♓31	28°R53	11♋14	21°R22	23♉ 2	23♊14	n.a.	M 1
T 2	12 48 18	12°59'24	22°21	18♈30	14°20	24° 4	25° 9	11°51	8°34	28♋52	11°14	21°D21	22°59	23°21	n.a.	T 2
W 3	12 52 15	14° 0'06	6♊ 7	17°27	15°34	24° 7	25°23	11°58	8°37	28°52	11°14	21♉22	22°56	23°28	n.a.	W 3
T 4	12 56 11	15° 0'47	20° 0	16°19	16°48	24°10	25°37	12° 5	8°40	28°52	11°15	21°23	22°53	23°34	n.a.	T 4
F 5	13 0 8	16° 1'27	4♋ 0	15° 9	18° 2	24°14	25°50	12°12	8°43	28°52	11°15	21°24	22°50	23°41	n.a.	F 5
S 6	13 4 5	17° 2'05	18° 7	13°59	19°17	24°19	26° 4	12°19	8°46	28°52	11°15	21°R25	22°46	23°48	n.a.	S 6
S 7	13 8 1	18° 2'42	2♌19	12°50	20°31	24°24	26°18	12°25	8°49	28°52	11°15	21°24	22°43	23°54	n.a.	S 7
M 8	13 11 58	19° 3'17	16°34	11°44	21°45	24°30	26°31	12°32	8°52	28°D52	11°16	21°22	22°40	24° 1	n.a.	M 8
T 9	13 15 54	20° 3'51	0♍48	10°43	22°59	24°37	26°45	12°39	8°55	28°52	11°16	21°18	22°37	24° 8	n.a.	T 9
W10	13 19 51	21° 4'23	14°58	9°47	24°14	24°44	26°58	12°46	8°58	28°52	11°16	21°13	22°34	24°15	n.a.	W10
T 11	13 23 47	22° 4'54	29° 1	8°58	25°28	24°52	27°12	12°53	9° 1	28°52	11°17	21° 9	22°31	24°21	n.a.	T 11
F 12	13 27 44	23° 5'23	12♎51	8°16	26°42	25° 1	27°25	13° 0	9° 3	28°52	11°17	21° 5	22°27	24°28	n.a.	F 12
S 13	13 31 40	24° 5'51	26°26	7°41	27°57	25°10	27°39	13° 7	9° 6	28°52	11°17	21° 1	22°24	24°35	n.a.	S 13
S 14	13 35 37	25° 6'18	9♏42	7°15	29°11	25°20	27°52	13°14	9° 9	28°52	11°18	21° 0	22°21	24°41	n.a.	S 14
M15	13 39 33	26° 6'44	22°40	6°55	0♈26	25°30	28° 5	13°21	9°12	28°53	11°18	20°D59	22°18	24°48	n.a.	M15
T 16	13 43 30	27° 7'08	5♐18	6°43	1°40	25°41	28°19	13°28	9°14	28°53	11°19	21° 0	22°15	24°55	n.a.	T 16
W17	13 47 27	28° 7'31	17°40	6°D38	2°54	25°53	28°32	13°36	9°17	28°53	11°19	21° 1	22°12	25° 2	n.a.	W17
T 18	13 51 23	29° 7'53	29°48	6°40	4° 9	26° 5	28°45	13°43	9°20	28°54	11°20	21° 3	22° 8	25° 8	n.a.	T 18
F 19	13 55 20	0♉ 8'14	11♑46	6°49	5°23	26°17	28°58	13°50	9°22	28°54	11°20	21° 4	22° 5	25°15	n.a.	F 19
S 20	13 59 16	1° 8'34	23°39	7° 3	6°38	26°30	29°11	13°57	9°25	28°54	11°21	21° 5	22° 2	25°22	n.a.	S 20
S 21	14 3 13	2° 8'52	5♒31	7°24	7°52	26°44	29°24	14° 4	9°27	28°55	11°21	21°R 6	21°59	25°28	n.a.	S 21
M22	14 7 9	3° 9'10	17°27	7°49	9° 6	26°58	29°37	14°12	9°30	28°55	11°22	21° 5	21°56	25°35	n.a.	M22
T 23	14 11 6	4° 9'26	29°32	8°20	10°21	27°13	29°50	14°19	9°32	28°56	11°22	21° 3	21°52	25°42	n.a.	T 23
W24	14 15 2	5° 9'40	11♓51	8°55	11°35	27°28	0♈ 3	14°26	9°35	28°56	11°23	21° 1	21°49	25°48	n.a.	W24
T 25	14 18 59	6° 9'53	24°25	9°34	12°50	27°43	0°16	14°33	9°37	28°57	11°24	20°59	21°46	25°55	n.a.	T 25
F 26	14 22 55	7°10'05	7♈18	10°18	14° 4	27°59	0°28	14°41	9°39	28°57	11°24	20°57	21°43	26° 2	n.a.	F 26
S 27	14 26 52	8°10'16	20°31	11° 5	15°19	28°16	0°41	14°48	9°42	28°58	11°25	20°55	21°40	26° 9	n.a.	S 27
S 28	14 30 49	9°10'24	4♉ 2	11°56	16°33	28°33	0°54	14°55	9°44	28°59	11°26	20°54	21°37	26°15	n.a.	S 28
M29	14 34 45	10°10'32	17°51	12°49	17°48	28°50	1° 6	15° 2	9°46	28°59	11°26	20°D54	21°33	26°22	n.a.	M29
T 30	14 38 42	11♉10'38	1♊55	13♈46	19♈ 2	29♌ 8	1♈19	15♉10	9♓48	29♋ 0	11♋27	20♉54	21♉30	26♊29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n39	13n 6	1s 8	10n34	3n20	6s57	0s27	16n52	3n48	2s30	0s34	13n 3	2s 8	8s54	0s43	18n57	1s 6	8n50	13s46	17n47	18n13	25s28		n.a.
T 2	5 3	18 8	0n 5	10 19	3 26	6 31	0 30	16 50	3 46	2 25	0 34	13 5	2 8	8 53	0 43	18 57	1 6	8 51	13 45	17 47	18 12	25 27		n.a.
W 3	5 26	22 16	1 19	9 59	3 30	6 6	0 32	16 46	3 44	2 20	0 34	13 8	2 8	8 52	0 43	18 58	1 6	8 51	13 45	17 47	18 11	25 27		n.a.
T 4	5 49	25 9	2 30	9 35	3 32	5 40	0 35	16 43	3 41	2 14	0 34	13 10	2 8	8 51	0 43	18 58	1 6	8 51	13 45	17 48	18 10	25 26		n.a.
F 5	6 12	26 29	3 31	9 7	3 31	5 14	0 37	16 40	3 39	2 9	0 34	13 12	2 8	8 50	0 43	18 58	1 6	8 52	13 44	17 48	18 10	25 25		n.a.
S 6	6 35	26 8	4 21	8 38	3 28	4 47	0 40	16 36	3 37	2 4	0 34	13 14	2 8	8 49	0 43	18 58	1 5	8 52	13 44	17 48	18 9	25 24		n.a.
S 7	6 58	24 5	4 55	8 7	3 23	4 21	0 43	16 32	3 34	1 59	0 35	13 16	2 8	8 48	0 43	18 58	1 5	8 52	13 44	17 48	18 8	25 24		n.a.
M 8	7 20	20 33	5 11	7 35	3 16	3 54	0 45	16 28	3 32	1 53	0 35	13 18	2 8	8 47	0 43	18 58	1 5	8 53	13 43	17 47	18 7	25 23		n.a.
T 9	7 43	15 48	5 8	7 3	3 7	3 28	0 47	16 24	3 30	1 48	0 35	13 20	2 8	8 46	0 43	18 58	1 5	8 53	13 43	17 46	18 6	25 22		n.a.
W10	8 5	10 13	4 46	6 31	2 56	3 1	0 50	16 19	3 28	1 43	0 35	13 22	2 8	8 45	0 43	18 58	1 5	8 53	13 43	17 45	18 6	25 21		n.a.
T 11	8 27	4 10	4 7	6 1	2 45	2 34	0 52	16 14	3 25	1 38	0 35	13 24	2 8	8 43	0 43	18 58	1 5	8 53	13 43	17 44	18 5	25 21		n.a.
F 12	8 49	2s 0	3 14	5 33	2 32	2 7	0 54	16 9	3 23	1 33	0 35	13 27	2 7	8 42	0 43	18 58	1 5	8 54	13 42	17 43	18 4	25 20		n.a.
S 13	9 11	7 59	2 11	5 7	2 18	1 40	0 57	16 4	3 21	1 28	0 35	13 29	2 7	8 41	0 43	18 58	1 5	8 54	13 42	17 42	18 3	25 19		n.a.
S 14	9 33	13 30	1 2	4 44	2 4	1 13	0 59	15 59	3 19	1 23	0 35	13 31	2 7	8 40	0 43	18 58	1 5	8 54	13 42	17 42	18 2	25 18		n.a.
M15	9 55	18 16	0s 9	4 23	1 50	0 46	1 1	15 53	3 17	1 17	0 35	13 33	2 7	8 40	0 43	18 58	1 5	8 54	13 41	17 42	18 2	25 17		n.a.
T 16	10 16	22 6	1 18	4 5	1 35	0 19	1 3	15 47	3 14	1 12	0 36	13 35	2 7	8 39	0 43	18 58	1 5	8 55	13 41	17 42	18 1	25 17		n.a.
W17	10 37	24 49	2 22	3 50	1 21	0n 9	1 5	15 42	3 12	1 7	0 36	13 37	2 7	8 38	0 44	18 58	1 5	8 55	13 41	17 42	18 0	25 16		n.a.
T 18	10 59	26 19	3 18	3 38	1 7	0 36	1 7	15 35	3 10	1 2	0 36	13 39	2 7	8 37	0 44	18 58	1 5	8 55	13 40	17 43	17 59	25 15		n.a.
F 19	11 20	26 34	4 4	3 28	0 53	1 3	1 8	15 29	3 8	0 57	0 36	13 41	2 7	8 36	0 44	18 58	1 5	8 56	13 40	17 43	17 58	25 14		n.a.
S 20	11 40	25 36	4 40	3 21	0 39	1 30	1 10	15 23	3 6	0 52	0 36	13 44	2 7	8 35	0 44	18 58	1 5	8 56	13 40	17 43	17 58	25 13		n.a.
S 21	12 1	23 29	5 4	3 16	0 25	1 58	1 12	15 16	3 4	0 47	0 36	13 46	2 7	8 34	0 44	18 58	1 5	8 56	13 40	17 43	17 57	25 12		n.a.
M22	12 21	20 20	5 15	3 14	0 12	2 25	1 14	15 10	3 2	0 42	0 36	13 48	2 7	8 33	0 44	18 58	1 5	8 56	13 39	17 43	17 56	25 12		n.a.
T 23	12 41	16 19	5 12	3 15	0s 0	2 52	1 15	15 3	3 0	0 37	0 36	13 50	2 7	8 32	0 44	18 58	1 5	8 57	13 39	17 43	17 55	25 11		n.a.
W24	13 1	11 33	4 55	3 17	0 12	3 20	1 17	14 56	2 58	0 32	0 37	13 52	2 7	8 31	0 44	18 58	1 5	8 57	13 39	17 42	17 54	25 10		n.a.
T 25	13 21	6 14	4 24	3 22	0 24	3 47	1 18	14 48	2 56	0 28	0 37	13 54	2 7	8 30	0 44	18 58	1 5	8 57	13 38	17 42	17 54	25 9		n.a.
F 26	13 40	0 30	3 38	3 28	0 35	4 14	1 20	14 41	2 54	0 23	0 37	13 56	2 7	8 30	0 44	18 58	1 5	8 57	13 38	17 41	17 53	25 8		n.a.
S 27	13 59	5n24	2 40	3 36	0 46	4 41	1 21	14 34	2 52	0 18	0 37	13 58	2 7	8 29	0 44	18 57	1 5	8 57	13 38	17 41	17 52	25 7		n.a.
S 28	14 18	11 12	1 32	3 47	0 56	5 8	1 22	14 26	2 50	0 13	0 37	14 0	2 7	8 28	0 44	18 57	1 5	8 58	13 38	17 40	17 51	25 6		n.a.
M29	14 37	16 35	0 17	3 58	1 6	5 35	1 23	14 18	2 48	0 8	0 37	14 3	2 7	8 27	0 44	18 57	1 4	8 58	13 37	17 40	17 50	25 5		n.a.
T 30	14n55	21n11	1n 1	4n11	1s15	6n 1	1s25	14n10	2n46	0s 4	0s37	14n 5	2s 7	8s26	0s44	18n57	1s 4	8n58	13s37	17n40	17n50	25s 4		n.a.

Julian Day Number = 3676658.5, Delta T = 10h10m06s
Ecliptic obliquity = 23°01'30, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°55'57, Lahiri = 71°02'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5354

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
W 1	14 42 38	12♉10'42	16♊ 8	14♈46	20♈17	29♌26	1♈31	15♉17	9♓50	29♋ 1	11♋28	20♉54	21♉27	26♑35	n.a.	W 1
T 2	14 46 35	13°10'44	0♋27	15°48	21°31	29°45	1°43	15°24	9°52	29° 2	11°29	20°55	21°24	26°42	n.a.	T 2
F 3	14 50 31	14°10'45	14°49	16°52	22°46	0♍ 4	1°56	15°32	9°54	29° 3	11°30	20°56	21°21	26°49	n.a.	F 3
S 4	14 54 28	15°10'43	29° 8	17°59	24° 0	0°23	2° 8	15°39	9°56	29° 3	11°30	20°56	21°17	26°56	n.a.	S 4
S 5	14 58 24	16°10'39	13♌22	19° 9	25°15	0°43	2°20	15°46	9°58	29° 4	11°31	20°R56	21°14	27° 2	n.a.	S 5
M 6	15 2 21	17°10'34	27°28	20°20	26°29	1° 3	2°32	15°54	10° 0	29° 5	11°32	20°56	21°11	27° 9	n.a.	M 6
T 7	15 6 18	18°10'26	11♍25	21°33	27°43	1°23	2°44	16° 1	10° 2	29° 6	11°33	20°56	21° 8	27°16	n.a.	T 7
W 8	15 10 14	19°10'16	25°12	22°48	28°58	1°44	2°56	16° 8	10° 4	29° 7	11°34	20°56	21° 5	27°22	n.a.	W 8
T 9	15 14 11	20°10'04	8♎46	24° 5	0♉12	2° 5	3° 8	16°16	10° 6	29° 8	11°35	20°56	21° 2	27°29	n.a.	T 9
F 10	15 18 7	21° 9'50	22° 8	25°24	1°27	2°26	3°19	16°23	10° 7	29° 9	11°36	20°D56	20°58	27°36	n.a.	F 10
S 11	15 22 4	22° 9'34	5♏17	26°44	2°41	2°48	3°31	16°30	10° 9	29°10	11°36	20°56	20°55	27°43	n.a.	S 11
S 12	15 26 0	23° 9'17	18°12	28° 6	3°56	3°10	3°42	16°37	10°11	29°12	11°37	20°R56	20°52	27°49	n.a.	S 12
M13	15 29 57	24° 8'57	0♐53	29°30	5°10	3°32	3°54	16°45	10°12	29°13	11°38	20°56	20°49	27°56	n.a.	M13
T 14	15 33 53	25° 8'36	13°21	0♉55	6°24	3°55	4° 5	16°52	10°14	29°14	11°39	20°56	20°46	28° 3	n.a.	T 14
W15	15 37 50	26° 8'13	25°37	2°21	7°39	4°18	4°17	16°59	10°15	29°15	11°40	20°55	20°43	28° 9	n.a.	W15
T 16	15 41 46	27° 7'49	7♑43	3°49	8°53	4°41	4°28	17° 7	10°17	29°16	11°41	20°54	20°39	28°16	n.a.	T 16
F 17	15 45 43	28° 7'23	19°40	5°19	10° 8	5° 5	4°39	17°14	10°18	29°18	11°42	20°53	20°36	28°23	n.a.	F 17
S 18	15 49 40	29° 6'55	1♒33	6°50	11°22	5°28	4°50	17°21	10°19	29°19	11°43	20°52	20°33	28°30	n.a.	S 18
S 19	15 53 36	0♊ 6'26	13°26	8°22	12°37	5°52	5° 1	17°28	10°21	29°20	11°44	20°52	20°30	28°36	n.a.	S 19
M20	15 57 33	1° 5'55	25°21	9°56	13°51	6°17	5°12	17°35	10°22	29°21	11°45	20°51	20°27	28°43	n.a.	M20
T 21	16 1 29	2° 5'22	7♓25	11°31	15° 5	6°41	5°22	17°43	10°23	29°23	11°47	20°D51	20°23	28°50	n.a.	T 21
W22	16 5 26	3° 4'48	19°41	13° 8	16°20	7° 6	5°33	17°50	10°24	29°24	11°48	20°52	20°20	28°56	n.a.	W22
T 23	16 9 22	4° 4'12	2♈14	14°46	17°34	7°31	5°43	17°57	10°25	29°26	11°49	20°53	20°17	29° 3	n.a.	T 23
F 24	16 13 19	5° 3'34	15° 8	16°26	18°48	7°56	5°54	18° 4	10°26	29°27	11°50	20°54	20°14	29°10	n.a.	F 24
S 25	16 17 15	6° 2'55	28°25	18° 6	20° 3	8°22	6° 4	18°11	10°27	29°29	11°51	20°55	20°11	29°16	n.a.	S 25
S 26	16 21 12	7° 2'15	12♉ 7	19°49	21°17	8°47	6°14	18°18	10°28	29°30	11°52	20°56	20° 8	29°23	n.a.	S 26
M27	16 25 9	8° 1'32	26°12	21°32	22°32	9°13	6°24	18°25	10°29	29°32	11°53	20°R56	20° 4	29°30	n.a.	M27
T 28	16 29 5	9° 0'48	10♊37	23°18	23°46	9°39	6°34	18°32	10°30	29°33	11°54	20°55	20° 1	29°37	n.a.	T 28
W29	16 33 2	10° 0'02	25°17	25° 4	25° 0	10° 6	6°44	18°39	10°31	29°35	11°56	20°53	19°58	29°43	n.a.	W29
T 30	16 36 58	10°59'14	10♋ 5	26°52	26°15	10°32	6°54	18°46	10°32	29°36	11°57	20°51	19°55	29°50	n.a.	T 30
F 31	16 40 55	11♊58'25	24♋53	28♉42	27♉29	10♍59	7♈ 4	18♉53	10♓32	29♋38	11♋58	20♉48	19♉52	29♑57	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷		Day
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat	
W 1	15n14	24n34	2n15	4n26	1s23	6n28	1s26	14n 2	2n44	0n 1	0s37	14n 7	2s 7	8s26	0s44	18n57	1s 4	8n58	13s37	17n40	17n49	25s 3		n.a.	W 1
T 2	15 31	26 24	3 22	4 42	1 31	6 54	1 27	13 54	2 42	0 6	0 38	14 9	2 7	8 25	0 44	18 57	1 4	8 59	13 36	17 40	17 48	25 3		n.a.	T 2
F 3	15 49	26 28	4 16	4 59	1 39	7 21	1 27	13 46	2 40	0 11	0 38	14 11	2 7	8 24	0 44	18 57	1 4	8 59	13 36	17 41	17 47	25 2		n.a.	F 3
S 4	16 6	24 47	4 54	5 18	1 46	7 47	1 28	13 37	2 38	0 15	0 38	14 13	2 7	8 24	0 44	18 57	1 4	8 59	13 36	17 41	17 46	25 1		n.a.	S 4
S 5	16 23	21 33	5 14	5 38	1 53	8 13	1 29	13 29	2 37	0 20	0 38	14 15	2 7	8 23	0 44	18 56	1 4	8 59	13 36	17 41	17 45	25 0		n.a.	S 5
M 6	16 40	17 5	5 15	5 58	1 59	8 39	1 30	13 20	2 35	0 24	0 38	14 17	2 7	8 22	0 44	18 56	1 4	8 59	13 35	17 41	17 45	24 59		n.a.	M 6
T 7	16 57	11 45	4 57	6 20	2 4	9 4	1 30	13 11	2 33	0 29	0 38	14 19	2 7	8 22	0 44	18 56	1 4	9 0	13 35	17 41	17 44	24 58		n.a.	T 7
W 8	17 13	5 54	4 22	6 42	2 10	9 30	1 31	13 2	2 31	0 33	0 38	14 21	2 7	8 21	0 44	18 56	1 4	9 0	13 35	17 41	17 43	24 57		n.a.	W 8
T 9	17 29	0s 9	3 33	7 6	2 14	9 55	1 32	12 53	2 29	0 38	0 39	14 23	2 7	8 20	0 44	18 56	1 4	9 0	13 35	17 41	17 42	24 56		n.a.	T 9
F 10	17 44	6 6	2 33	7 30	2 18	10 20	1 32	12 44	2 28	0 42	0 39	14 25	2 7	8 20	0 44	18 56	1 4	9 0	13 34	17 41	17 41	24 55		n.a.	F 10
S 11	18 0	11 42	1 26	7 55	2 22	10 45	1 32	12 34	2 26	0 47	0 39	14 27	2 7	8 19	0 44	18 56	1 4	9 0	13 34	17 41	17 41	24 54		n.a.	S 11
S 12	18 14	16 43	0 15	8 21	2 25	11 9	1 33	12 25	2 24	0 51	0 39	14 29	2 7	8 19	0 44	18 55	1 4	9 0	13 34	17 41	17 40	24 53		n.a.	S 12
M13	18 29	20 53	0s55	8 47	2 28	11 33	1 33	12 15	2 23	0 55	0 39	14 31	2 7	8 18	0 44	18 55	1 4	9 1	13 34	17 41	17 39	24 52		n.a.	M13
T 14	18 43	24 1	2 1	9 14	2 30	11 57	1 33	12 6	2 21	1 0	0 39	14 33	2 7	8 17	0 45	18 55	1 4	9 1	13 33	17 41	17 38	24 51		n.a.	T 14
W15	18 57	25 58	3 1	9 42	2 32	12 21	1 33	11 56	2 19	1 4	0 39	14 35	2 7	8 17	0 45	18 55	1 4	9 1	13 33	17 40	17 37	24 50		n.a.	W15
T 16	19 11	26 39	3 51	10 10	2 34	12 44	1 33	11 46	2 18	1 8	0 40	14 37	2 7	8 16	0 45	18 55	1 4	9 1	13 33	17 40	17 36	24 49		n.a.	T 16
F 17	19 24	26 5	4 31	10 38	2 34	13 8	1 33	11 36	2 16	1 12	0 40	14 39	2 7	8 16	0 45	18 54	1 4	9 1	13 33	17 40	17 36	24 48		n.a.	F 17
S 18	19 37	24 20	4 59	11 7	2 35	13 30	1 33	11 26	2 15	1 17	0 40	14 41	2 7	8 16	0 45	18 54	1 4	9 1	13 33	17 40	17 35	24 47		n.a.	S 18
S 19	19 49	21 31	5 14	11 36	2 35	13 53	1 33	11 16	2 13	1 21	0 40	14 43	2 7	8 15	0 45	18 54	1 4	9 1	13 32	17 40	17 34	24 46		n.a.	S 19
M20	20 1	17 48	5 16	12 6	2 34	14 15	1 32	11 6	2 11	1 25	0 40	14 45	2 7	8 15	0 45	18 54	1 4	9 2	13 32	17 39	17 33	24 45		n.a.	M20
T 21	20 13	13 20	5 3	12 36	2 33	14 37	1 32	10 55	2 10	1 29	0 40	14 47	2 7	8 14	0 45	18 53	1 4	9 2	13 32	17 39	17 32	24 44		n.a.	T 21
W22	20 25	8 17	4 37	13 6	2 32	14 58	1 32	10 45	2 8	1 33	0 41	14 49	2 7	8 14	0 45	18 53	1 4	9 2	13 32	17 40	17 31	24 42		n.a.	W22
T 23	20 36	2 46	3 58	13 36	2 30	15 19	1 31	10 34	2 7	1 37	0 41	14 50	2 7	8 14	0 45	18 53	1 4	9 2	13 32	17 40	17 31	24 41		n.a.	T 23
F 24	20 46	3n 0	3 5	14 6	2 27	15 40	1 31	10 24	2 5	1 41	0 41	14 52	2 7	8 13	0 45	18 53	1 3	9 2	13 31	17 40	17 30	24 40		n.a.	F 24
S 25	20 57	8 50	2 1	14 37	2 25	16 0	1 30	10 13	2 4	1 44	0 41	14 54	2 8	8 13	0 45	18 52	1 3	9 2	13 31	17 40	17 29	24 39		n.a.	S 25
S 26	21 7	14 26	0 49	15 7	2 21	16 20	1 29	10 2	2 2	1 48	0 41	14 56	2 8	8 13	0 45	18 52	1 3	9 2	13 31	17 41	17 28	24 38		n.a.	S 26
M27	21 16	19 26	0n29	15 37	2 17	16 39	1 29	9 51	2 1	1 52	0 41	14 58	2 8	8 12	0 45	18 52	1 3	9 2	13 31	17 41	17 27	24 37		n.a.	M27
T 28	21 25	23 25	1 47	16 8	2 13	16 58	1 28	9 40	2 0	1 56	0 42	15 0	2 8	8 12	0 45	18 51	1 3	9 2	13 31	17 40	17 26	24 36		n.a.	T 28
W29	21 34	25 55	2 58	16 38	2 8	17 17	1 27	9 29	1 58	1 59	0 42	15 1	2 8	8 12	0 45	18 51	1 3	9 3	13 30	17 40	17 26	24 35		n.a.	W29
T 30	21 42	26 37	3 59	17 7	2 3	17 35	1 26	9 18	1 57	2 3	0 42	15 3	2 8	8 12	0 45	18 51	1 3	9 3	13 30	17 39	17 25	24 34		n.a.	T 30
F 31	21n50	25n25	4n43	17n37	1s57	17n52	1s25	9n 6	1n55	2n 7	0s42	15n 5	2s 8	8s11	0s45	18n51	1s 3	9n 3	13s30	17n39	17n24	24s32		n.a.	F 31

Julian Day Number = 3676688.5, Delta T = 10h10m08s
Ecliptic obliquity = 23°01'29, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°56'01, Lahiri = 71°03'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5354

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 44 51	12♊57'33	9♌34	0♊33	28♉43	11♍26	7♈13	19♉ 0	10♓33	29♋40	11♋59	20°R45	19♉49	0♒ 4	n.a.	S 1
S 2	16 48 48	13°56'38	24° 3	2°25	29°58	11°53	7°22	19° 7	10°33	29°41	12° 0	20♉43	19°45	0°10	n.a.	S 2
M 3	16 52 44	14°55'42	8♍14	4°19	1♊12	12°20	7°32	19°14	10°34	29°43	12° 2	20°42	19°42	0°17	n.a.	M 3
T 4	16 56 41	15°54'43	22° 7	6°15	2°26	12°48	7°41	19°21	10°34	29°45	12° 3	20°D42	19°39	0°24	n.a.	T 4
W 5	17 0 38	16°53'43	5♎41	8°12	3°40	13°16	7°50	19°27	10°35	29°47	12° 4	20°43	19°36	0°30	n.a.	W 5
T 6	17 4 34	17°52'40	18°58	10°10	4°55	13°44	7°59	19°34	10°35	29°48	12° 5	20°45	19°33	0°37	n.a.	T 6
F 7	17 8 31	18°51'35	1♏58	12°10	6° 9	14°12	8° 8	19°41	10°36	29°50	12° 6	20°46	19°29	0°44	n.a.	F 7
S 8	17 12 27	19°50'28	14°45	14°12	7°23	14°40	8°16	19°48	10°36	29°52	12° 8	20°R47	19°26	0°51	n.a.	S 8
S 9	17 16 24	20°49'19	27°19	16°14	8°37	15° 8	8°25	19°54	10°36	29°54	12° 9	20°47	19°23	0°57	n.a.	S 9
M10	17 20 20	21°48'08	9♐43	18°18	9°51	15°37	8°33	20° 1	10°36	29°56	12°10	20°46	19°20	1° 4	n.a.	M10
T 11	17 24 17	22°46'56	21°57	20°23	11° 6	16° 5	8°41	20° 7	10°36	29°57	12°12	20°43	19°17	1°11	n.a.	T 11
W12	17 28 14	23°45'41	4♑ 3	22°30	12°20	16°34	8°49	20°14	10°36	29°59	12°13	20°38	19°14	1°17	n.a.	W12
T 13	17 32 10	24°44'25	16° 3	24°37	13°34	17° 3	8°57	20°20	10°R36	0♌ 1	12°14	20°32	19°10	1°24	n.a.	T 13
F 14	17 36 7	25°43'07	27°58	26°45	14°48	17°32	9° 5	20°27	10°36	0° 3	12°15	20°26	19° 7	1°31	n.a.	F 14
S 15	17 40 3	26°41'48	9♒51	28°53	16° 2	18° 2	9°13	20°33	10°36	0° 5	12°17	20°19	19° 4	1°38	n.a.	S 15
S 16	17 44 0	27°40'27	21°43	1♋ 2	17°17	18°31	9°21	20°40	10°36	0° 7	12°18	20°14	19° 1	1°44	n.a.	S 16
M17	17 47 56	28°39'04	3♓38	3°11	18°31	19° 1	9°28	20°46	10°36	0° 9	12°19	20° 9	18°58	1°51	n.a.	M17
T 18	17 51 53	29°37'40	15°41	5°20	19°45	19°30	9°35	20°52	10°36	0°11	12°21	20° 6	18°55	1°58	n.a.	T 18
W19	17 55 49	0♋36'14	27°54	7°28	20°59	20° 0	9°42	20°58	10°35	0°13	12°22	20°D 5	18°51	2° 4	n.a.	W19
T 20	17 59 46	1°34'47	10♈23	9°35	22°13	20°30	9°49	21° 5	10°35	0°15	12°23	20° 5	18°48	2°11	n.a.	T 20
F 21	18 3 43	2°33'18	23°12	11°42	23°27	21° 0	9°56	21°11	10°35	0°17	12°25	20° 7	18°45	2°18	n.a.	F 21
S 22	18 7 39	3°31'48	6♉26	13°47	24°41	21°30	10° 3	21°17	10°34	0°19	12°26	20° 8	18°42	2°25	n.a.	S 22
S 23	18 11 36	4°30'17	20° 6	15°50	25°55	22° 1	10° 9	21°23	10°34	0°21	12°27	20°R 9	18°39	2°31	n.a.	S 23
M24	18 15 32	5°28'44	4♊15	17°51	27°10	22°31	10°16	21°29	10°33	0°23	12°29	20° 8	18°35	2°38	n.a.	M24
T 25	18 19 29	6°27'10	18°49	19°50	28°24	23° 2	10°22	21°35	10°33	0°25	12°30	20° 5	18°32	2°45	n.a.	T 25
W26	18 23 25	7°25'34	3♋44	21°47	29°38	23°33	10°28	21°41	10°32	0°27	12°31	20° 0	18°29	2°51	n.a.	W26
T 27	18 27 22	8°23'57	18°52	23°41	0♋52	24° 3	10°34	21°46	10°31	0°29	12°33	19°54	18°26	2°58	n.a.	T 27
F 28	18 31 19	9°22'18	4♌ 2	25°32	2° 6	24°34	10°40	21°52	10°31	0°32	12°34	19°46	18°23	3° 5	n.a.	F 28
S 29	18 35 15	10°20'37	19° 6	27°20	3°20	25° 5	10°45	21°58	10°30	0°34	12°35	19°39	18°20	3°12	n.a.	S 29
S 30	18 39 12	11♋18'54	3♍53	29♋ 4	4♋34	25♍37	10♈51	22♉ 3	10♓29	0♌36	12♋37	19♉33	18♉16	3♒18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n58	22n30	5n 8	18n 6	1s51	18n10	1s24	8n55	1n54	2n10	0s42	15n 7	2s 8	8s11	0s45	18n50	1s 3	9n 3	13s30	17n38	17n23	24s31		n.a.
S 2	22 5	18 13	5 14	18 34	1 45	18 26	1 23	8 43	1 53	2 14	0 42	15 8	2 8	8 11	0 45	18 50	1 3	9 3	13 30	17 37	17 22	24 30		n.a.
M 3	22 11	12 59	5 0	19 2	1 38	18 43	1 22	8 32	1 51	2 17	0 43	15 10	2 8	8 11	0 45	18 50	1 3	9 3	13 30	17 37	17 21	24 29		n.a.
T 4	22 18	7 12	4 29	19 30	1 30	18 58	1 21	8 20	1 50	2 20	0 43	15 12	2 8	8 11	0 45	18 49	1 3	9 3	13 29	17 37	17 21	24 28		n.a.
W 5	22 24	1 12	3 43	19 56	1 22	19 13	1 19	8 9	1 49	2 24	0 43	15 14	2 8	8 11	0 45	18 49	1 3	9 3	13 29	17 37	17 20	24 27		n.a.
T 6	22 29	4s44	2 46	20 22	1 14	19 28	1 18	7 57	1 47	2 27	0 43	15 15	2 9	8 10	0 46	18 49	1 3	9 3	13 29	17 38	17 19	24 25		n.a.
F 7	22 34	10 22	1 41	20 47	1 5	19 42	1 17	7 45	1 46	2 30	0 43	15 17	2 9	8 10	0 46	18 48	1 3	9 3	13 29	17 38	17 18	24 24		n.a.
S 8	22 39	15 27	0 33	21 10	0 56	19 56	1 15	7 33	1 45	2 33	0 44	15 19	2 9	8 10	0 46	18 48	1 3	9 3	13 29	17 38	17 17	24 23		n.a.
S 9	22 43	19 48	0s36	21 33	0 47	20 9	1 14	7 21	1 43	2 36	0 44	15 20	2 9	8 10	0 46	18 48	1 3	9 3	13 29	17 38	17 16	24 22		n.a.
M10	22 47	23 12	1 42	21 54	0 38	20 21	1 12	7 9	1 42	2 40	0 44	15 22	2 9	8 10	0 46	18 47	1 3	9 3	13 29	17 38	17 15	24 21		n.a.
T 11	22 50	25 29	2 42	22 13	0 28	20 33	1 11	6 57	1 41	2 43	0 44	15 23	2 9	8 10	0 46	18 47	1 3	9 3	13 28	17 37	17 15	24 19		n.a.
W12	22 53	26 32	3 34	22 31	0 18	20 44	1 9	6 45	1 40	2 45	0 44	15 25	2 9	8 10	0 46	18 47	1 3	9 3	13 28	17 36	17 14	24 18		n.a.
T 13	22 55	26 19	4 16	22 48	0 7	20 55	1 7	6 33	1 38	2 48	0 45	15 27	2 9	8 10	0 46	18 46	1 3	9 3	13 28	17 35	17 13	24 17		n.a.
F 14	22 57	24 54	4 47	23 2	0n 3	21 5	1 6	6 20	1 37	2 51	0 45	15 28	2 9	8 10	0 46	18 46	1 3	9 3	13 28	17 33	17 12	24 16		n.a.
S 15	22 59	22 23	5 5	23 15	0 13	21 15	1 4	6 8	1 36	2 54	0 45	15 30	2 10	8 10	0 46	18 45	1 3	9 3	13 28	17 31	17 11	24 15		n.a.
S 16	23 0	18 55	5 10	23 25	0 24	21 24	1 2	5 55	1 35	2 57	0 45	15 31	2 10	8 10	0 46	18 45	1 3	9 3	13 28	17 30	17 10	24 13		n.a.
M17	23 1	14 42	5 2	23 33	0 34	21 32	1 0	5 43	1 34	2 59	0 45	15 33	2 10	8 11	0 46	18 45	1 3	9 3	13 28	17 29	17 10	24 12		n.a.
T 18	23 1	9 52	4 40	23 39	0 44	21 40	0 58	5 30	1 32	3 2	0 46	15 34	2 10	8 11	0 46	18 44	1 3	9 3	13 28	17 28	17 9	24 11		n.a.
W19	23 1	4 35	4 5	23 43	0 54	21 47	0 56	5 18	1 31	3 5	0 46	15 36	2 10	8 11	0 46	18 44	1 3	9 3	13 28	17 27	17 8	24 9		n.a.
T 20	23 1	0n59	3 19	23 45	1 4	21 54	0 54	5 5	1 30	3 7	0 46	15 37	2 10	8 11	0 46	18 44	1 3	9 3	13 28	17 28	17 7	24 8		n.a.
F 21	23 0	6 41	2 21	23 44	1 13	22 0	0 52	4 52	1 29	3 10	0 46	15 39	2 10	8 11	0 46	18 43	1 3	9 3	13 27	17 28	17 6	24 7		n.a.
S 22	22 59	12 16	1 14	23 41	1 22	22 5	0 50	4 40	1 28	3 12	0 46	15 40	2 10	8 11	0 46	18 43	1 3	9 3	13 27	17 28	17 5	24 6		n.a.
S 23	22 57	17 28	0 0	23 36	1 30	22 10	0 48	4 27	1 27	3 14	0 47	15 41	2 11	8 12	0 46	18 42	1 3	9 3	13 27	17 28	17 4	24 4		n.a.
M24	22 55	21 52	1n15	23 28	1 38	22 14	0 46	4 14	1 26	3 17	0 47	15 43	2 11	8 12	0 46	18 42	1 3	9 3	13 27	17 28	17 4	24 3		n.a.
T 25	22 52	25 2	2 28	23 19	1 45	22 17	0 44	4 1	1 25	3 19	0 47	15 44	2 11	8 12	0 46	18 42	1 3	9 3	13 27	17 27	17 3	24 2		n.a.
W26	22 49	26 31	3 33	23 8	1 51	22 20	0 42	3 48	1 23	3 21	0 47	15 45	2 11	8 12	0 46	18 41	1 3	9 3	13 27	17 26	17 2	24 0		n.a.
T 27	22 46	26 4	4 23	22 54	1 57	22 22	0 40	3 35	1 22	3 23	0 48	15 47	2 11	8 13	0 46	18 41	1 3	9 3	13 27	17 24	17 1	23 59		n.a.
F 28	22 42	23 42	4 55	22 39	2 1	22 23	0 37	3 22	1 21	3 25	0 48	15 48	2 11	8 13	0 46	18 40	1 2	9 3	13 27	17 22	17 0	23 58		n.a.
S 29	22 38	19 42	5 7	22 23	2 5	22 24	0 35	3 9	1 20	3 27	0 48	15 49	2 12	8 13	0 46	18 40	1 2	9 3	13 27	17 20	16 59	23 56		n.a.
S 30	22n33	14n32	4n57	22n 5	2n 8	22n24	0s33	2n56	1n19	3n29	0s48	15n50	2s12	8s14	0s47	18n39	1s 2	9n 3	13s27	17n19	16n58	23s55		n.a.

Julian Day Number = 3676719.5, Delta T = 10h10m10s
Ecliptic obliquity = 23°01'29, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°56'05, Lahiri = 71°03'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5354

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 43 8	12♋17'10	18♍17	0♌46	5♋48	26♍ 8	10♈56	22♉ 9	10°R28	0♌38	12♋38	19°R28	18♉13	3♒25	n.a.	M 1
T 2	18 47 5	13°15'23	2♎16	2°24	7° 2	26°39	11° 1	22°14	10♓27	0°40	12°40	19♉26	18°10	3°32	n.a.	T 2
W 3	18 51 1	14°13'35	15°50	3°58	8°16	27°11	11° 6	22°20	10°26	0°42	12°41	19°D25	18° 7	3°38	n.a.	W 3
T 4	18 54 58	15°11'45	29° 0	5°29	9°30	27°42	11°10	22°25	10°25	0°45	12°42	19°26	18° 4	3°45	n.a.	T 4
F 5	18 58 54	16° 9'53	11♏50	6°56	10°44	28°14	11°15	22°31	10°24	0°47	12°44	19°27	18° 1	3°52	n.a.	F 5
S 6	19 2 51	17° 7'59	24°23	8°19	11°58	28°46	11°19	22°36	10°23	0°49	12°45	19°R27	17°57	3°59	n.a.	S 6
S 7	19 6 48	18° 6'04	6♐43	9°39	13°12	29°18	11°24	22°41	10°22	0°51	12°46	19°25	17°54	4° 5	n.a.	S 7
M 8	19 10 44	19° 4'07	18°53	10°55	14°26	29°50	11°28	22°46	10°21	0°53	12°48	19°21	17°51	4°12	n.a.	M 8
T 9	19 14 41	20° 2'09	0♑56	12° 6	15°40	0♎22	11°32	22°51	10°20	0°56	12°49	19°15	17°48	4°19	n.a.	T 9
W10	19 18 37	21° 0'09	12°54	13°14	16°54	0°54	11°35	22°56	10°18	0°58	12°50	19° 6	17°45	4°25	n.a.	W10
T 11	19 22 34	21°58'08	24°49	14°18	18° 8	1°26	11°39	23° 1	10°17	1° 0	12°52	18°55	17°42	4°32	n.a.	T 11
F 12	19 26 30	22°56'06	6♒41	15°18	19°22	1°58	11°42	23° 6	10°16	1° 2	12°53	18°43	17°38	4°39	n.a.	F 12
S 13	19 30 27	23°54'02	18°34	16°13	20°36	2°31	11°45	23°11	10°14	1° 4	12°54	18°31	17°35	4°46	n.a.	S 13
S 14	19 34 24	24°51'57	0♓28	17° 5	21°50	3° 3	11°48	23°15	10°13	1° 7	12°56	18°20	17°32	4°52	n.a.	S 14
M15	19 38 20	25°49'50	12°25	17°52	23° 4	3°36	11°51	23°20	10°11	1° 9	12°57	18°11	17°29	4°59	n.a.	M15
T 16	19 42 17	26°47'43	24°29	18°34	24°18	4° 8	11°54	23°25	10°10	1°11	12°58	18° 4	17°26	5° 6	n.a.	T 16
W17	19 46 13	27°45'34	6♈42	19°13	25°31	4°41	11°56	23°29	10° 8	1°13	13° 0	18° 0	17°22	5°13	n.a.	W17
T 18	19 50 10	28°43'25	19° 9	19°47	26°45	5°14	11°58	23°34	10° 7	1°16	13° 1	17°58	17°19	5°19	n.a.	T 18
F 19	19 54 6	29°41'14	1♉55	20°16	27°59	5°47	12° 0	23°38	10° 5	1°18	13° 2	17°D57	17°16	5°26	n.a.	F 19
S 20	19 58 3	0♌39'03	15° 2	20°41	29°13	6°20	12° 2	23°42	10° 4	1°20	13° 4	17°R58	17°13	5°33	n.a.	S 20
S 21	20 1 59	1°36'51	28°36	21° 1	0♌27	6°53	12° 4	23°46	10° 2	1°22	13° 5	17°57	17°10	5°39	n.a.	S 21
M22	20 5 56	2°34'38	12♊37	21°16	1°41	7°26	12° 5	23°50	10° 0	1°25	13° 6	17°55	17° 7	5°46	n.a.	M22
T 23	20 9 53	3°32'25	27° 7	21°27	2°55	7°59	12° 6	23°54	9°58	1°27	13° 7	17°51	17° 3	5°53	n.a.	T 23
W24	20 13 49	4°30'10	12♋ 2	21°33	4° 9	8°32	12° 8	23°58	9°57	1°29	13° 9	17°44	17° 0	6° 0	n.a.	W24
T 25	20 17 46	5°27'55	27°14	21°R34	5°23	9° 6	12° 8	24° 2	9°55	1°31	13°10	17°35	16°57	6° 6	n.a.	T 25
F 26	20 21 42	6°25'38	12♌33	21°31	6°37	9°39	12° 9	24° 6	9°53	1°34	13°11	17°24	16°54	6°13	n.a.	F 26
S 27	20 25 39	7°23'21	27°49	21°24	7°51	10°13	12°10	24°10	9°51	1°36	13°13	17°14	16°51	6°20	n.a.	S 27
S 28	20 29 35	8°21'02	12♍49	21°12	9° 5	10°46	12°10	24°13	9°49	1°38	13°14	17° 4	16°48	6°26	n.a.	S 28
M29	20 33 32	9°18'42	27°26	20°57	10°18	11°20	12°R10	24°17	9°47	1°40	13°15	16°57	16°44	6°33	n.a.	M29
T 30	20 37 29	10°16'21	11♎35	20°37	11°32	11°54	12°10	24°20	9°45	1°43	13°16	16°53	16°41	6°40	n.a.	T 30
W31	20 41 25	11♌13'58	25♎15	20♌14	12♌46	12♎28	12♈10	24♉24	9♓43	1♌45	13♋17	16♉50	16♉38	6♒47	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n28	8n42	4n29	21n46	2n10	22n24	0s31	2n43	1n18	3n31	0s48	15n52	2s12	8s14	0s47	18n39	1s 2	9n 2	13s27	17n18	16n57	23s54		n.a.
T 2	22 23	2 34	3 45	21 25	2 12	22 22	0 28	2 29	1 17	3 32	0 49	15 53	2 12	8 14	0 47	18 39	1 2	9 2	13 27	17 17	16 57	23 52		n.a.
W 3	22 17	3s30	2 50	21 4	2 12	22 20	0 26	2 16	1 16	3 34	0 49	15 54	2 12	8 15	0 47	18 38	1 2	9 2	13 27	17 17	16 56	23 51		n.a.
T 4	22 11	9 15	1 47	20 42	2 11	22 18	0 24	2 3	1 15	3 36	0 49	15 55	2 12	8 15	0 47	18 38	1 2	9 2	13 27	17 17	16 55	23 50		n.a.
F 5	22 4	14 28	0 41	20 19	2 10	22 15	0 21	1 50	1 14	3 37	0 49	15 56	2 13	8 16	0 47	18 37	1 2	9 2	13 27	17 17	16 54	23 48		n.a.
S 6	21 57	18 58	0s26	19 55	2 7	22 11	0 19	1 36	1 13	3 39	0 50	15 58	2 13	8 16	0 47	18 37	1 2	9 2	13 27	17 17	16 53	23 47		n.a.
S 7	21 50	22 33	1 31	19 31	2 4	22 7	0 16	1 23	1 12	3 40	0 50	15 59	2 13	8 17	0 47	18 36	1 2	9 2	13 27	17 17	16 52	23 45		n.a.
M 8	21 42	25 4	2 30	19 7	2 0	22 2	0 14	1 9	1 11	3 41	0 50	16 0	2 13	8 17	0 47	18 36	1 2	9 2	13 27	17 16	16 51	23 44		n.a.
T 9	21 34	26 24	3 22	18 42	1 55	21 56	0 12	0 56	1 10	3 43	0 50	16 1	2 13	8 17	0 47	18 35	1 2	9 2	13 27	17 14	16 51	23 43		n.a.
W10	21 25	26 28	4 5	18 17	1 48	21 49	0 9	0 42	1 9	3 44	0 50	16 2	2 13	8 18	0 47	18 35	1 2	9 2	13 27	17 12	16 50	23 41		n.a.
T 11	21 16	25 20	4 36	17 52	1 41	21 42	0 7	0 29	1 8	3 45	0 51	16 3	2 14	8 19	0 47	18 34	1 2	9 1	13 27	17 9	16 49	23 40		n.a.
F 12	21 7	23 3	4 56	17 28	1 33	21 35	0 4	0 15	1 7	3 46	0 51	16 4	2 14	8 19	0 47	18 34	1 2	9 1	13 27	17 6	16 48	23 38		n.a.
S 13	20 57	19 48	5 2	17 3	1 24	21 27	0 2	0 2	1 6	3 47	0 51	16 5	2 14	8 20	0 47	18 34	1 2	9 1	13 27	17 2	16 47	23 37		n.a.
S 14	20 47	15 44	4 56	16 38	1 15	21 18	0n 0	0s12	1 5	3 48	0 51	16 6	2 14	8 20	0 47	18 33	1 2	9 1	13 27	16 59	16 46	23 35		n.a.
M15	20 37	11 3	4 36	16 14	1 4	21 8	0 3	0 25	1 4	3 49	0 52	16 7	2 14	8 21	0 47	18 33	1 2	9 1	13 27	16 57	16 45	23 34		n.a.
T 16	20 26	5 54	4 4	15 50	0 53	20 58	0 5	0 39	1 3	3 49	0 52	16 8	2 15	8 21	0 47	18 32	1 2	9 1	13 27	16 55	16 44	23 33		n.a.
W17	20 15	0 28	3 20	15 27	0 40	20 48	0 8	0 52	1 2	3 50	0 52	16 9	2 15	8 22	0 47	18 32	1 2	9 1	13 27	16 54	16 44	23 31		n.a.
T 18	20 4	5n 6	2 27	15 4	0 27	20 36	0 10	1 6	1 1	3 51	0 52	16 9	2 15	8 23	0 47	18 31	1 2	9 0	13 27	16 53	16 43	23 30		n.a.
F 19	19 52	10 37	1 24	14 42	0 14	20 24	0 12	1 20	1 0	3 51	0 53	16 10	2 15	8 23	0 47	18 31	1 2	9 0	13 27	16 53	16 42	23 28		n.a.
S 20	19 40	15 49	0 16	14 20	0s 1	20 12	0 15	1 33	1 0	3 52	0 53	16 11	2 15	8 24	0 47	18 30	1 2	9 0	13 27	16 53	16 41	23 27		n.a.
S 21	19 27	20 25	0n56	14 0	0 16	19 59	0 17	1 47	0 59	3 52	0 53	16 12	2 16	8 24	0 47	18 30	1 2	9 0	13 27	16 53	16 40	23 25		n.a.
M22	19 15	24 1	2 7	13 40	0 32	19 45	0 19	2 1	0 58	3 53	0 53	16 13	2 16	8 25	0 47	18 29	1 2	9 0	13 27	16 53	16 39	23 24		n.a.
T 23	19 2	26 11	3 11	13 21	0 48	19 31	0 22	2 14	0 57	3 53	0 54	16 13	2 16	8 26	0 47	18 29	1 2	9 0	13 27	16 51	16 38	23 22		n.a.
W24	18 48	26 33	4 5	13 3	1 5	19 17	0 24	2 28	0 56	3 53	0 54	16 14	2 16	8 27	0 47	18 28	1 2	8 59	13 27	16 49	16 37	23 21		n.a.
T 25	18 35	24 58	4 42	12 47	1 22	19 1	0 26	2 42	0 55	3 53	0 54	16 15	2 17	8 27	0 47	18 28	1 2	8 59	13 27	16 47	16 36	23 19		n.a.
F 26	18 21	21 32	5 0	12 31	1 39	18 46	0 29	2 56	0 54	3 53	0 54	16 16	2 17	8 28	0 47	18 27	1 2	8 59	13 27	16 44	16 36	23 18		n.a.
S 27	18 6	16 39	4 56	12 17	1 56	18 29	0 31	3 9	0 53	3 53	0 55	16 16	2 17	8 29	0 47	18 27	1 2	8 59	13 28	16 41	16 35	23 16		n.a.
S 28	17 52	10 49	4 31	12 4	2 14	18 13	0 33	3 23	0 52	3 53	0 55	16 17	2 17	8 29	0 48	18 26	1 2	8 59	13 28	16 39	16 34	23 15		n.a.
M29	17 37	4 31	3 49	11 52	2 31	17 55	0 35	3 37	0 52	3 53	0 55	16 17	2 17	8 30	0 48	18 26	1 2	8 58	13 28	16 37	16 33	23 13		n.a.
T 30	17 22	1s49	2 55	11 42	2 48	17 38	0 38	3 51	0 51	3 53	0 55	16 18	2 18	8 31	0 48	18 25	1 2	8 58	13 28	16 35	16 32	23 11		n.a.
W31	17n 6	7s52	1n51	11n33	3s 5	17n19	0n40	4s 4	0n50	3n52	0s56	16n19	2s18	8s32	0s48	18n25	1s 2	8n58	13s28	16n35	16n31	23s10		n.a.

Julian Day Number = 3676749.5, Delta T = 10h10m12s
Ecliptic obliquity = 23°01'29, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°56'10, Lahiri = 71°03'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5354

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 45 22	12♌11'35	8♏27	19°R48	14♌ 0	13♎ 1	12°R 9	24♉27	9°R41	1♌47	13♋19	16°R50	16♉35	6♒53	n.a.	T 1
F 2	20 49 18	13° 9'10	21°16	19♌20	15°14	13°35	12♈ 9	24°30	9♓39	1°49	13°20	16♉50	16°32	7° 0	n.a.	F 2
S 3	20 53 15	14° 6'44	3♐44	18°49	16°28	14° 9	12° 8	24°33	9°37	1°52	13°21	16°49	16°28	7° 7	n.a.	S 3
S 4	20 57 11	15° 4'18	15°58	18°17	17°42	14°43	12° 7	24°36	9°35	1°54	13°22	16°47	16°25	7°13	n.a.	S 4
M 5	21 1 8	16° 1'50	28° 1	17°43	18°55	15°17	12° 6	24°39	9°33	1°56	13°23	16°42	16°22	7°20	n.a.	M 5
T 6	21 5 4	16°59'21	9♑58	17° 9	20° 9	15°52	12° 4	24°42	9°31	1°58	13°25	16°34	16°19	7°27	n.a.	T 6
W 7	21 9 1	17°56'52	21°51	16°36	21°23	16°26	12° 3	24°44	9°28	2° 0	13°26	16°24	16°16	7°34	n.a.	W 7
T 8	21 12 58	18°54'21	3♒43	16° 2	22°37	17° 0	12° 1	24°47	9°26	2° 2	13°27	16°12	16°13	7°40	n.a.	T 8
F 9	21 16 54	19°51'50	15°36	15°30	23°51	17°35	11°59	24°50	9°24	2° 5	13°28	15°58	16° 9	7°47	n.a.	F 9
S 10	21 20 51	20°49'18	27°31	15° 0	25° 5	18° 9	11°57	24°52	9°22	2° 7	13°29	15°44	16° 6	7°54	n.a.	S 10
S 11	21 24 47	21°46'46	9♓30	14°32	26°19	18°43	11°54	24°54	9°19	2° 9	13°30	15°31	16° 3	8° 1	n.a.	S 11
M12	21 28 44	22°44'13	21°33	14° 7	27°32	19°18	11°52	24°57	9°17	2°11	13°31	15°20	16° 0	8° 7	n.a.	M12
T 13	21 32 40	23°41'39	3♈44	13°45	28°46	19°53	11°49	24°59	9°15	2°13	13°32	15°12	15°57	8°14	n.a.	T 13
W14	21 36 37	24°39'06	16° 3	13°26	29°59	20°27	11°46	25° 1	9°13	2°15	13°33	15° 7	15°53	8°21	n.a.	W14
T 15	21 40 33	25°36'31	28°35	13°12	1♍14	21° 2	11°43	25° 3	9°10	2°17	13°35	15° 4	15°50	8°27	n.a.	T 15
F 16	21 44 30	26°33'57	11♉21	13° 1	2°28	21°37	11°40	25° 5	9° 8	2°20	13°36	15°D 3	15°47	8°34	n.a.	F 16
S 17	21 48 27	27°31'23	24°27	12°55	3°41	22°11	11°36	25° 7	9° 6	2°22	13°37	15°R 3	15°44	8°41	n.a.	S 17
S 18	21 52 23	28°28'48	7♊55	12°D54	4°55	22°46	11°33	25° 8	9° 3	2°24	13°38	15° 3	15°41	8°48	n.a.	S 18
M19	21 56 20	29°26'14	21°48	12°57	6° 9	23°21	11°29	25°10	9° 1	2°26	13°39	15° 1	15°38	8°54	n.a.	M19
T 20	22 0 16	0♍23'39	6♋ 7	13° 5	7°23	23°56	11°25	25°11	8°58	2°28	13°40	14°57	15°34	9° 1	n.a.	T 20
W21	22 4 13	1°21'05	20°49	13°18	8°37	24°31	11°21	25°13	8°56	2°30	13°41	14°51	15°31	9° 8	n.a.	W21
T 22	22 8 9	2°18'30	5♌50	13°36	9°51	25° 7	11°16	25°14	8°54	2°32	13°42	14°43	15°28	9°14	n.a.	T 22
F 23	22 12 6	3°15'55	21° 1	13°59	11° 4	25°42	11°12	25°15	8°51	2°34	13°43	14°33	15°25	9°21	n.a.	F 23
S 24	22 16 3	4°13'20	6♍12	14°26	12°18	26°17	11° 7	25°16	8°49	2°36	13°43	14°23	15°22	9°28	n.a.	S 24
S 25	22 19 59	5°10'45	21°13	14°59	13°32	26°52	11° 2	25°17	8°46	2°38	13°44	14°14	15°19	9°35	n.a.	S 25
M26	22 23 56	6° 8'09	5♎53	15°37	14°46	27°28	10°57	25°18	8°44	2°40	13°45	14° 7	15°15	9°41	n.a.	M26
T 27	22 27 52	7° 5'33	20° 8	16°19	16° 0	28° 3	10°52	25°19	8°42	2°42	13°46	14° 2	15°12	9°48	n.a.	T 27
W28	22 31 49	8° 2'57	3♏54	17° 6	17°13	28°38	10°47	25°20	8°39	2°44	13°47	14° 0	15° 9	9°55	n.a.	W28
T 29	22 35 45	9° 0'20	17°11	17°58	18°27	29°14	10°42	25°20	8°37	2°46	13°48	14°D 0	15° 6	10° 2	n.a.	T 29
F 30	22 39 42	9°57'43	0♐ 3	18°54	19°41	29°49	10°36	25°21	8°34	2°47	13°49	14° 0	15° 3	10° 8	n.a.	F 30
S 31	22 43 38	10♍55'06	12♐34	19♌55	20♍55	0♏25	10♈30	25♉21	8♓32	2♌49	13♋50	14°R 1	14♉59	10♒15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n51	13s23	0n44	11n26	3s21	17n 1	0n42	4s18	0n49	3n52	0s56	16n19	2s18	8s32	0s48	18n24	1s 2	8n58	13s28	16n34	16n30	23s 8		n.a.
F 2	16 35	18 8	0s23	11 20	3 36	16 41	0 44	4 32	0 48	3 51	0 56	16 20	2 18	8 33	0 48	18 24	1 2	8 58	13 28	16 34	16 29	23 7		n.a.
S 3	16 19	21 59	1 28	11 15	3 51	16 22	0 46	4 46	0 47	3 51	0 56	16 20	2 19	8 34	0 48	18 24	1 2	8 57	13 28	16 34	16 28	23 5		n.a.
S 4	16 2	24 45	2 27	11 12	4 5	16 2	0 48	4 59	0 47	3 50	0 57	16 21	2 19	8 35	0 48	18 23	1 2	8 57	13 28	16 34	16 28	23 4		n.a.
M 5	15 45	26 20	3 19	11 10	4 17	15 41	0 50	5 13	0 46	3 50	0 57	16 21	2 19	8 36	0 48	18 23	1 2	8 57	13 28	16 32	16 27	23 2		n.a.
T 6	15 28	26 40	4 1	11 9	4 28	15 20	0 52	5 27	0 45	3 49	0 57	16 22	2 19	8 37	0 48	18 22	1 2	8 57	13 29	16 30	16 26	23 0		n.a.
W 7	15 11	25 47	4 33	11 10	4 38	14 59	0 54	5 40	0 44	3 48	0 57	16 22	2 20	8 37	0 48	18 22	1 2	8 57	13 29	16 27	16 25	22 59		n.a.
T 8	14 54	23 44	4 52	11 11	4 46	14 37	0 56	5 54	0 43	3 47	0 58	16 22	2 20	8 38	0 48	18 21	1 2	8 56	13 29	16 24	16 24	22 57		n.a.
F 9	14 36	20 39	4 59	11 14	4 53	14 15	0 58	6 8	0 42	3 46	0 58	16 23	2 20	8 39	0 48	18 21	1 2	8 56	13 29	16 20	16 23	22 56		n.a.
S 10	14 18	16 43	4 53	11 17	4 58	13 52	0 59	6 21	0 42	3 45	0 58	16 23	2 20	8 40	0 48	18 20	1 2	8 56	13 29	16 16	16 22	22 54		n.a.
S 11	14 0	12 7	4 34	11 22	5 2	13 29	1 1	6 35	0 41	3 44	0 58	16 23	2 20	8 41	0 48	18 20	1 2	8 56	13 29	16 12	16 21	22 52		n.a.
M12	13 42	7 1	4 3	11 27	5 4	13 6	1 3	6 48	0 40	3 43	0 59	16 24	2 21	8 42	0 48	18 19	1 2	8 55	13 29	16 9	16 20	22 51		n.a.
T 13	13 23	1 36	3 20	11 32	5 5	12 43	1 4	7 2	0 39	3 41	0 59	16 24	2 21	8 42	0 48	18 19	1 2	8 55	13 30	16 7	16 20	22 49		n.a.
W14	13 5	3n57	2 27	11 38	5 4	12 19	1 6	7 16	0 39	3 40	0 59	16 24	2 21	8 43	0 48	18 18	1 2	8 55	13 30	16 5	16 19	22 47		n.a.
T 15	12 46	9 26	1 26	11 44	5 1	11 54	1 8	7 29	0 38	3 39	0 59	16 24	2 21	8 44	0 48	18 18	1 2	8 55	13 30	16 4	16 18	22 46		n.a.
F 16	12 27	14 40	0 20	11 51	4 58	11 30	1 9	7 43	0 37	3 37	0 59	16 25	2 22	8 45	0 48	18 17	1 2	8 54	13 30	16 4	16 17	22 44		n.a.
S 17	12 7	19 21	0n50	11 57	4 53	11 5	1 11	7 56	0 36	3 36	1 0	16 25	2 22	8 46	0 48	18 17	1 2	8 54	13 30	16 4	16 16	22 43		n.a.
S 18	11 48	23 11	1 58	12 4	4 47	10 40	1 12	8 10	0 35	3 34	1 0	16 25	2 22	8 47	0 48	18 16	1 2	8 54	13 30	16 4	16 15	22 41		n.a.
M19	11 28	25 48	3 1	12 10	4 39	10 14	1 13	8 23	0 35	3 32	1 0	16 25	2 22	8 48	0 48	18 16	1 2	8 54	13 30	16 4	16 14	22 39		n.a.
T 20	11 8	26 49	3 56	12 16	4 31	9 49	1 15	8 36	0 34	3 31	1 0	16 25	2 23	8 49	0 48	18 15	1 2	8 53	13 31	16 3	16 13	22 37		n.a.
W21	10 49	25 59	4 36	12 21	4 22	9 23	1 16	8 50	0 33	3 29	1 1	16 25	2 23	8 49	0 48	18 15	1 2	8 53	13 31	16 1	16 12	22 36		n.a.
T 22	10 28	23 18	4 58	12 26	4 11	8 56	1 17	9 3	0 32	3 27	1 1	16 25	2 23	8 50	0 48	18 15	1 2	8 53	13 31	15 58	16 11	22 34		n.a.
F 23	10 8	18 59	5 0	12 30	4 0	8 30	1 18	9 16	0 32	3 25	1 1	16 25	2 23	8 51	0 48	18 14	1 2	8 53	13 31	15 55	16 10	22 32		n.a.
S 24	9 48	13 26	4 40	12 34	3 49	8 3	1 19	9 30	0 31	3 23	1 1	16 25	2 24	8 52	0 48	18 14	1 2	8 52	13 31	15 53	16 10	22 31		n.a.
S 25	9 27	7 8	4 2	12 36	3 36	7 36	1 20	9 43	0 30	3 21	1 1	16 25	2 24	8 53	0 48	18 13	1 2	8 52	13 32	15 50	16 9	22 29		n.a.
M26	9 6	0 35	3 8	12 38	3 24	7 9	1 21	9 56	0 29	3 19	1 2	16 25	2 24	8 54	0 48	18 13	1 2	8 52	13 32	15 48	16 8	22 27		n.a.
T 27	8 45	5s50	2 3	12 38	3 10	6 42	1 22	10 9	0 29	3 17	1 2	16 25	2 24	8 55	0 48	18 12	1 2	8 52	13 32	15 47	16 7	22 25		n.a.
W28	8 24	11 45	0 54	12 38	2 57	6 14	1 23	10 22	0 28	3 15	1 2	16 25	2 25	8 56	0 48	18 12	1 2	8 51	13 32	15 46	16 6	22 24		n.a.
T 29	8 3	16 57	0s17	12 36	2 43	5 47	1 24	10 35	0 27	3 12	1 2	16 25	2 25	8 57	0 48	18 11	1 2	8 51	13 32	15 46	16 5	22 22		n.a.
F 30	7 42	21 11	1 24	12 32	2 29	5 19	1 25	10 48	0 26	3 10	1 2	16 25	2 25	8 58	0 48	18 11	1 2	8 51	13 33	15 46	16 4	22 20		n.a.
S 31	7n21	24s19	2s26	12n27	2s15	4n51	1n25	11s 1	0n26	3n 8	1s 3	16n25	2s25	8s58	0s48	18n11	1s 2	8n50	13s33	15n46	16n 3	22s19		n.a.

Julian Day Number = 3676780.5, Delta T = 10h10m13s
Ecliptic obliquity = 23°01'30, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°56'14, Lahiri = 71°03'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5354

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 47 35	11♍52'29	24♐48	21♌ 0	22♍ 8	1♏ 1	10°R24	25♉22	8°R29	2♌51	13♋50	14°R 0	14♉56	10♒22	n.a.	S 1
M 2	22 51 32	12°49'51	6♑50	22°10	23°22	1°36	10♈19	25°22	8♓27	2°53	13°51	13♉57	14°53	10°28	n.a.	M 2
T 3	22 55 28	13°47'13	18°45	23°25	24°36	2°12	10°12	25°R22	8°25	2°55	13°52	13°52	14°50	10°35	n.a.	T 3
W 4	22 59 25	14°44'35	0♒37	24°44	25°50	2°48	10° 6	25°22	8°22	2°57	13°53	13°44	14°47	10°42	n.a.	W 4
T 5	23 3 21	15°41'57	12°29	26° 7	27° 3	3°24	10° 0	25°22	8°20	2°58	13°53	13°35	14°44	10°49	n.a.	T 5
F 6	23 7 18	16°39'19	24°24	27°34	28°17	4° 0	9°53	25°22	8°17	3° 0	13°54	13°25	14°40	10°55	n.a.	F 6
S 7	23 11 14	17°36'41	6♓24	29° 5	29°31	4°36	9°47	25°21	8°15	3° 2	13°55	13°14	14°37	11° 2	n.a.	S 7
S 8	23 15 11	18°34'03	18°31	0♍40	0♎45	5°12	9°40	25°21	8°13	3° 3	13°55	13° 4	14°34	11° 9	n.a.	S 8
M 9	23 19 7	19°31'25	0♈45	2°19	1°58	5°48	9°33	25°20	8°10	3° 5	13°56	12°56	14°31	11°15	n.a.	M 9
T 10	23 23 4	20°28'47	13° 7	4° 2	3°12	6°24	9°26	25°20	8° 8	3° 7	13°57	12°50	14°28	11°22	n.a.	T 10
W11	23 27 1	21°26'10	25°40	5°49	4°26	7° 0	9°19	25°19	8° 6	3° 8	13°57	12°47	14°25	11°29	n.a.	W11
T 12	23 30 57	22°23'34	8♉24	7°38	5°39	7°36	9°12	25°18	8° 3	3°10	13°58	12°D45	14°21	11°36	n.a.	T 12
F 13	23 34 54	23°20'58	21°21	9°31	6°53	8°13	9° 5	25°17	8° 1	3°12	13°59	12°45	14°18	11°42	n.a.	F 13
S 14	23 38 50	24°18'22	4♊34	11°26	8° 7	8°49	8°58	25°16	7°59	3°13	13°59	12°46	14°15	11°49	n.a.	S 14
S 15	23 42 47	25°15'48	18° 4	13°24	9°20	9°25	8°50	25°15	7°56	3°15	14° 0	12°47	14°12	11°56	n.a.	S 15
M16	23 46 43	26°13'14	1♋52	15°24	10°34	10° 2	8°43	25°14	7°54	3°16	14° 0	12°R48	14° 9	12° 3	n.a.	M16
T 17	23 50 40	27°10'41	16° 1	17°26	11°48	10°38	8°36	25°13	7°52	3°18	14° 1	12°46	14° 5	12° 9	n.a.	T 17
W18	23 54 36	28° 8'09	0♌28	19°29	13° 2	11°15	8°28	25°11	7°50	3°19	14° 1	12°43	14° 2	12°16	n.a.	W18
T 19	23 58 33	29° 5'37	15° 9	21°34	14°15	11°51	8°20	25°10	7°47	3°21	14° 2	12°38	13°59	12°23	n.a.	T 19
F 20	0 2 30	0♎ 3'07	0♍ 0	23°39	15°29	12°28	8°13	25° 8	7°45	3°22	14° 2	12°32	13°56	12°29	n.a.	F 20
S 21	0 6 26	1° 0'37	14°52	25°45	16°42	13° 4	8° 5	25° 7	7°43	3°24	14° 3	12°25	13°53	12°36	n.a.	S 21
S 22	0 10 23	1°58'07	29°37	27°51	17°56	13°41	7°57	25° 5	7°41	3°25	14° 3	12°20	13°50	12°43	n.a.	S 22
M23	0 14 19	2°55'38	14♎ 7	29°57	19°10	14°18	7°50	25° 3	7°39	3°26	14° 3	12°15	13°46	12°50	n.a.	M23
T 24	0 18 16	3°53'10	28°16	2♎ 3	20°23	14°55	7°42	25° 1	7°37	3°28	14° 4	12°13	13°43	12°56	n.a.	T 24
W25	0 22 12	4°50'43	12♏ 1	4° 8	21°37	15°32	7°34	24°59	7°35	3°29	14° 4	12°D12	13°40	13° 3	n.a.	W25
T 26	0 26 9	5°48'16	25°21	6°12	22°51	16° 9	7°26	24°57	7°33	3°30	14° 4	12°13	13°37	13°10	n.a.	T 26
F 27	0 30 5	6°45'49	8♐16	8°16	24° 4	16°45	7°18	24°55	7°31	3°31	14° 5	12°14	13°34	13°16	n.a.	F 27
S 28	0 34 2	7°43'23	20°50	10°18	25°18	17°23	7°10	24°52	7°29	3°33	14° 5	12°16	13°31	13°23	n.a.	S 28
S 29	0 37 58	8°40'58	3♑ 6	12°19	26°31	18° 0	7° 3	24°50	7°27	3°34	14° 5	12°R17	13°27	13°30	n.a.	S 29
M30	0 41 55	9♎38'33	15♑10	14♎19	27♎45	18♏37	6♈55	24♉48	7♓25	3♌35	14♋ 6	12♉17	13♉24	13♒37	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n59	26s15	3s19	12n21	2s 0	4n23	1n26	11s14	0n25	3n 5	1s 3	16n25	2s26	8s59	0s48	18n10	1s 2	8n50	13s33	15n46	16n 2	22s17		n.a.
M 2	6 38	26 54	4 3	12 13	1 46	3 55	1 26	11 27	0 24	3 3	1 3	16 24	2 26	9 0	0 48	18 10	1 2	8 50	13 33	15 45	16 1	22 15		n.a.
T 3	6 16	26 17	4 36	12 3	1 31	3 26	1 27	11 40	0 24	3 0	1 3	16 24	2 26	9 1	0 48	18 9	1 2	8 50	13 33	15 44	16 0	22 13		n.a.
W 4	5 54	24 30	4 56	11 51	1 17	2 58	1 27	11 52	0 23	2 57	1 3	16 24	2 26	9 2	0 48	18 9	1 2	8 49	13 34	15 41	16 0	22 11		n.a.
T 5	5 33	21 38	5 4	11 37	1 3	2 30	1 28	12 5	0 22	2 55	1 4	16 24	2 27	9 3	0 48	18 8	1 2	8 49	13 34	15 39	15 59	22 10		n.a.
F 6	5 11	17 51	4 59	11 21	0 49	2 1	1 28	12 18	0 22	2 52	1 4	16 23	2 27	9 4	0 48	18 8	1 2	8 49	13 34	15 36	15 58	22 8		n.a.
S 7	4 49	13 21	4 40	11 3	0 35	1 32	1 28	12 30	0 21	2 50	1 4	16 23	2 27	9 5	0 48	18 8	1 3	8 48	13 34	15 32	15 57	22 6		n.a.
S 8	4 27	8 18	4 9	10 42	0 22	1 4	1 28	12 43	0 20	2 47	1 4	16 23	2 27	9 6	0 48	18 7	1 3	8 48	13 34	15 30	15 56	22 4		n.a.
M 9	4 5	2 52	3 26	10 20	0 9	0 35	1 28	12 55	0 19	2 44	1 4	16 22	2 28	9 6	0 48	18 7	1 3	8 48	13 35	15 27	15 55	22 2		n.a.
T 10	3 43	2n45	2 32	9 55	0n 4	0 6	1 28	13 7	0 19	2 41	1 4	16 22	2 28	9 7	0 48	18 6	1 3	8 48	13 35	15 25	15 54	22 1		n.a.
W11	3 20	8 21	1 31	9 28	0 16	0s23	1 28	13 20	0 18	2 38	1 5	16 22	2 28	9 8	0 48	18 6	1 3	8 47	13 35	15 24	15 53	21 59		n.a.
T 12	2 58	13 41	0 23	8 59	0 27	0 52	1 28	13 32	0 17	2 35	1 5	16 21	2 28	9 9	0 48	18 6	1 3	8 47	13 35	15 24	15 52	21 57		n.a.
F 13	2 36	18 32	0n46	8 27	0 38	1 20	1 28	13 44	0 17	2 33	1 5	16 21	2 29	9 10	0 48	18 5	1 3	8 47	13 36	15 24	15 51	21 55		n.a.
S 14	2 13	22 34	1 55	7 54	0 48	1 49	1 28	13 56	0 16	2 30	1 5	16 20	2 29	9 11	0 48	18 5	1 3	8 46	13 36	15 24	15 50	21 53		n.a.
S 15	1 51	25 28	2 59	7 18	0 57	2 18	1 27	14 8	0 15	2 27	1 5	16 20	2 29	9 11	0 48	18 5	1 3	8 46	13 36	15 25	15 49	21 51		n.a.
M16	1 29	26 54	3 54	6 40	1 6	2 47	1 27	14 20	0 15	2 24	1 5	16 19	2 29	9 12	0 48	18 4	1 3	8 46	13 36	15 25	15 48	21 50		n.a.
T 17	1 6	26 39	4 36	6 1	1 13	3 15	1 26	14 32	0 14	2 21	1 6	16 19	2 30	9 13	0 48	18 4	1 3	8 46	13 36	15 24	15 48	21 48		n.a.
W18	0 44	24 37	5 2	5 19	1 20	3 44	1 26	14 44	0 13	2 18	1 6	16 18	2 30	9 14	0 48	18 3	1 3	8 45	13 37	15 23	15 47	21 46		n.a.
T 19	0 21	20 55	5 8	4 37	1 26	4 13	1 25	14 56	0 13	2 15	1 6	16 18	2 30	9 15	0 48	18 3	1 3	8 45	13 37	15 22	15 46	21 44		n.a.
F 20	0s 1	15 53	4 54	3 53	1 31	4 41	1 24	15 7	0 12	2 11	1 6	16 17	2 30	9 16	0 48	18 3	1 3	8 45	13 37	15 20	15 45	21 42		n.a.
S 21	0 24	9 53	4 21	3 7	1 35	5 10	1 24	15 19	0 11	2 8	1 6	16 17	2 30	9 16	0 48	18 2	1 3	8 44	13 37	15 18	15 44	21 40		n.a.
S 22	0 46	3 22	3 30	2 21	1 39	5 38	1 23	15 30	0 11	2 5	1 6	16 16	2 31	9 17	0 48	18 2	1 3	8 44	13 38	15 16	15 43	21 38		n.a.
M23	1 9	3s13	2 26	1 34	1 41	6 6	1 22	15 42	0 10	2 2	1 6	16 15	2 31	9 18	0 48	18 2	1 3	8 44	13 38	15 15	15 42	21 36		n.a.
T 24	1 31	9 30	1 15	0 46	1 42	6 35	1 21	15 53	0 9	1 59	1 6	16 15	2 31	9 19	0 48	18 1	1 3	8 44	13 38	15 14	15 41	21 35		n.a.
W25	1 54	15 10	0 1	0s 2	1 43	7 3	1 20	16 4	0 9	1 56	1 6	16 14	2 31	9 19	0 48	18 1	1 3	8 43	13 38	15 14	15 40	21 33		n.a.
T 26	2 16	19 55	1s11	0 50	1 43	7 30	1 19	16 15	0 8	1 53	1 6	16 13	2 32	9 20	0 48	18 1	1 3	8 43	13 39	15 14	15 39	21 31		n.a.
F 27	2 38	23 34	2 17	1 39	1 43	7 58	1 18	16 26	0 7	1 50	1 7	16 12	2 32	9 21	0 48	18 1	1 3	8 43	13 39	15 15	15 38	21 29		n.a.
S 28	3 1	25 57	3 15	2 27	1 41	8 26	1 17	16 37	0 7	1 47	1 7	16 12	2 32	9 22	0 48	18 0	1 3	8 43	13 39	15 15	15 37	21 27		n.a.
S 29	3 23	27 2	4 2	3 16	1 39	8 53	1 15	16 48	0 6	1 43	1 7	16 11	2 32	9 22	0 48	18 0	1 3	8 42	13 39	15 15	15 36	21 25		n.a.
M30	3s45	26s47	4s38	4s 4	1n36	9s20	1n14	16s58	0n 6	1n40	1s 7	16n10	2s32	9s23	0s48	18n 0	1s 3	8n42	13s40	15n15	15n35	21s23		n.a.

Julian Day Number = 3676811.5, Delta T = 10h10m15s
Ecliptic obliquity = 23°01'30, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°56'18, Lahiri = 71°03'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5354

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 45 52	10♎36'09	27♌ 6	16♎18	28♎58	19♏14	6°R47	24°R45	7°R23	3♑36	14♋ 6	12°R15	13♉21	13♒43	n.a.	T 1
W 2	0 49 48	11°33'45	8♒59	18°15	0♏12	19°51	6♈39	24♉42	7♓21	3°37	14° 6	12♉13	13°18	13°50	n.a.	W 2
T 3	0 53 45	12°31'22	20°53	20°11	1°25	20°28	6°31	24°40	7°19	3°38	14° 6	12° 9	13°15	13°57	n.a.	T 3
F 4	0 57 41	13°29'00	2♓51	22° 5	2°39	21° 6	6°24	24°37	7°17	3°39	14° 6	12° 4	13°11	14° 4	n.a.	F 4
S 5	1 1 38	14°26'39	14°57	23°58	3°52	21°43	6°16	24°34	7°15	3°40	14° 7	12° 0	13° 8	14°10	n.a.	S 5
S 6	1 5 34	15°24'18	27°12	25°49	5° 6	22°20	6° 8	24°31	7°14	3°41	14° 7	11°55	13° 5	14°17	n.a.	S 6
M 7	1 9 31	16°21'58	9♈39	27°39	6°19	22°58	6° 1	24°28	7°12	3°42	14° 7	11°52	13° 2	14°24	n.a.	M 7
T 8	1 13 27	17°19'39	22°17	29°27	7°33	23°35	5°53	24°25	7°10	3°43	14° 7	11°49	12°59	14°30	n.a.	T 8
W 9	1 17 24	18°17'22	5♉ 9	1♏14	8°46	24°13	5°46	24°22	7° 9	3°44	14° 7	11°48	12°56	14°37	n.a.	W 9
T 10	1 21 20	19°15'05	18°13	3° 0	10° 0	24°50	5°38	24°18	7° 7	3°45	14° 7	11°D48	12°52	14°44	n.a.	T 10
F 11	1 25 17	20°12'50	1♊30	4°44	11°13	25°28	5°31	24°15	7° 6	3°46	14° 7	11°49	12°49	14°51	n.a.	F 11
S 12	1 29 14	21°10'36	15° 0	6°27	12°26	26° 6	5°24	24°12	7° 4	3°46	14°R 7	11°50	12°46	14°57	n.a.	S 12
S 13	1 33 10	22° 8'24	28°42	8° 8	13°40	26°43	5°16	24° 8	7° 3	3°47	14° 7	11°51	12°43	15° 4	n.a.	S 13
M14	1 37 7	23° 6'13	12♋36	9°48	14°53	27°21	5° 9	24° 5	7° 1	3°48	14° 7	11°52	12°40	15°11	n.a.	M14
T 15	1 41 3	24° 4'03	26°42	11°26	16° 6	27°59	5° 2	24° 1	7° 0	3°49	14° 7	11°R53	12°37	15°17	n.a.	T 15
W16	1 45 0	25° 1'56	10♌58	13° 3	17°20	28°37	4°55	23°57	6°58	3°49	14° 7	11°52	12°33	15°24	n.a.	W16
T 17	1 48 56	25°59'49	25°21	14°39	18°33	29°15	4°48	23°54	6°57	3°50	14° 7	11°51	12°30	15°31	n.a.	T 17
F 18	1 52 53	26°57'44	9♍47	16°14	19°46	29°53	4°42	23°50	6°56	3°51	14° 7	11°49	12°27	15°38	n.a.	F 18
S 19	1 56 49	27°55'41	24°12	17°47	21° 0	0♐31	4°35	23°46	6°54	3°51	14° 7	11°47	12°24	15°44	n.a.	S 19
S 20	2 0 46	28°53'39	8♎31	19°19	22°13	1° 9	4°29	23°42	6°53	3°52	14° 6	11°46	12°21	15°51	n.a.	S 20
M21	2 4 43	29°51'38	22°39	20°49	23°26	1°47	4°22	23°38	6°52	3°52	14° 6	11°45	12°17	15°58	n.a.	M21
T 22	2 8 39	0♏49'39	6♏32	22°18	24°40	2°25	4°16	23°34	6°51	3°53	14° 6	11°D44	12°14	16° 5	n.a.	T 22
W23	2 12 36	1°47'41	20° 5	23°46	25°53	3° 4	4°10	23°30	6°50	3°53	14° 6	11°44	12°11	16°11	n.a.	W23
T 24	2 16 32	2°45'45	3♐18	25°13	27° 6	3°42	4° 4	23°26	6°49	3°53	14° 6	11°45	12° 8	16°18	n.a.	T 24
F 25	2 20 29	3°43'50	16°11	26°38	28°19	4°20	3°58	23°22	6°48	3°54	14° 5	11°45	12° 5	16°25	n.a.	F 25
S 26	2 24 25	4°41'56	28°46	28° 1	29°33	4°59	3°52	23°17	6°47	3°54	14° 5	11°46	12° 2	16°31	n.a.	S 26
S 27	2 28 22	5°40'03	11♌ 4	29°24	0♐46	5°37	3°46	23°13	6°46	3°54	14° 5	11°47	11°58	16°38	n.a.	S 27
M28	2 32 18	6°38'12	23° 9	0♐45	1°59	6°16	3°41	23° 9	6°45	3°55	14° 4	11°47	11°55	16°45	n.a.	M28
T 29	2 36 15	7°36'22	5♒ 7	2° 4	3°12	6°54	3°36	23° 5	6°44	3°55	14° 4	11°R47	11°52	16°52	n.a.	T 29
W30	2 40 11	8°34'33	17° 0	3°22	4°25	7°33	3°31	23° 0	6°44	3°55	14° 4	11°47	11°49	16°58	n.a.	W30
T 31	2 44 8	9♏32'45	28♒55	4♐38	5♐39	8♐11	3♈26	22♉56	6♓43	3♑55	14♋ 3	11♉47	11♉46	17♒ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s 8	25s18	5s 1	4s52	1n33	9s47	1n13	17s 9	0n 5	1n37	1s 7	16n 9	2s33	9s24	0s48	17n59	1s 3	8n42	13s40	15n15	15n34	21s21		n.a.
W 2	4 30	22 43	5 12	5 39	1 29	10 14	1 11	17 20	0 4	1 34	1 7	16 9	2 33	9 24	0 48	17 59	1 3	8 41	13 40	15 14	15 34	21 19		n.a.
T 3	4 52	19 10	5 9	6 26	1 25	10 40	1 10	17 30	0 4	1 31	1 7	16 8	2 33	9 25	0 48	17 59	1 3	8 41	13 40	15 13	15 33	21 17		n.a.
F 4	5 14	14 50	4 52	7 13	1 20	11 7	1 8	17 40	0 3	1 28	1 7	16 7	2 33	9 26	0 48	17 59	1 3	8 41	13 41	15 12	15 32	21 15		n.a.
S 5	5 36	9 52	4 22	7 58	1 15	11 33	1 7	17 50	0 2	1 25	1 7	16 6	2 33	9 26	0 48	17 58	1 3	8 41	13 41	15 10	15 31	21 13		n.a.
S 6	5 58	4 28	3 40	8 43	1 10	11 58	1 5	18 0	0 2	1 22	1 7	16 5	2 34	9 27	0 48	17 58	1 3	8 40	13 41	15 9	15 30	21 11		n.a.
M 7	6 20	1n11	2 47	9 28	1 4	12 24	1 3	18 10	0 1	1 19	1 7	16 4	2 34	9 27	0 48	17 58	1 3	8 40	13 41	15 8	15 29	21 9		n.a.
T 8	6 41	6 54	1 45	10 11	0 58	12 49	1 1	18 20	0 1	1 16	1 7	16 3	2 34	9 28	0 48	17 58	1 3	8 40	13 42	15 7	15 28	21 7		n.a.
W 9	7 3	12 26	0 36	10 54	0 51	13 14	1 0	18 30	0 0	1 13	1 7	16 2	2 34	9 29	0 48	17 57	1 3	8 40	13 42	15 7	15 27	21 5		n.a.
T 10	7 25	17 31	0n35	11 36	0 44	13 39	0 58	18 40	0s 1	1 10	1 7	16 2	2 34	9 29	0 48	17 57	1 3	8 39	13 42	15 7	15 26	21 3		n.a.
F 11	7 46	21 50	1 46	12 17	0 37	14 3	0 56	18 49	0 1	1 7	1 7	16 1	2 34	9 30	0 48	17 57	1 3	8 39	13 42	15 7	15 25	21 1		n.a.
S 12	8 7	25 3	2 53	12 58	0 30	14 27	0 54	18 58	0 2	1 5	1 7	16 0	2 35	9 30	0 48	17 57	1 3	8 39	13 43	15 7	15 24	20 59		n.a.
S 13	8 29	26 51	3 50	13 37	0 23	14 51	0 52	19 8	0 2	1 2	1 7	15 59	2 35	9 31	0 47	17 57	1 3	8 39	13 43	15 8	15 23	20 57		n.a.
M14	8 50	27 0	4 35	14 16	0 15	15 14	0 49	19 17	0 3	0 59	1 7	15 58	2 35	9 31	0 47	17 56	1 3	8 38	13 43	15 8	15 22	20 55		n.a.
T 15	9 11	25 26	5 4	14 53	0 7	15 37	0 47	19 26	0 4	0 56	1 7	15 57	2 35	9 32	0 47	17 56	1 3	8 38	13 44	15 8	15 21	20 53		n.a.
W16	9 32	22 14	5 15	15 30	0s 1	16 0	0 45	19 34	0 4	0 53	1 7	15 56	2 35	9 32	0 47	17 56	1 3	8 38	13 44	15 8	15 20	20 51		n.a.
T 17	9 52	17 40	5 7	16 6	0 9	16 22	0 43	19 43	0 5	0 51	1 7	15 55	2 35	9 33	0 47	17 56	1 4	8 38	13 44	15 8	15 19	20 49		n.a.
F 18	10 13	12 5	4 39	16 40	0 17	16 44	0 40	19 52	0 5	0 48	1 7	15 54	2 35	9 33	0 47	17 56	1 4	8 37	13 44	15 7	15 18	20 47		n.a.
S 19	10 33	5 51	3 53	17 14	0 25	17 5	0 38	20 0	0 6	0 46	1 7	15 52	2 36	9 34	0 47	17 55	1 4	8 37	13 45	15 7	15 17	20 45		n.a.
S 20	10 54	0s40	2 53	17 47	0 33	17 26	0 36	20 9	0 7	0 43	1 7	15 51	2 36	9 34	0 47	17 55	1 4	8 37	13 45	15 6	15 17	20 43		n.a.
M21	11 14	7 3	1 44	18 19	0 41	17 46	0 33	20 17	0 7	0 41	1 7	15 50	2 36	9 34	0 47	17 55	1 4	8 37	13 45	15 6	15 16	20 41		n.a.
T 22	11 34	13 0	0 29	18 50	0 50	18 6	0 31	20 25	0 8	0 38	1 7	15 49	2 36	9 35	0 47	17 55	1 4	8 36	13 45	15 6	15 15	20 39		n.a.
W23	11 54	18 12	0s46	19 20	0 58	18 26	0 28	20 33	0 8	0 36	1 7	15 48	2 36	9 35	0 47	17 55	1 4	8 36	13 45	15 6	15 14	20 37		n.a.
T 24	12 13	22 22	1 57	19 49	1 6	18 45	0 26	20 40	0 9	0 34	1 7	15 47	2 36	9 35	0 47	17 55	1 4	8 36	13 46	15 6	15 13	20 35		n.a.
F 25	12 33	25 18	2 59	20 17	1 15	19 4	0 23	20 48	0 9	0 31	1 7	15 46	2 36	9 36	0 47	17 55	1 4	8 36	13 46	15 6	15 12	20 33		n.a.
S 26	12 52	26 53	3 52	20 44	1 23	19 22	0 21	20 55	0 10	0 29	1 7	15 45	2 36	9 36	0 47	17 55	1 4	8 36	13 46	15 6	15 11	20 30		n.a.
S 27	13 11	27 6	4 33	21 9	1 31	19 40	0 18	21 3	0 11	0 27	1 7	15 44	2 36	9 36	0 47	17 54	1 4	8 35	13 46	15 6	15 10	20 28		n.a.
M28	13 30	26 1	5 0	21 34	1 39	19 57	0 15	21 10	0 11	0 25	1 7	15 43	2 36	9 37	0 47	17 54	1 4	8 35	13 47	15 6	15 9	20 26		n.a.
T 29	13 49	23 45	5 15	21 58	1 47	20 14	0 12	21 17	0 12	0 23	1 7	15 41	2 37	9 37	0 47	17 54	1 4	8 35	13 47	15 7	15 8	20 24		n.a.
W30	14 7	20 29	5 15	22 21	1 55	20 30	0 10	21 24	0 12	0 21	1 7	15 40	2 37	9 37	0 47	17 54	1 4	8 35	13 47	15 7	15 7	20 22		n.a.
T 31	14s25	16s23	5s 3	22s43	2s 3	20s46	0n 7	21s30	0s13	0n19	1s 7	15n39	2s37	9s37	0s47	17n54	1s 4	8n35	13s47	15n 6	15n 6	20s20		n.a.

Julian Day Number = 3676841.5, Delta T = 10h10m17s
Ecliptic obliquity = 23°01'30, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°56'22, Lahiri = 71°03'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5354

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 48 5	10♏30'59	10♓54	5♐53	6♐52	8♐50	3°R21	22°R51	6°R42	3♑55	14°R 3	11°R47	11♉42	17♒12	n.a.	F 1
S 2	2 52 1	11°29'13	23° 3	7° 6	8° 5	9°29	3♈16	22♉47	6♓42	3°56	14♋ 2	11°D47	11°39	17°18	n.a.	S 2
S 3	2 55 58	12°27'30	5♈25	8°17	9°18	10° 8	3°12	22°42	6°41	3°56	14° 2	11♉47	11°36	17°25	n.a.	S 3
M 4	2 59 54	13°25'47	18° 2	9°26	10°31	10°46	3° 7	22°38	6°41	3°56	14° 2	11°47	11°33	17°32	n.a.	M 4
T 5	3 3 51	14°24'06	0♉56	10°34	11°44	11°25	3° 3	22°33	6°40	3°R56	14° 1	11°47	11°30	17°39	n.a.	T 5
W 6	3 7 47	15°22'27	14° 7	11°39	12°57	12° 4	2°59	22°29	6°40	3°56	14° 1	11°R47	11°27	17°45	n.a.	W 6
T 7	3 11 44	16°20'49	27°35	12°42	14°10	12°43	2°55	22°24	6°39	3°56	14° 0	11°47	11°23	17°52	n.a.	T 7
F 8	3 15 40	17°19'13	11♊18	13°42	15°23	13°22	2°52	22°20	6°39	3°56	14° 0	11°47	11°20	17°59	n.a.	F 8
S 9	3 19 37	18°17'39	25°14	14°41	16°36	14° 1	2°48	22°15	6°39	3°55	13°59	11°46	11°17	18° 6	n.a.	S 9
S 10	3 23 34	19°16'07	9♋19	15°36	17°49	14°41	2°45	22°11	6°39	3°55	13°58	11°45	11°14	18°12	n.a.	S 10
M11	3 27 30	20°14'37	23°31	16°28	19° 2	15°20	2°42	22° 6	6°39	3°55	13°58	11°44	11°11	18°19	n.a.	M11
T 12	3 31 27	21°13'09	7♌45	17°18	20°15	15°59	2°39	22° 1	6°38	3°55	13°57	11°44	11° 8	18°26	n.a.	T 12
W13	3 35 23	22°11'42	21°59	18° 4	21°28	16°38	2°36	21°57	6°38	3°55	13°57	11°D44	11° 4	18°32	n.a.	W13
T 14	3 39 20	23°10'18	6♍11	18°46	22°41	17°18	2°34	21°52	6°D38	3°54	13°56	11°44	11° 1	18°39	n.a.	T 14
F 15	3 43 16	24° 8'56	20°18	19°24	23°53	17°57	2°32	21°48	6°38	3°54	13°55	11°45	10°58	18°46	n.a.	F 15
S 16	3 47 13	25° 7'35	4♎18	19°59	25° 6	18°37	2°29	21°43	6°39	3°54	13°55	11°46	10°55	18°53	n.a.	S 16
S 17	3 51 9	26° 6'17	18° 9	20°28	26°19	19°16	2°28	21°38	6°39	3°53	13°54	11°47	10°52	18°59	n.a.	S 17
M18	3 55 6	27° 5'01	1♏49	20°52	27°32	19°56	2°26	21°34	6°39	3°53	13°53	11°47	10°48	19° 6	n.a.	M18
T 19	3 59 2	28° 3'46	15°17	21°12	28°45	20°35	2°24	21°29	6°39	3°52	13°53	11°R48	10°45	19°13	n.a.	T 19
W20	4 2 59	29° 2'34	28°31	21°25	29°58	21°15	2°23	21°25	6°39	3°52	13°52	11°47	10°42	19°19	n.a.	W20
T 21	4 6 56	0♐ 1'23	11♐30	21°32	1♑10	21°55	2°22	21°20	6°40	3°51	13°51	11°45	10°39	19°26	n.a.	T 21
F 22	4 10 52	1° 0'14	24°14	21°R32	2°23	22°34	2°21	21°16	6°40	3°51	13°50	11°43	10°36	19°33	n.a.	F 22
S 23	4 14 49	1°59'07	6♑43	21°25	3°36	23°14	2°20	21°11	6°41	3°50	13°50	11°40	10°33	19°40	n.a.	S 23
S 24	4 18 45	2°58'01	18°59	21°11	4°49	23°54	2°19	21° 7	6°41	3°50	13°49	11°36	10°29	19°46	n.a.	S 24
M25	4 22 42	3°56'57	1♒ 4	20°49	6° 1	24°34	2°19	21° 2	6°42	3°49	13°48	11°33	10°26	19°53	n.a.	M25
T 26	4 26 38	4°55'55	13° 0	20°19	7°14	25°14	2°D19	20°58	6°42	3°48	13°47	11°31	10°23	20° 0	n.a.	T 26
W27	4 30 35	5°54'54	24°53	19°42	8°27	25°54	2°19	20°53	6°43	3°48	13°46	11°29	10°20	20° 7	n.a.	W27
T 28	4 34 31	6°53'55	6♓46	18°56	9°40	26°34	2°19	20°49	6°44	3°47	13°45	11°D28	10°17	20°13	n.a.	T 28
F 29	4 38 28	7°52'57	18°44	18° 4	10°52	27°14	2°20	20°45	6°44	3°46	13°45	11°29	10°14	20°20	n.a.	F 29
S 30	4 42 25	8♐52'01	0♈53	17♐ 5	12♑ 5	27♐54	2♈20	20♉41	6♓45	3♑45	13♋44	11♉30	10♉10	20♒27	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
F 1	14s43	11s38	4s37	23s 4	2s11	21s 1	0n 4	21s37	0s13	0n17	1s 6	15n38	2s37	9s38	0s47	17n54	1s 4	8n34	13s48	15n 6	15n 5	20s18		n.a.
S 2	15 1	6 22	3 58	23 24	2 18	21 15	0 1	21 43	0 14	0 16	1 6	15 37	2 37	9 38	0 47	17 54	1 4	8 34	13 48	15 6	15 4	20 16		n.a.
S 3	15 19	0 46	3 8	23 42	2 26	21 29	0s 1	21 49	0 15	0 14	1 6	15 36	2 37	9 38	0 47	17 54	1 4	8 34	13 48	15 6	15 3	20 14		n.a.
M 4	15 36	4n59	2 8	24 0	2 33	21 43	0 4	21 55	0 15	0 12	1 6	15 35	2 37	9 38	0 47	17 54	1 4	8 34	13 48	15 6	15 2	20 11		n.a.
T 5	15 53	10 40	1 0	24 17	2 40	21 55	0 7	22 1	0 16	0 11	1 6	15 33	2 37	9 38	0 47	17 54	1 4	8 34	13 49	15 6	15 1	20 9		n.a.
W 6	16 10	16 0	0n13	24 32	2 46	22 8	0 10	22 7	0 16	0 9	1 6	15 32	2 37	9 38	0 47	17 54	1 4	8 33	13 49	15 6	15 0	20 7		n.a.
T 7	16 26	20 41	1 26	24 47	2 53	22 19	0 13	22 12	0 17	0 8	1 6	15 31	2 37	9 38	0 47	17 54	1 4	8 33	13 49	15 6	14 59	20 5		n.a.
F 8	16 43	24 20	2 36	25 1	2 59	22 30	0 16	22 18	0 17	0 7	1 6	15 30	2 37	9 39	0 47	17 54	1 4	8 33	13 49	15 6	14 58	20 3		n.a.
S 9	16 59	26 34	3 38	25 13	3 5	22 40	0 19	22 23	0 18	0 5	1 6	15 29	2 37	9 39	0 47	17 54	1 4	8 33	13 49	15 6	14 57	20 1		n.a.
S 10	17 14	27 9	4 27	25 25	3 10	22 50	0 22	22 28	0 18	0 4	1 6	15 28	2 37	9 39	0 47	17 54	1 4	8 33	13 50	15 6	14 56	19 58		n.a.
M11	17 30	25 57	5 1	25 35	3 15	22 59	0 25	22 33	0 19	0 3	1 5	15 27	2 37	9 39	0 47	17 54	1 4	8 33	13 50	15 6	14 55	19 56		n.a.
T 12	17 45	23 6	5 16	25 45	3 20	23 8	0 28	22 38	0 20	0 2	1 5	15 25	2 37	9 39	0 47	17 54	1 4	8 32	13 50	15 5	14 54	19 54		n.a.
W13	18 0	18 51	5 11	25 53	3 24	23 16	0 30	22 42	0 20	0 1	1 5	15 24	2 37	9 39	0 46	17 54	1 4	8 32	13 50	15 5	14 53	19 52		n.a.
T 14	18 15	13 33	4 48	26 1	3 28	23 23	0 33	22 46	0 21	0 0	1 5	15 23	2 37	9 39	0 46	17 54	1 4	8 32	13 50	15 5	14 52	19 50		n.a.
F 15	18 29	7 35	4 8	26 7	3 31	23 30	0 36	22 50	0 21	0s 1	1 5	15 22	2 37	9 39	0 46	17 54	1 4	8 32	13 51	15 6	14 52	19 47		n.a.
S 16	18 43	1 17	3 13	26 12	3 33	23 35	0 39	22 54	0 22	0 1	1 5	15 21	2 37	9 38	0 46	17 54	1 4	8 32	13 51	15 6	14 51	19 45		n.a.
S 17	18 57	5s 2	2 7	26 15	3 35	23 41	0 42	22 58	0 22	0 2	1 5	15 20	2 37	9 38	0 46	17 54	1 4	8 32	13 51	15 6	14 50	19 43		n.a.
M18	19 10	11 2	0 55	26 18	3 35	23 45	0 45	23 2	0 23	0 3	1 5	15 19	2 37	9 38	0 46	17 54	1 4	8 32	13 51	15 7	14 49	19 41		n.a.
T 19	19 23	16 27	0s19	26 19	3 35	23 49	0 48	23 5	0 23	0 3	1 5	15 17	2 37	9 38	0 46	17 54	1 4	8 32	13 51	15 7	14 48	19 39		n.a.
W20	19 36	20 58	1 31	26 19	3 34	23 52	0 51	23 8	0 24	0 3	1 4	15 16	2 37	9 38	0 46	17 54	1 4	8 31	13 52	15 6	14 47	19 36		n.a.
T 21	19 48	24 21	2 37	26 17	3 32	23 55	0 54	23 11	0 24	0 4	1 4	15 15	2 37	9 38	0 46	17 54	1 5	8 31	13 52	15 6	14 46	19 34		n.a.
F 22	20 0	26 27	3 33	26 14	3 29	23 57	0 57	23 14	0 25	0 4	1 4	15 14	2 37	9 38	0 46	17 55	1 5	8 31	13 52	15 5	14 45	19 32		n.a.
S 23	20 12	27 9	4 18	26 9	3 24	23 58	0 59	23 17	0 25	0 4	1 4	15 13	2 37	9 37	0 46	17 55	1 5	8 31	13 52	15 4	14 44	19 30		n.a.
S 24	20 23	26 30	4 50	26 2	3 18	23 59	1 2	23 19	0 26	0 4	1 4	15 12	2 37	9 37	0 46	17 55	1 5	8 31	13 52	15 3	14 43	19 27		n.a.
M25	20 34	24 36	5 9	25 53	3 11	23 58	1 5	23 21	0 26	0 4	1 4	15 11	2 37	9 37	0 46	17 55	1 5	8 31	13 52	15 2	14 42	19 25		n.a.
T 26	20 45	21 38	5 14	25 42	3 2	23 58	1 8	23 23	0 27	0 4	1 4	15 10	2 37	9 37	0 46	17 55	1 5	8 31	13 53	15 1	14 41	19 23		n.a.
W27	20 55	17 48	5 5	25 29	2 51	23 56	1 11	23 25	0 27	0 4	1 4	15 9	2 37	9 37	0 46	17 55	1 5	8 31	13 53	15 1	14 40	19 21		n.a.
T 28	21 5	13 17	4 44	25 13	2 39	23 54	1 13	23 27	0 28	0 4	1 3	15 8	2 36	9 36	0 46	17 55	1 5	8 31	13 53	15 1	14 39	19 18		n.a.
F 29	21 15	8 14	4 10	24 54	2 25	23 51	1 16	23 28	0 28	0 4	1 3	15 7	2 36	9 36	0 46	17 55	1 5	8 31	13 53	15 1	14 38	19 16		n.a.
S 30	21s24	2s48	3s25	24s33	2s 9	23s48	1s19	23s29	0s29	0s 3	1s 3	15n 6	2s36	9s36	0s46	17n56	1s 5	8n31	13s53	15n 1	14n37	19s14		n.a.

Julian Day Number = 3676872.5, Delta T = 10h10m19s
Ecliptic obliquity = 23°01'30, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°56'27, Lahiri = 71°03'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5354

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 46 21	9♐51'07	13♈15	16°R 0	13♉17	28♐35	2♈21	20°R36	6♓46	3°R44	13°R43	11♉32	10♉ 7	20♒33	n.a.	S 1
M 2	4 50 18	10°50'14	25°56	14♐51	14°30	29°15	2°22	20♉32	6°47	3♌44	13♋42	11°33	10° 4	20°40	n.a.	M 2
T 3	4 54 14	11°49'22	8♉59	13°39	15°42	29°55	2°23	20°28	6°48	3°43	13°41	11°R34	10° 1	20°47	n.a.	T 3
W 4	4 58 11	12°48'33	22°25	12°27	16°55	0♉36	2°25	20°24	6°49	3°42	13°40	11°34	9°58	20°54	n.a.	W 4
T 5	5 2 7	13°47'45	6♊13	11°16	18° 7	1°16	2°27	20°20	6°50	3°41	13°39	11°32	9°54	21° 0	n.a.	T 5
F 6	5 6 4	14°46'59	20°22	10° 9	19°20	1°57	2°28	20°16	6°51	3°40	13°38	11°28	9°51	21° 7	n.a.	F 6
S 7	5 10 1	15°46'15	4♋47	9° 7	20°32	2°37	2°30	20°12	6°52	3°39	13°37	11°24	9°48	21°14	n.a.	S 7
S 8	5 13 57	16°45'33	19°21	8°12	21°45	3°18	2°33	20° 8	6°53	3°38	13°36	11°18	9°45	21°20	n.a.	S 8
M 9	5 17 54	17°44'53	3♌58	7°25	22°57	3°59	2°35	20° 4	6°55	3°37	13°35	11°13	9°42	21°27	n.a.	M 9
T 10	5 21 50	18°44'16	18°32	6°49	24° 9	4°39	2°38	20° 1	6°56	3°36	13°34	11° 9	9°39	21°34	n.a.	T 10
W11	5 25 47	19°43'40	2♍57	6°24	25°22	5°20	2°40	19°57	6°57	3°35	13°33	11° 6	9°35	21°41	n.a.	W11
T 12	5 29 43	20°43'06	17° 9	6° 9	26°34	6° 1	2°43	19°53	6°59	3°34	13°32	11°D 5	9°32	21°47	n.a.	T 12
F 13	5 33 40	21°42'34	1♎ 7	6°D 6	27°46	6°42	2°47	19°50	7° 0	3°32	13°31	11° 5	9°29	21°54	n.a.	F 13
S 14	5 37 36	22°42'05	14°51	6°14	28°59	7°23	2°50	19°46	7° 2	3°31	13°30	11° 6	9°26	22° 1	n.a.	S 14
S 15	5 41 33	23°41'37	28°20	6°33	0♒11	8° 4	2°53	19°43	7° 3	3°30	13°29	11° 7	9°23	22° 7	n.a.	S 15
M16	5 45 30	24°41'12	11♍36	7° 2	1°23	8°45	2°57	19°39	7° 5	3°29	13°28	11°R 8	9°20	22°14	n.a.	M16
T 17	5 49 26	25°40'49	24°40	7°39	2°35	9°26	3° 1	19°36	7° 6	3°28	13°27	11° 7	9°16	22°21	n.a.	T 17
W18	5 53 23	26°40'27	7♐32	8°26	3°47	10° 7	3° 5	19°33	7° 8	3°26	13°26	11° 4	9°13	22°28	n.a.	W18
T 19	5 57 19	27°40'08	20°12	9°20	4°59	10°48	3° 9	19°30	7°10	3°25	13°25	10°59	9°10	22°34	n.a.	T 19
F 20	6 1 16	28°39'51	2♉42	10°20	6°11	11°29	3°14	19°27	7°12	3°24	13°24	10°51	9° 7	22°41	n.a.	F 20
S 21	6 5 12	29°39'35	15° 2	11°26	7°23	12°11	3°19	19°24	7°13	3°22	13°23	10°42	9° 4	22°48	n.a.	S 21
S 22	6 9 9	0♉39'21	27°11	12°38	8°35	12°52	3°23	19°21	7°15	3°21	13°22	10°32	9° 1	22°55	n.a.	S 22
M23	6 13 5	1°39'09	9♒12	13°54	9°47	13°34	3°28	19°18	7°17	3°20	13°21	10°23	8°57	23° 1	n.a.	M23
T 24	6 17 2	2°38'58	21° 7	15°14	10°59	14°15	3°34	19°15	7°19	3°18	13°20	10°14	8°54	23° 8	n.a.	T 24
W25	6 20 59	3°38'49	2♓57	16°36	12°11	14°57	3°39	19°13	7°21	3°17	13°19	10° 8	8°51	23°15	n.a.	W25
T 26	6 24 55	4°38'41	14°48	18° 2	13°23	15°38	3°45	19°10	7°23	3°15	13°17	10° 3	8°48	23°21	n.a.	T 26
F 27	6 28 52	5°38'35	26°43	19°30	14°35	16°20	3°50	19° 8	7°25	3°14	13°16	10° 1	8°45	23°28	n.a.	F 27
S 28	6 32 48	6°38'30	8♈48	20°59	15°46	17° 2	3°56	19° 5	7°27	3°12	13°15	10°D 0	8°41	23°35	n.a.	S 28
S 29	6 36 45	7°38'26	21° 6	22°30	16°58	17°43	4° 2	19° 3	7°30	3°11	13°14	10° 1	8°38	23°42	n.a.	S 29
M30	6 40 41	8°38'24	3♉45	24° 3	18°10	18°25	4° 8	19° 1	7°32	3°10	13°13	10°R 2	8°35	23°48	n.a.	M30
T 31	6 44 38	9♉38'24	16♉47	25♐36	19♒21	19♉ 7	4♈15	18♉59	7♓34	3♌ 8	13♋12	10♉ 2	8♉32	23♒55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s33	2n51	2s29	24s10	1s52	23s43	1s21	23s30	0s29	0s 3	1s 3	15n 5	2s36	9s35	0s46	17n56	1s 5	8n31	13s53	15n 2	14n36	19s11		n.a.
M 2	21 41	8 32	1 25	23 44	1 34	23 38	1 24	23 31	0 30	0 2	1 3	15 4	2 36	9 35	0 46	17 56	1 5	8 31	13 53	15 2	14 35	19 9		n.a.
T 3	21 49	14 1	0 14	23 16	1 14	23 33	1 26	23 32	0 30	0 2	1 3	15 3	2 36	9 34	0 46	17 56	1 5	8 31	13 53	15 3	14 34	19 7		n.a.
W 4	21 56	19 0	0n59	22 47	0 54	23 27	1 29	23 32	0 31	0 1	1 3	15 2	2 36	9 34	0 46	17 56	1 5	8 30	13 54	15 2	14 33	19 5		n.a.
T 5	22 4	23 7	2 10	22 18	0 34	23 20	1 31	23 33	0 31	0 0	1 2	15 1	2 36	9 34	0 46	17 57	1 5	8 30	13 54	15 2	14 32	19 2		n.a.
F 6	22 10	25 56	3 16	21 48	0 13	23 12	1 34	23 33	0 32	0n 1	1 2	15 0	2 36	9 33	0 46	17 57	1 5	8 30	13 54	15 1	14 31	19 0		n.a.
S 7	22 17	27 6	4 10	21 19	0n 7	23 4	1 36	23 32	0 32	0 2	1 2	14 59	2 35	9 33	0 46	17 57	1 5	8 30	13 54	14 59	14 30	18 58		n.a.
S 8	22 23	26 25	4 48	20 52	0 26	22 55	1 38	23 32	0 33	0 3	1 2	14 58	2 35	9 32	0 46	17 57	1 5	8 30	13 54	14 58	14 29	18 55		n.a.
M 9	22 28	23 55	5 8	20 27	0 44	22 46	1 41	23 31	0 33	0 4	1 2	14 57	2 35	9 32	0 46	17 57	1 5	8 30	13 54	14 56	14 28	18 53		n.a.
T 10	22 33	19 54	5 8	20 4	1 1	22 36	1 43	23 30	0 34	0 5	1 2	14 57	2 35	9 31	0 46	17 58	1 5	8 30	13 54	14 55	14 27	18 51		n.a.
W11	22 38	14 44	4 48	19 45	1 16	22 25	1 45	23 29	0 34	0 6	1 2	14 56	2 35	9 31	0 46	17 58	1 5	8 30	13 54	14 54	14 26	18 48		n.a.
T 12	22 42	8 51	4 11	19 30	1 29	22 14	1 47	23 28	0 35	0 7	1 1	14 55	2 35	9 30	0 45	17 58	1 5	8 30	13 54	14 54	14 25	18 46		n.a.
F 13	22 46	2 38	3 20	19 18	1 41	22 2	1 49	23 27	0 35	0 9	1 1	14 54	2 35	9 30	0 45	17 58	1 5	8 30	13 55	14 54	14 24	18 44		n.a.
S 14	22 50	3s38	2 18	19 10	1 50	21 49	1 51	23 25	0 36	0 10	1 1	14 53	2 34	9 29	0 45	17 59	1 5	8 30	13 55	14 54	14 23	18 41		n.a.
S 15	22 53	9 37	1 9	19 5	1 58	21 36	1 53	23 23	0 36	0 12	1 1	14 53	2 34	9 29	0 45	17 59	1 5	8 30	13 55	14 54	14 22	18 39		n.a.
M16	22 55	15 5	0s 3	19 4	2 4	21 23	1 55	23 21	0 37	0 13	1 1	14 52	2 34	9 28	0 45	17 59	1 5	8 30	13 55	14 55	14 21	18 36		n.a.
T 17	22 57	19 47	1 12	19 5	2 9	21 8	1 57	23 19	0 37	0 15	1 1	14 51	2 34	9 27	0 45	17 59	1 5	8 30	13 55	14 54	14 20	18 34		n.a.
W18	22 59	23 27	2 18	19 10	2 12	20 53	1 58	23 16	0 38	0 17	1 1	14 51	2 34	9 27	0 45	18 0	1 5	8 30	13 55	14 53	14 19	18 32		n.a.
T 19	23 0	25 54	3 15	19 16	2 13	20 38	2 0	23 14	0 38	0 18	1 0	14 50	2 34	9 26	0 45	18 0	1 5	8 31	13 55	14 52	14 18	18 29		n.a.
F 20	23 1	27 1	4 1	19 24	2 14	20 22	2 2	23 11	0 38	0 20	1 0	14 49	2 33	9 25	0 45	18 0	1 5	8 31	13 55	14 49	14 17	18 27		n.a.
S 21	23 1	26 46	4 36	19 34	2 13	20 6	2 3	23 7	0 39	0 22	1 0	14 49	2 33	9 25	0 45	18 0	1 5	8 31	13 55	14 47	14 16	18 25		n.a.
S 22	23 1	25 14	4 58	19 45	2 11	19 48	2 5	23 4	0 39	0 24	1 0	14 48	2 33	9 24	0 45	18 1	1 5	8 31	13 55	14 44	14 15	18 22		n.a.
M23	23 1	22 33	5 6	19 57	2 8	19 31	2 6	23 1	0 40	0 26	1 0	14 48	2 33	9 23	0 45	18 1	1 5	8 31	13 55	14 41	14 14	18 20		n.a.
T 24	23 0	18 58	5 0	20 9	2 5	19 13	2 7	22 57	0 40	0 29	1 0	14 47	2 33	9 22	0 45	18 1	1 5	8 31	13 55	14 38	14 13	18 17		n.a.
W25	22 59	14 38	4 42	20 22	2 1	18 54	2 8	22 53	0 41	0 31	1 0	14 47	2 32	9 22	0 45	18 2	1 5	8 31	13 55	14 36	14 12	18 15		n.a.
T 26	22 57	9 46	4 12	20 34	1 56	18 35	2 9	22 49	0 41	0 33	0 59	14 46	2 32	9 21	0 45	18 2	1 5	8 31	13 55	14 35	14 11	18 12		n.a.
F 27	22 54	4 31	3 30	20 46	1 51	18 16	2 10	22 44	0 42	0 35	0 59	14 46	2 32	9 20	0 45	18 2	1 5	8 31	13 55	14 34	14 10	18 10		n.a.
S 28	22 52	0n59	2 39	20 58	1 45	17 56	2 11	22 39	0 42	0 38	0 59	14 45	2 32	9 19	0 45	18 3	1 5	8 31	13 55	14 34	14 9	18 8		n.a.
S 29	22 49	6 33	1 39	21 10	1 39	17 35	2 12	22 35	0 43	0 40	0 59	14 45	2 32	9 18	0 45	18 3	1 5	8 31	13 55	14 34	14 8	18 5		n.a.
M30	22 45	12 1	0 34	21 21	1 33	17 14	2 13	22 30	0 43	0 43	0 59	14 44	2 31	9 18	0 45	18 3	1 5	8 31	13 55	14 34	14 7	18 3		n.a.
T 31	22s41	17n 8	0n36	21s31	1n26	16s53	2s14	22s24	0s43	0n45	0s59	14n44	2s31	9s17	0s45	18n 4	1s 5	8n31	13s55	14n34	14n 6	18s 0		n.a.

Julian Day Number = 3676902.5, Delta T = 10h10m21s
Ecliptic obliquity = 23°01'30, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°56'31, Lahiri = 71°03'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5355

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 48 35	10♑38'25	0♊16	27♐10	20♒33	19♑49	4♈21	18°R57	7♓36	3°R 6	13°R11	10°R 0	8♉29	24♒ 2	n.a.	W 1
T 2	6 52 31	11°38'27	14°14	28°45	21°44	20°31	4°28	18♉55	7°39	3♌ 5	13♋10	9♉56	8°26	24° 8	n.a.	T 2
F 3	6 56 28	12°38'31	28°38	0♑20	22°56	21°13	4°35	18°53	7°41	3° 3	13° 9	9°49	8°22	24°15	n.a.	F 3
S 4	7 0 24	13°38'37	13♋24	1°55	24° 7	21°55	4°42	18°51	7°43	3° 2	13° 7	9°40	8°19	24°22	n.a.	S 4
S 5	7 4 21	14°38'44	28°24	3°30	25°18	22°37	4°49	18°50	7°46	3° 0	13° 6	9°30	8°16	24°29	n.a.	S 5
M 6	7 8 17	15°38'53	13♌28	5° 6	26°29	23°19	4°56	18°48	7°48	2°59	13° 5	9°20	8°13	24°35	n.a.	M 6
T 7	7 12 14	16°39'03	28°26	6°42	27°40	24° 1	5° 4	18°47	7°51	2°57	13° 4	9°11	8°10	24°42	n.a.	T 7
W 8	7 16 11	17°39'15	13♍11	8°17	28°52	24°44	5°11	18°46	7°53	2°55	13° 3	9° 4	8° 7	24°49	n.a.	W 8
T 9	7 20 7	18°39'29	27°35	9°53	0♓ 3	25°26	5°19	18°44	7°56	2°54	13° 2	9° 0	8° 3	24°55	n.a.	T 9
F 10	7 24 4	19°39'45	11♎38	11°29	1°13	26° 9	5°27	18°43	7°59	2°52	13° 1	8°59	8° 0	25° 2	n.a.	F 10
S 11	7 28 0	20°40'02	25°18	13° 4	2°24	26°51	5°35	18°42	8° 1	2°51	13° 0	8°D58	7°57	25° 9	n.a.	S 11
S 12	7 31 57	21°40'21	8♏37	14°40	3°35	27°33	5°44	18°41	8° 4	2°49	12°59	8°R59	7°54	25°16	n.a.	S 12
M13	7 35 53	22°40'42	21°39	16°15	4°46	28°16	5°52	18°41	8° 7	2°47	12°57	8°58	7°51	25°22	n.a.	M13
T 14	7 39 50	23°41'05	4♐25	17°50	5°56	28°59	6° 0	18°40	8° 9	2°46	12°56	8°55	7°47	25°29	n.a.	T 14
W15	7 43 46	24°41'30	16°59	19°25	7° 7	29°41	6° 9	18°39	8°12	2°44	12°55	8°50	7°44	25°36	n.a.	W15
T 16	7 47 43	25°41'56	29°23	21° 0	8°17	0♒24	6°18	18°39	8°15	2°42	12°54	8°42	7°41	25°42	n.a.	T 16
F 17	7 51 40	26°42'23	11♑38	22°35	9°28	1° 7	6°27	18°39	8°18	2°41	12°53	8°30	7°38	25°49	n.a.	F 17
S 18	7 55 36	27°42'52	23°46	24° 9	10°38	1°50	6°36	18°38	8°21	2°39	12°52	8°17	7°35	25°56	n.a.	S 18
S 19	7 59 33	28°43'22	5♒48	25°44	11°48	2°33	6°45	18°38	8°24	2°37	12°51	8° 2	7°32	26° 3	n.a.	S 19
M20	8 3 29	29°43'54	17°44	27°18	12°58	3°16	6°54	18°D38	8°27	2°35	12°50	7°48	7°28	26° 9	n.a.	M20
T 21	8 7 26	0♒44'26	29°36	28°52	14° 8	3°59	7° 4	18°38	8°30	2°34	12°49	7°34	7°25	26°16	n.a.	T 21
W22	8 11 22	1°45'00	11♓26	0♒27	15°18	4°42	7°13	18°38	8°33	2°32	12°48	7°23	7°22	26°23	n.a.	W22
T 23	8 15 19	2°45'35	23°16	2° 1	16°28	5°25	7°23	18°38	8°36	2°30	12°47	7°15	7°19	26°29	n.a.	T 23
F 24	8 19 16	3°46'10	5♈10	3°35	17°38	6° 8	7°33	18°39	8°39	2°29	12°46	7°10	7°16	26°36	n.a.	F 24
S 25	8 23 12	4°46'47	17°11	5° 9	18°47	6°51	7°43	18°39	8°42	2°27	12°45	7° 7	7°13	26°43	n.a.	S 25
S 26	8 27 9	5°47'25	29°26	6°43	19°56	7°34	7°53	18°40	8°45	2°25	12°44	7° 6	7° 9	26°50	n.a.	S 26
M27	8 31 5	6°48'03	11♉58	8°17	21° 6	8°18	8° 3	18°41	8°48	2°24	12°43	7° 6	7° 6	26°56	n.a.	M27
T 28	8 35 2	7°48'42	24°53	9°51	22°15	9° 1	8°13	18°41	8°51	2°22	12°42	7° 6	7° 3	27° 3	n.a.	T 28
W29	8 38 58	8°49'22	8♊16	11°25	23°24	9°44	8°24	18°42	8°55	2°20	12°41	7° 3	7° 0	27°10	n.a.	W29
T 30	8 42 55	9°50'03	22° 9	12°59	24°33	10°28	8°34	18°43	8°58	2°19	12°40	6°59	6°57	27°16	n.a.	T 30
F 31	8 46 51	10♒50'45	6♋33	14♒33	25♓41	11♒11	8♈45	18♉44	9♓ 1	2♌17	12♋39	6♉51	6♉53	27♒23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s36	21n35	1n46	21s40	1n19	16s31	2s14	22s19	0s44	0n48	0s59	14n44	2s31	9s16	0s45	18n 4	1s 5	8n32	13s55	14n34	14n 5	17s58		n.a.
T 2	22 32	24 57	2 52	21 49	1 12	16 9	2 15	22 13	0 44	0 51	0 59	14 44	2 31	9 15	0 45	18 4	1 5	8 32	13 55	14 32	14 4	17 55		n.a.
F 3	22 26	26 50	3 49	21 56	1 5	15 46	2 15	22 7	0 45	0 54	0 58	14 43	2 30	9 14	0 45	18 5	1 5	8 32	13 55	14 30	14 3	17 53		n.a.
S 4	22 20	26 52	4 32	22 3	0 58	15 23	2 15	22 1	0 45	0 57	0 58	14 43	2 30	9 13	0 45	18 5	1 5	8 32	13 55	14 27	14 2	17 50		n.a.
S 5	22 14	24 58	4 57	22 8	0 51	15 0	2 15	21 55	0 45	0 59	0 58	14 43	2 30	9 12	0 45	18 5	1 5	8 32	13 55	14 24	14 1	17 48		n.a.
M 6	22 8	21 19	5 2	22 13	0 43	14 36	2 16	21 48	0 46	1 2	0 58	14 43	2 30	9 11	0 45	18 6	1 5	8 32	13 55	14 21	14 0	17 46		n.a.
T 7	22 0	16 17	4 46	22 16	0 36	14 12	2 15	21 41	0 46	1 5	0 58	14 43	2 30	9 10	0 45	18 6	1 5	8 32	13 55	14 18	13 59	17 43		n.a.
W 8	21 53	10 22	4 11	22 18	0 28	13 47	2 15	21 35	0 47	1 9	0 58	14 42	2 29	9 9	0 45	18 6	1 5	8 32	13 55	14 16	13 58	17 41		n.a.
T 9	21 45	4 1	3 21	22 19	0 21	13 23	2 15	21 27	0 47	1 12	0 58	14 42	2 29	9 9	0 45	18 7	1 5	8 33	13 55	14 15	13 57	17 38		n.a.
F 10	21 37	2s22	2 20	22 19	0 14	12 57	2 15	21 20	0 48	1 15	0 58	14 42	2 29	9 8	0 45	18 7	1 5	8 33	13 55	14 15	13 56	17 36		n.a.
S 11	21 28	8 30	1 12	22 17	0 6	12 32	2 14	21 13	0 48	1 18	0 57	14 42	2 29	9 7	0 45	18 7	1 5	8 33	13 55	14 14	13 55	17 33		n.a.
S 12	21 19	14 6	0 2	22 15	0s 1	12 6	2 14	21 5	0 48	1 21	0 57	14 42	2 28	9 6	0 45	18 8	1 5	8 33	13 55	14 15	13 54	17 31		n.a.
M13	21 9	18 56	1s 7	22 11	0 8	11 40	2 13	20 57	0 49	1 25	0 57	14 42	2 28	9 4	0 45	18 8	1 5	8 33	13 55	14 14	13 53	17 28		n.a.
T 14	20 59	22 48	2 10	22 6	0 15	11 14	2 12	20 49	0 49	1 28	0 57	14 42	2 28	9 3	0 45	18 9	1 5	8 33	13 54	14 14	13 52	17 26		n.a.
W15	20 49	25 30	3 6	22 1	0 22	10 47	2 11	20 40	0 49	1 32	0 57	14 42	2 28	9 2	0 44	18 9	1 5	8 34	13 54	14 12	13 51	17 23		n.a.
T 16	20 38	26 54	3 53	21 53	0 29	10 20	2 10	20 32	0 50	1 35	0 57	14 42	2 27	9 1	0 44	18 9	1 5	8 34	13 54	14 9	13 50	17 21		n.a.
F 17	20 27	26 58	4 28	21 45	0 35	9 53	2 9	20 23	0 50	1 39	0 57	14 43	2 27	9 0	0 44	18 10	1 5	8 34	13 54	14 6	13 49	17 18		n.a.
S 18	20 16	25 44	4 50	21 36	0 42	9 26	2 8	20 14	0 51	1 42	0 57	14 43	2 27	8 59	0 44	18 10	1 5	8 34	13 54	14 1	13 48	17 16		n.a.
S 19	20 4	23 20	4 59	21 25	0 48	8 58	2 7	20 5	0 51	1 46	0 56	14 43	2 27	8 58	0 44	18 10	1 5	8 34	13 54	13 57	13 47	17 13		n.a.
M20	19 51	19 56	4 55	21 14	0 55	8 31	2 5	19 55	0 51	1 50	0 56	14 43	2 26	8 57	0 44	18 11	1 5	8 35	13 54	13 52	13 46	17 10		n.a.
T 21	19 39	15 46	4 38	21 1	1 1	8 3	2 4	19 46	0 52	1 54	0 56	14 43	2 26	8 56	0 44	18 11	1 5	8 35	13 54	13 48	13 45	17 8		n.a.
W22	19 26	11 0	4 9	20 47	1 7	7 35	2 2	19 36	0 52	1 57	0 56	14 44	2 26	8 55	0 44	18 12	1 5	8 35	13 54	13 44	13 44	17 5		n.a.
T 23	19 12	5 51	3 29	20 33	1 12	7 6	2 0	19 26	0 52	2 1	0 56	14 44	2 26	8 54	0 44	18 12	1 5	8 35	13 54	13 42	13 43	17 3		n.a.
F 24	18 58	0 26	2 40	20 17	1 18	6 38	1 58	19 16	0 53	2 5	0 56	14 44	2 25	8 52	0 44	18 12	1 5	8 35	13 53	13 40	13 42	17 0		n.a.
S 25	18 44	5n 3	1 43	20 0	1 23	6 9	1 56	19 6	0 53	2 9	0 56	14 45	2 25	8 51	0 44	18 13	1 5	8 36	13 53	13 39	13 41	16 58		n.a.
S 26	18 30	10 27	0 40	19 42	1 28	5 40	1 54	18 55	0 54	2 13	0 56	14 45	2 25	8 50	0 44	18 13	1 5	8 36	13 53	13 39	13 40	16 55		n.a.
M27	18 15	15 34	0n26	19 23	1 33	5 11	1 52	18 45	0 54	2 17	0 56	14 46	2 25	8 49	0 44	18 13	1 5	8 36	13 53	13 39	13 39	16 53		n.a.
T 28	18 0	20 10	1 33	19 3	1 38	4 42	1 49	18 34	0 54	2 21	0 56	14 46	2 24	8 48	0 44	18 14	1 5	8 36	13 53	13 39	13 38	16 50		n.a.
W29	17 45	23 53	2 37	18 42	1 42	4 13	1 47	18 23	0 55	2 25	0 55	14 47	2 24	8 47	0 44	18 14	1 5	8 37	13 53	13 38	13 37	16 47		n.a.
T 30	17 29	26 21	3 34	18 20	1 46	3 44	1 44	18 12	0 55	2 30	0 55	14 47	2 24	8 45	0 44	18 15	1 5	8 37	13 53	13 36	13 36	16 45		n.a.
F 31	17s13	27n11	4n20	17s57	1s50	3s14	1s41	18s 0	0s55	2n34	0s55	14n48	2s24	8s44	0s44	18n15	1s 5	8n37	13s52	13n34	13n35	16s42		n.a.

Julian Day Number = 3676933.5, Delta T = 10h10m23s
Ecliptic obliquity = 23°01'30, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°56'35, Lahiri = 71°03'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5355

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 50 48	11♒51'27	21♋23	16♒ 8	26♓50	11♒55	8♈56	18♉46	9♓ 4	2°R15	12°R38	6°R41	6♉50	27♒30	n.a.	S 1
S 2	8 54 45	12°52'10	6♌34	17°42	27°58	12°39	9° 7	18°47	9° 7	2♌14	12♋37	6♉30	6°47	27°37	n.a.	S 2
M 3	8 58 41	13°52'54	21°54	19°16	29° 6	13°22	9°18	18°48	9°11	2°12	12°36	6°18	6°44	27°43	n.a.	M 3
T 4	9 2 38	14°53'39	7♍11	20°51	0♈15	14° 6	9°29	18°50	9°14	2°10	12°35	6° 8	6°41	27°50	n.a.	T 4
W 5	9 6 34	15°54'25	22°16	22°25	1°22	14°50	9°40	18°51	9°17	2° 9	12°34	6° 0	6°38	27°57	n.a.	W 5
T 6	9 10 31	16°55'12	6♎59	24° 0	2°30	15°34	9°51	18°53	9°21	2° 7	12°33	5°55	6°34	28° 3	n.a.	T 6
F 7	9 14 27	17°56'00	21°15	25°34	3°38	16°17	10° 2	18°55	9°24	2° 5	12°32	5°52	6°31	28°10	n.a.	F 7
S 8	9 18 24	18°56'49	5♏ 4	27° 9	4°45	17° 1	10°14	18°57	9°28	2° 4	12°31	5°D51	6°28	28°17	n.a.	S 8
S 9	9 22 21	19°57'39	18°26	28°44	5°52	17°45	10°25	18°59	9°31	2° 2	12°30	5°R51	6°25	28°24	n.a.	S 9
M10	9 26 17	20°58'30	1♐25	0♓19	6°59	18°29	10°37	19° 1	9°34	2° 1	12°30	5°51	6°22	28°30	n.a.	M10
T 11	9 30 14	21°59'22	14° 5	1°54	8° 6	19°13	10°49	19° 3	9°38	1°59	12°29	5°49	6°19	28°37	n.a.	T 11
W12	9 34 10	23° 0'15	26°29	3°29	9°12	19°58	11° 1	19° 6	9°41	1°57	12°28	5°44	6°15	28°44	n.a.	W12
T 13	9 38 7	24° 1'09	8♑42	5° 4	10°18	20°42	11°13	19° 8	9°45	1°56	12°27	5°37	6°12	28°50	n.a.	T 13
F 14	9 42 3	25° 2'03	20°47	6°39	11°24	21°26	11°25	19°11	9°48	1°54	12°26	5°27	6° 9	28°57	n.a.	F 14
S 15	9 46 0	26° 2'59	2♒46	8°14	12°30	22°10	11°37	19°13	9°52	1°53	12°26	5°14	6° 6	29° 4	n.a.	S 15
S 16	9 49 56	27° 3'55	14°41	9°49	13°36	22°55	11°49	19°16	9°55	1°51	12°25	5° 1	6° 3	29°11	n.a.	S 16
M17	9 53 53	28° 4'51	26°33	11°23	14°41	23°39	12° 1	19°19	9°59	1°50	12°24	4°47	5°59	29°17	n.a.	M17
T 18	9 57 50	29° 5'48	8♓24	12°57	15°46	24°24	12°14	19°22	10° 2	1°48	12°23	4°34	5°56	29°24	n.a.	T 18
W19	10 1 46	0♓ 6'45	20°15	14°31	16°51	25° 8	12°26	19°25	10° 6	1°47	12°23	4°24	5°53	29°31	n.a.	W19
T 20	10 5 43	1° 7'42	2♈ 8	16° 4	17°56	25°53	12°38	19°28	10° 9	1°45	12°22	4°16	5°50	29°37	n.a.	T 20
F 21	10 9 39	2° 8'39	14° 6	17°37	19° 0	26°37	12°51	19°31	10°13	1°44	12°21	4°11	5°47	29°44	n.a.	F 21
S 22	10 13 36	3° 9'37	26°11	19° 8	20° 4	27°22	13° 4	19°34	10°16	1°43	12°21	4° 9	5°44	29°51	n.a.	S 22
S 23	10 17 32	4°10'35	8♉27	20°39	21° 7	28° 6	13°16	19°38	10°20	1°41	12°20	4°D 9	5°40	29°58	n.a.	S 23
M24	10 21 29	5°11'33	20°58	22° 8	22°11	28°51	13°29	19°41	10°23	1°40	12°19	4°10	5°37	0♓ 4	n.a.	M24
T 25	10 25 25	6°12'30	3♊49	23°35	23°14	29°36	13°42	19°45	10°27	1°38	12°19	4°R10	5°34	0°11	n.a.	T 25
W26	10 29 22	7°13'28	17° 3	25° 0	24°16	0♓21	13°55	19°49	10°30	1°37	12°18	4°10	5°31	0°18	n.a.	W26
T 27	10 33 19	8°14'26	0♋45	26°23	25°18	1° 6	14° 8	19°52	10°34	1°36	12°17	4° 8	5°28	0°24	n.a.	T 27
F 28	10 37 15	9♓15'23	14♋56	27♓42	26♈20	1♓50	14♈21	19♉56	10♓38	1♌35	12♋17	4♉ 3	5♉24	0♓31	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s56	26n 8	4n50	17s33	1s54	2s45	1s38	17s49	0s56	2n38	0s55	14n48	2s23	8s43	0s44	18n15	1s 5	8n37	13s52	13n31	13n34	16s40		n.a.
S 2	16 40	23 9	5 0	17 8	1 57	2 15	1 35	17 37	0 56	2 42	0 55	14 49	2 23	8 42	0 44	18 16	1 5	8 38	13 52	13 27	13 33	16 37		n.a.
M 3	16 22	18 32	4 49	16 42	2 1	1 46	1 32	17 25	0 56	2 47	0 55	14 49	2 23	8 41	0 44	18 16	1 5	8 38	13 52	13 23	13 32	16 34		n.a.
T 4	16 5	12 43	4 18	16 15	2 3	1 16	1 29	17 13	0 57	2 51	0 55	14 50	2 23	8 39	0 44	18 16	1 5	8 38	13 52	13 20	13 31	16 32		n.a.
W 5	15 48	6 13	3 28	15 47	2 6	0 46	1 25	17 1	0 57	2 55	0 55	14 51	2 22	8 38	0 44	18 17	1 5	8 38	13 51	13 17	13 30	16 29		n.a.
T 6	15 30	0s29	2 26	15 19	2 8	0 17	1 22	16 48	0 57	3 0	0 55	14 51	2 22	8 37	0 44	18 17	1 5	8 39	13 51	13 16	13 29	16 27		n.a.
F 7	15 12	6 58	1 16	14 49	2 10	0n13	1 18	16 36	0 58	3 4	0 55	14 52	2 22	8 36	0 44	18 18	1 5	8 39	13 51	13 15	13 28	16 24		n.a.
S 8	14 53	12 55	0 4	14 19	2 11	0 43	1 15	16 23	0 58	3 9	0 55	14 53	2 22	8 34	0 44	18 18	1 5	8 39	13 51	13 15	13 27	16 21		n.a.
S 9	14 34	18 5	1s 6	13 47	2 13	1 12	1 11	16 10	0 58	3 13	0 54	14 54	2 21	8 33	0 44	18 18	1 5	8 40	13 51	13 15	13 26	16 19		n.a.
M10	14 15	22 14	2 11	13 15	2 13	1 42	1 7	15 57	0 58	3 18	0 54	14 55	2 21	8 32	0 44	18 19	1 5	8 40	13 50	13 15	13 25	16 16		n.a.
T 11	13 56	25 12	3 8	12 42	2 14	2 12	1 2	15 44	0 59	3 22	0 54	14 55	2 21	8 30	0 44	18 19	1 5	8 40	13 50	13 14	13 23	16 13		n.a.
W12	13 37	26 53	3 54	12 8	2 14	2 42	0 58	15 31	0 59	3 27	0 54	14 56	2 21	8 29	0 44	18 19	1 5	8 40	13 50	13 12	13 22	16 11		n.a.
T 13	13 17	27 13	4 29	11 34	2 13	3 11	0 54	15 17	0 59	3 32	0 54	14 57	2 20	8 28	0 44	18 20	1 5	8 41	13 50	13 10	13 21	16 8		n.a.
F 14	12 57	26 15	4 52	10 58	2 12	3 41	0 49	15 3	1 0	3 36	0 54	14 58	2 20	8 27	0 44	18 20	1 5	8 41	13 50	13 7	13 20	16 5		n.a.
S 15	12 37	24 5	5 1	10 22	2 11	4 10	0 45	14 49	1 0	3 41	0 54	14 59	2 20	8 25	0 44	18 21	1 5	8 41	13 49	13 3	13 19	16 3		n.a.
S 16	12 17	20 53	4 57	9 45	2 9	4 40	0 40	14 35	1 0	3 46	0 54	15 0	2 20	8 24	0 44	18 21	1 5	8 42	13 49	12 58	13 18	16 0		n.a.
M17	11 56	16 51	4 40	9 7	2 6	5 9	0 35	14 21	1 0	3 51	0 54	15 1	2 19	8 23	0 44	18 21	1 5	8 42	13 49	12 54	13 17	15 57		n.a.
T 18	11 35	12 10	4 11	8 29	2 3	5 38	0 30	14 7	1 1	3 55	0 54	15 2	2 19	8 21	0 44	18 22	1 5	8 42	13 49	12 49	13 16	15 55		n.a.
W19	11 14	7 3	3 31	7 50	2 0	6 8	0 25	13 53	1 1	4 0	0 54	15 3	2 19	8 20	0 44	18 22	1 5	8 42	13 48	12 46	13 15	15 52		n.a.
T 20	10 53	1 39	2 42	7 11	1 56	6 37	0 20	13 38	1 1	4 5	0 54	15 4	2 19	8 19	0 44	18 22	1 5	8 43	13 48	12 43	13 14	15 49		n.a.
F 21	10 32	3n51	1 45	6 31	1 51	7 6	0 14	13 24	1 1	4 10	0 54	15 5	2 18	8 17	0 44	18 23	1 5	8 43	13 48	12 42	13 13	15 47		n.a.
S 22	10 10	9 17	0 42	5 51	1 45	7 35	0 9	13 9	1 2	4 15	0 54	15 6	2 18	8 16	0 44	18 23	1 5	8 43	13 48	12 41	13 12	15 44		n.a.
S 23	9 49	14 26	0n23	5 10	1 39	8 3	0 3	12 54	1 2	4 20	0 54	15 7	2 18	8 15	0 44	18 23	1 5	8 44	13 47	12 41	13 11	15 41		n.a.
M24	9 27	19 7	1 29	4 30	1 32	8 32	0n 3	12 39	1 2	4 25	0 53	15 8	2 18	8 13	0 44	18 24	1 5	8 44	13 47	12 41	13 10	15 39		n.a.
T 25	9 5	23 2	2 32	3 49	1 25	9 0	0 8	12 24	1 2	4 30	0 53	15 10	2 17	8 12	0 44	18 24	1 5	8 44	13 47	12 41	13 9	15 36		n.a.
W26	8 43	25 52	3 29	3 8	1 17	9 29	0 14	12 8	1 3	4 35	0 53	15 11	2 17	8 11	0 44	18 24	1 5	8 45	13 47	12 41	13 8	15 33		n.a.
T 27	8 20	27 17	4 16	2 27	1 7	9 57	0 21	11 53	1 3	4 40	0 53	15 12	2 17	8 10	0 44	18 24	1 5	8 45	13 46	12 41	13 7	15 31		n.a.
F 28	7s58	27n 0	4n49	1s47	0s57	10n25	0n27	11s37	1s 3	4n45	0s53	15n13	2s17	8s 8	0s44	18n25	1s 5	8n45	13s46	12n39	13n 6	15s28		n.a.

Julian Day Number = 3676964.5, Delta T = 10h10m24s
Ecliptic obliquity = 23°01'30, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°56'40, Lahiri = 71°03'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5355

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 41 12	10♓16'20	29♋35	28♓59	27♈22	2♓35	14♈34	20♉ 0	10♓41	1°R33	12°R16	3°R56	5♉21	0♓38	n.a.	S 1
S 2	10 45 8	11°17'17	14♌36	0♈11	28°23	3°20	14°47	20° 4	10°45	1♌32	12♋16	3♉48	5°18	0°45	n.a.	S 2
M 3	10 49 5	12°18'14	29°51	1°18	29°23	4° 5	15° 1	20° 8	10°48	1°31	12°15	3°40	5°15	0°51	n.a.	M 3
T 4	10 53 1	13°19'10	15♍10	2°20	0♉24	4°50	15°14	20°12	10°52	1°30	12°15	3°32	5°12	0°58	n.a.	T 4
W 5	10 56 58	14°20'07	0♎22	3°15	1°23	5°36	15°27	20°17	10°55	1°29	12°14	3°26	5° 9	1° 5	n.a.	W 5
T 6	11 0 54	15°21'03	15°16	4° 4	2°23	6°21	15°41	20°21	10°59	1°27	12°14	3°23	5° 5	1°11	n.a.	T 6
F 7	11 4 51	16°21'59	29°46	4°44	3°22	7° 6	15°54	20°26	11° 3	1°26	12°14	3°D21	5° 2	1°18	n.a.	F 7
S 8	11 8 48	17°22'56	13♏47	5°15	4°20	7°51	16° 8	20°30	11° 6	1°25	12°13	3°22	4°59	1°25	n.a.	S 8
S 9	11 12 44	18°23'52	27°20	5°37	5°18	8°37	16°21	20°35	11°10	1°24	12°13	3°23	4°56	1°31	n.a.	S 9
M10	11 16 41	19°24'49	10♐27	5°R48	6°15	9°22	16°35	20°39	11°13	1°23	12°12	3°24	4°53	1°38	n.a.	M10
T 11	11 20 37	20°25'46	23°10	5°47	7°12	10° 7	16°49	20°44	11°17	1°22	12°12	3°R25	4°50	1°45	n.a.	T 11
W12	11 24 34	21°26'43	5♑34	5°36	8° 8	10°53	17° 2	20°49	11°20	1°21	12°12	3°23	4°46	1°52	n.a.	W12
T 13	11 28 30	22°27'39	17°45	5°12	9° 4	11°38	17°16	20°54	11°24	1°20	12°12	3°20	4°43	1°58	n.a.	T 13
F 14	11 32 27	23°28'36	29°45	4°37	9°59	12°24	17°30	20°59	11°27	1°19	12°11	3°15	4°40	2° 5	n.a.	F 14
S 15	11 36 23	24°29'32	11♒39	3°52	10°53	13° 9	17°44	21° 4	11°31	1°19	12°11	3° 9	4°37	2°12	n.a.	S 15
S 16	11 40 20	25°30'28	23°30	2°56	11°47	13°55	17°58	21° 9	11°34	1°18	12°11	3° 2	4°34	2°18	n.a.	S 16
M17	11 44 17	26°31'24	5♓20	1°53	12°40	14°40	18°12	21°14	11°38	1°17	12°11	2°54	4°30	2°25	n.a.	M17
T 18	11 48 13	27°32'19	17°13	0°43	13°32	15°26	18°26	21°19	11°41	1°16	12°10	2°47	4°27	2°32	n.a.	T 18
W19	11 52 10	28°33'13	29° 9	29♓29	14°24	16°12	18°40	21°25	11°45	1°15	12°10	2°42	4°24	2°39	n.a.	W19
T 20	11 56 6	29°34'07	11♈ 9	28°13	15°15	16°58	18°54	21°30	11°48	1°15	12°10	2°38	4°21	2°45	n.a.	T 20
F 21	12 0 3	0♈35'01	23°17	26°57	16° 5	17°43	19° 8	21°36	11°52	1°14	12°10	2°36	4°18	2°52	n.a.	F 21
S 22	12 3 59	1°35'53	5♉33	25°44	16°54	18°29	19°22	21°41	11°55	1°13	12°10	2°D35	4°15	2°59	n.a.	S 22
S 23	12 7 56	2°36'45	18° 0	24°35	17°42	19°15	19°36	21°47	11°58	1°13	12°10	2°36	4°11	3° 5	n.a.	S 23
M24	12 11 52	3°37'36	0♊39	23°32	18°30	20° 1	19°50	21°52	12° 2	1°12	12°10	2°38	4° 8	3°12	n.a.	M24
T 25	12 15 49	4°38'26	13°35	22°36	19°16	20°47	20° 5	21°58	12° 5	1°11	12°10	2°40	4° 5	3°19	n.a.	T 25
W26	12 19 46	5°39'15	26°49	21°48	20° 2	21°33	20°19	22° 4	12° 8	1°11	12°D10	2°41	4° 2	3°25	n.a.	W26
T 27	12 23 42	6°40'03	10♋25	21° 9	20°47	22°19	20°33	22°10	12°12	1°10	12°10	2°R41	3°59	3°32	n.a.	T 27
F 28	12 27 39	7°40'50	24°23	20°38	21°30	23° 5	20°47	22°16	12°15	1°10	12°10	2°40	3°56	3°39	n.a.	F 28
S 29	12 31 35	8°41'36	8♌43	20°15	22°13	23°51	21° 2	22°22	12°18	1° 9	12°10	2°38	3°52	3°46	n.a.	S 29
S 30	12 35 32	9°42'20	23°22	20° 1	22°54	24°37	21°16	22°28	12°22	1° 9	12°10	2°35	3°49	3°52	n.a.	S 30
M31	12 39 28	10♈43'03	8♍16	19°D55	23♉34	25♓23	21♈30	22♉34	12♓25	1♌ 9	12♋10	2♉32	3♉46	3♓59	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s35	24n52	5n 5	1s 7	0s46	10n52	0n33	11s22	1s 3	4n50	0s53	15n14	2s17	8s 7	0s44	18n25	1s 5	8n46	13s46	12n37	13n 5	15s25		n.a.
S 2	7 13	20 58	5 1	0 28	0 35	11 20	0 39	11 6	1 3	4 55	0 53	15 16	2 16	8 6	0 44	18 25	1 5	8 46	13 46	12 34	13 4	15 22		n.a.
M 3	6 50	15 38	4 35	0n10	0 22	11 47	0 46	10 50	1 4	5 0	0 53	15 17	2 16	8 4	0 44	18 26	1 5	8 46	13 45	12 31	13 3	15 20		n.a.
T 4	6 27	9 17	3 50	0 47	0 9	12 14	0 53	10 34	1 4	5 5	0 53	15 18	2 16	8 3	0 44	18 26	1 4	8 46	13 45	12 29	13 2	15 17		n.a.
W 5	6 4	2 26	2 48	1 21	0n 6	12 41	0 59	10 18	1 4	5 10	0 53	15 20	2 16	8 2	0 44	18 26	1 4	8 47	13 45	12 27	13 1	15 14		n.a.
T 6	5 41	4s26	1 36	1 54	0 21	13 8	1 6	10 2	1 4	5 15	0 53	15 21	2 15	8 0	0 44	18 27	1 4	8 47	13 44	12 26	13 0	15 12		n.a.
F 7	5 17	10 54	0 19	2 24	0 36	13 34	1 13	9 45	1 4	5 20	0 53	15 22	2 15	7 59	0 44	18 27	1 4	8 47	13 44	12 25	12 59	15 9		n.a.
S 8	4 54	16 36	0s56	2 52	0 53	14 0	1 20	9 29	1 5	5 25	0 53	15 24	2 15	7 58	0 44	18 27	1 4	8 48	13 44	12 25	12 58	15 6		n.a.
S 9	4 31	21 16	2 6	3 16	1 10	14 26	1 27	9 12	1 5	5 30	0 53	15 25	2 15	7 56	0 44	18 27	1 4	8 48	13 44	12 26	12 57	15 3		n.a.
M10	4 7	24 43	3 7	3 36	1 27	14 52	1 35	8 56	1 5	5 36	0 53	15 26	2 15	7 55	0 44	18 28	1 4	8 48	13 43	12 26	12 55	15 1		n.a.
T 11	3 44	26 48	3 57	3 51	1 44	15 17	1 42	8 39	1 5	5 41	0 53	15 28	2 14	7 54	0 44	18 28	1 4	8 49	13 43	12 26	12 54	14 58		n.a.
W12	3 20	27 28	4 34	4 2	2 1	15 42	1 49	8 22	1 5	5 46	0 53	15 29	2 14	7 52	0 44	18 28	1 4	8 49	13 43	12 26	12 53	14 55		n.a.
T 13	2 57	26 48	4 58	4 9	2 17	16 7	1 57	8 5	1 5	5 51	0 53	15 31	2 14	7 51	0 44	18 28	1 4	8 49	13 42	12 25	12 52	14 52		n.a.
F 14	2 33	24 53	5 9	4 9	2 33	16 32	2 5	7 48	1 5	5 56	0 53	15 32	2 14	7 50	0 44	18 29	1 4	8 50	13 42	12 23	12 51	14 50		n.a.
S 15	2 9	21 54	5 6	4 5	2 47	16 56	2 12	7 31	1 6	6 2	0 53	15 34	2 14	7 48	0 44	18 29	1 4	8 50	13 42	12 21	12 50	14 47		n.a.
S 16	1 45	18 2	4 50	3 55	3 0	17 20	2 20	7 14	1 6	6 7	0 53	15 35	2 13	7 47	0 44	18 29	1 4	8 50	13 41	12 19	12 49	14 44		n.a.
M17	1 22	13 28	4 22	3 40	3 11	17 43	2 28	6 57	1 6	6 12	0 53	15 37	2 13	7 46	0 44	18 29	1 4	8 51	13 41	12 16	12 48	14 41		n.a.
T 18	0 58	8 23	3 42	3 21	3 20	18 7	2 36	6 40	1 6	6 17	0 53	15 38	2 13	7 45	0 44	18 29	1 4	8 51	13 41	12 14	12 47	14 38		n.a.
W19	0 34	2 59	2 52	2 57	3 26	18 30	2 44	6 22	1 6	6 23	0 53	15 40	2 13	7 43	0 44	18 30	1 4	8 51	13 41	12 12	12 46	14 36		n.a.
T 20	0 10	2n35	1 54	2 31	3 30	18 52	2 52	6 5	1 6	6 28	0 53	15 41	2 13	7 42	0 44	18 30	1 4	8 52	13 40	12 11	12 45	14 33		n.a.
F 21	0n14	8 6	0 51	2 3	3 31	19 15	3 1	5 47	1 6	6 33	0 53	15 43	2 13	7 41	0 44	18 30	1 4	8 52	13 40	12 10	12 44	14 30		n.a.
S 22	0 37	13 24	0n16	1 33	3 29	19 37	3 9	5 30	1 6	6 38	0 53	15 44	2 12	7 39	0 44	18 30	1 4	8 52	13 40	12 10	12 43	14 27		n.a.
S 23	1 1	18 14	1 23	1 3	3 26	19 59	3 17	5 12	1 7	6 44	0 53	15 46	2 12	7 38	0 44	18 30	1 4	8 53	13 39	12 10	12 42	14 24		n.a.
M24	1 25	22 21	2 28	0 33	3 20	20 20	3 26	4 55	1 7	6 49	0 53	15 47	2 12	7 37	0 44	18 30	1 4	8 53	13 39	12 11	12 41	14 22		n.a.
T 25	1 49	25 27	3 26	0 4	3 12	20 41	3 34	4 37	1 7	6 54	0 53	15 49	2 12	7 36	0 44	18 31	1 4	8 53	13 39	12 11	12 40	14 19		n.a.
W26	2 13	27 14	4 15	0s23	3 3	21 1	3 43	4 19	1 7	6 59	0 53	15 51	2 12	7 34	0 44	18 31	1 4	8 53	13 38	12 12	12 39	14 16		n.a.
T 27	2 36	27 28	4 51	0 48	2 53	21 22	3 51	4 1	1 7	7 5	0 53	15 52	2 12	7 33	0 44	18 31	1 4	8 54	13 38	12 12	12 38	14 13		n.a.
F 28	3 0	25 58	5 11	1 11	2 41	21 41	4 0	3 44	1 7	7 10	0 53	15 54	2 11	7 32	0 44	18 31	1 4	8 54	13 38	12 11	12 37	14 10		n.a.
S 29	3 23	22 48	5 13	1 30	2 29	22 1	4 9	3 26	1 7	7 15	0 53	15 56	2 11	7 31	0 44	18 31	1 4	8 54	13 37	12 11	12 35	14 8		n.a.
S 30	3 47	18 8	4 54	1 48	2 16	22 20	4 18	3 8	1 7	7 20	0 53	15 57	2 11	7 30	0 44	18 31	1 4	8 55	13 37	12 10	12 34	14 5		n.a.
M31	4n10	12n17	4n16	2s 2	2n 3	22n39	4n26	2s50	1s 7	7n26	0s53	15n59	2s11	7s28	0s44	18n31	1s 3	8n55	13s37	12n 9	12n33	14s 2		n.a.

Julian Day Number = 3676992.5, Delta T = 10h10m26s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°56'43, Lahiri = 71°03'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5355

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 43 25	11♈43'45	23♍17	19♓56	24♉13	26♓ 9	21♈45	22♉40	12♓28	1°R 8	12♋10	2°R29	3♉43	4♓ 6	n.a.	T 1
W 2	12 47 21	12°44'26	8♎16	20° 4	24°51	26°56	21°59	22°46	12°31	1♌ 8	12°10	2♉27	3°40	4°12	n.a.	W 2
T 3	12 51 18	13°45'06	23° 5	20°20	25°27	27°42	22°14	22°52	12°35	1° 8	12°10	2°26	3°36	4°19	n.a.	T 3
F 4	12 55 14	14°45'45	7♏35	20°41	26° 2	28°28	22°28	22°59	12°38	1° 7	12°11	2°D26	3°33	4°26	n.a.	F 4
S 5	12 59 11	15°46'23	21°42	21° 8	26°36	29°14	22°42	23° 5	12°41	1° 7	12°11	2°26	3°30	4°32	n.a.	S 5
S 6	13 3 8	16°47'00	5♐24	21°40	27° 8	0♈ 1	22°57	23°11	12°44	1° 7	12°11	2°28	3°27	4°39	n.a.	S 6
M 7	13 7 4	17°47'36	18°39	22°17	27°38	0°47	23°11	23°18	12°47	1° 7	12°11	2°29	3°24	4°46	n.a.	M 7
T 8	13 11 1	18°48'12	1♑30	22°58	28° 7	1°33	23°26	23°24	12°50	1° 7	12°11	2°30	3°21	4°53	n.a.	T 8
W 9	13 14 57	19°48'46	14° 0	23°44	28°34	2°20	23°40	23°31	12°53	1° 7	12°12	2°31	3°17	4°59	n.a.	W 9
T 10	13 18 54	20°49'20	26°13	24°33	29° 0	3° 6	23°55	23°37	12°56	1°D 7	12°12	2°R31	3°14	5° 6	n.a.	T 10
F 11	13 22 50	21°49'53	8♒14	25°25	29°24	3°53	24° 9	23°44	12°59	1° 7	12°12	2°30	3°11	5°13	n.a.	F 11
S 12	13 26 47	22°50'24	20° 7	26°21	29°46	4°39	24°24	23°51	13° 2	1° 7	12°13	2°29	3° 8	5°19	n.a.	S 12
S 13	13 30 43	23°50'55	1♓58	27°20	0♊ 6	5°26	24°38	23°57	13° 5	1° 7	12°13	2°28	3° 5	5°26	n.a.	S 13
M14	13 34 40	24°51'24	13°49	28°21	0°24	6°12	24°53	24° 4	13° 8	1° 7	12°14	2°27	3° 2	5°33	n.a.	M14
T 15	13 38 37	25°51'52	25°44	29°25	0°40	6°59	25° 7	24°11	13°11	1° 7	12°14	2°26	2°58	5°39	n.a.	T 15
W16	13 42 33	26°52'19	7♈45	0♈31	0°54	7°46	25°22	24°18	13°14	1° 7	12°14	2°25	2°55	5°46	n.a.	W16
T 17	13 46 30	27°52'45	19°56	1°40	1° 6	8°32	25°36	24°24	13°16	1° 7	12°15	2°25	2°52	5°53	n.a.	T 17
F 18	13 50 26	28°53'09	2♉17	2°50	1°16	9°19	25°51	24°31	13°19	1° 8	12°15	2°D24	2°49	6° 0	n.a.	F 18
S 19	13 54 23	29°53'32	14°51	4° 2	1°23	10° 6	26° 5	24°38	13°22	1° 8	12°16	2°25	2°46	6° 6	n.a.	S 19
S 20	13 58 19	0♉53'54	27°36	5°16	1°28	10°52	26°20	24°45	13°25	1° 8	12°16	2°25	2°42	6°13	n.a.	S 20
M21	14 2 16	1°54'14	10♊35	6°32	1°31	11°39	26°34	24°52	13°27	1° 9	12°17	2°25	2°39	6°20	n.a.	M21
T 22	14 6 12	2°54'32	23°48	7°50	1°R31	12°26	26°49	24°59	13°30	1° 9	12°17	2°R25	2°36	6°26	n.a.	T 22
W23	14 10 9	3°54'49	7♋15	9° 9	1°29	13°12	27° 3	25° 6	13°32	1° 9	12°18	2°25	2°33	6°33	n.a.	W23
T 24	14 14 5	4°55'04	20°56	10°29	1°24	13°59	27°18	25°13	13°35	1°10	12°19	2°25	2°30	6°40	n.a.	T 24
F 25	14 18 2	5°55'17	4♌51	11°51	1°17	14°46	27°32	25°20	13°38	1°10	12°19	2°D24	2°27	6°46	n.a.	F 25
S 26	14 21 59	6°55'28	18°59	13°15	1° 8	15°33	27°47	25°27	13°40	1°11	12°20	2°25	2°23	6°53	n.a.	S 26
S 27	14 25 55	7°55'37	3♍18	14°39	0°56	16°20	28° 1	25°34	13°42	1°11	12°21	2°25	2°20	7° 0	n.a.	S 27
M28	14 29 52	8°55'44	17°46	16° 5	0°41	17° 6	28°15	25°42	13°45	1°12	12°21	2°25	2°17	7° 7	n.a.	M28
T 29	14 33 48	9°55'49	2♎19	17°32	0°24	17°53	28°30	25°49	13°47	1°13	12°22	2°26	2°14	7°13	n.a.	T 29
W30	14 37 45	10♉55'53	16♎52	19♈ 1	0♊ 4	18♈40	28♈44	25♉56	13♓50	1♌13	12♋23	2♉27	2♉11	7♓20	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n34	5n41	3n19	2s14	1n50	22n57	4n35	2s32	1s 7	7n31	0s53	16n 0	2s11	7s27	0s44	18n32	1s 3	8n55	13s36	12n 8	12n32	13s59		n.a.
W 2	4 57	1s14	2 9	2 23	1 37	23 15	4 44	2 14	1 7	7 36	0 53	16 2	2 11	7 26	0 44	18 32	1 3	8 56	13 36	12 7	12 31	13 56		n.a.
T 3	5 20	8 1	0 51	2 29	1 24	23 32	4 53	1 56	1 7	7 42	0 53	16 4	2 10	7 25	0 44	18 32	1 3	8 56	13 36	12 7	12 30	13 53		n.a.
F 4	5 43	14 15	0s28	2 33	1 11	23 49	5 2	1 38	1 7	7 47	0 53	16 5	2 10	7 24	0 45	18 32	1 3	8 56	13 36	12 6	12 29	13 50		n.a.
S 5	6 6	19 34	1 45	2 34	0 58	24 5	5 10	1 20	1 7	7 52	0 53	16 7	2 10	7 22	0 45	18 32	1 3	8 57	13 35	12 7	12 28	13 48		n.a.
S 6	6 29	23 39	2 52	2 33	0 45	24 21	5 19	1 1	1 7	7 57	0 53	16 9	2 10	7 21	0 45	18 32	1 3	8 57	13 35	12 7	12 27	13 45		n.a.
M 7	6 52	26 21	3 49	2 30	0 33	24 37	5 28	0 43	1 7	8 3	0 53	16 11	2 10	7 20	0 45	18 32	1 3	8 57	13 35	12 8	12 26	13 42		n.a.
T 8	7 15	27 32	4 31	2 25	0 21	24 52	5 37	0 25	1 7	8 8	0 53	16 12	2 10	7 19	0 45	18 32	1 3	8 57	13 34	12 8	12 25	13 39		n.a.
W 9	7 37	27 17	5 0	2 18	0 10	25 7	5 45	0 7	1 7	8 13	0 53	16 14	2 10	7 18	0 45	18 32	1 3	8 58	13 34	12 8	12 24	13 36		n.a.
T 10	8 0	25 42	5 15	2 9	0s 2	25 21	5 54	0n11	1 7	8 18	0 53	16 16	2 10	7 17	0 45	18 32	1 3	8 58	13 34	12 8	12 23	13 33		n.a.
F 11	8 22	22 58	5 15	1 59	0 12	25 34	6 3	0 29	1 7	8 23	0 53	16 17	2 9	7 16	0 45	18 32	1 3	8 58	13 33	12 8	12 22	13 30		n.a.
S 12	8 44	19 18	5 2	1 46	0 23	25 48	6 11	0 47	1 7	8 29	0 53	16 19	2 9	7 15	0 45	18 32	1 3	8 58	13 33	12 8	12 21	13 28		n.a.
S 13	9 6	14 54	4 36	1 33	0 33	26 0	6 19	1 6	1 7	8 34	0 53	16 21	2 9	7 14	0 45	18 32	1 3	8 59	13 33	12 7	12 20	13 25		n.a.
M14	9 28	9 56	3 58	1 17	0 42	26 12	6 28	1 24	1 7	8 39	0 53	16 22	2 9	7 12	0 45	18 32	1 3	8 59	13 32	12 7	12 19	13 22		n.a.
T 15	9 49	4 35	3 10	1 1	0 51	26 23	6 36	1 42	1 7	8 44	0 53	16 24	2 9	7 11	0 45	18 32	1 3	8 59	13 32	12 6	12 17	13 19		n.a.
W16	10 11	0n59	2 13	0 43	1 0	26 34	6 44	2 0	1 7	8 49	0 53	16 26	2 9	7 10	0 45	18 32	1 3	9 0	13 32	12 6	12 16	13 16		n.a.
T 17	10 32	6 36	1 9	0 24	1 8	26 44	6 51	2 18	1 7	8 54	0 53	16 28	2 9	7 9	0 45	18 32	1 3	9 0	13 32	12 6	12 15	13 13		n.a.
F 18	10 53	12 3	0 1	0 4	1 16	26 53	6 59	2 36	1 7	9 0	0 53	16 29	2 9	7 8	0 45	18 32	1 3	9 0	13 31	12 6	12 14	13 10		n.a.
S 19	11 14	17 6	1n 8	0n18	1 23	27 2	7 6	2 54	1 7	9 5	0 53	16 31	2 9	7 7	0 45	18 32	1 3	9 0	13 31	12 6	12 13	13 7		n.a.
S 20	11 35	21 29	2 15	0 40	1 30	27 9	7 13	3 13	1 6	9 10	0 53	16 33	2 9	7 6	0 45	18 32	1 3	9 1	13 31	12 6	12 12	13 4		n.a.
M21	11 56	24 53	3 16	1 4	1 37	27 16	7 19	3 31	1 6	9 15	0 53	16 35	2 8	7 5	0 45	18 32	1 3	9 1	13 30	12 6	12 11	13 2		n.a.
T 22	12 16	27 1	4 8	1 28	1 43	27 23	7 25	3 49	1 6	9 20	0 53	16 36	2 8	7 4	0 45	18 32	1 3	9 1	13 30	12 6	12 10	12 59		n.a.
W23	12 36	27 37	4 47	1 53	1 49	27 28	7 31	4 7	1 6	9 25	0 53	16 38	2 8	7 3	0 45	18 32	1 3	9 1	13 30	12 6	12 9	12 56		n.a.
T 24	12 56	26 33	5 11	2 19	1 54	27 32	7 37	4 24	1 6	9 30	0 53	16 40	2 8	7 3	0 45	18 32	1 2	9 2	13 29	12 6	12 8	12 53		n.a.
F 25	13 16	23 51	5 17	2 46	1 59	27 36	7 42	4 42	1 6	9 35	0 53	16 41	2 8	7 2	0 45	18 32	1 2	9 2	13 29	12 6	12 7	12 50		n.a.
S 26	13 35	19 42	5 4	3 14	2 4	27 38	7 46	5 0	1 6	9 40	0 53	16 43	2 8	7 1	0 45	18 32	1 2	9 2	13 29	12 6	12 6	12 47		n.a.
S 27	13 55	14 22	4 32	3 43	2 8	27 39	7 50	5 18	1 6	9 45	0 53	16 45	2 8	7 0	0 45	18 32	1 2	9 2	13 29	12 6	12 5	12 44		n.a.
M28	14 14	8 11	3 43	4 12	2 11	27 39	7 53	5 36	1 5	9 50	0 53	16 47	2 8	6 59	0 45	18 32	1 2	9 2	13 28	12 6	12 4	12 41		n.a.
T 29	14 32	1 32	2 39	4 41	2 15	27 38	7 56	5 54	1 5	9 55	0 53	16 48	2 8	6 58	0 45	18 32	1 2	9 3	13 28	12 7	12 2	12 38		n.a.
W30	14n51	5s12	1n25	5n12	2s17	27n36	7n58	6n11	1s 5	10n 0	0s54	16n50	2s 8	6s57	0s45	18n32	1s 2	9n 3	13s28	12n 7	12n 1	12s35		n.a.

Julian Day Number = 3677023.5, Delta T = 10h10m28s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°56'48, Lahiri = 71°03'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5355

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 41 41	11♉55'55	1♏18	20♈31	29°R43	19♈27	28♈58	26♉ 3	13♓52	1♌14	12♋23	2°R27	2♉ 7	7♓27	n.a.	T 1
F 2	14 45 38	12°55'55	15°33	22° 2	29♉19	20°14	29°13	26°10	13°54	1°15	12°24	2♉27	2° 4	7°33	n.a.	F 2
S 3	14 49 34	13°55'53	29°31	23°34	28°52	21° 1	29°27	26°18	13°56	1°15	12°25	2°26	2° 1	7°40	n.a.	S 3
S 4	14 53 31	14°55'50	13♐ 9	25° 7	28°24	21°48	29°41	26°25	13°58	1°16	12°26	2°24	1°58	7°47	n.a.	S 4
M 5	14 57 28	15°55'46	26°25	26°42	27°54	22°35	29°56	26°32	14° 1	1°17	12°26	2°23	1°55	7°53	n.a.	M 5
T 6	15 1 24	16°55'40	9♑20	28°18	27°23	23°22	0♉10	26°40	14° 3	1°18	12°27	2°21	1°52	8° 0	n.a.	T 6
W 7	15 5 21	17°55'32	21°54	29°55	26°49	24° 9	0°24	26°47	14° 5	1°19	12°28	2°19	1°48	8° 7	n.a.	W 7
T 8	15 9 17	18°55'23	4♒11	1♉33	26°15	24°56	0°38	26°54	14° 7	1°20	12°29	2°17	1°45	8°14	n.a.	T 8
F 9	15 13 14	19°55'12	16°15	3°12	25°40	25°43	0°52	27° 1	14° 9	1°21	12°30	2°D17	1°42	8°20	n.a.	F 9
S 10	15 17 10	20°55'00	28°10	4°53	25° 3	26°30	1° 6	27° 9	14°11	1°22	12°31	2°17	1°39	8°27	n.a.	S 10
S 11	15 21 7	21°54'46	10♓ 1	6°35	24°26	27°17	1°20	27°16	14°12	1°23	12°32	2°18	1°36	8°34	n.a.	S 11
M12	15 25 3	22°54'31	21°53	8°18	23°49	28° 4	1°34	27°24	14°14	1°24	12°33	2°19	1°33	8°40	n.a.	M12
T 13	15 29 0	23°54'14	3♈50	10° 2	23°12	28°51	1°48	27°31	14°16	1°25	12°34	2°21	1°29	8°47	n.a.	T 13
W14	15 32 56	24°53'56	15°56	11°48	22°35	29°38	2° 2	27°38	14°18	1°26	12°34	2°22	1°26	8°54	n.a.	W14
T 15	15 36 53	25°53'36	28°15	13°35	21°58	0♉25	2°16	27°46	14°19	1°27	12°35	2°R23	1°23	9° 0	n.a.	T 15
F 16	15 40 50	26°53'14	10♉50	15°23	21°22	1°12	2°30	27°53	14°21	1°28	12°36	2°23	1°20	9° 7	n.a.	F 16
S 17	15 44 46	27°52'51	23°41	17°13	20°46	1°59	2°44	28° 0	14°23	1°29	12°37	2°22	1°17	9°14	n.a.	S 17
S 18	15 48 43	28°52'26	6♊50	19° 4	20°12	2°46	2°58	28° 8	14°24	1°31	12°38	2°19	1°13	9°20	n.a.	S 18
M19	15 52 39	29°51'59	20°14	20°56	19°39	3°33	3°12	28°15	14°26	1°32	12°39	2°15	1°10	9°27	n.a.	M19
T 20	15 56 36	0♊51'30	3♋52	22°49	19° 8	4°20	3°25	28°23	14°27	1°33	12°41	2°10	1° 7	9°34	n.a.	T 20
W21	16 0 32	1°50'59	17°43	24°44	18°39	5° 7	3°39	28°30	14°28	1°34	12°42	2° 6	1° 4	9°41	n.a.	W21
T 22	16 4 29	2°50'26	1♌42	26°40	18°11	5°54	3°53	28°37	14°30	1°36	12°43	2° 2	1° 1	9°47	n.a.	T 22
F 23	16 8 25	3°49'51	15°47	28°38	17°45	6°41	4° 6	28°45	14°31	1°37	12°44	2° 0	0°58	9°54	n.a.	F 23
S 24	16 12 22	4°49'14	29°56	0♊37	17°21	7°28	4°20	28°52	14°32	1°38	12°45	1°D58	0°54	10° 1	n.a.	S 24
S 25	16 16 19	5°48'34	14♍ 6	2°36	17° 0	8°15	4°33	28°59	14°34	1°40	12°46	1°58	0°51	10° 7	n.a.	S 25
M26	16 20 15	6°47'52	28°17	4°37	16°40	9° 2	4°47	29° 7	14°35	1°41	12°47	2° 0	0°48	10°14	n.a.	M26
T 27	16 24 12	7°47'08	12♎25	6°40	16°23	9°49	5° 0	29°14	14°36	1°43	12°48	2° 1	0°45	10°21	n.a.	T 27
W28	16 28 8	8°46'22	26°29	8°43	16° 9	10°36	5°13	29°21	14°37	1°44	12°49	2°R 2	0°42	10°27	n.a.	W28
T 29	16 32 5	9°45'34	10♏27	10°47	15°57	11°23	5°27	29°29	14°38	1°46	12°50	2° 2	0°39	10°34	n.a.	T 29
F 30	16 36 1	10°44'45	24°16	12°52	15°47	12°10	5°40	29°36	14°39	1°47	12°52	2° 0	0°35	10°41	n.a.	F 30
S 31	16 39 58	11♊43'53	7♐53	14♊57	15♉40	12♉57	5♉53	29♉43	14♓40	1♌49	12♋53	1♉56	0♉32	10♓47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n 9	11s37	0n 6	5n43	2s20	27n32	7n59	6n29	1s 5	10n 5	0s54	16n52	2s 8	6s56	0s45	18n32	1s 2	9n 3	13s28	12n 7	12n 0	12s32		n.a.
F 2	15 27	17 22	1s12	6 14	2 22	27 27	8 0	6 46	1 5	10 10	0 54	16 53	2 8	6 56	0 45	18 31	1 2	9 3	13 27	12 7	11 59	12 29		n.a.
S 3	15 45	22 3	2 24	6 46	2 23	27 21	7 59	7 4	1 5	10 15	0 54	16 55	2 8	6 55	0 45	18 31	1 2	9 4	13 27	12 6	11 58	12 26		n.a.
S 4	16 2	25 24	3 27	7 19	2 24	27 14	7 58	7 21	1 4	10 20	0 54	16 57	2 8	6 54	0 45	18 31	1 2	9 4	13 27	12 6	11 57	12 23		n.a.
M 5	16 19	27 15	4 16	7 52	2 25	27 5	7 56	7 38	1 4	10 25	0 54	16 59	2 7	6 53	0 45	18 31	1 2	9 4	13 26	12 5	11 56	12 20		n.a.
T 6	16 36	27 32	4 51	8 25	2 25	26 55	7 54	7 56	1 4	10 29	0 54	17 0	2 7	6 52	0 46	18 31	1 2	9 4	13 26	12 5	11 55	12 17		n.a.
W 7	16 53	26 23	5 11	8 59	2 25	26 44	7 50	8 13	1 4	10 34	0 54	17 2	2 7	6 52	0 46	18 31	1 2	9 4	13 26	12 4	11 54	12 14		n.a.
T 8	17 9	23 59	5 16	9 33	2 24	26 31	7 45	8 30	1 4	10 39	0 54	17 4	2 7	6 51	0 46	18 31	1 2	9 4	13 26	12 4	11 53	12 12		n.a.
F 9	17 25	20 34	5 7	10 7	2 23	26 17	7 40	8 47	1 3	10 44	0 54	17 5	2 7	6 50	0 46	18 30	1 2	9 5	13 25	12 3	11 52	12 9		n.a.
S 10	17 40	16 21	4 44	10 42	2 22	26 2	7 34	9 4	1 3	10 49	0 54	17 7	2 7	6 50	0 46	18 30	1 2	9 5	13 25	12 3	11 51	12 6		n.a.
S 11	17 56	11 33	4 10	11 16	2 20	25 46	7 26	9 21	1 3	10 53	0 54	17 9	2 7	6 49	0 46	18 30	1 2	9 5	13 25	12 4	11 50	12 3		n.a.
M12	18 11	6 19	3 25	11 51	2 17	25 29	7 18	9 38	1 3	10 58	0 54	17 10	2 7	6 48	0 46	18 30	1 2	9 5	13 25	12 4	11 48	12 0		n.a.
T 13	18 25	0 49	2 31	12 27	2 14	25 11	7 9	9 54	1 2	11 3	0 54	17 12	2 7	6 48	0 46	18 30	1 2	9 5	13 24	12 5	11 47	11 57		n.a.
W14	18 40	4n47	1 29	13 2	2 11	24 52	7 0	10 11	1 2	11 7	0 54	17 13	2 7	6 47	0 46	18 30	1 2	9 5	13 24	12 5	11 46	11 54		n.a.
T 15	18 54	10 19	0 23	13 37	2 7	24 32	6 49	10 27	1 2	11 12	0 55	17 15	2 7	6 46	0 46	18 29	1 2	9 6	13 24	12 6	11 45	11 51		n.a.
F 16	19 7	15 33	0n46	14 12	2 3	24 12	6 38	10 44	1 1	11 17	0 55	17 17	2 7	6 46	0 46	18 29	1 2	9 6	13 24	12 6	11 44	11 48		n.a.
S 17	19 21	20 13	1 54	14 47	1 58	23 51	6 27	11 0	1 1	11 21	0 55	17 18	2 7	6 45	0 46	18 29	1 2	9 6	13 24	12 5	11 43	11 45		n.a.
S 18	19 34	24 0	2 58	15 22	1 53	23 30	6 14	11 16	1 1	11 26	0 55	17 20	2 7	6 45	0 46	18 29	1 1	9 6	13 23	12 4	11 42	11 42		n.a.
M19	19 46	26 32	3 53	15 57	1 47	23 9	6 1	11 32	1 0	11 30	0 55	17 22	2 7	6 44	0 46	18 28	1 1	9 6	13 23	12 3	11 41	11 39		n.a.
T 20	19 59	27 33	4 35	16 32	1 41	22 47	5 48	11 48	1 0	11 35	0 55	17 23	2 7	6 44	0 46	18 28	1 1	9 6	13 23	12 1	11 40	11 36		n.a.
W21	20 10	26 53	5 3	17 6	1 34	22 26	5 34	12 4	1 0	11 39	0 55	17 25	2 7	6 43	0 46	18 28	1 1	9 6	13 23	12 0	11 39	11 33		n.a.
T 22	20 22	24 31	5 12	17 39	1 27	22 4	5 20	12 19	1 0	11 44	0 55	17 26	2 7	6 43	0 46	18 28	1 1	9 7	13 22	11 58	11 38	11 30		n.a.
F 23	20 33	20 40	5 3	18 13	1 20	21 43	5 6	12 35	0 59	11 48	0 55	17 28	2 7	6 42	0 46	18 27	1 1	9 7	13 22	11 58	11 36	11 27		n.a.
S 24	20 44	15 37	4 36	18 45	1 12	21 23	4 51	12 50	0 59	11 52	0 55	17 29	2 7	6 42	0 46	18 27	1 1	9 7	13 22	11 57	11 35	11 24		n.a.
S 25	20 54	9 44	3 52	19 17	1 4	21 3	4 37	13 5	0 58	11 57	0 55	17 31	2 7	6 41	0 46	18 27	1 1	9 7	13 22	11 57	11 34	11 21		n.a.
M26	21 4	3 20	2 54	19 48	0 55	20 43	4 22	13 20	0 58	12 1	0 56	17 32	2 7	6 41	0 46	18 27	1 1	9 7	13 22	11 58	11 33	11 18		n.a.
T 27	21 14	3s12	1 45	20 18	0 46	20 24	4 7	13 35	0 58	12 5	0 56	17 34	2 7	6 41	0 46	18 26	1 1	9 7	13 21	11 58	11 32	11 15		n.a.
W28	21 23	9 34	0 30	20 47	0 36	20 5	3 52	13 50	0 57	12 10	0 56	17 35	2 7	6 40	0 46	18 26	1 1	9 7	13 21	11 58	11 31	11 11		n.a.
T 29	21 32	15 25	0s46	21 14	0 26	19 48	3 37	14 5	0 57	12 14	0 56	17 37	2 7	6 40	0 46	18 26	1 1	9 7	13 21	11 58	11 30	11 8		n.a.
F 30	21 40	20 25	1 58	21 41	0 16	19 31	3 23	14 19	0 57	12 18	0 56	17 38	2 7	6 40	0 47	18 26	1 1	9 7	13 21	11 58	11 29	11 5		n.a.
S 31	21n48	24s15	3s 2	22n 5	0s 6	19n15	3n 8	14n34	0s56	12n22	0s56	17n40	2s 7	6s39	0s47	18n25	1s 1	9n 7	13s21	11n56	11n28	11s 2		n.a.

Julian Day Number = 3677053.5, Delta T = 10h10m30s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°56'52, Lahiri = 71°03'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5355

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 43 54	12♊42'59	21♐16	17♊ 3	15°R35	13♉44	6♉ 6	29♉50	14♓41	1♌50	12♋54	1°R50	0♉29	10♓54	n.a.	S 1
M 2	16 47 51	13°42'04	4♑22	19° 8	15°D33	14°31	6°19	29°58	14°41	1°52	12°55	1♉43	0°26	11° 1	n.a.	M 2
T 3	16 51 48	14°41'06	17°12	21°14	15♉33	15°18	6°32	0♊ 5	14°42	1°54	12°56	1°36	0°23	11° 8	n.a.	T 3
W 4	16 55 44	15°40'08	29°44	23°19	15°35	16° 5	6°45	0°12	14°43	1°55	12°58	1°28	0°20	11°14	n.a.	W 4
T 5	16 59 41	16°39'07	12♒ 1	25°24	15°40	16°52	6°58	0°19	14°44	1°57	12°59	1°22	0°16	11°21	n.a.	T 5
F 6	17 3 37	17°38'05	24° 5	27°27	15°47	17°39	7°10	0°26	14°44	1°59	13° 0	1°17	0°13	11°28	n.a.	F 6
S 7	17 7 34	18°37'01	6♓ 1	29°29	15°56	18°26	7°23	0°34	14°45	2° 1	13° 1	1°14	0°10	11°34	n.a.	S 7
S 8	17 11 30	19°35'55	17°52	1♋30	16° 8	19°12	7°36	0°41	14°45	2° 2	13° 3	1°D13	0° 7	11°41	n.a.	S 8
M 9	17 15 27	20°34'48	29°43	3°28	16°21	19°59	7°48	0°48	14°46	2° 4	13° 4	1°14	0° 4	11°48	n.a.	M 9
T 10	17 19 23	21°33'40	11♈40	5°24	16°37	20°46	8° 1	0°55	14°46	2° 6	13° 5	1°15	0° 0	11°54	n.a.	T 10
W11	17 23 20	22°32'29	23°49	7°17	16°55	21°33	8°13	1° 2	14°46	2° 8	13° 6	1°16	29♈57	12° 1	n.a.	W11
T 12	17 27 17	23°31'18	6♉12	9° 8	17°14	22°20	8°25	1° 9	14°47	2° 9	13° 8	1°R16	29°54	12° 8	n.a.	T 12
F 13	17 31 13	24°30'04	18°55	10°55	17°35	23° 7	8°38	1°16	14°47	2°11	13° 9	1°14	29°51	12°14	n.a.	F 13
S 14	17 35 10	25°28'50	2♊ 0	12°38	17°59	23°54	8°50	1°23	14°47	2°13	13°10	1°11	29°48	12°21	n.a.	S 14
S 15	17 39 6	26°27'33	15°27	14°18	18°23	24°40	9° 2	1°30	14°47	2°15	13°11	1° 4	29°45	12°28	n.a.	S 15
M16	17 43 3	27°26'15	29°15	15°54	18°50	25°27	9°14	1°37	14°47	2°17	13°13	0°56	29°41	12°34	n.a.	M16
T 17	17 46 59	28°24'55	13♋21	17°25	19°18	26°14	9°26	1°44	14°R47	2°19	13°14	0°47	29°38	12°41	n.a.	T 17
W18	17 50 56	29°23'34	27°39	18°53	19°48	27° 1	9°38	1°50	14°47	2°21	13°15	0°38	29°35	12°48	n.a.	W18
T 19	17 54 53	0♋22'10	12♌ 4	20°16	20°19	27°47	9°49	1°57	14°47	2°23	13°17	0°29	29°32	12°55	n.a.	T 19
F 20	17 58 49	1°20'44	26°31	21°35	20°51	28°34	10° 1	2° 4	14°47	2°25	13°18	0°23	29°29	13° 1	n.a.	F 20
S 21	18 2 46	2°19'17	10♍53	22°49	21°25	29°21	10°13	2°11	14°47	2°27	13°19	0°19	29°26	13° 8	n.a.	S 21
S 22	18 6 42	3°17'47	25° 7	23°58	22° 0	0♊ 7	10°24	2°17	14°47	2°29	13°21	0°17	29°22	13°15	n.a.	S 22
M23	18 10 39	4°16'15	9♎12	25° 3	22°36	0°54	10°35	2°24	14°47	2°31	13°22	0°D17	29°19	13°21	n.a.	M23
T 24	18 14 35	5°14'42	23° 7	26° 3	23°14	1°41	10°47	2°31	14°46	2°33	13°23	0°R17	29°16	13°28	n.a.	T 24
W25	18 18 32	6°13'06	6♏51	26°58	23°53	2°27	10°58	2°37	14°46	2°35	13°25	0°17	29°13	13°35	n.a.	W25
T 26	18 22 28	7°11'29	20°25	27°48	24°32	3°14	11° 9	2°44	14°46	2°37	13°26	0°16	29°10	13°41	n.a.	T 26
F 27	18 26 25	8° 9'49	3♐49	28°33	25°13	4° 0	11°20	2°50	14°45	2°39	13°27	0°11	29° 6	13°48	n.a.	F 27
S 28	18 30 22	9° 8'08	17° 2	29°13	25°55	4°47	11°31	2°57	14°45	2°41	13°29	0° 5	29° 3	13°55	n.a.	S 28
S 29	18 34 18	10° 6'26	0♑ 4	29°48	26°38	5°33	11°42	3° 3	14°44	2°43	13°30	29♈55	29° 0	14° 1	n.a.	S 29
M30	18 38 15	11♋ 4'41	12♑53	0♌18	27♉22	6♊19	11♉52	3♊10	14♓43	2♌45	13♋32	29♈44	28♈57	14♓ 8	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n56	26s39	3s55	22n29	0n 4	19n 0	2n54	14n48	0s56	12n26	0s56	17n41	2s 7	6s39	0s47	18n25	1s 1	9n 7	13s21	11n55	11n27	10s59		n.a.
M 2	22 3	27 32	4 34	22 50	0 15	18 46	2 40	15 2	0 55	12 30	0 56	17 43	2 7	6 39	0 47	18 25	1 1	9 8	13 20	11 52	11 26	10 56		n.a.
T 3	22 10	26 53	4 59	23 10	0 26	18 32	2 26	15 16	0 55	12 34	0 56	17 44	2 7	6 39	0 47	18 24	1 1	9 8	13 20	11 50	11 24	10 53		n.a.
W 4	22 16	24 53	5 8	23 28	0 36	18 20	2 12	15 30	0 55	12 38	0 57	17 46	2 7	6 38	0 47	18 24	1 1	9 8	13 20	11 47	11 23	10 50		n.a.
T 5	22 22	21 45	5 3	23 44	0 47	18 9	1 59	15 43	0 54	12 42	0 57	17 47	2 7	6 38	0 47	18 24	1 1	9 8	13 20	11 45	11 22	10 47		n.a.
F 6	22 28	17 45	4 45	23 57	0 57	17 58	1 46	15 56	0 54	12 46	0 57	17 49	2 8	6 38	0 47	18 23	1 1	9 8	13 20	11 43	11 21	10 44		n.a.
S 7	22 33	13 5	4 14	24 9	1 7	17 48	1 33	16 10	0 53	12 50	0 57	17 50	2 8	6 38	0 47	18 23	1 1	9 8	13 20	11 42	11 20	10 41		n.a.
S 8	22 38	7 59	3 32	24 18	1 17	17 40	1 20	16 23	0 53	12 54	0 57	17 51	2 8	6 38	0 47	18 23	1 1	9 8	13 20	11 42	11 19	10 38		n.a.
M 9	22 42	2 35	2 42	24 25	1 26	17 32	1 8	16 36	0 52	12 58	0 57	17 53	2 8	6 37	0 47	18 22	1 1	9 8	13 19	11 42	11 18	10 35		n.a.
T 10	22 46	2n57	1 44	24 30	1 35	17 25	0 56	16 48	0 52	13 2	0 57	17 54	2 8	6 37	0 47	18 22	1 1	9 8	13 19	11 42	11 17	10 32		n.a.
W11	22 49	8 28	0 40	24 33	1 44	17 19	0 45	17 1	0 51	13 6	0 57	17 55	2 8	6 37	0 47	18 21	1 1	9 8	13 19	11 43	11 16	10 29		n.a.
T 12	22 52	13 47	0n27	24 34	1 51	17 13	0 33	17 13	0 51	13 9	0 58	17 57	2 8	6 37	0 47	18 21	1 1	9 8	13 19	11 43	11 15	10 26		n.a.
F 13	22 55	18 39	1 33	24 33	1 58	17 9	0 23	17 25	0 50	13 13	0 58	17 58	2 8	6 37	0 47	18 21	1 1	9 8	13 19	11 42	11 14	10 23		n.a.
S 14	22 57	22 46	2 37	24 30	2 5	17 5	0 12	17 37	0 50	13 17	0 58	17 59	2 8	6 37	0 47	18 20	1 1	9 8	13 19	11 41	11 12	10 20		n.a.
S 15	22 59	25 47	3 34	24 26	2 10	17 2	0 2	17 49	0 49	13 20	0 58	18 1	2 8	6 37	0 47	18 20	1 1	9 8	13 19	11 39	11 11	10 16		n.a.
M16	23 0	27 21	4 20	24 20	2 15	17 0	0s 8	18 0	0 49	13 24	0 58	18 2	2 8	6 37	0 47	18 20	1 1	9 8	13 19	11 36	11 10	10 13		n.a.
T 17	23 1	27 11	4 51	24 12	2 18	16 58	0 18	18 12	0 48	13 28	0 58	18 3	2 8	6 37	0 47	18 19	1 1	9 8	13 18	11 33	11 9	10 10		n.a.
W18	23 1	25 14	5 4	24 3	2 21	16 57	0 27	18 23	0 48	13 31	0 58	18 4	2 8	6 37	0 47	18 19	1 1	9 8	13 18	11 30	11 8	10 7		n.a.
T 19	23 1	21 39	4 58	23 53	2 23	16 56	0 36	18 34	0 47	13 35	0 59	18 6	2 8	6 37	0 47	18 18	1 0	9 8	13 18	11 27	11 7	10 4		n.a.
F 20	23 1	16 45	4 34	23 42	2 24	16 57	0 44	18 44	0 47	13 38	0 59	18 7	2 8	6 37	0 47	18 18	1 0	9 8	13 18	11 25	11 6	10 1		n.a.
S 21	23 0	10 57	3 52	23 29	2 23	16 57	0 53	18 55	0 46	13 42	0 59	18 8	2 9	6 37	0 47	18 17	1 0	9 8	13 18	11 23	11 5	9 58		n.a.
S 22	22 59	4 36	2 56	23 16	2 22	16 58	1 1	19 5	0 46	13 45	0 59	18 9	2 9	6 38	0 48	18 17	1 0	9 8	13 18	11 23	11 4	9 55		n.a.
M23	22 57	1s54	1 50	23 3	2 20	17 0	1 8	19 15	0 45	13 48	0 59	18 11	2 9	6 38	0 48	18 17	1 0	9 8	13 18	11 22	11 3	9 52		n.a.
T 24	22 55	8 14	0 38	22 48	2 16	17 2	1 16	19 25	0 44	13 52	0 59	18 12	2 9	6 38	0 48	18 16	1 0	9 8	13 18	11 23	11 1	9 49		n.a.
W25	22 53	14 7	0s35	22 33	2 12	17 5	1 23	19 34	0 44	13 55	1 0	18 13	2 9	6 38	0 48	18 16	1 0	9 8	13 18	11 23	11 0	9 45		n.a.
T 26	22 50	19 14	1 45	22 18	2 6	17 7	1 30	19 44	0 43	13 58	1 0	18 14	2 9	6 38	0 48	18 15	1 0	9 7	13 18	11 22	10 59	9 42		n.a.
F 27	22 47	23 18	2 48	22 3	1 59	17 11	1 36	19 53	0 43	14 1	1 0	18 15	2 9	6 38	0 48	18 15	1 0	9 7	13 18	11 21	10 58	9 39		n.a.
S 28	22 43	26 5	3 41	21 47	1 52	17 14	1 43	20 2	0 42	14 4	1 0	18 16	2 9	6 39	0 48	18 14	1 0	9 7	13 18	11 18	10 57	9 36		n.a.
S 29	22 39	27 23	4 22	21 31	1 43	17 18	1 49	20 11	0 41	14 7	1 0	18 17	2 9	6 39	0 48	18 14	1 0	9 7	13 18	11 15	10 56	9 33		n.a.
M30	22n34	27s12	4s49	21n15	1n33	17n23	1s54	20n19	0s41	14n11	1s 0	18n18	2s10	6s39	0s48	18n14	1s 0	9n 7	13s18	11n11	10n55	9s30		n.a.

Julian Day Number = 3677084.5, Delta T = 10h10m32s
Ecliptic obliquity = 23°01'30, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°56'56, Lahiri = 71°03'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5355

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 42 11	12♋ 2'56	25♑30	0♌42	28♉ 7	7♊ 6	12♉ 3	3♊16	14°R43	2♌47	13♋33	29°R31	28♈54	14♓15	n.a.	T 1
W 2	18 46 8	13° 1'08	7♒54	1° 2	28°53	7°52	12°13	3°22	14♓42	2°50	13°34	29♈19	28°51	14°21	n.a.	W 2
T 3	18 50 4	13°59'19	20° 5	1°16	29°39	8°39	12°24	3°28	14°41	2°52	13°36	29° 8	28°47	14°28	n.a.	T 3
F 4	18 54 1	14°57'29	2♓ 6	1°25	0♊27	9°25	12°34	3°34	14°41	2°54	13°37	28°59	28°44	14°35	n.a.	F 4
S 5	18 57 58	15°55'37	14° 0	1°R29	1°15	10°11	12°44	3°41	14°40	2°56	13°38	28°52	28°41	14°41	n.a.	S 5
S 6	19 1 54	16°53'44	25°49	1°28	2° 4	10°57	12°54	3°47	14°39	2°58	13°40	28°48	28°38	14°48	n.a.	S 6
M 7	19 5 51	17°51'50	7♈40	1°23	2°54	11°43	13° 4	3°53	14°38	3° 0	13°41	28°46	28°35	14°55	n.a.	M 7
T 8	19 9 47	18°49'55	19°36	1°13	3°44	12°30	13°14	3°59	14°37	3° 3	13°42	28°D46	28°32	15° 2	n.a.	T 8
W 9	19 13 44	19°47'59	1♉43	0°58	4°35	13°16	13°24	4° 5	14°36	3° 5	13°44	28°R46	28°28	15° 8	n.a.	W 9
T 10	19 17 40	20°46'01	14° 7	0°40	5°27	14° 2	13°33	4°10	14°35	3° 7	13°45	28°45	28°25	15°15	n.a.	T 10
F 11	19 21 37	21°44'02	26°52	0°18	6°19	14°48	13°43	4°16	14°34	3° 9	13°46	28°43	28°22	15°22	n.a.	F 11
S 12	19 25 33	22°42'03	10♊ 2	29♋53	7°12	15°34	13°52	4°22	14°33	3°11	13°48	28°38	28°19	15°28	n.a.	S 12
S 13	19 29 30	23°40'02	23°38	29°25	8° 5	16°20	14° 1	4°28	14°31	3°14	13°49	28°31	28°16	15°35	n.a.	S 13
M14	19 33 27	24°38'00	7♋41	28°54	8°59	17° 6	14°10	4°33	14°30	3°16	13°50	28°21	28°12	15°42	n.a.	M14
T 15	19 37 23	25°35'57	22° 7	28°22	9°54	17°52	14°19	4°39	14°29	3°18	13°52	28°10	28° 9	15°48	n.a.	T 15
W16	19 41 20	26°33'52	6♌49	27°49	10°49	18°38	14°28	4°44	14°27	3°20	13°53	27°58	28° 6	15°55	n.a.	W16
T 17	19 45 16	27°31'46	21°40	27°15	11°45	19°23	14°37	4°50	14°26	3°23	13°54	27°48	28° 3	16° 2	n.a.	T 17
F 18	19 49 13	28°29'39	6♍30	26°41	12°41	20° 9	14°45	4°55	14°25	3°25	13°56	27°39	28° 0	16° 8	n.a.	F 18
S 19	19 53 9	29°27'30	21°13	26° 8	13°37	20°55	14°54	5° 0	14°23	3°27	13°57	27°34	27°57	16°15	n.a.	S 19
S 20	19 57 6	0♌25'20	5♎41	25°36	14°34	21°41	15° 2	5° 6	14°22	3°29	13°58	27°31	27°53	16°22	n.a.	S 20
M21	20 1 3	1°23'08	19°53	25° 5	15°31	22°26	15°10	5°11	14°20	3°32	14° 0	27°30	27°50	16°28	n.a.	M21
T 22	20 4 59	2°20'55	3♏47	24°37	16°29	23°12	15°18	5°16	14°19	3°34	14° 1	27°30	27°47	16°35	n.a.	T 22
W23	20 8 56	3°18'41	17°23	24°11	17°27	23°57	15°26	5°21	14°17	3°36	14° 2	27°29	27°44	16°42	n.a.	W23
T 24	20 12 52	4°16'25	0♐43	23°49	18°26	24°43	15°34	5°26	14°15	3°38	14° 4	27°27	27°41	16°48	n.a.	T 24
F 25	20 16 49	5°14'08	13°50	23°29	19°25	25°28	15°41	5°31	14°14	3°41	14° 5	27°23	27°38	16°55	n.a.	F 25
S 26	20 20 45	6°11'50	26°43	23°14	20°24	26°14	15°49	5°36	14°12	3°43	14° 6	27°16	27°34	17° 2	n.a.	S 26
S 27	20 24 42	7° 9'30	9♑26	23° 3	21°23	26°59	15°56	5°40	14°10	3°45	14° 7	27° 6	27°31	17° 8	n.a.	S 27
M28	20 28 39	8° 7'09	21°57	22°55	22°23	27°44	16° 3	5°45	14° 9	3°47	14° 9	26°54	27°28	17°15	n.a.	M28
T 29	20 32 35	9° 4'48	4♒19	22°D52	23°24	28°29	16°10	5°50	14° 7	3°50	14°10	26°41	27°25	17°22	n.a.	T 29
W30	20 36 32	10° 2'25	16°31	22°54	24°24	29°15	16°17	5°54	14° 5	3°52	14°11	26°28	27°22	17°28	n.a.	W30
T 31	20 40 28	11♌ 0'01	28♒34	22♋59	25♊25	29♊59	16♉24	5♊59	14♓ 3	3♌54	14♋12	26♈16	27♈18	17♓35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n29	25s36	5s 0	20n59	1n22	17n27	2s 0	20n27	0s40	14n14	1s 1	18n19	2s10	6s39	0s48	18n13	1s 0	9n 7	13s17	11n 7	10n54	9s27		n.a.
W 2	22 24	22 47	4 58	20 44	1 10	17 32	2 5	20 35	0 40	14 16	1 1	18 20	2 10	6 40	0 48	18 13	1 0	9 7	13 17	11 2	10 53	9 24		n.a.
T 3	22 18	19 0	4 42	20 28	0 57	17 37	2 10	20 43	0 39	14 19	1 1	18 21	2 10	6 40	0 48	18 12	1 0	9 7	13 17	10 59	10 51	9 20		n.a.
F 4	22 12	14 29	4 13	20 12	0 43	17 42	2 15	20 51	0 38	14 22	1 1	18 22	2 10	6 40	0 48	18 12	1 0	9 7	13 17	10 55	10 50	9 17		n.a.
S 5	22 6	9 29	3 34	19 57	0 29	17 47	2 19	20 58	0 38	14 25	1 1	18 23	2 10	6 41	0 48	18 11	1 0	9 7	13 17	10 53	10 49	9 14		n.a.
S 6	21 59	4 10	2 45	19 42	0 13	17 52	2 23	21 5	0 37	14 28	1 1	18 24	2 10	6 41	0 48	18 11	1 0	9 7	13 17	10 52	10 48	9 11		n.a.
M 7	21 51	1n18	1 49	19 28	0s 3	17 58	2 27	21 12	0 36	14 31	1 2	18 25	2 10	6 42	0 48	18 10	1 0	9 7	13 17	10 51	10 47	9 8		n.a.
T 8	21 44	6 47	0 48	19 13	0 20	18 3	2 31	21 19	0 36	14 33	1 2	18 26	2 11	6 42	0 48	18 10	1 0	9 6	13 17	10 51	10 46	9 5		n.a.
W 9	21 36	12 7	0n16	18 59	0 37	18 9	2 35	21 25	0 35	14 36	1 2	18 27	2 11	6 42	0 48	18 9	1 0	9 6	13 17	10 51	10 45	9 2		n.a.
T 10	21 27	17 5	1 20	18 46	0 55	18 15	2 38	21 31	0 34	14 39	1 2	18 28	2 11	6 43	0 48	18 9	1 0	9 6	13 17	10 51	10 44	8 58		n.a.
F 11	21 18	21 26	2 23	18 33	1 13	18 20	2 41	21 37	0 34	14 41	1 2	18 29	2 11	6 43	0 48	18 8	1 0	9 6	13 17	10 50	10 43	8 55		n.a.
S 12	21 9	24 52	3 20	18 20	1 31	18 26	2 44	21 43	0 33	14 44	1 2	18 30	2 11	6 44	0 48	18 8	1 0	9 6	13 17	10 48	10 41	8 52		n.a.
S 13	21 0	26 59	4 7	18 9	1 49	18 32	2 47	21 48	0 32	14 46	1 3	18 31	2 11	6 44	0 48	18 7	1 0	9 6	13 17	10 46	10 40	8 49		n.a.
M14	20 50	27 29	4 41	17 57	2 7	18 38	2 49	21 53	0 32	14 49	1 3	18 32	2 11	6 45	0 48	18 7	1 0	9 6	13 17	10 42	10 39	8 46		n.a.
T 15	20 39	26 9	4 59	17 46	2 24	18 43	2 52	21 58	0 31	14 51	1 3	18 33	2 12	6 45	0 48	18 6	1 0	9 5	13 17	10 38	10 38	8 43		n.a.
W16	20 29	23 2	4 57	17 36	2 41	18 49	2 54	22 3	0 30	14 54	1 3	18 33	2 12	6 46	0 48	18 6	1 0	9 5	13 17	10 34	10 37	8 40		n.a.
T 17	20 18	18 23	4 35	17 27	2 57	18 54	2 56	22 7	0 29	14 56	1 3	18 34	2 12	6 46	0 49	18 5	1 0	9 5	13 17	10 31	10 36	8 36		n.a.
F 18	20 6	12 37	3 55	17 18	3 13	18 59	2 57	22 11	0 29	14 58	1 4	18 35	2 12	6 47	0 49	18 5	1 0	9 5	13 17	10 28	10 35	8 33		n.a.
S 19	19 55	6 11	2 59	17 10	3 27	19 5	2 59	22 15	0 28	15 0	1 4	18 36	2 12	6 48	0 49	18 4	1 0	9 5	13 18	10 26	10 34	8 30		n.a.
S 20	19 43	0s30	1 53	17 3	3 40	19 10	3 1	22 19	0 27	15 3	1 4	18 36	2 12	6 48	0 49	18 4	1 0	9 5	13 18	10 25	10 33	8 27		n.a.
M21	19 30	7 1	0 40	16 56	3 52	19 14	3 2	22 22	0 27	15 5	1 4	18 37	2 12	6 49	0 49	18 3	1 0	9 5	13 18	10 24	10 31	8 24		n.a.
T 22	19 18	13 5	0s33	16 51	4 3	19 19	3 3	22 25	0 26	15 7	1 5	18 38	2 13	6 49	0 49	18 3	1 0	9 4	13 18	10 24	10 30	8 21		n.a.
W23	19 5	18 23	1 43	16 46	4 12	19 24	3 4	22 28	0 25	15 9	1 5	18 39	2 13	6 50	0 49	18 2	1 0	9 4	13 18	10 24	10 29	8 17		n.a.
T 24	18 51	22 39	2 46	16 41	4 20	19 28	3 5	22 31	0 24	15 11	1 5	18 39	2 13	6 51	0 49	18 2	1 0	9 4	13 18	10 23	10 28	8 14		n.a.
F 25	18 38	25 41	3 39	16 38	4 27	19 32	3 5	22 33	0 24	15 13	1 5	18 40	2 13	6 51	0 49	18 1	1 0	9 4	13 18	10 22	10 27	8 11		n.a.
S 26	18 24	27 18	4 19	16 35	4 32	19 36	3 6	22 36	0 23	15 15	1 5	18 41	2 13	6 52	0 49	18 1	1 0	9 4	13 18	10 19	10 26	8 8		n.a.
S 27	18 10	27 28	4 46	16 33	4 36	19 40	3 6	22 37	0 22	15 16	1 6	18 41	2 14	6 53	0 49	18 0	1 0	9 3	13 18	10 16	10 25	8 5		n.a.
M28	17 55	26 12	4 59	16 32	4 39	19 43	3 6	22 39	0 21	15 18	1 6	18 42	2 14	6 53	0 49	18 0	1 0	9 3	13 18	10 12	10 24	8 1		n.a.
T 29	17 41	23 40	4 58	16 31	4 40	19 46	3 6	22 40	0 21	15 20	1 6	18 42	2 14	6 54	0 49	17 59	1 0	9 3	13 18	10 7	10 22	7 58		n.a.
W30	17 25	20 7	4 43	16 31	4 40	19 49	3 6	22 42	0 20	15 22	1 6	18 43	2 14	6 55	0 49	17 59	1 0	9 3	13 18	10 2	10 21	7 55		n.a.
T 31	17n10	15s46	4s15	16n31	4s39	19n51	3s 6	22n43	0s19	15n23	1s 6	18n44	2s14	6s56	0s49	17n58	1s 0	9n 3	13s18	9n58	10n20	7s52		n.a.

Julian Day Number = 3677114.5, Delta T = 10h10m33s
Ecliptic obliquity = 23°01'30, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°57'00, Lahiri = 71°04'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5355

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 44 25	11♌57'37	10♓30	23♋10	26♊26	0♋45	16♉30	6♊ 3	14°R 1	3♌56	14♋14	26°R 6	27♈15	17♓42	n.a.	F 1
S 2	20 48 21	12°55'11	22°20	23°25	27°28	1°30	16°37	6° 7	13♓59	3°59	14°15	25♈59	27°12	17°48	n.a.	S 2
S 3	20 52 18	13°52'45	4♈ 8	23°44	28°30	2°15	16°43	6°11	13°57	4° 1	14°16	25°55	27° 9	17°55	n.a.	S 3
M 4	20 56 14	14°50'19	15°58	24° 8	29°32	3° 0	16°49	6°16	13°55	4° 3	14°17	25°53	27° 6	18° 2	n.a.	M 4
T 5	21 0 11	15°47'51	27°53	24°37	0♋34	3°45	16°55	6°20	13°53	4° 5	14°18	25°D52	27° 3	18° 9	n.a.	T 5
W 6	21 4 8	16°45'24	9♉59	25° 9	1°37	4°30	17° 0	6°24	13°51	4° 7	14°20	25°53	26°59	18°15	n.a.	W 6
T 7	21 8 4	17°42'56	22°21	25°46	2°39	5°14	17° 6	6°28	13°49	4°10	14°21	25°R53	26°56	18°22	n.a.	T 7
F 8	21 12 1	18°40'27	5♊ 4	26°28	3°43	5°59	17°11	6°31	13°47	4°12	14°22	25°52	26°53	18°29	n.a.	F 8
S 9	21 15 57	19°37'59	18°12	27°13	4°46	6°44	17°17	6°35	13°45	4°14	14°23	25°48	26°50	18°35	n.a.	S 9
S 10	21 19 54	20°35'29	1♋49	28° 2	5°49	7°28	17°22	6°39	13°43	4°16	14°24	25°43	26°47	18°42	n.a.	S 10
M11	21 23 50	21°33'00	15°55	28°56	6°53	8°13	17°26	6°42	13°41	4°18	14°25	25°35	26°44	18°49	n.a.	M11
T 12	21 27 47	22°30'30	0♌28	29°53	7°57	8°57	17°31	6°46	13°38	4°21	14°26	25°26	26°40	18°55	n.a.	T 12
W13	21 31 44	23°27'59	15°22	0♌54	9° 1	9°42	17°36	6°49	13°36	4°23	14°27	25°17	26°37	19° 2	n.a.	W13
T 14	21 35 40	24°25'28	0♍28	1°59	10° 6	10°26	17°40	6°52	13°34	4°25	14°29	25° 8	26°34	19° 9	n.a.	T 14
F 15	21 39 37	25°22'57	15°37	3° 8	11°10	11°11	17°44	6°56	13°32	4°27	14°30	25° 1	26°31	19°15	n.a.	F 15
S 16	21 43 33	26°20'24	0♎38	4°21	12°15	11°55	17°48	6°59	13°29	4°29	14°31	24°57	26°28	19°22	n.a.	S 16
S 17	21 47 30	27°17'52	15°24	5°37	13°20	12°39	17°52	7° 2	13°27	4°31	14°32	24°55	26°24	19°29	n.a.	S 17
M18	21 51 26	28°15'18	29°50	6°56	14°25	13°23	17°56	7° 5	13°25	4°33	14°33	24°D55	26°21	19°35	n.a.	M18
T 19	21 55 23	29°12'44	13♏52	8°20	15°30	14° 7	17°59	7° 8	13°23	4°35	14°34	24°55	26°18	19°42	n.a.	T 19
W20	21 59 19	0♍10'09	27°31	9°47	16°36	14°51	18° 2	7°10	13°20	4°37	14°35	24°R56	26°15	19°49	n.a.	W20
T 21	22 3 16	1° 7'34	10♐49	11°17	17°41	15°35	18° 5	7°13	13°18	4°40	14°36	24°55	26°12	19°55	n.a.	T 21
F 22	22 7 13	2° 4'58	23°47	12°51	18°47	16°19	18° 8	7°16	13°16	4°42	14°37	24°53	26° 9	20° 2	n.a.	F 22
S 23	22 11 9	3° 2'21	6♑30	14°28	19°53	17° 3	18°11	7°18	13°13	4°44	14°38	24°49	26° 5	20° 9	n.a.	S 23
S 24	22 15 6	3°59'44	18°59	16° 8	20°59	17°47	18°13	7°21	13°11	4°46	14°39	24°42	26° 2	20°15	n.a.	S 24
M25	22 19 2	4°57'07	1♒17	17°52	22° 5	18°30	18°16	7°23	13° 8	4°48	14°40	24°34	25°59	20°22	n.a.	M25
T 26	22 22 59	5°54'29	13°25	19°39	23°12	19°14	18°18	7°25	13° 6	4°50	14°41	24°25	25°56	20°29	n.a.	T 26
W27	22 26 55	6°51'51	25°27	21°29	24°18	19°57	18°20	7°27	13° 4	4°52	14°41	24°17	25°53	20°35	n.a.	W27
T 28	22 30 52	7°49'13	7♓22	23°22	25°25	20°41	18°22	7°29	13° 1	4°54	14°42	24° 9	25°50	20°42	n.a.	T 28
F 29	22 34 48	8°46'34	19°13	25°18	26°32	21°24	18°23	7°31	12°59	4°56	14°43	24° 2	25°46	20°49	n.a.	F 29
S 30	22 38 45	9°43'56	1♈ 2	27°16	27°39	22° 8	18°24	7°33	12°56	4°57	14°44	23°57	25°43	20°55	n.a.	S 30
S 31	22 42 42	10♍41'17	12♈50	29♌16	28♋46	22♋51	18♉26	7♊35	12♓54	4♌59	14♋45	23♈55	25♈40	21♓ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n55	10s51	3s36	16n32	4s37	19n54	3s 5	22n43	0s18	15n25	1s 7	18n44	2s14	6s56	0s49	17n58	1s 0	9n 2	13s18	9n55	10n19	7s49		n.a.
S 2	16 39	5 34	2 48	16 33	4 33	19 56	3 5	22 44	0 17	15 27	1 7	18 45	2 15	6 57	0 49	17 57	1 0	9 2	13 19	9 52	10 18	7 45		n.a.
S 3	16 23	0 7	1 53	16 34	4 29	19 57	3 4	22 44	0 17	15 28	1 7	18 45	2 15	6 58	0 49	17 57	1 0	9 2	13 19	9 51	10 17	7 42		n.a.
M 4	16 6	5n22	0 52	16 35	4 23	19 58	3 3	22 44	0 16	15 30	1 7	18 46	2 15	6 59	0 49	17 56	1 0	9 2	13 19	9 50	10 16	7 39		n.a.
T 5	15 50	10 42	0n11	16 37	4 17	19 59	3 2	22 43	0 15	15 31	1 8	18 46	2 15	6 59	0 49	17 56	1 0	9 2	13 19	9 50	10 15	7 36		n.a.
W 6	15 33	15 44	1 14	16 38	4 10	20 0	3 1	22 43	0 14	15 32	1 8	18 47	2 15	7 0	0 49	17 55	1 0	9 1	13 19	9 50	10 13	7 33		n.a.
T 7	15 15	20 14	2 16	16 39	4 2	20 0	3 0	22 42	0 13	15 34	1 8	18 47	2 16	7 1	0 49	17 55	1 0	9 1	13 19	9 50	10 12	7 29		n.a.
F 8	14 58	23 56	3 13	16 40	3 54	20 0	2 59	22 41	0 13	15 35	1 8	18 47	2 16	7 2	0 49	17 54	1 0	9 1	13 19	9 49	10 11	7 26		n.a.
S 9	14 41	26 31	4 1	16 41	3 45	19 59	2 57	22 40	0 12	15 36	1 9	18 48	2 16	7 3	0 49	17 54	1 0	9 1	13 19	9 48	10 10	7 23		n.a.
S 10	14 23	27 39	4 38	16 41	3 35	19 58	2 56	22 38	0 11	15 37	1 9	18 48	2 16	7 3	0 49	17 53	1 0	9 0	13 19	9 46	10 9	7 20		n.a.
M11	14 5	27 3	5 0	16 41	3 25	19 57	2 54	22 37	0 10	15 38	1 9	18 49	2 16	7 4	0 49	17 53	1 0	9 0	13 20	9 44	10 8	7 17		n.a.
T 12	13 46	24 38	5 3	16 40	3 14	19 55	2 53	22 35	0 9	15 39	1 9	18 49	2 17	7 5	0 49	17 52	1 0	9 0	13 20	9 40	10 7	7 13		n.a.
W13	13 28	20 30	4 46	16 38	3 3	19 53	2 51	22 32	0 8	15 40	1 9	18 49	2 17	7 6	0 49	17 52	1 0	9 0	13 20	9 37	10 6	7 10		n.a.
T 14	13 9	15 0	4 9	16 36	2 51	19 50	2 49	22 30	0 8	15 41	1 10	18 50	2 17	7 7	0 49	17 51	1 0	8 59	13 20	9 34	10 4	7 7		n.a.
F 15	12 50	8 34	3 14	16 32	2 39	19 47	2 47	22 27	0 7	15 42	1 10	18 50	2 17	7 8	0 49	17 51	1 0	8 59	13 20	9 31	10 3	7 4		n.a.
S 16	12 31	1 41	2 6	16 28	2 27	19 44	2 45	22 24	0 6	15 43	1 10	18 50	2 17	7 9	0 49	17 50	1 0	8 59	13 20	9 30	10 2	7 0		n.a.
S 17	12 12	5s11	0 51	16 22	2 14	19 40	2 43	22 21	0 5	15 44	1 10	18 51	2 18	7 9	0 49	17 50	1 0	8 59	13 20	9 29	10 1	6 57		n.a.
M18	11 53	11 38	0s26	16 15	2 2	19 36	2 41	22 18	0 4	15 45	1 11	18 51	2 18	7 10	0 49	17 49	1 0	8 58	13 21	9 29	10 0	6 54		n.a.
T 19	11 33	17 19	1 40	16 7	1 49	19 31	2 38	22 14	0 3	15 45	1 11	18 51	2 18	7 11	0 49	17 49	1 0	8 58	13 21	9 29	9 59	6 51		n.a.
W20	11 13	21 57	2 46	15 57	1 36	19 26	2 36	22 10	0 2	15 46	1 11	18 51	2 18	7 12	0 49	17 48	1 0	8 58	13 21	9 29	9 58	6 47		n.a.
T 21	10 53	25 19	3 41	15 46	1 23	19 21	2 33	22 6	0 2	15 47	1 11	18 52	2 19	7 13	0 49	17 48	1 0	8 58	13 21	9 29	9 57	6 44		n.a.
F 22	10 33	27 16	4 23	15 33	1 10	19 15	2 31	22 2	0 1	15 47	1 12	18 52	2 19	7 14	0 49	17 47	1 0	8 57	13 21	9 28	9 55	6 41		n.a.
S 23	10 13	27 43	4 51	15 18	0 57	19 8	2 28	21 58	0n 0	15 48	1 12	18 52	2 19	7 15	0 49	17 47	1 0	8 57	13 21	9 27	9 54	6 38		n.a.
S 24	9 52	26 45	5 5	15 2	0 44	19 1	2 26	21 53	0 1	15 48	1 12	18 52	2 19	7 16	0 49	17 46	1 0	8 57	13 22	9 25	9 53	6 34		n.a.
M25	9 32	24 29	5 5	14 43	0 31	18 54	2 23	21 48	0 2	15 48	1 12	18 52	2 19	7 17	0 49	17 46	1 0	8 57	13 22	9 22	9 52	6 31		n.a.
T 26	9 11	21 8	4 50	14 22	0 19	18 46	2 20	21 43	0 3	15 49	1 13	18 52	2 20	7 18	0 49	17 45	1 0	8 56	13 22	9 18	9 51	6 28		n.a.
W27	8 50	16 57	4 23	14 0	0 7	18 38	2 17	21 38	0 4	15 49	1 13	18 52	2 20	7 18	0 49	17 45	1 0	8 56	13 22	9 15	9 50	6 25		n.a.
T 28	8 29	12 8	3 45	13 35	0n 5	18 29	2 14	21 32	0 5	15 49	1 13	18 53	2 20	7 19	0 49	17 44	1 0	8 56	13 22	9 12	9 49	6 21		n.a.
F 29	8 8	6 55	2 56	13 8	0 17	18 20	2 11	21 27	0 6	15 50	1 13	18 53	2 20	7 20	0 49	17 44	1 0	8 56	13 23	9 10	9 47	6 18		n.a.
S 30	7 47	1 27	2 1	12 39	0 27	18 11	2 8	21 21	0 6	15 50	1 14	18 53	2 21	7 21	0 50	17 43	1 0	8 55	13 23	9 8	9 46	6 15		n.a.
S 31	7n26	4n 4	1s 0	12n 7	0n38	18n 1	2s 5	21n15	0n 7	15n50	1s14	18n53	2s21	7s22	0s50	17n43	1s 0	8n55	13s23	9n 7	9n45	6s12		n.a.

Julian Day Number = 3677145.5, Delta T = 10h10m35s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°57'05, Lahiri = 71°04'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5355

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 46 38	11♍38'39	24♈42	1♍19	29♋53	23♋34	18♉27	7♊36	12°R52	5♌ 1	14♋46	23°D54	25♈37	21♓ 9	n.a.	M 1
T 2	22 50 35	12°36'01	6♉40	3°23	1♌ 1	24°17	18°27	7°38	12♓49	5° 3	14°46	23♈55	25°34	21°15	n.a.	T 2
W 3	22 54 31	13°33'23	18°48	5°29	2° 8	25° 0	18°28	7°39	12°47	5° 5	14°47	23°56	25°30	21°22	n.a.	W 3
T 4	22 58 28	14°30'46	1♊10	7°37	3°16	25°43	18°28	7°41	12°44	5° 7	14°48	23°58	25°27	21°29	n.a.	T 4
F 5	23 2 24	15°28'09	13°52	9°45	4°24	26°26	18°R29	7°42	12°42	5° 9	14°49	23°R58	25°24	21°35	n.a.	F 5
S 6	23 6 21	16°25'32	26°57	11°53	5°32	27° 9	18°29	7°43	12°40	5°10	14°50	23°58	25°21	21°42	n.a.	S 6
S 7	23 10 17	17°22'56	10♋28	14° 2	6°40	27°52	18°28	7°44	12°37	5°12	14°50	23°56	25°18	21°49	n.a.	S 7
M 8	23 14 14	18°20'21	24°28	16°12	7°48	28°35	18°28	7°45	12°35	5°14	14°51	23°53	25°15	21°55	n.a.	M 8
T 9	23 18 11	19°17'46	8♌55	18°20	8°56	29°17	18°27	7°46	12°32	5°16	14°52	23°48	25°11	22° 2	n.a.	T 9
W10	23 22 7	20°15'11	23°45	20°29	10° 5	29°59	18°27	7°47	12°30	5°17	14°52	23°43	25° 8	22° 9	n.a.	W10
T 11	23 26 4	21°12'36	8♍51	22°36	11°13	0♌42	18°26	7°47	12°28	5°19	14°53	23°39	25° 5	22°15	n.a.	T 11
F 12	23 30 0	22°10'02	24° 5	24°43	12°22	1°25	18°24	7°48	12°25	5°21	14°54	23°35	25° 2	22°22	n.a.	F 12
S 13	23 33 57	23° 7'29	9♎16	26°48	13°30	2° 7	18°23	7°48	12°23	5°22	14°54	23°33	24°59	22°29	n.a.	S 13
S 14	23 37 53	24° 4'55	24°14	28°53	14°39	2°49	18°21	7°48	12°20	5°24	14°55	23°D33	24°55	22°35	n.a.	S 14
M15	23 41 50	25° 2'22	8♏53	0♎56	15°48	3°31	18°20	7°49	12°18	5°26	14°55	23°33	24°52	22°42	n.a.	M15
T 16	23 45 46	25°59'49	23° 7	2°57	16°57	4°13	18°18	7°49	12°16	5°27	14°56	23°35	24°49	22°49	n.a.	T 16
W17	23 49 43	26°57'17	6♐55	4°57	18° 6	4°55	18°15	7°R49	12°13	5°29	14°56	23°36	24°46	22°55	n.a.	W17
T 18	23 53 40	27°54'44	20°17	6°55	19°15	5°37	18°13	7°49	12°11	5°30	14°57	23°37	24°43	23° 2	n.a.	T 18
F 19	23 57 36	28°52'12	3♑17	8°52	20°25	6°19	18°10	7°49	12° 9	5°32	14°58	23°R37	24°40	23° 9	n.a.	F 19
S 20	0 1 33	29°49'40	15°56	10°47	21°34	7° 1	18° 8	7°48	12° 7	5°33	14°58	23°36	24°36	23°15	n.a.	S 20
S 21	0 5 29	0♎47'08	28°19	12°41	22°44	7°43	18° 5	7°48	12° 4	5°35	14°58	23°34	24°33	23°22	n.a.	S 21
M22	0 9 26	1°44'37	10♒29	14°33	23°53	8°24	18° 2	7°47	12° 2	5°36	14°59	23°31	24°30	23°29	n.a.	M22
T 23	0 13 22	2°42'06	22°30	16°23	25° 3	9° 6	17°58	7°47	12° 0	5°38	14°59	23°28	24°27	23°35	n.a.	T 23
W24	0 17 19	3°39'35	4♓24	18°12	26°13	9°47	17°55	7°46	11°58	5°39	15° 0	23°25	24°24	23°42	n.a.	W24
T 25	0 21 15	4°37'05	16°15	19°59	27°23	10°28	17°51	7°45	11°56	5°40	15° 0	23°22	24°21	23°49	n.a.	T 25
F 26	0 25 12	5°34'36	28° 4	21°44	28°33	11°10	17°47	7°44	11°53	5°42	15° 0	23°20	24°17	23°55	n.a.	F 26
S 27	0 29 8	6°32'07	9♈53	23°28	29°43	11°51	17°43	7°43	11°51	5°43	15° 1	23°18	24°14	24° 2	n.a.	S 27
S 28	0 33 5	7°29'39	21°46	25°10	0♍53	12°32	17°39	7°42	11°49	5°44	15° 1	23°D18	24°11	24° 9	n.a.	S 28
M29	0 37 2	8°27'12	3♉44	26°50	2° 3	13°13	17°35	7°41	11°47	5°46	15° 1	23°18	24° 8	24°15	n.a.	M29
T 30	0 40 58	9♎24'46	15♉50	28♎29	3♍13	13♌54	17♉30	7♊40	11♓45	5♌47	15♋ 2	23♈19	24♈ 5	24♓22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n 5	9n28	0n 4	11n34	0n47	17n50	2s 2	21n 9	0n 8	15n50	1s14	18n53	2s21	7s23	0s50	17n43	1s 0	8n55	13s23	9n 7	9n44	6s 8		n.a.
T 2	6 43	14 35	1 9	10 58	0 56	17 39	1 59	21 2	0 9	15 50	1 14	18 53	2 21	7 24	0 50	17 42	1 0	8 54	13 23	9 7	9 43	6 5		n.a.
W 3	6 21	19 13	2 11	10 21	1 5	17 28	1 55	20 56	0 10	15 50	1 15	18 53	2 22	7 25	0 50	17 42	1 0	8 54	13 23	9 8	9 42	6 2		n.a.
T 4	6 0	23 7	3 9	9 41	1 12	17 16	1 52	20 49	0 11	15 49	1 15	18 53	2 22	7 26	0 50	17 41	1 0	8 54	13 24	9 8	9 41	5 59		n.a.
F 5	5 38	26 1	3 59	9 1	1 19	17 4	1 49	20 42	0 12	15 49	1 15	18 53	2 22	7 27	0 50	17 41	1 0	8 54	13 24	9 9	9 40	5 55		n.a.
S 6	5 16	27 37	4 38	8 18	1 25	16 51	1 46	20 35	0 13	15 49	1 15	18 53	2 22	7 28	0 50	17 40	1 0	8 53	13 24	9 9	9 38	5 52		n.a.
S 7	4 54	27 40	5 3	7 34	1 30	16 38	1 42	20 27	0 14	15 49	1 16	18 53	2 22	7 28	0 50	17 40	1 0	8 53	13 24	9 8	9 37	5 49		n.a.
M 8	4 32	25 58	5 12	6 49	1 35	16 25	1 39	20 20	0 15	15 48	1 16	18 53	2 23	7 29	0 50	17 39	1 0	8 53	13 25	9 7	9 36	5 46		n.a.
T 9	4 10	22 34	5 1	6 3	1 38	16 11	1 35	20 12	0 16	15 48	1 16	18 52	2 23	7 30	0 50	17 39	1 0	8 52	13 25	9 5	9 35	5 42		n.a.
W10	3 48	17 38	4 30	5 15	1 41	15 56	1 32	20 4	0 16	15 48	1 16	18 52	2 23	7 31	0 50	17 39	1 0	8 52	13 25	9 3	9 34	5 39		n.a.
T 11	3 26	11 31	3 40	4 28	1 43	15 41	1 28	19 56	0 17	15 47	1 17	18 52	2 23	7 32	0 50	17 38	1 0	8 52	13 25	9 2	9 33	5 36		n.a.
F 12	3 3	4 41	2 34	3 39	1 44	15 26	1 25	19 48	0 18	15 47	1 17	18 52	2 24	7 33	0 50	17 38	1 0	8 52	13 25	9 0	9 32	5 33		n.a.
S 13	2 41	2s25	1 17	2 50	1 44	15 11	1 21	19 40	0 19	15 46	1 17	18 52	2 24	7 34	0 50	17 37	1 0	8 51	13 26	9 0	9 30	5 29		n.a.
S 14	2 19	9 18	0s 4	2 1	1 43	14 55	1 18	19 31	0 20	15 45	1 17	18 52	2 24	7 35	0 50	17 37	1 0	8 51	13 26	8 59	9 29	5 26		n.a.
M15	1 56	15 32	1 23	1 12	1 42	14 38	1 14	19 22	0 21	15 45	1 18	18 52	2 24	7 36	0 50	17 37	1 0	8 51	13 26	9 0	9 28	5 23		n.a.
T 16	1 34	20 44	2 35	0 23	1 40	14 21	1 11	19 14	0 22	15 44	1 18	18 51	2 25	7 36	0 49	17 36	1 0	8 50	13 26	9 0	9 27	5 19		n.a.
W17	1 11	24 38	3 36	0s26	1 38	14 4	1 7	19 5	0 23	15 43	1 18	18 51	2 25	7 37	0 49	17 36	1 0	8 50	13 27	9 1	9 26	5 16		n.a.
T 18	0 49	27 3	4 23	1 15	1 35	13 47	1 4	18 56	0 24	15 42	1 18	18 51	2 25	7 38	0 49	17 35	1 0	8 50	13 27	9 1	9 25	5 13		n.a.
F 19	0 27	27 54	4 55	2 4	1 31	13 29	1 0	18 46	0 25	15 41	1 19	18 51	2 25	7 39	0 49	17 35	1 0	8 50	13 27	9 1	9 24	5 10		n.a.
S 20	0 4	27 15	5 12	2 52	1 27	13 11	0 57	18 37	0 26	15 40	1 19	18 50	2 25	7 40	0 49	17 35	1 0	8 49	13 27	9 1	9 22	5 6		n.a.
S 21	0s18	25 15	5 13	3 40	1 22	12 52	0 53	18 28	0 27	15 39	1 19	18 50	2 26	7 41	0 49	17 34	1 0	8 49	13 28	9 0	9 21	5 3		n.a.
M22	0 41	22 8	5 1	4 27	1 17	12 33	0 49	18 18	0 28	15 38	1 19	18 50	2 26	7 42	0 49	17 34	1 0	8 49	13 28	8 59	9 20	5 0		n.a.
T 23	1 3	18 7	4 35	5 14	1 11	12 14	0 46	18 8	0 29	15 37	1 19	18 49	2 26	7 42	0 49	17 34	1 0	8 48	13 28	8 58	9 19	4 56		n.a.
W24	1 26	13 26	3 58	6 0	1 5	11 54	0 42	17 58	0 30	15 36	1 20	18 49	2 26	7 43	0 49	17 33	1 0	8 48	13 28	8 57	9 18	4 53		n.a.
T 25	1 48	8 16	3 11	6 46	0 59	11 34	0 39	17 48	0 31	15 35	1 20	18 49	2 27	7 44	0 49	17 33	1 1	8 48	13 28	8 55	9 17	4 50		n.a.
F 26	2 11	2 50	2 15	7 31	0 52	11 14	0 35	17 38	0 32	15 33	1 20	18 48	2 27	7 45	0 49	17 32	1 1	8 48	13 29	8 55	9 16	4 46		n.a.
S 27	2 33	2n43	1 13	8 15	0 45	10 53	0 32	17 28	0 33	15 32	1 20	18 48	2 27	7 46	0 49	17 32	1 1	8 47	13 29	8 54	9 14	4 43		n.a.
S 28	2 55	8 13	0 8	8 59	0 38	10 32	0 28	17 17	0 34	15 31	1 20	18 48	2 27	7 46	0 49	17 32	1 1	8 47	13 29	8 54	9 13	4 40		n.a.
M29	3 18	13 27	0n58	9 42	0 31	10 11	0 25	17 7	0 35	15 29	1 21	18 47	2 27	7 47	0 49	17 32	1 1	8 47	13 29	8 54	9 12	4 37		n.a.
T 30	3s40	18n14	2n 2	10s24	0n23	9n49	0s21	16n56	0n36	15n28	1s21	18n47	2s28	7s48	0s49	17n31	1s 1	8n47	13s30	8n54	9n11	4s33		n.a.

Julian Day Number = 3677176.5, Delta T = 10h10m37s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°57'09, Lahiri = 71°04'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5355 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 44 55	10♎22'21	28♉ 6	0♏ 6	4♍24	14♌35	17°R25	7°R39	11°R43	5♌48	15♋ 2	23♈20	24♈ 1	24♓29	n.a.	W 1
T 2	0 48 51	11°19'58	10♊35	1°42	5°34	15°15	17♉21	7♊37	11♓41	5°49	15° 2	23°21	23°58	24°35	n.a.	T 2
F 3	0 52 48	12°17'35	23°21	3°16	6°45	15°56	17°16	7°36	11°39	5°50	15° 2	23°22	23°55	24°42	n.a.	F 3
S 4	0 56 44	13°15'13	6♋26	4°49	7°56	16°37	17°10	7°34	11°37	5°51	15° 3	23°23	23°52	24°49	n.a.	S 4
S 5	1 0 41	14°12'53	19°53	6°20	9° 6	17°17	17° 5	7°32	11°35	5°53	15° 3	23°R23	23°49	24°55	n.a.	S 5
M 6	1 4 37	15°10'34	3♌43	7°49	10°17	17°57	16°59	7°30	11°33	5°54	15° 3	23°22	23°46	25° 2	n.a.	M 6
T 7	1 8 34	16° 8'16	17°57	9°17	11°28	18°38	16°54	7°28	11°31	5°55	15° 3	23°22	23°42	25° 9	n.a.	T 7
W 8	1 12 31	17° 6'00	2♍33	10°43	12°39	19°18	16°48	7°26	11°30	5°56	15° 3	23°21	23°39	25°15	n.a.	W 8
T 9	1 16 27	18° 3'44	17°25	12° 8	13°50	19°58	16°42	7°24	11°28	5°57	15° 3	23°20	23°36	25°22	n.a.	T 9
F 10	1 20 24	19° 1'30	2♎28	13°31	15° 1	20°38	16°36	7°22	11°26	5°58	15° 3	23°20	23°33	25°29	n.a.	F 10
S 11	1 24 20	19°59'17	17°33	14°52	16°13	21°18	16°30	7°20	11°24	5°58	15° 3	23°D20	23°30	25°35	n.a.	S 11
S 12	1 28 17	20°57'06	2♏31	16°12	17°24	21°58	16°23	7°17	11°23	5°59	15° 3	23°20	23°27	25°42	n.a.	S 12
M13	1 32 13	21°54'55	17°14	17°30	18°35	22°37	16°17	7°15	11°21	6° 0	15°R 3	23°20	23°23	25°49	n.a.	M13
T 14	1 36 10	22°52'46	1♐35	18°46	19°47	23°17	16°10	7°12	11°19	6° 1	15° 3	23°R20	23°20	25°55	n.a.	T 14
W15	1 40 6	23°50'37	15°31	20° 0	20°58	23°56	16° 3	7° 9	11°18	6° 2	15° 3	23°20	23°17	26° 2	n.a.	W15
T 16	1 44 3	24°48'30	29° 1	21°13	22°10	24°36	15°57	7° 7	11°16	6° 2	15° 3	23°20	23°14	26° 9	n.a.	T 16
F 17	1 47 59	25°46'23	12♑ 6	22°23	23°22	25°15	15°50	7° 4	11°15	6° 3	15° 3	23°20	23°11	26°15	n.a.	F 17
S 18	1 51 56	26°44'18	24°48	23°31	24°33	25°54	15°43	7° 1	11°13	6° 4	15° 3	23°D20	23° 7	26°22	n.a.	S 18
S 19	1 55 53	27°42'13	7♒10	24°37	25°45	26°33	15°35	6°58	11°12	6° 5	15° 3	23°20	23° 4	26°29	n.a.	S 19
M20	1 59 49	28°40'09	19°18	25°41	26°57	27°12	15°28	6°55	11°10	6° 5	15° 3	23°20	23° 1	26°35	n.a.	M20
T 21	2 3 46	29°38'07	1♓15	26°43	28° 9	27°51	15°21	6°52	11° 9	6° 6	15° 3	23°20	22°58	26°42	n.a.	T 21
W22	2 7 42	0♏36'05	13° 6	27°42	29°21	28°30	15°13	6°49	11° 8	6° 6	15° 3	23°21	22°55	26°48	n.a.	W22
T 23	2 11 39	1°34'05	24°55	28°38	0♎33	29° 8	15° 6	6°45	11° 6	6° 7	15° 2	23°22	22°52	26°55	n.a.	T 23
F 24	2 15 35	2°32'06	6♈45	29°31	1°45	29°47	14°58	6°42	11° 5	6° 7	15° 2	23°23	22°48	27° 2	n.a.	F 24
S 25	2 19 32	3°30'08	18°39	0♐22	2°57	0♍25	14°51	6°38	11° 4	6° 8	15° 2	23°R23	22°45	27° 8	n.a.	S 25
S 26	2 23 28	4°28'12	0♉39	1° 9	4°10	1° 4	14°43	6°35	11° 3	6° 8	15° 2	23°23	22°42	27°15	n.a.	S 26
M27	2 27 25	5°26'17	12°48	1°53	5°22	1°42	14°35	6°31	11° 2	6° 9	15° 1	23°22	22°39	27°22	n.a.	M27
T 28	2 31 21	6°24'23	25° 8	2°33	6°34	2°20	14°27	6°28	11° 1	6° 9	15° 1	23°21	22°36	27°28	n.a.	T 28
W29	2 35 18	7°22'32	7♊39	3° 9	7°47	2°58	14°19	6°24	11° 0	6° 9	15° 1	23°19	22°32	27°35	n.a.	W29
T 30	2 39 15	8°20'41	20°23	3°41	8°59	3°36	14°12	6°20	10°59	6°10	15° 1	23°17	22°29	27°42	n.a.	T 30
F 31	2 43 11	9♏18'53	3♋21	4♐ 8	10♎12	4♍13	14♉ 4	6♊16	10♓58	6♌10	15♋ 0	23♈15	22♈26	27♓48	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s 2	22n20	3n 1	11s 5	0n15	9n27	0s18	16n46	0n37	15n26	1s21	18n46	2s28	7s49	0s49	17n31	1s 1	8n46	13s30	8n55	9n10	4s30		n.a.
T 2	4 24	25 30	3 53	11 45	0 7	9 5	0 14	16 35	0 38	15 25	1 21	18 46	2 28	7 49	0 49	17 31	1 1	8 46	13 30	8 55	9 9	4 27		n.a.
F 3	4 47	27 26	4 35	12 25	0s 2	8 43	0 11	16 24	0 38	15 23	1 21	18 46	2 28	7 50	0 49	17 30	1 1	8 46	13 30	8 55	9 7	4 23		n.a.
S 4	5 9	27 55	5 3	13 4	0 10	8 20	0 7	16 13	0 39	15 22	1 22	18 45	2 28	7 51	0 49	17 30	1 1	8 45	13 31	8 56	9 6	4 20		n.a.
S 5	5 31	26 48	5 17	13 42	0 19	7 57	0 4	16 2	0 40	15 20	1 22	18 45	2 29	7 52	0 49	17 30	1 1	8 45	13 31	8 56	9 5	4 17		n.a.
M 6	5 53	24 3	5 12	14 19	0 28	7 34	0 1	15 51	0 41	15 18	1 22	18 44	2 29	7 52	0 49	17 29	1 1	8 45	13 31	8 56	9 4	4 13		n.a.
T 7	6 14	19 46	4 49	14 55	0 37	7 11	0n 2	15 39	0 42	15 17	1 22	18 44	2 29	7 53	0 49	17 29	1 1	8 45	13 31	8 55	9 3	4 10		n.a.
W 8	6 36	14 13	4 6	15 30	0 46	6 47	0 6	15 28	0 43	15 15	1 22	18 43	2 29	7 54	0 49	17 29	1 1	8 44	13 32	8 55	9 2	4 7		n.a.
T 9	6 58	7 45	3 6	16 5	0 55	6 23	0 9	15 17	0 44	15 13	1 22	18 43	2 29	7 54	0 49	17 29	1 1	8 44	13 32	8 55	9 1	4 3		n.a.
F 10	7 20	0 46	1 53	16 38	1 4	5 59	0 12	15 5	0 45	15 11	1 23	18 42	2 30	7 55	0 49	17 28	1 1	8 44	13 32	8 55	8 59	4 0		n.a.
S 11	7 41	6s17	0 32	17 11	1 13	5 35	0 15	14 53	0 46	15 9	1 23	18 41	2 30	7 55	0 49	17 28	1 1	8 44	13 32	8 55	8 58	3 57		n.a.
S 12	8 2	12 56	0s51	17 43	1 22	5 11	0 18	14 42	0 47	15 7	1 23	18 41	2 30	7 56	0 49	17 28	1 1	8 43	13 33	8 55	8 57	3 53		n.a.
M13	8 24	18 45	2 9	18 13	1 31	4 46	0 21	14 30	0 48	15 5	1 23	18 40	2 30	7 57	0 49	17 28	1 1	8 43	13 33	8 55	8 56	3 50		n.a.
T 14	8 45	23 20	3 17	18 43	1 40	4 21	0 24	14 18	0 49	15 3	1 23	18 40	2 30	7 57	0 49	17 27	1 1	8 43	13 33	8 55	8 55	3 47		n.a.
W15	9 6	26 25	4 11	19 12	1 49	3 56	0 27	14 6	0 50	15 1	1 23	18 39	2 31	7 58	0 49	17 27	1 1	8 43	13 33	8 55	8 54	3 43		n.a.
T 16	9 27	27 51	4 50	19 39	1 58	3 31	0 30	13 54	0 51	14 59	1 23	18 39	2 31	7 58	0 49	17 27	1 1	8 42	13 34	8 55	8 52	3 40		n.a.
F 17	9 48	27 39	5 11	20 6	2 7	3 6	0 33	13 42	0 52	14 57	1 24	18 38	2 31	7 59	0 49	17 27	1 1	8 42	13 34	8 55	8 51	3 37		n.a.
S 18	10 8	26 0	5 17	20 32	2 16	2 41	0 36	13 30	0 54	14 55	1 24	18 37	2 31	7 59	0 49	17 27	1 1	8 42	13 34	8 55	8 50	3 34		n.a.
S 19	10 29	23 8	5 8	20 56	2 25	2 15	0 39	13 18	0 55	14 53	1 24	18 37	2 31	8 0	0 49	17 26	1 1	8 42	13 34	8 55	8 49	3 30		n.a.
M20	10 49	19 18	4 46	21 20	2 33	1 50	0 41	13 6	0 56	14 51	1 24	18 36	2 31	8 0	0 49	17 26	1 1	8 41	13 35	8 55	8 48	3 27		n.a.
T 21	11 9	14 45	4 11	21 43	2 42	1 24	0 44	12 54	0 57	14 49	1 24	18 35	2 32	8 1	0 49	17 26	1 1	8 41	13 35	8 55	8 47	3 24		n.a.
W22	11 29	9 42	3 25	22 4	2 50	0 58	0 47	12 42	0 58	14 47	1 24	18 35	2 32	8 1	0 49	17 26	1 1	8 41	13 35	8 55	8 46	3 20		n.a.
T 23	11 49	4 19	2 32	22 24	2 58	0 32	0 49	12 29	0 59	14 44	1 24	18 34	2 32	8 2	0 49	17 26	1 1	8 41	13 35	8 55	8 44	3 17		n.a.
F 24	12 9	1n14	1 31	22 43	3 6	0 7	0 52	12 17	1 0	14 42	1 24	18 33	2 32	8 2	0 49	17 26	1 1	8 41	13 36	8 56	8 43	3 14		n.a.
S 25	12 28	6 47	0 26	23 1	3 13	0s19	0 54	12 5	1 1	14 40	1 24	18 33	2 32	8 3	0 49	17 26	1 1	8 40	13 36	8 56	8 42	3 10		n.a.
S 26	12 47	12 8	0n40	23 18	3 20	0 45	0 57	11 52	1 2	14 38	1 24	18 32	2 32	8 3	0 49	17 25	1 1	8 40	13 36	8 56	8 41	3 7		n.a.
M27	13 6	17 6	1 46	23 33	3 27	1 12	0 59	11 40	1 3	14 35	1 24	18 31	2 32	8 3	0 49	17 25	1 1	8 40	13 36	8 56	8 40	3 4		n.a.
T 28	13 25	21 25	2 47	23 48	3 33	1 38	1 1	11 28	1 4	14 33	1 25	18 30	2 33	8 4	0 49	17 25	1 1	8 40	13 37	8 55	8 39	3 0		n.a.
W29	13 44	24 51	3 41	24 0	3 39	2 4	1 3	11 15	1 5	14 31	1 25	18 30	2 33	8 4	0 49	17 25	1 1	8 39	13 37	8 54	8 37	2 57		n.a.
T 30	14 3	27 6	4 25	24 12	3 44	2 30	1 5	11 3	1 6	14 28	1 25	18 29	2 33	8 4	0 49	17 25	1 1	8 39	13 37	8 54	8 36	2 53		n.a.
F 31	14s21	27n56	4n57	24s21	3s49	2s56	1n 7	10n50	1n 7	14n26	1s25	18n28	2s33	8s 5	0s49	17n25	1s 1	8n39	13s37	8n53	8n35	2s50		n.a.

Julian Day Number = 3677206.5, Delta T = 10h10m39s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°57'13, Lahiri = 71°04'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5355

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 47 8	10♏17'06	16♋34	4♐31	11♎24	4♍51	13°R56	6°R13	10°R57	6♌10	15°R 0	23°R13	22♈23	27♓55	n.a.	S 1
S 2	2 51 4	11°15'22	0♌ 3	4°48	12°37	5°29	13♉48	6♊ 9	10♓56	6°10	14♋59	23♈12	22°20	28° 2	n.a.	S 2
M 3	2 55 1	12°13'39	13°49	5° 1	13°50	6° 6	13°40	6° 5	10°55	6°10	14°59	23°D12	22°17	28° 8	n.a.	M 3
T 4	2 58 57	13°11'57	27°52	5° 7	15° 3	6°43	13°32	6° 1	10°55	6°10	14°59	23°12	22°13	28°15	n.a.	T 4
W 5	3 2 54	14°10'18	12♍10	5°R 7	16°16	7°20	13°24	5°56	10°54	6°11	14°58	23°14	22°10	28°22	n.a.	W 5
T 6	3 6 50	15° 8'41	26°42	5° 1	17°29	7°57	13°16	5°52	10°53	6°11	14°58	23°15	22° 7	28°28	n.a.	T 6
F 7	3 10 47	16° 7'05	11♎23	4°48	18°42	8°34	13° 8	5°48	10°53	6°R11	14°57	23°16	22° 4	28°35	n.a.	F 7
S 8	3 14 44	17° 5'31	26° 8	4°29	19°55	9°11	13° 0	5°44	10°52	6°11	14°57	23°R16	22° 1	28°42	n.a.	S 8
S 9	3 18 40	18° 3'59	10♏51	4° 2	21° 8	9°48	12°52	5°40	10°52	6°11	14°56	23°15	21°58	28°48	n.a.	S 9
M10	3 22 37	19° 2'29	25°24	3°29	22°21	10°24	12°44	5°35	10°51	6°10	14°56	23°13	21°54	28°55	n.a.	M10
T 11	3 26 33	20° 1'01	9♐41	2°49	23°34	11° 0	12°36	5°31	10°51	6°10	14°55	23°10	21°51	29° 2	n.a.	T 11
W12	3 30 30	20°59'34	23°38	2° 2	24°47	11°37	12°28	5°26	10°51	6°10	14°54	23° 6	21°48	29° 8	n.a.	W12
T 13	3 34 26	21°58'09	7♑10	1°10	26° 1	12°13	12°21	5°22	10°50	6°10	14°54	23° 2	21°45	29°15	n.a.	T 13
F 14	3 38 23	22°56'45	20°19	0°12	27°14	12°49	12°13	5°18	10°50	6°10	14°53	22°58	21°42	29°22	n.a.	F 14
S 15	3 42 19	23°55'23	3♒ 3	29♏10	28°27	13°24	12° 5	5°13	10°50	6°10	14°53	22°55	21°39	29°28	n.a.	S 15
S 16	3 46 16	24°54'02	15°28	28° 5	29°41	14° 0	11°58	5° 9	10°50	6° 9	14°52	22°53	21°35	29°35	n.a.	S 16
M17	3 50 13	25°52'42	27°36	26°59	0♏54	14°35	11°50	5° 4	10°50	6° 9	14°51	22°D52	21°32	29°42	n.a.	M17
T 18	3 54 9	26°51'24	9♓33	25°53	2° 8	15°11	11°43	4°59	10°D50	6° 9	14°51	22°53	21°29	29°48	n.a.	T 18
W19	3 58 6	27°50'08	21°23	24°49	3°21	15°46	11°35	4°55	10°50	6° 8	14°50	22°55	21°26	29°55	n.a.	W19
T 20	4 2 2	28°48'53	3♈12	23°48	4°35	16°21	11°28	4°50	10°50	6° 8	14°49	22°56	21°23	0♈ 2	n.a.	T 20
F 21	4 5 59	29°47'40	15° 4	22°52	5°49	16°56	11°21	4°46	10°50	6° 7	14°48	22°58	21°19	0° 8	n.a.	F 21
S 22	4 9 55	0♐46'28	27° 2	22° 4	7° 2	17°31	11°14	4°41	10°50	6° 7	14°48	22°R58	21°16	0°15	n.a.	S 22
S 23	4 13 52	1°45'18	9♉12	21°23	8°16	18° 5	11° 7	4°36	10°50	6° 6	14°47	22°56	21°13	0°21	n.a.	S 23
M24	4 17 48	2°44'09	21°34	20°51	9°30	18°39	11° 0	4°32	10°51	6° 6	14°46	22°53	21°10	0°28	n.a.	M24
T 25	4 21 45	3°43'03	4♊11	20°30	10°44	19°14	10°53	4°27	10°51	6° 5	14°45	22°48	21° 7	0°35	n.a.	T 25
W26	4 25 41	4°41'58	17° 2	20°18	11°58	19°48	10°46	4°22	10°51	6° 5	14°45	22°42	21° 4	0°41	n.a.	W26
T 27	4 29 38	5°40'55	0♋ 8	20°D18	13°11	20°22	10°40	4°18	10°52	6° 4	14°44	22°34	21° 0	0°48	n.a.	T 27
F 28	4 33 35	6°39'55	13°28	20°28	14°25	20°55	10°33	4°13	10°52	6° 4	14°43	22°27	20°57	0°55	n.a.	F 28
S 29	4 37 31	7°38'56	26°59	20°48	15°39	21°29	10°27	4° 8	10°53	6° 3	14°42	22°20	20°54	1° 1	n.a.	S 29
S 30	4 41 28	8♐37'59	10♌42	21♏18	16♏53	22♍ 2	10♉21	4♊ 4	10♓53	6♌ 2	14♋41	22♈15	20♈51	1♈ 8	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s39	27n12	5n14	24s30	3s53	3s22	1n 9	10n38	1n 8	14n24	1s25	18n27	2s33	8s 5	0s48	17n25	1s 1	8n39	13s38	8n52	8n34	2s47		n.a.
S 2	14 57	24 54	5 14	24 36	3 56	3 48	1 11	10 25	1 9	14 21	1 25	18 27	2 33	8 5	0 48	17 25	1 2	8 39	13 38	8 52	8 33	2 43		n.a.
M 3	15 14	21 7	4 56	24 40	3 59	4 14	1 13	10 12	1 10	14 19	1 25	18 26	2 33	8 6	0 48	17 25	1 2	8 39	13 38	8 52	8 32	2 40		n.a.
T 4	15 32	16 5	4 20	24 43	4 0	4 40	1 15	10 0	1 11	14 17	1 25	18 25	2 33	8 6	0 48	17 25	1 2	8 38	13 38	8 52	8 30	2 37		n.a.
W 5	15 49	10 5	3 28	24 44	4 0	5 6	1 17	9 47	1 12	14 14	1 25	18 24	2 33	8 6	0 48	17 25	1 2	8 38	13 38	8 52	8 29	2 33		n.a.
T 6	16 6	3 28	2 21	24 42	4 0	5 32	1 18	9 35	1 13	14 12	1 25	18 24	2 33	8 6	0 48	17 24	1 2	8 38	13 39	8 53	8 28	2 30		n.a.
F 7	16 23	3s26	1 5	24 37	3 58	5 58	1 20	9 22	1 14	14 10	1 25	18 23	2 34	8 6	0 48	17 24	1 2	8 38	13 39	8 53	8 27	2 27		n.a.
S 8	16 39	10 10	0s16	24 31	3 54	6 24	1 21	9 10	1 16	14 7	1 25	18 22	2 34	8 7	0 48	17 24	1 2	8 38	13 39	8 53	8 26	2 23		n.a.
S 9	16 55	16 20	1 35	24 21	3 49	6 49	1 23	8 57	1 17	14 5	1 25	18 21	2 34	8 7	0 48	17 24	1 2	8 38	13 39	8 53	8 25	2 20		n.a.
M10	17 11	21 30	2 48	24 8	3 43	7 15	1 24	8 44	1 18	14 3	1 25	18 20	2 34	8 7	0 48	17 24	1 2	8 37	13 40	8 52	8 23	2 17		n.a.
T 11	17 26	25 16	3 48	23 52	3 35	7 40	1 25	8 32	1 19	14 0	1 25	18 20	2 34	8 7	0 48	17 24	1 2	8 37	13 40	8 51	8 22	2 13		n.a.
W12	17 42	27 25	4 33	23 34	3 25	8 5	1 27	8 19	1 20	13 58	1 24	18 19	2 34	8 7	0 48	17 24	1 2	8 37	13 40	8 50	8 21	2 10		n.a.
T 13	17 57	27 51	5 1	23 12	3 13	8 31	1 28	8 7	1 21	13 56	1 24	18 18	2 34	8 7	0 48	17 24	1 2	8 37	13 40	8 48	8 20	2 7		n.a.
F 14	18 11	26 40	5 13	22 46	3 0	8 56	1 29	7 54	1 22	13 54	1 24	18 17	2 34	8 7	0 48	17 24	1 2	8 37	13 40	8 47	8 19	2 3		n.a.
S 15	18 26	24 8	5 8	22 18	2 45	9 20	1 30	7 42	1 23	13 51	1 24	18 16	2 34	8 7	0 48	17 24	1 2	8 37	13 41	8 45	8 18	2 0		n.a.
S 16	18 40	20 32	4 49	21 48	2 28	9 45	1 31	7 29	1 24	13 49	1 24	18 16	2 34	8 7	0 48	17 25	1 2	8 37	13 41	8 45	8 16	1 57		n.a.
M17	18 54	16 8	4 18	21 16	2 10	10 9	1 32	7 17	1 25	13 47	1 24	18 15	2 34	8 7	0 48	17 25	1 2	8 36	13 41	8 45	8 15	1 53		n.a.
T 18	19 7	11 11	3 35	20 42	1 51	10 33	1 32	7 5	1 27	13 45	1 24	18 14	2 34	8 7	0 48	17 25	1 2	8 36	13 41	8 45	8 14	1 50		n.a.
W19	19 20	5 53	2 44	20 7	1 31	10 57	1 33	6 52	1 28	13 43	1 24	18 13	2 34	8 7	0 48	17 25	1 2	8 36	13 41	8 45	8 13	1 46		n.a.
T 20	19 33	0 22	1 46	19 32	1 11	11 21	1 34	6 40	1 29	13 41	1 24	18 12	2 34	8 7	0 48	17 25	1 2	8 36	13 41	8 46	8 12	1 43		n.a.
F 21	19 45	5n10	0 43	18 59	0 50	11 45	1 34	6 28	1 30	13 39	1 24	18 11	2 34	8 7	0 48	17 25	1 2	8 36	13 42	8 47	8 11	1 40		n.a.
S 22	19 58	10 35	0n22	18 27	0 30	12 8	1 35	6 15	1 31	13 37	1 24	18 11	2 34	8 7	0 48	17 25	1 2	8 36	13 42	8 47	8 9	1 36		n.a.
S 23	20 9	15 41	1 27	17 57	0 10	12 31	1 35	6 3	1 32	13 35	1 24	18 10	2 34	8 7	0 48	17 25	1 2	8 36	13 42	8 46	8 8	1 33		n.a.
M24	20 21	20 15	2 29	17 31	0n 9	12 54	1 35	5 51	1 33	13 33	1 23	18 9	2 34	8 7	0 48	17 25	1 2	8 36	13 42	8 45	8 7	1 30		n.a.
T 25	20 32	23 58	3 25	17 8	0 27	13 16	1 36	5 39	1 35	13 31	1 23	18 8	2 34	8 7	0 48	17 25	1 2	8 36	13 42	8 43	8 6	1 26		n.a.
W26	20 43	26 34	4 11	16 49	0 43	13 38	1 36	5 27	1 36	13 29	1 23	18 7	2 34	8 6	0 48	17 25	1 2	8 36	13 42	8 41	8 5	1 23		n.a.
T 27	20 53	27 47	4 45	16 35	0 58	14 0	1 36	5 15	1 37	13 27	1 23	18 7	2 34	8 6	0 48	17 25	1 2	8 35	13 43	8 38	8 4	1 20		n.a.
F 28	21 3	27 25	5 5	16 24	1 12	14 22	1 36	5 3	1 38	13 25	1 23	18 6	2 34	8 6	0 47	17 26	1 2	8 35	13 43	8 35	8 2	1 16		n.a.
S 29	21 12	25 25	5 7	16 18	1 24	14 43	1 36	4 51	1 39	13 23	1 23	18 5	2 34	8 6	0 47	17 26	1 2	8 35	13 43	8 33	8 1	1 13		n.a.
S 30	21s22	21n57	4n53	16s16	1n34	15s 4	1n36	4n39	1n40	13n22	1s23	18n 4	2s34	8s 5	0s47	17n26	1s 2	8n35	13s43	8n31	8n 0	1s 9		n.a.

Julian Day Number = 3677237.5, Delta T = 10h10m41s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°57'18, Lahiri = 71°04'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5355

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 45 24	9♐37'04	24♌33	21♏57	18♏ 8	22♍36	10°R15	3°R59	10♓54	6°R 1	14°R40	22°R12	20♈48	1♈15	n.a.	M 1
T 2	4 49 21	10°36'12	8♍33	22°45	19°22	23° 9	10♉ 9	3♊55	10°55	6♌ 1	14♋39	22°D11	20°45	1°21	n.a.	T 2
W 3	4 53 17	11°35'21	22°40	23°41	20°36	23°42	10° 3	3°50	10°55	6° 0	14°39	22♈11	20°41	1°28	n.a.	W 3
T 4	4 57 14	12°34'33	6♎53	24°44	21°50	24°14	9°58	3°45	10°56	5°59	14°38	22°13	20°38	1°35	n.a.	T 4
F 5	5 1 11	13°33'47	21°10	25°53	23° 4	24°47	9°52	3°41	10°57	5°58	14°37	22°R13	20°35	1°41	n.a.	F 5
S 6	5 5 7	14°33'03	5♏29	27° 8	24°18	25°19	9°47	3°36	10°58	5°57	14°36	22°12	20°32	1°48	n.a.	S 6
S 7	5 9 4	15°32'21	19°47	28°27	25°33	25°51	9°42	3°32	10°59	5°56	14°35	22°10	20°29	1°55	n.a.	S 7
M 8	5 13 0	16°31'41	3♐58	29°51	26°47	26°23	9°37	3°27	11° 0	5°55	14°34	22° 4	20°25	2° 1	n.a.	M 8
T 9	5 16 57	17°31'03	17°59	1♐18	28° 1	26°55	9°32	3°23	11° 1	5°54	14°33	21°56	20°22	2° 8	n.a.	T 9
W10	5 20 53	18°30'27	1♉44	2°48	29°16	27°26	9°28	3°18	11° 2	5°53	14°32	21°47	20°19	2°15	n.a.	W10
T 11	5 24 50	19°29'52	15°10	4°20	0♐30	27°57	9°23	3°14	11° 3	5°52	14°31	21°37	20°16	2°21	n.a.	T 11
F 12	5 28 46	20°29'20	28°15	5°55	1°45	28°28	9°19	3°10	11° 4	5°51	14°30	21°27	20°13	2°28	n.a.	F 12
S 13	5 32 43	21°28'49	10♒59	7°31	2°59	28°59	9°15	3° 5	11° 5	5°50	14°29	21°19	20°10	2°35	n.a.	S 13
S 14	5 36 40	22°28'19	23°23	9° 8	4°14	29°30	9°11	3° 1	11° 7	5°49	14°28	21°12	20° 6	2°41	n.a.	S 14
M15	5 40 36	23°27'51	5♓32	10°46	5°28	0♑ 0	9° 8	2°57	11° 8	5°48	14°27	21° 8	20° 3	2°48	n.a.	M15
T 16	5 44 33	24°27'25	17°28	12°25	6°43	0°30	9° 4	2°53	11° 9	5°47	14°26	21° 7	20° 0	2°54	n.a.	T 16
W17	5 48 29	25°27'00	29°18	14° 5	7°57	1° 0	9° 1	2°49	11°11	5°46	14°25	21°D 6	19°57	3° 1	n.a.	W17
T 18	5 52 26	26°26'37	11♈ 7	15°45	9°12	1°30	8°58	2°45	11°12	5°44	14°24	21° 7	19°54	3° 8	n.a.	T 18
F 19	5 56 22	27°26'15	22°59	17°24	10°26	1°59	8°55	2°41	11°14	5°43	14°23	21°R 7	19°51	3°14	n.a.	F 19
S 20	6 0 19	28°25'55	5♉ 1	19° 4	11°41	2°28	8°52	2°37	11°15	5°42	14°22	21° 6	19°47	3°21	n.a.	S 20
S 21	6 4 15	29°25'36	17°17	20°44	12°56	2°57	8°50	2°33	11°17	5°41	14°21	21° 3	19°44	3°28	n.a.	S 21
M22	6 8 12	0♉25'19	29°49	22°24	14°10	3°26	8°47	2°29	11°18	5°39	14°19	20°57	19°41	3°34	n.a.	M22
T 23	6 12 9	1°25'04	12♊41	24° 4	15°25	3°54	8°45	2°25	11°20	5°38	14°18	20°49	19°38	3°41	n.a.	T 23
W24	6 16 5	2°24'50	25°52	25°43	16°40	4°22	8°43	2°21	11°22	5°37	14°17	20°39	19°35	3°48	n.a.	W24
T 25	6 20 2	3°24'39	9♋23	27°22	17°54	4°50	8°42	2°18	11°24	5°35	14°16	20°27	19°31	3°54	n.a.	T 25
F 26	6 23 58	4°24'28	23° 9	29° 1	19° 9	5°18	8°40	2°14	11°26	5°34	14°15	20°15	19°28	4° 1	n.a.	F 26
S 27	6 27 55	5°24'20	7♌ 6	0♉39	20°24	5°45	8°39	2°11	11°27	5°32	14°14	20° 4	19°25	4° 8	n.a.	S 27
S 28	6 31 51	6°24'14	21°12	2°17	21°39	6°12	8°38	2° 7	11°29	5°31	14°13	19°55	19°22	4°14	n.a.	S 28
M29	6 35 48	7°24'09	5♍21	3°55	22°54	6°39	8°37	2° 4	11°31	5°30	14°12	19°49	19°19	4°21	n.a.	M29
T 30	6 39 45	8°24'06	19°31	5°32	24° 9	7° 5	8°36	2° 1	11°33	5°28	14°11	19°46	19°16	4°28	n.a.	T 30
W31	6 43 41	9♉24'06	3♎39	7♉ 9	25♐23	7♎32	8♉36	1♊57	11♓35	5♌27	14♋10	19♈45	19♈12	4♈34	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s31	17n13	4n21	16s17	1n43	15s24	1n35	4n27	1n42	13n20	1s22	18n 3	2s34	8s 5	0s47	17n26	1s 2	8n35	13s43	8n30	7n59	1s 6		n.a.
T 2	21 39	11 32	3 33	16 22	1 50	15 44	1 35	4 15	1 43	13 18	1 22	18 3	2 34	8 5	0 47	17 26	1 2	8 35	13 43	8 30	7 58	1 3		n.a.
W 3	21 47	5 12	2 32	16 30	1 55	16 4	1 35	4 4	1 44	13 17	1 22	18 2	2 34	8 5	0 47	17 26	1 2	8 35	13 43	8 30	7 57	0 59		n.a.
T 4	21 55	1s26	1 22	16 41	1 59	16 23	1 34	3 52	1 45	13 15	1 22	18 1	2 34	8 4	0 47	17 27	1 2	8 35	13 44	8 30	7 55	0 56		n.a.
F 5	22 2	8 2	0 6	16 55	2 2	16 42	1 34	3 40	1 46	13 14	1 22	18 0	2 34	8 4	0 47	17 27	1 2	8 35	13 44	8 30	7 54	0 53		n.a.
S 6	22 9	14 14	1s11	17 10	2 4	17 1	1 33	3 29	1 48	13 12	1 22	18 0	2 34	8 4	0 47	17 27	1 2	8 35	13 44	8 30	7 53	0 49		n.a.
S 7	22 15	19 40	2 22	17 27	2 5	17 19	1 33	3 17	1 49	13 11	1 21	17 59	2 34	8 3	0 47	17 27	1 2	8 35	13 44	8 29	7 52	0 46		n.a.
M 8	22 21	23 56	3 25	17 45	2 4	17 36	1 32	3 6	1 50	13 9	1 21	17 58	2 33	8 3	0 47	17 27	1 2	8 35	13 44	8 27	7 51	0 43		n.a.
T 9	22 27	26 42	4 13	18 4	2 3	17 54	1 31	2 55	1 51	13 8	1 21	17 57	2 33	8 2	0 47	17 28	1 2	8 35	13 44	8 24	7 50	0 39		n.a.
W10	22 32	27 47	4 47	18 23	2 0	18 10	1 30	2 44	1 53	13 7	1 21	17 57	2 33	8 2	0 47	17 28	1 2	8 35	13 44	8 21	7 48	0 36		n.a.
T 11	22 37	27 12	5 3	18 43	1 57	18 26	1 30	2 33	1 54	13 6	1 21	17 56	2 33	8 2	0 47	17 28	1 3	8 35	13 44	8 17	7 47	0 32		n.a.
F 12	22 41	25 6	5 3	19 3	1 54	18 42	1 29	2 22	1 55	13 5	1 20	17 55	2 33	8 1	0 47	17 28	1 3	8 35	13 44	8 13	7 46	0 29		n.a.
S 13	22 45	21 47	4 47	19 23	1 49	18 58	1 28	2 11	1 56	13 4	1 20	17 55	2 33	8 1	0 47	17 29	1 3	8 35	13 45	8 10	7 45	0 26		n.a.
S 14	22 49	17 34	4 18	19 43	1 45	19 12	1 27	2 0	1 58	13 3	1 20	17 54	2 33	8 0	0 47	17 29	1 3	8 35	13 45	8 8	7 44	0 22		n.a.
M15	22 52	12 43	3 39	20 2	1 40	19 27	1 25	1 49	1 59	13 2	1 20	17 53	2 33	7 59	0 47	17 29	1 3	8 35	13 45	8 7	7 42	0 19		n.a.
T 16	22 55	7 29	2 50	20 20	1 34	19 40	1 24	1 39	2 0	13 1	1 20	17 53	2 33	7 59	0 47	17 29	1 3	8 35	13 45	8 6	7 41	0 16		n.a.
W17	22 57	2 1	1 54	20 38	1 28	19 53	1 23	1 28	2 1	13 0	1 19	17 52	2 32	7 58	0 47	17 30	1 3	8 35	13 45	8 6	7 40	0 12		n.a.
T 18	22 59	3n30	0 53	20 55	1 22	20 6	1 22	1 18	2 3	12 59	1 19	17 51	2 32	7 58	0 47	17 30	1 3	8 35	13 45	8 6	7 39	0 9		n.a.
F 19	23 0	8 57	0n10	21 11	1 16	20 18	1 20	1 8	2 4	12 58	1 19	17 51	2 32	7 57	0 47	17 30	1 3	8 35	13 45	8 6	7 38	0 5		n.a.
S 20	23 1	14 8	1 13	21 26	1 9	20 30	1 19	0 57	2 5	12 58	1 19	17 50	2 32	7 57	0 47	17 30	1 3	8 35	13 45	8 6	7 37	0 2		n.a.
S 21	23 1	18 51	2 14	21 41	1 2	20 41	1 17	0 47	2 7	12 57	1 18	17 50	2 32	7 56	0 47	17 31	1 3	8 35	13 45	8 5	7 35	0n 1		n.a.
M22	23 1	22 52	3 10	21 54	0 55	20 51	1 16	0 37	2 8	12 57	1 18	17 49	2 32	7 55	0 47	17 31	1 3	8 35	13 45	8 3	7 34	0 5		n.a.
T 23	23 1	25 52	3 58	22 6	0 48	21 1	1 14	0 28	2 9	12 56	1 18	17 48	2 32	7 55	0 47	17 31	1 3	8 35	13 45	7 59	7 33	0 8		n.a.
W24	23 0	27 32	4 34	22 16	0 41	21 10	1 13	0 18	2 11	12 56	1 18	17 48	2 31	7 54	0 47	17 32	1 3	8 35	13 45	7 56	7 32	0 12		n.a.
T 25	22 59	27 37	4 56	22 26	0 34	21 19	1 11	0 8	2 12	12 56	1 17	17 47	2 31	7 53	0 47	17 32	1 3	8 36	13 45	7 51	7 31	0 15		n.a.
F 26	22 57	26 1	5 1	22 34	0 27	21 27	1 9	0s 1	2 13	12 55	1 17	17 47	2 31	7 53	0 46	17 32	1 3	8 36	13 45	7 47	7 29	0 18		n.a.
S 27	22 55	22 49	4 48	22 42	0 20	21 34	1 7	0 11	2 15	12 55	1 17	17 46	2 31	7 52	0 46	17 33	1 3	8 36	13 45	7 43	7 28	0 22		n.a.
S 28	22 52	18 16	4 18	22 48	0 13	21 41	1 6	0 20	2 16	12 55	1 17	17 46	2 31	7 51	0 46	17 33	1 3	8 36	13 45	7 39	7 27	0 25		n.a.
M29	22 49	12 41	3 32	22 53	0 5	21 47	1 4	0 29	2 18	12 55	1 16	17 45	2 30	7 50	0 46	17 33	1 3	8 36	13 45	7 37	7 26	0 28		n.a.
T 30	22 46	6 26	2 33	22 56	0s 2	21 52	1 2	0 38	2 19	12 55	1 16	17 45	2 30	7 49	0 46	17 34	1 3	8 36	13 45	7 36	7 25	0 32		n.a.
W31	22s42	0s 8	1n24	22s59	0s 9	21s57	1n 0	0s47	2n20	12n55	1s16	17n44	2s30	7s49	0s46	17n34	1s 3	8n36	13s45	7n36	7n24	0n35		n.a.

Julian Day Number = 3677267.5, Delta T = 10h10m43s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°57'22, Lahiri = 71°04'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5356

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 47 38	10♑24'07	17♎43	8♑46	26♐38	7♎57	8°R36	1°R54	11♓37	5°R25	14°R 8	19°R45	19♈ 9	4♈41	n.a.	T 1
F 2	6 51 34	11°24'10	1♏45	10°22	27°53	8°23	8°D35	1♊51	11°40	5♌24	14♋ 7	19♈44	19° 6	4°48	n.a.	F 2
S 3	6 55 31	12°24'15	15°42	11°59	29° 8	8°48	8♉36	1°48	11°42	5°22	14° 6	19°43	19° 3	4°54	n.a.	S 3
S 4	6 59 27	13°24'22	29°34	13°34	0♑23	9°13	8°36	1°45	11°44	5°21	14° 5	19°38	19° 0	5° 1	n.a.	S 4
M 5	7 3 24	14°24'31	13♐19	15°10	1°38	9°37	8°37	1°43	11°46	5°19	14° 4	19°31	18°57	5° 7	n.a.	M 5
T 6	7 7 20	15°24'42	26°55	16°45	2°53	10° 2	8°37	1°40	11°49	5°18	14° 3	19°20	18°53	5°14	n.a.	T 6
W 7	7 11 17	16°24'55	10♑18	18°20	4° 8	10°25	8°38	1°37	11°51	5°16	14° 2	19° 7	18°50	5°21	n.a.	W 7
T 8	7 15 14	17°25'09	23°28	19°54	5°23	10°49	8°39	1°35	11°53	5°14	14° 1	18°54	18°47	5°27	n.a.	T 8
F 9	7 19 10	18°25'24	6♒21	21°29	6°38	11°12	8°41	1°32	11°56	5°13	14° 0	18°40	18°44	5°34	n.a.	F 9
S 10	7 23 7	19°25'41	18°57	23° 3	7°53	11°35	8°42	1°30	11°58	5°11	13°58	18°28	18°41	5°41	n.a.	S 10
S 11	7 27 3	20°25'59	1♓17	24°37	9° 8	11°57	8°44	1°28	12° 1	5°10	13°57	18°19	18°37	5°47	n.a.	S 11
M12	7 31 0	21°26'18	13°23	26°11	10°24	12°19	8°46	1°25	12° 3	5° 8	13°56	18°12	18°34	5°54	n.a.	M12
T 13	7 34 56	22°26'39	25°18	27°44	11°39	12°40	8°48	1°23	12° 6	5° 6	13°55	18° 8	18°31	6° 1	n.a.	T 13
W14	7 38 53	23°27'01	7♈ 7	29°17	12°54	13° 1	8°51	1°21	12° 8	5° 5	13°54	18° 7	18°28	6° 7	n.a.	W14
T 15	7 42 50	24°27'24	18°54	0♒51	14° 9	13°22	8°53	1°20	12°11	5° 3	13°53	18° 6	18°25	6°14	n.a.	T 15
F 16	7 46 46	25°27'48	0♉46	2°24	15°24	13°42	8°56	1°18	12°14	5° 1	13°52	18° 6	18°22	6°21	n.a.	F 16
S 17	7 50 43	26°28'13	12°47	3°57	16°39	14° 2	8°59	1°16	12°16	5° 0	13°51	18° 5	18°18	6°27	n.a.	S 17
S 18	7 54 39	27°28'39	25° 3	5°29	17°54	14°22	9° 2	1°14	12°19	4°58	13°50	18° 2	18°15	6°34	n.a.	S 18
M19	7 58 36	28°29'07	7♊39	7° 2	19°10	14°40	9° 6	1°13	12°22	4°56	13°49	17°57	18°12	6°41	n.a.	M19
T 20	8 2 32	29°29'35	20°38	8°35	20°25	14°59	9° 9	1°12	12°25	4°55	13°47	17°49	18° 9	6°47	n.a.	T 20
W21	8 6 29	0♒30'05	4♋ 2	10° 7	21°40	15°17	9°13	1°10	12°28	4°53	13°46	17°39	18° 6	6°54	n.a.	W21
T 22	8 10 26	1°30'36	17°50	11°39	22°55	15°35	9°17	1° 9	12°30	4°51	13°45	17°27	18° 3	7° 0	n.a.	T 22
F 23	8 14 22	2°31'08	1♌59	13°12	24°10	15°52	9°21	1° 8	12°33	4°50	13°44	17°15	17°59	7° 7	n.a.	F 23
S 24	8 18 19	3°31'41	16°23	14°44	25°26	16° 8	9°26	1° 7	12°36	4°48	13°43	17° 4	17°56	7°14	n.a.	S 24
S 25	8 22 15	4°32'15	0♍56	16°16	26°41	16°24	9°30	1° 6	12°39	4°46	13°42	16°55	17°53	7°20	n.a.	S 25
M26	8 26 12	5°32'50	15°32	17°48	27°56	16°40	9°35	1° 6	12°42	4°44	13°41	16°49	17°50	7°27	n.a.	M26
T 27	8 30 8	6°33'27	0♎ 3	19°19	29°11	16°55	9°40	1° 5	12°45	4°43	13°40	16°46	17°47	7°34	n.a.	T 27
W28	8 34 5	7°34'05	14°25	20°51	0♒27	17° 9	9°45	1° 4	12°48	4°41	13°39	16°D45	17°43	7°40	n.a.	W28
T 29	8 38 1	8°34'45	28°37	22°22	1°42	17°23	9°50	1° 4	12°51	4°39	13°38	16°45	17°40	7°47	n.a.	T 29
F 30	8 41 58	9°35'26	12♏36	23°53	2°57	17°37	9°56	1° 4	12°54	4°38	13°37	16°R45	17°37	7°54	n.a.	F 30
S 31	8 45 55	10♒36'08	26♏22	25♒23	4♒13	17♎49	10♉ 1	1♊ 3	12♓58	4♌36	13♋36	16♈44	17♈34	8♈ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s38	6s40	0n11	23s 0	0s16	22s 1	0n58	0s55	2n22	12n55	1s16	17n44	2s30	7s48	0s46	17n34	1s 3	8n36	13s45	7n36	7n22	0n39		n.a.
F 2	22 33	12 52	1s 3	23 0	0 23	22 5	0 56	1 4	2 23	12 56	1 15	17 44	2 30	7 47	0 46	17 35	1 3	8 36	13 45	7 35	7 21	0 42		n.a.
S 3	22 27	18 22	2 13	22 59	0 29	22 8	0 54	1 12	2 25	12 56	1 15	17 43	2 29	7 46	0 46	17 35	1 3	8 36	13 45	7 35	7 20	0 45		n.a.
S 4	22 22	22 52	3 14	22 57	0 36	22 10	0 52	1 21	2 26	12 56	1 15	17 43	2 29	7 45	0 46	17 35	1 3	8 37	13 45	7 33	7 19	0 49		n.a.
M 5	22 16	26 1	4 3	22 53	0 43	22 12	0 49	1 29	2 28	12 57	1 15	17 43	2 29	7 44	0 46	17 36	1 3	8 37	13 45	7 30	7 18	0 52		n.a.
T 6	22 9	27 37	4 38	22 48	0 49	22 12	0 47	1 37	2 29	12 57	1 14	17 42	2 29	7 44	0 46	17 36	1 3	8 37	13 45	7 26	7 16	0 55		n.a.
W 7	22 2	27 34	4 56	22 42	0 55	22 13	0 45	1 44	2 31	12 58	1 14	17 42	2 29	7 43	0 46	17 36	1 3	8 37	13 45	7 22	7 15	0 59		n.a.
T 8	21 55	25 56	4 59	22 35	1 1	22 12	0 43	1 52	2 32	12 58	1 14	17 42	2 28	7 42	0 46	17 37	1 3	8 37	13 45	7 17	7 14	1 2		n.a.
F 9	21 47	22 59	4 46	22 27	1 7	22 11	0 41	2 0	2 34	12 59	1 14	17 41	2 28	7 41	0 46	17 37	1 3	8 37	13 45	7 12	7 13	1 6		n.a.
S 10	21 39	19 0	4 19	22 18	1 13	22 10	0 38	2 7	2 35	13 0	1 13	17 41	2 28	7 40	0 46	17 38	1 3	8 37	13 45	7 7	7 12	1 9		n.a.
S 11	21 30	14 16	3 41	22 7	1 19	22 7	0 36	2 14	2 37	13 1	1 13	17 41	2 28	7 39	0 46	17 38	1 3	8 38	13 45	7 4	7 11	1 12		n.a.
M12	21 21	9 5	2 53	21 56	1 24	22 4	0 34	2 21	2 38	13 1	1 13	17 41	2 27	7 38	0 46	17 38	1 3	8 38	13 45	7 1	7 9	1 16		n.a.
T 13	21 12	3 38	1 58	21 43	1 29	22 0	0 31	2 28	2 40	13 2	1 13	17 41	2 27	7 37	0 46	17 39	1 3	8 38	13 45	7 0	7 8	1 19		n.a.
W14	21 2	1n53	0 58	21 29	1 35	21 56	0 29	2 34	2 41	13 3	1 12	17 40	2 27	7 36	0 46	17 39	1 3	8 38	13 45	6 59	7 7	1 22		n.a.
T 15	20 51	7 21	0n 4	21 14	1 39	21 51	0 27	2 41	2 43	13 4	1 12	17 40	2 27	7 35	0 46	17 39	1 3	8 38	13 45	6 59	7 6	1 26		n.a.
F 16	20 41	12 35	1 7	20 58	1 44	21 45	0 24	2 47	2 45	13 5	1 12	17 40	2 27	7 34	0 46	17 40	1 3	8 39	13 44	6 59	7 5	1 29		n.a.
S 17	20 30	17 25	2 7	20 41	1 48	21 39	0 22	2 53	2 46	13 7	1 12	17 40	2 26	7 33	0 46	17 40	1 3	8 39	13 44	6 59	7 3	1 33		n.a.
S 18	20 18	21 39	3 2	20 23	1 53	21 32	0 19	2 59	2 48	13 8	1 11	17 40	2 26	7 32	0 46	17 41	1 3	8 39	13 44	6 57	7 2	1 36		n.a.
M19	20 6	25 0	3 51	20 4	1 56	21 24	0 17	3 5	2 49	13 9	1 11	17 40	2 26	7 31	0 46	17 41	1 3	8 39	13 44	6 55	7 1	1 39		n.a.
T 20	19 54	27 10	4 28	19 44	2 0	21 16	0 14	3 10	2 51	13 11	1 11	17 40	2 26	7 30	0 46	17 41	1 3	8 39	13 44	6 52	7 0	1 43		n.a.
W21	19 42	27 51	4 53	19 23	2 3	21 7	0 12	3 15	2 53	13 12	1 11	17 40	2 25	7 29	0 46	17 42	1 3	8 40	13 44	6 49	6 59	1 46		n.a.
T 22	19 29	26 50	5 1	19 1	2 6	20 58	0 10	3 20	2 54	13 13	1 10	17 40	2 25	7 27	0 46	17 42	1 3	8 40	13 44	6 44	6 57	1 50		n.a.
F 23	19 15	24 7	4 51	18 38	2 9	20 47	0 7	3 25	2 56	13 15	1 10	17 40	2 25	7 26	0 46	17 43	1 3	8 40	13 44	6 40	6 56	1 53		n.a.
S 24	19 2	19 51	4 23	18 14	2 12	20 37	0 5	3 30	2 58	13 17	1 10	17 40	2 25	7 25	0 46	17 43	1 3	8 40	13 44	6 35	6 55	1 56		n.a.
S 25	18 48	14 21	3 38	17 49	2 14	20 25	0 2	3 34	2 59	13 18	1 10	17 40	2 24	7 24	0 46	17 43	1 3	8 40	13 43	6 32	6 54	2 0		n.a.
M26	18 33	8 2	2 38	17 23	2 15	20 13	0s 0	3 39	3 1	13 20	1 9	17 40	2 24	7 23	0 46	17 44	1 3	8 41	13 43	6 30	6 53	2 3		n.a.
T 27	18 19	1 19	1 28	16 56	2 17	20 1	0 3	3 43	3 3	13 22	1 9	17 40	2 24	7 22	0 46	17 44	1 3	8 41	13 43	6 29	6 52	2 6		n.a.
W28	18 4	5s24	0 12	16 29	2 18	19 47	0 5	3 47	3 4	13 23	1 9	17 41	2 23	7 21	0 46	17 45	1 3	8 41	13 43	6 28	6 50	2 10		n.a.
T 29	17 48	11 47	1s 3	16 0	2 18	19 34	0 8	3 50	3 6	13 25	1 9	17 41	2 23	7 19	0 46	17 45	1 3	8 41	13 43	6 28	6 49	2 13		n.a.
F 30	17 33	17 28	2 13	15 31	2 19	19 19	0 10	3 54	3 8	13 27	1 9	17 41	2 23	7 18	0 46	17 45	1 3	8 42	13 43	6 28	6 48	2 17		n.a.
S 31	17s17	22s10	3s14	15s 1	2s18	19s 4	0s12	3s57	3n10	13n29	1s 8	17n41	2s23	7s17	0s46	17n46	1s 3	8n42	13s43	6n28	6n47	2n20		n.a.

Julian Day Number = 3677298.5, Delta T = 10h10m44s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°57'26, Lahiri = 71°04'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5356

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 49 51	11♒36'52	9♐57	26♒53	5♒28	18♎ 1	10♉ 7	1°R 3	13♓ 1	4°R34	13°R35	16°R40	17♈31	8♈ 7	n.a.	S 1
M 2	8 53 48	12°37'36	23°20	28°23	6°43	18°13	10°13	1°D 3	13° 4	4♌33	13♋34	16♈34	17°28	8°14	n.a.	M 2
T 3	8 57 44	13°38'22	6♑32	29°52	7°59	18°24	10°19	1♊ 3	13° 7	4°31	13°33	16°26	17°24	8°20	n.a.	T 3
W 4	9 1 41	14°39'09	19°32	1♓20	9°14	18°34	10°26	1° 3	13°10	4°29	13°32	16°15	17°21	8°27	n.a.	W 4
T 5	9 5 37	15°39'57	2♒20	2°48	10°30	18°44	10°32	1° 4	13°14	4°28	13°31	16° 4	17°18	8°34	n.a.	T 5
F 6	9 9 34	16°40'46	14°55	4°14	11°45	18°53	10°39	1° 4	13°17	4°26	13°30	15°52	17°15	8°40	n.a.	F 6
S 7	9 13 31	17°41'36	27°18	5°39	13° 0	19° 1	10°46	1° 5	13°20	4°24	13°30	15°42	17°12	8°47	n.a.	S 7
S 8	9 17 27	18°42'26	9♓29	7° 3	14°16	19° 9	10°53	1° 5	13°23	4°23	13°29	15°34	17° 9	8°53	n.a.	S 8
M 9	9 21 24	19°43'17	21°29	8°25	15°31	19°16	11° 0	1° 6	13°27	4°21	13°28	15°28	17° 5	9° 0	n.a.	M 9
T 10	9 25 20	20°44'08	3♈21	9°45	16°47	19°22	11° 7	1° 7	13°30	4°19	13°27	15°25	17° 2	9° 7	n.a.	T 10
W11	9 29 17	21°45'00	15° 8	11° 2	18° 2	19°28	11°15	1° 8	13°33	4°18	13°26	15°D24	16°59	9°13	n.a.	W11
T 12	9 33 13	22°45'52	26°55	12°17	19°17	19°33	11°22	1° 9	13°37	4°16	13°25	15°25	16°56	9°20	n.a.	T 12
F 13	9 37 10	23°46'45	8♉44	13°29	20°33	19°37	11°30	1°10	13°40	4°15	13°24	15°26	16°53	9°27	n.a.	F 13
S 14	9 41 6	24°47'38	20°43	14°36	21°48	19°41	11°38	1°11	13°43	4°13	13°24	15°R27	16°49	9°33	n.a.	S 14
S 15	9 45 3	25°48'32	2♊57	15°40	23° 4	19°43	11°46	1°13	13°47	4°12	13°23	15°27	16°46	9°40	n.a.	S 15
M16	9 49 0	26°49'25	15°30	16°38	24°19	19°45	11°54	1°14	13°50	4°10	13°22	15°25	16°43	9°47	n.a.	M16
T 17	9 52 56	27°50'19	28°27	17°30	25°35	19°46	12° 3	1°16	13°54	4° 8	13°21	15°21	16°40	9°53	n.a.	T 17
W18	9 56 53	28°51'14	11♋51	18°15	26°50	19°R47	12°11	1°18	13°57	4° 7	13°21	15°15	16°37	10° 0	n.a.	W18
T 19	10 0 49	29°52'08	25°43	18°53	28° 6	19°46	12°20	1°19	14° 1	4° 5	13°20	15° 8	16°34	10° 7	n.a.	T 19
F 20	10 4 46	0♓53'02	10♌ 1	19°22	29°21	19°45	12°29	1°21	14° 4	4° 4	13°19	15° 0	16°30	10°13	n.a.	F 20
S 21	10 8 42	1°53'57	24°41	19°42	0♓37	19°43	12°38	1°23	14° 8	4° 3	13°18	14°53	16°27	10°20	n.a.	S 21
S 22	10 12 39	2°54'52	9♍35	19°R52	1°52	19°41	12°47	1°25	14°11	4° 1	13°18	14°48	16°24	10°27	n.a.	S 22
M23	10 16 36	3°55'47	24°35	19°51	3° 7	19°37	12°56	1°28	14°15	4° 0	13°17	14°44	16°21	10°33	n.a.	M23
T 24	10 20 32	4°56'43	9♎32	19°38	4°23	19°33	13° 6	1°30	14°18	3°58	13°16	14°D42	16°18	10°40	n.a.	T 24
W25	10 24 29	5°57'38	24°18	19°13	5°38	19°27	13°15	1°32	14°22	3°57	13°16	14°43	16°15	10°46	n.a.	W25
T 26	10 28 25	6°58'35	8♏48	18°37	6°54	19°21	13°25	1°35	14°25	3°55	13°15	14°44	16°11	10°53	n.a.	T 26
F 27	10 32 22	7°59'32	22°59	17°49	8° 9	19°15	13°35	1°37	14°29	3°54	13°15	14°45	16° 8	11° 0	n.a.	F 27
S 28	10 36 18	9° 0'29	6♐49	16°51	9°25	19° 7	13°44	1°40	14°32	3°53	13°14	14°R46	16° 5	11° 6	n.a.	S 28
S 29	10 40 15	10♓ 1'27	20♐20	15♓44	10♓40	18♎58	13♉54	1♊43	14♓36	3♌52	13♋13	14♈46	16♈ 2	11♈13	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 0	25s35	4s 4	14s30	2s17	18s49	0s15	4s 0	3n11	13n31	1s 8	17n41	2s22	7s16	0s46	17n46	1s 3	8n42	13s42	6n27	6n46	2n23		n.a.
M 2	16 44	27 31	4 39	13 58	2 16	18 33	0 17	4 2	3 13	13 33	1 8	17 42	2 22	7 15	0 46	17 47	1 3	8 42	13 42	6 24	6 44	2 27		n.a.
T 3	16 27	27 51	4 59	13 26	2 14	18 16	0 20	4 5	3 15	13 35	1 8	17 42	2 22	7 13	0 45	17 47	1 3	8 43	13 42	6 21	6 43	2 30		n.a.
W 4	16 9	26 38	5 3	12 53	2 12	17 59	0 22	4 7	3 17	13 38	1 7	17 42	2 22	7 12	0 45	17 47	1 3	8 43	13 42	6 17	6 42	2 33		n.a.
T 5	15 52	24 2	4 52	12 19	2 9	17 42	0 24	4 9	3 18	13 40	1 7	17 43	2 21	7 11	0 45	17 48	1 3	8 43	13 42	6 13	6 41	2 37		n.a.
F 6	15 34	20 19	4 26	11 45	2 6	17 24	0 27	4 11	3 20	13 42	1 7	17 43	2 21	7 10	0 45	17 48	1 3	8 43	13 42	6 8	6 40	2 40		n.a.
S 7	15 16	15 46	3 48	11 10	2 2	17 5	0 29	4 12	3 22	13 44	1 7	17 43	2 21	7 9	0 45	17 49	1 3	8 44	13 41	6 5	6 38	2 44		n.a.
S 8	14 58	10 40	3 0	10 35	1 57	16 46	0 31	4 13	3 24	13 47	1 6	17 44	2 21	7 7	0 45	17 49	1 3	8 44	13 41	6 1	6 37	2 47		n.a.
M 9	14 39	5 14	2 5	10 0	1 51	16 26	0 33	4 14	3 25	13 49	1 6	17 44	2 20	7 6	0 45	17 49	1 3	8 44	13 41	5 59	6 36	2 50		n.a.
T 10	14 20	0n20	1 4	9 24	1 45	16 6	0 36	4 15	3 27	13 51	1 6	17 45	2 20	7 5	0 45	17 50	1 3	8 44	13 41	5 58	6 35	2 54		n.a.
W11	14 1	5 51	0 1	8 49	1 38	15 46	0 38	4 15	3 29	13 54	1 6	17 45	2 20	7 3	0 45	17 50	1 3	8 45	13 41	5 58	6 34	2 57		n.a.
T 12	13 41	11 9	1n 2	8 13	1 30	15 25	0 40	4 16	3 31	13 56	1 6	17 45	2 19	7 2	0 45	17 51	1 3	8 45	13 40	5 58	6 32	3 1		n.a.
F 13	13 22	16 6	2 3	7 38	1 21	15 4	0 42	4 15	3 33	13 59	1 5	17 46	2 19	7 1	0 45	17 51	1 3	8 45	13 40	5 58	6 31	3 4		n.a.
S 14	13 2	20 30	2 59	7 3	1 11	14 42	0 44	4 15	3 34	14 2	1 5	17 46	2 19	7 0	0 45	17 51	1 3	8 46	13 40	5 59	6 30	3 7		n.a.
S 15	12 42	24 7	3 48	6 29	1 0	14 20	0 46	4 14	3 36	14 4	1 5	17 47	2 19	6 58	0 45	17 52	1 3	8 46	13 40	5 59	6 29	3 11		n.a.
M16	12 22	26 41	4 28	5 56	0 49	13 57	0 48	4 13	3 38	14 7	1 5	17 48	2 18	6 57	0 45	17 52	1 3	8 46	13 39	5 58	6 28	3 14		n.a.
T 17	12 1	27 56	4 56	5 25	0 36	13 34	0 50	4 12	3 40	14 10	1 5	17 48	2 18	6 56	0 45	17 53	1 2	8 47	13 39	5 56	6 26	3 17		n.a.
W18	11 40	27 37	5 8	4 55	0 22	13 11	0 52	4 11	3 41	14 12	1 4	17 49	2 18	6 54	0 45	17 53	1 2	8 47	13 39	5 54	6 25	3 21		n.a.
T 19	11 19	25 36	5 4	4 26	0 8	12 47	0 54	4 9	3 43	14 15	1 4	17 49	2 18	6 53	0 45	17 53	1 2	8 47	13 39	5 51	6 24	3 24		n.a.
F 20	10 58	21 56	4 40	4 1	0n 8	12 23	0 56	4 7	3 45	14 18	1 4	17 50	2 17	6 52	0 45	17 54	1 2	8 47	13 39	5 49	6 23	3 28		n.a.
S 21	10 37	16 49	3 58	3 38	0 24	11 58	0 58	4 5	3 46	14 21	1 4	17 51	2 17	6 50	0 45	17 54	1 2	8 48	13 38	5 46	6 22	3 31		n.a.
S 22	10 16	10 37	2 59	3 18	0 42	11 34	1 0	4 2	3 48	14 24	1 4	17 51	2 17	6 49	0 45	17 54	1 2	8 48	13 38	5 44	6 20	3 34		n.a.
M23	9 54	3 46	1 47	3 2	1 0	11 8	1 1	3 59	3 50	14 27	1 3	17 52	2 17	6 48	0 45	17 55	1 2	8 48	13 38	5 43	6 19	3 38		n.a.
T 24	9 32	3s17	0 28	2 51	1 18	10 43	1 3	3 56	3 51	14 30	1 3	17 53	2 16	6 46	0 45	17 55	1 2	8 49	13 38	5 42	6 18	3 41		n.a.
W25	9 10	10 4	0s52	2 43	1 36	10 17	1 5	3 53	3 53	14 33	1 3	17 53	2 16	6 45	0 45	17 55	1 2	8 49	13 37	5 42	6 17	3 44		n.a.
T 26	8 48	16 12	2 8	2 41	1 54	9 51	1 6	3 49	3 54	14 36	1 3	17 54	2 16	6 44	0 45	17 56	1 2	8 49	13 37	5 42	6 16	3 48		n.a.
F 27	8 26	21 19	3 14	2 43	2 11	9 25	1 8	3 45	3 56	14 39	1 3	17 55	2 15	6 42	0 45	17 56	1 2	8 50	13 37	5 43	6 14	3 51		n.a.
S 28	8 3	25 8	4 7	2 50	2 28	8 59	1 9	3 41	3 57	14 42	1 2	17 56	2 15	6 41	0 45	17 56	1 2	8 50	13 36	5 43	6 13	3 54		n.a.
S 29	7s41	27s25	4s44	3s 2	2n43	8s32	1s11	3s37	3n59	14n45	1s 2	17n56	2s15	6s40	0s45	17n57	1s 2	8n50	13s36	5n43	6n12	3n58		n.a.

Julian Day Number = 3677329.5, Delta T = 10h10m46s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°57'30, Lahiri = 71°04'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5356

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 44 11	11♓ 2'25	3♉33	14°R30	11♓56	18°R49	14♉ 5	1♊46	14♓39	3°R50	13°R13	14°R44	15♈59	11♈20	n.a.	M 1
T 2	10 48 8	12° 3'23	16°29	13♓12	13°11	18♎39	14°15	1°49	14°43	3♌49	13♋12	14♈40	15°55	11°26	n.a.	T 2
W 3	10 52 5	13° 4'22	29°11	11°52	14°27	18°28	14°25	1°52	14°46	3°48	13°12	14°35	15°52	11°33	n.a.	W 3
T 4	10 56 1	14° 5'21	11♒40	10°32	15°42	18°16	14°36	1°55	14°50	3°47	13°11	14°29	15°49	11°40	n.a.	T 4
F 5	10 59 58	15° 6'19	23°57	9°15	16°58	18° 4	14°46	1°58	14°54	3°45	13°11	14°24	15°46	11°46	n.a.	F 5
S 6	11 3 54	16° 7'18	6♓ 6	8° 4	18°13	17°50	14°57	2° 2	14°57	3°44	13°11	14°19	15°43	11°53	n.a.	S 6
S 7	11 7 51	17° 8'16	18° 6	7° 0	19°29	17°36	15° 8	2° 5	15° 1	3°43	13°10	14°15	15°40	12° 0	n.a.	S 7
M 8	11 11 47	18° 9'15	29°59	6° 3	20°44	17°21	15°19	2° 9	15° 4	3°42	13°10	14°13	15°36	12° 6	n.a.	M 8
T 9	11 15 44	19°10'12	11♈48	5°16	22° 0	17° 6	15°30	2°12	15° 8	3°41	13° 9	14°D12	15°33	12°13	n.a.	T 9
W10	11 19 40	20°11'10	23°34	4°38	23°15	16°49	15°41	2°16	15°11	3°40	13° 9	14°12	15°30	12°19	n.a.	W10
T 11	11 23 37	21°12'07	5♉21	4°10	24°31	16°32	15°52	2°20	15°15	3°39	13° 9	14°14	15°27	12°26	n.a.	T 11
F 12	11 27 33	22°13'04	17°12	3°51	25°46	16°14	16° 4	2°24	15°18	3°38	13° 8	14°15	15°24	12°33	n.a.	F 12
S 13	11 31 30	23°14'00	29°11	3°41	27° 2	15°56	16°15	2°28	15°22	3°37	13° 8	14°17	15°20	12°39	n.a.	S 13
S 14	11 35 27	24°14'56	11♊23	3°D39	28°17	15°37	16°27	2°32	15°25	3°36	13° 8	14°18	15°17	12°46	n.a.	S 14
M15	11 39 23	25°15'50	23°52	3°46	29°33	15°17	16°38	2°36	15°29	3°35	13° 7	14°R19	15°14	12°53	n.a.	M15
T 16	11 43 20	26°16'45	6♋43	4° 0	0♈48	14°57	16°50	2°41	15°33	3°34	13° 7	14°18	15°11	12°59	n.a.	T 16
W17	11 47 16	27°17'38	19°59	4°21	2° 4	14°37	17° 2	2°45	15°36	3°33	13° 7	14°17	15° 8	13° 6	n.a.	W17
T 18	11 51 13	28°18'30	3♌42	4°48	3°19	14°15	17°14	2°49	15°40	3°32	13° 7	14°16	15° 5	13°13	n.a.	T 18
F 19	11 55 9	29°19'22	17°54	5°20	4°34	13°54	17°26	2°54	15°43	3°31	13° 7	14°14	15° 1	13°19	n.a.	F 19
S 20	11 59 6	0♈20'13	2♍32	5°58	5°50	13°32	17°38	2°58	15°46	3°31	13° 7	14°12	14°58	13°26	n.a.	S 20
S 21	12 3 2	1°21'03	17°30	6°41	7° 5	13° 9	17°50	3° 3	15°50	3°30	13° 6	14°10	14°55	13°33	n.a.	S 21
M22	12 6 59	2°21'52	2♎40	7°28	8°21	12°46	18° 3	3° 8	15°53	3°29	13° 6	14° 9	14°52	13°39	n.a.	M22
T 23	12 10 56	3°22'40	17°54	8°18	9°36	12°23	18°15	3°13	15°57	3°29	13° 6	14°D 9	14°49	13°46	n.a.	T 23
W24	12 14 52	4°23'28	3♏ 0	9°13	10°51	12° 0	18°28	3°18	16° 0	3°28	13° 6	14°10	14°46	13°52	n.a.	W24
T 25	12 18 49	5°24'15	17°51	10°10	12° 7	11°36	18°40	3°23	16° 4	3°27	13° 6	14°10	14°42	13°59	n.a.	T 25
F 26	12 22 45	6°25'02	2♐21	11°10	13°22	11°13	18°53	3°28	16° 7	3°27	13°D 6	14°11	14°39	14° 6	n.a.	F 26
S 27	12 26 42	7°25'49	16°26	12°13	14°37	10°49	19° 5	3°33	16°10	3°26	13° 6	14°12	14°36	14°12	n.a.	S 27
S 28	12 30 38	8°26'34	0♑ 5	13°19	15°53	10°25	19°18	3°38	16°14	3°26	13° 6	14°12	14°33	14°19	n.a.	S 28
M29	12 34 35	9°27'20	13°19	14°27	17° 8	10° 1	19°31	3°43	16°17	3°25	13° 6	14°R12	14°30	14°26	n.a.	M29
T 30	12 38 31	10°28'04	26°11	15°36	18°23	9°37	19°44	3°49	16°20	3°25	13° 6	14°12	14°26	14°32	n.a.	T 30
W31	12 42 28	11♈28'48	8♒44	16♓48	19♈39	9♎13	19♉57	3♊54	16♓24	3♌24	13♋ 6	14♈12	14♈23	14♈39	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s18	28s 5	5s 6	3s17	2n56	8s 5	1s12	3s32	4n 0	14n48	1s 2	17n57	2s15	6s38	0s45	17n57	1s 2	8n51	13s36	5n42	6n11	4n 1		n.a.
T 2	6 55	27 11	5 12	3 37	3 6	7 38	1 14	3 27	4 2	14 51	1 2	17 58	2 14	6 37	0 45	17 57	1 2	8 51	13 36	5 41	6 10	4 5		n.a.
W 3	6 32	24 54	5 2	3 59	3 15	7 10	1 15	3 22	4 3	14 54	1 2	17 59	2 14	6 36	0 45	17 58	1 2	8 51	13 35	5 39	6 8	4 8		n.a.
T 4	6 9	21 27	4 38	4 23	3 20	6 43	1 16	3 16	4 4	14 58	1 1	18 0	2 14	6 34	0 45	17 58	1 2	8 51	13 35	5 37	6 7	4 11		n.a.
F 5	5 46	17 6	4 1	4 49	3 24	6 15	1 17	3 10	4 6	15 1	1 1	18 1	2 14	6 33	0 45	17 58	1 2	8 52	13 35	5 35	6 6	4 15		n.a.
S 6	5 23	12 8	3 14	5 14	3 24	5 47	1 18	3 4	4 7	15 4	1 1	18 2	2 13	6 32	0 45	17 59	1 2	8 52	13 35	5 33	6 5	4 18		n.a.
S 7	5 0	6 46	2 19	5 39	3 22	5 19	1 19	2 58	4 8	15 7	1 1	18 3	2 13	6 30	0 45	17 59	1 2	8 52	13 34	5 32	6 4	4 21		n.a.
M 8	4 36	1 12	1 17	6 3	3 18	4 51	1 20	2 51	4 9	15 11	1 1	18 3	2 13	6 29	0 45	17 59	1 2	8 53	13 34	5 31	6 2	4 25		n.a.
T 9	4 13	4n23	0 13	6 26	3 12	4 22	1 21	2 45	4 10	15 14	1 1	18 4	2 13	6 28	0 45	17 59	1 2	8 53	13 34	5 30	6 1	4 28		n.a.
W10	3 49	9 48	0n51	6 46	3 5	3 54	1 22	2 38	4 11	15 17	1 0	18 5	2 13	6 26	0 45	18 0	1 2	8 53	13 33	5 30	6 0	4 31		n.a.
T 11	3 26	14 53	1 54	7 5	2 56	3 25	1 23	2 30	4 12	15 21	1 0	18 6	2 12	6 25	0 45	18 0	1 2	8 54	13 33	5 31	5 59	4 35		n.a.
F 12	3 2	19 26	2 52	7 20	2 46	2 56	1 24	2 23	4 12	15 24	1 0	18 7	2 12	6 24	0 45	18 0	1 2	8 54	13 33	5 32	5 58	4 38		n.a.
S 13	2 38	23 16	3 44	7 34	2 36	2 27	1 25	2 16	4 13	15 27	1 0	18 8	2 12	6 22	0 45	18 0	1 2	8 54	13 33	5 32	5 56	4 42		n.a.
S 14	2 15	26 9	4 26	7 45	2 24	1 59	1 25	2 8	4 14	15 31	1 0	18 9	2 12	6 21	0 45	18 1	1 2	8 55	13 32	5 33	5 55	4 45		n.a.
M15	1 51	27 50	4 57	7 53	2 13	1 30	1 26	2 0	4 14	15 34	1 0	18 10	2 11	6 20	0 45	18 1	1 2	8 55	13 32	5 33	5 54	4 48		n.a.
T 16	1 27	28 5	5 14	7 59	2 1	1 1	1 26	1 52	4 15	15 37	0 59	18 11	2 11	6 18	0 45	18 1	1 2	8 55	13 32	5 33	5 53	4 52		n.a.
W17	1 3	26 46	5 15	8 3	1 49	0 31	1 27	1 44	4 15	15 41	0 59	18 12	2 11	6 17	0 45	18 1	1 2	8 56	13 31	5 32	5 52	4 55		n.a.
T 18	0 40	23 50	4 59	8 5	1 37	0 2	1 27	1 36	4 15	15 44	0 59	18 13	2 11	6 16	0 45	18 2	1 2	8 56	13 31	5 32	5 50	4 58		n.a.
F 19	0 16	19 23	4 24	8 4	1 25	0n27	1 27	1 27	4 15	15 48	0 59	18 15	2 10	6 14	0 45	18 2	1 2	8 56	13 31	5 31	5 49	5 2		n.a.
S 20	0n 8	13 41	3 31	8 1	1 13	0 56	1 28	1 19	4 15	15 51	0 59	18 16	2 10	6 13	0 45	18 2	1 2	8 57	13 30	5 30	5 48	5 5		n.a.
S 21	0 32	7 3	2 23	7 57	1 2	1 25	1 28	1 11	4 15	15 55	0 59	18 17	2 10	6 12	0 45	18 2	1 1	8 57	13 30	5 30	5 47	5 8		n.a.
M22	0 55	0s 4	1 3	7 51	0 50	1 54	1 28	1 2	4 15	15 58	0 59	18 18	2 10	6 10	0 45	18 3	1 1	8 57	13 30	5 29	5 46	5 12		n.a.
T 23	1 19	7 13	0s21	7 42	0 39	2 23	1 28	0 53	4 15	16 2	0 58	18 19	2 10	6 9	0 45	18 3	1 1	8 58	13 29	5 29	5 44	5 15		n.a.
W24	1 43	13 55	1 43	7 33	0 28	2 52	1 28	0 45	4 14	16 5	0 58	18 20	2 9	6 8	0 45	18 3	1 1	8 58	13 29	5 29	5 43	5 18		n.a.
T 25	2 7	19 41	2 57	7 21	0 18	3 21	1 28	0 36	4 14	16 9	0 58	18 21	2 9	6 6	0 45	18 3	1 1	8 58	13 29	5 30	5 42	5 22		n.a.
F 26	2 30	24 9	3 57	7 8	0 7	3 50	1 28	0 28	4 13	16 12	0 58	18 22	2 9	6 5	0 46	18 3	1 1	8 58	13 29	5 30	5 41	5 25		n.a.
S 27	2 54	27 1	4 41	6 54	0s 3	4 19	1 28	0 19	4 13	16 16	0 58	18 23	2 9	6 4	0 46	18 3	1 1	8 59	13 28	5 30	5 39	5 29		n.a.
S 28	3 18	28 10	5 8	6 38	0 12	4 48	1 27	0 11	4 12	16 19	0 58	18 25	2 9	6 3	0 46	18 4	1 1	8 59	13 28	5 30	5 38	5 32		n.a.
M29	3 41	27 39	5 18	6 21	0 22	5 17	1 27	0 2	4 11	16 23	0 58	18 26	2 8	6 1	0 46	18 4	1 1	8 59	13 28	5 30	5 37	5 35		n.a.
T 30	4 5	25 38	5 11	6 3	0 31	5 45	1 26	0n 6	4 10	16 26	0 58	18 27	2 8	6 0	0 46	18 4	1 1	9 0	13 27	5 30	5 36	5 39		n.a.
W31	4n28	22s25	4s49	5s44	0s39	6n14	1s26	0n14	4n 9	16n30	0s57	18n28	2s 8	5s59	0s46	18n 4	1s 1	9n 0	13s27	5n30	5n35	5n42		n.a.

Julian Day Number = 3677358.5, Delta T = 10h10m48s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°57'35, Lahiri = 71°04'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5356

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 46 25	12♈29'31	21♒ 2	18♓ 2	20♈54	8°R49	20♉10	4♊ 0	16♓27	3°R24	13♋ 6	14°R11	14♈20	14♈46	n.a.	T 1
F 2	12 50 21	13°30'14	3♓ 8	19°17	22° 9	8♎25	20°23	4° 5	16°30	3♌23	13° 7	14♈11	14°17	14°52	n.a.	F 2
S 3	12 54 18	14°30'55	15° 5	20°33	23°25	8° 2	20°36	4°11	16°34	3°23	13° 7	14°D11	14°14	14°59	n.a.	S 3
S 4	12 58 14	15°31'35	26°56	21°52	24°40	7°39	20°50	4°16	16°37	3°23	13° 7	14°11	14°11	15° 6	n.a.	S 4
M 5	13 2 11	16°32'15	8♈44	23°11	25°55	7°16	21° 3	4°22	16°40	3°23	13° 7	14°R11	14° 7	15°12	n.a.	M 5
T 6	13 6 7	17°32'53	20°31	24°32	27°10	6°53	21°16	4°28	16°43	3°22	13° 7	14°11	14° 4	15°19	n.a.	T 6
W 7	13 10 4	18°33'30	2♉19	25°54	28°25	6°31	21°30	4°34	16°46	3°22	13° 8	14°11	14° 1	15°25	n.a.	W 7
T 8	13 14 0	19°34'07	14°11	27°17	29°41	6° 9	21°43	4°40	16°49	3°22	13° 8	14°11	13°58	15°32	n.a.	T 8
F 9	13 17 57	20°34'41	26° 8	28°42	0♉56	5°48	21°57	4°46	16°53	3°22	13° 8	14°10	13°55	15°39	n.a.	F 9
S 10	13 21 53	21°35'15	8♊13	0♈ 8	2°11	5°27	22°10	4°52	16°56	3°22	13° 8	14° 9	13°52	15°45	n.a.	S 10
S 11	13 25 50	22°35'47	20°30	1°34	3°26	5° 6	22°24	4°58	16°59	3°22	13° 9	14° 8	13°48	15°52	n.a.	S 11
M12	13 29 47	23°36'18	3♋ 0	3° 2	4°41	4°47	22°38	5° 4	17° 2	3°D22	13° 9	14° 7	13°45	15°59	n.a.	M12
T 13	13 33 43	24°36'47	15°49	4°31	5°56	4°28	22°52	5°10	17° 5	3°22	13° 9	14° 6	13°42	16° 5	n.a.	T 13
W14	13 37 40	25°37'14	28°58	6° 1	7°11	4° 9	23° 5	5°16	17° 8	3°22	13°10	14°D 6	13°39	16°12	n.a.	W14
T 15	13 41 36	26°37'40	12♌30	7°31	8°26	3°51	23°19	5°23	17°11	3°22	13°10	14° 6	13°36	16°19	n.a.	T 15
F 16	13 45 33	27°38'04	26°27	9° 3	9°41	3°34	23°33	5°29	17°14	3°22	13°11	14° 7	13°32	16°25	n.a.	F 16
S 17	13 49 29	28°38'27	10♍50	10°36	10°56	3°17	23°47	5°36	17°17	3°22	13°11	14° 8	13°29	16°32	n.a.	S 17
S 18	13 53 26	29°38'47	25°34	12°10	12°11	3° 1	24° 1	5°42	17°19	3°22	13°12	14° 9	13°26	16°39	n.a.	S 18
M19	13 57 22	0♉39'06	10♎36	13°45	13°26	2°46	24°15	5°48	17°22	3°23	13°12	14°R10	13°23	16°45	n.a.	M19
T 20	14 1 19	1°39'24	25°47	15°21	14°41	2°32	24°29	5°55	17°25	3°23	13°13	14°10	13°20	16°52	n.a.	T 20
W21	14 5 16	2°39'40	10♏58	16°58	15°56	2°18	24°43	6° 2	17°28	3°23	13°13	14° 9	13°17	16°58	n.a.	W21
T 22	14 9 12	3°39'55	26° 0	18°35	17°11	2° 5	24°57	6° 8	17°31	3°24	13°14	14° 7	13°13	17° 5	n.a.	T 22
F 23	14 13 9	4°40'08	10♐43	20°14	18°26	1°53	25°12	6°15	17°33	3°24	13°14	14° 4	13°10	17°12	n.a.	F 23
S 24	14 17 5	5°40'20	25° 2	21°54	19°41	1°41	25°26	6°22	17°36	3°24	13°15	14° 1	13° 7	17°18	n.a.	S 24
S 25	14 21 2	6°40'31	8♑54	23°35	20°56	1°31	25°40	6°28	17°39	3°25	13°16	13°58	13° 4	17°25	n.a.	S 25
M26	14 24 58	7°40'41	22°16	25°17	22°10	1°21	25°54	6°35	17°41	3°25	13°16	13°56	13° 1	17°32	n.a.	M26
T 27	14 28 55	8°40'49	5♒13	27° 1	23°25	1°12	26° 9	6°42	17°44	3°26	13°17	13°D55	12°58	17°38	n.a.	T 27
W28	14 32 51	9°40'56	17°47	28°45	24°40	1° 3	26°23	6°49	17°46	3°26	13°18	13°56	12°54	17°45	n.a.	W28
T 29	14 36 48	10°41'01	0♓ 1	0♉30	25°54	0°56	26°37	6°56	17°49	3°27	13°18	13°57	12°51	17°52	n.a.	T 29
F 30	14 40 44	11♉41'05	12♓ 3	2♉17	27♉ 9	0♎49	26♉52	7♊ 3	17♓51	3♌27	13♋19	13♈58	12♈48	17♈58	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n51	18s16	4s15	5s23	0s48	6n42	1s25	0n22	4n 8	16n33	0s57	18n29	2s 8	5s58	0s46	18n 4	1s 1	9n 0	13s27	5n30	5n33	5n45		n.a.
F 2	5 14	13 26	3 29	5 2	0 56	7 10	1 25	0 30	4 6	16 37	0 57	18 30	2 8	5 56	0 46	18 4	1 1	9 1	13 26	5 30	5 32	5 49		n.a.
S 3	5 38	8 10	2 35	4 39	1 3	7 38	1 24	0 38	4 5	16 41	0 57	18 32	2 7	5 55	0 46	18 4	1 1	9 1	13 26	5 30	5 31	5 52		n.a.
S 4	6 1	2 39	1 35	4 15	1 10	8 6	1 23	0 46	4 4	16 44	0 57	18 33	2 7	5 54	0 46	18 4	1 1	9 1	13 26	5 30	5 30	5 55		n.a.
M 5	6 24	2n56	0 30	3 51	1 17	8 33	1 23	0 53	4 2	16 48	0 57	18 34	2 7	5 53	0 46	18 5	1 1	9 1	13 25	5 30	5 29	5 59		n.a.
T 6	6 46	8 25	0n35	3 25	1 24	9 1	1 22	1 0	4 0	16 51	0 57	18 35	2 7	5 52	0 46	18 5	1 1	9 2	13 25	5 30	5 27	6 2		n.a.
W 7	7 9	13 38	1 39	2 59	1 30	9 28	1 21	1 7	3 59	16 55	0 57	18 36	2 7	5 50	0 46	18 5	1 1	9 2	13 25	5 30	5 26	6 5		n.a.
T 8	7 32	18 21	2 39	2 32	1 36	9 55	1 20	1 14	3 57	16 58	0 57	18 38	2 7	5 49	0 46	18 5	1 1	9 2	13 25	5 30	5 25	6 9		n.a.
F 9	7 54	22 24	3 33	2 4	1 41	10 22	1 19	1 21	3 55	17 2	0 56	18 39	2 6	5 48	0 46	18 5	1 1	9 3	13 24	5 30	5 24	6 12		n.a.
S 10	8 16	25 32	4 17	1 35	1 47	10 48	1 18	1 27	3 53	17 5	0 56	18 40	2 6	5 47	0 46	18 5	1 1	9 3	13 24	5 29	5 23	6 15		n.a.
S 11	8 39	27 32	4 51	1 6	1 51	11 15	1 17	1 33	3 51	17 9	0 56	18 41	2 6	5 46	0 46	18 5	1 1	9 3	13 24	5 29	5 21	6 19		n.a.
M12	9 1	28 11	5 11	0 35	1 56	11 41	1 15	1 39	3 49	17 12	0 56	18 43	2 6	5 45	0 46	18 5	1 1	9 3	13 23	5 28	5 20	6 22		n.a.
T 13	9 23	27 21	5 17	0 4	2 0	12 6	1 14	1 44	3 47	17 16	0 56	18 44	2 6	5 43	0 46	18 5	1 1	9 4	13 23	5 28	5 19	6 25		n.a.
W14	9 44	25 1	5 7	0n27	2 3	12 32	1 13	1 50	3 45	17 19	0 56	18 45	2 6	5 42	0 46	18 5	1 1	9 4	13 23	5 28	5 18	6 29		n.a.
T 15	10 6	21 14	4 39	1 0	2 7	12 57	1 11	1 54	3 42	17 23	0 56	18 46	2 5	5 41	0 46	18 5	1 0	9 4	13 22	5 28	5 16	6 32		n.a.
F 16	10 27	16 10	3 55	1 32	2 9	13 22	1 10	1 59	3 40	17 26	0 56	18 47	2 5	5 40	0 46	18 5	1 0	9 4	13 22	5 29	5 15	6 35		n.a.
S 17	10 48	10 5	2 55	2 6	2 12	13 46	1 8	2 3	3 38	17 30	0 56	18 49	2 5	5 39	0 46	18 5	1 0	9 5	13 22	5 29	5 14	6 39		n.a.
S 18	11 9	3 17	1 41	2 40	2 14	14 10	1 7	2 7	3 35	17 33	0 56	18 50	2 5	5 38	0 46	18 5	1 0	9 5	13 22	5 29	5 13	6 42		n.a.
M19	11 30	3s49	0 20	3 15	2 16	14 34	1 5	2 11	3 33	17 37	0 55	18 51	2 5	5 37	0 46	18 5	1 0	9 5	13 21	5 30	5 12	6 45		n.a.
T 20	11 51	10 47	1s 4	3 50	2 17	14 57	1 3	2 14	3 30	17 40	0 55	18 52	2 5	5 36	0 46	18 5	1 0	9 5	13 21	5 30	5 10	6 49		n.a.
W21	12 11	17 8	2 23	4 25	2 18	15 20	1 2	2 17	3 28	17 44	0 55	18 54	2 5	5 35	0 46	18 5	1 0	9 6	13 21	5 29	5 9	6 52		n.a.
T 22	12 31	22 21	3 31	5 2	2 18	15 43	1 0	2 20	3 25	17 47	0 55	18 55	2 4	5 34	0 46	18 5	1 0	9 6	13 20	5 28	5 8	6 55		n.a.
F 23	12 51	26 1	4 24	5 38	2 18	16 5	0 58	2 23	3 23	17 50	0 55	18 56	2 4	5 33	0 46	18 5	1 0	9 6	13 20	5 27	5 7	6 59		n.a.
S 24	13 11	27 54	4 58	6 15	2 18	16 27	0 56	2 25	3 20	17 54	0 55	18 57	2 4	5 32	0 46	18 5	1 0	9 6	13 20	5 26	5 6	7 2		n.a.
S 25	13 31	27 57	5 14	6 52	2 17	16 48	0 54	2 27	3 18	17 57	0 55	18 59	2 4	5 31	0 46	18 5	1 0	9 7	13 19	5 25	5 4	7 5		n.a.
M26	13 50	26 21	5 12	7 30	2 16	17 9	0 52	2 28	3 15	18 1	0 55	19 0	2 4	5 30	0 46	18 5	1 0	9 7	13 19	5 24	5 3	7 8		n.a.
T 27	14 9	23 23	4 54	8 8	2 14	17 30	0 50	2 29	3 13	18 4	0 55	19 1	2 4	5 29	0 46	18 5	1 0	9 7	13 19	5 24	5 2	7 12		n.a.
W28	14 28	19 24	4 22	8 47	2 12	17 50	0 48	2 30	3 10	18 7	0 55	19 2	2 4	5 28	0 46	18 5	1 0	9 7	13 19	5 24	5 1	7 15		n.a.
T 29	14 46	14 42	3 39	9 25	2 10	18 9	0 46	2 31	3 7	18 11	0 55	19 4	2 4	5 27	0 46	18 5	1 0	9 8	13 18	5 25	4 59	7 18		n.a.
F 30	15n 5	9s30	2s47	10n 4	2s 7	18n28	0s44	2n31	3n 5	18n14	0s55	19n 5	2s 3	5s26	0s46	18n 4	1s 0	9n 8	13s18	5n25	4n58	7n22		n.a.

Julian Day Number = 3677389.5, Delta T = 10h10m50s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°57'39, Lahiri = 71°04'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5356

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 44 41	12♉41'08	23♓54	4♉ 4	28♉24	0°R43	27♉ 6	7♊10	17♓54	3♌28	13♋20	14♈ 0	12♈45	18♈ 5	n.a.	S 1
S 2	14 48 38	13°41'09	5♈41	5°53	29°38	0♎38	27°21	7°17	17°56	3°29	13°20	14° 2	12°42	18°12	n.a.	S 2
M 3	14 52 34	14°41'09	17°27	7°43	0♊53	0°34	27°35	7°24	17°58	3°29	13°21	14°R 2	12°38	18°18	n.a.	M 3
T 4	14 56 31	15°41'07	29°15	9°34	2° 8	0°30	27°50	7°31	18° 1	3°30	13°22	14° 1	12°35	18°25	n.a.	T 4
W 5	15 0 27	16°41'03	11♉ 8	11°26	3°22	0°27	28° 4	7°38	18° 3	3°31	13°23	13°58	12°32	18°31	n.a.	W 5
T 6	15 4 24	17°40'58	23° 8	13°20	4°37	0°25	28°19	7°45	18° 5	3°32	13°24	13°53	12°29	18°38	n.a.	T 6
F 7	15 8 20	18°40'51	5♊16	15°14	5°51	0°24	28°33	7°52	18° 7	3°33	13°24	13°47	12°26	18°45	n.a.	F 7
S 8	15 12 17	19°40'43	17°34	17°10	7° 6	0°D23	28°48	7°59	18° 9	3°33	13°25	13°41	12°23	18°51	n.a.	S 8
S 9	15 16 13	20°40'32	0♋ 3	19° 6	8°20	0°23	29° 2	8° 7	18°11	3°34	13°26	13°34	12°19	18°58	n.a.	S 9
M10	15 20 10	21°40'20	12°45	21° 4	9°35	0°24	29°17	8°14	18°13	3°35	13°27	13°28	12°16	19° 5	n.a.	M10
T 11	15 24 7	22°40'05	25°40	23° 3	10°49	0°26	29°31	8°21	18°15	3°36	13°28	13°24	12°13	19°11	n.a.	T 11
W12	15 28 3	23°39'49	8♌51	25° 2	12° 3	0°28	29°46	8°28	18°17	3°37	13°29	13°21	12°10	19°18	n.a.	W12
T 13	15 32 0	24°39'30	22°18	27° 3	13°18	0°31	0♊ 1	8°36	18°19	3°38	13°30	13°D20	12° 7	19°25	n.a.	T 13
F 14	15 35 56	25°39'09	6♍ 5	29° 4	14°32	0°35	0°15	8°43	18°21	3°39	13°31	13°20	12° 4	19°31	n.a.	F 14
S 15	15 39 53	26°38'47	20°11	1♊ 5	15°46	0°40	0°30	8°50	18°23	3°40	13°32	13°21	12° 0	19°38	n.a.	S 15
S 16	15 43 49	27°38'22	4♎35	3° 7	17° 0	0°45	0°45	8°57	18°25	3°41	13°33	13°22	11°57	19°45	n.a.	S 16
M17	15 47 46	28°37'54	19°16	5° 9	18°15	0°50	0°59	9° 5	18°27	3°43	13°34	13°R23	11°54	19°51	n.a.	M17
T 18	15 51 42	29°37'25	4♏ 8	7°11	19°29	0°57	1°14	9°12	18°28	3°44	13°35	13°21	11°51	19°58	n.a.	T 18
W19	15 55 39	0♊36'54	19° 6	9°12	20°43	1° 4	1°29	9°20	18°30	3°45	13°36	13°17	11°48	20° 4	n.a.	W19
T 20	15 59 35	1°36'22	3♐59	11°13	21°57	1°11	1°43	9°27	18°31	3°46	13°37	13°11	11°44	20°11	n.a.	T 20
F 21	16 3 32	2°35'47	18°41	13°13	23°11	1°20	1°58	9°34	18°33	3°47	13°38	13° 4	11°41	20°18	n.a.	F 21
S 22	16 7 29	3°35'11	3♑ 3	15°11	24°25	1°28	2°12	9°42	18°35	3°49	13°39	12°55	11°38	20°24	n.a.	S 22
S 23	16 11 25	4°34'33	17° 0	17° 7	25°39	1°38	2°27	9°49	18°36	3°50	13°40	12°47	11°35	20°31	n.a.	S 23
M24	16 15 22	5°33'53	0♒29	19° 2	26°53	1°48	2°42	9°57	18°37	3°51	13°41	12°41	11°32	20°38	n.a.	M24
T 25	16 19 18	6°33'12	13°32	20°53	28° 7	1°58	2°56	10° 4	18°39	3°53	13°42	12°36	11°29	20°44	n.a.	T 25
W26	16 23 15	7°32'29	26° 9	22°42	29°20	2° 9	3°11	10°11	18°40	3°54	13°43	12°33	11°25	20°51	n.a.	W26
T 27	16 27 11	8°31'44	8♓26	24°28	0♋34	2°21	3°26	10°19	18°41	3°56	13°44	12°D33	11°22	20°58	n.a.	T 27
F 28	16 31 8	9°30'58	20°28	26° 9	1°48	2°33	3°40	10°26	18°43	3°57	13°46	12°33	11°19	21° 4	n.a.	F 28
S 29	16 35 5	10°30'10	2♈20	27°47	3° 2	2°46	3°55	10°34	18°44	3°59	13°47	12°34	11°16	21°11	n.a.	S 29
S 30	16 39 1	11°29'21	14° 6	29°21	4°16	2°59	4° 9	10°41	18°45	4° 0	13°48	12°R34	11°13	21°18	n.a.	S 30
M31	16 42 58	12♊28'30	25♈53	0♋49	5♋29	3♎12	4♊24	10♊49	18♓46	4♌ 2	13♋49	12♈33	11♈10	21♈24	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n23	4s 3	1s48	10n43	2s 3	18n47	0s42	2n31	3n 2	18n17	0s55	19n 6	2s 3	5s25	0s46	18n 4	1s 0	9n 8	13s18	5n26	4n57	7n25		n.a.
S 2	15 40	1n31	0 46	11 23	1 59	19 5	0 40	2 30	3 0	18 20	0 55	19 7	2 3	5 24	0 46	18 4	1 0	9 8	13 18	5 26	4 56	7 28		n.a.
M 3	15 58	7 2	0n19	12 2	1 55	19 22	0 37	2 30	2 57	18 24	0 55	19 8	2 3	5 23	0 47	18 4	1 0	9 8	13 17	5 26	4 55	7 32		n.a.
T 4	16 15	12 19	1 23	12 41	1 50	19 39	0 35	2 29	2 54	18 27	0 54	19 10	2 3	5 23	0 47	18 4	1 0	9 9	13 17	5 26	4 53	7 35		n.a.
W 5	16 32	17 11	2 23	13 21	1 45	19 56	0 33	2 27	2 52	18 30	0 54	19 11	2 3	5 22	0 47	18 4	1 0	9 9	13 17	5 25	4 52	7 38		n.a.
T 6	16 49	21 25	3 18	14 0	1 39	20 12	0 30	2 26	2 49	18 33	0 54	19 12	2 3	5 21	0 47	18 4	1 0	9 9	13 17	5 23	4 51	7 42		n.a.
F 7	17 5	24 48	4 4	14 39	1 32	20 27	0 28	2 24	2 47	18 37	0 54	19 13	2 3	5 20	0 47	18 4	1 0	9 9	13 16	5 21	4 50	7 45		n.a.
S 8	17 21	27 5	4 39	15 18	1 26	20 42	0 25	2 22	2 44	18 40	0 54	19 15	2 3	5 19	0 47	18 3	1 0	9 9	13 16	5 19	4 49	7 48		n.a.
S 9	17 37	28 4	5 2	15 56	1 18	20 56	0 23	2 19	2 42	18 43	0 54	19 16	2 3	5 19	0 47	18 3	1 0	9 9	13 16	5 16	4 47	7 51		n.a.
M10	17 52	27 35	5 11	16 35	1 11	21 10	0 20	2 17	2 39	18 46	0 54	19 17	2 3	5 18	0 47	18 3	0 59	9 10	13 16	5 14	4 46	7 55		n.a.
T 11	18 7	25 37	5 4	17 12	1 2	21 23	0 18	2 14	2 37	18 49	0 54	19 18	2 2	5 17	0 47	18 3	0 59	9 10	13 15	5 12	4 45	7 58		n.a.
W12	18 22	22 15	4 41	17 49	0 54	21 35	0 15	2 11	2 34	18 52	0 54	19 19	2 2	5 16	0 47	18 3	0 59	9 10	13 15	5 11	4 44	8 1		n.a.
T 13	18 36	17 39	4 2	18 26	0 45	21 47	0 13	2 7	2 32	18 55	0 54	19 20	2 2	5 16	0 47	18 3	0 59	9 10	13 15	5 10	4 42	8 5		n.a.
F 14	18 50	12 3	3 8	19 2	0 35	21 59	0 10	2 4	2 29	18 58	0 54	19 22	2 2	5 15	0 47	18 2	0 59	9 10	13 15	5 11	4 41	8 8		n.a.
S 15	19 4	5 43	2 3	19 36	0 26	22 9	0 8	2 0	2 27	19 1	0 54	19 23	2 2	5 14	0 47	18 2	0 59	9 10	13 14	5 11	4 40	8 11		n.a.
S 16	19 18	1s 4	0 48	20 10	0 15	22 19	0 5	1 55	2 24	19 4	0 54	19 24	2 2	5 14	0 47	18 2	0 59	9 11	13 14	5 11	4 39	8 14		n.a.
M17	19 31	7 54	0s32	20 42	0 5	22 28	0 2	1 51	2 22	19 7	0 54	19 25	2 2	5 13	0 47	18 2	0 59	9 11	13 14	5 11	4 38	8 18		n.a.
T 18	19 43	14 24	1 50	21 14	0n 6	22 37	0n 0	1 46	2 20	19 10	0 54	19 26	2 2	5 12	0 47	18 1	0 59	9 11	13 14	5 11	4 36	8 21		n.a.
W19	19 56	20 6	3 1	21 43	0 17	22 45	0 3	1 41	2 17	19 13	0 54	19 27	2 2	5 12	0 47	18 1	0 59	9 11	13 13	5 9	4 35	8 24		n.a.
T 20	20 8	24 29	3 59	22 11	0 28	22 53	0 5	1 36	2 15	19 16	0 54	19 29	2 2	5 11	0 47	18 1	0 59	9 11	13 13	5 7	4 34	8 28		n.a.
F 21	20 19	27 12	4 40	22 38	0 39	22 59	0 8	1 31	2 13	19 19	0 54	19 30	2 2	5 11	0 47	18 1	0 59	9 11	13 13	5 4	4 33	8 31		n.a.
S 22	20 30	28 2	5 3	23 3	0 50	23 5	0 11	1 25	2 10	19 22	0 54	19 31	2 2	5 10	0 47	18 0	0 59	9 11	13 13	5 1	4 31	8 34		n.a.
S 23	20 41	27 2	5 6	23 25	1 1	23 11	0 13	1 20	2 8	19 25	0 54	19 32	2 2	5 10	0 47	18 0	0 59	9 11	13 13	4 58	4 30	8 37		n.a.
M24	20 52	24 28	4 53	23 46	1 12	23 15	0 16	1 14	2 6	19 28	0 54	19 33	2 2	5 9	0 47	18 0	0 59	9 11	13 12	4 56	4 29	8 41		n.a.
T 25	21 2	20 42	4 24	24 5	1 22	23 20	0 19	1 8	2 4	19 30	0 54	19 34	2 2	5 9	0 47	18 0	0 59	9 12	13 12	4 54	4 28	8 44		n.a.
W26	21 11	16 5	3 43	24 22	1 32	23 23	0 22	1 1	2 2	19 33	0 54	19 35	2 2	5 8	0 47	17 59	0 59	9 12	13 12	4 53	4 27	8 47		n.a.
T 27	21 21	10 56	2 53	24 37	1 42	23 26	0 24	0 55	1 59	19 36	0 54	19 36	2 2	5 8	0 47	17 59	0 59	9 12	13 12	4 52	4 25	8 51		n.a.
F 28	21 30	5 30	1 56	24 49	1 51	23 28	0 27	0 48	1 57	19 39	0 54	19 37	2 2	5 7	0 48	17 59	0 59	9 12	13 12	4 53	4 24	8 54		n.a.
S 29	21 38	0n 4	0 55	25 0	2 0	23 29	0 30	0 41	1 55	19 41	0 54	19 38	2 2	5 7	0 48	17 58	0 59	9 12	13 11	4 53	4 23	8 57		n.a.
S 30	21 46	5 36	0n 8	25 9	2 8	23 30	0 32	0 34	1 53	19 44	0 54	19 39	2 1	5 7	0 48	17 58	0 59	9 12	13 11	4 53	4 22	9 0		n.a.
M31	21n54	10n56	1n11	25n16	2n15	23n30	0n35	0n27	1n51	19n47	0s54	19n40	2s 1	5s 6	0s48	17n58	0s59	9n12	13s11	4n53	4n20	9n 4		n.a.

Julian Day Number = 3677419.5, Delta T = 10h10m52s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°57'43, Lahiri = 71°04'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5356

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 46 54	13♊27'37	7♉45	2♋13	6♋43	3♎26	4♊38	10♊56	18♓47	4♌ 3	13♋50	12°R30	11♈ 6	21♈31	n.a.	T 1
W 2	16 50 51	14°26'43	19°44	3°32	7°57	3°41	4°53	11° 3	18°48	4° 5	13°51	12♈24	11° 3	21°38	n.a.	W 2
T 3	16 54 47	15°25'47	1♊53	4°46	9°10	3°56	5° 8	11°11	18°49	4° 6	13°53	12°16	11° 0	21°44	n.a.	T 3
F 4	16 58 44	16°24'49	14°15	5°54	10°24	4°12	5°22	11°18	18°50	4° 8	13°54	12° 6	10°57	21°51	n.a.	F 4
S 5	17 2 40	17°23'50	26°50	6°57	11°37	4°28	5°37	11°26	18°51	4°10	13°55	11°54	10°54	21°57	n.a.	S 5
S 6	17 6 37	18°22'48	9♋38	7°54	12°51	4°44	5°51	11°33	18°51	4°11	13°56	11°42	10°50	22° 4	n.a.	S 6
M 7	17 10 34	19°21'45	22°38	8°45	14° 4	5° 1	6° 5	11°40	18°52	4°13	13°58	11°31	10°47	22°11	n.a.	M 7
T 8	17 14 30	20°20'40	5♌51	9°30	15°17	5°18	6°20	11°48	18°53	4°15	13°59	11°22	10°44	22°17	n.a.	T 8
W 9	17 18 27	21°19'32	19°14	10° 9	16°31	5°36	6°34	11°55	18°53	4°16	14° 0	11°16	10°41	22°24	n.a.	W 9
T 10	17 22 23	22°18'23	2♍49	10°42	17°44	5°54	6°49	12° 3	18°54	4°18	14° 1	11°12	10°38	22°31	n.a.	T 10
F 11	17 26 20	23°17'11	16°35	11° 9	18°57	6°12	7° 3	12°10	18°54	4°20	14° 3	11°11	10°35	22°37	n.a.	F 11
S 12	17 30 16	24°15'57	0♎33	11°30	20°11	6°31	7°17	12°17	18°55	4°22	14° 4	11°D11	10°31	22°44	n.a.	S 12
S 13	17 34 13	25°14'41	14°43	11°45	21°24	6°50	7°32	12°25	18°55	4°24	14° 5	11°R11	10°28	22°51	n.a.	S 13
M14	17 38 9	26°13'24	29° 4	11°54	22°37	7°10	7°46	12°32	18°56	4°25	14° 6	11°10	10°25	22°57	n.a.	M14
T 15	17 42 6	27°12'04	13♏32	11°R57	23°50	7°30	8° 0	12°39	18°56	4°27	14° 8	11° 7	10°22	23° 4	n.a.	T 15
W16	17 46 3	28°10'42	28° 5	11°55	25° 3	7°50	8°14	12°46	18°56	4°29	14° 9	11° 1	10°19	23°11	n.a.	W16
T 17	17 49 59	29° 9'18	12♐37	11°47	26°16	8°11	8°28	12°54	18°57	4°31	14°10	10°52	10°16	23°17	n.a.	T 17
F 18	17 53 56	0♋ 7'53	27° 0	11°34	27°29	8°32	8°43	13° 1	18°57	4°33	14°12	10°41	10°12	23°24	n.a.	F 18
S 19	17 57 52	1° 6'26	11♑ 9	11°16	28°42	8°53	8°57	13° 8	18°57	4°35	14°13	10°30	10° 9	23°31	n.a.	S 19
S 20	18 1 49	2° 4'57	24°59	10°54	29°55	9°15	9°11	13°15	18°57	4°37	14°14	10°18	10° 6	23°37	n.a.	S 20
M21	18 5 45	3° 3'26	8♒25	10°27	1♌ 7	9°37	9°25	13°22	18°R57	4°39	14°16	10° 8	10° 3	23°44	n.a.	M21
T 22	18 9 42	4° 1'54	21°27	9°58	2°20	9°59	9°39	13°30	18°57	4°41	14°17	10° 0	10° 0	23°51	n.a.	T 22
W23	18 13 39	5° 0'21	4♓ 6	9°25	3°33	10°21	9°53	13°37	18°57	4°43	14°18	9°54	9°56	23°57	n.a.	W23
T 24	18 17 35	5°58'45	16°25	8°50	4°46	10°44	10° 7	13°44	18°57	4°45	14°20	9°51	9°53	24° 4	n.a.	T 24
F 25	18 21 32	6°57'09	28°28	8°14	5°58	11° 7	10°20	13°51	18°56	4°47	14°21	9°50	9°50	24°10	n.a.	F 25
S 26	18 25 28	7°55'31	10♈21	7°37	7°11	11°30	10°34	13°58	18°56	4°49	14°22	9°50	9°47	24°17	n.a.	S 26
S 27	18 29 25	8°53'52	22°10	6°59	8°23	11°54	10°48	14° 5	18°56	4°51	14°24	9°50	9°44	24°24	n.a.	S 27
M28	18 33 21	9°52'11	3♉59	6°22	9°36	12°18	11° 2	14°12	18°56	4°53	14°25	9°48	9°41	24°30	n.a.	M28
T 29	18 37 18	10°50'30	15°53	5°47	10°48	12°42	11°15	14°19	18°55	4°55	14°26	9°45	9°37	24°37	n.a.	T 29
W30	18 41 14	11♋48'46	27♉58	5♋12	12♌ 0	13♎ 7	11♊29	14♊26	18♓55	4♌57	14♋28	9♈39	9♈34	24♈44	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 1	15n55	2n10	25n21	2n21	23n29	0n37	0n20	1n49	19n49	0s54	19n41	2s 1	5s 6	0s48	17n57	0s59	9n12	13s11	4n51	4n19	9n 7		n.a.
W 2	22 8	20 20	3 5	25 25	2 26	23 28	0 40	0 12	1 47	19 52	0 54	19 42	2 1	5 5	0 48	17 57	0 59	9 12	13 11	4 49	4 18	9 10		n.a.
T 3	22 15	23 58	3 52	25 27	2 31	23 25	0 43	0 5	1 45	19 54	0 54	19 43	2 1	5 5	0 48	17 57	0 59	9 12	13 11	4 46	4 17	9 13		n.a.
F 4	22 21	26 33	4 28	25 28	2 34	23 23	0 45	0s 3	1 43	19 57	0 54	19 44	2 1	5 5	0 48	17 56	0 59	9 12	13 10	4 42	4 16	9 17		n.a.
S 5	22 26	27 52	4 52	25 27	2 36	23 19	0 48	0 11	1 41	19 59	0 54	19 45	2 1	5 5	0 48	17 56	0 59	9 12	13 10	4 38	4 14	9 20		n.a.
S 6	22 32	27 42	5 2	25 25	2 37	23 15	0 50	0 19	1 39	20 2	0 54	19 46	2 1	5 4	0 48	17 56	0 59	9 12	13 10	4 33	4 13	9 23		n.a.
M 7	22 36	26 3	4 57	25 22	2 37	23 10	0 53	0 28	1 38	20 4	0 54	19 47	2 1	5 4	0 48	17 55	0 58	9 12	13 10	4 29	4 12	9 26		n.a.
T 8	22 41	22 57	4 36	25 17	2 36	23 5	0 55	0 36	1 36	20 7	0 54	19 48	2 1	5 4	0 48	17 55	0 58	9 12	13 10	4 25	4 11	9 30		n.a.
W 9	22 45	18 35	3 59	25 12	2 34	22 59	0 58	0 45	1 34	20 9	0 54	19 49	2 1	5 4	0 48	17 55	0 58	9 12	13 10	4 23	4 9	9 33		n.a.
T 10	22 48	13 14	3 9	25 6	2 30	22 52	1 0	0 53	1 32	20 12	0 54	19 50	2 1	5 4	0 48	17 54	0 58	9 12	13 10	4 21	4 8	9 36		n.a.
F 11	22 52	7 9	2 7	24 59	2 25	22 45	1 3	1 2	1 30	20 14	0 54	19 51	2 1	5 3	0 48	17 54	0 58	9 12	13 9	4 21	4 7	9 39		n.a.
S 12	22 54	0 39	0 56	24 51	2 19	22 37	1 5	1 11	1 29	20 16	0 54	19 52	2 1	5 3	0 48	17 53	0 58	9 12	13 9	4 21	4 6	9 43		n.a.
S 13	22 57	6s 0	0s19	24 42	2 12	22 28	1 7	1 20	1 27	20 18	0 54	19 53	2 1	5 3	0 48	17 53	0 58	9 12	13 9	4 21	4 5	9 46		n.a.
M14	22 58	12 25	1 33	24 33	2 3	22 19	1 10	1 29	1 25	20 21	0 54	19 54	2 1	5 3	0 48	17 53	0 58	9 12	13 9	4 21	4 3	9 49		n.a.
T 15	23 0	18 13	2 42	24 22	1 53	22 9	1 12	1 39	1 23	20 23	0 54	19 55	2 1	5 3	0 48	17 52	0 58	9 12	13 9	4 19	4 2	9 52		n.a.
W16	23 1	22 59	3 41	24 11	1 42	21 58	1 14	1 48	1 22	20 25	0 54	19 56	2 1	5 3	0 48	17 52	0 58	9 12	13 9	4 17	4 1	9 55		n.a.
T 17	23 1	26 18	4 26	24 0	1 29	21 47	1 16	1 58	1 20	20 27	0 54	19 57	2 2	5 3	0 48	17 51	0 58	9 12	13 9	4 14	4 0	9 59		n.a.
F 18	23 2	27 52	4 52	23 47	1 16	21 35	1 19	2 7	1 18	20 29	0 54	19 57	2 2	5 3	0 48	17 51	0 58	9 12	13 9	4 10	3 58	10 2		n.a.
S 19	23 1	27 34	5 1	23 34	1 1	21 23	1 21	2 17	1 17	20 31	0 54	19 58	2 2	5 3	0 48	17 51	0 58	9 12	13 9	4 5	3 57	10 5		n.a.
S 20	23 1	25 32	4 51	23 21	0 45	21 10	1 23	2 27	1 15	20 34	0 54	19 59	2 2	5 3	0 49	17 50	0 58	9 12	13 8	4 1	3 56	10 8		n.a.
M21	22 59	22 7	4 25	23 6	0 29	20 57	1 25	2 37	1 14	20 36	0 54	20 0	2 2	5 3	0 49	17 50	0 58	9 12	13 8	3 57	3 55	10 12		n.a.
T 22	22 58	17 41	3 46	22 52	0 12	20 42	1 27	2 47	1 12	20 38	0 54	20 1	2 2	5 3	0 49	17 49	0 58	9 12	13 8	3 54	3 54	10 15		n.a.
W23	22 56	12 36	2 57	22 36	0s 5	20 28	1 29	2 57	1 11	20 40	0 54	20 2	2 2	5 3	0 49	17 49	0 58	9 12	13 8	3 51	3 52	10 18		n.a.
T 24	22 54	7 8	2 1	22 21	0 23	20 13	1 30	3 7	1 9	20 42	0 54	20 2	2 2	5 3	0 49	17 48	0 58	9 12	13 8	3 50	3 51	10 21		n.a.
F 25	22 51	1 31	1 0	22 5	0 41	19 57	1 32	3 17	1 8	20 44	0 54	20 3	2 2	5 3	0 49	17 48	0 58	9 12	13 8	3 50	3 50	10 24		n.a.
S 26	22 48	4n 4	0n 3	21 49	0 59	19 41	1 34	3 28	1 6	20 45	0 54	20 4	2 2	5 3	0 49	17 48	0 58	9 12	13 8	3 50	3 49	10 28		n.a.
S 27	22 44	9 29	1 5	21 33	1 17	19 24	1 36	3 38	1 5	20 47	0 54	20 5	2 2	5 3	0 49	17 47	0 58	9 12	13 8	3 50	3 47	10 31		n.a.
M28	22 40	14 35	2 4	21 18	1 35	19 6	1 37	3 48	1 3	20 49	0 54	20 5	2 2	5 4	0 49	17 47	0 58	9 12	13 8	3 49	3 46	10 34		n.a.
T 29	22 35	19 9	2 58	21 2	1 52	18 49	1 39	3 59	1 2	20 51	0 54	20 6	2 2	5 4	0 49	17 46	0 58	9 12	13 8	3 48	3 45	10 37		n.a.
W30	22n31	23n 2	3n45	20n47	2s 8	18n30	1n40	4s10	1n 0	20n53	0s54	20n 7	2s 2	5s 4	0s49	17n46	0s58	9n12	13s 8	3n45	3n44	10n40		n.a.

Julian Day Number = 3677450.5, Delta T = 10h10m53s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°57'47, Lahiri = 71°04'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5356

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 45 11	12♋47'02	10♊16	4°R40	13♌13	13♎31	11♊43	14♊33	18°R54	4♌59	14♋29	9°R30	9♈31	24♈50	n.a.	T 1
F 2	18 49 8	13°45'16	22°51	4♋11	14°25	13°56	11°56	14°39	18♓54	5° 1	14°30	9♈19	9°28	24°57	n.a.	F 2
S 3	18 53 4	14°43'29	5♋42	3°45	15°37	14°21	12°10	14°46	18°53	5° 4	14°32	9° 6	9°25	25° 4	n.a.	S 3
S 4	18 57 1	15°41'40	18°50	3°22	16°49	14°47	12°23	14°53	18°53	5° 6	14°33	8°53	9°22	25°10	n.a.	S 4
M 5	19 0 57	16°39'50	2♌13	3° 3	18° 2	15°12	12°36	15° 0	18°52	5° 8	14°34	8°41	9°18	25°17	n.a.	M 5
T 6	19 4 54	17°37'58	15°48	2°49	19°14	15°38	12°50	15° 6	18°51	5°10	14°36	8°31	9°15	25°24	n.a.	T 6
W 7	19 8 50	18°36'05	29°34	2°39	20°26	16° 4	13° 3	15°13	18°50	5°12	14°37	8°24	9°12	25°30	n.a.	W 7
T 8	19 12 47	19°34'10	13♍27	2°33	21°37	16°31	13°16	15°20	18°50	5°14	14°39	8°20	9° 9	25°37	n.a.	T 8
F 9	19 16 44	20°32'13	27°26	2°D31	22°49	16°57	13°29	15°26	18°49	5°16	14°40	8°18	9° 6	25°44	n.a.	F 9
S 10	19 20 40	21°30'14	11♎29	2°34	24° 1	17°24	13°42	15°33	18°48	5°19	14°41	8°D18	9° 2	25°50	n.a.	S 10
S 11	19 24 37	22°28'14	25°35	2°42	25°13	17°51	13°55	15°39	18°47	5°21	14°43	8°R18	8°59	25°57	n.a.	S 11
M12	19 28 33	23°26'12	9♏44	2°54	26°25	18°18	14° 8	15°45	18°46	5°23	14°44	8°17	8°56	26° 3	n.a.	M12
T 13	19 32 30	24°24'09	23°54	3°11	27°36	18°46	14°21	15°52	18°45	5°25	14°45	8°14	8°53	26°10	n.a.	T 13
W14	19 36 26	25°22'04	8♐ 3	3°32	28°48	19°13	14°34	15°58	18°44	5°28	14°47	8° 9	8°50	26°17	n.a.	W14
T 15	19 40 23	26°19'57	22° 9	3°57	29°59	19°41	14°46	16° 4	18°43	5°30	14°48	8° 1	8°47	26°23	n.a.	T 15
F 16	19 44 19	27°17'50	6♑ 6	4°27	1♏11	20° 9	14°59	16°11	18°41	5°32	14°49	7°51	8°43	26°30	n.a.	F 16
S 17	19 48 16	28°15'41	19°52	5° 0	2°22	20°37	15°12	16°17	18°40	5°34	14°51	7°40	8°40	26°37	n.a.	S 17
S 18	19 52 13	29°13'30	3♒22	5°38	3°33	21° 5	15°24	16°23	18°39	5°36	14°52	7°29	8°37	26°43	n.a.	S 18
M19	19 56 9	0♌11'18	16°34	6°19	4°44	21°34	15°36	16°29	18°38	5°39	14°53	7°19	8°34	26°50	n.a.	M19
T 20	20 0 6	1° 9'05	29°26	7° 5	5°56	22° 2	15°49	16°35	18°36	5°41	14°55	7°11	8°31	26°57	n.a.	T 20
W21	20 4 2	2° 6'51	12♓ 0	7°54	7° 7	22°31	16° 1	16°41	18°35	5°43	14°56	7° 6	8°28	27° 3	n.a.	W21
T 22	20 7 59	3° 4'37	24°17	8°46	8°18	23° 0	16°13	16°47	18°33	5°45	14°57	7° 3	8°24	27°10	n.a.	T 22
F 23	20 11 55	4° 2'21	6♈20	9°42	9°28	23°29	16°25	16°53	18°32	5°48	14°58	7°D 2	8°21	27°17	n.a.	F 23
S 24	20 15 52	5° 0'04	18°13	10°42	10°39	23°59	16°37	16°59	18°31	5°50	15° 0	7° 3	8°18	27°23	n.a.	S 24
S 25	20 19 49	5°57'47	0♉ 2	11°45	11°50	24°28	16°49	17° 4	18°29	5°52	15° 1	7° 3	8°15	27°30	n.a.	S 25
M26	20 23 45	6°55'28	11°53	12°51	13° 1	24°58	17° 1	17°10	18°27	5°54	15° 2	7°R 3	8°12	27°37	n.a.	M26
T 27	20 27 42	7°53'10	23°49	14° 0	14°11	25°27	17°13	17°16	18°26	5°57	15° 4	7° 2	8° 8	27°43	n.a.	T 27
W28	20 31 38	8°50'50	5♊57	15°12	15°22	25°57	17°25	17°21	18°24	5°59	15° 5	6°59	8° 5	27°50	n.a.	W28
T 29	20 35 35	9°48'30	18°20	16°28	16°32	26°27	17°36	17°27	18°22	6° 1	15° 6	6°53	8° 2	27°57	n.a.	T 29
F 30	20 39 31	10°46'09	1♋ 2	17°46	17°43	26°58	17°48	17°32	18°21	6° 3	15° 7	6°45	7°59	28° 3	n.a.	F 30
S 31	20 43 28	11♌43'47	14♋ 4	19♋ 8	18♏53	27♎28	17♊59	17♊38	18♓19	6♌ 6	15♋ 9	6♈37	7♈56	28♈10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n25	25n56	4n23	20n33	2s24	18n11	1n42	4s20	0n59	20n54	0s54	20n 7	2s 2	5s 4	0s49	17n45	0s58	9n12	13s 8	3n42	3n42	10n44		n.a.
F 2	22 20	27 38	4 48	20 19	2 39	17 52	1 43	4 31	0 57	20 56	0 54	20 8	2 2	5 4	0 49	17 45	0 58	9 11	13 8	3 38	3 41	10 47		n.a.
S 3	22 14	27 54	5 0	20 6	2 53	17 32	1 44	4 42	0 56	20 58	0 54	20 9	2 2	5 5	0 49	17 44	0 58	9 11	13 8	3 33	3 40	10 50		n.a.
S 4	22 7	26 37	4 56	19 54	3 5	17 12	1 46	4 53	0 55	21 0	0 54	20 9	2 2	5 5	0 49	17 44	0 58	9 11	13 8	3 28	3 39	10 53		n.a.
M 5	22 0	23 48	4 36	19 42	3 17	16 52	1 47	5 4	0 53	21 1	0 54	20 10	2 2	5 5	0 49	17 43	0 58	9 11	13 8	3 23	3 38	10 56		n.a.
T 6	21 53	19 39	4 0	19 32	3 28	16 31	1 48	5 15	0 52	21 3	0 54	20 11	2 3	5 6	0 49	17 43	0 58	9 11	13 8	3 19	3 36	11 0		n.a.
W 7	21 46	14 23	3 10	19 23	3 37	16 9	1 49	5 26	0 51	21 4	0 54	20 11	2 3	5 6	0 49	17 42	0 58	9 11	13 8	3 17	3 35	11 3		n.a.
T 8	21 38	8 22	2 7	19 15	3 45	15 47	1 50	5 37	0 50	21 6	0 54	20 12	2 3	5 6	0 49	17 42	0 58	9 11	13 8	3 15	3 34	11 6		n.a.
F 9	21 29	1 53	0 57	19 8	3 52	15 25	1 51	5 48	0 48	21 7	0 54	20 13	2 3	5 7	0 49	17 41	0 58	9 11	13 8	3 14	3 33	11 9		n.a.
S 10	21 20	4s43	0s17	19 2	3 58	15 3	1 52	5 59	0 47	21 9	0 54	20 13	2 3	5 7	0 49	17 41	0 58	9 11	13 8	3 14	3 31	11 12		n.a.
S 11	21 11	11 8	1 30	18 58	4 2	14 40	1 52	6 11	0 46	21 10	0 55	20 14	2 3	5 7	0 49	17 40	0 58	9 10	13 8	3 14	3 30	11 16		n.a.
M12	21 2	16 59	2 38	18 54	4 6	14 16	1 53	6 22	0 44	21 12	0 55	20 14	2 3	5 8	0 49	17 40	0 58	9 10	13 8	3 14	3 29	11 19		n.a.
T 13	20 52	21 56	3 37	18 51	4 8	13 52	1 53	6 33	0 43	21 13	0 55	20 15	2 3	5 8	0 49	17 39	0 58	9 10	13 8	3 13	3 28	11 22		n.a.
W14	20 42	25 35	4 22	18 49	4 10	13 28	1 54	6 45	0 42	21 15	0 55	20 15	2 3	5 9	0 50	17 39	0 58	9 10	13 8	3 11	3 27	11 25		n.a.
T 15	20 31	27 38	4 51	18 48	4 10	13 4	1 54	6 56	0 41	21 16	0 55	20 16	2 3	5 9	0 50	17 38	0 58	9 10	13 8	3 7	3 25	11 28		n.a.
F 16	20 20	27 55	5 2	18 48	4 10	12 39	1 55	7 8	0 40	21 17	0 55	20 17	2 3	5 10	0 50	17 38	0 58	9 10	13 8	3 4	3 24	11 31		n.a.
S 17	20 9	26 27	4 55	18 48	4 8	12 15	1 55	7 19	0 39	21 19	0 55	20 17	2 4	5 10	0 50	17 37	0 58	9 9	13 8	2 59	3 23	11 35		n.a.
S 18	19 58	23 29	4 32	18 49	4 6	11 49	1 55	7 31	0 37	21 20	0 55	20 18	2 4	5 11	0 50	17 37	0 58	9 9	13 8	2 55	3 22	11 38		n.a.
M19	19 46	19 20	3 55	18 50	4 3	11 24	1 55	7 42	0 36	21 21	0 55	20 18	2 4	5 11	0 50	17 36	0 58	9 9	13 8	2 51	3 20	11 41		n.a.
T 20	19 33	14 23	3 6	18 52	3 59	10 58	1 55	7 54	0 35	21 22	0 55	20 19	2 4	5 12	0 50	17 36	0 58	9 9	13 8	2 48	3 19	11 44		n.a.
W21	19 21	8 57	2 9	18 54	3 54	10 32	1 55	8 5	0 34	21 23	0 55	20 19	2 4	5 12	0 50	17 35	0 58	9 9	13 8	2 46	3 18	11 47		n.a.
T 22	19 8	3 16	1 8	18 56	3 49	10 6	1 55	8 17	0 33	21 25	0 55	20 19	2 4	5 13	0 50	17 34	0 58	9 9	13 8	2 45	3 17	11 50		n.a.
F 23	18 55	2n25	0 4	18 59	3 43	9 39	1 54	8 29	0 32	21 26	0 55	20 20	2 4	5 14	0 50	17 34	0 58	9 8	13 8	2 45	3 15	11 53		n.a.
S 24	18 41	7 57	0n59	19 1	3 36	9 12	1 54	8 40	0 31	21 27	0 55	20 20	2 4	5 14	0 50	17 33	0 58	9 8	13 8	2 45	3 14	11 57		n.a.
S 25	18 27	13 10	2 0	19 3	3 29	8 45	1 53	8 52	0 30	21 28	0 55	20 21	2 4	5 15	0 50	17 33	0 58	9 8	13 8	2 45	3 13	12 0		n.a.
M26	18 13	17 55	2 55	19 5	3 21	8 18	1 53	9 3	0 29	21 29	0 56	20 21	2 5	5 15	0 50	17 32	0 58	9 8	13 8	2 45	3 12	12 3		n.a.
T 27	17 59	22 1	3 43	19 7	3 12	7 51	1 52	9 15	0 27	21 30	0 56	20 22	2 5	5 16	0 50	17 32	0 58	9 8	13 8	2 45	3 11	12 6		n.a.
W28	17 44	25 14	4 22	19 8	3 4	7 23	1 51	9 27	0 26	21 31	0 56	20 22	2 5	5 17	0 50	17 31	0 58	9 7	13 8	2 43	3 9	12 9		n.a.
T 29	17 29	27 20	4 50	19 9	2 54	6 56	1 50	9 38	0 25	21 32	0 56	20 22	2 5	5 17	0 50	17 31	0 58	9 7	13 8	2 41	3 8	12 12		n.a.
F 30	17 14	28 5	5 4	19 9	2 45	6 28	1 49	9 50	0 24	21 33	0 56	20 23	2 5	5 18	0 50	17 30	0 58	9 7	13 8	2 38	3 7	12 15		n.a.
S 31	16n58	27n19	5n 3	19n 8	2s34	6n 0	1n48	10s 2	0n23	21n34	0s56	20n23	2s 5	5s19	0s50	17n30	0s58	9n 7	13s 9	2n35	3n 6	12n19		n.a.

Julian Day Number = 3677480.5, Delta T = 10h10m55s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°57'52, Lahiri = 71°04'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5356

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 47 24	12♌41'25	27♋28	20♋32	20♍ 3	27♎59	18♊10	17♊43	18°R17	6♌ 8	15♋10	6°R27	7♈53	28♈17	n.a.	S 1
M 2	20 51 21	13°39'02	11♌11	21°59	21°13	28°29	18°22	17°48	18♓15	6°10	15°11	6♈19	7°49	28°23	n.a.	M 2
T 3	20 55 18	14°36'37	25°10	23°30	22°23	29° 0	18°33	17°53	18°14	6°12	15°12	6°12	7°46	28°30	n.a.	T 3
W 4	20 59 14	15°34'12	9♍21	25° 3	23°33	29°31	18°44	17°58	18°12	6°15	15°13	6° 7	7°43	28°36	n.a.	W 4
T 5	21 3 11	16°31'47	23°39	26°39	24°43	0♏ 2	18°55	18° 3	18°10	6°17	15°15	6° 4	7°40	28°43	n.a.	T 5
F 6	21 7 7	17°29'20	7♎59	28°18	25°53	0°33	19° 6	18° 8	18° 8	6°19	15°16	6°D 4	7°37	28°50	n.a.	F 6
S 7	21 11 4	18°26'52	22°18	29°59	27° 2	1° 5	19°16	18°13	18° 6	6°21	15°17	6° 4	7°34	28°56	n.a.	S 7
S 8	21 15 0	19°24'23	6♏34	1♌44	28°12	1°36	19°27	18°18	18° 4	6°23	15°18	6° 5	7°30	29° 3	n.a.	S 8
M 9	21 18 57	20°21'53	20°43	3°32	29°21	2° 8	19°37	18°23	18° 2	6°26	15°19	6°R 6	7°27	29°10	n.a.	M 9
T 10	21 22 54	21°19'23	4♐45	5°22	0♎30	2°40	19°48	18°28	18° 0	6°28	15°20	6° 5	7°24	29°16	n.a.	T 10
W11	21 26 50	22°16'51	18°38	7°14	1°40	3°11	19°58	18°32	17°58	6°30	15°22	6° 3	7°21	29°23	n.a.	W11
T 12	21 30 47	23°14'19	2♑22	9°10	2°49	3°43	20° 8	18°37	17°56	6°32	15°23	5°58	7°18	29°30	n.a.	T 12
F 13	21 34 43	24°11'46	15°54	11° 7	3°58	4°16	20°18	18°41	17°53	6°34	15°24	5°52	7°14	29°36	n.a.	F 13
S 14	21 38 40	25° 9'12	29°15	13° 8	5° 7	4°48	20°28	18°45	17°51	6°37	15°25	5°46	7°11	29°43	n.a.	S 14
S 15	21 42 36	26° 6'38	12♒21	15°10	6°15	5°20	20°38	18°50	17°49	6°39	15°26	5°39	7° 8	29°50	n.a.	S 15
M16	21 46 33	27° 4'03	25°13	17°14	7°24	5°53	20°48	18°54	17°47	6°41	15°27	5°33	7° 5	29°56	n.a.	M16
T 17	21 50 29	28° 1'27	7♓49	19°20	8°32	6°25	20°57	18°58	17°45	6°43	15°28	5°29	7° 2	0♉ 3	n.a.	T 17
W18	21 54 26	28°58'51	20°12	21°28	9°41	6°58	21° 7	19° 2	17°42	6°45	15°29	5°26	6°59	0°10	n.a.	W18
T 19	21 58 23	29°56'15	2♈21	23°37	10°49	7°31	21°16	19° 6	17°40	6°47	15°30	5°D25	6°55	0°16	n.a.	T 19
F 20	22 2 19	0♍53'39	14°21	25°46	11°57	8° 3	21°25	19°10	17°38	6°49	15°31	5°25	6°52	0°23	n.a.	F 20
S 21	22 6 16	1°51'02	26°13	27°57	13° 5	8°36	21°35	19°14	17°36	6°51	15°32	5°26	6°49	0°30	n.a.	S 21
S 22	22 10 12	2°48'25	8♉ 2	0♍ 8	14°13	9°10	21°43	19°18	17°33	6°53	15°33	5°28	6°46	0°36	n.a.	S 22
M23	22 14 9	3°45'49	19°52	2°19	15°21	9°43	21°52	19°21	17°31	6°55	15°34	5°29	6°43	0°43	n.a.	M23
T 24	22 18 5	4°43'12	1♊49	4°30	16°28	10°16	22° 1	19°25	17°29	6°58	15°35	5°R30	6°40	0°50	n.a.	T 24
W25	22 22 2	5°40'36	13°56	6°41	17°36	10°50	22°10	19°28	17°26	7° 0	15°36	5°30	6°36	0°56	n.a.	W25
T 26	22 25 58	6°38'00	26°20	8°51	18°43	11°23	22°18	19°32	17°24	7° 2	15°37	5°28	6°33	1° 3	n.a.	T 26
F 27	22 29 55	7°35'23	9♋ 3	11° 0	19°50	11°57	22°26	19°35	17°22	7° 4	15°38	5°26	6°30	1°10	n.a.	F 27
S 28	22 33 52	8°32'47	22° 9	13° 8	20°57	12°30	22°35	19°38	17°19	7° 6	15°39	5°22	6°27	1°16	n.a.	S 28
S 29	22 37 48	9°30'11	5♌40	15°15	22° 4	13° 4	22°43	19°41	17°17	7° 8	15°40	5°18	6°24	1°23	n.a.	S 29
M30	22 41 45	10°27'36	19°34	17°21	23°11	13°38	22°50	19°44	17°15	7° 9	15°40	5°15	6°20	1°30	n.a.	M30
T 31	22 45 41	11♍25'00	3♍50	19♍25	24♎17	14♏12	22♊58	19♊47	17♓12	7♌11	15♋41	5♈12	6♈17	1♉36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n43	24n59	4n46	19n 7	2s24	5n31	1n47	10s13	0n22	21n35	0s56	20n23	2s 5	5s20	0s50	17n29	0s58	9n 7	13s 9	2n31	3n 4	12n22		n.a.
M 2	16 26	21 9	4 11	19 4	2 13	5 3	1 46	10 25	0 21	21 36	0 56	20 24	2 5	5 20	0 50	17 29	0 58	9 6	13 9	2 28	3 3	12 25		n.a.
T 3	16 10	16 5	3 22	19 1	2 2	4 35	1 45	10 37	0 20	21 36	0 56	20 24	2 6	5 21	0 50	17 28	0 58	9 6	13 9	2 25	3 2	12 28		n.a.
W 4	15 53	10 5	2 19	18 56	1 51	4 6	1 43	10 48	0 19	21 37	0 56	20 24	2 6	5 22	0 50	17 28	0 58	9 6	13 9	2 23	3 1	12 31		n.a.
T 5	15 37	3 30	1 6	18 50	1 39	3 38	1 42	11 0	0 18	21 38	0 56	20 25	2 6	5 23	0 50	17 27	0 58	9 6	13 9	2 22	2 59	12 34		n.a.
F 6	15 20	3s16	0s10	18 43	1 28	3 9	1 40	11 12	0 17	21 39	0 56	20 25	2 6	5 23	0 50	17 26	0 58	9 6	13 9	2 22	2 58	12 37		n.a.
S 7	15 2	9 53	1 27	18 34	1 16	2 40	1 38	11 23	0 16	21 40	0 57	20 25	2 6	5 24	0 50	17 26	0 58	9 5	13 9	2 22	2 57	12 40		n.a.
S 8	14 45	15 57	2 37	18 24	1 4	2 11	1 37	11 35	0 16	21 40	0 57	20 25	2 6	5 25	0 50	17 25	0 58	9 5	13 9	2 23	2 56	12 43		n.a.
M 9	14 27	21 7	3 38	18 11	0 52	1 42	1 35	11 47	0 15	21 41	0 57	20 26	2 7	5 26	0 50	17 25	0 58	9 5	13 10	2 23	2 54	12 47		n.a.
T 10	14 9	25 3	4 24	17 57	0 40	1 13	1 33	11 58	0 14	21 42	0 57	20 26	2 7	5 26	0 50	17 24	0 58	9 5	13 10	2 23	2 53	12 50		n.a.
W11	13 51	27 27	4 55	17 41	0 28	0 44	1 30	12 10	0 13	21 42	0 57	20 26	2 7	5 27	0 50	17 24	0 58	9 4	13 10	2 22	2 52	12 53		n.a.
T 12	13 32	28 9	5 9	17 23	0 16	0 15	1 28	12 21	0 12	21 43	0 57	20 26	2 7	5 28	0 50	17 23	0 58	9 4	13 10	2 20	2 51	12 56		n.a.
F 13	13 14	27 8	5 4	17 3	0 5	0s14	1 26	12 33	0 11	21 44	0 57	20 26	2 7	5 29	0 50	17 23	0 58	9 4	13 10	2 18	2 50	12 59		n.a.
S 14	12 55	24 35	4 44	16 41	0n 6	0 43	1 24	12 44	0 10	21 44	0 57	20 27	2 7	5 30	0 50	17 22	0 58	9 4	13 10	2 15	2 48	13 2		n.a.
S 15	12 36	20 47	4 9	16 17	0 17	1 12	1 21	12 56	0 9	21 45	0 57	20 27	2 7	5 31	0 50	17 22	0 58	9 3	13 10	2 12	2 47	13 5		n.a.
M16	12 17	16 3	3 21	15 51	0 28	1 41	1 18	13 7	0 8	21 45	0 58	20 27	2 8	5 32	0 51	17 21	0 58	9 3	13 10	2 10	2 46	13 8		n.a.
T 17	11 57	10 44	2 25	15 22	0 38	2 10	1 16	13 19	0 7	21 46	0 58	20 27	2 8	5 32	0 51	17 21	0 58	9 3	13 11	2 8	2 45	13 11		n.a.
W18	11 38	5 5	1 22	14 51	0 47	2 39	1 13	13 30	0 7	21 46	0 58	20 27	2 8	5 33	0 51	17 20	0 58	9 3	13 11	2 7	2 43	13 14		n.a.
T 19	11 18	0n40	0 17	14 18	0 56	3 8	1 10	13 41	0 6	21 47	0 58	20 27	2 8	5 34	0 51	17 20	0 58	9 2	13 11	2 7	2 42	13 17		n.a.
F 20	10 58	6 19	0n49	13 43	1 5	3 37	1 7	13 53	0 5	21 47	0 58	20 28	2 8	5 35	0 51	17 19	0 58	9 2	13 11	2 7	2 41	13 20		n.a.
S 21	10 38	11 41	1 51	13 7	1 12	4 6	1 4	14 4	0 4	21 48	0 58	20 28	2 9	5 36	0 51	17 19	0 58	9 2	13 11	2 7	2 40	13 24		n.a.
S 22	10 18	16 37	2 49	12 28	1 19	4 34	1 1	14 15	0 3	21 48	0 58	20 28	2 9	5 37	0 51	17 18	0 58	9 2	13 11	2 8	2 38	13 27		n.a.
M23	9 57	20 56	3 40	11 48	1 25	5 3	0 58	14 26	0 2	21 49	0 58	20 28	2 9	5 38	0 51	17 17	0 58	9 1	13 12	2 9	2 37	13 30		n.a.
T 24	9 37	24 26	4 21	11 6	1 30	5 32	0 54	14 37	0 2	21 49	0 58	20 28	2 9	5 39	0 51	17 17	0 58	9 1	13 12	2 9	2 36	13 33		n.a.
W25	9 16	26 54	4 52	10 23	1 35	6 0	0 51	14 48	0 1	21 49	0 59	20 28	2 9	5 40	0 51	17 16	0 58	9 1	13 12	2 9	2 35	13 36		n.a.
T 26	8 55	28 8	5 10	9 38	1 39	6 29	0 47	14 59	0s 0	21 50	0 59	20 28	2 9	5 40	0 51	17 16	0 58	9 0	13 12	2 8	2 33	13 39		n.a.
F 27	8 35	27 56	5 13	8 53	1 42	6 57	0 44	15 10	0 1	21 50	0 59	20 28	2 10	5 41	0 51	17 15	0 58	9 0	13 12	2 7	2 32	13 42		n.a.
S 28	8 14	26 11	5 0	8 7	1 44	7 25	0 40	15 21	0 2	21 50	0 59	20 28	2 10	5 42	0 51	17 15	0 58	9 0	13 12	2 6	2 31	13 45		n.a.
S 29	7 52	22 55	4 31	7 20	1 45	7 53	0 36	15 32	0 2	21 51	0 59	20 28	2 10	5 43	0 51	17 14	0 58	9 0	13 13	2 4	2 30	13 48		n.a.
M30	7 31	18 16	3 45	6 32	1 45	8 21	0 32	15 43	0 3	21 51	0 59	20 28	2 10	5 44	0 51	17 14	0 58	8 59	13 13	2 3	2 29	13 51		n.a.
T 31	7n10	12n29	2n44	5n44	1n45	8s49	0n28	15s53	0s 4	21n51	0s59	20n28	2s10	5s45	0s51	17n13	0s58	8n59	13s13	2n 2	2n27	13n54		n.a.

Julian Day Number = 3677511.5, Delta T = 10h10m57s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°57'56, Lahiri = 71°04'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5356

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 49 38	12♍22'24	18♍21	21♍27	25♎24	14♏46	23♊ 6	19♊50	17°R10	7♌13	15♋42	5°R10	6♈14	1♉43	n.a.	W 1
T 2	22 53 34	13°19'48	3♎ 4	23°27	26°30	15°21	23°13	19°53	17♓ 7	7°15	15°43	5°D 9	6°11	1°50	n.a.	T 2
F 3	22 57 31	14°17'12	17°49	25°26	27°36	15°55	23°21	19°55	17° 5	7°17	15°44	5♈10	6° 8	1°56	n.a.	F 3
S 4	23 1 27	15°14'36	2♏31	27°23	28°42	16°29	23°28	19°58	17° 3	7°19	15°44	5°11	6° 5	2° 3	n.a.	S 4
S 5	23 5 24	16°12'00	17° 4	29°19	29°48	17° 4	23°35	20° 0	17° 0	7°21	15°45	5°12	6° 1	2° 9	n.a.	S 5
M 6	23 9 21	17° 9'24	1♐25	1♎12	0♏53	17°39	23°42	20° 3	16°58	7°23	15°46	5°13	5°58	2°16	n.a.	M 6
T 7	23 13 17	18° 6'48	15°29	3° 4	1°59	18°13	23°48	20° 5	16°55	7°25	15°47	5°R14	5°55	2°23	n.a.	T 7
W 8	23 17 14	19° 4'12	29°17	4°53	3° 4	18°48	23°55	20° 7	16°53	7°26	15°47	5°13	5°52	2°29	n.a.	W 8
T 9	23 21 10	20° 1'35	12♑48	6°41	4° 9	19°23	24° 1	20° 9	16°50	7°28	15°48	5°12	5°49	2°36	n.a.	T 9
F 10	23 25 7	20°58'59	26° 3	8°27	5°13	19°58	24° 7	20°11	16°48	7°30	15°49	5°11	5°46	2°43	n.a.	F 10
S 11	23 29 3	21°56'23	9♒ 2	10°11	6°18	20°33	24°13	20°13	16°46	7°32	15°49	5° 9	5°42	2°49	n.a.	S 11
S 12	23 33 0	22°53'47	21°47	11°54	7°22	21° 8	24°19	20°15	16°43	7°33	15°50	5° 7	5°39	2°56	n.a.	S 12
M13	23 36 56	23°51'11	4♓19	13°34	8°26	21°43	24°25	20°17	16°41	7°35	15°51	5° 6	5°36	3° 3	n.a.	M13
T 14	23 40 53	24°48'35	16°38	15°13	9°30	22°19	24°31	20°18	16°38	7°37	15°51	5° 5	5°33	3° 9	n.a.	T 14
W15	23 44 50	25°45'59	28°48	16°50	10°34	22°54	24°36	20°20	16°36	7°38	15°52	5° 4	5°30	3°16	n.a.	W15
T 16	23 48 46	26°43'24	10♈49	18°25	11°37	23°30	24°41	20°21	16°34	7°40	15°52	5°D 4	5°26	3°23	n.a.	T 16
F 17	23 52 43	27°40'50	22°43	19°58	12°40	24° 5	24°46	20°22	16°31	7°41	15°53	5° 5	5°23	3°29	n.a.	F 17
S 18	23 56 39	28°38'16	4♉32	21°29	13°43	24°41	24°51	20°24	16°29	7°43	15°53	5° 5	5°20	3°36	n.a.	S 18
S 19	0 0 36	29°35'43	16°21	22°59	14°45	25°17	24°56	20°25	16°27	7°45	15°54	5° 6	5°17	3°43	n.a.	S 19
M20	0 4 32	0♎33'11	28°12	24°27	15°48	25°52	25° 0	20°26	16°24	7°46	15°54	5° 6	5°14	3°49	n.a.	M20
T 21	0 8 29	1°30'39	10♊ 9	25°52	16°50	26°28	25° 5	20°27	16°22	7°48	15°55	5° 7	5°11	3°56	n.a.	T 21
W22	0 12 25	2°28'09	22°16	27°16	17°51	27° 4	25° 9	20°27	16°20	7°49	15°55	5° 7	5° 7	4° 3	n.a.	W22
T 23	0 16 22	3°25'39	4♋37	28°38	18°53	27°40	25°13	20°28	16°17	7°51	15°56	5°R 7	5° 4	4° 9	n.a.	T 23
F 24	0 20 19	4°23'11	17°18	29°58	19°54	28°17	25°17	20°29	16°15	7°52	15°56	5° 7	5° 1	4°16	n.a.	F 24
S 25	0 24 15	5°20'43	0♌21	1♏17	20°55	28°53	25°20	20°29	16°13	7°53	15°57	5°D 7	4°58	4°23	n.a.	S 25
S 26	0 28 12	6°18'16	13°49	2°33	21°55	29°29	25°24	20°30	16°11	7°55	15°57	5° 7	4°55	4°29	n.a.	S 26
M27	0 32 8	7°15'50	27°43	3°47	22°56	0♐ 6	25°27	20°30	16° 9	7°56	15°57	5° 7	4°51	4°36	n.a.	M27
T 28	0 36 5	8°13'25	12♍ 3	4°59	23°56	0°42	25°30	20°30	16° 6	7°57	15°58	5° 8	4°48	4°43	n.a.	T 28
W29	0 40 1	9°11'01	26°44	6° 8	24°55	1°19	25°33	20°R30	16° 4	7°59	15°58	5° 8	4°45	4°49	n.a.	W29
T 30	0 43 58	10♎ 8'38	11♎42	7♏15	25♏54	1♐55	25♊35	20♊30	16♓ 2	8♌ 0	15♋58	5°R 8	4♈42	4♉56	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n48	5n56	1n31	4n56	1n44	9s17	0n24	16s 4	0s 5	21n52	0s59	20n28	2s11	5s46	0s51	17n13	0s58	8n59	13s13	2n 1	2n26	13n57		n.a.
T 2	6 27	1s 1	0 12	4 8	1 43	9 44	0 20	16 15	0 5	21 52	1 0	20 28	2 11	5 47	0 51	17 12	0 58	8 58	13 13	2 1	2 25	14 0		n.a.
F 3	6 5	7 57	1s 9	3 19	1 40	10 12	0 16	16 25	0 6	21 52	1 0	20 28	2 11	5 48	0 51	17 12	0 58	8 58	13 14	2 1	2 24	14 3		n.a.
S 4	5 43	14 25	2 25	2 31	1 37	10 39	0 11	16 35	0 7	21 52	1 0	20 28	2 11	5 49	0 51	17 12	0 58	8 58	13 14	2 1	2 22	14 6		n.a.
S 5	5 21	20 1	3 31	1 42	1 34	11 6	0 7	16 46	0 8	21 52	1 0	20 28	2 11	5 50	0 51	17 11	0 58	8 58	13 14	2 2	2 21	14 9		n.a.
M 6	4 59	24 23	4 23	0 54	1 30	11 33	0 3	16 56	0 8	21 53	1 0	20 28	2 12	5 51	0 51	17 11	0 58	8 57	13 14	2 2	2 20	14 12		n.a.
T 7	4 37	27 11	4 58	0 6	1 25	11 59	0s 2	17 6	0 9	21 53	1 0	20 28	2 12	5 52	0 51	17 10	0 58	8 57	13 14	2 2	2 19	14 15		n.a.
W 8	4 15	28 16	5 14	0s41	1 20	12 25	0 7	17 17	0 10	21 53	1 0	20 28	2 12	5 52	0 51	17 10	0 58	8 57	13 15	2 2	2 17	14 18		n.a.
T 9	3 53	27 37	5 13	1 28	1 14	12 52	0 11	17 27	0 11	21 53	1 1	20 28	2 12	5 53	0 51	17 9	0 58	8 57	13 15	2 2	2 16	14 21		n.a.
F 10	3 31	25 25	4 55	2 15	1 8	13 17	0 16	17 37	0 11	21 53	1 1	20 28	2 12	5 54	0 51	17 9	0 58	8 56	13 15	2 1	2 15	14 24		n.a.
S 11	3 9	21 55	4 23	3 1	1 1	13 43	0 21	17 46	0 12	21 53	1 1	20 28	2 13	5 55	0 51	17 8	0 58	8 56	13 15	2 1	2 14	14 27		n.a.
S 12	2 46	17 26	3 37	3 47	0 55	14 8	0 26	17 56	0 13	21 53	1 1	20 28	2 13	5 56	0 51	17 8	0 58	8 56	13 16	2 0	2 12	14 30		n.a.
M13	2 24	12 17	2 42	4 32	0 47	14 34	0 31	18 6	0 13	21 54	1 1	20 28	2 13	5 57	0 51	17 7	0 58	8 55	13 16	2 0	2 11	14 33		n.a.
T 14	2 2	6 44	1 40	5 17	0 40	14 58	0 36	18 16	0 14	21 54	1 1	20 28	2 13	5 58	0 51	17 7	0 58	8 55	13 16	1 59	2 10	14 36		n.a.
W15	1 39	1 0	0 35	6 1	0 32	15 23	0 41	18 25	0 15	21 54	1 1	20 28	2 13	5 59	0 51	17 7	0 58	8 55	13 16	1 59	2 9	14 39		n.a.
T 16	1 17	4n42	0n32	6 44	0 23	15 47	0 46	18 34	0 16	21 54	1 2	20 28	2 14	6 0	0 51	17 6	0 58	8 55	13 16	1 59	2 8	14 42		n.a.
F 17	0 54	10 11	1 36	7 27	0 15	16 11	0 52	18 44	0 16	21 54	1 2	20 28	2 14	6 1	0 51	17 6	0 58	8 54	13 17	1 59	2 6	14 45		n.a.
S 18	0 32	15 16	2 36	8 9	0 6	16 35	0 57	18 53	0 17	21 54	1 2	20 27	2 14	6 2	0 51	17 5	0 58	8 54	13 17	1 59	2 5	14 48		n.a.
S 19	0 10	19 47	3 30	8 50	0s 3	16 59	1 2	19 2	0 18	21 54	1 2	20 27	2 14	6 2	0 51	17 5	0 58	8 54	13 17	2 0	2 4	14 51		n.a.
M20	0s13	23 33	4 14	9 30	0 12	17 22	1 8	19 11	0 18	21 54	1 2	20 27	2 14	6 3	0 51	17 5	0 58	8 53	13 17	2 0	2 3	14 54		n.a.
T 21	0 35	26 20	4 48	10 10	0 22	17 45	1 13	19 20	0 19	21 54	1 2	20 27	2 15	6 4	0 51	17 4	0 58	8 53	13 18	2 0	2 1	14 57		n.a.
W22	0 58	27 57	5 10	10 49	0 31	18 7	1 19	19 29	0 19	21 54	1 2	20 27	2 15	6 5	0 51	17 4	0 58	8 53	13 18	2 0	2 0	15 0		n.a.
T 23	1 20	28 14	5 18	11 27	0 41	18 29	1 24	19 38	0 20	21 54	1 3	20 27	2 15	6 6	0 51	17 3	0 58	8 53	13 18	2 0	1 59	15 3		n.a.
F 24	1 43	27 4	5 10	12 4	0 51	18 51	1 30	19 46	0 21	21 54	1 3	20 27	2 15	6 7	0 51	17 3	0 58	8 52	13 18	2 0	1 58	15 6		n.a.
S 25	2 5	24 24	4 47	12 40	1 1	19 13	1 36	19 55	0 21	21 54	1 3	20 26	2 15	6 8	0 51	17 3	0 58	8 52	13 19	2 0	1 56	15 9		n.a.
S 26	2 28	20 21	4 8	13 16	1 11	19 34	1 42	20 3	0 22	21 54	1 3	20 26	2 16	6 9	0 51	17 2	0 58	8 52	13 19	2 0	1 55	15 12		n.a.
M27	2 50	15 5	3 13	13 50	1 21	19 55	1 47	20 11	0 23	21 54	1 3	20 26	2 16	6 9	0 51	17 2	0 58	8 51	13 19	2 0	1 54	15 15		n.a.
T 28	3 12	8 51	2 5	14 24	1 32	20 16	1 53	20 19	0 23	21 54	1 3	20 26	2 16	6 10	0 51	17 2	0 58	8 51	13 19	2 0	1 53	15 18		n.a.
W29	3 35	1 59	0 46	14 56	1 42	20 36	1 59	20 27	0 24	21 54	1 3	20 26	2 16	6 11	0 51	17 1	0 58	8 51	13 20	2 0	1 51	15 21		n.a.
T 30	3s57	5s 6	0s36	15s28	1s52	20s56	2s 5	20s35	0s25	21n54	1s 4	20n26	2s16	6s12	0s51	17n 1	0s58	8n51	13s20	2n 0	1n50	15n24		n.a.

Julian Day Number = 3677542.5, Delta T = 10h10m59s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°58'00, Lahiri = 71°05'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5356

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 47 54	11♎ 6'16	26♎46	8♏20	26♏53	2♐32	25♊38	20°R30	16°R 0	8♑ 1	15♋58	5°R 7	4♈39	5♉ 3	n.a.	F 1
S 2	0 51 51	12° 3'55	11♏50	9°23	27°52	3° 9	25°40	20♊30	15♓58	8° 2	15°59	5♈ 7	4°36	5° 9	n.a.	S 2
S 3	0 55 47	13° 1'34	26°44	10°23	28°50	3°46	25°42	20°29	15°56	8° 4	15°59	5° 6	4°32	5°16	n.a.	S 3
M 4	0 59 44	13°59'15	11♐21	11°20	29°47	4°23	25°44	20°29	15°54	8° 5	15°59	5° 5	4°29	5°23	n.a.	M 4
T 5	1 3 41	14°56'56	25°37	12°14	0♐45	5° 0	25°46	20°28	15°52	8° 6	15°59	5° 4	4°26	5°29	n.a.	T 5
W 6	1 7 37	15°54'37	9♑29	13° 5	1°41	5°37	25°47	20°28	15°50	8° 7	15°59	5°D 4	4°23	5°36	n.a.	W 6
T 7	1 11 34	16°52'20	22°57	13°53	2°38	6°14	25°49	20°27	15°48	8° 8	16° 0	5° 4	4°20	5°43	n.a.	T 7
F 8	1 15 30	17°50'03	6♒ 4	14°38	3°34	6°51	25°50	20°26	15°46	8° 9	16° 0	5° 4	4°17	5°49	n.a.	F 8
S 9	1 19 27	18°47'47	18°50	15°19	4°29	7°29	25°51	20°25	15°44	8°10	16° 0	5° 5	4°13	5°56	n.a.	S 9
S 10	1 23 23	19°45'31	1♓20	15°56	5°24	8° 6	25°51	20°24	15°42	8°11	16° 0	5° 7	4°10	6° 3	n.a.	S 10
M11	1 27 20	20°43'17	13°37	16°30	6°18	8°44	25°52	20°23	15°40	8°12	16° 0	5° 8	4° 7	6° 9	n.a.	M11
T 12	1 31 16	21°41'03	25°43	16°59	7°12	9°21	25°52	20°22	15°38	8°13	16° 0	5° 9	4° 4	6°16	n.a.	T 12
W13	1 35 13	22°38'50	7♈41	17°23	8° 6	9°59	25°R52	20°20	15°37	8°14	16°R 0	5°R 9	4° 1	6°23	n.a.	W13
T 14	1 39 10	23°36'39	19°34	17°43	8°58	10°37	25°52	20°19	15°35	8°15	16° 0	5° 8	3°57	6°29	n.a.	T 14
F 15	1 43 6	24°34'29	1♉24	17°59	9°50	11°14	25°52	20°17	15°33	8°16	16° 0	5° 7	3°54	6°36	n.a.	F 15
S 16	1 47 3	25°32'20	13°13	18° 8	10°42	11°52	25°51	20°16	15°31	8°16	16° 0	5° 4	3°51	6°43	n.a.	S 16
S 17	1 50 59	26°30'12	25° 4	18°R13	11°33	12°30	25°51	20°14	15°30	8°17	16° 0	5° 1	3°48	6°49	n.a.	S 17
M18	1 54 56	27°28'06	6♊57	18°12	12°23	13° 8	25°50	20°12	15°28	8°18	16° 0	4°57	3°45	6°56	n.a.	M18
T 19	1 58 52	28°26'02	18°57	18° 4	13°12	13°46	25°49	20°10	15°27	8°19	16° 0	4°54	3°42	7° 3	n.a.	T 19
W20	2 2 49	29°23'59	1♋ 6	17°51	14° 1	14°24	25°47	20° 8	15°25	8°19	16° 0	4°51	3°38	7° 9	n.a.	W20
T 21	2 6 45	0♏21'57	13°28	17°32	14°49	15° 3	25°46	20° 6	15°24	8°20	15°59	4°48	3°35	7°16	n.a.	T 21
F 22	2 10 42	1°19'57	26° 5	17° 7	15°36	15°41	25°44	20° 4	15°22	8°20	15°59	4°D47	3°32	7°23	n.a.	F 22
S 23	2 14 38	2°17'59	9♌ 3	16°35	16°23	16°19	25°42	20° 2	15°21	8°21	15°59	4°47	3°29	7°29	n.a.	S 23
S 24	2 18 35	3°16'03	22°23	15°58	17° 8	16°58	25°40	19°59	15°19	8°22	15°59	4°48	3°26	7°36	n.a.	S 24
M25	2 22 32	4°14'08	6♍ 9	15°15	17°53	17°36	25°38	19°57	15°18	8°22	15°59	4°50	3°23	7°43	n.a.	M25
T 26	2 26 28	5°12'14	20°22	14°27	18°37	18°15	25°35	19°54	15°17	8°23	15°58	4°51	3°19	7°49	n.a.	T 26
W27	2 30 25	6°10'23	4♎59	13°35	19°20	18°54	25°33	19°51	15°16	8°23	15°58	4°R52	3°16	7°56	n.a.	W27
T 28	2 34 21	7° 8'33	19°57	12°40	20° 2	19°32	25°30	19°49	15°14	8°23	15°58	4°51	3°13	8° 3	n.a.	T 28
F 29	2 38 18	8° 6'45	5♏ 7	11°41	20°43	20°11	25°27	19°46	15°13	8°24	15°57	4°49	3°10	8° 9	n.a.	F 29
S 30	2 42 14	9° 4'58	20°22	10°42	21°23	20°50	25°24	19°43	15°12	8°24	15°57	4°45	3° 7	8°16	n.a.	S 30
S 31	2 46 11	10♏ 3'13	5♐31	9♏42	22♐ 2	21♐29	25♊20	19♊40	15♓11	8♑24	15♋57	4♈40	3♈ 3	8♉23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s19	11s59	1s57	15s59	2s 2	21s15	2s11	20s43	0s25	21n54	1s 4	20n25	2s17	6s13	0s51	17n 1	0s58	8n50	13s20	2n 0	1n49	15n26		n.a.
S 2	4 41	18 8	3 10	16 28	2 13	21 34	2 17	20 51	0 26	21 53	1 4	20 25	2 17	6 13	0 51	17 0	0 58	8 50	13 20	2 0	1 48	15 29		n.a.
S 3	5 3	23 8	4 9	16 56	2 23	21 53	2 23	20 58	0 26	21 53	1 4	20 25	2 17	6 14	0 51	17 0	0 58	8 50	13 21	2 0	1 46	15 32		n.a.
M 4	5 26	26 33	4 50	17 24	2 33	22 11	2 29	21 6	0 27	21 53	1 4	20 25	2 17	6 15	0 51	17 0	0 58	8 50	13 21	1 59	1 45	15 35		n.a.
T 5	5 47	28 10	5 13	17 50	2 43	22 29	2 35	21 13	0 28	21 53	1 4	20 24	2 17	6 16	0 50	16 59	0 58	8 49	13 21	1 59	1 44	15 38		n.a.
W 6	6 9	27 57	5 16	18 15	2 53	22 47	2 41	21 20	0 28	21 53	1 5	20 24	2 17	6 16	0 50	16 59	0 58	8 49	13 21	1 59	1 43	15 41		n.a.
T 7	6 31	26 4	5 2	18 38	3 2	23 4	2 47	21 27	0 29	21 53	1 5	20 24	2 18	6 17	0 50	16 59	0 58	8 49	13 22	1 59	1 42	15 44		n.a.
F 8	6 53	22 50	4 32	19 0	3 12	23 20	2 53	21 34	0 29	21 53	1 5	20 24	2 18	6 18	0 50	16 58	0 58	8 48	13 22	1 59	1 40	15 47		n.a.
S 9	7 14	18 33	3 49	19 21	3 21	23 37	3 0	21 40	0 30	21 53	1 5	20 23	2 18	6 19	0 50	16 58	0 58	8 48	13 22	1 59	1 39	15 50		n.a.
S 10	7 36	13 34	2 56	19 40	3 30	23 53	3 6	21 47	0 30	21 53	1 5	20 23	2 18	6 19	0 50	16 58	0 58	8 48	13 22	2 0	1 38	15 53		n.a.
M11	7 57	8 8	1 56	19 58	3 38	24 8	3 12	21 53	0 31	21 53	1 5	20 23	2 18	6 20	0 50	16 58	0 58	8 48	13 22	2 0	1 37	15 56		n.a.
T 12	8 19	2 28	0 52	20 14	3 46	24 24	3 18	21 59	0 31	21 52	1 5	20 23	2 19	6 21	0 50	16 57	0 58	8 47	13 23	2 1	1 35	15 59		n.a.
W13	8 40	3n13	0n14	20 28	3 54	24 38	3 24	22 5	0 32	21 52	1 6	20 22	2 19	6 21	0 50	16 57	0 58	8 47	13 23	2 1	1 34	16 1		n.a.
T 14	9 1	8 45	1 19	20 41	4 1	24 53	3 30	22 11	0 33	21 52	1 6	20 22	2 19	6 22	0 50	16 57	0 59	8 47	13 23	2 0	1 33	16 4		n.a.
F 15	9 22	13 57	2 20	20 51	4 7	25 7	3 36	22 17	0 33	21 52	1 6	20 22	2 19	6 22	0 50	16 57	0 59	8 47	13 23	2 0	1 32	16 7		n.a.
S 16	9 42	18 38	3 15	20 59	4 13	25 20	3 43	22 23	0 34	21 52	1 6	20 22	2 19	6 23	0 50	16 56	0 59	8 46	13 24	1 59	1 30	16 10		n.a.
S 17	10 3	22 36	4 1	21 5	4 18	25 33	3 49	22 28	0 34	21 52	1 6	20 21	2 19	6 24	0 50	16 56	0 59	8 46	13 24	1 58	1 29	16 13		n.a.
M18	10 24	25 39	4 38	21 9	4 22	25 46	3 55	22 33	0 35	21 51	1 6	20 21	2 20	6 24	0 50	16 56	0 59	8 46	13 24	1 56	1 28	16 16		n.a.
T 19	10 44	27 36	5 2	21 9	4 24	25 58	4 1	22 39	0 35	21 51	1 6	20 21	2 20	6 25	0 50	16 56	0 59	8 46	13 24	1 55	1 27	16 19		n.a.
W20	11 4	28 15	5 13	21 7	4 26	26 10	4 7	22 43	0 36	21 51	1 6	20 20	2 20	6 25	0 50	16 56	0 59	8 46	13 25	1 54	1 25	16 22		n.a.
T 21	11 24	27 30	5 10	21 2	4 27	26 22	4 13	22 48	0 36	21 51	1 7	20 20	2 20	6 26	0 50	16 55	0 59	8 45	13 25	1 53	1 24	16 24		n.a.
F 22	11 44	25 21	4 53	20 54	4 26	26 33	4 19	22 53	0 37	21 51	1 7	20 20	2 20	6 26	0 50	16 55	0 59	8 45	13 25	1 52	1 23	16 27		n.a.
S 23	12 4	21 52	4 20	20 43	4 23	26 44	4 25	22 57	0 37	21 51	1 7	20 19	2 20	6 27	0 50	16 55	0 59	8 45	13 25	1 52	1 22	16 30		n.a.
S 24	12 23	17 9	3 32	20 28	4 19	26 54	4 31	23 2	0 38	21 50	1 7	20 19	2 21	6 27	0 50	16 55	0 59	8 45	13 26	1 53	1 20	16 33		n.a.
M25	12 43	11 26	2 31	20 10	4 13	27 4	4 37	23 6	0 38	21 50	1 7	20 19	2 21	6 28	0 50	16 55	0 59	8 44	13 26	1 53	1 19	16 36		n.a.
T 26	13 2	4 58	1 19	19 49	4 6	27 14	4 42	23 10	0 39	21 50	1 7	20 18	2 21	6 28	0 50	16 55	0 59	8 44	13 26	1 54	1 18	16 39		n.a.
W27	13 21	1s57	0s 1	19 24	3 56	27 23	4 48	23 13	0 39	21 50	1 7	20 18	2 21	6 29	0 50	16 54	0 59	8 44	13 26	1 54	1 17	16 41		n.a.
T 28	13 40	8 56	1 22	18 57	3 45	27 32	4 54	23 17	0 40	21 50	1 7	20 18	2 21	6 29	0 50	16 54	0 59	8 44	13 27	1 54	1 15	16 44		n.a.
F 29	13 58	15 29	2 38	18 27	3 32	27 41	4 59	23 20	0 40	21 49	1 8	20 17	2 21	6 30	0 50	16 54	0 59	8 44	13 27	1 53	1 14	16 47		n.a.
S 30	14 17	21 7	3 43	17 54	3 17	27 49	5 5	23 24	0 41	21 49	1 8	20 17	2 22	6 30	0 50	16 54	0 59	8 43	13 27	1 51	1 13	16 50		n.a.
S 31	14s35	25s19	4s32	17s20	3s 1	27s57	5s10	23s27	0s41	21n49	1s 8	20n17	2s22	6s30	0s50	16n54	0s59	8n43	13s27	1n49	1n12	16n53		n.a.

Julian Day Number = 3677572.5, Delta T = 10h11m01s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°58'04, Lahiri = 71°05'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5356

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 50 7	11♏ 1'29	20♐23	8°R44	22♐40	22♐ 8	25°R16	19°R37	15°R10	8♌25	15°R56	4°R35	3♈ 0	8♉29	n.a.	M 1
T 2	2 54 4	11°59'47	4♑52	7♏48	23°16	22°47	25♊13	19♊34	15♓ 9	8°25	15♋56	4♈30	2°57	8°36	n.a.	T 2
W 3	2 58 1	12°58'06	18°53	6°56	23°51	23°26	25° 9	19°31	15° 8	8°25	15°56	4°26	2°54	8°43	n.a.	W 3
T 4	3 1 57	13°56'26	2♒26	6° 9	24°26	24° 6	25° 4	19°27	15° 7	8°25	15°55	4°24	2°51	8°49	n.a.	T 4
F 5	3 5 54	14°54'48	15°33	5°29	24°58	24°45	25° 0	19°24	15° 6	8°25	15°55	4°D23	2°48	8°56	n.a.	F 5
S 6	3 9 50	15°53'11	28°15	4°57	25°30	25°24	24°56	19°20	15° 6	8°26	15°54	4°24	2°44	9° 3	n.a.	S 6
S 7	3 13 47	16°51'35	10♓38	4°33	25°59	26° 4	24°51	19°17	15° 5	8°26	15°54	4°25	2°41	9° 9	n.a.	S 7
M 8	3 17 43	17°50'00	22°47	4°17	26°28	26°44	24°46	19°13	15° 4	8°26	15°53	4°27	2°38	9°16	n.a.	M 8
T 9	3 21 40	18°48'27	4♈45	4°D11	26°55	27°23	24°41	19°10	15° 3	8°R26	15°53	4°R27	2°35	9°23	n.a.	T 9
W10	3 25 36	19°46'56	16°36	4°15	27°20	28° 3	24°36	19° 6	15° 3	8°26	15°52	4°26	2°32	9°29	n.a.	W10
T 11	3 29 33	20°45'26	28°25	4°29	27°43	28°43	24°30	19° 2	15° 2	8°26	15°52	4°23	2°29	9°36	n.a.	T 11
F 12	3 33 29	21°43'57	10♉14	4°52	28° 5	29°22	24°25	18°58	15° 2	8°25	15°51	4°18	2°25	9°43	n.a.	F 12
S 13	3 37 26	22°42'31	22° 5	5°24	28°25	0♑ 2	24°19	18°54	15° 1	8°25	15°50	4°11	2°22	9°49	n.a.	S 13
S 14	3 41 23	23°41'06	4♊ 0	6° 5	28°43	0°42	24°13	18°50	15° 1	8°25	15°50	4° 2	2°19	9°56	n.a.	S 14
M15	3 45 19	24°39'43	16° 1	6°55	28°59	1°22	24° 7	18°46	15° 1	8°25	15°49	3°53	2°16	10° 3	n.a.	M15
T 16	3 49 16	25°38'22	28° 9	7°53	29°13	2° 2	24° 1	18°42	15° 0	8°25	15°49	3°43	2°13	10° 9	n.a.	T 16
W17	3 53 12	26°37'03	10♋26	8°57	29°26	2°43	23°55	18°38	15° 0	8°25	15°48	3°35	2° 9	10°16	n.a.	W17
T 18	3 57 9	27°35'45	22°53	10° 9	29°36	3°23	23°48	18°34	15° 0	8°24	15°47	3°27	2° 6	10°23	n.a.	T 18
F 19	4 1 5	28°34'30	5♌34	11°26	29°43	4° 3	23°42	18°30	15° 0	8°24	15°47	3°23	2° 3	10°29	n.a.	F 19
S 20	4 5 2	29°33'17	18°30	12°48	29°49	4°43	23°35	18°25	14°59	8°24	15°46	3°20	2° 0	10°36	n.a.	S 20
S 21	4 8 58	0♐32'05	1♍45	14°15	29°53	5°24	23°28	18°21	14°59	8°23	15°45	3°D19	1°57	10°43	n.a.	S 21
M22	4 12 55	1°30'56	15°21	15°46	29°R54	6° 4	23°21	18°17	14°D59	8°23	15°44	3°20	1°54	10°49	n.a.	M22
T 23	4 16 52	2°29'49	29°20	17°20	29°53	6°45	23°14	18°12	14°59	8°22	15°44	3°R21	1°50	10°56	n.a.	T 23
W24	4 20 48	3°28'44	13♎43	18°57	29°49	7°26	23° 7	18° 8	14°59	8°22	15°43	3°20	1°47	11° 3	n.a.	W24
T 25	4 24 45	4°27'41	28°27	20°36	29°43	8° 6	23° 0	18° 3	15° 0	8°21	15°42	3°18	1°44	11° 9	n.a.	T 25
F 26	4 28 41	5°26'40	13♏28	22°17	29°35	8°47	22°52	17°59	15° 0	8°21	15°41	3°13	1°41	11°16	n.a.	F 26
S 27	4 32 38	6°25'41	28°37	23°59	29°24	9°28	22°45	17°54	15° 0	8°20	15°40	3° 6	1°38	11°23	n.a.	S 27
S 28	4 36 34	7°24'45	13♐45	25°42	29°11	10° 9	22°37	17°50	15° 0	8°20	15°40	2°57	1°35	11°30	n.a.	S 28
M29	4 40 31	8°23'50	28°42	27°27	28°56	10°50	22°30	17°45	15° 1	8°19	15°39	2°46	1°31	11°36	n.a.	M29
T 30	4 44 27	9♐22'56	13♑17	29♏11	28♐38	11♑31	22♊22	17♊41	15♓ 1	8♌18	15♋38	2♈37	1♈28	11♉43	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s53	27s42	5s 2	16s45	2s43	28s 4	5s15	23s29	0s42	21n49	1s 8	20n16	2s22	6s31	0s50	16n54	0s59	8n43	13s28	1n47	1n10	16n56		n.a.
T 2	15 10	28 7	5 11	16 9	2 25	28 11	5 20	23 32	0 42	21 48	1 8	20 16	2 22	6 31	0 50	16 54	0 59	8 43	13 28	1 45	1 9	16 58		n.a.
W 3	15 28	26 42	5 1	15 34	2 5	28 18	5 25	23 35	0 43	21 48	1 8	20 16	2 22	6 32	0 50	16 54	0 59	8 43	13 28	1 44	1 8	17 1		n.a.
T 4	15 45	23 44	4 35	15 0	1 45	28 24	5 30	23 37	0 43	21 48	1 8	20 15	2 22	6 32	0 50	16 54	0 59	8 43	13 28	1 43	1 7	17 4		n.a.
F 5	16 2	19 38	3 55	14 28	1 25	28 30	5 35	23 39	0 44	21 48	1 8	20 15	2 22	6 32	0 50	16 54	0 59	8 42	13 28	1 43	1 6	17 7		n.a.
S 6	16 19	14 45	3 4	13 58	1 5	28 36	5 39	23 41	0 44	21 47	1 8	20 14	2 22	6 32	0 50	16 53	0 59	8 42	13 29	1 43	1 4	17 10		n.a.
S 7	16 35	9 24	2 6	13 31	0 45	28 41	5 44	23 43	0 45	21 47	1 9	20 14	2 23	6 33	0 50	16 53	0 59	8 42	13 29	1 44	1 3	17 12		n.a.
M 8	16 51	3 47	1 3	13 8	0 26	28 46	5 48	23 44	0 45	21 47	1 9	20 14	2 23	6 33	0 50	16 53	0 59	8 42	13 29	1 44	1 2	17 15		n.a.
T 9	17 7	1n53	0n 2	12 49	0 7	28 51	5 52	23 45	0 45	21 47	1 9	20 13	2 23	6 33	0 49	16 53	0 59	8 42	13 29	1 44	1 1	17 18		n.a.
W10	17 23	7 26	1 5	12 33	0n10	28 56	5 56	23 47	0 46	21 46	1 9	20 13	2 23	6 33	0 49	16 53	0 59	8 42	13 29	1 44	0 59	17 21		n.a.
T 11	17 38	12 42	2 6	12 22	0 27	29 0	5 59	23 47	0 46	21 46	1 9	20 12	2 23	6 33	0 49	16 53	0 59	8 41	13 30	1 43	0 58	17 24		n.a.
F 12	17 53	17 30	3 1	12 16	0 42	29 3	6 2	23 48	0 47	21 46	1 9	20 12	2 23	6 34	0 49	16 53	0 59	8 41	13 30	1 41	0 57	17 26		n.a.
S 13	18 8	21 39	3 48	12 13	0 55	29 6	6 6	23 49	0 47	21 45	1 9	20 12	2 23	6 34	0 49	16 53	0 59	8 41	13 30	1 38	0 56	17 29		n.a.
S 14	18 22	24 56	4 25	12 15	1 8	29 9	6 8	23 49	0 48	21 45	1 9	20 11	2 23	6 34	0 49	16 53	0 59	8 41	13 30	1 35	0 54	17 32		n.a.
M15	18 36	27 8	4 51	12 21	1 18	29 12	6 11	23 49	0 48	21 45	1 9	20 11	2 23	6 34	0 49	16 53	0 59	8 41	13 30	1 31	0 53	17 35		n.a.
T 16	18 50	28 5	5 4	12 30	1 28	29 14	6 13	23 49	0 48	21 45	1 9	20 10	2 23	6 34	0 49	16 53	0 59	8 41	13 31	1 27	0 52	17 37		n.a.
W17	19 4	27 40	5 4	12 43	1 36	29 16	6 15	23 49	0 49	21 44	1 9	20 10	2 23	6 34	0 49	16 53	0 59	8 41	13 31	1 24	0 51	17 40		n.a.
T 18	19 17	25 52	4 49	12 59	1 43	29 18	6 16	23 48	0 49	21 44	1 9	20 10	2 23	6 34	0 49	16 53	0 59	8 41	13 31	1 21	0 49	17 43		n.a.
F 19	19 30	22 45	4 19	13 17	1 48	29 19	6 17	23 47	0 50	21 44	1 9	20 9	2 23	6 34	0 49	16 54	0 59	8 40	13 31	1 19	0 48	17 46		n.a.
S 20	19 42	18 27	3 36	13 38	1 52	29 19	6 18	23 46	0 50	21 43	1 9	20 9	2 24	6 34	0 49	16 54	0 59	8 40	13 31	1 18	0 47	17 48		n.a.
S 21	19 55	13 11	2 41	14 1	1 55	29 20	6 18	23 45	0 50	21 43	1 9	20 8	2 24	6 34	0 49	16 54	0 59	8 40	13 32	1 18	0 46	17 51		n.a.
M22	20 6	7 8	1 35	14 25	1 57	29 19	6 18	23 44	0 51	21 42	1 9	20 8	2 24	6 34	0 49	16 54	1 0	8 40	13 32	1 18	0 44	17 54		n.a.
T 23	20 18	0 35	0 21	14 50	1 57	29 19	6 17	23 42	0 51	21 42	1 9	20 8	2 24	6 34	0 49	16 54	1 0	8 40	13 32	1 18	0 43	17 56		n.a.
W24	20 29	6s10	0s55	15 17	1 57	29 17	6 16	23 41	0 52	21 42	1 9	20 7	2 24	6 34	0 49	16 54	1 0	8 40	13 32	1 18	0 42	17 59		n.a.
T 25	20 40	12 46	2 10	15 44	1 56	29 15	6 14	23 39	0 52	21 41	1 9	20 7	2 24	6 34	0 49	16 54	1 0	8 40	13 32	1 17	0 41	18 2		n.a.
F 26	20 50	18 45	3 17	16 11	1 54	29 13	6 12	23 37	0 52	21 41	1 9	20 6	2 24	6 34	0 49	16 54	1 0	8 40	13 32	1 16	0 39	18 5		n.a.
S 27	21 1	23 35	4 11	16 38	1 51	29 10	6 9	23 34	0 53	21 41	1 9	20 6	2 24	6 34	0 49	16 54	1 0	8 40	13 32	1 13	0 38	18 7		n.a.
S 28	21 10	26 48	4 46	17 6	1 48	29 6	6 5	23 32	0 53	21 40	1 9	20 6	2 24	6 34	0 49	16 54	1 0	8 40	13 33	1 9	0 37	18 10		n.a.
M29	21 20	28 3	5 2	17 33	1 44	29 2	6 1	23 29	0 53	21 40	1 9	20 5	2 24	6 33	0 49	16 55	1 0	8 40	13 33	1 5	0 36	18 13		n.a.
T 30	21s28	27s19	4s58	18s 0	1n40	28s57	5s56	23s26	0s54	21n39	1s 9	20n 5	2s24	6s33	0s49	16n55	1s 0	8n40	13s33	1n 1	0n34	18n15		n.a.

Julian Day Number = 3677603.5, Delta T = 10h11m03s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°58'09, Lahiri = 71°05'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5356

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 48 24	10♐22'05	27♑26	0♐56	28°R18	12♑12	22°R14	17°R36	15♓ 2	8°R18	15°R37	2°R29	1♈25	11♉50	n.a.	W 1
T 2	4 52 21	11°21'15	11♒ 6	2°41	27♐55	12°54	22♊ 7	17♊31	15° 2	8♌17	15♋36	2♈23	1°22	11°56	n.a.	T 2
F 3	4 56 17	12°20'26	24°17	4°26	27°31	13°35	21°59	17°27	15° 3	8°16	15°35	2°19	1°19	12° 3	n.a.	F 3
S 4	5 0 14	13°19'39	7♓ 2	6°10	27° 4	14°16	21°51	17°22	15° 3	8°15	15°34	2°18	1°15	12°10	n.a.	S 4
S 5	5 4 10	14°18'54	19°25	7°55	26°36	14°58	21°43	17°17	15° 4	8°14	15°33	2°D17	1°12	12°16	n.a.	S 5
M 6	5 8 7	15°18'10	1♈31	9°39	26° 6	15°39	21°35	17°13	15° 5	8°14	15°32	2°R18	1° 9	12°23	n.a.	M 6
T 7	5 12 3	16°17'27	13°27	11°22	25°34	16°21	21°27	17° 8	15° 5	8°13	15°32	2°17	1° 6	12°30	n.a.	T 7
W 8	5 16 0	17°16'47	25°16	13° 5	25° 1	17° 2	21°19	17° 3	15° 6	8°12	15°31	2°15	1° 3	12°36	n.a.	W 8
T 9	5 19 56	18°16'08	7♉ 4	14°48	24°26	17°44	21°11	16°58	15° 7	8°11	15°30	2°10	1° 0	12°43	n.a.	T 9
F 10	5 23 53	19°15'30	18°55	16°30	23°51	18°26	21° 2	16°54	15° 8	8°10	15°29	2° 2	0°56	12°50	n.a.	F 10
S 11	5 27 50	20°14'55	0♊50	18°11	23°15	19° 7	20°54	16°49	15° 9	8° 9	15°28	1°52	0°53	12°56	n.a.	S 11
S 12	5 31 46	21°14'21	12°53	19°52	22°38	19°49	20°46	16°44	15°10	8° 8	15°27	1°40	0°50	13° 3	n.a.	S 12
M13	5 35 43	22°13'49	25° 5	21°33	22° 1	20°31	20°38	16°40	15°11	8° 7	15°26	1°26	0°47	13°10	n.a.	M13
T 14	5 39 39	23°13'19	7♋26	23°12	21°24	21°13	20°30	16°35	15°12	8° 6	15°25	1°12	0°44	13°16	n.a.	T 14
W15	5 43 36	24°12'51	19°57	24°52	20°48	21°55	20°22	16°30	15°13	8° 5	15°24	0°59	0°41	13°23	n.a.	W15
T 16	5 47 32	25°12'25	2♌38	26°30	20°12	22°38	20°14	16°26	15°14	8° 4	15°23	0°49	0°37	13°30	n.a.	T 16
F 17	5 51 29	26°12'00	15°30	28° 9	19°36	23°20	20° 6	16°21	15°16	8° 2	15°22	0°41	0°34	13°36	n.a.	F 17
S 18	5 55 26	27°11'38	28°35	29°46	19° 2	24° 2	19°58	16°17	15°17	8° 1	15°20	0°36	0°31	13°43	n.a.	S 18
S 19	5 59 22	28°11'17	11♍53	1♑23	18°28	24°44	19°50	16°12	15°18	8° 0	15°19	0°34	0°28	13°50	n.a.	S 19
M20	6 3 19	29°10'59	25°26	3° 0	17°56	25°27	19°42	16° 8	15°20	7°59	15°18	0°33	0°25	13°56	n.a.	M20
T 21	6 7 15	0♑10'43	9♎16	4°36	17°26	26° 9	19°34	16° 3	15°21	7°58	15°17	0°33	0°21	14° 3	n.a.	T 21
W22	6 11 12	1°10'29	23°24	6°12	16°58	26°52	19°26	15°59	15°23	7°56	15°16	0°32	0°18	14°10	n.a.	W22
T 23	6 15 8	2°10'17	7♏49	7°47	16°31	27°34	19°18	15°54	15°24	7°55	15°15	0°29	0°15	14°17	n.a.	T 23
F 24	6 19 5	3°10'07	22°29	9°22	16° 6	28°17	19°11	15°50	15°26	7°54	15°14	0°23	0°12	14°23	n.a.	F 24
S 25	6 23 1	4° 9'59	7♐18	10°56	15°44	29° 0	19° 3	15°45	15°27	7°52	15°13	0°15	0° 9	14°30	n.a.	S 25
S 26	6 26 58	5° 9'53	22° 9	12°30	15°24	29°43	18°56	15°41	15°29	7°51	15°12	0° 4	0° 6	14°37	n.a.	S 26
M27	6 30 55	6° 9'49	6♑52	14° 4	15° 6	0♒26	18°48	15°37	15°31	7°50	15°11	29♓52	0° 2	14°43	n.a.	M27
T 28	6 34 51	7° 9'47	21°21	15°37	14°51	1° 9	18°41	15°33	15°32	7°48	15°10	29°40	29♓59	14°50	n.a.	T 28
W29	6 38 48	8° 9'46	5♒27	17°10	14°38	1°52	18°34	15°28	15°34	7°47	15° 9	29°30	29°56	14°57	n.a.	W29
T 30	6 42 44	9° 9'46	19° 8	18°42	14°27	2°35	18°27	15°24	15°36	7°45	15° 7	29°22	29°53	15° 3	n.a.	T 30
F 31	6 46 41	10♑ 9'48	2♓21	20♑14	14♐19	3♒18	18♊20	15♊20	15♓38	7♌44	15♋ 6	29♓17	29♓50	15♉10	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
W 1	21s37	24s49	4s35	18s26	1n35	28s51	5s50	23s22	0s54	21n39	1s 9	20n 4	2s24	6s33	0s49	16n55	1s 0	8n40	13s33	0n58	0n33	18n18		n.a.
T 2	21 45	20 57	3 57	18 52	1 30	28 45	5 44	23 19	0 54	21 39	1 9	20 4	2 24	6 33	0 49	16 55	1 0	8 40	13 33	0 56	0 32	18 21		n.a.
F 3	21 53	16 9	3 8	19 16	1 25	28 37	5 37	23 15	0 55	21 38	1 9	20 3	2 24	6 33	0 49	16 55	1 0	8 40	13 33	0 54	0 31	18 23		n.a.
S 4	22 0	10 48	2 10	19 40	1 19	28 29	5 29	23 11	0 55	21 38	1 9	20 3	2 24	6 32	0 49	16 55	1 0	8 39	13 33	0 54	0 30	18 26		n.a.
S 5	22 7	5 10	1 8	20 3	1 13	28 20	5 21	23 7	0 55	21 37	1 9	20 3	2 24	6 32	0 48	16 56	1 0	8 39	13 34	0 54	0 28	18 29		n.a.
M 6	22 14	0n32	0 4	20 25	1 6	28 10	5 12	23 3	0 56	21 37	1 9	20 2	2 24	6 32	0 48	16 56	1 0	8 39	13 34	0 54	0 27	18 31		n.a.
T 7	22 20	6 7	0n59	20 46	1 0	27 59	5 2	22 58	0 56	21 36	1 9	20 2	2 24	6 31	0 48	16 56	1 0	8 39	13 34	0 54	0 26	18 34		n.a.
W 8	22 26	11 27	1 59	21 6	0 53	27 48	4 52	22 54	0 56	21 36	1 9	20 1	2 24	6 31	0 48	16 56	1 0	8 39	13 34	0 53	0 25	18 37		n.a.
T 9	22 31	16 22	2 53	21 24	0 46	27 35	4 41	22 49	0 57	21 35	1 9	20 1	2 24	6 31	0 48	16 56	1 0	8 39	13 34	0 51	0 23	18 39		n.a.
F 10	22 36	20 41	3 40	21 42	0 40	27 22	4 29	22 43	0 57	21 35	1 9	20 1	2 24	6 30	0 48	16 57	1 0	8 39	13 34	0 48	0 22	18 42		n.a.
S 11	22 40	24 11	4 18	21 58	0 33	27 8	4 17	22 38	0 57	21 35	1 9	20 0	2 23	6 30	0 48	16 57	1 0	8 39	13 34	0 44	0 21	18 45		n.a.
S 12	22 44	26 39	4 44	22 13	0 26	26 53	4 4	22 32	0 58	21 34	1 9	20 0	2 23	6 29	0 48	16 57	1 0	8 39	13 34	0 39	0 20	18 47		n.a.
M13	22 48	27 54	4 58	22 27	0 19	26 37	3 50	22 27	0 58	21 34	1 9	20 0	2 23	6 29	0 48	16 57	1 0	8 39	13 34	0 34	0 18	18 50		n.a.
T 14	22 51	27 47	4 58	22 40	0 12	26 21	3 36	22 20	0 58	21 33	1 9	19 59	2 23	6 29	0 48	16 58	1 0	8 39	13 34	0 28	0 17	18 53		n.a.
W15	22 54	26 15	4 44	22 51	0 4	26 4	3 22	22 14	0 58	21 33	1 8	19 59	2 23	6 28	0 48	16 58	1 0	8 39	13 35	0 23	0 16	18 55		n.a.
T 16	22 56	23 23	4 16	23 1	0s 3	25 47	3 8	22 8	0 59	21 32	1 8	19 58	2 23	6 28	0 48	16 58	1 0	8 40	13 35	0 19	0 15	18 58		n.a.
F 17	22 58	19 19	3 34	23 10	0 10	25 30	2 53	22 1	0 59	21 32	1 8	19 58	2 23	6 27	0 48	16 58	1 0	8 40	13 35	0 16	0 13	19 1		n.a.
S 18	23 0	14 16	2 40	23 18	0 16	25 12	2 38	21 54	0 59	21 31	1 8	19 58	2 23	6 27	0 48	16 59	1 0	8 40	13 35	0 14	0 12	19 3		n.a.
S 19	23 1	8 29	1 37	23 24	0 23	24 54	2 23	21 47	1 0	21 31	1 8	19 57	2 23	6 26	0 48	16 59	1 0	8 40	13 35	0 13	0 11	19 6		n.a.
M20	23 1	2 12	0 27	23 30	0 30	24 36	2 7	21 40	1 0	21 30	1 8	19 57	2 23	6 25	0 48	16 59	1 0	8 40	13 35	0 13	0 10	19 8		n.a.
T 21	23 2	4s19	0s46	23 34	0 37	24 18	1 52	21 32	1 0	21 30	1 8	19 57	2 23	6 25	0 48	17 0	1 0	8 40	13 35	0 13	0 8	19 11		n.a.
W22	23 1	10 46	1 58	23 37	0 44	24 0	1 37	21 25	1 0	21 29	1 8	19 56	2 22	6 24	0 48	17 0	1 0	8 40	13 35	0 13	0 7	19 14		n.a.
T 23	23 0	16 46	3 3	23 38	0 50	23 43	1 22	21 17	1 1	21 29	1 7	19 56	2 22	6 24	0 48	17 0	1 0	8 40	13 35	0 11	0 6	19 16		n.a.
F 24	22 59	21 54	3 58	23 38	0 57	23 25	1 7	21 8	1 1	21 29	1 7	19 56	2 22	6 23	0 48	17 1	1 0	8 40	13 35	0 9	0 5	19 19		n.a.
S 25	22 58	25 42	4 37	23 38	1 3	23 8	0 52	21 0	1 1	21 28	1 7	19 55	2 22	6 22	0 48	17 1	1 0	8 40	13 35	0 6	0 3	19 21		n.a.
S 26	22 56	27 45	4 57	23 36	1 9	22 51	0 37	20 52	1 1	21 28	1 7	19 55	2 22	6 22	0 48	17 1	1 0	8 40	13 35	0 2	0 2	19 24		n.a.
M27	22 53	27 49	4 58	23 32	1 15	22 35	0 23	20 43	1 2	21 27	1 7	19 55	2 22	6 21	0 48	17 1	1 0	8 40	13 35	0s 3	0 1	19 26		n.a.
T 28	22 50	25 58	4 39	23 28	1 21	22 20	0 9	20 34	1 2	21 27	1 7	19 54	2 22	6 20	0 48	17 2	1 0	8 40	13 35	0 8	0s 0	19 29		n.a.
W29	22 47	22 31	4 4	23 22	1 26	22 5	0n 5	20 25	1 2	21 26	1 6	19 54	2 22	6 20	0 48	17 2	1 0	8 40	13 35	0 12	0 2	19 32		n.a.
T 30	22 43	17 55	3 15	23 16	1 32	21 50	0 18	20 15	1 2	21 26	1 6	19 54	2 21	6 19	0 48	17 3	1 0	8 41	13 35	0 15	0 3	19 34		n.a.
F 31	22s39	12s36	2s17	23s 8	1s37	21s36	0n31	20s 6	1s 2	21n25	1s 6	19n54	2s21	6s18	0s47	17n 3	1s 0	8n41	13s35	0s17	0s 4	19n37		n.a.

Julian Day Number = 3677633.5, Delta T = 10h11m04s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°58'13, Lahiri = 71°05'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5357

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 50 37	11♑ 9'52	15♓ 9	21♑46	14°R13	4♒ 1	18°R13	15°R16	15♓40	7°R43	15°R 5	29°R14	29♓47	15♉17	n.a.	S 1
S 2	6 54 34	12° 9'56	27°35	23°17	14♐10	4°44	18♊ 6	15♊12	15°42	7♌41	15♋ 4	29°D14	29°43	15°23	n.a.	S 2
M 3	6 58 31	13°10'03	9♈43	24°49	14°D 9	5°28	17°59	15° 8	15°44	7°40	15° 3	29°R14	29°40	15°30	n.a.	M 3
T 4	7 2 27	14°10'10	21°40	26°19	14°11	6°11	17°53	15° 5	15°46	7°38	15° 2	29♓14	29°37	15°37	n.a.	T 4
W 5	7 6 24	15°10'19	3♉30	27°50	14°15	6°54	17°46	15° 1	15°48	7°37	15° 1	29°12	29°34	15°43	n.a.	W 5
T 6	7 10 20	16°10'29	15°20	29°20	14°21	7°38	17°40	14°57	15°50	7°35	15° 0	29° 8	29°31	15°50	n.a.	T 6
F 7	7 14 17	17°10'40	27°12	0♒50	14°30	8°21	17°34	14°54	15°53	7°33	14°59	29° 2	29°27	15°57	n.a.	F 7
S 8	7 18 13	18°10'53	9♊13	2°19	14°41	9° 5	17°28	14°50	15°55	7°32	14°57	28°53	29°24	16° 3	n.a.	S 8
S 9	7 22 10	19°11'08	21°23	3°49	14°54	9°49	17°22	14°47	15°57	7°30	14°56	28°42	29°21	16°10	n.a.	S 9
M10	7 26 6	20°11'23	3♋46	5°17	15° 9	10°33	17°17	14°43	15°59	7°29	14°55	28°29	29°18	16°17	n.a.	M10
T 11	7 30 3	21°11'40	16°22	6°46	15°26	11°16	17°11	14°40	16° 2	7°27	14°54	28°16	29°15	16°24	n.a.	T 11
W12	7 34 0	22°11'59	29°11	8°13	15°45	12° 0	17° 6	14°37	16° 4	7°25	14°53	28° 5	29°12	16°30	n.a.	W12
T 13	7 37 56	23°12'19	12♌13	9°41	16° 6	12°44	17° 1	14°34	16° 7	7°24	14°52	27°55	29° 8	16°37	n.a.	T 13
F 14	7 41 53	24°12'40	25°26	11° 8	16°29	13°28	16°56	14°30	16° 9	7°22	14°51	27°48	29° 5	16°44	n.a.	F 14
S 15	7 45 49	25°13'03	8♍49	12°34	16°54	14°12	16°51	14°28	16°12	7°21	14°50	27°44	29° 2	16°50	n.a.	S 15
S 16	7 49 46	26°13'27	22°23	13°59	17°21	14°56	16°47	14°25	16°14	7°19	14°49	27°D43	28°59	16°57	n.a.	S 16
M17	7 53 42	27°13'53	6♎ 5	15°24	17°49	15°40	16°42	14°22	16°17	7°17	14°47	27°43	28°56	17° 4	n.a.	M17
T 18	7 57 39	28°14'21	19°58	16°48	18°19	16°25	16°38	14°19	16°19	7°16	14°46	27°43	28°53	17°10	n.a.	T 18
W19	8 1 36	29°14'50	4♏ 0	18°10	18°50	17° 9	16°34	14°16	16°22	7°14	14°45	27°R43	28°49	17°17	n.a.	W19
T 20	8 5 32	0♒15'21	18°11	19°32	19°23	17°53	16°30	14°14	16°25	7°12	14°44	27°42	28°46	17°24	n.a.	T 20
F 21	8 9 29	1°15'54	2♐30	20°52	19°58	18°38	16°26	14°11	16°27	7°11	14°43	27°38	28°43	17°30	n.a.	F 21
S 22	8 13 25	2°16'28	16°54	22°11	20°34	19°22	16°23	14° 9	16°30	7° 9	14°42	27°32	28°40	17°37	n.a.	S 22
S 23	8 17 22	3°17'03	1♑17	23°28	21°11	20° 7	16°20	14° 7	16°33	7° 7	14°41	27°24	28°37	17°44	n.a.	S 23
M24	8 21 18	4°17'40	15°35	24°43	21°49	20°51	16°17	14° 5	16°36	7° 5	14°40	27°15	28°33	17°50	n.a.	M24
T 25	8 25 15	5°18'18	29°41	25°55	22°29	21°36	16°14	14° 3	16°39	7° 4	14°39	27° 6	28°30	17°57	n.a.	T 25
W26	8 29 12	6°18'58	13♒31	27° 5	23°10	22°21	16°11	14° 1	16°41	7° 2	14°38	26°58	28°27	18° 4	n.a.	W26
T 27	8 33 8	7°19'38	27° 1	28°11	23°52	23° 5	16° 9	13°59	16°44	7° 0	14°37	26°52	28°24	18°11	n.a.	T 27
F 28	8 37 5	8°20'19	10♓ 9	29°14	24°35	23°50	16° 6	13°57	16°47	6°59	14°36	26°49	28°21	18°17	n.a.	F 28
S 29	8 41 1	9°21'01	22°55	0♓12	25°19	24°35	16° 4	13°55	16°50	6°57	14°35	26°D47	28°18	18°24	n.a.	S 29
S 30	8 44 58	10°21'44	5♈22	1° 6	26° 4	25°20	16° 2	13°54	16°53	6°55	14°34	26°47	28°14	18°31	n.a.	S 30
M31	8 48 54	11♒22'27	17♈32	1♓54	26♐51	26♒ 5	16♊ 1	13♊52	16♓56	6♌54	14♋33	26♓49	28♓11	18♉37	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s34	6s54	1s14	22s59	1s42	21s23	0n44	19s56	1s 3	21n25	1s 6	19n53	2s21	6s17	0s47	17n 3	1s 0	8n41	13s35	0s18	0s 5	19n39		n.a.
S 2	22 29	1 5	0 9	22 49	1 47	21 11	0 56	19 46	1 3	21 25	1 6	19 53	2 21	6 17	0 47	17 4	1 0	8 41	13 35	0 18	0 7	19 42		n.a.
M 3	22 23	4n38	0n55	22 38	1 52	20 59	1 7	19 36	1 3	21 24	1 6	19 53	2 21	6 16	0 47	17 4	1 0	8 41	13 35	0 18	0 8	19 44		n.a.
T 4	22 17	10 6	1 56	22 25	1 56	20 48	1 19	19 25	1 3	21 24	1 5	19 53	2 21	6 15	0 47	17 4	1 0	8 41	13 35	0 18	0 9	19 47		n.a.
W 5	22 11	15 9	2 51	22 12	2 0	20 38	1 30	19 15	1 3	21 24	1 5	19 52	2 20	6 14	0 47	17 5	1 0	8 41	13 35	0 19	0 10	19 49		n.a.
T 6	22 4	19 38	3 39	21 58	2 4	20 28	1 40	19 4	1 4	21 23	1 5	19 52	2 20	6 13	0 47	17 5	1 0	8 41	13 35	0 20	0 11	19 52		n.a.
F 7	21 57	23 22	4 17	21 42	2 8	20 19	1 50	18 53	1 4	21 23	1 5	19 52	2 20	6 12	0 47	17 5	1 0	8 42	13 35	0 23	0 13	19 54		n.a.
S 8	21 49	26 8	4 44	21 26	2 11	20 11	1 59	18 42	1 4	21 23	1 5	19 52	2 20	6 11	0 47	17 6	1 0	8 42	13 35	0 26	0 14	19 57		n.a.
S 9	21 41	27 44	4 59	21 8	2 14	20 4	2 8	18 31	1 4	21 22	1 4	19 52	2 20	6 11	0 47	17 6	1 0	8 42	13 35	0 31	0 15	19 59		n.a.
M10	21 32	27 59	5 0	20 50	2 17	19 57	2 17	18 19	1 4	21 22	1 4	19 51	2 19	6 10	0 47	17 7	1 0	8 42	13 35	0 36	0 16	20 2		n.a.
T 11	21 23	26 47	4 47	20 31	2 19	19 50	2 25	18 8	1 4	21 22	1 4	19 51	2 19	6 9	0 47	17 7	1 0	8 42	13 35	0 40	0 18	20 4		n.a.
W12	21 14	24 12	4 19	20 10	2 21	19 44	2 33	17 56	1 5	21 21	1 4	19 51	2 19	6 8	0 47	17 7	1 0	8 42	13 35	0 45	0 19	20 7		n.a.
T 13	21 4	20 19	3 37	19 49	2 23	19 39	2 40	17 44	1 5	21 21	1 3	19 51	2 19	6 7	0 47	17 8	1 0	8 43	13 35	0 49	0 20	20 9		n.a.
F 14	20 54	15 23	2 43	19 27	2 24	19 35	2 47	17 32	1 5	21 21	1 3	19 51	2 19	6 6	0 47	17 8	1 0	8 43	13 35	0 52	0 21	20 12		n.a.
S 15	20 43	9 39	1 39	19 4	2 25	19 30	2 54	17 19	1 5	21 21	1 3	19 51	2 18	6 5	0 47	17 9	1 0	8 43	13 34	0 53	0 23	20 14		n.a.
S 16	20 32	3 25	0 28	18 40	2 25	19 27	3 0	17 7	1 5	21 20	1 3	19 51	2 18	6 4	0 47	17 9	1 0	8 43	13 34	0 54	0 24	20 17		n.a.
M17	20 21	3s 4	0s45	18 16	2 25	19 23	3 6	16 54	1 5	21 20	1 2	19 50	2 18	6 3	0 47	17 9	1 0	8 43	13 34	0 54	0 25	20 19		n.a.
T 18	20 9	9 28	1 56	17 50	2 25	19 20	3 12	16 41	1 5	21 20	1 2	19 50	2 18	6 2	0 47	17 10	1 0	8 44	13 34	0 53	0 26	20 22		n.a.
W19	19 57	15 29	3 1	17 24	2 24	19 18	3 17	16 28	1 5	21 20	1 2	19 50	2 18	6 1	0 47	17 10	1 0	8 44	13 34	0 53	0 28	20 24		n.a.
T 20	19 45	20 44	3 56	16 57	2 22	19 16	3 21	16 15	1 6	21 20	1 2	19 50	2 17	6 0	0 47	17 11	1 0	8 44	13 34	0 54	0 29	20 27		n.a.
F 21	19 32	24 50	4 37	16 30	2 20	19 14	3 26	16 1	1 6	21 20	1 1	19 50	2 17	5 59	0 47	17 11	1 0	8 44	13 34	0 55	0 30	20 29		n.a.
S 22	19 19	27 22	5 0	16 2	2 17	19 12	3 30	15 48	1 6	21 20	1 1	19 50	2 17	5 58	0 47	17 12	1 0	8 44	13 34	0 58	0 31	20 31		n.a.
S 23	19 5	28 6	5 5	15 34	2 13	19 11	3 34	15 34	1 6	21 20	1 1	19 50	2 17	5 57	0 47	17 12	1 0	8 45	13 34	1 1	0 33	20 34		n.a.
M24	18 51	26 56	4 50	15 6	2 9	19 10	3 37	15 20	1 6	21 19	1 1	19 50	2 16	5 55	0 47	17 12	1 0	8 45	13 33	1 4	0 34	20 36		n.a.
T 25	18 37	24 4	4 18	14 37	2 4	19 9	3 41	15 6	1 6	21 19	1 0	19 50	2 16	5 54	0 47	17 13	1 0	8 45	13 33	1 8	0 35	20 39		n.a.
W26	18 22	19 51	3 31	14 8	1 58	19 8	3 44	14 52	1 6	21 19	1 0	19 50	2 16	5 53	0 47	17 13	1 0	8 45	13 33	1 11	0 36	20 41		n.a.
T 27	18 7	14 42	2 33	13 39	1 52	19 7	3 46	14 38	1 6	21 19	1 0	19 50	2 16	5 52	0 47	17 14	1 0	8 46	13 33	1 13	0 38	20 44		n.a.
F 28	17 52	9 0	1 29	13 10	1 44	19 7	3 49	14 23	1 6	21 19	1 0	19 50	2 15	5 51	0 47	17 14	1 0	8 46	13 33	1 15	0 39	20 46		n.a.
S 29	17 36	3 5	0 21	12 42	1 36	19 6	3 51	14 9	1 6	21 20	0 59	19 50	2 15	5 50	0 47	17 15	1 0	8 46	13 33	1 15	0 40	20 48		n.a.
S 30	17 20	2n48	0n46	12 15	1 26	19 6	3 53	13 54	1 6	21 20	0 59	19 50	2 15	5 49	0 47	17 15	1 0	8 46	13 33	1 15	0 41	20 51		n.a.
M31	17s 4	8n28	1n50	11s48	1s16	19s 5	3n54	13s39	1s 6	21n20	0s59	19n50	2s15	5s47	0s47	17n15	1s 0	8n47	13s32	1s15	0s43	20n53		n.a.

Julian Day Number = 3677664.5, Delta T = 10h11m06s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°58'17, Lahiri = 71°05'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5357

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 52 51	12♒23'12	29♈31	2♓36	27♐38	26♒50	15°R59	13°R51	16♓59	6°R52	14°R32	26♓50	28♓ 8	18♉44	n.a.	T 1
W 2	8 56 47	13°23'57	11♉23	3°11	28°26	27°35	15♊58	13♊49	17° 2	6♌50	14♋31	26°R51	28° 5	18°51	n.a.	W 2
T 3	9 0 44	14°24'42	23°13	3°38	29°14	28°20	15°57	13°48	17° 5	6°49	14°30	26°50	28° 2	18°57	n.a.	T 3
F 4	9 4 41	15°25'29	5♊ 7	3°56	0♉ 4	29° 5	15°56	13°47	17° 9	6°47	14°29	26°48	27°59	19° 4	n.a.	F 4
S 5	9 8 37	16°26'16	17° 9	4°R 5	0°55	29°51	15°56	13°46	17°12	6°45	14°28	26°44	27°55	19°11	n.a.	S 5
S 6	9 12 34	17°27'03	29°24	4° 3	1°46	0♓36	15°55	13°45	17°15	6°44	14°27	26°39	27°52	19°17	n.a.	S 6
M 7	9 16 30	18°27'51	11♋54	3°49	2°38	1°21	15°D55	13°45	17°18	6°42	14°26	26°32	27°49	19°24	n.a.	M 7
T 8	9 20 27	19°28'40	24°41	3°25	3°31	2° 7	15°55	13°44	17°21	6°40	14°25	26°25	27°46	19°31	n.a.	T 8
W 9	9 24 23	20°29'29	7♌46	2°48	4°24	2°52	15°55	13°44	17°25	6°39	14°24	26°19	27°43	19°38	n.a.	W 9
T 10	9 28 20	21°30'19	21° 8	2° 0	5°18	3°38	15°56	13°43	17°28	6°37	14°24	26°14	27°39	19°44	n.a.	T 10
F 11	9 32 17	22°31'09	4♍46	1° 2	6°13	4°23	15°56	13°43	17°31	6°35	14°23	26°10	27°36	19°51	n.a.	F 11
S 12	9 36 13	23°32'00	18°36	29♒54	7° 8	5° 9	15°57	13°43	17°34	6°34	14°22	26° 8	27°33	19°58	n.a.	S 12
S 13	9 40 10	24°32'52	2♎35	28°39	8° 4	5°54	15°58	13°D43	17°38	6°32	14°21	26°D 8	27°30	20° 4	n.a.	S 13
M14	9 44 6	25°33'44	16°41	27°19	9° 1	6°40	15°59	13°43	17°41	6°31	14°20	26° 9	27°27	20°11	n.a.	M14
T 15	9 48 3	26°34'37	0♏50	25°56	9°58	7°26	16° 1	13°43	17°44	6°29	14°19	26°11	27°24	20°18	n.a.	T 15
W16	9 51 59	27°35'32	15° 1	24°34	10°55	8°11	16° 3	13°43	17°48	6°27	14°19	26°12	27°20	20°24	n.a.	W16
T 17	9 55 56	28°36'26	29°11	23°15	11°53	8°57	16° 5	13°43	17°51	6°26	14°18	26°R13	27°17	20°31	n.a.	T 17
F 18	9 59 52	29°37'22	13♐19	22° 1	12°52	9°43	16° 7	13°44	17°55	6°24	14°17	26°12	27°14	20°38	n.a.	F 18
S 19	10 3 49	0♓38'19	27°23	20°55	13°51	10°29	16° 9	13°44	17°58	6°23	14°16	26°10	27°11	20°44	n.a.	S 19
S 20	10 7 46	1°39'16	11♑20	19°58	14°51	11°15	16°11	13°45	18° 1	6°21	14°16	26° 7	27° 8	20°51	n.a.	S 20
M21	10 11 42	2°40'13	25° 8	19°10	15°51	12° 1	16°14	13°46	18° 5	6°20	14°15	26° 4	27° 5	20°58	n.a.	M21
T 22	10 15 39	3°41'11	8♒46	18°33	16°51	12°47	16°17	13°47	18° 8	6°18	14°14	26° 0	27° 1	21° 5	n.a.	T 22
W23	10 19 35	4°42'10	22°10	18° 7	17°52	13°33	16°20	13°48	18°12	6°17	14°14	25°57	26°58	21°11	n.a.	W23
T 24	10 23 32	5°43'08	5♓19	17°50	18°53	14°19	16°23	13°49	18°15	6°15	14°13	25°55	26°55	21°18	n.a.	T 24
F 25	10 27 28	6°44'07	18°12	17°D43	19°55	15° 5	16°27	13°50	18°19	6°14	14°12	25°53	26°52	21°25	n.a.	F 25
S 26	10 31 25	7°45'06	0♈49	17°46	20°57	15°52	16°31	13°51	18°22	6°13	14°12	25°D53	26°49	21°31	n.a.	S 26
S 27	10 35 21	8°46'04	13°10	17°56	21°59	16°38	16°34	13°53	18°26	6°11	14°11	25°54	26°45	21°38	n.a.	S 27
M28	10 39 18	9♓47'03	25♈19	18♒15	23♉ 2	17♓24	16♊39	13♊54	18♓29	6♌10	14♋11	25♓55	26♓42	21♉45	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s48	13n44	2n48	11s22	1s 4	19s 5	3n56	13s24	1s 6	21n20	0s59	19n51	2s14	5s46	0s47	17n16	1s 0	8n47	13s32	1s14	0s44	20n56		n.a.
W 2	16 31	18 26	3 38	10 58	0 51	19 4	3 57	13 9	1 6	21 20	0 58	19 51	2 14	5 45	0 47	17 16	1 0	8 47	13 32	1 14	0 45	20 58		n.a.
T 3	16 13	22 26	4 18	10 35	0 37	19 4	3 58	12 53	1 6	21 20	0 58	19 51	2 14	5 44	0 47	17 17	1 0	8 47	13 32	1 14	0 46	21 0		n.a.
F 4	15 56	25 31	4 48	10 15	0 22	19 3	3 58	12 38	1 6	21 20	0 58	19 51	2 14	5 43	0 47	17 17	1 0	8 48	13 32	1 15	0 47	21 3		n.a.
S 5	15 38	27 29	5 6	9 57	0 6	19 3	3 59	12 22	1 6	21 20	0 58	19 51	2 13	5 41	0 47	17 17	1 0	8 48	13 32	1 17	0 49	21 5		n.a.
S 6	15 20	28 11	5 10	9 41	0n11	19 2	3 59	12 7	1 6	21 21	0 57	19 51	2 13	5 40	0 47	17 18	1 0	8 48	13 31	1 19	0 50	21 7		n.a.
M 7	15 2	27 28	4 59	9 29	0 29	19 1	3 59	11 51	1 6	21 21	0 57	19 51	2 13	5 39	0 47	17 18	1 0	8 48	13 31	1 21	0 51	21 10		n.a.
T 8	14 43	25 18	4 33	9 21	0 47	19 0	3 59	11 35	1 6	21 21	0 57	19 52	2 13	5 38	0 46	17 19	1 0	8 49	13 31	1 24	0 52	21 12		n.a.
W 9	14 25	21 46	3 53	9 16	1 7	18 59	3 59	11 19	1 6	21 21	0 57	19 52	2 12	5 36	0 46	17 19	1 0	8 49	13 31	1 27	0 54	21 14		n.a.
T 10	14 5	17 2	2 59	9 15	1 26	18 57	3 58	11 2	1 6	21 22	0 56	19 52	2 12	5 35	0 46	17 20	1 0	8 49	13 31	1 29	0 55	21 17		n.a.
F 11	13 46	11 22	1 54	9 17	1 44	18 56	3 57	10 46	1 6	21 22	0 56	19 52	2 12	5 34	0 46	17 20	1 0	8 50	13 30	1 30	0 56	21 19		n.a.
S 12	13 27	5 4	0 41	9 24	2 2	18 54	3 56	10 30	1 6	21 22	0 56	19 52	2 12	5 33	0 46	17 20	1 0	8 50	13 30	1 31	0 57	21 21		n.a.
S 13	13 7	1s33	0s35	9 34	2 19	18 52	3 55	10 13	1 6	21 23	0 56	19 53	2 11	5 31	0 46	17 21	1 0	8 50	13 30	1 31	0 59	21 24		n.a.
M14	12 47	8 9	1 50	9 47	2 34	18 50	3 54	9 57	1 6	21 23	0 55	19 53	2 11	5 30	0 46	17 21	1 0	8 50	13 30	1 30	1 0	21 26		n.a.
T 15	12 27	14 22	2 59	10 2	2 47	18 47	3 53	9 40	1 6	21 24	0 55	19 53	2 11	5 29	0 46	17 22	1 0	8 51	13 30	1 30	1 1	21 28		n.a.
W16	12 6	19 50	3 56	10 19	2 57	18 45	3 51	9 23	1 6	21 24	0 55	19 54	2 10	5 27	0 46	17 22	1 0	8 51	13 29	1 29	1 2	21 31		n.a.
T 17	11 45	24 11	4 40	10 37	3 5	18 41	3 50	9 6	1 6	21 24	0 54	19 54	2 10	5 26	0 46	17 22	1 0	8 51	13 29	1 29	1 4	21 33		n.a.
F 18	11 24	27 4	5 6	10 55	3 10	18 38	3 48	8 49	1 6	21 25	0 54	19 54	2 10	5 25	0 46	17 23	1 0	8 52	13 29	1 29	1 5	21 35		n.a.
S 19	11 3	28 14	5 14	11 13	3 13	18 34	3 46	8 32	1 6	21 25	0 54	19 55	2 10	5 23	0 46	17 23	1 0	8 52	13 29	1 30	1 6	21 38		n.a.
S 20	10 42	27 35	5 3	11 30	3 13	18 30	3 44	8 15	1 6	21 26	0 54	19 55	2 9	5 22	0 46	17 24	1 0	8 52	13 28	1 31	1 7	21 40		n.a.
M21	10 21	25 14	4 35	11 47	3 11	18 26	3 42	7 57	1 6	21 26	0 53	19 55	2 9	5 21	0 46	17 24	1 0	8 53	13 28	1 32	1 9	21 42		n.a.
T 22	9 59	21 28	3 51	12 1	3 8	18 21	3 39	7 40	1 6	21 27	0 53	19 56	2 9	5 19	0 46	17 24	1 0	8 53	13 28	1 34	1 10	21 44		n.a.
W23	9 37	16 39	2 55	12 15	3 2	18 16	3 37	7 22	1 6	21 28	0 53	19 56	2 9	5 18	0 46	17 25	1 0	8 53	13 28	1 35	1 11	21 47		n.a.
T 24	9 15	11 8	1 51	12 26	2 55	18 11	3 34	7 5	1 6	21 28	0 53	19 56	2 8	5 17	0 46	17 25	1 0	8 53	13 27	1 36	1 12	21 49		n.a.
F 25	8 53	5 14	0 42	12 36	2 47	18 5	3 32	6 47	1 5	21 29	0 52	19 57	2 8	5 15	0 46	17 25	1 0	8 54	13 27	1 36	1 14	21 51		n.a.
S 26	8 31	0n44	0n27	12 43	2 39	17 59	3 29	6 29	1 5	21 29	0 52	19 57	2 8	5 14	0 46	17 26	1 0	8 54	13 27	1 36	1 15	21 53		n.a.
S 27	8 9	6 34	1 34	12 49	2 29	17 52	3 26	6 12	1 5	21 30	0 52	19 58	2 7	5 13	0 46	17 26	1 0	8 54	13 27	1 36	1 16	21 56		n.a.
M28	7s46	12n 3	2n36	12s53	2n19	17s46	3n23	5s54	1s 5	21n31	0s52	19n58	2s 7	5s11	0s46	17n27	1s 0	8n55	13s26	1s36	1s17	21n58		n.a.

Julian Day Number = 3677695.5, Delta T = 10h11m08s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°58'22, Lahiri = 71°05'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5357

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 43 15	10♓48'02	7♉18	18♒41	24♑ 5	18♓11	16♊43	13♊56	18♓33	6°R 9	14°R10	25♓57	26♓39	21♉51	n.a.	T 1
W 2	10 47 11	11°49'00	19°10	19°13	25° 8	18°57	16°47	13°58	18°36	6♌ 7	14♋10	25°58	26°36	21°58	n.a.	W 2
T 3	10 51 8	12°49'59	1♊ 1	19°51	26°12	19°43	16°52	13°59	18°40	6° 6	14° 9	25°59	26°33	22° 5	n.a.	T 3
F 4	10 55 4	13°50'56	12°54	20°34	27°16	20°30	16°57	14° 1	18°43	6° 5	14° 8	25°R59	26°30	22°12	n.a.	F 4
S 5	10 59 1	14°51'54	24°55	21°22	28°20	21°16	17° 2	14° 3	18°47	6° 3	14° 8	25°59	26°26	22°18	n.a.	S 5
S 6	11 2 57	15°52'51	7♋ 9	22°14	29°25	22° 3	17° 7	14° 6	18°50	6° 2	14° 8	25°59	26°23	22°25	n.a.	S 6
M 7	11 6 54	16°53'48	19°39	23° 9	0♒30	22°49	17°12	14° 8	18°54	6° 1	14° 7	25°57	26°20	22°32	n.a.	M 7
T 8	11 10 50	17°54'45	2♌29	24° 8	1°35	23°36	17°18	14°10	18°57	6° 0	14° 7	25°56	26°17	22°38	n.a.	T 8
W 9	11 14 47	18°55'40	15°41	25°10	2°40	24°23	17°24	14°13	19° 1	5°59	14° 6	25°55	26°14	22°45	n.a.	W 9
T 10	11 18 44	19°56'36	29°15	26°15	3°45	25° 9	17°30	14°15	19° 5	5°58	14° 6	25°55	26°11	22°52	n.a.	T 10
F 11	11 22 40	20°57'31	13♍12	27°22	4°51	25°56	17°36	14°18	19° 8	5°56	14° 6	25°54	26° 7	22°58	n.a.	F 11
S 12	11 26 37	21°58'25	27°26	28°32	5°57	26°43	17°42	14°21	19°12	5°55	14° 5	25°D54	26° 4	23° 5	n.a.	S 12
S 13	11 30 33	22°59'19	11♎54	29°43	7° 4	27°29	17°48	14°23	19°15	5°54	14° 5	25°54	26° 1	23°12	n.a.	S 13
M14	11 34 30	24° 0'13	26°29	0♓57	8°10	28°16	17°55	14°26	19°19	5°53	14° 5	25°54	25°58	23°18	n.a.	M14
T 15	11 38 26	25° 1'07	11♏ 7	2°11	9°17	29° 3	18° 2	14°29	19°22	5°52	14° 4	25°54	25°55	23°25	n.a.	T 15
W16	11 42 23	26° 2'01	25°39	3°28	10°24	29°50	18° 9	14°33	19°26	5°51	14° 4	25°R55	25°51	23°32	n.a.	W16
T 17	11 46 19	27° 2'54	10♐ 3	4°46	11°31	0♈37	18°16	14°36	19°29	5°50	14° 4	25°54	25°48	23°39	n.a.	T 17
F 18	11 50 16	28° 3'48	24°14	6° 5	12°38	1°24	18°23	14°39	19°33	5°50	14° 4	25°D54	25°45	23°45	n.a.	F 18
S 19	11 54 13	29° 4'41	8♑12	7°26	13°46	2°11	18°30	14°43	19°36	5°49	14° 3	25°54	25°42	23°52	n.a.	S 19
S 20	11 58 9	0♈ 5'33	21°54	8°47	14°53	2°57	18°38	14°46	19°40	5°48	14° 3	25°55	25°39	23°59	n.a.	S 20
M21	12 2 6	1° 6'26	5♒20	10°10	16° 1	3°44	18°46	14°50	19°43	5°47	14° 3	25°55	25°36	24° 5	n.a.	M21
T 22	12 6 2	2° 7'17	18°33	11°34	17° 9	4°31	18°54	14°54	19°47	5°46	14° 3	25°56	25°32	24°12	n.a.	T 22
W23	12 9 59	3° 8'09	1♓31	12°58	18°18	5°19	19° 2	14°57	19°50	5°45	14° 3	25°56	25°29	24°19	n.a.	W23
T 24	12 13 55	4° 8'59	14°17	14°24	19°26	6° 6	19°10	15° 1	19°54	5°45	14° 3	25°57	25°26	24°26	n.a.	T 24
F 25	12 17 52	5° 9'50	26°50	15°51	20°34	6°53	19°18	15° 5	19°57	5°44	14° 3	25°R57	25°23	24°32	n.a.	F 25
S 26	12 21 48	6°10'39	9♈12	17°18	21°43	7°40	19°27	15° 9	20° 1	5°43	14° 3	25°57	25°20	24°39	n.a.	S 26
S 27	12 25 45	7°11'27	21°24	18°46	22°52	8°27	19°35	15°13	20° 4	5°43	14° 3	25°56	25°17	24°46	n.a.	S 27
M28	12 29 42	8°12'15	3♉27	20°16	24° 1	9°14	19°44	15°18	20° 7	5°42	14°D 3	25°54	25°13	24°52	n.a.	M28
T 29	12 33 38	9°13'02	15°23	21°46	25°10	10° 1	19°53	15°22	20°11	5°41	14° 3	25°52	25°10	24°59	n.a.	T 29
W30	12 37 35	10°13'47	27°15	23°16	26°19	10°49	20° 2	15°26	20°14	5°41	14° 3	25°50	25° 7	25° 6	n.a.	W30
T 31	12 41 31	11♈14'32	9♊ 5	24♓48	27♒29	11♈36	20♊11	15♊31	20♓18	5♌40	14♋ 3	25♓48	25♓ 4	25♉12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s23	17n 1	3n29	12s55	2n 9	17s38	3n20	5s36	1s 5	21n31	0s51	19n59	2s 7	5s10	0s46	17n27	1s 0	8n55	13s26	1s35	1s19	22n 0		n.a.
W 2	7 1	21 17	4 14	12 55	1 58	17 31	3 17	5 18	1 5	21 32	0 51	19 59	2 7	5 9	0 46	17 27	1 0	8 55	13 26	1 35	1 20	22 2		n.a.
T 3	6 38	24 42	4 47	12 54	1 48	17 23	3 13	5 0	1 5	21 33	0 51	19 59	2 6	5 7	0 46	17 28	1 0	8 56	13 26	1 34	1 21	22 5		n.a.
F 4	6 15	27 3	5 9	12 51	1 37	17 14	3 10	4 42	1 5	21 33	0 51	20 0	2 6	5 6	0 46	17 28	1 0	8 56	13 25	1 34	1 22	22 7		n.a.
S 5	5 52	28 12	5 17	12 46	1 26	17 5	3 7	4 24	1 4	21 34	0 50	20 0	2 6	5 5	0 46	17 28	1 0	8 56	13 25	1 34	1 23	22 9		n.a.
S 6	5 28	28 0	5 11	12 40	1 16	16 56	3 3	4 5	1 4	21 35	0 50	20 1	2 6	5 3	0 46	17 29	1 0	8 57	13 25	1 34	1 25	22 11		n.a.
M 7	5 5	26 24	4 50	12 32	1 5	16 46	3 0	3 47	1 4	21 36	0 50	20 1	2 5	5 2	0 46	17 29	0 59	8 57	13 25	1 35	1 26	22 13		n.a.
T 8	4 42	23 24	4 15	12 23	0 55	16 36	2 56	3 29	1 4	21 36	0 50	20 2	2 5	5 1	0 46	17 29	0 59	8 57	13 24	1 35	1 27	22 16		n.a.
W 9	4 18	19 8	3 25	12 13	0 44	16 26	2 52	3 10	1 4	21 37	0 49	20 3	2 5	4 59	0 46	17 30	0 59	8 58	13 24	1 36	1 28	22 18		n.a.
T 10	3 55	13 46	2 23	12 1	0 34	16 15	2 48	2 52	1 3	21 38	0 49	20 3	2 5	4 58	0 46	17 30	0 59	8 58	13 24	1 36	1 30	22 20		n.a.
F 11	3 31	7 34	1 10	11 47	0 25	16 3	2 45	2 34	1 3	21 39	0 49	20 4	2 4	4 56	0 46	17 30	0 59	8 58	13 23	1 36	1 31	22 22		n.a.
S 12	3 8	0 52	0s 9	11 33	0 15	15 52	2 41	2 15	1 3	21 39	0 49	20 4	2 4	4 55	0 46	17 30	0 59	8 59	13 23	1 36	1 32	22 24		n.a.
S 13	2 44	5s58	1 28	11 17	0 6	15 39	2 37	1 57	1 3	21 40	0 49	20 5	2 4	4 54	0 46	17 31	0 59	8 59	13 23	1 36	1 33	22 26		n.a.
M14	2 21	12 34	2 42	11 0	0s 4	15 27	2 33	1 38	1 3	21 41	0 48	20 5	2 4	4 52	0 46	17 31	0 59	8 59	13 23	1 36	1 35	22 29		n.a.
T 15	1 57	18 29	3 45	10 42	0 12	15 14	2 29	1 20	1 2	21 42	0 48	20 6	2 3	4 51	0 46	17 31	0 59	9 0	13 22	1 36	1 36	22 31		n.a.
W16	1 33	23 17	4 34	10 23	0 21	15 0	2 25	1 1	1 2	21 43	0 48	20 7	2 3	4 50	0 46	17 32	0 59	9 0	13 22	1 36	1 37	22 33		n.a.
T 17	1 9	26 36	5 5	10 3	0 29	14 47	2 20	0 43	1 2	21 44	0 48	20 7	2 3	4 48	0 46	17 32	0 59	9 0	13 22	1 36	1 38	22 35		n.a.
F 18	0 45	28 11	5 17	9 42	0 37	14 32	2 16	0 24	1 2	21 44	0 47	20 8	2 3	4 47	0 46	17 32	0 59	9 0	13 21	1 36	1 40	22 37		n.a.
S 19	0 22	27 56	5 10	9 20	0 45	14 18	2 12	0 6	1 1	21 45	0 47	20 8	2 2	4 46	0 46	17 32	0 59	9 1	13 21	1 36	1 41	22 39		n.a.
S 20	0n 2	25 59	4 45	8 57	0 52	14 3	2 8	0n13	1 1	21 46	0 47	20 9	2 2	4 44	0 46	17 32	0 59	9 1	13 21	1 36	1 42	22 41		n.a.
M21	0 26	22 34	4 5	8 33	1 0	13 47	2 4	0 32	1 1	21 47	0 47	20 10	2 2	4 43	0 46	17 33	0 59	9 1	13 20	1 36	1 43	22 44		n.a.
T 22	0 50	18 4	3 13	8 8	1 6	13 31	1 59	0 50	1 1	21 48	0 47	20 10	2 2	4 42	0 46	17 33	0 59	9 2	13 20	1 35	1 45	22 46		n.a.
W23	1 14	12 48	2 11	7 42	1 13	13 15	1 55	1 9	1 0	21 49	0 46	20 11	2 1	4 40	0 46	17 33	0 59	9 2	13 20	1 35	1 46	22 48		n.a.
T 24	1 37	7 5	1 4	7 15	1 19	12 59	1 51	1 27	1 0	21 50	0 46	20 12	2 1	4 39	0 46	17 33	0 59	9 2	13 20	1 35	1 47	22 50		n.a.
F 25	2 1	1 10	0n 5	6 48	1 25	12 42	1 46	1 46	1 0	21 50	0 46	20 12	2 1	4 38	0 46	17 34	0 59	9 3	13 19	1 35	1 48	22 52		n.a.
S 26	2 25	4n42	1 13	6 20	1 31	12 25	1 42	2 5	1 0	21 51	0 46	20 13	2 1	4 36	0 46	17 34	0 59	9 3	13 19	1 35	1 50	22 54		n.a.
S 27	2 48	10 19	2 16	5 50	1 36	12 7	1 38	2 23	0 59	21 52	0 45	20 14	2 0	4 35	0 46	17 34	0 59	9 3	13 19	1 35	1 51	22 56		n.a.
M28	3 12	15 29	3 13	5 21	1 41	11 49	1 33	2 42	0 59	21 53	0 45	20 14	2 0	4 34	0 46	17 34	0 59	9 4	13 18	1 36	1 52	22 58		n.a.
T 29	3 36	20 0	4 1	4 50	1 45	11 30	1 29	3 0	0 59	21 54	0 45	20 15	2 0	4 32	0 46	17 34	0 59	9 4	13 18	1 37	1 53	23 0		n.a.
W30	3 59	23 42	4 37	4 19	1 50	11 12	1 25	3 19	0 58	21 55	0 45	20 16	2 0	4 31	0 46	17 34	0 59	9 4	13 18	1 38	1 54	23 2		n.a.
T 31	4n22	26n25	5n 2	3s47	1s54	10s53	1n20	3n37	0s58	21n56	0s45	20n16	2s 0	4s30	0s46	17n35	0s59	9n 5	13s17	1s39	1s56	23n 4		n.a.

Julian Day Number = 3677723.5, Delta T = 10h11m10s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°58'26, Lahiri = 71°05'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5357

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 45 28	12♈15'15	20♊58	26♓20	28♒38	12♈23	20♊20	15♊36	20♓21	5°R40	14♋ 3	25°R46	25♓ 1	25♉19	n.a.	F 1
S 2	12 49 24	13°15'57	2♋57	27°53	29°48	13°10	20°30	15°40	20°24	5♌40	14° 3	25♓45	24°57	25°26	n.a.	S 2
S 3	12 53 21	14°16'38	15° 6	29°27	0♓57	13°57	20°39	15°45	20°28	5°39	14° 3	25°D44	24°54	25°33	n.a.	S 3
M 4	12 57 17	15°17'18	27°32	1♈ 2	2° 7	14°45	20°49	15°50	20°31	5°39	14° 3	25°45	24°51	25°39	n.a.	M 4
T 5	13 1 14	16°17'56	10♌17	2°38	3°17	15°32	20°59	15°55	20°34	5°38	14° 3	25°46	24°48	25°46	n.a.	T 5
W 6	13 5 10	17°18'33	23°25	4°14	4°27	16°19	21° 9	16° 0	20°38	5°38	14° 4	25°48	24°45	25°53	n.a.	W 6
T 7	13 9 7	18°19'08	7♍ 0	5°52	5°37	17° 7	21°19	16° 5	20°41	5°38	14° 4	25°49	24°42	25°59	n.a.	T 7
F 8	13 13 4	19°19'42	21° 1	7°30	6°47	17°54	21°29	16°10	20°44	5°38	14° 4	25°R50	24°38	26° 6	n.a.	F 8
S 9	13 17 0	20°20'15	5♎28	9° 9	7°58	18°41	21°39	16°15	20°47	5°37	14° 4	25°50	24°35	26°13	n.a.	S 9
S 10	13 20 57	21°20'46	20°15	10°49	9° 8	19°29	21°50	16°20	20°50	5°37	14° 5	25°48	24°32	26°19	n.a.	S 10
M11	13 24 53	22°21'16	5♏15	12°29	10°19	20°16	22° 0	16°26	20°54	5°37	14° 5	25°45	24°29	26°26	n.a.	M11
T 12	13 28 50	23°21'45	20°19	14°11	11°29	21° 3	22°11	16°31	20°57	5°37	14° 5	25°42	24°26	26°33	n.a.	T 12
W13	13 32 46	24°22'13	5♐19	15°54	12°40	21°51	22°21	16°36	21° 0	5°37	14° 6	25°38	24°22	26°40	n.a.	W13
T 14	13 36 43	25°22'40	20° 5	17°37	13°51	22°38	22°32	16°42	21° 3	5°D37	14° 6	25°34	24°19	26°46	n.a.	T 14
F 15	13 40 39	26°23'06	4♑32	19°21	15° 2	23°26	22°43	16°48	21° 6	5°37	14° 6	25°31	24°16	26°53	n.a.	F 15
S 16	13 44 36	27°23'30	18°36	21° 7	16°13	24°13	22°54	16°53	21° 9	5°37	14° 7	25°29	24°13	27° 0	n.a.	S 16
S 17	13 48 33	28°23'54	2♒17	22°53	17°24	25° 0	23° 5	16°59	21°12	5°37	14° 7	25°D29	24°10	27° 6	n.a.	S 17
M18	13 52 29	29°24'17	15°35	24°41	18°35	25°48	23°17	17° 5	21°15	5°37	14° 8	25°30	24° 7	27°13	n.a.	M18
T 19	13 56 26	0♉24'38	28°33	26°29	19°46	26°35	23°28	17°11	21°18	5°37	14° 8	25°31	24° 3	27°20	n.a.	T 19
W20	14 0 22	1°24'58	11♓14	28°18	20°58	27°23	23°39	17°17	21°21	5°37	14° 9	25°33	24° 0	27°27	n.a.	W20
T 21	14 4 19	2°25'17	23°41	0♉ 9	22° 9	28°10	23°51	17°23	21°24	5°38	14° 9	25°R34	23°57	27°33	n.a.	T 21
F 22	14 8 15	3°25'34	5♈57	2° 0	23°20	28°58	24° 3	17°29	21°27	5°38	14°10	25°33	23°54	27°40	n.a.	F 22
S 23	14 12 12	4°25'50	18° 5	3°52	24°32	29°45	24°14	17°35	21°29	5°38	14°10	25°31	23°51	27°47	n.a.	S 23
S 24	14 16 8	5°26'05	0♉ 6	5°45	25°43	0♉33	24°26	17°41	21°32	5°38	14°11	25°26	23°48	27°53	n.a.	S 24
M25	14 20 5	6°26'18	12° 2	7°39	26°55	1°20	24°38	17°47	21°35	5°39	14°11	25°20	23°44	28° 0	n.a.	M25
T 26	14 24 1	7°26'30	23°55	9°34	28° 7	2° 7	24°50	17°53	21°38	5°39	14°12	25°12	23°41	28° 7	n.a.	T 26
W27	14 27 58	8°26'40	5♊46	11°30	29°18	2°55	25° 2	18° 0	21°40	5°40	14°13	25° 3	23°38	28°13	n.a.	W27
T 28	14 31 55	9°26'49	17°37	13°26	0♈30	3°42	25°14	18° 6	21°43	5°40	14°13	24°55	23°35	28°20	n.a.	T 28
F 29	14 35 51	10°26'55	29°31	15°23	1°42	4°30	25°26	18°12	21°46	5°41	14°14	24°47	23°32	28°27	n.a.	F 29
S 30	14 39 48	11♉27'00	11♋31	17♉20	2♈54	5♉17	25♊39	18♊19	21♓48	5♌41	14♋15	24♓41	23♓28	28♉34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n46	27n57	5n15	3s14	1s57	10s33	1n16	3n55	0s58	21n57	0s44	20n17	1s59	4s28	0s47	17n35	0s59	9n 5	13s17	1s39	1s57	23n 6		n.a.
S 2	5 9	28 13	5 13	2 40	2 1	10 14	1 12	4 14	0 57	21 57	0 44	20 18	1 59	4 27	0 47	17 35	0 59	9 5	13 17	1 40	1 58	23 8		n.a.
S 3	5 32	27 7	4 58	2 6	2 3	9 54	1 7	4 32	0 57	21 58	0 44	20 18	1 59	4 26	0 47	17 35	0 59	9 5	13 16	1 40	1 59	23 10		n.a.
M 4	5 55	24 41	4 29	1 32	2 6	9 33	1 3	4 50	0 57	21 59	0 44	20 19	1 59	4 25	0 47	17 35	0 59	9 6	13 16	1 40	2 1	23 12		n.a.
T 5	6 18	20 59	3 45	0 56	2 8	9 13	0 59	5 9	0 56	22 0	0 44	20 20	1 58	4 23	0 47	17 35	0 58	9 6	13 16	1 39	2 2	23 15		n.a.
W 6	6 41	16 9	2 49	0 20	2 10	8 52	0 54	5 27	0 56	22 1	0 43	20 21	1 58	4 22	0 47	17 35	0 58	9 6	13 16	1 39	2 3	23 17		n.a.
T 7	7 4	10 22	1 42	0n16	2 11	8 31	0 50	5 45	0 56	22 2	0 43	20 21	1 58	4 21	0 47	17 36	0 58	9 7	13 15	1 38	2 4	23 19		n.a.
F 8	7 26	3 54	0 26	0 53	2 13	8 9	0 46	6 3	0 55	22 2	0 43	20 22	1 58	4 20	0 47	17 36	0 58	9 7	13 15	1 38	2 6	23 21		n.a.
S 9	7 49	2s57	0s53	1 31	2 13	7 48	0 42	6 21	0 55	22 3	0 43	20 23	1 58	4 18	0 47	17 36	0 58	9 7	13 15	1 38	2 7	23 23		n.a.
S 10	8 11	9 48	2 10	2 9	2 13	7 26	0 37	6 39	0 54	22 4	0 43	20 23	1 57	4 17	0 47	17 36	0 58	9 7	13 14	1 38	2 8	23 25		n.a.
M11	8 33	16 11	3 20	2 48	2 13	7 4	0 33	6 57	0 54	22 5	0 43	20 24	1 57	4 16	0 47	17 36	0 58	9 8	13 14	1 39	2 9	23 26		n.a.
T 12	8 55	21 38	4 16	3 27	2 13	6 41	0 29	7 15	0 54	22 6	0 42	20 25	1 57	4 15	0 47	17 36	0 58	9 8	13 14	1 41	2 11	23 28		n.a.
W13	9 17	25 38	4 54	4 7	2 12	6 18	0 25	7 33	0 53	22 6	0 42	20 26	1 57	4 14	0 47	17 36	0 58	9 8	13 13	1 43	2 12	23 30		n.a.
T 14	9 39	27 50	5 11	4 47	2 10	5 55	0 21	7 50	0 53	22 7	0 42	20 26	1 57	4 12	0 47	17 36	0 58	9 8	13 13	1 44	2 13	23 32		n.a.
F 15	10 1	28 6	5 9	5 27	2 9	5 32	0 17	8 8	0 52	22 8	0 42	20 27	1 56	4 11	0 47	17 36	0 58	9 9	13 13	1 45	2 14	23 34		n.a.
S 16	10 22	26 31	4 48	6 8	2 6	5 9	0 13	8 26	0 52	22 9	0 42	20 28	1 56	4 10	0 47	17 36	0 58	9 9	13 12	1 46	2 16	23 36		n.a.
S 17	10 43	23 23	4 11	6 50	2 4	4 46	0 9	8 43	0 52	22 9	0 41	20 29	1 56	4 9	0 47	17 36	0 58	9 9	13 12	1 46	2 17	23 38		n.a.
M18	11 4	19 6	3 21	7 31	2 1	4 22	0 5	9 0	0 51	22 10	0 41	20 29	1 56	4 8	0 47	17 36	0 58	9 9	13 12	1 46	2 18	23 40		n.a.
T 19	11 25	14 0	2 22	8 13	1 57	3 58	0 1	9 18	0 51	22 11	0 41	20 30	1 56	4 7	0 47	17 36	0 58	9 10	13 12	1 45	2 19	23 42		n.a.
W20	11 46	8 26	1 17	8 56	1 53	3 34	0s 3	9 35	0 50	22 12	0 41	20 31	1 56	4 6	0 47	17 36	0 58	9 10	13 11	1 44	2 20	23 44		n.a.
T 21	12 6	2 37	0 10	9 38	1 48	3 10	0 6	9 52	0 50	22 12	0 41	20 31	1 55	4 5	0 47	17 36	0 58	9 10	13 11	1 44	2 22	23 46		n.a.
F 22	12 27	3n11	0n56	10 21	1 43	2 45	0 10	10 9	0 49	22 13	0 41	20 32	1 55	4 4	0 47	17 36	0 58	9 10	13 11	1 44	2 23	23 48		n.a.
S 23	12 47	8 49	1 59	11 3	1 37	2 21	0 14	10 26	0 49	22 14	0 40	20 33	1 55	4 2	0 47	17 36	0 58	9 11	13 10	1 45	2 24	23 50		n.a.
S 24	13 6	14 4	2 56	11 46	1 31	1 56	0 17	10 42	0 48	22 14	0 40	20 34	1 55	4 1	0 47	17 36	0 58	9 11	13 10	1 47	2 25	23 52		n.a.
M25	13 26	18 45	3 45	12 29	1 25	1 32	0 21	10 59	0 48	22 15	0 40	20 34	1 55	4 0	0 47	17 36	0 58	9 11	13 10	1 49	2 27	23 54		n.a.
T 26	13 45	22 41	4 24	13 12	1 18	1 7	0 25	11 16	0 47	22 16	0 40	20 35	1 55	3 59	0 47	17 36	0 58	9 11	13 10	1 53	2 28	23 55		n.a.
W27	14 5	25 40	4 51	13 54	1 10	0 42	0 28	11 32	0 47	22 16	0 40	20 36	1 54	3 58	0 47	17 36	0 58	9 12	13 9	1 56	2 29	23 57		n.a.
T 28	14 23	27 32	5 5	14 37	1 2	0 17	0 31	11 48	0 46	22 17	0 40	20 36	1 54	3 57	0 47	17 36	0 58	9 12	13 9	1 59	2 30	23 59		n.a.
F 29	14 42	28 8	5 7	15 19	0 53	0n 8	0 35	12 5	0 46	22 17	0 40	20 37	1 54	3 56	0 47	17 36	0 57	9 12	13 9	2 2	2 32	24 1		n.a.
S 30	15n 0	27n26	4n55	16n 0	0s44	0n33	0s38	12n21	0s45	22n18	0s39	20n38	1s54	3s55	0s47	17n36	0s57	9n12	13s 8	2s 5	2s33	24n 3		n.a.

Julian Day Number = 3677754.5, Delta T = 10h11m12s
Ecliptic obliquity = 23°01'32, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°58'30, Lahiri = 71°05'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5357

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 43 44	12♉27'03	23♋39	19♉17	4♈ 6	6♉ 5	25♊51	18♊25	21♓51	5♌42	14♋15	24°R37	23♓25	28♉40	n.a.	S 1
M 2	14 47 41	13°27'04	6♌ 0	21°15	5°18	6°52	26° 4	18°32	21°53	5°42	14°16	24♓35	23°22	28°47	n.a.	M 2
T 3	14 51 37	14°27'03	18°39	23°12	6°30	7°40	26°16	18°39	21°56	5°43	14°17	24°D35	23°19	28°54	n.a.	T 3
W 4	14 55 34	15°27'00	1♍40	25° 9	7°42	8°27	26°29	18°45	21°58	5°43	14°18	24°35	23°16	29° 0	n.a.	W 4
T 5	14 59 30	16°26'55	15° 6	27° 5	8°54	9°14	26°41	18°52	22° 1	5°44	14°18	24°36	23°13	29° 7	n.a.	T 5
F 6	15 3 27	17°26'48	29° 0	29° 0	10° 6	10° 2	26°54	18°59	22° 3	5°45	14°19	24°R37	23° 9	29°14	n.a.	F 6
S 7	15 7 23	18°26'39	13♎23	0♊53	11°18	10°49	27° 7	19° 5	22° 5	5°46	14°20	24°35	23° 6	29°21	n.a.	S 7
S 8	15 11 20	19°26'28	28°12	2°45	12°31	11°36	27°20	19°12	22° 8	5°46	14°21	24°31	23° 3	29°27	n.a.	S 8
M 9	15 15 17	20°26'16	13♏20	4°34	13°43	12°24	27°33	19°19	22°10	5°47	14°22	24°25	23° 0	29°34	n.a.	M 9
T 10	15 19 13	21°26'01	28°39	6°21	14°55	13°11	27°46	19°26	22°12	5°48	14°23	24°17	22°57	29°41	n.a.	T 10
W11	15 23 10	22°25'45	13♐57	8° 4	16° 7	13°58	27°59	19°33	22°14	5°49	14°23	24° 8	22°54	29°47	n.a.	W11
T 12	15 27 6	23°25'28	29° 3	9°44	17°20	14°46	28°12	19°40	22°17	5°50	14°24	24° 0	22°50	29°54	n.a.	T 12
F 13	15 31 3	24°25'08	13♑48	11°19	18°32	15°33	28°25	19°47	22°19	5°51	14°25	23°52	22°47	0♊ 1	n.a.	F 13
S 14	15 34 59	25°24'48	28° 6	12°50	19°45	16°20	28°39	19°54	22°21	5°52	14°26	23°47	22°44	0° 8	n.a.	S 14
S 15	15 38 56	26°24'25	11♒55	14°16	20°57	17° 8	28°52	20° 1	22°23	5°53	14°27	23°44	22°41	0°14	n.a.	S 15
M16	15 42 52	27°24'01	25°16	15°37	22°10	17°55	29° 5	20° 8	22°25	5°54	14°28	23°D43	22°38	0°21	n.a.	M16
T 17	15 46 49	28°23'36	8♓11	16°52	23°22	18°42	29°19	20°15	22°27	5°55	14°29	23°43	22°34	0°28	n.a.	T 17
W18	15 50 46	29°23'08	20°46	18° 1	24°35	19°29	29°32	20°22	22°29	5°56	14°30	23°R43	22°31	0°34	n.a.	W18
T 19	15 54 42	0♊22'40	3♈ 5	19° 3	25°47	20°17	29°46	20°30	22°30	5°57	14°31	23°43	22°28	0°41	n.a.	T 19
F 20	15 58 39	1°22'09	15°11	19°59	27° 0	21° 4	29°59	20°37	22°32	5°58	14°32	23°41	22°25	0°48	n.a.	F 20
S 21	16 2 35	2°21'37	27° 9	20°48	28°13	21°51	0♋13	20°44	22°34	5°59	14°33	23°36	22°22	0°55	n.a.	S 21
S 22	16 6 32	3°21'04	9♉ 3	21°30	29°25	22°38	0°27	20°51	22°36	6° 1	14°34	23°28	22°19	1° 1	n.a.	S 22
M23	16 10 28	4°20'28	20°54	22° 5	0♉38	23°25	0°40	20°58	22°37	6° 2	14°35	23°18	22°15	1° 8	n.a.	M23
T 24	16 14 25	5°19'51	2♊45	22°33	1°51	24°12	0°54	21° 6	22°39	6° 3	14°36	23° 5	22°12	1°15	n.a.	T 24
W25	16 18 21	6°19'13	14°37	22°54	3° 4	24°59	1° 8	21°13	22°40	6° 5	14°37	22°52	22° 9	1°21	n.a.	W25
T 26	16 22 18	7°18'32	26°32	23° 7	4°16	25°46	1°22	21°20	22°42	6° 6	14°38	22°38	22° 6	1°28	n.a.	T 26
F 27	16 26 15	8°17'49	8♋31	23°R14	5°29	26°34	1°35	21°28	22°43	6° 7	14°40	22°25	22° 3	1°35	n.a.	F 27
S 28	16 30 11	9°17'05	20°36	23°13	6°42	27°21	1°49	21°35	22°45	6° 9	14°41	22°15	22° 0	1°42	n.a.	S 28
S 29	16 34 8	10°16'18	2♌48	23° 6	7°55	28° 8	2° 3	21°43	22°46	6°10	14°42	22° 7	21°56	1°48	n.a.	S 29
M30	16 38 4	11°15'29	15°12	22°53	9° 8	28°55	2°17	21°50	22°48	6°11	14°43	22° 2	21°53	1°55	n.a.	M30
T 31	16 42 1	12♊14'38	27♌50	22♊33	10♉21	29♉41	2♋31	21♊57	22♓49	6♌13	14♋44	21♓59	21♓50	2♊ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n18	25n25	4n29	16n41	0s35	0n58	0s41	12n37	0s45	22n18	0s39	20n39	1s54	3s54	0s47	17n36	0s57	9n12	13s 8	2s 6	2s34	24n 5		n.a.
M 2	15 36	22 11	3 51	17 22	0 25	1 23	0 44	12 52	0 44	22 19	0 39	20 39	1 54	3 53	0 47	17 35	0 57	9 13	13 8	2 7	2 35	24 7		n.a.
T 3	15 54	17 51	3 1	18 1	0 14	1 49	0 47	13 8	0 44	22 19	0 39	20 40	1 53	3 52	0 47	17 35	0 57	9 13	13 8	2 7	2 37	24 8		n.a.
W 4	16 11	12 35	2 0	18 40	0 4	2 14	0 50	13 23	0 43	22 20	0 39	20 41	1 53	3 52	0 47	17 35	0 57	9 13	13 7	2 7	2 38	24 10		n.a.
T 5	16 28	6 34	0 51	19 17	0n 7	2 39	0 53	13 39	0 43	22 20	0 39	20 41	1 53	3 51	0 47	17 35	0 57	9 13	13 7	2 6	2 39	24 12		n.a.
F 6	16 45	0 2	0s24	19 53	0 19	3 4	0 56	13 54	0 42	22 21	0 39	20 42	1 53	3 50	0 47	17 35	0 57	9 13	13 7	2 6	2 40	24 14		n.a.
S 7	17 1	6s43	1 39	20 28	0 30	3 30	0 59	14 9	0 42	22 21	0 38	20 43	1 53	3 49	0 47	17 35	0 57	9 14	13 7	2 7	2 42	24 16		n.a.
S 8	17 17	13 18	2 50	21 2	0 42	3 55	1 1	14 24	0 41	22 22	0 38	20 43	1 53	3 48	0 47	17 35	0 57	9 14	13 6	2 8	2 43	24 18		n.a.
M 9	17 33	19 14	3 50	21 34	0 54	4 20	1 4	14 39	0 41	22 22	0 38	20 44	1 53	3 47	0 48	17 35	0 57	9 14	13 6	2 11	2 44	24 19		n.a.
T 10	17 48	23 59	4 35	22 4	1 5	4 45	1 7	14 53	0 40	22 22	0 38	20 45	1 52	3 46	0 48	17 34	0 57	9 14	13 6	2 14	2 45	24 21		n.a.
W11	18 4	27 2	5 0	22 32	1 17	5 10	1 9	15 8	0 40	22 23	0 38	20 45	1 52	3 46	0 48	17 34	0 57	9 14	13 6	2 17	2 46	24 23		n.a.
T 12	18 18	28 5	5 3	22 59	1 28	5 35	1 11	15 22	0 39	22 23	0 38	20 46	1 52	3 45	0 48	17 34	0 57	9 14	13 5	2 21	2 48	24 25		n.a.
F 13	18 33	27 4	4 46	23 23	1 39	6 0	1 14	15 36	0 38	22 23	0 38	20 47	1 52	3 44	0 48	17 34	0 57	9 15	13 5	2 24	2 49	24 27		n.a.
S 14	18 47	24 18	4 12	23 46	1 50	6 25	1 16	15 50	0 38	22 24	0 37	20 47	1 52	3 43	0 48	17 34	0 57	9 15	13 5	2 26	2 50	24 28		n.a.
S 15	19 1	20 11	3 24	24 6	2 0	6 50	1 18	16 4	0 37	22 24	0 37	20 48	1 52	3 42	0 48	17 33	0 57	9 15	13 5	2 27	2 51	24 30		n.a.
M16	19 14	15 10	2 26	24 25	2 10	7 14	1 20	16 17	0 37	22 24	0 37	20 48	1 52	3 42	0 48	17 33	0 57	9 15	13 4	2 27	2 53	24 32		n.a.
T 17	19 28	9 37	1 22	24 41	2 19	7 39	1 22	16 31	0 36	22 24	0 37	20 49	1 52	3 41	0 48	17 33	0 57	9 15	13 4	2 27	2 54	24 34		n.a.
W18	19 40	3 50	0 16	24 56	2 27	8 3	1 24	16 44	0 36	22 25	0 37	20 50	1 52	3 40	0 48	17 33	0 57	9 15	13 4	2 27	2 55	24 35		n.a.
T 19	19 53	1n58	0n50	25 8	2 34	8 28	1 26	16 57	0 35	22 25	0 37	20 50	1 51	3 40	0 48	17 32	0 57	9 15	13 4	2 27	2 56	24 37		n.a.
F 20	20 5	7 36	1 52	25 19	2 40	8 52	1 28	17 10	0 34	22 25	0 37	20 51	1 51	3 39	0 48	17 32	0 57	9 15	13 4	2 28	2 58	24 39		n.a.
S 21	20 16	12 54	2 48	25 27	2 45	9 16	1 29	17 22	0 34	22 25	0 37	20 51	1 51	3 38	0 48	17 32	0 57	9 16	13 3	2 30	2 59	24 40		n.a.
S 22	20 28	17 41	3 36	25 34	2 49	9 39	1 31	17 35	0 33	22 25	0 36	20 52	1 51	3 38	0 48	17 32	0 57	9 16	13 3	2 33	3 0	24 42		n.a.
M23	20 39	21 46	4 15	25 39	2 52	10 3	1 32	17 47	0 33	22 25	0 36	20 53	1 51	3 37	0 48	17 31	0 57	9 16	13 3	2 37	3 1	24 44		n.a.
T 24	20 49	24 58	4 42	25 42	2 53	10 26	1 34	17 59	0 32	22 25	0 36	20 53	1 51	3 36	0 48	17 31	0 57	9 16	13 3	2 42	3 2	24 46		n.a.
W25	20 59	27 5	4 57	25 43	2 53	10 49	1 35	18 11	0 31	22 25	0 36	20 54	1 51	3 36	0 48	17 31	0 57	9 16	13 3	2 47	3 4	24 47		n.a.
T 26	21 9	27 58	5 0	25 42	2 52	11 12	1 37	18 22	0 31	22 25	0 36	20 54	1 51	3 35	0 48	17 31	0 56	9 16	13 2	2 53	3 5	24 49		n.a.
F 27	21 19	27 34	4 49	25 40	2 49	11 35	1 38	18 34	0 30	22 25	0 36	20 55	1 51	3 35	0 48	17 30	0 56	9 16	13 2	2 57	3 6	24 51		n.a.
S 28	21 28	25 51	4 25	25 36	2 44	11 58	1 39	18 45	0 29	22 25	0 36	20 55	1 51	3 34	0 48	17 30	0 56	9 16	13 2	3 2	3 7	24 52		n.a.
S 29	21 36	22 54	3 49	25 29	2 39	12 20	1 40	18 56	0 29	22 25	0 36	20 56	1 51	3 34	0 48	17 30	0 56	9 16	13 2	3 5	3 9	24 54		n.a.
M30	21 44	18 53	3 1	25 21	2 31	12 42	1 41	19 7	0 28	22 25	0 36	20 56	1 51	3 33	0 48	17 29	0 56	9 16	13 2	3 7	3 10	24 56		n.a.
T 31	21n52	13n58	2n 4	25n11	2n22	13n 3	1s42	19n17	0s27	22n25	0s35	20n57	1s50	3s33	0s48	17n29	0s56	9n16	13s 1	3s 8	3s11	24n57		n.a.

Julian Day Number = 3677784.5, Delta T = 10h11m13s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°58'34, Lahiri = 71°05'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5357

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 45 57	13♊13'45	10♍46	22°R 8	11♉33	0♊28	2♋45	22♊ 5	22♓50	6♌14	14♋45	21°D59	21♓47	2♊ 8	n.a.	W 1
T 2	16 49 54	14°12'50	24° 4	21♊39	12°46	1°15	2°59	22°12	22°51	6°16	14°47	21°R59	21°44	2°15	n.a.	T 2
F 3	16 53 50	15°11'53	7♎48	21° 5	13°59	2° 2	3°14	22°20	22°52	6°17	14°48	21♓58	21°40	2°22	n.a.	F 3
S 4	16 57 47	16°10'53	21°59	20°27	15°12	2°49	3°28	22°27	22°53	6°19	14°49	21°56	21°37	2°29	n.a.	S 4
S 5	17 1 44	17° 9'51	6♏36	19°47	16°25	3°36	3°42	22°35	22°55	6°21	14°50	21°51	21°34	2°35	n.a.	S 5
M 6	17 5 40	18° 8'48	21°35	19° 5	17°38	4°22	3°56	22°42	22°56	6°22	14°51	21°43	21°31	2°42	n.a.	M 6
T 7	17 9 37	19° 7'42	6♐49	18°21	18°51	5° 9	4°10	22°50	22°56	6°24	14°53	21°33	21°28	2°49	n.a.	T 7
W 8	17 13 33	20° 6'35	22° 8	17°38	20° 4	5°56	4°24	22°57	22°57	6°26	14°54	21°22	21°25	2°55	n.a.	W 8
T 9	17 17 30	21° 5'26	7♑19	16°55	21°17	6°42	4°39	23° 5	22°58	6°27	14°55	21°11	21°21	3° 2	n.a.	T 9
F 10	17 21 26	22° 4'15	22°12	16°13	22°30	7°29	4°53	23°12	22°59	6°29	14°56	21° 2	21°18	3° 9	n.a.	F 10
S 11	17 25 23	23° 3'03	6♒40	15°33	23°43	8°16	5° 7	23°20	23° 0	6°31	14°58	20°54	21°15	3°16	n.a.	S 11
S 12	17 29 20	24° 1'49	20°39	14°56	24°56	9° 2	5°21	23°27	23° 0	6°32	14°59	20°49	21°12	3°22	n.a.	S 12
M13	17 33 16	25° 0'33	4♓ 7	14°22	26° 9	9°49	5°36	23°35	23° 1	6°34	15° 0	20°47	21° 9	3°29	n.a.	M13
T 14	17 37 13	25°59'15	17° 8	13°52	27°22	10°35	5°50	23°42	23° 2	6°36	15° 1	20°46	21° 6	3°36	n.a.	T 14
W15	17 41 9	26°57'57	29°45	13°26	28°35	11°22	6° 4	23°49	23° 2	6°38	15° 3	20°46	21° 2	3°42	n.a.	W15
T 16	17 45 6	27°56'36	12♈ 3	13° 4	29°48	12° 8	6°19	23°57	23° 3	6°40	15° 4	20°46	20°59	3°49	n.a.	T 16
F 17	17 49 2	28°55'15	24° 7	12°47	1♊ 1	12°55	6°33	24° 4	23° 3	6°41	15° 5	20°44	20°56	3°56	n.a.	F 17
S 18	17 52 59	29°53'51	6♉ 3	12°35	2°14	13°41	6°48	24°12	23° 4	6°43	15° 7	20°39	20°53	4° 3	n.a.	S 18
S 19	17 56 55	0♋52'27	17°54	12°28	3°27	14°27	7° 2	24°19	23° 4	6°45	15° 8	20°31	20°50	4° 9	n.a.	S 19
M20	18 0 52	1°51'00	29°44	12°D25	4°40	15°13	7°16	24°27	23° 4	6°47	15° 9	20°21	20°46	4°16	n.a.	M20
T 21	18 4 49	2°49'33	11♊35	12°27	5°53	16° 0	7°31	24°34	23° 4	6°49	15°11	20° 9	20°43	4°23	n.a.	T 21
W22	18 8 45	3°48'03	23°31	12°35	7° 6	16°46	7°45	24°42	23° 5	6°51	15°12	19°55	20°40	4°29	n.a.	W22
T 23	18 12 42	4°46'33	5♋32	12°47	8°20	17°32	8° 0	24°49	23° 5	6°53	15°13	19°42	20°37	4°36	n.a.	T 23
F 24	18 16 38	5°45'00	17°39	13° 3	9°33	18°18	8°14	24°57	23° 5	6°55	15°15	19°29	20°34	4°43	n.a.	F 24
S 25	18 20 35	6°43'26	29°55	13°24	10°46	19° 4	8°29	25° 4	23°R 5	6°57	15°16	19°19	20°31	4°50	n.a.	S 25
S 26	18 24 31	7°41'49	12♌18	13°50	11°59	19°50	8°43	25°11	23° 5	6°59	15°17	19°11	20°27	4°56	n.a.	S 26
M27	18 28 28	8°40'11	24°52	14°19	13°12	20°36	8°57	25°19	23° 5	7° 1	15°19	19° 6	20°24	5° 3	n.a.	M27
T 28	18 32 24	9°38'32	7♍38	14°53	14°25	21°22	9°12	25°26	23° 5	7° 3	15°20	19° 3	20°21	5°10	n.a.	T 28
W29	18 36 21	10°36'50	20°39	15°31	15°38	22° 8	9°26	25°33	23° 4	7° 5	15°21	19°D 3	20°18	5°16	n.a.	W29
T 30	18 40 18	11♋35'06	3♎58	16♊12	16♊51	22♊54	9♋41	25♊41	23♓ 4	7♌ 7	15♋23	19♓ 3	20♓15	5♊23	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
W 1	22n 0	8n19	0n59	24n59	2n12	13n25	1s42	19n28	0s27	22n24	0s35	20n57	1s50	3s32	0s48	17n29	0s56	9n16	13s 1	3s 8	3s12	24n59		n.a.
T 2	22 7	2 9	0s11	24 46	2 0	13 46	1 43	19 38	0 26	22 24	0 35	20 58	1 50	3 32	0 48	17 28	0 56	9 16	13 1	3 8	3 14	25 1		n.a.
F 3	22 13	4s19	1 23	24 31	1 47	14 7	1 44	19 48	0 26	22 24	0 35	20 58	1 50	3 32	0 49	17 28	0 56	9 17	13 1	3 8	3 15	25 2		n.a.
S 4	22 19	10 46	2 31	24 14	1 33	14 27	1 44	19 57	0 25	22 24	0 35	20 59	1 50	3 31	0 49	17 28	0 56	9 17	13 1	3 9	3 16	25 4		n.a.
S 5	22 25	16 50	3 32	23 56	1 18	14 47	1 45	20 7	0 24	22 24	0 35	20 59	1 50	3 31	0 49	17 27	0 56	9 17	13 1	3 11	3 17	25 5		n.a.
M 6	22 30	22 2	4 20	23 37	1 2	15 7	1 45	20 16	0 24	22 23	0 35	21 0	1 50	3 31	0 49	17 27	0 56	9 17	13 0	3 14	3 18	25 7		n.a.
T 7	22 35	25 51	4 50	23 16	0 45	15 26	1 45	20 25	0 23	22 23	0 35	21 0	1 50	3 30	0 49	17 27	0 56	9 17	13 0	3 18	3 20	25 9		n.a.
W 8	22 40	27 47	5 0	22 55	0 28	15 45	1 45	20 33	0 22	22 23	0 35	21 1	1 50	3 30	0 49	17 26	0 56	9 17	13 0	3 22	3 21	25 10		n.a.
T 9	22 44	27 38	4 48	22 34	0 10	16 4	1 45	20 42	0 22	22 22	0 35	21 1	1 50	3 30	0 49	17 26	0 56	9 17	13 0	3 26	3 22	25 12		n.a.
F 10	22 48	25 28	4 17	22 12	0s 8	16 22	1 45	20 50	0 21	22 22	0 34	21 2	1 50	3 29	0 49	17 26	0 56	9 17	13 0	3 30	3 23	25 13		n.a.
S 11	22 51	21 41	3 30	21 50	0 25	16 40	1 45	20 58	0 20	22 21	0 34	21 2	1 50	3 29	0 49	17 25	0 56	9 17	13 0	3 33	3 25	25 15		n.a.
S 12	22 54	16 46	2 32	21 29	0 43	16 58	1 45	21 6	0 20	22 21	0 34	21 2	1 50	3 29	0 49	17 25	0 56	9 17	13 0	3 35	3 26	25 17		n.a.
M13	22 56	11 11	1 27	21 8	1 0	17 15	1 45	21 14	0 19	22 20	0 34	21 3	1 50	3 29	0 49	17 24	0 56	9 17	12 59	3 36	3 27	25 18		n.a.
T 14	22 58	5 18	0 19	20 49	1 16	17 32	1 45	21 21	0 18	22 20	0 34	21 3	1 50	3 28	0 49	17 24	0 56	9 17	12 59	3 36	3 28	25 20		n.a.
W15	22 59	0n38	0n47	20 30	1 32	17 48	1 44	21 28	0 18	22 19	0 34	21 3	1 50	3 28	0 49	17 23	0 56	9 17	12 59	3 36	3 30	25 21		n.a.
T 16	23 1	6 22	1 50	20 12	1 47	18 4	1 44	21 35	0 17	22 19	0 34	21 4	1 50	3 28	0 49	17 23	0 56	9 17	12 59	3 36	3 31	25 23		n.a.
F 17	23 1	11 47	2 46	19 56	2 1	18 19	1 43	21 41	0 16	22 18	0 34	21 4	1 50	3 28	0 49	17 23	0 56	9 17	12 59	3 37	3 32	25 24		n.a.
S 18	23 2	16 41	3 35	19 41	2 14	18 34	1 43	21 48	0 15	22 18	0 34	21 5	1 50	3 28	0 49	17 22	0 56	9 17	12 59	3 39	3 33	25 26		n.a.
S 19	23 1	20 56	4 14	19 28	2 27	18 48	1 42	21 54	0 15	22 17	0 34	21 5	1 50	3 28	0 49	17 22	0 56	9 17	12 59	3 42	3 34	25 27		n.a.
M20	23 1	24 19	4 41	19 17	2 38	19 2	1 42	21 59	0 14	22 16	0 34	21 5	1 50	3 28	0 49	17 21	0 56	9 17	12 59	3 45	3 36	25 29		n.a.
T 21	23 0	26 41	4 57	19 7	2 49	19 16	1 41	22 5	0 13	22 15	0 34	21 6	1 50	3 28	0 49	17 21	0 56	9 17	12 59	3 50	3 37	25 30		n.a.
W22	22 58	27 51	4 59	18 58	2 58	19 29	1 40	22 10	0 13	22 15	0 33	21 6	1 49	3 28	0 49	17 20	0 56	9 16	12 59	3 55	3 38	25 32		n.a.
T 23	22 56	27 43	4 49	18 51	3 6	19 41	1 39	22 15	0 12	22 14	0 33	21 6	1 49	3 28	0 49	17 20	0 56	9 16	12 58	4 1	3 39	25 33		n.a.
F 24	22 54	26 16	4 25	18 46	3 14	19 53	1 38	22 20	0 11	22 13	0 33	21 6	1 49	3 28	0 49	17 19	0 56	9 16	12 58	4 6	3 41	25 35		n.a.
S 25	22 51	23 33	3 49	18 42	3 20	20 4	1 37	22 25	0 11	22 12	0 33	21 7	1 49	3 28	0 50	17 19	0 56	9 16	12 58	4 10	3 42	25 36		n.a.
S 26	22 48	19 43	3 2	18 39	3 26	20 15	1 36	22 29	0 10	22 12	0 33	21 7	1 49	3 28	0 50	17 19	0 56	9 16	12 58	4 13	3 43	25 38		n.a.
M27	22 45	14 58	2 5	18 38	3 31	20 26	1 35	22 33	0 9	22 11	0 33	21 7	1 49	3 28	0 50	17 18	0 56	9 16	12 58	4 15	3 44	25 39		n.a.
T 28	22 41	9 29	1 0	18 38	3 34	20 35	1 33	22 37	0 8	22 10	0 33	21 7	1 49	3 28	0 50	17 18	0 56	9 16	12 58	4 16	3 46	25 41		n.a.
W29	22 37	3 31	0s 9	18 39	3 37	20 45	1 32	22 40	0 8	22 9	0 33	21 8	1 49	3 28	0 50	17 17	0 56	9 16	12 58	4 16	3 47	25 42		n.a.
T 30	22n32	2s45	1s18	18n41	3s39	20n53	1s31	22n43	0s 7	22n 8	0s33	21n 8	1s49	3s28	0s50	17n17	0s56	9n16	12s58	4s16	3s48	25n44		n.a.

Julian Day Number = 3677815.5, Delta T = 10h11m15s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°58'38, Lahiri = 71°05'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5357

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 44 14	12♋33'21	17♎37	16♊57	18♊ 5	23♊40	9♋55	25♊48	23°R 4	7♌ 9	15♋24	19°R 3	20♓12	5♊30	n.a.	F 1
S 2	18 48 11	13°31'34	1♏37	17°46	19°18	24°26	10° 9	25°55	23♓ 4	7°11	15°25	19♓ 2	20° 8	5°37	n.a.	S 2
S 3	18 52 7	14°29'45	15°59	18°38	20°31	25°11	10°24	26° 3	23° 3	7°13	15°27	18°58	20° 5	5°43	n.a.	S 3
M 4	18 56 4	15°27'54	0♐40	19°33	21°44	25°57	10°38	26°10	23° 3	7°15	15°28	18°53	20° 2	5°50	n.a.	M 4
T 5	19 0 0	16°26'02	15°35	20°31	22°57	26°43	10°53	26°17	23° 2	7°17	15°29	18°45	19°59	5°57	n.a.	T 5
W 6	19 3 57	17°24'08	0♑37	21°33	24°10	27°28	11° 7	26°24	23° 2	7°20	15°31	18°36	19°56	6° 3	n.a.	W 6
T 7	19 7 54	18°22'12	15°35	22°37	25°24	28°14	11°21	26°31	23° 1	7°22	15°32	18°27	19°53	6°10	n.a.	T 7
F 8	19 11 50	19°20'15	0♒21	23°44	26°37	28°59	11°36	26°38	23° 1	7°24	15°34	18°19	19°49	6°17	n.a.	F 8
S 9	19 15 47	20°18'17	14°46	24°54	27°50	29°45	11°50	26°46	23° 0	7°26	15°35	18°12	19°46	6°24	n.a.	S 9
S 10	19 19 43	21°16'17	28°46	26° 7	29° 3	0♋30	12° 4	26°53	22°59	7°28	15°36	18° 9	19°43	6°30	n.a.	S 10
M11	19 23 40	22°14'16	12♓18	27°22	0♋16	1°15	12°19	27° 0	22°59	7°30	15°38	18°D 7	19°40	6°37	n.a.	M11
T 12	19 27 36	23°12'14	25°24	28°40	1°29	2° 1	12°33	27° 7	22°58	7°33	15°39	18° 7	19°37	6°44	n.a.	T 12
W13	19 31 33	24°10'11	8♈ 5	0♋ 1	2°43	2°46	12°47	27°14	22°57	7°35	15°40	18° 8	19°33	6°51	n.a.	W13
T 14	19 35 29	25° 8'06	20°27	1°24	3°56	3°31	13° 1	27°21	22°56	7°37	15°42	18°R 9	19°30	6°57	n.a.	T 14
F 15	19 39 26	26° 6'01	2♉34	2°50	5° 9	4°16	13°16	27°27	22°55	7°39	15°43	18° 9	19°27	7° 4	n.a.	F 15
S 16	19 43 23	27° 3'55	14°31	4°18	6°22	5° 1	13°30	27°34	22°54	7°41	15°44	18° 7	19°24	7°11	n.a.	S 16
S 17	19 47 19	28° 1'47	26°23	5°48	7°36	5°46	13°44	27°41	22°53	7°44	15°46	18° 3	19°21	7°17	n.a.	S 17
M18	19 51 16	28°59'39	8♊14	7°21	8°49	6°31	13°58	27°48	22°52	7°46	15°47	17°57	19°18	7°24	n.a.	M18
T 19	19 55 12	29°57'30	20° 8	8°57	10° 2	7°16	14°12	27°55	22°51	7°48	15°48	17°50	19°14	7°31	n.a.	T 19
W20	19 59 9	0♌55'20	2♋ 9	10°35	11°15	8° 1	14°26	28° 1	22°50	7°50	15°50	17°41	19°11	7°38	n.a.	W20
T 21	20 3 5	1°53'09	14°17	12°15	12°29	8°46	14°40	28° 8	22°49	7°53	15°51	17°33	19° 8	7°44	n.a.	T 21
F 22	20 7 2	2°50'56	26°36	13°58	13°42	9°31	14°54	28°15	22°47	7°55	15°52	17°25	19° 5	7°51	n.a.	F 22
S 23	20 10 59	3°48'43	9♌ 5	15°43	14°55	10°16	15° 8	28°21	22°46	7°57	15°54	17°18	19° 2	7°58	n.a.	S 23
S 24	20 14 55	4°46'28	21°45	17°30	16° 8	11° 0	15°22	28°28	22°45	7°59	15°55	17°13	18°59	8° 4	n.a.	S 24
M25	20 18 52	5°44'12	4♍36	19°20	17°22	11°45	15°36	28°34	22°44	8° 2	15°56	17°11	18°55	8°11	n.a.	M25
T 26	20 22 48	6°41'56	17°40	21°12	18°35	12°29	15°50	28°41	22°42	8° 4	15°57	17°D10	18°52	8°18	n.a.	T 26
W27	20 26 45	7°39'37	0♎57	23° 7	19°48	13°14	16° 4	28°47	22°41	8° 6	15°59	17°11	18°49	8°25	n.a.	W27
T 28	20 30 41	8°37'18	14°27	25° 3	21° 2	13°58	16°18	28°54	22°39	8° 8	16° 0	17°12	18°46	8°31	n.a.	T 28
F 29	20 34 38	9°34'57	28°11	27° 2	22°15	14°43	16°32	29° 0	22°38	8°11	16° 1	17°13	18°43	8°38	n.a.	F 29
S 30	20 38 35	10°32'35	12♏ 9	29° 3	23°28	15°27	16°45	29° 6	22°36	8°13	16° 2	17°R14	18°39	8°45	n.a.	S 30
S 31	20 42 31	11♌30'12	26♏21	1♌ 6	24♋42	16♋11	16♋59	29♊12	22♓35	8♌15	16♋ 4	17♓13	18♓36	8♊51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n27	9s 3	2s26	18n44	3s41	21n 1	1s29	22n46	0s 6	22n 7	0s33	21n 8	1s49	3s28	0s50	17n16	0s55	9n16	12s58	4s16	3s49	25n45		n.a.
S 2	22 21	15 3	3 26	18 48	3 41	21 9	1 28	22 49	0 6	22 6	0 33	21 8	1 49	3 28	0 50	17 16	0 55	9 16	12 58	4 16	3 50	25 46		n.a.
S 3	22 15	20 24	4 15	18 53	3 41	21 16	1 26	22 52	0 5	22 5	0 33	21 9	1 49	3 29	0 50	17 15	0 55	9 16	12 58	4 17	3 52	25 48		n.a.
M 4	22 9	24 38	4 48	18 58	3 40	21 22	1 25	22 54	0 4	22 4	0 33	21 9	1 50	3 29	0 50	17 15	0 55	9 16	12 58	4 20	3 53	25 49		n.a.
T 5	22 2	27 17	5 3	19 4	3 38	21 28	1 23	22 56	0 3	22 3	0 33	21 9	1 50	3 29	0 50	17 14	0 55	9 15	12 58	4 23	3 54	25 51		n.a.
W 6	21 55	27 58	4 57	19 11	3 35	21 33	1 21	22 57	0 3	22 2	0 32	21 9	1 50	3 29	0 50	17 14	0 55	9 15	12 58	4 26	3 55	25 52		n.a.
T 7	21 47	26 37	4 30	19 17	3 32	21 37	1 19	22 59	0 2	22 1	0 32	21 9	1 50	3 29	0 50	17 13	0 55	9 15	12 58	4 30	3 57	25 53		n.a.
F 8	21 39	23 25	3 46	19 25	3 28	21 41	1 18	23 0	0 1	22 0	0 32	21 9	1 50	3 30	0 50	17 13	0 55	9 15	12 58	4 33	3 58	25 55		n.a.
S 9	21 31	18 48	2 48	19 32	3 24	21 45	1 16	23 1	0 1	21 58	0 32	21 10	1 50	3 30	0 50	17 12	0 55	9 15	12 58	4 35	3 59	25 56		n.a.
S 10	21 23	13 18	1 42	19 39	3 19	21 48	1 14	23 2	0n 0	21 57	0 32	21 10	1 50	3 30	0 50	17 12	0 55	9 15	12 58	4 37	4 0	25 57		n.a.
M11	21 14	7 19	0 31	19 46	3 14	21 50	1 12	23 2	0 1	21 56	0 32	21 10	1 50	3 31	0 50	17 11	0 55	9 15	12 58	4 37	4 1	25 59		n.a.
T 12	21 4	1 12	0n39	19 54	3 8	21 51	1 10	23 2	0 2	21 55	0 32	21 10	1 50	3 31	0 50	17 10	0 55	9 15	12 58	4 37	4 3	26 0		n.a.
W13	20 54	4n46	1 45	20 1	3 1	21 52	1 8	23 2	0 2	21 53	0 32	21 10	1 50	3 31	0 50	17 10	0 55	9 14	12 58	4 37	4 4	26 2		n.a.
T 14	20 44	10 24	2 45	20 7	2 54	21 52	1 6	23 2	0 3	21 52	0 32	21 10	1 50	3 32	0 50	17 9	0 55	9 14	12 58	4 37	4 5	26 3		n.a.
F 15	20 34	15 32	3 35	20 13	2 46	21 52	1 4	23 1	0 4	21 51	0 32	21 10	1 50	3 32	0 50	17 9	0 55	9 14	12 58	4 37	4 6	26 4		n.a.
S 16	20 23	20 0	4 16	20 19	2 38	21 51	1 1	23 0	0 5	21 50	0 32	21 10	1 50	3 33	0 50	17 8	0 55	9 14	12 58	4 37	4 8	26 6		n.a.
S 17	20 12	23 38	4 45	20 24	2 30	21 49	0 59	22 59	0 5	21 48	0 32	21 10	1 50	3 33	0 50	17 8	0 55	9 14	12 58	4 39	4 9	26 7		n.a.
M18	20 0	26 17	5 2	20 29	2 21	21 47	0 57	22 58	0 6	21 47	0 32	21 11	1 50	3 33	0 50	17 7	0 55	9 14	12 58	4 41	4 10	26 8		n.a.
T 19	19 49	27 46	5 7	20 32	2 12	21 44	0 55	22 57	0 7	21 45	0 32	21 11	1 50	3 34	0 51	17 7	0 55	9 13	12 58	4 44	4 11	26 9		n.a.
W20	19 36	27 58	4 57	20 35	2 2	21 41	0 53	22 55	0 7	21 44	0 32	21 11	1 50	3 34	0 51	17 6	0 55	9 13	12 58	4 47	4 12	26 11		n.a.
T 21	19 24	26 49	4 34	20 36	1 52	21 37	0 50	22 53	0 8	21 43	0 32	21 11	1 50	3 35	0 51	17 6	0 55	9 13	12 58	4 50	4 14	26 12		n.a.
F 22	19 11	24 23	3 59	20 37	1 42	21 32	0 48	22 50	0 9	21 41	0 32	21 11	1 50	3 35	0 51	17 5	0 55	9 13	12 58	4 53	4 15	26 13		n.a.
S 23	18 58	20 45	3 11	20 36	1 32	21 27	0 46	22 48	0 10	21 40	0 31	21 11	1 50	3 36	0 51	17 4	0 55	9 13	12 58	4 56	4 16	26 15		n.a.
S 24	18 44	16 7	2 13	20 34	1 21	21 21	0 43	22 45	0 10	21 38	0 31	21 11	1 50	3 37	0 51	17 4	0 55	9 13	12 58	4 58	4 17	26 16		n.a.
M25	18 31	10 42	1 8	20 30	1 10	21 15	0 41	22 42	0 11	21 37	0 31	21 11	1 50	3 37	0 51	17 3	0 55	9 12	12 58	4 59	4 19	26 17		n.a.
T 26	18 17	4 45	0s 3	20 25	0 59	21 8	0 38	22 39	0 12	21 35	0 31	21 11	1 50	3 38	0 51	17 3	0 55	9 12	12 58	4 59	4 20	26 18		n.a.
W27	18 2	1s30	1 14	20 18	0 48	21 0	0 36	22 35	0 13	21 34	0 31	21 11	1 50	3 38	0 51	17 2	0 55	9 12	12 58	4 59	4 21	26 20		n.a.
T 28	17 48	7 48	2 23	20 9	0 37	20 52	0 33	22 32	0 13	21 32	0 31	21 11	1 51	3 39	0 51	17 2	0 55	9 12	12 58	4 58	4 22	26 21		n.a.
F 29	17 33	13 50	3 24	19 58	0 26	20 43	0 31	22 28	0 14	21 30	0 31	21 11	1 51	3 39	0 51	17 1	0 55	9 12	12 58	4 58	4 23	26 22		n.a.
S 30	17 17	19 16	4 15	19 46	0 14	20 33	0 29	22 24	0 15	21 29	0 31	21 11	1 51	3 40	0 51	17 1	0 55	9 11	12 58	4 58	4 25	26 23		n.a.
S 31	17n 2	23s43	4s51	19n31	0s 3	20n23	0s26	22n19	0n15	21n27	0s31	21n11	1s51	3s41	0s51	17n 0	0s55	9n11	12s59	4s58	4s26	26n24		n.a.

Julian Day Number = 3677845.5, Delta T = 10h11m17s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°58'43, Lahiri = 71°05'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5357

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 46 28	12♌27'48	10♐46	3♌11	25♋55	16♋56	17♋13	29♊19	22°R33	8♌17	16♋ 5	17°R10	18♓33	8♊58	n.a.	M 1
T 2	20 50 24	13°25'23	25°18	5°18	27° 8	17°40	17°26	29°25	22♓31	8°20	16° 6	17♓ 7	18°30	9° 5	n.a.	T 2
W 3	20 54 21	14°22'57	9♑54	7°26	28°22	18°24	17°40	29°31	22°30	8°22	16° 7	17° 2	18°27	9°12	n.a.	W 3
T 4	20 58 17	15°20'30	24°28	9°36	29°35	19° 8	17°54	29°37	22°28	8°24	16° 9	16°58	18°24	9°18	n.a.	T 4
F 5	21 2 14	16°18'01	8♒51	11°47	0♌48	19°52	18° 7	29°43	22°26	8°26	16°10	16°53	18°20	9°25	n.a.	F 5
S 6	21 6 10	17°15'32	23° 0	13°58	2° 2	20°36	18°21	29°49	22°24	8°28	16°11	16°50	18°17	9°32	n.a.	S 6
S 7	21 10 7	18°13'02	6♓49	16°10	3°15	21°20	18°34	29°54	22°22	8°31	16°12	16°49	18°14	9°39	n.a.	S 7
M 8	21 14 4	19°10'32	20°15	18°22	4°29	22° 4	18°47	0♋ 0	22°21	8°33	16°13	16°D48	18°11	9°45	n.a.	M 8
T 9	21 18 0	20° 8'01	3♈19	20°35	5°42	22°47	19° 1	0° 6	22°19	8°35	16°14	16°49	18° 8	9°52	n.a.	T 9
W10	21 21 57	21° 5'29	16° 2	22°47	6°56	23°31	19°14	0°12	22°17	8°37	16°16	16°51	18° 4	9°59	n.a.	W10
T 11	21 25 53	22° 2'58	28°26	24°59	8° 9	24°15	19°27	0°17	22°15	8°40	16°17	16°52	18° 1	10° 5	n.a.	T 11
F 12	21 29 50	23° 0'25	10♉36	27° 9	9°22	24°58	19°40	0°23	22°13	8°42	16°18	16°54	17°58	10°12	n.a.	F 12
S 13	21 33 46	23°57'53	22°36	29°19	10°36	25°42	19°53	0°28	22°11	8°44	16°19	16°R54	17°55	10°19	n.a.	S 13
S 14	21 37 43	24°55'20	4♊30	1♍28	11°49	26°26	20° 6	0°34	22° 9	8°46	16°20	16°54	17°52	10°26	n.a.	S 14
M15	21 41 40	25°52'47	16°23	3°35	13° 3	27° 9	20°19	0°39	22° 7	8°48	16°21	16°53	17°49	10°32	n.a.	M15
T 16	21 45 36	26°50'14	28°19	5°40	14°16	27°52	20°32	0°44	22° 5	8°50	16°22	16°50	17°45	10°39	n.a.	T 16
W17	21 49 33	27°47'41	10♋23	7°44	15°30	28°36	20°45	0°49	22° 2	8°53	16°23	16°48	17°42	10°46	n.a.	W17
T 18	21 53 29	28°45'08	22°38	9°46	16°43	29°19	20°58	0°55	22° 0	8°55	16°24	16°45	17°39	10°52	n.a.	T 18
F 19	21 57 26	29°42'34	5♌ 6	11°47	17°57	0♌ 2	21°10	1° 0	21°58	8°57	16°25	16°42	17°36	10°59	n.a.	F 19
S 20	22 1 22	0♍40'00	17°49	13°45	19°11	0°45	21°23	1° 5	21°56	8°59	16°26	16°40	17°33	11° 6	n.a.	S 20
S 21	22 5 19	1°37'26	0♍47	15°41	20°24	1°28	21°36	1° 9	21°54	9° 1	16°28	16°39	17°30	11°13	n.a.	S 21
M22	22 9 15	2°34'51	14° 0	17°36	21°38	2°11	21°48	1°14	21°52	9° 3	16°28	16°D39	17°26	11°19	n.a.	M22
T 23	22 13 12	3°32'16	27°27	19°28	22°51	2°54	22° 1	1°19	21°49	9° 5	16°29	16°39	17°23	11°26	n.a.	T 23
W24	22 17 9	4°29'40	11♎ 8	21°18	24° 5	3°37	22°13	1°24	21°47	9° 7	16°30	16°39	17°20	11°33	n.a.	W24
T 25	22 21 5	5°27'05	24°59	23° 6	25°19	4°20	22°25	1°28	21°45	9° 9	16°31	16°40	17°17	11°40	n.a.	T 25
F 26	22 25 2	6°24'28	9♏ 0	24°52	26°32	5° 3	22°38	1°33	21°43	9°12	16°32	16°41	17°14	11°46	n.a.	F 26
S 27	22 28 58	7°21'52	23° 8	26°36	27°46	5°46	22°50	1°37	21°40	9°14	16°33	16°42	17°10	11°53	n.a.	S 27
S 28	22 32 55	8°19'15	7♐20	28°18	29° 0	6°28	23° 2	1°42	21°38	9°16	16°34	16°R42	17° 7	12° 0	n.a.	S 28
M29	22 36 51	9°16'38	21°35	29°57	0♍13	7°11	23°14	1°46	21°36	9°18	16°35	16°42	17° 4	12° 6	n.a.	M29
T 30	22 40 48	10°14'00	5♑50	1♎35	1°27	7°53	23°26	1°50	21°33	9°20	16°36	16°41	17° 1	12°13	n.a.	T 30
W31	22 44 44	11♍11'22	20♑ 2	3♎10	2♍41	8♌36	23♋38	1♋55	21♓31	9♌22	16♋37	16♓41	16♓58	12♊20	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n46	26s46	5s 9	19n14	0n 7	20n13	0s24	22n15	0n16	21n26	0s31	21n11	1s51	3s41	0s51	16n59	0s55	9n11	12s59	4s59	4s27	26n26		n.a.
T 2	16 30	28 4	5 8	18 54	0 18	20 2	0 21	22 10	0 17	21 24	0 31	21 11	1 51	3 42	0 51	16 59	0 55	9 11	12 59	5 0	4 28	26 27		n.a.
W 3	16 14	27 26	4 47	18 33	0 28	19 50	0 19	22 5	0 18	21 22	0 31	21 10	1 51	3 43	0 51	16 58	0 55	9 10	12 59	5 2	4 30	26 28		n.a.
T 4	15 57	24 55	4 7	18 9	0 38	19 37	0 16	21 59	0 18	21 20	0 31	21 10	1 51	3 44	0 51	16 58	0 55	9 10	12 59	5 4	4 31	26 29		n.a.
F 5	15 41	20 50	3 13	17 43	0 48	19 25	0 13	21 54	0 19	21 19	0 31	21 10	1 51	3 44	0 51	16 57	0 55	9 10	12 59	5 5	4 32	26 30		n.a.
S 6	15 24	15 37	2 7	17 15	0 57	19 11	0 11	21 48	0 20	21 17	0 31	21 10	1 51	3 45	0 51	16 57	0 55	9 10	12 59	5 7	4 33	26 31		n.a.
S 7	15 6	9 42	0 54	16 45	1 5	18 57	0 8	21 42	0 21	21 15	0 31	21 10	1 51	3 46	0 51	16 56	0 55	9 10	12 59	5 7	4 34	26 33		n.a.
M 8	14 49	3 30	0n19	16 13	1 13	18 43	0 6	21 36	0 21	21 14	0 31	21 10	1 51	3 46	0 51	16 55	0 55	9 9	12 59	5 7	4 36	26 34		n.a.
T 9	14 31	2n40	1 29	15 38	1 20	18 28	0 3	21 30	0 22	21 12	0 31	21 10	1 52	3 47	0 51	16 55	0 55	9 9	12 59	5 7	4 37	26 35		n.a.
W10	14 13	8 34	2 33	15 2	1 26	18 12	0 1	21 23	0 23	21 10	0 31	21 10	1 52	3 48	0 51	16 54	0 55	9 9	13 0	5 6	4 38	26 36		n.a.
T 11	13 55	14 0	3 29	14 25	1 31	17 56	0n 2	21 17	0 23	21 8	0 31	21 10	1 52	3 49	0 51	16 54	0 55	9 9	13 0	5 6	4 39	26 37		n.a.
F 12	13 37	18 46	4 14	13 45	1 36	17 40	0 4	21 10	0 24	21 6	0 31	21 10	1 52	3 50	0 51	16 53	0 55	9 8	13 0	5 5	4 41	26 38		n.a.
S 13	13 18	22 43	4 47	13 5	1 40	17 23	0 7	21 3	0 25	21 5	0 31	21 10	1 52	3 50	0 51	16 53	0 55	9 8	13 0	5 5	4 42	26 39		n.a.
S 14	12 59	25 42	5 7	12 23	1 43	17 6	0 9	20 55	0 26	21 3	0 31	21 9	1 52	3 51	0 51	16 52	0 55	9 8	13 0	5 5	4 43	26 40		n.a.
M15	12 40	27 33	5 14	11 40	1 46	16 48	0 12	20 48	0 26	21 1	0 31	21 9	1 52	3 52	0 51	16 52	0 55	9 8	13 0	5 6	4 44	26 42		n.a.
T 16	12 21	28 9	5 8	10 56	1 47	16 29	0 14	20 40	0 27	20 59	0 31	21 9	1 52	3 53	0 51	16 51	0 55	9 7	13 0	5 7	4 45	26 43		n.a.
W17	12 2	27 25	4 48	10 12	1 48	16 10	0 16	20 32	0 28	20 57	0 30	21 9	1 52	3 54	0 51	16 50	0 55	9 7	13 0	5 8	4 47	26 44		n.a.
T 18	11 42	25 21	4 15	9 27	1 48	15 51	0 19	20 24	0 28	20 55	0 30	21 9	1 52	3 54	0 51	16 50	0 55	9 7	13 1	5 9	4 48	26 45		n.a.
F 19	11 23	22 3	3 29	8 41	1 48	15 31	0 21	20 16	0 29	20 53	0 30	21 9	1 53	3 55	0 51	16 49	0 55	9 7	13 1	5 10	4 49	26 46		n.a.
S 20	11 3	17 39	2 32	7 55	1 46	15 11	0 24	20 8	0 30	20 51	0 30	21 9	1 53	3 56	0 51	16 49	0 55	9 6	13 1	5 10	4 50	26 47		n.a.
S 21	10 43	12 22	1 26	7 9	1 44	14 51	0 26	19 59	0 31	20 50	0 30	21 8	1 53	3 57	0 51	16 48	0 55	9 6	13 1	5 11	4 52	26 48		n.a.
M22	10 23	6 25	0 15	6 23	1 41	14 30	0 28	19 50	0 31	20 48	0 30	21 8	1 53	3 58	0 52	16 48	0 55	9 6	13 1	5 11	4 53	26 49		n.a.
T 23	10 2	0 5	0s59	5 36	1 38	14 9	0 30	19 41	0 32	20 46	0 30	21 8	1 53	3 59	0 52	16 47	0 55	9 5	13 1	5 11	4 54	26 50		n.a.
W24	9 42	6s21	2 11	4 50	1 34	13 47	0 33	19 32	0 33	20 44	0 30	21 8	1 53	4 0	0 52	16 47	0 55	9 5	13 2	5 11	4 55	26 51		n.a.
T 25	9 21	12 34	3 16	4 3	1 29	13 25	0 35	19 23	0 33	20 42	0 30	21 8	1 53	4 1	0 52	16 46	0 55	9 5	13 2	5 10	4 56	26 52		n.a.
F 26	9 0	18 13	4 11	3 17	1 24	13 2	0 37	19 14	0 34	20 40	0 30	21 8	1 53	4 2	0 52	16 46	0 55	9 5	13 2	5 10	4 58	26 53		n.a.
S 27	8 39	22 55	4 50	2 31	1 18	12 40	0 39	19 4	0 35	20 38	0 30	21 7	1 54	4 2	0 52	16 45	0 55	9 4	13 2	5 10	4 59	26 54		n.a.
S 28	8 18	26 17	5 12	1 46	1 11	12 16	0 41	18 54	0 36	20 36	0 30	21 7	1 54	4 3	0 52	16 44	0 55	9 4	13 2	5 10	5 0	26 55		n.a.
M29	7 57	28 0	5 15	1 1	1 5	11 53	0 44	18 45	0 36	20 34	0 30	21 7	1 54	4 4	0 52	16 44	0 55	9 4	13 2	5 10	5 1	26 56		n.a.
T 30	7 36	27 53	4 59	0 16	0 57	11 29	0 46	18 35	0 37	20 32	0 30	21 7	1 54	4 5	0 52	16 43	0 55	9 4	13 3	5 10	5 3	26 57		n.a.
W31	7n15	25s55	4s25	0s29	0n50	11n 5	0n48	18n24	0n38	20n30	0s30	21n 7	1s54	4s 6	0s52	16n43	0s55	9n 3	13s 3	5s10	5s 4	26n58		n.a.

Julian Day Number = 3677876.5, Delta T = 10h11m19s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°58'47, Lahiri = 71°05'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5357

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 48 41	12♍ 8'44	4♒ 7	4♎44	3♍54	9♌18	23♋49	1♋59	21°R29	9♌24	16♋38	16°R40	16♓55	12♊27	n.a.	T 1
F 2	22 52 38	13° 6'06	18° 3	6°15	5° 8	10° 1	24° 1	2° 3	21♓26	9°25	16°39	16♓40	16°51	12°33	n.a.	F 2
S 3	22 56 34	14° 3'27	1♓47	7°44	6°22	10°43	24°13	2° 6	21°24	9°27	16°39	16°40	16°48	12°40	n.a.	S 3
S 4	23 0 31	15° 0'49	15°15	9°11	7°35	11°25	24°24	2°10	21°21	9°29	16°40	16°D40	16°45	12°47	n.a.	S 4
M 5	23 4 27	15°58'10	28°26	10°36	8°49	12° 7	24°35	2°14	21°19	9°31	16°41	16°40	16°42	12°53	n.a.	M 5
T 6	23 8 24	16°55'32	11♈21	11°59	10° 3	12°49	24°47	2°18	21°17	9°33	16°42	16°R40	16°39	13° 0	n.a.	T 6
W 7	23 12 20	17°52'54	23°58	13°19	11°17	13°31	24°58	2°21	21°14	9°35	16°42	16°40	16°36	13° 7	n.a.	W 7
T 8	23 16 17	18°50'16	6♉21	14°38	12°30	14°13	25° 9	2°25	21°12	9°37	16°43	16°39	16°32	13°14	n.a.	T 8
F 9	23 20 13	19°47'39	18°30	15°53	13°44	14°55	25°20	2°28	21° 9	9°39	16°44	16°39	16°29	13°20	n.a.	F 9
S 10	23 24 10	20°45'02	0♊31	17° 7	14°58	15°37	25°31	2°31	21° 7	9°40	16°45	16°39	16°26	13°27	n.a.	S 10
S 11	23 28 7	21°42'26	12°25	18°18	16°12	16°19	25°42	2°35	21° 5	9°42	16°45	16°38	16°23	13°34	n.a.	S 11
M12	23 32 3	22°39'51	24°19	19°27	17°26	17° 0	25°53	2°38	21° 2	9°44	16°46	16°D38	16°20	13°41	n.a.	M12
T 13	23 36 0	23°37'16	6♋16	20°33	18°40	17°42	26° 3	2°41	21° 0	9°46	16°47	16°38	16°16	13°47	n.a.	T 13
W14	23 39 56	24°34'42	18°21	21°36	19°54	18°24	26°14	2°44	20°57	9°47	16°47	16°39	16°13	13°54	n.a.	W14
T 15	23 43 53	25°32'08	0♌38	22°37	21° 7	19° 5	26°24	2°47	20°55	9°49	16°48	16°40	16°10	14° 1	n.a.	T 15
F 16	23 47 49	26°29'35	13°11	23°35	22°21	19°47	26°35	2°49	20°53	9°51	16°48	16°41	16° 7	14° 7	n.a.	F 16
S 17	23 51 46	27°27'03	26° 3	24°29	23°35	20°28	26°45	2°52	20°50	9°52	16°49	16°41	16° 4	14°14	n.a.	S 17
S 18	23 55 42	28°24'31	9♍15	25°21	24°49	21° 9	26°55	2°54	20°48	9°54	16°49	16°42	16° 1	14°21	n.a.	S 18
M19	23 59 39	29°22'00	22°48	26° 9	26° 3	21°51	27° 5	2°57	20°45	9°56	16°50	16°R42	15°57	14°28	n.a.	M19
T 20	0 3 36	0♎19'30	6♎39	26°54	27°17	22°32	27°15	2°59	20°43	9°57	16°50	16°41	15°54	14°34	n.a.	T 20
W21	0 7 32	1°16'59	20°47	27°36	28°31	23°13	27°25	3° 2	20°41	9°59	16°51	16°40	15°51	14°41	n.a.	W21
T 22	0 11 29	2°14'30	5♏ 6	28°14	29°45	23°54	27°35	3° 4	20°38	10° 0	16°51	16°38	15°48	14°48	n.a.	T 22
F 23	0 15 25	3°12'01	19°31	28°47	0♎59	24°35	27°44	3° 6	20°36	10° 2	16°52	16°36	15°45	14°54	n.a.	F 23
S 24	0 19 22	4° 9'33	3♐58	29°17	2°13	25°16	27°54	3° 8	20°34	10° 3	16°52	16°34	15°42	15° 1	n.a.	S 24
S 25	0 23 18	5° 7'05	18°22	29°43	3°27	25°57	28° 3	3°10	20°31	10° 5	16°53	16°33	15°38	15° 8	n.a.	S 25
M26	0 27 15	6° 4'37	2♑38	0♏ 4	4°41	26°38	28°12	3°11	20°29	10° 6	16°53	16°D32	15°35	15°15	n.a.	M26
T 27	0 31 11	7° 2'10	16°45	0°20	5°55	27°18	28°21	3°13	20°27	10° 8	16°53	16°33	15°32	15°21	n.a.	T 27
W28	0 35 8	7°59'43	0♒40	0°31	7° 9	27°59	28°30	3°15	20°24	10° 9	16°54	16°33	15°29	15°28	n.a.	W28
T 29	0 39 4	8°57'17	14°23	0°38	8°23	28°40	28°39	3°16	20°22	10°11	16°54	16°35	15°26	15°35	n.a.	T 29
F 30	0 43 1	9♎54'51	27♒53	0°R39	9♎37	29♌20	28♋48	3♋18	20♓20	10♌12	16♋54	16♓36	15♓22	15♊42	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n53	22s22	3s34	1s13	0n42	10n41	0n50	18n14	0n38	20n28	0s30	21n 6	1s54	4s 7	0s52	16n42	0s55	9n 3	13s 3	5s10	5s 5	26n59		n.a.
F 2	6 32	17 34	2 32	1 56	0 33	10 16	0 51	18 4	0 39	20 26	0 30	21 6	1 54	4 8	0 52	16 42	0 55	9 3	13 3	5 11	5 6	27 0		n.a.
S 3	6 10	11 56	1 22	2 39	0 24	9 51	0 53	17 53	0 40	20 24	0 30	21 6	1 54	4 9	0 52	16 41	0 55	9 2	13 3	5 11	5 7	27 1		n.a.
S 4	5 48	5 50	0 8	3 21	0 15	9 26	0 55	17 42	0 40	20 22	0 30	21 6	1 55	4 10	0 52	16 41	0 55	9 2	13 4	5 11	5 9	27 2		n.a.
M 5	5 26	0n23	1n 5	4 3	0 5	9 0	0 57	17 31	0 41	20 20	0 30	21 6	1 55	4 11	0 52	16 40	0 55	9 2	13 4	5 11	5 10	27 3		n.a.
T 6	5 5	6 27	2 13	4 44	0s 5	8 35	0 59	17 20	0 42	20 19	0 30	21 5	1 55	4 12	0 52	16 40	0 55	9 2	13 4	5 11	5 11	27 4		n.a.
W 7	4 43	12 8	3 12	5 24	0 15	8 9	1 0	17 9	0 43	20 17	0 30	21 5	1 55	4 13	0 52	16 39	0 55	9 1	13 4	5 11	5 12	27 5		n.a.
T 8	4 21	17 13	4 2	6 3	0 25	7 43	1 2	16 58	0 43	20 15	0 30	21 5	1 55	4 14	0 52	16 39	0 55	9 1	13 4	5 11	5 13	27 5		n.a.
F 9	3 58	21 31	4 39	6 42	0 36	7 16	1 4	16 47	0 44	20 13	0 30	21 5	1 55	4 15	0 52	16 38	0 55	9 1	13 5	5 11	5 15	27 6		n.a.
S 10	3 36	24 52	5 4	7 20	0 47	6 50	1 5	16 35	0 45	20 11	0 30	21 5	1 55	4 15	0 52	16 38	0 55	9 0	13 5	5 11	5 16	27 7		n.a.
S 11	3 14	27 7	5 16	7 57	0 58	6 23	1 7	16 24	0 45	20 9	0 30	21 4	1 56	4 16	0 52	16 37	0 55	9 0	13 5	5 11	5 17	27 8		n.a.
M12	2 52	28 8	5 14	8 33	1 9	5 56	1 8	16 12	0 46	20 7	0 30	21 4	1 56	4 17	0 52	16 37	0 55	9 0	13 5	5 11	5 18	27 9		n.a.
T 13	2 29	27 51	4 58	9 8	1 20	5 29	1 10	16 0	0 47	20 5	0 30	21 4	1 56	4 18	0 52	16 36	0 55	9 0	13 5	5 11	5 20	27 10		n.a.
W14	2 7	26 15	4 30	9 42	1 32	5 2	1 11	15 48	0 47	20 3	0 30	21 4	1 56	4 19	0 52	16 36	0 55	8 59	13 6	5 11	5 21	27 11		n.a.
T 15	1 45	23 23	3 48	10 15	1 44	4 34	1 12	15 36	0 48	20 1	0 30	21 4	1 56	4 20	0 52	16 36	0 55	8 59	13 6	5 11	5 22	27 12		n.a.
F 16	1 22	19 22	2 55	10 47	1 55	4 7	1 14	15 24	0 49	19 59	0 30	21 3	1 56	4 21	0 52	16 35	0 55	8 59	13 6	5 10	5 23	27 12		n.a.
S 17	1 0	14 22	1 52	11 18	2 7	3 39	1 15	15 12	0 49	19 57	0 30	21 3	1 57	4 22	0 52	16 35	0 55	8 58	13 6	5 10	5 24	27 13		n.a.
S 18	0 37	8 36	0 41	11 48	2 19	3 11	1 16	14 59	0 50	19 55	0 30	21 3	1 57	4 23	0 52	16 34	0 55	8 58	13 7	5 10	5 26	27 14		n.a.
M19	0 15	2 18	0s34	12 16	2 31	2 43	1 17	14 47	0 51	19 53	0 30	21 3	1 57	4 24	0 52	16 34	0 55	8 58	13 7	5 10	5 27	27 15		n.a.
T 20	0s 8	4s15	1 48	12 43	2 42	2 15	1 18	14 35	0 51	19 52	0 30	21 3	1 57	4 25	0 52	16 33	0 55	8 58	13 7	5 10	5 28	27 16		n.a.
W21	0 30	10 43	2 57	13 9	2 54	1 47	1 19	14 22	0 52	19 50	0 30	21 2	1 57	4 26	0 52	16 33	0 55	8 57	13 7	5 10	5 29	27 16		n.a.
T 22	0 53	16 43	3 56	13 33	3 5	1 19	1 20	14 9	0 53	19 48	0 30	21 2	1 57	4 27	0 52	16 33	0 55	8 57	13 7	5 11	5 30	27 17		n.a.
F 23	1 15	21 49	4 41	13 56	3 17	0 51	1 21	13 56	0 53	19 46	0 30	21 2	1 57	4 27	0 52	16 32	0 55	8 57	13 8	5 12	5 32	27 18		n.a.
S 24	1 38	25 37	5 7	14 16	3 28	0 23	1 21	13 44	0 54	19 44	0 30	21 2	1 58	4 28	0 52	16 32	0 55	8 56	13 8	5 13	5 33	27 19		n.a.
S 25	2 0	27 45	5 15	14 35	3 38	0s 5	1 22	13 31	0 55	19 42	0 30	21 2	1 58	4 29	0 52	16 31	0 56	8 56	13 8	5 13	5 34	27 20		n.a.
M26	2 22	28 3	5 3	14 52	3 49	0 34	1 23	13 18	0 55	19 41	0 30	21 1	1 58	4 30	0 52	16 31	0 56	8 56	13 8	5 13	5 35	27 20		n.a.
T 27	2 45	26 30	4 32	15 7	3 59	1 2	1 23	13 4	0 56	19 39	0 30	21 1	1 58	4 31	0 52	16 30	0 56	8 56	13 9	5 13	5 36	27 21		n.a.
W28	3 7	23 21	3 46	15 20	4 8	1 30	1 24	12 51	0 57	19 37	0 30	21 1	1 58	4 32	0 52	16 30	0 56	8 55	13 9	5 13	5 38	27 22		n.a.
T 29	3 29	18 55	2 48	15 31	4 17	1 59	1 24	12 38	0 57	19 35	0 30	21 1	1 58	4 33	0 52	16 30	0 56	8 55	13 9	5 12	5 39	27 23		n.a.
F 30	3s52	13s35	1s41	15s39	4s25	2s27	1n25	12n25	0n58	19n34	0s30	21n 1	1s59	4s34	0s52	16n29	0s56	8n55	13s 9	5s12	5s40	27n23		n.a.

Julian Day Number = 3677907.5, Delta T = 10h11m21s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°58'51, Lahiri = 71°05'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5357

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 46 58	10♎52'26	11♓11	0°R35	10♎51	0♍ 1	28♋56	3♋19	20°R18	10♌13	16♋55	16°R37	15♓19	15♊48	n.a.	S 1
S 2	0 50 54	11°50'02	24°16	0♏25	12° 5	0°41	29° 4	3°20	20♓16	10°14	16°55	16♓37	15°16	15°55	n.a.	S 2
M 3	0 54 51	12°47'38	7♈ 8	0°10	13°19	1°21	29°13	3°21	20°13	10°16	16°55	16°36	15°13	16° 2	n.a.	M 3
T 4	0 58 47	13°45'16	19°47	29♎50	14°33	2° 1	29°21	3°22	20°11	10°17	16°56	16°33	15°10	16° 8	n.a.	T 4
W 5	1 2 44	14°42'54	2♉14	29°24	15°48	2°42	29°29	3°23	20° 9	10°18	16°56	16°29	15° 7	16°15	n.a.	W 5
T 6	1 6 40	15°40'34	14°30	28°53	17° 2	3°22	29°37	3°24	20° 7	10°19	16°56	16°24	15° 3	16°22	n.a.	T 6
F 7	1 10 37	16°38'14	26°35	28°17	18°16	4° 2	29°45	3°24	20° 5	10°20	16°56	16°19	15° 0	16°29	n.a.	F 7
S 8	1 14 33	17°35'56	8♊34	27°36	19°30	4°42	29°52	3°25	20° 3	10°22	16°56	16°14	14°57	16°35	n.a.	S 8
S 9	1 18 30	18°33'39	20°27	26°52	20°44	5°22	29°59	3°25	20° 1	10°23	16°56	16°10	14°54	16°42	n.a.	S 9
M10	1 22 27	19°31'24	2♋20	26° 4	21°58	6° 2	0♌ 7	3°26	19°59	10°24	16°56	16° 7	14°51	16°49	n.a.	M10
T 11	1 26 23	20°29'10	14°15	25°14	23°12	6°41	0°14	3°26	19°57	10°25	16°57	16° 6	14°48	16°55	n.a.	T 11
W12	1 30 20	21°26'57	26°18	24°21	24°26	7°21	0°21	3°26	19°55	10°26	16°57	16°D 6	14°44	17° 2	n.a.	W12
T 13	1 34 16	22°24'45	8♌34	23°28	25°41	8° 1	0°28	3°R26	19°53	10°27	16°57	16° 7	14°41	17° 9	n.a.	T 13
F 14	1 38 13	23°22'35	21° 6	22°36	26°55	8°40	0°35	3°26	19°51	10°28	16°R57	16° 8	14°38	17°16	n.a.	F 14
S 15	1 42 9	24°20'27	4♍ 0	21°44	28° 9	9°20	0°41	3°26	19°49	10°29	16°57	16°10	14°35	17°22	n.a.	S 15
S 16	1 46 6	25°18'20	17°18	20°56	29°23	9°59	0°48	3°26	19°47	10°29	16°57	16°R10	14°32	17°29	n.a.	S 16
M17	1 50 2	26°16'14	1♎ 2	20°10	0♏37	10°38	0°54	3°25	19°46	10°30	16°57	16° 9	14°28	17°36	n.a.	M17
T 18	1 53 59	27°14'09	15°11	19°29	1°52	11°18	1° 0	3°25	19°44	10°31	16°57	16° 6	14°25	17°43	n.a.	T 18
W19	1 57 55	28°12'07	29°41	18°54	3° 6	11°57	1° 6	3°24	19°42	10°32	16°56	16° 2	14°22	17°49	n.a.	W19
T 20	2 1 52	29°10'05	14♏26	18°25	4°20	12°36	1°11	3°24	19°40	10°33	16°56	15°56	14°19	17°56	n.a.	T 20
F 21	2 5 49	0♏ 8'05	29°18	18° 3	5°34	13°15	1°17	3°23	19°39	10°33	16°56	15°49	14°16	18° 3	n.a.	F 21
S 22	2 9 45	1° 6'06	14♐10	17°49	6°49	13°54	1°22	3°22	19°37	10°34	16°56	15°43	14°13	18° 9	n.a.	S 22
S 23	2 13 42	2° 4'08	28°52	17°D43	8° 3	14°33	1°28	3°21	19°36	10°35	16°56	15°37	14° 9	18°16	n.a.	S 23
M24	2 17 38	3° 2'11	13♑20	17°45	9°17	15°12	1°33	3°20	19°34	10°35	16°56	15°34	14° 6	18°23	n.a.	M24
T 25	2 21 35	4° 0'16	27°29	17°55	10°31	15°51	1°38	3°19	19°33	10°36	16°56	15°32	14° 3	18°30	n.a.	T 25
W26	2 25 31	4°58'21	11♒19	18°14	11°46	16°29	1°42	3°17	19°31	10°36	16°55	15°D32	14° 0	18°36	n.a.	W26
T 27	2 29 28	5°56'28	24°49	18°42	13° 0	17° 8	1°47	3°16	19°30	10°37	16°55	15°33	13°57	18°43	n.a.	T 27
F 28	2 33 24	6°54'35	8♓ 2	19°18	14°14	17°46	1°51	3°14	19°28	10°37	16°55	15°34	13°53	18°50	n.a.	F 28
S 29	2 37 21	7°52'44	21° 0	20° 3	15°28	18°25	1°55	3°13	19°27	10°38	16°54	15°R34	13°50	18°56	n.a.	S 29
S 30	2 41 17	8°50'54	3♈44	20°55	16°43	19° 3	1°59	3°11	19°26	10°38	16°54	15°33	13°47	19° 3	n.a.	S 30
M31	2 45 14	9♏49'06	16♈17	21♎55	17♏57	19♍41	2♌ 3	3♋ 9	19♓24	10♌39	16♋54	15♓29	13♓44	19♊10	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s14	7s43	0s30	15s44	4s32	2s55	1n25	12n11	0n59	19n32	0s30	21n 0	1s59	4s34	0s52	16n29	0s56	8n54	13s10	5s12	5s41	27n24		n.a.
S 2	4 36	1 36	0n42	15 46	4 38	3 23	1 25	11 58	0 59	19 30	0 30	21 0	1 59	4 35	0 52	16 29	0 56	8 54	13 10	5 12	5 42	27 25		n.a.
M 3	4 58	4n28	1 50	15 46	4 43	3 51	1 25	11 45	1 0	19 29	0 30	21 0	1 59	4 36	0 52	16 28	0 56	8 54	13 10	5 12	5 44	27 25		n.a.
T 4	5 20	10 16	2 52	15 42	4 47	4 20	1 25	11 31	1 0	19 27	0 30	21 0	1 59	4 37	0 52	16 28	0 56	8 54	13 10	5 13	5 45	27 26		n.a.
W 5	5 42	15 33	3 44	15 36	4 50	4 48	1 25	11 17	1 1	19 25	0 30	21 0	1 59	4 38	0 52	16 28	0 56	8 53	13 11	5 15	5 46	27 27		n.a.
T 6	6 4	20 8	4 25	15 26	4 51	5 15	1 25	11 4	1 2	19 24	0 30	20 59	2 0	4 38	0 51	16 27	0 56	8 53	13 11	5 17	5 47	27 27		n.a.
F 7	6 26	23 49	4 54	15 13	4 51	5 43	1 25	10 50	1 2	19 22	0 30	20 59	2 0	4 39	0 51	16 27	0 56	8 53	13 11	5 18	5 49	27 28		n.a.
S 8	6 48	26 26	5 9	14 57	4 49	6 11	1 25	10 36	1 3	19 21	0 30	20 59	2 0	4 40	0 51	16 27	0 56	8 53	13 11	5 20	5 50	27 29		n.a.
S 9	7 9	27 51	5 11	14 37	4 45	6 39	1 25	10 22	1 4	19 19	0 30	20 59	2 0	4 41	0 51	16 26	0 56	8 52	13 12	5 22	5 51	27 29		n.a.
M10	7 31	28 0	4 59	14 15	4 39	7 6	1 25	10 9	1 4	19 18	0 30	20 59	2 0	4 42	0 51	16 26	0 56	8 52	13 12	5 23	5 52	27 30		n.a.
T 11	7 52	26 50	4 35	13 49	4 32	7 33	1 24	9 55	1 5	19 16	0 30	20 59	2 0	4 42	0 51	16 26	0 56	8 52	13 12	5 24	5 53	27 31		n.a.
W12	8 13	24 26	3 58	13 22	4 23	8 0	1 24	9 41	1 6	19 15	0 30	20 58	2 1	4 43	0 51	16 25	0 56	8 52	13 12	5 24	5 55	27 31		n.a.
T 13	8 35	20 52	3 10	12 52	4 12	8 27	1 24	9 27	1 6	19 13	0 30	20 58	2 1	4 44	0 51	16 25	0 56	8 51	13 13	5 23	5 56	27 32		n.a.
F 14	8 56	16 18	2 12	12 21	3 59	8 54	1 23	9 13	1 7	19 12	0 30	20 58	2 1	4 44	0 51	16 25	0 56	8 51	13 13	5 23	5 57	27 33		n.a.
S 15	9 17	10 54	1 6	11 48	3 44	9 21	1 22	8 59	1 7	19 10	0 30	20 58	2 1	4 45	0 51	16 25	0 56	8 51	13 13	5 22	5 58	27 33		n.a.
S 16	9 37	4 50	0s 6	11 16	3 29	9 47	1 22	8 45	1 8	19 9	0 30	20 58	2 1	4 46	0 51	16 24	0 56	8 51	13 13	5 22	5 59	27 34		n.a.
M17	9 58	1s38	1 20	10 43	3 12	10 13	1 21	8 31	1 9	19 8	0 30	20 58	2 1	4 47	0 51	16 24	0 56	8 50	13 14	5 22	6 1	27 34		n.a.
T 18	10 19	8 12	2 31	10 11	2 54	10 39	1 20	8 17	1 9	19 6	0 30	20 58	2 1	4 47	0 51	16 24	0 56	8 50	13 14	5 23	6 2	27 35		n.a.
W19	10 39	14 30	3 33	9 40	2 35	11 5	1 19	8 3	1 10	19 5	0 30	20 57	2 2	4 48	0 51	16 24	0 56	8 50	13 14	5 25	6 3	27 36		n.a.
T 20	10 59	20 5	4 23	9 12	2 15	11 31	1 19	7 48	1 11	19 4	0 30	20 57	2 2	4 48	0 51	16 23	0 56	8 50	13 14	5 27	6 4	27 36		n.a.
F 21	11 19	24 28	4 55	8 45	1 56	11 56	1 18	7 34	1 11	19 3	0 30	20 57	2 2	4 49	0 51	16 23	0 56	8 50	13 14	5 30	6 5	27 37		n.a.
S 22	11 39	27 12	5 8	8 22	1 36	12 21	1 17	7 20	1 12	19 2	0 30	20 57	2 2	4 50	0 51	16 23	0 56	8 49	13 15	5 32	6 7	27 37		n.a.
S 23	11 59	28 1	5 0	8 1	1 17	12 45	1 15	7 6	1 12	19 0	0 30	20 57	2 2	4 50	0 51	16 23	0 56	8 49	13 15	5 34	6 8	27 38		n.a.
M24	12 19	26 54	4 33	7 44	0 58	13 10	1 14	6 52	1 13	18 59	0 30	20 57	2 2	4 51	0 51	16 23	0 56	8 49	13 15	5 36	6 9	27 38		n.a.
T 25	12 38	24 3	3 49	7 31	0 39	13 34	1 13	6 38	1 14	18 58	0 30	20 57	2 2	4 51	0 51	16 22	0 56	8 49	13 15	5 36	6 10	27 39		n.a.
W26	12 57	19 52	2 54	7 22	0 21	13 57	1 12	6 23	1 14	18 57	0 30	20 57	2 3	4 52	0 51	16 22	0 56	8 48	13 16	5 36	6 11	27 39		n.a.
T 27	13 16	14 45	1 49	7 17	0 5	14 21	1 11	6 9	1 15	18 56	0 30	20 56	2 3	4 52	0 51	16 22	0 56	8 48	13 16	5 36	6 13	27 40		n.a.
F 28	13 35	9 2	0 40	7 15	0n11	14 44	1 9	5 55	1 16	18 55	0 30	20 56	2 3	4 53	0 51	16 22	0 56	8 48	13 16	5 36	6 14	27 40		n.a.
S 29	13 54	3 4	0n29	7 18	0 26	15 7	1 8	5 41	1 16	18 54	0 30	20 56	2 3	4 53	0 51	16 22	0 56	8 48	13 16	5 36	6 15	27 41		n.a.
S 30	14 12	2n56	1 36	7 24	0 40	15 29	1 6	5 26	1 17	18 54	0 30	20 56	2 3	4 54	0 51	16 22	0 56	8 48	13 17	5 36	6 16	27 41		n.a.
M31	14s30	8n43	2n37	7s35	0n53	15s51	1n 5	5n12	1n17	18n53	0s30	20n56	2s 3	4s54	0s51	16n22	0s56	8n47	13s17	5s38	6s17	27n42		n.a.

Julian Day Number = 3677937.5, Delta T = 10h11m23s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°58'55, Lahiri = 71°05'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5357

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 49 11	10♏47'19	28♈41	23♎ 2	19♏11	20♍19	2♌ 7	3°R 7	19°R23	10♌39	16°R53	15°R22	13♓41	19♊17	n.a.	T 1
W 2	2 53 7	11°45'34	10♉55	24°15	20°25	20°58	2°10	3♋ 5	19♓22	10°39	16♋53	15♓13	13°38	19°23	n.a.	W 2
T 3	2 57 4	12°43'50	23° 2	25°34	21°40	21°36	2°13	3° 3	19°21	10°40	16°53	15° 3	13°34	19°30	n.a.	T 3
F 4	3 1 0	13°42'08	5♊ 2	26°59	22°54	22°14	2°16	3° 1	19°20	10°40	16°52	14°52	13°31	19°37	n.a.	F 4
S 5	3 4 57	14°40'27	16°58	28°28	24° 8	22°51	2°19	2°59	19°19	10°40	16°52	14°41	13°28	19°44	n.a.	S 5
S 6	3 8 53	15°38'49	28°49	0♏ 2	25°22	23°29	2°22	2°56	19°18	10°40	16°51	14°31	13°25	19°50	n.a.	S 6
M 7	3 12 50	16°37'12	10♋41	1°39	26°37	24° 7	2°25	2°54	19°17	10°40	16°51	14°23	13°22	19°57	n.a.	M 7
T 8	3 16 46	17°35'37	22°35	3°20	27°51	24°45	2°27	2°51	19°16	10°41	16°51	14°18	13°19	20° 4	n.a.	T 8
W 9	3 20 43	18°34'04	4♌35	5° 3	29° 5	25°22	2°29	2°49	19°15	10°41	16°50	14°15	13°15	20°10	n.a.	W 9
T 10	3 24 40	19°32'33	16°47	6°48	0♐19	26° 0	2°31	2°46	19°14	10°41	16°50	14°D14	13°12	20°17	n.a.	T 10
F 11	3 28 36	20°31'03	29°16	8°35	1°34	26°37	2°33	2°43	19°13	10°R41	16°49	14°14	13° 9	20°24	n.a.	F 11
S 12	3 32 33	21°29'36	12♍ 6	10°23	2°48	27°14	2°34	2°40	19°13	10°41	16°48	14°R14	13° 6	20°31	n.a.	S 12
S 13	3 36 29	22°28'11	25°21	12°12	4° 2	27°52	2°35	2°37	19°12	10°41	16°48	14°14	13° 3	20°37	n.a.	S 13
M14	3 40 26	23°26'48	9♎ 5	14° 2	5°17	28°29	2°37	2°34	19°11	10°41	16°47	14°12	12°59	20°44	n.a.	M14
T 15	3 44 22	24°25'26	23°18	15°51	6°31	29° 6	2°37	2°31	19°11	10°41	16°47	14° 7	12°56	20°51	n.a.	T 15
W16	3 48 19	25°24'07	7♏58	17°42	7°45	29°43	2°38	2°28	19°10	10°40	16°46	13°59	12°53	20°57	n.a.	W16
T 17	3 52 15	26°22'49	22°59	19°31	9° 0	0♎20	2°39	2°25	19°10	10°40	16°45	13°50	12°50	21° 4	n.a.	T 17
F 18	3 56 12	27°21'34	8♐11	21°21	10°14	0°56	2°39	2°21	19° 9	10°40	16°45	13°39	12°47	21°11	n.a.	F 18
S 19	4 0 9	28°20'20	23°24	23°11	11°28	1°33	2°R39	2°18	19° 9	10°40	16°44	13°29	12°44	21°18	n.a.	S 19
S 20	4 4 5	29°19'08	8♑27	24°59	12°43	2°10	2°39	2°14	19° 9	10°40	16°43	13°20	12°40	21°24	n.a.	S 20
M21	4 8 2	0♐17'57	23°11	26°48	13°57	2°46	2°39	2°11	19° 8	10°39	16°43	13°13	12°37	21°31	n.a.	M21
T 22	4 11 58	1°16'48	7♒32	28°35	15°11	3°23	2°38	2° 7	19° 8	10°39	16°42	13° 9	12°34	21°38	n.a.	T 22
W23	4 15 55	2°15'41	21°26	0♐22	16°26	3°59	2°38	2° 3	19° 8	10°39	16°41	13° 7	12°31	21°45	n.a.	W23
T 24	4 19 51	3°14'34	4♓55	2° 8	17°40	4°35	2°37	2° 0	19° 8	10°38	16°40	13° 7	12°28	21°51	n.a.	T 24
F 25	4 23 48	4°13'30	18° 2	3°54	18°54	5°11	2°36	1°56	19° 8	10°38	16°40	13° 7	12°25	21°58	n.a.	F 25
S 26	4 27 44	5°12'27	0♈49	5°39	20° 9	5°47	2°34	1°52	19°D 8	10°37	16°39	13° 6	12°21	22° 5	n.a.	S 26
S 27	4 31 41	6°11'25	13°21	7°23	21°23	6°23	2°33	1°48	19° 8	10°37	16°38	13° 3	12°18	22°11	n.a.	S 27
M28	4 35 38	7°10'25	25°41	9° 6	22°37	6°59	2°31	1°44	19° 8	10°36	16°37	12°58	12°15	22°18	n.a.	M28
T 29	4 39 34	8° 9'27	7♉51	10°48	23°51	7°35	2°29	1°40	19° 8	10°36	16°36	12°49	12°12	22°25	n.a.	T 29
W30	4 43 31	9♐ 8'30	19♉55	12♐30	25♐ 6	8♎10	2♌27	1♋35	19♓ 8	10♌35	16♋36	12♓38	12♓ 9	22♊32	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s48	14n 5	3n29	7s49	1n 4	16s12	1n 3	4n58	1n18	18n52	0s30	20n56	2s 3	4s55	0s51	16n21	0s56	8n47	13s17	5s40	6s19	27n42		n.a.
W 2	15 6	18 50	4 12	8 6	1 14	16 33	1 1	4 44	1 19	18 51	0 30	20 56	2 4	4 55	0 51	16 21	0 56	8 47	13 17	5 44	6 20	27 43		n.a.
T 3	15 23	22 45	4 42	8 26	1 23	16 54	1 0	4 30	1 19	18 51	0 30	20 56	2 4	4 56	0 51	16 21	0 56	8 47	13 17	5 47	6 21	27 43		n.a.
F 4	15 41	25 40	4 59	8 49	1 30	17 14	0 58	4 15	1 20	18 50	0 30	20 56	2 4	4 56	0 51	16 21	0 56	8 47	13 18	5 52	6 22	27 44		n.a.
S 5	15 58	27 26	5 3	9 14	1 37	17 34	0 56	4 1	1 20	18 49	0 30	20 56	2 4	4 56	0 51	16 21	0 56	8 47	13 18	5 56	6 23	27 44		n.a.
S 6	16 14	27 55	4 54	9 42	1 42	17 54	0 54	3 47	1 21	18 49	0 30	20 56	2 4	4 57	0 51	16 21	0 56	8 46	13 18	6 0	6 25	27 45		n.a.
M 7	16 31	27 8	4 32	10 11	1 46	18 12	0 53	3 33	1 22	18 48	0 30	20 56	2 4	4 57	0 51	16 21	0 56	8 46	13 18	6 2	6 26	27 45		n.a.
T 8	16 47	25 6	3 59	10 42	1 49	18 31	0 51	3 19	1 22	18 48	0 30	20 55	2 4	4 57	0 51	16 21	0 57	8 46	13 19	6 5	6 27	27 45		n.a.
W 9	17 3	21 56	3 15	11 14	1 51	18 49	0 49	3 5	1 23	18 47	0 30	20 55	2 4	4 58	0 51	16 21	0 57	8 46	13 19	6 6	6 28	27 46		n.a.
T 10	17 19	17 46	2 21	11 47	1 52	19 6	0 47	2 51	1 23	18 47	0 29	20 55	2 4	4 58	0 50	16 21	0 57	8 46	13 19	6 6	6 29	27 46		n.a.
F 11	17 34	12 46	1 19	12 21	1 52	19 23	0 45	2 37	1 24	18 46	0 29	20 55	2 5	4 58	0 50	16 21	0 57	8 46	13 19	6 6	6 31	27 47		n.a.
S 12	17 49	7 5	0 11	12 55	1 51	19 40	0 43	2 23	1 25	18 46	0 29	20 55	2 5	4 58	0 50	16 21	0 57	8 46	13 19	6 6	6 32	27 47		n.a.
S 13	18 4	0 55	0s59	13 30	1 49	19 56	0 40	2 9	1 25	18 46	0 29	20 55	2 5	4 59	0 50	16 21	0 57	8 45	13 20	6 6	6 33	27 47		n.a.
M14	18 19	5s30	2 8	14 4	1 47	20 11	0 38	1 55	1 26	18 46	0 29	20 55	2 5	4 59	0 50	16 21	0 57	8 45	13 20	6 7	6 34	27 48		n.a.
T 15	18 33	11 52	3 11	14 38	1 44	20 26	0 36	1 41	1 26	18 45	0 29	20 55	2 5	4 59	0 50	16 21	0 57	8 45	13 20	6 9	6 35	27 48		n.a.
W16	18 47	17 47	4 4	15 12	1 41	20 40	0 34	1 27	1 27	18 45	0 29	20 55	2 5	4 59	0 50	16 21	0 57	8 45	13 20	6 12	6 37	27 48		n.a.
T 17	19 1	22 44	4 42	15 45	1 37	20 54	0 32	1 13	1 28	18 45	0 29	20 55	2 5	4 59	0 50	16 21	0 57	8 45	13 20	6 15	6 38	27 49		n.a.
F 18	19 14	26 13	5 0	16 18	1 32	21 7	0 29	0 59	1 28	18 45	0 29	20 55	2 5	5 0	0 50	16 21	0 57	8 45	13 21	6 19	6 39	27 49		n.a.
S 19	19 27	27 48	4 57	16 50	1 27	21 19	0 27	0 45	1 29	18 45	0 29	20 55	2 5	5 0	0 50	16 21	0 57	8 45	13 21	6 23	6 40	27 49		n.a.
S 20	19 39	27 18	4 33	17 21	1 22	21 31	0 25	0 31	1 29	18 45	0 29	20 55	2 5	5 0	0 50	16 21	0 57	8 45	13 21	6 26	6 41	27 50		n.a.
M21	19 52	24 53	3 52	17 52	1 17	21 43	0 22	0 18	1 30	18 45	0 29	20 55	2 5	5 0	0 50	16 21	0 57	8 44	13 21	6 29	6 43	27 50		n.a.
T 22	20 4	20 55	2 56	18 21	1 11	21 53	0 20	0 4	1 30	18 45	0 29	20 55	2 6	5 0	0 50	16 21	0 57	8 44	13 21	6 31	6 44	27 50		n.a.
W23	20 15	15 53	1 52	18 49	1 5	22 3	0 17	0s10	1 31	18 45	0 29	20 55	2 6	5 0	0 50	16 21	0 57	8 44	13 21	6 31	6 45	27 51		n.a.
T 24	20 27	10 13	0 43	19 17	0 58	22 13	0 15	0 23	1 32	18 46	0 29	20 55	2 6	5 0	0 50	16 21	0 57	8 44	13 22	6 31	6 46	27 51		n.a.
F 25	20 37	4 15	0n26	19 43	0 52	22 22	0 13	0 37	1 32	18 46	0 29	20 55	2 6	5 0	0 50	16 21	0 57	8 44	13 22	6 31	6 47	27 51		n.a.
S 26	20 48	1n44	1 32	20 8	0 45	22 30	0 10	0 50	1 33	18 46	0 29	20 55	2 6	5 0	0 50	16 21	0 57	8 44	13 22	6 32	6 49	27 51		n.a.
S 27	20 58	7 32	2 32	20 32	0 39	22 38	0 8	1 4	1 33	18 47	0 29	20 55	2 6	5 0	0 50	16 21	0 57	8 44	13 22	6 33	6 50	27 52		n.a.
M28	21 8	12 56	3 24	20 55	0 32	22 44	0 5	1 17	1 34	18 47	0 29	20 55	2 6	5 0	0 50	16 22	0 57	8 44	13 22	6 35	6 51	27 52		n.a.
T 29	21 17	17 46	4 6	21 16	0 25	22 51	0 2	1 30	1 35	18 47	0 29	20 55	2 6	5 0	0 50	16 22	0 57	8 44	13 22	6 38	6 52	27 52		n.a.
W30	21s26	21n51	4n36	21s37	0n18	22s56	0s 0	1s44	1n35	18n48	0s29	20n55	2s 6	5s 0	0s50	16n22	0s57	8n44	13s22	6s42	6s53	27n52		n.a.

Julian Day Number = 3677968.5, Delta T = 10h11m24s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°59'00, Lahiri = 71°06'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5357

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 47 27	10♐ 7'36	1♊54	14♐11	26♐20	8♎46	2°R25	1°R31	19♓ 8	10°R34	16°R35	12°R24	12♓ 5	22♊38	n.a.	T 1
F 2	4 51 24	11° 6'43	13°49	15°51	27°34	9°21	2♌22	1♋27	19° 8	10♌34	16♋34	12♓10	12° 2	22°45	n.a.	F 2
S 3	4 55 20	12° 5'52	25°42	17°30	28°49	9°57	2°20	1°23	19° 9	10°33	16°33	11°55	11°59	22°52	n.a.	S 3
S 4	4 59 17	13° 5'03	7♋34	19° 9	0♑ 3	10°32	2°17	1°18	19° 9	10°32	16°32	11°42	11°56	22°58	n.a.	S 4
M 5	5 3 13	14° 4'16	19°26	20°47	1°17	11° 7	2°14	1°14	19° 9	10°32	16°31	11°31	11°53	23° 5	n.a.	M 5
T 6	5 7 10	15° 3'31	1♌22	22°24	2°32	11°42	2°10	1° 9	19°10	10°31	16°30	11°23	11°50	23°12	n.a.	T 6
W 7	5 11 7	16° 2'48	13°24	24° 0	3°46	12°17	2° 7	1° 5	19°10	10°30	16°29	11°18	11°46	23°19	n.a.	W 7
T 8	5 15 3	17° 2'07	25°35	25°36	5° 0	12°52	2° 3	1° 0	19°11	10°29	16°28	11°16	11°43	23°25	n.a.	T 8
F 9	5 19 0	18° 1'28	8♍ 1	27°12	6°15	13°26	1°59	0°56	19°12	10°28	16°27	11°D15	11°40	23°32	n.a.	F 9
S 10	5 22 56	19° 0'51	20°46	28°46	7°29	14° 1	1°55	0°51	19°12	10°27	16°26	11°R15	11°37	23°39	n.a.	S 10
S 11	5 26 53	20° 0'17	3♎55	0♑20	8°43	14°35	1°51	0°47	19°13	10°26	16°25	11°15	11°34	23°45	n.a.	S 11
M12	5 30 49	20°59'44	17°31	1°54	9°58	15°10	1°47	0°42	19°14	10°26	16°24	11°13	11°31	23°52	n.a.	M12
T 13	5 34 46	21°59'14	1♏37	3°27	11°12	15°44	1°42	0°37	19°15	10°25	16°23	11° 8	11°27	23°59	n.a.	T 13
W14	5 38 42	22°58'45	16°12	4°59	12°26	16°18	1°37	0°33	19°16	10°24	16°22	11° 1	11°24	24° 6	n.a.	W14
T 15	5 42 39	23°58'19	1♐10	6°31	13°41	16°52	1°32	0°28	19°16	10°23	16°21	10°51	11°21	24°12	n.a.	T 15
F 16	5 46 36	24°57'55	16°26	8° 2	14°55	17°26	1°27	0°23	19°17	10°21	16°20	10°40	11°18	24°19	n.a.	F 16
S 17	5 50 32	25°57'33	1♑47	9°33	16° 9	18° 0	1°22	0°19	19°18	10°20	16°19	10°30	11°15	24°26	n.a.	S 17
S 18	5 54 29	26°57'13	17° 2	11° 3	17°24	18°33	1°17	0°14	19°20	10°19	16°18	10°20	11°12	24°33	n.a.	S 18
M19	5 58 25	27°56'54	2♒ 0	12°33	18°38	19° 7	1°11	0° 9	19°21	10°18	16°17	10°13	11° 8	24°39	n.a.	M19
T 20	6 2 22	28°56'37	16°33	14° 2	19°53	19°40	1° 5	0° 4	19°22	10°17	16°16	10° 8	11° 5	24°46	n.a.	T 20
W21	6 6 18	29°56'21	0♓39	15°31	21° 7	20°13	0°59	29♊59	19°23	10°16	16°15	10° 6	11° 2	24°53	n.a.	W21
T 22	6 10 15	0♑56'07	14°15	16°59	22°21	20°46	0°53	29°55	19°24	10°15	16°14	10°D 6	10°59	24°59	n.a.	T 22
F 23	6 14 12	1°55'54	27°25	18°27	23°36	21°19	0°47	29°50	19°26	10°13	16°13	10°R 6	10°56	25° 6	n.a.	F 23
S 24	6 18 8	2°55'42	10♈12	19°54	24°50	21°52	0°41	29°45	19°27	10°12	16°12	10° 6	10°52	25°13	n.a.	S 24
S 25	6 22 5	3°55'33	22°40	21°20	26° 4	22°24	0°34	29°41	19°28	10°11	16°11	10° 4	10°49	25°20	n.a.	S 25
M26	6 26 1	4°55'24	4♉54	22°46	27°19	22°57	0°28	29°36	19°30	10°10	16°10	10° 0	10°46	25°26	n.a.	M26
T 27	6 29 58	5°55'17	16°58	24°11	28°33	23°29	0°21	29°31	19°31	10° 8	16° 9	9°54	10°43	25°33	n.a.	T 27
W28	6 33 54	6°55'12	28°55	25°35	29°47	24° 2	0°14	29°27	19°33	10° 7	16° 8	9°44	10°40	25°40	n.a.	W28
T 29	6 37 51	7°55'08	10♊49	26°58	1♒ 2	24°34	0° 7	29°22	19°35	10° 5	16° 7	9°33	10°37	25°46	n.a.	T 29
F 30	6 41 47	8°55'06	22°41	28°21	2°16	25° 5	0° 0	29°17	19°36	10° 4	16° 5	9°21	10°33	25°53	n.a.	F 30
S 31	6 45 44	9♑55'06	4♋34	29♑43	3♒30	25♎37	29♋53	29♊13	19♓38	10♌ 3	16♋ 4	9♓ 9	10♓30	26♊ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s35	24n59	4n54	21s56	0n11	23s 1	0s 3	1s57	1n36	18n48	0s29	20n55	2s 6	5s 0	0s50	16n22	0s57	8n44	13s23	6s47	6s54	27n53		n.a.
F 2	21 43	27 1	4 59	22 14	0 4	23 5	0 5	2 10	1 36	18 49	0 29	20 55	2 6	4 59	0 50	16 22	0 57	8 44	13 23	6 53	6 56	27 53		n.a.
S 3	21 51	27 48	4 51	22 30	0s 3	23 9	0 8	2 23	1 37	18 50	0 29	20 55	2 6	4 59	0 50	16 22	0 57	8 44	13 23	6 58	6 57	27 53		n.a.
S 4	21 59	27 18	4 30	22 46	0 11	23 12	0 10	2 36	1 38	18 50	0 29	20 55	2 6	4 59	0 50	16 22	0 57	8 44	13 23	7 3	6 58	27 53		n.a.
M 5	22 6	25 33	3 57	23 0	0 18	23 14	0 13	2 49	1 38	18 51	0 29	20 55	2 6	4 59	0 49	16 23	0 57	8 44	13 23	7 7	6 59	27 53		n.a.
T 6	22 12	22 40	3 14	23 13	0 25	23 15	0 15	3 2	1 39	18 52	0 29	20 55	2 6	4 59	0 49	16 23	0 57	8 44	13 23	7 10	7 0	27 54		n.a.
W 7	22 19	18 46	2 21	23 25	0 31	23 16	0 18	3 15	1 39	18 53	0 29	20 55	2 6	4 58	0 49	16 23	0 57	8 44	13 23	7 12	7 2	27 54		n.a.
T 8	22 24	14 3	1 22	23 36	0 38	23 16	0 21	3 27	1 40	18 53	0 29	20 55	2 6	4 58	0 49	16 23	0 57	8 44	13 23	7 13	7 3	27 54		n.a.
F 9	22 30	8 41	0 17	23 45	0 45	23 16	0 23	3 40	1 40	18 54	0 29	20 55	2 6	4 58	0 49	16 23	0 57	8 44	13 24	7 13	7 4	27 54		n.a.
S 10	22 35	2 50	0s50	23 53	0 52	23 15	0 26	3 53	1 41	18 55	0 29	20 55	2 6	4 58	0 49	16 24	0 57	8 44	13 24	7 13	7 5	27 54		n.a.
S 11	22 39	3s19	1 57	24 0	0 59	23 13	0 28	4 5	1 42	18 56	0 29	20 55	2 6	4 57	0 49	16 24	0 57	8 44	13 24	7 13	7 6	27 54		n.a.
M12	22 44	9 32	2 59	24 6	1 5	23 10	0 31	4 18	1 42	18 57	0 29	20 55	2 6	4 57	0 49	16 24	0 57	8 44	13 24	7 14	7 8	27 54		n.a.
T 13	22 47	15 29	3 53	24 10	1 11	23 7	0 33	4 30	1 43	18 58	0 29	20 55	2 6	4 57	0 49	16 24	0 57	8 44	13 24	7 16	7 9	27 55		n.a.
W14	22 51	20 46	4 34	24 14	1 18	23 3	0 36	4 42	1 43	18 59	0 29	20 55	2 6	4 56	0 49	16 25	0 57	8 44	13 24	7 19	7 10	27 55		n.a.
T 15	22 53	24 53	4 57	24 16	1 24	22 58	0 38	4 55	1 44	19 1	0 28	20 55	2 6	4 56	0 49	16 25	0 57	8 44	13 24	7 22	7 11	27 55		n.a.
F 16	22 56	27 19	4 59	24 17	1 30	22 53	0 41	5 7	1 45	19 2	0 28	20 56	2 6	4 55	0 49	16 25	0 57	8 44	13 24	7 26	7 12	27 55		n.a.
S 17	22 58	27 41	4 41	24 16	1 35	22 47	0 43	5 19	1 45	19 3	0 28	20 56	2 6	4 55	0 49	16 25	0 57	8 44	13 24	7 30	7 13	27 55		n.a.
S 18	22 59	25 58	4 2	24 15	1 41	22 40	0 46	5 31	1 46	19 4	0 28	20 56	2 6	4 54	0 49	16 26	0 57	8 44	13 24	7 34	7 15	27 55		n.a.
M19	23 1	22 25	3 7	24 13	1 46	22 33	0 48	5 43	1 46	19 5	0 28	20 56	2 6	4 54	0 49	16 26	0 57	8 44	13 24	7 37	7 16	27 55		n.a.
T 20	23 1	17 32	2 1	24 9	1 52	22 25	0 50	5 54	1 47	19 7	0 28	20 56	2 6	4 54	0 49	16 26	0 57	8 44	13 24	7 38	7 17	27 55		n.a.
W21	23 2	11 50	0 50	24 4	1 57	22 16	0 53	6 6	1 48	19 8	0 28	20 56	2 6	4 53	0 49	16 27	0 57	8 44	13 25	7 39	7 18	27 55		n.a.
T 22	23 1	5 45	0n22	23 58	2 1	22 7	0 55	6 18	1 48	19 9	0 28	20 56	2 6	4 52	0 49	16 27	0 57	8 44	13 25	7 39	7 19	27 55		n.a.
F 23	23 1	0n23	1 31	23 52	2 6	21 57	0 57	6 29	1 49	19 11	0 28	20 56	2 6	4 52	0 49	16 27	0 57	8 44	13 25	7 39	7 21	27 55		n.a.
S 24	23 0	6 19	2 33	23 44	2 10	21 46	1 0	6 41	1 49	19 12	0 28	20 56	2 6	4 51	0 49	16 27	0 57	8 44	13 25	7 39	7 22	27 55		n.a.
S 25	22 58	11 52	3 26	23 35	2 14	21 35	1 2	6 52	1 50	19 14	0 28	20 56	2 5	4 51	0 49	16 28	0 57	8 44	13 25	7 40	7 23	27 55		n.a.
M26	22 56	16 50	4 9	23 25	2 18	21 23	1 4	7 3	1 51	19 15	0 28	20 56	2 5	4 50	0 49	16 28	0 57	8 44	13 25	7 41	7 24	27 55		n.a.
T 27	22 54	21 5	4 39	23 13	2 21	21 11	1 6	7 15	1 51	19 17	0 28	20 56	2 5	4 50	0 49	16 28	0 58	8 45	13 25	7 44	7 25	27 55		n.a.
W28	22 51	24 25	4 58	23 1	2 24	20 58	1 9	7 26	1 52	19 18	0 28	20 56	2 5	4 49	0 49	16 29	0 58	8 45	13 25	7 47	7 27	27 55		n.a.
T 29	22 48	26 41	5 3	22 48	2 27	20 44	1 11	7 37	1 52	19 20	0 28	20 56	2 5	4 48	0 49	16 29	0 58	8 45	13 25	7 51	7 28	27 55		n.a.
F 30	22 44	27 44	4 55	22 34	2 29	20 30	1 13	7 47	1 53	19 21	0 27	20 56	2 5	4 48	0 49	16 30	0 58	8 45	13 25	7 56	7 29	27 55		n.a.
S 31	22s40	27n31	4n34	22s20	2s31	20s15	1s15	7s58	1n54	19n23	0s27	20n56	2s 5	4s47	0s48	16n30	0s58	8n45	13s25	8s 0	7s30	27n55		n.a.

Julian Day Number = 3677998.5, Delta T = 10h11m26s
Ecliptic obliquity = 23°01'30, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°59'04, Lahiri = 71°06'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5358

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 49 41	10♑55'07	16♋29	1♒ 3	4♒45	26♎ 9	29°R46	29°R 8	19♓40	10°R 1	16°R 3	8°R58	10♓27	26♊ 7	n.a.	S 1
M 2	6 53 37	11°55'10	28°26	2°23	5°59	26°40	29♋38	29♊ 3	19°41	10♌ 0	16♋ 2	8♓50	10°24	26°13	n.a.	M 2
T 3	6 57 34	12°55'14	10♌29	3°42	7°13	27°12	29°31	28°59	19°43	9°58	16° 1	8°43	10°21	26°20	n.a.	T 3
W 4	7 1 30	13°55'20	22°38	4°59	8°28	27°43	29°23	28°54	19°45	9°57	16° 0	8°39	10°18	26°27	n.a.	W 4
T 5	7 5 27	14°55'28	4♍56	6°14	9°42	28°14	29°15	28°50	19°47	9°55	15°59	8°D38	10°14	26°33	n.a.	T 5
F 6	7 9 23	15°55'38	17°27	7°28	10°56	28°44	29° 8	28°45	19°49	9°54	15°58	8°38	10°11	26°40	n.a.	F 6
S 7	7 13 20	16°55'49	0♎14	8°40	12°10	29°15	29° 0	28°41	19°51	9°52	15°56	8°39	10° 8	26°47	n.a.	S 7
S 8	7 17 17	17°56'03	13°20	9°50	13°25	29°45	28°52	28°37	19°53	9°51	15°55	8°R40	10° 5	26°54	n.a.	S 8
M 9	7 21 13	18°56'18	26°49	10°57	14°39	0♏16	28°44	28°32	19°55	9°49	15°54	8°40	10° 2	27° 0	n.a.	M 9
T 10	7 25 10	19°56'35	10♏43	12° 1	15°53	0°46	28°36	28°28	19°57	9°48	15°53	8°38	9°58	27° 7	n.a.	T 10
W11	7 29 6	20°56'54	25° 3	13° 2	17° 8	1°16	28°28	28°24	20° 0	9°46	15°52	8°34	9°55	27°14	n.a.	W11
T 12	7 33 3	21°57'14	9♐45	14° 0	18°22	1°45	28°20	28°20	20° 2	9°45	15°51	8°28	9°52	27°20	n.a.	T 12
F 13	7 36 59	22°57'37	24°46	14°54	19°36	2°15	28°12	28°16	20° 4	9°43	15°50	8°21	9°49	27°27	n.a.	F 13
S 14	7 40 56	23°58'01	9♑56	15°43	20°50	2°44	28° 4	28°12	20° 6	9°41	15°49	8°14	9°46	27°34	n.a.	S 14
S 15	7 44 52	24°58'26	25° 5	16°26	22° 5	3°13	27°56	28° 8	20° 9	9°40	15°48	8° 8	9°43	27°41	n.a.	S 15
M16	7 48 49	25°58'53	10♒ 3	17° 4	23°19	3°42	27°47	28° 4	20°11	9°38	15°46	8° 3	9°39	27°47	n.a.	M16
T 17	7 52 46	26°59'21	24°41	17°35	24°33	4°11	27°39	28° 0	20°13	9°37	15°45	8° 0	9°36	27°54	n.a.	T 17
W18	7 56 42	27°59'50	8♓55	17°59	25°48	4°39	27°31	27°56	20°16	9°35	15°44	8°D 0	9°33	28° 1	n.a.	W18
T 19	8 0 39	29° 0'20	22°40	18°15	27° 2	5° 8	27°23	27°52	20°18	9°33	15°43	8° 0	9°30	28° 8	n.a.	T 19
F 20	8 4 35	0♒ 0'51	5♈58	18°R21	28°16	5°36	27°15	27°49	20°21	9°32	15°42	8° 2	9°27	28°14	n.a.	F 20
S 21	8 8 32	1° 1'23	18°51	18°18	29°30	6° 3	27° 6	27°45	20°23	9°30	15°41	8° 3	9°24	28°21	n.a.	S 21
S 22	8 12 28	2° 1'56	1♉23	18° 4	0♓44	6°31	26°58	27°42	20°26	9°28	15°40	8°R 4	9°20	28°28	n.a.	S 22
M23	8 16 25	3° 2'30	13°38	17°40	1°59	6°58	26°50	27°38	20°29	9°27	15°39	8° 3	9°17	28°34	n.a.	M23
T 24	8 20 22	4° 3'05	25°41	17° 4	3°13	7°25	26°42	27°35	20°31	9°25	15°38	8° 1	9°14	28°41	n.a.	T 24
W25	8 24 18	5° 3'41	7♊36	16°17	4°27	7°52	26°34	27°31	20°34	9°23	15°37	7°57	9°11	28°48	n.a.	W25
T 26	8 28 15	6° 4'18	19°28	15°20	5°41	8°19	26°26	27°28	20°37	9°21	15°36	7°52	9° 8	28°55	n.a.	T 26
F 27	8 32 11	7° 4'56	1♋20	14°13	6°55	8°45	26°18	27°25	20°40	9°20	15°35	7°47	9° 4	29° 1	n.a.	F 27
S 28	8 36 8	8° 5'35	13°14	12°59	8° 9	9°11	26°10	27°22	20°42	9°18	15°34	7°41	9° 1	29° 8	n.a.	S 28
S 29	8 40 4	9° 6'15	25°13	11°39	9°23	9°37	26° 3	27°19	20°45	9°16	15°33	7°36	8°58	29°15	n.a.	S 29
M30	8 44 1	10° 6'55	7♌20	10°16	10°37	10° 3	25°55	27°16	20°48	9°15	15°32	7°32	8°55	29°21	n.a.	M30
T 31	8 47 58	11♒ 7'37	19♌34	8♒53	11♓51	10♏28	25♋47	27♊14	20♓51	9♌13	15♋31	7♓29	8♓52	29♊28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s35	26n 1	4n 1	22s 4	2s33	19s59	1s17	8s 9	1n54	19n24	0s27	20n57	2s 5	4s46	0s48	16n30	0s58	8n45	13s25	8s 4	7s31	27n55		n.a.
M 2	22 30	23 21	3 18	21 47	2 34	19 43	1 19	8 19	1 55	19 26	0 27	20 57	2 5	4 45	0 48	16 31	0 58	8 45	13 25	8 7	7 32	27 55		n.a.
T 3	22 25	19 38	2 25	21 30	2 35	19 27	1 20	8 30	1 55	19 28	0 27	20 57	2 5	4 45	0 48	16 31	0 58	8 45	13 25	8 10	7 34	27 55		n.a.
W 4	22 19	15 4	1 25	21 12	2 35	19 10	1 22	8 40	1 56	19 29	0 27	20 57	2 4	4 44	0 48	16 31	0 58	8 45	13 25	8 11	7 35	27 55		n.a.
T 5	22 12	9 51	0 20	20 53	2 35	18 52	1 24	8 50	1 57	19 31	0 27	20 57	2 4	4 43	0 48	16 32	0 58	8 46	13 25	8 12	7 36	27 55		n.a.
F 6	22 6	4 9	0s47	20 34	2 34	18 34	1 26	9 1	1 57	19 33	0 27	20 57	2 4	4 42	0 48	16 32	0 58	8 46	13 25	8 12	7 37	27 55		n.a.
S 7	21 58	1s50	1 54	20 14	2 32	18 15	1 27	9 11	1 58	19 34	0 27	20 57	2 4	4 42	0 48	16 33	0 58	8 46	13 25	8 11	7 38	27 55		n.a.
S 8	21 51	7 53	2 56	19 54	2 30	17 56	1 29	9 21	1 58	19 36	0 27	20 57	2 4	4 41	0 48	16 33	0 58	8 46	13 25	8 11	7 39	27 55		n.a.
M 9	21 43	13 44	3 50	19 33	2 27	17 36	1 31	9 30	1 59	19 38	0 26	20 57	2 4	4 40	0 48	16 33	0 58	8 46	13 25	8 11	7 41	27 55		n.a.
T 10	21 34	19 6	4 32	19 12	2 24	17 16	1 32	9 40	2 0	19 39	0 26	20 57	2 4	4 39	0 48	16 34	0 58	8 46	13 24	8 12	7 42	27 55		n.a.
W11	21 26	23 32	4 59	18 50	2 19	16 55	1 34	9 50	2 0	19 41	0 26	20 57	2 3	4 38	0 48	16 34	0 58	8 47	13 24	8 13	7 43	27 55		n.a.
T 12	21 16	26 36	5 8	18 29	2 14	16 34	1 35	9 59	2 1	19 43	0 26	20 58	2 3	4 37	0 48	16 35	0 58	8 47	13 24	8 15	7 44	27 54		n.a.
F 13	21 7	27 51	4 55	18 7	2 8	16 13	1 36	10 8	2 1	19 44	0 26	20 58	2 3	4 36	0 48	16 35	0 58	8 47	13 24	8 18	7 45	27 54		n.a.
S 14	20 56	27 1	4 22	17 46	2 1	15 50	1 37	10 18	2 2	19 46	0 26	20 58	2 3	4 36	0 48	16 35	0 58	8 47	13 24	8 20	7 47	27 54		n.a.
S 15	20 46	24 13	3 31	17 26	1 52	15 28	1 39	10 27	2 3	19 48	0 26	20 58	2 3	4 35	0 48	16 36	0 58	8 47	13 24	8 23	7 48	27 54		n.a.
M16	20 35	19 46	2 26	17 6	1 43	15 5	1 40	10 36	2 3	19 50	0 26	20 58	2 3	4 34	0 48	16 36	0 58	8 47	13 24	8 24	7 49	27 54		n.a.
T 17	20 24	14 12	1 12	16 46	1 33	14 42	1 41	10 45	2 4	19 51	0 26	20 58	2 2	4 33	0 48	16 37	0 58	8 48	13 24	8 25	7 50	27 54		n.a.
W18	20 12	8 1	0n 5	16 28	1 21	14 18	1 42	10 53	2 5	19 53	0 25	20 58	2 2	4 32	0 48	16 37	0 58	8 48	13 24	8 26	7 51	27 54		n.a.
T 19	20 0	1 39	1 19	16 11	1 8	13 54	1 43	11 2	2 5	19 55	0 25	20 58	2 2	4 31	0 48	16 37	0 58	8 48	13 24	8 25	7 52	27 53		n.a.
F 20	19 48	4n34	2 26	15 56	0 54	13 30	1 44	11 10	2 6	19 56	0 25	20 59	2 2	4 30	0 48	16 38	0 58	8 48	13 24	8 25	7 54	27 53		n.a.
S 21	19 35	10 25	3 24	15 42	0 39	13 5	1 44	11 19	2 7	19 58	0 25	20 59	2 2	4 29	0 48	16 38	0 58	8 49	13 24	8 24	7 55	27 53		n.a.
S 22	19 22	15 40	4 10	15 30	0 22	12 40	1 45	11 27	2 7	20 0	0 25	20 59	2 2	4 28	0 48	16 39	0 58	8 49	13 24	8 24	7 56	27 53		n.a.
M23	19 8	20 10	4 44	15 21	0 5	12 14	1 46	11 35	2 8	20 1	0 25	20 59	2 1	4 27	0 48	16 39	0 58	8 49	13 23	8 24	7 57	27 53		n.a.
T 24	18 55	23 47	5 4	15 14	0n14	11 48	1 46	11 43	2 8	20 3	0 25	20 59	2 1	4 26	0 48	16 40	0 58	8 49	13 23	8 25	7 58	27 52		n.a.
W25	18 40	26 19	5 12	15 9	0 33	11 22	1 47	11 51	2 9	20 5	0 24	20 59	2 1	4 24	0 48	16 40	0 58	8 49	13 23	8 27	7 59	27 52		n.a.
T 26	18 26	27 41	5 5	15 7	0 53	10 56	1 47	11 59	2 10	20 6	0 24	20 59	2 1	4 23	0 48	16 41	0 58	8 50	13 23	8 28	8 1	27 52		n.a.
F 27	18 11	27 47	4 46	15 7	1 13	10 29	1 47	12 7	2 10	20 8	0 24	21 0	2 1	4 22	0 48	16 41	0 58	8 50	13 23	8 30	8 2	27 52		n.a.
S 28	17 56	26 36	4 14	15 10	1 32	10 2	1 48	12 14	2 11	20 9	0 24	21 0	2 0	4 21	0 48	16 41	0 58	8 50	13 23	8 33	8 3	27 51		n.a.
S 29	17 40	24 11	3 31	15 14	1 50	9 35	1 48	12 21	2 12	20 11	0 24	21 0	2 0	4 20	0 48	16 42	0 58	8 50	13 23	8 34	8 4	27 51		n.a.
M30	17 24	20 40	2 38	15 20	2 6	9 7	1 48	12 29	2 12	20 13	0 24	21 0	2 0	4 19	0 48	16 42	0 58	8 51	13 22	8 36	8 5	27 51		n.a.
T 31	17s 8	16n14	1n37	15s27	2n21	8s40	1s48	12s36	2n13	20n14	0s24	21n 0	2s 0	4s18	0s48	16n43	0s58	8n51	13s22	8s37	8s 7	27n51		n.a.

Julian Day Number = 3678029.5, Delta T = 10h11m28s
Ecliptic obliquity = 23°01'30, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°59'08, Lahiri = 71°06'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5358

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 51 54	12♒ 8'20	1♍57	7°R32	13♓ 5	10♏53	25°R40	27°R11	20♓54	9°R11	15°R30	7°D28	8♓49	29♊35	n.a.	W 1
T 2	8 55 51	13° 9'03	14°31	6♒17	14°19	11°18	25♋32	27♊ 8	20°57	9♌10	15♋29	7♓28	8°45	29°42	n.a.	T 2
F 3	8 59 47	14° 9'48	27°17	5°10	15°33	11°42	25°25	27° 6	21° 0	9° 8	15°28	7°29	8°42	29°48	n.a.	F 3
S 4	9 3 44	15°10'33	10♎16	4°11	16°47	12° 6	25°18	27° 4	21° 3	9° 6	15°27	7°30	8°39	29°55	n.a.	S 4
S 5	9 7 40	16°11'20	23°30	3°23	18° 1	12°30	25°11	27° 1	21° 6	9° 5	15°26	7°32	8°36	0♋ 2	n.a.	S 5
M 6	9 11 37	17°12'08	7♏ 1	2°46	19°15	12°54	25° 4	26°59	21° 9	9° 3	15°25	7°33	8°33	0° 8	n.a.	M 6
T 7	9 15 33	18°12'57	20°50	2°20	20°29	13°17	24°57	26°57	21°12	9° 1	15°24	7°R33	8°30	0°15	n.a.	T 7
W 8	9 19 30	19°13'47	4♐56	2° 5	21°43	13°40	24°50	26°55	21°15	9° 0	15°23	7°33	8°26	0°22	n.a.	W 8
T 9	9 23 27	20°14'38	19°19	2°D 0	22°57	14° 3	24°43	26°53	21°18	8°58	15°22	7°31	8°23	0°28	n.a.	T 9
F 10	9 27 23	21°15'30	3♑55	2° 5	24°10	14°25	24°37	26°51	21°21	8°56	15°21	7°29	8°20	0°35	n.a.	F 10
S 11	9 31 20	22°16'23	18°40	2°19	25°24	14°47	24°30	26°50	21°24	8°55	15°20	7°27	8°17	0°42	n.a.	S 11
S 12	9 35 16	23°17'17	3♒26	2°42	26°38	15° 8	24°24	26°48	21°28	8°53	15°20	7°25	8°14	0°49	n.a.	S 12
M13	9 39 13	24°18'12	18° 6	3°11	27°52	15°30	24°18	26°46	21°31	8°51	15°19	7°24	8°10	0°55	n.a.	M13
T 14	9 43 9	25°19'07	2♓33	3°48	29° 5	15°51	24°12	26°45	21°34	8°50	15°18	7°D23	8° 7	1° 2	n.a.	T 14
W15	9 47 6	26°20'02	16°42	4°31	0♈19	16°11	24° 6	26°44	21°37	8°48	15°17	7°23	8° 4	1° 9	n.a.	W15
T 16	9 51 2	27°20'58	0♈28	5°19	1°32	16°31	24° 0	26°43	21°41	8°46	15°16	7°24	8° 1	1°15	n.a.	T 16
F 17	9 54 59	28°21'54	13°51	6°11	2°46	16°51	23°55	26°42	21°44	8°45	15°15	7°25	7°58	1°22	n.a.	F 17
S 18	9 58 56	29°22'50	26°49	7° 8	3°59	17°10	23°50	26°41	21°47	8°43	15°15	7°26	7°55	1°29	n.a.	S 18
S 19	10 2 52	0♓23'47	9♉27	8° 8	5°13	17°29	23°44	26°40	21°51	8°42	15°14	7°27	7°51	1°36	n.a.	S 19
M20	10 6 49	1°24'44	21°46	9°12	6°26	17°47	23°39	26°39	21°54	8°40	15°13	7°27	7°48	1°42	n.a.	M20
T 21	10 10 45	2°25'40	3♊51	10°19	7°40	18° 5	23°35	26°38	21°57	8°39	15°12	7°R27	7°45	1°49	n.a.	T 21
W22	10 14 42	3°26'37	15°48	11°28	8°53	18°23	23°30	26°38	22° 1	8°37	15°12	7°27	7°42	1°56	n.a.	W22
T 23	10 18 38	4°27'34	27°40	12°39	10° 6	18°40	23°26	26°37	22° 4	8°36	15°11	7°27	7°39	2° 2	n.a.	T 23
F 24	10 22 35	5°28'31	9♋32	13°53	11°19	18°57	23°21	26°37	22° 8	8°34	15°10	7°26	7°36	2° 9	n.a.	F 24
S 25	10 26 32	6°29'28	21°28	15° 8	12°33	19°13	23°17	26°37	22°11	8°33	15°10	7°26	7°32	2°16	n.a.	S 25
S 26	10 30 28	7°30'24	3♌31	16°25	13°46	19°29	23°13	26°D37	22°14	8°31	15° 9	7°D26	7°29	2°23	n.a.	S 26
M27	10 34 25	8°31'21	15°46	17°43	14°59	19°44	23°10	26°37	22°18	8°30	15° 9	7°26	7°26	2°29	n.a.	M27
T 28	10 38 21	9♓32'17	28♌13	19♒ 3	16♈12	19♏59	23♋ 6	26♊37	22♓21	8♌28	15♋ 8	7♓26	7♓23	2♋36	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s52	11n 4	0n30	15s35	2n34	8s12	1s48	12s43	2n14	20n16	0s23	21n 0	1s59	4s17	0s47	16n43	0s58	8n51	13s22	8s37	8s 8	27n50		n.a.
T 2	16 35	5 24	0s39	15 44	2 44	7 44	1 48	12 50	2 14	20 17	0 23	21 0	1 59	4 15	0 47	16 44	0 58	8 51	13 22	8 37	8 9	27 50		n.a.
F 3	16 18	0s35	1 47	15 52	2 52	7 15	1 47	12 56	2 15	20 19	0 23	21 1	1 59	4 14	0 47	16 44	0 58	8 52	13 22	8 37	8 10	27 50		n.a.
S 4	16 0	6 37	2 51	16 1	2 57	6 47	1 47	13 3	2 16	20 20	0 23	21 1	1 59	4 13	0 47	16 45	0 58	8 52	13 22	8 36	8 11	27 49		n.a.
S 5	15 43	12 30	3 47	16 9	2 59	6 18	1 47	13 9	2 16	20 21	0 23	21 1	1 59	4 12	0 47	16 45	0 58	8 52	13 22	8 36	8 12	27 49		n.a.
M 6	15 25	17 54	4 32	16 17	3 0	5 49	1 46	13 16	2 17	20 23	0 23	21 1	1 58	4 11	0 47	16 45	0 58	8 52	13 21	8 35	8 14	27 49		n.a.
T 7	15 6	22 31	5 2	16 24	2 59	5 20	1 45	13 22	2 18	20 24	0 22	21 1	1 58	4 10	0 47	16 46	0 57	8 53	13 21	8 35	8 15	27 48		n.a.
W 8	14 48	25 55	5 15	16 30	2 56	4 51	1 45	13 28	2 18	20 26	0 22	21 2	1 58	4 8	0 47	16 46	0 57	8 53	13 21	8 36	8 16	27 48		n.a.
T 9	14 29	27 44	5 9	16 35	2 51	4 21	1 44	13 34	2 19	20 27	0 22	21 2	1 58	4 7	0 47	16 47	0 57	8 53	13 21	8 36	8 17	27 48		n.a.
F 10	14 10	27 41	4 43	16 40	2 45	3 52	1 43	13 40	2 20	20 28	0 22	21 2	1 57	4 6	0 47	16 47	0 57	8 54	13 21	8 37	8 18	27 47		n.a.
S 11	13 51	25 41	3 58	16 43	2 39	3 22	1 42	13 45	2 20	20 29	0 22	21 2	1 57	4 5	0 47	16 48	0 57	8 54	13 20	8 38	8 19	27 47		n.a.
S 12	13 31	21 55	2 57	16 46	2 31	2 52	1 41	13 51	2 21	20 31	0 22	21 2	1 57	4 3	0 47	16 48	0 57	8 54	13 20	8 38	8 21	27 47		n.a.
M13	13 12	16 48	1 45	16 47	2 23	2 22	1 40	13 56	2 22	20 32	0 22	21 3	1 57	4 2	0 47	16 49	0 57	8 54	13 20	8 39	8 22	27 46		n.a.
T 14	12 52	10 48	0 27	16 47	2 14	1 53	1 39	14 1	2 22	20 33	0 21	21 3	1 56	4 1	0 47	16 49	0 57	8 55	13 20	8 39	8 23	27 46		n.a.
W15	12 31	4 22	0n51	16 46	2 5	1 23	1 38	14 6	2 23	20 34	0 21	21 3	1 56	4 0	0 47	16 49	0 57	8 55	13 20	8 39	8 24	27 45		n.a.
T 16	12 11	2n 6	2 4	16 44	1 56	0 53	1 36	14 11	2 24	20 35	0 21	21 3	1 56	3 58	0 47	16 50	0 57	8 55	13 19	8 39	8 25	27 45		n.a.
F 17	11 50	8 16	3 9	16 41	1 46	0 23	1 35	14 16	2 24	20 36	0 21	21 3	1 56	3 57	0 47	16 50	0 57	8 56	13 19	8 38	8 26	27 45		n.a.
S 18	11 29	13 55	4 1	16 36	1 37	0n 8	1 33	14 21	2 25	20 38	0 21	21 4	1 55	3 56	0 47	16 51	0 57	8 56	13 19	8 38	8 28	27 44		n.a.
S 19	11 8	18 49	4 40	16 31	1 27	0 38	1 32	14 25	2 26	20 39	0 20	21 4	1 55	3 54	0 47	16 51	0 57	8 56	13 19	8 38	8 29	27 44		n.a.
M20	10 47	22 49	5 5	16 24	1 18	1 8	1 30	14 30	2 26	20 40	0 20	21 4	1 55	3 53	0 47	16 51	0 57	8 57	13 18	8 38	8 30	27 43		n.a.
T 21	10 26	25 44	5 16	16 16	1 8	1 38	1 28	14 34	2 27	20 41	0 20	21 4	1 55	3 52	0 47	16 52	0 57	8 57	13 18	8 38	8 31	27 43		n.a.
W22	10 4	27 29	5 14	16 6	0 58	2 8	1 27	14 38	2 28	20 41	0 20	21 5	1 54	3 50	0 47	16 52	0 57	8 57	13 18	8 38	8 32	27 42		n.a.
T 23	9 43	27 58	4 58	15 56	0 49	2 38	1 25	14 42	2 28	20 42	0 20	21 5	1 54	3 49	0 47	16 53	0 57	8 58	13 18	8 38	8 33	27 42		n.a.
F 24	9 21	27 10	4 29	15 44	0 40	3 8	1 23	14 46	2 29	20 43	0 20	21 5	1 54	3 48	0 47	16 53	0 57	8 58	13 17	8 38	8 34	27 41		n.a.
S 25	8 59	25 6	3 48	15 32	0 31	3 38	1 21	14 49	2 30	20 44	0 19	21 5	1 54	3 46	0 47	16 54	0 57	8 58	13 17	8 38	8 36	27 41		n.a.
S 26	8 36	21 54	2 57	15 18	0 22	4 8	1 18	14 53	2 30	20 45	0 19	21 6	1 53	3 45	0 47	16 54	0 57	8 58	13 17	8 38	8 37	27 40		n.a.
M27	8 14	17 42	1 57	15 3	0 13	4 38	1 16	14 56	2 31	20 46	0 19	21 6	1 53	3 44	0 47	16 54	0 57	8 59	13 17	8 38	8 38	27 40		n.a.
T 28	7s52	12n41	0n51	14s47	0n 4	5n 7	1s14	15s 0	2n32	20n46	0s19	21n 6	1s53	3s42	0s47	16n55	0s57	8n59	13s16	8s38	8s39	27n39		n.a.

Julian Day Number = 3678060.5, Delta T = 10h11m30s
Ecliptic obliquity = 23°01'30, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°59'13, Lahiri = 71°06'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5358

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 42 18	10♓33'14	10♍53	20♒24	17♈25	20♏13	23°R 3	26♊37	22♓25	8°R27	15°R 7	7°R26	7♓20	2♋43	n.a.	W 1
T 2	10 46 14	11°34'10	23°48	21°46	18°37	20°27	23♋ 0	26°38	22°28	8♌26	15♋ 7	7♓26	7°16	2°49	n.a.	T 2
F 3	10 50 11	12°35'07	6♎58	23° 9	19°50	20°41	22°57	26°38	22°32	8°24	15° 6	7°26	7°13	2°56	n.a.	F 3
S 4	10 54 7	13°36'04	20°20	24°33	21° 3	20°53	22°54	26°39	22°35	8°23	15° 6	7°25	7°10	3° 3	n.a.	S 4
S 5	10 58 4	14°37'00	3♏56	25°58	22°16	21° 6	22°52	26°39	22°39	8°22	15° 5	7°24	7° 7	3°10	n.a.	S 5
M 6	11 2 1	15°37'57	17°42	27°23	23°28	21°17	22°49	26°40	22°42	8°20	15° 5	7°23	7° 4	3°16	n.a.	M 6
T 7	11 5 57	16°38'54	1♐38	28°49	24°41	21°28	22°47	26°41	22°46	8°19	15° 4	7°23	7° 1	3°23	n.a.	T 7
W 8	11 9 54	17°39'52	15°43	0♓17	25°53	21°39	22°45	26°42	22°49	8°18	15° 4	7°D22	6°57	3°30	n.a.	W 8
T 9	11 13 50	18°40'49	29°54	1°44	27° 6	21°49	22°43	26°43	22°53	8°17	15° 3	7°22	6°54	3°36	n.a.	T 9
F 10	11 17 47	19°41'47	14♑ 9	3°13	28°18	21°58	22°42	26°44	22°56	8°16	15° 3	7°23	6°51	3°43	n.a.	F 10
S 11	11 21 43	20°42'44	28°27	4°42	29°30	22° 7	22°41	26°46	23° 0	8°14	15° 3	7°24	6°48	3°50	n.a.	S 11
S 12	11 25 40	21°43'41	12♒43	6°12	0♉42	22°15	22°40	26°47	23° 3	8°13	15° 2	7°25	6°45	3°56	n.a.	S 12
M13	11 29 36	22°44'38	26°54	7°42	1°54	22°23	22°39	26°49	23° 7	8°12	15° 2	7°26	6°41	4° 3	n.a.	M13
T 14	11 33 33	23°45'35	10♓57	9°13	3° 6	22°29	22°38	26°50	23°11	8°11	15° 2	7°R26	6°38	4°10	n.a.	T 14
W15	11 37 30	24°46'32	24°47	10°44	4°18	22°36	22°38	26°52	23°14	8°10	15° 1	7°26	6°35	4°17	n.a.	W15
T 16	11 41 26	25°47'28	8♈21	12°16	5°30	22°41	22°37	26°54	23°18	8° 9	15° 1	7°24	6°32	4°23	n.a.	T 16
F 17	11 45 23	26°48'23	21°37	13°49	6°42	22°46	22°D37	26°56	23°21	8° 8	15° 1	7°21	6°29	4°30	n.a.	F 17
S 18	11 49 19	27°49'18	4♉33	15°23	7°53	22°50	22°37	26°58	23°25	8° 7	15° 0	7°18	6°26	4°37	n.a.	S 18
S 19	11 53 16	28°50'12	17°12	16°57	9° 5	22°54	22°38	27° 0	23°28	8° 6	15° 0	7°15	6°22	4°43	n.a.	S 19
M20	11 57 12	29°51'05	29°33	18°31	10°16	22°56	22°38	27° 2	23°32	8° 5	15° 0	7°12	6°19	4°50	n.a.	M20
T 21	12 1 9	0♈51'58	11♊41	20° 6	11°28	22°58	22°39	27° 5	23°35	8° 4	15° 0	7° 9	6°16	4°57	n.a.	T 21
W22	12 5 5	1°52'49	23°38	21°42	12°39	23° 0	22°40	27° 7	23°39	8° 3	15° 0	7° 8	6°13	5° 4	n.a.	W22
T 23	12 9 2	2°53'40	5♋30	23°19	13°50	23°R 0	22°41	27°10	23°42	8° 3	15° 0	7°D 7	6°10	5°10	n.a.	T 23
F 24	12 12 58	3°54'30	17°22	24°56	15° 1	23° 0	22°43	27°12	23°46	8° 2	14°59	7° 8	6° 7	5°17	n.a.	F 24
S 25	12 16 55	4°55'18	29°18	26°34	16°12	22°59	22°44	27°15	23°49	8° 1	14°59	7°10	6° 3	5°24	n.a.	S 25
S 26	12 20 52	5°56'06	11♌23	28°12	17°23	22°57	22°46	27°18	23°53	8° 0	14°59	7°12	6° 0	5°30	n.a.	S 26
M27	12 24 48	6°56'53	23°42	29°52	18°34	22°55	22°48	27°21	23°56	7°59	14°59	7°13	5°57	5°37	n.a.	M27
T 28	12 28 45	7°57'38	6♍17	1♈32	19°44	22°52	22°50	27°24	24° 0	7°59	14°59	7°R14	5°54	5°44	n.a.	T 28
W29	12 32 41	8°58'22	19°12	3°13	20°54	22°48	22°53	27°27	24° 3	7°58	14°D59	7°13	5°51	5°50	n.a.	W29
T 30	12 36 38	9°59'06	2♎26	4°54	22° 5	22°43	22°55	27°31	24° 6	7°58	14°59	7°11	5°47	5°57	n.a.	T 30
F 31	12 40 34	10♈59'48	16♎ 0	6♈36	23♉15	22♏37	22♋58	27♊34	24♓10	7♌57	14♋59	7♓ 7	5♓44	6♋ 4	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s29	7n 4	0s19	14s30	0s 4	5n37	1s11	15s 3	2n32	20n47	0s19	21n 6	1s53	3s41	0s47	16n55	0s57	8n59	13s16	8s38	8s40	27n39		n.a.
T 2	7 6	1 3	1 30	14 12	0 13	6 7	1 9	15 6	2 33	20 48	0 19	21 7	1 52	3 40	0 47	16 55	0 57	9 0	13 16	8 38	8 41	27 38		n.a.
F 3	6 43	5s 7	2 37	13 53	0 21	6 36	1 6	15 8	2 33	20 48	0 18	21 7	1 52	3 38	0 47	16 56	0 57	9 0	13 16	8 38	8 43	27 38		n.a.
S 4	6 20	11 9	3 36	13 34	0 28	7 5	1 4	15 11	2 34	20 49	0 18	21 7	1 52	3 37	0 47	16 56	0 57	9 0	13 15	8 38	8 44	27 37		n.a.
S 5	5 57	16 46	4 24	13 13	0 36	7 35	1 1	15 14	2 35	20 50	0 18	21 7	1 52	3 36	0 47	16 57	0 57	9 1	13 15	8 39	8 45	27 37		n.a.
M 6	5 34	21 35	4 58	12 51	0 43	8 4	0 58	15 16	2 35	20 50	0 18	21 8	1 51	3 34	0 47	16 57	0 57	9 1	13 15	8 39	8 46	27 36		n.a.
T 7	5 11	25 17	5 15	12 28	0 50	8 32	0 55	15 18	2 36	20 51	0 18	21 8	1 51	3 33	0 47	16 57	0 57	9 1	13 15	8 39	8 47	27 36		n.a.
W 8	4 48	27 28	5 13	12 4	0 57	9 1	0 52	15 20	2 37	20 51	0 18	21 8	1 51	3 31	0 47	16 58	0 57	9 2	13 14	8 39	8 48	27 35		n.a.
T 9	4 24	27 54	4 53	11 40	1 3	9 30	0 49	15 22	2 37	20 52	0 17	21 9	1 51	3 30	0 47	16 58	0 57	9 2	13 14	8 39	8 50	27 34		n.a.
F 10	4 1	26 30	4 14	11 14	1 10	9 58	0 46	15 24	2 38	20 52	0 17	21 9	1 50	3 29	0 47	16 58	0 57	9 2	13 14	8 39	8 51	27 34		n.a.
S 11	3 37	23 22	3 19	10 48	1 16	10 26	0 43	15 26	2 38	20 52	0 17	21 9	1 50	3 27	0 47	16 59	0 57	9 3	13 13	8 39	8 52	27 33		n.a.
S 12	3 14	18 49	2 13	10 21	1 21	10 54	0 40	15 27	2 39	20 53	0 17	21 9	1 50	3 26	0 47	16 59	0 57	9 3	13 13	8 38	8 53	27 33		n.a.
M13	2 50	13 15	0 58	9 53	1 27	11 22	0 36	15 28	2 40	20 53	0 17	21 10	1 50	3 25	0 47	16 59	0 57	9 3	13 13	8 38	8 54	27 32		n.a.
T 14	2 26	7 2	0n19	9 24	1 32	11 49	0 33	15 29	2 40	20 53	0 17	21 10	1 49	3 23	0 47	16 59	0 57	9 4	13 13	8 38	8 55	27 31		n.a.
W15	2 2	0 36	1 34	8 54	1 37	12 16	0 30	15 30	2 41	20 54	0 16	21 10	1 49	3 22	0 47	17 0	0 57	9 4	13 12	8 38	8 57	27 31		n.a.
T 16	1 39	5n45	2 42	8 24	1 41	12 43	0 26	15 31	2 41	20 54	0 16	21 11	1 49	3 20	0 47	17 0	0 57	9 4	13 12	8 39	8 58	27 30		n.a.
F 17	1 15	11 41	3 40	7 53	1 45	13 10	0 23	15 32	2 42	20 54	0 16	21 11	1 49	3 19	0 47	17 0	0 57	9 5	13 12	8 40	8 59	27 30		n.a.
S 18	0 51	16 59	4 25	7 21	1 49	13 36	0 19	15 32	2 42	20 54	0 16	21 11	1 48	3 18	0 47	17 1	0 57	9 5	13 11	8 41	9 0	27 29		n.a.
S 19	0 27	21 24	4 55	6 49	1 53	14 2	0 15	15 33	2 43	20 54	0 16	21 12	1 48	3 16	0 47	17 1	0 57	9 5	13 11	8 42	9 1	27 28		n.a.
M20	0 3	24 47	5 12	6 15	1 56	14 28	0 12	15 33	2 43	20 54	0 16	21 12	1 48	3 15	0 47	17 1	0 57	9 5	13 11	8 43	9 2	27 28		n.a.
T 21	0n20	26 58	5 13	5 41	1 59	14 53	0 8	15 33	2 44	20 54	0 15	21 12	1 48	3 14	0 47	17 1	0 56	9 6	13 11	8 44	9 3	27 27		n.a.
W22	0 44	27 54	5 1	5 6	2 2	15 18	0 4	15 33	2 44	20 54	0 15	21 12	1 47	3 12	0 47	17 2	0 56	9 6	13 10	8 45	9 5	27 26		n.a.
T 23	1 8	27 31	4 37	4 31	2 4	15 43	0 0	15 33	2 45	20 54	0 15	21 13	1 47	3 11	0 47	17 2	0 56	9 6	13 10	8 45	9 6	27 26		n.a.
F 24	1 32	25 53	4 0	3 55	2 6	16 7	0n 4	15 32	2 45	20 54	0 15	21 13	1 47	3 10	0 47	17 2	0 56	9 7	13 10	8 44	9 7	27 25		n.a.
S 25	1 55	23 6	3 13	3 18	2 8	16 31	0 8	15 32	2 45	20 54	0 15	21 13	1 47	3 8	0 47	17 2	0 56	9 7	13 9	8 44	9 8	27 24		n.a.
S 26	2 19	19 16	2 17	2 41	2 9	16 55	0 12	15 31	2 46	20 54	0 15	21 14	1 46	3 7	0 47	17 3	0 56	9 7	13 9	8 43	9 9	27 23		n.a.
M27	2 43	14 33	1 14	2 3	2 10	17 18	0 16	15 30	2 46	20 54	0 14	21 14	1 46	3 6	0 47	17 3	0 56	9 8	13 9	8 43	9 10	27 23		n.a.
T 28	3 6	9 8	0 5	1 24	2 10	17 41	0 20	15 29	2 46	20 54	0 14	21 14	1 46	3 4	0 47	17 3	0 56	9 8	13 8	8 42	9 11	27 22		n.a.
W29	3 30	3 12	1s 5	0 45	2 11	18 4	0 24	15 28	2 46	20 53	0 14	21 15	1 46	3 3	0 47	17 3	0 56	9 8	13 8	8 43	9 13	27 21		n.a.
T 30	3 53	3s 0	2 13	0 5	2 10	18 26	0 28	15 26	2 47	20 53	0 14	21 15	1 45	3 2	0 47	17 3	0 56	9 9	13 8	8 43	9 14	27 20		n.a.
F 31	4n17	9s13	3s16	0n35	2s 9	18n47	0n32	15s25	2n47	20n53	0s14	21n15	1s45	3s 0	0s47	17n 4	0s56	9n 9	13s 7	8s45	9s15	27n20		n.a.

Julian Day Number = 3678088.5, Delta T = 10h11m32s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°59'16, Lahiri = 71°06'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5358

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 44 31	12♈ 0'30	29♎52	8♈19	24♉25	22°R31	23♋ 1	27♊38	24♓13	7°R56	14♋59	7°R 2	5♓41	6♋11	n.a.	S 1
S 2	12 48 27	13° 1'10	13♏56	10° 3	25°35	22♏24	23° 4	27°41	24°17	7♌56	14°59	6♓56	5°38	6°17	n.a.	S 2
M 3	12 52 24	14° 1'50	28° 9	11°48	26°44	22°16	23° 8	27°45	24°20	7°55	15° 0	6°50	5°35	6°24	n.a.	M 3
T 4	12 56 21	15° 2'29	12♐26	13°33	27°54	22° 7	23°11	27°49	24°23	7°55	15° 0	6°45	5°32	6°31	n.a.	T 4
W 5	13 0 17	16° 3'08	26°43	15°19	29° 4	21°58	23°15	27°52	24°27	7°54	15° 0	6°42	5°28	6°37	n.a.	W 5
T 6	13 4 14	17° 3'45	10♑57	17° 6	0♊13	21°48	23°19	27°56	24°30	7°54	15° 0	6°D40	5°25	6°44	n.a.	T 6
F 7	13 8 10	18° 4'22	25° 4	18°54	1°22	21°37	23°23	28° 0	24°33	7°54	15° 0	6°40	5°22	6°51	n.a.	F 7
S 8	13 12 7	19° 4'58	9♒ 4	20°43	2°31	21°25	23°27	28° 4	24°37	7°53	15° 0	6°41	5°19	6°57	n.a.	S 8
S 9	13 16 3	20° 5'33	22°57	22°32	3°40	21°12	23°32	28° 9	24°40	7°53	15° 1	6°43	5°16	7° 4	n.a.	S 9
M10	13 20 0	21° 6'07	6♓41	24°22	4°48	20°59	23°36	28°13	24°43	7°53	15° 1	6°R43	5°13	7°11	n.a.	M10
T 11	13 23 56	22° 6'40	20°15	26°13	5°57	20°45	23°41	28°17	24°47	7°53	15° 1	6°43	5° 9	7°18	n.a.	T 11
W12	13 27 53	23° 7'11	3♈39	28° 4	7° 5	20°30	23°46	28°22	24°50	7°52	15° 1	6°40	5° 6	7°24	n.a.	W12
T 13	13 31 49	24° 7'42	16°51	29°56	8°13	20°14	23°51	28°26	24°53	7°52	15° 2	6°34	5° 3	7°31	n.a.	T 13
F 14	13 35 46	25° 8'11	29°51	1♉48	9°21	19°58	23°57	28°31	24°56	7°52	15° 2	6°27	5° 0	7°38	n.a.	F 14
S 15	13 39 43	26° 8'39	12♉37	3°40	10°29	19°41	24° 2	28°36	24°59	7°52	15° 2	6°17	4°57	7°44	n.a.	S 15
S 16	13 43 39	27° 9'06	25° 8	5°33	11°37	19°23	24° 8	28°40	25° 2	7°52	15° 3	6° 8	4°53	7°51	n.a.	S 16
M17	13 47 36	28° 9'31	7♊26	7°25	12°44	19° 5	24°14	28°45	25° 6	7°D52	15° 3	5°58	4°50	7°58	n.a.	M17
T 18	13 51 32	29° 9'55	19°32	9°17	13°51	18°46	24°20	28°50	25° 9	7°52	15° 4	5°50	4°47	8° 4	n.a.	T 18
W19	13 55 29	0♉10'17	1♋29	11° 9	14°58	18°27	24°26	28°55	25°12	7°52	15° 4	5°43	4°44	8°11	n.a.	W19
T 20	13 59 25	1°10'37	13°20	12°59	16° 5	18° 7	24°33	29° 0	25°15	7°52	15° 5	5°39	4°41	8°18	n.a.	T 20
F 21	14 3 22	2°10'56	25°10	14°49	17°11	17°46	24°39	29° 5	25°18	7°52	15° 5	5°37	4°38	8°25	n.a.	F 21
S 22	14 7 18	3°11'12	7♌ 4	16°37	18°18	17°26	24°46	29°11	25°21	7°53	15° 6	5°D37	4°34	8°31	n.a.	S 22
S 23	14 11 15	4°11'28	19° 7	18°23	19°24	17° 4	24°53	29°16	25°24	7°53	15° 6	5°38	4°31	8°38	n.a.	S 23
M24	14 15 12	5°11'41	1♍25	20° 6	20°29	16°42	25° 0	29°21	25°27	7°53	15° 7	5°R38	4°28	8°45	n.a.	M24
T 25	14 19 8	6°11'52	14° 2	21°47	21°35	16°20	25° 7	29°27	25°29	7°53	15° 7	5°38	4°25	8°51	n.a.	T 25
W26	14 23 5	7°12'02	27° 2	23°24	22°40	15°58	25°14	29°32	25°32	7°53	15° 8	5°36	4°22	8°58	n.a.	W26
T 27	14 27 1	8°12'09	10♎28	24°57	23°45	15°35	25°22	29°38	25°35	7°54	15° 8	5°31	4°19	9° 5	n.a.	T 27
F 28	14 30 58	9°12'16	24°19	26°26	24°50	15°12	25°29	29°44	25°38	7°54	15° 9	5°24	4°15	9°11	n.a.	F 28
S 29	14 34 54	10°12'20	8♏33	27°49	25°54	14°48	25°37	29°49	25°41	7°55	15°10	5°15	4°12	9°18	n.a.	S 29
S 30	14 38 51	11♉12'23	23♏ 5	29♉ 7	26♊59	14♏25	25♋45	29♊55	25♓43	7♌55	15♋10	5♓ 5	4♓ 9	9♋25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n40	15s 6	4s 8	1n16	2s 8	19n 8	0n37	15s23	2n47	20n52	0s14	21n15	1s45	2s59	0s47	17n 4	0s56	9n 9	13s 7	8s47	9s16	27n19		n.a.
S 2	5 3	20 18	4 46	1 58	2 7	19 29	0 41	15 21	2 47	20 52	0 14	21 16	1 45	2 58	0 47	17 4	0 56	9 9	13 7	8 49	9 17	27 18		n.a.
M 3	5 26	24 23	5 7	2 40	2 5	19 50	0 45	15 19	2 47	20 52	0 13	21 16	1 44	2 56	0 47	17 4	0 56	9 10	13 7	8 51	9 18	27 17		n.a.
T 4	5 50	27 0	5 9	3 22	2 2	20 9	0 50	15 17	2 47	20 51	0 13	21 16	1 44	2 55	0 47	17 4	0 56	9 10	13 6	8 53	9 20	27 17		n.a.
W 5	6 13	27 51	4 52	4 6	1 59	20 29	0 54	15 15	2 47	20 51	0 13	21 17	1 44	2 54	0 47	17 4	0 56	9 10	13 6	8 54	9 21	27 16		n.a.
T 6	6 35	26 51	4 17	4 49	1 56	20 48	0 58	15 12	2 47	20 50	0 13	21 17	1 44	2 52	0 47	17 5	0 56	9 11	13 6	8 55	9 22	27 15		n.a.
F 7	6 58	24 8	3 26	5 33	1 52	21 6	1 3	15 10	2 47	20 50	0 13	21 17	1 43	2 51	0 47	17 5	0 56	9 11	13 5	8 55	9 23	27 14		n.a.
S 8	7 21	20 0	2 24	6 17	1 48	21 24	1 7	15 7	2 47	20 49	0 13	21 17	1 43	2 50	0 47	17 5	0 56	9 11	13 5	8 54	9 24	27 13		n.a.
S 9	7 43	14 48	1 14	7 2	1 43	21 42	1 12	15 4	2 47	20 49	0 13	21 18	1 43	2 49	0 47	17 5	0 56	9 11	13 5	8 54	9 25	27 13		n.a.
M10	8 6	8 55	0 0	7 46	1 37	21 58	1 16	15 1	2 46	20 48	0 12	21 18	1 43	2 47	0 47	17 5	0 56	9 12	13 4	8 53	9 26	27 12		n.a.
T 11	8 28	2 41	1n12	8 32	1 31	22 15	1 20	14 57	2 46	20 47	0 12	21 18	1 43	2 46	0 47	17 5	0 56	9 12	13 4	8 54	9 28	27 11		n.a.
W12	8 50	3n35	2 20	9 17	1 25	22 31	1 25	14 54	2 46	20 47	0 12	21 19	1 42	2 45	0 47	17 5	0 56	9 12	13 4	8 55	9 29	27 10		n.a.
T 13	9 12	9 35	3 19	10 2	1 18	22 46	1 29	14 50	2 45	20 46	0 12	21 19	1 42	2 44	0 47	17 5	0 56	9 13	13 4	8 57	9 30	27 9		n.a.
F 14	9 34	15 5	4 6	10 47	1 10	23 1	1 34	14 47	2 45	20 45	0 12	21 19	1 42	2 42	0 47	17 5	0 56	9 13	13 3	9 0	9 31	27 8		n.a.
S 15	9 55	19 49	4 41	11 33	1 2	23 15	1 38	14 43	2 44	20 44	0 12	21 19	1 42	2 41	0 47	17 5	0 56	9 13	13 3	9 3	9 32	27 7		n.a.
S 16	10 17	23 35	5 0	12 18	0 54	23 29	1 43	14 39	2 44	20 43	0 11	21 20	1 42	2 40	0 47	17 5	0 56	9 13	13 3	9 6	9 33	27 7		n.a.
M17	10 38	26 12	5 6	13 3	0 44	23 42	1 47	14 34	2 43	20 43	0 11	21 20	1 41	2 39	0 47	17 5	0 55	9 14	13 2	9 10	9 34	27 6		n.a.
T 18	10 59	27 34	4 57	13 48	0 35	23 55	1 52	14 30	2 42	20 42	0 11	21 20	1 41	2 38	0 47	17 5	0 55	9 14	13 2	9 13	9 36	27 5		n.a.
W19	11 20	27 37	4 36	14 32	0 24	24 7	1 56	14 26	2 42	20 41	0 11	21 20	1 41	2 36	0 48	17 5	0 55	9 14	13 2	9 15	9 37	27 4		n.a.
T 20	11 41	26 24	4 3	15 15	0 14	24 18	2 0	14 21	2 41	20 40	0 11	21 21	1 41	2 35	0 48	17 6	0 55	9 14	13 1	9 17	9 38	27 3		n.a.
F 21	12 1	24 0	3 19	15 58	0 2	24 29	2 5	14 16	2 40	20 39	0 11	21 21	1 41	2 34	0 48	17 6	0 55	9 15	13 1	9 18	9 39	27 2		n.a.
S 22	12 22	20 33	2 27	16 40	0n 9	24 40	2 9	14 12	2 39	20 38	0 11	21 21	1 40	2 33	0 48	17 6	0 55	9 15	13 1	9 18	9 40	27 1		n.a.
S 23	12 42	16 13	1 27	17 20	0 21	24 50	2 13	14 7	2 38	20 37	0 11	21 21	1 40	2 32	0 48	17 6	0 55	9 15	13 1	9 17	9 41	27 0		n.a.
M24	13 2	11 8	0 23	18 0	0 33	24 59	2 18	14 2	2 37	20 36	0 10	21 21	1 40	2 31	0 48	17 5	0 55	9 15	13 0	9 17	9 42	26 59		n.a.
T 25	13 21	5 29	0s45	18 38	0 46	25 7	2 22	13 57	2 35	20 34	0 10	21 22	1 40	2 30	0 48	17 5	0 55	9 15	13 0	9 17	9 43	26 58		n.a.
W26	13 41	0s33	1 52	19 15	0 58	25 16	2 26	13 52	2 34	20 33	0 10	21 22	1 40	2 29	0 48	17 5	0 55	9 16	13 0	9 18	9 45	26 57		n.a.
T 27	14 0	6 45	2 54	19 49	1 11	25 23	2 30	13 47	2 33	20 32	0 10	21 22	1 39	2 27	0 48	17 5	0 55	9 16	12 59	9 20	9 46	26 56		n.a.
F 28	14 19	12 49	3 49	20 23	1 24	25 30	2 35	13 42	2 31	20 31	0 10	21 22	1 39	2 26	0 48	17 5	0 55	9 16	12 59	9 22	9 47	26 55		n.a.
S 29	14 38	18 23	4 31	20 54	1 36	25 36	2 39	13 36	2 30	20 29	0 10	21 22	1 39	2 25	0 48	17 5	0 55	9 16	12 59	9 25	9 48	26 55		n.a.
S 30	14n56	23s 0	4s56	21n23	1n48	25n42	2n43	13s31	2n28	20n28	0s10	21n23	1s39	2s24	0s48	17n 5	0s55	9n17	12s59	9s29	9s49	26n54		n.a.

Julian Day Number = 3678119.5, Delta T = 10h11m33s
Ecliptic obliquity = 23°01'31, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°59'21, Lahiri = 71°06'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5358

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 42 47	12♉12'24	7♐47	0♊18	28♊ 2	14°R 1	25♋53	0♋ 1	25♓46	7♌55	15♋11	4°R54	4♓ 6	9♋32	n.a.	M 1
T 2	14 46 44	13°12'24	22°32	1°23	29° 6	13♏38	26° 1	0° 7	25°49	7°56	15°12	4♓45	4° 3	9°38	n.a.	T 2
W 3	14 50 40	14°12'23	7♑12	2°21	0♋ 9	13°14	26°10	0°13	25°51	7°57	15°13	4°38	3°59	9°45	n.a.	W 3
T 4	14 54 37	15°12'20	21°41	3°11	1°12	12°50	26°18	0°19	25°54	7°57	15°13	4°33	3°56	9°52	n.a.	T 4
F 5	14 58 34	16°12'15	5♒55	3°53	2°15	12°27	26°27	0°25	25°57	7°58	15°14	4°31	3°53	9°58	n.a.	F 5
S 6	15 2 30	17°12'09	19°52	4°27	3°17	12° 3	26°35	0°31	25°59	7°58	15°15	4°D31	3°50	10° 5	n.a.	S 6
S 7	15 6 27	18°12'02	3♓34	4°53	4°19	11°40	26°44	0°37	26° 2	7°59	15°16	4°R31	3°47	10°12	n.a.	S 7
M 8	15 10 23	19°11'53	17° 1	5°11	5°20	11°16	26°53	0°43	26° 4	8° 0	15°16	4°31	3°44	10°18	n.a.	M 8
T 9	15 14 20	20°11'43	0♈15	5°20	6°22	10°53	27° 2	0°50	26° 7	8° 0	15°17	4°28	3°40	10°25	n.a.	T 9
W10	15 18 16	21°11'31	13°16	5°R20	7°22	10°31	27°12	0°56	26° 9	8° 1	15°18	4°23	3°37	10°32	n.a.	W10
T 11	15 22 13	22°11'17	26° 6	5°13	8°23	10° 8	27°21	1° 2	26°11	8° 2	15°19	4°15	3°34	10°38	n.a.	T 11
F 12	15 26 9	23°11'02	8♉46	4°58	9°23	9°46	27°30	1° 9	26°14	8° 3	15°20	4° 4	3°31	10°45	n.a.	F 12
S 13	15 30 6	24°10'46	21°16	4°36	10°22	9°24	27°40	1°15	26°16	8° 4	15°21	3°51	3°28	10°52	n.a.	S 13
S 14	15 34 3	25°10'27	3♊35	4° 6	11°21	9° 3	27°50	1°22	26°18	8° 5	15°22	3°37	3°24	10°59	n.a.	S 14
M15	15 37 59	26°10'07	15°44	3°31	12°20	8°42	28° 0	1°29	26°20	8° 5	15°23	3°23	3°21	11° 5	n.a.	M15
T 16	15 41 56	27° 9'45	27°45	2°51	13°18	8°22	28° 9	1°35	26°22	8° 6	15°24	3°10	3°18	11°12	n.a.	T 16
W17	15 45 52	28° 9'21	9♋39	2° 7	14°16	8° 2	28°20	1°42	26°25	8° 7	15°25	3° 0	3°15	11°19	n.a.	W17
T 18	15 49 49	29° 8'55	21°28	1°19	15°13	7°43	28°30	1°49	26°27	8° 8	15°25	2°52	3°12	11°25	n.a.	T 18
F 19	15 53 45	0♊ 8'26	3♌17	0°29	16°10	7°24	28°40	1°55	26°29	8°10	15°26	2°48	3° 9	11°32	n.a.	F 19
S 20	15 57 42	1° 7'56	15° 9	29♉38	17° 6	7° 6	28°50	2° 2	26°31	8°11	15°27	2°45	3° 5	11°39	n.a.	S 20
S 21	16 1 38	2° 7'24	27°10	28°47	18° 1	6°49	29° 1	2° 9	26°33	8°12	15°28	2°45	3° 2	11°45	n.a.	S 21
M22	16 5 35	3° 6'49	9♍24	27°57	18°56	6°32	29°11	2°16	26°34	8°13	15°30	2°45	2°59	11°52	n.a.	M22
T 23	16 9 31	4° 6'12	21°58	27° 9	19°51	6°16	29°22	2°23	26°36	8°14	15°31	2°44	2°56	11°59	n.a.	T 23
W24	16 13 28	5° 5'34	4♎56	26°23	20°44	6° 0	29°33	2°30	26°38	8°15	15°32	2°42	2°53	12° 5	n.a.	W24
T 25	16 17 25	6° 4'53	18°22	25°41	21°38	5°46	29°44	2°37	26°40	8°16	15°33	2°37	2°50	12°12	n.a.	T 25
F 26	16 21 21	7° 4'10	2♏18	25° 3	22°30	5°32	29°55	2°44	26°42	8°18	15°34	2°29	2°46	12°19	n.a.	F 26
S 27	16 25 18	8° 3'25	16°41	24°30	23°22	5°19	0♌ 6	2°51	26°43	8°19	15°35	2°20	2°43	12°26	n.a.	S 27
S 28	16 29 14	9° 2'38	1♐28	24° 1	24°13	5° 6	0°17	2°58	26°45	8°20	15°36	2° 8	2°40	12°32	n.a.	S 28
M29	16 33 11	10° 1'49	16°30	23°38	25° 3	4°55	0°28	3° 5	26°46	8°22	15°37	1°57	2°37	12°39	n.a.	M29
T 30	16 37 7	11° 0'59	1♑38	23°20	25°52	4°44	0°40	3°12	26°48	8°23	15°38	1°47	2°34	12°46	n.a.	T 30
W31	16 41 4	12♊ 0'07	16♑41	23♉ 8	26♋41	4♏34	0♌51	3♋20	26♓49	8♌24	15♋39	1♓39	2♓31	12♋52	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n14	26s12	5s 2	21n49	2n 0	25n47	2n47	13s26	2n27	20n27	0s10	21n23	1s39	2s23	0s48	17n 5	0s55	9n17	12s58	9s33	9s50	26n53		n.a.
T 2	15 32	27 37	4 48	22 14	2 11	25 52	2 51	13 21	2 25	20 25	0 9	21 23	1 38	2 22	0 48	17 5	0 55	9 17	12 58	9 36	9 51	26 52		n.a.
W 3	15 50	27 5	4 15	22 36	2 22	25 56	2 55	13 15	2 24	20 24	0 9	21 23	1 38	2 21	0 48	17 5	0 55	9 17	12 58	9 39	9 53	26 51		n.a.
T 4	16 7	24 43	3 27	22 55	2 32	26 0	2 59	13 10	2 22	20 23	0 9	21 23	1 38	2 20	0 48	17 5	0 55	9 17	12 58	9 40	9 54	26 50		n.a.
F 5	16 24	20 49	2 26	23 12	2 41	26 3	3 2	13 5	2 20	20 21	0 9	21 23	1 38	2 19	0 48	17 5	0 55	9 17	12 57	9 41	9 55	26 48		n.a.
S 6	16 41	15 49	1 17	23 26	2 49	26 5	3 6	12 59	2 18	20 20	0 9	21 24	1 38	2 18	0 48	17 5	0 55	9 18	12 57	9 41	9 56	26 47		n.a.
S 7	16 57	10 6	0 5	23 37	2 56	26 7	3 10	12 54	2 16	20 18	0 9	21 24	1 38	2 17	0 48	17 4	0 55	9 18	12 57	9 41	9 57	26 46		n.a.
M 8	17 13	4 2	1n 6	23 46	3 1	26 8	3 13	12 49	2 14	20 17	0 9	21 24	1 37	2 16	0 48	17 4	0 55	9 18	12 57	9 41	9 58	26 45		n.a.
T 9	17 29	2n 7	2 12	23 52	3 5	26 9	3 17	12 44	2 12	20 15	0 9	21 24	1 37	2 16	0 48	17 4	0 55	9 18	12 56	9 42	9 59	26 44		n.a.
W10	17 45	8 4	3 10	23 54	3 8	26 9	3 20	12 39	2 10	20 13	0 8	21 24	1 37	2 15	0 48	17 4	0 55	9 18	12 56	9 44	10 0	26 43		n.a.
T 11	18 0	13 36	3 57	23 54	3 9	26 9	3 24	12 34	2 8	20 12	0 8	21 24	1 37	2 14	0 48	17 4	0 55	9 18	12 56	9 47	10 2	26 42		n.a.
F 12	18 15	18 28	4 32	23 51	3 8	26 8	3 27	12 30	2 6	20 10	0 8	21 24	1 37	2 13	0 48	17 4	0 55	9 19	12 56	9 51	10 3	26 41		n.a.
S 13	18 29	22 28	4 53	23 44	3 6	26 7	3 30	12 25	2 4	20 8	0 8	21 24	1 37	2 12	0 48	17 3	0 54	9 19	12 55	9 56	10 4	26 40		n.a.
S 14	18 44	25 25	5 0	23 35	3 2	26 5	3 33	12 20	2 2	20 6	0 8	21 25	1 37	2 11	0 48	17 3	0 54	9 19	12 55	10 1	10 5	26 39		n.a.
M15	18 58	27 8	4 53	23 22	2 56	26 3	3 36	12 16	1 59	20 5	0 8	21 25	1 36	2 10	0 48	17 3	0 54	9 19	12 55	10 6	10 6	26 38		n.a.
T 16	19 11	27 33	4 33	23 7	2 48	26 0	3 39	12 12	1 57	20 3	0 8	21 25	1 36	2 10	0 48	17 3	0 54	9 19	12 55	10 10	10 7	26 37		n.a.
W17	19 24	26 42	4 2	22 49	2 39	25 57	3 42	12 8	1 55	20 1	0 8	21 25	1 36	2 9	0 48	17 3	0 54	9 19	12 54	10 14	10 8	26 36		n.a.
T 18	19 37	24 38	3 20	22 29	2 28	25 53	3 44	12 4	1 52	19 59	0 7	21 25	1 36	2 8	0 48	17 2	0 54	9 19	12 54	10 16	10 10	26 35		n.a.
F 19	19 50	21 30	2 29	22 6	2 15	25 49	3 47	12 0	1 50	19 57	0 7	21 25	1 36	2 7	0 48	17 2	0 54	9 20	12 54	10 18	10 11	26 33		n.a.
S 20	20 2	17 29	1 32	21 42	2 2	25 45	3 49	11 57	1 48	19 55	0 7	21 25	1 36	2 7	0 49	17 2	0 54	9 20	12 54	10 19	10 12	26 32		n.a.
S 21	20 14	12 43	0 30	21 17	1 47	25 40	3 51	11 53	1 45	19 53	0 7	21 25	1 36	2 6	0 49	17 2	0 54	9 20	12 53	10 19	10 13	26 31		n.a.
M22	20 25	7 22	0s35	20 51	1 31	25 34	3 54	11 50	1 43	19 51	0 7	21 25	1 35	2 5	0 49	17 1	0 54	9 20	12 53	10 19	10 14	26 30		n.a.
T 23	20 36	1 36	1 40	20 24	1 15	25 28	3 56	11 47	1 41	19 49	0 7	21 25	1 35	2 4	0 49	17 1	0 54	9 20	12 53	10 19	10 15	26 29		n.a.
W24	20 47	4s24	2 41	19 57	0 58	25 22	3 57	11 45	1 38	19 47	0 7	21 25	1 35	2 4	0 49	17 1	0 54	9 20	12 53	10 20	10 16	26 28		n.a.
T 25	20 57	10 25	3 36	19 31	0 41	25 15	3 59	11 42	1 36	19 45	0 7	21 25	1 35	2 3	0 49	17 1	0 54	9 20	12 53	10 22	10 17	26 26		n.a.
F 26	21 7	16 8	4 20	19 6	0 24	25 9	4 1	11 40	1 34	19 43	0 7	21 25	1 35	2 2	0 49	17 0	0 54	9 20	12 52	10 25	10 19	26 25		n.a.
S 27	21 16	21 10	4 49	18 41	0 8	25 1	4 2	11 38	1 31	19 40	0 6	21 25	1 35	2 2	0 49	17 0	0 54	9 20	12 52	10 28	10 20	26 24		n.a.
S 28	21 25	25 0	5 0	18 18	0s 9	24 54	4 3	11 36	1 29	19 38	0 6	21 25	1 35	2 1	0 49	17 0	0 54	9 20	12 52	10 32	10 21	26 23		n.a.
M29	21 34	27 11	4 51	17 57	0 25	24 46	4 4	11 35	1 26	19 36	0 6	21 25	1 35	2 1	0 49	16 59	0 54	9 20	12 52	10 36	10 22	26 22		n.a.
T 30	21 42	27 22	4 21	17 37	0 41	24 37	4 5	11 33	1 24	19 34	0 6	21 25	1 34	2 0	0 49	16 59	0 54	9 21	12 52	10 39	10 23	26 20		n.a.
W31	21n50	25s32	3s33	17n20	0s56	24n29	4n 6	11s32	1n22	19n31	0s 6	21n25	1s34	2s 0	0s49	16n59	0s54	9n21	12s52	10s42	10s24	26n19		n.a.

Julian Day Number = 3678149.5, Delta T = 10h11m35s
Ecliptic obliquity = 23°01'30, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°59'25, Lahiri = 71°06'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5358

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 45 1	12♊59'13	1♒31	23°R 0	27♋29	4°R24	1♌ 2	3♋27	26♓51	8♌26	15♋41	1°R34	2♓27	12♋59	n.a.	T 1
F 2	16 48 57	13°58'17	16° 1	22°D59	28°16	4♏16	1°14	3°34	26°52	8°27	15°42	1♓31	2°24	13° 6	n.a.	F 2
S 3	16 52 54	14°57'20	0♓ 8	23♉ 2	29° 2	4° 8	1°26	3°41	26°54	8°29	15°43	1°D30	2°21	13°12	n.a.	S 3
S 4	16 56 50	15°56'21	13°53	23°11	29°47	4° 1	1°37	3°49	26°55	8°30	15°44	1°R30	2°18	13°19	n.a.	S 4
M 5	17 0 47	16°55'21	27°16	23°25	0♌31	3°55	1°49	3°56	26°56	8°32	15°45	1°30	2°15	13°26	n.a.	M 5
T 6	17 4 43	17°54'19	10♈20	23°44	1°14	3°49	2° 1	4° 3	26°57	8°33	15°47	1°28	2°11	13°32	n.a.	T 6
W 7	17 8 40	18°53'16	23° 9	24° 7	1°57	3°45	2°13	4°11	26°59	8°35	15°48	1°24	2° 8	13°39	n.a.	W 7
T 8	17 12 36	19°52'11	5♉44	24°35	2°38	3°41	2°25	4°18	27° 0	8°37	15°49	1°17	2° 5	13°46	n.a.	T 8
F 9	17 16 33	20°51'04	18° 8	25° 7	3°18	3°37	2°37	4°26	27° 1	8°38	15°50	1° 7	2° 2	13°53	n.a.	F 9
S 10	17 20 30	21°49'56	0♊23	25°43	3°56	3°35	2°50	4°33	27° 2	8°40	15°51	0°55	1°59	13°59	n.a.	S 10
S 11	17 24 26	22°48'46	12°29	26°23	4°34	3°33	3° 2	4°40	27° 3	8°41	15°53	0°42	1°56	14° 6	n.a.	S 11
M12	17 28 23	23°47'35	24°29	27° 7	5°10	3°33	3°14	4°48	27° 4	8°43	15°54	0°30	1°52	14°13	n.a.	M12
T 13	17 32 19	24°46'21	6♋24	27°54	5°45	3°D32	3°27	4°55	27° 4	8°45	15°55	0°18	1°49	14°19	n.a.	T 13
W14	17 36 16	25°45'06	18°14	28°45	6°19	3°33	3°39	5° 3	27° 5	8°47	15°57	0° 9	1°46	14°26	n.a.	W14
T 15	17 40 12	26°43'49	0♌ 2	29°38	6°51	3°34	3°52	5°10	27° 6	8°48	15°58	0° 2	1°43	14°33	n.a.	T 15
F 16	17 44 9	27°42'30	11°51	0♊35	7°22	3°36	4° 4	5°18	27° 7	8°50	15°59	29♒58	1°40	14°39	n.a.	F 16
S 17	17 48 5	28°41'09	23°44	1°35	7°51	3°39	4°17	5°25	27° 7	8°52	16° 0	29°56	1°37	14°46	n.a.	S 17
S 18	17 52 2	29°39'46	5♍45	2°38	8°19	3°43	4°29	5°33	27° 8	8°54	16° 2	29°D56	1°33	14°53	n.a.	S 18
M19	17 55 59	0♋38'21	17°59	3°43	8°45	3°47	4°42	5°40	27° 8	8°56	16° 3	29°57	1°30	14°59	n.a.	M19
T 20	17 59 55	1°36'54	0♎30	4°51	9° 9	3°52	4°55	5°48	27° 9	8°57	16° 4	29°R57	1°27	15° 6	n.a.	T 20
W21	18 3 52	2°35'25	13°24	6° 1	9°32	3°57	5° 8	5°55	27° 9	8°59	16° 6	29°57	1°24	15°13	n.a.	W21
T 22	18 7 48	3°33'54	26°45	7°14	9°53	4° 3	5°21	6° 3	27°10	9° 1	16° 7	29°54	1°21	15°19	n.a.	T 22
F 23	18 11 45	4°32'21	10♏34	8°29	10°11	4°10	5°34	6°11	27°10	9° 3	16° 8	29°50	1°17	15°26	n.a.	F 23
S 24	18 15 41	5°30'46	24°54	9°47	10°28	4°17	5°47	6°18	27°11	9° 5	16°10	29°43	1°14	15°33	n.a.	S 24
S 25	18 19 38	6°29'10	9♐39	11° 7	10°43	4°26	6° 0	6°26	27°11	9° 7	16°11	29°35	1°11	15°40	n.a.	S 25
M26	18 23 34	7°27'31	24°45	12°29	10°56	4°34	6°13	6°33	27°11	9° 9	16°12	29°27	1° 8	15°46	n.a.	M26
T 27	18 27 31	8°25'51	10♑ 1	13°53	11° 7	4°43	6°26	6°41	27°11	9°11	16°14	29°20	1° 5	15°53	n.a.	T 27
W28	18 31 28	9°24'10	25°17	15°20	11°15	4°53	6°39	6°48	27°11	9°13	16°15	29°15	1° 2	16° 0	n.a.	W28
T 29	18 35 24	10°22'27	10♒22	16°48	11°21	5° 4	6°53	6°56	27°11	9°15	16°16	29°11	0°58	16° 6	n.a.	T 29
F 30	18 39 21	11♋20'42	25♒ 8	18♊19	11♌25	5♏15	7♌ 6	7♋ 3	27°R11	9♌17	16♋18	29°D10	0♓55	16♋13	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n58	21s57	2s32	17n 4	1s11	24n20	4n 7	11s31	1n19	19n29	0s 6	21n25	1s34	1s59	0s49	16n58	0s54	9n21	12s51	10s44	10s25	26n18		n.a.
F 2	22 5	17 3	1 21	16 50	1 24	24 11	4 7	11 31	1 17	19 27	0 6	21 25	1 34	1 59	0 49	16 58	0 54	9 21	12 51	10 45	10 26	26 17		n.a.
S 3	22 12	11 21	0 7	16 39	1 37	24 2	4 7	11 30	1 15	19 24	0 6	21 24	1 34	1 58	0 49	16 58	0 54	9 21	12 51	10 45	10 27	26 16		n.a.
S 4	22 18	5 14	1n 5	16 29	1 49	23 52	4 7	11 30	1 12	19 22	0 6	21 24	1 34	1 58	0 49	16 57	0 54	9 21	12 51	10 45	10 29	26 14		n.a.
M 5	22 24	0n57	2 12	16 21	2 1	23 43	4 7	11 30	1 10	19 19	0 6	21 24	1 34	1 57	0 49	16 57	0 54	9 21	12 51	10 45	10 30	26 13		n.a.
T 6	22 29	6 57	3 10	16 16	2 11	23 33	4 6	11 30	1 8	19 17	0 5	21 24	1 34	1 57	0 49	16 57	0 54	9 21	12 51	10 46	10 31	26 12		n.a.
W 7	22 34	12 32	3 58	16 12	2 21	23 23	4 6	11 31	1 6	19 14	0 5	21 24	1 34	1 56	0 49	16 56	0 54	9 21	12 50	10 48	10 32	26 11		n.a.
T 8	22 39	17 30	4 33	16 10	2 29	23 12	4 5	11 32	1 3	19 12	0 5	21 24	1 34	1 56	0 49	16 56	0 54	9 21	12 50	10 50	10 33	26 9		n.a.
F 9	22 43	21 39	4 54	16 10	2 37	23 2	4 3	11 33	1 1	19 9	0 5	21 24	1 33	1 56	0 49	16 56	0 54	9 21	12 50	10 53	10 34	26 8		n.a.
S 10	22 47	24 47	5 2	16 11	2 45	22 51	4 2	11 34	0 59	19 6	0 5	21 24	1 33	1 55	0 49	16 55	0 54	9 21	12 50	10 58	10 35	26 7		n.a.
S 11	22 50	26 47	4 55	16 14	2 51	22 41	4 0	11 35	0 57	19 4	0 5	21 23	1 33	1 55	0 49	16 55	0 53	9 21	12 50	11 2	10 36	26 5		n.a.
M12	22 53	27 31	4 36	16 18	2 57	22 30	3 58	11 37	0 55	19 1	0 5	21 23	1 33	1 55	0 49	16 54	0 53	9 21	12 50	11 6	10 38	26 4		n.a.
T 13	22 55	26 57	4 5	16 24	3 2	22 19	3 56	11 39	0 53	18 58	0 5	21 23	1 33	1 54	0 50	16 54	0 53	9 21	12 50	11 10	10 39	26 3		n.a.
W14	22 58	25 10	3 23	16 30	3 6	22 8	3 54	11 41	0 51	18 56	0 5	21 23	1 33	1 54	0 50	16 54	0 53	9 21	12 49	11 14	10 40	26 1		n.a.
T 15	22 59	22 16	2 32	16 38	3 9	21 58	3 51	11 44	0 49	18 53	0 5	21 23	1 33	1 54	0 50	16 53	0 53	9 21	12 49	11 16	10 41	26 0		n.a.
F 16	23 0	18 28	1 35	16 47	3 12	21 47	3 48	11 46	0 47	18 50	0 4	21 22	1 33	1 53	0 50	16 53	0 53	9 21	12 49	11 17	10 42	25 59		n.a.
S 17	23 1	13 54	0 33	16 57	3 14	21 36	3 44	11 49	0 45	18 47	0 4	21 22	1 33	1 53	0 50	16 52	0 53	9 21	12 49	11 18	10 43	25 58		n.a.
S 18	23 1	8 46	0s31	17 8	3 15	21 25	3 40	11 52	0 43	18 44	0 4	21 22	1 33	1 53	0 50	16 52	0 53	9 21	12 49	11 18	10 44	25 56		n.a.
M19	23 1	3 12	1 35	17 19	3 16	21 14	3 36	11 55	0 41	18 41	0 4	21 22	1 33	1 53	0 50	16 51	0 53	9 21	12 49	11 18	10 45	25 55		n.a.
T 20	23 1	2s36	2 36	17 31	3 16	21 4	3 32	11 59	0 39	18 38	0 4	21 22	1 33	1 53	0 50	16 51	0 53	9 21	12 49	11 18	10 46	25 53		n.a.
W21	23 0	8 27	3 31	17 43	3 16	20 53	3 27	12 2	0 37	18 35	0 4	21 21	1 33	1 53	0 50	16 51	0 53	9 21	12 49	11 18	10 48	25 52		n.a.
T 22	22 59	14 8	4 17	17 56	3 15	20 42	3 22	12 6	0 35	18 33	0 4	21 21	1 32	1 52	0 50	16 50	0 53	9 21	12 49	11 19	10 49	25 51		n.a.
F 23	22 57	19 19	4 49	18 10	3 13	20 32	3 16	12 10	0 33	18 29	0 4	21 21	1 32	1 52	0 50	16 50	0 53	9 21	12 48	11 20	10 50	25 49		n.a.
S 24	22 55	23 36	5 5	18 23	3 11	20 22	3 10	12 14	0 31	18 26	0 4	21 20	1 32	1 52	0 50	16 49	0 53	9 21	12 48	11 22	10 51	25 48		n.a.
S 25	22 52	26 29	5 1	18 37	3 8	20 11	3 4	12 19	0 29	18 23	0 4	21 20	1 32	1 52	0 50	16 49	0 53	9 20	12 48	11 25	10 52	25 47		n.a.
M26	22 49	27 32	4 37	18 51	3 4	20 1	2 57	12 23	0 28	18 20	0 3	21 20	1 32	1 52	0 50	16 48	0 53	9 20	12 48	11 28	10 53	25 45		n.a.
T 27	22 46	26 32	3 53	19 5	3 0	19 52	2 50	12 28	0 26	18 17	0 3	21 20	1 32	1 52	0 50	16 48	0 53	9 20	12 48	11 30	10 54	25 44		n.a.
W28	22 42	23 32	2 52	19 19	2 56	19 42	2 42	12 33	0 24	18 14	0 3	21 19	1 32	1 52	0 50	16 47	0 53	9 20	12 48	11 32	10 55	25 42		n.a.
T 29	22 38	18 56	1 40	19 33	2 51	19 33	2 34	12 38	0 22	18 11	0 3	21 19	1 32	1 52	0 50	16 47	0 53	9 20	12 48	11 33	10 56	25 41		n.a.
F 30	22n33	13s16	0s22	19n47	2s45	19n23	2n25	12s43	0n21	18n 8	0s 3	21n19	1s32	1s52	0s50	16n46	0s53	9n20	12s48	11s34	10s58	25n39		n.a.

Julian Day Number = 3678180.5, Delta T = 10h11m37s
Ecliptic obliquity = 23°01'29, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°59'29, Lahiri = 71°06'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5358

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 43 17	12♋18'56	9♓29	19♊51	11°R27	5♏26	7♌19	7♋11	27°R11	9♌19	16♋19	29♒10	0♓52	16♋20	n.a.	S 1
S 2	18 47 14	13°17'09	23°25	21°26	11♌26	5°38	7°33	7°18	27♓11	9°21	16°20	29°11	0°49	16°26	n.a.	S 2
M 3	18 51 10	14°15'20	6♈54	23° 3	11°23	5°51	7°46	7°26	27°11	9°23	16°22	29°12	0°46	16°33	n.a.	M 3
T 4	18 55 7	15°13'30	20° 0	24°42	11°17	6° 4	7°59	7°34	27°11	9°25	16°23	29°R12	0°43	16°40	n.a.	T 4
W 5	18 59 4	16°11'39	2♉45	26°23	11° 9	6°18	8°13	7°41	27°11	9°27	16°24	29°11	0°39	16°46	n.a.	W 5
T 6	19 3 0	17° 9'47	15°14	28° 5	10°59	6°32	8°26	7°49	27°10	9°29	16°26	29° 8	0°36	16°53	n.a.	T 6
F 7	19 6 57	18° 7'54	27°29	29°50	10°46	6°46	8°40	7°56	27°10	9°31	16°27	29° 3	0°33	17° 0	n.a.	F 7
S 8	19 10 53	19° 5'59	9♊35	1♋38	10°31	7° 1	8°53	8° 3	27°10	9°34	16°29	28°56	0°30	17° 6	n.a.	S 8
S 9	19 14 50	20° 4'03	21°33	3°27	10°14	7°17	9° 7	8°11	27° 9	9°36	16°30	28°49	0°27	17°13	n.a.	S 9
M10	19 18 46	21° 2'06	3♋26	5°18	9°54	7°33	9°21	8°18	27° 9	9°38	16°31	28°42	0°23	17°20	n.a.	M10
T 11	19 22 43	22° 0'08	15°16	7°11	9°31	7°50	9°34	8°26	27° 8	9°40	16°33	28°35	0°20	17°26	n.a.	T 11
W12	19 26 40	22°58'08	27° 5	9° 6	9° 7	8° 7	9°48	8°33	27° 8	9°42	16°34	28°30	0°17	17°33	n.a.	W12
T 13	19 30 36	23°56'07	8♌55	11° 4	8°41	8°24	10° 2	8°41	27° 7	9°44	16°35	28°27	0°14	17°40	n.a.	T 13
F 14	19 34 33	24°54'05	20°48	13° 3	8°13	8°42	10°15	8°48	27° 6	9°47	16°37	28°25	0°11	17°46	n.a.	F 14
S 15	19 38 29	25°52'01	2♍46	15° 4	7°42	9° 0	10°29	8°55	27° 6	9°49	16°38	28°D25	0° 8	17°53	n.a.	S 15
S 16	19 42 26	26°49'55	14°53	17° 7	7°11	9°19	10°43	9° 3	27° 5	9°51	16°39	28°26	0° 4	18° 0	n.a.	S 16
M17	19 46 22	27°47'48	27°11	19°12	6°37	9°38	10°57	9°10	27° 4	9°53	16°41	28°27	0° 1	18° 7	n.a.	M17
T 18	19 50 19	28°45'40	9♎46	21°19	6° 3	9°57	11°11	9°17	27° 3	9°55	16°42	28°29	29♒58	18°13	n.a.	T 18
W19	19 54 15	29°43'30	22°39	23°27	5°27	10°17	11°24	9°24	27° 2	9°58	16°43	28°30	29°55	18°20	n.a.	W19
T 20	19 58 12	0♌41'19	5♏56	25°36	4°51	10°38	11°38	9°32	27° 1	10° 0	16°45	28°R30	29°52	18°27	n.a.	T 20
F 21	20 2 9	1°39'06	19°38	27°46	4°14	10°58	11°52	9°39	27° 0	10° 2	16°46	28°29	29°49	18°33	n.a.	F 21
S 22	20 6 5	2°36'52	3♐46	29°58	3°36	11°19	12° 6	9°46	26°59	10° 4	16°47	28°27	29°45	18°40	n.a.	S 22
S 23	20 10 2	3°34'37	18°19	2♌10	2°59	11°41	12°20	9°53	26°58	10° 6	16°49	28°24	29°42	18°47	n.a.	S 23
M24	20 13 58	4°32'20	3♑13	4°22	2°21	12° 2	12°34	10° 0	26°57	10° 9	16°50	28°21	29°39	18°53	n.a.	M24
T 25	20 17 55	5°30'02	18°20	6°35	1°44	12°24	12°48	10° 7	26°56	10°11	16°51	28°18	29°36	19° 0	n.a.	T 25
W26	20 21 51	6°27'43	3♒32	8°47	1° 7	12°47	13° 2	10°15	26°55	10°13	16°52	28°16	29°33	19° 7	n.a.	W26
T 27	20 25 48	7°25'23	18°38	11° 0	0°32	13° 9	13°16	10°22	26°53	10°15	16°54	28°14	29°29	19°13	n.a.	T 27
F 28	20 29 45	8°23'02	3♓30	13°11	29♋57	13°32	13°29	10°29	26°52	10°18	16°55	28°D14	29°26	19°20	n.a.	F 28
S 29	20 33 41	9°20'40	18° 1	15°22	29°23	13°56	13°43	10°36	26°51	10°20	16°56	28°15	29°23	19°27	n.a.	S 29
S 30	20 37 38	10°18'17	2♈ 6	17°31	28°51	14°19	13°57	10°42	26°49	10°22	16°58	28°16	29°20	19°33	n.a.	S 30
M31	20 41 34	11♌15'53	15♈45	19♌39	28♋21	14♏43	14♌11	10♋49	26♓48	10♌24	16♋59	28♒17	29♒17	19♋40	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n28	7s 1	0n56	20n 0	2s39	19n14	2n16	12s48	0n19	18n 4	0s 3	21n18	1s32	1s52	0s50	16n46	0s53	9n20	12s48	11s34	10s59	25n38		n.a.
S 2	22 23	0 37	2 7	20 13	2 32	19 5	2 7	12 54	0 18	18 1	0 3	21 18	1 32	1 52	0 50	16 45	0 53	9 20	12 48	11 33	11 0	25 37		n.a.
M 3	22 17	5n36	3 10	20 25	2 25	18 57	1 57	12 59	0 16	17 58	0 3	21 17	1 32	1 52	0 50	16 45	0 53	9 20	12 48	11 33	11 1	25 35		n.a.
T 4	22 10	11 24	4 0	20 37	2 18	18 48	1 47	13 5	0 14	17 55	0 3	21 17	1 32	1 53	0 50	16 44	0 53	9 20	12 48	11 33	11 2	25 34		n.a.
W 5	22 4	16 34	4 37	20 48	2 10	18 40	1 36	13 11	0 13	17 51	0 3	21 17	1 32	1 53	0 50	16 44	0 53	9 20	12 48	11 34	11 3	25 32		n.a.
T 6	21 57	20 55	5 0	20 59	2 2	18 32	1 25	13 17	0 11	17 48	0 3	21 16	1 32	1 53	0 51	16 43	0 53	9 19	12 48	11 35	11 4	25 31		n.a.
F 7	21 49	24 17	5 9	21 8	1 53	18 24	1 13	13 23	0 10	17 45	0 2	21 16	1 32	1 53	0 51	16 43	0 53	9 19	12 48	11 36	11 5	25 29		n.a.
S 8	21 41	26 31	5 4	21 16	1 44	18 17	1 1	13 29	0 8	17 41	0 2	21 15	1 32	1 53	0 51	16 42	0 53	9 19	12 48	11 39	11 6	25 28		n.a.
S 9	21 33	27 31	4 46	21 24	1 35	18 10	0 49	13 36	0 7	17 38	0 2	21 15	1 32	1 53	0 51	16 41	0 53	9 19	12 48	11 41	11 7	25 26		n.a.
M10	21 25	27 14	4 15	21 30	1 26	18 2	0 36	13 42	0 5	17 34	0 2	21 15	1 32	1 54	0 51	16 41	0 53	9 19	12 48	11 43	11 9	25 25		n.a.
T 11	21 16	25 42	3 33	21 34	1 16	17 56	0 23	13 49	0 4	17 31	0 2	21 14	1 32	1 54	0 51	16 40	0 53	9 19	12 48	11 46	11 10	25 23		n.a.
W12	21 6	23 2	2 43	21 38	1 6	17 49	0 9	13 56	0 3	17 27	0 2	21 14	1 32	1 54	0 51	16 40	0 53	9 19	12 48	11 47	11 11	25 22		n.a.
T 13	20 57	19 24	1 44	21 39	0 55	17 42	0s 4	14 2	0 1	17 24	0 2	21 13	1 32	1 54	0 51	16 39	0 53	9 18	12 48	11 49	11 12	25 20		n.a.
F 14	20 47	14 58	0 42	21 39	0 45	17 36	0 18	14 9	0s 0	17 20	0 2	21 13	1 32	1 55	0 51	16 39	0 53	9 18	12 48	11 49	11 13	25 19		n.a.
S 15	20 36	9 56	0s24	21 38	0 34	17 30	0 33	14 16	0 1	17 17	0 2	21 12	1 32	1 55	0 51	16 38	0 53	9 18	12 48	11 49	11 14	25 17		n.a.
S 16	20 26	4 29	1 29	21 34	0 23	17 24	0 47	14 23	0 3	17 13	0 2	21 12	1 32	1 55	0 51	16 38	0 53	9 18	12 48	11 49	11 15	25 16		n.a.
M17	20 15	1s13	2 31	21 28	0 13	17 18	1 2	14 31	0 4	17 9	0 2	21 11	1 32	1 56	0 51	16 37	0 53	9 18	12 48	11 48	11 16	25 14		n.a.
T 18	20 3	6 59	3 27	21 20	0 2	17 12	1 16	14 38	0 5	17 6	0 2	21 11	1 32	1 56	0 51	16 36	0 53	9 18	12 48	11 48	11 17	25 13		n.a.
W19	19 51	12 37	4 15	21 10	0n 9	17 7	1 31	14 45	0 7	17 2	0 1	21 11	1 32	1 57	0 51	16 36	0 53	9 17	12 48	11 48	11 18	25 11		n.a.
T 20	19 39	17 50	4 50	20 58	0 19	17 1	1 45	14 53	0 8	16 58	0 1	21 10	1 32	1 57	0 51	16 35	0 53	9 17	12 48	11 48	11 20	25 9		n.a.
F 21	19 27	22 19	5 10	20 43	0 29	16 56	1 59	15 0	0 9	16 55	0 1	21 10	1 32	1 57	0 51	16 35	0 53	9 17	12 48	11 48	11 21	25 8		n.a.
S 22	19 14	25 39	5 13	20 26	0 39	16 51	2 14	15 8	0 10	16 51	0 1	21 9	1 32	1 58	0 51	16 34	0 53	9 17	12 48	11 49	11 22	25 6		n.a.
S 23	19 1	27 26	4 55	20 7	0 48	16 46	2 27	15 15	0 11	16 47	0 1	21 8	1 32	1 58	0 51	16 34	0 53	9 17	12 48	11 50	11 23	25 5		n.a.
M24	18 48	27 17	4 18	19 46	0 57	16 41	2 41	15 23	0 13	16 44	0 1	21 8	1 32	1 59	0 51	16 33	0 53	9 17	12 48	11 51	11 24	25 3		n.a.
T 25	18 34	25 8	3 22	19 22	1 6	16 36	2 54	15 31	0 14	16 40	0 1	21 7	1 32	1 59	0 51	16 32	0 53	9 16	12 48	11 52	11 25	25 2		n.a.
W26	18 20	21 10	2 12	18 56	1 14	16 31	3 7	15 38	0 15	16 36	0 1	21 7	1 32	2 0	0 51	16 32	0 53	9 16	12 48	11 52	11 26	25 0		n.a.
T 27	18 6	15 49	0 53	18 28	1 21	16 26	3 20	15 46	0 16	16 32	0 1	21 6	1 32	2 0	0 51	16 31	0 53	9 16	12 48	11 53	11 27	24 58		n.a.
F 28	17 51	9 36	0n29	17 58	1 28	16 22	3 31	15 54	0 17	16 28	0 1	21 6	1 32	2 1	0 51	16 31	0 53	9 16	12 48	11 53	11 28	24 57		n.a.
S 29	17 36	3 1	1 47	17 27	1 33	16 17	3 43	16 2	0 18	16 25	0 1	21 5	1 32	2 1	0 51	16 30	0 53	9 16	12 48	11 53	11 29	24 55		n.a.
S 30	17 21	3n32	2 56	16 53	1 39	16 13	3 54	16 10	0 19	16 21	0 0	21 5	1 32	2 2	0 51	16 30	0 53	9 15	12 48	11 52	11 30	24 53		n.a.
M31	17n 6	9n41	3n53	16n18	1n43	16n 9	4s 4	16s18	0s20	16n17	0s 0	21n 4	1s32	2s 3	0s51	16n29	0s53	9n15	12s48	11s52	11s32	24n52		n.a.

Julian Day Number = 3678210.5, Delta T = 10h11m39s
Ecliptic obliquity = 23°01'29, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°59'34, Lahiri = 71°06'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5358

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 45 31	12♌13'29	28♈57	21♌45	27°R53	15♏ 8	14♌25	10♋56	26°R46	10♌27	17♋ 0	28♒18	29♒14	19♋47	n.a.	T 1
W 2	20 49 27	13°11'05	11♉46	23°50	27♋26	15°32	14°39	11° 3	26♓45	10°29	17° 1	28°R19	29°10	19°53	n.a.	W 2
T 3	20 53 24	14° 8'39	24°15	25°53	27° 1	15°57	14°53	11°10	26°43	10°31	17° 3	28°18	29° 7	20° 0	n.a.	T 3
F 4	20 57 20	15° 6'14	6♊29	27°54	26°39	16°22	15° 7	11°16	26°42	10°33	17° 4	28°18	29° 4	20° 7	n.a.	F 4
S 5	21 1 17	16° 3'48	18°30	29°52	26°19	16°47	15°21	11°23	26°40	10°36	17° 5	28°16	29° 1	20°13	n.a.	S 5
S 6	21 5 14	17° 1'21	0♋24	1♍49	26° 1	17°13	15°35	11°30	26°39	10°38	17° 6	28°15	28°58	20°20	n.a.	S 6
M 7	21 9 10	17°58'54	12°14	3°43	25°46	17°39	15°49	11°36	26°37	10°40	17° 7	28°13	28°55	20°27	n.a.	M 7
T 8	21 13 7	18°56'26	24° 3	5°35	25°33	18° 5	16° 3	11°43	26°35	10°42	17° 9	28°12	28°51	20°33	n.a.	T 8
W 9	21 17 3	19°53'58	5♌53	7°25	25°22	18°32	16°17	11°49	26°33	10°45	17°10	28°11	28°48	20°40	n.a.	W 9
T 10	21 21 0	20°51'29	17°48	9°12	25°14	18°58	16°31	11°56	26°32	10°47	17°11	28°10	28°45	20°47	n.a.	T 10
F 11	21 24 56	21°48'59	29°49	10°57	25° 8	19°25	16°45	12° 2	26°30	10°49	17°12	28°D10	28°42	20°53	n.a.	F 11
S 12	21 28 53	22°46'29	11♍58	12°39	25° 4	19°52	16°59	12° 9	26°28	10°51	17°13	28°10	28°39	21° 0	n.a.	S 12
S 13	21 32 50	23°43'58	24°18	14°19	25°D 3	20°20	17°12	12°15	26°26	10°53	17°14	28°11	28°35	21° 7	n.a.	S 13
M14	21 36 46	24°41'26	6♎49	15°57	25° 4	20°47	17°26	12°21	26°24	10°56	17°15	28°11	28°32	21°13	n.a.	M14
T 15	21 40 43	25°38'54	19°34	17°32	25° 7	21°15	17°40	12°28	26°22	10°58	17°17	28°11	28°29	21°20	n.a.	T 15
W16	21 44 39	26°36'21	2♏36	19° 5	25°13	21°44	17°54	12°34	26°20	11° 0	17°18	28°12	28°26	21°27	n.a.	W16
T 17	21 48 36	27°33'47	15°56	20°36	25°21	22°12	18° 8	12°40	26°18	11° 2	17°19	28°12	28°23	21°33	n.a.	T 17
F 18	21 52 32	28°31'13	29°34	22° 4	25°31	22°40	18°22	12°46	26°16	11° 4	17°20	28°12	28°20	21°40	n.a.	F 18
S 19	21 56 29	29°28'38	13♐33	23°29	25°43	23° 9	18°35	12°52	26°14	11° 7	17°21	28°12	28°16	21°47	n.a.	S 19
S 20	22 0 25	0♍26'03	27°51	24°52	25°57	23°38	18°49	12°58	26°12	11° 9	17°22	28°12	28°13	21°53	n.a.	S 20
M21	22 4 22	1°23'26	12♑26	26°13	26°13	24° 8	19° 3	13° 4	26°10	11°11	17°23	28°12	28°10	22° 0	n.a.	M21
T 22	22 8 19	2°20'50	27°13	27°30	26°30	24°37	19°17	13° 9	26° 8	11°13	17°24	28°12	28° 7	22° 7	n.a.	T 22
W23	22 12 15	3°18'13	12♒ 6	28°46	26°50	25° 7	19°30	13°15	26° 6	11°15	17°25	28°13	28° 4	22°13	n.a.	W23
T 24	22 16 12	4°15'35	26°58	29°58	27°11	25°36	19°44	13°21	26° 4	11°17	17°26	28°R13	28° 1	22°20	n.a.	T 24
F 25	22 20 8	5°12'57	11♓41	1♎ 8	27°35	26° 6	19°58	13°27	26° 1	11°19	17°27	28°13	27°57	22°27	n.a.	F 25
S 26	22 24 5	6°10'19	26° 9	2°15	28° 0	26°37	20°11	13°32	25°59	11°21	17°28	28°12	27°54	22°34	n.a.	S 26
S 27	22 28 1	7° 7'40	10♈16	3°19	28°26	27° 7	20°25	13°38	25°57	11°23	17°29	28°11	27°51	22°40	n.a.	S 27
M28	22 31 58	8° 5'02	23°59	4°20	28°54	27°38	20°39	13°43	25°55	11°25	17°30	28°10	27°48	22°47	n.a.	M28
T 29	22 35 54	9° 2'24	7♉16	5°18	29°24	28° 8	20°52	13°48	25°52	11°28	17°31	28° 9	27°45	22°54	n.a.	T 29
W30	22 39 51	9°59'47	20°10	6°13	29°55	28°39	21° 6	13°54	25°50	11°30	17°32	28° 8	27°41	23° 0	n.a.	W30
T 31	22 43 48	10♍57'09	2♊42	7♎ 4	0♌27	29♏10	21♌19	13♋59	25♓48	11♌32	17♋32	28♒ 7	27♒38	23♋ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n50	15n13	4n36	15n42	1n47	16n 5	4s14	16s26	0s21	16n13	0s 0	21n 4	1s32	2s 3	0s52	16n28	0s53	9n15	12s48	11s52	11s33	24n50		n.a.
W 2	16 34	19 55	5 3	15 4	1 49	16 1	4 23	16 34	0 22	16 9	0 0	21 3	1 32	2 4	0 52	16 28	0 53	9 15	12 49	11 51	11 34	24 49		n.a.
T 3	16 18	23 36	5 15	14 25	1 51	15 57	4 31	16 42	0 23	16 5	0 0	21 3	1 32	2 4	0 52	16 27	0 53	9 14	12 49	11 51	11 35	24 47		n.a.
F 4	16 2	26 9	5 13	13 46	1 52	15 53	4 39	16 50	0 24	16 1	0 0	21 2	1 32	2 5	0 52	16 27	0 53	9 14	12 49	11 52	11 36	24 45		n.a.
S 5	15 45	27 28	4 57	13 5	1 53	15 50	4 46	16 58	0 25	15 57	0n 0	21 1	1 32	2 6	0 52	16 26	0 53	9 14	12 49	11 52	11 37	24 44		n.a.
S 6	15 28	27 30	4 28	12 24	1 52	15 46	4 53	17 6	0 26	15 53	0 0	21 1	1 32	2 6	0 52	16 25	0 53	9 14	12 49	11 53	11 38	24 42		n.a.
M 7	15 11	26 15	3 48	11 42	1 51	15 43	4 59	17 14	0 27	15 49	0 0	21 0	1 32	2 7	0 52	16 25	0 53	9 14	12 49	11 53	11 39	24 40		n.a.
T 8	14 53	23 51	2 58	11 0	1 49	15 40	5 5	17 22	0 28	15 45	0 0	21 0	1 32	2 8	0 52	16 24	0 53	9 13	12 49	11 54	11 40	24 38		n.a.
W 9	14 36	20 25	2 0	10 17	1 46	15 37	5 10	17 30	0 29	15 41	0 0	20 59	1 32	2 8	0 52	16 24	0 53	9 13	12 49	11 54	11 41	24 37		n.a.
T 10	14 18	16 8	0 57	9 35	1 43	15 34	5 14	17 38	0 30	15 37	0 0	20 58	1 32	2 9	0 52	16 23	0 53	9 13	12 49	11 54	11 42	24 35		n.a.
F 11	14 0	11 12	0s 9	8 52	1 39	15 31	5 18	17 47	0 31	15 33	0 1	20 58	1 32	2 10	0 52	16 22	0 53	9 13	12 49	11 54	11 44	24 33		n.a.
S 12	13 41	5 47	1 16	8 9	1 34	15 29	5 21	17 55	0 32	15 29	0 1	20 57	1 32	2 11	0 52	16 22	0 53	9 12	12 50	11 54	11 45	24 32		n.a.
S 13	13 23	0 5	2 20	7 26	1 29	15 26	5 24	18 3	0 33	15 25	0 1	20 57	1 32	2 11	0 52	16 21	0 53	9 12	12 50	11 54	11 46	24 30		n.a.
M14	13 4	5s42	3 18	6 43	1 23	15 24	5 26	18 11	0 33	15 21	0 1	20 56	1 32	2 12	0 52	16 21	0 53	9 12	12 50	11 54	11 47	24 28		n.a.
T 15	12 45	11 22	4 8	6 1	1 16	15 21	5 28	18 19	0 34	15 17	0 1	20 55	1 32	2 13	0 52	16 20	0 53	9 12	12 50	11 54	11 48	24 26		n.a.
W16	12 26	16 39	4 46	5 18	1 9	15 19	5 30	18 27	0 35	15 13	0 1	20 55	1 32	2 14	0 52	16 20	0 53	9 11	12 50	11 54	11 49	24 25		n.a.
T 17	12 7	21 16	5 10	4 36	1 1	15 16	5 31	18 35	0 36	15 9	0 1	20 54	1 32	2 15	0 52	16 19	0 53	9 11	12 50	11 54	11 50	24 23		n.a.
F 18	11 47	24 53	5 17	3 55	0 53	15 14	5 31	18 43	0 37	15 5	0 1	20 54	1 32	2 15	0 52	16 18	0 53	9 11	12 50	11 54	11 51	24 21		n.a.
S 19	11 27	27 6	5 6	3 13	0 44	15 12	5 32	18 51	0 38	15 1	0 1	20 53	1 32	2 16	0 52	16 18	0 53	9 11	12 50	11 54	11 52	24 19		n.a.
S 20	11 8	27 36	4 36	2 32	0 35	15 9	5 32	18 59	0 38	14 57	0 1	20 52	1 32	2 17	0 52	16 17	0 53	9 10	12 51	11 54	11 53	24 18		n.a.
M21	10 48	26 14	3 48	1 52	0 25	15 7	5 31	19 7	0 39	14 53	0 1	20 52	1 32	2 18	0 52	16 17	0 53	9 10	12 51	11 54	11 54	24 16		n.a.
T 22	10 28	23 2	2 44	1 12	0 15	15 5	5 30	19 14	0 40	14 48	0 1	20 51	1 32	2 19	0 52	16 16	0 53	9 10	12 51	11 54	11 55	24 14		n.a.
W23	10 7	18 17	1 28	0 33	0 5	15 2	5 29	19 22	0 41	14 44	0 2	20 51	1 33	2 20	0 52	16 15	0 53	9 9	12 51	11 53	11 56	24 12		n.a.
T 24	9 47	12 25	0 7	0s 5	0s 6	14 59	5 28	19 30	0 41	14 40	0 2	20 50	1 33	2 20	0 52	16 15	0 53	9 9	12 51	11 53	11 58	24 11		n.a.
F 25	9 26	5 55	1n14	0 43	0 18	14 57	5 26	19 38	0 42	14 36	0 2	20 49	1 33	2 21	0 52	16 14	0 53	9 9	12 51	11 53	11 59	24 9		n.a.
S 26	9 6	0n47	2 29	1 20	0 29	14 54	5 24	19 45	0 43	14 32	0 2	20 49	1 33	2 22	0 52	16 14	0 53	9 9	12 52	11 54	12 0	24 7		n.a.
S 27	8 45	7 16	3 33	1 56	0 41	14 51	5 22	19 53	0 44	14 28	0 2	20 48	1 33	2 23	0 52	16 13	0 53	9 8	12 52	11 54	12 1	24 5		n.a.
M28	8 24	13 13	4 22	2 31	0 54	14 48	5 20	20 1	0 44	14 24	0 2	20 48	1 33	2 24	0 52	16 13	0 53	9 8	12 52	11 54	12 2	24 3		n.a.
T 29	8 3	18 22	4 56	3 5	1 6	14 45	5 17	20 8	0 45	14 19	0 2	20 47	1 33	2 25	0 52	16 12	0 53	9 8	12 52	11 55	12 3	24 2		n.a.
W30	7 41	22 31	5 14	3 38	1 19	14 41	5 15	20 15	0 46	14 15	0 2	20 46	1 33	2 26	0 52	16 12	0 53	9 8	12 52	11 55	12 4	24 0		n.a.
T 31	7n20	25n30	5n16	4s11	1s32	14n38	5s12	20s23	0s46	14n11	0n 2	20n46	1s33	2s27	0s52	16n11	0s53	9n 7	12s52	11s55	12s 5	23n58		n.a.

Julian Day Number = 3678241.5, Delta T = 10h11m41s
Ecliptic obliquity = 23°01'30, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°59'38, Lahiri = 71°06'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5358

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 47 44	11♍54'32	14♊57	7♎53	1♌ 1	29♏42	21♌33	14♋ 4	25°R46	11♌34	17♋33	28°D 7	27♒35	23♋14	n.a.	F 1
S 2	22 51 41	12°51'55	26°59	8°37	1°36	0♐13	21°46	14° 9	25♓43	11°36	17°34	28♒ 8	27°32	23°20	n.a.	S 2
S 3	22 55 37	13°49'18	8♋52	9°18	2°12	0°45	21°59	14°14	25°41	11°38	17°35	28° 9	27°29	23°27	n.a.	S 3
M 4	22 59 34	14°46'42	20°41	9°55	2°49	1°17	22°13	14°19	25°39	11°40	17°36	28°10	27°26	23°34	n.a.	M 4
T 5	23 3 30	15°44'06	2♌31	10°28	3°28	1°49	22°26	14°24	25°36	11°41	17°37	28°11	27°22	23°40	n.a.	T 5
W 6	23 7 27	16°41'30	14°25	10°57	4° 7	2°21	22°39	14°29	25°34	11°43	17°37	28°13	27°19	23°47	n.a.	W 6
T 7	23 11 23	17°38'55	26°26	11°22	4°48	2°53	22°53	14°34	25°32	11°45	17°38	28°R13	27°16	23°54	n.a.	T 7
F 8	23 15 20	18°36'20	8♍38	11°43	5°30	3°25	23° 6	14°38	25°29	11°47	17°39	28°13	27°13	24° 0	n.a.	F 8
S 9	23 19 17	19°33'45	21° 2	11°59	6°13	3°58	23°19	14°43	25°27	11°49	17°40	28°11	27°10	24° 7	n.a.	S 9
S 10	23 23 13	20°31'10	3♎39	12°10	6°56	4°31	23°32	14°47	25°24	11°51	17°40	28° 9	27° 6	24°14	n.a.	S 10
M11	23 27 10	21°28'36	16°30	12°16	7°41	5° 4	23°45	14°52	25°22	11°53	17°41	28° 6	27° 3	24°20	n.a.	M11
T 12	23 31 6	22°26'01	29°35	12°R18	8°26	5°37	23°58	14°56	25°20	11°55	17°42	28° 2	27° 0	24°27	n.a.	T 12
W13	23 35 3	23°23'27	12♏54	12°14	9°12	6°10	24°11	15° 0	25°17	11°56	17°42	27°59	26°57	24°34	n.a.	W13
T 14	23 38 59	24°20'54	26°26	12° 6	9°59	6°44	24°24	15° 5	25°15	11°58	17°43	27°56	26°54	24°40	n.a.	T 14
F 15	23 42 56	25°18'20	10♐11	11°53	10°47	7°17	24°37	15° 9	25°12	12° 0	17°44	27°54	26°51	24°47	n.a.	F 15
S 16	23 46 52	26°15'47	24° 8	11°35	11°36	7°51	24°50	15°13	25°10	12° 2	17°44	27°D53	26°47	24°54	n.a.	S 16
S 17	23 50 49	27°13'13	8♑16	11°12	12°25	8°25	25° 2	15°17	25° 8	12° 3	17°45	27°53	26°44	25° 0	n.a.	S 17
M18	23 54 46	28°10'40	22°33	10°44	13°15	8°59	25°15	15°21	25° 5	12° 5	17°45	27°54	26°41	25° 7	n.a.	M18
T 19	23 58 42	29° 8'07	6♒58	10°12	14° 6	9°33	25°28	15°24	25° 3	12° 7	17°46	27°56	26°38	25°14	n.a.	T 19
W20	0 2 39	0♎ 5'35	21°26	9°37	14°57	10° 7	25°40	15°28	25° 0	12° 8	17°47	27°R57	26°35	25°20	n.a.	W20
T 21	0 6 35	1° 3'02	5♓54	8°58	15°49	10°42	25°53	15°32	24°58	12°10	17°47	27°57	26°32	25°27	n.a.	T 21
F 22	0 10 32	2° 0'30	20°17	8°16	16°41	11°16	26° 5	15°35	24°56	12°12	17°48	27°55	26°28	25°34	n.a.	F 22
S 23	0 14 28	2°57'59	4♈29	7°32	17°35	11°51	26°18	15°39	24°53	12°13	17°48	27°52	26°25	25°40	n.a.	S 23
S 24	0 18 25	3°55'28	18°25	6°46	18°28	12°26	26°30	15°42	24°51	12°15	17°48	27°47	26°22	25°47	n.a.	S 24
M25	0 22 21	4°52'58	2♉ 2	6° 0	19°23	13° 1	26°42	15°45	24°48	12°16	17°49	27°41	26°19	25°53	n.a.	M25
T 26	0 26 18	5°50'29	15°18	5°14	20°17	13°36	26°55	15°48	24°46	12°18	17°49	27°35	26°16	26° 0	n.a.	T 26
W27	0 30 15	6°48'01	28°12	4°29	21°13	14°11	27° 7	15°51	24°44	12°19	17°50	27°30	26°12	26° 7	n.a.	W27
T 28	0 34 11	7°45'34	10♊45	3°46	22° 9	14°46	27°19	15°54	24°41	12°21	17°50	27°25	26° 9	26°13	n.a.	T 28
F 29	0 38 8	8°43'08	23° 1	3° 6	23° 5	15°22	27°31	15°57	24°39	12°22	17°50	27°22	26° 6	26°20	n.a.	F 29
S 30	0 42 4	9♎40'43	5♋ 3	2♎29	24♌ 2	15♐57	27♌43	16♋ 0	24♓37	12♌23	17♋51	27°D20	26♒ 3	26♋27	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n59	27n13	5n 3	4s41	1s45	14n34	5s 8	20s30	0s47	14n 7	0n 2	20n45	1s33	2s28	0s52	16n10	0s53	9n 7	12s53	11s55	12s 6	23n56		n.a.
S 2	6 37	27 37	4 38	5 11	1 59	14 30	5 5	20 37	0 48	14 3	0 2	20 45	1 33	2 28	0 52	16 10	0 53	9 7	12 53	11 55	12 7	23 54		n.a.
S 3	6 15	26 44	4 0	5 39	2 12	14 25	5 2	20 44	0 48	13 59	0 3	20 44	1 33	2 29	0 52	16 9	0 53	9 6	12 53	11 55	12 8	23 52		n.a.
M 4	5 54	24 39	3 13	6 6	2 26	14 21	4 58	20 52	0 49	13 54	0 3	20 43	1 33	2 30	0 52	16 9	0 53	9 6	12 53	11 54	12 9	23 50		n.a.
T 5	5 32	21 29	2 17	6 31	2 39	14 16	4 54	20 59	0 50	13 50	0 3	20 43	1 33	2 31	0 52	16 8	0 53	9 6	12 53	11 54	12 10	23 49		n.a.
W 6	5 10	17 26	1 16	6 55	2 53	14 11	4 50	21 5	0 50	13 46	0 3	20 42	1 33	2 32	0 52	16 8	0 53	9 6	12 54	11 53	12 12	23 47		n.a.
T 7	4 48	12 38	0 10	7 17	3 6	14 6	4 46	21 12	0 51	13 42	0 3	20 42	1 34	2 33	0 52	16 7	0 53	9 5	12 54	11 53	12 13	23 45		n.a.
F 8	4 26	7 18	0s57	7 37	3 19	14 0	4 42	21 19	0 51	13 38	0 3	20 41	1 34	2 34	0 52	16 7	0 53	9 5	12 54	11 53	12 14	23 43		n.a.
S 9	4 4	1 37	2 2	7 55	3 32	13 54	4 38	21 26	0 52	13 34	0 3	20 41	1 34	2 35	0 52	16 6	0 53	9 5	12 54	11 54	12 15	23 41		n.a.
S 10	3 42	4s14	3 3	8 11	3 45	13 48	4 33	21 32	0 53	13 30	0 3	20 40	1 34	2 36	0 52	16 6	0 53	9 4	12 54	11 55	12 16	23 39		n.a.
M11	3 19	10 0	3 55	8 25	3 57	13 41	4 29	21 39	0 53	13 25	0 3	20 39	1 34	2 37	0 52	16 5	0 53	9 4	12 55	11 56	12 17	23 37		n.a.
T 12	2 57	15 27	4 36	8 36	4 9	13 35	4 24	21 45	0 54	13 21	0 3	20 39	1 34	2 38	0 52	16 5	0 53	9 4	12 55	11 57	12 18	23 35		n.a.
W13	2 35	20 15	5 3	8 45	4 20	13 27	4 20	21 51	0 54	13 17	0 3	20 38	1 34	2 39	0 52	16 4	0 53	9 4	12 55	11 58	12 19	23 33		n.a.
T 14	2 12	24 6	5 14	8 51	4 30	13 20	4 15	21 58	0 55	13 13	0 4	20 38	1 34	2 40	0 52	16 4	0 53	9 3	12 55	11 59	12 20	23 32		n.a.
F 15	1 50	26 39	5 7	8 55	4 39	13 12	4 10	22 4	0 55	13 9	0 4	20 37	1 34	2 41	0 52	16 3	0 53	9 3	12 55	12 0	12 21	23 30		n.a.
S 16	1 28	27 35	4 41	8 55	4 48	13 4	4 5	22 10	0 56	13 5	0 4	20 37	1 34	2 42	0 52	16 3	0 53	9 3	12 56	12 0	12 22	23 28		n.a.
S 17	1 5	26 45	3 59	8 53	4 55	12 56	4 0	22 16	0 57	13 1	0 4	20 36	1 34	2 43	0 52	16 2	0 53	9 2	12 56	12 0	12 23	23 26		n.a.
M18	0 43	24 10	3 2	8 48	5 1	12 47	3 55	22 21	0 57	12 57	0 4	20 36	1 35	2 43	0 52	16 2	0 53	9 2	12 56	12 0	12 24	23 24		n.a.
T 19	0 20	20 1	1 52	8 40	5 6	12 38	3 50	22 27	0 58	12 52	0 4	20 35	1 35	2 44	0 52	16 1	0 53	9 2	12 56	11 59	12 25	23 22		n.a.
W20	0s 2	14 40	0 36	8 29	5 9	12 28	3 45	22 32	0 58	12 48	0 4	20 35	1 35	2 45	0 52	16 1	0 53	9 2	12 57	11 59	12 26	23 20		n.a.
T 21	0 25	8 31	0n43	8 15	5 10	12 19	3 40	22 38	0 59	12 44	0 4	20 34	1 35	2 46	0 52	16 0	0 53	9 1	12 57	11 59	12 28	23 18		n.a.
F 22	0 47	1 57	1 59	7 59	5 10	12 8	3 35	22 43	0 59	12 40	0 4	20 34	1 35	2 47	0 52	16 0	0 53	9 1	12 57	11 59	12 29	23 16		n.a.
S 23	1 10	4n36	3 6	7 40	5 8	11 58	3 29	22 48	1 0	12 36	0 4	20 33	1 35	2 48	0 52	15 59	0 53	9 1	12 57	12 1	12 30	23 14		n.a.
S 24	1 32	10 49	4 1	7 18	5 4	11 47	3 24	22 53	1 0	12 32	0 4	20 33	1 35	2 49	0 52	15 59	0 53	9 0	12 57	12 2	12 31	23 12		n.a.
M25	1 54	16 22	4 40	6 55	4 58	11 36	3 19	22 58	1 1	12 28	0 5	20 32	1 35	2 50	0 52	15 59	0 53	9 0	12 58	12 4	12 32	23 10		n.a.
T 26	2 17	20 59	5 3	6 30	4 51	11 24	3 14	23 3	1 1	12 24	0 5	20 32	1 35	2 51	0 52	15 58	0 53	9 0	12 58	12 6	12 33	23 8		n.a.
W27	2 39	24 27	5 10	6 4	4 42	11 12	3 8	23 7	1 2	12 20	0 5	20 31	1 35	2 52	0 52	15 58	0 53	9 0	12 58	12 8	12 34	23 6		n.a.
T 28	3 2	26 39	5 2	5 37	4 31	11 0	3 3	23 12	1 2	12 16	0 5	20 31	1 36	2 53	0 52	15 57	0 53	8 59	12 58	12 10	12 35	23 4		n.a.
F 29	3 24	27 30	4 40	5 10	4 18	10 47	2 57	23 16	1 2	12 12	0 5	20 30	1 36	2 54	0 52	15 57	0 53	8 59	12 59	12 11	12 36	23 2		n.a.
S 30	3s46	27n 2	4n 6	4s43	4s 4	10n34	2s52	23s20	1s 3	12n 8	0n 5	20n30	1s36	2s54	0s52	15n56	0s53	8n59	12s59	12s11	12s37	23n 0		n.a.

Julian Day Number = 3678272.5, Delta T = 10h11m43s
Ecliptic obliquity = 23°01'30, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°59'42, Lahiri = 71°06'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5358

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 46 1	10♎38'19	16♋57	1°R56	24♌59	16♐33	27♌55	16♋ 3	24°R34	12♌25	17♋51	27♒21	26♒ 0	26♋33	n.a.	S 1
M 2	0 49 57	11°35'56	28°46	1♎29	25°57	17° 9	28° 7	16° 5	24♓32	12°26	17°51	27°22	25°57	26°40	n.a.	M 2
T 3	0 53 54	12°33'35	10♌37	1° 7	26°55	17°45	28°18	16° 8	24°30	12°28	17°52	27°23	25°53	26°47	n.a.	T 3
W 4	0 57 50	13°31'14	22°34	0°51	27°53	18°21	28°30	16°10	24°28	12°29	17°52	27°R24	25°50	26°53	n.a.	W 4
T 5	1 1 47	14°28'55	4♍41	0°42	28°52	18°57	28°42	16°12	24°25	12°30	17°52	27°24	25°47	27° 0	n.a.	T 5
F 6	1 5 43	15°26'37	17° 3	0°D40	29°52	19°33	28°53	16°15	24°23	12°31	17°52	27°22	25°44	27° 7	n.a.	F 6
S 7	1 9 40	16°24'20	29°41	0°44	0♍51	20°10	29° 5	16°17	24°21	12°33	17°53	27°18	25°41	27°13	n.a.	S 7
S 8	1 13 37	17°22'04	12♎37	0°57	1°52	20°46	29°16	16°19	24°19	12°34	17°53	27°12	25°38	27°20	n.a.	S 8
M 9	1 17 33	18°19'49	25°50	1°16	2°52	21°23	29°27	16°20	24°17	12°35	17°53	27° 4	25°34	27°27	n.a.	M 9
T 10	1 21 30	19°17'35	9♏20	1°43	3°53	22° 0	29°38	16°22	24°15	12°36	17°53	26°55	25°31	27°33	n.a.	T 10
W11	1 25 26	20°15'22	23° 3	2°18	4°54	22°37	29°49	16°24	24°13	12°37	17°53	26°47	25°28	27°40	n.a.	W11
T 12	1 29 23	21°13'10	6♐57	3° 0	5°55	23°14	0♍ 0	16°26	24°10	12°38	17°53	26°39	25°25	27°47	n.a.	T 12
F 13	1 33 19	22°11'00	20°59	3°49	6°57	23°51	0°11	16°27	24° 8	12°39	17°53	26°33	25°22	27°53	n.a.	F 13
S 14	1 37 16	23° 8'50	5♑ 5	4°45	7°59	24°28	0°22	16°28	24° 6	12°40	17°53	26°30	25°18	28° 0	n.a.	S 14
S 15	1 41 12	24° 6'41	19°13	5°48	9° 1	25° 5	0°33	16°30	24° 4	12°41	17°53	26°D28	25°15	28° 7	n.a.	S 15
M16	1 45 9	25° 4'33	3♒22	6°57	10° 4	25°43	0°43	16°31	24° 2	12°42	17°R53	26°28	25°12	28°13	n.a.	M16
T 17	1 49 6	26° 2'26	17°30	8°12	11° 7	26°20	0°54	16°32	24° 1	12°43	17°53	26°29	25° 9	28°20	n.a.	T 17
W18	1 53 2	27° 0'19	1♓36	9°34	12°10	26°58	1° 4	16°33	23°59	12°44	17°53	26°R29	25° 6	28°27	n.a.	W18
T 19	1 56 59	27°58'14	15°39	11° 0	13°14	27°36	1°15	16°34	23°57	12°45	17°53	26°28	25° 3	28°33	n.a.	T 19
F 20	2 0 55	28°56'10	29°35	12°31	14°17	28°14	1°25	16°35	23°55	12°46	17°53	26°24	24°59	28°40	n.a.	F 20
S 21	2 4 52	29°54'07	13♈23	14° 7	15°21	28°52	1°35	16°35	23°53	12°47	17°53	26°17	24°56	28°47	n.a.	S 21
S 22	2 8 48	0♏52'05	27° 0	15°47	16°26	29°30	1°45	16°36	23°51	12°47	17°53	26° 9	24°53	28°53	n.a.	S 22
M23	2 12 45	1°50'05	10♉21	17°30	17°30	0♑ 8	1°55	16°36	23°50	12°48	17°53	25°58	24°50	29° 0	n.a.	M23
T 24	2 16 41	2°48'06	23°26	19°16	18°35	0°46	2° 5	16°37	23°48	12°49	17°53	25°47	24°47	29° 7	n.a.	T 24
W25	2 20 38	3°46'08	6♊13	21° 5	19°40	1°25	2°14	16°37	23°46	12°49	17°52	25°36	24°44	29°13	n.a.	W25
T 26	2 24 34	4°44'13	18°43	22°56	20°45	2° 3	2°24	16°37	23°45	12°50	17°52	25°26	24°40	29°20	n.a.	T 26
F 27	2 28 31	5°42'19	0♋56	24°48	21°51	2°42	2°33	16°R37	23°43	12°51	17°52	25°19	24°37	29°27	n.a.	F 27
S 28	2 32 28	6°40'26	12°58	26°41	22°56	3°21	2°43	16°37	23°41	12°51	17°52	25°14	24°34	29°33	n.a.	S 28
S 29	2 36 24	7°38'35	24°50	28°36	24° 2	4° 0	2°52	16°37	23°40	12°52	17°52	25°12	24°31	29°40	n.a.	S 29
M30	2 40 21	8°36'46	6♌39	0♏31	25° 8	4°38	3° 1	16°36	23°38	12°52	17°51	25°D11	24°28	29°47	n.a.	M30
T 31	2 44 17	9♏34'59	18♌29	2♏26	26♍15	5♑18	3♍10	16♋36	23♓37	12♌53	17♋51	25♒11	24♒24	29♋53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 8	25n18	3n22	4s16	3s49	10n21	2s46	23s24	1s 3	12n 4	0n 5	20n30	1s36	2s55	0s52	15n56	0s53	8n58	12s59	12s11	12s38	22n58		n.a.
M 2	4 31	22 29	2 29	3 51	3 33	10 7	2 41	23 28	1 4	12 0	0 5	20 29	1 36	2 56	0 52	15 56	0 53	8 58	12 59	12 11	12 39	22 56		n.a.
T 3	4 53	18 43	1 30	3 27	3 16	9 53	2 36	23 32	1 4	11 57	0 5	20 29	1 36	2 57	0 52	15 55	0 53	8 58	13 0	12 10	12 40	22 54		n.a.
W 4	5 15	14 10	0 26	3 4	2 58	9 39	2 30	23 36	1 5	11 53	0 5	20 28	1 36	2 58	0 52	15 55	0 53	8 58	13 0	12 10	12 41	22 52		n.a.
T 5	5 37	9 1	0s39	2 44	2 40	9 24	2 25	23 39	1 5	11 49	0 6	20 28	1 36	2 59	0 52	15 55	0 53	8 57	13 0	12 10	12 42	22 50		n.a.
F 6	5 59	3 26	1 44	2 26	2 22	9 9	2 19	23 42	1 5	11 45	0 6	20 28	1 36	3 0	0 52	15 54	0 53	8 57	13 0	12 11	12 43	22 48		n.a.
S 7	6 21	2s24	2 45	2 11	2 3	8 53	2 14	23 46	1 6	11 41	0 6	20 27	1 36	3 0	0 52	15 54	0 53	8 57	13 0	12 12	12 44	22 46		n.a.
S 8	6 42	8 16	3 39	1 59	1 45	8 38	2 8	23 49	1 6	11 37	0 6	20 27	1 37	3 1	0 52	15 54	0 53	8 57	13 1	12 14	12 45	22 44		n.a.
M 9	7 4	13 53	4 22	1 49	1 26	8 21	2 3	23 51	1 7	11 34	0 6	20 27	1 37	3 2	0 52	15 53	0 53	8 56	13 1	12 17	12 47	22 42		n.a.
T 10	7 26	18 58	4 52	1 43	1 8	8 5	1 58	23 54	1 7	11 30	0 6	20 26	1 37	3 3	0 52	15 53	0 53	8 56	13 1	12 20	12 48	22 40		n.a.
W11	7 47	23 8	5 5	1 41	0 51	7 48	1 52	23 57	1 7	11 26	0 6	20 26	1 37	3 4	0 52	15 53	0 53	8 56	13 1	12 22	12 49	22 38		n.a.
T 12	8 8	26 2	5 1	1 42	0 34	7 31	1 47	23 59	1 8	11 22	0 6	20 26	1 37	3 5	0 52	15 52	0 53	8 56	13 2	12 25	12 50	22 35		n.a.
F 13	8 30	27 22	4 39	1 46	0 18	7 14	1 42	24 1	1 8	11 19	0 6	20 25	1 37	3 5	0 52	15 52	0 53	8 55	13 2	12 27	12 51	22 33		n.a.
S 14	8 51	26 55	4 0	1 53	0 2	6 56	1 36	24 3	1 8	11 15	0 6	20 25	1 37	3 6	0 52	15 52	0 53	8 55	13 2	12 28	12 52	22 31		n.a.
S 15	9 12	24 44	3 6	2 5	0n12	6 38	1 31	24 5	1 9	11 11	0 7	20 25	1 37	3 7	0 52	15 51	0 53	8 55	13 2	12 29	12 53	22 29		n.a.
M16	9 33	21 1	2 0	2 19	0 26	6 20	1 26	24 6	1 9	11 8	0 7	20 25	1 37	3 8	0 52	15 51	0 53	8 55	13 3	12 29	12 54	22 27		n.a.
T 17	9 53	16 5	0 48	2 36	0 39	6 2	1 21	24 8	1 9	11 4	0 7	20 24	1 38	3 8	0 52	15 51	0 53	8 54	13 3	12 28	12 55	22 25		n.a.
W18	10 14	10 18	0n27	2 57	0 50	5 43	1 15	24 9	1 10	11 1	0 7	20 24	1 38	3 9	0 52	15 51	0 53	8 54	13 3	12 28	12 56	22 23		n.a.
T 19	10 34	4 1	1 40	3 21	1 1	5 24	1 10	24 10	1 10	10 57	0 7	20 24	1 38	3 10	0 52	15 50	0 53	8 54	13 3	12 29	12 57	22 21		n.a.
F 20	10 55	2n24	2 47	3 47	1 10	5 5	1 5	24 11	1 10	10 54	0 7	20 24	1 38	3 10	0 52	15 50	0 53	8 54	13 4	12 30	12 58	22 19		n.a.
S 21	11 15	8 37	3 43	4 16	1 19	4 45	1 0	24 12	1 11	10 50	0 7	20 24	1 38	3 11	0 52	15 50	0 53	8 54	13 4	12 32	12 59	22 17		n.a.
S 22	11 35	14 21	4 25	4 47	1 26	4 25	0 55	24 12	1 11	10 47	0 7	20 23	1 38	3 12	0 52	15 50	0 53	8 53	13 4	12 35	13 0	22 14		n.a.
M23	11 54	19 17	4 52	5 20	1 32	4 5	0 50	24 13	1 11	10 44	0 7	20 23	1 38	3 12	0 52	15 49	0 53	8 53	13 4	12 39	13 1	22 12		n.a.
T 24	12 14	23 11	5 2	5 55	1 37	3 45	0 45	24 13	1 11	10 40	0 8	20 23	1 38	3 13	0 52	15 49	0 53	8 53	13 5	12 42	13 2	22 10		n.a.
W25	12 33	25 51	4 58	6 31	1 41	3 24	0 40	24 13	1 12	10 37	0 8	20 23	1 38	3 14	0 52	15 49	0 53	8 53	13 5	12 46	13 3	22 8		n.a.
T 26	12 53	27 11	4 38	7 9	1 44	3 4	0 35	24 13	1 12	10 34	0 8	20 23	1 38	3 14	0 52	15 49	0 54	8 52	13 5	12 49	13 4	22 6		n.a.
F 27	13 12	27 8	4 7	7 47	1 46	2 43	0 31	24 12	1 12	10 30	0 8	20 23	1 39	3 15	0 52	15 48	0 54	8 52	13 5	12 52	13 5	22 4		n.a.
S 28	13 31	25 48	3 25	8 27	1 47	2 21	0 26	24 11	1 13	10 27	0 8	20 23	1 39	3 15	0 52	15 48	0 54	8 52	13 5	12 53	13 6	22 1		n.a.
S 29	13 49	23 19	2 34	9 6	1 48	2 0	0 21	24 11	1 13	10 24	0 8	20 23	1 39	3 16	0 52	15 48	0 54	8 52	13 6	12 54	13 7	21 59		n.a.
M30	14 8	19 51	1 37	9 47	1 47	1 39	0 17	24 10	1 13	10 21	0 8	20 23	1 39	3 17	0 52	15 48	0 54	8 52	13 6	12 54	13 8	21 57		n.a.
T 31	14s26	15n35	0n36	10s27	1n46	1n17	0s12	24s 8	1s13	10n18	0n 8	20n23	1s39	3s17	0s52	15n48	0s54	8n51	13s 6	12s54	13s10	21n55		n.a.

Julian Day Number = 3678302.5, Delta T = 10h11m44s
Ecliptic obliquity = 23°01'30, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°59'46, Lahiri = 71°06'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5358

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 48 14	10♏33'14	0♍27	4♏21	27♍21	5♑57	3♍19	16°R36	23°R36	12♌53	17°R51	25°R11	24♒21	29♋59	n.a.	W 1
T 2	2 52 10	11°31'30	12°37	6°16	28°28	6°36	3°28	16♋35	23♓34	12°54	17♋50	25♒10	24°18	0♌ 7	n.a.	T 2
F 3	2 56 7	12°29'48	25° 4	8°10	29°35	7°15	3°36	16°34	23°33	12°54	17°50	25° 7	24°15	0°13	n.a.	F 3
S 4	3 0 3	13°28'08	7♎52	10° 4	0♎42	7°55	3°45	16°33	23°32	12°54	17°50	25° 1	24°12	0°20	n.a.	S 4
S 5	3 4 0	14°26'30	21° 2	11°57	1°49	8°34	3°53	16°32	23°30	12°55	17°49	24°52	24° 9	0°27	n.a.	S 5
M 6	3 7 56	15°24'53	4♏34	13°50	2°57	9°14	4° 2	16°31	23°29	12°55	17°49	24°42	24° 5	0°33	n.a.	M 6
T 7	3 11 53	16°23'18	18°28	15°42	4° 4	9°54	4°10	16°30	23°28	12°55	17°48	24°30	24° 2	0°40	n.a.	T 7
W 8	3 15 50	17°21'45	2♐38	17°32	5°12	10°33	4°18	16°29	23°27	12°55	17°48	24°18	23°59	0°46	n.a.	W 8
T 9	3 19 46	18°20'14	16°59	19°22	6°20	11°13	4°26	16°28	23°26	12°56	17°47	24° 7	23°56	0°53	n.a.	T 9
F 10	3 23 43	19°18'44	1♑24	21°11	7°28	11°53	4°33	16°26	23°25	12°56	17°47	23°59	23°53	1° 0	n.a.	F 10
S 11	3 27 39	20°17'16	15°49	22°59	8°37	12°33	4°41	16°25	23°24	12°56	17°46	23°53	23°50	1° 6	n.a.	S 11
S 12	3 31 36	21°15'49	0♒ 9	24°46	9°45	13°14	4°48	16°23	23°23	12°56	17°46	23°50	23°46	1°13	n.a.	S 12
M13	3 35 32	22°14'23	14°21	26°32	10°54	13°54	4°55	16°21	23°22	12°56	17°45	23°49	23°43	1°20	n.a.	M13
T 14	3 39 29	23°12'59	28°24	28°17	12° 2	14°34	5° 3	16°20	23°21	12°R56	17°45	23°49	23°40	1°26	n.a.	T 14
W15	3 43 25	24°11'36	12♓17	0♐ 2	13°11	15°15	5°10	16°18	23°20	12°56	17°44	23°49	23°37	1°33	n.a.	W15
T 16	3 47 22	25°10'14	26° 0	1°45	14°20	15°55	5°16	16°16	23°20	12°56	17°43	23°47	23°34	1°40	n.a.	T 16
F 17	3 51 19	26° 8'54	9♈34	3°27	15°30	16°36	5°23	16°13	23°19	12°56	17°43	23°42	23°30	1°46	n.a.	F 17
S 18	3 55 15	27° 7'36	22°58	5° 8	16°39	17°17	5°30	16°11	23°18	12°56	17°42	23°34	23°27	1°53	n.a.	S 18
S 19	3 59 12	28° 6'19	6♉11	6°48	17°48	17°58	5°36	16° 9	23°18	12°55	17°42	23°23	23°24	2° 0	n.a.	S 19
M20	4 3 8	29° 5'04	19°12	8°28	18°58	18°39	5°42	16° 7	23°17	12°55	17°41	23°11	23°21	2° 6	n.a.	M20
T 21	4 7 5	0♐ 3'50	1♊59	10° 6	20° 8	19°20	5°48	16° 4	23°17	12°55	17°40	22°58	23°18	2°13	n.a.	T 21
W22	4 11 1	1° 2'39	14°33	11°44	21°18	20° 1	5°54	16° 1	23°16	12°55	17°39	22°45	23°15	2°20	n.a.	W22
T 23	4 14 58	2° 1'29	26°54	13°21	22°28	20°42	6° 0	15°59	23°16	12°54	17°39	22°33	23°11	2°26	n.a.	T 23
F 24	4 18 54	3° 0'22	9♋ 2	14°57	23°38	21°23	6° 5	15°56	23°15	12°54	17°38	22°24	23° 8	2°33	n.a.	F 24
S 25	4 22 51	3°59'16	20°59	16°32	24°48	22° 4	6°11	15°53	23°15	12°54	17°37	22°18	23° 5	2°40	n.a.	S 25
S 26	4 26 48	4°58'12	2♌49	18° 6	25°58	22°46	6°16	15°50	23°15	12°53	17°37	22°14	23° 2	2°46	n.a.	S 26
M27	4 30 44	5°57'11	14°36	19°40	27° 9	23°27	6°21	15°47	23°15	12°53	17°36	22°12	22°59	2°53	n.a.	M27
T 28	4 34 41	6°56'11	26°25	21°12	28°20	24° 9	6°26	15°44	23°14	12°53	17°35	22°D12	22°56	3° 0	n.a.	T 28
W29	4 38 37	7°55'13	8♍22	22°44	29°30	24°51	6°31	15°41	23°14	12°52	17°34	22°R12	22°52	3° 6	n.a.	W29
T 30	4 42 34	8♐54'18	20♍30	24♐16	0♏41	25♑32	6♍35	15♋38	23♓14	12♌52	17♋33	22♒12	22♒49	3♌13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s44	10n41	0s28	11s 7	1n44	0n55	0s 8	24s 7	1s13	10n15	0n 8	20n22	1s39	3s18	0s52	15n48	0s54	8n51	13s 6	12s54	13s11	21n53		n.a.
T 2	15 2	5 18	1 31	11 47	1 41	0 33	0 3	24 5	1 14	10 12	0 9	20 22	1 39	3 18	0 52	15 48	0 54	8 51	13 7	12 55	13 12	21 51		n.a.
F 3	15 19	0s24	2 31	12 26	1 38	0 11	0n 1	24 4	1 14	10 9	0 9	20 22	1 39	3 19	0 52	15 47	0 54	8 51	13 7	12 56	13 13	21 48		n.a.
S 4	15 37	6 13	3 26	13 5	1 35	0s11	0 5	24 2	1 14	10 6	0 9	20 22	1 39	3 19	0 51	15 47	0 54	8 51	13 7	12 58	13 14	21 46		n.a.
S 5	15 54	11 57	4 10	13 43	1 30	0 34	0 10	23 59	1 14	10 3	0 9	20 22	1 39	3 20	0 51	15 47	0 54	8 51	13 7	13 0	13 15	21 44		n.a.
M 6	16 10	17 16	4 43	14 21	1 26	0 56	0 14	23 57	1 15	10 0	0 9	20 22	1 40	3 20	0 51	15 47	0 54	8 50	13 7	13 4	13 16	21 42		n.a.
T 7	16 27	21 49	4 59	14 58	1 21	1 19	0 18	23 54	1 15	9 57	0 9	20 23	1 40	3 20	0 51	15 47	0 54	8 50	13 8	13 8	13 17	21 40		n.a.
W 8	16 43	25 11	4 57	15 34	1 15	1 42	0 22	23 52	1 15	9 55	0 9	20 23	1 40	3 21	0 51	15 47	0 54	8 50	13 8	13 12	13 18	21 37		n.a.
T 9	16 59	27 0	4 37	16 9	1 10	2 5	0 26	23 48	1 15	9 52	0 9	20 23	1 40	3 21	0 51	15 47	0 54	8 50	13 8	13 15	13 19	21 35		n.a.
F 10	17 15	27 0	3 59	16 43	1 4	2 28	0 30	23 45	1 15	9 49	0 10	20 23	1 40	3 22	0 51	15 47	0 54	8 50	13 8	13 18	13 20	21 33		n.a.
S 11	17 31	25 11	3 6	17 16	0 58	2 51	0 33	23 42	1 16	9 47	0 10	20 23	1 40	3 22	0 51	15 47	0 54	8 50	13 8	13 20	13 21	21 31		n.a.
S 12	17 46	21 45	2 2	17 48	0 51	3 14	0 37	23 38	1 16	9 44	0 10	20 23	1 40	3 22	0 51	15 47	0 54	8 50	13 9	13 21	13 22	21 28		n.a.
M13	18 1	17 2	0 50	18 19	0 45	3 37	0 41	23 34	1 16	9 42	0 10	20 23	1 40	3 22	0 51	15 47	0 54	8 49	13 9	13 21	13 23	21 26		n.a.
T 14	18 15	11 27	0n24	18 49	0 38	4 0	0 44	23 30	1 16	9 39	0 10	20 23	1 40	3 23	0 51	15 47	0 54	8 49	13 9	13 21	13 24	21 24		n.a.
W15	18 30	5 21	1 36	19 18	0 31	4 23	0 48	23 26	1 16	9 37	0 10	20 23	1 40	3 23	0 51	15 47	0 54	8 49	13 9	13 21	13 25	21 22		n.a.
T 16	18 44	0n55	2 41	19 45	0 24	4 46	0 51	23 21	1 16	9 35	0 10	20 23	1 40	3 23	0 51	15 47	0 54	8 49	13 9	13 22	13 26	21 19		n.a.
F 17	18 57	7 3	3 37	20 12	0 17	5 10	0 54	23 17	1 16	9 32	0 10	20 24	1 41	3 24	0 51	15 47	0 54	8 49	13 10	13 23	13 27	21 17		n.a.
S 18	19 11	12 48	4 19	20 37	0 10	5 33	0 58	23 12	1 17	9 30	0 11	20 24	1 41	3 24	0 51	15 47	0 54	8 49	13 10	13 26	13 28	21 15		n.a.
S 19	19 24	17 52	4 47	21 1	0 3	5 56	1 1	23 7	1 17	9 28	0 11	20 24	1 41	3 24	0 51	15 47	0 54	8 49	13 10	13 29	13 29	21 13		n.a.
M20	19 36	22 1	4 59	21 24	0s 4	6 19	1 4	23 1	1 17	9 26	0 11	20 24	1 41	3 24	0 51	15 47	0 54	8 49	13 10	13 33	13 30	21 10		n.a.
T 21	19 49	25 3	4 57	21 46	0 12	6 42	1 7	22 56	1 17	9 24	0 11	20 24	1 41	3 24	0 51	15 47	0 54	8 49	13 10	13 38	13 31	21 8		n.a.
W22	20 1	26 46	4 39	22 7	0 19	7 5	1 9	22 50	1 17	9 22	0 11	20 25	1 41	3 24	0 51	15 47	0 54	8 48	13 11	13 42	13 32	21 6		n.a.
T 23	20 12	27 8	4 9	22 26	0 26	7 28	1 12	22 44	1 17	9 20	0 11	20 25	1 41	3 25	0 51	15 47	0 54	8 48	13 11	13 45	13 33	21 3		n.a.
F 24	20 24	26 10	3 28	22 44	0 33	7 51	1 15	22 38	1 17	9 18	0 11	20 25	1 41	3 25	0 51	15 47	0 54	8 48	13 11	13 48	13 34	21 1		n.a.
S 25	20 35	24 1	2 37	23 2	0 40	8 14	1 18	22 31	1 17	9 16	0 12	20 25	1 41	3 25	0 51	15 47	0 54	8 48	13 11	13 50	13 35	20 59		n.a.
S 26	20 45	20 50	1 41	23 17	0 47	8 37	1 20	22 25	1 17	9 14	0 12	20 26	1 41	3 25	0 51	15 47	0 54	8 48	13 11	13 52	13 36	20 56		n.a.
M27	20 56	16 49	0 40	23 32	0 54	9 0	1 22	22 18	1 17	9 13	0 12	20 26	1 41	3 25	0 51	15 47	0 54	8 48	13 11	13 52	13 37	20 54		n.a.
T 28	21 6	12 8	0s22	23 46	1 1	9 22	1 25	22 11	1 18	9 11	0 12	20 26	1 41	3 25	0 51	15 47	0 54	8 48	13 12	13 52	13 38	20 52		n.a.
W29	21 15	6 59	1 25	23 58	1 8	9 45	1 27	22 4	1 18	9 9	0 12	20 27	1 41	3 25	0 51	15 47	0 54	8 48	13 12	13 52	13 39	20 49		n.a.
T 30	21s24	1n29	2s24	24s 9	1s15	10s 7	1n29	21s56	1s18	9n 8	0n12	20n27	1s41	3s25	0s50	15n47	0s54	8n48	13s12	13s52	13s40	20n47		n.a.

Julian Day Number = 3678333.5, Delta T = 10h11m46s
Ecliptic obliquity = 23°01'29, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°59'51, Lahiri = 71°06'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5358

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 46 30	9♐53'25	2♎57	25♐46	1♏52	26♑14	6♍40	15°R34	23°D14	12°R51	17°R32	22°R10	22♒46	3♌20	n.a.	F 1
S 2	4 50 27	10°52'33	15°47	27°16	3° 3	26°56	6°44	15♋31	23♓14	12♌50	17♋32	22♒ 5	22°43	3°26	n.a.	S 2
S 3	4 54 23	11°51'44	29° 2	28°45	4°14	27°38	6°48	15°27	23°14	12°50	17°31	21°58	22°40	3°33	n.a.	S 3
M 4	4 58 20	12°50'57	12♏44	0♑13	5°26	28°20	6°52	15°24	23°14	12°49	17°30	21°49	22°36	3°40	n.a.	M 4
T 5	5 2 17	13°50'12	26°52	1°41	6°37	29° 3	6°56	15°20	23°15	12°49	17°29	21°38	22°33	3°46	n.a.	T 5
W 6	5 6 13	14°49'29	11♐21	3° 8	7°48	29°45	6°59	15°16	23°15	12°48	17°28	21°27	22°30	3°53	n.a.	W 6
T 7	5 10 10	15°48'48	26° 6	4°34	9° 0	0♒27	7° 2	15°12	23°15	12°47	17°27	21°18	22°27	3°59	n.a.	T 7
F 8	5 14 6	16°48'09	10♑57	5°59	10°12	1°10	7° 6	15° 9	23°16	12°46	17°26	21°10	22°24	4° 6	n.a.	F 8
S 9	5 18 3	17°47'32	25°46	7°23	11°23	1°52	7° 8	15° 5	23°16	12°46	17°25	21° 5	22°21	4°13	n.a.	S 9
S 10	5 21 59	18°46'56	10♒26	8°47	12°35	2°35	7°11	15° 1	23°16	12°45	17°24	21° 3	22°17	4°19	n.a.	S 10
M11	5 25 56	19°46'21	24°53	10° 9	13°47	3°18	7°14	14°57	23°17	12°44	17°23	21°D 2	22°14	4°26	n.a.	M11
T 12	5 29 52	20°45'48	9♓ 3	11°31	14°59	4° 1	7°16	14°52	23°17	12°43	17°22	21° 3	22°11	4°33	n.a.	T 12
W13	5 33 49	21°45'17	22°56	12°52	16°11	4°43	7°18	14°48	23°18	12°42	17°21	21°R 3	22° 8	4°39	n.a.	W13
T 14	5 37 46	22°44'47	6♈31	14°11	17°23	5°26	7°20	14°44	23°19	12°41	17°20	21° 2	22° 5	4°46	n.a.	T 14
F 15	5 41 42	23°44'19	19°51	15°30	18°36	6° 9	7°22	14°40	23°19	12°40	17°19	20°59	22° 2	4°53	n.a.	F 15
S 16	5 45 39	24°43'52	2♉57	16°47	19°48	6°52	7°24	14°35	23°20	12°39	17°18	20°54	21°58	4°59	n.a.	S 16
S 17	5 49 35	25°43'27	15°50	18° 3	21° 0	7°36	7°25	14°31	23°21	12°38	17°17	20°46	21°55	5° 6	n.a.	S 17
M18	5 53 32	26°43'03	28°31	19°17	22°13	8°19	7°26	14°27	23°22	12°37	17°16	20°37	21°52	5°13	n.a.	M18
T 19	5 57 28	27°42'42	11♊ 0	20°30	23°25	9° 2	7°27	14°22	23°23	12°36	17°15	20°27	21°49	5°19	n.a.	T 19
W20	6 1 25	28°42'22	23°19	21°41	24°38	9°46	7°28	14°18	23°24	12°35	17°14	20°17	21°46	5°26	n.a.	W20
T 21	6 5 22	29°42'03	5♋27	22°50	25°51	10°29	7°29	14°13	23°25	12°34	17°13	20° 8	21°42	5°33	n.a.	T 21
F 22	6 9 18	0♑41'47	17°27	23°58	27° 3	11°13	7°29	14° 9	23°26	12°33	17°12	20° 1	21°39	5°39	n.a.	F 22
S 23	6 13 15	1°41'32	29°20	25° 2	28°16	11°56	7°29	14° 4	23°27	12°31	17°11	19°57	21°36	5°46	n.a.	S 23
S 24	6 17 11	2°41'20	11♌ 7	26° 4	29°29	12°40	7°R29	13°59	23°28	12°30	17°10	19°54	21°33	5°53	n.a.	S 24
M25	6 21 8	3°41'09	22°54	27° 4	0♐42	13°24	7°29	13°55	23°29	12°29	17° 9	19°D54	21°30	5°59	n.a.	M25
T 26	6 25 4	4°41'00	4♍42	28° 0	1°55	14° 7	7°29	13°50	23°30	12°28	17° 8	19°55	21°27	6° 6	n.a.	T 26
W27	6 29 1	5°40'53	16°38	28°52	3° 8	14°51	7°28	13°45	23°32	12°27	17° 7	19°56	21°23	6°12	n.a.	W27
T 28	6 32 57	6°40'48	28°44	29°40	4°21	15°35	7°27	13°41	23°33	12°25	17° 6	19°58	21°20	6°19	n.a.	T 28
F 29	6 36 54	7°40'44	11♎ 8	0♒24	5°35	16°19	7°26	13°36	23°34	12°24	17° 4	19°R58	21°17	6°26	n.a.	F 29
S 30	6 40 51	8°40'43	23°53	1° 3	6°48	17° 3	7°25	13°31	23°36	12°23	17° 3	19°57	21°14	6°32	n.a.	S 30
S 31	6 44 47	9♑40'44	7♏ 5	1♒36	8♐ 1	17♒48	7♍24	13♋26	23♓37	12♌21	17♋ 2	19♒54	21♒11	6♌39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s33	4s12	3s19	24s19	1s21	10s29	1n31	21s49	1s18	9n 6	0n12	20n27	1s41	3s25	0s50	15n48	0s54	8n48	13s12	13s53	13s41	20n45		n.a.
S 2	21 41	9 53	4 5	24 28	1 28	10 51	1 33	21 41	1 18	9 5	0 12	20 28	1 41	3 25	0 50	15 48	0 54	8 48	13 12	13 54	13 42	20 42		n.a.
S 3	21 49	15 18	4 39	24 35	1 34	11 13	1 35	21 33	1 18	9 4	0 13	20 28	1 41	3 25	0 50	15 48	0 54	8 48	13 12	13 57	13 43	20 40		n.a.
M 4	21 57	20 9	4 59	24 42	1 40	11 35	1 37	21 24	1 18	9 2	0 13	20 28	1 41	3 25	0 50	15 48	0 54	8 48	13 12	14 0	13 44	20 38		n.a.
T 5	22 4	24 1	5 2	24 47	1 46	11 56	1 38	21 16	1 18	9 1	0 13	20 29	1 42	3 25	0 50	15 48	0 54	8 48	13 12	14 3	13 45	20 35		n.a.
W 6	22 11	26 27	4 45	24 52	1 52	12 18	1 40	21 7	1 18	9 0	0 13	20 29	1 42	3 24	0 50	15 48	0 54	8 48	13 13	14 6	13 46	20 33		n.a.
T 7	22 17	27 7	4 9	24 55	1 58	12 39	1 41	20 58	1 18	8 59	0 13	20 30	1 42	3 24	0 50	15 49	0 54	8 48	13 13	14 9	13 47	20 31		n.a.
F 8	22 23	25 51	3 17	24 57	2 3	12 59	1 43	20 49	1 18	8 58	0 13	20 30	1 42	3 24	0 50	15 49	0 54	8 48	13 13	14 12	13 48	20 28		n.a.
S 9	22 29	22 46	2 11	24 58	2 9	13 20	1 44	20 40	1 18	8 57	0 13	20 30	1 42	3 24	0 50	15 49	0 54	8 48	13 13	14 13	13 49	20 26		n.a.
S 10	22 34	18 13	0 56	24 58	2 13	13 40	1 45	20 30	1 18	8 56	0 14	20 31	1 42	3 24	0 50	15 49	0 54	8 48	13 13	14 14	13 50	20 24		n.a.
M11	22 38	12 41	0n21	24 56	2 18	14 0	1 46	20 21	1 18	8 55	0 14	20 31	1 42	3 23	0 50	15 49	0 55	8 48	13 13	14 14	13 52	20 21		n.a.
T 12	22 43	6 34	1 35	24 54	2 23	14 20	1 48	20 11	1 18	8 55	0 14	20 32	1 42	3 23	0 50	15 50	0 55	8 48	13 13	14 14	13 53	20 19		n.a.
W13	22 46	0 16	2 42	24 51	2 27	14 40	1 48	20 1	1 18	8 54	0 14	20 32	1 42	3 23	0 50	15 50	0 55	8 48	13 13	14 14	13 54	20 16		n.a.
T 14	22 50	5n54	3 39	24 47	2 31	14 59	1 49	19 50	1 18	8 53	0 14	20 32	1 42	3 23	0 50	15 50	0 55	8 48	13 13	14 14	13 55	20 14		n.a.
F 15	22 53	11 41	4 22	24 42	2 34	15 18	1 50	19 40	1 18	8 53	0 14	20 33	1 42	3 22	0 50	15 50	0 55	8 48	13 13	14 15	13 56	20 12		n.a.
S 16	22 55	16 51	4 51	24 36	2 37	15 36	1 51	19 29	1 18	8 52	0 15	20 33	1 42	3 22	0 50	15 51	0 55	8 48	13 14	14 17	13 57	20 9		n.a.
S 17	22 57	21 9	5 4	24 29	2 40	15 54	1 51	19 18	1 18	8 52	0 15	20 34	1 42	3 22	0 50	15 51	0 55	8 48	13 14	14 19	13 58	20 7		n.a.
M18	22 59	24 24	5 3	24 21	2 42	16 12	1 52	19 7	1 18	8 52	0 15	20 34	1 42	3 21	0 50	15 51	0 55	8 48	13 14	14 22	13 59	20 4		n.a.
T 19	23 0	26 26	4 46	24 12	2 44	16 30	1 52	18 56	1 17	8 51	0 15	20 35	1 42	3 21	0 50	15 51	0 55	8 48	13 14	14 25	14 0	20 2		n.a.
W20	23 1	27 8	4 17	24 2	2 46	16 47	1 52	18 45	1 17	8 51	0 15	20 35	1 42	3 20	0 50	15 52	0 55	8 48	13 14	14 28	14 1	19 59		n.a.
T 21	23 1	26 31	3 36	23 52	2 47	17 3	1 53	18 33	1 17	8 51	0 15	20 36	1 42	3 20	0 50	15 52	0 55	8 48	13 14	14 31	14 2	19 57		n.a.
F 22	23 1	24 39	2 46	23 41	2 47	17 20	1 53	18 21	1 17	8 51	0 15	20 36	1 42	3 20	0 50	15 52	0 55	8 48	13 14	14 33	14 3	19 55		n.a.
S 23	23 1	21 43	1 49	23 30	2 47	17 36	1 53	18 9	1 17	8 51	0 16	20 37	1 42	3 19	0 50	15 53	0 55	8 48	13 14	14 35	14 4	19 52		n.a.
S 24	23 0	17 54	0 47	23 18	2 46	17 51	1 53	17 57	1 17	8 51	0 16	20 37	1 41	3 19	0 49	15 53	0 55	8 48	13 14	14 35	14 5	19 50		n.a.
M25	22 58	13 23	0s16	23 5	2 45	18 6	1 53	17 45	1 17	8 52	0 16	20 38	1 41	3 18	0 49	15 53	0 55	8 48	13 14	14 36	14 6	19 47		n.a.
T 26	22 57	8 23	1 19	22 52	2 43	18 21	1 52	17 32	1 17	8 52	0 16	20 38	1 41	3 18	0 49	15 54	0 55	8 49	13 14	14 35	14 7	19 45		n.a.
W27	22 54	3 2	2 20	22 38	2 40	18 35	1 52	17 19	1 17	8 52	0 16	20 39	1 41	3 17	0 49	15 54	0 55	8 49	13 14	14 35	14 8	19 42		n.a.
T 28	22 52	2s30	3 15	22 25	2 36	18 49	1 52	17 6	1 17	8 53	0 16	20 39	1 41	3 17	0 49	15 54	0 55	8 49	13 14	14 34	14 9	19 40		n.a.
F 29	22 48	8 4	4 3	22 11	2 31	19 2	1 51	16 53	1 17	8 53	0 17	20 40	1 41	3 16	0 49	15 55	0 55	8 49	13 14	14 34	14 10	19 37		n.a.
S 30	22 45	13 27	4 40	21 57	2 26	19 15	1 51	16 40	1 16	8 54	0 17	20 40	1 41	3 15	0 49	15 55	0 55	8 49	13 14	14 35	14 11	19 35		n.a.
S 31	22s41	18s25	5s 3	21s43	2s19	19s27	1n50	16s27	1s16	8n54	0n17	20n41	1s41	3s15	0s49	15n55	0s55	8n49	13s14	14s36	14s12	19n33		n.a.

Julian Day Number = 3678363.5, Delta T = 10h11m48s
Ecliptic obliquity = 23°01'29, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°59'55, Lahiri = 71°06'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5359

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 48 44	10♑40'47	20♏44	2♒ 3	9♐15	18♒32	7°R22	13°R21	23♓39	12°R20	17°R 1	19°R49	21♒ 8	6♌46	n.a.	M 1
T 2	6 52 40	11°40'52	4♐52	2°23	10°28	19°16	7♏20	13♋17	23°40	12♌19	17♋ 0	19♒43	21° 4	6°52	n.a.	T 2
W 3	6 56 37	12°40'59	19°26	2°35	11°42	20° 1	7°18	13°12	23°42	12°17	16°59	19°37	21° 1	6°59	n.a.	W 3
T 4	7 0 33	13°41'07	4♑21	2°R39	12°55	20°45	7°16	13° 7	23°44	12°16	16°58	19°32	20°58	7° 6	n.a.	T 4
F 5	7 4 30	14°41'17	19°27	2°33	14° 9	21°30	7°14	13° 2	23°46	12°14	16°57	19°28	20°55	7°12	n.a.	F 5
S 6	7 8 27	15°41'29	4♒36	2°18	15°23	22°14	7°11	12°57	23°47	12°13	16°56	19°25	20°52	7°19	n.a.	S 6
S 7	7 12 23	16°41'42	19°38	1°53	16°36	22°59	7° 8	12°53	23°49	12°11	16°54	19°D25	20°48	7°26	n.a.	S 7
M 8	7 16 20	17°41'56	4♓25	1°18	17°50	23°44	7° 5	12°48	23°51	12°10	16°53	19°25	20°45	7°32	n.a.	M 8
T 9	7 20 16	18°42'12	18°52	0°32	19° 4	24°28	7° 2	12°43	23°53	12° 8	16°52	19°27	20°42	7°39	n.a.	T 9
W10	7 24 13	19°42'28	2♈56	29♑36	20°18	25°13	6°59	12°38	23°55	12° 7	16°51	19°28	20°39	7°46	n.a.	W10
T 11	7 28 9	20°42'46	16°36	28°32	21°32	25°58	6°55	12°34	23°57	12° 5	16°50	19°R29	20°36	7°52	n.a.	T 11
F 12	7 32 6	21°43'05	29°54	27°19	22°45	26°43	6°52	12°29	23°59	12° 4	16°49	19°29	20°33	7°59	n.a.	F 12
S 13	7 36 2	22°43'26	12♉52	26° 1	23°59	27°28	6°48	12°24	24° 1	12° 2	16°48	19°27	20°29	8° 6	n.a.	S 13
S 14	7 39 59	23°43'47	25°33	24°40	25°13	28°13	6°44	12°20	24° 3	12° 1	16°47	19°24	20°26	8°12	n.a.	S 14
M15	7 43 56	24°44'10	8♊ 0	23°18	26°27	28°58	6°39	12°15	24° 5	11°59	16°46	19°21	20°23	8°19	n.a.	M15
T 16	7 47 52	25°44'34	20°14	21°58	27°42	29°44	6°35	12°10	24° 7	11°57	16°44	19°17	20°20	8°25	n.a.	T 16
W17	7 51 49	26°44'59	2♋20	20°43	28°56	0♓29	6°30	12° 6	24°10	11°56	16°43	19°13	20°17	8°32	n.a.	W17
T 18	7 55 45	27°45'26	14°18	19°34	0♑10	1°14	6°25	12° 1	24°12	11°54	16°42	19° 9	20°14	8°39	n.a.	T 18
F 19	7 59 42	28°45'53	26°10	18°35	1°24	2° 0	6°20	11°57	24°14	11°52	16°41	19° 7	20°10	8°45	n.a.	F 19
S 20	8 3 38	29°46'22	7♌59	17°46	2°38	2°45	6°15	11°52	24°17	11°51	16°40	19° 5	20° 7	8°52	n.a.	S 20
S 21	8 7 35	0♒46'52	19°46	17° 9	3°53	3°30	6°10	11°48	24°19	11°49	16°39	19°D 5	20° 4	8°59	n.a.	S 21
M22	8 11 32	1°47'24	1♍35	16°42	5° 7	4°16	6° 5	11°44	24°21	11°47	16°38	19° 5	20° 1	9° 5	n.a.	M22
T 23	8 15 28	2°47'56	13°26	16°28	6°21	5° 2	5°59	11°39	24°24	11°46	16°37	19° 6	19°58	9°12	n.a.	T 23
W24	8 19 25	3°48'30	25°25	16°D24	7°36	5°47	5°53	11°35	24°26	11°44	16°36	19° 8	19°54	9°19	n.a.	W24
T 25	8 23 21	4°49'06	7♎34	16°31	8°50	6°33	5°47	11°31	24°29	11°42	16°35	19° 9	19°51	9°25	n.a.	T 25
F 26	8 27 18	5°49'43	19°58	16°48	10° 4	7°19	5°41	11°27	24°31	11°41	16°34	19°10	19°48	9°32	n.a.	F 26
S 27	8 31 14	6°50'21	2♏40	17°13	11°19	8° 5	5°35	11°22	24°34	11°39	16°33	19°R11	19°45	9°39	n.a.	S 27
S 28	8 35 11	7°51'01	15°44	17°46	12°33	8°50	5°29	11°18	24°37	11°37	16°32	19°11	19°42	9°45	n.a.	S 28
M29	8 39 7	8°51'42	29°13	18°27	13°48	9°36	5°22	11°14	24°39	11°36	16°31	19°10	19°39	9°52	n.a.	M29
T 30	8 43 4	9°52'24	13♐10	19°13	15° 3	10°22	5°15	11°10	24°42	11°34	16°30	19° 9	19°35	9°59	n.a.	T 30
W31	8 47 1	10♒53'08	27♐33	20♑ 6	16♑17	11♓ 8	5♏ 9	11♋ 7	24♓45	11♌32	16♋29	19♒ 8	19♒32	10♌ 5	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s36	22s37	5s11	21s30	2s11	19s39	1n49	16s13	1s16	8n55	0n17	20n41	1s41	3s14	0s49	15n56	0s55	8n49	13s14	14s37	14s13	19n30		n.a.
T 2	22 31	25 40	5 0	21 16	2 2	19 50	1 49	15 59	1 16	8 56	0 17	20 42	1 41	3 13	0 49	15 56	0 55	8 49	13 14	14 39	14 14	19 28		n.a.
W 3	22 26	27 6	4 30	21 4	1 52	20 1	1 48	15 46	1 16	8 57	0 17	20 43	1 41	3 13	0 49	15 56	0 55	8 49	13 14	14 41	14 15	19 25		n.a.
T 4	22 20	26 38	3 41	20 51	1 40	20 11	1 47	15 31	1 16	8 58	0 18	20 43	1 41	3 12	0 49	15 57	0 55	8 50	13 14	14 42	14 16	19 23		n.a.
F 5	22 14	24 13	2 36	20 40	1 27	20 21	1 46	15 17	1 15	8 59	0 18	20 44	1 41	3 11	0 49	15 57	0 55	8 50	13 14	14 44	14 17	19 20		n.a.
S 6	22 7	20 5	1 20	20 29	1 13	20 30	1 45	15 3	1 15	9 0	0 18	20 44	1 41	3 11	0 49	15 58	0 55	8 50	13 14	14 44	14 18	19 18		n.a.
S 7	22 0	14 39	0n 1	20 19	0 57	20 39	1 44	14 48	1 15	9 1	0 18	20 45	1 41	3 10	0 49	15 58	0 55	8 50	13 14	14 45	14 19	19 15		n.a.
M 8	21 53	8 27	1 21	20 10	0 40	20 47	1 42	14 34	1 15	9 2	0 18	20 45	1 41	3 9	0 49	15 58	0 55	8 50	13 14	14 44	14 20	19 13		n.a.
T 9	21 45	1 57	2 35	20 2	0 22	20 54	1 41	14 19	1 15	9 4	0 18	20 46	1 40	3 8	0 49	15 59	0 55	8 50	13 14	14 44	14 21	19 10		n.a.
W10	21 36	4n28	3 36	19 55	0 2	21 1	1 40	14 4	1 14	9 5	0 19	20 46	1 40	3 8	0 49	15 59	0 55	8 51	13 14	14 43	14 22	19 8		n.a.
T 11	21 28	10 29	4 24	19 49	0n17	21 8	1 38	13 49	1 14	9 7	0 19	20 47	1 40	3 7	0 49	16 0	0 55	8 51	13 14	14 43	14 23	19 5		n.a.
F 12	21 18	15 52	4 56	19 43	0 37	21 13	1 37	13 33	1 14	9 8	0 19	20 47	1 40	3 6	0 49	16 0	0 55	8 51	13 14	14 43	14 24	19 2		n.a.
S 13	21 9	20 24	5 12	19 38	0 57	21 18	1 35	13 18	1 14	9 10	0 19	20 48	1 40	3 5	0 49	16 0	0 55	8 51	13 14	14 44	14 25	19 0		n.a.
S 14	20 59	23 52	5 12	19 34	1 16	21 23	1 34	13 2	1 14	9 11	0 19	20 48	1 40	3 4	0 49	16 1	0 55	8 51	13 14	14 45	14 26	18 57		n.a.
M15	20 48	26 10	4 58	19 30	1 35	21 27	1 32	12 47	1 13	9 13	0 19	20 49	1 40	3 3	0 49	16 1	0 55	8 51	13 14	14 46	14 27	18 55		n.a.
T 16	20 38	27 9	4 30	19 26	1 51	21 30	1 30	12 31	1 13	9 15	0 19	20 49	1 40	3 2	0 49	16 2	0 55	8 52	13 14	14 47	14 27	18 52		n.a.
W17	20 27	26 50	3 50	19 23	2 6	21 33	1 28	12 15	1 13	9 17	0 20	20 50	1 40	3 2	0 49	16 2	0 55	8 52	13 14	14 48	14 28	18 50		n.a.
T 18	20 15	25 16	3 0	19 21	2 18	21 35	1 27	11 59	1 13	9 18	0 20	20 50	1 39	3 1	0 49	16 3	0 55	8 52	13 13	14 49	14 29	18 47		n.a.
F 19	20 3	22 34	2 3	19 19	2 28	21 36	1 25	11 43	1 12	9 20	0 20	20 51	1 39	3 0	0 49	16 3	0 55	8 52	13 13	14 50	14 30	18 45		n.a.
S 20	19 51	18 56	1 1	19 18	2 36	21 37	1 23	11 26	1 12	9 22	0 20	20 52	1 39	2 59	0 48	16 4	0 55	8 52	13 13	14 51	14 31	18 42		n.a.
S 21	19 38	14 34	0s 4	19 17	2 41	21 38	1 21	11 10	1 12	9 24	0 20	20 52	1 39	2 58	0 48	16 4	0 55	8 53	13 13	14 51	14 32	18 40		n.a.
M22	19 25	9 39	1 9	19 17	2 45	21 37	1 19	10 53	1 12	9 27	0 20	20 53	1 39	2 57	0 48	16 4	0 55	8 53	13 13	14 50	14 33	18 37		n.a.
T 23	19 12	4 23	2 11	19 17	2 46	21 36	1 17	10 37	1 11	9 29	0 21	20 53	1 39	2 56	0 48	16 5	0 55	8 53	13 13	14 50	14 34	18 34		n.a.
W24	18 58	1s 6	3 8	19 18	2 45	21 34	1 14	10 20	1 11	9 31	0 21	20 54	1 39	2 55	0 48	16 5	0 55	8 53	13 13	14 50	14 35	18 32		n.a.
T 25	18 44	6 36	3 58	19 19	2 43	21 32	1 12	10 3	1 11	9 33	0 21	20 54	1 38	2 54	0 48	16 6	0 55	8 54	13 13	14 49	14 36	18 29		n.a.
F 26	18 29	11 58	4 37	19 21	2 40	21 29	1 10	9 46	1 10	9 36	0 21	20 55	1 38	2 53	0 48	16 6	0 55	8 54	13 13	14 49	14 37	18 27		n.a.
S 27	18 15	16 57	5 4	19 22	2 36	21 26	1 8	9 29	1 10	9 38	0 21	20 55	1 38	2 52	0 48	16 7	0 55	8 54	13 13	14 49	14 38	18 24		n.a.
S 28	17 59	21 19	5 17	19 23	2 30	21 21	1 5	9 12	1 10	9 41	0 21	20 56	1 38	2 51	0 48	16 7	0 55	8 54	13 12	14 49	14 39	18 22		n.a.
M29	17 44	24 43	5 13	19 24	2 24	21 17	1 3	8 55	1 9	9 43	0 22	20 56	1 38	2 50	0 48	16 8	0 55	8 55	13 12	14 49	14 40	18 19		n.a.
T 30	17 28	26 47	4 50	19 25	2 17	21 11	1 1	8 37	1 9	9 46	0 22	20 57	1 38	2 49	0 48	16 8	0 55	8 55	13 12	14 49	14 41	18 16		n.a.
W31	17s12	27s 9	4s 9	19s25	2n10	21s 5	0n58	8s20	1s 9	9n48	0n22	20n57	1s37	2s47	0s48	16n 9	0s55	8n55	13s12	14s50	14s42	18n14		n.a.

Julian Day Number = 3678394.5, Delta T = 10h11m50s
Ecliptic obliquity = 23°01'28, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°59'59, Lahiri = 71°06'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5359

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 50 57	11♒53'53	12♉20	21♉ 3	17♉32	11♓54	5°R 2	11°R 3	24♓48	11°R31	16°R28	19°R 7	19♒29	10♌12	n.a.	T 1
F 2	8 54 54	12°54'39	27°24	22° 4	18°46	12°41	4♍55	10♋59	24°50	11♌29	16♋27	19♒ 7	19°26	10°18	n.a.	F 2
S 3	8 58 50	13°55'26	12♒37	23° 9	20° 1	13°27	4°48	10°56	24°53	11°27	16°26	19°D 6	19°23	10°25	n.a.	S 3
S 4	9 2 47	14°56'14	27°50	24°18	21°16	14°13	4°41	10°52	24°56	11°26	16°25	19° 6	19°20	10°32	n.a.	S 4
M 5	9 6 43	15°57'02	12♓52	25°29	22°31	14°59	4°33	10°48	24°59	11°24	16°24	19° 6	19°16	10°38	n.a.	M 5
T 6	9 10 40	16°57'51	27°35	26°43	23°45	15°46	4°26	10°45	25° 2	11°22	16°23	19° 7	19°13	10°45	n.a.	T 6
W 7	9 14 37	17°58'41	11♈55	27°59	25° 0	16°32	4°18	10°42	25° 5	11°20	16°22	19° 7	19°10	10°52	n.a.	W 7
T 8	9 18 33	18°59'31	25°47	29°16	26°15	17°18	4°11	10°38	25° 8	11°19	16°21	19°R 7	19° 7	10°58	n.a.	T 8
F 9	9 22 30	20° 0'22	9♉13	0♒36	27°30	18° 5	4° 3	10°35	25°11	11°17	16°20	19° 7	19° 4	11° 5	n.a.	F 9
S 10	9 26 26	21° 1'13	22°14	1°56	28°44	18°51	3°55	10°32	25°14	11°15	16°19	19°D 7	19° 0	11°12	n.a.	S 10
S 11	9 30 23	22° 2'05	4♊53	3°19	29°59	19°38	3°48	10°29	25°17	11°14	16°18	19° 7	18°57	11°18	n.a.	S 11
M12	9 34 19	23° 2'57	17°13	4°42	1♒14	20°24	3°40	10°26	25°20	11°12	16°17	19° 7	18°54	11°25	n.a.	M12
T 13	9 38 16	24° 3'49	29°20	6° 6	2°29	21°11	3°32	10°24	25°23	11°10	16°16	19° 8	18°51	11°32	n.a.	T 13
W14	9 42 13	25° 4'42	11♋17	7°31	3°44	21°58	3°24	10°21	25°26	11° 9	16°15	19° 8	18°48	11°38	n.a.	W14
T 15	9 46 9	26° 5'35	23° 8	8°57	4°59	22°44	3°16	10°18	25°30	11° 7	16°15	19° 9	18°45	11°45	n.a.	T 15
F 16	9 50 6	27° 6'28	4♌56	10°23	6°14	23°31	3° 8	10°16	25°33	11° 6	16°14	19°10	18°41	11°51	n.a.	F 16
S 17	9 54 2	28° 7'22	16°43	11°50	7°29	24°18	3° 0	10°13	25°36	11° 4	16°13	19°R10	18°38	11°58	n.a.	S 17
S 18	9 57 59	29° 8'16	28°33	13°18	8°44	25° 5	2°52	10°11	25°39	11° 2	16°12	19°10	18°35	12° 5	n.a.	S 18
M19	10 1 55	0♓ 9'10	10♍28	14°47	9°59	25°51	2°44	10° 9	25°42	11° 1	16°11	19° 9	18°32	12°11	n.a.	M19
T 20	10 5 52	1°10'05	22°28	16°15	11°14	26°38	2°35	10° 7	25°46	10°59	16°11	19° 8	18°29	12°18	n.a.	T 20
W21	10 9 48	2°11'00	4♎37	17°45	12°29	27°25	2°27	10° 4	25°49	10°58	16°10	19° 6	18°26	12°25	n.a.	W21
T 22	10 13 45	3°11'56	16°56	19°14	13°44	28°12	2°19	10° 3	25°52	10°56	16° 9	19° 4	18°22	12°31	n.a.	T 22
F 23	10 17 42	4°12'52	29°27	20°45	14°59	28°59	2°11	10° 1	25°56	10°55	16° 9	19° 2	18°19	12°38	n.a.	F 23
S 24	10 21 38	5°13'48	12♏13	22°15	16°14	29°46	2° 3	9°59	25°59	10°53	16° 8	19° 0	18°16	12°45	n.a.	S 24
S 25	10 25 35	6°14'45	25°16	23°46	17°29	0♈33	1°55	9°57	26° 2	10°52	16° 7	18°59	18°13	12°51	n.a.	S 25
M26	10 29 31	7°15'43	8♐39	25°18	18°44	1°20	1°47	9°56	26° 6	10°50	16° 7	18°D58	18°10	12°58	n.a.	M26
T 27	10 33 28	8°16'41	22°23	26°50	19°59	2° 7	1°39	9°54	26° 9	10°49	16° 6	18°59	18° 6	13° 5	n.a.	T 27
W28	10 37 24	9♓17'40	6♉29	28♒22	21♒14	2♈54	1♍31	9♋53	26♓12	10♌47	16♋ 5	19♒ 0	18♒ 3	13♌11	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s56	25s38	3s11	19s24	2n 2	20s59	0n56	8s 2	1s 8	9n51	0n22	20n58	1s37	2s46	0s48	16n 9	0s55	8n55	13s12	14s50	14s43	18n11		n.a.
F 2	16 39	22 15	1 58	19 23	1 54	20 51	0 53	7 44	1 8	9 53	0 22	20 58	1 37	2 45	0 48	16 10	0 55	8 56	13 12	14 50	14 44	18 9		n.a.
S 3	16 22	17 18	0 36	19 21	1 45	20 43	0 51	7 27	1 8	9 56	0 22	20 58	1 37	2 44	0 48	16 10	0 55	8 56	13 11	14 50	14 45	18 6		n.a.
S 4	16 4	11 16	0n48	19 18	1 37	20 35	0 48	7 9	1 7	9 59	0 22	20 59	1 37	2 43	0 48	16 10	0 55	8 56	13 11	14 50	14 46	18 3		n.a.
M 5	15 47	4 38	2 8	19 14	1 28	20 26	0 46	6 51	1 7	10 2	0 23	20 59	1 37	2 42	0 48	16 11	0 55	8 56	13 11	14 50	14 47	18 1		n.a.
T 6	15 29	2n 6	3 18	19 9	1 19	20 16	0 43	6 33	1 7	10 4	0 23	21 0	1 36	2 41	0 48	16 11	0 55	8 57	13 11	14 50	14 48	17 58		n.a.
W 7	15 11	8 32	4 14	19 3	1 11	20 6	0 41	6 15	1 6	10 7	0 23	21 0	1 36	2 39	0 48	16 12	0 55	8 57	13 11	14 50	14 49	17 55		n.a.
T 8	14 52	14 20	4 52	18 56	1 2	19 55	0 38	5 57	1 6	10 10	0 23	21 1	1 36	2 38	0 48	16 12	0 55	8 57	13 11	14 50	14 50	17 53		n.a.
F 9	14 34	19 16	5 13	18 48	0 53	19 43	0 35	5 38	1 5	10 13	0 23	21 1	1 36	2 37	0 48	16 13	0 55	8 57	13 10	14 50	14 51	17 50		n.a.
S 10	14 15	23 8	5 18	18 40	0 45	19 31	0 33	5 20	1 5	10 16	0 23	21 2	1 36	2 36	0 48	16 13	0 55	8 58	13 10	14 50	14 52	17 48		n.a.
S 11	13 55	25 46	5 6	18 30	0 36	19 19	0 30	5 2	1 5	10 19	0 23	21 2	1 35	2 35	0 48	16 14	0 55	8 58	13 10	14 50	14 53	17 45		n.a.
M12	13 36	27 5	4 41	18 19	0 27	19 5	0 28	4 44	1 4	10 22	0 24	21 2	1 35	2 33	0 48	16 14	0 55	8 58	13 10	14 50	14 54	17 42		n.a.
T 13	13 16	27 5	4 3	18 7	0 19	18 52	0 25	4 25	1 4	10 25	0 24	21 3	1 35	2 32	0 48	16 15	0 55	8 59	13 10	14 50	14 55	17 40		n.a.
W14	12 56	25 48	3 15	17 54	0 11	18 37	0 22	4 7	1 3	10 27	0 24	21 3	1 35	2 31	0 48	16 15	0 55	8 59	13 9	14 50	14 56	17 37		n.a.
T 15	12 36	23 23	2 20	17 40	0 3	18 22	0 20	3 48	1 3	10 30	0 24	21 4	1 35	2 30	0 48	16 16	0 55	8 59	13 9	14 49	14 57	17 34		n.a.
F 16	12 16	19 58	1 18	17 25	0s 5	18 7	0 17	3 30	1 3	10 33	0 24	21 4	1 34	2 28	0 48	16 16	0 55	9 0	13 9	14 49	14 58	17 32		n.a.
S 17	11 55	15 46	0 14	17 9	0 13	17 51	0 14	3 11	1 2	10 36	0 24	21 4	1 34	2 27	0 48	16 16	0 55	9 0	13 9	14 49	14 59	17 29		n.a.
S 18	11 34	10 58	0s52	16 52	0 20	17 35	0 12	2 52	1 2	10 39	0 24	21 5	1 34	2 26	0 48	16 17	0 55	9 0	13 9	14 49	15 0	17 26		n.a.
M19	11 13	5 44	1 55	16 34	0 28	17 18	0 9	2 34	1 1	10 42	0 24	21 5	1 34	2 25	0 48	16 17	0 55	9 0	13 8	14 49	15 1	17 24		n.a.
T 20	10 52	0 16	2 54	16 15	0 35	17 0	0 6	2 15	1 1	10 45	0 25	21 6	1 34	2 23	0 48	16 18	0 55	9 1	13 8	14 50	15 2	17 21		n.a.
W21	10 31	5s16	3 46	15 55	0 42	16 43	0 4	1 56	1 0	10 48	0 25	21 6	1 33	2 22	0 48	16 18	0 55	9 1	13 8	14 50	15 3	17 18		n.a.
T 22	10 9	10 41	4 28	15 34	0 49	16 24	0 1	1 37	1 0	10 51	0 25	21 6	1 33	2 21	0 48	16 19	0 55	9 1	13 8	14 51	15 4	17 16		n.a.
F 23	9 48	15 44	4 58	15 12	0 55	16 5	0s 2	1 19	0 59	10 54	0 25	21 7	1 33	2 19	0 48	16 19	0 55	9 2	13 7	14 52	15 5	17 13		n.a.
S 24	9 26	20 13	5 14	14 49	1 1	15 46	0 4	1 0	0 59	10 57	0 25	21 7	1 33	2 18	0 48	16 19	0 54	9 2	13 7	14 52	15 5	17 10		n.a.
S 25	9 4	23 50	5 14	14 26	1 7	15 26	0 7	0 41	0 58	11 0	0 25	21 7	1 32	2 17	0 48	16 20	0 54	9 2	13 7	14 53	15 6	17 8		n.a.
M26	8 42	26 16	4 58	14 1	1 13	15 6	0 9	0 22	0 58	11 3	0 25	21 8	1 32	2 15	0 48	16 20	0 54	9 3	13 7	14 53	15 7	17 5		n.a.
T 27	8 19	27 12	4 24	13 36	1 19	14 45	0 12	0 3	0 57	11 6	0 25	21 8	1 32	2 14	0 48	16 21	0 54	9 3	13 6	14 52	15 8	17 2		n.a.
W28	7s57	26s26	3s34	13s 9	1s24	14s24	0s15	0n16	0s57	11n 9	0n25	21n 8	1s32	2s13	0s48	16n21	0s54	9n 3	13s 6	14s52	15s 9	16n59		n.a.

Julian Day Number = 3678425.5, Delta T = 10h11m52s
Ecliptic obliquity = 23°01'28, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°00'04, Lahiri = 71°07'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5359

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 41 21	10♓18'39	20♉56	29♒54	22♒29	3♈41	1°R23	9°R52	26♓16	10°R46	16°R 5	19♒ 1	18♒ 0	13♌18	n.a.	T 1
F 2	10 45 17	11°19'38	5♒42	1♓28	23°45	4°28	1♍15	9♋51	26°19	10♌44	16♋ 4	19° 3	17°57	13°24	n.a.	F 2
S 3	10 49 14	12°20'37	20°40	3° 1	25° 0	5°16	1° 7	9°50	26°23	10°43	16° 4	19°R 3	17°54	13°31	n.a.	S 3
S 4	10 53 11	13°21'36	5♓44	4°35	26°15	6° 3	0°59	9°49	26°26	10°42	16° 3	19° 2	17°51	13°38	n.a.	S 4
M 5	10 57 7	14°22'35	20°44	6° 9	27°30	6°50	0°52	9°48	26°30	10°40	16° 2	19° 0	17°47	13°44	n.a.	M 5
T 6	11 1 4	15°23'34	5♈32	7°44	28°45	7°37	0°44	9°47	26°33	10°39	16° 2	18°57	17°44	13°51	n.a.	T 6
W 7	11 5 0	16°24'33	20° 0	9°19	0♓ 0	8°25	0°36	9°47	26°37	10°37	16° 1	18°53	17°41	13°58	n.a.	W 7
T 8	11 8 57	17°25'32	4♉ 3	10°55	1°16	9°12	0°29	9°46	26°40	10°36	16° 1	18°48	17°38	14° 4	n.a.	T 8
F 9	11 12 53	18°26'30	17°39	12°31	2°31	9°59	0°22	9°46	26°44	10°35	16° 1	18°44	17°35	14°11	n.a.	F 9
S 10	11 16 50	19°27'27	0♊47	14° 8	3°46	10°46	0°14	9°46	26°47	10°34	16° 0	18°42	17°31	14°18	n.a.	S 10
S 11	11 20 46	20°28'24	13°30	15°45	5° 1	11°34	0° 7	9°D46	26°51	10°32	16° 0	18°40	17°28	14°24	n.a.	S 11
M12	11 24 43	21°29'21	25°52	17°23	6°17	12°21	29♌59	9°46	26°54	10°31	15°59	18°D40	17°25	14°31	n.a.	M12
T 13	11 28 40	22°30'17	7♋58	19° 2	7°32	13° 9	29°53	9°46	26°58	10°30	15°59	18°41	17°22	14°38	n.a.	T 13
W14	11 32 36	23°31'12	19°52	20°40	8°47	13°56	29°46	9°46	27° 1	10°29	15°59	18°43	17°19	14°44	n.a.	W14
T 15	11 36 33	24°32'06	1♌40	22°20	10° 2	14°43	29°39	9°46	27° 5	10°28	15°58	18°44	17°16	14°51	n.a.	T 15
F 16	11 40 29	25°33'00	13°27	24° 0	11°17	15°31	29°33	9°47	27° 8	10°27	15°58	18°R46	17°12	14°57	n.a.	F 16
S 17	11 44 26	26°33'53	25°16	25°41	12°33	16°18	29°26	9°47	27°12	10°26	15°58	18°46	17° 9	15° 4	n.a.	S 17
S 18	11 48 22	27°34'46	7♍10	27°22	13°48	17° 6	29°20	9°48	27°15	10°25	15°57	18°44	17° 6	15°11	n.a.	S 18
M19	11 52 19	28°35'37	19°13	29° 4	15° 3	17°53	29°14	9°49	27°19	10°24	15°57	18°40	17° 3	15°17	n.a.	M19
T 20	11 56 15	29°36'28	1♎26	0♈46	16°18	18°41	29° 8	9°50	27°22	10°23	15°57	18°34	17° 0	15°24	n.a.	T 20
W21	12 0 12	0♈37'19	13°50	2°29	17°34	19°28	29° 2	9°51	27°26	10°22	15°57	18°27	16°57	15°31	n.a.	W21
T 22	12 4 8	1°38'09	26°26	4°13	18°49	20°15	28°56	9°52	27°29	10°21	15°57	18°19	16°53	15°37	n.a.	T 22
F 23	12 8 5	2°38'58	9♏15	5°57	20° 4	21° 3	28°50	9°53	27°33	10°20	15°56	18°11	16°50	15°44	n.a.	F 23
S 24	12 12 2	3°39'47	22°16	7°42	21°19	21°50	28°45	9°54	27°36	10°19	15°56	18° 3	16°47	15°51	n.a.	S 24
S 25	12 15 58	4°40'36	5♐29	9°27	22°35	22°38	28°40	9°56	27°40	10°18	15°56	17°58	16°44	15°57	n.a.	S 25
M26	12 19 55	5°41'23	18°56	11°13	23°50	23°25	28°34	9°57	27°43	10°17	15°56	17°54	16°41	16° 4	n.a.	M26
T 27	12 23 51	6°42'11	2♑37	12°59	25° 5	24°13	28°29	9°59	27°47	10°16	15°56	17°D53	16°37	16°11	n.a.	T 27
W28	12 27 48	7°42'58	16°31	14°46	26°21	25° 0	28°25	10° 1	27°50	10°16	15°56	17°53	16°34	16°17	n.a.	W28
T 29	12 31 44	8°43'44	0♒41	16°33	27°36	25°48	28°20	10° 3	27°54	10°15	15°56	17°54	16°31	16°24	n.a.	T 29
F 30	12 35 41	9°44'30	15° 3	18°20	28°51	26°35	28°16	10° 5	27°57	10°14	15°D56	17°R55	16°28	16°30	n.a.	F 30
S 31	12 39 37	10♈45'15	29♒37	20♈ 7	0♈ 6	27♈23	28♌11	10♋ 7	28♓ 1	10♌14	15♋56	17♒54	16♒25	16♌37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s34	23s53	2s29	12s42	1s29	14s 3	0s17	0n34	0s56	11n12	0n26	21n 9	1s32	2s11	0s48	16n22	0s54	9n 4	13s 6	14s52	15s10	16n57		n.a.
F 2	7 12	19 42	1 13	12 14	1 34	13 41	0 20	0 53	0 56	11 15	0 26	21 9	1 31	2 10	0 48	16 22	0 54	9 4	13 6	14 51	15 11	16 54		n.a.
S 3	6 49	14 13	0n 9	11 45	1 38	13 19	0 22	1 12	0 55	11 17	0 26	21 9	1 31	2 9	0 48	16 22	0 54	9 4	13 5	14 51	15 12	16 51		n.a.
S 4	6 26	7 50	1 31	11 16	1 43	12 56	0 25	1 31	0 55	11 20	0 26	21 10	1 31	2 7	0 48	16 23	0 54	9 5	13 5	14 51	15 13	16 49		n.a.
M 5	6 3	1 4	2 46	10 45	1 47	12 33	0 27	1 50	0 54	11 23	0 26	21 10	1 31	2 6	0 48	16 23	0 54	9 5	13 5	14 52	15 14	16 46		n.a.
T 6	5 40	5n40	3 48	10 14	1 50	12 10	0 29	2 9	0 54	11 26	0 26	21 10	1 30	2 5	0 48	16 23	0 54	9 5	13 5	14 53	15 15	16 43		n.a.
W 7	5 16	11 57	4 35	9 42	1 54	11 46	0 32	2 28	0 53	11 29	0 26	21 10	1 30	2 3	0 48	16 24	0 54	9 5	13 4	14 54	15 16	16 40		n.a.
T 8	4 53	17 25	5 3	9 9	1 57	11 22	0 34	2 46	0 53	11 31	0 26	21 11	1 30	2 2	0 48	16 24	0 54	9 6	13 4	14 56	15 17	16 38		n.a.
F 9	4 30	21 49	5 14	8 35	2 0	10 58	0 36	3 5	0 52	11 34	0 26	21 11	1 30	2 1	0 48	16 25	0 54	9 6	13 4	14 57	15 18	16 35		n.a.
S 10	4 6	24 58	5 7	8 1	2 2	10 33	0 39	3 24	0 52	11 36	0 26	21 11	1 29	1 59	0 48	16 25	0 54	9 6	13 4	14 58	15 19	16 32		n.a.
S 11	3 43	26 44	4 45	7 26	2 4	10 9	0 41	3 43	0 51	11 39	0 26	21 11	1 29	1 58	0 48	16 25	0 54	9 7	13 3	14 58	15 20	16 29		n.a.
M12	3 19	27 8	4 10	6 50	2 6	9 43	0 43	4 1	0 51	11 42	0 27	21 12	1 29	1 56	0 48	16 26	0 54	9 7	13 3	14 58	15 21	16 27		n.a.
T 13	2 55	26 12	3 25	6 14	2 7	9 18	0 45	4 20	0 50	11 44	0 27	21 12	1 29	1 55	0 48	16 26	0 54	9 7	13 3	14 58	15 22	16 24		n.a.
W14	2 32	24 5	2 31	5 36	2 8	8 52	0 47	4 38	0 50	11 46	0 27	21 12	1 29	1 54	0 48	16 26	0 54	9 8	13 2	14 57	15 23	16 21		n.a.
T 15	2 8	20 56	1 32	4 58	2 9	8 26	0 49	4 57	0 49	11 49	0 27	21 12	1 28	1 52	0 48	16 27	0 54	9 8	13 2	14 57	15 24	16 18		n.a.
F 16	1 44	16 58	0 29	4 20	2 9	8 0	0 51	5 15	0 48	11 51	0 27	21 12	1 28	1 51	0 48	16 27	0 54	9 8	13 2	14 57	15 25	16 16		n.a.
S 17	1 21	12 19	0s35	3 40	2 9	7 34	0 53	5 34	0 48	11 54	0 27	21 13	1 28	1 50	0 48	16 27	0 54	9 9	13 2	14 57	15 25	16 13		n.a.
S 18	0 57	7 12	1 39	3 0	2 9	7 7	0 55	5 52	0 47	11 56	0 27	21 13	1 28	1 48	0 48	16 28	0 54	9 9	13 1	14 57	15 26	16 10		n.a.
M19	0 33	1 46	2 38	2 20	2 8	6 40	0 57	6 11	0 47	11 58	0 27	21 13	1 27	1 47	0 48	16 28	0 54	9 9	13 1	14 58	15 27	16 7		n.a.
T 20	0 9	3s48	3 31	1 38	2 6	6 13	0 59	6 29	0 46	12 0	0 27	21 13	1 27	1 45	0 48	16 28	0 54	9 10	13 1	15 0	15 28	16 5		n.a.
W21	0n15	9 17	4 15	0 56	2 5	5 46	1 1	6 47	0 45	12 2	0 27	21 13	1 27	1 44	0 48	16 28	0 54	9 10	13 0	15 2	15 29	16 2		n.a.
T 22	0 38	14 29	4 47	0 14	2 2	5 19	1 3	7 5	0 45	12 4	0 27	21 13	1 27	1 43	0 48	16 29	0 54	9 10	13 0	15 5	15 30	15 59		n.a.
F 23	1 2	19 9	5 5	0n29	2 0	4 51	1 4	7 23	0 44	12 6	0 27	21 14	1 26	1 41	0 48	16 29	0 54	9 11	13 0	15 7	15 31	15 56		n.a.
S 24	1 26	22 58	5 8	1 13	1 56	4 24	1 6	7 41	0 44	12 8	0 27	21 14	1 26	1 40	0 48	16 29	0 54	9 11	13 0	15 9	15 32	15 54		n.a.
S 25	1 50	25 40	4 54	1 57	1 53	3 56	1 8	7 59	0 43	12 10	0 27	21 14	1 26	1 39	0 48	16 30	0 54	9 11	12 59	15 11	15 33	15 51		n.a.
M26	2 13	26 58	4 25	2 42	1 48	3 28	1 9	8 17	0 42	12 12	0 27	21 14	1 26	1 37	0 48	16 30	0 54	9 11	12 59	15 12	15 34	15 48		n.a.
T 27	2 37	26 40	3 40	3 27	1 44	3 0	1 11	8 35	0 42	12 14	0 27	21 14	1 26	1 36	0 48	16 30	0 54	9 12	12 59	15 12	15 35	15 45		n.a.
W28	3 1	24 41	2 41	4 12	1 38	2 32	1 12	8 53	0 41	12 15	0 28	21 14	1 25	1 35	0 48	16 30	0 54	9 12	12 58	15 12	15 36	15 42		n.a.
T 29	3 24	21 9	1 32	4 58	1 32	2 4	1 13	9 10	0 41	12 17	0 28	21 14	1 25	1 33	0 48	16 30	0 54	9 12	12 58	15 12	15 37	15 40		n.a.
F 30	3 48	16 17	0 15	5 44	1 26	1 36	1 15	9 28	0 40	12 18	0 28	21 14	1 25	1 32	0 48	16 31	0 54	9 13	12 58	15 12	15 38	15 37		n.a.
S 31	4n11	10s26	1n 3	6n31	1s19	1s 7	1s16	9n45	0s39	12n20	0n28	21n14	1s25	1s30	0s48	16n31	0s53	9n13	12s57	15s12	15s39	15n34		n.a.

Julian Day Number = 3678453.5, Delta T = 10h11m53s
Ecliptic obliquity = 23°01'29, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°00'07, Lahiri = 71°07'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5359

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 43 34	11♈45'59	14♓17	21♈55	1♈22	28♈10	28°R 7	10♋ 9	28♓ 4	10°R13	15♋56	17°R52	16♒22	16♌44	n.a.	S 1
M 2	12 47 31	12°46'43	28°58	23°42	2°37	28°58	28♌ 3	10°11	28° 8	10♌12	15°56	17♒46	16°18	16°50	n.a.	M 2
T 3	12 51 27	13°47'25	13♈32	25°28	3°52	29°45	27°59	10°13	28°11	10°12	15°56	17°39	16°15	16°57	n.a.	T 3
W 4	12 55 24	14°48'07	27°53	27°14	5° 8	0♉33	27°56	10°16	28°14	10°11	15°56	17°29	16°12	17° 4	n.a.	W 4
T 5	12 59 20	15°48'47	11♉54	28°59	6°23	1°20	27°53	10°18	28°18	10°11	15°56	17°19	16° 9	17°10	n.a.	T 5
F 6	13 3 17	16°49'26	25°31	0♉42	7°38	2° 8	27°49	10°21	28°21	10°10	15°56	17° 9	16° 6	17°17	n.a.	F 6
S 7	13 7 13	17°50'04	8♊43	2°24	8°53	2°56	27°46	10°24	28°25	10°10	15°57	17° 1	16° 3	17°24	n.a.	S 7
S 8	13 11 10	18°50'40	21°30	4° 4	10° 9	3°43	27°44	10°27	28°28	10° 9	15°57	16°55	15°59	17°30	n.a.	S 8
M 9	13 15 6	19°51'16	3♋55	5°41	11°24	4°30	27°41	10°30	28°31	10° 9	15°57	16°52	15°56	17°37	n.a.	M 9
T 10	13 19 3	20°51'49	16° 3	7°14	12°39	5°18	27°39	10°33	28°35	10° 9	15°57	16°D50	15°53	17°44	n.a.	T 10
W11	13 22 59	21°52'21	27°59	8°45	13°54	6° 5	27°37	10°36	28°38	10° 8	15°57	16°50	15°50	17°50	n.a.	W11
T 12	13 26 56	22°52'52	9♌47	10°10	15°10	6°53	27°35	10°39	28°41	10° 8	15°58	16°51	15°47	17°57	n.a.	T 12
F 13	13 30 53	23°53'21	21°34	11°31	16°25	7°40	27°33	10°43	28°45	10° 8	15°58	16°R51	15°43	18° 3	n.a.	F 13
S 14	13 34 49	24°53'48	3♍25	12°46	17°40	8°28	27°31	10°46	28°48	10° 8	15°58	16°49	15°40	18°10	n.a.	S 14
S 15	13 38 46	25°54'14	15°24	13°55	18°55	9°15	27°30	10°50	28°51	10° 8	15°59	16°46	15°37	18°17	n.a.	S 15
M16	13 42 42	26°54'38	27°35	14°56	20°10	10° 3	27°29	10°54	28°54	10° 7	15°59	16°39	15°34	18°23	n.a.	M16
T 17	13 46 39	27°55'01	10♎ 0	15°50	21°25	10°50	27°28	10°57	28°57	10° 7	15°59	16°30	15°31	18°30	n.a.	T 17
W18	13 50 35	28°55'22	22°41	16°36	22°41	11°37	27°27	11° 1	29° 1	10° 7	16° 0	16°19	15°28	18°37	n.a.	W18
T 19	13 54 32	29°55'42	5♏37	17°13	23°56	12°25	27°26	11° 5	29° 4	10°D 7	16° 0	16° 6	15°24	18°43	n.a.	T 19
F 20	13 58 28	0♉56'01	18°49	17°41	25°11	13°12	27°26	11° 9	29° 7	10° 7	16° 1	15°53	15°21	18°50	n.a.	F 20
S 21	14 2 25	1°56'18	2♐13	18° 0	26°26	13°59	27°D26	11°13	29°10	10° 7	16° 1	15°42	15°18	18°57	n.a.	S 21
S 22	14 6 22	2°56'34	15°48	18°R 9	27°41	14°47	27°26	11°17	29°13	10° 7	16° 2	15°32	15°15	19° 3	n.a.	S 22
M23	14 10 18	3°56'49	29°31	18° 8	28°56	15°34	27°26	11°22	29°16	10° 7	16° 2	15°26	15°12	19°10	n.a.	M23
T 24	14 14 15	4°57'02	13♑22	17°58	0♉11	16°21	27°26	11°26	29°19	10° 8	16° 3	15°22	15° 9	19°17	n.a.	T 24
W25	14 18 11	5°57'15	27°19	17°39	1°26	17° 8	27°27	11°31	29°22	10° 8	16° 3	15°20	15° 5	19°23	n.a.	W25
T 26	14 22 8	6°57'25	11♒22	17°11	2°42	17°56	27°28	11°35	29°25	10° 8	16° 4	15°20	15° 2	19°30	n.a.	T 26
F 27	14 26 4	7°57'35	25°30	16°35	3°57	18°43	27°29	11°40	29°28	10° 8	16° 4	15°20	14°59	19°37	n.a.	F 27
S 28	14 30 1	8°57'43	9♓42	15°53	5°12	19°30	27°30	11°44	29°31	10° 8	16° 5	15°18	14°56	19°43	n.a.	S 28
S 29	14 33 57	9°57'50	23°56	15° 4	6°27	20°17	27°31	11°49	29°34	10° 9	16° 6	15°14	14°53	19°50	n.a.	S 29
M30	14 37 54	10♉57'56	8♈10	14♉11	7♉42	21♉ 4	27♌33	11♋54	29♓37	10♌ 9	16♋ 6	15♒ 8	14♒49	19♌56	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n34	3s58	2n17	7n17	1s11	0s39	1s17	10n 2	0s39	12n21	0n28	21n14	1s24	1s29	0s48	16n31	0s53	9n13	12s57	15s13	15s40	15n31		n.a.
M 2	4 58	2n41	3 22	8 4	1 3	0 11	1 18	10 19	0 38	12 23	0 28	21 15	1 24	1 28	0 48	16 31	0 53	9 14	12 57	15 14	15 41	15 28		n.a.
T 3	5 21	9 9	4 13	8 50	0 54	0n18	1 19	10 36	0 37	12 24	0 28	21 15	1 24	1 26	0 48	16 31	0 53	9 14	12 57	15 17	15 41	15 26		n.a.
W 4	5 44	15 1	4 47	9 37	0 45	0 46	1 20	10 53	0 37	12 25	0 28	21 15	1 24	1 25	0 48	16 32	0 53	9 14	12 56	15 20	15 42	15 23		n.a.
T 5	6 7	19 57	5 4	10 23	0 35	1 15	1 21	11 10	0 36	12 26	0 28	21 15	1 24	1 24	0 48	16 32	0 53	9 14	12 56	15 23	15 43	15 20		n.a.
F 6	6 30	23 42	5 2	11 9	0 24	1 43	1 22	11 27	0 36	12 28	0 28	21 15	1 23	1 23	0 48	16 32	0 53	9 15	12 56	15 25	15 44	15 17		n.a.
S 7	6 53	26 3	4 44	11 54	0 13	2 11	1 23	11 44	0 35	12 29	0 28	21 15	1 23	1 21	0 48	16 32	0 53	9 15	12 55	15 28	15 45	15 14		n.a.
S 8	7 15	26 57	4 12	12 38	0 1	2 40	1 24	12 0	0 34	12 30	0 28	21 15	1 23	1 20	0 48	16 32	0 53	9 15	12 55	15 30	15 46	15 11		n.a.
M 9	7 38	26 26	3 29	13 22	0n11	3 8	1 24	12 16	0 34	12 30	0 28	21 15	1 23	1 19	0 48	16 32	0 53	9 16	12 55	15 31	15 47	15 9		n.a.
T 10	8 0	24 40	2 37	14 4	0 24	3 36	1 25	12 33	0 33	12 31	0 28	21 15	1 22	1 17	0 48	16 33	0 53	9 16	12 54	15 31	15 48	15 6		n.a.
W11	8 23	21 50	1 39	14 45	0 37	4 5	1 26	12 49	0 32	12 32	0 28	21 15	1 22	1 16	0 48	16 33	0 53	9 16	12 54	15 31	15 49	15 3		n.a.
T 12	8 45	18 6	0 38	15 25	0 50	4 33	1 26	13 5	0 32	12 33	0 28	21 15	1 22	1 15	0 48	16 33	0 53	9 16	12 54	15 31	15 50	15 0		n.a.
F 13	9 7	13 40	0s25	16 2	1 4	5 1	1 26	13 20	0 31	12 33	0 28	21 14	1 22	1 13	0 48	16 33	0 53	9 17	12 54	15 31	15 51	14 57		n.a.
S 14	9 29	8 43	1 27	16 38	1 18	5 28	1 27	13 36	0 30	12 34	0 28	21 14	1 22	1 12	0 48	16 33	0 53	9 17	12 53	15 31	15 52	14 54		n.a.
S 15	9 50	3 25	2 26	17 12	1 32	5 56	1 27	13 52	0 30	12 34	0 28	21 14	1 21	1 11	0 48	16 33	0 53	9 17	12 53	15 32	15 53	14 52		n.a.
M16	10 12	2s 6	3 19	17 43	1 45	6 24	1 27	14 7	0 29	12 35	0 28	21 14	1 21	1 10	0 48	16 33	0 53	9 17	12 53	15 34	15 54	14 49		n.a.
T 17	10 33	7 38	4 3	18 12	1 59	6 51	1 28	14 22	0 28	12 35	0 28	21 14	1 21	1 9	0 48	16 33	0 53	9 18	12 52	15 37	15 54	14 46		n.a.
W18	10 54	12 57	4 36	18 37	2 12	7 19	1 28	14 37	0 28	12 35	0 28	21 14	1 21	1 7	0 48	16 33	0 53	9 18	12 52	15 40	15 55	14 43		n.a.
T 19	11 15	17 50	4 56	19 0	2 24	7 46	1 28	14 52	0 27	12 36	0 28	21 14	1 21	1 6	0 48	16 33	0 53	9 18	12 52	15 44	15 56	14 40		n.a.
F 20	11 36	21 56	5 1	19 19	2 36	8 13	1 28	15 7	0 26	12 36	0 28	21 14	1 20	1 5	0 48	16 33	0 53	9 18	12 51	15 48	15 57	14 37		n.a.
S 21	11 56	24 58	4 49	19 34	2 47	8 40	1 28	15 21	0 26	12 36	0 28	21 14	1 20	1 4	0 48	16 33	0 53	9 19	12 51	15 51	15 58	14 34		n.a.
S 22	12 17	26 36	4 21	19 46	2 56	9 6	1 27	15 36	0 25	12 36	0 28	21 14	1 20	1 3	0 48	16 33	0 53	9 19	12 51	15 54	15 59	14 32		n.a.
M23	12 37	26 39	3 37	19 54	3 5	9 33	1 27	15 50	0 24	12 36	0 28	21 13	1 20	1 1	0 48	16 33	0 53	9 19	12 51	15 56	16 0	14 29		n.a.
T 24	12 57	25 2	2 41	19 58	3 12	9 59	1 27	16 4	0 23	12 36	0 28	21 13	1 20	1 0	0 48	16 33	0 53	9 19	12 50	15 57	16 1	14 26		n.a.
W25	13 17	21 52	1 34	19 57	3 17	10 25	1 27	16 18	0 23	12 36	0 28	21 13	1 19	0 59	0 48	16 33	0 53	9 20	12 50	15 57	16 2	14 23		n.a.
T 26	13 36	17 24	0 21	19 53	3 20	10 51	1 26	16 31	0 22	12 35	0 28	21 13	1 19	0 58	0 48	16 33	0 53	9 20	12 50	15 57	16 3	14 20		n.a.
F 27	13 55	11 57	0n54	19 44	3 22	11 16	1 26	16 45	0 21	12 35	0 28	21 13	1 19	0 57	0 48	16 33	0 52	9 20	12 49	15 58	16 4	14 17		n.a.
S 28	14 14	5 52	2 5	19 31	3 21	11 41	1 25	16 58	0 21	12 35	0 28	21 12	1 19	0 56	0 48	16 33	0 52	9 20	12 49	15 58	16 5	14 14		n.a.
S 29	14 33	0n32	3 9	19 15	3 19	12 6	1 24	17 11	0 20	12 34	0 28	21 12	1 19	0 55	0 48	16 33	0 52	9 20	12 49	15 59	16 5	14 11		n.a.
M30	14n51	6n53	4n 1	18n55	3n14	12n31	1s24	17n24	0s19	12n34	0n28	21n12	1s18	0s53	0s48	16n33	0s52	9n21	12s49	16s 1	16s 6	14n 9		n.a.

Julian Day Number = 3678484.5, Delta T = 10h11m55s
Ecliptic obliquity = 23°01'29, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°00'12, Lahiri = 71°07'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5359

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 41 50	11♉58'00	22♈19	13°R15	8♉57	21♉51	27♌34	11♋59	29♓40	10♌ 9	16♋ 7	14°R58	14♒46	20♌ 3	n.a.	T 1
W 2	14 45 47	12°58'02	6♉18	12♉16	10°12	22°39	27°36	12° 4	29°42	10°10	16° 8	14♒46	14°43	20°10	n.a.	W 2
T 3	14 49 44	13°58'03	20° 2	11°17	11°27	23°26	27°39	12° 9	29°45	10°10	16° 8	14°33	14°40	20°16	n.a.	T 3
F 4	14 53 40	14°58'02	3♊28	10°19	12°42	24°13	27°41	12°14	29°48	10°11	16° 9	14°20	14°37	20°23	n.a.	F 4
S 5	14 57 37	15°58'00	16°33	9°23	13°57	25° 0	27°43	12°20	29°51	10°11	16°10	14° 9	14°34	20°30	n.a.	S 5
S 6	15 1 33	16°57'56	29°18	8°29	15°12	25°47	27°46	12°25	29°53	10°12	16°11	14° 0	14°30	20°36	n.a.	S 6
M 7	15 5 30	17°57'49	11♋43	7°40	16°27	26°34	27°49	12°30	29°56	10°12	16°11	13°54	14°27	20°43	n.a.	M 7
T 8	15 9 26	18°57'41	23°51	6°55	17°42	27°21	27°52	12°36	29°59	10°13	16°12	13°51	14°24	20°50	n.a.	T 8
W 9	15 13 23	19°57'31	5♌47	6°15	18°57	28° 8	27°56	12°41	0♈ 1	10°14	16°13	13°50	14°21	20°56	n.a.	W 9
T 10	15 17 19	20°57'19	17°37	5°41	20°11	28°54	27°59	12°47	0° 4	10°14	16°14	13°49	14°18	21° 3	n.a.	T 10
F 11	15 21 16	21°57'04	29°25	5°14	21°26	29°41	28° 3	12°52	0° 6	10°15	16°15	13°49	14°15	21°10	n.a.	F 11
S 12	15 25 13	22°56'48	11♍17	4°52	22°41	0♊28	28° 6	12°58	0° 9	10°16	16°15	13°48	14°11	21°16	n.a.	S 12
S 13	15 29 9	23°56'29	23°18	4°36	23°56	1°15	28°10	13° 4	0°11	10°17	16°16	13°45	14° 8	21°23	n.a.	S 13
M14	15 33 6	24°56'09	5♎33	4°27	25°11	2° 2	28°15	13°10	0°13	10°17	16°17	13°39	14° 5	21°29	n.a.	M14
T 15	15 37 2	25°55'46	18° 6	4°D24	26°26	2°48	28°19	13°16	0°16	10°18	16°18	13°31	14° 2	21°36	n.a.	T 15
W16	15 40 59	26°55'22	0♏59	4°26	27°40	3°35	28°24	13°22	0°18	10°19	16°19	13°20	13°59	21°43	n.a.	W16
T 17	15 44 55	27°54'56	14°13	4°34	28°55	4°22	28°28	13°28	0°20	10°20	16°20	13° 8	13°55	21°49	n.a.	T 17
F 18	15 48 52	28°54'27	27°45	4°48	0♊10	5° 8	28°33	13°34	0°23	10°21	16°21	12°56	13°52	21°56	n.a.	F 18
S 19	15 52 48	29°53'58	11♐34	5° 6	1°25	5°55	28°38	13°40	0°25	10°22	16°22	12°44	13°49	22° 3	n.a.	S 19
S 20	15 56 45	0♊53'26	25°35	5°30	2°39	6°41	28°43	13°46	0°27	10°23	16°23	12°35	13°46	22° 9	n.a.	S 20
M21	16 0 41	1°52'52	9♑45	5°58	3°54	7°28	28°49	13°53	0°29	10°24	16°24	12°29	13°43	22°16	n.a.	M21
T 22	16 4 38	2°52'17	23°57	6°31	5° 9	8°14	28°54	13°59	0°31	10°25	16°25	12°25	13°40	22°23	n.a.	T 22
W23	16 8 35	3°51'41	8♒10	7° 7	6°23	9° 1	29° 0	14° 5	0°33	10°26	16°26	12°D24	13°36	22°29	n.a.	W23
T 24	16 12 31	4°51'02	22°21	7°48	7°38	9°47	29° 6	14°12	0°35	10°27	16°27	12°24	13°33	22°36	n.a.	T 24
F 25	16 16 28	5°50'22	6♓28	8°32	8°53	10°34	29°12	14°18	0°37	10°29	16°28	12°R24	13°30	22°43	n.a.	F 25
S 26	16 20 24	6°49'41	20°31	9°20	10° 7	11°20	29°18	14°25	0°39	10°30	16°29	12°24	13°27	22°49	n.a.	S 26
S 27	16 24 21	7°48'58	4♈28	10°12	11°22	12° 6	29°24	14°31	0°41	10°31	16°30	12°21	13°24	22°56	n.a.	S 27
M28	16 28 17	8°48'13	18°19	11° 6	12°36	12°52	29°31	14°38	0°43	10°32	16°31	12°15	13°21	23° 2	n.a.	M28
T 29	16 32 14	9°47'27	2♉ 1	12° 3	13°51	13°39	29°37	14°45	0°44	10°33	16°32	12° 8	13°17	23° 9	n.a.	T 29
W30	16 36 10	10°46'39	15°33	13° 4	15° 5	14°25	29°44	14°51	0°46	10°35	16°34	11°58	13°14	23°16	n.a.	W30
T 31	16 40 7	11♊45'50	28♉53	14♉ 6	16♊20	15♊11	29♌51	14♋58	0♈48	10♌36	16♋35	11♒47	13♒11	23♌22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n10	12n50	4n37	18n32	3n 8	12n55	1s23	17n37	0s19	12n33	0n28	21n12	1s18	0s52	0s48	16n33	0s52	9n21	12s48	16s 4	16s 7	14n 6		n.a.
W 2	15 28	18 4	4 57	18 6	2 59	13 19	1 22	17 49	0 18	12 32	0 28	21 11	1 18	0 51	0 48	16 33	0 52	9 21	12 48	16 7	16 8	14 3		n.a.
T 3	15 45	22 15	4 59	17 39	2 49	13 43	1 21	18 2	0 17	12 32	0 28	21 11	1 18	0 50	0 48	16 33	0 52	9 21	12 48	16 11	16 9	14 0		n.a.
F 4	16 3	25 8	4 44	17 9	2 38	14 6	1 20	18 14	0 17	12 31	0 28	21 11	1 18	0 49	0 48	16 33	0 52	9 21	12 48	16 15	16 10	13 57		n.a.
S 5	16 20	26 34	4 14	16 39	2 25	14 29	1 20	18 26	0 16	12 30	0 28	21 11	1 18	0 48	0 48	16 33	0 52	9 22	12 47	16 18	16 11	13 54		n.a.
S 6	16 37	26 34	3 32	16 9	2 11	14 51	1 18	18 37	0 15	12 29	0 28	21 10	1 17	0 47	0 48	16 33	0 52	9 22	12 47	16 20	16 12	13 51		n.a.
M 7	16 53	25 12	2 41	15 39	1 56	15 14	1 17	18 49	0 14	12 28	0 28	21 10	1 17	0 46	0 48	16 33	0 52	9 22	12 47	16 22	16 13	13 48		n.a.
T 8	17 10	22 40	1 44	15 10	1 40	15 35	1 16	19 0	0 14	12 27	0 28	21 10	1 17	0 45	0 48	16 32	0 52	9 22	12 47	16 23	16 14	13 45		n.a.
W 9	17 25	19 11	0 42	14 42	1 24	15 57	1 15	19 11	0 13	12 26	0 28	21 9	1 17	0 44	0 48	16 32	0 52	9 22	12 46	16 23	16 15	13 42		n.a.
T 10	17 41	14 58	0s20	14 16	1 8	16 18	1 14	19 22	0 12	12 25	0 28	21 9	1 17	0 43	0 48	16 32	0 52	9 22	12 46	16 23	16 15	13 39		n.a.
F 11	17 56	10 12	1 22	13 51	0 52	16 38	1 12	19 33	0 12	12 24	0 28	21 9	1 17	0 42	0 48	16 32	0 52	9 23	12 46	16 23	16 16	13 37		n.a.
S 12	18 11	5 3	2 20	13 29	0 36	16 59	1 11	19 43	0 11	12 22	0 28	21 8	1 16	0 41	0 49	16 32	0 52	9 23	12 46	16 24	16 17	13 34		n.a.
S 13	18 26	0s21	3 13	13 9	0 20	17 18	1 10	19 53	0 10	12 21	0 28	21 8	1 16	0 40	0 49	16 32	0 52	9 23	12 45	16 25	16 18	13 31		n.a.
M14	18 40	5 49	3 58	12 52	0 5	17 37	1 8	20 3	0 10	12 19	0 28	21 7	1 16	0 39	0 49	16 31	0 52	9 23	12 45	16 26	16 19	13 28		n.a.
T 15	18 54	11 11	4 33	12 36	0s10	17 56	1 7	20 13	0 9	12 18	0 28	21 7	1 16	0 39	0 49	16 31	0 52	9 23	12 45	16 29	16 20	13 25		n.a.
W16	19 8	16 13	4 54	12 24	0 24	18 14	1 5	20 22	0 8	12 16	0 28	21 7	1 16	0 38	0 49	16 31	0 52	9 23	12 45	16 32	16 21	13 22		n.a.
T 17	19 21	20 37	5 1	12 13	0 38	18 32	1 3	20 32	0 7	12 15	0 28	21 6	1 16	0 37	0 49	16 31	0 52	9 23	12 44	16 35	16 22	13 19		n.a.
F 18	19 34	24 3	4 51	12 5	0 51	18 49	1 2	20 40	0 7	12 13	0 28	21 6	1 15	0 36	0 49	16 31	0 52	9 24	12 44	16 39	16 23	13 16		n.a.
S 19	19 47	26 9	4 25	12 0	1 4	19 6	1 0	20 49	0 6	12 11	0 28	21 5	1 15	0 35	0 49	16 30	0 52	9 24	12 44	16 42	16 24	13 13		n.a.
S 20	19 59	26 38	3 41	11 56	1 16	19 22	0 58	20 58	0 5	12 10	0 28	21 5	1 15	0 34	0 49	16 30	0 52	9 24	12 44	16 44	16 24	13 10		n.a.
M21	20 11	25 24	2 44	11 55	1 27	19 38	0 57	21 6	0 5	12 8	0 28	21 4	1 15	0 34	0 49	16 30	0 52	9 24	12 43	16 46	16 25	13 7		n.a.
T 22	20 22	22 32	1 36	11 55	1 37	19 53	0 55	21 14	0 4	12 6	0 28	21 4	1 15	0 33	0 49	16 30	0 52	9 24	12 43	16 47	16 26	13 4		n.a.
W23	20 33	18 16	0 22	11 58	1 47	20 8	0 53	21 22	0 3	12 4	0 28	21 3	1 15	0 32	0 49	16 29	0 52	9 24	12 43	16 47	16 27	13 1		n.a.
T 24	20 44	12 59	0n53	12 2	1 56	20 22	0 51	21 29	0 3	12 2	0 28	21 3	1 14	0 31	0 49	16 29	0 52	9 24	12 43	16 47	16 28	12 58		n.a.
F 25	20 54	7 3	2 5	12 8	2 5	20 36	0 49	21 37	0 2	12 0	0 28	21 2	1 14	0 31	0 49	16 29	0 51	9 24	12 43	16 47	16 29	12 56		n.a.
S 26	21 4	0 48	3 8	12 16	2 12	20 48	0 47	21 44	0 1	11 58	0 28	21 2	1 14	0 30	0 49	16 29	0 51	9 24	12 42	16 47	16 30	12 53		n.a.
S 27	21 14	5n26	4 0	12 25	2 19	21 1	0 45	21 51	0 0	11 56	0 28	21 1	1 14	0 29	0 49	16 28	0 51	9 24	12 42	16 48	16 31	12 50		n.a.
M28	21 23	11 21	4 38	12 35	2 26	21 13	0 43	21 57	0n 0	11 53	0 28	21 1	1 14	0 29	0 49	16 28	0 51	9 24	12 42	16 50	16 32	12 47		n.a.
T 29	21 32	16 39	4 59	12 47	2 32	21 24	0 41	22 3	0 1	11 51	0 28	21 0	1 14	0 28	0 49	16 28	0 51	9 25	12 42	16 52	16 32	12 44		n.a.
W30	21 40	21 3	5 3	12 59	2 37	21 34	0 38	22 10	0 2	11 49	0 28	21 0	1 14	0 27	0 49	16 27	0 51	9 25	12 42	16 54	16 33	12 41		n.a.
T 31	21n48	24n17	4n51	13n13	2s41	21n44	0s36	22n15	0n 2	11n46	0n28	20n59	1s14	0s27	0s49	16n27	0s51	9n25	12s41	16s57	16s34	12n38		n.a.

Julian Day Number = 3678514.5, Delta T = 10h11m57s
Ecliptic obliquity = 23°01'28, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°00'16, Lahiri = 71°07'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5359

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 44 4	12♊44'59	11♊58	15♉12	17♊34	15♊57	29♌58	15♋ 5	0♈49	10♌37	16♋36	11°R37	13♒ 8	23♌29	n.a.	F 1
S 2	16 48 0	13°44'06	24°48	16°20	18°49	16°43	0♍ 5	15°12	0°51	10°39	16°37	11♒28	13° 5	23°36	n.a.	S 2
S 3	16 51 57	14°43'11	7♋21	17°30	20° 3	17°29	0°13	15°19	0°53	10°40	16°38	11°20	13° 1	23°42	n.a.	S 3
M 4	16 55 53	15°42'14	19°39	18°43	21°18	18°15	0°20	15°25	0°54	10°42	16°39	11°16	12°58	23°49	n.a.	M 4
T 5	16 59 50	16°41'15	1♌44	19°57	22°32	19° 1	0°28	15°32	0°56	10°43	16°41	11°13	12°55	23°56	n.a.	T 5
W 6	17 3 46	17°40'14	13°39	21°14	23°47	19°47	0°35	15°39	0°57	10°45	16°42	11°D13	12°52	24° 2	n.a.	W 6
T 7	17 7 43	18°39'11	25°28	22°33	25° 1	20°33	0°43	15°46	0°58	10°46	16°43	11°13	12°49	24° 9	n.a.	T 7
F 8	17 11 40	19°38'06	7♍16	23°54	26°15	21°18	0°51	15°54	1° 0	10°48	16°44	11°15	12°46	24°16	n.a.	F 8
S 9	17 15 36	20°36'59	19° 8	25°17	27°30	22° 4	0°59	16° 1	1° 1	10°49	16°45	11°R15	12°42	24°22	n.a.	S 9
S 10	17 19 33	21°35'49	1♎10	26°41	28°44	22°50	1° 8	16° 8	1° 2	10°51	16°47	11°15	12°39	24°29	n.a.	S 10
M11	17 23 29	22°34'38	13°25	28° 8	29°58	23°35	1°16	16°15	1° 3	10°52	16°48	11°12	12°36	24°36	n.a.	M11
T 12	17 27 26	23°33'24	26° 0	29°36	1♋13	24°21	1°25	16°22	1° 4	10°54	16°49	11° 8	12°33	24°42	n.a.	T 12
W13	17 31 22	24°32'09	8♏57	1♊ 6	2°27	25° 6	1°33	16°29	1° 5	10°56	16°50	11° 2	12°30	24°49	n.a.	W13
T 14	17 35 19	25°30'52	22°19	2°38	3°41	25°52	1°42	16°37	1° 6	10°57	16°52	10°55	12°27	24°55	n.a.	T 14
F 15	17 39 15	26°29'32	6♐ 4	4°12	4°55	26°37	1°51	16°44	1° 7	10°59	16°53	10°48	12°23	25° 2	n.a.	F 15
S 16	17 43 12	27°28'11	20°10	5°48	6° 9	27°23	2° 0	16°51	1° 8	11° 1	16°54	10°41	12°20	25° 9	n.a.	S 16
S 17	17 47 9	28°26'49	4♑34	7°25	7°24	28° 8	2° 9	16°59	1° 9	11° 3	16°55	10°35	12°17	25°15	n.a.	S 17
M18	17 51 5	29°25'24	19° 9	9° 4	8°38	28°53	2°18	17° 6	1°10	11° 4	16°57	10°32	12°14	25°22	n.a.	M18
T 19	17 55 2	0♋23'58	3♒48	10°45	9°52	29°39	2°28	17°13	1°11	11° 6	16°58	10°D30	12°11	25°29	n.a.	T 19
W20	17 58 58	1°22'30	18°25	12°27	11° 6	0♋24	2°37	17°21	1°12	11° 8	16°59	10°30	12° 7	25°35	n.a.	W20
T 21	18 2 55	2°21'01	2♓55	14°12	12°20	1° 9	2°47	17°28	1°12	11°10	17° 1	10°31	12° 4	25°42	n.a.	T 21
F 22	18 6 51	3°19'30	17°14	15°58	13°34	1°54	2°56	17°36	1°13	11°12	17° 2	10°32	12° 1	25°49	n.a.	F 22
S 23	18 10 48	4°17'58	1♈21	17°46	14°48	2°39	3° 6	17°43	1°13	11°13	17° 3	10°R33	11°58	25°55	n.a.	S 23
S 24	18 14 44	5°16'24	15°13	19°36	16° 2	3°24	3°16	17°51	1°14	11°15	17° 5	10°33	11°55	26° 2	n.a.	S 24
M25	18 18 41	6°14'49	28°51	21°27	17°16	4° 9	3°26	17°58	1°14	11°17	17° 6	10°31	11°52	26° 9	n.a.	M25
T 26	18 22 38	7°13'13	12♉15	23°21	18°30	4°54	3°36	18° 6	1°15	11°19	17° 7	10°27	11°48	26°15	n.a.	T 26
W27	18 26 34	8°11'36	25°26	25°16	19°44	5°39	3°46	18°13	1°15	11°21	17° 9	10°23	11°45	26°22	n.a.	W27
T 28	18 30 31	9° 9'57	8♊22	27°13	20°58	6°24	3°56	18°21	1°16	11°23	17°10	10°18	11°42	26°29	n.a.	T 28
F 29	18 34 27	10° 8'16	21° 5	29°12	22°12	7° 9	4° 7	18°28	1°16	11°25	17°11	10°13	11°39	26°35	n.a.	F 29
S 30	18 38 24	11♋ 6'35	3♋35	1♋12	23♋26	7♋53	4♍17	18♋36	1♈16	11♌27	17♋13	10♒ 8	11♒36	26♌42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n56	26n11	4n23	13n28	2s45	21n53	0s34	22n21	0n 3	11n44	0n28	20n58	1s13	0s26	0s49	16n27	0s51	9n25	12s41	17s 0	16s35	12n35		n.a.
S 2	22 3	26 37	3 42	13 44	2 49	22 2	0 32	22 26	0 4	11 42	0 28	20 58	1 13	0 25	0 49	16 26	0 51	9 25	12 41	17 3	16 36	12 32		n.a.
S 3	22 10	25 40	2 51	14 1	2 52	22 10	0 30	22 31	0 4	11 39	0 28	20 57	1 13	0 25	0 49	16 26	0 51	9 25	12 41	17 5	16 37	12 29		n.a.
M 4	22 16	23 29	1 53	14 18	2 54	22 17	0 27	22 36	0 5	11 36	0 28	20 56	1 13	0 24	0 49	16 26	0 51	9 25	12 41	17 6	16 38	12 26		n.a.
T 5	22 22	20 15	0 51	14 36	2 55	22 24	0 25	22 40	0 6	11 34	0 28	20 56	1 13	0 24	0 49	16 25	0 51	9 25	12 41	17 7	16 39	12 23		n.a.
W 6	22 28	16 14	0s13	14 55	2 56	22 30	0 23	22 45	0 6	11 31	0 28	20 55	1 13	0 23	0 49	16 25	0 51	9 25	12 40	17 7	16 40	12 20		n.a.
T 7	22 33	11 37	1 16	15 14	2 57	22 36	0 20	22 49	0 7	11 28	0 28	20 54	1 13	0 23	0 50	16 25	0 51	9 25	12 40	17 7	16 40	12 17		n.a.
F 8	22 38	6 35	2 16	15 34	2 57	22 40	0 18	22 52	0 8	11 26	0 28	20 54	1 12	0 22	0 50	16 24	0 51	9 25	12 40	17 6	16 41	12 14		n.a.
S 9	22 42	1 18	3 10	15 54	2 56	22 44	0 16	22 56	0 8	11 23	0 28	20 53	1 12	0 22	0 50	16 24	0 51	9 25	12 40	17 6	16 42	12 11		n.a.
S 10	22 46	4s 5	3 57	16 14	2 55	22 48	0 13	22 59	0 9	11 20	0 28	20 52	1 12	0 21	0 50	16 23	0 51	9 25	12 40	17 6	16 43	12 8		n.a.
M11	22 49	9 25	4 33	16 35	2 53	22 51	0 11	23 2	0 10	11 17	0 28	20 52	1 12	0 21	0 50	16 23	0 51	9 25	12 40	17 7	16 44	12 5		n.a.
T 12	22 52	14 30	4 58	16 56	2 51	22 53	0 8	23 5	0 11	11 14	0 28	20 51	1 12	0 21	0 50	16 23	0 51	9 25	12 40	17 8	16 45	12 2		n.a.
W13	22 55	19 6	5 8	17 17	2 48	22 54	0 6	23 7	0 11	11 11	0 29	20 50	1 12	0 20	0 50	16 22	0 51	9 25	12 39	17 10	16 46	11 59		n.a.
T 14	22 57	22 54	5 2	17 38	2 45	22 55	0 4	23 10	0 12	11 8	0 29	20 49	1 12	0 20	0 50	16 22	0 51	9 25	12 39	17 11	16 47	11 56		n.a.
F 15	22 59	25 32	4 39	17 58	2 41	22 55	0 1	23 11	0 13	11 5	0 29	20 49	1 12	0 19	0 50	16 21	0 51	9 25	12 39	17 13	16 47	11 53		n.a.
S 16	23 0	26 38	3 59	18 19	2 37	22 54	0n 1	23 13	0 13	11 2	0 29	20 48	1 12	0 19	0 50	16 21	0 51	9 25	12 39	17 15	16 48	11 50		n.a.
S 17	23 1	25 59	3 2	18 40	2 32	22 53	0 4	23 15	0 14	10 58	0 29	20 47	1 11	0 19	0 50	16 21	0 51	9 25	12 39	17 17	16 49	11 47		n.a.
M18	23 1	23 33	1 53	19 0	2 27	22 51	0 6	23 16	0 15	10 55	0 29	20 46	1 11	0 19	0 50	16 20	0 51	9 25	12 39	17 18	16 50	11 44		n.a.
T 19	23 1	19 33	0 36	19 20	2 22	22 49	0 9	23 17	0 15	10 52	0 29	20 45	1 11	0 18	0 50	16 20	0 51	9 25	12 39	17 18	16 51	11 41		n.a.
W20	23 1	14 22	0n43	19 39	2 15	22 45	0 11	23 17	0 16	10 48	0 29	20 45	1 11	0 18	0 50	16 19	0 51	9 25	12 39	17 18	16 52	11 38		n.a.
T 21	23 0	8 24	1 59	19 58	2 9	22 41	0 14	23 18	0 17	10 45	0 29	20 44	1 11	0 18	0 50	16 19	0 51	9 25	12 38	17 18	16 53	11 35		n.a.
F 22	22 59	2 5	3 7	20 17	2 2	22 37	0 16	23 18	0 17	10 42	0 29	20 43	1 11	0 18	0 50	16 18	0 51	9 25	12 38	17 17	16 54	11 32		n.a.
S 23	22 57	4n14	4 2	20 34	1 54	22 32	0 19	23 18	0 18	10 38	0 29	20 42	1 11	0 17	0 50	16 18	0 51	9 25	12 38	17 17	16 54	11 29		n.a.
S 24	22 55	10 15	4 42	20 51	1 47	22 26	0 21	23 17	0 18	10 35	0 29	20 41	1 11	0 17	0 50	16 17	0 51	9 25	12 38	17 17	16 55	11 26		n.a.
M25	22 53	15 39	5 6	21 7	1 38	22 19	0 23	23 17	0 19	10 31	0 29	20 40	1 11	0 17	0 50	16 17	0 51	9 24	12 38	17 18	16 56	11 23		n.a.
T 26	22 50	20 12	5 12	21 22	1 30	22 12	0 26	23 16	0 20	10 28	0 29	20 40	1 11	0 17	0 50	16 16	0 51	9 24	12 38	17 19	16 57	11 20		n.a.
W27	22 47	23 40	5 1	21 36	1 21	22 4	0 28	23 15	0 20	10 24	0 29	20 39	1 11	0 17	0 50	16 16	0 51	9 24	12 38	17 20	16 58	11 17		n.a.
T 28	22 43	25 51	4 36	21 48	1 11	21 55	0 31	23 13	0 21	10 20	0 29	20 38	1 10	0 17	0 50	16 15	0 51	9 24	12 38	17 21	16 59	11 14		n.a.
F 29	22 39	26 40	3 57	21 59	1 2	21 46	0 33	23 12	0 22	10 17	0 29	20 37	1 10	0 17	0 50	16 15	0 50	9 24	12 38	17 23	17 0	11 11		n.a.
S 30	22n34	26n 5	3n 7	22n 9	0s52	21n37	0n35	23n10	0n22	10n13	0n29	20n36	1s10	0s17	0s51	16n14	0s50	9n24	12s38	17s24	17s 0	11n 8		n.a.

Julian Day Number = 3678545.5, Delta T = 10h11m59s
Ecliptic obliquity = 23°01'27, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°00'20, Lahiri = 71°07'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5359

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 42 20	12♋ 4'51	15♋54	3♋15	24♋40	8♋38	4♍28	18♋43	1♈16	11♌29	17♋14	10°R 5	11♒33	26♌49	n.a.	S 1
M 2	18 46 17	13° 3'06	28° 1	5°18	25°54	9°23	4°38	18°51	1°16	11°31	17°15	10♒ 3	11°29	26°55	n.a.	M 2
T 3	18 50 14	14° 1'20	9♌59	7°24	27° 8	10° 7	4°49	18°58	1°16	11°33	17°17	10°D 2	11°26	27° 2	n.a.	T 3
W 4	18 54 10	14°59'31	21°51	9°31	28°22	10°52	5° 0	19° 6	1°R17	11°35	17°18	10° 3	11°23	27° 8	n.a.	W 4
T 5	18 58 7	15°57'42	3♍38	11°39	29°36	11°36	5°11	19°14	1°16	11°37	17°20	10° 4	11°20	27°15	n.a.	T 5
F 6	19 2 3	16°55'50	15°26	13°48	0♌49	12°21	5°22	19°21	1°16	11°39	17°21	10° 6	11°17	27°22	n.a.	F 6
S 7	19 6 0	17°53'57	27°18	15°58	2° 3	13° 5	5°33	19°29	1°16	11°41	17°22	10° 7	11°13	27°28	n.a.	S 7
S 8	19 9 56	18°52'01	9♎19	18° 9	3°17	13°49	5°44	19°36	1°16	11°43	17°24	10° 8	11°10	27°35	n.a.	S 8
M 9	19 13 53	19°50'05	21°34	20°21	4°31	14°34	5°55	19°44	1°16	11°45	17°25	10°R 9	11° 7	27°42	n.a.	M 9
T 10	19 17 49	20°48'06	4♏ 6	22°33	5°45	15°18	6° 7	19°52	1°16	11°48	17°26	10° 8	11° 4	27°48	n.a.	T 10
W11	19 21 46	21°46'07	17° 1	24°45	6°58	16° 2	6°18	19°59	1°15	11°50	17°28	10° 7	11° 1	27°55	n.a.	W11
T 12	19 25 43	22°44'05	0♐21	26°57	8°12	16°46	6°29	20° 7	1°15	11°52	17°29	10° 5	10°58	28° 2	n.a.	T 12
F 13	19 29 39	23°42'02	14° 8	29° 8	9°26	17°30	6°41	20°15	1°14	11°54	17°30	10° 3	10°54	28° 8	n.a.	F 13
S 14	19 33 36	24°39'57	28°20	1♌18	10°39	18°14	6°52	20°22	1°14	11°56	17°32	10° 1	10°51	28°15	n.a.	S 14
S 15	19 37 32	25°37'52	12♑54	3°27	11°53	18°58	7° 4	20°30	1°14	11°58	17°33	9°59	10°48	28°22	n.a.	S 15
M16	19 41 29	26°35'44	27°45	5°35	13° 6	19°42	7°16	20°37	1°13	12° 0	17°34	9°58	10°45	28°28	n.a.	M16
T 17	19 45 25	27°33'36	12♒45	7°41	14°20	20°26	7°28	20°45	1°12	12° 3	17°36	9°D58	10°42	28°35	n.a.	T 17
W18	19 49 22	28°31'26	27°45	9°46	15°34	21° 9	7°39	20°52	1°12	12° 5	17°37	9°58	10°39	28°42	n.a.	W18
T 19	19 53 19	29°29'15	12♓37	11°48	16°47	21°53	7°51	21° 0	1°11	12° 7	17°38	9°59	10°35	28°48	n.a.	T 19
F 20	19 57 15	0♌27'03	27°16	13°49	18° 1	22°37	8° 3	21° 8	1°10	12° 9	17°40	10° 0	10°32	28°55	n.a.	F 20
S 21	20 1 12	1°24'50	11♈36	15°47	19°14	23°20	8°15	21°15	1° 9	12°11	17°41	10° 1	10°29	29° 2	n.a.	S 21
S 22	20 5 8	2°22'36	25°35	17°42	20°28	24° 4	8°27	21°23	1° 9	12°14	17°42	10° 1	10°26	29° 8	n.a.	S 22
M23	20 9 5	3°20'22	9♉11	19°35	21°41	24°47	8°40	21°30	1° 8	12°16	17°44	10°R 1	10°23	29°15	n.a.	M23
T 24	20 13 1	4°18'07	22°27	21°26	22°54	25°31	8°52	21°38	1° 7	12°18	17°45	10° 1	10°19	29°21	n.a.	T 24
W25	20 16 58	5°15'51	5♊24	23°14	24° 8	26°14	9° 4	21°45	1° 6	12°20	17°46	10° 0	10°16	29°28	n.a.	W25
T 26	20 20 55	6°13'34	18° 5	24°59	25°21	26°58	9°16	21°53	1° 5	12°23	17°48	10° 0	10°13	29°35	n.a.	T 26
F 27	20 24 51	7°11'17	0♋31	26°41	26°35	27°41	9°29	22° 0	1° 4	12°25	17°49	9°59	10°10	29°41	n.a.	F 27
S 28	20 28 48	8° 8'58	12°45	28°21	27°48	28°24	9°41	22° 7	1° 3	12°27	17°50	9°59	10° 7	29°48	n.a.	S 28
S 29	20 32 44	9° 6'39	24°49	29°58	29° 1	29° 7	9°54	22°15	1° 1	12°29	17°51	9°59	10° 4	29°55	n.a.	S 29
M30	20 36 41	10° 4'19	6♌46	1♍32	0♍15	29°50	10° 6	22°22	1° 0	12°32	17°53	9°59	10° 0	0♍ 1	n.a.	M30
T 31	20 40 37	11♌ 1'58	18♌37	3♍ 3	1♍28	0♌34	10♍19	22♋30	0♈59	12♌34	17♋54	9♒59	9♒57	0♍ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n29	24n14	2n 9	22n17	0s42	21n26	0n38	23n 8	0n23	10n 9	0n29	20n35	1s10	0s17	0s51	16n14	0s50	9n24	12s38	17s25	17s 1	11n 5		n.a.
M 2	22 24	21 16	1 6	22 23	0 32	21 15	0 40	23 5	0 24	10 5	0 29	20 34	1 10	0 17	0 51	16 13	0 50	9 24	12 38	17 25	17 2	11 2		n.a.
T 3	22 18	17 27	0 0	22 28	0 22	21 4	0 42	23 3	0 24	10 2	0 29	20 33	1 10	0 17	0 51	16 13	0 50	9 24	12 38	17 25	17 3	10 59		n.a.
W 4	22 12	12 58	1s 5	22 30	0 11	20 51	0 44	23 0	0 25	9 58	0 29	20 32	1 10	0 17	0 51	16 12	0 50	9 24	12 38	17 25	17 4	10 56		n.a.
T 5	22 5	8 2	2 6	22 31	0 1	20 39	0 47	22 57	0 25	9 54	0 29	20 31	1 10	0 17	0 51	16 12	0 50	9 23	12 38	17 25	17 5	10 53		n.a.
F 6	21 58	2 49	3 3	22 29	0n10	20 25	0 49	22 54	0 26	9 50	0 29	20 30	1 10	0 17	0 51	16 11	0 50	9 23	12 37	17 25	17 6	10 50		n.a.
S 7	21 51	2s30	3 52	22 25	0 20	20 11	0 51	22 50	0 27	9 46	0 29	20 29	1 10	0 17	0 51	16 11	0 50	9 23	12 37	17 24	17 6	10 47		n.a.
S 8	21 43	7 48	4 32	22 19	0 30	19 57	0 53	22 46	0 27	9 42	0 29	20 28	1 10	0 17	0 51	16 10	0 50	9 23	12 37	17 24	17 7	10 44		n.a.
M 9	21 35	12 54	5 0	22 10	0 40	19 42	0 55	22 42	0 28	9 38	0 29	20 27	1 10	0 17	0 51	16 9	0 50	9 23	12 37	17 24	17 8	10 41		n.a.
T 10	21 27	17 36	5 14	21 59	0 50	19 26	0 57	22 38	0 29	9 34	0 29	20 26	1 10	0 17	0 51	16 9	0 50	9 23	12 37	17 24	17 9	10 38		n.a.
W11	21 18	21 39	5 14	21 46	0 59	19 10	0 59	22 34	0 29	9 30	0 29	20 25	1 9	0 17	0 51	16 8	0 50	9 23	12 37	17 24	17 10	10 35		n.a.
T 12	21 9	24 42	4 57	21 31	1 8	18 53	1 1	22 29	0 30	9 26	0 29	20 24	1 9	0 18	0 51	16 8	0 50	9 23	12 37	17 25	17 11	10 32		n.a.
F 13	20 59	26 26	4 22	21 13	1 16	18 36	1 3	22 24	0 30	9 21	0 29	20 23	1 9	0 18	0 51	16 7	0 50	9 22	12 37	17 25	17 12	10 29		n.a.
S 14	20 49	26 31	3 31	20 53	1 23	18 18	1 5	22 19	0 31	9 17	0 29	20 22	1 9	0 18	0 51	16 7	0 50	9 22	12 37	17 26	17 12	10 26		n.a.
S 15	20 39	24 48	2 24	20 31	1 30	18 0	1 7	22 14	0 32	9 13	0 29	20 21	1 9	0 18	0 51	16 6	0 50	9 22	12 37	17 26	17 13	10 23		n.a.
M16	20 28	21 21	1 7	20 7	1 37	17 42	1 9	22 8	0 32	9 9	0 29	20 20	1 9	0 19	0 51	16 5	0 50	9 22	12 37	17 27	17 14	10 19		n.a.
T 17	20 17	16 27	0n15	19 41	1 42	17 22	1 11	22 2	0 33	9 4	0 29	20 19	1 9	0 19	0 51	16 5	0 50	9 22	12 37	17 27	17 15	10 16		n.a.
W18	20 6	10 32	1 37	19 13	1 47	17 3	1 12	21 57	0 33	9 0	0 29	20 18	1 9	0 19	0 51	16 4	0 50	9 22	12 37	17 27	17 16	10 13		n.a.
T 19	19 54	4 4	2 51	18 44	1 51	16 43	1 14	21 50	0 34	8 56	0 29	20 17	1 9	0 19	0 51	16 4	0 50	9 21	12 37	17 26	17 17	10 10		n.a.
F 20	19 42	2n31	3 53	18 13	1 54	16 22	1 16	21 44	0 34	8 51	0 29	20 16	1 9	0 20	0 51	16 3	0 50	9 21	12 37	17 26	17 18	10 7		n.a.
S 21	19 30	8 48	4 39	17 41	1 56	16 1	1 17	21 37	0 35	8 47	0 29	20 15	1 9	0 20	0 51	16 3	0 50	9 21	12 37	17 26	17 18	10 4		n.a.
S 22	19 17	14 30	5 7	17 8	1 58	15 40	1 19	21 31	0 36	8 43	0 29	20 13	1 9	0 21	0 51	16 2	0 50	9 21	12 37	17 26	17 19	10 1		n.a.
M23	19 4	19 20	5 17	16 34	1 59	15 18	1 20	21 24	0 36	8 38	0 29	20 12	1 9	0 21	0 51	16 1	0 50	9 21	12 38	17 26	17 20	9 58		n.a.
T 24	18 51	23 4	5 10	15 59	1 58	14 56	1 22	21 16	0 37	8 34	0 29	20 11	1 9	0 21	0 52	16 1	0 50	9 20	12 38	17 26	17 21	9 55		n.a.
W25	18 37	25 32	4 47	15 24	1 58	14 33	1 23	21 9	0 37	8 29	0 29	20 10	1 9	0 22	0 52	16 0	0 50	9 20	12 38	17 26	17 22	9 52		n.a.
T 26	18 24	26 39	4 10	14 47	1 56	14 10	1 24	21 1	0 38	8 25	0 29	20 9	1 9	0 22	0 52	16 0	0 50	9 20	12 38	17 26	17 23	9 49		n.a.
F 27	18 9	26 24	3 22	14 11	1 53	13 47	1 26	20 54	0 38	8 20	0 29	20 8	1 9	0 23	0 52	15 59	0 50	9 20	12 38	17 26	17 23	9 46		n.a.
S 28	17 55	24 51	2 26	13 34	1 50	13 23	1 27	20 46	0 39	8 15	0 29	20 7	1 9	0 23	0 52	15 58	0 50	9 20	12 38	17 26	17 24	9 43		n.a.
S 29	17 40	22 10	1 23	12 57	1 46	12 59	1 28	20 37	0 40	8 11	0 29	20 6	1 9	0 24	0 52	15 58	0 50	9 19	12 38	17 26	17 25	9 40		n.a.
M30	17 25	18 33	0 18	12 19	1 41	12 35	1 29	20 29	0 40	8 6	0 29	20 5	1 9	0 24	0 52	15 57	0 50	9 19	12 38	17 26	17 26	9 37		n.a.
T 31	17n10	14n13	0s48	11n42	1n35	12n10	1n30	20n21	0n41	8n 2	0n29	20n 3	1s 9	0s25	0s52	15n56	0s50	9n19	12s38	17s26	17s27	9n34		n.a.

Julian Day Number = 3678575.5, Delta T = 10h12m01s
Ecliptic obliquity = 23°01'27, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°00'24, Lahiri = 71°07'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5359

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 44 34	11♌59'36	0♍26	4♍32	2♍41	1♌17	10♍31	22♋37	0°R58	12♌36	17♋55	9°R59	9♒54	0♍15	n.a.	W 1
T 2	20 48 30	12°57'13	12°13	5°58	3°54	2° 0	10°44	22°44	0♈56	12°38	17°57	9♒59	9°51	0°21	n.a.	T 2
F 3	20 52 27	13°54'49	24° 3	7°20	5° 8	2°43	10°57	22°52	0°55	12°41	17°58	9°58	9°48	0°28	n.a.	F 3
S 4	20 56 24	14°52'24	5♎57	8°40	6°21	3°25	11° 9	22°59	0°54	12°43	17°59	9°58	9°45	0°35	n.a.	S 4
S 5	21 0 20	15°49'58	18° 0	9°57	7°34	4° 8	11°22	23° 6	0°52	12°45	18° 0	9°57	9°41	0°41	n.a.	S 5
M 6	21 4 17	16°47'31	0♏14	11°10	8°47	4°51	11°35	23°13	0°51	12°47	18° 1	9°56	9°38	0°48	n.a.	M 6
T 7	21 8 13	17°45'03	12°45	12°21	10° 0	5°34	11°48	23°20	0°49	12°49	18° 3	9°D56	9°35	0°55	n.a.	T 7
W 8	21 12 10	18°42'34	25°36	13°29	11°13	6°16	12° 1	23°28	0°48	12°52	18° 4	9°56	9°32	1° 1	n.a.	W 8
T 9	21 16 6	19°40'05	8♐49	14°33	12°26	6°59	12°14	23°35	0°46	12°54	18° 5	9°56	9°29	1° 8	n.a.	T 9
F 10	21 20 3	20°37'34	22°29	15°34	13°39	7°41	12°27	23°42	0°44	12°56	18° 6	9°57	9°25	1°15	n.a.	F 10
S 11	21 24 0	21°35'02	6♑35	16°31	14°52	8°24	12°40	23°49	0°43	12°58	18° 7	9°58	9°22	1°21	n.a.	S 11
S 12	21 27 56	22°32'30	21° 6	17°25	16° 5	9° 6	12°53	23°56	0°41	13° 1	18° 9	9°59	9°19	1°28	n.a.	S 12
M13	21 31 53	23°29'57	5♒59	18°16	17°18	9°49	13° 6	24° 3	0°39	13° 3	18°10	9°R59	9°16	1°35	n.a.	M13
T 14	21 35 49	24°27'23	21° 6	19° 3	18°31	10°31	13°19	24°10	0°38	13° 5	18°11	9°59	9°13	1°41	n.a.	T 14
W15	21 39 46	25°24'49	6♓19	19°46	19°44	11°13	13°32	24°17	0°36	13° 7	18°12	9°58	9°10	1°48	n.a.	W15
T 16	21 43 42	26°22'14	21°28	20°25	20°57	11°56	13°45	24°24	0°34	13°10	18°13	9°57	9° 6	1°55	n.a.	T 16
F 17	21 47 39	27°19'39	6♈24	21° 0	22°10	12°38	13°58	24°30	0°32	13°12	18°14	9°55	9° 3	2° 1	n.a.	F 17
S 18	21 51 35	28°17'04	20°59	21°32	23°22	13°20	14°12	24°37	0°30	13°14	18°15	9°53	9° 0	2° 8	n.a.	S 18
S 19	21 55 32	29°14'28	5♉ 9	21°58	24°35	14° 2	14°25	24°44	0°28	13°16	18°16	9°51	8°57	2°14	n.a.	S 19
M20	21 59 29	0♍11'53	18°52	22°21	25°48	14°44	14°38	24°51	0°26	13°18	18°17	9°49	8°54	2°21	n.a.	M20
T 21	22 3 25	1° 9'17	2♊ 9	22°39	27° 1	15°26	14°51	24°57	0°24	13°20	18°18	9°D49	8°51	2°28	n.a.	T 21
W22	22 7 22	2° 6'42	15° 2	22°53	28°13	16° 8	15° 5	25° 4	0°22	13°23	18°19	9°49	8°47	2°34	n.a.	W22
T 23	22 11 18	3° 4'06	27°35	23° 2	29°26	16°50	15°18	25°10	0°20	13°25	18°20	9°51	8°44	2°41	n.a.	T 23
F 24	22 15 15	4° 1'31	9♋51	23°R 6	0♎39	17°31	15°31	25°17	0°18	13°27	18°21	9°52	8°41	2°48	n.a.	F 24
S 25	22 19 11	4°58'55	21°55	23° 6	1°51	18°13	15°45	25°23	0°16	13°29	18°22	9°54	8°38	2°54	n.a.	S 25
S 26	22 23 8	5°56'20	3♌50	23° 1	3° 4	18°55	15°58	25°30	0°14	13°31	18°23	9°55	8°35	3° 1	n.a.	S 26
M27	22 27 4	6°53'44	15°40	22°52	4°16	19°36	16°11	25°36	0°12	13°33	18°24	9°R55	8°31	3° 8	n.a.	M27
T 28	22 31 1	7°51'09	27°28	22°38	5°29	20°18	16°25	25°43	0°10	13°35	18°25	9°54	8°28	3°14	n.a.	T 28
W29	22 34 58	8°48'33	9♍16	22°20	6°41	21° 0	16°38	25°49	0° 8	13°37	18°26	9°51	8°25	3°21	n.a.	W29
T 30	22 38 54	9°45'57	21° 6	21°57	7°53	21°41	16°51	25°55	0° 5	13°39	18°27	9°47	8°22	3°28	n.a.	T 30
F 31	22 42 51	10♍43'21	3♎ 0	21♍31	9♎ 6	22♌23	17♍ 5	26♋ 1	0♈ 3	13♌41	18♋28	9♒42	8♒19	3♍34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n54	9n23	1s51	11n 4	1n29	11n45	1n31	20n12	0n41	7n57	0n29	20n 2	1s 8	0s25	0s52	15n56	0s50	9n19	12s38	17s26	17s28	9n31		n.a.
T 2	16 38	4 14	2 50	10 27	1 22	11 20	1 32	20 3	0 42	7 52	0 30	20 1	1 8	0 26	0 52	15 55	0 50	9 19	12 38	17 26	17 28	9 28		n.a.
F 3	16 22	1s 4	3 41	9 49	1 14	10 55	1 33	19 54	0 42	7 48	0 30	20 0	1 8	0 26	0 52	15 55	0 50	9 18	12 38	17 27	17 29	9 24		n.a.
S 4	16 6	6 22	4 23	9 12	1 6	10 29	1 33	19 45	0 43	7 43	0 30	19 59	1 8	0 27	0 52	15 54	0 50	9 18	12 38	17 27	17 30	9 21		n.a.
S 5	15 49	11 29	4 54	8 36	0 57	10 3	1 34	19 35	0 43	7 38	0 30	19 58	1 8	0 27	0 52	15 53	0 50	9 18	12 38	17 27	17 31	9 18		n.a.
M 6	15 32	16 15	5 13	7 59	0 48	9 36	1 35	19 26	0 44	7 33	0 30	19 57	1 8	0 28	0 52	15 53	0 50	9 18	12 38	17 27	17 32	9 15		n.a.
T 7	15 15	20 26	5 17	7 23	0 37	9 10	1 35	19 16	0 44	7 29	0 30	19 55	1 8	0 29	0 52	15 52	0 50	9 17	12 39	17 27	17 33	9 12		n.a.
W 8	14 57	23 46	5 6	6 48	0 27	8 43	1 36	19 6	0 45	7 24	0 30	19 54	1 8	0 29	0 52	15 52	0 50	9 17	12 39	17 27	17 33	9 9		n.a.
T 9	14 40	25 58	4 38	6 13	0 15	8 16	1 36	18 56	0 45	7 19	0 30	19 53	1 8	0 30	0 52	15 51	0 50	9 17	12 39	17 27	17 34	9 6		n.a.
F 10	14 22	26 43	3 54	5 39	0 4	7 48	1 37	18 46	0 46	7 14	0 30	19 52	1 8	0 31	0 52	15 50	0 50	9 17	12 39	17 27	17 35	9 3		n.a.
S 11	14 4	25 46	2 55	5 6	0s 9	7 21	1 37	18 36	0 46	7 9	0 30	19 51	1 8	0 31	0 52	15 50	0 50	9 16	12 39	17 27	17 36	9 0		n.a.
S 12	13 46	23 6	1 43	4 33	0 22	6 53	1 37	18 25	0 47	7 4	0 30	19 50	1 8	0 32	0 52	15 49	0 50	9 16	12 39	17 26	17 37	8 57		n.a.
M13	13 27	18 49	0 22	4 2	0 35	6 25	1 37	18 15	0 47	7 0	0 30	19 48	1 8	0 33	0 52	15 49	0 50	9 16	12 39	17 26	17 38	8 54		n.a.
T 14	13 9	13 15	1n 1	3 31	0 48	5 58	1 37	18 4	0 48	6 55	0 30	19 47	1 8	0 33	0 52	15 48	0 50	9 16	12 39	17 26	17 38	8 51		n.a.
W15	12 50	6 51	2 21	3 1	1 3	5 29	1 37	17 53	0 48	6 50	0 30	19 46	1 8	0 34	0 52	15 47	0 50	9 15	12 39	17 27	17 39	8 48		n.a.
T 16	12 31	0 6	3 30	2 33	1 17	5 1	1 37	17 42	0 49	6 45	0 30	19 45	1 8	0 35	0 52	15 47	0 50	9 15	12 40	17 27	17 40	8 44		n.a.
F 17	12 11	6n33	4 24	2 6	1 32	4 33	1 37	17 31	0 49	6 40	0 30	19 44	1 8	0 36	0 52	15 46	0 50	9 15	12 40	17 27	17 41	8 41		n.a.
S 18	11 52	12 41	4 59	1 40	1 47	4 4	1 37	17 20	0 50	6 35	0 30	19 43	1 8	0 36	0 52	15 45	0 50	9 15	12 40	17 28	17 42	8 38		n.a.
S 19	11 32	17 58	5 15	1 16	2 2	3 35	1 36	17 8	0 50	6 30	0 30	19 41	1 8	0 37	0 52	15 45	0 50	9 14	12 40	17 29	17 43	8 35		n.a.
M20	11 13	22 8	5 12	0 53	2 17	3 7	1 36	16 57	0 51	6 25	0 30	19 40	1 8	0 38	0 52	15 44	0 50	9 14	12 40	17 29	17 43	8 32		n.a.
T 21	10 53	25 0	4 52	0 32	2 32	2 38	1 35	16 45	0 51	6 20	0 30	19 39	1 8	0 39	0 52	15 44	0 50	9 14	12 40	17 29	17 44	8 29		n.a.
W22	10 33	26 29	4 18	0 12	2 47	2 9	1 35	16 33	0 52	6 15	0 30	19 38	1 8	0 40	0 52	15 43	0 50	9 14	12 40	17 29	17 45	8 26		n.a.
T 23	10 12	26 33	3 33	0s 5	3 3	1 40	1 34	16 21	0 52	6 10	0 30	19 37	1 8	0 40	0 52	15 42	0 50	9 13	12 41	17 29	17 46	8 23		n.a.
F 24	9 52	25 18	2 38	0 21	3 18	1 11	1 33	16 9	0 53	6 5	0 31	19 36	1 8	0 41	0 52	15 42	0 50	9 13	12 41	17 28	17 47	8 20		n.a.
S 25	9 31	22 53	1 38	0 34	3 32	0 42	1 33	15 57	0 53	6 0	0 31	19 34	1 8	0 42	0 53	15 41	0 50	9 13	12 41	17 28	17 47	8 17		n.a.
S 26	9 11	19 30	0 33	0 45	3 47	0 13	1 32	15 45	0 54	5 55	0 31	19 33	1 8	0 43	0 53	15 41	0 50	9 12	12 41	17 27	17 48	8 14		n.a.
M27	8 50	15 21	0s32	0 54	4 0	0s16	1 31	15 32	0 54	5 50	0 31	19 32	1 8	0 44	0 53	15 40	0 50	9 12	12 41	17 27	17 49	8 10		n.a.
T 28	8 29	10 39	1 35	1 1	4 13	0 46	1 30	15 20	0 55	5 45	0 31	19 31	1 8	0 45	0 53	15 39	0 50	9 12	12 41	17 28	17 50	8 7		n.a.
W29	8 8	5 34	2 34	1 5	4 25	1 15	1 29	15 7	0 55	5 40	0 31	19 30	1 8	0 45	0 53	15 39	0 50	9 12	12 41	17 28	17 51	8 4		n.a.
T 30	7 46	0 18	3 27	1 7	4 37	1 44	1 28	14 55	0 55	5 35	0 31	19 29	1 8	0 46	0 53	15 38	0 50	9 11	12 42	17 30	17 52	8 1		n.a.
F 31	7n25	5s 1	4s11	1s 6	4s47	2s13	1n26	14n42	0n56	5n30	0n31	19n28	1s 8	0s47	0s53	15n38	0s50	9n11	12s42	17s31	17s52	7n58		n.a.

Julian Day Number = 3678606.5, Delta T = 10h12m03s
Ecliptic obliquity = 23°01'27, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°00'29, Lahiri = 71°07'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5359

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 46 47	11♍40'45	15♎ 1	21°R 1	10♎18	23♌ 4	17♍18	26♋ 7	0°R 1	13♌43	18♋29	9°R36	8♒16	3♍41	n.a.	S 1
S 2	22 50 44	12°38'09	27°10	20♍28	11°30	23°45	17°32	26°13	29♓59	13°46	18°30	9♒31	8°12	3°48	n.a.	S 2
M 3	22 54 40	13°35'33	9♏30	19°53	12°43	24°27	17°45	26°19	29°56	13°48	18°31	9°26	8° 9	3°54	n.a.	M 3
T 4	22 58 37	14°32'56	22° 3	19°15	13°55	25° 8	17°59	26°25	29°54	13°50	18°32	9°23	8° 6	4° 1	n.a.	T 4
W 5	23 2 33	15°30'20	4♐53	18°36	15° 7	25°49	18°12	26°31	29°52	13°52	18°32	9°20	8° 3	4° 8	n.a.	W 5
T 6	23 6 30	16°27'43	18° 2	17°56	16°19	26°30	18°25	26°37	29°50	13°53	18°33	9°D20	8° 0	4°14	n.a.	T 6
F 7	23 10 27	17°25'07	1♑33	17°16	17°31	27°11	18°39	26°43	29°47	13°55	18°34	9°21	7°56	4°21	n.a.	F 7
S 8	23 14 23	18°22'30	15°28	16°37	18°43	27°52	18°52	26°48	29°45	13°57	18°35	9°22	7°53	4°28	n.a.	S 8
S 9	23 18 20	19°19'53	29°47	15°59	19°55	28°33	19° 6	26°54	29°43	13°59	18°36	9°23	7°50	4°34	n.a.	S 9
M10	23 22 16	20°17'16	14♒29	15°23	21° 7	29°14	19°19	27° 0	29°40	14° 1	18°36	9°R23	7°47	4°41	n.a.	M10
T 11	23 26 13	21°14'39	29°28	14°49	22°19	29°55	19°33	27° 5	29°38	14° 3	18°37	9°22	7°44	4°48	n.a.	T 11
W12	23 30 9	22°12'03	14♓38	14°18	23°31	0♍36	19°46	27°11	29°36	14° 5	18°38	9°19	7°41	4°54	n.a.	W12
T 13	23 34 6	23° 9'26	29°49	13°52	24°43	1°16	19°59	27°16	29°33	14° 7	18°38	9°13	7°37	5° 1	n.a.	T 13
F 14	23 38 2	24° 6'50	14♈52	13°30	25°55	1°57	20°13	27°21	29°31	14° 9	18°39	9° 7	7°34	5° 8	n.a.	F 14
S 15	23 41 59	25° 4'15	29°36	13°12	27° 6	2°38	20°26	27°26	29°28	14°10	18°40	9° 0	7°31	5°14	n.a.	S 15
S 16	23 45 56	26° 1'40	13♉55	13° 0	28°18	3°18	20°40	27°32	29°26	14°12	18°40	8°54	7°28	5°21	n.a.	S 16
M17	23 49 52	26°59'06	27°46	12°53	29°30	3°59	20°53	27°37	29°24	14°14	18°41	8°49	7°25	5°28	n.a.	M17
T 18	23 53 49	27°56'32	11♊ 8	12°D52	0♏41	4°39	21° 6	27°42	29°21	14°16	18°41	8°46	7°22	5°34	n.a.	T 18
W19	23 57 45	28°54'00	24° 3	12°57	1°53	5°20	21°20	27°47	29°19	14°17	18°42	8°D44	7°18	5°41	n.a.	W19
T 20	0 1 42	29°51'28	6♋35	13° 8	3° 4	6° 0	21°33	27°52	29°16	14°19	18°43	8°44	7°15	5°48	n.a.	T 20
F 21	0 5 38	0♎48'57	18°49	13°26	4°16	6°41	21°47	27°56	29°14	14°21	18°43	8°45	7°12	5°54	n.a.	F 21
S 22	0 9 35	1°46'27	0♌48	13°50	5°27	7°21	22° 0	28° 1	29°12	14°22	18°44	8°46	7° 9	6° 1	n.a.	S 22
S 23	0 13 31	2°43'58	12°40	14°20	6°39	8° 1	22°13	28° 6	29° 9	14°24	18°44	8°R46	7° 6	6° 8	n.a.	S 23
M24	0 17 28	3°41'29	24°27	14°56	7°50	8°41	22°26	28°10	29° 7	14°26	18°45	8°45	7° 2	6°14	n.a.	M24
T 25	0 21 25	4°39'02	6♍14	15°39	9° 1	9°21	22°40	28°15	29° 4	14°27	18°45	8°41	6°59	6°21	n.a.	T 25
W26	0 25 21	5°36'35	18° 4	16°28	10°12	10° 2	22°53	28°19	29° 2	14°29	18°46	8°35	6°56	6°28	n.a.	W26
T 27	0 29 18	6°34'09	0♎ 0	17°23	11°24	10°42	23° 6	28°23	29° 0	14°30	18°46	8°27	6°53	6°34	n.a.	T 27
F 28	0 33 14	7°31'44	12° 3	18°24	12°35	11°22	23°19	28°28	28°57	14°32	18°46	8°17	6°50	6°41	n.a.	F 28
S 29	0 37 11	8°29'19	24°15	19°31	13°46	12° 2	23°33	28°32	28°55	14°33	18°47	8° 6	6°47	6°48	n.a.	S 29
S 30	0 41 7	9♎26'55	6♏36	20♍44	14♏57	12♍41	23♍46	28♋36	28♓52	14♌35	18♋47	7♒55	6♒43	6♍54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 4	10s11	4s44	1s 3	4s56	2s42	1n25	14n29	0n56	5n24	0n31	19n27	1s 8	0s48	0s53	15n37	0s50	9n11	12s42	17s32	17s53	7n55		n.a.
S 2	6 42	15 2	5 5	0 57	5 4	3 11	1 24	14 16	0 57	5 19	0 31	19 25	1 8	0 49	0 53	15 37	0 50	9 11	12 42	17 34	17 54	7 52		n.a.
M 3	6 21	19 20	5 12	0 50	5 10	3 40	1 22	14 3	0 57	5 14	0 31	19 24	1 8	0 50	0 53	15 36	0 50	9 10	12 42	17 35	17 55	7 49		n.a.
T 4	5 59	22 52	5 4	0 39	5 15	4 9	1 21	13 50	0 58	5 9	0 31	19 23	1 8	0 51	0 53	15 35	0 50	9 10	12 43	17 36	17 56	7 46		n.a.
W 5	5 37	25 21	4 41	0 27	5 18	4 38	1 19	13 36	0 58	5 4	0 31	19 22	1 8	0 52	0 53	15 35	0 50	9 10	12 43	17 36	17 56	7 43		n.a.
T 6	5 15	26 32	4 4	0 13	5 19	5 7	1 17	13 23	0 58	4 59	0 31	19 21	1 8	0 53	0 53	15 34	0 50	9 9	12 43	17 37	17 57	7 39		n.a.
F 7	4 53	26 12	3 11	0n 2	5 18	5 36	1 16	13 10	0 59	4 54	0 31	19 20	1 8	0 53	0 53	15 34	0 50	9 9	12 43	17 36	17 58	7 36		n.a.
S 8	4 31	24 14	2 6	0 19	5 16	6 4	1 14	12 56	0 59	4 49	0 31	19 19	1 8	0 54	0 53	15 33	0 50	9 9	12 43	17 36	17 59	7 33		n.a.
S 9	4 9	20 41	0 52	0 38	5 12	6 33	1 12	12 43	1 0	4 44	0 31	19 18	1 8	0 55	0 53	15 33	0 50	9 9	12 43	17 36	18 0	7 30		n.a.
M10	3 47	15 46	0n28	0 57	5 6	7 1	1 10	12 29	1 0	4 39	0 32	19 17	1 8	0 56	0 53	15 32	0 50	9 8	12 44	17 36	18 0	7 27		n.a.
T 11	3 25	9 47	1 47	1 16	4 59	7 30	1 8	12 15	1 1	4 33	0 32	19 16	1 8	0 57	0 53	15 32	0 50	9 8	12 44	17 36	18 1	7 24		n.a.
W12	3 3	3 11	2 59	1 36	4 50	7 58	1 6	12 1	1 1	4 28	0 32	19 15	1 8	0 58	0 53	15 31	0 50	9 8	12 44	17 37	18 2	7 21		n.a.
T 13	2 40	3n36	3 59	1 55	4 40	8 26	1 3	11 48	1 1	4 23	0 32	19 14	1 8	0 59	0 53	15 31	0 50	9 7	12 44	17 38	18 3	7 18		n.a.
F 14	2 18	10 6	4 42	2 14	4 28	8 53	1 1	11 34	1 2	4 18	0 32	19 13	1 8	1 0	0 53	15 30	0 50	9 7	12 45	17 40	18 4	7 15		n.a.
S 15	1 56	15 53	5 4	2 33	4 15	9 21	0 59	11 20	1 2	4 13	0 32	19 11	1 8	1 1	0 53	15 29	0 50	9 7	12 45	17 42	18 4	7 11		n.a.
S 16	1 33	20 38	5 7	2 50	4 1	9 48	0 57	11 6	1 3	4 8	0 32	19 10	1 8	1 2	0 53	15 29	0 50	9 7	12 45	17 43	18 5	7 8		n.a.
M17	1 11	24 4	4 52	3 6	3 47	10 15	0 54	10 51	1 3	4 3	0 32	19 9	1 8	1 3	0 53	15 28	0 50	9 6	12 45	17 45	18 6	7 5		n.a.
T 18	0 48	26 2	4 21	3 21	3 31	10 42	0 52	10 37	1 3	3 58	0 32	19 8	1 9	1 4	0 53	15 28	0 50	9 6	12 45	17 45	18 7	7 2		n.a.
W19	0 26	26 31	3 37	3 34	3 15	11 9	0 49	10 23	1 4	3 52	0 32	19 7	1 9	1 5	0 53	15 27	0 50	9 6	12 46	17 46	18 8	6 59		n.a.
T 20	0 3	25 36	2 45	3 45	2 59	11 36	0 46	10 9	1 4	3 47	0 32	19 7	1 9	1 6	0 53	15 27	0 50	9 5	12 46	17 46	18 8	6 56		n.a.
F 21	0s19	23 28	1 46	3 54	2 42	12 2	0 44	9 54	1 4	3 42	0 32	19 6	1 9	1 7	0 53	15 26	0 50	9 5	12 46	17 46	18 9	6 53		n.a.
S 22	0 42	20 20	0 43	4 1	2 25	12 28	0 41	9 40	1 5	3 37	0 32	19 5	1 9	1 8	0 53	15 26	0 50	9 5	12 46	17 45	18 10	6 50		n.a.
S 23	1 4	16 23	0s21	4 6	2 8	12 54	0 38	9 26	1 5	3 32	0 33	19 4	1 9	1 8	0 53	15 26	0 50	9 5	12 46	17 45	18 11	6 46		n.a.
M24	1 27	11 50	1 23	4 8	1 51	13 19	0 35	9 11	1 5	3 27	0 33	19 3	1 9	1 9	0 53	15 25	0 50	9 4	12 47	17 46	18 11	6 43		n.a.
T 25	1 49	6 52	2 22	4 7	1 34	13 45	0 32	8 57	1 6	3 22	0 33	19 2	1 9	1 10	0 53	15 25	0 50	9 4	12 47	17 47	18 12	6 40		n.a.
W26	2 11	1 39	3 14	4 4	1 17	14 10	0 29	8 42	1 6	3 17	0 33	19 1	1 9	1 11	0 53	15 24	0 50	9 4	12 47	17 48	18 13	6 37		n.a.
T 27	2 34	3s40	3 59	3 58	1 1	14 34	0 26	8 28	1 7	3 12	0 33	19 0	1 9	1 12	0 53	15 24	0 50	9 3	12 47	17 50	18 14	6 34		n.a.
F 28	2 56	8 53	4 33	3 49	0 45	14 59	0 23	8 13	1 7	3 7	0 33	18 59	1 9	1 13	0 53	15 23	0 50	9 3	12 48	17 53	18 15	6 31		n.a.
S 29	3 19	13 49	4 55	3 38	0 29	15 23	0 20	7 58	1 7	3 2	0 33	18 58	1 9	1 14	0 53	15 23	0 50	9 3	12 48	17 56	18 15	6 28		n.a.
S 30	3s41	18s16	5s 4	3n23	0s15	15s46	0n17	7n44	1n 8	2n57	0n33	18n57	1s 9	1s15	0s53	15n22	0s50	9n 3	12s48	17s58	18s16	6n25		n.a.

Julian Day Number = 3678637.5, Delta T = 10h12m04s
Ecliptic obliquity = 23°01'27, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°00'33, Lahiri = 71°07'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5359

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 45 4	10♎24'33	19♏ 8	22♍ 2	16♏ 8	13♍21	23♍59	28♋40	28°R50	14♌36	18♋47	7°R45	6♒40	7♍ 1	n.a.	M 1
T 2	0 49 0	11°22'10	1♐52	23°25	17°19	14° 1	24°12	28°44	28♓48	14°38	18°48	7♒37	6°37	7° 7	n.a.	T 2
W 3	0 52 57	12°19'49	14°48	24°54	18°30	14°41	24°25	28°48	28°45	14°39	18°48	7°31	6°34	7°14	n.a.	W 3
T 4	0 56 53	13°17'28	28° 0	26°27	19°40	15°21	24°38	28°51	28°43	14°41	18°48	7°28	6°31	7°21	n.a.	T 4
F 5	1 0 50	14°15'08	11♑28	28° 4	20°51	16° 0	24°51	28°55	28°41	14°42	18°49	7°D27	6°28	7°27	n.a.	F 5
S 6	1 4 47	15°12'49	25°14	29°46	22° 2	16°40	25° 4	28°59	28°39	14°43	18°49	7°28	6°24	7°34	n.a.	S 6
S 7	1 8 43	16°10'30	9♒20	1♎31	23°12	17°19	25°17	29° 2	28°36	14°44	18°49	7°R28	6°21	7°41	n.a.	S 7
M 8	1 12 40	17° 8'12	23°45	3°19	24°23	17°59	25°30	29° 5	28°34	14°46	18°49	7°27	6°18	7°47	n.a.	M 8
T 9	1 16 36	18° 5'55	8♓27	5°10	25°33	18°38	25°43	29° 9	28°32	14°47	18°49	7°24	6°15	7°54	n.a.	T 9
W10	1 20 33	19° 3'38	23°20	7° 4	26°44	19°18	25°56	29°12	28°30	14°48	18°50	7°18	6°12	8° 1	n.a.	W10
T 11	1 24 29	20° 1'22	8♈18	8°59	27°54	19°57	26° 9	29°15	28°27	14°49	18°50	7°10	6° 8	8° 7	n.a.	T 11
F 12	1 28 26	20°59'08	23°11	10°56	29° 4	20°36	26°21	29°18	28°25	14°50	18°50	7° 0	6° 5	8°14	n.a.	F 12
S 13	1 32 22	21°56'54	7♉51	12°54	0♐14	21°15	26°34	29°21	28°23	14°52	18°50	6°49	6° 2	8°21	n.a.	S 13
S 14	1 36 19	22°54'42	22°10	14°53	1°25	21°55	26°47	29°24	28°21	14°53	18°50	6°39	5°59	8°27	n.a.	S 14
M15	1 40 15	23°52'32	6♊ 3	16°53	2°35	22°34	26°59	29°26	28°19	14°54	18°50	6°30	5°56	8°34	n.a.	M15
T 16	1 44 12	24°50'23	19°28	18°53	3°45	23°13	27°12	29°29	28°17	14°55	18°50	6°24	5°53	8°41	n.a.	T 16
W17	1 48 9	25°48'15	2♋26	20°53	4°55	23°52	27°25	29°31	28°15	14°56	18°R50	6°20	5°49	8°47	n.a.	W17
T 18	1 52 5	26°46'09	15° 0	22°52	6° 4	24°31	27°37	29°34	28°13	14°57	18°50	6°18	5°46	8°54	n.a.	T 18
F 19	1 56 2	27°44'04	27°14	24°51	7°14	25°10	27°50	29°36	28°11	14°58	18°50	6°D17	5°43	9° 1	n.a.	F 19
S 20	1 59 58	28°42'01	9♌14	26°49	8°24	25°49	28° 2	29°38	28° 9	14°59	18°50	6°R17	5°40	9° 7	n.a.	S 20
S 21	2 3 55	29°39'59	21° 6	28°47	9°33	26°28	28°14	29°41	28° 7	14°59	18°50	6°17	5°37	9°14	n.a.	S 21
M22	2 7 51	0♏37'59	2♍54	0♏44	10°43	27° 6	28°27	29°43	28° 5	15° 0	18°50	6°14	5°34	9°21	n.a.	M22
T 23	2 11 48	1°36'01	14°43	2°39	11°52	27°45	28°39	29°45	28° 3	15° 1	18°50	6°10	5°30	9°27	n.a.	T 23
W24	2 15 44	2°34'04	26°37	4°34	13° 2	28°24	28°51	29°46	28° 1	15° 2	18°50	6° 2	5°27	9°34	n.a.	W24
T 25	2 19 41	3°32'08	8♎40	6°28	14°11	29° 2	29° 3	29°48	27°59	15° 3	18°49	5°52	5°24	9°41	n.a.	T 25
F 26	2 23 37	4°30'14	20°53	8°20	15°20	29°41	29°15	29°50	27°58	15° 3	18°49	5°40	5°21	9°47	n.a.	F 26
S 27	2 27 34	5°28'22	3♏19	10°11	16°30	0♎20	29°27	29°51	27°56	15° 4	18°49	5°26	5°18	9°54	n.a.	S 27
S 28	2 31 31	6°26'31	15°57	12° 2	17°39	0°58	29°39	29°53	27°54	15° 5	18°49	5°13	5°14	10° 1	n.a.	S 28
M29	2 35 27	7°24'42	28°46	13°51	18°48	1°37	29°51	29°54	27°52	15° 5	18°49	5° 1	5°11	10° 7	n.a.	M29
T 30	2 39 24	8°22'54	11♐48	15°38	19°57	2°15	0♎ 3	29°55	27°51	15° 6	18°48	4°50	5° 8	10°14	n.a.	T 30
W31	2 43 20	9♏21'08	25♐ 1	17♏25	21♐ 5	2♎53	0♎15	29♋56	27♓49	15♌ 6	18♋48	4♒43	5♒ 5	10♍21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s 3	21s59	4s58	3n 6	0s 0	16s10	0n14	7n29	1n 8	2n52	0n33	18n57	1s 9	1s16	0s53	15n22	0s50	9n 2	12s48	18s 1	18s17	6n22		n.a.
T 2	4 25	24 42	4 37	2 46	0n13	16 33	0 10	7 14	1 8	2 47	0 33	18 56	1 9	1 17	0 53	15 21	0 50	9 2	12 48	18 3	18 18	6 18		n.a.
W 3	4 47	26 11	4 2	2 23	0 26	16 55	0 7	6 59	1 9	2 42	0 33	18 55	1 9	1 18	0 53	15 21	0 50	9 2	12 49	18 4	18 19	6 15		n.a.
T 4	5 10	26 14	3 14	1 58	0 37	17 17	0 4	6 45	1 9	2 37	0 33	18 54	1 9	1 19	0 53	15 21	0 50	9 1	12 49	18 5	18 19	6 12		n.a.
F 5	5 32	24 46	2 14	1 30	0 48	17 39	0 0	6 30	1 9	2 32	0 34	18 54	1 9	1 19	0 53	15 20	0 50	9 1	12 49	18 5	18 20	6 9		n.a.
S 6	5 53	21 47	1 5	0 59	0 58	18 1	0s 3	6 15	1 10	2 27	0 34	18 53	1 9	1 20	0 53	15 20	0 50	9 1	12 49	18 5	18 21	6 6		n.a.
S 7	6 15	17 27	0n10	0 27	1 7	18 22	0 7	6 0	1 10	2 22	0 34	18 52	1 9	1 21	0 53	15 19	0 50	9 1	12 50	18 5	18 22	6 3		n.a.
M 8	6 37	12 1	1 25	0s 8	1 15	18 42	0 10	5 45	1 10	2 17	0 34	18 51	1 9	1 22	0 53	15 19	0 50	9 0	12 50	18 5	18 22	6 0		n.a.
T 9	6 59	5 50	2 37	0 45	1 23	19 2	0 14	5 30	1 11	2 12	0 34	18 51	1 9	1 23	0 53	15 19	0 50	9 0	12 50	18 6	18 23	5 57		n.a.
W10	7 20	0n45	3 38	1 24	1 29	19 22	0 17	5 15	1 11	2 7	0 34	18 50	1 9	1 24	0 53	15 18	0 50	9 0	12 50	18 8	18 24	5 53		n.a.
T 11	7 42	7 18	4 25	2 4	1 34	19 41	0 21	5 0	1 11	2 2	0 34	18 49	1 9	1 25	0 53	15 18	0 50	9 0	12 51	18 10	18 25	5 50		n.a.
F 12	8 3	13 24	4 53	2 45	1 38	20 0	0 24	4 46	1 11	1 57	0 34	18 49	1 9	1 25	0 53	15 18	0 50	8 59	12 51	18 12	18 26	5 47		n.a.
S 13	8 24	18 39	5 2	3 27	1 41	20 18	0 28	4 31	1 12	1 52	0 34	18 48	1 9	1 26	0 53	15 17	0 50	8 59	12 51	18 15	18 26	5 44		n.a.
S 14	8 46	22 41	4 51	4 11	1 43	20 36	0 32	4 16	1 12	1 47	0 34	18 47	1 10	1 27	0 53	15 17	0 51	8 59	12 51	18 17	18 27	5 41		n.a.
M15	9 7	25 16	4 23	4 55	1 45	20 54	0 36	4 1	1 12	1 42	0 35	18 47	1 10	1 28	0 53	15 17	0 51	8 59	12 52	18 19	18 28	5 38		n.a.
T 16	9 27	26 17	3 41	5 39	1 45	21 11	0 39	3 46	1 13	1 38	0 35	18 46	1 10	1 29	0 53	15 16	0 51	8 58	12 52	18 21	18 29	5 35		n.a.
W17	9 48	25 49	2 49	6 23	1 45	21 27	0 43	3 31	1 13	1 33	0 35	18 46	1 10	1 29	0 52	15 16	0 51	8 58	12 52	18 22	18 29	5 32		n.a.
T 18	10 9	24 2	1 50	7 8	1 44	21 43	0 47	3 16	1 13	1 28	0 35	18 45	1 10	1 30	0 52	15 16	0 51	8 58	12 52	18 22	18 30	5 28		n.a.
F 19	10 29	21 8	0 48	7 52	1 42	21 58	0 50	3 1	1 14	1 23	0 35	18 45	1 10	1 31	0 52	15 16	0 51	8 58	12 52	18 23	18 31	5 25		n.a.
S 20	10 50	17 23	0s16	8 37	1 40	22 13	0 54	2 46	1 14	1 19	0 35	18 44	1 10	1 32	0 52	15 15	0 51	8 58	12 53	18 23	18 32	5 22		n.a.
S 21	11 10	12 59	1 18	9 20	1 37	22 27	0 58	2 31	1 14	1 14	0 35	18 44	1 10	1 32	0 52	15 15	0 51	8 57	12 53	18 23	18 32	5 19		n.a.
M22	11 30	8 9	2 16	10 4	1 33	22 41	1 2	2 16	1 14	1 9	0 35	18 43	1 10	1 33	0 52	15 15	0 51	8 57	12 53	18 23	18 33	5 16		n.a.
T 23	11 50	3 1	3 8	10 47	1 29	22 54	1 6	2 1	1 15	1 4	0 35	18 43	1 10	1 34	0 52	15 14	0 51	8 57	12 53	18 24	18 34	5 13		n.a.
W24	12 9	2s15	3 53	11 29	1 25	23 7	1 9	1 47	1 15	1 0	0 36	18 42	1 10	1 35	0 52	15 14	0 51	8 57	12 54	18 26	18 35	5 10		n.a.
T 25	12 29	7 29	4 27	12 11	1 20	23 19	1 13	1 32	1 15	0 55	0 36	18 42	1 10	1 35	0 52	15 14	0 51	8 56	12 54	18 29	18 35	5 6		n.a.
F 26	12 48	12 30	4 50	12 51	1 15	23 30	1 17	1 17	1 15	0 50	0 36	18 41	1 10	1 36	0 52	15 14	0 51	8 56	12 54	18 32	18 36	5 3		n.a.
S 27	13 7	17 6	5 0	13 31	1 9	23 41	1 21	1 2	1 16	0 46	0 36	18 41	1 10	1 37	0 52	15 14	0 51	8 56	12 54	18 35	18 37	5 0		n.a.
S 28	13 26	21 2	4 55	14 10	1 4	23 52	1 24	0 47	1 16	0 41	0 36	18 41	1 10	1 37	0 52	15 13	0 51	8 56	12 55	18 38	18 38	4 57		n.a.
M29	13 45	24 1	4 35	14 48	0 58	24 2	1 28	0 32	1 16	0 37	0 36	18 40	1 10	1 38	0 52	15 13	0 51	8 56	12 55	18 41	18 38	4 54		n.a.
T 30	14 3	25 47	4 1	15 25	0 51	24 11	1 32	0 18	1 17	0 32	0 36	18 40	1 10	1 39	0 52	15 13	0 51	8 55	12 55	18 43	18 39	4 51		n.a.
W31	14s22	26s 9	3s13	16s 1	0n45	24s19	1s36	0n 3	1n17	0n28	0n36	18n40	1s10	1s39	0s52	15n13	0s51	8n55	12s55	18s45	18s40	4n48		n.a.

Julian Day Number = 3678667.5, Delta T = 10h12m06s
Ecliptic obliquity = 23°01'27, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°00'37, Lahiri = 71°07'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5359

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 47 17	10♏19'23	8♉24	19♏10	22♐14	3♎32	0♎26	29♋57	27°R48	15♌ 7	18°R48	4°R39	5♒ 2	10♍27	n.a.	T 1
F 2	2 51 13	11°17'39	21°59	20°55	23°23	4°10	0°38	29°58	27♓46	15° 7	18♋47	4♒37	4°59	10°34	n.a.	F 2
S 3	2 55 10	12°15'56	5♒46	22°38	24°31	4°48	0°50	29°59	27°44	15° 8	18°47	4°37	4°55	10°41	n.a.	S 3
S 4	2 59 6	13°14'15	19°45	24°20	25°40	5°26	1° 1	29°59	27°43	15° 8	18°47	4°37	4°52	10°48	n.a.	S 4
M 5	3 3 3	14°12'35	3♓57	26° 1	26°48	6° 4	1°12	0♌ 0	27°42	15° 9	18°46	4°36	4°49	10°54	n.a.	M 5
T 6	3 7 0	15°10'56	18°19	27°40	27°56	6°42	1°24	0° 0	27°40	15° 9	18°46	4°33	4°46	11° 1	n.a.	T 6
W 7	3 10 56	16° 9'18	2♈50	29°19	29° 4	7°20	1°35	0° 1	27°39	15° 9	18°45	4°27	4°43	11° 8	n.a.	W 7
T 8	3 14 53	17° 7'42	17°24	0♐57	0♉12	7°58	1°46	0° 1	27°38	15°10	18°45	4°18	4°39	11°14	n.a.	T 8
F 9	3 18 49	18° 6'08	1♉55	2°33	1°20	8°36	1°57	0° 1	27°36	15°10	18°45	4° 8	4°36	11°21	n.a.	F 9
S 10	3 22 46	19° 4'35	16°16	4° 9	2°28	9°14	2° 8	0°R 1	27°35	15°10	18°44	3°57	4°33	11°28	n.a.	S 10
S 11	3 26 42	20° 3'03	0♊22	5°44	3°35	9°52	2°19	0° 1	27°34	15°10	18°44	3°46	4°30	11°34	n.a.	S 11
M12	3 30 39	21° 1'34	14° 6	7°17	4°43	10°29	2°30	0° 1	27°33	15°11	18°43	3°36	4°27	11°41	n.a.	M12
T 13	3 34 35	22° 0'06	27°26	8°50	5°50	11° 7	2°41	0° 1	27°32	15°11	18°43	3°29	4°24	11°48	n.a.	T 13
W14	3 38 32	22°58'41	10♋23	10°22	6°57	11°45	2°52	0° 0	27°31	15°11	18°42	3°24	4°20	11°54	n.a.	W14
T 15	3 42 29	23°57'17	22°57	11°52	8° 4	12°22	3° 2	29♋59	27°30	15°11	18°41	3°22	4°17	12° 1	n.a.	T 15
F 16	3 46 25	24°55'55	5♌13	13°22	9°11	13° 0	3°13	29°59	27°29	15°R11	18°41	3°D22	4°14	12° 8	n.a.	F 16
S 17	3 50 22	25°54'35	17°15	14°51	10°18	13°37	3°23	29°58	27°28	15°11	18°40	3°22	4°11	12°14	n.a.	S 17
S 18	3 54 18	26°53'17	29° 8	16°19	11°25	14°14	3°34	29°58	27°27	15°11	18°40	3°R22	4° 8	12°21	n.a.	S 18
M19	3 58 15	27°52'01	10♍57	17°46	12°31	14°52	3°44	29°57	27°26	15°11	18°39	3°21	4° 5	12°28	n.a.	M19
T 20	4 2 11	28°50'48	22°48	19°11	13°38	15°29	3°54	29°56	27°25	15°11	18°38	3°19	4° 1	12°34	n.a.	T 20
W21	4 6 8	29°49'36	4♎46	20°36	14°44	16° 6	4° 4	29°55	27°25	15°11	18°38	3°13	3°58	12°41	n.a.	W21
T 22	4 10 4	0♐48'26	16°54	22° 0	15°50	16°43	4°14	29°53	27°24	15°10	18°37	3° 6	3°55	12°48	n.a.	T 22
F 23	4 14 1	1°47'18	29°16	23°23	16°56	17°21	4°24	29°52	27°23	15°10	18°36	2°56	3°52	12°54	n.a.	F 23
S 24	4 17 57	2°46'12	11♏54	24°45	18° 2	17°58	4°33	29°51	27°23	15°10	18°36	2°45	3°49	13° 1	n.a.	S 24
S 25	4 21 54	3°45'08	24°49	26° 5	19° 7	18°35	4°43	29°49	27°22	15°10	18°35	2°35	3°45	13° 8	n.a.	S 25
M26	4 25 51	4°44'07	7♐58	27°24	20°13	19°12	4°53	29°47	27°22	15° 9	18°34	2°25	3°42	13°14	n.a.	M26
T 27	4 29 47	5°43'06	21°22	28°42	21°18	19°49	5° 2	29°46	27°21	15° 9	18°33	2°17	3°39	13°21	n.a.	T 27
W28	4 33 44	6°42'08	4♉59	29°59	22°23	20°25	5°11	29°44	27°21	15° 9	18°33	2°11	3°36	13°28	n.a.	W28
T 29	4 37 40	7°41'12	18°44	1♉15	23°28	21° 2	5°21	29°42	27°21	15° 8	18°32	2° 8	3°33	13°34	n.a.	T 29
F 30	4 41 37	8♐40'17	2♒38	2♉29	24♉32	21♎39	5♎30	29♋40	27♓20	15♌ 8	18♋31	2°D 7	3♒30	13♍41	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s40	24s59	2s14	16s36	0n38	24s27	1s39	0s12	1n17	0n23	0n37	18n40	1s10	1s40	0s52	15n13	0s51	8n55	12s55	18s46	18s41	4n45		n.a.
F 2	14 57	22 21	1 6	17 10	0 31	24 35	1 43	0 27	1 17	0 19	0 37	18 39	1 10	1 40	0 52	15 12	0 51	8 55	12 56	18 47	18 42	4 41		n.a.
S 3	15 15	18 24	0n 6	17 43	0 24	24 41	1 47	0 41	1 18	0 15	0 37	18 39	1 10	1 41	0 52	15 12	0 51	8 55	12 56	18 47	18 42	4 38		n.a.
S 4	15 32	13 23	1 19	18 15	0 17	24 47	1 50	0 56	1 18	0 10	0 37	18 39	1 11	1 41	0 52	15 12	0 51	8 55	12 56	18 47	18 43	4 35		n.a.
M 5	15 50	7 35	2 29	18 46	0 9	24 53	1 54	1 10	1 18	0 6	0 37	18 39	1 11	1 42	0 52	15 12	0 51	8 54	12 56	18 47	18 44	4 32		n.a.
T 6	16 6	1 19	3 29	19 16	0 2	24 58	1 57	1 25	1 18	0 1	0 37	18 39	1 11	1 42	0 52	15 12	0 51	8 54	12 57	18 48	18 45	4 29		n.a.
W 7	16 23	5n 3	4 17	19 45	0s 5	25 2	2 1	1 39	1 18	0s 3	0 37	18 39	1 11	1 43	0 52	15 12	0 51	8 54	12 57	18 49	18 45	4 26		n.a.
T 8	16 39	11 10	4 48	20 12	0 13	25 6	2 4	1 54	1 19	0 7	0 38	18 39	1 11	1 43	0 52	15 12	0 51	8 54	12 57	18 51	18 46	4 23		n.a.
F 9	16 56	16 39	5 1	20 39	0 20	25 9	2 8	2 8	1 19	0 11	0 38	18 38	1 11	1 44	0 52	15 12	0 51	8 54	12 57	18 53	18 47	4 19		n.a.
S 10	17 11	21 7	4 54	21 4	0 28	25 11	2 11	2 23	1 19	0 15	0 38	18 38	1 11	1 44	0 52	15 11	0 51	8 54	12 57	18 56	18 47	4 16		n.a.
S 11	17 27	24 16	4 30	21 28	0 35	25 13	2 15	2 37	1 19	0 20	0 38	18 38	1 11	1 45	0 52	15 11	0 51	8 54	12 58	18 58	18 48	4 13		n.a.
M12	17 42	25 54	3 50	21 51	0 43	25 14	2 18	2 51	1 20	0 24	0 38	18 38	1 11	1 45	0 52	15 11	0 51	8 53	12 58	19 1	18 49	4 10		n.a.
T 13	17 57	25 58	2 58	22 13	0 50	25 15	2 21	3 6	1 20	0 28	0 38	18 38	1 11	1 46	0 52	15 11	0 51	8 53	12 58	19 2	18 50	4 7		n.a.
W14	18 12	24 36	1 59	22 34	0 58	25 15	2 25	3 20	1 20	0 32	0 38	18 38	1 11	1 46	0 52	15 11	0 51	8 53	12 58	19 3	18 50	4 4		n.a.
T 15	18 26	22 1	0 55	22 54	1 5	25 14	2 28	3 34	1 20	0 36	0 39	18 38	1 11	1 46	0 52	15 11	0 51	8 53	12 58	19 4	18 51	4 1		n.a.
F 16	18 40	18 28	0s10	23 12	1 12	25 13	2 31	3 48	1 20	0 40	0 39	18 39	1 11	1 47	0 52	15 11	0 51	8 53	12 59	19 4	18 52	3 58		n.a.
S 17	18 54	14 14	1 13	23 30	1 20	25 11	2 34	4 2	1 21	0 44	0 39	18 39	1 11	1 47	0 52	15 11	0 51	8 53	12 59	19 4	18 53	3 54		n.a.
S 18	19 7	9 30	2 13	23 46	1 27	25 9	2 37	4 16	1 21	0 48	0 39	18 39	1 11	1 47	0 51	15 11	0 51	8 53	12 59	19 4	18 53	3 51		n.a.
M19	19 21	4 27	3 6	24 1	1 34	25 6	2 40	4 30	1 21	0 51	0 39	18 39	1 11	1 48	0 51	15 11	0 51	8 53	12 59	19 4	18 54	3 48		n.a.
T 20	19 33	0s45	3 52	24 16	1 40	25 2	2 43	4 44	1 21	0 55	0 39	18 39	1 11	1 48	0 51	15 11	0 51	8 52	12 59	19 5	18 55	3 45		n.a.
W21	19 46	5 58	4 28	24 29	1 47	24 58	2 45	4 58	1 21	0 59	0 39	18 39	1 11	1 48	0 51	15 11	0 51	8 52	12 59	19 6	18 56	3 42		n.a.
T 22	19 58	11 2	4 52	24 41	1 54	24 53	2 48	5 12	1 22	1 3	0 40	18 40	1 11	1 48	0 51	15 11	0 51	8 52	13 0	19 8	18 56	3 39		n.a.
F 23	20 10	15 46	5 3	24 52	2 0	24 48	2 51	5 26	1 22	1 6	0 40	18 40	1 11	1 48	0 51	15 11	0 51	8 52	13 0	19 10	18 57	3 36		n.a.
S 24	20 21	19 54	5 0	25 1	2 6	24 42	2 53	5 40	1 22	1 10	0 40	18 40	1 11	1 49	0 51	15 11	0 51	8 52	13 0	19 12	18 58	3 32		n.a.
S 25	20 32	23 12	4 42	25 10	2 12	24 35	2 55	5 53	1 22	1 14	0 40	18 40	1 11	1 49	0 51	15 11	0 51	8 52	13 0	19 15	18 59	3 29		n.a.
M26	20 43	25 20	4 8	25 18	2 18	24 28	2 58	6 7	1 22	1 17	0 40	18 41	1 11	1 49	0 51	15 11	0 51	8 52	13 0	19 17	18 59	3 26		n.a.
T 27	20 53	26 5	3 20	25 25	2 23	24 20	3 0	6 20	1 23	1 21	0 40	18 41	1 11	1 49	0 51	15 11	0 51	8 52	13 0	19 19	19 0	3 23		n.a.
W28	21 3	25 16	2 20	25 30	2 29	24 12	3 2	6 34	1 23	1 24	0 41	18 41	1 11	1 49	0 51	15 12	0 51	8 52	13 1	19 20	19 1	3 20		n.a.
T 29	21 13	22 55	1 11	25 35	2 34	24 3	3 4	6 47	1 23	1 28	0 41	18 42	1 11	1 49	0 51	15 12	0 51	8 52	13 1	19 20	19 1	3 17		n.a.
F 30	21s22	19s11	0n 3	25s38	2s38	23s54	3s 6	7s 0	1n23	1s31	0n41	18n42	1s12	1s49	0s51	15n12	0s51	8n52	13s 1	19s21	19s 2	3n14		n.a.

Julian Day Number = 3678698.5, Delta T = 10h12m08s
Ecliptic obliquity = 23°01'26, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°00'42, Lahiri = 71°07'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5359

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 45 33	9♐39'23	16♒37	3♑41	25♑37	22♎16	5♎39	29°R37	27°R20	15°R 7	18°R30	2♒ 8	3♒26	13♍48	n.a.	S 1
S 2	4 49 30	10°38'31	0♓42	4°52	26°41	22°52	5°47	29♋35	27♓20	15♌ 7	18♋29	2° 9	3°23	13°54	n.a.	S 2
M 3	4 53 26	11°37'41	14°49	6° 1	27°45	23°29	5°56	29°33	27°20	15° 6	18°28	2°R 9	3°20	14° 1	n.a.	M 3
T 4	4 57 23	12°36'52	29° 0	7° 8	28°49	24° 5	6° 5	29°30	27°20	15° 6	18°28	2° 8	3°17	14° 8	n.a.	T 4
W 5	5 1 20	13°36'04	13♈11	8°12	29°52	24°42	6°13	29°28	27°D20	15° 5	18°27	2° 5	3°14	14°14	n.a.	W 5
T 6	5 5 16	14°35'18	27°20	9°15	0♒55	25°18	6°22	29°25	27°20	15° 5	18°26	2° 0	3°11	14°21	n.a.	T 6
F 7	5 9 13	15°34'34	11♉23	10°15	1°58	25°54	6°30	29°23	27°20	15° 4	18°25	1°53	3° 7	14°28	n.a.	F 7
S 8	5 13 9	16°33'52	25°18	11°12	3° 1	26°30	6°38	29°20	27°20	15° 3	18°24	1°45	3° 4	14°34	n.a.	S 8
S 9	5 17 6	17°33'11	8♊59	12° 6	4° 3	27° 7	6°46	29°17	27°20	15° 2	18°23	1°38	3° 1	14°41	n.a.	S 9
M10	5 21 2	18°32'32	22°24	12°57	5° 5	27°43	6°54	29°14	27°20	15° 2	18°22	1°31	2°58	14°48	n.a.	M10
T 11	5 24 59	19°31'55	5♋31	13°44	6° 7	28°19	7° 1	29°11	27°20	15° 1	18°21	1°26	2°55	14°54	n.a.	T 11
W12	5 28 56	20°31'20	18°18	14°27	7° 8	28°55	7° 9	29° 8	27°21	15° 0	18°20	1°24	2°52	15° 1	n.a.	W12
T 13	5 32 52	21°30'47	0♌48	15° 5	8°10	29°31	7°16	29° 4	27°21	14°59	18°19	1°D23	2°48	15° 8	n.a.	T 13
F 14	5 36 49	22°30'16	13° 2	15°38	9°10	0♏ 6	7°24	29° 1	27°22	14°58	18°18	1°23	2°45	15°15	n.a.	F 14
S 15	5 40 45	23°29'47	25° 4	16° 6	10°11	0°42	7°31	28°58	27°22	14°58	18°17	1°25	2°42	15°21	n.a.	S 15
S 16	5 44 42	24°29'20	6♍57	16°28	11°11	1°18	7°38	28°54	27°23	14°57	18°16	1°27	2°39	15°28	n.a.	S 16
M17	5 48 38	25°28'55	18°47	16°43	12°11	1°54	7°45	28°51	27°23	14°56	18°15	1°28	2°36	15°35	n.a.	M17
T 18	5 52 35	26°28'32	0♎39	16°51	13°10	2°29	7°51	28°47	27°24	14°55	18°14	1°R28	2°32	15°41	n.a.	T 18
W19	5 56 31	27°28'11	12°38	16°R51	14° 9	3° 5	7°58	28°43	27°24	14°54	18°13	1°27	2°29	15°48	n.a.	W19
T 20	6 0 28	28°27'52	24°48	16°42	15° 7	3°40	8° 4	28°39	27°25	14°53	18°12	1°24	2°26	15°55	n.a.	T 20
F 21	6 4 25	29°27'35	7♏13	16°25	16° 6	4°16	8°11	28°36	27°26	14°52	18°11	1°20	2°23	16° 1	n.a.	F 21
S 22	6 8 21	0♑27'20	19°57	15°58	17° 3	4°51	8°17	28°32	27°27	14°51	18°10	1°15	2°20	16° 8	n.a.	S 22
S 23	6 12 18	1°27'08	3♐ 2	15°22	18° 0	5°26	8°23	28°28	27°28	14°49	18° 9	1°10	2°17	16°15	n.a.	S 23
M24	6 16 14	2°26'57	16°27	14°37	18°57	6° 1	8°29	28°24	27°29	14°48	18° 8	1° 5	2°13	16°21	n.a.	M24
T 25	6 20 11	3°26'48	0♑12	13°43	19°53	6°36	8°34	28°20	27°30	14°47	18° 7	1° 2	2°10	16°28	n.a.	T 25
W26	6 24 7	4°26'41	14°12	12°40	20°49	7°11	8°40	28°15	27°31	14°46	18° 6	0°59	2° 7	16°35	n.a.	W26
T 27	6 28 4	5°26'35	28°25	11°31	21°44	7°46	8°45	28°11	27°32	14°45	18° 5	0°D58	2° 4	16°41	n.a.	T 27
F 28	6 32 1	6°26'31	12♒46	10°16	22°39	8°21	8°50	28° 7	27°33	14°43	18° 4	0°59	2° 1	16°48	n.a.	F 28
S 29	6 35 57	7°26'29	27° 9	8°57	23°33	8°56	8°55	28° 3	27°34	14°42	18° 2	1° 0	1°58	16°55	n.a.	S 29
S 30	6 39 54	8°26'27	11♓31	7°38	24°26	9°31	9° 0	27°58	27°35	14°41	18° 1	1° 1	1°54	17° 1	n.a.	S 30
M31	6 43 50	9♑26'28	25♓49	6♑20	25♒19	10♏ 5	9♎ 5	27♋54	27♓37	14♌40	18♋ 0	1♒ 3	1♒51	17♍ 8	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s31	14s21	1n17	25s41	2s43	23s44	3s 8	7s14	1n23	1s34	0n41	18n43	1s12	1s49	0s51	15n12	0s52	8n52	13s 1	19s20	19s 3	3n11		n.a.
S 2	21 39	8 44	2 27	25 43	2 47	23 34	3 10	7 27	1 23	1 38	0 41	18 43	1 12	1 49	0 51	15 12	0 52	8 52	13 1	19 20	19 4	3 7		n.a.
M 3	21 47	2 39	3 29	25 44	2 51	23 23	3 11	7 40	1 24	1 41	0 41	18 43	1 12	1 50	0 51	15 12	0 52	8 52	13 1	19 20	19 4	3 4		n.a.
T 4	21 55	3n34	4 18	25 44	2 54	23 11	3 13	7 53	1 24	1 44	0 42	18 44	1 12	1 49	0 51	15 12	0 52	8 52	13 1	19 20	19 5	3 1		n.a.
W 5	22 2	9 36	4 51	25 43	2 57	23 0	3 14	8 6	1 24	1 47	0 42	18 44	1 12	1 49	0 51	15 12	0 52	8 52	13 2	19 21	19 6	2 58		n.a.
T 6	22 9	15 7	5 7	25 41	2 59	22 47	3 16	8 19	1 24	1 50	0 42	18 45	1 12	1 49	0 51	15 13	0 52	8 52	13 2	19 22	19 7	2 55		n.a.
F 7	22 16	19 48	5 4	25 39	3 1	22 34	3 17	8 31	1 24	1 53	0 42	18 46	1 12	1 49	0 51	15 13	0 52	8 52	13 2	19 24	19 7	2 52		n.a.
S 8	22 22	23 20	4 42	25 35	3 2	22 21	3 18	8 44	1 24	1 56	0 42	18 46	1 12	1 49	0 51	15 13	0 52	8 52	13 2	19 26	19 8	2 49		n.a.
S 9	22 27	25 27	4 5	25 31	3 3	22 8	3 19	8 57	1 25	1 59	0 43	18 47	1 12	1 49	0 51	15 13	0 52	8 52	13 2	19 27	19 9	2 45		n.a.
M10	22 32	26 4	3 15	25 27	3 3	21 53	3 19	9 9	1 25	2 2	0 43	18 47	1 12	1 49	0 51	15 13	0 52	8 52	13 2	19 29	19 9	2 42		n.a.
T 11	22 37	25 10	2 16	25 21	3 2	21 39	3 20	9 22	1 25	2 5	0 43	18 48	1 12	1 49	0 51	15 14	0 52	8 52	13 2	19 30	19 10	2 39		n.a.
W12	22 42	22 58	1 10	25 15	3 1	21 24	3 20	9 34	1 25	2 8	0 43	18 48	1 12	1 49	0 50	15 14	0 52	8 52	13 2	19 30	19 11	2 36		n.a.
T 13	22 45	19 41	0 3	25 9	2 59	21 9	3 21	9 47	1 25	2 10	0 43	18 49	1 12	1 49	0 50	15 14	0 52	8 52	13 2	19 30	19 12	2 33		n.a.
F 14	22 49	15 36	1s 3	25 2	2 56	20 53	3 21	9 59	1 25	2 13	0 43	18 50	1 12	1 48	0 50	15 14	0 52	8 52	13 3	19 30	19 12	2 30		n.a.
S 15	22 52	10 58	2 5	24 55	2 51	20 37	3 21	10 11	1 25	2 16	0 44	18 50	1 12	1 48	0 50	15 14	0 52	8 52	13 3	19 30	19 13	2 27		n.a.
S 16	22 55	5 59	3 2	24 47	2 46	20 20	3 21	10 23	1 26	2 18	0 44	18 51	1 12	1 48	0 50	15 15	0 52	8 52	13 3	19 30	19 14	2 24		n.a.
M17	22 57	0 49	3 50	24 39	2 40	20 4	3 20	10 35	1 26	2 21	0 44	18 52	1 12	1 48	0 50	15 15	0 52	8 52	13 3	19 29	19 14	2 20		n.a.
T 18	22 59	4s22	4 29	24 30	2 32	19 46	3 20	10 47	1 26	2 23	0 44	18 53	1 12	1 47	0 50	15 15	0 52	8 52	13 3	19 29	19 15	2 17		n.a.
W19	23 0	9 27	4 56	24 21	2 23	19 29	3 19	10 58	1 26	2 26	0 44	18 53	1 12	1 47	0 50	15 15	0 52	8 52	13 3	19 30	19 16	2 14		n.a.
T 20	23 1	14 15	5 10	24 12	2 13	19 11	3 19	11 10	1 26	2 28	0 45	18 54	1 12	1 47	0 50	15 16	0 52	8 52	13 3	19 30	19 16	2 11		n.a.
F 21	23 1	18 35	5 11	24 2	2 1	18 53	3 18	11 22	1 26	2 30	0 45	18 55	1 12	1 46	0 50	15 16	0 52	8 52	13 3	19 31	19 17	2 8		n.a.
S 22	23 1	22 11	4 56	23 52	1 48	18 35	3 16	11 33	1 26	2 32	0 45	18 56	1 12	1 46	0 50	15 16	0 52	8 52	13 3	19 32	19 18	2 5		n.a.
S 23	23 1	24 45	4 26	23 41	1 33	18 16	3 15	11 45	1 27	2 34	0 45	18 57	1 12	1 46	0 50	15 17	0 52	8 52	13 3	19 33	19 19	2 2		n.a.
M24	23 0	26 0	3 40	23 30	1 16	17 57	3 13	11 56	1 27	2 36	0 45	18 57	1 12	1 45	0 50	15 17	0 52	8 52	13 3	19 34	19 19	1 59		n.a.
T 25	22 59	25 42	2 41	23 18	0 59	17 38	3 12	12 7	1 27	2 38	0 46	18 58	1 11	1 45	0 50	15 17	0 52	8 52	13 3	19 35	19 20	1 55		n.a.
W26	22 57	23 47	1 31	23 6	0 40	17 18	3 10	12 18	1 27	2 40	0 46	18 59	1 11	1 44	0 50	15 18	0 52	8 52	13 3	19 35	19 21	1 52		n.a.
T 27	22 55	20 21	0 14	22 52	0 20	16 59	3 8	12 29	1 27	2 42	0 46	19 0	1 11	1 44	0 50	15 18	0 52	8 53	13 3	19 36	19 21	1 49		n.a.
F 28	22 52	15 39	1n 4	22 38	0 0	16 39	3 5	12 40	1 27	2 44	0 46	19 1	1 11	1 43	0 50	15 18	0 52	8 53	13 3	19 36	19 22	1 46		n.a.
S 29	22 49	10 4	2 19	22 23	0n20	16 19	3 3	12 51	1 27	2 46	0 46	19 2	1 11	1 43	0 50	15 19	0 52	8 53	13 3	19 35	19 23	1 43		n.a.
S 30	22 46	3 57	3 25	22 8	0 40	15 59	3 0	13 2	1 27	2 47	0 47	19 3	1 11	1 42	0 50	15 19	0 52	8 53	13 3	19 35	19 23	1 40		n.a.
M31	22s42	2n19	4n18	21s53	0n59	15s38	2s57	13s12	1n27	2s49	0n47	19n 3	1s11	1s42	0s50	15n19	0s52	8n53	13s 3	19s35	19s24	1n37		n.a.

Julian Day Number = 3678728.5, Delta T = 10h12m10s
Ecliptic obliquity = 23°01'26, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°00'46, Lahiri = 71°07'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5360

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 47 47	10♑26'29	10♈ 0	5°R 7	26♒11	10♏40	9♎ 9	27°R49	27♓38	14°R38	17°R59	1°R 3	1♒48	17♍15	n.a.	T 1
W 2	6 51 43	11°26'32	24° 1	3♑59	27° 3	11°14	9°14	27♋45	27°39	14♌37	17♋58	1♒ 3	1°45	17°22	n.a.	W 2
T 3	6 55 40	12°26'37	7♉52	3° 1	27°53	11°49	9°18	27°40	27°41	14°36	17°57	1° 1	1°42	17°28	n.a.	T 3
F 4	6 59 36	13°26'42	21°32	2°12	28°43	12°23	9°22	27°36	27°42	14°34	17°56	0°59	1°38	17°35	n.a.	F 4
S 5	7 3 33	14°26'49	5♊ 0	1°34	29°33	12°57	9°25	27°31	27°44	14°33	17°55	0°57	1°35	17°42	n.a.	S 5
S 6	7 7 30	15°26'58	18°14	1° 8	0♓21	13°31	9°29	27°26	27°45	14°31	17°54	0°54	1°32	17°48	n.a.	S 6
M 7	7 11 26	16°27'08	1♋15	0°54	1° 8	14° 5	9°33	27°22	27°47	14°30	17°52	0°52	1°29	17°55	n.a.	M 7
T 8	7 15 23	17°27'19	14° 1	0°D50	1°55	14°39	9°36	27°17	27°48	14°29	17°51	0°51	1°26	18° 2	n.a.	T 8
W 9	7 19 19	18°27'32	26°34	0°58	2°41	15°13	9°39	27°12	27°50	14°27	17°50	0°D51	1°23	18° 8	n.a.	W 9
T 10	7 23 16	19°27'47	8♌54	1°16	3°26	15°47	9°42	27° 7	27°52	14°26	17°49	0°51	1°19	18°15	n.a.	T 10
F 11	7 27 12	20°28'03	21° 2	1°44	4° 9	16°20	9°44	27° 3	27°54	14°24	17°48	0°51	1°16	18°22	n.a.	F 11
S 12	7 31 9	21°28'20	3♍ 1	2°20	4°52	16°54	9°47	26°58	27°56	14°23	17°47	0°52	1°13	18°28	n.a.	S 12
S 13	7 35 6	22°28'39	14°54	3° 3	5°34	17°27	9°49	26°53	27°57	14°21	17°46	0°53	1°10	18°35	n.a.	S 13
M14	7 39 2	23°29'00	26°44	3°54	6°14	18° 1	9°51	26°48	27°59	14°19	17°45	0°54	1° 7	18°42	n.a.	M14
T 15	7 42 59	24°29'22	8♎35	4°50	6°53	18°34	9°53	26°43	28° 1	14°18	17°44	0°55	1° 4	18°48	n.a.	T 15
W16	7 46 55	25°29'46	20°32	5°51	7°32	19° 7	9°55	26°39	28° 3	14°16	17°42	0°R55	1° 0	18°55	n.a.	W16
T 17	7 50 52	26°30'12	2♏40	6°57	8° 9	19°40	9°57	26°34	28° 5	14°15	17°41	0°55	0°57	19° 2	n.a.	T 17
F 18	7 54 48	27°30'39	15° 3	8° 7	8°44	20°13	9°58	26°29	28° 7	14°13	17°40	0°55	0°54	19° 8	n.a.	F 18
S 19	7 58 45	28°31'08	27°45	9°20	9°18	20°46	9°59	26°24	28°10	14°12	17°39	0°54	0°51	19°15	n.a.	S 19
S 20	8 2 41	29°31'39	10♐50	10°36	9°51	21°19	10° 0	26°19	28°12	14°10	17°38	0°54	0°48	19°22	n.a.	S 20
M21	8 6 38	0♒32'11	24°20	11°54	10°22	21°52	10° 1	26°14	28°14	14° 8	17°37	0°D54	0°44	19°29	n.a.	M21
T 22	8 10 35	1°32'45	8♑14	13°14	10°52	22°24	10° 2	26°10	28°16	14° 7	17°36	0°54	0°41	19°35	n.a.	T 22
W23	8 14 31	2°33'20	22°31	14°37	11°20	22°57	10° 2	26° 5	28°19	14° 5	17°35	0°54	0°38	19°42	n.a.	W23
T 24	8 18 28	3°33'56	7♒ 7	16° 0	11°47	23°29	10° 2	26° 0	28°21	14° 3	17°34	0°R54	0°35	19°49	n.a.	T 24
F 25	8 22 24	4°34'33	21°54	17°26	12°12	24° 1	10°R 2	25°55	28°23	14° 2	17°33	0°54	0°32	19°55	n.a.	F 25
S 26	8 26 21	5°35'11	6♓46	18°52	12°35	24°34	10° 2	25°50	28°26	14° 0	17°32	0°54	0°29	20° 2	n.a.	S 26
S 27	8 30 17	6°35'50	21°34	20°19	12°56	25° 6	10° 2	25°46	28°28	13°58	17°30	0°53	0°25	20° 9	n.a.	S 27
M28	8 34 14	7°36'30	6♈13	21°47	13°15	25°37	10° 1	25°41	28°31	13°57	17°29	0°52	0°22	20°15	n.a.	M28
T 29	8 38 11	8°37'11	20°37	23°15	13°33	26° 9	10° 0	25°36	28°33	13°55	17°28	0°52	0°19	20°22	n.a.	T 29
W30	8 42 7	9°37'52	4♉42	24°44	13°48	26°41	9°59	25°32	28°36	13°53	17°27	0°D51	0°16	20°29	n.a.	W30
T 31	8 46 4	10♒38'35	18♉28	26♑14	14♓ 1	27♏12	9♎58	25♋27	28♓38	13♌52	17♋26	0♒51	0♒13	20♍35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s37	8n25	4n54	21s38	1n17	15s18	2s53	13s23	1n27	2s51	0n47	19n 4	1s11	1s41	0s50	15n20	0s52	8n53	13s 3	19s35	19s25	1n34		n.a.
W 2	22 32	14 1	5 13	21 24	1 34	14 57	2 50	13 33	1 28	2 52	0 47	19 5	1 11	1 41	0 50	15 20	0 52	8 53	13 3	19 35	19 26	1 30		n.a.
T 3	22 27	18 50	5 13	21 11	1 48	14 36	2 46	13 43	1 28	2 53	0 48	19 6	1 11	1 40	0 50	15 20	0 52	8 53	13 3	19 35	19 26	1 27		n.a.
F 4	22 21	22 35	4 55	21 0	2 1	14 15	2 42	13 53	1 28	2 55	0 48	19 7	1 11	1 40	0 50	15 21	0 52	8 54	13 3	19 35	19 27	1 24		n.a.
S 5	22 15	25 3	4 22	20 50	2 11	13 54	2 38	14 3	1 28	2 56	0 48	19 8	1 11	1 39	0 49	15 21	0 52	8 54	13 3	19 36	19 28	1 21		n.a.
S 6	22 9	26 4	3 34	20 42	2 19	13 33	2 34	14 13	1 28	2 57	0 48	19 9	1 11	1 38	0 49	15 22	0 52	8 54	13 3	19 36	19 28	1 18		n.a.
M 7	22 2	25 38	2 37	20 36	2 25	13 12	2 29	14 23	1 28	2 58	0 48	19 10	1 11	1 38	0 49	15 22	0 52	8 54	13 3	19 37	19 29	1 15		n.a.
T 8	21 54	23 49	1 32	20 32	2 29	12 51	2 24	14 33	1 28	2 59	0 49	19 11	1 11	1 37	0 49	15 22	0 52	8 54	13 3	19 37	19 30	1 12		n.a.
W 9	21 47	20 52	0 24	20 30	2 31	12 30	2 19	14 43	1 28	3 0	0 49	19 12	1 11	1 36	0 49	15 23	0 52	8 54	13 3	19 37	19 30	1 9		n.a.
T 10	21 38	17 0	0s45	20 29	2 32	12 9	2 13	14 52	1 28	3 1	0 49	19 13	1 11	1 35	0 49	15 23	0 52	8 54	13 3	19 37	19 31	1 6		n.a.
F 11	21 30	12 30	1 50	20 29	2 31	11 48	2 7	15 1	1 28	3 2	0 49	19 14	1 11	1 35	0 49	15 24	0 52	8 55	13 3	19 37	19 32	1 2		n.a.
S 12	21 21	7 35	2 49	20 31	2 29	11 27	2 1	15 11	1 28	3 3	0 50	19 15	1 11	1 34	0 49	15 24	0 52	8 55	13 3	19 37	19 32	0 59		n.a.
S 13	21 11	2 26	3 41	20 33	2 26	11 6	1 55	15 20	1 28	3 4	0 50	19 16	1 10	1 33	0 49	15 25	0 52	8 55	13 3	19 37	19 33	0 56		n.a.
M14	21 1	2s45	4 23	20 36	2 22	10 45	1 48	15 29	1 28	3 4	0 50	19 17	1 10	1 32	0 49	15 25	0 52	8 55	13 3	19 37	19 34	0 53		n.a.
T 15	20 51	7 52	4 54	20 39	2 17	10 24	1 41	15 38	1 29	3 5	0 50	19 18	1 10	1 32	0 49	15 25	0 52	8 55	13 3	19 36	19 35	0 50		n.a.
W16	20 40	12 43	5 12	20 42	2 12	10 3	1 34	15 47	1 29	3 5	0 50	19 19	1 10	1 31	0 49	15 26	0 52	8 56	13 3	19 36	19 35	0 47		n.a.
T 17	20 29	17 10	5 17	20 45	2 5	9 42	1 26	15 55	1 29	3 6	0 51	19 20	1 10	1 30	0 49	15 26	0 52	8 56	13 3	19 36	19 36	0 44		n.a.
F 18	20 18	20 59	5 8	20 48	1 59	9 22	1 18	16 4	1 29	3 6	0 51	19 21	1 10	1 29	0 49	15 27	0 52	8 56	13 3	19 36	19 37	0 41		n.a.
S 19	20 6	23 55	4 43	20 51	1 52	9 1	1 10	16 12	1 29	3 6	0 51	19 22	1 10	1 28	0 49	15 27	0 52	8 56	13 3	19 36	19 37	0 38		n.a.
S 20	19 54	25 42	4 4	20 52	1 45	8 41	1 1	16 21	1 29	3 6	0 51	19 23	1 10	1 27	0 49	15 28	0 52	8 56	13 3	19 36	19 38	0 34		n.a.
M21	19 41	26 4	3 10	20 54	1 37	8 21	0 52	16 29	1 29	3 6	0 52	19 24	1 10	1 26	0 49	15 28	0 52	8 57	13 3	19 37	19 39	0 31		n.a.
T 22	19 28	24 49	2 3	20 54	1 29	8 1	0 43	16 37	1 29	3 6	0 52	19 25	1 10	1 26	0 49	15 29	0 52	8 57	13 2	19 37	19 39	0 28		n.a.
W23	19 15	21 57	0 46	20 53	1 21	7 42	0 33	16 45	1 29	3 6	0 52	19 26	1 10	1 25	0 49	15 29	0 52	8 57	13 2	19 36	19 40	0 25		n.a.
T 24	19 1	17 37	0n34	20 52	1 13	7 22	0 23	16 53	1 29	3 6	0 52	19 27	1 9	1 24	0 49	15 30	0 52	8 57	13 2	19 36	19 41	0 22		n.a.
F 25	18 47	12 10	1 54	20 50	1 5	7 3	0 12	17 1	1 29	3 6	0 53	19 28	1 9	1 23	0 49	15 30	0 52	8 58	13 2	19 37	19 41	0 19		n.a.
S 26	18 33	5 59	3 6	20 47	0 57	6 45	0 1	17 8	1 29	3 6	0 53	19 29	1 9	1 22	0 49	15 31	0 52	8 58	13 2	19 37	19 42	0 16		n.a.
S 27	18 18	0n29	4 6	20 43	0 49	6 27	0n10	17 16	1 29	3 5	0 53	19 29	1 9	1 21	0 49	15 31	0 52	8 58	13 2	19 37	19 43	0 13		n.a.
M28	18 3	6 51	4 48	20 37	0 41	6 9	0 21	17 23	1 29	3 5	0 53	19 30	1 9	1 20	0 49	15 31	0 52	8 58	13 2	19 37	19 43	0 10		n.a.
T 29	17 48	12 45	5 12	20 31	0 33	5 51	0 33	17 31	1 29	3 4	0 53	19 31	1 9	1 19	0 49	15 32	0 52	8 59	13 2	19 37	19 44	0 7		n.a.
W30	17 32	17 50	5 16	20 24	0 25	5 34	0 45	17 38	1 29	3 4	0 54	19 32	1 9	1 18	0 49	15 32	0 52	8 59	13 2	19 37	19 45	0 3		n.a.
T 31	17s16	21n52	5n 2	20s15	0n17	5s17	0n58	17s45	1n29	3s 3	0n54	19n33	1s 9	1s17	0s49	15n33	0s52	8n59	13s 1	19s37	19s45	0n 0		n.a.

Julian Day Number = 3678759.5, Delta T = 10h12m12s
Ecliptic obliquity = 23°01'26, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°00'50, Lahiri = 71°07'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5360

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 50 0	11♒39'18	1♊55	27♑44	14♓12	27♏44	9°R57	25°R23	28♓41	13°R50	17°R25	0♒52	0♒10	20♍42	n.a.	F 1
S 2	8 53 57	12°40'01	15° 4	29°15	14°20	28°15	9♎55	25♋18	28°44	13♌48	17♋24	0°53	0° 6	20°49	n.a.	S 2
S 3	8 57 53	13°40'46	27°57	0♒45	14°27	28°46	9°53	25°14	28°46	13°46	17°23	0°54	0° 3	20°56	n.a.	S 3
M 4	9 1 50	14°41'31	10♋36	2°16	14°31	29°17	9°51	25° 9	28°49	13°45	17°22	0°55	29♑59	21° 2	n.a.	M 4
T 5	9 5 47	15°42'17	23° 2	3°48	14°R32	29°48	9°49	25° 5	28°52	13°43	17°21	0°56	29°57	21° 9	n.a.	T 5
W 6	9 9 43	16°43'03	5♌19	5°19	14°32	0♐18	9°47	25° 0	28°55	13°41	17°20	0°R56	29°54	21°16	n.a.	W 6
T 7	9 13 40	17°43'50	17°26	6°51	14°28	0°49	9°44	24°56	28°57	13°40	17°19	0°55	29°50	21°22	n.a.	T 7
F 8	9 17 36	18°44'38	29°27	8°23	14°22	1°19	9°42	24°52	29° 0	13°38	17°19	0°54	29°47	21°29	n.a.	F 8
S 9	9 21 33	19°45'26	11♍21	9°55	14°14	1°49	9°39	24°48	29° 3	13°36	17°18	0°51	29°44	21°36	n.a.	S 9
S 10	9 25 29	20°46'16	23°13	11°28	14° 3	2°20	9°36	24°44	29° 6	13°35	17°17	0°48	29°41	21°42	n.a.	S 10
M11	9 29 26	21°47'06	5♎ 3	13° 0	13°50	2°49	9°32	24°40	29° 9	13°33	17°16	0°44	29°38	21°49	n.a.	M11
T 12	9 33 22	22°47'57	16°55	14°33	13°34	3°19	9°29	24°36	29°12	13°31	17°15	0°41	29°35	21°56	n.a.	T 12
W13	9 37 19	23°48'49	28°51	16° 6	13°16	3°49	9°25	24°32	29°15	13°30	17°14	0°38	29°31	22° 2	n.a.	W13
T 14	9 41 16	24°49'41	10♏57	17°39	12°56	4°18	9°21	24°28	29°18	13°28	17°13	0°36	29°28	22° 9	n.a.	T 14
F 15	9 45 12	25°50'35	23°16	19°13	12°33	4°48	9°17	24°24	29°21	13°26	17°12	0°D35	29°25	22°16	n.a.	F 15
S 16	9 49 9	26°51'29	5♐52	20°46	12° 8	5°17	9°13	24°20	29°24	13°25	17°11	0°35	29°22	22°23	n.a.	S 16
S 17	9 53 5	27°52'25	18°49	22°20	11°41	5°46	9° 9	24°17	29°27	13°23	17°11	0°36	29°19	22°29	n.a.	S 17
M18	9 57 2	28°53'21	2♑12	23°54	11°12	6°15	9° 4	24°13	29°30	13°21	17°10	0°38	29°16	22°36	n.a.	M18
T 19	10 0 58	29°54'17	16° 2	25°29	10°42	6°43	9° 0	24°10	29°33	13°20	17° 9	0°39	29°12	22°43	n.a.	T 19
W20	10 4 55	0♓55'14	0♒20	27° 4	10°10	7°12	8°55	24° 6	29°37	13°18	17° 8	0°R40	29° 9	22°49	n.a.	W20
T 21	10 8 51	1°56'12	15° 3	28°39	9°37	7°40	8°50	24° 3	29°40	13°17	17° 7	0°39	29° 6	22°56	n.a.	T 21
F 22	10 12 48	2°57'10	0♓ 4	0♓14	9° 2	8° 8	8°44	24° 0	29°43	13°15	17° 7	0°37	29° 3	23° 3	n.a.	F 22
S 23	10 16 45	3°58'08	15°17	1°50	8°27	8°36	8°39	23°57	29°46	13°13	17° 6	0°33	29° 0	23° 9	n.a.	S 23
S 24	10 20 41	4°59'07	0♈29	3°25	7°51	9° 3	8°34	23°54	29°50	13°12	17° 5	0°28	28°56	23°16	n.a.	S 24
M25	10 24 38	6° 0'05	15°32	5° 2	7°14	9°31	8°28	23°51	29°53	13°10	17° 5	0°23	28°53	23°23	n.a.	M25
T 26	10 28 34	7° 1'04	0♉16	6°38	6°37	9°58	8°22	23°48	29°56	13° 9	17° 4	0°18	28°50	23°29	n.a.	T 26
W27	10 32 31	8° 2'02	14°35	8°16	6° 1	10°25	8°16	23°45	29°59	13° 7	17° 3	0°14	28°47	23°36	n.a.	W27
T 28	10 36 27	9° 3'00	28°29	9°53	5°24	10°52	8°10	23°42	0♈ 3	13° 6	17° 3	0°12	28°44	23°43	n.a.	T 28
F 29	10 40 24	10♓ 3'58	11♊55	11♓31	4♓49	11♐18	8♎ 4	23♋40	0♈ 6	13♌ 4	17♋ 2	0°D11	28♑41	23♍50	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s59	24n38	4n32	20s 6	0n 9	5s 1	1n11	17s52	1n29	3s 2	0n54	19n34	1s 9	1s16	0s49	15n33	0s52	8n59	13s 1	19s37	19s46	0s 3		n.a.
S 2	16 43	25 59	3 48	19 56	0 2	4 46	1 24	17 59	1 29	3 2	0 54	19 35	1 8	1 15	0 49	15 34	0 52	9 0	13 1	19 37	19 47	0 6		n.a.
S 3	16 26	25 53	2 53	19 44	0s 6	4 31	1 38	18 5	1 29	3 1	0 55	19 36	1 8	1 13	0 48	15 34	0 52	9 0	13 1	19 37	19 47	0 9		n.a.
M 4	16 9	24 26	1 50	19 31	0 13	4 16	1 52	18 12	1 29	3 0	0 55	19 37	1 8	1 12	0 48	15 35	0 52	9 0	13 1	19 36	19 48	0 12		n.a.
T 5	15 51	21 49	0 44	19 18	0 20	4 3	2 6	18 18	1 29	2 59	0 55	19 38	1 8	1 11	0 48	15 35	0 52	9 0	13 1	19 36	19 49	0 15		n.a.
W 6	15 33	18 13	0s24	19 3	0 27	3 50	2 20	18 25	1 29	2 58	0 55	19 39	1 8	1 10	0 48	15 36	0 52	9 1	13 0	19 36	19 49	0 18		n.a.
T 7	15 15	13 55	1 30	18 48	0 34	3 37	2 35	18 31	1 29	2 56	0 56	19 40	1 8	1 9	0 48	15 36	0 52	9 1	13 0	19 36	19 50	0 21		n.a.
F 8	14 57	9 6	2 31	18 31	0 41	3 25	2 50	18 37	1 29	2 55	0 56	19 41	1 8	1 8	0 48	15 37	0 52	9 1	13 0	19 37	19 51	0 24		n.a.
S 9	14 38	4 1	3 25	18 13	0 48	3 15	3 5	18 43	1 29	2 54	0 56	19 41	1 7	1 7	0 48	15 37	0 52	9 1	13 0	19 37	19 51	0 27		n.a.
S 10	14 19	1s11	4 10	17 55	0 54	3 4	3 20	18 49	1 29	2 52	0 56	19 42	1 7	1 6	0 48	15 38	0 52	9 2	13 0	19 38	19 52	0 31		n.a.
M11	14 0	6 19	4 44	17 35	1 0	2 55	3 36	18 54	1 29	2 51	0 56	19 43	1 7	1 4	0 48	15 38	0 52	9 2	13 0	19 39	19 53	0 34		n.a.
T 12	13 41	11 15	5 5	17 14	1 6	2 47	3 51	19 0	1 29	2 49	0 57	19 44	1 7	1 3	0 48	15 39	0 52	9 2	12 59	19 39	19 53	0 37		n.a.
W13	13 21	15 47	5 14	16 53	1 12	2 39	4 7	19 6	1 29	2 48	0 57	19 45	1 7	1 2	0 48	15 39	0 52	9 3	12 59	19 40	19 54	0 40		n.a.
T 14	13 1	19 45	5 9	16 30	1 17	2 32	4 22	19 11	1 29	2 46	0 57	19 46	1 7	1 1	0 48	15 40	0 52	9 3	12 59	19 40	19 54	0 43		n.a.
F 15	12 41	22 57	4 50	16 7	1 23	2 27	4 38	19 16	1 29	2 44	0 57	19 46	1 7	1 0	0 48	15 40	0 52	9 3	12 59	19 41	19 55	0 46		n.a.
S 16	12 21	25 8	4 17	15 42	1 28	2 22	4 53	19 21	1 29	2 43	0 58	19 47	1 6	0 58	0 48	15 41	0 52	9 4	12 59	19 41	19 56	0 49		n.a.
S 17	12 0	26 3	3 30	15 17	1 32	2 18	5 8	19 26	1 29	2 41	0 58	19 48	1 6	0 57	0 48	15 41	0 52	9 4	12 58	19 40	19 56	0 52		n.a.
M18	11 40	25 30	2 30	14 51	1 37	2 15	5 23	19 31	1 29	2 39	0 58	19 49	1 6	0 56	0 48	15 42	0 52	9 4	12 58	19 40	19 57	0 55		n.a.
T 19	11 19	23 24	1 19	14 24	1 41	2 12	5 37	19 36	1 28	2 37	0 58	19 50	1 6	0 55	0 48	15 42	0 52	9 4	12 58	19 40	19 58	0 58		n.a.
W20	10 57	19 45	0 2	13 56	1 45	2 11	5 51	19 41	1 28	2 35	0 58	19 50	1 6	0 53	0 48	15 42	0 52	9 5	12 58	19 40	19 58	1 1		n.a.
T 21	10 36	14 48	1n18	13 27	1 49	2 11	6 5	19 45	1 28	2 32	0 59	19 51	1 6	0 52	0 48	15 43	0 52	9 5	12 57	19 40	19 59	1 4		n.a.
F 22	10 15	8 51	2 34	12 57	1 53	2 11	6 18	19 50	1 28	2 30	0 59	19 52	1 5	0 51	0 48	15 43	0 52	9 5	12 57	19 40	20 0	1 7		n.a.
S 23	9 53	2 19	3 40	12 27	1 56	2 13	6 30	19 54	1 28	2 28	0 59	19 52	1 5	0 50	0 48	15 44	0 52	9 6	12 57	19 41	20 0	1 11		n.a.
S 24	9 31	4n20	4 30	11 55	1 59	2 15	6 42	19 58	1 28	2 26	0 59	19 53	1 5	0 48	0 48	15 44	0 52	9 6	12 57	19 42	20 1	1 14		n.a.
M25	9 9	10 39	5 1	11 23	2 1	2 18	6 53	20 3	1 28	2 23	0 59	19 54	1 5	0 47	0 48	15 45	0 52	9 6	12 57	19 43	20 2	1 17		n.a.
T 26	8 47	16 14	5 11	10 50	2 3	2 21	7 3	20 7	1 28	2 21	1 0	19 54	1 5	0 46	0 48	15 45	0 52	9 7	12 56	19 44	20 2	1 20		n.a.
W27	8 25	20 44	5 2	10 16	2 5	2 26	7 12	20 11	1 28	2 18	1 0	19 55	1 5	0 44	0 48	15 46	0 52	9 7	12 56	19 45	20 3	1 23		n.a.
T 28	8 2	23 56	4 34	9 42	2 7	2 31	7 21	20 14	1 28	2 16	1 0	19 56	1 4	0 43	0 48	15 46	0 52	9 7	12 56	19 46	20 3	1 26		n.a.
F 29	7s40	25n40	3n53	9s 6	2s 8	2s36	7n28	20s18	1n27	2s13	1n 0	19n56	1s 4	0s42	0s48	15n46	0s52	9n 8	12s56	19s46	20s 4	1s29		n.a.

Julian Day Number = 3678790.5, Delta T = 10h12m14s
Ecliptic obliquity = 23°01'26, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°00'54, Lahiri = 71°07'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5360

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 44 20	11♓ 4'56	24♊58	13♓ 9	4°R14	11♐45	7°R57	23°R37	0♈ 9	13°R 3	17°R 1	0♒12	28♑37	23♍56	n.a.	S 1
S 2	10 48 17	12° 5'54	7♋40	14°48	3♓40	12°11	7♎51	23♋35	0°13	13♌ 1	17♋ 1	0°13	28°34	24° 3	n.a.	S 2
M 3	10 52 14	13° 6'51	20° 5	16°27	3° 7	12°37	7°44	23°32	0°16	13° 0	17° 0	0°15	28°31	24°10	n.a.	M 3
T 4	10 56 10	14° 7'48	2♌18	18° 6	2°36	13° 2	7°38	23°30	0°20	12°59	17° 0	0°R15	28°28	24°16	n.a.	T 4
W 5	11 0 7	15° 8'45	14°21	19°46	2° 6	13°28	7°31	23°28	0°23	12°57	16°59	0°14	28°25	24°23	n.a.	W 5
T 6	11 4 3	16° 9'41	26°19	21°26	1°38	13°53	7°24	23°26	0°26	12°56	16°59	0°11	28°21	24°30	n.a.	T 6
F 7	11 8 0	17°10'37	8♍12	23° 7	1°13	14°18	7°17	23°24	0°30	12°54	16°58	0° 5	28°18	24°36	n.a.	F 7
S 8	11 11 56	18°11'33	20° 3	24°48	0°49	14°42	7°10	23°22	0°33	12°53	16°58	29♑57	28°15	24°43	n.a.	S 8
S 9	11 15 53	19°12'28	1♎55	26°29	0°28	15° 7	7° 2	23°21	0°37	12°52	16°57	29°48	28°12	24°50	n.a.	S 9
M10	11 19 49	20°13'23	13°47	28°11	0° 9	15°31	6°55	23°19	0°40	12°51	16°57	29°37	28° 9	24°57	n.a.	M10
T 11	11 23 46	21°14'18	25°43	29°53	29♒52	15°55	6°48	23°18	0°44	12°49	16°56	29°27	28° 6	25° 3	n.a.	T 11
W12	11 27 43	22°15'13	7♏43	1♈35	29°38	16°18	6°40	23°16	0°47	12°48	16°56	29°18	28° 2	25°10	n.a.	W12
T 13	11 31 39	23°16'08	19°51	3°17	29°26	16°41	6°32	23°15	0°51	12°47	16°56	29°11	27°59	25°17	n.a.	T 13
F 14	11 35 36	24°17'03	2♐ 9	4°59	29°17	17° 4	6°25	23°14	0°54	12°46	16°55	29° 5	27°56	25°23	n.a.	F 14
S 15	11 39 32	25°17'58	14°42	6°41	29°10	17°27	6°17	23°13	0°58	12°44	16°55	29° 3	27°53	25°30	n.a.	S 15
S 16	11 43 29	26°18'52	27°33	8°23	29° 6	17°49	6° 9	23°12	1° 1	12°43	16°55	29°D 2	27°50	25°37	n.a.	S 16
M17	11 47 25	27°19'46	10♑46	10° 4	29°D 4	18°11	6° 2	23°11	1° 5	12°42	16°54	29° 3	27°47	25°43	n.a.	M17
T 18	11 51 22	28°20'40	24°24	11°44	29° 5	18°33	5°54	23°10	1° 8	12°41	16°54	29°R 3	27°43	25°50	n.a.	T 18
W19	11 55 18	29°21'34	8♒30	13°24	29° 8	18°55	5°46	23°10	1°12	12°40	16°54	29° 3	27°40	25°57	n.a.	W19
T 20	11 59 15	0♈22'27	23° 3	15° 3	29°13	19°16	5°38	23° 9	1°15	12°39	16°54	29° 1	27°37	26° 4	n.a.	T 20
F 21	12 3 12	1°23'20	8♓ 0	16°40	29°21	19°36	5°30	23° 9	1°19	12°38	16°53	28°56	27°34	26°10	n.a.	F 21
S 22	12 7 8	2°24'12	23°14	18°15	29°31	19°57	5°22	23° 9	1°22	12°37	16°53	28°49	27°31	26°17	n.a.	S 22
S 23	12 11 5	3°25'04	8♈34	19°47	29°43	20°17	5°14	23° 8	1°26	12°36	16°53	28°39	27°27	26°24	n.a.	S 23
M24	12 15 1	4°25'54	23°50	21°17	29°57	20°36	5° 6	23°D 8	1°29	12°35	16°53	28°29	27°24	26°30	n.a.	M24
T 25	12 18 58	5°26'44	8♉49	22°43	0♓14	20°56	4°58	23° 8	1°33	12°34	16°53	28°19	27°21	26°37	n.a.	T 25
W26	12 22 54	6°27'33	23°24	24° 6	0°32	21°14	4°50	23° 9	1°36	12°33	16°53	28°10	27°18	26°44	n.a.	W26
T 27	12 26 51	7°28'22	7♊29	25°23	0°52	21°33	4°42	23° 9	1°40	12°33	16°53	28° 4	27°15	26°50	n.a.	T 27
F 28	12 30 47	8°29'09	21° 5	26°36	1°14	21°51	4°34	23° 9	1°43	12°32	16°52	28° 1	27°12	26°57	n.a.	F 28
S 29	12 34 44	9°29'54	4♋11	27°42	1°38	22° 9	4°26	23°10	1°47	12°31	16°52	27°D59	27° 8	27° 4	n.a.	S 29
S 30	12 38 40	10°30'39	16°53	28°41	2° 4	22°26	4°18	23°10	1°50	12°30	16°D52	27°59	27° 5	27°11	n.a.	S 30
M31	12 42 37	11♈31'22	29♋16	29♈32	2♓31	22♐43	4♎10	23♋11	1♈54	12♌30	16♋52	28°R 0	27♑ 2	27♍17	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s17	25n56	3n 0	8s30	2s 9	2s42	7n35	20s22	1n27	2s11	1n 0	19n57	1s 4	0s40	0s48	15n47	0s52	9n 8	12s55	19s45	20s 5	1s32		n.a.
S 2	6 54	24 48	2 0	7 53	2 10	2 48	7 41	20 25	1 27	2 8	1 0	19 57	1 4	0 39	0 48	15 47	0 52	9 8	12 55	19 45	20 5	1 35		n.a.
M 3	6 31	22 27	0 55	7 15	2 10	2 55	7 46	20 29	1 27	2 5	1 1	19 58	1 4	0 38	0 48	15 48	0 52	9 9	12 55	19 45	20 6	1 38		n.a.
T 4	6 8	19 7	0s11	6 37	2 9	3 2	7 50	20 32	1 27	2 3	1 1	19 59	1 3	0 36	0 48	15 48	0 52	9 9	12 55	19 45	20 7	1 41		n.a.
W 5	5 45	15 2	1 16	5 58	2 9	3 9	7 53	20 35	1 27	2 0	1 1	19 59	1 3	0 35	0 48	15 49	0 52	9 9	12 54	19 45	20 7	1 44		n.a.
T 6	5 22	10 23	2 16	5 18	2 7	3 17	7 55	20 38	1 26	1 57	1 1	20 0	1 3	0 34	0 48	15 49	0 51	9 9	12 54	19 46	20 8	1 47		n.a.
F 7	4 59	5 24	3 10	4 37	2 6	3 24	7 57	20 41	1 26	1 54	1 1	20 0	1 3	0 32	0 48	15 49	0 51	9 10	12 54	19 47	20 9	1 50		n.a.
S 8	4 35	0 15	3 56	3 56	2 4	3 32	7 57	20 44	1 26	1 51	1 1	20 1	1 3	0 31	0 48	15 50	0 51	9 10	12 53	19 49	20 9	1 53		n.a.
S 9	4 12	4s54	4 31	3 14	2 1	3 39	7 57	20 47	1 26	1 48	1 2	20 1	1 3	0 30	0 48	15 50	0 51	9 10	12 53	19 50	20 10	1 56		n.a.
M10	3 49	9 53	4 54	2 31	1 58	3 46	7 56	20 50	1 26	1 45	1 2	20 1	1 2	0 28	0 48	15 51	0 51	9 11	12 53	19 53	20 10	2 0		n.a.
T 11	3 25	14 31	5 5	1 48	1 55	3 53	7 55	20 53	1 25	1 42	1 2	20 2	1 2	0 27	0 48	15 51	0 51	9 11	12 53	19 55	20 11	2 3		n.a.
W12	3 1	18 37	5 2	1 5	1 50	4 0	7 52	20 55	1 25	1 39	1 2	20 2	1 2	0 26	0 48	15 51	0 51	9 11	12 52	19 57	20 12	2 6		n.a.
T 13	2 38	21 59	4 46	0 20	1 46	4 7	7 50	20 58	1 25	1 36	1 2	20 3	1 2	0 24	0 48	15 52	0 51	9 12	12 52	19 58	20 12	2 9		n.a.
F 14	2 14	24 26	4 17	0n24	1 40	4 13	7 46	21 0	1 25	1 33	1 2	20 3	1 2	0 23	0 48	15 52	0 51	9 12	12 52	19 59	20 13	2 12		n.a.
S 15	1 50	25 43	3 34	1 9	1 35	4 19	7 42	21 3	1 24	1 30	1 2	20 3	1 1	0 21	0 48	15 52	0 51	9 12	12 52	20 0	20 14	2 15		n.a.
S 16	1 26	25 40	2 40	1 55	1 28	4 25	7 38	21 5	1 24	1 27	1 2	20 4	1 1	0 20	0 48	15 53	0 51	9 13	12 51	20 0	20 14	2 18		n.a.
M17	1 3	24 12	1 36	2 41	1 21	4 30	7 33	21 7	1 24	1 24	1 3	20 4	1 1	0 19	0 48	15 53	0 51	9 13	12 51	20 0	20 15	2 21		n.a.
T 18	0 39	21 16	0 25	3 26	1 13	4 35	7 27	21 9	1 24	1 20	1 3	20 4	1 1	0 17	0 48	15 53	0 51	9 13	12 51	20 0	20 15	2 24		n.a.
W19	0 15	17 1	0n50	4 12	1 5	4 39	7 21	21 11	1 23	1 17	1 3	20 5	1 1	0 16	0 48	15 54	0 51	9 14	12 50	20 0	20 16	2 27		n.a.
T 20	0n 9	11 38	2 4	4 58	0 56	4 43	7 15	21 13	1 23	1 14	1 3	20 5	1 0	0 15	0 48	15 54	0 51	9 14	12 50	20 0	20 17	2 30		n.a.
F 21	0 33	5 27	3 12	5 44	0 46	4 47	7 9	21 15	1 23	1 11	1 3	20 5	1 0	0 13	0 48	15 54	0 51	9 14	12 50	20 1	20 17	2 33		n.a.
S 22	0 56	1n 9	4 7	6 29	0 35	4 50	7 2	21 17	1 22	1 8	1 3	20 5	1 0	0 12	0 48	15 55	0 51	9 15	12 50	20 3	20 18	2 36		n.a.
S 23	1 20	7 43	4 45	7 14	0 24	4 52	6 55	21 19	1 22	1 5	1 3	20 6	1 0	0 10	0 48	15 55	0 51	9 15	12 49	20 4	20 18	2 39		n.a.
M24	1 44	13 46	5 2	7 58	0 12	4 54	6 48	21 21	1 22	1 1	1 3	20 6	1 0	0 9	0 48	15 55	0 51	9 15	12 49	20 6	20 19	2 42		n.a.
T 25	2 8	18 54	4 58	8 42	0n 0	4 56	6 40	21 22	1 21	0 58	1 3	20 6	1 0	0 8	0 48	15 55	0 51	9 16	12 49	20 8	20 20	2 45		n.a.
W26	2 31	22 44	4 34	9 24	0 14	4 57	6 33	21 24	1 21	0 55	1 3	20 6	0 59	0 6	0 48	15 56	0 51	9 16	12 48	20 10	20 20	2 48		n.a.
T 27	2 55	25 2	3 55	10 5	0 27	4 57	6 25	21 25	1 20	0 52	1 3	20 6	0 59	0 5	0 48	15 56	0 51	9 16	12 48	20 11	20 21	2 51		n.a.
F 28	3 19	25 46	3 3	10 44	0 41	4 57	6 17	21 27	1 20	0 49	1 3	20 6	0 59	0 4	0 48	15 56	0 51	9 16	12 48	20 12	20 21	2 54		n.a.
S 29	3 42	25 0	2 3	11 21	0 56	4 57	6 9	21 28	1 20	0 45	1 4	20 7	0 59	0 2	0 48	15 56	0 51	9 17	12 47	20 12	20 22	2 57		n.a.
S 30	4 5	22 57	0 59	11 55	1 11	4 55	6 1	21 30	1 19	0 42	1 4	20 7	0 59	0 1	0 48	15 57	0 51	9 17	12 47	20 12	20 23	3 0		n.a.
M31	4n29	19n50	0s 7	12n28	1n26	4s54	5n52	21s31	1n19	0s39	1n 4	20n 7	0s58	0n 0	0s48	15n57	0s51	9n17	12s47	20s12	20s23	3s 3		n.a.

Julian Day Number = 3678819.5, Delta T = 10h12m15s
Ecliptic obliquity = 23°01'26, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°00'59, Lahiri = 71°07'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5360

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 46 34	12♈32'04	11♌23	0♉15	3♓ 0	22♐59	4°R 2	23♋12	1♈57	12°R29	16♋52	27°R59	26♍59	27♎24	n.a.	T 1
W 2	12 50 30	13°32'45	23°20	0°48	3°31	23°15	3♎55	23°13	2° 1	12♌28	16°53	27♍56	26°56	27°31	n.a.	W 2
T 3	12 54 27	14°33'25	5♎12	1°12	4° 3	23°30	3°47	23°14	2° 4	12°28	16°53	27°51	26°53	27°37	n.a.	T 3
F 4	12 58 23	15°34'03	17° 1	1°26	4°37	23°45	3°39	23°15	2° 8	12°27	16°53	27°42	26°49	27°44	n.a.	F 4
S 5	13 2 20	16°34'40	28°52	1°R29	5°12	24° 0	3°32	23°16	2°11	12°26	16°53	27°31	26°46	27°51	n.a.	S 5
S 6	13 6 16	17°35'16	10♎45	1°21	5°48	24°14	3°24	23°18	2°14	12°26	16°53	27°17	26°43	27°57	n.a.	S 6
M 7	13 10 13	18°35'51	22°43	1° 3	6°25	24°28	3°16	23°19	2°18	12°25	16°53	27° 3	26°40	28° 4	n.a.	M 7
T 8	13 14 9	19°36'24	4♏46	0°35	7° 4	24°41	3° 9	23°21	2°21	12°25	16°53	26°48	26°37	28°11	n.a.	T 8
W 9	13 18 6	20°36'57	16°55	29♈57	7°44	24°53	3° 2	23°23	2°25	12°25	16°54	26°35	26°33	28°18	n.a.	W 9
T 10	13 22 3	21°37'28	29°12	29°11	8°25	25° 5	2°54	23°24	2°28	12°24	16°54	26°24	26°30	28°24	n.a.	T 10
F 11	13 25 59	22°37'59	11♐39	28°18	9° 8	25°17	2°47	23°26	2°31	12°24	16°54	26°16	26°27	28°31	n.a.	F 11
S 12	13 29 56	23°38'28	24°16	27°18	9°51	25°28	2°40	23°28	2°35	12°24	16°54	26°11	26°24	28°38	n.a.	S 12
S 13	13 33 52	24°38'56	7♑ 9	26°15	10°35	25°38	2°33	23°31	2°38	12°23	16°55	26° 8	26°21	28°44	n.a.	S 13
M14	13 37 49	25°39'24	20°18	25° 9	11°21	25°48	2°26	23°33	2°41	12°23	16°55	26° 7	26°18	28°51	n.a.	M14
T 15	13 41 45	26°39'50	3♒48	24° 3	12° 7	25°57	2°20	23°35	2°45	12°23	16°55	26° 7	26°14	28°58	n.a.	T 15
W16	13 45 42	27°40'15	17°41	22°57	12°54	26° 6	2°13	23°38	2°48	12°23	16°56	26° 7	26°11	29° 5	n.a.	W16
T 17	13 49 38	28°40'39	1♓58	21°54	13°42	26°14	2° 7	23°40	2°51	12°22	16°56	26° 4	26° 8	29°11	n.a.	T 17
F 18	13 53 35	29°41'02	16°38	20°54	14°31	26°21	2° 0	23°43	2°54	12°22	16°56	25°58	26° 5	29°18	n.a.	F 18
S 19	13 57 31	0♉41'24	1♈35	20° 0	15°21	26°28	1°54	23°46	2°58	12°22	16°57	25°50	26° 2	29°25	n.a.	S 19
S 20	14 1 28	1°41'44	16°43	19°11	16°11	26°34	1°48	23°48	3° 1	12°22	16°57	25°40	25°59	29°31	n.a.	S 20
M21	14 5 25	2°42'03	1♉51	18°28	17° 2	26°40	1°42	23°51	3° 4	12°D22	16°58	25°28	25°55	29°38	n.a.	M21
T 22	14 9 21	3°42'21	16°49	17°53	17°54	26°44	1°36	23°54	3° 7	12°22	16°58	25°17	25°52	29°45	n.a.	T 22
W23	14 13 18	4°42'37	1♊27	17°24	18°47	26°49	1°30	23°58	3°10	12°22	16°59	25° 7	25°49	29°51	n.a.	W23
T 24	14 17 14	5°42'51	15°39	17° 2	19°40	26°52	1°25	24° 1	3°13	12°22	16°59	24°59	25°46	29°58	n.a.	T 24
F 25	14 21 11	6°43'04	29°21	16°47	20°34	26°55	1°20	24° 4	3°16	12°22	17° 0	24°54	25°43	0♎ 5	n.a.	F 25
S 26	14 25 7	7°43'15	12♋35	16°39	21°28	26°57	1°14	24° 8	3°19	12°23	17° 0	24°52	25°39	0°12	n.a.	S 26
S 27	14 29 4	8°43'24	25°23	16°D38	22°23	26°58	1° 9	24°11	3°22	12°23	17° 1	24°D51	25°36	0°18	n.a.	S 27
M28	14 33 0	9°43'31	7♌48	16°43	23°19	26°R59	1° 4	24°15	3°25	12°23	17° 1	24°R52	25°33	0°25	n.a.	M28
T 29	14 36 57	10°43'36	19°57	16°54	24°15	26°59	1° 0	24°19	3°28	12°23	17° 2	24°51	25°30	0°32	n.a.	T 29
W30	14 40 54	11♉43'40	1♍55	17♈10	25♓11	26♐58	0♎55	24♋22	3♈31	12♌24	17♋ 3	24♍49	25♍27	0♎38	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n52	15n56	1s10	12n57	1n41	4s52	5n44	21s32	1n18	0s36	1n 4	20n 7	0s58	0n 2	0s48	15n57	0s51	9n18	12s47	20s12	20s24	3s 6		n.a.
W 2	5 15	11 27	2 10	13 22	1 56	4 49	5 36	21 34	1 18	0 33	1 4	20 7	0 58	0 3	0 48	15 57	0 51	9 18	12 46	20 13	20 24	3 9		n.a.
T 3	5 38	6 35	3 3	13 44	2 11	4 45	5 27	21 35	1 17	0 30	1 4	20 7	0 58	0 4	0 48	15 58	0 51	9 18	12 46	20 14	20 25	3 12		n.a.
F 4	6 2	1 31	3 48	14 2	2 25	4 42	5 19	21 36	1 17	0 27	1 4	20 7	0 58	0 6	0 48	15 58	0 51	9 18	12 46	20 16	20 26	3 15		n.a.
S 5	6 24	3s36	4 24	14 16	2 38	4 37	5 10	21 37	1 16	0 24	1 4	20 7	0 57	0 7	0 48	15 58	0 51	9 19	12 45	20 18	20 26	3 18		n.a.
S 6	6 47	8 36	4 47	14 25	2 51	4 32	5 1	21 39	1 15	0 21	1 4	20 7	0 57	0 8	0 48	15 58	0 51	9 19	12 45	20 20	20 27	3 21		n.a.
M 7	7 10	13 19	4 59	14 29	3 2	4 27	4 53	21 40	1 15	0 18	1 4	20 7	0 57	0 10	0 48	15 58	0 51	9 19	12 45	20 23	20 27	3 24		n.a.
T 8	7 32	17 33	4 57	14 28	3 11	4 21	4 44	21 41	1 14	0 15	1 4	20 7	0 57	0 11	0 48	15 58	0 50	9 20	12 44	20 26	20 28	3 27		n.a.
W 9	7 55	21 6	4 41	14 22	3 19	4 14	4 36	21 42	1 14	0 12	1 4	20 6	0 57	0 12	0 48	15 59	0 50	9 20	12 44	20 28	20 29	3 30		n.a.
T 10	8 17	23 45	4 13	14 12	3 25	4 7	4 27	21 43	1 13	0 9	1 4	20 6	0 56	0 14	0 48	15 59	0 50	9 20	12 44	20 30	20 29	3 33		n.a.
F 11	8 39	25 17	3 32	13 56	3 29	4 0	4 19	21 44	1 12	0 7	1 4	20 6	0 56	0 15	0 48	15 59	0 50	9 20	12 44	20 32	20 30	3 36		n.a.
S 12	9 1	25 34	2 40	13 37	3 30	3 52	4 10	21 45	1 12	0 4	1 4	20 6	0 56	0 16	0 48	15 59	0 50	9 21	12 43	20 33	20 30	3 39		n.a.
S 13	9 23	24 28	1 38	13 13	3 29	3 44	4 2	21 46	1 11	0 1	1 4	20 6	0 56	0 18	0 48	15 59	0 50	9 21	12 43	20 33	20 31	3 42		n.a.
M14	9 45	22 2	0 31	12 46	3 26	3 35	3 53	21 47	1 10	0n 1	1 4	20 6	0 56	0 19	0 48	15 59	0 50	9 21	12 43	20 33	20 32	3 45		n.a.
T 15	10 7	18 19	0n40	12 17	3 21	3 25	3 45	21 48	1 9	0 4	1 4	20 5	0 56	0 20	0 48	15 59	0 50	9 21	12 42	20 33	20 32	3 48		n.a.
W16	10 28	13 30	1 51	11 46	3 13	3 15	3 37	21 49	1 9	0 7	1 4	20 5	0 55	0 21	0 48	15 59	0 50	9 22	12 42	20 34	20 33	3 51		n.a.
T 17	10 49	7 50	2 57	11 15	3 4	3 5	3 28	21 50	1 8	0 9	1 4	20 5	0 55	0 23	0 48	15 59	0 50	9 22	12 42	20 34	20 33	3 54		n.a.
F 18	11 10	1 36	3 53	10 43	2 53	2 54	3 20	21 52	1 7	0 12	1 4	20 5	0 55	0 24	0 48	16 0	0 50	9 22	12 41	20 35	20 34	3 57		n.a.
S 19	11 31	4n49	4 34	10 11	2 41	2 43	3 12	21 53	1 6	0 14	1 4	20 4	0 55	0 25	0 48	16 0	0 50	9 22	12 41	20 37	20 35	4 0		n.a.
S 20	11 52	11 2	4 57	9 40	2 28	2 31	3 4	21 54	1 5	0 16	1 4	20 4	0 55	0 26	0 48	16 0	0 50	9 23	12 41	20 39	20 35	4 3		n.a.
M21	12 12	16 35	4 58	9 12	2 14	2 19	2 56	21 55	1 4	0 19	1 4	20 4	0 54	0 28	0 48	16 0	0 50	9 23	12 41	20 41	20 36	4 6		n.a.
T 22	12 32	21 2	4 40	8 45	2 0	2 7	2 48	21 56	1 3	0 21	1 4	20 3	0 54	0 29	0 48	16 0	0 50	9 23	12 40	20 43	20 36	4 9		n.a.
W23	12 52	24 3	4 3	8 20	1 45	1 54	2 40	21 57	1 2	0 23	1 3	20 3	0 54	0 30	0 48	16 0	0 50	9 23	12 40	20 44	20 37	4 12		n.a.
T 24	13 12	25 26	3 11	7 58	1 30	1 41	2 32	21 58	1 1	0 25	1 3	20 3	0 54	0 31	0 48	16 0	0 50	9 24	12 40	20 46	20 37	4 15		n.a.
F 25	13 31	25 12	2 11	7 38	1 15	1 27	2 25	21 59	1 0	0 27	1 3	20 2	0 54	0 32	0 48	16 0	0 50	9 24	12 39	20 47	20 38	4 18		n.a.
S 26	13 51	23 31	1 5	7 21	1 0	1 13	2 17	22 0	0 59	0 29	1 3	20 2	0 54	0 34	0 48	16 0	0 50	9 24	12 39	20 47	20 39	4 21		n.a.
S 27	14 10	20 39	0s 3	7 7	0 45	0 59	2 9	22 1	0 58	0 31	1 3	20 1	0 53	0 35	0 48	16 0	0 50	9 24	12 39	20 47	20 39	4 24		n.a.
M28	14 29	16 54	1 8	6 56	0 30	0 44	2 2	22 2	0 57	0 33	1 3	20 1	0 53	0 36	0 48	16 0	0 50	9 24	12 39	20 47	20 40	4 27		n.a.
T 29	14 47	12 32	2 9	6 47	0 16	0 29	1 55	22 4	0 56	0 35	1 3	20 1	0 53	0 37	0 48	16 0	0 50	9 25	12 38	20 47	20 40	4 30		n.a.
W30	15n 5	7n45	3s 3	6n40	0n 3	0s14	1n47	22s 5	0n55	0n36	1n 3	20n 0	0s53	0n38	0s48	16n 0	0s50	9n25	12s38	20s48	20s41	4s33		n.a.

Julian Day Number = 3678850.5, Delta T = 10h12m17s
Ecliptic obliquity = 23°01'26, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°01'03, Lahiri = 71°08'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5360

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 44 50	12♉43'41	13♍46	17♈32	26♓ 8	26°R57	0°R51	24♋26	3♈34	12♌24	17♋ 3	24°R45	25♑24	0♎45	n.a.	T 1
F 2	14 48 47	13°43'40	25°36	17°59	27° 6	26♐54	0♎46	24°30	3°37	12°24	17° 4	24♑38	25°20	0°52	n.a.	F 2
S 3	14 52 43	14°43'38	7♎27	18°31	28° 4	26°51	0°42	24°34	3°40	12°25	17° 5	24°29	25°17	0°59	n.a.	S 3
S 4	14 56 40	15°43'33	19°24	19° 7	29° 3	26°47	0°38	24°39	3°43	12°25	17° 5	24°17	25°14	1° 5	n.a.	S 4
M 5	15 0 36	16°43'27	1♏28	19°47	0♈ 1	26°43	0°35	24°43	3°46	12°26	17° 6	24° 4	25°11	1°12	n.a.	M 5
T 6	15 4 33	17°43'20	13°41	20°31	1° 1	26°38	0°31	24°47	3°48	12°26	17° 7	23°52	25° 8	1°19	n.a.	T 6
W 7	15 8 29	18°43'10	26° 3	21°18	2° 1	26°32	0°28	24°52	3°51	12°27	17° 8	23°40	25° 4	1°25	n.a.	W 7
T 8	15 12 26	19°42'59	8♐36	22° 9	3° 1	26°25	0°25	24°56	3°54	12°27	17° 9	23°30	25° 1	1°32	n.a.	T 8
F 9	15 16 22	20°42'46	21°18	23° 3	4° 1	26°17	0°22	25° 1	3°57	12°28	17° 9	23°23	24°58	1°39	n.a.	F 9
S 10	15 20 19	21°42'31	4♑11	24° 0	5° 2	26° 9	0°19	25° 5	3°59	12°28	17°10	23°19	24°55	1°46	n.a.	S 10
S 11	15 24 16	22°42'15	17°16	25° 0	6° 3	26° 0	0°16	25°10	4° 2	12°29	17°11	23°D17	24°52	1°52	n.a.	S 11
M12	15 28 12	23°41'58	0♒34	26° 3	7° 5	25°50	0°14	25°15	4° 4	12°30	17°12	23°17	24°49	1°59	n.a.	M12
T 13	15 32 9	24°41'39	14° 7	27° 8	8° 7	25°39	0°12	25°20	4° 7	12°30	17°13	23°18	24°45	2° 6	n.a.	T 13
W14	15 36 5	25°41'18	27°56	28°15	9° 9	25°28	0°10	25°25	4° 9	12°31	17°14	23°R18	24°42	2°12	n.a.	W14
T 15	15 40 2	26°40'56	12♓ 2	29°24	10°12	25°15	0° 8	25°30	4°12	12°32	17°15	23°17	24°39	2°19	n.a.	T 15
F 16	15 43 58	27°40'32	26°24	0♉36	11°14	25° 2	0° 6	25°35	4°14	12°33	17°15	23°14	24°36	2°26	n.a.	F 16
S 17	15 47 55	28°40'07	10♈59	1°50	12°18	24°49	0° 5	25°40	4°17	12°34	17°16	23° 9	24°33	2°33	n.a.	S 17
S 18	15 51 51	29°39'40	25°42	3° 6	13°21	24°34	0° 3	25°46	4°19	12°35	17°17	23° 1	24°30	2°39	n.a.	S 18
M19	15 55 48	0♊39'11	10♉27	4°23	14°25	24°19	0° 2	25°51	4°21	12°36	17°18	22°53	24°26	2°46	n.a.	M19
T 20	15 59 45	1°38'41	25° 5	5°43	15°28	24° 3	0° 1	25°57	4°24	12°37	17°19	22°45	24°23	2°53	n.a.	T 20
W21	16 3 41	2°38'09	9♊29	7° 4	16°33	23°47	0° 1	26° 2	4°26	12°37	17°20	22°37	24°20	2°59	n.a.	W21
T 22	16 7 38	3°37'36	23°33	8°27	17°37	23°30	0° 0	26° 8	4°28	12°39	17°21	22°32	24°17	3° 6	n.a.	T 22
F 23	16 11 34	4°37'00	7♋13	9°52	18°42	23°12	29♍59	26°13	4°30	12°40	17°22	22°29	24°14	3°13	n.a.	F 23
S 24	16 15 31	5°36'22	20°28	11°18	19°46	22°54	29°D59	26°19	4°32	12°41	17°23	22°D28	24°10	3°20	n.a.	S 24
S 25	16 19 27	6°35'43	3♌18	12°46	20°51	22°35	29°59	26°25	4°35	12°42	17°24	22°28	24° 7	3°26	n.a.	S 25
M26	16 23 24	7°35'01	15°48	14°15	21°57	22°15	29°59	26°31	4°37	12°43	17°26	22°29	24° 4	3°33	n.a.	M26
T 27	16 27 20	8°34'17	28° 1	15°46	23° 2	21°55	0♎ 0	26°37	4°39	12°44	17°27	22°31	24° 1	3°40	n.a.	T 27
W28	16 31 17	9°33'30	10♍ 1	17°19	24° 8	21°35	0° 1	26°43	4°41	12°45	17°28	22°R31	23°58	3°46	n.a.	W28
T 29	16 35 14	10°32'42	21°55	18°53	25°14	21°14	0° 2	26°49	4°42	12°46	17°29	22°30	23°55	3°53	n.a.	T 29
F 30	16 39 10	11°31'51	3♎46	20°28	26°20	20°53	0° 3	26°55	4°44	12°48	17°30	22°28	23°51	4° 0	n.a.	F 30
S 31	16 43 7	12♊30'59	15♎40	22♉ 6	27♈26	20♐31	0♎ 4	27♋ 1	4♈46	12♌49	17♋31	22♑24	23♑48	4♎ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n23	2n45	3s49	6n36	0s10	0n 2	1n40	22s 6	0n53	0n38	1n 3	20n 0	0s53	0n39	0s48	16n 0	0s50	9n25	12s38	20s48	20s41	4s36		n.a.
F 2	15 41	2s20	4 24	6 35	0 23	0 18	1 33	22 7	0 52	0 40	1 3	19 59	0 53	0 40	0 48	15 59	0 50	9 25	12 38	20 49	20 42	4 39		n.a.
S 3	15 59	7 20	4 49	6 35	0 35	0 34	1 26	22 8	0 51	0 41	1 3	19 58	0 52	0 41	0 48	15 59	0 50	9 25	12 37	20 51	20 43	4 42		n.a.
S 4	16 16	12 7	5 0	6 38	0 47	0 50	1 19	22 10	0 49	0 43	1 3	19 58	0 52	0 43	0 48	15 59	0 50	9 26	12 37	20 53	20 43	4 45		n.a.
M 5	16 33	16 28	4 59	6 43	0 58	1 7	1 12	22 11	0 48	0 44	1 3	19 57	0 52	0 44	0 48	15 59	0 49	9 26	12 37	20 55	20 44	4 48		n.a.
T 6	16 49	20 12	4 44	6 49	1 8	1 24	1 6	22 12	0 47	0 45	1 2	19 57	0 52	0 45	0 48	15 59	0 49	9 26	12 37	20 57	20 44	4 51		n.a.
W 7	17 6	23 4	4 16	6 58	1 18	1 41	0 59	22 14	0 45	0 47	1 2	19 56	0 52	0 46	0 48	15 59	0 49	9 26	12 36	20 59	20 45	4 54		n.a.
T 8	17 22	24 53	3 34	7 8	1 27	1 59	0 52	22 15	0 44	0 48	1 2	19 56	0 52	0 47	0 49	15 59	0 49	9 26	12 36	21 1	20 45	4 57		n.a.
F 9	17 37	25 26	2 42	7 19	1 36	2 17	0 46	22 16	0 42	0 49	1 2	19 55	0 51	0 48	0 49	15 59	0 49	9 26	12 36	21 2	20 46	5 0		n.a.
S 10	17 53	24 38	1 40	7 33	1 44	2 35	0 40	22 17	0 41	0 50	1 2	19 54	0 51	0 49	0 49	15 59	0 49	9 27	12 36	21 3	20 47	5 3		n.a.
S 11	18 8	22 28	0 32	7 47	1 51	2 53	0 34	22 19	0 39	0 51	1 2	19 53	0 51	0 50	0 49	15 58	0 49	9 27	12 35	21 3	20 47	5 6		n.a.
M12	18 22	19 3	0n39	8 3	1 58	3 11	0 28	22 20	0 37	0 52	1 2	19 53	0 51	0 51	0 49	15 58	0 49	9 27	12 35	21 3	20 48	5 8		n.a.
T 13	18 37	14 34	1 49	8 20	2 5	3 30	0 22	22 21	0 36	0 52	1 2	19 52	0 51	0 52	0 49	15 58	0 49	9 27	12 35	21 3	20 48	5 11		n.a.
W14	18 51	9 15	2 54	8 38	2 11	3 48	0 16	22 23	0 34	0 53	1 2	19 51	0 51	0 53	0 49	15 58	0 49	9 27	12 35	21 3	20 49	5 14		n.a.
T 15	19 5	3 22	3 50	8 57	2 16	4 7	0 10	22 24	0 32	0 54	1 2	19 51	0 51	0 54	0 49	15 58	0 49	9 27	12 34	21 3	20 49	5 17		n.a.
F 16	19 18	2n47	4 33	9 17	2 21	4 26	0 4	22 25	0 30	0 54	1 1	19 50	0 50	0 55	0 49	15 58	0 49	9 27	12 34	21 4	20 50	5 20		n.a.
S 17	19 31	8 52	4 59	9 37	2 25	4 45	0s 1	22 27	0 29	0 55	1 1	19 49	0 50	0 55	0 49	15 57	0 49	9 27	12 34	21 5	20 50	5 23		n.a.
S 18	19 44	14 31	5 5	9 59	2 29	5 5	0 7	22 28	0 27	0 55	1 1	19 48	0 50	0 56	0 49	15 57	0 49	9 28	12 34	21 6	20 51	5 26		n.a.
M19	19 56	19 19	4 52	10 22	2 33	5 24	0 12	22 29	0 25	0 55	1 1	19 47	0 50	0 57	0 49	15 57	0 49	9 28	12 33	21 7	20 52	5 29		n.a.
T 20	20 8	22 54	4 19	10 45	2 35	5 44	0 17	22 31	0 23	0 56	1 1	19 47	0 50	0 58	0 49	15 57	0 49	9 28	12 33	21 9	20 52	5 32		n.a.
W21	20 20	24 57	3 30	11 9	2 38	6 3	0 22	22 32	0 21	0 56	1 1	19 46	0 50	0 59	0 49	15 56	0 49	9 28	12 33	21 10	20 53	5 35		n.a.
T 22	20 31	25 21	2 29	11 33	2 39	6 23	0 27	22 33	0 19	0 56	1 1	19 45	0 49	1 0	0 49	15 56	0 49	9 28	12 33	21 11	20 53	5 38		n.a.
F 23	20 42	24 11	1 21	11 58	2 41	6 42	0 32	22 34	0 17	0 56	1 1	19 44	0 49	1 1	0 49	15 56	0 49	9 28	12 33	21 11	20 54	5 41		n.a.
S 24	20 52	21 40	0 11	12 24	2 42	7 2	0 37	22 35	0 15	0 56	1 1	19 43	0 49	1 1	0 49	15 56	0 49	9 28	12 32	21 11	20 54	5 44		n.a.
S 25	21 2	18 8	0s58	12 49	2 42	7 22	0 41	22 36	0 13	0 56	1 0	19 42	0 49	1 2	0 49	15 55	0 49	9 28	12 32	21 11	20 55	5 47		n.a.
M26	21 12	13 52	2 3	13 16	2 42	7 42	0 46	22 37	0 11	0 56	1 0	19 41	0 49	1 3	0 49	15 55	0 49	9 28	12 32	21 11	20 55	5 49		n.a.
T 27	21 21	9 8	3 0	13 42	2 41	8 1	0 50	22 38	0 9	0 55	1 0	19 40	0 49	1 4	0 49	15 55	0 49	9 28	12 32	21 11	20 56	5 52		n.a.
W28	21 30	4 8	3 49	14 9	2 40	8 21	0 54	22 39	0 6	0 55	1 0	19 39	0 49	1 4	0 49	15 55	0 49	9 28	12 32	21 11	20 56	5 55		n.a.
T 29	21 38	0s57	4 27	14 36	2 38	8 41	0 59	22 40	0 4	0 54	1 0	19 38	0 49	1 5	0 49	15 54	0 49	9 29	12 31	21 11	20 57	5 58		n.a.
F 30	21 47	5 59	4 53	15 3	2 36	9 1	1 3	22 41	0 2	0 54	1 0	19 37	0 48	1 6	0 49	15 54	0 49	9 29	12 31	21 11	20 58	6 1		n.a.
S 31	21n54	10s48	5s 8	15n30	2s33	9n21	1s 6	22s42	0s 0	0n53	1n 0	19n36	0s48	1n 6	0s49	15n54	0s49	9n29	12s31	21s12	20s58	6s 4		n.a.

Julian Day Number = 3678880.5, Delta T = 10h12m19s
Ecliptic obliquity = 23°01'25, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°01'07, Lahiri = 71°08'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5360

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 47 3	13♊30'04	27♎41	23♉44	28♈32	20°R 9	0♎ 5	27♋ 7	4♈48	12♌50	17♋32	22°R18	23♑45	4♎13	n.a.	S 1
M 2	16 51 0	14°29'08	9♏50	25°24	29°39	19♐47	0° 7	27°13	4°50	12°52	17°33	22♑11	23°42	4°20	n.a.	M 2
T 3	16 54 56	15°28'09	22°12	27° 6	0♉45	19°25	0° 9	27°20	4°51	12°53	17°35	22° 5	23°39	4°27	n.a.	T 3
W 4	16 58 53	16°27'09	4♐47	28°49	1°52	19° 2	0°11	27°26	4°53	12°54	17°36	21°58	23°36	4°33	n.a.	W 4
T 5	17 2 49	17°26'06	17°36	0♊34	2°59	18°39	0°13	27°32	4°55	12°56	17°37	21°53	23°32	4°40	n.a.	T 5
F 6	17 6 46	18°25'02	0♑39	2°21	4° 6	18°16	0°15	27°39	4°56	12°57	17°38	21°50	23°29	4°47	n.a.	F 6
S 7	17 10 43	19°23'56	13°54	4° 8	5°13	17°53	0°18	27°45	4°58	12°59	17°39	21°48	23°26	4°54	n.a.	S 7
S 8	17 14 39	20°22'49	27°22	5°58	6°21	17°30	0°20	27°52	4°59	13° 0	17°41	21°D48	23°23	5° 0	n.a.	S 8
M 9	17 18 36	21°21'39	11♒ 0	7°49	7°28	17° 7	0°23	27°59	5° 1	13° 2	17°42	21°49	23°20	5° 7	n.a.	M 9
T 10	17 22 32	22°20'28	24°49	9°42	8°36	16°44	0°26	28° 5	5° 2	13° 3	17°43	21°51	23°16	5°14	n.a.	T 10
W11	17 26 29	23°19'16	8♓47	11°36	9°44	16°21	0°29	28°12	5° 3	13° 5	17°44	21°52	23°13	5°20	n.a.	W11
T 12	17 30 25	24°18'02	22°54	13°32	10°52	15°58	0°33	28°19	5° 4	13° 6	17°45	21°R53	23°10	5°27	n.a.	T 12
F 13	17 34 22	25°16'46	7♈ 7	15°30	12° 0	15°36	0°36	28°26	5° 6	13° 8	17°47	21°52	23° 7	5°34	n.a.	F 13
S 14	17 38 18	26°15'29	21°25	17°29	13° 8	15°13	0°40	28°32	5° 7	13°10	17°48	21°50	23° 4	5°41	n.a.	S 14
S 15	17 42 15	27°14'11	5♉44	19°29	14°16	14°51	0°44	28°39	5° 8	13°11	17°49	21°48	23° 1	5°47	n.a.	S 15
M16	17 46 12	28°12'51	20° 0	21°32	15°25	14°29	0°48	28°46	5° 9	13°13	17°51	21°45	22°57	5°54	n.a.	M16
T 17	17 50 8	29°11'30	4♊10	23°35	16°33	14° 8	0°52	28°53	5°10	13°15	17°52	21°41	22°54	6° 1	n.a.	T 17
W18	17 54 5	0♋10'07	18° 8	25°40	17°42	13°47	0°56	29° 0	5°11	13°17	17°53	21°38	22°51	6° 7	n.a.	W18
T 19	17 58 1	1° 8'42	1♋51	27°46	18°51	13°26	1° 1	29° 7	5°12	13°18	17°54	21°36	22°48	6°14	n.a.	T 19
F 20	18 1 58	2° 7'16	15°16	29°54	20° 0	13° 6	1° 6	29°14	5°13	13°20	17°56	21°D35	22°45	6°21	n.a.	F 20
S 21	18 5 54	3° 5'48	28°21	2♋ 2	21° 8	12°46	1°11	29°21	5°14	13°22	17°57	21°35	22°42	6°28	n.a.	S 21
S 22	18 9 51	4° 4'18	11♌ 8	4°11	22°17	12°27	1°16	29°29	5°15	13°24	17°58	21°36	22°38	6°34	n.a.	S 22
M23	18 13 48	5° 2'46	23°37	6°21	23°26	12° 9	1°21	29°36	5°15	13°26	18° 0	21°38	22°35	6°41	n.a.	M23
T 24	18 17 44	6° 1'12	5♍51	8°31	24°36	11°51	1°26	29°43	5°16	13°27	18° 1	21°39	22°32	6°48	n.a.	T 24
W25	18 21 41	6°59'37	17°53	10°42	25°45	11°33	1°32	29°50	5°17	13°29	18° 2	21°40	22°29	6°54	n.a.	W25
T 26	18 25 37	7°57'59	29°48	12°52	26°54	11°17	1°37	29°58	5°17	13°31	18° 4	21°41	22°26	7° 1	n.a.	T 26
F 27	18 29 34	8°56'20	11♎41	15° 1	28° 4	11° 1	1°43	0♌ 5	5°18	13°33	18° 5	21°R41	22°22	7° 8	n.a.	F 27
S 28	18 33 30	9°54'38	23°36	17°10	29°13	10°45	1°49	0°12	5°18	13°35	18° 6	21°41	22°19	7°15	n.a.	S 28
S 29	18 37 27	10°52'55	5♏38	19°18	0♊22	10°31	1°55	0°19	5°19	13°37	18° 8	21°40	22°16	7°21	n.a.	S 29
M30	18 41 23	11♋51'10	17♏50	21♋25	1♊32	10♐17	2♎ 1	0♌27	5♈19	13♌39	18♋ 9	21♑38	22♑13	7♎28	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 1	15s16	5s 8	15n57	2s30	9n40	1s10	22s42	0s 3	0n53	1n 0	19n35	0s48	1n 7	0s49	15n53	0s49	9n29	12s31	21s13	20s59	6s 7		n.a.
M 2	22 8	19 11	4 55	16 24	2 27	10 0	1 14	22 43	0 5	0 52	0 59	19 34	0 48	1 8	0 49	15 53	0 49	9 29	12 31	21 14	20 59	6 10		n.a.
T 3	22 15	22 20	4 28	16 51	2 23	10 19	1 17	22 44	0 7	0 51	0 59	19 33	0 48	1 8	0 49	15 53	0 49	9 29	12 30	21 15	21 0	6 13		n.a.
W 4	22 21	24 28	3 48	17 18	2 18	10 39	1 21	22 44	0 9	0 50	0 59	19 32	0 48	1 9	0 49	15 52	0 48	9 29	12 30	21 16	21 0	6 16		n.a.
T 5	22 26	25 22	2 56	17 45	2 13	10 58	1 24	22 45	0 12	0 49	0 59	19 31	0 48	1 10	0 49	15 52	0 48	9 29	12 30	21 17	21 1	6 18		n.a.
F 6	22 32	24 54	1 53	18 11	2 8	11 18	1 27	22 45	0 14	0 48	0 59	19 30	0 47	1 10	0 50	15 51	0 48	9 29	12 30	21 17	21 1	6 21		n.a.
S 7	22 37	23 2	0 43	18 37	2 2	11 37	1 30	22 45	0 16	0 47	0 59	19 29	0 47	1 11	0 50	15 51	0 48	9 29	12 30	21 18	21 2	6 24		n.a.
S 8	22 41	19 50	0n30	19 2	1 55	11 56	1 33	22 45	0 19	0 46	0 59	19 27	0 47	1 11	0 50	15 51	0 48	9 29	12 30	21 18	21 2	6 27		n.a.
M 9	22 45	15 31	1 43	19 27	1 48	12 15	1 36	22 45	0 21	0 45	0 59	19 26	0 47	1 12	0 50	15 50	0 48	9 29	12 30	21 17	21 3	6 30		n.a.
T 10	22 48	10 20	2 51	19 51	1 41	12 34	1 39	22 46	0 23	0 44	0 58	19 25	0 47	1 12	0 50	15 50	0 48	9 29	12 29	21 17	21 3	6 33		n.a.
W11	22 52	4 35	3 49	20 14	1 34	12 52	1 41	22 46	0 25	0 42	0 58	19 24	0 47	1 13	0 50	15 50	0 48	9 29	12 29	21 17	21 4	6 36		n.a.
T 12	22 54	1n27	4 34	20 37	1 26	13 11	1 44	22 45	0 28	0 41	0 58	19 23	0 47	1 13	0 50	15 49	0 48	9 29	12 29	21 17	21 4	6 39		n.a.
F 13	22 56	7 26	5 3	20 58	1 17	13 29	1 46	22 45	0 30	0 39	0 58	19 21	0 47	1 14	0 50	15 49	0 48	9 29	12 29	21 17	21 5	6 41		n.a.
S 14	22 58	13 4	5 14	21 19	1 8	13 47	1 49	22 45	0 32	0 38	0 58	19 20	0 46	1 14	0 50	15 48	0 48	9 29	12 29	21 17	21 5	6 44		n.a.
S 15	23 0	17 59	5 4	21 38	0 59	14 5	1 51	22 45	0 34	0 36	0 58	19 19	0 46	1 14	0 50	15 48	0 48	9 29	12 29	21 18	21 6	6 47		n.a.
M16	23 1	21 52	4 36	21 56	0 50	14 22	1 53	22 45	0 37	0 34	0 58	19 18	0 46	1 15	0 50	15 47	0 48	9 29	12 29	21 18	21 6	6 50		n.a.
T 17	23 1	24 24	3 52	22 12	0 40	14 40	1 55	22 44	0 39	0 33	0 58	19 16	0 46	1 15	0 50	15 47	0 48	9 29	12 28	21 19	21 7	6 53		n.a.
W18	23 1	25 23	2 54	22 27	0 30	14 57	1 56	22 44	0 41	0 31	0 57	19 15	0 46	1 15	0 50	15 46	0 48	9 29	12 28	21 19	21 8	6 56		n.a.
T 19	23 1	24 47	1 47	22 40	0 20	15 14	1 58	22 44	0 43	0 29	0 57	19 14	0 46	1 16	0 50	15 46	0 48	9 29	12 28	21 19	21 8	6 59		n.a.
F 20	23 0	22 45	0 35	22 52	0 10	15 30	2 0	22 43	0 45	0 27	0 57	19 12	0 46	1 16	0 50	15 46	0 48	9 29	12 28	21 20	21 9	7 1		n.a.
S 21	22 59	19 31	0s37	23 1	0n 1	15 47	2 1	22 43	0 47	0 25	0 57	19 11	0 46	1 16	0 50	15 45	0 48	9 28	12 28	21 20	21 9	7 4		n.a.
S 22	22 58	15 26	1 46	23 8	0 11	16 3	2 2	22 43	0 49	0 23	0 57	19 10	0 46	1 17	0 50	15 45	0 48	9 28	12 28	21 19	21 10	7 7		n.a.
M23	22 56	10 46	2 48	23 14	0 21	16 19	2 4	22 42	0 51	0 21	0 57	19 8	0 45	1 17	0 50	15 44	0 48	9 28	12 28	21 19	21 10	7 10		n.a.
T 24	22 53	5 47	3 41	23 17	0 32	16 34	2 5	22 42	0 53	0 19	0 57	19 7	0 45	1 17	0 50	15 44	0 48	9 28	12 28	21 19	21 11	7 13		n.a.
W25	22 51	0 40	4 23	23 18	0 42	16 49	2 6	22 42	0 55	0 16	0 57	19 6	0 45	1 17	0 50	15 43	0 48	9 28	12 28	21 19	21 11	7 16		n.a.
T 26	22 47	4s26	4 54	23 16	0 51	17 4	2 7	22 41	0 57	0 14	0 57	19 4	0 45	1 18	0 50	15 43	0 48	9 28	12 28	21 19	21 12	7 18		n.a.
F 27	22 44	9 20	5 11	23 12	1 1	17 19	2 7	22 41	0 59	0 12	0 56	19 3	0 45	1 18	0 50	15 42	0 48	9 28	12 28	21 19	21 12	7 21		n.a.
S 28	22 40	13 55	5 16	23 6	1 10	17 33	2 8	22 41	1 1	0 9	0 56	19 1	0 45	1 18	0 50	15 42	0 48	9 28	12 27	21 19	21 13	7 24		n.a.
S 29	22 35	18 0	5 7	22 57	1 19	17 46	2 9	22 40	1 3	0 7	0 56	19 0	0 45	1 18	0 51	15 41	0 48	9 28	12 27	21 19	21 13	7 27		n.a.
M30	22n30	21s24	4s44	22n47	1n27	18n 0	2s 9	22s40	1s 5	0n 4	0n56	18n59	0s45	1n18	0s51	15n40	0s48	9n28	12s27	21s19	21s14	7s30		n.a.

Julian Day Number = 3678911.5, Delta T = 10h12m21s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°01'11, Lahiri = 71°08'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5360

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 45 20	12♋49'24	0♐17	23♋30	2♊42	10°R 4	2♎ 8	0♌34	5♈19	13♌41	18♋10	21°R37	22♑10	7♎35	n.a.	T 1
W 2	18 49 17	13°47'35	13° 1	25°33	3°51	9♐52	2°14	0°42	5°20	13°43	18°12	21♑36	22° 7	7°41	n.a.	W 2
T 3	18 53 13	14°45'45	26° 3	27°34	5° 1	9°40	2°21	0°49	5°20	13°45	18°13	21°35	22° 3	7°48	n.a.	T 3
F 4	18 57 10	15°43'54	9♑24	29°33	6°11	9°29	2°28	0°57	5°20	13°47	18°15	21°35	22° 0	7°55	n.a.	F 4
S 5	19 1 6	16°42'01	23° 3	1♌29	7°21	9°19	2°35	1° 4	5°20	13°49	18°16	21°D35	21°57	8° 2	n.a.	S 5
S 6	19 5 3	17°40'06	6♒56	3°23	8°31	9°10	2°42	1°12	5°20	13°51	18°17	21°35	21°54	8° 8	n.a.	S 6
M 7	19 8 59	18°38'10	21° 2	5°14	9°41	9° 2	2°49	1°19	5°R21	13°53	18°19	21°35	21°51	8°15	n.a.	M 7
T 8	19 12 56	19°36'13	5♓17	7° 2	10°51	8°54	2°56	1°27	5°20	13°55	18°20	21°35	21°48	8°22	n.a.	T 8
W 9	19 16 52	20°34'15	19°35	8°46	12° 1	8°47	3° 4	1°34	5°20	13°57	18°21	21°36	21°44	8°28	n.a.	W 9
T 10	19 20 49	21°32'15	3♈55	10°28	13°12	8°41	3°11	1°42	5°20	13°59	18°23	21°R36	21°41	8°35	n.a.	T 10
F 11	19 24 46	22°30'14	18°11	12° 7	14°22	8°36	3°19	1°49	5°20	14° 1	18°24	21°D36	21°38	8°42	n.a.	F 11
S 12	19 28 42	23°28'13	2♉23	13°42	15°32	8°31	3°27	1°57	5°20	14° 3	18°25	21°36	21°35	8°49	n.a.	S 12
S 13	19 32 39	24°26'10	16°26	15°14	16°43	8°27	3°35	2° 5	5°20	14° 6	18°27	21°36	21°32	8°55	n.a.	S 13
M14	19 36 35	25°24'06	0♊20	16°42	17°53	8°24	3°43	2°12	5°19	14° 8	18°28	21°36	21°29	9° 2	n.a.	M14
T 15	19 40 32	26°22'02	14° 2	18° 8	19° 4	8°22	3°51	2°20	5°19	14°10	18°29	21°36	21°25	9° 9	n.a.	T 15
W16	19 44 28	27°19'56	27°33	19°30	20°14	8°21	4° 0	2°27	5°19	14°12	18°31	21°37	21°22	9°16	n.a.	W16
T 17	19 48 25	28°17'49	10♋50	20°48	21°25	8°D20	4° 8	2°35	5°18	14°14	18°32	21°37	21°19	9°22	n.a.	T 17
F 18	19 52 22	29°15'42	23°53	22° 3	22°36	8°21	4°17	2°43	5°18	14°16	18°33	21°R37	21°16	9°29	n.a.	F 18
S 19	19 56 18	0♌13'32	6♌42	23°14	23°46	8°22	4°25	2°50	5°17	14°19	18°35	21°37	21°13	9°36	n.a.	S 19
S 20	20 0 15	1°11'22	19°17	24°22	24°57	8°23	4°34	2°58	5°17	14°21	18°36	21°36	21° 9	9°42	n.a.	S 20
M21	20 4 11	2° 9'10	1♍39	25°26	26° 8	8°26	4°43	3° 6	5°16	14°23	18°37	21°35	21° 6	9°49	n.a.	M21
T 22	20 8 8	3° 6'57	13°49	26°26	27°19	8°29	4°52	3°13	5°15	14°25	18°39	21°34	21° 3	9°56	n.a.	T 22
W23	20 12 4	4° 4'43	25°50	27°23	28°30	8°33	5° 1	3°21	5°15	14°27	18°40	21°32	21° 0	10° 3	n.a.	W23
T 24	20 16 1	5° 2'28	7♎45	28°15	29°41	8°38	5°10	3°29	5°14	14°30	18°41	21°30	20°57	10° 9	n.a.	T 24
F 25	20 19 58	6° 0'11	19°38	29° 4	0♋52	8°43	5°20	3°36	5°13	14°32	18°43	21°29	20°54	10°16	n.a.	F 25
S 26	20 23 54	6°57'53	1♏32	29°49	2° 3	8°49	5°29	3°44	5°12	14°34	18°44	21°D28	20°50	10°23	n.a.	S 26
S 27	20 27 51	7°55'33	13°33	0♍29	3°14	8°56	5°39	3°52	5°11	14°36	18°45	21°28	20°47	10°29	n.a.	S 27
M28	20 31 47	8°53'13	25°45	1° 5	4°25	9° 4	5°48	3°59	5°10	14°39	18°47	21°29	20°44	10°36	n.a.	M28
T 29	20 35 44	9°50'51	8♐11	1°37	5°36	9°12	5°58	4° 7	5° 9	14°41	18°48	21°30	20°41	10°43	n.a.	T 29
W30	20 39 40	10°48'29	20°57	2° 5	6°47	9°21	6° 8	4°14	5° 8	14°43	18°49	21°32	20°38	10°50	n.a.	W30
T 31	20 43 37	11♌46'05	4♑ 6	2♍28	7♋58	9♐30	6♎18	4♌22	5♈ 7	14♌45	18♋50	21♑33	20♑35	10♎56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n25	23s53	4s 7	22n34	1n34	18n13	2s10	22s40	1s 6	0n 2	0n56	18n57	0s45	1n18	0s51	15n40	0s48	9n28	12s27	21s19	21s14	7s33		n.a.
W 2	22 19	25 14	3 18	22 19	1 41	18 26	2 10	22 40	1 8	0s 1	0 56	18 56	0 45	1 18	0 51	15 39	0 48	9 28	12 27	21 19	21 15	7 35		n.a.
T 3	22 13	25 15	2 17	22 2	1 47	18 38	2 10	22 40	1 10	0 4	0 56	18 54	0 44	1 18	0 51	15 39	0 48	9 27	12 27	21 20	21 15	7 38		n.a.
F 4	22 7	23 49	1 7	21 43	1 52	18 50	2 10	22 40	1 11	0 7	0 56	18 53	0 44	1 18	0 51	15 38	0 48	9 27	12 27	21 20	21 16	7 41		n.a.
S 5	22 0	20 58	0n 8	21 23	1 57	19 1	2 10	22 40	1 13	0 9	0 56	18 51	0 44	1 18	0 51	15 38	0 48	9 27	12 27	21 20	21 16	7 44		n.a.
S 6	21 53	16 51	1 24	21 1	2 0	19 12	2 10	22 40	1 15	0 12	0 55	18 50	0 44	1 18	0 51	15 37	0 48	9 27	12 27	21 20	21 17	7 47		n.a.
M 7	21 45	11 46	2 36	20 37	2 3	19 23	2 10	22 40	1 16	0 15	0 55	18 48	0 44	1 18	0 51	15 37	0 48	9 27	12 27	21 20	21 17	7 50		n.a.
T 8	21 37	6 0	3 39	20 13	2 5	19 33	2 9	22 41	1 18	0 18	0 55	18 47	0 44	1 18	0 51	15 36	0 48	9 27	12 27	21 20	21 18	7 52		n.a.
W 9	21 29	0n 5	4 29	19 47	2 6	19 42	2 9	22 41	1 19	0 21	0 55	18 45	0 44	1 18	0 51	15 36	0 48	9 27	12 27	21 20	21 18	7 55		n.a.
T 10	21 20	6 10	5 2	19 20	2 6	19 52	2 9	22 42	1 20	0 24	0 55	18 43	0 44	1 18	0 51	15 35	0 48	9 27	12 27	21 19	21 19	7 58		n.a.
F 11	21 11	11 54	5 16	18 53	2 6	20 0	2 8	22 42	1 22	0 27	0 55	18 42	0 44	1 18	0 51	15 34	0 48	9 26	12 27	21 19	21 19	8 1		n.a.
S 12	21 1	16 58	5 11	18 25	2 4	20 9	2 7	22 43	1 23	0 30	0 55	18 40	0 44	1 18	0 51	15 34	0 48	9 26	12 27	21 19	21 20	8 4		n.a.
S 13	20 52	21 4	4 48	17 56	2 2	20 16	2 7	22 43	1 24	0 34	0 55	18 39	0 44	1 18	0 51	15 33	0 48	9 26	12 27	21 19	21 20	8 6		n.a.
M14	20 41	23 54	4 7	17 27	1 59	20 24	2 6	22 44	1 26	0 37	0 55	18 37	0 43	1 18	0 51	15 33	0 48	9 26	12 27	21 19	21 21	8 9		n.a.
T 15	20 31	25 17	3 14	16 57	1 55	20 30	2 5	22 45	1 27	0 40	0 55	18 36	0 43	1 17	0 51	15 32	0 48	9 26	12 27	21 19	21 21	8 12		n.a.
W16	20 20	25 10	2 9	16 27	1 50	20 37	2 4	22 46	1 28	0 43	0 54	18 34	0 43	1 17	0 51	15 31	0 48	9 26	12 27	21 19	21 22	8 15		n.a.
T 17	20 9	23 35	0 59	15 57	1 44	20 43	2 3	22 47	1 29	0 47	0 54	18 32	0 43	1 17	0 51	15 31	0 47	9 25	12 27	21 19	21 22	8 17		n.a.
F 18	19 57	20 45	0s13	15 27	1 37	20 48	2 2	22 48	1 30	0 50	0 54	18 31	0 43	1 17	0 51	15 30	0 47	9 25	12 27	21 19	21 23	8 20		n.a.
S 19	19 45	16 56	1 23	14 57	1 30	20 53	2 0	22 49	1 31	0 54	0 54	18 29	0 43	1 17	0 51	15 30	0 47	9 25	12 27	21 19	21 23	8 23		n.a.
S 20	19 33	12 27	2 27	14 27	1 21	20 57	1 59	22 51	1 33	0 57	0 54	18 27	0 43	1 16	0 51	15 29	0 47	9 25	12 27	21 19	21 24	8 26		n.a.
M21	19 20	7 31	3 24	13 57	1 12	21 0	1 58	22 52	1 34	1 1	0 54	18 26	0 43	1 16	0 51	15 28	0 47	9 25	12 27	21 20	21 24	8 29		n.a.
T 22	19 7	2 24	4 10	13 28	1 2	21 4	1 56	22 54	1 35	1 4	0 54	18 24	0 43	1 16	0 51	15 28	0 47	9 24	12 27	21 20	21 24	8 31		n.a.
W23	18 54	2s45	4 45	12 59	0 52	21 6	1 55	22 55	1 35	1 8	0 54	18 22	0 43	1 15	0 52	15 27	0 47	9 24	12 27	21 20	21 25	8 34		n.a.
T 24	18 41	7 44	5 7	12 31	0 40	21 8	1 53	22 57	1 36	1 12	0 54	18 21	0 43	1 15	0 52	15 27	0 47	9 24	12 27	21 20	21 25	8 37		n.a.
F 25	18 27	12 26	5 16	12 3	0 28	21 10	1 51	22 59	1 37	1 15	0 54	18 19	0 43	1 15	0 52	15 26	0 47	9 24	12 27	21 21	21 26	8 40		n.a.
S 26	18 13	16 40	5 11	11 35	0 16	21 11	1 50	23 0	1 38	1 19	0 54	18 17	0 43	1 14	0 52	15 25	0 47	9 24	12 27	21 21	21 26	8 42		n.a.
S 27	17 58	20 17	4 53	11 9	0 2	21 11	1 48	23 2	1 39	1 23	0 53	18 16	0 42	1 14	0 52	15 25	0 47	9 23	12 27	21 21	21 27	8 45		n.a.
M28	17 43	23 5	4 21	10 43	0s12	21 11	1 46	23 4	1 40	1 27	0 53	18 14	0 42	1 14	0 52	15 24	0 47	9 23	12 27	21 21	21 27	8 48		n.a.
T 29	17 28	24 52	3 37	10 18	0 26	21 10	1 44	23 6	1 41	1 31	0 53	18 12	0 42	1 13	0 52	15 23	0 47	9 23	12 27	21 20	21 28	8 51		n.a.
W30	17 13	25 24	2 41	9 54	0 41	21 9	1 42	23 8	1 41	1 35	0 53	18 11	0 42	1 13	0 52	15 23	0 47	9 23	12 27	21 20	21 28	8 53		n.a.
T 31	16n58	24s32	1s35	9n32	0s57	21n 7	1s40	23s10	1s42	1s38	0n53	18n 9	0s42	1n12	0s52	15n22	0s47	9n23	12s27	21s20	21s29	8s56		n.a.

Julian Day Number = 3678941.5, Delta T = 10h12m23s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°01'16, Lahiri = 71°08'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5360

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 47 33	12♌43'40	17♑37	2♍47	9♋ 9	9♐40	6♎28	4♌30	5°R 6	14♌47	18♋52	21°R34	20♑31	11♎ 3	n.a.	F 1
S 2	20 51 30	13°41'14	1♒33	3° 1	10°21	9°51	6°38	4°37	5♈ 5	14°50	18°53	21♑33	20°28	11°10	n.a.	S 2
S 3	20 55 27	14°38'47	15°49	3°10	11°32	10° 2	6°48	4°45	5° 4	14°52	18°54	21°32	20°25	11°16	n.a.	S 3
M 4	20 59 23	15°36'19	0♓21	3°15	12°43	10°14	6°58	4°52	5° 2	14°54	18°55	21°30	20°22	11°23	n.a.	M 4
T 5	21 3 20	16°33'51	15° 3	3°R15	13°55	10°27	7° 8	5° 0	5° 1	14°56	18°57	21°27	20°19	11°30	n.a.	T 5
W 6	21 7 16	17°31'22	29°48	3°11	15° 6	10°40	7°19	5° 8	5° 0	14°59	18°58	21°23	20°15	11°37	n.a.	W 6
T 7	21 11 13	18°28'52	14♈29	3° 3	16°18	10°53	7°29	5°15	4°58	15° 1	18°59	21°20	20°12	11°43	n.a.	T 7
F 8	21 15 9	19°26'22	28°59	2°50	17°29	11° 8	7°40	5°23	4°57	15° 3	19° 0	21°17	20° 9	11°50	n.a.	F 8
S 9	21 19 6	20°23'52	13♉15	2°33	18°41	11°22	7°51	5°30	4°55	15° 5	19° 1	21°16	20° 6	11°57	n.a.	S 9
S 10	21 23 2	21°21'21	27°14	2°12	19°52	11°38	8° 1	5°38	4°54	15° 8	19° 3	21°D16	20° 3	12° 4	n.a.	S 10
M11	21 26 59	22°18'50	10♊55	1°48	21° 4	11°53	8°12	5°45	4°52	15°10	19° 4	21°17	20° 0	12°10	n.a.	M11
T 12	21 30 56	23°16'19	24°20	1°21	22°16	12°10	8°23	5°52	4°51	15°12	19° 5	21°18	19°56	12°17	n.a.	T 12
W13	21 34 52	24°13'48	7♋28	0°51	23°27	12°27	8°34	6° 0	4°49	15°14	19° 6	21°20	19°53	12°24	n.a.	W13
T 14	21 38 49	25°11'16	20°23	0°19	24°39	12°44	8°45	6° 7	4°48	15°17	19° 7	21°R21	19°50	12°30	n.a.	T 14
F 15	21 42 45	26° 8'44	3♌ 5	29♌46	25°51	13° 2	8°56	6°15	4°46	15°19	19° 8	21°20	19°47	12°37	n.a.	F 15
S 16	21 46 42	27° 6'12	15°36	29°11	27° 3	13°20	9° 8	6°22	4°44	15°21	19° 9	21°18	19°44	12°44	n.a.	S 16
S 17	21 50 38	28° 3'39	27°56	28°36	28°15	13°39	9°19	6°29	4°42	15°23	19°11	21°14	19°40	12°51	n.a.	S 17
M18	21 54 35	29° 1'05	10♍ 8	28° 0	29°26	13°58	9°30	6°37	4°41	15°25	19°12	21° 8	19°37	12°57	n.a.	M18
T 19	21 58 32	29°58'32	22°11	27°26	0♌38	14°18	9°42	6°44	4°39	15°28	19°13	21° 1	19°34	13° 4	n.a.	T 19
W20	22 2 28	0♍55'57	4♎ 9	26°52	1°50	14°38	9°53	6°51	4°37	15°30	19°14	20°54	19°31	13°11	n.a.	W20
T 21	22 6 25	1°53'23	16° 2	26°21	3° 2	14°59	10° 5	6°58	4°35	15°32	19°15	20°47	19°28	13°17	n.a.	T 21
F 22	22 10 21	2°50'48	27°53	25°51	4°14	15°20	10°16	7° 6	4°33	15°34	19°16	20°41	19°25	13°24	n.a.	F 22
S 23	22 14 18	3°48'12	9♏47	25°25	5°26	15°41	10°28	7°13	4°31	15°36	19°17	20°36	19°21	13°31	n.a.	S 23
S 24	22 18 14	4°45'36	21°45	25° 2	6°39	16° 3	10°40	7°20	4°29	15°38	19°18	20°33	19°18	13°38	n.a.	S 24
M25	22 22 11	5°43'00	3♐54	24°43	7°51	16°25	10°51	7°27	4°27	15°41	19°19	20°D32	19°15	13°44	n.a.	M25
T 26	22 26 7	6°40'23	16°18	24°28	9° 3	16°48	11° 3	7°34	4°25	15°43	19°20	20°33	19°12	13°51	n.a.	T 26
W27	22 30 4	7°37'46	29° 1	24°18	10°15	17°11	11°15	7°41	4°23	15°45	19°21	20°34	19° 9	13°58	n.a.	W27
T 28	22 34 1	8°35'08	12♑ 7	24°12	11°27	17°35	11°27	7°48	4°21	15°47	19°22	20°35	19° 6	14° 5	n.a.	T 28
F 29	22 37 57	9°32'30	25°41	24°D11	12°39	17°58	11°39	7°55	4°19	15°49	19°23	20°R35	19° 2	14°11	n.a.	F 29
S 30	22 41 54	10°29'52	9♒42	24°15	13°52	18°23	11°51	8° 2	4°17	15°51	19°24	20°34	18°59	14°18	n.a.	S 30
S 31	22 45 50	11♍27'13	24♒ 9	24♌24	15♌ 4	18♐47	12♎ 3	8♌ 9	4♈15	15♌53	19♋25	20♑30	18♑56	14♎25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n42	22s15	0s22	9n10	1s13	21n 5	1s38	23s13	1s43	1s42	0n53	18n 7	0s42	1n12	0s52	15n22	0s47	9n22	12s27	21s20	21s29	8s59		n.a.
S 2	16 26	18 35	0n55	8 50	1 29	21 2	1 36	23 15	1 44	1 46	0 53	18 6	0 42	1 11	0 52	15 21	0 47	9 22	12 28	21 20	21 30	9 2		n.a.
S 3	16 9	13 45	2 9	8 31	1 46	20 59	1 34	23 17	1 44	1 50	0 53	18 4	0 42	1 11	0 52	15 20	0 47	9 22	12 28	21 20	21 30	9 4		n.a.
M 4	15 53	8 4	3 17	8 14	2 2	20 55	1 31	23 20	1 45	1 54	0 53	18 2	0 42	1 10	0 52	15 20	0 47	9 22	12 28	21 20	21 31	9 7		n.a.
T 5	15 36	1 54	4 13	7 58	2 19	20 50	1 29	23 22	1 46	1 59	0 53	18 0	0 42	1 10	0 52	15 19	0 47	9 21	12 28	21 21	21 31	9 10		n.a.
W 6	15 19	4n24	4 51	7 44	2 36	20 45	1 27	23 24	1 46	2 3	0 53	17 59	0 42	1 9	0 52	15 18	0 47	9 21	12 28	21 21	21 32	9 12		n.a.
T 7	15 2	10 24	5 11	7 31	2 53	20 39	1 24	23 27	1 47	2 7	0 53	17 57	0 42	1 9	0 52	15 18	0 47	9 21	12 28	21 22	21 32	9 15		n.a.
F 8	14 44	15 46	5 10	7 20	3 9	20 33	1 22	23 29	1 47	2 11	0 53	17 55	0 42	1 8	0 52	15 17	0 47	9 21	12 28	21 22	21 32	9 18		n.a.
S 9	14 26	20 10	4 51	7 11	3 25	20 26	1 19	23 32	1 48	2 15	0 53	17 54	0 42	1 7	0 52	15 16	0 47	9 20	12 28	21 22	21 33	9 21		n.a.
S 10	14 8	23 19	4 14	7 4	3 40	20 19	1 17	23 35	1 48	2 19	0 53	17 52	0 42	1 7	0 52	15 16	0 47	9 20	12 28	21 23	21 33	9 23		n.a.
M11	13 50	25 3	3 23	6 59	3 55	20 11	1 14	23 37	1 49	2 24	0 52	17 50	0 42	1 6	0 52	15 15	0 47	9 20	12 28	21 22	21 34	9 26		n.a.
T 12	13 32	25 16	2 22	6 55	4 9	20 2	1 12	23 40	1 49	2 28	0 52	17 48	0 41	1 6	0 52	15 15	0 47	9 20	12 28	21 22	21 34	9 29		n.a.
W13	13 13	24 4	1 15	6 53	4 21	19 53	1 9	23 43	1 50	2 32	0 52	17 47	0 41	1 5	0 52	15 14	0 47	9 19	12 29	21 22	21 35	9 31		n.a.
T 14	12 54	21 36	0 5	6 53	4 33	19 44	1 7	23 45	1 50	2 37	0 52	17 45	0 41	1 4	0 52	15 13	0 47	9 19	12 29	21 22	21 35	9 34		n.a.
F 15	12 35	18 6	1s 4	6 55	4 43	19 34	1 4	23 48	1 51	2 41	0 52	17 43	0 41	1 4	0 52	15 13	0 47	9 19	12 29	21 22	21 36	9 37		n.a.
S 16	12 16	13 50	2 8	6 59	4 52	19 23	1 1	23 51	1 51	2 45	0 52	17 41	0 41	1 3	0 52	15 12	0 47	9 19	12 29	21 22	21 36	9 40		n.a.
S 17	11 56	9 4	3 6	7 3	5 0	19 12	0 59	23 53	1 52	2 50	0 52	17 40	0 41	1 2	0 52	15 11	0 47	9 18	12 29	21 23	21 37	9 42		n.a.
M18	11 37	4 1	3 54	7 10	5 6	19 0	0 56	23 56	1 52	2 54	0 52	17 38	0 41	1 1	0 52	15 11	0 47	9 18	12 29	21 24	21 37	9 45		n.a.
T 19	11 17	1s 7	4 31	7 17	5 10	18 48	0 53	23 59	1 52	2 59	0 52	17 36	0 41	1 1	0 52	15 10	0 47	9 18	12 29	21 25	21 37	9 48		n.a.
W20	10 57	6 10	4 56	7 25	5 13	18 35	0 50	24 1	1 53	3 3	0 52	17 34	0 41	1 0	0 52	15 9	0 47	9 18	12 29	21 26	21 38	9 50		n.a.
T 21	10 37	10 57	5 8	7 35	5 14	18 22	0 48	24 4	1 53	3 7	0 52	17 33	0 41	0 59	0 52	15 9	0 47	9 17	12 30	21 27	21 38	9 53		n.a.
F 22	10 17	15 19	5 6	7 45	5 13	18 8	0 45	24 7	1 53	3 12	0 52	17 31	0 41	0 58	0 53	15 8	0 47	9 17	12 30	21 28	21 39	9 56		n.a.
S 23	9 57	19 7	4 52	7 56	5 11	17 54	0 42	24 9	1 54	3 17	0 52	17 29	0 41	0 58	0 53	15 8	0 47	9 17	12 30	21 28	21 39	9 58		n.a.
S 24	9 36	22 9	4 25	8 6	5 7	17 39	0 39	24 12	1 54	3 21	0 52	17 28	0 41	0 57	0 53	15 7	0 47	9 16	12 30	21 29	21 40	10 1		n.a.
M25	9 15	24 15	3 45	8 18	5 2	17 24	0 36	24 14	1 54	3 26	0 52	17 26	0 41	0 56	0 53	15 6	0 47	9 16	12 30	21 29	21 40	10 4		n.a.
T 26	8 55	25 13	2 54	8 29	4 56	17 9	0 33	24 17	1 55	3 30	0 52	17 24	0 41	0 55	0 53	15 6	0 47	9 16	12 30	21 29	21 41	10 6		n.a.
W27	8 34	24 55	1 54	8 40	4 48	16 53	0 31	24 19	1 55	3 35	0 52	17 22	0 41	0 54	0 53	15 5	0 47	9 16	12 31	21 29	21 41	10 9		n.a.
T 28	8 13	23 14	0 46	8 50	4 39	16 36	0 28	24 22	1 55	3 39	0 52	17 21	0 41	0 54	0 53	15 4	0 47	9 15	12 31	21 29	21 41	10 12		n.a.
F 29	7 51	20 11	0n27	9 0	4 28	16 19	0 25	24 24	1 55	3 44	0 52	17 19	0 41	0 53	0 53	15 4	0 47	9 15	12 31	21 29	21 42	10 14		n.a.
S 30	7 30	15 53	1 41	9 9	4 17	16 2	0 22	24 27	1 55	3 49	0 52	17 17	0 41	0 52	0 53	15 3	0 47	9 15	12 31	21 29	21 42	10 17		n.a.
S 31	7n 9	10s33	2n50	9n18	4s 5	15n44	0s19	24s29	1s56	3s53	0n52	17n16	0s41	0n51	0s53	15n 3	0s47	9n15	12s31	21s29	21s43	10s20		n.a.

Julian Day Number = 3678972.5, Delta T = 10h12m24s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°01'20, Lahiri = 71°08'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5360

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 49 47	12♍24'35	8♓58	24♌39	16♌16	19♐12	12♎15	8♌15	4°R13	15♌55	19♋25	20°R24	18♑53	14♎31	n.a.	M 1
T 2	22 53 43	13°21'56	24° 2	24°58	17°29	19°37	12°27	8°22	4♈10	15°57	19°26	20♑17	18°50	14°38	n.a.	T 2
W 3	22 57 40	14°19'18	9♈10	25°24	18°41	20° 3	12°40	8°29	4° 8	15°59	19°27	20° 9	18°46	14°45	n.a.	W 3
T 4	23 1 36	15°16'39	24°13	25°54	19°54	20°29	12°52	8°35	4° 6	16° 1	19°28	20° 2	18°43	14°52	n.a.	T 4
F 5	23 5 33	16°14'02	9♉ 2	26°30	21° 6	20°55	13° 4	8°42	4° 4	16° 3	19°29	19°55	18°40	14°58	n.a.	F 5
S 6	23 9 30	17°11'24	23°30	27°11	22°19	21°22	13°16	8°49	4° 2	16° 5	19°30	19°51	18°37	15° 5	n.a.	S 6
S 7	23 13 26	18° 8'47	7♊34	27°58	23°31	21°48	13°29	8°55	3°59	16° 7	19°30	19°49	18°34	15°12	n.a.	S 7
M 8	23 17 23	19° 6'11	21°14	28°50	24°44	22°16	13°41	9° 2	3°57	16° 9	19°31	19°D48	18°31	15°18	n.a.	M 8
T 9	23 21 19	20° 3'35	4♋31	29°47	25°57	22°43	13°54	9° 8	3°55	16°11	19°32	19°49	18°27	15°25	n.a.	T 9
W10	23 25 16	21° 1'00	17°27	0♍49	27° 9	23°11	14° 6	9°15	3°52	16°13	19°33	19°R49	18°24	15°32	n.a.	W10
T 11	23 29 12	21°58'25	0♌ 8	1°56	28°22	23°39	14°19	9°21	3°50	16°15	19°34	19°49	18°21	15°39	n.a.	T 11
F 12	23 33 9	22°55'51	12°34	3° 7	29°35	24° 7	14°31	9°27	3°48	16°17	19°34	19°47	18°18	15°45	n.a.	F 12
S 13	23 37 5	23°53'17	24°50	4°24	0♍48	24°36	14°44	9°33	3°45	16°19	19°35	19°42	18°15	15°52	n.a.	S 13
S 14	23 41 2	24°50'44	6♍58	5°46	2° 1	25° 5	14°57	9°40	3°43	16°21	19°36	19°34	18°12	15°59	n.a.	S 14
M15	23 44 59	25°48'11	19° 0	7°12	3°13	25°34	15° 9	9°46	3°41	16°22	19°36	19°24	18° 8	16° 6	n.a.	M15
T 16	23 48 55	26°45'39	0♎57	8°42	4°26	26° 4	15°22	9°52	3°38	16°24	19°37	19°12	18° 5	16°12	n.a.	T 16
W17	23 52 52	27°43'07	12°51	10°17	5°39	26°33	15°35	9°58	3°36	16°26	19°37	19° 0	18° 2	16°19	n.a.	W17
T 18	23 56 48	28°40'35	24°42	11°56	6°52	27° 3	15°47	10° 4	3°33	16°28	19°38	18°47	17°59	16°26	n.a.	T 18
F 19	0 0 45	29°38'04	6♏34	13°38	8° 5	27°34	16° 0	10°10	3°31	16°30	19°39	18°36	17°56	16°32	n.a.	F 19
S 20	0 4 41	0♎35'34	18°27	15°25	9°18	28° 4	16°13	10°15	3°29	16°31	19°39	18°27	17°52	16°39	n.a.	S 20
S 21	0 8 38	1°33'04	0♐26	17°14	10°31	28°35	16°26	10°21	3°26	16°33	19°40	18°21	17°49	16°46	n.a.	S 21
M22	0 12 34	2°30'34	12°34	19° 7	11°44	29° 6	16°39	10°27	3°24	16°35	19°40	18°17	17°46	16°53	n.a.	M22
T 23	0 16 31	3°28'05	24°55	21° 2	12°58	29°37	16°52	10°32	3°21	16°36	19°41	18°15	17°43	16°59	n.a.	T 23
W24	0 20 27	4°25'36	7♑34	22°59	14°11	0♑ 9	17° 5	10°38	3°19	16°38	19°41	18°D15	17°40	17° 6	n.a.	W24
T 25	0 24 24	5°23'07	20°35	24°59	15°24	0°41	17°17	10°44	3°17	16°40	19°42	18°R15	17°37	17°13	n.a.	T 25
F 26	0 28 21	6°20'39	4♒ 3	27° 0	16°37	1°13	17°30	10°49	3°14	16°41	19°42	18°14	17°33	17°19	n.a.	F 26
S 27	0 32 17	7°18'12	18° 0	29° 2	17°50	1°45	17°43	10°54	3°12	16°43	19°43	18°12	17°30	17°26	n.a.	S 27
S 28	0 36 14	8°15'45	2♓26	1♎ 5	19° 4	2°17	17°56	11° 0	3° 9	16°44	19°43	18° 7	17°27	17°33	n.a.	S 28
M29	0 40 10	9°13'18	17°18	3° 9	20°17	2°50	18° 9	11° 5	3° 7	16°46	19°43	17°59	17°24	17°40	n.a.	M29
T 30	0 44 7	10♎10'52	2♈29	5♎13	21♍30	3♑23	18♎22	11♌10	3♈ 5	16♌47	19♋44	17♑49	17♑21	17♎46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n47	4s30	3n50	9n25	3s52	15n25	0s16	24s31	1s56	3s58	0n52	17n14	0s41	0n50	0s53	15n 2	0s47	9n14	12s31	21s30	21s43	10s22		n.a.
T 2	6 26	1n53	4 34	9 31	3 39	15 7	0 14	24 33	1 56	4 3	0 52	17 12	0 40	0 49	0 53	15 1	0 47	9 14	12 32	21 31	21 44	10 25		n.a.
W 3	6 4	8 11	5 0	9 36	3 25	14 48	0 11	24 35	1 56	4 7	0 52	17 11	0 40	0 48	0 53	15 1	0 47	9 14	12 32	21 32	21 44	10 27		n.a.
T 4	5 42	13 58	5 5	9 40	3 11	14 28	0 8	24 37	1 56	4 12	0 51	17 9	0 40	0 48	0 53	15 0	0 47	9 13	12 32	21 34	21 44	10 30		n.a.
F 5	5 20	18 49	4 49	9 42	2 56	14 8	0 5	24 39	1 57	4 17	0 51	17 7	0 40	0 47	0 53	15 0	0 47	9 13	12 32	21 34	21 45	10 33		n.a.
S 6	4 58	22 26	4 15	9 43	2 41	13 48	0 2	24 41	1 57	4 22	0 51	17 6	0 40	0 46	0 53	14 59	0 47	9 13	12 32	21 35	21 45	10 35		n.a.
S 7	4 36	24 35	3 26	9 41	2 25	13 27	0n 0	24 43	1 57	4 26	0 51	17 4	0 40	0 45	0 53	14 59	0 47	9 12	12 32	21 35	21 46	10 38		n.a.
M 8	4 14	25 11	2 27	9 38	2 10	13 6	0 3	24 45	1 57	4 31	0 51	17 2	0 40	0 44	0 53	14 58	0 47	9 12	12 33	21 35	21 46	10 41		n.a.
T 9	3 52	24 18	1 21	9 34	1 55	12 45	0 6	24 47	1 57	4 36	0 51	17 1	0 40	0 43	0 53	14 57	0 47	9 12	12 33	21 35	21 47	10 43		n.a.
W10	3 30	22 7	0 13	9 27	1 39	12 23	0 9	24 48	1 57	4 41	0 51	16 59	0 40	0 42	0 53	14 57	0 47	9 12	12 33	21 35	21 47	10 46		n.a.
T 11	3 8	18 53	0s55	9 18	1 24	12 1	0 11	24 50	1 57	4 45	0 51	16 58	0 40	0 41	0 53	14 56	0 47	9 11	12 33	21 35	21 47	10 48		n.a.
F 12	2 46	14 51	1 58	9 6	1 9	11 38	0 14	24 51	1 57	4 50	0 51	16 56	0 40	0 40	0 53	14 56	0 47	9 11	12 33	21 36	21 48	10 51		n.a.
S 13	2 23	10 16	2 55	8 53	0 54	11 16	0 17	24 52	1 57	4 55	0 51	16 54	0 40	0 39	0 53	14 55	0 47	9 11	12 34	21 36	21 48	10 54		n.a.
S 14	2 1	5 20	3 43	8 37	0 40	10 53	0 19	24 54	1 58	5 0	0 51	16 53	0 40	0 38	0 53	14 55	0 47	9 10	12 34	21 37	21 49	10 56		n.a.
M15	1 38	0 16	4 21	8 19	0 26	10 29	0 22	24 55	1 58	5 5	0 51	16 51	0 40	0 38	0 53	14 54	0 47	9 10	12 34	21 39	21 49	10 59		n.a.
T 16	1 16	4s46	4 47	7 59	0 12	10 6	0 24	24 56	1 58	5 9	0 51	16 50	0 40	0 37	0 53	14 53	0 47	9 10	12 34	21 41	21 50	11 1		n.a.
W17	0 54	9 36	5 0	7 36	0n 1	9 42	0 27	24 56	1 58	5 14	0 51	16 48	0 40	0 36	0 53	14 53	0 47	9 10	12 34	21 42	21 50	11 4		n.a.
T 18	0 31	14 4	5 0	7 11	0 14	9 18	0 29	24 57	1 58	5 19	0 51	16 47	0 40	0 35	0 53	14 52	0 47	9 9	12 35	21 44	21 50	11 7		n.a.
F 19	0 9	18 0	4 47	6 43	0 26	8 53	0 32	24 58	1 58	5 24	0 51	16 45	0 40	0 34	0 53	14 52	0 47	9 9	12 35	21 45	21 51	11 9		n.a.
S 20	0s14	21 13	4 22	6 13	0 37	8 28	0 34	24 58	1 58	5 29	0 51	16 44	0 40	0 33	0 53	14 51	0 47	9 9	12 35	21 47	21 51	11 12		n.a.
S 21	0 36	23 33	3 45	5 41	0 47	8 4	0 37	24 59	1 58	5 34	0 51	16 42	0 40	0 32	0 53	14 51	0 47	9 8	12 35	21 47	21 52	11 14		n.a.
M22	0 59	24 50	2 57	5 6	0 57	7 38	0 39	24 59	1 58	5 38	0 51	16 41	0 40	0 31	0 53	14 50	0 47	9 8	12 36	21 48	21 52	11 17		n.a.
T 23	1 21	24 56	2 0	4 30	1 5	7 13	0 41	24 59	1 58	5 43	0 51	16 39	0 40	0 30	0 53	14 50	0 47	9 8	12 36	21 48	21 52	11 19		n.a.
W24	1 44	23 45	0 56	3 52	1 13	6 48	0 43	24 59	1 58	5 48	0 51	16 38	0 40	0 29	0 53	14 49	0 47	9 8	12 36	21 48	21 53	11 22		n.a.
T 25	2 6	21 16	0n12	3 11	1 20	6 22	0 46	24 59	1 58	5 53	0 51	16 36	0 40	0 28	0 53	14 49	0 47	9 7	12 36	21 48	21 53	11 25		n.a.
F 26	2 29	17 34	1 23	2 30	1 26	5 56	0 48	24 59	1 58	5 58	0 51	16 35	0 40	0 27	0 53	14 48	0 47	9 7	12 36	21 48	21 54	11 27		n.a.
S 27	2 51	12 47	2 30	1 47	1 31	5 30	0 50	24 58	1 58	6 3	0 51	16 33	0 40	0 26	0 53	14 48	0 47	9 7	12 37	21 49	21 54	11 30		n.a.
S 28	3 13	7 8	3 31	1 2	1 36	5 3	0 52	24 58	1 58	6 8	0 51	16 32	0 40	0 25	0 53	14 47	0 47	9 7	12 37	21 49	21 54	11 32		n.a.
M29	3 36	0 57	4 19	0 17	1 39	4 37	0 54	24 57	1 58	6 12	0 51	16 31	0 40	0 24	0 53	14 47	0 48	9 6	12 37	21 50	21 55	11 35		n.a.
T 30	3s58	5n25	4n50	0s29	1n41	4n10	0n56	24s56	1s57	6s17	0n51	16n29	0s40	0n24	0s53	14n47	0s48	9n 6	12s37	21s52	21s55	11s37		n.a.

Julian Day Number = 3679003.5, Delta T = 10h12m26s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°01'24, Lahiri = 71°08'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5360

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 48 3	11♎ 8'27	17♈48	7♎17	22♍44	3♑56	18♎35	11♌15	3°R 2	16♌49	19♋44	17°R39	17♑17	17♎53	n.a.	W 1
T 2	0 52 0	12° 6'03	3♉ 6	9°21	23°57	4°29	18°48	11°20	3♈ 0	16°50	19°44	17♑28	17°14	18° 0	n.a.	T 2
F 3	0 55 56	13° 3'40	18°10	11°24	25°11	5° 3	19° 1	11°25	2°58	16°52	19°45	17°19	17°11	18° 7	n.a.	F 3
S 4	0 59 53	14° 1'18	2♊51	13°26	26°24	5°36	19°14	11°30	2°55	16°53	19°45	17°13	17° 8	18°13	n.a.	S 4
S 5	1 3 50	14°58'58	17° 6	15°28	27°38	6°10	19°27	11°35	2°53	16°55	19°45	17° 9	17° 5	18°20	n.a.	S 5
M 6	1 7 46	15°56'38	0♋51	17°28	28°51	6°44	19°41	11°39	2°51	16°56	19°45	17° 7	17° 2	18°27	n.a.	M 6
T 7	1 11 43	16°54'21	14°10	19°28	0♎ 5	7°19	19°54	11°44	2°48	16°57	19°46	17° 7	16°58	18°33	n.a.	T 7
W 8	1 15 39	17°52'04	27° 4	21°26	1°18	7°53	20° 7	11°48	2°46	16°59	19°46	17° 6	16°55	18°40	n.a.	W 8
T 9	1 19 36	18°49'48	9♌39	23°23	2°32	8°28	20°20	11°53	2°44	17° 0	19°46	17° 5	16°52	18°47	n.a.	T 9
F 10	1 23 32	19°47'34	21°58	25°19	3°46	9° 3	20°33	11°57	2°41	17° 1	19°46	17° 3	16°49	18°54	n.a.	F 10
S 11	1 27 29	20°45'22	4♍ 6	27°14	4°59	9°38	20°46	12° 2	2°39	17° 2	19°46	16°57	16°46	19° 0	n.a.	S 11
S 12	1 31 25	21°43'10	16° 6	29° 7	6°13	10°13	20°59	12° 6	2°37	17° 4	19°46	16°48	16°43	19° 7	n.a.	S 12
M13	1 35 22	22°41'00	28° 1	0♏58	7°27	10°48	21°12	12°10	2°35	17° 5	19°47	16°37	16°39	19°14	n.a.	M13
T 14	1 39 18	23°38'51	9♎53	2°49	8°41	11°24	21°25	12°14	2°33	17° 6	19°47	16°24	16°36	19°20	n.a.	T 14
W15	1 43 15	24°36'43	21°45	4°38	9°55	12° 0	21°38	12°18	2°30	17° 7	19°47	16°10	16°33	19°27	n.a.	W15
T 16	1 47 12	25°34'37	3♏38	6°26	11° 8	12°36	21°51	12°22	2°28	17° 8	19°47	15°56	16°30	19°34	n.a.	T 16
F 17	1 51 8	26°32'32	15°32	8°12	12°22	13°12	22° 4	12°26	2°26	17° 9	19°R47	15°44	16°27	19°41	n.a.	F 17
S 18	1 55 5	27°30'28	27°31	9°57	13°36	13°48	22°17	12°29	2°24	17°10	19°47	15°34	16°23	19°47	n.a.	S 18
S 19	1 59 1	28°28'25	9♐34	11°40	14°50	14°25	22°30	12°33	2°22	17°11	19°47	15°26	16°20	19°54	n.a.	S 19
M20	2 2 58	29°26'24	21°47	13°23	16° 4	15° 1	22°43	12°36	2°20	17°12	19°47	15°22	16°17	20° 1	n.a.	M20
T 21	2 6 54	0♏24'24	4♑10	15° 4	17°18	15°38	22°56	12°40	2°18	17°13	19°47	15°19	16°14	20° 8	n.a.	T 21
W22	2 10 51	1°22'24	16°49	16°44	18°32	16°15	23° 9	12°43	2°16	17°14	19°47	15°D19	16°11	20°14	n.a.	W22
T 23	2 14 47	2°20'26	29°48	18°22	19°46	16°52	23°22	12°46	2°14	17°15	19°46	15°R19	16° 8	20°21	n.a.	T 23
F 24	2 18 44	3°18'29	13♒ 9	20° 0	21° 0	17°30	23°35	12°50	2°12	17°16	19°46	15°19	16° 4	20°28	n.a.	F 24
S 25	2 22 40	4°16'33	26°57	21°36	22°14	18° 7	23°48	12°53	2°10	17°16	19°46	15°17	16° 1	20°34	n.a.	S 25
S 26	2 26 37	5°14'38	11♓13	23°11	23°28	18°45	24° 1	12°56	2° 8	17°17	19°46	15°13	15°58	20°41	n.a.	S 26
M27	2 30 34	6°12'44	25°54	24°44	24°42	19°22	24°14	12°58	2° 6	17°18	19°46	15° 6	15°55	20°48	n.a.	M27
T 28	2 34 30	7°10'52	10♈56	26°17	25°56	20° 0	24°27	13° 1	2° 4	17°19	19°46	14°58	15°52	20°55	n.a.	T 28
W29	2 38 27	8° 9'01	26°10	27°48	27°11	20°38	24°40	13° 4	2° 3	17°19	19°45	14°48	15°49	21° 1	n.a.	W29
T 30	2 42 23	9° 7'11	11♉27	29°18	28°25	21°17	24°53	13° 6	2° 1	17°20	19°45	14°39	15°45	21° 8	n.a.	T 30
F 31	2 46 20	10♏ 5'23	26♉34	0♐47	29♎39	21♑55	25♎ 6	13♌ 9	1♈59	17♌20	19♋45	14♑30	15♑42	21♎15	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4 s20	11n30	5n 0	1 s16	1n43	3n44	0n58	24 s55	1 s57	6 s22	0n51	16n28	0 s40	0n23	0 s53	14n46	0 s48	9n 6	12 s38	21 s53	21 s56	11 s40		n.a.
T 2	4 42	16 52	4 49	2 3	1 44	3 17	1 0	24 54	1 57	6 27	0 51	16 27	0 40	0 22	0 53	14 46	0 48	9 5	12 38	21 54	21 56	11 42		n.a.
F 3	5 4	21 5	4 18	2 50	1 44	2 50	1 2	24 53	1 57	6 32	0 51	16 25	0 40	0 21	0 53	14 45	0 48	9 5	12 38	21 55	21 56	11 45		n.a.
S 4	5 26	23 49	3 31	3 38	1 43	2 23	1 3	24 51	1 57	6 37	0 51	16 24	0 40	0 20	0 53	14 45	0 48	9 5	12 38	21 56	21 57	11 47		n.a.
S 5	5 48	24 55	2 31	4 25	1 41	1 56	1 5	24 50	1 57	6 41	0 52	16 23	0 40	0 19	0 53	14 44	0 48	9 5	12 38	21 57	21 57	11 50		n.a.
M 6	6 10	24 26	1 25	5 13	1 39	1 28	1 7	24 48	1 57	6 46	0 52	16 21	0 39	0 18	0 53	14 44	0 48	9 4	12 39	21 57	21 58	11 52		n.a.
T 7	6 32	22 33	0 16	6 0	1 37	1 1	1 8	24 46	1 57	6 51	0 52	16 20	0 39	0 17	0 53	14 44	0 48	9 4	12 39	21 57	21 58	11 55		n.a.
W 8	6 54	19 31	0 s52	6 46	1 33	0 34	1 10	24 44	1 57	6 56	0 52	16 19	0 39	0 16	0 53	14 43	0 48	9 4	12 39	21 57	21 58	11 57		n.a.
T 9	7 15	15 40	1 56	7 32	1 30	0 6	1 11	24 42	1 56	7 1	0 52	16 18	0 39	0 15	0 53	14 43	0 48	9 4	12 39	21 57	21 59	12 0		n.a.
F 10	7 37	11 13	2 53	8 18	1 25	0 s21	1 13	24 39	1 56	7 5	0 52	16 17	0 39	0 15	0 53	14 42	0 48	9 3	12 40	21 58	21 59	12 2		n.a.
S 11	7 58	6 24	3 41	9 3	1 21	0 49	1 14	24 37	1 56	7 10	0 52	16 15	0 39	0 14	0 53	14 42	0 48	9 3	12 40	21 58	22 0	12 5		n.a.
S 12	8 19	1 25	4 18	9 47	1 15	1 16	1 15	24 34	1 56	7 15	0 52	16 14	0 39	0 13	0 53	14 42	0 48	9 3	12 40	21 59	22 0	12 7		n.a.
M13	8 40	3 s35	4 44	10 31	1 10	1 44	1 17	24 31	1 56	7 20	0 52	16 13	0 39	0 12	0 53	14 41	0 48	9 3	12 40	22 1	22 0	12 10		n.a.
T 14	9 2	8 26	4 58	11 14	1 4	2 11	1 18	24 28	1 56	7 24	0 52	16 12	0 39	0 11	0 53	14 41	0 48	9 2	12 41	22 2	22 1	12 12		n.a.
W15	9 22	12 57	4 58	11 56	0 58	2 39	1 19	24 25	1 56	7 29	0 52	16 11	0 39	0 10	0 53	14 41	0 48	9 2	12 41	22 4	22 1	12 15		n.a.
T 16	9 43	17 0	4 46	12 37	0 52	3 6	1 20	24 21	1 55	7 34	0 52	16 10	0 39	0 9	0 53	14 40	0 48	9 2	12 41	22 5	22 1	12 17		n.a.
F 17	10 4	20 22	4 21	13 17	0 45	3 34	1 21	24 17	1 55	7 39	0 52	16 9	0 39	0 9	0 53	14 40	0 48	9 2	12 41	22 7	22 2	12 20		n.a.
S 18	10 24	22 54	3 44	13 56	0 38	4 1	1 22	24 14	1 55	7 43	0 52	16 8	0 39	0 8	0 53	14 40	0 48	9 1	12 41	22 8	22 2	12 22		n.a.
S 19	10 45	24 25	2 57	14 35	0 31	4 28	1 23	24 10	1 55	7 48	0 52	16 7	0 39	0 7	0 53	14 39	0 48	9 1	12 42	22 9	22 3	12 25		n.a.
M20	11 5	24 47	2 1	15 12	0 24	4 56	1 23	24 5	1 55	7 53	0 52	16 6	0 39	0 6	0 53	14 39	0 48	9 1	12 42	22 9	22 3	12 27		n.a.
T 21	11 25	23 56	0 59	15 49	0 16	5 23	1 24	24 1	1 54	7 58	0 52	16 5	0 39	0 5	0 53	14 39	0 48	9 1	12 42	22 10	22 3	12 30		n.a.
W22	11 45	21 51	0n 8	16 24	0 9	5 50	1 25	23 56	1 54	8 2	0 52	16 4	0 39	0 5	0 53	14 38	0 48	9 1	12 42	22 10	22 4	12 32		n.a.
T 23	12 5	18 36	1 16	16 59	0 1	6 17	1 25	23 52	1 54	8 7	0 52	16 3	0 39	0 4	0 53	14 38	0 48	9 0	12 43	22 10	22 4	12 35		n.a.
F 24	12 24	14 18	2 22	17 32	0 s 7	6 44	1 26	23 47	1 54	8 12	0 52	16 3	0 39	0 3	0 53	14 38	0 48	9 0	12 43	22 10	22 4	12 37		n.a.
S 25	12 43	9 9	3 22	18 5	0 14	7 10	1 26	23 42	1 53	8 16	0 52	16 2	0 39	0 2	0 52	14 38	0 48	9 0	12 43	22 10	22 5	12 40		n.a.
S 26	13 3	3 21	4 11	18 36	0 22	7 37	1 27	23 36	1 53	8 21	0 52	16 1	0 39	0 2	0 52	14 37	0 48	9 0	12 43	22 10	22 5	12 42		n.a.
M27	13 22	2n47	4 46	19 7	0 30	8 3	1 27	23 31	1 53	8 25	0 52	16 0	0 39	0 1	0 52	14 37	0 48	9 0	12 43	22 11	22 6	12 44		n.a.
T 28	13 40	8 53	5 2	19 36	0 38	8 30	1 27	23 25	1 53	8 30	0 52	15 59	0 39	0 0	0 52	14 37	0 48	8 59	12 44	22 12	22 6	12 47		n.a.
W29	13 59	14 33	4 57	20 5	0 46	8 56	1 27	23 19	1 52	8 35	0 53	15 59	0 39	0 s 0	0 52	14 37	0 48	8 59	12 44	22 13	22 6	12 49		n.a.
T 30	14 17	19 18	4 30	20 32	0 54	9 21	1 28	23 13	1 52	8 39	0 53	15 58	0 39	0 1	0 52	14 36	0 48	8 59	12 44	22 14	22 7	12 52		n.a.
F 31	14 s35	22n42	3n46	20 s58	1 s 2	9 s47	1n28	23 s 7	1 s52	8 s44	0n53	15n57	0 s39	0 s 2	0 s52	14n36	0 s48	8n59	12 s44	22 s15	22 s 7	12 s54		n.a.

Julian Day Number = 3679033.5, Delta T = 10h12m28s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°01'28, Lahiri = 71°08'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5360

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 50 16	11♏ 3'37	11♊22	2♐14	0♏53	22♑33	25♎18	13♌11	1°R57	17♌21	19°R44	14°R24	15♑39	21♎21	n.a.	S 1
S 2	2 54 13	12° 1'52	25°44	3°41	2° 8	23°12	25°31	13°13	1♈56	17°22	19♋44	14♑21	15°36	21°28	n.a.	S 2
M 3	2 58 9	13° 0'09	9♋37	5° 6	3°22	23°51	25°44	13°16	1°54	17°22	19°44	14°D19	15°33	21°35	n.a.	M 3
T 4	3 2 6	13°58'28	23° 2	6°30	4°36	24°30	25°57	13°18	1°52	17°23	19°43	14°19	15°29	21°42	n.a.	T 4
W 5	3 6 3	14°56'49	6♌ 1	7°53	5°50	25° 9	26° 9	13°20	1°51	17°23	19°43	14°20	15°26	21°48	n.a.	W 5
T 6	3 9 59	15°55'12	18°37	9°14	7° 5	25°48	26°22	13°22	1°49	17°23	19°43	14°R20	15°23	21°55	n.a.	T 6
F 7	3 13 56	16°53'37	0♍56	10°34	8°19	26°27	26°35	13°23	1°48	17°24	19°42	14°19	15°20	22° 2	n.a.	F 7
S 8	3 17 52	17°52'03	13° 1	11°53	9°34	27° 7	26°47	13°25	1°46	17°24	19°42	14°16	15°17	22° 9	n.a.	S 8
S 9	3 21 49	18°50'31	24°59	13°10	10°48	27°46	27° 0	13°26	1°45	17°24	19°41	14°10	15°14	22°15	n.a.	S 9
M10	3 25 45	19°49'02	6♎51	14°26	12° 2	28°26	27°12	13°28	1°44	17°25	19°41	14° 3	15°10	22°22	n.a.	M10
T 11	3 29 42	20°47'34	18°43	15°40	13°17	29° 6	27°25	13°29	1°42	17°25	19°40	13°54	15° 7	22°29	n.a.	T 11
W12	3 33 38	21°46'08	0♏35	16°53	14°31	29°46	27°37	13°30	1°41	17°25	19°40	13°43	15° 4	22°35	n.a.	W12
T 13	3 37 35	22°44'44	12°31	18° 4	15°46	0♒26	27°50	13°32	1°40	17°25	19°39	13°33	15° 1	22°42	n.a.	T 13
F 14	3 41 31	23°43'21	24°32	19°13	17° 0	1° 6	28° 2	13°33	1°39	17°26	19°39	13°24	14°58	22°49	n.a.	F 14
S 15	3 45 28	24°42'01	6♐39	20°20	18°15	1°46	28°14	13°34	1°37	17°26	19°38	13°17	14°55	22°56	n.a.	S 15
S 16	3 49 25	25°40'42	18°54	21°25	19°29	2°27	28°27	13°34	1°36	17°26	19°38	13°12	14°51	23° 2	n.a.	S 16
M17	3 53 21	26°39'25	1♑18	22°28	20°44	3° 7	28°39	13°35	1°35	17°26	19°37	13° 9	14°48	23° 9	n.a.	M17
T 18	3 57 18	27°38'09	13°52	23°28	21°58	3°48	28°51	13°36	1°34	17°R26	19°36	13°D 8	14°45	23°16	n.a.	T 18
W19	4 1 14	28°36'55	26°40	24°26	23°13	4°29	29° 3	13°36	1°33	17°26	19°36	13° 9	14°42	23°22	n.a.	W19
T 20	4 5 11	29°35'43	9♒44	25°21	24°28	5°10	29°15	13°36	1°32	17°26	19°35	13°11	14°39	23°29	n.a.	T 20
F 21	4 9 7	0♐34'32	23° 6	26°13	25°42	5°51	29°27	13°37	1°32	17°26	19°35	13°12	14°35	23°36	n.a.	F 21
S 22	4 13 4	1°33'22	6♓48	27° 2	26°57	6°32	29°39	13°37	1°31	17°25	19°34	13°R12	14°32	23°43	n.a.	S 22
S 23	4 17 0	2°32'14	20°52	27°47	28°11	7°13	29°51	13°R37	1°30	17°25	19°33	13°10	14°29	23°49	n.a.	S 23
M24	4 20 57	3°31'08	5♈17	28°28	29°26	7°55	0♏ 3	13°37	1°29	17°25	19°32	13° 7	14°26	23°56	n.a.	M24
T 25	4 24 54	4°30'03	20° 0	29° 5	0♐41	8°36	0°15	13°37	1°28	17°25	19°32	13° 3	14°23	24° 3	n.a.	T 25
W26	4 28 50	5°28'59	4♉54	29°38	1°55	9°18	0°27	13°36	1°28	17°25	19°31	12°57	14°20	24° 9	n.a.	W26
T 27	4 32 47	6°27'57	19°53	0♑ 5	3°10	10° 0	0°39	13°36	1°27	17°24	19°30	12°52	14°16	24°16	n.a.	T 27
F 28	4 36 43	7°26'58	4♊46	0°27	4°25	10°42	0°50	13°35	1°27	17°24	19°29	12°47	14°13	24°23	n.a.	F 28
S 29	4 40 40	8°26'00	19°27	0°43	5°40	11°24	1° 2	13°35	1°26	17°24	19°29	12°43	14°10	24°30	n.a.	S 29
S 30	4 44 36	9♐25'04	3♋47	0♑53	6♐54	12♒ 6	1♏13	13♌34	1♈26	17♌23	19♋28	12♑42	14♑ 7	24♎36	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s53	24n30	2n46	21s24	1s10	10s13	1n28	23s 0	1s51	8s48	0n53	15n57	0s39	0s 2	0s52	14n36	0s48	8n59	12s45	22s16	22s 7	12s57		n.a.
S 2	15 11	24 35	1 37	21 48	1 18	10 38	1 28	22 54	1 51	8 53	0 53	15 56	0 39	0 3	0 52	14 36	0 48	8 58	12 45	22 16	22 8	12 59		n.a.
M 3	15 28	23 6	0 25	22 11	1 26	11 3	1 27	22 47	1 51	8 57	0 53	15 55	0 39	0 3	0 52	14 36	0 48	8 58	12 45	22 16	22 8	13 1		n.a.
T 4	15 45	20 20	0s46	22 33	1 33	11 28	1 27	22 40	1 50	9 2	0 53	15 55	0 39	0 4	0 52	14 36	0 48	8 58	12 45	22 16	22 8	13 4		n.a.
W 5	16 2	16 37	1 53	22 54	1 41	11 52	1 27	22 32	1 50	9 6	0 53	15 54	0 39	0 5	0 52	14 35	0 48	8 58	12 45	22 16	22 9	13 6		n.a.
T 6	16 19	12 14	2 53	23 14	1 48	12 16	1 26	22 25	1 50	9 11	0 53	15 54	0 39	0 5	0 52	14 35	0 48	8 58	12 46	22 16	22 9	13 9		n.a.
F 7	16 35	7 28	3 43	23 33	1 56	12 40	1 26	22 17	1 49	9 15	0 53	15 53	0 39	0 6	0 52	14 35	0 48	8 58	12 46	22 16	22 10	13 11		n.a.
S 8	16 52	2 31	4 22	23 51	2 3	13 4	1 26	22 9	1 49	9 19	0 53	15 53	0 39	0 6	0 52	14 35	0 48	8 57	12 46	22 16	22 10	13 13		n.a.
S 9	17 8	2s28	4 49	24 8	2 10	13 27	1 25	22 1	1 49	9 24	0 53	15 52	0 39	0 7	0 52	14 35	0 48	8 57	12 46	22 17	22 10	13 16		n.a.
M10	17 23	7 19	5 3	24 24	2 17	13 50	1 24	21 53	1 48	9 28	0 53	15 52	0 39	0 7	0 52	14 35	0 48	8 57	12 46	22 18	22 11	13 18		n.a.
T 11	17 38	11 54	5 4	24 39	2 24	14 13	1 24	21 45	1 48	9 32	0 53	15 52	0 39	0 8	0 52	14 35	0 48	8 57	12 47	22 19	22 11	13 21		n.a.
W12	17 54	16 3	4 52	24 53	2 30	14 35	1 23	21 36	1 48	9 37	0 54	15 51	0 39	0 8	0 52	14 35	0 48	8 57	12 47	22 20	22 11	13 23		n.a.
T 13	18 8	19 35	4 28	25 6	2 36	14 57	1 22	21 27	1 47	9 41	0 54	15 51	0 39	0 9	0 52	14 35	0 48	8 57	12 47	22 21	22 12	13 25		n.a.
F 14	18 23	22 19	3 51	25 17	2 42	15 19	1 21	21 18	1 47	9 45	0 54	15 51	0 39	0 9	0 52	14 34	0 48	8 57	12 47	22 22	22 12	13 28		n.a.
S 15	18 37	24 4	3 4	25 28	2 48	15 40	1 20	21 9	1 47	9 49	0 54	15 51	0 39	0 10	0 52	14 34	0 48	8 57	12 47	22 22	22 12	13 30		n.a.
S 16	18 51	24 41	2 7	25 38	2 54	16 1	1 19	21 0	1 46	9 54	0 54	15 50	0 39	0 10	0 52	14 34	0 48	8 56	12 48	22 23	22 13	13 33		n.a.
M17	19 4	24 5	1 4	25 47	2 59	16 22	1 18	20 50	1 46	9 58	0 54	15 50	0 39	0 10	0 52	14 34	0 48	8 56	12 48	22 23	22 13	13 35		n.a.
T 18	19 17	22 15	0n 4	25 55	3 3	16 42	1 17	20 40	1 45	10 2	0 54	15 50	0 39	0 11	0 52	14 34	0 48	8 56	12 48	22 23	22 13	13 37		n.a.
W19	19 30	19 16	1 13	26 2	3 8	17 1	1 16	20 30	1 45	10 6	0 54	15 50	0 39	0 11	0 52	14 34	0 48	8 56	12 48	22 23	22 14	13 40		n.a.
T 20	19 43	15 16	2 19	26 8	3 11	17 21	1 15	20 20	1 44	10 10	0 54	15 50	0 39	0 11	0 52	14 34	0 48	8 56	12 48	22 23	22 14	13 42		n.a.
F 21	19 55	10 26	3 19	26 13	3 15	17 39	1 14	20 10	1 44	10 14	0 54	15 50	0 39	0 12	0 52	14 34	0 48	8 56	12 49	22 23	22 14	13 44		n.a.
S 22	20 7	4 59	4 10	26 17	3 18	17 58	1 12	19 59	1 44	10 18	0 55	15 50	0 39	0 12	0 52	14 34	0 48	8 56	12 49	22 23	22 15	13 47		n.a.
S 23	20 18	0n51	4 47	26 20	3 20	18 15	1 11	19 49	1 43	10 22	0 55	15 50	0 39	0 12	0 52	14 34	0 48	8 56	12 49	22 23	22 15	13 49		n.a.
M24	20 29	6 47	5 7	26 22	3 22	18 33	1 10	19 38	1 43	10 26	0 55	15 50	0 39	0 13	0 51	14 34	0 49	8 56	12 49	22 23	22 15	13 51		n.a.
T 25	20 40	12 27	5 8	26 24	3 22	18 50	1 8	19 27	1 42	10 30	0 55	15 50	0 39	0 13	0 51	14 34	0 49	8 56	12 49	22 24	22 16	13 54		n.a.
W26	20 51	17 27	4 48	26 24	3 23	19 6	1 7	19 15	1 42	10 34	0 55	15 50	0 39	0 13	0 51	14 35	0 49	8 56	12 49	22 24	22 16	13 56		n.a.
T 27	21 1	21 23	4 8	26 23	3 22	19 22	1 5	19 4	1 41	10 38	0 55	15 50	0 39	0 13	0 51	14 35	0 49	8 56	12 50	22 25	22 16	13 58		n.a.
F 28	21 10	23 52	3 12	26 22	3 20	19 37	1 3	18 52	1 41	10 42	0 55	15 50	0 39	0 13	0 51	14 35	0 49	8 56	12 50	22 25	22 17	14 1		n.a.
S 29	21 20	24 40	2 3	26 19	3 18	19 52	1 2	18 40	1 40	10 46	0 55	15 50	0 39	0 13	0 51	14 35	0 49	8 55	12 50	22 26	22 17	14 3		n.a.
S 30	21s29	23n47	0n48	26s15	3s14	20s 6	1n 0	18s28	1s40	10s50	0n55	15n51	0s39	0s14	0s51	14n35	0s49	8n55	12s50	22s26	22s17	14s 5		n.a.

Julian Day Number = 3679064.5, Delta T = 10h12m30s
Ecliptic obliquity = 23°01'23, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°01'33, Lahiri = 71°08'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5360

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 48 33	10♐24'10	17♋42	0°R56	8♐ 9	12♒48	1♏25	13°R33	1°R25	17°R23	19°R27	12°D41	14♑ 4	24♎43	n.a.	M 1
T 2	4 52 29	11°23'17	1♌12	0♑51	9°24	13°30	1°36	13♌32	1♈25	17♌22	19♋26	12♑42	14° 1	24°50	n.a.	T 2
W 3	4 56 26	12°22'27	14°16	0°38	10°38	14°12	1°48	13°31	1°25	17°22	19°25	12°44	13°57	24°57	n.a.	W 3
T 4	5 0 23	13°21'39	26°57	0°18	11°53	14°55	1°59	13°30	1°24	17°21	19°24	12°46	13°54	25° 3	n.a.	T 4
F 5	5 4 19	14°20'53	9♍19	29♐49	13° 8	15°37	2°10	13°29	1°24	17°21	19°24	12°R47	13°51	25°10	n.a.	F 5
S 6	5 8 16	15°20'09	21°27	29°12	14°23	16°20	2°21	13°28	1°24	17°20	19°23	12°46	13°48	25°17	n.a.	S 6
S 7	5 12 12	16°19'28	3♎25	28°26	15°38	17° 3	2°32	13°26	1°24	17°20	19°22	12°45	13°45	25°23	n.a.	S 7
M 8	5 16 9	17°18'48	15°17	27°32	16°52	17°45	2°43	13°25	1°24	17°19	19°21	12°43	13°41	25°30	n.a.	M 8
T 9	5 20 5	18°18'10	27° 9	26°31	18° 7	18°28	2°54	13°23	1°D24	17°18	19°20	12°39	13°38	25°37	n.a.	T 9
W10	5 24 2	19°17'35	9♏ 4	25°24	19°22	19°11	3° 5	13°21	1°24	17°18	19°19	12°35	13°35	25°44	n.a.	W10
T 11	5 27 58	20°17'02	21° 4	24°13	20°37	19°55	3°16	13°19	1°24	17°17	19°18	12°32	13°32	25°50	n.a.	T 11
F 12	5 31 55	21°16'30	3♐13	22°59	21°52	20°38	3°26	13°17	1°24	17°16	19°17	12°28	13°29	25°57	n.a.	F 12
S 13	5 35 52	22°16'01	15°31	21°44	23° 7	21°21	3°37	13°15	1°24	17°15	19°16	12°25	13°26	26° 4	n.a.	S 13
S 14	5 39 48	23°15'33	28° 1	20°30	24°22	22° 5	3°47	13°13	1°25	17°15	19°15	12°24	13°22	26°10	n.a.	S 14
M15	5 43 45	24°15'07	10♑43	19°20	25°37	22°48	3°58	13°11	1°25	17°14	19°14	12°D23	13°19	26°17	n.a.	M15
T 16	5 47 41	25°14'43	23°37	18°16	26°52	23°32	4° 8	13° 8	1°25	17°13	19°13	12°23	13°16	26°24	n.a.	T 16
W17	5 51 38	26°14'21	6♒44	17°20	28° 6	24°15	4°18	13° 6	1°26	17°12	19°12	12°24	13°13	26°31	n.a.	W17
T 18	5 55 34	27°14'00	20° 4	16°33	29°21	24°59	4°28	13° 3	1°26	17°11	19°11	12°26	13°10	26°37	n.a.	T 18
F 19	5 59 31	28°13'41	3♓37	15°56	0♑36	25°43	4°38	13° 1	1°27	17°10	19°10	12°27	13° 7	26°44	n.a.	F 19
S 20	6 3 28	29°13'23	17°25	15°31	1°51	26°27	4°48	12°58	1°27	17° 9	19° 9	12°28	13° 3	26°51	n.a.	S 20
S 21	6 7 24	0♑13'07	1♈25	15°17	3° 6	27°11	4°58	12°55	1°28	17° 8	19° 8	12°R28	13° 0	26°58	n.a.	S 21
M22	6 11 21	1°12'52	15°37	15°D14	4°21	27°55	5° 8	12°52	1°28	17° 7	19° 7	12°27	12°57	27° 4	n.a.	M22
T 23	6 15 17	2°12'38	29°59	15°23	5°36	28°39	5°17	12°49	1°29	17° 6	19° 6	12°27	12°54	27°11	n.a.	T 23
W24	6 19 14	3°12'26	14♉29	15°42	6°51	29°23	5°27	12°46	1°30	17° 5	19° 5	12°26	12°51	27°18	n.a.	W24
T 25	6 23 10	4°12'16	28°59	16°11	8° 6	0♓ 8	5°36	12°43	1°31	17° 4	19° 4	12°25	12°47	27°24	n.a.	T 25
F 26	6 27 7	5°12'07	13♊27	16°49	9°21	0°52	5°46	12°40	1°32	17° 3	19° 3	12°24	12°44	27°31	n.a.	F 26
S 27	6 31 3	6°12'00	27°45	17°35	10°36	1°37	5°55	12°36	1°33	17° 1	19° 2	12°23	12°41	27°38	n.a.	S 27
S 28	6 35 0	7°11'55	11♋49	18°28	11°51	2°21	6° 4	12°33	1°33	17° 0	19° 0	12°D23	12°38	27°45	n.a.	S 28
M29	6 38 57	8°11'51	25°36	19°28	13° 6	3° 6	6°13	12°29	1°34	16°59	18°59	12°23	12°35	27°51	n.a.	M29
T 30	6 42 53	9°11'49	9♌ 1	20°33	14°21	3°50	6°22	12°26	1°36	16°58	18°58	12°23	12°32	27°58	n.a.	T 30
W31	6 46 50	10♑11'49	22♌ 5	21♐43	15♑36	4♓35	6♏31	12♌22	1♈37	16♌56	18♋57	12♑24	12♑28	28♎ 5	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s37	21n25	0s27	26s10	3s 9	20s20	0n58	18s16	1s39	10s54	0n56	15n51	0s38	0s14	0s51	14n35	0s49	8n55	12s50	22s26	22s18	14s 7		n.a.
T 2	21 45	17 55	1 40	26 4	3 3	20 33	0 56	18 4	1 39	10 57	0 56	15 51	0 38	0 14	0 51	14 35	0 49	8 55	12 50	22 26	22 18	14 10		n.a.
W 3	21 53	13 38	2 44	25 56	2 55	20 45	0 55	17 51	1 38	11 1	0 56	15 52	0 38	0 14	0 51	14 35	0 49	8 55	12 50	22 26	22 18	14 12		n.a.
T 4	22 0	8 53	3 39	25 47	2 46	20 57	0 53	17 38	1 38	11 5	0 56	15 52	0 38	0 14	0 51	14 35	0 49	8 55	12 51	22 25	22 19	14 14		n.a.
F 5	22 7	3 53	4 22	25 36	2 35	21 8	0 51	17 26	1 37	11 8	0 56	15 52	0 38	0 14	0 51	14 35	0 49	8 55	12 51	22 25	22 19	14 17		n.a.
S 6	22 14	1s 9	4 52	25 24	2 23	21 19	0 49	17 13	1 37	11 12	0 56	15 53	0 38	0 14	0 51	14 36	0 49	8 55	12 51	22 25	22 19	14 19		n.a.
S 7	22 20	6 5	5 9	25 10	2 9	21 29	0 47	16 59	1 36	11 16	0 56	15 53	0 38	0 14	0 51	14 36	0 49	8 55	12 51	22 25	22 20	14 21		n.a.
M 8	22 26	10 45	5 13	24 53	1 53	21 39	0 45	16 46	1 36	11 19	0 56	15 54	0 38	0 14	0 51	14 36	0 49	8 55	12 51	22 26	22 20	14 23		n.a.
T 9	22 31	15 1	5 4	24 35	1 36	21 48	0 43	16 32	1 35	11 23	0 57	15 54	0 38	0 14	0 51	14 36	0 49	8 55	12 51	22 26	22 20	14 26		n.a.
W10	22 36	18 43	4 41	24 15	1 18	21 56	0 40	16 19	1 35	11 26	0 57	15 55	0 38	0 14	0 51	14 36	0 49	8 55	12 51	22 26	22 21	14 28		n.a.
T 11	22 40	21 40	4 6	23 52	0 59	22 4	0 38	16 5	1 34	11 30	0 57	15 55	0 38	0 14	0 51	14 37	0 49	8 55	12 51	22 27	22 21	14 30		n.a.
F 12	22 45	23 42	3 19	23 29	0 38	22 11	0 36	15 51	1 34	11 33	0 57	15 56	0 38	0 14	0 51	14 37	0 49	8 55	12 51	22 27	22 21	14 33		n.a.
S 13	22 48	24 37	2 23	23 4	0 18	22 17	0 34	15 36	1 33	11 36	0 57	15 56	0 38	0 14	0 51	14 37	0 49	8 55	12 52	22 27	22 22	14 35		n.a.
S 14	22 51	24 19	1 18	22 39	0n 2	22 23	0 32	15 22	1 32	11 40	0 57	15 57	0 38	0 14	0 51	14 37	0 49	8 55	12 52	22 27	22 22	14 37		n.a.
M15	22 54	22 45	0 9	22 14	0 22	22 28	0 29	15 8	1 32	11 43	0 57	15 58	0 38	0 13	0 51	14 37	0 49	8 55	12 52	22 27	22 22	14 39		n.a.
T 16	22 56	19 59	1n 2	21 50	0 41	22 32	0 27	14 53	1 31	11 46	0 58	15 58	0 38	0 13	0 51	14 38	0 49	8 56	12 52	22 27	22 22	14 42		n.a.
W17	22 58	16 10	2 11	21 27	0 59	22 36	0 25	14 38	1 31	11 50	0 58	15 59	0 38	0 13	0 51	14 38	0 49	8 56	12 52	22 27	22 23	14 44		n.a.
T 18	23 0	11 28	3 13	21 6	1 16	22 39	0 23	14 23	1 30	11 53	0 58	16 0	0 38	0 13	0 50	14 38	0 49	8 56	12 52	22 27	22 23	14 46		n.a.
F 19	23 1	6 10	4 7	20 48	1 30	22 41	0 20	14 8	1 29	11 56	0 58	16 1	0 38	0 13	0 50	14 38	0 49	8 56	12 52	22 27	22 23	14 48		n.a.
S 20	23 1	0 28	4 47	20 33	1 43	22 43	0 18	13 53	1 29	11 59	0 58	16 1	0 38	0 12	0 50	14 39	0 49	8 56	12 52	22 27	22 24	14 50		n.a.
S 21	23 1	5n19	5 11	20 21	1 53	22 44	0 16	13 37	1 28	12 2	0 58	16 2	0 38	0 12	0 50	14 39	0 49	8 56	12 52	22 27	22 24	14 53		n.a.
M22	23 1	10 55	5 16	20 12	2 2	22 44	0 13	13 22	1 28	12 5	0 58	16 3	0 38	0 12	0 50	14 39	0 49	8 56	12 52	22 27	22 24	14 55		n.a.
T 23	23 0	15 59	5 2	20 6	2 9	22 44	0 11	13 6	1 27	12 8	0 59	16 4	0 38	0 11	0 50	14 40	0 49	8 56	12 52	22 27	22 25	14 57		n.a.
W24	22 59	20 11	4 28	20 3	2 14	22 43	0 8	12 50	1 26	12 11	0 59	16 5	0 38	0 11	0 50	14 40	0 49	8 56	12 52	22 27	22 25	14 59		n.a.
T 25	22 57	23 8	3 38	20 2	2 17	22 41	0 6	12 34	1 26	12 14	0 59	16 6	0 38	0 11	0 50	14 40	0 49	8 56	12 52	22 27	22 25	15 1		n.a.
F 26	22 55	24 34	2 34	20 4	2 19	22 38	0 4	12 18	1 25	12 17	0 59	16 7	0 38	0 10	0 50	14 41	0 49	8 56	12 52	22 27	22 25	15 4		n.a.
S 27	22 53	24 20	1 20	20 8	2 20	22 35	0 1	12 2	1 24	12 20	0 59	16 8	0 38	0 10	0 50	14 41	0 49	8 56	12 52	22 27	22 26	15 6		n.a.
S 28	22 50	22 34	0 3	20 13	2 19	22 32	0s 1	11 46	1 24	12 22	0 59	16 9	0 37	0 9	0 50	14 41	0 49	8 57	12 52	22 27	22 26	15 8		n.a.
M29	22 46	19 28	1s13	20 20	2 17	22 27	0 4	11 29	1 23	12 25	1 0	16 10	0 37	0 9	0 50	14 42	0 49	8 57	12 52	22 27	22 26	15 10		n.a.
T 30	22 43	15 24	2 22	20 27	2 15	22 22	0 6	11 13	1 23	12 28	1 0	16 11	0 37	0 9	0 50	14 42	0 49	8 57	12 52	22 27	22 27	15 12		n.a.
W31	22s38	10n42	3s23	20s35	2n11	22s16	0s 9	10s56	1s22	12s31	1n 0	16n12	0s37	0s 8	0s50	14n42	0s49	8n57	12s52	22s27	22s27	15s15		n.a.

Julian Day Number = 3679094.5, Delta T = 10h12m32s
Ecliptic obliquity = 23°01'22, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°01'37, Lahiri = 71°08'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5361

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 50 46	11♑11'50	4♍48	22♐57	16♑51	5♓20	6♏39	12°R18	1♈38	16°R55	18°R56	12♑24	12♑25	28♎11	n.a.	T 1
F 2	6 54 43	12°11'54	17°14	24°14	18° 6	6° 5	6°48	12♌15	1°39	16♌54	18♋55	12°R24	12°22	28°18	n.a.	F 2
S 3	6 58 39	13°11'59	29°24	25°35	19°21	6°50	6°56	12°11	1°40	16°52	18°54	12°24	12°19	28°25	n.a.	S 3
S 4	7 2 36	14°12'06	11♎24	26°58	20°36	7°35	7° 4	12° 7	1°42	16°51	18°53	12°D24	12°16	28°32	n.a.	S 4
M 5	7 6 33	15°12'15	23°18	28°23	21°51	8°20	7°13	12° 3	1°43	16°50	18°52	12°24	12°13	28°38	n.a.	M 5
T 6	7 10 29	16°12'26	5♏10	29°50	23° 7	9° 5	7°21	11°59	1°44	16°48	18°50	12°24	12° 9	28°45	n.a.	T 6
W 7	7 14 26	17°12'39	17° 5	1♑19	24°22	9°50	7°29	11°54	1°46	16°47	18°49	12°25	12° 6	28°52	n.a.	W 7
T 8	7 18 22	18°12'53	29° 8	2°48	25°37	10°35	7°36	11°50	1°47	16°46	18°48	12°25	12° 3	28°58	n.a.	T 8
F 9	7 22 19	19°13'09	11♐22	4°19	26°52	11°21	7°44	11°46	1°49	16°44	18°47	12°26	12° 0	29° 5	n.a.	F 9
S 10	7 26 15	20°13'27	23°51	5°50	28° 7	12° 6	7°51	11°42	1°50	16°43	18°46	12°27	11°57	29°12	n.a.	S 10
S 11	7 30 12	21°13'47	6♑35	7°22	29°22	12°52	7°59	11°37	1°52	16°41	18°45	12°R27	11°53	29°19	n.a.	S 11
M12	7 34 8	22°14'08	19°36	8°55	0♒37	13°37	8° 6	11°33	1°54	16°40	18°44	12°27	11°50	29°25	n.a.	M12
T 13	7 38 5	23°14'30	2♒54	10°28	1°52	14°23	8°13	11°28	1°55	16°38	18°43	12°26	11°47	29°32	n.a.	T 13
W14	7 42 2	24°14'54	16°27	12° 1	3° 7	15° 9	8°20	11°24	1°57	16°37	18°41	12°25	11°44	29°39	n.a.	W14
T 15	7 45 58	25°15'19	0♓14	13°35	4°23	15°54	8°27	11°19	1°59	16°35	18°40	12°24	11°41	29°45	n.a.	T 15
F 16	7 49 55	26°15'46	14°11	15° 8	5°38	16°40	8°34	11°15	2° 1	16°33	18°39	12°22	11°38	29°52	n.a.	F 16
S 17	7 53 51	27°16'13	28°16	16°42	6°53	17°26	8°40	11°10	2° 3	16°32	18°38	12°20	11°34	29°59	n.a.	S 17
S 18	7 57 48	28°16'41	12♈25	18°16	8° 8	18°12	8°47	11° 5	2° 5	16°30	18°37	12°19	11°31	0♏ 6	n.a.	S 18
M19	8 1 44	29°17'11	26°36	19°50	9°23	18°58	8°53	11° 1	2° 7	16°29	18°36	12°D18	11°28	0°12	n.a.	M19
T 20	8 5 41	0♒17'41	10♉47	21°24	10°38	19°44	8°59	10°56	2° 9	16°27	18°35	12°18	11°25	0°19	n.a.	T 20
W21	8 9 38	1°18'12	24°56	22°58	11°54	20°30	9° 5	10°51	2°11	16°25	18°34	12°19	11°22	0°26	n.a.	W21
T 22	8 13 34	2°18'45	9♊ 1	24°31	13° 9	21°16	9°11	10°46	2°13	16°24	18°33	12°21	11°19	0°32	n.a.	T 22
F 23	8 17 31	3°19'18	22°58	26° 5	14°24	22° 2	9°16	10°42	2°15	16°22	18°32	12°22	11°15	0°39	n.a.	F 23
S 24	8 21 27	4°19'52	6♋48	27°39	15°39	22°48	9°22	10°37	2°17	16°21	18°30	12°R23	11°12	0°46	n.a.	S 24
S 25	8 25 24	5°20'28	20°27	29°13	16°54	23°34	9°27	10°32	2°20	16°19	18°29	12°23	11° 9	0°53	n.a.	S 25
M26	8 29 20	6°21'04	3♌52	0♒47	18°10	24°20	9°32	10°27	2°22	16°17	18°28	12°22	11° 6	0°59	n.a.	M26
T 27	8 33 17	7°21'42	17° 3	2°21	19°25	25° 7	9°37	10°22	2°24	16°16	18°27	12°19	11° 3	1° 6	n.a.	T 27
W28	8 37 14	8°22'20	29°59	3°55	20°40	25°53	9°42	10°17	2°27	16°14	18°26	12°15	10°59	1°13	n.a.	W28
T 29	8 41 10	9°23'00	12♍38	5°28	21°55	26°39	9°46	10°12	2°29	16°12	18°25	12°10	10°56	1°19	n.a.	T 29
F 30	8 45 7	10°23'40	25° 2	7° 2	23°10	27°26	9°51	10° 8	2°31	16°11	18°24	12° 6	10°53	1°26	n.a.	F 30
S 31	8 49 3	11♒24'22	7♎12	8♒36	24♒25	28♓12	9♏55	10♌ 3	2♈34	16♌ 9	18♋23	12♑ 1	10♑50	1♏33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s34	5n40	4s12	20s44	2n 7	22s10	0s11	10s39	1s21	12s33	1n 0	16n13	0s37	0s 8	0s50	14n43	0s49	8n57	12s52	22s27	22s27	15s17		n.a.
F 2	22 28	0 32	4 47	20 52	2 2	22 3	0 13	10 23	1 21	12 36	1 0	16 14	0 37	0 7	0 50	14 43	0 49	8 57	12 52	22 27	22 28	15 19		n.a.
S 3	22 23	4s30	5 9	21 1	1 56	21 55	0 16	10 6	1 20	12 38	1 1	16 15	0 37	0 7	0 50	14 44	0 49	8 57	12 52	22 27	22 28	15 21		n.a.
S 4	22 17	9 18	5 17	21 9	1 50	21 46	0 18	9 48	1 19	12 41	1 1	16 16	0 37	0 6	0 50	14 44	0 49	8 57	12 52	22 27	22 28	15 23		n.a.
M 5	22 10	13 44	5 11	21 17	1 44	21 37	0 21	9 31	1 18	12 43	1 1	16 17	0 37	0 5	0 50	14 44	0 49	8 58	12 52	22 27	22 28	15 25		n.a.
T 6	22 4	17 37	4 53	21 24	1 37	21 28	0 23	9 14	1 18	12 46	1 1	16 19	0 37	0 5	0 50	14 45	0 49	8 58	12 52	22 27	22 29	15 28		n.a.
W 7	21 56	20 49	4 21	21 31	1 30	21 17	0 25	8 56	1 17	12 48	1 1	16 20	0 37	0 4	0 50	14 45	0 49	8 58	12 52	22 27	22 29	15 30		n.a.
T 8	21 49	23 10	3 38	21 36	1 23	21 6	0 28	8 39	1 16	12 50	1 1	16 21	0 37	0 4	0 50	14 46	0 49	8 58	12 52	22 27	22 29	15 32		n.a.
F 9	21 40	24 28	2 44	21 41	1 16	20 55	0 30	8 21	1 16	12 52	1 2	16 22	0 37	0 3	0 50	14 46	0 49	8 58	12 52	22 27	22 30	15 34		n.a.
S 10	21 32	24 34	1 41	21 45	1 9	20 42	0 32	8 4	1 15	12 55	1 2	16 23	0 37	0 2	0 49	14 46	0 49	8 58	12 52	22 27	22 30	15 36		n.a.
S 11	21 23	23 24	0 32	21 48	1 1	20 30	0 35	7 46	1 14	12 57	1 2	16 25	0 37	0 2	0 49	14 47	0 49	8 59	12 52	22 27	22 30	15 38		n.a.
M12	21 13	20 58	0n40	21 50	0 53	20 16	0 37	7 28	1 14	12 59	1 2	16 26	0 37	0 1	0 49	14 47	0 49	8 59	12 52	22 27	22 30	15 40		n.a.
T 13	21 4	17 22	1 51	21 51	0 46	20 2	0 39	7 10	1 13	13 1	1 2	16 27	0 36	0 0	0 49	14 48	0 49	8 59	12 52	22 27	22 31	15 42		n.a.
W14	20 53	12 48	2 57	21 51	0 38	19 47	0 41	6 52	1 12	13 3	1 3	16 29	0 36	0n 0	0 49	14 48	0 49	8 59	12 52	22 27	22 31	15 45		n.a.
T 15	20 43	7 32	3 54	21 50	0 31	19 32	0 44	6 34	1 11	13 5	1 3	16 30	0 36	0 1	0 49	14 49	0 49	8 59	12 52	22 27	22 31	15 47		n.a.
F 16	20 32	1 49	4 39	21 48	0 23	19 17	0 46	6 16	1 11	13 7	1 3	16 31	0 36	0 2	0 49	14 49	0 49	9 0	12 52	22 28	22 31	15 49		n.a.
S 17	20 21	4n 1	5 6	21 45	0 16	19 0	0 48	5 57	1 10	13 9	1 3	16 33	0 36	0 3	0 49	14 50	0 49	9 0	12 52	22 28	22 32	15 51		n.a.
S 18	20 9	9 41	5 16	21 40	0 8	18 43	0 50	5 39	1 9	13 10	1 3	16 34	0 36	0 4	0 49	14 50	0 49	9 0	12 52	22 28	22 32	15 53		n.a.
M19	19 57	14 51	5 6	21 34	0 1	18 26	0 52	5 21	1 8	13 12	1 4	16 35	0 36	0 4	0 49	14 50	0 49	9 0	12 52	22 28	22 32	15 55		n.a.
T 20	19 44	19 12	4 38	21 28	0s 6	18 8	0 54	5 2	1 8	13 14	1 4	16 37	0 36	0 5	0 49	14 51	0 49	9 0	12 52	22 28	22 33	15 57		n.a.
W21	19 31	22 26	3 53	21 20	0 14	17 50	0 56	4 44	1 7	13 16	1 4	16 38	0 36	0 6	0 49	14 51	0 49	9 1	12 52	22 28	22 33	15 59		n.a.
T 22	19 18	24 17	2 54	21 11	0 21	17 31	0 58	4 25	1 6	13 17	1 4	16 39	0 36	0 7	0 49	14 52	0 49	9 1	12 51	22 28	22 33	16 1		n.a.
F 23	19 4	24 35	1 45	21 1	0 28	17 11	1 0	4 7	1 5	13 19	1 5	16 41	0 36	0 8	0 49	14 52	0 49	9 1	12 51	22 28	22 33	16 3		n.a.
S 24	18 51	23 22	0 31	20 50	0 34	16 51	1 2	3 48	1 5	13 20	1 5	16 42	0 36	0 9	0 49	14 53	0 49	9 1	12 51	22 27	22 34	16 5		n.a.
S 25	18 36	20 46	0s44	20 38	0 41	16 31	1 4	3 29	1 4	13 22	1 5	16 43	0 35	0 10	0 49	14 53	0 49	9 2	12 51	22 27	22 34	16 7		n.a.
M26	18 22	17 5	1 55	20 24	0 47	16 10	1 6	3 11	1 3	13 23	1 5	16 45	0 35	0 10	0 49	14 54	0 49	9 2	12 51	22 28	22 34	16 10		n.a.
T 27	18 7	12 36	2 59	20 10	0 54	15 49	1 7	2 52	1 2	13 24	1 5	16 46	0 35	0 11	0 49	14 54	0 49	9 2	12 51	22 28	22 34	16 12		n.a.
W28	17 51	7 39	3 52	19 54	1 0	15 27	1 9	2 33	1 2	13 26	1 6	16 47	0 35	0 12	0 49	14 55	0 49	9 2	12 51	22 28	22 35	16 14		n.a.
T 29	17 36	2 30	4 32	19 38	1 6	15 5	1 11	2 14	1 1	13 27	1 6	16 49	0 35	0 13	0 49	14 55	0 49	9 3	12 51	22 29	22 35	16 16		n.a.
F 30	17 20	2s39	4 59	19 21	1 11	14 42	1 12	1 56	1 0	13 28	1 6	16 50	0 35	0 14	0 49	14 56	0 49	9 3	12 51	22 29	22 35	16 18		n.a.
S 31	17s 4	7s36	5s11	19s 2	1s17	14s19	1s14	1s37	0s59	13s29	1n 6	16n52	0s35	0n15	0s49	14n56	0s49	9n 3	12s50	22s29	22s35	16s20		n.a.

Julian Day Number = 3679125.5, Delta T = 10h12m34s
Ecliptic obliquity = 23°01'22, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°01'41, Lahiri = 71°08'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5361

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 53 0	12♒25'05	19♎12	10♒10	25♒41	28♓58	9♏59	9°R58	2♈36	16°R 7	18°R22	11°R57	10♑47	1♏40	n.a.	S 1
M 2	8 56 56	13°25'50	1♏ 6	11°44	26°56	29°45	10° 3	9♌53	2°39	16♌ 5	18♋21	11♑55	10°44	1°46	n.a.	M 2
T 3	9 0 53	14°26'35	12°57	13°19	28°11	0♈31	10° 7	9°48	2°41	16° 4	18°20	11°D54	10°40	1°53	n.a.	T 3
W 4	9 4 49	15°27'22	24°52	14°53	29°26	1°18	10°11	9°43	2°44	16° 2	18°19	11°55	10°37	2° 0	n.a.	W 4
T 5	9 8 46	16°28'09	6♐54	16°27	0♓41	2° 5	10°14	9°38	2°47	16° 0	18°18	11°56	10°34	2° 6	n.a.	T 5
F 6	9 12 43	17°28'58	19° 8	18° 2	1°57	2°51	10°17	9°34	2°49	15°59	18°17	11°58	10°31	2°13	n.a.	F 6
S 7	9 16 39	18°29'48	1♑40	19°36	3°12	3°38	10°21	9°29	2°52	15°57	18°16	11°59	10°28	2°20	n.a.	S 7
S 8	9 20 36	19°30'39	14°32	21°11	4°27	4°25	10°23	9°24	2°55	15°55	18°15	12°R 0	10°25	2°27	n.a.	S 8
M 9	9 24 32	20°31'31	27°46	22°46	5°42	5°11	10°26	9°19	2°58	15°54	18°14	11°59	10°21	2°33	n.a.	M 9
T 10	9 28 29	21°32'23	11♒24	24°21	6°58	5°58	10°29	9°15	3° 0	15°52	18°13	11°55	10°18	2°40	n.a.	T 10
W11	9 32 25	22°33'16	25°23	25°56	8°13	6°45	10°31	9°10	3° 3	15°50	18°13	11°50	10°15	2°47	n.a.	W11
T 12	9 36 22	23°34'10	9♓38	27°32	9°28	7°32	10°33	9° 5	3° 6	15°49	18°12	11°44	10°12	2°53	n.a.	T 12
F 13	9 40 18	24°35'04	24° 6	29° 8	10°43	8°19	10°35	9° 1	3° 9	15°47	18°11	11°37	10° 9	3° 0	n.a.	F 13
S 14	9 44 15	25°35'59	8♈38	0♓43	11°58	9° 6	10°37	8°56	3°12	15°45	18°10	11°30	10° 5	3° 7	n.a.	S 14
S 15	9 48 12	26°36'54	23° 9	2°20	13°14	9°52	10°39	8°51	3°15	15°44	18° 9	11°24	10° 2	3°14	n.a.	S 15
M16	9 52 8	27°37'49	7♉33	3°56	14°29	10°39	10°40	8°47	3°18	15°42	18° 8	11°20	9°59	3°20	n.a.	M16
T 17	9 56 5	28°38'44	21°47	5°32	15°44	11°26	10°41	8°43	3°21	15°40	18° 7	11°19	9°56	3°27	n.a.	T 17
W18	10 0 1	29°39'40	5♊49	7° 9	16°59	12°13	10°42	8°38	3°24	15°39	18° 7	11°D19	9°53	3°34	n.a.	W18
T 19	10 3 58	0♓40'36	19°38	8°46	18°14	13° 0	10°43	8°34	3°27	15°37	18° 6	11°20	9°50	3°40	n.a.	T 19
F 20	10 7 54	1°41'31	3♋14	10°23	19°29	13°47	10°44	8°30	3°30	15°35	18° 5	11°21	9°46	3°47	n.a.	F 20
S 21	10 11 51	2°42'27	16°38	12° 0	20°45	14°34	10°44	8°25	3°33	15°34	18° 4	11°R21	9°43	3°54	n.a.	S 21
S 22	10 15 48	3°43'23	29°50	13°38	22° 0	15°21	10°44	8°21	3°36	15°32	18° 3	11°19	9°40	4° 1	n.a.	S 22
M23	10 19 44	4°44'19	12♌52	15°15	23°15	16° 8	10°R45	8°17	3°40	15°31	18° 3	11°15	9°37	4° 7	n.a.	M23
T 24	10 23 41	5°45'15	25°43	16°52	24°30	16°55	10°44	8°13	3°43	15°29	18° 2	11° 8	9°34	4°14	n.a.	T 24
W25	10 27 37	6°46'11	8♍22	18°30	25°45	17°42	10°44	8° 9	3°46	15°27	18° 1	10°59	9°31	4°21	n.a.	W25
T 26	10 31 34	7°47'07	20°50	20° 7	27° 0	18°29	10°44	8° 5	3°49	15°26	18° 1	10°48	9°27	4°27	n.a.	T 26
F 27	10 35 30	8°48'03	3♎ 7	21°44	28°15	19°16	10°43	8° 1	3°52	15°24	18° 0	10°37	9°24	4°34	n.a.	F 27
S 28	10 39 27	9♓49'00	15♎14	23♓20	29♓30	20♈ 3	10♏42	7♌57	3♈56	15♌23	17♋59	10♑26	9♑21	4♏41	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s47	12s11	5s10	18s42	1s22	13s56	1s15	1s18	0s58	13s30	1n 7	16n53	0s35	0n16	0s49	14n57	0s49	9n 3	12s50	22s30	22s36	16s22		n.a.
M 2	16 30	16 16	4 55	18 22	1 27	13 32	1 17	0 59	0 58	13 31	1 7	16 54	0 35	0 17	0 49	14 57	0 49	9 4	12 50	22 30	22 36	16 24		n.a.
T 3	16 13	19 43	4 28	18 0	1 32	13 8	1 18	0 40	0 57	13 32	1 7	16 56	0 35	0 18	0 49	14 58	0 49	9 4	12 50	22 30	22 36	16 26		n.a.
W 4	15 55	22 22	3 49	17 38	1 37	12 43	1 20	0 21	0 56	13 33	1 7	16 57	0 35	0 19	0 49	14 58	0 49	9 4	12 50	22 30	22 36	16 28		n.a.
T 5	15 38	24 2	3 0	17 14	1 41	12 18	1 21	0 2	0 55	13 34	1 7	16 58	0 34	0 20	0 49	14 59	0 49	9 4	12 50	22 30	22 37	16 30		n.a.
F 6	15 20	24 36	2 1	16 50	1 45	11 53	1 22	0n17	0 54	13 35	1 8	17 0	0 34	0 22	0 49	14 59	0 49	9 5	12 49	22 30	22 37	16 32		n.a.
S 7	15 1	23 57	0 56	16 25	1 49	11 27	1 23	0 36	0 54	13 35	1 8	17 1	0 34	0 23	0 49	15 0	0 49	9 5	12 49	22 30	22 37	16 34		n.a.
S 8	14 43	22 1	0n14	15 58	1 53	11 2	1 25	0 55	0 53	13 36	1 8	17 3	0 34	0 24	0 48	15 0	0 49	9 5	12 49	22 30	22 37	16 36		n.a.
M 9	14 24	18 52	1 25	15 31	1 56	10 35	1 26	1 14	0 52	13 37	1 8	17 4	0 34	0 25	0 48	15 1	0 49	9 6	12 49	22 30	22 38	16 38		n.a.
T 10	14 5	14 36	2 33	15 3	1 59	10 9	1 27	1 33	0 51	13 37	1 9	17 5	0 34	0 26	0 48	15 1	0 49	9 6	12 49	22 30	22 38	16 40		n.a.
W11	13 45	9 29	3 33	14 34	2 2	9 42	1 28	1 52	0 50	13 38	1 9	17 7	0 34	0 27	0 48	15 2	0 49	9 6	12 49	22 30	22 38	16 42		n.a.
T 12	13 26	3 46	4 22	14 4	2 4	9 15	1 29	2 11	0 50	13 38	1 9	17 8	0 34	0 28	0 48	15 2	0 49	9 6	12 48	22 31	22 38	16 44		n.a.
F 13	13 6	2n13	4 54	13 33	2 6	8 48	1 29	2 30	0 49	13 38	1 9	17 9	0 34	0 29	0 48	15 3	0 49	9 7	12 48	22 32	22 39	16 46		n.a.
S 14	12 46	8 6	5 8	13 2	2 8	8 21	1 30	2 48	0 48	13 39	1 10	17 10	0 33	0 31	0 48	15 3	0 49	9 7	12 48	22 32	22 39	16 48		n.a.
S 15	12 26	13 32	5 2	12 29	2 10	7 53	1 31	3 7	0 47	13 39	1 10	17 12	0 33	0 32	0 48	15 4	0 49	9 7	12 48	22 33	22 39	16 50		n.a.
M16	12 5	18 10	4 37	11 56	2 11	7 25	1 31	3 26	0 46	13 39	1 10	17 13	0 33	0 33	0 48	15 4	0 49	9 8	12 48	22 33	22 39	16 52		n.a.
T 17	11 45	21 41	3 55	11 22	2 11	6 57	1 32	3 45	0 45	13 39	1 10	17 14	0 33	0 34	0 48	15 5	0 49	9 8	12 47	22 33	22 40	16 54		n.a.
W18	11 24	23 51	2 59	10 47	2 12	6 29	1 32	4 4	0 45	13 39	1 11	17 15	0 33	0 35	0 48	15 5	0 49	9 8	12 47	22 33	22 40	16 55		n.a.
T 19	11 3	24 31	1 54	10 11	2 12	6 0	1 33	4 22	0 44	13 40	1 11	17 17	0 33	0 37	0 48	15 6	0 49	9 9	12 47	22 33	22 40	16 57		n.a.
F 20	10 41	23 43	0 44	9 34	2 11	5 32	1 33	4 41	0 43	13 39	1 11	17 18	0 33	0 38	0 48	15 6	0 49	9 9	12 47	22 33	22 40	16 59		n.a.
S 21	10 20	21 32	0s28	8 57	2 10	5 3	1 34	5 0	0 42	13 39	1 11	17 19	0 33	0 39	0 48	15 7	0 49	9 9	12 47	22 33	22 40	17 1		n.a.
S 22	9 58	18 14	1 38	8 19	2 9	4 34	1 34	5 18	0 41	13 39	1 11	17 20	0 32	0 40	0 48	15 7	0 49	9 10	12 46	22 33	22 41	17 3		n.a.
M23	9 36	14 5	2 41	7 40	2 7	4 5	1 34	5 37	0 40	13 39	1 12	17 21	0 32	0 41	0 48	15 8	0 49	9 10	12 46	22 33	22 41	17 5		n.a.
T 24	9 15	9 21	3 35	7 1	2 4	3 36	1 34	5 55	0 40	13 39	1 12	17 23	0 32	0 43	0 48	15 8	0 49	9 10	12 46	22 34	22 41	17 7		n.a.
W25	8 52	4 18	4 17	6 20	2 1	3 6	1 34	6 14	0 39	13 38	1 12	17 24	0 32	0 44	0 48	15 9	0 49	9 10	12 46	22 35	22 41	17 9		n.a.
T 26	8 30	0s49	4 46	5 40	1 58	2 37	1 34	6 32	0 38	13 38	1 12	17 25	0 32	0 45	0 48	15 9	0 49	9 11	12 45	22 36	22 42	17 11		n.a.
F 27	8 8	5 50	5 1	4 58	1 54	2 7	1 34	6 51	0 37	13 38	1 13	17 26	0 32	0 47	0 48	15 10	0 49	9 11	12 45	22 36	22 42	17 13		n.a.
S 28	7s45	10s34	5s 3	4s17	1s49	1s38	1s34	7n 9	0s36	13s37	1n13	17n27	0s32	0n48	0s48	15n10	0s49	9n11	12s45	22s37	22s42	17s15		n.a.

Julian Day Number = 3679156.5, Delta T = 10h12m35s
Ecliptic obliquity = 23°01'22, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°01'46, Lahiri = 71°08'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5361

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 43 23	10♓49'56	27♎12	24♓56	0♈45	20♈50	10°R41	7°R54	3♈59	15°R21	17°R59	10°R16	9♑18	4♏47	n.a.	S 1
M 2	10 47 20	11°50'53	9♏ 4	26°31	2° 0	21°38	10♏40	7♌50	4° 2	15♌20	17♋58	10♑ 8	9°15	4°54	n.a.	M 2
T 3	10 51 17	12°51'51	20°54	28° 6	3°15	22°25	10°38	7°47	4° 5	15°18	17°57	10° 3	9°11	5° 1	n.a.	T 3
W 4	10 55 13	13°52'48	2♐46	29°39	4°30	23°12	10°37	7°43	4° 9	15°17	17°57	10° 0	9° 8	5° 8	n.a.	W 4
T 5	10 59 10	14°53'46	14°44	1♈11	5°45	23°59	10°35	7°40	4°12	15°15	17°56	10°D 0	9° 5	5°14	n.a.	T 5
F 6	11 3 6	15°54'44	26°55	2°41	7° 0	24°46	10°33	7°36	4°16	15°14	17°56	10° 0	9° 2	5°21	n.a.	F 6
S 7	11 7 3	16°55'42	9♑24	4° 8	8°15	25°33	10°31	7°33	4°19	15°13	17°55	10°R 0	8°59	5°28	n.a.	S 7
S 8	11 10 59	17°56'40	22°15	5°34	9°30	26°20	10°28	7°30	4°22	15°11	17°55	10° 0	8°56	5°34	n.a.	S 8
M 9	11 14 56	18°57'38	5♒32	6°56	10°45	27° 7	10°26	7°27	4°26	15°10	17°54	9°57	8°52	5°41	n.a.	M 9
T 10	11 18 52	19°58'36	19°18	8°14	12° 0	27°54	10°23	7°24	4°29	15° 9	17°54	9°52	8°49	5°48	n.a.	T 10
W11	11 22 49	20°59'33	3♓30	9°28	13°15	28°41	10°20	7°21	4°33	15° 7	17°53	9°44	8°46	5°55	n.a.	W11
T 12	11 26 46	22° 0'31	18° 7	10°37	14°30	29°29	10°17	7°18	4°36	15° 6	17°53	9°33	8°43	6° 1	n.a.	T 12
F 13	11 30 42	23° 1'28	2♈59	11°40	15°45	0♉16	10°13	7°16	4°39	15° 5	17°53	9°22	8°40	6° 8	n.a.	F 13
S 14	11 34 39	24° 2'25	17°59	12°36	16°59	1° 3	10°10	7°13	4°43	15° 3	17°52	9°11	8°36	6°15	n.a.	S 14
S 15	11 38 35	25° 3'21	2♉57	13°25	18°14	1°50	10° 6	7°11	4°46	15° 2	17°52	9° 1	8°33	6°21	n.a.	S 15
M16	11 42 32	26° 4'16	17°44	14° 6	19°29	2°37	10° 2	7° 8	4°50	15° 1	17°52	8°54	8°30	6°28	n.a.	M16
T 17	11 46 28	27° 5'11	2♊13	14°37	20°44	3°24	9°58	7° 6	4°53	15° 0	17°51	8°49	8°27	6°35	n.a.	T 17
W18	11 50 25	28° 6'05	16°22	14°59	21°59	4°11	9°54	7° 4	4°57	14°59	17°51	8°47	8°24	6°41	n.a.	W18
T 19	11 54 21	29° 6'59	0♋10	15°R 9	23°13	4°58	9°50	7° 2	5° 0	14°58	17°51	8°D47	8°21	6°48	n.a.	T 19
F 20	11 58 18	0♈ 7'51	13°38	15° 9	24°28	5°45	9°45	7° 0	5° 4	14°56	17°50	8°R47	8°17	6°55	n.a.	F 20
S 21	12 2 14	1° 8'43	26°48	14°57	25°43	6°32	9°40	6°58	5° 7	14°55	17°50	8°46	8°14	7° 2	n.a.	S 21
S 22	12 6 11	2° 9'33	9♌43	14°34	26°57	7°19	9°35	6°56	5°11	14°54	17°50	8°43	8°11	7° 8	n.a.	S 22
M23	12 10 8	3°10'22	22°26	14° 0	28°12	8° 6	9°30	6°55	5°14	14°53	17°50	8°37	8° 8	7°15	n.a.	M23
T 24	12 14 4	4°11'11	4♍58	13°15	29°26	8°53	9°25	6°53	5°18	14°52	17°50	8°28	8° 5	7°22	n.a.	T 24
W25	12 18 1	5°11'59	17°20	12°22	0♉41	9°40	9°20	6°52	5°21	14°51	17°49	8°16	8° 2	7°28	n.a.	W25
T 26	12 21 57	6°12'45	29°35	11°20	1°55	10°27	9°14	6°50	5°25	14°50	17°49	8° 2	7°58	7°35	n.a.	T 26
F 27	12 25 54	7°13'31	11♎41	10°13	3°10	11°14	9° 9	6°49	5°28	14°50	17°49	7°47	7°55	7°42	n.a.	F 27
S 28	12 29 50	8°14'16	23°41	9° 2	4°24	12° 1	9° 3	6°48	5°32	14°49	17°49	7°32	7°52	7°49	n.a.	S 28
S 29	12 33 47	9°15'01	5♏36	7°49	5°39	12°48	8°57	6°47	5°35	14°48	17°49	7°19	7°49	7°55	n.a.	S 29
M30	12 37 43	10°15'44	17°26	6°37	6°53	13°35	8°51	6°46	5°39	14°47	17°49	7° 9	7°46	8° 2	n.a.	M30
T 31	12 41 40	11♈16'27	29♏16	5♈26	8♉ 7	14♉22	8♏45	6♌45	5♈42	14♌46	17°D49	7♑ 1	7♑42	8♏ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s23	14s50	4s51	3s34	1s44	1s 8	1s33	7n27	0s35	13s37	1n13	17n28	0s32	0n49	0s48	15n10	0s49	9n12	12s45	22s38	22s42	17s17		n.a.
M 2	7 0	18 29	4 26	2 52	1 38	0 39	1 33	7 45	0 35	13 36	1 13	17 29	0 31	0 50	0 48	15 11	0 49	9 12	12 44	22 39	22 42	17 18		n.a.
T 3	6 37	21 23	3 51	2 9	1 31	0 9	1 33	8 3	0 34	13 35	1 14	17 30	0 31	0 52	0 48	15 11	0 49	9 12	12 44	22 39	22 43	17 20		n.a.
W 4	6 14	23 22	3 5	1 25	1 24	0n21	1 32	8 21	0 33	13 35	1 14	17 31	0 31	0 53	0 48	15 12	0 49	9 13	12 44	22 39	22 43	17 22		n.a.
T 5	5 51	24 20	2 10	0 42	1 16	0 50	1 32	8 39	0 32	13 34	1 14	17 32	0 31	0 54	0 48	15 12	0 49	9 13	12 44	22 39	22 43	17 24		n.a.
F 6	5 28	24 8	1 9	0n 1	1 7	1 20	1 31	8 57	0 31	13 33	1 14	17 33	0 31	0 56	0 48	15 13	0 49	9 13	12 43	22 39	22 43	17 26		n.a.
S 7	5 4	22 45	0 3	0 44	0 58	1 50	1 30	9 14	0 30	13 32	1 15	17 34	0 31	0 57	0 48	15 13	0 49	9 14	12 43	22 39	22 43	17 28		n.a.
S 8	4 41	20 9	1n 5	1 27	0 47	2 20	1 30	9 32	0 30	13 31	1 15	17 35	0 31	0 58	0 48	15 13	0 49	9 14	12 43	22 39	22 44	17 30		n.a.
M 9	4 18	16 26	2 11	2 9	0 36	2 49	1 29	9 49	0 29	13 30	1 15	17 36	0 30	1 0	0 48	15 14	0 49	9 14	12 43	22 39	22 44	17 32		n.a.
T 10	3 54	11 43	3 12	2 50	0 24	3 19	1 28	10 7	0 28	13 29	1 15	17 37	0 30	1 1	0 48	15 14	0 49	9 15	12 42	22 40	22 44	17 33		n.a.
W11	3 31	6 15	4 4	3 31	0 11	3 48	1 27	10 24	0 27	13 28	1 15	17 38	0 30	1 2	0 48	15 15	0 49	9 15	12 42	22 40	22 44	17 35		n.a.
T 12	3 7	0 18	4 41	4 10	0n 2	4 18	1 26	10 41	0 26	13 27	1 16	17 38	0 30	1 4	0 48	15 15	0 48	9 15	12 42	22 41	22 45	17 37		n.a.
F 13	2 43	5n45	4 59	4 47	0 16	4 47	1 25	10 58	0 25	13 26	1 16	17 39	0 30	1 5	0 48	15 15	0 48	9 16	12 42	22 42	22 45	17 39		n.a.
S 14	2 20	11 32	4 58	5 23	0 31	5 16	1 23	11 15	0 25	13 24	1 16	17 40	0 30	1 6	0 48	15 16	0 48	9 16	12 41	22 43	22 45	17 41		n.a.
S 15	1 56	16 36	4 36	5 56	0 47	5 46	1 22	11 32	0 24	13 23	1 16	17 41	0 30	1 8	0 48	15 16	0 48	9 16	12 41	22 43	22 45	17 43		n.a.
M16	1 32	20 35	3 55	6 26	1 3	6 15	1 21	11 49	0 23	13 22	1 16	17 41	0 30	1 9	0 48	15 17	0 48	9 17	12 41	22 44	22 45	17 44		n.a.
T 17	1 8	23 12	3 0	6 53	1 19	6 44	1 20	12 5	0 22	13 20	1 17	17 42	0 29	1 11	0 48	15 17	0 48	9 17	12 40	22 44	22 46	17 46		n.a.
W18	0 45	24 15	1 56	7 16	1 35	7 12	1 18	12 22	0 21	13 19	1 17	17 43	0 29	1 12	0 48	15 17	0 48	9 17	12 40	22 44	22 46	17 48		n.a.
T 19	0 21	23 47	0 45	7 36	1 52	7 41	1 17	12 38	0 20	13 17	1 17	17 43	0 29	1 13	0 48	15 18	0 48	9 18	12 40	22 44	22 46	17 50		n.a.
F 20	0n 3	21 55	0s26	7 50	2 8	8 9	1 15	12 54	0 20	13 15	1 17	17 44	0 29	1 15	0 48	15 18	0 48	9 18	12 40	22 44	22 46	17 52		n.a.
S 21	0 27	18 54	1 34	8 0	2 24	8 38	1 13	13 10	0 19	13 14	1 17	17 45	0 29	1 16	0 48	15 18	0 48	9 18	12 39	22 44	22 46	17 53		n.a.
S 22	0 51	15 0	2 36	8 5	2 38	9 6	1 12	13 26	0 18	13 12	1 18	17 45	0 29	1 17	0 48	15 19	0 48	9 18	12 39	22 45	22 47	17 55		n.a.
M23	1 14	10 30	3 29	8 5	2 52	9 34	1 10	13 42	0 17	13 10	1 18	17 46	0 29	1 19	0 48	15 19	0 48	9 19	12 39	22 45	22 47	17 57		n.a.
T 24	1 38	5 38	4 10	7 59	3 4	10 1	1 8	13 57	0 16	13 9	1 18	17 46	0 28	1 20	0 48	15 19	0 48	9 19	12 38	22 45	22 47	17 59		n.a.
W25	2 2	0 36	4 40	7 47	3 14	10 29	1 6	14 13	0 16	13 7	1 18	17 47	0 28	1 21	0 48	15 20	0 48	9 19	12 38	22 46	22 47	18 1		n.a.
T 26	2 26	4s22	4 56	7 31	3 22	10 56	1 4	14 28	0 15	13 5	1 18	17 47	0 28	1 23	0 48	15 20	0 48	9 20	12 38	22 47	22 47	18 2		n.a.
F 27	2 49	9 8	4 59	7 11	3 28	11 23	1 2	14 43	0 14	13 3	1 19	17 48	0 28	1 24	0 48	15 20	0 48	9 20	12 38	22 48	22 47	18 4		n.a.
S 28	3 13	13 30	4 48	6 46	3 31	11 49	1 0	14 58	0 13	13 1	1 19	17 48	0 28	1 26	0 48	15 20	0 48	9 20	12 37	22 49	22 48	18 6		n.a.
S 29	3 36	17 19	4 24	6 19	3 32	12 16	0 58	15 13	0 12	12 59	1 19	17 48	0 28	1 27	0 48	15 21	0 48	9 21	12 37	22 49	22 48	18 8		n.a.
M30	4 0	20 25	3 49	5 49	3 31	12 42	0 56	15 28	0 12	12 57	1 19	17 49	0 28	1 28	0 48	15 21	0 48	9 21	12 37	22 50	22 48	18 9		n.a.
T 31	4n23	22s39	3s 5	5n18	3n27	13n 8	0s53	15n42	0s11	12s55	1n19	17n49	0s27	1n30	0s48	15n21	0s48	9n21	12s36	22s50	22s48	18s11		n.a.

Julian Day Number = 3679184.5, Delta T = 10h12m37s
Ecliptic obliquity = 23°01'23, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°01'49, Lahiri = 71°08'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5361

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 45 37	12♈17'09	11♐ 7	4°R19	9♉21	15♉ 9	8°R39	6°R44	5♈46	14°R45	17♋49	6°R56	7♑39	8♏15	n.a.	W 1
T 2	12 49 33	13°17'51	23° 4	3♈18	10°36	15°56	8♏32	6♌44	5°49	14♌45	17°49	6♑54	7°36	8°22	n.a.	T 2
F 3	12 53 30	14°18'31	5♑12	2°23	11°50	16°42	8°26	6°43	5°53	14°44	17°49	6°D53	7°33	8°29	n.a.	F 3
S 4	12 57 26	15°19'11	17°36	1°35	13° 4	17°29	8°19	6°43	5°56	14°43	17°49	6°R53	7°30	8°35	n.a.	S 4
S 5	13 1 23	16°19'50	0♒22	0°56	14°18	18°16	8°12	6°43	6° 0	14°43	17°49	6°53	7°27	8°42	n.a.	S 5
M 6	13 5 19	17°20'28	13°33	0°24	15°32	19° 3	8° 5	6°43	6° 3	14°42	17°49	6°50	7°23	8°49	n.a.	M 6
T 7	13 9 16	18°21'06	27°14	29♓59	16°46	19°49	7°58	6°D43	6° 6	14°42	17°50	6°45	7°20	8°56	n.a.	T 7
W 8	13 13 12	19°21'42	11♓26	29°43	18° 0	20°36	7°51	6°43	6°10	14°41	17°50	6°38	7°17	9° 2	n.a.	W 8
T 9	13 17 9	20°22'17	26° 5	29°35	19°14	21°23	7°44	6°43	6°13	14°40	17°50	6°28	7°14	9° 9	n.a.	T 9
F 10	13 21 5	21°22'52	11♈ 7	29°D34	20°28	22°10	7°37	6°43	6°17	14°40	17°50	6°17	7°11	9°16	n.a.	F 10
S 11	13 25 2	22°23'25	26°22	29°39	21°42	22°56	7°30	6°44	6°20	14°40	17°50	6° 6	7° 8	9°22	n.a.	S 11
S 12	13 28 59	23°23'57	11♉38	29°52	22°56	23°43	7°22	6°44	6°24	14°39	17°51	5°56	7° 4	9°29	n.a.	S 12
M13	13 32 55	24°24'27	26°45	0♈10	24° 9	24°29	7°15	6°45	6°27	14°39	17°51	5°48	7° 1	9°36	n.a.	M13
T 14	13 36 52	25°24'56	11♊34	0°34	25°23	25°16	7° 7	6°46	6°30	14°38	17°51	5°44	6°58	9°42	n.a.	T 14
W15	13 40 48	26°25'24	25°59	1° 3	26°37	26° 2	7° 0	6°47	6°34	14°38	17°51	5°42	6°55	9°49	n.a.	W15
T 16	13 44 45	27°25'50	9♋58	1°37	27°50	26°49	6°52	6°47	6°37	14°38	17°52	5°D41	6°52	9°56	n.a.	T 16
F 17	13 48 41	28°26'14	23°31	2°15	29° 4	27°35	6°44	6°49	6°40	14°38	17°52	5°R42	6°48	10° 3	n.a.	F 17
S 18	13 52 38	29°26'37	6♌40	2°58	0♊18	28°22	6°37	6°50	6°44	14°37	17°52	5°42	6°45	10° 9	n.a.	S 18
S 19	13 56 34	0♉26'57	19°30	3°44	1°31	29° 8	6°29	6°51	6°47	14°37	17°53	5°40	6°42	10°16	n.a.	S 19
M20	14 0 31	1°27'16	2♍ 3	4°34	2°44	29°55	6°21	6°53	6°50	14°37	17°53	5°36	6°39	10°23	n.a.	M20
T 21	14 4 27	2°27'34	14°24	5°27	3°58	0♊41	6°13	6°54	6°53	14°37	17°54	5°29	6°36	10°29	n.a.	T 21
W22	14 8 24	3°27'49	26°34	6°23	5°11	1°27	6° 5	6°56	6°57	14°37	17°54	5°20	6°33	10°36	n.a.	W22
T 23	14 12 21	4°28'03	8♎37	7°22	6°24	2°14	5°58	6°57	7° 0	14°D37	17°55	5° 8	6°29	10°43	n.a.	T 23
F 24	14 16 17	5°28'15	20°35	8°24	7°37	3° 0	5°50	6°59	7° 3	14°37	17°55	4°57	6°26	10°49	n.a.	F 24
S 25	14 20 14	6°28'26	2♏29	9°28	8°50	3°46	5°42	7° 1	7° 6	14°37	17°56	4°45	6°23	10°56	n.a.	S 25
S 26	14 24 10	7°28'35	14°21	10°35	10° 3	4°32	5°34	7° 3	7° 9	14°37	17°56	4°34	6°20	11° 3	n.a.	S 26
M27	14 28 7	8°28'43	26°11	11°44	11°16	5°18	5°26	7° 6	7°13	14°37	17°57	4°26	6°17	11° 9	n.a.	M27
T 28	14 32 3	9°28'49	8♐ 2	12°54	12°29	6° 4	5°18	7° 8	7°16	14°37	17°57	4°20	6°14	11°16	n.a.	T 28
W29	14 36 0	10°28'54	19°57	14° 7	13°42	6°50	5°11	7°10	7°19	14°37	17°58	4°16	6°10	11°23	n.a.	W29
T 30	14 39 56	11♉28'57	1♑58	15♈22	14♊55	7♊36	5♏ 3	7♌13	7♈22	14♌38	17♋59	4°D15	6♑ 7	11♏30	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n46	23s54	2s12	4n46	3n21	13n33	0s51	15n56	0s10	12s53	1n19	17n49	0s27	1n31	0s48	15n22	0s48	9n21	12s36	22s51	22s48	18s13		n.a.
T 2	5 10	24 3	1 12	4 15	3 13	13 58	0 49	16 10	0 9	12 51	1 19	17 50	0 27	1 32	0 48	15 22	0 48	9 22	12 36	22 51	22 49	18 15		n.a.
F 3	5 33	23 4	0 9	3 44	3 3	14 23	0 46	16 24	0 8	12 49	1 20	17 50	0 27	1 34	0 48	15 22	0 48	9 22	12 35	22 51	22 49	18 16		n.a.
S 4	5 56	20 57	0n56	3 16	2 52	14 48	0 44	16 38	0 8	12 46	1 20	17 50	0 27	1 35	0 48	15 22	0 48	9 22	12 35	22 51	22 49	18 18		n.a.
S 5	6 19	17 45	2 1	2 49	2 40	15 12	0 41	16 52	0 7	12 44	1 20	17 50	0 27	1 36	0 48	15 22	0 48	9 23	12 35	22 51	22 49	18 20		n.a.
M 6	6 42	13 34	3 1	2 25	2 27	15 35	0 39	17 5	0 6	12 42	1 20	17 51	0 27	1 38	0 48	15 23	0 48	9 23	12 35	22 51	22 49	18 21		n.a.
T 7	7 4	8 33	3 53	2 3	2 14	15 59	0 36	17 18	0 5	12 39	1 20	17 51	0 26	1 39	0 48	15 23	0 48	9 23	12 34	22 51	22 49	18 23		n.a.
W 8	7 27	2 56	4 33	1 44	2 0	16 22	0 33	17 31	0 4	12 37	1 20	17 51	0 26	1 40	0 48	15 23	0 48	9 23	12 34	22 52	22 50	18 25		n.a.
T 9	7 49	3n 1	4 56	1 28	1 46	16 44	0 31	17 44	0 4	12 35	1 20	17 51	0 26	1 42	0 48	15 23	0 48	9 24	12 34	22 52	22 50	18 26		n.a.
F 10	8 12	8 56	5 0	1 15	1 32	17 6	0 28	17 57	0 3	12 32	1 20	17 51	0 26	1 43	0 48	15 23	0 48	9 24	12 33	22 53	22 50	18 28		n.a.
S 11	8 34	14 24	4 43	1 4	1 18	17 28	0 25	18 9	0 2	12 30	1 21	17 51	0 26	1 44	0 48	15 24	0 48	9 24	12 33	22 53	22 50	18 30		n.a.
S 12	8 56	18 57	4 5	0 56	1 5	17 49	0 22	18 21	0 1	12 27	1 21	17 51	0 26	1 46	0 48	15 24	0 48	9 25	12 33	22 54	22 50	18 32		n.a.
M13	9 18	22 11	3 11	0 51	0 51	18 10	0 19	18 33	0 0	12 25	1 21	17 51	0 26	1 47	0 48	15 24	0 48	9 25	12 32	22 54	22 50	18 33		n.a.
T 14	9 40	23 50	2 4	0 48	0 38	18 30	0 17	18 45	0n 0	12 23	1 21	17 51	0 25	1 48	0 48	15 24	0 47	9 25	12 32	22 54	22 51	18 35		n.a.
W15	10 1	23 49	0 51	0 48	0 25	18 50	0 14	18 57	0 1	12 20	1 21	17 51	0 25	1 50	0 48	15 24	0 47	9 25	12 32	22 54	22 51	18 37		n.a.
T 16	10 23	22 17	0s23	0 50	0 13	19 10	0 11	19 8	0 2	12 18	1 21	17 51	0 25	1 51	0 48	15 24	0 47	9 26	12 32	22 54	22 51	18 38		n.a.
F 17	10 44	19 29	1 33	0 54	0 1	19 29	0 8	19 19	0 3	12 15	1 21	17 51	0 25	1 52	0 48	15 24	0 47	9 26	12 31	22 54	22 51	18 40		n.a.
S 18	11 5	15 45	2 37	1 0	0s11	19 47	0 5	19 30	0 3	12 12	1 21	17 50	0 25	1 53	0 48	15 24	0 47	9 26	12 31	22 54	22 51	18 42		n.a.
S 19	11 26	11 22	3 31	1 8	0 22	20 5	0 2	19 41	0 4	12 10	1 21	17 50	0 25	1 55	0 48	15 24	0 47	9 26	12 31	22 54	22 51	18 43		n.a.
M20	11 47	6 36	4 13	1 17	0 32	20 22	0n 1	19 51	0 5	12 7	1 21	17 50	0 25	1 56	0 48	15 24	0 47	9 26	12 30	22 54	22 52	18 45		n.a.
T 21	12 7	1 40	4 43	1 29	0 43	20 39	0 5	20 2	0 6	12 5	1 21	17 50	0 25	1 57	0 48	15 25	0 47	9 27	12 30	22 55	22 52	18 46		n.a.
W22	12 27	3s16	5 0	1 41	0 52	20 55	0 8	20 12	0 6	12 2	1 21	17 49	0 24	1 58	0 48	15 25	0 47	9 27	12 30	22 55	22 52	18 48		n.a.
T 23	12 47	8 1	5 3	1 56	1 2	21 11	0 11	20 22	0 7	12 0	1 21	17 49	0 24	2 0	0 48	15 25	0 47	9 27	12 30	22 55	22 52	18 50		n.a.
F 24	13 7	12 26	4 52	2 12	1 10	21 26	0 14	20 31	0 8	11 57	1 21	17 49	0 24	2 1	0 48	15 25	0 47	9 27	12 29	22 56	22 52	18 51		n.a.
S 25	13 27	16 21	4 29	2 29	1 19	21 40	0 17	20 41	0 9	11 55	1 21	17 48	0 24	2 2	0 48	15 25	0 47	9 28	12 29	22 56	22 52	18 53		n.a.
S 26	13 46	19 36	3 54	2 47	1 27	21 54	0 20	20 50	0 9	11 52	1 21	17 48	0 24	2 3	0 48	15 25	0 47	9 28	12 29	22 57	22 52	18 55		n.a.
M27	14 5	22 2	3 9	3 7	1 34	22 8	0 23	20 59	0 10	11 49	1 21	17 48	0 24	2 4	0 48	15 25	0 47	9 28	12 28	22 57	22 53	18 56		n.a.
T 28	14 24	23 30	2 16	3 27	1 41	22 20	0 27	21 7	0 11	11 47	1 21	17 47	0 24	2 6	0 48	15 25	0 47	9 28	12 28	22 57	22 53	18 58		n.a.
W29	14 43	23 55	1 16	3 49	1 47	22 33	0 30	21 16	0 11	11 44	1 21	17 47	0 23	2 7	0 48	15 25	0 47	9 28	12 28	22 57	22 53	18 59		n.a.
T 30	15n 1	23s13	0s12	4n12	1s53	22n44	0n33	21n24	0n12	11s42	1n21	17n46	0s23	2n 8	0s48	15n25	0s47	9n29	12s28	22s57	22s53	19s 1		n.a.

Julian Day Number = 3679215.5, Delta T = 10h12m39s
Ecliptic obliquity = 23°01'22, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°01'54, Lahiri = 71°08'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5361

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 43 53	12♉28'59	14♊ 8	16♈38	16♊ 8	8♊22	4°R55	7♌15	7♈25	14♌38	17♋59	4♊15	6♊ 4	11♏36	n.a.	F 1
S 2	14 47 50	13°28'59	26°33	17°56	17°20	9° 8	4♏47	7°18	7°28	14°38	18° 0	4°16	6° 1	11°43	n.a.	S 2
S 3	14 51 46	14°28'58	9♒16	19°16	18°33	9°54	4°40	7°21	7°31	14°39	18° 1	4°R17	5°58	11°50	n.a.	S 3
M 4	14 55 43	15°28'56	22°22	20°37	19°45	10°40	4°32	7°24	7°34	14°39	18° 1	4°17	5°54	11°56	n.a.	M 4
T 5	14 59 39	16°28'52	5♓54	22° 0	20°58	11°26	4°25	7°27	7°37	14°39	18° 2	4°15	5°51	12° 3	n.a.	T 5
W 6	15 3 36	17°28'47	19°55	23°24	22°10	12°11	4°17	7°30	7°40	14°40	18° 3	4°12	5°48	12°10	n.a.	W 6
T 7	15 7 32	18°28'40	4♈24	24°50	23°22	12°57	4°10	7°33	7°42	14°40	18° 3	4° 6	5°45	12°16	n.a.	T 7
F 8	15 11 29	19°28'31	19°16	26°17	24°35	13°43	4° 2	7°36	7°45	14°41	18° 4	3°59	5°42	12°23	n.a.	F 8
S 9	15 15 25	20°28'22	4♉26	27°46	25°47	14°28	3°55	7°40	7°48	14°41	18° 5	3°53	5°39	12°30	n.a.	S 9
S 10	15 19 22	21°28'10	19°43	29°16	26°59	15°14	3°48	7°43	7°51	14°42	18° 6	3°46	5°35	12°37	n.a.	S 10
M11	15 23 18	22°27'57	4♊57	0♉47	28°11	16° 0	3°41	7°47	7°54	14°42	18° 7	3°42	5°32	12°43	n.a.	M11
T 12	15 27 15	23°27'42	19°56	2°19	29°23	16°45	3°34	7°50	7°56	14°43	18° 7	3°39	5°29	12°50	n.a.	T 12
W13	15 31 12	24°27'25	4♋34	3°53	0♋35	17°31	3°27	7°54	7°59	14°43	18° 8	3°D39	5°26	12°57	n.a.	W13
T 14	15 35 8	25°27'06	18°46	5°28	1°46	18°16	3°20	7°58	8° 2	14°44	18° 9	3°39	5°23	13° 3	n.a.	T 14
F 15	15 39 5	26°26'45	2♌30	7° 5	2°58	19° 2	3°13	8° 2	8° 4	14°45	18°10	3°41	5°20	13°10	n.a.	F 15
S 16	15 43 1	27°26'22	15°48	8°43	4°10	19°47	3° 6	8° 6	8° 7	14°46	18°11	3°42	5°16	13°17	n.a.	S 16
S 17	15 46 58	28°25'57	28°41	10°22	5°21	20°32	3° 0	8°10	8° 9	14°46	18°12	3°R43	5°13	13°23	n.a.	S 17
M18	15 50 54	29°25'29	11♍15	12° 2	6°33	21°17	2°53	8°14	8°12	14°47	18°13	3°42	5°10	13°30	n.a.	M18
T 19	15 54 51	0♊25'00	23°32	13°44	7°44	22° 3	2°47	8°19	8°14	14°48	18°14	3°40	5° 7	13°37	n.a.	T 19
W20	15 58 47	1°24'28	5♎38	15°27	8°55	22°48	2°41	8°23	8°17	14°49	18°15	3°36	5° 4	13°43	n.a.	W20
T 21	16 2 44	2°23'54	17°35	17°11	10° 6	23°33	2°35	8°27	8°19	14°50	18°16	3°31	5° 0	13°50	n.a.	T 21
F 22	16 6 41	3°23'18	29°28	18°57	11°17	24°18	2°29	8°32	8°21	14°51	18°17	3°26	4°57	13°57	n.a.	F 22
S 23	16 10 37	4°22'41	11♏18	20°44	12°28	25° 3	2°23	8°37	8°24	14°52	18°18	3°20	4°54	14° 4	n.a.	S 23
S 24	16 14 34	5°22'01	23° 9	22°33	13°39	25°48	2°18	8°41	8°26	14°53	18°19	3°15	4°51	14°10	n.a.	S 24
M25	16 18 30	6°21'20	5♐ 2	24°23	14°50	26°33	2°12	8°46	8°28	14°54	18°20	3°12	4°48	14°17	n.a.	M25
T 26	16 22 27	7°20'36	16°59	26°14	16° 0	27°18	2° 7	8°51	8°31	14°55	18°21	3° 9	4°45	14°24	n.a.	T 26
W27	16 26 23	8°19'51	29° 2	28° 7	17°11	28° 3	2° 2	8°56	8°33	14°56	18°22	3°D 8	4°41	14°30	n.a.	W27
T 28	16 30 20	9°19'04	11♑13	0♊ 2	18°21	28°47	1°57	9° 1	8°35	14°57	18°23	3° 8	4°38	14°37	n.a.	T 28
F 29	16 34 16	10°18'16	23°34	1°57	19°31	29°32	1°52	9° 6	8°37	14°58	18°24	3° 9	4°35	14°44	n.a.	F 29
S 30	16 38 13	11°17'26	6♒ 8	3°54	20°41	0♋17	1°47	9°11	8°39	14°59	18°25	3°11	4°32	14°50	n.a.	S 30
S 31	16 42 10	12♊16'34	18♒57	5♊53	21♋52	1♋ 1	1♏43	9♌17	8♈41	15♌ 1	18♋26	3♊12	4♊29	14♏57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n19	21s24	0n53	4n35	1s59	22n55	0n36	21n32	0n13	11s39	1n21	17n46	0s23	2n 9	0s48	15n25	0s47	9n29	12s27	22s57	22s53	19s 2		n.a.
S 2	15 37	18 33	1 57	5 0	2 4	23 5	0 40	21 40	0 14	11 37	1 21	17 45	0 23	2 10	0 48	15 25	0 47	9 29	12 27	22 57	22 53	19 4		n.a.
S 3	15 54	14 46	2 57	5 25	2 9	23 15	0 43	21 47	0 14	11 34	1 21	17 45	0 23	2 11	0 48	15 25	0 47	9 29	12 27	22 57	22 53	19 6		n.a.
M 4	16 12	10 11	3 50	5 51	2 13	23 24	0 46	21 54	0 15	11 32	1 21	17 44	0 23	2 13	0 48	15 24	0 47	9 29	12 27	22 57	22 54	19 7		n.a.
T 5	16 29	4 58	4 32	6 18	2 17	23 32	0 49	22 1	0 16	11 29	1 21	17 43	0 23	2 14	0 48	15 24	0 47	9 30	12 26	22 57	22 54	19 9		n.a.
W 6	16 45	0n40	4 59	6 46	2 20	23 40	0 52	22 8	0 16	11 27	1 21	17 43	0 23	2 15	0 48	15 24	0 47	9 30	12 26	22 57	22 54	19 10		n.a.
T 7	17 2	6 27	5 8	7 14	2 23	23 47	0 56	22 14	0 17	11 25	1 21	17 42	0 22	2 16	0 48	15 24	0 47	9 30	12 26	22 58	22 54	19 12		n.a.
F 8	17 18	12 1	4 58	7 43	2 25	23 54	0 59	22 21	0 18	11 22	1 21	17 41	0 22	2 17	0 48	15 24	0 47	9 30	12 26	22 58	22 54	19 13		n.a.
S 9	17 33	16 57	4 26	8 12	2 27	23 59	1 2	22 26	0 18	11 20	1 21	17 41	0 22	2 18	0 48	15 24	0 47	9 30	12 25	22 58	22 54	19 15		n.a.
S 10	17 49	20 49	3 35	8 42	2 29	24 4	1 5	22 32	0 19	11 17	1 21	17 40	0 22	2 19	0 48	15 24	0 47	9 30	12 25	22 58	22 54	19 16		n.a.
M11	18 4	23 12	2 29	9 12	2 30	24 9	1 8	22 38	0 20	11 15	1 21	17 39	0 22	2 20	0 48	15 24	0 47	9 30	12 25	22 58	22 55	19 18		n.a.
T 12	18 19	23 53	1 14	9 43	2 30	24 13	1 11	22 43	0 20	11 13	1 21	17 38	0 22	2 21	0 48	15 24	0 47	9 31	12 25	22 58	22 55	19 19		n.a.
W13	18 33	22 52	0s 5	10 14	2 30	24 16	1 14	22 48	0 21	11 11	1 21	17 37	0 22	2 22	0 49	15 23	0 46	9 31	12 24	22 58	22 55	19 21		n.a.
T 14	18 47	20 23	1 21	10 45	2 30	24 18	1 17	22 53	0 22	11 9	1 21	17 37	0 22	2 23	0 49	15 23	0 46	9 31	12 24	22 58	22 55	19 23		n.a.
F 15	19 1	16 49	2 31	11 17	2 29	24 20	1 20	22 57	0 22	11 6	1 21	17 36	0 21	2 24	0 49	15 23	0 46	9 31	12 24	22 58	22 55	19 24		n.a.
S 16	19 15	12 29	3 29	11 49	2 28	24 21	1 23	23 1	0 23	11 4	1 20	17 35	0 21	2 25	0 49	15 23	0 46	9 31	12 24	22 58	22 55	19 26		n.a.
S 17	19 28	7 43	4 16	12 21	2 26	24 21	1 26	23 5	0 24	11 2	1 20	17 34	0 21	2 26	0 49	15 23	0 46	9 31	12 23	22 58	22 55	19 27		n.a.
M18	19 41	2 46	4 48	12 53	2 24	24 21	1 29	23 9	0 24	11 0	1 20	17 33	0 21	2 27	0 49	15 23	0 46	9 31	12 23	22 58	22 55	19 28		n.a.
T 19	19 53	2s12	5 7	13 26	2 22	24 20	1 32	23 12	0 25	10 58	1 20	17 32	0 21	2 28	0 49	15 22	0 46	9 31	12 23	22 58	22 56	19 30		n.a.
W20	20 5	6 59	5 12	13 58	2 19	24 19	1 35	23 15	0 26	10 56	1 20	17 31	0 21	2 29	0 49	15 22	0 46	9 32	12 23	22 58	22 56	19 31		n.a.
T 21	20 17	11 27	5 3	14 31	2 15	24 16	1 38	23 18	0 26	10 54	1 20	17 30	0 21	2 30	0 49	15 22	0 46	9 32	12 22	22 59	22 56	19 33		n.a.
F 22	20 28	15 28	4 41	15 3	2 11	24 14	1 41	23 21	0 27	10 52	1 20	17 29	0 21	2 31	0 49	15 22	0 46	9 32	12 22	22 59	22 56	19 34		n.a.
S 23	20 39	18 52	4 7	15 35	2 7	24 10	1 43	23 23	0 27	10 51	1 20	17 28	0 21	2 31	0 49	15 21	0 46	9 32	12 22	22 59	22 56	19 36		n.a.
S 24	20 49	21 30	3 22	16 8	2 2	24 6	1 46	23 25	0 28	10 49	1 20	17 27	0 20	2 32	0 49	15 21	0 46	9 32	12 22	22 59	22 56	19 37		n.a.
M25	21 0	23 12	2 28	16 39	1 56	24 1	1 49	23 27	0 29	10 47	1 19	17 26	0 20	2 33	0 49	15 21	0 46	9 32	12 22	22 59	22 56	19 39		n.a.
T 26	21 9	23 51	1 28	17 11	1 50	23 56	1 51	23 29	0 29	10 45	1 19	17 24	0 20	2 34	0 49	15 21	0 46	9 32	12 21	22 59	22 56	19 40		n.a.
W27	21 19	23 24	0 23	17 42	1 44	23 49	1 54	23 30	0 30	10 44	1 19	17 23	0 20	2 35	0 49	15 20	0 46	9 32	12 21	22 59	22 56	19 42		n.a.
T 28	21 28	21 49	0n44	18 13	1 37	23 43	1 56	23 31	0 30	10 42	1 19	17 22	0 20	2 36	0 49	15 20	0 46	9 32	12 21	22 59	22 57	19 43		n.a.
F 29	21 36	19 12	1 50	18 43	1 30	23 35	1 59	23 32	0 31	10 41	1 19	17 21	0 20	2 36	0 49	15 20	0 46	9 32	12 21	22 59	22 57	19 45		n.a.
S 30	21 45	15 38	2 52	19 13	1 22	23 27	2 1	23 33	0 32	10 39	1 19	17 20	0 20	2 37	0 49	15 19	0 46	9 32	12 21	22 59	22 57	19 46		n.a.
S 31	21n52	11s17	3n46	19n41	1s14	23n19	2n 3	23n33	0n32	10s38	1n19	17n18	0s20	2n38	0s49	15n19	0s46	9n32	12s20	22s59	22s57	19s47		n.a.

Julian Day Number = 3679245.5, Delta T = 10h12m41s
Ecliptic obliquity = 23°01'22, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°01'58, Lahiri = 71°08'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5361

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 46 6	13♊15'40	2♓ 5	7♊53	23♋ 1	1♋46	1°R38	9♌22	8♈43	15♌ 2	18♋27	3♑13	4♑26	15♏ 4	n.a.	M 1
T 2	16 50 3	14°14'45	15°34	9°54	24°11	2°30	1♏34	9°27	8°45	15° 3	18°29	3°R14	4°22	15°10	n.a.	T 2
W 3	16 53 59	15°13'48	29°25	11°56	25°21	3°15	1°30	9°33	8°47	15° 4	18°30	3°13	4°19	15°17	n.a.	W 3
T 4	16 57 56	16°12'50	13♈39	14° 0	26°31	3°59	1°26	9°38	8°49	15° 6	18°31	3°12	4°16	15°24	n.a.	T 4
F 5	17 1 52	17°11'50	28°13	16° 5	27°40	4°44	1°22	9°44	8°50	15° 7	18°32	3°10	4°13	15°31	n.a.	F 5
S 6	17 5 49	18°10'49	13♉ 4	18°10	28°49	5°28	1°19	9°50	8°52	15° 8	18°33	3° 8	4°10	15°37	n.a.	S 6
S 7	17 9 45	19° 9'46	28° 4	20°17	29°59	6°12	1°15	9°55	8°54	15°10	18°34	3° 7	4° 6	15°44	n.a.	S 7
M 8	17 13 42	20° 8'41	13♊ 5	22°24	1♌ 8	6°57	1°12	10° 1	8°55	15°11	18°36	3° 5	4° 3	15°51	n.a.	M 8
T 9	17 17 39	21° 7'35	27°58	24°31	2°17	7°41	1° 9	10° 7	8°57	15°13	18°37	3°D 5	4° 0	15°57	n.a.	T 9
W10	17 21 35	22° 6'27	12♋36	26°39	3°25	8°25	1° 6	10°13	8°59	15°14	18°38	3° 5	3°57	16° 4	n.a.	W10
T 11	17 25 32	23° 5'17	26°52	28°47	4°34	9° 9	1° 3	10°19	9° 0	15°16	18°39	3° 5	3°54	16°11	n.a.	T 11
F 12	17 29 28	24° 4'05	10♌44	0♋54	5°43	9°53	1° 1	10°25	9° 2	15°17	18°41	3° 6	3°51	16°17	n.a.	F 12
S 13	17 33 25	25° 2'51	24° 9	3° 0	6°51	10°37	0°59	10°31	9° 3	15°19	18°42	3° 7	3°47	16°24	n.a.	S 13
S 14	17 37 21	26° 1'34	7♍ 9	5° 6	7°59	11°21	0°56	10°37	9° 4	15°20	18°43	3° 8	3°44	16°31	n.a.	S 14
M15	17 41 18	27° 0'16	19°48	7°11	9° 7	12° 5	0°54	10°44	9° 6	15°22	18°44	3° 8	3°41	16°37	n.a.	M15
T 16	17 45 14	27°58'56	2♎ 8	9°13	10°15	12°49	0°53	10°50	9° 7	15°24	18°46	3°R 8	3°38	16°44	n.a.	T 16
W17	17 49 11	28°57'33	14°14	11°14	11°23	13°33	0°51	10°56	9° 8	15°25	18°47	3° 8	3°35	16°51	n.a.	W17
T 18	17 53 8	29°56'09	26°10	13°13	12°30	14°17	0°50	11° 3	9°10	15°27	18°48	3° 8	3°32	16°57	n.a.	T 18
F 19	17 57 4	0♋54'42	8♏ 1	15° 9	13°38	15° 0	0°48	11° 9	9°11	15°29	18°49	3° 7	3°28	17° 4	n.a.	F 19
S 20	18 1 1	1°53'14	19°51	17° 2	14°45	15°44	0°47	11°15	9°12	15°30	18°51	3° 7	3°25	17°11	n.a.	S 20
S 21	18 4 57	2°51'44	1♐43	18°53	15°52	16°27	0°47	11°22	9°13	15°32	18°52	3°D 7	3°22	17°18	n.a.	S 21
M22	18 8 54	3°50'12	13°41	20°40	16°59	17°11	0°46	11°29	9°14	15°34	18°53	3° 7	3°19	17°24	n.a.	M22
T 23	18 12 50	4°48'39	25°46	22°24	18° 5	17°54	0°45	11°35	9°15	15°36	18°55	3° 7	3°16	17°31	n.a.	T 23
W24	18 16 47	5°47'03	8♑ 1	24° 4	19°12	18°38	0°45	11°42	9°16	15°37	18°56	3°R 7	3°12	17°38	n.a.	W24
T 25	18 20 44	6°45'26	20°27	25°40	20°18	19°21	0°D45	11°49	9°17	15°39	18°57	3° 7	3° 9	17°44	n.a.	T 25
F 26	18 24 40	7°43'48	3♒ 6	27°13	21°24	20° 5	0°45	11°56	9°17	15°41	18°59	3° 7	3° 6	17°51	n.a.	F 26
S 27	18 28 37	8°42'08	15°58	28°42	22°30	20°48	0°45	12° 2	9°18	15°43	19° 0	3° 6	3° 3	17°58	n.a.	S 27
S 28	18 32 33	9°40'26	29° 3	0♌ 7	23°35	21°31	0°46	12° 9	9°19	15°45	19° 1	3° 5	3° 0	18° 4	n.a.	S 28
M29	18 36 30	10°38'43	12♓24	1°28	24°41	22°14	0°46	12°16	9°19	15°47	19° 3	3° 4	2°57	18°11	n.a.	M29
T 30	18 40 26	11♋36'59	26♓ 0	2♌45	25♌46	22♋58	0♏47	12♌23	9♈20	15♌49	19♋ 4	3♑ 4	2♑53	18♏18	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 0	6s20	4n31	20n 9	1s 6	23n10	2n 6	23n33	0n33	10s37	1n18	17n17	0s19	2n39	0s49	15n19	0s46	9n32	12s20	22s59	22s57	19s49		n.a.
T 2	22 7	0 57	5 1	20 36	0 57	23 0	2 8	23 33	0 33	10 35	1 18	17 16	0 19	2 39	0 49	15 18	0 46	9 32	12 20	22 59	22 57	19 50		n.a.
W 3	22 13	4n36	5 15	21 2	0 48	22 50	2 10	23 33	0 34	10 34	1 18	17 15	0 19	2 40	0 49	15 18	0 46	9 32	12 20	22 59	22 57	19 52		n.a.
T 4	22 19	10 5	5 11	21 27	0 38	22 39	2 12	23 32	0 34	10 33	1 18	17 13	0 19	2 41	0 49	15 18	0 46	9 33	12 20	22 59	22 57	19 53		n.a.
F 5	22 25	15 7	4 46	21 50	0 29	22 27	2 14	23 31	0 35	10 32	1 18	17 12	0 19	2 41	0 49	15 17	0 46	9 33	12 20	22 59	22 57	19 54		n.a.
S 6	22 30	19 21	4 3	22 12	0 19	22 15	2 16	23 30	0 36	10 31	1 17	17 10	0 19	2 42	0 49	15 17	0 46	9 33	12 19	22 59	22 57	19 56		n.a.
S 7	22 35	22 20	3 2	22 32	0 8	22 2	2 17	23 29	0 36	10 30	1 17	17 9	0 19	2 43	0 49	15 17	0 46	9 33	12 19	22 59	22 58	19 57		n.a.
M 8	22 40	23 46	1 49	22 50	0n 2	21 49	2 19	23 27	0 37	10 29	1 17	17 8	0 19	2 43	0 49	15 16	0 46	9 33	12 19	22 59	22 58	19 58		n.a.
T 9	22 44	23 29	0 28	23 7	0 12	21 36	2 21	23 25	0 37	10 28	1 17	17 6	0 19	2 44	0 49	15 16	0 46	9 33	12 19	22 59	22 58	20 0		n.a.
W10	22 48	21 34	0s53	23 22	0 23	21 21	2 22	23 23	0 38	10 27	1 17	17 5	0 19	2 44	0 49	15 15	0 46	9 33	12 19	22 59	22 58	20 1		n.a.
T 11	22 51	18 19	2 8	23 34	0 33	21 7	2 24	23 21	0 38	10 26	1 17	17 3	0 18	2 45	0 50	15 15	0 46	9 33	12 19	22 59	22 58	20 3		n.a.
F 12	22 54	14 7	3 14	23 45	0 44	20 52	2 25	23 18	0 39	10 26	1 16	17 2	0 18	2 45	0 50	15 15	0 46	9 33	12 19	22 59	22 58	20 4		n.a.
S 13	22 56	9 21	4 7	23 53	0 54	20 36	2 26	23 15	0 39	10 25	1 16	17 0	0 18	2 46	0 50	15 14	0 46	9 33	12 18	22 59	22 58	20 5		n.a.
S 14	22 58	4 18	4 45	23 59	1 4	20 20	2 27	23 12	0 40	10 25	1 16	16 59	0 18	2 46	0 50	15 14	0 45	9 33	12 18	22 59	22 58	20 7		n.a.
M15	22 59	0s47	5 9	24 3	1 13	20 3	2 28	23 9	0 40	10 24	1 16	16 57	0 18	2 47	0 50	15 13	0 45	9 32	12 18	22 59	22 58	20 8		n.a.
T 16	23 0	5 42	5 17	24 5	1 22	19 46	2 29	23 6	0 41	10 24	1 16	16 56	0 18	2 47	0 50	15 13	0 45	9 32	12 18	22 59	22 58	20 9		n.a.
W17	23 1	10 19	5 11	24 4	1 31	19 28	2 30	23 2	0 41	10 23	1 15	16 54	0 18	2 48	0 50	15 12	0 45	9 32	12 18	22 59	22 58	20 11		n.a.
T 18	23 1	14 29	4 52	24 1	1 39	19 11	2 31	22 58	0 42	10 23	1 15	16 52	0 18	2 48	0 50	15 12	0 45	9 32	12 18	22 59	22 59	20 12		n.a.
F 19	23 1	18 3	4 20	23 56	1 46	18 52	2 32	22 54	0 42	10 23	1 15	16 51	0 18	2 49	0 50	15 12	0 45	9 32	12 18	22 59	22 59	20 13		n.a.
S 20	23 1	20 54	3 38	23 50	1 53	18 33	2 32	22 49	0 43	10 23	1 15	16 49	0 17	2 49	0 50	15 11	0 45	9 32	12 18	22 59	22 59	20 15		n.a.
S 21	23 0	22 51	2 46	23 41	1 59	18 14	2 33	22 45	0 43	10 23	1 15	16 47	0 17	2 49	0 50	15 11	0 45	9 32	12 17	22 59	22 59	20 16		n.a.
M22	22 58	23 48	1 46	23 31	2 4	17 55	2 33	22 40	0 44	10 22	1 14	16 46	0 17	2 50	0 50	15 10	0 45	9 32	12 17	22 59	22 59	20 17		n.a.
T 23	22 56	23 38	0 41	23 19	2 8	17 35	2 33	22 35	0 44	10 22	1 14	16 44	0 17	2 50	0 50	15 10	0 45	9 32	12 17	22 59	22 59	20 18		n.a.
W24	22 54	22 20	0n27	23 5	2 12	17 14	2 33	22 29	0 45	10 23	1 14	16 42	0 17	2 50	0 50	15 9	0 45	9 32	12 17	22 59	22 59	20 20		n.a.
T 25	22 51	19 56	1 35	22 50	2 14	16 54	2 33	22 24	0 45	10 23	1 14	16 40	0 17	2 51	0 50	15 9	0 45	9 32	12 17	22 59	22 59	20 21		n.a.
F 26	22 48	16 33	2 39	22 35	2 16	16 33	2 33	22 18	0 46	10 23	1 14	16 39	0 17	2 51	0 50	15 8	0 45	9 32	12 17	22 59	22 59	20 22		n.a.
S 27	22 45	12 20	3 36	22 18	2 17	16 11	2 33	22 12	0 46	10 23	1 13	16 37	0 17	2 51	0 50	15 8	0 45	9 32	12 17	22 59	22 59	20 24		n.a.
S 28	22 41	7 29	4 23	22 0	2 16	15 50	2 33	22 6	0 46	10 24	1 13	16 35	0 17	2 51	0 50	15 7	0 45	9 32	12 17	22 59	22 59	20 25		n.a.
M29	22 36	2 12	4 57	21 41	2 15	15 28	2 32	22 0	0 47	10 24	1 13	16 33	0 17	2 52	0 50	15 7	0 45	9 32	12 17	22 59	22 59	20 26		n.a.
T 30	22n32	3n16	5n15	21n22	2n13	15n 5	2n31	21n53	0n47	10s24	1n13	16n32	0s17	2n52	0s50	15n 6	0s45	9n31	12s17	22s59	22s59	20s27		n.a.

Julian Day Number = 3679276.5, Delta T = 10h12m43s
Ecliptic obliquity = 23°01'21, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°02'02, Lahiri = 71°09'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5361

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 44 23	12♋35'13	9♈50	3♌58	26♌51	23♋41	0♏48	12♌30	9♈21	15♌51	19♋ 5	3°D 3	2♑50	18♏24	n.a.	W 1
T 2	18 48 19	13°33'26	23°55	5° 6	27°55	24°24	0°49	12°37	9°21	15°53	19° 7	3♑ 4	2°47	18°31	n.a.	T 2
F 3	18 52 16	14°31'38	8♉13	6°10	29° 0	25° 7	0°51	12°44	9°22	15°55	19° 8	3° 4	2°44	18°38	n.a.	F 3
S 4	18 56 13	15°29'49	22°41	7°10	0♍ 4	25°50	0°52	12°51	9°22	15°56	19° 9	3° 5	2°41	18°44	n.a.	S 4
S 5	19 0 9	16°27'59	7♊16	8° 5	1° 8	26°33	0°54	12°58	9°22	15°58	19°11	3° 6	2°38	18°51	n.a.	S 5
M 6	19 4 6	17°26'07	21°53	8°56	2°12	27°15	0°56	13° 6	9°23	16° 1	19°12	3° 7	2°34	18°58	n.a.	M 6
T 7	19 8 2	18°24'14	6♋25	9°42	3°15	27°58	0°58	13°13	9°23	16° 3	19°14	3°R 7	2°31	19° 4	n.a.	T 7
W 8	19 11 59	19°22'20	20°48	10°24	4°18	28°41	1° 0	13°20	9°23	16° 5	19°15	3° 6	2°28	19°11	n.a.	W 8
T 9	19 15 55	20°20'24	4♌55	11° 1	5°21	29°24	1° 2	13°27	9°23	16° 7	19°16	3° 5	2°25	19°18	n.a.	T 9
F 10	19 19 52	21°18'27	18°42	11°33	6°24	0♌ 6	1° 5	13°35	9°23	16° 9	19°18	3° 3	2°22	19°25	n.a.	F 10
S 11	19 23 49	22°16'28	2♍ 7	12° 1	7°26	0°49	1° 8	13°42	9°24	16°11	19°19	3° 0	2°18	19°31	n.a.	S 11
S 12	19 27 45	23°14'27	15°10	12°24	8°28	1°31	1°11	13°49	9°R24	16°13	19°20	2°57	2°15	19°38	n.a.	S 12
M13	19 31 42	24°12'25	27°52	12°41	9°29	2°14	1°14	13°57	9°23	16°15	19°22	2°55	2°12	19°45	n.a.	M13
T 14	19 35 38	25°10'22	10♎15	12°54	10°30	2°56	1°17	14° 4	9°23	16°17	19°23	2°53	2° 9	19°51	n.a.	T 14
W15	19 39 35	26° 8'17	22°22	13° 3	11°31	3°39	1°20	14°12	9°23	16°19	19°24	2°D52	2° 6	19°58	n.a.	W15
T 16	19 43 31	27° 6'10	4♏20	13°R 6	12°32	4°21	1°24	14°19	9°23	16°21	19°26	2°52	2° 3	20° 5	n.a.	T 16
F 17	19 47 28	28° 4'02	16°11	13° 5	13°32	5° 3	1°28	14°26	9°23	16°23	19°27	2°53	1°59	20°11	n.a.	F 17
S 18	19 51 24	29° 1'52	28° 2	12°59	14°32	5°46	1°32	14°34	9°23	16°26	19°28	2°55	1°56	20°18	n.a.	S 18
S 19	19 55 21	29°59'41	9♐56	12°49	15°31	6°28	1°36	14°41	9°22	16°28	19°30	2°57	1°53	20°25	n.a.	S 19
M20	19 59 18	0♌57'29	21°58	12°35	16°30	7°10	1°40	14°49	9°22	16°30	19°31	2°58	1°50	20°31	n.a.	M20
T 21	20 3 14	1°55'15	4♑11	12°17	17°29	7°52	1°44	14°57	9°21	16°32	19°32	2°R59	1°47	20°38	n.a.	T 21
W22	20 7 11	2°53'00	16°38	11°55	18°27	8°34	1°49	15° 4	9°21	16°34	19°34	2°58	1°44	20°45	n.a.	W22
T 23	20 11 7	3°50'44	29°21	11°30	19°25	9°16	1°54	15°12	9°20	16°37	19°35	2°55	1°40	20°51	n.a.	T 23
F 24	20 15 4	4°48'27	12♒21	11° 3	20°22	9°58	1°59	15°19	9°20	16°39	19°36	2°52	1°37	20°58	n.a.	F 24
S 25	20 19 0	5°46'09	25°36	10°33	21°19	10°40	2° 4	15°27	9°19	16°41	19°38	2°47	1°34	21° 5	n.a.	S 25
S 26	20 22 57	6°43'49	9♓ 6	10° 1	22°15	11°22	2° 9	15°35	9°19	16°43	19°39	2°42	1°31	21°11	n.a.	S 26
M27	20 26 54	7°41'29	22°49	9°28	23°10	12° 4	2°14	15°42	9°18	16°45	19°40	2°37	1°28	21°18	n.a.	M27
T 28	20 30 50	8°39'08	6♈42	8°55	24° 6	12°46	2°20	15°50	9°17	16°48	19°42	2°32	1°24	21°25	n.a.	T 28
W29	20 34 47	9°36'46	20°43	8°21	25° 0	13°27	2°25	15°57	9°16	16°50	19°43	2°29	1°21	21°31	n.a.	W29
T 30	20 38 43	10°34'24	4♉49	7°48	25°54	14° 9	2°31	16° 5	9°15	16°52	19°44	2°D28	1°18	21°38	n.a.	T 30
F 31	20 42 40	11♌32'01	19♉ 0	7♌16	26♍48	14♌51	2♏37	16♌13	9♈15	16♌54	19♋45	2♑28	1♑15	21♏45	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n26	8n40	5n15	21n 2	2n10	14n43	2n31	21n46	0n48	10s25	1n13	16n30	0s16	2n52	0s50	15n 5	0s45	9n31	12s17	22s59	23s 0	20s29		n.a.
T 2	22 21	13 43	4 56	20 41	2 5	14 20	2 30	21 39	0 48	10 26	1 12	16 28	0 16	2 52	0 50	15 5	0 45	9 31	12 17	22 59	23 0	20 30		n.a.
F 3	22 15	18 6	4 19	20 21	2 0	13 57	2 29	21 32	0 49	10 26	1 12	16 26	0 16	2 52	0 50	15 4	0 45	9 31	12 16	22 59	23 0	20 31		n.a.
S 4	22 8	21 26	3 26	20 0	1 54	13 34	2 28	21 25	0 49	10 27	1 12	16 24	0 16	2 52	0 50	15 4	0 45	9 31	12 16	22 59	23 0	20 32		n.a.
S 5	22 2	23 25	2 18	19 39	1 47	13 10	2 26	21 17	0 49	10 28	1 12	16 22	0 16	2 53	0 51	15 3	0 45	9 31	12 16	22 59	23 0	20 33		n.a.
M 6	21 55	23 48	1 2	19 18	1 39	12 46	2 25	21 10	0 50	10 29	1 12	16 20	0 16	2 53	0 51	15 3	0 45	9 31	12 16	22 59	23 0	20 35		n.a.
T 7	21 47	22 34	0s18	18 57	1 30	12 22	2 23	21 2	0 50	10 29	1 11	16 18	0 16	2 53	0 51	15 2	0 45	9 31	12 16	22 59	23 0	20 36		n.a.
W 8	21 39	19 52	1 36	18 36	1 19	11 58	2 22	20 54	0 51	10 30	1 11	16 16	0 16	2 53	0 51	15 2	0 45	9 30	12 16	22 59	23 0	20 37		n.a.
T 9	21 31	16 0	2 47	18 16	1 9	11 34	2 20	20 45	0 51	10 31	1 11	16 15	0 16	2 53	0 51	15 1	0 45	9 30	12 16	22 59	23 0	20 38		n.a.
F 10	21 22	11 22	3 46	17 55	0 57	11 9	2 18	20 37	0 51	10 32	1 11	16 13	0 16	2 53	0 51	15 0	0 45	9 30	12 16	22 59	23 0	20 39		n.a.
S 11	21 13	6 19	4 31	17 36	0 44	10 44	2 16	20 28	0 52	10 34	1 11	16 11	0 15	2 53	0 51	15 0	0 45	9 30	12 16	22 59	23 0	20 41		n.a.
S 12	21 4	1 7	5 0	17 16	0 30	10 19	2 13	20 19	0 52	10 35	1 10	16 9	0 15	2 53	0 51	14 59	0 45	9 30	12 16	22 59	23 0	20 42		n.a.
M13	20 54	3s59	5 14	16 58	0 16	9 54	2 11	20 10	0 53	10 36	1 10	16 7	0 15	2 53	0 51	14 59	0 45	9 30	12 16	22 59	23 0	20 43		n.a.
T 14	20 44	8 47	5 12	16 39	0 1	9 29	2 8	20 1	0 53	10 37	1 10	16 5	0 15	2 53	0 51	14 58	0 45	9 30	12 16	22 59	23 0	20 44		n.a.
W15	20 33	13 10	4 57	16 22	0s15	9 4	2 5	19 52	0 53	10 39	1 10	16 3	0 15	2 52	0 51	14 57	0 45	9 29	12 16	23 0	23 0	20 45		n.a.
T 16	20 22	16 58	4 29	16 5	0 31	8 38	2 3	19 42	0 54	10 40	1 9	16 1	0 15	2 52	0 51	14 57	0 45	9 29	12 16	23 0	23 0	20 47		n.a.
F 17	20 11	20 4	3 50	15 49	0 48	8 12	2 0	19 33	0 54	10 42	1 9	15 59	0 15	2 52	0 51	14 56	0 45	9 29	12 16	22 59	23 0	20 48		n.a.
S 18	20 0	22 18	3 0	15 34	1 6	7 47	1 56	19 23	0 54	10 43	1 9	15 56	0 15	2 52	0 51	14 56	0 45	9 29	12 16	22 59	23 1	20 49		n.a.
S 19	19 48	23 35	2 3	15 20	1 23	7 21	1 53	19 13	0 55	10 45	1 9	15 54	0 15	2 52	0 51	14 55	0 45	9 29	12 16	22 59	23 1	20 50		n.a.
M20	19 36	23 47	1 0	15 7	1 41	6 55	1 49	19 3	0 55	10 46	1 9	15 52	0 15	2 52	0 51	14 54	0 45	9 28	12 16	22 59	23 1	20 51		n.a.
T 21	19 23	22 51	0n 7	14 55	1 59	6 29	1 46	18 53	0 55	10 48	1 9	15 50	0 15	2 52	0 51	14 54	0 45	9 28	12 16	22 59	23 1	20 52		n.a.
W22	19 10	20 47	1 14	14 44	2 17	6 3	1 42	18 42	0 56	10 50	1 8	15 48	0 15	2 51	0 51	14 53	0 45	9 28	12 16	22 59	23 1	20 53		n.a.
T 23	18 57	17 39	2 19	14 34	2 34	5 37	1 38	18 32	0 56	10 51	1 8	15 46	0 14	2 51	0 51	14 52	0 45	9 28	12 16	22 59	23 1	20 54		n.a.
F 24	18 44	13 37	3 19	14 25	2 51	5 11	1 34	18 21	0 56	10 53	1 8	15 44	0 14	2 51	0 51	14 52	0 45	9 28	12 16	23 0	23 1	20 56		n.a.
S 25	18 30	8 51	4 9	14 17	3 7	4 45	1 29	18 10	0 57	10 55	1 8	15 42	0 14	2 51	0 51	14 51	0 45	9 27	12 16	23 0	23 1	20 57		n.a.
S 26	18 16	3 36	4 45	14 10	3 23	4 19	1 25	17 59	0 57	10 57	1 8	15 40	0 14	2 50	0 51	14 50	0 45	9 27	12 16	23 0	23 1	20 58		n.a.
M27	18 2	1n54	5 7	14 4	3 38	3 53	1 20	17 48	0 57	10 59	1 7	15 38	0 14	2 50	0 51	14 50	0 45	9 27	12 16	23 0	23 1	20 59		n.a.
T 28	17 47	7 23	5 10	13 59	3 52	3 27	1 15	17 37	0 58	11 1	1 7	15 35	0 14	2 50	0 51	14 49	0 45	9 27	12 16	23 0	23 1	21 0		n.a.
W29	17 32	12 32	4 56	13 55	4 4	3 1	1 10	17 25	0 58	11 3	1 7	15 33	0 14	2 49	0 52	14 49	0 45	9 27	12 16	23 0	23 1	21 1		n.a.
T 30	17 17	17 2	4 23	13 52	4 16	2 35	1 5	17 14	0 58	11 5	1 7	15 31	0 14	2 49	0 52	14 48	0 45	9 26	12 17	23 0	23 1	21 2		n.a.
F 31	17n 1	20n36	3n34	13n50	4s26	2n 9	0n59	17n 2	0n59	11s 7	1n 7	15n29	0s14	2n49	0s52	14n47	0s45	9n26	12s17	23s 0	23s 1	21s 3		n.a.

Julian Day Number = 3679306.5, Delta T = 10h12m44s
Ecliptic obliquity = 23°01'21, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°02'07, Lahiri = 71°09'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5361

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 46 36	12♌29'38	3♍12	6°R46	27♏41	15♌32	2♏43	16♌20	9°R14	16♌57	19♋47	2♑29	1♑12	21♏51	n.a.	S 1
S 2	20 50 33	13°27'14	17°25	6♌18	28°33	16°14	2°49	16°28	9♈13	16°59	19°48	2°30	1° 9	21°58	n.a.	S 2
M 3	20 54 29	14°24'50	1♋35	5°52	29°25	16°55	2°55	16°36	9°12	17° 1	19°49	2°R31	1° 5	22° 5	n.a.	M 3
T 4	20 58 26	15°22'25	15°41	5°30	0♎16	17°37	3° 2	16°44	9°11	17° 3	19°51	2°30	1° 2	22°11	n.a.	T 4
W 5	21 2 23	16°19'59	29°39	5°11	1° 6	18°18	3° 9	16°51	9° 9	17° 5	19°52	2°28	0°59	22°18	n.a.	W 5
T 6	21 6 19	17°17'32	13♌26	4°55	1°56	18°59	3°15	16°59	9° 8	17° 8	19°53	2°23	0°56	22°25	n.a.	T 6
F 7	21 10 16	18°15'05	26°58	4°44	2°45	19°41	3°22	17° 7	9° 7	17°10	19°54	2°16	0°53	22°31	n.a.	F 7
S 8	21 14 12	19°12'37	10♏14	4°36	3°33	20°22	3°29	17°14	9° 6	17°12	19°55	2° 9	0°50	22°38	n.a.	S 8
S 9	21 18 9	20°10'09	23°11	4°D34	4°20	21° 3	3°36	17°22	9° 5	17°14	19°57	2° 0	0°46	22°45	n.a.	S 9
M10	21 22 5	21° 7'39	5♎49	4°35	5° 7	21°44	3°44	17°30	9° 3	17°17	19°58	1°53	0°43	22°51	n.a.	M10
T 11	21 26 2	22° 5'09	18°11	4°41	5°52	22°26	3°51	17°37	9° 2	17°19	19°59	1°46	0°40	22°58	n.a.	T 11
W12	21 29 59	23° 2'38	0♏18	4°52	6°37	23° 7	3°58	17°45	9° 0	17°21	20° 0	1°41	0°37	23° 5	n.a.	W12
T 13	21 33 55	24° 0'06	12°15	5° 8	7°21	23°48	4° 6	17°53	8°59	17°23	20° 1	1°39	0°34	23°11	n.a.	T 13
F 14	21 37 52	24°57'33	24° 6	5°28	8° 4	24°29	4°14	18° 0	8°58	17°26	20° 2	1°D38	0°30	23°18	n.a.	F 14
S 15	21 41 48	25°55'00	5♐57	5°53	8°46	25°10	4°22	18° 8	8°56	17°28	20° 4	1°38	0°27	23°25	n.a.	S 15
S 16	21 45 45	26°52'26	17°52	6°23	9°27	25°51	4°30	18°16	8°54	17°30	20° 5	1°39	0°24	23°32	n.a.	S 16
M17	21 49 41	27°49'51	29°56	6°57	10° 6	26°32	4°38	18°23	8°53	17°32	20° 6	1°R40	0°21	23°38	n.a.	M17
T 18	21 53 38	28°47'16	12♑14	7°35	10°45	27°12	4°46	18°31	8°51	17°35	20° 7	1°39	0°18	23°45	n.a.	T 18
W19	21 57 34	29°44'40	24°51	8°19	11°22	27°53	4°54	18°38	8°50	17°37	20° 8	1°37	0°15	23°52	n.a.	W19
T 20	22 1 31	0♏42'03	7♒47	9° 6	11°59	28°34	5° 3	18°46	8°48	17°39	20° 9	1°32	0°11	23°58	n.a.	T 20
F 21	22 5 28	1°39'26	21° 6	9°58	12°34	29°15	5°11	18°54	8°46	17°41	20°10	1°25	0° 8	24° 5	n.a.	F 21
S 22	22 9 24	2°36'49	4♓44	10°55	13° 7	29°55	5°20	19° 1	8°44	17°43	20°11	1°16	0° 5	24°12	n.a.	S 22
S 23	22 13 21	3°34'11	18°41	11°55	13°40	0♏36	5°29	19° 9	8°43	17°45	20°12	1° 7	0° 2	24°18	n.a.	S 23
M24	22 17 17	4°31'33	2♈50	13° 0	14°10	1°16	5°38	19°16	8°41	17°48	20°13	0°57	29♐59	24°25	n.a.	M24
T 25	22 21 14	5°28'55	17° 8	14° 9	14°40	1°57	5°47	19°24	8°39	17°50	20°14	0°49	29°55	24°32	n.a.	T 25
W26	22 25 10	6°26'17	1♉28	15°22	15° 8	2°37	5°56	19°31	8°37	17°52	20°15	0°42	29°52	24°38	n.a.	W26
T 27	22 29 7	7°23'40	15°47	16°39	15°34	3°18	6° 5	19°39	8°35	17°54	20°16	0°38	29°49	24°45	n.a.	T 27
F 28	22 33 3	8°21'02	0♊ 2	18° 1	15°59	3°58	6°14	19°46	8°33	17°56	20°17	0°36	29°46	24°52	n.a.	F 28
S 29	22 37 0	9°18'25	14° 9	19°26	16°22	4°39	6°24	19°54	8°31	17°58	20°18	0°D36	29°43	24°58	n.a.	S 29
S 30	22 40 57	10°15'48	28° 9	20°55	16°43	5°19	6°33	20° 1	8°29	18° 0	20°19	0°R36	29°40	25° 5	n.a.	S 30
M31	22 44 53	11♏13'11	12♋ 0	22♌28	17♎ 3	5♏59	6♏43	20♌ 8	8♈27	18♌ 3	20♋20	0♑36	29♐36	25♏12	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n46	22n56	2n32	13n49	4s34	1n44	0n53	16n50	0n59	11s10	1n 6	15n27	0s14	2n48	0s52	14n47	0s45	9n26	12s17	23s 0	23s 1	21s 4		n.a.
S 2	16 30	23 47	1 21	13 49	4 41	1 18	0 48	16 38	0 59	11 12	1 6	15 25	0 14	2 48	0 52	14 46	0 45	9 26	12 17	23 0	23 1	21 5		n.a.
M 3	16 13	23 6	0 5	13 50	4 47	0 52	0 42	16 26	0 59	11 14	1 6	15 22	0 14	2 47	0 52	14 45	0 45	9 25	12 17	23 0	23 1	21 6		n.a.
T 4	15 57	20 57	1s11	13 51	4 51	0 26	0 35	16 14	1 0	11 16	1 6	15 20	0 13	2 47	0 52	14 45	0 45	9 25	12 17	23 0	23 1	21 7		n.a.
W 5	15 40	17 34	2 22	13 53	4 54	0 1	0 29	16 2	1 0	11 19	1 6	15 18	0 13	2 46	0 52	14 44	0 45	9 25	12 17	23 0	23 1	21 8		n.a.
T 6	15 23	13 15	3 23	13 55	4 55	0s25	0 22	15 50	1 0	11 21	1 6	15 16	0 13	2 46	0 52	14 43	0 45	9 25	12 17	23 0	23 1	21 10		n.a.
F 7	15 6	8 21	4 12	13 58	4 55	0 50	0 15	15 37	1 1	11 24	1 5	15 14	0 13	2 45	0 52	14 43	0 45	9 25	12 17	23 0	23 1	21 11		n.a.
S 8	14 48	3 11	4 46	14 1	4 54	1 15	0 8	15 24	1 1	11 26	1 5	15 11	0 13	2 45	0 52	14 42	0 45	9 24	12 17	23 0	23 1	21 12		n.a.
S 9	14 30	2s 0	5 4	14 4	4 51	1 41	0 1	15 12	1 1	11 29	1 5	15 9	0 13	2 44	0 52	14 41	0 45	9 24	12 17	23 0	23 1	21 13		n.a.
M10	14 12	6 59	5 7	14 8	4 47	2 6	0s 6	14 59	1 1	11 31	1 5	15 7	0 13	2 44	0 52	14 41	0 45	9 24	12 17	23 1	23 1	21 14		n.a.
T 11	13 54	11 34	4 55	14 12	4 42	2 30	0 14	14 46	1 2	11 34	1 5	15 5	0 13	2 43	0 52	14 40	0 45	9 24	12 17	23 1	23 1	21 15		n.a.
W12	13 36	15 36	4 30	14 15	4 35	2 55	0 22	14 33	1 2	11 37	1 5	15 3	0 13	2 43	0 52	14 39	0 45	9 23	12 18	23 1	23 1	21 16		n.a.
T 13	13 17	18 58	3 54	14 18	4 28	3 19	0 30	14 20	1 2	11 39	1 4	15 0	0 13	2 42	0 52	14 39	0 45	9 23	12 18	23 1	23 1	21 17		n.a.
F 14	12 59	21 30	3 8	14 22	4 20	3 44	0 38	14 7	1 2	11 42	1 4	14 58	0 13	2 41	0 52	14 38	0 44	9 23	12 18	23 1	23 1	21 18		n.a.
S 15	12 40	23 7	2 14	14 25	4 11	4 8	0 46	13 54	1 2	11 45	1 4	14 56	0 13	2 41	0 52	14 37	0 44	9 22	12 18	23 1	23 1	21 19		n.a.
S 16	12 20	23 42	1 14	14 27	4 1	4 31	0 55	13 40	1 3	11 48	1 4	14 54	0 13	2 40	0 52	14 37	0 44	9 22	12 18	23 1	23 1	21 20		n.a.
M17	12 1	23 11	0 9	14 29	3 51	4 55	1 4	13 27	1 3	11 50	1 4	14 51	0 12	2 40	0 52	14 36	0 44	9 22	12 18	23 1	23 1	21 21		n.a.
T 18	11 42	21 32	0n56	14 30	3 40	5 18	1 13	13 13	1 3	11 53	1 4	14 49	0 12	2 39	0 52	14 35	0 44	9 22	12 18	23 1	23 1	21 22		n.a.
W19	11 22	18 48	2 1	14 31	3 28	5 41	1 22	13 0	1 3	11 56	1 3	14 47	0 12	2 38	0 52	14 35	0 44	9 21	12 18	23 1	23 1	21 23		n.a.
T 20	11 2	15 5	3 1	14 30	3 16	6 4	1 32	12 46	1 4	11 59	1 3	14 45	0 12	2 38	0 52	14 34	0 44	9 21	12 19	23 1	23 1	21 23		n.a.
F 21	10 42	10 32	3 52	14 29	3 4	6 26	1 41	12 32	1 4	12 2	1 3	14 42	0 12	2 37	0 52	14 33	0 44	9 21	12 19	23 1	23 1	21 24		n.a.
S 22	10 22	5 22	4 32	14 27	2 51	6 48	1 51	12 18	1 4	12 5	1 3	14 40	0 12	2 36	0 52	14 33	0 44	9 21	12 19	23 1	23 1	21 25		n.a.
S 23	10 2	0n10	4 57	14 23	2 38	7 10	2 1	12 4	1 4	12 8	1 3	14 38	0 12	2 35	0 52	14 32	0 44	9 20	12 19	23 1	23 1	21 26		n.a.
M24	9 41	5 46	5 3	14 18	2 24	7 31	2 12	11 50	1 4	12 11	1 3	14 36	0 12	2 35	0 52	14 32	0 44	9 20	12 19	23 1	23 1	21 27		n.a.
T 25	9 20	11 7	4 51	14 12	2 11	7 52	2 22	11 36	1 5	12 14	1 2	14 34	0 12	2 34	0 52	14 31	0 44	9 20	12 19	23 1	23 1	21 28		n.a.
W26	9 0	15 52	4 21	14 5	1 57	8 13	2 33	11 22	1 5	12 17	1 2	14 31	0 12	2 33	0 52	14 30	0 44	9 19	12 19	23 1	23 1	21 29		n.a.
T 27	8 39	19 43	3 35	13 55	1 43	8 33	2 44	11 8	1 5	12 20	1 2	14 29	0 12	2 32	0 52	14 30	0 44	9 19	12 20	23 1	23 1	21 30		n.a.
F 28	8 18	22 20	2 35	13 45	1 30	8 53	2 55	10 54	1 5	12 23	1 2	14 27	0 12	2 32	0 52	14 29	0 44	9 19	12 20	23 1	23 1	21 31		n.a.
S 29	7 57	23 32	1 26	13 32	1 16	9 12	3 6	10 39	1 5	12 26	1 2	14 25	0 12	2 31	0 52	14 28	0 44	9 19	12 20	23 1	23 1	21 32		n.a.
S 30	7 35	23 14	0 13	13 18	1 2	9 31	3 18	10 25	1 6	12 30	1 2	14 22	0 11	2 30	0 52	14 28	0 44	9 18	12 20	23 1	23 1	21 33		n.a.
M31	7n14	21n30	1s 0	13n 1	0s49	9s49	3s29	10n11	1n 6	12s33	1n 2	14n20	0s11	2n29	0s53	14n27	0s44	9n18	12s20	23s 1	23s 1	21s34		n.a.

Julian Day Number = 3679337.5, Delta T = 10h12m46s
Ecliptic obliquity = 23°01'21, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°02'11, Lahiri = 71°09'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5361

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 48 50	12♍10'35	25♋42	24♌ 4	17♎21	6♍39	6♏53	20♌16	8°R25	18♌ 5	20♋21	0°R34	29♐33	25♏18	n.a.	T 1
W 2	22 52 46	13° 7'59	9♌16	25°44	17°36	7°20	7° 2	20°23	8♈23	18° 7	20°22	0♉29	29°30	25°25	n.a.	W 2
T 3	22 56 43	14° 5'23	22°39	27°28	17°50	8° 0	7°12	20°30	8°21	18° 9	20°23	0°22	29°27	25°32	n.a.	T 3
F 4	23 0 39	15° 2'47	5♍50	29°15	18° 2	8°40	7°22	20°37	8°19	18°11	20°24	0°11	29°24	25°38	n.a.	F 4
S 5	23 4 36	16° 0'11	18°48	1♍ 5	18°12	9°20	7°32	20°45	8°17	18°13	20°25	29♐59	29°21	25°45	n.a.	S 5
S 6	23 8 32	16°57'35	1♎31	2°58	18°19	10° 0	7°42	20°52	8°15	18°15	20°25	29°47	29°17	25°52	n.a.	S 6
M 7	23 12 29	17°55'00	14° 1	4°54	18°25	10°40	7°52	20°59	8°12	18°17	20°26	29°35	29°14	25°58	n.a.	M 7
T 8	23 16 26	18°52'24	26°16	6°53	18°28	11°20	8° 3	21° 6	8°10	18°19	20°27	29°24	29°11	26° 5	n.a.	T 8
W 9	23 20 22	19°49'49	8♏20	8°53	18°R29	12° 0	8°13	21°13	8° 8	18°21	20°28	29°16	29° 8	26°12	n.a.	W 9
T 10	23 24 19	20°47'14	20°14	10°56	18°27	12°40	8°24	21°20	8° 6	18°23	20°29	29°10	29° 5	26°18	n.a.	T 10
F 11	23 28 15	21°44'39	2♐ 4	13° 0	18°23	13°20	8°34	21°27	8° 3	18°25	20°29	29° 7	29° 1	26°25	n.a.	F 11
S 12	23 32 12	22°42'03	13°53	15° 6	18°17	14° 0	8°45	21°34	8° 1	18°27	20°30	29° 5	28°58	26°32	n.a.	S 12
S 13	23 36 8	23°39'29	25°46	17°12	18° 9	14°39	8°55	21°41	7°59	18°29	20°31	29° 5	28°55	26°38	n.a.	S 13
M14	23 40 5	24°36'54	7♉50	19°19	17°58	15°19	9° 6	21°48	7°56	18°31	20°31	29° 5	28°52	26°45	n.a.	M14
T 15	23 44 1	25°34'19	20° 9	21°27	17°44	15°59	9°17	21°55	7°54	18°32	20°32	29° 4	28°49	26°52	n.a.	T 15
W16	23 47 58	26°31'45	2♒49	23°34	17°28	16°39	9°28	22° 2	7°52	18°34	20°33	29° 1	28°46	26°58	n.a.	W16
T 17	23 51 55	27°29'10	15°53	25°41	17°10	17°18	9°39	22° 9	7°49	18°36	20°33	28°55	28°42	27° 5	n.a.	T 17
F 18	23 55 51	28°26'36	29°22	27°48	16°50	17°58	9°50	22°15	7°47	18°38	20°34	28°47	28°39	27°12	n.a.	F 18
S 19	23 59 48	29°24'03	13♓17	29°54	16°27	18°37	10° 1	22°22	7°45	18°40	20°35	28°37	28°36	27°18	n.a.	S 19
S 20	0 3 44	0♎21'29	27°34	1♎59	16° 2	19°17	10°12	22°29	7°42	18°42	20°35	28°26	28°33	27°25	n.a.	S 20
M21	0 7 41	1°18'57	12♈ 8	4° 3	15°35	19°56	10°23	22°35	7°40	18°43	20°36	28°14	28°30	27°32	n.a.	M21
T 22	0 11 37	2°16'25	26°51	6° 6	15° 6	20°36	10°35	22°42	7°38	18°45	20°36	28° 4	28°27	27°38	n.a.	T 22
W23	0 15 34	3°13'53	11♉36	8° 8	14°36	21°15	10°46	22°48	7°35	18°47	20°37	27°57	28°23	27°45	n.a.	W23
T 24	0 19 30	4°11'23	26°15	10° 8	14° 4	21°55	10°58	22°55	7°33	18°49	20°37	27°52	28°20	27°52	n.a.	T 24
F 25	0 23 27	5° 8'54	10♊43	12° 7	13°30	22°34	11° 9	23° 1	7°30	18°50	20°38	27°49	28°17	27°58	n.a.	F 25
S 26	0 27 23	6° 6'26	24°57	14° 4	12°55	23°13	11°21	23° 8	7°28	18°52	20°38	27°D48	28°14	28° 5	n.a.	S 26
S 27	0 31 20	7° 3'59	8♋55	16° 0	12°19	23°52	11°32	23°14	7°26	18°53	20°39	27°R49	28°11	28°12	n.a.	S 27
M28	0 35 17	8° 1'32	22°38	17°54	11°43	24°32	11°44	23°20	7°23	18°55	20°39	27°48	28° 7	28°18	n.a.	M28
T 29	0 39 13	8°59'07	6♌ 6	19°47	11° 6	25°11	11°56	23°26	7°21	18°57	20°40	27°46	28° 4	28°25	n.a.	T 29
W30	0 43 10	9♎56'43	19♌20	21♎38	10♎28	25♍50	12♏ 7	23♌32	7♈18	18♌58	20♋40	27♐41	28♐ 1	28♏32	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n53	18n31	2s 9	12n43	0s35	10s 7	3s41	9n56	1n 6	12s36	1n 2	14n18	0s11	2n29	0s53	14n26	0s44	9n18	12s20	23s 1	23s 1	21s35		n.a.
W 2	6 31	14 34	3 10	12 22	0 22	10 24	3 53	9 42	1 6	12 39	1 1	14 16	0 11	2 28	0 53	14 26	0 44	9 17	12 20	23 1	23 1	21 35		n.a.
T 3	6 9	9 57	3 59	11 59	0 10	10 40	4 5	9 27	1 6	12 43	1 1	14 14	0 11	2 27	0 53	14 25	0 44	9 17	12 21	23 1	23 1	21 36		n.a.
F 4	5 48	4 57	4 35	11 35	0n 3	10 56	4 18	9 12	1 6	12 46	1 1	14 11	0 11	2 26	0 53	14 25	0 44	9 17	12 21	23 1	23 1	21 37		n.a.
S 5	5 26	0s11	4 55	11 7	0 14	11 11	4 30	8 58	1 6	12 49	1 1	14 9	0 11	2 25	0 53	14 24	0 44	9 17	12 21	23 1	23 1	21 38		n.a.
S 6	5 4	5 12	5 1	10 38	0 26	11 25	4 42	8 43	1 7	12 53	1 1	14 7	0 11	2 24	0 53	14 23	0 44	9 16	12 21	23 1	23 1	21 39		n.a.
M 7	4 42	9 55	4 52	10 7	0 36	11 39	4 55	8 28	1 7	12 56	1 1	14 5	0 11	2 23	0 53	14 23	0 44	9 16	12 21	23 1	23 1	21 40		n.a.
T 8	4 20	14 9	4 29	9 33	0 46	11 52	5 7	8 13	1 7	12 59	1 1	14 3	0 11	2 23	0 53	14 22	0 45	9 16	12 22	23 1	23 1	21 41		n.a.
W 9	3 58	17 45	3 55	8 57	0 56	12 4	5 20	7 59	1 7	13 3	1 1	14 1	0 11	2 22	0 53	14 21	0 45	9 15	12 22	23 1	23 1	21 41		n.a.
T 10	3 35	20 33	3 10	8 20	1 4	12 15	5 32	7 44	1 7	13 6	1 0	13 58	0 11	2 21	0 53	14 21	0 45	9 15	12 22	23 1	23 1	21 42		n.a.
F 11	3 13	22 28	2 18	7 40	1 12	12 25	5 45	7 29	1 7	13 10	1 0	13 56	0 11	2 20	0 53	14 20	0 45	9 15	12 22	23 1	23 1	21 43		n.a.
S 12	2 51	23 23	1 20	6 59	1 19	12 34	5 57	7 14	1 7	13 13	1 0	13 54	0 11	2 19	0 53	14 20	0 45	9 15	12 22	23 1	23 1	21 44		n.a.
S 13	2 29	23 15	0 18	6 16	1 25	12 42	6 9	6 59	1 8	13 16	1 0	13 52	0 10	2 18	0 53	14 19	0 45	9 14	12 23	23 1	23 1	21 45		n.a.
M14	2 6	22 2	0n46	5 32	1 30	12 49	6 21	6 44	1 8	13 20	1 0	13 50	0 10	2 17	0 53	14 19	0 45	9 14	12 23	23 1	23 1	21 46		n.a.
T 15	1 44	19 44	1 49	4 47	1 34	12 55	6 33	6 29	1 8	13 23	1 0	13 48	0 10	2 16	0 53	14 18	0 45	9 14	12 23	23 1	23 1	21 46		n.a.
W16	1 21	16 27	2 48	4 1	1 38	12 59	6 45	6 14	1 8	13 27	1 0	13 46	0 10	2 15	0 53	14 17	0 45	9 13	12 23	23 1	23 1	21 47		n.a.
T 17	0 59	12 17	3 41	3 14	1 40	13 3	6 56	5 59	1 8	13 30	1 0	13 44	0 10	2 15	0 53	14 17	0 45	9 13	12 23	23 1	23 1	21 48		n.a.
F 18	0 37	7 23	4 22	2 26	1 42	13 5	7 7	5 44	1 8	13 34	1 0	13 42	0 10	2 14	0 53	14 16	0 45	9 13	12 24	23 1	23 1	21 49		n.a.
S 19	0 14	1 59	4 50	1 37	1 43	13 6	7 18	5 28	1 8	13 37	0 59	13 39	0 10	2 13	0 53	14 16	0 45	9 13	12 24	23 1	23 1	21 49		n.a.
S 20	0s 8	3n40	5 1	0 49	1 43	13 6	7 28	5 13	1 8	13 41	0 59	13 37	0 10	2 12	0 53	14 15	0 45	9 12	12 24	23 1	23 1	21 50		n.a.
M21	0 31	9 12	4 52	0s 0	1 43	13 5	7 37	4 58	1 8	13 44	0 59	13 35	0 10	2 11	0 53	14 15	0 45	9 12	12 24	23 1	23 1	21 51		n.a.
T 22	0 53	14 17	4 24	0 49	1 42	13 2	7 46	4 43	1 9	13 48	0 59	13 33	0 10	2 10	0 53	14 14	0 45	9 12	12 24	23 1	23 1	21 52		n.a.
W23	1 16	18 31	3 38	1 38	1 40	12 58	7 55	4 28	1 9	13 52	0 59	13 31	0 10	2 9	0 53	14 14	0 45	9 11	12 25	23 0	23 1	21 53		n.a.
T 24	1 38	21 33	2 39	2 27	1 37	12 52	8 2	4 13	1 9	13 55	0 59	13 29	0 10	2 8	0 53	14 13	0 45	9 11	12 25	23 0	23 1	21 53		n.a.
F 25	2 1	23 8	1 29	3 15	1 34	12 46	8 9	3 57	1 9	13 59	0 59	13 27	0 10	2 7	0 53	14 13	0 45	9 11	12 25	23 0	23 1	21 54		n.a.
S 26	2 23	23 11	0 15	4 4	1 31	12 38	8 15	3 42	1 9	14 2	0 59	13 25	0 9	2 6	0 53	14 12	0 45	9 11	12 25	23 0	23 1	21 55		n.a.
S 27	2 45	21 45	0s58	4 51	1 26	12 29	8 21	3 27	1 9	14 6	0 59	13 23	0 9	2 5	0 53	14 11	0 45	9 10	12 25	23 0	23 1	21 56		n.a.
M28	3 8	19 4	2 7	5 39	1 22	12 19	8 25	3 12	1 9	14 9	0 59	13 21	0 9	2 4	0 53	14 11	0 45	9 10	12 26	23 0	23 1	21 56		n.a.
T 29	3 30	15 23	3 8	6 25	1 17	12 8	8 29	2 57	1 9	14 13	0 59	13 20	0 9	2 3	0 53	14 10	0 45	9 10	12 26	23 0	23 1	21 57		n.a.
W30	3s52	11n 0	3s57	7s11	1n11	11s56	8s31	2n41	1n 9	14s17	0n58	13n18	0s 9	2n 2	0s53	14n10	0s45	9n 9	12s26	23s 0	23s 0	21s58		n.a.

Julian Day Number = 3679368.5, Delta T = 10h12m48s
Ecliptic obliquity = 23°01'21, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°02'15, Lahiri = 71°09'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5361 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 47 6	10♎54'21	2♍22	23♎28	9°R51	26♍29	12♏19	23♌38	7°R16	19♌ 0	20♋40	27°R33	27♐58	28♏38	n.a.	T 1
F 2	0 51 3	11°51'59	15°13	25°16	9♎13	27° 8	12°31	23°44	7♈14	19° 1	20°41	27♐23	27°55	28°45	n.a.	F 2
S 3	0 54 59	12°49'38	27°52	27° 3	8°36	27°47	12°43	23°50	7°11	19° 3	20°41	27°11	27°52	28°51	n.a.	S 3
S 4	0 58 56	13°47'18	10♎19	28°48	8° 0	28°27	12°55	23°56	7° 9	19° 4	20°41	26°58	27°48	28°58	n.a.	S 4
M 5	1 2 52	14°44'59	22°36	0♏32	7°24	29° 6	13° 7	24° 2	7° 7	19° 6	20°42	26°46	27°45	29° 5	n.a.	M 5
T 6	1 6 49	15°42'41	4♏42	2°14	6°50	29°45	13°19	24° 8	7° 4	19° 7	20°42	26°35	27°42	29°11	n.a.	T 6
W 7	1 10 45	16°40'24	16°40	3°54	6°17	0♎23	13°31	24°14	7° 2	19° 9	20°42	26°26	27°39	29°18	n.a.	W 7
T 8	1 14 42	17°38'08	28°30	5°34	5°45	1° 2	13°43	24°19	6°59	19°10	20°42	26°20	27°36	29°25	n.a.	T 8
F 9	1 18 39	18°35'53	10♐18	7°11	5°15	1°41	13°56	24°25	6°57	19°11	20°43	26°17	27°32	29°31	n.a.	F 9
S 10	1 22 35	19°33'39	22° 5	8°48	4°46	2°20	14° 8	24°30	6°55	19°13	20°43	26°D16	27°29	29°38	n.a.	S 10
S 11	1 26 32	20°31'25	3♑57	10°23	4°20	2°59	14°20	24°36	6°52	19°14	20°43	26°16	27°26	29°45	n.a.	S 11
M12	1 30 28	21°29'13	15°59	11°56	3°55	3°38	14°32	24°41	6°50	19°15	20°43	26°R16	27°23	29°51	n.a.	M12
T 13	1 34 25	22°27'01	28°17	13°28	3°33	4°16	14°45	24°46	6°48	19°16	20°43	26°16	27°20	29°58	n.a.	T 13
W14	1 38 21	23°24'50	10♒55	14°59	3°13	4°55	14°57	24°51	6°46	19°18	20°43	26°15	27°17	0♐ 5	n.a.	W14
T 15	1 42 18	24°22'41	23°57	16°28	2°55	5°34	15° 9	24°57	6°43	19°19	20°43	26°11	27°13	0°11	n.a.	T 15
F 16	1 46 14	25°20'32	7♓28	17°55	2°40	6°13	15°22	25° 2	6°41	19°20	20°43	26° 5	27°10	0°18	n.a.	F 16
S 17	1 50 11	26°18'24	21°28	19°22	2°26	6°51	15°34	25° 7	6°39	19°21	20°43	25°58	27° 7	0°25	n.a.	S 17
S 18	1 54 8	27°16'17	5♈54	20°46	2°16	7°30	15°47	25°12	6°37	19°22	20°R43	25°49	27° 4	0°31	n.a.	S 18
M19	1 58 4	28°14'11	20°42	22° 9	2° 8	8° 8	15°59	25°16	6°34	19°23	20°43	25°40	27° 1	0°38	n.a.	M19
T 20	2 2 1	29°12'07	5♉43	23°31	2° 2	8°47	16°12	25°21	6°32	19°24	20°43	25°32	26°58	0°45	n.a.	T 20
W21	2 5 57	0♏10'04	20°49	24°51	1°58	9°25	16°25	25°26	6°30	19°25	20°43	25°26	26°54	0°51	n.a.	W21
T 22	2 9 54	1° 8'03	5♊49	26°10	1°D57	10° 4	16°37	25°30	6°28	19°26	20°43	25°22	26°51	0°58	n.a.	T 22
F 23	2 13 50	2° 6'03	20°36	27°27	1°59	10°42	16°50	25°35	6°26	19°27	20°43	25°D21	26°48	1° 5	n.a.	F 23
S 24	2 17 47	3° 4'05	5♋ 4	28°42	2° 2	11°21	17° 3	25°39	6°24	19°28	20°43	25°21	26°45	1°11	n.a.	S 24
S 25	2 21 43	4° 2'09	19°11	29°56	2° 8	11°59	17°15	25°44	6°22	19°29	20°43	25°22	26°42	1°18	n.a.	S 25
M26	2 25 40	5° 0'14	2♌56	1♐ 7	2°17	12°37	17°28	25°48	6°20	19°30	20°43	25°R23	26°38	1°25	n.a.	M26
T 27	2 29 36	5°58'21	16°20	2°17	2°27	13°16	17°41	25°52	6°18	19°31	20°43	25°22	26°35	1°31	n.a.	T 27
W28	2 33 33	6°56'30	29°26	3°25	2°39	13°54	17°54	25°56	6°16	19°31	20°42	25°20	26°32	1°38	n.a.	W28
T 29	2 37 30	7°54'40	12♍15	4°30	2°54	14°32	18° 6	26° 0	6°14	19°32	20°42	25°15	26°29	1°45	n.a.	T 29
F 30	2 41 26	8°52'53	24°50	5°34	3°10	15°10	18°19	26° 4	6°12	19°33	20°42	25° 9	26°26	1°51	n.a.	F 30
S 31	2 45 23	9♏51'07	7♎13	6♐35	3♎29	15♎49	18♏32	26♌ 8	6♈10	19♌34	20♋42	25♐ 1	26♐23	1♐58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s15	6n11	4s33	7s57	1n 5	11s43	8s33	2n26	1n 9	14s20	0n58	13n16	0s 9	2n 2	0s53	14n10	0s45	9n 9	12s26	23s 0	23s 0	21s58		n.a.
F 2	4 37	1 11	4 55	8 41	0 59	11 29	8 34	2 11	1 9	14 24	0 58	13 14	0 9	2 1	0 53	14 9	0 45	9 9	12 27	23 0	23 0	21 59		n.a.
S 3	4 59	3s47	5 1	9 25	0 53	11 14	8 34	1 56	1 9	14 28	0 58	13 12	0 9	2 0	0 53	14 9	0 45	9 9	12 27	23 0	23 0	22 0		n.a.
S 4	5 21	8 32	4 53	10 9	0 46	10 59	8 33	1 40	1 9	14 31	0 58	13 10	0 9	1 59	0 53	14 8	0 45	9 8	12 27	22 59	23 0	22 0		n.a.
M 5	5 43	12 51	4 32	10 51	0 39	10 43	8 31	1 25	1 9	14 35	0 58	13 8	0 9	1 58	0 53	14 8	0 45	9 8	12 27	22 59	23 0	22 1		n.a.
T 6	6 5	16 36	3 58	11 33	0 31	10 27	8 28	1 10	1 9	14 38	0 58	13 7	0 9	1 57	0 53	14 7	0 45	9 8	12 27	22 59	23 0	22 2		n.a.
W 7	6 27	19 38	3 14	12 14	0 24	10 11	8 24	0 55	1 9	14 42	0 58	13 5	0 9	1 56	0 53	14 7	0 45	9 8	12 28	22 59	23 0	22 3		n.a.
T 8	6 48	21 48	2 22	12 54	0 16	9 55	8 20	0 40	1 10	14 46	0 58	13 3	0 9	1 55	0 53	14 6	0 45	9 7	12 28	22 58	23 0	22 3		n.a.
F 9	7 10	22 59	1 24	13 33	0 8	9 38	8 15	0 24	1 10	14 49	0 58	13 1	0 9	1 54	0 53	14 6	0 45	9 7	12 28	22 58	23 0	22 4		n.a.
S 10	7 31	23 10	0 22	14 11	0 0	9 21	8 9	0 9	1 10	14 53	0 58	13 0	0 8	1 53	0 53	14 6	0 45	9 7	12 28	22 58	23 0	22 5		n.a.
S 11	7 53	22 17	0n41	14 48	0s 8	9 5	8 2	0s 6	1 10	14 56	0 58	12 58	0 8	1 52	0 53	14 5	0 45	9 7	12 29	22 58	23 0	22 5		n.a.
M12	8 14	20 22	1 43	15 25	0 16	8 49	7 55	0 21	1 10	15 0	0 58	12 56	0 8	1 52	0 53	14 5	0 45	9 6	12 29	22 58	23 0	22 6		n.a.
T 13	8 35	17 29	2 42	16 0	0 25	8 33	7 47	0 36	1 10	15 4	0 58	12 54	0 8	1 51	0 53	14 4	0 45	9 6	12 29	22 58	23 0	22 6		n.a.
W14	8 56	13 44	3 35	16 35	0 33	8 17	7 38	0 51	1 10	15 7	0 58	12 53	0 8	1 50	0 53	14 4	0 45	9 6	12 29	22 58	23 0	22 7		n.a.
T 15	9 17	9 13	4 19	17 8	0 42	8 2	7 30	1 6	1 10	15 11	0 57	12 51	0 8	1 49	0 53	14 4	0 45	9 6	12 29	22 58	23 0	22 8		n.a.
F 16	9 38	4 8	4 49	17 41	0 50	7 47	7 20	1 21	1 10	15 15	0 57	12 50	0 8	1 48	0 53	14 3	0 45	9 5	12 30	22 58	23 0	22 8		n.a.
S 17	9 59	1n21	5 4	18 13	0 59	7 33	7 11	1 36	1 10	15 18	0 57	12 48	0 8	1 47	0 53	14 3	0 45	9 5	12 30	22 58	22 59	22 9		n.a.
S 18	10 19	6 55	5 0	18 43	1 8	7 20	7 1	1 51	1 10	15 22	0 57	12 47	0 8	1 46	0 53	14 2	0 45	9 5	12 30	22 57	22 59	22 10		n.a.
M19	10 40	12 14	4 37	19 13	1 16	7 7	6 50	2 6	1 10	15 25	0 57	12 45	0 8	1 46	0 53	14 2	0 45	9 5	12 30	22 57	22 59	22 10		n.a.
T 20	11 0	16 53	3 54	19 42	1 25	6 55	6 40	2 21	1 10	15 29	0 57	12 43	0 8	1 45	0 53	14 2	0 45	9 5	12 31	22 57	22 59	22 11		n.a.
W21	11 20	20 27	2 54	20 10	1 33	6 44	6 29	2 36	1 10	15 32	0 57	12 42	0 8	1 44	0 53	14 1	0 45	9 4	12 31	22 57	22 59	22 11		n.a.
T 22	11 40	22 36	1 43	20 37	1 42	6 34	6 18	2 51	1 10	15 36	0 57	12 41	0 8	1 43	0 53	14 1	0 45	9 4	12 31	22 57	22 59	22 12		n.a.
F 23	12 0	23 7	0 26	21 2	1 50	6 24	6 7	3 6	1 10	15 40	0 57	12 39	0 8	1 42	0 52	14 1	0 45	9 4	12 31	22 57	22 59	22 13		n.a.
S 24	12 19	22 4	0s52	21 27	1 59	6 15	5 56	3 20	1 10	15 43	0 57	12 38	0 7	1 42	0 52	14 1	0 45	9 4	12 32	22 57	22 59	22 13		n.a.
S 25	12 39	19 37	2 5	21 51	2 7	6 7	5 44	3 35	1 10	15 47	0 57	12 36	0 7	1 41	0 52	14 0	0 45	9 3	12 32	22 57	22 59	22 14		n.a.
M26	12 58	16 6	3 8	22 14	2 15	6 0	5 33	3 50	1 10	15 50	0 57	12 35	0 7	1 40	0 52	14 0	0 45	9 3	12 32	22 57	22 59	22 14		n.a.
T 27	13 17	11 50	4 0	22 36	2 23	5 54	5 22	4 4	1 10	15 54	0 57	12 34	0 7	1 39	0 52	14 0	0 45	9 3	12 32	22 57	22 59	22 15		n.a.
W28	13 36	7 8	4 37	22 56	2 31	5 48	5 10	4 19	1 10	15 57	0 57	12 32	0 7	1 38	0 52	13 59	0 45	9 3	12 32	22 56	22 59	22 15		n.a.
T 29	13 54	2 12	5 0	23 16	2 38	5 43	4 59	4 34	1 10	16 1	0 57	12 31	0 7	1 38	0 52	13 59	0 45	9 3	12 33	22 56	22 59	22 16		n.a.
F 30	14 13	2s43	5 8	23 35	2 46	5 39	4 48	4 48	1 10	16 4	0 57	12 30	0 7	1 37	0 52	13 59	0 45	9 3	12 33	22 56	22 58	22 16		n.a.
S 31	14s31	7s27	5s 1	23s52	2s53	5s36	4s37	5s 3	1n10	16s 8	0n57	12n29	0s 7	1n36	0s52	13n59	0s45	9n 2	12s33	22s56	22s58	22s17		n.a.

Julian Day Number = 3679398.5, Delta T = 10h12m50s
Ecliptic obliquity = 23°01'21, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°02'19, Lahiri = 71°09'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5361

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 49 19	10♏49'22	19♎26	7♐33	3♎49	16♎27	18♏45	26♌12	6°R 8	19♌34	20°R41	24°R53	26♐19	2♐ 5	n.a.	S 1
M 2	2 53 16	11°47'40	1♏31	8°29	4°12	17° 5	18°58	26°16	6♈ 6	19°35	20♋41	24♐45	26°16	2°11	n.a.	M 2
T 3	2 57 12	12°45'59	13°28	9°22	4°35	17°43	19°10	26°19	6° 5	19°35	20°41	24°38	26°13	2°18	n.a.	T 3
W 4	3 1 9	13°44'19	25°19	10°12	5° 1	18°21	19°23	26°23	6° 3	19°36	20°41	24°33	26°10	2°25	n.a.	W 4
T 5	3 5 5	14°42'41	7♐ 7	10°59	5°28	18°59	19°36	26°26	6° 1	19°36	20°40	24°29	26° 7	2°31	n.a.	T 5
F 6	3 9 2	15°41'05	18°54	11°42	5°57	19°37	19°49	26°29	6° 0	19°37	20°40	24°D27	26° 4	2°38	n.a.	F 6
S 7	3 12 58	16°39'30	0♉42	12°21	6°27	20°15	20° 2	26°32	5°58	19°37	20°39	24°27	26° 0	2°45	n.a.	S 7
S 8	3 16 55	17°37'57	12°36	12°57	6°59	20°53	20°15	26°36	5°56	19°38	20°39	24°29	25°57	2°51	n.a.	S 8
M 9	3 20 52	18°36'25	24°38	13°27	7°32	21°31	20°28	26°39	5°55	19°38	20°39	24°30	25°54	2°58	n.a.	M 9
T 10	3 24 48	19°34'55	6♒55	13°54	8° 7	22° 9	20°41	26°41	5°53	19°39	20°38	24°32	25°51	3° 5	n.a.	T 10
W11	3 28 45	20°33'26	19°30	14°15	8°43	22°47	20°54	26°44	5°52	19°39	20°38	24°R32	25°48	3°11	n.a.	W11
T 12	3 32 41	21°31'58	2♓29	14°30	9°20	23°25	21° 6	26°47	5°50	19°39	20°37	24°32	25°44	3°18	n.a.	T 12
F 13	3 36 38	22°30'32	15°53	14°40	9°58	24° 3	21°19	26°50	5°49	19°40	20°37	24°30	25°41	3°24	n.a.	F 13
S 14	3 40 34	23°29'07	29°47	14°R43	10°38	24°40	21°32	26°52	5°47	19°40	20°36	24°27	25°38	3°31	n.a.	S 14
S 15	3 44 31	24°27'44	14♈ 8	14°40	11°18	25°18	21°45	26°55	5°46	19°40	20°36	24°23	25°35	3°38	n.a.	S 15
M16	3 48 27	25°26'22	28°54	14°30	12° 0	25°56	21°58	26°57	5°45	19°40	20°35	24°18	25°32	3°44	n.a.	M16
T 17	3 52 24	26°25'02	13♉58	14°13	12°43	26°34	22°11	26°59	5°44	19°40	20°34	24°15	25°29	3°51	n.a.	T 17
W18	3 56 21	27°23'44	29°12	13°48	13°27	27°11	22°24	27° 1	5°42	19°40	20°34	24°12	25°25	3°58	n.a.	W18
T 19	4 0 17	28°22'27	14♊25	13°16	14°12	27°49	22°37	27° 3	5°41	19°40	20°33	24°10	25°22	4° 4	n.a.	T 19
F 20	4 4 14	29°21'13	29°28	12°36	14°57	28°27	22°49	27° 5	5°40	19°R40	20°33	24°D10	25°19	4°11	n.a.	F 20
S 21	4 8 10	0♐20'00	14♋12	11°50	15°44	29° 4	23° 2	27° 7	5°39	19°40	20°32	24°11	25°16	4°18	n.a.	S 21
S 22	4 12 7	1°18'49	28°33	10°56	16°31	29°42	23°15	27° 9	5°38	19°40	20°31	24°12	25°13	4°24	n.a.	S 22
M23	4 16 3	2°17'41	12♌29	9°57	17°20	0♏19	23°28	27°10	5°37	19°40	20°31	24°14	25°10	4°31	n.a.	M23
T 24	4 20 0	3°16'34	25°59	8°53	18° 9	0°57	23°41	27°12	5°36	19°40	20°30	24°15	25° 6	4°38	n.a.	T 24
W25	4 23 56	4°15'30	9♍ 5	7°45	18°59	1°34	23°54	27°13	5°35	19°40	20°29	24°R15	25° 3	4°44	n.a.	W25
T 26	4 27 53	5°14'27	21°50	6°36	19°50	2°12	24° 6	27°14	5°34	19°40	20°28	24°14	25° 0	4°51	n.a.	T 26
F 27	4 31 50	6°13'27	4♎18	5°26	20°41	2°49	24°19	27°15	5°33	19°40	20°28	24°12	24°57	4°58	n.a.	F 27
S 28	4 35 46	7°12'29	16°31	4°18	21°34	3°26	24°32	27°16	5°33	19°39	20°27	24°10	24°54	5° 4	n.a.	S 28
S 29	4 39 43	8°11'33	28°35	3°14	22°27	4° 4	24°45	27°17	5°32	19°39	20°26	24° 7	24°50	5°11	n.a.	S 29
M30	4 43 39	9♐10'39	10♏30	2♐15	23♎20	4♏41	24♏57	27♌18	5♈31	19♌39	20♋25	24♐ 5	24♐47	5♐18	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s49	11s49	4s41	24s 9	3s 0	5s34	4s25	5s17	1n10	16s11	0n57	12n28	0s 7	1n36	0s52	13n59	0s45	9n 2	12s33	22s56	22s58	22s18		n.a.
M 2	15 7	15 40	4 8	24 24	3 6	5 32	4 14	5 31	1 9	16 15	0 57	12 26	0 7	1 35	0 52	13 58	0 45	9 2	12 34	22 55	22 58	22 18		n.a.
T 3	15 24	18 51	3 24	24 39	3 13	5 32	4 3	5 46	1 9	16 18	0 57	12 25	0 7	1 34	0 52	13 58	0 45	9 2	12 34	22 55	22 58	22 19		n.a.
W 4	15 41	21 13	2 32	24 52	3 19	5 32	3 52	6 0	1 9	16 22	0 57	12 24	0 7	1 34	0 52	13 58	0 45	9 2	12 34	22 55	22 58	22 19		n.a.
T 5	15 58	22 39	1 33	25 4	3 24	5 32	3 42	6 14	1 9	16 25	0 57	12 23	0 7	1 33	0 52	13 58	0 45	9 1	12 34	22 55	22 58	22 20		n.a.
F 6	16 15	23 4	0 30	25 15	3 29	5 34	3 31	6 28	1 9	16 28	0 57	12 22	0 6	1 32	0 52	13 58	0 45	9 1	12 34	22 54	22 58	22 20		n.a.
S 7	16 31	22 27	0n34	25 25	3 33	5 36	3 21	6 43	1 9	16 32	0 57	12 21	0 6	1 32	0 52	13 57	0 45	9 1	12 35	22 54	22 58	22 21		n.a.
S 8	16 48	20 49	1 38	25 33	3 37	5 39	3 10	6 57	1 9	16 35	0 57	12 20	0 6	1 31	0 52	13 57	0 45	9 1	12 35	22 55	22 58	22 21		n.a.
M 9	17 4	18 14	2 38	25 40	3 41	5 42	3 0	7 11	1 9	16 39	0 57	12 19	0 6	1 31	0 52	13 57	0 45	9 1	12 35	22 55	22 58	22 22		n.a.
T 10	17 19	14 48	3 32	25 46	3 43	5 46	2 50	7 24	1 9	16 42	0 57	12 18	0 6	1 30	0 52	13 57	0 45	9 1	12 35	22 55	22 57	22 22		n.a.
W11	17 35	10 38	4 17	25 50	3 45	5 51	2 40	7 38	1 9	16 45	0 57	12 17	0 6	1 29	0 52	13 57	0 45	9 1	12 35	22 55	22 57	22 22		n.a.
T 12	17 50	5 53	4 51	25 53	3 46	5 56	2 30	7 52	1 9	16 49	0 57	12 17	0 6	1 29	0 52	13 57	0 45	9 0	12 36	22 55	22 57	22 23		n.a.
F 13	18 5	0 42	5 10	25 54	3 46	6 2	2 20	8 6	1 9	16 52	0 57	12 16	0 6	1 28	0 52	13 57	0 45	9 0	12 36	22 55	22 57	22 23		n.a.
S 14	18 19	4n42	5 12	25 53	3 44	6 9	2 11	8 20	1 9	16 55	0 57	12 15	0 6	1 28	0 52	13 57	0 45	9 0	12 36	22 54	22 57	22 24		n.a.
S 15	18 33	10 1	4 55	25 50	3 42	6 16	2 2	8 33	1 9	16 58	0 57	12 14	0 6	1 27	0 52	13 57	0 45	9 0	12 36	22 54	22 57	22 24		n.a.
M16	18 47	14 56	4 18	25 45	3 39	6 24	1 52	8 47	1 9	17 2	0 57	12 14	0 6	1 27	0 52	13 56	0 45	9 0	12 36	22 54	22 57	22 25		n.a.
T 17	19 1	18 59	3 23	25 38	3 34	6 32	1 43	9 0	1 9	17 5	0 57	12 13	0 6	1 27	0 52	13 56	0 45	9 0	12 37	22 54	22 57	22 25		n.a.
W18	19 14	21 48	2 13	25 29	3 27	6 40	1 35	9 14	1 8	17 8	0 57	12 12	0 6	1 26	0 52	13 56	0 45	9 0	12 37	22 54	22 57	22 26		n.a.
T 19	19 27	23 1	0 53	25 17	3 19	6 50	1 26	9 27	1 8	17 11	0 57	12 12	0 5	1 26	0 52	13 56	0 45	9 0	12 37	22 54	22 57	22 26		n.a.
F 20	19 40	22 32	0s29	25 2	3 9	6 59	1 17	9 40	1 8	17 14	0 57	12 11	0 5	1 25	0 52	13 56	0 46	9 0	12 37	22 54	22 56	22 26		n.a.
S 21	19 52	20 29	1 48	24 45	2 58	7 9	1 9	9 53	1 8	17 18	0 57	12 11	0 5	1 25	0 52	13 56	0 46	9 0	12 37	22 54	22 56	22 27		n.a.
S 22	20 4	17 11	2 58	24 24	2 44	7 20	1 1	10 6	1 8	17 21	0 57	12 10	0 5	1 25	0 52	13 56	0 46	8 59	12 37	22 54	22 56	22 27		n.a.
M23	20 15	12 59	3 56	24 1	2 30	7 30	0 53	10 19	1 8	17 24	0 57	12 10	0 5	1 24	0 52	13 56	0 46	8 59	12 38	22 54	22 56	22 28		n.a.
T 24	20 27	8 16	4 38	23 35	2 13	7 42	0 45	10 32	1 8	17 27	0 57	12 9	0 5	1 24	0 51	13 56	0 46	8 59	12 38	22 54	22 56	22 28		n.a.
W25	20 38	3 18	5 5	23 7	1 55	7 53	0 37	10 45	1 8	17 30	0 57	12 9	0 5	1 24	0 51	13 56	0 46	8 59	12 38	22 54	22 56	22 28		n.a.
T 26	20 48	1s40	5 16	22 37	1 36	8 5	0 30	10 58	1 8	17 33	0 57	12 8	0 5	1 23	0 51	13 56	0 46	8 59	12 38	22 54	22 56	22 29		n.a.
F 27	20 58	6 27	5 11	22 5	1 16	8 18	0 23	11 11	1 8	17 36	0 57	12 8	0 5	1 23	0 51	13 56	0 46	8 59	12 38	22 54	22 56	22 29		n.a.
S 28	21 8	10 54	4 52	21 33	0 56	8 30	0 15	11 23	1 7	17 39	0 57	12 8	0 5	1 23	0 51	13 56	0 46	8 59	12 38	22 54	22 56	22 30		n.a.
S 29	21 17	14 51	4 21	21 1	0 35	8 43	0 8	11 36	1 7	17 42	0 57	12 8	0 5	1 22	0 51	13 57	0 46	8 59	12 39	22 54	22 55	22 30		n.a.
M30	21s26	18s10	3s38	20s30	0s15	8s56	0s 2	11s48	1n 7	17s45	0n57	12n 7	0s 5	1n22	0s51	13n57	0s46	8n59	12s39	22s54	22s55	22s30		n.a.

Julian Day Number = 3679429.5, Delta T = 10h12m52s
Ecliptic obliquity = 23°01'20, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°02'24, Lahiri = 71°09'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5361

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 47 36	10♐ 9'47	22♏21	1°R23	24♎14	5♏19	25♏10	27♌19	5°R31	19°R39	20°R25	24°R 3	24♐44	5♐24	n.a.	T 1
W 2	4 51 32	11° 8'57	4♐ 9	0♐40	25° 9	5°56	25°23	27°20	5♈30	19♌38	20♋24	24♐ 2	24°41	5°31	n.a.	W 2
T 3	4 55 29	12° 8'09	15°56	0° 7	26° 5	6°33	25°35	27°20	5°30	19°38	20°23	24° 1	24°38	5°38	n.a.	T 3
F 4	4 59 25	13° 7'22	27°46	29♏44	27° 0	7°10	25°48	27°20	5°29	19°37	20°22	24°D 1	24°35	5°44	n.a.	F 4
S 5	5 3 22	14° 6'38	9♑39	29°32	27°57	7°47	26° 1	27°21	5°29	19°37	20°21	24° 1	24°31	5°51	n.a.	S 5
S 6	5 7 19	15° 5'55	21°39	29°D31	28°54	8°25	26°13	27°21	5°28	19°36	20°20	24° 2	24°28	5°58	n.a.	S 6
M 7	5 11 15	16° 5'14	3♒49	29°41	29°52	9° 2	26°26	27°R21	5°28	19°36	20°19	24° 3	24°25	6° 4	n.a.	M 7
T 8	5 15 12	17° 4'34	16°10	0♐ 2	0♏50	9°39	26°38	27°21	5°28	19°35	20°19	24° 3	24°22	6°11	n.a.	T 8
W 9	5 19 8	18° 3'56	28°48	0°32	1°48	10°16	26°51	27°21	5°28	19°35	20°18	24° 4	24°19	6°17	n.a.	W 9
T 10	5 23 5	19° 3'20	11♓44	1°11	2°47	10°53	27° 3	27°20	5°27	19°34	20°17	24° 4	24°16	6°24	n.a.	T 10
F 11	5 27 1	20° 2'45	25° 3	1°59	3°47	11°30	27°15	27°20	5°27	19°33	20°16	24°R 4	24°12	6°31	n.a.	F 11
S 12	5 30 58	21° 2'12	8♈45	2°55	4°46	12° 7	27°28	27°20	5°27	19°33	20°15	24° 4	24° 9	6°37	n.a.	S 12
S 13	5 34 54	22° 1'40	22°53	3°57	5°47	12°44	27°40	27°19	5°D27	19°32	20°14	24° 4	24° 6	6°44	n.a.	S 13
M14	5 38 51	23° 1'10	7♉24	5° 5	6°47	13°21	27°52	27°18	5°27	19°31	20°13	24° 4	24° 3	6°51	n.a.	M14
T 15	5 42 48	24° 0'41	22°15	6°19	7°48	13°58	28° 5	27°17	5°27	19°30	20°12	24°D 4	24° 0	6°57	n.a.	T 15
W16	5 46 44	25° 0'15	7♊19	7°37	8°50	14°34	28°17	27°17	5°27	19°30	20°11	24° 4	23°56	7° 4	n.a.	W16
T 17	5 50 41	25°59'50	22°29	8°59	9°52	15°11	28°29	27°16	5°28	19°29	20°10	24°R 4	23°53	7°11	n.a.	T 17
F 18	5 54 37	26°59'26	7♋35	10°24	10°54	15°48	28°41	27°14	5°28	19°28	20° 9	24° 4	23°50	7°17	n.a.	F 18
S 19	5 58 34	27°59'05	22°27	11°51	11°57	16°25	28°53	27°13	5°28	19°27	20° 8	24° 4	23°47	7°24	n.a.	S 19
S 20	6 2 30	28°58'45	6♌59	13°21	13° 0	17° 1	29° 5	27°12	5°28	19°26	20° 7	24° 3	23°44	7°31	n.a.	S 20
M21	6 6 27	29°58'28	21° 6	14°53	14° 3	17°38	29°17	27°10	5°29	19°25	20° 6	24° 2	23°41	7°37	n.a.	M21
T 22	6 10 24	0♑58'12	4♍46	16°27	15° 7	18°15	29°29	27° 9	5°29	19°24	20° 5	24° 2	23°37	7°44	n.a.	T 22
W23	6 14 20	1°57'59	17°59	18° 1	16°10	18°51	29°41	27° 7	5°30	19°23	20° 4	24° 1	23°34	7°51	n.a.	W23
T 24	6 18 17	2°57'47	0♎47	19°37	17°15	19°28	29°53	27° 5	5°30	19°22	20° 3	24°D 1	23°31	7°57	n.a.	T 24
F 25	6 22 13	3°57'37	13°15	21°13	18°19	20° 5	0♐ 4	27° 3	5°31	19°21	20° 2	24° 1	23°28	8° 4	n.a.	F 25
S 26	6 26 10	4°57'30	25°25	22°49	19°24	20°41	0°16	27° 2	5°31	19°20	20° 0	24° 2	23°25	8°11	n.a.	S 26
S 27	6 30 6	5°57'24	7♏24	24°26	20°29	21°18	0°28	26°59	5°32	19°19	19°59	24° 3	23°22	8°17	n.a.	S 27
M28	6 34 3	6°57'21	19°15	26° 4	21°35	21°54	0°39	26°57	5°33	19°18	19°58	24° 4	23°18	8°24	n.a.	M28
T 29	6 37 59	7°57'19	1♐ 3	27°41	22°40	22°30	0°51	26°55	5°34	19°17	19°57	24° 5	23°15	8°30	n.a.	T 29
W30	6 41 56	8°57'20	12°50	29°18	23°46	23° 7	1° 2	26°53	5°35	19°15	19°56	24° 6	23°12	8°37	n.a.	W30
T 31	6 45 53	9♑57'22	24♐40	0♑56	24♏52	23♏43	1♐14	26♌50	5♈35	19♌14	19♋55	24°R 7	23♐ 9	8♐44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s35	20s43	2s47	20s 0	0n 5	9s10	0n 5	12s 0	1n 7	17s48	0n57	12n 7	0s 4	1n22	0s51	13n57	0s46	8n59	12s39	22s53	22s55	22s31		n.a.
W 2	21 43	22 23	1 48	19 33	0 24	9 23	0 12	12 13	1 7	17 51	0 57	12 7	0 4	1 22	0 51	13 57	0 46	8 59	12 39	22 53	22 55	22 31		n.a.
T 3	21 51	23 2	0 45	19 9	0 41	9 37	0 18	12 25	1 7	17 54	0 57	12 7	0 4	1 22	0 51	13 57	0 46	8 59	12 39	22 53	22 55	22 31		n.a.
F 4	21 59	22 39	0n21	18 48	0 57	9 51	0 24	12 37	1 7	17 57	0 57	12 7	0 4	1 22	0 51	13 57	0 46	8 59	12 39	22 53	22 55	22 32		n.a.
S 5	22 6	21 15	1 26	18 32	1 12	10 5	0 30	12 49	1 7	18 0	0 57	12 7	0 4	1 21	0 51	13 57	0 46	8 59	12 39	22 53	22 55	22 32		n.a.
S 6	22 12	18 53	2 28	18 19	1 25	10 20	0 36	13 1	1 6	18 3	0 57	12 7	0 4	1 21	0 51	13 57	0 46	8 59	12 39	22 53	22 55	22 32		n.a.
M 7	22 19	15 39	3 24	18 10	1 36	10 34	0 42	13 12	1 6	18 5	0 57	12 7	0 4	1 21	0 51	13 57	0 46	8 59	12 40	22 53	22 54	22 33		n.a.
T 8	22 24	11 42	4 11	18 5	1 46	10 49	0 47	13 24	1 6	18 8	0 57	12 7	0 4	1 21	0 51	13 58	0 46	8 59	12 40	22 53	22 54	22 33		n.a.
W 9	22 30	7 11	4 48	18 3	1 53	11 4	0 53	13 36	1 6	18 11	0 57	12 7	0 4	1 21	0 51	13 58	0 46	8 59	12 40	22 53	22 54	22 33		n.a.
T 10	22 35	2 14	5 11	18 5	1 59	11 19	0 58	13 47	1 6	18 14	0 57	12 8	0 4	1 21	0 51	13 58	0 46	8 59	12 40	22 54	22 54	22 34		n.a.
F 11	22 39	2n57	5 18	18 10	2 4	11 34	1 3	13 59	1 6	18 16	0 57	12 8	0 4	1 21	0 51	13 58	0 46	8 59	12 40	22 54	22 54	22 34		n.a.
S 12	22 44	8 8	5 8	18 18	2 7	11 49	1 8	14 10	1 6	18 19	0 57	12 8	0 4	1 21	0 51	13 58	0 46	8 59	12 40	22 54	22 54	22 34		n.a.
S 13	22 47	13 4	4 39	18 27	2 9	12 4	1 13	14 21	1 5	18 22	0 57	12 8	0 3	1 21	0 51	13 59	0 46	8 59	12 40	22 53	22 54	22 34		n.a.
M14	22 50	17 24	3 52	18 39	2 10	12 20	1 17	14 32	1 5	18 24	0 57	12 9	0 3	1 21	0 51	13 59	0 46	8 59	12 40	22 53	22 53	22 35		n.a.
T 15	22 53	20 43	2 48	18 52	2 9	12 35	1 22	14 43	1 5	18 27	0 57	12 9	0 3	1 21	0 51	13 59	0 46	8 59	12 40	22 53	22 53	22 35		n.a.
W16	22 56	22 40	1 32	19 6	2 8	12 50	1 26	14 54	1 5	18 30	0 58	12 9	0 3	1 21	0 51	13 59	0 46	8 59	12 40	22 53	22 53	22 35		n.a.
T 17	22 58	22 58	0 9	19 21	2 5	13 5	1 30	15 4	1 5	18 32	0 58	12 10	0 3	1 21	0 51	13 59	0 46	8 59	12 41	22 53	22 53	22 36		n.a.
F 18	22 59	21 34	1s14	19 36	2 2	13 21	1 34	15 15	1 5	18 35	0 58	12 10	0 3	1 22	0 50	14 0	0 46	8 59	12 41	22 53	22 53	22 36		n.a.
S 19	23 0	18 42	2 31	19 52	1 58	13 36	1 38	15 26	1 4	18 37	0 58	12 11	0 3	1 22	0 50	14 0	0 46	8 59	12 41	22 53	22 53	22 36		n.a.
S 20	23 1	14 42	3 37	20 7	1 54	13 51	1 41	15 36	1 4	18 40	0 58	12 11	0 3	1 22	0 50	14 0	0 46	8 59	12 41	22 53	22 53	22 36		n.a.
M21	23 1	9 59	4 27	20 23	1 49	14 6	1 45	15 46	1 4	18 42	0 58	12 12	0 3	1 22	0 50	14 1	0 46	8 59	12 41	22 53	22 52	22 37		n.a.
T 22	23 1	4 56	5 0	20 38	1 44	14 21	1 48	15 56	1 4	18 45	0 58	12 12	0 3	1 22	0 50	14 1	0 46	9 0	12 41	22 53	22 52	22 37		n.a.
W23	23 0	0s12	5 16	20 52	1 38	14 36	1 52	16 6	1 4	18 47	0 58	12 13	0 3	1 22	0 50	14 1	0 46	9 0	12 41	22 53	22 52	22 37		n.a.
T 24	22 59	5 9	5 16	21 6	1 32	14 51	1 55	16 16	1 3	18 49	0 58	12 14	0 2	1 23	0 50	14 1	0 46	9 0	12 41	22 53	22 52	22 37		n.a.
F 25	22 58	9 45	5 0	21 19	1 25	15 6	1 58	16 26	1 3	18 52	0 58	12 14	0 2	1 23	0 50	14 2	0 46	9 0	12 41	22 53	22 52	22 37		n.a.
S 26	22 56	13 53	4 31	21 31	1 19	15 20	2 0	16 36	1 3	18 54	0 58	12 15	0 2	1 23	0 50	14 2	0 46	9 0	12 41	22 53	22 52	22 38		n.a.
S 27	22 53	17 23	3 51	21 43	1 12	15 35	2 3	16 46	1 3	18 56	0 58	12 16	0 2	1 24	0 50	14 2	0 46	9 0	12 41	22 53	22 52	22 38		n.a.
M28	22 51	20 9	3 2	21 53	1 5	15 49	2 6	16 55	1 3	18 59	0 58	12 17	0 2	1 24	0 50	14 3	0 46	9 0	12 41	22 53	22 51	22 38		n.a.
T 29	22 47	22 3	2 4	22 2	0 58	16 3	2 8	17 4	1 2	19 1	0 58	12 18	0 2	1 24	0 50	14 3	0 46	9 0	12 41	22 54	22 51	22 38		n.a.
W30	22 44	22 58	1 2	22 11	0 51	16 17	2 10	17 14	1 2	19 3	0 59	12 19	0 2	1 25	0 50	14 3	0 46	9 0	12 41	22 54	22 51	22 38		n.a.
T 31	22s39	22s52	0n 3	22s18	0n43	16s31	2n12	17s23	1n 2	19s 5	0n59	12n20	0s 2	1n25	0s50	14n 4	0s46	9n 0	12s41	22s54	22s51	22s39		n.a.

Julian Day Number = 3679459.5, Delta T = 10h12m54s
Ecliptic obliquity = 23°01'19, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°02'28, Lahiri = 71°09'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5362

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 49 49	10♑57'26	6♑36	2♑33	25♏59	24♏20	1♐25	26°R48	5♈36	19°R13	19°R54	24°R 6	23♐ 6	8♐50	n.a.	F 1
S 2	6 53 46	11°57'31	18°40	4°10	27° 5	24°56	1°36	26♌45	5°37	19♌12	19♋53	24♐ 5	23° 2	8°57	n.a.	S 2
S 3	6 57 42	12°57'38	0♒53	5°47	28°12	25°32	1°47	26°42	5°38	19°10	19°52	24° 2	22°59	9° 4	n.a.	S 3
M 4	7 1 39	13°57'47	13°16	7°24	29°19	26° 8	1°58	26°39	5°39	19° 9	19°51	23°59	22°56	9°10	n.a.	M 4
T 5	7 5 35	14°57'56	25°51	9° 1	0♐26	26°44	2° 9	26°36	5°41	19° 8	19°49	23°56	22°53	9°17	n.a.	T 5
W 6	7 9 32	15°58'08	8♓40	10°37	1°34	27°20	2°20	26°33	5°42	19° 6	19°48	23°53	22°50	9°24	n.a.	W 6
T 7	7 13 28	16°58'20	21°43	12°13	2°42	27°57	2°31	26°30	5°43	19° 5	19°47	23°50	22°47	9°30	n.a.	T 7
F 8	7 17 25	17°58'34	5♈ 3	13°49	3°49	28°33	2°42	26°27	5°44	19° 4	19°46	23°48	22°43	9°37	n.a.	F 8
S 9	7 21 22	18°58'49	18°40	15°25	4°57	29° 9	2°53	26°24	5°46	19° 2	19°45	23°D48	22°40	9°44	n.a.	S 9
S 10	7 25 18	19°59'06	2♉34	17° 0	6° 6	29°45	3° 3	26°20	5°47	19° 1	19°44	23°48	22°37	9°50	n.a.	S 10
M11	7 29 15	20°59'23	16°47	18°36	7°14	0♐20	3°14	26°17	5°48	18°59	19°43	23°49	22°34	9°57	n.a.	M11
T 12	7 33 11	21°59'42	1♊16	20°11	8°23	0°56	3°24	26°13	5°50	18°58	19°42	23°51	22°31	10° 4	n.a.	T 12
W13	7 37 8	23° 0'02	15°58	21°46	9°31	1°32	3°35	26°10	5°52	18°56	19°40	23°52	22°28	10°10	n.a.	W13
T 14	7 41 4	24° 0'23	0♋48	23°20	10°40	2° 8	3°45	26° 6	5°53	18°55	19°39	23°R52	22°24	10°17	n.a.	T 14
F 15	7 45 1	25° 0'46	15°39	24°55	11°49	2°44	3°55	26° 2	5°55	18°53	19°38	23°51	22°21	10°23	n.a.	F 15
S 16	7 48 58	26° 1'10	0♌24	26°29	12°59	3°19	4° 5	25°58	5°56	18°52	19°37	23°47	22°18	10°30	n.a.	S 16
S 17	7 52 54	27° 1'35	14°54	28° 3	14° 8	3°55	4°15	25°54	5°58	18°50	19°36	23°43	22°15	10°37	n.a.	S 17
M18	7 56 51	28° 2'01	29° 4	29°37	15°18	4°31	4°25	25°50	6° 0	18°49	19°35	23°37	22°12	10°43	n.a.	M18
T 19	8 0 47	29° 2'29	12♍49	1♒11	16°27	5° 6	4°35	25°46	6° 2	18°47	19°34	23°32	22° 8	10°50	n.a.	T 19
W20	8 4 44	0♒ 2'59	26° 8	2°45	17°37	5°42	4°45	25°42	6° 3	18°46	19°33	23°27	22° 5	10°57	n.a.	W20
T 21	8 8 40	1° 3'30	9♎ 2	4°19	18°47	6°17	4°55	25°38	6° 5	18°44	19°32	23°23	22° 2	11° 3	n.a.	T 21
F 22	8 12 37	2° 4'02	21°33	5°53	19°57	6°53	5° 4	25°34	6° 7	18°43	19°30	23°20	21°59	11°10	n.a.	F 22
S 23	8 16 34	3° 4'36	3♏45	7°27	21° 8	7°28	5°14	25°30	6° 9	18°41	19°29	23°D20	21°56	11°17	n.a.	S 23
S 24	8 20 30	4° 5'12	15°44	9° 0	22°18	8° 4	5°23	25°25	6°11	18°39	19°28	23°21	21°53	11°23	n.a.	S 24
M25	8 24 27	5° 5'48	27°34	10°34	23°29	8°39	5°32	25°21	6°13	18°38	19°27	23°22	21°49	11°30	n.a.	M25
T 26	8 28 23	6° 6'27	9♐21	12° 8	24°39	9°14	5°41	25°16	6°15	18°36	19°26	23°24	21°46	11°37	n.a.	T 26
W27	8 32 20	7° 7'06	21°10	13°41	25°50	9°49	5°50	25°12	6°18	18°34	19°25	23°R25	21°43	11°43	n.a.	W27
T 28	8 36 16	8° 7'47	3♑ 4	15°15	27° 1	10°24	5°59	25° 7	6°20	18°33	19°24	23°24	21°40	11°50	n.a.	T 28
F 29	8 40 13	9° 8'29	15° 7	16°48	28°12	11° 0	6° 8	25° 3	6°22	18°31	19°23	23°21	21°37	11°57	n.a.	F 29
S 30	8 44 9	10° 9'13	27°22	18°22	29°23	11°35	6°17	24°58	6°24	18°29	19°22	23°17	21°34	12° 3	n.a.	S 30
S 31	8 48 6	11♒ 9'57	9♒51	19♒56	0♑34	12♐10	6♐25	24♌53	6♈27	18♌28	19♋21	23♐10	21♐30	12♐10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s35	21s43	1n 9	22s24	0n36	16s44	2n14	17s32	1n 2	19s 8	0n59	12n20	0s 2	1n25	0s50	14n 4	0s46	9n 1	12s41	22s54	22s51	22s39		n.a.
S 2	22 30	19 34	2 12	22 29	0 29	16 57	2 16	17 40	1 1	19 10	0 59	12 21	0 2	1 26	0 50	14 5	0 46	9 1	12 41	22 54	22 51	22 39		n.a.
S 3	22 24	16 32	3 10	22 32	0 22	17 10	2 18	17 49	1 1	19 12	0 59	12 22	0 2	1 26	0 50	14 5	0 46	9 1	12 41	22 53	22 50	22 39		n.a.
M 4	22 18	12 43	3 59	22 35	0 14	17 23	2 19	17 58	1 1	19 14	0 59	12 24	0 1	1 27	0 50	14 5	0 46	9 1	12 41	22 53	22 50	22 39		n.a.
T 5	22 12	8 18	4 38	22 36	0 7	17 36	2 21	18 6	1 1	19 16	0 59	12 25	0 1	1 27	0 50	14 6	0 46	9 1	12 41	22 53	22 50	22 39		n.a.
W 6	22 5	3 28	5 4	22 36	0s 0	17 48	2 22	18 14	1 0	19 18	0 59	12 26	0 1	1 28	0 50	14 6	0 46	9 1	12 41	22 53	22 50	22 39		n.a.
T 7	21 58	1n36	5 15	22 35	0 7	18 0	2 23	18 23	1 0	19 20	0 59	12 27	0 1	1 28	0 50	14 7	0 46	9 2	12 41	22 53	22 50	22 40		n.a.
F 8	21 50	6 43	5 9	22 33	0 14	18 11	2 24	18 31	1 0	19 22	0 59	12 28	0 1	1 29	0 50	14 7	0 46	9 2	12 41	22 53	22 50	22 40		n.a.
S 9	21 42	11 36	4 46	22 30	0 21	18 22	2 25	18 39	1 0	19 24	0 59	12 29	0 1	1 29	0 50	14 7	0 46	9 2	12 41	22 53	22 49	22 40		n.a.
S 10	21 34	16 0	4 6	22 25	0 28	18 33	2 26	18 46	0 59	19 26	1 0	12 30	0 1	1 30	0 49	14 8	0 46	9 2	12 41	22 53	22 49	22 40		n.a.
M11	21 25	19 36	3 10	22 20	0 35	18 44	2 26	18 54	0 59	19 28	1 0	12 32	0 1	1 31	0 49	14 8	0 46	9 2	12 41	22 53	22 49	22 40		n.a.
T 12	21 16	22 2	2 1	22 13	0 41	18 54	2 27	19 2	0 59	19 29	1 0	12 33	0 1	1 31	0 49	14 9	0 46	9 2	12 41	22 53	22 49	22 40		n.a.
W13	21 6	23 1	0 43	22 5	0 48	19 4	2 27	19 9	0 59	19 31	1 0	12 34	0 1	1 32	0 49	14 9	0 46	9 3	12 41	22 53	22 49	22 40		n.a.
T 14	20 56	22 23	0s38	21 56	0 54	19 13	2 28	19 16	0 58	19 33	1 0	12 36	0 0	1 32	0 49	14 10	0 46	9 3	12 41	22 53	22 49	22 40		n.a.
F 15	20 45	20 11	1 57	21 45	1 0	19 22	2 28	19 24	0 58	19 35	1 0	12 37	0 0	1 33	0 49	14 10	0 46	9 3	12 41	22 53	22 48	22 41		n.a.
S 16	20 35	16 40	3 7	21 34	1 6	19 31	2 28	19 31	0 58	19 37	1 0	12 38	0 0	1 34	0 49	14 10	0 46	9 3	12 41	22 53	22 48	22 41		n.a.
S 17	20 23	12 12	4 4	21 22	1 12	19 39	2 28	19 37	0 57	19 38	1 0	12 40	0 0	1 35	0 49	14 11	0 46	9 3	12 41	22 53	22 48	22 41		n.a.
M18	20 12	7 9	4 44	21 8	1 17	19 47	2 28	19 44	0 57	19 40	1 0	12 41	0 0	1 35	0 49	14 11	0 46	9 4	12 41	22 52	22 48	22 41		n.a.
T 19	20 0	1 54	5 6	20 53	1 23	19 54	2 27	19 51	0 57	19 42	1 0	12 42	0n 0	1 36	0 49	14 12	0 46	9 4	12 41	22 52	22 48	22 41		n.a.
W20	19 47	3s16	5 11	20 38	1 28	20 1	2 27	19 57	0 57	19 43	1 1	12 44	0 0	1 37	0 49	14 12	0 46	9 4	12 41	22 52	22 47	22 41		n.a.
T 21	19 34	8 8	5 0	20 21	1 33	20 8	2 26	20 3	0 56	19 45	1 1	12 45	0 0	1 37	0 49	14 13	0 46	9 4	12 40	22 52	22 47	22 41		n.a.
F 22	19 21	12 31	4 35	20 3	1 38	20 14	2 26	20 10	0 56	19 46	1 1	12 47	0 0	1 38	0 49	14 13	0 46	9 5	12 40	22 51	22 47	22 41		n.a.
S 23	19 8	16 17	3 58	19 44	1 42	20 19	2 25	20 16	0 56	19 48	1 1	12 48	0 0	1 39	0 49	14 14	0 46	9 5	12 40	22 51	22 47	22 41		n.a.
S 24	18 54	19 18	3 11	19 24	1 46	20 24	2 24	20 22	0 55	19 49	1 1	12 50	0 1	1 40	0 49	14 14	0 46	9 5	12 40	22 51	22 47	22 41		n.a.
M25	18 40	21 29	2 16	19 3	1 51	20 29	2 23	20 27	0 55	19 51	1 1	12 52	0 1	1 41	0 49	14 15	0 46	9 5	12 40	22 52	22 46	22 41		n.a.
T 26	18 25	22 43	1 16	18 42	1 54	20 33	2 22	20 33	0 55	19 52	1 1	12 53	0 1	1 42	0 49	14 15	0 46	9 6	12 40	22 52	22 46	22 41		n.a.
W27	18 10	22 56	0 12	18 19	1 58	20 36	2 21	20 38	0 54	19 54	1 2	12 55	0 1	1 42	0 49	14 16	0 46	9 6	12 40	22 52	22 46	22 41		n.a.
T 28	17 55	22 7	0n52	17 55	2 1	20 39	2 20	20 44	0 54	19 55	1 2	12 56	0 1	1 43	0 49	14 16	0 46	9 6	12 40	22 52	22 46	22 41		n.a.
F 29	17 39	20 17	1 55	17 30	2 4	20 42	2 19	20 49	0 54	19 56	1 2	12 58	0 1	1 44	0 49	14 17	0 46	9 6	12 40	22 52	22 46	22 41		n.a.
S 30	17 24	17 29	2 53	17 4	2 7	20 44	2 17	20 54	0 53	19 58	1 2	12 59	0 1	1 45	0 49	14 17	0 46	9 7	12 39	22 51	22 46	22 41		n.a.
S 31	17s 7	13s52	3n44	16s37	2s 9	20s45	2n16	20s59	0n53	19s59	1n 2	13n 1	0n 1	1n46	0s49	14n18	0s46	9n 7	12s39	22s51	22s45	22s41		n.a.

Julian Day Number = 3679490.5, Delta T = 10h12m55s
Ecliptic obliquity = 23°01'19, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°02'32, Lahiri = 71°09'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5362

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 52 3	12♒10'42	22♒34	21♒29	1♉46	12♐45	6♐34	24°R49	6♈29	18°R26	19°R20	23°R 1	21♐27	12♐16	n.a.	M 1
T 2	8 55 59	13°11'28	5♓30	23° 3	2°57	13°19	6°42	24♑44	6°31	18♑24	19♋19	22♐52	21°24	12°23	n.a.	T 2
W 3	8 59 56	14°12'15	18°40	24°37	4° 8	13°54	6°50	24°39	6°34	18°23	19°18	22°43	21°21	12°30	n.a.	W 3
T 4	9 3 52	15°13'02	2♈ 2	26°10	5°20	14°29	6°58	24°34	6°36	18°21	19°17	22°34	21°18	12°36	n.a.	T 4
F 5	9 7 49	16°13'50	15°34	27°44	6°32	15° 4	7° 6	24°30	6°39	18°19	19°16	22°28	21°14	12°43	n.a.	F 5
S 6	9 11 45	17°14'39	29°17	29°17	7°43	15°38	7°14	24°25	6°41	18°18	19°15	22°24	21°11	12°50	n.a.	S 6
S 7	9 15 42	18°15'28	13♉ 9	0♓51	8°55	16°13	7°21	24°20	6°44	18°16	19°14	22°D23	21° 8	12°56	n.a.	S 7
M 8	9 19 38	19°16'18	27°11	2°24	10° 7	16°48	7°29	24°15	6°46	18°14	19°13	22°23	21° 5	13° 3	n.a.	M 8
T 9	9 23 35	20°17'08	11♊22	3°57	11°19	17°22	7°36	24°10	6°49	18°12	19°12	22°24	21° 2	13°10	n.a.	T 9
W10	9 27 32	21°17'59	25°40	5°29	12°31	17°56	7°44	24° 5	6°52	18°11	19°11	22°R24	20°59	13°16	n.a.	W10
T 11	9 31 28	22°18'50	10♋ 3	7° 1	13°43	18°31	7°51	24° 0	6°54	18° 9	19°10	22°23	20°55	13°23	n.a.	T 11
F 12	9 35 25	23°19'41	24°28	8°33	14°56	19° 5	7°58	23°55	6°57	18° 7	19° 9	22°19	20°52	13°30	n.a.	F 12
S 13	9 39 21	24°20'33	8♌49	10° 4	16° 8	19°39	8° 5	23°51	7° 0	18° 6	19° 8	22°12	20°49	13°36	n.a.	S 13
S 14	9 43 18	25°21'25	23° 2	11°34	17°20	20°13	8°11	23°46	7° 3	18° 4	19° 7	22° 3	20°46	13°43	n.a.	S 14
M15	9 47 14	26°22'17	7♍ 0	13° 3	18°33	20°47	8°18	23°41	7° 5	18° 2	19° 7	21°53	20°43	13°49	n.a.	M15
T 16	9 51 11	27°23'10	20°39	14°31	19°45	21°22	8°24	23°36	7° 8	18° 1	19° 6	21°41	20°40	13°56	n.a.	T 16
W17	9 55 8	28°24'04	3♎56	15°58	20°58	21°55	8°31	23°31	7°11	17°59	19° 5	21°30	20°36	14° 3	n.a.	W17
T 18	9 59 4	29°24'58	16°50	17°22	22°11	22°29	8°37	23°26	7°14	17°57	19° 4	21°21	20°33	14° 9	n.a.	T 18
F 19	10 3 1	0♓25'53	29°23	18°45	23°23	23° 3	8°43	23°21	7°17	17°56	19° 3	21°14	20°30	14°16	n.a.	F 19
S 20	10 6 57	1°26'49	11♏38	20° 5	24°36	23°37	8°49	23°16	7°20	17°54	19° 2	21°10	20°27	14°23	n.a.	S 20
S 21	10 10 54	2°27'45	23°38	21°22	25°49	24°11	8°54	23°12	7°23	17°52	19° 2	21° 8	20°24	14°29	n.a.	S 21
M22	10 14 50	3°28'42	5♐29	22°36	27° 2	24°44	9° 0	23° 7	7°26	17°51	19° 1	21°D 8	20°20	14°36	n.a.	M22
T 23	10 18 47	4°29'39	17°16	23°46	28°15	25°18	9° 5	23° 2	7°29	17°49	19° 0	21°R 8	20°17	14°43	n.a.	T 23
W24	10 22 43	5°30'37	29° 5	24°51	29°28	25°51	9°10	22°57	7°32	17°48	18°59	21° 8	20°14	14°49	n.a.	W24
T 25	10 26 40	6°31'35	11♉ 2	25°51	0♒41	26°25	9°15	22°53	7°35	17°46	18°59	21° 6	20°11	14°56	n.a.	T 25
F 26	10 30 37	7°32'34	23°10	26°44	1°54	26°58	9°20	22°48	7°38	17°44	18°58	21° 2	20° 8	15° 3	n.a.	F 26
S 27	10 34 33	8°33'33	5♒34	27°30	3° 7	27°31	9°25	22°43	7°42	17°43	18°57	20°55	20° 5	15° 9	n.a.	S 27
S 28	10 38 30	9♓34'32	18♒17	28♓ 9	4♒21	28♐ 4	9♐30	22♑39	7♈45	17♑41	18♋57	20♐45	20♐ 1	15♐16	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s51	9s34	4n25	16s10	2s11	20s46	2n14	21s 4	0n52	20s 0	1n 2	13n 3	0n 1	1n47	0s49	14n18	0s46	9n 7	12s39	22s50	22s45	22s41		n.a.
T 2	16 34	4 47	4 53	15 41	2 13	20 47	2 13	21 8	0 52	20 2	1 2	13 4	0 1	1 48	0 49	14 19	0 46	9 7	12 39	22 50	22 45	22 41		n.a.
W 3	16 17	0n18	5 6	15 12	2 14	20 47	2 11	21 13	0 52	20 3	1 2	13 6	0 2	1 49	0 49	14 19	0 46	9 8	12 39	22 50	22 45	22 41		n.a.
T 4	15 59	5 26	5 2	14 42	2 15	20 46	2 9	21 17	0 51	20 4	1 3	13 8	0 2	1 50	0 49	14 20	0 46	9 8	12 39	22 49	22 45	22 41		n.a.
F 5	15 42	10 22	4 42	14 10	2 15	20 45	2 7	21 21	0 51	20 5	1 3	13 9	0 2	1 51	0 49	14 20	0 46	9 8	12 39	22 49	22 44	22 41		n.a.
S 6	15 24	14 52	4 6	13 38	2 15	20 43	2 5	21 26	0 51	20 6	1 3	13 11	0 2	1 52	0 48	14 21	0 46	9 8	12 38	22 49	22 44	22 41		n.a.
S 7	15 6	18 36	3 14	13 6	2 15	20 41	2 3	21 29	0 50	20 7	1 3	13 13	0 2	1 53	0 48	14 21	0 46	9 9	12 38	22 48	22 44	22 41		n.a.
M 8	14 47	21 19	2 11	12 32	2 14	20 38	2 1	21 33	0 50	20 8	1 3	13 14	0 2	1 54	0 48	14 22	0 46	9 9	12 38	22 48	22 44	22 41		n.a.
T 9	14 28	22 43	0 59	11 58	2 13	20 34	1 59	21 37	0 49	20 9	1 3	13 16	0 2	1 55	0 48	14 22	0 46	9 9	12 38	22 48	22 43	22 41		n.a.
W10	14 9	22 40	0s17	11 23	2 11	20 30	1 57	21 40	0 49	20 10	1 4	13 18	0 2	1 56	0 48	14 23	0 46	9 10	12 38	22 48	22 43	22 41		n.a.
T 11	13 50	21 6	1 33	10 47	2 9	20 26	1 55	21 44	0 48	20 11	1 4	13 19	0 2	1 57	0 48	14 24	0 46	9 10	12 38	22 48	22 43	22 41		n.a.
F 12	13 30	18 11	2 43	10 11	2 6	20 21	1 52	21 47	0 48	20 12	1 4	13 21	0 2	1 58	0 48	14 24	0 46	9 10	12 37	22 48	22 43	22 41		n.a.
S 13	13 11	14 10	3 41	9 34	2 3	20 15	1 50	21 50	0 48	20 13	1 4	13 23	0 3	1 59	0 48	14 25	0 46	9 10	12 37	22 48	22 43	22 41		n.a.
S 14	12 51	9 24	4 26	8 56	1 59	20 9	1 47	21 53	0 47	20 14	1 4	13 25	0 3	2 0	0 48	14 25	0 46	9 11	12 37	22 47	22 42	22 41		n.a.
M15	12 31	4 14	4 53	8 18	1 54	20 2	1 45	21 56	0 47	20 15	1 4	13 26	0 3	2 2	0 48	14 26	0 46	9 11	12 37	22 47	22 42	22 41		n.a.
T 16	12 10	1s 1	5 3	7 40	1 49	19 55	1 42	21 59	0 46	20 16	1 4	13 28	0 3	2 3	0 48	14 26	0 46	9 11	12 37	22 46	22 42	22 40		n.a.
W17	11 49	6 5	4 56	7 1	1 42	19 47	1 40	22 1	0 46	20 17	1 5	13 30	0 3	2 4	0 48	14 27	0 46	9 12	12 36	22 45	22 42	22 40		n.a.
T 18	11 29	10 44	4 34	6 23	1 36	19 38	1 37	22 4	0 45	20 17	1 5	13 31	0 3	2 5	0 48	14 27	0 46	9 12	12 36	22 45	22 42	22 40		n.a.
F 19	11 8	14 48	3 59	5 44	1 28	19 29	1 34	22 6	0 45	20 18	1 5	13 33	0 3	2 6	0 48	14 28	0 46	9 12	12 36	22 44	22 41	22 40		n.a.
S 20	10 46	18 8	3 14	5 5	1 20	19 20	1 32	22 8	0 44	20 19	1 5	13 35	0 3	2 7	0 48	14 28	0 46	9 13	12 36	22 44	22 41	22 40		n.a.
S 21	10 25	20 38	2 21	4 27	1 10	19 10	1 29	22 10	0 44	20 19	1 5	13 36	0 3	2 9	0 48	14 29	0 46	9 13	12 36	22 44	22 41	22 40		n.a.
M22	10 3	22 12	1 22	3 49	1 0	18 59	1 26	22 12	0 43	20 20	1 5	13 38	0 3	2 10	0 48	14 29	0 46	9 13	12 35	22 44	22 41	22 40		n.a.
T 23	9 42	22 46	0 21	3 11	0 49	18 48	1 23	22 14	0 43	20 21	1 6	13 39	0 4	2 11	0 48	14 30	0 46	9 14	12 35	22 44	22 40	22 40		n.a.
W24	9 20	22 19	0n42	2 35	0 37	18 36	1 20	22 15	0 42	20 21	1 6	13 41	0 4	2 12	0 48	14 30	0 46	9 14	12 35	22 44	22 40	22 40		n.a.
T 25	8 58	20 51	1 44	2 0	0 24	18 24	1 17	22 17	0 42	20 22	1 6	13 43	0 4	2 13	0 48	14 31	0 46	9 14	12 35	22 44	22 40	22 39		n.a.
F 26	8 36	18 25	2 41	1 26	0 11	18 11	1 14	22 18	0 41	20 22	1 6	13 44	0 4	2 15	0 48	14 31	0 46	9 15	12 35	22 43	22 40	22 39		n.a.
S 27	8 13	15 7	3 32	0 55	0n 4	17 58	1 11	22 19	0 41	20 23	1 6	13 46	0 4	2 16	0 48	14 32	0 46	9 15	12 34	22 43	22 39	22 39		n.a.
S 28	7s51	11s 3	4n14	0s25	0n20	17s44	1n 8	22s20	0n40	20s23	1n 7	13n47	0n 4	2n17	0s48	14n32	0s46	9n15	12s34	22s42	22s39	22s39		n.a.

Julian Day Number = 3679521.5, Delta T = 10h12m57s
Ecliptic obliquity = 23°01'19, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°02'37, Lahiri = 71°09'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5362

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 42 26	10♓35'31	1♓18	28♓38	5♒34	28♐37	9♐34	22°R34	7♈48	17°R40	18°R56	20°R33	19♐58	15♐23	n.a.	M 1
T 2	10 46 23	11°36'30	14°37	28°58	6°47	29°10	9°38	22♑30	7°51	17♑38	18♋55	20♐20	19°55	15°29	n.a.	T 2
W 3	10 50 19	12°37'30	28°12	29°R 7	8° 1	29°43	9°42	22°25	7°54	17°37	18°55	20° 7	19°52	15°36	n.a.	W 3
T 4	10 54 16	13°38'29	12♈ 0	29° 5	9°14	0♉16	9°46	22°21	7°58	17°35	18°54	19°55	19°49	15°42	n.a.	T 4
F 5	10 58 12	14°39'28	25°57	28°51	10°28	0°48	9°50	22°16	8° 1	17°34	18°54	19°45	19°45	15°49	n.a.	F 5
S 6	11 2 9	15°40'26	9♉59	28°26	11°41	1°21	9°53	22°12	8° 4	17°32	18°53	19°39	19°42	15°56	n.a.	S 6
S 7	11 6 6	16°41'24	24° 4	27°49	12°55	1°53	9°57	22° 8	8° 7	17°31	18°52	19°36	19°39	16° 2	n.a.	S 7
M 8	11 10 2	17°42'22	8♊ 9	27° 1	14° 8	2°26	10° 0	22° 4	8°11	17°29	18°52	19°34	19°36	16° 9	n.a.	M 8
T 9	11 13 59	18°43'20	22°13	26° 3	15°22	2°58	10° 3	22° 0	8°14	17°28	18°51	19°34	19°33	16°16	n.a.	T 9
W10	11 17 55	19°44'16	6♋17	24°56	16°36	3°30	10° 6	21°56	8°17	17°27	18°51	19°34	19°30	16°22	n.a.	W10
T 11	11 21 52	20°45'12	20°19	23°44	17°49	4° 2	10° 8	21°52	8°21	17°25	18°50	19°32	19°26	16°29	n.a.	T 11
F 12	11 25 48	21°46'08	4♌18	22°27	19° 3	4°34	10°11	21°48	8°24	17°24	18°50	19°27	19°23	16°36	n.a.	F 12
S 13	11 29 45	22°47'03	18°11	21° 9	20°17	5° 6	10°13	21°44	8°28	17°22	18°50	19°19	19°20	16°42	n.a.	S 13
S 14	11 33 41	23°47'57	1♍57	19°52	21°30	5°38	10°15	21°40	8°31	17°21	18°49	19° 9	19°17	16°49	n.a.	S 14
M15	11 37 38	24°48'51	15°32	18°38	22°44	6° 9	10°17	21°36	8°34	17°20	18°49	18°56	19°14	16°56	n.a.	M15
T 16	11 41 35	25°49'44	28°53	17°28	23°58	6°41	10°19	21°33	8°38	17°19	18°48	18°43	19°11	17° 2	n.a.	T 16
W17	11 45 31	26°50'36	11♎57	16°26	25°12	7°12	10°20	21°29	8°41	17°17	18°48	18°30	19° 7	17° 9	n.a.	W17
T 18	11 49 28	27°51'29	24°43	15°30	26°26	7°44	10°22	21°26	8°45	17°16	18°48	18°18	19° 4	17°15	n.a.	T 18
F 19	11 53 24	28°52'21	7♏11	14°44	27°40	8°15	10°23	21°22	8°48	17°15	18°47	18° 9	19° 1	17°22	n.a.	F 19
S 20	11 57 21	29°53'12	19°23	14° 6	28°54	8°46	10°24	21°19	8°52	17°14	18°47	18° 3	18°58	17°29	n.a.	S 20
S 21	12 1 17	0♈54'03	1♐23	13°37	0♓ 8	9°17	10°25	21°16	8°55	17°13	18°47	18° 0	18°55	17°35	n.a.	S 21
M22	12 5 14	1°54'54	13°14	13°17	1°22	9°48	10°25	21°13	8°58	17°12	18°47	17°D59	18°51	17°42	n.a.	M22
T 23	12 9 10	2°55'44	25° 2	13° 6	2°36	10°18	10°26	21°10	9° 2	17°10	18°46	17°59	18°48	17°49	n.a.	T 23
W24	12 13 7	3°56'34	6♑51	13°D 3	3°50	10°49	10°26	21° 7	9° 5	17° 9	18°46	17°R59	18°45	17°55	n.a.	W24
T 25	12 17 3	4°57'23	18°47	13° 7	5° 4	11°19	10°R26	21° 4	9° 9	17° 8	18°46	17°58	18°42	18° 2	n.a.	T 25
F 26	12 21 0	5°58'12	0♒57	13°19	6°18	11°50	10°26	21° 1	9°12	17° 7	18°46	17°55	18°39	18° 9	n.a.	F 26
S 27	12 24 57	6°59'01	13°24	13°38	7°33	12°20	10°25	20°58	9°16	17° 6	18°46	17°50	18°36	18°15	n.a.	S 27
S 28	12 28 53	7°59'48	26°12	14° 2	8°47	12°50	10°25	20°56	9°19	17° 5	18°46	17°42	18°32	18°22	n.a.	S 28
M29	12 32 50	9° 0'35	9♓24	14°32	10° 1	13°20	10°24	20°53	9°23	17° 5	18°46	17°32	18°29	18°29	n.a.	M29
T 30	12 36 46	10° 1'21	22°59	15° 8	11°15	13°49	10°23	20°51	9°26	17° 4	18°46	17°20	18°26	18°35	n.a.	T 30
W31	12 40 43	11♈ 2'06	6♈55	15♓48	12♓29	14♑19	10♐22	20♑49	9♈30	17♑ 3	18♋46	17♐ 9	18♐23	18♐42	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s28	6s23	4n44	0n 1	0n36	17s30	1n 5	22s21	0n40	20s24	1n 7	13n49	0n 4	2n18	0s48	14n33	0s46	9n15	12s34	22s42	22s39	22s39		n.a.
T 2	7 5	1 21	4 59	0 24	0 53	17 15	1 2	22 22	0 39	20 24	1 7	13 50	0 4	2 20	0 48	14 33	0 46	9 16	12 34	22 41	22 39	22 39		n.a.
W 3	6 42	3n52	4 57	0 44	1 10	17 0	0 59	22 23	0 39	20 25	1 7	13 52	0 4	2 21	0 48	14 34	0 46	9 16	12 33	22 40	22 39	22 38		n.a.
T 4	6 19	8 57	4 39	0 59	1 28	16 44	0 56	22 23	0 38	20 25	1 7	13 54	0 4	2 22	0 48	14 34	0 46	9 16	12 33	22 39	22 38	22 38		n.a.
F 5	5 56	13 38	4 3	1 10	1 46	16 28	0 53	22 24	0 37	20 25	1 7	13 55	0 5	2 23	0 48	14 34	0 46	9 17	12 33	22 38	22 38	22 38		n.a.
S 6	5 33	17 37	3 13	1 16	2 3	16 11	0 50	22 24	0 37	20 26	1 8	13 56	0 5	2 25	0 48	14 35	0 46	9 17	12 33	22 38	22 38	22 38		n.a.
S 7	5 10	20 34	2 10	1 17	2 20	15 54	0 46	22 24	0 36	20 26	1 8	13 58	0 5	2 26	0 48	14 35	0 46	9 17	12 32	22 37	22 38	22 38		n.a.
M 8	4 47	22 16	1 0	1 13	2 35	15 36	0 43	22 24	0 36	20 26	1 8	13 59	0 5	2 27	0 48	14 36	0 46	9 18	12 32	22 37	22 37	22 37		n.a.
T 9	4 23	22 34	0s14	1 3	2 50	15 18	0 40	22 24	0 35	20 27	1 8	14 1	0 5	2 29	0 48	14 36	0 46	9 18	12 32	22 37	22 37	22 37		n.a.
W10	4 0	21 25	1 27	0 49	3 2	15 0	0 37	22 24	0 34	20 27	1 8	14 2	0 5	2 30	0 48	14 37	0 46	9 18	12 31	22 37	22 37	22 37		n.a.
T 11	3 36	18 58	2 35	0 30	3 12	14 41	0 34	22 24	0 34	20 27	1 9	14 3	0 5	2 31	0 48	14 37	0 46	9 19	12 31	22 37	22 37	22 37		n.a.
F 12	3 13	15 24	3 33	0 8	3 20	14 22	0 31	22 24	0 33	20 27	1 9	14 5	0 5	2 33	0 48	14 38	0 46	9 19	12 31	22 37	22 36	22 37		n.a.
S 13	2 49	11 1	4 18	0s17	3 25	14 2	0 28	22 23	0 32	20 27	1 9	14 6	0 5	2 34	0 48	14 38	0 46	9 19	12 31	22 36	22 36	22 36		n.a.
S 14	2 25	6 7	4 47	0 45	3 28	13 42	0 24	22 23	0 32	20 27	1 9	14 7	0 5	2 35	0 48	14 38	0 46	9 20	12 30	22 35	22 36	22 36		n.a.
M15	2 2	0 59	5 0	1 13	3 28	13 22	0 21	22 22	0 31	20 28	1 9	14 9	0 5	2 37	0 48	14 39	0 46	9 20	12 30	22 34	22 36	22 36		n.a.
T 16	1 38	4s 6	4 56	1 42	3 26	13 1	0 18	22 21	0 30	20 28	1 9	14 10	0 6	2 38	0 48	14 39	0 45	9 20	12 30	22 33	22 35	22 36		n.a.
W17	1 14	8 53	4 36	2 10	3 21	12 40	0 15	22 20	0 30	20 28	1 10	14 11	0 6	2 39	0 48	14 40	0 45	9 21	12 30	22 32	22 35	22 35		n.a.
T 18	0 50	13 11	4 3	2 37	3 15	12 18	0 12	22 19	0 29	20 28	1 10	14 12	0 6	2 41	0 48	14 40	0 45	9 21	12 29	22 31	22 35	22 35		n.a.
F 19	0 26	16 48	3 18	3 2	3 7	11 56	0 9	22 18	0 28	20 28	1 10	14 13	0 6	2 42	0 48	14 40	0 45	9 21	12 29	22 30	22 35	22 35		n.a.
S 20	0 3	19 36	2 25	3 25	2 58	11 34	0 6	22 17	0 27	20 28	1 10	14 15	0 6	2 43	0 48	14 41	0 45	9 22	12 29	22 30	22 34	22 35		n.a.
S 21	0n21	21 30	1 27	3 45	2 47	11 11	0 3	22 16	0 27	20 27	1 10	14 16	0 6	2 45	0 48	14 41	0 45	9 22	12 28	22 29	22 34	22 34		n.a.
M22	0 45	22 24	0 25	4 3	2 36	10 48	0s 0	22 14	0 26	20 27	1 11	14 17	0 6	2 46	0 48	14 41	0 45	9 22	12 28	22 29	22 34	22 34		n.a.
T 23	1 9	22 18	0n37	4 18	2 24	10 25	0 3	22 13	0 25	20 27	1 11	14 18	0 6	2 47	0 48	14 42	0 45	9 22	12 28	22 29	22 34	22 34		n.a.
W24	1 32	21 12	1 39	4 31	2 11	10 2	0 6	22 11	0 24	20 27	1 11	14 19	0 6	2 49	0 48	14 42	0 45	9 23	12 28	22 29	22 33	22 34		n.a.
T 25	1 56	19 9	2 36	4 41	1 59	9 38	0 9	22 10	0 24	20 27	1 11	14 20	0 6	2 50	0 48	14 42	0 45	9 23	12 27	22 29	22 33	22 33		n.a.
F 26	2 20	16 13	3 28	4 48	1 46	9 14	0 12	22 8	0 23	20 27	1 11	14 21	0 6	2 51	0 48	14 43	0 45	9 23	12 27	22 29	22 33	22 33		n.a.
S 27	2 44	12 30	4 10	4 53	1 34	8 50	0 15	22 6	0 22	20 27	1 12	14 22	0 7	2 53	0 48	14 43	0 45	9 24	12 27	22 29	22 33	22 33		n.a.
S 28	3 7	8 8	4 42	4 56	1 21	8 25	0 18	22 4	0 21	20 26	1 12	14 22	0 7	2 54	0 48	14 43	0 45	9 24	12 26	22 28	22 32	22 32		n.a.
M29	3 31	3 16	5 0	4 56	1 8	8 0	0 21	22 2	0 20	20 26	1 12	14 23	0 7	2 55	0 48	14 44	0 45	9 24	12 26	22 27	22 32	22 32		n.a.
T 30	3 54	1n53	5 1	4 54	0 56	7 35	0 24	22 0	0 19	20 26	1 12	14 24	0 7	2 57	0 48	14 44	0 45	9 25	12 26	22 26	22 32	22 32		n.a.
W31	4n18	7n 5	4n45	4s50	0n44	7s10	0s26	21s58	0n18	20s25	1n12	14n25	0n 7	2n58	0s48	14n44	0s45	9n25	12s26	22s25	22s31	22s31		n.a.

Julian Day Number = 3679549.5, Delta T = 10h12m59s
Ecliptic obliquity = 23°01'19, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°02'40, Lahiri = 71°09'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5362

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 44 39	12♈ 2'51	21♈ 8	16♓32	13♓44	14♑48	10°R21	20°R47	9♈33	17°R 2	18°D46	16°R59	18♐20	18♐48	n.a.	T 1
F 2	12 48 36	13° 3'34	5♉33	17°20	14°58	15°17	10♐19	20♌44	9°37	17♌ 1	18♋46	16♐50	18°17	18°55	n.a.	F 2
S 3	12 52 32	14° 4'16	20° 2	18°12	16°12	15°46	10°18	20°43	9°40	17° 0	18°46	16°45	18°13	19° 2	n.a.	S 3
S 4	12 56 29	15° 4'58	4♊30	19° 7	17°27	16°15	10°16	20°41	9°44	17° 0	18°46	16°42	18°10	19° 8	n.a.	S 4
M 5	13 0 26	16° 5'37	18°53	20° 5	18°41	16°44	10°14	20°39	9°47	16°59	18°46	16°D42	18° 7	19°15	n.a.	M 5
T 6	13 4 22	17° 6'16	3♋ 7	21° 6	19°55	17°12	10°12	20°37	9°51	16°58	18°46	16°42	18° 4	19°22	n.a.	T 6
W 7	13 8 19	18° 6'53	17°12	22° 9	21°10	17°41	10° 9	20°36	9°54	16°58	18°46	16°R43	18° 1	19°28	n.a.	W 7
T 8	13 12 15	19° 7'28	1♌ 5	23°15	22°24	18° 9	10° 7	20°34	9°58	16°57	18°46	16°42	17°57	19°35	n.a.	T 8
F 9	13 16 12	20° 8'02	14°48	24°23	23°38	18°37	10° 4	20°33	10° 1	16°56	18°46	16°39	17°54	19°42	n.a.	F 9
S 10	13 20 8	21° 8'35	28°21	25°33	24°53	19° 5	10° 1	20°32	10° 5	16°56	18°46	16°34	17°51	19°48	n.a.	S 10
S 11	13 24 5	22° 9'06	11♍42	26°45	26° 7	19°32	9°58	20°31	10° 8	16°55	18°47	16°27	17°48	19°55	n.a.	S 11
M12	13 28 1	23° 9'35	24°51	27°59	27°21	20° 0	9°54	20°30	10°11	16°55	18°47	16°18	17°45	20° 1	n.a.	M12
T 13	13 31 58	24°10'03	7♎48	29°14	28°36	20°27	9°51	20°29	10°15	16°54	18°47	16° 8	17°42	20° 8	n.a.	T 13
W14	13 35 54	25°10'30	20°32	0♈31	29°50	20°54	9°47	20°28	10°18	16°54	18°47	15°58	17°38	20°15	n.a.	W14
T 15	13 39 51	26°10'55	3♏ 3	1°49	1♈ 5	21°21	9°43	20°27	10°22	16°54	18°48	15°50	17°35	20°21	n.a.	T 15
F 16	13 43 48	27°11'19	15°20	3° 9	2°19	21°47	9°39	20°27	10°25	16°53	18°48	15°43	17°32	20°28	n.a.	F 16
S 17	13 47 44	28°11'42	27°26	4°31	3°34	22°14	9°35	20°26	10°28	16°53	18°48	15°39	17°29	20°35	n.a.	S 17
S 18	13 51 41	29°12'03	9♐22	5°53	4°48	22°40	9°31	20°26	10°32	16°53	18°49	15°37	17°26	20°41	n.a.	S 18
M19	13 55 37	0♉12'24	21°12	7°17	6° 2	23° 6	9°26	20°26	10°35	16°52	18°49	15°D37	17°23	20°48	n.a.	M19
T 20	13 59 34	1°12'43	2♑59	8°43	7°17	23°32	9°22	20°26	10°39	16°52	18°49	15°38	17°19	20°55	n.a.	T 20
W21	14 3 30	2°13'01	14°48	10° 9	8°31	23°57	9°17	20°D26	10°42	16°52	18°50	15°40	17°16	21° 1	n.a.	W21
T 22	14 7 27	3°13'18	26°44	11°37	9°46	24°22	9°12	20°26	10°45	16°52	18°50	15°41	17°13	21° 8	n.a.	T 22
F 23	14 11 23	4°13'33	8♒52	13° 6	11° 0	24°47	9° 7	20°26	10°48	16°52	18°51	15°R41	17°10	21°15	n.a.	F 23
S 24	14 15 20	5°13'47	21°17	14°35	12°15	25°12	9° 2	20°26	10°52	16°52	18°51	15°40	17° 7	21°21	n.a.	S 24
S 25	14 19 16	6°14'00	4♓ 4	16° 7	13°29	25°36	8°56	20°27	10°55	16°52	18°52	15°37	17° 3	21°28	n.a.	S 25
M26	14 23 13	7°14'11	17°16	17°39	14°44	26° 1	8°51	20°27	10°58	16°D52	18°52	15°32	17° 0	21°35	n.a.	M26
T 27	14 27 10	8°14'21	0♈54	19°12	15°58	26°25	8°45	20°28	11° 1	16°52	18°53	15°26	16°57	21°41	n.a.	T 27
W28	14 31 6	9°14'30	14°59	20°47	17°13	26°48	8°39	20°29	11° 5	16°52	18°53	15°20	16°54	21°48	n.a.	W28
T 29	14 35 3	10°14'37	29°26	22°22	18°27	27°11	8°33	20°30	11° 8	16°52	18°54	15°15	16°51	21°54	n.a.	T 29
F 30	14 38 59	11♉14'43	14♉ 9	23♈59	19♈42	27♑35	8♐27	20♌31	11♈11	16♌52	18♋54	15♐11	16♐48	22♐ 1	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n41	12n 0	4n11	4s43	0n33	6s44	0s29	21s56	0n18	20s25	1n12	14n26	0n 7	2n59	0s48	14n45	0s45	9n25	12s25	22s24	22s31	22s31		n.a.
F 2	5 4	16 18	3 21	4 36	0 21	6 19	0 32	21 53	0 17	20 25	1 13	14 26	0 7	3 1	0 48	14 45	0 45	9 25	12 25	22 23	22 31	22 31		n.a.
S 3	5 27	19 39	2 17	4 26	0 10	5 53	0 34	21 51	0 16	20 24	1 13	14 27	0 7	3 2	0 48	14 45	0 45	9 26	12 25	22 23	22 31	22 30		n.a.
S 4	5 50	21 44	1 5	4 15	0s 0	5 27	0 37	21 48	0 15	20 24	1 13	14 28	0 7	3 3	0 48	14 45	0 45	9 26	12 24	22 22	22 30	22 30		n.a.
M 5	6 13	22 22	0s12	4 2	0 11	5 1	0 40	21 46	0 14	20 23	1 13	14 28	0 7	3 5	0 48	14 46	0 45	9 26	12 24	22 22	22 30	22 30		n.a.
T 6	6 36	21 32	1 27	3 47	0 21	4 34	0 42	21 43	0 13	20 23	1 13	14 29	0 7	3 6	0 48	14 46	0 45	9 27	12 24	22 22	22 30	22 29		n.a.
W 7	6 59	19 22	2 36	3 32	0 30	4 8	0 45	21 41	0 12	20 22	1 13	14 30	0 7	3 8	0 48	14 46	0 45	9 27	12 24	22 22	22 30	22 29		n.a.
T 8	7 22	16 4	3 35	3 14	0 39	3 41	0 47	21 38	0 11	20 22	1 14	14 30	0 8	3 9	0 48	14 46	0 45	9 27	12 23	22 22	22 29	22 29		n.a.
F 9	7 44	11 57	4 20	2 56	0 48	3 14	0 49	21 36	0 10	20 21	1 14	14 31	0 8	3 10	0 48	14 46	0 45	9 27	12 23	22 22	22 29	22 28		n.a.
S 10	8 7	7 17	4 51	2 37	0 57	2 48	0 52	21 33	0 9	20 21	1 14	14 31	0 8	3 11	0 48	14 47	0 45	9 28	12 23	22 21	22 29	22 28		n.a.
S 11	8 29	2 20	5 5	2 16	1 5	2 21	0 54	21 30	0 8	20 20	1 14	14 31	0 8	3 13	0 48	14 47	0 45	9 28	12 22	22 21	22 28	22 27		n.a.
M12	8 51	2s38	5 2	1 54	1 12	1 54	0 56	21 27	0 7	20 19	1 14	14 32	0 8	3 14	0 48	14 47	0 45	9 28	12 22	22 20	22 28	22 27		n.a.
T 13	9 13	7 25	4 45	1 31	1 20	1 26	0 58	21 24	0 6	20 19	1 14	14 32	0 8	3 15	0 48	14 47	0 45	9 29	12 22	22 19	22 28	22 27		n.a.
W14	9 35	11 48	4 13	1 7	1 26	0 59	1 0	21 21	0 4	20 18	1 15	14 33	0 8	3 17	0 48	14 47	0 45	9 29	12 21	22 18	22 28	22 26		n.a.
T 15	9 56	15 35	3 29	0 43	1 33	0 32	1 2	21 18	0 3	20 17	1 15	14 33	0 8	3 18	0 48	14 47	0 45	9 29	12 21	22 17	22 27	22 26		n.a.
F 16	10 18	18 39	2 36	0 17	1 39	0 5	1 4	21 15	0 2	20 17	1 15	14 33	0 8	3 19	0 48	14 48	0 45	9 29	12 21	22 16	22 27	22 25		n.a.
S 17	10 39	20 49	1 37	0n 9	1 45	0n23	1 6	21 12	0 1	20 16	1 15	14 33	0 8	3 21	0 48	14 48	0 45	9 30	12 21	22 16	22 27	22 25		n.a.
S 18	11 0	22 2	0 34	0 37	1 50	0 50	1 8	21 9	0s 0	20 15	1 15	14 33	0 8	3 22	0 48	14 48	0 45	9 30	12 20	22 16	22 26	22 25		n.a.
M19	11 21	22 14	0n30	1 5	1 55	1 17	1 10	21 6	0 1	20 14	1 15	14 34	0 8	3 23	0 48	14 48	0 44	9 30	12 20	22 16	22 26	22 24		n.a.
T 20	11 42	21 26	1 33	1 34	1 59	1 45	1 12	21 3	0 3	20 14	1 15	14 34	0 9	3 24	0 48	14 48	0 44	9 30	12 20	22 16	22 26	22 24		n.a.
W21	12 2	19 42	2 32	2 3	2 3	2 12	1 13	21 0	0 4	20 13	1 16	14 34	0 9	3 26	0 48	14 48	0 44	9 30	12 19	22 16	22 25	22 23		n.a.
T 22	12 22	17 5	3 25	2 33	2 7	2 39	1 15	20 57	0 5	20 12	1 16	14 34	0 9	3 27	0 48	14 48	0 44	9 31	12 19	22 16	22 25	22 23		n.a.
F 23	12 42	13 43	4 9	3 4	2 10	3 6	1 16	20 54	0 6	20 11	1 16	14 34	0 9	3 28	0 48	14 48	0 44	9 31	12 19	22 16	22 25	22 22		n.a.
S 24	13 2	9 40	4 44	3 36	2 13	3 34	1 18	20 51	0 8	20 10	1 16	14 34	0 9	3 29	0 48	14 48	0 44	9 31	12 19	22 16	22 25	22 22		n.a.
S 25	13 22	5 6	5 5	4 8	2 16	4 1	1 19	20 48	0 9	20 9	1 16	14 34	0 9	3 31	0 48	14 48	0 44	9 31	12 18	22 16	22 24	22 21		n.a.
M26	13 41	0 9	5 11	4 41	2 18	4 28	1 21	20 45	0 11	20 8	1 16	14 34	0 9	3 32	0 48	14 48	0 44	9 32	12 18	22 15	22 24	22 21		n.a.
T 27	14 1	4n57	5 0	5 14	2 20	4 55	1 22	20 42	0 12	20 7	1 16	14 33	0 9	3 33	0 48	14 48	0 44	9 32	12 18	22 15	22 24	22 20		n.a.
W28	14 19	9 58	4 31	5 48	2 21	5 22	1 23	20 39	0 13	20 6	1 16	14 33	0 9	3 34	0 48	14 48	0 44	9 32	12 18	22 14	22 23	22 20		n.a.
T 29	14 38	14 34	3 44	6 22	2 22	5 49	1 24	20 36	0 15	20 5	1 16	14 33	0 9	3 36	0 48	14 48	0 44	9 32	12 17	22 13	22 23	22 20		n.a.
F 30	14n57	18n23	2n41	6n56	2s22	6n15	1s25	20s33	0s16	20s 4	1n17	14n33	0n 9	3n37	0s48	14n48	0s44	9n32	12s17	22s13	22s23	22s19		n.a.

Julian Day Number = 3679580.5, Delta T = 10h13m01s
Ecliptic obliquity = 23°01'19, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°02'45, Lahiri = 71°09'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5362

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 42 56	12♉14'47	29♉ 2	25♈37	20♈56	27♉57	8°R21	20♌32	11♈14	16♌52	18♋55	15°R 8	16♐44	22♐ 8	n.a.	S 1
S 2	14 46 52	13°14'50	13♊56	27°15	22°11	28°20	8♐14	20°33	11°17	16°52	18°56	15°D 7	16°41	22°14	n.a.	S 2
M 3	14 50 49	14°14'51	28°44	28°56	23°25	28°42	8° 8	20°34	11°20	16°52	18°56	15♐ 8	16°38	22°21	n.a.	M 3
T 4	14 54 45	15°14'49	13♋19	0♉37	24°40	29° 4	8° 1	20°36	11°23	16°53	18°57	15° 9	16°35	22°28	n.a.	T 4
W 5	14 58 42	16°14'46	27°37	2°19	25°54	29°25	7°55	20°37	11°26	16°53	18°58	15°10	16°32	22°34	n.a.	W 5
T 6	15 2 39	17°14'41	11♌37	4° 3	27° 9	29°46	7°48	20°39	11°29	16°53	18°58	15°R11	16°28	22°41	n.a.	T 6
F 7	15 6 35	18°14'33	25°18	5°47	28°23	0♒ 7	7°41	20°41	11°32	16°54	18°59	15°11	16°25	22°48	n.a.	F 7
S 8	15 10 32	19°14'24	8♍41	7°33	29°38	0°27	7°34	20°43	11°35	16°54	19° 0	15°10	16°22	22°54	n.a.	S 8
S 9	15 14 28	20°14'12	21°47	9°20	0♉52	0°47	7°27	20°45	11°38	16°54	19° 1	15° 7	16°19	23° 1	n.a.	S 9
M10	15 18 25	21°13'59	4♎37	11° 9	2° 7	1° 7	7°20	20°47	11°41	16°55	19° 1	15° 4	16°16	23° 8	n.a.	M10
T 11	15 22 21	22°13'43	17°14	12°58	3°21	1°26	7°13	20°49	11°44	16°55	19° 2	15° 0	16°13	23°14	n.a.	T 11
W12	15 26 18	23°13'26	29°39	14°49	4°36	1°45	7° 6	20°51	11°47	16°56	19° 3	14°57	16° 9	23°21	n.a.	W12
T 13	15 30 14	24°13'06	11♏53	16°41	5°50	2° 4	6°58	20°54	11°50	16°56	19° 4	14°54	16° 6	23°27	n.a.	T 13
F 14	15 34 11	25°12'45	23°58	18°35	7° 5	2°22	6°51	20°56	11°52	16°57	19° 5	14°51	16° 3	23°34	n.a.	F 14
S 15	15 38 7	26°12'23	5♐55	20°29	8°19	2°40	6°44	20°59	11°55	16°58	19° 5	14°50	16° 0	23°41	n.a.	S 15
S 16	15 42 4	27°11'58	17°46	22°25	9°34	2°57	6°36	21° 1	11°58	16°58	19° 6	14°D50	15°57	23°47	n.a.	S 16
M17	15 46 1	28°11'32	29°34	24°22	10°48	3°14	6°28	21° 4	12° 0	16°59	19° 7	14°50	15°54	23°54	n.a.	M17
T 18	15 49 57	29°11'04	11♑22	26°20	12° 2	3°30	6°21	21° 7	12° 3	17° 0	19° 8	14°52	15°50	24° 1	n.a.	T 18
W19	15 53 54	0♊10'34	23°12	28°20	13°17	3°46	6°13	21°10	12° 6	17° 1	19° 9	14°53	15°47	24° 7	n.a.	W19
T 20	15 57 50	1°10'03	5♒ 9	0♊20	14°31	4° 2	6° 6	21°13	12° 8	17° 1	19°10	14°54	15°44	24°14	n.a.	T 20
F 21	16 1 47	2° 9'30	17°17	2°22	15°46	4°17	5°58	21°16	12°11	17° 2	19°11	14°55	15°41	24°21	n.a.	F 21
S 22	16 5 43	3° 8'55	29°40	4°24	17° 0	4°32	5°50	21°20	12°13	17° 3	19°12	14°R56	15°38	24°27	n.a.	S 22
S 23	16 9 40	4° 8'19	12♓23	6°27	18°15	4°46	5°43	21°23	12°16	17° 4	19°13	14°56	15°34	24°34	n.a.	S 23
M24	16 13 36	5° 7'41	25°29	8°30	19°29	5° 0	5°35	21°27	12°18	17° 5	19°14	14°55	15°31	24°41	n.a.	M24
T 25	16 17 33	6° 7'02	9♈ 1	10°34	20°43	5°13	5°27	21°30	12°21	17° 6	19°15	14°54	15°28	24°47	n.a.	T 25
W26	16 21 30	7° 6'21	23° 1	12°39	21°58	5°25	5°19	21°34	12°23	17° 7	19°16	14°53	15°25	24°54	n.a.	W26
T 27	16 25 26	8° 5'38	7♉26	14°43	23°12	5°37	5°12	21°38	12°25	17° 8	19°17	14°52	15°22	25° 0	n.a.	T 27
F 28	16 29 23	9° 4'54	22°14	16°47	24°26	5°49	5° 4	21°41	12°28	17° 9	19°18	14°52	15°19	25° 7	n.a.	F 28
S 29	16 33 19	10° 4'08	7♊17	18°50	25°41	6° 0	4°56	21°45	12°30	17°10	19°19	14°D51	15°15	25°14	n.a.	S 29
S 30	16 37 16	11° 3'21	22°26	20°52	26°55	6°10	4°49	21°49	12°32	17°11	19°20	14°51	15°12	25°20	n.a.	S 30
M31	16 41 12	12♊ 2'31	7♋33	22♊54	28♉10	6♒20	4♐41	21♌53	12♈34	17♌12	19♋21	14♐52	15♐ 9	25♐27	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n15	21n 1	1n27	7n31	2s22	6n42	1s26	20s30	0s18	20s 3	1n17	14n33	0n 9	3n38	0s48	14n48	0s44	9n33	12s17	22s13	22s22	22s19		n.a.
S 2	15 33	22 11	0 6	8 7	2 22	7 8	1 27	20 27	0 19	20 2	1 17	14 32	0 9	3 39	0 48	14 48	0 44	9 33	12 16	22 12	22 22	22 18		n.a.
M 3	15 50	21 47	1s14	8 42	2 21	7 35	1 28	20 24	0 21	20 1	1 17	14 32	0 10	3 40	0 48	14 48	0 44	9 33	12 16	22 12	22 22	22 18		n.a.
T 4	16 7	19 54	2 29	9 18	2 19	8 1	1 29	20 21	0 22	20 0	1 17	14 32	0 10	3 41	0 48	14 48	0 44	9 33	12 16	22 13	22 22	22 17		n.a.
W 5	16 25	16 48	3 32	9 55	2 18	8 27	1 29	20 18	0 24	19 59	1 17	14 31	0 10	3 43	0 48	14 48	0 44	9 33	12 16	22 13	22 21	22 17		n.a.
T 6	16 41	12 47	4 22	10 31	2 15	8 52	1 30	20 16	0 26	19 58	1 17	14 31	0 10	3 44	0 48	14 48	0 44	9 33	12 15	22 13	22 21	22 16		n.a.
F 7	16 58	8 12	4 56	11 8	2 13	9 18	1 31	20 13	0 27	19 57	1 17	14 30	0 10	3 45	0 48	14 48	0 44	9 34	12 15	22 13	22 21	22 15		n.a.
S 8	17 14	3 20	5 12	11 45	2 9	9 43	1 31	20 10	0 29	19 55	1 17	14 30	0 10	3 46	0 48	14 48	0 44	9 34	12 15	22 13	22 20	22 15		n.a.
S 9	17 30	1s36	5 12	12 22	2 6	10 8	1 32	20 8	0 31	19 54	1 17	14 29	0 10	3 47	0 48	14 48	0 44	9 34	12 15	22 12	22 20	22 14		n.a.
M10	17 45	6 21	4 56	12 59	2 2	10 33	1 32	20 5	0 32	19 53	1 17	14 29	0 10	3 48	0 48	14 48	0 44	9 34	12 14	22 12	22 20	22 14		n.a.
T 11	18 0	10 46	4 26	13 36	1 57	10 58	1 32	20 3	0 34	19 52	1 17	14 28	0 10	3 49	0 48	14 48	0 44	9 34	12 14	22 12	22 19	22 13		n.a.
W12	18 15	14 39	3 44	14 13	1 52	11 22	1 33	20 0	0 36	19 51	1 17	14 27	0 10	3 50	0 48	14 48	0 44	9 34	12 14	22 11	22 19	22 13		n.a.
T 13	18 30	17 52	2 52	14 49	1 47	11 47	1 33	19 58	0 38	19 49	1 17	14 27	0 10	3 51	0 48	14 47	0 44	9 34	12 14	22 11	22 19	22 12		n.a.
F 14	18 44	20 16	1 53	15 26	1 41	12 10	1 33	19 56	0 40	19 48	1 17	14 26	0 10	3 52	0 48	14 47	0 44	9 35	12 13	22 11	22 18	22 12		n.a.
S 15	18 58	21 43	0 49	16 2	1 34	12 34	1 33	19 54	0 42	19 47	1 17	14 25	0 10	3 53	0 48	14 47	0 44	9 35	12 13	22 11	22 18	22 11		n.a.
S 16	19 11	22 12	0n16	16 38	1 28	12 57	1 33	19 52	0 43	19 46	1 17	14 24	0 10	3 54	0 48	14 47	0 44	9 35	12 13	22 11	22 18	22 11		n.a.
M17	19 25	21 40	1 21	17 14	1 20	13 20	1 33	19 50	0 45	19 44	1 17	14 24	0 11	3 55	0 48	14 47	0 44	9 35	12 13	22 11	22 17	22 10		n.a.
T 18	19 38	20 11	2 22	17 49	1 13	13 43	1 32	19 48	0 47	19 43	1 17	14 23	0 11	3 56	0 48	14 47	0 44	9 35	12 12	22 11	22 17	22 9		n.a.
W19	19 50	17 50	3 17	18 24	1 4	14 5	1 32	19 46	0 49	19 42	1 17	14 22	0 11	3 57	0 48	14 46	0 43	9 35	12 12	22 11	22 17	22 9		n.a.
T 20	20 2	14 41	4 4	18 57	0 56	14 27	1 32	19 45	0 52	19 41	1 17	14 21	0 11	3 58	0 48	14 46	0 43	9 35	12 12	22 11	22 16	22 8		n.a.
F 21	20 14	10 54	4 41	19 30	0 47	14 49	1 31	19 43	0 54	19 39	1 17	14 20	0 11	3 59	0 48	14 46	0 43	9 35	12 12	22 11	22 16	22 8		n.a.
S 22	20 25	6 36	5 6	20 2	0 37	15 10	1 31	19 42	0 56	19 38	1 17	14 19	0 11	4 0	0 48	14 46	0 43	9 35	12 12	22 11	22 16	22 7		n.a.
S 23	20 36	1 54	5 17	20 33	0 28	15 31	1 30	19 41	0 58	19 37	1 17	14 18	0 11	4 1	0 48	14 46	0 43	9 36	12 11	22 11	22 15	22 6		n.a.
M24	20 47	3n 1	5 12	21 3	0 18	15 51	1 30	19 40	1 0	19 35	1 17	14 17	0 11	4 2	0 48	14 45	0 43	9 36	12 11	22 11	22 15	22 6		n.a.
T 25	20 57	7 58	4 50	21 31	0 7	16 11	1 29	19 39	1 3	19 34	1 17	14 16	0 11	4 3	0 48	14 45	0 43	9 36	12 11	22 11	22 15	22 5		n.a.
W26	21 7	12 40	4 10	21 58	0n 3	16 31	1 28	19 38	1 5	19 33	1 17	14 15	0 11	4 4	0 49	14 45	0 43	9 36	12 11	22 11	22 14	22 5		n.a.
T 27	21 17	16 48	3 13	22 24	0 14	16 50	1 28	19 37	1 7	19 32	1 17	14 14	0 11	4 5	0 49	14 45	0 43	9 36	12 11	22 11	22 14	22 4		n.a.
F 28	21 26	19 59	2 3	22 47	0 25	17 9	1 27	19 37	1 10	19 30	1 17	14 13	0 11	4 6	0 49	14 44	0 43	9 36	12 10	22 11	22 14	22 3		n.a.
S 29	21 34	21 50	0 42	23 9	0 36	17 27	1 26	19 37	1 12	19 29	1 17	14 11	0 11	4 6	0 49	14 44	0 43	9 36	12 10	22 11	22 13	22 3		n.a.
S 30	21 43	22 7	0s42	23 29	0 46	17 45	1 25	19 36	1 14	19 28	1 17	14 10	0 11	4 7	0 49	14 44	0 43	9 36	12 10	22 11	22 13	22 2		n.a.
M31	21n50	20n46	2s 3	23n47	0n57	18n 2	1s24	19s36	1s17	19s26	1n17	14n 9	0n11	4n 8	0s49	14n43	0s43	9n36	12s10	22s11	22s13	22s 1		n.a.

Julian Day Number = 3679610.5, Delta T = 10h13m03s
Ecliptic obliquity = 23°01'18, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°02'49, Lahiri = 71°09'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5362

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 45 9	13♊ 1'40	22♋29	24♊53	29♉24	6♒29	4°R33	21♌58	12♈36	17♌13	19♋23	14♐52	15♐ 6	25♐34	n.a.	T 1
W 2	16 49 5	14° 0'46	7♌ 6	26°50	0♊38	6°37	4♐26	22° 2	12°39	17°15	19°24	14°52	15° 3	25°40	n.a.	W 2
T 3	16 53 2	14°59'50	21°21	28°46	1°53	6°45	4°18	22° 6	12°41	17°16	19°25	14°R52	15° 0	25°47	n.a.	T 3
F 4	16 56 59	15°58'52	5♍10	0♋38	3° 7	6°53	4°11	22°11	12°43	17°17	19°26	14°52	14°56	25°54	n.a.	F 4
S 5	17 0 55	16°57'52	18°35	2°27	4°21	6°59	4° 3	22°15	12°45	17°18	19°27	14°D52	14°53	26° 0	n.a.	S 5
S 6	17 4 52	17°56'50	1♎36	4°13	5°35	7° 6	3°56	22°20	12°46	17°20	19°28	14°52	14°50	26° 7	n.a.	S 6
M 7	17 8 48	18°55'45	14°18	5°56	6°50	7°11	3°49	22°25	12°48	17°21	19°30	14°52	14°47	26°14	n.a.	M 7
T 8	17 12 45	19°54'39	26°43	7°34	8° 4	7°16	3°42	22°30	12°50	17°22	19°31	14°53	14°44	26°20	n.a.	T 8
W 9	17 16 41	20°53'30	8♏55	9° 8	9°18	7°20	3°34	22°34	12°52	17°24	19°32	14°53	14°40	26°27	n.a.	W 9
T 10	17 20 38	21°52'20	20°57	10°38	10°32	7°23	3°27	22°39	12°54	17°25	19°33	14°54	14°37	26°34	n.a.	T 10
F 11	17 24 34	22°51'07	2♐51	12° 4	11°47	7°26	3°20	22°44	12°55	17°27	19°34	14°55	14°34	26°40	n.a.	F 11
S 12	17 28 31	23°49'53	14°41	13°25	13° 1	7°28	3°14	22°50	12°57	17°28	19°36	14°R55	14°31	26°47	n.a.	S 12
S 13	17 32 28	24°48'37	26°29	14°41	14°15	7°29	3° 7	22°55	12°59	17°30	19°37	14°55	14°28	26°53	n.a.	S 13
M14	17 36 24	25°47'19	8♑18	15°52	15°29	7°R30	3° 0	23° 0	13° 0	17°31	19°38	14°54	14°25	27° 0	n.a.	M14
T 15	17 40 21	26°46'00	20° 8	16°57	16°43	7°30	2°54	23° 5	13° 2	17°33	19°39	14°52	14°21	27° 7	n.a.	T 15
W16	17 44 17	27°44'39	2♒ 4	17°58	17°57	7°29	2°47	23°11	13° 3	17°34	19°41	14°51	14°18	27°13	n.a.	W16
T 17	17 48 14	28°43'16	14° 6	18°54	19°12	7°27	2°41	23°16	13° 5	17°36	19°42	14°49	14°15	27°20	n.a.	T 17
F 18	17 52 10	29°41'51	26°19	19°44	20°26	7°25	2°34	23°22	13° 6	17°37	19°43	14°47	14°12	27°27	n.a.	F 18
S 19	17 56 7	0♋40'25	8♓44	20°29	21°40	7°22	2°28	23°27	13° 8	17°39	19°44	14°45	14° 9	27°33	n.a.	S 19
S 20	18 0 3	1°38'58	21°26	21° 8	22°54	7°18	2°22	23°33	13° 9	17°41	19°46	14°44	14° 6	27°40	n.a.	S 20
M21	18 4 0	2°37'29	4♈28	21°42	24° 8	7°13	2°16	23°39	13°10	17°42	19°47	14°D44	14° 2	27°47	n.a.	M21
T 22	18 7 57	3°35'59	17°52	22°11	25°22	7° 7	2°11	23°45	13°11	17°44	19°48	14°44	13°59	27°53	n.a.	T 22
W23	18 11 53	4°34'27	1♉40	22°34	26°36	7° 1	2° 5	23°50	13°13	17°46	19°50	14°45	13°56	28° 0	n.a.	W23
T 24	18 15 50	5°32'54	15°54	22°51	27°51	6°54	2° 0	23°56	13°14	17°47	19°51	14°47	13°53	28° 7	n.a.	T 24
F 25	18 19 46	6°31'20	0♊31	23° 3	29° 5	6°47	1°54	24° 2	13°15	17°49	19°52	14°48	13°50	28°13	n.a.	F 25
S 26	18 23 43	7°29'44	15°27	23°10	0♋19	6°38	1°49	24° 8	13°16	17°51	19°54	14°R48	13°46	28°20	n.a.	S 26
S 27	18 27 39	8°28'07	0♋36	23°R11	1°33	6°29	1°44	24°14	13°17	17°53	19°55	14°48	13°43	28°27	n.a.	S 27
M28	18 31 36	9°26'28	15°48	23° 8	2°47	6°19	1°39	24°21	13°18	17°55	19°56	14°46	13°40	28°33	n.a.	M28
T 29	18 35 33	10°24'47	0♌53	22°59	4° 1	6° 8	1°34	24°27	13°18	17°57	19°58	14°43	13°37	28°40	n.a.	T 29
W30	18 39 29	11♋23'05	15♌43	22♋46	5♋15	5♒56	1♐30	24♌33	13♈19	17♌58	19♋59	14♐39	13♐34	28♐47	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n58	17n59	3s14	24n 3	1n 7	18n19	1s23	19s37	1s19	19s25	1n17	14n 8	0n12	4n 9	0s49	14n43	0s43	9n36	12s10	22s11	22s12	22s 1		n.a.
W 2	22 5	14 6	4 12	24 17	1 17	18 36	1 22	19 37	1 22	19 24	1 17	14 6	0 12	4 10	0 49	14 43	0 43	9 36	12 9	22 11	22 12	22 0		n.a.
T 3	22 12	9 31	4 52	24 28	1 27	18 52	1 20	19 38	1 25	19 23	1 17	14 5	0 12	4 10	0 49	14 42	0 43	9 36	12 9	22 11	22 12	21 59		n.a.
F 4	22 18	4 34	5 14	24 38	1 37	19 7	1 19	19 38	1 27	19 21	1 17	14 4	0 12	4 11	0 49	14 42	0 43	9 36	12 9	22 11	22 11	21 59		n.a.
S 5	22 24	0s27	5 17	24 45	1 45	19 22	1 18	19 39	1 30	19 20	1 17	14 2	0 12	4 12	0 49	14 42	0 43	9 36	12 9	22 11	22 11	21 58		n.a.
S 6	22 29	5 18	5 5	24 51	1 53	19 36	1 17	19 40	1 33	19 19	1 16	14 1	0 12	4 12	0 49	14 41	0 43	9 36	12 9	22 11	22 11	21 57		n.a.
M 7	22 34	9 49	4 37	24 54	2 1	19 50	1 15	19 42	1 35	19 18	1 16	13 59	0 12	4 13	0 49	14 41	0 43	9 36	12 9	22 11	22 10	21 57		n.a.
T 8	22 39	13 49	3 57	24 56	2 8	20 3	1 14	19 43	1 38	19 16	1 16	13 58	0 12	4 14	0 49	14 41	0 43	9 36	12 8	22 11	22 10	21 56		n.a.
W 9	22 43	17 11	3 7	24 56	2 14	20 16	1 12	19 45	1 41	19 15	1 16	13 56	0 12	4 14	0 49	14 40	0 43	9 36	12 8	22 11	22 10	21 55		n.a.
T 10	22 47	19 46	2 9	24 54	2 19	20 28	1 11	19 47	1 44	19 14	1 16	13 55	0 12	4 15	0 49	14 40	0 43	9 36	12 8	22 11	22 9	21 55		n.a.
F 11	22 50	21 27	1 7	24 51	2 23	20 40	1 9	19 49	1 47	19 13	1 16	13 53	0 12	4 16	0 49	14 39	0 43	9 36	12 8	22 11	22 9	21 54		n.a.
S 12	22 53	22 11	0 1	24 47	2 26	20 51	1 7	19 51	1 50	19 12	1 16	13 52	0 12	4 16	0 49	14 39	0 43	9 36	12 8	22 11	22 8	21 53		n.a.
S 13	22 55	21 55	1n 4	24 41	2 28	21 2	1 6	19 54	1 53	19 11	1 16	13 50	0 12	4 17	0 49	14 39	0 43	9 36	12 8	22 11	22 8	21 53		n.a.
M14	22 57	20 40	2 6	24 34	2 29	21 11	1 4	19 57	1 56	19 9	1 16	13 49	0 12	4 18	0 49	14 38	0 43	9 36	12 7	22 11	22 8	21 52		n.a.
T 15	22 59	18 31	3 3	24 26	2 29	21 21	1 2	20 0	1 59	19 8	1 15	13 47	0 12	4 18	0 49	14 38	0 43	9 36	12 7	22 11	22 7	21 51		n.a.
W16	23 0	15 34	3 53	24 17	2 28	21 29	1 0	20 3	2 2	19 7	1 15	13 45	0 13	4 19	0 49	14 37	0 43	9 36	12 7	22 11	22 7	21 50		n.a.
T 17	23 1	11 57	4 32	24 7	2 26	21 37	0 58	20 7	2 5	19 6	1 15	13 43	0 13	4 19	0 49	14 37	0 43	9 36	12 7	22 10	22 7	21 50		n.a.
F 18	23 1	7 48	5 0	23 57	2 23	21 45	0 56	20 10	2 9	19 5	1 15	13 42	0 13	4 20	0 49	14 36	0 43	9 36	12 7	22 10	22 6	21 49		n.a.
S 19	23 1	3 16	5 15	23 46	2 18	21 52	0 54	20 14	2 12	19 4	1 15	13 40	0 13	4 20	0 49	14 36	0 43	9 36	12 7	22 10	22 6	21 48		n.a.
S 20	23 1	1n29	5 14	23 35	2 13	21 58	0 52	20 18	2 15	19 3	1 15	13 38	0 13	4 21	0 49	14 35	0 43	9 36	12 7	22 10	22 6	21 47		n.a.
M21	23 0	6 19	4 58	23 23	2 6	22 3	0 50	20 23	2 18	19 2	1 14	13 36	0 13	4 21	0 49	14 35	0 43	9 36	12 7	22 10	22 5	21 47		n.a.
T 22	22 58	10 59	4 25	23 10	1 58	22 8	0 48	20 27	2 22	19 1	1 14	13 35	0 13	4 21	0 49	14 34	0 43	9 36	12 7	22 10	22 5	21 46		n.a.
W23	22 57	15 14	3 36	22 58	1 49	22 13	0 46	20 32	2 25	19 0	1 14	13 33	0 13	4 22	0 50	14 34	0 42	9 36	12 6	22 10	22 4	21 45		n.a.
T 24	22 54	18 45	2 33	22 45	1 38	22 16	0 44	20 37	2 28	18 59	1 14	13 31	0 13	4 22	0 50	14 33	0 42	9 36	12 6	22 10	22 4	21 44		n.a.
F 25	22 52	21 11	1 18	22 31	1 27	22 19	0 42	20 42	2 32	18 59	1 14	13 29	0 13	4 23	0 50	14 33	0 42	9 36	12 6	22 10	22 4	21 44		n.a.
S 26	22 49	22 11	0s 4	22 18	1 15	22 22	0 40	20 47	2 35	18 58	1 14	13 27	0 13	4 23	0 50	14 32	0 42	9 35	12 6	22 10	22 3	21 43		n.a.
S 27	22 45	21 35	1 26	22 4	1 1	22 23	0 37	20 53	2 38	18 57	1 13	13 25	0 13	4 23	0 50	14 32	0 42	9 35	12 6	22 10	22 3	21 42		n.a.
M28	22 42	19 25	2 43	21 51	0 47	22 24	0 35	20 59	2 42	18 56	1 13	13 23	0 13	4 24	0 50	14 31	0 42	9 35	12 6	22 10	22 3	21 41		n.a.
T 29	22 37	15 55	3 47	21 37	0 32	22 25	0 33	21 5	2 45	18 55	1 13	13 21	0 13	4 24	0 50	14 31	0 42	9 35	12 6	22 10	22 2	21 41		n.a.
W30	22n33	11n27	4s35	21n23	0n15	22n24	0s31	21s11	2s48	18s55	1n13	13n19	0n13	4n24	0s50	14n30	0s42	9n35	12s 6	22s 9	22s 2	21s40		n.a.

Julian Day Number = 3679641.5, Delta T = 10h13m04s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°02'53, Lahiri = 71°09'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5362

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 43 26	12♋21'21	0♍11	22°R29	6♋29	5°R44	1°R25	24♌40	13♈20	18♌ 0	20♋ 0	14°R35	13♐31	28♐53	n.a.	T 1
F 2	18 47 22	13°19'35	14°11	22♋ 7	7°43	5♒31	1♐21	24°46	13°21	18° 2	20° 2	14♐32	13°27	29° 0	n.a.	F 2
S 3	18 51 19	14°17'47	27°43	21°42	8°57	5°17	1°17	24°52	13°21	18° 4	20° 3	14°30	13°24	29° 6	n.a.	S 3
S 4	18 55 15	15°15'58	10♎48	21°14	10°11	5° 3	1°13	24°59	13°22	18° 6	20° 4	14°D29	13°21	29°13	n.a.	S 4
M 5	18 59 12	16°14'07	23°29	20°43	11°25	4°48	1° 9	25° 5	13°23	18° 8	20° 6	14°29	13°18	29°20	n.a.	M 5
T 6	19 3 8	17°12'13	5♏50	20°11	12°39	4°32	1° 5	25°12	13°23	18°10	20° 7	14°30	13°15	29°26	n.a.	T 6
W 7	19 7 5	18°10'19	17°57	19°37	13°53	4°16	1° 2	25°19	13°24	18°12	20° 8	14°32	13°12	29°33	n.a.	W 7
T 8	19 11 2	19° 8'22	29°52	19° 2	15° 7	4° 0	0°59	25°25	13°24	18°14	20°10	14°33	13° 8	29°40	n.a.	T 8
F 9	19 14 58	20° 6'25	11♐42	18°27	16°21	3°42	0°56	25°32	13°24	18°16	20°11	14°R34	13° 5	29°46	n.a.	F 9
S 10	19 18 55	21° 4'25	23°29	17°52	17°35	3°24	0°53	25°39	13°25	18°18	20°13	14°34	13° 2	29°53	n.a.	S 10
S 11	19 22 51	22° 2'24	5♑17	17°18	18°49	3° 6	0°50	25°46	13°25	18°20	20°14	14°32	12°59	29°59	n.a.	S 11
M12	19 26 48	23° 0'22	17° 8	16°46	20° 3	2°47	0°47	25°53	13°25	18°22	20°15	14°28	12°56	0♑ 6	n.a.	M12
T 13	19 30 44	23°58'18	29° 5	16°16	21°17	2°28	0°45	26° 0	13°25	18°24	20°17	14°22	12°52	0°13	n.a.	T 13
W14	19 34 41	24°56'13	11♒ 9	15°49	22°31	2° 8	0°43	26° 6	13°26	18°26	20°18	14°15	12°49	0°20	n.a.	W14
T 15	19 38 38	25°54'06	23°23	15°25	23°45	1°48	0°41	26°13	13°26	18°28	20°19	14° 8	12°46	0°26	n.a.	T 15
F 16	19 42 34	26°51'59	5♓46	15° 4	24°59	1°28	0°39	26°20	13°R26	18°30	20°21	14° 0	12°43	0°33	n.a.	F 16
S 17	19 46 31	27°49'50	18°21	14°47	26°13	1° 7	0°37	26°28	13°26	18°33	20°22	13°54	12°40	0°40	n.a.	S 17
S 18	19 50 27	28°47'40	1♈10	14°33	27°27	0°47	0°35	26°35	13°26	18°35	20°23	13°49	12°37	0°46	n.a.	S 18
M19	19 54 24	29°45'29	14°14	14°24	28°41	0°26	0°34	26°42	13°26	18°37	20°25	13°46	12°33	0°53	n.a.	M19
T 20	19 58 20	0♌43'18	27°35	14°20	29°55	0° 4	0°33	26°49	13°25	18°39	20°26	13°D45	12°30	1° 0	n.a.	T 20
W21	20 2 17	1°41'05	11♉16	14°D19	1♌ 9	29♑43	0°32	26°56	13°25	18°41	20°27	13°45	12°27	1° 6	n.a.	W21
T 22	20 6 13	2°38'52	25°17	14°24	2°22	29°22	0°31	27° 3	13°25	18°43	20°29	13°46	12°24	1°13	n.a.	T 22
F 23	20 10 10	3°36'38	9♊38	14°32	3°36	29° 0	0°30	27°11	13°25	18°45	20°30	13°R47	12°21	1°19	n.a.	F 23
S 24	20 14 7	4°34'24	24°17	14°45	4°50	28°39	0°30	27°18	13°24	18°48	20°31	13°46	12°18	1°26	n.a.	S 24
S 25	20 18 3	5°32'08	9♋10	15° 3	6° 4	28°18	0°30	27°25	13°24	18°50	20°33	13°44	12°14	1°33	n.a.	S 25
M26	20 22 0	6°29'52	24°11	15°25	7°18	27°57	0°D30	27°33	13°23	18°52	20°34	13°40	12°11	1°39	n.a.	M26
T 27	20 25 56	7°27'34	9♌10	15°51	8°32	27°36	0°30	27°40	13°23	18°54	20°35	13°33	12° 8	1°46	n.a.	T 27
W28	20 29 53	8°25'15	23°58	16°22	9°46	27°15	0°30	27°48	13°22	18°56	20°37	13°25	12° 5	1°53	n.a.	W28
T 29	20 33 49	9°22'56	8♍27	16°57	11° 0	26°54	0°30	27°55	13°22	18°59	20°38	13°16	12° 2	1°59	n.a.	T 29
F 30	20 37 46	10°20'35	22°32	17°36	12°14	26°34	0°31	28° 2	13°21	19° 1	20°39	13° 8	11°58	2° 6	n.a.	F 30
S 31	20 41 43	11♌18'13	6♎ 9	18♋19	13♌28	26♑14	0♐32	28♌10	13♈20	19♌ 3	20♋41	13♐ 1	11♐55	2♑13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n28	6n27	5s 4	21n10	0s 1	22n24	0s28	21s17	2s52	18s54	1n13	13n17	0n14	4n24	0s50	14n30	0s42	9n35	12s 6	22s 9	22s 1	21s39		n.a.
F 2	22 22	1 16	5 14	20 56	0 19	22 22	0 26	21 24	2 55	18 53	1 12	13 15	0 14	4 25	0 50	14 29	0 42	9 35	12 6	22 9	22 1	21 38		n.a.
S 3	22 16	3s48	5 6	20 42	0 36	22 20	0 24	21 30	2 59	18 53	1 12	13 13	0 14	4 25	0 50	14 29	0 42	9 35	12 6	22 8	22 1	21 37		n.a.
S 4	22 10	8 32	4 42	20 29	0 54	22 17	0 21	21 37	3 2	18 52	1 12	13 11	0 14	4 25	0 50	14 28	0 42	9 35	12 6	22 8	22 0	21 37		n.a.
M 5	22 3	12 45	4 4	20 15	1 13	22 13	0 19	21 44	3 5	18 52	1 12	13 9	0 14	4 25	0 50	14 28	0 42	9 34	12 6	22 8	22 0	21 36		n.a.
T 6	21 56	16 20	3 16	20 2	1 31	22 9	0 17	21 51	3 9	18 51	1 12	13 7	0 14	4 25	0 50	14 27	0 42	9 34	12 5	22 8	22 0	21 35		n.a.
W 7	21 49	19 8	2 21	19 49	1 49	22 5	0 14	21 58	3 12	18 51	1 11	13 5	0 14	4 26	0 50	14 26	0 42	9 34	12 5	22 9	21 59	21 34		n.a.
T 8	21 41	21 4	1 20	19 37	2 6	21 59	0 12	22 5	3 15	18 50	1 11	13 3	0 14	4 26	0 50	14 26	0 42	9 34	12 5	22 9	21 59	21 33		n.a.
F 9	21 33	22 3	0 16	19 25	2 23	21 53	0 9	22 12	3 18	18 50	1 11	13 0	0 14	4 26	0 50	14 25	0 42	9 34	12 5	22 9	21 58	21 32		n.a.
S 10	21 24	22 3	0n49	19 13	2 39	21 46	0 7	22 19	3 22	18 49	1 11	12 58	0 14	4 26	0 50	14 25	0 42	9 34	12 5	22 9	21 58	21 32		n.a.
S 11	21 15	21 5	1 51	19 2	2 55	21 39	0 5	22 27	3 25	18 49	1 11	12 56	0 14	4 26	0 50	14 24	0 42	9 34	12 5	22 9	21 58	21 31		n.a.
M12	21 6	19 10	2 48	18 52	3 9	21 31	0 2	22 34	3 28	18 49	1 10	12 54	0 14	4 26	0 50	14 23	0 42	9 33	12 5	22 8	21 57	21 30		n.a.
T 13	20 56	16 25	3 38	18 42	3 22	21 22	0n 0	22 41	3 31	18 48	1 10	12 52	0 14	4 26	0 50	14 23	0 42	9 33	12 5	22 7	21 57	21 29		n.a.
W14	20 46	12 57	4 20	18 33	3 35	21 13	0 3	22 49	3 34	18 48	1 10	12 49	0 14	4 26	0 50	14 22	0 42	9 33	12 5	22 7	21 56	21 28		n.a.
T 15	20 36	8 55	4 49	18 25	3 46	21 3	0 5	22 56	3 37	18 48	1 10	12 47	0 14	4 26	0 50	14 22	0 42	9 33	12 5	22 6	21 56	21 27		n.a.
F 16	20 25	4 29	5 6	18 17	3 55	20 53	0 7	23 3	3 40	18 48	1 9	12 45	0 15	4 26	0 50	14 21	0 42	9 33	12 5	22 5	21 56	21 26		n.a.
S 17	20 14	0n13	5 8	18 11	4 4	20 42	0 10	23 11	3 42	18 48	1 9	12 43	0 15	4 26	0 51	14 20	0 42	9 33	12 5	22 4	21 55	21 26		n.a.
S 18	20 3	4 59	4 55	18 5	4 11	20 30	0 12	23 18	3 45	18 48	1 9	12 40	0 15	4 26	0 51	14 20	0 42	9 32	12 5	22 4	21 55	21 25		n.a.
M19	19 51	9 38	4 27	18 0	4 17	20 18	0 15	23 25	3 48	18 47	1 9	12 38	0 15	4 26	0 51	14 19	0 42	9 32	12 5	22 3	21 54	21 24		n.a.
T 20	19 39	13 55	3 43	17 56	4 21	20 5	0 17	23 32	3 50	18 47	1 9	12 36	0 15	4 26	0 51	14 18	0 42	9 32	12 5	22 3	21 54	21 23		n.a.
W21	19 26	17 35	2 46	17 53	4 24	19 52	0 19	23 39	3 53	18 48	1 8	12 33	0 15	4 26	0 51	14 18	0 42	9 32	12 5	22 3	21 54	21 22		n.a.
T 22	19 14	20 20	1 38	17 50	4 27	19 38	0 22	23 46	3 55	18 48	1 8	12 31	0 15	4 25	0 51	14 17	0 42	9 32	12 5	22 3	21 53	21 21		n.a.
F 23	19 0	21 53	0 22	17 49	4 28	19 24	0 24	23 53	3 58	18 48	1 8	12 28	0 15	4 25	0 51	14 16	0 42	9 31	12 5	22 3	21 53	21 20		n.a.
S 24	18 47	21 58	0s56	17 47	4 27	19 9	0 26	23 59	4 0	18 48	1 8	12 26	0 15	4 25	0 51	14 16	0 42	9 31	12 5	22 3	21 52	21 19		n.a.
S 25	18 33	20 31	2 12	17 47	4 26	18 53	0 28	24 6	4 2	18 48	1 7	12 24	0 15	4 25	0 51	14 15	0 42	9 31	12 5	22 3	21 52	21 18		n.a.
M26	18 19	17 37	3 20	17 47	4 24	18 37	0 31	24 12	4 4	18 48	1 7	12 21	0 15	4 25	0 51	14 15	0 42	9 31	12 5	22 2	21 52	21 18		n.a.
T 27	18 5	13 35	4 13	17 47	4 21	18 21	0 33	24 18	4 6	18 48	1 7	12 19	0 15	4 24	0 51	14 14	0 42	9 31	12 5	22 2	21 51	21 17		n.a.
W28	17 51	8 45	4 49	17 48	4 16	18 4	0 35	24 24	4 8	18 49	1 7	12 16	0 15	4 24	0 51	14 13	0 42	9 30	12 5	22 1	21 51	21 16		n.a.
T 29	17 36	3 32	5 5	17 49	4 11	17 46	0 37	24 29	4 9	18 49	1 6	12 14	0 15	4 24	0 51	14 13	0 42	9 30	12 5	22 0	21 50	21 15		n.a.
F 30	17 21	1s43	5 2	17 50	4 6	17 28	0 39	24 35	4 11	18 49	1 6	12 11	0 16	4 24	0 51	14 12	0 42	9 30	12 6	21 59	21 50	21 14		n.a.
S 31	17n 5	6s43	4s42	17n51	3s59	17n 9	0n42	24s40	4s12	18s50	1n 6	12n 9	0n16	4n23	0s51	14n11	0s42	9n30	12s 6	21s58	21s49	21s13		n.a.

Julian Day Number = 3679671.5, Delta T = 10h13m06s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°02'57, Lahiri = 71°09'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5362

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 45 39	12♌15'50	19♎19	19♋ 5	14♌41	25°R55	0♐33	28♌17	13°R20	19♌ 5	20♋42	12°R57	11♐52	2♑19	n.a.	S 1
M 2	20 49 36	13°13'26	2♏ 3	19°56	15°55	25♑36	0°34	28°25	13♈19	19° 8	20°43	12♐54	11°49	2°26	n.a.	M 2
T 3	20 53 32	14°11'01	14°25	20°50	17° 9	25°17	0°35	28°32	13°18	19°10	20°44	12°D54	11°46	2°33	n.a.	T 3
W 4	20 57 29	15° 8'34	26°31	21°48	18°23	24°59	0°37	28°40	13°17	19°12	20°46	12°54	11°43	2°39	n.a.	W 4
T 5	21 1 25	16° 6'07	8♐25	22°50	19°37	24°42	0°38	28°48	13°16	19°14	20°47	12°R55	11°39	2°46	n.a.	T 5
F 6	21 5 22	17° 3'39	20°14	23°55	20°51	24°25	0°40	28°55	13°15	19°17	20°48	12°55	11°36	2°53	n.a.	F 6
S 7	21 9 18	18° 1'10	2♑ 1	25° 4	22° 5	24° 9	0°42	29° 3	13°14	19°19	20°49	12°53	11°33	2°59	n.a.	S 7
S 8	21 13 15	18°58'39	13°52	26°16	23°18	23°53	0°45	29°10	13°13	19°21	20°51	12°49	11°30	3° 6	n.a.	S 8
M 9	21 17 12	19°56'08	25°48	27°31	24°32	23°38	0°47	29°18	13°12	19°23	20°52	12°42	11°27	3°13	n.a.	M 9
T 10	21 21 8	20°53'37	7♒54	28°50	25°46	23°24	0°50	29°26	13°11	19°25	20°53	12°33	11°24	3°19	n.a.	T 10
W11	21 25 5	21°51'04	20°10	0♌12	27° 0	23°11	0°52	29°33	13°10	19°28	20°54	12°22	11°20	3°26	n.a.	W11
T 12	21 29 1	22°48'31	2♓39	1°38	28°14	22°58	0°55	29°41	13° 9	19°30	20°55	12°10	11°17	3°33	n.a.	T 12
F 13	21 32 58	23°45'58	15°19	3° 7	29°28	22°46	0°58	29°49	13° 7	19°32	20°57	11°58	11°14	3°39	n.a.	F 13
S 14	21 36 54	24°43'23	28°11	4°39	0♍41	22°34	1° 1	29°56	13° 6	19°34	20°58	11°47	11°11	3°46	n.a.	S 14
S 15	21 40 51	25°40'49	11♈15	6°14	1°55	22°24	1° 5	0♍ 4	13° 5	19°37	20°59	11°38	11° 8	3°52	n.a.	S 15
M16	21 44 48	26°38'14	24°30	7°52	3° 9	22°14	1° 8	0°12	13° 3	19°39	21° 0	11°32	11° 4	3°59	n.a.	M16
T 17	21 48 44	27°35'40	7♉59	9°34	4°23	22° 5	1°12	0°19	13° 2	19°41	21° 1	11°29	11° 1	4° 6	n.a.	T 17
W18	21 52 41	28°33'05	21°40	11°18	5°37	21°57	1°16	0°27	13° 0	19°43	21° 2	11°27	10°58	4°12	n.a.	W18
T 19	21 56 37	29°30'30	5♊34	13° 6	6°50	21°50	1°20	0°35	12°59	19°46	21° 3	11°27	10°55	4°19	n.a.	T 19
F 20	22 0 34	0♍27'55	19°43	14°56	8° 4	21°43	1°24	0°43	12°57	19°48	21° 4	11°27	10°52	4°26	n.a.	F 20
S 21	22 4 30	1°25'20	4♋ 5	16°49	9°18	21°38	1°29	0°50	12°56	19°50	21° 6	11°26	10°49	4°32	n.a.	S 21
S 22	22 8 27	2°22'45	18°37	18°45	10°32	21°33	1°33	0°58	12°54	19°52	21° 7	11°22	10°45	4°39	n.a.	S 22
M23	22 12 23	3°20'10	3♌16	20°43	11°46	21°29	1°38	1° 6	12°53	19°54	21° 8	11°16	10°42	4°46	n.a.	M23
T 24	22 16 20	4°17'34	17°55	22°44	12°59	21°26	1°43	1°13	12°51	19°57	21° 9	11° 7	10°39	4°52	n.a.	T 24
W25	22 20 17	5°14'59	2♍26	24°47	14°13	21°23	1°48	1°21	12°49	19°59	21°10	10°56	10°36	4°59	n.a.	W25
T 26	22 24 13	6°12'23	16°44	26°52	15°27	21°22	1°53	1°29	12°47	20° 1	21°11	10°45	10°33	5° 6	n.a.	T 26
F 27	22 28 10	7° 9'47	0♎42	28°58	16°41	21°D21	1°58	1°37	12°46	20° 3	21°12	10°33	10°30	5°12	n.a.	F 27
S 28	22 32 6	8° 7'11	14°15	1♍ 6	17°55	21°21	2° 3	1°44	12°44	20° 5	21°13	10°24	10°26	5°19	n.a.	S 28
S 29	22 36 3	9° 4'35	27°24	3°15	19° 8	21°22	2° 9	1°52	12°42	20° 7	21°14	10°17	10°23	5°26	n.a.	S 29
M30	22 39 59	10° 1'58	10♏ 8	5°24	20°22	21°24	2°15	2° 0	12°40	20°10	21°15	10°12	10°20	5°32	n.a.	M30
T 31	22 43 56	10♍59'22	22♏32	7♍34	21♍36	21♑27	2♐21	2♍ 7	12♈38	20♌12	21♋16	10♐10	10♐17	5♑39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n49	11s15	4s 7	17n52	3s52	16n50	0n44	24s45	4s14	18s50	1n 6	12n 6	0n16	4n23	0s51	14n11	0s42	9n29	12s 6	21s57	21s49	21s12		n.a.
M 2	16 33	15 7	3 21	17 53	3 44	16 31	0 46	24 50	4 15	18 51	1 5	12 4	0 16	4 23	0 51	14 10	0 42	9 29	12 6	21 57	21 49	21 11		n.a.
T 3	16 17	18 13	2 26	17 53	3 35	16 11	0 48	24 54	4 16	18 51	1 5	12 1	0 16	4 22	0 51	14 9	0 42	9 29	12 6	21 57	21 48	21 10		n.a.
W 4	16 1	20 27	1 27	17 54	3 26	15 51	0 50	24 59	4 17	18 52	1 5	11 59	0 16	4 22	0 51	14 9	0 42	9 29	12 6	21 57	21 48	21 9		n.a.
T 5	15 44	21 43	0 24	17 53	3 17	15 30	0 52	25 3	4 18	18 52	1 5	11 56	0 16	4 22	0 51	14 8	0 42	9 29	12 6	21 57	21 47	21 8		n.a.
F 6	15 27	22 1	0n39	17 53	3 7	15 9	0 54	25 6	4 19	18 53	1 5	11 54	0 16	4 21	0 51	14 7	0 42	9 28	12 6	21 57	21 47	21 7		n.a.
S 7	15 10	21 20	1 40	17 51	2 56	14 47	0 56	25 10	4 20	18 54	1 4	11 51	0 16	4 21	0 51	14 7	0 42	9 28	12 6	21 57	21 47	21 6		n.a.
S 8	14 52	19 42	2 37	17 49	2 45	14 25	0 57	25 13	4 20	18 54	1 4	11 49	0 16	4 20	0 51	14 6	0 42	9 28	12 6	21 56	21 46	21 5		n.a.
M 9	14 35	17 13	3 28	17 46	2 34	14 3	0 59	25 16	4 21	18 55	1 4	11 46	0 16	4 20	0 51	14 5	0 42	9 28	12 6	21 55	21 46	21 4		n.a.
T 10	14 17	13 57	4 9	17 42	2 22	13 40	1 1	25 19	4 21	18 56	1 4	11 44	0 16	4 19	0 51	14 4	0 42	9 27	12 6	21 54	21 45	21 3		n.a.
W11	13 59	10 4	4 40	17 37	2 11	13 17	1 3	25 22	4 21	18 56	1 3	11 41	0 16	4 19	0 51	14 4	0 42	9 27	12 6	21 53	21 45	21 2		n.a.
T 12	13 40	5 42	4 58	17 31	1 59	12 53	1 4	25 24	4 22	18 57	1 3	11 39	0 17	4 18	0 52	14 3	0 42	9 27	12 6	21 51	21 44	21 1		n.a.
F 13	13 22	1 3	5 1	17 24	1 46	12 30	1 6	25 27	4 22	18 58	1 3	11 36	0 17	4 18	0 52	14 2	0 42	9 26	12 7	21 50	21 44	21 0		n.a.
S 14	13 3	3n44	4 50	17 15	1 34	12 6	1 8	25 29	4 22	18 59	1 3	11 33	0 17	4 17	0 52	14 2	0 42	9 26	12 7	21 48	21 44	20 59		n.a.
S 15	12 44	8 25	4 23	17 4	1 21	11 41	1 9	25 30	4 22	19 0	1 3	11 31	0 17	4 17	0 52	14 1	0 42	9 26	12 7	21 47	21 43	20 58		n.a.
M16	12 25	12 47	3 42	16 52	1 9	11 16	1 11	25 32	4 22	19 1	1 2	11 28	0 17	4 16	0 52	14 0	0 42	9 26	12 7	21 46	21 43	20 57		n.a.
T 17	12 6	16 34	2 48	16 38	0 56	10 51	1 12	25 33	4 22	19 2	1 2	11 26	0 17	4 16	0 52	14 0	0 42	9 25	12 7	21 46	21 42	20 56		n.a.
W18	11 46	19 31	1 43	16 23	0 44	10 26	1 13	25 34	4 21	19 3	1 2	11 23	0 17	4 15	0 52	13 59	0 42	9 25	12 7	21 46	21 42	20 55		n.a.
T 19	11 27	21 22	0 31	16 5	0 32	10 0	1 15	25 35	4 21	19 4	1 2	11 20	0 17	4 15	0 52	13 58	0 42	9 25	12 7	21 46	21 41	20 54		n.a.
F 20	11 7	21 54	0s44	15 46	0 20	9 34	1 16	25 36	4 21	19 5	1 1	11 18	0 17	4 14	0 52	13 58	0 42	9 25	12 7	21 46	21 41	20 53		n.a.
S 21	10 47	21 1	1 57	15 24	0 8	9 8	1 17	25 36	4 20	19 6	1 1	11 15	0 17	4 13	0 52	13 57	0 42	9 24	12 7	21 46	21 41	20 52		n.a.
S 22	10 27	18 44	3 3	15 0	0n 4	8 42	1 18	25 36	4 20	19 7	1 1	11 13	0 17	4 13	0 52	13 56	0 42	9 24	12 8	21 45	21 40	20 51		n.a.
M23	10 6	15 13	3 58	14 34	0 15	8 15	1 19	25 36	4 19	19 8	1 1	11 10	0 17	4 12	0 52	13 56	0 42	9 24	12 8	21 44	21 40	20 50		n.a.
T 24	9 46	10 48	4 37	14 6	0 26	7 49	1 20	25 36	4 19	19 9	1 1	11 7	0 17	4 11	0 52	13 55	0 42	9 23	12 8	21 43	21 39	20 49		n.a.
W25	9 25	5 47	4 58	13 36	0 36	7 22	1 21	25 36	4 18	19 10	1 0	11 5	0 18	4 11	0 52	13 54	0 42	9 23	12 8	21 42	21 39	20 48		n.a.
T 26	9 5	0 32	4 59	13 4	0 46	6 54	1 22	25 36	4 17	19 12	1 0	11 2	0 18	4 10	0 52	13 54	0 42	9 23	12 8	21 40	21 38	20 47		n.a.
F 27	8 44	4s36	4 43	12 29	0 55	6 27	1 23	25 35	4 16	19 13	1 0	11 0	0 18	4 9	0 52	13 53	0 42	9 23	12 8	21 38	21 38	20 46		n.a.
S 28	8 23	9 23	4 11	11 53	1 3	5 59	1 24	25 34	4 15	19 14	1 0	10 57	0 18	4 9	0 52	13 52	0 42	9 22	12 8	21 37	21 37	20 45		n.a.
S 29	8 2	13 34	3 26	11 15	1 11	5 32	1 25	25 33	4 15	19 15	0 59	10 54	0 18	4 8	0 52	13 52	0 42	9 22	12 9	21 36	21 37	20 44		n.a.
M30	7 40	17 0	2 32	10 35	1 18	5 4	1 25	25 32	4 14	19 17	0 59	10 52	0 18	4 7	0 52	13 51	0 42	9 22	12 9	21 35	21 37	20 43		n.a.
T 31	7n19	19s34	1s32	9n53	1n24	4n36	1n26	25s30	4s13	19s18	0n59	10n49	0n18	4n 6	0s52	13n50	0s42	9n21	12s 9	21s35	21s36	20s42		n.a.

Julian Day Number = 3679702.5, Delta T = 10h13m08s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°03'02, Lahiri = 71°10'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5362

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 47 52	11♍56'45	4♐39	9♍44	22♍50	21♑30	2♐27	2♍15	12°R36	20♌14	21♋17	10°R 9	10♐14	5♑46	n.a.	W 1
T 2	22 51 49	12°54'07	16°34	11°54	24° 3	21°35	2°33	2°23	12♈34	20°16	21°17	10♐ 9	10°10	5°52	n.a.	T 2
F 3	22 55 46	13°51'30	28°24	14° 4	25°17	21°40	2°39	2°30	12°32	20°18	21°18	10° 9	10° 7	5°59	n.a.	F 3
S 4	22 59 42	14°48'52	10♑13	16°13	26°31	21°46	2°45	2°38	12°30	20°20	21°19	10° 7	10° 4	6° 6	n.a.	S 4
S 5	23 3 39	15°46'14	22° 6	18°21	27°45	21°52	2°52	2°45	12°28	20°22	21°20	10° 3	10° 1	6°12	n.a.	S 5
M 6	23 7 35	16°43'36	4♒ 8	20°28	28°58	22° 0	2°59	2°53	12°26	20°24	21°21	9°56	9°58	6°19	n.a.	M 6
T 7	23 11 32	17°40'59	16°22	22°34	0♎12	22° 8	3° 6	3° 0	12°24	20°26	21°22	9°46	9°55	6°26	n.a.	T 7
W 8	23 15 28	18°38'21	28°51	24°38	1°26	22°17	3°12	3° 8	12°22	20°28	21°23	9°35	9°51	6°32	n.a.	W 8
T 9	23 19 25	19°35'43	11♓34	26°41	2°39	22°27	3°20	3°16	12°20	20°30	21°23	9°23	9°48	6°39	n.a.	T 9
F 10	23 23 21	20°33'05	24°33	28°43	3°53	22°37	3°27	3°23	12°18	20°32	21°24	9°10	9°45	6°46	n.a.	F 10
S 11	23 27 18	21°30'28	7♈47	0♎42	5° 7	22°48	3°34	3°30	12°15	20°34	21°25	8°59	9°42	6°52	n.a.	S 11
S 12	23 31 14	22°27'51	21°12	2°41	6°20	23° 0	3°42	3°38	12°13	20°36	21°26	8°50	9°39	6°59	n.a.	S 12
M13	23 35 11	23°25'15	4♉48	4°37	7°34	23°12	3°49	3°45	12°11	20°38	21°26	8°44	9°35	7° 6	n.a.	M13
T 14	23 39 8	24°22'39	18°34	6°32	8°48	23°25	3°57	3°53	12° 9	20°40	21°27	8°40	9°32	7°12	n.a.	T 14
W15	23 43 4	25°20'04	2♊26	8°25	10° 1	23°39	4° 5	4° 0	12° 7	20°42	21°28	8°39	9°29	7°19	n.a.	W15
T 16	23 47 1	26°17'30	16°26	10°17	11°15	23°53	4°13	4° 7	12° 4	20°44	21°29	8°D39	9°26	7°26	n.a.	T 16
F 17	23 50 57	27°14'56	0♋31	12° 6	12°29	24° 8	4°21	4°15	12° 2	20°46	21°29	8°R39	9°23	7°32	n.a.	F 17
S 18	23 54 54	28°12'23	14°42	13°54	13°42	24°24	4°29	4°22	12° 0	20°48	21°30	8°38	9°20	7°39	n.a.	S 18
S 19	23 58 50	29° 9'52	28°56	15°40	14°56	24°40	4°37	4°29	11°57	20°50	21°31	8°35	9°16	7°46	n.a.	S 19
M20	0 2 47	0♎ 7'20	13♌12	17°25	16° 9	24°57	4°46	4°37	11°55	20°51	21°31	8°29	9°13	7°52	n.a.	M20
T 21	0 6 43	1° 4'50	27°26	19° 8	17°23	25°14	4°54	4°44	11°53	20°53	21°32	8°21	9°10	7°59	n.a.	T 21
W22	0 10 40	2° 2'20	11♍33	20°49	18°37	25°32	5° 3	4°51	11°50	20°55	21°32	8°12	9° 7	8° 5	n.a.	W22
T 23	0 14 37	2°59'52	25°28	22°28	19°50	25°51	5°11	4°58	11°48	20°57	21°33	8° 1	9° 4	8°12	n.a.	T 23
F 24	0 18 33	3°57'23	9♎ 7	24° 6	21° 4	26°10	5°20	5° 5	11°46	20°59	21°33	7°51	9° 1	8°19	n.a.	F 24
S 25	0 22 30	4°54'56	22°27	25°42	22°17	26°30	5°29	5°12	11°43	21° 0	21°34	7°42	8°57	8°25	n.a.	S 25
S 26	0 26 26	5°52'29	5♏26	27°16	23°31	26°50	5°38	5°19	11°41	21° 2	21°34	7°36	8°54	8°32	n.a.	S 26
M27	0 30 23	6°50'03	18° 6	28°49	24°44	27°11	5°48	5°26	11°39	21° 4	21°35	7°32	8°51	8°39	n.a.	M27
T 28	0 34 19	7°47'37	0♐27	0♏20	25°58	27°32	5°57	5°33	11°36	21° 5	21°35	7°30	8°48	8°45	n.a.	T 28
W29	0 38 16	8°45'12	12°33	1°49	27°11	27°54	6° 6	5°40	11°34	21° 7	21°36	7°D30	8°45	8°52	n.a.	W29
T 30	0 42 12	9♎42'48	24♐29	3♏17	28♎25	28♑16	6♐16	5♍47	11♈31	21♌ 9	21♋36	7♐31	8♐41	8♑59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n58	21s10	0s29	9n10	1n29	4n 8	1n26	25s29	4s12	19s19	0n59	10n47	0n18	4n 6	0s52	13n50	0s42	9n21	12s 9	21s35	21s36	20s41		n.a.
T 2	6 36	21 48	0n34	8 26	1 34	3 39	1 27	25 27	4 10	19 21	0 59	10 44	0 18	4 5	0 52	13 49	0 42	9 21	12 9	21 35	21 35	20 40		n.a.
F 3	6 15	21 26	1 35	7 40	1 38	3 11	1 27	25 25	4 9	19 22	0 58	10 41	0 18	4 4	0 52	13 48	0 42	9 21	12 9	21 35	21 35	20 39		n.a.
S 4	5 53	20 7	2 32	6 54	1 41	2 42	1 28	25 23	4 8	19 24	0 58	10 39	0 18	4 3	0 52	13 48	0 42	9 20	12 10	21 35	21 34	20 37		n.a.
S 5	5 31	17 54	3 23	6 7	1 43	2 14	1 28	25 21	4 7	19 25	0 58	10 36	0 18	4 2	0 52	13 47	0 42	9 20	12 10	21 34	21 34	20 36		n.a.
M 6	5 9	14 55	4 5	5 19	1 44	1 45	1 28	25 18	4 6	19 26	0 58	10 33	0 19	4 2	0 52	13 46	0 42	9 20	12 10	21 33	21 33	20 35		n.a.
T 7	4 47	11 15	4 36	4 30	1 44	1 17	1 28	25 16	4 5	19 28	0 58	10 31	0 19	4 1	0 52	13 46	0 42	9 19	12 10	21 32	21 33	20 34		n.a.
W 8	4 25	7 2	4 56	3 42	1 44	0 48	1 28	25 13	4 3	19 29	0 57	10 28	0 19	4 0	0 52	13 45	0 42	9 19	12 10	21 30	21 32	20 33		n.a.
T 9	4 3	2 27	5 1	2 53	1 43	0 19	1 28	25 10	4 2	19 31	0 57	10 26	0 19	3 59	0 52	13 45	0 42	9 19	12 10	21 28	21 32	20 32		n.a.
F 10	3 41	2n20	4 50	2 4	1 41	0s10	1 28	25 7	4 1	19 32	0 57	10 23	0 19	3 58	0 52	13 44	0 42	9 19	12 11	21 26	21 31	20 31		n.a.
S 11	3 19	7 5	4 24	1 15	1 39	0 39	1 28	25 4	4 0	19 34	0 57	10 21	0 19	3 58	0 52	13 43	0 42	9 18	12 11	21 25	21 31	20 30		n.a.
S 12	2 56	11 35	3 43	0 26	1 36	1 7	1 28	25 1	3 58	19 36	0 57	10 18	0 19	3 57	0 52	13 43	0 42	9 18	12 11	21 23	21 31	20 29		n.a.
M13	2 34	15 34	2 49	0s23	1 33	1 36	1 28	24 58	3 57	19 37	0 57	10 15	0 19	3 56	0 52	13 42	0 42	9 18	12 11	21 22	21 30	20 27		n.a.
T 14	2 12	18 43	1 44	1 11	1 29	2 5	1 27	24 54	3 56	19 39	0 56	10 13	0 19	3 55	0 52	13 41	0 42	9 17	12 11	21 22	21 30	20 26		n.a.
W15	1 49	20 49	0 33	2 0	1 24	2 34	1 27	24 50	3 54	19 40	0 56	10 10	0 19	3 54	0 52	13 41	0 42	9 17	12 12	21 22	21 29	20 25		n.a.
T 16	1 27	21 40	0s41	2 47	1 19	3 3	1 27	24 46	3 53	19 42	0 56	10 8	0 19	3 53	0 52	13 40	0 42	9 17	12 12	21 22	21 29	20 24		n.a.
F 17	1 5	21 8	1 53	3 34	1 13	3 31	1 26	24 42	3 51	19 44	0 56	10 5	0 20	3 52	0 52	13 40	0 42	9 17	12 12	21 22	21 28	20 23		n.a.
S 18	0 42	19 15	2 59	4 21	1 7	4 0	1 25	24 38	3 50	19 45	0 56	10 3	0 20	3 51	0 52	13 39	0 42	9 16	12 12	21 21	21 28	20 22		n.a.
S 19	0 20	16 11	3 54	5 7	1 1	4 29	1 25	24 34	3 49	19 47	0 55	10 0	0 20	3 50	0 52	13 38	0 42	9 16	12 12	21 21	21 27	20 21		n.a.
M20	0s 3	12 10	4 34	5 53	0 54	4 57	1 24	24 30	3 47	19 49	0 55	9 58	0 20	3 50	0 52	13 38	0 42	9 16	12 13	21 20	21 27	20 19		n.a.
T 21	0 25	7 29	4 58	6 38	0 47	5 25	1 23	24 25	3 46	19 50	0 55	9 55	0 20	3 49	0 52	13 37	0 42	9 15	12 13	21 19	21 26	20 18		n.a.
W22	0 48	2 26	5 2	7 22	0 40	5 54	1 22	24 20	3 44	19 52	0 55	9 53	0 20	3 48	0 52	13 37	0 42	9 15	12 13	21 17	21 26	20 17		n.a.
T 23	1 10	2s40	4 49	8 6	0 32	6 22	1 21	24 15	3 43	19 54	0 55	9 50	0 20	3 47	0 52	13 36	0 42	9 15	12 13	21 16	21 25	20 16		n.a.
F 24	1 33	7 32	4 20	8 49	0 24	6 50	1 20	24 10	3 41	19 55	0 55	9 48	0 20	3 46	0 52	13 36	0 42	9 15	12 13	21 14	21 25	20 15		n.a.
S 25	1 55	11 56	3 36	9 31	0 16	7 18	1 19	24 5	3 40	19 57	0 54	9 45	0 20	3 45	0 52	13 35	0 42	9 14	12 14	21 13	21 24	20 14		n.a.
S 26	2 18	15 40	2 43	10 12	0 8	7 46	1 18	24 0	3 38	19 59	0 54	9 43	0 20	3 44	0 52	13 35	0 42	9 14	12 14	21 12	21 24	20 12		n.a.
M27	2 40	18 33	1 42	10 53	0s 1	8 13	1 17	23 54	3 37	20 1	0 54	9 40	0 21	3 43	0 52	13 34	0 42	9 14	12 14	21 11	21 23	20 11		n.a.
T 28	3 2	20 30	0 38	11 33	0 10	8 41	1 16	23 49	3 35	20 2	0 54	9 38	0 21	3 42	0 52	13 33	0 42	9 13	12 14	21 11	21 23	20 10		n.a.
W29	3 25	21 27	0n27	12 12	0 19	9 8	1 14	23 43	3 34	20 4	0 54	9 36	0 21	3 41	0 52	13 33	0 42	9 13	12 14	21 11	21 23	20 9		n.a.
T 30	3s47	21s25	1n30	12s50	0s28	9s35	1n13	23s37	3s32	20s 6	0n54	9n33	0n21	3n40	0s52	13n32	0s42	9n13	12s15	21s11	21s22	20s 8		n.a.

Julian Day Number = 3679733.5, Delta T = 10h13m10s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°03'06, Lahiri = 71°10'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5362

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 46 9	10♎40'24	6♑19	4♏43	29♎39	28♑39	6♐25	5♍54	11°R29	21♌10	21♋36	7°R31	8♐38	9♑ 5	n.a.	F 1
S 2	0 50 6	11°38'01	18° 9	6° 7	0♏52	29° 3	6°35	6° 1	11♈27	21°12	21°37	7♐31	8°35	9°12	n.a.	S 2
S 3	0 54 2	12°35'38	0♒ 4	7°30	2° 5	29°26	6°45	6° 7	11°24	21°13	21°37	7°29	8°32	9°19	n.a.	S 3
M 4	0 57 59	13°33'16	12° 9	8°50	3°19	29°51	6°54	6°14	11°22	21°15	21°38	7°26	8°29	9°25	n.a.	M 4
T 5	1 1 55	14°30'55	24°28	10° 9	4°32	0♒15	7° 4	6°21	11°19	21°16	21°38	7°20	8°26	9°32	n.a.	T 5
W 6	1 5 52	15°28'35	7♓ 4	11°26	5°46	0°41	7°14	6°27	11°17	21°18	21°38	7°12	8°22	9°39	n.a.	W 6
T 7	1 9 48	16°26'15	20° 0	12°41	6°59	1° 6	7°24	6°34	11°15	21°19	21°38	7° 4	8°19	9°45	n.a.	T 7
F 8	1 13 45	17°23'56	3♈15	13°54	8°13	1°32	7°35	6°40	11°12	21°21	21°39	6°55	8°16	9°52	n.a.	F 8
S 9	1 17 41	18°21'38	16°48	15° 5	9°26	1°59	7°45	6°47	11°10	21°22	21°39	6°48	8°13	9°59	n.a.	S 9
S 10	1 21 38	19°19'22	0♉37	16°14	10°39	2°25	7°55	6°53	11° 7	21°24	21°39	6°41	8°10	10° 5	n.a.	S 10
M11	1 25 34	20°17'06	14°38	17°21	11°53	2°53	8° 6	7° 0	11° 5	21°25	21°39	6°37	8° 7	10°12	n.a.	M11
T 12	1 29 31	21°14'52	28°48	18°25	13° 6	3°20	8°16	7° 6	11° 3	21°26	21°39	6°36	8° 3	10°19	n.a.	T 12
W13	1 33 28	22°12'39	13♊ 2	19°27	14°19	3°48	8°27	7°12	11° 0	21°28	21°40	6°D35	8° 0	10°25	n.a.	W13
T 14	1 37 24	23°10'28	27°18	20°26	15°33	4°17	8°37	7°18	10°58	21°29	21°40	6°36	7°57	10°32	n.a.	T 14
F 15	1 41 21	24° 8'18	11♋32	21°23	16°46	4°45	8°48	7°24	10°56	21°30	21°40	6°38	7°54	10°39	n.a.	F 15
S 16	1 45 17	25° 6'10	25°42	22°17	17°59	5°14	8°59	7°30	10°53	21°31	21°40	6°R38	7°51	10°45	n.a.	S 16
S 17	1 49 14	26° 4'03	9♌48	23° 8	19°13	5°44	9°10	7°36	10°51	21°33	21°40	6°37	7°47	10°52	n.a.	S 17
M18	1 53 10	27° 1'58	23°47	23°55	20°26	6°14	9°21	7°42	10°49	21°34	21°40	6°35	7°44	10°59	n.a.	M18
T 19	1 57 7	27°59'54	7♍38	24°40	21°39	6°44	9°32	7°48	10°47	21°35	21°R40	6°31	7°41	11° 5	n.a.	T 19
W20	2 1 3	28°57'52	21°19	25°20	22°52	7°14	9°43	7°54	10°44	21°36	21°40	6°25	7°38	11°12	n.a.	W20
T 21	2 5 0	29°55'51	4♎48	25°57	24° 6	7°45	9°54	8° 0	10°42	21°37	21°40	6°19	7°35	11°19	n.a.	T 21
F 22	2 8 56	0♏53'52	18° 3	26°30	25°19	8°16	10° 5	8° 5	10°40	21°38	21°40	6°13	7°32	11°25	n.a.	F 22
S 23	2 12 53	1°51'54	1♏ 2	26°59	26°32	8°48	10°17	8°11	10°38	21°39	21°40	6° 9	7°28	11°32	n.a.	S 23
S 24	2 16 50	2°49'58	13°46	27°22	27°45	9°19	10°28	8°17	10°36	21°40	21°40	6° 5	7°25	11°39	n.a.	S 24
M25	2 20 46	3°48'03	26°14	27°41	28°58	9°51	10°40	8°22	10°33	21°41	21°40	6° 3	7°22	11°45	n.a.	M25
T 26	2 24 43	4°46'09	8♐29	27°55	0♐11	10°24	10°51	8°28	10°31	21°42	21°40	6°D 3	7°19	11°52	n.a.	T 26
W27	2 28 39	5°44'17	20°31	28° 4	1°25	10°56	11° 3	8°33	10°29	21°43	21°39	6° 3	7°16	11°59	n.a.	W27
T 28	2 32 36	6°42'26	2♑25	28°R 6	2°38	11°29	11°14	8°38	10°27	21°44	21°39	6° 5	7°13	12° 5	n.a.	T 28
F 29	2 36 32	7°40'36	14°15	28° 3	3°51	12° 3	11°26	8°43	10°25	21°45	21°39	6° 7	7° 9	12°12	n.a.	F 29
S 30	2 40 29	8°38'48	26° 5	27°53	5° 4	12°36	11°38	8°48	10°23	21°45	21°39	6° 8	7° 6	12°19	n.a.	S 30
S 31	2 44 25	9♏37'00	8♒ 0	27♏37	6♐17	13♒10	11♐49	8♍54	10♈21	21♌46	21♋39	6°R 9	7♐ 3	12♑25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s 9	20s24	2n28	13s27	0s37	10s 2	1n12	23s31	3s31	20s 7	0n53	9n31	0n21	3n40	0s52	13n32	0s42	9n13	12s15	21s11	21s22	20s 7		n.a.
S 2	4 31	18 30	3 20	14 4	0 46	10 29	1 10	23 24	3 29	20 9	0 53	9 28	0 21	3 39	0 52	13 31	0 42	9 12	12 15	21 11	21 21	20 5		n.a.
S 3	4 53	15 48	4 4	14 39	0 56	10 55	1 9	23 18	3 28	20 11	0 53	9 26	0 21	3 38	0 52	13 31	0 42	9 12	12 15	21 11	21 21	20 4		n.a.
M 4	5 16	12 24	4 38	15 14	1 5	11 21	1 7	23 11	3 26	20 13	0 53	9 24	0 21	3 37	0 52	13 30	0 42	9 12	12 16	21 10	21 20	20 3		n.a.
T 5	5 38	8 25	4 59	15 48	1 15	11 47	1 5	23 5	3 25	20 15	0 53	9 22	0 21	3 36	0 52	13 30	0 42	9 12	12 16	21 9	21 20	20 2		n.a.
W 6	5 59	4 0	5 7	16 20	1 24	12 13	1 4	22 58	3 23	20 16	0 53	9 19	0 21	3 35	0 52	13 29	0 42	9 11	12 16	21 8	21 19	20 0		n.a.
T 7	6 21	0n42	4 59	16 52	1 34	12 38	1 2	22 51	3 22	20 18	0 53	9 17	0 22	3 34	0 52	13 29	0 42	9 11	12 16	21 7	21 19	19 59		n.a.
F 8	6 43	5 30	4 35	17 23	1 43	13 3	1 0	22 43	3 20	20 20	0 52	9 15	0 22	3 33	0 52	13 29	0 42	9 11	12 16	21 5	21 18	19 58		n.a.
S 9	7 5	10 8	3 56	17 53	1 53	13 28	0 58	22 36	3 19	20 22	0 52	9 12	0 22	3 32	0 52	13 28	0 42	9 11	12 17	21 4	21 18	19 57		n.a.
S 10	7 26	14 20	3 2	18 22	2 3	13 52	0 56	22 29	3 17	20 23	0 52	9 10	0 22	3 31	0 52	13 28	0 42	9 10	12 17	21 3	21 17	19 56		n.a.
M11	7 48	17 48	1 56	18 50	2 12	14 16	0 54	22 21	3 15	20 25	0 52	9 8	0 22	3 30	0 52	13 27	0 42	9 10	12 17	21 2	21 17	19 54		n.a.
T 12	8 9	20 14	0 42	19 17	2 21	14 40	0 52	22 13	3 14	20 27	0 52	9 6	0 22	3 30	0 52	13 27	0 42	9 10	12 17	21 2	21 16	19 53		n.a.
W13	8 30	21 23	0s35	19 42	2 31	15 4	0 50	22 5	3 12	20 29	0 52	9 4	0 22	3 29	0 52	13 26	0 42	9 10	12 18	21 2	21 16	19 52		n.a.
T 14	8 51	21 10	1 50	20 7	2 40	15 27	0 48	21 57	3 11	20 30	0 52	9 1	0 22	3 28	0 52	13 26	0 42	9 9	12 18	21 2	21 15	19 51		n.a.
F 15	9 12	19 34	2 58	20 30	2 49	15 50	0 45	21 48	3 9	20 32	0 51	8 59	0 22	3 27	0 52	13 26	0 42	9 9	12 18	21 2	21 15	19 49		n.a.
S 16	9 33	16 47	3 55	20 53	2 57	16 12	0 43	21 40	3 8	20 34	0 51	8 57	0 23	3 26	0 52	13 25	0 42	9 9	12 18	21 2	21 14	19 48		n.a.
S 17	9 54	13 1	4 37	21 14	3 6	16 34	0 41	21 31	3 6	20 36	0 51	8 55	0 23	3 25	0 52	13 25	0 42	9 9	12 18	21 2	21 14	19 47		n.a.
M18	10 14	8 35	5 3	21 34	3 14	16 56	0 38	21 22	3 5	20 37	0 51	8 53	0 23	3 24	0 52	13 24	0 42	9 8	12 19	21 2	21 13	19 46		n.a.
T 19	10 35	3 44	5 10	21 52	3 22	17 17	0 36	21 13	3 3	20 39	0 51	8 51	0 23	3 23	0 52	13 24	0 42	9 8	12 19	21 1	21 13	19 44		n.a.
W20	10 55	1s14	5 0	22 9	3 30	17 37	0 34	21 4	3 2	20 41	0 51	8 49	0 23	3 23	0 52	13 24	0 42	9 8	12 19	21 0	21 12	19 43		n.a.
T 21	11 15	6 4	4 33	22 25	3 37	17 58	0 31	20 55	3 0	20 43	0 51	8 47	0 23	3 22	0 52	13 23	0 42	9 8	12 19	20 59	21 12	19 42		n.a.
F 22	11 35	10 32	3 52	22 39	3 43	18 18	0 29	20 45	2 59	20 44	0 51	8 45	0 23	3 21	0 52	13 23	0 42	9 8	12 20	20 58	21 11	19 40		n.a.
S 23	11 55	14 27	3 0	22 52	3 50	18 37	0 26	20 36	2 57	20 46	0 50	8 43	0 23	3 20	0 52	13 23	0 42	9 7	12 20	20 57	21 11	19 39		n.a.
S 24	12 15	17 35	1 59	23 3	3 55	18 56	0 23	20 26	2 55	20 48	0 50	8 41	0 23	3 19	0 52	13 22	0 42	9 7	12 20	20 57	21 10	19 38		n.a.
M25	12 34	19 50	0 53	23 12	4 0	19 14	0 21	20 16	2 54	20 50	0 50	8 39	0 24	3 18	0 52	13 22	0 42	9 7	12 20	20 56	21 10	19 37		n.a.
T 26	12 53	21 7	0n13	23 19	4 4	19 32	0 18	20 6	2 52	20 51	0 50	8 37	0 24	3 18	0 52	13 22	0 42	9 7	12 20	20 56	21 9	19 35		n.a.
W27	13 12	21 23	1 19	23 24	4 8	19 50	0 15	19 55	2 51	20 53	0 50	8 35	0 24	3 17	0 52	13 21	0 42	9 6	12 21	20 57	21 9	19 34		n.a.
T 28	13 31	20 40	2 20	23 27	4 10	20 7	0 13	19 45	2 49	20 55	0 50	8 34	0 24	3 16	0 52	13 21	0 42	9 6	12 21	20 57	21 8	19 33		n.a.
F 29	13 50	19 3	3 15	23 28	4 11	20 23	0 10	19 34	2 48	20 56	0 50	8 32	0 24	3 15	0 52	13 21	0 42	9 6	12 21	20 57	21 7	19 31		n.a.
S 30	14 8	16 37	4 1	23 26	4 11	20 39	0 7	19 23	2 46	20 58	0 50	8 30	0 24	3 15	0 52	13 21	0 42	9 6	12 21	20 57	21 7	19 30		n.a.
S 31	14s26	13s28	4n38	23s21	4s10	20s54	0n 4	19s12	2s45	21s 0	0n50	8n28	0n24	3n14	0s52	13n20	0s42	9n 6	12s22	20s57	21s 6	19s29		n.a.

Julian Day Number = 3679763.5, Delta T = 10h13m12s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°03'10, Lahiri = 71°10'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5362

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 48 22	10♏35'15	20♒ 4	27°R14	7♐30	13♒44	12♐ 1	8♑58	10°R19	21♌47	21°R38	6°R 8	7♐ 0	12♑32	n.a.	M 1
T 2	2 52 18	11°33'30	2♓23	26♏45	8°43	14°19	12°13	9° 3	10♈17	21°48	21♋38	6♐ 7	6°57	12°39	n.a.	T 2
W 3	2 56 15	12°31'46	15° 1	26° 9	9°56	14°53	12°25	9° 8	10°15	21°48	21°38	6° 5	6°53	12°45	n.a.	W 3
T 4	3 0 12	13°30'04	28° 0	25°27	11° 9	15°28	12°37	9°13	10°13	21°49	21°38	6° 1	6°50	12°52	n.a.	T 4
F 5	3 4 8	14°28'24	11♈23	24°39	12°22	16° 3	12°49	9°18	10°11	21°49	21°37	5°58	6°47	12°59	n.a.	F 5
S 6	3 8 5	15°26'44	25° 9	23°46	13°35	16°38	13° 1	9°22	10°10	21°50	21°37	5°55	6°44	13° 5	n.a.	S 6
S 7	3 12 1	16°25'07	9♉16	22°48	14°48	17°14	13°13	9°27	10° 8	21°51	21°37	5°53	6°41	13°12	n.a.	S 7
M 8	3 15 58	17°23'31	23°40	21°47	16° 1	17°50	13°26	9°31	10° 6	21°51	21°36	5°52	6°38	13°19	n.a.	M 8
T 9	3 19 54	18°21'57	8♊15	20°44	17°14	18°26	13°38	9°35	10° 4	21°52	21°36	5°D51	6°34	13°25	n.a.	T 9
W10	3 23 51	19°20'24	22°56	19°41	18°27	19° 2	13°50	9°40	10° 3	21°52	21°35	5°52	6°31	13°32	n.a.	W10
T 11	3 27 47	20°18'54	7♋35	18°38	19°40	19°39	14° 2	9°44	10° 1	21°52	21°35	5°53	6°28	13°39	n.a.	T 11
F 12	3 31 44	21°17'25	22° 8	17°37	20°52	20°15	14°15	9°48	9°59	21°53	21°34	5°54	6°25	13°45	n.a.	F 12
S 13	3 35 41	22°15'59	6♌30	16°41	22° 5	20°52	14°27	9°52	9°58	21°53	21°34	5°55	6°22	13°52	n.a.	S 13
S 14	3 39 37	23°14'34	20°39	15°49	23°18	21°29	14°39	9°56	9°56	21°54	21°33	5°R55	6°18	13°59	n.a.	S 14
M15	3 43 34	24°13'12	4♍32	15° 5	24°31	22° 7	14°52	10° 0	9°55	21°54	21°33	5°55	6°15	14° 6	n.a.	M15
T 16	3 47 30	25°11'51	18° 9	14°28	25°44	22°44	15° 4	10° 3	9°53	21°54	21°32	5°55	6°12	14°12	n.a.	T 16
W17	3 51 27	26°10'32	1♎30	14° 1	26°56	23°22	15°17	10° 7	9°52	21°54	21°32	5°54	6° 9	14°19	n.a.	W17
T 18	3 55 23	27° 9'16	14°36	13°43	28° 9	24° 0	15°30	10°10	9°50	21°54	21°31	5°52	6° 6	14°26	n.a.	T 18
F 19	3 59 20	28° 8'01	27°27	13°D35	29°22	24°38	15°42	10°14	9°49	21°55	21°31	5°51	6° 3	14°32	n.a.	F 19
S 20	4 3 16	29° 6'49	10♏ 6	13°37	0♑35	25°16	15°55	10°17	9°48	21°55	21°30	5°50	5°59	14°39	n.a.	S 20
S 21	4 7 13	0♐ 5'38	22°31	13°49	1°47	25°55	16° 7	10°20	9°47	21°55	21°29	5°50	5°56	14°46	n.a.	S 21
M22	4 11 9	1° 4'29	4♐46	14°12	3° 0	26°33	16°20	10°24	9°45	21°55	21°29	5°D50	5°53	14°52	n.a.	M22
T 23	4 15 6	2° 3'22	16°51	14°44	4°13	27°12	16°33	10°27	9°44	21°R55	21°28	5°50	5°50	14°59	n.a.	T 23
W24	4 19 3	3° 2'17	28°48	15°25	5°25	27°51	16°46	10°30	9°43	21°55	21°27	5°50	5°47	15° 6	n.a.	W24
T 25	4 22 59	4° 1'14	10♑39	16°14	6°38	28°30	16°58	10°32	9°42	21°55	21°27	5°50	5°44	15°12	n.a.	T 25
F 26	4 26 56	5° 0'12	22°28	17°12	7°51	29°10	17°11	10°35	9°41	21°55	21°26	5°51	5°40	15°19	n.a.	F 26
S 27	4 30 52	5°59'12	4♒18	18°16	9° 3	29°49	17°24	10°38	9°40	21°55	21°25	5°R51	5°37	15°26	n.a.	S 27
S 28	4 34 49	6°58'13	16°12	19°27	10°16	0♓29	17°37	10°40	9°39	21°54	21°25	5°51	5°34	15°32	n.a.	S 28
M29	4 38 45	7°57'16	28°14	20°44	11°28	1° 9	17°49	10°43	9°38	21°54	21°24	5°50	5°31	15°39	n.a.	M29
T 30	4 42 42	8♐56'20	10♓30	22♏ 5	12♑41	1♓49	18♐ 2	10♏45	9♈37	21♌54	21♋23	5°D50	5♐28	15♑46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s44	9s44	5n 2	23s13	4s 8	21s 9	0n 2	19s 1	2s43	21s 1	0n49	8n27	0n24	3n13	0s52	13n20	0s42	9n 6	12s22	20s57	21s 6	19s28		n.a.
T 2	15 2	5 32	5 14	23 3	4 4	21 23	0s 1	18 50	2 42	21 3	0 49	8 25	0 24	3 12	0 52	13 20	0 42	9 5	12 22	20 57	21 5	19 26		n.a.
W 3	15 20	1 0	5 11	22 49	3 58	21 37	0 4	18 38	2 40	21 4	0 49	8 23	0 25	3 12	0 52	13 20	0 42	9 5	12 22	20 57	21 5	19 25		n.a.
T 4	15 37	3n42	4 52	22 32	3 51	21 50	0 7	18 27	2 39	21 6	0 49	8 22	0 25	3 11	0 52	13 19	0 42	9 5	12 22	20 56	21 4	19 24		n.a.
F 5	15 54	8 23	4 17	22 11	3 42	22 3	0 10	18 15	2 37	21 8	0 49	8 20	0 25	3 10	0 52	13 19	0 42	9 5	12 23	20 56	21 4	19 22		n.a.
S 6	16 11	12 46	3 26	21 48	3 31	22 15	0 13	18 3	2 35	21 9	0 49	8 18	0 25	3 10	0 52	13 19	0 42	9 5	12 23	20 55	21 3	19 21		n.a.
S 7	16 27	16 34	2 22	21 21	3 18	22 26	0 16	17 51	2 34	21 11	0 49	8 17	0 25	3 9	0 52	13 19	0 42	9 5	12 23	20 55	21 3	19 20		n.a.
M 8	16 44	19 27	1 7	20 51	3 4	22 37	0 19	17 39	2 32	21 12	0 49	8 15	0 25	3 8	0 52	13 19	0 42	9 4	12 23	20 55	21 2	19 18		n.a.
T 9	17 0	21 5	0s13	20 20	2 48	22 47	0 22	17 26	2 31	21 14	0 49	8 14	0 25	3 8	0 52	13 18	0 42	9 4	12 23	20 54	21 2	19 17		n.a.
W10	17 15	21 17	1 33	19 46	2 30	22 56	0 25	17 14	2 29	21 15	0 49	8 12	0 25	3 7	0 52	13 18	0 42	9 4	12 24	20 55	21 1	19 16		n.a.
T 11	17 31	20 2	2 47	19 11	2 12	23 5	0 27	17 1	2 28	21 17	0 48	8 11	0 26	3 6	0 52	13 18	0 42	9 4	12 24	20 55	21 1	19 14		n.a.
F 12	17 46	17 28	3 49	18 35	1 52	23 13	0 30	16 48	2 26	21 18	0 48	8 10	0 26	3 6	0 52	13 18	0 42	9 4	12 24	20 55	21 0	19 13		n.a.
S 13	18 1	13 51	4 36	18 0	1 32	23 21	0 33	16 35	2 25	21 20	0 48	8 8	0 26	3 5	0 52	13 18	0 42	9 4	12 24	20 55	21 0	19 11		n.a.
S 14	18 16	9 31	5 6	17 26	1 12	23 28	0 36	16 22	2 23	21 21	0 48	8 7	0 26	3 5	0 52	13 18	0 42	9 4	12 24	20 55	20 59	19 10		n.a.
M15	18 30	4 45	5 17	16 54	0 51	23 34	0 39	16 8	2 22	21 23	0 48	8 6	0 26	3 4	0 52	13 18	0 42	9 4	12 25	20 55	20 59	19 9		n.a.
T 16	18 44	0s10	5 10	16 24	0 31	23 39	0 42	15 55	2 20	21 24	0 48	8 4	0 26	3 3	0 52	13 18	0 42	9 3	12 25	20 55	20 58	19 7		n.a.
W17	18 58	4 58	4 46	15 57	0 12	23 44	0 45	15 41	2 19	21 26	0 48	8 3	0 26	3 3	0 52	13 17	0 42	9 3	12 25	20 55	20 57	19 6		n.a.
T 18	19 11	9 28	4 8	15 34	0n 7	23 49	0 48	15 27	2 17	21 27	0 48	8 2	0 27	3 2	0 51	13 17	0 42	9 3	12 25	20 55	20 57	19 5		n.a.
F 19	19 24	13 28	3 17	15 15	0 24	23 52	0 51	15 13	2 16	21 29	0 48	8 1	0 27	3 2	0 51	13 17	0 43	9 3	12 25	20 54	20 56	19 3		n.a.
S 20	19 37	16 47	2 18	15 1	0 40	23 55	0 54	14 59	2 14	21 30	0 48	8 0	0 27	3 2	0 51	13 17	0 43	9 3	12 26	20 54	20 56	19 2		n.a.
S 21	19 49	19 16	1 13	14 50	0 55	23 57	0 57	14 45	2 13	21 31	0 48	7 59	0 27	3 1	0 51	13 17	0 43	9 3	12 26	20 54	20 55	19 0		n.a.
M22	20 1	20 49	0 6	14 44	1 8	23 59	1 0	14 30	2 11	21 33	0 48	7 58	0 27	3 1	0 51	13 17	0 43	9 3	12 26	20 54	20 55	18 59		n.a.
T 23	20 13	21 22	1n 1	14 42	1 20	24 0	1 2	14 16	2 10	21 34	0 48	7 57	0 27	3 0	0 51	13 17	0 43	9 3	12 26	20 54	20 54	18 58		n.a.
W24	20 24	20 57	2 4	14 44	1 30	24 0	1 5	14 1	2 8	21 35	0 47	7 56	0 27	3 0	0 51	13 17	0 43	9 3	12 26	20 54	20 54	18 56		n.a.
T 25	20 35	19 35	3 2	14 50	1 38	23 59	1 8	13 46	2 7	21 37	0 47	7 55	0 27	2 59	0 51	13 17	0 43	9 3	12 26	20 54	20 53	18 55		n.a.
F 26	20 46	17 23	3 51	14 59	1 45	23 58	1 11	13 31	2 5	21 38	0 47	7 54	0 28	2 59	0 51	13 17	0 43	9 3	12 27	20 54	20 53	18 53		n.a.
S 27	20 56	14 27	4 31	15 11	1 51	23 56	1 14	13 16	2 4	21 39	0 47	7 53	0 28	2 59	0 51	13 17	0 43	9 3	12 27	20 54	20 52	18 52		n.a.
S 28	21 6	10 56	4 59	15 26	1 56	23 54	1 16	13 1	2 2	21 40	0 47	7 52	0 28	2 58	0 51	13 17	0 43	9 3	12 27	20 54	20 51	18 51		n.a.
M29	21 15	6 56	5 15	15 43	1 59	23 51	1 19	12 46	2 1	21 41	0 47	7 51	0 28	2 58	0 51	13 17	0 43	9 2	12 27	20 54	20 51	18 49		n.a.
T 30	21s24	2s36	5n17	16s 2	2n 0	23s47	1s22	12s30	1s59	21s43	0n47	7n51	0n28	2n58	0s51	13n17	0s43	9n 2	12s27	20s54	20s50	18s48		n.a.

Julian Day Number = 3679794.5, Delta T = 10h13m14s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°03'15, Lahiri = 71°10'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5362

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 46 38	9♐55'26	23♓ 4	23♏31	13♑53	2♓29	18♐15	10♍47	9°R36	21°R54	21°R22	5♐50	5♐24	15♑52	n.a.	W 1
T 2	4 50 35	10°54'34	5♈59	25° 0	15° 6	3° 9	18°28	10°50	9♈35	21♌53	21♋21	5°51	5°21	15°59	n.a.	T 2
F 3	4 54 32	11°53'43	19°19	26°32	16°18	3°50	18°41	10°52	9°35	21°53	21°21	5°51	5°18	16° 6	n.a.	F 3
S 4	4 58 28	12°52'54	3♉ 6	28° 6	17°31	4°30	18°54	10°53	9°34	21°53	21°20	5°52	5°15	16°12	n.a.	S 4
S 5	5 2 25	13°52'07	17°18	29°43	18°43	5°11	19° 7	10°55	9°33	21°52	21°19	5°53	5°12	16°19	n.a.	S 5
M 6	5 6 21	14°51'21	1♊54	1♐21	19°55	5°52	19°20	10°57	9°33	21°52	21°18	5°R53	5° 9	16°26	n.a.	M 6
T 7	5 10 18	15°50'37	16°47	3° 1	21° 8	6°33	19°33	10°59	9°32	21°51	21°17	5°53	5° 5	16°32	n.a.	T 7
W 8	5 14 14	16°49'55	1♋50	4°41	22°20	7°14	19°46	11° 0	9°32	21°51	21°16	5°52	5° 2	16°39	n.a.	W 8
T 9	5 18 11	17°49'15	16°54	6°23	23°32	7°56	19°59	11° 2	9°31	21°50	21°15	5°51	4°59	16°46	n.a.	T 9
F 10	5 22 8	18°48'37	1♌51	8° 4	24°44	8°37	20°11	11° 3	9°31	21°50	21°14	5°49	4°56	16°52	n.a.	F 10
S 11	5 26 4	19°48'01	16°33	9°46	25°57	9°18	20°24	11° 4	9°31	21°49	21°13	5°48	4°53	16°59	n.a.	S 11
S 12	5 30 1	20°47'27	0♍54	11°28	27° 9	10° 0	20°37	11° 5	9°30	21°49	21°13	5°46	4°50	17° 6	n.a.	S 12
M13	5 33 57	21°46'55	14°51	13°10	28°21	10°42	20°50	11° 6	9°30	21°48	21°12	5°46	4°46	17°12	n.a.	M13
T 14	5 37 54	22°46'25	28°26	14°52	29°33	11°24	21° 3	11° 7	9°30	21°47	21°11	5°D46	4°43	17°19	n.a.	T 14
W15	5 41 50	23°45'58	11♎38	16°33	0♒45	12° 6	21°16	11° 8	9°30	21°47	21°10	5°46	4°40	17°26	n.a.	W15
T 16	5 45 47	24°45'32	24°30	18°15	1°57	12°48	21°29	11° 8	9°30	21°46	21° 9	5°48	4°37	17°33	n.a.	T 16
F 17	5 49 43	25°45'09	7♏ 5	19°56	3° 9	13°30	21°42	11° 9	9°D30	21°45	21° 8	5°49	4°34	17°39	n.a.	F 17
S 18	5 53 40	26°44'48	19°26	21°37	4°21	14°12	21°55	11° 9	9°30	21°44	21° 7	5°51	4°30	17°46	n.a.	S 18
S 19	5 57 37	27°44'28	1♐36	23°17	5°33	14°55	22° 8	11°10	9°30	21°44	21° 6	5°R51	4°27	17°53	n.a.	S 19
M20	6 1 33	28°44'11	13°38	24°57	6°45	15°37	22°21	11°10	9°30	21°43	21° 5	5°51	4°24	17°59	n.a.	M20
T 21	6 5 30	29°43'55	25°34	26°36	7°57	16°20	22°34	11°R10	9°30	21°42	21° 4	5°50	4°21	18° 6	n.a.	T 21
W22	6 9 26	0♑43'42	7♑26	28°15	9° 9	17° 3	22°47	11°10	9°30	21°41	21° 3	5°47	4°18	18°13	n.a.	W22
T 23	6 13 23	1°43'30	19°16	29°54	10°20	17°46	23° 0	11°10	9°30	21°40	21° 2	5°43	4°15	18°19	n.a.	T 23
F 24	6 17 19	2°43'19	1♒ 5	1♑32	11°32	18°29	23°13	11° 9	9°31	21°39	21° 0	5°39	4°11	18°26	n.a.	F 24
S 25	6 21 16	3°43'11	12°56	3°10	12°44	19°12	23°26	11° 9	9°31	21°38	20°59	5°34	4° 8	18°33	n.a.	S 25
S 26	6 25 12	4°43'03	24°52	4°47	13°56	19°55	23°38	11° 9	9°32	21°37	20°58	5°29	4° 5	18°39	n.a.	S 26
M27	6 29 9	5°42'58	6♓55	6°24	15° 7	20°38	23°51	11° 8	9°32	21°36	20°57	5°25	4° 2	18°46	n.a.	M27
T 28	6 33 6	6°42'53	19°10	8° 0	16°19	21°22	24° 4	11° 7	9°33	21°35	20°56	5°22	3°59	18°53	n.a.	T 28
W29	6 37 2	7°42'51	1♈39	9°36	17°30	22° 5	24°17	11° 7	9°33	21°34	20°55	5°20	3°56	18°59	n.a.	W29
T 30	6 40 59	8°42'49	14°27	11°12	18°42	22°49	24°30	11° 6	9°34	21°33	20°54	5°D20	3°52	19° 6	n.a.	T 30
F 31	6 44 55	9♑42'49	27♈39	12♑47	19♒53	23♓32	24♐42	11♍ 5	9♈34	21♌32	20♋53	5♐21	3♐49	19♑13	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s33	1n57	5n 3	16s22	2n 1	23s42	1s24	12s15	1s58	21s44	0n47	7n50	0n28	2n57	0s51	13n17	0s43	9n 2	12s27	20s54	20s50	18s46		n.a.
T 2	21 41	6 33	4 35	16 43	2 1	23 37	1 27	11 59	1 56	21 45	0 47	7 49	0 28	2 57	0 51	13 17	0 43	9 2	12 27	20 54	20 49	18 45		n.a.
F 3	21 49	11 0	3 51	17 6	2 0	23 31	1 29	11 43	1 55	21 46	0 47	7 49	0 29	2 57	0 51	13 18	0 43	9 2	12 28	20 54	20 49	18 44		n.a.
S 4	21 57	15 2	2 52	17 29	1 58	23 25	1 32	11 27	1 53	21 47	0 47	7 48	0 29	2 57	0 51	13 18	0 43	9 2	12 28	20 55	20 48	18 42		n.a.
S 5	22 4	18 20	1 41	17 52	1 55	23 18	1 34	11 11	1 52	21 48	0 47	7 47	0 29	2 56	0 51	13 18	0 43	9 2	12 28	20 55	20 48	18 41		n.a.
M 6	22 11	20 32	0 22	18 15	1 52	23 10	1 37	10 55	1 50	21 49	0 47	7 47	0 29	2 56	0 51	13 18	0 43	9 2	12 28	20 55	20 47	18 39		n.a.
T 7	22 17	21 23	1s 0	18 38	1 48	23 1	1 39	10 38	1 49	21 50	0 47	7 46	0 29	2 56	0 51	13 18	0 43	9 2	12 28	20 55	20 46	18 38		n.a.
W 8	22 23	20 41	2 19	19 0	1 43	22 52	1 41	10 22	1 47	21 51	0 47	7 46	0 29	2 56	0 51	13 18	0 43	9 2	12 28	20 55	20 46	18 36		n.a.
T 9	22 28	18 32	3 28	19 23	1 38	22 43	1 44	10 6	1 46	21 52	0 47	7 46	0 29	2 56	0 51	13 18	0 43	9 2	12 28	20 54	20 45	18 35		n.a.
F 10	22 34	15 7	4 23	19 44	1 33	22 32	1 46	9 49	1 44	21 53	0 47	7 45	0 30	2 56	0 51	13 18	0 43	9 2	12 28	20 54	20 45	18 33		n.a.
S 11	22 38	10 50	4 59	20 5	1 27	22 21	1 48	9 32	1 43	21 54	0 47	7 45	0 30	2 56	0 51	13 19	0 43	9 2	12 29	20 54	20 44	18 32		n.a.
S 12	22 42	6 2	5 15	20 25	1 21	22 10	1 50	9 15	1 41	21 55	0 47	7 45	0 30	2 56	0 51	13 19	0 43	9 2	12 29	20 54	20 44	18 31		n.a.
M13	22 46	1 2	5 13	20 44	1 15	21 58	1 52	8 58	1 40	21 56	0 46	7 44	0 30	2 56	0 50	13 19	0 43	9 2	12 29	20 53	20 43	18 29		n.a.
T 14	22 50	3s52	4 52	21 2	1 9	21 45	1 54	8 41	1 39	21 57	0 46	7 44	0 30	2 55	0 50	13 19	0 43	9 2	12 29	20 53	20 43	18 28		n.a.
W15	22 53	8 28	4 17	21 20	1 2	21 31	1 56	8 24	1 37	21 58	0 46	7 44	0 30	2 55	0 50	13 19	0 43	9 3	12 29	20 54	20 42	18 26		n.a.
T 16	22 55	12 35	3 29	21 36	0 55	21 17	1 58	8 7	1 36	21 59	0 46	7 44	0 30	2 55	0 50	13 20	0 43	9 3	12 29	20 54	20 41	18 25		n.a.
F 17	22 57	16 2	2 32	21 50	0 48	21 3	1 59	7 50	1 34	22 0	0 46	7 44	0 31	2 56	0 50	13 20	0 43	9 3	12 29	20 54	20 41	18 23		n.a.
S 18	22 59	18 43	1 29	22 4	0 41	20 48	2 1	7 32	1 33	22 1	0 46	7 44	0 31	2 56	0 50	13 20	0 43	9 3	12 29	20 54	20 40	18 22		n.a.
S 19	23 0	20 30	0 23	22 17	0 34	20 32	2 3	7 15	1 31	22 1	0 46	7 44	0 31	2 56	0 50	13 20	0 43	9 3	12 29	20 54	20 40	18 20		n.a.
M20	23 1	21 20	0n43	22 28	0 27	20 16	2 4	6 57	1 30	22 2	0 46	7 44	0 31	2 56	0 50	13 21	0 43	9 3	12 29	20 54	20 39	18 19		n.a.
T 21	23 1	21 10	1 46	22 38	0 20	19 59	2 5	6 40	1 28	22 3	0 46	7 44	0 31	2 56	0 50	13 21	0 43	9 3	12 29	20 54	20 39	18 17		n.a.
W22	23 1	20 4	2 45	22 47	0 13	19 42	2 7	6 22	1 27	22 4	0 46	7 44	0 31	2 56	0 50	13 21	0 43	9 3	12 29	20 54	20 38	18 16		n.a.
T 23	23 1	18 6	3 36	22 55	0 6	19 24	2 8	6 4	1 26	22 4	0 46	7 44	0 31	2 56	0 50	13 21	0 43	9 3	12 29	20 53	20 37	18 14		n.a.
F 24	23 0	15 22	4 18	23 2	0s 1	19 6	2 9	5 46	1 24	22 5	0 46	7 45	0 32	2 56	0 50	13 22	0 43	9 3	12 30	20 52	20 37	18 13		n.a.
S 25	22 58	12 0	4 49	23 7	0 8	18 47	2 10	5 29	1 23	22 6	0 46	7 45	0 32	2 56	0 50	13 22	0 43	9 3	12 30	20 51	20 36	18 11		n.a.
S 26	22 56	8 10	5 7	23 11	0 15	18 28	2 12	5 11	1 21	22 6	0 46	7 45	0 32	2 57	0 50	13 22	0 43	9 3	12 30	20 51	20 36	18 10		n.a.
M27	22 54	3 58	5 13	23 14	0 22	18 8	2 12	4 52	1 20	22 7	0 46	7 46	0 32	2 57	0 50	13 23	0 43	9 4	12 30	20 50	20 35	18 8		n.a.
T 28	22 51	0n27	5 4	23 16	0 29	17 48	2 13	4 34	1 18	22 7	0 46	7 46	0 32	2 57	0 50	13 23	0 43	9 4	12 30	20 49	20 34	18 7		n.a.
W29	22 48	4 57	4 41	23 16	0 35	17 27	2 14	4 16	1 17	22 8	0 46	7 46	0 32	2 57	0 50	13 23	0 43	9 4	12 30	20 49	20 34	18 5		n.a.
T 30	22 44	9 21	4 3	23 15	0 42	17 6	2 15	3 58	1 16	22 9	0 46	7 47	0 32	2 58	0 50	13 24	0 43	9 4	12 30	20 49	20 33	18 4		n.a.
F 31	22s40	13n26	3n12	23s13	0s48	16s44	2s15	3s40	1s14	22s 9	0n46	7n47	0n33	2n58	0s50	13n24	0s43	9n 4	12s30	20s49	20s33	18s 2		n.a.

Julian Day Number = 3679824.5, Delta T = 10h13m15s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°03'19, Lahiri = 71°10'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5363

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 48 52	10♑42'51	11♉15	14♑22	21♒ 4	24♓16	24♐55	11°R 3	9♈35	21°R30	20°R52	5♐23	3♐46	19♑19	n.a.	S 1
S 2	6 52 48	11°42'54	25°20	15°57	22°16	25° 0	25° 8	11♍ 2	9°36	21♌29	20♋51	5°24	3°43	19°26	n.a.	S 2
M 3	6 56 45	12°42'58	9♊51	17°31	23°27	25°43	25°21	11° 1	9°37	21°28	20°50	5°R24	3°40	19°33	n.a.	M 3
T 4	7 0 42	13°43'04	24°46	19° 5	24°38	26°27	25°33	10°59	9°38	21°27	20°48	5°23	3°36	19°39	n.a.	T 4
W 5	7 4 38	14°43'11	9♋57	20°39	25°49	27°11	25°46	10°58	9°38	21°25	20°47	5°20	3°33	19°46	n.a.	W 5
T 6	7 8 35	15°43'20	25°16	22°12	27° 0	27°55	25°58	10°56	9°39	21°24	20°46	5°15	3°30	19°53	n.a.	T 6
F 7	7 12 31	16°43'30	10♌30	23°45	28°11	28°39	26°11	10°54	9°40	21°23	20°45	5° 9	3°27	20° 0	n.a.	F 7
S 8	7 16 28	17°43'42	25°30	25°18	29°22	29°24	26°24	10°53	9°42	21°21	20°44	5° 2	3°24	20° 6	n.a.	S 8
S 9	7 20 24	18°43'56	10♍ 8	26°51	0♓33	0♈ 8	26°36	10°51	9°43	21°20	20°43	4°56	3°21	20°13	n.a.	S 9
M10	7 24 21	19°44'11	24°18	28°23	1°43	0°52	26°49	10°48	9°44	21°19	20°42	4°51	3°17	20°20	n.a.	M10
T 11	7 28 17	20°44'29	8♎ 0	29°56	2°54	1°36	27° 1	10°46	9°45	21°17	20°41	4°49	3°14	20°26	n.a.	T 11
W12	7 32 14	21°44'48	21°13	1♒28	4° 4	2°21	27°13	10°44	9°46	21°16	20°40	4°D48	3°11	20°33	n.a.	W12
T 13	7 36 11	22°45'08	4♏ 1	3° 0	5°15	3° 5	27°26	10°42	9°48	21°15	20°38	4°48	3° 8	20°40	n.a.	T 13
F 14	7 40 7	23°45'31	16°29	4°31	6°25	3°50	27°38	10°39	9°49	21°13	20°37	4°50	3° 5	20°46	n.a.	F 14
S 15	7 44 4	24°45'55	28°42	6° 3	7°35	4°34	27°50	10°37	9°50	21°12	20°36	4°R51	3° 2	20°53	n.a.	S 15
S 16	7 48 0	25°46'21	10♐43	7°34	8°46	5°19	28° 2	10°34	9°52	21°10	20°35	4°51	2°58	21° 0	n.a.	S 16
M17	7 51 57	26°46'48	22°36	9° 5	9°56	6° 4	28°15	10°31	9°53	21° 9	20°34	4°49	2°55	21° 6	n.a.	M17
T 18	7 55 53	27°47'17	4♑26	10°36	11° 6	6°48	28°27	10°28	9°55	21° 7	20°33	4°45	2°52	21°13	n.a.	T 18
W19	7 59 50	28°47'47	16°15	12° 7	12°16	7°33	28°39	10°25	9°57	21° 6	20°32	4°38	2°49	21°20	n.a.	W19
T 20	8 3 47	29°48'19	28° 5	13°37	13°25	8°18	28°51	10°22	9°58	21° 4	20°31	4°29	2°46	21°26	n.a.	T 20
F 21	8 7 43	0♒48'52	9♒58	15° 7	14°35	9° 3	29° 3	10°19	10° 0	21° 2	20°29	4°18	2°42	21°33	n.a.	F 21
S 22	8 11 40	1°49'26	21°55	16°37	15°45	9°48	29°15	10°16	10° 2	21° 1	20°28	4° 6	2°39	21°40	n.a.	S 22
S 23	8 15 36	2°50'01	3♓58	18° 6	16°54	10°33	29°27	10°13	10° 3	20°59	20°27	3°54	2°36	21°47	n.a.	S 23
M24	8 19 33	3°50'37	16° 8	19°35	18° 3	11°18	29°38	10° 9	10° 5	20°58	20°26	3°44	2°33	21°53	n.a.	M24
T 25	8 23 29	4°51'14	28°27	21° 3	19°13	12° 3	29°50	10° 6	10° 7	20°56	20°25	3°36	2°30	22° 0	n.a.	T 25
W26	8 27 26	5°51'52	10♈58	22°31	20°22	12°48	0♑ 2	10° 2	10° 9	20°54	20°24	3°30	2°27	22° 7	n.a.	W26
T 27	8 31 22	6°52'31	23°44	23°58	21°31	13°33	0°14	9°59	10°11	20°53	20°23	3°27	2°23	22°13	n.a.	T 27
F 28	8 35 19	7°53'10	6♉48	25°24	22°39	14°18	0°25	9°55	10°13	20°51	20°22	3°D27	2°20	22°20	n.a.	F 28
S 29	8 39 16	8°53'51	20°14	26°50	23°48	15° 3	0°37	9°51	10°15	20°50	20°21	3°27	2°17	22°27	n.a.	S 29
S 30	8 43 12	9°54'32	4♊ 5	28°14	24°56	15°49	0°48	9°47	10°17	20°48	20°20	3°R27	2°14	22°33	n.a.	S 30
M31	8 47 9	10♒55'14	18♊21	29♒37	26♓ 5	16♈34	0♑59	9♍43	10♈19	20♌46	20♋19	3♐26	2♐11	22♑40	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s36	16n59	2n 8	23s10	0s55	16s22	2s16	3s21	1s13	22s10	0n46	7n48	0n33	2n58	0s50	13n24	0s43	9n 4	12s30	20s49	20s32	18s 1		n.a.
S 2	22 31	19 39	0 55	23 6	1 1	16 0	2 16	3 3	1 11	22 10	0 46	7 49	0 33	2 59	0 50	13 25	0 43	9 4	12 30	20 50	20 32	17 59		n.a.
M 3	22 26	21 8	0s24	23 0	1 7	15 37	2 17	2 45	1 10	22 11	0 46	7 49	0 33	2 59	0 50	13 25	0 43	9 4	12 30	20 50	20 31	17 58		n.a.
T 4	22 20	21 12	1 43	22 54	1 13	15 14	2 17	2 26	1 9	22 11	0 46	7 50	0 33	2 59	0 49	13 26	0 43	9 5	12 30	20 50	20 30	17 56		n.a.
W 5	22 13	19 43	2 57	22 46	1 19	14 51	2 17	2 8	1 7	22 11	0 46	7 51	0 33	3 0	0 49	13 26	0 43	9 5	12 30	20 49	20 30	17 55		n.a.
T 6	22 7	16 49	3 58	22 37	1 24	14 27	2 17	1 49	1 6	22 12	0 46	7 51	0 34	3 0	0 49	13 26	0 43	9 5	12 30	20 48	20 29	17 53		n.a.
F 7	22 0	12 46	4 41	22 27	1 30	14 2	2 17	1 31	1 5	22 12	0 46	7 52	0 34	3 1	0 49	13 27	0 43	9 5	12 30	20 47	20 29	17 52		n.a.
S 8	21 52	7 59	5 5	22 15	1 35	13 38	2 17	1 12	1 3	22 12	0 46	7 53	0 34	3 1	0 49	13 27	0 43	9 5	12 30	20 46	20 28	17 50		n.a.
S 9	21 44	2 52	5 8	22 3	1 40	13 13	2 16	0 54	1 2	22 13	0 46	7 54	0 34	3 1	0 49	13 28	0 43	9 5	12 30	20 45	20 27	17 49		n.a.
M10	21 36	2s15	4 52	21 50	1 44	12 48	2 16	0 35	1 0	22 13	0 46	7 55	0 34	3 2	0 49	13 28	0 43	9 6	12 30	20 44	20 27	17 47		n.a.
T 11	21 27	7 6	4 19	21 35	1 49	12 22	2 15	0 17	0 59	22 13	0 46	7 56	0 34	3 2	0 49	13 28	0 43	9 6	12 30	20 44	20 26	17 45		n.a.
W12	21 18	11 27	3 34	21 20	1 53	11 56	2 15	0n 2	0 58	22 14	0 46	7 57	0 34	3 3	0 49	13 29	0 43	9 6	12 30	20 43	20 26	17 44		n.a.
T 13	21 8	15 8	2 39	21 3	1 57	11 30	2 14	0 20	0 56	22 14	0 46	7 58	0 35	3 4	0 49	13 29	0 43	9 6	12 30	20 43	20 25	17 42		n.a.
F 14	20 58	18 2	1 38	20 45	2 1	11 4	2 13	0 39	0 55	22 14	0 46	7 59	0 35	3 4	0 49	13 30	0 43	9 6	12 30	20 44	20 24	17 41		n.a.
S 15	20 48	20 4	0 33	20 27	2 5	10 37	2 12	0 58	0 54	22 14	0 46	8 0	0 35	3 5	0 49	13 30	0 43	9 7	12 30	20 44	20 24	17 39		n.a.
S 16	20 37	21 8	0n32	20 7	2 8	10 10	2 11	1 16	0 52	22 14	0 46	8 1	0 35	3 5	0 49	13 31	0 43	9 7	12 29	20 44	20 23	17 38		n.a.
M17	20 26	21 15	1 34	19 46	2 11	9 43	2 10	1 35	0 51	22 15	0 46	8 2	0 35	3 6	0 49	13 31	0 43	9 7	12 29	20 44	20 23	17 36		n.a.
T 18	20 14	20 25	2 32	19 25	2 13	9 16	2 8	1 53	0 50	22 15	0 46	8 3	0 35	3 7	0 49	13 32	0 43	9 7	12 29	20 43	20 22	17 34		n.a.
W19	20 3	18 41	3 23	19 2	2 16	8 48	2 7	2 12	0 49	22 15	0 46	8 5	0 35	3 7	0 49	13 32	0 43	9 7	12 29	20 42	20 21	17 33		n.a.
T 20	19 50	16 10	4 6	18 39	2 17	8 20	2 5	2 31	0 47	22 15	0 46	8 6	0 36	3 8	0 49	13 33	0 43	9 8	12 29	20 40	20 21	17 31		n.a.
F 21	19 38	12 59	4 37	18 14	2 19	7 52	2 4	2 49	0 46	22 15	0 46	8 7	0 36	3 9	0 49	13 33	0 43	9 8	12 29	20 38	20 20	17 30		n.a.
S 22	19 24	9 15	4 57	17 49	2 20	7 24	2 2	3 8	0 45	22 15	0 46	8 9	0 36	3 9	0 49	13 34	0 43	9 8	12 29	20 36	20 20	17 28		n.a.
S 23	19 11	5 9	5 4	17 23	2 21	6 56	2 0	3 26	0 43	22 15	0 46	8 10	0 36	3 10	0 49	13 34	0 43	9 8	12 29	20 34	20 19	17 27		n.a.
M24	18 57	0 48	4 57	16 56	2 21	6 27	1 58	3 45	0 42	22 15	0 46	8 11	0 36	3 11	0 49	13 35	0 43	9 9	12 29	20 32	20 18	17 25		n.a.
T 25	18 43	3n38	4 36	16 28	2 21	5 59	1 56	4 3	0 41	22 15	0 46	8 13	0 36	3 12	0 49	13 35	0 43	9 9	12 29	20 30	20 18	17 23		n.a.
W26	18 29	7 59	4 2	15 59	2 20	5 30	1 53	4 22	0 40	22 15	0 46	8 14	0 36	3 12	0 49	13 36	0 43	9 9	12 29	20 29	20 17	17 22		n.a.
T 27	18 14	12 5	3 15	15 30	2 19	5 1	1 51	4 40	0 38	22 15	0 46	8 16	0 37	3 13	0 49	13 36	0 43	9 9	12 29	20 29	20 17	17 20		n.a.
F 28	17 59	15 43	2 17	15 0	2 18	4 32	1 48	4 58	0 37	22 15	0 46	8 17	0 37	3 14	0 49	13 37	0 43	9 10	12 28	20 29	20 16	17 19		n.a.
S 29	17 43	18 37	1 10	14 29	2 16	4 3	1 46	5 17	0 36	22 15	0 46	8 19	0 37	3 15	0 48	13 37	0 43	9 10	12 28	20 29	20 15	17 17		n.a.
S 30	17 27	20 32	0s 3	13 58	2 13	3 33	1 43	5 35	0 35	22 15	0 46	8 20	0 37	3 16	0 48	13 38	0 43	9 10	12 28	20 29	20 15	17 15		n.a.
M31	17s11	21n13	1s18	13s26	2s 9	3s 4	1s40	5n53	0s33	22s15	0n46	8n22	0n37	3n16	0s48	13n38	0s43	9n10	12s28	20s28	20s14	17s14		n.a.

Julian Day Number = 3679855.5, Delta T = 10h13m17s
Ecliptic obliquity = 23°01'15, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°03'23, Lahiri = 71°10'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5363

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 51 5	11♒55'57	3♋ 2	0♓58	27♓13	17♈19	1♉11	9°R39	10♈21	20°R45	20°R18	3°R23	2♐ 8	22♉47	n.a.	T 1
W 2	8 55 2	12°56'40	18° 2	2°18	28°21	18° 5	1°22	9♍35	10°24	20♌43	20♋17	3♐18	2° 4	22°53	n.a.	W 2
T 3	8 58 58	13°57'25	3♌15	3°35	29°29	18°50	1°33	9°31	10°26	20°41	20°16	3° 9	2° 1	23° 0	n.a.	T 3
F 4	9 2 55	14°58'10	18°31	4°50	0♈36	19°35	1°44	9°27	10°28	20°39	20°15	2°59	1°58	23° 7	n.a.	F 4
S 5	9 6 52	15°58'55	3♍37	6° 2	1°44	20°21	1°55	9°23	10°30	20°38	20°14	2°48	1°55	23°14	n.a.	S 5
S 6	9 10 48	16°59'42	18°24	7°11	2°51	21° 6	2° 6	9°18	10°33	20°36	20°13	2°37	1°52	23°20	n.a.	S 6
M 7	9 14 45	18° 0'30	2♎45	8°16	3°58	21°51	2°17	9°14	10°35	20°34	20°12	2°28	1°48	23°27	n.a.	M 7
T 8	9 18 41	19° 1'18	16°36	9°17	5° 5	22°37	2°28	9° 9	10°38	20°33	20°11	2°22	1°45	23°34	n.a.	T 8
W 9	9 22 38	20° 2'08	29°57	10°13	6°11	23°22	2°38	9° 5	10°40	20°31	20°10	2°18	1°42	23°40	n.a.	W 9
T 10	9 26 34	21° 2'58	12♏50	11° 2	7°18	24° 8	2°49	9° 1	10°43	20°29	20° 9	2°17	1°39	23°47	n.a.	T 10
F 11	9 30 31	22° 3'50	25°19	11°46	8°24	24°53	3° 0	8°56	10°45	20°28	20° 8	2°17	1°36	23°54	n.a.	F 11
S 12	9 34 27	23° 4'42	7♐31	12°21	9°30	25°39	3°10	8°51	10°48	20°26	20° 7	2°17	1°33	24° 0	n.a.	S 12
S 13	9 38 24	24° 5'36	19°29	12°49	10°35	26°24	3°20	8°47	10°50	20°24	20° 6	2°15	1°29	24° 7	n.a.	S 13
M14	9 42 21	25° 6'30	1♑20	13° 7	11°41	27°10	3°31	8°42	10°53	20°23	20° 5	2°12	1°26	24°14	n.a.	M14
T 15	9 46 17	26° 7'25	13° 8	13°R15	12°46	27°55	3°41	8°37	10°56	20°21	20° 4	2° 6	1°23	24°20	n.a.	T 15
W16	9 50 14	27° 8'20	24°57	13°12	13°51	28°41	3°51	8°33	10°58	20°19	20° 3	1°58	1°20	24°27	n.a.	W16
T 17	9 54 10	28° 9'17	6♒50	12°58	14°56	29°26	4° 1	8°28	11° 1	20°17	20° 2	1°46	1°17	24°34	n.a.	T 17
F 18	9 58 7	29°10'13	18°49	12°32	16° 0	0♉12	4°11	8°23	11° 4	20°16	20° 2	1°32	1°14	24°41	n.a.	F 18
S 19	10 2 3	0♓11'10	0♓55	11°54	17° 4	0°57	4°20	8°18	11° 7	20°14	20° 1	1°17	1°10	24°47	n.a.	S 19
S 20	10 6 0	1°12'08	13° 9	11° 4	18° 8	1°43	4°30	8°13	11°10	20°12	20° 0	1° 2	1° 7	24°54	n.a.	S 20
M21	10 9 56	2°13'05	25°32	10° 5	19°11	2°29	4°40	8° 8	11°13	20°11	19°59	0°49	1° 4	25° 1	n.a.	M21
T 22	10 13 53	3°14'03	8♈ 4	8°56	20°15	3°14	4°49	8° 4	11°15	20° 9	19°58	0°38	1° 1	25° 7	n.a.	T 22
W23	10 17 50	4°15'01	20°47	7°41	21°17	4° 0	4°59	7°59	11°18	20° 8	19°58	0°30	0°58	25°14	n.a.	W23
T 24	10 21 46	5°15'59	3♉41	6°22	22°20	4°45	5° 8	7°54	11°21	20° 6	19°57	0°25	0°54	25°21	n.a.	T 24
F 25	10 25 43	6°16'57	16°49	5° 0	23°22	5°31	5°17	7°49	11°24	20° 4	19°56	0°23	0°51	25°27	n.a.	F 25
S 26	10 29 39	7°17'55	0♊13	3°39	24°24	6°17	5°26	7°44	11°27	20° 3	19°55	0°23	0°48	25°34	n.a.	S 26
S 27	10 33 36	8°18'53	13°55	2°22	25°25	7° 2	5°35	7°39	11°30	20° 1	19°55	0°23	0°45	25°41	n.a.	S 27
M28	10 37 32	9♓19'51	27♊56	1♓10	26♈26	7♉48	5♉44	7♍34	11♈33	19♌59	19♋54	0♐22	0♐42	25♉47	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s55	20n29	2s30	12s54	2s 5	2s34	1s37	6n11	0s32	22s15	0n46	8n23	0n37	3n17	0s48	13n39	0s43	9n11	12s28	20s28	20s13	17s12		n.a.
W 2	16 38	18 18	3 33	12 21	2 0	2 5	1 34	6 30	0 31	22 15	0 46	8 25	0 37	3 18	0 48	13 39	0 43	9 11	12 28	20 27	20 13	17 11		n.a.
T 3	16 21	14 50	4 22	11 49	1 55	1 35	1 30	6 48	0 30	22 14	0 46	8 27	0 37	3 19	0 48	13 40	0 43	9 11	12 28	20 25	20 12	17 9		n.a.
F 4	16 4	10 22	4 52	11 16	1 49	1 6	1 27	7 6	0 28	22 14	0 46	8 28	0 38	3 20	0 48	13 40	0 43	9 11	12 28	20 23	20 12	17 7		n.a.
S 5	15 46	5 18	5 2	10 43	1 41	0 36	1 23	7 24	0 27	22 14	0 46	8 30	0 38	3 21	0 48	13 41	0 43	9 12	12 27	20 21	20 11	17 6		n.a.
S 6	15 28	0 2	4 50	10 10	1 33	0 7	1 20	7 41	0 26	22 14	0 46	8 32	0 38	3 22	0 48	13 41	0 43	9 12	12 27	20 19	20 10	17 4		n.a.
M 7	15 10	5s 5	4 21	9 38	1 24	0n23	1 16	7 59	0 25	22 14	0 46	8 34	0 38	3 23	0 48	13 42	0 43	9 12	12 27	20 17	20 10	17 2		n.a.
T 8	14 52	9 46	3 37	9 6	1 15	0 53	1 12	8 17	0 24	22 13	0 46	8 35	0 38	3 24	0 48	13 42	0 43	9 13	12 27	20 16	20 9	17 1		n.a.
W 9	14 33	13 48	2 42	8 36	1 4	1 22	1 8	8 34	0 23	22 13	0 47	8 37	0 38	3 25	0 48	13 43	0 43	9 13	12 27	20 16	20 8	16 59		n.a.
T 10	14 14	17 2	1 41	8 6	0 52	1 52	1 4	8 52	0 21	22 13	0 47	8 39	0 38	3 26	0 48	13 43	0 43	9 13	12 27	20 15	20 8	16 58		n.a.
F 11	13 55	19 21	0 37	7 38	0 39	2 22	0 59	9 9	0 20	22 13	0 47	8 41	0 38	3 27	0 48	13 44	0 43	9 13	12 26	20 15	20 7	16 56		n.a.
S 12	13 35	20 44	0n28	7 11	0 25	2 51	0 55	9 27	0 19	22 12	0 47	8 42	0 39	3 28	0 48	13 45	0 43	9 14	12 26	20 15	20 7	16 54		n.a.
S 13	13 16	21 7	1 30	6 47	0 10	3 21	0 50	9 44	0 18	22 12	0 47	8 44	0 39	3 29	0 48	13 45	0 43	9 14	12 26	20 15	20 6	16 53		n.a.
M14	12 56	20 34	2 27	6 25	0n 7	3 50	0 46	10 1	0 17	22 12	0 47	8 46	0 39	3 30	0 48	13 46	0 43	9 14	12 26	20 14	20 5	16 51		n.a.
T 15	12 35	19 6	3 18	6 6	0 24	4 20	0 41	10 18	0 16	22 11	0 47	8 48	0 39	3 31	0 48	13 46	0 43	9 15	12 26	20 13	20 5	16 49		n.a.
W16	12 15	16 49	4 0	5 51	0 41	4 49	0 36	10 35	0 15	22 11	0 47	8 50	0 39	3 32	0 48	13 47	0 43	9 15	12 25	20 11	20 4	16 48		n.a.
T 17	11 54	13 51	4 32	5 40	1 0	5 18	0 31	10 52	0 13	22 11	0 47	8 52	0 39	3 33	0 48	13 47	0 43	9 15	12 25	20 9	20 3	16 46		n.a.
F 18	11 34	10 17	4 52	5 32	1 18	5 48	0 26	11 9	0 12	22 10	0 47	8 54	0 39	3 34	0 48	13 48	0 43	9 16	12 25	20 6	20 3	16 44		n.a.
S 19	11 13	6 17	4 59	5 29	1 37	6 17	0 20	11 26	0 11	22 10	0 47	8 55	0 39	3 35	0 48	13 48	0 43	9 16	12 25	20 3	20 2	16 43		n.a.
S 20	10 52	1 59	4 53	5 30	1 55	6 46	0 15	11 42	0 10	22 10	0 47	8 57	0 39	3 36	0 48	13 49	0 43	9 16	12 25	20 0	20 2	16 41		n.a.
M21	10 30	2n26	4 32	5 36	2 13	7 14	0 9	11 59	0 9	22 9	0 47	8 59	0 40	3 38	0 48	13 49	0 43	9 17	12 24	19 58	20 1	16 39		n.a.
T 22	10 9	6 49	3 59	5 46	2 29	7 43	0 4	12 15	0 8	22 9	0 47	9 1	0 40	3 39	0 48	13 50	0 43	9 17	12 24	19 56	20 0	16 38		n.a.
W23	9 47	10 57	3 13	6 0	2 43	8 12	0n 2	12 31	0 7	22 9	0 47	9 3	0 40	3 40	0 48	13 50	0 43	9 17	12 24	19 54	20 0	16 36		n.a.
T 24	9 25	14 40	2 16	6 18	2 56	8 40	0 8	12 47	0 6	22 8	0 47	9 5	0 40	3 41	0 48	13 51	0 43	9 17	12 24	19 53	19 59	16 34		n.a.
F 25	9 3	17 42	1 11	6 38	3 5	9 9	0 14	13 3	0 5	22 8	0 47	9 7	0 40	3 42	0 48	13 51	0 43	9 18	12 24	19 53	19 58	16 33		n.a.
S 26	8 41	19 51	0 1	6 59	3 13	9 37	0 20	13 19	0 4	22 7	0 47	9 9	0 40	3 43	0 48	13 52	0 43	9 18	12 23	19 52	19 58	16 31		n.a.
S 27	8 19	20 54	1s11	7 22	3 18	10 5	0 27	13 35	0 3	22 7	0 47	9 11	0 40	3 45	0 48	13 52	0 43	9 18	12 23	19 52	19 57	16 29		n.a.
M28	7s56	20n40	2s20	7s45	3n20	10n32	0n33	13n50	0s 2	22s 6	0n48	9n12	0n40	3n46	0s48	13n53	0s43	9n19	12s23	19s52	19s56	16s28		n.a.

Julian Day Number = 3679886.5, Delta T = 10h13m19s
Ecliptic obliquity = 23°01'15, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°03'28, Lahiri = 71°10'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5363

MARCH 5363

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 41 29	10♓20'48	12♋17	0°R 6	27♈26	8♉33	5♊52	7°R29	11♈37	19°R58	19°R53	0°R18	0♐39	25♊54	n.a.	T 1
W 2	10 45 25	11°21'45	26°56	29♒10	28°27	9°19	6° 1	7♍24	11°40	19♑56	19♋53	0♐13	0°35	26° 1	n.a.	W 2
T 3	10 49 22	12°22'42	11♌48	28°24	29°26	10° 4	6° 9	7°19	11°43	19°55	19°52	0° 4	0°32	26° 8	n.a.	T 3
F 4	10 53 19	13°23'39	26°45	27°48	0♉25	10°50	6°18	7°15	11°46	19°53	19°51	29♏53	0°29	26°14	n.a.	F 4
S 5	10 57 15	14°24'35	11♍37	27°21	1°24	11°36	6°26	7°10	11°49	19°52	19°51	29°42	0°26	26°21	n.a.	S 5
S 6	11 1 12	15°25'31	26°17	27° 4	2°22	12°21	6°34	7° 5	11°52	19°50	19°50	29°31	0°23	26°28	n.a.	S 6
M 7	11 5 8	16°26'27	10♎36	26°D57	3°20	13° 7	6°42	7° 0	11°55	19°49	19°50	29°21	0°20	26°34	n.a.	M 7
T 8	11 9 5	17°27'23	24°30	26°58	4°17	13°52	6°50	6°55	11°59	19°47	19°49	29°14	0°16	26°41	n.a.	T 8
W 9	11 13 1	18°28'19	7♏55	27° 8	5°13	14°38	6°58	6°50	12° 2	19°46	19°49	29° 9	0°13	26°48	n.a.	W 9
T 10	11 16 58	19°29'15	20°53	27°25	6° 9	15°23	7° 5	6°46	12° 5	19°44	19°48	29° 8	0°10	26°54	n.a.	T 10
F 11	11 20 54	20°30'11	3♐28	27°48	7° 5	16° 8	7°13	6°41	12° 9	19°43	19°48	29°D 7	0° 7	27° 1	n.a.	F 11
S 12	11 24 51	21°31'07	15°44	28°18	7°59	16°54	7°20	6°36	12°12	19°42	19°47	29°R 8	0° 4	27° 8	n.a.	S 12
S 13	11 28 48	22°32'03	27°45	28°54	8°54	17°39	7°27	6°32	12°15	19°40	19°47	29° 8	0° 0	27°15	n.a.	S 13
M14	11 32 44	23°32'59	9♑37	29°35	9°47	18°25	7°34	6°27	12°19	19°39	19°46	29° 6	29♏57	27°21	n.a.	M14
T 15	11 36 41	24°33'55	21°27	0♓20	10°40	19°10	7°41	6°22	12°22	19°37	19°46	29° 3	29°54	27°28	n.a.	T 15
W16	11 40 37	25°34'50	3♒17	1°10	11°32	19°55	7°48	6°18	12°25	19°36	19°45	28°56	29°51	27°35	n.a.	W16
T 17	11 44 34	26°35'46	15°13	2° 3	12°23	20°41	7°54	6°14	12°29	19°35	19°45	28°47	29°48	27°41	n.a.	T 17
F 18	11 48 30	27°36'40	27°18	3° 0	13°14	21°26	8° 1	6° 9	12°32	19°34	19°45	28°37	29°45	27°48	n.a.	F 18
S 19	11 52 27	28°37'35	9♓33	3°59	14° 4	22°11	8° 7	6° 5	12°35	19°32	19°44	28°25	29°41	27°55	n.a.	S 19
S 20	11 56 23	29°38'29	22° 0	5° 2	14°52	22°57	8°13	6° 0	12°39	19°31	19°44	28°13	29°38	28° 1	n.a.	S 20
M21	12 0 20	0♈39'22	4♈39	6° 7	15°41	23°42	8°19	5°56	12°42	19°30	19°44	28° 3	29°35	28° 8	n.a.	M21
T 22	12 4 17	1°40'14	17°31	7°15	16°28	24°27	8°25	5°52	12°46	19°29	19°43	27°54	29°32	28°15	n.a.	T 22
W23	12 8 13	2°41'06	0♉33	8°24	17°14	25°13	8°31	5°48	12°49	19°28	19°43	27°48	29°29	28°22	n.a.	W23
T 24	12 12 10	3°41'57	13°47	9°36	17°59	25°58	8°36	5°44	12°53	19°26	19°43	27°45	29°25	28°28	n.a.	T 24
F 25	12 16 6	4°42'47	27°12	10°49	18°43	26°43	8°42	5°40	12°56	19°25	19°43	27°D44	29°22	28°35	n.a.	F 25
S 26	12 20 3	5°43'37	10♊47	12° 4	19°27	27°28	8°47	5°36	12°59	19°24	19°43	27°44	29°19	28°42	n.a.	S 26
S 27	12 23 59	6°44'25	24°34	13°20	20° 9	28°13	8°52	5°32	13° 3	19°23	19°42	27°46	29°16	28°48	n.a.	S 27
M28	12 27 56	7°45'12	8♋32	14°38	20°50	28°58	8°57	5°28	13° 6	19°22	19°42	27°R46	29°13	28°55	n.a.	M28
T 29	12 31 52	8°45'58	22°41	15°58	21°29	29°44	9° 2	5°25	13°10	19°21	19°42	27°45	29°10	29° 2	n.a.	T 29
W30	12 35 49	9°46'42	7♌ 0	17°18	22° 8	0♊29	9° 6	5°21	13°13	19°20	19°42	27°42	29° 6	29° 8	n.a.	W30
T 31	12 39 45	10♈47'26	21♌26	18♓40	22♉45	1♊14	9♑11	5♍17	13♈17	19♑19	19♋42	27♏37	29♏ 3	29♑15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s33	19n 6	3s22	8s 7	3n20	11n 0	0n40	14n 6	0s 1	22s 6	0n48	9n14	0n40	3n47	0s48	13n53	0s43	9n19	12s23	19s52	19s56	16s26		n.a.
W 2	7 11	16 16	4 12	8 28	3 17	11 27	0 46	14 21	0n 0	22 6	0 48	9 16	0 40	3 48	0 48	13 54	0 43	9 19	12 22	19 50	19 55	16 24		n.a.
T 3	6 48	12 22	4 46	8 48	3 12	11 54	0 53	14 36	0 1	22 5	0 48	9 18	0 41	3 49	0 47	13 54	0 43	9 20	12 22	19 49	19 54	16 23		n.a.
F 4	6 25	7 40	5 0	9 6	3 6	12 21	1 0	14 51	0 2	22 5	0 48	9 20	0 41	3 51	0 47	13 55	0 43	9 20	12 22	19 46	19 54	16 21		n.a.
S 5	6 2	2 32	4 55	9 22	2 59	12 48	1 7	15 6	0 3	22 4	0 48	9 22	0 41	3 52	0 47	13 55	0 43	9 20	12 22	19 44	19 53	16 19		n.a.
S 6	5 39	2s41	4 29	9 36	2 50	13 15	1 14	15 21	0 4	22 4	0 48	9 24	0 41	3 53	0 47	13 56	0 43	9 21	12 21	19 42	19 52	16 18		n.a.
M 7	5 16	7 37	3 47	9 48	2 40	13 41	1 21	15 35	0 5	22 3	0 48	9 25	0 41	3 54	0 47	13 56	0 43	9 21	12 21	19 40	19 52	16 16		n.a.
T 8	4 52	12 1	2 53	9 57	2 30	14 7	1 28	15 49	0 6	22 3	0 48	9 27	0 41	3 56	0 47	13 57	0 43	9 21	12 21	19 38	19 51	16 14		n.a.
W 9	4 29	15 39	1 50	10 4	2 19	14 33	1 36	16 4	0 7	22 2	0 48	9 29	0 41	3 57	0 47	13 57	0 43	9 22	12 21	19 37	19 50	16 12		n.a.
T 10	4 5	18 22	0 44	10 9	2 8	14 58	1 43	16 18	0 8	22 2	0 48	9 31	0 41	3 58	0 47	13 58	0 43	9 22	12 20	19 37	19 50	16 11		n.a.
F 11	3 42	20 6	0n23	10 12	1 57	15 23	1 51	16 31	0 9	22 2	0 48	9 33	0 41	3 59	0 47	13 58	0 43	9 22	12 20	19 37	19 49	16 9		n.a.
S 12	3 18	20 50	1 27	10 12	1 45	15 48	1 59	16 45	0 10	22 1	0 48	9 34	0 41	4 1	0 47	13 59	0 43	9 23	12 20	19 37	19 49	16 7		n.a.
S 13	2 55	20 34	2 26	10 11	1 34	16 13	2 6	16 59	0 11	22 1	0 48	9 36	0 41	4 2	0 47	13 59	0 43	9 23	12 20	19 37	19 48	16 6		n.a.
M14	2 31	19 23	3 18	10 8	1 23	16 37	2 14	17 12	0 12	22 0	0 49	9 38	0 41	4 3	0 47	14 0	0 43	9 23	12 19	19 36	19 47	16 4		n.a.
T 15	2 7	17 22	4 1	10 3	1 11	17 1	2 22	17 25	0 13	22 0	0 49	9 40	0 42	4 5	0 47	14 0	0 43	9 24	12 19	19 36	19 47	16 2		n.a.
W16	1 44	14 38	4 34	9 56	1 0	17 25	2 30	17 38	0 14	21 59	0 49	9 41	0 42	4 6	0 47	14 0	0 43	9 24	12 19	19 34	19 46	16 0		n.a.
T 17	1 20	11 17	4 55	9 48	0 49	17 48	2 39	17 51	0 15	21 59	0 49	9 43	0 42	4 7	0 47	14 1	0 43	9 24	12 19	19 32	19 45	15 59		n.a.
F 18	0 56	7 26	5 3	9 38	0 39	18 12	2 47	18 3	0 16	21 58	0 49	9 45	0 42	4 8	0 47	14 1	0 42	9 25	12 18	19 30	19 45	15 57		n.a.
S 19	0 32	3 14	4 58	9 26	0 28	18 34	2 55	18 16	0 16	21 58	0 49	9 46	0 42	4 10	0 47	14 2	0 42	9 25	12 18	19 28	19 44	15 55		n.a.
S 20	0 8	1n 9	4 38	9 13	0 18	18 57	3 4	18 28	0 17	21 57	0 49	9 48	0 42	4 11	0 47	14 2	0 42	9 25	12 18	19 25	19 43	15 54		n.a.
M21	0n15	5 34	4 5	8 59	0 8	19 19	3 12	18 40	0 18	21 57	0 49	9 50	0 42	4 12	0 47	14 2	0 42	9 26	12 17	19 23	19 43	15 52		n.a.
T 22	0 39	9 49	3 18	8 44	0s 2	19 41	3 21	18 52	0 19	21 56	0 49	9 51	0 42	4 14	0 47	14 3	0 42	9 26	12 17	19 21	19 42	15 50		n.a.
W23	1 3	13 40	2 20	8 27	0 11	20 2	3 30	19 3	0 20	21 56	0 49	9 53	0 42	4 15	0 47	14 3	0 42	9 26	12 17	19 20	19 41	15 48		n.a.
T 24	1 27	16 53	1 14	8 9	0 20	20 23	3 38	19 15	0 21	21 56	0 49	9 54	0 42	4 16	0 47	14 4	0 42	9 26	12 17	19 19	19 41	15 47		n.a.
F 25	1 50	19 14	0 3	7 50	0 29	20 44	3 47	19 26	0 21	21 55	0 49	9 56	0 42	4 18	0 47	14 4	0 42	9 27	12 16	19 19	19 40	15 45		n.a.
S 26	2 14	20 31	1s10	7 29	0 37	21 4	3 56	19 37	0 22	21 55	0 49	9 57	0 42	4 19	0 47	14 4	0 42	9 27	12 16	19 19	19 39	15 43		n.a.
S 27	2 38	20 36	2 19	7 8	0 45	21 24	4 5	19 48	0 23	21 54	0 50	9 59	0 42	4 20	0 47	14 5	0 42	9 27	12 16	19 19	19 39	15 41		n.a.
M28	3 1	19 24	3 21	6 46	0 53	21 44	4 14	19 58	0 24	21 54	0 50	10 0	0 42	4 22	0 47	14 5	0 42	9 28	12 15	19 19	19 38	15 40		n.a.
T 29	3 25	17 0	4 12	6 23	1 0	22 3	4 23	20 8	0 25	21 54	0 50	10 1	0 42	4 23	0 47	14 5	0 42	9 28	12 15	19 19	19 37	15 38		n.a.
W30	3 48	13 33	4 48	5 58	1 8	22 22	4 32	20 19	0 25	21 53	0 50	10 3	0 42	4 24	0 47	14 6	0 42	9 28	12 15	19 18	19 36	15 36		n.a.
T 31	4n12	9n16	5s 6	5s33	1s14	22n40	4n41	20n28	0n26	21s53	0n50	10n 4	0n42	4n26	0s47	14n 6	0s42	9n29	12s15	19s17	19s36	15s34		n.a.

Julian Day Number = 3679914.5, Delta T = 10h13m21s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°03'31, Lahiri = 71°10'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5363

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 43 42	11♈48'08	5♍55	20♓ 3	23♉21	1♊59	9♋15	5°R14	13♈20	19°R18	19°R42	27°R31	29♏ 0	29♋22	n.a.	F 1
S 2	12 47 39	12°48'49	20°20	21°27	23°55	2°44	9°19	5♍11	13°24	19♌18	19♋42	27♏23	28°57	29°29	n.a.	S 2
S 3	12 51 35	13°49'28	4♎36	22°52	24°28	3°29	9°23	5° 7	13°27	19°17	19°D42	27°16	28°54	29°35	n.a.	S 3
M 4	12 55 32	14°50'07	18°37	24°18	25° 0	4°13	9°27	5° 4	13°31	19°16	19°42	27°10	28°51	29°42	n.a.	M 4
T 5	12 59 28	15°50'44	2♏19	25°45	25°30	4°58	9°30	5° 1	13°34	19°15	19°42	27° 5	28°47	29°49	n.a.	T 5
W 6	13 3 25	16°51'21	15°38	27°13	25°58	5°43	9°34	4°58	13°38	19°14	19°42	27° 3	28°44	29°55	n.a.	W 6
T 7	13 7 21	17°51'57	28°35	28°42	26°25	6°28	9°37	4°55	13°41	19°14	19°42	27°D 2	28°41	0♒ 2	n.a.	T 7
F 8	13 11 18	18°52'32	11♐12	0♈12	26°49	7°13	9°40	4°52	13°45	19°13	19°42	27° 3	28°38	0° 9	n.a.	F 8
S 9	13 15 14	19°53'06	23°30	1°43	27°13	7°57	9°43	4°49	13°48	19°12	19°42	27° 4	28°35	0°15	n.a.	S 9
S 10	13 19 11	20°53'38	5♋35	3°15	27°34	8°42	9°45	4°47	13°52	19°12	19°43	27° 6	28°31	0°22	n.a.	S 10
M11	13 23 8	21°54'10	17°30	4°47	27°53	9°27	9°48	4°44	13°55	19°11	19°43	27°R 7	28°28	0°29	n.a.	M11
T 12	13 27 4	22°54'41	29°22	6°21	28°10	10°11	9°50	4°42	13°59	19°10	19°43	27° 7	28°25	0°36	n.a.	T 12
W13	13 31 1	23°55'11	11♒14	7°56	28°26	10°56	9°52	4°39	14° 2	19°10	19°43	27° 5	28°22	0°42	n.a.	W13
T 14	13 34 57	24°55'40	23°12	9°31	28°39	11°41	9°54	4°37	14° 5	19° 9	19°43	27° 2	28°19	0°49	n.a.	T 14
F 15	13 38 54	25°56'08	5♓20	11° 8	28°50	12°25	9°56	4°35	14° 9	19° 9	19°44	26°58	28°16	0°56	n.a.	F 15
S 16	13 42 50	26°56'34	17°41	12°45	28°58	13°10	9°58	4°33	14°12	19° 9	19°44	26°53	28°12	1° 2	n.a.	S 16
S 17	13 46 47	27°56'59	0♈17	14°23	29° 5	13°54	9°59	4°31	14°16	19° 8	19°44	26°48	28° 9	1° 9	n.a.	S 17
M18	13 50 43	28°57'24	13°10	16° 3	29° 9	14°39	10° 0	4°29	14°19	19° 8	19°45	26°43	28° 6	1°16	n.a.	M18
T 19	13 54 40	29°57'46	26°20	17°43	29°R11	15°23	10° 1	4°27	14°23	19° 7	19°45	26°39	28° 3	1°23	n.a.	T 19
W20	13 58 36	0♉58'08	9♉46	19°24	29°10	16° 7	10° 2	4°26	14°26	19° 7	19°45	26°37	28° 0	1°29	n.a.	W20
T 21	14 2 33	1°58'28	23°25	21° 6	29° 7	16°52	10° 3	4°24	14°29	19° 7	19°46	26°D36	27°57	1°36	n.a.	T 21
F 22	14 6 30	2°58'46	7♊16	22°50	29° 2	17°36	10° 3	4°23	14°33	19° 7	19°46	26°36	27°53	1°43	n.a.	F 22
S 23	14 10 26	3°59'03	21°16	24°34	28°53	18°20	10° 3	4°21	14°36	19° 6	19°47	26°37	27°50	1°49	n.a.	S 23
S 24	14 14 23	4°59'18	5♋21	26°19	28°43	19° 4	10°R 3	4°20	14°39	19° 6	19°47	26°39	27°47	1°56	n.a.	S 24
M25	14 18 19	5°59'31	19°31	28° 6	28°30	19°49	10° 3	4°19	14°43	19° 6	19°47	26°40	27°44	2° 3	n.a.	M25
T 26	14 22 16	6°59'42	3♌42	29°53	28°14	20°33	10° 3	4°18	14°46	19° 6	19°48	26°R41	27°41	2° 9	n.a.	T 26
W27	14 26 12	7°59'52	17°53	1♉42	27°56	21°17	10° 3	4°17	14°49	19° 6	19°48	26°40	27°37	2°16	n.a.	W27
T 28	14 30 9	8°59'59	2♍ 1	3°31	27°36	22° 1	10° 2	4°16	14°53	19°D 6	19°49	26°39	27°34	2°23	n.a.	T 28
F 29	14 34 5	10° 0'05	16° 5	5°22	27°13	22°45	10° 1	4°16	14°56	19° 6	19°50	26°38	27°31	2°30	n.a.	F 29
S 30	14 38 2	11♉ 0'08	0♎ 1	7♉14	26♉49	23♊29	10♋ 0	4♍15	14♈59	19♌ 6	19♋50	26♏35	27♏28	2♒36	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n35	4n27	5s 5	5s 7	1s21	22n58	4n50	20n38	0n27	21s52	0n50	10n 5	0n43	4n27	0s47	14n 6	0s42	9n29	12s14	19s16	19s35	15s33		n.a.
S 2	4 59	0s36	4 44	4 40	1 27	23 15	4 59	20 48	0 28	21 52	0 50	10 7	0 43	4 28	0 47	14 7	0 42	9 29	12 14	19 14	19 34	15 31		n.a.
S 3	5 22	5 34	4 5	4 12	1 33	23 33	5 8	20 57	0 28	21 52	0 50	10 8	0 43	4 30	0 47	14 7	0 42	9 29	12 14	19 12	19 34	15 29		n.a.
M 4	5 45	10 9	3 13	3 44	1 38	23 49	5 17	21 6	0 29	21 51	0 50	10 9	0 43	4 31	0 47	14 7	0 42	9 30	12 13	19 11	19 33	15 27		n.a.
T 5	6 8	14 6	2 10	3 15	1 43	24 5	5 27	21 15	0 30	21 51	0 50	10 10	0 43	4 32	0 47	14 7	0 42	9 30	12 13	19 10	19 32	15 26		n.a.
W 6	6 31	17 13	1 2	2 45	1 48	24 21	5 36	21 23	0 31	21 51	0 50	10 11	0 43	4 34	0 47	14 8	0 42	9 30	12 13	19 9	19 32	15 24		n.a.
T 7	6 53	19 22	0n 8	2 14	1 52	24 36	5 45	21 32	0 31	21 50	0 51	10 12	0 43	4 35	0 47	14 8	0 42	9 31	12 13	19 9	19 31	15 22		n.a.
F 8	7 16	20 28	1 16	1 42	1 56	24 50	5 54	21 40	0 32	21 50	0 51	10 14	0 43	4 36	0 47	14 8	0 42	9 31	12 12	19 9	19 30	15 20		n.a.
S 9	7 39	20 33	2 19	1 10	2 0	25 4	6 2	21 48	0 33	21 50	0 51	10 15	0 43	4 38	0 47	14 8	0 42	9 31	12 12	19 10	19 30	15 18		n.a.
S 10	8 1	19 40	3 15	0 37	2 3	25 18	6 11	21 55	0 34	21 49	0 51	10 16	0 43	4 39	0 47	14 9	0 42	9 31	12 12	19 10	19 29	15 17		n.a.
M11	8 23	17 55	4 1	0 4	2 6	25 31	6 20	22 3	0 34	21 49	0 51	10 16	0 43	4 40	0 47	14 9	0 42	9 32	12 11	19 10	19 28	15 15		n.a.
T 12	8 45	15 25	4 36	0n30	2 9	25 43	6 28	22 10	0 35	21 49	0 51	10 17	0 43	4 42	0 47	14 9	0 42	9 32	12 11	19 10	19 28	15 13		n.a.
W13	9 7	12 17	5 0	1 5	2 11	25 55	6 37	22 17	0 36	21 49	0 51	10 18	0 43	4 43	0 47	14 9	0 42	9 32	12 11	19 10	19 27	15 11		n.a.
T 14	9 29	8 38	5 11	1 40	2 13	26 6	6 45	22 23	0 36	21 48	0 51	10 19	0 43	4 44	0 47	14 9	0 42	9 32	12 11	19 9	19 26	15 10		n.a.
F 15	9 51	4 35	5 9	2 16	2 14	26 16	6 53	22 30	0 37	21 48	0 51	10 20	0 43	4 46	0 47	14 10	0 42	9 33	12 10	19 8	19 26	15 8		n.a.
S 16	10 12	0 17	4 52	2 52	2 15	26 25	7 1	22 36	0 38	21 48	0 51	10 21	0 43	4 47	0 47	14 10	0 42	9 33	12 10	19 7	19 25	15 6		n.a.
S 17	10 34	4n 7	4 21	3 29	2 16	26 34	7 8	22 42	0 38	21 48	0 51	10 21	0 43	4 48	0 47	14 10	0 42	9 33	12 10	19 6	19 24	15 4		n.a.
M18	10 55	8 26	3 36	4 6	2 16	26 42	7 16	22 48	0 39	21 48	0 52	10 22	0 43	4 49	0 47	14 10	0 42	9 33	12 9	19 5	19 23	15 2		n.a.
T 19	11 16	12 28	2 38	4 44	2 16	26 49	7 23	22 53	0 39	21 48	0 52	10 23	0 43	4 51	0 47	14 10	0 42	9 34	12 9	19 4	19 23	15 1		n.a.
W20	11 37	15 56	1 31	5 22	2 15	26 56	7 29	22 59	0 40	21 47	0 52	10 23	0 43	4 52	0 47	14 10	0 42	9 34	12 9	19 4	19 22	14 59		n.a.
T 21	11 57	18 35	0 17	6 1	2 14	27 1	7 35	23 4	0 41	21 47	0 52	10 24	0 43	4 53	0 47	14 10	0 42	9 34	12 9	19 3	19 21	14 57		n.a.
F 22	12 17	20 11	0s58	6 40	2 13	27 5	7 41	23 8	0 41	21 47	0 52	10 24	0 43	4 54	0 47	14 10	0 41	9 34	12 8	19 3	19 21	14 55		n.a.
S 23	12 38	20 33	2 12	7 19	2 11	27 9	7 47	23 13	0 42	21 47	0 52	10 25	0 43	4 56	0 47	14 11	0 41	9 35	12 8	19 4	19 20	14 53		n.a.
S 24	12 57	19 38	3 18	7 59	2 8	27 11	7 51	23 17	0 42	21 47	0 52	10 25	0 43	4 57	0 47	14 11	0 41	9 35	12 8	19 4	19 19	14 52		n.a.
M25	13 17	17 29	4 12	8 39	2 6	27 12	7 56	23 21	0 43	21 47	0 52	10 26	0 43	4 58	0 47	14 11	0 41	9 35	12 7	19 4	19 19	14 50		n.a.
T 26	13 37	14 16	4 51	9 19	2 2	27 12	7 59	23 25	0 44	21 47	0 52	10 26	0 43	5 0	0 47	14 11	0 41	9 35	12 7	19 4	19 18	14 48		n.a.
W27	13 56	10 15	5 12	10 0	1 59	27 11	8 2	23 28	0 44	21 47	0 52	10 27	0 43	5 1	0 47	14 11	0 41	9 35	12 7	19 4	19 17	14 46		n.a.
T 28	14 15	5 40	5 14	10 40	1 54	27 9	8 5	23 32	0 45	21 47	0 52	10 27	0 43	5 2	0 47	14 11	0 41	9 36	12 7	19 4	19 16	14 44		n.a.
F 29	14 34	0 49	4 58	11 21	1 50	27 5	8 6	23 35	0 45	21 47	0 52	10 27	0 43	5 3	0 47	14 11	0 41	9 36	12 6	19 4	19 16	14 43		n.a.
S 30	14n52	4s 3	4s24	12n 2	1s45	27n 0	8n 7	23n38	0n46	21s47	0n53	10n27	0n43	5n 4	0s47	14n11	0s41	9n36	12s 6	19s 3	19s15	14s41		n.a.

Julian Day Number = 3679945.5, Delta T = 10h13m23s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°03'36, Lahiri = 71°10'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5363

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 41 58	12♉ 0'10	13♎47	9♉ 6	26°R22	24♊13	9°R59	4°R15	15♈ 2	19♌ 6	19♋51	26°R33	27♏25	2♒43	n.a.	S 1
M 2	14 45 55	13° 0'10	27°21	11° 0	25♉53	24°57	9♊57	4♍14	15° 5	19° 6	19°51	26♏32	27°22	2°50	n.a.	M 2
T 3	14 49 52	14° 0'08	10♏40	12°55	25°22	25°40	9°56	4°14	15° 9	19° 6	19°52	26°30	27°18	2°56	n.a.	T 3
W 4	14 53 48	15° 0'05	23°43	14°51	24°50	26°24	9°54	4°14	15°12	19° 6	19°53	26°D30	27°15	3° 3	n.a.	W 4
T 5	14 57 45	16° 0'00	6♐29	16°48	24°16	27° 8	9°52	4°D14	15°15	19° 7	19°53	26°30	27°12	3°10	n.a.	T 5
F 6	15 1 41	16°59'54	19° 0	18°45	23°41	27°52	9°50	4°14	15°18	19° 7	19°54	26°31	27° 9	3°17	n.a.	F 6
S 7	15 5 38	17°59'45	1♑17	20°44	23° 5	28°35	9°47	4°14	15°21	19° 7	19°55	26°32	27° 6	3°23	n.a.	S 7
S 8	15 9 34	18°59'36	13°21	22°43	22°29	29°19	9°45	4°15	15°24	19° 7	19°55	26°33	27° 3	3°30	n.a.	S 8
M 9	15 13 31	19°59'25	25°18	24°42	21°51	0♋ 2	9°42	4°15	15°27	19° 8	19°56	26°33	26°59	3°37	n.a.	M 9
T 10	15 17 27	20°59'12	7♒11	26°42	21°14	0°46	9°39	4°16	15°30	19° 8	19°57	26°34	26°56	3°43	n.a.	T 10
W11	15 21 24	21°58'57	19° 4	28°42	20°37	1°29	9°36	4°16	15°33	19° 9	19°58	26°R34	26°53	3°50	n.a.	W11
T 12	15 25 20	22°58'42	1♓ 2	0♊42	20° 0	2°13	9°33	4°17	15°36	19° 9	19°58	26°34	26°50	3°57	n.a.	T 12
F 13	15 29 17	23°58'24	13° 9	2°42	19°23	2°56	9°30	4°18	15°39	19° 9	19°59	26°34	26°47	4° 4	n.a.	F 13
S 14	15 33 14	24°58'05	25°31	4°41	18°47	3°40	9°26	4°19	15°42	19°10	20° 0	26°34	26°43	4°10	n.a.	S 14
S 15	15 37 10	25°57'45	8♈10	6°39	18°12	4°23	9°22	4°20	15°45	19°11	20° 1	26°33	26°40	4°17	n.a.	S 15
M16	15 41 7	26°57'23	21°10	8°36	17°39	5° 6	9°19	4°21	15°48	19°11	20° 2	26°D33	26°37	4°24	n.a.	M16
T 17	15 45 3	27°56'59	4♉31	10°31	17° 7	5°50	9°14	4°23	15°50	19°12	20° 3	26°33	26°34	4°30	n.a.	T 17
W18	15 49 0	28°56'34	18°14	12°24	16°36	6°33	9°10	4°24	15°53	19°12	20° 4	26°34	26°31	4°37	n.a.	W18
T 19	15 52 56	29°56'07	2♊16	14°15	16° 7	7°16	9° 6	4°25	15°56	19°13	20° 5	26°R34	26°28	4°44	n.a.	T 19
F 20	15 56 53	0♊55'38	16°34	16° 2	15°40	7°59	9° 1	4°27	15°59	19°14	20° 5	26°33	26°24	4°51	n.a.	F 20
S 21	16 0 49	1°55'07	1♋ 3	17°47	15°15	8°42	8°56	4°29	16° 1	19°15	20° 6	26°33	26°21	4°57	n.a.	S 21
S 22	16 4 46	2°54'35	15°36	19°27	14°52	9°25	8°52	4°31	16° 4	19°15	20° 7	26°32	26°18	5° 4	n.a.	S 22
M23	16 8 43	3°54'00	0♌ 8	21° 4	14°32	10° 8	8°47	4°33	16° 7	19°16	20° 8	26°32	26°15	5°11	n.a.	M23
T 24	16 12 39	4°53'23	14°35	22°36	14°14	10°51	8°41	4°35	16° 9	19°17	20° 9	26°31	26°12	5°17	n.a.	T 24
W25	16 16 36	5°52'44	28°51	24° 3	13°58	11°34	8°36	4°37	16°12	19°18	20°10	26°30	26° 8	5°24	n.a.	W25
T 26	16 20 32	6°52'02	12♍55	25°25	13°44	12°17	8°31	4°39	16°14	19°19	20°11	26°D30	26° 5	5°31	n.a.	T 26
F 27	16 24 29	7°51'19	26°45	26°41	13°33	13° 0	8°25	4°42	16°17	19°20	20°12	26°31	26° 2	5°38	n.a.	F 27
S 28	16 28 25	8°50'33	10♎21	27°52	13°25	13°42	8°19	4°44	16°19	19°21	20°13	26°32	25°59	5°44	n.a.	S 28
S 29	16 32 22	9°49'46	23°42	28°57	13°18	14°25	8°13	4°47	16°22	19°22	20°15	26°33	25°56	5°51	n.a.	S 29
M30	16 36 18	10°48'56	6♏50	29°56	13°15	15° 8	8° 8	4°49	16°24	19°23	20°16	26°34	25°53	5°58	n.a.	M30
T 31	16 40 15	11♊48'04	19♏44	0♋49	13°D13	15♋50	8♉ 1	4♍52	16♈26	19♌24	20♋17	26♏35	25♏49	6♒ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n10	8s39	3s35	12n43	1s39	26n53	8n 7	23n40	0n46	21s47	0n53	10n27	0n43	5n 6	0s47	14n11	0s41	9n36	12s 6	19s 3	19s14	14s39		n.a.
M 2	15 28	12 45	2 34	13 24	1 33	26 46	8 6	23 42	0 47	21 47	0 53	10 28	0 43	5 7	0 47	14 11	0 41	9 36	12 5	19 2	19 14	14 37		n.a.
T 3	15 46	16 8	1 27	14 4	1 26	26 37	8 5	23 44	0 47	21 47	0 53	10 28	0 43	5 8	0 47	14 11	0 41	9 37	12 5	19 2	19 13	14 35		n.a.
W 4	16 3	18 37	0 15	14 45	1 19	26 26	8 2	23 46	0 48	21 47	0 53	10 28	0 43	5 9	0 47	14 11	0 41	9 37	12 5	19 2	19 12	14 33		n.a.
T 5	16 20	20 7	0n55	15 25	1 12	26 14	7 59	23 48	0 48	21 47	0 53	10 28	0 43	5 10	0 47	14 11	0 41	9 37	12 5	19 2	19 11	14 32		n.a.
F 6	16 37	20 33	2 1	16 5	1 3	26 1	7 54	23 49	0 49	21 47	0 53	10 28	0 43	5 11	0 47	14 11	0 41	9 37	12 4	19 2	19 11	14 30		n.a.
S 7	16 54	20 0	3 1	16 44	0 55	25 47	7 49	23 50	0 49	21 47	0 53	10 28	0 43	5 13	0 47	14 11	0 41	9 37	12 4	19 2	19 10	14 28		n.a.
S 8	17 10	18 31	3 52	17 23	0 46	25 32	7 43	23 51	0 50	21 47	0 53	10 28	0 43	5 14	0 47	14 11	0 41	9 37	12 4	19 3	19 9	14 26		n.a.
M 9	17 26	16 15	4 31	18 1	0 37	25 15	7 36	23 52	0 50	21 47	0 53	10 27	0 43	5 15	0 47	14 11	0 41	9 37	12 4	19 3	19 9	14 24		n.a.
T 10	17 41	13 19	4 59	18 39	0 27	24 58	7 28	23 52	0 51	21 47	0 53	10 27	0 43	5 16	0 47	14 11	0 41	9 38	12 3	19 3	19 8	14 22		n.a.
W11	17 57	9 51	5 14	19 15	0 17	24 39	7 19	23 52	0 51	21 48	0 53	10 27	0 43	5 17	0 48	14 10	0 41	9 38	12 3	19 3	19 7	14 21		n.a.
T 12	18 12	5 58	5 16	19 51	0 6	24 20	7 10	23 52	0 52	21 48	0 53	10 27	0 43	5 18	0 48	14 10	0 41	9 38	12 3	19 3	19 6	14 19		n.a.
F 13	18 26	1 49	5 4	20 25	0n 5	24 0	7 0	23 51	0 52	21 48	0 53	10 26	0 43	5 19	0 48	14 10	0 41	9 38	12 3	19 3	19 6	14 17		n.a.
S 14	18 41	2n31	4 38	20 58	0 16	23 39	6 49	23 51	0 53	21 48	0 54	10 26	0 43	5 20	0 48	14 10	0 41	9 38	12 2	19 3	19 5	14 15		n.a.
S 15	18 55	6 50	3 57	21 29	0 27	23 18	6 37	23 50	0 53	21 48	0 54	10 26	0 43	5 21	0 48	14 10	0 41	9 38	12 2	19 3	19 4	14 13		n.a.
M16	19 8	10 58	3 4	21 59	0 38	22 57	6 25	23 49	0 53	21 49	0 54	10 25	0 43	5 22	0 48	14 10	0 41	9 38	12 2	19 3	19 4	14 11		n.a.
T 17	19 21	14 41	1 59	22 27	0 50	22 36	6 12	23 47	0 54	21 49	0 54	10 25	0 43	5 24	0 48	14 10	0 41	9 39	12 2	19 3	19 3	14 9		n.a.
W18	19 34	17 42	0 46	22 54	1 1	22 14	5 59	23 46	0 54	21 49	0 54	10 24	0 43	5 25	0 48	14 9	0 41	9 39	12 2	19 3	19 2	14 8		n.a.
T 19	19 47	19 44	0s32	23 18	1 12	21 53	5 45	23 44	0 55	21 49	0 54	10 24	0 43	5 26	0 48	14 9	0 41	9 39	12 1	19 3	19 1	14 6		n.a.
F 20	19 59	20 33	1 49	23 41	1 23	21 32	5 31	23 42	0 55	21 50	0 54	10 23	0 43	5 27	0 48	14 9	0 41	9 39	12 1	19 3	19 1	14 4		n.a.
S 21	20 11	20 1	3 0	24 1	1 33	21 11	5 17	23 40	0 55	21 50	0 54	10 23	0 43	5 28	0 48	14 9	0 41	9 39	12 1	19 3	19 0	14 2		n.a.
S 22	20 22	18 9	4 0	24 20	1 44	20 50	5 2	23 37	0 56	21 50	0 54	10 22	0 44	5 29	0 48	14 9	0 41	9 39	12 1	19 2	18 59	14 0		n.a.
M23	20 34	15 8	4 44	24 37	1 53	20 30	4 48	23 35	0 56	21 50	0 54	10 21	0 44	5 29	0 48	14 8	0 41	9 39	12 0	19 2	18 58	13 58		n.a.
T 24	20 44	11 13	5 10	24 51	2 2	20 11	4 33	23 32	0 57	21 51	0 54	10 20	0 44	5 30	0 48	14 8	0 40	9 39	12 0	19 2	18 58	13 56		n.a.
W25	20 55	6 42	5 17	25 4	2 11	19 52	4 18	23 28	0 57	21 51	0 54	10 20	0 44	5 31	0 48	14 8	0 40	9 39	12 0	19 2	18 57	13 55		n.a.
T 26	21 5	1 54	5 4	25 15	2 18	19 34	4 4	23 25	0 57	21 51	0 54	10 19	0 44	5 32	0 48	14 8	0 40	9 39	12 0	19 2	18 56	13 53		n.a.
F 27	21 14	2s56	4 34	25 24	2 25	19 17	3 49	23 21	0 58	21 52	0 54	10 18	0 44	5 33	0 48	14 7	0 40	9 39	12 0	19 2	18 56	13 51		n.a.
S 28	21 23	7 33	3 49	25 31	2 31	19 0	3 34	23 17	0 58	21 52	0 54	10 17	0 44	5 34	0 48	14 7	0 40	9 39	11 59	19 2	18 55	13 49		n.a.
S 29	21 32	11 43	2 52	25 37	2 36	18 44	3 20	23 13	0 58	21 52	0 54	10 16	0 44	5 35	0 48	14 7	0 40	9 40	11 59	19 3	18 54	13 47		n.a.
M30	21 41	15 15	1 47	25 41	2 40	18 30	3 6	23 9	0 59	21 53	0 54	10 15	0 44	5 36	0 48	14 7	0 40	9 40	11 59	19 3	18 53	13 45		n.a.
T 31	21n49	17s58	0s38	25n43	2n42	18n16	2n51	23n 5	0n59	21s53	0n54	10n14	0n44	5n37	0s48	14n 6	0s40	9n40	11s59	19s 3	18s53	13s43		n.a.

Julian Day Number = 3679975.5, Delta T = 10h13m24s
Ecliptic obliquity = 23°01'15, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°03'40, Lahiri = 71°10'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5363

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 44 12	12♊47'10	2♐26	1♋35	13♉14	16♋33	7°R55	4♍55	16♈29	19♌25	20♋18	26°R35	25♏46	6♒11	n.a.	W 1
T 2	16 48 8	13°46'15	14°57	2°15	13°18	17°15	7♑49	4°58	16°31	19°26	20°19	26♏34	25°43	6°18	n.a.	T 2
F 3	16 52 5	14°45'18	27°16	2°48	13°24	17°58	7°42	5° 1	16°33	19°27	20°20	26°32	25°40	6°25	n.a.	F 3
S 4	16 56 1	15°44'18	9♑25	3°15	13°32	18°40	7°36	5° 4	16°35	19°28	20°21	26°29	25°37	6°31	n.a.	S 4
S 5	16 59 58	16°43'17	21°27	3°36	13°42	19°23	7°29	5° 8	16°37	19°29	20°22	26°26	25°34	6°38	n.a.	S 5
M 6	17 3 54	17°42'15	3♒22	3°50	13°54	20° 5	7°23	5°11	16°39	19°31	20°24	26°23	25°30	6°45	n.a.	M 6
T 7	17 7 51	18°41'11	15°15	3°57	14° 9	20°47	7°16	5°14	16°41	19°32	20°25	26°20	25°27	6°51	n.a.	T 7
W 8	17 11 47	19°40'05	27° 7	3°R59	14°25	21°30	7° 9	5°18	16°44	19°33	20°26	26°17	25°24	6°58	n.a.	W 8
T 9	17 15 44	20°38'57	9♓ 4	3°54	14°43	22°12	7° 2	5°22	16°45	19°35	20°27	26°15	25°21	7° 5	n.a.	T 9
F 10	17 19 41	21°37'48	21°10	3°44	15° 4	22°54	6°55	5°25	16°47	19°36	20°28	26°D15	25°18	7°12	n.a.	F 10
S 11	17 23 37	22°36'38	3♈28	3°28	15°26	23°36	6°47	5°29	16°49	19°37	20°29	26°15	25°14	7°18	n.a.	S 11
S 12	17 27 34	23°35'25	16° 5	3° 7	15°50	24°18	6°40	5°33	16°51	19°39	20°31	26°16	25°11	7°25	n.a.	S 12
M13	17 31 30	24°34'12	29° 3	2°42	16°15	25° 0	6°33	5°37	16°53	19°40	20°32	26°18	25° 8	7°32	n.a.	M13
T 14	17 35 27	25°32'57	12♉26	2°12	16°42	25°42	6°26	5°41	16°55	19°42	20°33	26°19	25° 5	7°38	n.a.	T 14
W15	17 39 23	26°31'40	26°15	1°39	17°11	26°24	6°18	5°45	16°56	19°43	20°34	26°R20	25° 2	7°45	n.a.	W15
T 16	17 43 20	27°30'22	10♊29	1° 4	17°41	27° 6	6°11	5°50	16°58	19°45	20°36	26°19	24°59	7°52	n.a.	T 16
F 17	17 47 16	28°29'02	25° 5	0°26	18°13	27°48	6° 3	5°54	17° 0	19°46	20°37	26°17	24°55	7°59	n.a.	F 17
S 18	17 51 13	29°27'41	9♋57	29♊47	18°46	28°30	5°56	5°59	17° 1	19°48	20°38	26°13	24°52	8° 5	n.a.	S 18
S 19	17 55 10	0♋26'17	24°57	29° 7	19°21	29°12	5°48	6° 3	17° 3	19°49	20°40	26° 9	24°49	8°12	n.a.	S 19
M20	17 59 6	1°24'52	9♌55	28°28	19°57	29°54	5°40	6° 8	17° 4	19°51	20°41	26° 3	24°46	8°19	n.a.	M20
T 21	18 3 3	2°23'25	24°44	27°49	20°33	0♌35	5°33	6°12	17° 6	19°52	20°42	25°59	24°43	8°25	n.a.	T 21
W22	18 6 59	3°21'56	9♍15	27°11	21°12	1°17	5°25	6°17	17° 7	19°54	20°43	25°55	24°40	8°32	n.a.	W22
T 23	18 10 56	4°20'24	23°26	26°36	21°51	1°59	5°18	6°22	17° 9	19°56	20°45	25°53	24°36	8°39	n.a.	T 23
F 24	18 14 52	5°18'51	7♎15	26° 3	22°31	2°40	5°10	6°27	17°10	19°57	20°46	25°D53	24°33	8°46	n.a.	F 24
S 25	18 18 49	6°17'16	20°42	25°34	23°13	3°22	5° 2	6°32	17°11	19°59	20°47	25°53	24°30	8°52	n.a.	S 25
S 26	18 22 46	7°15'39	3♏50	25° 8	23°55	4° 3	4°55	6°37	17°12	20° 1	20°49	25°55	24°27	8°59	n.a.	S 26
M27	18 26 42	8°14'00	16°40	24°46	24°38	4°45	4°47	6°42	17°14	20° 3	20°50	25°56	24°24	9° 6	n.a.	M27
T 28	18 30 39	9°12'20	29°16	24°28	25°23	5°26	4°39	6°47	17°15	20° 4	20°51	25°R56	24°20	9°12	n.a.	T 28
W29	18 34 35	10°10'37	11♐40	24°14	26° 8	6° 8	4°32	6°53	17°16	20° 6	20°53	25°55	24°17	9°19	n.a.	W29
T 30	18 38 32	11♋ 8'53	23♐54	24♊ 5	26♉54	6♌49	4♑24	6♍58	17♈17	20♌ 8	20♋54	25♏52	24♏14	9♒26	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n56	19s45	0n32	25n44	2n44	18n 3	2n37	23n 0	0n59	21s53	0n54	10n13	0n44	5n38	0s48	14n 6	0s40	9n40	11s59	19s 3	18s52	13s42		n.a.
T 2	22 3	20 32	1 40	25 44	2 44	17 51	2 24	22 55	1 0	21 54	0 54	10 12	0 44	5 38	0 48	14 6	0 40	9 40	11 58	19 3	18 51	13 40		n.a.
F 3	22 10	20 18	2 41	25 42	2 43	17 40	2 10	22 50	1 0	21 54	0 54	10 11	0 44	5 39	0 48	14 5	0 40	9 40	11 58	19 2	18 50	13 38		n.a.
S 4	22 16	19 7	3 35	25 40	2 41	17 29	1 57	22 44	1 0	21 54	0 54	10 10	0 44	5 40	0 48	14 5	0 40	9 40	11 58	19 2	18 50	13 36		n.a.
S 5	22 22	17 6	4 18	25 35	2 37	17 20	1 44	22 39	1 1	21 55	0 54	10 9	0 44	5 41	0 48	14 5	0 40	9 40	11 58	19 1	18 49	13 34		n.a.
M 6	22 28	14 22	4 49	25 30	2 32	17 12	1 32	22 33	1 1	21 55	0 54	10 8	0 44	5 41	0 48	14 4	0 40	9 40	11 58	19 0	18 48	13 32		n.a.
T 7	22 33	11 3	5 8	25 23	2 26	17 4	1 20	22 27	1 1	21 56	0 54	10 6	0 44	5 42	0 48	14 4	0 40	9 40	11 58	19 0	18 47	13 30		n.a.
W 8	22 38	7 19	5 14	25 15	2 18	16 58	1 8	22 21	1 1	21 56	0 54	10 5	0 44	5 43	0 48	14 4	0 40	9 40	11 57	18 59	18 47	13 28		n.a.
T 9	22 42	3 17	5 6	25 6	2 9	16 52	0 56	22 15	1 2	21 56	0 54	10 4	0 44	5 44	0 48	14 3	0 40	9 40	11 57	18 59	18 46	13 26		n.a.
F 10	22 46	0n56	4 45	24 56	1 58	16 47	0 45	22 8	1 2	21 57	0 54	10 2	0 44	5 44	0 48	14 3	0 40	9 40	11 57	18 58	18 45	13 25		n.a.
S 11	22 49	5 12	4 10	24 45	1 46	16 43	0 34	22 1	1 2	21 57	0 54	10 1	0 44	5 45	0 48	14 2	0 40	9 40	11 57	18 59	18 44	13 23		n.a.
S 12	22 52	9 21	3 23	24 32	1 33	16 39	0 23	21 54	1 2	21 58	0 54	10 0	0 44	5 46	0 48	14 2	0 40	9 40	11 57	18 59	18 44	13 21		n.a.
M13	22 55	13 12	2 24	24 19	1 19	16 37	0 13	21 47	1 3	21 58	0 54	9 58	0 44	5 46	0 48	14 2	0 40	9 40	11 57	18 59	18 43	13 19		n.a.
T 14	22 57	16 30	1 15	24 4	1 4	16 35	0 3	21 40	1 3	21 58	0 54	9 57	0 44	5 47	0 49	14 1	0 40	9 40	11 56	19 0	18 42	13 17		n.a.
W15	22 59	18 59	0 0	23 49	0 48	16 33	0s 7	21 32	1 3	21 59	0 54	9 55	0 44	5 48	0 49	14 1	0 40	9 40	11 56	19 0	18 41	13 15		n.a.
T 16	23 0	20 22	1s17	23 32	0 31	16 33	0 16	21 25	1 3	21 59	0 54	9 54	0 44	5 48	0 49	14 0	0 40	9 40	11 56	18 59	18 41	13 13		n.a.
F 17	23 1	20 25	2 31	23 15	0 14	16 33	0 26	21 17	1 4	21 59	0 54	9 52	0 44	5 49	0 49	14 0	0 40	9 40	11 56	18 59	18 40	13 11		n.a.
S 18	23 1	19 4	3 36	22 58	0s 4	16 33	0 34	21 9	1 4	22 0	0 54	9 50	0 44	5 49	0 49	13 59	0 40	9 39	11 56	18 58	18 39	13 9		n.a.
S 19	23 1	16 24	4 26	22 40	0 22	16 34	0 43	21 0	1 4	22 0	0 54	9 49	0 44	5 50	0 49	13 59	0 40	9 39	11 56	18 57	18 38	13 7		n.a.
M20	23 1	12 39	4 59	22 21	0 39	16 36	0 51	20 52	1 4	22 1	0 53	9 47	0 44	5 50	0 49	13 59	0 40	9 39	11 56	18 56	18 38	13 6		n.a.
T 21	23 0	8 9	5 11	22 3	0 57	16 38	0 59	20 43	1 5	22 1	0 53	9 45	0 44	5 51	0 49	13 58	0 40	9 39	11 56	18 55	18 37	13 4		n.a.
W22	22 59	3 16	5 3	21 45	1 15	16 40	1 6	20 35	1 5	22 1	0 53	9 44	0 44	5 51	0 49	13 58	0 40	9 39	11 55	18 54	18 36	13 2		n.a.
T 23	22 57	1s41	4 36	21 27	1 32	16 43	1 14	20 26	1 5	22 2	0 53	9 42	0 44	5 52	0 49	13 57	0 40	9 39	11 55	18 53	18 35	13 0		n.a.
F 24	22 55	6 25	3 54	21 10	1 48	16 47	1 21	20 17	1 5	22 2	0 53	9 40	0 44	5 52	0 49	13 57	0 40	9 39	11 55	18 53	18 35	12 58		n.a.
S 25	22 52	10 44	3 0	20 53	2 4	16 50	1 27	20 7	1 5	22 3	0 53	9 38	0 44	5 53	0 49	13 56	0 40	9 39	11 55	18 53	18 34	12 56		n.a.
S 26	22 50	14 25	1 57	20 37	2 19	16 54	1 34	19 58	1 5	22 3	0 53	9 37	0 44	5 53	0 49	13 56	0 40	9 39	11 55	18 54	18 33	12 54		n.a.
M27	22 46	17 20	0 50	20 23	2 33	16 59	1 40	19 48	1 6	22 3	0 53	9 35	0 44	5 54	0 49	13 55	0 40	9 39	11 55	18 54	18 32	12 52		n.a.
T 28	22 42	19 21	0n18	20 9	2 45	17 3	1 46	19 39	1 6	22 4	0 53	9 33	0 44	5 54	0 49	13 55	0 40	9 39	11 55	18 54	18 32	12 50		n.a.
W29	22 38	20 24	1 24	19 57	2 57	17 8	1 51	19 29	1 6	22 4	0 53	9 31	0 44	5 54	0 49	13 54	0 40	9 39	11 55	18 54	18 31	12 48		n.a.
T 30	22n34	20s28	2n25	19n46	3s 8	17n14	1s57	19n19	1n 6	22s 4	0n53	9n29	0n44	5n55	0s49	13n53	0s39	9n38	11s55	18s53	18s30	12s46		n.a.

Julian Day Number = 3680006.5, Delta T = 10h13m26s
Ecliptic obliquity = 23°01'14, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°03'44, Lahiri = 71°10'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5363

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 42 28	12♋ 7'07	6♉ 2	24°D 1	27♉41	7♌30	4°R17	7♍ 4	17♈18	20♌10	20♋55	25°R46	24♏11	9♒33	n.a.	F 1
S 2	18 46 25	13° 5'20	18° 3	24♊ 1	28°29	8°11	4♉ 9	7° 9	17°19	20°12	20°57	25♏39	24° 8	9°39	n.a.	S 2
S 3	18 50 21	14° 3'31	29°59	24° 6	29°17	8°53	4° 2	7°15	17°20	20°14	20°58	25°30	24° 5	9°46	n.a.	S 3
M 4	18 54 18	15° 1'41	11♒52	24°16	0♊ 7	9°34	3°54	7°20	17°21	20°16	20°59	25°20	24° 1	9°53	n.a.	M 4
T 5	18 58 15	15°59'49	23°45	24°30	0°57	10°15	3°47	7°26	17°21	20°17	21° 1	25°11	23°58	9°59	n.a.	T 5
W 6	19 2 11	16°57'56	5♓38	24°48	1°47	10°56	3°39	7°32	17°22	20°19	21° 2	25° 3	23°55	10° 6	n.a.	W 6
T 7	19 6 8	17°56'01	17°35	25°11	2°39	11°37	3°32	7°38	17°23	20°21	21° 3	24°57	23°52	10°13	n.a.	T 7
F 8	19 10 4	18°54'06	29°40	25°39	3°31	12°18	3°25	7°44	17°23	20°23	21° 5	24°53	23°49	10°20	n.a.	F 8
S 9	19 14 1	19°52'09	11♈56	26°10	4°23	12°59	3°18	7°50	17°24	20°25	21° 6	24°51	23°46	10°26	n.a.	S 9
S 10	19 17 57	20°50'11	24°28	26°45	5°17	13°40	3°11	7°56	17°24	20°27	21° 8	24°D50	23°42	10°33	n.a.	S 10
M11	19 21 54	21°48'12	7♉21	27°25	6°10	14°21	3° 4	8° 2	17°25	20°29	21° 9	24°51	23°39	10°40	n.a.	M11
T 12	19 25 50	22°46'12	20°39	28° 8	7° 5	15° 2	2°57	8° 8	17°25	20°31	21°10	24°R52	23°36	10°46	n.a.	T 12
W13	19 29 47	23°44'11	4♊24	28°55	7°59	15°42	2°50	8°14	17°26	20°33	21°12	24°51	23°33	10°53	n.a.	W13
T 14	19 33 44	24°42'08	18°38	29°45	8°55	16°23	2°43	8°20	17°26	20°35	21°13	24°49	23°30	11° 0	n.a.	T 14
F 15	19 37 40	25°40'05	3♋18	0♋39	9°51	17° 4	2°37	8°27	17°26	20°37	21°14	24°45	23°26	11° 7	n.a.	F 15
S 16	19 41 37	26°38'01	18°20	1°36	10°47	17°45	2°30	8°33	17°27	20°39	21°16	24°38	23°23	11°13	n.a.	S 16
S 17	19 45 33	27°35'55	3♌34	2°36	11°44	18°25	2°24	8°39	17°27	20°42	21°17	24°29	23°20	11°20	n.a.	S 17
M18	19 49 30	28°33'48	18°50	3°39	12°41	19° 6	2°18	8°46	17°27	20°44	21°18	24°20	23°17	11°27	n.a.	M18
T 19	19 53 26	29°31'40	3♍57	4°46	13°38	19°47	2°12	8°52	17°27	20°46	21°20	24°11	23°14	11°34	n.a.	T 19
W20	19 57 23	0♌29'30	18°45	5°55	14°36	20°27	2° 6	8°59	17°R27	20°48	21°21	24° 3	23°11	11°40	n.a.	W20
T 21	20 1 20	1°27'19	3♎ 9	7° 8	15°35	21° 8	2° 0	9° 6	17°27	20°50	21°22	23°58	23° 7	11°47	n.a.	T 21
F 22	20 5 16	2°25'06	17° 5	8°23	16°33	21°48	1°54	9°12	17°27	20°52	21°24	23°55	23° 4	11°54	n.a.	F 22
S 23	20 9 13	3°22'52	0♏33	9°41	17°33	22°29	1°48	9°19	17°27	20°54	21°25	23°D54	23° 1	12° 0	n.a.	S 23
S 24	20 13 9	4°20'37	13°37	11° 2	18°32	23° 9	1°43	9°26	17°27	20°56	21°26	23°54	22°58	12° 7	n.a.	S 24
M25	20 17 6	5°18'20	26°20	12°26	19°32	23°49	1°37	9°33	17°27	20°59	21°28	23°R55	22°55	12°14	n.a.	M25
T 26	20 21 2	6°16'02	8♐47	13°52	20°32	24°30	1°32	9°39	17°26	21° 1	21°29	23°54	22°52	12°21	n.a.	T 26
W27	20 24 59	7°13'43	21° 0	15°21	21°32	25°10	1°27	9°46	17°26	21° 3	21°30	23°51	22°48	12°27	n.a.	W27
T 28	20 28 56	8°11'23	3♑ 4	16°53	22°33	25°50	1°22	9°53	17°26	21° 5	21°32	23°45	22°45	12°34	n.a.	T 28
F 29	20 32 52	9° 9'01	15° 3	18°28	23°34	26°31	1°17	10° 0	17°25	21° 7	21°33	23°37	22°42	12°41	n.a.	F 29
S 30	20 36 49	10° 6'39	26°57	20° 5	24°36	27°11	1°12	10° 7	17°25	21°10	21°34	23°26	22°39	12°47	n.a.	S 30
S 31	20 40 45	11♌ 4'15	8♒50	21♋45	25♊37	27♌51	1♉ 8	10♍14	17♈25	21♌12	21♋36	23♏13	22♏36	12♒54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n29	19s34	3n19	19n36	3s18	17n19	2s 2	19n 9	1n 6	22s 5	0n53	9n27	0n44	5n55	0s49	13n53	0s39	9n38	11s55	18s52	18s29	12s44		n.a.
S 2	22 23	17 48	4 4	19 27	3 26	17 24	2 7	18 58	1 6	22 5	0 52	9 25	0 44	5 55	0 49	13 52	0 39	9 38	11 55	18 50	18 29	12 43		n.a.
S 3	22 18	15 17	4 37	19 20	3 34	17 30	2 12	18 48	1 7	22 5	0 52	9 23	0 44	5 56	0 49	13 52	0 39	9 38	11 55	18 48	18 28	12 41		n.a.
M 4	22 11	12 9	4 58	19 14	3 40	17 36	2 16	18 37	1 7	22 6	0 52	9 21	0 44	5 56	0 49	13 51	0 39	9 38	11 54	18 46	18 27	12 39		n.a.
T 5	22 5	8 32	5 6	19 9	3 45	17 42	2 20	18 26	1 7	22 6	0 52	9 19	0 44	5 56	0 49	13 51	0 39	9 38	11 54	18 44	18 26	12 37		n.a.
W 6	21 58	4 36	5 1	19 6	3 50	17 48	2 24	18 16	1 7	22 6	0 52	9 17	0 44	5 56	0 49	13 50	0 39	9 38	11 54	18 42	18 25	12 35		n.a.
T 7	21 51	0 28	4 43	19 3	3 53	17 54	2 28	18 5	1 7	22 7	0 52	9 15	0 44	5 57	0 49	13 50	0 39	9 38	11 54	18 40	18 25	12 33		n.a.
F 8	21 43	3n44	4 12	19 2	3 55	18 0	2 32	17 53	1 7	22 7	0 52	9 12	0 44	5 57	0 49	13 49	0 39	9 37	11 54	18 39	18 24	12 31		n.a.
S 9	21 35	7 51	3 29	19 1	3 57	18 7	2 35	17 42	1 7	22 7	0 52	9 10	0 44	5 57	0 49	13 48	0 39	9 37	11 54	18 39	18 23	12 29		n.a.
S 10	21 26	11 44	2 35	19 2	3 57	18 13	2 38	17 31	1 7	22 8	0 51	9 8	0 44	5 57	0 50	13 48	0 39	9 37	11 54	18 39	18 22	12 27		n.a.
M11	21 17	15 11	1 32	19 3	3 57	18 19	2 41	17 19	1 8	22 8	0 51	9 6	0 44	5 57	0 50	13 47	0 39	9 37	11 54	18 39	18 22	12 25		n.a.
T 12	21 8	17 58	0 23	19 5	3 56	18 25	2 44	17 8	1 8	22 8	0 51	9 4	0 44	5 58	0 50	13 47	0 39	9 37	11 54	18 39	18 21	12 23		n.a.
W13	20 59	19 49	0s51	19 7	3 54	18 31	2 46	16 56	1 8	22 8	0 51	9 1	0 44	5 58	0 50	13 46	0 39	9 37	11 54	18 39	18 20	12 21		n.a.
T 14	20 49	20 30	2 3	19 10	3 51	18 37	2 49	16 44	1 8	22 9	0 51	8 59	0 44	5 58	0 50	13 45	0 39	9 37	11 54	18 38	18 19	12 19		n.a.
F 15	20 38	19 49	3 10	19 14	3 47	18 43	2 51	16 32	1 8	22 9	0 51	8 57	0 44	5 58	0 50	13 45	0 39	9 36	11 54	18 37	18 18	12 17		n.a.
S 16	20 28	17 44	4 5	19 17	3 43	18 49	2 53	16 20	1 8	22 9	0 51	8 54	0 44	5 58	0 50	13 44	0 39	9 36	11 54	18 36	18 18	12 15		n.a.
S 17	20 17	14 25	4 44	19 21	3 38	18 55	2 54	16 7	1 8	22 10	0 50	8 52	0 44	5 58	0 50	13 43	0 39	9 36	11 54	18 34	18 17	12 13		n.a.
M18	20 5	10 7	5 2	19 25	3 33	19 1	2 56	15 55	1 8	22 10	0 50	8 50	0 44	5 58	0 50	13 43	0 39	9 36	11 54	18 31	18 16	12 12		n.a.
T 19	19 54	5 14	4 59	19 29	3 27	19 6	2 58	15 43	1 8	22 10	0 50	8 47	0 44	5 58	0 50	13 42	0 39	9 36	11 54	18 29	18 15	12 10		n.a.
W20	19 42	0 8	4 36	19 33	3 20	19 11	2 59	15 30	1 8	22 10	0 50	8 45	0 44	5 58	0 50	13 41	0 39	9 35	11 54	18 27	18 15	12 8		n.a.
T 21	19 29	4s51	3 56	19 37	3 13	19 16	3 0	15 17	1 8	22 11	0 50	8 43	0 44	5 58	0 50	13 41	0 39	9 35	11 54	18 26	18 14	12 6		n.a.
F 22	19 17	9 25	3 3	19 41	3 5	19 21	3 1	15 5	1 8	22 11	0 50	8 40	0 44	5 58	0 50	13 40	0 39	9 35	11 54	18 25	18 13	12 4		n.a.
S 23	19 4	13 21	2 1	19 44	2 57	19 26	3 2	14 52	1 9	22 11	0 49	8 38	0 44	5 58	0 50	13 39	0 39	9 35	11 54	18 25	18 12	12 2		n.a.
S 24	18 50	16 31	0 54	19 46	2 49	19 31	3 2	14 39	1 9	22 11	0 49	8 35	0 45	5 58	0 50	13 39	0 39	9 35	11 54	18 25	18 11	12 0		n.a.
M25	18 37	18 47	0n13	19 48	2 39	19 35	3 3	14 26	1 9	22 12	0 49	8 33	0 45	5 58	0 50	13 38	0 39	9 34	11 54	18 25	18 11	11 58		n.a.
T 26	18 23	20 6	1 18	19 50	2 30	19 39	3 3	14 13	1 9	22 12	0 49	8 30	0 45	5 57	0 50	13 38	0 39	9 34	11 54	18 25	18 10	11 56		n.a.
W27	18 9	20 25	2 18	19 50	2 20	19 42	3 3	13 59	1 9	22 12	0 49	8 28	0 45	5 57	0 50	13 37	0 39	9 34	11 54	18 24	18 9	11 54		n.a.
T 28	17 54	19 48	3 12	19 50	2 10	19 46	3 3	13 46	1 9	22 12	0 49	8 25	0 45	5 57	0 50	13 36	0 39	9 34	11 54	18 23	18 8	11 52		n.a.
F 29	17 39	18 17	3 56	19 48	1 59	19 49	3 3	13 33	1 9	22 13	0 48	8 23	0 45	5 57	0 50	13 35	0 39	9 34	11 54	18 21	18 7	11 50		n.a.
S 30	17 24	16 0	4 29	19 45	1 49	19 52	3 3	13 19	1 9	22 13	0 48	8 20	0 45	5 57	0 50	13 35	0 39	9 33	11 54	18 18	18 7	11 48		n.a.
S 31	17n 9	13s 3	4n51	19n42	1s38	19n54	3s 3	13n 5	1n 9	22s13	0n48	8n17	0n45	5n56	0s50	13n34	0s39	9n33	11s54	18s15	18s 6	11s46		n.a.

Julian Day Number = 3680036.5, Delta T = 10h13m28s
Ecliptic obliquity = 23°01'14, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°03'48, Lahiri = 71°10'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5363

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 44 42	12♌ 1'51	20♒43	23♋27	26♊39	28♌31	1°R 4	10♍21	17°R24	21♌14	21♋37	23°R 0	22♏32	13♒ 1	n.a.	M 1
T 2	20 48 38	12°59'25	2♓37	25°12	27°41	29°11	0♎59	10°28	17♈23	21°16	21°38	22♏46	22°29	13° 8	n.a.	T 2
W 3	20 52 35	13°56'59	14°33	27° 0	28°44	29°51	0°55	10°36	17°23	21°18	21°39	22°34	22°26	13°14	n.a.	W 3
T 4	20 56 31	14°54'32	26°34	28°50	29°46	0♍31	0°51	10°43	17°22	21°21	21°41	22°24	22°23	13°21	n.a.	T 4
F 5	21 0 28	15°52'05	8♈42	0♌43	0♋49	1°11	0°48	10°50	17°21	21°23	21°42	22°17	22°20	13°28	n.a.	F 5
S 6	21 4 25	16°49'37	21° 0	2°38	1°53	1°51	0°44	10°57	17°21	21°25	21°43	22°13	22°17	13°34	n.a.	S 6
S 7	21 8 21	17°47'08	3♉32	4°36	2°56	2°31	0°41	11° 5	17°20	21°27	21°44	22°11	22°13	13°41	n.a.	S 7
M 8	21 12 18	18°44'39	16°22	6°36	4° 0	3°11	0°38	11°12	17°19	21°30	21°46	22°11	22°10	13°48	n.a.	M 8
T 9	21 16 14	19°42'10	29°35	8°38	5° 4	3°51	0°34	11°19	17°18	21°32	21°47	22°11	22° 7	13°55	n.a.	T 9
W10	21 20 11	20°39'41	13♊12	10°42	6° 8	4°31	0°32	11°27	17°17	21°34	21°48	22°10	22° 4	14° 1	n.a.	W10
T 11	21 24 7	21°37'11	27°18	12°48	7°12	5°10	0°29	11°34	17°16	21°36	21°49	22° 7	22° 1	14° 8	n.a.	T 11
F 12	21 28 4	22°34'41	11♋50	14°56	8°16	5°50	0°26	11°41	17°15	21°39	21°51	22° 2	21°58	14°15	n.a.	F 12
S 13	21 32 0	23°32'10	26°46	17° 5	9°21	6°30	0°24	11°49	17°14	21°41	21°52	21°54	21°54	14°22	n.a.	S 13
S 14	21 35 57	24°29'39	11♌59	19°15	10°26	7°10	0°22	11°56	17°13	21°43	21°53	21°44	21°51	14°28	n.a.	S 14
M15	21 39 54	25°27'08	27°17	21°26	11°31	7°49	0°20	12° 4	17°12	21°45	21°54	21°33	21°48	14°35	n.a.	M15
T 16	21 43 50	26°24'35	12♍30	23°37	12°36	8°29	0°18	12°11	17°11	21°48	21°55	21°23	21°45	14°42	n.a.	T 16
W17	21 47 47	27°22'03	27°27	25°49	13°42	9° 8	0°16	12°19	17° 9	21°50	21°56	21°14	21°42	14°48	n.a.	W17
T 18	21 51 43	28°19'30	11♎59	28° 1	14°47	9°48	0°15	12°27	17° 8	21°52	21°58	21° 7	21°38	14°55	n.a.	T 18
F 19	21 55 40	29°16'56	26° 4	0♍12	15°53	10°28	0°14	12°34	17° 7	21°54	21°59	21° 3	21°35	15° 2	n.a.	F 19
S 20	21 59 36	0♍14'21	9♏39	2°23	16°59	11° 7	0°12	12°42	17° 5	21°56	22° 0	21° 1	21°32	15° 9	n.a.	S 20
S 21	22 3 33	1°11'46	22°46	4°34	18° 5	11°47	0°12	12°49	17° 4	21°59	22° 1	21°D 1	21°29	15°15	n.a.	S 21
M22	22 7 30	2° 9'11	5♐30	6°43	19°11	12°26	0°11	12°57	17° 2	22° 1	22° 2	21°R 1	21°26	15°22	n.a.	M22
T 23	22 11 26	3° 6'35	17°55	8°51	20°17	13° 6	0°10	13° 5	17° 1	22° 3	22° 3	21° 0	21°23	15°29	n.a.	T 23
W24	22 15 23	4° 3'58	0♑ 5	10°58	21°24	13°45	0°10	13°12	16°59	22° 5	22° 4	20°58	21°19	15°35	n.a.	W24
T 25	22 19 19	5° 1'21	12° 5	13° 3	22°30	14°24	0°10	13°20	16°58	22° 7	22° 5	20°53	21°16	15°42	n.a.	T 25
F 26	22 23 16	5°58'44	23°59	15° 7	23°37	15° 4	0°D10	13°28	16°56	22°10	22° 6	20°45	21°13	15°49	n.a.	F 26
S 27	22 27 12	6°56'06	5♒51	17° 8	24°44	15°43	0°10	13°35	16°55	22°12	22° 7	20°35	21°10	15°56	n.a.	S 27
S 28	22 31 9	7°53'28	17°43	19° 9	25°51	16°22	0°10	13°43	16°53	22°14	22° 8	20°23	21° 7	16° 2	n.a.	S 28
M29	22 35 5	8°50'49	29°38	21° 7	26°58	17° 2	0°11	13°51	16°51	22°16	22° 9	20°10	21° 4	16° 9	n.a.	M29
T 30	22 39 2	9°48'11	11♓36	23° 3	28° 6	17°41	0°11	13°58	16°50	22°18	22°10	19°58	21° 0	16°16	n.a.	T 30
W31	22 42 59	10♍45'32	23♓39	24♍58	29♋13	18♍20	0♎12	14♍ 6	16♈48	22♌21	22♋11	19♏46	20♏57	16♒23	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n53	9s35	5n 0	19n36	1s26	19n57	3s 2	12n52	1n 9	22s13	0n48	8n15	0n45	5n56	0s50	13n33	0s39	9n33	11s54	18s12	18s 5	11s44		n.a.
T 2	16 37	5 45	4 56	19 30	1 15	19 59	3 1	12 38	1 9	22 13	0 48	8 12	0 45	5 56	0 50	13 33	0 39	9 33	11 54	18 9	18 4	11 42		n.a.
W 3	16 21	1 41	4 39	19 21	1 3	20 0	3 1	12 24	1 9	22 14	0 47	8 10	0 45	5 56	0 50	13 32	0 39	9 32	11 54	18 6	18 3	11 40		n.a.
T 4	16 5	2n29	4 9	19 11	0 52	20 1	3 0	12 10	1 9	22 14	0 47	8 7	0 45	5 55	0 50	13 31	0 39	9 32	11 55	18 3	18 3	11 38		n.a.
F 5	15 48	6 35	3 28	18 59	0 40	20 2	2 59	11 56	1 9	22 14	0 47	8 4	0 45	5 55	0 51	13 31	0 39	9 32	11 55	18 1	18 2	11 36		n.a.
S 6	15 31	10 29	2 37	18 46	0 29	20 3	2 58	11 42	1 9	22 14	0 47	8 2	0 45	5 55	0 51	13 30	0 39	9 32	11 55	18 0	18 1	11 34		n.a.
S 7	15 14	14 0	1 37	18 30	0 17	20 3	2 57	11 28	1 9	22 14	0 47	7 59	0 45	5 54	0 51	13 29	0 39	9 31	11 55	18 0	18 0	11 32		n.a.
M 8	14 57	16 56	0 31	18 12	0 6	20 3	2 55	11 14	1 9	22 15	0 46	7 56	0 45	5 54	0 51	13 29	0 39	9 31	11 55	18 0	17 59	11 30		n.a.
T 9	14 39	19 4	0s39	17 52	0n 5	20 2	2 54	11 0	1 9	22 15	0 46	7 54	0 45	5 54	0 51	13 28	0 39	9 31	11 55	18 0	17 59	11 28		n.a.
W10	14 21	20 11	1 49	17 30	0 16	20 1	2 52	10 46	1 9	22 15	0 46	7 51	0 45	5 53	0 51	13 27	0 39	9 31	11 55	17 59	17 58	11 26		n.a.
T 11	14 3	20 6	2 54	17 6	0 26	19 59	2 51	10 31	1 9	22 15	0 46	7 48	0 45	5 53	0 51	13 27	0 39	9 30	11 55	17 59	17 57	11 24		n.a.
F 12	13 45	18 41	3 50	16 39	0 36	19 57	2 49	10 17	1 9	22 16	0 46	7 45	0 45	5 53	0 51	13 26	0 39	9 30	11 55	17 57	17 56	11 22		n.a.
S 13	13 26	15 58	4 32	16 11	0 46	19 55	2 47	10 2	1 9	22 16	0 45	7 43	0 45	5 52	0 51	13 25	0 39	9 30	11 55	17 55	17 55	11 20		n.a.
S 14	13 8	12 9	4 56	15 40	0 55	19 52	2 45	9 48	1 9	22 16	0 45	7 40	0 45	5 52	0 51	13 24	0 39	9 30	11 55	17 53	17 55	11 19		n.a.
M15	12 49	7 30	4 59	15 7	1 3	19 49	2 43	9 33	1 9	22 16	0 45	7 37	0 45	5 51	0 51	13 24	0 39	9 29	11 55	17 50	17 54	11 17		n.a.
T 16	12 30	2 25	4 40	14 32	1 11	19 46	2 41	9 19	1 9	22 16	0 45	7 34	0 46	5 51	0 51	13 23	0 39	9 29	11 56	17 47	17 53	11 15		n.a.
W17	12 10	2s44	4 3	13 55	1 18	19 42	2 39	9 4	1 9	22 17	0 45	7 32	0 46	5 50	0 51	13 22	0 39	9 29	11 56	17 45	17 52	11 13		n.a.
T 18	11 51	7 36	3 11	13 17	1 24	19 37	2 37	8 49	1 9	22 17	0 44	7 29	0 46	5 50	0 51	13 22	0 39	9 28	11 56	17 43	17 51	11 11		n.a.
F 19	11 31	11 53	2 8	12 37	1 30	19 32	2 34	8 35	1 9	22 17	0 44	7 26	0 46	5 49	0 51	13 21	0 39	9 28	11 56	17 42	17 51	11 9		n.a.
S 20	11 12	15 24	1 0	11 55	1 35	19 27	2 32	8 20	1 9	22 17	0 44	7 23	0 46	5 49	0 51	13 20	0 39	9 28	11 56	17 42	17 50	11 7		n.a.
S 21	10 52	18 0	0n 9	11 12	1 39	19 21	2 29	8 5	1 8	22 17	0 44	7 20	0 46	5 48	0 51	13 20	0 39	9 28	11 56	17 42	17 49	11 5		n.a.
M22	10 32	19 36	1 16	10 28	1 42	19 15	2 27	7 50	1 8	22 18	0 44	7 18	0 46	5 48	0 51	13 19	0 39	9 27	11 56	17 42	17 48	11 3		n.a.
T 23	10 11	20 12	2 17	9 43	1 44	19 8	2 24	7 35	1 8	22 18	0 43	7 15	0 46	5 47	0 51	13 18	0 39	9 27	11 56	17 42	17 47	11 1		n.a.
W24	9 51	19 50	3 11	8 58	1 46	19 1	2 21	7 20	1 8	22 18	0 43	7 12	0 46	5 46	0 51	13 17	0 39	9 27	11 56	17 41	17 47	10 59		n.a.
T 25	9 30	18 34	3 56	8 11	1 46	18 54	2 19	7 5	1 8	22 18	0 43	7 9	0 46	5 46	0 51	13 17	0 39	9 27	11 57	17 40	17 46	10 57		n.a.
F 26	9 10	16 31	4 29	7 24	1 46	18 46	2 16	6 50	1 8	22 18	0 43	7 6	0 46	5 45	0 51	13 16	0 39	9 26	11 57	17 38	17 45	10 55		n.a.
S 27	8 49	13 46	4 51	6 37	1 46	18 37	2 13	6 35	1 8	22 19	0 43	7 3	0 46	5 44	0 51	13 15	0 39	9 26	11 57	17 35	17 44	10 53		n.a.
S 28	8 28	10 28	5 1	5 50	1 44	18 28	2 10	6 20	1 8	22 19	0 42	7 1	0 46	5 44	0 51	13 15	0 39	9 26	11 57	17 32	17 43	10 51		n.a.
M29	8 7	6 45	4 57	5 2	1 42	18 19	2 7	6 5	1 8	22 19	0 42	6 58	0 46	5 43	0 51	13 14	0 39	9 25	11 57	17 29	17 42	10 49		n.a.
T 30	7 46	2 45	4 40	4 14	1 39	18 9	2 4	5 50	1 8	22 19	0 42	6 55	0 46	5 42	0 51	13 13	0 39	9 25	11 57	17 25	17 42	10 47		n.a.
W31	7n24	1n22	4n11	3n26	1n36	17n59	2s 1	5n35	1n 8	22s19	0n42	6n52	0n46	5n42	0s51	13n13	0s39	9n25	11s57	17s22	17s41	10s45		n.a.

Julian Day Number = 3680067.5, Delta T = 10h13m30s
Ecliptic obliquity = 23°01'14, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°03'53, Lahiri = 71°10'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5363

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 46 55	11♍42'54	5♈49	26♍50	0♌21	18♍59	0♑13	14♍14	16°R46	22♌23	22♋12	19°R37	20♏54	16♒29	n.a.	T 1
F 2	22 50 52	12°40'15	18° 6	28°41	1°28	19°38	0°15	14°21	16♈44	22°25	22°13	19♏30	20°51	16°36	n.a.	F 2
S 3	22 54 48	13°37'37	0♉33	0♎29	2°36	20°18	0°16	14°29	16°42	22°27	22°14	19°26	20°48	16°43	n.a.	S 3
S 4	22 58 45	14°34'59	13°13	2°16	3°44	20°57	0°18	14°37	16°40	22°29	22°15	19°25	20°44	16°49	n.a.	S 4
M 5	23 2 41	15°32'22	26° 7	4° 1	4°52	21°36	0°19	14°45	16°39	22°31	22°16	19°D25	20°41	16°56	n.a.	M 5
T 6	23 6 38	16°29'45	9♊20	5°43	6° 0	22°15	0°21	14°52	16°37	22°33	22°17	19°25	20°38	17° 3	n.a.	T 6
W 7	23 10 34	17°27'08	22°53	7°24	7° 9	22°54	0°23	15° 0	16°35	22°35	22°17	19°R25	20°35	17°10	n.a.	W 7
T 8	23 14 31	18°24'32	6♋50	9° 3	8°17	23°33	0°26	15° 8	16°33	22°37	22°18	19°24	20°32	17°16	n.a.	T 8
F 9	23 18 28	19°21'57	21°10	10°40	9°26	24°12	0°28	15°15	16°31	22°39	22°19	19°20	20°29	17°23	n.a.	F 9
S 10	23 22 24	20°19'22	5♌50	12°15	10°34	24°51	0°31	15°23	16°29	22°41	22°20	19°15	20°25	17°30	n.a.	S 10
S 11	23 26 21	21°16'47	20°47	13°49	11°43	25°30	0°34	15°31	16°26	22°43	22°21	19° 7	20°22	17°36	n.a.	S 11
M12	23 30 17	22°14'13	5♍51	15°20	12°52	26° 9	0°36	15°38	16°24	22°45	22°21	18°59	20°19	17°43	n.a.	M12
T 13	23 34 14	23°11'39	20°54	16°49	14° 1	26°48	0°40	15°46	16°22	22°47	22°22	18°51	20°16	17°50	n.a.	T 13
W14	23 38 10	24° 9'06	5♎45	18°16	15°10	27°27	0°43	15°54	16°20	22°49	22°23	18°43	20°13	17°57	n.a.	W14
T 15	23 42 7	25° 6'33	20°17	19°42	16°19	28° 5	0°46	16° 1	16°18	22°51	22°24	18°38	20° 9	18° 3	n.a.	T 15
F 16	23 46 3	26° 4'00	4♏23	21° 5	17°28	28°44	0°50	16° 9	16°16	22°53	22°24	18°35	20° 6	18°10	n.a.	F 16
S 17	23 50 0	27° 1'27	18° 2	22°26	18°38	29°23	0°54	16°17	16°14	22°55	22°25	18°D34	20° 3	18°17	n.a.	S 17
S 18	23 53 56	27°58'55	1♐14	23°46	19°47	0♎ 2	0°58	16°24	16°11	22°57	22°26	18°35	20° 0	18°24	n.a.	S 18
M19	23 57 53	28°56'23	14° 2	25° 3	20°57	0°41	1° 2	16°32	16° 9	22°59	22°26	18°36	19°57	18°30	n.a.	M19
T 20	0 1 50	29°53'52	26°29	26°17	22° 6	1°20	1° 6	16°40	16° 7	23° 1	22°27	18°R37	19°54	18°37	n.a.	T 20
W21	0 5 46	0♎51'20	8♑41	27°30	23°16	1°58	1°11	16°47	16° 5	23° 3	22°28	18°37	19°50	18°44	n.a.	W21
T 22	0 9 43	1°48'49	20°41	28°40	24°26	2°37	1°15	16°55	16° 2	23° 5	22°28	18°35	19°47	18°50	n.a.	T 22
F 23	0 13 39	2°46'19	2♒35	29°48	25°36	3°16	1°20	17° 2	16° 0	23° 7	22°29	18°31	19°44	18°57	n.a.	F 23
S 24	0 17 36	3°43'48	14°27	0♏54	26°46	3°54	1°25	17°10	15°58	23° 8	22°29	18°25	19°41	19° 4	n.a.	S 24
S 25	0 21 32	4°41'19	26°21	1°57	27°56	4°33	1°30	17°17	15°55	23°10	22°30	18°18	19°38	19°11	n.a.	S 25
M26	0 25 29	5°38'49	8♓19	2°57	29° 6	5°12	1°35	17°25	15°53	23°12	22°30	18°10	19°35	19°17	n.a.	M26
T 27	0 29 25	6°36'21	20°23	3°55	0♍16	5°50	1°41	17°32	15°51	23°14	22°31	18° 3	19°31	19°24	n.a.	T 27
W28	0 33 22	7°33'53	2♈36	4°49	1°27	6°29	1°46	17°40	15°48	23°15	22°31	17°56	19°28	19°31	n.a.	W28
T 29	0 37 18	8°31'25	14°58	5°41	2°37	7° 7	1°52	17°47	15°46	23°17	22°32	17°50	19°25	19°37	n.a.	T 29
F 30	0 41 15	9♎28'59	27♈30	6♏29	3♍47	7♎46	1♑58	17♍54	15♈43	23♌19	22♋32	17♏47	19♏22	19♒44	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 3	5n29	3n30	2n39	1n32	17n48	1s58	5n20	1n 8	22s20	0n42	6n49	0n47	5n41	0s51	13n12	0s39	9n25	11s58	17s20	17s40	10s43		n.a.
F 2	6 41	9 25	2 38	1 51	1 27	17 37	1 55	5 4	1 8	22 20	0 41	6 46	0 47	5 40	0 51	13 11	0 39	9 24	11 58	17 18	17 39	10 41		n.a.
S 3	6 20	13 1	1 39	1 4	1 22	17 25	1 51	4 49	1 8	22 20	0 41	6 43	0 47	5 40	0 51	13 11	0 39	9 24	11 58	17 17	17 38	10 39		n.a.
S 4	5 58	16 3	0 33	0 17	1 16	17 13	1 48	4 34	1 7	22 20	0 41	6 41	0 47	5 39	0 51	13 10	0 39	9 24	11 58	17 17	17 38	10 37		n.a.
M 5	5 36	18 22	0s36	0s29	1 10	17 1	1 45	4 19	1 7	22 20	0 41	6 38	0 47	5 38	0 51	13 9	0 39	9 23	11 58	17 17	17 37	10 35		n.a.
T 6	5 14	19 45	1 44	1 15	1 4	16 48	1 42	4 3	1 7	22 21	0 41	6 35	0 47	5 37	0 51	13 9	0 39	9 23	11 58	17 17	17 36	10 33		n.a.
W 7	4 52	20 2	2 49	2 1	0 57	16 35	1 38	3 48	1 7	22 21	0 40	6 32	0 47	5 37	0 51	13 8	0 39	9 23	11 59	17 17	17 35	10 31		n.a.
T 8	4 30	19 6	3 45	2 46	0 49	16 21	1 35	3 33	1 7	22 21	0 40	6 29	0 47	5 36	0 52	13 7	0 39	9 22	11 59	17 16	17 34	10 29		n.a.
F 9	4 8	16 57	4 29	3 31	0 42	16 7	1 31	3 18	1 7	22 21	0 40	6 26	0 47	5 35	0 52	13 7	0 39	9 22	11 59	17 15	17 33	10 27		n.a.
S 10	3 46	13 41	4 57	4 15	0 33	15 52	1 28	3 2	1 7	22 21	0 40	6 23	0 47	5 34	0 52	13 6	0 39	9 22	11 59	17 14	17 33	10 25		n.a.
S 11	3 24	9 29	5 5	4 58	0 25	15 37	1 24	2 47	1 7	22 22	0 40	6 21	0 47	5 34	0 52	13 5	0 39	9 22	11 59	17 12	17 32	10 23		n.a.
M12	3 2	4 40	4 52	5 41	0 16	15 21	1 21	2 32	1 7	22 22	0 39	6 18	0 47	5 33	0 52	13 5	0 39	9 21	11 59	17 10	17 31	10 21		n.a.
T 13	2 39	0s26	4 19	6 23	0 7	15 6	1 18	2 16	1 6	22 22	0 39	6 15	0 48	5 32	0 52	13 4	0 39	9 21	12 0	17 7	17 30	10 19		n.a.
W14	2 17	5 27	3 29	7 5	0s 2	14 49	1 14	2 1	1 6	22 22	0 39	6 12	0 48	5 31	0 52	13 3	0 39	9 21	12 0	17 5	17 29	10 17		n.a.
T 15	1 55	10 3	2 26	7 45	0 12	14 33	1 11	1 46	1 6	22 22	0 39	6 9	0 48	5 30	0 52	13 3	0 39	9 20	12 0	17 4	17 28	10 15		n.a.
F 16	1 32	13 57	1 16	8 25	0 22	14 16	1 7	1 30	1 6	22 22	0 39	6 6	0 48	5 29	0 52	13 2	0 39	9 20	12 0	17 3	17 28	10 13		n.a.
S 17	1 10	16 57	0 3	9 4	0 32	13 58	1 3	1 15	1 6	22 23	0 38	6 4	0 48	5 29	0 52	13 1	0 39	9 20	12 0	17 3	17 27	10 11		n.a.
S 18	0 47	18 57	1n 8	9 43	0 42	13 40	1 0	1 0	1 6	22 23	0 38	6 1	0 48	5 28	0 52	13 1	0 39	9 20	12 1	17 3	17 26	10 9		n.a.
M19	0 25	19 53	2 13	10 20	0 52	13 22	0 56	0 44	1 6	22 23	0 38	5 58	0 48	5 27	0 52	13 0	0 39	9 19	12 1	17 4	17 25	10 7		n.a.
T 20	0 2	19 49	3 10	10 57	1 3	13 4	0 53	0 29	1 5	22 23	0 38	5 55	0 48	5 26	0 52	13 0	0 39	9 19	12 1	17 4	17 24	10 5		n.a.
W21	0s20	18 48	3 57	11 33	1 13	12 45	0 49	0 14	1 5	22 23	0 38	5 52	0 48	5 25	0 52	12 59	0 39	9 19	12 1	17 4	17 23	10 3		n.a.
T 22	0 43	16 58	4 33	12 7	1 24	12 26	0 46	0s 1	1 5	22 23	0 38	5 49	0 48	5 24	0 52	12 58	0 39	9 18	12 1	17 3	17 23	10 1		n.a.
F 23	1 5	14 25	4 56	12 41	1 35	12 6	0 42	0 17	1 5	22 23	0 37	5 47	0 48	5 23	0 52	12 58	0 39	9 18	12 2	17 2	17 22	9 59		n.a.
S 24	1 27	11 18	5 7	13 14	1 45	11 46	0 39	0 32	1 5	22 24	0 37	5 44	0 49	5 22	0 52	12 57	0 39	9 18	12 2	17 1	17 21	9 57		n.a.
S 25	1 50	7 43	5 5	13 46	1 56	11 26	0 35	0 47	1 5	22 24	0 37	5 41	0 49	5 22	0 52	12 57	0 39	9 18	12 2	16 59	17 20	9 55		n.a.
M26	2 12	3 49	4 50	14 17	2 7	11 5	0 32	1 2	1 5	22 24	0 37	5 38	0 49	5 21	0 52	12 56	0 39	9 17	12 2	16 57	17 19	9 53		n.a.
T 27	2 35	0n16	4 21	14 46	2 18	10 44	0 28	1 17	1 4	22 24	0 37	5 36	0 49	5 20	0 52	12 56	0 39	9 17	12 2	16 54	17 18	9 50		n.a.
W28	2 57	4 24	3 40	15 15	2 29	10 23	0 25	1 33	1 4	22 24	0 36	5 33	0 49	5 19	0 52	12 55	0 39	9 17	12 3	16 53	17 17	9 48		n.a.
T 29	3 19	8 24	2 48	15 42	2 40	10 2	0 21	1 48	1 4	22 24	0 36	5 30	0 49	5 18	0 52	12 54	0 39	9 16	12 3	16 51	17 17	9 46		n.a.
F 30	3s42	12n 5	1n48	16s 8	2s50	9n40	0s18	2s 3	1n 4	22s24	0n36	5n27	0n49	5n17	0s52	12n54	0s39	9n16	12s 3	16s50	17s16	9s44		n.a.

Julian Day Number = 3680098.5, Delta T = 10h13m32s
Ecliptic obliquity = 23°01'14, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°03'57, Lahiri = 71°10'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5363

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 45 12	10♎26'34	10♉14	7♏14	4♍58	8♎25	2♑ 4	18♍ 2	15°R41	23♌20	22♋33	17°R45	19♏19	19♒51	n.a.	S 1
S 2	0 49 8	11°24'09	23° 9	7°55	6° 9	9° 3	2°10	18° 9	15♈39	23°22	22°33	17°D45	19°15	19°58	n.a.	S 2
M 3	0 53 5	12°21'46	6♊18	8°33	7°19	9°42	2°16	18°16	15°36	23°24	22°33	17♏46	19°12	20° 4	n.a.	M 3
T 4	0 57 1	13°19'24	19°40	9° 7	8°30	10°20	2°23	18°24	15°34	23°25	22°34	17°47	19° 9	20°11	n.a.	T 4
W 5	1 0 58	14°17'03	3♋19	9°36	9°41	10°59	2°29	18°31	15°32	23°27	22°34	17°49	19° 6	20°18	n.a.	W 5
T 6	1 4 54	15°14'43	17°13	10° 2	10°52	11°37	2°36	18°38	15°29	23°28	22°34	17°R49	19° 3	20°25	n.a.	T 6
F 7	1 8 51	16°12'25	1♌23	10°23	12° 3	12°15	2°43	18°45	15°27	23°30	22°35	17°48	19° 0	20°31	n.a.	F 7
S 8	1 12 47	17°10'08	15°48	10°39	13°14	12°54	2°49	18°52	15°24	23°31	22°35	17°46	18°56	20°38	n.a.	S 8
S 9	1 16 44	18° 7'52	0♍23	10°49	14°26	13°32	2°57	18°59	15°22	23°33	22°35	17°43	18°53	20°45	n.a.	S 9
M10	1 20 41	19° 5'38	15° 4	10°55	15°37	14°11	3° 4	19° 7	15°20	23°34	22°36	17°39	18°50	20°51	n.a.	M10
T 11	1 24 37	20° 3'25	29°43	10°R55	16°48	14°49	3°11	19°14	15°17	23°36	22°36	17°35	18°47	20°58	n.a.	T 11
W12	1 28 34	21° 1'13	14♎14	10°50	18° 0	15°28	3°19	19°21	15°15	23°37	22°36	17°31	18°44	21° 5	n.a.	W12
T 13	1 32 30	21°59'02	28°31	10°39	19°11	16° 6	3°26	19°27	15°12	23°39	22°36	17°29	18°41	21°12	n.a.	T 13
F 14	1 36 27	22°56'52	12♏29	10°22	20°23	16°44	3°34	19°34	15°10	23°40	22°36	17°D28	18°37	21°18	n.a.	F 14
S 15	1 40 23	23°54'44	26° 4	10° 0	21°35	17°23	3°42	19°41	15° 8	23°41	22°36	17°28	18°34	21°25	n.a.	S 15
S 16	1 44 20	24°52'37	9♐15	9°31	22°46	18° 1	3°50	19°48	15° 5	23°42	22°36	17°29	18°31	21°32	n.a.	S 16
M17	1 48 16	25°50'30	22° 5	8°57	23°58	18°39	3°58	19°55	15° 3	23°44	22°37	17°31	18°28	21°38	n.a.	M17
T 18	1 52 13	26°48'25	4♑35	8°18	25°10	19°18	4° 6	20° 2	15° 1	23°45	22°37	17°32	18°25	21°45	n.a.	T 18
W19	1 56 9	27°46'21	16°48	7°34	26°22	19°56	4°14	20° 8	14°58	23°46	22°37	17°33	18°21	21°52	n.a.	W19
T 20	2 0 6	28°44'18	28°51	6°45	27°34	20°34	4°23	20°15	14°56	23°47	22°37	17°R34	18°18	21°59	n.a.	T 20
F 21	2 4 3	29°42'15	10♒46	5°53	28°46	21°12	4°31	20°21	14°54	23°48	22°R37	17°33	18°15	22° 5	n.a.	F 21
S 22	2 7 59	0♏40'14	22°39	4°58	29°58	21°51	4°40	20°28	14°51	23°50	22°37	17°32	18°12	22°12	n.a.	S 22
S 23	2 11 56	1°38'14	4♓34	4° 2	1♎10	22°29	4°49	20°34	14°49	23°51	22°37	17°30	18° 9	22°19	n.a.	S 23
M24	2 15 52	2°36'15	16°35	3° 5	2°22	23° 7	4°58	20°41	14°47	23°52	22°37	17°28	18° 6	22°26	n.a.	M24
T 25	2 19 49	3°34'17	28°46	2° 9	3°35	23°45	5° 7	20°47	14°45	23°53	22°37	17°26	18° 2	22°32	n.a.	T 25
W26	2 23 45	4°32'21	11♈ 7	1°14	4°47	24°23	5°16	20°54	14°42	23°54	22°36	17°24	17°59	22°39	n.a.	W26
T 27	2 27 42	5°30'26	23°43	0°23	5°59	25° 1	5°25	21° 0	14°40	23°55	22°36	17°23	17°56	22°46	n.a.	T 27
F 28	2 31 38	6°28'32	6♉32	29♎36	7°12	25°40	5°34	21° 6	14°38	23°56	22°36	17°22	17°53	22°52	n.a.	F 28
S 29	2 35 35	7°26'40	19°37	28°55	8°24	26°18	5°44	21°12	14°36	23°57	22°36	17°D22	17°50	22°59	n.a.	S 29
S 30	2 39 31	8°24'50	2♊55	28°20	9°37	26°56	5°53	21°18	14°34	23°57	22°36	17°22	17°46	23° 6	n.a.	S 30
M31	2 43 28	9♏23'01	16♊27	27♎52	10♎50	27♎34	6♑ 3	21♍24	14♈32	23♌58	22♋36	17♏23	17♏43	23♒13	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 4	15n17	0n41	16s32	3s 1	9n18	0s14	2s18	1n 4	22s24	0n36	5n25	0n49	5n16	0s52	12n53	0s39	9n16	12s 3	16s50	17s15	9s42		n.a.
S 2	4 26	17 46	0s29	16 55	3 11	8 56	0 11	2 33	1 4	22 24	0 36	5 22	0 49	5 15	0 52	12 53	0 39	9 16	12 3	16 50	17 14	9 40		n.a.
M 3	4 48	19 21	1 39	17 17	3 21	8 33	0 8	2 48	1 3	22 25	0 36	5 19	0 49	5 14	0 52	12 52	0 39	9 15	12 4	16 50	17 13	9 38		n.a.
T 4	5 10	19 53	2 45	17 37	3 31	8 10	0 4	3 3	1 3	22 25	0 35	5 16	0 50	5 13	0 52	12 52	0 39	9 15	12 4	16 50	17 12	9 36		n.a.
W 5	5 32	19 16	3 43	17 55	3 40	7 47	0 1	3 18	1 3	22 25	0 35	5 14	0 50	5 13	0 52	12 51	0 39	9 15	12 4	16 51	17 12	9 34		n.a.
T 6	5 54	17 29	4 29	18 12	3 49	7 24	0n 2	3 33	1 3	22 25	0 35	5 11	0 50	5 12	0 52	12 51	0 39	9 15	12 4	16 51	17 11	9 32		n.a.
F 7	6 16	14 37	5 0	18 26	3 58	7 0	0 5	3 48	1 3	22 25	0 35	5 8	0 50	5 11	0 52	12 50	0 39	9 14	12 5	16 50	17 10	9 30		n.a.
S 8	6 38	10 50	5 12	18 39	4 6	6 36	0 9	4 3	1 2	22 25	0 35	5 6	0 50	5 10	0 52	12 50	0 39	9 14	12 5	16 50	17 9	9 28		n.a.
S 9	6 59	6 22	5 5	18 49	4 13	6 12	0 12	4 18	1 2	22 25	0 35	5 3	0 50	5 9	0 52	12 49	0 39	9 14	12 5	16 49	17 8	9 26		n.a.
M10	7 21	1 30	4 38	18 57	4 19	5 48	0 15	4 32	1 2	22 25	0 34	5 1	0 50	5 8	0 52	12 49	0 39	9 14	12 5	16 48	17 7	9 24		n.a.
T 11	7 42	3s27	3 52	19 3	4 25	5 24	0 18	4 47	1 2	22 25	0 34	4 58	0 50	5 7	0 52	12 48	0 39	9 13	12 5	16 47	17 6	9 22		n.a.
W12	8 4	8 10	2 52	19 6	4 30	4 59	0 21	5 2	1 2	22 25	0 34	4 55	0 50	5 6	0 52	12 48	0 39	9 13	12 6	16 46	17 6	9 20		n.a.
T 13	8 25	12 21	1 42	19 6	4 34	4 35	0 24	5 17	1 1	22 25	0 34	4 53	0 51	5 5	0 52	12 47	0 39	9 13	12 6	16 45	17 5	9 18		n.a.
F 14	8 46	15 45	0 27	19 3	4 36	4 10	0 27	5 31	1 1	22 25	0 34	4 50	0 51	5 4	0 52	12 47	0 39	9 13	12 6	16 45	17 4	9 16		n.a.
S 15	9 7	18 10	0n47	18 57	4 37	3 45	0 30	5 46	1 1	22 25	0 34	4 48	0 51	5 4	0 52	12 47	0 39	9 12	12 6	16 45	17 3	9 14		n.a.
S 16	9 28	19 31	1 57	18 48	4 37	3 19	0 33	6 0	1 1	22 25	0 33	4 45	0 51	5 3	0 52	12 46	0 39	9 12	12 7	16 45	17 2	9 12		n.a.
M17	9 49	19 48	2 59	18 35	4 36	2 54	0 36	6 15	1 1	22 25	0 33	4 43	0 51	5 2	0 52	12 46	0 39	9 12	12 7	16 46	17 1	9 10		n.a.
T 18	10 9	19 6	3 51	18 19	4 32	2 29	0 38	6 29	1 0	22 24	0 33	4 40	0 51	5 1	0 52	12 45	0 39	9 12	12 7	16 46	17 0	9 8		n.a.
W19	10 30	17 30	4 31	18 0	4 27	2 3	0 41	6 44	1 0	22 24	0 33	4 38	0 51	5 0	0 52	12 45	0 39	9 11	12 7	16 46	17 0	9 6		n.a.
T 20	10 50	15 9	4 59	17 38	4 20	1 37	0 44	6 58	1 0	22 24	0 33	4 35	0 51	4 59	0 52	12 44	0 39	9 11	12 7	16 46	16 59	9 4		n.a.
F 21	11 10	12 12	5 13	17 12	4 11	1 12	0 46	7 12	1 0	22 24	0 33	4 33	0 52	4 58	0 52	12 44	0 39	9 11	12 8	16 46	16 58	9 2		n.a.
S 22	11 30	8 45	5 14	16 44	4 1	0 46	0 49	7 27	0 59	22 24	0 32	4 31	0 52	4 58	0 52	12 44	0 39	9 11	12 8	16 46	16 57	9 0		n.a.
S 23	11 50	4 58	5 2	16 14	3 48	0 20	0 51	7 41	0 59	22 24	0 32	4 28	0 52	4 57	0 52	12 43	0 39	9 11	12 8	16 46	16 56	8 58		n.a.
M24	12 10	0 57	4 36	15 41	3 34	0s 6	0 54	7 55	0 59	22 24	0 32	4 26	0 52	4 56	0 52	12 43	0 39	9 10	12 8	16 45	16 55	8 56		n.a.
T 25	12 29	3n 9	3 57	15 7	3 19	0 32	0 56	8 9	0 59	22 23	0 32	4 23	0 52	4 55	0 52	12 43	0 39	9 10	12 8	16 44	16 54	8 54		n.a.
W26	12 49	7 12	3 7	14 33	3 2	0 58	0 58	8 23	0 58	22 23	0 32	4 21	0 52	4 54	0 52	12 42	0 39	9 10	12 9	16 44	16 53	8 52		n.a.
T 27	13 8	11 1	2 7	13 58	2 43	1 25	1 1	8 37	0 58	22 23	0 32	4 19	0 52	4 53	0 52	12 42	0 39	9 10	12 9	16 43	16 53	8 50		n.a.
F 28	13 27	14 24	1 0	13 24	2 24	1 51	1 3	8 51	0 58	22 23	0 32	4 17	0 53	4 53	0 52	12 42	0 39	9 10	12 9	16 43	16 52	8 48		n.a.
S 29	13 45	17 8	0s12	12 51	2 5	2 17	1 5	9 5	0 58	22 23	0 31	4 14	0 53	4 52	0 51	12 41	0 39	9 9	12 9	16 43	16 51	8 46		n.a.
S 30	14 4	18 59	1 25	12 20	1 45	2 43	1 7	9 18	0 57	22 22	0 31	4 12	0 53	4 51	0 51	12 41	0 39	9 9	12 10	16 43	16 50	8 43		n.a.
M31	14s22	19n47	2s34	11s51	1s25	3s 9	1n 9	9s32	0n57	22s22	0n31	4n10	0n53	4n50	0s51	12n41	0s39	9n 9	12s10	16s43	16s49	8s41		n.a.

Julian Day Number = 3680128.5, Delta T = 10h13m34s
Ecliptic obliquity = 23°01'14, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°04'01, Lahiri = 71°11'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5363

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 47 25	10♏21'14	0♋10	27°R33	12♎ 2	28♎12	6♑13	21♍30	14°R30	23♌59	22°R35	17♏23	17♏40	23♒19	n.a.	T 1
W 2	2 51 21	11°19'28	14° 5	27♎22	13°15	28°50	6°23	21°36	14♈28	24° 0	22♋35	17°24	17°37	23°26	n.a.	W 2
T 3	2 55 18	12°17'45	28° 7	27°D20	14°28	29°28	6°33	21°42	14°25	24° 1	22°35	17°24	17°34	23°33	n.a.	T 3
F 4	2 59 14	13°16'03	12♌17	27°28	15°41	0♏ 6	6°43	21°48	14°23	24° 1	22°35	17°R24	17°31	23°39	n.a.	F 4
S 5	3 3 11	14°14'23	26°32	27°45	16°54	0°45	6°53	21°54	14°21	24° 2	22°34	17°24	17°27	23°46	n.a.	S 5
S 6	3 7 7	15°12'46	10♍48	28°11	18° 7	1°23	7° 3	21°59	14°20	24° 3	22°34	17°24	17°24	23°53	n.a.	S 6
M 7	3 11 4	16°11'10	25° 4	28°45	19°20	2° 1	7°13	22° 5	14°18	24° 3	22°34	17°24	17°21	24° 0	n.a.	M 7
T 8	3 15 0	17° 9'35	9♎16	29°29	20°33	2°39	7°24	22°10	14°16	24° 4	22°33	17°D24	17°18	24° 6	n.a.	T 8
W 9	3 18 57	18° 8'03	23°19	0♏20	21°46	3°17	7°34	22°16	14°14	24° 5	22°33	17°24	17°15	24°13	n.a.	W 9
T 10	3 22 53	19° 6'33	7♏12	1°20	23° 0	3°55	7°45	22°21	14°12	24° 5	22°32	17°24	17°12	24°20	n.a.	T 10
F 11	3 26 50	20° 5'04	20°50	2°26	24°13	4°33	7°55	22°27	14°10	24° 6	22°32	17°R24	17° 8	24°27	n.a.	F 11
S 12	3 30 47	21° 3'37	4♐11	3°39	25°26	5°11	8° 6	22°32	14° 8	24° 6	22°32	17°24	17° 5	24°33	n.a.	S 12
S 13	3 34 43	22° 2'12	17°14	4°58	26°40	5°49	8°17	22°37	14° 7	24° 6	22°31	17°24	17° 2	24°40	n.a.	S 13
M14	3 38 40	23° 0'48	29°59	6°22	27°53	6°27	8°28	22°42	14° 5	24° 7	22°31	17°23	16°59	24°47	n.a.	M14
T 15	3 42 36	23°59'26	12♑28	7°51	29° 6	7° 5	8°39	22°47	14° 3	24° 7	22°30	17°22	16°56	24°53	n.a.	T 15
W16	3 46 33	24°58'06	24°42	9°23	0♏20	7°43	8°50	22°52	14° 2	24° 8	22°30	17°21	16°52	25° 0	n.a.	W16
T 17	3 50 29	25°56'47	6♒45	10°59	1°34	8°21	9° 1	22°57	14° 0	24° 8	22°29	17°21	16°49	25° 7	n.a.	T 17
F 18	3 54 26	26°55'29	18°41	12°38	2°47	8°59	9°12	23° 2	13°59	24° 8	22°29	17°20	16°46	25°14	n.a.	F 18
S 19	3 58 22	27°54'13	0♓34	14°19	4° 1	9°37	9°23	23° 6	13°57	24° 8	22°28	17°D20	16°43	25°20	n.a.	S 19
S 20	4 2 19	28°52'59	12°29	16° 2	5°14	10°15	9°35	23°11	13°56	24° 9	22°27	17°20	16°40	25°27	n.a.	S 20
M21	4 6 16	29°51'46	24°30	17°46	6°28	10°53	9°46	23°15	13°54	24° 9	22°27	17°21	16°37	25°34	n.a.	M21
T 22	4 10 12	0♐50'34	6♈42	19°32	7°42	11°31	9°58	23°20	13°53	24° 9	22°26	17°22	16°33	25°40	n.a.	T 22
W23	4 14 9	1°49'24	19° 9	21°18	8°56	12° 8	10° 9	23°24	13°51	24° 9	22°26	17°24	16°30	25°47	n.a.	W23
T 24	4 18 5	2°48'16	1♉54	23° 5	10° 9	12°46	10°21	23°28	13°50	24° 9	22°25	17°25	16°27	25°54	n.a.	T 24
F 25	4 22 2	3°47'09	14°58	24°52	11°23	13°24	10°32	23°33	13°49	24°R 9	22°24	17°R25	16°24	26° 1	n.a.	F 25
S 26	4 25 58	4°46'05	28°22	26°39	12°37	14° 2	10°44	23°37	13°47	24° 9	22°23	17°25	16°21	26° 7	n.a.	S 26
S 27	4 29 55	5°45'02	12♊ 5	28°26	13°51	14°40	10°56	23°41	13°46	24° 9	22°23	17°24	16°18	26°14	n.a.	S 27
M28	4 33 51	6°44'01	26° 5	0♐12	15° 5	15°18	11° 8	23°45	13°45	24° 9	22°22	17°22	16°14	26°21	n.a.	M28
T 29	4 37 48	7°43'02	10♋17	1°59	16°19	15°56	11°20	23°49	13°44	24° 9	22°21	17°19	16°11	26°27	n.a.	T 29
W30	4 41 45	8♐42'05	24♋36	3♐45	17♏33	16♏34	11♑32	23♍52	13♈43	24♌ 9	22♋21	17♏16	16♏ 8	26♒34	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s40	19n26	3s36	11s26	1s 5	3s35	1n11	9s46	0n57	22s22	0n31	4n 8	0n53	4n49	0s51	12n41	0s39	9n 9	12s10	16s44	16s48	8s39		n.a.
W 2	14 58	17 54	4 25	11 4	0 45	4 1	1 13	9 59	0 57	22 21	0 31	4 5	0 53	4 49	0 51	12 40	0 39	9 9	12 10	16 44	16 47	8 37		n.a.
T 3	15 16	15 17	4 59	10 46	0 27	4 28	1 14	10 13	0 56	22 21	0 31	4 3	0 53	4 48	0 51	12 40	0 39	9 9	12 10	16 44	16 46	8 35		n.a.
F 4	15 33	11 45	5 16	10 32	0 9	4 54	1 16	10 26	0 56	22 21	0 31	4 1	0 54	4 47	0 51	12 40	0 39	9 8	12 11	16 44	16 46	8 33		n.a.
S 5	15 50	7 32	5 13	10 22	0n 8	5 20	1 18	10 39	0 56	22 20	0 30	3 59	0 54	4 46	0 51	12 39	0 39	9 8	12 11	16 44	16 45	8 31		n.a.
S 6	16 7	2 53	4 51	10 16	0 24	5 45	1 19	10 53	0 56	22 20	0 30	3 57	0 54	4 46	0 51	12 39	0 39	9 8	12 11	16 44	16 44	8 29		n.a.
M 7	16 23	1s56	4 11	10 14	0 39	6 11	1 21	11 6	0 55	22 19	0 30	3 55	0 54	4 45	0 51	12 39	0 39	9 8	12 11	16 44	16 43	8 27		n.a.
T 8	16 40	6 37	3 16	10 17	0 52	6 37	1 22	11 19	0 55	22 19	0 30	3 53	0 54	4 44	0 51	12 39	0 39	9 8	12 11	16 44	16 42	8 25		n.a.
W 9	16 56	10 55	2 10	10 23	1 4	7 3	1 24	11 32	0 55	22 19	0 30	3 51	0 54	4 44	0 51	12 39	0 39	9 8	12 12	16 44	16 41	8 23		n.a.
T 10	17 12	14 34	0 56	10 34	1 15	7 28	1 25	11 45	0 55	22 18	0 30	3 49	0 54	4 43	0 51	12 38	0 39	9 7	12 12	16 44	16 40	8 21		n.a.
F 11	17 27	17 21	0n19	10 47	1 24	7 53	1 26	11 57	0 54	22 18	0 30	3 47	0 55	4 42	0 51	12 38	0 39	9 7	12 12	16 44	16 39	8 19		n.a.
S 12	17 42	19 6	1 32	11 4	1 32	8 19	1 27	12 10	0 54	22 17	0 30	3 45	0 55	4 42	0 51	12 38	0 39	9 7	12 12	16 44	16 39	8 17		n.a.
S 13	17 57	19 48	2 38	11 24	1 39	8 44	1 28	12 23	0 54	22 17	0 29	3 43	0 55	4 41	0 51	12 38	0 39	9 7	12 12	16 44	16 38	8 15		n.a.
M14	18 12	19 27	3 35	11 46	1 44	9 9	1 29	12 35	0 53	22 16	0 29	3 42	0 55	4 40	0 51	12 38	0 39	9 7	12 13	16 44	16 37	8 13		n.a.
T 15	18 26	18 8	4 20	12 10	1 49	9 33	1 30	12 48	0 53	22 16	0 29	3 40	0 55	4 40	0 51	12 38	0 39	9 7	12 13	16 43	16 36	8 11		n.a.
W16	18 41	16 1	4 52	12 36	1 52	9 58	1 31	13 0	0 53	22 15	0 29	3 38	0 55	4 39	0 51	12 38	0 39	9 7	12 13	16 43	16 35	8 9		n.a.
T 17	18 54	13 14	5 11	13 3	1 54	10 22	1 32	13 13	0 53	22 14	0 29	3 36	0 56	4 39	0 51	12 37	0 39	9 7	12 13	16 43	16 34	8 7		n.a.
F 18	19 8	9 56	5 16	13 32	1 55	10 46	1 33	13 25	0 52	22 14	0 29	3 35	0 56	4 38	0 51	12 37	0 39	9 7	12 13	16 43	16 33	8 5		n.a.
S 19	19 21	6 15	5 8	14 2	1 55	11 10	1 33	13 37	0 52	22 13	0 29	3 33	0 56	4 37	0 51	12 37	0 39	9 6	12 14	16 43	16 32	8 3		n.a.
S 20	19 34	2 20	4 47	14 32	1 54	11 34	1 34	13 49	0 52	22 12	0 29	3 31	0 56	4 37	0 51	12 37	0 39	9 6	12 14	16 43	16 31	8 1		n.a.
M21	19 46	1n44	4 13	15 2	1 52	11 57	1 34	14 1	0 51	22 12	0 28	3 30	0 56	4 36	0 51	12 37	0 39	9 6	12 14	16 43	16 31	7 58		n.a.
T 22	19 58	5 47	3 27	15 32	1 50	12 20	1 35	14 13	0 51	22 11	0 28	3 28	0 56	4 36	0 51	12 37	0 40	9 6	12 14	16 43	16 30	7 56		n.a.
W23	20 10	9 41	2 30	16 3	1 47	12 43	1 35	14 24	0 51	22 10	0 28	3 27	0 57	4 35	0 51	12 37	0 40	9 6	12 14	16 44	16 29	7 54		n.a.
T 24	20 21	13 15	1 25	16 33	1 43	13 6	1 35	14 36	0 50	22 9	0 28	3 25	0 57	4 35	0 51	12 37	0 40	9 6	12 14	16 44	16 28	7 52		n.a.
F 25	20 32	16 16	0 14	17 3	1 39	13 28	1 35	14 47	0 50	22 9	0 28	3 24	0 57	4 35	0 51	12 37	0 40	9 6	12 15	16 44	16 27	7 50		n.a.
S 26	20 43	18 28	1s 0	17 32	1 35	13 50	1 35	14 59	0 50	22 8	0 28	3 22	0 57	4 34	0 51	12 37	0 40	9 6	12 15	16 44	16 26	7 48		n.a.
S 27	20 53	19 40	2 12	18 0	1 30	14 12	1 35	15 10	0 49	22 7	0 28	3 21	0 57	4 34	0 51	12 37	0 40	9 6	12 15	16 44	16 25	7 46		n.a.
M28	21 3	19 41	3 17	18 28	1 24	14 33	1 35	15 21	0 49	22 6	0 28	3 19	0 57	4 33	0 51	12 37	0 40	9 6	12 15	16 43	16 24	7 44		n.a.
T 29	21 13	18 27	4 11	18 55	1 19	14 54	1 35	15 32	0 49	22 5	0 28	3 18	0 58	4 33	0 51	12 37	0 40	9 6	12 15	16 42	16 23	7 42		n.a.
W30	21s22	16n 4	4s50	19s20	1n13	15s15	1n35	15s43	0n48	22s 4	0n27	3n17	0n58	4n33	0s51	12n37	0s40	9n 6	12s15	16s42	16s23	7s40		n.a.

Julian Day Number = 3680159.5, Delta T = 10h13m35s
Ecliptic obliquity = 23°01'13, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°04'06, Lahiri = 71°11'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5363

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 45 41	9♐41'10	8♌59	5♐30	18♏47	17♏12	11♑44	23♍56	13°R42	24°R 8	22°R20	17°R13	16♏ 5	26♒41	n.a.	T 1
F 2	4 49 38	10°40'17	23°20	7°15	20° 2	17°49	11°56	24° 0	13♈41	24♌ 8	22♋19	17♏11	16° 2	26°48	n.a.	F 2
S 3	4 53 34	11°39'26	7♍35	8°59	21°16	18°27	12° 8	24° 3	13°40	24° 8	22°18	17°D11	15°58	26°54	n.a.	S 3
S 4	4 57 31	12°38'37	21°43	10°43	22°30	19° 5	12°20	24° 6	13°39	24° 8	22°17	17°11	15°55	27° 1	n.a.	S 4
M 5	5 1 27	13°37'50	5♎41	12°26	23°44	19°43	12°32	24°10	13°38	24° 7	22°17	17°12	15°52	27° 8	n.a.	M 5
T 6	5 5 24	14°37'06	19°29	14° 9	24°59	20°21	12°45	24°13	13°37	24° 7	22°16	17°13	15°49	27°15	n.a.	T 6
W 7	5 9 20	15°36'24	3♏ 6	15°50	26°13	20°59	12°57	24°16	13°37	24° 7	22°15	17°15	15°46	27°21	n.a.	W 7
T 8	5 13 17	16°35'44	16°32	17°31	27°27	21°37	13° 9	24°19	13°36	24° 6	22°14	17°R15	15°43	27°28	n.a.	T 8
F 9	5 17 14	17°35'05	29°45	19°12	28°42	22°14	13°22	24°22	13°35	24° 6	22°13	17°15	15°39	27°35	n.a.	F 9
S 10	5 21 10	18°34'29	12♐46	20°52	29°56	22°52	13°34	24°25	13°35	24° 5	22°12	17°13	15°36	27°41	n.a.	S 10
S 11	5 25 7	19°33'55	25°34	22°31	1♐10	23°30	13°47	24°27	13°34	24° 5	22°11	17° 9	15°33	27°48	n.a.	S 11
M12	5 29 3	20°33'23	8♑ 9	24° 9	2°25	24° 8	13°59	24°30	13°34	24° 4	22°10	17° 3	15°30	27°55	n.a.	M12
T 13	5 33 0	21°32'52	20°31	25°47	3°39	24°46	14°12	24°32	13°33	24° 4	22° 9	16°57	15°27	28° 2	n.a.	T 13
W14	5 36 56	22°32'23	2♒42	27°25	4°54	25°23	14°25	24°35	13°33	24° 3	22° 8	16°51	15°24	28° 8	n.a.	W14
T 15	5 40 53	23°31'55	14°43	29° 2	6° 8	26° 1	14°37	24°37	13°32	24° 3	22° 7	16°45	15°20	28°15	n.a.	T 15
F 16	5 44 49	24°31'29	26°37	0♑38	7°23	26°39	14°50	24°39	13°32	24° 2	22° 6	16°40	15°17	28°22	n.a.	F 16
S 17	5 48 46	25°31'05	8♓29	2°13	8°38	27°17	15° 3	24°41	13°32	24° 1	22° 6	16°37	15°14	28°28	n.a.	S 17
S 18	5 52 43	26°30'42	20°21	3°49	9°52	27°55	15°16	24°43	13°32	24° 1	22° 5	16°35	15°11	28°35	n.a.	S 18
M19	5 56 39	27°30'21	2♈20	5°23	11° 7	28°32	15°28	24°45	13°32	24° 0	22° 4	16°D35	15° 8	28°42	n.a.	M19
T 20	6 0 36	28°30'02	14°30	6°57	12°22	29°10	15°41	24°47	13°31	23°59	22° 3	16°36	15° 4	28°49	n.a.	T 20
W21	6 4 32	29°29'44	26°56	8°31	13°36	29°48	15°54	24°48	13°31	23°58	22° 1	16°37	15° 1	28°55	n.a.	W21
T 22	6 8 29	0♑29'27	9♉42	10° 4	14°51	0♐26	16° 7	24°50	13°D31	23°57	22° 0	16°39	14°58	29° 2	n.a.	T 22
F 23	6 12 25	1°29'12	22°52	11°37	16° 6	1° 3	16°20	24°51	13°31	23°56	21°59	16°R39	14°55	29° 9	n.a.	F 23
S 24	6 16 22	2°28'59	6♊27	13° 9	17°20	1°41	16°33	24°53	13°32	23°56	21°58	16°37	14°52	29°15	n.a.	S 24
S 25	6 20 18	3°28'47	20°28	14°41	18°35	2°19	16°46	24°54	13°32	23°55	21°57	16°33	14°49	29°22	n.a.	S 25
M26	6 24 15	4°28'37	4♋51	16°13	19°50	2°57	16°59	24°55	13°32	23°54	21°56	16°27	14°45	29°29	n.a.	M26
T 27	6 28 12	5°28'29	19°31	17°44	21° 5	3°34	17°12	24°56	13°32	23°53	21°55	16°20	14°42	29°36	n.a.	T 27
W28	6 32 8	6°28'22	4♌20	19°14	22°20	4°12	17°25	24°57	13°32	23°52	21°54	16°12	14°39	29°42	n.a.	W28
T 29	6 36 5	7°28'18	19° 9	20°45	23°35	4°50	17°38	24°57	13°33	23°51	21°53	16° 4	14°36	29°49	n.a.	T 29
F 30	6 40 1	8°28'15	3♍51	22°14	24°49	5°27	17°51	24°58	13°33	23°50	21°52	15°58	14°33	29°56	n.a.	F 30
S 31	6 43 58	9♑28'14	18♍20	23♑44	26♐ 4	6♐ 5	18♑ 5	24♍59	13♈34	23♌49	21♋51	15♏54	14♏30	0♓ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s31	12n41	5s11	19s45	1n 7	15s35	1n35	15s54	0n48	22s 4	0n27	3n16	0n58	4n32	0s50	12n37	0s40	9n 6	12s15	16s41	16s22	7s38		n.a.
F 2	21 39	8 34	5 12	20 9	1 0	15 55	1 35	16 5	0 48	22 3	0 27	3 14	0 58	4 32	0 50	12 37	0 40	9 6	12 16	16 40	16 21	7 36		n.a.
S 3	21 47	4 0	4 55	20 32	0 54	16 15	1 34	16 15	0 47	22 2	0 27	3 13	0 58	4 31	0 50	12 37	0 40	9 6	12 16	16 40	16 20	7 34		n.a.
S 4	21 55	0s45	4 19	20 53	0 47	16 34	1 34	16 26	0 47	22 1	0 27	3 12	0 59	4 31	0 50	12 37	0 40	9 6	12 16	16 40	16 19	7 32		n.a.
M 5	22 2	5 25	3 29	21 14	0 40	16 52	1 33	16 36	0 47	22 0	0 27	3 11	0 59	4 31	0 50	12 37	0 40	9 6	12 16	16 40	16 18	7 30		n.a.
T 6	22 9	9 46	2 26	21 33	0 33	17 11	1 32	16 47	0 46	21 59	0 27	3 10	0 59	4 31	0 50	12 37	0 40	9 6	12 16	16 41	16 17	7 28		n.a.
W 7	22 16	13 32	1 17	21 51	0 26	17 29	1 32	16 57	0 46	21 58	0 27	3 9	0 59	4 30	0 50	12 38	0 40	9 6	12 16	16 41	16 16	7 26		n.a.
T 8	22 22	16 33	0 4	22 8	0 19	17 46	1 31	17 7	0 46	21 56	0 27	3 8	0 59	4 30	0 50	12 38	0 40	9 6	12 16	16 41	16 15	7 24		n.a.
F 9	22 27	18 38	1n 8	22 23	0 12	18 3	1 30	17 17	0 45	21 55	0 27	3 7	0 59	4 30	0 50	12 38	0 40	9 6	12 17	16 41	16 14	7 22		n.a.
S 10	22 32	19 42	2 15	22 37	0 5	18 19	1 29	17 26	0 45	21 54	0 26	3 6	1 0	4 30	0 50	12 38	0 40	9 6	12 17	16 41	16 14	7 19		n.a.
S 11	22 37	19 43	3 14	22 51	0s 2	18 35	1 28	17 36	0 45	21 53	0 26	3 5	1 0	4 30	0 50	12 38	0 40	9 6	12 17	16 40	16 13	7 17		n.a.
M12	22 41	18 45	4 2	23 2	0 9	18 51	1 27	17 46	0 44	21 52	0 26	3 4	1 0	4 29	0 50	12 38	0 40	9 6	12 17	16 38	16 12	7 15		n.a.
T 13	22 45	16 54	4 38	23 13	0 16	19 6	1 26	17 55	0 44	21 51	0 26	3 3	1 0	4 29	0 50	12 38	0 40	9 6	12 17	16 36	16 11	7 13		n.a.
W14	22 49	14 19	5 1	23 22	0 23	19 20	1 25	18 4	0 44	21 49	0 26	3 3	1 0	4 29	0 50	12 39	0 40	9 6	12 17	16 35	16 10	7 11		n.a.
T 15	22 52	11 11	5 10	23 31	0 30	19 34	1 24	18 13	0 43	21 48	0 26	3 2	1 1	4 29	0 50	12 39	0 40	9 6	12 17	16 33	16 9	7 9		n.a.
F 16	22 55	7 37	5 6	23 38	0 36	19 48	1 23	18 22	0 43	21 47	0 26	3 1	1 1	4 29	0 50	12 39	0 40	9 6	12 17	16 32	16 8	7 7		n.a.
S 17	22 57	3 47	4 48	23 43	0 43	20 1	1 22	18 31	0 42	21 46	0 26	3 1	1 1	4 29	0 50	12 39	0 40	9 6	12 17	16 31	16 7	7 5		n.a.
S 18	22 59	0n13	4 18	23 48	0 50	20 13	1 20	18 40	0 42	21 44	0 26	3 0	1 1	4 29	0 50	12 39	0 40	9 6	12 17	16 30	16 6	7 3		n.a.
M19	23 0	4 14	3 37	23 51	0 56	20 25	1 19	18 48	0 42	21 43	0 26	3 0	1 1	4 29	0 50	12 40	0 40	9 6	12 17	16 30	16 5	7 1		n.a.
T 20	23 1	8 10	2 45	23 53	1 3	20 36	1 17	18 57	0 41	21 42	0 26	2 59	1 2	4 29	0 50	12 40	0 40	9 6	12 18	16 30	16 4	6 59		n.a.
W21	23 1	11 50	1 45	23 54	1 9	20 47	1 16	19 5	0 41	21 40	0 25	2 59	1 2	4 29	0 50	12 40	0 40	9 6	12 18	16 31	16 4	6 57		n.a.
T 22	23 1	15 4	0 38	23 54	1 15	20 57	1 14	19 13	0 40	21 39	0 25	2 58	1 2	4 29	0 50	12 40	0 40	9 6	12 18	16 31	16 3	6 55		n.a.
F 23	23 1	17 37	0s34	23 52	1 21	21 6	1 13	19 21	0 40	21 37	0 25	2 58	1 2	4 29	0 50	12 41	0 40	9 6	12 18	16 31	16 2	6 53		n.a.
S 24	23 0	19 17	1 45	23 49	1 27	21 15	1 11	19 29	0 40	21 36	0 25	2 58	1 2	4 29	0 50	12 41	0 40	9 7	12 18	16 31	16 1	6 51		n.a.
S 25	22 59	19 49	2 52	23 45	1 32	21 24	1 9	19 37	0 39	21 34	0 25	2 57	1 3	4 29	0 49	12 41	0 40	9 7	12 18	16 30	16 0	6 49		n.a.
M26	22 57	19 6	3 50	23 40	1 38	21 31	1 7	19 45	0 39	21 33	0 25	2 57	1 3	4 29	0 49	12 42	0 40	9 7	12 18	16 28	15 59	6 47		n.a.
T 27	22 55	17 6	4 34	23 34	1 43	21 38	1 6	19 52	0 38	21 31	0 25	2 57	1 3	4 29	0 49	12 42	0 40	9 7	12 18	16 26	15 58	6 44		n.a.
W28	22 52	13 59	5 0	23 27	1 48	21 45	1 4	19 59	0 38	21 30	0 25	2 57	1 3	4 30	0 49	12 42	0 40	9 7	12 18	16 24	15 57	6 42		n.a.
T 29	22 49	9 58	5 6	23 19	1 53	21 50	1 2	20 7	0 38	21 28	0 25	2 57	1 3	4 30	0 49	12 43	0 40	9 7	12 18	16 21	15 56	6 40		n.a.
F 30	22 45	5 23	4 52	23 9	1 57	21 56	1 0	20 14	0 37	21 27	0 25	2 56	1 4	4 30	0 49	12 43	0 40	9 7	12 18	16 20	15 55	6 38		n.a.
S 31	22s41	0n33	4s19	22s59	2s 2	22s 0	0n58	20s21	0n37	21s25	0n25	2n56	1n 4	4n30	0s49	12n43	0s40	9n 7	12s18	16s18	15s54	6s36		n.a.

Julian Day Number = 3680189.5, Delta T = 10h13m37s
Ecliptic obliquity = 23°01'13, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°04'10, Lahiri = 71°11'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5364

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 47 54	10♑28'15	2♎32	25♑13	27♐19	6♐43	18♑18	24♍59	13♈34	23°R47	21°R50	15°R52	14♏26	0♓ 9	n.a.	S 1
M 2	6 51 51	11°28'18	16°25	26°41	28°34	7°20	18°31	24°59	13°35	23♌46	21♋49	15°D51	14°23	0°16	n.a.	M 2
T 3	6 55 48	12°28'23	0♏ 1	28° 9	29°49	7°58	18°44	25° 0	13°35	23°45	21°48	15♏52	14°20	0°23	n.a.	T 3
W 4	6 59 44	13°28'30	13°20	29°37	1♑ 4	8°36	18°57	25°R 0	13°36	23°44	21°46	15°R53	14°17	0°29	n.a.	W 4
T 5	7 3 41	14°28'39	26°24	1♒ 4	2°19	9°14	19°10	25° 0	13°37	23°43	21°45	15°52	14°14	0°36	n.a.	T 5
F 6	7 7 37	15°28'49	9♐15	2°31	3°34	9°51	19°24	25° 0	13°37	23°41	21°44	15°50	14°10	0°43	n.a.	F 6
S 7	7 11 34	16°29'02	21°56	3°57	4°49	10°29	19°37	24°59	13°38	23°40	21°43	15°44	14° 7	0°50	n.a.	S 7
S 8	7 15 30	17°29'16	4♑26	5°22	6° 4	11° 7	19°50	24°59	13°39	23°39	21°42	15°36	14° 4	0°56	n.a.	S 8
M 9	7 19 27	18°29'31	16°47	6°46	7°19	11°44	20° 3	24°59	13°40	23°38	21°41	15°26	14° 1	1° 3	n.a.	M 9
T 10	7 23 24	19°29'48	28°59	8°10	8°34	12°22	20°16	24°58	13°41	23°36	21°40	15°14	13°58	1°10	n.a.	T 10
W11	7 27 20	20°30'07	11♒ 3	9°33	9°50	13° 0	20°30	24°57	13°42	23°35	21°39	15° 1	13°55	1°16	n.a.	W11
T 12	7 31 17	21°30'27	23° 0	10°55	11° 5	13°37	20°43	24°56	13°43	23°34	21°37	14°48	13°51	1°23	n.a.	T 12
F 13	7 35 13	22°30'48	4♓53	12°16	12°20	14°15	20°56	24°56	13°44	23°32	21°36	14°38	13°48	1°30	n.a.	F 13
S 14	7 39 10	23°31'11	16°42	13°35	13°35	14°52	21° 9	24°55	13°45	23°31	21°35	14°29	13°45	1°37	n.a.	S 14
S 15	7 43 6	24°31'34	28°33	14°53	14°50	15°30	21°23	24°53	13°46	23°29	21°34	14°23	13°42	1°43	n.a.	S 15
M16	7 47 3	25°31'59	10♈28	16°10	16° 5	16° 8	21°36	24°52	13°48	23°28	21°33	14°20	13°39	1°50	n.a.	M16
T 17	7 50 59	26°32'25	22°34	17°24	17°20	16°45	21°49	24°51	13°49	23°26	21°32	14°D19	13°36	1°57	n.a.	T 17
W18	7 54 56	27°32'52	4♉55	18°36	18°36	17°23	22° 2	24°49	13°50	23°25	21°31	14°19	13°32	2° 3	n.a.	W18
T 19	7 58 53	28°33'20	17°36	19°46	19°51	18° 0	22°16	24°48	13°52	23°23	21°30	14°R19	13°29	2°10	n.a.	T 19
F 20	8 2 49	29°33'49	0♊42	20°53	21° 6	18°38	22°29	24°46	13°53	23°22	21°28	14°18	13°26	2°17	n.a.	F 20
S 21	8 6 46	0♒34'19	14°17	21°57	22°21	19°15	22°42	24°44	13°55	23°20	21°27	14°15	13°23	2°24	n.a.	S 21
S 22	8 10 42	1°34'50	28°22	22°57	23°36	19°53	22°55	24°42	13°56	23°19	21°26	14° 9	13°20	2°30	n.a.	S 22
M23	8 14 39	2°35'23	12♋55	23°53	24°52	20°31	23° 8	24°40	13°58	23°17	21°25	14° 1	13°16	2°37	n.a.	M23
T 24	8 18 35	3°35'56	27°50	24°44	26° 7	21° 8	23°21	24°38	13°59	23°16	21°24	13°50	13°13	2°44	n.a.	T 24
W25	8 22 32	4°36'30	13♌ 0	25°30	27°22	21°46	23°35	24°36	14° 1	23°14	21°23	13°39	13°10	2°50	n.a.	W25
T 26	8 26 29	5°37'06	28°13	26°10	28°37	22°23	23°48	24°34	14° 3	23°13	21°22	13°27	13° 7	2°57	n.a.	T 26
F 27	8 30 25	6°37'43	13♍19	26°42	29°53	23° 1	24° 1	24°32	14° 5	23°11	21°21	13°18	13° 4	3° 4	n.a.	F 27
S 28	8 34 22	7°38'21	28° 8	27° 7	1♒ 8	23°38	24°14	24°29	14° 6	23° 9	21°20	13°11	13° 1	3°11	n.a.	S 28
S 29	8 38 18	8°39'00	12♎35	27°23	2°23	24°16	24°27	24°26	14° 8	23° 8	21°19	13° 7	12°57	3°17	n.a.	S 29
M30	8 42 15	9°39'41	26°36	27°R30	3°39	24°53	24°40	24°24	14°10	23° 6	21°18	13° 5	12°54	3°24	n.a.	M30
T 31	8 46 11	10♒40'23	10♏13	27♒26	4♒54	25♐31	24♑53	24♍21	14♈12	23♌ 4	21♋17	13♏ 5	12♏51	3♓31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s37	4s13	3s31	22s47	2s 6	22s 4	0n56	20s27	0n36	21s23	0n25	2n56	1n 4	4n30	0s49	12n44	0s40	9n 8	12s18	16s18	15s53	6s34		n.a.
M 2	22 32	8 41	2 31	22 34	2 10	22 7	0 54	20 34	0 36	21 22	0 24	2 56	1 4	4 31	0 49	12 44	0 40	9 8	12 18	16 18	15 53	6 32		n.a.
T 3	22 27	12 36	1 24	22 21	2 13	22 10	0 52	20 40	0 35	21 20	0 24	2 57	1 4	4 31	0 49	12 44	0 40	9 8	12 18	16 18	15 52	6 30		n.a.
W 4	22 21	15 47	0 14	22 6	2 16	22 11	0 49	20 46	0 35	21 18	0 24	2 57	1 5	4 31	0 49	12 45	0 40	9 8	12 18	16 18	15 51	6 28		n.a.
T 5	22 15	18 6	0n56	21 50	2 19	22 13	0 47	20 53	0 35	21 17	0 24	2 57	1 5	4 32	0 49	12 45	0 40	9 8	12 18	16 18	15 50	6 26		n.a.
F 6	22 8	19 27	2 1	21 34	2 22	22 13	0 45	20 59	0 34	21 15	0 24	2 57	1 5	4 32	0 49	12 45	0 40	9 8	12 18	16 17	15 49	6 24		n.a.
S 7	22 1	19 47	3 0	21 16	2 24	22 13	0 43	21 4	0 34	21 13	0 24	2 57	1 5	4 32	0 49	12 46	0 40	9 8	12 18	16 16	15 48	6 22		n.a.
S 8	21 54	19 8	3 49	20 58	2 26	22 12	0 41	21 10	0 33	21 11	0 24	2 58	1 5	4 33	0 49	12 46	0 40	9 9	12 18	16 14	15 47	6 20		n.a.
M 9	21 46	17 35	4 26	20 38	2 27	22 11	0 38	21 15	0 33	21 9	0 24	2 58	1 6	4 33	0 49	12 47	0 40	9 9	12 18	16 11	15 46	6 18		n.a.
T 10	21 38	15 16	4 50	20 18	2 28	22 9	0 36	21 21	0 32	21 8	0 24	2 59	1 6	4 33	0 49	12 47	0 40	9 9	12 18	16 7	15 45	6 16		n.a.
W11	21 29	12 19	5 1	19 57	2 29	22 6	0 34	21 26	0 32	21 6	0 24	2 59	1 6	4 34	0 49	12 48	0 40	9 9	12 18	16 3	15 44	6 14		n.a.
T 12	21 20	8 53	4 59	19 35	2 29	22 3	0 31	21 31	0 31	21 4	0 24	2 59	1 6	4 34	0 49	12 48	0 40	9 9	12 18	16 0	15 43	6 12		n.a.
F 13	21 11	5 8	4 44	19 12	2 29	21 59	0 29	21 36	0 31	21 2	0 24	3 0	1 6	4 35	0 49	12 48	0 40	9 10	12 18	15 57	15 42	6 9		n.a.
S 14	21 1	1 13	4 16	18 49	2 28	21 54	0 27	21 41	0 30	21 0	0 24	3 1	1 7	4 35	0 49	12 49	0 40	9 10	12 18	15 54	15 41	6 7		n.a.
S 15	20 50	2n46	3 38	18 25	2 26	21 49	0 24	21 45	0 30	20 58	0 24	3 1	1 7	4 36	0 49	12 49	0 40	9 10	12 18	15 52	15 40	6 5		n.a.
M16	20 40	6 41	2 49	18 1	2 24	21 42	0 22	21 49	0 29	20 56	0 24	3 2	1 7	4 36	0 48	12 50	0 40	9 10	12 18	15 52	15 40	6 3		n.a.
T 17	20 29	10 23	1 53	17 36	2 21	21 36	0 19	21 54	0 29	20 54	0 23	3 3	1 7	4 37	0 48	12 50	0 40	9 10	12 18	15 51	15 39	6 1		n.a.
W18	20 17	13 43	0 50	17 11	2 18	21 28	0 17	21 58	0 28	20 52	0 23	3 3	1 7	4 37	0 48	12 51	0 40	9 11	12 18	15 51	15 38	5 59		n.a.
T 19	20 5	16 30	0s17	16 45	2 14	21 20	0 15	22 2	0 28	20 50	0 23	3 4	1 8	4 38	0 48	12 51	0 40	9 11	12 18	15 51	15 37	5 57		n.a.
F 20	19 53	18 32	1 26	16 19	2 9	21 12	0 12	22 5	0 27	20 48	0 23	3 5	1 8	4 38	0 48	12 52	0 40	9 11	12 18	15 51	15 36	5 55		n.a.
S 21	19 41	19 36	2 32	15 53	2 3	21 3	0 10	22 9	0 27	20 46	0 23	3 6	1 8	4 39	0 48	12 52	0 40	9 11	12 17	15 50	15 35	5 53		n.a.
S 22	19 28	19 30	3 31	15 28	1 56	20 53	0 7	22 12	0 26	20 44	0 23	3 7	1 8	4 40	0 48	12 53	0 40	9 12	12 17	15 48	15 34	5 51		n.a.
M23	19 14	18 8	4 18	15 2	1 49	20 42	0 5	22 15	0 26	20 42	0 23	3 8	1 8	4 40	0 48	12 53	0 40	9 12	12 17	15 46	15 33	5 49		n.a.
T 24	19 1	15 30	4 49	14 37	1 40	20 31	0 2	22 18	0 25	20 40	0 23	3 9	1 9	4 41	0 48	12 54	0 40	9 12	12 17	15 43	15 32	5 47		n.a.
W25	18 47	11 48	5 0	14 13	1 31	20 19	0s 0	22 21	0 25	20 38	0 23	3 10	1 9	4 42	0 48	12 54	0 40	9 12	12 17	15 39	15 31	5 45		n.a.
T 26	18 32	7 20	4 51	13 50	1 20	20 7	0 3	22 24	0 24	20 35	0 23	3 11	1 9	4 42	0 48	12 55	0 40	9 12	12 17	15 36	15 30	5 43		n.a.
F 27	18 17	2 25	4 21	13 28	1 8	19 54	0 5	22 27	0 24	20 33	0 23	3 12	1 9	4 43	0 48	12 55	0 40	9 13	12 17	15 33	15 29	5 41		n.a.
S 28	18 2	2s33	3 33	13 7	0 55	19 41	0 7	22 29	0 23	20 31	0 23	3 13	1 9	4 44	0 48	12 56	0 40	9 13	12 17	15 31	15 28	5 39		n.a.
S 29	17 47	7 15	2 34	12 48	0 40	19 27	0 10	22 31	0 23	20 29	0 23	3 14	1 9	4 45	0 48	12 56	0 40	9 13	12 17	15 30	15 27	5 36		n.a.
M30	17 31	11 25	1 26	12 31	0 25	19 12	0 12	22 33	0 22	20 27	0 23	3 15	1 10	4 45	0 48	12 57	0 40	9 14	12 17	15 30	15 26	5 34		n.a.
T 31	17s15	14s52	0s15	12s17	0s 8	18s57	0s15	22s35	0n22	20s24	0n23	3n17	1n10	4n46	0s48	12n57	0s40	9n14	12s17	15s29	15s25	5s32		n.a.

Julian Day Number = 3680220.5, Delta T = 10h13m39s
Ecliptic obliquity = 23°01'12, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°04'14, Lahiri = 71°11'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5364

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 50 8	11♒41'06	23♏26	27°R11	6♒ 9	26♐ 8	25♑ 6	24°R18	14♈14	23°R 3	21°R15	13°R 5	12♏48	3♓37	n.a.	W 1
T 2	8 54 4	12°41'51	6♐20	26♒45	7°25	26°46	25°19	24♏15	14°16	23♌ 1	21♋14	13♏ 3	12°45	3°44	n.a.	T 2
F 3	8 58 1	13°42'37	18°59	26° 8	8°40	27°23	25°32	24°12	14°18	23° 0	21°13	13° 0	12°42	3°51	n.a.	F 3
S 4	9 1 58	14°43'23	1♑24	25°19	9°56	28° 1	25°45	24° 9	14°20	22°58	21°12	12°53	12°38	3°58	n.a.	S 4
S 5	9 5 54	15°44'11	13°40	24°20	11°11	28°38	25°58	24° 6	14°22	22°56	21°11	12°44	12°35	4° 4	n.a.	S 5
M 6	9 9 51	16°45'00	25°48	23°11	12°26	29°16	26°11	24° 2	14°25	22°54	21°10	12°31	12°32	4°11	n.a.	M 6
T 7	9 13 47	17°45'50	7♒50	21°56	13°42	29°53	26°23	23°59	14°27	22°53	21° 9	12°17	12°29	4°18	n.a.	T 7
W 8	9 17 44	18°46'41	19°47	20°35	14°57	0♑30	26°36	23°56	14°29	22°51	21° 8	12° 2	12°26	4°24	n.a.	W 8
T 9	9 21 40	19°47'32	1♓41	19°12	16°13	1° 8	26°49	23°52	14°31	22°49	21° 7	11°47	12°22	4°31	n.a.	T 9
F 10	9 25 37	20°48'24	13°31	17°50	17°28	1°45	27° 2	23°48	14°34	22°48	21° 6	11°34	12°19	4°38	n.a.	F 10
S 11	9 29 33	21°49'16	25°21	16°30	18°43	2°23	27°14	23°45	14°36	22°46	21° 5	11°23	12°16	4°45	n.a.	S 11
S 12	9 33 30	22°50'09	7♈13	15°17	19°59	3° 0	27°27	23°41	14°39	22°44	21° 4	11°16	12°13	4°51	n.a.	S 12
M13	9 37 27	23°51'03	19° 9	14°11	21°14	3°37	27°39	23°37	14°41	22°43	21° 4	11°11	12°10	4°58	n.a.	M13
T 14	9 41 23	24°51'56	1♉14	13°14	22°30	4°15	27°52	23°33	14°44	22°41	21° 3	11° 9	12° 7	5° 5	n.a.	T 14
W15	9 45 20	25°52'50	13°32	12°28	23°45	4°52	28° 5	23°29	14°46	22°39	21° 2	11°D 9	12° 3	5°11	n.a.	W15
T 16	9 49 16	26°53'45	26° 7	11°52	25° 1	5°29	28°17	23°25	14°49	22°38	21° 1	11°R 9	12° 0	5°18	n.a.	T 16
F 17	9 53 13	27°54'39	9♊ 6	11°26	26°16	6° 7	28°29	23°21	14°51	22°36	21° 0	11° 9	11°57	5°25	n.a.	F 17
S 18	9 57 9	28°55'34	22°32	11°12	27°32	6°44	28°42	23°17	14°54	22°34	20°59	11° 6	11°54	5°31	n.a.	S 18
S 19	10 1 6	29°56'29	6♋28	11°D 7	28°47	7°21	28°54	23°12	14°57	22°32	20°58	11° 2	11°51	5°38	n.a.	S 19
M20	10 5 3	0♓57'24	20°55	11°12	0♓ 3	7°58	29° 6	23° 8	14°59	22°31	20°57	10°54	11°48	5°45	n.a.	M20
T 21	10 8 59	1°58'19	5♌47	11°25	1°18	8°36	29°18	23° 4	15° 2	22°29	20°57	10°45	11°44	5°52	n.a.	T 21
W22	10 12 56	2°59'14	21° 0	11°46	2°33	9°13	29°31	22°59	15° 5	22°27	20°56	10°35	11°41	5°58	n.a.	W22
T 23	10 16 52	4° 0'10	6♍22	12°15	3°49	9°50	29°43	22°55	15° 8	22°26	20°55	10°24	11°38	6° 5	n.a.	T 23
F 24	10 20 49	5° 1'05	21°41	12°49	5° 4	10°27	29°55	22°50	15°10	22°24	20°54	10°16	11°35	6°12	n.a.	F 24
S 25	10 24 45	6° 2'01	6♎46	13°30	6°20	11° 5	0♒ 7	22°46	15°13	22°22	20°53	10° 9	11°32	6°18	n.a.	S 25
S 26	10 28 42	7° 2'57	21°29	14°16	7°35	11°42	0°19	22°41	15°16	22°21	20°53	10° 5	11°28	6°25	n.a.	S 26
M27	10 32 38	8° 3'54	5♏45	15° 6	8°51	12°19	0°30	22°36	15°19	22°19	20°52	10°D 4	11°25	6°32	n.a.	M27
T 28	10 36 35	9° 4'51	19°33	16° 0	10° 6	12°56	0°42	22°32	15°22	22°18	20°51	10° 4	11°22	6°39	n.a.	T 28
W29	10 40 32	10♓ 5'48	2♐53	16♒59	11♓22	13♑33	0♒54	22♏27	15♈25	22♌16	20♋51	10♏ 5	11♏19	6♓45	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s59	17s26	0n54	12s 5	0n 9	18s41	0s17	22s37	0n21	20s22	0n23	3n18	1n10	4n47	0s48	12n58	0s40	9n14	12s16	15s29	15s24	5s30		n.a.
T 2	16 42	19 1	2 0	11 57	0 28	18 25	0 19	22 38	0 21	20 20	0 22	3 19	1 10	4 48	0 48	12 58	0 40	9 14	12 16	15 29	15 24	5 28		n.a.
F 3	16 25	19 38	2 57	11 51	0 47	18 8	0 22	22 40	0 20	20 18	0 22	3 21	1 10	4 48	0 48	12 59	0 40	9 15	12 16	15 28	15 23	5 26		n.a.
S 4	16 8	19 15	3 45	11 49	1 6	17 50	0 24	22 41	0 19	20 15	0 22	3 22	1 11	4 49	0 48	12 59	0 40	9 15	12 16	15 26	15 22	5 24		n.a.
S 5	15 50	17 59	4 22	11 50	1 25	17 32	0 26	22 42	0 19	20 13	0 22	3 23	1 11	4 50	0 48	13 0	0 40	9 15	12 16	15 23	15 21	5 22		n.a.
M 6	15 33	15 54	4 47	11 54	1 44	17 14	0 29	22 43	0 18	20 11	0 22	3 25	1 11	4 51	0 48	13 1	0 40	9 15	12 16	15 20	15 20	5 20		n.a.
T 7	15 14	13 10	4 58	12 2	2 2	16 55	0 31	22 43	0 18	20 9	0 22	3 26	1 11	4 52	0 48	13 1	0 40	9 16	12 16	15 15	15 19	5 18		n.a.
W 8	14 56	9 55	4 57	12 11	2 18	16 36	0 33	22 44	0 17	20 6	0 22	3 28	1 11	4 53	0 48	13 2	0 40	9 16	12 15	15 11	15 18	5 16		n.a.
T 9	14 37	6 17	4 42	12 23	2 33	16 16	0 35	22 44	0 17	20 4	0 22	3 29	1 11	4 54	0 48	13 2	0 40	9 16	12 15	15 6	15 17	5 14		n.a.
F 10	14 18	2 26	4 15	12 36	2 45	15 56	0 38	22 45	0 16	20 2	0 22	3 31	1 12	4 55	0 48	13 3	0 40	9 17	12 15	15 2	15 16	5 12		n.a.
S 11	13 59	1n31	3 37	12 50	2 54	15 35	0 40	22 45	0 15	19 59	0 22	3 33	1 12	4 56	0 47	13 3	0 40	9 17	12 15	14 59	15 15	5 10		n.a.
S 12	13 40	5 25	2 49	13 5	3 1	15 14	0 42	22 45	0 15	19 57	0 22	3 34	1 12	4 57	0 47	13 4	0 40	9 17	12 15	14 57	15 14	5 8		n.a.
M13	13 20	9 8	1 54	13 19	3 6	14 52	0 44	22 44	0 14	19 54	0 22	3 36	1 12	4 57	0 47	13 4	0 40	9 18	12 15	14 55	15 13	5 6		n.a.
T 14	13 0	12 31	0 52	13 33	3 8	14 30	0 46	22 44	0 13	19 52	0 22	3 38	1 12	4 58	0 47	13 5	0 40	9 18	12 14	14 55	15 12	5 4		n.a.
W15	12 40	15 25	0s13	13 46	3 8	14 8	0 48	22 43	0 13	19 50	0 22	3 39	1 12	4 59	0 47	13 6	0 40	9 18	12 14	14 55	15 11	5 1		n.a.
T 16	12 20	17 40	1 19	13 58	3 5	13 45	0 50	22 42	0 12	19 47	0 22	3 41	1 13	5 0	0 47	13 6	0 40	9 18	12 14	14 55	15 10	4 59		n.a.
F 17	11 59	19 5	2 23	14 8	3 1	13 22	0 52	22 41	0 12	19 45	0 22	3 43	1 13	5 1	0 47	13 7	0 40	9 19	12 14	14 55	15 9	4 57		n.a.
S 18	11 39	19 28	3 21	14 17	2 56	12 58	0 54	22 40	0 11	19 42	0 22	3 45	1 13	5 3	0 47	13 7	0 40	9 19	12 14	14 54	15 8	4 55		n.a.
S 19	11 18	18 43	4 10	14 25	2 49	12 34	0 56	22 39	0 10	19 40	0 22	3 46	1 13	5 4	0 47	13 8	0 40	9 19	12 13	14 52	15 7	4 53		n.a.
M20	10 57	16 44	4 44	14 31	2 42	12 10	0 58	22 37	0 10	19 38	0 22	3 48	1 13	5 5	0 47	13 8	0 40	9 20	12 13	14 50	15 6	4 51		n.a.
T 21	10 35	13 37	5 1	14 36	2 33	11 45	1 0	22 36	0 9	19 35	0 22	3 50	1 13	5 6	0 47	13 9	0 40	9 20	12 13	14 47	15 5	4 49		n.a.
W22	10 14	9 32	4 57	14 39	2 24	11 20	1 1	22 34	0 8	19 33	0 22	3 52	1 13	5 7	0 47	13 9	0 40	9 20	12 13	14 44	15 4	4 47		n.a.
T 23	9 52	4 47	4 32	14 40	2 15	10 55	1 3	22 32	0 8	19 30	0 21	3 54	1 14	5 8	0 47	13 10	0 40	9 21	12 13	14 41	15 3	4 45		n.a.
F 24	9 30	0s15	3 48	14 40	2 5	10 29	1 5	22 30	0 7	19 28	0 21	3 56	1 14	5 9	0 47	13 10	0 40	9 21	12 12	14 38	15 3	4 43		n.a.
S 25	9 8	5 13	2 48	14 39	1 55	10 4	1 6	22 28	0 6	19 25	0 21	3 57	1 14	5 10	0 47	13 11	0 40	9 21	12 12	14 36	15 2	4 41		n.a.
S 26	8 46	9 45	1 37	14 36	1 44	9 38	1 8	22 25	0 6	19 23	0 21	3 59	1 14	5 11	0 47	13 12	0 40	9 22	12 12	14 35	15 1	4 39		n.a.
M27	8 24	13 34	0 23	14 31	1 34	9 11	1 9	22 23	0 5	19 21	0 21	4 1	1 14	5 12	0 47	13 12	0 40	9 22	12 12	14 35	15 0	4 37		n.a.
T 28	8 2	16 30	0n50	14 25	1 24	8 45	1 11	22 20	0 4	19 18	0 21	4 3	1 14	5 13	0 47	13 13	0 40	9 22	12 12	14 35	14 59	4 35		n.a.
W29	7s39	18s25	1n59	14s18	1n14	8s18	1s12	22s17	0n 3	19s16	0n21	4n 5	1n14	5n15	0s47	13n13	0s40	9n23	12s11	14s35	14s58	4s33		n.a.

Julian Day Number = 3680251.5, Delta T = 10h13m41s
Ecliptic obliquity = 23°01'13, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°04'18, Lahiri = 71°11'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5364

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 44 28	11♓ 6'46	15♐49	18♒ 0	12♓37	14♉10	1♒ 6	22°R22	15♈28	22°R14	20°R50	10°R 5	11♏16	6♓52	n.a.	T 1
F 2	10 48 25	12° 7'44	28°25	19° 4	13°53	14°47	1°17	22♍18	15°31	22♌13	20♋49	10♏ 3	11°13	6°59	n.a.	F 2
S 3	10 52 21	13° 8'43	10♉45	20°11	15° 8	15°25	1°29	22°13	15°34	22°11	20°49	9°59	11° 9	7° 5	n.a.	S 3
S 4	10 56 18	14° 9'41	22°53	21°21	16°24	16° 2	1°40	22° 8	15°37	22°10	20°48	9°53	11° 6	7°12	n.a.	S 4
M 5	11 0 14	15°10'40	4♒53	22°32	17°39	16°39	1°51	22° 3	15°40	22° 8	20°47	9°45	11° 3	7°19	n.a.	M 5
T 6	11 4 11	16°11'38	16°48	23°45	18°55	17°16	2° 3	21°58	15°43	22° 7	20°47	9°34	11° 0	7°26	n.a.	T 6
W 7	11 8 7	17°12'37	28°40	25° 0	20°10	17°53	2°14	21°53	15°47	22° 5	20°46	9°23	10°57	7°32	n.a.	W 7
T 8	11 12 4	18°13'35	10♓31	26°17	21°26	18°30	2°25	21°48	15°50	22° 4	20°46	9°13	10°53	7°39	n.a.	T 8
F 9	11 16 1	19°14'33	22°23	27°35	22°41	19° 7	2°36	21°43	15°53	22° 2	20°45	9° 3	10°50	7°46	n.a.	F 9
S 10	11 19 57	20°15'31	4♈16	28°54	23°57	19°44	2°47	21°39	15°56	22° 1	20°45	8°56	10°47	7°52	n.a.	S 10
S 11	11 23 54	21°16'28	16°14	0♓15	25°12	20°21	2°58	21°34	15°59	21°59	20°44	8°51	10°44	7°59	n.a.	S 11
M12	11 27 50	22°17'26	28°17	1°36	26°28	20°58	3° 9	21°29	16° 3	21°58	20°44	8°48	10°41	8° 6	n.a.	M12
T 13	11 31 47	23°18'22	10♉28	2°59	27°43	21°34	3°19	21°24	16° 6	21°56	20°43	8°D47	10°38	8°12	n.a.	T 13
W14	11 35 43	24°19'18	22°51	4°23	28°59	22°11	3°30	21°19	16° 9	21°55	20°43	8°48	10°34	8°19	n.a.	W14
T 15	11 39 40	25°20'13	5♊29	5°47	0♈14	22°48	3°41	21°14	16°12	21°54	20°42	8°49	10°31	8°26	n.a.	T 15
F 16	11 43 36	26°21'08	18°25	7°13	1°30	23°25	3°51	21° 9	16°16	21°52	20°42	8°51	10°28	8°33	n.a.	F 16
S 17	11 47 33	27°22'02	1♋45	8°39	2°45	24° 2	4° 1	21° 4	16°19	21°51	20°42	8°R51	10°25	8°39	n.a.	S 17
S 18	11 51 29	28°22'55	15°29	10° 6	4° 0	24°38	4°12	20°59	16°22	21°50	20°41	8°50	10°22	8°46	n.a.	S 18
M19	11 55 26	29°23'47	29°40	11°34	5°16	25°15	4°22	20°55	16°26	21°48	20°41	8°46	10°19	8°53	n.a.	M19
T 20	11 59 23	0♈24'38	14♌16	13° 3	6°31	25°52	4°32	20°50	16°29	21°47	20°41	8°42	10°15	8°59	n.a.	T 20
W21	12 3 19	1°25'28	29°13	14°32	7°47	26°29	4°42	20°45	16°32	21°46	20°40	8°36	10°12	9° 6	n.a.	W21
T 22	12 7 16	2°26'18	14♍22	16° 2	9° 2	27° 5	4°52	20°40	16°36	21°45	20°40	8°30	10° 9	9°13	n.a.	T 22
F 23	12 11 12	3°27'06	29°35	17°33	10°17	27°42	5° 1	20°35	16°39	21°43	20°40	8°25	10° 6	9°20	n.a.	F 23
S 24	12 15 9	4°27'54	14♎40	19° 5	11°33	28°18	5°11	20°31	16°43	21°42	20°40	8°22	10° 3	9°26	n.a.	S 24
S 25	12 19 5	5°28'41	29°29	20°37	12°48	28°55	5°21	20°26	16°46	21°41	20°39	8°20	9°59	9°33	n.a.	S 25
M26	12 23 2	6°29'28	13♏55	22°10	14° 3	29°32	5°30	20°21	16°50	21°40	20°39	8°D20	9°56	9°40	n.a.	M26
T 27	12 26 58	7°30'13	27°53	23°44	15°19	0♒ 8	5°39	20°17	16°53	21°39	20°39	8°21	9°53	9°46	n.a.	T 27
W28	12 30 55	8°30'59	11♐24	25°18	16°34	0°45	5°49	20°12	16°56	21°38	20°39	8°23	9°50	9°53	n.a.	W28
T 29	12 34 52	9°31'44	24°29	26°53	17°49	1°21	5°58	20° 8	17° 0	21°37	20°39	8°24	9°47	10° 0	n.a.	T 29
F 30	12 38 48	10°32'28	7♑10	28°29	19° 5	1°58	6° 7	20° 3	17° 3	21°36	20°39	8°R25	9°44	10° 6	n.a.	F 30
S 31	12 42 45	11♈33'11	19♑32	0♈ 6	20♈20	2♒34	6♒15	19♍59	17♈ 7	21♌35	20♋39	8♏25	9♏40	10♓13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s16	19s19	2n59	14s 9	1n 4	7s51	1s13	22s14	0n 3	19s13	0n21	4n 7	1n14	5n16	0s47	13n14	0s40	9n23	12s11	14s35	14s57	4s31		n.a.
F 2	6 54	19 12	3 49	14 0	0 54	7 23	1 15	22 11	0 2	19 11	0 21	4 9	1 15	5 17	0 47	13 14	0 40	9 23	12 11	14 35	14 56	4 29		n.a.
S 3	6 31	18 10	4 27	13 48	0 44	6 56	1 16	22 8	0 1	19 8	0 21	4 11	1 15	5 18	0 47	13 15	0 40	9 24	12 11	14 33	14 55	4 27		n.a.
S 4	6 8	16 19	4 52	13 36	0 34	6 28	1 17	22 4	0 1	19 6	0 21	4 13	1 15	5 19	0 47	13 15	0 40	9 24	12 10	14 31	14 54	4 24		n.a.
M 5	5 44	13 47	5 4	13 22	0 25	6 0	1 18	22 0	0s 0	19 3	0 21	4 15	1 15	5 20	0 47	13 16	0 40	9 24	12 10	14 29	14 53	4 22		n.a.
T 6	5 21	10 42	5 3	13 8	0 15	5 32	1 19	21 57	0 1	19 1	0 21	4 17	1 15	5 22	0 47	13 16	0 40	9 25	12 10	14 26	14 52	4 20		n.a.
W 7	4 58	7 13	4 48	12 52	0 6	5 4	1 20	21 53	0 2	18 59	0 21	4 19	1 15	5 23	0 47	13 17	0 40	9 25	12 10	14 22	14 51	4 18		n.a.
T 8	4 35	3 27	4 21	12 35	0s 3	4 35	1 21	21 49	0 2	18 56	0 21	4 21	1 15	5 24	0 47	13 17	0 40	9 25	12 9	14 19	14 50	4 16		n.a.
F 9	4 11	0n27	3 43	12 17	0 11	4 7	1 22	21 44	0 3	18 54	0 21	4 23	1 15	5 25	0 47	13 18	0 40	9 26	12 9	14 16	14 49	4 14		n.a.
S 10	3 48	4 21	2 55	11 57	0 19	3 38	1 23	21 40	0 4	18 51	0 21	4 25	1 15	5 27	0 47	13 18	0 40	9 26	12 9	14 13	14 48	4 12		n.a.
S 11	3 24	8 6	1 59	11 37	0 28	3 10	1 24	21 35	0 5	18 49	0 21	4 27	1 15	5 28	0 47	13 19	0 40	9 26	12 9	14 12	14 47	4 10		n.a.
M12	3 0	11 34	0 57	11 16	0 35	2 41	1 25	21 31	0 6	18 46	0 21	4 29	1 16	5 29	0 47	13 19	0 40	9 26	12 8	14 11	14 46	4 8		n.a.
T 13	2 37	14 33	0s 9	10 54	0 43	2 12	1 25	21 26	0 6	18 44	0 21	4 31	1 16	5 30	0 47	13 20	0 40	9 27	12 8	14 11	14 45	4 6		n.a.
W14	2 13	16 56	1 15	10 31	0 50	1 43	1 26	21 21	0 7	18 42	0 21	4 33	1 16	5 32	0 47	13 20	0 40	9 27	12 8	14 11	14 44	4 4		n.a.
T 15	1 49	18 33	2 20	10 7	0 57	1 14	1 26	21 16	0 8	18 39	0 21	4 35	1 16	5 33	0 47	13 20	0 39	9 27	12 8	14 12	14 43	4 2		n.a.
F 16	1 26	19 14	3 18	9 42	1 4	0 45	1 27	21 10	0 9	18 37	0 21	4 37	1 16	5 34	0 47	13 21	0 39	9 28	12 7	14 12	14 42	4 0		n.a.
S 17	1 2	18 52	4 8	9 17	1 10	0 16	1 27	21 5	0 10	18 35	0 21	4 39	1 16	5 35	0 47	13 21	0 39	9 28	12 7	14 12	14 41	3 58		n.a.
S 18	0 38	17 25	4 45	8 50	1 17	0n13	1 27	21 0	0 11	18 32	0 21	4 41	1 16	5 37	0 47	13 22	0 39	9 28	12 7	14 12	14 40	3 56		n.a.
M19	0 14	14 51	5 7	8 23	1 22	0 43	1 28	20 54	0 11	18 30	0 21	4 43	1 16	5 38	0 47	13 22	0 39	9 29	12 6	14 11	14 39	3 54		n.a.
T 20	0n10	11 19	5 9	7 54	1 28	1 12	1 28	20 48	0 12	18 28	0 21	4 45	1 16	5 39	0 47	13 23	0 39	9 29	12 6	14 9	14 38	3 52		n.a.
W21	0 33	6 59	4 51	7 25	1 33	1 41	1 28	20 42	0 13	18 25	0 21	4 47	1 16	5 40	0 47	13 23	0 39	9 29	12 6	14 7	14 37	3 50		n.a.
T 22	0 57	2 9	4 12	6 56	1 38	2 10	1 28	20 36	0 14	18 23	0 20	4 48	1 16	5 42	0 47	13 23	0 39	9 30	12 6	14 6	14 36	3 48		n.a.
F 23	1 21	2s50	3 16	6 25	1 43	2 39	1 28	20 30	0 15	18 21	0 20	4 50	1 16	5 43	0 47	13 24	0 39	9 30	12 5	14 4	14 35	3 45		n.a.
S 24	1 45	7 37	2 6	5 54	1 47	3 8	1 28	20 24	0 16	18 19	0 20	4 52	1 16	5 44	0 47	13 24	0 39	9 30	12 5	14 3	14 34	3 43		n.a.
S 25	2 8	11 51	0 48	5 22	1 51	3 37	1 28	20 17	0 17	18 16	0 20	4 54	1 16	5 46	0 47	13 25	0 39	9 31	12 5	14 2	14 33	3 41		n.a.
M26	2 32	15 15	0n31	4 49	1 55	4 6	1 28	20 11	0 18	18 14	0 20	4 56	1 16	5 47	0 47	13 25	0 39	9 31	12 4	14 2	14 32	3 39		n.a.
T 27	2 56	17 38	1 45	4 16	1 58	4 35	1 27	20 4	0 18	18 12	0 20	4 58	1 17	5 48	0 47	13 25	0 39	9 31	12 4	14 3	14 31	3 37		n.a.
W28	3 19	18 55	2 51	3 42	2 1	5 4	1 27	19 57	0 19	18 10	0 20	5 0	1 17	5 49	0 46	13 26	0 39	9 31	12 4	14 3	14 30	3 35		n.a.
T 29	3 43	19 8	3 46	3 7	2 4	5 32	1 27	19 50	0 20	18 8	0 20	5 1	1 17	5 51	0 46	13 26	0 39	9 32	12 4	14 4	14 29	3 33		n.a.
F 30	4 6	18 22	4 29	2 31	2 6	6 1	1 26	19 43	0 21	18 5	0 20	5 3	1 17	5 52	0 46	13 26	0 39	9 32	12 3	14 4	14 28	3 31		n.a.
S 31	4n30	16s43	4n57	1s55	2s 8	6n29	1s26	19s36	0s22	18s 3	0n20	5n 5	1n17	5n53	0s46	13n27	0s39	9n32	12s 3	14s 4	14s27	3s29		n.a.

Julian Day Number = 3680280.5, Delta T = 10h13m43s
Ecliptic obliquity = 23°01'13, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°04'23, Lahiri = 71°11'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5364

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 46 41	12♈33'54	1♒40	1♈44	21♈35	3♒10	6♒24	19°R55	17♈10	21°R34	20°R39	8°R23	9♏37	10♓20	n.a.	S 1
M 2	12 50 38	13°34'36	13°39	3°22	22°51	3°47	6°33	19♍50	17°14	21♌33	20♋39	8♏21	9°34	10°27	n.a.	M 2
T 3	12 54 34	14°35'17	25°31	5° 1	24° 6	4°23	6°41	19°46	17°17	21°32	20°D39	8°17	9°31	10°33	n.a.	T 3
W 4	12 58 31	15°35'57	7♓21	6°41	25°21	4°59	6°50	19°42	17°21	21°31	20°39	8°13	9°28	10°40	n.a.	W 4
T 5	13 2 27	16°36'36	19°12	8°22	26°36	5°36	6°58	19°38	17°24	21°30	20°39	8° 9	9°25	10°47	n.a.	T 5
F 6	13 6 24	17°37'14	1♈ 6	10° 3	27°51	6°12	7° 6	19°34	17°28	21°30	20°39	8° 6	9°21	10°53	n.a.	F 6
S 7	13 10 20	18°37'52	13° 6	11°46	29° 7	6°48	7°14	19°30	17°31	21°29	20°39	8° 3	9°18	11° 0	n.a.	S 7
S 8	13 14 17	19°38'28	25°13	13°29	0♉22	7°24	7°22	19°26	17°35	21°28	20°39	8° 1	9°15	11° 7	n.a.	S 8
M 9	13 18 14	20°39'03	7♉29	15°13	1°37	8° 0	7°30	19°22	17°38	21°27	20°39	8°D 1	9°12	11°13	n.a.	M 9
T 10	13 22 10	21°39'36	19°55	16°58	2°52	8°36	7°37	19°18	17°42	21°27	20°39	8° 1	9° 9	11°20	n.a.	T 10
W11	13 26 7	22°40'09	2♊33	18°44	4° 7	9°12	7°45	19°14	17°45	21°26	20°39	8° 2	9° 5	11°27	n.a.	W11
T 12	13 30 3	23°40'39	15°24	20°31	5°22	9°48	7°52	19°11	17°49	21°25	20°39	8° 4	9° 2	11°34	n.a.	T 12
F 13	13 34 0	24°41'09	28°30	22°19	6°37	10°24	7°59	19° 7	17°52	21°25	20°40	8° 5	8°59	11°40	n.a.	F 13
S 14	13 37 56	25°41'37	11♋53	24° 7	7°52	11° 0	8° 6	19° 4	17°55	21°24	20°40	8° 6	8°56	11°47	n.a.	S 14
S 15	13 41 53	26°42'03	25°34	25°57	9° 7	11°36	8°13	19° 0	17°59	21°24	20°40	8°R 6	8°53	11°54	n.a.	S 15
M16	13 45 49	27°42'27	9♌34	27°47	10°22	12°11	8°20	18°57	18° 2	21°23	20°40	8° 6	8°50	12° 0	n.a.	M16
T 17	13 49 46	28°42'50	23°52	29°38	11°37	12°47	8°26	18°54	18° 6	21°23	20°41	8° 5	8°46	12° 7	n.a.	T 17
W18	13 53 42	29°43'11	8♍25	1♉31	12°52	13°23	8°33	18°51	18° 9	21°22	20°41	8° 4	8°43	12°14	n.a.	W18
T 19	13 57 39	0♉43'30	23° 9	3°23	14° 7	13°58	8°39	18°48	18°13	21°22	20°41	8° 3	8°40	12°20	n.a.	T 19
F 20	14 1 36	1°43'48	7♎58	5°17	15°22	14°34	8°45	18°45	18°16	21°22	20°42	8° 3	8°37	12°27	n.a.	F 20
S 21	14 5 32	2°44'04	22°44	7°11	16°37	15°10	8°51	18°42	18°19	21°21	20°42	8° 2	8°34	12°34	n.a.	S 21
S 22	14 9 29	3°44'18	7♏21	9° 6	17°52	15°45	8°57	18°39	18°23	21°21	20°43	8°D 2	8°30	12°41	n.a.	S 22
M23	14 13 25	4°44'31	21°42	11° 1	19° 7	16°20	9° 3	18°37	18°26	21°21	20°43	8° 2	8°27	12°47	n.a.	M23
T 24	14 17 22	5°44'43	5♐41	12°56	20°22	16°56	9° 8	18°34	18°30	21°21	20°43	8° 2	8°24	12°54	n.a.	T 24
W25	14 21 18	6°44'53	19°16	14°51	21°36	17°31	9°14	18°32	18°33	21°20	20°44	8° 2	8°21	13° 1	n.a.	W25
T 26	14 25 15	7°45'02	2♑27	16°47	22°51	18° 6	9°19	18°29	18°36	21°20	20°44	8°R 3	8°18	13° 7	n.a.	T 26
F 27	14 29 11	8°45'10	15°15	18°41	24° 6	18°42	9°24	18°27	18°40	21°20	20°45	8° 3	8°15	13°14	n.a.	F 27
S 28	14 33 8	9°45'16	27°43	20°35	25°21	19°17	9°29	18°25	18°43	21°20	20°45	8° 2	8°11	13°21	n.a.	S 28
S 29	14 37 4	10°45'21	9♒55	22°29	26°35	19°52	9°34	18°23	18°46	21°20	20°46	8°D 2	8° 8	13°27	n.a.	S 29
M30	14 41 1	11♉45'25	21♒54	24♉20	27♉50	20♒27	9♒38	18♍21	18♈49	21°D20	20♋47	8♏ 2	8♏ 5	13♓34	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n53	14s22	5n12	1s19	2s 9	6n57	1s25	19s29	0s23	18s 1	0n20	5n 6	1n17	5n55	0s46	13n27	0s39	9n33	12s 3	14s 3	14s26	3s27		n.a.
M 2	5 16	11 26	5 13	0 41	2 11	7 25	1 24	19 22	0 24	17 59	0 20	5 8	1 17	5 56	0 46	13 27	0 39	9 33	12 2	14 2	14 25	3 25		n.a.
T 3	5 39	8 4	5 0	0 4	2 12	7 53	1 24	19 14	0 25	17 57	0 20	5 10	1 17	5 57	0 46	13 28	0 39	9 33	12 2	14 1	14 24	3 23		n.a.
W 4	6 2	4 24	4 35	0n35	2 12	8 21	1 23	19 7	0 26	17 55	0 20	5 11	1 17	5 59	0 46	13 28	0 39	9 34	12 2	14 0	14 23	3 21		n.a.
T 5	6 25	0 33	3 57	1 14	2 12	8 48	1 22	18 59	0 27	17 53	0 20	5 13	1 17	6 0	0 46	13 28	0 39	9 34	12 2	13 59	14 22	3 19		n.a.
F 6	6 48	3n20	3 10	1 53	2 12	9 16	1 21	18 51	0 28	17 51	0 20	5 15	1 17	6 1	0 46	13 29	0 39	9 34	12 1	13 58	14 21	3 17		n.a.
S 7	7 11	7 8	2 13	2 33	2 11	9 43	1 20	18 43	0 29	17 49	0 20	5 16	1 17	6 3	0 46	13 29	0 39	9 34	12 1	13 57	14 20	3 15		n.a.
S 8	7 33	10 41	1 10	3 14	2 10	10 10	1 19	18 35	0 30	17 47	0 20	5 18	1 17	6 4	0 46	13 29	0 39	9 35	12 1	13 56	14 19	3 13		n.a.
M 9	7 56	13 49	0 3	3 55	2 8	10 36	1 18	18 27	0 31	17 45	0 20	5 19	1 17	6 5	0 46	13 29	0 39	9 35	12 0	13 56	14 19	3 11		n.a.
T 10	8 18	16 22	1s 5	4 37	2 6	11 3	1 17	18 19	0 32	17 43	0 20	5 21	1 17	6 6	0 46	13 30	0 39	9 35	12 0	13 56	14 18	3 9		n.a.
W11	8 40	18 9	2 12	5 18	2 3	11 29	1 16	18 11	0 33	17 42	0 20	5 22	1 17	6 8	0 46	13 30	0 39	9 35	12 0	13 57	14 17	3 7		n.a.
T 12	9 2	19 3	3 12	6 1	2 0	11 55	1 14	18 2	0 34	17 40	0 20	5 24	1 17	6 9	0 46	13 30	0 39	9 36	12 0	13 57	14 16	3 5		n.a.
F 13	9 24	18 56	4 5	6 43	1 57	12 20	1 13	17 54	0 36	17 38	0 20	5 25	1 17	6 10	0 46	13 30	0 39	9 36	11 59	13 57	14 15	3 3		n.a.
S 14	9 46	17 46	4 45	7 26	1 53	12 46	1 12	17 45	0 37	17 36	0 20	5 26	1 17	6 12	0 46	13 30	0 39	9 36	11 59	13 58	14 14	3 1		n.a.
S 15	10 7	15 35	5 9	8 10	1 49	13 11	1 10	17 37	0 38	17 34	0 20	5 27	1 17	6 13	0 46	13 31	0 39	9 36	11 59	13 58	14 13	2 58		n.a.
M16	10 29	12 27	5 17	8 53	1 44	13 35	1 9	17 28	0 39	17 33	0 20	5 29	1 17	6 14	0 46	13 31	0 39	9 37	11 58	13 58	14 12	2 56		n.a.
T 17	10 50	8 31	5 5	9 37	1 38	13 59	1 7	17 19	0 40	17 31	0 20	5 30	1 17	6 16	0 46	13 31	0 39	9 37	11 58	13 58	14 11	2 54		n.a.
W18	11 11	4 1	4 34	10 21	1 32	14 23	1 5	17 10	0 41	17 30	0 20	5 31	1 17	6 17	0 46	13 31	0 39	9 37	11 58	13 57	14 10	2 52		n.a.
T 19	11 32	0s46	3 44	11 5	1 26	14 47	1 4	17 1	0 42	17 28	0 20	5 32	1 17	6 18	0 46	13 31	0 39	9 37	11 58	13 57	14 9	2 50		n.a.
F 20	11 52	5 33	2 39	11 49	1 19	15 10	1 2	16 52	0 44	17 26	0 20	5 33	1 17	6 19	0 46	13 31	0 39	9 38	11 57	13 57	14 8	2 48		n.a.
S 21	12 12	10 0	1 24	12 33	1 11	15 33	1 0	16 43	0 45	17 25	0 20	5 35	1 17	6 21	0 46	13 32	0 39	9 38	11 57	13 57	14 7	2 46		n.a.
S 22	12 33	13 47	0 4	13 16	1 3	15 55	0 58	16 34	0 46	17 23	0 20	5 36	1 17	6 22	0 46	13 32	0 38	9 38	11 57	13 56	14 6	2 44		n.a.
M23	12 53	16 39	1n15	14 0	0 55	16 17	0 56	16 25	0 47	17 22	0 20	5 37	1 17	6 23	0 46	13 32	0 38	9 38	11 56	13 57	14 5	2 42		n.a.
T 24	13 12	18 27	2 28	14 43	0 46	16 39	0 55	16 15	0 48	17 21	0 19	5 38	1 17	6 24	0 47	13 32	0 38	9 38	11 56	13 57	14 4	2 40		n.a.
W25	13 32	19 7	3 30	15 26	0 36	17 0	0 53	16 6	0 50	17 19	0 19	5 38	1 17	6 26	0 47	13 32	0 38	9 39	11 56	13 57	14 3	2 38		n.a.
T 26	13 51	18 41	4 18	16 8	0 26	17 21	0 51	15 57	0 51	17 18	0 19	5 39	1 17	6 27	0 47	13 32	0 38	9 39	11 56	13 57	14 2	2 36		n.a.
F 27	14 10	17 19	4 53	16 50	0 16	17 41	0 48	15 47	0 52	17 17	0 19	5 40	1 17	6 28	0 47	13 32	0 38	9 39	11 55	13 57	14 1	2 34		n.a.
S 28	14 29	15 9	5 12	17 30	0 5	18 1	0 46	15 38	0 53	17 15	0 19	5 41	1 17	6 29	0 47	13 32	0 38	9 39	11 55	13 57	13 59	2 32		n.a.
S 29	14 47	12 21	5 17	18 10	0n 6	18 20	0 44	15 28	0 55	17 14	0 19	5 42	1 17	6 31	0 47	13 32	0 38	9 39	11 55	13 57	13 58	2 30		n.a.
M30	15n 6	9s 5	5n 8	18n49	0n18	18n39	0s42	15s18	0s56	17s13	0n19	5n42	1n17	6n32	0s47	13n32	0s38	9n40	11s55	13s57	13s57	2s28		n.a.

Julian Day Number = 3680311.5, Delta T = 10h13m45s
Ecliptic obliquity = 23°01'13, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°04'27, Lahiri = 71°11'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5364

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 44 58	12♉45'27	3♓47	26♉10	29♉ 4	21♒ 2	9♒43	18°R19	18♈53	21♌20	20♋47	8♏ 3	8♏ 2	13♓41	n.a.	T 1
W 2	14 48 54	13°45'27	15°37	27°58	0♊19	21°37	9°47	18♍17	18°56	21°20	20°48	8° 3	7°59	13°47	n.a.	W 2
T 3	14 52 51	14°45'27	27°29	29°43	1°34	22°12	9°51	18°15	18°59	21°20	20°48	8° 4	7°56	13°54	n.a.	T 3
F 4	14 56 47	15°45'24	9♈27	1♊25	2°48	22°47	9°55	18°14	19° 2	21°20	20°49	8° 5	7°52	14° 1	n.a.	F 4
S 5	15 0 44	16°45'20	21°34	3° 3	4° 3	23°21	9°58	18°12	19° 6	21°20	20°50	8° 5	7°49	14° 8	n.a.	S 5
S 6	15 4 40	17°45'15	3♉52	4°37	5°17	23°56	10° 2	18°11	19° 9	21°21	20°50	8°R 6	7°46	14°14	n.a.	S 6
M 7	15 8 37	18°45'08	16°23	6° 7	6°32	24°31	10° 5	18°10	19°12	21°21	20°51	8° 6	7°43	14°21	n.a.	M 7
T 8	15 12 33	19°44'59	29° 8	7°31	7°46	25° 5	10° 8	18° 9	19°15	21°21	20°52	8° 5	7°40	14°28	n.a.	T 8
W 9	15 16 30	20°44'49	12♊ 8	8°50	9° 1	25°39	10°11	18° 8	19°18	21°21	20°53	8° 4	7°36	14°34	n.a.	W 9
T 10	15 20 27	21°44'36	25°22	10° 2	10°15	26°14	10°14	18° 7	19°21	21°22	20°53	8° 2	7°33	14°41	n.a.	T 10
F 11	15 24 23	22°44'22	8♋49	11° 9	11°29	26°48	10°17	18° 6	19°24	21°22	20°54	8° 0	7°30	14°48	n.a.	F 11
S 12	15 28 20	23°44'06	22°28	12° 8	12°44	27°22	10°19	18° 5	19°27	21°23	20°55	7°58	7°27	14°54	n.a.	S 12
S 13	15 32 16	24°43'48	6♌19	13° 1	13°58	27°56	10°22	18° 5	19°30	21°23	20°56	7°57	7°24	15° 1	n.a.	S 13
M14	15 36 13	25°43'27	20°19	13°46	15°12	28°30	10°24	18° 4	19°33	21°23	20°57	7°D56	7°21	15° 8	n.a.	M14
T 15	15 40 9	26°43'04	4♍28	14°24	16°26	29° 4	10°26	18° 4	19°36	21°24	20°57	7°56	7°17	15°14	n.a.	T 15
W16	15 44 6	27°42'40	18°43	14°54	17°40	29°38	10°27	18° 4	19°39	21°24	20°58	7°57	7°14	15°21	n.a.	W16
T 17	15 48 2	28°42'13	3♎ 3	15°16	18°55	0♓12	10°29	18° 4	19°42	21°25	20°59	7°58	7°11	15°28	n.a.	T 17
F 18	15 51 59	29°41'44	17°23	15°31	20° 9	0°45	10°30	18°D 4	19°45	21°26	21° 0	7°59	7° 8	15°35	n.a.	F 18
S 19	15 55 55	0♊41'13	1♏42	15°R38	21°23	1°19	10°31	18° 4	19°48	21°26	21° 1	8°R 0	7° 5	15°41	n.a.	S 19
S 20	15 59 52	1°40'40	15°53	15°37	22°37	1°52	10°32	18° 4	19°51	21°27	21° 2	8° 0	7° 2	15°48	n.a.	S 20
M21	16 3 49	2°40'05	29°53	15°29	23°51	2°26	10°33	18° 4	19°53	21°28	21° 3	7°59	6°58	15°55	n.a.	M21
T 22	16 7 45	3°39'28	13♐39	15°15	25° 5	2°59	10°34	18° 5	19°56	21°28	21° 4	7°56	6°55	16° 1	n.a.	T 22
W23	16 11 42	4°38'50	27° 7	14°54	26°19	3°32	10°34	18° 5	19°59	21°29	21° 5	7°53	6°52	16° 8	n.a.	W23
T 24	16 15 38	5°38'10	10♑15	14°27	27°32	4° 5	10°34	18° 6	20° 1	21°30	21° 6	7°48	6°49	16°15	n.a.	T 24
F 25	16 19 35	6°37'28	23° 3	13°54	28°46	4°38	10°R34	18° 7	20° 4	21°31	21° 7	7°44	6°46	16°21	n.a.	F 25
S 26	16 23 31	7°36'44	5♒33	13°18	0♋ 0	5°11	10°34	18° 8	20° 7	21°32	21° 8	7°39	6°42	16°28	n.a.	S 26
S 27	16 27 28	8°35'59	17°47	12°37	1°14	5°44	10°34	18° 9	20° 9	21°32	21° 9	7°36	6°39	16°35	n.a.	S 27
M28	16 31 24	9°35'12	29°49	11°54	2°28	6°17	10°34	18°10	20°12	21°33	21°10	7°34	6°36	16°41	n.a.	M28
T 29	16 35 21	10°34'24	11♓42	11° 8	3°41	6°49	10°33	18°11	20°14	21°34	21°11	7°D34	6°33	16°48	n.a.	T 29
W30	16 39 18	11°33'34	23°33	10°22	4°55	7°22	10°32	18°12	20°17	21°35	21°12	7°34	6°30	16°55	n.a.	W30
T 31	16 43 14	12♊32'42	5♈26	9♊35	6♋ 9	7♓54	10♒31	18♍13	20♈19	21♌36	21♋13	7♏36	6♏27	17♓ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n24	5s29	4n46	19n26	0n30	18n57	0s40	15s 8	0s57	17s12	0n19	5n43	1n16	6n33	0s47	13n32	0s38	9n40	11s54	13s57	13s56	2s26		n.a.
W 2	15 42	1 41	4 12	20 2	0 42	19 15	0 38	14 59	0 59	17 11	0 19	5 44	1 16	6 34	0 47	13 32	0 38	9 40	11 54	13 57	13 55	2 24		n.a.
T 3	15 59	2n11	3 27	20 37	0 54	19 32	0 35	14 49	1 0	17 10	0 19	5 44	1 16	6 35	0 47	13 32	0 38	9 40	11 54	13 57	13 54	2 22		n.a.
F 4	16 16	6 1	2 32	21 9	1 6	19 49	0 33	14 39	1 1	17 9	0 19	5 45	1 16	6 36	0 47	13 32	0 38	9 40	11 54	13 57	13 53	2 20		n.a.
S 5	16 33	9 40	1 30	21 40	1 18	20 5	0 31	14 29	1 3	17 8	0 19	5 45	1 16	6 38	0 47	13 32	0 38	9 41	11 53	13 58	13 52	2 18		n.a.
S 6	16 50	12 57	0 23	22 10	1 30	20 21	0 28	14 19	1 4	17 7	0 19	5 46	1 16	6 39	0 47	13 32	0 38	9 41	11 53	13 58	13 51	2 16		n.a.
M 7	17 6	15 43	0s46	22 37	1 41	20 36	0 26	14 9	1 5	17 6	0 19	5 46	1 16	6 40	0 47	13 32	0 38	9 41	11 53	13 58	13 50	2 14		n.a.
T 8	17 22	17 45	1 54	23 2	1 52	20 50	0 23	13 59	1 7	17 5	0 19	5 47	1 16	6 41	0 47	13 32	0 38	9 41	11 53	13 57	13 49	2 12		n.a.
W 9	17 38	18 55	2 58	23 25	2 3	21 4	0 21	13 49	1 8	17 5	0 19	5 47	1 16	6 42	0 47	13 32	0 38	9 41	11 52	13 57	13 48	2 10		n.a.
T 10	17 53	19 4	3 53	23 46	2 13	21 18	0 18	13 39	1 10	17 4	0 19	5 47	1 16	6 43	0 47	13 32	0 38	9 41	11 52	13 57	13 47	2 8		n.a.
F 11	18 8	18 9	4 36	24 4	2 23	21 30	0 16	13 29	1 11	17 3	0 19	5 48	1 16	6 45	0 47	13 32	0 38	9 41	11 52	13 56	13 46	2 6		n.a.
S 12	18 23	16 10	5 4	24 21	2 31	21 43	0 13	13 19	1 13	17 3	0 19	5 48	1 16	6 46	0 47	13 32	0 38	9 42	11 52	13 55	13 45	2 4		n.a.
S 13	18 37	13 16	5 16	24 35	2 39	21 54	0 11	13 9	1 14	17 2	0 19	5 48	1 16	6 47	0 47	13 32	0 38	9 42	11 51	13 55	13 44	2 2		n.a.
M14	18 51	9 34	5 9	24 48	2 46	22 5	0 8	12 58	1 16	17 1	0 19	5 48	1 16	6 48	0 47	13 32	0 38	9 42	11 51	13 55	13 43	2 0		n.a.
T 15	19 5	5 18	4 43	24 57	2 51	22 15	0 5	12 48	1 17	17 1	0 19	5 48	1 16	6 49	0 47	13 31	0 38	9 42	11 51	13 55	13 42	1 58		n.a.
W16	19 18	0 42	3 59	25 5	2 55	22 25	0 3	12 38	1 19	17 1	0 19	5 48	1 16	6 50	0 47	13 31	0 38	9 42	11 51	13 55	13 41	1 56		n.a.
T 17	19 31	3s58	3 1	25 11	2 58	22 34	0 0	12 28	1 20	17 0	0 19	5 48	1 16	6 51	0 47	13 31	0 38	9 42	11 50	13 55	13 40	1 53		n.a.
F 18	19 44	8 26	1 51	25 14	3 0	22 42	0n 3	12 18	1 22	17 0	0 19	5 48	1 16	6 52	0 47	13 31	0 38	9 42	11 50	13 56	13 39	1 51		n.a.
S 19	19 56	12 24	0 35	25 14	3 0	22 50	0 5	12 7	1 24	17 0	0 19	5 48	1 16	6 53	0 47	13 31	0 38	9 42	11 50	13 56	13 38	1 49		n.a.
S 20	20 8	15 37	0n43	25 13	2 58	22 57	0 8	11 57	1 25	16 59	0 19	5 48	1 16	6 54	0 47	13 31	0 38	9 42	11 50	13 56	13 37	1 47		n.a.
M21	20 20	17 51	1 58	25 9	2 55	23 3	0 11	11 47	1 27	16 59	0 19	5 48	1 15	6 55	0 47	13 30	0 38	9 42	11 49	13 56	13 36	1 45		n.a.
T 22	20 31	19 0	3 4	25 3	2 51	23 9	0 13	11 37	1 28	16 59	0 19	5 48	1 15	6 56	0 47	13 30	0 38	9 43	11 49	13 55	13 35	1 43		n.a.
W23	20 42	19 2	3 58	24 54	2 44	23 14	0 16	11 26	1 30	16 59	0 18	5 47	1 15	6 57	0 47	13 30	0 38	9 43	11 49	13 54	13 34	1 41		n.a.
T 24	20 52	18 1	4 38	24 43	2 36	23 19	0 19	11 16	1 32	16 59	0 18	5 47	1 15	6 58	0 47	13 30	0 38	9 43	11 49	13 52	13 33	1 39		n.a.
F 25	21 2	16 6	5 3	24 30	2 27	23 22	0 21	11 6	1 33	16 59	0 18	5 47	1 15	6 59	0 47	13 30	0 38	9 43	11 49	13 51	13 32	1 37		n.a.
S 26	21 12	13 29	5 13	24 15	2 16	23 25	0 24	10 56	1 35	16 59	0 18	5 46	1 15	7 0	0 47	13 29	0 37	9 43	11 48	13 49	13 31	1 35		n.a.
S 27	21 21	10 20	5 8	23 57	2 4	23 28	0 27	10 45	1 37	16 59	0 18	5 46	1 15	7 1	0 47	13 29	0 37	9 43	11 48	13 48	13 30	1 33		n.a.
M28	21 30	6 48	4 50	23 38	1 50	23 29	0 29	10 35	1 39	16 59	0 18	5 45	1 15	7 2	0 47	13 29	0 37	9 43	11 48	13 48	13 29	1 31		n.a.
T 29	21 38	3 2	4 19	23 18	1 35	23 30	0 32	10 25	1 40	17 0	0 18	5 45	1 15	7 3	0 47	13 29	0 37	9 43	11 48	13 48	13 28	1 29		n.a.
W30	21 47	0n50	3 38	22 56	1 20	23 31	0 35	10 15	1 42	17 0	0 18	5 44	1 15	7 4	0 47	13 28	0 37	9 43	11 48	13 48	13 27	1 27		n.a.
T 31	21n54	4n41	2n47	22n33	1n 3	23n30	0n37	10s 5	1s44	17s 0	0n18	5n44	1n15	7n 4	0s47	13n28	0s37	9n43	11s47	13s48	13s26	1s25		n.a.

Julian Day Number = 3680341.5, Delta T = 10h13m46s
Ecliptic obliquity = 23°01'12, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°04'31, Lahiri = 71°11'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5364

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 47 11	13♊31'49	17♈25	8°R49	7♋22	8♓26	10°R30	18♍15	20♈22	21♌37	21♋14	7♏38	6♏23	17♓ 8	n.a.	F 1
S 2	16 51 7	14°30'54	29°36	8♊ 5	8°36	8°58	10♒28	18°17	20°24	21°38	21°15	7°39	6°20	17°15	n.a.	S 2
S 3	16 55 4	15°29'58	12♉ 2	7°23	9°49	9°30	10°26	18°18	20°26	21°40	21°16	7°R39	6°17	17°22	n.a.	S 3
M 4	16 59 0	16°29'00	24°46	6°44	11° 3	10° 2	10°25	18°20	20°29	21°41	21°18	7°38	6°14	17°28	n.a.	M 4
T 5	17 2 57	17°28'00	7♊50	6° 8	12°16	10°33	10°23	18°22	20°31	21°42	21°19	7°35	6°11	17°35	n.a.	T 5
W 6	17 6 53	18°26'59	21°12	5°37	13°30	11° 5	10°20	18°24	20°33	21°43	21°20	7°29	6° 8	17°42	n.a.	W 6
T 7	17 10 50	19°25'56	4♋52	5°10	14°43	11°36	10°18	18°26	20°35	21°44	21°21	7°23	6° 4	17°48	n.a.	T 7
F 8	17 14 47	20°24'50	18°47	4°48	15°56	12° 7	10°16	18°29	20°38	21°45	21°22	7°16	6° 1	17°55	n.a.	F 8
S 9	17 18 43	21°23'43	2♌52	4°31	17°10	12°38	10°13	18°31	20°40	21°47	21°23	7° 9	5°58	18° 2	n.a.	S 9
S 10	17 22 40	22°22'34	17° 4	4°19	18°23	13° 9	10°10	18°33	20°42	21°48	21°25	7° 3	5°55	18° 8	n.a.	S 10
M11	17 26 36	23°21'23	1♍17	4°11	19°36	13°40	10° 7	18°36	20°44	21°49	21°26	6°59	5°52	18°15	n.a.	M11
T 12	17 30 33	24°20'09	15°30	4°D 9	20°49	14°10	10° 4	18°39	20°46	21°51	21°27	6°57	5°48	18°22	n.a.	T 12
W13	17 34 29	25°18'53	29°40	4°12	22° 2	14°40	10° 0	18°41	20°48	21°52	21°28	6°D57	5°45	18°28	n.a.	W13
T 14	17 38 26	26°17'36	13♎45	4°20	23°15	15°10	9°56	18°44	20°50	21°54	21°30	6°58	5°42	18°35	n.a.	T 14
F 15	17 42 22	27°16'16	27°44	4°33	24°28	15°40	9°53	18°47	20°52	21°55	21°31	6°59	5°39	18°42	n.a.	F 15
S 16	17 46 19	28°14'54	11♏36	4°51	25°41	16°10	9°49	18°50	20°53	21°56	21°32	6°R59	5°36	18°49	n.a.	S 16
S 17	17 50 16	29°13'31	25°20	5°13	26°54	16°40	9°45	18°53	20°55	21°58	21°33	6°58	5°33	18°55	n.a.	S 17
M18	17 54 12	0♋12'05	8♐55	5°39	28° 7	17° 9	9°40	18°57	20°57	21°59	21°35	6°54	5°29	19° 2	n.a.	M18
T 19	17 58 9	1°10'38	22°18	6°10	29°20	17°38	9°36	19° 0	20°59	22° 1	21°36	6°48	5°26	19° 9	n.a.	T 19
W20	18 2 5	2° 9'09	5♑28	6°45	0♌33	18° 7	9°31	19° 3	21° 0	22° 3	21°37	6°39	5°23	19°15	n.a.	W20
T 21	18 6 2	3° 7'38	18°24	7°23	1°45	18°36	9°27	19° 7	21° 2	22° 4	21°38	6°29	5°20	19°22	n.a.	T 21
F 22	18 9 58	4° 6'06	1♒ 4	8° 6	2°58	19° 5	9°22	19°10	21° 3	22° 6	21°40	6°19	5°17	19°29	n.a.	F 22
S 23	18 13 55	5° 4'32	13°29	8°52	4°11	19°33	9°17	19°14	21° 5	22° 7	21°41	6° 9	5°14	19°35	n.a.	S 23
S 24	18 17 52	6° 2'56	25°41	9°41	5°23	20° 2	9°12	19°18	21° 6	22° 9	21°42	6° 1	5°10	19°42	n.a.	S 24
M25	18 21 48	7° 1'19	7♓42	10°34	6°36	20°29	9° 6	19°22	21° 8	22°11	21°44	5°54	5° 7	19°49	n.a.	M25
T 26	18 25 45	7°59'41	19°35	11°30	7°48	20°57	9° 1	19°26	21° 9	22°12	21°45	5°50	5° 4	19°55	n.a.	T 26
W27	18 29 41	8°58'01	1♈25	12°29	9° 1	21°25	8°55	19°30	21°10	22°14	21°46	5°49	5° 1	20° 2	n.a.	W27
T 28	18 33 38	9°56'20	13°17	13°31	10°13	21°52	8°49	19°34	21°12	22°16	21°48	5°D48	4°58	20° 9	n.a.	T 28
F 29	18 37 34	10°54'38	25°16	14°36	11°25	22°19	8°43	19°38	21°13	22°18	21°49	5°49	4°54	20°15	n.a.	F 29
S 30	18 41 31	11♋52'54	7♉28	15♊43	12♌38	22♓46	8♒37	19♍43	21♈14	22♌19	21♋50	5°R49	4♏51	20♓22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 2	8n24	1n48	22n 9	0n46	23n29	0n40	9s54	1s46	17s 1	0n18	5n43	1n15	7n 5	0s47	13n28	0s37	9n43	11s47	13s49	13s25	1s23		n.a.
S 2	22 8	11 49	0 44	21 45	0 29	23 27	0 43	9 44	1 48	17 1	0 18	5 42	1 15	7 6	0 47	13 27	0 37	9 43	11 47	13 49	13 24	1 21		n.a.
S 3	22 15	14 48	0s24	21 21	0 12	23 25	0 45	9 34	1 50	17 2	0 18	5 42	1 15	7 7	0 47	13 27	0 37	9 43	11 47	13 49	13 23	1 19		n.a.
M 4	22 21	17 9	1 32	20 58	0s 6	23 22	0 48	9 24	1 52	17 2	0 18	5 41	1 15	7 8	0 47	13 27	0 37	9 43	11 47	13 49	13 22	1 17		n.a.
T 5	22 26	18 39	2 37	20 35	0 23	23 18	0 50	9 14	1 54	17 3	0 18	5 40	1 15	7 9	0 47	13 26	0 37	9 43	11 46	13 48	13 21	1 15		n.a.
W 6	22 32	19 10	3 34	20 13	0 40	23 14	0 53	9 4	1 56	17 3	0 18	5 39	1 15	7 9	0 47	13 26	0 37	9 43	11 46	13 46	13 20	1 13		n.a.
T 7	22 36	18 35	4 21	19 52	0 56	23 9	0 55	8 54	1 58	17 4	0 18	5 38	1 14	7 10	0 47	13 26	0 37	9 43	11 46	13 44	13 19	1 11		n.a.
F 8	22 41	16 54	4 53	19 33	1 12	23 3	0 58	8 45	2 0	17 5	0 18	5 38	1 14	7 11	0 47	13 25	0 37	9 43	11 46	13 42	13 18	1 9		n.a.
S 9	22 45	14 10	5 8	19 15	1 27	22 56	1 0	8 35	2 2	17 5	0 18	5 37	1 14	7 12	0 47	13 25	0 37	9 43	11 46	13 40	13 17	1 7		n.a.
S 10	22 48	10 36	5 4	18 59	1 41	22 49	1 3	8 25	2 4	17 6	0 18	5 36	1 14	7 12	0 48	13 24	0 37	9 43	11 46	13 38	13 16	1 5		n.a.
M11	22 51	6 26	4 41	18 44	1 54	22 42	1 5	8 15	2 6	17 7	0 18	5 35	1 14	7 13	0 48	13 24	0 37	9 43	11 46	13 37	13 15	1 3		n.a.
T 12	22 54	1 53	4 2	18 32	2 7	22 33	1 8	8 6	2 8	17 8	0 17	5 33	1 14	7 14	0 48	13 24	0 37	9 43	11 45	13 36	13 14	1 1		n.a.
W13	22 56	2s45	3 7	18 21	2 18	22 24	1 10	7 56	2 10	17 9	0 17	5 32	1 14	7 15	0 48	13 23	0 37	9 43	11 45	13 36	13 13	0 59		n.a.
T 14	22 58	7 13	2 2	18 12	2 29	22 15	1 12	7 47	2 12	17 10	0 17	5 31	1 14	7 15	0 48	13 23	0 37	9 43	11 45	13 36	13 11	0 57		n.a.
F 15	23 0	11 16	0 50	18 4	2 39	22 4	1 14	7 37	2 14	17 11	0 17	5 30	1 14	7 16	0 48	13 22	0 37	9 43	11 45	13 36	13 10	0 55		n.a.
S 16	23 1	14 39	0n25	17 59	2 48	21 53	1 17	7 28	2 16	17 12	0 17	5 29	1 14	7 17	0 48	13 22	0 37	9 43	11 45	13 36	13 9	0 53		n.a.
S 17	23 1	17 11	1 37	17 54	2 56	21 42	1 19	7 18	2 18	17 13	0 17	5 28	1 14	7 17	0 48	13 22	0 37	9 43	11 45	13 36	13 8	0 51		n.a.
M18	23 1	18 43	2 43	17 52	3 3	21 30	1 21	7 9	2 21	17 15	0 17	5 26	1 14	7 18	0 48	13 21	0 37	9 43	11 45	13 35	13 7	0 49		n.a.
T 19	23 1	19 10	3 38	17 51	3 9	21 17	1 23	7 0	2 23	17 16	0 17	5 25	1 14	7 18	0 48	13 21	0 37	9 43	11 44	13 33	13 6	0 47		n.a.
W20	23 0	18 33	4 21	17 51	3 15	21 4	1 25	6 51	2 25	17 17	0 17	5 24	1 14	7 19	0 48	13 20	0 37	9 43	11 44	13 30	13 5	0 45		n.a.
T 21	22 59	17 0	4 50	17 53	3 19	20 50	1 27	6 42	2 28	17 18	0 17	5 22	1 14	7 20	0 48	13 20	0 37	9 43	11 44	13 27	13 4	0 43		n.a.
F 22	22 57	14 38	5 3	17 56	3 23	20 36	1 29	6 33	2 30	17 20	0 17	5 21	1 14	7 20	0 48	13 19	0 37	9 43	11 44	13 24	13 3	0 41		n.a.
S 23	22 55	11 39	5 2	18 0	3 26	20 21	1 31	6 24	2 32	17 21	0 17	5 19	1 14	7 21	0 48	13 19	0 37	9 42	11 44	13 20	13 2	0 39		n.a.
S 24	22 53	8 13	4 47	18 5	3 28	20 5	1 33	6 16	2 35	17 22	0 17	5 18	1 14	7 21	0 48	13 18	0 37	9 42	11 44	13 18	13 1	0 37		n.a.
M25	22 50	4 30	4 20	18 11	3 29	19 49	1 34	6 7	2 37	17 24	0 17	5 16	1 14	7 22	0 48	13 18	0 37	9 42	11 44	13 16	13 0	0 35		n.a.
T 26	22 47	0 39	3 41	18 18	3 30	19 33	1 36	5 58	2 39	17 25	0 17	5 15	1 13	7 22	0 48	13 17	0 37	9 42	11 44	13 14	12 59	0 33		n.a.
W27	22 43	3n12	2 53	18 26	3 30	19 16	1 38	5 50	2 42	17 27	0 16	5 13	1 13	7 22	0 48	13 17	0 37	9 42	11 44	13 14	12 58	0 31		n.a.
T 28	22 39	6 58	1 57	18 34	3 29	18 58	1 39	5 42	2 44	17 28	0 16	5 11	1 13	7 23	0 48	13 16	0 37	9 42	11 44	13 13	12 57	0 29		n.a.
F 29	22 35	10 29	0 56	18 43	3 28	18 40	1 41	5 34	2 47	17 30	0 16	5 10	1 13	7 23	0 48	13 16	0 37	9 42	11 43	13 14	12 56	0 27		n.a.
S 30	22n30	13n37	0s 9	18n52	3s26	18n22	1n42	5s26	2s49	17s32	0n16	5n 8	1n13	7n24	0s48	13n15	0s37	9n42	11s43	13s14	12s55	0s25		n.a.

Julian Day Number = 3680372.5, Delta T = 10h13m48s
Ecliptic obliquity = 23°01'11, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°04'35, Lahiri = 71°11'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5364

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 45 27	12♋51'09	19♉57	16♊54	13♌50	23♓12	8°R31	19♍47	21♈15	22♌21	21♋52	5°R48	4♏48	20♓29	n.a.	S 1
M 2	18 49 24	13°49'23	2♊48	18° 6	15° 2	23°38	8♒25	19°51	21°16	22°23	21°53	5♏45	4°45	20°36	n.a.	M 2
T 3	18 53 21	14°47'36	16° 2	19°22	16°14	24° 4	8°19	19°56	21°17	22°25	21°54	5°40	4°42	20°42	n.a.	T 3
W 4	18 57 17	15°45'47	29°42	20°40	17°26	24°30	8°12	20° 1	21°18	22°27	21°56	5°32	4°39	20°49	n.a.	W 4
T 5	19 1 14	16°43'56	13♋44	22° 0	18°38	24°55	8° 6	20° 5	21°19	22°29	21°57	5°22	4°35	20°56	n.a.	T 5
F 6	19 5 10	17°42'05	28° 4	23°23	19°50	25°20	7°59	20°10	21°20	22°31	21°58	5°11	4°32	21° 2	n.a.	F 6
S 7	19 9 7	18°40'11	12♌36	24°47	21° 2	25°45	7°52	20°15	21°21	22°32	22° 0	5° 0	4°29	21° 9	n.a.	S 7
S 8	19 13 3	19°38'17	27°14	26°15	22°14	26° 9	7°45	20°20	21°22	22°34	22° 1	4°51	4°26	21°16	n.a.	S 8
M 9	19 17 0	20°36'20	11♍50	27°44	23°25	26°33	7°38	20°25	21°23	22°36	22° 3	4°44	4°23	21°22	n.a.	M 9
T 10	19 20 56	21°34'22	26°18	29°16	24°37	26°57	7°31	20°30	21°23	22°38	22° 4	4°40	4°20	21°29	n.a.	T 10
W11	19 24 53	22°32'22	10♎34	0♋50	25°49	27°20	7°24	20°35	21°24	22°40	22° 5	4°38	4°16	21°36	n.a.	W11
T 12	19 28 50	23°30'21	24°37	2°27	27° 0	27°43	7°17	20°41	21°25	22°42	22° 7	4°D37	4°13	21°42	n.a.	T 12
F 13	19 32 46	24°28'17	8♏26	4° 5	28°12	28° 6	7°10	20°46	21°25	22°44	22° 8	4°R37	4°10	21°49	n.a.	F 13
S 14	19 36 43	25°26'13	22° 2	5°46	29°23	28°28	7° 3	20°51	21°26	22°46	22° 9	4°37	4° 7	21°56	n.a.	S 14
S 15	19 40 39	26°24'07	5♐26	7°29	0♍35	28°50	6°55	20°57	21°26	22°48	22°11	4°34	4° 4	22° 2	n.a.	S 15
M16	19 44 36	27°21'59	18°38	9°14	1°46	29°12	6°48	21° 2	21°27	22°50	22°12	4°28	4° 0	22° 9	n.a.	M16
T 17	19 48 32	28°19'50	1♑39	11° 2	2°57	29°33	6°40	21° 8	21°27	22°52	22°13	4°20	3°57	22°16	n.a.	T 17
W18	19 52 29	29°17'39	14°29	12°52	4° 8	29°53	6°33	21°14	21°27	22°55	22°15	4° 9	3°54	22°22	n.a.	W18
T 19	19 56 26	0♌15'28	27° 7	14°44	5°19	0♈14	6°25	21°19	21°28	22°57	22°16	3°56	3°51	22°29	n.a.	T 19
F 20	20 0 22	1°13'15	9♒34	16°38	6°30	0°34	6°18	21°25	21°28	22°59	22°17	3°43	3°48	22°36	n.a.	F 20
S 21	20 4 19	2°11'01	21°49	18°35	7°41	0°53	6°10	21°31	21°28	23° 1	22°19	3°30	3°45	22°42	n.a.	S 21
S 22	20 8 15	3° 8'46	3♓55	20°33	8°52	1°12	6° 3	21°37	21°28	23° 3	22°20	3°18	3°41	22°49	n.a.	S 22
M23	20 12 12	4° 6'29	15°51	22°34	10° 3	1°31	5°55	21°43	21°28	23° 5	22°21	3° 9	3°38	22°56	n.a.	M23
T 24	20 16 8	5° 4'12	27°42	24°36	11°13	1°49	5°47	21°49	21°R28	23° 7	22°23	3° 3	3°35	23° 2	n.a.	T 24
W25	20 20 5	6° 1'55	9♈31	26°41	12°24	2° 7	5°40	21°55	21°28	23° 9	22°24	2°59	3°32	23° 9	n.a.	W25
T 26	20 24 1	6°59'36	21°21	28°47	13°34	2°24	5°32	22° 1	21°28	23°12	22°25	2°58	3°29	23°16	n.a.	T 26
F 27	20 27 58	7°57'16	3♉19	0♌55	14°45	2°40	5°24	22° 7	21°28	23°14	22°27	2°57	3°26	23°22	n.a.	F 27
S 28	20 31 55	8°54'56	15°30	3° 4	15°55	2°56	5°17	22°14	21°28	23°16	22°28	2°57	3°22	23°29	n.a.	S 28
S 29	20 35 51	9°52'36	27°58	5°14	17° 5	3°12	5° 9	22°20	21°28	23°18	22°29	2°56	3°19	23°36	n.a.	S 29
M30	20 39 48	10°50'14	10♊49	7°26	18°15	3°27	5° 1	22°26	21°27	23°20	22°31	2°54	3°16	23°43	n.a.	M30
T 31	20 43 44	11♌47'52	24♊ 6	9♌38	19♍26	3♈42	4♒54	22♍33	21♈27	23♌22	22♋32	2♏48	3♏13	23♓49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n25	16n13	1s15	19n 1	3s23	18n 3	1n44	5s18	2s52	17s33	0n16	5n 6	1n13	7n24	0s48	13n14	0s37	9n42	11s43	13s13	12s54	0s23		n.a.
M 2	22 19	18 5	2 18	19 11	3 20	17 43	1 45	5 10	2 55	17 35	0 16	5 4	1 13	7 25	0 48	13 14	0 37	9 42	11 43	13 12	12 53	0 21		n.a.
T 3	22 13	19 3	3 17	19 21	3 16	17 23	1 46	5 2	2 57	17 37	0 16	5 3	1 13	7 25	0 48	13 13	0 37	9 41	11 43	13 11	12 52	0 19		n.a.
W 4	22 6	18 56	4 5	19 31	3 11	17 3	1 47	4 55	3 0	17 38	0 16	5 1	1 13	7 25	0 48	13 13	0 37	9 41	11 43	13 8	12 51	0 17		n.a.
T 5	22 0	17 40	4 41	19 41	3 6	16 42	1 49	4 47	3 3	17 40	0 16	4 59	1 13	7 26	0 48	13 12	0 36	9 41	11 43	13 5	12 50	0 15		n.a.
F 6	21 52	15 17	4 59	19 51	3 1	16 21	1 50	4 40	3 5	17 42	0 16	4 57	1 13	7 26	0 48	13 12	0 36	9 41	11 43	13 1	12 49	0 13		n.a.
S 7	21 45	11 56	4 59	20 1	2 55	15 59	1 51	4 33	3 8	17 44	0 16	4 55	1 13	7 26	0 48	13 11	0 36	9 41	11 43	12 58	12 47	0 11		n.a.
S 8	21 37	7 50	4 39	20 10	2 48	15 37	1 51	4 26	3 11	17 46	0 15	4 53	1 13	7 26	0 49	13 10	0 36	9 41	11 43	12 55	12 46	0 9		n.a.
M 9	21 28	3 16	4 1	20 19	2 41	15 15	1 52	4 19	3 14	17 47	0 15	4 51	1 13	7 27	0 49	13 10	0 36	9 41	11 43	12 52	12 45	0 7		n.a.
T 10	21 20	1s26	3 8	20 27	2 34	14 52	1 53	4 12	3 16	17 49	0 15	4 49	1 13	7 27	0 49	13 9	0 36	9 40	11 43	12 51	12 44	0 5		n.a.
W11	21 10	6 1	2 4	20 35	2 26	14 29	1 54	4 6	3 19	17 51	0 15	4 47	1 13	7 27	0 49	13 9	0 36	9 40	11 43	12 50	12 43	0 3		n.a.
T 12	21 1	10 12	0 53	20 42	2 18	14 5	1 54	4 0	3 22	17 53	0 15	4 45	1 13	7 27	0 49	13 8	0 36	9 40	11 43	12 50	12 42	0 1		n.a.
F 13	20 51	13 45	0n20	20 49	2 9	13 41	1 55	3 53	3 25	17 55	0 15	4 43	1 13	7 27	0 49	13 7	0 36	9 40	11 43	12 50	12 41	0n 1		n.a.
S 14	20 41	16 30	1 31	20 54	2 0	13 17	1 55	3 47	3 28	17 57	0 15	4 41	1 13	7 28	0 49	13 7	0 36	9 40	11 43	12 50	12 40	0 3		n.a.
S 15	20 30	18 17	2 35	20 59	1 50	12 53	1 55	3 41	3 31	17 59	0 15	4 39	1 13	7 28	0 49	13 6	0 36	9 39	11 43	12 49	12 39	0 5		n.a.
M16	20 19	19 3	3 30	21 2	1 41	12 28	1 56	3 36	3 34	18 1	0 15	4 36	1 13	7 28	0 49	13 5	0 36	9 39	11 43	12 47	12 38	0 7		n.a.
T 17	20 8	18 47	4 13	21 4	1 30	12 3	1 56	3 30	3 37	18 3	0 15	4 34	1 13	7 28	0 49	13 5	0 36	9 39	11 43	12 44	12 37	0 8		n.a.
W18	19 56	17 34	4 43	21 5	1 20	11 37	1 56	3 25	3 40	18 5	0 15	4 32	1 13	7 28	0 49	13 4	0 36	9 39	11 43	12 41	12 36	0 10		n.a.
T 19	19 45	15 29	4 58	21 4	1 10	11 12	1 56	3 20	3 43	18 6	0 14	4 30	1 13	7 28	0 49	13 3	0 36	9 39	11 43	12 37	12 35	0 12		n.a.
F 20	19 32	12 44	4 58	21 2	0 59	10 46	1 56	3 15	3 46	18 8	0 14	4 28	1 13	7 28	0 49	13 3	0 36	9 39	11 43	12 32	12 34	0 14		n.a.
S 21	19 20	9 29	4 45	20 58	0 48	10 20	1 55	3 10	3 49	18 10	0 14	4 25	1 13	7 28	0 49	13 2	0 36	9 38	11 43	12 28	12 33	0 16		n.a.
S 22	19 7	5 52	4 19	20 52	0 37	9 53	1 55	3 6	3 52	18 12	0 14	4 23	1 13	7 28	0 49	13 1	0 36	9 38	11 43	12 24	12 32	0 18		n.a.
M23	18 54	2 4	3 42	20 44	0 26	9 27	1 55	3 1	3 56	18 14	0 14	4 21	1 12	7 28	0 49	13 1	0 36	9 38	11 43	12 21	12 31	0 20		n.a.
T 24	18 40	1n47	2 55	20 35	0 15	9 0	1 54	2 57	3 59	18 16	0 14	4 18	1 12	7 28	0 49	13 0	0 36	9 38	11 43	12 19	12 30	0 22		n.a.
W25	18 26	5 34	2 1	20 23	0 4	8 33	1 54	2 53	4 2	18 18	0 14	4 16	1 12	7 28	0 49	12 59	0 36	9 37	11 43	12 18	12 28	0 24		n.a.
T 26	18 12	9 8	1 1	20 9	0n 6	8 6	1 53	2 50	4 5	18 20	0 14	4 13	1 12	7 28	0 49	12 59	0 36	9 37	11 43	12 17	12 27	0 26		n.a.
F 27	17 58	12 22	0s 2	19 53	0 17	7 38	1 52	2 46	4 8	18 22	0 14	4 11	1 12	7 28	0 49	12 58	0 36	9 37	11 43	12 17	12 26	0 28		n.a.
S 28	17 43	15 8	1 6	19 34	0 27	7 11	1 51	2 43	4 12	18 24	0 13	4 9	1 12	7 28	0 49	12 57	0 36	9 37	11 43	12 17	12 25	0 30		n.a.
S 29	17 28	17 16	2 8	19 13	0 37	6 43	1 50	2 40	4 15	18 26	0 13	4 6	1 12	7 28	0 49	12 57	0 36	9 37	11 43	12 17	12 24	0 32		n.a.
M30	17 13	18 36	3 6	18 50	0 46	6 15	1 49	2 37	4 18	18 28	0 13	4 4	1 12	7 27	0 49	12 56	0 36	9 36	11 43	12 16	12 23	0 34		n.a.
T 31	16n57	18n58	3s56	18n25	0n55	5n47	1n48	2s34	4s22	18s30	0n13	4n 1	1n12	7n27	0s49	12n55	0s36	9n36	11s43	12s14	12s22	0n36		n.a.

Julian Day Number = 3680402.5, Delta T = 10h13m50s
Ecliptic obliquity = 23°01'11, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°04'40, Lahiri = 71°11'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5364

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 47 41	12♌45'30	7♋52	11♌50	20♍36	3♈56	4°R46	22♍39	21°R27	23♌25	22♋33	2°R41	3♏10	23♓56	n.a.	W 1
T 2	20 51 37	13°43'06	22° 5	14° 3	21°45	4° 9	4♒39	22°46	21♈26	23°27	22°35	2♏31	3° 6	24° 3	n.a.	T 2
F 3	20 55 34	14°40'42	6♌41	16°15	22°55	4°22	4°31	22°53	21°26	23°29	22°36	2°20	3° 3	24° 9	n.a.	F 3
S 4	20 59 31	15°38'18	21°34	18°28	24° 5	4°34	4°24	22°59	21°25	23°31	22°37	2° 9	3° 0	24°16	n.a.	S 4
S 5	21 3 27	16°35'52	6♍34	20°39	25°15	4°45	4°16	23° 6	21°25	23°34	22°38	2° 0	2°57	24°23	n.a.	S 5
M 6	21 7 24	17°33'25	21°32	22°50	26°24	4°56	4° 9	23°13	21°24	23°36	22°40	1°53	2°54	24°29	n.a.	M 6
T 7	21 11 20	18°30'58	6♎20	24°59	27°33	5° 7	4° 2	23°19	21°23	23°38	22°41	1°48	2°51	24°36	n.a.	T 7
W 8	21 15 17	19°28'29	20°51	27° 7	28°43	5°16	3°55	23°26	21°23	23°40	22°42	1°46	2°47	24°43	n.a.	W 8
T 9	21 19 13	20°26'00	5♏ 3	29°14	29°52	5°25	3°48	23°33	21°22	23°42	22°43	1°D46	2°44	24°49	n.a.	T 9
F 10	21 23 10	21°23'30	18°54	1♍19	1♎ 1	5°34	3°41	23°40	21°21	23°45	22°45	1°R46	2°41	24°56	n.a.	F 10
S 11	21 27 6	22°20'59	2♐26	3°22	2°10	5°41	3°34	23°47	21°20	23°47	22°46	1°46	2°38	25° 3	n.a.	S 11
S 12	21 31 3	23°18'27	15°39	5°23	3°19	5°48	3°27	23°54	21°19	23°49	22°47	1°44	2°35	25° 9	n.a.	S 12
M13	21 35 0	24°15'54	28°37	7°22	4°28	5°55	3°20	24° 1	21°18	23°51	22°48	1°39	2°32	25°16	n.a.	M13
T 14	21 38 56	25°13'20	11♑22	9°19	5°36	6° 0	3°13	24° 8	21°17	23°54	22°49	1°32	2°28	25°23	n.a.	T 14
W15	21 42 53	26°10'46	23°54	11°14	6°45	6° 5	3° 7	24°15	21°16	23°56	22°51	1°23	2°25	25°29	n.a.	W15
T 16	21 46 49	27° 8'11	6♒17	13° 7	7°53	6° 9	3° 0	24°22	21°15	23°58	22°52	1°12	2°22	25°36	n.a.	T 16
F 17	21 50 46	28° 5'36	18°29	14°58	9° 1	6°13	2°54	24°29	21°14	24° 0	22°53	1° 1	2°19	25°43	n.a.	F 17
S 18	21 54 42	29° 3'00	0♓34	16°46	10° 9	6°15	2°48	24°37	21°13	24° 3	22°54	0°50	2°16	25°49	n.a.	S 18
S 19	21 58 39	0♍ 0'24	12°32	18°33	11°17	6°17	2°42	24°44	21°12	24° 5	22°55	0°40	2°12	25°56	n.a.	S 19
M20	22 2 35	0°57'47	24°24	20°17	12°25	6°19	2°36	24°51	21°11	24° 7	22°56	0°32	2° 9	26° 3	n.a.	M20
T 21	22 6 32	1°55'10	6♈12	21°59	13°33	6°R19	2°30	24°58	21° 9	24° 9	22°57	0°27	2° 6	26° 9	n.a.	T 21
W22	22 10 29	2°52'33	18° 0	23°38	14°40	6°19	2°24	25° 6	21° 8	24°12	22°58	0°24	2° 3	26°16	n.a.	W22
T 23	22 14 25	3°49'56	29°51	25°16	15°48	6°18	2°18	25°13	21° 7	24°14	22°59	0°D23	2° 0	26°23	n.a.	T 23
F 24	22 18 22	4°47'19	11♉50	26°51	16°55	6°16	2°13	25°20	21° 5	24°16	23° 1	0°24	1°57	26°29	n.a.	F 24
S 25	22 22 18	5°44'42	24° 0	28°24	18° 2	6°14	2° 7	25°28	21° 4	24°18	23° 2	0°25	1°53	26°36	n.a.	S 25
S 26	22 26 15	6°42'06	6♊26	29°55	19° 9	6°10	2° 2	25°35	21° 3	24°20	23° 3	0°R25	1°50	26°43	n.a.	S 26
M27	22 30 11	7°39'29	19°15	1♎23	20°16	6° 6	1°57	25°43	21° 1	24°23	23° 4	0°24	1°47	26°49	n.a.	M27
T 28	22 34 8	8°36'52	2♋29	2°50	21°22	6° 2	1°52	25°50	21° 0	24°25	23° 5	0°22	1°44	26°56	n.a.	T 28
W29	22 38 5	9°34'16	16°12	4°14	22°29	5°56	1°47	25°58	20°58	24°27	23° 6	0°18	1°41	27° 3	n.a.	W29
T 30	22 42 1	10°31'40	0♌23	5°35	23°35	5°50	1°43	26° 5	20°56	24°29	23° 7	0°11	1°37	27° 9	n.a.	T 30
F 31	22 45 58	11♍29'04	15♌ 2	6♎54	24♎41	5♈43	1♒38	26♍13	20♈55	24♌31	23♋ 8	0♏ 4	1♏34	27♓16	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n41	18n14	4s34	17n58	1n 4	5n19	1n47	2s32	4s25	18s32	0n13	3n59	1n12	7n27	0s49	12n55	0s36	9n36	11s43	12s11	12s21	0n38		n.a.
T 2	16 25	16 22	4 56	17 28	1 12	4 50	1 46	2 30	4 29	18 34	0 13	3 56	1 12	7 27	0 49	12 54	0 36	9 36	11 43	12 8	12 20	0 40		n.a.
F 3	16 9	13 25	5 0	16 57	1 19	4 22	1 44	2 28	4 32	18 35	0 13	3 53	1 12	7 27	0 50	12 53	0 36	9 35	11 43	12 4	12 19	0 42		n.a.
S 4	15 52	9 34	4 44	16 23	1 26	3 53	1 43	2 27	4 35	18 37	0 13	3 51	1 12	7 27	0 50	12 53	0 36	9 35	11 43	12 1	12 18	0 44		n.a.
S 5	15 35	5 5	4 9	15 48	1 31	3 25	1 41	2 25	4 39	18 39	0 12	3 48	1 12	7 26	0 50	12 52	0 36	9 35	11 43	11 58	12 17	0 46		n.a.
M 6	15 18	0 17	3 16	15 11	1 36	2 56	1 39	2 24	4 42	18 41	0 12	3 46	1 12	7 26	0 50	12 51	0 36	9 35	11 43	11 55	12 16	0 48		n.a.
T 7	15 1	4s29	2 11	14 33	1 41	2 27	1 38	2 23	4 46	18 43	0 12	3 43	1 12	7 26	0 50	12 50	0 36	9 34	11 43	11 54	12 15	0 50		n.a.
W 8	14 43	8 54	0 58	13 53	1 44	1 58	1 36	2 23	4 49	18 44	0 12	3 40	1 12	7 25	0 50	12 50	0 36	9 34	11 43	11 53	12 14	0 52		n.a.
T 9	14 25	12 42	0n17	13 13	1 47	1 29	1 34	2 22	4 52	18 46	0 12	3 38	1 12	7 25	0 50	12 49	0 36	9 34	11 43	11 53	12 13	0 54		n.a.
F 10	14 7	15 42	1 30	12 31	1 49	1 0	1 31	2 22	4 56	18 48	0 12	3 35	1 12	7 25	0 50	12 48	0 36	9 34	11 44	11 53	12 11	0 56		n.a.
S 11	13 49	17 44	2 35	11 48	1 50	0 31	1 29	2 22	4 59	18 50	0 12	3 32	1 12	7 25	0 50	12 48	0 36	9 33	11 44	11 53	12 10	0 58		n.a.
S 12	13 31	18 46	3 31	11 5	1 50	0 2	1 27	2 23	5 3	18 51	0 12	3 30	1 12	7 24	0 50	12 47	0 36	9 33	11 44	11 52	12 9	0 59		n.a.
M13	13 12	18 46	4 15	10 21	1 49	0s27	1 25	2 24	5 6	18 53	0 11	3 27	1 12	7 24	0 50	12 46	0 36	9 33	11 44	11 51	12 8	1 1		n.a.
T 14	12 53	17 49	4 45	9 37	1 48	0 56	1 22	2 25	5 10	18 55	0 11	3 24	1 12	7 23	0 50	12 45	0 36	9 33	11 44	11 48	12 7	1 3		n.a.
W15	12 34	16 1	5 0	8 52	1 46	1 25	1 19	2 26	5 13	18 56	0 11	3 21	1 12	7 23	0 50	12 45	0 36	9 32	11 44	11 45	12 6	1 5		n.a.
T 16	12 15	13 30	5 2	8 7	1 44	1 54	1 17	2 27	5 16	18 58	0 11	3 19	1 12	7 23	0 50	12 44	0 36	9 32	11 44	11 41	12 5	1 7		n.a.
F 17	11 56	10 25	4 49	7 22	1 40	2 23	1 14	2 29	5 20	18 59	0 11	3 16	1 12	7 22	0 50	12 43	0 36	9 32	11 44	11 37	12 4	1 9		n.a.
S 18	11 36	6 57	4 24	6 37	1 36	2 52	1 11	2 31	5 23	19 1	0 11	3 13	1 12	7 22	0 50	12 43	0 36	9 31	11 44	11 34	12 3	1 11		n.a.
S 19	11 16	3 14	3 47	5 52	1 32	3 21	1 8	2 33	5 26	19 2	0 11	3 10	1 12	7 21	0 50	12 42	0 36	9 31	11 44	11 30	12 2	1 13		n.a.
M20	10 56	0n35	3 0	5 7	1 26	3 49	1 5	2 36	5 30	19 4	0 11	3 7	1 12	7 21	0 50	12 41	0 36	9 31	11 44	11 28	12 1	1 15		n.a.
T 21	10 36	4 21	2 6	4 22	1 21	4 18	1 2	2 39	5 33	19 5	0 10	3 5	1 12	7 20	0 50	12 40	0 36	9 31	11 45	11 26	12 0	1 17		n.a.
W22	10 16	7 58	1 6	3 37	1 14	4 47	0 58	2 42	5 36	19 7	0 10	3 2	1 12	7 20	0 50	12 40	0 36	9 30	11 45	11 25	11 59	1 19		n.a.
T 23	9 56	11 16	0 3	2 53	1 7	5 16	0 55	2 45	5 39	19 8	0 10	2 59	1 13	7 19	0 50	12 39	0 36	9 30	11 45	11 24	11 57	1 21		n.a.
F 24	9 35	14 9	1s 1	2 9	1 0	5 44	0 52	2 48	5 42	19 9	0 10	2 56	1 13	7 19	0 50	12 38	0 36	9 30	11 45	11 25	11 56	1 23		n.a.
S 25	9 15	16 27	2 4	1 26	0 52	6 13	0 48	2 52	5 45	19 11	0 10	2 53	1 13	7 18	0 50	12 37	0 36	9 29	11 45	11 25	11 55	1 25		n.a.
S 26	8 54	18 1	3 2	0 42	0 44	6 41	0 44	2 56	5 48	19 12	0 10	2 50	1 13	7 18	0 50	12 37	0 36	9 29	11 45	11 25	11 54	1 27		n.a.
M27	8 33	18 44	3 52	0s 0	0 35	7 9	0 41	3 0	5 51	19 13	0 10	2 47	1 13	7 17	0 50	12 36	0 36	9 29	11 45	11 25	11 53	1 29		n.a.
T 28	8 12	18 28	4 32	0 42	0 26	7 37	0 37	3 5	5 54	19 14	0 10	2 45	1 13	7 16	0 50	12 35	0 36	9 29	11 46	11 24	11 52	1 31		n.a.
W29	7 51	17 7	4 59	1 24	0 16	8 5	0 33	3 10	5 57	19 16	0 9	2 42	1 13	7 16	0 50	12 35	0 36	9 28	11 46	11 23	11 51	1 32		n.a.
T 30	7 29	14 42	5 8	2 5	0 7	8 33	0 29	3 15	5 59	19 17	0 9	2 39	1 13	7 15	0 50	12 34	0 36	9 28	11 46	11 20	11 50	1 34		n.a.
F 31	7n 8	11n18	4s57	2s45	0s 4	9s 1	0n25	3s20	6s 2	19s18	0n 9	2n36	1n13	7n15	0s50	12n33	0s36	9n28	11s46	11s18	11s49	1n36		n.a.

Julian Day Number = 3680433.5, Delta T = 10h13m52s
Ecliptic obliquity = 23°01'11, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°04'44, Lahiri = 71°11'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5364 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 49 54	12♍26'28	0♍ 0	8♎11	25♎47	5°R35	1°R34	26♍20	20°R53	24♌33	23♋ 9	29°R57	1♏31	27♓23	n.a.	S 1
S 2	22 53 51	13°23'53	15°11	9°26	26°53	5♈26	1♒30	26°28	20♈51	24°36	23°10	29♎51	1°28	27°29	n.a.	S 2
M 3	22 57 47	14°21'17	0♎23	10°38	27°59	5°17	1°26	26°35	20°50	24°38	23°10	29°46	1°25	27°36	n.a.	M 3
T 4	23 1 44	15°18'41	15°27	11°47	29° 4	5° 7	1°22	26°43	20°48	24°40	23°11	29°43	1°22	27°43	n.a.	T 4
W 5	23 5 40	16°16'05	0♏14	12°53	0♏ 9	4°57	1°18	26°51	20°46	24°42	23°12	29°D43	1°18	27°49	n.a.	W 5
T 6	23 9 37	17°13'29	14°40	13°57	1°15	4°45	1°15	26°58	20°44	24°44	23°13	29°43	1°15	27°56	n.a.	T 6
F 7	23 13 33	18°10'54	28°40	14°58	2°19	4°34	1°12	27° 6	20°42	24°46	23°14	29°44	1°12	28° 3	n.a.	F 7
S 8	23 17 30	19° 8'18	12♐17	15°56	3°24	4°21	1° 8	27°13	20°40	24°48	23°15	29°46	1° 9	28° 9	n.a.	S 8
S 9	23 21 27	20° 5'42	25°30	16°51	4°28	4° 8	1° 6	27°21	20°38	24°50	23°16	29°R46	1° 6	28°16	n.a.	S 9
M10	23 25 23	21° 3'06	8♑23	17°43	5°33	3°55	1° 3	27°29	20°36	24°52	23°16	29°44	1° 3	28°23	n.a.	M10
T 11	23 29 20	22° 0'30	21° 0	18°32	6°37	3°41	1° 0	27°36	20°34	24°54	23°17	29°41	0°59	28°29	n.a.	T 11
W12	23 33 16	22°57'54	3♒22	19°17	7°40	3°27	0°58	27°44	20°32	24°56	23°18	29°36	0°56	28°36	n.a.	W12
T 13	23 37 13	23°55'18	15°32	19°58	8°44	3°12	0°55	27°52	20°30	24°58	23°19	29°31	0°53	28°43	n.a.	T 13
F 14	23 41 9	24°52'42	27°35	20°36	9°47	2°57	0°53	28° 0	20°28	25° 0	23°20	29°25	0°50	28°49	n.a.	F 14
S 15	23 45 6	25°50'07	9♓31	21°10	10°50	2°42	0°51	28° 7	20°26	25° 2	23°20	29°19	0°47	28°56	n.a.	S 15
S 16	23 49 2	26°47'32	21°23	21°40	11°53	2°26	0°50	28°15	20°24	25° 4	23°21	29°13	0°43	29° 3	n.a.	S 16
M17	23 52 59	27°44'58	3♈12	22° 5	12°55	2°10	0°48	28°23	20°22	25° 6	23°22	29° 9	0°40	29° 9	n.a.	M17
T 18	23 56 56	28°42'24	15° 1	22°26	13°57	1°54	0°47	28°30	20°20	25° 8	23°22	29° 7	0°37	29°16	n.a.	T 18
W19	0 0 52	29°39'50	26°51	22°42	14°59	1°37	0°46	28°38	20°18	25°10	23°23	29°D 6	0°34	29°23	n.a.	W19
T 20	0 4 49	0♎37'17	8♉47	22°54	16° 1	1°21	0°45	28°46	20°15	25°12	23°24	29° 6	0°31	29°29	n.a.	T 20
F 21	0 8 45	1°34'46	20°49	23° 1	17° 2	1° 4	0°44	28°53	20°13	25°14	23°24	29° 8	0°28	29°36	n.a.	F 21
S 22	0 12 42	2°32'14	3♊ 3	23°R 3	18° 3	0°47	0°43	29° 1	20°11	25°16	23°25	29° 9	0°24	29°43	n.a.	S 22
S 23	0 16 38	3°29'44	15°32	22°59	19° 4	0°30	0°43	29° 9	20° 9	25°18	23°25	29°11	0°21	29°49	n.a.	S 23
M24	0 20 35	4°27'15	28°20	22°51	20° 4	0°14	0°43	29°17	20° 6	25°20	23°26	29°12	0°18	29°56	n.a.	M24
T 25	0 24 31	5°24'47	11♋31	22°37	21° 4	29♓57	0°D42	29°24	20° 4	25°21	23°27	29°R12	0°15	0♈ 3	n.a.	T 25
W26	0 28 28	6°22'20	25° 7	22°18	22° 4	29°41	0°43	29°32	20° 2	25°23	23°27	29°11	0°12	0° 9	n.a.	W26
T 27	0 32 24	7°19'53	9♌10	21°54	23° 3	29°24	0°43	29°40	20° 0	25°25	23°28	29° 9	0° 9	0°16	n.a.	T 27
F 28	0 36 21	8°17'28	23°38	21°25	24° 2	29° 8	0°43	29°47	19°57	25°27	23°28	29° 6	0° 5	0°23	n.a.	F 28
S 29	0 40 18	9°15'04	8♍28	20°51	25° 1	28°52	0°44	29°55	19°55	25°29	23°28	29° 4	0° 2	0°29	n.a.	S 29
S 30	0 44 14	10♎12'41	23♍33	20♎13	25♏59	28♓37	0♒45	0♎ 2	19♈53	25♌30	23♋29	29♎ 1	29♎59	0♈36	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n47	7n 6	4s27	3s25	0s14	9s28	0n21	3s25	6s 4	19s19	0n 9	2n33	1n13	7n14	0s50	12n33	0s36	9n27	11s46	11s16	11s48	1n38		n.a.
S 2	6 25	2 24	3 37	4 4	0 25	9 56	0 16	3 30	6 7	19 20	0 9	2 30	1 13	7 13	0 50	12 32	0 36	9 27	11 46	11 13	11 47	1 40		n.a.
M 3	6 3	2s29	2 32	4 42	0 36	10 23	0 12	3 36	6 9	19 21	0 9	2 27	1 13	7 13	0 50	12 31	0 36	9 27	11 46	11 12	11 46	1 42		n.a.
T 4	5 41	7 9	1 17	5 19	0 48	10 50	0 8	3 42	6 11	19 22	0 9	2 24	1 13	7 12	0 50	12 30	0 36	9 27	11 47	11 11	11 45	1 44		n.a.
W 5	5 20	11 19	0n 3	5 55	0 59	11 17	0 3	3 48	6 13	19 23	0 9	2 21	1 13	7 11	0 51	12 30	0 36	9 26	11 47	11 10	11 43	1 46		n.a.
T 6	4 58	14 40	1 20	6 30	1 11	11 44	0s 2	3 54	6 15	19 24	0 8	2 18	1 13	7 11	0 51	12 29	0 36	9 26	11 47	11 11	11 42	1 48		n.a.
F 7	4 36	17 4	2 31	7 5	1 23	12 10	0 6	4 0	6 17	19 25	0 8	2 15	1 13	7 10	0 51	12 28	0 36	9 26	11 47	11 11	11 41	1 50		n.a.
S 8	4 14	18 23	3 31	7 38	1 35	12 36	0 11	4 6	6 18	19 25	0 8	2 12	1 13	7 9	0 51	12 28	0 36	9 25	11 47	11 12	11 40	1 52		n.a.
S 9	3 51	18 39	4 17	8 10	1 48	13 2	0 16	4 13	6 20	19 26	0 8	2 9	1 13	7 8	0 51	12 27	0 36	9 25	11 47	11 12	11 39	1 54		n.a.
M10	3 29	17 56	4 50	8 41	2 0	13 28	0 21	4 19	6 21	19 27	0 8	2 7	1 13	7 8	0 51	12 26	0 36	9 25	11 48	11 11	11 38	1 56		n.a.
T 11	3 7	16 21	5 7	9 11	2 13	13 54	0 26	4 25	6 22	19 27	0 8	2 4	1 13	7 7	0 51	12 26	0 36	9 25	11 48	11 10	11 37	1 58		n.a.
W12	2 45	14 1	5 10	9 40	2 25	14 19	0 31	4 32	6 23	19 28	0 8	2 1	1 13	7 6	0 51	12 25	0 36	9 24	11 48	11 8	11 36	1 59		n.a.
T 13	2 22	11 7	4 59	10 7	2 38	14 44	0 36	4 38	6 24	19 29	0 7	1 58	1 13	7 5	0 51	12 24	0 36	9 24	11 48	11 6	11 35	2 1		n.a.
F 14	2 0	7 47	4 35	10 32	2 50	15 9	0 41	4 45	6 25	19 29	0 7	1 55	1 13	7 5	0 51	12 24	0 36	9 24	11 48	11 4	11 34	2 3		n.a.
S 15	1 38	4 10	3 58	10 56	3 2	15 33	0 46	4 51	6 25	19 30	0 7	1 52	1 13	7 4	0 51	12 23	0 36	9 23	11 48	11 2	11 33	2 5		n.a.
S 16	1 15	0 25	3 12	11 19	3 14	15 57	0 52	4 58	6 25	19 30	0 7	1 49	1 14	7 3	0 51	12 22	0 36	9 23	11 49	11 0	11 31	2 7		n.a.
M17	0 53	3n21	2 17	11 39	3 26	16 21	0 57	5 4	6 25	19 31	0 7	1 46	1 14	7 2	0 51	12 22	0 36	9 23	11 49	10 59	11 30	2 9		n.a.
T 18	0 30	7 0	1 17	11 58	3 38	16 45	1 3	5 10	6 25	19 31	0 7	1 43	1 14	7 1	0 51	12 21	0 36	9 22	11 49	10 58	11 29	2 11		n.a.
W19	0 8	10 22	0 12	12 14	3 49	17 8	1 8	5 16	6 25	19 32	0 7	1 40	1 14	7 1	0 51	12 20	0 36	9 22	11 49	10 58	11 28	2 13		n.a.
T 20	0s15	13 20	0s53	12 29	4 0	17 31	1 14	5 22	6 25	19 32	0 7	1 37	1 14	7 0	0 51	12 20	0 36	9 22	11 49	10 58	11 27	2 15		n.a.
F 21	0 37	15 46	1 57	12 41	4 10	17 54	1 19	5 28	6 24	19 32	0 6	1 34	1 14	6 59	0 51	12 19	0 36	9 22	11 50	10 58	11 26	2 17		n.a.
S 22	1 0	17 31	2 56	12 50	4 20	18 16	1 25	5 34	6 23	19 32	0 6	1 31	1 14	6 58	0 51	12 19	0 36	9 21	11 50	10 59	11 25	2 19		n.a.
S 23	1 22	18 28	3 48	12 57	4 29	18 39	1 31	5 40	6 22	19 33	0 6	1 28	1 14	6 57	0 51	12 18	0 36	9 21	11 50	10 59	11 24	2 20		n.a.
M24	1 44	18 30	4 31	13 2	4 37	19 0	1 37	5 45	6 21	19 33	0 6	1 25	1 14	6 56	0 51	12 17	0 36	9 21	11 50	11 0	11 23	2 22		n.a.
T 25	2 7	17 32	5 1	13 3	4 44	19 22	1 43	5 50	6 20	19 33	0 6	1 22	1 14	6 55	0 51	12 17	0 36	9 20	11 50	11 0	11 22	2 24		n.a.
W26	2 29	15 35	5 15	13 2	4 50	19 43	1 48	5 55	6 18	19 33	0 6	1 19	1 14	6 55	0 51	12 16	0 36	9 20	11 51	10 59	11 21	2 26		n.a.
T 27	2 52	12 39	5 11	12 57	4 55	20 4	1 54	6 0	6 16	19 33	0 6	1 16	1 14	6 54	0 51	12 16	0 36	9 20	11 51	10 59	11 19	2 28		n.a.
F 28	3 14	8 53	4 47	12 49	4 58	20 24	2 0	6 5	6 14	19 33	0 6	1 14	1 14	6 53	0 51	12 15	0 36	9 20	11 51	10 58	11 18	2 30		n.a.
S 29	3 36	4 28	4 4	12 38	5 0	20 44	2 6	6 9	6 12	19 33	0 6	1 11	1 15	6 52	0 51	12 14	0 36	9 19	11 51	10 57	11 17	2 32		n.a.
S 30	3s59	0s18	3s 4	12s25	5s 0	21s 4	2s12	6s13	6s10	19s33	0n 5	1n 8	1n15	6n51	0s51	12n14	0s36	9n19	11s51	10s56	11s16	2n34		n.a.

Julian Day Number = 3680464.5, Delta T = 10h13m54s
Ecliptic obliquity = 23°01'12, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°04'48, Lahiri = 71°11'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5364

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 48 11	11♎10'18	8♎44	19°R31	26♏57	28°R22	0♒46	0♎10	19°R50	25♌32	23♋29	29°R 0	29♎56	0♈43	n.a.	M 1
T 2	0 52 7	12° 7'57	23°52	18♎46	27°55	28♓ 7	0°47	0°18	19♈48	25°34	23°30	28°D59	29°53	0°49	n.a.	T 2
W 3	0 56 4	13° 5'37	8♏48	17°59	28°52	27°53	0°48	0°25	19°45	25°35	23°30	28♎59	29°49	0°56	n.a.	W 3
T 4	1 0 0	14° 3'17	23°24	17°10	29°48	27°39	0°50	0°33	19°43	25°37	23°30	29° 0	29°46	1° 3	n.a.	T 4
F 5	1 3 57	15° 0'58	7♐36	16°20	0♐44	27°26	0°52	0°40	19°41	25°38	23°31	29° 1	29°43	1° 9	n.a.	F 5
S 6	1 7 53	15°58'40	21°21	15°30	1°40	27°13	0°54	0°48	19°38	25°40	23°31	29° 2	29°40	1°16	n.a.	S 6
S 7	1 11 50	16°56'23	4♑40	14°41	2°35	27° 1	0°56	0°56	19°36	25°42	23°31	29° 3	29°37	1°23	n.a.	S 7
M 8	1 15 47	17°54'06	17°36	13°55	3°30	26°50	0°58	1° 3	19°33	25°43	23°32	29°R 3	29°34	1°29	n.a.	M 8
T 9	1 19 43	18°51'50	0♒11	13°11	4°24	26°39	1° 1	1°11	19°31	25°45	23°32	29° 3	29°30	1°36	n.a.	T 9
W10	1 23 40	19°49'35	12°29	12°31	5°18	26°29	1° 3	1°18	19°29	25°46	23°32	29° 2	29°27	1°43	n.a.	W10
T 11	1 27 36	20°47'21	24°34	11°56	6°11	26°20	1° 6	1°25	19°26	25°48	23°32	29° 1	29°24	1°49	n.a.	T 11
F 12	1 31 33	21°45'07	6♓31	11°27	7° 3	26°11	1° 9	1°33	19°24	25°49	23°33	29° 0	29°21	1°56	n.a.	F 12
S 13	1 35 29	22°42'55	18°22	11° 4	7°55	26° 3	1°12	1°40	19°22	25°50	23°33	28°59	29°18	2° 3	n.a.	S 13
S 14	1 39 26	23°40'43	0♈11	10°48	8°46	25°56	1°16	1°48	19°19	25°52	23°33	28°59	29°14	2° 9	n.a.	S 14
M15	1 43 22	24°38'33	12° 0	10°40	9°37	25°50	1°19	1°55	19°17	25°53	23°33	28°58	29°11	2°16	n.a.	M15
T 16	1 47 19	25°36'24	23°53	10°D39	10°26	25°44	1°23	2° 2	19°14	25°55	23°33	28°D58	29° 8	2°22	n.a.	T 16
W17	1 51 15	26°34'16	5♉50	10°46	11°16	25°39	1°27	2° 9	19°12	25°56	23°33	28°58	29° 5	2°29	n.a.	W17
T 18	1 55 12	27°32'10	17°55	11° 1	12° 4	25°35	1°31	2°17	19°10	25°57	23°33	28°58	29° 2	2°36	n.a.	T 18
F 19	1 59 8	28°30'05	0♊ 9	11°24	12°52	25°32	1°35	2°24	19° 7	25°58	23°33	28°58	28°59	2°42	n.a.	F 19
S 20	2 3 5	29°28'01	12°34	11°55	13°38	25°30	1°39	2°31	19° 5	26° 0	23°33	28°R58	28°55	2°49	n.a.	S 20
S 21	2 7 2	0♏25'59	25°12	12°35	14°25	25°28	1°44	2°38	19° 3	26° 1	23°R33	28°58	28°52	2°56	n.a.	S 21
M22	2 10 58	1°23'59	8♋ 7	13°22	15°10	25°D28	1°49	2°45	19° 0	26° 2	23°33	28°58	28°49	3° 2	n.a.	M22
T 23	2 14 55	2°22'00	21°19	14°16	15°54	25°28	1°54	2°52	18°58	26° 3	23°33	28°58	28°46	3° 9	n.a.	T 23
W24	2 18 51	3°20'03	4♌51	15°18	16°37	25°29	1°59	2°59	18°56	26° 4	23°33	28°D58	28°43	3°16	n.a.	W24
T 25	2 22 48	4°18'07	18°44	16°27	17°20	25°30	2° 4	3° 6	18°53	26° 5	23°33	28°58	28°40	3°22	n.a.	T 25
F 26	2 26 44	5°16'13	2♍58	17°41	18° 1	25°33	2° 9	3°13	18°51	26° 6	23°33	28°58	28°36	3°29	n.a.	F 26
S 27	2 30 41	6°14'21	17°30	19° 2	18°42	25°36	2°15	3°20	18°49	26° 7	23°33	28°59	28°33	3°36	n.a.	S 27
S 28	2 34 37	7°12'31	2♎17	20°28	19°21	25°41	2°20	3°27	18°47	26° 8	23°33	28°59	28°30	3°42	n.a.	S 28
M29	2 38 34	8°10'42	17°12	21°59	20° 0	25°46	2°26	3°34	18°44	26° 9	23°33	29° 0	28°27	3°49	n.a.	M29
T 30	2 42 31	9° 8'55	2♏ 9	23°34	20°37	25°52	2°32	3°41	18°42	26°10	23°33	29°R 0	28°24	3°56	n.a.	T 30
W31	2 46 27	10♏ 7'10	17♏ 0	25♎13	21♐13	25♓58	2♒38	3♎48	18♈40	26♌11	23♋32	29♎ 0	28♎20	4♈ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s21	5s 5	1s50	12s 8	4s59	21s23	2s19	6s17	6s 8	19s33	0n 5	1n 5	1n15	6n50	0s51	12n13	0s36	9n19	11s52	10s56	11s15	2n36		n.a.
T 2	4 43	9 33	0 28	11 48	4 56	21 42	2 25	6 20	6 5	19 33	0 5	1 2	1 15	6 49	0 51	12 13	0 36	9 19	11 52	10 55	11 14	2 38		n.a.
W 3	5 5	13 20	0n54	11 25	4 50	22 1	2 31	6 23	6 2	19 33	0 5	0 59	1 15	6 49	0 51	12 12	0 36	9 18	11 52	10 55	11 13	2 39		n.a.
T 4	5 27	16 11	2 11	11 0	4 44	22 19	2 37	6 26	5 59	19 32	0 5	0 56	1 15	6 48	0 51	12 12	0 36	9 18	11 52	10 56	11 12	2 41		n.a.
F 5	5 49	17 56	3 18	10 33	4 35	22 37	2 43	6 28	5 56	19 32	0 5	0 53	1 15	6 47	0 51	12 11	0 36	9 18	11 52	10 56	11 11	2 43		n.a.
S 6	6 11	18 34	4 11	10 4	4 24	22 54	2 50	6 30	5 53	19 32	0 5	0 50	1 15	6 46	0 51	12 11	0 36	9 18	11 53	10 56	11 10	2 45		n.a.
S 7	6 33	18 7	4 49	9 35	4 12	23 11	2 56	6 32	5 50	19 31	0 5	0 48	1 15	6 45	0 51	12 10	0 36	9 17	11 53	10 57	11 8	2 47		n.a.
M 8	6 54	16 45	5 11	9 4	3 58	23 28	3 2	6 33	5 46	19 31	0 4	0 45	1 15	6 44	0 51	12 10	0 36	9 17	11 53	10 57	11 7	2 49		n.a.
T 9	7 16	14 35	5 17	8 33	3 43	23 44	3 8	6 34	5 43	19 31	0 4	0 42	1 15	6 43	0 51	12 9	0 36	9 17	11 53	10 57	11 6	2 51		n.a.
W10	7 37	11 49	5 9	8 3	3 27	24 0	3 15	6 35	5 39	19 30	0 4	0 39	1 16	6 42	0 51	12 9	0 36	9 16	11 53	10 56	11 5	2 53		n.a.
T 11	7 59	8 35	4 46	7 33	3 10	24 16	3 21	6 35	5 35	19 30	0 4	0 36	1 16	6 41	0 51	12 8	0 36	9 16	11 54	10 56	11 4	2 55		n.a.
F 12	8 20	5 3	4 12	7 5	2 51	24 31	3 27	6 35	5 31	19 29	0 4	0 33	1 16	6 41	0 51	12 8	0 36	9 16	11 54	10 56	11 3	2 56		n.a.
S 13	8 41	1 20	3 27	6 39	2 33	24 46	3 34	6 34	5 28	19 29	0 4	0 31	1 16	6 40	0 51	12 7	0 36	9 16	11 54	10 55	11 2	2 58		n.a.
S 14	9 2	2n25	2 33	6 15	2 14	25 0	3 40	6 33	5 23	19 28	0 4	0 28	1 16	6 39	0 51	12 7	0 36	9 16	11 54	10 55	11 1	3 0		n.a.
M15	9 23	6 6	1 33	5 54	1 54	25 14	3 46	6 32	5 19	19 27	0 4	0 25	1 16	6 38	0 51	12 6	0 36	9 15	11 55	10 55	11 0	3 2		n.a.
T 16	9 44	9 33	0 28	5 36	1 35	25 28	3 53	6 30	5 15	19 27	0 4	0 22	1 16	6 37	0 51	12 6	0 36	9 15	11 55	10 55	10 59	3 4		n.a.
W17	10 4	12 38	0s38	5 22	1 16	25 41	3 59	6 28	5 11	19 26	0 3	0 20	1 16	6 36	0 51	12 5	0 36	9 15	11 55	10 55	10 57	3 6		n.a.
T 18	10 25	15 13	1 43	5 10	0 58	25 53	4 5	6 26	5 7	19 25	0 3	0 17	1 16	6 35	0 51	12 5	0 36	9 15	11 55	10 55	10 56	3 8		n.a.
F 19	10 45	17 8	2 45	5 3	0 40	26 6	4 11	6 23	5 2	19 24	0 3	0 14	1 17	6 34	0 51	12 4	0 36	9 14	11 55	10 55	10 55	3 10		n.a.
S 20	11 5	18 17	3 39	4 59	0 23	26 18	4 17	6 20	4 58	19 23	0 3	0 12	1 17	6 34	0 51	12 4	0 36	9 14	11 56	10 55	10 54	3 11		n.a.
S 21	11 25	18 32	4 24	4 59	0 6	26 29	4 24	6 16	4 53	19 23	0 3	0 9	1 17	6 33	0 51	12 4	0 36	9 14	11 56	10 55	10 53	3 13		n.a.
M22	11 45	17 50	4 57	5 2	0n 9	26 41	4 30	6 12	4 49	19 22	0 3	0 6	1 17	6 32	0 51	12 3	0 36	9 14	11 56	10 55	10 52	3 15		n.a.
T 23	12 5	16 11	5 15	5 10	0 24	26 52	4 36	6 8	4 44	19 21	0 3	0 4	1 17	6 31	0 51	12 3	0 36	9 14	11 56	10 55	10 51	3 17		n.a.
W24	12 25	13 36	5 16	5 21	0 37	27 2	4 42	6 4	4 40	19 20	0 3	0 1	1 17	6 30	0 51	12 2	0 36	9 13	11 57	10 55	10 50	3 19		n.a.
T 25	12 44	10 12	4 59	5 35	0 50	27 12	4 48	5 59	4 35	19 19	0 3	0s 2	1 17	6 29	0 51	12 2	0 36	9 13	11 57	10 55	10 49	3 21		n.a.
F 26	13 3	6 8	4 24	5 53	1 1	27 22	4 54	5 54	4 31	19 18	0 3	0 4	1 17	6 28	0 51	12 2	0 36	9 13	11 57	10 55	10 47	3 23		n.a.
S 27	13 22	1 37	3 31	6 14	1 11	27 31	4 59	5 48	4 26	19 16	0 2	0 7	1 18	6 28	0 51	12 1	0 36	9 13	11 57	10 55	10 46	3 24		n.a.
S 28	13 41	3s 5	2 23	6 38	1 20	27 40	5 5	5 42	4 22	19 15	0 2	0 9	1 18	6 27	0 51	12 1	0 36	9 13	11 57	10 56	10 45	3 26		n.a.
M29	13 59	7 39	1 5	7 4	1 27	27 49	5 11	5 36	4 17	19 14	0 2	0 12	1 18	6 26	0 51	12 1	0 36	9 12	11 58	10 56	10 44	3 28		n.a.
T 30	14 18	11 44	0n18	7 33	1 34	27 57	5 16	5 29	4 12	19 13	0 2	0 14	1 18	6 25	0 51	12 0	0 36	9 12	11 58	10 56	10 43	3 30		n.a.
W31	14s36	15s 3	1n38	8s 3	1n39	28s 5	5s22	5s23	4s 8	19s12	0n 2	0s17	1n18	6n24	0s51	12n 0	0s36	9n12	11s58	10s56	10s42	3n32		n.a.

Julian Day Number = 3680494.5, Delta T = 10h13m56s
Ecliptic obliquity = 23°01'12, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°04'52, Lahiri = 71°11'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5364

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 50 24	11♏ 5'26	1♐36	26♎55	21♐47	26♓ 6	2♒44	3♎54	18°R38	26♌12	23°R32	28°R59	28♎17	4♈ 9	n.a.	T 1
F 2	2 54 20	12° 3'44	15°51	28°40	22°21	26°14	2°51	4° 1	18♈36	26°13	23♋32	28♎57	28°14	4°16	n.a.	F 2
S 3	2 58 17	13° 2'03	29°42	0♏27	22°53	26°23	2°57	4° 8	18°34	26°14	23°32	28°55	28°11	4°22	n.a.	S 3
S 4	3 2 13	14° 0'23	13♑ 8	2°16	23°23	26°33	3° 4	4°14	18°31	26°14	23°31	28°54	28° 8	4°29	n.a.	S 4
M 5	3 6 10	14°58'45	26° 8	4° 6	23°53	26°43	3°11	4°21	18°29	26°15	23°31	28°52	28° 5	4°36	n.a.	M 5
T 6	3 10 6	15°57'08	8♒46	5°57	24°20	26°55	3°18	4°27	18°27	26°16	23°31	28°51	28° 1	4°42	n.a.	T 6
W 7	3 14 3	16°55'33	21° 4	7°49	24°46	27° 7	3°25	4°33	18°25	26°16	23°30	28°D51	27°58	4°49	n.a.	W 7
T 8	3 17 59	17°53'58	3♓ 9	9°41	25°11	27°20	3°32	4°40	18°23	26°17	23°30	28°52	27°55	4°56	n.a.	T 8
F 9	3 21 56	18°52'25	15° 3	11°33	25°34	27°33	3°40	4°46	18°21	26°18	23°30	28°53	27°52	5° 2	n.a.	F 9
S 10	3 25 53	19°50'54	26°53	13°25	25°55	27°47	3°47	4°52	18°19	26°18	23°29	28°55	27°49	5° 9	n.a.	S 10
S 11	3 29 49	20°49'24	8♈41	15°17	26°14	28° 2	3°55	4°58	18°18	26°19	23°29	28°56	27°46	5°16	n.a.	S 11
M12	3 33 46	21°47'56	20°33	17° 8	26°31	28°18	4° 3	5° 5	18°16	26°19	23°28	28°57	27°42	5°22	n.a.	M12
T 13	3 37 42	22°46'29	2♉31	18°59	26°46	28°34	4°11	5°11	18°14	26°20	23°28	28°R58	27°39	5°29	n.a.	T 13
W14	3 41 39	23°45'04	14°38	20°50	27° 0	28°51	4°19	5°17	18°12	26°20	23°27	28°57	27°36	5°36	n.a.	W14
T 15	3 45 35	24°43'41	26°57	22°39	27°11	29° 9	4°27	5°23	18°10	26°21	23°27	28°55	27°33	5°42	n.a.	T 15
F 16	3 49 32	25°42'19	9♊27	24°28	27°20	29°27	4°35	5°28	18° 8	26°21	23°26	28°51	27°30	5°49	n.a.	F 16
S 17	3 53 28	26°40'59	22°10	26°16	27°27	29°46	4°44	5°34	18° 7	26°21	23°26	28°47	27°26	5°56	n.a.	S 17
S 18	3 57 25	27°39'41	5♋ 7	28° 3	27°31	0♈ 5	4°52	5°40	18° 5	26°22	23°25	28°42	27°23	6° 2	n.a.	S 18
M19	4 1 22	28°38'26	18°17	29°50	27°34	0°25	5° 1	5°46	18° 3	26°22	23°25	28°38	27°20	6° 9	n.a.	M19
T 20	4 5 18	29°37'12	1♌41	1♐35	27°R34	0°45	5°10	5°51	18° 2	26°22	23°24	28°34	27°17	6°15	n.a.	T 20
W21	4 9 15	0♐36'00	15°18	3°20	27°31	1° 6	5°18	5°57	18° 0	26°22	23°24	28°32	27°14	6°22	n.a.	W21
T 22	4 13 11	1°34'50	29° 8	5° 4	27°27	1°28	5°28	6° 2	17°59	26°23	23°23	28°D31	27°11	6°29	n.a.	T 22
F 23	4 17 8	2°33'42	13♍11	6°46	27°20	1°50	5°37	6° 8	17°57	26°23	23°22	28°31	27° 7	6°35	n.a.	F 23
S 24	4 21 4	3°32'37	27°26	8°29	27°10	2°12	5°46	6°13	17°56	26°23	23°22	28°32	27° 4	6°42	n.a.	S 24
S 25	4 25 1	4°31'33	11♎50	10°10	26°58	2°36	5°55	6°18	17°54	26°23	23°21	28°34	27° 1	6°49	n.a.	S 25
M26	4 28 57	5°30'32	26°22	11°50	26°44	2°59	6° 5	6°23	17°53	26°23	23°20	28°R35	26°58	6°55	n.a.	M26
T 27	4 32 54	6°29'33	10♏56	13°30	26°28	3°23	6°14	6°28	17°52	26°R23	23°20	28°34	26°55	7° 2	n.a.	T 27
W28	4 36 50	7°28'35	25°27	15° 9	26° 9	3°48	6°24	6°34	17°50	26°23	23°19	28°32	26°51	7° 9	n.a.	W28
T 29	4 40 47	8°27'40	9♐48	16°47	25°48	4°13	6°34	6°38	17°49	26°23	23°18	28°27	26°48	7°15	n.a.	T 29
F 30	4 44 44	9♐26'47	23♐56	18♐24	25♐24	4♈39	6♒44	6♎43	17♈48	26♌23	23♋17	28♎21	26♎45	7♈22	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s54	17s19	2n51	8s35	1n43	28s13	5s27	5s16	4s 3	19s10	0n 2	0s19	1n18	6n24	0s51	12n 0	0s36	9n12	11s58	10s55	10s41	3n34		n.a.
F 2	15 11	18 27	3 52	9 9	1 46	28 20	5 32	5 8	3 59	19 9	0 2	0 22	1 18	6 23	0 51	11 59	0 36	9 12	11 58	10 55	10 40	3 36		n.a.
S 3	15 29	18 25	4 36	9 44	1 48	28 27	5 37	5 0	3 54	19 8	0 2	0 24	1 19	6 22	0 51	11 59	0 36	9 12	11 59	10 54	10 39	3 38		n.a.
S 4	15 46	17 20	5 5	10 20	1 50	28 33	5 42	4 52	3 50	19 6	0 2	0 27	1 19	6 21	0 51	11 59	0 36	9 11	11 59	10 53	10 37	3 39		n.a.
M 5	16 3	15 22	5 16	10 56	1 50	28 39	5 47	4 44	3 45	19 5	0 2	0 29	1 19	6 21	0 51	11 59	0 36	9 11	11 59	10 53	10 36	3 41		n.a.
T 6	16 19	12 44	5 12	11 33	1 49	28 45	5 51	4 36	3 41	19 3	0 1	0 32	1 19	6 20	0 50	11 58	0 36	9 11	11 59	10 53	10 35	3 43		n.a.
W 7	16 36	9 35	4 53	12 10	1 48	28 50	5 56	4 27	3 36	19 2	0 1	0 34	1 19	6 19	0 50	11 58	0 36	9 11	11 59	10 53	10 34	3 45		n.a.
T 8	16 52	6 6	4 22	12 47	1 46	28 55	6 0	4 18	3 32	19 0	0 1	0 36	1 19	6 18	0 50	11 58	0 36	9 11	12 0	10 53	10 33	3 47		n.a.
F 9	17 8	2 24	3 39	13 23	1 43	29 0	6 4	4 8	3 27	18 59	0 1	0 38	1 20	6 18	0 50	11 58	0 36	9 11	12 0	10 53	10 32	3 49		n.a.
S 10	17 23	1n21	2 48	14 0	1 40	29 5	6 7	3 59	3 23	18 57	0 1	0 41	1 20	6 17	0 50	11 58	0 36	9 10	12 0	10 54	10 31	3 50		n.a.
S 11	17 39	5 4	1 50	14 36	1 36	29 9	6 11	3 49	3 19	18 55	0 1	0 43	1 20	6 16	0 50	11 57	0 36	9 10	12 0	10 54	10 30	3 52		n.a.
M12	17 54	8 36	0 46	15 11	1 32	29 12	6 14	3 39	3 14	18 54	0 1	0 45	1 20	6 16	0 50	11 57	0 36	9 10	12 0	10 55	10 29	3 54		n.a.
T 13	18 9	11 50	0s20	15 46	1 27	29 15	6 17	3 29	3 10	18 52	0 1	0 47	1 20	6 15	0 50	11 57	0 36	9 10	12 1	10 55	10 27	3 56		n.a.
W14	18 23	14 35	1 25	16 19	1 22	29 18	6 19	3 18	3 6	18 50	0 1	0 50	1 20	6 14	0 50	11 57	0 36	9 10	12 1	10 55	10 26	3 58		n.a.
T 15	18 37	16 44	2 28	16 52	1 17	29 21	6 21	3 7	3 2	18 48	0 1	0 52	1 21	6 14	0 50	11 57	0 36	9 10	12 1	10 54	10 25	4 0		n.a.
F 16	18 51	18 7	3 24	17 24	1 11	29 23	6 23	2 56	2 58	18 46	0 1	0 54	1 21	6 13	0 50	11 57	0 36	9 10	12 1	10 53	10 24	4 1		n.a.
S 17	19 4	18 36	4 12	17 55	1 5	29 24	6 25	2 45	2 54	18 44	0 0	0 56	1 21	6 12	0 50	11 56	0 36	9 10	12 1	10 51	10 23	4 3		n.a.
S 18	19 18	18 9	4 47	18 25	0 59	29 25	6 26	2 34	2 49	18 42	0 0	0 58	1 21	6 12	0 50	11 56	0 36	9 10	12 1	10 50	10 22	4 5		n.a.
M19	19 30	16 43	5 8	18 54	0 53	29 26	6 26	2 23	2 45	18 41	0 0	1 0	1 21	6 11	0 50	11 56	0 36	9 10	12 2	10 48	10 21	4 7		n.a.
T 20	19 43	14 21	5 12	19 22	0 46	29 26	6 26	2 11	2 41	18 39	0 0	1 2	1 21	6 11	0 50	11 56	0 36	9 9	12 2	10 47	10 20	4 9		n.a.
W21	19 55	11 11	5 0	19 49	0 39	29 26	6 26	1 59	2 38	18 36	0 0	1 4	1 22	6 10	0 50	11 56	0 36	9 9	12 2	10 46	10 18	4 11		n.a.
T 22	20 7	7 21	4 29	20 14	0 32	29 25	6 25	1 47	2 34	18 34	0s 0	1 6	1 22	6 10	0 50	11 56	0 36	9 9	12 2	10 45	10 17	4 12		n.a.
F 23	20 18	3 3	3 43	20 38	0 26	29 23	6 24	1 35	2 30	18 32	0 0	1 8	1 22	6 9	0 50	11 56	0 36	9 9	12 2	10 46	10 16	4 14		n.a.
S 24	20 30	1s29	2 42	21 2	0 19	29 21	6 22	1 23	2 26	18 30	0 0	1 10	1 22	6 9	0 50	11 56	0 36	9 9	12 3	10 46	10 15	4 16		n.a.
S 25	20 40	5 59	1 30	21 24	0 11	29 18	6 19	1 10	2 22	18 28	0 0	1 12	1 22	6 8	0 50	11 56	0 36	9 9	12 3	10 47	10 14	4 18		n.a.
M26	20 51	10 11	0 12	21 44	0 4	29 14	6 16	0 57	2 18	18 26	0 0	1 14	1 23	6 8	0 50	11 56	0 36	9 9	12 3	10 47	10 13	4 20		n.a.
T 27	21 1	13 47	1n 7	22 4	0s 3	29 10	6 12	0 45	2 15	18 24	0 0	1 15	1 23	6 7	0 50	11 56	0 36	9 9	12 3	10 47	10 12	4 22		n.a.
W28	21 11	16 30	2 21	22 22	0 10	29 5	6 7	0 32	2 11	18 21	0 1	1 17	1 23	6 7	0 50	11 56	0 37	9 9	12 3	10 46	10 11	4 23		n.a.
T 29	21 20	18 9	3 25	22 39	0 17	28 59	6 2	0 19	2 7	18 19	0 1	1 19	1 23	6 6	0 50	11 56	0 37	9 9	12 3	10 44	10 9	4 25		n.a.
F 30	21s29	18s38	4n16	22s55	0s24	28s52	5s56	0s 5	2s 4	18s17	0s 1	1s21	1n23	6n 6	0s50	11n56	0s37	9n 9	12s 3	10s42	10s 8	4n27		n.a.

Julian Day Number = 3680525.5, Delta T = 10h13m57s
Ecliptic obliquity = 23°01'11, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°04'57, Lahiri = 71°11'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5364

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 48 40	10♐25'55	7♑43	20♐ 0	24°R59	5♈ 5	6♒54	6♎48	17°R47	26°R23	23°R17	28°R14	26♎42	7♈29	n.a.	S 1
S 2	4 52 37	11°25'05	21° 8	21°36	24♐32	5°31	7° 4	6°53	17♈46	26♌23	23♋16	28♎ 7	26°39	7°35	n.a.	S 2
M 3	4 56 33	12°24'17	4♒10	23°11	24° 3	5°58	7°14	6°57	17°44	26°22	23°15	28° 1	26°36	7°42	n.a.	M 3
T 4	5 0 30	13°23'30	16°50	24°46	23°32	6°25	7°25	7° 2	17°43	26°22	23°14	27°56	26°32	7°49	n.a.	T 4
W 5	5 4 26	14°22'45	29°10	26°20	22°59	6°53	7°35	7° 6	17°42	26°22	23°13	27°52	26°29	7°55	n.a.	W 5
T 6	5 8 23	15°22'01	11♓15	27°53	22°26	7°21	7°46	7°11	17°41	26°22	23°13	27°D51	26°26	8° 2	n.a.	T 6
F 7	5 12 20	16°21'19	23° 9	29°25	21°51	7°49	7°56	7°15	17°41	26°21	23°12	27°51	26°23	8° 9	n.a.	F 7
S 8	5 16 16	17°20'39	4♈58	0♑57	21°15	8°18	8° 7	7°19	17°40	26°21	23°11	27°52	26°20	8°15	n.a.	S 8
S 9	5 20 13	18°20'00	16°47	2°28	20°39	8°47	8°18	7°23	17°39	26°21	23°10	27°53	26°17	8°22	n.a.	S 9
M10	5 24 9	19°19'23	28°41	3°59	20° 2	9°17	8°29	7°27	17°38	26°20	23° 9	27°R54	26°13	8°29	n.a.	M10
T 11	5 28 6	20°18'47	10♉45	5°28	19°25	9°47	8°40	7°31	17°37	26°20	23° 8	27°53	26°10	8°35	n.a.	T 11
W12	5 32 2	21°18'13	23° 1	6°58	18°48	10°17	8°51	7°35	17°37	26°19	23° 7	27°50	26° 7	8°42	n.a.	W12
T 13	5 35 59	22°17'41	5♊33	8°26	18°12	10°48	9° 2	7°39	17°36	26°19	23° 6	27°44	26° 4	8°48	n.a.	T 13
F 14	5 39 55	23°17'11	18°22	9°54	17°36	11°19	9°13	7°43	17°36	26°18	23° 5	27°37	26° 1	8°55	n.a.	F 14
S 15	5 43 52	24°16'43	1♋27	11°22	17° 0	11°50	9°24	7°46	17°35	26°18	23° 4	27°27	25°57	9° 2	n.a.	S 15
S 16	5 47 49	25°16'16	14°48	12°48	16°26	12°21	9°36	7°50	17°35	26°17	23° 3	27°17	25°54	9° 8	n.a.	S 16
M17	5 51 45	26°15'51	28°23	14°14	15°54	12°53	9°47	7°53	17°34	26°16	23° 2	27° 7	25°51	9°15	n.a.	M17
T 18	5 55 42	27°15'29	12♌ 8	15°40	15°22	13°25	9°59	7°56	17°34	26°16	23° 1	26°59	25°48	9°22	n.a.	T 18
W19	5 59 38	28°15'08	26° 1	17° 4	14°52	13°57	10°10	8° 0	17°33	26°15	23° 0	26°52	25°45	9°28	n.a.	W19
T 20	6 3 35	29°14'49	10♍ 0	18°28	14°25	14°30	10°22	8° 3	17°33	26°14	22°59	26°48	25°42	9°35	n.a.	T 20
F 21	6 7 31	0♑14'32	24° 3	19°51	13°59	15° 3	10°34	8° 6	17°33	26°13	22°58	26°47	25°38	9°42	n.a.	F 21
S 22	6 11 28	1°14'18	8♎ 9	21°13	13°35	15°36	10°46	8° 9	17°33	26°13	22°57	26°D47	25°35	9°48	n.a.	S 22
S 23	6 15 24	2°14'05	22°17	22°35	13°14	16° 9	10°57	8°11	17°33	26°12	22°56	26°R47	25°32	9°55	n.a.	S 23
M24	6 19 21	3°13'55	6♏26	23°55	12°54	16°43	11° 9	8°14	17°33	26°11	22°55	26°47	25°29	10° 2	n.a.	M24
T 25	6 23 18	4°13'46	20°34	25°14	12°37	17°17	11°21	8°17	17°D33	26°10	22°54	26°45	25°26	10° 8	n.a.	T 25
W26	6 27 14	5°13'40	4♐38	26°32	12°23	17°51	11°34	8°19	17°33	26° 9	22°53	26°40	25°23	10°15	n.a.	W26
T 27	6 31 11	6°13'36	18°36	27°48	12°11	18°25	11°46	8°22	17°33	26° 8	22°52	26°32	25°19	10°22	n.a.	T 27
F 28	6 35 7	7°13'33	2♑22	29° 3	12° 1	19° 0	11°58	8°24	17°33	26° 7	22°51	26°22	25°16	10°28	n.a.	F 28
S 29	6 39 4	8°13'32	15°55	0♒17	11°54	19°35	12°10	8°26	17°33	26° 6	22°50	26°10	25°13	10°35	n.a.	S 29
S 30	6 43 0	9°13'33	29°10	1°28	11°50	20°10	12°23	8°28	17°33	26° 5	22°49	25°58	25°10	10°42	n.a.	S 30
M31	6 46 57	10♑13'35	12♒ 5	2♒38	11°D48	20♈45	12♒35	8♎30	17♈33	26♌ 4	22♋48	25♎46	25♎ 7	10♈48	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s37	17s59	4n50	23s10	0s31	28s45	5s49	0n 8	2s 0	18s14	0s 1	1s22	1n23	6n 5	0s50	11n56	0s37	9n 9	12s 4	10s40	10s 7	4n29		n.a.
S 2	21 45	16 20	5 7	23 24	0 38	28 36	5 42	0 22	1 57	18 12	0 1	1 24	1 24	6 5	0 50	11 56	0 37	9 9	12 4	10 37	10 6	4 31		n.a.
M 3	21 53	13 53	5 7	23 36	0 45	28 27	5 34	0 35	1 53	18 9	0 1	1 26	1 24	6 5	0 50	11 56	0 37	9 9	12 4	10 35	10 5	4 33		n.a.
T 4	22 0	10 51	4 53	23 47	0 52	28 16	5 25	0 49	1 50	18 7	0 1	1 27	1 24	6 4	0 50	11 56	0 37	9 9	12 4	10 33	10 4	4 34		n.a.
W 5	22 7	7 25	4 25	23 57	0 59	28 5	5 15	1 3	1 47	18 4	0 1	1 29	1 24	6 4	0 50	11 56	0 37	9 9	12 4	10 32	10 3	4 36		n.a.
T 6	22 14	3 44	3 45	24 5	1 5	27 53	5 5	1 17	1 43	18 2	0 1	1 30	1 25	6 4	0 50	11 56	0 37	9 9	12 4	10 32	10 2	4 38		n.a.
F 7	22 20	0n 2	2 57	24 13	1 12	27 40	4 54	1 31	1 40	17 59	0 1	1 32	1 25	6 3	0 49	11 56	0 37	9 9	12 4	10 32	10 0	4 40		n.a.
S 8	22 26	3 48	2 1	24 19	1 18	27 26	4 43	1 45	1 37	17 56	0 1	1 33	1 25	6 3	0 49	11 56	0 37	9 9	12 4	10 32	9 59	4 42		n.a.
S 9	22 31	7 24	1 0	24 24	1 24	27 12	4 31	1 59	1 34	17 54	0 1	1 35	1 25	6 3	0 49	11 56	0 37	9 9	12 5	10 32	9 58	4 43		n.a.
M10	22 36	10 45	0s 4	24 28	1 31	26 56	4 18	2 13	1 31	17 51	0 2	1 36	1 25	6 2	0 49	11 57	0 37	9 9	12 5	10 33	9 57	4 45		n.a.
T 11	22 40	13 42	1 9	24 31	1 37	26 40	4 5	2 28	1 28	17 48	0 2	1 37	1 26	6 2	0 49	11 57	0 37	9 9	12 5	10 32	9 56	4 47		n.a.
W12	22 44	16 5	2 11	24 33	1 42	26 24	3 51	2 42	1 25	17 46	0 2	1 39	1 26	6 2	0 49	11 57	0 37	9 9	12 5	10 31	9 55	4 49		n.a.
T 13	22 48	17 46	3 8	24 33	1 48	26 6	3 37	2 57	1 22	17 43	0 2	1 40	1 26	6 2	0 49	11 57	0 37	9 9	12 5	10 29	9 54	4 51		n.a.
F 14	22 51	18 35	3 57	24 32	1 53	25 49	3 22	3 11	1 19	17 40	0 2	1 41	1 26	6 2	0 49	11 57	0 37	9 9	12 5	10 27	9 52	4 52		n.a.
S 15	22 54	18 27	4 34	24 31	1 58	25 31	3 8	3 26	1 16	17 37	0 2	1 42	1 26	6 2	0 49	11 57	0 37	9 9	12 5	10 23	9 51	4 54		n.a.
S 16	22 56	17 17	4 57	24 28	2 3	25 12	2 53	3 41	1 13	17 34	0 2	1 43	1 27	6 1	0 49	11 58	0 37	9 9	12 5	10 20	9 50	4 56		n.a.
M17	22 58	15 9	5 4	24 24	2 8	24 54	2 38	3 56	1 10	17 31	0 2	1 44	1 27	6 1	0 49	11 58	0 37	9 9	12 5	10 16	9 49	4 58		n.a.
T 18	23 0	12 8	4 54	24 19	2 13	24 35	2 22	4 10	1 7	17 28	0 2	1 46	1 27	6 1	0 49	11 58	0 37	9 9	12 5	10 13	9 48	5 0		n.a.
W19	23 1	8 26	4 26	24 13	2 17	24 17	2 7	4 25	1 4	17 25	0 2	1 47	1 27	6 1	0 49	11 58	0 37	9 9	12 6	10 11	9 47	5 1		n.a.
T 20	23 1	4 14	3 43	24 6	2 21	23 59	1 52	4 40	1 2	17 22	0 2	1 48	1 28	6 1	0 49	11 58	0 37	9 10	12 6	10 9	9 46	5 3		n.a.
F 21	23 1	0s13	2 45	23 58	2 24	23 41	1 37	4 55	0 59	17 19	0 2	1 48	1 28	6 1	0 49	11 59	0 37	9 10	12 6	10 9	9 45	5 5		n.a.
S 22	23 1	4 41	1 38	23 49	2 28	23 23	1 22	5 10	0 56	17 16	0 2	1 49	1 28	6 1	0 49	11 59	0 37	9 10	12 6	10 9	9 43	5 7		n.a.
S 23	23 0	8 54	0 24	23 39	2 31	23 5	1 7	5 25	0 54	17 13	0 3	1 50	1 28	6 1	0 49	11 59	0 37	9 10	12 6	10 9	9 42	5 9		n.a.
M24	22 59	12 37	0n51	23 28	2 33	22 48	0 52	5 40	0 51	17 10	0 3	1 51	1 28	6 1	0 49	12 0	0 37	9 10	12 6	10 9	9 41	5 10		n.a.
T 25	22 57	15 36	2 3	23 16	2 35	22 32	0 38	5 55	0 48	17 7	0 3	1 52	1 29	6 1	0 49	12 0	0 37	9 10	12 6	10 8	9 40	5 12		n.a.
W26	22 55	17 38	3 7	23 3	2 37	22 16	0 24	6 10	0 46	17 4	0 3	1 53	1 29	6 1	0 49	12 0	0 37	9 10	12 6	10 6	9 39	5 14		n.a.
T 27	22 53	18 34	3 59	22 50	2 39	22 1	0 10	6 26	0 43	17 0	0 3	1 53	1 29	6 1	0 49	12 0	0 37	9 10	12 6	10 4	9 38	5 16		n.a.
F 28	22 50	18 24	4 36	22 35	2 39	21 47	0n 4	6 41	0 41	16 57	0 3	1 54	1 29	6 1	0 49	12 1	0 37	9 10	12 6	10 0	9 37	5 17		n.a.
S 29	22 46	17 10	4 57	22 20	2 40	21 33	0 17	6 56	0 39	16 54	0 3	1 55	1 30	6 1	0 49	12 1	0 37	9 10	12 6	9 56	9 35	5 19		n.a.
S 30	22 42	15 3	5 1	22 5	2 40	21 20	0 29	7 11	0 36	16 50	0 3	1 55	1 30	6 1	0 48	12 1	0 37	9 11	12 6	9 51	9 34	5 21		n.a.
M31	22s38	12s13	4n50	21s48	2s39	21s 7	0n42	7n26	0s34	16s47	0s 3	1s56	1n30	6n 2	0s48	12n 2	0s37	9n11	12s 6	9s47	9s33	5n23		n.a.

Julian Day Number = 3680555.5, Delta T = 10h13m59s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°05'01, Lahiri = 71°12'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5365

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 50 54	11♑13'39	24♒42	3♒45	11♐48	21♈21	12♒48	8♎32	17♈34	26°R 3	22°R47	25°R36	25♎ 4	10♈55	n.a.	T 1
W 2	6 54 50	12°13'44	7♓ 1	4°50	11°50	21°56	13° 0	8°34	17°34	26♌ 2	22♋46	25♎28	25° 0	11° 1	n.a.	W 2
T 3	6 58 47	13°13'51	19° 5	5°52	11°55	22°32	13°13	8°35	17°35	26° 1	22°44	25°23	24°57	11° 8	n.a.	T 3
F 4	7 2 43	14°13'59	0♈59	6°51	12° 3	23° 8	13°25	8°37	17°35	26° 0	22°43	25°21	24°54	11°15	n.a.	F 4
S 5	7 6 40	15°14'08	12°47	7°46	12°12	23°44	13°38	8°38	17°36	25°59	22°42	25°D20	24°51	11°21	n.a.	S 5
S 6	7 10 36	16°14'19	24°36	8°37	12°24	24°21	13°51	8°39	17°36	25°57	22°41	25°R20	24°48	11°28	n.a.	S 6
M 7	7 14 33	17°14'30	6♉30	9°23	12°38	24°57	14° 4	8°41	17°37	25°56	22°40	25°20	24°44	11°35	n.a.	M 7
T 8	7 18 29	18°14'44	18°35	10° 4	12°54	25°34	14°16	8°42	17°38	25°55	22°39	25°18	24°41	11°41	n.a.	T 8
W 9	7 22 26	19°14'58	0♊56	10°39	13°12	26°11	14°29	8°43	17°38	25°54	22°38	25°14	24°38	11°48	n.a.	W 9
T 10	7 26 23	20°15'14	13°37	11° 8	13°32	26°48	14°42	8°44	17°39	25°52	22°37	25° 7	24°35	11°55	n.a.	T 10
F 11	7 30 19	21°15'31	26°39	11°29	13°54	27°25	14°55	8°44	17°40	25°51	22°36	24°57	24°32	12° 1	n.a.	F 11
S 12	7 34 16	22°15'50	10♋ 3	11°42	14°17	28° 2	15° 8	8°45	17°41	25°50	22°34	24°46	24°29	12° 8	n.a.	S 12
S 13	7 38 12	23°16'10	23°48	11°R47	14°43	28°40	15°21	8°46	17°42	25°48	22°33	24°33	24°25	12°15	n.a.	S 13
M14	7 42 9	24°16'31	7♌49	11°41	15°10	29°17	15°34	8°46	17°43	25°47	22°32	24°20	24°22	12°21	n.a.	M14
T 15	7 46 5	25°16'54	22° 2	11°26	15°39	29°55	15°48	8°46	17°44	25°46	22°31	24° 9	24°19	12°28	n.a.	T 15
W16	7 50 2	26°17'18	6♍21	11° 0	16° 9	0♉33	16° 1	8°46	17°45	25°44	22°30	24° 1	24°16	12°35	n.a.	W16
T 17	7 53 59	27°17'44	20°41	10°23	16°42	1°11	16°14	8°R47	17°46	25°43	22°29	23°55	24°13	12°41	n.a.	T 17
F 18	7 57 55	28°18'11	4♎57	9°36	17°15	1°49	16°27	8°47	17°47	25°41	22°28	23°52	24° 9	12°48	n.a.	F 18
S 19	8 1 52	29°18'40	19° 9	8°38	17°50	2°27	16°41	8°46	17°48	25°40	22°26	23°52	24° 6	12°54	n.a.	S 19
S 20	8 5 48	0♒19'11	3♏13	7°31	18°26	3° 5	16°54	8°46	17°50	25°38	22°25	23°51	24° 3	13° 1	n.a.	S 20
M21	8 9 45	1°19'43	17° 9	6°16	19° 4	3°44	17° 7	8°46	17°51	25°37	22°24	23°51	24° 0	13° 8	n.a.	M21
T 22	8 13 41	2°20'17	0♐58	4°57	19°43	4°22	17°21	8°45	17°52	25°35	22°23	23°48	23°57	13°14	n.a.	T 22
W23	8 17 38	3°20'52	14°38	3°34	20°23	5° 1	17°34	8°45	17°54	25°34	22°22	23°43	23°54	13°21	n.a.	W23
T 24	8 21 34	4°21'29	28°10	2°11	21° 5	5°40	17°47	8°44	17°55	25°32	22°21	23°35	23°50	13°28	n.a.	T 24
F 25	8 25 31	5°22'07	11♑32	0°52	21°47	6°18	18° 1	8°43	17°57	25°31	22°20	23°24	23°47	13°34	n.a.	F 25
S 26	8 29 28	6°22'46	24°41	29♑37	22°31	6°57	18°14	8°42	17°58	25°29	22°19	23°11	23°44	13°41	n.a.	S 26
S 27	8 33 24	7°23'27	7♒38	28°30	23°15	7°36	18°28	8°41	18° 0	25°27	22°18	22°58	23°41	13°48	n.a.	S 27
M28	8 37 21	8°24'08	20°19	27°32	24° 1	8°15	18°41	8°40	18° 2	25°26	22°17	22°45	23°38	13°54	n.a.	M28
T 29	8 41 17	9°24'51	2♓46	26°45	24°47	8°55	18°55	8°39	18° 3	25°24	22°16	22°34	23°35	14° 1	n.a.	T 29
W30	8 45 14	10°25'34	14°59	26° 9	25°35	9°34	19° 8	8°38	18° 5	25°23	22°14	22°25	23°31	14° 8	n.a.	W30
T 31	8 49 10	11♒26'18	27♓ 0	25♑44	26♐23	10♉13	19♒22	8♎36	18♈ 7	25♌21	22♋13	22♎19	23♎28	14♈14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s33	8s54	4n24	21s32	2s37	20s55	0n53	7n41	0s32	16s44	0s 3	1s56	1n30	6n 2	0s48	12n 2	0s37	9n11	12s 6	9s44	9s32	5n25		n.a.
W 2	22 28	5 16	3 47	21 14	2 35	20 44	1 5	7 57	0 29	16 40	0 3	1 57	1 31	6 2	0 48	12 2	0 37	9 11	12 6	9 41	9 31	5 26		n.a.
T 3	22 23	1 29	3 0	20 57	2 33	20 34	1 16	8 12	0 27	16 37	0 3	1 57	1 31	6 2	0 48	12 3	0 37	9 11	12 6	9 39	9 30	5 28		n.a.
F 4	22 16	2n19	2 5	20 39	2 29	20 25	1 26	8 27	0 25	16 33	0 3	1 58	1 31	6 2	0 48	12 3	0 37	9 11	12 6	9 38	9 29	5 30		n.a.
S 5	22 10	5 59	1 6	20 21	2 25	20 16	1 37	8 42	0 23	16 30	0 4	1 58	1 31	6 3	0 48	12 4	0 37	9 12	12 6	9 38	9 27	5 32		n.a.
S 6	22 3	9 26	0 4	20 2	2 20	20 8	1 46	8 57	0 21	16 26	0 4	1 58	1 31	6 3	0 48	12 4	0 37	9 12	12 6	9 38	9 26	5 33		n.a.
M 7	21 56	12 31	0s59	19 44	2 13	20 0	1 56	9 12	0 19	16 23	0 4	1 58	1 32	6 3	0 48	12 4	0 37	9 12	12 6	9 38	9 25	5 35		n.a.
T 8	21 48	15 8	2 0	19 26	2 6	19 53	2 4	9 27	0 16	16 19	0 4	1 59	1 32	6 3	0 48	12 5	0 37	9 12	12 6	9 37	9 24	5 37		n.a.
W 9	21 40	17 6	2 57	19 9	1 58	19 47	2 13	9 43	0 14	16 16	0 4	1 59	1 32	6 4	0 48	12 5	0 37	9 12	12 6	9 36	9 23	5 39		n.a.
T 10	21 31	18 18	3 46	18 52	1 48	19 42	2 21	9 58	0 12	16 12	0 4	1 59	1 32	6 4	0 48	12 6	0 37	9 12	12 6	9 33	9 22	5 40		n.a.
F 11	21 22	18 34	4 25	18 36	1 38	19 37	2 28	10 13	0 10	16 8	0 4	1 59	1 33	6 4	0 48	12 6	0 37	9 13	12 6	9 30	9 21	5 42		n.a.
S 12	21 13	17 49	4 51	18 21	1 26	19 32	2 36	10 27	0 9	16 5	0 4	1 59	1 33	6 5	0 48	12 6	0 37	9 13	12 6	9 26	9 19	5 44		n.a.
S 13	21 3	16 2	5 0	18 7	1 12	19 28	2 43	10 42	0 7	16 1	0 4	1 59	1 33	6 5	0 48	12 7	0 37	9 13	12 6	9 21	9 18	5 46		n.a.
M14	20 53	13 17	4 52	17 54	0 58	19 25	2 49	10 57	0 5	15 57	0 4	1 59	1 33	6 6	0 48	12 7	0 37	9 13	12 6	9 16	9 17	5 47		n.a.
T 15	20 42	9 43	4 26	17 43	0 42	19 21	2 55	11 12	0 3	15 53	0 4	1 59	1 34	6 6	0 48	12 8	0 37	9 13	12 6	9 12	9 16	5 49		n.a.
W16	20 31	5 34	3 43	17 34	0 25	19 19	3 1	11 27	0 1	15 50	0 4	1 59	1 34	6 7	0 48	12 8	0 37	9 14	12 6	9 9	9 15	5 51		n.a.
T 17	20 20	1 5	2 46	17 26	0 7	19 17	3 6	11 42	0n 1	15 46	0 4	1 58	1 34	6 7	0 48	12 9	0 37	9 14	12 6	9 7	9 14	5 53		n.a.
F 18	20 8	3s27	1 38	17 20	0n12	19 15	3 11	11 56	0 3	15 42	0 5	1 58	1 34	6 7	0 48	12 9	0 37	9 14	12 6	9 6	9 13	5 54		n.a.
S 19	19 56	7 45	0 25	17 16	0 32	19 13	3 16	12 11	0 4	15 38	0 5	1 58	1 35	6 8	0 48	12 10	0 37	9 14	12 6	9 6	9 11	5 56		n.a.
S 20	19 44	11 36	0n49	17 14	0 52	19 12	3 21	12 25	0 6	15 34	0 5	1 58	1 35	6 8	0 48	12 10	0 37	9 15	12 6	9 6	9 10	5 58		n.a.
M21	19 31	14 44	2 0	17 13	1 12	19 11	3 25	12 40	0 8	15 31	0 5	1 57	1 35	6 9	0 48	12 11	0 37	9 15	12 6	9 6	9 9	6 0		n.a.
T 22	19 18	17 0	3 3	17 14	1 30	19 10	3 29	12 54	0 9	15 27	0 5	1 57	1 35	6 10	0 47	12 11	0 37	9 15	12 5	9 5	9 8	6 1		n.a.
W23	19 4	18 16	3 54	17 16	1 48	19 9	3 32	13 8	0 11	15 23	0 5	1 56	1 36	6 10	0 47	12 12	0 37	9 15	12 5	9 3	9 7	6 3		n.a.
T 24	18 50	18 28	4 32	17 18	2 4	19 9	3 35	13 23	0 13	15 19	0 5	1 56	1 36	6 11	0 47	12 12	0 37	9 16	12 5	9 0	9 6	6 5		n.a.
F 25	18 36	17 38	4 55	17 22	2 18	19 8	3 38	13 37	0 14	15 15	0 5	1 55	1 36	6 11	0 47	12 13	0 37	9 16	12 5	8 56	9 5	6 7		n.a.
S 26	18 21	15 52	5 1	17 25	2 30	19 8	3 41	13 51	0 16	15 11	0 5	1 55	1 36	6 12	0 47	12 13	0 37	9 16	12 5	8 51	9 3	6 8		n.a.
S 27	18 6	13 20	4 51	17 29	2 40	19 8	3 43	14 5	0 17	15 7	0 5	1 54	1 37	6 13	0 47	12 14	0 37	9 16	12 5	8 47	9 2	6 10		n.a.
M28	17 51	10 13	4 27	17 34	2 47	19 8	3 45	14 19	0 19	15 3	0 5	1 54	1 37	6 13	0 47	12 14	0 37	9 17	12 5	8 42	9 1	6 12		n.a.
T 29	17 35	6 42	3 51	17 38	2 51	19 8	3 47	14 32	0 20	14 59	0 5	1 53	1 37	6 14	0 47	12 15	0 37	9 17	12 5	8 38	9 0	6 14		n.a.
W30	17 19	2 58	3 4	17 42	2 54	19 8	3 49	14 46	0 22	14 55	0 5	1 52	1 37	6 15	0 47	12 15	0 37	9 17	12 5	8 35	8 59	6 15		n.a.
T 31	17s 3	0n49	2n10	17s46	2n54	19s 8	3n50	15n 0	0n23	14s50	0s 6	1s51	1n37	6n15	0s47	12n16	0s37	9n17	12s 5	8s33	8s58	6n17		n.a.

Julian Day Number = 3680586.5, Delta T = 10h14m01s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°05'05, Lahiri = 71°12'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5365

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 53 7	12♒27'03	8♈52	25°R31	27♐12	10♉53	19♒36	8°R35	18♈ 9	25°R19	22°R12	22°R16	23♎25	14♈21	n.a.	F 1
S 2	8 57 3	13°27'49	20°39	25°D28	28° 2	11°32	19°49	8♎33	18°11	25♌18	22♋11	22°D15	23°22	14°27	n.a.	S 2
S 3	9 1 0	14°28'35	2♉26	25♉35	28°53	12°12	20° 3	8°31	18°13	25°16	22°10	22♎16	23°19	14°34	n.a.	S 3
M 4	9 4 57	15°29'22	14°19	25°51	29°45	12°52	20°16	8°29	18°15	25°14	22° 9	22°R16	23°15	14°41	n.a.	M 4
T 5	9 8 53	16°30'10	26°22	26°16	0♉37	13°32	20°30	8°27	18°17	25°13	22° 8	22°16	23°12	14°47	n.a.	T 5
W 6	9 12 50	17°30'58	8♊42	26°48	1°30	14°11	20°44	8°25	18°19	25°11	22° 7	22°13	23° 9	14°54	n.a.	W 6
T 7	9 16 46	18°31'46	21°23	27°27	2°24	14°51	20°57	8°23	18°21	25° 9	22° 6	22° 9	23° 6	15° 1	n.a.	T 7
F 8	9 20 43	19°32'36	4♋29	28°12	3°18	15°31	21°11	8°21	18°23	25° 8	22° 5	22° 2	23° 3	15° 7	n.a.	F 8
S 9	9 24 39	20°33'25	18° 1	29° 2	4°13	16°11	21°25	8°18	18°25	25° 6	22° 4	21°53	23° 0	15°14	n.a.	S 9
S 10	9 28 36	21°34'15	1♌59	29°57	5° 9	16°51	21°38	8°16	18°27	25° 4	22° 3	21°42	22°56	15°21	n.a.	S 10
M11	9 32 33	22°35'06	16°19	0♒57	6° 5	17°32	21°52	8°13	18°30	25° 3	22° 2	21°32	22°53	15°27	n.a.	M11
T 12	9 36 29	23°35'57	0♍56	1°59	7° 1	18°12	22° 6	8°10	18°32	25° 1	22° 1	21°23	22°50	15°34	n.a.	T 12
W13	9 40 26	24°36'49	15°42	3° 5	7°59	18°52	22°19	8° 8	18°34	24°59	22° 0	21°17	22°47	15°41	n.a.	W13
T 14	9 44 22	25°37'42	0♎28	4°14	8°57	19°32	22°33	8° 5	18°37	24°57	21°59	21°12	22°44	15°47	n.a.	T 14
F 15	9 48 19	26°38'35	15° 9	5°26	9°55	20°13	22°47	8° 2	18°39	24°56	21°59	21°D11	22°41	15°54	n.a.	F 15
S 16	9 52 15	27°39'29	29°39	6°39	10°54	20°53	23° 0	7°59	18°41	24°54	21°58	21°11	22°37	16° 1	n.a.	S 16
S 17	9 56 12	28°40'24	13♏54	7°55	11°53	21°33	23°14	7°56	18°44	24°52	21°57	21°12	22°34	16° 7	n.a.	S 17
M18	10 0 8	29°41'19	27°52	9°12	12°53	22°14	23°28	7°52	18°46	24°51	21°56	21°R12	22°31	16°14	n.a.	M18
T 19	10 4 5	0♓42'15	11♐35	10°31	13°53	22°54	23°41	7°49	18°49	24°49	21°55	21°12	22°28	16°20	n.a.	T 19
W20	10 8 2	1°43'12	25° 3	11°51	14°54	23°35	23°55	7°46	18°52	24°47	21°54	21° 9	22°25	16°27	n.a.	W20
T 21	10 11 58	2°44'10	8♑16	13°12	15°55	24°15	24° 9	7°42	18°54	24°46	21°53	21° 4	22°21	16°34	n.a.	T 21
F 22	10 15 55	3°45'08	21°16	14°34	16°56	24°56	24°22	7°39	18°57	24°44	21°53	20°57	22°18	16°40	n.a.	F 22
S 23	10 19 51	4°46'06	4♒ 4	15°58	17°58	25°36	24°36	7°35	19° 0	24°42	21°52	20°49	22°15	16°47	n.a.	S 23
S 24	10 23 48	5°47'05	16°39	17°22	19° 0	26°17	24°49	7°31	19° 2	24°41	21°51	20°40	22°12	16°54	n.a.	S 24
M25	10 27 44	6°48'04	29° 4	18°47	20° 3	26°58	25° 3	7°27	19° 5	24°39	21°50	20°32	22° 9	17° 0	n.a.	M25
T 26	10 31 41	7°49'03	11♓17	20°13	21° 5	27°39	25°16	7°24	19° 8	24°37	21°50	20°25	22° 6	17° 7	n.a.	T 26
W27	10 35 37	8°50'03	23°20	21°39	22° 9	28°19	25°30	7°20	19°11	24°36	21°49	20°19	22° 2	17°14	n.a.	W27
T 28	10 39 34	9♓51'02	5♈15	23♒ 7	23♑12	29♉ 0	25♒43	7♎16	19♈14	24♌34	21♋48	20♎16	21♎59	17♈20	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s46	4n33	1n11	17s50	2n52	19s 8	3n51	15n13	0n25	14s46	0s 6	1s50	1n38	6n16	0s47	12n16	0s37	9n18	12s 4	8s31	8s56	6n19		n.a.
S 2	16 29	8 4	0 9	17 54	2 49	19 8	3 52	15 27	0 26	14 42	0 6	1 50	1 38	6 17	0 47	12 17	0 37	9 18	12 4	8 31	8 55	6 20		n.a.
S 3	16 12	11 15	0s54	17 57	2 45	19 8	3 53	15 40	0 27	14 38	0 6	1 49	1 38	6 18	0 47	12 18	0 37	9 18	12 4	8 31	8 54	6 22		n.a.
M 4	15 55	14 1	1 55	17 59	2 40	19 8	3 54	15 53	0 29	14 34	0 6	1 48	1 38	6 18	0 47	12 18	0 37	9 19	12 4	8 31	8 53	6 24		n.a.
T 5	15 37	16 13	2 52	18 1	2 33	19 7	3 54	16 6	0 30	14 30	0 6	1 47	1 39	6 19	0 47	12 19	0 37	9 19	12 4	8 31	8 52	6 26		n.a.
W 6	15 19	17 43	3 42	18 2	2 26	19 7	3 54	16 19	0 31	14 26	0 6	1 46	1 39	6 20	0 47	12 19	0 37	9 19	12 4	8 30	8 51	6 27		n.a.
T 7	15 1	18 23	4 22	18 3	2 18	19 6	3 54	16 32	0 32	14 21	0 6	1 45	1 39	6 21	0 47	12 20	0 37	9 19	12 4	8 29	8 49	6 29		n.a.
F 8	14 42	18 6	4 51	18 2	2 10	19 5	3 54	16 44	0 34	14 17	0 6	1 44	1 39	6 22	0 47	12 20	0 37	9 20	12 3	8 26	8 48	6 31		n.a.
S 9	14 23	16 49	5 4	18 1	2 1	19 4	3 53	16 57	0 35	14 13	0 6	1 43	1 39	6 22	0 47	12 21	0 37	9 20	12 3	8 23	8 47	6 33		n.a.
S 10	14 4	14 30	5 0	17 58	1 53	19 3	3 53	17 9	0 36	14 9	0 6	1 41	1 40	6 23	0 47	12 21	0 37	9 20	12 3	8 19	8 46	6 34		n.a.
M11	13 45	11 15	4 37	17 55	1 44	19 1	3 52	17 22	0 37	14 4	0 6	1 40	1 40	6 24	0 47	12 22	0 37	9 21	12 3	8 15	8 45	6 36		n.a.
T 12	13 25	7 16	3 56	17 50	1 34	19 0	3 51	17 34	0 39	14 0	0 7	1 39	1 40	6 25	0 47	12 23	0 37	9 21	12 3	8 12	8 44	6 38		n.a.
W13	13 5	2 48	2 58	17 45	1 25	18 58	3 50	17 46	0 40	13 56	0 7	1 38	1 40	6 26	0 47	12 23	0 37	9 21	12 3	8 9	8 43	6 39		n.a.
T 14	12 45	1s51	1 49	17 38	1 16	18 55	3 49	17 58	0 41	13 52	0 7	1 36	1 41	6 27	0 47	12 24	0 37	9 22	12 2	8 8	8 41	6 41		n.a.
F 15	12 25	6 22	0 32	17 30	1 7	18 53	3 47	18 10	0 42	13 47	0 7	1 35	1 41	6 28	0 47	12 24	0 37	9 22	12 2	8 7	8 40	6 43		n.a.
S 16	12 5	10 27	0n45	17 21	0 57	18 50	3 46	18 21	0 43	13 43	0 7	1 34	1 41	6 29	0 47	12 25	0 37	9 22	12 2	8 7	8 39	6 44		n.a.
S 17	11 44	13 50	1 59	17 11	0 48	18 47	3 44	18 33	0 44	13 39	0 7	1 32	1 41	6 30	0 47	12 25	0 37	9 22	12 2	8 8	8 38	6 46		n.a.
M18	11 23	16 20	3 4	17 0	0 39	18 43	3 42	18 44	0 45	13 34	0 7	1 31	1 41	6 31	0 46	12 26	0 37	9 23	12 2	8 8	8 37	6 48		n.a.
T 19	11 2	17 51	3 58	16 48	0 31	18 40	3 40	18 55	0 46	13 30	0 7	1 29	1 42	6 32	0 46	12 27	0 37	9 23	12 2	8 8	8 36	6 50		n.a.
W20	10 41	18 19	4 37	16 35	0 22	18 36	3 38	19 6	0 47	13 26	0 7	1 28	1 42	6 33	0 46	12 27	0 37	9 23	12 1	8 7	8 34	6 51		n.a.
T 21	10 19	17 46	5 0	16 21	0 13	18 31	3 36	19 17	0 48	13 21	0 7	1 26	1 42	6 34	0 46	12 28	0 37	9 24	12 1	8 5	8 33	6 53		n.a.
F 22	9 58	16 18	5 8	16 6	0 5	18 26	3 33	19 28	0 49	13 17	0 7	1 25	1 42	6 35	0 46	12 28	0 37	9 24	12 1	8 2	8 32	6 55		n.a.
S 23	9 36	14 2	5 0	15 50	0s 3	18 21	3 31	19 38	0 50	13 13	0 7	1 23	1 42	6 36	0 46	12 29	0 37	9 24	12 1	7 59	8 31	6 56		n.a.
S 24	9 14	11 9	4 37	15 32	0 11	18 16	3 28	19 48	0 51	13 8	0 7	1 22	1 43	6 37	0 46	12 29	0 37	9 25	12 1	7 56	8 30	6 58		n.a.
M25	8 52	7 49	4 2	15 14	0 19	18 10	3 26	19 59	0 52	13 4	0 8	1 20	1 43	6 38	0 46	12 30	0 37	9 25	12 0	7 53	8 29	7 0		n.a.
T 26	8 29	4 11	3 16	14 55	0 27	18 3	3 23	20 9	0 53	13 0	0 8	1 18	1 43	6 39	0 46	12 30	0 37	9 25	12 0	7 50	8 27	7 1		n.a.
W27	8 7	0 26	2 21	14 35	0 34	17 57	3 20	20 19	0 54	12 55	0 8	1 17	1 43	6 40	0 46	12 31	0 37	9 26	12 0	7 48	8 26	7 3		n.a.
T 28	7s44	3n17	1n21	14s14	0s41	17s50	3n17	20n28	0n54	12s51	0s 8	1s15	1n43	6n41	0s46	12n32	0s37	9n26	12s 0	7s47	8s25	7n 5		n.a.

Julian Day Number = 3680617.5, Delta T = 10h14m03s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°05'10, Lahiri = 71°12'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5365

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 43 31	10♓52'01	17♈ 4	24♒35	24♑16	29♉41	25♒57	7°R12	19♈16	24°R32	21°R47	20°D14	21♎56	17♈27	n.a.	F 1
S 2	10 47 27	11°53'00	28°50	26° 3	25°20	0♊22	26°10	7♎ 7	19°19	24♌31	21♋47	20♎15	21°53	17°34	n.a.	S 2
S 3	10 51 24	12°53'59	10♉37	27°32	26°24	1° 3	26°24	7° 3	19°22	24°29	21°46	20°16	21°50	17°40	n.a.	S 3
M 4	10 55 20	13°54'58	22°29	29° 2	27°29	1°44	26°37	6°59	19°25	24°28	21°45	20°18	21°47	17°47	n.a.	M 4
T 5	10 59 17	14°55'56	4♊30	0♓32	28°34	2°24	26°51	6°55	19°28	24°26	21°45	20°19	21°43	17°53	n.a.	T 5
W 6	11 3 13	15°56'54	16°47	2° 2	29°39	3° 5	27° 4	6°50	19°31	24°24	21°44	20°R20	21°40	18° 0	n.a.	W 6
T 7	11 7 10	16°57'52	29°23	3°33	0♒45	3°46	27°17	6°46	19°34	24°23	21°44	20°19	21°37	18° 7	n.a.	T 7
F 8	11 11 6	17°58'49	12♋24	5° 5	1°50	4°27	27°31	6°41	19°37	24°21	21°43	20°17	21°34	18°13	n.a.	F 8
S 9	11 15 3	18°59'46	25°52	6°37	2°56	5° 8	27°44	6°37	19°40	24°20	21°42	20°13	21°31	18°20	n.a.	S 9
S 10	11 19 0	20° 0'42	9♌49	8°10	4° 2	5°49	27°57	6°32	19°44	24°18	21°42	20° 9	21°27	18°27	n.a.	S 10
M11	11 22 56	21° 1'37	24°12	9°43	5° 9	6°30	28°10	6°28	19°47	24°17	21°41	20° 4	21°24	18°33	n.a.	M11
T 12	11 26 53	22° 2'32	8♍58	11°17	6°15	7°11	28°23	6°23	19°50	24°15	21°41	20° 0	21°21	18°40	n.a.	T 12
W13	11 30 49	23° 3'27	23°59	12°51	7°22	7°52	28°36	6°18	19°53	24°14	21°40	19°57	21°18	18°47	n.a.	W13
T 14	11 34 46	24° 4'21	9♎ 7	14°26	8°29	8°33	28°50	6°14	19°56	24°12	21°40	19°55	21°15	18°53	n.a.	T 14
F 15	11 38 42	25° 5'15	24°11	16° 2	9°36	9°14	29° 3	6° 9	19°59	24°11	21°40	19°D55	21°12	19° 0	n.a.	F 15
S 16	11 42 39	26° 6'08	9♏ 4	17°38	10°44	9°55	29°16	6° 4	20° 3	24°10	21°39	19°56	21° 8	19° 7	n.a.	S 16
S 17	11 46 35	27° 7'01	23°40	19°14	11°51	10°36	29°28	5°59	20° 6	24° 8	21°39	19°57	21° 5	19°13	n.a.	S 17
M18	11 50 32	28° 7'55	7♐53	20°51	12°59	11°17	29°41	5°55	20° 9	24° 7	21°38	19°59	21° 2	19°20	n.a.	M18
T 19	11 54 29	29° 8'47	21°44	22°29	14° 7	11°58	29°54	5°50	20°12	24° 6	21°38	19°59	20°59	19°26	n.a.	T 19
W20	11 58 25	0♈ 9'40	5♑12	24° 8	15°15	12°39	0♓ 7	5°45	20°16	24° 4	21°38	20°R 0	20°56	19°33	n.a.	W20
T 21	12 2 22	1°10'32	18°19	25°47	16°24	13°20	0°20	5°40	20°19	24° 3	21°37	19°59	20°52	19°40	n.a.	T 21
F 22	12 6 18	2°11'24	1♒ 7	27°27	17°32	14° 1	0°32	5°35	20°22	24° 2	21°37	19°57	20°49	19°46	n.a.	F 22
S 23	12 10 15	3°12'15	13°40	29° 7	18°41	14°42	0°45	5°30	20°26	24° 0	21°37	19°55	20°46	19°53	n.a.	S 23
S 24	12 14 11	4°13'06	26° 0	0♈48	19°49	15°23	0°58	5°25	20°29	23°59	21°37	19°52	20°43	20° 0	n.a.	S 24
M25	12 18 8	5°13'57	8♓ 9	2°30	20°58	16° 4	1°10	5°20	20°32	23°58	21°36	19°50	20°40	20° 6	n.a.	M25
T 26	12 22 4	6°14'46	20° 9	4°12	22° 7	16°45	1°23	5°16	20°36	23°57	21°36	19°48	20°37	20°13	n.a.	T 26
W27	12 26 1	7°15'35	2♈ 3	5°56	23°17	17°26	1°35	5°11	20°39	23°56	21°36	19°46	20°33	20°20	n.a.	W27
T 28	12 29 57	8°16'23	13°53	7°40	24°26	18° 7	1°47	5° 6	20°43	23°55	21°36	19°46	20°30	20°26	n.a.	T 28
F 29	12 33 54	9°17'10	25°40	9°24	25°35	18°48	2° 0	5° 1	20°46	23°54	21°36	19°D46	20°27	20°33	n.a.	F 29
S 30	12 37 51	10°17'56	7♉27	11°10	26°45	19°29	2°12	4°56	20°49	23°52	21°35	19°46	20°24	20°40	n.a.	S 30
S 31	12 41 47	11♈18'41	19♉16	12♈56	27♒55	20♊10	2♓24	4♎51	20♈53	23♌51	21♋35	19♎47	20♎21	20♈46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s22	6n52	0n17	13s52	0s48	17s42	3n14	20n38	0n55	12s46	0s 8	1s13	1n43	6n42	0s46	12n32	0s37	9n26	11s59	7s46	8s24	7n 6		n.a.
S 2	6 59	10 8	0s47	13 29	0 55	17 34	3 11	20 47	0 56	12 42	0 8	1 11	1 44	6 43	0 46	12 33	0 37	9 27	11 59	7 47	8 23	7 8		n.a.
S 3	6 36	13 1	1 49	13 5	1 1	17 26	3 7	20 56	0 57	12 38	0 8	1 10	1 44	6 44	0 46	12 33	0 37	9 27	11 59	7 47	8 22	7 10		n.a.
M 4	6 13	15 22	2 47	12 40	1 8	17 17	3 4	21 5	0 58	12 33	0 8	1 8	1 44	6 45	0 46	12 34	0 37	9 27	11 59	7 48	8 20	7 11		n.a.
T 5	5 50	17 5	3 39	12 15	1 14	17 8	3 1	21 14	0 58	12 29	0 8	1 6	1 44	6 47	0 46	12 34	0 37	9 28	11 58	7 48	8 19	7 13		n.a.
W 6	5 27	18 2	4 21	11 48	1 19	16 59	2 57	21 23	0 59	12 24	0 8	1 4	1 44	6 48	0 46	12 35	0 37	9 28	11 58	7 49	8 18	7 15		n.a.
T 7	5 4	18 8	4 53	11 21	1 25	16 49	2 54	21 31	1 0	12 20	0 8	1 2	1 44	6 49	0 46	12 35	0 37	9 28	11 58	7 48	8 17	7 17		n.a.
F 8	4 40	17 18	5 10	10 53	1 30	16 38	2 50	21 39	1 1	12 16	0 9	1 0	1 45	6 50	0 46	12 36	0 37	9 29	11 58	7 47	8 16	7 18		n.a.
S 9	4 17	15 29	5 12	10 24	1 35	16 27	2 46	21 47	1 1	12 11	0 9	0 58	1 45	6 51	0 46	12 36	0 37	9 29	11 58	7 46	8 15	7 20		n.a.
S 10	3 53	12 44	4 55	9 54	1 39	16 16	2 43	21 55	1 2	12 7	0 9	0 57	1 45	6 52	0 46	12 37	0 36	9 29	11 57	7 44	8 13	7 22		n.a.
M11	3 30	9 7	4 20	9 24	1 44	16 5	2 39	22 3	1 3	12 2	0 9	0 55	1 45	6 54	0 46	12 37	0 36	9 30	11 57	7 43	8 12	7 23		n.a.
T 12	3 6	4 52	3 26	8 52	1 47	15 53	2 35	22 10	1 3	11 58	0 9	0 53	1 45	6 55	0 46	12 38	0 36	9 30	11 57	7 41	8 11	7 25		n.a.
W13	2 43	0 14	2 18	8 20	1 51	15 40	2 31	22 17	1 4	11 54	0 9	0 51	1 45	6 56	0 46	12 38	0 36	9 30	11 56	7 40	8 10	7 26		n.a.
T 14	2 19	4s28	0 59	7 47	1 55	15 27	2 27	22 25	1 5	11 49	0 9	0 49	1 45	6 57	0 46	12 39	0 36	9 31	11 56	7 39	8 9	7 28		n.a.
F 15	1 55	8 51	0n24	7 14	1 58	15 14	2 23	22 31	1 5	11 45	0 9	0 47	1 45	6 58	0 46	12 39	0 36	9 31	11 56	7 39	8 8	7 30		n.a.
S 16	1 31	12 38	1 44	6 40	2 0	15 0	2 19	22 38	1 6	11 40	0 9	0 45	1 46	7 0	0 46	12 40	0 36	9 31	11 56	7 40	8 6	7 31		n.a.
S 17	1 8	15 31	2 56	6 5	2 3	14 46	2 15	22 45	1 7	11 36	0 9	0 43	1 46	7 1	0 46	12 40	0 36	9 31	11 55	7 40	8 5	7 33		n.a.
M18	0 44	17 22	3 55	5 29	2 5	14 32	2 11	22 51	1 7	11 32	0 9	0 41	1 46	7 2	0 46	12 41	0 36	9 32	11 55	7 41	8 4	7 35		n.a.
T 19	0 20	18 8	4 39	4 52	2 7	14 17	2 7	22 57	1 8	11 27	0 10	0 39	1 46	7 3	0 46	12 41	0 36	9 32	11 55	7 41	8 3	7 36		n.a.
W20	0n 4	17 50	5 6	4 15	2 8	14 1	2 2	23 3	1 8	11 23	0 10	0 37	1 46	7 5	0 46	12 42	0 36	9 32	11 55	7 41	8 2	7 38		n.a.
T 21	0 28	16 34	5 16	3 38	2 9	13 46	1 58	23 8	1 9	11 19	0 10	0 35	1 46	7 6	0 46	12 42	0 36	9 33	11 54	7 41	8 1	7 40		n.a.
F 22	0 51	14 30	5 10	2 59	2 10	13 30	1 54	23 14	1 9	11 14	0 10	0 33	1 46	7 7	0 46	12 42	0 36	9 33	11 54	7 40	7 59	7 41		n.a.
S 23	1 15	11 48	4 50	2 20	2 10	13 13	1 50	23 19	1 10	11 10	0 10	0 31	1 46	7 8	0 46	12 43	0 36	9 33	11 54	7 39	7 58	7 43		n.a.
S 24	1 39	8 37	4 16	1 40	2 10	12 56	1 46	23 24	1 10	11 6	0 10	0 29	1 46	7 9	0 46	12 43	0 36	9 34	11 54	7 38	7 57	7 45		n.a.
M25	2 3	5 6	3 31	1 0	2 9	12 39	1 41	23 29	1 11	11 2	0 10	0 27	1 46	7 11	0 46	12 44	0 36	9 34	11 53	7 37	7 56	7 46		n.a.
T 26	2 26	1 25	2 37	0 19	2 8	12 22	1 37	23 33	1 11	10 57	0 10	0 25	1 46	7 12	0 46	12 44	0 36	9 34	11 53	7 37	7 55	7 48		n.a.
W27	2 50	2n17	1 37	0n22	2 7	12 4	1 33	23 38	1 12	10 53	0 10	0 23	1 47	7 13	0 46	12 45	0 36	9 35	11 53	7 36	7 54	7 50		n.a.
T 28	3 14	5 53	0 33	1 4	2 5	11 45	1 28	23 42	1 12	10 49	0 10	0 21	1 47	7 15	0 46	12 45	0 36	9 35	11 52	7 36	7 52	7 51		n.a.
F 29	3 37	9 14	0s33	1 47	2 3	11 27	1 24	23 46	1 13	10 45	0 10	0 19	1 47	7 16	0 46	12 45	0 36	9 35	11 52	7 36	7 51	7 53		n.a.
S 30	4 1	12 14	1 37	2 30	2 0	11 8	1 20	23 50	1 13	10 40	0 11	0 17	1 47	7 17	0 46	12 46	0 36	9 35	11 52	7 36	7 50	7 54		n.a.
S 31	4n24	14n43	2s37	3n14	1s57	10s48	1n15	23n53	1n13	10s36	0s11	0s15	1n47	7n18	0s46	12n46	0s36	9n36	11s52	7s36	7s49	7n56		n.a.

Julian Day Number = 3680645.5, Delta T = 10h14m05s
Ecliptic obliquity = 23°01'11, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°05'14, Lahiri = 71°12'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5365

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 45 44	12♈19'25	1♊11	14♈43	29♒ 4	20♊51	2♓36	4°R46	20♈56	23°R50	21°R35	19♎48	20♎18	20♈53	n.a.	M 1
T 2	12 49 40	13°20'08	13°15	16°30	0♓14	21°32	2°48	4♎41	21° 0	23♌49	21♋35	19°49	20°14	20°59	n.a.	T 2
W 3	12 53 37	14°20'49	25°32	18°18	1°24	22°13	3° 0	4°37	21° 3	23°48	21°35	19°49	20°11	21° 6	n.a.	W 3
T 4	12 57 33	15°21'30	8♋ 5	20° 7	2°34	22°54	3°12	4°32	21° 7	23°47	21°D35	19°49	20° 8	21°13	n.a.	T 4
F 5	13 1 30	16°22'09	21° 0	21°56	3°45	23°35	3°24	4°27	21°10	23°47	21°35	19°R49	20° 5	21°19	n.a.	F 5
S 6	13 5 26	17°22'46	4♌18	23°46	4°55	24°16	3°36	4°22	21°14	23°46	21°35	19°49	20° 2	21°26	n.a.	S 6
S 7	13 9 23	18°23'22	18° 4	25°36	6° 5	24°57	3°47	4°18	21°17	23°45	21°35	19°49	19°58	21°33	n.a.	S 7
M 8	13 13 19	19°23'57	2♍16	27°26	7°16	25°38	3°59	4°13	21°21	23°44	21°35	19°D49	19°55	21°39	n.a.	M 8
T 9	13 17 16	20°24'30	16°53	29°16	8°27	26°19	4°10	4° 8	21°24	23°43	21°35	19°49	19°52	21°46	n.a.	T 9
W10	13 21 13	21°25'01	1♎51	1♉ 6	9°37	27° 0	4°22	4° 4	21°28	23°43	21°36	19°49	19°49	21°53	n.a.	W10
T 11	13 25 9	22°25'32	17° 2	2°56	10°48	27°41	4°33	3°59	21°31	23°42	21°36	19°R49	19°46	21°59	n.a.	T 11
F 12	13 29 6	23°26'01	2♏17	4°45	11°59	28°22	4°44	3°55	21°34	23°41	21°36	19°49	19°43	22° 6	n.a.	F 12
S 13	13 33 2	24°26'29	17°25	6°34	13°10	29° 3	4°55	3°50	21°38	23°40	21°36	19°49	19°39	22°13	n.a.	S 13
S 14	13 36 59	25°26'55	2♐19	8°21	14°21	29°44	5° 7	3°46	21°41	23°40	21°36	19°48	19°36	22°19	n.a.	S 14
M15	13 40 55	26°27'21	16°50	10° 7	15°32	0♋24	5°18	3°42	21°45	23°39	21°37	19°48	19°33	22°26	n.a.	M15
T 16	13 44 52	27°27'46	0♑56	11°51	16°43	1° 5	5°28	3°37	21°48	23°39	21°37	19°47	19°30	22°32	n.a.	T 16
W17	13 48 48	28°28'09	14°34	13°33	17°54	1°46	5°39	3°33	21°52	23°38	21°37	19°46	19°27	22°39	n.a.	W17
T 18	13 52 45	29°28'31	27°45	15°12	19° 6	2°27	5°50	3°29	21°55	23°38	21°37	19°D46	19°24	22°46	n.a.	T 18
F 19	13 56 41	0♉28'52	10♒33	16°47	20°17	3° 8	6° 1	3°25	21°59	23°37	21°38	19°46	19°20	22°52	n.a.	F 19
S 20	14 0 38	1°29'12	23° 0	18°19	21°29	3°48	6°11	3°21	22° 2	23°37	21°38	19°47	19°17	22°59	n.a.	S 20
S 21	14 4 35	2°29'31	5♓12	19°45	22°40	4°29	6°22	3°17	22° 6	23°36	21°38	19°48	19°14	23° 6	n.a.	S 21
M22	14 8 31	3°29'48	17°12	21° 7	23°52	5°10	6°32	3°13	22° 9	23°36	21°39	19°49	19°11	23°12	n.a.	M22
T 23	14 12 28	4°30'04	29° 5	22°23	25° 4	5°50	6°42	3° 9	22°12	23°36	21°39	19°50	19° 8	23°19	n.a.	T 23
W24	14 16 24	5°30'19	10♈52	23°32	26°15	6°31	6°52	3° 5	22°16	23°35	21°40	19°51	19° 4	23°26	n.a.	W24
T 25	14 20 21	6°30'32	22°39	24°35	27°27	7°12	7° 2	3° 2	22°19	23°35	21°40	19°R52	19° 1	23°32	n.a.	T 25
F 26	14 24 17	7°30'44	4♉27	25°30	28°39	7°52	7°12	2°58	22°23	23°35	21°40	19°51	18°58	23°39	n.a.	F 26
S 27	14 28 14	8°30'54	16°18	26°17	29°51	8°33	7°22	2°55	22°26	23°35	21°41	19°49	18°55	23°46	n.a.	S 27
S 28	14 32 10	9°31'03	28°14	26°56	1♈ 3	9°14	7°32	2°51	22°29	23°34	21°41	19°47	18°52	23°52	n.a.	S 28
M29	14 36 7	10°31'10	10♊18	27°27	2°15	9°54	7°41	2°48	22°33	23°34	21°42	19°43	18°49	23°59	n.a.	M29
T 30	14 40 3	11♉31'15	22♊31	27♉48	3♈27	10♋35	7♓51	2♎44	22♈36	23♌34	21♋43	19♎40	18♎45	24♈ 5	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n47	16n36	3s31	3n58	1s53	10s29	1n11	23n56	1n14	10s32	0s11	0s13	1n47	7n20	0s46	12n46	0s36	9n36	11s51	7s37	7s48	7n58		n.a.
T 2	5 10	17 45	4 16	4 42	1 49	10 9	1 7	23 59	1 14	10 28	0 11	0 12	1 47	7 21	0 46	12 47	0 36	9 36	11 51	7 37	7 46	7 59		n.a.
W 3	5 34	18 7	4 50	5 27	1 44	9 49	1 3	24 2	1 15	10 24	0 11	0 10	1 47	7 22	0 46	12 47	0 36	9 37	11 51	7 37	7 45	8 1		n.a.
T 4	5 57	17 36	5 12	6 12	1 38	9 28	0 58	24 5	1 15	10 20	0 11	0 8	1 47	7 23	0 46	12 47	0 36	9 37	11 50	7 37	7 44	8 3		n.a.
F 5	6 20	16 10	5 18	6 58	1 33	9 7	0 54	24 7	1 15	10 16	0 11	0 6	1 47	7 25	0 46	12 48	0 36	9 37	11 50	7 37	7 43	8 4		n.a.
S 6	6 42	13 51	5 8	7 43	1 26	8 46	0 50	24 10	1 16	10 11	0 11	0 4	1 47	7 26	0 46	12 48	0 36	9 37	11 50	7 37	7 42	8 6		n.a.
S 7	7 5	10 41	4 41	8 29	1 19	8 25	0 46	24 12	1 16	10 7	0 11	0 2	1 47	7 27	0 46	12 48	0 36	9 38	11 50	7 37	7 41	8 7		n.a.
M 8	7 28	6 49	3 55	9 15	1 12	8 3	0 41	24 13	1 16	10 3	0 11	0 0	1 47	7 29	0 46	12 49	0 36	9 38	11 49	7 37	7 39	8 9		n.a.
T 9	7 50	2 25	2 53	10 1	1 4	7 41	0 37	24 15	1 17	9 59	0 12	0n 2	1 47	7 30	0 46	12 49	0 36	9 38	11 49	7 37	7 38	8 11		n.a.
W10	8 13	2s14	1 38	10 47	0 55	7 19	0 33	24 16	1 17	9 55	0 12	0 3	1 47	7 31	0 46	12 49	0 36	9 39	11 49	7 37	7 37	8 12		n.a.
T 11	8 35	6 49	0 16	11 33	0 46	6 56	0 29	24 17	1 17	9 51	0 12	0 5	1 47	7 32	0 46	12 49	0 36	9 39	11 48	7 37	7 36	8 14		n.a.
F 12	8 57	10 58	1n 9	12 19	0 36	6 34	0 25	24 18	1 18	9 48	0 12	0 7	1 47	7 34	0 46	12 50	0 36	9 39	11 48	7 37	7 35	8 16		n.a.
S 13	9 19	14 22	2 28	13 4	0 26	6 11	0 21	24 19	1 18	9 44	0 12	0 9	1 47	7 35	0 46	12 50	0 36	9 39	11 48	7 37	7 34	8 17		n.a.
S 14	9 40	16 44	3 35	13 48	0 15	5 48	0 17	24 19	1 18	9 40	0 12	0 10	1 47	7 36	0 46	12 50	0 36	9 40	11 48	7 37	7 32	8 19		n.a.
M15	10 2	17 57	4 27	14 32	0 4	5 24	0 13	24 20	1 18	9 36	0 12	0 12	1 47	7 38	0 46	12 50	0 36	9 40	11 47	7 37	7 31	8 20		n.a.
T 16	10 23	18 0	5 1	15 15	0n 8	5 1	0 9	24 20	1 19	9 32	0 12	0 14	1 47	7 39	0 46	12 51	0 36	9 40	11 47	7 36	7 30	8 22		n.a.
W17	10 45	17 0	5 17	15 57	0 20	4 37	0 5	24 19	1 19	9 28	0 12	0 15	1 47	7 40	0 46	12 51	0 36	9 40	11 47	7 36	7 29	8 24		n.a.
T 18	11 6	15 6	5 15	16 38	0 33	4 13	0 1	24 19	1 19	9 24	0 13	0 17	1 47	7 41	0 46	12 51	0 36	9 41	11 46	7 36	7 28	8 25		n.a.
F 19	11 26	12 30	4 57	17 17	0 46	3 49	0s 2	24 18	1 19	9 21	0 13	0 18	1 47	7 43	0 46	12 51	0 36	9 41	11 46	7 36	7 26	8 27		n.a.
S 20	11 47	9 24	4 26	17 55	0 59	3 25	0 6	24 18	1 20	9 17	0 13	0 20	1 47	7 44	0 46	12 51	0 36	9 41	11 46	7 36	7 25	8 28		n.a.
S 21	12 8	5 58	3 43	18 31	1 12	3 1	0 10	24 16	1 20	9 13	0 13	0 21	1 47	7 45	0 46	12 51	0 35	9 41	11 46	7 37	7 24	8 30		n.a.
M22	12 28	2 20	2 52	19 5	1 25	2 36	0 13	24 15	1 20	9 10	0 13	0 23	1 47	7 46	0 46	12 52	0 35	9 41	11 45	7 37	7 23	8 32		n.a.
T 23	12 48	1n22	1 53	19 37	1 38	2 11	0 17	24 14	1 20	9 6	0 13	0 24	1 47	7 48	0 46	12 52	0 35	9 42	11 45	7 38	7 22	8 33		n.a.
W24	13 8	5 0	0 50	20 7	1 51	1 47	0 21	24 12	1 20	9 3	0 13	0 26	1 47	7 49	0 46	12 52	0 35	9 42	11 45	7 38	7 21	8 35		n.a.
T 25	13 27	8 25	0s15	20 34	2 3	1 22	0 24	24 10	1 21	8 59	0 13	0 27	1 47	7 50	0 46	12 52	0 35	9 42	11 45	7 38	7 19	8 36		n.a.
F 26	13 47	11 31	1 20	20 59	2 15	0 57	0 27	24 8	1 21	8 55	0 14	0 29	1 47	7 51	0 46	12 52	0 35	9 42	11 44	7 38	7 18	8 38		n.a.
S 27	14 6	14 10	2 21	21 21	2 26	0 32	0 31	24 6	1 21	8 52	0 14	0 30	1 47	7 52	0 46	12 52	0 35	9 42	11 44	7 37	7 17	8 40		n.a.
S 28	14 24	16 13	3 17	21 40	2 37	0 7	0 34	24 3	1 21	8 49	0 14	0 31	1 47	7 54	0 46	12 52	0 35	9 43	11 44	7 36	7 16	8 41		n.a.
M29	14 43	17 35	4 4	21 56	2 46	0n18	0 37	24 0	1 21	8 45	0 14	0 33	1 47	7 55	0 46	12 52	0 35	9 43	11 43	7 35	7 15	8 43		n.a.
T 30	15n 1	18n 9	4s40	22n 9	2n54	0n44	0s40	23n57	1n21	8s42	0s14	0n34	1n47	7n56	0s46	12n52	0s35	9n43	11s43	7s34	7s13	8n44		n.a.

Julian Day Number = 3680676.5, Delta T = 10h14m06s
Ecliptic obliquity = 23°01'11, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°05'18, Lahiri = 71°12'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5365

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 44 0	12♉31'19	4♋56	28♉ 1	4♈39	11♋16	8♓ 0	2°R41	22♈39	23°R34	21♋43	19°R36	18♎42	24♈12	n.a.	W 1
T 2	14 47 57	13°31'20	17°34	28°R 5	5°51	11°56	8° 9	2♎38	22°43	23°D34	21°44	19♎33	18°39	24°19	n.a.	T 2
F 3	14 51 53	14°31'20	0♌28	27°59	7° 3	12°37	8°18	2°35	22°46	23♌34	21°44	19°31	18°36	24°25	n.a.	F 3
S 4	14 55 50	15°31'17	13°42	27°46	8°16	13°17	8°27	2°32	22°49	23°34	21°45	19°D31	18°33	24°32	n.a.	S 4
S 5	14 59 46	16°31'13	27°17	27°24	9°28	13°58	8°36	2°29	22°52	23°34	21°46	19°31	18°29	24°39	n.a.	S 5
M 6	15 3 43	17°31'06	11♍14	26°55	10°40	14°38	8°45	2°27	22°56	23°34	21°46	19°32	18°26	24°45	n.a.	M 6
T 7	15 7 39	18°30'58	25°33	26°19	11°52	15°18	8°54	2°24	22°59	23°34	21°47	19°34	18°23	24°52	n.a.	T 7
W 8	15 11 36	19°30'47	10♎14	25°37	13° 5	15°59	9° 2	2°21	23° 2	23°35	21°48	19°35	18°20	24°59	n.a.	W 8
T 9	15 15 32	20°30'35	25°10	24°51	14°17	16°39	9°10	2°19	23° 5	23°35	21°48	19°R35	18°17	25° 5	n.a.	T 9
F 10	15 19 29	21°30'20	10♏16	24° 0	15°30	17°20	9°19	2°17	23° 9	23°35	21°49	19°34	18°14	25°12	n.a.	F 10
S 11	15 23 26	22°30'04	25°22	23° 8	16°42	18° 0	9°27	2°14	23°12	23°35	21°50	19°31	18°10	25°19	n.a.	S 11
S 12	15 27 22	23°29'46	10♐19	22°13	17°55	18°40	9°35	2°12	23°15	23°36	21°51	19°26	18° 7	25°25	n.a.	S 12
M13	15 31 19	24°29'27	24°59	21°19	19° 7	19°21	9°43	2°10	23°18	23°36	21°51	19°21	18° 4	25°32	n.a.	M13
T 14	15 35 15	25°29'06	9♑15	20°25	20°20	20° 1	9°50	2° 8	23°21	23°36	21°52	19°16	18° 1	25°38	n.a.	T 14
W15	15 39 12	26°28'43	23° 3	19°34	21°32	20°41	9°58	2° 6	23°24	23°37	21°53	19°11	17°58	25°45	n.a.	W15
T 16	15 43 8	27°28'19	6♒22	18°45	22°45	21°21	10° 5	2° 5	23°27	23°37	21°54	19° 7	17°55	25°52	n.a.	T 16
F 17	15 47 5	28°27'53	19°15	18° 0	23°58	22° 1	10°13	2° 3	23°30	23°38	21°55	19° 5	17°51	25°58	n.a.	F 17
S 18	15 51 1	29°27'25	1♓45	17°19	25°10	22°42	10°20	2° 1	23°33	23°38	21°56	19°D 5	17°48	26° 5	n.a.	S 18
S 19	15 54 58	0♊26'56	13°56	16°43	26°23	23°22	10°27	2° 0	23°36	23°39	21°57	19° 5	17°45	26°12	n.a.	S 19
M20	15 58 55	1°26'25	25°54	16°13	27°36	24° 2	10°34	1°59	23°39	23°39	21°57	19° 7	17°42	26°18	n.a.	M20
T 21	16 2 51	2°25'53	7♈44	15°48	28°49	24°42	10°40	1°57	23°42	23°40	21°58	19° 8	17°39	26°25	n.a.	T 21
W22	16 6 48	3°25'19	19°30	15°28	0♉ 1	25°22	10°47	1°56	23°45	23°41	21°59	19°R 9	17°35	26°32	n.a.	W22
T 23	16 10 44	4°24'43	1♉16	15°15	1°14	26° 2	10°53	1°55	23°48	23°41	22° 0	19° 8	17°32	26°38	n.a.	T 23
F 24	16 14 41	5°24'06	13° 7	15° 7	2°27	26°42	10°59	1°54	23°50	23°42	22° 1	19° 5	17°29	26°45	n.a.	F 24
S 25	16 18 37	6°23'27	25° 5	15°D 5	3°40	27°22	11° 5	1°53	23°53	23°43	22° 2	19° 0	17°26	26°52	n.a.	S 25
S 26	16 22 34	7°22'46	7♊12	15° 8	4°53	28° 2	11°11	1°53	23°56	23°43	22° 3	18°53	17°23	26°58	n.a.	S 26
M27	16 26 30	8°22'03	19°29	15°17	6° 6	28°42	11°17	1°52	23°59	23°44	22° 4	18°44	17°20	27° 5	n.a.	M27
T 28	16 30 27	9°21'19	1♋57	15°30	7°19	29°22	11°23	1°52	24° 1	23°45	22° 5	18°35	17°16	27°11	n.a.	T 28
W29	16 34 23	10°20'33	14°37	15°49	8°31	0♌ 2	11°28	1°51	24° 4	23°46	22° 6	18°25	17°13	27°18	n.a.	W29
T 30	16 38 20	11°19'44	27°29	16°13	9°44	0°42	11°34	1°51	24° 7	23°47	22° 7	18°17	17°10	27°25	n.a.	T 30
F 31	16 42 17	12♊18'53	10♌35	16♉41	10♉57	1♌22	11♓39	1♎51	24♈ 9	23♌48	22♋ 8	18♎11	17♎ 7	27♈31	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n20	17n51	5s 5	22n19	3n 2	1n 9	0s44	23n54	1n21	8s39	0s14	0n35	1n46	7n57	0s46	12n52	0s35	9n43	11s43	7s32	7s12	8n46		n.a.
T 2	15 37	16 41	5 15	22 26	3 7	1 34	0 47	23 51	1 22	8 35	0 14	0 36	1 46	7 59	0 46	12 52	0 35	9 43	11 43	7 31	7 11	8 47		n.a.
F 3	15 55	14 39	5 9	22 29	3 12	1 59	0 50	23 47	1 22	8 32	0 14	0 37	1 46	8 0	0 46	12 52	0 35	9 44	11 42	7 31	7 10	8 49		n.a.
S 4	16 12	11 49	4 47	22 28	3 14	2 25	0 52	23 44	1 22	8 29	0 15	0 38	1 46	8 1	0 46	12 52	0 35	9 44	11 42	7 30	7 9	8 51		n.a.
S 5	16 29	8 17	4 9	22 24	3 15	2 50	0 55	23 40	1 22	8 26	0 15	0 39	1 46	8 2	0 46	12 52	0 35	9 44	11 42	7 30	7 7	8 52		n.a.
M 6	16 46	4 12	3 15	22 16	3 14	3 15	0 58	23 35	1 22	8 23	0 15	0 40	1 46	8 3	0 46	12 52	0 35	9 44	11 42	7 31	7 6	8 54		n.a.
T 7	17 2	0s14	2 8	22 5	3 11	3 41	1 1	23 31	1 22	8 20	0 15	0 41	1 46	8 4	0 46	12 52	0 35	9 44	11 41	7 31	7 5	8 55		n.a.
W 8	17 18	4 46	0 51	21 51	3 6	4 6	1 3	23 27	1 22	8 17	0 15	0 42	1 46	8 6	0 46	12 52	0 35	9 44	11 41	7 32	7 4	8 57		n.a.
T 9	17 34	9 6	0n31	21 33	3 0	4 31	1 6	23 22	1 22	8 14	0 15	0 43	1 46	8 7	0 46	12 52	0 35	9 45	11 41	7 32	7 3	8 58		n.a.
F 10	17 49	12 53	1 51	21 13	2 51	4 57	1 8	23 17	1 22	8 11	0 15	0 44	1 46	8 8	0 46	12 52	0 35	9 45	11 41	7 31	7 2	9 0		n.a.
S 11	18 4	15 48	3 4	20 50	2 41	5 22	1 11	23 12	1 22	8 8	0 15	0 45	1 46	8 9	0 46	12 52	0 35	9 45	11 40	7 30	7 0	9 2		n.a.
S 12	18 19	17 36	4 3	20 25	2 29	5 47	1 13	23 6	1 22	8 5	0 16	0 46	1 46	8 10	0 46	12 52	0 35	9 45	11 40	7 29	6 59	9 3		n.a.
M13	18 34	18 11	4 44	19 58	2 16	6 12	1 15	23 1	1 23	8 2	0 16	0 46	1 46	8 11	0 46	12 52	0 35	9 45	11 40	7 27	6 58	9 5		n.a.
T 14	18 48	17 36	5 7	19 30	2 2	6 37	1 17	22 55	1 23	7 59	0 16	0 47	1 45	8 12	0 46	12 52	0 35	9 45	11 40	7 25	6 57	9 6		n.a.
W15	19 2	15 58	5 11	19 2	1 47	7 1	1 19	22 49	1 23	7 57	0 16	0 48	1 45	8 13	0 46	12 52	0 35	9 45	11 39	7 23	6 56	9 8		n.a.
T 16	19 15	13 32	4 58	18 34	1 31	7 26	1 21	22 43	1 23	7 54	0 16	0 48	1 45	8 14	0 46	12 52	0 35	9 45	11 39	7 22	6 54	9 9		n.a.
F 17	19 28	10 30	4 30	18 6	1 15	7 50	1 23	22 37	1 23	7 52	0 16	0 49	1 45	8 16	0 46	12 52	0 35	9 45	11 39	7 21	6 53	9 11		n.a.
S 18	19 41	7 5	3 50	17 39	0 59	8 15	1 25	22 30	1 23	7 49	0 16	0 49	1 45	8 17	0 46	12 52	0 35	9 46	11 39	7 21	6 52	9 12		n.a.
S 19	19 53	3 26	3 0	17 13	0 42	8 39	1 27	22 24	1 23	7 47	0 17	0 50	1 45	8 18	0 46	12 51	0 35	9 46	11 38	7 21	6 51	9 14		n.a.
M20	20 5	0n17	2 3	16 48	0 25	9 3	1 29	22 17	1 23	7 44	0 17	0 50	1 45	8 19	0 46	12 51	0 35	9 46	11 38	7 21	6 50	9 15		n.a.
T 21	20 17	3 58	1 2	16 25	0 9	9 27	1 30	22 10	1 23	7 42	0 17	0 51	1 45	8 20	0 46	12 51	0 35	9 46	11 38	7 22	6 48	9 17		n.a.
W22	20 28	7 28	0s 2	16 4	0s 7	9 51	1 32	22 3	1 23	7 39	0 17	0 51	1 45	8 21	0 46	12 51	0 35	9 46	11 38	7 22	6 47	9 19		n.a.
T 23	20 39	10 41	1 5	15 46	0 23	10 14	1 33	21 55	1 23	7 37	0 17	0 51	1 45	8 22	0 46	12 51	0 35	9 46	11 38	7 22	6 46	9 20		n.a.
F 24	20 50	13 30	2 6	15 29	0 38	10 38	1 35	21 48	1 23	7 35	0 17	0 51	1 44	8 23	0 46	12 50	0 35	9 46	11 37	7 21	6 45	9 22		n.a.
S 25	21 0	15 45	3 2	15 15	0 52	11 1	1 36	21 40	1 23	7 33	0 17	0 52	1 44	8 24	0 46	12 50	0 35	9 46	11 37	7 19	6 44	9 23		n.a.
S 26	21 10	17 21	3 50	15 2	1 6	11 24	1 37	21 32	1 23	7 31	0 18	0 52	1 44	8 25	0 46	12 50	0 35	9 46	11 37	7 16	6 42	9 25		n.a.
M27	21 19	18 9	4 28	14 53	1 19	11 46	1 38	21 24	1 23	7 29	0 18	0 52	1 44	8 26	0 46	12 50	0 34	9 46	11 37	7 13	6 41	9 26		n.a.
T 28	21 28	18 6	4 54	14 45	1 31	12 9	1 39	21 16	1 23	7 27	0 18	0 52	1 44	8 27	0 46	12 50	0 34	9 46	11 37	7 9	6 40	9 28		n.a.
W29	21 36	17 10	5 6	14 39	1 42	12 31	1 40	21 8	1 22	7 25	0 18	0 52	1 44	8 28	0 46	12 49	0 34	9 46	11 36	7 6	6 39	9 29		n.a.
T 30	21 45	15 21	5 3	14 35	1 53	12 53	1 41	20 59	1 22	7 23	0 18	0 52	1 44	8 28	0 46	12 49	0 34	9 46	11 36	7 3	6 38	9 31		n.a.
F 31	21n52	12n43	4s44	14n34	2s 3	13n14	1s42	20n51	1n22	7s21	0s18	0n52	1n44	8n29	0s46	12n49	0s34	9n46	11s36	7s 0	6s36	9n32		n.a.

Julian Day Number = 3680706.5, Delta T = 10h14m08s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°05'22, Lahiri = 71°12'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5365

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 46 13	13♊18'01	23♌53	17♉13	12♉10	2♌ 2	11♓44	1°D51	24♈12	23♌49	22♋10	18°R 7	17♎ 4	27♈38	n.a.	S 1
S 2	16 50 10	14°17'06	7♍27	17°49	13°23	2°42	11°48	1♎51	24°14	23°50	22°11	18♎ 5	17° 1	27°45	n.a.	S 2
M 3	16 54 6	15°16'09	21°16	18°30	14°36	3°21	11°53	1°51	24°17	23°51	22°12	18°D 5	16°57	27°51	n.a.	M 3
T 4	16 58 3	16°15'10	5♎21	19°14	15°49	4° 1	11°57	1°51	24°19	23°52	22°13	18° 5	16°54	27°58	n.a.	T 4
W 5	17 1 59	17°14'08	19°42	20° 1	17° 2	4°41	12° 2	1°52	24°22	23°53	22°14	18°R 6	16°51	28° 5	n.a.	W 5
T 6	17 5 56	18°13'05	4♏16	20°52	18°15	5°21	12° 6	1°52	24°24	23°54	22°15	18° 5	16°48	28°11	n.a.	T 6
F 7	17 9 52	19°11'59	19° 0	21°46	19°28	6° 0	12°10	1°53	24°26	23°55	22°16	18° 2	16°45	28°18	n.a.	F 7
S 8	17 13 49	20°10'52	3♐47	22°43	20°41	6°40	12°14	1°54	24°29	23°56	22°17	17°56	16°41	28°25	n.a.	S 8
S 9	17 17 46	21° 9'43	18°30	23°43	21°54	7°20	12°17	1°55	24°31	23°58	22°19	17°47	16°38	28°31	n.a.	S 9
M10	17 21 42	22° 8'32	3♑ 2	24°46	23° 7	7°59	12°20	1°56	24°33	23°59	22°20	17°38	16°35	28°38	n.a.	M10
T 11	17 25 39	23° 7'19	17°14	25°51	24°20	8°39	12°24	1°57	24°35	24° 0	22°21	17°27	16°32	28°45	n.a.	T 11
W12	17 29 35	24° 6'04	1♒ 2	26°59	25°33	9°18	12°27	1°58	24°38	24° 1	22°22	17°18	16°29	28°51	n.a.	W12
T 13	17 33 32	25° 4'48	14°25	28° 9	26°47	9°58	12°30	1°59	24°40	24° 3	22°24	17° 9	16°26	28°58	n.a.	T 13
F 14	17 37 28	26° 3'30	27°21	29°22	28° 0	10°38	12°32	2° 0	24°42	24° 4	22°25	17° 4	16°22	29° 4	n.a.	F 14
S 15	17 41 25	27° 2'11	9♓54	0♊37	29°13	11°17	12°35	2° 2	24°44	24° 5	22°26	17° 0	16°19	29°11	n.a.	S 15
S 16	17 45 22	28° 0'50	22° 8	1°54	0♊26	11°57	12°37	2° 3	24°46	24° 7	22°27	16°59	16°16	29°18	n.a.	S 16
M17	17 49 18	28°59'28	4♈ 7	3°14	1°39	12°36	12°39	2° 5	24°48	24° 8	22°28	16°D59	16°13	29°24	n.a.	M17
T 18	17 53 15	29°58'04	15°58	4°35	2°52	13°15	12°41	2° 7	24°50	24°10	22°30	16°R59	16°10	29°31	n.a.	T 18
W19	17 57 11	0♋56'39	27°45	5°59	4° 5	13°55	12°43	2° 9	24°51	24°11	22°31	16°58	16° 7	29°38	n.a.	W19
T 20	18 1 8	1°55'12	9♉34	7°24	5°18	14°34	12°45	2°11	24°53	24°13	22°32	16°56	16° 3	29°44	n.a.	T 20
F 21	18 5 4	2°53'44	21°29	8°52	6°32	15°14	12°46	2°13	24°55	24°14	22°34	16°52	16° 0	29°51	n.a.	F 21
S 22	18 9 1	3°52'14	3♊34	10°22	7°45	15°53	12°47	2°15	24°57	24°16	22°35	16°44	15°57	29°58	n.a.	S 22
S 23	18 12 57	4°50'43	15°51	11°53	8°58	16°32	12°48	2°17	24°59	24°17	22°36	16°34	15°54	0♉ 4	n.a.	S 23
M24	18 16 54	5°49'10	28°23	13°27	10°11	17°12	12°49	2°20	25° 0	24°19	22°37	16°22	15°51	0°11	n.a.	M24
T 25	18 20 51	6°47'35	11♋ 9	15° 2	11°24	17°51	12°50	2°22	25° 2	24°21	22°39	16° 9	15°47	0°18	n.a.	T 25
W26	18 24 47	7°45'59	24°10	16°40	12°37	18°30	12°50	2°25	25° 3	24°22	22°40	15°57	15°44	0°24	n.a.	W26
T 27	18 28 44	8°44'22	7♌23	18°19	13°51	19° 9	12°50	2°28	25° 5	24°24	22°41	15°45	15°41	0°31	n.a.	T 27
F 28	18 32 40	9°42'42	20°48	20° 0	15° 4	19°49	12°R50	2°30	25° 6	24°26	22°43	15°36	15°38	0°38	n.a.	F 28
S 29	18 36 37	10°41'01	4♍23	21°43	16°17	20°28	12°50	2°33	25° 8	24°27	22°44	15°30	15°35	0°44	n.a.	S 29
S 30	18 40 33	11♋39'17	18♍ 7	23♊28	17♊30	21♌ 7	12♓50	2♎36	25♈ 9	24♌29	22♋45	15♎26	15♎32	0♉51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 0	9n24	4s 9	14n34	2s12	13n36	1s42	20n42	1n22	7s20	0s18	0n52	1n43	8n30	0s46	12n48	0s34	9n46	11s36	6s59	6s35	9n34		n.a.
S 2	22 7	5 31	3 20	14 35	2 21	13 57	1 43	20 33	1 22	7 18	0 19	0 52	1 43	8 31	0 46	12 48	0 34	9 46	11 36	6 58	6 34	9 35		n.a.
M 3	22 13	1 16	2 19	14 39	2 28	14 17	1 43	20 24	1 22	7 16	0 19	0 52	1 43	8 32	0 46	12 48	0 34	9 46	11 35	6 58	6 33	9 37		n.a.
T 4	22 19	3s 8	1 8	14 44	2 35	14 38	1 44	20 15	1 22	7 15	0 19	0 51	1 43	8 33	0 46	12 48	0 34	9 46	11 35	6 58	6 32	9 38		n.a.
W 5	22 25	7 26	0n 9	14 50	2 42	14 58	1 44	20 5	1 22	7 13	0 19	0 51	1 43	8 34	0 46	12 47	0 34	9 46	11 35	6 59	6 31	9 40		n.a.
T 6	22 30	11 22	1 25	14 58	2 47	15 17	1 45	19 56	1 22	7 12	0 19	0 51	1 43	8 35	0 46	12 47	0 34	9 46	11 35	6 58	6 29	9 41		n.a.
F 7	22 35	14 38	2 37	15 7	2 52	15 36	1 45	19 46	1 22	7 11	0 19	0 50	1 43	8 35	0 46	12 47	0 34	9 46	11 35	6 57	6 28	9 43		n.a.
S 8	22 40	16 57	3 39	15 17	2 56	15 55	1 45	19 36	1 22	7 9	0 19	0 50	1 43	8 36	0 46	12 46	0 34	9 46	11 35	6 55	6 27	9 44		n.a.
S 9	22 44	18 8	4 25	15 28	3 0	16 14	1 45	19 26	1 22	7 8	0 20	0 50	1 43	8 37	0 46	12 46	0 34	9 46	11 34	6 52	6 26	9 46		n.a.
M10	22 47	18 5	4 54	15 40	3 2	16 32	1 45	19 16	1 22	7 7	0 20	0 49	1 42	8 38	0 46	12 45	0 34	9 46	11 34	6 48	6 25	9 47		n.a.
T 11	22 51	16 55	5 4	15 53	3 5	16 50	1 45	19 6	1 22	7 6	0 20	0 49	1 42	8 39	0 46	12 45	0 34	9 46	11 34	6 44	6 23	9 49		n.a.
W12	22 53	14 46	4 55	16 7	3 6	17 7	1 45	18 55	1 21	7 5	0 20	0 48	1 42	8 39	0 46	12 45	0 34	9 46	11 34	6 40	6 22	9 50		n.a.
T 13	22 56	11 54	4 30	16 21	3 7	17 24	1 44	18 45	1 21	7 4	0 20	0 47	1 42	8 40	0 46	12 44	0 34	9 46	11 34	6 37	6 21	9 52		n.a.
F 14	22 58	8 32	3 52	16 36	3 7	17 41	1 44	18 34	1 21	7 3	0 20	0 47	1 42	8 41	0 47	12 44	0 34	9 46	11 34	6 35	6 20	9 53		n.a.
S 15	22 59	4 52	3 4	16 52	3 7	17 57	1 44	18 23	1 21	7 2	0 21	0 46	1 42	8 41	0 47	12 43	0 34	9 46	11 33	6 34	6 19	9 55		n.a.
S 16	23 0	1 6	2 8	17 8	3 6	18 12	1 43	18 12	1 21	7 2	0 21	0 45	1 42	8 42	0 47	12 43	0 34	9 46	11 33	6 33	6 17	9 56		n.a.
M17	23 1	2n39	1 8	17 24	3 5	18 27	1 42	18 1	1 21	7 1	0 21	0 45	1 42	8 43	0 47	12 43	0 34	9 46	11 33	6 33	6 16	9 58		n.a.
T 18	23 1	6 15	0 5	17 41	3 3	18 42	1 42	17 50	1 21	7 1	0 21	0 44	1 41	8 43	0 47	12 42	0 34	9 46	11 33	6 33	6 15	9 59		n.a.
W19	23 1	9 36	0s57	17 58	3 1	18 56	1 41	17 39	1 21	7 0	0 21	0 43	1 41	8 44	0 47	12 42	0 34	9 46	11 33	6 33	6 14	10 1		n.a.
T 20	23 0	12 34	1 57	18 15	2 57	19 10	1 40	17 28	1 20	7 0	0 21	0 42	1 41	8 45	0 47	12 41	0 34	9 46	11 33	6 32	6 13	10 2		n.a.
F 21	22 59	15 2	2 52	18 32	2 54	19 23	1 39	17 16	1 20	6 59	0 22	0 41	1 41	8 45	0 47	12 41	0 34	9 46	11 33	6 31	6 11	10 4		n.a.
S 22	22 58	16 53	3 40	18 48	2 50	19 36	1 39	17 4	1 20	6 59	0 22	0 40	1 41	8 46	0 47	12 40	0 34	9 46	11 33	6 28	6 10	10 5		n.a.
S 23	22 56	17 59	4 19	19 5	2 45	19 48	1 38	16 53	1 20	6 59	0 22	0 39	1 41	8 47	0 47	12 40	0 34	9 46	11 32	6 24	6 9	10 7		n.a.
M24	22 54	18 14	4 46	19 22	2 40	20 0	1 37	16 41	1 20	6 59	0 22	0 38	1 41	8 47	0 47	12 39	0 34	9 46	11 32	6 20	6 8	10 8		n.a.
T 25	22 51	17 35	5 0	19 38	2 35	20 11	1 35	16 29	1 20	6 58	0 22	0 37	1 41	8 48	0 47	12 39	0 34	9 46	11 32	6 15	6 7	10 10		n.a.
W26	22 48	16 1	4 58	19 54	2 28	20 21	1 34	16 17	1 20	6 58	0 22	0 36	1 40	8 48	0 47	12 38	0 34	9 45	11 32	6 10	6 5	10 11		n.a.
T 27	22 44	13 35	4 40	20 9	2 22	20 31	1 33	16 5	1 19	6 58	0 23	0 35	1 40	8 49	0 47	12 38	0 34	9 45	11 32	6 6	6 4	10 13		n.a.
F 28	22 40	10 24	4 6	20 24	2 15	20 41	1 32	15 52	1 19	6 59	0 23	0 33	1 40	8 49	0 47	12 37	0 34	9 45	11 32	6 2	6 3	10 14		n.a.
S 29	22 36	6 38	3 19	20 39	2 8	20 50	1 30	15 40	1 19	6 59	0 23	0 32	1 40	8 50	0 47	12 37	0 34	9 45	11 32	6 0	6 2	10 16		n.a.
S 30	22n31	2n29	2s19	20n52	2s 0	20n58	1s29	15n27	1n19	6s59	0s23	0n31	1n40	8n50	0s47	12n36	0s34	9n45	11s32	5s58	6s 1	10n17		n.a.

Julian Day Number = 3680737.5, Delta T = 10h14m10s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°05'26, Lahiri = 71°12'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5365

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 44 30	12♋37'32	2♎ 0	25♊15	18♊43	21♌46	12°R49	2♎39	25♈11	24♌31	22♋47	15°R25	15♎28	0♉58	n.a.	M 1
T 2	18 48 26	13°35'45	16° 1	27° 4	19°57	22°25	12♓49	2°43	25°12	24°32	22°48	15♎25	15°25	1° 4	n.a.	T 2
W 3	18 52 23	14°33'56	0♏10	28°55	21°10	23° 4	12°48	2°46	25°13	24°34	22°49	15°24	15°22	1°11	n.a.	W 3
T 4	18 56 20	15°32'06	14°26	0♋48	22°23	23°43	12°47	2°49	25°14	24°36	22°51	15°23	15°19	1°17	n.a.	T 4
F 5	19 0 16	16°30'14	28°46	2°42	23°36	24°23	12°46	2°53	25°15	24°38	22°52	15°19	15°16	1°24	n.a.	F 5
S 6	19 4 13	17°28'20	13♐ 8	4°39	24°49	25° 2	12°44	2°56	25°17	24°40	22°54	15°12	15°13	1°31	n.a.	S 6
S 7	19 8 9	18°26'24	27°27	6°38	26° 3	25°41	12°43	3° 0	25°18	24°42	22°55	15° 2	15° 9	1°37	n.a.	S 7
M 8	19 12 6	19°24'27	11♑36	8°38	27°16	26°20	12°41	3° 4	25°19	24°44	22°56	14°51	15° 6	1°44	n.a.	M 8
T 9	19 16 2	20°22'28	25°31	10°40	28°29	26°59	12°39	3° 8	25°20	24°45	22°58	14°39	15° 3	1°51	n.a.	T 9
W10	19 19 59	21°20'28	9♒ 8	12°44	29°42	27°37	12°36	3°12	25°21	24°47	22°59	14°27	15° 0	1°57	n.a.	W10
T 11	19 23 56	22°18'27	22°23	14°50	0♋55	28°16	12°34	3°16	25°21	24°49	23° 0	14°18	14°57	2° 4	n.a.	T 11
F 12	19 27 52	23°16'24	5♓15	16°57	2° 9	28°55	12°32	3°20	25°22	24°51	23° 2	14°10	14°53	2°11	n.a.	F 12
S 13	19 31 49	24°14'20	17°47	19° 5	3°22	29°34	12°29	3°24	25°23	24°53	23° 3	14° 5	14°50	2°17	n.a.	S 13
S 14	19 35 45	25°12'15	0♈ 1	21°15	4°35	0♍13	12°26	3°28	25°24	24°55	23° 4	14° 3	14°47	2°24	n.a.	S 14
M15	19 39 42	26°10'09	12° 2	23°26	5°49	0°52	12°23	3°32	25°24	24°57	23° 6	14°D 2	14°44	2°31	n.a.	M15
T 16	19 43 38	27° 8'03	23°54	25°37	7° 2	1°31	12°20	3°37	25°25	24°59	23° 7	14°R 2	14°41	2°37	n.a.	T 16
W17	19 47 35	28° 5'55	5♉42	27°50	8°15	2°10	12°16	3°41	25°26	25° 1	23° 8	14° 2	14°38	2°44	n.a.	W17
T 18	19 51 31	29° 3'46	17°33	0♌ 2	9°28	2°48	12°12	3°46	25°26	25° 3	23°10	14° 1	14°34	2°51	n.a.	T 18
F 19	19 55 28	0♌ 1'36	29°31	2°14	10°42	3°27	12° 9	3°51	25°27	25° 5	23°11	13°57	14°31	2°57	n.a.	F 19
S 20	19 59 25	0°59'25	11♊42	4°27	11°55	4° 6	12° 5	3°55	25°27	25° 7	23°13	13°51	14°28	3° 4	n.a.	S 20
S 21	20 3 21	1°57'14	24° 7	6°38	13° 8	4°45	12° 1	4° 0	25°27	25°10	23°14	13°43	14°25	3°11	n.a.	S 21
M22	20 7 18	2°55'01	6♋51	8°49	14°22	5°23	11°56	4° 5	25°28	25°12	23°15	13°32	14°22	3°17	n.a.	M22
T 23	20 11 14	3°52'47	19°53	10°59	15°35	6° 2	11°52	4°10	25°28	25°14	23°17	13°21	14°19	3°24	n.a.	T 23
W24	20 15 11	4°50'33	3♌13	13° 8	16°48	6°41	11°47	4°15	25°28	25°16	23°18	13°10	14°15	3°30	n.a.	W24
T 25	20 19 7	5°48'17	16°50	15°15	18° 2	7°19	11°42	4°20	25°28	25°18	23°19	12°59	14°12	3°37	n.a.	T 25
F 26	20 23 4	6°46'00	0♍39	17°20	19°15	7°58	11°38	4°25	25°29	25°20	23°21	12°51	14° 9	3°44	n.a.	F 26
S 27	20 27 1	7°43'42	14°38	19°23	20°28	8°37	11°32	4°31	25°29	25°22	23°22	12°46	14° 6	3°50	n.a.	S 27
S 28	20 30 57	8°41'23	28°42	21°25	21°42	9°15	11°27	4°36	25°R29	25°24	23°23	12°43	14° 3	3°57	n.a.	S 28
M29	20 34 54	9°39'03	12♎51	23°24	22°55	9°54	11°22	4°41	25°29	25°27	23°25	12°D42	13°59	4° 4	n.a.	M29
T 30	20 38 50	10°36'41	27° 0	25°21	24° 8	10°33	11°16	4°47	25°29	25°29	23°26	12°43	13°56	4°10	n.a.	T 30
W31	20 42 47	11♌34'18	11♏ 9	27♌16	25♋22	11♍11	11♓11	4♎53	25♈28	25♌31	23♋27	12°R43	13♎53	4♉17	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n26	1s52	1s10	21n 5	1s52	21n 6	1s27	15n15	1n19	6s59	0s23	0n30	1n40	8n51	0s47	12n35	0s34	9n45	11s32	5s58	5s59	10n19		n.a.
T 2	22 20	6 9	0n 3	21 16	1 43	21 13	1 26	15 2	1 19	7 0	0 23	0 28	1 40	8 51	0 47	12 35	0 34	9 45	11 32	5 58	5 58	10 20		n.a.
W 3	22 14	10 7	1 17	21 27	1 34	21 20	1 24	14 49	1 18	7 0	0 24	0 27	1 40	8 51	0 47	12 34	0 34	9 45	11 32	5 58	5 57	10 22		n.a.
T 4	22 8	13 32	2 27	21 36	1 25	21 26	1 23	14 37	1 18	7 1	0 24	0 25	1 40	8 52	0 47	12 34	0 34	9 44	11 32	5 57	5 56	10 23		n.a.
F 5	22 1	16 9	3 28	21 44	1 15	21 31	1 21	14 24	1 18	7 2	0 24	0 24	1 39	8 52	0 47	12 33	0 34	9 44	11 31	5 56	5 54	10 24		n.a.
S 6	21 54	17 45	4 15	21 51	1 5	21 36	1 19	14 11	1 18	7 2	0 24	0 23	1 39	8 53	0 47	12 33	0 34	9 44	11 31	5 53	5 53	10 26		n.a.
S 7	21 47	18 13	4 47	21 56	0 55	21 40	1 17	13 57	1 18	7 3	0 24	0 21	1 39	8 53	0 47	12 32	0 33	9 44	11 31	5 49	5 52	10 27		n.a.
M 8	21 39	17 32	5 0	22 0	0 45	21 44	1 16	13 44	1 17	7 4	0 25	0 19	1 39	8 53	0 47	12 31	0 33	9 44	11 31	5 45	5 51	10 29		n.a.
T 9	21 30	15 49	4 55	22 1	0 35	21 47	1 14	13 31	1 17	7 5	0 25	0 18	1 39	8 54	0 47	12 31	0 33	9 44	11 31	5 41	5 50	10 30		n.a.
W10	21 22	13 15	4 34	22 1	0 24	21 49	1 12	13 18	1 17	7 6	0 25	0 16	1 39	8 54	0 47	12 30	0 33	9 44	11 31	5 36	5 48	10 32		n.a.
T 11	21 13	10 3	3 58	21 59	0 14	21 51	1 10	13 4	1 17	7 7	0 25	0 15	1 39	8 54	0 47	12 30	0 33	9 43	11 31	5 32	5 47	10 33		n.a.
F 12	21 3	6 28	3 10	21 55	0 3	21 52	1 8	12 51	1 17	7 8	0 25	0 13	1 39	8 54	0 47	12 29	0 33	9 43	11 31	5 30	5 46	10 35		n.a.
S 13	20 53	2 40	2 14	21 49	0n 7	21 53	1 6	12 37	1 16	7 9	0 25	0 11	1 39	8 55	0 48	12 28	0 33	9 43	11 31	5 28	5 45	10 36		n.a.
S 14	20 43	1n 8	1 14	21 40	0 18	21 53	1 4	12 23	1 16	7 10	0 26	0 9	1 39	8 55	0 48	12 28	0 33	9 43	11 31	5 27	5 44	10 38		n.a.
M15	20 33	4 50	0 11	21 29	0 28	21 52	1 1	12 10	1 16	7 12	0 26	0 8	1 38	8 55	0 48	12 27	0 33	9 43	11 31	5 27	5 42	10 39		n.a.
T 16	20 22	8 18	0s52	21 16	0 38	21 51	0 59	11 56	1 16	7 13	0 26	0 6	1 38	8 55	0 48	12 26	0 33	9 43	11 31	5 27	5 41	10 40		n.a.
W17	20 11	11 25	1 52	21 0	0 47	21 49	0 57	11 42	1 15	7 15	0 26	0 4	1 38	8 55	0 48	12 26	0 33	9 42	11 31	5 27	5 40	10 42		n.a.
T 18	19 59	14 5	2 48	20 43	0 56	21 47	0 55	11 28	1 15	7 16	0 26	0 2	1 38	8 56	0 48	12 25	0 33	9 42	11 31	5 26	5 39	10 43		n.a.
F 19	19 47	16 10	3 37	20 22	1 5	21 43	0 53	11 14	1 15	7 18	0 26	0 0	1 38	8 56	0 48	12 24	0 33	9 42	11 31	5 25	5 38	10 45		n.a.
S 20	19 35	17 33	4 17	20 0	1 13	21 40	0 50	11 0	1 15	7 19	0 27	0s 2	1 38	8 56	0 48	12 24	0 33	9 42	11 31	5 22	5 36	10 46		n.a.
S 21	19 23	18 9	4 45	19 35	1 21	21 35	0 48	10 46	1 15	7 21	0 27	0 4	1 38	8 56	0 48	12 23	0 33	9 42	11 31	5 19	5 35	10 48		n.a.
M22	19 10	17 51	5 0	19 9	1 28	21 30	0 46	10 32	1 14	7 23	0 27	0 6	1 38	8 56	0 48	12 22	0 33	9 41	11 31	5 15	5 34	10 49		n.a.
T 23	18 57	16 37	5 0	18 40	1 34	21 25	0 43	10 17	1 14	7 25	0 27	0 8	1 38	8 56	0 48	12 22	0 33	9 41	11 31	5 11	5 33	10 50		n.a.
W24	18 43	14 29	4 44	18 10	1 39	21 18	0 41	10 3	1 14	7 27	0 27	0 10	1 38	8 56	0 48	12 21	0 33	9 41	11 31	5 6	5 32	10 52		n.a.
T 25	18 29	11 30	4 12	17 38	1 44	21 12	0 38	9 49	1 14	7 28	0 27	0 12	1 37	8 56	0 48	12 20	0 33	9 41	11 31	5 3	5 30	10 53		n.a.
F 26	18 15	7 51	3 24	17 5	1 48	21 4	0 36	9 34	1 13	7 30	0 28	0 14	1 37	8 56	0 48	12 20	0 33	9 40	11 31	4 59	5 29	10 55		n.a.
S 27	18 1	3 44	2 24	16 30	1 51	20 56	0 34	9 20	1 13	7 33	0 28	0 16	1 37	8 56	0 48	12 19	0 33	9 40	11 31	4 57	5 28	10 56		n.a.
S 28	17 46	0s38	1 14	15 54	1 53	20 48	0 31	9 5	1 13	7 35	0 28	0 18	1 37	8 56	0 48	12 18	0 33	9 40	11 31	4 56	5 27	10 57		n.a.
M29	17 31	4 58	0n 1	15 17	1 54	20 38	0 29	8 51	1 13	7 37	0 28	0 20	1 37	8 56	0 48	12 18	0 33	9 40	11 31	4 56	5 26	10 59		n.a.
T 30	17 16	9 3	1 16	14 39	1 55	20 29	0 26	8 36	1 12	7 39	0 28	0 23	1 37	8 56	0 48	12 17	0 33	9 40	11 31	4 56	5 24	11 0		n.a.
W31	17n 1	12s35	2n26	14n 1	1n55	20n18	0s24	8n22	1n12	7s41	0s28	0s25	1n37	8n56	0s48	12n16	0s33	9n39	11s31	4s56	5s23	11n 2		n.a.

Julian Day Number = 3680767.5, Delta T = 10h14m12s
Ecliptic obliquity = 23°01'09, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°05'31, Lahiri = 71°12'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5365

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 46 43	12♌31'54	25♏16	29♌ 8	26♋35	11♍50	11°R 5	4♎58	25°R28	25♌33	23♋29	12°R42	13♎50	4♉24	n.a.	T 1
F 2	20 50 40	13°29'29	9♐20	0♍58	27°48	12°28	10♓59	5° 4	25♈28	25°35	23°30	12♎40	13°47	4°30	n.a.	F 2
S 3	20 54 36	14°27'03	23°20	2°45	29° 2	13° 7	10°53	5°10	25°28	25°38	23°31	12°35	13°44	4°37	n.a.	S 3
S 4	20 58 33	15°24'36	7♑13	4°30	0♌15	13°45	10°47	5°15	25°28	25°40	23°32	12°28	13°40	4°44	n.a.	S 4
M 5	21 2 30	16°22'08	20°56	6°12	1°29	14°24	10°40	5°21	25°27	25°42	23°34	12°19	13°37	4°50	n.a.	M 5
T 6	21 6 26	17°19'39	4♒26	7°52	2°42	15° 2	10°34	5°27	25°27	25°44	23°35	12°10	13°34	4°57	n.a.	T 6
W 7	21 10 23	18°17'09	17°42	9°29	3°56	15°41	10°28	5°33	25°26	25°46	23°36	12° 1	13°31	5° 4	n.a.	W 7
T 8	21 14 19	19°14'38	0♓40	11° 3	5° 9	16°19	10°21	5°39	25°26	25°49	23°37	11°54	13°28	5°10	n.a.	T 8
F 9	21 18 16	20°12'07	13°22	12°36	6°22	16°58	10°14	5°45	25°25	25°51	23°39	11°48	13°25	5°17	n.a.	F 9
S 10	21 22 12	21° 9'35	25°46	14° 5	7°36	17°36	10° 7	5°51	25°25	25°53	23°40	11°44	13°21	5°24	n.a.	S 10
S 11	21 26 9	22° 7'03	7♈57	15°32	8°49	18°14	10° 0	5°58	25°24	25°55	23°41	11°D43	13°18	5°30	n.a.	S 11
M12	21 30 5	23° 4'30	19°56	16°56	10° 3	18°53	9°53	6° 4	25°23	25°58	23°42	11°43	13°15	5°37	n.a.	M12
T 13	21 34 2	24° 1'57	1♉47	18°17	11°16	19°31	9°46	6°10	25°23	26° 0	23°44	11°44	13°12	5°44	n.a.	T 13
W14	21 37 59	24°59'24	13°36	19°36	12°30	20° 9	9°39	6°17	25°22	26° 2	23°45	11°46	13° 9	5°50	n.a.	W14
T 15	21 41 55	25°56'50	25°28	20°52	13°43	20°48	9°32	6°23	25°21	26° 4	23°46	11°R46	13° 5	5°57	n.a.	T 15
F 16	21 45 52	26°54'17	7♊27	22° 5	14°57	21°26	9°25	6°30	25°20	26° 6	23°47	11°46	13° 2	6° 4	n.a.	F 16
S 17	21 49 48	27°51'43	19°39	23°15	16°10	22° 4	9°17	6°36	25°19	26° 9	23°48	11°43	12°59	6°10	n.a.	S 17
S 18	21 53 45	28°49'09	2♋ 8	24°23	17°24	22°43	9°10	6°43	25°18	26°11	23°49	11°39	12°56	6°17	n.a.	S 18
M19	21 57 41	29°46'35	14°57	25°27	18°38	23°21	9° 2	6°49	25°17	26°13	23°51	11°34	12°53	6°23	n.a.	M19
T 20	22 1 38	0♍44'00	28° 8	26°28	19°51	23°59	8°55	6°56	25°16	26°15	23°52	11°27	12°50	6°30	n.a.	T 20
W21	22 5 35	1°41'26	11♌42	27°26	21° 5	24°38	8°47	7° 3	25°15	26°18	23°53	11°21	12°46	6°37	n.a.	W21
T 22	22 9 31	2°38'51	25°36	28°21	22°18	25°16	8°40	7° 9	25°14	26°20	23°54	11°15	12°43	6°43	n.a.	T 22
F 23	22 13 28	3°36'16	9♍48	29°13	23°32	25°54	8°32	7°16	25°13	26°22	23°55	11°10	12°40	6°50	n.a.	F 23
S 24	22 17 24	4°33'41	24°12	0♎ 0	24°46	26°33	8°24	7°23	25°12	26°24	23°56	11° 8	12°37	6°57	n.a.	S 24
S 25	22 21 21	5°31'05	8♎42	0°45	25°59	27°11	8°16	7°30	25°10	26°27	23°57	11°D 7	12°34	7° 3	n.a.	S 25
M26	22 25 17	6°28'29	23°13	1°25	27°13	27°49	8° 9	7°37	25° 9	26°29	23°58	11° 7	12°30	7°10	n.a.	M26
T 27	22 29 14	7°25'53	7♏41	2° 2	28°27	28°27	8° 1	7°44	25° 8	26°31	23°59	11° 8	12°27	7°17	n.a.	T 27
W28	22 33 10	8°23'17	22° 1	2°35	29°40	29° 5	7°53	7°51	25° 6	26°33	24° 0	11°10	12°24	7°23	n.a.	W28
T 29	22 37 7	9°20'40	6♐12	3° 3	0♍54	29°44	7°46	7°58	25° 5	26°35	24° 1	11°R10	12°21	7°30	n.a.	T 29
F 30	22 41 4	10°18'02	20°10	3°27	2° 8	0♎22	7°38	8° 5	25° 4	26°38	24° 2	11°10	12°18	7°37	n.a.	F 30
S 31	22 45 0	11♍15'24	3♑57	3♎47	3♍21	1♎ 0	7♓30	8♎12	25♈ 2	26♌40	24♋ 3	11♎ 8	12♎15	7♉43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n45	15s23	3n27	13n21	1n54	20n 7	0s21	8n 7	1n12	7s44	0s29	0s27	1n37	8n56	0s48	12n16	0s33	9n39	11s31	4s56	5s22	11n 3		n.a.
F 2	16 29	17 15	4 16	12 41	1 52	19 56	0 19	7 52	1 12	7 46	0 29	0 29	1 37	8 56	0 48	12 15	0 33	9 39	11 31	4 55	5 21	11 4		n.a.
S 3	16 13	18 3	4 48	12 1	1 49	19 44	0 16	7 37	1 11	7 48	0 29	0 32	1 37	8 56	0 48	12 14	0 33	9 39	11 31	4 53	5 19	11 6		n.a.
S 4	15 56	17 46	5 4	11 21	1 46	19 31	0 14	7 23	1 11	7 51	0 29	0 34	1 37	8 56	0 48	12 13	0 33	9 38	11 31	4 50	5 18	11 7		n.a.
M 5	15 39	16 27	5 2	10 40	1 42	19 18	0 11	7 8	1 11	7 53	0 29	0 36	1 37	8 55	0 48	12 13	0 33	9 38	11 31	4 47	5 17	11 9		n.a.
T 6	15 22	14 14	4 43	9 59	1 38	19 4	0 9	6 53	1 11	7 56	0 29	0 39	1 37	8 55	0 48	12 12	0 33	9 38	11 31	4 44	5 16	11 10		n.a.
W 7	15 5	11 18	4 9	9 18	1 32	18 50	0 6	6 38	1 10	7 58	0 30	0 41	1 37	8 55	0 48	12 11	0 33	9 38	11 32	4 40	5 15	11 11		n.a.
T 8	14 47	7 53	3 22	8 38	1 26	18 35	0 4	6 23	1 10	8 1	0 30	0 44	1 36	8 55	0 48	12 10	0 33	9 37	11 32	4 37	5 13	11 13		n.a.
F 9	14 30	4 10	2 27	7 57	1 20	18 20	0 1	6 8	1 10	8 4	0 30	0 46	1 36	8 55	0 49	12 10	0 33	9 37	11 32	4 35	5 12	11 14		n.a.
S 10	14 12	0 21	1 25	7 16	1 12	18 4	0n 1	5 53	1 9	8 6	0 30	0 48	1 36	8 54	0 49	12 9	0 33	9 37	11 32	4 34	5 11	11 16		n.a.
S 11	13 54	3n25	0 20	6 36	1 4	17 48	0 4	5 38	1 9	8 9	0 30	0 51	1 36	8 54	0 49	12 8	0 33	9 37	11 32	4 33	5 10	11 17		n.a.
M12	13 35	6 58	0s44	5 56	0 56	17 31	0 6	5 23	1 9	8 12	0 30	0 53	1 36	8 54	0 49	12 8	0 33	9 36	11 32	4 33	5 9	11 18		n.a.
T 13	13 17	10 13	1 46	5 17	0 47	17 14	0 9	5 8	1 9	8 15	0 30	0 56	1 36	8 53	0 49	12 7	0 33	9 36	11 32	4 34	5 7	11 20		n.a.
W14	12 58	13 2	2 44	4 37	0 37	16 56	0 11	4 53	1 8	8 17	0 31	0 58	1 36	8 53	0 49	12 6	0 33	9 36	11 32	4 34	5 6	11 21		n.a.
T 15	12 39	15 19	3 35	3 59	0 27	16 38	0 14	4 38	1 8	8 20	0 31	1 1	1 36	8 53	0 49	12 5	0 33	9 35	11 32	4 35	5 5	11 23		n.a.
F 16	12 20	16 57	4 16	3 21	0 17	16 20	0 16	4 23	1 8	8 23	0 31	1 4	1 36	8 52	0 49	12 5	0 33	9 35	11 32	4 34	5 4	11 24		n.a.
S 17	12 0	17 51	4 47	2 43	0 6	16 0	0 19	4 8	1 7	8 26	0 31	1 6	1 36	8 52	0 49	12 4	0 33	9 35	11 32	4 33	5 2	11 25		n.a.
S 18	11 41	17 55	5 6	2 7	0s 6	15 41	0 21	3 52	1 7	8 29	0 31	1 9	1 36	8 52	0 49	12 3	0 33	9 35	11 32	4 32	5 1	11 27		n.a.
M19	11 21	17 4	5 9	1 31	0 17	15 21	0 23	3 37	1 7	8 32	0 31	1 11	1 36	8 51	0 49	12 2	0 33	9 34	11 33	4 30	5 0	11 28		n.a.
T 20	11 1	15 19	4 57	0 55	0 30	15 1	0 26	3 22	1 7	8 34	0 31	1 14	1 36	8 51	0 49	12 2	0 33	9 34	11 33	4 27	4 59	11 29		n.a.
W21	10 41	12 41	4 28	0 21	0 42	14 40	0 28	3 7	1 6	8 37	0 32	1 17	1 36	8 51	0 49	12 1	0 33	9 34	11 33	4 25	4 58	11 31		n.a.
T 22	10 21	9 16	3 42	0s12	0 55	14 19	0 30	2 52	1 6	8 40	0 32	1 19	1 36	8 50	0 49	12 0	0 33	9 33	11 33	4 23	4 56	11 32		n.a.
F 23	10 1	5 15	2 42	0 45	1 8	13 57	0 32	2 36	1 6	8 43	0 32	1 22	1 36	8 50	0 49	11 59	0 33	9 33	11 33	4 21	4 55	11 34		n.a.
S 24	9 40	0 52	1 31	1 16	1 22	13 35	0 35	2 21	1 5	8 46	0 32	1 25	1 36	8 49	0 49	11 59	0 33	9 33	11 33	4 20	4 54	11 35		n.a.
S 25	9 20	3s36	0 13	1 46	1 36	13 13	0 37	2 6	1 5	8 49	0 32	1 27	1 36	8 49	0 49	11 58	0 33	9 33	11 33	4 19	4 53	11 36		n.a.
M26	8 59	7 51	1n 6	2 14	1 50	12 50	0 39	1 51	1 5	8 52	0 32	1 30	1 36	8 48	0 49	11 57	0 33	9 32	11 33	4 19	4 52	11 38		n.a.
T 27	8 38	11 37	2 20	2 42	2 4	12 27	0 41	1 36	1 4	8 55	0 32	1 33	1 36	8 48	0 49	11 57	0 33	9 32	11 33	4 20	4 50	11 39		n.a.
W28	8 17	14 39	3 25	3 8	2 18	12 4	0 43	1 20	1 4	8 58	0 32	1 36	1 36	8 47	0 49	11 56	0 33	9 32	11 34	4 20	4 49	11 40		n.a.
T 29	7 56	16 45	4 17	3 32	2 32	11 40	0 45	1 5	1 4	9 1	0 33	1 38	1 36	8 47	0 49	11 55	0 33	9 31	11 34	4 21	4 48	11 42		n.a.
F 30	7 34	17 48	4 53	3 55	2 47	11 16	0 47	0 50	1 3	9 4	0 33	1 41	1 36	8 46	0 49	11 54	0 33	9 31	11 34	4 21	4 47	11 43		n.a.
S 31	7n13	17s47	5n11	4s15	3s 1	10n52	0n49	0n35	1n 3	9s 7	0s33	1s44	1n36	8n46	0s49	11n54	0s33	9n31	11s34	4s20	4s45	11n44		n.a.

Julian Day Number = 3680798.5, Delta T = 10h14m14s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°05'35, Lahiri = 71°12'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5365

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 48 57	12♍12'47	17♉30	4♎ 3	4♍35	1♎38	7°R22	8♎19	25°R 1	26♌42	24♋ 4	11°R 5	12♎11	7♉50	n.a.	S 1
M 2	22 52 53	13°10'08	0♒50	4°13	5°49	2°16	7♓15	8°27	24♈59	26°44	24° 5	11♎ 2	12° 8	7°57	n.a.	M 2
T 3	22 56 50	14° 7'30	13°56	4°19	7° 3	2°55	7° 7	8°34	24°57	26°46	24° 6	10°57	12° 5	8° 3	n.a.	T 3
W 4	23 0 46	15° 4'51	26°49	4°R20	8°16	3°33	7° 0	8°41	24°56	26°48	24° 7	10°53	12° 2	8°10	n.a.	W 4
T 5	23 4 43	16° 2'13	9♓27	4°17	9°30	4°11	6°52	8°48	24°54	26°51	24° 8	10°50	11°59	8°17	n.a.	T 5
F 6	23 8 39	16°59'35	21°53	4° 8	10°44	4°49	6°44	8°56	24°52	26°53	24° 9	10°48	11°56	8°23	n.a.	F 6
S 7	23 12 36	17°56'56	4♈ 6	3°55	11°58	5°27	6°37	9° 3	24°51	26°55	24°10	10°47	11°52	8°30	n.a.	S 7
S 8	23 16 32	18°54'18	16° 9	3°37	13°11	6° 5	6°30	9°10	24°49	26°57	24°11	10°D47	11°49	8°37	n.a.	S 8
M 9	23 20 29	19°51'41	28° 5	3°15	14°25	6°43	6°22	9°18	24°47	26°59	24°11	10°47	11°46	8°43	n.a.	M 9
T 10	23 24 26	20°49'04	9♉55	2°48	15°39	7°21	6°15	9°25	24°45	27° 1	24°12	10°49	11°43	8°50	n.a.	T 10
W11	23 28 22	21°46'27	21°43	2°18	16°53	7°59	6° 8	9°32	24°43	27° 3	24°13	10°50	11°40	8°57	n.a.	W11
T 12	23 32 19	22°43'51	3♊35	1°44	18° 7	8°38	6° 1	9°40	24°42	27° 5	24°14	10°52	11°36	9° 3	n.a.	T 12
F 13	23 36 15	23°41'16	15°34	1° 6	19°21	9°16	5°54	9°47	24°40	27° 7	24°15	10°53	11°33	9°10	n.a.	F 13
S 14	23 40 12	24°38'41	27°45	0°27	20°35	9°54	5°47	9°55	24°38	27° 9	24°15	10°R53	11°30	9°17	n.a.	S 14
S 15	23 44 8	25°36'07	10♋13	29♍45	21°49	10°32	5°40	10° 2	24°36	27°11	24°16	10°52	11°27	9°23	n.a.	S 15
M16	23 48 5	26°33'33	23° 1	29° 2	23° 2	11°10	5°33	10°10	24°34	27°13	24°17	10°51	11°24	9°30	n.a.	M16
T 17	23 52 1	27°31'01	6♌13	28°19	24°16	11°48	5°26	10°17	24°32	27°15	24°18	10°50	11°21	9°37	n.a.	T 17
W18	23 55 58	28°28'29	19°50	27°36	25°30	12°26	5°20	10°25	24°30	27°17	24°18	10°48	11°17	9°43	n.a.	W18
T 19	23 59 55	29°25'58	3♍52	26°53	26°44	13° 4	5°13	10°33	24°28	27°19	24°19	10°46	11°14	9°50	n.a.	T 19
F 20	0 3 51	0♎23'27	18°17	26°13	27°58	13°42	5° 7	10°40	24°25	27°21	24°20	10°45	11°11	9°57	n.a.	F 20
S 21	0 7 48	1°20'57	2♎59	25°36	29°12	14°20	5° 0	10°48	24°23	27°23	24°20	10°45	11° 8	10° 3	n.a.	S 21
S 22	0 11 44	2°18'27	17°51	25° 1	0♎26	14°58	4°54	10°55	24°21	27°25	24°21	10°D45	11° 5	10°10	n.a.	S 22
M23	0 15 41	3°15'59	2♏46	24°31	1°40	15°36	4°48	11° 3	24°19	27°27	24°22	10°45	11° 2	10°17	n.a.	M23
T 24	0 19 37	4°13'30	17°37	24° 5	2°54	16°14	4°42	11°11	24°17	27°29	24°22	10°46	10°58	10°23	n.a.	T 24
W25	0 23 34	5°11'02	2♐16	23°44	4° 8	16°52	4°37	11°18	24°15	27°31	24°23	10°46	10°55	10°30	n.a.	W25
T 26	0 27 30	6° 8'35	16°39	23°30	5°22	17°31	4°31	11°26	24°12	27°33	24°23	10°47	10°52	10°36	n.a.	T 26
F 27	0 31 27	7° 6'08	0♉42	23°21	6°36	18° 9	4°26	11°34	24°10	27°34	24°24	10°47	10°49	10°43	n.a.	F 27
S 28	0 35 24	8° 3'42	14°26	23°D18	7°50	18°47	4°20	11°41	24° 8	27°36	24°24	10°R47	10°46	10°50	n.a.	S 28
S 29	0 39 20	9° 1'16	27°49	23°22	9° 4	19°25	4°15	11°49	24° 6	27°38	24°25	10°47	10°42	10°56	n.a.	S 29
M30	0 43 17	9♎58'51	10♒54	23♍33	10♎18	20♎ 3	4♓10	11♎57	24♈ 3	27♌40	24♋25	10♎47	10♎39	11♉ 3	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n52	16s45	5n11	4s34	3s15	10n28	0n51	0n19	1n 3	9s10	0s33	1s47	1n36	8n45	0s49	11n53	0s33	9n31	11s34	4s19	4s44	11n46		n.a.
M 2	6 30	14 49	4 55	4 51	3 29	10 3	0 53	0 4	1 2	9 13	0 33	1 49	1 36	8 44	0 49	11 52	0 33	9 30	11 34	4 17	4 43	11 47		n.a.
T 3	6 8	12 9	4 23	5 6	3 42	9 38	0 55	0s11	1 2	9 15	0 33	1 52	1 36	8 44	0 49	11 51	0 33	9 30	11 34	4 16	4 42	11 48		n.a.
W 4	5 47	8 55	3 39	5 18	3 55	9 12	0 57	0 26	1 2	9 18	0 33	1 55	1 36	8 43	0 49	11 51	0 33	9 30	11 35	4 14	4 41	11 50		n.a.
T 5	5 25	5 21	2 44	5 28	4 8	8 47	0 59	0 41	1 2	9 21	0 33	1 58	1 36	8 43	0 49	11 50	0 33	9 29	11 35	4 13	4 39	11 51		n.a.
F 6	5 3	1 36	1 42	5 36	4 20	8 21	1 0	0 57	1 1	9 24	0 33	2 1	1 36	8 42	0 49	11 49	0 33	9 29	11 35	4 12	4 38	11 52		n.a.
S 7	4 41	2n10	0 37	5 41	4 31	7 55	1 2	1 12	1 1	9 27	0 33	2 3	1 36	8 41	0 49	11 49	0 33	9 29	11 35	4 12	4 37	11 54		n.a.
S 8	4 19	5 47	0s30	5 43	4 41	7 28	1 4	1 27	1 1	9 30	0 33	2 6	1 36	8 41	0 49	11 48	0 33	9 28	11 35	4 12	4 36	11 55		n.a.
M 9	3 57	9 8	1 34	5 43	4 50	7 2	1 5	1 42	1 0	9 32	0 34	2 9	1 36	8 40	0 49	11 47	0 33	9 28	11 35	4 12	4 34	11 56		n.a.
T 10	3 35	12 5	2 34	5 40	4 58	6 35	1 7	1 57	1 0	9 35	0 34	2 12	1 36	8 39	0 49	11 47	0 33	9 28	11 36	4 12	4 33	11 58		n.a.
W11	3 12	14 32	3 27	5 34	5 4	6 8	1 8	2 12	0 59	9 38	0 34	2 15	1 36	8 39	0 49	11 46	0 33	9 28	11 36	4 13	4 32	11 59		n.a.
T 12	2 50	16 22	4 12	5 25	5 9	5 41	1 9	2 27	0 59	9 40	0 34	2 18	1 36	8 38	0 49	11 45	0 33	9 27	11 36	4 14	4 31	12 0		n.a.
F 13	2 28	17 30	4 46	5 14	5 13	5 14	1 11	2 42	0 59	9 43	0 34	2 21	1 36	8 37	0 49	11 44	0 33	9 27	11 36	4 14	4 30	12 2		n.a.
S 14	2 5	17 52	5 8	5 0	5 15	4 47	1 12	2 57	0 58	9 46	0 34	2 23	1 36	8 37	0 50	11 44	0 33	9 27	11 36	4 14	4 28	12 3		n.a.
S 15	1 43	17 22	5 17	4 44	5 15	4 19	1 13	3 12	0 58	9 48	0 34	2 26	1 36	8 36	0 50	11 43	0 33	9 26	11 36	4 14	4 27	12 4		n.a.
M16	1 21	16 0	5 10	4 26	5 14	3 52	1 15	3 27	0 58	9 51	0 34	2 29	1 36	8 35	0 50	11 42	0 33	9 26	11 37	4 13	4 26	12 6		n.a.
T 17	0 58	13 46	4 46	4 6	5 10	3 24	1 16	3 42	0 57	9 53	0 34	2 32	1 36	8 34	0 50	11 42	0 33	9 26	11 37	4 13	4 25	12 7		n.a.
W18	0 36	10 42	4 6	3 44	5 5	2 56	1 17	3 57	0 57	9 56	0 34	2 35	1 36	8 34	0 50	11 41	0 33	9 26	11 37	4 12	4 23	12 8		n.a.
T 19	0 13	6 57	3 11	3 22	4 58	2 28	1 18	4 12	0 57	9 58	0 34	2 38	1 36	8 33	0 50	11 40	0 33	9 25	11 37	4 12	4 22	12 10		n.a.
F 20	0s 9	2 41	2 2	2 58	4 49	2 0	1 19	4 27	0 56	10 0	0 34	2 41	1 36	8 32	0 50	11 40	0 33	9 25	11 37	4 11	4 21	12 11		n.a.
S 21	0 32	1s49	0 43	2 34	4 39	1 32	1 20	4 42	0 56	10 3	0 34	2 44	1 36	8 31	0 50	11 39	0 33	9 25	11 38	4 11	4 20	12 12		n.a.
S 22	0 54	6 17	0n39	2 10	4 27	1 4	1 20	4 56	0 56	10 5	0 34	2 47	1 36	8 30	0 50	11 38	0 33	9 24	11 38	4 11	4 19	12 13		n.a.
M23	1 17	10 21	1 59	1 46	4 14	0 36	1 21	5 11	0 55	10 7	0 34	2 50	1 36	8 30	0 50	11 38	0 33	9 24	11 38	4 11	4 17	12 15		n.a.
T 24	1 39	13 44	3 11	1 23	4 0	0 7	1 22	5 26	0 55	10 9	0 35	2 52	1 36	8 29	0 50	11 37	0 33	9 24	11 38	4 11	4 16	12 16		n.a.
W25	2 1	16 11	4 9	1 0	3 45	0s21	1 23	5 40	0 55	10 11	0 35	2 55	1 36	8 28	0 50	11 37	0 33	9 24	11 38	4 11	4 15	12 17		n.a.
T 26	2 24	17 33	4 50	0 40	3 29	0 49	1 23	5 55	0 54	10 13	0 35	2 58	1 36	8 27	0 50	11 36	0 33	9 23	11 38	4 12	4 14	12 19		n.a.
F 27	2 46	17 48	5 13	0 21	3 12	1 18	1 24	6 10	0 54	10 15	0 35	3 1	1 36	8 26	0 50	11 35	0 33	9 23	11 39	4 12	4 12	12 20		n.a.
S 28	3 9	17 0	5 17	0 4	2 54	1 46	1 24	6 24	0 54	10 17	0 35	3 4	1 36	8 26	0 50	11 35	0 33	9 23	11 39	4 12	4 11	12 21		n.a.
S 29	3 31	15 16	5 4	0n11	2 37	2 14	1 24	6 39	0 53	10 19	0 35	3 7	1 36	8 25	0 50	11 34	0 33	9 22	11 39	4 12	4 10	12 22		n.a.
M30	3s53	12s46	4n35	0n23	2s19	2s42	1n25	6s53	0n53	10s21	0s35	3s10	1n36	8n24	0s50	11n33	0s33	9n22	11s39	4s12	4s 9	12n24		n.a.

Julian Day Number = 3680829.5, Delta T = 10h14m16s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°05'39, Lahiri = 71°12'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5365

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 47 13	10♎56'26	23♒42	23♍51	11♎32	20♎41	4°R 5	12♎ 4	24°R 1	27♌42	24♋26	10°D47	10♎36	11♉10	n.a.	T 1
W 2	0 51 10	11°54'02	6♓15	24°15	12°47	21°19	4♓ 1	12°12	23♈59	27°43	24°26	10♎47	10°33	11°16	n.a.	W 2
T 3	0 55 6	12°51'38	18°36	24°47	14° 1	21°57	3°56	12°20	23°56	27°45	24°27	10°47	10°30	11°23	n.a.	T 3
F 4	0 59 3	13°49'15	0♈47	25°25	15°15	22°35	3°52	12°27	23°54	27°47	24°27	10°47	10°27	11°30	n.a.	F 4
S 5	1 2 59	14°46'54	12°49	26°11	16°29	23°13	3°47	12°35	23°52	27°48	24°27	10°R47	10°23	11°36	n.a.	S 5
S 6	1 6 56	15°44'33	24°44	27° 3	17°43	23°51	3°43	12°43	23°49	27°50	24°28	10°47	10°20	11°43	n.a.	S 6
M 7	1 10 52	16°42'13	6♉35	28° 2	18°57	24°29	3°39	12°50	23°47	27°52	24°28	10°47	10°17	11°50	n.a.	M 7
T 8	1 14 49	17°39'55	18°24	29° 7	20°11	25° 7	3°36	12°58	23°45	27°53	24°28	10°46	10°14	11°56	n.a.	T 8
W 9	1 18 46	18°37'37	0♊14	0♎18	21°25	25°45	3°32	13° 6	23°42	27°55	24°29	10°45	10°11	12° 3	n.a.	W 9
T 10	1 22 42	19°35'21	12° 7	1°35	22°39	26°23	3°29	13°13	23°40	27°56	24°29	10°44	10° 7	12°10	n.a.	T 10
F 11	1 26 39	20°33'06	24° 7	2°58	23°53	27° 1	3°26	13°21	23°37	27°58	24°29	10°43	10° 4	12°16	n.a.	F 11
S 12	1 30 35	21°30'53	6♋17	4°26	25° 8	27°39	3°23	13°29	23°35	27°59	24°29	10°42	10° 1	12°23	n.a.	S 12
S 13	1 34 32	22°28'41	18°42	5°59	26°22	28°17	3°20	13°36	23°33	28° 1	24°29	10°D41	9°58	12°30	n.a.	S 13
M14	1 38 28	23°26'31	1♌27	7°36	27°36	28°55	3°17	13°44	23°30	28° 2	24°30	10°41	9°55	12°36	n.a.	M14
T 15	1 42 25	24°24'22	14°33	9°17	28°50	29°33	3°15	13°52	23°28	28° 4	24°30	10°42	9°52	12°43	n.a.	T 15
W16	1 46 21	25°22'14	28° 5	11° 1	0♏ 4	0♏11	3°12	13°59	23°25	28° 5	24°30	10°43	9°48	12°50	n.a.	W16
T 17	1 50 18	26°20'08	12♍ 3	12°49	1°19	0°50	3°10	14° 7	23°23	28° 6	24°30	10°44	9°45	12°56	n.a.	T 17
F 18	1 54 14	27°18'03	26°28	14°39	2°33	1°28	3° 8	14°14	23°21	28° 8	24°30	10°45	9°42	13° 3	n.a.	F 18
S 19	1 58 11	28°16'00	11♎14	16°31	3°47	2° 6	3° 6	14°22	23°18	28° 9	24°30	10°R45	9°39	13°10	n.a.	S 19
S 20	2 2 8	29°13'58	26°17	18°25	5° 1	2°44	3° 5	14°29	23°16	28°10	24°30	10°45	9°36	13°16	n.a.	S 20
M21	2 6 4	0♏11'58	11♏28	20°20	6°15	3°22	3° 4	14°37	23°13	28°12	24°30	10°44	9°33	13°23	n.a.	M21
T 22	2 10 1	1° 9'59	26°38	22°17	7°30	4° 0	3° 2	14°44	23°11	28°13	24°R30	10°41	9°29	13°30	n.a.	T 22
W23	2 13 57	2° 8'01	11♐36	24°13	8°44	4°38	3° 1	14°52	23° 9	28°14	24°30	10°39	9°26	13°36	n.a.	W23
T 24	2 17 54	3° 6'04	26°15	26°10	9°58	5°16	3° 1	14°59	23° 6	28°15	24°30	10°36	9°23	13°43	n.a.	T 24
F 25	2 21 50	4° 4'09	10♑30	28° 8	11°12	5°54	3° 0	15° 7	23° 4	28°16	24°30	10°33	9°20	13°50	n.a.	F 25
S 26	2 25 47	5° 2'15	24°19	0♏ 5	12°26	6°32	3° 0	15°14	23° 2	28°18	24°30	10°32	9°17	13°56	n.a.	S 26
S 27	2 29 43	6° 0'22	7♒42	2° 1	13°41	7°11	2°59	15°22	22°59	28°19	24°30	10°D32	9°13	14° 3	n.a.	S 27
M28	2 33 40	6°58'30	20°41	3°57	14°55	7°49	2°D59	15°29	22°57	28°20	24°30	10°32	9°10	14°10	n.a.	M28
T 29	2 37 36	7°56'39	3♓19	5°53	16° 9	8°27	3° 0	15°36	22°55	28°21	24°30	10°34	9° 7	14°16	n.a.	T 29
W30	2 41 33	8°54'49	15°41	7°47	17°23	9° 5	3° 0	15°44	22°53	28°22	24°30	10°35	9° 4	14°23	n.a.	W30
T 31	2 45 30	9♏53'01	27♓50	9♏41	18♏38	9♏43	3♓ 1	15♎51	22♈50	28♌23	24♋30	10♎37	9♎ 1	14♉30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s15	9s43	3n53	0n33	2s 1	3s11	1n25	7s 8	0n52	10s23	0s35	3s13	1n36	8n23	0s50	11n33	0s33	9n22	11s39	4s12	4s 8	12n25		n.a.
W 2	4 38	6 15	3 0	0 40	1 43	3 39	1 25	7 22	0 52	10 25	0 35	3 16	1 36	8 22	0 50	11 32	0 33	9 22	11 40	4 12	4 6	12 26		n.a.
T 3	5 0	2 35	2 0	0 44	1 25	4 7	1 25	7 36	0 52	10 26	0 35	3 19	1 36	8 21	0 50	11 32	0 33	9 21	11 40	4 12	4 5	12 28		n.a.
F 4	5 22	1n 9	0 55	0 45	1 8	4 35	1 25	7 50	0 51	10 28	0 35	3 21	1 36	8 21	0 50	11 31	0 33	9 21	11 40	4 12	4 4	12 29		n.a.
S 5	5 44	4 48	0s11	0 43	0 51	5 3	1 25	8 5	0 51	10 29	0 35	3 24	1 36	8 20	0 50	11 31	0 33	9 21	11 40	4 12	4 3	12 30		n.a.
S 6	6 5	8 13	1 17	0 37	0 35	5 31	1 25	8 19	0 51	10 31	0 35	3 27	1 36	8 19	0 50	11 30	0 33	9 21	11 41	4 12	4 1	12 31		n.a.
M 7	6 27	11 18	2 18	0 29	0 19	5 59	1 25	8 33	0 50	10 32	0 35	3 30	1 36	8 18	0 50	11 29	0 33	9 20	11 41	4 12	4 0	12 33		n.a.
T 8	6 49	13 53	3 14	0 17	0 4	6 26	1 25	8 47	0 50	10 34	0 35	3 33	1 37	8 17	0 50	11 29	0 33	9 20	11 41	4 11	3 59	12 34		n.a.
W 9	7 11	15 54	4 1	0 2	0n10	6 54	1 25	9 1	0 49	10 35	0 35	3 36	1 37	8 16	0 50	11 28	0 33	9 20	11 41	4 11	3 58	12 35		n.a.
T 10	7 32	17 15	4 38	0s15	0 24	7 21	1 24	9 15	0 49	10 36	0 35	3 39	1 37	8 15	0 50	11 28	0 33	9 20	11 41	4 10	3 57	12 36		n.a.
F 11	7 53	17 50	5 4	0 36	0 36	7 48	1 24	9 29	0 49	10 37	0 35	3 41	1 37	8 15	0 50	11 27	0 33	9 19	11 42	4 10	3 55	12 38		n.a.
S 12	8 15	17 37	5 16	1 0	0 48	8 15	1 24	9 42	0 48	10 38	0 35	3 44	1 37	8 14	0 50	11 27	0 33	9 19	11 42	4 10	3 54	12 39		n.a.
S 13	8 36	16 33	5 14	1 26	0 58	8 42	1 23	9 56	0 48	10 39	0 35	3 47	1 37	8 13	0 50	11 26	0 33	9 19	11 42	4 10	3 53	12 40		n.a.
M14	8 57	14 40	4 56	1 55	1 8	9 9	1 23	10 10	0 47	10 40	0 35	3 50	1 37	8 12	0 50	11 26	0 33	9 19	11 42	4 10	3 52	12 41		n.a.
T 15	9 18	11 58	4 23	2 27	1 16	9 36	1 22	10 23	0 47	10 41	0 35	3 53	1 37	8 11	0 50	11 25	0 33	9 18	11 42	4 10	3 50	12 43		n.a.
W16	9 39	8 34	3 35	3 0	1 23	10 2	1 21	10 37	0 47	10 42	0 35	3 56	1 37	8 10	0 50	11 25	0 33	9 18	11 43	4 10	3 49	12 44		n.a.
T 17	9 59	4 34	2 32	3 36	1 30	10 28	1 20	10 50	0 46	10 43	0 35	3 58	1 37	8 9	0 50	11 24	0 33	9 18	11 43	4 11	3 48	12 45		n.a.
F 18	10 20	0 11	1 18	4 13	1 35	10 54	1 20	11 3	0 46	10 43	0 35	4 1	1 37	8 9	0 50	11 24	0 33	9 18	11 43	4 11	3 47	12 46		n.a.
S 19	10 40	4s20	0n 3	4 51	1 39	11 19	1 19	11 17	0 45	10 44	0 35	4 4	1 37	8 8	0 50	11 23	0 33	9 17	11 43	4 11	3 45	12 48		n.a.
S 20	11 1	8 39	1 25	5 31	1 42	11 45	1 18	11 30	0 45	10 45	0 35	4 7	1 37	8 7	0 50	11 23	0 33	9 17	11 43	4 11	3 44	12 49		n.a.
M21	11 21	12 26	2 42	6 12	1 45	12 10	1 17	11 43	0 45	10 45	0 35	4 10	1 38	8 6	0 50	11 23	0 33	9 17	11 44	4 10	3 43	12 50		n.a.
T 22	11 41	15 23	3 47	6 53	1 46	12 34	1 16	11 56	0 44	10 46	0 35	4 12	1 38	8 5	0 50	11 22	0 33	9 17	11 44	4 10	3 42	12 51		n.a.
W23	12 0	17 13	4 36	7 35	1 46	12 59	1 14	12 9	0 44	10 46	0 35	4 15	1 38	8 4	0 50	11 22	0 33	9 17	11 44	4 8	3 41	12 53		n.a.
T 24	12 20	17 53	5 5	8 17	1 46	13 23	1 13	12 22	0 43	10 46	0 35	4 18	1 38	8 3	0 50	11 21	0 33	9 16	11 44	4 7	3 39	12 54		n.a.
F 25	12 39	17 23	5 15	8 59	1 45	13 47	1 12	12 35	0 43	10 46	0 35	4 20	1 38	8 3	0 50	11 21	0 33	9 16	11 45	4 7	3 38	12 55		n.a.
S 26	12 58	15 51	5 6	9 41	1 43	14 11	1 11	12 47	0 43	10 46	0 35	4 23	1 38	8 2	0 50	11 21	0 33	9 16	11 45	4 6	3 37	12 56		n.a.
S 27	13 17	13 30	4 40	10 23	1 41	14 34	1 9	13 0	0 42	10 47	0 35	4 26	1 38	8 1	0 50	11 20	0 33	9 16	11 45	4 6	3 36	12 58		n.a.
M28	13 36	10 32	4 1	11 4	1 38	14 57	1 8	13 13	0 42	10 47	0 35	4 29	1 38	8 0	0 50	11 20	0 33	9 16	11 45	4 6	3 34	12 59		n.a.
T 29	13 55	7 8	3 11	11 45	1 35	15 19	1 6	13 25	0 41	10 46	0 35	4 31	1 38	7 59	0 50	11 19	0 33	9 15	11 45	4 7	3 33	13 0		n.a.
W30	14 13	3 30	2 13	12 26	1 31	15 41	1 5	13 37	0 41	10 46	0 35	4 34	1 39	7 58	0 50	11 19	0 33	9 15	11 46	4 7	3 32	13 1		n.a.
T 31	14s31	0n13	1n10	13s 6	1n26	16s 3	1n 3	13s50	0n41	10s46	0s35	4s36	1n39	7n58	0s50	11n19	0s33	9n15	11s46	4s 8	3s31	13n 2		n.a.

Julian Day Number = 3680859.5, Delta T = 10h14m17s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°05'43, Lahiri = 71°12'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5365

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 49 26	10♏51'14	9♈49	11♏34	19♏52	10♏21	3♓ 1	15♎58	22°R48	28♌24	24°R29	10°R37	8♎58	14♉36	n.a.	F 1
S 2	2 53 23	11°49'28	21°43	13°25	21° 6	10°59	3° 2	16° 5	22♈46	28°25	24♋29	10♎37	8°54	14°43	n.a.	S 2
S 3	2 57 19	12°47'44	3♉33	15°16	22°20	11°38	3° 3	16°12	22°44	28°25	24°29	10°35	8°51	14°50	n.a.	S 3
M 4	3 1 16	13°46'02	15°22	17° 6	23°35	12°16	3° 5	16°20	22°41	28°26	24°29	10°31	8°48	14°56	n.a.	M 4
T 5	3 5 12	14°44'21	27°12	18°54	24°49	12°54	3° 6	16°27	22°39	28°27	24°28	10°26	8°45	15° 3	n.a.	T 5
W 6	3 9 9	15°42'42	9♊ 5	20°42	26° 3	13°32	3° 8	16°34	22°37	28°28	24°28	10°20	8°42	15°10	n.a.	W 6
T 7	3 13 5	16°41'05	21° 3	22°29	27°17	14°10	3°10	16°41	22°35	28°29	24°28	10°13	8°39	15°16	n.a.	T 7
F 8	3 17 2	17°39'29	3♋ 8	24°14	28°32	14°48	3°12	16°48	22°33	28°29	24°27	10° 7	8°35	15°23	n.a.	F 8
S 9	3 20 58	18°37'56	15°23	25°58	29°46	15°27	3°14	16°55	22°31	28°30	24°27	10° 1	8°32	15°30	n.a.	S 9
S 10	3 24 55	19°36'24	27°49	27°42	1♐ 0	16° 5	3°17	17° 2	22°29	28°31	24°27	9°57	8°29	15°36	n.a.	S 10
M11	3 28 52	20°34'54	10♌31	29°24	2°14	16°43	3°19	17° 8	22°27	28°31	24°26	9°55	8°26	15°43	n.a.	M11
T 12	3 32 48	21°33'26	23°32	1♐ 5	3°29	17°21	3°22	17°15	22°25	28°32	24°26	9°D55	8°23	15°50	n.a.	T 12
W13	3 36 45	22°32'00	6♍56	2°46	4°43	18° 0	3°25	17°22	22°23	28°33	24°25	9°55	8°19	15°57	n.a.	W13
T 14	3 40 41	23°30'36	20°43	4°25	5°57	18°38	3°28	17°29	22°21	28°33	24°25	9°57	8°16	16° 3	n.a.	T 14
F 15	3 44 38	24°29'15	4♎57	6° 3	7°11	19°16	3°31	17°35	22°19	28°34	24°24	9°R58	8°13	16°10	n.a.	F 15
S 16	3 48 34	25°27'55	19°34	7°41	8°26	19°54	3°35	17°42	22°17	28°34	24°24	9°57	8°10	16°17	n.a.	S 16
S 17	3 52 31	26°26'37	4♏32	9°18	9°40	20°33	3°39	17°49	22°15	28°34	24°23	9°55	8° 7	16°23	n.a.	S 17
M18	3 56 27	27°25'21	19°43	10°53	10°54	21°11	3°43	17°55	22°13	28°35	24°23	9°51	8° 4	16°30	n.a.	M18
T 19	4 0 24	28°24'07	4♐58	12°28	12° 9	21°49	3°47	18° 2	22°11	28°35	24°22	9°45	8° 0	16°37	n.a.	T 19
W20	4 4 21	29°22'55	20° 6	14° 2	13°23	22°28	3°51	18° 8	22°10	28°36	24°22	9°37	7°57	16°43	n.a.	W20
T 21	4 8 17	0♐21'44	4♑57	15°35	14°37	23° 6	3°55	18°15	22° 8	28°36	24°21	9°29	7°54	16°50	n.a.	T 21
F 22	4 12 14	1°20'35	19°23	17° 7	15°52	23°44	4° 0	18°21	22° 6	28°36	24°21	9°22	7°51	16°57	n.a.	F 22
S 23	4 16 10	2°19'28	3♒21	18°38	17° 6	24°23	4° 5	18°27	22° 5	28°36	24°20	9°17	7°48	17° 3	n.a.	S 23
S 24	4 20 7	3°18'22	16°50	20° 9	18°20	25° 1	4°10	18°33	22° 3	28°37	24°19	9°13	7°45	17°10	n.a.	S 24
M25	4 24 3	4°17'17	29°50	21°39	19°34	25°40	4°15	18°40	22° 1	28°37	24°19	9°D12	7°41	17°17	n.a.	M25
T 26	4 28 0	5°16'14	12♓27	23° 7	20°49	26°18	4°20	18°46	22° 0	28°37	24°18	9°12	7°38	17°23	n.a.	T 26
W27	4 31 56	6°15'13	24°45	24°35	22° 3	26°56	4°26	18°52	21°58	28°37	24°17	9°13	7°35	17°30	n.a.	W27
T 28	4 35 53	7°14'13	6♈49	26° 2	23°17	27°35	4°31	18°58	21°57	28°37	24°17	9°R14	7°32	17°37	n.a.	T 28
F 29	4 39 50	8°13'15	18°43	27°29	24°32	28°13	4°37	19° 4	21°55	28°R37	24°16	9°13	7°29	17°43	n.a.	F 29
S 30	4 43 46	9♐12'19	0♉32	28♐54	25♐46	28♏52	4♓43	19♎10	21♈54	28♌37	24♋15	9♎11	7♎25	17♉50	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s49	3n54	0n 4	13s45	1n21	16s24	1n 2	14s 2	0n40	10s46	0s35	4s39	1n39	7n57	0s50	11n18	0s33	9n15	11s46	4s 8	3s29	13n 4		n.a.
S 2	15 7	7 23	1s 0	14 23	1 16	16 45	1 0	14 14	0 40	10 45	0 35	4 42	1 39	7 56	0 50	11 18	0 33	9 15	11 46	4 8	3 28	13 5		n.a.
S 3	15 24	10 34	2 2	15 0	1 10	17 6	0 58	14 26	0 39	10 45	0 35	4 44	1 39	7 55	0 50	11 18	0 33	9 15	11 46	4 7	3 27	13 6		n.a.
M 4	15 42	13 18	2 59	15 37	1 5	17 26	0 57	14 38	0 39	10 45	0 35	4 47	1 39	7 54	0 49	11 18	0 33	9 14	11 47	4 6	3 26	13 7		n.a.
T 5	15 59	15 30	3 47	16 12	0 58	17 45	0 55	14 50	0 38	10 44	0 35	4 49	1 39	7 54	0 49	11 17	0 33	9 14	11 47	4 4	3 25	13 9		n.a.
W 6	16 15	17 2	4 26	16 46	0 52	18 4	0 53	15 1	0 38	10 43	0 35	4 52	1 39	7 53	0 49	11 17	0 33	9 14	11 47	4 1	3 23	13 10		n.a.
T 7	16 32	17 51	4 53	17 20	0 46	18 23	0 51	15 13	0 38	10 43	0 35	4 54	1 40	7 52	0 49	11 17	0 33	9 14	11 47	3 59	3 22	13 11		n.a.
F 8	16 48	17 51	5 8	17 52	0 39	18 41	0 49	15 24	0 37	10 42	0 35	4 57	1 40	7 51	0 49	11 16	0 33	9 14	11 47	3 56	3 21	13 12		n.a.
S 9	17 4	17 2	5 9	18 23	0 32	18 59	0 47	15 36	0 37	10 41	0 35	4 59	1 40	7 51	0 49	11 16	0 33	9 14	11 48	3 54	3 20	13 13		n.a.
S 10	17 20	15 24	4 56	18 54	0 25	19 16	0 45	15 47	0 36	10 40	0 35	5 2	1 40	7 50	0 49	11 16	0 33	9 14	11 48	3 53	3 18	13 15		n.a.
M11	17 35	12 59	4 28	19 23	0 18	19 33	0 43	15 58	0 36	10 39	0 35	5 4	1 40	7 49	0 49	11 16	0 33	9 13	11 48	3 52	3 17	13 16		n.a.
T 12	17 50	9 53	3 45	19 50	0 11	19 49	0 41	16 9	0 35	10 38	0 35	5 7	1 40	7 49	0 49	11 16	0 33	9 13	11 48	3 52	3 16	13 17		n.a.
W13	18 5	6 11	2 49	20 17	0 4	20 4	0 39	16 20	0 35	10 37	0 35	5 9	1 40	7 48	0 49	11 15	0 33	9 13	11 48	3 52	3 15	13 18		n.a.
T 14	18 19	2 2	1 42	20 43	0s 4	20 20	0 36	16 31	0 35	10 36	0 35	5 12	1 41	7 47	0 49	11 15	0 33	9 13	11 49	3 52	3 13	13 19		n.a.
F 15	18 34	2s21	0 27	21 7	0 11	20 34	0 34	16 41	0 34	10 35	0 35	5 14	1 41	7 46	0 49	11 15	0 33	9 13	11 49	3 53	3 12	13 20		n.a.
S 16	18 48	6 44	0n52	21 31	0 18	20 48	0 32	16 52	0 34	10 34	0 35	5 16	1 41	7 46	0 49	11 15	0 33	9 13	11 49	3 53	3 11	13 22		n.a.
S 17	19 1	10 47	2 9	21 53	0 26	21 1	0 30	17 2	0 33	10 32	0 35	5 19	1 41	7 45	0 49	11 15	0 33	9 13	11 49	3 52	3 10	13 23		n.a.
M18	19 14	14 11	3 18	22 14	0 33	21 14	0 27	17 13	0 33	10 31	0 35	5 21	1 41	7 45	0 49	11 14	0 33	9 13	11 49	3 50	3 9	13 24		n.a.
T 19	19 27	16 36	4 13	22 33	0 40	21 26	0 25	17 23	0 32	10 29	0 35	5 23	1 41	7 44	0 49	11 14	0 33	9 13	11 49	3 48	3 7	13 25		n.a.
W20	19 40	17 50	4 50	22 52	0 47	21 38	0 22	17 33	0 32	10 28	0 35	5 25	1 41	7 43	0 49	11 14	0 33	9 13	11 50	3 45	3 6	13 26		n.a.
T 21	19 52	17 50	5 6	23 10	0 55	21 49	0 20	17 43	0 31	10 26	0 35	5 28	1 42	7 43	0 49	11 14	0 33	9 12	11 50	3 42	3 5	13 28		n.a.
F 22	20 4	16 39	5 3	23 26	1 2	21 59	0 18	17 53	0 31	10 25	0 35	5 30	1 42	7 42	0 49	11 14	0 33	9 12	11 50	3 39	3 4	13 29		n.a.
S 23	20 16	14 30	4 41	23 41	1 9	22 9	0 15	18 3	0 30	10 23	0 35	5 32	1 42	7 42	0 49	11 14	0 33	9 12	11 50	3 37	3 2	13 30		n.a.
S 24	20 27	11 38	4 4	23 55	1 16	22 18	0 13	18 12	0 30	10 21	0 35	5 34	1 42	7 41	0 49	11 14	0 33	9 12	11 50	3 36	3 1	13 31		n.a.
M25	20 38	8 16	3 15	24 8	1 22	22 27	0 10	18 22	0 30	10 19	0 35	5 36	1 42	7 40	0 49	11 14	0 33	9 12	11 50	3 35	3 0	13 32		n.a.
T 26	20 48	4 38	2 19	24 20	1 29	22 35	0 8	18 31	0 29	10 17	0 35	5 38	1 43	7 40	0 49	11 14	0 33	9 12	11 51	3 35	2 59	13 33		n.a.
W27	20 58	0 52	1 17	24 30	1 36	22 42	0 5	18 40	0 29	10 15	0 35	5 40	1 43	7 39	0 49	11 14	0 33	9 12	11 51	3 35	2 57	13 35		n.a.
T 28	21 8	2n51	0 13	24 40	1 42	22 48	0 3	18 49	0 28	10 13	0 35	5 43	1 43	7 39	0 49	11 14	0 33	9 12	11 51	3 36	2 56	13 36		n.a.
F 29	21 18	6 25	0s51	24 48	1 48	22 54	0 0	18 58	0 28	10 11	0 35	5 45	1 43	7 38	0 49	11 14	0 33	9 12	11 51	3 36	2 55	13 37		n.a.
S 30	21s27	9n43	1s52	24s55	1s54	23s 0	0s 2	19s 7	0n27	10s 9	0s34	5s47	1n43	7n38	0s49	11n14	0s33	9n12	11s51	3s35	2s54	13n38		n.a.

Julian Day Number = 3680890.5, Delta T = 10h14m19s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°05'48, Lahiri = 71°12'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5365 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 47 43	10♐11'24	12♉20	0♌18	27♐ 0	29♏30	4♓49	19♎15	21°R53	28°R37	24°R14	9°R 6	7♎22	17♑57	n.a.	S 1
M 2	4 51 39	11°10'31	24°10	1°42	28°14	0♐ 9	4°55	19°21	21♈51	28♌37	24♋14	8♎58	7°19	18° 3	n.a.	M 2
T 3	4 55 36	12° 9'40	6♊ 5	3° 4	29°29	0°47	5° 2	19°27	21°50	28°37	24°13	8°48	7°16	18°10	n.a.	T 3
W 4	4 59 32	13° 8'50	18° 5	4°26	0♌43	1°26	5° 8	19°32	21°49	28°37	24°12	8°37	7°13	18°17	n.a.	W 4
T 5	5 3 29	14° 8'03	0♋12	5°46	1°57	2° 4	5°15	19°38	21°48	28°36	24°11	8°24	7°10	18°23	n.a.	T 5
F 6	5 7 25	15° 7'17	12°28	7° 6	3°12	2°43	5°22	19°43	21°47	28°36	24°10	8°12	7° 6	18°30	n.a.	F 6
S 7	5 11 22	16° 6'34	24°53	8°24	4°26	3°21	5°29	19°49	21°46	28°36	24°10	8° 2	7° 3	18°37	n.a.	S 7
S 8	5 15 19	17° 5'52	7♌28	9°41	5°40	4° 0	5°36	19°54	21°44	28°36	24° 9	7°53	7° 0	18°43	n.a.	S 8
M 9	5 19 15	18° 5'13	20°16	10°56	6°54	4°38	5°43	19°59	21°43	28°35	24° 8	7°47	6°57	18°50	n.a.	M 9
T 10	5 23 12	19° 4'35	3♍18	12°11	8° 9	5°17	5°51	20° 4	21°42	28°35	24° 7	7°44	6°54	18°57	n.a.	T 10
W11	5 27 8	20° 4'00	16°37	13°23	9°23	5°55	5°58	20° 9	21°42	28°35	24° 6	7°D43	6°51	19° 3	n.a.	W11
T 12	5 31 5	21° 3'27	0♎16	14°34	10°37	6°34	6° 6	20°15	21°41	28°34	24° 5	7°R43	6°47	19°10	n.a.	T 12
F 13	5 35 1	22° 2'56	14°15	15°43	11°52	7°13	6°14	20°19	21°40	28°34	24° 4	7°43	6°44	19°17	n.a.	F 13
S 14	5 38 58	23° 2'27	28°37	16°50	13° 6	7°51	6°22	20°24	21°39	28°33	24° 3	7°42	6°41	19°23	n.a.	S 14
S 15	5 42 54	24° 2'00	13♏17	17°55	14°20	8°30	6°30	20°29	21°38	28°33	24° 2	7°38	6°38	19°30	n.a.	S 15
M16	5 46 51	25° 1'35	28°13	18°58	15°35	9° 9	6°38	20°34	21°38	28°32	24° 1	7°32	6°35	19°37	n.a.	M16
T 17	5 50 48	26° 1'13	13♐16	19°57	16°49	9°47	6°47	20°38	21°37	28°32	24° 0	7°22	6°31	19°44	n.a.	T 17
W18	5 54 44	27° 0'52	28°17	20°54	18° 3	10°26	6°56	20°43	21°36	28°31	23°59	7°11	6°28	19°50	n.a.	W18
T 19	5 58 41	28° 0'33	13♑ 6	21°47	19°17	11° 5	7° 4	20°47	21°36	28°31	23°58	7° 0	6°25	19°57	n.a.	T 19
F 20	6 2 37	29° 0'16	27°34	22°37	20°32	11°44	7°13	20°52	21°35	28°30	23°57	6°49	6°22	20° 4	n.a.	F 20
S 21	6 6 34	0♑ 0'00	11♒36	23°23	21°46	12°22	7°22	20°56	21°35	28°29	23°56	6°40	6°19	20°10	n.a.	S 21
S 22	6 10 30	0°59'46	25°10	24° 4	23° 0	13° 1	7°31	21° 0	21°35	28°28	23°55	6°33	6°16	20°17	n.a.	S 22
M23	6 14 27	1°59'34	8♓15	24°40	24°15	13°40	7°40	21° 4	21°34	28°28	23°54	6°29	6°12	20°24	n.a.	M23
T 24	6 18 23	2°59'23	20°55	25°10	25°29	14°19	7°50	21° 8	21°34	28°27	23°53	6°28	6° 9	20°30	n.a.	T 24
W25	6 22 20	3°59'13	3♈15	25°34	26°43	14°57	7°59	21°12	21°34	28°26	23°52	6°28	6° 6	20°37	n.a.	W25
T 26	6 26 17	4°59'05	15°18	25°51	27°58	15°36	8° 9	21°16	21°34	28°25	23°51	6°27	6° 3	20°44	n.a.	T 26
F 27	6 30 13	5°58'58	27°12	26° 0	29°12	16°15	8°18	21°20	21°33	28°24	23°50	6°26	6° 0	20°50	n.a.	F 27
S 28	6 34 10	6°58'53	9♉ 1	26°R 2	0♒26	16°54	8°28	21°24	21°33	28°24	23°49	6°23	5°57	20°57	n.a.	S 28
S 29	6 38 6	7°58'49	20°50	25°54	1°41	17°33	8°38	21°27	21°D33	28°23	23°48	6°18	5°53	21° 4	n.a.	S 29
M30	6 42 3	8°58'47	2♊43	25°37	2°55	18°12	8°48	21°31	21°33	28°22	23°47	6° 9	5°50	21°10	n.a.	M30
T 31	6 45 59	9♑58'47	14♊43	25♑10	4♒ 9	18♐51	8♓58	21♎34	21♈33	28♌21	23♋46	5♎58	5♎47	21♑17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s35	12n36	2s47	25s 1	2s 0	23s 4	0s 5	19s15	0n27	10s 7	0s34	5s49	1n43	7n37	0s49	11n14	0s33	9n12	11s51	3s33	2s53	13n39		n.a.
M 2	21 43	14 59	3 36	25 6	2 6	23 8	0 8	19 24	0 26	10 5	0 34	5 50	1 44	7 37	0 49	11 14	0 33	9 12	11 51	3 30	2 51	13 40		n.a.
T 3	21 51	16 45	4 15	25 10	2 11	23 11	0 10	19 32	0 26	10 2	0 34	5 52	1 44	7 37	0 49	11 14	0 33	9 12	11 52	3 26	2 50	13 41		n.a.
W 4	21 59	17 47	4 44	25 13	2 17	23 14	0 13	19 40	0 25	10 0	0 34	5 54	1 44	7 36	0 49	11 14	0 33	9 12	11 52	3 21	2 49	13 43		n.a.
T 5	22 6	18 2	4 59	25 15	2 22	23 16	0 15	19 48	0 25	9 57	0 34	5 56	1 44	7 36	0 49	11 14	0 33	9 12	11 52	3 17	2 48	13 44		n.a.
F 6	22 12	17 26	5 2	25 16	2 26	23 17	0 18	19 56	0 24	9 55	0 34	5 58	1 44	7 35	0 49	11 14	0 33	9 12	11 52	3 12	2 46	13 45		n.a.
S 7	22 19	16 1	4 50	25 16	2 31	23 17	0 20	20 4	0 24	9 52	0 34	6 0	1 45	7 35	0 49	11 14	0 33	9 12	11 52	3 8	2 45	13 46		n.a.
S 8	22 24	13 50	4 24	25 15	2 35	23 17	0 23	20 12	0 23	9 50	0 34	6 2	1 45	7 35	0 48	11 14	0 33	9 12	11 52	3 5	2 44	13 47		n.a.
M 9	22 30	10 56	3 44	25 13	2 39	23 16	0 26	20 19	0 23	9 47	0 34	6 3	1 45	7 34	0 48	11 14	0 33	9 12	11 52	3 2	2 43	13 48		n.a.
T 10	22 35	7 26	2 52	25 10	2 42	23 14	0 28	20 26	0 22	9 44	0 34	6 5	1 45	7 34	0 48	11 14	0 33	9 12	11 52	3 1	2 41	13 49		n.a.
W11	22 39	3 30	1 50	25 6	2 45	23 12	0 31	20 33	0 22	9 42	0 34	6 7	1 45	7 34	0 48	11 14	0 33	9 12	11 53	3 1	2 40	13 51		n.a.
T 12	22 43	0s43	0 40	25 1	2 48	23 9	0 33	20 40	0 21	9 39	0 34	6 8	1 46	7 33	0 48	11 14	0 34	9 12	11 53	3 1	2 39	13 52		n.a.
F 13	22 47	5 0	0n35	24 55	2 50	23 6	0 36	20 47	0 21	9 36	0 34	6 10	1 46	7 33	0 48	11 15	0 34	9 12	11 53	3 1	2 38	13 53		n.a.
S 14	22 50	9 6	1 48	24 49	2 52	23 1	0 38	20 54	0 20	9 33	0 34	6 12	1 46	7 33	0 48	11 15	0 34	9 12	11 53	3 0	2 36	13 54		n.a.
S 15	22 53	12 44	2 56	24 42	2 53	22 56	0 41	21 0	0 20	9 30	0 34	6 13	1 46	7 33	0 48	11 15	0 34	9 12	11 53	2 59	2 35	13 55		n.a.
M16	22 56	15 37	3 54	24 34	2 53	22 51	0 43	21 7	0 19	9 27	0 34	6 15	1 47	7 32	0 48	11 15	0 34	9 12	11 53	2 56	2 34	13 56		n.a.
T 17	22 58	17 26	4 35	24 26	2 54	22 44	0 46	21 13	0 19	9 24	0 34	6 16	1 47	7 32	0 48	11 15	0 34	9 12	11 53	2 53	2 33	13 57		n.a.
W18	22 59	18 3	4 57	24 17	2 53	22 37	0 48	21 19	0 18	9 21	0 34	6 18	1 47	7 32	0 48	11 15	0 34	9 12	11 53	2 48	2 32	13 58		n.a.
T 19	23 0	17 25	4 59	24 7	2 52	22 29	0 50	21 25	0 18	9 18	0 34	6 19	1 47	7 32	0 48	11 16	0 34	9 13	11 53	2 44	2 30	14 0		n.a.
F 20	23 1	15 40	4 42	23 57	2 50	22 21	0 53	21 31	0 17	9 14	0 34	6 20	1 47	7 32	0 48	11 16	0 34	9 13	11 53	2 40	2 29	14 1		n.a.
S 21	23 1	13 2	4 7	23 46	2 47	22 12	0 55	21 36	0 17	9 11	0 34	6 22	1 48	7 32	0 48	11 16	0 34	9 13	11 53	2 36	2 28	14 2		n.a.
S 22	23 1	9 45	3 20	23 36	2 43	22 2	0 57	21 41	0 16	9 8	0 34	6 23	1 48	7 32	0 48	11 16	0 34	9 13	11 54	2 34	2 27	14 3		n.a.
M23	23 0	6 6	2 23	23 25	2 38	21 52	1 0	21 47	0 16	9 4	0 34	6 24	1 48	7 31	0 48	11 17	0 34	9 13	11 54	2 32	2 25	14 4		n.a.
T 24	22 59	2 17	1 21	23 14	2 33	21 41	1 2	21 52	0 15	9 1	0 34	6 26	1 48	7 31	0 48	11 17	0 34	9 13	11 54	2 31	2 24	14 5		n.a.
W25	22 58	1n32	0 17	23 3	2 26	21 30	1 4	21 57	0 15	8 57	0 34	6 27	1 49	7 31	0 48	11 17	0 34	9 13	11 54	2 31	2 23	14 6		n.a.
T 26	22 56	5 12	0s47	22 51	2 18	21 18	1 6	22 1	0 14	8 54	0 34	6 28	1 49	7 31	0 48	11 17	0 34	9 13	11 54	2 31	2 22	14 7		n.a.
F 27	22 53	8 37	1 47	22 41	2 8	21 5	1 9	22 6	0 14	8 50	0 34	6 29	1 49	7 31	0 48	11 18	0 34	9 13	11 54	2 31	2 20	14 8		n.a.
S 28	22 50	11 40	2 43	22 30	1 58	20 51	1 11	22 10	0 13	8 47	0 34	6 30	1 49	7 31	0 48	11 18	0 34	9 13	11 54	2 30	2 19	14 9		n.a.
S 29	22 47	14 14	3 32	22 19	1 45	20 37	1 13	22 14	0 13	8 43	0 34	6 31	1 50	7 31	0 48	11 18	0 34	9 14	11 54	2 27	2 18	14 10		n.a.
M30	22 43	16 14	4 11	22 9	1 32	20 23	1 15	22 18	0 12	8 39	0 34	6 32	1 50	7 31	0 48	11 19	0 34	9 14	11 54	2 24	2 17	14 12		n.a.
T 31	22s39	17n31	4s40	21s59	1s17	20s 8	1s17	22s22	0n12	8s36	0s34	6s33	1n50	7n31	0s48	11n19	0s34	9n14	11s54	2s20	2s15	14n13		n.a.

Julian Day Number = 3680920.5, Delta T = 10h14m21s
Ecliptic obliquity = 23°01'09, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°05'52, Lahiri = 71°12'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5366

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 49 56	10♑58'48	26♊52	24°R34	5♒23	19♐30	9♓ 9	21♎37	21♈33	28°R20	23°R45	5°R44	5♎44	21♉24	n.a.	W 1
T 2	6 53 53	11°58'50	9♋12	23♑47	6°38	20° 9	9°19	21°40	21°34	28♌19	23♋44	5♎30	5°41	21°30	n.a.	T 2
F 3	6 57 49	12°58'55	21°42	22°51	7°52	20°48	9°29	21°43	21°34	28°18	23°43	5°16	5°37	21°37	n.a.	F 3
S 4	7 1 46	13°59'00	4♌24	21°46	9° 6	21°26	9°40	21°46	21°34	28°16	23°42	5° 4	5°34	21°44	n.a.	S 4
S 5	7 5 42	14°59'08	17°17	20°34	10°20	22° 5	9°51	21°49	21°34	28°15	23°40	4°54	5°31	21°51	n.a.	S 5
M 6	7 9 39	15°59'17	0♍20	19°17	11°35	22°45	10° 1	21°52	21°35	28°14	23°39	4°47	5°28	21°57	n.a.	M 6
T 7	7 13 35	16°59'28	13°34	17°56	12°49	23°24	10°12	21°55	21°35	28°13	23°38	4°43	5°25	22° 4	n.a.	T 7
W 8	7 17 32	17°59'41	27° 0	16°35	14° 3	24° 3	10°23	21°57	21°36	28°12	23°37	4°42	5°22	22°11	n.a.	W 8
T 9	7 21 28	18°59'55	10♎39	15°16	15°17	24°42	10°34	22° 0	21°36	28°11	23°36	4°D42	5°18	22°17	n.a.	T 9
F 10	7 25 25	20° 0'12	24°32	14° 2	16°32	25°21	10°46	22° 2	21°37	28° 9	23°35	4°R42	5°15	22°24	n.a.	F 10
S 11	7 29 22	21° 0'30	8♏40	12°55	17°46	26° 0	10°57	22° 4	21°37	28° 8	23°34	4°41	5°12	22°31	n.a.	S 11
S 12	7 33 18	22° 0'50	23° 1	11°57	19° 0	26°39	11° 8	22° 6	21°38	28° 7	23°33	4°37	5° 9	22°37	n.a.	S 12
M13	7 37 15	23° 1'12	7♐33	11° 9	20°14	27°18	11°20	22° 9	21°39	28° 6	23°31	4°31	5° 6	22°44	n.a.	M13
T 14	7 41 11	24° 1'35	22°12	10°33	21°29	27°57	11°31	22°10	21°40	28° 4	23°30	4°23	5° 3	22°51	n.a.	T 14
W15	7 45 8	25° 2'00	6♑50	10° 8	22°43	28°37	11°43	22°12	21°40	28° 3	23°29	4°12	4°59	22°57	n.a.	W15
T 16	7 49 4	26° 2'27	21°21	9°55	23°57	29°16	11°55	22°14	21°41	28° 1	23°28	4° 1	4°56	23° 4	n.a.	T 16
F 17	7 53 1	27° 2'55	5♒36	9°D53	25°11	29°55	12° 6	22°16	21°42	28° 0	23°27	3°51	4°53	23°11	n.a.	F 17
S 18	7 56 58	28° 3'24	19°31	10° 2	26°25	0♑34	12°18	22°17	21°43	27°59	23°26	3°42	4°50	23°17	n.a.	S 18
S 19	8 0 54	29° 3'55	3♓ 2	10°20	27°40	1°14	12°30	22°19	21°44	27°57	23°25	3°35	4°47	23°24	n.a.	S 19
M20	8 4 51	0♒ 4'26	16° 8	10°47	28°54	1°53	12°42	22°20	21°45	27°56	23°24	3°31	4°43	23°31	n.a.	M20
T 21	8 8 47	1° 4'58	28°50	11°23	0♓ 8	2°32	12°54	22°21	21°46	27°54	23°22	3°D30	4°40	23°38	n.a.	T 21
W22	8 12 44	2° 5'32	11♈12	12° 5	1°22	3°11	13° 7	22°22	21°48	27°53	23°21	3°30	4°37	23°44	n.a.	W22
T 23	8 16 40	3° 6'06	23°18	12°54	2°36	3°51	13°19	22°23	21°49	27°51	23°20	3°31	4°34	23°51	n.a.	T 23
F 24	8 20 37	4° 6'42	5♉13	13°49	3°50	4°30	13°31	22°24	21°50	27°50	23°19	3°R31	4°31	23°58	n.a.	F 24
S 25	8 24 33	5° 7'18	17° 4	14°48	5° 4	5°10	13°44	22°25	21°51	27°48	23°18	3°30	4°28	24° 4	n.a.	S 25
S 26	8 28 30	6° 7'55	28°54	15°52	6°18	5°49	13°56	22°25	21°53	27°47	23°17	3°27	4°24	24°11	n.a.	S 26
M27	8 32 27	7° 8'34	10♊49	17° 0	7°32	6°28	14° 9	22°26	21°54	27°45	23°16	3°22	4°21	24°18	n.a.	M27
T 28	8 36 23	8° 9'13	22°54	18°10	8°46	7° 8	14°21	22°26	21°56	27°44	23°15	3°14	4°18	24°24	n.a.	T 28
W29	8 40 20	9° 9'52	5♋10	19°24	10° 0	7°47	14°34	22°26	21°57	27°42	23°14	3° 5	4°15	24°31	n.a.	W29
T 30	8 44 16	10°10'33	17°40	20°40	11°14	8°27	14°47	22°27	21°59	27°40	23°13	2°55	4°12	24°38	n.a.	T 30
F 31	8 48 13	11♒11'15	0♌26	21♑58	12♓28	9♑ 6	14♓59	22°R27	22♈ 0	27♌39	23♋11	2♎45	4♎ 8	24♉44	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s34	18n 3	4s56	21s50	1s 1	19s52	1s19	22s26	0n11	8s32	0s34	6s34	1n50	7n32	0s47	11n19	0s34	9n14	11s54	2s14	2s14	14n14		n.a.
T 2	22 29	17 44	4 59	21 40	0 43	19 36	1 21	22 29	0 11	8 28	0 34	6 35	1 51	7 32	0 47	11 20	0 34	9 14	11 54	2 9	2 13	14 15		n.a.
F 3	22 24	16 34	4 48	21 31	0 24	19 19	1 22	22 32	0 10	8 24	0 34	6 36	1 51	7 32	0 47	11 20	0 34	9 14	11 54	2 4	2 12	14 16		n.a.
S 4	22 18	14 34	4 22	21 22	0 5	19 1	1 24	22 35	0 9	8 20	0 34	6 37	1 51	7 32	0 47	11 20	0 34	9 15	11 54	1 59	2 11	14 17		n.a.
S 5	22 12	11 50	3 43	21 13	0n15	18 43	1 26	22 38	0 9	8 16	0 34	6 38	1 51	7 32	0 47	11 21	0 34	9 15	11 54	1 55	2 9	14 18		n.a.
M 6	22 5	8 29	2 51	21 4	0 36	18 25	1 28	22 41	0 8	8 12	0 34	6 39	1 52	7 32	0 47	11 21	0 34	9 15	11 54	1 52	2 8	14 19		n.a.
T 7	21 58	4 40	1 49	20 56	0 55	18 6	1 29	22 44	0 8	8 8	0 34	6 39	1 52	7 32	0 47	11 21	0 34	9 15	11 54	1 51	2 7	14 20		n.a.
W 8	21 50	0 33	0 41	20 47	1 14	17 46	1 31	22 46	0 7	8 4	0 34	6 40	1 52	7 33	0 47	11 22	0 34	9 15	11 54	1 50	2 6	14 21		n.a.
T 9	21 42	3s40	0n32	20 38	1 32	17 26	1 32	22 48	0 7	8 0	0 34	6 41	1 52	7 33	0 47	11 22	0 34	9 15	11 54	1 50	2 4	14 22		n.a.
F 10	21 34	7 45	1 43	20 30	1 48	17 6	1 34	22 50	0 6	7 56	0 34	6 41	1 53	7 33	0 47	11 23	0 34	9 16	11 54	1 50	2 3	14 23		n.a.
S 11	21 25	11 27	2 50	20 23	2 2	16 45	1 35	22 52	0 6	7 52	0 34	6 42	1 53	7 33	0 47	11 23	0 34	9 16	11 54	1 50	2 2	14 24		n.a.
S 12	21 15	14 32	3 47	20 16	2 14	16 24	1 37	22 54	0 5	7 47	0 34	6 43	1 53	7 34	0 47	11 24	0 34	9 16	11 54	1 48	2 1	14 25		n.a.
M13	21 6	16 45	4 30	20 11	2 23	16 2	1 38	22 55	0 4	7 43	0 34	6 43	1 53	7 34	0 47	11 24	0 34	9 16	11 54	1 46	1 59	14 27		n.a.
T 14	20 56	17 53	4 55	20 6	2 30	15 40	1 39	22 56	0 4	7 39	0 34	6 43	1 54	7 34	0 47	11 24	0 34	9 16	11 54	1 43	1 58	14 28		n.a.
W15	20 45	17 49	5 2	20 3	2 36	15 17	1 40	22 57	0 3	7 34	0 34	6 44	1 54	7 35	0 47	11 25	0 34	9 17	11 54	1 39	1 57	14 29		n.a.
T 16	20 34	16 36	4 49	20 1	2 39	14 54	1 41	22 58	0 3	7 30	0 34	6 44	1 54	7 35	0 47	11 25	0 34	9 17	11 54	1 34	1 56	14 30		n.a.
F 17	20 23	14 22	4 18	20 0	2 40	14 30	1 42	22 59	0 2	7 26	0 34	6 45	1 54	7 35	0 47	11 26	0 34	9 17	11 54	1 30	1 54	14 31		n.a.
S 18	20 11	11 21	3 32	20 0	2 39	14 7	1 43	22 59	0 2	7 21	0 34	6 45	1 55	7 36	0 47	11 26	0 34	9 17	11 54	1 27	1 53	14 32		n.a.
S 19	19 59	7 48	2 35	20 0	2 38	13 42	1 44	23 0	0 1	7 17	0 34	6 45	1 55	7 36	0 47	11 27	0 34	9 18	11 54	1 24	1 52	14 33		n.a.
M20	19 47	3 58	1 31	20 1	2 34	13 18	1 45	23 0	0 0	7 12	0 34	6 45	1 55	7 37	0 47	11 27	0 34	9 18	11 54	1 23	1 51	14 34		n.a.
T 21	19 34	0 4	0 25	20 3	2 30	12 53	1 45	23 0	0s 0	7 8	0 34	6 46	1 55	7 37	0 47	11 28	0 34	9 18	11 53	1 22	1 49	14 35		n.a.
W22	19 21	3n43	0s41	20 4	2 25	12 27	1 46	23 0	0 1	7 3	0 34	6 46	1 56	7 38	0 47	11 28	0 34	9 18	11 53	1 22	1 48	14 36		n.a.
T 23	19 7	7 17	1 44	20 6	2 19	12 2	1 47	22 59	0 1	6 58	0 34	6 46	1 56	7 38	0 46	11 29	0 34	9 18	11 53	1 22	1 47	14 37		n.a.
F 24	18 53	10 30	2 41	20 7	2 13	11 36	1 47	22 59	0 2	6 54	0 34	6 46	1 56	7 39	0 46	11 29	0 34	9 19	11 53	1 22	1 46	14 38		n.a.
S 25	18 39	13 15	3 31	20 8	2 6	11 10	1 48	22 58	0 3	6 49	0 34	6 46	1 57	7 39	0 46	11 30	0 34	9 19	11 53	1 22	1 45	14 39		n.a.
S 26	18 25	15 27	4 12	20 8	1 59	10 43	1 48	22 57	0 3	6 44	0 34	6 46	1 57	7 40	0 46	11 30	0 34	9 19	11 53	1 21	1 43	14 40		n.a.
M27	18 10	17 1	4 43	20 8	1 51	10 16	1 48	22 56	0 4	6 40	0 34	6 46	1 57	7 40	0 46	11 31	0 34	9 20	11 53	1 19	1 42	14 41		n.a.
T 28	17 55	17 50	5 1	20 7	1 43	9 49	1 48	22 54	0 4	6 35	0 34	6 46	1 57	7 41	0 46	11 31	0 34	9 20	11 53	1 16	1 41	14 42		n.a.
W29	17 39	17 50	5 5	20 5	1 35	9 22	1 48	22 53	0 5	6 30	0 34	6 46	1 58	7 41	0 46	11 32	0 34	9 20	11 53	1 12	1 40	14 43		n.a.
T 30	17 23	16 59	4 56	20 2	1 26	8 54	1 48	22 51	0 6	6 25	0 34	6 45	1 58	7 42	0 46	11 32	0 34	9 20	11 53	1 8	1 38	14 44		n.a.
F 31	17s 7	15n17	4s31	19s59	1n18	8s26	1s48	22s49	0s 6	6s20	0s34	6s45	1n58	7n43	0s46	11n33	0s34	9n21	11s53	1s 5	1s37	14n45		n.a.

Julian Day Number = 3680951.5, Delta T = 10h14m23s
Ecliptic obliquity = 23°01'09, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°05'56, Lahiri = 71°12'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5366

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 52 9	12♒11'58	13♌27	23♑18	13♓42	9♑46	15♓12	22°R27	22♈ 2	27°R37	23°R10	2°R36	4♎ 5	24♉51	n.a.	S 1
S 2	8 56 6	13°12'41	26°42	24°39	14°56	10°25	15°25	22♎26	22° 4	27♌36	23♋ 9	2♎29	4° 2	24°58	n.a.	S 2
M 3	9 0 3	14°13'25	10♍ 9	26° 2	16°10	11° 5	15°38	22°26	22° 5	27°34	23° 8	2°25	3°59	25° 4	n.a.	M 3
T 4	9 3 59	15°14'11	23°46	27°25	17°24	11°44	15°51	22°26	22° 7	27°32	23° 7	2°22	3°56	25°11	n.a.	T 4
W 5	9 7 56	16°14'57	7♎32	28°50	18°38	12°24	16° 4	22°25	22° 9	27°31	23° 6	2°D22	3°53	25°18	n.a.	W 5
T 6	9 11 52	17°15'45	21°26	0♒16	19°52	13° 3	16°17	22°25	22°11	27°29	23° 5	2°23	3°49	25°25	n.a.	T 6
F 7	9 15 49	18°16'33	5♏26	1°43	21° 5	13°43	16°31	22°24	22°13	27°27	23° 4	2°24	3°46	25°31	n.a.	F 7
S 8	9 19 45	19°17'23	19°31	3°10	22°19	14°23	16°44	22°23	22°15	27°26	23° 3	2°R25	3°43	25°38	n.a.	S 8
S 9	9 23 42	20°18'14	3♐41	4°38	23°33	15° 2	16°57	22°22	22°17	27°24	23° 2	2°24	3°40	25°45	n.a.	S 9
M10	9 27 38	21°19'06	17°54	6° 6	24°47	15°42	17°11	22°21	22°19	27°22	23° 1	2°21	3°37	25°51	n.a.	M10
T 11	9 31 35	22°19'58	2♑ 7	7°35	26° 0	16°22	17°24	22°20	22°21	27°21	23° 0	2°17	3°34	25°58	n.a.	T 11
W12	9 35 32	23°20'52	16°16	9° 5	27°14	17° 2	17°37	22°19	22°23	27°19	22°59	2°11	3°30	26° 5	n.a.	W12
T 13	9 39 28	24°21'47	0♒18	10°34	28°27	17°41	17°51	22°17	22°25	27°17	22°58	2° 5	3°27	26°11	n.a.	T 13
F 14	9 43 25	25°22'42	14° 8	12° 5	29°41	18°21	18° 4	22°16	22°27	27°16	22°57	1°58	3°24	26°18	n.a.	F 14
S 15	9 47 21	26°23'37	27°43	13°35	0♈54	19° 1	18°18	22°14	22°30	27°14	22°56	1°53	3°21	26°25	n.a.	S 15
S 16	9 51 18	27°24'33	10♓59	15° 6	2° 8	19°41	18°32	22°13	22°32	27°12	22°56	1°50	3°18	26°31	n.a.	S 16
M17	9 55 14	28°25'30	23°56	16°37	3°21	20°21	18°45	22°11	22°34	27°10	22°55	1°48	3°14	26°38	n.a.	M17
T 18	9 59 11	29°26'27	6♈35	18° 9	4°35	21° 0	18°59	22° 9	22°37	27° 9	22°54	1°D48	3°11	26°45	n.a.	T 18
W19	10 3 7	0♓27'24	18°56	19°41	5°48	21°40	19°13	22° 7	22°39	27° 7	22°53	1°49	3° 8	26°52	n.a.	W19
T 20	10 7 4	1°28'21	1♉ 3	21°13	7° 1	22°20	19°27	22° 5	22°41	27° 5	22°52	1°50	3° 5	26°58	n.a.	T 20
F 21	10 11 1	2°29'18	13° 0	22°45	8°15	23° 0	19°40	22° 3	22°44	27° 4	22°51	1°52	3° 2	27° 5	n.a.	F 21
S 22	10 14 57	3°30'16	24°51	24°18	9°28	23°40	19°54	22° 0	22°46	27° 2	22°50	1°54	2°59	27°12	n.a.	S 22
S 23	10 18 54	4°31'13	6♊42	25°51	10°41	24°20	20° 8	21°58	22°49	27° 0	22°50	1°R54	2°55	27°18	n.a.	S 23
M24	10 22 50	5°32'10	18°38	27°25	11°54	25° 0	20°22	21°55	22°52	26°59	22°49	1°53	2°52	27°25	n.a.	M24
T 25	10 26 47	6°33'08	0♋43	28°58	13° 7	25°40	20°36	21°53	22°54	26°57	22°48	1°51	2°49	27°32	n.a.	T 25
W26	10 30 43	7°34'05	13° 1	0♓32	14°20	26°20	20°50	21°50	22°57	26°55	22°47	1°48	2°46	27°38	n.a.	W26
T 27	10 34 40	8°35'02	25°36	2° 7	15°33	27° 0	21° 4	21°47	22°59	26°54	22°46	1°44	2°43	27°45	n.a.	T 27
F 28	10 38 36	9♓35'59	8♌31	3♓42	16♈46	27♑40	21♓18	21♎44	23♈ 2	26♌52	22♋46	1♎41	2♎40	27♉52	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s50	12n46	3s52	19s54	1n 9	7s58	1s48	22s47	0s 7	6s16	0s34	6s45	1n58	7n43	0s46	11n34	0s34	9n21	11s52	1s 1	1s36	14n46		n.a.
S 2	16 34	9 34	3 0	19 49	1 1	7 30	1 48	22 45	0 7	6 11	0 34	6 45	1 59	7 44	0 46	11 34	0 34	9 21	11 52	0 58	1 35	14 47		n.a.
M 3	16 16	5 49	1 57	19 43	0 53	7 1	1 48	22 42	0 8	6 6	0 34	6 44	1 59	7 45	0 46	11 35	0 34	9 21	11 52	0 57	1 33	14 48		n.a.
T 4	15 59	1 43	0 46	19 35	0 44	6 33	1 47	22 39	0 9	6 1	0 34	6 44	1 59	7 45	0 46	11 35	0 34	9 22	11 52	0 56	1 32	14 49		n.a.
W 5	15 41	2s31	0n28	19 27	0 36	6 4	1 47	22 36	0 9	5 56	0 34	6 43	1 59	7 46	0 46	11 36	0 34	9 22	11 52	0 56	1 31	14 50		n.a.
T 6	15 23	6 39	1 41	19 17	0 28	5 35	1 46	22 33	0 10	5 51	0 34	6 43	2 0	7 47	0 46	11 36	0 34	9 22	11 52	0 56	1 30	14 51		n.a.
F 7	15 5	10 26	2 49	19 7	0 19	5 6	1 46	22 30	0 11	5 46	0 34	6 42	2 0	7 47	0 46	11 37	0 34	9 23	11 52	0 56	1 28	14 52		n.a.
S 8	14 47	13 39	3 47	18 55	0 11	4 36	1 45	22 27	0 11	5 41	0 34	6 42	2 0	7 48	0 46	11 37	0 34	9 23	11 51	0 57	1 27	14 53		n.a.
S 9	14 28	16 4	4 32	18 43	0 4	4 7	1 44	22 23	0 12	5 36	0 34	6 41	2 1	7 49	0 46	11 38	0 34	9 23	11 51	0 56	1 26	14 54		n.a.
M10	14 9	17 30	5 0	18 29	0s 4	3 37	1 43	22 19	0 12	5 31	0 34	6 41	2 1	7 50	0 46	11 39	0 34	9 24	11 51	0 55	1 25	14 55		n.a.
T 11	13 49	17 50	5 10	18 14	0 12	3 8	1 42	22 15	0 13	5 25	0 35	6 40	2 1	7 50	0 46	11 39	0 34	9 24	11 51	0 54	1 23	14 56		n.a.
W12	13 30	17 4	5 1	17 59	0 19	2 38	1 41	22 11	0 14	5 20	0 35	6 39	2 1	7 51	0 46	11 40	0 34	9 24	11 51	0 51	1 22	14 57		n.a.
T 13	13 10	15 16	4 33	17 42	0 26	2 8	1 40	22 7	0 14	5 15	0 35	6 39	2 2	7 52	0 46	11 40	0 34	9 24	11 51	0 49	1 21	14 58		n.a.
F 14	12 50	12 37	3 50	17 25	0 33	1 38	1 39	22 2	0 15	5 10	0 35	6 38	2 2	7 53	0 46	11 41	0 34	9 25	11 51	0 46	1 20	14 59		n.a.
S 15	12 30	9 19	2 55	17 6	0 40	1 8	1 37	21 57	0 16	5 5	0 35	6 37	2 2	7 54	0 46	11 41	0 34	9 25	11 50	0 44	1 18	15 0		n.a.
S 16	12 10	5 36	1 51	16 46	0 47	0 38	1 36	21 53	0 16	5 0	0 35	6 36	2 2	7 55	0 46	11 42	0 34	9 25	11 50	0 43	1 17	15 1		n.a.
M17	11 49	1 43	0 43	16 26	0 54	0 8	1 34	21 47	0 17	4 54	0 35	6 35	2 3	7 56	0 46	11 43	0 34	9 26	11 50	0 42	1 16	15 2		n.a.
T 18	11 28	2n10	0s26	16 4	1 0	0n22	1 33	21 42	0 18	4 49	0 35	6 34	2 3	7 56	0 45	11 43	0 34	9 26	11 50	0 42	1 15	15 3		n.a.
W19	11 7	5 51	1 32	15 42	1 6	0 52	1 31	21 37	0 18	4 44	0 35	6 33	2 3	7 57	0 45	11 44	0 34	9 26	11 50	0 43	1 14	15 4		n.a.
T 20	10 46	9 14	2 33	15 19	1 12	1 22	1 29	21 31	0 19	4 39	0 35	6 32	2 3	7 58	0 45	11 44	0 34	9 27	11 49	0 43	1 12	15 5		n.a.
F 21	10 24	12 10	3 27	14 55	1 17	1 52	1 27	21 25	0 20	4 33	0 35	6 31	2 4	7 59	0 45	11 45	0 34	9 27	11 49	0 44	1 11	15 6		n.a.
S 22	10 3	14 35	4 11	14 29	1 23	2 22	1 25	21 19	0 20	4 28	0 35	6 30	2 4	8 0	0 45	11 46	0 34	9 27	11 49	0 44	1 10	15 7		n.a.
S 23	9 41	16 22	4 45	14 3	1 28	2 52	1 23	21 13	0 21	4 23	0 35	6 29	2 4	8 1	0 45	11 46	0 34	9 28	11 49	0 45	1 9	15 8		n.a.
M24	9 19	17 28	5 6	13 37	1 32	3 22	1 21	21 7	0 22	4 17	0 35	6 28	2 4	8 2	0 45	11 47	0 34	9 28	11 49	0 44	1 7	15 9		n.a.
T 25	8 57	17 47	5 14	13 9	1 37	3 52	1 19	21 0	0 23	4 12	0 35	6 27	2 4	8 3	0 45	11 47	0 34	9 28	11 48	0 43	1 6	15 10		n.a.
W26	8 35	17 17	5 8	12 40	1 41	4 22	1 17	20 54	0 23	4 7	0 35	6 26	2 5	8 4	0 45	11 48	0 33	9 29	11 48	0 42	1 5	15 11		n.a.
T 27	8 13	15 56	4 48	12 11	1 45	4 52	1 15	20 47	0 24	4 1	0 35	6 24	2 5	8 5	0 45	11 48	0 33	9 29	11 48	0 41	1 4	15 12		n.a.
F 28	7s50	13n45	4s12	11s41	1s49	5n22	1s12	20s40	0s25	3s56	0s35	6s23	2n 5	8n 6	0s45	11n49	0s33	9n29	11s48	0s39	1s 2	15n13		n.a.

Julian Day Number = 3680982.5, Delta T = 10h14m25s
Ecliptic obliquity = 23°01'09, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°06'01, Lahiri = 71°13'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5366

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 42 33	10♓36'56	21♌45	5♓17	17♈59	28♉20	21♓32	21°R41	23♈ 5	26°R50	22°R45	1°R37	2♎36	27♉59	n.a.	S 1
S 2	10 46 30	11°37'53	5♍19	6°53	19°11	29° 0	21°46	21♎38	23° 8	26♌49	22♋44	1♎35	2°33	28° 5	n.a.	S 2
M 3	10 50 26	12°38'50	19°10	8°29	20°24	29°40	22° 0	21°35	23°11	26°47	22°44	1°33	2°30	28°12	n.a.	M 3
T 4	10 54 23	13°39'47	3♎15	10° 6	21°37	0♒20	22°14	21°32	23°13	26°45	22°43	1°D33	2°27	28°19	n.a.	T 4
W 5	10 58 19	14°40'43	17°30	11°43	22°49	1° 0	22°28	21°29	23°16	26°44	22°42	1°33	2°24	28°25	n.a.	W 5
T 6	11 2 16	15°41'40	1♏50	13°20	24° 2	1°41	22°42	21°25	23°19	26°42	22°42	1°35	2°20	28°32	n.a.	T 6
F 7	11 6 12	16°42'37	16°12	14°58	25°14	2°21	22°56	21°22	23°22	26°41	22°41	1°36	2°17	28°39	n.a.	F 7
S 8	11 10 9	17°43'34	0♐30	16°36	26°26	3° 1	23°10	21°18	23°25	26°39	22°40	1°37	2°14	28°45	n.a.	S 8
S 9	11 14 5	18°44'32	14°44	18°15	27°38	3°41	23°24	21°14	23°28	26°38	22°40	1°R37	2°11	28°52	n.a.	S 9
M10	11 18 2	19°45'29	28°49	19°55	28°51	4°21	23°38	21°11	23°31	26°36	22°39	1°37	2° 8	28°59	n.a.	M10
T 11	11 21 59	20°46'26	12♑46	21°35	0♉ 3	5° 2	23°53	21° 7	23°34	26°34	22°39	1°36	2° 5	29° 5	n.a.	T 11
W12	11 25 55	21°47'24	26°31	23°15	1°15	5°42	24° 7	21° 3	23°37	26°33	22°38	1°35	2° 1	29°12	n.a.	W12
T 13	11 29 52	22°48'21	10♒ 6	24°56	2°27	6°22	24°21	20°59	23°40	26°31	22°38	1°34	1°58	29°19	n.a.	T 13
F 14	11 33 48	23°49'18	23°27	26°38	3°38	7° 3	24°35	20°55	23°43	26°30	22°37	1°33	1°55	29°26	n.a.	F 14
S 15	11 37 45	24°50'14	6♓35	28°20	4°50	7°43	24°49	20°51	23°46	26°29	22°37	1°32	1°52	29°32	n.a.	S 15
S 16	11 41 41	25°51'11	19°30	0♈ 3	6° 2	8°23	25° 3	20°47	23°50	26°27	22°36	1°32	1°49	29°39	n.a.	S 16
M17	11 45 38	26°52'07	2♈10	1°46	7°13	9° 4	25°18	20°43	23°53	26°26	22°36	1°D32	1°46	29°46	n.a.	M17
T 18	11 49 34	27°53'02	14°37	3°29	8°25	9°44	25°32	20°38	23°56	26°24	22°36	1°32	1°42	29°52	n.a.	T 18
W19	11 53 31	28°53'56	26°52	5°13	9°36	10°25	25°46	20°34	23°59	26°23	22°35	1°32	1°39	29°59	n.a.	W19
T 20	11 57 27	29°54'50	8♉56	6°57	10°47	11° 5	26° 0	20°30	24° 2	26°21	22°35	1°32	1°36	0♊ 6	n.a.	T 20
F 21	12 1 24	0♈55'44	20°53	8°42	11°58	11°45	26°14	20°25	24° 6	26°20	22°34	1°32	1°33	0°12	n.a.	F 21
S 22	12 5 21	1°56'36	2♊44	10°27	13° 9	12°26	26°28	20°21	24° 9	26°19	22°34	1°R32	1°30	0°19	n.a.	S 22
S 23	12 9 17	2°57'27	14°35	12°12	14°20	13° 6	26°42	20°16	24°12	26°18	22°34	1°32	1°26	0°26	n.a.	S 23
M24	12 13 14	3°58'18	26°29	13°57	15°31	13°47	26°57	20°12	24°15	26°16	22°34	1°32	1°23	0°33	n.a.	M24
T 25	12 17 10	4°59'08	8♋32	15°42	16°42	14°27	27°11	20° 7	24°19	26°15	22°33	1°D32	1°20	0°39	n.a.	T 25
W26	12 21 7	5°59'56	20°47	17°27	17°52	15° 8	27°25	20° 3	24°22	26°14	22°33	1°32	1°17	0°46	n.a.	W26
T 27	12 25 3	7° 0'43	3♌20	19°11	19° 3	15°49	27°39	19°58	24°25	26°13	22°33	1°33	1°14	0°53	n.a.	T 27
F 28	12 29 0	8° 1'30	16°14	20°54	20°13	16°29	27°53	19°53	24°29	26°11	22°33	1°33	1°11	0°59	n.a.	F 28
S 29	12 32 56	9° 2'15	29°32	22°37	21°23	17°10	28° 7	19°49	24°32	26°10	22°33	1°34	1° 7	1° 6	n.a.	S 29
S 30	12 36 53	10° 2'59	13♍14	24°18	22°33	17°50	28°21	19°44	24°35	26° 9	22°32	1°35	1° 4	1°13	n.a.	S 30
M31	12 40 50	11♈ 3'42	27♍20	25♈58	23♉43	18♒31	28♓35	19♎39	24♈39	26♌ 8	22♋32	1°R35	1♎ 1	1♊19	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s27	10n49	3s22	11s10	1s53	5n51	1s10	20s33	0s25	3s51	0s35	6s22	2n 5	8n 7	0s45	11n50	0s33	9n30	11s48	0s38	1s 1	15n14		n.a.
S 2	7 5	7 13	2 20	10 38	1 56	6 21	1 7	20 25	0 26	3 45	0 35	6 21	2 6	8 8	0 45	11 50	0 33	9 30	11 47	0 37	1 0	15 14		n.a.
M 3	6 42	3 10	1 8	10 5	1 59	6 50	1 4	20 18	0 27	3 40	0 35	6 19	2 6	8 9	0 45	11 51	0 33	9 30	11 47	0 36	0 59	15 15		n.a.
T 4	6 19	1s 8	0n 9	9 32	2 1	7 20	1 2	20 10	0 27	3 34	0 35	6 18	2 6	8 10	0 45	11 51	0 33	9 31	11 47	0 36	0 57	15 16		n.a.
W 5	5 56	5 25	1 27	8 57	2 3	7 49	0 59	20 2	0 28	3 29	0 35	6 16	2 6	8 11	0 45	11 52	0 33	9 31	11 47	0 37	0 56	15 17		n.a.
T 6	5 33	9 24	2 40	8 22	2 5	8 18	0 56	19 54	0 29	3 24	0 35	6 15	2 6	8 12	0 45	11 52	0 33	9 31	11 46	0 37	0 55	15 18		n.a.
F 7	5 9	12 50	3 43	7 47	2 7	8 46	0 53	19 46	0 30	3 18	0 36	6 14	2 7	8 13	0 45	11 53	0 33	9 32	11 46	0 37	0 54	15 19		n.a.
S 8	4 46	15 28	4 31	7 10	2 8	9 15	0 50	19 38	0 30	3 13	0 36	6 12	2 7	8 15	0 45	11 53	0 33	9 32	11 46	0 38	0 52	15 20		n.a.
S 9	4 23	17 8	5 3	6 33	2 9	9 43	0 47	19 30	0 31	3 7	0 36	6 11	2 7	8 16	0 45	11 54	0 33	9 32	11 46	0 38	0 51	15 21		n.a.
M10	3 59	17 45	5 16	5 55	2 9	10 12	0 44	19 21	0 32	3 2	0 36	6 9	2 7	8 17	0 45	11 54	0 33	9 32	11 45	0 38	0 50	15 22		n.a.
T 11	3 36	17 16	5 11	5 16	2 9	10 40	0 40	19 12	0 32	2 56	0 36	6 7	2 7	8 18	0 45	11 55	0 33	9 33	11 45	0 38	0 49	15 23		n.a.
W12	3 12	15 46	4 47	4 37	2 9	11 7	0 37	19 3	0 33	2 51	0 36	6 6	2 8	8 19	0 45	11 55	0 33	9 33	11 45	0 37	0 47	15 24		n.a.
T 13	2 48	13 25	4 8	3 57	2 8	11 35	0 34	18 54	0 34	2 45	0 36	6 4	2 8	8 20	0 45	11 56	0 33	9 33	11 45	0 37	0 46	15 25		n.a.
F 14	2 25	10 22	3 16	3 16	2 7	12 2	0 30	18 45	0 35	2 40	0 36	6 3	2 8	8 21	0 45	11 57	0 33	9 34	11 44	0 36	0 45	15 26		n.a.
S 15	2 1	6 51	2 14	2 34	2 5	12 29	0 27	18 35	0 35	2 35	0 36	6 1	2 8	8 22	0 45	11 57	0 33	9 34	11 44	0 36	0 44	15 27		n.a.
S 16	1 37	3 4	1 6	1 52	2 3	12 56	0 23	18 26	0 36	2 29	0 36	5 59	2 8	8 24	0 45	11 58	0 33	9 34	11 44	0 36	0 42	15 27		n.a.
M17	1 13	0n48	0s 4	1 10	2 1	13 22	0 19	18 16	0 37	2 24	0 36	5 58	2 8	8 25	0 45	11 58	0 33	9 35	11 44	0 36	0 41	15 28		n.a.
T 18	0 50	4 33	1 12	0 26	1 57	13 49	0 16	18 6	0 38	2 18	0 36	5 56	2 9	8 26	0 45	11 58	0 33	9 35	11 43	0 36	0 40	15 29		n.a.
W19	0 26	8 3	2 16	0n17	1 54	14 15	0 12	17 56	0 39	2 13	0 36	5 54	2 9	8 27	0 45	11 59	0 33	9 35	11 43	0 36	0 39	15 30		n.a.
T 20	0 2	11 10	3 13	1 2	1 50	14 40	0 8	17 46	0 39	2 7	0 36	5 52	2 9	8 28	0 45	11 59	0 33	9 36	11 43	0 36	0 38	15 31		n.a.
F 21	0n22	13 47	4 1	1 47	1 45	15 5	0 4	17 36	0 40	2 2	0 36	5 51	2 9	8 29	0 45	12 0	0 33	9 36	11 43	0 36	0 36	15 32		n.a.
S 22	0 46	15 47	4 38	2 32	1 40	15 30	0 0	17 26	0 41	1 56	0 36	5 49	2 9	8 31	0 45	12 0	0 33	9 36	11 42	0 36	0 35	15 33		n.a.
S 23	1 9	17 7	5 4	3 17	1 34	15 55	0n 3	17 15	0 42	1 51	0 37	5 47	2 9	8 32	0 45	12 1	0 33	9 37	11 42	0 36	0 34	15 34		n.a.
M24	1 33	17 42	5 16	4 3	1 28	16 19	0 7	17 5	0 42	1 45	0 37	5 45	2 10	8 33	0 45	12 1	0 33	9 37	11 42	0 36	0 33	15 35		n.a.
T 25	1 57	17 30	5 15	4 50	1 21	16 43	0 12	16 54	0 43	1 40	0 37	5 43	2 10	8 34	0 45	12 2	0 33	9 37	11 41	0 36	0 31	15 36		n.a.
W26	2 21	16 30	5 0	5 36	1 13	17 7	0 16	16 43	0 44	1 35	0 37	5 42	2 10	8 35	0 45	12 2	0 33	9 38	11 41	0 36	0 30	15 36		n.a.
T 27	2 44	14 41	4 30	6 23	1 5	17 30	0 20	16 32	0 45	1 29	0 37	5 40	2 10	8 37	0 45	12 3	0 33	9 38	11 41	0 36	0 29	15 37		n.a.
F 28	3 8	12 5	3 46	7 9	0 56	17 52	0 24	16 21	0 46	1 24	0 37	5 38	2 10	8 38	0 45	12 3	0 33	9 38	11 41	0 37	0 28	15 38		n.a.
S 29	3 31	8 48	2 49	7 55	0 47	18 15	0 28	16 9	0 46	1 18	0 37	5 36	2 10	8 39	0 45	12 3	0 33	9 38	11 40	0 37	0 26	15 39		n.a.
S 30	3 55	4 56	1 40	8 42	0 37	18 37	0 32	15 58	0 47	1 13	0 37	5 34	2 10	8 40	0 45	12 4	0 33	9 39	11 40	0 37	0 25	15 40		n.a.
M31	4n18	0n41	0s24	9n27	0s26	18n58	0n37	15s46	0s48	1s 7	0s37	5s32	2n10	8n42	0s45	12n 4	0s33	9n39	11s40	0s37	0s24	15n41		n.a.

Julian Day Number = 3681010.5, Delta T = 10h14m26s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°06'04, Lahiri = 71°13'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5366

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 44 46	12♈ 4'24	11♎46	27♈35	24♉53	19♒12	28♓49	19°R34	24♈42	26°R 7	22°R32	1°R35	0♎58	1♊26	n.a.	T 1
W 2	12 48 43	13° 5'05	26°28	29°10	26° 2	19°52	29° 3	19♎29	24°46	26♌ 6	22♋32	1♎34	0°55	1°33	n.a.	W 2
T 3	12 52 39	14° 5'45	11♏18	0♉42	27°12	20°33	29°17	19°25	24°49	26° 5	22°32	1°33	0°51	1°40	n.a.	T 3
F 4	12 56 36	15° 6'24	26° 8	2°10	28°21	21°14	29°31	19°20	24°52	26° 4	22°32	1°31	0°48	1°46	n.a.	F 4
S 5	13 0 32	16° 7'02	10♐50	3°34	29°30	21°55	29°45	19°15	24°56	26° 3	22°D32	1°30	0°45	1°53	n.a.	S 5
S 6	13 4 29	17° 7'40	25°20	4°52	0♊39	22°35	29°59	19°10	24°59	26° 2	22°32	1°28	0°42	2° 0	n.a.	S 6
M 7	13 8 25	18° 8'16	9♑33	6° 6	1°48	23°16	0♈13	19° 5	25° 3	26° 1	22°32	1°27	0°39	2° 6	n.a.	M 7
T 8	13 12 22	19° 8'52	23°27	7°12	2°57	23°57	0°27	19° 0	25° 6	26° 0	22°32	1°D27	0°36	2°13	n.a.	T 8
W 9	13 16 18	20° 9'27	7♒ 2	8°12	4° 5	24°38	0°40	18°55	25°10	25°59	22°32	1°28	0°32	2°20	n.a.	W 9
T 10	13 20 15	21°10'01	20°19	9° 4	5°13	25°19	0°54	18°51	25°13	25°58	22°32	1°29	0°29	2°27	n.a.	T 10
F 11	13 24 12	22°10'34	3♓19	9°47	6°21	25°59	1° 8	18°46	25°17	25°58	22°32	1°31	0°26	2°33	n.a.	F 11
S 12	13 28 8	23°11'06	16° 4	10°22	7°29	26°40	1°22	18°41	25°20	25°57	22°33	1°32	0°23	2°40	n.a.	S 12
S 13	13 32 5	24°11'37	28°38	10°47	8°37	27°21	1°35	18°36	25°24	25°56	22°33	1°R33	0°20	2°47	n.a.	S 13
M14	13 36 1	25°12'06	11♈ 0	11° 2	9°45	28° 2	1°49	18°31	25°27	25°55	22°33	1°32	0°17	2°53	n.a.	M14
T 15	13 39 58	26°12'35	23°13	11°R 7	10°52	28°43	2° 3	18°26	25°30	25°55	22°33	1°31	0°13	3° 0	n.a.	T 15
W16	13 43 54	27°13'02	5♉17	11° 2	11°59	29°24	2°16	18°21	25°34	25°54	22°33	1°28	0°10	3° 7	n.a.	W16
T 17	13 47 51	28°13'28	17°16	10°47	13° 6	0♓ 5	2°30	18°17	25°37	25°53	22°34	1°24	0° 7	3°13	n.a.	T 17
F 18	13 51 47	29°13'52	29°10	10°22	14°13	0°46	2°43	18°12	25°41	25°53	22°34	1°19	0° 4	3°20	n.a.	F 18
S 19	13 55 44	0♉14'14	11♊ 1	9°49	15°19	1°27	2°56	18° 7	25°44	25°52	22°34	1°13	0° 1	3°27	n.a.	S 19
S 20	13 59 40	1°14'35	22°52	9° 8	16°25	2° 8	3°10	18° 3	25°48	25°52	22°34	1° 8	29♍57	3°34	n.a.	S 20
M21	14 3 37	2°14'55	4♋46	8°20	17°31	2°49	3°23	17°58	25°51	25°51	22°35	1° 4	29°54	3°40	n.a.	M21
T 22	14 7 34	3°15'13	16°47	7°26	18°37	3°30	3°36	17°53	25°55	25°51	22°35	1° 1	29°51	3°47	n.a.	T 22
W23	14 11 30	4°15'29	28°58	6°28	19°43	4°11	3°50	17°49	25°58	25°50	22°35	1°D 0	29°48	3°54	n.a.	W23
T 24	14 15 27	5°15'43	11♌26	5°27	20°48	4°52	4° 3	17°44	26° 2	25°50	22°36	1° 0	29°45	4° 0	n.a.	T 24
F 25	14 19 23	6°15'55	24°13	4°24	21°53	5°33	4°16	17°40	26° 5	25°50	22°36	1° 1	29°42	4° 7	n.a.	F 25
S 26	14 23 20	7°16'05	7♍24	3°22	22°58	6°14	4°29	17°35	26° 8	25°49	22°37	1° 3	29°38	4°14	n.a.	S 26
S 27	14 27 16	8°16'14	21° 3	2°22	24° 2	6°55	4°42	17°31	26°12	25°49	22°37	1° 4	29°35	4°21	n.a.	S 27
M28	14 31 13	9°16'20	5♎ 9	1°24	25° 6	7°36	4°55	17°26	26°15	25°49	22°38	1°R 4	29°32	4°27	n.a.	M28
T 29	14 35 9	10°16'25	19°42	0°30	26°10	8°17	5° 8	17°22	26°19	25°49	22°38	1° 3	29°29	4°34	n.a.	T 29
W30	14 39 6	11♉16'28	4♏37	29♈42	27♊14	8♓59	5♈21	17♎18	26♈22	25♌48	22♋39	1♎ 0	29♍26	4♊41	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n42	3s43	0n56	10n12	0s14	19n19	0n41	15s35	0s49	1s 2	0s37	5s30	2n10	8n43	0s45	12n 5	0s33	9n39	11s40	0s37	0s23	15n42		n.a.
W 2	5 5	7 57	2 14	10 57	0 2	19 40	0 45	15 23	0 50	0 57	0 37	5 29	2 10	8 44	0 45	12 5	0 33	9 40	11 39	0 37	0 21	15 43		n.a.
T 3	5 28	11 44	3 23	11 40	0n10	20 0	0 50	15 11	0 50	0 51	0 37	5 27	2 11	8 45	0 44	12 5	0 33	9 40	11 39	0 36	0 20	15 43		n.a.
F 4	5 51	14 45	4 18	12 23	0 23	20 20	0 54	14 59	0 51	0 46	0 38	5 25	2 11	8 47	0 44	12 6	0 33	9 40	11 39	0 36	0 19	15 44		n.a.
S 5	6 14	16 47	4 56	13 4	0 37	20 39	0 59	14 47	0 52	0 41	0 38	5 23	2 11	8 48	0 44	12 6	0 33	9 40	11 38	0 35	0 18	15 45		n.a.
S 6	6 37	17 42	5 14	13 43	0 50	20 58	1 3	14 35	0 53	0 35	0 38	5 21	2 11	8 49	0 44	12 6	0 33	9 41	11 38	0 34	0 16	15 46		n.a.
M 7	7 0	17 29	5 13	14 20	1 5	21 16	1 8	14 22	0 54	0 30	0 38	5 19	2 11	8 50	0 44	12 7	0 33	9 41	11 38	0 34	0 15	15 47		n.a.
T 8	7 22	16 12	4 53	14 55	1 19	21 34	1 12	14 10	0 54	0 25	0 38	5 17	2 11	8 51	0 44	12 7	0 33	9 41	11 38	0 34	0 14	15 48		n.a.
W 9	7 45	14 2	4 17	15 28	1 33	21 51	1 17	13 57	0 55	0 19	0 38	5 16	2 11	8 53	0 44	12 7	0 33	9 42	11 37	0 34	0 13	15 49		n.a.
T 10	8 7	11 9	3 28	15 58	1 48	22 8	1 21	13 45	0 56	0 14	0 38	5 14	2 11	8 54	0 44	12 8	0 33	9 42	11 37	0 35	0 11	15 49		n.a.
F 11	8 29	7 47	2 30	16 25	2 2	22 24	1 26	13 32	0 57	0 9	0 38	5 12	2 11	8 55	0 44	12 8	0 33	9 42	11 37	0 35	0 10	15 50		n.a.
S 12	8 51	4 6	1 24	16 49	2 15	22 39	1 30	13 19	0 58	0 3	0 38	5 10	2 11	8 56	0 44	12 8	0 33	9 42	11 36	0 36	0 9	15 51		n.a.
S 13	9 13	0 17	0 16	17 9	2 28	22 55	1 35	13 6	0 59	0n 2	0 38	5 8	2 11	8 58	0 44	12 8	0 33	9 43	11 36	0 36	0 8	15 52		n.a.
M14	9 35	3n29	0s52	17 25	2 40	23 9	1 39	12 53	1 0	0 7	0 39	5 6	2 11	8 59	0 44	12 9	0 33	9 43	11 36	0 36	0 6	15 53		n.a.
T 15	9 57	7 3	1 56	17 37	2 52	23 23	1 44	12 40	1 0	0 12	0 39	5 5	2 11	9 0	0 44	12 9	0 33	9 43	11 36	0 35	0 5	15 54		n.a.
W16	10 18	10 18	2 55	17 45	3 2	23 37	1 48	12 26	1 1	0 18	0 39	5 3	2 11	9 1	0 44	12 9	0 33	9 43	11 35	0 34	0 4	15 54		n.a.
T 17	10 39	13 5	3 45	17 49	3 10	23 50	1 53	12 13	1 2	0 23	0 39	5 1	2 11	9 3	0 44	12 9	0 33	9 44	11 35	0 33	0 3	15 55		n.a.
F 18	11 1	15 18	4 25	17 48	3 17	24 3	1 57	12 0	1 3	0 28	0 39	4 59	2 11	9 4	0 44	12 10	0 32	9 44	11 35	0 31	0 1	15 56		n.a.
S 19	11 21	16 51	4 53	17 42	3 22	24 14	2 2	11 46	1 4	0 33	0 39	4 57	2 11	9 5	0 44	12 10	0 32	9 44	11 35	0 29	0 0	15 57		n.a.
S 20	11 42	17 41	5 9	17 32	3 25	24 26	2 6	11 32	1 5	0 38	0 39	4 56	2 11	9 6	0 44	12 10	0 32	9 44	11 34	0 27	0n 1	15 58		n.a.
M21	12 3	17 45	5 12	17 17	3 26	24 37	2 10	11 19	1 6	0 43	0 39	4 54	2 11	9 8	0 44	12 10	0 32	9 45	11 34	0 25	0 2	15 59		n.a.
T 22	12 23	17 1	5 1	16 59	3 25	24 47	2 15	11 5	1 6	0 48	0 39	4 52	2 11	9 9	0 44	12 10	0 32	9 45	11 34	0 24	0 3	15 59		n.a.
W23	12 43	15 30	4 36	16 37	3 22	24 57	2 19	10 51	1 7	0 53	0 39	4 51	2 11	9 10	0 44	12 11	0 32	9 45	11 33	0 23	0 5	16 0		n.a.
T 24	13 3	13 14	3 58	16 12	3 16	25 6	2 24	10 37	1 8	0 58	0 40	4 49	2 11	9 11	0 44	12 11	0 32	9 45	11 33	0 23	0 6	16 1		n.a.
F 25	13 22	10 16	3 7	15 44	3 9	25 14	2 28	10 23	1 9	1 3	0 40	4 47	2 11	9 13	0 44	12 11	0 32	9 45	11 33	0 24	0 7	16 2		n.a.
S 26	13 42	6 42	2 5	15 14	3 0	25 22	2 32	10 9	1 10	1 8	0 40	4 46	2 11	9 14	0 44	12 11	0 32	9 46	11 33	0 24	0 8	16 3		n.a.
S 27	14 1	2 39	0 54	14 44	2 49	25 30	2 36	9 55	1 11	1 13	0 40	4 44	2 11	9 15	0 44	12 11	0 32	9 46	11 32	0 25	0 10	16 3		n.a.
M28	14 20	1s40	0n22	14 12	2 37	25 36	2 41	9 41	1 12	1 18	0 40	4 42	2 11	9 16	0 44	12 11	0 32	9 46	11 32	0 25	0 11	16 4		n.a.
T 29	14 39	6 2	1 40	13 41	2 23	25 43	2 45	9 27	1 13	1 23	0 40	4 41	2 11	9 17	0 44	12 11	0 32	9 46	11 32	0 25	0 12	16 5		n.a.
W30	14n57	10s 8	2n52	13n11	2n 9	25n48	2n49	9s12	1s13	1n28	0s40	4s39	2n11	9n19	0s44	12n11	0s32	9n46	11s32	0s23	0n13	16n 6		n.a.

Julian Day Number = 3681041.5, Delta T = 10h14m28s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°06'09, Lahiri = 71°13'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5366

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 43 2	12♉16'30	19♏46	28°R58	28♊17	9♓40	5♈34	17°R14	26♈25	25°R48	22♋39	0°R55	29♍22	4♊47	n.a.	T 1
F 2	14 46 59	13°16'30	5♐ 0	28♈21	29°20	10°21	5°46	17♎10	26°29	25♌48	22°40	0♎48	29°19	4°54	n.a.	F 2
S 3	14 50 56	14°16'29	20° 7	27°50	0♋22	11° 2	5°59	17° 5	26°32	25°48	22°40	0°42	29°16	5° 1	n.a.	S 3
S 4	14 54 52	15°16'26	4♉58	27°25	1°24	11°43	6°12	17° 1	26°35	25°48	22°41	0°36	29°13	5° 8	n.a.	S 4
M 5	14 58 49	16°16'21	19°28	27° 7	2°26	12°25	6°24	16°58	26°39	25°D48	22°42	0°31	29°10	5°14	n.a.	M 5
T 6	15 2 45	17°16'15	3♒31	26°56	3°28	13° 6	6°37	16°54	26°42	25°48	22°42	0°28	29° 7	5°21	n.a.	T 6
W 7	15 6 42	18°16'08	17° 8	26°D51	4°29	13°47	6°49	16°50	26°45	25°48	22°43	0°D27	29° 3	5°28	n.a.	W 7
T 8	15 10 38	19°15'59	0♓20	26°52	5°29	14°28	7° 1	16°46	26°49	25°48	22°44	0°28	29° 0	5°34	n.a.	T 8
F 9	15 14 35	20°15'48	13°10	26°59	6°30	15°10	7°14	16°42	26°52	25°48	22°44	0°29	28°57	5°41	n.a.	F 9
S 10	15 18 31	21°15'37	25°43	27°11	7°29	15°51	7°26	16°39	26°55	25°48	22°45	0°R30	28°54	5°48	n.a.	S 10
S 11	15 22 28	22°15'23	8♈ 2	27°29	8°29	16°32	7°38	16°35	26°58	25°49	22°46	0°30	28°51	5°54	n.a.	S 11
M12	15 26 25	23°15'08	20°10	27°52	9°28	17°13	7°50	16°32	27° 2	25°49	22°46	0°27	28°48	6° 1	n.a.	M12
T 13	15 30 21	24°14'51	2♉11	28°20	10°26	17°55	8° 2	16°29	27° 5	25°49	22°47	0°23	28°44	6° 8	n.a.	T 13
W14	15 34 18	25°14'33	14° 7	28°52	11°24	18°36	8°14	16°25	27° 8	25°49	22°48	0°16	28°41	6°15	n.a.	W14
T 15	15 38 14	26°14'13	26° 1	29°28	12°22	19°17	8°25	16°22	27°11	25°50	22°49	0° 6	28°38	6°21	n.a.	T 15
F 16	15 42 11	27°13'51	7♊52	0♉ 9	13°19	19°59	8°37	16°19	27°14	25°50	22°50	29♍55	28°35	6°28	n.a.	F 16
S 17	15 46 7	28°13'27	19°44	0°53	14°16	20°40	8°49	16°16	27°17	25°50	22°51	29°44	28°32	6°35	n.a.	S 17
S 18	15 50 4	29°13'02	1♋37	1°41	15°12	21°22	9° 0	16°13	27°20	25°51	22°51	29°32	28°28	6°41	n.a.	S 18
M19	15 54 0	0♊12'34	13°34	2°32	16° 7	22° 3	9°12	16°10	27°23	25°51	22°52	29°22	28°25	6°48	n.a.	M19
T 20	15 57 57	1°12'05	25°36	3°26	17° 2	22°44	9°23	16° 8	27°26	25°52	22°53	29°14	28°22	6°55	n.a.	T 20
W21	16 1 54	2°11'33	7♌48	4°24	17°56	23°26	9°34	16° 5	27°29	25°52	22°54	29° 9	28°19	7° 2	n.a.	W21
T 22	16 5 50	3°10'59	20°14	5°24	18°50	24° 7	9°45	16° 2	27°32	25°53	22°55	29° 6	28°16	7° 8	n.a.	T 22
F 23	16 9 47	4°10'23	2♍56	6°26	19°43	24°48	9°57	16° 0	27°35	25°54	22°56	29°D 5	28°13	7°15	n.a.	F 23
S 24	16 13 43	5° 9'45	15°59	7°31	20°35	25°30	10° 7	15°58	27°38	25°54	22°57	29° 5	28° 9	7°22	n.a.	S 24
S 25	16 17 40	6° 9'05	29°28	8°39	21°26	26°11	10°18	15°55	27°41	25°55	22°58	29°R 6	28° 6	7°28	n.a.	S 25
M26	16 21 36	7° 8'22	13♎25	9°49	22°17	26°53	10°29	15°53	27°44	25°56	22°59	29° 5	28° 3	7°35	n.a.	M26
T 27	16 25 33	8° 7'38	27°51	11° 1	23° 7	27°34	10°40	15°51	27°47	25°56	23° 0	29° 2	28° 0	7°42	n.a.	T 27
W28	16 29 29	9° 6'51	12♏42	12°15	23°57	28°15	10°50	15°49	27°50	25°57	23° 1	28°57	27°57	7°49	n.a.	W28
T 29	16 33 26	10° 6'02	27°52	13°32	24°45	28°57	11° 1	15°47	27°52	25°58	23° 2	28°49	27°54	7°55	n.a.	T 29
F 30	16 37 22	11° 5'12	13♐13	14°50	25°33	29°38	11°11	15°46	27°55	25°59	23° 3	28°39	27°50	8° 2	n.a.	F 30
S 31	16 41 19	12♊ 4'20	28♐32	16♉10	26♋19	0♈20	11♈21	15♎44	27♈58	26♌ 0	23♋ 4	28♍28	27♍47	8♊ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n15	13s37	3n53	12n42	1n54	25n54	2n53	8s58	1s14	1n33	0s40	4s38	2n11	9n20	0s44	12n11	0s32	9n47	11s31	0s21	0n15	16n 7		n.a.
F 2	15 33	16 11	4 38	12 14	1 38	25 58	2 57	8 43	1 15	1 38	0 41	4 36	2 11	9 21	0 44	12 11	0 32	9 47	11 31	0 19	0 16	16 7		n.a.
S 3	15 51	17 37	5 4	11 49	1 23	26 2	3 1	8 29	1 16	1 43	0 41	4 35	2 11	9 22	0 44	12 12	0 32	9 47	11 31	0 16	0 17	16 8		n.a.
S 4	16 8	17 48	5 8	11 25	1 7	26 6	3 5	8 14	1 17	1 47	0 41	4 33	2 11	9 23	0 44	12 12	0 32	9 47	11 30	0 14	0 18	16 9		n.a.
M 5	16 25	16 49	4 52	11 4	0 51	26 8	3 9	8 0	1 18	1 52	0 41	4 32	2 11	9 24	0 44	12 12	0 32	9 47	11 30	0 12	0 20	16 10		n.a.
T 6	16 42	14 49	4 19	10 46	0 36	26 11	3 12	7 45	1 19	1 57	0 41	4 30	2 11	9 26	0 44	12 12	0 32	9 47	11 30	0 11	0 21	16 11		n.a.
W 7	16 58	12 3	3 32	10 30	0 21	26 13	3 16	7 30	1 20	2 2	0 41	4 29	2 11	9 27	0 44	12 12	0 32	9 47	11 30	0 11	0 22	16 11		n.a.
T 8	17 14	8 44	2 35	10 16	0 6	26 14	3 20	7 15	1 21	2 6	0 41	4 28	2 10	9 28	0 44	12 12	0 32	9 48	11 29	0 11	0 23	16 12		n.a.
F 9	17 30	5 5	1 32	10 5	0s 8	26 15	3 23	7 0	1 22	2 11	0 42	4 27	2 10	9 29	0 44	12 12	0 32	9 48	11 29	0 11	0 25	16 13		n.a.
S 10	17 46	1 17	0 26	9 57	0 22	26 15	3 27	6 46	1 23	2 15	0 42	4 25	2 10	9 30	0 45	12 12	0 32	9 48	11 29	0 12	0 26	16 14		n.a.
S 11	18 1	2n31	0s40	9 51	0 35	26 15	3 30	6 31	1 23	2 20	0 42	4 24	2 10	9 31	0 45	12 12	0 32	9 48	11 29	0 12	0 27	16 15		n.a.
M12	18 16	6 9	1 44	9 48	0 47	26 14	3 33	6 16	1 24	2 25	0 42	4 23	2 10	9 32	0 45	12 12	0 32	9 48	11 28	0 11	0 28	16 15		n.a.
T 13	18 30	9 29	2 42	9 46	0 59	26 13	3 36	6 1	1 25	2 29	0 42	4 22	2 10	9 34	0 45	12 11	0 32	9 48	11 28	0 9	0 30	16 16		n.a.
W14	18 44	12 25	3 32	9 47	1 11	26 11	3 39	5 46	1 26	2 34	0 42	4 21	2 10	9 35	0 45	12 11	0 32	9 48	11 28	0 6	0 31	16 17		n.a.
T 15	18 58	14 49	4 12	9 49	1 21	26 9	3 42	5 30	1 27	2 38	0 42	4 19	2 10	9 36	0 45	12 11	0 32	9 49	11 28	0 2	0 32	16 18		n.a.
F 16	19 12	16 36	4 42	9 54	1 31	26 6	3 45	5 15	1 28	2 42	0 43	4 18	2 10	9 37	0 45	12 11	0 32	9 49	11 27	0n 2	0 33	16 18		n.a.
S 17	19 25	17 39	4 59	10 0	1 41	26 3	3 48	5 0	1 29	2 47	0 43	4 17	2 10	9 38	0 45	12 11	0 32	9 49	11 27	0 6	0 35	16 19		n.a.
S 18	19 38	17 57	5 4	10 8	1 49	25 59	3 51	4 45	1 30	2 51	0 43	4 16	2 9	9 39	0 45	12 11	0 32	9 49	11 27	0 11	0 36	16 20		n.a.
M19	19 50	17 27	4 55	10 18	1 57	25 55	3 53	4 30	1 31	2 55	0 43	4 15	2 9	9 40	0 45	12 11	0 32	9 49	11 27	0 15	0 37	16 21		n.a.
T 20	20 2	16 11	4 33	10 29	2 5	25 51	3 55	4 15	1 32	3 0	0 43	4 15	2 9	9 41	0 45	12 11	0 32	9 49	11 27	0 18	0 38	16 21		n.a.
W21	20 14	14 9	3 58	10 41	2 12	25 46	3 58	3 59	1 33	3 4	0 43	4 14	2 9	9 42	0 45	12 11	0 32	9 49	11 26	0 20	0 40	16 22		n.a.
T 22	20 26	11 27	3 12	10 55	2 18	25 41	4 0	3 44	1 34	3 8	0 43	4 13	2 9	9 43	0 45	12 10	0 32	9 49	11 26	0 21	0 41	16 23		n.a.
F 23	20 37	8 9	2 15	11 10	2 24	25 35	4 2	3 29	1 35	3 12	0 44	4 12	2 9	9 44	0 45	12 10	0 32	9 49	11 26	0 21	0 42	16 24		n.a.
S 24	20 47	4 22	1 9	11 25	2 29	25 29	4 4	3 14	1 36	3 16	0 44	4 11	2 9	9 45	0 45	12 10	0 32	9 49	11 26	0 21	0 43	16 24		n.a.
S 25	20 57	0 14	0n 2	11 42	2 34	25 23	4 5	2 58	1 37	3 20	0 44	4 11	2 9	9 46	0 45	12 10	0 31	9 49	11 25	0 21	0 44	16 25		n.a.
M26	21 7	4s 3	1 15	12 0	2 38	25 16	4 7	2 43	1 38	3 24	0 44	4 10	2 8	9 47	0 45	12 10	0 31	9 49	11 25	0 22	0 46	16 26		n.a.
T 27	21 17	8 14	2 26	12 19	2 41	25 9	4 8	2 28	1 38	3 28	0 44	4 9	2 8	9 48	0 45	12 9	0 31	9 49	11 25	0 23	0 47	16 27		n.a.
W28	21 26	12 2	3 30	12 38	2 44	25 2	4 9	2 12	1 39	3 32	0 44	4 9	2 8	9 49	0 45	12 9	0 31	9 50	11 25	0 25	0 48	16 27		n.a.
T 29	21 34	15 7	4 19	12 59	2 46	24 54	4 10	1 57	1 40	3 36	0 45	4 8	2 8	9 50	0 45	12 9	0 31	9 50	11 25	0 28	0 49	16 28		n.a.
F 30	21 43	17 10	4 51	13 19	2 48	24 46	4 11	1 42	1 41	3 40	0 45	4 8	2 8	9 51	0 45	12 9	0 31	9 50	11 24	0 32	0 51	16 29		n.a.
S 31	21n51	17s59	5n 2	13n41	2s49	24n38	4n12	1s26	1s42	3n43	0s45	4s 7	2n 8	9n52	0s45	12n 8	0s31	9n50	11s24	0n36	0n52	16n29		n.a.

Julian Day Number = 3681071.5, Delta T = 10h14m30s
Ecliptic obliquity = 23°01'09, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°06'13, Lahiri = 71°13'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5366

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 45 16	13♊ 3'26	13♉38	17♉32	27♋ 5	1♈ 1	11♈32	15°R42	28♈ 1	26♌ 0	23♋ 5	28°R18	27♍44	8♊15	n.a.	S 1
M 2	16 49 12	14° 2'30	28°22	18°56	27°50	1°43	11°42	15♎41	28° 3	26° 1	23° 6	28♍10	27°41	8°22	n.a.	M 2
T 3	16 53 9	15° 1'33	12♒37	20°22	28°34	2°24	11°52	15°40	28° 6	26° 2	23° 7	28° 4	27°38	8°29	n.a.	T 3
W 4	16 57 5	16° 0'34	26°23	21°49	29°17	3° 6	12° 1	15°38	28° 9	26° 3	23° 8	28° 1	27°34	8°36	n.a.	W 4
T 5	17 1 2	16°59'33	9♓40	23°18	29°59	3°47	12°11	15°37	28°11	26° 4	23°10	27°59	27°31	8°42	n.a.	T 5
F 6	17 4 58	17°58'31	22°31	24°49	0♌39	4°28	12°21	15°36	28°14	26° 5	23°11	27°59	27°28	8°49	n.a.	F 6
S 7	17 8 55	18°57'27	5♈ 1	26°21	1°19	5°10	12°30	15°35	28°16	26° 6	23°12	27°59	27°25	8°56	n.a.	S 7
S 8	17 12 51	19°56'22	17°15	27°56	1°57	5°51	12°39	15°35	28°19	26° 7	23°13	27°58	27°22	9° 2	n.a.	S 8
M 9	17 16 48	20°55'15	29°17	29°31	2°35	6°33	12°49	15°34	28°21	26° 9	23°14	27°55	27°19	9° 9	n.a.	M 9
T 10	17 20 45	21°54'06	11♉12	1♊ 9	3°11	7°14	12°58	15°33	28°23	26°10	23°15	27°49	27°15	9°16	n.a.	T 10
W11	17 24 41	22°52'56	23° 3	2°48	3°45	7°56	13° 7	15°33	28°26	26°11	23°16	27°39	27°12	9°23	n.a.	W11
T 12	17 28 38	23°51'45	4♊54	4°29	4°18	8°37	13°16	15°32	28°28	26°12	23°18	27°28	27° 9	9°29	n.a.	T 12
F 13	17 32 34	24°50'31	16°45	6°12	4°50	9°19	13°24	15°32	28°30	26°13	23°19	27°14	27° 6	9°36	n.a.	F 13
S 14	17 36 31	25°49'16	28°40	7°56	5°20	10° 0	13°33	15°32	28°33	26°15	23°20	27° 0	27° 3	9°43	n.a.	S 14
S 15	17 40 27	26°47'59	10♋38	9°42	5°49	10°41	13°41	15°D32	28°35	26°16	23°21	26°45	27° 0	9°49	n.a.	S 15
M16	17 44 24	27°46'40	22°42	11°29	6°16	11°23	13°50	15°32	28°37	26°17	23°23	26°33	26°56	9°56	n.a.	M16
T 17	17 48 21	28°45'20	4♌52	13°18	6°42	12° 4	13°58	15°32	28°39	26°19	23°24	26°22	26°53	10° 3	n.a.	T 17
W18	17 52 17	29°43'57	17°12	15° 9	7° 6	12°45	14° 6	15°32	28°41	26°20	23°25	26°15	26°50	10°10	n.a.	W18
T 19	17 56 14	0♋42'33	29°42	17° 2	7°28	13°27	14°14	15°33	28°43	26°21	23°26	26°11	26°47	10°16	n.a.	T 19
F 20	18 0 10	1°41'06	12♍26	18°56	7°48	14° 8	14°22	15°33	28°45	26°23	23°28	26° 9	26°44	10°23	n.a.	F 20
S 21	18 4 7	2°39'37	25°28	20°53	8° 6	14°49	14°29	15°34	28°47	26°24	23°29	26° 8	26°40	10°30	n.a.	S 21
S 22	18 8 3	3°38'07	8♎52	22°50	8°23	15°31	14°37	15°35	28°49	26°26	23°30	26° 8	26°37	10°36	n.a.	S 22
M23	18 12 0	4°36'34	22°39	24°50	8°37	16°12	14°44	15°35	28°51	26°27	23°31	26° 7	26°34	10°43	n.a.	M23
T 24	18 15 56	5°35'00	6♏51	26°51	8°49	16°53	14°51	15°36	28°53	26°29	23°33	26° 4	26°31	10°50	n.a.	T 24
W25	18 19 53	6°33'23	21°27	28°54	8°59	17°35	14°58	15°37	28°55	26°30	23°34	25°59	26°28	10°57	n.a.	W25
T 26	18 23 50	7°31'45	6♐24	0♋58	9° 7	18°16	15° 5	15°38	28°56	26°32	23°35	25°51	26°25	11° 3	n.a.	T 26
F 27	18 27 46	8°30'05	21°33	3° 4	9°12	18°57	15°12	15°40	28°58	26°34	23°37	25°41	26°21	11°10	n.a.	F 27
S 28	18 31 43	9°28'24	6♑46	5°11	9°16	19°38	15°19	15°41	29° 0	26°35	23°38	25°31	26°18	11°17	n.a.	S 28
S 29	18 35 39	10°26'40	21°50	7°19	9°R17	20°19	15°25	15°42	29° 1	26°37	23°39	25°21	26°15	11°23	n.a.	S 29
M30	18 39 36	11♋24'55	6♒36	9♋28	9♌15	21♈ 1	15♈31	15♎44	29♈ 3	26♌39	23♋41	25♍12	26♍12	11♊30	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n58	17s31	4n51	14n 3	2s50	24n30	4n12	1s11	1s43	3n47	0s45	4s 7	2n 7	9n53	0s45	12n 8	0s31	9n50	11s24	0n40	0n53	16n30		n.a.
M 2	22 5	15 51	4 21	14 25	2 50	24 21	4 12	0 56	1 44	3 51	0 45	4 6	2 7	9 54	0 45	12 8	0 31	9 50	11 24	0 43	0 54	16 31		n.a.
T 3	22 12	13 16	3 36	14 48	2 50	24 12	4 12	0 40	1 45	3 55	0 46	4 6	2 7	9 55	0 45	12 8	0 31	9 50	11 24	0 45	0 56	16 32		n.a.
W 4	22 18	10 0	2 39	15 11	2 49	24 3	4 12	0 25	1 46	3 58	0 46	4 6	2 7	9 56	0 45	12 7	0 31	9 50	11 24	0 47	0 57	16 32		n.a.
T 5	22 24	6 20	1 35	15 34	2 47	23 54	4 12	0 10	1 47	4 2	0 46	4 5	2 7	9 56	0 45	12 7	0 31	9 50	11 23	0 47	0 58	16 33		n.a.
F 6	22 29	2 28	0 29	15 57	2 45	23 45	4 11	0n 6	1 48	4 5	0 46	4 5	2 7	9 57	0 45	12 7	0 31	9 50	11 23	0 47	0 59	16 34		n.a.
S 7	22 34	1n23	0s37	16 21	2 43	23 35	4 10	0 21	1 49	4 9	0 46	4 5	2 7	9 58	0 45	12 6	0 31	9 50	11 23	0 47	1 1	16 34		n.a.
S 8	22 39	5 7	1 40	16 45	2 40	23 25	4 9	0 36	1 50	4 12	0 46	4 5	2 6	9 59	0 45	12 6	0 31	9 50	11 23	0 48	1 2	16 35		n.a.
M 9	22 43	8 34	2 37	17 8	2 37	23 16	4 8	0 51	1 51	4 15	0 47	4 5	2 6	10 0	0 45	12 6	0 31	9 50	11 23	0 49	1 3	16 36		n.a.
T 10	22 47	11 38	3 27	17 32	2 33	23 6	4 6	1 6	1 52	4 19	0 47	4 4	2 6	10 1	0 45	12 5	0 31	9 50	11 23	0 51	1 4	16 37		n.a.
W11	22 50	14 13	4 7	17 55	2 29	22 56	4 4	1 22	1 53	4 22	0 47	4 4	2 6	10 1	0 45	12 5	0 31	9 50	11 22	0 55	1 6	16 37		n.a.
T 12	22 53	16 12	4 37	18 18	2 24	22 46	4 2	1 37	1 54	4 25	0 47	4 4	2 6	10 2	0 45	12 5	0 31	9 50	11 22	1 0	1 7	16 38		n.a.
F 13	22 55	17 29	4 54	18 41	2 18	22 35	3 59	1 52	1 55	4 28	0 47	4 4	2 6	10 3	0 45	12 4	0 31	9 50	11 22	1 5	1 8	16 39		n.a.
S 14	22 57	18 2	4 59	19 4	2 13	22 25	3 56	2 7	1 55	4 31	0 48	4 5	2 5	10 4	0 45	12 4	0 31	9 50	11 22	1 10	1 9	16 39		n.a.
S 15	22 59	17 46	4 51	19 26	2 7	22 15	3 53	2 22	1 56	4 34	0 48	4 5	2 5	10 5	0 45	12 3	0 31	9 49	11 22	1 16	1 11	16 40		n.a.
M16	23 0	16 43	4 29	19 47	2 0	22 5	3 50	2 37	1 57	4 37	0 48	4 5	2 5	10 5	0 45	12 3	0 31	9 49	11 22	1 21	1 12	16 41		n.a.
T 17	23 1	14 54	3 55	20 8	1 53	21 55	3 46	2 52	1 58	4 40	0 48	4 5	2 5	10 6	0 45	12 2	0 31	9 49	11 21	1 25	1 13	16 41		n.a.
W18	23 1	12 23	3 10	20 28	1 45	21 45	3 42	3 7	1 59	4 43	0 48	4 5	2 5	10 7	0 45	12 2	0 31	9 49	11 21	1 28	1 14	16 42		n.a.
T 19	23 1	9 16	2 15	20 47	1 37	21 35	3 37	3 22	2 0	4 46	0 49	4 6	2 4	10 7	0 45	12 2	0 31	9 49	11 21	1 30	1 15	16 43		n.a.
F 20	23 1	5 40	1 12	21 5	1 29	21 25	3 32	3 37	2 1	4 49	0 49	4 6	2 4	10 8	0 45	12 1	0 31	9 49	11 21	1 30	1 17	16 43		n.a.
S 21	23 0	1 43	0 3	21 22	1 20	21 15	3 27	3 52	2 2	4 51	0 49	4 6	2 4	10 9	0 45	12 1	0 31	9 49	11 21	1 31	1 18	16 44		n.a.
S 22	22 58	2s26	1n 7	21 38	1 11	21 5	3 21	4 6	2 3	4 54	0 49	4 7	2 4	10 9	0 45	12 0	0 31	9 49	11 21	1 31	1 19	16 45		n.a.
M23	22 56	6 34	2 15	21 53	1 2	20 56	3 15	4 21	2 4	4 57	0 50	4 7	2 4	10 10	0 45	12 0	0 31	9 49	11 21	1 31	1 20	16 45		n.a.
T 24	22 54	10 27	3 17	22 6	0 53	20 46	3 9	4 36	2 5	4 59	0 50	4 8	2 4	10 11	0 45	11 59	0 31	9 49	11 21	1 32	1 22	16 46		n.a.
W25	22 52	13 48	4 9	22 18	0 43	20 37	3 2	4 50	2 6	5 2	0 50	4 8	2 3	10 11	0 46	11 59	0 31	9 49	11 21	1 34	1 23	16 47		n.a.
T 26	22 49	16 20	4 44	22 28	0 33	20 28	2 54	5 5	2 7	5 4	0 50	4 9	2 3	10 12	0 46	11 58	0 31	9 49	11 20	1 37	1 24	16 47		n.a.
F 27	22 45	17 46	5 0	22 37	0 22	20 19	2 46	5 19	2 7	5 6	0 50	4 10	2 3	10 12	0 46	11 58	0 31	9 48	11 20	1 41	1 25	16 48		n.a.
S 28	22 41	17 56	4 55	22 43	0 12	20 10	2 38	5 34	2 8	5 9	0 51	4 10	2 3	10 13	0 46	11 57	0 31	9 48	11 20	1 45	1 27	16 49		n.a.
S 29	22 37	16 50	4 30	22 48	0 2	20 2	2 30	5 48	2 9	5 11	0 51	4 11	2 3	10 13	0 46	11 57	0 31	9 48	11 20	1 49	1 28	16 49		n.a.
M30	22n32	14s38	3n47	22n50	0n 9	19n53	2n20	6n 3	2s10	5n13	0s51	4s12	2n 3	10n14	0s46	11n56	0s31	9n48	11s20	1n53	1n29	16n50		n.a.

Julian Day Number = 3681102.5, Delta T = 10h14m32s
Ecliptic obliquity = 23°01'09, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°06'17, Lahiri = 71°13'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5366

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 43 32	12♋23'09	20♒57	11♋38	9°R11	21♈42	15♈38	15♎46	29♈ 5	26♌40	23♋42	25°R 6	26♍ 9	11♊37	n.a.	T 1
W 2	18 47 29	13°21'21	4♓50	13°49	9♌ 5	22°23	15°43	15°47	29° 6	26°42	23°43	25♍ 2	26° 6	11°44	n.a.	W 2
T 3	18 51 25	14°19'32	18°13	16° 0	8°56	23° 4	15°49	15°49	29° 8	26°44	23°45	25° 0	26° 2	11°50	n.a.	T 3
F 4	18 55 22	15°17'42	1♈10	18°12	8°45	23°45	15°55	15°51	29° 9	26°45	23°46	25°D 0	25°59	11°57	n.a.	F 4
S 5	18 59 19	16°15'50	13°43	20°23	8°31	24°26	16° 0	15°53	29°10	26°47	23°47	25°R 1	25°56	12° 4	n.a.	S 5
S 6	19 3 15	17°13'57	25°59	22°34	8°15	25° 7	16° 6	15°55	29°12	26°49	23°49	25° 0	25°53	12°11	n.a.	S 6
M 7	19 7 12	18°12'04	8♉ 1	24°44	7°57	25°48	16°11	15°58	29°13	26°51	23°50	24°58	25°50	12°17	n.a.	M 7
T 8	19 11 8	19°10'08	19°55	26°53	7°36	26°29	16°16	16° 0	29°14	26°53	23°52	24°54	25°46	12°24	n.a.	T 8
W 9	19 15 5	20° 8'12	1♊46	29° 1	7°13	27°10	16°21	16° 2	29°15	26°55	23°53	24°47	25°43	12°31	n.a.	W 9
T 10	19 19 1	21° 6'15	13°37	1♌ 7	6°48	27°51	16°25	16° 5	29°16	26°56	23°54	24°38	25°40	12°37	n.a.	T 10
F 11	19 22 58	22° 4'16	25°31	3°12	6°21	28°32	16°30	16° 8	29°17	26°58	23°56	24°27	25°37	12°44	n.a.	F 11
S 12	19 26 55	23° 2'16	7♋30	5°15	5°52	29°12	16°34	16°10	29°18	27° 0	23°57	24°16	25°34	12°51	n.a.	S 12
S 13	19 30 51	24° 0'15	19°36	7°15	5°22	29°53	16°38	16°13	29°19	27° 2	23°58	24° 5	25°31	12°58	n.a.	S 13
M14	19 34 48	24°58'12	1♌50	9°13	4°49	0♉34	16°42	16°16	29°20	27° 4	24° 0	23°54	25°27	13° 4	n.a.	M14
T 15	19 38 44	25°56'08	14°14	11° 9	4°16	1°14	16°46	16°19	29°21	27° 6	24° 1	23°46	25°24	13°11	n.a.	T 15
W16	19 42 41	26°54'03	26°47	13° 2	3°41	1°55	16°50	16°22	29°22	27° 8	24° 2	23°41	25°21	13°18	n.a.	W16
T 17	19 46 37	27°51'56	9♍31	14°52	3° 5	2°35	16°53	16°26	29°23	27°10	24° 4	23°37	25°18	13°24	n.a.	T 17
F 18	19 50 34	28°49'48	22°27	16°40	2°28	3°16	16°56	16°29	29°24	27°12	24° 5	23°D36	25°15	13°31	n.a.	F 18
S 19	19 54 30	29°47'39	5♎38	18°25	1°51	3°56	16°59	16°32	29°24	27°14	24° 6	23°37	25°12	13°38	n.a.	S 19
S 20	19 58 27	0♌45'28	19° 5	20° 7	1°14	4°37	17° 2	16°36	29°25	27°16	24° 8	23°38	25° 8	13°45	n.a.	S 20
M21	20 2 24	1°43'15	2♏50	21°46	0°36	5°17	17° 5	16°40	29°26	27°18	24° 9	23°R38	25° 5	13°51	n.a.	M21
T 22	20 6 20	2°41'01	16°53	23°22	29♋59	5°57	17° 7	16°43	29°26	27°20	24°11	23°37	25° 2	13°58	n.a.	T 22
W23	20 10 17	3°38'46	1♐15	24°55	29°22	6°37	17° 9	16°47	29°27	27°22	24°12	23°34	24°59	14° 5	n.a.	W23
T 24	20 14 13	4°36'29	15°52	26°25	28°45	7°17	17°12	16°51	29°27	27°24	24°13	23°30	24°56	14°11	n.a.	T 24
F 25	20 18 10	5°34'11	0♑39	27°52	28°10	7°57	17°14	16°55	29°27	27°27	24°15	23°23	24°52	14°18	n.a.	F 25
S 26	20 22 6	6°31'52	15°30	29°15	27°36	8°37	17°15	16°59	29°28	27°29	24°16	23°16	24°49	14°25	n.a.	S 26
S 27	20 26 3	7°29'32	0♒15	0♍36	27° 3	9°17	17°17	17° 3	29°28	27°31	24°17	23°10	24°46	14°32	n.a.	S 27
M28	20 30 0	8°27'11	14°48	1°54	26°31	9°57	17°18	17° 7	29°28	27°33	24°19	23° 4	24°43	14°38	n.a.	M28
T 29	20 33 56	9°24'48	29° 2	3° 8	26° 1	10°37	17°19	17°11	29°29	27°35	24°20	23° 0	24°40	14°45	n.a.	T 29
W30	20 37 53	10°22'25	12♓51	4°19	25°33	11°17	17°20	17°16	29°29	27°37	24°21	22°57	24°37	14°52	n.a.	W30
T 31	20 41 49	11♌20'01	26♓15	5♍26	25♋ 8	11♉56	17♈21	17♎20	29♈29	27♌39	24♋23	22°D57	24♍33	14♊59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n27	11s34	2n50	22n50	0n19	19n45	2n11	6n17	2s11	5n15	0s51	4s12	2n 2	10n14	0s46	11n56	0s31	9n48	11s20	1n55	1n30	16n51		n.a.
W 2	22 22	7 56	1 45	22 48	0 29	19 37	2 1	6 31	2 12	5 17	0 51	4 13	2 2	10 15	0 46	11 55	0 31	9 48	11 20	1 57	1 32	16 51		n.a.
T 3	22 16	4 2	0 36	22 44	0 39	19 29	1 50	6 45	2 13	5 19	0 52	4 14	2 2	10 15	0 46	11 54	0 31	9 48	11 20	1 57	1 33	16 52		n.a.
F 4	22 10	0 3	0s33	22 37	0 49	19 21	1 39	6 59	2 14	5 21	0 52	4 15	2 2	10 16	0 46	11 54	0 31	9 48	11 20	1 57	1 34	16 53		n.a.
S 5	22 3	3n49	1 38	22 28	0 58	19 14	1 28	7 13	2 15	5 23	0 52	4 16	2 2	10 16	0 46	11 53	0 31	9 47	11 20	1 57	1 35	16 53		n.a.
S 6	21 56	7 25	2 37	22 16	1 7	19 6	1 16	7 27	2 15	5 25	0 52	4 17	2 2	10 17	0 46	11 53	0 31	9 47	11 20	1 57	1 37	16 54		n.a.
M 7	21 48	10 39	3 28	22 3	1 16	18 59	1 3	7 41	2 16	5 27	0 53	4 18	2 1	10 17	0 46	11 52	0 30	9 47	11 20	1 58	1 38	16 54		n.a.
T 8	21 41	13 24	4 9	21 47	1 23	18 52	0 51	7 54	2 17	5 28	0 53	4 19	2 1	10 17	0 46	11 52	0 30	9 47	11 19	2 0	1 39	16 55		n.a.
W 9	21 32	15 35	4 39	21 29	1 31	18 45	0 38	8 8	2 18	5 30	0 53	4 20	2 1	10 18	0 46	11 51	0 30	9 47	11 19	2 2	1 40	16 56		n.a.
T 10	21 24	17 7	4 57	21 8	1 37	18 38	0 24	8 21	2 19	5 31	0 53	4 21	2 1	10 18	0 46	11 50	0 30	9 47	11 19	2 6	1 42	16 56		n.a.
F 11	21 15	17 54	5 3	20 46	1 43	18 32	0 11	8 35	2 20	5 33	0 54	4 22	2 1	10 19	0 46	11 50	0 30	9 47	11 19	2 10	1 43	16 57		n.a.
S 12	21 5	17 54	4 55	20 23	1 48	18 25	0s 3	8 48	2 21	5 34	0 54	4 24	2 1	10 19	0 46	11 49	0 30	9 46	11 19	2 14	1 44	16 58		n.a.
S 13	20 56	17 6	4 34	19 57	1 52	18 19	0 18	9 1	2 21	5 36	0 54	4 25	2 0	10 19	0 46	11 48	0 30	9 46	11 19	2 19	1 45	16 58		n.a.
M14	20 46	15 30	4 0	19 30	1 56	18 13	0 32	9 15	2 22	5 37	0 54	4 26	2 0	10 19	0 46	11 48	0 30	9 46	11 19	2 23	1 46	16 59		n.a.
T 15	20 35	13 10	3 14	19 2	1 59	18 6	0 46	9 28	2 23	5 38	0 55	4 27	2 0	10 20	0 46	11 47	0 30	9 46	11 19	2 26	1 48	16 59		n.a.
W16	20 25	10 12	2 18	18 32	2 1	18 0	1 1	9 41	2 24	5 39	0 55	4 29	2 0	10 20	0 46	11 47	0 30	9 46	11 19	2 28	1 49	17 0		n.a.
T 17	20 13	6 42	1 15	18 2	2 2	17 54	1 15	9 53	2 25	5 40	0 55	4 30	2 0	10 20	0 46	11 46	0 30	9 45	11 19	2 29	1 50	17 1		n.a.
F 18	20 2	2 51	0 6	17 30	2 2	17 48	1 30	10 6	2 25	5 41	0 55	4 31	2 0	10 20	0 46	11 45	0 30	9 45	11 19	2 30	1 51	17 1		n.a.
S 19	19 50	1s13	1n 4	16 58	2 1	17 42	1 44	10 19	2 26	5 42	0 56	4 33	1 59	10 21	0 46	11 45	0 30	9 45	11 19	2 30	1 53	17 2		n.a.
S 20	19 38	5 18	2 12	16 25	1 59	17 36	1 58	10 31	2 27	5 43	0 56	4 34	1 59	10 21	0 46	11 44	0 30	9 45	11 19	2 29	1 54	17 2		n.a.
M21	19 26	9 11	3 15	15 51	1 57	17 31	2 12	10 44	2 28	5 44	0 56	4 36	1 59	10 21	0 46	11 43	0 30	9 45	11 19	2 29	1 55	17 3		n.a.
T 22	19 13	12 38	4 7	15 17	1 54	17 25	2 26	10 56	2 28	5 44	0 56	4 37	1 59	10 21	0 46	11 43	0 30	9 44	11 19	2 29	1 56	17 4		n.a.
W23	19 0	15 24	4 44	14 43	1 50	17 19	2 39	11 8	2 29	5 45	0 57	4 39	1 59	10 21	0 46	11 42	0 30	9 44	11 19	2 30	1 58	17 4		n.a.
T 24	18 47	17 14	5 5	14 9	1 45	17 14	2 52	11 20	2 30	5 46	0 57	4 41	1 59	10 21	0 47	11 41	0 30	9 44	11 19	2 32	1 59	17 5		n.a.
F 25	18 33	17 56	5 5	13 34	1 40	17 8	3 5	11 32	2 31	5 46	0 57	4 42	1 58	10 22	0 47	11 40	0 30	9 44	11 19	2 35	2 0	17 5		n.a.
S 26	18 19	17 25	4 45	12 59	1 33	17 3	3 17	11 44	2 31	5 47	0 57	4 44	1 58	10 22	0 47	11 40	0 30	9 44	11 19	2 38	2 1	17 6		n.a.
S 27	18 5	15 44	4 6	12 25	1 26	16 58	3 29	11 56	2 32	5 47	0 58	4 46	1 58	10 22	0 47	11 39	0 30	9 43	11 19	2 40	2 3	17 6		n.a.
M28	17 50	13 3	3 11	11 50	1 18	16 53	3 40	12 7	2 33	5 47	0 58	4 47	1 58	10 22	0 47	11 38	0 30	9 43	11 19	2 42	2 4	17 7		n.a.
T 29	17 35	9 38	2 6	11 16	1 10	16 48	3 50	12 19	2 34	5 47	0 58	4 49	1 58	10 22	0 47	11 38	0 30	9 43	11 19	2 44	2 5	17 8		n.a.
W30	17 20	5 47	0 54	10 42	1 1	16 43	4 0	12 30	2 34	5 47	0 58	4 51	1 58	10 22	0 47	11 37	0 30	9 43	11 19	2 45	2 6	17 8		n.a.
T 31	17n 5	1s44	0s18	10n 9	0n51	16n38	4s10	12n41	2s35	5n48	0s59	4s53	1n58	10n22	0s47	11n36	0s30	9n42	11s19	2n45	2n 8	17n 9		n.a.

Julian Day Number = 3681132.5, Delta T = 10h14m34s
Ecliptic obliquity = 23°01'09, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°06'22, Lahiri = 71°13'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5366

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 45 46	12♌17'37	9♈15	6♍31	24°R44	12♉36	17♈22	17♎25	29♈29	27♌41	24♋24	22♍58	24♍30	15♊ 5	n.a.	F 1
S 2	20 49 42	13°15'11	21°52	7°31	24♋22	13°15	17°22	17°29	29°R29	27°44	24°25	22°59	24°27	15°12	n.a.	S 2
S 3	20 53 39	14°12'45	4♉11	8°29	24° 3	13°55	17°22	17°34	29°29	27°46	24°26	23° 1	24°24	15°19	n.a.	S 3
M 4	20 57 35	15°10'19	16°16	9°22	23°46	14°34	17°R22	17°39	29°29	27°48	24°28	23°R 1	24°21	15°25	n.a.	M 4
T 5	21 1 32	16° 7'52	28°13	10°12	23°31	15°13	17°22	17°44	29°29	27°50	24°29	23° 0	24°18	15°32	n.a.	T 5
W 6	21 5 29	17° 5'25	10♊ 5	10°59	23°19	15°52	17°22	17°49	29°28	27°52	24°30	22°58	24°14	15°39	n.a.	W 6
T 7	21 9 25	18° 2'57	21°58	11°41	23° 9	16°31	17°21	17°54	29°28	27°55	24°32	22°54	24°11	15°46	n.a.	T 7
F 8	21 13 22	19° 0'29	3♋55	12°19	23° 1	17°10	17°20	17°59	29°28	27°57	24°33	22°49	24° 8	15°52	n.a.	F 8
S 9	21 17 18	19°58'00	15°59	12°53	22°56	17°49	17°19	18° 4	29°28	27°59	24°34	22°44	24° 5	15°59	n.a.	S 9
S 10	21 21 15	20°55'31	28°14	13°23	22°53	18°27	17°18	18° 9	29°27	28° 1	24°35	22°38	24° 2	16° 6	n.a.	S 10
M11	21 25 11	21°53'01	10♌40	13°49	22°D53	19° 6	17°17	18°14	29°27	28° 4	24°37	22°33	23°58	16°12	n.a.	M11
T 12	21 29 8	22°50'31	23°18	14°10	22°55	19°44	17°15	18°20	29°26	28° 6	24°38	22°29	23°55	16°19	n.a.	T 12
W13	21 33 5	23°48'00	6♍10	14°27	22°59	20°23	17°14	18°25	29°26	28° 8	24°39	22°27	23°52	16°26	n.a.	W13
T 14	21 37 1	24°45'28	19°14	14°39	23° 6	21° 1	17°12	18°31	29°25	28°10	24°40	22°D26	23°49	16°33	n.a.	T 14
F 15	21 40 58	25°42'56	2♎31	14°47	23°14	21°39	17°10	18°36	29°24	28°12	24°41	22°26	23°46	16°39	n.a.	F 15
S 16	21 44 54	26°40'23	16° 1	14°R50	23°25	22°17	17° 7	18°42	29°24	28°15	24°43	22°27	23°43	16°46	n.a.	S 16
S 17	21 48 51	27°37'50	29°43	14°49	23°37	22°54	17° 5	18°47	29°23	28°17	24°44	22°29	23°39	16°53	n.a.	S 17
M18	21 52 47	28°35'15	13♏36	14°43	23°52	23°32	17° 2	18°53	29°22	28°19	24°45	22°30	23°36	16°59	n.a.	M18
T 19	21 56 44	29°32'41	27°40	14°32	24° 9	24° 9	16°59	18°59	29°22	28°21	24°46	22°R30	23°33	17° 6	n.a.	T 19
W20	22 0 40	0♍30'05	11♐54	14°18	24°27	24°47	16°56	19° 5	29°21	28°24	24°47	22°30	23°30	17°13	n.a.	W20
T 21	22 4 37	1°27'29	26°15	13°59	24°48	25°24	16°53	19°11	29°20	28°26	24°48	22°29	23°27	17°20	n.a.	T 21
F 22	22 8 34	2°24'53	10♑39	13°36	25°10	26° 1	16°50	19°17	29°19	28°28	24°50	22°27	23°24	17°26	n.a.	F 22
S 23	22 12 30	3°22'15	25° 3	13°10	25°33	26°37	16°46	19°23	29°18	28°30	24°51	22°24	23°20	17°33	n.a.	S 23
S 24	22 16 27	4°19'38	9♒22	12°40	25°59	27°14	16°42	19°29	29°17	28°33	24°52	22°22	23°17	17°40	n.a.	S 24
M25	22 20 23	5°17'00	23°30	12° 8	26°26	27°51	16°38	19°35	29°16	28°35	24°53	22°20	23°14	17°47	n.a.	M25
T 26	22 24 20	6°14'21	7♓23	11°33	26°54	28°27	16°34	19°41	29°15	28°37	24°54	22°19	23°11	17°53	n.a.	T 26
W27	22 28 16	7°11'43	20°59	10°57	27°24	29° 3	16°30	19°48	29°14	28°39	24°55	22°D18	23° 8	18° 0	n.a.	W27
T 28	22 32 13	8° 9'04	4♈14	10°20	27°56	29°39	16°26	19°54	29°12	28°41	24°56	22°18	23° 4	18° 7	n.a.	T 28
F 29	22 36 9	9° 6'26	17°10	9°42	28°28	0♊15	16°21	20° 0	29°11	28°44	24°57	22°19	23° 1	18°13	n.a.	F 29
S 30	22 40 6	10° 3'48	29°46	9° 4	29° 3	0°50	16°16	20° 7	29°10	28°46	24°58	22°20	22°58	18°20	n.a.	S 30
S 31	22 44 3	11♍ 1'09	12♉ 6	8♍27	29♋38	1♊26	16♈11	20♎13	29♈ 9	28♌48	24♋59	22♍21	22♍55	18♊27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n49	2n16	1s27	9n36	0n40	16n34	4s18	12n52	2s36	5n48	0s59	4s54	1n57	10n22	0s47	11n36	0s30	9n42	11s19	2n45	2n 9	17n 9		n.a.
S 2	16 33	6 2	2 30	9 3	0 29	16 29	4 27	13 3	2 36	5 47	0 59	4 56	1 57	10 22	0 47	11 35	0 30	9 42	11 19	2 44	2 10	17 10		n.a.
S 3	16 17	9 28	3 25	8 31	0 17	16 25	4 34	13 14	2 37	5 47	0 59	4 58	1 57	10 22	0 47	11 34	0 30	9 42	11 19	2 44	2 11	17 10		n.a.
M 4	16 0	12 25	4 10	8 0	0 5	16 21	4 41	13 25	2 37	5 47	1 0	5 0	1 57	10 22	0 47	11 33	0 30	9 41	11 19	2 43	2 12	17 11		n.a.
T 5	15 43	14 49	4 43	7 29	0s 8	16 17	4 47	13 35	2 38	5 47	1 0	5 2	1 57	10 22	0 47	11 33	0 30	9 41	11 19	2 44	2 14	17 11		n.a.
W 6	15 26	16 34	5 3	7 0	0 21	16 13	4 53	13 46	2 39	5 46	1 0	5 4	1 57	10 21	0 47	11 32	0 30	9 41	11 19	2 45	2 15	17 12		n.a.
T 7	15 9	17 36	5 11	6 31	0 35	16 10	4 59	13 56	2 39	5 46	1 0	5 6	1 57	10 21	0 47	11 31	0 30	9 41	11 20	2 46	2 16	17 13		n.a.
F 8	14 52	17 53	5 5	6 3	0 50	16 6	5 3	14 6	2 40	5 45	1 1	5 8	1 56	10 21	0 47	11 30	0 30	9 40	11 20	2 48	2 17	17 13		n.a.
S 9	14 34	17 21	4 46	5 37	1 4	16 3	5 7	14 16	2 40	5 45	1 1	5 10	1 56	10 21	0 47	11 30	0 30	9 40	11 20	2 50	2 19	17 14		n.a.
S 10	14 16	16 1	4 14	5 11	1 20	16 0	5 11	14 26	2 41	5 44	1 1	5 12	1 56	10 21	0 47	11 29	0 30	9 40	11 20	2 52	2 20	17 14		n.a.
M11	13 58	13 54	3 29	4 47	1 35	15 57	5 14	14 36	2 41	5 43	1 1	5 14	1 56	10 21	0 47	11 28	0 30	9 40	11 20	2 54	2 21	17 15		n.a.
T 12	13 40	11 6	2 33	4 25	1 51	15 54	5 17	14 45	2 42	5 43	1 2	5 16	1 56	10 21	0 47	11 27	0 30	9 39	11 20	2 56	2 22	17 15		n.a.
W13	13 21	7 44	1 28	4 4	2 7	15 51	5 19	14 55	2 43	5 42	1 2	5 18	1 56	10 20	0 47	11 27	0 30	9 39	11 20	2 57	2 24	17 16		n.a.
T 14	13 2	3 55	0 17	3 44	2 23	15 48	5 21	15 4	2 43	5 41	1 2	5 20	1 56	10 20	0 47	11 26	0 30	9 39	11 20	2 57	2 25	17 16		n.a.
F 15	12 44	0s 8	0n55	3 27	2 39	15 45	5 22	15 13	2 43	5 40	1 2	5 23	1 56	10 20	0 47	11 25	0 30	9 38	11 20	2 57	2 26	17 17		n.a.
S 16	12 24	4 15	2 6	3 11	2 55	15 43	5 23	15 22	2 44	5 39	1 3	5 25	1 56	10 20	0 47	11 24	0 30	9 38	11 20	2 57	2 27	17 17		n.a.
S 17	12 5	8 12	3 11	2 57	3 10	15 40	5 24	15 31	2 44	5 38	1 3	5 27	1 55	10 19	0 47	11 24	0 30	9 38	11 20	2 56	2 29	17 18		n.a.
M18	11 46	11 44	4 5	2 45	3 26	15 37	5 24	15 40	2 45	5 36	1 3	5 29	1 55	10 19	0 47	11 23	0 30	9 38	11 20	2 56	2 30	17 18		n.a.
T 19	11 26	14 39	4 46	2 35	3 41	15 35	5 24	15 48	2 45	5 35	1 3	5 32	1 55	10 19	0 47	11 22	0 30	9 37	11 20	2 55	2 31	17 19		n.a.
W20	11 6	16 42	5 9	2 27	3 55	15 32	5 24	15 57	2 46	5 34	1 4	5 34	1 55	10 18	0 47	11 21	0 30	9 37	11 21	2 56	2 32	17 19		n.a.
T 21	10 46	17 44	5 14	2 21	4 9	15 29	5 23	16 5	2 46	5 32	1 4	5 36	1 55	10 18	0 47	11 21	0 30	9 37	11 21	2 56	2 34	17 20		n.a.
F 22	10 26	17 38	4 59	2 18	4 22	15 27	5 22	16 13	2 46	5 31	1 4	5 38	1 55	10 18	0 47	11 20	0 30	9 36	11 21	2 57	2 35	17 20		n.a.
S 23	10 6	16 24	4 25	2 17	4 33	15 24	5 21	16 21	2 47	5 29	1 4	5 41	1 55	10 17	0 48	11 19	0 30	9 36	11 21	2 58	2 36	17 21		n.a.
S 24	9 45	14 8	3 35	2 18	4 44	15 21	5 19	16 29	2 47	5 28	1 4	5 43	1 55	10 17	0 48	11 18	0 30	9 36	11 21	2 59	2 37	17 21		n.a.
M25	9 25	11 3	2 32	2 21	4 54	15 18	5 18	16 37	2 47	5 26	1 5	5 45	1 55	10 17	0 48	11 18	0 30	9 36	11 21	2 59	2 38	17 22		n.a.
T 26	9 4	7 23	1 21	2 26	5 2	15 15	5 15	16 44	2 48	5 24	1 5	5 48	1 55	10 16	0 48	11 17	0 30	9 35	11 21	3 0	2 40	17 22		n.a.
W27	8 43	3 24	0 7	2 34	5 8	15 11	5 13	16 52	2 48	5 22	1 5	5 50	1 54	10 16	0 48	11 16	0 30	9 35	11 21	3 0	2 41	17 23		n.a.
T 28	8 22	0n39	1s 6	2 43	5 13	15 8	5 11	16 59	2 48	5 20	1 5	5 53	1 54	10 15	0 48	11 15	0 30	9 35	11 21	3 0	2 42	17 23		n.a.
F 29	8 1	4 34	2 13	2 53	5 17	15 4	5 8	17 6	2 48	5 18	1 6	5 55	1 54	10 15	0 48	11 15	0 30	9 34	11 22	3 0	2 43	17 24		n.a.
S 30	7 40	8 11	3 13	3 6	5 18	15 0	5 5	17 13	2 49	5 16	1 6	5 58	1 54	10 14	0 48	11 14	0 30	9 34	11 22	2 59	2 45	17 24		n.a.
S 31	7n18	11n21	4s 2	3n19	5s18	14n56	5s 2	17n20	2s49	5n14	1s 6	6s 0	1n54	10n14	0s48	11n13	0s30	9n34	11s22	2n59	2n46	17n25		n.a.

Julian Day Number = 3681163.5, Delta T = 10h14m36s
Ecliptic obliquity = 23°01'09, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°06'26, Lahiri = 71°13'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5366

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 47 59	11♍58'32	24♉13	7°R52	0♌14	2♊ 1	16°R 6	20♎20	29°R 7	28♌50	25♋ 0	22♍22	22♍52	18♊34	n.a.	M 1
T 2	22 51 56	12°55'54	6♊12	7♍19	0°52	2°36	16♈ 1	20°26	29♈ 6	28°52	25° 1	22°23	22°49	18°40	n.a.	T 2
W 3	22 55 52	13°53'17	18° 5	6°48	1°31	3°11	15°56	20°33	29° 4	28°55	25° 2	22°R23	22°45	18°47	n.a.	W 3
T 4	22 59 49	14°50'40	29°59	6°21	2°11	3°45	15°50	20°39	29° 3	28°57	25° 3	22°22	22°42	18°54	n.a.	T 4
F 5	23 3 45	15°48'03	11♋58	5°57	2°52	4°19	15°44	20°46	29° 1	28°59	25° 4	22°22	22°39	19° 0	n.a.	F 5
S 6	23 7 42	16°45'27	24° 6	5°38	3°34	4°53	15°39	20°53	29° 0	29° 1	25° 5	22°21	22°36	19° 7	n.a.	S 6
S 7	23 11 38	17°42'51	6♌26	5°23	4°17	5°27	15°33	21° 0	28°58	29° 3	25° 6	22°21	22°33	19°14	n.a.	S 7
M 8	23 15 35	18°40'16	19° 1	5°13	5° 1	6° 1	15°27	21° 7	28°57	29° 5	25° 7	22°20	22°29	19°21	n.a.	M 8
T 9	23 19 31	19°37'41	1♍53	5°D 8	5°46	6°34	15°20	21°13	28°55	29° 8	25° 7	22°20	22°26	19°27	n.a.	T 9
W10	23 23 28	20°35'06	15° 3	5° 9	6°32	7° 7	15°14	21°20	28°53	29°10	25° 8	22°20	22°23	19°34	n.a.	W10
T 11	23 27 25	21°32'31	28°29	5°15	7°18	7°40	15° 8	21°27	28°52	29°12	25° 9	22°D20	22°20	19°41	n.a.	T 11
F 12	23 31 21	22°29'57	12♎12	5°27	8° 6	8°12	15° 1	21°34	28°50	29°14	25°10	22°R20	22°17	19°48	n.a.	F 12
S 13	23 35 18	23°27'23	26° 8	5°45	8°54	8°44	14°54	21°41	28°48	29°16	25°11	22°20	22°14	19°54	n.a.	S 13
S 14	23 39 14	24°24'49	10♏14	6° 9	9°43	9°16	14°47	21°48	28°46	29°18	25°12	22°19	22°10	20° 1	n.a.	S 14
M15	23 43 11	25°22'16	24°26	6°38	10°32	9°48	14°41	21°55	28°44	29°20	25°12	22°19	22° 7	20° 8	n.a.	M15
T 16	23 47 7	26°19'42	8♐42	7°14	11°22	10°19	14°34	22° 3	28°42	29°22	25°13	22°19	22° 4	20°14	n.a.	T 16
W17	23 51 4	27°17'09	22°58	7°55	12°13	10°50	14°26	22°10	28°41	29°24	25°14	22°D19	22° 1	20°21	n.a.	W17
T 18	23 55 0	28°14'36	7♑11	8°42	13° 5	11°21	14°19	22°17	28°39	29°26	25°15	22°19	21°58	20°28	n.a.	T 18
F 19	23 58 57	29°12'04	21°20	9°35	13°57	11°51	14°12	22°24	28°37	29°28	25°15	22°19	21°55	20°35	n.a.	F 19
S 20	0 2 54	0♎ 9'31	5♒21	10°34	14°50	12°21	14° 5	22°31	28°35	29°30	25°16	22°20	21°51	20°41	n.a.	S 20
S 21	0 6 50	1° 6'59	19°12	11°38	15°43	12°50	13°57	22°39	28°33	29°32	25°17	22°20	21°48	20°48	n.a.	S 21
M22	0 10 47	2° 4'27	2♓53	12°48	16°37	13°20	13°50	22°46	28°31	29°34	25°17	22°21	21°45	20°55	n.a.	M22
T 23	0 14 43	3° 1'56	16°21	14° 2	17°31	13°48	13°42	22°53	28°28	29°36	25°18	22°R22	21°42	21° 1	n.a.	T 23
W24	0 18 40	3°59'25	29°35	15°22	18°26	14°17	13°35	23° 1	28°26	29°38	25°18	22°22	21°39	21° 8	n.a.	W24
T 25	0 22 36	4°56'55	12♈34	16°47	19°22	14°45	13°27	23° 8	28°24	29°40	25°19	22°21	21°35	21°15	n.a.	T 25
F 26	0 26 33	5°54'25	25°18	18°17	20°18	15°13	13°19	23°16	28°22	29°42	25°20	22°20	21°32	21°22	n.a.	F 26
S 27	0 30 29	6°51'57	7♉48	19°51	21°14	15°40	13°12	23°23	28°20	29°44	25°20	22°18	21°29	21°28	n.a.	S 27
S 28	0 34 26	7°49'29	20° 4	21°30	22°11	16° 7	13° 4	23°30	28°18	29°45	25°21	22°16	21°26	21°35	n.a.	S 28
M29	0 38 22	8°47'03	2♊10	23°12	23° 8	16°33	12°56	23°38	28°16	29°47	25°21	22°13	21°23	21°42	n.a.	M29
T 30	0 42 19	9♎44'37	14♊ 8	24♍58	24♌ 6	17♊ 0	12♈48	23♎45	28♈13	29♌49	25♋22	22♍11	21♍20	21♊49	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n57	13n59	4s39	3n34	5s17	14n52	4s59	17n26	2s49	5n12	1s 6	6s 2	1n54	10n13	0s48	11n12	0s30	9n34	11s22	2n59	2n47	17n25		n.a.
T 2	6 35	15 58	5 4	3 49	5 13	14 48	4 56	17 33	2 49	5 10	1 6	6 5	1 54	10 13	0 48	11 12	0 30	9 33	11 22	2 58	2 48	17 26		n.a.
W 3	6 14	17 15	5 16	4 5	5 8	14 43	4 52	17 39	2 49	5 8	1 7	6 7	1 54	10 12	0 48	11 11	0 30	9 33	11 22	2 58	2 50	17 26		n.a.
T 4	5 52	17 47	5 14	4 21	5 1	14 38	4 49	17 45	2 49	5 6	1 7	6 10	1 54	10 12	0 48	11 10	0 30	9 33	11 22	2 58	2 51	17 27		n.a.
F 5	5 30	17 32	4 58	4 37	4 53	14 33	4 45	17 52	2 49	5 3	1 7	6 13	1 54	10 11	0 48	11 9	0 30	9 32	11 23	2 59	2 52	17 27		n.a.
S 6	5 8	16 29	4 29	4 52	4 44	14 27	4 41	17 57	2 49	5 1	1 7	6 15	1 54	10 11	0 48	11 9	0 30	9 32	11 23	2 59	2 53	17 28		n.a.
S 7	4 46	14 39	3 48	5 8	4 33	14 21	4 37	18 3	2 49	4 58	1 7	6 18	1 54	10 10	0 48	11 8	0 30	9 32	11 23	2 59	2 55	17 28		n.a.
M 8	4 24	12 6	2 54	5 22	4 21	14 15	4 33	18 9	2 49	4 56	1 8	6 20	1 54	10 10	0 48	11 7	0 30	9 31	11 23	2 59	2 56	17 29		n.a.
T 9	4 2	8 53	1 51	5 36	4 8	14 9	4 29	18 14	2 49	4 53	1 8	6 23	1 53	10 9	0 48	11 7	0 30	9 31	11 23	3 0	2 57	17 29		n.a.
W10	3 40	5 10	0 40	5 49	3 54	14 3	4 24	18 20	2 49	4 51	1 8	6 25	1 53	10 8	0 48	11 6	0 30	9 31	11 23	3 0	2 58	17 30		n.a.
T 11	3 18	1 7	0n34	6 0	3 40	13 56	4 20	18 25	2 49	4 48	1 8	6 28	1 53	10 8	0 48	11 5	0 30	9 31	11 24	3 0	2 59	17 30		n.a.
F 12	2 56	3s 5	1 48	6 10	3 25	13 48	4 15	18 30	2 49	4 46	1 8	6 31	1 53	10 7	0 48	11 4	0 30	9 30	11 24	3 0	3 1	17 30		n.a.
S 13	2 33	7 10	2 57	6 18	3 9	13 41	4 11	18 35	2 49	4 43	1 9	6 33	1 53	10 6	0 48	11 4	0 30	9 30	11 24	3 0	3 2	17 31		n.a.
S 14	2 11	10 54	3 55	6 24	2 54	13 33	4 6	18 40	2 49	4 40	1 9	6 36	1 53	10 6	0 48	11 3	0 30	9 30	11 24	3 0	3 3	17 31		n.a.
M15	1 49	14 1	4 40	6 29	2 37	13 25	4 1	18 45	2 49	4 37	1 9	6 38	1 53	10 5	0 48	11 2	0 30	9 29	11 24	3 0	3 4	17 32		n.a.
T 16	1 26	16 18	5 8	6 31	2 21	13 16	3 56	18 49	2 49	4 35	1 9	6 41	1 53	10 4	0 48	11 2	0 30	9 29	11 24	3 0	3 6	17 32		n.a.
W17	1 4	17 34	5 17	6 31	2 5	13 7	3 51	18 54	2 48	4 32	1 9	6 44	1 53	10 4	0 48	11 1	0 30	9 29	11 25	3 0	3 7	17 33		n.a.
T 18	0 41	17 44	5 6	6 29	1 48	12 58	3 47	18 58	2 48	4 29	1 9	6 46	1 53	10 3	0 48	11 0	0 30	9 28	11 25	3 0	3 8	17 33		n.a.
F 19	0 19	16 48	4 37	6 25	1 32	12 48	3 42	19 2	2 48	4 26	1 9	6 49	1 53	10 2	0 48	11 0	0 30	9 28	11 25	3 0	3 9	17 34		n.a.
S 20	0s 4	14 51	3 52	6 18	1 16	12 39	3 37	19 7	2 48	4 23	1 10	6 52	1 53	10 2	0 48	10 59	0 30	9 28	11 25	3 0	3 11	17 34		n.a.
S 21	0 26	12 3	2 53	6 9	1 0	12 28	3 31	19 11	2 47	4 20	1 10	6 54	1 53	10 1	0 48	10 58	0 30	9 28	11 25	2 59	3 12	17 34		n.a.
M22	0 49	8 37	1 46	5 57	0 45	12 18	3 26	19 14	2 47	4 17	1 10	6 57	1 53	10 0	0 48	10 57	0 30	9 27	11 25	2 59	3 13	17 35		n.a.
T 23	1 11	4 47	0 33	5 43	0 30	12 7	3 21	19 18	2 46	4 14	1 10	7 0	1 53	10 0	0 48	10 57	0 30	9 27	11 26	2 59	3 14	17 35		n.a.
W24	1 34	0 47	0s40	5 26	0 16	11 55	3 16	19 22	2 46	4 11	1 10	7 2	1 53	9 59	0 48	10 56	0 30	9 27	11 26	2 59	3 15	17 36		n.a.
T 25	1 56	3n12	1 49	5 6	0 2	11 44	3 11	19 25	2 45	4 8	1 10	7 5	1 53	9 58	0 48	10 55	0 30	9 26	11 26	2 59	3 17	17 36		n.a.
F 26	2 18	6 56	2 52	4 44	0n11	11 32	3 6	19 29	2 45	4 5	1 10	7 8	1 53	9 57	0 48	10 55	0 30	9 26	11 26	3 0	3 18	17 36		n.a.
S 27	2 41	10 18	3 45	4 19	0 24	11 19	3 0	19 32	2 44	4 2	1 10	7 11	1 53	9 56	0 48	10 54	0 30	9 26	11 26	3 0	3 19	17 37		n.a.
S 28	3 3	13 9	4 27	3 51	0 35	11 6	2 55	19 36	2 44	3 59	1 11	7 13	1 53	9 56	0 48	10 54	0 30	9 26	11 27	3 1	3 20	17 37		n.a.
M29	3 25	15 23	4 56	3 22	0 46	10 53	2 50	19 39	2 43	3 56	1 11	7 16	1 53	9 55	0 48	10 53	0 30	9 25	11 27	3 2	3 22	17 38		n.a.
T 30	3s48	16n56	5s12	2n49	0n56	10n40	2s44	19n42	2s42	3n53	1s11	7s19	1n53	9n54	0s48	10n52	0s30	9n25	11s27	3n 3	3n23	17n38		n.a.

Julian Day Number = 3681194.5, Delta T = 10h14m37s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°06'30, Lahiri = 71°13'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5366

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 46 16	10♎42'13	26♊ 2	26♍48	25♌ 4	17♊25	12°R40	23♎53	28°R11	29♌51	25♋22	22°R10	21♍16	21♊55	n.a.	W 1
T 2	0 50 12	11°39'49	7♋55	28°40	26° 3	17°50	12♈32	24° 0	28♈ 9	29°53	25°23	22°D 9	21°13	22° 2	n.a.	T 2
F 3	0 54 9	12°37'27	19°53	0♎34	27° 2	18°15	12°25	24° 8	28° 7	29°54	25°23	22♍ 9	21°10	22° 9	n.a.	F 3
S 4	0 58 5	13°35'06	2♌ 0	2°31	28° 2	18°39	12°17	24°15	28° 4	29°56	25°23	22°10	21° 7	22°15	n.a.	S 4
S 5	1 2 2	14°32'46	14°21	4°30	29° 1	19° 3	12° 9	24°23	28° 2	29°58	25°24	22°11	21° 4	22°22	n.a.	S 5
M 6	1 5 58	15°30'28	27° 0	6°29	0♍ 1	19°26	12° 1	24°31	28° 0	29°59	25°24	22°13	21° 1	22°29	n.a.	M 6
T 7	1 9 55	16°28'10	9♍59	8°30	1° 2	19°49	11°53	24°38	27°57	0♍ 1	25°25	22°14	20°57	22°36	n.a.	T 7
W 8	1 13 51	17°25'54	23°21	10°31	2° 3	20°11	11°45	24°46	27°55	0° 3	25°25	22°R15	20°54	22°42	n.a.	W 8
T 9	1 17 48	18°23'39	7♎ 6	12°33	3° 4	20°32	11°38	24°53	27°53	0° 5	25°25	22°14	20°51	22°49	n.a.	T 9
F 10	1 21 44	19°21'25	21°12	14°35	4° 6	20°53	11°30	25° 1	27°50	0° 6	25°26	22°12	20°48	22°56	n.a.	F 10
S 11	1 25 41	20°19'12	5♏35	16°36	5° 7	21°14	11°22	25° 9	27°48	0° 8	25°26	22° 9	20°45	23° 2	n.a.	S 11
S 12	1 29 38	21°17'00	20° 9	18°37	6°10	21°33	11°15	25°16	27°46	0° 9	25°26	22° 5	20°41	23° 9	n.a.	S 12
M13	1 33 34	22°14'50	4♐47	20°38	7°12	21°53	11° 7	25°24	27°43	0°11	25°26	22° 1	20°38	23°16	n.a.	M13
T 14	1 37 31	23°12'40	19°24	22°37	8°15	22°11	10°59	25°32	27°41	0°12	25°26	21°57	20°35	23°23	n.a.	T 14
W15	1 41 27	24°10'31	3♑52	24°36	9°18	22°29	10°52	25°39	27°38	0°14	25°27	21°54	20°32	23°29	n.a.	W15
T 16	1 45 24	25° 8'23	18° 9	26°34	10°21	22°46	10°45	25°47	27°36	0°15	25°27	21°53	20°29	23°36	n.a.	T 16
F 17	1 49 20	26° 6'17	2♒11	28°30	11°24	23° 3	10°37	25°54	27°34	0°17	25°27	21°D53	20°26	23°43	n.a.	F 17
S 18	1 53 17	27° 4'11	15°58	0♏26	12°28	23°19	10°30	26° 2	27°31	0°18	25°27	21°54	20°22	23°50	n.a.	S 18
S 19	1 57 13	28° 2'05	29°30	2°20	13°32	23°35	10°23	26°10	27°29	0°20	25°27	21°55	20°19	23°56	n.a.	S 19
M20	2 1 10	29° 0'01	12♓48	4°13	14°37	23°49	10°16	26°17	27°26	0°21	25°27	21°56	20°16	24° 3	n.a.	M20
T 21	2 5 7	29°57'59	25°52	6° 5	15°41	24° 3	10° 9	26°25	27°24	0°22	25°27	21°R57	20°13	24°10	n.a.	T 21
W22	2 9 3	0♏55'57	8♈44	7°55	16°46	24°16	10° 2	26°33	27°22	0°24	25°27	21°55	20°10	24°16	n.a.	W22
T 23	2 13 0	1°53'56	21°24	9°44	17°51	24°29	9°55	26°40	27°19	0°25	25°R27	21°52	20° 6	24°23	n.a.	T 23
F 24	2 16 56	2°51'57	3♉53	11°32	18°56	24°41	9°48	26°48	27°17	0°26	25°27	21°47	20° 3	24°30	n.a.	F 24
S 25	2 20 53	3°49'59	16°12	13°19	20° 2	24°52	9°42	26°56	27°15	0°27	25°27	21°40	20° 0	24°37	n.a.	S 25
S 26	2 24 49	4°48'03	28°22	15° 5	21° 7	25° 2	9°35	27° 3	27°12	0°29	25°27	21°32	19°57	24°43	n.a.	S 26
M27	2 28 46	5°46'09	10♊23	16°49	22°13	25°12	9°29	27°11	27°10	0°30	25°27	21°24	19°54	24°50	n.a.	M27
T 28	2 32 42	6°44'16	22°19	18°32	23°19	25°21	9°23	27°18	27° 7	0°31	25°27	21°17	19°51	24°57	n.a.	T 28
W29	2 36 39	7°42'24	4♋11	20°14	24°26	25°29	9°17	27°26	27° 5	0°32	25°27	21°10	19°47	25° 3	n.a.	W29
T 30	2 40 35	8°40'35	16° 3	21°55	25°32	25°36	9°11	27°33	27° 3	0°33	25°27	21° 5	19°44	25°10	n.a.	T 30
F 31	2 44 32	9♏38'47	27♋58	23♏34	26♍39	25♊42	9♈ 5	27♎41	27♈ 0	0♍34	25♋27	21♍ 3	19♍41	25♊17	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s10	17n43	5s14	2n15	1n 5	10n26	2s39	19n45	2s42	3n50	1s11	7s21	1n53	9n53	0s48	10n52	0s30	9n25	11s27	3n 3	3n24	17n39		n.a.
T 2	4 32	17 44	5 3	1 39	1 13	10 12	2 34	19 48	2 41	3 47	1 11	7 24	1 53	9 53	0 48	10 51	0 30	9 25	11 27	3 4	3 25	17 39		n.a.
F 3	4 54	16 58	4 39	1 0	1 20	9 57	2 28	19 51	2 40	3 44	1 11	7 27	1 53	9 52	0 48	10 50	0 30	9 24	11 28	3 4	3 27	17 39		n.a.
S 4	5 16	15 26	4 2	0 21	1 27	9 42	2 23	19 54	2 39	3 41	1 11	7 29	1 53	9 51	0 48	10 50	0 30	9 24	11 28	3 3	3 28	17 40		n.a.
S 5	5 38	13 9	3 14	0s21	1 32	9 27	2 18	19 57	2 39	3 38	1 11	7 32	1 53	9 50	0 48	10 49	0 30	9 24	11 28	3 3	3 29	17 40		n.a.
M 6	6 0	10 11	2 14	1 3	1 36	9 12	2 12	19 59	2 38	3 35	1 11	7 35	1 53	9 49	0 48	10 49	0 30	9 23	11 28	3 2	3 30	17 40		n.a.
T 7	6 22	6 39	1 7	1 47	1 39	8 56	2 7	20 2	2 37	3 31	1 11	7 38	1 53	9 49	0 48	10 48	0 30	9 23	11 28	3 2	3 31	17 41		n.a.
W 8	6 44	2 41	0n 6	2 32	1 42	8 40	2 2	20 5	2 36	3 28	1 11	7 40	1 53	9 48	0 48	10 48	0 30	9 23	11 29	3 1	3 33	17 41		n.a.
T 9	7 5	1s32	1 21	3 17	1 43	8 23	1 56	20 7	2 35	3 25	1 11	7 43	1 53	9 47	0 48	10 47	0 30	9 23	11 29	3 2	3 34	17 42		n.a.
F 10	7 27	5 46	2 32	4 3	1 44	8 6	1 51	20 10	2 34	3 22	1 11	7 46	1 53	9 46	0 48	10 46	0 30	9 22	11 29	3 3	3 35	17 42		n.a.
S 11	7 48	9 45	3 35	4 48	1 44	7 49	1 46	20 12	2 32	3 19	1 11	7 48	1 53	9 45	0 48	10 46	0 30	9 22	11 29	3 4	3 36	17 42		n.a.
S 12	8 10	13 12	4 25	5 34	1 43	7 32	1 41	20 14	2 31	3 16	1 11	7 51	1 53	9 44	0 48	10 45	0 30	9 22	11 29	3 5	3 38	17 43		n.a.
M13	8 31	15 49	4 58	6 20	1 42	7 14	1 35	20 17	2 30	3 14	1 11	7 54	1 53	9 44	0 48	10 45	0 30	9 22	11 30	3 7	3 39	17 43		n.a.
T 14	8 52	17 25	5 12	7 6	1 40	6 56	1 30	20 19	2 29	3 11	1 11	7 57	1 53	9 43	0 48	10 44	0 30	9 21	11 30	3 8	3 40	17 43		n.a.
W15	9 13	17 53	5 5	7 51	1 37	6 38	1 25	20 21	2 27	3 8	1 11	7 59	1 53	9 42	0 48	10 44	0 30	9 21	11 30	3 9	3 41	17 44		n.a.
T 16	9 34	17 11	4 40	8 36	1 34	6 19	1 20	20 24	2 26	3 5	1 11	8 2	1 53	9 41	0 48	10 43	0 30	9 21	11 30	3 10	3 43	17 44		n.a.
F 17	9 54	15 27	3 58	9 21	1 30	6 0	1 15	20 26	2 25	3 2	1 11	8 5	1 53	9 40	0 48	10 43	0 30	9 21	11 30	3 10	3 44	17 44		n.a.
S 18	10 15	12 51	3 3	10 5	1 26	5 41	1 10	20 28	2 23	2 59	1 11	8 7	1 53	9 39	0 48	10 42	0 30	9 21	11 31	3 10	3 45	17 45		n.a.
S 19	10 35	9 35	1 59	10 48	1 21	5 22	1 5	20 31	2 21	2 57	1 11	8 10	1 53	9 38	0 48	10 42	0 30	9 20	11 31	3 9	3 46	17 45		n.a.
M20	10 56	5 53	0 50	11 30	1 16	5 2	1 0	20 33	2 20	2 54	1 11	8 13	1 53	9 38	0 48	10 41	0 30	9 20	11 31	3 9	3 47	17 46		n.a.
T 21	11 16	1 57	0s21	12 12	1 10	4 42	0 55	20 35	2 18	2 51	1 11	8 15	1 53	9 37	0 48	10 41	0 30	9 20	11 31	3 9	3 49	17 46		n.a.
W22	11 36	2n 1	1 30	12 53	1 5	4 22	0 50	20 37	2 16	2 49	1 11	8 18	1 53	9 36	0 48	10 40	0 30	9 20	11 31	3 9	3 50	17 46		n.a.
T 23	11 56	5 50	2 33	13 33	0 59	4 2	0 45	20 40	2 15	2 46	1 11	8 21	1 53	9 35	0 48	10 40	0 30	9 19	11 32	3 10	3 51	17 47		n.a.
F 24	12 15	9 20	3 27	14 12	0 52	3 41	0 40	20 42	2 13	2 43	1 11	8 23	1 53	9 34	0 48	10 39	0 30	9 19	11 32	3 12	3 52	17 47		n.a.
S 25	12 35	12 22	4 11	14 50	0 46	3 20	0 35	20 44	2 11	2 41	1 11	8 26	1 53	9 33	0 48	10 39	0 30	9 19	11 32	3 15	3 54	17 47		n.a.
S 26	12 54	14 50	4 43	15 27	0 39	2 59	0 31	20 47	2 9	2 39	1 11	8 28	1 54	9 33	0 48	10 39	0 30	9 19	11 32	3 18	3 55	17 48		n.a.
M27	13 13	16 38	5 2	16 3	0 32	2 38	0 26	20 49	2 7	2 36	1 11	8 31	1 54	9 32	0 48	10 38	0 30	9 19	11 32	3 21	3 56	17 48		n.a.
T 28	13 32	17 41	5 8	16 38	0 25	2 17	0 21	20 52	2 5	2 34	1 11	8 34	1 54	9 31	0 48	10 38	0 30	9 19	11 33	3 24	3 57	17 48		n.a.
W29	13 50	17 57	5 0	17 13	0 18	1 55	0 17	20 54	2 3	2 32	1 11	8 36	1 54	9 30	0 48	10 37	0 30	9 18	11 33	3 26	3 58	17 48		n.a.
T 30	14 9	17 27	4 39	17 46	0 10	1 33	0 12	20 56	2 0	2 29	1 11	8 39	1 54	9 29	0 48	10 37	0 30	9 18	11 33	3 28	4 0	17 49		n.a.
F 31	14s27	16n10	4s 7	18s18	0n 3	1n11	0s 8	20n59	1s58	2n27	1s11	8s41	1n54	9n29	0s48	10n37	0s30	9n18	11s33	3n29	4n 1	17n49		n.a.

Julian Day Number = 3681224.5, Delta T = 10h14m39s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°06'34, Lahiri = 71°13'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5366

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 48 29	10♏37'01	10♌ 3	25♏13	27♍46	25♊47	9°R 0	27♎49	26°R58	0♍35	25°R27	21°D 2	19♍38	25♊24	n.a.	S 1
S 2	2 52 25	11°35'17	22°21	26°50	28°53	25°52	8♈54	27°56	26♈56	0°36	25♋26	21♍ 2	19°35	25°30	n.a.	S 2
M 3	2 56 22	12°33'34	4♍57	28°26	0♎ 0	25°56	8°49	28° 4	26°54	0°37	25°26	21° 4	19°32	25°37	n.a.	M 3
T 4	3 0 18	13°31'54	17°56	0♐ 1	1° 8	25°59	8°44	28°11	26°51	0°38	25°26	21°R 4	19°28	25°44	n.a.	T 4
W 5	3 4 15	14°30'15	1♎21	1°35	2°15	26° 1	8°39	28°18	26°49	0°39	25°26	21° 4	19°25	25°51	n.a.	W 5
T 6	3 8 11	15°28'38	15°14	3° 8	3°23	26° 2	8°34	28°26	26°47	0°40	25°25	21° 2	19°22	25°57	n.a.	T 6
F 7	3 12 8	16°27'03	29°33	4°40	4°31	26°R 2	8°29	28°33	26°45	0°41	25°25	20°57	19°19	26° 4	n.a.	F 7
S 8	3 16 4	17°25'30	14♏15	6°11	5°39	26° 2	8°24	28°41	26°42	0°41	25°25	20°50	19°16	26°11	n.a.	S 8
S 9	3 20 1	18°23'58	29°12	7°41	6°48	26° 0	8°20	28°48	26°40	0°42	25°25	20°42	19°12	26°17	n.a.	S 9
M10	3 23 57	19°22'28	14♐16	9° 9	7°56	25°58	8°16	28°55	26°38	0°43	25°24	20°33	19° 9	26°24	n.a.	M10
T 11	3 27 54	20°21'00	29°16	10°37	9° 5	25°54	8°12	29° 3	26°36	0°44	25°24	20°24	19° 6	26°31	n.a.	T 11
W12	3 31 51	21°19'33	14♑ 4	12° 3	10°13	25°50	8° 8	29°10	26°34	0°44	25°23	20°17	19° 3	26°38	n.a.	W12
T 13	3 35 47	22°18'08	28°34	13°29	11°22	25°45	8° 4	29°17	26°32	0°45	25°23	20°13	19° 0	26°44	n.a.	T 13
F 14	3 39 44	23°16'44	12♒41	14°53	12°31	25°39	8° 1	29°25	26°30	0°46	25°23	20°11	18°57	26°51	n.a.	F 14
S 15	3 43 40	24°15'21	26°25	16°16	13°41	25°33	7°58	29°32	26°28	0°46	25°22	20°D10	18°53	26°58	n.a.	S 15
S 16	3 47 37	25°14'00	9♓48	17°38	14°50	25°25	7°54	29°39	26°26	0°47	25°22	20°11	18°50	27° 4	n.a.	S 16
M17	3 51 33	26°12'40	22°52	18°59	15°59	25°17	7°52	29°46	26°24	0°47	25°21	20°R11	18°47	27°11	n.a.	M17
T 18	3 55 30	27°11'21	5♈40	20°19	17° 9	25° 8	7°49	29°53	26°22	0°48	25°21	20°10	18°44	27°18	n.a.	T 18
W19	3 59 26	28°10'05	18°14	21°37	18°19	24°58	7°46	0♏ 0	26°20	0°48	25°20	20° 7	18°41	27°25	n.a.	W19
T 20	4 3 23	29° 8'50	0♉38	22°54	19°28	24°47	7°44	0° 7	26°18	0°48	25°20	20° 0	18°38	27°31	n.a.	T 20
F 21	4 7 20	0♐ 7'36	12°53	24° 9	20°38	24°36	7°42	0°14	26°16	0°49	25°19	19°52	18°34	27°38	n.a.	F 21
S 22	4 11 16	1° 6'24	25° 0	25°23	21°49	24°23	7°40	0°21	26°14	0°49	25°18	19°40	18°31	27°45	n.a.	S 22
S 23	4 15 13	2° 5'14	7♊ 2	26°36	22°59	24°11	7°38	0°28	26°12	0°50	25°18	19°27	18°28	27°51	n.a.	S 23
M24	4 19 9	3° 4'06	18°59	27°47	24° 9	23°57	7°36	0°35	26°11	0°50	25°17	19°14	18°25	27°58	n.a.	M24
T 25	4 23 6	4° 3'00	0♋52	28°56	25°20	23°43	7°35	0°42	26° 9	0°50	25°17	19° 1	18°22	28° 5	n.a.	T 25
W26	4 27 2	5° 1'56	12°43	0♑ 2	26°30	23°28	7°34	0°49	26° 7	0°50	25°16	18°50	18°18	28°12	n.a.	W26
T 27	4 30 59	6° 0'54	24°34	1° 7	27°41	23°13	7°33	0°55	26° 5	0°50	25°15	18°41	18°15	28°18	n.a.	T 27
F 28	4 34 55	6°59'54	6♌30	2°10	28°52	22°57	7°32	1° 2	26° 4	0°51	25°15	18°34	18°12	28°25	n.a.	F 28
S 29	4 38 52	7°58'56	18°32	3°10	0♏ 3	22°41	7°32	1° 9	26° 2	0°51	25°14	18°31	18° 9	28°32	n.a.	S 29
S 30	4 42 49	8♐57'59	0♍47	4♑ 8	1♏14	22♊24	7♈31	1♏15	26♈ 1	0♍51	25♋13	18♍29	18♍ 6	28♊39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s45	14n10	3s22	18s49	0s 5	0n49	0s 4	21n 1	1s56	2n25	1s11	8s44	1n54	9n28	0s48	10n36	0s30	9n18	11s33	3n30	4n 2	17n49		n.a.
S 2	15 3	11 29	2 28	19 18	0 12	0 27	0n 1	21 4	1 53	2 23	1 11	8 47	1 54	9 27	0 48	10 36	0 30	9 18	11 34	3 29	4 3	17 50		n.a.
M 3	15 20	8 12	1 26	19 47	0 20	0 5	0 5	21 7	1 51	2 21	1 11	8 49	1 54	9 26	0 48	10 36	0 30	9 17	11 34	3 29	4 5	17 50		n.a.
T 4	15 37	4 26	0 17	20 15	0 28	0s18	0 9	21 9	1 48	2 19	1 10	8 52	1 54	9 25	0 48	10 35	0 30	9 17	11 34	3 29	4 6	17 50		n.a.
W 5	15 55	0 19	0n55	20 42	0 35	0 41	0 13	21 12	1 46	2 17	1 10	8 54	1 54	9 25	0 48	10 35	0 30	9 17	11 34	3 29	4 7	17 51		n.a.
T 6	16 11	3s57	2 6	21 7	0 43	1 3	0 17	21 15	1 43	2 15	1 10	8 57	1 54	9 24	0 48	10 35	0 30	9 17	11 34	3 30	4 8	17 51		n.a.
F 7	16 28	8 8	3 11	21 32	0 51	1 26	0 21	21 18	1 40	2 14	1 10	8 59	1 54	9 23	0 48	10 34	0 30	9 17	11 35	3 32	4 9	17 51		n.a.
S 8	16 44	11 55	4 5	21 55	0 58	1 49	0 25	21 20	1 37	2 12	1 10	9 2	1 55	9 22	0 48	10 34	0 30	9 17	11 35	3 34	4 11	17 52		n.a.
S 9	17 0	15 1	4 43	22 17	1 6	2 12	0 29	21 23	1 34	2 10	1 10	9 4	1 55	9 22	0 48	10 34	0 30	9 17	11 35	3 38	4 12	17 52		n.a.
M10	17 16	17 6	5 2	22 39	1 13	2 36	0 33	21 26	1 31	2 9	1 10	9 6	1 55	9 21	0 48	10 34	0 30	9 16	11 35	3 41	4 13	17 52		n.a.
T 11	17 31	18 0	5 1	22 59	1 21	2 59	0 36	21 29	1 28	2 7	1 10	9 9	1 55	9 20	0 48	10 33	0 30	9 16	11 35	3 44	4 14	17 52		n.a.
W12	17 47	17 40	4 39	23 18	1 28	3 22	0 40	21 32	1 25	2 6	1 10	9 11	1 55	9 19	0 48	10 33	0 30	9 16	11 36	3 47	4 16	17 53		n.a.
T 13	18 1	16 11	3 59	23 36	1 35	3 45	0 43	21 35	1 22	2 5	1 10	9 14	1 55	9 19	0 48	10 33	0 30	9 16	11 36	3 49	4 17	17 53		n.a.
F 14	18 16	13 44	3 6	23 53	1 42	4 9	0 47	21 38	1 19	2 4	1 9	9 16	1 55	9 18	0 48	10 33	0 30	9 16	11 36	3 49	4 18	17 53		n.a.
S 15	18 30	10 33	2 3	24 8	1 49	4 32	0 50	21 41	1 15	2 2	1 9	9 19	1 55	9 17	0 48	10 32	0 30	9 16	11 36	3 50	4 19	17 53		n.a.
S 16	18 44	6 54	0 55	24 23	1 56	4 55	0 54	21 45	1 12	2 1	1 9	9 21	1 55	9 17	0 48	10 32	0 30	9 16	11 36	3 49	4 21	17 54		n.a.
M17	18 58	3 0	0s14	24 37	2 3	5 19	0 57	21 48	1 8	2 0	1 9	9 23	1 56	9 16	0 48	10 32	0 30	9 16	11 37	3 49	4 22	17 54		n.a.
T 18	19 11	0n58	1 21	24 49	2 9	5 42	1 0	21 51	1 5	1 59	1 9	9 26	1 56	9 15	0 48	10 32	0 30	9 16	11 37	3 50	4 23	17 54		n.a.
W19	19 24	4 49	2 23	25 1	2 16	6 5	1 3	21 54	1 1	1 58	1 9	9 28	1 56	9 15	0 48	10 32	0 30	9 16	11 37	3 51	4 24	17 55		n.a.
T 20	19 37	8 24	3 17	25 12	2 22	6 28	1 6	21 57	0 58	1 58	1 9	9 30	1 56	9 14	0 48	10 31	0 30	9 15	11 37	3 53	4 25	17 55		n.a.
F 21	19 49	11 35	4 1	25 21	2 28	6 52	1 9	22 1	0 54	1 57	1 8	9 32	1 56	9 13	0 48	10 31	0 30	9 15	11 37	3 57	4 27	17 55		n.a.
S 22	20 1	14 15	4 34	25 30	2 33	7 15	1 11	22 4	0 50	1 56	1 8	9 35	1 56	9 13	0 48	10 31	0 30	9 15	11 37	4 1	4 28	17 55		n.a.
S 23	20 13	16 16	4 54	25 37	2 39	7 38	1 14	22 7	0 46	1 56	1 8	9 37	1 56	9 12	0 48	10 31	0 30	9 15	11 38	4 6	4 29	17 56		n.a.
M24	20 24	17 35	5 1	25 44	2 44	8 1	1 17	22 11	0 43	1 55	1 8	9 39	1 56	9 11	0 48	10 31	0 30	9 15	11 38	4 11	4 30	17 56		n.a.
T 25	20 35	18 7	4 54	25 49	2 48	8 24	1 19	22 14	0 39	1 55	1 8	9 41	1 57	9 11	0 48	10 31	0 30	9 15	11 38	4 16	4 31	17 56		n.a.
W26	20 46	17 51	4 35	25 54	2 53	8 47	1 21	22 17	0 35	1 55	1 8	9 44	1 57	9 10	0 48	10 31	0 30	9 15	11 38	4 21	4 33	17 56		n.a.
T 27	20 56	16 49	4 4	25 58	2 57	9 10	1 24	22 20	0 31	1 54	1 8	9 46	1 57	9 10	0 48	10 31	0 30	9 15	11 38	4 24	4 34	17 57		n.a.
F 28	21 6	15 3	3 23	26 0	3 0	9 32	1 26	22 23	0 27	1 54	1 7	9 48	1 57	9 9	0 48	10 31	0 30	9 15	11 38	4 27	4 35	17 57		n.a.
S 29	21 15	12 36	2 31	26 2	3 3	9 55	1 28	22 27	0 23	1 54	1 7	9 50	1 57	9 9	0 48	10 31	0 30	9 15	11 38	4 28	4 36	17 57		n.a.
S 30	21s24	9n34	1s32	26s 3	3s 6	10s17	1n30	22n30	0s19	1n54	1s 7	9s52	1n57	9n 8	0s48	10n31	0s30	9n15	11s39	4n29	4n38	17n57		n.a.

Julian Day Number = 3681255.5, Delta T = 10h14m41s
Ecliptic obliquity = 23°01'09, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°06'39, Lahiri = 71°13'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5366

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 46 45	9♐57'05	13♍19	5♑ 2	2♏25	22°R 6	7°D31	1♏22	25°R59	0♍51	25°R12	18°R29	18♍ 3	28♊45	n.a.	M 1
T 2	4 50 42	10°56'14	26°12	5°54	3°36	21♊49	7♈31	1°29	25♈58	0°R51	25♋12	18♍29	17°59	28°52	n.a.	T 2
W 3	4 54 38	11°55'24	9♎32	6°42	4°47	21°31	7°31	1°35	25°56	0°51	25°11	18°28	17°56	28°59	n.a.	W 3
T 4	4 58 35	12°54'36	23°21	7°26	5°59	21°13	7°32	1°41	25°55	0°51	25°10	18°25	17°53	29° 5	n.a.	T 4
F 5	5 2 31	13°53'51	7♏40	8° 6	7°10	20°54	7°32	1°48	25°53	0°51	25° 9	18°19	17°50	29°12	n.a.	F 5
S 6	5 6 28	14°53'07	22°26	8°41	8°22	20°35	7°33	1°54	25°52	0°51	25° 9	18°10	17°47	29°19	n.a.	S 6
S 7	5 10 24	15°52'26	7♐33	9°12	9°34	20°17	7°34	2° 0	25°51	0°50	25° 8	17°59	17°44	29°26	n.a.	S 7
M 8	5 14 21	16°51'46	22°51	9°36	10°46	19°58	7°35	2° 7	25°50	0°50	25° 7	17°48	17°40	29°32	n.a.	M 8
T 9	5 18 18	17°51'09	8♑ 8	9°55	11°58	19°39	7°37	2°13	25°48	0°50	25° 6	17°37	17°37	29°39	n.a.	T 9
W10	5 22 14	18°50'33	23°14	10° 7	13°10	19°20	7°38	2°19	25°47	0°50	25° 5	17°28	17°34	29°46	n.a.	W10
T 11	5 26 11	19°49'59	8♒ 0	10°R12	14°22	19° 1	7°40	2°25	25°46	0°49	25° 4	17°21	17°31	29°52	n.a.	T 11
F 12	5 30 7	20°49'26	22°19	10° 9	15°34	18°43	7°42	2°31	25°45	0°49	25° 3	17°18	17°28	29°59	n.a.	F 12
S 13	5 34 4	21°48'55	6♓11	9°58	16°46	18°24	7°44	2°37	25°44	0°49	25° 2	17°16	17°24	0♋ 6	n.a.	S 13
S 14	5 38 0	22°48'25	19°36	9°39	17°58	18° 6	7°47	2°42	25°43	0°48	25° 2	17°16	17°21	0°13	n.a.	S 14
M15	5 41 57	23°47'57	2♈37	9°10	19°11	17°48	7°50	2°48	25°42	0°48	25° 1	17°16	17°18	0°19	n.a.	M15
T 16	5 45 53	24°47'30	15°18	8°33	20°23	17°31	7°52	2°54	25°41	0°47	25° 0	17°14	17°15	0°26	n.a.	T 16
W17	5 49 50	25°47'05	27°43	7°46	21°36	17°14	7°55	2°59	25°40	0°47	24°59	17°11	17°12	0°33	n.a.	W17
T 18	5 53 47	26°46'42	9♉57	6°52	22°48	16°57	7°58	3° 5	25°40	0°46	24°58	17° 5	17° 9	0°39	n.a.	T 18
F 19	5 57 43	27°46'20	22° 2	5°49	24° 1	16°41	8° 2	3°11	25°39	0°46	24°57	16°55	17° 5	0°46	n.a.	F 19
S 20	6 1 40	28°46'00	4♊ 1	4°40	25°14	16°25	8° 5	3°16	25°38	0°45	24°56	16°44	17° 2	0°53	n.a.	S 20
S 21	6 5 36	29°45'41	15°56	3°26	26°26	16°10	8° 9	3°21	25°38	0°45	24°55	16°30	16°59	1° 0	n.a.	S 21
M22	6 9 33	0♑45'25	27°49	2° 9	27°39	15°55	8°13	3°27	25°37	0°44	24°54	16°16	16°56	1° 6	n.a.	M22
T 23	6 13 29	1°45'10	9♋42	0°51	28°52	15°41	8°17	3°32	25°36	0°43	24°53	16° 2	16°53	1°13	n.a.	T 23
W24	6 17 26	2°44'56	21°35	29♐35	0♐ 5	15°28	8°22	3°37	25°36	0°43	24°52	15°50	16°50	1°20	n.a.	W24
T 25	6 21 22	3°44'45	3♌29	28°23	1°18	15°15	8°26	3°42	25°35	0°42	24°51	15°41	16°46	1°27	n.a.	T 25
F 26	6 25 19	4°44'35	15°29	27°18	2°31	15° 3	8°31	3°47	25°35	0°41	24°50	15°34	16°43	1°33	n.a.	F 26
S 27	6 29 16	5°44'28	27°35	26°21	3°45	14°51	8°36	3°52	25°35	0°40	24°49	15°30	16°40	1°40	n.a.	S 27
S 28	6 33 12	6°44'22	9♍51	25°34	4°58	14°40	8°41	3°57	25°34	0°40	24°47	15°D28	16°37	1°47	n.a.	S 28
M29	6 37 9	7°44'18	22°22	24°58	6°11	14°30	8°46	4° 1	25°34	0°39	24°46	15°28	16°34	1°53	n.a.	M29
T 30	6 41 5	8°44'16	5♎12	24°33	7°25	14°21	8°51	4° 6	25°34	0°38	24°45	15°R29	16°30	2° 0	n.a.	T 30
W31	6 45 2	9♑44'17	18♎25	24♐20	8♐38	14♊13	8♈57	4♏11	25♈34	0♍37	24♋44	15♍29	16♍27	2♋ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s33	6n 2	0s27	26s 4	3s 8	10s39	1n32	22n33	0s14	1n54	1s 7	9s54	1n58	9n 8	0s47	10n31	0s30	9n15	11s39	4n29	4n39	17n57		n.a.
T 2	21 41	2 7	0n41	26 3	3 10	11 1	1 34	22 36	0 10	1 54	1 7	9 56	1 58	9 7	0 47	10 31	0 30	9 15	11 39	4 29	4 40	17 58		n.a.
W 3	21 49	2s 2	1 49	26 2	3 11	11 23	1 36	22 39	0 6	1 55	1 7	9 58	1 58	9 7	0 47	10 31	0 30	9 15	11 39	4 29	4 41	17 58		n.a.
T 4	21 57	6 14	2 53	25 59	3 11	11 45	1 37	22 42	0 2	1 55	1 7	10 0	1 58	9 6	0 47	10 31	0 30	9 15	11 39	4 30	4 42	17 58		n.a.
F 5	22 4	10 13	3 49	25 57	3 10	12 6	1 39	22 45	0n 2	1 55	1 6	10 2	1 58	9 6	0 47	10 31	0 30	9 15	11 39	4 33	4 44	17 58		n.a.
S 6	22 11	13 41	4 31	25 53	3 9	12 27	1 41	22 48	0 6	1 56	1 6	10 4	1 58	9 5	0 47	10 31	0 30	9 15	11 39	4 36	4 45	17 59		n.a.
S 7	22 17	16 20	4 55	25 49	3 7	12 48	1 42	22 50	0 10	1 56	1 6	10 6	1 59	9 5	0 47	10 31	0 30	9 15	11 40	4 40	4 46	17 59		n.a.
M 8	22 23	17 51	4 59	25 44	3 4	13 9	1 43	22 53	0 14	1 57	1 6	10 8	1 59	9 4	0 47	10 31	0 30	9 15	11 40	4 44	4 47	17 59		n.a.
T 9	22 29	18 6	4 41	25 38	2 59	13 30	1 44	22 56	0 18	1 58	1 6	10 10	1 59	9 4	0 47	10 31	0 30	9 15	11 40	4 49	4 49	17 59		n.a.
W10	22 34	17 3	4 4	25 32	2 54	13 50	1 46	22 58	0 22	1 58	1 6	10 12	1 59	9 4	0 47	10 31	0 30	9 15	11 40	4 52	4 50	17 59		n.a.
T 11	22 38	14 52	3 11	25 25	2 47	14 10	1 47	23 1	0 26	1 59	1 5	10 14	1 59	9 3	0 47	10 31	0 30	9 15	11 40	4 55	4 51	18 0		n.a.
F 12	22 42	11 49	2 8	25 17	2 39	14 30	1 48	23 3	0 30	2 0	1 5	10 15	1 59	9 3	0 47	10 31	0 30	9 15	11 40	4 56	4 52	18 0		n.a.
S 13	22 46	8 11	0 58	25 9	2 30	14 49	1 48	23 5	0 34	2 1	1 5	10 17	2 0	9 3	0 47	10 31	0 30	9 15	11 40	4 57	4 53	18 0		n.a.
S 14	22 50	4 14	0s12	24 59	2 19	15 8	1 49	23 8	0 38	2 2	1 5	10 19	2 0	9 2	0 47	10 31	0 30	9 15	11 40	4 57	4 55	18 0		n.a.
M15	22 53	0 13	1 20	24 49	2 7	15 27	1 50	23 10	0 42	2 3	1 5	10 21	2 0	9 2	0 47	10 31	0 30	9 15	11 40	4 57	4 56	18 0		n.a.
T 16	22 55	3n44	2 22	24 37	1 53	15 45	1 50	23 12	0 46	2 5	1 5	10 22	2 0	9 2	0 47	10 32	0 30	9 15	11 41	4 57	4 57	18 0		n.a.
W17	22 57	7 25	3 16	24 25	1 37	16 3	1 51	23 14	0 49	2 6	1 4	10 24	2 0	9 1	0 47	10 32	0 30	9 15	11 41	4 59	4 58	18 1		n.a.
T 18	22 59	10 44	4 0	24 11	1 20	16 21	1 51	23 16	0 53	2 7	1 4	10 26	2 1	9 1	0 47	10 32	0 30	9 15	11 41	5 1	5 0	18 1		n.a.
F 19	23 0	13 33	4 33	23 55	1 2	16 38	1 52	23 18	0 56	2 9	1 4	10 27	2 1	9 1	0 47	10 32	0 30	9 16	11 41	5 5	5 1	18 1		n.a.
S 20	23 1	15 47	4 53	23 39	0 43	16 55	1 52	23 20	1 0	2 10	1 4	10 29	2 1	9 1	0 47	10 32	0 30	9 16	11 41	5 9	5 2	18 1		n.a.
S 21	23 1	17 19	5 0	23 21	0 23	17 12	1 52	23 22	1 3	2 12	1 4	10 31	2 1	9 1	0 47	10 33	0 30	9 16	11 41	5 14	5 3	18 1		n.a.
M22	23 1	18 6	4 54	23 2	0 2	17 28	1 52	23 24	1 7	2 14	1 4	10 32	2 1	9 0	0 47	10 33	0 30	9 16	11 41	5 20	5 4	18 2		n.a.
T 23	23 0	18 6	4 35	22 43	0n18	17 44	1 52	23 26	1 10	2 15	1 3	10 34	2 2	9 0	0 47	10 33	0 30	9 16	11 41	5 25	5 6	18 2		n.a.
W24	22 59	17 18	4 5	22 23	0 38	17 59	1 52	23 27	1 13	2 17	1 3	10 35	2 2	9 0	0 47	10 33	0 30	9 16	11 41	5 29	5 7	18 2		n.a.
T 25	22 58	15 44	3 23	22 4	0 57	18 14	1 52	23 29	1 16	2 19	1 3	10 37	2 2	9 0	0 47	10 33	0 30	9 16	11 41	5 33	5 8	18 2		n.a.
F 26	22 56	13 29	2 32	21 45	1 14	18 29	1 51	23 31	1 19	2 21	1 3	10 38	2 2	9 0	0 47	10 34	0 30	9 16	11 41	5 36	5 9	18 2		n.a.
S 27	22 54	10 38	1 34	21 28	1 30	18 43	1 51	23 32	1 22	2 23	1 3	10 40	2 3	9 0	0 46	10 34	0 30	9 16	11 41	5 37	5 10	18 2		n.a.
S 28	22 51	7 17	0 30	21 13	1 44	18 56	1 51	23 34	1 25	2 25	1 3	10 41	2 3	9 0	0 46	10 34	0 30	9 16	11 41	5 38	5 12	18 2		n.a.
M29	22 48	3 32	0n37	21 0	1 56	19 9	1 50	23 36	1 28	2 27	1 3	10 42	2 3	9 0	0 46	10 35	0 30	9 17	11 41	5 38	5 13	18 3		n.a.
T 30	22 44	0s27	1 43	20 49	2 6	19 22	1 49	23 37	1 31	2 29	1 2	10 44	2 3	9 0	0 46	10 35	0 30	9 17	11 41	5 38	5 14	18 3		n.a.
W31	22s40	4s32	2n46	20s40	2n14	19s34	1n49	23n39	1n33	2n32	1s 2	10s45	2n 3	9n 0	0s46	10n35	0s30	9n17	11s41	5n38	5n15	18n 3		n.a.

Julian Day Number = 3681285.5, Delta T = 10h14m43s
Ecliptic obliquity = 23°01'09, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°06'43, Lahiri = 71°13'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5367

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 48 58	10♑44'19	2♏ 4	24°D19	9♐52	14°R 5	9♈ 2	4♏15	25°R34	0°R36	24°R43	15°R27	16♍24	2♋14	n.a.	T 1
F 2	6 52 55	11°44'23	16°12	24♐28	11° 5	13♊58	9° 8	4°20	25♈34	0♍35	24♋42	15♍22	16°21	2°20	n.a.	F 2
S 3	6 56 52	12°44'29	0♐48	24°48	12°19	13°52	9°14	4°24	25°D34	0°34	24°41	15°16	16°18	2°27	n.a.	S 3
S 4	7 0 48	13°44'37	15°46	25°17	13°32	13°47	9°21	4°28	25°34	0°33	24°40	15° 7	16°15	2°34	n.a.	S 4
M 5	7 4 45	14°44'46	1♑ 0	25°55	14°46	13°42	9°27	4°32	25°34	0°32	24°39	14°58	16°11	2°40	n.a.	M 5
T 6	7 8 41	15°44'58	16°18	26°41	16° 0	13°38	9°34	4°36	25°34	0°31	24°38	14°48	16° 8	2°47	n.a.	T 6
W 7	7 12 38	16°45'11	1♒30	27°33	17°14	13°35	9°40	4°40	25°34	0°30	24°37	14°41	16° 5	2°54	n.a.	W 7
T 8	7 16 34	17°45'25	16°25	28°31	18°27	13°33	9°47	4°44	25°34	0°29	24°35	14°35	16° 2	3° 1	n.a.	T 8
F 9	7 20 31	18°45'41	0♓56	29°35	19°41	13°32	9°54	4°48	25°35	0°27	24°34	14°32	15°59	3° 7	n.a.	F 9
S 10	7 24 27	19°45'58	14°58	0♑43	20°55	13°D32	10° 1	4°52	25°35	0°26	24°33	14°D31	15°56	3°14	n.a.	S 10
S 11	7 28 24	20°46'16	28°32	1°55	22° 9	13°32	10° 9	4°55	25°35	0°25	24°32	14°32	15°52	3°21	n.a.	S 11
M12	7 32 21	21°46'35	11♈39	3°10	23°23	13°33	10°16	4°59	25°36	0°24	24°31	14°33	15°49	3°27	n.a.	M12
T 13	7 36 17	22°46'56	24°22	4°29	24°37	13°35	10°24	5° 2	25°36	0°23	24°30	14°R33	15°46	3°34	n.a.	T 13
W14	7 40 14	23°47'17	6♉47	5°49	25°51	13°38	10°32	5° 6	25°37	0°21	24°29	14°32	15°43	3°41	n.a.	W14
T 15	7 44 10	24°47'40	18°58	7°12	27° 5	13°41	10°40	5° 9	25°37	0°20	24°28	14°29	15°40	3°48	n.a.	T 15
F 16	7 48 7	25°48'04	0♊58	8°36	28°20	13°46	10°48	5°12	25°38	0°19	24°26	14°24	15°36	3°54	n.a.	F 16
S 17	7 52 3	26°48'29	12°53	10° 2	29°34	13°51	10°56	5°15	25°39	0°17	24°25	14°17	15°33	4° 1	n.a.	S 17
S 18	7 56 0	27°48'55	24°45	11°29	0♑48	13°57	11° 5	5°18	25°40	0°16	24°24	14° 8	15°30	4° 8	n.a.	S 18
M19	7 59 57	28°49'23	6♋37	12°57	2° 2	14° 3	11°13	5°21	25°40	0°15	24°23	13°59	15°27	4°14	n.a.	M19
T 20	8 3 53	29°49'52	18°31	14°26	3°17	14°10	11°22	5°23	25°41	0°13	24°22	13°50	15°24	4°21	n.a.	T 20
W21	8 7 50	0♒50'21	0♌29	15°56	4°31	14°18	11°31	5°26	25°42	0°12	24°21	13°42	15°21	4°28	n.a.	W21
T 22	8 11 46	1°50'53	12°31	17°26	5°45	14°27	11°40	5°28	25°43	0°10	24°20	13°36	15°17	4°35	n.a.	T 22
F 23	8 15 43	2°51'25	24°40	18°57	7° 0	14°36	11°49	5°31	25°44	0° 9	24°19	13°32	15°14	4°41	n.a.	F 23
S 24	8 19 39	3°51'59	6♍57	20°28	8°14	14°46	11°58	5°33	25°45	0° 7	24°17	13°30	15°11	4°48	n.a.	S 24
S 25	8 23 36	4°52'33	19°24	21°59	9°29	14°57	12° 7	5°35	25°46	0° 6	24°16	13°D30	15° 8	4°55	n.a.	S 25
M26	8 27 32	5°53'10	2♎ 4	23°31	10°43	15° 8	12°17	5°38	25°47	0° 4	24°15	13°31	15° 5	5° 1	n.a.	M26
T 27	8 31 29	6°53'47	14°59	25° 3	11°58	15°20	12°26	5°40	25°49	0° 3	24°14	13°33	15° 1	5° 8	n.a.	T 27
W28	8 35 26	7°54'26	28°12	26°35	13°12	15°33	12°36	5°41	25°50	0° 1	24°13	13°34	14°58	5°15	n.a.	W28
T 29	8 39 22	8°55'07	11♏46	28° 8	14°27	15°46	12°46	5°43	25°51	29♌59	24°12	13°R35	14°55	5°22	n.a.	T 29
F 30	8 43 19	9°55'48	25°42	29°40	15°41	16° 0	12°56	5°45	25°53	29°58	24°11	13°34	14°52	5°28	n.a.	F 30
S 31	8 47 15	10♒56'31	10♐ 0	1♒13	16♑56	16♊14	13♈ 6	5♏46	25♈54	29♌57	24♋10	13♍31	14♍49	5♋35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s36	8s30	3n42	20s35	2n20	19s45	1n48	23n41	1n36	2n34	1s 2	10s46	2n 4	9n 0	0s46	10n36	0s30	9n17	11s41	5n38	5n17	18n 3		n.a.
F 2	22 31	12 8	4 26	20 31	2 24	19 57	1 47	23 42	1 38	2 37	1 2	10 47	2 4	9 0	0 46	10 36	0 30	9 17	11 42	5 40	5 18	18 3		n.a.
S 3	22 25	15 9	4 54	20 29	2 26	20 7	1 46	23 44	1 41	2 39	1 2	10 49	2 4	9 0	0 46	10 36	0 30	9 17	11 42	5 43	5 19	18 3		n.a.
S 4	22 19	17 14	5 4	20 30	2 27	20 17	1 45	23 46	1 43	2 42	1 2	10 50	2 4	9 0	0 46	10 37	0 30	9 18	11 42	5 46	5 20	18 3		n.a.
M 5	22 13	18 9	4 52	20 31	2 26	20 26	1 44	23 47	1 45	2 44	1 1	10 51	2 5	9 0	0 46	10 37	0 30	9 18	11 42	5 49	5 21	18 4		n.a.
T 6	22 7	17 45	4 20	20 34	2 24	20 35	1 43	23 49	1 48	2 47	1 1	10 52	2 5	9 0	0 46	10 37	0 30	9 18	11 42	5 53	5 23	18 4		n.a.
W 7	21 59	16 4	3 29	20 38	2 22	20 44	1 42	23 51	1 50	2 50	1 1	10 53	2 5	9 0	0 46	10 38	0 30	9 18	11 42	5 56	5 24	18 4		n.a.
T 8	21 52	13 20	2 25	20 43	2 18	20 51	1 41	23 52	1 52	2 52	1 1	10 54	2 5	9 0	0 46	10 38	0 30	9 18	11 42	5 58	5 25	18 4		n.a.
F 9	21 44	9 49	1 12	20 48	2 13	20 59	1 39	23 54	1 53	2 55	1 1	10 55	2 6	9 0	0 46	10 38	0 30	9 18	11 42	5 59	5 26	18 4		n.a.
S 10	21 36	5 51	0s 2	20 53	2 8	21 5	1 38	23 56	1 55	2 58	1 1	10 56	2 6	9 0	0 46	10 39	0 30	9 19	11 42	5 59	5 27	18 4		n.a.
S 11	21 27	1 43	1 15	20 58	2 2	21 11	1 36	23 58	1 57	3 1	1 1	10 57	2 6	9 1	0 46	10 39	0 30	9 19	11 42	5 59	5 29	18 4		n.a.
M12	21 18	2n22	2 20	21 3	1 56	21 17	1 35	23 59	1 59	3 4	1 0	10 58	2 6	9 1	0 46	10 40	0 30	9 19	11 41	5 59	5 30	18 4		n.a.
T 13	21 8	6 13	3 17	21 7	1 49	21 22	1 33	24 1	2 0	3 7	1 0	10 59	2 7	9 1	0 46	10 40	0 30	9 19	11 41	5 59	5 31	18 4		n.a.
W14	20 58	9 42	4 3	21 11	1 42	21 26	1 32	24 3	2 2	3 10	1 0	11 0	2 7	9 1	0 46	10 41	0 30	9 19	11 41	5 59	5 32	18 4		n.a.
T 15	20 48	12 42	4 38	21 15	1 35	21 29	1 30	24 5	2 3	3 14	1 0	11 0	2 7	9 2	0 46	10 41	0 30	9 20	11 41	6 0	5 33	18 5		n.a.
F 16	20 37	15 7	4 59	21 17	1 28	21 33	1 28	24 7	2 5	3 17	1 0	11 1	2 7	9 2	0 46	10 41	0 30	9 20	11 41	6 2	5 35	18 5		n.a.
S 17	20 26	16 52	5 7	21 19	1 20	21 35	1 26	24 9	2 6	3 20	1 0	11 2	2 8	9 2	0 46	10 42	0 30	9 20	11 41	6 5	5 36	18 5		n.a.
S 18	20 14	17 53	5 2	21 20	1 12	21 37	1 24	24 11	2 7	3 23	1 0	11 3	2 8	9 2	0 46	10 42	0 30	9 20	11 41	6 8	5 37	18 5		n.a.
M19	20 2	18 8	4 44	21 20	1 5	21 38	1 22	24 13	2 8	3 27	0 59	11 3	2 8	9 3	0 45	10 43	0 30	9 21	11 41	6 12	5 38	18 5		n.a.
T 20	19 50	17 35	4 13	21 19	0 57	21 38	1 20	24 15	2 10	3 30	0 59	11 4	2 8	9 3	0 45	10 43	0 30	9 21	11 41	6 15	5 40	18 5		n.a.
W21	19 37	16 15	3 32	21 17	0 49	21 38	1 18	24 17	2 11	3 34	0 59	11 5	2 9	9 3	0 45	10 44	0 30	9 21	11 41	6 18	5 41	18 5		n.a.
T 22	19 24	14 11	2 40	21 14	0 41	21 38	1 16	24 19	2 12	3 37	0 59	11 5	2 9	9 4	0 45	10 44	0 30	9 21	11 41	6 20	5 42	18 5		n.a.
F 23	19 11	11 29	1 41	21 10	0 33	21 36	1 14	24 21	2 13	3 41	0 59	11 6	2 9	9 4	0 45	10 45	0 30	9 22	11 41	6 22	5 43	18 5		n.a.
S 24	18 57	8 15	0 36	21 4	0 25	21 34	1 12	24 23	2 14	3 45	0 59	11 6	2 9	9 5	0 45	10 45	0 30	9 22	11 41	6 22	5 44	18 5		n.a.
S 25	18 43	4 37	0n32	20 58	0 18	21 32	1 10	24 25	2 14	3 48	0 59	11 7	2 10	9 5	0 45	10 46	0 30	9 22	11 41	6 22	5 46	18 5		n.a.
M26	18 28	0 43	1 39	20 51	0 10	21 28	1 8	24 27	2 15	3 52	0 59	11 7	2 10	9 6	0 45	10 46	0 30	9 22	11 41	6 22	5 47	18 5		n.a.
T 27	18 13	3s17	2 43	20 42	0 3	21 24	1 5	24 29	2 16	3 56	0 58	11 7	2 10	9 6	0 45	10 47	0 30	9 23	11 41	6 21	5 48	18 6		n.a.
W28	17 58	7 13	3 40	20 33	0s 5	21 20	1 3	24 31	2 17	4 0	0 58	11 8	2 11	9 6	0 45	10 47	0 30	9 23	11 41	6 21	5 49	18 6		n.a.
T 29	17 43	10 52	4 26	20 22	0 12	21 15	1 1	24 33	2 17	4 4	0 58	11 8	2 11	9 7	0 45	10 48	0 30	9 23	11 40	6 21	5 50	18 6		n.a.
F 30	17 27	14 1	4 57	20 11	0 19	21 9	0 58	24 35	2 18	4 8	0 58	11 8	2 11	9 8	0 45	10 49	0 30	9 23	11 40	6 21	5 52	18 6		n.a.
S 31	17s11	16s25	5n12	19s58	0s26	21s 3	0n56	24n37	2n19	4n11	0s58	11s 9	2n11	9n 8	0s45	10n49	0s30	9n24	11s40	6n22	5n53	18n 6		n.a.

Julian Day Number = 3681316.5, Delta T = 10h14m45s
Ecliptic obliquity = 23°01'09, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°06'47, Lahiri = 71°13'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5367

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 51 12	11♒57'16	24♐39	2♒46	18♑11	16♊29	13♈16	5♏48	25♈55	29°R55	24°R 9	13°R27	14♍46	5♋42	n.a.	S 1
M 2	8 55 8	12°58'01	9♑32	4°19	19°25	16°45	13°27	5°49	25°57	29♌54	24♋ 8	13♍23	14°42	5°48	n.a.	M 2
T 3	8 59 5	13°58'48	24°32	5°52	20°40	17° 1	13°37	5°50	25°59	29°52	24° 7	13°18	14°39	5°55	n.a.	T 3
W 4	9 3 2	14°59'36	9♒31	7°25	21°55	17°17	13°48	5°52	26° 0	29°50	24° 6	13°15	14°36	6° 2	n.a.	W 4
T 5	9 6 58	16° 0'24	24°19	8°58	23°10	17°34	13°58	5°53	26° 2	29°49	24° 4	13°12	14°33	6° 9	n.a.	T 5
F 6	9 10 55	17° 1'13	8♓50	10°31	24°24	17°52	14° 9	5°54	26° 3	29°47	24° 3	13°D11	14°30	6°15	n.a.	F 6
S 7	9 14 51	18° 2'03	22°56	12° 5	25°39	18°10	14°20	5°54	26° 5	29°45	24° 2	13°11	14°27	6°22	n.a.	S 7
S 8	9 18 48	19° 2'54	6♈37	13°38	26°54	18°29	14°31	5°55	26° 7	29°44	24° 1	13°12	14°23	6°29	n.a.	S 8
M 9	9 22 44	20° 3'45	19°52	15°12	28° 9	18°48	14°42	5°56	26° 9	29°42	24° 0	13°14	14°20	6°35	n.a.	M 9
T 10	9 26 41	21° 4'36	2♉42	16°46	29°24	19° 7	14°53	5°56	26°11	29°40	23°59	13°15	14°17	6°42	n.a.	T 10
W11	9 30 37	22° 5'28	15°12	18°20	0♒39	19°27	15° 5	5°56	26°12	29°39	23°58	13°16	14°14	6°49	n.a.	W11
T 12	9 34 34	23° 6'20	27°25	19°54	1°53	19°48	15°16	5°57	26°14	29°37	23°57	13°R17	14°11	6°56	n.a.	T 12
F 13	9 38 31	24° 7'13	9♊26	21°29	3° 8	20° 9	15°28	5°57	26°16	29°35	23°56	13°16	14° 7	7° 2	n.a.	F 13
S 14	9 42 27	25° 8'06	21°20	23° 3	4°23	20°30	15°39	5°R57	26°18	29°34	23°55	13°14	14° 4	7° 9	n.a.	S 14
S 15	9 46 24	26° 8'59	3♋12	24°38	5°38	20°52	15°51	5°57	26°21	29°32	23°55	13°12	14° 1	7°16	n.a.	S 15
M16	9 50 20	27° 9'52	15° 4	26°13	6°53	21°14	16° 3	5°56	26°23	29°30	23°54	13° 9	13°58	7°22	n.a.	M16
T 17	9 54 17	28°10'46	27° 1	27°49	8° 8	21°36	16°15	5°56	26°25	29°29	23°53	13° 6	13°55	7°29	n.a.	T 17
W18	9 58 13	29°11'40	9♌ 4	29°24	9°23	21°59	16°27	5°56	26°27	29°27	23°52	13° 4	13°52	7°36	n.a.	W18
T 19	10 2 10	0♓12'35	21°16	1♓ 0	10°38	22°22	16°39	5°55	26°29	29°25	23°51	13° 3	13°48	7°43	n.a.	T 19
F 20	10 6 6	1°13'29	3♍39	2°36	11°53	22°46	16°51	5°55	26°32	29°23	23°50	13° 2	13°45	7°49	n.a.	F 20
S 21	10 10 3	2°14'24	16°13	4°13	13° 8	23°10	17° 3	5°54	26°34	29°22	23°49	13°D 2	13°42	7°56	n.a.	S 21
S 22	10 14 0	3°15'19	29° 0	5°50	14°23	23°34	17°15	5°53	26°36	29°20	23°48	13° 2	13°39	8° 3	n.a.	S 22
M23	10 17 56	4°16'15	11♎59	7°27	15°38	23°59	17°28	5°52	26°39	29°18	23°48	13° 3	13°36	8° 9	n.a.	M23
T 24	10 21 53	5°17'11	25°11	9° 4	16°53	24°24	17°40	5°51	26°41	29°17	23°47	13° 4	13°33	8°16	n.a.	T 24
W25	10 25 49	6°18'08	8♏37	10°42	18° 9	24°49	17°53	5°50	26°43	29°15	23°46	13° 4	13°29	8°23	n.a.	W25
T 26	10 29 46	7°19'05	22°17	12°20	19°24	25°15	18° 5	5°48	26°46	29°13	23°45	13° 5	13°26	8°29	n.a.	T 26
F 27	10 33 42	8°20'03	6♐11	13°58	20°39	25°40	18°18	5°47	26°48	29°12	23°44	13°R 5	13°23	8°36	n.a.	F 27
S 28	10 37 39	9♓21'01	20♐18	15♓37	21♒54	26♊ 7	18♈31	5♏45	26♈51	29♌10	23♋44	13♍ 5	13♍20	8♋43	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s54	17s49	5n 6	19s44	0s33	20s56	0n53	24n39	2n19	4n15	0s58	11s 9	2n12	9n 9	0s45	10n50	0s30	9n24	11s40	6n24	5n54	18n 6		n.a.
M 2	16 38	18 1	4 41	19 29	0 40	20 48	0 51	24 41	2 20	4 20	0 58	11 9	2 12	9 9	0 45	10 50	0 30	9 24	11 40	6 25	5 55	18 6		n.a.
T 3	16 21	16 58	3 56	19 14	0 46	20 40	0 48	24 43	2 20	4 24	0 58	11 9	2 12	9 10	0 45	10 51	0 30	9 25	11 40	6 27	5 56	18 6		n.a.
W 4	16 3	14 45	2 54	18 57	0 53	20 31	0 46	24 45	2 21	4 28	0 58	11 9	2 13	9 10	0 45	10 51	0 30	9 25	11 40	6 28	5 58	18 6		n.a.
T 5	15 46	11 35	1 42	18 39	0 59	20 22	0 43	24 47	2 21	4 32	0 57	11 9	2 13	9 11	0 45	10 52	0 30	9 25	11 40	6 29	5 59	18 6		n.a.
F 6	15 28	7 45	0 24	18 20	1 5	20 12	0 41	24 49	2 21	4 36	0 57	11 9	2 13	9 12	0 45	10 52	0 30	9 25	11 39	6 30	6 0	18 6		n.a.
S 7	15 10	3 34	0s53	18 0	1 11	20 1	0 38	24 51	2 22	4 40	0 57	11 9	2 13	9 12	0 45	10 53	0 30	9 26	11 39	6 30	6 1	18 6		n.a.
S 8	14 51	0n39	2 5	17 39	1 16	19 50	0 36	24 53	2 22	4 45	0 57	11 9	2 14	9 13	0 45	10 54	0 30	9 26	11 39	6 29	6 2	18 6		n.a.
M 9	14 32	4 43	3 8	17 18	1 21	19 38	0 33	24 55	2 22	4 49	0 57	11 9	2 14	9 14	0 45	10 54	0 30	9 26	11 39	6 29	6 4	18 6		n.a.
T 10	14 13	8 26	4 0	16 55	1 27	19 25	0 30	24 57	2 22	4 53	0 57	11 9	2 14	9 14	0 45	10 55	0 30	9 27	11 39	6 28	6 5	18 6		n.a.
W11	13 54	11 40	4 38	16 31	1 31	19 13	0 28	24 59	2 23	4 58	0 57	11 9	2 14	9 15	0 45	10 55	0 30	9 27	11 39	6 28	6 6	18 6		n.a.
T 12	13 35	14 18	5 3	16 7	1 36	18 59	0 25	25 1	2 23	5 2	0 57	11 9	2 15	9 16	0 45	10 56	0 30	9 27	11 39	6 28	6 7	18 6		n.a.
F 13	13 15	16 17	5 15	15 41	1 40	18 45	0 22	25 2	2 23	5 7	0 57	11 8	2 15	9 17	0 44	10 56	0 30	9 28	11 38	6 28	6 8	18 6		n.a.
S 14	12 55	17 33	5 12	15 15	1 45	18 30	0 20	25 4	2 23	5 11	0 57	11 8	2 15	9 17	0 44	10 57	0 30	9 28	11 38	6 29	6 10	18 6		n.a.
S 15	12 35	18 2	4 57	14 47	1 48	18 15	0 17	25 6	2 23	5 16	0 56	11 8	2 16	9 18	0 44	10 58	0 30	9 28	11 38	6 30	6 11	18 6		n.a.
M16	12 15	17 45	4 28	14 19	1 52	18 0	0 14	25 7	2 23	5 20	0 56	11 8	2 16	9 19	0 44	10 58	0 30	9 28	11 38	6 31	6 12	18 6		n.a.
T 17	11 54	16 40	3 48	13 50	1 55	17 43	0 12	25 9	2 23	5 25	0 56	11 7	2 16	9 20	0 44	10 59	0 30	9 29	11 38	6 31	6 13	18 6		n.a.
W18	11 33	14 49	2 57	13 20	1 58	17 27	0 9	25 10	2 23	5 29	0 56	11 7	2 16	9 20	0 44	10 59	0 30	9 29	11 38	6 32	6 14	18 6		n.a.
T 19	11 12	12 18	1 58	12 49	2 1	17 9	0 6	25 11	2 23	5 34	0 56	11 6	2 17	9 21	0 44	11 0	0 30	9 29	11 37	6 33	6 16	18 6		n.a.
F 20	10 51	9 11	0 52	12 17	2 3	16 52	0 4	25 13	2 23	5 38	0 56	11 6	2 17	9 22	0 44	11 1	0 30	9 30	11 37	6 33	6 17	18 6		n.a.
S 21	10 30	5 37	0n18	11 45	2 5	16 34	0 1	25 14	2 23	5 43	0 56	11 5	2 17	9 23	0 44	11 1	0 30	9 30	11 37	6 33	6 18	18 6		n.a.
S 22	10 8	1 44	1 27	11 11	2 7	16 15	0s 1	25 15	2 23	5 48	0 56	11 5	2 17	9 24	0 44	11 2	0 30	9 30	11 37	6 33	6 19	18 6		n.a.
M23	9 46	2s17	2 34	10 37	2 8	15 56	0 4	25 16	2 23	5 53	0 56	11 4	2 18	9 25	0 44	11 2	0 30	9 31	11 37	6 33	6 20	18 6		n.a.
T 24	9 25	6 16	3 33	10 2	2 9	15 36	0 7	25 17	2 23	5 57	0 56	11 4	2 18	9 26	0 44	11 3	0 30	9 31	11 36	6 33	6 22	18 6		n.a.
W25	9 3	9 59	4 22	9 26	2 10	15 16	0 9	25 18	2 23	6 2	0 56	11 3	2 18	9 26	0 44	11 4	0 30	9 31	11 36	6 32	6 23	18 6		n.a.
T 26	8 40	13 14	4 57	8 50	2 10	14 56	0 12	25 19	2 23	6 7	0 56	11 2	2 19	9 27	0 44	11 4	0 30	9 32	11 36	6 32	6 24	18 6		n.a.
F 27	8 18	15 47	5 15	8 12	2 10	14 35	0 14	25 20	2 23	6 12	0 56	11 2	2 19	9 28	0 44	11 5	0 30	9 32	11 36	6 32	6 25	18 6		n.a.
S 28	7s56	17s26	5n15	7s34	2s10	14s14	0s17	25n20	2n23	6n17	0s55	11s 1	2n19	9n29	0s44	11n 5	0s30	9n32	11s36	6n32	6n26	18n 6		n.a.

Julian Day Number = 3681347.5, Delta T = 10h14m47s
Ecliptic obliquity = 23°01'09, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°06'52, Lahiri = 71°13'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5367

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 41 35	10♓21'59	4♉36	17♓16	23♒ 9	26♊33	18♈44	5°R44	26♈54	29°R 8	23°R43	13°R 5	13♍17	8♋50	n.a.	S 1
M 2	10 45 32	11°22'58	19° 4	18°56	24°24	27° 0	18°57	5♏42	26°56	29♌ 7	23♋42	13♍ 5	13°13	8°56	n.a.	M 2
T 3	10 49 29	12°23'57	3♒36	20°35	25°40	27°27	19°10	5°40	26°59	29° 5	23°41	13° 4	13°10	9° 3	n.a.	T 3
W 4	10 53 25	13°24'56	18° 8	22°15	26°55	27°54	19°23	5°38	27° 2	29° 3	23°41	13°D 4	13° 7	9°10	n.a.	W 4
T 5	10 57 22	14°25'55	2♓33	23°55	28°10	28°21	19°36	5°36	27° 4	29° 2	23°40	13° 4	13° 4	9°16	n.a.	T 5
F 6	11 1 18	15°26'55	16°47	25°35	29°25	28°49	19°49	5°34	27° 7	29° 0	23°39	13°R 4	13° 1	9°23	n.a.	F 6
S 7	11 5 15	16°27'53	0♈44	27°15	0♓40	29°17	20° 2	5°32	27°10	28°58	23°39	13° 4	12°58	9°30	n.a.	S 7
S 8	11 9 11	17°28'52	14°21	28°55	1°56	29°45	20°16	5°29	27°13	28°57	23°38	13° 4	12°54	9°37	n.a.	S 8
M 9	11 13 8	18°29'50	27°37	0♈35	3°11	0♋14	20°29	5°27	27°16	28°55	23°38	13° 3	12°51	9°43	n.a.	M 9
T 10	11 17 4	19°30'48	10♉31	2°14	4°26	0°43	20°42	5°25	27°19	28°54	23°37	13° 3	12°48	9°50	n.a.	T 10
W11	11 21 1	20°31'46	23° 4	3°53	5°41	1°11	20°56	5°22	27°21	28°52	23°36	13° 2	12°45	9°57	n.a.	W11
T 12	11 24 58	21°32'43	5♊21	5°31	6°57	1°41	21° 9	5°19	27°24	28°51	23°36	13° 1	12°42	10° 3	n.a.	T 12
F 13	11 28 54	22°33'39	17°25	7° 9	8°12	2°10	21°23	5°16	27°27	28°49	23°35	13°D 1	12°39	10°10	n.a.	F 13
S 14	11 32 51	23°34'35	29°20	8°45	9°27	2°40	21°37	5°13	27°30	28°48	23°35	13° 1	12°35	10°17	n.a.	S 14
S 15	11 36 47	24°35'30	11♋12	10°19	10°42	3° 9	21°50	5°10	27°33	28°46	23°34	13° 1	12°32	10°23	n.a.	S 15
M16	11 40 44	25°36'24	23° 5	11°52	11°58	3°39	22° 4	5° 7	27°36	28°45	23°34	13° 2	12°29	10°30	n.a.	M16
T 17	11 44 40	26°37'18	5♌ 2	13°22	13°13	4° 9	22°18	5° 4	27°40	28°43	23°33	13° 3	12°26	10°37	n.a.	T 17
W18	11 48 37	27°38'11	17°10	14°50	14°28	4°40	22°32	5° 1	27°43	28°42	23°33	13° 5	12°23	10°44	n.a.	W18
T 19	11 52 33	28°39'03	29°30	16°14	15°43	5°10	22°45	4°58	27°46	28°40	23°33	13° 6	12°19	10°50	n.a.	T 19
F 20	11 56 30	29°39'54	12♍ 6	17°34	16°59	5°41	22°59	4°54	27°49	28°39	23°32	13°R 6	12°16	10°57	n.a.	F 20
S 21	12 0 27	0♈40'45	24°58	18°50	18°14	6°12	23°13	4°51	27°52	28°37	23°32	13° 6	12°13	11° 4	n.a.	S 21
S 22	12 4 23	1°41'35	8♎ 7	20° 0	19°29	6°42	23°27	4°47	27°55	28°36	23°32	13° 5	12°10	11°10	n.a.	S 22
M23	12 8 20	2°42'25	21°32	21° 4	20°45	7°14	23°41	4°43	27°58	28°35	23°31	13° 2	12° 7	11°17	n.a.	M23
T 24	12 12 16	3°43'13	5♏11	22° 1	22° 0	7°45	23°55	4°40	28° 2	28°33	23°31	12°59	12° 4	11°24	n.a.	T 24
W25	12 16 13	4°44'02	19° 2	22°50	23°15	8°16	24° 9	4°36	28° 5	28°32	23°31	12°56	12° 0	11°31	n.a.	W25
T 26	12 20 9	5°44'49	3♐ 1	23°31	24°30	8°48	24°24	4°32	28° 8	28°31	23°30	12°53	11°57	11°37	n.a.	T 26
F 27	12 24 6	6°45'37	17° 7	24° 2	25°46	9°20	24°38	4°28	28°11	28°30	23°30	12°51	11°54	11°44	n.a.	F 27
S 28	12 28 2	7°46'23	1♑16	24°24	27° 1	9°51	24°52	4°24	28°15	28°28	23°30	12°50	11°51	11°51	n.a.	S 28
S 29	12 31 59	8°47'10	15°27	24°35	28°16	10°23	25° 6	4°20	28°18	28°27	23°30	12°D50	11°48	11°57	n.a.	S 29
M30	12 35 55	9°47'55	29°36	24°R35	29°32	10°55	25°20	4°16	28°21	28°26	23°30	12°51	11°44	12° 4	n.a.	M30
T 31	12 39 52	10♈48'40	13♒43	24♈24	0♈47	11♋28	25♈35	4♏12	28♈25	28♌25	23♋29	12♍52	11♍41	12♋11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s33	18s 1	4n55	6s55	2s 9	13s52	0s19	25n21	2n22	6n21	0s55	11s 0	2n19	9n30	0s44	11n 6	0s30	9n33	11s35	6n32	6n28	18n 6		n.a.
M 2	7 10	17 27	4 17	6 16	2 7	13 30	0 22	25 21	2 22	6 26	0 55	10 59	2 20	9 31	0 44	11 6	0 30	9 33	11 35	6 32	6 29	18 6		n.a.
T 3	6 47	15 44	3 22	5 35	2 5	13 8	0 24	25 22	2 22	6 31	0 55	10 59	2 20	9 32	0 44	11 7	0 30	9 33	11 35	6 32	6 30	18 6		n.a.
W 4	6 25	13 0	2 14	4 55	2 3	12 45	0 27	25 22	2 22	6 36	0 55	10 58	2 20	9 33	0 44	11 8	0 30	9 34	11 35	6 32	6 31	18 6		n.a.
T 5	6 1	9 29	0 58	4 13	2 0	12 22	0 29	25 22	2 22	6 41	0 55	10 57	2 20	9 34	0 44	11 8	0 30	9 34	11 35	6 32	6 32	18 6		n.a.
F 6	5 38	5 27	0s21	3 31	1 56	11 58	0 31	25 22	2 21	6 46	0 55	10 56	2 21	9 35	0 44	11 9	0 30	9 34	11 34	6 32	6 34	18 6		n.a.
S 7	5 15	1 12	1 37	2 48	1 52	11 34	0 34	25 22	2 21	6 51	0 55	10 55	2 21	9 36	0 44	11 9	0 30	9 35	11 34	6 32	6 35	18 5		n.a.
S 8	4 52	3n 1	2 45	2 5	1 48	11 10	0 36	25 22	2 21	6 56	0 55	10 54	2 21	9 37	0 44	11 10	0 30	9 35	11 34	6 32	6 36	18 5		n.a.
M 9	4 28	6 58	3 43	1 21	1 43	10 46	0 38	25 22	2 21	7 1	0 55	10 53	2 21	9 38	0 44	11 10	0 30	9 35	11 34	6 33	6 37	18 5		n.a.
T 10	4 5	10 28	4 28	0 37	1 37	10 21	0 41	25 21	2 20	7 6	0 55	10 52	2 22	9 39	0 44	11 11	0 30	9 36	11 33	6 33	6 38	18 5		n.a.
W11	3 41	13 24	4 58	0n 8	1 30	9 56	0 43	25 21	2 20	7 11	0 55	10 51	2 22	9 40	0 44	11 12	0 30	9 36	11 33	6 33	6 40	18 5		n.a.
T 12	3 18	15 40	5 14	0 53	1 23	9 30	0 45	25 20	2 20	7 16	0 55	10 50	2 22	9 41	0 44	11 12	0 30	9 36	11 33	6 34	6 41	18 5		n.a.
F 13	2 54	17 11	5 16	1 38	1 15	9 5	0 47	25 19	2 19	7 21	0 55	10 49	2 22	9 42	0 44	11 13	0 30	9 37	11 33	6 34	6 42	18 5		n.a.
S 14	2 30	17 57	5 4	2 23	1 7	8 39	0 49	25 19	2 19	7 26	0 55	10 47	2 23	9 43	0 44	11 13	0 30	9 37	11 32	6 34	6 43	18 5		n.a.
S 15	2 7	17 55	4 40	3 8	0 58	8 13	0 51	25 18	2 19	7 31	0 55	10 46	2 23	9 45	0 44	11 14	0 30	9 37	11 32	6 33	6 44	18 5		n.a.
M16	1 43	17 5	4 3	3 52	0 48	7 47	0 53	25 16	2 18	7 36	0 55	10 45	2 23	9 46	0 44	11 14	0 30	9 38	11 32	6 33	6 46	18 5		n.a.
T 17	1 19	15 30	3 15	4 37	0 37	7 20	0 55	25 15	2 18	7 41	0 55	10 44	2 23	9 47	0 44	11 15	0 30	9 38	11 32	6 33	6 47	18 5		n.a.
W18	0 55	13 13	2 19	5 21	0 26	6 53	0 57	25 14	2 18	7 46	0 55	10 43	2 23	9 48	0 43	11 15	0 30	9 38	11 31	6 32	6 48	18 5		n.a.
T 19	0 32	10 17	1 15	6 4	0 14	6 26	0 59	25 12	2 17	7 51	0 55	10 41	2 24	9 49	0 43	11 16	0 30	9 39	11 31	6 32	6 49	18 5		n.a.
F 20	0 8	6 49	0 6	6 46	0 1	5 59	1 1	25 11	2 17	7 56	0 54	10 40	2 24	9 50	0 43	11 16	0 30	9 39	11 31	6 32	6 50	18 4		n.a.
S 21	0n16	2 58	1n 5	7 27	0n12	5 32	1 2	25 9	2 16	8 1	0 54	10 39	2 24	9 51	0 43	11 17	0 30	9 39	11 31	6 32	6 52	18 4		n.a.
S 22	0 40	1s 7	2 14	8 6	0 27	5 5	1 4	25 7	2 16	8 7	0 54	10 37	2 24	9 52	0 43	11 17	0 30	9 39	11 30	6 32	6 53	18 4		n.a.
M23	1 3	5 12	3 16	8 43	0 41	4 37	1 6	25 5	2 16	8 12	0 54	10 36	2 24	9 54	0 43	11 18	0 30	9 40	11 30	6 33	6 54	18 4		n.a.
T 24	1 27	9 6	4 9	9 18	0 56	4 9	1 7	25 3	2 15	8 17	0 54	10 34	2 25	9 55	0 43	11 18	0 30	9 40	11 30	6 34	6 55	18 4		n.a.
W25	1 51	12 33	4 48	9 51	1 12	3 41	1 9	25 1	2 15	8 22	0 54	10 33	2 25	9 56	0 43	11 19	0 30	9 40	11 29	6 35	6 56	18 4		n.a.
T 26	2 15	15 19	5 10	10 20	1 27	3 14	1 10	24 58	2 14	8 27	0 54	10 32	2 25	9 57	0 43	11 19	0 30	9 41	11 29	6 36	6 57	18 4		n.a.
F 27	2 38	17 12	5 14	10 46	1 43	2 45	1 12	24 56	2 14	8 32	0 54	10 30	2 25	9 58	0 43	11 20	0 30	9 41	11 29	6 37	6 59	18 4		n.a.
S 28	3 2	18 2	4 58	11 8	1 59	2 17	1 13	24 53	2 14	8 37	0 54	10 29	2 25	9 59	0 43	11 20	0 30	9 41	11 29	6 38	7 0	18 4		n.a.
S 29	3 25	17 45	4 25	11 26	2 14	1 49	1 14	24 50	2 13	8 42	0 54	10 27	2 25	10 0	0 43	11 20	0 30	9 42	11 28	6 38	7 1	18 3		n.a.
M30	3 49	16 21	3 36	11 40	2 29	1 21	1 16	24 47	2 13	8 47	0 54	10 26	2 26	10 2	0 43	11 21	0 30	9 42	11 28	6 37	7 2	18 3		n.a.
T 31	4n12	13s58	2n33	11n49	2n42	0s52	1s17	24n44	2n12	8n53	0s54	10s24	2n26	10n 3	0s43	11n21	0s30	9n42	11s28	6n37	7n 3	18n 3		n.a.

Julian Day Number = 3681375.5, Delta T = 10h14m48s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°06'55, Lahiri = 71°13'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5367

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 43 49	11♈49'25	27♒46	24°R 2	2♈ 2	12♋ 0	25♈49	4°R 7	28♈28	28°R24	23°R29	12♍54	11♍38	12♋17	n.a.	W 1
T 2	12 47 45	12°50'08	11♓42	23♈29	3°17	12°32	26° 3	4♏ 3	28°31	28♌22	23♋29	12°R54	11°35	12°24	n.a.	T 2
F 3	12 51 42	13°50'51	25°29	22°48	4°33	13° 5	26°18	3°59	28°35	28°21	23°29	12°54	11°32	12°31	n.a.	F 3
S 4	12 55 38	14°51'32	9♈ 4	21°57	5°48	13°38	26°32	3°54	28°38	28°20	23°29	12°51	11°29	12°38	n.a.	S 4
S 5	12 59 35	15°52'13	22°25	20°59	7° 3	14°11	26°47	3°50	28°41	28°19	23°29	12°47	11°25	12°44	n.a.	S 5
M 6	13 3 31	16°52'52	5♉30	19°56	8°19	14°44	27° 1	3°45	28°45	28°18	23°D29	12°42	11°22	12°51	n.a.	M 6
T 7	13 7 28	17°53'31	18°19	18°49	9°34	15°17	27°15	3°41	28°48	28°17	23°29	12°36	11°19	12°58	n.a.	T 7
W 8	13 11 24	18°54'08	0♊51	17°40	10°49	15°50	27°30	3°36	28°52	28°16	23°29	12°29	11°16	13° 4	n.a.	W 8
T 9	13 15 21	19°54'44	13° 8	16°30	12° 4	16°23	27°44	3°32	28°55	28°15	23°29	12°23	11°13	13°11	n.a.	T 9
F 10	13 19 17	20°55'18	25°13	15°23	13°20	16°56	27°59	3°27	28°58	28°14	23°29	12°19	11°10	13°18	n.a.	F 10
S 11	13 23 14	21°55'51	7♋ 8	14°18	14°35	17°30	28°13	3°22	29° 2	28°14	23°29	12°15	11° 6	13°24	n.a.	S 11
S 12	13 27 11	22°56'22	18°59	13°19	15°50	18° 3	28°28	3°18	29° 5	28°13	23°29	12°D14	11° 3	13°31	n.a.	S 12
M13	13 31 7	23°56'52	0♌51	12°24	17° 5	18°37	28°42	3°13	29° 9	28°12	23°29	12°14	11° 0	13°38	n.a.	M13
T 14	13 35 4	24°57'21	12°48	11°37	18°21	19°11	28°57	3° 8	29°12	28°11	23°30	12°15	10°57	13°45	n.a.	T 14
W15	13 39 0	25°57'47	24°56	10°56	19°36	19°45	29°11	3° 4	29°16	28°10	23°30	12°17	10°54	13°51	n.a.	W15
T 16	13 42 57	26°58'12	7♍19	10°23	20°51	20°19	29°26	2°59	29°19	28°10	23°30	12°R18	10°50	13°58	n.a.	T 16
F 17	13 46 53	27°58'36	20° 1	9°57	22° 6	20°53	29°40	2°54	29°23	28° 9	23°30	12°18	10°47	14° 5	n.a.	F 17
S 18	13 50 50	28°58'58	3♎ 5	9°38	23°21	21°27	29°55	2°49	29°26	28° 8	23°30	12°16	10°44	14°11	n.a.	S 18
S 19	13 54 46	29°59'18	16°32	9°27	24°36	22° 1	0♉10	2°44	29°30	28° 8	23°31	12°12	10°41	14°18	n.a.	S 19
M20	13 58 43	0♉59'37	0♏20	9°D23	25°52	22°35	0°24	2°39	29°33	28° 7	23°31	12° 5	10°38	14°25	n.a.	M20
T 21	14 2 39	1°59'54	14°28	9°25	27° 7	23° 9	0°39	2°35	29°36	28° 6	23°31	11°57	10°35	14°31	n.a.	T 21
W22	14 6 36	3° 0'10	28°48	9°34	28°22	23°44	0°53	2°30	29°40	28° 6	23°32	11°49	10°31	14°38	n.a.	W22
T 23	14 10 33	4° 0'25	13♐16	9°49	29°37	24°18	1° 8	2°25	29°43	28° 5	23°32	11°41	10°28	14°45	n.a.	T 23
F 24	14 14 29	5° 0'39	27°45	10° 9	0♉52	24°52	1°22	2°20	29°47	28° 5	23°32	11°34	10°25	14°52	n.a.	F 24
S 25	14 18 26	6° 0'51	12♑10	10°35	2° 7	25°27	1°37	2°15	29°50	28° 5	23°33	11°29	10°22	14°58	n.a.	S 25
S 26	14 22 22	7° 1'02	26°27	11° 6	3°22	26° 2	1°51	2°10	29°54	28° 4	23°33	11°27	10°19	15° 5	n.a.	S 26
M27	14 26 19	8° 1'11	10♒33	11°41	4°37	26°36	2° 6	2° 6	29°57	28° 4	23°34	11°D26	10°16	15°12	n.a.	M27
T 28	14 30 15	9° 1'20	24°27	12°20	5°52	27°11	2°20	2° 1	0♉ 1	28° 3	23°34	11°27	10°12	15°18	n.a.	T 28
W29	14 34 12	10° 1'27	8♓10	13° 4	7° 7	27°46	2°35	1°56	0° 4	28° 3	23°35	11°R28	10° 9	15°25	n.a.	W29
T 30	14 38 8	11♉ 1'32	21♓42	13♈51	8♉23	28♋21	2♉49	1♏51	0♉ 7	28♌ 3	23♋35	11♍27	10♍ 6	15♋32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n36	10s45	1n22	11n53	2n55	0s24	1s18	24n41	2n12	8n58	0s54	10s23	2n26	10n 4	0s43	11n22	0s30	9n43	11s28	6n36	7n 5	18n 3		n.a.
T 2	4 59	6 57	0 7	11 51	3 6	0n 4	1 19	24 37	2 11	9 3	0 54	10 21	2 26	10 5	0 43	11 22	0 30	9 43	11 27	6 36	7 6	18 3		n.a.
F 3	5 22	2 49	1s 8	11 45	3 15	0 33	1 20	24 34	2 11	9 8	0 54	10 20	2 26	10 6	0 43	11 22	0 30	9 43	11 27	6 36	7 7	18 3		n.a.
S 4	5 45	1n24	2 18	11 33	3 23	1 1	1 21	24 30	2 10	9 13	0 54	10 18	2 26	10 8	0 43	11 23	0 30	9 43	11 27	6 37	7 8	18 3		n.a.
S 5	6 8	5 29	3 19	11 16	3 28	1 30	1 22	24 26	2 10	9 18	0 54	10 16	2 26	10 9	0 43	11 23	0 30	9 44	11 26	6 39	7 9	18 2		n.a.
M 6	6 31	9 13	4 8	10 55	3 31	1 58	1 23	24 22	2 10	9 23	0 54	10 15	2 27	10 10	0 43	11 24	0 30	9 44	11 26	6 41	7 11	18 2		n.a.
T 7	6 54	12 26	4 43	10 31	3 32	2 26	1 24	24 18	2 9	9 28	0 54	10 13	2 27	10 11	0 43	11 24	0 30	9 44	11 26	6 43	7 12	18 2		n.a.
W 8	7 17	15 0	5 4	10 3	3 30	2 55	1 24	24 14	2 9	9 33	0 54	10 12	2 27	10 12	0 43	11 24	0 30	9 44	11 26	6 45	7 13	18 2		n.a.
T 9	7 39	16 50	5 11	9 33	3 26	3 23	1 25	24 9	2 8	9 38	0 54	10 10	2 27	10 14	0 43	11 25	0 30	9 45	11 25	6 48	7 14	18 2		n.a.
F 10	8 2	17 53	5 3	9 2	3 20	3 51	1 25	24 5	2 8	9 44	0 54	10 8	2 27	10 15	0 43	11 25	0 30	9 45	11 25	6 49	7 15	18 2		n.a.
S 11	8 24	18 8	4 42	8 30	3 11	4 20	1 26	24 0	2 7	9 49	0 54	10 7	2 27	10 16	0 43	11 25	0 29	9 45	11 25	6 51	7 16	18 2		n.a.
S 12	8 46	17 35	4 9	7 58	3 2	4 48	1 26	23 55	2 7	9 54	0 54	10 5	2 27	10 17	0 43	11 26	0 29	9 46	11 25	6 51	7 18	18 1		n.a.
M13	9 8	16 16	3 26	7 26	2 50	5 16	1 27	23 50	2 6	9 59	0 54	10 3	2 27	10 18	0 43	11 26	0 29	9 46	11 24	6 51	7 19	18 1		n.a.
T 14	9 30	14 13	2 33	6 57	2 38	5 43	1 27	23 45	2 6	10 4	0 54	10 2	2 27	10 20	0 43	11 26	0 29	9 46	11 24	6 51	7 20	18 1		n.a.
W15	9 51	11 31	1 33	6 29	2 25	6 11	1 27	23 40	2 5	10 9	0 54	10 0	2 27	10 21	0 43	11 26	0 29	9 46	11 24	6 50	7 21	18 1		n.a.
T 16	10 13	8 15	0 27	6 3	2 11	6 39	1 27	23 34	2 5	10 14	0 54	9 58	2 28	10 22	0 43	11 27	0 29	9 47	11 23	6 50	7 22	18 1		n.a.
F 17	10 34	4 32	0n42	5 40	1 56	7 6	1 28	23 29	2 4	10 19	0 54	9 57	2 28	10 23	0 43	11 27	0 29	9 47	11 23	6 50	7 24	18 0		n.a.
S 18	10 55	0 29	1 50	5 19	1 42	7 33	1 28	23 23	2 4	10 24	0 54	9 55	2 28	10 24	0 43	11 27	0 29	9 47	11 23	6 50	7 25	18 0		n.a.
S 19	11 16	3s42	2 54	5 1	1 27	8 1	1 28	23 17	2 3	10 29	0 54	9 53	2 28	10 26	0 43	11 27	0 29	9 47	11 23	6 52	7 26	18 0		n.a.
M20	11 37	7 48	3 49	4 46	1 13	8 27	1 27	23 11	2 3	10 34	0 54	9 52	2 28	10 27	0 43	11 28	0 29	9 47	11 22	6 54	7 27	18 0		n.a.
T 21	11 58	11 33	4 32	4 34	0 58	8 54	1 27	23 5	2 2	10 39	0 54	9 50	2 28	10 28	0 43	11 28	0 29	9 48	11 22	6 57	7 28	18 0		n.a.
W22	12 18	14 41	4 58	4 24	0 44	9 21	1 27	22 59	2 2	10 44	0 54	9 48	2 28	10 29	0 43	11 28	0 29	9 48	11 22	7 1	7 30	18 0		n.a.
T 23	12 38	16 56	5 6	4 17	0 30	9 47	1 27	22 52	2 1	10 49	0 54	9 47	2 28	10 30	0 43	11 28	0 29	9 48	11 21	7 4	7 31	17 59		n.a.
F 24	12 58	18 6	4 54	4 13	0 17	10 13	1 27	22 45	2 1	10 54	0 54	9 45	2 28	10 32	0 43	11 28	0 29	9 48	11 21	7 6	7 32	17 59		n.a.
S 25	13 18	18 6	4 24	4 11	0 4	10 39	1 26	22 39	2 0	10 58	0 54	9 43	2 28	10 33	0 43	11 29	0 29	9 49	11 21	7 8	7 33	17 59		n.a.
S 26	13 37	16 56	3 37	4 11	0s 9	11 5	1 26	22 32	2 0	11 3	0 54	9 42	2 28	10 34	0 43	11 29	0 29	9 49	11 21	7 9	7 34	17 59		n.a.
M27	13 56	14 45	2 38	4 13	0 21	11 30	1 25	22 25	1 59	11 8	0 55	9 40	2 28	10 35	0 43	11 29	0 29	9 49	11 20	7 9	7 35	17 58		n.a.
T 28	14 15	11 43	1 30	4 18	0 32	11 55	1 24	22 18	1 59	11 13	0 55	9 39	2 28	10 36	0 43	11 29	0 29	9 49	11 20	7 9	7 37	17 58		n.a.
W29	14 34	8 5	0 18	4 24	0 43	12 20	1 24	22 10	1 58	11 18	0 55	9 37	2 28	10 37	0 43	11 29	0 29	9 49	11 20	7 8	7 38	17 58		n.a.
T 30	14n52	4s 4	0s54	4n33	0s54	12n44	1s23	22n 3	1n58	11n23	0s55	9s35	2n28	10n39	0s43	11n29	0s29	9n49	11s20	7n 9	7n39	17n58		n.a.

Julian Day Number = 3681406.5, Delta T = 10h14m50s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°07'00, Lahiri = 71°14'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5367

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 42 5	12♉ 1'37	5♈ 3	14♈41	9♉38	28♋55	3♉ 4	1°R47	0♉11	28°R 3	23♋36	11°R25	10♍ 3	15♋38	n.a.	F 1
S 2	14 46 1	13° 1'39	18°13	15°35	10°53	29°30	3°18	1♏42	0°14	28♌ 2	23°36	11♍20	10° 0	15°45	n.a.	S 2
S 3	14 49 58	14° 1'41	1♉12	16°32	12° 8	0♌ 5	3°33	1°37	0°18	28° 2	23°37	11°12	9°56	15°52	n.a.	S 3
M 4	14 53 55	15° 1'40	14° 0	17°31	13°23	0°40	3°47	1°33	0°21	28° 2	23°37	11° 1	9°53	15°58	n.a.	M 4
T 5	14 57 51	16° 1'38	26°36	18°33	14°38	1°16	4° 2	1°28	0°24	28° 2	23°38	10°49	9°50	16° 5	n.a.	T 5
W 6	15 1 48	17° 1'34	8♊59	19°38	15°53	1°51	4°16	1°23	0°28	28° 2	23°38	10°37	9°47	16°12	n.a.	W 6
T 7	15 5 44	18° 1'29	21°10	20°45	17° 7	2°26	4°30	1°19	0°31	28°D 2	23°39	10°25	9°44	16°19	n.a.	T 7
F 8	15 9 41	19° 1'21	3♋12	21°54	18°22	3° 1	4°45	1°14	0°34	28° 2	23°40	10°15	9°41	16°25	n.a.	F 8
S 9	15 13 37	20° 1'12	15° 6	23° 5	19°37	3°37	4°59	1°10	0°38	28° 2	23°40	10° 7	9°37	16°32	n.a.	S 9
S 10	15 17 34	21° 1'01	26°55	24°18	20°52	4°12	5°13	1° 5	0°41	28° 2	23°41	10° 2	9°34	16°39	n.a.	S 10
M11	15 21 30	22° 0'47	8♌45	25°34	22° 7	4°47	5°27	1° 1	0°44	28° 2	23°42	9°59	9°31	16°45	n.a.	M11
T 12	15 25 27	23° 0'32	20°40	26°51	23°22	5°23	5°42	0°57	0°48	28° 2	23°43	9°D58	9°28	16°52	n.a.	T 12
W13	15 29 24	24° 0'14	2♍45	28° 9	24°37	5°58	5°56	0°53	0°51	28° 2	23°43	9°58	9°25	16°59	n.a.	W13
T 14	15 33 20	24°59'55	15° 6	29°30	25°52	6°34	6°10	0°48	0°54	28° 3	23°44	9°R58	9°21	17° 5	n.a.	T 14
F 15	15 37 17	25°59'33	27°48	0♉52	27° 6	7° 9	6°24	0°44	0°57	28° 3	23°45	9°57	9°18	17°12	n.a.	F 15
S 16	15 41 13	26°59'09	10♎55	2°16	28°21	7°45	6°38	0°40	1° 1	28° 3	23°46	9°54	9°15	17°19	n.a.	S 16
S 17	15 45 10	27°58'44	24°29	3°41	29°36	8°21	6°52	0°36	1° 4	28° 4	23°47	9°48	9°12	17°25	n.a.	S 17
M18	15 49 6	28°58'16	8♏31	5° 8	0♊51	8°56	7° 6	0°32	1° 7	28° 4	23°47	9°39	9° 9	17°32	n.a.	M18
T 19	15 53 3	29°57'46	22°57	6°36	2° 5	9°32	7°21	0°28	1°10	28° 4	23°48	9°28	9° 6	17°39	n.a.	T 19
W20	15 56 59	0♊57'15	7♐41	8° 6	3°20	10° 8	7°34	0°24	1°13	28° 5	23°49	9°17	9° 2	17°46	n.a.	W20
T 21	16 0 56	1°56'42	22°36	9°37	4°35	10°43	7°48	0°21	1°16	28° 5	23°50	9° 6	8°59	17°52	n.a.	T 21
F 22	16 4 53	2°56'07	7♑32	11°10	5°49	11°19	8° 2	0°17	1°19	28° 6	23°51	8°56	8°56	17°59	n.a.	F 22
S 23	16 8 49	3°55'30	22°20	12°44	7° 4	11°55	8°16	0°13	1°22	28° 6	23°52	8°49	8°53	18° 6	n.a.	S 23
S 24	16 12 46	4°54'52	6♒53	14°20	8°19	12°31	8°30	0°10	1°25	28° 7	23°53	8°45	8°50	18°12	n.a.	S 24
M25	16 16 42	5°54'12	21° 9	15°57	9°33	13° 7	8°44	0° 6	1°28	28° 7	23°54	8°43	8°47	18°19	n.a.	M25
T 26	16 20 39	6°53'31	5♓ 5	17°35	10°48	13°42	8°57	0° 3	1°31	28° 8	23°55	8°42	8°43	18°26	n.a.	T 26
W27	16 24 35	7°52'48	18°42	19°15	12° 2	14°18	9°11	29♎59	1°34	28° 8	23°56	8°42	8°40	18°32	n.a.	W27
T 28	16 28 32	8°52'03	2♈ 1	20°57	13°17	14°54	9°25	29°56	1°37	28° 9	23°57	8°41	8°37	18°39	n.a.	T 28
F 29	16 32 28	9°51'17	15° 6	22°40	14°32	15°30	9°38	29°53	1°40	28°10	23°58	8°38	8°34	18°46	n.a.	F 29
S 30	16 36 25	10°50'29	27°57	24°24	15°46	16° 6	9°52	29°50	1°43	28°11	23°59	8°32	8°31	18°52	n.a.	S 30
S 31	16 40 21	11♊49'40	10♉37	26♉10	17♊ 1	16♌42	10♉ 5	29♎47	1♉46	28♌11	24♋ 0	8♍22	8♍27	18♋59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n11	0n 5	2s 3	4n43	1s 4	13n 8	1s22	21n55	1n57	11n28	0s55	9s34	2n28	10n40	0s43	11n29	0s29	9n50	11s19	7n10	7n40	17n58		n.a.
S 2	15 29	4 12	3 3	4 54	1 13	13 32	1 21	21 48	1 56	11 32	0 55	9 32	2 28	10 41	0 43	11 29	0 29	9 50	11 19	7 12	7 41	17 57		n.a.
S 3	15 46	8 2	3 53	5 7	1 22	13 56	1 21	21 40	1 56	11 37	0 55	9 31	2 28	10 42	0 43	11 30	0 29	9 50	11 19	7 14	7 42	17 57		n.a.
M 4	16 4	11 27	4 30	5 22	1 30	14 19	1 20	21 32	1 55	11 42	0 55	9 29	2 28	10 43	0 43	11 30	0 29	9 50	11 19	7 18	7 44	17 57		n.a.
T 5	16 21	14 17	4 53	5 38	1 38	14 41	1 19	21 24	1 55	11 47	0 55	9 28	2 28	10 44	0 43	11 30	0 29	9 50	11 18	7 23	7 45	17 57		n.a.
W 6	16 38	16 26	5 2	5 55	1 46	15 4	1 17	21 16	1 54	11 51	0 55	9 26	2 28	10 46	0 43	11 30	0 29	9 50	11 18	7 27	7 46	17 56		n.a.
T 7	16 54	17 47	4 57	6 13	1 52	15 26	1 16	21 7	1 54	11 56	0 55	9 25	2 28	10 47	0 43	11 30	0 29	9 51	11 18	7 32	7 47	17 56		n.a.
F 8	17 10	18 20	4 39	6 33	1 59	15 47	1 15	20 59	1 53	12 1	0 55	9 23	2 28	10 48	0 43	11 30	0 29	9 51	11 18	7 36	7 48	17 56		n.a.
S 9	17 26	18 4	4 8	6 53	2 5	16 9	1 14	20 50	1 53	12 5	0 55	9 22	2 28	10 49	0 43	11 30	0 29	9 51	11 17	7 39	7 50	17 56		n.a.
S 10	17 42	17 0	3 28	7 15	2 10	16 29	1 13	20 41	1 52	12 10	0 55	9 20	2 28	10 50	0 43	11 30	0 29	9 51	11 17	7 41	7 51	17 55		n.a.
M11	17 57	15 13	2 38	7 37	2 15	16 50	1 11	20 32	1 52	12 15	0 55	9 19	2 28	10 51	0 43	11 30	0 29	9 51	11 17	7 42	7 52	17 55		n.a.
T 12	18 12	12 45	1 41	8 0	2 19	17 10	1 10	20 23	1 51	12 19	0 55	9 17	2 27	10 52	0 43	11 30	0 29	9 51	11 17	7 42	7 53	17 55		n.a.
W13	18 27	9 43	0 38	8 24	2 23	17 29	1 8	20 14	1 51	12 24	0 55	9 16	2 27	10 53	0 43	11 30	0 29	9 51	11 16	7 42	7 54	17 55		n.a.
T 14	18 41	6 11	0n27	8 49	2 26	17 48	1 7	20 5	1 50	12 28	0 55	9 15	2 27	10 55	0 43	11 30	0 29	9 52	11 16	7 42	7 55	17 54		n.a.
F 15	18 55	2 17	1 33	9 14	2 29	18 7	1 5	19 56	1 50	12 33	0 55	9 13	2 27	10 56	0 43	11 30	0 29	9 52	11 16	7 42	7 57	17 54		n.a.
S 16	19 9	1s51	2 36	9 40	2 32	18 25	1 4	19 46	1 49	12 37	0 55	9 12	2 27	10 57	0 43	11 30	0 29	9 52	11 16	7 44	7 58	17 54		n.a.
S 17	19 22	6 1	3 32	10 7	2 34	18 42	1 2	19 37	1 49	12 42	0 56	9 11	2 27	10 58	0 43	11 29	0 29	9 52	11 15	7 46	7 59	17 54		n.a.
M18	19 35	10 1	4 18	10 34	2 35	18 59	1 0	19 27	1 48	12 46	0 56	9 10	2 27	10 59	0 43	11 29	0 29	9 52	11 15	7 49	8 0	17 53		n.a.
T 19	19 47	13 32	4 48	11 1	2 36	19 16	0 58	19 17	1 47	12 50	0 56	9 8	2 27	11 0	0 43	11 29	0 29	9 52	11 15	7 53	8 1	17 53		n.a.
W20	19 59	16 16	5 0	11 29	2 37	19 32	0 57	19 7	1 47	12 55	0 56	9 7	2 27	11 1	0 43	11 29	0 29	9 52	11 15	7 57	8 2	17 53		n.a.
T 21	20 11	17 57	4 52	11 58	2 37	19 47	0 55	18 57	1 46	12 59	0 56	9 6	2 27	11 2	0 43	11 29	0 28	9 52	11 14	8 1	8 4	17 52		n.a.
F 22	20 23	18 25	4 24	12 26	2 36	20 2	0 53	18 47	1 46	13 4	0 56	9 5	2 26	11 3	0 43	11 29	0 28	9 52	11 14	8 5	8 5	17 52		n.a.
S 23	20 34	17 36	3 39	12 55	2 35	20 16	0 51	18 36	1 45	13 8	0 56	9 4	2 26	11 4	0 43	11 29	0 28	9 52	11 14	8 7	8 6	17 52		n.a.
S 24	20 45	15 39	2 40	13 24	2 34	20 30	0 49	18 26	1 45	13 12	0 56	9 3	2 26	11 5	0 43	11 29	0 28	9 52	11 14	8 9	8 7	17 51		n.a.
M25	20 55	12 45	1 31	13 54	2 32	20 43	0 47	18 15	1 44	13 16	0 56	9 2	2 26	11 6	0 43	11 28	0 28	9 52	11 14	8 10	8 8	17 51		n.a.
T 26	21 5	9 11	0 19	14 23	2 30	20 56	0 45	18 5	1 44	13 21	0 56	9 0	2 26	11 7	0 43	11 28	0 28	9 53	11 13	8 10	8 9	17 51		n.a.
W27	21 14	5 12	0s53	14 53	2 27	21 8	0 43	17 54	1 43	13 25	0 56	8 59	2 26	11 8	0 43	11 28	0 28	9 53	11 13	8 10	8 11	17 51		n.a.
T 28	21 24	1 3	2 0	15 22	2 23	21 19	0 41	17 43	1 43	13 29	0 56	8 59	2 26	11 9	0 43	11 28	0 28	9 53	11 13	8 10	8 12	17 50		n.a.
F 29	21 32	3n 5	2 59	15 51	2 20	21 30	0 39	17 32	1 42	13 33	0 57	8 58	2 26	11 10	0 43	11 28	0 28	9 53	11 13	8 12	8 13	17 50		n.a.
S 30	21 41	6 59	3 49	16 21	2 15	21 40	0 37	17 21	1 42	13 37	0 57	8 57	2 25	11 11	0 43	11 27	0 28	9 53	11 13	8 14	8 14	17 50		n.a.
S 31	21n49	10n31	4s26	16n50	2s11	21n50	0s34	17n10	1n41	13n41	0s57	8s56	2n25	11n12	0s43	11n27	0s28	9n53	11s12	8n17	8n15	17n49		n.a.

Julian Day Number = 3681436.5, Delta T = 10h14m52s
Ecliptic obliquity = 23°01'09, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°07'04, Lahiri = 71°14'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5367

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 44 18	12♊48'49	23♉ 6	27♉57	18♊15	17♌18	10♉19	29°R44	1♉49	28♌12	24♋ 1	8°R11	8♍24	19♋ 6	n.a.	M 1
T 2	16 48 15	13°47'56	5♊26	29°46	19°30	17°54	10°32	29♎42	1°52	28°13	24° 2	7♍57	8°21	19°13	n.a.	T 2
W 3	16 52 11	14°47'01	17°37	1♊36	20°44	18°31	10°45	29°39	1°54	28°14	24° 3	7°43	8°18	19°19	n.a.	W 3
T 4	16 56 8	15°46'05	29°40	3°28	21°59	19° 7	10°59	29°36	1°57	28°15	24° 4	7°29	8°15	19°26	n.a.	T 4
F 5	17 0 4	16°45'07	11♋36	5°21	23°13	19°43	11°12	29°34	2° 0	28°16	24° 5	7°17	8°12	19°33	n.a.	F 5
S 6	17 4 1	17°44'06	23°27	7°16	24°27	20°19	11°25	29°31	2° 2	28°17	24° 6	7° 8	8° 8	19°39	n.a.	S 6
S 7	17 7 57	18°43'04	5♌15	9°12	25°42	20°55	11°38	29°29	2° 5	28°18	24° 7	7° 1	8° 5	19°46	n.a.	S 7
M 8	17 11 54	19°42'00	17° 4	11°10	26°56	21°31	11°51	29°27	2° 8	28°19	24° 9	6°57	8° 2	19°53	n.a.	M 8
T 9	17 15 50	20°40'53	28°58	13°10	28°10	22° 8	12° 4	29°25	2°10	28°20	24°10	6°56	7°59	19°59	n.a.	T 9
W10	17 19 47	21°39'45	11♍ 1	15°10	29°25	22°44	12°17	29°23	2°13	28°21	24°11	6°D55	7°56	20° 6	n.a.	W10
T 11	17 23 44	22°38'34	23°19	17°13	0♋39	23°20	12°30	29°21	2°15	28°22	24°12	6°R56	7°53	20°13	n.a.	T 11
F 12	17 27 40	23°37'21	5♎58	19°16	1°53	23°56	12°42	29°19	2°18	28°23	24°13	6°55	7°49	20°19	n.a.	F 12
S 13	17 31 37	24°36'07	19° 1	21°21	3° 8	24°33	12°55	29°17	2°20	28°24	24°15	6°53	7°46	20°26	n.a.	S 13
S 14	17 35 33	25°34'50	2♏33	23°27	4°22	25° 9	13° 8	29°15	2°23	28°25	24°16	6°48	7°43	20°33	n.a.	S 14
M15	17 39 30	26°33'31	16°34	25°34	5°36	25°45	13°20	29°14	2°25	28°27	24°17	6°41	7°40	20°39	n.a.	M15
T 16	17 43 26	27°32'10	1♐ 5	27°42	6°50	26°22	13°33	29°12	2°27	28°28	24°18	6°32	7°37	20°46	n.a.	T 16
W17	17 47 23	28°30'48	15°58	29°50	8° 4	26°58	13°45	29°11	2°30	28°29	24°19	6°22	7°33	20°53	n.a.	W17
T 18	17 51 20	29°29'23	1♑ 7	1♋59	9°18	27°34	13°57	29°10	2°32	28°31	24°21	6°12	7°30	21° 0	n.a.	T 18
F 19	17 55 16	0♋27'57	16°21	4° 9	10°33	28°11	14°10	29° 9	2°34	28°32	24°22	6° 3	7°27	21° 6	n.a.	F 19
S 20	17 59 13	1°26'30	1♒28	6°18	11°47	28°47	14°22	29° 8	2°36	28°33	24°23	5°57	7°24	21°13	n.a.	S 20
S 21	18 3 9	2°25'00	16°21	8°27	13° 1	29°24	14°34	29° 7	2°38	28°35	24°24	5°53	7°21	21°20	n.a.	S 21
M22	18 7 6	3°23'29	0♓53	10°35	14°15	0♍ 0	14°46	29° 6	2°40	28°36	24°26	5°D52	7°18	21°26	n.a.	M22
T 23	18 11 2	4°21'57	15° 0	12°42	15°29	0°36	14°58	29° 5	2°43	28°38	24°27	5°52	7°14	21°33	n.a.	T 23
W24	18 14 59	5°20'23	28°43	14°49	16°43	1°13	15°10	29° 5	2°45	28°39	24°28	5°53	7°11	21°40	n.a.	W24
T 25	18 18 55	6°18'48	12♈ 2	16°53	17°57	1°49	15°21	29° 4	2°47	28°40	24°30	5°R53	7° 8	21°46	n.a.	T 25
F 26	18 22 52	7°17'12	25° 1	18°56	19°11	2°26	15°33	29° 4	2°48	28°42	24°31	5°51	7° 5	21°53	n.a.	F 26
S 27	18 26 49	8°15'34	7♉43	20°57	20°25	3° 2	15°44	29° 4	2°50	28°44	24°32	5°47	7° 2	22° 0	n.a.	S 27
S 28	18 30 45	9°13'55	20°11	22°56	21°39	3°39	15°56	29° 3	2°52	28°45	24°34	5°41	6°59	22° 6	n.a.	S 28
M29	18 34 42	10°12'15	2♊28	24°52	22°53	4°15	16° 7	29°D 3	2°54	28°47	24°35	5°33	6°55	22°13	n.a.	M29
T 30	18 38 38	11♋10'33	14♊35	26♋45	24♋ 7	4♍52	16♉19	29♎ 3	2♉56	28♌48	24♋36	5♍23	6♍52	22♋20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n56	13n32	4s50	17n19	2s 6	21n59	0s32	16n58	1n40	13n45	0s57	8s55	2n25	11n13	0s43	11n27	0s28	9n53	11s12	8n21	8n16	17n49		n.a.
T 2	22 3	15 55	4 59	17 47	2 0	22 7	0 30	16 47	1 40	13 49	0 57	8 54	2 25	11 14	0 43	11 27	0 28	9 53	11 12	8 26	8 18	17 49		n.a.
W 3	22 10	17 33	4 55	18 15	1 54	22 15	0 28	16 36	1 39	13 53	0 57	8 53	2 25	11 15	0 43	11 26	0 28	9 53	11 12	8 32	8 19	17 48		n.a.
T 4	22 16	18 23	4 38	18 43	1 47	22 22	0 25	16 24	1 39	13 57	0 57	8 53	2 25	11 16	0 43	11 26	0 28	9 53	11 12	8 37	8 20	17 48		n.a.
F 5	22 22	18 24	4 9	19 10	1 40	22 28	0 23	16 12	1 38	14 1	0 57	8 52	2 24	11 17	0 43	11 26	0 28	9 53	11 11	8 41	8 21	17 48		n.a.
S 6	22 28	17 36	3 28	19 37	1 33	22 34	0 21	16 0	1 38	14 5	0 57	8 51	2 24	11 17	0 44	11 25	0 28	9 53	11 11	8 45	8 22	17 47		n.a.
S 7	22 33	16 2	2 39	20 2	1 25	22 39	0 18	15 49	1 37	14 9	0 57	8 51	2 24	11 18	0 44	11 25	0 28	9 53	11 11	8 47	8 23	17 47		n.a.
M 8	22 38	13 48	1 43	20 27	1 17	22 43	0 16	15 37	1 37	14 13	0 58	8 50	2 24	11 19	0 44	11 25	0 28	9 53	11 11	8 48	8 25	17 47		n.a.
T 9	22 42	10 58	0 42	20 51	1 9	22 47	0 13	15 25	1 36	14 16	0 58	8 49	2 24	11 20	0 44	11 24	0 28	9 53	11 11	8 49	8 26	17 46		n.a.
W10	22 46	7 39	0n22	21 13	1 0	22 50	0 11	15 12	1 36	14 20	0 58	8 49	2 24	11 21	0 44	11 24	0 28	9 53	11 11	8 49	8 27	17 46		n.a.
T 11	22 49	3 56	1 26	21 35	0 50	22 52	0 9	15 0	1 35	14 24	0 58	8 48	2 23	11 22	0 44	11 24	0 28	9 53	11 10	8 49	8 28	17 46		n.a.
F 12	22 52	0s 4	2 28	21 55	0 41	22 54	0 6	14 48	1 35	14 27	0 58	8 48	2 23	11 23	0 44	11 23	0 28	9 53	11 10	8 49	8 29	17 45		n.a.
S 13	22 55	4 10	3 24	22 14	0 31	22 55	0 4	14 35	1 34	14 31	0 58	8 48	2 23	11 23	0 44	11 23	0 28	9 53	11 10	8 50	8 30	17 45		n.a.
S 14	22 57	8 12	4 11	22 31	0 21	22 56	0 1	14 23	1 33	14 35	0 58	8 47	2 23	11 24	0 44	11 23	0 28	9 53	11 10	8 52	8 32	17 44		n.a.
M15	22 59	11 57	4 44	22 46	0 11	22 55	0n 1	14 10	1 33	14 38	0 58	8 47	2 23	11 25	0 44	11 22	0 28	9 53	11 10	8 54	8 33	17 44		n.a.
T 16	23 0	15 6	5 1	23 0	0 0	22 54	0 4	13 58	1 32	14 42	0 58	8 46	2 22	11 26	0 44	11 22	0 28	9 52	11 10	8 58	8 34	17 44		n.a.
W17	23 1	17 21	4 58	23 11	0n10	22 53	0 6	13 45	1 32	14 45	0 59	8 46	2 22	11 26	0 44	11 21	0 28	9 52	11 10	9 1	8 35	17 43		n.a.
T 18	23 1	18 26	4 35	23 21	0 20	22 50	0 9	13 32	1 31	14 49	0 59	8 46	2 22	11 27	0 44	11 21	0 28	9 52	11 9	9 5	8 36	17 43		n.a.
F 19	23 1	18 12	3 52	23 28	0 31	22 48	0 11	13 19	1 31	14 52	0 59	8 46	2 22	11 28	0 44	11 21	0 28	9 52	11 9	9 8	8 37	17 43		n.a.
S 20	23 1	16 41	2 52	23 33	0 41	22 44	0 13	13 6	1 30	14 56	0 59	8 46	2 22	11 29	0 44	11 20	0 28	9 52	11 9	9 10	8 39	17 42		n.a.
S 21	23 0	14 2	1 42	23 36	0 51	22 40	0 16	12 53	1 30	14 59	0 59	8 46	2 21	11 29	0 44	11 20	0 28	9 52	11 9	9 12	8 40	17 42		n.a.
M22	22 59	10 33	0 27	23 37	1 1	22 35	0 18	12 40	1 29	15 2	0 59	8 45	2 21	11 30	0 44	11 19	0 28	9 52	11 9	9 12	8 41	17 41		n.a.
T 23	22 57	6 33	0s49	23 35	1 10	22 29	0 21	12 27	1 29	15 6	0 59	8 45	2 21	11 31	0 44	11 19	0 28	9 52	11 9	9 12	8 42	17 41		n.a.
W24	22 55	2 20	1 59	23 31	1 19	22 23	0 23	12 14	1 28	15 9	1 0	8 45	2 21	11 31	0 44	11 18	0 28	9 52	11 9	9 12	8 43	17 41		n.a.
T 25	22 52	1n54	3 1	23 25	1 27	22 16	0 26	12 0	1 28	15 12	1 0	8 45	2 21	11 32	0 44	11 18	0 28	9 52	11 9	9 12	8 44	17 40		n.a.
F 26	22 49	5 55	3 52	23 16	1 35	22 8	0 28	11 47	1 27	15 15	1 0	8 45	2 20	11 32	0 44	11 17	0 28	9 52	11 8	9 12	8 46	17 40		n.a.
S 27	22 46	9 35	4 30	23 6	1 42	22 0	0 30	11 34	1 27	15 18	1 0	8 46	2 20	11 33	0 44	11 17	0 28	9 52	11 8	9 14	8 47	17 39		n.a.
S 28	22 42	12 45	4 54	22 53	1 48	21 51	0 33	11 20	1 26	15 21	1 0	8 46	2 20	11 34	0 44	11 16	0 28	9 51	11 8	9 16	8 48	17 39		n.a.
M29	22 38	15 18	5 5	22 39	1 54	21 42	0 35	11 7	1 25	15 24	1 0	8 46	2 20	11 34	0 44	11 16	0 28	9 51	11 8	9 19	8 49	17 39		n.a.
T 30	22n34	17n 9	5s 1	22n23	1n59	21n32	0n37	10n53	1n25	15n27	1s 0	8s46	2n19	11n35	0s44	11n15	0s28	9n51	11s 8	9n22	8n50	17n38		n.a.

Julian Day Number = 3681467.5, Delta T = 10h14m54s
Ecliptic obliquity = 23°01'09, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°07'08, Lahiri = 71°14'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5367

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 42 35	12♋ 8'49	26♊36	28♋35	25♋20	5♍28	16♌30	29♎ 3	2♌58	28♑50	24♋38	5°R13	6♍49	22♋26	n.a.	W 1
T 2	18 46 31	13° 7'05	8♋31	0♑23	26°34	6° 5	16°41	29° 4	2°59	28°52	24°39	5♍ 3	6°46	22°33	n.a.	T 2
F 3	18 50 28	14° 5'18	20°22	2° 7	27°48	6°42	16°52	29° 4	3° 1	28°53	24°40	4°54	6°43	22°40	n.a.	F 3
S 4	18 54 24	15° 3'30	2♑11	3°48	29° 2	7°18	17° 3	29° 5	3° 2	28°55	24°42	4°47	6°39	22°46	n.a.	S 4
S 5	18 58 21	16° 1'41	14° 0	5°25	0♑16	7°55	17°13	29° 5	3° 4	28°57	24°43	4°43	6°36	22°53	n.a.	S 5
M 6	19 2 18	16°59'50	25°51	6°59	1°30	8°31	17°24	29° 6	3° 5	28°59	24°44	4°40	6°33	23° 0	n.a.	M 6
T 7	19 6 14	17°57'57	7♍47	8°29	2°43	9° 8	17°35	29° 7	3° 7	29° 0	24°46	4°D40	6°30	23° 7	n.a.	T 7
W 8	19 10 11	18°56'02	19°53	9°56	3°57	9°45	17°45	29° 7	3° 8	29° 2	24°47	4°41	6°27	23°13	n.a.	W 8
T 9	19 14 7	19°54'06	2♎12	11°19	5°11	10°21	17°55	29° 8	3°10	29° 4	24°48	4°42	6°24	23°20	n.a.	T 9
F 10	19 18 4	20°52'08	14°49	12°39	6°25	10°58	18° 6	29°10	3°11	29° 6	24°50	4°R43	6°20	23°27	n.a.	F 10
S 11	19 22 0	21°50'09	27°49	13°54	7°38	11°35	18°16	29°11	3°12	29° 8	24°51	4°43	6°17	23°33	n.a.	S 11
S 12	19 25 57	22°48'08	11♏14	15° 6	8°52	12°11	18°26	29°12	3°14	29° 9	24°52	4°42	6°14	23°40	n.a.	S 12
M13	19 29 54	23°46'05	25° 8	16°14	10° 6	12°48	18°36	29°13	3°15	29°11	24°54	4°39	6°11	23°47	n.a.	M13
T 14	19 33 50	24°44'01	9♐30	17°18	11°19	13°25	18°45	29°15	3°16	29°13	24°55	4°34	6° 8	23°53	n.a.	T 14
W15	19 37 47	25°41'55	24°17	18°18	12°33	14° 1	18°55	29°17	3°17	29°15	24°57	4°28	6° 5	24° 0	n.a.	W15
T 16	19 41 43	26°39'48	9♑23	19°14	13°46	14°38	19° 5	29°18	3°18	29°17	24°58	4°23	6° 1	24° 7	n.a.	T 16
F 17	19 45 40	27°37'39	24°39	20° 6	15° 0	15°15	19°14	29°20	3°19	29°19	24°59	4°18	5°58	24°13	n.a.	F 17
S 18	19 49 36	28°35'29	9♒53	20°54	16°13	15°51	19°23	29°22	3°20	29°21	25° 1	4°15	5°55	24°20	n.a.	S 18
S 19	19 53 33	29°33'18	24°57	21°38	17°27	16°28	19°32	29°24	3°21	29°23	25° 2	4°13	5°52	24°27	n.a.	S 19
M20	19 57 29	0♑31'06	9♓41	22°17	18°40	17° 5	19°41	29°26	3°22	29°25	25° 3	4°D13	5°49	24°33	n.a.	M20
T 21	20 1 26	1°28'53	24° 1	22°51	19°54	17°42	19°50	29°28	3°22	29°27	25° 5	4°14	5°45	24°40	n.a.	T 21
W22	20 5 23	2°26'39	7♈54	23°22	21° 7	18°18	19°59	29°31	3°23	29°29	25° 6	4°15	5°42	24°47	n.a.	W22
T 23	20 9 19	3°24'24	21°21	23°47	22°21	18°55	20° 8	29°33	3°24	29°31	25° 7	4°16	5°39	24°53	n.a.	T 23
F 24	20 13 16	4°22'08	4♉24	24° 9	23°34	19°32	20°16	29°36	3°25	29°33	25° 9	4°R17	5°36	25° 0	n.a.	F 24
S 25	20 17 12	5°19'52	17° 5	24°25	24°48	20° 9	20°25	29°38	3°25	29°35	25°10	4°16	5°33	25° 7	n.a.	S 25
S 26	20 21 9	6°17'35	29°29	24°37	26° 1	20°46	20°33	29°41	3°26	29°37	25°11	4°14	5°30	25°13	n.a.	S 26
M27	20 25 5	7°15'17	11♊40	24°44	27°14	21°22	20°41	29°44	3°26	29°39	25°13	4°11	5°26	25°20	n.a.	M27
T 28	20 29 2	8°12'58	23°41	24°R47	28°27	21°59	20°49	29°47	3°27	29°41	25°14	4° 7	5°23	25°27	n.a.	T 28
W29	20 32 59	9°10'38	5♋35	24°45	29°41	22°36	20°57	29°50	3°27	29°44	25°15	4° 3	5°20	25°33	n.a.	W29
T 30	20 36 55	10° 8'18	17°25	24°39	0♍54	23°13	21° 4	29°53	3°28	29°46	25°17	3°59	5°17	25°40	n.a.	T 30
F 31	20 40 52	11♌ 5'57	29♋14	24♑28	2♍ 7	23♍50	21♌12	29♎56	3♌28	29♑48	25♋18	3♍56	5♍14	25♋47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n29	18n14	4s45	22n 5	2n 3	21n21	0n40	10n39	1n24	15n30	1s 1	8s46	2n19	11n35	0s44	11n15	0s28	9n51	11s 8	9n26	8n51	17n38		n.a.
T 2	22 23	18 30	4 15	21 46	2 6	21 10	0 42	10 25	1 24	15 33	1 1	8 47	2 19	11 36	0 44	11 14	0 28	9 51	11 8	9 30	8 52	17 37		n.a.
F 3	22 17	17 57	3 35	21 26	2 8	20 58	0 44	10 12	1 23	15 36	1 1	8 47	2 19	11 36	0 44	11 14	0 28	9 51	11 8	9 33	8 54	17 37		n.a.
S 4	22 11	16 38	2 46	21 4	2 10	20 45	0 47	9 58	1 23	15 39	1 1	8 47	2 19	11 37	0 44	11 13	0 28	9 51	11 8	9 35	8 55	17 37		n.a.
S 5	22 5	14 35	1 49	20 42	2 10	20 32	0 49	9 44	1 22	15 42	1 1	8 48	2 18	11 37	0 44	11 12	0 27	9 50	11 8	9 37	8 56	17 36		n.a.
M 6	21 58	11 56	0 48	20 18	2 10	20 18	0 51	9 30	1 22	15 45	1 1	8 48	2 18	11 38	0 44	11 12	0 27	9 50	11 8	9 38	8 57	17 36		n.a.
T 7	21 50	8 46	0n17	19 54	2 9	20 4	0 53	9 16	1 21	15 47	1 2	8 49	2 18	11 38	0 44	11 11	0 27	9 50	11 8	9 38	8 58	17 35		n.a.
W 8	21 43	5 12	1 22	19 29	2 7	19 49	0 55	9 2	1 21	15 50	1 2	8 49	2 18	11 39	0 44	11 11	0 27	9 50	11 7	9 38	8 59	17 35		n.a.
T 9	21 34	1 21	2 24	19 4	2 4	19 34	0 57	8 48	1 20	15 53	1 2	8 50	2 17	11 39	0 44	11 10	0 27	9 50	11 7	9 37	9 1	17 34		n.a.
F 10	21 26	2s39	3 20	18 38	2 0	19 18	0 59	8 33	1 20	15 55	1 2	8 50	2 17	11 40	0 44	11 9	0 27	9 50	11 7	9 37	9 2	17 34		n.a.
S 11	21 17	6 38	4 9	18 12	1 55	19 2	1 1	8 19	1 19	15 58	1 2	8 51	2 17	11 40	0 44	11 9	0 27	9 50	11 7	9 37	9 3	17 33		n.a.
S 12	21 8	10 25	4 45	17 45	1 49	18 45	1 3	8 5	1 19	16 1	1 2	8 52	2 17	11 40	0 44	11 8	0 27	9 49	11 7	9 37	9 4	17 33		n.a.
M13	20 58	13 45	5 6	17 19	1 42	18 27	1 5	7 51	1 18	16 3	1 3	8 52	2 17	11 41	0 45	11 8	0 27	9 49	11 7	9 38	9 5	17 33		n.a.
T 14	20 48	16 23	5 9	16 53	1 35	18 9	1 7	7 36	1 17	16 5	1 3	8 53	2 16	11 41	0 45	11 7	0 27	9 49	11 7	9 40	9 6	17 32		n.a.
W15	20 38	18 2	4 52	16 27	1 26	17 51	1 9	7 22	1 17	16 8	1 3	8 54	2 16	11 41	0 45	11 6	0 27	9 49	11 7	9 42	9 7	17 32		n.a.
T 16	20 27	18 27	4 15	16 0	1 17	17 32	1 11	7 8	1 16	16 10	1 3	8 55	2 16	11 42	0 45	11 6	0 27	9 49	11 7	9 44	9 9	17 31		n.a.
F 17	20 16	17 33	3 19	15 35	1 7	17 13	1 12	6 53	1 16	16 13	1 3	8 55	2 16	11 42	0 45	11 5	0 27	9 48	11 7	9 46	9 10	17 31		n.a.
S 18	20 5	15 23	2 9	15 9	0 56	16 53	1 14	6 39	1 15	16 15	1 3	8 56	2 16	11 42	0 45	11 4	0 27	9 48	11 7	9 47	9 11	17 30		n.a.
S 19	19 53	12 11	0 50	14 44	0 44	16 32	1 16	6 24	1 15	16 17	1 4	8 57	2 15	11 43	0 45	11 4	0 27	9 48	11 7	9 48	9 12	17 30		n.a.
M20	19 41	8 16	0s30	14 20	0 31	16 12	1 17	6 10	1 14	16 19	1 4	8 58	2 15	11 43	0 45	11 3	0 27	9 48	11 7	9 48	9 13	17 29		n.a.
T 21	19 29	3 58	1 46	13 56	0 18	15 50	1 19	5 55	1 14	16 22	1 4	8 59	2 15	11 43	0 45	11 2	0 27	9 48	11 7	9 47	9 14	17 29		n.a.
W22	19 16	0n25	2 54	13 33	0 4	15 29	1 20	5 40	1 13	16 24	1 4	9 0	2 15	11 43	0 45	11 2	0 27	9 47	11 7	9 47	9 16	17 28		n.a.
T 23	19 3	4 37	3 50	13 11	0s11	15 7	1 22	5 26	1 13	16 26	1 4	9 1	2 14	11 44	0 45	11 1	0 27	9 47	11 7	9 46	9 17	17 28		n.a.
F 24	18 50	8 29	4 32	12 50	0 26	14 44	1 23	5 11	1 12	16 28	1 5	9 2	2 14	11 44	0 45	11 0	0 27	9 47	11 7	9 46	9 18	17 27		n.a.
S 25	18 36	11 50	5 0	12 30	0 42	14 22	1 25	4 56	1 12	16 30	1 5	9 3	2 14	11 44	0 45	11 0	0 27	9 47	11 7	9 46	9 19	17 27		n.a.
S 26	18 22	14 36	5 12	12 10	0 58	13 59	1 26	4 42	1 11	16 32	1 5	9 4	2 14	11 44	0 45	10 59	0 27	9 46	11 7	9 47	9 20	17 26		n.a.
M27	18 8	16 39	5 11	11 52	1 15	13 35	1 27	4 27	1 11	16 34	1 5	9 6	2 14	11 44	0 45	10 58	0 27	9 46	11 7	9 48	9 21	17 26		n.a.
T 28	17 54	17 57	4 56	11 35	1 32	13 11	1 28	4 12	1 10	16 35	1 5	9 7	2 13	11 44	0 45	10 57	0 27	9 46	11 7	9 50	9 22	17 25		n.a.
W29	17 39	18 27	4 28	11 20	1 49	12 47	1 29	3 57	1 10	16 37	1 6	9 8	2 13	11 44	0 45	10 57	0 27	9 46	11 7	9 51	9 24	17 25		n.a.
T 30	17 24	18 8	3 48	11 5	2 6	12 22	1 30	3 43	1 9	16 39	1 6	9 9	2 13	11 45	0 45	10 56	0 27	9 46	11 7	9 53	9 25	17 24		n.a.
F 31	17n 8	17n 2	2s59	10n52	2s24	11n58	1n31	3n28	1n 9	16n41	1s 6	9s10	2n13	11n45	0s45	10n55	0s27	9n45	11s 7	9n54	9n26	17n24		n.a.

Julian Day Number = 3681497.5, Delta T = 10h14m56s
Ecliptic obliquity = 23°01'09, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°07'12, Lahiri = 71°14'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5367

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 44 48	12♌ 3'35	11♌ 4	24°R14	3♍21	24♍27	21♉19	29♎59	3♉28	29♌50	25♋19	3°R53	5♍11	25♋53	n.a.	S 1
S 2	20 48 45	13° 1'12	22°56	23♌55	4°34	25° 3	21°27	0♏ 3	3°28	29°52	25°21	3♍52	5° 7	26° 0	n.a.	S 2
M 3	20 52 41	13°58'48	4♍54	23°33	5°47	25°40	21°34	0° 6	3°28	29°54	25°22	3°D51	5° 4	26° 7	n.a.	M 3
T 4	20 56 38	14°56'23	16°58	23° 8	7° 0	26°17	21°41	0°10	3°29	29°56	25°23	3°52	5° 1	26°14	n.a.	T 4
W 5	21 0 34	15°53'58	29°13	22°40	8°13	26°54	21°47	0°13	3°29	29°59	25°25	3°53	4°58	26°20	n.a.	W 5
T 6	21 4 31	16°51'31	11♎40	22°10	9°26	27°31	21°54	0°17	3°R29	0♍ 1	25°26	3°54	4°55	26°27	n.a.	T 6
F 7	21 8 28	17°49'03	24°23	21°38	10°39	28° 8	22° 0	0°21	3°29	0° 3	25°27	3°55	4°51	26°34	n.a.	F 7
S 8	21 12 24	18°46'35	7♏24	21° 4	11°52	28°45	22° 7	0°25	3°29	0° 5	25°29	3°56	4°48	26°40	n.a.	S 8
S 9	21 16 21	19°44'05	20°47	20°30	13° 5	29°22	22°13	0°29	3°28	0° 7	25°30	3°R57	4°45	26°47	n.a.	S 9
M10	21 20 17	20°41'35	4♐33	19°56	14°18	29°59	22°19	0°33	3°28	0°10	25°31	3°56	4°42	26°54	n.a.	M10
T 11	21 24 14	21°39'04	18°43	19°22	15°31	0♎36	22°25	0°37	3°28	0°12	25°32	3°55	4°39	27° 0	n.a.	T 11
W12	21 28 10	22°36'31	3♑15	18°49	16°44	1°13	22°30	0°41	3°28	0°14	25°34	3°54	4°36	27° 7	n.a.	W12
T 13	21 32 7	23°33'58	18° 4	18°18	17°57	1°50	22°36	0°46	3°27	0°16	25°35	3°53	4°32	27°14	n.a.	T 13
F 14	21 36 4	24°31'25	3♒ 6	17°49	19°10	2°27	22°41	0°50	3°27	0°18	25°36	3°52	4°29	27°20	n.a.	F 14
S 15	21 40 0	25°28'50	18°11	17°23	20°23	3° 4	22°46	0°54	3°27	0°21	25°37	3°51	4°26	27°27	n.a.	S 15
S 16	21 43 57	26°26'15	3♓10	16°59	21°35	3°41	22°51	0°59	3°26	0°23	25°38	3°D51	4°23	27°34	n.a.	S 16
M17	21 47 53	27°23'40	17°55	16°39	22°48	4°18	22°56	1° 4	3°26	0°25	25°40	3°51	4°20	27°40	n.a.	M17
T 18	21 51 50	28°21'04	2♈21	16°23	24° 1	4°55	23° 1	1° 8	3°25	0°27	25°41	3°51	4°17	27°47	n.a.	T 18
W19	21 55 46	29°18'28	16°21	16°12	25°13	5°32	23° 5	1°13	3°25	0°30	25°42	3°52	4°13	27°54	n.a.	W19
T 20	21 59 43	0♍15'52	29°56	16° 4	26°26	6° 9	23° 9	1°18	3°24	0°32	25°43	3°52	4°10	28° 0	n.a.	T 20
F 21	22 3 39	1°13'16	13♉ 4	16°D 1	27°39	6°46	23°14	1°23	3°23	0°34	25°44	3°53	4° 7	28° 7	n.a.	F 21
S 22	22 7 36	2°10'40	25°50	16° 3	28°51	7°23	23°17	1°28	3°22	0°36	25°45	3°53	4° 4	28°14	n.a.	S 22
S 23	22 11 33	3° 8'03	8♊16	16°10	0♎ 4	8° 0	23°21	1°33	3°22	0°39	25°47	3°R53	4° 1	28°20	n.a.	S 23
M24	22 15 29	4° 5'27	20°26	16°22	1°16	8°37	23°25	1°38	3°21	0°41	25°48	3°D53	3°57	28°27	n.a.	M24
T 25	22 19 26	5° 2'51	2♋24	16°38	2°29	9°14	23°28	1°43	3°20	0°43	25°49	3°53	3°54	28°34	n.a.	T 25
W26	22 23 22	6° 0'15	14°16	17° 0	3°41	9°51	23°31	1°49	3°19	0°45	25°50	3°53	3°51	28°40	n.a.	W26
T 27	22 27 19	6°57'39	26° 5	17°27	4°54	10°28	23°34	1°54	3°18	0°48	25°51	3°53	3°48	28°47	n.a.	T 27
F 28	22 31 15	7°55'03	7♌54	17°58	6° 6	11° 5	23°37	1°59	3°17	0°50	25°52	3°54	3°45	28°54	n.a.	F 28
S 29	22 35 12	8°52'27	19°47	18°35	7°18	11°42	23°40	2° 5	3°16	0°52	25°53	3°54	3°42	29° 0	n.a.	S 29
S 30	22 39 8	9°49'51	1♍47	19°17	8°31	12°20	23°42	2°10	3°15	0°54	25°54	3°R54	3°38	29° 7	n.a.	S 30
M31	22 43 5	10♍47'15	13♍55	20♌ 3	9♎43	12♎57	23♉44	2♏16	3♉14	0♍56	25♋55	3♍54	3♍35	29♋14	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n53	15n11	2s 2	10n41	2s41	11n32	1n32	3n13	1n 8	16n42	1s 6	9s12	2n13	11n45	0s45	10n55	0s27	9n45	11s 7	9n55	9n27	17n23		n.a.
S 2	16 37	12 41	1 0	10 31	2 58	11 7	1 33	2 58	1 7	16 44	1 6	9 13	2 12	11 45	0 45	10 54	0 27	9 45	11 7	9 55	9 28	17 23		n.a.
M 3	16 21	9 38	0n 6	10 22	3 14	10 41	1 34	2 43	1 7	16 46	1 7	9 14	2 12	11 45	0 45	10 53	0 27	9 45	11 7	9 55	9 29	17 22		n.a.
T 4	16 4	6 10	1 12	10 15	3 30	10 15	1 34	2 28	1 6	16 47	1 7	9 16	2 12	11 45	0 45	10 52	0 27	9 44	11 7	9 55	9 30	17 22		n.a.
W 5	15 47	2 23	2 16	10 10	3 45	9 49	1 35	2 13	1 6	16 49	1 7	9 17	2 12	11 45	0 45	10 52	0 27	9 44	11 7	9 55	9 32	17 21		n.a.
T 6	15 31	1s33	3 14	10 6	3 59	9 23	1 36	1 58	1 5	16 50	1 7	9 19	2 12	11 45	0 45	10 51	0 27	9 44	11 7	9 54	9 33	17 21		n.a.
F 7	15 13	5 29	4 5	10 3	4 12	8 56	1 36	1 44	1 5	16 52	1 8	9 20	2 11	11 45	0 45	10 50	0 27	9 43	11 7	9 54	9 34	17 20		n.a.
S 8	14 56	9 16	4 44	10 2	4 24	8 29	1 37	1 29	1 4	16 53	1 8	9 22	2 11	11 45	0 45	10 49	0 27	9 43	11 7	9 54	9 35	17 20		n.a.
S 9	14 38	12 40	5 9	10 3	4 35	8 2	1 37	1 14	1 4	16 54	1 8	9 23	2 11	11 45	0 45	10 49	0 27	9 43	11 7	9 53	9 36	17 19		n.a.
M10	14 21	15 29	5 17	10 4	4 44	7 34	1 37	0 59	1 3	16 56	1 8	9 25	2 11	11 44	0 45	10 48	0 27	9 43	11 7	9 54	9 37	17 18		n.a.
T 11	14 3	17 28	5 6	10 7	4 52	7 7	1 37	0 44	1 3	16 57	1 8	9 26	2 11	11 44	0 45	10 47	0 27	9 42	11 8	9 54	9 38	17 18		n.a.
W12	13 44	18 23	4 36	10 11	4 58	6 39	1 37	0 29	1 2	16 58	1 9	9 28	2 11	11 44	0 46	10 46	0 27	9 42	11 8	9 54	9 40	17 17		n.a.
T 13	13 26	18 4	3 48	10 16	5 3	6 11	1 38	0 14	1 2	16 59	1 9	9 30	2 10	11 44	0 46	10 46	0 27	9 42	11 8	9 55	9 41	17 17		n.a.
F 14	13 7	16 29	2 43	10 21	5 6	5 43	1 38	0s 1	1 1	17 0	1 9	9 31	2 10	11 44	0 46	10 45	0 27	9 42	11 8	9 55	9 42	17 16		n.a.
S 15	12 48	13 45	1 26	10 28	5 7	5 15	1 37	0 16	1 1	17 1	1 9	9 33	2 10	11 44	0 46	10 44	0 27	9 41	11 8	9 55	9 43	17 16		n.a.
S 16	12 29	10 7	0 4	10 34	5 7	4 46	1 37	0 31	1 0	17 2	1 10	9 35	2 10	11 44	0 46	10 43	0 27	9 41	11 8	9 55	9 44	17 15		n.a.
M17	12 10	5 53	1s17	10 42	5 6	4 18	1 37	0 46	1 0	17 3	1 10	9 37	2 10	11 43	0 46	10 43	0 27	9 41	11 8	9 55	9 45	17 15		n.a.
T 18	11 50	1 25	2 32	10 49	5 3	3 49	1 37	1 1	0 59	17 4	1 10	9 38	2 9	11 43	0 46	10 42	0 27	9 40	11 8	9 55	9 46	17 14		n.a.
W19	11 31	3n 0	3 35	10 57	4 58	3 21	1 36	1 15	0 59	17 5	1 10	9 40	2 9	11 43	0 46	10 41	0 27	9 40	11 8	9 55	9 47	17 13		n.a.
T 20	11 11	7 7	4 24	11 4	4 53	2 52	1 36	1 30	0 58	17 6	1 11	9 42	2 9	11 43	0 46	10 40	0 27	9 40	11 8	9 55	9 49	17 13		n.a.
F 21	10 51	10 45	4 57	11 12	4 46	2 23	1 35	1 45	0 58	17 7	1 11	9 44	2 9	11 42	0 46	10 40	0 27	9 40	11 8	9 55	9 50	17 12		n.a.
S 22	10 31	13 46	5 15	11 19	4 38	1 54	1 35	2 0	0 57	17 7	1 11	9 46	2 9	11 42	0 46	10 39	0 27	9 39	11 8	9 55	9 51	17 12		n.a.
S 23	10 11	16 5	5 17	11 26	4 29	1 25	1 34	2 15	0 57	17 8	1 11	9 47	2 9	11 42	0 46	10 38	0 27	9 39	11 9	9 55	9 52	17 11		n.a.
M24	9 50	17 37	5 5	11 32	4 19	0 56	1 33	2 30	0 56	17 9	1 11	9 49	2 8	11 42	0 46	10 37	0 27	9 39	11 9	9 55	9 53	17 10		n.a.
T 25	9 30	18 21	4 39	11 37	4 8	0 27	1 32	2 45	0 56	17 9	1 12	9 51	2 8	11 41	0 46	10 36	0 27	9 38	11 9	9 55	9 54	17 10		n.a.
W26	9 9	18 15	4 2	11 42	3 56	0s 2	1 31	2 59	0 55	17 10	1 12	9 53	2 8	11 41	0 46	10 36	0 27	9 38	11 9	9 55	9 55	17 9		n.a.
T 27	8 48	17 22	3 15	11 46	3 44	0 32	1 30	3 14	0 54	17 10	1 12	9 55	2 8	11 41	0 46	10 35	0 27	9 38	11 9	9 55	9 57	17 9		n.a.
F 28	8 27	15 43	2 19	11 49	3 31	1 1	1 29	3 29	0 54	17 11	1 12	9 57	2 8	11 40	0 46	10 34	0 27	9 38	11 9	9 55	9 58	17 8		n.a.
S 29	8 6	13 24	1 18	11 51	3 18	1 30	1 28	3 44	0 53	17 11	1 13	9 59	2 8	11 40	0 46	10 33	0 27	9 37	11 9	9 54	9 59	17 7		n.a.
S 30	7 45	10 28	0 12	11 51	3 4	1 59	1 27	3 58	0 53	17 12	1 13	10 1	2 8	11 39	0 46	10 33	0 27	9 37	11 9	9 54	10 0	17 7		n.a.
M31	7n24	7n 4	0n55	11n51	2s50	2s28	1n26	4s13	0n52	17n12	1s13	10s 3	2n 7	11n39	0s46	10n32	0s27	9n37	11s 9	9n54	10n 1	17n 6		n.a.

Julian Day Number = 3681528.5, Delta T = 10h14m57s
Ecliptic obliquity = 23°01'09, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°07'17, Lahiri = 71°14'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5367

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 47 2	11♍44'39	26♍13	20♌55	10♎55	13♎34	23♉46	2♏22	3°R13	0♍59	25♋56	3°R54	3♍32	29♋20	n.a.	T 1
W 2	22 50 58	12°42'03	8♎43	21°51	12° 8	14°11	23°48	2°27	3♉11	1° 1	25°57	3♍53	3°29	29°27	n.a.	W 2
T 3	22 54 55	13°39'27	21°26	22°52	13°20	14°48	23°50	2°33	3°10	1° 3	25°58	3°51	3°26	29°34	n.a.	T 3
F 4	22 58 51	14°36'50	4♏24	23°57	14°32	15°26	23°51	2°39	3° 9	1° 5	25°59	3°50	3°22	29°40	n.a.	F 4
S 5	23 2 48	15°34'14	17°36	25° 7	15°44	16° 3	23°53	2°45	3° 8	1° 7	26° 0	3°49	3°19	29°47	n.a.	S 5
S 6	23 6 44	16°31'37	1♐ 4	26°22	16°56	16°40	23°54	2°51	3° 6	1°10	26° 1	3°48	3°16	29°54	n.a.	S 6
M 7	23 10 41	17°29'01	14°49	27°41	18° 8	17°17	23°55	2°57	3° 5	1°12	26° 2	3°D48	3°13	0♌ 0	n.a.	M 7
T 8	23 14 37	18°26'24	28°50	29° 5	19°20	17°55	23°55	3° 3	3° 3	1°14	26° 3	3°48	3°10	0° 7	n.a.	T 8
W 9	23 18 34	19°23'48	13♑ 7	0♍32	20°32	18°32	23°56	3° 9	3° 2	1°16	26° 4	3°48	3° 7	0°14	n.a.	W 9
T 10	23 22 31	20°21'11	27°36	2° 4	21°44	19° 9	23°56	3°16	3° 0	1°18	26° 5	3°50	3° 3	0°20	n.a.	T 10
F 11	23 26 27	21°18'34	12♒15	3°40	22°55	19°47	23°R56	3°22	2°59	1°20	26° 5	3°51	3° 0	0°27	n.a.	F 11
S 12	23 30 24	22°15'57	26°57	5°20	24° 7	20°24	23°56	3°28	2°57	1°22	26° 6	3°R51	2°57	0°34	n.a.	S 12
S 13	23 34 20	23°13'21	11♓38	7° 3	25°19	21° 1	23°56	3°34	2°55	1°25	26° 7	3°51	2°54	0°40	n.a.	S 13
M14	23 38 17	24°10'44	26°11	8°50	26°31	21°39	23°55	3°41	2°54	1°27	26° 8	3°50	2°51	0°47	n.a.	M14
T 15	23 42 13	25° 8'08	10♈29	10°41	27°42	22°16	23°55	3°47	2°52	1°29	26° 9	3°48	2°48	0°54	n.a.	T 15
W16	23 46 10	26° 5'33	24°27	12°34	28°54	22°53	23°54	3°54	2°50	1°31	26° 9	3°45	2°44	1° 0	n.a.	W16
T 17	23 50 6	27° 2'58	8♉ 2	14°30	0♏ 5	23°31	23°53	4° 0	2°49	1°33	26°10	3°42	2°41	1° 7	n.a.	T 17
F 18	23 54 3	28° 0'24	21°14	16°28	1°17	24° 8	23°51	4° 7	2°47	1°35	26°11	3°39	2°38	1°14	n.a.	F 18
S 19	23 57 59	28°57'51	4♊ 2	18°28	2°28	24°46	23°50	4°14	2°45	1°37	26°12	3°36	2°35	1°20	n.a.	S 19
S 20	0 1 56	29°55'18	16°31	20°30	3°39	25°23	23°48	4°20	2°43	1°39	26°12	3°34	2°32	1°27	n.a.	S 20
M21	0 5 53	0♎52'47	28°42	22°34	4°51	26° 0	23°46	4°27	2°41	1°41	26°13	3°D33	2°28	1°34	n.a.	M21
T 22	0 9 49	1°50'16	10♋41	24°38	6° 2	26°38	23°44	4°34	2°39	1°43	26°14	3°34	2°25	1°40	n.a.	T 22
W23	0 13 46	2°47'46	22°33	26°43	7°13	27°15	23°42	4°41	2°37	1°45	26°14	3°35	2°22	1°47	n.a.	W23
T 24	0 17 42	3°45'17	4♌22	28°49	8°24	27°53	23°40	4°48	2°35	1°47	26°15	3°37	2°19	1°54	n.a.	T 24
F 25	0 21 39	4°42'49	16°13	0♎54	9°36	28°31	23°37	4°54	2°33	1°49	26°16	3°38	2°16	2° 0	n.a.	F 25
S 26	0 25 35	5°40'22	28°10	3° 0	10°47	29° 8	23°34	5° 1	2°31	1°51	26°16	3°R39	2°13	2° 7	n.a.	S 26
S 27	0 29 32	6°37'55	10♍18	5° 5	11°58	29°46	23°31	5° 8	2°29	1°53	26°17	3°39	2° 9	2°14	n.a.	S 27
M28	0 33 28	7°35'30	22°38	7° 9	13° 9	0♏23	23°28	5°15	2°27	1°55	26°17	3°38	2° 6	2°20	n.a.	M28
T 29	0 37 25	8°33'05	5♎12	9°13	14°20	1° 1	23°24	5°22	2°25	1°57	26°18	3°35	2° 3	2°27	n.a.	T 29
W30	0 41 21	9♎30'41	18♎ 2	11♎15	15♏30	1♏38	23♉21	5♏29	2♉23	1♍58	26♋18	3♍30	2♍ 0	2♌34	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 2	3n20	2n 1	11n48	2s36	2s57	1n24	4s28	0n52	17n12	1s13	10s 5	2n 7	11n39	0s46	10n31	0s27	9n36	11s10	9n55	10n 2	17n 6		n.a.
W 2	6 41	0s37	3 1	11 45	2 21	3 26	1 23	4 42	0 51	17 12	1 14	10 7	2 7	11 38	0 46	10 30	0 27	9 36	11 10	9 55	10 3	17 5		n.a.
T 3	6 19	4 35	3 54	11 39	2 7	3 55	1 21	4 57	0 51	17 12	1 14	10 9	2 7	11 38	0 46	10 30	0 27	9 36	11 10	9 55	10 4	17 4		n.a.
F 4	5 57	8 25	4 36	11 32	1 52	4 24	1 20	5 12	0 50	17 13	1 14	10 11	2 7	11 37	0 46	10 29	0 27	9 35	11 10	9 56	10 6	17 4		n.a.
S 5	5 36	11 54	5 4	11 23	1 37	4 53	1 18	5 26	0 50	17 13	1 14	10 13	2 7	11 37	0 46	10 28	0 27	9 35	11 10	9 56	10 7	17 3		n.a.
S 6	5 14	14 51	5 16	11 13	1 23	5 22	1 16	5 41	0 49	17 13	1 15	10 16	2 7	11 36	0 46	10 27	0 27	9 35	11 10	9 57	10 8	17 2		n.a.
M 7	4 52	17 1	5 11	11 0	1 8	5 51	1 14	5 55	0 49	17 13	1 15	10 18	2 6	11 36	0 46	10 27	0 27	9 35	11 10	9 57	10 9	17 2		n.a.
T 8	4 30	18 14	4 47	10 45	0 54	6 19	1 12	6 10	0 48	17 13	1 15	10 20	2 6	11 35	0 46	10 26	0 27	9 34	11 11	9 57	10 10	17 1		n.a.
W 9	4 8	18 19	4 5	10 28	0 40	6 48	1 10	6 24	0 48	17 13	1 15	10 22	2 6	11 35	0 46	10 25	0 27	9 34	11 11	9 56	10 11	17 1		n.a.
T 10	3 45	17 13	3 7	10 9	0 26	7 16	1 8	6 38	0 47	17 12	1 16	10 24	2 6	11 34	0 46	10 24	0 27	9 34	11 11	9 56	10 12	17 0		n.a.
F 11	3 23	14 57	1 57	9 47	0 13	7 44	1 6	6 53	0 47	17 12	1 16	10 26	2 6	11 34	0 46	10 24	0 27	9 33	11 11	9 56	10 13	16 59		n.a.
S 12	3 1	11 43	0 38	9 23	0 0	8 12	1 4	7 7	0 46	17 12	1 16	10 29	2 6	11 33	0 46	10 23	0 27	9 33	11 11	9 55	10 15	16 59		n.a.
S 13	2 39	7 44	0s43	8 57	0n12	8 40	1 2	7 21	0 46	17 12	1 16	10 31	2 6	11 33	0 46	10 22	0 27	9 33	11 11	9 55	10 16	16 58		n.a.
M14	2 16	3 20	2 0	8 29	0 24	9 8	0 59	7 36	0 45	17 11	1 17	10 33	2 6	11 32	0 46	10 21	0 27	9 32	11 12	9 56	10 17	16 57		n.a.
T 15	1 54	1n11	3 8	7 58	0 35	9 35	0 57	7 50	0 45	17 11	1 17	10 35	2 6	11 31	0 46	10 21	0 27	9 32	11 12	9 56	10 18	16 57		n.a.
W16	1 32	5 31	4 4	7 26	0 45	10 2	0 55	8 4	0 44	17 10	1 17	10 37	2 5	11 31	0 46	10 20	0 27	9 32	11 12	9 57	10 19	16 56		n.a.
T 17	1 9	9 27	4 44	6 51	0 55	10 29	0 52	8 18	0 44	17 10	1 17	10 40	2 5	11 30	0 46	10 19	0 27	9 32	11 12	9 59	10 20	16 55		n.a.
F 18	0 47	12 48	5 7	6 14	1 3	10 56	0 49	8 32	0 43	17 9	1 17	10 42	2 5	11 30	0 47	10 19	0 27	9 31	11 12	10 0	10 21	16 55		n.a.
S 19	0 24	15 26	5 14	5 35	1 11	11 23	0 47	8 46	0 43	17 9	1 18	10 44	2 5	11 29	0 47	10 18	0 27	9 31	11 12	10 1	10 22	16 54		n.a.
S 20	0 2	17 16	5 7	4 54	1 18	11 49	0 44	9 0	0 42	17 8	1 18	10 47	2 5	11 28	0 47	10 17	0 27	9 31	11 13	10 1	10 24	16 53		n.a.
M21	0s21	18 16	4 45	4 12	1 25	12 16	0 41	9 14	0 42	17 7	1 18	10 49	2 5	11 28	0 47	10 16	0 27	9 30	11 13	10 2	10 25	16 53		n.a.
T 22	0 43	18 26	4 11	3 28	1 30	12 42	0 39	9 27	0 41	17 7	1 18	10 51	2 5	11 27	0 47	10 16	0 27	9 30	11 13	10 2	10 26	16 52		n.a.
W23	1 6	17 46	3 27	2 44	1 34	13 7	0 36	9 41	0 40	17 6	1 19	10 53	2 5	11 26	0 47	10 15	0 27	9 30	11 13	10 1	10 27	16 51		n.a.
T 24	1 28	16 20	2 34	1 58	1 38	13 33	0 33	9 55	0 40	17 5	1 19	10 56	2 5	11 26	0 47	10 14	0 27	9 30	11 13	10 1	10 28	16 51		n.a.
F 25	1 50	14 12	1 34	1 11	1 40	13 58	0 30	10 8	0 39	17 4	1 19	10 58	2 5	11 25	0 47	10 14	0 27	9 29	11 13	10 0	10 29	16 50		n.a.
S 26	2 13	11 26	0 30	0 24	1 42	14 22	0 27	10 22	0 39	17 3	1 19	11 0	2 5	11 24	0 47	10 13	0 27	9 29	11 14	10 0	10 30	16 49		n.a.
S 27	2 35	8 8	0n36	0s24	1 43	14 47	0 24	10 36	0 38	17 3	1 19	11 3	2 4	11 24	0 47	10 12	0 27	9 29	11 14	10 0	10 31	16 48		n.a.
M28	2 58	4 26	1 42	1 12	1 43	15 11	0 20	10 49	0 38	17 2	1 20	11 5	2 4	11 23	0 47	10 12	0 27	9 28	11 14	10 0	10 33	16 48		n.a.
T 29	3 20	0 29	2 44	2 0	1 43	15 35	0 17	11 2	0 37	17 0	1 20	11 7	2 4	11 22	0 47	10 11	0 27	9 28	11 14	10 1	10 34	16 47		n.a.
W30	3s42	3s35	3n38	2s49	1n42	15s58	0n14	11s16	0n37	16n59	1s20	11s10	2n 4	11n21	0s47	10n10	0s27	9n28	11s14	10n 3	10n35	16n46		n.a.

Julian Day Number = 3681559.5, Delta T = 10h14m59s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°07'21, Lahiri = 71°14'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5367

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 45 18	10♎28'18	1♏ 7	13♎16	16♏41	2♏16	23°R17	5♏37	2°R21	2♍ 0	26♋19	3°R24	1♍57	2♌40	n.a.	T 1
F 2	0 49 15	11°25'56	14°27	15°17	17°52	2°54	23♉13	5°44	2♉18	2° 2	26°19	3♍18	1°54	2°47	n.a.	F 2
S 3	0 53 11	12°23'35	27°59	17°15	19° 3	3°31	23° 9	5°51	2°16	2° 4	26°20	3°12	1°50	2°54	n.a.	S 3
S 4	0 57 8	13°21'14	11♐43	19°13	20°13	4° 9	23° 5	5°58	2°14	2° 6	26°20	3° 7	1°47	3° 0	n.a.	S 4
M 5	1 1 4	14°18'54	25°36	21° 9	21°24	4°47	23° 0	6° 5	2°12	2° 7	26°21	3° 4	1°44	3° 7	n.a.	M 5
T 6	1 5 1	15°16'35	9♑38	23° 4	22°34	5°25	22°56	6°13	2°10	2° 9	26°21	3°D 3	1°41	3°14	n.a.	T 6
W 7	1 8 57	16°14'16	23°46	24°57	23°45	6° 2	22°51	6°20	2° 7	2°11	26°21	3° 3	1°38	3°20	n.a.	W 7
T 8	1 12 54	17°11'58	7♒59	26°49	24°55	6°40	22°46	6°27	2° 5	2°13	26°22	3° 4	1°34	3°27	n.a.	T 8
F 9	1 16 50	18° 9'41	22°16	28°40	26° 5	7°18	22°41	6°34	2° 3	2°14	26°22	3° 5	1°31	3°34	n.a.	F 9
S 10	1 20 47	19° 7'25	6♓33	0♏29	27°16	7°56	22°35	6°42	2° 0	2°16	26°22	3°R 5	1°28	3°40	n.a.	S 10
S 11	1 24 44	20° 5'09	20°49	2°16	28°26	8°34	22°30	6°49	1°58	2°18	26°23	3° 4	1°25	3°47	n.a.	S 11
M12	1 28 40	21° 2'54	4♈58	4° 2	29°36	9°11	22°24	6°57	1°56	2°19	26°23	3° 0	1°22	3°53	n.a.	M12
T 13	1 32 37	22° 0'41	18°57	5°47	0♐46	9°49	22°19	7° 4	1°53	2°21	26°23	2°55	1°19	4° 0	n.a.	T 13
W14	1 36 33	22°58'28	2♉41	7°30	1°56	10°27	22°13	7°11	1°51	2°22	26°24	2°47	1°15	4° 7	n.a.	W14
T 15	1 40 30	23°56'17	16° 7	9°12	3° 6	11° 5	22° 7	7°19	1°49	2°24	26°24	2°39	1°12	4°13	n.a.	T 15
F 16	1 44 26	24°54'08	29°14	10°53	4°15	11°43	22° 0	7°26	1°46	2°25	26°24	2°30	1° 9	4°20	n.a.	F 16
S 17	1 48 23	25°51'59	12♊ 1	12°32	5°25	12°21	21°54	7°34	1°44	2°27	26°24	2°22	1° 6	4°27	n.a.	S 17
S 18	1 52 19	26°49'52	24°28	14°10	6°35	12°59	21°48	7°41	1°42	2°28	26°24	2°16	1° 3	4°33	n.a.	S 18
M19	1 56 16	27°47'47	6♋39	15°47	7°44	13°37	21°41	7°49	1°39	2°30	26°24	2°11	0°59	4°40	n.a.	M19
T 20	2 0 12	28°45'43	18°39	17°22	8°54	14°15	21°34	7°56	1°37	2°31	26°24	2° 9	0°56	4°47	n.a.	T 20
W21	2 4 9	29°43'41	0♌30	18°56	10° 3	14°53	21°28	8° 4	1°34	2°33	26°25	2°D 8	0°53	4°53	n.a.	W21
T 22	2 8 6	0♏41'40	12°19	20°29	11°12	15°31	21°21	8°11	1°32	2°34	26°25	2° 9	0°50	5° 0	n.a.	T 22
F 23	2 12 2	1°39'41	24°11	22° 0	12°22	16° 9	21°14	8°19	1°30	2°35	26°25	2° 9	0°47	5° 7	n.a.	F 23
S 24	2 15 59	2°37'44	6♍11	23°30	13°31	16°47	21° 6	8°27	1°27	2°37	26°25	2°R10	0°44	5°13	n.a.	S 24
S 25	2 19 55	3°35'48	18°24	24°59	14°40	17°25	20°59	8°34	1°25	2°38	26°R25	2° 8	0°40	5°20	n.a.	S 25
M26	2 23 52	4°33'54	0♎54	26°27	15°49	18° 3	20°52	8°42	1°22	2°39	26°25	2° 5	0°37	5°27	n.a.	M26
T 27	2 27 48	5°32'01	13°42	27°53	16°58	18°42	20°45	8°49	1°20	2°41	26°25	1°59	0°34	5°33	n.a.	T 27
W28	2 31 45	6°30'10	26°51	29°18	18° 6	19°20	20°37	8°57	1°18	2°42	26°25	1°50	0°31	5°40	n.a.	W28
T 29	2 35 41	7°28'20	10♏19	0♐41	19°15	19°58	20°29	9° 5	1°15	2°43	26°25	1°40	0°28	5°47	n.a.	T 29
F 30	2 39 38	8°26'33	24° 4	2° 3	20°24	20°36	20°22	9°12	1°13	2°44	26°24	1°29	0°25	5°53	n.a.	F 30
S 31	2 43 34	9♏24'46	8♐ 3	3♐24	21♐32	21♏15	20♉14	9♏20	1♉11	2♍45	26♋24	1♍19	0♍21	6♌ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s 5	7s32	4n23	3s37	1n40	16s22	0n11	11s29	0n36	16n58	1s20	11s12	2n 4	11n21	0s47	10n10	0s27	9n28	11s15	10n 5	10n36	16n46		n.a.
F 2	4 27	11 12	4 54	4 25	1 37	16 44	0 7	11 42	0 36	16 57	1 20	11 15	2 4	11 20	0 47	10 9	0 27	9 27	11 15	10 7	10 37	16 45		n.a.
S 3	4 49	14 20	5 9	5 13	1 34	17 7	0 4	11 55	0 35	16 56	1 21	11 17	2 4	11 19	0 47	10 8	0 27	9 27	11 15	10 9	10 38	16 44		n.a.
S 4	5 11	16 44	5 7	6 0	1 30	17 29	0 1	12 8	0 35	16 55	1 21	11 19	2 4	11 18	0 47	10 8	0 27	9 27	11 15	10 11	10 39	16 43		n.a.
M 5	5 33	18 10	4 47	6 46	1 26	17 50	0s 3	12 21	0 34	16 53	1 21	11 22	2 4	11 18	0 47	10 7	0 27	9 26	11 15	10 12	10 40	16 43		n.a.
T 6	5 55	18 32	4 9	7 33	1 22	18 12	0 6	12 34	0 34	16 52	1 21	11 24	2 4	11 17	0 47	10 6	0 27	9 26	11 16	10 13	10 41	16 42		n.a.
W 7	6 17	17 44	3 17	8 18	1 17	18 33	0 10	12 47	0 33	16 51	1 21	11 26	2 4	11 16	0 47	10 6	0 27	9 26	11 16	10 13	10 43	16 41		n.a.
T 8	6 38	15 50	2 12	9 3	1 11	18 53	0 14	12 59	0 33	16 49	1 22	11 29	2 4	11 15	0 47	10 5	0 27	9 26	11 16	10 12	10 44	16 41		n.a.
F 9	7 0	12 56	0 58	9 47	1 5	19 13	0 17	13 12	0 32	16 48	1 22	11 31	2 4	11 14	0 47	10 5	0 27	9 25	11 16	10 12	10 45	16 40		n.a.
S 10	7 22	9 15	0s19	10 31	0 59	19 32	0 21	13 24	0 32	16 46	1 22	11 34	2 4	11 14	0 47	10 4	0 27	9 25	11 16	10 12	10 46	16 39		n.a.
S 11	7 43	5 2	1 34	11 13	0 53	19 51	0 24	13 37	0 31	16 45	1 22	11 36	2 4	11 13	0 47	10 4	0 27	9 25	11 17	10 12	10 47	16 38		n.a.
M12	8 4	0 34	2 43	11 55	0 46	20 10	0 28	13 49	0 31	16 43	1 22	11 38	2 4	11 12	0 47	10 3	0 27	9 25	11 17	10 13	10 48	16 38		n.a.
T 13	8 26	3n52	3 42	12 36	0 39	20 28	0 32	14 2	0 30	16 42	1 22	11 41	2 4	11 11	0 47	10 2	0 27	9 24	11 17	10 15	10 49	16 37		n.a.
W14	8 47	8 1	4 26	13 16	0 32	20 46	0 36	14 14	0 30	16 40	1 23	11 43	2 4	11 11	0 47	10 2	0 27	9 24	11 17	10 18	10 50	16 36		n.a.
T 15	9 8	11 40	4 54	13 55	0 25	21 3	0 39	14 26	0 29	16 38	1 23	11 46	2 4	11 10	0 47	10 1	0 27	9 24	11 17	10 21	10 51	16 35		n.a.
F 16	9 29	14 39	5 6	14 33	0 17	21 20	0 43	14 38	0 29	16 37	1 23	11 48	2 4	11 9	0 47	10 1	0 27	9 24	11 18	10 24	10 53	16 35		n.a.
S 17	9 49	16 50	5 2	15 11	0 10	21 36	0 47	14 50	0 28	16 35	1 23	11 50	2 4	11 8	0 47	10 0	0 27	9 24	11 18	10 27	10 54	16 34		n.a.
S 18	10 10	18 11	4 44	15 47	0 2	21 52	0 51	15 1	0 27	16 33	1 23	11 53	2 4	11 7	0 47	10 0	0 27	9 23	11 18	10 29	10 55	16 33		n.a.
M19	10 30	18 38	4 13	16 22	0s 6	22 7	0 54	15 13	0 27	16 32	1 23	11 55	2 4	11 7	0 47	9 59	0 27	9 23	11 18	10 31	10 56	16 32		n.a.
T 20	10 51	18 15	3 32	16 57	0 14	22 21	0 58	15 25	0 26	16 30	1 23	11 58	2 3	11 6	0 47	9 59	0 27	9 23	11 18	10 32	10 57	16 31		n.a.
W21	11 11	17 4	2 41	17 30	0 22	22 35	1 2	15 36	0 26	16 28	1 23	12 0	2 3	11 5	0 47	9 58	0 27	9 23	11 19	10 32	10 58	16 31		n.a.
T 22	11 31	15 8	1 44	18 3	0 30	22 49	1 6	15 48	0 25	16 26	1 24	12 2	2 3	11 4	0 47	9 58	0 27	9 22	11 19	10 32	10 59	16 30		n.a.
F 23	11 51	12 33	0 43	18 34	0 38	23 2	1 10	15 59	0 25	16 24	1 24	12 5	2 3	11 3	0 47	9 57	0 27	9 22	11 19	10 31	11 0	16 29		n.a.
S 24	12 10	9 25	0n22	19 4	0 47	23 14	1 13	16 10	0 24	16 22	1 24	12 7	2 3	11 2	0 47	9 57	0 27	9 22	11 19	10 31	11 1	16 28		n.a.
S 25	12 30	5 50	1 26	19 34	0 55	23 26	1 17	16 21	0 24	16 20	1 24	12 9	2 3	11 2	0 47	9 56	0 27	9 22	11 19	10 32	11 3	16 28		n.a.
M26	12 49	1 54	2 27	20 2	1 3	23 37	1 21	16 32	0 23	16 18	1 24	12 12	2 3	11 1	0 47	9 56	0 27	9 22	11 20	10 33	11 4	16 27		n.a.
T 27	13 8	2s12	3 23	20 30	1 11	23 48	1 25	16 43	0 23	16 16	1 24	12 14	2 3	11 0	0 47	9 55	0 27	9 21	11 20	10 35	11 5	16 26		n.a.
W28	13 27	6 18	4 9	20 56	1 19	23 58	1 29	16 54	0 22	16 14	1 24	12 16	2 4	10 59	0 47	9 55	0 27	9 21	11 20	10 38	11 6	16 25		n.a.
T 29	13 46	10 11	4 42	21 22	1 27	24 8	1 33	17 4	0 22	16 12	1 24	12 19	2 4	10 58	0 47	9 55	0 27	9 21	11 20	10 42	11 7	16 24		n.a.
F 30	14 4	13 36	5 0	21 46	1 35	24 17	1 36	17 15	0 21	16 10	1 24	12 21	2 4	10 58	0 47	9 54	0 27	9 21	11 20	10 45	11 8	16 24		n.a.
S 31	14s23	16s19	5n 1	22s10	1s43	24s25	1s40	17s25	0n21	16n 8	1s24	12s24	2n 4	10n57	0s47	9n54	0s27	9n21	11s21	10n49	11n 9	16n23		n.a.

Julian Day Number = 3681589.5, Delta T = 10h15m01s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°07'25, Lahiri = 71°14'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5367

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 47 31	10♏23'01	22♐11	4♐43	22♐41	21♏53	20°R 6	9♏27	1°R 8	2♍46	26°R24	1°R10	0♍18	6♌ 7	n.a.	S 1
M 2	2 51 28	11°21'17	6♑23	6° 1	23°49	22°31	19♑59	9°35	1♑ 6	2°47	26♋24	1♍ 3	0°15	6°13	n.a.	M 2
T 3	2 55 24	12°19'35	20°36	7°17	24°57	23°10	19°51	9°42	1° 3	2°48	26°24	0°59	0°12	6°20	n.a.	T 3
W 4	2 59 21	13°17'54	4♒47	8°32	26° 5	23°48	19°43	9°50	1° 1	2°49	26°24	0°58	0° 9	6°27	n.a.	W 4
T 5	3 3 17	14°16'14	18°54	9°45	27°13	24°26	19°35	9°58	0°59	2°50	26°23	0°D57	0° 5	6°33	n.a.	T 5
F 6	3 7 14	15°14'35	2♓57	10°56	28°21	25° 5	19°27	10° 5	0°57	2°51	26°23	0°R58	0° 2	6°40	n.a.	F 6
S 7	3 11 10	16°12'58	16°54	12° 5	29°29	25°43	19°19	10°13	0°54	2°52	26°23	0°57	29♌59	6°47	n.a.	S 7
S 8	3 15 7	17°11'22	0♈45	13°13	0♑37	26°22	19°11	10°20	0°52	2°53	26°23	0°54	29°56	6°53	n.a.	S 8
M 9	3 19 3	18° 9'47	14°29	14°18	1°44	27° 0	19° 3	10°28	0°50	2°54	26°22	0°48	29°53	7° 0	n.a.	M 9
T 10	3 23 0	19° 8'14	28° 3	15°21	2°51	27°39	18°55	10°35	0°47	2°55	26°22	0°40	29°50	7° 7	n.a.	T 10
W11	3 26 56	20° 6'43	11♉26	16°22	3°59	28°17	18°47	10°43	0°45	2°56	26°22	0°29	29°46	7°13	n.a.	W11
T 12	3 30 53	21° 5'13	24°35	17°20	5° 6	28°56	18°39	10°51	0°43	2°56	26°21	0°17	29°43	7°20	n.a.	T 12
F 13	3 34 50	22° 3'45	7♊29	18°16	6°13	29°34	18°31	10°58	0°41	2°57	26°21	0° 4	29°40	7°27	n.a.	F 13
S 14	3 38 46	23° 2'19	20° 6	19° 8	7°20	0♐13	18°23	11° 6	0°39	2°58	26°20	29♌51	29°37	7°33	n.a.	S 14
S 15	3 42 43	24° 0'55	2♋28	19°57	8°26	0°52	18°15	11°13	0°37	2°58	26°20	29°41	29°34	7°40	n.a.	S 15
M16	3 46 39	24°59'33	14°36	20°43	9°33	1°30	18° 7	11°21	0°34	2°59	26°20	29°33	29°31	7°46	n.a.	M16
T 17	3 50 36	25°58'12	26°33	21°26	10°39	2° 9	17°59	11°28	0°32	3° 0	26°19	29°28	29°27	7°53	n.a.	T 17
W18	3 54 32	26°56'54	8♌23	22° 4	11°45	2°48	17°51	11°35	0°30	3° 0	26°19	29°25	29°24	8° 0	n.a.	W18
T 19	3 58 29	27°55'37	20°11	22°38	12°51	3°27	17°44	11°43	0°28	3° 1	26°18	29°24	29°21	8° 6	n.a.	T 19
F 20	4 2 25	28°54'23	2♍ 2	23° 7	13°57	4° 5	17°36	11°50	0°26	3° 1	26°18	29°24	29°18	8°13	n.a.	F 20
S 21	4 6 22	29°53'10	14° 2	23°31	15° 3	4°44	17°28	11°58	0°24	3° 2	26°17	29°24	29°15	8°20	n.a.	S 21
S 22	4 10 19	0♐52'00	26°16	23°50	16° 9	5°23	17°21	12° 5	0°22	3° 2	26°16	29°22	29°11	8°26	n.a.	S 22
M23	4 14 15	1°50'52	8♎49	24° 3	17°14	6° 2	17°13	12°12	0°20	3° 3	26°16	29°18	29° 8	8°33	n.a.	M23
T 24	4 18 12	2°49'45	21°45	24°R 9	18°19	6°41	17° 6	12°20	0°18	3° 3	26°15	29°12	29° 5	8°40	n.a.	T 24
W25	4 22 8	3°48'41	5♏ 5	24° 9	19°24	7°20	16°58	12°27	0°16	3° 3	26°15	29° 3	29° 2	8°46	n.a.	W25
T 26	4 26 5	4°47'39	18°50	24° 1	20°29	7°59	16°51	12°34	0°15	3° 4	26°14	28°51	28°59	8°53	n.a.	T 26
F 27	4 30 1	5°46'38	2♐57	23°46	21°34	8°38	16°44	12°41	0°13	3° 4	26°13	28°39	28°56	9° 0	n.a.	F 27
S 28	4 33 58	6°45'40	17°21	23°23	22°38	9°17	16°37	12°48	0°11	3° 4	26°13	28°28	28°52	9° 6	n.a.	S 28
S 29	4 37 54	7°44'43	1♑56	22°52	23°42	9°56	16°30	12°56	0° 9	3° 4	26°12	28°18	28°49	9°13	n.a.	S 29
M30	4 41 51	8♐43'49	16♑33	22♐12	24♑46	10♐35	16♑23	13♏ 3	0♑ 8	3♍ 4	26♋11	28♌10	28♌46	9♌20	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s41	18s 5	4n43	22s32	1s51	24s33	1s44	17s36	0n20	16n 6	1s24	12s26	2n 4	10n56	0s47	9n53	0s27	9n21	11s21	10n52	11n10	16n22		n.a.
M 2	14 58	18 45	4 8	22 53	1 59	24 40	1 47	17 46	0 20	16 4	1 24	12 28	2 4	10 55	0 47	9 53	0 27	9 20	11 21	10 55	11 11	16 21		n.a.
T 3	15 16	18 13	3 17	23 14	2 7	24 47	1 51	17 56	0 19	16 2	1 24	12 30	2 4	10 54	0 47	9 53	0 27	9 20	11 21	10 56	11 12	16 20		n.a.
W 4	15 33	16 34	2 14	23 33	2 14	24 53	1 55	18 6	0 19	16 0	1 24	12 33	2 4	10 54	0 47	9 52	0 27	9 20	11 21	10 57	11 14	16 19		n.a.
T 5	15 50	13 53	1 4	23 51	2 21	24 58	1 58	18 15	0 18	15 58	1 24	12 35	2 4	10 53	0 47	9 52	0 27	9 20	11 22	10 57	11 15	16 19		n.a.
F 6	16 7	10 25	0s11	24 8	2 28	25 3	2 2	18 25	0 17	15 56	1 24	12 37	2 4	10 52	0 47	9 52	0 27	9 20	11 22	10 57	11 16	16 18		n.a.
S 7	16 24	6 22	1 24	24 25	2 35	25 7	2 6	18 35	0 17	15 54	1 24	12 40	2 4	10 51	0 47	9 51	0 27	9 20	11 22	10 57	11 17	16 17		n.a.
S 8	16 40	2 1	2 31	24 40	2 42	25 10	2 9	18 44	0 16	15 51	1 24	12 42	2 4	10 51	0 47	9 51	0 27	9 19	11 22	10 58	11 18	16 16		n.a.
M 9	16 56	2n24	3 29	24 54	2 48	25 13	2 13	18 53	0 16	15 49	1 24	12 44	2 4	10 50	0 47	9 51	0 27	9 19	11 22	11 0	11 19	16 15		n.a.
T 10	17 12	6 38	4 14	25 7	2 54	25 15	2 16	19 2	0 15	15 47	1 24	12 46	2 4	10 49	0 47	9 50	0 27	9 19	11 23	11 3	11 20	16 14		n.a.
W11	17 28	10 29	4 44	25 19	3 0	25 17	2 19	19 11	0 15	15 45	1 24	12 49	2 4	10 48	0 47	9 50	0 27	9 19	11 23	11 6	11 21	16 14		n.a.
T 12	17 43	13 44	4 59	25 31	3 6	25 18	2 23	19 20	0 14	15 43	1 24	12 51	2 4	10 48	0 47	9 50	0 27	9 19	11 23	11 11	11 22	16 13		n.a.
F 13	17 58	16 16	4 58	25 41	3 11	25 18	2 26	19 29	0 14	15 41	1 24	12 53	2 4	10 47	0 46	9 49	0 27	9 19	11 23	11 15	11 23	16 12		n.a.
S 14	18 12	17 58	4 42	25 50	3 15	25 18	2 29	19 37	0 13	15 39	1 24	12 55	2 4	10 46	0 46	9 49	0 27	9 19	11 23	11 19	11 24	16 11		n.a.
S 15	18 27	18 46	4 14	25 58	3 20	25 17	2 32	19 46	0 13	15 37	1 24	12 58	2 4	10 45	0 46	9 49	0 27	9 19	11 23	11 23	11 26	16 10		n.a.
M16	18 41	18 42	3 34	26 5	3 23	25 16	2 35	19 54	0 12	15 34	1 24	13 0	2 4	10 45	0 46	9 49	0 27	9 19	11 24	11 26	11 27	16 9		n.a.
T 17	18 55	17 47	2 45	26 11	3 26	25 14	2 38	20 2	0 12	15 32	1 24	13 2	2 4	10 44	0 46	9 49	0 27	9 18	11 24	11 28	11 28	16 8		n.a.
W18	19 8	16 6	1 49	26 16	3 29	25 11	2 41	20 10	0 11	15 30	1 24	13 4	2 4	10 43	0 46	9 48	0 27	9 18	11 24	11 28	11 29	16 8		n.a.
T 19	19 21	13 44	0 49	26 20	3 31	25 8	2 44	20 18	0 11	15 28	1 24	13 6	2 4	10 43	0 46	9 48	0 27	9 18	11 24	11 29	11 30	16 7		n.a.
F 20	19 34	10 47	0n14	26 22	3 32	25 4	2 47	20 26	0 10	15 26	1 24	13 8	2 5	10 42	0 46	9 48	0 27	9 18	11 24	11 29	11 31	16 6		n.a.
S 21	19 46	7 22	1 17	26 24	3 32	25 0	2 50	20 33	0 10	15 24	1 24	13 10	2 5	10 41	0 46	9 48	0 27	9 18	11 24	11 29	11 32	16 5		n.a.
S 22	19 58	3 34	2 17	26 24	3 31	24 55	2 53	20 41	0 9	15 22	1 24	13 13	2 5	10 41	0 46	9 48	0 27	9 18	11 25	11 30	11 33	16 4		n.a.
M23	20 10	0s29	3 13	26 23	3 30	24 50	2 55	20 48	0 8	15 20	1 24	13 15	2 5	10 40	0 46	9 47	0 27	9 18	11 25	11 31	11 34	16 3		n.a.
T 24	20 22	4 37	4 0	26 20	3 27	24 43	2 58	20 55	0 8	15 18	1 24	13 17	2 5	10 39	0 46	9 47	0 27	9 18	11 25	11 33	11 35	16 2		n.a.
W25	20 33	8 39	4 35	26 16	3 23	24 37	3 0	21 2	0 7	15 16	1 24	13 19	2 5	10 39	0 46	9 47	0 27	9 18	11 25	11 36	11 36	16 1		n.a.
T 26	20 43	12 22	4 56	26 11	3 18	24 30	3 2	21 9	0 7	15 14	1 23	13 21	2 5	10 38	0 46	9 47	0 27	9 18	11 25	11 40	11 38	16 1		n.a.
F 27	20 54	15 28	5 0	26 3	3 11	24 22	3 5	21 15	0 6	15 13	1 23	13 23	2 5	10 38	0 46	9 47	0 27	9 18	11 25	11 44	11 39	16 0		n.a.
S 28	21 3	17 42	4 45	25 54	3 3	24 14	3 7	21 22	0 6	15 11	1 23	13 25	2 5	10 37	0 46	9 47	0 27	9 18	11 26	11 48	11 40	15 59		n.a.
S 29	21 13	18 49	4 11	25 43	2 53	24 5	3 9	21 28	0 5	15 9	1 23	13 27	2 5	10 36	0 46	9 47	0 27	9 18	11 26	11 52	11 41	15 58		n.a.
M30	21s22	18s41	3n21	25s29	2s42	23s55	3s11	21s34	0n 5	15n 7	1s23	13s29	2n 6	10n36	0s46	9n47	0s27	9n18	11s26	11n54	11n42	15n57		n.a.

Julian Day Number = 3681620.5, Delta T = 10h15m03s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°07'30, Lahiri = 71°14'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5367

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 45 48	9♐42'55	1♒ 7	21°R26	25♑50	11♐14	16°R16	13♏10	0°R 6	3♍ 5	26°R11	28°R 5	28♌43	9♌26	n.a.	T 1
W 2	4 49 44	10°42'04	15°33	20♐31	26°54	11°53	16♑10	13°17	0♑ 4	3° 5	26♋10	28♌ 3	28°40	9°33	n.a.	W 2
T 3	4 53 41	11°41'13	29°47	19°30	27°57	12°33	16° 3	13°24	0° 3	3° 5	26° 9	28°D 3	28°37	9°40	n.a.	T 3
F 4	4 57 37	12°40'25	13♓47	18°24	29° 0	13°12	15°57	13°31	0° 1	3°R 5	26° 8	28°R 3	28°33	9°46	n.a.	F 4
S 5	5 1 34	13°39'38	27°35	17°14	0♒ 3	13°51	15°51	13°38	29♈59	3° 5	26° 8	28° 2	28°30	9°53	n.a.	S 5
S 6	5 5 30	14°38'52	11♈11	16° 1	1° 5	14°30	15°44	13°45	29°58	3° 5	26° 7	28° 0	28°27	10° 0	n.a.	S 6
M 7	5 9 27	15°38'08	24°34	14°48	2° 7	15°10	15°39	13°52	29°57	3° 5	26° 6	27°54	28°24	10° 6	n.a.	M 7
T 8	5 13 23	16°37'25	7♉45	13°37	3° 9	15°49	15°33	13°58	29°55	3° 5	26° 5	27°46	28°21	10°13	n.a.	T 8
W 9	5 17 20	17°36'45	20°46	12°30	4°11	16°28	15°27	14° 5	29°54	3° 4	26° 4	27°36	28°17	10°19	n.a.	W 9
T 10	5 21 17	18°36'06	3♊34	11°29	5°12	17° 8	15°22	14°12	29°52	3° 4	26° 3	27°24	28°14	10°26	n.a.	T 10
F 11	5 25 13	19°35'28	16°10	10°35	6°13	17°47	15°16	14°19	29°51	3° 4	26° 3	27°12	28°11	10°33	n.a.	F 11
S 12	5 29 10	20°34'53	28°34	9°50	7°13	18°27	15°11	14°25	29°50	3° 4	26° 2	27° 0	28° 8	10°39	n.a.	S 12
S 13	5 33 6	21°34'20	10♋46	9°16	8°14	19° 6	15° 6	14°32	29°49	3° 3	26° 1	26°50	28° 5	10°46	n.a.	S 13
M14	5 37 3	22°33'48	22°48	8°53	9°14	19°46	15° 1	14°38	29°47	3° 3	26° 0	26°42	28° 2	10°53	n.a.	M14
T 15	5 40 59	23°33'19	4♌41	8°41	10°13	20°25	14°57	14°45	29°46	3° 3	25°59	26°37	27°58	10°59	n.a.	T 15
W16	5 44 56	24°32'51	16°29	8°D40	11°12	21° 5	14°52	14°51	29°45	3° 2	25°58	26°35	27°55	11° 6	n.a.	W16
T 17	5 48 52	25°32'25	28°15	8°50	12°11	21°44	14°48	14°58	29°44	3° 2	25°57	26°D34	27°52	11°13	n.a.	T 17
F 18	5 52 49	26°32'02	10♍ 5	9°11	13° 9	22°24	14°44	15° 4	29°43	3° 2	25°56	26°35	27°49	11°19	n.a.	F 18
S 19	5 56 46	27°31'40	22° 3	9°42	14° 7	23° 4	14°40	15°11	29°42	3° 1	25°55	26°R36	27°46	11°26	n.a.	S 19
S 20	6 0 42	28°31'20	4♎15	10°21	15° 4	23°44	14°36	15°17	29°41	3° 1	25°54	26°36	27°43	11°33	n.a.	S 20
M21	6 4 39	29°31'03	16°46	11° 9	16° 1	24°23	14°33	15°23	29°41	3° 0	25°53	26°34	27°39	11°39	n.a.	M21
T 22	6 8 35	0♑30'47	29°40	12° 4	16°57	25° 3	14°29	15°29	29°40	3° 0	25°52	26°30	27°36	11°46	n.a.	T 22
W23	6 12 32	1°30'34	13♏ 2	13° 6	17°53	25°43	14°26	15°35	29°39	2°59	25°51	26°24	27°33	11°53	n.a.	W23
T 24	6 16 28	2°30'23	26°52	14°13	18°49	26°23	14°23	15°41	29°38	2°58	25°50	26°16	27°30	11°59	n.a.	T 24
F 25	6 20 25	3°30'13	11♐ 8	15°25	19°43	27° 3	14°20	15°47	29°38	2°58	25°49	26° 8	27°27	12° 6	n.a.	F 25
S 26	6 24 21	4°30'06	25°47	16°41	20°38	27°43	14°18	15°53	29°37	2°57	25°48	25°59	27°23	12°13	n.a.	S 26
S 27	6 28 18	5°30'00	10♑41	18° 1	21°31	28°23	14°15	15°59	29°36	2°56	25°47	25°52	27°20	12°19	n.a.	S 27
M28	6 32 15	6°29'56	25°42	19°24	22°24	29° 3	14°13	16° 5	29°36	2°56	25°46	25°47	27°17	12°26	n.a.	M28
T 29	6 36 11	7°29'54	10♒40	20°49	23°17	29°43	14°11	16°10	29°35	2°55	25°45	25°43	27°14	12°32	n.a.	T 29
W30	6 40 8	8°29'53	25°27	22°17	24° 9	0♑23	14° 9	16°16	29°35	2°54	25°44	25°D43	27°11	12°39	n.a.	W30
T 31	6 44 4	9♑29'54	9♓58	23♐46	25♒ 0	1♑ 3	14♑ 8	16♏22	29♈35	2♍53	25♋43	25♌43	27♌ 8	12♌46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s31	17s19	2n17	25s13	2s28	23s46	3s12	21s40	0n 4	15n 5	1s23	13s31	2n 6	10n35	0s46	9n47	0s27	9n18	11s26	11n56	11n43	15n56		n.a.
W 2	21 40	14 51	1 6	24 55	2 14	23 35	3 14	21 46	0 4	15 4	1 23	13 33	2 6	10 35	0 46	9 47	0 27	9 18	11 26	11 57	11 44	15 55		n.a.
T 3	21 48	11 30	0s 9	24 34	1 57	23 24	3 16	21 51	0 3	15 2	1 22	13 35	2 6	10 34	0 46	9 47	0 27	9 18	11 26	11 57	11 45	15 54		n.a.
F 4	21 55	7 32	1 23	24 11	1 40	23 13	3 17	21 57	0 3	15 0	1 22	13 37	2 6	10 34	0 46	9 47	0 27	9 18	11 26	11 57	11 46	15 53		n.a.
S 5	22 2	3 15	2 30	23 45	1 21	23 1	3 18	22 2	0 2	14 59	1 22	13 39	2 6	10 33	0 46	9 47	0 27	9 18	11 27	11 57	11 47	15 52		n.a.
S 6	22 9	1n 9	3 28	23 19	1 1	22 49	3 20	22 7	0 1	14 57	1 22	13 41	2 6	10 33	0 46	9 47	0 27	9 18	11 27	11 58	11 48	15 51		n.a.
M 7	22 16	5 25	4 13	22 51	0 41	22 36	3 21	22 12	0 1	14 56	1 22	13 42	2 6	10 32	0 46	9 47	0 27	9 18	11 27	11 59	11 49	15 50		n.a.
T 8	22 22	9 22	4 44	22 22	0 20	22 23	3 22	22 16	0 0	14 54	1 22	13 44	2 6	10 32	0 46	9 47	0 27	9 18	11 27	12 2	11 51	15 50		n.a.
W 9	22 27	12 48	5 0	21 53	0n 0	22 9	3 22	22 21	0s 0	14 53	1 21	13 46	2 7	10 31	0 46	9 47	0 27	9 18	11 27	12 6	11 52	15 49		n.a.
T 10	22 32	15 34	5 0	21 26	0 20	21 55	3 23	22 25	0 1	14 51	1 21	13 48	2 7	10 31	0 46	9 47	0 27	9 18	11 27	12 10	11 53	15 48		n.a.
F 11	22 37	17 34	4 46	21 0	0 39	21 41	3 24	22 29	0 1	14 50	1 21	13 50	2 7	10 31	0 46	9 47	0 27	9 18	11 27	12 14	11 54	15 47		n.a.
S 12	22 42	18 42	4 18	20 37	0 56	21 26	3 24	22 33	0 2	14 49	1 21	13 51	2 7	10 30	0 46	9 47	0 27	9 18	11 27	12 18	11 55	15 46		n.a.
S 13	22 45	18 57	3 39	20 16	1 12	21 11	3 24	22 37	0 2	14 48	1 21	13 53	2 7	10 30	0 46	9 47	0 27	9 18	11 28	12 21	11 56	15 45		n.a.
M14	22 49	18 20	2 50	19 59	1 26	20 55	3 24	22 41	0 3	14 46	1 20	13 55	2 7	10 29	0 46	9 47	0 27	9 18	11 28	12 24	11 57	15 44		n.a.
T 15	22 52	16 54	1 54	19 45	1 38	20 39	3 24	22 44	0 3	14 45	1 20	13 57	2 7	10 29	0 46	9 47	0 27	9 18	11 28	12 25	11 58	15 43		n.a.
W16	22 55	14 46	0 54	19 34	1 49	20 23	3 24	22 48	0 4	14 44	1 20	13 58	2 8	10 29	0 46	9 47	0 27	9 18	11 28	12 26	11 59	15 42		n.a.
T 17	22 57	12 1	0n 9	19 27	1 57	20 6	3 24	22 51	0 5	14 43	1 20	14 0	2 8	10 28	0 45	9 48	0 27	9 18	11 28	12 26	12 0	15 41		n.a.
F 18	22 59	8 46	1 12	19 24	2 4	19 49	3 23	22 53	0 5	14 42	1 20	14 2	2 8	10 28	0 45	9 48	0 27	9 18	11 28	12 26	12 1	15 40		n.a.
S 19	23 0	5 8	2 12	19 23	2 9	19 32	3 22	22 56	0 6	14 41	1 19	14 3	2 8	10 28	0 45	9 48	0 27	9 18	11 28	12 26	12 2	15 39		n.a.
S 20	23 1	1 13	3 8	19 25	2 12	19 14	3 21	22 59	0 6	14 40	1 19	14 5	2 8	10 28	0 45	9 48	0 27	9 18	11 28	12 26	12 3	15 38		n.a.
M21	23 1	2s50	3 56	19 30	2 15	18 57	3 20	23 1	0 7	14 40	1 19	14 7	2 8	10 27	0 45	9 48	0 27	9 19	11 28	12 27	12 5	15 37		n.a.
T 22	23 1	6 53	4 34	19 36	2 15	18 38	3 19	23 3	0 7	14 39	1 19	14 8	2 9	10 27	0 45	9 48	0 27	9 19	11 28	12 28	12 6	15 36		n.a.
W23	23 1	10 43	4 58	19 44	2 15	18 20	3 17	23 5	0 8	14 38	1 18	14 10	2 9	10 27	0 45	9 49	0 27	9 19	11 28	12 30	12 7	15 35		n.a.
T 24	23 0	14 8	5 7	19 54	2 13	18 1	3 15	23 7	0 8	14 38	1 18	14 11	2 9	10 27	0 45	9 49	0 27	9 19	11 28	12 32	12 8	15 34		n.a.
F 25	22 58	16 49	4 56	20 4	2 11	17 43	3 13	23 8	0 9	14 37	1 18	14 13	2 9	10 26	0 45	9 49	0 27	9 19	11 28	12 35	12 9	15 33		n.a.
S 26	22 57	18 31	4 27	20 15	2 8	17 23	3 11	23 9	0 10	14 36	1 18	14 14	2 9	10 26	0 45	9 49	0 27	9 19	11 29	12 38	12 10	15 32		n.a.
S 27	22 54	18 58	3 38	20 26	2 4	17 4	3 9	23 11	0 10	14 36	1 17	14 16	2 9	10 26	0 45	9 50	0 27	9 19	11 29	12 41	12 11	15 31		n.a.
M28	22 52	18 6	2 35	20 38	1 59	16 45	3 6	23 12	0 11	14 36	1 17	14 17	2 10	10 26	0 45	9 50	0 27	9 19	11 29	12 42	12 12	15 30		n.a.
T 29	22 49	15 58	1 20	20 49	1 54	16 25	3 4	23 12	0 11	14 35	1 17	14 19	2 10	10 26	0 45	9 50	0 27	9 19	11 29	12 43	12 13	15 29		n.a.
W30	22 45	12 47	0 1	21 0	1 48	16 5	3 1	23 13	0 12	14 35	1 17	14 20	2 10	10 26	0 45	9 50	0 27	9 20	11 29	12 44	12 14	15 28		n.a.
T 31	22s41	8s53	1s16	21s11	1n42	15s45	2s57	23s13	0s12	14n35	1s17	14s21	2n10	10n26	0s45	9n51	0s27	9n20	11s29	12n43	12n15	15n27		n.a.

Julian Day Number = 3681650.5, Delta T = 10h15m05s
Ecliptic obliquity = 23°01'09, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°07'34, Lahiri = 71°14'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5368

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 48 1	10♑29'55	24♓10	25♐17	25♒50	1♑43	14°R 6	16♏27	29°R34	2°R52	25°R42	25♌44	27♌ 4	12♌52	n.a.	F 1
S 2	6 51 57	11°29'58	8♈ 1	26°49	26°39	2°23	14♉ 5	16°32	29♈34	2♍51	25♋41	25°R45	27° 1	12°59	n.a.	S 2
S 3	6 55 54	12°30'03	21°33	28°21	27°28	3° 4	14° 4	16°38	29°34	2°50	25°40	25°45	26°58	13° 6	n.a.	S 3
M 4	6 59 51	13°30'09	4♉46	29°55	28°16	3°44	14° 4	16°43	29°34	2°49	25°38	25°43	26°55	13°12	n.a.	M 4
T 5	7 3 47	14°30'16	17°43	1♑29	29° 3	4°24	14° 3	16°48	29°34	2°48	25°37	25°39	26°52	13°19	n.a.	T 5
W 6	7 7 44	15°30'24	0♊25	3° 3	29°49	5° 4	14° 3	16°53	29°33	2°47	25°36	25°33	26°49	13°26	n.a.	W 6
T 7	7 11 40	16°30'34	12°55	4°38	0♓35	5°45	14°D 3	16°59	29°D33	2°46	25°35	25°26	26°45	13°32	n.a.	T 7
F 8	7 15 37	17°30'45	25°15	6°13	1°19	6°25	14° 3	17° 3	29°33	2°45	25°34	25°19	26°42	13°39	n.a.	F 8
S 9	7 19 33	18°30'58	7♋24	7°48	2° 2	7° 6	14° 3	17° 8	29°34	2°44	25°33	25°12	26°39	13°46	n.a.	S 9
S 10	7 23 30	19°31'12	19°26	9°23	2°44	7°46	14° 3	17°13	29°34	2°43	25°32	25° 6	26°36	13°52	n.a.	S 10
M11	7 27 27	20°31'28	1♌20	10°58	3°25	8°27	14° 4	17°18	29°34	2°42	25°31	25° 2	26°33	13°59	n.a.	M11
T 12	7 31 23	21°31'45	13°10	12°33	4° 5	9° 7	14° 5	17°23	29°34	2°41	25°30	24°59	26°29	14° 6	n.a.	T 12
W13	7 35 20	22°32'04	24°56	14° 9	4°44	9°48	14° 6	17°27	29°34	2°40	25°28	24°D59	26°26	14°12	n.a.	W13
T 14	7 39 16	23°32'24	6♍44	15°44	5°22	10°28	14° 8	17°32	29°35	2°38	25°27	24°59	26°23	14°19	n.a.	T 14
F 15	7 43 13	24°32'46	18°34	17°19	5°58	11° 9	14° 9	17°36	29°35	2°37	25°26	25° 1	26°20	14°25	n.a.	F 15
S 16	7 47 9	25°33'09	0♎33	18°53	6°33	11°50	14°11	17°41	29°36	2°36	25°25	25° 3	26°17	14°32	n.a.	S 16
S 17	7 51 6	26°33'34	12°44	20°28	7° 6	12°30	14°13	17°45	29°36	2°35	25°24	25° 4	26°14	14°39	n.a.	S 17
M18	7 55 2	27°34'01	25°11	22° 3	7°38	13°11	14°15	17°49	29°37	2°33	25°23	25°R 5	26°10	14°45	n.a.	M18
T 19	7 58 59	28°34'29	8♏ 0	23°37	8° 9	13°52	14°17	17°53	29°37	2°32	25°22	25° 5	26° 7	14°52	n.a.	T 19
W20	8 2 56	29°34'59	21°15	25°12	8°38	14°33	14°20	17°57	29°38	2°31	25°21	25° 3	26° 4	14°59	n.a.	W20
T 21	8 6 52	0♒35'31	4♐58	26°46	9° 5	15°14	14°22	18° 1	29°39	2°29	25°19	25° 1	26° 1	15° 5	n.a.	T 21
F 22	8 10 49	1°36'04	19° 9	28°21	9°31	15°54	14°25	18° 5	29°39	2°28	25°18	24°57	25°58	15°12	n.a.	F 22
S 23	8 14 45	2°36'38	3♑46	29°55	9°55	16°35	14°29	18° 8	29°40	2°26	25°17	24°54	25°55	15°19	n.a.	S 23
S 24	8 18 42	3°37'14	18°43	1♒29	10°17	17°16	14°32	18°12	29°41	2°25	25°16	24°51	25°51	15°25	n.a.	S 24
M25	8 22 38	4°37'51	3♒53	3° 3	10°37	17°57	14°35	18°16	29°42	2°24	25°15	24°49	25°48	15°32	n.a.	M25
T 26	8 26 35	5°38'29	19° 6	4°37	10°55	18°39	14°39	18°19	29°43	2°22	25°14	24°D48	25°45	15°39	n.a.	T 26
W27	8 30 32	6°39'08	4♓13	6°11	11°11	19°20	14°43	18°22	29°44	2°21	25°13	24°48	25°42	15°45	n.a.	W27
T 28	8 34 28	7°39'48	19° 3	7°45	11°26	20° 1	14°47	18°26	29°45	2°19	25°12	24°49	25°39	15°52	n.a.	T 28
F 29	8 38 25	8°40'29	3♈33	9°20	11°38	20°42	14°51	18°29	29°46	2°18	25°10	24°50	25°35	15°59	n.a.	F 29
S 30	8 42 21	9°41'11	17°37	10°54	11°48	21°23	14°56	18°32	29°47	2°16	25° 9	24°52	25°32	16° 5	n.a.	S 30
S 31	8 46 18	10♒41'53	1♉17	12♒28	11♓55	22♑ 4	15♉ 1	18♏35	29♈48	2♍15	25♋ 8	24♌52	25♌29	16♌12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s37	4s33	2s28	21s21	1n36	15s25	2s54	23s13	0s13	14n35	1s16	14s23	2n10	10n26	0s45	9n51	0s27	9n20	11s29	12n43	12n16	15n26		n.a.
S 2	22 32	0 5	3 29	21 30	1 29	15 5	2 50	23 13	0 13	14 35	1 16	14 24	2 11	10 25	0 45	9 51	0 27	9 20	11 29	12 43	12 17	15 25		n.a.
S 3	22 27	4n16	4 17	21 38	1 22	14 45	2 46	23 13	0 14	14 35	1 16	14 25	2 11	10 25	0 45	9 52	0 27	9 20	11 29	12 43	12 18	15 24		n.a.
M 4	22 21	8 19	4 50	21 46	1 15	14 24	2 42	23 13	0 14	14 35	1 15	14 27	2 11	10 25	0 45	9 52	0 27	9 20	11 29	12 44	12 20	15 23		n.a.
T 5	22 15	11 53	5 7	21 53	1 8	14 4	2 37	23 12	0 15	14 35	1 15	14 28	2 11	10 25	0 45	9 52	0 27	9 21	11 29	12 45	12 21	15 22		n.a.
W 6	22 8	14 50	5 9	21 58	1 1	13 43	2 33	23 11	0 16	14 35	1 15	14 29	2 11	10 25	0 45	9 53	0 27	9 21	11 29	12 47	12 22	15 21		n.a.
T 7	22 1	17 3	4 56	22 3	0 53	13 23	2 28	23 10	0 16	14 35	1 15	14 30	2 12	10 25	0 45	9 53	0 27	9 21	11 29	12 49	12 23	15 20		n.a.
F 8	21 54	18 27	4 29	22 7	0 46	13 2	2 22	23 9	0 17	14 35	1 14	14 31	2 12	10 26	0 45	9 53	0 27	9 21	11 29	12 51	12 24	15 19		n.a.
S 9	21 46	18 59	3 51	22 9	0 38	12 42	2 17	23 7	0 17	14 36	1 14	14 32	2 12	10 26	0 45	9 54	0 27	9 21	11 29	12 54	12 25	15 18		n.a.
S 10	21 38	18 38	3 2	22 11	0 31	12 21	2 11	23 6	0 18	14 36	1 14	14 34	2 12	10 26	0 44	9 54	0 27	9 21	11 29	12 56	12 26	15 17		n.a.
M11	21 29	17 28	2 6	22 11	0 24	12 1	2 4	23 4	0 18	14 36	1 14	14 35	2 13	10 26	0 44	9 55	0 27	9 22	11 29	12 57	12 27	15 16		n.a.
T 12	21 20	15 33	1 4	22 10	0 16	11 40	1 58	23 2	0 19	14 37	1 13	14 36	2 13	10 26	0 44	9 55	0 27	9 22	11 29	12 58	12 28	15 15		n.a.
W13	21 10	12 59	0 0	22 8	0 9	11 20	1 51	22 59	0 20	14 38	1 13	14 37	2 13	10 26	0 44	9 55	0 27	9 22	11 29	12 58	12 29	15 14		n.a.
T 14	21 1	9 53	1n 4	22 5	0 2	11 0	1 44	22 57	0 20	14 38	1 13	14 38	2 13	10 26	0 44	9 56	0 27	9 22	11 29	12 58	12 30	15 13		n.a.
F 15	20 50	6 23	2 6	22 1	0s 6	10 40	1 36	22 54	0 21	14 39	1 13	14 39	2 13	10 26	0 44	9 56	0 27	9 23	11 29	12 57	12 31	15 12		n.a.
S 16	20 40	2 36	3 3	21 55	0 13	10 20	1 29	22 51	0 21	14 40	1 12	14 40	2 14	10 27	0 44	9 57	0 27	9 23	11 29	12 57	12 32	15 11		n.a.
S 17	20 28	1s21	3 53	21 49	0 20	10 0	1 20	22 48	0 22	14 40	1 12	14 41	2 14	10 27	0 44	9 57	0 27	9 23	11 29	12 56	12 33	15 10		n.a.
M18	20 17	5 19	4 33	21 41	0 27	9 40	1 12	22 45	0 22	14 41	1 12	14 42	2 14	10 27	0 44	9 58	0 27	9 23	11 29	12 56	12 34	15 9		n.a.
T 19	20 5	9 10	5 1	21 32	0 33	9 21	1 3	22 42	0 23	14 42	1 12	14 42	2 14	10 27	0 44	9 58	0 27	9 23	11 29	12 56	12 35	15 8		n.a.
W20	19 53	12 41	5 14	21 23	0 40	9 2	0 54	22 38	0 23	14 43	1 11	14 43	2 15	10 28	0 44	9 59	0 27	9 24	11 29	12 57	12 37	15 6		n.a.
T 21	19 40	15 39	5 10	21 12	0 46	8 43	0 44	22 34	0 24	14 44	1 11	14 44	2 15	10 28	0 44	9 59	0 27	9 24	11 28	12 58	12 38	15 5		n.a.
F 22	19 27	17 48	4 48	20 59	0 53	8 24	0 34	22 30	0 25	14 45	1 11	14 45	2 15	10 28	0 44	9 59	0 27	9 24	11 28	12 59	12 39	15 4		n.a.
S 23	19 14	18 52	4 6	20 46	0 59	8 6	0 24	22 26	0 25	14 46	1 11	14 46	2 15	10 28	0 44	10 0	0 27	9 24	11 28	13 0	12 40	15 3		n.a.
S 24	19 0	18 39	3 6	20 32	1 5	7 48	0 13	22 21	0 26	14 48	1 10	14 46	2 16	10 29	0 44	10 0	0 27	9 25	11 28	13 1	12 41	15 2		n.a.
M25	18 46	17 6	1 53	20 17	1 10	7 30	0 2	22 16	0 26	14 49	1 10	14 47	2 16	10 29	0 44	10 1	0 27	9 25	11 28	13 1	12 42	15 1		n.a.
T 26	18 32	14 20	0 31	20 0	1 16	7 12	0n 9	22 11	0 27	14 50	1 10	14 48	2 16	10 29	0 44	10 2	0 27	9 25	11 28	13 2	12 43	15 0		n.a.
W27	18 17	10 36	0s52	19 43	1 21	6 55	0 21	22 6	0 27	14 52	1 10	14 48	2 16	10 30	0 44	10 2	0 27	9 25	11 28	13 2	12 44	14 59		n.a.
T 28	18 2	6 16	2 10	19 24	1 27	6 39	0 33	22 1	0 28	14 53	1 9	14 49	2 17	10 30	0 44	10 3	0 27	9 26	11 28	13 1	12 45	14 58		n.a.
F 29	17 47	1 40	3 19	19 5	1 32	6 23	0 45	21 56	0 29	14 55	1 9	14 50	2 17	10 31	0 44	10 3	0 27	9 26	11 28	13 1	12 46	14 57		n.a.
S 30	17 31	2n54	4 13	18 44	1 36	6 7	0 58	21 50	0 29	14 56	1 9	14 50	2 17	10 31	0 44	10 4	0 27	9 26	11 28	13 0	12 47	14 56		n.a.
S 31	17s15	7n 9	4s51	18s23	1s41	5s52	1n11	21s44	0s30	14n58	1s 9	14s51	2n17	10n32	0s44	10n 4	0s27	9n27	11s28	13n 0	12n48	14n54		n.a.

Julian Day Number = 3681681.5, Delta T = 10h15m07s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°07'38, Lahiri = 71°14'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5368

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 50 14	11♒42'36	14♉31	14♒ 2	12♓ 1	22♍46	15♉ 5	18♏38	29♈49	2°R13	25°R 7	24°R53	25♌26	16♌18	n.a.	M 1
T 2	8 54 11	12°43'20	27°24	15°36	12° 3	23°27	15°11	18°40	29°51	2♍11	25♋ 6	24♌52	25°23	16°25	n.a.	T 2
W 3	8 58 7	13°44'04	9♊58	17°11	12°R 4	24° 8	15°16	18°43	29°52	2°10	25° 5	24°51	25°20	16°32	n.a.	W 3
T 4	9 2 4	14°44'50	22°18	18°45	12° 2	24°50	15°21	18°45	29°54	2° 8	25° 4	24°50	25°16	16°38	n.a.	T 4
F 5	9 6 1	15°45'35	4♋25	20°19	11°57	25°31	15°27	18°48	29°55	2° 7	25° 3	24°48	25°13	16°45	n.a.	F 5
S 6	9 9 57	16°46'22	16°24	21°54	11°51	26°13	15°33	18°50	29°56	2° 5	25° 2	24°47	25°10	16°52	n.a.	S 6
S 7	9 13 54	17°47'09	28°16	23°29	11°41	26°54	15°38	18°52	29°58	2° 3	25° 1	24°46	25° 7	16°58	n.a.	S 7
M 8	9 17 50	18°47'57	10♌ 5	25° 4	11°29	27°36	15°45	18°55	29°59	2° 2	25° 0	24°46	25° 4	17° 5	n.a.	M 8
T 9	9 21 47	19°48'45	21°53	26°39	11°15	28°17	15°51	18°57	0♉ 1	2° 0	24°59	24°D45	25° 1	17°12	n.a.	T 9
W10	9 25 43	20°49'34	3♍42	28°14	10°58	28°59	15°57	18°58	0° 3	1°58	24°58	24°45	24°57	17°18	n.a.	W10
T 11	9 29 40	21°50'24	15°33	29°49	10°39	29°41	16° 4	19° 0	0° 5	1°57	24°57	24°46	24°54	17°25	n.a.	T 11
F 12	9 33 36	22°51'14	27°30	1♓24	10°17	0♒22	16°11	19° 2	0° 6	1°55	24°56	24°46	24°51	17°32	n.a.	F 12
S 13	9 37 33	23°52'06	9♎35	3° 0	9°53	1° 4	16°18	19° 4	0° 8	1°53	24°55	24°46	24°48	17°38	n.a.	S 13
S 14	9 41 30	24°52'58	21°50	4°35	9°27	1°46	16°25	19° 5	0°10	1°52	24°54	24°R46	24°45	17°45	n.a.	S 14
M15	9 45 26	25°53'50	4♏20	6°11	8°59	2°28	16°32	19° 6	0°12	1°50	24°53	24°46	24°41	17°52	n.a.	M15
T 16	9 49 23	26°54'44	17° 8	7°47	8°30	3°10	16°40	19° 8	0°14	1°48	24°52	24°46	24°38	17°58	n.a.	T 16
W17	9 53 19	27°55'39	0♐16	9°22	7°59	3°51	16°47	19° 9	0°16	1°47	24°51	24°D46	24°35	18° 5	n.a.	W17
T 18	9 57 16	28°56'34	13°47	10°58	7°26	4°33	16°55	19°10	0°18	1°45	24°50	24°46	24°32	18°11	n.a.	T 18
F 19	10 1 12	29°57'30	27°44	12°33	6°52	5°15	17° 3	19°11	0°20	1°43	24°49	24°46	24°29	18°18	n.a.	F 19
S 20	10 5 9	0♓58'26	12♑ 6	14° 8	6°17	5°57	17°11	19°12	0°22	1°42	24°48	24°47	24°26	18°25	n.a.	S 20
S 21	10 9 6	1°59'24	26°49	15°43	5°41	6°39	17°19	19°12	0°24	1°40	24°47	24°48	24°22	18°31	n.a.	S 21
M22	10 13 2	3° 0'22	11♒50	17°17	5° 5	7°22	17°27	19°13	0°26	1°38	24°47	24°48	24°19	18°38	n.a.	M22
T 23	10 16 59	4° 1'20	27° 0	18°51	4°28	8° 4	17°36	19°14	0°29	1°37	24°46	24°R48	24°16	18°45	n.a.	T 23
W24	10 20 55	5° 2'18	12♓10	20°24	3°52	8°46	17°45	19°14	0°31	1°35	24°45	24°48	24°13	18°51	n.a.	W24
T 25	10 24 52	6° 3'17	27°10	21°56	3°15	9°28	17°53	19°14	0°33	1°33	24°44	24°47	24°10	18°58	n.a.	T 25
F 26	10 28 48	7° 4'15	11♈53	23°27	2°39	10°10	18° 2	19°14	0°35	1°31	24°43	24°45	24° 6	19° 5	n.a.	F 26
S 27	10 32 45	8° 5'14	26°12	24°56	2° 4	10°53	18°11	19°R14	0°38	1°30	24°42	24°44	24° 3	19°11	n.a.	S 27
S 28	10 36 41	9° 6'12	10♉ 3	26°24	1°29	11°35	18°21	19°14	0°40	1°28	24°42	24°42	24° 0	19°18	n.a.	S 28
M29	10 40 38	10♓ 7'10	23♉27	27♓49	0♓56	12♒17	18♉30	19♏14	0♉43	1♍26	24♋41	24♌41	23♌57	19♌25	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s58	10n56	5s12	18s 0	1s45	5s37	1n25	21s38	0s30	14n59	1s 8	14s51	2n18	10n32	0s44	10n 5	0s27	9n27	11s28	13n 0	12n49	14n53		n.a.
T 2	16 42	14 5	5 17	17 37	1 49	5 23	1 39	21 32	0 31	15 1	1 8	14 52	2 18	10 32	0 44	10 5	0 27	9 27	11 27	13 0	12 50	14 52		n.a.
W 3	16 25	16 30	5 6	17 12	1 53	5 10	1 53	21 25	0 31	15 3	1 8	14 52	2 18	10 33	0 43	10 6	0 27	9 27	11 27	13 1	12 51	14 51		n.a.
T 4	16 8	18 7	4 42	16 47	1 56	4 57	2 8	21 19	0 32	15 4	1 8	14 53	2 18	10 34	0 43	10 6	0 27	9 28	11 27	13 1	12 52	14 50		n.a.
F 5	15 50	18 52	4 5	16 21	1 59	4 45	2 22	21 12	0 33	15 6	1 7	14 53	2 19	10 34	0 43	10 7	0 27	9 28	11 27	13 2	12 53	14 49		n.a.
S 6	15 32	18 46	3 18	15 54	2 2	4 34	2 37	21 5	0 33	15 8	1 7	14 53	2 19	10 35	0 43	10 8	0 27	9 28	11 27	13 2	12 54	14 48		n.a.
S 7	15 14	17 49	2 22	15 25	2 5	4 23	2 52	20 58	0 34	15 10	1 7	14 54	2 19	10 35	0 43	10 8	0 27	9 29	11 27	13 2	12 55	14 47		n.a.
M 8	14 56	16 7	1 21	14 56	2 7	4 14	3 8	20 50	0 34	15 12	1 7	14 54	2 19	10 36	0 43	10 9	0 27	9 29	11 27	13 2	12 56	14 46		n.a.
T 9	14 37	13 43	0 16	14 26	2 9	4 5	3 23	20 43	0 35	15 14	1 6	14 54	2 20	10 36	0 43	10 9	0 27	9 29	11 27	13 2	12 58	14 44		n.a.
W10	14 18	10 45	0n50	13 56	2 11	3 56	3 39	20 35	0 35	15 16	1 6	14 55	2 20	10 37	0 43	10 10	0 27	9 30	11 26	13 2	12 59	14 43		n.a.
T 11	13 59	7 21	1 53	13 24	2 12	3 49	3 54	20 27	0 36	15 18	1 6	14 55	2 20	10 38	0 43	10 10	0 27	9 30	11 26	13 2	13 0	14 42		n.a.
F 12	13 40	3 37	2 52	12 51	2 13	3 43	4 10	20 19	0 37	15 20	1 6	14 55	2 21	10 38	0 43	10 11	0 27	9 30	11 26	13 2	13 1	14 41		n.a.
S 13	13 20	0s17	3 45	12 18	2 13	3 37	4 26	20 10	0 37	15 22	1 5	14 55	2 21	10 39	0 43	10 12	0 27	9 30	11 26	13 2	13 2	14 40		n.a.
S 14	13 0	4 13	4 27	11 44	2 13	3 32	4 41	20 2	0 38	15 25	1 5	14 55	2 21	10 40	0 43	10 12	0 27	9 31	11 26	13 2	13 3	14 39		n.a.
M15	12 40	8 3	4 58	11 9	2 13	3 28	4 56	19 53	0 38	15 27	1 5	14 55	2 21	10 40	0 43	10 13	0 27	9 31	11 26	13 2	13 4	14 38		n.a.
T 16	12 20	11 36	5 15	10 33	2 12	3 25	5 11	19 44	0 39	15 29	1 5	14 55	2 22	10 41	0 43	10 13	0 27	9 31	11 26	13 2	13 5	14 36		n.a.
W17	11 59	14 41	5 17	9 56	2 11	3 23	5 25	19 35	0 39	15 32	1 4	14 56	2 22	10 42	0 43	10 14	0 27	9 32	11 25	13 2	13 6	14 35		n.a.
T 18	11 38	17 4	5 1	9 19	2 9	3 22	5 39	19 26	0 40	15 34	1 4	14 56	2 22	10 42	0 43	10 15	0 27	9 32	11 25	13 2	13 7	14 34		n.a.
F 19	11 17	18 33	4 27	8 41	2 6	3 21	5 53	19 17	0 40	15 36	1 4	14 56	2 22	10 43	0 43	10 15	0 27	9 32	11 25	13 2	13 8	14 33		n.a.
S 20	10 56	18 54	3 36	8 3	2 4	3 22	6 6	19 7	0 41	15 39	1 4	14 55	2 23	10 44	0 43	10 16	0 27	9 33	11 25	13 2	13 9	14 32		n.a.
S 21	10 35	17 59	2 29	7 23	2 0	3 23	6 18	18 57	0 42	15 41	1 4	14 55	2 23	10 45	0 43	10 16	0 27	9 33	11 25	13 2	13 10	14 31		n.a.
M22	10 13	15 48	1 12	6 44	1 56	3 24	6 30	18 47	0 42	15 44	1 3	14 55	2 23	10 45	0 43	10 17	0 27	9 33	11 24	13 2	13 11	14 29		n.a.
T 23	9 52	12 29	0s12	6 3	1 52	3 27	6 41	18 37	0 43	15 46	1 3	14 55	2 24	10 46	0 43	10 18	0 27	9 34	11 24	13 2	13 12	14 28		n.a.
W24	9 30	8 21	1 35	5 23	1 47	3 30	6 52	18 27	0 43	15 49	1 3	14 55	2 24	10 47	0 43	10 18	0 27	9 34	11 24	13 2	13 13	14 27		n.a.
T 25	9 8	3 43	2 50	4 41	1 41	3 34	7 1	18 17	0 44	15 51	1 3	14 55	2 24	10 48	0 43	10 19	0 27	9 34	11 24	13 2	13 14	14 26		n.a.
F 26	8 46	1n 2	3 53	4 0	1 34	3 38	7 10	18 6	0 44	15 54	1 3	14 55	2 24	10 49	0 43	10 19	0 27	9 35	11 24	13 2	13 15	14 25		n.a.
S 27	8 24	5 36	4 39	3 19	1 27	3 43	7 18	17 55	0 45	15 57	1 2	14 54	2 25	10 50	0 43	10 20	0 27	9 35	11 23	13 3	13 16	14 23		n.a.
S 28	8 1	9 42	5 7	2 37	1 19	3 48	7 25	17 44	0 46	15 59	1 2	14 54	2 25	10 50	0 43	10 21	0 27	9 35	11 23	13 4	13 17	14 22		n.a.
M29	7s39	13n11	5s17	1s55	1s10	3s54	7n31	17s33	0s46	16n 2	1s 2	14s54	2n25	10n51	0s43	10n21	0s27	9n36	11s23	13n 4	13n18	14n21		n.a.

Julian Day Number = 3681712.5, Delta T = 10h15m08s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°07'42, Lahiri = 71°14'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5368

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 44 34	11♓ 8'08	6♊24	29♓12	0°R24	13♒ 0	18♉39	19°R14	0♉45	1°R25	24°R40	24°D40	23♌54	19♌31	n.a.	T 1
W 2	10 48 31	12° 9'06	18°59	0♈32	29♒54	13°42	18°49	19♏14	0°48	1♍23	24♋39	24♌40	23°51	19°38	n.a.	W 2
T 3	10 52 28	13°10'04	1♋16	1°48	29°25	14°25	18°59	19°13	0°50	1°21	24°39	24°41	23°47	19°44	n.a.	T 3
F 4	10 56 24	14°11'01	13°18	2°59	28°58	15° 7	19° 9	19°12	0°53	1°20	24°38	24°42	23°44	19°51	n.a.	F 4
S 5	11 0 21	15°11'58	25°11	4° 6	28°34	15°50	19°19	19°12	0°55	1°18	24°37	24°44	23°41	19°58	n.a.	S 5
S 6	11 4 17	16°12'54	6♌59	5° 7	28°11	16°32	19°29	19°11	0°58	1°16	24°37	24°46	23°38	20° 4	n.a.	S 6
M 7	11 8 14	17°13'51	18°46	6° 1	27°51	17°15	19°39	19°10	1° 1	1°15	24°36	24°47	23°35	20°11	n.a.	M 7
T 8	11 12 10	18°14'46	0♍35	6°48	27°33	17°58	19°49	19° 9	1° 4	1°13	24°36	24°R47	23°32	20°18	n.a.	T 8
W 9	11 16 7	19°15'42	12°28	7°27	27°17	18°40	20° 0	19° 8	1° 6	1°12	24°35	24°45	23°28	20°24	n.a.	W 9
T 10	11 20 3	20°16'37	24°28	7°56	27° 4	19°23	20°10	19° 6	1° 9	1°10	24°34	24°43	23°25	20°31	n.a.	T 10
F 11	11 24 0	21°17'32	6♎36	8°15	26°53	20° 6	20°21	19° 5	1°12	1° 8	24°34	24°39	23°22	20°38	n.a.	F 11
S 12	11 27 57	22°18'27	18°54	8°R24	26°45	20°49	20°32	19° 4	1°15	1° 7	24°33	24°34	23°19	20°44	n.a.	S 12
S 13	11 31 53	23°19'21	1♏23	8°21	26°40	21°31	20°43	19° 2	1°18	1° 5	24°33	24°29	23°16	20°51	n.a.	S 13
M14	11 35 50	24°20'15	14° 4	8° 7	26°37	22°14	20°54	19° 0	1°21	1° 4	24°32	24°24	23°12	20°58	n.a.	M14
T 15	11 39 46	25°21'09	27° 0	7°41	26°D36	22°57	21° 5	18°59	1°23	1° 2	24°32	24°20	23° 9	21° 4	n.a.	T 15
W16	11 43 43	26°22'03	10♐10	7° 4	26°38	23°40	21°16	18°57	1°26	1° 1	24°31	24°18	23° 6	21°11	n.a.	W16
T 17	11 47 39	27°22'57	23°37	6°17	26°42	24°23	21°28	18°55	1°29	0°59	24°31	24°D17	23° 3	21°17	n.a.	T 17
F 18	11 51 36	28°23'50	7♑23	5°20	26°48	25° 6	21°39	18°53	1°32	0°58	24°30	24°17	23° 0	21°24	n.a.	F 18
S 19	11 55 32	29°24'44	21°27	4°15	26°57	25°49	21°51	18°50	1°35	0°56	24°30	24°18	22°57	21°31	n.a.	S 19
S 20	11 59 29	0♈25'37	5♒50	3° 5	27° 8	26°33	22° 2	18°48	1°39	0°55	24°30	24°20	22°53	21°37	n.a.	S 20
M21	12 3 26	1°26'29	20°28	1°51	27°21	27°16	22°14	18°46	1°42	0°53	24°29	24°R20	22°50	21°44	n.a.	M21
T 22	12 7 22	2°27'21	5♓18	0°36	27°37	27°59	22°26	18°43	1°45	0°52	24°29	24°20	22°47	21°51	n.a.	T 22
W23	12 11 19	3°28'13	20°13	29♓21	27°54	28°42	22°38	18°41	1°48	0°51	24°29	24°18	22°44	21°57	n.a.	W23
T 24	12 15 15	4°29'04	5♈ 4	28°10	28°14	29°25	22°50	18°38	1°51	0°49	24°28	24°14	22°41	22° 4	n.a.	T 24
F 25	12 19 12	5°29'54	19°45	27° 2	28°35	0♓ 9	23° 2	18°35	1°54	0°48	24°28	24° 8	22°38	22°11	n.a.	F 25
S 26	12 23 8	6°30'43	4♉ 7	26° 1	28°58	0°52	23°14	18°32	1°57	0°47	24°28	24° 0	22°34	22°17	n.a.	S 26
S 27	12 27 5	7°31'31	18° 4	25° 7	29°23	1°35	23°26	18°30	2° 1	0°45	24°27	23°53	22°31	22°24	n.a.	S 27
M28	12 31 1	8°32'19	1♊35	24°21	29°49	2°19	23°39	18°27	2° 4	0°44	24°27	23°47	22°28	22°31	n.a.	M28
T 29	12 34 58	9°33'05	14°39	23°43	0♓18	3° 2	23°51	18°23	2° 7	0°43	24°27	23°42	22°25	22°37	n.a.	T 29
W30	12 38 54	10°33'50	27°19	23°13	0°47	3°46	24° 4	18°20	2°10	0°42	24°27	23°39	22°22	22°44	n.a.	W30
T 31	12 42 51	11♈34'34	9♋37	22♓52	1♓19	4♓29	24♉16	18♏17	2♉14	0♍40	24♋27	23°D38	22♌18	22♌50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s16	15n54	5s10	1s14	1s 0	4s 0	7n36	17s22	0s47	16n 5	1s 2	14s53	2n25	10n52	0s42	10n22	0s27	9n36	11s23	13n 4	13n19	14n20		n.a.
W 2	6 53	17 46	4 49	0 33	0 50	4 6	7 40	17 11	0 47	16 8	1 2	14 53	2 26	10 53	0 42	10 22	0 27	9 36	11 23	13 4	13 20	14 19		n.a.
T 3	6 30	18 46	4 15	0n 7	0 38	4 13	7 44	16 59	0 48	16 10	1 1	14 53	2 26	10 54	0 42	10 23	0 27	9 37	11 22	13 4	13 21	14 17		n.a.
F 4	6 7	18 53	3 30	0 46	0 26	4 19	7 46	16 47	0 48	16 13	1 1	14 52	2 26	10 55	0 42	10 24	0 27	9 37	11 22	13 3	13 22	14 16		n.a.
S 5	5 44	18 9	2 36	1 24	0 13	4 26	7 48	16 36	0 49	16 16	1 1	14 52	2 27	10 56	0 42	10 24	0 27	9 37	11 22	13 3	13 23	14 15		n.a.
S 6	5 21	16 38	1 37	2 1	0n 1	4 32	7 49	16 24	0 50	16 19	1 1	14 51	2 27	10 57	0 42	10 25	0 27	9 38	11 22	13 2	13 24	14 14		n.a.
M 7	4 58	14 25	0 33	2 35	0 15	4 39	7 49	16 11	0 50	16 22	1 1	14 51	2 27	10 58	0 42	10 25	0 27	9 38	11 21	13 2	13 26	14 13		n.a.
T 8	4 34	11 35	0n32	3 8	0 31	4 45	7 49	15 59	0 51	16 25	1 0	14 50	2 27	10 59	0 42	10 26	0 27	9 38	11 21	13 2	13 27	14 11		n.a.
W 9	4 11	8 15	1 36	3 37	0 47	4 51	7 47	15 47	0 51	16 28	1 0	14 50	2 28	11 0	0 42	10 27	0 27	9 39	11 21	13 2	13 28	14 10		n.a.
T 10	3 47	4 34	2 36	4 4	1 3	4 57	7 45	15 34	0 52	16 31	1 0	14 49	2 28	11 1	0 42	10 27	0 27	9 39	11 21	13 3	13 29	14 9		n.a.
F 11	3 24	0 39	3 30	4 27	1 20	5 3	7 43	15 21	0 52	16 34	1 0	14 49	2 28	11 2	0 42	10 28	0 27	9 39	11 21	13 5	13 30	14 8		n.a.
S 12	3 0	3s20	4 15	4 46	1 37	5 9	7 40	15 9	0 53	16 37	1 0	14 48	2 28	11 3	0 42	10 28	0 27	9 40	11 20	13 6	13 31	14 7		n.a.
S 13	2 36	7 14	4 48	5 1	1 54	5 14	7 36	14 56	0 53	16 40	1 0	14 47	2 29	11 4	0 42	10 29	0 27	9 40	11 20	13 8	13 32	14 5		n.a.
M14	2 13	10 52	5 8	5 10	2 11	5 19	7 32	14 42	0 54	16 43	0 59	14 47	2 29	11 5	0 42	10 29	0 27	9 40	11 20	13 9	13 33	14 4		n.a.
T 15	1 49	14 4	5 13	5 15	2 27	5 24	7 27	14 29	0 55	16 46	0 59	14 46	2 29	11 6	0 42	10 30	0 27	9 41	11 20	13 11	13 34	14 3		n.a.
W16	1 25	16 37	5 1	5 14	2 41	5 28	7 22	14 16	0 55	16 49	0 59	14 45	2 29	11 7	0 42	10 30	0 27	9 41	11 19	13 12	13 35	14 2		n.a.
T 17	1 1	18 19	4 33	5 8	2 55	5 32	7 17	14 2	0 56	16 52	0 59	14 44	2 30	11 8	0 42	10 31	0 27	9 41	11 19	13 12	13 36	14 0		n.a.
F 18	0 38	19 1	3 49	4 57	3 7	5 35	7 11	13 49	0 56	16 55	0 59	14 44	2 30	11 9	0 42	10 31	0 27	9 42	11 19	13 12	13 37	13 59		n.a.
S 19	0 14	18 33	2 50	4 41	3 16	5 38	7 5	13 35	0 57	16 58	0 58	14 43	2 30	11 10	0 42	10 32	0 27	9 42	11 19	13 11	13 38	13 58		n.a.
S 20	0n10	16 53	1 39	4 20	3 24	5 40	6 59	13 21	0 57	17 1	0 58	14 42	2 30	11 11	0 42	10 32	0 27	9 42	11 18	13 11	13 39	13 57		n.a.
M21	0 34	14 5	0 21	3 56	3 29	5 42	6 52	13 7	0 58	17 4	0 58	14 41	2 31	11 12	0 42	10 33	0 27	9 42	11 18	13 11	13 40	13 55		n.a.
T 22	0 58	10 20	0s59	3 28	3 31	5 43	6 45	12 53	0 58	17 7	0 58	14 40	2 31	11 13	0 42	10 34	0 27	9 43	11 18	13 11	13 41	13 54		n.a.
W23	1 21	5 54	2 16	2 59	3 31	5 44	6 38	12 39	0 59	17 10	0 58	14 39	2 31	11 14	0 42	10 34	0 27	9 43	11 18	13 12	13 42	13 53		n.a.
T 24	1 45	1 8	3 23	2 29	3 28	5 45	6 31	12 24	0 59	17 13	0 58	14 38	2 31	11 15	0 42	10 34	0 27	9 43	11 17	13 13	13 43	13 51		n.a.
F 25	2 9	3n38	4 16	1 58	3 24	5 45	6 24	12 10	1 0	17 17	0 58	14 37	2 31	11 16	0 42	10 35	0 27	9 44	11 17	13 15	13 44	13 50		n.a.
S 26	2 33	8 5	4 51	1 28	3 17	5 44	6 16	11 55	1 1	17 20	0 57	14 36	2 32	11 17	0 42	10 35	0 27	9 44	11 17	13 17	13 45	13 49		n.a.
S 27	2 56	11 58	5 8	0 59	3 8	5 43	6 8	11 41	1 1	17 23	0 57	14 35	2 32	11 18	0 42	10 36	0 27	9 44	11 16	13 19	13 46	13 48		n.a.
M28	3 20	15 6	5 7	0 32	2 58	5 42	6 0	11 26	1 2	17 26	0 57	14 34	2 32	11 20	0 42	10 36	0 27	9 45	11 16	13 22	13 47	13 46		n.a.
T 29	3 43	17 22	4 49	0 7	2 47	5 39	5 52	11 11	1 2	17 29	0 57	14 33	2 32	11 21	0 42	10 37	0 26	9 45	11 16	13 23	13 48	13 45		n.a.
W30	4 7	18 42	4 18	0s16	2 35	5 37	5 44	10 56	1 3	17 32	0 57	14 32	2 32	11 22	0 42	10 37	0 26	9 45	11 16	13 24	13 49	13 44		n.a.
T 31	4n30	19n 6	3s36	0s36	2n23	5s34	5n36	10s41	1s 3	17n35	0s57	14s31	2n33	11n23	0s42	10n38	0s26	9n46	11s15	13n24	13n50	13n42		n.a.

Julian Day Number = 3681741.5, Delta T = 10h15m10s
Ecliptic obliquity = 23°01'11, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°07'47, Lahiri = 71°14'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5368

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 46 48	12♈35'17	21♋40	22°R39	1♓52	5♓13	24♉29	18°R14	2♉17	0°R39	24°R27	23♌38	22♌15	22♌57	n.a.	F 1
S 2	12 50 44	13°35'58	3♌33	22°D34	2°26	5°57	24°42	18♏10	2°20	0♍38	24♋26	23°40	22°12	23° 4	n.a.	S 2
S 3	12 54 41	14°36'38	15°20	22♓36	3° 1	6°40	24°55	18° 7	2°23	0°37	24°26	23°41	22° 9	23°10	n.a.	S 3
M 4	12 58 37	15°37'17	27° 7	22°45	3°38	7°24	25° 7	18° 3	2°27	0°36	24°26	23°R41	22° 6	23°17	n.a.	M 4
T 5	13 2 34	16°37'54	8♍58	23° 1	4°16	8° 7	25°20	17°59	2°30	0°35	24°26	23°40	22° 3	23°24	n.a.	T 5
W 6	13 6 30	17°38'31	20°57	23°23	4°56	8°51	25°34	17°56	2°34	0°34	24°26	23°36	21°59	23°30	n.a.	W 6
T 7	13 10 27	18°39'06	3♎ 7	23°50	5°36	9°35	25°47	17°52	2°37	0°33	24°D26	23°30	21°56	23°37	n.a.	T 7
F 8	13 14 23	19°39'39	15°29	24°22	6°18	10°19	26° 0	17°48	2°40	0°32	24°26	23°21	21°53	23°44	n.a.	F 8
S 9	13 18 20	20°40'12	28° 4	24°59	7° 1	11° 3	26°13	17°44	2°44	0°31	24°26	23°11	21°50	23°50	n.a.	S 9
S 10	13 22 16	21°40'43	10♏53	25°41	7°45	11°46	26°26	17°40	2°47	0°30	24°26	23° 0	21°47	23°57	n.a.	S 10
M11	13 26 13	22°41'13	23°55	26°26	8°30	12°30	26°40	17°36	2°50	0°29	24°26	22°49	21°43	24° 3	n.a.	M11
T 12	13 30 10	23°41'43	7♐ 9	27°15	9°15	13°14	26°53	17°32	2°54	0°28	24°27	22°40	21°40	24°10	n.a.	T 12
W13	13 34 6	24°42'11	20°34	28° 8	10° 2	13°58	27° 7	17°28	2°57	0°27	24°27	22°33	21°37	24°17	n.a.	W13
T 14	13 38 3	25°42'38	4♑ 9	29° 4	10°50	14°42	27°20	17°23	3° 1	0°26	24°27	22°28	21°34	24°23	n.a.	T 14
F 15	13 41 59	26°43'04	17°55	0♈ 2	11°38	15°26	27°34	17°19	3° 4	0°25	24°27	22°26	21°31	24°30	n.a.	F 15
S 16	13 45 56	27°43'29	1♒52	1° 3	12°27	16°10	27°47	17°15	3° 8	0°25	24°27	22°D26	21°28	24°37	n.a.	S 16
S 17	13 49 52	28°43'53	15°59	2° 7	13°18	16°55	28° 1	17°10	3°11	0°24	24°27	22°R26	21°24	24°43	n.a.	S 17
M18	13 53 49	29°44'16	0♓16	3°13	14° 8	17°39	28°15	17° 6	3°15	0°23	24°28	22°26	21°21	24°50	n.a.	M18
T 19	13 57 45	0♉44'37	14°40	4°22	15° 0	18°23	28°28	17° 1	3°18	0°23	24°28	22°24	21°18	24°57	n.a.	T 19
W20	14 1 42	1°44'58	29° 9	5°32	15°52	19° 7	28°42	16°57	3°21	0°22	24°28	22°20	21°15	25° 3	n.a.	W20
T 21	14 5 39	2°45'17	13♈37	6°45	16°45	19°51	28°56	16°52	3°25	0°21	24°29	22°13	21°12	25°10	n.a.	T 21
F 22	14 9 35	3°45'35	27°59	7°59	17°39	20°36	29°10	16°48	3°28	0°21	24°29	22° 3	21° 9	25°17	n.a.	F 22
S 23	14 13 32	4°45'51	12♉ 7	9°15	18°33	21°20	29°24	16°43	3°32	0°20	24°29	21°51	21° 5	25°23	n.a.	S 23
S 24	14 17 28	5°46'06	25°57	10°32	19°28	22° 4	29°38	16°39	3°35	0°20	24°30	21°39	21° 2	25°30	n.a.	S 24
M25	14 21 25	6°46'19	9♊25	11°51	20°23	22°49	29°52	16°34	3°39	0°19	24°30	21°28	20°59	25°36	n.a.	M25
T 26	14 25 21	7°46'31	22°29	13°12	21°19	23°33	0♊ 6	16°29	3°42	0°19	24°30	21°18	20°56	25°43	n.a.	T 26
W27	14 29 18	8°46'40	5♋10	14°34	22°15	24°17	0°20	16°24	3°46	0°18	24°31	21°11	20°53	25°50	n.a.	W27
T 28	14 33 14	9°46'48	17°31	15°57	23°12	25° 2	0°35	16°20	3°49	0°18	24°31	21° 7	20°49	25°56	n.a.	T 28
F 29	14 37 11	10°46'54	29°36	17°22	24° 9	25°46	0°49	16°15	3°53	0°18	24°32	21° 5	20°46	26° 3	n.a.	F 29
S 30	14 41 7	11♉46'58	11♌29	18♈48	25♓ 7	26♓31	1♊ 3	16♏10	3♉56	0♍17	24♋32	21°D 5	20♌43	26♌10	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n53	18n36	2s44	0s53	2n10	5s30	5n28	10s26	1s 4	17n39	0s57	14s30	2n33	11n24	0s42	10n38	0s26	9n46	11s15	13n24	13n51	13n41		n.a.
S 2	5 17	17 17	1 47	1 7	1 56	5 26	5 20	10 10	1 4	17 42	0 56	14 29	2 33	11 25	0 42	10 39	0 26	9 46	11 15	13 24	13 52	13 40		n.a.
S 3	5 40	15 14	0 45	1 18	1 43	5 21	5 12	9 55	1 5	17 45	0 56	14 28	2 33	11 26	0 42	10 39	0 26	9 46	11 15	13 24	13 53	13 39		n.a.
M 4	6 3	12 33	0n18	1 27	1 29	5 16	5 3	9 39	1 5	17 48	0 56	14 27	2 33	11 27	0 42	10 39	0 26	9 47	11 14	13 23	13 54	13 37		n.a.
T 5	6 26	9 20	1 21	1 33	1 16	5 11	4 55	9 24	1 6	17 51	0 56	14 26	2 34	11 29	0 42	10 40	0 26	9 47	11 14	13 24	13 55	13 36		n.a.
W 6	6 48	5 42	2 21	1 37	1 3	5 4	4 47	9 8	1 6	17 54	0 56	14 24	2 34	11 30	0 42	10 40	0 26	9 47	11 14	13 25	13 56	13 35		n.a.
T 7	7 11	1 47	3 15	1 38	0 50	4 58	4 39	8 53	1 7	17 58	0 56	14 23	2 34	11 31	0 42	10 41	0 26	9 47	11 13	13 27	13 57	13 33		n.a.
F 8	7 34	2s16	4 1	1 37	0 38	4 51	4 30	8 37	1 7	18 1	0 56	14 22	2 34	11 32	0 42	10 41	0 26	9 48	11 13	13 30	13 58	13 32		n.a.
S 9	7 56	6 17	4 36	1 34	0 25	4 43	4 22	8 21	1 8	18 4	0 56	14 21	2 34	11 33	0 42	10 41	0 26	9 48	11 13	13 33	13 59	13 31		n.a.
S 10	8 18	10 6	4 58	1 29	0 13	4 35	4 14	8 5	1 8	18 7	0 55	14 20	2 34	11 34	0 42	10 42	0 26	9 48	11 13	13 37	14 0	13 29		n.a.
M11	8 41	13 30	5 4	1 22	0 2	4 26	4 5	7 49	1 9	18 10	0 55	14 18	2 35	11 35	0 42	10 42	0 26	9 49	11 12	13 40	14 1	13 28		n.a.
T 12	9 3	16 16	4 55	1 13	0s 9	4 17	3 57	7 33	1 9	18 13	0 55	14 17	2 35	11 37	0 42	10 42	0 26	9 49	11 12	13 43	14 2	13 27		n.a.
W13	9 24	18 13	4 29	1 2	0 20	4 8	3 49	7 17	1 10	18 16	0 55	14 16	2 35	11 38	0 42	10 43	0 26	9 49	11 12	13 45	14 3	13 25		n.a.
T 14	9 46	19 9	3 48	0 50	0 30	3 58	3 41	7 0	1 10	18 20	0 55	14 15	2 35	11 39	0 42	10 43	0 26	9 49	11 12	13 47	14 4	13 24		n.a.
F 15	10 8	18 59	2 53	0 36	0 40	3 47	3 33	6 44	1 11	18 23	0 55	14 13	2 35	11 40	0 42	10 43	0 26	9 50	11 11	13 48	14 5	13 23		n.a.
S 16	10 29	17 39	1 47	0 20	0 49	3 36	3 25	6 28	1 11	18 26	0 55	14 12	2 35	11 41	0 42	10 43	0 26	9 50	11 11	13 48	14 6	13 21		n.a.
S 17	10 50	15 13	0 34	0 4	0 58	3 25	3 17	6 11	1 12	18 29	0 55	14 11	2 35	11 42	0 42	10 44	0 26	9 50	11 11	13 47	14 7	13 20		n.a.
M18	11 11	11 50	0s42	0n14	1 7	3 13	3 9	5 55	1 12	18 32	0 55	14 9	2 35	11 44	0 42	10 44	0 26	9 50	11 10	13 47	14 8	13 19		n.a.
T 19	11 32	7 43	1 55	0 34	1 15	3 1	3 1	5 38	1 13	18 35	0 54	14 8	2 36	11 45	0 42	10 44	0 26	9 50	11 10	13 48	14 9	13 17		n.a.
W20	11 52	3 7	3 2	0 54	1 22	2 49	2 53	5 22	1 13	18 38	0 54	14 7	2 36	11 46	0 42	10 44	0 26	9 51	11 10	13 49	14 10	13 16		n.a.
T 21	12 13	1n38	3 57	1 15	1 29	2 36	2 45	5 5	1 14	18 41	0 54	14 5	2 36	11 47	0 42	10 45	0 26	9 51	11 10	13 52	14 11	13 15		n.a.
F 22	12 33	6 16	4 36	1 38	1 36	2 22	2 38	4 48	1 14	18 44	0 54	14 4	2 36	11 48	0 42	10 45	0 26	9 51	11 9	13 55	14 12	13 13		n.a.
S 23	12 53	10 28	4 57	2 1	1 43	2 9	2 30	4 32	1 15	18 47	0 54	14 3	2 36	11 49	0 42	10 45	0 26	9 51	11 9	13 59	14 13	13 12		n.a.
S 24	13 13	14 1	5 1	2 26	1 49	1 55	2 22	4 15	1 15	18 50	0 54	14 1	2 36	11 50	0 42	10 45	0 26	9 52	11 9	14 2	14 14	13 11		n.a.
M25	13 32	16 44	4 47	2 51	1 54	1 40	2 15	3 58	1 16	18 53	0 54	14 0	2 36	11 52	0 42	10 46	0 26	9 52	11 9	14 6	14 15	13 9		n.a.
T 26	13 52	18 30	4 19	3 17	1 59	1 25	2 8	3 41	1 16	18 56	0 54	13 59	2 36	11 53	0 42	10 46	0 26	9 52	11 8	14 9	14 16	13 8		n.a.
W27	14 11	19 17	3 38	3 44	2 4	1 10	2 0	3 24	1 16	18 59	0 54	13 57	2 36	11 54	0 42	10 46	0 26	9 52	11 8	14 11	14 17	13 6		n.a.
T 28	14 29	19 7	2 48	4 12	2 8	0 55	1 53	3 7	1 17	19 2	0 54	13 56	2 36	11 55	0 42	10 46	0 26	9 52	11 8	14 13	14 18	13 5		n.a.
F 29	14 48	18 4	1 51	4 40	2 12	0 39	1 46	2 50	1 17	19 5	0 54	13 54	2 36	11 56	0 42	10 46	0 26	9 52	11 7	14 13	14 19	13 4		n.a.
S 30	15n 6	16n13	0s51	5n 9	2s15	0s23	1n39	2s33	1s18	19n 8	0s53	13s53	2n36	11n57	0s41	10n46	0s26	9n53	11s 7	14n13	14n20	13n 2		n.a.

Julian Day Number = 3681772.5, Delta T = 10h15m12s
Ecliptic obliquity = 23°01'11, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°07'51, Lahiri = 71°14'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5368

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 45 4	12♉47'01	23♌17	20♈16	26♓ 6	27♓15	1♊17	16°R 5	3♉59	0°R17	24♋33	21°R 5	20♌40	26♌16	n.a.	S 1
M 2	14 49 1	13°47'01	5♍ 6	21°45	27° 4	28° 0	1°32	16♏ 1	4° 3	0♍17	24°33	21♌ 4	20°37	26°23	n.a.	M 2
T 3	14 52 57	14°46'59	16°59	23°15	28° 3	28°45	1°46	15°56	4° 6	0°17	24°34	21° 2	20°34	26°30	n.a.	T 3
W 4	14 56 54	15°46'55	29° 2	24°46	29° 3	29°29	2° 0	15°51	4°10	0°16	24°34	20°57	20°30	26°36	n.a.	W 4
T 5	15 0 50	16°46'50	11♎20	26°19	0♈ 3	0♈14	2°15	15°46	4°13	0°16	24°35	20°49	20°27	26°43	n.a.	T 5
F 6	15 4 47	17°46'42	23°54	27°52	1° 3	0°59	2°29	15°42	4°16	0°16	24°36	20°39	20°24	26°50	n.a.	F 6
S 7	15 8 43	18°46'33	6♏45	29°27	2° 4	1°43	2°43	15°37	4°20	0°16	24°36	20°27	20°21	26°56	n.a.	S 7
S 8	15 12 40	19°46'22	19°55	1♉ 4	3° 5	2°28	2°58	15°32	4°23	0°16	24°37	20°14	20°18	27° 3	n.a.	S 8
M 9	15 16 36	20°46'10	3♐20	2°41	4° 7	3°13	3°12	15°27	4°27	0°D16	24°38	20° 1	20°15	27°10	n.a.	M 9
T 10	15 20 33	21°45'55	16°59	4°20	5° 8	3°57	3°27	15°22	4°30	0°16	24°38	19°49	20°11	27°16	n.a.	T 10
W11	15 24 29	22°45'39	0♑48	6° 0	6°10	4°42	3°41	15°18	4°33	0°16	24°39	19°40	20° 8	27°23	n.a.	W11
T 12	15 28 26	23°45'22	14°44	7°41	7°13	5°27	3°56	15°13	4°37	0°16	24°40	19°34	20° 5	27°29	n.a.	T 12
F 13	15 32 23	24°45'03	28°44	9°23	8°16	6°12	4°10	15° 8	4°40	0°16	24°40	19°31	20° 2	27°36	n.a.	F 13
S 14	15 36 19	25°44'42	12♒48	11° 7	9°19	6°57	4°25	15° 4	4°43	0°16	24°41	19°30	19°59	27°43	n.a.	S 14
S 15	15 40 16	26°44'20	26°53	12°52	10°22	7°42	4°39	14°59	4°46	0°17	24°42	19°30	19°55	27°49	n.a.	S 15
M16	15 44 12	27°43'56	10♓59	14°38	11°25	8°27	4°54	14°54	4°50	0°17	24°43	19°30	19°52	27°56	n.a.	M16
T 17	15 48 9	28°43'31	25° 5	16°26	12°29	9°12	5° 9	14°50	4°53	0°17	24°44	19°28	19°49	28° 3	n.a.	T 17
W18	15 52 5	29°43'04	9♈10	18°15	13°33	9°57	5°23	14°45	4°56	0°17	24°45	19°23	19°46	28° 9	n.a.	W18
T 19	15 56 2	0♊42'36	23°12	20° 5	14°38	10°42	5°38	14°41	4°59	0°18	24°45	19°16	19°43	28°16	n.a.	T 19
F 20	15 59 58	1°42'06	7♉ 6	21°57	15°42	11°27	5°52	14°36	5° 2	0°18	24°46	19° 6	19°40	28°23	n.a.	F 20
S 21	16 3 55	2°41'34	20°50	23°50	16°47	12°12	6° 7	14°32	5° 6	0°18	24°47	18°54	19°36	28°29	n.a.	S 21
S 22	16 7 52	3°41'01	4♊19	25°44	17°52	12°57	6°22	14°27	5° 9	0°19	24°48	18°41	19°33	28°36	n.a.	S 22
M23	16 11 48	4°40'26	17°32	27°40	18°57	13°42	6°36	14°23	5°12	0°19	24°49	18°29	19°30	28°43	n.a.	M23
T 24	16 15 45	5°39'49	0♋26	29°37	20° 3	14°27	6°51	14°19	5°15	0°20	24°50	18°19	19°27	28°49	n.a.	T 24
W25	16 19 41	6°39'10	13° 1	1♊35	21° 8	15°12	7° 6	14°14	5°18	0°20	24°51	18°12	19°24	28°56	n.a.	W25
T 26	16 23 38	7°38'29	25°19	3°35	22°14	15°57	7°20	14°10	5°21	0°21	24°52	18° 7	19°21	29° 2	n.a.	T 26
F 27	16 27 34	8°37'46	7♌23	5°36	23°20	16°42	7°35	14° 6	5°24	0°22	24°53	18° 5	19°17	29° 9	n.a.	F 27
S 28	16 31 31	9°37'00	19°17	7°38	24°26	17°27	7°50	14° 2	5°27	0°22	24°54	18°D 4	19°14	29°16	n.a.	S 28
S 29	16 35 27	10°36'13	1♍ 6	9°41	25°32	18°13	8° 4	13°58	5°30	0°23	24°55	18° 4	19°11	29°22	n.a.	S 29
M30	16 39 24	11°35'23	12°55	11°45	26°39	18°58	8°19	13°54	5°33	0°24	24°56	18°R 5	19° 8	29°29	n.a.	M30
T 31	16 43 21	12♊34'32	24♍49	13♊50	27♈46	19♈43	8♊33	13♏50	5♉36	0♍24	24♋57	18♌ 4	19♌ 5	29♌36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n24	13n42	0n12	5n39	2s18	0s 7	1n32	2s16	1s18	19n11	0s53	13s52	2n36	11n59	0s41	10n46	0s26	9n53	11s 7	14n13	14n21	13n 1		n.a.
M 2	15 42	10 37	1 14	6 9	2 21	0n10	1 25	1 59	1 19	19 14	0 53	13 50	2 36	12 0	0 41	10 47	0 26	9 53	11 7	14 13	14 22	13 0		n.a.
T 3	15 59	7 6	2 13	6 40	2 23	0 27	1 18	1 42	1 19	19 17	0 53	13 49	2 36	12 1	0 42	10 47	0 26	9 53	11 6	14 14	14 23	12 58		n.a.
W 4	16 17	3 14	3 7	7 11	2 24	0 44	1 12	1 25	1 19	19 20	0 53	13 48	2 36	12 2	0 42	10 47	0 26	9 53	11 6	14 16	14 24	12 57		n.a.
T 5	16 33	0s49	3 53	7 43	2 26	1 1	1 5	1 8	1 20	19 23	0 53	13 46	2 36	12 3	0 42	10 47	0 26	9 53	11 6	14 18	14 25	12 55		n.a.
F 6	16 50	4 56	4 29	8 15	2 26	1 19	0 59	0 51	1 20	19 26	0 53	13 45	2 36	12 4	0 42	10 47	0 26	9 54	11 6	14 21	14 26	12 54		n.a.
S 7	17 6	8 55	4 52	8 48	2 27	1 37	0 52	0 34	1 21	19 28	0 53	13 44	2 36	12 5	0 42	10 47	0 26	9 54	11 5	14 25	14 27	12 53		n.a.
S 8	17 22	12 35	5 0	9 21	2 26	1 55	0 46	0 17	1 21	19 31	0 53	13 42	2 36	12 6	0 42	10 47	0 26	9 54	11 5	14 29	14 28	12 51		n.a.
M 9	17 38	15 40	4 52	9 54	2 26	2 13	0 40	0n 0	1 21	19 34	0 53	13 41	2 36	12 7	0 42	10 47	0 26	9 54	11 5	14 33	14 29	12 50		n.a.
T 10	17 53	17 57	4 28	10 28	2 25	2 31	0 34	0 18	1 22	19 37	0 53	13 40	2 36	12 9	0 42	10 47	0 26	9 54	11 5	14 37	14 30	12 48		n.a.
W11	18 8	19 14	3 47	11 1	2 23	2 50	0 28	0 35	1 22	19 39	0 53	13 38	2 36	12 10	0 42	10 47	0 26	9 54	11 4	14 40	14 31	12 47		n.a.
T 12	18 23	19 22	2 53	11 36	2 22	3 9	0 22	0 52	1 23	19 42	0 53	13 37	2 36	12 11	0 42	10 47	0 26	9 54	11 4	14 41	14 32	12 45		n.a.
F 13	18 37	18 18	1 47	12 10	2 19	3 28	0 16	1 9	1 23	19 45	0 53	13 36	2 36	12 12	0 42	10 47	0 26	9 55	11 4	14 42	14 33	12 44		n.a.
S 14	18 51	16 6	0 35	12 44	2 16	3 47	0 10	1 26	1 23	19 48	0 52	13 34	2 36	12 13	0 42	10 47	0 25	9 55	11 4	14 43	14 34	12 43		n.a.
S 15	19 5	12 57	0s39	13 19	2 13	4 6	0 5	1 43	1 24	19 50	0 52	13 33	2 36	12 14	0 42	10 47	0 25	9 55	11 3	14 43	14 35	12 41		n.a.
M16	19 19	9 2	1 51	13 53	2 9	4 26	0s 1	2 0	1 24	19 53	0 52	13 32	2 36	12 15	0 42	10 47	0 25	9 55	11 3	14 43	14 36	12 40		n.a.
T 17	19 32	4 37	2 56	14 28	2 5	4 45	0 6	2 17	1 24	19 55	0 52	13 31	2 36	12 16	0 42	10 47	0 25	9 55	11 3	14 43	14 37	12 38		n.a.
W18	19 44	0n 2	3 51	15 2	2 0	5 5	0 11	2 34	1 25	19 58	0 52	13 29	2 36	12 17	0 42	10 47	0 25	9 55	11 3	14 45	14 38	12 37		n.a.
T 19	19 56	4 39	4 31	15 36	1 55	5 25	0 16	2 51	1 25	20 1	0 52	13 28	2 36	12 18	0 42	10 47	0 25	9 55	11 3	14 47	14 39	12 35		n.a.
F 20	20 8	8 59	4 55	16 10	1 50	5 45	0 21	3 8	1 25	20 3	0 52	13 27	2 36	12 19	0 42	10 46	0 25	9 55	11 2	14 50	14 40	12 34		n.a.
S 21	20 20	12 48	5 1	16 44	1 44	6 5	0 26	3 25	1 26	20 6	0 52	13 26	2 36	12 20	0 42	10 46	0 25	9 55	11 2	14 54	14 41	12 33		n.a.
S 22	20 31	15 53	4 50	17 17	1 37	6 25	0 31	3 42	1 26	20 8	0 52	13 24	2 36	12 21	0 42	10 46	0 25	9 55	11 2	14 58	14 42	12 31		n.a.
M23	20 42	18 4	4 24	17 50	1 30	6 45	0 36	3 59	1 26	20 11	0 52	13 23	2 36	12 22	0 42	10 46	0 25	9 55	11 2	15 1	14 43	12 30		n.a.
T 24	20 52	19 17	3 45	18 22	1 23	7 5	0 40	4 16	1 26	20 13	0 52	13 22	2 36	12 23	0 42	10 46	0 25	9 55	11 1	15 4	14 44	12 28		n.a.
W25	21 2	19 30	2 55	18 54	1 15	7 25	0 45	4 33	1 27	20 15	0 52	13 21	2 36	12 24	0 42	10 46	0 25	9 55	11 1	15 7	14 45	12 27		n.a.
T 26	21 12	18 46	1 58	19 25	1 7	7 45	0 49	4 50	1 27	20 18	0 52	13 20	2 35	12 25	0 42	10 46	0 25	9 56	11 1	15 8	14 46	12 25		n.a.
F 27	21 21	17 11	0 57	19 55	0 58	8 5	0 53	5 6	1 27	20 20	0 52	13 19	2 35	12 26	0 42	10 45	0 25	9 56	11 1	15 9	14 47	12 24		n.a.
S 28	21 30	14 53	0n 7	20 24	0 49	8 25	0 57	5 23	1 28	20 23	0 52	13 18	2 35	12 27	0 42	10 45	0 25	9 56	11 1	15 9	14 48	12 22		n.a.
S 29	21 39	11 58	1 9	20 52	0 39	8 45	1 1	5 40	1 28	20 25	0 52	13 17	2 35	12 28	0 42	10 45	0 25	9 56	11 0	15 9	14 49	12 21		n.a.
M30	21 47	8 35	2 9	21 19	0 30	9 5	1 5	5 56	1 28	20 27	0 52	13 16	2 35	12 29	0 42	10 45	0 25	9 56	11 0	15 9	14 50	12 19		n.a.
T 31	21n54	4n50	3n 3	21n44	0s20	9n25	1s 9	6n13	1s28	20n29	0s52	13s15	2n35	12n30	0s42	10n45	0s25	9n56	11s 0	15n 9	14n51	12n18		n.a.

Julian Day Number = 3681802.5, Delta T = 10h15m14s
Ecliptic obliquity = 23°01'11, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°07'55, Lahiri = 71°14'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5368

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 47 17	13♊33'38	6♎54	15♊55	28♈52	20♈28	8♊48	13°R46	5♉39	0♍25	24♋58	18°R 1	19♌ 1	29♌42	n.a.	W 1
T 2	16 51 14	14°32'42	19°14	18° 1	29°59	21°13	9° 3	13♏42	5°42	0°26	24°59	17♌56	18°58	29°49	n.a.	T 2
F 3	16 55 10	15°31'44	1♏54	20° 8	1♉ 6	21°59	9°17	13°39	5°45	0°27	25° 0	17°49	18°55	29°56	n.a.	F 3
S 4	16 59 7	16°30'44	14°56	22°14	2°14	22°44	9°32	13°35	5°48	0°27	25° 1	17°40	18°52	0♍ 2	n.a.	S 4
S 5	17 3 3	17°29'42	28°20	24°20	3°21	23°29	9°46	13°32	5°50	0°28	25° 2	17°30	18°49	0° 9	n.a.	S 5
M 6	17 7 0	18°28'39	12♐ 4	26°25	4°29	24°14	10° 1	13°28	5°53	0°29	25° 3	17°19	18°46	0°16	n.a.	M 6
T 7	17 10 56	19°27'33	26° 7	28°30	5°36	25° 0	10°15	13°25	5°56	0°30	25° 5	17°11	18°42	0°22	n.a.	T 7
W 8	17 14 53	20°26'26	10♑22	0♋34	6°44	25°45	10°30	13°21	5°59	0°31	25° 6	17° 4	18°39	0°29	n.a.	W 8
T 9	17 18 50	21°25'17	24°44	2°36	7°52	26°30	10°44	13°18	6° 1	0°32	25° 7	16°59	18°36	0°36	n.a.	T 9
F 10	17 22 46	22°24'06	9♒ 9	4°36	9° 0	27°16	10°59	13°15	6° 4	0°33	25° 8	16°57	18°33	0°42	n.a.	F 10
S 11	17 26 43	23°22'53	23°31	6°34	10° 8	28° 1	11°13	13°12	6° 7	0°34	25° 9	16°D57	18°30	0°49	n.a.	S 11
S 12	17 30 39	24°21'40	7♓48	8°29	11°17	28°46	11°28	13° 9	6° 9	0°35	25°10	16°58	18°27	0°55	n.a.	S 12
M13	17 34 36	25°20'24	21°57	10°22	12°25	29°32	11°42	13° 6	6°12	0°37	25°12	16°R59	18°23	1° 2	n.a.	M13
T 14	17 38 32	26°19'07	5♈58	12°12	13°34	0♉17	11°57	13° 3	6°14	0°38	25°13	16°59	18°20	1° 9	n.a.	T 14
W15	17 42 29	27°17'49	19°49	13°58	14°42	1° 2	12°11	13° 0	6°17	0°39	25°14	16°56	18°17	1°15	n.a.	W15
T 16	17 46 25	28°16'29	3♉30	15°41	15°51	1°48	12°25	12°58	6°19	0°40	25°15	16°52	18°14	1°22	n.a.	T 16
F 17	17 50 22	29°15'08	17° 0	17°20	17° 0	2°33	12°40	12°55	6°21	0°41	25°16	16°46	18°11	1°29	n.a.	F 17
S 18	17 54 19	0♋13'45	0♊19	18°55	18° 9	3°18	12°54	12°53	6°24	0°43	25°18	16°38	18° 7	1°35	n.a.	S 18
S 19	17 58 15	1°12'20	13°24	20°26	19°18	4° 4	13° 8	12°50	6°26	0°44	25°19	16°30	18° 4	1°42	n.a.	S 19
M20	18 2 12	2°10'55	26°15	21°53	20°27	4°49	13°22	12°48	6°28	0°45	25°20	16°22	18° 1	1°49	n.a.	M20
T 21	18 6 8	3° 9'27	8♋52	23°16	21°36	5°34	13°37	12°46	6°31	0°47	25°22	16°16	17°58	1°55	n.a.	T 21
W22	18 10 5	4° 7'58	21°15	24°35	22°45	6°20	13°51	12°44	6°33	0°48	25°23	16°11	17°55	2° 2	n.a.	W22
T 23	18 14 1	5° 6'26	3♌25	25°49	23°54	7° 5	14° 5	12°42	6°35	0°49	25°24	16° 8	17°52	2° 9	n.a.	T 23
F 24	18 17 58	6° 4'53	15°25	26°58	25° 4	7°50	14°19	12°40	6°37	0°51	25°25	16°D 7	17°48	2°15	n.a.	F 24
S 25	18 21 55	7° 3'19	27°17	28° 3	26°13	8°36	14°33	12°38	6°39	0°52	25°27	16° 8	17°45	2°22	n.a.	S 25
S 26	18 25 51	8° 1'42	9♍ 5	29° 3	27°23	9°21	14°47	12°36	6°41	0°54	25°28	16° 9	17°42	2°29	n.a.	S 26
M27	18 29 48	9° 0'03	20°53	29°58	28°33	10° 6	15° 1	12°35	6°43	0°55	25°29	16°11	17°39	2°35	n.a.	M27
T 28	18 33 44	9°58'23	2♎47	0♌49	29°42	10°52	15°15	12°33	6°45	0°57	25°31	16°12	17°36	2°42	n.a.	T 28
W29	18 37 41	10°56'41	14°52	1°34	0♊52	11°37	15°29	12°32	6°47	0°58	25°32	16°R12	17°33	2°48	n.a.	W29
T 30	18 41 37	11♋54'56	27♎12	2♌15	2♊ 2	12♉22	15♊43	12♏30	6♉49	1♍ 0	25♋33	16♌11	17♌29	2♍55	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 2	0n51	3n50	22n 8	0s10	9n45	1s13	6n29	1s29	20n32	0s52	13s14	2n35	12n31	0s42	10n44	0s25	9n56	11s 0	15n10	14n51	12n16		n.a.
T 2	22 9	3s16	4 27	22 30	0n 1	10 5	1 16	6 46	1 29	20 34	0 52	13 13	2 35	12 32	0 42	10 44	0 25	9 56	11 0	15 11	14 52	12 15		n.a.
F 3	22 15	7 20	4 53	22 51	0 11	10 25	1 20	7 2	1 29	20 36	0 52	13 12	2 34	12 33	0 42	10 44	0 25	9 56	10 59	15 13	14 53	12 13		n.a.
S 4	22 21	11 11	5 4	23 10	0 22	10 44	1 23	7 18	1 29	20 38	0 52	13 11	2 34	12 34	0 42	10 44	0 25	9 56	10 59	15 16	14 54	12 12		n.a.
S 5	22 27	14 34	4 59	23 27	0 33	11 4	1 26	7 35	1 29	20 40	0 52	13 10	2 34	12 35	0 42	10 43	0 25	9 56	10 59	15 19	14 55	12 11		n.a.
M 6	22 32	17 16	4 37	23 41	0 43	11 23	1 29	7 51	1 30	20 43	0 52	13 9	2 34	12 35	0 42	10 43	0 25	9 56	10 59	15 22	14 56	12 9		n.a.
T 7	22 37	19 0	3 58	23 54	0 53	11 43	1 32	8 7	1 30	20 45	0 52	13 8	2 34	12 36	0 42	10 43	0 25	9 56	10 59	15 25	14 57	12 8		n.a.
W 8	22 41	19 35	3 3	24 5	1 4	12 2	1 35	8 23	1 30	20 47	0 52	13 7	2 34	12 37	0 42	10 42	0 25	9 56	10 59	15 27	14 58	12 6		n.a.
T 9	22 45	18 54	1 56	24 13	1 13	12 21	1 38	8 39	1 30	20 49	0 52	13 7	2 33	12 38	0 42	10 42	0 25	9 56	10 58	15 28	14 59	12 5		n.a.
F 10	22 48	16 59	0 42	24 19	1 23	12 40	1 40	8 55	1 30	20 51	0 52	13 6	2 33	12 39	0 42	10 42	0 25	9 56	10 58	15 29	15 0	12 3		n.a.
S 11	22 51	14 0	0s35	24 23	1 32	12 58	1 43	9 10	1 30	20 53	0 52	13 5	2 33	12 40	0 42	10 41	0 25	9 56	10 58	15 29	15 1	12 1		n.a.
S 12	22 54	10 12	1 50	24 25	1 40	13 17	1 45	9 26	1 31	20 55	0 52	13 5	2 33	12 41	0 42	10 41	0 25	9 56	10 58	15 29	15 2	12 0		n.a.
M13	22 56	5 51	2 57	24 25	1 48	13 35	1 47	9 42	1 31	20 57	0 52	13 4	2 33	12 41	0 42	10 41	0 25	9 55	10 58	15 28	15 3	11 58		n.a.
T 14	22 58	1 15	3 53	24 23	1 55	13 53	1 49	9 57	1 31	20 58	0 52	13 3	2 33	12 42	0 42	10 40	0 25	9 55	10 58	15 28	15 4	11 57		n.a.
W15	23 0	3n22	4 34	24 19	2 1	14 11	1 51	10 12	1 31	21 0	0 52	13 3	2 32	12 43	0 42	10 40	0 25	9 55	10 58	15 29	15 5	11 55		n.a.
T 16	23 1	7 45	5 0	24 13	2 7	14 29	1 53	10 28	1 31	21 2	0 52	13 2	2 32	12 44	0 42	10 39	0 25	9 55	10 57	15 30	15 6	11 54		n.a.
F 17	23 1	11 41	5 8	24 6	2 12	14 46	1 55	10 43	1 31	21 4	0 52	13 1	2 32	12 44	0 42	10 39	0 25	9 55	10 57	15 32	15 7	11 52		n.a.
S 18	23 1	14 59	4 59	23 57	2 16	15 4	1 57	10 58	1 31	21 6	0 52	13 1	2 32	12 45	0 42	10 39	0 25	9 55	10 57	15 35	15 8	11 51		n.a.
S 19	23 1	17 27	4 35	23 47	2 19	15 21	1 58	11 13	1 31	21 7	0 52	13 0	2 32	12 46	0 42	10 38	0 25	9 55	10 57	15 37	15 9	11 49		n.a.
M20	23 0	19 1	3 57	23 35	2 21	15 37	2 0	11 28	1 31	21 9	0 52	13 0	2 31	12 47	0 42	10 38	0 25	9 55	10 57	15 39	15 10	11 48		n.a.
T 21	22 59	19 36	3 8	23 23	2 22	15 54	2 1	11 43	1 31	21 11	0 52	12 59	2 31	12 47	0 42	10 37	0 25	9 55	10 57	15 41	15 11	11 46		n.a.
W22	22 57	19 13	2 11	23 9	2 22	16 10	2 2	11 57	1 31	21 12	0 52	12 59	2 31	12 48	0 42	10 37	0 25	9 55	10 57	15 42	15 12	11 45		n.a.
T 23	22 55	17 56	1 9	22 55	2 21	16 25	2 3	12 12	1 31	21 14	0 52	12 59	2 31	12 49	0 42	10 36	0 25	9 55	10 56	15 43	15 13	11 43		n.a.
F 24	22 53	15 52	0 4	22 40	2 18	16 41	2 5	12 26	1 31	21 16	0 52	12 58	2 31	12 49	0 42	10 36	0 25	9 55	10 56	15 44	15 14	11 42		n.a.
S 25	22 50	13 9	1n 0	22 24	2 15	16 56	2 5	12 40	1 31	21 17	0 52	12 58	2 30	12 50	0 42	10 35	0 25	9 54	10 56	15 43	15 15	11 40		n.a.
S 26	22 47	9 55	2 2	22 8	2 11	17 11	2 6	12 54	1 31	21 19	0 52	12 58	2 30	12 51	0 42	10 35	0 25	9 54	10 56	15 43	15 16	11 39		n.a.
M27	22 43	6 17	2 58	21 51	2 6	17 25	2 7	13 8	1 31	21 20	0 52	12 57	2 30	12 51	0 42	10 34	0 25	9 54	10 56	15 42	15 16	11 37		n.a.
T 28	22 39	2 24	3 47	21 35	2 0	17 39	2 8	13 22	1 31	21 22	0 52	12 57	2 30	12 52	0 42	10 34	0 24	9 54	10 56	15 42	15 17	11 35		n.a.
W29	22 35	1s38	4 27	21 17	1 53	17 53	2 8	13 36	1 31	21 23	0 52	12 57	2 29	12 53	0 42	10 33	0 24	9 54	10 56	15 42	15 18	11 34		n.a.
T 30	22n30	5s41	4n56	21n 0	1n44	18n 6	2s 8	13n50	1s31	21n25	0s52	12s57	2n29	12n53	0s42	10n33	0s24	9n54	10s56	15n42	15n19	11n32		n.a.

Julian Day Number = 3681833.5, Delta T = 10h15m16s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°07'59, Lahiri = 71°14'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5368

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 45 34	12♋53'10	9♏51	2♌51	3♊12	13♉ 8	15♊56	12°R29	6♉51	1♍ 2	25♋35	16°R 9	17♌26	3♍ 2	n.a.	F 1
S 2	18 49 30	13°51'23	22°55	3°22	4°22	13°53	16°10	12♏28	6°53	1° 3	25°36	16♌ 5	17°23	3° 8	n.a.	S 2
S 3	18 53 27	14°49'33	6♐23	3°47	5°32	14°38	16°24	12°27	6°55	1° 5	25°37	16° 0	17°20	3°15	n.a.	S 3
M 4	18 57 24	15°47'42	20°16	4° 8	6°42	15°23	16°38	12°26	6°57	1° 6	25°39	15°56	17°17	3°22	n.a.	M 4
T 5	19 1 20	16°45'50	4♑32	4°23	7°52	16° 9	16°51	12°25	6°58	1° 8	25°40	15°51	17°13	3°28	n.a.	T 5
W 6	19 5 17	17°43'55	19° 7	4°34	9° 2	16°54	17° 5	12°25	7° 0	1°10	25°41	15°48	17°10	3°35	n.a.	W 6
T 7	19 9 13	18°42'00	3♒52	4°39	10°12	17°39	17°18	12°24	7° 1	1°12	25°43	15°47	17° 7	3°42	n.a.	T 7
F 8	19 13 10	19°40'03	18°42	4°R40	11°23	18°24	17°32	12°24	7° 3	1°13	25°44	15°D46	17° 4	3°48	n.a.	F 8
S 9	19 17 6	20°38'04	3♓28	4°36	12°33	19°10	17°45	12°23	7° 5	1°15	25°45	15°47	17° 1	3°55	n.a.	S 9
S 10	19 21 3	21°36'05	18° 6	4°27	13°43	19°55	17°59	12°23	7° 6	1°17	25°47	15°48	16°58	4° 2	n.a.	S 10
M11	19 24 59	22°34'04	2♈30	4°14	14°54	20°40	18°12	12°23	7° 7	1°19	25°48	15°50	16°54	4° 8	n.a.	M11
T 12	19 28 56	23°32'02	16°37	3°57	16° 4	21°25	18°25	12°D23	7° 9	1°21	25°50	15°50	16°51	4°15	n.a.	T 12
W13	19 32 53	24°29'59	0♉27	3°36	17°15	22°10	18°38	12°23	7°10	1°22	25°51	15°R51	16°48	4°22	n.a.	W13
T 14	19 36 49	25°27'55	13°59	3°12	18°26	22°55	18°51	12°23	7°11	1°24	25°52	15°50	16°45	4°28	n.a.	T 14
F 15	19 40 46	26°25'51	27°13	2°45	19°36	23°40	19° 4	12°23	7°13	1°26	25°54	15°48	16°42	4°35	n.a.	F 15
S 16	19 44 42	27°23'45	10♊12	2°16	20°47	24°25	19°17	12°23	7°14	1°28	25°55	15°45	16°39	4°42	n.a.	S 16
S 17	19 48 39	28°21'38	22°57	1°44	21°58	25°10	19°30	12°24	7°15	1°30	25°56	15°43	16°35	4°48	n.a.	S 17
M18	19 52 35	29°19'30	5♋28	1°12	23° 9	25°55	19°43	12°24	7°16	1°32	25°58	15°40	16°32	4°55	n.a.	M18
T 19	19 56 32	0♌17'21	17°47	0°38	24°20	26°40	19°56	12°25	7°17	1°34	25°59	15°38	16°29	5° 2	n.a.	T 19
W20	20 0 29	1°15'11	29°56	0° 4	25°30	27°25	20° 9	12°26	7°18	1°36	26° 0	15°37	16°26	5° 8	n.a.	W20
T 21	20 4 25	2°13'00	11♌56	29♋31	26°41	28°10	20°21	12°27	7°19	1°38	26° 2	15°D36	16°23	5°15	n.a.	T 21
F 22	20 8 22	3°10'47	23°50	28°59	27°52	28°55	20°34	12°28	7°20	1°40	26° 3	15°37	16°19	5°21	n.a.	F 22
S 23	20 12 18	4° 8'34	5♍39	28°28	29° 3	29°40	20°47	12°29	7°21	1°42	26° 5	15°37	16°16	5°28	n.a.	S 23
S 24	20 16 15	5° 6'19	17°26	27°59	0♋15	0♊25	20°59	12°30	7°22	1°44	26° 6	15°38	16°13	5°35	n.a.	S 24
M25	20 20 11	6° 4'02	29°15	27°32	1°26	1° 9	21°11	12°31	7°23	1°46	26° 7	15°39	16°10	5°41	n.a.	M25
T 26	20 24 8	7° 1'45	11♎10	27° 9	2°37	1°54	21°24	12°33	7°23	1°48	26° 9	15°40	16° 7	5°48	n.a.	T 26
W27	20 28 4	7°59'26	23°14	26°49	3°48	2°39	21°36	12°34	7°24	1°50	26°10	15°41	16° 4	5°55	n.a.	W27
T 28	20 32 1	8°57'06	5♏33	26°32	4°59	3°24	21°48	12°36	7°25	1°52	26°11	15°R41	16° 0	6° 1	n.a.	T 28
F 29	20 35 58	9°54'45	18°10	26°19	6°10	4° 8	22° 0	12°38	7°25	1°54	26°13	15°41	15°57	6° 8	n.a.	F 29
S 30	20 39 54	10°52'23	1♐ 9	26°11	7°22	4°53	22°12	12°39	7°26	1°56	26°14	15°41	15°54	6°15	n.a.	S 30
S 31	20 43 51	11♌49'59	14♐33	26°D 6	8♋33	5♊37	22♊24	12♏41	7♉26	1♍59	26♋15	15♌40	15♌51	6♍21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n24	9s35	5n11	20n43	1n35	18n19	2s 9	14n 3	1s31	21n26	0s52	12s57	2n29	12n54	0s42	10n32	0s24	9n54	10s56	15n43	15n20	11n31		n.a.
S 2	22 19	13 10	5 10	20 26	1 24	18 32	2 9	14 16	1 31	21 27	0 52	12 57	2 29	12 54	0 42	10 32	0 24	9 54	10 56	15 44	15 21	11 29		n.a.
S 3	22 13	16 10	4 53	20 9	1 13	18 44	2 9	14 30	1 31	21 29	0 52	12 56	2 28	12 55	0 42	10 31	0 24	9 53	10 55	15 46	15 22	11 28		n.a.
M 4	22 6	18 22	4 19	19 52	1 1	18 56	2 9	14 43	1 31	21 30	0 52	12 56	2 28	12 55	0 42	10 31	0 24	9 53	10 55	15 47	15 23	11 26		n.a.
T 5	21 59	19 30	3 27	19 36	0 47	19 7	2 9	14 55	1 31	21 31	0 52	12 56	2 28	12 56	0 43	10 30	0 24	9 53	10 55	15 48	15 24	11 24		n.a.
W 6	21 52	19 21	2 21	19 19	0 33	19 18	2 9	15 8	1 31	21 33	0 52	12 56	2 28	12 56	0 43	10 29	0 24	9 53	10 55	15 49	15 25	11 23		n.a.
T 7	21 44	17 54	1 5	19 4	0 18	19 28	2 8	15 21	1 31	21 34	0 52	12 56	2 28	12 57	0 43	10 29	0 24	9 53	10 55	15 50	15 26	11 21		n.a.
F 8	21 36	15 13	0s16	18 48	0 2	19 38	2 8	15 33	1 31	21 35	0 52	12 57	2 27	12 57	0 43	10 28	0 24	9 53	10 55	15 50	15 27	11 20		n.a.
S 9	21 28	11 33	1 36	18 33	0s14	19 48	2 8	15 45	1 31	21 36	0 52	12 57	2 27	12 58	0 43	10 28	0 24	9 53	10 55	15 50	15 28	11 18		n.a.
S 10	21 19	7 13	2 49	18 18	0 31	19 57	2 7	15 57	1 30	21 37	0 52	12 57	2 27	12 58	0 43	10 27	0 24	9 52	10 55	15 49	15 29	11 16		n.a.
M11	21 10	2 33	3 50	18 5	0 49	20 5	2 6	16 9	1 30	21 39	0 52	12 57	2 27	12 59	0 43	10 26	0 24	9 52	10 55	15 49	15 30	11 15		n.a.
T 12	21 1	2n10	4 35	17 51	1 6	20 13	2 6	16 21	1 30	21 40	0 52	12 57	2 26	12 59	0 43	10 26	0 24	9 52	10 55	15 49	15 31	11 13		n.a.
W13	20 51	6 40	5 4	17 38	1 24	20 21	2 5	16 32	1 30	21 41	0 52	12 57	2 26	12 59	0 43	10 25	0 24	9 52	10 55	15 48	15 32	11 12		n.a.
T 14	20 40	10 43	5 15	17 26	1 42	20 28	2 4	16 44	1 30	21 42	0 52	12 58	2 26	13 0	0 43	10 25	0 24	9 52	10 55	15 49	15 33	11 10		n.a.
F 15	20 30	14 10	5 9	17 15	2 0	20 35	2 3	16 55	1 29	21 43	0 52	12 58	2 26	13 0	0 43	10 24	0 24	9 51	10 55	15 49	15 33	11 8		n.a.
S 16	20 19	16 51	4 47	17 4	2 18	20 41	2 2	17 6	1 29	21 44	0 52	12 58	2 25	13 1	0 43	10 23	0 24	9 51	10 55	15 50	15 34	11 7		n.a.
S 17	20 8	18 39	4 12	16 54	2 35	20 46	2 1	17 17	1 29	21 45	0 52	12 59	2 25	13 1	0 43	10 23	0 24	9 51	10 55	15 51	15 35	11 5		n.a.
M18	19 56	19 30	3 24	16 45	2 52	20 51	2 0	17 28	1 29	21 46	0 52	12 59	2 25	13 1	0 43	10 22	0 24	9 51	10 55	15 51	15 36	11 4		n.a.
T 19	19 44	19 25	2 28	16 36	3 8	20 56	1 58	17 38	1 28	21 47	0 52	13 0	2 25	13 2	0 43	10 21	0 24	9 51	10 55	15 52	15 37	11 2		n.a.
W20	19 32	18 25	1 26	16 29	3 23	21 0	1 57	17 48	1 28	21 47	0 52	13 0	2 24	13 2	0 43	10 21	0 24	9 50	10 55	15 52	15 38	11 0		n.a.
T 21	19 19	16 35	0 20	16 22	3 37	21 3	1 55	17 59	1 28	21 48	0 52	13 1	2 24	13 2	0 43	10 20	0 24	9 50	10 55	15 53	15 39	10 59		n.a.
F 22	19 6	14 4	0n45	16 15	3 49	21 6	1 54	18 8	1 28	21 49	0 52	13 1	2 24	13 2	0 43	10 19	0 24	9 50	10 55	15 53	15 40	10 57		n.a.
S 23	18 53	10 58	1 49	16 10	4 1	21 9	1 52	18 18	1 27	21 50	0 53	13 2	2 24	13 3	0 43	10 19	0 24	9 50	10 55	15 52	15 41	10 56		n.a.
S 24	18 39	7 28	2 48	16 6	4 11	21 10	1 51	18 28	1 27	21 51	0 53	13 2	2 23	13 3	0 43	10 18	0 24	9 49	10 55	15 52	15 42	10 54		n.a.
M25	18 26	3 39	3 39	16 2	4 20	21 12	1 49	18 37	1 27	21 51	0 53	13 3	2 23	13 3	0 43	10 17	0 24	9 49	10 55	15 52	15 43	10 52		n.a.
T 26	18 11	0s19	4 22	15 59	4 28	21 12	1 47	18 46	1 26	21 52	0 53	13 4	2 23	13 3	0 43	10 16	0 24	9 49	10 55	15 52	15 44	10 51		n.a.
W27	17 57	4 19	4 54	15 57	4 34	21 13	1 45	18 55	1 26	21 53	0 53	13 4	2 23	13 3	0 43	10 16	0 24	9 49	10 55	15 51	15 45	10 49		n.a.
T 28	17 42	8 13	5 13	15 55	4 39	21 12	1 43	19 4	1 25	21 54	0 53	13 5	2 22	13 4	0 43	10 15	0 24	9 49	10 55	15 51	15 46	10 47		n.a.
F 29	17 27	11 51	5 17	15 54	4 42	21 11	1 42	19 12	1 25	21 54	0 53	13 6	2 22	13 4	0 43	10 14	0 24	9 48	10 55	15 51	15 47	10 46		n.a.
S 30	17 12	15 2	5 6	15 54	4 44	21 10	1 40	19 21	1 25	21 55	0 53	13 6	2 22	13 4	0 43	10 14	0 24	9 48	10 55	15 51	15 47	10 44		n.a.
S 31	16n56	17s32	4n38	15n54	4s44	21n 8	1s37	19n29	1s24	21n55	0s53	13s 7	2n22	13n 4	0s43	10n13	0s24	9n48	10s55	15n51	15n48	10n42		n.a.

Julian Day Number = 3681863.5, Delta T = 10h15m18s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°08'04, Lahiri = 71°15'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5368

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 47 47	12♌47'35	28♐24	26♋ 6	9♋44	6♊22	22♊36	12♏43	7♉27	2♍ 1	26♋17	15°R40	15♌48	6♍28	n.a.	M 1
T 2	20 51 44	13°45'09	12♑41	26°11	10°56	7° 6	22°47	12°45	7°27	2° 3	26°18	15♌40	15°44	6°35	n.a.	T 2
W 3	20 55 40	14°42'43	27°21	26°20	12° 7	7°50	22°59	12°48	7°27	2° 5	26°19	15°40	15°41	6°41	n.a.	W 3
T 4	20 59 37	15°40'15	12♒19	26°34	13°19	8°35	23°11	12°50	7°28	2° 7	26°21	15°40	15°38	6°48	n.a.	T 4
F 5	21 3 34	16°37'47	27°25	26°52	14°30	9°19	23°22	12°52	7°28	2° 9	26°22	15°39	15°35	6°55	n.a.	F 5
S 6	21 7 30	17°35'17	12♓32	27°14	15°42	10° 3	23°33	12°55	7°28	2°11	26°23	15°39	15°32	7° 1	n.a.	S 6
S 7	21 11 27	18°32'48	27°30	27°42	16°53	10°47	23°45	12°57	7°28	2°14	26°24	15°39	15°29	7° 8	n.a.	S 7
M 8	21 15 23	19°30'17	12♈12	28°13	18° 5	11°32	23°56	13° 0	7°28	2°16	26°26	15°39	15°25	7°15	n.a.	M 8
T 9	21 19 20	20°27'47	26°33	28°49	19°17	12°16	24° 7	13° 3	7°R28	2°18	26°27	15°38	15°22	7°21	n.a.	T 9
W10	21 23 16	21°25'16	10♉31	29°30	20°28	13° 0	24°18	13° 6	7°28	2°20	26°28	15°38	15°19	7°28	n.a.	W10
T 11	21 27 13	22°22'44	24° 3	0♌14	21°40	13°44	24°29	13° 9	7°28	2°22	26°29	15°D38	15°16	7°35	n.a.	T 11
F 12	21 31 9	23°20'13	7♊13	1° 3	22°52	14°28	24°39	13°12	7°28	2°25	26°31	15°38	15°13	7°41	n.a.	F 12
S 13	21 35 6	24°17'41	20° 2	1°56	24° 4	15°12	24°50	13°15	7°28	2°27	26°32	15°39	15°10	7°48	n.a.	S 13
S 14	21 39 3	25°15'09	2♋33	2°52	25°15	15°55	25° 1	13°18	7°28	2°29	26°33	15°40	15° 6	7°54	n.a.	S 14
M15	21 42 59	26°12'37	14°50	3°53	26°27	16°39	25°11	13°21	7°27	2°31	26°34	15°41	15° 3	8° 1	n.a.	M15
T 16	21 46 56	27°10'04	26°56	4°58	27°39	17°23	25°21	13°25	7°27	2°34	26°36	15°41	15° 0	8° 8	n.a.	T 16
W17	21 50 52	28° 7'31	8♌54	6° 6	28°51	18° 6	25°32	13°28	7°27	2°36	26°37	15°42	14°57	8°14	n.a.	W17
T 18	21 54 49	29° 4'58	20°46	7°19	0♌ 3	18°50	25°42	13°32	7°26	2°38	26°38	15°R42	14°54	8°21	n.a.	T 18
F 19	21 58 45	0♍ 2'24	2♍34	8°35	1°15	19°33	25°52	13°36	7°26	2°40	26°39	15°41	14°50	8°28	n.a.	F 19
S 20	22 2 42	0°59'50	14°22	9°55	2°27	20°17	26° 1	13°39	7°25	2°42	26°40	15°40	14°47	8°34	n.a.	S 20
S 21	22 6 38	1°57'15	26°11	11°18	3°39	21° 0	26°11	13°43	7°25	2°45	26°42	15°38	14°44	8°41	n.a.	S 21
M22	22 10 35	2°54'40	8♎ 4	12°45	4°52	21°43	26°21	13°47	7°24	2°47	26°43	15°35	14°41	8°48	n.a.	M22
T 23	22 14 32	3°52'05	20° 2	14°16	6° 4	22°26	26°30	13°51	7°24	2°49	26°44	15°33	14°38	8°54	n.a.	T 23
W24	22 18 28	4°49'29	2♏10	15°50	7°16	23°10	26°40	13°55	7°23	2°51	26°45	15°30	14°35	9° 1	n.a.	W24
T 25	22 22 25	5°46'53	14°30	17°28	8°28	23°52	26°49	13°59	7°22	2°54	26°46	15°28	14°31	9° 8	n.a.	T 25
F 26	22 26 21	6°44'17	27° 5	19° 9	9°40	24°35	26°58	14° 4	7°22	2°56	26°47	15°27	14°28	9°14	n.a.	F 26
S 27	22 30 18	7°41'40	10♐ 0	20°53	10°53	25°18	27° 7	14° 8	7°21	2°58	26°48	15°D26	14°25	9°21	n.a.	S 27
S 28	22 34 14	8°39'02	23°18	22°41	12° 5	26° 1	27°16	14°12	7°20	3° 0	26°49	15°27	14°22	9°28	n.a.	S 28
M29	22 38 11	9°36'25	7♑ 0	24°32	13°17	26°44	27°25	14°17	7°19	3° 3	26°50	15°28	14°19	9°34	n.a.	M29
T 30	22 42 7	10°33'47	21° 8	26°25	14°30	27°26	27°34	14°22	7°18	3° 5	26°51	15°30	14°16	9°41	n.a.	T 30
W31	22 46 4	11♍31'08	5♒41	28♌21	15♌42	28♊ 9	27♊42	14♏26	7♉17	3♍ 7	26♋52	15♌31	14♌12	9♍48	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n41	19s 7	3n54	15n54	4s44	21n 5	1s35	19n37	1s24	21n56	0s53	13s 8	2n21	13n 4	0s43	10n12	0s24	9n48	10s55	15n52	15n49	10n41		n.a.
T 2	16 24	19 33	2 53	15 55	4 42	21 2	1 33	19 45	1 23	21 57	0 53	13 9	2 21	13 4	0 43	10 11	0 24	9 47	10 55	15 52	15 50	10 39		n.a.
W 3	16 8	18 41	1 40	15 57	4 39	20 58	1 31	19 52	1 23	21 57	0 53	13 10	2 21	13 4	0 43	10 11	0 24	9 47	10 55	15 52	15 51	10 37		n.a.
T 4	15 51	16 31	0 19	15 58	4 35	20 54	1 29	19 59	1 22	21 58	0 53	13 11	2 21	13 4	0 43	10 10	0 24	9 47	10 55	15 52	15 52	10 36		n.a.
F 5	15 35	13 11	1s 5	16 0	4 30	20 49	1 26	20 6	1 22	21 58	0 53	13 12	2 20	13 4	0 43	10 9	0 24	9 46	10 55	15 52	15 53	10 34		n.a.
S 6	15 18	8 58	2 24	16 2	4 24	20 43	1 24	20 13	1 21	21 59	0 53	13 13	2 20	13 4	0 44	10 8	0 24	9 46	10 55	15 52	15 54	10 32		n.a.
S 7	15 0	4 14	3 32	16 3	4 17	20 37	1 22	20 20	1 21	21 59	0 53	13 14	2 20	13 4	0 44	10 8	0 24	9 46	10 55	15 52	15 55	10 31		n.a.
M 8	14 43	0n39	4 25	16 5	4 9	20 31	1 19	20 27	1 20	21 59	0 54	13 15	2 20	13 4	0 44	10 7	0 24	9 46	10 55	15 52	15 56	10 29		n.a.
T 9	14 25	5 23	5 0	16 6	4 1	20 24	1 17	20 33	1 20	22 0	0 54	13 16	2 19	13 4	0 44	10 6	0 24	9 45	10 55	15 52	15 57	10 27		n.a.
W10	14 7	9 42	5 16	16 7	3 52	20 16	1 14	20 39	1 19	22 0	0 54	13 17	2 19	13 4	0 44	10 5	0 24	9 45	10 55	15 52	15 58	10 26		n.a.
T 11	13 49	13 22	5 14	16 8	3 42	20 8	1 12	20 45	1 19	22 1	0 54	13 18	2 19	13 4	0 44	10 5	0 24	9 45	10 55	15 52	15 59	10 24		n.a.
F 12	13 30	16 16	4 56	16 8	3 31	19 59	1 9	20 50	1 18	22 1	0 54	13 19	2 19	13 4	0 44	10 4	0 24	9 45	10 55	15 52	15 59	10 22		n.a.
S 13	13 12	18 17	4 22	16 7	3 21	19 50	1 6	20 56	1 18	22 1	0 54	13 20	2 19	13 4	0 44	10 3	0 24	9 44	10 55	15 52	16 0	10 21		n.a.
S 14	12 53	19 22	3 37	16 6	3 9	19 40	1 4	21 1	1 17	22 2	0 54	13 21	2 18	13 4	0 44	10 2	0 24	9 44	10 55	15 52	16 1	10 19		n.a.
M15	12 34	19 30	2 43	16 4	2 57	19 30	1 1	21 6	1 16	22 2	0 54	13 22	2 18	13 4	0 44	10 1	0 24	9 44	10 55	15 51	16 2	10 17		n.a.
T 16	12 14	18 44	1 42	16 1	2 45	19 19	0 58	21 11	1 16	22 2	0 54	13 24	2 18	13 4	0 44	10 1	0 24	9 43	10 56	15 51	16 3	10 16		n.a.
W17	11 55	17 7	0 38	15 57	2 33	19 7	0 56	21 15	1 15	22 2	0 54	13 25	2 18	13 4	0 44	10 0	0 24	9 43	10 56	15 51	16 4	10 14		n.a.
T 18	11 35	14 46	0n28	15 51	2 20	18 55	0 53	21 19	1 14	22 3	0 54	13 26	2 17	13 4	0 44	9 59	0 24	9 43	10 56	15 51	16 5	10 12		n.a.
F 19	11 16	11 49	1 32	15 45	2 7	18 43	0 50	21 23	1 14	22 3	0 54	13 27	2 17	13 3	0 44	9 58	0 24	9 43	10 56	15 51	16 6	10 10		n.a.
S 20	10 56	8 24	2 32	15 37	1 54	18 30	0 47	21 27	1 13	22 3	0 55	13 29	2 17	13 3	0 44	9 58	0 24	9 42	10 56	15 52	16 7	10 9		n.a.
S 21	10 36	4 39	3 26	15 28	1 41	18 16	0 45	21 31	1 12	22 3	0 55	13 30	2 17	13 3	0 44	9 57	0 24	9 42	10 56	15 52	16 8	10 7		n.a.
M22	10 15	0 42	4 11	15 17	1 28	18 2	0 42	21 34	1 12	22 3	0 55	13 31	2 17	13 3	0 44	9 56	0 24	9 42	10 56	15 53	16 9	10 5		n.a.
T 23	9 55	3s17	4 45	15 4	1 15	17 48	0 39	21 38	1 11	22 4	0 55	13 33	2 16	13 3	0 44	9 55	0 24	9 41	10 56	15 54	16 10	10 4		n.a.
W24	9 35	7 12	5 7	14 50	1 2	17 33	0 36	21 41	1 10	22 4	0 55	13 34	2 16	13 2	0 44	9 54	0 24	9 41	10 56	15 54	16 10	10 2		n.a.
T 25	9 14	10 52	5 15	14 33	0 49	17 17	0 33	21 44	1 9	22 4	0 55	13 35	2 16	13 2	0 44	9 54	0 24	9 41	10 56	15 55	16 11	10 0		n.a.
F 26	8 53	14 9	5 9	14 15	0 36	17 1	0 31	21 46	1 9	22 4	0 55	13 37	2 16	13 2	0 44	9 53	0 24	9 41	10 56	15 55	16 12	9 58		n.a.
S 27	8 32	16 49	4 47	13 55	0 23	16 45	0 28	21 48	1 8	22 4	0 55	13 38	2 16	13 2	0 44	9 52	0 24	9 40	10 57	15 55	16 13	9 57		n.a.
S 28	8 11	18 42	4 9	13 33	0 11	16 28	0 25	21 51	1 7	22 4	0 55	13 40	2 15	13 1	0 44	9 51	0 24	9 40	10 57	15 55	16 14	9 55		n.a.
M29	7 50	19 34	3 16	13 8	0n 1	16 11	0 22	21 53	1 6	22 4	0 55	13 41	2 15	13 1	0 44	9 51	0 24	9 40	10 57	15 55	16 15	9 53		n.a.
T 30	7 29	19 15	2 10	12 42	0 13	15 53	0 19	21 54	1 5	22 4	0 56	13 43	2 15	13 1	0 44	9 50	0 24	9 39	10 57	15 55	16 16	9 52		n.a.
W31	7n 7	17s39	0n54	12n13	0n24	15n35	0s17	21n56	1s 5	22n 4	0s56	13s44	2n15	13n 0	0s44	9n49	0s24	9n39	10s57	15n54	16n17	9n50		n.a.

Julian Day Number = 3681894.5, Delta T = 10h15m19s
Ecliptic obliquity = 23°01'11, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°08'08, Lahiri = 71°15'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5368

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 50 1	12♍28'30	20♒35	0♍20	16♌54	28♊51	27♊50	14♏31	7°R16	3♍ 9	26♋53	15°R31	14♌ 9	9♍54	n.a.	T 1
F 2	22 53 57	13°25'51	5♓44	2°21	18° 7	29°33	27°59	14°36	7♉15	3°11	26°54	15♌30	14° 6	10° 1	n.a.	F 2
S 3	22 57 54	14°23'12	20°58	4°24	19°19	0♋16	28° 7	14°41	7°14	3°14	26°55	15°27	14° 3	10° 8	n.a.	S 3
S 4	23 1 50	15°20'34	6♈ 8	6°29	20°32	0°58	28°15	14°46	7°13	3°16	26°56	15°24	14° 0	10°14	n.a.	S 4
M 5	23 5 47	16°17'55	21° 4	8°35	21°44	1°40	28°22	14°51	7°11	3°18	26°57	15°20	13°56	10°21	n.a.	M 5
T 6	23 9 43	17°15'17	5♉38	10°42	22°57	2°22	28°30	14°56	7°10	3°20	26°58	15°15	13°53	10°28	n.a.	T 6
W 7	23 13 40	18°12'40	19°46	12°50	24°10	3° 3	28°38	15° 1	7° 9	3°22	26°59	15°12	13°50	10°34	n.a.	W 7
T 8	23 17 36	19°10'03	3♊25	14°59	25°22	3°45	28°45	15° 6	7° 8	3°25	27° 0	15° 9	13°47	10°41	n.a.	T 8
F 9	23 21 33	20° 7'26	16°37	17° 8	26°35	4°27	28°52	15°11	7° 6	3°27	27° 1	15°D 8	13°44	10°48	n.a.	F 9
S 10	23 25 30	21° 4'50	29°24	19°16	27°48	5° 8	28°59	15°17	7° 5	3°29	27° 2	15° 8	13°41	10°54	n.a.	S 10
S 11	23 29 26	22° 2'15	11♋50	21°24	29° 1	5°50	29° 6	15°22	7° 3	3°31	27° 3	15°10	13°37	11° 1	n.a.	S 11
M12	23 33 23	22°59'40	24° 0	23°32	0♍14	6°31	29°13	15°28	7° 2	3°33	27° 4	15°11	13°34	11° 8	n.a.	M12
T 13	23 37 19	23°57'06	5♌59	25°39	1°26	7°12	29°19	15°33	7° 0	3°35	27° 4	15°13	13°31	11°14	n.a.	T 13
W14	23 41 16	24°54'32	17°50	27°45	2°39	7°53	29°26	15°39	6°59	3°37	27° 5	15°R13	13°28	11°21	n.a.	W14
T 15	23 45 12	25°51'59	29°38	29°49	3°52	8°34	29°32	15°45	6°57	3°40	27° 6	15°12	13°25	11°28	n.a.	T 15
F 16	23 49 9	26°49'26	11♍25	1♎53	5° 5	9°15	29°38	15°50	6°56	3°42	27° 7	15° 9	13°22	11°34	n.a.	F 16
S 17	23 53 5	27°46'54	23°15	3°55	6°18	9°55	29°44	15°56	6°54	3°44	27° 8	15° 4	13°18	11°41	n.a.	S 17
S 18	23 57 2	28°44'23	5♎ 8	5°55	7°31	10°36	29°50	16° 2	6°52	3°46	27° 8	14°57	13°15	11°47	n.a.	S 18
M19	0 0 59	29°41'52	17° 8	7°54	8°44	11°16	29°56	16° 8	6°50	3°48	27° 9	14°49	13°12	11°54	n.a.	M19
T 20	0 4 55	0♎39'21	29°15	9°52	9°57	11°57	0♋ 1	16°14	6°49	3°50	27°10	14°41	13° 9	12° 1	n.a.	T 20
W21	0 8 52	1°36'51	11♏32	11°47	11°10	12°37	0° 6	16°20	6°47	3°52	27°10	14°33	13° 6	12° 7	n.a.	W21
T 22	0 12 48	2°34'21	23°59	13°42	12°24	13°17	0°12	16°26	6°45	3°54	27°11	14°26	13° 2	12°14	n.a.	T 22
F 23	0 16 45	3°31'52	6♐40	15°34	13°37	13°57	0°16	16°32	6°43	3°56	27°12	14°20	12°59	12°21	n.a.	F 23
S 24	0 20 41	4°29'23	19°36	17°25	14°50	14°36	0°21	16°38	6°41	3°58	27°12	14°17	12°56	12°27	n.a.	S 24
S 25	0 24 38	5°26'55	2♑50	19°15	16° 3	15°16	0°26	16°45	6°39	4° 0	27°13	14°D16	12°53	12°34	n.a.	S 25
M26	0 28 34	6°24'27	16°24	21° 2	17°17	15°55	0°30	16°51	6°37	4° 2	27°14	14°17	12°50	12°41	n.a.	M26
T 27	0 32 31	7°22'00	0♒20	22°48	18°30	16°35	0°34	16°57	6°35	4° 4	27°14	14°17	12°47	12°47	n.a.	T 27
W28	0 36 27	8°19'33	14°39	24°33	19°43	17°14	0°39	17° 4	6°33	4° 6	27°15	14°R18	12°43	12°54	n.a.	W28
T 29	0 40 24	9°17'06	29°19	26°16	20°57	17°53	0°42	17°10	6°31	4° 8	27°15	14°17	12°40	13° 1	n.a.	T 29
F 30	0 44 21	10♎14'40	14♓15	27♎57	22♍10	18♋31	0♋46	17♏17	6♉29	4♍10	27♋16	14♌14	12♌37	13♍ 7	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n46	14s49	0s28	11n42	0n35	15n17	0s14	21n57	1s 4	22n 4	0s56	13s46	2n15	13n 0	0s44	9n48	0s24	9n39	10s57	15n54	16n18	9n48		n.a.
F 2	6 24	10 56	1 49	11 9	0 45	14 58	0 11	21 58	1 3	22 4	0 56	13 47	2 14	13 0	0 44	9 47	0 24	9 38	10 57	15 55	16 19	9 46		n.a.
S 3	6 2	6 19	3 2	10 34	0 54	14 38	0 8	21 59	1 2	22 4	0 56	13 49	2 14	12 59	0 44	9 47	0 24	9 38	10 57	15 55	16 19	9 45		n.a.
S 4	5 41	1 20	4 3	9 57	1 2	14 19	0 5	22 0	1 1	22 4	0 56	13 51	2 14	12 59	0 44	9 46	0 24	9 38	10 58	15 56	16 20	9 43		n.a.
M 5	5 19	3n39	4 45	9 18	1 10	13 58	0 3	22 0	1 0	22 4	0 56	13 52	2 14	12 58	0 44	9 45	0 24	9 37	10 58	15 57	16 21	9 41		n.a.
T 6	4 57	8 18	5 8	8 37	1 17	13 38	0n 0	22 1	0 59	22 4	0 56	13 54	2 14	12 58	0 44	9 44	0 24	9 37	10 58	15 59	16 22	9 39		n.a.
W 7	4 35	12 21	5 12	7 55	1 23	13 17	0 3	22 1	0 58	22 4	0 56	13 56	2 13	12 57	0 44	9 44	0 24	9 37	10 58	16 0	16 23	9 38		n.a.
T 8	4 13	15 36	4 57	7 11	1 29	12 56	0 6	22 1	0 57	22 4	0 57	13 57	2 13	12 57	0 44	9 43	0 24	9 37	10 58	16 0	16 24	9 36		n.a.
F 9	3 51	17 56	4 27	6 26	1 33	12 34	0 8	22 1	0 56	22 4	0 57	13 59	2 13	12 57	0 44	9 42	0 24	9 36	10 58	16 1	16 25	9 34		n.a.
S 10	3 29	19 17	3 44	5 40	1 37	12 12	0 11	22 0	0 55	22 4	0 57	14 1	2 13	12 56	0 44	9 41	0 24	9 36	10 58	16 1	16 26	9 32		n.a.
S 11	3 6	19 39	2 52	4 53	1 40	11 50	0 14	21 59	0 54	22 4	0 57	14 2	2 13	12 56	0 45	9 41	0 24	9 36	10 59	16 0	16 27	9 31		n.a.
M12	2 44	19 4	1 53	4 5	1 42	11 27	0 16	21 59	0 53	22 4	0 57	14 4	2 13	12 55	0 45	9 40	0 24	9 35	10 59	16 0	16 28	9 29		n.a.
T 13	2 22	17 38	0 50	3 17	1 43	11 4	0 19	21 58	0 52	22 4	0 57	14 6	2 12	12 55	0 45	9 39	0 24	9 35	10 59	15 59	16 28	9 27		n.a.
W14	1 59	15 27	0n14	2 28	1 44	10 41	0 22	21 56	0 51	22 4	0 57	14 7	2 12	12 54	0 45	9 38	0 24	9 35	10 59	15 59	16 29	9 25		n.a.
T 15	1 37	12 37	1 18	1 39	1 43	10 18	0 24	21 55	0 50	22 4	0 57	14 9	2 12	12 54	0 45	9 38	0 24	9 34	10 59	16 0	16 30	9 23		n.a.
F 16	1 14	9 17	2 17	0 50	1 42	9 54	0 27	21 53	0 49	22 4	0 58	14 11	2 12	12 53	0 45	9 37	0 24	9 34	10 59	16 1	16 31	9 22		n.a.
S 17	0 52	5 35	3 11	0 1	1 41	9 30	0 29	21 52	0 48	22 4	0 58	14 13	2 12	12 52	0 45	9 36	0 24	9 34	11 0	16 2	16 32	9 20		n.a.
S 18	0 30	1 38	3 57	0s48	1 38	9 5	0 32	21 50	0 47	22 3	0 58	14 15	2 12	12 52	0 45	9 35	0 24	9 34	11 0	16 4	16 33	9 18		n.a.
M19	0 7	2s24	4 33	1 37	1 35	8 41	0 34	21 48	0 46	22 3	0 58	14 16	2 11	12 51	0 45	9 35	0 24	9 33	11 0	16 6	16 34	9 16		n.a.
T 20	0s15	6 23	4 57	2 26	1 32	8 16	0 36	21 45	0 44	22 3	0 58	14 18	2 11	12 51	0 45	9 34	0 24	9 33	11 0	16 9	16 35	9 15		n.a.
W21	0 38	10 8	5 7	3 14	1 28	7 51	0 39	21 43	0 43	22 3	0 58	14 20	2 11	12 50	0 45	9 33	0 24	9 33	11 0	16 11	16 36	9 13		n.a.
T 22	1 0	13 32	5 3	4 2	1 23	7 25	0 41	21 40	0 42	22 3	0 58	14 22	2 11	12 50	0 45	9 32	0 24	9 32	11 0	16 13	16 36	9 11		n.a.
F 23	1 23	16 21	4 45	4 49	1 18	7 0	0 43	21 38	0 41	22 3	0 58	14 24	2 11	12 49	0 45	9 32	0 24	9 32	11 1	16 14	16 37	9 9		n.a.
S 24	1 45	18 26	4 12	5 36	1 13	6 34	0 45	21 35	0 40	22 3	0 58	14 26	2 11	12 48	0 45	9 31	0 24	9 32	11 1	16 15	16 38	9 7		n.a.
S 25	2 8	19 35	3 24	6 22	1 7	6 8	0 48	21 32	0 39	22 3	0 59	14 27	2 11	12 48	0 45	9 30	0 24	9 32	11 1	16 16	16 39	9 6		n.a.
M26	2 30	19 39	2 24	7 8	1 1	5 42	0 50	21 28	0 37	22 2	0 59	14 29	2 10	12 47	0 45	9 30	0 24	9 31	11 1	16 16	16 40	9 4		n.a.
T 27	2 52	18 31	1 14	7 53	0 54	5 16	0 52	21 25	0 36	22 2	0 59	14 31	2 10	12 46	0 45	9 29	0 24	9 31	11 1	16 15	16 41	9 2		n.a.
W28	3 15	16 11	0s 2	8 37	0 47	4 50	0 54	21 21	0 35	22 2	0 59	14 33	2 10	12 46	0 45	9 28	0 24	9 31	11 1	16 15	16 42	9 0		n.a.
T 29	3 37	12 46	1 20	9 20	0 40	4 23	0 56	21 18	0 33	22 2	0 59	14 35	2 10	12 45	0 45	9 28	0 24	9 30	11 2	16 15	16 43	8 58		n.a.
F 30	3s59	8s28	2s33	10s 3	0n33	3n56	0n58	21n14	0s32	22n 2	0s59	14s37	2n10	12n44	0s45	9n27	0s24	9n30	11s 2	16n16	16n43	8n57		n.a.

Julian Day Number = 3681925.5, Delta T = 10h15m21s
Ecliptic obliquity = 23°01'12, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°08'12, Lahiri = 71°15'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5368

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 48 17	11♎12'15	29♓21	29♎37	23♍23	19♋10	0♋50	17♏23	6°R27	4♍11	27♋16	14°R 9	12♌34	13♍14	n.a.	S 1
S 2	0 52 14	12° 9'50	14♈27	1♏15	24°37	19°49	0°53	17°30	6♉25	4°13	27°17	14♌ 1	12°31	13°21	n.a.	S 2
M 3	0 56 10	13° 7'27	29°24	2°52	25°50	20°27	0°56	17°37	6°23	4°15	27°17	13°53	12°27	13°27	n.a.	M 3
T 4	1 0 7	14° 5'04	14♉ 3	4°27	27° 4	21° 5	0°59	17°43	6°21	4°17	27°18	13°44	12°24	13°34	n.a.	T 4
W 5	1 4 3	15° 2'43	28°16	6° 1	28°17	21°43	1° 2	17°50	6°19	4°19	27°18	13°36	12°21	13°41	n.a.	W 5
T 6	1 8 0	16° 0'23	12♊ 1	7°33	29°31	22°21	1° 4	17°57	6°17	4°20	27°19	13°29	12°18	13°47	n.a.	T 6
F 7	1 11 56	16°58'04	25°18	9° 4	0♎45	22°58	1° 7	18° 3	6°14	4°22	27°19	13°25	12°15	13°54	n.a.	F 7
S 8	1 15 53	17°55'47	8♋ 7	10°33	1°58	23°36	1° 9	18°10	6°12	4°24	27°19	13°23	12°12	14° 1	n.a.	S 8
S 9	1 19 50	18°53'31	20°34	12° 0	3°12	24°13	1°11	18°17	6°10	4°26	27°20	13°D22	12° 8	14° 7	n.a.	S 9
M10	1 23 46	19°51'16	2♌43	13°26	4°26	24°50	1°13	18°24	6° 8	4°27	27°20	13°23	12° 5	14°14	n.a.	M10
T 11	1 27 43	20°49'03	14°40	14°50	5°39	25°27	1°14	18°31	6° 5	4°29	27°20	13°R23	12° 2	14°21	n.a.	T 11
W12	1 31 39	21°46'50	26°30	16°13	6°53	26° 4	1°16	18°38	6° 3	4°31	27°21	13°22	11°59	14°27	n.a.	W12
T 13	1 35 36	22°44'40	8♍17	17°34	8° 7	26°40	1°17	18°45	6° 1	4°32	27°21	13°19	11°56	14°34	n.a.	T 13
F 14	1 39 32	23°42'30	20° 6	18°54	9°21	27°17	1°18	18°52	5°58	4°34	27°21	13°14	11°53	14°41	n.a.	F 14
S 15	1 43 29	24°40'22	1♎59	20°11	10°35	27°53	1°19	18°59	5°56	4°36	27°21	13° 6	11°49	14°47	n.a.	S 15
S 16	1 47 25	25°38'15	14° 0	21°27	11°48	28°28	1°19	19° 6	5°54	4°37	27°21	12°55	11°46	14°54	n.a.	S 16
M17	1 51 22	26°36'10	26°11	22°42	13° 2	29° 4	1°20	19°13	5°51	4°39	27°22	12°43	11°43	15° 1	n.a.	M17
T 18	1 55 18	27°34'06	8♏31	23°54	14°16	29°39	1°R20	19°21	5°49	4°40	27°22	12°30	11°40	15° 7	n.a.	T 18
W19	1 59 15	28°32'03	21° 2	25° 4	15°30	0♌15	1°20	19°28	5°47	4°42	27°22	12°17	11°37	15°14	n.a.	W19
T 20	2 3 11	29°30'01	3♐45	26°12	16°44	0°50	1°19	19°35	5°44	4°43	27°22	12° 6	11°33	15°21	n.a.	T 20
F 21	2 7 8	0♏28'01	16°38	27°19	17°58	1°24	1°19	19°42	5°42	4°45	27°22	11°58	11°30	15°27	n.a.	F 21
S 22	2 11 5	1°26'02	29°44	28°22	19°12	1°59	1°18	19°50	5°40	4°46	27°22	11°52	11°27	15°34	n.a.	S 22
S 23	2 15 1	2°24'04	13♑ 3	29°24	20°26	2°33	1°18	19°57	5°37	4°47	27°22	11°49	11°24	15°41	n.a.	S 23
M24	2 18 58	3°22'07	26°36	0♐23	21°40	3° 7	1°17	20° 4	5°35	4°49	27°22	11°48	11°21	15°47	n.a.	M24
T 25	2 22 54	4°20'11	10♒26	1°19	22°54	3°41	1°15	20°12	5°32	4°50	27°R22	11°48	11°18	15°54	n.a.	T 25
W26	2 26 51	5°18'16	24°32	2°13	24° 9	4°14	1°14	20°19	5°30	4°51	27°22	11°47	11°14	16° 1	n.a.	W26
T 27	2 30 47	6°16'22	8♓54	3° 3	25°23	4°47	1°12	20°26	5°28	4°53	27°22	11°45	11°11	16° 7	n.a.	T 27
F 28	2 34 44	7°14'30	23°30	3°50	26°37	5°20	1°11	20°34	5°25	4°54	27°22	11°41	11° 8	16°14	n.a.	F 28
S 29	2 38 40	8°12'38	8♈16	4°34	27°51	5°53	1° 8	20°41	5°23	4°55	27°22	11°34	11° 5	16°21	n.a.	S 29
S 30	2 42 37	9°10'49	23° 4	5°14	29° 5	6°25	1° 6	20°49	5°20	4°56	27°22	11°25	11° 2	16°27	n.a.	S 30
M31	2 46 34	10♏ 9'00	7♉47	5♐50	0♏19	6♌57	1♋ 4	20♏56	5♉18	4♍58	27♋22	11♌14	10♌59	16♍34	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s21	3s35	3s37	10s45	0n25	3n30	0n59	21n10	0s31	22n 2	0s59	14s39	2n10	12n44	0s45	9n26	0s24	9n30	11s 2	16n18	16n44	8n55		n.a.
S 2	4 44	1n30	4 26	11 26	0 17	3 3	1 1	21 6	0 30	22 2	1 0	14 41	2 10	12 43	0 45	9 26	0 24	9 30	11 2	16 20	16 45	8 53		n.a.
M 3	5 6	6 27	4 55	12 6	0 9	2 36	1 3	21 2	0 28	22 1	1 0	14 43	2 10	12 42	0 45	9 25	0 24	9 29	11 2	16 22	16 46	8 51		n.a.
T 4	5 28	10 55	5 5	12 46	0 1	2 8	1 5	20 57	0 27	22 1	1 0	14 45	2 9	12 42	0 45	9 24	0 24	9 29	11 3	16 25	16 47	8 49		n.a.
W 5	5 50	14 38	4 55	13 25	0s 7	1 41	1 6	20 53	0 25	22 1	1 0	14 46	2 9	12 41	0 45	9 24	0 24	9 29	11 3	16 27	16 48	8 47		n.a.
T 6	6 11	17 24	4 28	14 2	0 16	1 14	1 8	20 49	0 24	22 1	1 0	14 48	2 9	12 40	0 45	9 23	0 24	9 29	11 3	16 29	16 49	8 46		n.a.
F 7	6 33	19 9	3 48	14 39	0 25	0 47	1 10	20 44	0 23	22 1	1 0	14 50	2 9	12 39	0 45	9 22	0 24	9 28	11 3	16 30	16 50	8 44		n.a.
S 8	6 55	19 50	2 57	15 15	0 33	0 19	1 11	20 39	0 21	22 1	1 0	14 52	2 9	12 39	0 45	9 22	0 24	9 28	11 3	16 31	16 50	8 42		n.a.
S 9	7 16	19 31	1 59	15 50	0 42	0s 8	1 12	20 34	0 20	22 0	1 0	14 54	2 9	12 38	0 45	9 21	0 24	9 28	11 4	16 31	16 51	8 40		n.a.
M10	7 38	18 17	0 57	16 25	0 51	0 36	1 14	20 29	0 18	22 0	1 1	14 56	2 9	12 37	0 45	9 20	0 24	9 28	11 4	16 31	16 52	8 38		n.a.
T 11	7 59	16 15	0n 7	16 58	1 0	1 3	1 15	20 24	0 17	22 0	1 1	14 58	2 9	12 37	0 45	9 20	0 24	9 27	11 4	16 31	16 53	8 36		n.a.
W12	8 21	13 33	1 9	17 30	1 9	1 31	1 16	20 19	0 15	22 0	1 1	15 0	2 9	12 36	0 45	9 19	0 24	9 27	11 4	16 31	16 54	8 35		n.a.
T 13	8 42	10 19	2 8	18 2	1 18	1 58	1 17	20 14	0 14	22 0	1 1	15 2	2 9	12 35	0 45	9 19	0 24	9 27	11 4	16 32	16 55	8 33		n.a.
F 14	9 3	6 39	3 2	18 32	1 27	2 26	1 19	20 8	0 12	22 0	1 1	15 4	2 8	12 34	0 45	9 18	0 24	9 27	11 4	16 33	16 56	8 31		n.a.
S 15	9 24	2 43	3 48	19 2	1 36	2 53	1 20	20 3	0 11	22 0	1 1	15 6	2 8	12 34	0 45	9 18	0 24	9 26	11 5	16 36	16 57	8 29		n.a.
S 16	9 44	1s22	4 24	19 30	1 45	3 21	1 21	19 57	0 9	22 0	1 1	15 8	2 8	12 33	0 45	9 17	0 24	9 26	11 5	16 38	16 57	8 27		n.a.
M17	10 5	5 26	4 49	19 57	1 54	3 48	1 22	19 52	0 7	21 59	1 1	15 10	2 8	12 32	0 45	9 16	0 24	9 26	11 5	16 42	16 58	8 25		n.a.
T 18	10 26	9 21	5 0	20 24	2 3	4 16	1 22	19 46	0 6	21 59	1 2	15 12	2 8	12 31	0 45	9 16	0 24	9 26	11 5	16 45	16 59	8 23		n.a.
W19	10 46	12 54	4 58	20 49	2 11	4 43	1 23	19 41	0 4	21 59	1 2	15 14	2 8	12 30	0 45	9 15	0 24	9 25	11 5	16 49	17 0	8 22		n.a.
T 20	11 6	15 56	4 40	21 14	2 20	5 10	1 24	19 35	0 3	21 59	1 2	15 16	2 8	12 30	0 45	9 15	0 24	9 25	11 6	16 52	17 1	8 20		n.a.
F 21	11 26	18 15	4 8	21 37	2 28	5 37	1 25	19 29	0 1	21 59	1 2	15 18	2 8	12 29	0 45	9 14	0 24	9 25	11 6	16 54	17 2	8 18		n.a.
S 22	11 46	19 38	3 23	22 0	2 37	6 4	1 25	19 23	0n 1	21 59	1 2	15 20	2 8	12 28	0 45	9 14	0 24	9 25	11 6	16 56	17 3	8 16		n.a.
S 23	12 6	19 58	2 26	22 21	2 45	6 31	1 26	19 17	0 3	21 59	1 2	15 22	2 8	12 27	0 45	9 13	0 24	9 25	11 6	16 57	17 3	8 14		n.a.
M24	12 25	19 10	1 20	22 41	2 53	6 58	1 26	19 11	0 4	21 59	1 2	15 24	2 8	12 27	0 45	9 13	0 24	9 24	11 6	16 57	17 4	8 12		n.a.
T 25	12 45	17 12	0 7	23 0	3 0	7 25	1 27	19 5	0 6	21 58	1 2	15 26	2 8	12 26	0 45	9 12	0 24	9 24	11 7	16 57	17 5	8 10		n.a.
W26	13 4	14 10	1s 7	23 18	3 8	7 51	1 27	18 59	0 8	21 58	1 2	15 28	2 8	12 25	0 45	9 12	0 24	9 24	11 7	16 57	17 6	8 8		n.a.
T 27	13 23	10 14	2 18	23 35	3 15	8 18	1 27	18 53	0 10	21 58	1 3	15 30	2 8	12 24	0 45	9 11	0 24	9 24	11 7	16 58	17 7	8 7		n.a.
F 28	13 41	5 38	3 21	23 51	3 21	8 44	1 27	18 47	0 11	21 58	1 3	15 31	2 8	12 23	0 45	9 11	0 24	9 24	11 7	16 59	17 8	8 5		n.a.
S 29	14 0	0 39	4 12	24 5	3 28	9 10	1 27	18 41	0 13	21 58	1 3	15 33	2 8	12 23	0 45	9 11	0 24	9 23	11 7	17 1	17 9	8 3		n.a.
S 30	14 18	4n23	4 45	24 18	3 33	9 36	1 27	18 35	0 15	21 58	1 3	15 35	2 8	12 22	0 45	9 10	0 24	9 23	11 8	17 3	17 9	8 1		n.a.
M31	14s36	9n 7	5s 0	24s30	3s39	10s 1	1n27	18n29	0n17	21n58	1s 3	15s37	2n 7	12n21	0s45	9n10	0s24	9n23	11s 8	17n 6	17n10	7n59		n.a.

Julian Day Number = 3681955.5, Delta T = 10h15m23s
Ecliptic obliquity = 23°01'12, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°08'16, Lahiri = 71°15'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5368

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 50 30	11♏ 7'13	22♉16	6♐22	1♏34	7♌29	1°R 1	21♏ 3	5°R16	4♍59	27°R22	11°R 2	10♌55	16♍41	n.a.	T 1
W 2	2 54 27	12° 5'28	6♊24	6°50	2°48	8° 1	0♋58	21°11	5♉13	5° 0	27♋22	10♌51	10°52	16°47	n.a.	W 2
T 3	2 58 23	13° 3'45	20° 8	7°12	4° 2	8°32	0°55	21°18	5°11	5° 1	27°21	10°42	10°49	16°54	n.a.	T 3
F 4	3 2 20	14° 2'03	3♋25	7°30	5°17	9° 3	0°52	21°26	5° 8	5° 2	27°21	10°36	10°46	17° 1	n.a.	F 4
S 5	3 6 16	15° 0'23	16°16	7°42	6°31	9°33	0°49	21°33	5° 6	5° 3	27°21	10°32	10°43	17° 7	n.a.	S 5
S 6	3 10 13	15°58'45	28°45	7°R48	7°45	10° 4	0°45	21°41	5° 4	5° 4	27°21	10°30	10°39	17°14	n.a.	S 6
M 7	3 14 9	16°57'09	10♌56	7°47	9° 0	10°34	0°42	21°48	5° 1	5° 5	27°20	10°30	10°36	17°21	n.a.	M 7
T 8	3 18 6	17°55'35	22°54	7°41	10°14	11° 3	0°38	21°56	4°59	5° 6	27°20	10°30	10°33	17°27	n.a.	T 8
W 9	3 22 2	18°54'03	4♍44	7°27	11°28	11°33	0°34	22° 3	4°57	5° 7	27°20	10°29	10°30	17°34	n.a.	W 9
T 10	3 25 59	19°52'32	16°33	7° 7	12°43	12° 1	0°29	22°11	4°55	5° 8	27°20	10°26	10°27	17°41	n.a.	T 10
F 11	3 29 56	20°51'04	28°24	6°40	13°57	12°30	0°25	22°19	4°52	5° 8	27°19	10°21	10°24	17°47	n.a.	F 11
S 12	3 33 52	21°49'37	10♎23	6° 5	15°12	12°58	0°20	22°26	4°50	5° 9	27°19	10°13	10°20	17°54	n.a.	S 12
S 13	3 37 49	22°48'12	22°32	5°24	16°26	13°26	0°15	22°34	4°48	5°10	27°18	10° 3	10°17	18° 1	n.a.	S 13
M14	3 41 45	23°46'50	4♏53	4°36	17°41	13°54	0°10	22°41	4°45	5°11	27°18	9°51	10°14	18° 7	n.a.	M14
T 15	3 45 42	24°45'29	17°28	3°42	18°55	14°21	0° 5	22°49	4°43	5°11	27°18	9°38	10°11	18°14	n.a.	T 15
W16	3 49 38	25°44'10	0♐17	2°43	20°10	14°47	29♊59	22°56	4°41	5°12	27°17	9°26	10° 8	18°21	n.a.	W16
T 17	3 53 35	26°42'52	13°19	1°40	21°24	15°13	29°54	23° 4	4°39	5°13	27°17	9°14	10° 4	18°28	n.a.	T 17
F 18	3 57 31	27°41'37	26°34	0°34	22°39	15°39	29°49	23°11	4°37	5°13	27°16	9° 6	10° 1	18°34	n.a.	F 18
S 19	4 1 28	28°40'23	9♑59	29♏27	23°54	16° 5	29°43	23°19	4°35	5°14	27°16	9° 0	9°58	18°41	n.a.	S 19
S 20	4 5 25	29°39'10	23°33	28°20	25° 8	16°30	29°37	23°26	4°33	5°15	27°15	8°57	9°55	18°48	n.a.	S 20
M21	4 9 21	0♐38'00	7♒18	27°15	26°23	16°54	29°31	23°34	4°30	5°15	27°15	8°D56	9°52	18°54	n.a.	M21
T 22	4 13 18	1°36'50	21°11	26°14	27°37	17°18	29°24	23°41	4°28	5°16	27°14	8°56	9°49	19° 1	n.a.	T 22
W23	4 17 14	2°35'42	5♓13	25°19	28°52	17°42	29°18	23°49	4°26	5°16	27°14	8°R56	9°45	19° 8	n.a.	W23
T 24	4 21 11	3°34'36	19°23	24°31	0♐ 7	18° 5	29°11	23°56	4°24	5°16	27°13	8°55	9°42	19°14	n.a.	T 24
F 25	4 25 7	4°33'31	3♈41	23°52	1°21	18°27	29° 5	24° 4	4°22	5°17	27°12	8°52	9°39	19°21	n.a.	F 25
S 26	4 29 4	5°32'28	18° 3	23°21	2°36	18°50	28°58	24°11	4°20	5°17	27°12	8°47	9°36	19°28	n.a.	S 26
S 27	4 33 0	6°31'26	2♉25	23° 1	3°51	19°11	28°51	24°19	4°18	5°17	27°11	8°39	9°33	19°34	n.a.	S 27
M28	4 36 57	7°30'26	16°42	22°D52	5° 5	19°32	28°44	24°26	4°17	5°18	27°10	8°29	9°30	19°41	n.a.	M28
T 29	4 40 54	8°29'28	0♊48	22°53	6°20	19°53	28°37	24°34	4°15	5°18	27°10	8°19	9°26	19°48	n.a.	T 29
W30	4 44 50	9♐28'31	14♊39	23♏ 5	7♐35	20♌13	28♊30	24♏41	4♉13	5♍18	27♋ 9	8♌10	9♌23	19♍54	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s54	13n15	4s55	24s40	3s44	10s26	1n27	18n23	0n19	21n58	1s 3	15s39	2n 7	12n20	0s45	9n 9	0s24	9n23	11s 8	17n 9	17n11	7n57		n.a.
W 2	15 12	16 32	4 32	24 49	3 48	10 52	1 27	18 17	0 21	21 58	1 3	15 41	2 7	12 20	0 45	9 9	0 24	9 23	11 8	17 12	17 12	7 55		n.a.
T 3	15 29	18 47	3 53	24 56	3 51	11 17	1 27	18 11	0 23	21 58	1 3	15 43	2 7	12 19	0 45	9 8	0 24	9 23	11 8	17 15	17 13	7 53		n.a.
F 4	15 46	19 56	3 3	25 1	3 54	11 41	1 27	18 5	0 25	21 58	1 3	15 45	2 7	12 18	0 45	9 8	0 24	9 22	11 9	17 16	17 14	7 51		n.a.
S 5	16 3	19 59	2 5	25 5	3 56	12 6	1 26	17 59	0 27	21 58	1 3	15 47	2 7	12 17	0 45	9 8	0 24	9 22	11 9	17 17	17 15	7 49		n.a.
S 6	16 20	19 2	1 2	25 7	3 56	12 30	1 26	17 53	0 29	21 58	1 4	15 49	2 7	12 17	0 45	9 7	0 24	9 22	11 9	17 18	17 15	7 48		n.a.
M 7	16 36	17 13	0n 2	25 7	3 56	12 53	1 26	17 47	0 31	21 57	1 4	15 51	2 7	12 16	0 45	9 7	0 24	9 22	11 9	17 18	17 16	7 46		n.a.
T 8	16 52	14 41	1 5	25 4	3 55	13 17	1 25	17 41	0 33	21 57	1 4	15 53	2 7	12 15	0 45	9 7	0 24	9 22	11 9	17 18	17 17	7 44		n.a.
W 9	17 8	11 33	2 5	24 59	3 52	13 40	1 24	17 35	0 35	21 57	1 4	15 55	2 7	12 14	0 45	9 6	0 24	9 22	11 10	17 18	17 18	7 42		n.a.
T 10	17 24	7 58	2 59	24 52	3 48	14 3	1 24	17 29	0 37	21 57	1 4	15 56	2 7	12 14	0 45	9 6	0 24	9 22	11 10	17 19	17 19	7 40		n.a.
F 11	17 39	4 4	3 45	24 42	3 42	14 26	1 23	17 23	0 39	21 57	1 4	15 58	2 7	12 13	0 45	9 6	0 24	9 22	11 10	17 20	17 20	7 38		n.a.
S 12	17 54	0s 1	4 22	24 29	3 35	14 48	1 22	17 17	0 41	21 57	1 4	16 0	2 7	12 12	0 45	9 5	0 24	9 21	11 10	17 22	17 20	7 36		n.a.
S 13	18 9	4 9	4 47	24 13	3 26	15 10	1 21	17 11	0 43	21 57	1 4	16 2	2 7	12 11	0 45	9 5	0 24	9 21	11 10	17 25	17 21	7 34		n.a.
M14	18 23	8 12	5 0	23 54	3 16	15 31	1 20	17 6	0 46	21 57	1 4	16 4	2 7	12 11	0 45	9 5	0 24	9 21	11 10	17 28	17 22	7 32		n.a.
T 15	18 38	11 58	4 58	23 31	3 3	15 52	1 19	17 0	0 48	21 57	1 4	16 6	2 7	12 10	0 45	9 5	0 24	9 21	11 11	17 32	17 23	7 30		n.a.
W16	18 51	15 16	4 42	23 6	2 49	16 13	1 18	16 55	0 50	21 57	1 4	16 8	2 7	12 9	0 45	9 4	0 24	9 21	11 11	17 35	17 24	7 28		n.a.
T 17	19 5	17 52	4 10	22 38	2 33	16 33	1 17	16 49	0 52	21 57	1 4	16 9	2 7	12 9	0 45	9 4	0 24	9 21	11 11	17 38	17 25	7 26		n.a.
F 18	19 18	19 34	3 25	22 8	2 16	16 53	1 16	16 44	0 55	21 57	1 4	16 11	2 7	12 8	0 45	9 4	0 24	9 21	11 11	17 40	17 26	7 24		n.a.
S 19	19 31	20 12	2 27	21 36	1 58	17 12	1 15	16 39	0 57	21 57	1 4	16 13	2 7	12 7	0 45	9 4	0 24	9 21	11 11	17 42	17 26	7 23		n.a.
S 20	19 43	19 41	1 21	21 2	1 38	17 31	1 14	16 34	0 59	21 57	1 4	16 15	2 7	12 7	0 45	9 3	0 24	9 21	11 12	17 42	17 27	7 21		n.a.
M21	19 56	17 59	0 9	20 28	1 18	17 50	1 12	16 29	1 2	21 57	1 4	16 17	2 7	12 6	0 45	9 3	0 24	9 21	11 12	17 43	17 28	7 19		n.a.
T 22	20 7	15 13	1s 5	19 54	0 57	18 8	1 11	16 24	1 4	21 57	1 5	16 18	2 7	12 5	0 45	9 3	0 24	9 21	11 12	17 43	17 29	7 17		n.a.
W23	20 19	11 32	2 15	19 21	0 37	18 25	1 10	16 19	1 6	21 57	1 5	16 20	2 7	12 5	0 45	9 3	0 24	9 21	11 12	17 42	17 30	7 15		n.a.
T 24	20 30	7 10	3 18	18 50	0 17	18 42	1 8	16 14	1 9	21 56	1 5	16 22	2 8	12 4	0 44	9 3	0 24	9 20	11 12	17 43	17 31	7 13		n.a.
F 25	20 41	2 23	4 9	18 22	0n 3	18 59	1 7	16 10	1 11	21 56	1 5	16 24	2 8	12 3	0 44	9 3	0 24	9 20	11 12	17 44	17 31	7 11		n.a.
S 26	20 51	2n34	4 44	17 57	0 21	19 15	1 5	16 5	1 14	21 56	1 5	16 25	2 8	12 3	0 44	9 3	0 24	9 20	11 12	17 45	17 32	7 9		n.a.
S 27	21 1	7 21	5 2	17 35	0 38	19 31	1 3	16 1	1 16	21 56	1 5	16 27	2 8	12 2	0 44	9 2	0 24	9 20	11 13	17 47	17 33	7 7		n.a.
M28	21 11	11 43	5 1	17 18	0 54	19 46	1 2	15 57	1 19	21 56	1 5	16 29	2 8	12 1	0 44	9 2	0 24	9 20	11 13	17 49	17 34	7 5		n.a.
T 29	21 20	15 22	4 41	17 4	1 8	20 0	1 0	15 53	1 22	21 56	1 5	16 31	2 8	12 1	0 44	9 2	0 24	9 20	11 13	17 52	17 35	7 3		n.a.
W30	21s29	18n 6	4s 5	16s55	1n21	20s14	0n58	15n49	1n24	21n56	1s 5	16s32	2n 8	12n 0	0s44	9n 2	0s24	9n20	11s13	17n54	17n36	7n 1		n.a.

Julian Day Number = 3681986.5, Delta T = 10h15m25s
Ecliptic obliquity = 23°01'12, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°08'21, Lahiri = 71°15'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5368

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 48 47	10♐27'37	28♊10	23♏27	8♐50	20♌33	28°R23	24♏48	4°R11	5♍18	27°R 8	8°R 2	9♌20	20♍ 1	n.a.	T 1
F 2	4 52 43	11°26'44	11♋20	23°59	10° 4	20°52	28♊15	24°56	4♉ 9	5°18	27♋ 8	7♌57	9°17	20° 8	n.a.	F 2
S 3	4 56 40	12°25'54	24° 8	24°40	11°19	21°10	28° 8	25° 3	4° 8	5°19	27° 7	7°54	9°14	20°14	n.a.	S 3
S 4	5 0 36	13°25'05	6♌36	25°30	12°34	21°28	28° 0	25°10	4° 6	5°19	27° 6	7°D53	9°10	20°21	n.a.	S 4
M 5	5 4 33	14°24'18	18°47	26°27	13°49	21°45	27°52	25°18	4° 4	5°19	27° 5	7°53	9° 7	20°28	n.a.	M 5
T 6	5 8 29	15°23'34	0♍47	27°31	15° 3	22° 2	27°45	25°25	4° 3	5°R19	27° 5	7°54	9° 4	20°34	n.a.	T 6
W 7	5 12 26	16°22'52	12°39	28°41	16°18	22°18	27°37	25°32	4° 1	5°19	27° 4	7°R55	9° 1	20°41	n.a.	W 7
T 8	5 16 23	17°22'11	24°28	29°57	17°33	22°34	27°29	25°39	4° 0	5°19	27° 3	7°55	8°58	20°48	n.a.	T 8
F 9	5 20 19	18°21'33	6♎21	1♐17	18°48	22°48	27°21	25°46	3°58	5°19	27° 2	7°53	8°55	20°54	n.a.	F 9
S 10	5 24 16	19°20'57	18°22	2°41	20° 3	23° 3	27°13	25°54	3°57	5°18	27° 1	7°49	8°51	21° 1	n.a.	S 10
S 11	5 28 12	20°20'23	0♏36	4° 8	21°18	23°16	27° 5	26° 1	3°55	5°18	27° 0	7°43	8°48	21° 8	n.a.	S 11
M12	5 32 9	21°19'51	13° 4	5°38	22°32	23°29	26°57	26° 8	3°54	5°18	26°59	7°36	8°45	21°14	n.a.	M12
T 13	5 36 5	22°19'21	25°51	7°10	23°47	23°41	26°49	26°15	3°52	5°18	26°59	7°27	8°42	21°21	n.a.	T 13
W14	5 40 2	23°18'53	8♐56	8°44	25° 2	23°52	26°41	26°22	3°51	5°18	26°58	7°19	8°39	21°28	n.a.	W14
T 15	5 43 58	24°18'27	22°18	10°20	26°17	24° 3	26°33	26°29	3°50	5°17	26°57	7°12	8°36	21°34	n.a.	T 15
F 16	5 47 55	25°18'03	5♑56	11°57	27°32	24°13	26°24	26°36	3°49	5°17	26°56	7° 7	8°32	21°41	n.a.	F 16
S 17	5 51 52	26°17'41	19°46	13°34	28°47	24°22	26°16	26°43	3°47	5°17	26°55	7° 4	8°29	21°48	n.a.	S 17
S 18	5 55 48	27°17'20	3♒46	15°13	0♑ 2	24°30	26° 8	26°50	3°46	5°16	26°54	7°D 2	8°26	21°55	n.a.	S 18
M19	5 59 45	28°17'01	17°52	16°52	1°17	24°38	26° 0	26°56	3°45	5°16	26°53	7° 3	8°23	22° 1	n.a.	M19
T 20	6 3 41	29°16'44	2♓ 2	18°31	2°32	24°45	25°52	27° 3	3°44	5°15	26°52	7° 4	8°20	22° 8	n.a.	T 20
W21	6 7 38	0♑16'27	16°13	20°10	3°47	24°51	25°44	27°10	3°43	5°15	26°51	7° 5	8°16	22°15	n.a.	W21
T 22	6 11 34	1°16'13	0♈23	21°49	5° 2	24°56	25°36	27°17	3°42	5°14	26°50	7°R 6	8°13	22°21	n.a.	T 22
F 23	6 15 31	2°16'00	14°31	23°28	6°17	25° 0	25°28	27°23	3°41	5°14	26°49	7° 5	8°10	22°28	n.a.	F 23
S 24	6 19 27	3°15'48	28°35	25° 7	7°32	25° 4	25°20	27°30	3°40	5°13	26°48	7° 3	8° 7	22°35	n.a.	S 24
S 25	6 23 24	4°15'38	12♉33	26°46	8°47	25° 7	25°12	27°37	3°39	5°13	26°47	7° 0	8° 4	22°41	n.a.	S 25
M26	6 27 21	5°15'29	26°22	28°25	10° 2	25° 8	25° 4	27°43	3°39	5°12	26°46	6°55	8° 1	22°48	n.a.	M26
T 27	6 31 17	6°15'22	10♊ 1	0♑ 3	11°17	25°10	24°56	27°50	3°38	5°11	26°45	6°50	7°57	22°55	n.a.	T 27
W28	6 35 14	7°15'16	23°26	1°42	12°32	25°R10	24°48	27°56	3°37	5°11	26°44	6°45	7°54	23° 1	n.a.	W28
T 29	6 39 10	8°15'12	6♋36	3°19	13°47	25° 9	24°41	28° 2	3°37	5°10	26°43	6°41	7°51	23° 8	n.a.	T 29
F 30	6 43 7	9°15'10	19°30	4°57	15° 2	25° 8	24°33	28° 9	3°36	5° 9	26°42	6°39	7°48	23°15	n.a.	F 30
S 31	6 47 3	10♑15'09	2♌ 7	6♑34	16♑17	25♌ 5	24♊25	28♏15	3♉36	5♍ 8	26♋41	6°D38	7♌45	23♍21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s38	19n45	3s16	16s50	1n32	20s27	0n57	15n46	1n27	21n56	1s 5	16s34	2n 8	12n 0	0s44	9n 2	0s24	9n20	11s13	17n56	17n36	6n59		n.a.
F 2	21 46	20 16	2 17	16 48	1 41	20 40	0 55	15 42	1 30	21 56	1 5	16 36	2 8	11 59	0 44	9 2	0 24	9 20	11 13	17 58	17 37	6 57		n.a.
S 3	21 53	19 42	1 13	16 51	1 49	20 52	0 53	15 39	1 32	21 56	1 5	16 37	2 8	11 59	0 44	9 2	0 24	9 20	11 13	17 58	17 38	6 55		n.a.
S 4	22 1	18 11	0 7	16 56	1 55	21 4	0 51	15 36	1 35	21 56	1 5	16 39	2 8	11 58	0 44	9 2	0 24	9 20	11 14	17 59	17 39	6 53		n.a.
M 5	22 8	15 51	0n58	17 5	2 0	21 15	0 49	15 33	1 38	21 56	1 4	16 41	2 8	11 58	0 44	9 2	0 24	9 20	11 14	17 59	17 40	6 51		n.a.
T 6	22 14	12 53	2 0	17 16	2 3	21 25	0 47	15 31	1 41	21 56	1 4	16 42	2 8	11 57	0 44	9 2	0 24	9 20	11 14	17 58	17 40	6 49		n.a.
W 7	22 20	9 25	2 56	17 29	2 5	21 35	0 45	15 28	1 44	21 56	1 4	16 44	2 8	11 57	0 44	9 2	0 24	9 20	11 14	17 58	17 41	6 47		n.a.
T 8	22 26	5 36	3 44	17 44	2 6	21 44	0 43	15 26	1 46	21 55	1 4	16 45	2 8	11 56	0 44	9 2	0 24	9 20	11 14	17 58	17 42	6 45		n.a.
F 9	22 31	1 33	4 23	18 0	2 6	21 53	0 41	15 24	1 49	21 55	1 4	16 47	2 8	11 56	0 44	9 2	0 24	9 20	11 14	17 59	17 43	6 43		n.a.
S 10	22 36	2s35	4 51	18 18	2 4	22 1	0 39	15 22	1 52	21 55	1 4	16 48	2 9	11 55	0 44	9 2	0 24	9 20	11 14	18 0	17 44	6 41		n.a.
S 11	22 41	6 41	5 6	18 36	2 2	22 8	0 36	15 21	1 55	21 55	1 4	16 50	2 9	11 55	0 44	9 2	0 24	9 20	11 14	18 1	17 45	6 39		n.a.
M12	22 45	10 36	5 7	18 54	1 59	22 15	0 34	15 19	1 58	21 55	1 4	16 52	2 9	11 54	0 44	9 2	0 24	9 21	11 15	18 3	17 45	6 37		n.a.
T 13	22 48	14 8	4 53	19 13	1 56	22 21	0 32	15 18	2 1	21 55	1 4	16 53	2 9	11 54	0 44	9 2	0 24	9 21	11 15	18 5	17 46	6 35		n.a.
W14	22 51	17 4	4 23	19 32	1 52	22 26	0 30	15 17	2 4	21 55	1 4	16 55	2 9	11 53	0 44	9 2	0 24	9 21	11 15	18 7	17 47	6 33		n.a.
T 15	22 54	19 10	3 38	19 50	1 47	22 31	0 27	15 17	2 7	21 55	1 4	16 56	2 9	11 53	0 44	9 2	0 24	9 21	11 15	18 9	17 48	6 31		n.a.
F 16	22 56	20 13	2 41	20 8	1 42	22 35	0 25	15 16	2 10	21 55	1 4	16 57	2 9	11 53	0 44	9 2	0 24	9 21	11 15	18 10	17 49	6 29		n.a.
S 17	22 58	20 4	1 32	20 26	1 36	22 38	0 23	15 16	2 14	21 54	1 4	16 59	2 9	11 52	0 44	9 3	0 24	9 21	11 15	18 11	17 49	6 27		n.a.
S 18	23 0	18 41	0 18	20 43	1 31	22 41	0 20	15 17	2 17	21 54	1 4	17 0	2 9	11 52	0 44	9 3	0 24	9 21	11 15	18 11	17 50	6 25		n.a.
M19	23 1	16 8	0s59	20 59	1 24	22 43	0 18	15 17	2 20	21 54	1 4	17 2	2 9	11 52	0 44	9 3	0 24	9 21	11 15	18 11	17 51	6 23		n.a.
T 20	23 1	12 37	2 12	21 14	1 18	22 44	0 16	15 18	2 23	21 54	1 3	17 3	2 10	11 51	0 44	9 3	0 24	9 21	11 15	18 11	17 52	6 21		n.a.
W21	23 1	8 23	3 17	21 29	1 11	22 45	0 13	15 19	2 26	21 54	1 3	17 5	2 10	11 51	0 44	9 3	0 24	9 21	11 15	18 11	17 53	6 19		n.a.
T 22	23 1	3 41	4 10	21 42	1 5	22 45	0 11	15 20	2 30	21 54	1 3	17 6	2 10	11 51	0 44	9 3	0 24	9 21	11 15	18 10	17 53	6 17		n.a.
F 23	23 0	1n11	4 48	21 54	0 58	22 44	0 9	15 22	2 33	21 54	1 3	17 7	2 10	11 51	0 44	9 4	0 24	9 21	11 15	18 11	17 54	6 15		n.a.
S 24	22 59	5 58	5 9	22 5	0 51	22 42	0 6	15 24	2 36	21 53	1 3	17 9	2 10	11 50	0 44	9 4	0 24	9 22	11 16	18 11	17 55	6 13		n.a.
S 25	22 57	10 23	5 11	22 15	0 44	22 40	0 4	15 26	2 39	21 53	1 3	17 10	2 10	11 50	0 43	9 4	0 24	9 22	11 16	18 12	17 56	6 11		n.a.
M26	22 55	14 13	4 54	22 24	0 36	22 38	0 1	15 28	2 43	21 53	1 3	17 11	2 10	11 50	0 43	9 4	0 24	9 22	11 16	18 13	17 57	6 9		n.a.
T 27	22 53	17 15	4 22	22 32	0 29	22 34	0s 1	15 31	2 46	21 53	1 3	17 13	2 10	11 50	0 43	9 4	0 24	9 22	11 16	18 14	17 58	6 7		n.a.
W28	22 50	19 17	3 35	22 38	0 22	22 30	0 4	15 34	2 49	21 53	1 2	17 14	2 11	11 49	0 43	9 5	0 24	9 22	11 16	18 16	17 58	6 5		n.a.
T 29	22 46	20 14	2 37	22 44	0 15	22 25	0 6	15 38	2 53	21 53	1 2	17 15	2 11	11 49	0 43	9 5	0 24	9 22	11 16	18 17	17 59	6 3		n.a.
F 30	22 42	20 6	1 33	22 48	0 8	22 20	0 8	15 41	2 56	21 53	1 2	17 16	2 11	11 49	0 43	9 5	0 24	9 22	11 16	18 17	18 0	6 1		n.a.
S 31	22s38	18n56	0s25	22s51	0n 1	22s14	0s11	15n45	2n59	21n52	1s 2	17s18	2n11	11n49	0s43	9n 6	0s24	9n23	11s16	18n17	18n 1	5n59		n.a.

Julian Day Number = 3682016.5, Delta T = 10h15m27s
Ecliptic obliquity = 23°01'11, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°08'25, Lahiri = 71°15'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5369

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 51 0	11♑15'11	14♌29	8♑11	17♑32	25°R 2	24°R18	28♏21	3°R35	5°R 7	26°R40	6♌38	7♌42	23♍28	n.a.	S 1
M 2	6 54 57	12°15'14	26°38	9°48	18°47	24♌58	24♎11	28°27	3♉35	5♍ 7	26♋38	6°39	7°38	23°35	n.a.	M 2
T 3	6 58 53	13°15'18	8♍37	11°24	20° 2	24°53	24° 3	28°33	3°34	5° 6	26°37	6°41	7°35	23°41	n.a.	T 3
W 4	7 2 50	14°15'25	20°29	13° 0	21°17	24°47	23°56	28°39	3°34	5° 5	26°36	6°42	7°32	23°48	n.a.	W 4
T 5	7 6 46	15°15'33	2♎19	14°36	22°32	24°40	23°49	28°45	3°34	5° 4	26°35	6°44	7°29	23°55	n.a.	T 5
F 6	7 10 43	16°15'43	14°12	16°11	23°47	24°32	23°42	28°51	3°33	5° 3	26°34	6°R44	7°26	24° 2	n.a.	F 6
S 7	7 14 39	17°15'55	26°12	17°46	25° 2	24°24	23°35	28°57	3°33	5° 2	26°33	6°44	7°22	24° 8	n.a.	S 7
S 8	7 18 36	18°16'09	8♏25	19°21	26°17	24°14	23°29	29° 3	3°33	5° 1	26°32	6°43	7°19	24°15	n.a.	S 8
M 9	7 22 32	19°16'25	20°54	20°56	27°32	24° 4	23°22	29° 9	3°33	5° 0	26°31	6°41	7°16	24°22	n.a.	M 9
T 10	7 26 29	20°16'42	3♐44	22°30	28°47	23°53	23°16	29°14	3°D33	4°59	26°30	6°39	7°13	24°28	n.a.	T 10
W11	7 30 26	21°17'01	16°56	24° 5	0♒ 2	23°40	23° 9	29°20	3°33	4°58	26°28	6°36	7°10	24°35	n.a.	W11
T 12	7 34 22	22°17'22	0♑30	25°39	1°17	23°27	23° 3	29°26	3°33	4°57	26°27	6°34	7° 7	24°42	n.a.	T 12
F 13	7 38 19	23°17'45	14°26	27°13	2°33	23°14	22°57	29°31	3°33	4°55	26°26	6°33	7° 3	24°48	n.a.	F 13
S 14	7 42 15	24°18'09	28°40	28°46	3°48	22°59	22°51	29°37	3°33	4°54	26°25	6°32	7° 0	24°55	n.a.	S 14
S 15	7 46 12	25°18'34	13♒ 7	0♒20	5° 3	22°44	22°46	29°42	3°34	4°53	26°24	6°D32	6°57	25° 2	n.a.	S 15
M16	7 50 8	26°19'00	27°42	1°53	6°18	22°28	22°40	29°47	3°34	4°52	26°23	6°33	6°54	25° 8	n.a.	M16
T 17	7 54 5	27°19'28	12♓18	3°27	7°33	22°11	22°35	29°52	3°34	4°50	26°22	6°33	6°51	25°15	n.a.	T 17
W18	7 58 2	28°19'56	26°51	5° 0	8°48	21°53	22°30	29°57	3°35	4°49	26°21	6°34	6°48	25°22	n.a.	W18
T 19	8 1 58	29°20'26	11♈14	6°33	10° 4	21°35	22°25	0♐ 2	3°35	4°48	26°19	6°35	6°44	25°28	n.a.	T 19
F 20	8 5 55	0♒20'56	25°26	8° 6	11°19	21°17	22°20	0° 7	3°35	4°47	26°18	6°R35	6°41	25°35	n.a.	F 20
S 21	8 9 51	1°21'28	9♉24	9°39	12°34	20°57	22°15	0°12	3°36	4°45	26°17	6°35	6°38	25°42	n.a.	S 21
S 22	8 13 48	2°22'01	23° 7	11°12	13°49	20°37	22°11	0°17	3°37	4°44	26°16	6°35	6°35	25°49	n.a.	S 22
M23	8 17 44	3°22'34	6♊36	12°44	15° 4	20°17	22° 6	0°22	3°37	4°43	26°15	6°34	6°32	25°55	n.a.	M23
T 24	8 21 41	4°23'08	19°50	14°17	16°19	19°56	22° 2	0°27	3°38	4°41	26°14	6°34	6°28	26° 2	n.a.	T 24
W25	8 25 37	5°23'44	2♋50	15°49	17°34	19°35	21°58	0°31	3°39	4°40	26°13	6°34	6°25	26° 9	n.a.	W25
T 26	8 29 34	6°24'20	15°36	17°22	18°50	19°13	21°54	0°36	3°39	4°38	26°12	6°D34	6°22	26°15	n.a.	T 26
F 27	8 33 31	7°24'58	28°10	18°54	20° 5	18°51	21°51	0°40	3°40	4°37	26°10	6°34	6°19	26°22	n.a.	F 27
S 28	8 37 27	8°25'36	10♌32	20°26	21°20	18°29	21°48	0°44	3°41	4°35	26° 9	6°R34	6°16	26°29	n.a.	S 28
S 29	8 41 24	9°26'15	22°44	21°59	22°35	18° 6	21°44	0°49	3°42	4°34	26° 8	6°34	6°13	26°35	n.a.	S 29
M30	8 45 20	10°26'56	4♍47	23°30	23°50	17°43	21°41	0°53	3°43	4°32	26° 7	6°33	6° 9	26°42	n.a.	M30
T 31	8 49 17	11♒27'37	16♍43	25♒ 2	25♒ 5	17♌20	21♎39	0♐57	3♉44	4♍31	26♋ 6	6♌33	6♌ 6	26♍49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s33	16n53	0n43	22s53	0s 6	22s 7	0s13	15n50	3n 3	21n52	1s 2	17s19	2n11	11n49	0s43	9n 6	0s24	9n23	11s16	18n17	18n 2	5n57		n.a.
M 2	22 28	14 7	1 48	22 53	0 13	21 59	0 16	15 54	3 6	21 52	1 2	17 20	2 11	11 49	0 43	9 6	0 24	9 23	11 16	18 17	18 2	5 55		n.a.
T 3	22 22	10 47	2 47	22 53	0 20	21 51	0 18	15 59	3 10	21 52	1 1	17 21	2 11	11 49	0 43	9 6	0 24	9 23	11 16	18 17	18 3	5 53		n.a.
W 4	22 16	7 4	3 39	22 51	0 27	21 42	0 20	16 4	3 13	21 52	1 1	17 22	2 12	11 49	0 43	9 7	0 24	9 23	11 16	18 16	18 4	5 51		n.a.
T 5	22 10	3 6	4 21	22 48	0 34	21 33	0 23	16 10	3 16	21 52	1 1	17 23	2 12	11 49	0 43	9 7	0 24	9 23	11 16	18 16	18 5	5 49		n.a.
F 6	22 3	1s 0	4 52	22 44	0 40	21 23	0 25	16 15	3 20	21 52	1 1	17 24	2 12	11 48	0 43	9 7	0 24	9 24	11 16	18 16	18 6	5 47		n.a.
S 7	21 56	5 6	5 10	22 38	0 47	21 12	0 28	16 21	3 23	21 51	1 1	17 25	2 12	11 48	0 43	9 8	0 24	9 24	11 16	18 16	18 6	5 45		n.a.
S 8	21 48	9 4	5 16	22 32	0 53	21 1	0 30	16 27	3 26	21 51	1 1	17 27	2 12	11 48	0 43	9 8	0 24	9 24	11 16	18 16	18 7	5 43		n.a.
M 9	21 40	12 44	5 6	22 24	0 59	20 49	0 32	16 34	3 29	21 51	1 0	17 28	2 12	11 48	0 43	9 9	0 24	9 24	11 16	18 17	18 8	5 41		n.a.
T 10	21 31	15 55	4 41	22 15	1 5	20 36	0 34	16 41	3 33	21 51	1 0	17 29	2 13	11 48	0 43	9 9	0 24	9 24	11 16	18 17	18 9	5 39		n.a.
W11	21 22	18 23	4 1	22 5	1 11	20 23	0 37	16 48	3 36	21 51	1 0	17 30	2 13	11 49	0 43	9 9	0 24	9 25	11 16	18 18	18 9	5 37		n.a.
T 12	21 13	19 55	3 7	21 54	1 17	20 9	0 39	16 55	3 39	21 51	1 0	17 31	2 13	11 49	0 43	9 10	0 24	9 25	11 16	18 18	18 10	5 34		n.a.
F 13	21 3	20 16	1 59	21 42	1 22	19 55	0 41	17 2	3 42	21 51	1 0	17 32	2 13	11 49	0 43	9 10	0 24	9 25	11 16	18 19	18 11	5 32		n.a.
S 14	20 53	19 21	0 43	21 29	1 28	19 40	0 43	17 10	3 45	21 51	0 59	17 33	2 13	11 49	0 43	9 11	0 24	9 25	11 16	18 19	18 12	5 30		n.a.
S 15	20 42	17 10	0s36	21 14	1 33	19 25	0 46	17 18	3 48	21 51	0 59	17 33	2 13	11 49	0 43	9 11	0 24	9 25	11 16	18 19	18 13	5 28		n.a.
M16	20 31	13 52	1 55	20 59	1 38	19 9	0 48	17 26	3 51	21 50	0 59	17 34	2 14	11 49	0 43	9 11	0 24	9 26	11 16	18 19	18 13	5 26		n.a.
T 17	20 20	9 42	3 6	20 42	1 42	18 52	0 50	17 34	3 54	21 50	0 59	17 35	2 14	11 49	0 43	9 12	0 24	9 26	11 16	18 18	18 14	5 24		n.a.
W18	20 8	4 59	4 4	20 25	1 47	18 35	0 52	17 42	3 57	21 50	0 58	17 36	2 14	11 49	0 42	9 12	0 24	9 26	11 16	18 18	18 15	5 22		n.a.
T 19	19 56	0 3	4 47	20 6	1 51	18 17	0 54	17 51	4 0	21 50	0 58	17 37	2 14	11 50	0 42	9 13	0 24	9 26	11 16	18 18	18 16	5 20		n.a.
F 20	19 43	4n49	5 11	19 46	1 55	17 59	0 56	17 59	4 2	21 50	0 58	17 38	2 14	11 50	0 42	9 13	0 24	9 27	11 16	18 18	18 17	5 18		n.a.
S 21	19 30	9 21	5 17	19 26	1 58	17 40	0 58	18 8	4 5	21 50	0 58	17 39	2 15	11 50	0 42	9 14	0 24	9 27	11 16	18 18	18 17	5 16		n.a.
S 22	19 17	13 19	5 4	19 4	2 2	17 21	1 0	18 17	4 7	21 50	0 58	17 39	2 15	11 50	0 42	9 14	0 24	9 27	11 16	18 18	18 18	5 14		n.a.
M23	19 4	16 31	4 35	18 41	2 5	17 1	1 2	18 25	4 10	21 50	0 57	17 40	2 15	11 50	0 42	9 15	0 24	9 27	11 15	18 18	18 19	5 12		n.a.
T 24	18 50	18 47	3 51	18 18	2 8	16 41	1 4	18 34	4 12	21 50	0 57	17 41	2 15	11 51	0 42	9 15	0 24	9 28	11 15	18 18	18 20	5 10		n.a.
W25	18 35	20 3	2 57	17 53	2 10	16 20	1 6	18 43	4 14	21 50	0 57	17 42	2 15	11 51	0 42	9 16	0 24	9 28	11 15	18 18	18 20	5 7		n.a.
T 26	18 21	20 14	1 54	17 28	2 12	15 59	1 7	18 52	4 16	21 50	0 57	17 42	2 16	11 51	0 42	9 16	0 24	9 28	11 15	18 18	18 21	5 5		n.a.
F 27	18 6	19 24	0 46	17 1	2 14	15 38	1 9	19 0	4 18	21 50	0 56	17 43	2 16	11 52	0 42	9 17	0 24	9 28	11 15	18 18	18 22	5 3		n.a.
S 28	17 50	17 39	0n22	16 34	2 16	15 16	1 11	19 9	4 20	21 50	0 56	17 44	2 16	11 52	0 42	9 17	0 24	9 29	11 15	18 18	18 23	5 1		n.a.
S 29	17 35	15 6	1 29	16 6	2 17	14 53	1 12	19 18	4 22	21 50	0 56	17 44	2 16	11 52	0 42	9 18	0 24	9 29	11 15	18 18	18 24	4 59		n.a.
M30	17 19	11 56	2 30	15 37	2 17	14 30	1 14	19 26	4 23	21 50	0 56	17 45	2 16	11 53	0 42	9 18	0 24	9 29	11 15	18 18	18 24	4 57		n.a.
T 31	17s 2	8n19	3n25	15s 7	2s18	14s 7	1s16	19n35	4n25	21n50	0s55	17s45	2n17	11n53	0s42	9n19	0s24	9n30	11s15	18n19	18n25	4n55		n.a.

Julian Day Number = 3682047.5, Delta T = 10h15m29s
Ecliptic obliquity = 23°01'11, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°08'29, Lahiri = 71°15'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5369

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 53 13	12♒28'20	28♍34	26♒33	26♒21	16°R57	21°R36	1♐ 1	3♉45	4°R29	26°R 5	6°R32	6♌ 3	26♍55	n.a.	W 1
T 2	8 57 10	13°29'04	10♎24	28° 4	27°36	16♌34	21♊34	1° 5	3°46	4♍28	26♋ 4	6♌31	6° 0	27° 2	n.a.	T 2
F 3	9 1 7	14°29'48	22°16	29°35	28°51	16°11	21°32	1° 8	3°47	4°26	26° 3	6°30	5°57	27° 9	n.a.	F 3
S 4	9 5 3	15°30'34	4♏15	1♓ 5	0♓ 6	15°48	21°30	1°12	3°49	4°25	26° 2	6°30	5°54	27°15	n.a.	S 4
S 5	9 9 0	16°31'22	16°24	2°35	1°21	15°25	21°28	1°16	3°50	4°23	26° 1	6°D29	5°50	27°22	n.a.	S 5
M 6	9 12 56	17°32'10	28°49	4° 4	2°37	15° 3	21°26	1°19	3°51	4°21	26° 0	6°30	5°47	27°29	n.a.	M 6
T 7	9 16 53	18°32'59	11♐34	5°31	3°52	14°40	21°25	1°23	3°53	4°20	25°59	6°30	5°44	27°36	n.a.	T 7
W 8	9 20 49	19°33'49	24°43	6°58	5° 7	14°18	21°24	1°26	3°54	4°18	25°58	6°31	5°41	27°42	n.a.	W 8
T 9	9 24 46	20°34'41	8♑17	8°24	6°22	13°56	21°23	1°29	3°56	4°17	25°57	6°33	5°38	27°49	n.a.	T 9
F 10	9 28 42	21°35'33	22°17	9°48	7°37	13°34	21°22	1°32	3°57	4°15	25°56	6°34	5°34	27°56	n.a.	F 10
S 11	9 32 39	22°36'26	6♒43	11°10	8°52	13°13	21°22	1°35	3°59	4°13	25°55	6°R34	5°31	28° 2	n.a.	S 11
S 12	9 36 36	23°37'20	21°28	12°31	10° 8	12°52	21°22	1°38	4° 0	4°12	25°54	6°33	5°28	28° 9	n.a.	S 12
M13	9 40 32	24°38'14	6♓27	13°48	11°23	12°32	21°D22	1°41	4° 2	4°10	25°53	6°32	5°25	28°16	n.a.	M13
T 14	9 44 29	25°39'09	21°30	15° 3	12°38	12°12	21°22	1°44	4° 4	4° 8	25°52	6°30	5°22	28°22	n.a.	T 14
W15	9 48 25	26°40'04	6♈29	16°14	13°53	11°53	21°22	1°46	4° 5	4° 7	25°51	6°27	5°19	28°29	n.a.	W15
T 16	9 52 22	27°40'59	21°16	17°22	15° 8	11°34	21°23	1°49	4° 7	4° 5	25°50	6°24	5°15	28°36	n.a.	T 16
F 17	9 56 18	28°41'55	5♉43	18°25	16°24	11°16	21°23	1°51	4° 9	4° 3	25°49	6°22	5°12	28°43	n.a.	F 17
S 18	10 0 15	29°42'50	19°48	19°22	17°39	10°59	21°24	1°54	4°11	4° 2	25°48	6°21	5° 9	28°49	n.a.	S 18
S 19	10 4 11	0♓43'46	3♊30	20°13	18°54	10°42	21°26	1°56	4°13	4° 0	25°47	6°D20	5° 6	28°56	n.a.	S 19
M20	10 8 8	1°44'42	16°50	20°57	20° 9	10°26	21°27	1°58	4°15	3°58	25°46	6°21	5° 3	29° 3	n.a.	M20
T 21	10 12 5	2°45'38	29°50	21°34	21°24	10°11	21°29	2° 0	4°17	3°56	25°45	6°23	5° 0	29° 9	n.a.	T 21
W22	10 16 1	3°46'34	12♋32	22° 1	22°39	9°56	21°30	2° 2	4°19	3°55	25°44	6°24	4°56	29°16	n.a.	W22
T 23	10 19 58	4°47'30	25° 0	22°19	23°54	9°42	21°32	2° 4	4°21	3°53	25°43	6°26	4°53	29°23	n.a.	T 23
F 24	10 23 54	5°48'26	7♌16	22°R27	25° 9	9°29	21°35	2° 5	4°23	3°51	25°43	6°R26	4°50	29°29	n.a.	F 24
S 25	10 27 51	6°49'22	19°24	22°23	26°24	9°17	21°37	2° 7	4°25	3°50	25°42	6°25	4°47	29°36	n.a.	S 25
S 26	10 31 47	7°50'18	1♍25	22° 7	27°39	9° 6	21°40	2° 9	4°27	3°48	25°41	6°23	4°44	29°43	n.a.	S 26
M27	10 35 44	8°51'15	13°21	21°40	28°54	8°55	21°42	2°10	4°30	3°46	25°40	6°19	4°40	29°49	n.a.	M27
T 28	10 39 41	9♓52'11	25♍13	21♓ 1	0♈ 9	8♌45	21♊45	2♐11	4♉32	3♍45	25♋39	6♌13	4♌37	29♍56	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s46	4n24	4n10	14s36	2s17	13s44	1s17	19n43	4n26	21n51	0s55	17s46	2n17	11n53	0s42	9n20	0s24	9n30	11s15	18n19	18n26	4n53		n.a.
T 2	16 29	0 20	4 45	14 5	2 17	13 20	1 18	19 51	4 28	21 51	0 55	17 47	2 17	11 54	0 42	9 20	0 24	9 30	11 15	18 19	18 27	4 51		n.a.
F 3	16 12	3s45	5 7	13 32	2 16	12 55	1 20	19 59	4 29	21 51	0 55	17 47	2 17	11 54	0 42	9 21	0 24	9 30	11 14	18 19	18 27	4 49		n.a.
S 4	15 54	7 44	5 17	13 0	2 14	12 30	1 21	20 7	4 30	21 51	0 54	17 48	2 18	11 55	0 42	9 21	0 24	9 31	11 14	18 19	18 28	4 46		n.a.
S 5	15 37	11 27	5 12	12 26	2 12	12 5	1 22	20 15	4 31	21 51	0 54	17 48	2 18	11 55	0 42	9 22	0 24	9 31	11 14	18 19	18 29	4 44		n.a.
M 6	15 18	14 46	4 53	11 52	2 9	11 40	1 24	20 22	4 31	21 51	0 54	17 49	2 18	11 56	0 42	9 22	0 24	9 31	11 14	18 19	18 30	4 42		n.a.
T 7	15 0	17 29	4 20	11 17	2 6	11 14	1 25	20 29	4 32	21 51	0 54	17 49	2 18	11 56	0 42	9 23	0 24	9 32	11 14	18 19	18 30	4 40		n.a.
W 8	14 42	19 24	3 32	10 41	2 2	10 48	1 26	20 36	4 32	21 52	0 53	17 49	2 19	11 57	0 42	9 24	0 24	9 32	11 14	18 19	18 31	4 38		n.a.
T 9	14 23	20 16	2 30	10 6	1 57	10 22	1 27	20 43	4 33	21 52	0 53	17 50	2 19	11 57	0 42	9 24	0 24	9 32	11 14	18 19	18 32	4 36		n.a.
F 10	14 4	19 56	1 18	9 30	1 52	9 55	1 28	20 49	4 33	21 52	0 53	17 50	2 19	11 58	0 42	9 25	0 24	9 33	11 14	18 18	18 33	4 34		n.a.
S 11	13 44	18 17	0s 1	8 53	1 46	9 29	1 29	20 56	4 33	21 52	0 53	17 51	2 19	11 58	0 42	9 25	0 24	9 33	11 13	18 18	18 34	4 32		n.a.
S 12	13 25	15 23	1 22	8 17	1 39	9 1	1 30	21 1	4 33	21 52	0 52	17 51	2 19	11 59	0 41	9 26	0 24	9 33	11 13	18 18	18 34	4 30		n.a.
M13	13 5	11 26	2 38	7 40	1 31	8 34	1 30	21 7	4 33	21 53	0 52	17 51	2 20	11 59	0 41	9 27	0 24	9 34	11 13	18 19	18 35	4 27		n.a.
T 14	12 45	6 44	3 43	7 4	1 23	8 6	1 31	21 13	4 33	21 53	0 52	17 52	2 20	12 0	0 41	9 27	0 24	9 34	11 13	18 19	18 36	4 25		n.a.
W15	12 25	1 40	4 33	6 28	1 14	7 39	1 32	21 18	4 33	21 53	0 52	17 52	2 20	12 1	0 41	9 28	0 24	9 34	11 13	18 20	18 37	4 23		n.a.
T 16	12 4	3n26	5 4	5 53	1 3	7 11	1 32	21 22	4 32	21 54	0 51	17 52	2 20	12 1	0 41	9 28	0 24	9 34	11 13	18 21	18 37	4 21		n.a.
F 17	11 43	8 14	5 15	5 18	0 52	6 42	1 33	21 27	4 32	21 54	0 51	17 52	2 21	12 2	0 41	9 29	0 24	9 35	11 12	18 21	18 38	4 19		n.a.
S 18	11 22	12 27	5 6	4 45	0 40	6 14	1 33	21 31	4 31	21 54	0 51	17 52	2 21	12 3	0 41	9 30	0 24	9 35	11 12	18 22	18 39	4 17		n.a.
S 19	11 1	15 54	4 40	4 13	0 27	5 45	1 34	21 35	4 30	21 54	0 51	17 53	2 21	12 3	0 41	9 30	0 24	9 35	11 12	18 22	18 40	4 15		n.a.
M20	10 40	18 24	4 0	3 43	0 12	5 17	1 34	21 38	4 29	21 55	0 50	17 53	2 21	12 4	0 41	9 31	0 24	9 36	11 12	18 21	18 40	4 12		n.a.
T 21	10 19	19 53	3 8	3 15	0n 3	4 48	1 34	21 42	4 28	21 55	0 50	17 53	2 22	12 5	0 41	9 31	0 24	9 36	11 12	18 21	18 41	4 10		n.a.
W22	9 57	20 19	2 8	2 49	0 19	4 19	1 34	21 45	4 27	21 56	0 50	17 53	2 22	12 5	0 41	9 32	0 24	9 36	11 12	18 21	18 42	4 8		n.a.
T 23	9 35	19 44	1 2	2 27	0 35	3 50	1 34	21 47	4 26	21 56	0 49	17 53	2 22	12 6	0 41	9 33	0 24	9 37	11 11	18 20	18 43	4 6		n.a.
F 24	9 13	18 12	0n 5	2 8	0 53	3 20	1 34	21 50	4 25	21 56	0 49	17 53	2 22	12 7	0 41	9 33	0 24	9 37	11 11	18 20	18 43	4 4		n.a.
S 25	8 51	15 52	1 10	1 53	1 11	2 51	1 34	21 52	4 24	21 57	0 49	17 53	2 23	12 8	0 41	9 34	0 24	9 37	11 11	18 20	18 44	4 2		n.a.
S 26	8 29	12 51	2 12	1 42	1 29	2 22	1 34	21 54	4 23	21 57	0 49	17 53	2 23	12 8	0 41	9 34	0 24	9 38	11 11	18 21	18 45	4 0		n.a.
M27	8 7	9 20	3 8	1 36	1 47	1 52	1 34	21 55	4 21	21 58	0 49	17 53	2 23	12 9	0 41	9 35	0 24	9 38	11 11	18 22	18 46	3 57		n.a.
T 28	7s44	5n29	3n55	1s35	2n 5	1s23	1s34	21n56	4n20	21n58	0s48	17s53	2n23	12n10	0s41	9n36	0s24	9n38	11s10	18n23	18n46	3n55		n.a.

Julian Day Number = 3682078.5, Delta T = 10h15m30s
Ecliptic obliquity = 23°01'12, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°08'34, Lahiri = 71°15'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5369

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 43 37	10♓53'07	7♎ 4	20°R11	1♈24	8°R36	21♊49	2♐12	4♉34	3°R43	25°R39	6°R 7	4♌34	0♎ 3	n.a.	W 1
T 2	10 47 34	11°54'04	18°55	19♓11	2°39	8♌28	21°52	2°13	4°37	3♍41	25♋38	6♌ 0	4°31	0°10	n.a.	T 2
F 3	10 51 30	12°55'00	0♏49	18° 2	3°54	8°21	21°56	2°14	4°39	3°40	25°37	5°53	4°28	0°16	n.a.	F 3
S 4	10 55 27	13°55'57	12°49	16°48	5° 9	8°14	21°59	2°15	4°42	3°38	25°36	5°48	4°25	0°23	n.a.	S 4
S 5	10 59 23	14°56'54	24°57	15°29	6°24	8° 9	22° 3	2°16	4°44	3°36	25°36	5°44	4°21	0°30	n.a.	S 5
M 6	11 3 20	15°57'51	7♐18	14° 9	7°39	8° 4	22° 8	2°17	4°47	3°35	25°35	5°42	4°18	0°36	n.a.	M 6
T 7	11 7 16	16°58'49	19°57	12°51	8°54	8° 0	22°12	2°17	4°49	3°33	25°34	5°D41	4°15	0°43	n.a.	T 7
W 8	11 11 13	17°59'46	2♑56	11°36	10° 9	7°56	22°17	2°17	4°52	3°31	25°34	5°42	4°12	0°50	n.a.	W 8
T 9	11 15 9	19° 0'44	16°21	10°26	11°24	7°54	22°21	2°18	4°54	3°30	25°33	5°43	4° 9	0°56	n.a.	T 9
F 10	11 19 6	20° 1'41	0♒13	9°24	12°39	7°52	22°26	2°18	4°57	3°28	25°33	5°R44	4° 6	1° 3	n.a.	F 10
S 11	11 23 3	21° 2'39	14°34	8°29	13°54	7°51	22°31	2°R18	5° 0	3°26	25°32	5°44	4° 2	1°10	n.a.	S 11
S 12	11 26 59	22° 3'36	29°20	7°44	15° 9	7°D51	22°37	2°18	5° 2	3°25	25°31	5°42	3°59	1°17	n.a.	S 12
M13	11 30 56	23° 4'33	14♓26	7° 8	16°23	7°52	22°42	2°18	5° 5	3°23	25°31	5°38	3°56	1°23	n.a.	M13
T 14	11 34 52	24° 5'30	29°44	6°41	17°38	7°53	22°48	2°18	5° 8	3°22	25°30	5°31	3°53	1°30	n.a.	T 14
W15	11 38 49	25° 6'26	15♈ 2	6°24	18°53	7°55	22°54	2°17	5°11	3°20	25°30	5°23	3°50	1°37	n.a.	W15
T 16	11 42 45	26° 7'22	0♉ 8	6°16	20° 8	7°58	23° 0	2°17	5°14	3°19	25°29	5°15	3°46	1°43	n.a.	T 16
F 17	11 46 42	27° 8'17	14°55	6°D15	21°22	8° 2	23° 6	2°16	5°16	3°17	25°29	5° 8	3°43	1°50	n.a.	F 17
S 18	11 50 38	28° 9'11	29°15	6°23	22°37	8° 6	23°12	2°15	5°19	3°16	25°28	5° 3	3°40	1°57	n.a.	S 18
S 19	11 54 35	29°10'05	13♊ 6	6°38	23°52	8°11	23°19	2°15	5°22	3°14	25°28	4°59	3°37	2° 3	n.a.	S 19
M20	11 58 32	0♈10'57	26°29	6°59	25° 6	8°17	23°25	2°14	5°25	3°13	25°28	4°D58	3°34	2°10	n.a.	M20
T 21	12 2 28	1°11'49	9♋27	7°27	26°21	8°23	23°32	2°13	5°28	3°11	25°27	4°58	3°31	2°17	n.a.	T 21
W22	12 6 25	2°12'40	22° 2	8° 0	27°36	8°31	23°39	2°12	5°31	3°10	25°27	4°59	3°27	2°24	n.a.	W22
T 23	12 10 21	3°13'30	4♌21	8°38	28°50	8°38	23°46	2°10	5°34	3° 8	25°26	4°R59	3°24	2°30	n.a.	T 23
F 24	12 14 18	4°14'19	16°28	9°21	0♉ 5	8°47	23°54	2° 9	5°37	3° 7	25°26	4°59	3°21	2°37	n.a.	F 24
S 25	12 18 14	5°15'07	28°26	10° 8	1°19	8°56	24° 1	2° 8	5°40	3° 5	25°26	4°56	3°18	2°44	n.a.	S 25
S 26	12 22 11	6°15'53	10♍19	10°59	2°33	9° 6	24° 9	2° 6	5°43	3° 4	25°25	4°50	3°15	2°50	n.a.	S 26
M27	12 26 7	7°16'39	22°10	11°53	3°48	9°16	24°17	2° 4	5°47	3° 3	25°25	4°42	3°11	2°57	n.a.	M27
T 28	12 30 4	8°17'24	4♎ 1	12°51	5° 2	9°27	24°25	2° 3	5°50	3° 1	25°25	4°31	3° 8	3° 4	n.a.	T 28
W29	12 34 0	9°18'09	15°53	13°51	6°16	9°38	24°33	2° 1	5°53	3° 0	25°25	4°19	3° 5	3°10	n.a.	W29
T 30	12 37 57	10°18'52	27°49	14°54	7°31	9°50	24°41	1°59	5°56	2°59	25°25	4° 5	3° 2	3°17	n.a.	T 30
F 31	12 41 54	11♈19'34	9♏48	15♓59	8♉45	10♌ 3	24♊49	1♐57	5♉59	2♍58	25♋24	3♌53	2♌59	3♎24	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s21	1n25	4n32	1s39	2n21	0s53	1s33	21n57	4n18	21n58	0s48	17s53	2n24	12n11	0s41	9n36	0s24	9n39	11s10	18n25	18n47	3n53		n.a.
T 2	6 59	2s42	4 57	1 48	2 37	0 23	1 33	21 58	4 17	21 59	0 48	17 53	2 24	12 11	0 41	9 37	0 24	9 39	11 10	18 27	18 48	3 51		n.a.
F 3	6 36	6 43	5 9	2 1	2 51	0n 6	1 33	21 58	4 15	21 59	0 48	17 53	2 24	12 12	0 41	9 37	0 24	9 39	11 10	18 28	18 49	3 49		n.a.
S 4	6 13	10 30	5 8	2 19	3 3	0 36	1 32	21 58	4 14	22 0	0 47	17 53	2 24	12 13	0 41	9 38	0 24	9 40	11 10	18 30	18 49	3 47		n.a.
S 5	5 50	13 55	4 53	2 40	3 12	1 6	1 31	21 58	4 12	22 0	0 47	17 53	2 25	12 14	0 41	9 39	0 24	9 40	11 9	18 31	18 50	3 45		n.a.
M 6	5 27	16 48	4 25	3 3	3 19	1 36	1 31	21 58	4 10	22 1	0 47	17 53	2 25	12 15	0 41	9 39	0 24	9 40	11 9	18 31	18 51	3 42		n.a.
T 7	5 3	18 57	3 43	3 29	3 24	2 5	1 30	21 57	4 9	22 1	0 47	17 53	2 25	12 16	0 41	9 40	0 24	9 41	11 9	18 31	18 52	3 40		n.a.
W 8	4 40	20 11	2 48	3 55	3 25	2 35	1 29	21 56	4 7	22 2	0 46	17 53	2 26	12 17	0 41	9 40	0 24	9 41	11 9	18 31	18 52	3 38		n.a.
T 9	4 16	20 20	1 43	4 21	3 25	3 5	1 28	21 55	4 5	22 2	0 46	17 52	2 26	12 17	0 41	9 41	0 24	9 41	11 8	18 31	18 53	3 36		n.a.
F 10	3 53	19 16	0 30	4 47	3 22	3 34	1 27	21 54	4 3	22 3	0 46	17 52	2 26	12 18	0 41	9 42	0 23	9 42	11 8	18 30	18 54	3 34		n.a.
S 11	3 29	16 56	0s48	5 12	3 16	4 4	1 26	21 53	4 1	22 3	0 46	17 52	2 26	12 19	0 41	9 42	0 23	9 42	11 8	18 30	18 54	3 32		n.a.
S 12	3 6	13 27	2 4	5 35	3 10	4 33	1 25	21 51	4 0	22 4	0 45	17 52	2 27	12 20	0 41	9 43	0 23	9 42	11 8	18 31	18 55	3 29		n.a.
M13	2 42	9 0	3 13	5 56	3 1	5 2	1 24	21 49	3 58	22 4	0 45	17 51	2 27	12 21	0 41	9 43	0 23	9 43	11 8	18 32	18 56	3 27		n.a.
T 14	2 18	3 56	4 10	6 14	2 52	5 32	1 23	21 47	3 56	22 5	0 45	17 51	2 27	12 22	0 40	9 44	0 23	9 43	11 7	18 34	18 57	3 25		n.a.
W15	1 55	1n23	4 48	6 30	2 41	6 1	1 21	21 44	3 54	22 5	0 45	17 51	2 27	12 23	0 40	9 45	0 23	9 43	11 7	18 35	18 57	3 23		n.a.
T 16	1 31	6 32	5 6	6 43	2 30	6 30	1 20	21 42	3 52	22 6	0 44	17 50	2 28	12 24	0 40	9 45	0 23	9 44	11 7	18 37	18 58	3 21		n.a.
F 17	1 7	11 12	5 2	6 54	2 19	6 59	1 19	21 39	3 50	22 6	0 44	17 50	2 28	12 25	0 40	9 46	0 23	9 44	11 7	18 39	18 59	3 18		n.a.
S 18	0 43	15 4	4 40	7 2	2 7	7 27	1 17	21 36	3 48	22 7	0 44	17 50	2 28	12 26	0 40	9 46	0 23	9 44	11 6	18 40	19 0	3 16		n.a.
S 19	0 20	17 58	4 2	7 8	1 55	7 56	1 15	21 33	3 46	22 8	0 44	17 49	2 28	12 27	0 40	9 47	0 23	9 45	11 6	18 41	19 0	3 14		n.a.
M20	0n 4	19 47	3 11	7 12	1 43	8 24	1 14	21 29	3 44	22 8	0 44	17 49	2 29	12 28	0 40	9 47	0 23	9 45	11 6	18 42	19 1	3 12		n.a.
T 21	0 28	20 29	2 13	7 13	1 31	8 52	1 12	21 26	3 42	22 9	0 43	17 48	2 29	12 29	0 40	9 48	0 23	9 45	11 6	18 41	19 2	3 10		n.a.
W22	0 52	20 7	1 9	7 12	1 18	9 20	1 10	21 22	3 40	22 9	0 43	17 48	2 29	12 30	0 40	9 48	0 23	9 46	11 5	18 41	19 3	3 7		n.a.
T 23	1 16	18 47	0 3	7 9	1 7	9 48	1 8	21 18	3 38	22 10	0 43	17 48	2 29	12 31	0 40	9 49	0 23	9 46	11 5	18 41	19 3	3 5		n.a.
F 24	1 39	16 36	1n 1	7 5	0 55	10 16	1 7	21 14	3 37	22 10	0 43	17 47	2 29	12 32	0 40	9 49	0 23	9 46	11 5	18 41	19 4	3 3		n.a.
S 25	2 3	13 43	2 2	6 58	0 43	10 43	1 5	21 10	3 35	22 11	0 42	17 47	2 30	12 33	0 40	9 50	0 23	9 47	11 5	18 42	19 5	3 1		n.a.
S 26	2 27	10 18	2 57	6 49	0 32	11 10	1 2	21 5	3 33	22 11	0 42	17 46	2 30	12 34	0 40	9 50	0 23	9 47	11 4	18 43	19 5	2 59		n.a.
M27	2 50	6 30	3 44	6 39	0 21	11 37	1 0	21 1	3 31	22 12	0 42	17 45	2 30	12 35	0 40	9 51	0 23	9 47	11 4	18 45	19 6	2 56		n.a.
T 28	3 14	2 26	4 21	6 27	0 11	12 3	0 58	20 56	3 29	22 12	0 42	17 45	2 30	12 36	0 40	9 51	0 23	9 47	11 4	18 48	19 7	2 54		n.a.
W29	3 37	1s43	4 47	6 14	0 1	12 30	0 56	20 51	3 27	22 13	0 42	17 44	2 31	12 37	0 40	9 52	0 23	9 48	11 3	18 51	19 8	2 52		n.a.
T 30	4 1	5 50	5 0	5 59	0s 9	12 56	0 54	20 46	3 25	22 14	0 41	17 44	2 31	12 38	0 40	9 52	0 23	9 48	11 3	18 54	19 8	2 50		n.a.
F 31	4n24	9s44	5n 0	5s43	0s19	13n21	0s51	20n41	3n23	22n14	0s41	17s43	2n31	12n39	0s40	9n53	0s23	9n48	11s 3	18n57	19n 9	2n48		n.a.

Julian Day Number = 3682106.5, Delta T = 10h15m32s
Ecliptic obliquity = 23°01'13, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°08'38, Lahiri = 71°15'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5369

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 45 50	12♈20'16	21♏54	17♓ 7	9♉59	10♌16	24♊58	1°R55	6♉ 2	2°R56	25°R24	3°R41	2♌56	3♎31	n.a.	S 1
S 2	12 49 47	13°20'57	4♐ 7	18°17	11°13	10°29	25° 6	1♐52	6° 6	2♍55	25♋24	3♌32	2°52	3°37	n.a.	S 2
M 3	12 53 43	14°21'37	16°31	19°28	12°27	10°43	25°15	1°50	6° 9	2°54	25°24	3°26	2°49	3°44	n.a.	M 3
T 4	12 57 40	15°22'17	29° 8	20°42	13°41	10°58	25°24	1°48	6°12	2°53	25°24	3°23	2°46	3°51	n.a.	T 4
W 5	13 1 36	16°22'55	12♑ 3	21°57	14°56	11°13	25°33	1°45	6°15	2°52	25°24	3°D22	2°43	3°57	n.a.	W 5
T 6	13 5 33	17°23'33	25°19	23°14	16° 9	11°29	25°43	1°42	6°19	2°50	25°24	3°22	2°40	4° 4	n.a.	T 6
F 7	13 9 29	18°24'10	8♒59	24°32	17°23	11°45	25°52	1°40	6°22	2°49	25°24	3°R22	2°37	4°11	n.a.	F 7
S 8	13 13 26	19°24'46	23° 6	25°51	18°37	12° 1	26° 1	1°37	6°25	2°48	25°D24	3°21	2°33	4°17	n.a.	S 8
S 9	13 17 23	20°25'21	7♓38	27°12	19°51	12°18	26°11	1°34	6°29	2°47	25°24	3°17	2°30	4°24	n.a.	S 9
M10	13 21 19	21°25'55	22°34	28°34	21° 5	12°36	26°21	1°31	6°32	2°46	25°24	3°11	2°27	4°31	n.a.	M10
T 11	13 25 16	22°26'28	7♈45	29°58	22°19	12°54	26°30	1°28	6°35	2°45	25°24	3° 2	2°24	4°38	n.a.	T 11
W12	13 29 12	23°27'00	23° 2	1♈22	23°33	13°12	26°40	1°25	6°39	2°44	25°24	2°50	2°21	4°44	n.a.	W12
T 13	13 33 9	24°27'31	8♉14	2°48	24°46	13°31	26°51	1°22	6°42	2°43	25°24	2°39	2°17	4°51	n.a.	T 13
F 14	13 37 5	25°28'00	23°10	4°15	26° 0	13°50	27° 1	1°18	6°46	2°42	25°24	2°28	2°14	4°58	n.a.	F 14
S 15	13 41 2	26°28'28	7♊41	5°43	27°13	14° 9	27°11	1°15	6°49	2°42	25°24	2°19	2°11	5° 4	n.a.	S 15
S 16	13 44 58	27°28'54	21°43	7°12	28°27	14°29	27°21	1°11	6°52	2°41	25°24	2°13	2° 8	5°11	n.a.	S 16
M17	13 48 55	28°29'19	5♋15	8°42	29°40	14°49	27°32	1° 8	6°56	2°40	25°25	2° 9	2° 5	5°18	n.a.	M17
T 18	13 52 51	29°29'42	18°18	10°13	0♊54	15°10	27°43	1° 4	6°59	2°39	25°25	2° 7	2° 2	5°25	n.a.	T 18
W19	13 56 48	0♉30'03	0♌57	11°45	2° 7	15°31	27°53	1° 1	7° 3	2°38	25°25	2° 7	1°58	5°31	n.a.	W19
T 20	14 0 45	1°30'23	13°15	13°18	3°21	15°52	28° 4	0°57	7° 6	2°38	25°25	2° 7	1°55	5°38	n.a.	T 20
F 21	14 4 41	2°30'41	25°20	14°53	4°34	16°14	28°15	0°53	7°10	2°37	25°26	2° 6	1°52	5°45	n.a.	F 21
S 22	14 8 38	3°30'57	7♍15	16°28	5°47	16°36	28°26	0°49	7°13	2°36	25°26	2° 2	1°49	5°51	n.a.	S 22
S 23	14 12 34	4°31'11	19° 5	18° 4	7° 0	16°58	28°38	0°45	7°17	2°36	25°26	1°56	1°46	5°58	n.a.	S 23
M24	14 16 31	5°31'24	0♎54	19°41	8°13	17°21	28°49	0°41	7°20	2°35	25°27	1°47	1°43	6° 5	n.a.	M24
T 25	14 20 27	6°31'34	12°46	21°20	9°26	17°44	29° 0	0°37	7°23	2°35	25°27	1°35	1°39	6°11	n.a.	T 25
W26	14 24 24	7°31'44	24°42	22°59	10°39	18° 7	29°12	0°33	7°27	2°34	25°27	1°21	1°36	6°18	n.a.	W26
T 27	14 28 20	8°31'51	6♏44	24°40	11°52	18°30	29°23	0°29	7°30	2°34	25°28	1° 6	1°33	6°25	n.a.	T 27
F 28	14 32 17	9°31'57	18°53	26°21	13° 5	18°54	29°35	0°25	7°34	2°33	25°28	0°52	1°30	6°32	n.a.	F 28
S 29	14 36 13	10°32'02	1♐10	28° 4	14°17	19°18	29°47	0°20	7°37	2°33	25°29	0°40	1°27	6°38	n.a.	S 29
S 30	14 40 10	11♉32'05	13♐36	29♈48	15♊30	19♌42	29♊58	0♐16	7♉41	2♍32	25♋29	0♌30	1♌23	6♎45	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n48	13s17	4n47	5s26	0s28	13n47	0s49	20n36	3n21	22n15	0s41	17s43	2n31	12n40	0s40	9n53	0s23	9n49	11s 3	18n59	19n10	2n45		n.a.
S 2	5 11	16 20	4 21	5 8	0 37	14 12	0 47	20 30	3 19	22 15	0 41	17 42	2 31	12 41	0 40	9 54	0 23	9 49	11 2	19 1	19 10	2 43		n.a.
M 3	5 34	18 41	3 41	4 48	0 46	14 36	0 44	20 25	3 18	22 16	0 41	17 41	2 32	12 42	0 40	9 54	0 23	9 49	11 2	19 3	19 11	2 41		n.a.
T 4	5 57	20 10	2 51	4 27	0 54	15 0	0 42	20 19	3 16	22 16	0 40	17 41	2 32	12 43	0 40	9 55	0 23	9 49	11 2	19 4	19 12	2 39		n.a.
W 5	6 20	20 39	1 51	4 5	1 2	15 24	0 39	20 13	3 14	22 17	0 40	17 40	2 32	12 44	0 40	9 55	0 23	9 50	11 2	19 4	19 13	2 37		n.a.
T 6	6 43	20 0	0 43	3 42	1 9	15 48	0 36	20 7	3 12	22 17	0 40	17 39	2 32	12 46	0 40	9 55	0 23	9 50	11 1	19 4	19 13	2 34		n.a.
F 7	7 5	18 11	0s30	3 18	1 16	16 11	0 34	20 1	3 10	22 18	0 40	17 38	2 33	12 47	0 40	9 56	0 23	9 50	11 1	19 4	19 14	2 32		n.a.
S 8	7 28	15 12	1 42	2 53	1 23	16 34	0 31	19 55	3 9	22 18	0 40	17 38	2 33	12 48	0 40	9 56	0 23	9 51	11 1	19 4	19 15	2 30		n.a.
S 9	7 51	11 12	2 51	2 28	1 29	16 56	0 28	19 48	3 7	22 19	0 39	17 37	2 33	12 49	0 40	9 57	0 23	9 51	11 0	19 5	19 15	2 28		n.a.
M10	8 13	6 25	3 49	2 1	1 35	17 18	0 26	19 42	3 5	22 19	0 39	17 36	2 33	12 50	0 40	9 57	0 23	9 51	11 0	19 6	19 16	2 25		n.a.
T 11	8 35	1 10	4 32	1 34	1 41	17 40	0 23	19 35	3 3	22 19	0 39	17 35	2 33	12 51	0 40	9 57	0 23	9 51	11 0	19 8	19 17	2 23		n.a.
W12	8 57	4n12	4 56	1 5	1 46	18 1	0 20	19 28	3 2	22 20	0 39	17 35	2 33	12 52	0 40	9 58	0 23	9 52	11 0	19 11	19 18	2 21		n.a.
T 13	9 19	9 16	4 59	0 36	1 51	18 21	0 17	19 21	3 0	22 20	0 39	17 34	2 34	12 53	0 40	9 58	0 23	9 52	10 59	19 13	19 18	2 19		n.a.
F 14	9 41	13 42	4 41	0 7	1 55	18 41	0 14	19 14	2 58	22 21	0 39	17 33	2 34	12 54	0 40	9 58	0 23	9 52	10 59	19 16	19 19	2 17		n.a.
S 15	10 2	17 10	4 6	0n24	2 0	19 1	0 11	19 7	2 56	22 21	0 38	17 32	2 34	12 55	0 40	9 59	0 23	9 52	10 59	19 18	19 20	2 14		n.a.
S 16	10 24	19 30	3 16	0 55	2 3	19 20	0 8	18 59	2 55	22 21	0 38	17 31	2 34	12 57	0 40	9 59	0 23	9 53	10 59	19 19	19 20	2 12		n.a.
M17	10 45	20 38	2 17	1 27	2 7	19 39	0 5	18 52	2 53	22 22	0 38	17 30	2 34	12 58	0 40	9 59	0 23	9 53	10 58	19 20	19 21	2 10		n.a.
T 18	11 6	20 36	1 12	1 59	2 10	19 57	0 2	18 44	2 51	22 22	0 38	17 30	2 34	12 59	0 40	10 0	0 23	9 53	10 58	19 20	19 22	2 8		n.a.
W19	11 27	19 30	0 6	2 32	2 12	20 15	0n 1	18 37	2 50	22 23	0 38	17 29	2 35	13 0	0 40	10 0	0 23	9 53	10 58	19 20	19 22	2 5		n.a.
T 20	11 48	17 29	0n59	3 6	2 14	20 32	0 4	18 29	2 48	22 23	0 38	17 28	2 35	13 1	0 40	10 0	0 23	9 53	10 58	19 21	19 23	2 3		n.a.
F 21	12 8	14 44	1 59	3 40	2 16	20 48	0 7	18 21	2 47	22 23	0 37	17 27	2 35	13 2	0 40	10 0	0 23	9 54	10 57	19 21	19 24	2 1		n.a.
S 22	12 28	11 24	2 54	4 14	2 18	21 4	0 11	18 13	2 45	22 23	0 37	17 26	2 35	13 3	0 40	10 1	0 23	9 54	10 57	19 22	19 25	1 59		n.a.
S 23	12 48	7 39	3 41	4 50	2 19	21 19	0 14	18 5	2 43	22 24	0 37	17 25	2 35	13 4	0 40	10 1	0 23	9 54	10 57	19 23	19 25	1 56		n.a.
M24	13 8	3 36	4 18	5 25	2 19	21 34	0 17	17 56	2 42	22 24	0 37	17 24	2 35	13 5	0 40	10 1	0 23	9 54	10 56	19 25	19 26	1 54		n.a.
T 25	13 28	0s35	4 44	6 1	2 19	21 49	0 20	17 48	2 40	22 24	0 37	17 23	2 35	13 7	0 40	10 1	0 23	9 55	10 56	19 28	19 27	1 52		n.a.
W26	13 47	4 47	4 58	6 38	2 19	22 2	0 23	17 39	2 39	22 25	0 37	17 22	2 36	13 8	0 40	10 2	0 23	9 55	10 56	19 31	19 27	1 50		n.a.
T 27	14 6	8 49	4 58	7 14	2 18	22 15	0 27	17 31	2 37	22 25	0 36	17 21	2 36	13 9	0 40	10 2	0 23	9 55	10 56	19 34	19 28	1 47		n.a.
F 28	14 25	12 33	4 45	7 52	2 17	22 28	0 30	17 22	2 36	22 25	0 36	17 20	2 36	13 10	0 40	10 2	0 23	9 55	10 55	19 37	19 29	1 45		n.a.
S 29	14 43	15 48	4 19	8 29	2 16	22 40	0 33	17 13	2 34	22 25	0 36	17 19	2 36	13 11	0 40	10 2	0 23	9 55	10 55	19 39	19 29	1 43		n.a.
S 30	15n 2	18s24	3n40	9n 7	2s14	22n51	0n36	17n 4	2n33	22n25	0s36	17s18	2n36	13n12	0s40	10n 2	0s23	9n55	10s55	19n42	19n30	1n41		n.a.

Julian Day Number = 3682137.5, Delta T = 10h15m34s
Ecliptic obliquity = 23°01'13, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°08'42, Lahiri = 71°15'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5369

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 44 7	12♉32'07	26♐11	1♉33	16♊43	20♌ 7	0♋10	0°R12	7♉44	2°R32	25♋30	0°R23	1♌20	6♎52	n.a.	M 1
T 2	14 48 3	13°32'07	8♉58	3°19	17°55	20°32	0°22	0♐ 7	7°48	2♍32	25°30	0♌18	1°17	6°58	n.a.	T 2
W 3	14 52 0	14°32'06	21°58	5° 6	19° 8	20°57	0°34	0° 3	7°51	2°31	25°31	0°17	1°14	7° 5	n.a.	W 3
T 4	14 55 56	15°32'03	5♒15	6°54	20°20	21°22	0°46	29♏58	7°54	2°31	25°31	0°D17	1°11	7°12	n.a.	T 4
F 5	14 59 53	16°31'59	18°49	8°44	21°32	21°47	0°59	29°54	7°58	2°31	25°32	0°R17	1° 8	7°19	n.a.	F 5
S 6	15 3 49	17°31'53	2♓45	10°35	22°44	22°13	1°11	29°49	8° 1	2°31	25°32	0°16	1° 4	7°25	n.a.	S 6
S 7	15 7 46	18°31'46	17° 1	12°26	23°57	22°39	1°23	29°45	8° 5	2°30	25°33	0°13	1° 1	7°32	n.a.	S 7
M 8	15 11 42	19°31'38	1♈37	14°19	25° 9	23° 5	1°36	29°40	8° 8	2°30	25°34	0° 8	0°58	7°39	n.a.	M 8
T 9	15 15 39	20°31'28	16°28	16°14	26°21	23°32	1°48	29°35	8°11	2°30	25°34	29♋59	0°55	7°45	n.a.	T 9
W10	15 19 35	21°31'16	1♉26	18° 9	27°33	23°58	2° 1	29°31	8°15	2°30	25°35	29°50	0°52	7°52	n.a.	W10
T 11	15 23 32	22°31'03	16°24	20° 6	28°45	24°25	2°14	29°26	8°18	2°D30	25°36	29°39	0°48	7°59	n.a.	T 11
F 12	15 27 29	23°30'48	1♊11	22° 3	29°56	24°52	2°26	29°21	8°22	2°30	25°36	29°29	0°45	8° 6	n.a.	F 12
S 13	15 31 25	24°30'32	15°39	24° 2	1♋ 8	25°19	2°39	29°17	8°25	2°30	25°37	29°21	0°42	8°12	n.a.	S 13
S 14	15 35 22	25°30'13	29°42	26° 1	2°20	25°47	2°52	29°12	8°28	2°30	25°38	29°15	0°39	8°19	n.a.	S 14
M15	15 39 18	26°29'53	13♋18	28° 2	3°31	26°15	3° 5	29° 7	8°32	2°30	25°39	29°12	0°36	8°26	n.a.	M15
T 16	15 43 15	27°29'31	26°26	0♊ 3	4°43	26°42	3°18	29° 2	8°35	2°30	25°39	29°D10	0°33	8°32	n.a.	T 16
W17	15 47 11	28°29'06	9♌10	2° 5	5°54	27°10	3°31	28°58	8°38	2°31	25°40	29°11	0°29	8°39	n.a.	W17
T 18	15 51 8	29°28'39	21°33	4° 7	7° 5	27°39	3°44	28°53	8°42	2°31	25°41	29°11	0°26	8°46	n.a.	T 18
F 19	15 55 4	0♊28'10	3♍40	6°10	8°16	28° 7	3°57	28°48	8°45	2°31	25°42	29°R12	0°23	8°53	n.a.	F 19
S 20	15 59 1	1°27'39	15°37	8°12	9°27	28°35	4°11	28°43	8°48	2°31	25°43	29°10	0°20	8°59	n.a.	S 20
S 21	16 2 58	2°27'06	27°28	10°15	10°38	29° 4	4°24	28°39	8°51	2°32	25°44	29° 7	0°17	9° 6	n.a.	S 21
M22	16 6 54	3°26'31	9♎19	12°16	11°49	29°33	4°37	28°34	8°55	2°32	25°44	29° 1	0°14	9°13	n.a.	M22
T 23	16 10 51	4°25'54	21°13	14°17	13° 0	0♍ 2	4°51	28°29	8°58	2°32	25°45	28°54	0°10	9°19	n.a.	T 23
W24	16 14 47	5°25'15	3♏13	16°17	14°10	0°31	5° 4	28°25	9° 1	2°33	25°46	28°44	0° 7	9°26	n.a.	W24
T 25	16 18 44	6°24'34	15°23	18°15	15°21	1° 0	5°18	28°20	9° 4	2°33	25°47	28°34	0° 4	9°33	n.a.	T 25
F 26	16 22 40	7°23'51	27°43	20°12	16°31	1°30	5°31	28°15	9° 7	2°34	25°48	28°24	0° 1	9°40	n.a.	F 26
S 27	16 26 37	8°23'06	10♐14	22° 6	17°42	1°59	5°45	28°11	9°10	2°34	25°49	28°16	29♋58	9°46	n.a.	S 27
S 28	16 30 33	9°22'19	22°56	23°57	18°52	2°29	5°58	28° 6	9°13	2°35	25°50	28° 9	29°54	9°53	n.a.	S 28
M29	16 34 30	10°21'31	5♑50	25°46	20° 2	2°59	6°12	28° 1	9°17	2°35	25°51	28° 4	29°51	10° 0	n.a.	M29
T 30	16 38 27	11°20'40	18°56	27°30	21°12	3°29	6°26	27°57	9°20	2°36	25°52	28° 2	29°48	10° 6	n.a.	T 30
W31	16 42 23	12♊19'48	2♒13	29♊12	22♋22	3♍59	6♋40	27♏52	9♉23	2♍37	25♋53	28°D 2	29♋45	10♎13	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n20	20s 8	2n50	9n45	2s11	23n 2	0n40	16n55	2n31	22n25	0s36	17s17	2n36	13n13	0s40	10n 2	0s23	9n56	10s55	19n43	19n31	1n38		n.a.
T 2	15 38	20 53	1 50	10 23	2 8	23 12	0 43	16 46	2 30	22 26	0 36	17 16	2 36	13 14	0 40	10 3	0 23	9 56	10 54	19 44	19 31	1 36		n.a.
W 3	15 55	20 32	0 44	11 2	2 5	23 21	0 46	16 37	2 28	22 26	0 35	17 15	2 36	13 15	0 40	10 3	0 23	9 56	10 54	19 44	19 32	1 34		n.a.
T 4	16 12	19 3	0s26	11 40	2 1	23 30	0 49	16 27	2 27	22 26	0 35	17 14	2 36	13 16	0 40	10 3	0 22	9 56	10 54	19 44	19 33	1 32		n.a.
F 5	16 29	16 27	1 37	12 19	1 57	23 38	0 53	16 18	2 25	22 26	0 35	17 13	2 36	13 18	0 40	10 3	0 22	9 56	10 54	19 44	19 33	1 29		n.a.
S 6	16 46	12 51	2 43	12 58	1 52	23 45	0 56	16 8	2 24	22 26	0 35	17 12	2 36	13 19	0 40	10 3	0 22	9 56	10 53	19 44	19 34	1 27		n.a.
S 7	17 2	8 26	3 41	13 36	1 47	23 52	0 59	15 58	2 23	22 26	0 35	17 11	2 36	13 20	0 40	10 3	0 22	9 57	10 53	19 45	19 35	1 25		n.a.
M 8	17 18	3 27	4 26	14 15	1 41	23 58	1 2	15 49	2 21	22 26	0 35	17 10	2 37	13 21	0 40	10 3	0 22	9 57	10 53	19 46	19 36	1 23		n.a.
T 9	17 34	1n49	4 54	14 53	1 35	24 4	1 5	15 39	2 20	22 26	0 35	17 9	2 37	13 22	0 40	10 3	0 22	9 57	10 53	19 48	19 36	1 20		n.a.
W10	17 50	7 2	5 2	15 31	1 28	24 8	1 8	15 29	2 19	22 26	0 34	17 8	2 37	13 23	0 40	10 3	0 22	9 57	10 52	19 50	19 37	1 18		n.a.
T 11	18 5	11 49	4 50	16 9	1 21	24 12	1 12	15 19	2 17	22 26	0 34	17 7	2 37	13 24	0 40	10 3	0 22	9 57	10 52	19 52	19 38	1 16		n.a.
F 12	18 20	15 50	4 18	16 47	1 13	24 16	1 15	15 9	2 16	22 26	0 34	17 6	2 37	13 25	0 40	10 3	0 22	9 57	10 52	19 54	19 38	1 13		n.a.
S 13	18 34	18 47	3 30	17 24	1 5	24 19	1 18	14 58	2 15	22 26	0 34	17 5	2 37	13 26	0 40	10 3	0 22	9 57	10 52	19 56	19 39	1 11		n.a.
S 14	18 48	20 31	2 30	18 0	0 57	24 21	1 21	14 48	2 13	22 25	0 34	17 4	2 37	13 27	0 40	10 3	0 22	9 57	10 51	19 57	19 40	1 9		n.a.
M15	19 2	20 59	1 24	18 36	0 48	24 22	1 24	14 37	2 12	22 25	0 34	17 3	2 37	13 28	0 40	10 3	0 22	9 58	10 51	19 58	19 40	1 7		n.a.
T 16	19 15	20 15	0 15	19 11	0 38	24 23	1 27	14 27	2 11	22 25	0 34	17 2	2 37	13 29	0 40	10 3	0 22	9 58	10 51	19 58	19 41	1 4		n.a.
W17	19 28	18 30	0n53	19 45	0 29	24 23	1 30	14 16	2 9	22 25	0 33	17 1	2 37	13 30	0 40	10 3	0 22	9 58	10 51	19 58	19 42	1 2		n.a.
T 18	19 41	15 55	1 57	20 18	0 19	24 23	1 33	14 5	2 8	22 25	0 33	17 0	2 37	13 31	0 40	10 3	0 22	9 58	10 50	19 58	19 42	1 0		n.a.
F 19	19 54	12 41	2 54	20 49	0 8	24 22	1 36	13 55	2 7	22 24	0 33	16 59	2 37	13 32	0 40	10 3	0 22	9 58	10 50	19 58	19 43	0 57		n.a.
S 20	20 6	9 0	3 42	21 20	0n 2	24 20	1 39	13 44	2 6	22 24	0 33	16 58	2 37	13 33	0 40	10 3	0 22	9 58	10 50	19 58	19 44	0 55		n.a.
S 21	20 17	4 59	4 20	21 48	0 13	24 17	1 41	13 33	2 4	22 24	0 33	16 57	2 37	13 34	0 40	10 3	0 22	9 58	10 50	19 59	19 44	0 53		n.a.
M22	20 28	0 48	4 48	22 16	0 24	24 14	1 44	13 21	2 3	22 24	0 33	16 56	2 37	13 35	0 40	10 3	0 22	9 58	10 50	20 0	19 45	0 51		n.a.
T 23	20 39	3s27	5 3	22 41	0 35	24 10	1 47	13 10	2 2	22 23	0 33	16 56	2 37	13 36	0 40	10 3	0 22	9 58	10 49	20 1	19 46	0 48		n.a.
W24	20 50	7 35	5 4	23 5	0 46	24 6	1 50	12 59	2 1	22 23	0 33	16 55	2 37	13 37	0 40	10 3	0 22	9 58	10 49	20 3	19 46	0 46		n.a.
T 25	21 0	11 29	4 52	23 27	0 57	24 1	1 52	12 48	2 0	22 22	0 32	16 54	2 37	13 38	0 40	10 2	0 22	9 58	10 49	20 5	19 47	0 44		n.a.
F 26	21 10	14 58	4 27	23 47	1 8	23 55	1 55	12 36	1 58	22 22	0 32	16 53	2 36	13 39	0 40	10 2	0 22	9 58	10 49	20 7	19 48	0 41		n.a.
S 27	21 19	17 50	3 48	24 5	1 18	23 49	1 57	12 25	1 57	22 22	0 32	16 52	2 36	13 40	0 40	10 2	0 22	9 58	10 48	20 9	19 48	0 39		n.a.
S 28	21 28	19 53	2 57	24 21	1 28	23 42	2 0	12 13	1 56	22 21	0 32	16 51	2 36	13 41	0 40	10 2	0 22	9 58	10 48	20 10	19 49	0 37		n.a.
M29	21 37	20 57	1 57	24 35	1 38	23 34	2 2	12 1	1 55	22 21	0 32	16 50	2 36	13 42	0 40	10 2	0 22	9 58	10 48	20 11	19 50	0 35		n.a.
T 30	21 45	20 54	0 49	24 47	1 47	23 26	2 4	11 50	1 54	22 20	0 32	16 49	2 36	13 43	0 40	10 2	0 22	9 58	10 48	20 12	19 50	0 32		n.a.
W31	21n53	19s41	0s23	24n57	1n56	23n17	2n 7	11n38	1n53	22n20	0s32	16s48	2n36	13n44	0s40	10n 1	0s22	9n58	10s48	20n12	19n51	0n30		n.a.

Julian Day Number = 3682167.5, Delta T = 10h15m36s
Ecliptic obliquity = 23°01'12, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°08'46, Lahiri = 71°15'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5369

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 46 20	13♊18'55	15♒43	0♋49	23♋31	4♍29	6♋53	27°R48	9♉26	2♍37	25♋54	28♋ 3	29♋42	10♎20	n.a.	T 1
F 2	16 50 16	14°18'00	29°25	2°22	24°41	4°59	7° 7	27♏43	9°29	2°38	25°55	28° 4	29°39	10°27	n.a.	F 2
S 3	16 54 13	15°17'03	13♓20	3°50	25°50	5°30	7°21	27°39	9°32	2°39	25°56	28°R 5	29°35	10°33	n.a.	S 3
S 4	16 58 9	16°16'05	27°28	5°13	27° 0	6° 0	7°35	27°35	9°35	2°39	25°57	28° 4	29°32	10°40	n.a.	S 4
M 5	17 2 6	17°15'05	11♈48	6°31	28° 9	6°31	7°49	27°30	9°37	2°40	25°59	28° 2	29°29	10°47	n.a.	M 5
T 6	17 6 2	18°14'04	26°16	7°45	29°18	7° 2	8° 3	27°26	9°40	2°41	26° 0	27°58	29°26	10°53	n.a.	T 6
W 7	17 9 59	19°13'01	10♉48	8°52	0♌27	7°33	8°17	27°22	9°43	2°42	26° 1	27°53	29°23	11° 0	n.a.	W 7
T 8	17 13 56	20°11'56	25°19	9°55	1°36	8° 4	8°31	27°18	9°46	2°43	26° 2	27°47	29°20	11° 7	n.a.	T 8
F 9	17 17 52	21°10'50	9♊42	10°51	2°44	8°35	8°45	27°13	9°49	2°44	26° 3	27°41	29°16	11°14	n.a.	F 9
S 10	17 21 49	22° 9'42	23°51	11°43	3°53	9° 6	8°59	27° 9	9°52	2°45	26° 4	27°37	29°13	11°20	n.a.	S 10
S 11	17 25 45	23° 8'33	7♋41	12°28	5° 1	9°38	9°13	27° 5	9°54	2°46	26° 5	27°33	29°10	11°27	n.a.	S 11
M12	17 29 42	24° 7'21	21°10	13° 7	6° 9	10° 9	9°27	27° 1	9°57	2°47	26° 7	27°D32	29° 7	11°34	n.a.	M12
T 13	17 33 38	25° 6'08	4♌16	13°41	7°17	10°41	9°41	26°57	10° 0	2°48	26° 8	27°32	29° 4	11°40	n.a.	T 13
W14	17 37 35	26° 4'52	17° 0	14° 8	8°25	11°12	9°56	26°54	10° 2	2°49	26° 9	27°33	29° 0	11°47	n.a.	W14
T 15	17 41 31	27° 3'35	29°26	14°30	9°33	11°44	10°10	26°50	10° 5	2°50	26°10	27°35	28°57	11°54	n.a.	T 15
F 16	17 45 28	28° 2'15	11♍36	14°46	10°40	12°16	10°24	26°46	10° 8	2°51	26°11	27°36	28°54	12° 1	n.a.	F 16
S 17	17 49 25	29° 0'54	23°35	14°56	11°48	12°48	10°38	26°42	10°10	2°52	26°13	27°R37	28°51	12° 7	n.a.	S 17
S 18	17 53 21	29°59'30	5♎29	15°R 1	12°55	13°20	10°53	26°39	10°13	2°54	26°14	27°37	28°48	12°14	n.a.	S 18
M19	17 57 18	0♋58'05	17°22	15° 0	14° 2	13°52	11° 7	26°35	10°15	2°55	26°15	27°36	28°45	12°21	n.a.	M19
T 20	18 1 14	1°56'37	29°17	14°53	15° 9	14°24	11°21	26°32	10°18	2°56	26°16	27°34	28°41	12°27	n.a.	T 20
W21	18 5 11	2°55'08	11♏21	14°41	16°15	14°57	11°35	26°29	10°20	2°57	26°18	27°30	28°38	12°34	n.a.	W21
T 22	18 9 7	3°53'36	23°36	14°25	17°22	15°29	11°50	26°25	10°22	2°59	26°19	27°27	28°35	12°41	n.a.	T 22
F 23	18 13 4	4°52'03	6♐ 4	14° 4	18°28	16° 2	12° 4	26°22	10°25	3° 0	26°20	27°23	28°32	12°48	n.a.	F 23
S 24	18 17 1	5°50'29	18°48	13°40	19°34	16°34	12°18	26°19	10°27	3° 1	26°21	27°20	28°29	12°54	n.a.	S 24
S 25	18 20 57	6°48'52	1♑47	13°11	20°40	17° 7	12°33	26°16	10°29	3° 3	26°23	27°17	28°26	13° 1	n.a.	S 25
M26	18 24 54	7°47'14	15° 3	12°40	21°45	17°39	12°47	26°13	10°32	3° 4	26°24	27°16	28°22	13° 8	n.a.	M26
T 27	18 28 50	8°45'34	28°32	12° 7	22°51	18°12	13° 1	26°10	10°34	3° 6	26°25	27°D16	28°19	13°14	n.a.	T 27
W28	18 32 47	9°43'53	12♒15	11°31	23°56	18°45	13°16	26° 7	10°36	3° 7	26°27	27°16	28°16	13°21	n.a.	W28
T 29	18 36 43	10°42'10	26° 8	10°55	25° 1	19°18	13°30	26° 5	10°38	3° 9	26°28	27°17	28°13	13°28	n.a.	T 29
F 30	18 40 40	11♋40'25	10♓ 9	10♋18	26♌ 5	19♍51	13♋44	26♏ 2	10♉40	3♍10	26♋29	27♋18	28♋10	13♎35	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 0	17s21	1s34	25n 5	2n 4	23n 8	2n 9	11n26	1n52	22n19	0s32	16s47	2n36	13n45	0s40	10n 1	0s22	9n58	10s48	20n11	19n51	0n28		n.a.
F 2	22 7	14 0	2 41	25 11	2 11	22 58	2 11	11 14	1 50	22 18	0 32	16 46	2 36	13 46	0 40	10 1	0 22	9 58	10 47	20 11	19 52	0 25		n.a.
S 3	22 13	9 50	3 40	25 15	2 17	22 47	2 13	11 2	1 49	22 18	0 31	16 45	2 36	13 47	0 40	10 1	0 22	9 58	10 47	20 11	19 53	0 23		n.a.
S 4	22 20	5 5	4 27	25 18	2 23	22 36	2 15	10 50	1 48	22 17	0 31	16 45	2 36	13 48	0 40	10 0	0 22	9 58	10 47	20 11	19 53	0 21		n.a.
M 5	22 25	0n 0	4 57	25 19	2 27	22 24	2 17	10 38	1 47	22 16	0 31	16 44	2 36	13 49	0 40	10 0	0 22	9 58	10 47	20 12	19 54	0 18		n.a.
T 6	22 31	5 8	5 10	25 19	2 31	22 12	2 19	10 25	1 46	22 16	0 31	16 43	2 36	13 49	0 40	10 0	0 22	9 58	10 47	20 12	19 55	0 16		n.a.
W 7	22 35	10 1	5 2	25 17	2 33	21 59	2 20	10 13	1 45	22 15	0 31	16 42	2 35	13 50	0 40	10 0	0 22	9 58	10 46	20 13	19 55	0 14		n.a.
T 8	22 40	14 18	4 35	25 14	2 35	21 46	2 22	10 1	1 44	22 14	0 31	16 41	2 35	13 51	0 40	9 59	0 22	9 58	10 46	20 14	19 56	0 11		n.a.
F 9	22 44	17 43	3 51	25 10	2 35	21 32	2 24	9 48	1 43	22 13	0 31	16 40	2 35	13 52	0 40	9 59	0 22	9 58	10 46	20 16	19 57	0 9		n.a.
S 10	22 48	20 0	2 53	25 5	2 34	21 18	2 25	9 36	1 42	22 13	0 31	16 40	2 35	13 53	0 40	9 59	0 22	9 58	10 46	20 16	19 57	0 7		n.a.
S 11	22 51	21 2	1 46	24 59	2 32	21 3	2 26	9 23	1 41	22 12	0 31	16 39	2 35	13 54	0 40	9 58	0 22	9 58	10 46	20 17	19 58	0 5		n.a.
M12	22 54	20 49	0 35	24 52	2 29	20 48	2 28	9 10	1 40	22 11	0 31	16 38	2 35	13 54	0 40	9 58	0 22	9 58	10 46	20 17	19 59	0 2		n.a.
T 13	22 56	19 27	0n37	24 44	2 25	20 32	2 29	8 58	1 39	22 10	0 30	16 37	2 35	13 55	0 40	9 58	0 22	9 58	10 45	20 17	19 59	0s 0		n.a.
W14	22 58	17 8	1 44	24 35	2 19	20 15	2 30	8 45	1 38	22 9	0 30	16 37	2 34	13 56	0 40	9 57	0 22	9 58	10 45	20 17	20 0	0 2		n.a.
T 15	22 59	14 4	2 46	24 26	2 12	19 59	2 31	8 32	1 37	22 8	0 30	16 36	2 34	13 57	0 40	9 57	0 22	9 58	10 45	20 17	20 1	0 5		n.a.
F 16	23 0	10 28	3 38	24 16	2 4	19 41	2 32	8 19	1 36	22 7	0 30	16 35	2 34	13 58	0 40	9 56	0 22	9 58	10 45	20 17	20 1	0 7		n.a.
S 17	23 1	6 30	4 20	24 6	1 55	19 24	2 33	8 6	1 35	22 6	0 30	16 35	2 34	13 58	0 40	9 56	0 22	9 58	10 45	20 16	20 2	0 9		n.a.
S 18	23 1	2 19	4 51	23 55	1 44	19 6	2 33	7 53	1 34	22 5	0 30	16 34	2 34	13 59	0 40	9 56	0 22	9 58	10 45	20 16	20 2	0 12		n.a.
M19	23 1	1s56	5 9	23 43	1 32	18 47	2 34	7 40	1 33	22 4	0 30	16 33	2 34	14 0	0 40	9 55	0 22	9 58	10 45	20 17	20 3	0 14		n.a.
T 20	23 0	6 8	5 13	23 31	1 19	18 28	2 34	7 27	1 32	22 3	0 30	16 33	2 33	14 1	0 40	9 55	0 22	9 58	10 44	20 17	20 4	0 16		n.a.
W21	22 59	10 8	5 4	23 18	1 5	18 9	2 35	7 14	1 31	22 2	0 30	16 32	2 33	14 1	0 40	9 54	0 21	9 58	10 44	20 18	20 4	0 19		n.a.
T 22	22 58	13 47	4 42	23 5	0 50	17 49	2 35	7 1	1 30	22 1	0 30	16 32	2 33	14 2	0 40	9 54	0 21	9 58	10 44	20 18	20 5	0 21		n.a.
F 23	22 56	16 55	4 5	22 52	0 34	17 29	2 35	6 47	1 29	22 0	0 30	16 31	2 33	14 3	0 40	9 54	0 21	9 57	10 44	20 19	20 6	0 23		n.a.
S 24	22 54	19 18	3 16	22 38	0 18	17 9	2 35	6 34	1 28	21 58	0 29	16 31	2 33	14 3	0 40	9 53	0 21	9 57	10 44	20 20	20 6	0 26		n.a.
S 25	22 51	20 45	2 16	22 23	0 0	16 48	2 35	6 21	1 27	21 57	0 29	16 30	2 33	14 4	0 40	9 53	0 21	9 57	10 44	20 20	20 7	0 28		n.a.
M26	22 48	21 5	1 7	22 9	0s17	16 27	2 35	6 7	1 26	21 56	0 29	16 30	2 32	14 5	0 40	9 52	0 21	9 57	10 44	20 20	20 8	0 30		n.a.
T 27	22 44	20 12	0s 7	21 54	0 35	16 6	2 34	5 54	1 25	21 55	0 29	16 29	2 32	14 5	0 40	9 52	0 21	9 57	10 44	20 21	20 8	0 33		n.a.
W28	22 40	18 8	1 22	21 39	0 53	15 44	2 34	5 40	1 24	21 53	0 29	16 29	2 32	14 6	0 40	9 51	0 21	9 57	10 44	20 20	20 9	0 35		n.a.
T 29	22 36	14 59	2 33	21 24	1 11	15 22	2 33	5 27	1 23	21 52	0 29	16 28	2 32	14 7	0 40	9 51	0 21	9 57	10 43	20 20	20 9	0 37		n.a.
F 30	22n31	10s57	3s35	21n 9	1s29	15n 0	2n33	5n13	1n22	21n51	0s29	16s28	2n31	14n 7	0s40	9n50	0s21	9n57	10s43	20n20	20n10	0s40		n.a.

Julian Day Number = 3682198.5, Delta T = 10h15m38s
Ecliptic obliquity = 23°01'12, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°08'50, Lahiri = 71°15'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5369

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 44 36	12♋38'40	24♓17	9°R42	27♌10	20♍24	13♋59	26°R 0	10♉42	3♍12	26♋31	27♋19	28♋ 6	13♎41	n.a.	S 1
S 2	18 48 33	13°36'53	8♈29	9♋ 6	28°14	20°57	14°13	25♏57	10°44	3°13	26°32	27°R20	28° 3	13°48	n.a.	S 2
M 3	18 52 30	14°35'05	22°43	8°32	29°18	21°30	14°27	25°55	10°46	3°15	26°33	27°20	28° 0	13°55	n.a.	M 3
T 4	18 56 26	15°33'16	6♉56	8° 0	0♍21	22° 4	14°42	25°53	10°48	3°16	26°35	27°19	27°57	14° 1	n.a.	T 4
W 5	19 0 23	16°31'25	21° 6	7°30	1°25	22°37	14°56	25°50	10°50	3°18	26°36	27°18	27°54	14° 8	n.a.	W 5
T 6	19 4 19	17°29'34	5♊ 9	7° 4	2°28	23°10	15°10	25°48	10°52	3°20	26°37	27°17	27°51	14°15	n.a.	T 6
F 7	19 8 16	18°27'41	19° 3	6°40	3°30	23°44	15°25	25°46	10°54	3°21	26°39	27°16	27°47	14°22	n.a.	F 7
S 8	19 12 12	19°25'47	2♋45	6°21	4°33	24°17	15°39	25°45	10°55	3°23	26°40	27°15	27°44	14°28	n.a.	S 8
S 9	19 16 9	20°23'51	16°12	6° 6	5°35	24°51	15°53	25°43	10°57	3°25	26°41	27°14	27°41	14°35	n.a.	S 9
M10	19 20 6	21°21'55	29°23	5°54	6°37	25°24	16° 8	25°41	10°59	3°27	26°43	27°D14	27°38	14°42	n.a.	M10
T 11	19 24 2	22°19'56	12♌18	5°47	7°38	25°58	16°22	25°40	11° 0	3°28	26°44	27°14	27°35	14°48	n.a.	T 11
W12	19 27 59	23°17'57	24°55	5°D45	8°40	26°32	16°36	25°38	11° 2	3°30	26°46	27°15	27°32	14°55	n.a.	W12
T 13	19 31 55	24°15'55	7♍18	5°47	9°40	27° 6	16°51	25°37	11° 3	3°32	26°47	27°15	27°28	15° 2	n.a.	T 13
F 14	19 35 52	25°13'53	19°28	5°54	10°41	27°40	17° 5	25°35	11° 5	3°34	26°48	27°15	27°25	15° 9	n.a.	F 14
S 15	19 39 48	26°11'48	1♎28	6° 5	11°41	28°14	17°19	25°34	11° 6	3°36	26°50	27°16	27°22	15°15	n.a.	S 15
S 16	19 43 45	27° 9'42	13°22	6°20	12°41	28°48	17°33	25°33	11° 8	3°37	26°51	27°R16	27°19	15°22	n.a.	S 16
M17	19 47 41	28° 7'35	25°15	6°40	13°40	29°22	17°48	25°32	11° 9	3°39	26°52	27°D16	27°16	15°29	n.a.	M17
T 18	19 51 38	29° 5'26	7♏12	7° 4	14°39	29°56	18° 2	25°31	11°10	3°41	26°54	27°16	27°12	15°36	n.a.	T 18
W19	19 55 35	0♌ 3'16	19°16	7°33	15°37	0♎30	18°16	25°31	11°12	3°43	26°55	27°16	27° 9	15°42	n.a.	W19
T 20	19 59 31	1° 1'04	1♐32	8° 5	16°36	1° 4	18°30	25°30	11°13	3°45	26°56	27°16	27° 6	15°49	n.a.	T 20
F 21	20 3 28	1°58'51	14° 3	8°42	17°33	1°39	18°44	25°29	11°14	3°47	26°58	27°17	27° 3	15°56	n.a.	F 21
S 22	20 7 24	2°56'37	26°54	9°23	18°30	2°13	18°58	25°29	11°15	3°49	26°59	27°17	27° 0	16° 2	n.a.	S 22
S 23	20 11 21	3°54'21	10♑ 5	10° 7	19°27	2°47	19°13	25°29	11°16	3°51	27° 1	27°18	26°57	16° 9	n.a.	S 23
M24	20 15 17	4°52'04	23°38	10°55	20°23	3°22	19°27	25°28	11°17	3°53	27° 2	27°R18	26°53	16°16	n.a.	M24
T 25	20 19 14	5°49'46	7♒30	11°47	21°19	3°56	19°41	25°28	11°18	3°55	27° 3	27°18	26°50	16°23	n.a.	T 25
W26	20 23 11	6°47'27	21°39	12°43	22°14	4°31	19°55	25°D28	11°19	3°57	27° 5	27°17	26°47	16°29	n.a.	W26
T 27	20 27 7	7°45'07	6♓ 0	13°42	23° 8	5° 5	20° 9	25°28	11°20	3°59	27° 6	27°16	26°44	16°36	n.a.	T 27
F 28	20 31 4	8°42'46	20°28	14°44	24° 2	5°40	20°23	25°28	11°21	4° 1	27° 7	27°15	26°41	16°43	n.a.	F 28
S 29	20 35 0	9°40'25	4♈59	15°49	24°55	6°15	20°36	25°29	11°22	4° 3	27° 9	27°14	26°38	16°49	n.a.	S 29
S 30	20 38 57	10°38'02	19°26	16°58	25°48	6°49	20°50	25°29	11°22	4° 5	27°10	27°12	26°34	16°56	n.a.	S 30
M31	20 42 53	11♌35'39	3♉45	18♋10	26♍40	7♎24	21♋ 4	25♏30	11♉23	4♍ 7	27♋11	27♋12	26♋31	17♎ 3	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n26	6s18	4s25	20n54	1s47	14n37	2n32	5n 0	1n21	21n49	0s29	16s28	2n31	14n 8	0s40	9n50	0s21	9n56	10s43	20n20	20n11	0s42		n.a.
S 2	22 20	1 17	4 59	20 39	2 4	14 15	2 31	4 46	1 21	21 48	0 29	16 27	2 31	14 9	0 40	9 49	0 21	9 56	10 43	20 20	20 11	0 44		n.a.
M 3	22 14	3n48	5 15	20 25	2 20	13 52	2 30	4 32	1 20	21 47	0 29	16 27	2 31	14 9	0 41	9 48	0 21	9 56	10 43	20 20	20 12	0 47		n.a.
T 4	22 8	8 40	5 12	20 12	2 36	13 28	2 28	4 18	1 19	21 45	0 29	16 27	2 31	14 10	0 41	9 48	0 21	9 56	10 43	20 20	20 13	0 49		n.a.
W 5	22 1	13 3	4 49	19 59	2 50	13 5	2 27	4 5	1 18	21 44	0 29	16 26	2 30	14 10	0 41	9 47	0 21	9 56	10 43	20 20	20 13	0 51		n.a.
T 6	21 54	16 41	4 10	19 47	3 3	12 41	2 25	3 51	1 17	21 42	0 28	16 26	2 30	14 11	0 41	9 47	0 21	9 56	10 43	20 20	20 14	0 54		n.a.
F 7	21 46	19 19	3 16	19 36	3 16	12 17	2 24	3 37	1 16	21 41	0 28	16 26	2 30	14 11	0 41	9 46	0 21	9 56	10 43	20 20	20 14	0 56		n.a.
S 8	21 38	20 48	2 12	19 25	3 27	11 53	2 22	3 23	1 15	21 39	0 28	16 26	2 30	14 12	0 41	9 46	0 21	9 55	10 43	20 21	20 15	0 58		n.a.
S 9	21 30	21 3	1 1	19 16	3 37	11 28	2 20	3 9	1 14	21 37	0 28	16 26	2 29	14 12	0 41	9 45	0 21	9 55	10 43	20 21	20 16	1 1		n.a.
M10	21 21	20 7	0n12	19 8	3 46	11 4	2 18	2 55	1 14	21 36	0 28	16 25	2 29	14 13	0 41	9 44	0 21	9 55	10 43	20 21	20 16	1 3		n.a.
T 11	21 12	18 8	1 22	19 1	3 53	10 39	2 15	2 41	1 13	21 34	0 28	16 25	2 29	14 13	0 41	9 44	0 21	9 55	10 42	20 21	20 17	1 5		n.a.
W12	21 3	15 18	2 28	18 54	4 0	10 14	2 13	2 27	1 12	21 33	0 28	16 25	2 29	14 14	0 41	9 43	0 21	9 55	10 42	20 21	20 17	1 8		n.a.
T 13	20 53	11 51	3 24	18 49	4 5	9 49	2 10	2 13	1 11	21 31	0 28	16 25	2 28	14 14	0 41	9 43	0 21	9 54	10 42	20 21	20 18	1 10		n.a.
F 14	20 43	7 57	4 11	18 45	4 9	9 24	2 8	1 59	1 10	21 29	0 28	16 25	2 28	14 15	0 41	9 42	0 21	9 54	10 42	20 21	20 19	1 13		n.a.
S 15	20 33	3 48	4 46	18 41	4 12	8 59	2 5	1 45	1 9	21 28	0 28	16 25	2 28	14 15	0 41	9 41	0 21	9 54	10 42	20 21	20 19	1 15		n.a.
S 16	20 22	0s27	5 8	18 39	4 14	8 34	2 2	1 31	1 9	21 26	0 28	16 25	2 28	14 15	0 41	9 41	0 21	9 54	10 42	20 21	20 20	1 17		n.a.
M17	20 10	4 40	5 17	18 37	4 15	8 8	1 58	1 17	1 8	21 24	0 28	16 25	2 28	14 16	0 41	9 40	0 21	9 54	10 42	20 21	20 21	1 20		n.a.
T 18	19 59	8 44	5 12	18 36	4 14	7 43	1 55	1 3	1 7	21 22	0 28	16 25	2 27	14 16	0 41	9 39	0 21	9 53	10 42	20 21	20 21	1 22		n.a.
W19	19 47	12 31	4 54	18 36	4 13	7 17	1 51	0 49	1 6	21 21	0 28	16 25	2 27	14 16	0 41	9 39	0 21	9 53	10 42	20 20	20 22	1 24		n.a.
T 20	19 35	15 49	4 22	18 36	4 11	6 52	1 48	0 35	1 5	21 19	0 28	16 25	2 27	14 17	0 41	9 38	0 21	9 53	10 42	20 20	20 22	1 27		n.a.
F 21	19 22	18 29	3 37	18 37	4 8	6 26	1 44	0 21	1 4	21 17	0 27	16 25	2 26	14 17	0 41	9 37	0 21	9 53	10 42	20 20	20 23	1 29		n.a.
S 22	19 10	20 19	2 41	18 38	4 4	6 0	1 40	0 7	1 4	21 15	0 27	16 26	2 26	14 17	0 41	9 37	0 21	9 53	10 42	20 20	20 24	1 31		n.a.
S 23	18 56	21 5	1 34	18 39	4 0	5 34	1 35	0s 8	1 3	21 13	0 27	16 26	2 26	14 18	0 41	9 36	0 21	9 52	10 42	20 20	20 24	1 34		n.a.
M24	18 43	20 40	0 20	18 41	3 55	5 9	1 31	0 22	1 2	21 11	0 27	16 26	2 26	14 18	0 41	9 35	0 21	9 52	10 42	20 20	20 25	1 36		n.a.
T 25	18 29	18 59	0s56	18 43	3 49	4 43	1 26	0 36	1 1	21 9	0 27	16 26	2 25	14 18	0 41	9 35	0 21	9 52	10 42	20 20	20 25	1 38		n.a.
W26	18 15	16 7	2 11	18 45	3 42	4 17	1 22	0 50	1 1	21 7	0 27	16 26	2 25	14 19	0 41	9 34	0 21	9 52	10 42	20 20	20 26	1 41		n.a.
T 27	18 1	12 14	3 18	18 46	3 35	3 51	1 17	1 4	1 0	21 6	0 27	16 27	2 25	14 19	0 41	9 33	0 21	9 51	10 42	20 20	20 27	1 43		n.a.
F 28	17 46	7 36	4 13	18 48	3 27	3 26	1 11	1 18	0 59	21 4	0 27	16 27	2 25	14 19	0 41	9 32	0 21	9 51	10 42	20 21	20 27	1 46		n.a.
S 29	17 31	2 33	4 53	18 49	3 18	3 0	1 6	1 33	0 58	21 2	0 27	16 27	2 24	14 19	0 41	9 32	0 21	9 51	10 42	20 21	20 28	1 48		n.a.
S 30	17 16	2n38	5 13	18 50	3 9	2 34	1 1	1 47	0 57	21 0	0 27	16 28	2 24	14 19	0 41	9 31	0 21	9 51	10 42	20 21	20 28	1 50		n.a.
M31	17n 0	7n37	5s14	18n50	3s 0	2n 9	0n55	2s 1	0n57	20n58	0s27	16s28	2n24	14n20	0s41	9n30	0s21	9n50	10s42	20n21	20n29	1s53		n.a.

Julian Day Number = 3682228.5, Delta T = 10h15m39s
Ecliptic obliquity = 23°01'12, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°08'55, Lahiri = 71°15'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5369 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 46 50	12♌33'16	17♉54	19♋26	27♍32	7♎59	21♋18	25♏30	11♉24	4♍ 9	27♋13	27°D12	26♋28	17♎10	n.a.	T 1
W 2	20 50 46	13°30'52	1♊50	20°44	28°23	8°34	21°32	25°31	11°24	4°12	27°14	27♋12	26°25	17°16	n.a.	W 2
T 3	20 54 43	14°28'27	15°34	22° 5	29°13	9° 9	21°46	25°32	11°25	4°14	27°15	27°13	26°22	17°23	n.a.	T 3
F 4	20 58 40	15°26'02	29° 3	23°30	0♎ 2	9°44	21°59	25°32	11°25	4°16	27°17	27°15	26°18	17°30	n.a.	F 4
S 5	21 2 36	16°23'37	12♋19	24°57	0°51	10°19	22°13	25°33	11°26	4°18	27°18	27°16	26°15	17°36	n.a.	S 5
S 6	21 6 33	17°21'10	25°22	26°28	1°39	10°54	22°27	25°35	11°26	4°20	27°19	27°R16	26°12	17°43	n.a.	S 6
M 7	21 10 29	18°18'43	8♌12	28° 1	2°26	11°29	22°40	25°36	11°27	4°22	27°21	27°16	26° 9	17°50	n.a.	M 7
T 8	21 14 26	19°16'16	20°50	29°38	3°12	12° 4	22°54	25°37	11°27	4°24	27°22	27°14	26° 6	17°57	n.a.	T 8
W 9	21 18 22	20°13'47	3♍15	1♌17	3°57	12°39	23° 7	25°38	11°27	4°27	27°23	27°12	26° 3	18° 3	n.a.	W 9
T 10	21 22 19	21°11'18	15°30	3° 0	4°42	13°14	23°21	25°40	11°27	4°29	27°24	27° 8	25°59	18°10	n.a.	T 10
F 11	21 26 16	22° 8'49	27°35	4°45	5°25	13°50	23°34	25°41	11°27	4°31	27°26	27° 4	25°56	18°17	n.a.	F 11
S 12	21 30 12	23° 6'18	9♎33	6°33	6° 8	14°25	23°47	25°43	11°28	4°33	27°27	27° 0	25°53	18°24	n.a.	S 12
S 13	21 34 9	24° 3'47	21°27	8°23	6°50	15° 0	24° 1	25°45	11°28	4°35	27°28	26°56	25°50	18°30	n.a.	S 13
M14	21 38 5	25° 1'15	3♏19	10°17	7°30	15°36	24°14	25°47	11°R28	4°38	27°29	26°53	25°47	18°37	n.a.	M14
T 15	21 42 2	25°58'42	15°14	12°13	8°10	16°11	24°27	25°49	11°28	4°40	27°31	26°52	25°44	18°44	n.a.	T 15
W16	21 45 58	26°56'08	27°16	14°11	8°48	16°47	24°40	25°51	11°27	4°42	27°32	26°D51	25°40	18°50	n.a.	W16
T 17	21 49 55	27°53'34	9♐30	16°12	9°25	17°22	24°53	25°53	11°27	4°44	27°33	26°52	25°37	18°57	n.a.	T 17
F 18	21 53 51	28°50'59	22° 0	18°15	10° 1	17°58	25° 6	25°55	11°27	4°46	27°34	26°53	25°34	19° 4	n.a.	F 18
S 19	21 57 48	29°48'24	4♑51	20°19	10°35	18°33	25°19	25°58	11°27	4°49	27°35	26°55	25°31	19°11	n.a.	S 19
S 20	22 1 45	0♍45'48	18° 6	22°26	11° 9	19° 9	25°32	26° 0	11°27	4°51	27°37	26°56	25°28	19°17	n.a.	S 20
M21	22 5 41	1°43'11	1♒46	24°34	11°41	19°45	25°45	26° 3	11°26	4°53	27°38	26°R56	25°24	19°24	n.a.	M21
T 22	22 9 38	2°40'34	15°52	26°43	12°11	20°20	25°58	26° 6	11°26	4°55	27°39	26°55	25°21	19°31	n.a.	T 22
W23	22 13 34	3°37'57	0♓21	28°53	12°40	20°56	26°11	26° 8	11°25	4°58	27°40	26°52	25°18	19°37	n.a.	W23
T 24	22 17 31	4°35'19	15° 6	1♍ 4	13° 7	21°32	26°23	26°11	11°25	5° 0	27°41	26°47	25°15	19°44	n.a.	T 24
F 25	22 21 27	5°32'41	0♈ 1	3°14	13°33	22° 8	26°36	26°14	11°24	5° 2	27°42	26°42	25°12	19°51	n.a.	F 25
S 26	22 25 24	6°30'03	14°57	5°25	13°57	22°44	26°49	26°17	11°24	5° 4	27°43	26°36	25° 9	19°58	n.a.	S 26
S 27	22 29 20	7°27'25	29°45	7°36	14°20	23°20	27° 1	26°20	11°23	5° 6	27°45	26°31	25° 5	20° 4	n.a.	S 27
M28	22 33 17	8°24'47	14♉19	9°46	14°41	23°56	27°14	26°23	11°23	5° 9	27°46	26°27	25° 2	20°11	n.a.	M28
T 29	22 37 14	9°22'10	28°34	11°56	15° 0	24°32	27°26	26°27	11°22	5°11	27°47	26°25	24°59	20°18	n.a.	T 29
W30	22 41 10	10°19'32	12♊28	14° 4	15°17	25° 8	27°38	26°30	11°21	5°13	27°48	26°D25	24°56	20°25	n.a.	W30
T 31	22 45 7	11♍16'55	26♊ 2	16♍11	15♎32	25♎44	27♋50	26♏34	11♉20	5♍15	27♋49	26♋25	24♋53	20♎31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n45	12n 7	4s56	18n50	2s50	1n43	0n49	2s15	0n56	20n56	0s27	16s28	2n24	14n20	0s41	9n29	0s21	9n50	10s42	20n21	20n30	1s55		n.a.
W 2	16 29	15 55	4 20	18 49	2 40	1 17	0 43	2 29	0 55	20 53	0 27	16 29	2 23	14 20	0 41	9 29	0 21	9 50	10 42	20 21	20 30	1 57		n.a.
T 3	16 12	18 46	3 30	18 47	2 29	0 52	0 36	2 44	0 54	20 51	0 27	16 29	2 23	14 20	0 41	9 28	0 21	9 50	10 42	20 21	20 31	2 0		n.a.
F 4	15 56	20 32	2 29	18 44	2 19	0 27	0 30	2 58	0 54	20 49	0 27	16 30	2 23	14 20	0 41	9 27	0 21	9 49	10 42	20 21	20 31	2 2		n.a.
S 5	15 39	21 6	1 22	18 41	2 7	0 2	0 23	3 12	0 53	20 47	0 27	16 30	2 23	14 20	0 41	9 26	0 21	9 49	10 42	20 21	20 32	2 5		n.a.
S 6	15 22	20 31	0 10	18 36	1 56	0s24	0 16	3 26	0 52	20 45	0 27	16 31	2 22	14 20	0 41	9 26	0 21	9 49	10 42	20 20	20 32	2 7		n.a.
M 7	15 5	18 52	1n 0	18 29	1 44	0 48	0 9	3 40	0 51	20 43	0 27	16 31	2 22	14 20	0 41	9 25	0 21	9 49	10 42	20 20	20 33	2 9		n.a.
T 8	14 47	16 18	2 6	18 22	1 32	1 13	0 2	3 55	0 51	20 41	0 26	16 32	2 22	14 21	0 42	9 24	0 21	9 48	10 42	20 21	20 34	2 12		n.a.
W 9	14 29	13 1	3 5	18 13	1 20	1 38	0s 6	4 9	0 50	20 39	0 26	16 32	2 22	14 21	0 42	9 23	0 21	9 48	10 42	20 21	20 34	2 14		n.a.
T 10	14 11	9 14	3 55	18 2	1 8	2 2	0 13	4 23	0 49	20 36	0 26	16 33	2 21	14 21	0 42	9 23	0 21	9 48	10 42	20 22	20 35	2 16		n.a.
F 11	13 53	5 8	4 33	17 50	0 56	2 27	0 21	4 37	0 48	20 34	0 26	16 34	2 21	14 21	0 42	9 22	0 21	9 47	10 43	20 23	20 35	2 19		n.a.
S 12	13 35	0 52	4 59	17 36	0 44	2 51	0 29	4 51	0 48	20 32	0 26	16 34	2 21	14 21	0 42	9 21	0 21	9 47	10 43	20 23	20 36	2 21		n.a.
S 13	13 16	3s23	5 12	17 20	0 32	3 15	0 38	5 5	0 47	20 30	0 26	16 35	2 20	14 21	0 42	9 20	0 21	9 47	10 43	20 24	20 37	2 24		n.a.
M14	12 57	7 31	5 11	17 2	0 20	3 38	0 46	5 19	0 46	20 28	0 26	16 36	2 20	14 21	0 42	9 20	0 21	9 47	10 43	20 25	20 37	2 26		n.a.
T 15	12 38	11 22	4 57	16 42	0 9	4 2	0 55	5 33	0 46	20 25	0 26	16 36	2 20	14 21	0 42	9 19	0 21	9 46	10 43	20 25	20 38	2 28		n.a.
W16	12 19	14 49	4 30	16 20	0n 3	4 25	1 4	5 47	0 45	20 23	0 26	16 37	2 20	14 21	0 42	9 18	0 21	9 46	10 43	20 25	20 38	2 31		n.a.
T 17	12 0	17 41	3 51	15 55	0 14	4 48	1 14	6 1	0 44	20 21	0 26	16 38	2 19	14 20	0 42	9 17	0 21	9 46	10 43	20 25	20 39	2 33		n.a.
F 18	11 40	19 48	2 59	15 29	0 24	5 11	1 23	6 15	0 43	20 19	0 26	16 39	2 19	14 20	0 42	9 16	0 21	9 45	10 43	20 25	20 39	2 35		n.a.
S 19	11 21	20 58	1 58	15 0	0 35	5 33	1 33	6 29	0 43	20 16	0 26	16 39	2 19	14 20	0 42	9 16	0 21	9 45	10 43	20 25	20 40	2 38		n.a.
S 20	11 1	21 2	0 48	14 30	0 44	5 55	1 43	6 43	0 42	20 14	0 26	16 40	2 19	14 20	0 42	9 15	0 21	9 45	10 43	20 24	20 41	2 40		n.a.
M21	10 41	19 51	0s26	13 57	0 53	6 16	1 53	6 57	0 41	20 12	0 26	16 41	2 18	14 20	0 42	9 14	0 21	9 45	10 43	20 24	20 41	2 43		n.a.
T 22	10 20	17 25	1 41	13 22	1 2	6 38	2 3	7 11	0 41	20 10	0 26	16 42	2 18	14 20	0 42	9 13	0 21	9 44	10 43	20 25	20 42	2 45		n.a.
W23	10 0	13 50	2 52	12 45	1 10	6 59	2 14	7 25	0 40	20 7	0 26	16 43	2 18	14 20	0 42	9 12	0 21	9 44	10 43	20 25	20 42	2 47		n.a.
T 24	9 40	9 21	3 52	12 7	1 17	7 19	2 24	7 39	0 39	20 5	0 26	16 44	2 18	14 20	0 42	9 12	0 21	9 44	10 44	20 26	20 43	2 50		n.a.
F 25	9 19	4 14	4 37	11 26	1 23	7 39	2 35	7 52	0 39	20 3	0 26	16 44	2 17	14 19	0 42	9 11	0 21	9 43	10 44	20 27	20 43	2 52		n.a.
S 26	8 58	1n 7	5 3	10 44	1 29	7 59	2 47	8 6	0 38	20 0	0 26	16 45	2 17	14 19	0 42	9 10	0 21	9 43	10 44	20 28	20 44	2 55		n.a.
S 27	8 37	6 21	5 9	10 1	1 33	8 18	2 58	8 20	0 37	19 58	0 26	16 46	2 17	14 19	0 42	9 9	0 21	9 43	10 44	20 29	20 45	2 57		n.a.
M28	8 16	11 9	4 55	9 17	1 37	8 36	3 10	8 34	0 36	19 56	0 26	16 47	2 17	14 19	0 42	9 8	0 21	9 42	10 44	20 30	20 45	2 59		n.a.
T 29	7 55	15 13	4 22	8 31	1 41	8 54	3 21	8 47	0 36	19 53	0 26	16 48	2 16	14 18	0 42	9 8	0 21	9 42	10 44	20 30	20 46	3 2		n.a.
W30	7 34	18 20	3 35	7 45	1 43	9 12	3 33	9 1	0 35	19 51	0 26	16 49	2 16	14 18	0 42	9 7	0 21	9 42	10 44	20 30	20 46	3 4		n.a.
T 31	7n13	20n21	2s37	6n58	1n44	9s29	3s45	9s14	0n34	19n49	0s25	16s50	2n16	14n18	0s42	9n 6	0s21	9n42	10s44	20n30	20n47	3s 7		n.a.

Julian Day Number = 3682259.5, Delta T = 10h15m41s
Ecliptic obliquity = 23°01'13, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°08'59, Lahiri = 71°15'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5369 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 49 3	12♍14'19	9♋17	18♍17	15♎45	26♎20	28♋ 2	26♏37	11°R20	5♍18	27♋50	26♋27	24♋50	20♎38	n.a.	F 1
S 2	22 53 0	13°11'42	22°15	20°22	15°56	26°56	28°15	26°41	11♉19	5°20	27°51	26°R27	24°46	20°45	n.a.	S 2
S 3	22 56 56	14° 9'06	4♌58	22°25	16° 5	27°32	28°26	26°45	11°18	5°22	27°52	26°27	24°43	20°51	n.a.	S 3
M 4	23 0 53	15° 6'30	17°30	24°26	16°12	28° 8	28°38	26°48	11°17	5°24	27°53	26°25	24°40	20°58	n.a.	M 4
T 5	23 4 49	16° 3'54	29°51	26°26	16°16	28°45	28°50	26°52	11°16	5°27	27°54	26°21	24°37	21° 5	n.a.	T 5
W 6	23 8 46	17° 1'18	12♍ 3	28°24	16°19	29°21	29° 2	26°56	11°15	5°29	27°55	26°14	24°34	21°12	n.a.	W 6
T 7	23 12 43	17°58'43	24° 8	0♎20	16°R19	29°57	29°14	27° 0	11°14	5°31	27°56	26° 6	24°30	21°18	n.a.	T 7
F 8	23 16 39	18°56'08	6♎ 7	2°14	16°17	0♏34	29°25	27° 5	11°12	5°33	27°57	25°56	24°27	21°25	n.a.	F 8
S 9	23 20 36	19°53'33	18° 2	4° 7	16°12	1°10	29°37	27° 9	11°11	5°35	27°58	25°46	24°24	21°32	n.a.	S 9
S 10	23 24 32	20°50'58	29°54	5°58	16° 5	1°47	29°48	27°13	11°10	5°37	27°59	25°36	24°21	21°38	n.a.	S 10
M11	23 28 29	21°48'23	11♏45	7°46	15°56	2°23	29°59	27°18	11° 9	5°40	27°59	25°28	24°18	21°45	n.a.	M11
T 12	23 32 25	22°45'48	23°39	9°33	15°44	3° 0	0♌10	27°22	11° 7	5°42	28° 0	25°22	24°15	21°52	n.a.	T 12
W13	23 36 22	23°43'13	5♐39	11°19	15°30	3°37	0°22	27°27	11° 6	5°44	28° 1	25°18	24°11	21°59	n.a.	W13
T 14	23 40 18	24°40'39	17°51	13° 2	15°13	4°13	0°33	27°31	11° 5	5°46	28° 2	25°16	24° 8	22° 5	n.a.	T 14
F 15	23 44 15	25°38'05	0♑17	14°44	14°54	4°50	0°44	27°36	11° 3	5°48	28° 3	25°D16	24° 5	22°12	n.a.	F 15
S 16	23 48 11	26°35'31	13° 4	16°24	14°33	5°27	0°54	27°41	11° 2	5°50	28° 4	25°16	24° 2	22°19	n.a.	S 16
S 17	23 52 8	27°32'57	26°15	18° 2	14°10	6° 3	1° 5	27°45	11° 0	5°52	28° 4	25°R17	23°59	22°26	n.a.	S 17
M18	23 56 5	28°30'23	9♒54	19°38	13°44	6°40	1°16	27°50	10°59	5°55	28° 5	25°16	23°55	22°32	n.a.	M18
T 19	0 0 1	29°27'49	24° 2	21°13	13°17	7°17	1°26	27°55	10°57	5°57	28° 6	25°13	23°52	22°39	n.a.	T 19
W20	0 3 58	0♎25'16	8♓38	22°45	12°47	7°54	1°37	28° 0	10°55	5°59	28° 7	25° 8	23°49	22°46	n.a.	W20
T 21	0 7 54	1°22'44	23°36	24°16	12°16	8°31	1°47	28° 6	10°54	6° 1	28° 7	25° 0	23°46	22°52	n.a.	T 21
F 22	0 11 51	2°20'11	8♈48	25°45	11°43	9° 8	1°57	28°11	10°52	6° 3	28° 8	24°51	23°43	22°59	n.a.	F 22
S 23	0 15 47	3°17'40	24° 3	27°13	11° 9	9°45	2° 7	28°16	10°50	6° 5	28° 9	24°41	23°40	23° 6	n.a.	S 23
S 24	0 19 44	4°15'09	9♉11	28°38	10°34	10°22	2°17	28°21	10°49	6° 7	28° 9	24°32	23°36	23°13	n.a.	S 24
M25	0 23 40	5°12'39	24° 2	0♏ 2	9°58	10°59	2°27	28°27	10°47	6° 9	28°10	24°25	23°33	23°19	n.a.	M25
T 26	0 27 37	6°10'10	8♊29	1°24	9°21	11°36	2°37	28°32	10°45	6°11	28°11	24°20	23°30	23°26	n.a.	T 26
W27	0 31 34	7° 7'43	22°30	2°44	8°44	12°13	2°47	28°38	10°43	6°13	28°11	24°17	23°27	23°33	n.a.	W27
T 28	0 35 30	8° 5'16	6♋ 5	4° 1	8° 6	12°50	2°56	28°43	10°41	6°15	28°12	24°D17	23°24	23°39	n.a.	T 28
F 29	0 39 27	9° 2'50	19°15	5°17	7°29	13°27	3° 6	28°49	10°39	6°17	28°12	24°R17	23°21	23°46	n.a.	F 29
S 30	0 43 23	10♎ 0'26	2♌ 4	6♏31	6♎51	14♏ 5	3♌15	28♏55	10♉37	6♍19	28♋13	24♋17	23♋17	23♎53	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n51	21n11	1s32	6n10	1n45	9s45	3s57	9s28	0n34	19n47	0s25	16s51	2n16	14n18	0s42	9n 5	0s21	9n41	10s44	20n30	20n47	3s 9		n.a.
S 2	6 30	20 51	0 23	5 22	1 45	10 1	4 10	9 41	0 33	19 44	0 25	16 52	2 16	14 17	0 42	9 4	0 20	9 41	10 44	20 30	20 48	3 11		n.a.
S 3	6 8	19 26	0n46	4 34	1 44	10 16	4 22	9 55	0 32	19 42	0 25	16 53	2 15	14 17	0 42	9 4	0 20	9 41	10 45	20 30	20 48	3 14		n.a.
M 4	5 46	17 5	1 51	3 45	1 43	10 30	4 35	10 8	0 32	19 40	0 25	16 55	2 15	14 17	0 42	9 3	0 20	9 40	10 45	20 30	20 49	3 16		n.a.
T 5	5 24	13 59	2 50	2 56	1 41	10 43	4 47	10 21	0 31	19 37	0 25	16 56	2 15	14 16	0 42	9 2	0 20	9 40	10 45	20 31	20 50	3 18		n.a.
W 6	5 2	10 19	3 40	2 8	1 38	10 56	5 0	10 35	0 30	19 35	0 25	16 57	2 15	14 16	0 42	9 1	0 20	9 40	10 45	20 32	20 50	3 21		n.a.
T 7	4 40	6 16	4 19	1 19	1 34	11 8	5 13	10 48	0 30	19 33	0 25	16 58	2 14	14 16	0 42	9 1	0 20	9 39	10 45	20 34	20 51	3 23		n.a.
F 8	4 18	2 1	4 47	0 31	1 30	11 19	5 25	11 1	0 29	19 30	0 25	16 59	2 14	14 15	0 42	9 0	0 20	9 39	10 45	20 35	20 51	3 26		n.a.
S 9	3 56	2s17	5 2	0s17	1 26	11 29	5 38	11 14	0 28	19 28	0 25	17 0	2 14	14 15	0 42	8 59	0 20	9 39	10 45	20 37	20 52	3 28		n.a.
S 10	3 34	6 29	5 4	1 5	1 21	11 37	5 51	11 27	0 28	19 26	0 25	17 1	2 14	14 15	0 42	8 58	0 20	9 38	10 46	20 39	20 52	3 30		n.a.
M11	3 12	10 26	4 53	1 52	1 15	11 45	6 3	11 40	0 27	19 23	0 25	17 2	2 14	14 14	0 42	8 57	0 20	9 38	10 46	20 41	20 53	3 33		n.a.
T 12	2 49	14 1	4 29	2 39	1 10	11 52	6 15	11 53	0 27	19 21	0 25	17 4	2 13	14 14	0 42	8 57	0 20	9 38	10 46	20 42	20 53	3 35		n.a.
W13	2 27	17 3	3 53	3 26	1 3	11 58	6 27	12 6	0 26	19 19	0 25	17 5	2 13	14 13	0 42	8 56	0 20	9 38	10 46	20 42	20 54	3 38		n.a.
T 14	2 5	19 23	3 6	4 12	0 56	12 2	6 39	12 18	0 25	19 16	0 25	17 6	2 13	14 13	0 42	8 55	0 20	9 37	10 46	20 43	20 54	3 40		n.a.
F 15	1 42	20 52	2 9	4 57	0 49	12 6	6 51	12 31	0 25	19 14	0 25	17 7	2 13	14 12	0 43	8 54	0 20	9 37	10 46	20 43	20 55	3 42		n.a.
S 16	1 20	21 19	1 5	5 42	0 42	12 8	7 2	12 44	0 24	19 12	0 25	17 9	2 12	14 12	0 43	8 54	0 20	9 37	10 46	20 43	20 56	3 45		n.a.
S 17	0 57	20 37	0s 5	6 26	0 34	12 9	7 13	12 56	0 23	19 10	0 25	17 10	2 12	14 11	0 43	8 53	0 20	9 36	10 47	20 42	20 56	3 47		n.a.
M18	0 35	18 42	1 17	7 9	0 26	12 9	7 23	13 9	0 23	19 7	0 25	17 11	2 12	14 11	0 43	8 52	0 20	9 36	10 47	20 43	20 57	3 50		n.a.
T 19	0 13	15 35	2 27	7 52	0 17	12 7	7 33	13 21	0 22	19 5	0 25	17 12	2 12	14 10	0 43	8 51	0 20	9 36	10 47	20 43	20 57	3 52		n.a.
W20	0s10	11 26	3 29	8 34	0 9	12 4	7 42	13 34	0 21	19 3	0 25	17 14	2 12	14 10	0 43	8 51	0 20	9 35	10 47	20 44	20 58	3 55		n.a.
T 21	0 32	6 28	4 19	9 15	0s 0	12 0	7 51	13 46	0 21	19 1	0 25	17 15	2 11	14 9	0 43	8 50	0 20	9 35	10 47	20 45	20 58	3 57		n.a.
F 22	0 55	1 2	4 51	9 56	0 9	11 55	7 58	13 58	0 20	18 59	0 25	17 16	2 11	14 9	0 43	8 49	0 20	9 35	10 47	20 47	20 59	3 59		n.a.
S 23	1 17	4n28	5 2	10 35	0 18	11 48	8 6	14 10	0 20	18 56	0 25	17 18	2 11	14 8	0 43	8 48	0 20	9 35	10 48	20 49	20 59	4 2		n.a.
S 24	1 40	9 40	4 53	11 14	0 28	11 40	8 12	14 22	0 19	18 54	0 25	17 19	2 11	14 8	0 43	8 48	0 20	9 34	10 48	20 50	21 0	4 4		n.a.
M25	2 2	14 11	4 23	11 52	0 37	11 31	8 17	14 34	0 18	18 52	0 25	17 20	2 11	14 7	0 43	8 47	0 20	9 34	10 48	20 52	21 0	4 7		n.a.
T 26	2 25	17 45	3 38	12 30	0 47	11 21	8 22	14 46	0 18	18 50	0 25	17 22	2 11	14 7	0 43	8 46	0 20	9 34	10 48	20 52	21 1	4 9		n.a.
W27	2 47	20 9	2 40	13 6	0 57	11 10	8 26	14 58	0 17	18 48	0 25	17 23	2 10	14 6	0 43	8 45	0 20	9 33	10 48	20 53	21 1	4 11		n.a.
T 28	3 9	21 18	1 35	13 41	1 7	10 58	8 29	15 9	0 16	18 46	0 25	17 24	2 10	14 6	0 43	8 45	0 20	9 33	10 48	20 53	21 2	4 14		n.a.
F 29	3 32	21 14	0 27	14 16	1 17	10 45	8 31	15 21	0 16	18 44	0 25	17 26	2 10	14 5	0 43	8 44	0 20	9 33	10 49	20 53	21 3	4 16		n.a.
S 30	3s54	20n 1	0n41	14s50	1s27	10s31	8s32	15s33	0n15	18n41	0s25	17s27	2n10	14n 4	0s43	8n43	0s20	9n33	10s49	20n53	21n 3	4s19		n.a.

Julian Day Number = 3682290.5, Delta T = 10h15m43s
Ecliptic obliquity = 23°01'14, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°09'03, Lahiri = 71°16'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5369

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 47 20	10♎58'03	14♌37	7♏43	6°R14	14♏42	3♌24	29♏ 0	10°R35	6♍21	28♋14	24°R15	23♋14	24♎ 0	n.a.	S 1
M 2	0 51 16	11°55'40	26°56	8°52	5♎38	15°19	3°33	29° 6	10♉33	6°23	28°14	24♋11	23°11	24° 6	n.a.	M 2
T 3	0 55 13	12°53'19	9♍ 5	10° 0	5° 3	15°57	3°42	29°12	10°31	6°24	28°15	24° 5	23° 8	24°13	n.a.	T 3
W 4	0 59 9	13°50'59	21° 7	11° 5	4°29	16°34	3°51	29°18	10°29	6°26	28°15	23°55	23° 5	24°20	n.a.	W 4
T 5	1 3 6	14°48'39	3♎ 5	12° 7	3°56	17°11	4° 0	29°24	10°27	6°28	28°15	23°43	23° 1	24°27	n.a.	T 5
F 6	1 7 2	15°46'21	14°59	13° 7	3°25	17°49	4° 8	29°30	10°25	6°30	28°16	23°30	22°58	24°33	n.a.	F 6
S 7	1 10 59	16°44'04	26°51	14° 4	2°55	18°27	4°16	29°36	10°23	6°32	28°16	23°16	22°55	24°40	n.a.	S 7
S 8	1 14 56	17°41'48	8♏43	14°58	2°27	19° 4	4°25	29°42	10°21	6°34	28°17	23° 2	22°52	24°47	n.a.	S 8
M 9	1 18 52	18°39'33	20°35	15°50	2° 2	19°42	4°33	29°49	10°19	6°35	28°17	22°51	22°49	24°53	n.a.	M 9
T 10	1 22 49	19°37'18	2♐31	16°38	1°38	20°19	4°41	29°55	10°17	6°37	28°17	22°41	22°46	25° 0	n.a.	T 10
W11	1 26 45	20°35'05	14°34	17°23	1°16	20°57	4°49	0♐ 1	10°14	6°39	28°18	22°35	22°42	25° 7	n.a.	W11
T 12	1 30 42	21°32'53	26°45	18° 4	0°57	21°35	4°56	0° 8	10°12	6°41	28°18	22°31	22°39	25°14	n.a.	T 12
F 13	1 34 38	22°30'42	9♑11	18°41	0°40	22°13	5° 4	0°14	10°10	6°42	28°18	22°29	22°36	25°20	n.a.	F 13
S 14	1 38 35	23°28'31	21°54	19°15	0°25	22°50	5°11	0°21	10° 8	6°44	28°19	22°29	22°33	25°27	n.a.	S 14
S 15	1 42 31	24°26'22	5♒ 0	19°44	0°13	23°28	5°19	0°27	10° 5	6°46	28°19	22°29	22°30	25°34	n.a.	S 15
M16	1 46 28	25°24'13	18°32	20° 9	0° 3	24° 6	5°26	0°34	10° 3	6°47	28°19	22°28	22°27	25°40	n.a.	M16
T 17	1 50 24	26°22'05	2♓33	20°29	29♍56	24°44	5°33	0°40	10° 1	6°49	28°19	22°25	22°23	25°47	n.a.	T 17
W18	1 54 21	27°19'58	17° 2	20°44	29°51	25°22	5°40	0°47	9°59	6°50	28°19	22°19	22°20	25°54	n.a.	W18
T 19	1 58 18	28°17'53	1♈57	20°54	29°48	26° 0	5°46	0°53	9°56	6°52	28°20	22°10	22°17	26° 1	n.a.	T 19
F 20	2 2 14	29°15'48	17°10	20°R58	29°D48	26°38	5°53	1° 0	9°54	6°53	28°20	22° 0	22°14	26° 7	n.a.	F 20
S 21	2 6 11	0♏13'45	2♉31	20°57	29°50	27°16	5°59	1° 7	9°51	6°55	28°20	21°50	22°11	26°14	n.a.	S 21
S 22	2 10 7	1°11'43	17°47	20°50	29°54	27°54	6° 6	1°14	9°49	6°56	28°20	21°39	22° 7	26°21	n.a.	S 22
M23	2 14 4	2° 9'42	2♊50	20°36	0♎ 1	28°33	6°12	1°21	9°47	6°58	28°20	21°31	22° 4	26°28	n.a.	M23
T 24	2 18 0	3° 7'44	17°28	20°16	0° 9	29°11	6°17	1°27	9°44	6°59	28°20	21°25	22° 1	26°34	n.a.	T 24
W25	2 21 57	4° 5'47	1♋39	19°51	0°20	29°49	6°23	1°34	9°42	7° 1	28°20	21°22	21°58	26°41	n.a.	W25
T 26	2 25 53	5° 3'51	15°21	19°18	0°34	0♐27	6°29	1°41	9°40	7° 2	28°R20	21°20	21°55	26°48	n.a.	T 26
F 27	2 29 50	6° 1'57	28°35	18°40	0°49	1° 6	6°34	1°48	9°37	7° 3	28°20	21°D20	21°52	26°54	n.a.	F 27
S 28	2 33 47	7° 0'06	11♌24	17°57	1° 6	1°44	6°39	1°55	9°35	7° 5	28°20	21°R21	21°48	27° 1	n.a.	S 28
S 29	2 37 43	7°58'15	23°54	17° 8	1°25	2°23	6°44	2° 2	9°32	7° 6	28°20	21°19	21°45	27° 8	n.a.	S 29
M30	2 41 40	8°56'27	6♍ 9	16°14	1°46	3° 1	6°49	2° 9	9°30	7° 7	28°20	21°16	21°42	27°15	n.a.	M30
T 31	2 45 36	9♏54'40	18♍12	15♏18	2♎ 8	3♐40	6♌54	2♐16	9♉28	7♍ 9	28♋20	21♋11	21♋39	27♎21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s16	17n51	1n45	15s22	1s37	10s17	8s32	15s44	0n15	18n39	0s25	17s28	2n10	14n 4	0s43	8n43	0s20	9n32	10s49	20n53	21n 4	4s21		n.a.
M 2	4 38	14 53	2 44	15 54	1 47	10 2	8 31	15 55	0 14	18 37	0 25	17 30	2 10	14 3	0 43	8 42	0 20	9 32	10 49	20 54	21 4	4 23		n.a.
T 3	5 0	11 19	3 33	16 25	1 57	9 47	8 29	16 6	0 13	18 35	0 24	17 31	2 9	14 2	0 43	8 41	0 20	9 32	10 49	20 55	21 5	4 26		n.a.
W 4	5 22	7 20	4 13	16 54	2 7	9 31	8 27	16 18	0 13	18 33	0 24	17 33	2 9	14 2	0 43	8 41	0 20	9 32	10 50	20 57	21 5	4 28		n.a.
T 5	5 44	3 6	4 41	17 23	2 17	9 15	8 23	16 29	0 12	18 31	0 24	17 34	2 9	14 1	0 43	8 40	0 20	9 31	10 50	20 59	21 6	4 31		n.a.
F 6	6 6	1s14	4 56	17 51	2 27	8 59	8 19	16 40	0 12	18 29	0 24	17 36	2 9	14 1	0 43	8 39	0 20	9 31	10 50	21 1	21 6	4 33		n.a.
S 7	6 28	5 31	4 59	18 17	2 37	8 43	8 14	16 50	0 11	18 28	0 24	17 37	2 9	14 0	0 43	8 39	0 20	9 31	10 50	21 3	21 7	4 35		n.a.
S 8	6 50	9 35	4 49	18 42	2 47	8 27	8 9	17 1	0 10	18 26	0 24	17 38	2 9	13 59	0 43	8 38	0 20	9 30	10 50	21 6	21 7	4 38		n.a.
M 9	7 11	13 18	4 26	19 6	2 56	8 11	8 2	17 12	0 10	18 24	0 24	17 40	2 8	13 59	0 43	8 37	0 20	9 30	10 50	21 7	21 8	4 40		n.a.
T 10	7 33	16 31	3 51	19 29	3 5	7 55	7 55	17 22	0 9	18 22	0 24	17 41	2 8	13 58	0 43	8 37	0 20	9 30	10 51	21 9	21 8	4 43		n.a.
W11	7 54	19 4	3 6	19 50	3 14	7 40	7 48	17 33	0 9	18 20	0 24	17 43	2 8	13 57	0 43	8 36	0 20	9 30	10 51	21 10	21 9	4 45		n.a.
T 12	8 15	20 47	2 11	20 10	3 23	7 25	7 40	17 43	0 8	18 18	0 24	17 44	2 8	13 56	0 43	8 35	0 20	9 29	10 51	21 11	21 9	4 48		n.a.
F 13	8 37	21 33	1 10	20 29	3 32	7 11	7 31	17 53	0 7	18 16	0 24	17 46	2 8	13 56	0 43	8 35	0 20	9 29	10 51	21 11	21 10	4 50		n.a.
S 14	8 58	21 13	0 3	20 45	3 40	6 57	7 22	18 3	0 7	18 15	0 24	17 47	2 8	13 55	0 43	8 34	0 20	9 29	10 51	21 11	21 10	4 52		n.a.
S 15	9 19	19 45	1s 6	21 1	3 47	6 43	7 13	18 13	0 6	18 13	0 24	17 48	2 8	13 54	0 43	8 34	0 20	9 29	10 52	21 11	21 11	4 55		n.a.
M16	9 39	17 7	2 13	21 14	3 54	6 30	7 3	18 23	0 6	18 11	0 24	17 50	2 7	13 54	0 43	8 33	0 20	9 29	10 52	21 11	21 11	4 57		n.a.
T 17	10 0	13 25	3 15	21 26	4 1	6 18	6 53	18 32	0 5	18 10	0 24	17 51	2 7	13 53	0 43	8 32	0 20	9 28	10 52	21 12	21 12	5 0		n.a.
W18	10 21	8 49	4 6	21 36	4 7	6 7	6 43	18 42	0 4	18 8	0 24	17 53	2 7	13 52	0 43	8 32	0 20	9 28	10 52	21 13	21 12	5 2		n.a.
T 19	10 41	3 34	4 42	21 43	4 12	5 56	6 32	18 51	0 4	18 7	0 24	17 54	2 7	13 52	0 43	8 31	0 20	9 28	10 52	21 14	21 13	5 4		n.a.
F 20	11 1	2n 0	4 59	21 48	4 16	5 46	6 21	19 1	0 3	18 5	0 24	17 56	2 7	13 51	0 43	8 31	0 20	9 28	10 53	21 15	21 13	5 7		n.a.
S 21	11 21	7 30	4 55	21 51	4 19	5 37	6 11	19 10	0 3	18 3	0 24	17 57	2 7	13 50	0 43	8 30	0 20	9 27	10 53	21 17	21 14	5 9		n.a.
S 22	11 41	12 30	4 30	21 51	4 22	5 29	6 0	19 19	0 2	18 2	0 24	17 59	2 7	13 49	0 43	8 30	0 20	9 27	10 53	21 19	21 14	5 12		n.a.
M23	12 1	16 39	3 47	21 49	4 23	5 21	5 49	19 28	0 2	18 1	0 24	18 0	2 7	13 49	0 43	8 29	0 20	9 27	10 53	21 20	21 15	5 14		n.a.
T 24	12 20	19 38	2 49	21 43	4 22	5 14	5 38	19 37	0 1	17 59	0 24	18 2	2 6	13 48	0 43	8 29	0 20	9 27	10 53	21 21	21 15	5 17		n.a.
W25	12 40	21 18	1 42	21 35	4 21	5 8	5 26	19 45	0 0	17 58	0 24	18 3	2 6	13 47	0 43	8 28	0 20	9 27	10 54	21 21	21 16	5 19		n.a.
T 26	12 59	21 38	0 32	21 23	4 18	5 3	5 15	19 54	0s 0	17 56	0 24	18 4	2 6	13 46	0 43	8 28	0 20	9 26	10 54	21 22	21 16	5 21		n.a.
F 27	13 18	20 43	0n38	21 8	4 13	4 59	5 4	20 2	0 1	17 55	0 24	18 6	2 6	13 46	0 43	8 27	0 20	9 26	10 54	21 22	21 17	5 24		n.a.
S 28	13 37	18 44	1 44	20 49	4 6	4 55	4 53	20 10	0 1	17 54	0 24	18 7	2 6	13 45	0 43	8 27	0 20	9 26	10 54	21 22	21 17	5 26		n.a.
S 29	13 55	15 54	2 43	20 28	3 58	4 53	4 42	20 18	0 2	17 53	0 24	18 9	2 6	13 44	0 43	8 26	0 20	9 26	10 54	21 22	21 18	5 29		n.a.
M30	14 14	12 25	3 34	20 3	3 48	4 51	4 31	20 26	0 3	17 51	0 24	18 10	2 6	13 43	0 43	8 26	0 20	9 26	10 55	21 22	21 18	5 31		n.a.
T 31	14s32	8n29	4n14	19s35	3s36	4s50	4s20	20s34	0s 3	17n50	0s24	18s12	2n 6	13n43	0s43	8n25	0s20	9n26	10s55	21n23	21n19	5s33		n.a.

Julian Day Number = 3682320.5, Delta T = 10h15m45s
Ecliptic obliquity = 23°01'14, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°09'07, Lahiri = 71°16'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5369

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 49 33	10♏52'55	0♎ 9	14°R18	2♎33	4♐18	6♑59	2♐24	9°R25	7♍10	28°R20	21°R 2	21♋36	27♎28	n.a.	W 1
T 2	2 53 29	11°51'12	12° 2	13♏18	2°59	4°57	7° 3	2°31	9♉23	7°11	28♋20	20♋52	21°32	27°35	n.a.	T 2
F 3	2 57 26	12°49'30	23°54	12°17	3°27	5°36	7° 7	2°38	9°20	7°12	28°19	20°39	21°29	27°41	n.a.	F 3
S 4	3 1 22	13°47'50	5♏46	11°18	3°56	6°14	7°11	2°45	9°18	7°13	28°19	20°27	21°26	27°48	n.a.	S 4
S 5	3 5 19	14°46'12	17°40	10°21	4°27	6°53	7°15	2°52	9°16	7°14	28°19	20°14	21°23	27°55	n.a.	S 5
M 6	3 9 15	15°44'36	29°38	9°29	4°59	7°32	7°19	3° 0	9°13	7°15	28°19	20° 4	21°20	28° 2	n.a.	M 6
T 7	3 13 12	16°43'01	11♐41	8°43	5°33	8°11	7°22	3° 7	9°11	7°16	28°19	19°55	21°17	28° 8	n.a.	T 7
W 8	3 17 9	17°41'27	23°51	8° 3	6° 7	8°50	7°25	3°14	9° 9	7°17	28°18	19°50	21°13	28°15	n.a.	W 8
T 9	3 21 5	18°39'55	6♑10	7°31	6°44	9°28	7°28	3°21	9° 6	7°18	28°18	19°46	21°10	28°22	n.a.	T 9
F 10	3 25 2	19°38'25	18°41	7° 7	7°21	10° 7	7°31	3°29	9° 4	7°19	28°18	19°D45	21° 7	28°29	n.a.	F 10
S 11	3 28 58	20°36'56	1♒27	6°53	8° 0	10°46	7°34	3°36	9° 1	7°20	28°17	19°46	21° 4	28°35	n.a.	S 11
S 12	3 32 55	21°35'29	14°31	6°D49	8°40	11°26	7°36	3°43	8°59	7°21	28°17	19°47	21° 1	28°42	n.a.	S 12
M13	3 36 51	22°34'03	27°58	6°54	9°21	12° 5	7°39	3°51	8°57	7°22	28°17	19°R47	20°58	28°49	n.a.	M13
T 14	3 40 48	23°32'38	11♓50	7° 9	10° 3	12°44	7°41	3°58	8°55	7°23	28°16	19°45	20°54	28°55	n.a.	T 14
W15	3 44 44	24°31'14	26° 6	7°34	10°46	13°23	7°43	4° 6	8°52	7°24	28°16	19°41	20°51	29° 2	n.a.	W15
T 16	3 48 41	25°29'53	10♈46	8° 8	11°30	14° 2	7°44	4°13	8°50	7°24	28°16	19°36	20°48	29° 9	n.a.	T 16
F 17	3 52 37	26°28'32	25°44	8°50	12°15	14°41	7°46	4°20	8°48	7°25	28°15	19°29	20°45	29°16	n.a.	F 17
S 18	3 56 34	27°27'14	10♉53	9°42	13° 1	15°21	7°47	4°28	8°45	7°26	28°15	19°21	20°42	29°22	n.a.	S 18
S 19	4 0 31	28°25'57	26° 3	10°41	13°48	16° 0	7°48	4°35	8°43	7°26	28°14	19°13	20°38	29°29	n.a.	S 19
M20	4 4 27	29°24'41	11♊ 2	11°47	14°35	16°40	7°49	4°43	8°41	7°27	28°14	19° 7	20°35	29°36	n.a.	M20
T 21	4 8 24	0♐23'28	25°43	12°59	15°24	17°19	7°50	4°50	8°39	7°28	28°13	19° 2	20°32	29°42	n.a.	T 21
W22	4 12 20	1°22'17	9♋59	14°17	16°13	17°58	7°51	4°58	8°37	7°28	28°13	19° 0	20°29	29°49	n.a.	W22
T 23	4 16 17	2°21'08	23°47	15°40	17° 3	18°38	7°51	5° 5	8°35	7°29	28°12	19°D 0	20°26	29°56	n.a.	T 23
F 24	4 20 13	3°20'00	7♌ 7	17° 8	17°54	19°18	7°R51	5°13	8°32	7°29	28°12	19° 1	20°23	0♏ 3	n.a.	F 24
S 25	4 24 10	4°18'55	20° 2	18°39	18°46	19°57	7°51	5°20	8°30	7°30	28°11	19° 2	20°19	0° 9	n.a.	S 25
S 26	4 28 7	5°17'52	2♍36	20°13	19°38	20°37	7°51	5°28	8°28	7°30	28°10	19°R 3	20°16	0°16	n.a.	S 26
M27	4 32 3	6°16'51	14°51	21°50	20°31	21°17	7°50	5°35	8°26	7°31	28°10	19° 3	20°13	0°23	n.a.	M27
T 28	4 36 0	7°15'52	26°55	23°29	21°25	21°56	7°50	5°43	8°24	7°31	28° 9	19° 1	20°10	0°29	n.a.	T 28
W29	4 39 56	8°14'55	8♎50	25° 9	22°19	22°36	7°49	5°50	8°22	7°31	28° 8	18°57	20° 7	0°36	n.a.	W29
T 30	4 43 53	9♐14'00	20♎42	26♏51	23♎14	23♐16	7♑48	5♐58	8♉20	7♍32	28♋ 8	18♋51	20♋ 4	0♏43	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s50	4n16	4n42	19s 4	3s22	4s49	4s 9	20s42	0s 4	17n49	0s24	18s13	2n 6	13n42	0s43	8n25	0s20	9n25	10s55	21n24	21n19	5s36		n.a.
T 2	15 8	0s 5	4 58	18 31	3 7	4 50	3 59	20 49	0 4	17 48	0 24	18 15	2 6	13 41	0 43	8 24	0 20	9 25	10 55	21 26	21 20	5 38		n.a.
F 3	15 25	4 26	5 1	17 57	2 50	4 51	3 48	20 56	0 5	17 47	0 24	18 16	2 6	13 40	0 43	8 24	0 20	9 25	10 55	21 28	21 20	5 41		n.a.
S 4	15 42	8 37	4 51	17 22	2 32	4 52	3 37	21 4	0 5	17 46	0 24	18 17	2 5	13 40	0 43	8 24	0 20	9 25	10 55	21 30	21 21	5 43		n.a.
S 5	15 59	12 30	4 28	16 46	2 12	4 55	3 27	21 11	0 6	17 45	0 24	18 19	2 5	13 39	0 43	8 23	0 20	9 25	10 56	21 32	21 21	5 46		n.a.
M 6	16 16	15 55	3 54	16 11	1 53	4 58	3 17	21 17	0 6	17 44	0 24	18 20	2 5	13 38	0 43	8 23	0 20	9 25	10 56	21 33	21 22	5 48		n.a.
T 7	16 32	18 41	3 8	15 37	1 32	5 2	3 7	21 24	0 7	17 44	0 24	18 22	2 5	13 38	0 43	8 22	0 20	9 24	10 56	21 34	21 22	5 50		n.a.
W 8	16 49	20 39	2 14	15 5	1 12	5 6	2 57	21 31	0 8	17 43	0 24	18 23	2 5	13 37	0 43	8 22	0 20	9 24	10 56	21 35	21 23	5 53		n.a.
T 9	17 5	21 41	1 12	14 36	0 52	5 11	2 47	21 37	0 8	17 42	0 24	18 25	2 5	13 36	0 43	8 22	0 20	9 24	10 56	21 36	21 23	5 55		n.a.
F 10	17 20	21 39	0 6	14 10	0 32	5 17	2 37	21 43	0 9	17 41	0 23	18 26	2 5	13 35	0 43	8 21	0 20	9 24	10 57	21 36	21 24	5 58		n.a.
S 11	17 36	20 30	1s 2	13 47	0 13	5 23	2 28	21 49	0 9	17 41	0 23	18 27	2 5	13 35	0 43	8 21	0 20	9 24	10 57	21 36	21 24	6 0		n.a.
S 12	17 51	18 14	2 9	13 29	0n 5	5 30	2 18	21 55	0 10	17 40	0 23	18 29	2 5	13 34	0 43	8 21	0 20	9 24	10 57	21 36	21 25	6 2		n.a.
M13	18 5	14 57	3 10	13 14	0 22	5 37	2 9	22 1	0 10	17 40	0 23	18 30	2 5	13 33	0 43	8 20	0 20	9 24	10 57	21 36	21 25	6 5		n.a.
T 14	18 20	10 44	4 2	13 4	0 37	5 45	2 0	22 6	0 11	17 39	0 23	18 32	2 5	13 33	0 43	8 20	0 20	9 24	10 57	21 36	21 26	6 7		n.a.
W15	18 34	5 50	4 41	12 59	0 52	5 54	1 51	22 12	0 11	17 39	0 23	18 33	2 5	13 32	0 43	8 20	0 20	9 24	10 57	21 36	21 26	6 10		n.a.
T 16	18 48	0 28	5 2	12 57	1 4	6 2	1 42	22 17	0 12	17 38	0 23	18 34	2 5	13 31	0 43	8 19	0 20	9 23	10 58	21 37	21 27	6 12		n.a.
F 17	19 2	5n 2	5 4	13 0	1 16	6 12	1 33	22 22	0 13	17 38	0 23	18 36	2 5	13 30	0 43	8 19	0 20	9 23	10 58	21 38	21 27	6 15		n.a.
S 18	19 15	10 18	4 45	13 6	1 26	6 22	1 25	22 27	0 13	17 38	0 23	18 37	2 5	13 30	0 43	8 19	0 20	9 23	10 58	21 39	21 28	6 17		n.a.
S 19	19 28	14 57	4 6	13 16	1 34	6 32	1 17	22 32	0 14	17 37	0 23	18 38	2 5	13 29	0 43	8 19	0 20	9 23	10 58	21 40	21 28	6 19		n.a.
M20	19 40	18 34	3 10	13 29	1 42	6 42	1 8	22 36	0 14	17 37	0 23	18 40	2 5	13 28	0 43	8 18	0 20	9 23	10 58	21 41	21 28	6 22		n.a.
T 21	19 53	20 55	2 2	13 45	1 47	6 54	1 0	22 40	0 15	17 37	0 23	18 41	2 5	13 28	0 43	8 18	0 20	9 23	10 59	21 42	21 29	6 24		n.a.
W22	20 5	21 51	0 48	14 4	1 52	7 5	0 53	22 44	0 15	17 37	0 23	18 42	2 5	13 27	0 43	8 18	0 20	9 23	10 59	21 42	21 29	6 27		n.a.
T 23	20 16	21 24	0n26	14 24	1 55	7 17	0 45	22 48	0 16	17 37	0 23	18 44	2 5	13 26	0 43	8 18	0 20	9 23	10 59	21 42	21 30	6 29		n.a.
F 24	20 27	19 43	1 36	14 47	1 57	7 29	0 37	22 52	0 16	17 37	0 23	18 45	2 4	13 26	0 43	8 18	0 20	9 23	10 59	21 42	21 30	6 32		n.a.
S 25	20 38	17 5	2 40	15 11	1 58	7 41	0 30	22 56	0 17	17 37	0 23	18 46	2 4	13 25	0 43	8 17	0 20	9 23	10 59	21 42	21 31	6 34		n.a.
S 26	20 49	13 42	3 34	15 35	1 58	7 54	0 23	22 59	0 17	17 37	0 23	18 48	2 4	13 25	0 42	8 17	0 20	9 23	10 59	21 42	21 31	6 36		n.a.
M27	20 59	9 49	4 16	16 1	1 57	8 7	0 16	23 2	0 18	17 37	0 23	18 49	2 4	13 24	0 42	8 17	0 20	9 23	10 59	21 42	21 32	6 39		n.a.
T 28	21 8	5 36	4 47	16 27	1 56	8 21	0 9	23 5	0 18	17 37	0 23	18 50	2 4	13 23	0 42	8 17	0 20	9 23	11 0	21 42	21 32	6 41		n.a.
W29	21 18	1 14	5 5	16 53	1 53	8 34	0 2	23 8	0 19	17 38	0 23	18 52	2 4	13 23	0 42	8 17	0 20	9 23	11 0	21 42	21 33	6 44		n.a.
T 30	21s27	3s 9	5n 9	17s19	1n50	8s48	0n 4	23s11	0s20	17n38	0s23	18s53	2n 4	13n22	0s42	8n17	0s20	9n23	11s 0	21n43	21n33	6s46		n.a.

Julian Day Number = 3682351.5, Delta T = 10h15m47s
Ecliptic obliquity = 23°01'14, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°09'12, Lahiri = 71°16'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5369

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 47 49	10♐13'08	2♏34	28♏34	24♎10	23♐56	7°R46	6♐ 5	8°R18	7♍32	28°R 7	18°R45	20♋ 0	0♏50	n.a.	F 1
S 2	4 51 46	11°12'17	14°28	0♐17	25° 6	24°36	7♌45	6°12	8♉16	7°32	28♋ 6	18♋37	19°57	0°56	n.a.	S 2
S 3	4 55 42	12°11'28	26°28	2° 1	26° 3	25°16	7°43	6°20	8°15	7°32	28° 6	18°30	19°54	1° 3	n.a.	S 3
M 4	4 59 39	13°10'42	8♐34	3°45	27° 0	25°56	7°41	6°27	8°13	7°32	28° 5	18°24	19°51	1°10	n.a.	M 4
T 5	5 3 35	14° 9'57	20°48	5°29	27°57	26°36	7°39	6°35	8°11	7°33	28° 4	18°20	19°48	1°17	n.a.	T 5
W 6	5 7 32	15° 9'14	3♑12	7°13	28°56	27°16	7°37	6°42	8° 9	7°33	28° 3	18°17	19°44	1°23	n.a.	W 6
T 7	5 11 29	16° 8'33	15°46	8°57	29°54	27°57	7°34	6°50	8° 7	7°33	28° 3	18°D16	19°41	1°30	n.a.	T 7
F 8	5 15 25	17° 7'53	28°31	10°41	0♏53	28°37	7°32	6°57	8° 6	7°R33	28° 2	18°16	19°38	1°37	n.a.	F 8
S 9	5 19 22	18° 7'15	11♒30	12°24	1°53	29°17	7°29	7° 5	8° 4	7°33	28° 1	18°18	19°35	1°43	n.a.	S 9
S 10	5 23 18	19° 6'39	24°44	14° 7	2°53	29°58	7°26	7°12	8° 2	7°33	28° 0	18°19	19°32	1°50	n.a.	S 10
M11	5 27 15	20° 6'04	8♓14	15°49	3°53	0♑38	7°22	7°19	8° 1	7°33	27°59	18°21	19°29	1°57	n.a.	M11
T 12	5 31 11	21° 5'31	22° 1	17°31	4°54	1°18	7°19	7°27	7°59	7°33	27°58	18°R21	19°25	2° 4	n.a.	T 12
W13	5 35 8	22° 4'59	6♈ 7	19°12	5°55	1°59	7°15	7°34	7°58	7°32	27°57	18°20	19°22	2°10	n.a.	W13
T 14	5 39 5	23° 4'29	20°29	20°53	6°57	2°40	7°11	7°41	7°56	7°32	27°57	18°19	19°19	2°17	n.a.	T 14
F 15	5 43 1	24° 4'01	5♉ 5	22°33	7°58	3°20	7° 7	7°49	7°55	7°32	27°56	18°16	19°16	2°24	n.a.	F 15
S 16	5 46 58	25° 3'34	19°50	24°13	9° 1	4° 1	7° 3	7°56	7°53	7°32	27°55	18°13	19°13	2°30	n.a.	S 16
S 17	5 50 54	26° 3'08	4♊36	25°52	10° 3	4°41	6°59	8° 3	7°52	7°32	27°54	18° 9	19°10	2°37	n.a.	S 17
M18	5 54 51	27° 2'45	19°17	27°31	11° 6	5°22	6°54	8°10	7°51	7°31	27°53	18° 7	19° 6	2°44	n.a.	M18
T 19	5 58 47	28° 2'23	3♋45	29° 9	12°10	6° 3	6°49	8°18	7°49	7°31	27°52	18° 5	19° 3	2°51	n.a.	T 19
W20	6 2 44	29° 2'03	17°54	0♑47	13°13	6°44	6°45	8°25	7°48	7°31	27°51	18°D 5	19° 0	2°57	n.a.	W20
T 21	6 6 40	0♑ 1'45	1♌41	2°24	14°17	7°25	6°39	8°32	7°47	7°30	27°50	18° 5	18°57	3° 4	n.a.	T 21
F 22	6 10 37	1° 1'29	15° 4	4° 1	15°22	8° 6	6°34	8°39	7°46	7°30	27°49	18° 6	18°54	3°11	n.a.	F 22
S 23	6 14 34	2° 1'15	28° 3	5°37	16°26	8°47	6°29	8°46	7°45	7°29	27°48	18° 8	18°50	3°17	n.a.	S 23
S 24	6 18 30	3° 1'03	10♍41	7°13	17°31	9°28	6°23	8°53	7°44	7°29	27°47	18° 9	18°47	3°24	n.a.	S 24
M25	6 22 27	4° 0'52	23° 0	8°48	18°36	10° 9	6°17	9° 0	7°43	7°28	27°46	18°10	18°44	3°31	n.a.	M25
T 26	6 26 23	5° 0'44	5♎ 6	10°23	19°41	10°50	6°12	9° 7	7°42	7°28	27°45	18°R10	18°41	3°38	n.a.	T 26
W27	6 30 20	6° 0'38	17° 3	11°58	20°47	11°31	6° 6	9°14	7°41	7°27	27°44	18°10	18°38	3°44	n.a.	W27
T 28	6 34 16	7° 0'33	28°56	13°32	21°53	12°12	5°59	9°21	7°40	7°26	27°43	18° 9	18°35	3°51	n.a.	T 28
F 29	6 38 13	8° 0'31	10♏48	15° 6	22°59	12°53	5°53	9°28	7°39	7°26	27°42	18° 8	18°31	3°58	n.a.	F 29
S 30	6 42 9	9° 0'31	22°45	16°39	24° 6	13°35	5°47	9°35	7°38	7°25	27°41	18° 7	18°28	4° 5	n.a.	S 30
S 31	6 46 6	10♑ 0'32	4♐49	18♑12	25♏12	14♑16	5♌40	9♐42	7♉37	7♍24	27♋40	18♋ 5	18♋25	4♏11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s35	7s26	5n 1	17s46	1n46	9s 3	0n11	23s13	0s20	17n38	0s23	18s54	2n 4	13n21	0s42	8n17	0s20	9n23	11s 0	21n44	21n34	6s48		n.a.
S 2	21 44	11 27	4 39	18 11	1 42	9 17	0 17	23 15	0 21	17 39	0 23	18 55	2 4	13 21	0 42	8 17	0 20	9 23	11 0	21 45	21 34	6 51		n.a.
S 3	21 52	15 3	4 5	18 37	1 37	9 31	0 23	23 17	0 21	17 39	0 23	18 57	2 4	13 20	0 42	8 17	0 20	9 23	11 0	21 46	21 34	6 53		n.a.
M 4	21 59	18 4	3 19	19 1	1 32	9 46	0 29	23 19	0 22	17 40	0 23	18 58	2 4	13 20	0 42	8 16	0 20	9 23	11 0	21 47	21 35	6 56		n.a.
T 5	22 6	20 19	2 24	19 25	1 27	10 1	0 35	23 21	0 22	17 40	0 22	18 59	2 4	13 19	0 42	8 16	0 20	9 23	11 1	21 47	21 35	6 58		n.a.
W 6	22 13	21 38	1 21	19 48	1 21	10 16	0 41	23 22	0 23	17 41	0 22	19 0	2 4	13 19	0 42	8 16	0 20	9 23	11 1	21 48	21 36	7 1		n.a.
T 7	22 19	21 53	0 14	20 10	1 15	10 31	0 46	23 23	0 23	17 42	0 22	19 1	2 4	13 18	0 42	8 16	0 20	9 23	11 1	21 48	21 36	7 3		n.a.
F 8	22 25	21 1	0s56	20 31	1 9	10 47	0 51	23 25	0 24	17 42	0 22	19 3	2 4	13 18	0 42	8 16	0 20	9 23	11 1	21 48	21 37	7 5		n.a.
S 9	22 30	19 1	2 4	20 51	1 2	11 2	0 56	23 25	0 24	17 43	0 22	19 4	2 5	13 17	0 42	8 16	0 20	9 23	11 1	21 48	21 37	7 8		n.a.
S 10	22 35	15 59	3 7	21 10	0 56	11 17	1 1	23 26	0 25	17 44	0 22	19 5	2 5	13 17	0 42	8 16	0 20	9 23	11 1	21 48	21 38	7 10		n.a.
M11	22 40	12 4	4 0	21 28	0 49	11 33	1 6	23 26	0 25	17 45	0 22	19 6	2 5	13 16	0 42	8 16	0 20	9 23	11 1	21 47	21 38	7 13		n.a.
T 12	22 44	7 26	4 42	21 45	0 42	11 49	1 11	23 27	0 26	17 46	0 22	19 7	2 5	13 16	0 42	8 16	0 20	9 23	11 1	21 47	21 39	7 15		n.a.
W13	22 47	2 19	5 7	22 1	0 35	12 4	1 16	23 27	0 26	17 47	0 22	19 8	2 5	13 15	0 42	8 16	0 20	9 23	11 1	21 47	21 39	7 17		n.a.
T 14	22 51	3n 0	5 14	22 15	0 28	12 20	1 20	23 26	0 27	17 48	0 22	19 9	2 5	13 15	0 42	8 17	0 20	9 23	11 2	21 48	21 39	7 20		n.a.
F 15	22 53	8 15	5 1	22 28	0 21	12 36	1 24	23 26	0 27	17 49	0 22	19 11	2 5	13 14	0 42	8 17	0 20	9 23	11 2	21 48	21 40	7 22		n.a.
S 16	22 56	13 5	4 28	22 40	0 14	12 51	1 28	23 25	0 28	17 50	0 22	19 12	2 5	13 14	0 42	8 17	0 20	9 23	11 2	21 48	21 40	7 25		n.a.
S 17	22 58	17 8	3 37	22 51	0 7	13 7	1 32	23 25	0 28	17 51	0 22	19 13	2 5	13 14	0 42	8 17	0 20	9 23	11 2	21 49	21 41	7 27		n.a.
M18	22 59	20 4	2 32	23 0	0s 0	13 22	1 36	23 24	0 29	17 52	0 22	19 14	2 5	13 13	0 42	8 17	0 20	9 23	11 2	21 49	21 41	7 30		n.a.
T 19	23 0	21 40	1 18	23 8	0 7	13 38	1 40	23 22	0 29	17 54	0 22	19 15	2 5	13 13	0 42	8 17	0 20	9 23	11 2	21 49	21 42	7 32		n.a.
W20	23 1	21 50	0 1	23 15	0 14	13 53	1 43	23 21	0 30	17 55	0 22	19 16	2 5	13 12	0 42	8 17	0 20	9 24	11 2	21 49	21 42	7 34		n.a.
T 21	23 1	20 39	1n14	23 21	0 21	14 9	1 47	23 19	0 30	17 56	0 21	19 17	2 5	13 12	0 42	8 17	0 20	9 24	11 2	21 49	21 42	7 37		n.a.
F 22	23 1	18 19	2 24	23 26	0 28	14 24	1 50	23 17	0 31	17 58	0 21	19 18	2 5	13 12	0 42	8 17	0 20	9 24	11 2	21 49	21 43	7 39		n.a.
S 23	23 0	15 8	3 23	23 29	0 35	14 39	1 53	23 15	0 31	17 59	0 21	19 19	2 5	13 11	0 42	8 18	0 20	9 24	11 2	21 49	21 43	7 42		n.a.
S 24	22 59	11 19	4 11	23 31	0 41	14 54	1 56	23 13	0 32	18 0	0 21	19 20	2 5	13 11	0 42	8 18	0 20	9 24	11 2	21 49	21 44	7 44		n.a.
M25	22 58	7 8	4 46	23 32	0 48	15 9	1 58	23 11	0 32	18 2	0 21	19 21	2 5	13 11	0 42	8 18	0 20	9 24	11 2	21 49	21 44	7 46		n.a.
T 26	22 56	2 44	5 8	23 31	0 54	15 24	2 1	23 8	0 33	18 3	0 21	19 22	2 5	13 11	0 42	8 18	0 20	9 24	11 3	21 49	21 45	7 49		n.a.
W27	22 53	1s42	5 16	23 30	1 1	15 39	2 4	23 5	0 33	18 5	0 21	19 23	2 5	13 10	0 42	8 18	0 20	9 24	11 3	21 49	21 45	7 51		n.a.
T 28	22 50	6 3	5 11	23 27	1 7	15 53	2 6	23 2	0 34	18 6	0 21	19 24	2 5	13 10	0 41	8 19	0 20	9 25	11 3	21 49	21 45	7 54		n.a.
F 29	22 47	10 10	4 52	23 23	1 13	16 7	2 8	22 59	0 34	18 8	0 21	19 25	2 6	13 10	0 41	8 19	0 20	9 25	11 3	21 49	21 46	7 56		n.a.
S 30	22 43	13 56	4 21	23 18	1 19	16 22	2 10	22 55	0 35	18 10	0 21	19 26	2 6	13 10	0 41	8 19	0 20	9 25	11 3	21 49	21 46	7 59		n.a.
S 31	22s39	17s10	3n37	23s12	1s24	16s35	2n12	22s51	0s35	18n11	0s21	19s27	2n 6	13n 9	0s41	8n19	0s20	9n25	11s 3	21n49	21n47	8s 1		n.a.

Julian Day Number = 3682381.5, Delta T = 10h15m49s
Ecliptic obliquity = 23°01'14, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°09'16, Lahiri = 71°16'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5370

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 50 3	11♑ 0'36	17♐ 3	19♑45	26♏19	14♑58	5°R33	9♐48	7°R37	7°R24	27°R39	18°R 4	18♋22	4♏18	n.a.	M 1
T 2	6 53 59	12° 0'41	29°30	21°18	27°26	15°39	5♌26	9°55	7♑36	7♍23	27♋38	18♋ 4	18°19	4°25	n.a.	T 2
W 3	6 57 56	13° 0'48	12♑10	22°50	28°34	16°21	5°19	10° 2	7°35	7°22	27°36	18°D 3	18°16	4°31	n.a.	W 3
T 4	7 1 52	14° 0'56	25° 4	24°22	29°41	17° 2	5°12	10° 9	7°35	7°21	27°35	18° 3	18°12	4°38	n.a.	T 4
F 5	7 5 49	15° 1'06	8♒13	25°53	0♐49	17°44	5° 5	10°15	7°34	7°20	27°34	18° 4	18° 9	4°45	n.a.	F 5
S 6	7 9 45	16° 1'18	21°35	27°24	1°57	18°26	4°58	10°22	7°34	7°19	27°33	18° 4	18° 6	4°52	n.a.	S 6
S 7	7 13 42	17° 1'31	5♓ 9	28°55	3° 5	19° 7	4°50	10°28	7°34	7°18	27°32	18° 4	18° 3	4°58	n.a.	S 7
M 8	7 17 39	18° 1'45	18°55	0♒26	4°13	19°49	4°43	10°35	7°33	7°17	27°31	18°R 4	18° 0	5° 5	n.a.	M 8
T 9	7 21 35	19° 2'00	2♈51	1°56	5°21	20°31	4°35	10°41	7°33	7°16	27°30	18° 4	17°56	5°12	n.a.	T 9
W10	7 25 32	20° 2'16	16°55	3°27	6°30	21°13	4°28	10°48	7°33	7°15	27°29	18°D 4	17°53	5°18	n.a.	W10
T 11	7 29 28	21° 2'34	1♉ 7	4°56	7°39	21°55	4°20	10°54	7°32	7°14	27°28	18° 4	17°50	5°25	n.a.	T 11
F 12	7 33 25	22° 2'53	15°24	6°26	8°48	22°37	4°12	11° 0	7°32	7°13	27°26	18° 4	17°47	5°32	n.a.	F 12
S 13	7 37 21	23° 3'13	29°42	7°55	9°57	23°19	4° 4	11° 6	7°32	7°12	27°25	18° 5	17°44	5°39	n.a.	S 13
S 14	7 41 18	24° 3'34	13♊59	9°23	11° 6	24° 1	3°56	11°13	7°D32	7°11	27°24	18° 5	17°41	5°45	n.a.	S 14
M15	7 45 15	25° 3'57	28°11	10°52	12°16	24°43	3°48	11°19	7°32	7°10	27°23	18° 6	17°37	5°52	n.a.	M15
T 16	7 49 11	26° 4'21	12♋14	12°19	13°25	25°25	3°40	11°25	7°32	7° 9	27°22	18°R 6	17°34	5°59	n.a.	T 16
W17	7 53 8	27° 4'46	26° 4	13°47	14°35	26° 7	3°32	11°31	7°32	7° 8	27°21	18° 6	17°31	6° 5	n.a.	W17
T 18	7 57 4	28° 5'12	9♌37	15°13	15°45	26°49	3°24	11°37	7°33	7° 6	27°20	18° 5	17°28	6°12	n.a.	T 18
F 19	8 1 1	29° 5'40	22°53	16°39	16°55	27°32	3°16	11°43	7°33	7° 5	27°19	18° 4	17°25	6°19	n.a.	F 19
S 20	8 4 57	0♒ 6'09	5♍49	18° 4	18° 5	28°14	3° 8	11°48	7°33	7° 4	27°17	18° 3	17°22	6°26	n.a.	S 20
S 21	8 8 54	1° 6'39	18°27	19°28	19°15	28°57	3° 0	11°54	7°33	7° 3	27°16	18° 1	17°18	6°32	n.a.	S 21
M22	8 12 50	2° 7'11	0♎49	20°52	20°25	29°39	2°52	12° 0	7°34	7° 1	27°15	17°59	17°15	6°39	n.a.	M22
T 23	8 16 47	3° 7'45	12°57	22°14	21°36	0♒22	2°43	12° 5	7°34	7° 0	27°14	17°57	17°12	6°46	n.a.	T 23
W24	8 20 44	4° 8'19	24°55	23°34	22°47	1° 4	2°35	12°11	7°35	6°59	27°13	17°56	17° 9	6°52	n.a.	W24
T 25	8 24 40	5° 8'56	6♏48	24°53	23°57	1°47	2°27	12°17	7°35	6°57	27°12	17°D56	17° 6	6°59	n.a.	T 25
F 26	8 28 37	6° 9'33	18°40	26°10	25° 8	2°29	2°19	12°22	7°36	6°56	27°11	17°57	17° 2	7° 6	n.a.	F 26
S 27	8 32 33	7°10'12	0♐37	27°25	26°19	3°12	2°11	12°27	7°36	6°54	27°10	17°58	16°59	7°13	n.a.	S 27
S 28	8 36 30	8°10'53	12°42	28°38	27°30	3°55	2° 3	12°33	7°37	6°53	27° 8	17°59	16°56	7°19	n.a.	S 28
M29	8 40 26	9°11'34	25° 1	29°48	28°42	4°38	1°55	12°38	7°38	6°52	27° 7	18° 1	16°53	7°26	n.a.	M29
T 30	8 44 23	10°12'17	7♑36	0♓54	29°53	5°21	1°47	12°43	7°38	6°50	27° 6	18° 2	16°50	7°33	n.a.	T 30
W31	8 48 20	11♒13'01	20♑29	1♓57	1♑ 4	6♒ 4	1♌39	12♐48	7♑39	6♍49	27♋ 5	18°R 2	16♋47	7♏39	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s34	19s41	2n44	23s 5	1s30	16s49	2n14	22s47	0s36	18n13	0s21	19s27	2n 6	13n 9	0s41	8n20	0s20	9n25	11s 3	21n49	21n47	8s 3		n.a.
T 2	22 29	21 20	1 41	22 56	1 35	17 2	2 16	22 43	0 36	18 15	0 20	19 28	2 6	13 9	0 41	8 20	0 20	9 25	11 3	21 50	21 48	8 6		n.a.
W 3	22 24	21 56	0 33	22 46	1 40	17 15	2 17	22 39	0 37	18 17	0 20	19 29	2 6	13 9	0 41	8 20	0 20	9 25	11 3	21 50	21 48	8 8		n.a.
T 4	22 18	21 23	0s39	22 36	1 45	17 28	2 19	22 34	0 37	18 18	0 20	19 30	2 6	13 9	0 41	8 21	0 20	9 26	11 3	21 50	21 48	8 11		n.a.
F 5	22 12	19 40	1 50	22 24	1 50	17 41	2 20	22 29	0 38	18 20	0 20	19 31	2 6	13 9	0 41	8 21	0 20	9 26	11 3	21 50	21 49	8 13		n.a.
S 6	22 5	16 50	2 55	22 11	1 54	17 53	2 21	22 24	0 38	18 22	0 20	19 32	2 6	13 9	0 41	8 21	0 20	9 26	11 3	21 50	21 49	8 15		n.a.
S 7	21 57	13 4	3 53	21 57	1 58	18 5	2 22	22 19	0 39	18 24	0 20	19 32	2 6	13 9	0 41	8 22	0 20	9 26	11 3	21 50	21 50	8 18		n.a.
M 8	21 50	8 34	4 37	21 42	2 2	18 16	2 23	22 14	0 39	18 26	0 20	19 33	2 7	13 8	0 41	8 22	0 20	9 26	11 3	21 50	21 50	8 20		n.a.
T 9	21 42	3 35	5 6	21 26	2 6	18 28	2 24	22 8	0 40	18 28	0 20	19 34	2 7	13 8	0 41	8 22	0 20	9 27	11 3	21 50	21 51	8 23		n.a.
W10	21 33	1n38	5 17	21 9	2 9	18 38	2 25	22 2	0 40	18 29	0 20	19 35	2 7	13 8	0 41	8 23	0 20	9 27	11 3	21 50	21 51	8 25		n.a.
T 11	21 24	6 49	5 9	20 51	2 12	18 49	2 25	21 56	0 40	18 31	0 20	19 36	2 7	13 8	0 41	8 23	0 20	9 27	11 3	21 50	21 51	8 28		n.a.
F 12	21 15	11 40	4 42	20 31	2 15	18 59	2 26	21 50	0 41	18 33	0 19	19 36	2 7	13 8	0 41	8 23	0 20	9 27	11 3	21 50	21 52	8 30		n.a.
S 13	21 5	15 52	3 57	20 11	2 18	19 9	2 26	21 44	0 41	18 35	0 19	19 37	2 7	13 8	0 41	8 24	0 20	9 27	11 3	21 49	21 52	8 32		n.a.
S 14	20 55	19 8	2 58	19 50	2 20	19 18	2 26	21 37	0 42	18 37	0 19	19 38	2 7	13 8	0 41	8 24	0 20	9 28	11 3	21 49	21 53	8 35		n.a.
M15	20 45	21 12	1 48	19 28	2 21	19 27	2 26	21 30	0 42	18 39	0 19	19 38	2 7	13 8	0 41	8 25	0 20	9 28	11 3	21 49	21 53	8 37		n.a.
T 16	20 34	21 56	0 32	19 6	2 23	19 36	2 26	21 23	0 43	18 41	0 19	19 39	2 7	13 8	0 41	8 25	0 20	9 28	11 3	21 49	21 53	8 40		n.a.
W17	20 23	21 17	0n44	18 42	2 24	19 44	2 26	21 16	0 43	18 43	0 19	19 40	2 8	13 9	0 41	8 25	0 20	9 28	11 3	21 49	21 54	8 42		n.a.
T 18	20 11	19 24	1 56	18 17	2 24	19 51	2 26	21 8	0 44	18 45	0 19	19 40	2 8	13 9	0 41	8 26	0 20	9 29	11 3	21 49	21 54	8 44		n.a.
F 19	19 59	16 30	3 1	17 52	2 24	19 59	2 25	21 1	0 44	18 47	0 19	19 41	2 8	13 9	0 41	8 26	0 20	9 29	11 3	21 49	21 55	8 47		n.a.
S 20	19 46	12 51	3 54	17 26	2 24	20 6	2 25	20 53	0 45	18 49	0 19	19 42	2 8	13 9	0 41	8 27	0 20	9 29	11 3	21 50	21 55	8 49		n.a.
S 21	19 34	8 43	4 35	16 59	2 23	20 12	2 24	20 45	0 45	18 51	0 18	19 42	2 8	13 9	0 41	8 27	0 20	9 29	11 3	21 50	21 55	8 52		n.a.
M22	19 21	4 19	5 2	16 32	2 21	20 18	2 24	20 37	0 45	18 53	0 18	19 43	2 8	13 9	0 41	8 28	0 20	9 30	11 2	21 50	21 56	8 54		n.a.
T 23	19 7	0s11	5 15	16 4	2 19	20 23	2 23	20 28	0 46	18 55	0 18	19 43	2 8	13 9	0 40	8 28	0 20	9 30	11 2	21 50	21 56	8 56		n.a.
W24	18 53	4 36	5 14	15 35	2 17	20 28	2 22	20 19	0 46	18 57	0 18	19 44	2 9	13 9	0 40	8 29	0 20	9 30	11 2	21 51	21 57	8 59		n.a.
T 25	18 39	8 49	4 59	15 6	2 13	20 32	2 21	20 11	0 47	18 59	0 18	19 44	2 9	13 10	0 40	8 29	0 20	9 30	11 2	21 51	21 57	9 1		n.a.
F 26	18 24	12 43	4 32	14 36	2 9	20 36	2 20	20 2	0 47	19 1	0 18	19 45	2 9	13 10	0 40	8 30	0 20	9 31	11 2	21 51	21 57	9 4		n.a.
S 27	18 9	16 8	3 53	14 7	2 5	20 40	2 19	19 52	0 48	19 3	0 18	19 46	2 9	13 10	0 40	8 30	0 20	9 31	11 2	21 50	21 58	9 6		n.a.
S 28	17 54	18 54	3 3	13 37	1 59	20 42	2 17	19 43	0 48	19 4	0 17	19 46	2 9	13 10	0 40	8 31	0 20	9 31	11 2	21 50	21 58	9 8		n.a.
M29	17 39	20 52	2 4	13 7	1 53	20 45	2 16	19 33	0 48	19 6	0 17	19 46	2 9	13 11	0 40	8 31	0 20	9 32	11 2	21 50	21 59	9 11		n.a.
T 30	17 23	21 51	0 57	12 37	1 46	20 47	2 15	19 24	0 49	19 8	0 17	19 47	2 10	13 11	0 40	8 32	0 20	9 32	11 2	21 50	21 59	9 13		n.a.
W31	17s 6	21s43	0s13	12s 7	1s38	20s48	2n13	19s14	0s49	19n10	0s17	19s47	2n10	13n11	0s40	8n32	0s20	9n32	11s 2	21n50	21n59	9s16		n.a.

Julian Day Number = 3682412.5, Delta T = 10h15m50s
Ecliptic obliquity = 23°01'14, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°09'20, Lahiri = 71°16'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5370

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 52 16	12♒13'47	3♒43	2♓55	2♉16	6♒47	1°R31	12♐53	7♉40	6°R47	27°R 4	18°R 2	16♋43	7♏46	n.a.	T 1
F 2	8 56 13	13°14'33	17°16	3°48	3°28	7°30	1♌23	12°58	7°41	6♍46	27♋ 3	17♋59	16°40	7°53	n.a.	F 2
S 3	9 0 9	14°15'20	1♓ 5	4°35	4°39	8°13	1°15	13° 3	7°42	6°44	27° 2	17°56	16°37	8° 0	n.a.	S 3
S 4	9 4 6	15°16'07	15° 9	5°16	5°51	8°56	1° 7	13° 8	7°43	6°43	27° 1	17°52	16°34	8° 6	n.a.	S 4
M 5	9 8 2	16°16'56	29°22	5°50	7° 3	9°39	1° 0	13°12	7°44	6°41	27° 0	17°48	16°31	8°13	n.a.	M 5
T 6	9 11 59	17°17'44	13♈39	6°15	8°15	10°22	0°52	13°17	7°45	6°39	26°59	17°44	16°28	8°20	n.a.	T 6
W 7	9 15 55	18°18'34	27°56	6°32	9°27	11° 5	0°45	13°21	7°46	6°38	26°58	17°41	16°24	8°26	n.a.	W 7
T 8	9 19 52	19°19'24	12♉11	6°R38	10°39	11°49	0°37	13°26	7°48	6°36	26°57	17°39	16°21	8°33	n.a.	T 8
F 9	9 23 49	20°20'14	26°19	6°34	11°51	12°32	0°30	13°30	7°49	6°35	26°56	17°D39	16°18	8°40	n.a.	F 9
S 10	9 27 45	21°21'05	10♊21	6°18	13° 3	13°16	0°23	13°34	7°50	6°33	26°54	17°40	16°15	8°47	n.a.	S 10
S 11	9 31 42	22°21'56	24°14	5°50	14°16	13°59	0°16	13°39	7°52	6°31	26°53	17°42	16°12	8°53	n.a.	S 11
M12	9 35 38	23°22'48	7♋58	5°11	15°28	14°42	0° 9	13°43	7°53	6°30	26°52	17°43	16° 8	9° 0	n.a.	M12
T 13	9 39 35	24°23'40	21°32	4°21	16°41	15°26	0° 2	13°47	7°54	6°28	26°51	17°R44	16° 5	9° 7	n.a.	T 13
W14	9 43 31	25°24'32	4♌56	3°20	17°53	16°10	29♋55	13°51	7°56	6°26	26°50	17°42	16° 2	9°13	n.a.	W14
T 15	9 47 28	26°25'25	18° 8	2°10	19° 6	16°53	29°49	13°54	7°57	6°25	26°50	17°39	15°59	9°20	n.a.	T 15
F 16	9 51 25	27°26'18	1♍ 6	0°54	20°18	17°37	29°42	13°58	7°59	6°23	26°49	17°34	15°56	9°27	n.a.	F 16
S 17	9 55 21	28°27'12	13°52	29♒33	21°31	18°21	29°36	14° 2	8° 1	6°21	26°48	17°27	15°53	9°34	n.a.	S 17
S 18	9 59 18	29°28'06	26°23	28°11	22°44	19° 4	29°30	14° 5	8° 2	6°20	26°47	17°19	15°49	9°40	n.a.	S 18
M19	10 3 14	0♓29'00	8♎41	26°49	23°57	19°48	29°24	14° 9	8° 4	6°18	26°46	17°10	15°46	9°47	n.a.	M19
T 20	10 7 11	1°29'55	20°48	25°31	25°10	20°32	29°18	14°12	8° 6	6°16	26°45	17° 3	15°43	9°54	n.a.	T 20
W21	10 11 7	2°30'51	2♏45	24°20	26°23	21°16	29°13	14°16	8° 8	6°15	26°44	16°57	15°40	10° 0	n.a.	W21
T 22	10 15 4	3°31'47	14°37	23°16	27°36	22° 0	29° 7	14°19	8°10	6°13	26°43	16°53	15°37	10° 7	n.a.	T 22
F 23	10 19 0	4°32'44	26°28	22°21	28°49	22°44	29° 2	14°22	8°12	6°11	26°42	16°50	15°34	10°14	n.a.	F 23
S 24	10 22 57	5°33'41	8♐22	21°35	0♒ 2	23°28	28°57	14°25	8°13	6°10	26°41	16°D50	15°30	10°20	n.a.	S 24
S 25	10 26 53	6°34'39	20°26	21° 1	1°15	24°12	28°52	14°28	8°15	6° 8	26°40	16°51	15°27	10°27	n.a.	S 25
M26	10 30 50	7°35'37	2♉43	20°36	2°29	24°57	28°47	14°31	8°18	6° 6	26°40	16°52	15°24	10°34	n.a.	M26
T 27	10 34 47	8°36'35	15°19	20°21	3°42	25°41	28°42	14°33	8°20	6° 5	26°39	16°R53	15°21	10°41	n.a.	T 27
W28	10 38 43	9♓37'34	28♉17	20°D16	4♒55	26♒25	28♋38	14♐36	8♉22	6♍ 3	26♋38	16♋52	15♋18	10♏47	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s50	20s22	1s25	11s38	1s28	20s49	2n12	19s 3	0s50	19n12	0s17	19s48	2n10	13n12	0s40	8n33	0s20	9n32	11s 2	21n50	22n 0	9s18		n.a.
F 2	16 33	17 50	2 34	11 10	1 18	20 49	2 10	18 53	0 50	19 14	0 17	19 48	2 10	13 12	0 40	8 34	0 20	9 33	11 2	21 50	22 0	9 20		n.a.
S 3	16 16	14 15	3 35	10 42	1 7	20 48	2 8	18 43	0 51	19 16	0 17	19 49	2 10	13 12	0 40	8 34	0 20	9 33	11 1	21 51	22 0	9 23		n.a.
S 4	15 59	9 49	4 23	10 16	0 55	20 47	2 6	18 32	0 51	19 17	0 16	19 49	2 10	13 13	0 40	8 35	0 20	9 33	11 1	21 51	22 1	9 25		n.a.
M 5	15 41	4 48	4 57	9 52	0 42	20 46	2 4	18 21	0 51	19 19	0 16	19 50	2 11	13 13	0 40	8 35	0 20	9 34	11 1	21 52	22 1	9 28		n.a.
T 6	15 23	0n29	5 12	9 29	0 27	20 44	2 2	18 10	0 52	19 21	0 16	19 50	2 11	13 13	0 40	8 36	0 20	9 34	11 1	21 52	22 2	9 30		n.a.
W 7	15 5	5 45	5 8	9 8	0 12	20 41	2 0	17 59	0 52	19 23	0 16	19 50	2 11	13 14	0 40	8 36	0 20	9 34	11 1	21 53	22 2	9 32		n.a.
T 8	14 46	10 42	4 45	8 51	0n 5	20 38	1 58	17 47	0 53	19 24	0 16	19 51	2 11	13 14	0 40	8 37	0 20	9 35	11 1	21 53	22 2	9 35		n.a.
F 9	14 27	15 2	4 4	8 36	0 22	20 35	1 56	17 36	0 53	19 26	0 16	19 51	2 11	13 15	0 40	8 38	0 20	9 35	11 1	21 53	22 3	9 37		n.a.
S 10	14 8	18 29	3 10	8 25	0 41	20 30	1 54	17 24	0 53	19 28	0 16	19 51	2 12	13 15	0 40	8 38	0 20	9 35	11 1	21 53	22 3	9 40		n.a.
S 11	13 49	20 49	2 5	8 17	0 59	20 25	1 51	17 12	0 54	19 29	0 15	19 52	2 12	13 16	0 40	8 39	0 20	9 35	11 0	21 52	22 3	9 42		n.a.
M12	13 29	21 54	0 53	8 14	1 18	20 20	1 49	17 0	0 54	19 31	0 15	19 52	2 12	13 16	0 40	8 39	0 20	9 36	11 0	21 52	22 4	9 44		n.a.
T 13	13 10	21 40	0n21	8 14	1 37	20 14	1 47	16 48	0 54	19 32	0 15	19 52	2 12	13 17	0 40	8 40	0 20	9 36	11 0	21 52	22 4	9 47		n.a.
W14	12 50	20 12	1 32	8 18	1 56	20 8	1 44	16 35	0 55	19 34	0 15	19 52	2 12	13 17	0 40	8 41	0 20	9 36	11 0	21 52	22 5	9 49		n.a.
T 15	12 29	17 38	2 38	8 27	2 13	20 1	1 42	16 23	0 55	19 36	0 15	19 53	2 12	13 18	0 40	8 41	0 20	9 37	11 0	21 53	22 5	9 51		n.a.
F 16	12 9	14 13	3 33	8 38	2 29	19 53	1 39	16 10	0 56	19 37	0 15	19 53	2 13	13 18	0 40	8 42	0 20	9 37	11 0	21 53	22 5	9 54		n.a.
S 17	11 48	10 13	4 18	8 53	2 43	19 45	1 36	15 57	0 56	19 38	0 15	19 53	2 13	13 19	0 39	8 42	0 20	9 37	11 0	21 54	22 6	9 56		n.a.
S 18	11 28	5 50	4 48	9 10	2 54	19 36	1 34	15 44	0 56	19 40	0 14	19 53	2 13	13 19	0 39	8 43	0 20	9 38	10 59	21 55	22 6	9 59		n.a.
M19	11 7	1 18	5 5	9 29	3 3	19 27	1 31	15 31	0 57	19 41	0 14	19 53	2 13	13 20	0 39	8 44	0 20	9 38	10 59	21 56	22 6	10 1		n.a.
T 20	10 45	3s13	5 8	9 48	3 10	19 17	1 28	15 18	0 57	19 43	0 14	19 54	2 14	13 20	0 39	8 44	0 20	9 38	10 59	21 57	22 7	10 3		n.a.
W21	10 24	7 33	4 57	10 8	3 14	19 6	1 25	15 4	0 57	19 44	0 14	19 54	2 14	13 21	0 39	8 45	0 20	9 39	10 59	21 58	22 7	10 6		n.a.
T 22	10 2	11 35	4 33	10 27	3 15	18 56	1 23	14 51	0 58	19 45	0 14	19 54	2 14	13 22	0 39	8 45	0 20	9 39	10 59	21 59	22 8	10 8		n.a.
F 23	9 41	15 10	3 58	10 45	3 14	18 44	1 20	14 37	0 58	19 46	0 14	19 54	2 14	13 22	0 39	8 46	0 20	9 39	10 59	21 59	22 8	10 11		n.a.
S 24	9 19	18 9	3 12	11 2	3 11	18 32	1 17	14 23	0 58	19 48	0 14	19 54	2 14	13 23	0 39	8 47	0 20	9 40	10 58	21 59	22 8	10 13		n.a.
S 25	8 57	20 24	2 18	11 17	3 6	18 20	1 14	14 9	0 59	19 49	0 13	19 54	2 15	13 24	0 39	8 47	0 20	9 40	10 58	21 59	22 9	10 15		n.a.
M26	8 34	21 44	1 16	11 31	3 0	18 7	1 11	13 55	0 59	19 50	0 13	19 54	2 15	13 24	0 39	8 48	0 20	9 40	10 58	21 59	22 9	10 18		n.a.
T 27	8 12	22 1	0 8	11 43	2 53	17 53	1 8	13 40	0 59	19 51	0 13	19 55	2 15	13 25	0 39	8 49	0 20	9 41	10 58	21 59	22 9	10 20		n.a.
W28	7s50	21s 8	1s 1	11s52	2n44	17s39	1n 5	13s26	1s 0	19n52	0s13	19s55	2n15	13n26	0s39	8n49	0s20	9n41	10s58	21n59	22n10	10s22		n.a.

Julian Day Number = 3682443.5, Delta T = 10h15m52s
Ecliptic obliquity = 23°01'14, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°09'25, Lahiri = 71°16'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5370

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 42 40	10♓38'34	11♒41	20♒20	6♒ 9	27♒ 9	28°R33	14♐38	8♉24	6°R 1	26°R37	16°R49	15♋14	10♏54	n.a.	T 1
F 2	10 46 36	11°39'33	25°31	20°32	7°22	27°54	28♋29	14°41	8°26	5♍59	26♋36	16♋44	15°11	11° 1	n.a.	F 2
S 3	10 50 33	12°40'32	9♓43	20°52	8°36	28°38	28°25	14°43	8°28	5°58	26°36	16°37	15° 8	11° 7	n.a.	S 3
S 4	10 54 29	13°41'31	24°14	21°19	9°49	29°23	28°22	14°45	8°31	5°56	26°35	16°28	15° 5	11°14	n.a.	S 4
M 5	10 58 26	14°42'30	8♈57	21°51	11° 3	0♓ 7	28°18	14°47	8°33	5°54	26°34	16°18	15° 2	11°21	n.a.	M 5
T 6	11 2 22	15°43'29	23°43	22°30	12°16	0°52	28°15	14°49	8°35	5°53	26°34	16° 9	14°59	11°28	n.a.	T 6
W 7	11 6 19	16°44'28	8♉24	23°13	13°30	1°36	28°12	14°51	8°38	5°51	26°33	16° 1	14°55	11°34	n.a.	W 7
T 8	11 10 16	17°45'26	22°54	24° 1	14°44	2°21	28° 9	14°53	8°40	5°49	26°32	15°56	14°52	11°41	n.a.	T 8
F 9	11 14 12	18°46'23	7♊10	24°54	15°58	3° 5	28° 6	14°55	8°43	5°48	26°32	15°54	14°49	11°48	n.a.	F 9
S 10	11 18 9	19°47'20	21° 9	25°49	17°11	3°50	28° 3	14°56	8°45	5°46	26°31	15°D53	14°46	11°54	n.a.	S 10
S 11	11 22 5	20°48'17	4♋51	26°48	18°25	4°35	28° 1	14°58	8°48	5°45	26°30	15°54	14°43	12° 1	n.a.	S 11
M12	11 26 2	21°49'13	18°18	27°50	19°39	5°20	27°59	14°59	8°50	5°43	26°30	15°R54	14°40	12° 8	n.a.	M12
T 13	11 29 58	22°50'08	1♌30	28°55	20°53	6° 4	27°57	15° 0	8°53	5°41	26°29	15°53	14°36	12°14	n.a.	T 13
W14	11 33 55	23°51'03	14°31	0♓ 2	22° 7	6°49	27°55	15° 1	8°56	5°40	26°29	15°49	14°33	12°21	n.a.	W14
T 15	11 37 51	24°51'57	27°20	1°12	23°20	7°34	27°54	15° 2	8°58	5°38	26°28	15°43	14°30	12°28	n.a.	T 15
F 16	11 41 48	25°52'50	9♍59	2°23	24°34	8°19	27°52	15° 3	9° 1	5°37	26°28	15°34	14°27	12°35	n.a.	F 16
S 17	11 45 45	26°53'43	22°28	3°36	25°48	9° 4	27°51	15° 4	9° 4	5°35	26°27	15°22	14°24	12°41	n.a.	S 17
S 18	11 49 41	27°54'35	4♎48	4°51	27° 2	9°49	27°50	15° 5	9° 6	5°33	26°27	15° 8	14°20	12°48	n.a.	S 18
M19	11 53 38	28°55'26	16°58	6° 7	28°16	10°34	27°50	15° 5	9° 9	5°32	26°26	14°55	14°17	12°55	n.a.	M19
T 20	11 57 34	29°56'18	29° 0	7°25	29°30	11°19	27°49	15° 6	9°12	5°30	26°26	14°41	14°14	13° 1	n.a.	T 20
W21	12 1 31	0♈57'08	10♏55	8°44	0♓45	12° 5	27°49	15° 6	9°15	5°29	26°25	14°30	14°11	13° 8	n.a.	W21
T 22	12 5 27	1°57'59	22°45	10° 5	1°59	12°50	27°D49	15° 7	9°18	5°27	26°25	14°21	14° 8	13°15	n.a.	T 22
F 23	12 9 24	2°58'48	4♐34	11°26	3°13	13°35	27°49	15° 7	9°21	5°26	26°25	14°15	14° 5	13°22	n.a.	F 23
S 24	12 13 20	3°59'38	16°27	12°49	4°27	14°20	27°49	15°R 7	9°24	5°24	26°24	14°12	14° 1	13°28	n.a.	S 24
S 25	12 17 17	5° 0'27	28°27	14°12	5°41	15° 6	27°50	15° 7	9°27	5°23	26°24	14°11	13°58	13°35	n.a.	S 25
M26	12 21 14	6° 1'15	10♑40	15°37	6°55	15°51	27°50	15° 7	9°30	5°22	26°24	14°11	13°55	13°42	n.a.	M26
T 27	12 25 10	7° 2'03	23°11	17° 3	8°10	16°36	27°51	15° 6	9°33	5°20	26°23	14°10	13°52	13°48	n.a.	T 27
W28	12 29 7	8° 2'50	6♒ 6	18°30	9°24	17°22	27°52	15° 6	9°36	5°19	26°23	14° 9	13°49	13°55	n.a.	W28
T 29	12 33 3	9° 3'37	19°29	19°57	10°38	18° 7	27°54	15° 5	9°39	5°17	26°23	14° 5	13°45	14° 2	n.a.	T 29
F 30	12 37 0	10° 4'23	3♓21	21°25	11°52	18°53	27°55	15° 5	9°42	5°16	26°22	13°59	13°42	14° 8	n.a.	F 30
S 31	12 40 56	11♈ 5'08	17♓43	22♓55	13♓ 7	19♓38	27♋57	15♐ 4	9♉45	5♍15	26♋22	13♋50	13♋39	14♏15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s27	19s 3	2s 9	12s 0	2n35	17s25	1n 2	13s11	1s 0	19n53	0s13	19s55	2n15	13n26	0s39	8n50	0s20	9n41	10s57	21n59	22n10	10s25		n.a.
F 2	7 4	15 48	3 12	12 6	2 25	17 9	0 59	12 57	1 0	19 54	0 13	19 55	2 16	13 27	0 39	8 50	0 20	9 42	10 57	22 0	22 10	10 27		n.a.
S 3	6 41	11 34	4 4	12 10	2 14	16 54	0 56	12 42	1 1	19 55	0 12	19 55	2 16	13 28	0 39	8 51	0 20	9 42	10 57	22 1	22 11	10 30		n.a.
S 4	6 18	6 35	4 42	12 11	2 4	16 38	0 53	12 27	1 1	19 56	0 12	19 55	2 16	13 29	0 39	8 52	0 20	9 42	10 57	22 2	22 11	10 32		n.a.
M 5	5 55	1 9	5 2	12 11	1 53	16 22	0 49	12 12	1 1	19 57	0 12	19 55	2 16	13 29	0 39	8 52	0 20	9 43	10 57	22 3	22 11	10 34		n.a.
T 6	5 32	4n22	5 2	12 10	1 42	16 5	0 46	11 57	1 2	19 57	0 12	19 55	2 17	13 30	0 39	8 53	0 20	9 43	10 56	22 4	22 12	10 37		n.a.
W 7	5 9	9 36	4 42	12 6	1 31	15 47	0 43	11 41	1 2	19 58	0 12	19 55	2 17	13 31	0 39	8 54	0 20	9 43	10 56	22 5	22 12	10 39		n.a.
T 8	4 45	14 14	4 4	12 1	1 20	15 29	0 40	11 26	1 2	19 59	0 12	19 55	2 17	13 32	0 39	8 54	0 20	9 44	10 56	22 5	22 12	10 41		n.a.
F 9	4 22	17 59	3 11	11 54	1 10	15 11	0 37	11 10	1 3	20 0	0 12	19 55	2 17	13 33	0 39	8 55	0 20	9 44	10 56	22 6	22 13	10 44		n.a.
S 10	3 59	20 36	2 8	11 46	0 59	14 52	0 34	10 55	1 3	20 0	0 11	19 55	2 17	13 33	0 39	8 55	0 20	9 44	10 55	22 6	22 13	10 46		n.a.
S 11	3 35	21 58	0 59	11 36	0 48	14 33	0 31	10 39	1 3	20 1	0 11	19 55	2 18	13 34	0 39	8 56	0 20	9 45	10 55	22 6	22 14	10 49		n.a.
M12	3 11	22 0	0n13	11 25	0 38	14 14	0 28	10 23	1 3	20 1	0 11	19 54	2 18	13 35	0 39	8 57	0 20	9 45	10 55	22 6	22 14	10 51		n.a.
T 13	2 48	20 49	1 22	11 12	0 28	13 54	0 24	10 7	1 4	20 2	0 11	19 54	2 18	13 36	0 39	8 57	0 20	9 45	10 55	22 6	22 14	10 53		n.a.
W14	2 24	18 31	2 26	10 59	0 18	13 34	0 21	9 51	1 4	20 2	0 11	19 54	2 18	13 37	0 39	8 58	0 20	9 46	10 55	22 6	22 15	10 56		n.a.
T 15	2 0	15 20	3 21	10 44	0 9	13 13	0 18	9 35	1 4	20 3	0 11	19 54	2 19	13 38	0 39	8 58	0 20	9 46	10 54	22 7	22 15	10 58		n.a.
F 16	1 37	11 29	4 5	10 27	0s 1	12 52	0 15	9 18	1 5	20 3	0 10	19 54	2 19	13 38	0 39	8 59	0 20	9 46	10 54	22 8	22 15	11 0		n.a.
S 17	1 13	7 12	4 37	10 10	0 10	12 30	0 12	9 2	1 5	20 4	0 10	19 54	2 19	13 39	0 39	8 59	0 20	9 47	10 54	22 9	22 16	11 3		n.a.
S 18	0 49	2 40	4 56	9 51	0 18	12 9	0 9	8 46	1 5	20 4	0 10	19 54	2 19	13 40	0 39	9 0	0 20	9 47	10 54	22 11	22 16	11 5		n.a.
M19	0 25	1s55	5 0	9 32	0 27	11 46	0 6	8 29	1 5	20 4	0 10	19 54	2 19	13 41	0 39	9 1	0 20	9 47	10 53	22 12	22 16	11 7		n.a.
T 20	0 1	6 22	4 51	9 11	0 35	11 24	0 3	8 12	1 6	20 4	0 10	19 53	2 20	13 42	0 38	9 1	0 20	9 48	10 53	22 14	22 17	11 10		n.a.
W21	0n22	10 33	4 30	8 49	0 43	11 1	0s 0	7 56	1 6	20 5	0 10	19 53	2 20	13 43	0 38	9 2	0 20	9 48	10 53	22 15	22 17	11 12		n.a.
T 22	0 46	14 19	3 57	8 26	0 51	10 38	0 3	7 39	1 6	20 5	0 10	19 53	2 20	13 44	0 38	9 2	0 20	9 48	10 53	22 16	22 17	11 14		n.a.
F 23	1 10	17 31	3 13	8 3	0 58	10 15	0 6	7 22	1 6	20 5	0 9	19 53	2 20	13 45	0 38	9 3	0 20	9 49	10 52	22 16	22 18	11 17		n.a.
S 24	1 34	20 0	2 21	7 38	1 5	9 51	0 9	7 5	1 6	20 5	0 9	19 53	2 21	13 46	0 38	9 3	0 20	9 49	10 52	22 17	22 18	11 19		n.a.
S 25	1 57	21 38	1 22	7 13	1 11	9 27	0 12	6 48	1 7	20 5	0 9	19 52	2 21	13 47	0 38	9 4	0 20	9 49	10 52	22 17	22 18	11 22		n.a.
M26	2 21	22 18	0 19	6 46	1 18	9 3	0 15	6 31	1 7	20 5	0 9	19 52	2 21	13 48	0 38	9 4	0 20	9 50	10 52	22 17	22 18	11 24		n.a.
T 27	2 45	21 51	0s48	6 19	1 24	8 38	0 18	6 14	1 7	20 5	0 9	19 52	2 21	13 49	0 38	9 5	0 20	9 50	10 51	22 17	22 19	11 26		n.a.
W28	3 8	20 15	1 53	5 51	1 30	8 14	0 21	5 57	1 7	20 5	0 9	19 52	2 21	13 50	0 38	9 5	0 20	9 50	10 51	22 17	22 19	11 29		n.a.
T 29	3 32	17 29	2 55	5 22	1 35	7 49	0 23	5 39	1 7	20 5	0 9	19 51	2 22	13 51	0 38	9 6	0 20	9 50	10 51	22 17	22 19	11 31		n.a.
F 30	3 55	13 40	3 49	4 53	1 40	7 23	0 26	5 22	1 8	20 5	0 8	19 51	2 22	13 52	0 38	9 6	0 20	9 51	10 51	22 18	22 20	11 33		n.a.
S 31	4n19	8s56	4s30	4s22	1s45	6s58	0s29	5s 5	1s 8	20n 4	0s 8	19s51	2n22	13n52	0s38	9n 7	0s20	9n51	10s50	22n19	22n20	11s36		n.a.

Julian Day Number = 3682471.5, Delta T = 10h15m54s
Ecliptic obliquity = 23°01'15, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°09'28, Lahiri = 71°16'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5370

APRIL 5370

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 44 53	12♈ 5'52	2♈28	24♓25	14♓21	20♓24	27♋59	15°R 3	9♉48	5°R14	26°R22	13°R38	13♋36	14♏22	n.a.	S 1
M 2	12 48 49	13° 6'36	17°31	25°56	15°35	21°10	28° 1	15♐ 2	9°51	5♏12	26♋22	13♋26	13°33	14°29	n.a.	M 2
T 3	12 52 46	14° 7'18	2♉40	27°28	16°50	21°55	28° 3	15° 1	9°54	5°11	26°22	13°15	13°30	14°35	n.a.	T 3
W 4	12 56 42	15° 7'59	17°46	29° 0	18° 4	22°41	28° 6	15° 0	9°58	5°10	26°22	13° 5	13°26	14°42	n.a.	W 4
T 5	13 0 39	16° 8'39	2♊39	0♈34	19°19	23°27	28° 9	14°59	10° 1	5° 9	26°22	12°58	13°23	14°49	n.a.	T 5
F 6	13 4 36	17° 9'18	17°12	2° 8	20°33	24°12	28°12	14°58	10° 4	5° 7	26°22	12°54	13°20	14°55	n.a.	F 6
S 7	13 8 32	18° 9'56	1♋22	3°43	21°47	24°58	28°15	14°56	10° 7	5° 6	26°21	12°53	13°17	15° 2	n.a.	S 7
S 8	13 12 29	19°10'32	15° 7	5°19	23° 2	25°44	28°18	14°55	10°11	5° 5	26°21	12°52	13°14	15° 9	n.a.	S 8
M 9	13 16 25	20°11'06	28°31	6°56	24°16	26°30	28°22	14°53	10°14	5° 4	26°D21	12°52	13°11	15°15	n.a.	M 9
T 10	13 20 22	21°11'39	11♌35	8°34	25°31	27°16	28°25	14°51	10°17	5° 3	26°21	12°51	13° 7	15°22	n.a.	T 10
W11	13 24 18	22°12'10	24°22	10°12	26°45	28° 2	28°29	14°49	10°20	5° 2	26°21	12°47	13° 4	15°29	n.a.	W11
T 12	13 28 15	23°12'40	6♍56	11°52	27°59	28°47	28°33	14°48	10°24	5° 1	26°22	12°41	13° 1	15°36	n.a.	T 12
F 13	13 32 11	24°13'09	19°19	13°32	29°14	29°33	28°37	14°46	10°27	5° 0	26°22	12°31	12°58	15°42	n.a.	F 13
S 14	13 36 8	25°13'35	1♎34	15°14	0♈28	0♈19	28°42	14°43	10°30	4°59	26°22	12°19	12°55	15°49	n.a.	S 14
S 15	13 40 4	26°14'01	13°41	16°56	1°43	1° 5	28°46	14°41	10°34	4°58	26°22	12° 6	12°51	15°56	n.a.	S 15
M16	13 44 1	27°14'25	25°42	18°39	2°57	1°51	28°51	14°39	10°37	4°57	26°22	11°52	12°48	16° 2	n.a.	M16
T 17	13 47 58	28°14'47	7♏37	20°23	4°12	2°38	28°56	14°36	10°41	4°56	26°22	11°38	12°45	16° 9	n.a.	T 17
W18	13 51 54	29°15'09	19°29	22° 8	5°26	3°24	29° 1	14°34	10°44	4°55	26°22	11°26	12°42	16°16	n.a.	W18
T 19	13 55 51	0♉15'29	1♐19	23°54	6°41	4°10	29° 7	14°31	10°47	4°54	26°23	11°17	12°39	16°22	n.a.	T 19
F 20	13 59 47	1°15'48	13° 9	25°41	7°55	4°56	29°12	14°29	10°51	4°54	26°23	11°11	12°36	16°29	n.a.	F 20
S 21	14 3 44	2°16'05	25° 2	27°30	9°10	5°42	29°18	14°26	10°54	4°53	26°23	11° 7	12°32	16°36	n.a.	S 21
S 22	14 7 40	3°16'21	7♑ 2	29°19	10°24	6°28	29°24	14°23	10°58	4°52	26°23	11°D 6	12°29	16°43	n.a.	S 22
M23	14 11 37	4°16'36	19°14	1♉ 9	11°39	7°15	29°30	14°20	11° 1	4°51	26°24	11° 6	12°26	16°49	n.a.	M23
T 24	14 15 33	5°16'50	1♒42	3° 0	12°53	8° 1	29°36	14°17	11° 4	4°51	26°24	11°R 6	12°23	16°56	n.a.	T 24
W25	14 19 30	6°17'03	14°32	4°52	14° 8	8°47	29°42	14°14	11° 8	4°50	26°24	11° 6	12°20	17° 3	n.a.	W25
T 26	14 23 27	7°17'14	27°48	6°45	15°23	9°33	29°49	14°11	11°11	4°50	26°25	11° 4	12°17	17° 9	n.a.	T 26
F 27	14 27 23	8°17'24	11♓33	8°39	16°37	10°20	29°55	14° 7	11°15	4°49	26°25	11° 0	12°13	17°16	n.a.	F 27
S 28	14 31 20	9°17'32	25°48	10°34	17°52	11° 6	0♌ 2	14° 4	11°18	4°48	26°25	10°53	12°10	17°23	n.a.	S 28
S 29	14 35 16	10°17'39	10♈30	12°30	19° 6	11°53	0° 9	14° 1	11°22	4°48	26°26	10°45	12° 7	17°29	n.a.	S 29
M30	14 39 13	11♉17'45	25♈35	14♉26	20♈21	12♈39	0♌16	13♐57	11♉25	4♏47	26♋26	10♋35	12♋ 4	17♏36	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n42	3s33	4s54	3s51	1s49	6s32	0s31	4s47	1s 8	20n 4	0s 8	19s51	2n22	13n53	0s38	9n 7	0s20	9n51	10s50	22n20	22n20	11s38		n.a.
M 2	5 5	2n 8	4 59	3 20	1 53	6 7	0 34	4 30	1 8	20 4	0 8	19 50	2 22	13 54	0 38	9 8	0 20	9 52	10 50	22 21	22 21	11 40		n.a.
T 3	5 29	7 44	4 43	2 47	1 57	5 41	0 37	4 12	1 8	20 4	0 8	19 50	2 23	13 55	0 38	9 8	0 20	9 52	10 49	22 22	22 21	11 43		n.a.
W 4	5 52	12 52	4 7	2 14	2 0	5 14	0 39	3 54	1 9	20 3	0 8	19 50	2 23	13 56	0 38	9 9	0 20	9 52	10 49	22 23	22 21	11 45		n.a.
T 5	6 15	17 8	3 15	1 40	2 3	4 48	0 42	3 37	1 9	20 3	0 8	19 49	2 23	13 57	0 38	9 9	0 20	9 52	10 49	22 24	22 22	11 47		n.a.
F 6	6 37	20 14	2 11	1 6	2 6	4 22	0 44	3 19	1 9	20 2	0 7	19 49	2 23	13 59	0 38	9 10	0 20	9 53	10 49	22 24	22 22	11 50		n.a.
S 7	7 0	22 0	1 0	0 31	2 8	3 55	0 47	3 1	1 9	20 2	0 7	19 49	2 24	14 0	0 38	9 10	0 20	9 53	10 48	22 25	22 22	11 52		n.a.
S 8	7 23	22 23	0n12	0n 5	2 10	3 28	0 49	2 44	1 9	20 1	0 7	19 48	2 24	14 1	0 38	9 11	0 20	9 53	10 48	22 25	22 23	11 54		n.a.
M 9	7 45	21 26	1 22	0 41	2 12	3 1	0 51	2 26	1 9	20 1	0 7	19 48	2 24	14 2	0 38	9 11	0 20	9 54	10 48	22 25	22 23	11 57		n.a.
T 10	8 8	19 21	2 25	1 18	2 13	2 34	0 53	2 8	1 9	20 0	0 7	19 47	2 24	14 3	0 38	9 11	0 20	9 54	10 48	22 25	22 23	11 59		n.a.
W11	8 30	16 19	3 20	1 55	2 14	2 7	0 56	1 50	1 9	20 0	0 7	19 47	2 24	14 4	0 38	9 12	0 20	9 54	10 47	22 25	22 24	12 1		n.a.
T 12	8 52	12 36	4 5	2 33	2 14	1 40	0 58	1 32	1 10	19 59	0 7	19 47	2 24	14 5	0 38	9 12	0 20	9 54	10 47	22 26	22 24	12 4		n.a.
F 13	9 14	8 24	4 36	3 11	2 14	1 13	1 0	1 15	1 10	19 58	0 7	19 46	2 25	14 6	0 38	9 13	0 20	9 55	10 47	22 27	22 24	12 6		n.a.
S 14	9 36	3 55	4 55	3 50	2 14	0 46	1 2	0 57	1 10	19 57	0 6	19 46	2 25	14 7	0 38	9 13	0 20	9 55	10 47	22 28	22 24	12 8		n.a.
S 15	9 57	0s41	5 0	4 29	2 13	0 19	1 4	0 39	1 10	19 57	0 6	19 45	2 25	14 8	0 38	9 13	0 20	9 55	10 46	22 29	22 25	12 11		n.a.
M16	10 19	5 13	4 52	5 9	2 11	0n 9	1 6	0 21	1 10	19 56	0 6	19 45	2 25	14 9	0 38	9 14	0 20	9 55	10 46	22 30	22 25	12 13		n.a.
T 17	10 40	9 32	4 31	5 49	2 10	0 36	1 8	0 3	1 10	19 55	0 6	19 45	2 25	14 10	0 38	9 14	0 20	9 55	10 46	22 31	22 25	12 15		n.a.
W18	11 1	13 29	3 58	6 30	2 8	1 4	1 9	0n15	1 10	19 54	0 6	19 44	2 26	14 11	0 38	9 14	0 20	9 56	10 45	22 32	22 26	12 18		n.a.
T 19	11 22	16 53	3 14	7 11	2 5	1 31	1 11	0 33	1 10	19 53	0 6	19 44	2 26	14 12	0 38	9 15	0 20	9 56	10 45	22 33	22 26	12 20		n.a.
F 20	11 43	19 37	2 23	7 52	2 2	1 58	1 13	0 51	1 10	19 52	0 6	19 43	2 26	14 13	0 38	9 15	0 19	9 56	10 45	22 34	22 26	12 22		n.a.
S 21	12 3	21 31	1 24	8 33	1 58	2 26	1 14	1 9	1 10	19 51	0 6	19 43	2 26	14 14	0 38	9 15	0 19	9 56	10 45	22 34	22 26	12 24		n.a.
S 22	12 23	22 29	0 22	9 15	1 54	2 53	1 16	1 27	1 10	19 50	0 5	19 42	2 26	14 15	0 38	9 15	0 19	9 57	10 44	22 34	22 27	12 27		n.a.
M23	12 43	22 23	0s43	9 57	1 50	3 20	1 17	1 45	1 10	19 49	0 5	19 42	2 26	14 16	0 38	9 16	0 19	9 57	10 44	22 34	22 27	12 29		n.a.
T 24	13 3	21 11	1 48	10 39	1 45	3 48	1 19	2 3	1 10	19 48	0 5	19 41	2 27	14 17	0 38	9 16	0 19	9 57	10 44	22 34	22 27	12 31		n.a.
W25	13 23	18 52	2 48	11 21	1 39	4 15	1 20	2 21	1 10	19 46	0 5	19 41	2 27	14 18	0 38	9 16	0 19	9 57	10 44	22 34	22 28	12 34		n.a.
T 26	13 42	15 31	3 42	12 3	1 33	4 42	1 21	2 38	1 10	19 45	0 5	19 40	2 27	14 19	0 38	9 16	0 19	9 57	10 43	22 34	22 28	12 36		n.a.
F 27	14 1	11 13	4 25	12 46	1 27	5 9	1 23	2 56	1 10	19 44	0 5	19 40	2 27	14 20	0 38	9 17	0 19	9 58	10 43	22 34	22 28	12 38		n.a.
S 28	14 20	6 9	4 54	13 28	1 20	5 36	1 24	3 14	1 10	19 43	0 5	19 39	2 27	14 21	0 38	9 17	0 19	9 58	10 43	22 35	22 28	12 41		n.a.
S 29	14 39	0 35	5 4	14 10	1 13	6 2	1 25	3 32	1 10	19 41	0 5	19 39	2 27	14 23	0 38	9 17	0 19	9 58	10 43	22 36	22 29	12 43		n.a.
M30	14n57	5n 8	4s54	14n52	1s 5	6n29	1s26	3n50	1s10	19n40	0s 5	19s38	2n27	14n24	0s38	9n17	0s19	9n58	10s42	22n36	22n29	12s45		n.a.

Julian Day Number = 3682502.5, Delta T = 10h15m56s
Ecliptic obliquity = 23°01'15, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°09'33, Lahiri = 71°16'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5370

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 43 9	12♉17'49	10♉51	16♉23	21♈35	13♈25	0♌23	13°R54	11♉29	4°R47	26♋27	10°R26	12♋ 1	17♏43	n.a.	T 1
W 2	14 47 6	13°17'52	26°10	18°21	22°50	14°12	0°31	13♐50	11°32	4♍47	26°27	10♋19	11°57	17°49	n.a.	W 2
T 3	14 51 2	14°17'53	11♊18	20°19	24° 4	14°58	0°38	13°46	11°35	4°46	26°28	10°13	11°54	17°56	n.a.	T 3
F 4	14 54 59	15°17'52	26° 8	22°17	25°19	15°45	0°46	13°42	11°39	4°46	26°28	10°10	11°51	18° 3	n.a.	F 4
S 5	14 58 55	16°17'49	10♋33	24°15	26°33	16°31	0°54	13°39	11°42	4°46	26°29	10°D 9	11°48	18°10	n.a.	S 5
S 6	15 2 52	17°17'44	24°31	26°13	27°48	17°18	1° 2	13°35	11°46	4°45	26°29	10°10	11°45	18°16	n.a.	S 6
M 7	15 6 49	18°17'38	8♌ 2	28°10	29° 2	18° 4	1°10	13°31	11°49	4°45	26°30	10°11	11°42	18°23	n.a.	M 7
T 8	15 10 45	19°17'29	21° 9	0♊ 7	0♉17	18°51	1°18	13°27	11°53	4°45	26°31	10°R11	11°38	18°30	n.a.	T 8
W 9	15 14 42	20°17'18	3♍54	2° 2	1°32	19°38	1°26	13°23	11°56	4°45	26°31	10°10	11°35	18°36	n.a.	W 9
T 10	15 18 38	21°17'05	16°23	3°55	2°46	20°24	1°35	13°19	12° 0	4°44	26°32	10° 7	11°32	18°43	n.a.	T 10
F 11	15 22 35	22°16'50	28°38	5°47	4° 1	21°11	1°44	13°14	12° 3	4°44	26°33	10° 2	11°29	18°50	n.a.	F 11
S 12	15 26 31	23°16'32	10♎44	7°36	5°15	21°57	1°52	13°10	12° 6	4°44	26°33	9°55	11°26	18°56	n.a.	S 12
S 13	15 30 28	24°16'13	22°42	9°22	6°29	22°44	2° 1	13° 6	12°10	4°44	26°34	9°46	11°23	19° 3	n.a.	S 13
M14	15 34 24	25°15'52	4♏36	11° 5	7°44	23°31	2°10	13° 2	12°13	4°D44	26°35	9°37	11°19	19°10	n.a.	M14
T 15	15 38 21	26°15'30	16°27	12°45	8°58	24°17	2°20	12°57	12°16	4°44	26°35	9°29	11°16	19°17	n.a.	T 15
W16	15 42 17	27°15'05	28°18	14°19	10°13	25° 4	2°29	12°53	12°20	4°44	26°36	9°22	11°13	19°23	n.a.	W16
T 17	15 46 14	28°14'39	10♐10	15°50	11°27	25°50	2°38	12°48	12°23	4°44	26°37	9°16	11°10	19°30	n.a.	T 17
F 18	15 50 11	29°14'11	22° 4	17°15	12°42	26°37	2°48	12°44	12°27	4°45	26°38	9°12	11° 7	19°37	n.a.	F 18
S 19	15 54 7	0♊13'41	4♑ 3	18°35	13°56	27°24	2°57	12°39	12°30	4°45	26°39	9°D11	11° 3	19°43	n.a.	S 19
S 20	15 58 4	1°13'09	16°10	19°49	15°11	28°11	3° 7	12°35	12°33	4°45	26°39	9°11	11° 0	19°50	n.a.	S 20
M21	16 2 0	2°12'36	28°28	20°57	16°25	28°57	3°17	12°30	12°36	4°45	26°40	9°12	10°57	19°57	n.a.	M21
T 22	16 5 57	3°12'01	10♒59	21°59	17°40	29°44	3°27	12°26	12°40	4°45	26°41	9°14	10°54	20° 3	n.a.	T 22
W23	16 9 53	4°11'25	23°49	22°54	18°54	0♉31	3°37	12°21	12°43	4°46	26°42	9°15	10°51	20°10	n.a.	W23
T 24	16 13 50	5°10'47	7♓ 1	23°43	20° 8	1°17	3°47	12°17	12°46	4°46	26°43	9°R16	10°48	20°17	n.a.	T 24
F 25	16 17 46	6°10'07	20°38	24°25	21°23	2° 4	3°58	12°12	12°50	4°46	26°44	9°15	10°44	20°23	n.a.	F 25
S 26	16 21 43	7° 9'26	4♈41	24°59	22°37	2°51	4° 8	12° 7	12°53	4°47	26°45	9°12	10°41	20°30	n.a.	S 26
S 27	16 25 40	8° 8'43	19° 9	25°27	23°52	3°38	4°18	12° 3	12°56	4°47	26°46	9° 9	10°38	20°37	n.a.	S 27
M28	16 29 36	9° 7'59	3♉59	25°48	25° 6	4°24	4°29	11°58	12°59	4°48	26°47	9° 5	10°35	20°43	n.a.	M28
T 29	16 33 33	10° 7'13	19° 4	26° 2	26°20	5°11	4°40	11°53	13° 2	4°48	26°48	9° 0	10°32	20°50	n.a.	T 29
W30	16 37 29	11° 6'26	4♊16	26° 9	27°35	5°58	4°51	11°48	13° 5	4°49	26°49	8°57	10°28	20°57	n.a.	W30
T 31	16 41 26	12♊ 5'36	19♊23	26°R 9	28♉49	6♉45	5♌ 1	11♐44	13♉ 9	4♍49	26♋50	8♋54	10♋25	21♏ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n16	10n39	4s23	15n33	0s56	6n56	1s27	4n 7	1s10	19n39	0s 4	19s38	2n28	14n25	0s38	9n17	0s19	9n58	10s42	22n37	22n29	12s48		n.a.
W 2	15 33	15 30	3 33	16 14	0 47	7 22	1 28	4 25	1 10	19 37	0 4	19 37	2 28	14 26	0 38	9 18	0 19	9 58	10 42	22 38	22 30	12 50		n.a.
T 3	15 51	19 18	2 28	16 54	0 38	7 48	1 28	4 43	1 10	19 36	0 4	19 36	2 28	14 27	0 38	9 18	0 19	9 59	10 42	22 38	22 30	12 52		n.a.
F 4	16 8	21 43	1 15	17 34	0 28	8 14	1 29	5 0	1 10	19 34	0 4	19 36	2 28	14 28	0 38	9 18	0 19	9 59	10 41	22 38	22 30	12 54		n.a.
S 5	16 25	22 39	0n 2	18 13	0 18	8 40	1 30	5 18	1 10	19 33	0 4	19 35	2 28	14 29	0 38	9 18	0 19	9 59	10 41	22 38	22 30	12 57		n.a.
S 6	16 42	22 6	1 16	18 51	0 7	9 6	1 30	5 36	1 10	19 31	0 4	19 35	2 28	14 30	0 38	9 18	0 19	9 59	10 41	22 38	22 31	12 59		n.a.
M 7	16 59	20 16	2 24	19 28	0n 4	9 31	1 31	5 53	1 10	19 29	0 4	19 34	2 28	14 31	0 38	9 18	0 19	9 59	10 41	22 38	22 31	13 1		n.a.
T 8	17 15	17 24	3 22	20 4	0 15	9 57	1 31	6 11	1 10	19 28	0 4	19 34	2 28	14 32	0 38	9 18	0 19	9 59	10 40	22 38	22 31	13 4		n.a.
W 9	17 30	13 46	4 8	20 38	0 26	10 22	1 32	6 28	1 10	19 26	0 4	19 33	2 28	14 33	0 38	9 18	0 19	10 0	10 40	22 38	22 32	13 6		n.a.
T 10	17 46	9 37	4 42	21 11	0 38	10 47	1 32	6 45	1 10	19 24	0 3	19 33	2 28	14 34	0 38	9 19	0 19	10 0	10 40	22 39	22 32	13 8		n.a.
F 11	18 1	5 9	5 1	21 42	0 49	11 11	1 32	7 2	1 10	19 22	0 3	19 32	2 29	14 35	0 38	9 19	0 19	10 0	10 40	22 39	22 32	13 10		n.a.
S 12	18 16	0 33	5 7	22 12	1 1	11 35	1 32	7 20	1 10	19 21	0 3	19 31	2 29	14 36	0 38	9 19	0 19	10 0	10 39	22 39	22 32	13 13		n.a.
S 13	18 31	4s 2	5 0	22 40	1 12	11 59	1 32	7 37	1 10	19 19	0 3	19 31	2 29	14 37	0 38	9 19	0 19	10 0	10 39	22 40	22 33	13 15		n.a.
M14	18 45	8 26	4 39	23 6	1 24	12 23	1 33	7 54	1 9	19 17	0 3	19 30	2 29	14 38	0 38	9 19	0 19	10 0	10 39	22 41	22 33	13 17		n.a.
T 15	18 59	12 31	4 6	23 30	1 35	12 47	1 32	8 11	1 9	19 15	0 3	19 30	2 29	14 39	0 38	9 19	0 19	10 0	10 39	22 41	22 33	13 20		n.a.
W16	19 12	16 8	3 23	23 52	1 46	13 10	1 32	8 28	1 9	19 13	0 3	19 29	2 29	14 40	0 38	9 19	0 19	10 0	10 38	22 42	22 33	13 22		n.a.
T 17	19 25	19 6	2 31	24 12	1 56	13 32	1 32	8 44	1 9	19 11	0 3	19 28	2 29	14 41	0 38	9 19	0 19	10 0	10 38	22 42	22 34	13 24		n.a.
F 18	19 38	21 16	1 32	24 30	2 5	13 55	1 32	9 1	1 9	19 9	0 3	19 28	2 29	14 42	0 38	9 19	0 19	10 0	10 38	22 42	22 34	13 26		n.a.
S 19	19 51	22 30	0 28	24 46	2 14	14 17	1 32	9 18	1 9	19 7	0 2	19 27	2 29	14 43	0 38	9 19	0 19	10 1	10 38	22 43	22 34	13 29		n.a.
S 20	20 3	22 41	0s38	25 0	2 22	14 39	1 31	9 34	1 9	19 5	0 2	19 27	2 29	14 44	0 38	9 19	0 19	10 1	10 37	22 43	22 34	13 31		n.a.
M21	20 14	21 48	1 43	25 12	2 30	15 0	1 31	9 51	1 8	19 3	0 2	19 26	2 29	14 45	0 38	9 19	0 19	10 1	10 37	22 42	22 35	13 33		n.a.
T 22	20 26	19 49	2 45	25 23	2 36	15 21	1 30	10 7	1 8	19 1	0 2	19 25	2 29	14 46	0 38	9 18	0 19	10 1	10 37	22 42	22 35	13 35		n.a.
W23	20 37	16 48	3 40	25 31	2 41	15 42	1 30	10 23	1 8	18 58	0 2	19 25	2 29	14 47	0 38	9 18	0 19	10 1	10 37	22 42	22 35	13 38		n.a.
T 24	20 47	12 53	4 25	25 38	2 46	16 2	1 29	10 39	1 8	18 56	0 2	19 24	2 29	14 48	0 38	9 18	0 19	10 1	10 37	22 42	22 35	13 40		n.a.
F 25	20 58	8 12	4 56	25 43	2 49	16 22	1 28	10 55	1 8	18 54	0 2	19 24	2 29	14 49	0 38	9 18	0 19	10 1	10 36	22 42	22 36	13 42		n.a.
S 26	21 7	2 57	5 12	25 46	2 50	16 41	1 28	11 11	1 7	18 52	0 2	19 23	2 29	14 50	0 38	9 18	0 19	10 1	10 36	22 42	22 36	13 44		n.a.
S 27	21 17	2n36	5 8	25 47	2 51	17 0	1 27	11 27	1 7	18 49	0 2	19 22	2 29	14 51	0 38	9 18	0 19	10 1	10 36	22 43	22 36	13 47		n.a.
M28	21 26	8 10	4 44	25 47	2 50	17 19	1 26	11 43	1 7	18 47	0 2	19 22	2 29	14 52	0 38	9 18	0 19	10 1	10 36	22 43	22 36	13 49		n.a.
T 29	21 35	13 20	4 0	25 45	2 48	17 37	1 25	11 58	1 7	18 44	0 1	19 21	2 29	14 53	0 38	9 18	0 19	10 1	10 36	22 43	22 37	13 51		n.a.
W30	21 43	17 42	2 59	25 42	2 44	17 55	1 24	12 14	1 6	18 42	0 1	19 21	2 29	14 54	0 38	9 17	0 19	10 1	10 35	22 43	22 37	13 53		n.a.
T 31	21n51	20n52	1s45	25n36	2n39	18n12	1s23	12n29	1s 6	18n39	0s 1	19s20	2n29	14n54	0s38	9n17	0s19	10n 1	10s35	22n44	22n37	13s56		n.a.

Julian Day Number = 3682532.5, Delta T = 10h15m58s
Ecliptic obliquity = 23°01'15, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°09'37, Lahiri = 71°16'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5370

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 45 22	13♊ 4'45	4♋18	26°R 3	0♊ 4	7♉31	5♌12	11°R39	13♉12	4♍50	26♋51	8°D53	10♋22	21♏10	n.a.	F 1
S 2	16 49 19	14° 3'52	18°51	25♊51	1°18	8°18	5°23	11♐34	13°15	4°50	26°52	8♋53	10°19	21°17	n.a.	S 2
S 3	16 53 16	15° 2'57	3♌ 0	25°32	2°32	9° 5	5°35	11°30	13°18	4°51	26°53	8°55	10°16	21°24	n.a.	S 3
M 4	16 57 12	16° 2'00	16°41	25° 9	3°47	9°52	5°46	11°25	13°21	4°52	26°54	8°56	10°13	21°30	n.a.	M 4
T 5	17 1 9	17° 1'00	29°56	24°41	5° 1	10°38	5°57	11°20	13°24	4°52	26°55	8°57	10° 9	21°37	n.a.	T 5
W 6	17 5 5	17°59'58	12♍47	24° 8	6°15	11°25	6° 9	11°16	13°27	4°53	26°56	8°R58	10° 6	21°44	n.a.	W 6
T 7	17 9 2	18°58'55	25°18	23°32	7°29	12°12	6°20	11°11	13°30	4°54	26°57	8°58	10° 3	21°50	n.a.	T 7
F 8	17 12 58	19°57'49	7♎33	22°53	8°44	12°58	6°32	11° 6	13°33	4°55	26°58	8°57	10° 0	21°57	n.a.	F 8
S 9	17 16 55	20°56'41	19°35	22°12	9°58	13°45	6°43	11° 2	13°36	4°56	26°59	8°55	9°57	22° 4	n.a.	S 9
S 10	17 20 51	21°55'31	1♏30	21°30	11°12	14°32	6°55	10°57	13°39	4°57	27° 1	8°53	9°54	22°10	n.a.	S 10
M11	17 24 48	22°54'19	13°21	20°47	12°26	15°18	7° 7	10°53	13°42	4°58	27° 2	8°51	9°50	22°17	n.a.	M11
T 12	17 28 44	23°53'05	25°11	20° 5	13°41	16° 5	7°19	10°48	13°44	4°58	27° 3	8°48	9°47	22°24	n.a.	T 12
W13	17 32 41	24°51'49	7♐ 3	19°24	14°55	16°52	7°31	10°44	13°47	4°59	27° 4	8°46	9°44	22°31	n.a.	W13
T 14	17 36 38	25°50'32	18°59	18°45	16° 9	17°38	7°43	10°39	13°50	5° 0	27° 5	8°45	9°41	22°37	n.a.	T 14
F 15	17 40 34	26°49'12	1♑ 1	18° 8	17°23	18°25	7°55	10°35	13°53	5° 1	27° 6	8°44	9°38	22°44	n.a.	F 15
S 16	17 44 31	27°47'51	13°11	17°34	18°37	19°12	8° 7	10°31	13°55	5° 3	27° 8	8°D44	9°35	22°51	n.a.	S 16
S 17	17 48 27	28°46'28	25°31	17° 4	19°52	19°58	8°19	10°26	13°58	5° 4	27° 9	8°44	9°31	22°57	n.a.	S 17
M18	17 52 24	29°45'04	8♒ 3	16°38	21° 6	20°45	8°32	10°22	14° 1	5° 5	27°10	8°45	9°28	23° 4	n.a.	M18
T 19	17 56 20	0♋43'38	20°48	16°16	22°20	21°32	8°44	10°18	14° 3	5° 6	27°11	8°46	9°25	23°11	n.a.	T 19
W20	18 0 17	1°42'11	3♓48	15°58	23°34	22°18	8°56	10°13	14° 6	5° 7	27°13	8°47	9°22	23°17	n.a.	W20
T 21	18 4 14	2°40'41	17° 5	15°45	24°48	23° 5	9° 9	10° 9	14° 9	5° 8	27°14	8°47	9°19	23°24	n.a.	T 21
F 22	18 8 10	3°39'11	0♈40	15°37	26° 2	23°51	9°22	10° 5	14°11	5°10	27°15	8°R47	9°15	23°31	n.a.	F 22
S 23	18 12 7	4°37'39	14°35	15°D34	27°17	24°38	9°34	10° 1	14°14	5°11	27°16	8°47	9°12	23°37	n.a.	S 23
S 24	18 16 3	5°36'06	28°49	15°36	28°31	25°24	9°47	9°57	14°16	5°12	27°18	8°47	9° 9	23°44	n.a.	S 24
M25	18 20 0	6°34'31	13♉19	15°42	29°45	26°11	10° 0	9°53	14°18	5°13	27°19	8°47	9° 6	23°51	n.a.	M25
T 26	18 23 56	7°32'56	28° 2	15°53	0♋59	26°57	10°12	9°49	14°21	5°15	27°20	8°47	9° 3	23°57	n.a.	T 26
W27	18 27 53	8°31'18	12♊52	16° 9	2°13	27°44	10°25	9°45	14°23	5°16	27°22	8°D47	9° 0	24° 4	n.a.	W27
T 28	18 31 49	9°29'40	27°42	16°29	3°27	28°30	10°38	9°42	14°25	5°18	27°23	8°47	8°56	24°11	n.a.	T 28
F 29	18 35 46	10°28'00	12♋25	16°54	4°41	29°17	10°51	9°38	14°28	5°19	27°24	8°R47	8°53	24°17	n.a.	F 29
S 30	18 39 43	11♋26'18	26♋53	17♊23	5♋55	0♊ 3	11♌ 4	9♐34	14♉30	5♍20	27♋25	8♋46	8♋50	24♏24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n58	22n32	0s25	25n30	2n32	18n29	1s22	12n44	1s 6	18n37	0s 1	19s20	2n29	14n55	0s38	9n17	0s19	10n 1	10s35	22n44	22n37	13s58		n.a.
S 2	22 5	22 37	0n55	25 21	2 24	18 45	1 20	12 59	1 6	18 34	0 1	19 19	2 29	14 56	0 38	9 17	0 19	10 1	10 35	22 44	22 38	14 0		n.a.
S 3	22 12	21 14	2 9	25 11	2 14	19 0	1 19	13 14	1 5	18 32	0 1	19 18	2 29	14 57	0 38	9 17	0 19	10 1	10 35	22 44	22 38	14 2		n.a.
M 4	22 18	18 38	3 13	24 59	2 3	19 16	1 18	13 29	1 5	18 29	0 1	19 18	2 29	14 58	0 38	9 16	0 19	10 1	10 34	22 44	22 38	14 5		n.a.
T 5	22 24	15 8	4 5	24 46	1 51	19 30	1 17	13 44	1 5	18 27	0 1	19 17	2 29	14 59	0 38	9 16	0 19	10 1	10 34	22 43	22 38	14 7		n.a.
W 6	22 29	11 1	4 43	24 31	1 37	19 44	1 15	13 58	1 4	18 24	0 1	19 17	2 29	15 0	0 38	9 16	0 19	10 1	10 34	22 43	22 39	14 9		n.a.
T 7	22 34	6 32	5 6	24 14	1 22	19 58	1 14	14 13	1 4	18 21	0 1	19 16	2 29	15 1	0 38	9 16	0 19	10 1	10 34	22 43	22 39	14 11		n.a.
F 8	22 39	1 54	5 15	23 57	1 7	20 11	1 12	14 27	1 4	18 18	0 1	19 16	2 29	15 2	0 38	9 15	0 19	10 1	10 34	22 43	22 39	14 14		n.a.
S 9	22 43	2s44	5 10	23 38	0 50	20 23	1 11	14 41	1 3	18 16	0 0	19 15	2 29	15 2	0 38	9 15	0 19	10 1	10 33	22 44	22 39	14 16		n.a.
S 10	22 47	7 13	4 51	23 19	0 33	20 35	1 9	14 55	1 3	18 13	0 0	19 15	2 29	15 3	0 38	9 15	0 19	10 1	10 33	22 44	22 40	14 18		n.a.
M11	22 50	11 25	4 20	22 58	0 16	20 47	1 7	15 8	1 3	18 10	0 0	19 14	2 28	15 4	0 38	9 14	0 18	10 1	10 33	22 44	22 40	14 20		n.a.
T 12	22 53	15 11	3 38	22 38	0s 2	20 57	1 6	15 22	1 2	18 7	0 0	19 13	2 28	15 5	0 38	9 14	0 18	10 1	10 33	22 44	22 40	14 23		n.a.
W13	22 55	18 22	2 46	22 17	0 20	21 8	1 4	15 35	1 2	18 4	0 0	19 13	2 28	15 6	0 38	9 14	0 18	10 1	10 33	22 44	22 40	14 25		n.a.
T 14	22 57	20 47	1 47	21 56	0 37	21 17	1 2	15 49	1 2	18 1	0n 0	19 12	2 28	15 6	0 38	9 13	0 18	10 1	10 33	22 44	22 40	14 27		n.a.
F 15	22 59	22 18	0 43	21 36	0 55	21 26	1 0	16 2	1 1	17 58	0 0	19 12	2 28	15 7	0 38	9 13	0 18	10 1	10 33	22 44	22 41	14 29		n.a.
S 16	23 0	22 47	0s25	21 16	1 11	21 34	0 58	16 14	1 1	17 55	0 0	19 11	2 28	15 8	0 38	9 13	0 18	10 1	10 32	22 44	22 41	14 31		n.a.
S 17	23 1	22 10	1 32	20 57	1 28	21 42	0 56	16 27	1 0	17 52	0 0	19 11	2 28	15 9	0 38	9 12	0 18	10 1	10 32	22 44	22 41	14 34		n.a.
M18	23 1	20 27	2 36	20 39	1 43	21 49	0 54	16 40	1 0	17 49	0 0	19 10	2 28	15 10	0 38	9 12	0 18	10 0	10 32	22 44	22 41	14 36		n.a.
T 19	23 1	17 41	3 33	20 22	1 58	21 56	0 52	16 52	1 0	17 46	0 0	19 10	2 28	15 10	0 38	9 12	0 18	10 0	10 32	22 44	22 42	14 38		n.a.
W20	23 1	14 0	4 20	20 6	2 12	22 2	0 50	17 4	0 59	17 43	0 1	19 10	2 27	15 11	0 38	9 11	0 18	10 0	10 32	22 44	22 42	14 40		n.a.
T 21	23 0	9 33	4 55	19 52	2 25	22 7	0 48	17 16	0 59	17 40	0 1	19 9	2 27	15 12	0 38	9 11	0 18	10 0	10 32	22 44	22 42	14 43		n.a.
F 22	22 58	4 33	5 14	19 39	2 37	22 12	0 46	17 28	0 58	17 37	0 1	19 9	2 27	15 12	0 38	9 10	0 18	10 0	10 32	22 44	22 42	14 45		n.a.
S 23	22 56	0n47	5 16	19 28	2 48	22 15	0 44	17 40	0 58	17 34	0 1	19 8	2 27	15 13	0 38	9 10	0 18	10 0	10 31	22 44	22 42	14 47		n.a.
S 24	22 54	6 12	4 58	19 18	2 58	22 19	0 42	17 51	0 57	17 30	0 1	19 8	2 27	15 14	0 38	9 9	0 18	10 0	10 31	22 44	22 43	14 49		n.a.
M25	22 52	11 24	4 22	19 10	3 7	22 21	0 40	18 2	0 57	17 27	0 1	19 7	2 27	15 15	0 38	9 9	0 18	10 0	10 31	22 44	22 43	14 51		n.a.
T 26	22 49	16 0	3 27	19 3	3 15	22 23	0 38	18 13	0 56	17 24	0 1	19 7	2 27	15 15	0 38	9 8	0 18	10 0	10 31	22 44	22 43	14 53		n.a.
W27	22 45	19 39	2 19	18 58	3 22	22 25	0 35	18 24	0 56	17 20	0 1	19 7	2 26	15 16	0 38	9 8	0 18	10 0	10 31	22 44	22 43	14 56		n.a.
T 28	22 41	21 59	1 1	18 54	3 28	22 25	0 33	18 35	0 55	17 17	0 1	19 6	2 26	15 17	0 38	9 8	0 18	9 59	10 31	22 44	22 44	14 58		n.a.
F 29	22 37	22 47	0n20	18 51	3 33	22 26	0 31	18 45	0 55	17 14	0 1	19 6	2 26	15 17	0 38	9 7	0 18	9 59	10 31	22 44	22 44	15 0		n.a.
S 30	22n32	22n 2	1n39	18n50	3s37	22n25	0s29	18n55	0s54	17n10	0n 1	19s 6	2n26	15n18	0s38	9n 6	0s18	9n59	10s31	22n44	22n44	15s 2		n.a.

Julian Day Number = 3682563.5, Delta T = 10h16m00s
Ecliptic obliquity = 23°01'15, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°09'41, Lahiri = 71°16'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5370

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 43 39	12♋24'35	11♌ 1	17♊56	7♋ 9	0♊49	11♌17	9°R31	14♉32	5♍22	27♋27	8°R46	8♋47	24♏31	n.a.	S 1
M 2	18 47 36	13°22'49	24°46	18°33	8°23	1°36	11°30	9♐27	14°34	5°23	27°28	8♋46	8°44	24°38	n.a.	M 2
T 3	18 51 32	14°21'02	8♍ 6	19°13	9°37	2°22	11°43	9°24	14°37	5°25	27°29	8°45	8°41	24°44	n.a.	T 3
W 4	18 55 29	15°19'14	21° 3	19°58	10°51	3° 8	11°56	9°21	14°39	5°27	27°31	8°45	8°37	24°51	n.a.	W 4
T 5	18 59 25	16°17'23	3♎38	20°46	12° 6	3°54	12° 9	9°17	14°41	5°28	27°32	8°44	8°34	24°58	n.a.	T 5
F 6	19 3 22	17°15'31	15°55	21°37	13°20	4°41	12°23	9°14	14°43	5°30	27°34	8°D44	8°31	25° 4	n.a.	F 6
S 7	19 7 19	18°13'37	27°59	22°32	14°34	5°27	12°36	9°11	14°45	5°31	27°35	8°44	8°28	25°11	n.a.	S 7
S 8	19 11 15	19°11'41	9♏53	23°30	15°48	6°13	12°49	9° 8	14°47	5°33	27°36	8°45	8°25	25°18	n.a.	S 8
M 9	19 15 12	20° 9'44	21°44	24°31	17° 2	6°59	13° 3	9° 5	14°48	5°35	27°38	8°46	8°21	25°24	n.a.	M 9
T 10	19 19 8	21° 7'45	3♐34	25°35	18°16	7°45	13°16	9° 2	14°50	5°36	27°39	8°47	8°18	25°31	n.a.	T 10
W11	19 23 5	22° 5'45	15°29	26°41	19°29	8°31	13°29	8°59	14°52	5°38	27°40	8°48	8°15	25°38	n.a.	W11
T 12	19 27 1	23° 3'43	27°31	27°51	20°43	9°17	13°43	8°57	14°54	5°40	27°42	8°49	8°12	25°44	n.a.	T 12
F 13	19 30 58	24° 1'39	9♑42	29° 4	21°57	10° 3	13°56	8°54	14°56	5°42	27°43	8°R49	8° 9	25°51	n.a.	F 13
S 14	19 34 54	24°59'35	22° 6	0♋19	23°11	10°49	14°10	8°52	14°57	5°43	27°44	8°49	8° 6	25°58	n.a.	S 14
S 15	19 38 51	25°57'28	4♒44	1°37	24°25	11°35	14°23	8°49	14°59	5°45	27°46	8°47	8° 2	26° 4	n.a.	S 15
M16	19 42 48	26°55'21	17°36	2°57	25°39	12°21	14°37	8°47	15° 0	5°47	27°47	8°45	7°59	26°11	n.a.	M16
T 17	19 46 44	27°53'13	0♓41	4°20	26°53	13° 7	14°51	8°44	15° 2	5°49	27°49	8°43	7°56	26°18	n.a.	T 17
W18	19 50 41	28°51'03	14° 1	5°46	28° 7	13°53	15° 4	8°42	15° 4	5°51	27°50	8°40	7°53	26°24	n.a.	W18
T 19	19 54 37	29°48'52	27°34	7°14	29°21	14°39	15°18	8°40	15° 5	5°52	27°51	8°37	7°50	26°31	n.a.	T 19
F 20	19 58 34	0♌46'40	11♈20	8°45	0♌35	15°24	15°32	8°38	15° 6	5°54	27°53	8°35	7°47	26°38	n.a.	F 20
S 21	20 2 30	1°44'28	25°16	10°18	1°49	16°10	15°45	8°36	15° 8	5°56	27°54	8°34	7°43	26°44	n.a.	S 21
S 22	20 6 27	2°42'15	9♉23	11°54	3° 3	16°56	15°59	8°35	15° 9	5°58	27°55	8°D34	7°40	26°51	n.a.	S 22
M23	20 10 24	3°40'01	23°38	13°32	4°17	17°41	16°13	8°33	15°10	6° 0	27°57	8°35	7°37	26°58	n.a.	M23
T 24	20 14 20	4°37'46	8♊ 0	15°13	5°31	18°27	16°26	8°31	15°12	6° 2	27°58	8°36	7°34	27° 4	n.a.	T 24
W25	20 18 17	5°35'30	22°24	16°56	6°45	19°13	16°40	8°30	15°13	6° 4	27°59	8°38	7°31	27°11	n.a.	W25
T 26	20 22 13	6°33'14	6♋48	18°41	7°58	19°58	16°54	8°28	15°14	6° 6	28° 1	8°R38	7°27	27°18	n.a.	T 26
F 27	20 26 10	7°30'57	21° 7	20°29	9°12	20°44	17° 8	8°27	15°15	6° 8	28° 2	8°38	7°24	27°25	n.a.	F 27
S 28	20 30 6	8°28'39	5♌16	22°20	10°26	21°29	17°22	8°26	15°16	6°10	28° 4	8°36	7°21	27°31	n.a.	S 28
S 29	20 34 3	9°26'19	19°11	24°13	11°40	22°14	17°35	8°25	15°17	6°12	28° 5	8°33	7°18	27°38	n.a.	S 29
M30	20 38 0	10°23'59	2♍48	26° 8	12°54	23° 0	17°49	8°24	15°18	6°14	28° 6	8°28	7°15	27°45	n.a.	M30
T 31	20 41 56	11♌21'38	16♍ 5	28♋ 5	14♌ 8	23♊45	18♌ 3	8♐23	15♉19	6♍16	28♋ 8	8♋23	7♋12	27♏51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n27	19n53	2n50	18n49	3s41	22n24	0s26	19n 5	0s54	17n 7	0n 2	19s 5	2n26	15n18	0s38	9n 6	0s18	9n59	10s31	22n44	22n44	15s 4		n.a.
M 2	22 22	16 38	3 49	18 50	3 43	22 22	0 24	19 15	0 53	17 3	0 2	19 5	2 26	15 19	0 38	9 5	0 18	9 59	10 30	22 44	22 44	15 7		n.a.
T 3	22 16	12 37	4 33	18 52	3 44	22 19	0 22	19 24	0 53	17 0	0 2	19 5	2 25	15 20	0 38	9 5	0 18	9 59	10 30	22 44	22 45	15 9		n.a.
W 4	22 10	8 8	5 2	18 54	3 45	22 16	0 19	19 34	0 52	16 56	0 2	19 4	2 25	15 20	0 38	9 4	0 18	9 59	10 30	22 44	22 45	15 11		n.a.
T 5	22 3	3 26	5 16	18 58	3 45	22 12	0 17	19 43	0 52	16 53	0 2	19 4	2 25	15 21	0 38	9 4	0 18	9 58	10 30	22 44	22 45	15 13		n.a.
F 6	21 56	1s18	5 15	19 2	3 44	22 8	0 14	19 52	0 51	16 49	0 2	19 4	2 25	15 21	0 38	9 3	0 18	9 58	10 30	22 44	22 45	15 15		n.a.
S 7	21 48	5 54	5 0	19 7	3 42	22 3	0 12	20 0	0 51	16 46	0 2	19 3	2 25	15 22	0 38	9 3	0 18	9 58	10 30	22 44	22 45	15 18		n.a.
S 8	21 40	10 13	4 32	19 12	3 40	21 57	0 10	20 9	0 50	16 42	0 2	19 3	2 24	15 22	0 38	9 2	0 18	9 58	10 30	22 44	22 46	15 20		n.a.
M 9	21 32	14 8	3 52	19 18	3 37	21 50	0 7	20 17	0 49	16 39	0 2	19 3	2 24	15 23	0 39	9 2	0 18	9 58	10 30	22 44	22 46	15 22		n.a.
T 10	21 24	17 30	3 3	19 24	3 33	21 43	0 5	20 25	0 49	16 35	0 2	19 3	2 24	15 23	0 39	9 1	0 18	9 57	10 30	22 44	22 46	15 24		n.a.
W11	21 15	20 10	2 6	19 30	3 29	21 36	0 2	20 33	0 48	16 31	0 2	19 2	2 24	15 24	0 39	9 0	0 18	9 57	10 30	22 44	22 46	15 26		n.a.
T 12	21 5	21 58	1 2	19 36	3 24	21 27	0 0	20 40	0 48	16 27	0 2	19 2	2 24	15 24	0 39	9 0	0 18	9 57	10 30	22 44	22 46	15 28		n.a.
F 13	20 56	22 45	0s 5	19 42	3 19	21 18	0n 2	20 48	0 47	16 24	0 3	19 2	2 23	15 25	0 39	8 59	0 18	9 57	10 30	22 44	22 47	15 30		n.a.
S 14	20 46	22 26	1 13	19 49	3 13	21 9	0 5	20 55	0 46	16 20	0 3	19 2	2 23	15 25	0 39	8 58	0 18	9 57	10 30	22 44	22 47	15 33		n.a.
S 15	20 35	20 59	2 18	19 55	3 6	20 59	0 7	21 1	0 46	16 16	0 3	19 2	2 23	15 26	0 39	8 58	0 18	9 57	10 30	22 44	22 47	15 35		n.a.
M16	20 24	18 26	3 18	20 1	2 59	20 48	0 10	21 8	0 45	16 12	0 3	19 2	2 23	15 26	0 39	8 57	0 18	9 56	10 30	22 44	22 47	15 37		n.a.
T 17	20 13	14 55	4 8	20 6	2 51	20 37	0 12	21 14	0 45	16 9	0 3	19 2	2 22	15 27	0 39	8 57	0 18	9 56	10 29	22 44	22 47	15 39		n.a.
W18	20 2	10 36	4 46	20 11	2 43	20 25	0 14	21 20	0 44	16 5	0 3	19 1	2 22	15 27	0 39	8 56	0 18	9 56	10 29	22 45	22 47	15 41		n.a.
T 19	19 50	5 41	5 9	20 15	2 35	20 12	0 17	21 26	0 43	16 1	0 3	19 1	2 22	15 27	0 39	8 55	0 18	9 56	10 29	22 45	22 48	15 43		n.a.
F 20	19 38	0 26	5 14	20 19	2 26	19 59	0 19	21 32	0 43	15 57	0 3	19 1	2 22	15 28	0 39	8 55	0 18	9 55	10 29	22 45	22 48	15 46		n.a.
S 21	19 26	4n55	5 2	20 22	2 16	19 45	0 21	21 37	0 42	15 53	0 3	19 1	2 22	15 28	0 39	8 54	0 18	9 55	10 29	22 45	22 48	15 48		n.a.
S 22	19 13	10 5	4 31	20 24	2 7	19 31	0 24	21 43	0 41	15 49	0 3	19 1	2 21	15 29	0 39	8 53	0 18	9 55	10 29	22 45	22 48	15 50		n.a.
M23	19 0	14 45	3 43	20 25	1 57	19 16	0 26	21 47	0 40	15 45	0 3	19 1	2 21	15 29	0 39	8 53	0 18	9 55	10 29	22 45	22 48	15 52		n.a.
T 24	18 46	18 37	2 40	20 24	1 47	19 1	0 28	21 52	0 40	15 41	0 3	19 1	2 21	15 29	0 39	8 52	0 18	9 55	10 29	22 45	22 49	15 54		n.a.
W25	18 33	21 21	1 28	20 23	1 36	18 45	0 31	21 57	0 39	15 37	0 4	19 1	2 21	15 30	0 39	8 51	0 18	9 54	10 29	22 45	22 49	15 56		n.a.
T 26	18 19	22 41	0 10	20 20	1 25	18 29	0 33	22 1	0 38	15 33	0 4	19 1	2 20	15 30	0 39	8 50	0 18	9 54	10 29	22 45	22 49	15 58		n.a.
F 27	18 4	22 31	1n 8	20 16	1 14	18 12	0 35	22 5	0 38	15 29	0 4	19 1	2 20	15 30	0 39	8 50	0 18	9 54	10 29	22 45	22 49	16 0		n.a.
S 28	17 50	20 54	2 21	20 10	1 3	17 55	0 37	22 8	0 37	15 25	0 4	19 1	2 20	15 30	0 39	8 49	0 18	9 54	10 29	22 45	22 49	16 3		n.a.
S 29	17 35	18 2	3 24	20 3	0 52	17 37	0 39	22 12	0 36	15 21	0 4	19 1	2 20	15 31	0 39	8 48	0 18	9 53	10 29	22 45	22 49	16 5		n.a.
M30	17 20	14 15	4 14	19 53	0 41	17 19	0 41	22 15	0 35	15 17	0 4	19 2	2 19	15 31	0 39	8 48	0 18	9 53	10 29	22 45	22 50	16 7		n.a.
T 31	17n 4	9n50	4n49	19n42	0s29	17n 0	0n44	22n18	0s35	15n13	0n 4	19s 2	2n19	15n31	0s39	8n47	0s18	9n53	10s29	22n46	22n50	16s 9		n.a.

Julian Day Number = 3682593.5, Delta T = 10h16m01s
Ecliptic obliquity = 23°01'15, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°09'46, Lahiri = 71°16'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5370

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 45 53	12♌19'16	29♍ 1	0♌ 5	15♌22	24♊30	18♌17	8°R22	15♉20	6♍18	28♋ 9	8°R18	7♋ 8	27♏58	n.a.	W 1
T 2	20 49 49	13°16'52	11♎37	2° 7	16°36	25°15	18°31	8♐21	15°20	6°20	28°10	8♋13	7° 5	28° 5	n.a.	T 2
F 3	20 53 46	14°14'28	23°55	4°11	17°50	26° 0	18°45	8°21	15°21	6°22	28°12	8°10	7° 2	28°11	n.a.	F 3
S 4	20 57 42	15°12'02	6♏ 0	6°16	19° 3	26°45	18°58	8°20	15°22	6°25	28°13	8° 8	6°59	28°18	n.a.	S 4
S 5	21 1 39	16° 9'36	17°55	8°23	20°17	27°30	19°12	8°20	15°23	6°27	28°14	8°D 7	6°56	28°25	n.a.	S 5
M 6	21 5 35	17° 7'08	29°46	10°32	21°31	28°15	19°26	8°19	15°23	6°29	28°16	8° 8	6°52	28°31	n.a.	M 6
T 7	21 9 32	18° 4'39	11♐37	12°42	22°45	29° 0	19°40	8°19	15°24	6°31	28°17	8° 9	6°49	28°38	n.a.	T 7
W 8	21 13 29	19° 2'10	23°33	14°53	23°59	29°45	19°54	8°D19	15°24	6°33	28°18	8°11	6°46	28°45	n.a.	W 8
T 9	21 17 25	19°59'40	5♑40	17° 5	25°13	0♋30	20° 8	8°19	15°25	6°35	28°19	8°R12	6°43	28°51	n.a.	T 9
F 10	21 21 22	20°57'09	18° 0	19°17	26°27	1°15	20°22	8°19	15°25	6°37	28°21	8°11	6°40	28°58	n.a.	F 10
S 11	21 25 18	21°54'37	0♒37	21°29	27°40	1°59	20°35	8°19	15°25	6°40	28°22	8° 9	6°37	29° 5	n.a.	S 11
S 12	21 29 15	22°52'04	13°31	23°41	28°54	2°44	20°49	8°20	15°26	6°42	28°23	8° 5	6°33	29°11	n.a.	S 12
M13	21 33 11	23°49'31	26°45	25°53	0♍ 8	3°28	21° 3	8°20	15°26	6°44	28°25	7°59	6°30	29°18	n.a.	M13
T 14	21 37 8	24°46'57	10♓16	28° 4	1°22	4°13	21°17	8°21	15°26	6°46	28°26	7°52	6°27	29°25	n.a.	T 14
W15	21 41 4	25°44'23	24° 1	0♍15	2°36	4°57	21°31	8°21	15°26	6°48	28°27	7°44	6°24	29°31	n.a.	W15
T 16	21 45 1	26°41'48	7♈58	2°24	3°49	5°42	21°45	8°22	15°27	6°50	28°28	7°37	6°21	29°38	n.a.	T 16
F 17	21 48 58	27°39'13	22° 3	4°32	5° 3	6°26	21°58	8°23	15°27	6°53	28°29	7°31	6°18	29°45	n.a.	F 17
S 18	21 52 54	28°36'38	6♉13	6°38	6°17	7°10	22°12	8°24	15°R27	6°55	28°31	7°27	6°14	29°51	n.a.	S 18
S 19	21 56 51	29°34'03	20°24	8°43	7°31	7°55	22°26	8°25	15°27	6°57	28°32	7°25	6°11	29°58	n.a.	S 19
M20	22 0 47	0♍31'28	4♊34	10°46	8°45	8°39	22°40	8°26	15°27	6°59	28°33	7°D24	6° 8	0♐ 5	n.a.	M20
T 21	22 4 44	1°28'53	18°42	12°47	9°58	9°23	22°54	8°27	15°26	7° 2	28°34	7°25	6° 5	0°11	n.a.	T 21
W22	22 8 40	2°26'18	2♋46	14°46	11°12	10° 7	23° 7	8°28	15°26	7° 4	28°35	7°R26	6° 2	0°18	n.a.	W22
T 23	22 12 37	3°23'43	16°46	16°44	12°26	10°51	23°21	8°30	15°26	7° 6	28°37	7°25	5°58	0°25	n.a.	T 23
F 24	22 16 34	4°21'08	0♌39	18°39	13°40	11°35	23°35	8°31	15°26	7° 8	28°38	7°23	5°55	0°31	n.a.	F 24
S 25	22 20 30	5°18'32	14°23	20°33	14°53	12°19	23°49	8°33	15°25	7°10	28°39	7°19	5°52	0°38	n.a.	S 25
S 26	22 24 27	6°15'57	27°56	22°24	16° 7	13° 2	24° 2	8°35	15°25	7°13	28°40	7°12	5°49	0°45	n.a.	S 26
M27	22 28 23	7°13'22	11♍15	24°13	17°21	13°46	24°16	8°36	15°25	7°15	28°41	7° 2	5°46	0°51	n.a.	M27
T 28	22 32 20	8°10'46	24°19	26° 1	18°35	14°30	24°30	8°38	15°24	7°17	28°42	6°52	5°43	0°58	n.a.	T 28
W29	22 36 16	9° 8'10	7♎ 7	27°46	19°49	15°13	24°43	8°40	15°24	7°19	28°43	6°41	5°39	1° 5	n.a.	W29
T 30	22 40 13	10° 5'34	19°37	29°29	21° 2	15°57	24°57	8°42	15°23	7°22	28°44	6°32	5°36	1°11	n.a.	T 30
F 31	22 44 9	11♍ 2'58	1♏53	1♎10	22♍16	16♋40	25♌10	8♐45	15♉23	7♍24	28♋46	6♋23	5♋33	1♐18	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n48	5n 6	5n 8	19n29	0s18	16n41	0n46	22n21	0s34	15n 9	0n 4	19s 2	2n19	15n31	0s39	8n46	0s18	9n53	10s29	22n46	22n50	16s11		n.a.
T 2	16 32	0 16	5 11	19 14	0 7	16 21	0 48	22 23	0 33	15 5	0 4	19 2	2 19	15 32	0 39	8 45	0 18	9 52	10 29	22 46	22 50	16 13		n.a.
F 3	16 16	4s27	5 0	18 56	0n 4	16 1	0 50	22 25	0 32	15 1	0 4	19 2	2 18	15 32	0 39	8 45	0 18	9 52	10 29	22 46	22 50	16 15		n.a.
S 4	16 0	8 56	4 36	18 37	0 15	15 40	0 52	22 27	0 32	14 57	0 4	19 2	2 18	15 32	0 39	8 44	0 18	9 52	10 29	22 47	22 50	16 17		n.a.
S 5	15 43	13 2	4 0	18 15	0 25	15 19	0 54	22 29	0 31	14 52	0 4	19 2	2 18	15 32	0 39	8 43	0 18	9 51	10 29	22 47	22 51	16 19		n.a.
M 6	15 26	16 35	3 14	17 51	0 35	14 58	0 55	22 31	0 30	14 48	0 5	19 3	2 18	15 32	0 39	8 42	0 18	9 51	10 29	22 47	22 51	16 22		n.a.
T 7	15 9	19 29	2 19	17 25	0 45	14 36	0 57	22 32	0 29	14 44	0 5	19 3	2 17	15 32	0 39	8 42	0 18	9 51	10 29	22 46	22 51	16 24		n.a.
W 8	14 51	21 33	1 19	16 57	0 54	14 14	0 59	22 33	0 28	14 40	0 5	19 3	2 17	15 32	0 39	8 41	0 18	9 51	10 30	22 46	22 51	16 26		n.a.
T 9	14 34	22 40	0 14	16 26	1 2	13 51	1 1	22 34	0 28	14 36	0 5	19 3	2 17	15 33	0 39	8 40	0 18	9 50	10 30	22 46	22 51	16 28		n.a.
F 10	14 16	22 43	0s53	15 53	1 10	13 28	1 3	22 34	0 27	14 31	0 5	19 4	2 16	15 33	0 39	8 39	0 18	9 50	10 30	22 46	22 51	16 30		n.a.
S 11	13 58	21 36	1 58	15 19	1 17	13 5	1 4	22 34	0 26	14 27	0 5	19 4	2 16	15 33	0 39	8 38	0 18	9 50	10 30	22 47	22 52	16 32		n.a.
S 12	13 39	19 20	2 59	14 43	1 24	12 41	1 6	22 34	0 25	14 23	0 5	19 4	2 16	15 33	0 39	8 38	0 18	9 50	10 30	22 47	22 52	16 34		n.a.
M13	13 21	16 1	3 52	14 5	1 30	12 17	1 7	22 34	0 24	14 19	0 5	19 5	2 16	15 33	0 39	8 37	0 18	9 49	10 30	22 47	22 52	16 36		n.a.
T 14	13 2	11 48	4 33	13 25	1 35	11 53	1 9	22 34	0 23	14 14	0 5	19 5	2 15	15 33	0 39	8 36	0 18	9 49	10 30	22 48	22 52	16 38		n.a.
W15	12 43	6 55	4 59	12 44	1 39	11 28	1 10	22 33	0 23	14 10	0 5	19 5	2 15	15 33	0 39	8 35	0 17	9 49	10 30	22 48	22 52	16 40		n.a.
T 16	12 24	1 37	5 7	12 2	1 42	11 3	1 12	22 32	0 22	14 6	0 5	19 6	2 15	15 33	0 40	8 35	0 17	9 48	10 30	22 48	22 52	16 42		n.a.
F 17	12 5	3n50	4 57	11 19	1 45	10 38	1 13	22 31	0 21	14 2	0 5	19 6	2 15	15 33	0 40	8 34	0 17	9 48	10 30	22 49	22 52	16 44		n.a.
S 18	11 45	9 6	4 30	10 35	1 47	10 13	1 15	22 30	0 20	13 57	0 6	19 6	2 14	15 33	0 40	8 33	0 17	9 48	10 30	22 49	22 53	16 46		n.a.
S 19	11 26	13 55	3 45	9 50	1 48	9 47	1 16	22 28	0 19	13 53	0 6	19 7	2 14	15 33	0 40	8 32	0 17	9 47	10 30	22 49	22 53	16 49		n.a.
M20	11 6	17 56	2 47	9 4	1 48	9 21	1 17	22 26	0 18	13 49	0 6	19 7	2 14	15 33	0 40	8 31	0 17	9 47	10 30	22 49	22 53	16 51		n.a.
T 21	10 46	20 54	1 39	8 18	1 47	8 54	1 18	22 24	0 17	13 44	0 6	19 8	2 14	15 33	0 40	8 31	0 17	9 47	10 30	22 49	22 53	16 53		n.a.
W22	10 26	22 35	0 25	7 32	1 46	8 28	1 19	22 22	0 16	13 40	0 6	19 8	2 13	15 33	0 40	8 30	0 17	9 47	10 30	22 49	22 53	16 55		n.a.
T 23	10 5	22 49	0n50	6 45	1 44	8 1	1 20	22 20	0 16	13 36	0 6	19 9	2 13	15 33	0 40	8 29	0 17	9 46	10 30	22 49	22 53	16 57		n.a.
F 24	9 45	21 38	2 1	5 58	1 41	7 34	1 21	22 17	0 15	13 31	0 6	19 9	2 13	15 33	0 40	8 28	0 17	9 46	10 31	22 49	22 53	16 59		n.a.
S 25	9 24	19 10	3 4	5 12	1 38	7 7	1 22	22 14	0 14	13 27	0 6	19 10	2 13	15 32	0 40	8 27	0 17	9 46	10 31	22 49	22 54	17 1		n.a.
S 26	9 3	15 41	3 56	4 25	1 34	6 40	1 23	22 11	0 13	13 23	0 6	19 10	2 12	15 32	0 40	8 27	0 17	9 45	10 31	22 50	22 54	17 3		n.a.
M27	8 43	11 27	4 34	3 38	1 30	6 12	1 24	22 8	0 12	13 18	0 6	19 11	2 12	15 32	0 40	8 26	0 17	9 45	10 31	22 50	22 54	17 5		n.a.
T 28	8 22	6 46	4 57	2 51	1 25	5 45	1 25	22 4	0 11	13 14	0 6	19 11	2 12	15 32	0 40	8 25	0 17	9 45	10 31	22 51	22 54	17 7		n.a.
W29	8 0	1 53	5 4	2 5	1 19	5 17	1 25	22 0	0 10	13 9	0 7	19 12	2 12	15 32	0 40	8 24	0 17	9 44	10 31	22 51	22 54	17 9		n.a.
T 30	7 39	2s58	4 56	1 19	1 13	4 49	1 26	21 56	0 9	13 5	0 7	19 12	2 11	15 32	0 40	8 23	0 17	9 44	10 31	22 52	22 54	17 11		n.a.
F 31	7n18	7s37	4n35	0n34	1n 6	4n21	1n27	21n52	0s 8	13n 1	0n 7	19s13	2n11	15n31	0s40	8n23	0s17	9n44	10s31	22n52	22n54	17s13		n.a.

Julian Day Number = 3682624.5, Delta T = 10h16m03s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°09'50, Lahiri = 71°16'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5370

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 48 6	12♍ 0'21	13♏56	2♎49	23♍30	17♋23	25♌24	8♐47	15°R22	7♍26	28♋47	6°R17	5♋30	1♐25	n.a.	S 1
S 2	22 52 2	12°57'45	25°50	4°27	24°43	18° 7	25°37	8°49	15♑21	7°28	28°48	6♋14	5°27	1°31	n.a.	S 2
M 3	22 55 59	13°55'08	7♐40	6° 2	25°57	18°50	25°51	8°52	15°21	7°31	28°49	6°12	5°24	1°38	n.a.	M 3
T 4	22 59 56	14°52'31	19°30	7°35	27°11	19°33	26° 4	8°54	15°20	7°33	28°50	6°D12	5°20	1°45	n.a.	T 4
W 5	23 3 52	15°49'54	1♑27	9° 5	28°25	20°16	26°18	8°57	15°19	7°35	28°51	6°R13	5°17	1°51	n.a.	W 5
T 6	23 7 49	16°47'16	13°35	10°34	29°38	20°59	26°31	9° 0	15°18	7°37	28°52	6°13	5°14	1°58	n.a.	T 6
F 7	23 11 45	17°44'39	25°59	12° 1	0♎52	21°42	26°44	9° 3	15°17	7°39	28°53	6°11	5°11	2° 5	n.a.	F 7
S 8	23 15 42	18°42'02	8♒43	13°26	2° 6	22°24	26°58	9° 6	15°16	7°42	28°54	6° 7	5° 8	2°11	n.a.	S 8
S 9	23 19 38	19°39'25	21°51	14°48	3°19	23° 7	27°11	9° 9	15°15	7°44	28°55	6° 1	5° 4	2°18	n.a.	S 9
M10	23 23 35	20°36'47	5♓21	16° 8	4°33	23°50	27°24	9°12	15°14	7°46	28°55	5°52	5° 1	2°25	n.a.	M10
T 11	23 27 31	21°34'10	19°14	17°26	5°47	24°32	27°37	9°15	15°13	7°48	28°56	5°42	4°58	2°31	n.a.	T 11
W12	23 31 28	22°31'33	3♈25	18°42	7° 0	25°15	27°51	9°18	15°12	7°50	28°57	5°30	4°55	2°38	n.a.	W12
T 13	23 35 25	23°28'57	17°49	19°55	8°14	25°57	28° 4	9°22	15°11	7°53	28°58	5°20	4°52	2°45	n.a.	T 13
F 14	23 39 21	24°26'21	2♉20	21° 7	9°28	26°39	28°17	9°25	15° 9	7°55	28°59	5°11	4°49	2°51	n.a.	F 14
S 15	23 43 18	25°23'46	16°50	22°15	10°41	27°21	28°30	9°29	15° 8	7°57	29° 0	5° 4	4°45	2°58	n.a.	S 15
S 16	23 47 14	26°21'11	1♊15	23°21	11°55	28° 4	28°43	9°32	15° 7	7°59	29° 1	5° 0	4°42	3° 5	n.a.	S 16
M17	23 51 11	27°18'37	15°32	24°25	13° 8	28°46	28°56	9°36	15° 6	8° 1	29° 1	4°58	4°39	3°11	n.a.	M17
T 18	23 55 7	28°16'04	29°38	25°25	14°22	29°27	29° 9	9°40	15° 4	8° 3	29° 2	4°58	4°36	3°18	n.a.	T 18
W19	23 59 4	29°13'32	13♋32	26°23	15°36	0♌ 9	29°21	9°44	15° 3	8° 5	29° 3	4°58	4°33	3°25	n.a.	W19
T 20	0 3 0	0♎11'01	27°15	27°18	16°49	0°51	29°34	9°48	15° 1	8° 8	29° 4	4°57	4°30	3°31	n.a.	T 20
F 21	0 6 57	1° 8'31	10♌47	28°10	18° 3	1°33	29°47	9°52	15° 0	8°10	29° 5	4°53	4°26	3°38	n.a.	F 21
S 22	0 10 54	2° 6'01	24° 8	28°58	19°16	2°14	29°59	9°56	14°58	8°12	29° 5	4°47	4°23	3°45	n.a.	S 22
S 23	0 14 50	3° 3'32	7♍18	29°44	20°30	2°56	0♍12	10° 0	14°57	8°14	29° 6	4°38	4°20	3°51	n.a.	S 23
M24	0 18 47	4° 1'04	20°17	0♏25	21°43	3°37	0°25	10° 5	14°55	8°16	29° 7	4°27	4°17	3°58	n.a.	M24
T 25	0 22 43	4°58'36	3♎ 3	1° 3	22°57	4°19	0°37	10° 9	14°53	8°18	29° 7	4°14	4°14	4° 5	n.a.	T 25
W26	0 26 40	5°56'09	15°36	1°37	24°10	5° 0	0°50	10°13	14°52	8°20	29° 8	4° 1	4°10	4°11	n.a.	W26
T 27	0 30 36	6°53'43	27°56	2° 8	25°24	5°41	1° 2	10°18	14°50	8°22	29° 9	3°48	4° 7	4°18	n.a.	T 27
F 28	0 34 33	7°51'18	10♏ 5	2°33	26°37	6°22	1°15	10°23	14°48	8°24	29° 9	3°38	4° 4	4°25	n.a.	F 28
S 29	0 38 29	8°48'53	22° 3	2°55	27°51	7° 3	1°27	10°27	14°47	8°26	29°10	3°29	4° 1	4°31	n.a.	S 29
S 30	0 42 26	9♎46'29	3♐54	3♏11	29♎ 4	7♌44	1♍39	10♐32	14♑45	8♍28	29♋10	3♋24	3♋58	4♐38	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n56	11s54	4n 1	0s12	0n59	3n52	1n27	21n48	0s 7	12n56	0n 7	19s14	2n11	15n31	0s40	8n22	0s17	9n44	10s31	22n52	22n55	17s15		n.a.
S 2	6 35	15 40	3 18	0 57	0 52	3 24	1 27	21 43	0 6	12 52	0 7	19 14	2 10	15 31	0 40	8 21	0 17	9 43	10 32	22 53	22 55	17 17		n.a.
M 3	6 13	18 48	2 26	1 41	0 44	2 56	1 28	21 38	0 5	12 48	0 7	19 15	2 10	15 31	0 40	8 20	0 17	9 43	10 32	22 53	22 55	17 19		n.a.
T 4	5 51	21 9	1 28	2 25	0 35	2 27	1 28	21 33	0 4	12 43	0 7	19 15	2 10	15 31	0 40	8 19	0 17	9 43	10 32	22 53	22 55	17 21		n.a.
W 5	5 30	22 35	0 25	3 8	0 27	1 59	1 28	21 28	0 3	12 39	0 7	19 16	2 10	15 30	0 40	8 18	0 17	9 42	10 32	22 53	22 55	17 23		n.a.
T 6	5 8	22 59	0s39	3 50	0 18	1 30	1 28	21 23	0 2	12 34	0 7	19 17	2 9	15 30	0 40	8 18	0 17	9 42	10 32	22 53	22 55	17 25		n.a.
F 7	4 46	22 16	1 43	4 32	0 8	1 1	1 29	21 17	0 1	12 30	0 7	19 17	2 9	15 30	0 40	8 17	0 17	9 42	10 32	22 53	22 55	17 27		n.a.
S 8	4 24	20 24	2 44	5 14	0s 1	0 32	1 29	21 11	0 0	12 26	0 7	19 18	2 9	15 29	0 40	8 16	0 17	9 41	10 32	22 53	22 55	17 29		n.a.
S 9	4 2	17 25	3 37	5 54	0 11	0 4	1 29	21 5	0n 1	12 21	0 8	19 19	2 9	15 29	0 40	8 15	0 17	9 41	10 32	22 53	22 56	17 31		n.a.
M10	3 39	13 25	4 20	6 34	0 21	0s25	1 28	20 59	0 2	12 17	0 8	19 19	2 9	15 29	0 40	8 14	0 17	9 41	10 33	22 54	22 56	17 33		n.a.
T 11	3 17	8 38	4 49	7 13	0 32	0 54	1 28	20 53	0 3	12 12	0 8	19 20	2 8	15 28	0 40	8 14	0 17	9 40	10 33	22 54	22 56	17 35		n.a.
W12	2 55	3 17	5 1	7 52	0 42	1 23	1 28	20 46	0 4	12 8	0 8	19 21	2 8	15 28	0 40	8 13	0 17	9 40	10 33	22 55	22 56	17 37		n.a.
T 13	2 33	2n20	4 54	8 29	0 53	1 52	1 28	20 40	0 5	12 4	0 8	19 22	2 8	15 28	0 40	8 12	0 17	9 40	10 33	22 55	22 56	17 39		n.a.
F 14	2 10	7 51	4 28	9 6	1 4	2 21	1 27	20 33	0 6	11 59	0 8	19 22	2 8	15 27	0 40	8 11	0 17	9 40	10 33	22 55	22 56	17 41		n.a.
S 15	1 48	12 58	3 45	9 41	1 15	2 49	1 27	20 26	0 7	11 55	0 8	19 23	2 7	15 27	0 40	8 11	0 17	9 39	10 33	22 56	22 56	17 43		n.a.
S 16	1 26	17 18	2 48	10 16	1 27	3 18	1 26	20 19	0 8	11 51	0 8	19 24	2 7	15 27	0 40	8 10	0 17	9 39	10 33	22 56	22 56	17 45		n.a.
M17	1 3	20 35	1 41	10 49	1 38	3 47	1 26	20 11	0 9	11 46	0 8	19 25	2 7	15 26	0 40	8 9	0 17	9 39	10 34	22 56	22 56	17 47		n.a.
T 18	0 41	22 33	0 28	11 22	1 50	4 15	1 25	20 4	0 10	11 42	0 8	19 25	2 7	15 26	0 40	8 8	0 17	9 38	10 34	22 56	22 57	17 49		n.a.
W19	0 18	23 6	0n45	11 54	2 1	4 44	1 24	19 56	0 11	11 38	0 8	19 26	2 6	15 25	0 40	8 7	0 17	9 38	10 34	22 56	22 57	17 51		n.a.
T 20	0s 4	22 13	1 55	12 24	2 13	5 12	1 24	19 49	0 12	11 33	0 9	19 27	2 6	15 25	0 40	8 7	0 17	9 38	10 34	22 56	22 57	17 53		n.a.
F 21	0 27	20 4	2 57	12 53	2 24	5 41	1 23	19 41	0 13	11 29	0 9	19 28	2 6	15 24	0 40	8 6	0 17	9 37	10 34	22 56	22 57	17 55		n.a.
S 22	0 49	16 51	3 49	13 21	2 36	6 9	1 22	19 33	0 14	11 25	0 9	19 29	2 6	15 24	0 40	8 5	0 17	9 37	10 34	22 56	22 57	17 57		n.a.
S 23	1 12	12 49	4 27	13 47	2 47	6 37	1 21	19 24	0 15	11 21	0 9	19 29	2 5	15 24	0 40	8 4	0 17	9 37	10 34	22 56	22 57	17 59		n.a.
M24	1 34	8 15	4 51	14 13	2 58	7 5	1 20	19 16	0 16	11 16	0 9	19 30	2 5	15 23	0 40	8 4	0 17	9 37	10 35	22 57	22 57	18 1		n.a.
T 25	1 57	3 25	5 0	14 36	3 9	7 33	1 19	19 7	0 17	11 12	0 9	19 31	2 5	15 23	0 40	8 3	0 17	9 36	10 35	22 57	22 57	18 3		n.a.
W26	2 19	1s30	4 54	14 58	3 20	8 1	1 17	18 59	0 18	11 8	0 9	19 32	2 5	15 22	0 40	8 2	0 17	9 36	10 35	22 58	22 57	18 5		n.a.
T 27	2 41	6 16	4 34	15 18	3 31	8 28	1 16	18 50	0 19	11 4	0 9	19 33	2 5	15 22	0 40	8 1	0 17	9 36	10 35	22 58	22 58	18 7		n.a.
F 28	3 4	10 44	4 2	15 37	3 41	8 56	1 15	18 41	0 20	10 59	0 9	19 34	2 4	15 21	0 40	8 1	0 17	9 35	10 35	22 58	22 58	18 9		n.a.
S 29	3 26	14 44	3 20	15 53	3 51	9 23	1 13	18 32	0 21	10 55	0 9	19 35	2 4	15 21	0 40	8 0	0 17	9 35	10 35	22 59	22 58	18 11		n.a.
S 30	3s48	18s 7	2n29	16s 8	4s 1	9s50	1n12	18n23	0n23	10n51	0n10	19s35	2n 4	15n20	0s40	7n59	0s17	9n35	10s36	22n59	22n58	18s12		n.a.

Julian Day Number = 3682655.5, Delta T = 10h16m05s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°09'54, Lahiri = 71°16'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5370

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 46 22	10♎44'06	15♐42	3♏23	0♏18	8♌24	1♍51	10♐37	14°R43	8♍30	29♋11	3°R21	3♋55	4♐45	n.a.	M 1
T 2	0 50 19	11°41'43	27°31	3°29	1°31	9° 5	2° 3	10°42	14♉41	8°32	29°11	3♋20	3°51	4°51	n.a.	T 2
W 3	0 54 16	12°39'21	9♑26	3°R31	2°45	9°45	2°15	10°47	14°39	8°34	29°12	3°20	3°48	4°58	n.a.	W 3
T 4	0 58 12	13°37'00	21°33	3°27	3°58	10°26	2°27	10°52	14°37	8°36	29°12	3°20	3°45	5° 5	n.a.	T 4
F 5	1 2 9	14°34'39	3♒57	3°17	5°11	11° 6	2°39	10°57	14°35	8°38	29°13	3°19	3°42	5°11	n.a.	F 5
S 6	1 6 5	15°32'19	16°42	3° 2	6°25	11°46	2°51	11° 2	14°33	8°39	29°13	3°15	3°39	5°18	n.a.	S 6
S 7	1 10 2	16°30'00	29°54	2°41	7°38	12°26	3° 3	11° 7	14°31	8°41	29°14	3° 9	3°35	5°25	n.a.	S 7
M 8	1 13 58	17°27'41	13♓32	2°15	8°52	13° 6	3°15	11°13	14°29	8°43	29°14	3° 1	3°32	5°31	n.a.	M 8
T 9	1 17 55	18°25'24	27°38	1°44	10° 5	13°46	3°26	11°18	14°27	8°45	29°15	2°51	3°29	5°38	n.a.	T 9
W10	1 21 51	19°23'07	12♈ 7	1° 7	11°18	14°26	3°38	11°23	14°25	8°47	29°15	2°41	3°26	5°45	n.a.	W10
T 11	1 25 48	20°20'51	26°52	0°26	12°31	15° 6	3°49	11°29	14°23	8°49	29°15	2°30	3°23	5°51	n.a.	T 11
F 12	1 29 44	21°18'37	11♉47	29♎41	13°45	15°45	4° 0	11°34	14°21	8°50	29°16	2°22	3°20	5°58	n.a.	F 12
S 13	1 33 41	22°16'23	26°40	28°52	14°58	16°24	4°12	11°40	14°19	8°52	29°16	2°15	3°16	6° 5	n.a.	S 13
S 14	1 37 38	23°14'12	11♊26	28° 1	16°11	17° 4	4°23	11°46	14°16	8°54	29°16	2°11	3°13	6°11	n.a.	S 14
M15	1 41 34	24°12'01	25°58	27° 8	17°25	17°43	4°34	11°52	14°14	8°55	29°17	2°D10	3°10	6°18	n.a.	M15
T 16	1 45 31	25° 9'53	10♋13	26°14	18°38	18°22	4°45	11°57	14°12	8°57	29°17	2°10	3° 7	6°25	n.a.	T 16
W17	1 49 27	26° 7'45	24° 8	25°20	19°51	19° 1	4°56	12° 3	14°10	8°59	29°17	2°R10	3° 4	6°31	n.a.	W17
T 18	1 53 24	27° 5'40	7♌46	24°28	21° 4	19°40	5° 7	12° 9	14° 8	9° 0	29°17	2°10	3° 1	6°38	n.a.	T 18
F 19	1 57 20	28° 3'35	21° 7	23°38	22°17	20°19	5°17	12°15	14° 5	9° 2	29°17	2° 8	2°57	6°45	n.a.	F 19
S 20	2 1 17	29° 1'33	4♍12	22°52	23°31	20°57	5°28	12°21	14° 3	9° 4	29°18	2° 3	2°54	6°51	n.a.	S 20
S 21	2 5 13	29°59'32	17° 4	22°10	24°44	21°36	5°39	12°27	14° 1	9° 5	29°18	1°56	2°51	6°58	n.a.	S 21
M22	2 9 10	0♏57'32	29°44	21°35	25°57	22°14	5°49	12°33	13°58	9° 7	29°18	1°46	2°48	7° 4	n.a.	M22
T 23	2 13 7	1°55'34	12♎12	21° 5	27°10	22°52	5°59	12°40	13°56	9° 8	29°18	1°36	2°45	7°11	n.a.	T 23
W24	2 17 3	2°53'37	24°30	20°43	28°23	23°30	6°10	12°46	13°54	9°10	29°18	1°25	2°41	7°18	n.a.	W24
T 25	2 21 0	3°51'42	6♏38	20°29	29°36	24° 8	6°20	12°52	13°51	9°11	29°18	1°14	2°38	7°24	n.a.	T 25
F 26	2 24 56	4°49'48	18°38	20°D23	0♐49	24°46	6°30	12°58	13°49	9°13	29°18	1° 6	2°35	7°31	n.a.	F 26
S 27	2 28 53	5°47'56	0♐31	20°26	2° 2	25°24	6°40	13° 5	13°47	9°14	29°R18	0°59	2°32	7°38	n.a.	S 27
S 28	2 32 49	6°46'05	12°19	20°38	3°15	26° 1	6°50	13°11	13°44	9°15	29°18	0°55	2°29	7°44	n.a.	S 28
M29	2 36 46	7°44'15	24° 5	20°58	4°29	26°38	6°59	13°18	13°42	9°17	29°18	0°53	2°26	7°51	n.a.	M29
T 30	2 40 42	8°42'27	5♑54	21°27	5°42	27°16	7° 9	13°24	13°39	9°18	29°18	0°D53	2°22	7°58	n.a.	T 30
W31	2 44 39	9♏40'40	17♑48	22♎ 4	6♐55	27♌53	7♍19	13♐31	13♉37	9♍19	29♋18	0♋53	2♋19	8♐ 4	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s11	20s45	1n32	16s20	4s 9	10s16	1n11	18n14	0n24	10n47	0n10	19s36	2n 4	15n19	0s41	7n59	0s17	9n35	10s36	22n59	22n58	18s14		n.a.
T 2	4 33	22 29	0 31	16 30	4 18	10 43	1 9	18 4	0 25	10 43	0 10	19 37	2 4	15 19	0 41	7 58	0 17	9 34	10 36	22 59	22 58	18 16		n.a.
W 3	4 55	23 14	0s32	16 38	4 25	11 9	1 7	17 55	0 26	10 39	0 10	19 38	2 3	15 18	0 41	7 57	0 17	9 34	10 36	22 59	22 58	18 18		n.a.
T 4	5 17	22 54	1 35	16 43	4 32	11 35	1 6	17 45	0 27	10 34	0 10	19 39	2 3	15 18	0 41	7 56	0 17	9 34	10 36	22 59	22 58	18 20		n.a.
F 5	5 39	21 26	2 35	16 45	4 37	12 1	1 4	17 35	0 28	10 30	0 10	19 40	2 3	15 17	0 41	7 56	0 17	9 33	10 37	22 59	22 58	18 22		n.a.
S 6	6 1	18 52	3 29	16 44	4 42	12 27	1 2	17 26	0 29	10 26	0 10	19 41	2 3	15 17	0 41	7 55	0 17	9 33	10 37	22 59	22 58	18 24		n.a.
S 7	6 23	15 16	4 13	16 40	4 45	12 52	1 0	17 16	0 30	10 22	0 10	19 42	2 3	15 16	0 41	7 54	0 17	9 33	10 37	22 59	22 58	18 26		n.a.
M 8	6 44	10 45	4 45	16 33	4 47	13 17	0 58	17 6	0 31	10 18	0 10	19 42	2 2	15 15	0 41	7 54	0 17	9 33	10 37	22 59	22 58	18 28		n.a.
T 9	7 6	5 32	5 1	16 23	4 48	13 41	0 56	16 56	0 33	10 14	0 10	19 43	2 2	15 15	0 41	7 53	0 17	9 32	10 37	22 59	22 59	18 30		n.a.
W10	7 28	0n 7	4 58	16 9	4 47	14 6	0 54	16 45	0 34	10 10	0 11	19 44	2 2	15 14	0 41	7 52	0 17	9 32	10 37	23 0	22 59	18 32		n.a.
T 11	7 49	5 53	4 35	15 52	4 44	14 30	0 52	16 35	0 35	10 6	0 11	19 45	2 2	15 14	0 41	7 52	0 17	9 32	10 38	23 0	22 59	18 34		n.a.
F 12	8 10	11 23	3 54	15 32	4 40	14 53	0 50	16 25	0 36	10 2	0 11	19 46	2 2	15 13	0 41	7 51	0 17	9 32	10 38	23 0	22 59	18 35		n.a.
S 13	8 31	16 12	2 57	15 9	4 33	15 17	0 48	16 14	0 37	9 58	0 11	19 47	2 1	15 12	0 41	7 50	0 17	9 31	10 38	23 0	22 59	18 37		n.a.
S 14	8 53	19 59	1 48	14 43	4 25	15 40	0 46	16 4	0 38	9 54	0 11	19 48	2 1	15 12	0 41	7 50	0 17	9 31	10 38	23 0	22 59	18 39		n.a.
M15	9 14	22 25	0 33	14 15	4 15	16 2	0 43	15 53	0 40	9 51	0 11	19 49	2 1	15 11	0 41	7 49	0 17	9 31	10 38	23 0	22 59	18 41		n.a.
T 16	9 34	23 21	0n43	13 44	4 3	16 24	0 41	15 42	0 41	9 47	0 11	19 50	2 1	15 10	0 41	7 49	0 17	9 31	10 39	23 0	22 59	18 43		n.a.
W17	9 55	22 47	1 54	13 12	3 50	16 46	0 39	15 32	0 42	9 43	0 11	19 51	2 1	15 10	0 41	7 48	0 17	9 31	10 39	23 0	22 59	18 45		n.a.
T 18	10 16	20 52	2 58	12 39	3 35	17 7	0 36	15 21	0 43	9 39	0 11	19 52	2 1	15 9	0 41	7 47	0 17	9 30	10 39	23 0	22 59	18 47		n.a.
F 19	10 36	17 51	3 50	12 6	3 18	17 28	0 34	15 10	0 44	9 35	0 12	19 53	2 0	15 8	0 41	7 47	0 17	9 30	10 39	23 0	22 59	18 49		n.a.
S 20	10 56	13 59	4 29	11 33	3 1	17 49	0 31	14 59	0 46	9 32	0 12	19 53	2 0	15 8	0 41	7 46	0 17	9 30	10 39	23 0	22 59	18 50		n.a.
S 21	11 16	9 33	4 54	11 0	2 42	18 9	0 29	14 48	0 47	9 28	0 12	19 54	2 0	15 7	0 41	7 46	0 17	9 30	10 40	23 0	22 59	18 52		n.a.
M22	11 36	4 46	5 4	10 29	2 23	18 29	0 26	14 37	0 48	9 24	0 12	19 55	2 0	15 6	0 41	7 45	0 17	9 29	10 40	23 1	23 0	18 54		n.a.
T 23	11 56	0s 8	4 59	10 0	2 4	18 48	0 24	14 26	0 49	9 21	0 12	19 56	2 0	15 6	0 41	7 44	0 17	9 29	10 40	23 1	23 0	18 56		n.a.
W24	12 16	4 59	4 40	9 34	1 44	19 7	0 21	14 15	0 50	9 17	0 12	19 57	2 0	15 5	0 41	7 44	0 17	9 29	10 40	23 1	23 0	18 58		n.a.
T 25	12 35	9 34	4 9	9 10	1 24	19 25	0 18	14 3	0 52	9 13	0 12	19 58	2 0	15 4	0 41	7 43	0 17	9 29	10 40	23 1	23 0	19 0		n.a.
F 26	12 54	13 45	3 27	8 50	1 5	19 42	0 16	13 52	0 53	9 10	0 12	19 59	1 59	15 4	0 41	7 43	0 17	9 29	10 40	23 1	23 0	19 2		n.a.
S 27	13 13	17 22	2 36	8 34	0 46	20 0	0 13	13 41	0 54	9 6	0 13	20 0	1 59	15 3	0 41	7 42	0 17	9 28	10 41	23 1	23 0	19 3		n.a.
S 28	13 32	20 15	1 38	8 21	0 28	20 16	0 10	13 30	0 55	9 3	0 13	20 1	1 59	15 2	0 41	7 42	0 17	9 28	10 41	23 1	23 0	19 5		n.a.
M29	13 51	22 17	0 36	8 12	0 10	20 33	0 8	13 18	0 57	8 59	0 13	20 2	1 59	15 2	0 41	7 41	0 17	9 28	10 41	23 1	23 0	19 7		n.a.
T 30	14 9	23 21	0s27	8 7	0n 6	20 48	0 5	13 7	0 58	8 56	0 13	20 3	1 59	15 1	0 41	7 41	0 17	9 28	10 41	23 1	23 0	19 9		n.a.
W31	14s28	23s21	1s30	8s 7	0n22	21s 3	0n 2	12n56	0n59	8n53	0n13	20s 4	1n59	15n 0	0s41	7n40	0s17	9n28	10s41	23n 1	23n 0	19s11		n.a.

Julian Day Number = 3682685.5, Delta T = 10h16m07s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°09'58, Lahiri = 71°16'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5370

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 48 35	10♏38'55	29♉53	22♎50	8♐ 8	28♌30	7♍28	13♐37	13°R35	9♍21	29°R18	0♋55	2♋16	8♐11	n.a.	T 1
F 2	2 52 32	11°37'10	12♒15	23°44	9°21	29° 6	7°37	13°44	13♉32	9°22	29♋18	0°R55	2°13	8°18	n.a.	F 2
S 3	2 56 29	12°35'27	24°57	24°45	10°33	29°43	7°46	13°51	13°30	9°23	29°18	0°54	2°10	8°24	n.a.	S 3
S 4	3 0 25	13°33'45	8♓ 5	25°53	11°46	0♍19	7°55	13°57	13°27	9°24	29°18	0°52	2° 7	8°31	n.a.	S 4
M 5	3 4 22	14°32'05	21°42	27° 7	12°59	0°56	8° 4	14° 4	13°25	9°26	29°17	0°47	2° 3	8°38	n.a.	M 5
T 6	3 8 18	15°30'25	5♈47	28°28	14°12	1°32	8°13	14°11	13°23	9°27	29°17	0°41	2° 0	8°44	n.a.	T 6
W 7	3 12 15	16°28'48	20°20	29°53	15°25	2° 8	8°22	14°18	13°20	9°28	29°17	0°34	1°57	8°51	n.a.	W 7
T 8	3 16 11	17°27'11	5♉14	1♏23	16°38	2°44	8°30	14°25	13°18	9°29	29°17	0°28	1°54	8°58	n.a.	T 8
F 9	3 20 8	18°25'37	20°21	2°57	17°51	3°20	8°39	14°32	13°15	9°30	29°16	0°22	1°51	9° 4	n.a.	F 9
S 10	3 24 4	19°24'04	5♊32	4°35	19° 3	3°55	8°47	14°38	13°13	9°31	29°16	0°18	1°47	9°11	n.a.	S 10
S 11	3 28 1	20°22'33	20°37	6°16	20°16	4°30	8°55	14°45	13°11	9°32	29°16	0°16	1°44	9°18	n.a.	S 11
M12	3 31 58	21°21'04	5♋28	7°59	21°29	5° 6	9° 3	14°52	13° 8	9°33	29°16	0°D16	1°41	9°24	n.a.	M12
T 13	3 35 54	22°19'36	19°58	9°44	22°42	5°41	9°11	14°59	13° 6	9°34	29°15	0°17	1°38	9°31	n.a.	T 13
W14	3 39 51	23°18'11	4♌ 5	11°30	23°55	6°16	9°19	15° 6	13° 4	9°35	29°15	0°18	1°35	9°38	n.a.	W14
T 15	3 43 47	24°16'48	17°47	13°18	25° 7	6°50	9°27	15°14	13° 1	9°36	29°15	0°20	1°32	9°44	n.a.	T 15
F 16	3 47 44	25°15'27	1♍ 8	15° 6	26°20	7°25	9°34	15°21	12°59	9°37	29°14	0°R20	1°28	9°51	n.a.	F 16
S 17	3 51 40	26°14'07	14° 7	16°55	27°33	7°59	9°42	15°28	12°57	9°37	29°14	0°18	1°25	9°58	n.a.	S 17
S 18	3 55 37	27°12'50	26°49	18°44	28°45	8°33	9°49	15°35	12°54	9°38	29°13	0°15	1°22	10° 4	n.a.	S 18
M19	3 59 33	28°11'35	9♎16	20°33	29°58	9° 7	9°56	15°42	12°52	9°39	29°13	0°11	1°19	10°11	n.a.	M19
T 20	4 3 30	29°10'22	21°31	22°23	1♉10	9°41	10° 3	15°49	12°50	9°40	29°12	0° 6	1°16	10°18	n.a.	T 20
W21	4 7 26	0♐ 9'10	3♏37	24°12	2°23	10°14	10° 9	15°57	12°47	9°40	29°12	0° 0	1°13	10°24	n.a.	W21
T 22	4 11 23	1° 8'01	15°35	26° 0	3°36	10°48	10°16	16° 4	12°45	9°41	29°11	29♊55	1° 9	10°31	n.a.	T 22
F 23	4 15 20	2° 6'53	27°27	27°48	4°48	11°21	10°23	16°11	12°43	9°42	29°11	29°51	1° 6	10°37	n.a.	F 23
S 24	4 19 16	3° 5'48	9♐16	29°35	6° 1	11°54	10°29	16°18	12°41	9°42	29°10	29°48	1° 3	10°44	n.a.	S 24
S 25	4 23 13	4° 4'44	21° 3	1♐22	7°13	12°27	10°35	16°26	12°38	9°43	29°10	29°46	1° 0	10°51	n.a.	S 25
M26	4 27 9	5° 3'42	2♉51	3° 8	8°26	12°59	10°41	16°33	12°36	9°43	29° 9	29°D46	0°57	10°57	n.a.	M26
T 27	4 31 6	6° 2'42	14°42	4°54	9°38	13°31	10°47	16°40	12°34	9°44	29° 9	29°47	0°53	11° 4	n.a.	T 27
W28	4 35 2	7° 1'43	26°39	6°38	10°51	14° 3	10°52	16°48	12°32	9°44	29° 8	29°48	0°50	11°11	n.a.	W28
T 29	4 38 59	8° 0'46	8♒47	8°22	12° 3	14°35	10°58	16°55	12°30	9°45	29° 7	29°50	0°47	11°17	n.a.	T 29
F 30	4 42 55	8♐59'51	21♒10	10♐ 6	13♉16	15♍ 7	11♍ 3	17♐ 2	12♉28	9♍45	29♋ 7	29♊51	0♋44	11♐24	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s46	22s16	2s30	8s10	0n36	21s18	0s 1	12n44	1n 0	8n49	0n13	20s 4	1n59	14n59	0s41	7n40	0s17	9n28	10s42	23n 1	23n 0	19s13		n.a.
F 2	15 3	20 6	3 25	8 18	0 49	21 32	0 4	12 33	1 2	8 46	0 13	20 5	1 58	14 59	0 41	7 39	0 17	9 27	10 42	23 1	23 0	19 14		n.a.
S 3	15 21	16 55	4 11	8 29	1 1	21 45	0 7	12 21	1 3	8 43	0 13	20 6	1 58	14 58	0 41	7 39	0 17	9 27	10 42	23 1	23 0	19 16		n.a.
S 4	15 38	12 48	4 45	8 43	1 11	21 58	0 10	12 10	1 4	8 40	0 14	20 7	1 58	14 57	0 41	7 38	0 17	9 27	10 42	23 1	23 0	19 18		n.a.
M 5	15 55	7 55	5 5	9 1	1 21	22 10	0 13	11 59	1 5	8 37	0 14	20 8	1 58	14 57	0 41	7 38	0 17	9 27	10 42	23 1	23 0	19 20		n.a.
T 6	16 12	2 28	5 8	9 21	1 29	22 22	0 16	11 47	1 7	8 33	0 14	20 9	1 58	14 56	0 41	7 38	0 17	9 27	10 43	23 1	23 0	19 22		n.a.
W 7	16 28	3n18	4 51	9 44	1 36	22 33	0 18	11 36	1 8	8 30	0 14	20 10	1 58	14 55	0 41	7 37	0 17	9 27	10 43	23 1	23 0	19 23		n.a.
T 8	16 45	9 2	4 14	10 10	1 41	22 43	0 21	11 24	1 9	8 27	0 14	20 11	1 58	14 55	0 41	7 37	0 17	9 27	10 43	23 1	23 0	19 25		n.a.
F 9	17 1	14 19	3 20	10 38	1 45	22 53	0 24	11 13	1 11	8 24	0 14	20 12	1 58	14 54	0 41	7 36	0 17	9 26	10 43	23 1	23 1	19 27		n.a.
S 10	17 16	18 43	2 10	11 7	1 49	23 2	0 27	11 1	1 12	8 21	0 14	20 13	1 57	14 53	0 41	7 36	0 17	9 26	10 43	23 1	23 1	19 29		n.a.
S 11	17 32	21 50	0 52	11 37	1 51	23 11	0 30	10 50	1 13	8 19	0 14	20 13	1 57	14 53	0 41	7 36	0 17	9 26	10 43	23 1	23 1	19 31		n.a.
M12	17 47	23 23	0n28	12 9	1 52	23 18	0 33	10 38	1 15	8 16	0 15	20 14	1 57	14 52	0 41	7 35	0 17	9 26	10 44	23 1	23 1	19 32		n.a.
T 13	18 2	23 18	1 45	12 41	1 52	23 26	0 36	10 27	1 16	8 13	0 15	20 15	1 57	14 51	0 41	7 35	0 17	9 26	10 44	23 1	23 1	19 34		n.a.
W14	18 16	21 43	2 54	13 14	1 52	23 32	0 39	10 16	1 17	8 10	0 15	20 16	1 57	14 50	0 41	7 35	0 17	9 26	10 44	23 1	23 1	19 36		n.a.
T 15	18 31	18 54	3 50	13 48	1 51	23 38	0 42	10 4	1 19	8 7	0 15	20 17	1 57	14 50	0 41	7 34	0 17	9 26	10 44	23 1	23 1	19 38		n.a.
F 16	18 45	15 9	4 33	14 21	1 48	23 43	0 45	9 53	1 20	8 5	0 15	20 18	1 57	14 49	0 41	7 34	0 17	9 26	10 44	23 1	23 1	19 39		n.a.
S 17	18 58	10 46	5 0	14 54	1 46	23 48	0 48	9 42	1 21	8 2	0 15	20 18	1 57	14 48	0 40	7 34	0 17	9 26	10 44	23 1	23 1	19 41		n.a.
S 18	19 12	6 1	5 12	15 27	1 42	23 52	0 51	9 30	1 23	8 0	0 15	20 19	1 57	14 48	0 40	7 33	0 17	9 25	10 45	23 1	23 1	19 43		n.a.
M19	19 25	1 8	5 8	16 0	1 38	23 55	0 54	9 19	1 24	7 57	0 16	20 20	1 57	14 47	0 40	7 33	0 17	9 25	10 45	23 1	23 1	19 45		n.a.
T 20	19 37	3s44	4 51	16 32	1 34	23 58	0 57	9 8	1 26	7 55	0 16	20 21	1 57	14 46	0 40	7 33	0 17	9 25	10 45	23 1	23 1	19 47		n.a.
W21	19 50	8 24	4 21	17 3	1 29	24 0	1 0	8 57	1 27	7 52	0 16	20 22	1 56	14 46	0 40	7 33	0 17	9 25	10 45	23 1	23 1	19 48		n.a.
T 22	20 2	12 43	3 39	17 33	1 24	24 1	1 3	8 46	1 28	7 50	0 16	20 23	1 56	14 45	0 40	7 32	0 17	9 25	10 45	23 1	23 1	19 50		n.a.
F 23	20 13	16 31	2 48	18 3	1 19	24 2	1 5	8 34	1 30	7 48	0 16	20 23	1 56	14 44	0 40	7 32	0 17	9 25	10 45	23 1	23 1	19 52		n.a.
S 24	20 25	19 38	1 50	18 31	1 13	24 1	1 8	8 23	1 31	7 46	0 16	20 24	1 56	14 44	0 40	7 32	0 17	9 25	10 46	23 1	23 1	19 53		n.a.
S 25	20 36	21 56	0 48	18 59	1 7	24 1	1 11	8 12	1 33	7 43	0 16	20 25	1 56	14 43	0 40	7 32	0 17	9 25	10 46	23 1	23 1	19 55		n.a.
M26	20 46	23 16	0s17	19 26	1 1	23 59	1 14	8 2	1 34	7 41	0 17	20 26	1 56	14 43	0 40	7 32	0 17	9 25	10 46	23 1	23 1	19 57		n.a.
T 27	20 56	23 35	1 21	19 51	0 54	23 57	1 17	7 51	1 36	7 39	0 17	20 27	1 56	14 42	0 40	7 31	0 17	9 25	10 46	23 1	23 1	19 59		n.a.
W28	21 6	22 48	2 23	20 16	0 48	23 54	1 19	7 40	1 37	7 37	0 17	20 27	1 56	14 41	0 40	7 31	0 17	9 25	10 46	23 1	23 1	20 0		n.a.
T 29	21 16	20 57	3 19	20 39	0 41	23 51	1 22	7 29	1 39	7 35	0 17	20 28	1 56	14 41	0 40	7 31	0 17	9 25	10 46	23 1	23 1	20 2		n.a.
F 30	21s25	18s 6	4s 7	21s 1	0n34	23s47	1s25	7n19	1n40	7n34	0n17	20s29	1n56	14n40	0s40	7n31	0s17	9n25	10s46	23n 1	23n 1	20s 4		n.a.

Julian Day Number = 3682716.5, Delta T = 10h16m09s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°10'03, Lahiri = 71°17'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5370

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 46 52	9♐58'57	3♓50	11♐48	14♑28	15♍38	11♍ 8	17♐10	12°R26	9♍45	29°R 6	29♊52	0♋41	11♐31	n.a.	S 1
S 2	4 50 49	10°58'05	16°53	13°30	15°40	16° 9	11°13	17°17	12♉24	9°46	29♋ 5	29°R52	0°38	11°37	n.a.	S 2
M 3	4 54 45	11°57'14	0♈21	15°11	16°53	16°40	11°18	17°25	12°22	9°46	29° 5	29°51	0°34	11°44	n.a.	M 3
T 4	4 58 42	12°56'25	14°17	16°51	18° 5	17°11	11°23	17°32	12°20	9°46	29° 4	29°50	0°31	11°51	n.a.	T 4
W 5	5 2 38	13°55'37	28°39	18°31	19°17	17°41	11°27	17°39	12°18	9°46	29° 3	29°48	0°28	11°57	n.a.	W 5
T 6	5 6 35	14°54'51	13♉25	20° 9	20°29	18°11	11°32	17°47	12°16	9°47	29° 2	29°46	0°25	12° 4	n.a.	T 6
F 7	5 10 31	15°54'07	28°29	21°47	21°42	18°41	11°36	17°54	12°14	9°47	29° 2	29°44	0°22	12°11	n.a.	F 7
S 8	5 14 28	16°53'24	13♊43	23°25	22°54	19°11	11°40	18° 2	12°12	9°47	29° 1	29°43	0°19	12°17	n.a.	S 8
S 9	5 18 24	17°52'44	28°55	25° 2	24° 6	19°40	11°44	18° 9	12°10	9°47	29° 0	29°D43	0°15	12°24	n.a.	S 9
M10	5 22 21	18°52'05	13♋58	26°38	25°18	20°10	11°47	18°16	12° 9	9°47	28°59	29°43	0°12	12°31	n.a.	M10
T 11	5 26 18	19°51'29	28°43	28°14	26°30	20°38	11°51	18°24	12° 7	9°R47	28°58	29°44	0° 9	12°37	n.a.	T 11
W12	5 30 14	20°50'54	13♌ 3	29°49	27°42	21° 7	11°54	18°31	12° 5	9°47	28°57	29°45	0° 6	12°44	n.a.	W12
T 13	5 34 11	21°50'21	26°58	1♑23	28°54	21°35	11°57	18°39	12° 3	9°47	28°57	29°45	0° 3	12°51	n.a.	T 13
F 14	5 38 7	22°49'51	10♍25	2°57	0♒ 6	22° 3	12° 0	18°46	12° 2	9°47	28°56	29°46	29♊59	12°57	n.a.	F 14
S 15	5 42 4	23°49'22	23°27	4°30	1°18	22°31	12° 2	18°53	12° 0	9°47	28°55	29°R46	29°56	13° 4	n.a.	S 15
S 16	5 46 0	24°48'56	6♎ 8	6° 3	2°30	22°58	12° 5	19° 1	11°59	9°46	28°54	29°46	29°53	13°10	n.a.	S 16
M17	5 49 57	25°48'32	18°30	7°35	3°42	23°25	12° 7	19° 8	11°57	9°46	28°53	29°46	29°50	13°17	n.a.	M17
T 18	5 53 54	26°48'09	0♏38	9° 7	4°54	23°52	12° 9	19°16	11°56	9°46	28°52	29°45	29°47	13°24	n.a.	T 18
W19	5 57 50	27°47'49	12°36	10°38	6° 5	24°18	12°11	19°23	11°54	9°46	28°51	29°45	29°44	13°30	n.a.	W19
T 20	6 1 47	28°47'31	24°28	12° 9	7°17	24°45	12°13	19°30	11°53	9°46	28°50	29°45	29°40	13°37	n.a.	T 20
F 21	6 5 43	29°47'15	6♐16	13°39	8°29	25°10	12°14	19°38	11°51	9°45	28°49	29°D45	29°37	13°44	n.a.	F 21
S 22	6 9 40	0♑47'01	18° 3	15° 9	9°40	25°36	12°16	19°45	11°50	9°45	28°48	29°45	29°34	13°50	n.a.	S 22
S 23	6 13 36	1°46'48	29°53	16°38	10°52	26° 1	12°17	19°52	11°49	9°44	28°47	29°R45	29°31	13°57	n.a.	S 23
M24	6 17 33	2°46'38	11♑46	18° 7	12° 4	26°25	12°18	20° 0	11°47	9°44	28°46	29°45	29°28	14° 4	n.a.	M24
T 25	6 21 29	3°46'29	23°45	19°35	13°15	26°50	12°19	20° 7	11°46	9°44	28°45	29°44	29°25	14°10	n.a.	T 25
W26	6 25 26	4°46'21	5♒53	21° 3	14°27	27°14	12°19	20°14	11°45	9°43	28°44	29°44	29°21	14°17	n.a.	W26
T 27	6 29 23	5°46'16	18°10	22°30	15°38	27°37	12°19	20°21	11°44	9°43	28°43	29°43	29°18	14°24	n.a.	T 27
F 28	6 33 19	6°46'12	0♓41	23°56	16°49	28° 0	12°R20	20°29	11°43	9°42	28°42	29°42	29°15	14°30	n.a.	F 28
S 29	6 37 16	7°46'09	13°26	25°22	18° 1	28°23	12°19	20°36	11°42	9°41	28°41	29°41	29°12	14°37	n.a.	S 29
S 30	6 41 12	8°46'07	26°29	26°47	19°12	28°45	12°19	20°43	11°41	9°41	28°40	29°41	29° 9	14°44	n.a.	S 30
M31	6 45 9	9♑46'07	9♈52	28♑12	20♒23	29♍ 7	12♍19	20♐50	11♉40	9♍40	28♋39	29°D40	29♊ 5	14♐50	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s34	14s21	4s44	21s22	0n27	23s42	1s27	7n 8	1n42	7n32	0n17	20s30	1n56	14n40	0s40	7n31	0s17	9n25	10s47	23n 1	23n 1	20s 6		n.a.
S 2	21 42	9 50	5 8	21 41	0 20	23 36	1 30	6 57	1 43	7 30	0 17	20 30	1 56	14 39	0 40	7 31	0 17	9 25	10 47	23 1	23 1	20 7		n.a.
M 3	21 50	4 43	5 16	22 0	0 13	23 30	1 32	6 47	1 45	7 28	0 18	20 31	1 56	14 38	0 40	7 31	0 17	9 25	10 47	23 1	23 1	20 9		n.a.
T 4	21 57	0n49	5 6	22 17	0 6	23 23	1 35	6 37	1 46	7 27	0 18	20 32	1 56	14 38	0 40	7 30	0 17	9 25	10 47	23 1	23 1	20 11		n.a.
W 5	22 4	6 28	4 37	22 33	0s 1	23 16	1 37	6 26	1 48	7 25	0 18	20 32	1 56	14 37	0 40	7 30	0 17	9 25	10 47	23 1	23 1	20 12		n.a.
T 6	22 11	11 56	3 49	22 48	0 8	23 8	1 39	6 16	1 49	7 24	0 18	20 33	1 56	14 37	0 40	7 30	0 17	9 25	10 47	23 1	23 1	20 14		n.a.
F 7	22 17	16 48	2 45	23 2	0 15	22 59	1 42	6 6	1 51	7 22	0 18	20 34	1 56	14 36	0 40	7 30	0 17	9 25	10 47	23 1	23 1	20 16		n.a.
S 8	22 23	20 36	1 28	23 14	0 22	22 50	1 44	5 56	1 52	7 21	0 18	20 34	1 56	14 36	0 40	7 30	0 17	9 25	10 48	23 1	23 1	20 17		n.a.
S 9	22 29	22 57	0 4	23 25	0 29	22 40	1 46	5 46	1 54	7 20	0 19	20 35	1 56	14 35	0 40	7 30	0 17	9 25	10 48	23 1	23 1	20 19		n.a.
M10	22 34	23 36	1n18	23 35	0 36	22 29	1 48	5 37	1 56	7 19	0 19	20 36	1 55	14 35	0 40	7 30	0 17	9 25	10 48	23 1	23 1	20 21		n.a.
T 11	22 38	22 35	2 34	23 43	0 43	22 18	1 51	5 27	1 57	7 17	0 19	20 36	1 55	14 34	0 40	7 30	0 17	9 25	10 48	23 1	23 1	20 22		n.a.
W12	22 43	20 6	3 38	23 51	0 50	22 6	1 53	5 17	1 59	7 16	0 19	20 37	1 55	14 34	0 40	7 30	0 17	9 25	10 48	23 1	23 1	20 24		n.a.
T 13	22 47	16 30	4 27	23 57	0 56	21 53	1 55	5 8	2 0	7 15	0 19	20 38	1 55	14 33	0 40	7 30	0 17	9 25	10 48	23 1	23 1	20 26		n.a.
F 14	22 50	12 10	5 0	24 2	1 3	21 40	1 56	4 58	2 2	7 14	0 19	20 38	1 55	14 33	0 40	7 30	0 17	9 25	10 48	23 1	23 1	20 27		n.a.
S 15	22 53	7 24	5 16	24 6	1 9	21 27	1 58	4 49	2 4	7 14	0 20	20 39	1 55	14 32	0 40	7 30	0 17	9 25	10 48	23 1	23 1	20 29		n.a.
S 16	22 55	2 27	5 16	24 8	1 15	21 13	2 0	4 40	2 5	7 13	0 20	20 40	1 55	14 32	0 40	7 30	0 17	9 25	10 48	23 1	23 1	20 31		n.a.
M17	22 57	2s28	5 1	24 10	1 21	20 58	2 2	4 31	2 7	7 12	0 20	20 40	1 55	14 31	0 40	7 30	0 17	9 26	10 48	23 1	23 1	20 32		n.a.
T 18	22 59	7 13	4 33	24 10	1 27	20 42	2 3	4 22	2 9	7 12	0 20	20 41	1 55	14 31	0 40	7 30	0 17	9 26	10 49	23 1	23 1	20 34		n.a.
W19	23 0	11 38	3 53	24 9	1 33	20 27	2 5	4 14	2 10	7 11	0 20	20 41	1 55	14 31	0 40	7 31	0 17	9 26	10 49	23 1	23 1	20 36		n.a.
T 20	23 1	15 35	3 4	24 7	1 39	20 10	2 6	4 5	2 12	7 10	0 20	20 42	1 55	14 30	0 40	7 31	0 17	9 26	10 49	23 1	23 1	20 37		n.a.
F 21	23 1	18 53	2 7	24 4	1 44	19 53	2 8	3 57	2 14	7 10	0 21	20 42	1 55	14 30	0 40	7 31	0 17	9 26	10 49	23 1	23 1	20 39		n.a.
S 22	23 1	21 25	1 5	23 59	1 49	19 36	2 9	3 48	2 16	7 10	0 21	20 43	1 55	14 29	0 40	7 31	0 17	9 26	10 49	23 1	23 1	20 40		n.a.
S 23	23 1	23 2	0s 1	23 54	1 54	19 18	2 10	3 40	2 17	7 9	0 21	20 44	1 55	14 29	0 40	7 31	0 17	9 26	10 49	23 1	23 1	20 42		n.a.
M24	23 0	23 37	1 6	23 47	1 59	18 59	2 12	3 32	2 19	7 9	0 21	20 44	1 55	14 29	0 40	7 31	0 17	9 26	10 49	23 1	23 1	20 44		n.a.
T 25	22 58	23 6	2 10	23 40	2 4	18 40	2 13	3 24	2 21	7 9	0 21	20 45	1 55	14 28	0 40	7 31	0 17	9 26	10 49	23 1	23 1	20 45		n.a.
W26	22 56	21 30	3 8	23 31	2 8	18 21	2 14	3 17	2 23	7 9	0 21	20 45	1 55	14 28	0 39	7 32	0 17	9 27	10 49	23 1	23 1	20 47		n.a.
T 27	22 54	18 54	3 58	23 21	2 12	18 1	2 14	3 9	2 25	7 9	0 22	20 46	1 55	14 28	0 39	7 32	0 17	9 27	10 49	23 1	23 1	20 48		n.a.
F 28	22 51	15 23	4 38	23 10	2 16	17 40	2 15	3 2	2 26	7 9	0 22	20 46	1 55	14 27	0 39	7 32	0 17	9 27	10 49	23 1	23 1	20 50		n.a.
S 29	22 48	11 6	5 5	22 58	2 19	17 20	2 16	2 54	2 28	7 9	0 22	20 47	1 55	14 27	0 39	7 32	0 17	9 27	10 49	23 1	23 1	20 52		n.a.
S 30	22 44	6 14	5 17	22 46	2 22	16 58	2 17	2 47	2 30	7 10	0 22	20 47	1 55	14 27	0 39	7 32	0 17	9 27	10 49	23 1	23 1	20 53		n.a.
M31	22s40	0s58	5s12	22s32	2s25	16s37	2s17	2n41	2n32	7n10	0n22	20s47	1n56	14n27	0s39	7n33	0s17	9n27	10s49	23n 1	23n 1	20s55		n.a.

Julian Day Number = 3682746.5, Delta T = 10h16m10s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°10'07, Lahiri = 71°17'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5371

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 49 5	10♑46'09	23♈36	29♑36	21♒34	29♍29	12°R18	20♐57	11°R39	9°R39	28°R38	29♊41	29♊ 2	14♐57	n.a.	T 1
W 2	6 53 2	11°46'12	7♉43	0♒59	22°45	29°50	12♍17	21° 5	11♉38	9♍39	28♋37	29°41	28°59	15° 4	n.a.	W 2
T 3	6 56 58	12°46'16	22°10	2°21	23°56	0♎10	12°16	21°12	11°37	9°38	28°36	29°42	28°56	15°10	n.a.	T 3
F 4	7 0 55	13°46'21	6♊56	3°42	25° 7	0°31	12°15	21°19	11°37	9°37	28°35	29°43	28°53	15°17	n.a.	F 4
S 5	7 4 52	14°46'28	21°54	5° 2	26°18	0°50	12°13	21°26	11°36	9°36	28°34	29°44	28°50	15°23	n.a.	S 5
S 6	7 8 48	15°46'37	6♋57	6°21	27°29	1° 9	12°12	21°33	11°35	9°36	28°33	29°R44	28°46	15°30	n.a.	S 6
M 7	7 12 45	16°46'47	21°56	7°38	28°40	1°28	12°10	21°40	11°35	9°35	28°31	29°43	28°43	15°37	n.a.	M 7
T 8	7 16 41	17°46'59	6♌43	8°54	29°50	1°47	12° 8	21°47	11°34	9°34	28°30	29°42	28°40	15°43	n.a.	T 8
W 9	7 20 38	18°47'12	21°11	10° 8	1♓ 1	2° 4	12° 6	21°54	11°34	9°33	28°29	29°39	28°37	15°50	n.a.	W 9
T 10	7 24 34	19°47'27	5♍15	11°20	2°11	2°22	12° 3	22° 0	11°33	9°32	28°28	29°36	28°34	15°57	n.a.	T 10
F 11	7 28 31	20°47'43	18°51	12°30	3°22	2°38	12° 0	22° 7	11°33	9°31	28°27	29°34	28°31	16° 3	n.a.	F 11
S 12	7 32 28	21°48'01	2♎ 1	13°37	4°32	2°55	11°58	22°14	11°32	9°30	28°26	29°31	28°27	16°10	n.a.	S 12
S 13	7 36 24	22°48'21	14°46	14°42	5°42	3°10	11°55	22°21	11°32	9°29	28°25	29°30	28°24	16°17	n.a.	S 13
M14	7 40 21	23°48'43	27° 9	15°43	6°52	3°25	11°51	22°28	11°32	9°28	28°24	29°D30	28°21	16°23	n.a.	M14
T 15	7 44 17	24°49'06	9♏17	16°41	8° 2	3°40	11°48	22°34	11°31	9°27	28°22	29°31	28°18	16°30	n.a.	T 15
W16	7 48 14	25°49'31	21°12	17°34	9°12	3°54	11°44	22°41	11°31	9°26	28°21	29°32	28°15	16°37	n.a.	W16
T 17	7 52 10	26°49'57	3♐ 1	18°22	10°22	4° 7	11°41	22°47	11°31	9°25	28°20	29°34	28°11	16°43	n.a.	T 17
F 18	7 56 7	27°50'26	14°48	19° 6	11°31	4°20	11°37	22°54	11°31	9°24	28°19	29°36	28° 8	16°50	n.a.	F 18
S 19	8 0 4	28°50'55	26°36	19°43	12°41	4°32	11°32	23° 1	11°D31	9°22	28°18	29°R37	28° 5	16°57	n.a.	S 19
S 20	8 4 0	29°51'27	8♑30	20°13	13°50	4°44	11°28	23° 7	11°31	9°21	28°17	29°36	28° 2	17° 3	n.a.	S 20
M21	8 7 57	0♒51'59	20°32	20°35	15° 0	4°55	11°24	23°13	11°31	9°20	28°16	29°34	27°59	17°10	n.a.	M21
T 22	8 11 53	1°52'33	2♒43	20°49	16° 9	5° 5	11°19	23°20	11°31	9°19	28°14	29°31	27°56	17°16	n.a.	T 22
W23	8 15 50	2°53'08	15° 6	20°R54	17°18	5°15	11°14	23°26	11°32	9°17	28°13	29°26	27°52	17°23	n.a.	W23
T 24	8 19 46	3°53'44	27°41	20°48	18°27	5°23	11° 9	23°32	11°32	9°16	28°12	29°20	27°49	17°30	n.a.	T 24
F 25	8 23 43	4°54'21	10♓29	20°32	19°36	5°32	11° 4	23°39	11°32	9°15	28°11	29°13	27°46	17°36	n.a.	F 25
S 26	8 27 39	5°54'59	23°30	20° 5	20°45	5°39	10°58	23°45	11°32	9°13	28°10	29° 7	27°43	17°43	n.a.	S 26
S 27	8 31 36	6°55'38	6♈43	19°27	21°53	5°46	10°53	23°51	11°33	9°12	28° 9	29° 2	27°40	17°50	n.a.	S 27
M28	8 35 33	7°56'18	20°10	18°37	23° 1	5°52	10°47	23°57	11°33	9°11	28° 8	28°59	27°37	17°56	n.a.	M28
T 29	8 39 29	8°56'59	3♉52	17°37	24°10	5°57	10°41	24° 3	11°34	9° 9	28° 7	28°D58	27°33	18° 3	n.a.	T 29
W30	8 43 26	9°57'40	17°47	16°29	25°18	6° 2	10°35	24° 9	11°34	9° 8	28° 5	28°58	27°30	18°10	n.a.	W30
T 31	8 47 22	10♒58'22	1♊57	15♒12	26♓26	6♎ 6	10♍29	24♐15	11♉35	9♍ 6	28♋ 4	28♊59	27♊27	18♐16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s36	4n30	4s50	22s17	2s27	16s14	2s18	2n34	2n34	7n10	0n22	20s48	1n56	14n26	0s39	7n33	0s17	9n27	10s49	23n 1	23n 1	20s56		n.a.
W 2	22 31	9 53	4 10	22 1	2 29	15 52	2 18	2 27	2 36	7 11	0 23	20 48	1 56	14 26	0 39	7 33	0 17	9 28	10 49	23 1	23 1	20 58		n.a.
T 3	22 25	14 52	3 14	21 45	2 31	15 29	2 18	2 21	2 38	7 11	0 23	20 49	1 56	14 26	0 39	7 33	0 17	9 28	10 49	23 1	23 1	21 0		n.a.
F 4	22 19	19 4	2 3	21 27	2 32	15 6	2 18	2 15	2 40	7 12	0 23	20 49	1 56	14 26	0 39	7 34	0 17	9 28	10 49	23 1	23 1	21 1		n.a.
S 5	22 13	22 3	0 43	21 9	2 33	14 42	2 18	2 9	2 42	7 13	0 23	20 50	1 56	14 26	0 39	7 34	0 17	9 28	10 50	23 1	23 1	21 3		n.a.
S 6	22 6	23 30	0n40	20 50	2 33	14 18	2 18	2 3	2 44	7 14	0 23	20 50	1 56	14 25	0 39	7 34	0 17	9 28	10 50	23 1	23 1	21 4		n.a.
M 7	21 59	23 15	2 0	20 31	2 33	13 54	2 18	1 58	2 46	7 14	0 23	20 50	1 56	14 25	0 39	7 35	0 17	9 29	10 50	23 1	23 1	21 6		n.a.
T 8	21 52	21 21	3 11	20 10	2 32	13 29	2 18	1 53	2 48	7 15	0 24	20 51	1 56	14 25	0 39	7 35	0 17	9 29	10 50	23 1	23 1	21 7		n.a.
W 9	21 44	18 6	4 8	19 49	2 31	13 4	2 17	1 48	2 50	7 16	0 24	20 51	1 56	14 25	0 39	7 35	0 17	9 29	10 50	23 1	23 1	21 9		n.a.
T 10	21 35	13 54	4 48	19 28	2 29	12 39	2 17	1 43	2 52	7 18	0 24	20 51	1 56	14 25	0 39	7 36	0 17	9 29	10 50	23 1	23 1	21 10		n.a.
F 11	21 27	9 6	5 10	19 6	2 26	12 13	2 16	1 38	2 54	7 19	0 24	20 52	1 56	14 25	0 39	7 36	0 17	9 29	10 50	23 1	23 1	21 12		n.a.
S 12	21 17	4 3	5 15	18 44	2 23	11 47	2 15	1 34	2 56	7 20	0 24	20 52	1 56	14 25	0 39	7 36	0 17	9 30	10 50	23 1	23 1	21 13		n.a.
S 13	21 8	1s 1	5 4	18 21	2 19	11 21	2 14	1 29	2 58	7 21	0 24	20 52	1 56	14 25	0 39	7 37	0 17	9 30	10 50	23 1	23 1	21 15		n.a.
M14	20 58	5 55	4 40	17 59	2 14	10 55	2 13	1 25	3 0	7 23	0 25	20 53	1 56	14 25	0 39	7 37	0 17	9 30	10 50	23 1	23 1	21 17		n.a.
T 15	20 47	10 29	4 3	17 36	2 8	10 28	2 12	1 22	3 2	7 24	0 25	20 53	1 56	14 25	0 39	7 38	0 17	9 30	10 49	23 1	23 1	21 18		n.a.
W16	20 37	14 35	3 16	17 14	2 1	10 1	2 11	1 18	3 4	7 26	0 25	20 53	1 56	14 25	0 39	7 38	0 17	9 30	10 49	23 1	23 1	21 20		n.a.
T 17	20 25	18 5	2 21	16 52	1 54	9 34	2 10	1 15	3 6	7 27	0 25	20 54	1 56	14 25	0 39	7 38	0 17	9 31	10 49	23 1	23 1	21 21		n.a.
F 18	20 14	20 50	1 21	16 30	1 45	9 6	2 8	1 12	3 8	7 29	0 25	20 54	1 56	14 25	0 39	7 39	0 17	9 31	10 49	23 1	23 1	21 23		n.a.
S 19	20 2	22 42	0 16	16 9	1 35	8 39	2 7	1 9	3 11	7 30	0 26	20 54	1 57	14 25	0 39	7 39	0 17	9 31	10 49	23 1	23 0	21 24		n.a.
S 20	19 50	23 34	0s49	15 49	1 24	8 11	2 5	1 7	3 13	7 32	0 26	20 54	1 57	14 25	0 39	7 40	0 17	9 31	10 49	23 1	23 0	21 26		n.a.
M21	19 37	23 20	1 52	15 31	1 12	7 43	2 3	1 4	3 15	7 34	0 26	20 55	1 57	14 25	0 39	7 40	0 17	9 32	10 49	23 1	23 0	21 27		n.a.
T 22	19 24	21 59	2 51	15 14	0 58	7 14	2 1	1 2	3 17	7 36	0 26	20 55	1 57	14 25	0 38	7 41	0 17	9 32	10 49	23 1	23 0	21 29		n.a.
W23	19 10	19 35	3 43	14 58	0 44	6 46	1 59	1 1	3 19	7 38	0 26	20 55	1 57	14 25	0 38	7 41	0 17	9 32	10 49	23 1	23 0	21 30		n.a.
T 24	18 57	16 13	4 25	14 45	0 28	6 18	1 57	0 59	3 21	7 40	0 26	20 55	1 57	14 25	0 38	7 42	0 17	9 33	10 49	23 1	23 0	21 31		n.a.
F 25	18 42	12 4	4 55	14 33	0 10	5 49	1 55	0 58	3 24	7 42	0 27	20 55	1 57	14 25	0 38	7 42	0 17	9 33	10 49	23 1	23 0	21 33		n.a.
S 26	18 28	7 17	5 9	14 25	0n 8	5 20	1 52	0 57	3 26	7 44	0 27	20 56	1 57	14 25	0 38	7 43	0 17	9 33	10 49	23 1	23 0	21 34		n.a.
S 27	18 13	2 6	5 8	14 19	0 27	4 51	1 50	0 57	3 28	7 46	0 27	20 56	1 57	14 26	0 38	7 43	0 17	9 33	10 49	23 1	23 0	21 36		n.a.
M28	17 58	3n16	4 50	14 15	0 46	4 22	1 47	0 56	3 30	7 49	0 27	20 56	1 57	14 26	0 38	7 44	0 17	9 34	10 49	23 1	23 0	21 37		n.a.
T 29	17 42	8 34	4 15	14 14	1 6	3 53	1 44	0 56	3 33	7 51	0 27	20 56	1 57	14 26	0 38	7 44	0 17	9 34	10 49	23 1	23 0	21 39		n.a.
W30	17 27	13 33	3 25	14 16	1 25	3 24	1 41	0 57	3 35	7 53	0 27	20 56	1 58	14 26	0 38	7 45	0 17	9 34	10 49	23 1	23 0	21 40		n.a.
T 31	17s10	17n52	2s22	14s20	1n44	2s54	1s38	0n57	3n37	7n56	0n28	20s56	1n58	14n26	0s38	7n45	0s17	9n34	10s49	23n 1	23n 0	21s42		n.a.

Julian Day Number = 3682777.5, Delta T = 10h16m12s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°10'11, Lahiri = 71°17'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5371

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 51 19	11♒59'05	16♊19	13°R52	27♓33	6♎ 9	10°R23	24♐20	11♉36	9°R 5	28°R 3	29♊ 0	27♊24	18♐23	n.a.	F 1
S 2	8 55 15	12°59'48	0♋52	12♒28	28°41	6°11	10♍17	24°26	11°36	9♍ 3	28♋ 2	29°R 1	27°21	18°30	n.a.	S 2
S 3	8 59 12	14° 0'33	15°31	11° 6	29°48	6°13	10°10	24°32	11°37	9° 2	28° 1	28°59	27°17	18°36	n.a.	S 3
M 4	9 3 9	15° 1'18	0♌10	9°46	0♈55	6°R14	10° 4	24°38	11°38	9° 0	28° 0	28°56	27°14	18°43	n.a.	M 4
T 5	9 7 5	16° 2'03	14°44	8°33	2° 2	6°14	9°57	24°43	11°39	8°59	27°59	28°51	27°11	18°50	n.a.	T 5
W 6	9 11 2	17° 2'50	29° 4	7°27	3° 9	6°13	9°50	24°49	11°40	8°57	27°58	28°43	27° 8	18°56	n.a.	W 6
T 7	9 14 58	18° 3'37	13♍ 5	6°31	4°15	6°11	9°43	24°54	11°41	8°56	27°57	28°35	27° 5	19° 3	n.a.	T 7
F 8	9 18 55	19° 4'25	26°44	5°46	5°22	6° 9	9°36	24°59	11°42	8°54	27°56	28°26	27° 2	19° 9	n.a.	F 8
S 9	9 22 51	20° 5'14	9♎57	5°11	6°28	6° 5	9°29	25° 5	11°43	8°53	27°55	28°18	26°58	19°16	n.a.	S 9
S 10	9 26 48	21° 6'04	22°46	4°47	7°34	6° 1	9°21	25°10	11°44	8°51	27°54	28°12	26°55	19°23	n.a.	S 10
M11	9 30 44	22° 6'55	5♏13	4°35	8°39	5°56	9°14	25°15	11°45	8°50	27°53	28° 9	26°52	19°29	n.a.	M11
T 12	9 34 41	23° 7'47	17°22	4°D32	9°44	5°50	9° 6	25°20	11°46	8°48	27°52	28° 7	26°49	19°36	n.a.	T 12
W13	9 38 38	24° 8'39	29°19	4°39	10°50	5°44	8°59	25°25	11°47	8°46	27°51	28°D 7	26°46	19°43	n.a.	W13
T 14	9 42 34	25° 9'33	11♐ 8	4°54	11°54	5°36	8°51	25°30	11°49	8°45	27°50	28° 8	26°43	19°49	n.a.	T 14
F 15	9 46 31	26°10'27	22°55	5°18	12°59	5°28	8°43	25°35	11°50	8°43	27°49	28°R 8	26°39	19°56	n.a.	F 15
S 16	9 50 27	27°11'22	4♑45	5°49	14° 3	5°19	8°36	25°40	11°52	8°41	27°48	28° 8	26°36	20° 3	n.a.	S 16
S 17	9 54 24	28°12'18	16°43	6°26	15° 7	5° 9	8°28	25°44	11°53	8°40	27°47	28° 6	26°33	20° 9	n.a.	S 17
M18	9 58 20	29°13'15	28°52	7°10	16°11	4°58	8°20	25°49	11°54	8°38	27°46	28° 2	26°30	20°16	n.a.	M18
T 19	10 2 17	0♓14'12	11♒16	7°58	17°14	4°46	8°12	25°53	11°56	8°36	27°45	27°55	26°27	20°23	n.a.	T 19
W20	10 6 14	1°15'09	23°56	8°51	18°17	4°34	8° 4	25°58	11°58	8°35	27°44	27°45	26°23	20°29	n.a.	W20
T 21	10 10 10	2°16'07	6♓51	9°48	19°20	4°20	7°56	26° 2	11°59	8°33	27°43	27°34	26°20	20°36	n.a.	T 21
F 22	10 14 7	3°17'05	20° 3	10°48	20°22	4° 6	7°48	26° 7	12° 1	8°31	27°42	27°22	26°17	20°42	n.a.	F 22
S 23	10 18 3	4°18'03	3♈27	11°52	21°24	3°51	7°40	26°11	12° 3	8°30	27°41	27°10	26°14	20°49	n.a.	S 23
S 24	10 22 0	5°19'01	17° 3	12°59	22°26	3°36	7°32	26°15	12° 4	8°28	27°40	27° 0	26°11	20°56	n.a.	S 24
M25	10 25 56	6°19'59	0♉47	14° 8	23°27	3°19	7°23	26°19	12° 6	8°26	27°39	26°53	26° 8	21° 2	n.a.	M25
T 26	10 29 53	7°20'57	14°39	15°19	24°28	3° 2	7°15	26°23	12° 8	8°25	27°39	26°48	26° 4	21° 9	n.a.	T 26
W27	10 33 49	8°21'56	28°36	16°32	25°28	2°44	7° 7	26°27	12°10	8°23	27°38	26°46	26° 1	21°16	n.a.	W27
T 28	10 37 46	9♓22'53	12♊38	17♒48	26♈28	2♎26	6♍59	26♐30	12♉12	8♍21	27♋37	26°D46	25♊58	21♐22	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s54	21n12	1s 8	14s27	2n 1	2s25	1s35	0n58	3n39	7n58	0n28	20s56	1n58	14n27	0s38	7n46	0s17	9n35	10s48	23n 1	23n 0	21s43		n.a.
S 2	16 37	23 11	0n10	14 35	2 17	1 55	1 32	0 59	3 41	8 1	0 28	20 57	1 58	14 27	0 38	7 46	0 17	9 35	10 48	23 1	23 0	21 45		n.a.
S 3	16 20	23 36	1 28	14 44	2 30	1 26	1 28	1 1	3 44	8 3	0 28	20 57	1 58	14 27	0 38	7 47	0 17	9 35	10 48	23 1	23 0	21 46		n.a.
M 4	16 3	22 22	2 40	14 53	2 42	0 56	1 25	1 2	3 46	8 6	0 28	20 57	1 58	14 27	0 38	7 47	0 17	9 36	10 48	23 1	23 0	21 47		n.a.
T 5	15 45	19 40	3 41	15 4	2 51	0 27	1 21	1 4	3 48	8 9	0 28	20 57	1 58	14 28	0 38	7 48	0 17	9 36	10 48	23 1	23 0	21 49		n.a.
W 6	15 27	15 47	4 27	15 14	2 57	0n 3	1 17	1 7	3 50	8 11	0 28	20 57	1 58	14 28	0 38	7 49	0 17	9 36	10 48	23 1	22 59	21 50		n.a.
T 7	15 9	11 6	4 56	15 24	3 1	0 32	1 13	1 9	3 53	8 14	0 29	20 57	1 58	14 28	0 38	7 49	0 17	9 37	10 48	23 1	22 59	21 52		n.a.
F 8	14 51	5 59	5 7	15 33	3 2	1 2	1 9	1 12	3 55	8 17	0 29	20 57	1 59	14 29	0 38	7 50	0 17	9 37	10 48	23 1	22 59	21 53		n.a.
S 9	14 32	0 45	5 1	15 42	3 2	1 32	1 5	1 16	3 57	8 20	0 29	20 57	1 59	14 29	0 38	7 50	0 17	9 37	10 48	23 1	22 59	21 54		n.a.
S 10	14 13	4s22	4 40	15 50	2 59	2 1	1 1	1 19	3 59	8 23	0 29	20 57	1 59	14 29	0 38	7 51	0 17	9 38	10 47	23 1	22 59	21 56		n.a.
M11	13 54	9 10	4 6	15 57	2 55	2 31	0 56	1 23	4 1	8 25	0 29	20 57	1 59	14 30	0 38	7 51	0 17	9 38	10 47	23 1	22 59	21 57		n.a.
T 12	13 34	13 30	3 21	16 3	2 50	3 0	0 52	1 27	4 3	8 28	0 29	20 57	1 59	14 30	0 38	7 52	0 17	9 38	10 47	23 0	22 59	21 59		n.a.
W13	13 15	17 14	2 29	16 7	2 43	3 30	0 47	1 32	4 5	8 31	0 30	20 57	1 59	14 31	0 38	7 53	0 17	9 38	10 47	23 0	22 59	22 0		n.a.
T 14	12 55	20 14	1 30	16 11	2 36	3 59	0 42	1 36	4 7	8 34	0 30	20 57	1 59	14 31	0 38	7 53	0 17	9 39	10 47	23 1	22 59	22 1		n.a.
F 15	12 34	22 22	0 28	16 13	2 28	4 28	0 37	1 42	4 9	8 37	0 30	20 57	2 0	14 31	0 38	7 54	0 17	9 39	10 47	23 1	22 59	22 3		n.a.
S 16	12 14	23 32	0s35	16 14	2 19	4 58	0 32	1 47	4 11	8 40	0 30	20 57	2 0	14 32	0 38	7 54	0 17	9 39	10 47	23 1	22 59	22 4		n.a.
S 17	11 53	23 37	1 38	16 14	2 10	5 27	0 27	1 53	4 13	8 43	0 30	20 58	2 0	14 32	0 37	7 55	0 17	9 40	10 46	23 0	22 59	22 5		n.a.
M18	11 33	22 35	2 37	16 13	2 1	5 56	0 21	1 59	4 15	8 46	0 30	20 58	2 0	14 33	0 37	7 56	0 17	9 40	10 46	23 0	22 59	22 7		n.a.
T 19	11 12	20 27	3 29	16 10	1 51	6 25	0 16	2 5	4 17	8 49	0 30	20 57	2 0	14 33	0 37	7 56	0 17	9 40	10 46	23 0	22 58	22 8		n.a.
W20	10 50	17 17	4 12	16 6	1 41	6 54	0 10	2 11	4 19	8 52	0 30	20 57	2 0	14 34	0 37	7 57	0 17	9 41	10 46	23 0	22 58	22 9		n.a.
T 21	10 29	13 14	4 43	16 1	1 32	7 22	0 4	2 18	4 20	8 55	0 31	20 57	2 0	14 34	0 37	7 58	0 17	9 41	10 46	23 0	22 58	22 11		n.a.
F 22	10 8	8 29	5 0	15 54	1 22	7 51	0n 2	2 25	4 22	8 59	0 31	20 57	2 1	14 35	0 37	7 58	0 17	9 41	10 46	23 0	22 58	22 12		n.a.
S 23	9 46	3 16	5 1	15 47	1 12	8 19	0 8	2 32	4 24	9 2	0 31	20 57	2 1	14 35	0 37	7 59	0 17	9 42	10 45	23 0	22 58	22 13		n.a.
S 24	9 24	2n11	4 45	15 38	1 2	8 48	0 14	2 40	4 25	9 5	0 31	20 57	2 1	14 36	0 37	7 59	0 17	9 42	10 45	22 59	22 58	22 15		n.a.
M25	9 2	7 36	4 12	15 28	0 53	9 16	0 20	2 47	4 27	9 8	0 31	20 57	2 1	14 37	0 37	8 0	0 17	9 42	10 45	22 59	22 58	22 16		n.a.
T 26	8 40	12 42	3 24	15 16	0 43	9 44	0 27	2 55	4 28	9 11	0 31	20 57	2 1	14 37	0 37	8 1	0 17	9 43	10 45	22 59	22 58	22 17		n.a.
W27	8 17	17 10	2 24	15 4	0 34	10 12	0 33	3 4	4 29	9 14	0 31	20 57	2 1	14 38	0 37	8 1	0 17	9 43	10 45	22 59	22 58	22 19		n.a.
T 28	7s55	20n41	1s14	14s50	0n25	10n39	0n40	3n12	4n30	9n17	0n31	20s57	2n 1	14n38	0s37	8n 2	0s17	9n43	10s45	22n59	22n58	22s20		n.a.

Julian Day Number = 3682808.5, Delta T = 10h16m14s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°10'16, Lahiri = 71°17'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5371

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 41 43	10♓23'51	26♊45	19♒ 4	27♈27	2°R 7	6°R51	26♐34	12♉14	8°R20	27°R36	26°R46	25♊55	21♐29	n.a.	F 1
S 2	10 45 39	11°24'49	10♋56	20°22	28°26	1♎47	6♍43	26°38	12°16	8♍18	27♋35	26♊46	25°52	21°36	n.a.	S 2
S 3	10 49 36	12°25'46	25° 8	21°42	29°25	1°27	6°35	26°41	12°18	8°16	27°35	26°43	25°49	21°42	n.a.	S 3
M 4	10 53 32	13°26'43	9♌20	23° 3	0♉23	1° 6	6°27	26°45	12°20	8°14	27°34	26°37	25°45	21°49	n.a.	M 4
T 5	10 57 29	14°27'39	23°28	24°24	1°20	0°45	6°19	26°48	12°22	8°13	27°33	26°29	25°42	21°56	n.a.	T 5
W 6	11 1 25	15°28'36	7♍26	25°47	2°17	0°23	6°11	26°51	12°25	8°11	27°32	26°18	25°39	22° 2	n.a.	W 6
T 7	11 5 22	16°29'32	21°11	27°11	3°14	0° 1	6° 3	26°54	12°27	8° 9	27°32	26° 5	25°36	22° 9	n.a.	T 7
F 8	11 9 18	17°30'28	4♎38	28°36	4° 9	29♍39	5°55	26°57	12°29	8° 8	27°31	25°52	25°33	22°15	n.a.	F 8
S 9	11 13 15	18°31'23	17°45	0♓ 1	5° 4	29°16	5°48	27° 0	12°31	8° 6	27°30	25°40	25°29	22°22	n.a.	S 9
S 10	11 17 11	19°32'19	0♏31	1°27	5°59	28°53	5°40	27° 3	12°34	8° 4	27°30	25°30	25°26	22°29	n.a.	S 10
M11	11 21 8	20°33'15	12°58	2°54	6°53	28°29	5°32	27° 6	12°36	8° 3	27°29	25°22	25°23	22°35	n.a.	M11
T 12	11 25 5	21°34'10	25° 8	4°22	7°46	28° 6	5°25	27° 8	12°39	8° 1	27°28	25°18	25°20	22°42	n.a.	T 12
W13	11 29 1	22°35'06	7♐ 6	5°50	8°38	27°42	5°17	27°11	12°41	7°59	27°28	25°15	25°17	22°49	n.a.	W13
T 14	11 32 58	23°36'01	18°55	7°19	9°30	27°18	5°10	27°13	12°43	7°58	27°27	25°15	25°14	22°55	n.a.	T 14
F 15	11 36 54	24°36'56	0♑43	8°49	10°21	26°54	5° 3	27°16	12°46	7°56	27°27	25°15	25°10	23° 2	n.a.	F 15
S 16	11 40 51	25°37'51	12°34	10°20	11°11	26°30	4°56	27°18	12°49	7°55	27°26	25°14	25° 7	23° 9	n.a.	S 16
S 17	11 44 47	26°38'46	24°33	11°51	12° 1	26° 6	4°49	27°20	12°51	7°53	27°26	25°12	25° 4	23°15	n.a.	S 17
M18	11 48 44	27°39'41	6♒47	13°22	12°49	25°42	4°42	27°22	12°54	7°51	27°25	25° 7	25° 1	23°22	n.a.	M18
T 19	11 52 40	28°40'35	19°18	14°55	13°37	25°19	4°35	27°24	12°56	7°50	27°25	24°59	24°58	23°29	n.a.	T 19
W20	11 56 37	29°41'29	2♓ 9	16°28	14°24	24°55	4°28	27°26	12°59	7°48	27°24	24°49	24°54	23°35	n.a.	W20
T 21	12 0 34	0♈42'22	15°22	18° 1	15°10	24°32	4°21	27°28	13° 2	7°47	27°24	24°37	24°51	23°42	n.a.	T 21
F 22	12 4 30	1°43'15	28°55	19°35	15°55	24° 8	4°15	27°29	13° 5	7°45	27°23	24°23	24°48	23°48	n.a.	F 22
S 23	12 8 27	2°44'07	12♈44	21°10	16°38	23°46	4° 9	27°31	13° 7	7°44	27°23	24°11	24°45	23°55	n.a.	S 23
S 24	12 12 23	3°44'58	26°47	22°46	17°21	23°23	4° 3	27°32	13°10	7°42	27°22	23°59	24°42	24° 2	n.a.	S 24
M25	12 16 20	4°45'48	10♉58	24°22	18° 3	23° 1	3°57	27°33	13°13	7°41	27°22	23°51	24°39	24° 8	n.a.	M25
T 26	12 20 16	5°46'38	25°13	25°59	18°43	22°40	3°51	27°35	13°16	7°39	27°22	23°46	24°35	24°15	n.a.	T 26
W27	12 24 13	6°47'26	9♊26	27°37	19°23	22°18	3°45	27°36	13°19	7°38	27°21	23°43	24°32	24°22	n.a.	W27
T 28	12 28 9	7°48'14	23°37	29°15	20° 1	21°58	3°39	27°37	13°22	7°36	27°21	23°D42	24°29	24°28	n.a.	T 28
F 29	12 32 6	8°49'00	7♋43	0♈54	20°37	21°38	3°34	27°38	13°25	7°35	27°21	23°R43	24°26	24°35	n.a.	F 29
S 30	12 36 3	9°49'45	21°44	2°34	21°13	21°18	3°29	27°38	13°28	7°34	27°21	23°42	24°23	24°42	n.a.	S 30
S 31	12 39 59	10♈50'29	5♌39	4♈14	21♉47	20♍59	3♍24	27♐39	13♉31	7♍32	27♋20	23♊40	24♊20	24♐48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s32	22n59	0s 0	14s36	0n16	11n 7	0n46	3n20	4n32	9n20	0n31	20s57	2n 2	14n39	0s37	8n 3	0s17	9n44	10s44	22n59	22n58	22s21		n.a.
S 2	7 10	23 49	1n14	14 20	0 7	11 34	0 53	3 29	4 33	9 23	0 32	20 57	2 2	14 40	0 37	8 3	0 17	9 44	10 44	22 59	22 57	22 23		n.a.
S 3	6 47	23 6	2 24	14 3	0s 2	12 1	1 0	3 38	4 34	9 26	0 32	20 57	2 2	14 40	0 37	8 4	0 17	9 44	10 44	22 59	22 57	22 24		n.a.
M 4	6 24	20 54	3 25	13 45	0 10	12 28	1 7	3 47	4 34	9 29	0 32	20 57	2 2	14 41	0 37	8 5	0 17	9 45	10 44	22 59	22 57	22 25		n.a.
T 5	6 1	17 27	4 13	13 27	0 18	12 54	1 15	3 55	4 35	9 32	0 32	20 57	2 2	14 42	0 37	8 5	0 17	9 45	10 44	22 59	22 57	22 26		n.a.
W 6	5 38	13 3	4 45	13 7	0 26	13 21	1 22	4 5	4 36	9 35	0 32	20 57	2 2	14 42	0 37	8 6	0 17	9 45	10 43	22 58	22 57	22 28		n.a.
T 7	5 14	8 2	4 59	12 46	0 34	13 47	1 29	4 14	4 36	9 38	0 32	20 57	2 3	14 43	0 37	8 6	0 17	9 46	10 43	22 58	22 57	22 29		n.a.
F 8	4 51	2 45	4 57	12 24	0 41	14 13	1 37	4 23	4 37	9 41	0 32	20 56	2 3	14 44	0 37	8 7	0 17	9 46	10 43	22 58	22 57	22 30		n.a.
S 9	4 28	2s32	4 39	12 1	0 48	14 38	1 45	4 32	4 37	9 44	0 32	20 56	2 3	14 44	0 37	8 8	0 17	9 47	10 43	22 57	22 57	22 32		n.a.
S 10	4 4	7 35	4 7	11 38	0 55	15 3	1 53	4 41	4 37	9 47	0 32	20 56	2 3	14 45	0 37	8 8	0 17	9 47	10 42	22 57	22 57	22 33		n.a.
M11	3 41	12 13	3 24	11 13	1 2	15 28	2 0	4 51	4 37	9 49	0 32	20 56	2 3	14 46	0 37	8 9	0 17	9 47	10 42	22 57	22 57	22 34		n.a.
T 12	3 17	16 15	2 32	10 48	1 8	15 53	2 8	5 0	4 37	9 52	0 32	20 56	2 4	14 47	0 37	8 9	0 17	9 48	10 42	22 56	22 56	22 35		n.a.
W13	2 54	19 34	1 35	10 22	1 14	16 18	2 16	5 9	4 37	9 55	0 33	20 56	2 4	14 47	0 37	8 10	0 17	9 48	10 42	22 56	22 56	22 37		n.a.
T 14	2 30	22 1	0 33	9 55	1 20	16 42	2 25	5 18	4 37	9 58	0 33	20 56	2 4	14 48	0 37	8 11	0 17	9 48	10 42	22 56	22 56	22 38		n.a.
F 15	2 6	23 30	0s29	9 27	1 26	17 6	2 33	5 27	4 36	10 0	0 33	20 56	2 4	14 49	0 37	8 11	0 17	9 48	10 41	22 56	22 56	22 39		n.a.
S 16	1 42	23 56	1 30	8 58	1 31	17 29	2 41	5 36	4 36	10 3	0 33	20 55	2 4	14 50	0 37	8 12	0 17	9 49	10 41	22 56	22 56	22 40		n.a.
S 17	1 19	23 16	2 29	8 29	1 36	17 52	2 50	5 45	4 35	10 6	0 33	20 55	2 4	14 51	0 37	8 12	0 17	9 49	10 41	22 56	22 56	22 41		n.a.
M18	0 55	21 30	3 21	7 58	1 40	18 15	2 58	5 53	4 35	10 8	0 33	20 55	2 5	14 51	0 37	8 13	0 17	9 49	10 41	22 56	22 56	22 43		n.a.
T 19	0 31	18 39	4 5	7 27	1 45	18 38	3 7	6 2	4 34	10 11	0 33	20 55	2 5	14 52	0 36	8 14	0 17	9 50	10 40	22 56	22 56	22 44		n.a.
W20	0 7	14 51	4 38	6 56	1 49	19 0	3 16	6 10	4 33	10 13	0 33	20 55	2 5	14 53	0 36	8 14	0 17	9 50	10 40	22 55	22 56	22 45		n.a.
T 21	0n17	10 14	4 57	6 23	1 52	19 22	3 25	6 19	4 32	10 15	0 33	20 55	2 5	14 54	0 36	8 15	0 17	9 50	10 40	22 55	22 55	22 46		n.a.
F 22	0 40	5 1	4 59	5 50	1 56	19 43	3 34	6 26	4 31	10 18	0 33	20 55	2 5	14 55	0 36	8 15	0 17	9 51	10 40	22 54	22 55	22 47		n.a.
S 23	1 4	0n33	4 45	5 16	1 59	20 5	3 43	6 34	4 29	10 20	0 33	20 54	2 6	14 56	0 36	8 16	0 17	9 51	10 39	22 54	22 55	22 49		n.a.
S 24	1 28	6 12	4 13	4 42	2 2	20 25	3 52	6 42	4 28	10 22	0 33	20 54	2 6	14 56	0 36	8 17	0 17	9 51	10 39	22 53	22 55	22 50		n.a.
M25	1 52	11 36	3 26	4 6	2 4	20 46	4 1	6 49	4 27	10 25	0 33	20 54	2 6	14 57	0 36	8 17	0 17	9 52	10 39	22 53	22 55	22 51		n.a.
T 26	2 15	16 23	2 25	3 30	2 6	21 6	4 10	6 56	4 25	10 27	0 33	20 54	2 6	14 58	0 36	8 18	0 17	9 52	10 39	22 53	22 55	22 52		n.a.
W27	2 39	20 15	1 15	2 54	2 8	21 26	4 19	7 3	4 23	10 29	0 33	20 54	2 6	14 59	0 36	8 18	0 17	9 52	10 38	22 53	22 55	22 53		n.a.
T 28	3 3	22 52	0 0	2 16	2 9	21 45	4 28	7 9	4 22	10 31	0 33	20 54	2 6	15 0	0 36	8 19	0 17	9 53	10 38	22 53	22 55	22 54		n.a.
F 29	3 26	24 2	1n14	1 39	2 10	22 4	4 38	7 15	4 20	10 33	0 33	20 53	2 7	15 1	0 36	8 19	0 17	9 53	10 38	22 53	22 54	22 56		n.a.
S 30	3 50	23 39	2 23	1 0	2 11	22 22	4 47	7 21	4 18	10 35	0 33	20 53	2 7	15 2	0 36	8 20	0 16	9 53	10 38	22 52	22 54	22 57		n.a.
S 31	4n13	21n49	3n23	0s21	2s11	22n40	4n57	7n27	4n16	10n37	0n33	20s53	2n 7	15n 3	0s36	8n20	0s16	9n53	10s37	22n52	22n54	22s58		n.a.

Julian Day Number = 3682836.5, Delta T = 10h16m16s
Ecliptic obliquity = 23°01'18, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°10'19, Lahiri = 71°17'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5371

APRIL 5371

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 43 56	11♈51'12	19♌27	5♈56	22♉19	20°R41	3°R19	27♐40	13♉34	7°R31	27°R20	23°R35	24♊16	24♐55	n.a.	M 1
T 2	12 47 52	12°51'53	3♍ 8	7°38	22°50	20♍24	3♍14	27°40	13°37	7♍30	27♋20	23♊27	24°13	25° 2	n.a.	T 2
W 3	12 51 49	13°52'33	16°39	9°21	23°19	20° 7	3° 9	27°40	13°40	7°28	27°20	23°17	24°10	25° 8	n.a.	W 3
T 4	12 55 45	14°53'12	29°59	11° 4	23°47	19°50	3° 5	27°41	13°43	7°27	27°20	23° 5	24° 7	25°15	n.a.	T 4
F 5	12 59 42	15°53'50	13♎ 6	12°49	24°13	19°35	3° 1	27°41	13°46	7°26	27°20	22°53	24° 4	25°21	n.a.	F 5
S 6	13 3 38	16°54'26	25°57	14°34	24°37	19°20	2°57	27°R41	13°49	7°24	27°19	22°42	24° 0	25°28	n.a.	S 6
S 7	13 7 35	17°55'02	8♏32	16°20	25° 0	19° 6	2°53	27°41	13°53	7°23	27°19	22°32	23°57	25°35	n.a.	S 7
M 8	13 11 31	18°55'36	20°52	18° 7	25°20	18°53	2°49	27°40	13°56	7°22	27°19	22°25	23°54	25°41	n.a.	M 8
T 9	13 15 28	19°56'10	2♐59	19°55	25°39	18°40	2°46	27°40	13°59	7°21	27°19	22°20	23°51	25°48	n.a.	T 9
W10	13 19 25	20°56'42	14°55	21°44	25°55	18°29	2°42	27°40	14° 2	7°20	27°D19	22°18	23°48	25°55	n.a.	W10
T 11	13 23 21	21°57'14	26°44	23°33	26° 9	18°18	2°39	27°39	14° 5	7°19	27°19	22°D18	23°45	26° 1	n.a.	T 11
F 12	13 27 18	22°57'45	8♑32	25°23	26°22	18° 7	2°36	27°39	14° 9	7°18	27°19	22°19	23°41	26° 8	n.a.	F 12
S 13	13 31 14	23°58'14	20°22	27°14	26°32	17°58	2°34	27°38	14°12	7°17	27°19	22°R19	23°38	26°15	n.a.	S 13
S 14	13 35 11	24°58'43	2♒21	29° 6	26°39	17°49	2°31	27°37	14°15	7°15	27°19	22°19	23°35	26°21	n.a.	S 14
M15	13 39 7	25°59'10	14°34	0♑58	26°45	17°42	2°29	27°36	14°19	7°14	27°20	22°17	23°32	26°28	n.a.	M15
T 16	13 43 4	26°59'37	27° 6	2°50	26°48	17°35	2°26	27°35	14°22	7°14	27°20	22°13	23°29	26°35	n.a.	T 16
W17	13 47 0	28° 0'02	10♓ 1	4°43	26°R49	17°28	2°25	27°34	14°25	7°13	27°20	22° 7	23°26	26°41	n.a.	W17
T 18	13 50 57	29° 0'26	23°20	6°37	26°47	17°23	2°23	27°33	14°29	7°12	27°20	21°59	23°22	26°48	n.a.	T 18
F 19	13 54 53	0♉ 0'48	7♈ 4	8°30	26°43	17°18	2°21	27°31	14°32	7°11	27°20	21°50	23°19	26°54	n.a.	F 19
S 20	13 58 50	1° 1'10	21°11	10°23	26°37	17°14	2°20	27°30	14°35	7°10	27°20	21°41	23°16	27° 1	n.a.	S 20
S 21	14 2 47	2° 1'30	5♉37	12°16	26°27	17°11	2°19	27°28	14°39	7° 9	27°21	21°33	23°13	27° 8	n.a.	S 21
M22	14 6 43	3° 1'48	20°13	14° 8	26°16	17° 9	2°18	27°27	14°42	7° 8	27°21	21°27	23°10	27°14	n.a.	M22
T 23	14 10 40	4° 2'06	4♊55	15°59	26° 2	17° 8	2°17	27°25	14°45	7° 7	27°21	21°24	23° 6	27°21	n.a.	T 23
W24	14 14 36	5° 2'21	19°34	17°49	25°45	17° 7	2°16	27°23	14°49	7° 7	27°21	21°D23	23° 3	27°28	n.a.	W24
T 25	14 18 33	6° 2'35	4♋ 5	19°37	25°27	17°D 7	2°16	27°21	14°52	7° 6	27°22	21°23	23° 0	27°34	n.a.	T 25
F 26	14 22 29	7° 2'47	18°25	21°23	25° 5	17° 7	2°D16	27°19	14°56	7° 5	27°22	21°25	22°57	27°41	n.a.	F 26
S 27	14 26 26	8° 2'57	2♌31	23° 6	24°42	17° 9	2°16	27°17	14°59	7° 5	27°22	21°R26	22°54	27°48	n.a.	S 27
S 28	14 30 22	9° 3'05	16°23	24°47	24°16	17°11	2°16	27°15	15° 3	7° 4	27°23	21°26	22°51	27°54	n.a.	S 28
M29	14 34 19	10° 3'11	29°59	26°23	23°49	17°14	2°16	27°12	15° 6	7° 3	27°23	21°24	22°47	28° 1	n.a.	M29
T 30	14 38 16	11♉ 3'15	13♍23	27♉56	23♉19	17♍18	2♍17	27♐10	15♉ 9	7♍ 3	27♋24	21♊20	22♊44	28♐ 8	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n36	18n42	4n11	0n19	2s11	22n58	5n 6	7n32	4n14	10n38	0n34	20s53	2n 7	15n 4	0s36	8n21	0s16	9n54	10s37	22n52	22n54	22s59		n.a.
T 2	5 0	14 36	4 44	0 59	2 10	23 15	5 15	7 37	4 12	10 40	0 34	20 53	2 7	15 4	0 36	8 21	0 16	9 54	10 37	22 52	22 54	23 0		n.a.
W 3	5 23	9 48	5 0	1 39	2 9	23 31	5 25	7 41	4 10	10 42	0 34	20 53	2 8	15 5	0 36	8 22	0 16	9 54	10 37	22 51	22 54	23 1		n.a.
T 4	5 46	4 36	5 0	2 21	2 8	23 47	5 34	7 46	4 8	10 43	0 34	20 52	2 8	15 6	0 36	8 22	0 16	9 55	10 36	22 51	22 54	23 2		n.a.
F 5	6 9	0s43	4 44	3 3	2 6	24 3	5 43	7 50	4 5	10 45	0 34	20 52	2 8	15 7	0 36	8 23	0 16	9 55	10 36	22 50	22 53	23 4		n.a.
S 6	6 32	5 54	4 13	3 45	2 3	24 18	5 53	7 53	4 3	10 46	0 34	20 52	2 8	15 8	0 36	8 23	0 16	9 55	10 36	22 49	22 53	23 5		n.a.
S 7	6 55	10 46	3 31	4 27	2 0	24 32	6 2	7 57	4 1	10 48	0 34	20 52	2 8	15 9	0 36	8 24	0 16	9 55	10 36	22 49	22 53	23 6		n.a.
M 8	7 17	15 5	2 40	5 11	1 57	24 46	6 11	7 59	3 58	10 49	0 34	20 52	2 8	15 10	0 36	8 24	0 16	9 56	10 35	22 49	22 53	23 7		n.a.
T 9	7 40	18 44	1 41	5 54	1 53	24 59	6 20	8 2	3 56	10 50	0 34	20 51	2 9	15 11	0 36	8 25	0 16	9 56	10 35	22 48	22 53	23 8		n.a.
W10	8 2	21 32	0 39	6 38	1 49	25 12	6 29	8 4	3 54	10 51	0 34	20 51	2 9	15 12	0 36	8 25	0 16	9 56	10 35	22 48	22 53	23 9		n.a.
T 11	8 24	23 23	0s24	7 22	1 44	25 24	6 38	8 6	3 51	10 53	0 34	20 51	2 9	15 13	0 36	8 25	0 16	9 57	10 34	22 48	22 53	23 10		n.a.
F 12	8 47	24 11	1 26	8 7	1 39	25 35	6 46	8 8	3 49	10 54	0 34	20 51	2 9	15 14	0 36	8 26	0 16	9 57	10 34	22 48	22 52	23 11		n.a.
S 13	9 9	23 54	2 25	8 51	1 33	25 46	6 55	8 9	3 46	10 55	0 34	20 51	2 9	15 15	0 36	8 26	0 16	9 57	10 34	22 48	22 52	23 12		n.a.
S 14	9 30	22 30	3 18	9 36	1 27	25 55	7 3	8 10	3 43	10 55	0 34	20 51	2 10	15 16	0 36	8 27	0 16	9 57	10 34	22 48	22 52	23 13		n.a.
M15	9 52	20 3	4 3	10 21	1 20	26 4	7 11	8 11	3 41	10 56	0 34	20 50	2 10	15 17	0 36	8 27	0 16	9 58	10 33	22 48	22 52	23 14		n.a.
T 16	10 13	16 37	4 38	11 6	1 13	26 13	7 18	8 11	3 38	10 57	0 34	20 50	2 10	15 18	0 36	8 27	0 16	9 58	10 33	22 48	22 52	23 15		n.a.
W17	10 35	12 19	5 0	11 51	1 5	26 20	7 26	8 11	3 36	10 58	0 34	20 50	2 10	15 19	0 36	8 28	0 16	9 58	10 33	22 47	22 52	23 16		n.a.
T 18	10 56	7 18	5 6	12 36	0 56	26 26	7 33	8 11	3 33	10 58	0 34	20 50	2 10	15 20	0 36	8 28	0 16	9 58	10 33	22 47	22 52	23 18		n.a.
F 19	11 17	1 47	4 56	13 21	0 47	26 32	7 39	8 10	3 31	10 59	0 34	20 50	2 10	15 21	0 36	8 28	0 16	9 58	10 32	22 46	22 51	23 19		n.a.
S 20	11 38	3n59	4 27	14 5	0 38	26 36	7 45	8 9	3 28	10 59	0 34	20 49	2 11	15 22	0 36	8 29	0 16	9 59	10 32	22 46	22 51	23 20		n.a.
S 21	11 58	9 40	3 41	14 48	0 28	26 39	7 51	8 8	3 25	11 0	0 34	20 49	2 11	15 23	0 36	8 29	0 16	9 59	10 32	22 45	22 51	23 21		n.a.
M22	12 18	14 55	2 40	15 32	0 17	26 42	7 56	8 7	3 23	11 0	0 34	20 49	2 11	15 24	0 36	8 29	0 16	9 59	10 32	22 45	22 51	23 22		n.a.
T 23	12 39	19 18	1 28	16 14	0 6	26 43	8 1	8 5	3 20	11 0	0 34	20 49	2 11	15 25	0 36	8 30	0 16	9 59	10 31	22 45	22 51	23 23		n.a.
W24	12 59	22 27	0 10	16 56	0n 5	26 43	8 5	8 3	3 18	11 1	0 34	20 49	2 11	15 26	0 36	8 30	0 16	10 0	10 31	22 45	22 51	23 24		n.a.
T 25	13 18	24 6	1n 8	17 36	0 17	26 41	8 8	8 0	3 15	11 1	0 34	20 48	2 11	15 27	0 36	8 30	0 16	10 0	10 31	22 45	22 50	23 25		n.a.
F 26	13 38	24 7	2 21	18 15	0 29	26 39	8 11	7 58	3 13	11 1	0 34	20 48	2 11	15 28	0 36	8 30	0 16	10 0	10 31	22 45	22 50	23 26		n.a.
S 27	13 57	22 34	3 24	18 53	0 41	26 35	8 13	7 55	3 10	11 1	0 34	20 48	2 12	15 29	0 36	8 31	0 16	10 0	10 30	22 45	22 50	23 27		n.a.
S 28	14 16	19 42	4 14	19 30	0 54	26 29	8 14	7 52	3 8	11 1	0 34	20 48	2 12	15 30	0 36	8 31	0 16	10 0	10 30	22 45	22 50	23 28		n.a.
M29	14 35	15 48	4 49	20 5	1 6	26 23	8 14	7 48	3 5	11 1	0 34	20 48	2 12	15 31	0 36	8 31	0 16	10 0	10 30	22 45	22 50	23 29		n.a.
T 30	14n53	11n10	5n 7	20n38	1n19	26n14	8n14	7n45	3n 3	11n 0	0n34	20s48	2n12	15n32	0s36	8n31	0s16	10n 1	10s29	22n45	22n50	23s30		n.a.

Julian Day Number = 3682867.5, Delta T = 10h16m18s
Ecliptic obliquity = 23°01'18, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°10'24, Lahiri = 71°17'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5371

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 42 12	12♉ 3'17	26♍32	29♉23	22°R48	17♍22	2♍18	27°R 8	15♉13	7°R 2	27♋24	21°R15	22♊41	28♐14	n.a.	W 1
T 2	14 46 9	13° 3'17	9♎29	0♊46	22♉15	17°27	2°19	27♐ 5	15°16	7♍ 2	27°25	21♊ 8	22°38	28°21	n.a.	T 2
F 3	14 50 5	14° 3'16	22°12	2° 3	21°41	17°32	2°20	27° 2	15°20	7° 1	27°25	21° 1	22°35	28°27	n.a.	F 3
S 4	14 54 2	15° 3'13	4♏44	3°13	21° 5	17°39	2°22	27° 0	15°23	7° 1	27°26	20°55	22°31	28°34	n.a.	S 4
S 5	14 57 58	16° 3'08	17° 4	4°17	20°29	17°46	2°23	26°57	15°27	7° 1	27°26	20°50	22°28	28°41	n.a.	S 5
M 6	15 1 55	17° 3'01	29°13	5°14	19°52	17°53	2°25	26°54	15°30	7° 0	27°27	20°46	22°25	28°47	n.a.	M 6
T 7	15 5 51	18° 2'53	11♐12	6° 3	19°15	18° 1	2°27	26°51	15°34	7° 0	27°27	20°44	22°22	28°54	n.a.	T 7
W 8	15 9 48	19° 2'43	23° 5	6°44	18°37	18°10	2°29	26°48	15°37	7° 0	27°28	20°D43	22°19	29° 1	n.a.	W 8
T 9	15 13 44	20° 2'32	4♑53	7°18	18° 0	18°19	2°31	26°44	15°40	6°59	27°28	20°44	22°16	29° 7	n.a.	T 9
F 10	15 17 41	21° 2'19	16°40	7°43	17°23	18°29	2°34	26°41	15°44	6°59	27°29	20°46	22°12	29°14	n.a.	F 10
S 11	15 21 38	22° 2'04	28°31	8° 0	16°47	18°40	2°37	26°38	15°47	6°59	27°30	20°48	22° 9	29°21	n.a.	S 11
S 12	15 25 34	23° 1'48	10♒29	8° 8	16°11	18°51	2°40	26°35	15°51	6°59	27°30	20°49	22° 6	29°27	n.a.	S 12
M13	15 29 31	24° 1'30	22°41	8°R 9	15°37	19° 2	2°43	26°31	15°54	6°59	27°31	20°R50	22° 3	29°34	n.a.	M13
T 14	15 33 27	25° 1'11	5♓10	8° 2	15° 4	19°14	2°46	26°27	15°58	6°58	27°32	20°49	22° 0	29°41	n.a.	T 14
W15	15 37 24	26° 0'50	18° 1	7°47	14°32	19°27	2°49	26°24	16° 1	6°58	27°32	20°48	21°57	29°47	n.a.	W15
T 16	15 41 20	27° 0'28	1♈17	7°25	14° 2	19°40	2°53	26°20	16° 4	6°D58	27°33	20°45	21°53	29°54	n.a.	T 16
F 17	15 45 17	28° 0'04	15° 1	6°57	13°34	19°53	2°57	26°16	16° 8	6°58	27°34	20°42	21°50	0♑ 0	n.a.	F 17
S 18	15 49 13	28°59'39	29°11	6°23	13° 8	20° 7	3° 1	26°13	16°11	6°58	27°35	20°39	21°47	0° 7	n.a.	S 18
S 19	15 53 10	29°59'12	13♉45	5°44	12°44	20°22	3° 5	26° 9	16°15	6°58	27°36	20°36	21°44	0°14	n.a.	S 19
M20	15 57 7	0♊58'43	28°36	5° 0	12°22	20°37	3° 9	26° 5	16°18	6°59	27°36	20°34	21°41	0°20	n.a.	M20
T 21	16 1 3	1°58'13	13♊37	4°14	12° 3	20°52	3°14	26° 1	16°21	6°59	27°37	20°D33	21°37	0°27	n.a.	T 21
W22	16 5 0	2°57'40	28°39	3°25	11°46	21° 8	3°19	25°57	16°25	6°59	27°38	20°33	21°34	0°34	n.a.	W22
T 23	16 8 56	3°57'06	13♋34	2°36	11°31	21°25	3°23	25°53	16°28	6°59	27°39	20°34	21°31	0°40	n.a.	T 23
F 24	16 12 53	4°56'30	28°15	1°46	11°18	21°42	3°28	25°49	16°31	6°59	27°40	20°35	21°28	0°47	n.a.	F 24
S 25	16 16 49	5°55'51	12♌37	0°57	11° 8	21°59	3°34	25°44	16°35	7° 0	27°41	20°36	21°25	0°54	n.a.	S 25
S 26	16 20 46	6°55'10	26°37	0° 9	11° 1	22°16	3°39	25°40	16°38	7° 0	27°42	20°37	21°22	1° 0	n.a.	S 26
M27	16 24 42	7°54'27	10♍15	29♉25	10°56	22°34	3°45	25°36	16°41	7° 0	27°43	20°R37	21°18	1° 7	n.a.	M27
T 28	16 28 39	8°53'42	23°33	28°43	10°53	22°53	3°50	25°32	16°44	7° 1	27°43	20°37	21°15	1°14	n.a.	T 28
W29	16 32 36	9°52'55	6♎31	28° 6	10°D53	23°12	3°56	25°27	16°48	7° 1	27°44	20°36	21°12	1°20	n.a.	W29
T 30	16 36 32	10°52'06	19°12	27°33	10°55	23°31	4° 2	25°23	16°51	7° 2	27°45	20°35	21° 9	1°27	n.a.	T 30
F 31	16 40 29	11♊51'14	1♏39	27♉ 4	11♉ 0	23♍50	4♍ 8	25♐18	16♉54	7♍ 2	27♋46	20♊33	21♊ 6	1♑34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n11	6n 5	5n 9	21n 9	1n31	26n 5	8n12	7n41	3n 0	11n 0	0n34	20s47	2n12	15n33	0s36	8n32	0s16	10n 1	10s29	22n44	22n49	23s31		n.a.
T 2	15 29	0 50	4 55	21 38	1 43	25 54	8 10	7 37	2 58	11 0	0 34	20 47	2 12	15 34	0 36	8 32	0 16	10 1	10 29	22 44	22 49	23 32		n.a.
F 3	15 47	4s22	4 26	22 5	1 55	25 42	8 7	7 32	2 55	10 59	0 34	20 47	2 12	15 35	0 36	8 32	0 16	10 1	10 29	22 43	22 49	23 32		n.a.
S 4	16 4	9 20	3 45	22 30	2 6	25 29	8 3	7 27	2 53	10 59	0 34	20 47	2 13	15 36	0 36	8 32	0 16	10 1	10 28	22 43	22 49	23 33		n.a.
S 5	16 21	13 51	2 53	22 52	2 17	25 14	7 58	7 23	2 50	10 58	0 34	20 47	2 13	15 37	0 36	8 32	0 16	10 1	10 28	22 43	22 49	23 34		n.a.
M 6	16 38	17 45	1 55	23 12	2 27	24 58	7 52	7 18	2 48	10 57	0 34	20 46	2 13	15 38	0 36	8 33	0 16	10 2	10 28	22 42	22 49	23 35		n.a.
T 7	16 55	20 52	0 52	23 30	2 36	24 41	7 45	7 12	2 46	10 57	0 34	20 46	2 13	15 39	0 36	8 33	0 16	10 2	10 28	22 42	22 48	23 36		n.a.
W 8	17 11	23 4	0s13	23 45	2 44	24 23	7 37	7 7	2 43	10 56	0 34	20 46	2 13	15 40	0 36	8 33	0 16	10 2	10 27	22 42	22 48	23 37		n.a.
T 9	17 27	24 13	1 17	23 58	2 51	24 5	7 29	7 1	2 41	10 55	0 34	20 46	2 13	15 41	0 36	8 33	0 16	10 2	10 27	22 42	22 48	23 38		n.a.
F 10	17 42	24 17	2 18	24 8	2 57	23 45	7 20	6 55	2 39	10 54	0 34	20 46	2 13	15 42	0 36	8 33	0 16	10 2	10 27	22 42	22 48	23 39		n.a.
S 11	17 57	23 15	3 13	24 15	3 2	23 25	7 9	6 49	2 36	10 53	0 34	20 45	2 13	15 43	0 36	8 33	0 16	10 2	10 27	22 43	22 48	23 40		n.a.
S 12	18 12	21 10	4 0	24 19	3 5	23 4	6 59	6 43	2 34	10 52	0 34	20 45	2 13	15 43	0 36	8 33	0 16	10 2	10 27	22 43	22 47	23 41		n.a.
M13	18 27	18 6	4 38	24 21	3 6	22 43	6 47	6 36	2 32	10 51	0 34	20 45	2 14	15 44	0 36	8 33	0 16	10 2	10 26	22 43	22 47	23 42		n.a.
T 14	18 41	14 10	5 3	24 20	3 6	22 22	6 35	6 29	2 30	10 50	0 34	20 45	2 14	15 45	0 36	8 33	0 16	10 3	10 26	22 43	22 47	23 43		n.a.
W15	18 55	9 30	5 15	24 16	3 5	22 0	6 22	6 23	2 28	10 49	0 34	20 45	2 14	15 46	0 36	8 33	0 16	10 3	10 26	22 43	22 47	23 44		n.a.
T 16	19 9	4 15	5 10	24 9	3 1	21 39	6 9	6 16	2 25	10 47	0 33	20 45	2 14	15 47	0 36	8 33	0 16	10 3	10 26	22 42	22 47	23 44		n.a.
F 17	19 22	1n23	4 47	23 59	2 56	21 18	5 56	6 8	2 23	10 46	0 33	20 44	2 14	15 48	0 36	8 33	0 16	10 3	10 25	22 42	22 47	23 45		n.a.
S 18	19 35	7 8	4 7	23 47	2 49	20 56	5 42	6 1	2 21	10 45	0 33	20 44	2 14	15 49	0 36	8 33	0 16	10 3	10 25	22 42	22 46	23 46		n.a.
S 19	19 48	12 40	3 10	23 32	2 41	20 36	5 28	5 53	2 19	10 43	0 33	20 44	2 14	15 50	0 36	8 33	0 16	10 3	10 25	22 42	22 46	23 47		n.a.
M20	20 0	17 34	1 58	23 14	2 31	20 15	5 13	5 46	2 17	10 42	0 33	20 44	2 14	15 51	0 36	8 33	0 16	10 3	10 25	22 42	22 46	23 48		n.a.
T 21	20 12	21 24	0 38	22 54	2 19	19 56	4 59	5 38	2 15	10 40	0 33	20 44	2 14	15 52	0 36	8 33	0 16	10 3	10 24	22 42	22 46	23 49		n.a.
W22	20 23	23 46	0n45	22 32	2 6	19 36	4 44	5 30	2 13	10 38	0 33	20 43	2 14	15 53	0 36	8 33	0 16	10 3	10 24	22 42	22 46	23 50		n.a.
T 23	20 34	24 24	2 4	22 9	1 52	19 18	4 29	5 22	2 11	10 36	0 33	20 43	2 14	15 54	0 36	8 33	0 16	10 3	10 24	22 42	22 45	23 50		n.a.
F 24	20 45	23 19	3 14	21 44	1 37	19 0	4 15	5 13	2 9	10 35	0 33	20 43	2 14	15 55	0 36	8 33	0 16	10 3	10 24	22 42	22 45	23 51		n.a.
S 25	20 55	20 44	4 10	21 19	1 21	18 43	4 0	5 5	2 7	10 33	0 33	20 43	2 14	15 56	0 36	8 33	0 16	10 3	10 24	22 42	22 45	23 52		n.a.
S 26	21 5	16 58	4 50	20 53	1 4	18 27	3 46	4 56	2 5	10 31	0 33	20 43	2 14	15 57	0 36	8 33	0 16	10 3	10 23	22 42	22 45	23 53		n.a.
M27	21 15	12 25	5 12	20 27	0 47	18 12	3 31	4 47	2 3	10 29	0 33	20 43	2 14	15 58	0 36	8 33	0 16	10 3	10 23	22 42	22 45	23 54		n.a.
T 28	21 24	7 23	5 17	20 1	0 30	17 57	3 17	4 38	2 1	10 27	0 33	20 42	2 15	15 59	0 36	8 33	0 15	10 3	10 23	22 42	22 44	23 55		n.a.
W29	21 33	2 8	5 5	19 36	0 13	17 44	3 3	4 29	2 0	10 25	0 33	20 42	2 15	15 59	0 36	8 33	0 15	10 3	10 23	22 42	22 44	23 55		n.a.
T 30	21 41	3s 5	4 38	19 12	0s 4	17 31	2 49	4 20	1 58	10 23	0 33	20 42	2 15	16 0	0 36	8 32	0 15	10 4	10 23	22 42	22 44	23 56		n.a.
F 31	21n49	8s 5	3n59	18n50	0s20	17n19	2n35	4n11	1n56	10n20	0n33	20s42	2n15	16n 1	0s36	8n32	0s15	10n 4	10s22	22n42	22n44	23s57		n.a.

Julian Day Number = 3682897.5, Delta T = 10h16m20s
Ecliptic obliquity = 23°01'18, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°10'28, Lahiri = 71°17'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5371

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 44 25	12♊50'21	13♏54	26°R41	11♉ 6	24♍10	4♍14	25°R14	16♉57	7♍ 3	27♋47	20°R32	21♊ 3	1♑40	n.a.	S 1
S 2	16 48 22	13°49'26	25°59	26♉23	11°15	24°31	4°21	25♐10	17° 0	7° 3	27°48	20♊31	20°59	1°47	n.a.	S 2
M 3	16 52 18	14°48'28	7♐57	26°10	11°26	24°51	4°27	25° 5	17° 4	7° 4	27°49	20°31	20°56	1°53	n.a.	M 3
T 4	16 56 15	15°47'29	19°49	26° 3	11°39	25°12	4°34	25° 1	17° 7	7° 4	27°51	20°D31	20°53	2° 0	n.a.	T 4
W 5	17 0 11	16°46'28	1♑38	26°D 1	11°55	25°33	4°41	24°56	17°10	7° 5	27°52	20°31	20°50	2° 7	n.a.	W 5
T 6	17 4 8	17°45'26	13°26	26° 4	12°12	25°55	4°48	24°51	17°13	7° 6	27°53	20°31	20°47	2°13	n.a.	T 6
F 7	17 8 5	18°44'21	25°16	26°13	12°31	26°17	4°55	24°47	17°16	7° 6	27°54	20°31	20°43	2°20	n.a.	F 7
S 8	17 12 1	19°43'15	7♒ 9	26°26	12°52	26°39	5° 3	24°42	17°19	7° 7	27°55	20°31	20°40	2°27	n.a.	S 8
S 9	17 15 58	20°42'08	19°11	26°44	13°15	27° 1	5°10	24°38	17°22	7° 8	27°56	20°R32	20°37	2°33	n.a.	S 9
M10	17 19 54	21°40'58	1♓23	27° 7	13°40	27°24	5°18	24°33	17°25	7° 9	27°57	20°31	20°34	2°40	n.a.	M10
T 11	17 23 51	22°39'48	13°51	27°34	14° 6	27°47	5°25	24°28	17°28	7° 9	27°58	20°31	20°31	2°47	n.a.	T 11
W12	17 27 47	23°38'35	26°38	28° 6	14°34	28°10	5°33	24°24	17°31	7°10	27°59	20°D31	20°28	2°53	n.a.	W12
T 13	17 31 44	24°37'21	9♈48	28°41	15° 3	28°34	5°41	24°19	17°34	7°11	28° 1	20°31	20°24	3° 0	n.a.	T 13
F 14	17 35 40	25°36'06	23°23	29°21	15°34	28°58	5°49	24°14	17°37	7°12	28° 2	20°32	20°21	3° 7	n.a.	F 14
S 15	17 39 37	26°34'49	7♉25	0♊ 4	16° 7	29°22	5°57	24°10	17°40	7°13	28° 3	20°32	20°18	3°13	n.a.	S 15
S 16	17 43 34	27°33'31	21°52	0°51	16°40	29°46	6° 6	24° 5	17°42	7°14	28° 4	20°33	20°15	3°20	n.a.	S 16
M17	17 47 30	28°32'11	6♊42	1°41	17°16	0♎11	6°14	24° 1	17°45	7°15	28° 5	20°33	20°12	3°27	n.a.	M17
T 18	17 51 27	29°30'49	21°47	2°34	17°52	0°35	6°23	23°56	17°48	7°16	28° 7	20°R34	20° 9	3°33	n.a.	T 18
W19	17 55 23	0♋29'26	6♋59	3°31	18°29	1° 0	6°32	23°51	17°51	7°17	28° 8	20°33	20° 5	3°40	n.a.	W19
T 20	17 59 20	1°28'02	22° 9	4°30	19° 8	1°26	6°41	23°47	17°54	7°18	28° 9	20°32	20° 2	3°46	n.a.	T 20
F 21	18 3 16	2°26'35	7♌ 7	5°33	19°48	1°51	6°49	23°42	17°56	7°19	28°10	20°31	19°59	3°53	n.a.	F 21
S 22	18 7 13	3°25'06	21°45	6°38	20°29	2°17	6°59	23°38	17°59	7°21	28°12	20°30	19°56	4° 0	n.a.	S 22
S 23	18 11 10	4°23'36	5♍59	7°45	21°11	2°43	7° 8	23°33	18° 2	7°22	28°13	20°28	19°53	4° 6	n.a.	S 23
M24	18 15 6	5°22'03	19°47	8°56	21°54	3° 9	7°17	23°29	18° 4	7°23	28°14	20°27	19°50	4°13	n.a.	M24
T 25	18 19 3	6°20'29	3♎ 8	10° 8	22°38	3°36	7°26	23°24	18° 7	7°24	28°15	20°D26	19°46	4°20	n.a.	T 25
W26	18 22 59	7°18'52	16° 4	11°24	23°22	4° 2	7°36	23°20	18° 9	7°26	28°17	20°27	19°43	4°26	n.a.	W26
T 27	18 26 56	8°17'14	28°40	12°41	24° 8	4°29	7°46	23°15	18°12	7°27	28°18	20°28	19°40	4°33	n.a.	T 27
F 28	18 30 52	9°15'34	10♏58	14° 1	24°55	4°56	7°55	23°11	18°14	7°28	28°19	20°29	19°37	4°40	n.a.	F 28
S 29	18 34 49	10°13'52	23° 4	15°23	25°42	5°23	8° 5	23° 7	18°17	7°30	28°21	20°30	19°34	4°46	n.a.	S 29
S 30	18 38 45	11♋12'08	5♐ 0	16♊47	26♉30	5♎51	8♍15	23♐ 2	18♉19	7♍31	28♋22	20♊32	19♊30	4♑53	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n57	12s43	3n10	18n29	0s37	17n 9	2n22	4n 2	1n54	10n18	0n33	20s42	2n15	16n 2	0s36	8n32	0s15	10n 4	10s22	22n41	22n43	23s58		n.a.
S 2	22 4	16 46	2 12	18 10	0 52	16 59	2 9	3 52	1 52	10 16	0 33	20 42	2 15	16 3	0 36	8 32	0 15	10 4	10 22	22 41	22 43	23 59		n.a.
M 3	22 10	20 7	1 9	17 52	1 7	16 50	1 56	3 42	1 51	10 13	0 33	20 41	2 15	16 4	0 36	8 32	0 15	10 4	10 22	22 41	22 43	23 59		n.a.
T 4	22 17	22 35	0 4	17 37	1 21	16 42	1 43	3 33	1 49	10 11	0 33	20 41	2 15	16 5	0 36	8 32	0 15	10 4	10 22	22 41	22 43	24 0		n.a.
W 5	22 23	24 2	1s 1	17 23	1 35	16 35	1 31	3 23	1 47	10 9	0 33	20 41	2 15	16 6	0 36	8 31	0 15	10 4	10 21	22 41	22 43	24 1		n.a.
T 6	22 28	24 25	2 4	17 12	1 47	16 29	1 19	3 13	1 45	10 6	0 33	20 41	2 15	16 6	0 36	8 31	0 15	10 3	10 21	22 41	22 42	24 2		n.a.
F 7	22 33	23 41	3 1	17 2	1 59	16 23	1 7	3 3	1 44	10 3	0 33	20 41	2 15	16 7	0 36	8 31	0 15	10 3	10 21	22 41	22 42	24 2		n.a.
S 8	22 38	21 54	3 51	16 54	2 10	16 19	0 56	2 53	1 42	10 1	0 33	20 41	2 15	16 8	0 36	8 31	0 15	10 3	10 21	22 41	22 42	24 3		n.a.
S 9	22 42	19 7	4 32	16 48	2 20	16 15	0 44	2 42	1 40	9 58	0 33	20 40	2 15	16 9	0 36	8 30	0 15	10 3	10 21	22 41	22 42	24 4		n.a.
M10	22 46	15 29	5 0	16 44	2 30	16 12	0 34	2 32	1 39	9 55	0 33	20 40	2 15	16 10	0 36	8 30	0 15	10 3	10 21	22 41	22 42	24 5		n.a.
T 11	22 49	11 7	5 16	16 42	2 38	16 10	0 23	2 22	1 37	9 53	0 33	20 40	2 14	16 11	0 36	8 30	0 15	10 3	10 20	22 41	22 41	24 5		n.a.
W12	22 52	6 10	5 16	16 42	2 46	16 8	0 13	2 11	1 36	9 50	0 33	20 40	2 14	16 11	0 36	8 29	0 15	10 3	10 20	22 41	22 41	24 6		n.a.
T 13	22 55	0 48	5 0	16 43	2 53	16 7	0 3	2 0	1 34	9 47	0 33	20 40	2 14	16 12	0 36	8 29	0 15	10 3	10 20	22 41	22 41	24 7		n.a.
F 14	22 57	4n47	4 27	16 45	2 59	16 7	0s 6	1 50	1 33	9 44	0 33	20 40	2 14	16 13	0 36	8 29	0 15	10 3	10 20	22 41	22 41	24 7		n.a.
S 15	22 59	10 18	3 38	16 49	3 4	16 7	0 15	1 39	1 31	9 41	0 33	20 40	2 14	16 14	0 36	8 28	0 15	10 3	10 20	22 41	22 40	24 8		n.a.
S 16	23 0	15 27	2 33	16 54	3 8	16 8	0 24	1 28	1 30	9 38	0 33	20 39	2 14	16 14	0 36	8 28	0 15	10 3	10 20	22 41	22 40	24 9		n.a.
M17	23 1	19 48	1 16	17 0	3 12	16 10	0 33	1 17	1 28	9 35	0 33	20 39	2 14	16 15	0 36	8 28	0 15	10 3	10 19	22 42	22 40	24 10		n.a.
T 18	23 1	22 53	0n 7	17 7	3 15	16 12	0 41	1 6	1 27	9 32	0 33	20 39	2 14	16 16	0 36	8 27	0 15	10 3	10 19	22 42	22 40	24 10		n.a.
W19	23 1	24 20	1 30	17 16	3 17	16 14	0 49	0 55	1 25	9 28	0 33	20 39	2 14	16 17	0 36	8 27	0 15	10 3	10 19	22 42	22 40	24 11		n.a.
T 20	23 1	23 59	2 47	17 25	3 19	16 17	0 57	0 44	1 24	9 25	0 33	20 39	2 14	16 17	0 36	8 27	0 15	10 3	10 19	22 41	22 39	24 12		n.a.
F 21	23 0	21 54	3 51	17 35	3 19	16 21	1 4	0 32	1 22	9 22	0 33	20 39	2 14	16 18	0 36	8 26	0 15	10 3	10 19	22 41	22 39	24 12		n.a.
S 22	22 59	18 24	4 38	17 45	3 20	16 25	1 11	0 21	1 21	9 19	0 33	20 39	2 14	16 19	0 36	8 26	0 15	10 2	10 19	22 41	22 39	24 13		n.a.
S 23	22 57	13 55	5 7	17 56	3 19	16 29	1 18	0 9	1 20	9 15	0 33	20 38	2 14	16 20	0 36	8 25	0 15	10 2	10 19	22 41	22 39	24 14		n.a.
M24	22 55	8 51	5 17	18 8	3 18	16 33	1 25	0s 2	1 18	9 12	0 33	20 38	2 14	16 20	0 36	8 25	0 15	10 2	10 18	22 41	22 38	24 14		n.a.
T 25	22 52	3 31	5 9	18 20	3 17	16 38	1 31	0 14	1 17	9 8	0 33	20 38	2 14	16 21	0 36	8 25	0 15	10 2	10 18	22 41	22 38	24 15		n.a.
W26	22 49	1s48	4 46	18 33	3 14	16 43	1 37	0 25	1 15	9 5	0 33	20 38	2 13	16 22	0 36	8 24	0 15	10 2	10 18	22 41	22 38	24 16		n.a.
T 27	22 46	6 55	4 9	18 45	3 11	16 48	1 43	0 37	1 14	9 1	0 33	20 38	2 13	16 22	0 36	8 24	0 15	10 2	10 18	22 41	22 38	24 16		n.a.
F 28	22 42	11 39	3 22	18 58	3 8	16 54	1 49	0 49	1 13	8 58	0 33	20 38	2 13	16 23	0 36	8 23	0 15	10 2	10 18	22 41	22 37	24 17		n.a.
S 29	22 38	15 51	2 26	19 11	3 4	17 0	1 54	1 0	1 11	8 54	0 33	20 38	2 13	16 24	0 36	8 23	0 15	10 2	10 18	22 41	22 37	24 17		n.a.
S 30	22n34	19s22	1n25	19n24	3s 0	17n 6	1s59	1s12	1n10	8n51	0n33	20s38	2n13	16n24	0s36	8n22	0s15	10n 1	10s18	22n41	22n37	24s18		n.a.

Julian Day Number = 3682928.5, Delta T = 10h16m21s
Ecliptic obliquity = 23°01'18, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°10'32, Lahiri = 71°17'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5371

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 42 42	12♋10'23	16♐50	18♊14	27♉19	6♎18	8♍25	22°R58	18♉21	7♍32	28♋23	20°R33	19♊27	5♑ 0	n.a.	M 1
T 2	18 46 39	13° 8'35	28°38	19°42	28° 9	6°46	8°35	22♐54	18°24	7°34	28°25	20♊32	19°24	5° 6	n.a.	T 2
W 3	18 50 35	14° 6'47	10♉26	21°13	28°59	7°14	8°45	22°50	18°26	7°35	28°26	20°31	19°21	5°13	n.a.	W 3
T 4	18 54 32	15° 4'57	22°16	22°46	29°50	7°42	8°56	22°46	18°28	7°37	28°27	20°28	19°18	5°20	n.a.	T 4
F 5	18 58 28	16° 3'05	4♒11	24°21	0♊42	8°10	9° 6	22°41	18°31	7°38	28°29	20°25	19°15	5°26	n.a.	F 5
S 6	19 2 25	17° 1'12	16°12	25°58	1°34	8°39	9°17	22°37	18°33	7°40	28°30	20°20	19°11	5°33	n.a.	S 6
S 7	19 6 21	17°59'17	28°21	27°37	2°27	9° 7	9°27	22°33	18°35	7°41	28°31	20°16	19° 8	5°40	n.a.	S 7
M 8	19 10 18	18°57'22	10♓40	29°19	3°20	9°36	9°38	22°30	18°37	7°43	28°33	20°12	19° 5	5°46	n.a.	M 8
T 9	19 14 14	19°55'25	23°13	1♋ 2	4°14	10° 5	9°49	22°26	18°39	7°45	28°34	20° 8	19° 2	5°53	n.a.	T 9
W10	19 18 11	20°53'26	6♈ 1	2°48	5° 9	10°34	9°59	22°22	18°41	7°46	28°35	20° 6	18°59	5°59	n.a.	W10
T 11	19 22 8	21°51'27	19° 8	4°35	6° 4	11° 4	10°10	22°18	18°43	7°48	28°37	20°D 5	18°55	6° 6	n.a.	T 11
F 12	19 26 4	22°49'27	2♉36	6°25	6°59	11°33	10°21	22°15	18°45	7°50	28°38	20° 5	18°52	6°13	n.a.	F 12
S 13	19 30 1	23°47'25	16°26	8°17	7°56	12° 2	10°32	22°11	18°47	7°51	28°39	20° 6	18°49	6°19	n.a.	S 13
S 14	19 33 57	24°45'23	0♊40	10°11	8°52	12°32	10°44	22° 7	18°49	7°53	28°41	20° 8	18°46	6°26	n.a.	S 14
M15	19 37 54	25°43'20	15°15	12° 7	9°49	13° 2	10°55	22° 4	18°51	7°55	28°42	20°R 9	18°43	6°33	n.a.	M15
T 16	19 41 50	26°41'16	0♋ 9	14° 5	10°46	13°32	11° 6	22° 1	18°52	7°57	28°44	20° 8	18°40	6°39	n.a.	T 16
W17	19 45 47	27°39'10	15°15	16° 5	11°44	14° 2	11°17	21°57	18°54	7°58	28°45	20° 6	18°36	6°46	n.a.	W17
T 18	19 49 44	28°37'04	0♌23	18° 7	12°43	14°32	11°29	21°54	18°56	8° 0	28°46	20° 3	18°33	6°53	n.a.	T 18
F 19	19 53 40	29°34'56	15°25	20°11	13°41	15° 3	11°40	21°51	18°57	8° 2	28°48	19°57	18°30	6°59	n.a.	F 19
S 20	19 57 37	0♌32'47	0♍11	22°16	14°40	15°33	11°52	21°48	18°59	8° 4	28°49	19°51	18°27	7° 6	n.a.	S 20
S 21	20 1 33	1°30'36	14°34	24°23	15°39	16° 4	12° 4	21°45	19° 1	8° 6	28°50	19°45	18°24	7°13	n.a.	S 21
M22	20 5 30	2°28'24	28°30	26°32	16°39	16°35	12°15	21°42	19° 2	8° 8	28°52	19°40	18°21	7°19	n.a.	M22
T 23	20 9 26	3°26'11	11♎58	28°42	17°39	17° 6	12°27	21°39	19° 3	8° 9	28°53	19°36	18°17	7°26	n.a.	T 23
W24	20 13 23	4°23'56	24°58	0♌53	18°39	17°37	12°39	21°36	19° 5	8°11	28°55	19°34	18°14	7°33	n.a.	W24
T 25	20 17 20	5°21'40	7♏34	3° 5	19°40	18° 8	12°51	21°33	19° 6	8°13	28°56	19°D34	18°11	7°39	n.a.	T 25
F 26	20 21 16	6°19'23	19°51	5°17	20°41	18°39	13° 3	21°31	19° 8	8°15	28°57	19°34	18° 8	7°46	n.a.	F 26
S 27	20 25 13	7°17'04	1♐53	7°30	21°42	19°10	13°15	21°28	19° 9	8°17	28°59	19°36	18° 5	7°53	n.a.	S 27
S 28	20 29 9	8°14'44	13°46	9°42	22°44	19°42	13°27	21°26	19°10	8°19	29° 0	19°R37	18° 1	7°59	n.a.	S 28
M29	20 33 6	9°12'23	25°34	11°55	23°46	20°14	13°39	21°23	19°11	8°21	29° 1	19°37	17°58	8° 6	n.a.	M29
T 30	20 37 2	10°10'01	7♑21	14° 7	24°48	20°45	13°51	21°21	19°12	8°23	29° 3	19°35	17°55	8°13	n.a.	T 30
W31	20 40 59	11♑ 7'38	19♑10	16♌18	25♊50	21♎17	14♍ 4	21♐19	19♉14	8♍25	29♋ 4	19♊31	17♊52	8♑19	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n29	22s 3	0n20	19n37	2s55	17n12	2s 4	1s24	1n 9	8n47	0n33	20s38	2n13	16n25	0s36	8n22	0s15	10n 1	10s18	22n41	22n37	24s19		n.a.
T 2	22 23	23 45	0s45	19 49	2 49	17 18	2 9	1 36	1 8	8 43	0 33	20 38	2 13	16 25	0 36	8 21	0 15	10 1	10 18	22 41	22 36	24 19		n.a.
W 3	22 17	24 24	1 47	20 2	2 43	17 25	2 13	1 48	1 6	8 39	0 33	20 37	2 13	16 26	0 36	8 21	0 15	10 1	10 18	22 41	22 36	24 20		n.a.
T 4	22 11	23 57	2 46	20 13	2 37	17 31	2 17	2 0	1 5	8 36	0 33	20 37	2 12	16 27	0 36	8 20	0 15	10 1	10 17	22 41	22 36	24 20		n.a.
F 5	22 5	22 24	3 37	20 25	2 30	17 38	2 21	2 12	1 4	8 32	0 33	20 37	2 12	16 27	0 36	8 20	0 15	10 1	10 17	22 41	22 36	24 21		n.a.
S 6	21 58	19 50	4 20	20 36	2 22	17 45	2 25	2 24	1 3	8 28	0 33	20 37	2 12	16 28	0 36	8 19	0 15	10 1	10 17	22 41	22 35	24 22		n.a.
S 7	21 50	16 24	4 51	20 46	2 14	17 51	2 29	2 37	1 2	8 24	0 33	20 37	2 12	16 28	0 36	8 18	0 15	10 0	10 17	22 40	22 35	24 22		n.a.
M 8	21 42	12 13	5 9	20 55	2 6	17 58	2 32	2 49	1 0	8 20	0 33	20 37	2 12	16 29	0 36	8 18	0 15	10 0	10 17	22 40	22 35	24 23		n.a.
T 9	21 34	7 27	5 13	21 4	1 57	18 5	2 35	3 1	0 59	8 16	0 33	20 37	2 12	16 29	0 36	8 17	0 15	10 0	10 17	22 40	22 35	24 23		n.a.
W10	21 26	2 16	5 1	21 11	1 48	18 12	2 38	3 13	0 58	8 12	0 33	20 37	2 12	16 30	0 36	8 17	0 15	10 0	10 17	22 40	22 34	24 24		n.a.
T 11	21 17	3n 8	4 34	21 18	1 39	18 18	2 41	3 26	0 57	8 8	0 33	20 37	2 11	16 31	0 36	8 16	0 15	10 0	10 17	22 39	22 34	24 24		n.a.
F 12	21 8	8 32	3 51	21 23	1 29	18 25	2 43	3 38	0 56	8 4	0 33	20 37	2 11	16 31	0 36	8 16	0 15	9 59	10 17	22 40	22 34	24 25		n.a.
S 13	20 58	13 41	2 54	21 27	1 20	18 31	2 45	3 50	0 55	8 0	0 33	20 37	2 11	16 32	0 36	8 15	0 15	9 59	10 17	22 40	22 34	24 25		n.a.
S 14	20 48	18 14	1 44	21 29	1 9	18 38	2 48	4 3	0 53	7 56	0 33	20 37	2 11	16 32	0 36	8 14	0 15	9 59	10 17	22 40	22 33	24 26		n.a.
M15	20 38	21 47	0 27	21 30	0 59	18 44	2 50	4 15	0 52	7 51	0 33	20 37	2 11	16 32	0 36	8 14	0 15	9 59	10 17	22 40	22 33	24 26		n.a.
T 16	20 27	23 56	0n54	21 29	0 48	18 50	2 51	4 28	0 51	7 47	0 33	20 37	2 10	16 33	0 36	8 13	0 15	9 59	10 17	22 40	22 33	24 27		n.a.
W17	20 16	24 22	2 13	21 27	0 38	18 56	2 53	4 40	0 50	7 43	0 33	20 37	2 10	16 33	0 36	8 12	0 15	9 58	10 17	22 40	22 33	24 27		n.a.
T 18	20 5	23 0	3 22	21 22	0 27	19 2	2 55	4 53	0 49	7 39	0 33	20 37	2 10	16 34	0 36	8 12	0 15	9 58	10 17	22 39	22 32	24 28		n.a.
F 19	19 53	20 1	4 16	21 16	0 16	19 8	2 56	5 5	0 48	7 34	0 33	20 37	2 10	16 34	0 36	8 11	0 15	9 58	10 16	22 39	22 32	24 28		n.a.
S 20	19 41	15 46	4 52	21 8	0 6	19 14	2 57	5 18	0 47	7 30	0 33	20 37	2 10	16 35	0 36	8 10	0 15	9 58	10 16	22 39	22 32	24 29		n.a.
S 21	19 29	10 44	5 9	20 57	0n 5	19 19	2 58	5 30	0 46	7 26	0 33	20 37	2 10	16 35	0 36	8 10	0 15	9 58	10 16	22 38	22 31	24 29		n.a.
M22	19 16	5 17	5 6	20 44	0 16	19 24	2 59	5 43	0 45	7 21	0 33	20 37	2 9	16 35	0 36	8 9	0 15	9 57	10 16	22 38	22 31	24 30		n.a.
T 23	19 3	0s14	4 47	20 29	0 26	19 29	2 59	5 55	0 44	7 17	0 33	20 37	2 9	16 36	0 37	8 8	0 15	9 57	10 16	22 37	22 31	24 30		n.a.
W24	18 50	5 34	4 13	20 12	0 36	19 33	3 0	6 8	0 43	7 12	0 33	20 37	2 9	16 36	0 37	8 8	0 15	9 57	10 16	22 37	22 31	24 31		n.a.
T 25	18 36	10 31	3 28	19 52	0 45	19 38	3 0	6 21	0 42	7 8	0 33	20 37	2 9	16 36	0 37	8 7	0 15	9 57	10 16	22 37	22 30	24 31		n.a.
F 26	18 22	14 55	2 34	19 30	0 54	19 42	3 1	6 33	0 41	7 4	0 33	20 37	2 8	16 37	0 37	8 6	0 15	9 56	10 16	22 37	22 30	24 32		n.a.
S 27	18 8	18 38	1 34	19 6	1 3	19 46	3 1	6 46	0 40	6 59	0 33	20 37	2 8	16 37	0 37	8 6	0 15	9 56	10 16	22 37	22 30	24 32		n.a.
S 28	17 53	21 32	0 32	18 39	1 11	19 49	3 1	6 59	0 39	6 54	0 33	20 37	2 8	16 37	0 37	8 5	0 15	9 56	10 16	22 37	22 30	24 33		n.a.
M29	17 38	23 29	0s32	18 11	1 19	19 52	3 0	7 11	0 38	6 50	0 33	20 37	2 8	16 38	0 37	8 4	0 15	9 56	10 16	22 37	22 29	24 33		n.a.
T 30	17 23	24 23	1 34	17 40	1 25	19 55	3 0	7 24	0 37	6 45	0 33	20 37	2 8	16 38	0 37	8 3	0 15	9 55	10 16	22 37	22 29	24 33		n.a.
W31	17n 8	24s11	2s32	17n 8	1n31	19n58	3s 0	7s36	0n36	6n41	0n33	20s37	2n 7	16n38	0s37	8n 3	0s14	9n55	10s16	22n37	22n29	24s34		n.a.

Julian Day Number = 3682958.5, Delta T = 10h16m23s
Ecliptic obliquity = 23°01'18, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°10'36, Lahiri = 71°17'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5371

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 44 55	12♌ 5'14	1♒ 6	18♌28	26♊53	21♎49	14♍16	21°R17	19♉15	8♍27	29♋ 5	19°R25	17♊49	8♑26	n.a.	T 1
F 2	20 48 52	13° 2'49	13° 9	20°37	27°55	22°21	14°28	21♐15	19°16	8°29	29° 7	19♊17	17°46	8°32	n.a.	F 2
S 3	20 52 49	14° 0'23	25°21	22°44	28°58	22°53	14°41	21°13	19°17	8°31	29° 8	19° 7	17°42	8°39	n.a.	S 3
S 4	20 56 45	14°57'56	7♓44	24°50	0♋ 2	23°25	14°53	21°11	19°18	8°33	29° 9	18°57	17°39	8°46	n.a.	S 4
M 5	21 0 42	15°55'29	20°17	26°54	1° 5	23°58	15° 6	21° 9	19°18	8°35	29°11	18°47	17°36	8°52	n.a.	M 5
T 6	21 4 38	16°53'01	3♈ 2	28°56	2° 9	24°30	15°18	21° 8	19°19	8°38	29°12	18°39	17°33	8°59	n.a.	T 6
W 7	21 8 35	17°50'32	16° 0	0♍56	3°13	25° 3	15°31	21° 6	19°20	8°40	29°13	18°33	17°30	9° 6	n.a.	W 7
T 8	21 12 31	18°48'03	29°12	2°53	4°17	25°35	15°44	21° 5	19°21	8°42	29°15	18°29	17°27	9°12	n.a.	T 8
F 9	21 16 28	19°45'34	12♉39	4°49	5°22	26° 8	15°56	21° 4	19°21	8°44	29°16	18°27	17°23	9°19	n.a.	F 9
S 10	21 20 24	20°43'04	26°23	6°43	6°26	26°41	16° 9	21° 2	19°22	8°46	29°17	18°D27	17°20	9°26	n.a.	S 10
S 11	21 24 21	21°40'34	10♊25	8°34	7°31	27°14	16°22	21° 1	19°23	8°48	29°19	18°27	17°17	9°32	n.a.	S 11
M12	21 28 18	22°38'04	24°44	10°23	8°36	27°47	16°34	21° 0	19°23	8°50	29°20	18°R27	17°14	9°39	n.a.	M12
T 13	21 32 14	23°35'33	9♋19	12° 9	9°41	28°20	16°47	20°59	19°24	8°52	29°21	18°26	17°11	9°46	n.a.	T 13
W14	21 36 11	24°33'02	24° 6	13°53	10°46	28°53	17° 0	20°58	19°24	8°55	29°22	18°22	17° 7	9°52	n.a.	W14
T 15	21 40 7	25°30'31	8♌58	15°35	11°52	29°27	17°13	20°58	19°24	8°57	29°24	18°15	17° 4	9°59	n.a.	T 15
F 16	21 44 4	26°27'59	23°48	17°15	12°58	0♍ 0	17°26	20°57	19°25	8°59	29°25	18° 7	17° 1	10° 6	n.a.	F 16
S 17	21 48 0	27°25'27	8♍27	18°52	14° 4	0°34	17°39	20°56	19°25	9° 1	29°26	17°57	16°58	10°12	n.a.	S 17
S 18	21 51 57	28°22'55	22°47	20°27	15° 9	1° 7	17°52	20°56	19°25	9° 3	29°27	17°46	16°55	10°19	n.a.	S 18
M19	21 55 54	29°20'21	6♎44	21°59	16°16	1°41	18° 5	20°56	19°25	9° 6	29°29	17°37	16°52	10°26	n.a.	M19
T 20	21 59 50	0♍17'48	20°13	23°30	17°22	2°15	18°18	20°55	19°26	9° 8	29°30	17°29	16°48	10°32	n.a.	T 20
W21	22 3 47	1°15'13	3♏16	24°57	18°28	2°49	18°31	20°55	19°26	9°10	29°31	17°24	16°45	10°39	n.a.	W21
T 22	22 7 43	2°12'38	15°54	26°23	19°35	3°23	18°44	20°D55	19°R26	9°12	29°32	17°21	16°42	10°46	n.a.	T 22
F 23	22 11 40	3°10'03	28°12	27°45	20°42	3°57	18°57	20°55	19°26	9°14	29°33	17°20	16°39	10°52	n.a.	F 23
S 24	22 15 36	4° 7'27	10♐15	29° 6	21°48	4°31	19°11	20°55	19°26	9°17	29°35	17°D20	16°36	10°59	n.a.	S 24
S 25	22 19 33	5° 4'51	22° 8	0♎23	22°55	5° 5	19°24	20°56	19°25	9°19	29°36	17°R20	16°33	11° 6	n.a.	S 25
M26	22 23 29	6° 2'14	3♑56	1°39	24° 3	5°39	19°37	20°56	19°25	9°21	29°37	17°19	16°29	11°12	n.a.	M26
T 27	22 27 26	6°59'37	15°45	2°51	25°10	6°14	19°50	20°57	19°25	9°23	29°38	17°16	16°26	11°19	n.a.	T 27
W28	22 31 23	7°56'59	27°38	4° 1	26°17	6°48	20° 3	20°57	19°25	9°26	29°39	17°10	16°23	11°26	n.a.	W28
T 29	22 35 19	8°54'22	9♒40	5° 8	27°25	7°23	20°17	20°58	19°25	9°28	29°40	17° 2	16°20	11°32	n.a.	T 29
F 30	22 39 16	9°51'44	21°53	6°12	28°32	7°57	20°30	20°59	19°24	9°30	29°41	16°51	16°17	11°39	n.a.	F 30
S 31	22 43 12	10♍49'05	4♓19	7♎13	29♋40	8♏32	20♍43	20♐59	19♉24	9♍32	29♋42	16♊39	16♊13	11♑45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n52	22s53	3s24	16n34	1n37	20n 0	2s59	7s49	0n35	6n36	0n33	20s38	2n 7	16n39	0s37	8n 2	0s14	9n55	10s16	22n36	22n28	24s34		n.a.
F 2	16 36	20 32	4 7	15 58	1 41	20 2	2 58	8 2	0 34	6 31	0 33	20 38	2 7	16 39	0 37	8 1	0 14	9 55	10 16	22 36	22 28	24 35		n.a.
S 3	16 20	17 14	4 40	15 21	1 45	20 4	2 58	8 14	0 33	6 27	0 33	20 38	2 7	16 39	0 37	8 1	0 14	9 54	10 16	22 35	22 28	24 35		n.a.
S 4	16 4	13 10	4 59	14 43	1 48	20 5	2 57	8 27	0 32	6 22	0 33	20 38	2 6	16 39	0 37	8 0	0 14	9 54	10 16	22 34	22 28	24 35		n.a.
M 5	15 47	8 28	5 5	14 4	1 50	20 6	2 56	8 39	0 31	6 17	0 33	20 38	2 6	16 39	0 37	7 59	0 14	9 54	10 16	22 33	22 27	24 36		n.a.
T 6	15 30	3 21	4 56	13 23	1 51	20 6	2 54	8 52	0 30	6 13	0 33	20 38	2 6	16 40	0 37	7 58	0 14	9 53	10 16	22 33	22 27	24 36		n.a.
W 7	15 13	2n 0	4 31	12 42	1 52	20 6	2 53	9 5	0 29	6 8	0 33	20 38	2 6	16 40	0 37	7 58	0 14	9 53	10 16	22 32	22 27	24 37		n.a.
T 8	14 56	7 22	3 52	12 0	1 52	20 6	2 52	9 17	0 28	6 3	0 33	20 38	2 6	16 40	0 37	7 57	0 14	9 53	10 16	22 32	22 26	24 37		n.a.
F 9	14 38	12 31	2 59	11 18	1 51	20 5	2 50	9 30	0 27	5 58	0 33	20 39	2 5	16 40	0 37	7 56	0 14	9 53	10 17	22 32	22 26	24 37		n.a.
S 10	14 20	17 8	1 55	10 35	1 49	20 4	2 49	9 42	0 27	5 53	0 34	20 39	2 5	16 40	0 37	7 55	0 14	9 52	10 17	22 32	22 26	24 38		n.a.
S 11	14 2	20 55	0 43	9 52	1 46	20 2	2 47	9 55	0 26	5 48	0 34	20 39	2 5	16 40	0 37	7 54	0 14	9 52	10 17	22 32	22 26	24 38		n.a.
M12	13 44	23 29	0n33	9 9	1 43	20 0	2 45	10 7	0 25	5 44	0 34	20 39	2 5	16 41	0 37	7 54	0 14	9 52	10 17	22 32	22 25	24 38		n.a.
T 13	13 25	24 31	1 49	8 25	1 39	19 58	2 43	10 19	0 24	5 39	0 34	20 39	2 4	16 41	0 37	7 53	0 14	9 51	10 17	22 32	22 25	24 39		n.a.
W14	13 7	23 50	2 58	7 42	1 35	19 55	2 41	10 32	0 23	5 34	0 34	20 39	2 4	16 41	0 37	7 52	0 14	9 51	10 17	22 31	22 25	24 39		n.a.
T 15	12 48	21 29	3 55	6 58	1 30	19 51	2 39	10 44	0 22	5 29	0 34	20 40	2 4	16 41	0 37	7 51	0 14	9 51	10 17	22 31	22 24	24 39		n.a.
F 16	12 29	17 42	4 36	6 15	1 24	19 48	2 37	10 57	0 21	5 24	0 34	20 40	2 4	16 41	0 37	7 50	0 14	9 51	10 17	22 30	22 24	24 40		n.a.
S 17	12 9	12 53	4 58	5 31	1 17	19 44	2 35	11 9	0 20	5 19	0 34	20 40	2 3	16 41	0 37	7 50	0 14	9 50	10 17	22 29	22 24	24 40		n.a.
S 18	11 50	7 26	5 1	4 48	1 10	19 39	2 33	11 21	0 20	5 14	0 34	20 40	2 3	16 41	0 37	7 49	0 14	9 50	10 17	22 28	22 23	24 40		n.a.
M19	11 30	1 46	4 46	4 5	1 3	19 34	2 30	11 34	0 19	5 9	0 34	20 40	2 3	16 41	0 37	7 48	0 14	9 50	10 17	22 27	22 23	24 41		n.a.
T 20	11 10	3s49	4 15	3 23	0 55	19 28	2 28	11 46	0 18	5 4	0 34	20 41	2 3	16 41	0 37	7 47	0 14	9 49	10 17	22 27	22 23	24 41		n.a.
W21	10 50	9 4	3 32	2 41	0 46	19 22	2 25	11 58	0 17	4 59	0 34	20 41	2 2	16 41	0 37	7 46	0 14	9 49	10 17	22 26	22 23	24 41		n.a.
T 22	10 30	13 46	2 39	2 0	0 38	19 16	2 23	12 10	0 16	4 54	0 34	20 41	2 2	16 41	0 37	7 46	0 14	9 49	10 17	22 26	22 22	24 41		n.a.
F 23	10 10	17 47	1 40	1 18	0 28	19 9	2 20	12 22	0 16	4 49	0 34	20 41	2 2	16 41	0 37	7 45	0 14	9 48	10 17	22 26	22 22	24 42		n.a.
S 24	9 50	20 59	0 38	0 38	0 18	19 2	2 17	12 34	0 15	4 44	0 34	20 42	2 2	16 41	0 37	7 44	0 14	9 48	10 17	22 26	22 22	24 42		n.a.
S 25	9 29	23 13	0s25	0s 2	0 8	18 54	2 15	12 46	0 14	4 39	0 34	20 42	2 1	16 41	0 37	7 43	0 14	9 48	10 18	22 26	22 21	24 42		n.a.
M26	9 8	24 25	1 27	0 41	0s 3	18 46	2 12	12 58	0 13	4 34	0 34	20 42	2 1	16 41	0 37	7 42	0 14	9 48	10 18	22 26	22 21	24 42		n.a.
T 27	8 48	24 30	2 25	1 20	0 14	18 37	2 9	13 10	0 12	4 29	0 34	20 43	2 1	16 41	0 37	7 42	0 14	9 47	10 18	22 25	22 21	24 43		n.a.
W28	8 27	23 29	3 16	1 57	0 25	18 28	2 6	13 22	0 12	4 24	0 34	20 43	2 1	16 41	0 37	7 41	0 14	9 47	10 18	22 25	22 20	24 43		n.a.
T 29	8 5	21 22	4 0	2 34	0 37	18 18	2 3	13 34	0 11	4 19	0 34	20 43	2 0	16 41	0 37	7 40	0 14	9 47	10 18	22 24	22 20	24 43		n.a.
F 30	7 44	18 16	4 33	3 10	0 49	18 8	2 0	13 46	0 10	4 14	0 34	20 43	2 0	16 40	0 37	7 39	0 14	9 46	10 18	22 23	22 20	24 43		n.a.
S 31	7n23	14s19	4s53	3s45	1s 1	17n58	1s57	13s57	0n 9	4n 9	0n34	20s44	2n 0	16n40	0s37	7n38	0s14	9n46	10s18	22n22	22n19	24s44		n.a.

Julian Day Number = 3682989.5, Delta T = 10h16m25s
Ecliptic obliquity = 23°01'18, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°10'41, Lahiri = 71°17'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5371

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 47 9	11♍46'27	16♓58	8♎12	0♌48	9♏ 7	20♍56	21♐ 0	19°R23	9♍35	29♋43	16°R26	16♊10	11♑52	n.a.	S 1
M 2	22 51 5	12°43'49	29°49	9° 7	1°56	9°41	21°10	21° 1	19♉23	9°37	29°44	16♊14	16° 7	11°59	n.a.	M 2
T 3	22 55 2	13°41'11	12♈54	9°59	3° 4	10°16	21°23	21° 3	19°22	9°39	29°46	16° 3	16° 4	12° 5	n.a.	T 3
W 4	22 58 58	14°38'33	26°10	10°47	4°12	10°51	21°36	21° 4	19°22	9°41	29°47	15°54	16° 1	12°12	n.a.	W 4
T 5	23 2 55	15°35'55	9♉36	11°32	5°21	11°26	21°50	21° 5	19°21	9°43	29°48	15°49	15°58	12°19	n.a.	T 5
F 6	23 6 52	16°33'18	23°13	12°13	6°29	12° 1	22° 3	21° 7	19°20	9°46	29°49	15°46	15°54	12°25	n.a.	F 6
S 7	23 10 48	17°30'41	7♊ 1	12°51	7°38	12°37	22°16	21° 8	19°20	9°48	29°50	15°45	15°51	12°32	n.a.	S 7
S 8	23 14 45	18°28'05	20°59	13°24	8°46	13°12	22°30	21°10	19°19	9°50	29°51	15°44	15°48	12°39	n.a.	S 8
M 9	23 18 41	19°25'29	5♋ 8	13°54	9°55	13°47	22°43	21°12	19°18	9°52	29°52	15°44	15°45	12°45	n.a.	M 9
T 10	23 22 38	20°22'54	19°26	14°19	11° 4	14°23	22°57	21°14	19°17	9°55	29°52	15°42	15°42	12°52	n.a.	T 10
W11	23 26 34	21°20'20	3♌51	14°40	12°13	14°58	23°10	21°15	19°16	9°57	29°53	15°38	15°39	12°59	n.a.	W11
T 12	23 30 31	22°17'46	18°20	14°57	13°22	15°34	23°23	21°17	19°15	9°59	29°54	15°30	15°35	13° 5	n.a.	T 12
F 13	23 34 27	23°15'12	2♍47	15° 8	14°31	16° 9	23°37	21°20	19°14	10° 1	29°55	15°21	15°32	13°12	n.a.	F 13
S 14	23 38 24	24°12'39	17° 6	15°15	15°41	16°45	23°50	21°22	19°13	10° 3	29°56	15°10	15°29	13°19	n.a.	S 14
S 15	23 42 21	25°10'06	1♎10	15°R17	16°50	17°21	24° 3	21°24	19°12	10° 6	29°57	14°58	15°26	13°25	n.a.	S 15
M16	23 46 17	26° 7'34	14°55	15°14	17°59	17°57	24°17	21°27	19°11	10° 8	29°58	14°47	15°23	13°32	n.a.	M16
T 17	23 50 14	27° 5'02	28°17	15° 6	19° 9	18°33	24°30	21°29	19°10	10°10	29°59	14°38	15°19	13°39	n.a.	T 17
W18	23 54 10	28° 2'30	11♏16	14°53	20°19	19° 9	24°44	21°32	19° 9	10°12	29°59	14°32	15°16	13°45	n.a.	W18
T 19	23 58 7	28°59'59	23°53	14°35	21°28	19°45	24°57	21°34	19° 8	10°14	0♌ 0	14°28	15°13	13°52	n.a.	T 19
F 20	0 2 3	29°57'28	6♐11	14°12	22°38	20°21	25°10	21°37	19° 6	10°16	0° 1	14°27	15°10	13°59	n.a.	F 20
S 21	0 6 0	0♎54'57	18°15	13°45	23°48	20°57	25°24	21°40	19° 5	10°18	0° 2	14°D26	15° 7	14° 5	n.a.	S 21
S 22	0 9 56	1°52'27	0♑ 9	13°13	24°58	21°33	25°37	21°43	19° 4	10°21	0° 3	14°R27	15° 4	14°12	n.a.	S 22
M23	0 13 53	2°49'57	11°58	12°37	26° 8	22°10	25°50	21°46	19° 2	10°23	0° 3	14°26	15° 0	14°19	n.a.	M23
T 24	0 17 49	3°47'28	23°49	11°57	27°18	22°46	26° 4	21°49	19° 1	10°25	0° 4	14°24	14°57	14°25	n.a.	T 24
W25	0 21 46	4°44'58	5♒45	11°15	28°29	23°23	26°17	21°53	18°59	10°27	0° 5	14°20	14°54	14°32	n.a.	W25
T 26	0 25 43	5°42'30	17°52	10°30	29°39	23°59	26°30	21°56	18°58	10°29	0° 5	14°14	14°51	14°39	n.a.	T 26
F 27	0 29 39	6°40'02	0♓13	9°44	0♍49	24°36	26°43	21°59	18°56	10°31	0° 6	14° 5	14°48	14°45	n.a.	F 27
S 28	0 33 36	7°37'34	12°50	8°57	2° 0	25°12	26°57	22° 3	18°55	10°33	0° 7	13°55	14°45	14°52	n.a.	S 28
S 29	0 37 32	8°35'07	25°45	8°10	3°10	25°49	27°10	22° 6	18°53	10°35	0° 7	13°44	14°41	14°59	n.a.	S 29
M30	0 41 29	9♎32'41	8♈56	7♎24	4♍21	26♏26	27♍23	22♐10	18♉51	10♍37	0♌ 8	13♊33	14♊38	15♑ 5	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
S 1	7n 2	9s41	5s 0	4s20	1s14	17n47	1s54	14s 9	0n 8	4n 4	0n34	20s44	2n 0	16n40	0s37	7n37	0s14	9n46	10s18	22n21	22n19	24s44		n.a.
M 2	6 40	4 33	4 52	4 53	1 26	17 35	1 51	14 20	0 8	3 58	0 34	20 44	1 59	16 40	0 37	7 37	0 14	9 45	10 18	22 19	22 19	24 44		n.a.
T 3	6 18	0n52	4 28	5 25	1 39	17 23	1 47	14 32	0 7	3 53	0 35	20 45	1 59	16 40	0 38	7 36	0 14	9 45	10 18	22 18	22 18	24 44		n.a.
W 4	5 57	6 21	3 50	5 55	1 52	17 11	1 44	14 43	0 6	3 48	0 35	20 45	1 59	16 40	0 38	7 35	0 14	9 45	10 19	22 17	22 18	24 44		n.a.
T 5	5 35	11 36	2 59	6 25	2 5	16 58	1 41	14 55	0 5	3 43	0 35	20 45	1 59	16 39	0 38	7 34	0 14	9 44	10 19	22 17	22 18	24 45		n.a.
F 6	5 13	16 23	1 56	6 53	2 19	16 45	1 38	15 6	0 5	3 38	0 35	20 46	1 58	16 39	0 38	7 33	0 14	9 44	10 19	22 17	22 17	24 45		n.a.
S 7	4 51	20 21	0 46	7 20	2 32	16 31	1 34	15 17	0 4	3 33	0 35	20 46	1 58	16 39	0 38	7 33	0 14	9 44	10 19	22 16	22 17	24 45		n.a.
S 8	4 29	23 11	0n28	7 45	2 45	16 17	1 31	15 29	0 3	3 28	0 35	20 46	1 58	16 39	0 38	7 32	0 14	9 43	10 19	22 16	22 17	24 45		n.a.
M 9	4 7	24 36	1 41	8 8	2 58	16 3	1 27	15 40	0 3	3 23	0 35	20 47	1 58	16 39	0 38	7 31	0 14	9 43	10 19	22 16	22 16	24 45		n.a.
T 10	3 45	24 25	2 48	8 30	3 11	15 48	1 24	15 51	0 2	3 17	0 35	20 47	1 57	16 38	0 38	7 30	0 14	9 43	10 19	22 16	22 16	24 45		n.a.
W11	3 23	22 36	3 45	8 50	3 24	15 33	1 21	16 2	0 1	3 12	0 35	20 48	1 57	16 38	0 38	7 29	0 14	9 43	10 19	22 16	22 16	24 46		n.a.
T 12	3 0	19 19	4 28	9 7	3 37	15 17	1 17	16 12	0 0	3 7	0 35	20 48	1 57	16 38	0 38	7 29	0 14	9 42	10 20	22 15	22 15	24 46		n.a.
F 13	2 38	14 53	4 54	9 23	3 49	15 1	1 14	16 23	0s 0	3 2	0 35	20 48	1 57	16 38	0 38	7 28	0 14	9 42	10 20	22 14	22 15	24 46		n.a.
S 14	2 16	9 38	5 1	9 37	4 0	14 44	1 10	16 34	0 1	2 57	0 35	20 49	1 56	16 37	0 38	7 27	0 14	9 42	10 20	22 13	22 15	24 46		n.a.
S 15	1 53	3 59	4 49	9 48	4 12	14 27	1 7	16 45	0 2	2 52	0 35	20 49	1 56	16 37	0 38	7 26	0 14	9 41	10 20	22 11	22 14	24 46		n.a.
M16	1 31	1s45	4 21	9 56	4 22	14 10	1 3	16 55	0 2	2 47	0 35	20 49	1 56	16 37	0 38	7 25	0 14	9 41	10 20	22 10	22 14	24 46		n.a.
T 17	1 8	7 16	3 39	10 2	4 32	13 52	1 0	17 6	0 3	2 41	0 35	20 50	1 56	16 36	0 38	7 25	0 14	9 41	10 20	22 9	22 14	24 46		n.a.
W18	0 46	12 18	2 46	10 5	4 41	13 34	0 56	17 16	0 4	2 36	0 35	20 50	1 55	16 36	0 38	7 24	0 14	9 40	10 20	22 9	22 13	24 46		n.a.
T 19	0 23	16 41	1 47	10 6	4 49	13 16	0 53	17 26	0 4	2 31	0 35	20 51	1 55	16 36	0 38	7 23	0 14	9 40	10 21	22 8	22 13	24 46		n.a.
F 20	0 1	20 15	0 44	10 3	4 55	12 57	0 49	17 36	0 5	2 26	0 36	20 51	1 55	16 35	0 38	7 22	0 14	9 40	10 21	22 8	22 13	24 46		n.a.
S 21	0s21	22 51	0s20	9 58	5 1	12 38	0 46	17 46	0 6	2 21	0 36	20 51	1 55	16 35	0 38	7 21	0 14	9 40	10 21	22 8	22 12	24 47		n.a.
S 22	0 44	24 24	1 23	9 49	5 5	12 19	0 42	17 56	0 6	2 16	0 36	20 52	1 54	16 34	0 38	7 21	0 14	9 39	10 21	22 8	22 12	24 47		n.a.
M23	1 6	24 50	2 21	9 37	5 7	11 59	0 39	18 6	0 7	2 11	0 36	20 52	1 54	16 34	0 38	7 20	0 14	9 39	10 21	22 8	22 12	24 47		n.a.
T 24	1 29	24 8	3 13	9 23	5 8	11 39	0 35	18 16	0 8	2 5	0 36	20 53	1 54	16 34	0 38	7 19	0 14	9 39	10 21	22 8	22 11	24 47		n.a.
W25	1 51	22 21	3 58	9 6	5 7	11 18	0 32	18 26	0 8	2 0	0 36	20 53	1 54	16 33	0 38	7 18	0 14	9 38	10 21	22 7	22 11	24 47		n.a.
T 26	2 14	19 32	4 32	8 46	5 4	10 57	0 28	18 35	0 9	1 55	0 36	20 54	1 54	16 33	0 38	7 18	0 14	9 38	10 22	22 7	22 11	24 47		n.a.
F 27	2 36	15 48	4 54	8 24	5 0	10 36	0 25	18 45	0 10	1 50	0 36	20 54	1 53	16 32	0 38	7 17	0 14	9 38	10 22	22 6	22 10	24 47		n.a.
S 28	2 59	11 18	5 3	8 0	4 53	10 15	0 21	18 54	0 10	1 45	0 36	20 54	1 53	16 32	0 38	7 16	0 14	9 37	10 22	22 4	22 10	24 47		n.a.
S 29	3 21	6 13	4 56	7 34	4 45	9 53	0 18	19 3	0 11	1 40	0 36	20 55	1 53	16 32	0 38	7 15	0 14	9 37	10 22	22 3	22 10	24 47		n.a.
M30	3s43	0s44	4s34	7s 7	4s35	9n31	0s15	19s12	0s12	1n35	0n36	20s55	1n53	16n31	0s38	7n15	0s14	9n37	10s22	22n 2	22n 9	24s47		n.a.

Julian Day Number = 3683020.5, Delta T = 10h16m27s
Ecliptic obliquity = 23°01'19, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°10'45, Lahiri = 71°17'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5371

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 45 25	10♎30'15	22♈22	6°R39	5♍32	27♏ 3	27♍36	22♐14	18°R50	10♍39	0♌ 8	13°R24	14♊35	15♑12	n.a.	T 1
W 2	0 49 22	11°27'51	6♉ 2	5♎58	6°43	27°40	27°49	22°18	18♉48	10°41	0° 9	13♊16	14°32	15°19	n.a.	W 2
T 3	0 53 18	12°25'27	19°51	5°20	7°53	28°17	28° 2	22°22	18°46	10°43	0° 9	13°12	14°29	15°25	n.a.	T 3
F 4	0 57 15	13°23'05	3♊48	4°46	9° 4	28°54	28°16	22°26	18°44	10°45	0°10	13°10	14°25	15°32	n.a.	F 4
S 5	1 1 12	14°20'44	17°50	4°18	10°16	29°31	28°29	22°30	18°42	10°47	0°11	13°D 9	14°22	15°39	n.a.	S 5
S 6	1 5 8	15°18'24	1♋56	3°55	11°27	0♐ 8	28°42	22°34	18°41	10°49	0°11	13°10	14°19	15°45	n.a.	S 6
M 7	1 9 5	16°16'06	16° 5	3°39	12°38	0°45	28°55	22°38	18°39	10°51	0°11	13°R10	14°16	15°52	n.a.	M 7
T 8	1 13 1	17°13'49	0♌14	3°29	13°49	1°23	29° 8	22°42	18°37	10°53	0°12	13°10	14°13	15°59	n.a.	T 8
W 9	1 16 58	18°11'33	14°23	3°D27	15° 1	2° 0	29°21	22°47	18°35	10°54	0°12	13° 7	14°10	16° 5	n.a.	W 9
T 10	1 20 54	19° 9'18	28°30	3°31	16°12	2°37	29°34	22°51	18°33	10°56	0°13	13° 2	14° 6	16°12	n.a.	T 10
F 11	1 24 51	20° 7'05	12♍31	3°44	17°23	3°15	29°47	22°56	18°31	10°58	0°13	12°55	14° 3	16°19	n.a.	F 11
S 12	1 28 47	21° 4'53	26°23	4° 4	18°35	3°53	29°59	23° 0	18°29	11° 0	0°13	12°47	14° 0	16°25	n.a.	S 12
S 13	1 32 44	22° 2'42	10♎ 3	4°31	19°47	4°30	0♎12	23° 5	18°27	11° 2	0°14	12°39	13°57	16°32	n.a.	S 13
M14	1 36 40	23° 0'33	23°27	5° 6	20°58	5° 8	0°25	23°10	18°25	11° 3	0°14	12°31	13°54	16°39	n.a.	M14
T 15	1 40 37	23°58'24	6♏33	5°49	22°10	5°46	0°38	23°15	18°23	11° 5	0°14	12°24	13°50	16°45	n.a.	T 15
W16	1 44 34	24°56'17	19°21	6°39	23°22	6°24	0°51	23°20	18°20	11° 7	0°15	12°20	13°47	16°52	n.a.	W16
T 17	1 48 30	25°54'11	1♐52	7°36	24°34	7° 2	1° 3	23°25	18°18	11° 9	0°15	12°17	13°44	16°59	n.a.	T 17
F 18	1 52 27	26°52'06	14° 6	8°40	25°46	7°40	1°16	23°30	18°16	11°10	0°15	12°D16	13°41	17° 5	n.a.	F 18
S 19	1 56 23	27°50'03	26° 8	9°50	26°58	8°18	1°29	23°35	18°14	11°12	0°15	12°17	13°38	17°12	n.a.	S 19
S 20	2 0 20	28°48'00	8♑ 2	11° 7	28°10	8°56	1°41	23°40	18°12	11°14	0°16	12°19	13°35	17°19	n.a.	S 20
M21	2 4 16	29°45'58	19°52	12°29	29°22	9°34	1°54	23°45	18° 9	11°15	0°16	12°20	13°31	17°25	n.a.	M21
T 22	2 8 13	0♏43'58	1♒43	13°56	0♎35	10°12	2° 6	23°51	18° 7	11°17	0°16	12°R21	13°28	17°32	n.a.	T 22
W23	2 12 9	1°41'58	13°40	15°28	1°47	10°50	2°19	23°56	18° 5	11°18	0°16	12°20	13°25	17°39	n.a.	W23
T 24	2 16 6	2°40'00	25°48	17° 5	2°59	11°29	2°31	24° 1	18° 3	11°20	0°16	12°17	13°22	17°45	n.a.	T 24
F 25	2 20 2	3°38'03	8♓13	18°45	4°12	12° 7	2°43	24° 7	18° 0	11°22	0°16	12°13	13°19	17°52	n.a.	F 25
S 26	2 23 59	4°36'06	20°56	20°29	5°24	12°46	2°56	24°12	17°58	11°23	0°16	12° 8	13°16	17°59	n.a.	S 26
S 27	2 27 56	5°34'11	3♈59	22°15	6°36	13°24	3° 8	24°18	17°56	11°25	0°16	12° 2	13°12	18° 5	n.a.	S 27
M28	2 31 52	6°32'18	17°25	24° 4	7°49	14° 3	3°20	24°24	17°53	11°26	0°16	11°56	13° 9	18°12	n.a.	M28
T 29	2 35 49	7°30'26	1♉10	25°54	9° 2	14°41	3°32	24°29	17°51	11°27	0°R16	11°51	13° 6	18°19	n.a.	T 29
W30	2 39 45	8°28'35	15°12	27°46	10°14	15°20	3°44	24°35	17°49	11°29	0°16	11°47	13° 3	18°25	n.a.	W30
T 31	2 43 42	9♏26'46	29♉27	29♎39	11♎27	15♐59	3♎56	24♐41	17♉46	11♍30	0♌16	11♊45	13♊ 0	18♑32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s 5	4n53	3s56	6s39	4s24	9n 9	0s11	19s21	0s12	1n30	0n36	20s56	1n52	16n31	0s38	7n14	0s14	9n37	10s22	22n 1	22n 9	24s47		n.a.
W 2	4 27	10 23	3 5	6 11	4 11	8 46	0 8	19 30	0 13	1 25	0 36	20 56	1 52	16 30	0 38	7 13	0 14	9 36	10 23	22 0	22 9	24 47		n.a.
T 3	4 50	15 27	2 1	5 42	3 56	8 24	0 5	19 39	0 14	1 20	0 37	20 57	1 52	16 30	0 38	7 12	0 14	9 36	10 23	21 59	22 8	24 47		n.a.
F 4	5 12	19 44	0 50	5 15	3 41	8 0	0 1	19 48	0 14	1 15	0 37	20 57	1 52	16 29	0 38	7 12	0 14	9 36	10 23	21 59	22 8	24 47		n.a.
S 5	5 34	22 54	0n25	4 48	3 24	7 37	0n 2	19 56	0 15	1 10	0 37	20 57	1 52	16 29	0 38	7 11	0 14	9 36	10 23	21 59	22 7	24 47		n.a.
S 6	5 56	24 39	1 39	4 24	3 6	7 14	0 5	20 5	0 15	1 4	0 37	20 58	1 51	16 28	0 38	7 10	0 14	9 35	10 23	21 59	22 7	24 47		n.a.
M 7	6 17	24 50	2 47	4 0	2 48	6 50	0 8	20 13	0 16	0 59	0 37	20 58	1 51	16 28	0 38	7 9	0 14	9 35	10 23	21 59	22 7	24 47		n.a.
T 8	6 39	23 25	3 45	3 40	2 30	6 26	0 11	20 21	0 17	0 54	0 37	20 59	1 51	16 27	0 38	7 9	0 14	9 35	10 24	21 59	22 6	24 47		n.a.
W 9	7 1	20 31	4 29	3 21	2 11	6 2	0 15	20 29	0 17	0 49	0 37	20 59	1 51	16 27	0 38	7 8	0 14	9 35	10 24	21 59	22 6	24 47		n.a.
T 10	7 22	16 26	4 56	3 6	1 52	5 37	0 18	20 37	0 18	0 44	0 37	21 0	1 50	16 26	0 38	7 7	0 14	9 34	10 24	21 58	22 6	24 47		n.a.
F 11	7 44	11 28	5 6	2 54	1 34	5 13	0 21	20 44	0 18	0 40	0 37	21 0	1 50	16 25	0 38	7 7	0 14	9 34	10 24	21 57	22 5	24 47		n.a.
S 12	8 5	5 59	4 58	2 45	1 15	4 48	0 24	20 52	0 19	0 35	0 37	21 1	1 50	16 25	0 38	7 6	0 14	9 34	10 24	21 56	22 5	24 47		n.a.
S 13	8 26	0 17	4 32	2 39	0 57	4 23	0 27	20 59	0 20	0 30	0 37	21 1	1 50	16 24	0 38	7 5	0 14	9 34	10 25	21 55	22 5	24 47		n.a.
M14	8 48	5s21	3 52	2 37	0 40	3 58	0 29	21 7	0 20	0 25	0 38	21 1	1 50	16 24	0 38	7 5	0 14	9 33	10 25	21 54	22 4	24 46		n.a.
T 15	9 9	10 37	3 0	2 38	0 23	3 33	0 32	21 14	0 21	0 20	0 38	21 2	1 49	16 23	0 38	7 4	0 14	9 33	10 25	21 53	22 4	24 46		n.a.
W16	9 29	15 19	2 1	2 43	0 7	3 8	0 35	21 21	0 21	0 15	0 38	21 2	1 49	16 23	0 38	7 3	0 14	9 33	10 25	21 53	22 3	24 46		n.a.
T 17	9 50	19 15	0 56	2 51	0n 8	2 42	0 38	21 28	0 22	0 10	0 38	21 3	1 49	16 22	0 38	7 3	0 14	9 33	10 25	21 52	22 3	24 46		n.a.
F 18	10 11	22 16	0s10	3 3	0 22	2 17	0 41	21 35	0 22	0 5	0 38	21 3	1 49	16 21	0 38	7 2	0 14	9 32	10 25	21 52	22 3	24 46		n.a.
S 19	10 31	24 12	1 14	3 18	0 35	1 51	0 43	21 41	0 23	0 0	0 38	21 4	1 49	16 21	0 38	7 2	0 14	9 32	10 26	21 52	22 2	24 46		n.a.
S 20	10 52	25 2	2 15	3 36	0 47	1 25	0 46	21 48	0 24	0s 4	0 38	21 4	1 49	16 20	0 38	7 1	0 14	9 32	10 26	21 53	22 2	24 46		n.a.
M21	11 12	24 43	3 10	3 57	0 58	0 59	0 48	21 54	0 24	0 9	0 38	21 4	1 48	16 20	0 38	7 0	0 14	9 32	10 26	21 53	22 2	24 46		n.a.
T 22	11 32	23 16	3 56	4 21	1 8	0 33	0 51	22 0	0 25	0 14	0 38	21 5	1 48	16 19	0 38	7 0	0 14	9 31	10 26	21 53	22 1	24 46		n.a.
W23	11 52	20 48	4 33	4 48	1 17	0 7	0 53	22 6	0 25	0 19	0 39	21 5	1 48	16 18	0 38	6 59	0 14	9 31	10 26	21 53	22 1	24 45		n.a.
T 24	12 11	17 23	4 58	5 18	1 24	0s19	0 56	22 12	0 26	0 24	0 39	21 6	1 48	16 18	0 38	6 59	0 14	9 31	10 27	21 52	22 0	24 45		n.a.
F 25	12 31	13 9	5 10	5 49	1 31	0 45	0 58	22 17	0 26	0 28	0 39	21 6	1 48	16 17	0 38	6 58	0 14	9 31	10 27	21 52	22 0	24 45		n.a.
S 26	12 50	8 15	5 7	6 22	1 36	1 11	1 0	22 23	0 27	0 33	0 39	21 7	1 47	16 16	0 38	6 57	0 14	9 31	10 27	21 51	22 0	24 45		n.a.
S 27	13 9	2 52	4 48	6 57	1 41	1 37	1 2	22 28	0 27	0 38	0 39	21 7	1 47	16 16	0 38	6 57	0 14	9 30	10 27	21 50	21 59	24 45		n.a.
M28	13 28	2n48	4 14	7 34	1 44	2 4	1 4	22 33	0 28	0 42	0 39	21 7	1 47	16 15	0 38	6 56	0 14	9 30	10 27	21 50	21 59	24 45		n.a.
T 29	13 47	8 29	3 23	8 11	1 46	2 30	1 6	22 38	0 29	0 47	0 39	21 8	1 47	16 15	0 38	6 56	0 14	9 30	10 27	21 49	21 58	24 44		n.a.
W30	14 5	13 53	2 20	8 49	1 48	2 56	1 8	22 43	0 29	0 51	0 39	21 8	1 47	16 14	0 38	6 55	0 14	9 30	10 28	21 48	21 58	24 44		n.a.
T 31	14s23	18n36	1s 7	9s28	1n48	3s22	1n10	22s47	0s30	0s56	0n39	21s 9	1n47	16n13	0s38	6n55	0s14	9n30	10s28	21n48	21n58	24s44		n.a.

Julian Day Number = 3683050.5, Delta T = 10h16m29s
Ecliptic obliquity = 23°01'19, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°10'49, Lahiri = 71°17'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5371

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 47 38	10♏24'58	13♊51	1♏33	12♎40	16♐38	4♎ 8	24♐47	17°R44	11♍32	0°R16	11°D45	12♊56	18♑39	n.a.	F 1
S 2	2 51 35	11°23'13	28°17	3°27	13°53	17°17	4°20	24°53	17♉42	11°33	0♌16	11♊45	12°53	18°45	n.a.	S 2
S 3	2 55 31	12°21'29	12♋42	5°22	15° 6	17°56	4°32	24°59	17°39	11°34	0°16	11°47	12°50	18°52	n.a.	S 3
M 4	2 59 28	13°19'47	27° 1	7°16	16°19	18°35	4°44	25° 5	17°37	11°35	0°16	11°48	12°47	18°59	n.a.	M 4
T 5	3 3 25	14°18'07	11♌14	9°10	17°32	19°14	4°55	25°11	17°34	11°37	0°16	11°R49	12°44	19° 5	n.a.	T 5
W 6	3 7 21	15°16'28	25°16	11° 3	18°45	19°53	5° 7	25°17	17°32	11°38	0°16	11°48	12°41	19°12	n.a.	W 6
T 7	3 11 18	16°14'52	9♍ 8	12°57	19°58	20°32	5°18	25°24	17°30	11°39	0°15	11°47	12°37	19°19	n.a.	T 7
F 8	3 15 14	17°13'17	22°48	14°49	21°11	21°12	5°30	25°30	17°27	11°40	0°15	11°44	12°34	19°25	n.a.	F 8
S 9	3 19 11	18°11'45	6♎16	16°41	22°24	21°51	5°41	25°36	17°25	11°41	0°15	11°41	12°31	19°32	n.a.	S 9
S 10	3 23 7	19°10'14	19°30	18°31	23°38	22°30	5°53	25°43	17°22	11°42	0°15	11°38	12°28	19°39	n.a.	S 10
M11	3 27 4	20° 8'45	2♏30	20°21	24°51	23°10	6° 4	25°49	17°20	11°44	0°14	11°34	12°25	19°45	n.a.	M11
T 12	3 31 0	21° 7'18	15°16	22°10	26° 5	23°49	6°15	25°55	17°17	11°45	0°14	11°32	12°22	19°52	n.a.	T 12
W13	3 34 57	22° 5'52	27°48	23°58	27°18	24°29	6°26	26° 2	17°15	11°46	0°14	11°30	12°18	19°59	n.a.	W13
T 14	3 38 53	23° 4'29	10♐ 7	25°46	28°31	25° 9	6°37	26° 8	17°13	11°47	0°14	11°D30	12°15	20° 5	n.a.	T 14
F 15	3 42 50	24° 3'07	22°14	27°32	29°45	25°49	6°48	26°15	17°10	11°48	0°13	11°30	12°12	20°12	n.a.	F 15
S 16	3 46 47	25° 1'46	4♑12	29°17	0♏59	26°28	6°59	26°22	17° 8	11°48	0°13	11°31	12° 9	20°19	n.a.	S 16
S 17	3 50 43	26° 0'28	16° 4	1♐ 1	2°12	27° 8	7°10	26°28	17° 6	11°49	0°12	11°32	12° 6	20°25	n.a.	S 17
M18	3 54 40	26°59'10	27°53	2°45	3°26	27°48	7°20	26°35	17° 3	11°50	0°12	11°34	12° 2	20°32	n.a.	M18
T 19	3 58 36	27°57'55	9♒43	4°27	4°40	28°28	7°31	26°42	17° 1	11°51	0°12	11°35	11°59	20°39	n.a.	T 19
W20	4 2 33	28°56'41	21°40	6° 9	5°53	29° 8	7°42	26°49	16°58	11°52	0°11	11°36	11°56	20°45	n.a.	W20
T 21	4 6 29	29°55'28	3♓47	7°49	7° 7	29°48	7°52	26°55	16°56	11°53	0°11	11°R36	11°53	20°52	n.a.	T 21
F 22	4 10 26	0♐54'17	16° 9	9°29	8°21	0♑29	8° 2	27° 2	16°54	11°53	0°10	11°35	11°50	20°59	n.a.	F 22
S 23	4 14 22	1°53'07	28°51	11° 8	9°35	1° 9	8°13	27° 9	16°51	11°54	0°10	11°34	11°47	21° 5	n.a.	S 23
S 24	4 18 19	2°51'59	11♈55	12°46	10°49	1°49	8°23	27°16	16°49	11°55	0° 9	11°33	11°43	21°12	n.a.	S 24
M25	4 22 16	3°50'52	25°24	14°23	12° 3	2°29	8°33	27°23	16°47	11°55	0° 9	11°32	11°40	21°19	n.a.	M25
T 26	4 26 12	4°49'47	9♉18	15°59	13°16	3°10	8°43	27°30	16°45	11°56	0° 8	11°31	11°37	21°25	n.a.	T 26
W27	4 30 9	5°48'44	23°35	17°35	14°30	3°50	8°53	27°37	16°42	11°56	0° 7	11°31	11°34	21°32	n.a.	W27
T 28	4 34 5	6°47'42	8♊10	19°10	15°45	4°31	9° 2	27°44	16°40	11°57	0° 7	11°D31	11°31	21°39	n.a.	T 28
F 29	4 38 2	7°46'43	22°58	20°44	16°59	5°12	9°12	27°51	16°38	11°57	0° 6	11°31	11°28	21°45	n.a.	F 29
S 30	4 41 58	8♐45'45	7♋51	22♐17	18♏13	5♑52	9♎21	27♐58	16♉36	11♍58	0♌ 6	11♊31	11♊24	21♑52	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s41	22n15	0n12	10s 7	1n48	3s48	1n12	22s52	0s30	1s 1	0n40	21s 9	1n46	16n13	0s38	6n54	0s14	9n30	10s28	21n48	21n57	24s44		n.a.
S 2	14 59	24 30	1 29	10 46	1 47	4 15	1 14	22 56	0 31	1 5	0 40	21 9	1 46	16 12	0 38	6 54	0 14	9 29	10 28	21 48	21 57	24 44		n.a.
S 3	15 17	25 7	2 42	11 26	1 45	4 41	1 16	23 0	0 31	1 10	0 40	21 10	1 46	16 11	0 38	6 53	0 14	9 29	10 28	21 48	21 57	24 43		n.a.
M 4	15 34	24 2	3 43	12 5	1 43	5 7	1 17	23 4	0 32	1 14	0 40	21 10	1 46	16 11	0 38	6 53	0 14	9 29	10 29	21 49	21 56	24 43		n.a.
T 5	15 51	21 27	4 31	12 43	1 40	5 33	1 19	23 8	0 32	1 18	0 40	21 10	1 46	16 10	0 38	6 52	0 14	9 29	10 29	21 49	21 56	24 43		n.a.
W 6	16 8	17 36	5 1	13 22	1 36	5 59	1 20	23 11	0 33	1 23	0 40	21 11	1 46	16 9	0 38	6 52	0 14	9 29	10 29	21 49	21 55	24 43		n.a.
T 7	16 25	12 52	5 14	13 59	1 32	6 25	1 22	23 15	0 33	1 27	0 40	21 11	1 46	16 9	0 38	6 51	0 14	9 29	10 29	21 48	21 55	24 42		n.a.
F 8	16 41	7 32	5 8	14 36	1 27	6 50	1 23	23 18	0 34	1 32	0 40	21 12	1 45	16 8	0 38	6 51	0 14	9 29	10 29	21 48	21 55	24 42		n.a.
S 9	16 57	1 57	4 46	15 13	1 23	7 16	1 24	23 21	0 34	1 36	0 41	21 12	1 45	16 7	0 38	6 51	0 14	9 28	10 29	21 48	21 54	24 42		n.a.
S 10	17 13	3s39	4 8	15 48	1 17	7 41	1 26	23 23	0 35	1 40	0 41	21 12	1 45	16 7	0 38	6 50	0 14	9 28	10 30	21 47	21 54	24 42		n.a.
M11	17 28	9 1	3 19	16 22	1 12	8 7	1 27	23 26	0 35	1 44	0 41	21 13	1 45	16 6	0 38	6 50	0 14	9 28	10 30	21 47	21 53	24 41		n.a.
T 12	17 44	13 54	2 20	16 56	1 6	8 32	1 28	23 28	0 36	1 49	0 41	21 13	1 45	16 5	0 38	6 49	0 14	9 28	10 30	21 46	21 53	24 41		n.a.
W13	17 58	18 6	1 15	17 28	1 0	8 57	1 29	23 31	0 36	1 53	0 41	21 13	1 45	16 5	0 38	6 49	0 14	9 28	10 30	21 46	21 52	24 41		n.a.
T 14	18 13	21 27	0 8	18 0	0 53	9 22	1 30	23 33	0 37	1 57	0 41	21 14	1 45	16 4	0 38	6 49	0 14	9 28	10 30	21 46	21 52	24 41		n.a.
F 15	18 27	23 47	0s59	18 30	0 47	9 46	1 31	23 34	0 37	2 1	0 41	21 14	1 44	16 3	0 38	6 48	0 14	9 28	10 31	21 46	21 52	24 40		n.a.
S 16	18 42	25 0	2 2	19 0	0 40	10 11	1 31	23 36	0 38	2 5	0 42	21 14	1 44	16 3	0 38	6 48	0 14	9 28	10 31	21 46	21 51	24 40		n.a.
S 17	18 55	25 3	3 0	19 28	0 33	10 35	1 32	23 38	0 38	2 9	0 42	21 14	1 44	16 2	0 38	6 48	0 14	9 28	10 31	21 46	21 51	24 40		n.a.
M18	19 9	23 58	3 49	19 55	0 26	10 59	1 33	23 39	0 38	2 13	0 42	21 15	1 44	16 1	0 38	6 47	0 14	9 28	10 31	21 47	21 50	24 39		n.a.
T 19	19 22	21 50	4 29	20 21	0 19	11 23	1 33	23 40	0 39	2 17	0 42	21 15	1 44	16 1	0 38	6 47	0 14	9 27	10 31	21 47	21 50	24 39		n.a.
W20	19 34	18 45	4 58	20 45	0 12	11 46	1 34	23 41	0 39	2 21	0 42	21 15	1 44	16 0	0 38	6 47	0 14	9 27	10 31	21 47	21 50	24 39		n.a.
T 21	19 47	14 50	5 14	21 9	0 5	12 10	1 34	23 41	0 40	2 25	0 42	21 16	1 44	16 0	0 38	6 46	0 14	9 27	10 32	21 47	21 49	24 38		n.a.
F 22	19 59	10 14	5 16	21 31	0s 2	12 33	1 35	23 42	0 40	2 29	0 42	21 16	1 44	15 59	0 38	6 46	0 14	9 27	10 32	21 47	21 49	24 38		n.a.
S 23	20 11	5 6	5 3	21 52	0 9	12 56	1 35	23 42	0 41	2 33	0 43	21 16	1 43	15 58	0 38	6 46	0 14	9 27	10 32	21 47	21 48	24 38		n.a.
S 24	20 22	0n25	4 34	22 12	0 16	13 18	1 35	23 42	0 41	2 37	0 43	21 16	1 43	15 58	0 38	6 46	0 14	9 27	10 32	21 47	21 48	24 37		n.a.
M25	20 33	6 6	3 49	22 31	0 24	13 40	1 35	23 42	0 42	2 40	0 43	21 17	1 43	15 57	0 38	6 45	0 14	9 27	10 32	21 46	21 48	24 37		n.a.
T 26	20 44	11 39	2 49	22 49	0 31	14 2	1 35	23 41	0 42	2 44	0 43	21 17	1 43	15 56	0 38	6 45	0 14	9 27	10 32	21 46	21 47	24 37		n.a.
W27	20 54	16 46	1 38	23 5	0 38	14 24	1 35	23 41	0 43	2 48	0 43	21 17	1 43	15 56	0 38	6 45	0 14	9 27	10 32	21 46	21 47	24 36		n.a.
T 28	21 4	20 59	0 19	23 20	0 45	14 45	1 35	23 40	0 43	2 51	0 43	21 17	1 43	15 55	0 38	6 45	0 14	9 27	10 33	21 46	21 46	24 36		n.a.
F 29	21 14	23 53	1n 3	23 34	0 52	15 6	1 35	23 39	0 43	2 55	0 44	21 17	1 43	15 55	0 38	6 45	0 14	9 27	10 33	21 46	21 46	24 35		n.a.
S 30	21s23	25n 9	2n21	23s47	0s59	15s26	1n35	23s37	0s44	2s58	0n44	21s18	1n43	15n54	0s38	6n44	0s14	9n27	10s33	21n46	21n45	24s35		n.a.

Julian Day Number = 3683081.5, Delta T = 10h16m31s
Ecliptic obliquity = 23°01'19, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°10'54, Lahiri = 71°17'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5371

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 45 55	9♐44'50	22♋41	23♐49	19♏27	6♑33	9♎31	28♐ 5	16°R34	11♍58	0°R 5	11♊31	11♊21	21♑59	n.a.	S 1
M 2	4 49 51	10°43'56	7♌22	25°21	20°41	7°14	9°40	28°12	16♉32	11°59	0♌ 4	11°31	11°18	22° 6	n.a.	M 2
T 3	4 53 48	11°43'05	21°48	26°52	21°55	7°55	9°49	28°19	16°29	11°59	0° 4	11°R31	11°15	22°12	n.a.	T 3
W 4	4 57 45	12°42'16	5♍56	28°23	23° 9	8°36	9°58	28°27	16°27	11°59	0° 3	11°D31	11°12	22°19	n.a.	W 4
T 5	5 1 41	13°41'28	19°44	29°52	24°24	9°17	10° 7	28°34	16°25	12° 0	0° 2	11°31	11° 8	22°26	n.a.	T 5
F 6	5 5 38	14°40'43	3♎13	1♑21	25°38	9°58	10°16	28°41	16°23	12° 0	0° 1	11°31	11° 5	22°32	n.a.	F 6
S 7	5 9 34	15°40'00	16°24	2°49	26°52	10°39	10°25	28°48	16°21	12° 0	0° 1	11°32	11° 2	22°39	n.a.	S 7
S 8	5 13 31	16°39'19	29°18	4°17	28° 7	11°20	10°34	28°55	16°19	12° 0	29♋59	11°32	10°59	22°46	n.a.	S 8
M 9	5 17 27	17°38'40	11♏57	5°44	29°21	12° 1	10°42	29° 3	16°17	12° 1	29°59	11°33	10°56	22°52	n.a.	M 9
T 10	5 21 24	18°38'04	24°24	7°10	0♐36	12°42	10°51	29°10	16°15	12° 1	29°58	11°33	10°53	22°59	n.a.	T 10
W11	5 25 20	19°37'29	6♐39	8°35	1°50	13°24	10°59	29°17	16°13	12° 1	29°57	11°R34	10°49	23° 6	n.a.	W11
T 12	5 29 17	20°36'56	18°46	9°59	3° 5	14° 5	11° 7	29°24	16°12	12° 1	29°57	11°34	10°46	23°12	n.a.	T 12
F 13	5 33 14	21°36'25	0♑45	11°23	4°19	14°47	11°15	29°32	16°10	12°R 1	29°56	11°33	10°43	23°19	n.a.	F 13
S 14	5 37 10	22°35'56	12°38	12°46	5°34	15°28	11°23	29°39	16° 8	12° 1	29°55	11°32	10°40	23°26	n.a.	S 14
S 15	5 41 7	23°35'28	24°28	14° 7	6°48	16°10	11°31	29°46	16° 6	12° 1	29°54	11°30	10°37	23°32	n.a.	S 15
M16	5 45 3	24°35'02	6♒17	15°28	8° 3	16°52	11°38	29°54	16° 4	12° 1	29°53	11°28	10°34	23°39	n.a.	M16
T 17	5 49 0	25°34'38	18° 7	16°48	9°18	17°33	11°46	0♑ 1	16° 3	12° 1	29°52	11°26	10°30	23°46	n.a.	T 17
W18	5 52 56	26°34'16	0♓ 3	18° 7	10°32	18°15	11°53	0° 8	16° 1	12° 1	29°51	11°24	10°27	23°52	n.a.	W18
T 19	5 56 53	27°33'54	12° 9	19°24	11°47	18°57	12° 0	0°16	15°59	12° 0	29°50	11°23	10°24	23°59	n.a.	T 19
F 20	6 0 50	28°33'35	24°27	20°40	13° 2	19°39	12° 7	0°23	15°58	12° 0	29°50	11°D22	10°21	24° 6	n.a.	F 20
S 21	6 4 46	29°33'17	7♈ 3	21°55	14°16	20°21	12°14	0°31	15°56	12° 0	29°49	11°22	10°18	24°12	n.a.	S 21
S 22	6 8 43	0♑33'00	20° 1	23° 8	15°31	21° 3	12°21	0°38	15°55	12° 0	29°48	11°23	10°14	24°19	n.a.	S 22
M23	6 12 39	1°32'45	3♉24	24°19	16°46	21°45	12°27	0°45	15°53	11°59	29°47	11°25	10°11	24°26	n.a.	M23
T 24	6 16 36	2°32'31	17°14	25°29	18° 1	22°27	12°34	0°53	15°52	11°59	29°46	11°26	10° 8	24°32	n.a.	T 24
W25	6 20 32	3°32'19	1♊31	26°36	19°15	23°10	12°40	1° 0	15°51	11°59	29°45	11°27	10° 5	24°39	n.a.	W25
T 26	6 24 29	4°32'09	16°13	27°41	20°30	23°52	12°46	1° 7	15°49	11°58	29°44	11°R27	10° 2	24°46	n.a.	T 26
F 27	6 28 25	5°32'00	1♋13	28°43	21°45	24°34	12°52	1°15	15°48	11°58	29°43	11°26	9°59	24°53	n.a.	F 27
S 28	6 32 22	6°31'54	16°24	29°43	23° 0	25°17	12°58	1°22	15°47	11°57	29°42	11°24	9°55	24°59	n.a.	S 28
S 29	6 36 19	7°31'48	1♌37	0♒39	24°15	25°59	13° 4	1°29	15°45	11°57	29°41	11°21	9°52	25° 6	n.a.	S 29
M30	6 40 15	8°31'45	16°40	1°31	25°30	26°42	13° 9	1°37	15°44	11°56	29°40	11°17	9°49	25°13	n.a.	M30
T 31	6 44 12	9♑31'43	1♍26	2♒19	26♐44	27♑24	13♎15	1♑44	15♑43	11♍56	29♋38	11♊13	9♊46	25♑19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s31	24n36	3n29	23s58	1s 6	15s46	1n34	23s36	0s44	3s 2	0n44	21s18	1n43	15n53	0s38	6n44	0s14	9n27	10s33	21n46	21n45	24s35		n.a.
M 2	21 40	22 21	4 23	24 9	1 12	16 6	1 34	23 34	0 45	3 5	0 44	21 18	1 43	15 53	0 38	6 44	0 14	9 27	10 33	21 46	21 45	24 34		n.a.
T 3	21 48	18 43	4 59	24 18	1 19	16 25	1 33	23 32	0 45	3 9	0 44	21 18	1 42	15 52	0 38	6 44	0 14	9 27	10 33	21 46	21 44	24 34		n.a.
W 4	21 56	14 5	5 16	24 26	1 25	16 44	1 33	23 30	0 46	3 12	0 44	21 18	1 42	15 52	0 38	6 44	0 14	9 27	10 33	21 46	21 44	24 33		n.a.
T 5	22 3	8 50	5 14	24 33	1 32	17 3	1 32	23 28	0 46	3 15	0 45	21 19	1 42	15 51	0 38	6 44	0 14	9 27	10 34	21 46	21 43	24 33		n.a.
F 6	22 10	3 16	4 55	24 39	1 38	17 21	1 32	23 26	0 46	3 19	0 45	21 19	1 42	15 51	0 38	6 44	0 14	9 27	10 34	21 46	21 43	24 32		n.a.
S 7	22 16	2s19	4 21	24 43	1 44	17 39	1 31	23 23	0 47	3 22	0 45	21 19	1 42	15 50	0 38	6 44	0 14	9 27	10 34	21 46	21 42	24 32		n.a.
S 8	22 22	7 41	3 34	24 47	1 50	17 56	1 30	23 20	0 47	3 25	0 45	21 19	1 42	15 50	0 38	6 44	0 14	9 27	10 34	21 46	21 42	24 32		n.a.
M 9	22 28	12 40	2 37	24 49	1 55	18 13	1 29	23 17	0 48	3 28	0 45	21 19	1 42	15 49	0 38	6 43	0 14	9 27	10 34	21 47	21 42	24 31		n.a.
T 10	22 33	17 1	1 34	24 50	2 1	18 29	1 28	23 13	0 48	3 31	0 46	21 19	1 42	15 49	0 38	6 43	0 14	9 27	10 34	21 47	21 41	24 31		n.a.
W11	22 37	20 36	0 27	24 50	2 6	18 45	1 27	23 10	0 48	3 34	0 46	21 19	1 42	15 48	0 38	6 43	0 14	9 27	10 34	21 47	21 41	24 30		n.a.
T 12	22 42	23 13	0s40	24 50	2 11	19 0	1 26	23 6	0 49	3 37	0 46	21 19	1 42	15 48	0 38	6 43	0 14	9 27	10 34	21 47	21 40	24 30		n.a.
F 13	22 46	24 46	1 44	24 48	2 15	19 15	1 25	23 2	0 49	3 40	0 46	21 20	1 42	15 47	0 38	6 43	0 14	9 27	10 34	21 47	21 40	24 29		n.a.
S 14	22 49	25 9	2 44	24 45	2 20	19 29	1 24	22 58	0 49	3 43	0 46	21 20	1 42	15 47	0 38	6 43	0 14	9 27	10 35	21 46	21 39	24 29		n.a.
S 15	22 52	24 24	3 36	24 41	2 24	19 43	1 23	22 53	0 50	3 46	0 46	21 20	1 42	15 46	0 38	6 43	0 14	9 27	10 35	21 46	21 39	24 28		n.a.
M16	22 55	22 33	4 19	24 36	2 28	19 56	1 21	22 49	0 50	3 48	0 47	21 20	1 42	15 46	0 37	6 43	0 14	9 28	10 35	21 46	21 38	24 28		n.a.
T 17	22 57	19 44	4 50	24 29	2 31	20 8	1 20	22 44	0 51	3 51	0 47	21 20	1 41	15 45	0 37	6 43	0 14	9 28	10 35	21 46	21 38	24 27		n.a.
W18	22 59	16 6	5 10	24 23	2 35	20 20	1 19	22 39	0 51	3 54	0 47	21 20	1 41	15 45	0 37	6 43	0 14	9 28	10 35	21 45	21 38	24 27		n.a.
T 19	23 0	11 46	5 16	24 15	2 37	20 32	1 17	22 33	0 51	3 56	0 47	21 20	1 41	15 44	0 37	6 44	0 14	9 28	10 35	21 45	21 37	24 26		n.a.
F 20	23 1	6 53	5 8	24 6	2 40	20 43	1 16	22 28	0 52	3 59	0 47	21 20	1 41	15 44	0 37	6 44	0 14	9 28	10 35	21 45	21 37	24 26		n.a.
S 21	23 1	1 37	4 45	23 56	2 42	20 53	1 14	22 22	0 52	4 1	0 48	21 20	1 41	15 43	0 37	6 44	0 14	9 28	10 35	21 45	21 36	24 25		n.a.
S 22	23 1	3n52	4 7	23 46	2 44	21 3	1 12	22 16	0 52	4 4	0 48	21 20	1 41	15 43	0 37	6 44	0 14	9 28	10 35	21 45	21 36	24 24		n.a.
M23	23 1	9 22	3 15	23 35	2 45	21 12	1 11	22 10	0 53	4 6	0 48	21 20	1 41	15 43	0 37	6 44	0 14	9 28	10 35	21 45	21 35	24 24		n.a.
T 24	23 0	14 36	2 10	23 23	2 45	21 21	1 9	22 4	0 53	4 8	0 48	21 20	1 41	15 42	0 37	6 44	0 14	9 28	10 35	21 46	21 35	24 23		n.a.
W25	22 59	19 13	0 55	23 10	2 45	21 29	1 7	21 57	0 53	4 10	0 48	21 20	1 41	15 42	0 37	6 44	0 14	9 28	10 35	21 46	21 34	24 23		n.a.
T 26	22 57	22 45	0n26	22 57	2 45	21 36	1 6	21 50	0 54	4 13	0 49	21 20	1 41	15 42	0 37	6 44	0 14	9 29	10 36	21 46	21 34	24 22		n.a.
F 27	22 55	24 48	1 47	22 43	2 43	21 43	1 4	21 43	0 54	4 15	0 49	21 20	1 41	15 41	0 37	6 45	0 14	9 29	10 36	21 46	21 33	24 22		n.a.
S 28	22 52	25 1	3 1	22 29	2 41	21 49	1 2	21 36	0 54	4 17	0 49	21 20	1 41	15 41	0 37	6 45	0 14	9 29	10 36	21 45	21 33	24 21		n.a.
S 29	22 49	23 23	4 2	22 15	2 39	21 54	1 0	21 29	0 55	4 19	0 49	21 20	1 41	15 41	0 37	6 45	0 14	9 29	10 36	21 45	21 33	24 20		n.a.
M30	22 45	20 6	4 45	22 0	2 35	21 59	0 58	21 21	0 55	4 21	0 49	21 20	1 41	15 40	0 37	6 45	0 14	9 29	10 36	21 44	21 32	24 20		n.a.
T 31	22s41	15n36	5n 9	21s45	2s31	22s 3	0n56	21s13	0s55	4s23	0n50	21s20	1n41	15n40	0s37	6n45	0s14	9n29	10s36	21n44	21n32	24s19		n.a.

Julian Day Number = 3683111.5, Delta T = 10h16m32s
Ecliptic obliquity = 23°01'19, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°10'58, Lahiri = 71°17'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5372

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 48 8	10♑31'43	15♍48	3♒ 3	27♐59	28♑ 7	13♎20	1♑51	15°R42	11°R55	29°R37	11°R10	9♊43	25♑26	n.a.	W 1
T 2	6 52 5	11°31'46	29°44	3°41	29°14	28°50	13°25	1°59	15♉41	11♍55	29♋36	11♊ 8	9°40	25°33	n.a.	T 2
F 3	6 56 1	12°31'50	13♎13	4°13	0♑29	29°32	13°30	2° 6	15°40	11°54	29°35	11°D 8	9°36	25°39	n.a.	F 3
S 4	6 59 58	13°31'56	26°18	4°39	1°44	0♒15	13°35	2°13	15°39	11°53	29°34	11° 8	9°33	25°46	n.a.	S 4
S 5	7 3 55	14°32'03	9♏ 2	4°58	2°59	0°58	13°39	2°20	15°38	11°52	29°33	11°10	9°30	25°53	n.a.	S 5
M 6	7 7 51	15°32'13	21°28	5° 9	4°14	1°41	13°43	2°28	15°37	11°52	29°32	11°11	9°27	25°59	n.a.	M 6
T 7	7 11 48	16°32'25	3♐41	5°R11	5°29	2°24	13°48	2°35	15°36	11°51	29°31	11°13	9°24	26° 6	n.a.	T 7
W 8	7 15 44	17°32'38	15°44	5° 4	6°45	3° 7	13°52	2°42	15°36	11°50	29°30	11°R13	9°20	26°13	n.a.	W 8
T 9	7 19 41	18°32'53	27°40	4°47	8° 0	3°50	13°55	2°49	15°35	11°49	29°29	11°11	9°17	26°19	n.a.	T 9
F 10	7 23 37	19°33'10	9♑32	4°19	9°15	4°33	13°59	2°56	15°34	11°48	29°28	11° 8	9°14	26°26	n.a.	F 10
S 11	7 27 34	20°33'28	21°22	3°41	10°30	5°17	14° 3	3° 4	15°34	11°47	29°26	11° 3	9°11	26°33	n.a.	S 11
S 12	7 31 30	21°33'48	3♒12	2°53	11°45	6° 0	14° 6	3°11	15°33	11°47	29°25	10°56	9° 8	26°40	n.a.	S 12
M13	7 35 27	22°34'09	15° 3	1°55	13° 0	6°43	14° 9	3°18	15°32	11°46	29°24	10°47	9° 5	26°46	n.a.	M13
T 14	7 39 24	23°34'31	26°58	0°48	14°15	7°27	14°12	3°25	15°32	11°45	29°23	10°39	9° 1	26°53	n.a.	T 14
W15	7 43 20	24°34'55	8♓57	29♑34	15°30	8°10	14°15	3°32	15°32	11°44	29°22	10°31	8°58	27° 0	n.a.	W15
T 16	7 47 17	25°35'19	21° 5	28°14	16°46	8°54	14°17	3°39	15°31	11°43	29°21	10°24	8°55	27° 6	n.a.	T 16
F 17	7 51 13	26°35'45	3♈24	26°52	18° 1	9°38	14°20	3°46	15°31	11°41	29°20	10°19	8°52	27°13	n.a.	F 17
S 18	7 55 10	27°36'12	15°57	25°30	19°16	10°21	14°22	3°53	15°31	11°40	29°19	10°17	8°49	27°20	n.a.	S 18
S 19	7 59 6	28°36'40	28°48	24°11	20°31	11° 5	14°24	4° 0	15°30	11°39	29°17	10°D16	8°46	27°26	n.a.	S 19
M20	8 3 3	29°37'09	12♉ 1	22°57	21°46	11°49	14°26	4° 7	15°30	11°38	29°16	10°16	8°42	27°33	n.a.	M20
T 21	8 7 0	0♒37'39	25°39	21°51	23° 2	12°33	14°27	4°14	15°30	11°37	29°15	10°18	8°39	27°40	n.a.	T 21
W22	8 10 56	1°38'10	9♊44	20°54	24°17	13°16	14°29	4°20	15°30	11°36	29°14	10°R18	8°36	27°46	n.a.	W22
T 23	8 14 53	2°38'42	24°16	20° 8	25°32	14° 0	14°30	4°27	15°D30	11°35	29°13	10°17	8°33	27°53	n.a.	T 23
F 24	8 18 49	3°39'15	9♋11	19°33	26°47	14°44	14°31	4°34	15°30	11°33	29°12	10°14	8°30	28° 0	n.a.	F 24
S 25	8 22 46	4°39'50	24°24	19° 9	28° 3	15°28	14°32	4°41	15°30	11°32	29°11	10° 9	8°26	28° 6	n.a.	S 25
S 26	8 26 42	5°40'25	9♌43	18°57	29°18	16°13	14°33	4°47	15°30	11°31	29° 9	10° 1	8°23	28°13	n.a.	S 26
M27	8 30 39	6°41'01	24°59	18°D56	0♒33	16°57	14°33	4°54	15°30	11°29	29° 8	9°53	8°20	28°20	n.a.	M27
T 28	8 34 36	7°41'38	9♍59	19° 5	1°49	17°41	14°33	5° 1	15°31	11°28	29° 7	9°43	8°17	28°27	n.a.	T 28
W29	8 38 32	8°42'17	24°36	19°23	3° 4	18°25	14°R33	5° 7	15°31	11°27	29° 6	9°35	8°14	28°33	n.a.	W29
T 30	8 42 29	9°42'57	8♎45	19°50	4°19	19°10	14°33	5°14	15°31	11°25	29° 5	9°29	8°11	28°40	n.a.	T 30
F 31	8 46 25	10♒43'38	22♎23	20♑24	5♒34	19♒54	14♎33	5♑20	15♉32	11♍24	29♋ 4	9♊25	8♊ 7	28♑47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s37	10n19	5n12	21s30	2s26	22s 7	0n54	21s 5	0s56	4s24	0n50	21s20	1n41	15n40	0s37	6n46	0s14	9n30	10s36	21n43	21n31	24s19		n.a.
T 2	22 32	4 40	4 57	21 15	2 19	22 10	0 52	20 57	0 56	4 26	0 50	21 20	1 41	15 39	0 37	6 46	0 14	9 30	10 36	21 43	21 31	24 18		n.a.
F 3	22 27	1s 2	4 26	21 0	2 12	22 12	0 50	20 49	0 56	4 28	0 50	21 19	1 41	15 39	0 37	6 46	0 14	9 30	10 36	21 43	21 30	24 17		n.a.
S 4	22 21	6 32	3 41	20 46	2 4	22 13	0 47	20 40	0 57	4 29	0 51	21 19	1 41	15 39	0 37	6 46	0 14	9 30	10 36	21 43	21 30	24 17		n.a.
S 5	22 15	11 37	2 47	20 32	1 54	22 14	0 45	20 31	0 57	4 31	0 51	21 19	1 41	15 39	0 37	6 47	0 14	9 30	10 36	21 43	21 29	24 16		n.a.
M 6	22 8	16 7	1 46	20 19	1 43	22 14	0 43	20 22	0 57	4 32	0 51	21 19	1 41	15 39	0 37	6 47	0 14	9 30	10 36	21 44	21 29	24 15		n.a.
T 7	22 1	19 51	0 41	20 6	1 30	22 14	0 41	20 13	0 57	4 34	0 51	21 19	1 41	15 38	0 37	6 47	0 14	9 31	10 36	21 44	21 28	24 15		n.a.
W 8	21 54	22 41	0s25	19 55	1 17	22 13	0 39	20 3	0 58	4 35	0 51	21 19	1 41	15 38	0 37	6 47	0 14	9 31	10 36	21 44	21 28	24 14		n.a.
T 9	21 46	24 29	1 28	19 44	1 2	22 11	0 36	19 54	0 58	4 36	0 52	21 19	1 41	15 38	0 37	6 48	0 14	9 31	10 36	21 44	21 27	24 13		n.a.
F 10	21 38	25 9	2 28	19 35	0 45	22 9	0 34	19 44	0 58	4 37	0 52	21 19	1 41	15 38	0 37	6 48	0 14	9 31	10 36	21 43	21 27	24 13		n.a.
S 11	21 29	24 40	3 21	19 26	0 28	22 5	0 32	19 34	0 58	4 39	0 52	21 18	1 41	15 38	0 37	6 48	0 14	9 31	10 36	21 42	21 26	24 12		n.a.
S 12	21 20	23 4	4 5	19 19	0 9	22 2	0 29	19 24	0 59	4 40	0 52	21 18	1 41	15 38	0 37	6 49	0 14	9 32	10 36	21 41	21 26	24 11		n.a.
M13	21 10	20 28	4 38	19 13	0n11	21 57	0 27	19 13	0 59	4 41	0 53	21 18	1 41	15 37	0 37	6 49	0 14	9 32	10 36	21 40	21 26	24 11		n.a.
T 14	21 0	17 1	5 0	19 8	0 31	21 52	0 24	19 3	0 59	4 41	0 53	21 18	1 41	15 37	0 37	6 50	0 14	9 32	10 36	21 39	21 25	24 10		n.a.
W15	20 50	12 50	5 8	19 4	0 51	21 46	0 22	18 52	0 59	4 42	0 53	21 18	1 41	15 37	0 37	6 50	0 14	9 32	10 36	21 38	21 25	24 9		n.a.
T 16	20 39	8 8	5 3	19 0	1 10	21 40	0 20	18 41	1 0	4 43	0 53	21 18	1 41	15 37	0 36	6 50	0 14	9 33	10 36	21 37	21 24	24 8		n.a.
F 17	20 28	3 2	4 44	18 58	1 29	21 33	0 17	18 30	1 0	4 44	0 54	21 17	1 41	15 37	0 36	6 51	0 14	9 33	10 36	21 36	21 24	24 8		n.a.
S 18	20 17	2n18	4 11	18 56	1 46	21 25	0 15	18 18	1 0	4 44	0 54	21 17	1 41	15 37	0 36	6 51	0 14	9 33	10 36	21 36	21 23	24 7		n.a.
S 19	20 5	7 40	3 25	18 54	2 2	21 17	0 12	18 7	1 0	4 45	0 54	21 17	1 41	15 37	0 36	6 52	0 14	9 33	10 36	21 36	21 23	24 6		n.a.
M20	19 53	12 51	2 26	18 53	2 15	21 8	0 10	17 55	1 1	4 45	0 54	21 17	1 41	15 37	0 36	6 52	0 14	9 34	10 36	21 36	21 22	24 6		n.a.
T 21	19 40	17 34	1 18	18 53	2 26	20 58	0 7	17 43	1 1	4 46	0 54	21 16	1 41	15 37	0 36	6 52	0 14	9 34	10 36	21 36	21 22	24 5		n.a.
W22	19 27	21 28	0 3	18 52	2 35	20 48	0 5	17 31	1 1	4 46	0 55	21 16	1 41	15 37	0 36	6 53	0 14	9 34	10 36	21 36	21 21	24 4		n.a.
T 23	19 14	24 8	1n14	18 53	2 41	20 37	0 3	17 19	1 1	4 46	0 55	21 16	1 41	15 37	0 36	6 53	0 14	9 34	10 36	21 36	21 21	24 3		n.a.
F 24	19 0	25 11	2 29	18 54	2 46	20 26	0 0	17 7	1 2	4 47	0 55	21 16	1 41	15 37	0 36	6 54	0 14	9 35	10 36	21 36	21 20	24 2		n.a.
S 25	18 46	24 22	3 34	18 55	2 48	20 14	0s 2	16 54	1 2	4 47	0 55	21 15	1 41	15 37	0 36	6 54	0 14	9 35	10 36	21 35	21 20	24 2		n.a.
S 26	18 31	21 45	4 24	18 56	2 48	20 1	0 5	16 41	1 2	4 47	0 56	21 15	1 41	15 37	0 36	6 55	0 14	9 35	10 35	21 34	21 19	24 1		n.a.
M27	18 17	17 36	4 55	18 58	2 46	19 48	0 7	16 28	1 2	4 47	0 56	21 15	1 41	15 37	0 36	6 55	0 14	9 35	10 35	21 33	21 19	24 0		n.a.
T 28	18 2	12 24	5 5	19 0	2 43	19 34	0 10	16 15	1 2	4 47	0 56	21 15	1 41	15 37	0 36	6 56	0 14	9 36	10 35	21 31	21 18	23 59		n.a.
W29	17 46	6 38	4 55	19 1	2 39	19 20	0 12	16 2	1 2	4 46	0 56	21 14	1 41	15 38	0 36	6 56	0 14	9 36	10 35	21 30	21 18	23 58		n.a.
T 30	17 30	0 41	4 26	19 3	2 34	19 5	0 14	15 49	1 3	4 46	0 57	21 14	1 41	15 38	0 36	6 57	0 14	9 36	10 35	21 29	21 17	23 58		n.a.
F 31	17s14	5s 5	3n44	19s 4	2n28	18s49	0s17	15s35	1s 3	4s46	0n57	21s14	1n41	15n38	0s36	6n57	0s14	9n37	10s35	21n29	21n17	23s57		n.a.

Julian Day Number = 3683142.5, Delta T = 10h16m34s
Ecliptic obliquity = 23°01'19, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°11'02, Lahiri = 71°18'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5372

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 50 22	11♒44'20	5♏32	21♑ 6	6♒50	20♒38	14°R32	5♑27	15♉32	11°R23	29°R 3	9°R24	8♊ 4	28♑53	n.a.	S 1
S 2	8 54 18	12°45'04	18°15	21°53	8° 5	21°23	14♎32	5°33	15°33	11♍21	29♋ 2	9°D23	8° 1	29° 0	n.a.	S 2
M 3	8 58 15	13°45'49	0♐38	22°46	9°21	22° 7	14°31	5°39	15°33	11°20	29° 1	9♊24	7°58	29° 7	n.a.	M 3
T 4	9 2 11	14°46'35	12°46	23°44	10°36	22°52	14°30	5°46	15°34	11°18	28°59	9°R24	7°55	29°13	n.a.	T 4
W 5	9 6 8	15°47'22	24°43	24°45	11°51	23°37	14°28	5°52	15°34	11°17	28°58	9°23	7°52	29°20	n.a.	W 5
T 6	9 10 5	16°48'11	6♑33	25°51	13° 7	24°21	14°27	5°58	15°35	11°15	28°57	9°19	7°48	29°27	n.a.	T 6
F 7	9 14 1	17°49'00	18°22	26°59	14°22	25° 6	14°25	6° 4	15°36	11°14	28°56	9°13	7°45	29°33	n.a.	F 7
S 8	9 17 58	18°49'50	0♒11	28°10	15°38	25°51	14°23	6°10	15°37	11°12	28°55	9° 4	7°42	29°40	n.a.	S 8
S 9	9 21 54	19°50'41	12° 3	29°24	16°53	26°36	14°21	6°16	15°37	11°11	28°54	8°52	7°39	29°47	n.a.	S 9
M10	9 25 51	20°51'33	23°59	0♒39	18° 8	27°21	14°19	6°22	15°38	11° 9	28°53	8°38	7°36	29°54	n.a.	M10
T 11	9 29 47	21°52'25	6♓ 2	1°57	19°24	28° 6	14°16	6°28	15°39	11° 8	28°52	8°24	7°32	0♒ 0	n.a.	T 11
W12	9 33 44	22°53'18	18°11	3°16	20°39	28°51	14°14	6°34	15°40	11° 6	28°51	8°10	7°29	0° 7	n.a.	W12
T 13	9 37 40	23°54'11	0♈28	4°36	21°55	29°36	14°11	6°40	15°41	11° 4	28°50	7°59	7°26	0°14	n.a.	T 13
F 14	9 41 37	24°55'05	12°55	5°58	23°10	0♓21	14° 8	6°45	15°42	11° 3	28°49	7°49	7°23	0°20	n.a.	F 14
S 15	9 45 34	25°55'59	25°33	7°21	24°26	1° 6	14° 5	6°51	15°44	11° 1	28°48	7°43	7°20	0°27	n.a.	S 15
S 16	9 49 30	26°56'53	8♉25	8°45	25°41	1°52	14° 1	6°57	15°45	11° 0	28°47	7°40	7°17	0°34	n.a.	S 16
M17	9 53 27	27°57'48	21°34	10°10	26°57	2°37	13°58	7° 2	15°46	10°58	28°46	7°38	7°13	0°40	n.a.	M17
T 18	9 57 23	28°58'43	5♊ 2	11°35	28°12	3°22	13°54	7° 8	15°47	10°56	28°45	7°38	7°10	0°47	n.a.	T 18
W19	10 1 20	29°59'38	18°54	13° 2	29°28	4° 8	13°50	7°13	15°49	10°55	28°44	7°38	7° 7	0°54	n.a.	W19
T 20	10 5 16	1♓ 0'33	3♋ 8	14°28	0♓43	4°53	13°46	7°18	15°50	10°53	28°43	7°36	7° 4	1° 0	n.a.	T 20
F 21	10 9 13	2° 1'28	17°46	15°56	1°59	5°38	13°42	7°24	15°52	10°51	28°42	7°32	7° 1	1° 7	n.a.	F 21
S 22	10 13 10	3° 2'23	2♌41	17°24	3°14	6°24	13°37	7°29	15°53	10°50	28°41	7°25	6°58	1°14	n.a.	S 22
S 23	10 17 6	4° 3'19	17°48	18°53	4°29	7° 9	13°32	7°34	15°55	10°48	28°40	7°15	6°54	1°21	n.a.	S 23
M24	10 21 3	5° 4'14	2♍57	20°22	5°45	7°55	13°28	7°39	15°56	10°46	28°39	7° 4	6°51	1°27	n.a.	M24
T 25	10 24 59	6° 5'10	17°56	21°52	7° 0	8°41	13°23	7°44	15°58	10°45	28°39	6°52	6°48	1°34	n.a.	T 25
W26	10 28 56	7° 6'05	2♎37	23°22	8°16	9°26	13°18	7°49	15°59	10°43	28°38	6°40	6°45	1°41	n.a.	W26
T 27	10 32 52	8° 7'01	16°52	24°52	9°31	10°12	13°12	7°54	16° 1	10°41	28°37	6°31	6°42	1°47	n.a.	T 27
F 28	10 36 49	9° 7'58	0♏37	26°23	10°47	10°58	13° 7	7°59	16° 3	10°39	28°36	6°25	6°38	1°54	n.a.	F 28
S 29	10 40 45	10♓ 8'54	13♏54	27♒55	12♓ 2	11♓44	13♎ 1	8♑ 3	16♉ 5	10♍38	28♋35	6♊21	6♊35	2♒ 1	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s58	10s27	2n51	19s 4	2n21	18s33	0s19	15s21	1s 3	4s45	0n57	21s13	1n41	15n38	0s36	6n58	0s14	9n37	10s35	21n28	21n16	23s56		n.a.
S 2	16 41	15 12	1 50	19 4	2 14	18 17	0 22	15 8	1 3	4 45	0 57	21 13	1 41	15 38	0 36	6 58	0 14	9 37	10 35	21 28	21 16	23 55		n.a.
M 3	16 24	19 10	0 47	19 4	2 6	17 59	0 24	14 54	1 3	4 44	0 58	21 13	1 42	15 38	0 36	6 59	0 14	9 38	10 35	21 28	21 15	23 54		n.a.
T 4	16 7	22 14	0s18	19 2	1 58	17 42	0 26	14 39	1 3	4 44	0 58	21 12	1 42	15 39	0 36	6 59	0 14	9 38	10 35	21 28	21 15	23 53		n.a.
W 5	15 50	24 16	1 21	19 0	1 49	17 24	0 29	14 25	1 4	4 43	0 58	21 12	1 42	15 39	0 36	7 0	0 14	9 38	10 35	21 28	21 14	23 53		n.a.
T 6	15 32	25 11	2 19	18 57	1 41	17 5	0 31	14 11	1 4	4 42	0 58	21 12	1 42	15 39	0 36	7 1	0 14	9 38	10 35	21 28	21 14	23 52		n.a.
F 7	15 14	24 57	3 11	18 53	1 32	16 46	0 33	13 56	1 4	4 41	0 58	21 11	1 42	15 39	0 36	7 1	0 14	9 39	10 34	21 27	21 13	23 51		n.a.
S 8	14 55	23 35	3 55	18 48	1 23	16 26	0 35	13 41	1 4	4 40	0 59	21 11	1 42	15 40	0 36	7 2	0 14	9 39	10 34	21 25	21 13	23 50		n.a.
S 9	14 36	21 11	4 29	18 43	1 14	16 6	0 37	13 26	1 4	4 39	0 59	21 11	1 42	15 40	0 36	7 2	0 14	9 39	10 34	21 24	21 12	23 49		n.a.
M10	14 18	17 52	4 51	18 36	1 5	15 45	0 40	13 11	1 4	4 38	0 59	21 10	1 42	15 40	0 36	7 3	0 14	9 40	10 34	21 22	21 12	23 48		n.a.
T 11	13 58	13 48	5 0	18 28	0 57	15 24	0 42	12 56	1 4	4 37	0 59	21 10	1 42	15 40	0 35	7 3	0 14	9 40	10 34	21 19	21 11	23 47		n.a.
W12	13 39	9 9	4 56	18 19	0 48	15 3	0 44	12 41	1 4	4 36	1 0	21 10	1 42	15 41	0 35	7 4	0 14	9 40	10 34	21 17	21 11	23 46		n.a.
T 13	13 19	4 5	4 38	18 9	0 39	14 41	0 46	12 25	1 5	4 35	1 0	21 9	1 42	15 41	0 35	7 5	0 14	9 41	10 34	21 15	21 10	23 46		n.a.
F 14	12 59	1n13	4 7	17 58	0 31	14 19	0 48	12 10	1 5	4 33	1 0	21 9	1 42	15 41	0 35	7 5	0 14	9 41	10 34	21 14	21 10	23 45		n.a.
S 15	12 39	6 33	3 23	17 45	0 22	13 56	0 50	11 54	1 5	4 32	1 0	21 9	1 42	15 42	0 35	7 6	0 14	9 41	10 33	21 13	21 9	23 44		n.a.
S 16	12 19	11 43	2 28	17 32	0 14	13 33	0 52	11 38	1 5	4 30	1 1	21 8	1 42	15 42	0 35	7 7	0 14	9 42	10 33	21 12	21 9	23 43		n.a.
M17	11 58	16 29	1 24	17 18	0 6	13 10	0 54	11 23	1 5	4 29	1 1	21 8	1 43	15 43	0 35	7 7	0 14	9 42	10 33	21 12	21 8	23 42		n.a.
T 18	11 38	20 32	0 14	17 3	0s 3	12 46	0 56	11 7	1 5	4 27	1 1	21 8	1 43	15 43	0 35	7 8	0 14	9 42	10 33	21 12	21 8	23 41		n.a.
W19	11 17	23 33	0n59	16 47	0 10	12 22	0 58	10 50	1 5	4 25	1 1	21 7	1 43	15 43	0 35	7 8	0 14	9 43	10 33	21 12	21 7	23 40		n.a.
T 20	10 56	25 9	2 10	16 30	0 18	11 57	0 59	10 34	1 5	4 24	1 1	21 7	1 43	15 44	0 35	7 9	0 14	9 43	10 33	21 12	21 7	23 39		n.a.
F 21	10 34	25 5	3 15	16 11	0 25	11 33	1 1	10 18	1 5	4 22	1 2	21 6	1 43	15 44	0 35	7 10	0 14	9 43	10 32	21 11	21 6	23 38		n.a.
S 22	10 13	23 14	4 7	15 52	0 33	11 7	1 3	10 1	1 5	4 20	1 2	21 6	1 43	15 45	0 35	7 10	0 14	9 44	10 32	21 10	21 6	23 37		n.a.
S 23	9 51	19 44	4 43	15 32	0 40	10 42	1 4	9 45	1 5	4 18	1 2	21 6	1 43	15 45	0 35	7 11	0 13	9 44	10 32	21 8	21 5	23 36		n.a.
M24	9 29	14 54	4 59	15 11	0 47	10 16	1 6	9 28	1 5	4 16	1 2	21 5	1 43	15 46	0 35	7 12	0 13	9 44	10 32	21 7	21 5	23 35		n.a.
T 25	9 7	9 13	4 54	14 49	0 53	9 50	1 8	9 11	1 5	4 14	1 2	21 5	1 43	15 46	0 35	7 12	0 13	9 45	10 32	21 5	21 4	23 34		n.a.
W26	8 45	3 7	4 30	14 26	1 0	9 24	1 9	8 54	1 5	4 12	1 3	21 5	1 43	15 47	0 35	7 13	0 13	9 45	10 32	21 3	21 4	23 33		n.a.
T 27	8 23	2s58	3 50	14 2	1 6	8 57	1 11	8 37	1 5	4 9	1 3	21 4	1 43	15 47	0 35	7 13	0 13	9 45	10 31	21 1	21 3	23 32		n.a.
F 28	8 0	8 44	2 57	13 38	1 12	8 31	1 12	8 20	1 5	4 7	1 3	21 4	1 44	15 48	0 35	7 14	0 13	9 46	10 31	21 0	21 2	23 31		n.a.
S 29	7s38	13s53	1n56	13s12	1s17	8s 4	1s13	8s 3	1s 5	4s 5	1n 3	21s 3	1n44	15n48	0s35	7n15	0s13	9n46	10s31	21n 0	21n 2	23s30		n.a.

Julian Day Number = 3683173.5, Delta T = 10h16m36s
Ecliptic obliquity = 23°01'20, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°11'06, Lahiri = 71°18'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5372

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 44 42	11♓ 9'52	26♏43	29♒26	13♓18	12♓30	12°R55	8♉ 8	16♉ 7	10°R36	28°R34	6°R20	6♊32	2♒ 7	n.a.	S 1
M 2	10 48 39	12°10'49	9♐10	0♓59	14°33	13°15	12♎50	8°12	16° 8	10♍34	28♋34	6♊20	6°29	2°14	n.a.	M 2
T 3	10 52 35	13°11'47	21°19	2°31	15°49	14° 1	12°44	8°17	16°10	10°33	28°33	6°20	6°26	2°21	n.a.	T 3
W 4	10 56 32	14°12'45	3♉15	4° 5	17° 4	14°47	12°37	8°21	16°12	10°31	28°32	6°18	6°23	2°28	n.a.	W 4
T 5	11 0 28	15°13'43	15° 6	5°38	18°20	15°33	12°31	8°26	16°14	10°29	28°31	6°15	6°19	2°34	n.a.	T 5
F 6	11 4 25	16°14'41	26°54	7°12	19°35	16°20	12°25	8°30	16°16	10°28	28°31	6° 9	6°16	2°41	n.a.	F 6
S 7	11 8 21	17°15'39	8♒44	8°47	20°51	17° 6	12°18	8°34	16°19	10°26	28°30	6° 0	6°13	2°48	n.a.	S 7
S 8	11 12 18	18°16'37	20°40	10°22	22° 6	17°52	12°11	8°38	16°21	10°24	28°29	5°48	6°10	2°54	n.a.	S 8
M 9	11 16 14	19°17'35	2♓44	11°58	23°22	18°38	12° 5	8°42	16°23	10°23	28°28	5°34	6° 7	3° 1	n.a.	M 9
T 10	11 20 11	20°18'33	14°57	13°34	24°37	19°24	11°58	8°46	16°25	10°21	28°28	5°20	6° 4	3° 8	n.a.	T 10
W11	11 24 8	21°19'30	27°19	15°10	25°53	20°11	11°51	8°49	16°27	10°19	28°27	5° 6	6° 0	3°14	n.a.	W11
T 12	11 28 4	22°20'27	9♈52	16°47	27° 8	20°57	11°44	8°53	16°30	10°18	28°27	4°54	5°57	3°21	n.a.	T 12
F 13	11 32 1	23°21'24	22°35	18°25	28°24	21°43	11°36	8°57	16°32	10°16	28°26	4°45	5°54	3°28	n.a.	F 13
S 14	11 35 57	24°22'20	5♉29	20° 3	29°39	22°30	11°29	9° 0	16°34	10°14	28°25	4°38	5°51	3°34	n.a.	S 14
S 15	11 39 54	25°23'16	18°34	21°42	0♈55	23°16	11°22	9° 4	16°37	10°13	28°25	4°35	5°48	3°41	n.a.	S 15
M16	11 43 50	26°24'11	1♊51	23°22	2°10	24° 2	11°14	9° 7	16°39	10°11	28°24	4°D34	5°44	3°48	n.a.	M16
T 17	11 47 47	27°25'05	15°22	25° 2	3°25	24°49	11° 7	9°10	16°42	10° 9	28°24	4°34	5°41	3°55	n.a.	T 17
W18	11 51 43	28°25'58	29° 8	26°42	4°41	25°35	10°59	9°13	16°44	10° 8	28°23	4°R34	5°38	4° 1	n.a.	W18
T 19	11 55 40	29°26'51	13♋10	28°23	5°56	26°22	10°51	9°16	16°47	10° 6	28°23	4°34	5°35	4° 8	n.a.	T 19
F 20	11 59 37	0♈27'42	27°29	0♈ 5	7°12	27° 9	10°44	9°19	16°49	10° 5	28°22	4°31	5°32	4°15	n.a.	F 20
S 21	12 3 33	1°28'33	12♌ 1	1°48	8°27	27°55	10°36	9°22	16°52	10° 3	28°22	4°25	5°29	4°21	n.a.	S 21
S 22	12 7 30	2°29'23	26°43	3°31	9°42	28°42	10°28	9°25	16°55	10° 2	28°21	4°18	5°25	4°28	n.a.	S 22
M23	12 11 26	3°30'11	11♍27	5°15	10°58	29°28	10°20	9°27	16°57	10° 0	28°21	4° 8	5°22	4°35	n.a.	M23
T 24	12 15 23	4°30'59	26° 6	6°59	12°13	0♈15	10°12	9°30	17° 0	9°59	28°21	3°58	5°19	4°42	n.a.	T 24
W25	12 19 19	5°31'46	10♎33	8°44	13°28	1° 2	10° 5	9°32	17° 3	9°57	28°20	3°49	5°16	4°48	n.a.	W25
T 26	12 23 16	6°32'32	24°40	10°30	14°44	1°49	9°57	9°35	17° 6	9°56	28°20	3°41	5°13	4°55	n.a.	T 26
F 27	12 27 12	7°33'18	8♏23	12°16	15°59	2°35	9°49	9°37	17° 8	9°54	28°20	3°36	5° 9	5° 2	n.a.	F 27
S 28	12 31 9	8°34'03	21°41	14° 2	17°14	3°22	9°41	9°39	17°11	9°53	28°19	3°33	5° 6	5° 8	n.a.	S 28
S 29	12 35 5	9°34'47	4♐34	15°49	18°30	4° 9	9°33	9°41	17°14	9°51	28°19	3°D32	5° 3	5°15	n.a.	S 29
M30	12 39 2	10°35'31	17° 5	17°37	19°45	4°56	9°25	9°43	17°17	9°50	28°19	3°33	5° 0	5°22	n.a.	M30
T 31	12 42 59	11♈36'14	29♐18	19♈25	21♈ 0	5♈43	9♎17	9♉45	17♉20	9♍48	28♋18	3♊34	4♊57	5♒28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s15	18s16	0n51	12s46	1s23	7s36	1s15	7s46	1s 5	4s 2	1n 3	21s 3	1n44	15n49	0s35	7n15	0s13	9n46	10s31	20n59	21n 1	23s29		n.a.
M 2	6 52	21 41	0s15	12 19	1 28	7 9	1 16	7 29	1 5	4 0	1 4	21 3	1 44	15 49	0 35	7 16	0 13	9 47	10 31	20 59	21 1	23 28		n.a.
T 3	6 30	24 3	1 18	11 51	1 33	6 41	1 17	7 11	1 5	3 58	1 4	21 2	1 44	15 50	0 35	7 17	0 13	9 47	10 30	20 59	21 0	23 27		n.a.
W 4	6 6	25 16	2 17	11 22	1 37	6 14	1 18	6 54	1 5	3 55	1 4	21 2	1 44	15 51	0 35	7 17	0 13	9 47	10 30	20 59	21 0	23 26		n.a.
T 5	5 43	25 20	3 10	10 52	1 42	5 46	1 19	6 36	1 5	3 53	1 4	21 2	1 44	15 51	0 35	7 18	0 13	9 48	10 30	20 59	20 59	23 25		n.a.
F 6	5 20	24 14	3 54	10 21	1 46	5 17	1 20	6 19	1 5	3 50	1 4	21 1	1 44	15 52	0 35	7 19	0 13	9 48	10 30	20 57	20 59	23 24		n.a.
S 7	4 57	22 4	4 28	9 50	1 50	4 49	1 21	6 1	1 5	3 47	1 4	21 1	1 44	15 52	0 35	7 19	0 13	9 48	10 30	20 56	20 58	23 23		n.a.
S 8	4 33	18 56	4 50	9 18	1 53	4 21	1 22	5 43	1 5	3 45	1 5	21 0	1 45	15 53	0 35	7 20	0 13	9 49	10 29	20 54	20 58	23 22		n.a.
M 9	4 10	14 59	5 0	8 45	1 56	3 52	1 23	5 25	1 5	3 42	1 5	21 0	1 45	15 54	0 35	7 20	0 13	9 49	10 29	20 52	20 57	23 21		n.a.
T 10	3 46	10 23	4 56	8 11	1 59	3 23	1 24	5 8	1 5	3 39	1 5	21 0	1 45	15 54	0 35	7 21	0 13	9 49	10 29	20 49	20 57	23 20		n.a.
W11	3 23	5 19	4 38	7 37	2 2	2 54	1 25	4 50	1 5	3 36	1 5	20 59	1 45	15 55	0 35	7 22	0 13	9 50	10 29	20 47	20 56	23 18		n.a.
T 12	2 59	0n 3	4 7	7 2	2 4	2 26	1 25	4 32	1 5	3 33	1 5	20 59	1 45	15 56	0 34	7 22	0 13	9 50	10 29	20 45	20 56	23 17		n.a.
F 13	2 36	5 29	3 23	6 26	2 6	1 57	1 26	4 14	1 5	3 30	1 5	20 59	1 45	15 56	0 34	7 23	0 13	9 50	10 28	20 43	20 55	23 16		n.a.
S 14	2 12	10 47	2 28	5 50	2 7	1 28	1 26	3 56	1 5	3 27	1 6	20 58	1 45	15 57	0 34	7 24	0 13	9 51	10 28	20 42	20 54	23 15		n.a.
S 15	1 48	15 42	1 24	5 12	2 8	0 59	1 27	3 37	1 5	3 24	1 6	20 58	1 45	15 58	0 34	7 24	0 13	9 51	10 28	20 41	20 54	23 14		n.a.
M16	1 24	19 56	0 14	4 34	2 9	0 29	1 27	3 19	1 5	3 21	1 6	20 58	1 45	15 58	0 34	7 25	0 13	9 51	10 28	20 41	20 53	23 13		n.a.
T 17	1 1	23 11	0n57	3 56	2 9	0 0	1 27	3 1	1 5	3 18	1 6	20 57	1 46	15 59	0 34	7 25	0 13	9 52	10 27	20 41	20 53	23 12		n.a.
W18	0 37	25 8	2 7	3 16	2 9	0n29	1 28	2 43	1 5	3 15	1 6	20 57	1 46	16 0	0 34	7 26	0 13	9 52	10 27	20 41	20 52	23 11		n.a.
T 19	0 13	25 32	3 10	2 36	2 9	0 58	1 28	2 25	1 4	3 12	1 6	20 57	1 46	16 1	0 34	7 27	0 13	9 52	10 27	20 41	20 52	23 9		n.a.
F 20	0n11	24 16	4 3	1 56	2 8	1 27	1 28	2 6	1 4	3 9	1 6	20 56	1 46	16 1	0 34	7 27	0 13	9 53	10 27	20 40	20 51	23 8		n.a.
S 21	0 35	21 23	4 41	1 15	2 7	1 56	1 28	1 48	1 4	3 6	1 6	20 56	1 46	16 2	0 34	7 28	0 13	9 53	10 26	20 39	20 51	23 7		n.a.
S 22	0 58	17 7	5 1	0 33	2 5	2 26	1 28	1 30	1 4	3 3	1 7	20 56	1 46	16 3	0 34	7 28	0 13	9 53	10 26	20 38	20 50	23 6		n.a.
M23	1 22	11 48	5 1	0n10	2 3	2 55	1 28	1 11	1 4	3 0	1 7	20 55	1 46	16 4	0 34	7 29	0 13	9 54	10 26	20 36	20 49	23 5		n.a.
T 24	1 46	5 50	4 42	0 53	2 0	3 24	1 28	0 53	1 4	2 57	1 7	20 55	1 47	16 4	0 34	7 30	0 13	9 54	10 26	20 34	20 49	23 4		n.a.
W25	2 10	0s21	4 4	1 36	1 57	3 53	1 28	0 34	1 4	2 54	1 7	20 55	1 47	16 5	0 34	7 30	0 13	9 54	10 25	20 33	20 48	23 2		n.a.
T 26	2 33	6 24	3 12	2 20	1 54	4 21	1 28	0 16	1 4	2 51	1 7	20 54	1 47	16 6	0 34	7 31	0 13	9 55	10 25	20 31	20 48	23 1		n.a.
F 27	2 57	11 59	2 10	3 5	1 50	4 50	1 27	0n 2	1 3	2 47	1 7	20 54	1 47	16 7	0 34	7 31	0 13	9 55	10 25	20 30	20 47	23 0		n.a.
S 28	3 20	16 51	1 3	3 50	1 45	5 19	1 27	0 21	1 3	2 44	1 7	20 54	1 47	16 8	0 34	7 32	0 13	9 55	10 25	20 30	20 47	22 59		n.a.
S 29	3 44	20 46	0s 6	4 35	1 40	5 48	1 26	0 39	1 3	2 41	1 7	20 54	1 47	16 8	0 34	7 32	0 13	9 56	10 24	20 30	20 46	22 58		n.a.
M30	4 7	23 36	1 12	5 21	1 34	6 16	1 26	0 58	1 3	2 38	1 7	20 53	1 47	16 9	0 34	7 33	0 13	9 56	10 24	20 30	20 46	22 56		n.a.
T 31	4n31	25s15	2s14	6n 7	1s28	6n44	1s25	1n16	1s 3	2s35	1n 7	20s53	1n47	16n10	0s34	7n33	0s13	9n56	10s24	20n30	20n45	22s55		n.a.

Julian Day Number = 3683202.5, Delta T = 10h16m38s
Ecliptic obliquity = 23°01'20, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°11'11, Lahiri = 71°18'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5372

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 46 55	12♈36'56	11♉18	21♈13	22♈16	6♈30	9°R 9	9♉47	17♉23	9°R47	28°R18	3°R35	4♊54	5♒35	n.a.	W 1
T 2	12 50 52	13°37'38	23°11	23° 1	23°31	7°17	9♎ 1	9°49	17°26	9♍46	28♋18	3♊34	4°50	5°42	n.a.	T 2
F 3	12 54 48	14°38'19	5♒ 1	24°49	24°46	8° 4	8°53	9°50	17°29	9°44	28°18	3°32	4°47	5°49	n.a.	F 3
S 4	12 58 45	15°38'59	16°54	26°36	26° 1	8°51	8°45	9°51	17°32	9°43	28°18	3°27	4°44	5°55	n.a.	S 4
S 5	13 2 41	16°39'38	28°53	28°24	27°16	9°38	8°37	9°53	17°35	9°42	28°18	3°21	4°41	6° 2	n.a.	S 5
M 6	13 6 38	17°40'16	11♓ 2	0♉10	28°32	10°25	8°29	9°54	17°38	9°40	28°18	3°13	4°38	6° 9	n.a.	M 6
T 7	13 10 34	18°40'53	23°24	1°55	29°47	11°12	8°22	9°55	17°41	9°39	28°17	3° 4	4°35	6°15	n.a.	T 7
W 8	13 14 31	19°41'29	5♈59	3°39	1♉ 2	11°59	8°14	9°56	17°44	9°38	28°17	2°56	4°31	6°22	n.a.	W 8
T 9	13 18 27	20°42'04	18°49	5°21	2°17	12°46	8° 6	9°57	17°47	9°37	28°17	2°48	4°28	6°29	n.a.	T 9
F 10	13 22 24	21°42'38	1♉53	7° 1	3°32	13°33	7°59	9°58	17°51	9°36	28°D17	2°43	4°25	6°35	n.a.	F 10
S 11	13 26 21	22°43'11	15° 9	8°37	4°47	14°20	7°51	9°59	17°54	9°34	28°17	2°39	4°22	6°42	n.a.	S 11
S 12	13 30 17	23°43'42	28°37	10°11	6° 2	15° 7	7°44	9°59	17°57	9°33	28°17	2°D38	4°19	6°49	n.a.	S 12
M13	13 34 14	24°44'12	12♊15	11°41	7°17	15°55	7°36	10° 0	18° 0	9°32	28°17	2°38	4°15	6°56	n.a.	M13
T 14	13 38 10	25°44'40	26° 2	13° 6	8°32	16°42	7°29	10° 0	18° 4	9°31	28°17	2°39	4°12	7° 2	n.a.	T 14
W15	13 42 7	26°45'07	9♋58	14°25	9°47	17°29	7°22	10° 0	18° 7	9°30	28°18	2°41	4° 9	7° 9	n.a.	W15
T 16	13 46 3	27°45'32	24° 2	15°39	11° 2	18°16	7°15	10° 1	18°10	9°29	28°18	2°R42	4° 6	7°16	n.a.	T 16
F 17	13 50 0	28°45'55	8♌12	16°47	12°17	19° 3	7° 8	10°R 1	18°13	9°28	28°18	2°42	4° 3	7°22	n.a.	F 17
S 18	13 53 56	29°46'17	22°27	17°47	13°32	19°51	7° 1	10° 1	18°17	9°27	28°18	2°40	4° 0	7°29	n.a.	S 18
S 19	13 57 53	0♉46'37	6♍44	18°40	14°47	20°38	6°54	10° 0	18°20	9°26	28°18	2°36	3°56	7°36	n.a.	S 19
M20	14 1 50	1°46'55	21° 0	19°24	16° 2	21°25	6°48	10° 0	18°23	9°25	28°18	2°32	3°53	7°43	n.a.	M20
T 21	14 5 46	2°47'11	5♎ 9	20° 0	17°17	22°12	6°41	10° 0	18°27	9°24	28°19	2°27	3°50	7°49	n.a.	T 21
W22	14 9 43	3°47'26	19° 8	20°27	18°32	23° 0	6°35	9°59	18°30	9°24	28°19	2°23	3°47	7°56	n.a.	W22
T 23	14 13 39	4°47'39	2♏53	20°44	19°47	23°47	6°28	9°59	18°33	9°23	28°19	2°19	3°44	8° 3	n.a.	T 23
F 24	14 17 36	5°47'51	16°21	20°R52	21° 1	24°34	6°22	9°58	18°37	9°22	28°19	2°17	3°41	8° 9	n.a.	F 24
S 25	14 21 32	6°48'01	29°28	20°51	22°16	25°21	6°16	9°57	18°40	9°21	28°20	2°D16	3°37	8°16	n.a.	S 25
S 26	14 25 29	7°48'10	12♐17	20°40	23°31	26° 9	6°10	9°57	18°43	9°20	28°20	2°16	3°34	8°23	n.a.	S 26
M27	14 29 25	8°48'17	24°47	20°20	24°46	26°56	6° 5	9°56	18°47	9°20	28°20	2°18	3°31	8°29	n.a.	M27
T 28	14 33 22	9°48'23	7♑ 2	19°52	26° 0	27°43	5°59	9°54	18°50	9°19	28°21	2°19	3°28	8°36	n.a.	T 28
W29	14 37 18	10°48'28	19° 5	19°17	27°15	28°31	5°54	9°53	18°54	9°18	28°21	2°21	3°25	8°43	n.a.	W29
T 30	14 41 15	11♉48'31	1♒ 0	18♉35	28♉30	29♈18	5♎48	9♑52	18♉57	9♍18	28♋22	2♊22	3♊21	8♒50	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n54	25s41	3s 9	6n53	1s21	7n12	1s25	1n35	1s 2	2s32	1n 7	20s53	1n48	16n11	0s34	7n34	0s13	9n56	10s24	20n30	20n44	22s54		n.a.
T 2	5 17	24 56	3 55	7 39	1 14	7 40	1 24	1 53	1 2	2 29	1 7	20 53	1 48	16 12	0 34	7 34	0 13	9 57	10 23	20 30	20 44	22 53		n.a.
F 3	5 40	23 4	4 31	8 26	1 6	8 8	1 23	2 11	1 2	2 26	1 7	20 52	1 48	16 13	0 34	7 35	0 13	9 57	10 23	20 30	20 43	22 52		n.a.
S 4	6 3	20 11	4 55	9 12	0 57	8 36	1 22	2 30	1 2	2 22	1 7	20 52	1 48	16 14	0 34	7 35	0 13	9 57	10 23	20 29	20 43	22 50		n.a.
S 5	6 26	16 27	5 7	9 58	0 48	9 3	1 21	2 48	1 2	2 19	1 7	20 52	1 48	16 14	0 34	7 36	0 13	9 58	10 23	20 28	20 42	22 49		n.a.
M 6	6 49	12 1	5 5	10 44	0 38	9 31	1 20	3 7	1 1	2 16	1 7	20 52	1 48	16 15	0 34	7 36	0 13	9 58	10 22	20 26	20 42	22 48		n.a.
T 7	7 12	7 0	4 49	11 30	0 28	9 58	1 19	3 25	1 1	2 13	1 8	20 51	1 48	16 16	0 34	7 37	0 13	9 58	10 22	20 24	20 41	22 46		n.a.
W 8	7 34	1 38	4 18	12 15	0 17	10 24	1 18	3 43	1 1	2 10	1 8	20 51	1 49	16 17	0 34	7 37	0 13	9 58	10 22	20 23	20 40	22 45		n.a.
T 9	7 57	3n56	3 35	13 0	0 5	10 51	1 17	4 1	1 1	2 7	1 8	20 51	1 49	16 18	0 34	7 38	0 13	9 59	10 22	20 21	20 40	22 44		n.a.
F 10	8 19	9 26	2 39	13 44	0n 7	11 17	1 16	4 20	1 0	2 4	1 8	20 51	1 49	16 19	0 34	7 38	0 13	9 59	10 21	20 20	20 39	22 43		n.a.
S 11	8 41	14 36	1 33	14 26	0 19	11 43	1 15	4 38	1 0	2 1	1 8	20 51	1 49	16 20	0 34	7 39	0 13	9 59	10 21	20 20	20 39	22 41		n.a.
S 12	9 3	19 9	0 22	15 8	0 32	12 9	1 13	4 56	1 0	1 59	1 8	20 50	1 49	16 21	0 34	7 39	0 13	9 59	10 21	20 19	20 38	22 40		n.a.
M13	9 25	22 44	0n52	15 48	0 45	12 34	1 12	5 14	1 0	1 56	1 8	20 50	1 49	16 21	0 34	7 40	0 13	10 0	10 21	20 19	20 38	22 39		n.a.
T 14	9 47	25 2	2 4	16 26	0 59	12 59	1 10	5 32	0 59	1 53	1 8	20 50	1 49	16 22	0 34	7 40	0 13	10 0	10 20	20 20	20 37	22 37		n.a.
W15	10 8	25 48	3 9	17 3	1 12	13 24	1 9	5 50	0 59	1 50	1 8	20 50	1 50	16 23	0 34	7 40	0 13	10 0	10 20	20 20	20 36	22 36		n.a.
T 16	10 30	24 56	4 4	17 37	1 26	13 49	1 7	6 8	0 59	1 47	1 8	20 50	1 50	16 24	0 34	7 41	0 13	10 0	10 20	20 20	20 36	22 35		n.a.
F 17	10 51	22 28	4 44	18 9	1 40	14 13	1 6	6 26	0 58	1 45	1 8	20 50	1 50	16 25	0 34	7 41	0 13	10 1	10 20	20 20	20 35	22 33		n.a.
S 18	11 12	18 38	5 7	18 39	1 53	14 37	1 4	6 44	0 58	1 42	1 7	20 50	1 50	16 26	0 34	7 41	0 13	10 1	10 19	20 20	20 35	22 32		n.a.
S 19	11 33	13 43	5 11	19 6	2 6	15 0	1 2	7 2	0 58	1 40	1 7	20 49	1 50	16 27	0 34	7 42	0 13	10 1	10 19	20 19	20 34	22 31		n.a.
M20	11 53	8 3	4 56	19 30	2 18	15 23	1 0	7 19	0 57	1 37	1 7	20 49	1 50	16 28	0 34	7 42	0 13	10 1	10 19	20 18	20 34	22 29		n.a.
T 21	12 14	2 1	4 23	19 51	2 30	15 46	0 59	7 37	0 57	1 34	1 7	20 49	1 50	16 29	0 34	7 43	0 13	10 1	10 19	20 17	20 33	22 28		n.a.
W22	12 34	4s 3	3 34	20 9	2 41	16 8	0 57	7 54	0 57	1 32	1 7	20 49	1 50	16 30	0 34	7 43	0 13	10 2	10 18	20 17	20 32	22 27		n.a.
T 23	12 54	9 50	2 34	20 23	2 51	16 30	0 55	8 12	0 56	1 30	1 7	20 49	1 51	16 31	0 34	7 43	0 13	10 2	10 18	20 16	20 32	22 25		n.a.
F 24	13 13	15 3	1 26	20 33	3 0	16 51	0 53	8 29	0 56	1 27	1 7	20 49	1 51	16 31	0 34	7 43	0 13	10 2	10 18	20 15	20 31	22 24		n.a.
S 25	13 33	19 26	0 15	20 40	3 7	17 12	0 51	8 46	0 56	1 25	1 7	20 49	1 51	16 32	0 34	7 44	0 13	10 2	10 17	20 15	20 31	22 23		n.a.
S 26	13 52	22 47	0s55	20 43	3 13	17 32	0 49	9 4	0 55	1 23	1 7	20 49	1 51	16 33	0 34	7 44	0 13	10 2	10 17	20 15	20 30	22 21		n.a.
M27	14 11	24 56	2 1	20 42	3 17	17 52	0 47	9 21	0 55	1 21	1 7	20 49	1 51	16 34	0 33	7 44	0 13	10 3	10 17	20 15	20 29	22 20		n.a.
T 28	14 30	25 50	3 0	20 36	3 20	18 12	0 45	9 38	0 55	1 19	1 7	20 49	1 51	16 35	0 33	7 45	0 13	10 3	10 17	20 16	20 29	22 18		n.a.
W29	14 49	25 29	3 50	20 27	3 20	18 31	0 42	9 55	0 54	1 16	1 7	20 49	1 51	16 36	0 33	7 45	0 13	10 3	10 16	20 16	20 28	22 17		n.a.
T 30	15n 7	23s58	4s29	20n14	3n19	18n49	0s40	10n12	0s54	1s14	1n 7	20s49	1n51	16n37	0s33	7n45	0s13	10n 3	10s16	20n16	20n28	22s16		n.a.

Julian Day Number = 3683233.5, Delta T = 10h16m40s
Ecliptic obliquity = 23°01'21, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°11'15, Lahiri = 71°18'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5372

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 45 12	12♉48'33	12♒52	17°R47	29♉44	0♉ 5	5°R43	9°R51	19♉ 1	9°R17	28♋22	2°R23	3♊18	8♒56	n.a.	F 1
S 2	14 49 8	13°48'34	24°45	16♉54	0♊59	0°53	5♎38	9♑49	19° 4	9♍17	28°23	2♊22	3°15	9° 3	n.a.	S 2
S 3	14 53 5	14°48'33	6♓46	15°59	2°13	1°40	5°33	9°48	19° 7	9°16	28°23	2°21	3°12	9°10	n.a.	S 3
M 4	14 57 1	15°48'30	18°57	15° 2	3°28	2°27	5°29	9°46	19°11	9°16	28°23	2°19	3° 9	9°16	n.a.	M 4
T 5	15 0 58	16°48'26	1♈23	14° 4	4°42	3°15	5°24	9°44	19°14	9°15	28°24	2°17	3° 6	9°23	n.a.	T 5
W 6	15 4 54	17°48'21	14° 6	13° 7	5°57	4° 2	5°20	9°42	19°18	9°15	28°25	2°14	3° 2	9°30	n.a.	W 6
T 7	15 8 51	18°48'14	27° 8	12°11	7°11	4°49	5°16	9°40	19°21	9°14	28°25	2°12	2°59	9°37	n.a.	T 7
F 8	15 12 47	19°48'05	10♉29	11°19	8°26	5°37	5°12	9°38	19°25	9°14	28°26	2°11	2°56	9°43	n.a.	F 8
S 9	15 16 44	20°47'55	24° 7	10°31	9°40	6°24	5° 8	9°36	19°28	9°14	28°26	2°10	2°53	9°50	n.a.	S 9
S 10	15 20 40	21°47'43	8♊ 2	9°47	10°54	7°11	5° 4	9°34	19°32	9°14	28°27	2°D10	2°50	9°57	n.a.	S 10
M11	15 24 37	22°47'29	22° 8	9° 8	12° 9	7°59	5° 1	9°32	19°35	9°13	28°28	2°11	2°47	10° 3	n.a.	M11
T 12	15 28 34	23°47'13	6♋22	8°35	13°23	8°46	4°58	9°29	19°38	9°13	28°28	2°12	2°43	10°10	n.a.	T 12
W13	15 32 30	24°46'56	20°41	8° 7	14°37	9°33	4°55	9°27	19°42	9°13	28°29	2°12	2°40	10°17	n.a.	W13
T 14	15 36 27	25°46'36	5♌ 0	7°46	15°51	10°21	4°52	9°24	19°45	9°13	28°30	2°13	2°37	10°24	n.a.	T 14
F 15	15 40 23	26°46'14	19°16	7°31	17° 5	11° 8	4°49	9°21	19°49	9°13	28°30	2°13	2°34	10°30	n.a.	F 15
S 16	15 44 20	27°45'50	3♍26	7°21	18°20	11°55	4°47	9°19	19°52	9°13	28°31	2°R13	2°31	10°37	n.a.	S 16
S 17	15 48 16	28°45'24	17°29	7°D18	19°34	12°42	4°44	9°16	19°56	9°12	28°32	2°13	2°27	10°44	n.a.	S 17
M18	15 52 13	29°44'55	1♎22	7°21	20°48	13°30	4°42	9°13	19°59	9°D12	28°33	2°13	2°24	10°50	n.a.	M18
T 19	15 56 9	0♊44'25	15° 5	7°28	22° 2	14°17	4°40	9°10	20° 2	9°12	28°33	2°12	2°21	10°57	n.a.	T 19
W20	16 0 6	1°43'52	28°35	7°42	23°16	15° 4	4°38	9° 7	20° 6	9°13	28°34	2°D12	2°18	11° 4	n.a.	W20
T 21	16 4 3	2°43'18	11♏53	8° 0	24°30	15°51	4°37	9° 4	20° 9	9°13	28°35	2°12	2°15	11°11	n.a.	T 21
F 22	16 7 59	3°42'41	24°57	8°24	25°44	16°39	4°36	9° 0	20°13	9°13	28°36	2°12	2°12	11°17	n.a.	F 22
S 23	16 11 56	4°42'03	7♐47	8°52	26°57	17°26	4°34	8°57	20°16	9°13	28°37	2°R12	2° 8	11°24	n.a.	S 23
S 24	16 15 52	5°41'23	20°23	9°24	28°11	18°13	4°33	8°54	20°19	9°13	28°38	2°12	2° 5	11°31	n.a.	S 24
M25	16 19 49	6°40'41	2♑45	10° 0	29°25	19° 0	4°33	8°50	20°23	9°13	28°39	2°12	2° 2	11°37	n.a.	M25
T 26	16 23 45	7°39'58	14°56	10°41	0♋39	19°47	4°32	8°47	20°26	9°14	28°39	2°11	1°59	11°44	n.a.	T 26
W27	16 27 42	8°39'12	26°58	11°25	1°53	20°34	4°31	8°43	20°29	9°14	28°40	2°10	1°56	11°51	n.a.	W27
T 28	16 31 38	9°38'25	8♒53	12°13	3° 6	21°21	4°31	8°39	20°33	9°14	28°41	2°10	1°53	11°58	n.a.	T 28
F 29	16 35 35	10°37'37	20°46	13° 3	4°20	22° 9	4°D31	8°36	20°36	9°15	28°42	2° 9	1°49	12° 4	n.a.	F 29
S 30	16 39 32	11°36'47	2♓39	13°58	5°33	22°56	4°31	8°32	20°39	9°15	28°43	2° 8	1°46	12°11	n.a.	S 30
S 31	16 43 28	12♊35'55	14♓39	14♉55	6♋47	23♉43	4♎32	8♑28	20♉42	9♍15	28♋44	2°D 8	1♊43	12♒18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n25	21s25	4s57	19n58	3n15	19n 7	0s38	10n28	0s53	1s13	1n 7	20s49	1n52	16n38	0s33	7n45	0s13	10n 3	10s16	20n16	20n27	22s14		n.a.
S 2	15 42	17 57	5 13	19 38	3 10	19 25	0 36	10 45	0 53	1 11	1 7	20 49	1 52	16 39	0 33	7 46	0 13	10 3	10 16	20 16	20 26	22 13		n.a.
S 3	16 0	13 45	5 14	19 15	3 2	19 42	0 33	11 1	0 53	1 9	1 7	20 49	1 52	16 40	0 33	7 46	0 13	10 4	10 15	20 16	20 26	22 11		n.a.
M 4	16 17	8 57	5 2	18 49	2 53	19 59	0 31	11 18	0 52	1 7	1 6	20 49	1 52	16 41	0 33	7 46	0 13	10 4	10 15	20 16	20 25	22 10		n.a.
T 5	16 34	3 41	4 36	18 22	2 42	20 14	0 28	11 34	0 52	1 6	1 6	20 49	1 52	16 42	0 33	7 46	0 13	10 4	10 15	20 15	20 25	22 8		n.a.
W 6	16 51	1n50	3 55	17 53	2 30	20 30	0 26	11 50	0 51	1 4	1 6	20 49	1 52	16 43	0 33	7 46	0 13	10 4	10 15	20 15	20 24	22 7		n.a.
T 7	17 7	7 26	3 2	17 23	2 16	20 45	0 24	12 6	0 51	1 2	1 6	20 49	1 52	16 43	0 33	7 46	0 13	10 4	10 14	20 14	20 23	22 5		n.a.
F 8	17 23	12 51	1 57	16 54	2 2	20 59	0 21	12 22	0 51	1 1	1 6	20 49	1 52	16 44	0 33	7 47	0 13	10 4	10 14	20 14	20 23	22 4		n.a.
S 9	17 39	17 45	0 44	16 24	1 46	21 12	0 19	12 38	0 50	1 0	1 6	20 49	1 52	16 45	0 33	7 47	0 13	10 4	10 14	20 14	20 22	22 3		n.a.
S 10	17 54	21 48	0n32	15 55	1 31	21 26	0 16	12 53	0 50	0 58	1 6	20 49	1 53	16 46	0 33	7 47	0 12	10 5	10 14	20 14	20 22	22 1		n.a.
M11	18 9	24 36	1 48	15 28	1 14	21 38	0 13	13 9	0 49	0 57	1 6	20 49	1 53	16 47	0 33	7 47	0 12	10 5	10 14	20 14	20 21	22 0		n.a.
T 12	18 24	25 50	2 58	15 2	0 58	21 50	0 11	13 24	0 49	0 56	1 6	20 49	1 53	16 48	0 33	7 47	0 12	10 5	10 13	20 14	20 20	21 58		n.a.
W13	18 38	25 23	3 58	14 38	0 42	22 1	0 8	13 39	0 48	0 55	1 6	20 49	1 53	16 49	0 33	7 47	0 12	10 5	10 13	20 14	20 20	21 57		n.a.
T 14	18 52	23 15	4 42	14 16	0 26	22 12	0 6	13 55	0 48	0 54	1 5	20 49	1 53	16 50	0 33	7 47	0 12	10 5	10 13	20 15	20 19	21 55		n.a.
F 15	19 6	19 41	5 9	13 56	0 10	22 22	0 3	14 9	0 47	0 53	1 5	20 49	1 53	16 51	0 33	7 47	0 12	10 5	10 13	20 15	20 19	21 54		n.a.
S 16	19 19	15 0	5 17	13 39	0s 5	22 31	0 0	14 24	0 47	0 52	1 5	20 49	1 53	16 52	0 33	7 47	0 12	10 5	10 12	20 15	20 18	21 52		n.a.
S 17	19 32	9 34	5 6	13 24	0 20	22 40	0n 2	14 39	0 46	0 51	1 5	20 49	1 53	16 53	0 33	7 47	0 12	10 5	10 12	20 15	20 17	21 51		n.a.
M18	19 45	3 43	4 37	13 11	0 34	22 48	0 5	14 53	0 46	0 50	1 5	20 50	1 53	16 54	0 33	7 47	0 12	10 5	10 12	20 15	20 17	21 49		n.a.
T 19	19 57	2s15	3 53	13 0	0 48	22 55	0 8	15 7	0 45	0 50	1 5	20 50	1 53	16 54	0 33	7 47	0 12	10 5	10 12	20 14	20 16	21 47		n.a.
W20	20 9	8 2	2 56	12 52	1 1	23 2	0 10	15 22	0 45	0 49	1 5	20 50	1 53	16 55	0 33	7 47	0 12	10 5	10 11	20 14	20 16	21 46		n.a.
T 21	20 20	13 23	1 50	12 47	1 13	23 8	0 13	15 35	0 44	0 49	1 5	20 50	1 53	16 56	0 33	7 47	0 12	10 6	10 11	20 14	20 15	21 44		n.a.
F 22	20 32	18 1	0 40	12 43	1 25	23 13	0 16	15 49	0 44	0 48	1 4	20 50	1 54	16 57	0 33	7 47	0 12	10 6	10 11	20 14	20 14	21 43		n.a.
S 23	20 42	21 44	0s31	12 41	1 36	23 18	0 19	16 3	0 43	0 48	1 4	20 50	1 54	16 58	0 33	7 47	0 12	10 6	10 11	20 14	20 14	21 41		n.a.
S 24	20 53	24 20	1 39	12 42	1 46	23 22	0 21	16 16	0 43	0 48	1 4	20 50	1 54	16 59	0 33	7 47	0 12	10 6	10 11	20 14	20 13	21 40		n.a.
M25	21 3	25 41	2 41	12 44	1 56	23 25	0 24	16 29	0 42	0 47	1 4	20 51	1 54	17 0	0 33	7 47	0 12	10 6	10 10	20 14	20 12	21 38		n.a.
T 26	21 12	25 46	3 35	12 48	2 4	23 28	0 27	16 43	0 42	0 47	1 4	20 51	1 54	17 1	0 33	7 47	0 12	10 6	10 10	20 14	20 12	21 37		n.a.
W27	21 22	24 38	4 19	12 53	2 12	23 30	0 29	16 55	0 41	0 47	1 4	20 51	1 54	17 1	0 33	7 47	0 12	10 6	10 10	20 14	20 11	21 35		n.a.
T 28	21 31	22 24	4 51	13 1	2 20	23 31	0 32	17 8	0 40	0 47	1 4	20 51	1 54	17 2	0 33	7 47	0 12	10 6	10 10	20 14	20 11	21 33		n.a.
F 29	21 39	19 14	5 10	13 9	2 27	23 32	0 35	17 21	0 40	0 47	1 4	20 51	1 54	17 3	0 33	7 47	0 12	10 6	10 10	20 14	20 10	21 32		n.a.
S 30	21 47	15 17	5 17	13 19	2 33	23 32	0 37	17 33	0 39	0 48	1 3	20 51	1 54	17 4	0 33	7 47	0 12	10 6	10 9	20 14	20 9	21 30		n.a.
S 31	21n55	10s42	5s 9	13n30	2s38	23n31	0n40	17n45	0s39	0s48	1n 3	20s52	1n54	17n 5	0s33	7n46	0s12	10n 6	10s 9	20n14	20n 9	21s29		n.a.

Julian Day Number = 3683263.5, Delta T = 10h16m42s
Ecliptic obliquity = 23°01'20, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°11'19, Lahiri = 71°18'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5372

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 47 25	13♊35'01	26♓49	15♉55	8♋ 1	24♉30	4♎32	8°R24	20♉46	9♍16	28♋45	2♊ 8	1♊40	12♒24	n.a.	M 1
T 2	16 51 21	14°34'06	9♈13	16°57	9°14	25°17	4°33	8♉20	20°49	9°16	28°46	2° 9	1°37	12°31	n.a.	T 2
W 3	16 55 18	15°33'10	21°57	18° 3	10°28	26° 4	4°34	8°16	20°52	9°17	28°47	2°10	1°33	12°38	n.a.	W 3
T 4	16 59 14	16°32'11	5♉ 3	19°11	11°41	26°51	4°35	8°12	20°55	9°17	28°48	2°11	1°30	12°45	n.a.	T 4
F 5	17 3 11	17°31'12	18°32	20°21	12°54	27°38	4°36	8° 8	20°58	9°18	28°49	2°12	1°27	12°51	n.a.	F 5
S 6	17 7 7	18°30'10	2♊25	21°33	14° 8	28°25	4°38	8° 4	21° 2	9°19	28°51	2°R13	1°24	12°58	n.a.	S 6
S 7	17 11 4	19°29'07	16°39	22°48	15°21	29°12	4°39	8° 0	21° 5	9°19	28°52	2°12	1°21	13° 5	n.a.	S 7
M 8	17 15 1	20°28'02	1♋11	24° 5	16°34	29°58	4°41	7°55	21° 8	9°20	28°53	2°11	1°18	13°11	n.a.	M 8
T 9	17 18 57	21°26'56	15°54	25°24	17°47	0♊45	4°43	7°51	21°11	9°21	28°54	2° 9	1°14	13°18	n.a.	T 9
W10	17 22 54	22°25'47	0♌40	26°45	19° 1	1°32	4°45	7°47	21°14	9°21	28°55	2° 6	1°11	13°25	n.a.	W10
T 11	17 26 50	23°24'36	15°23	28° 8	20°14	2°19	4°48	7°43	21°17	9°22	28°56	2° 4	1° 8	13°32	n.a.	T 11
F 12	17 30 47	24°23'23	29°56	29°32	21°27	3° 6	4°50	7°38	21°20	9°23	28°57	2° 1	1° 5	13°38	n.a.	F 12
S 13	17 34 43	25°22'09	14♍14	0♊59	22°40	3°52	4°53	7°34	21°23	9°24	28°58	2° 0	1° 2	13°45	n.a.	S 13
S 14	17 38 40	26°20'51	28°16	2°28	23°53	4°39	4°56	7°29	21°26	9°25	29° 0	1°D59	0°59	13°52	n.a.	S 14
M15	17 42 37	27°19'32	11♎59	3°58	25° 6	5°26	4°59	7°25	21°29	9°26	29° 1	2° 0	0°55	13°58	n.a.	M15
T 16	17 46 33	28°18'11	25°25	5°30	26°19	6°12	5° 2	7°20	21°32	9°27	29° 2	2° 1	0°52	14° 5	n.a.	T 16
W17	17 50 30	29°16'48	8♏34	7° 4	27°32	6°59	5° 5	7°16	21°35	9°28	29° 3	2° 3	0°49	14°12	n.a.	W17
T 18	17 54 26	0♋15'23	21°29	8°40	28°44	7°46	5° 9	7°11	21°38	9°29	29° 4	2° 4	0°46	14°19	n.a.	T 18
F 19	17 58 23	1°13'56	4♐11	10°18	29°57	8°32	5°13	7° 7	21°41	9°30	29° 6	2°R 5	0°43	14°25	n.a.	F 19
S 20	18 2 19	2°12'27	16°42	11°58	1♌10	9°19	5°17	7° 2	21°43	9°31	29° 7	2° 4	0°39	14°32	n.a.	S 20
S 21	18 6 16	3°10'57	29° 2	13°39	2°22	10° 5	5°21	6°58	21°46	9°32	29° 8	2° 1	0°36	14°39	n.a.	S 21
M22	18 10 12	4° 9'24	11♑13	15°22	3°35	10°52	5°25	6°53	21°49	9°33	29° 9	1°57	0°33	14°45	n.a.	M22
T 23	18 14 9	5° 7'51	23°17	17° 7	4°47	11°38	5°29	6°48	21°52	9°34	29°11	1°52	0°30	14°52	n.a.	T 23
W24	18 18 6	6° 6'15	5♒15	18°54	6° 0	12°24	5°34	6°44	21°54	9°35	29°12	1°46	0°27	14°59	n.a.	W24
T 25	18 22 2	7° 4'38	17° 9	20°42	7°12	13°11	5°39	6°39	21°57	9°37	29°13	1°40	0°24	15° 6	n.a.	T 25
F 26	18 25 59	8° 3'00	29° 1	22°33	8°25	13°57	5°44	6°35	22° 0	9°38	29°14	1°34	0°20	15°12	n.a.	F 26
S 27	18 29 55	9° 1'20	10♓54	24°25	9°37	14°43	5°49	6°30	22° 2	9°39	29°16	1°29	0°17	15°19	n.a.	S 27
S 28	18 33 52	9°59'38	22°53	26°19	10°49	15°30	5°54	6°26	22° 5	9°40	29°17	1°26	0°14	15°26	n.a.	S 28
M29	18 37 48	10°57'56	5♈ 0	28°15	12° 1	16°16	5°59	6°21	22° 7	9°42	29°18	1°24	0°11	15°32	n.a.	M29
T 30	18 41 45	11♋56'11	17♈22	0♋13	13♌14	17♊ 2	6♎ 5	6♉16	22♉10	9♍43	29♋20	1°D24	0♊ 8	15♒39	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 2	5s40	4s48	13n43	2s43	23n30	0n43	17n57	0s38	0s48	1n 3	20s52	1n54	17n 6	0s33	7n46	0s12	10n 6	10s 9	20n14	20n 8	21s27		n.a.
T 2	22 9	0 18	4 13	13 56	2 47	23 28	0 45	18 9	0 38	0 49	1 3	20 52	1 54	17 7	0 33	7 46	0 12	10 6	10 9	20 14	20 7	21 25		n.a.
W 3	22 15	5n14	3 25	14 10	2 51	23 25	0 48	18 20	0 37	0 49	1 3	20 52	1 54	17 7	0 33	7 46	0 12	10 6	10 9	20 14	20 7	21 24		n.a.
T 4	22 21	10 42	2 25	14 26	2 54	23 21	0 50	18 31	0 36	0 50	1 3	20 52	1 54	17 8	0 33	7 46	0 12	10 6	10 8	20 14	20 6	21 22		n.a.
F 5	22 27	15 50	1 15	14 42	2 56	23 17	0 53	18 42	0 36	0 50	1 3	20 53	1 54	17 9	0 33	7 46	0 12	10 6	10 8	20 14	20 6	21 20		n.a.
S 6	22 32	20 18	0n 1	14 58	2 58	23 13	0 56	18 53	0 35	0 51	1 2	20 53	1 54	17 10	0 33	7 45	0 12	10 6	10 8	20 15	20 5	21 19		n.a.
S 7	22 37	23 41	1 19	15 16	2 59	23 7	0 58	19 4	0 35	0 52	1 2	20 53	1 54	17 11	0 33	7 45	0 12	10 6	10 8	20 14	20 4	21 17		n.a.
M 8	22 41	25 34	2 33	15 34	2 59	23 1	1 1	19 14	0 34	0 53	1 2	20 53	1 54	17 11	0 33	7 45	0 12	10 6	10 8	20 14	20 4	21 16		n.a.
T 9	22 45	25 42	3 38	15 52	2 59	22 54	1 3	19 24	0 33	0 53	1 2	20 54	1 54	17 12	0 33	7 45	0 12	10 6	10 8	20 14	20 3	21 14		n.a.
W10	22 49	24 2	4 29	16 11	2 59	22 47	1 5	19 34	0 33	0 54	1 2	20 54	1 54	17 13	0 33	7 44	0 12	10 6	10 7	20 13	20 2	21 12		n.a.
T 11	22 52	20 45	5 1	16 30	2 58	22 39	1 8	19 44	0 32	0 55	1 2	20 54	1 54	17 14	0 33	7 44	0 12	10 6	10 7	20 13	20 2	21 11		n.a.
F 12	22 54	16 13	5 14	16 50	2 56	22 30	1 10	19 54	0 31	0 57	1 2	20 54	1 54	17 15	0 33	7 44	0 12	10 5	10 7	20 12	20 1	21 9		n.a.
S 13	22 57	10 50	5 7	17 9	2 54	22 21	1 12	20 3	0 31	0 58	1 1	20 55	1 54	17 15	0 33	7 43	0 12	10 5	10 7	20 12	20 0	21 7		n.a.
S 14	22 58	5 0	4 42	17 29	2 51	22 11	1 15	20 12	0 30	0 59	1 1	20 55	1 54	17 16	0 33	7 43	0 12	10 5	10 7	20 12	20 0	21 5		n.a.
M15	23 0	0s57	4 1	17 49	2 48	22 0	1 17	20 21	0 30	1 0	1 1	20 55	1 54	17 17	0 33	7 43	0 12	10 5	10 7	20 12	19 59	21 4		n.a.
T 16	23 1	6 44	3 8	18 9	2 45	21 49	1 19	20 30	0 29	1 2	1 1	20 55	1 54	17 18	0 33	7 42	0 12	10 5	10 6	20 12	19 59	21 2		n.a.
W17	23 1	12 8	2 5	18 29	2 40	21 37	1 21	20 38	0 28	1 3	1 1	20 56	1 54	17 18	0 33	7 42	0 12	10 5	10 6	20 13	19 58	21 0		n.a.
T 18	23 1	16 53	0 58	18 48	2 36	21 25	1 23	20 46	0 28	1 5	1 1	20 56	1 54	17 19	0 33	7 42	0 12	10 5	10 6	20 13	19 57	20 59		n.a.
F 19	23 1	20 48	0s12	19 7	2 31	21 12	1 25	20 54	0 27	1 6	1 1	20 56	1 54	17 20	0 33	7 41	0 12	10 5	10 6	20 13	19 57	20 57		n.a.
S 20	23 0	23 41	1 19	19 26	2 25	20 58	1 27	21 2	0 26	1 8	1 1	20 56	1 54	17 20	0 33	7 41	0 12	10 5	10 6	20 13	19 56	20 55		n.a.
S 21	22 59	25 23	2 22	19 45	2 19	20 44	1 29	21 9	0 26	1 10	1 0	20 57	1 54	17 21	0 34	7 41	0 12	10 5	10 6	20 12	19 55	20 53		n.a.
M22	22 58	25 50	3 17	20 3	2 12	20 30	1 31	21 16	0 25	1 11	1 0	20 57	1 54	17 22	0 34	7 40	0 12	10 5	10 6	20 12	19 55	20 52		n.a.
T 23	22 55	25 3	4 3	20 20	2 5	20 14	1 33	21 23	0 24	1 13	1 0	20 57	1 54	17 22	0 34	7 40	0 12	10 4	10 5	20 10	19 54	20 50		n.a.
W24	22 53	23 7	4 38	20 37	1 58	19 59	1 35	21 30	0 24	1 15	1 0	20 58	1 54	17 23	0 34	7 39	0 12	10 4	10 5	20 9	19 53	20 48		n.a.
T 25	22 50	20 12	5 1	20 52	1 50	19 42	1 37	21 36	0 23	1 17	1 0	20 58	1 54	17 24	0 34	7 39	0 12	10 4	10 5	20 8	19 53	20 46		n.a.
F 26	22 47	16 28	5 10	21 7	1 42	19 26	1 38	21 43	0 22	1 19	1 0	20 58	1 54	17 24	0 34	7 39	0 12	10 4	10 5	20 7	19 52	20 45		n.a.
S 27	22 43	12 5	5 6	21 21	1 33	19 8	1 40	21 48	0 22	1 21	1 0	20 58	1 54	17 25	0 34	7 38	0 12	10 4	10 5	20 6	19 51	20 43		n.a.
S 28	22 39	7 13	4 49	21 34	1 24	18 50	1 41	21 54	0 21	1 23	0 59	20 59	1 54	17 26	0 34	7 38	0 12	10 4	10 5	20 5	19 51	20 41		n.a.
M29	22 35	2 1	4 19	21 46	1 15	18 32	1 43	22 0	0 20	1 26	0 59	20 59	1 53	17 26	0 34	7 37	0 12	10 4	10 5	20 5	19 50	20 39		n.a.
T 30	22n30	3n22	3s36	21n56	1s 5	18n13	1n44	22n 5	0s19	1s28	0n59	20s59	1n53	17n27	0s34	7n37	0s12	10n 4	10s 5	20n 5	19n49	20s38		n.a.

Julian Day Number = 3683294.5, Delta T = 10h16m43s
Ecliptic obliquity = 23°01'20, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°11'23, Lahiri = 71°18'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5372

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 45 41	12♋54'26	0♉ 1	2♋12	14♌26	17♊48	6♎11	6°R12	22♉12	9♍44	29♋21	1♊25	0♊ 5	15♒46	n.a.	W 1
T 2	18 49 38	13°52'40	13° 4	4°14	15°38	18°34	6°16	6♑ 7	22°15	9°46	29°22	1°26	0° 1	15°53	n.a.	T 2
F 3	18 53 35	14°50'52	26°32	6°17	16°50	19°20	6°22	6° 3	22°17	9°47	29°24	1°R27	29♉58	15°59	n.a.	F 3
S 4	18 57 31	15°49'03	10♊27	8°21	18° 2	20° 6	6°28	5°58	22°20	9°49	29°25	1°27	29°55	16° 6	n.a.	S 4
S 5	19 1 28	16°47'13	24°50	10°28	19°14	20°52	6°35	5°54	22°22	9°50	29°26	1°25	29°52	16°13	n.a.	S 5
M 6	19 5 24	17°45'21	9♋35	12°35	20°25	21°38	6°41	5°49	22°24	9°52	29°28	1°21	29°49	16°20	n.a.	M 6
T 7	19 9 21	18°43'29	24°37	14°44	21°37	22°24	6°48	5°45	22°27	9°53	29°29	1°15	29°45	16°26	n.a.	T 7
W 8	19 13 17	19°41'34	9♌46	16°54	22°49	23°10	6°54	5°41	22°29	9°55	29°30	1° 8	29°42	16°33	n.a.	W 8
T 9	19 17 14	20°39'38	24°52	19° 5	24° 0	23°56	7° 1	5°36	22°31	9°56	29°32	1° 1	29°39	16°40	n.a.	T 9
F 10	19 21 11	21°37'41	9♍45	21°16	25°12	24°41	7° 8	5°32	22°33	9°58	29°33	0°54	29°36	16°46	n.a.	F 10
S 11	19 25 7	22°35'41	24°19	23°28	26°24	25°27	7°15	5°28	22°35	9°59	29°35	0°49	29°33	16°53	n.a.	S 11
S 12	19 29 4	23°33'40	8♎29	25°41	27°35	26°13	7°23	5°23	22°37	10° 1	29°36	0°46	29°30	17° 0	n.a.	S 12
M13	19 33 0	24°31'38	22°13	27°53	28°46	26°58	7°30	5°19	22°39	10° 3	29°37	0°D45	29°26	17° 7	n.a.	M13
T 14	19 36 57	25°29'34	5♏34	0♌ 4	29°58	27°44	7°37	5°15	22°41	10° 4	29°39	0°45	29°23	17°13	n.a.	T 14
W15	19 40 53	26°27'28	18°33	2°15	1♍ 9	28°29	7°45	5°11	22°43	10° 6	29°40	0°46	29°20	17°20	n.a.	W15
T 16	19 44 50	27°25'21	1♐15	4°25	2°20	29°15	7°53	5° 7	22°45	10° 8	29°41	0°R47	29°17	17°27	n.a.	T 16
F 17	19 48 47	28°23'12	13°42	6°34	3°31	0♋ 0	8° 1	5° 3	22°47	10°10	29°43	0°46	29°14	17°33	n.a.	F 17
S 18	19 52 43	29°21'02	25°58	8°41	4°42	0°45	8° 9	4°59	22°49	10°11	29°44	0°43	29°11	17°40	n.a.	S 18
S 19	19 56 40	0♌18'51	8♑ 5	10°47	5°53	1°31	8°17	4°55	22°51	10°13	29°46	0°37	29° 7	17°47	n.a.	S 19
M20	20 0 36	1°16'38	20° 6	12°51	7° 4	2°16	8°25	4°51	22°52	10°15	29°47	0°29	29° 4	17°54	n.a.	M20
T 21	20 4 33	2°14'24	2♒ 3	14°53	8°14	3° 1	8°33	4°47	22°54	10°17	29°48	0°19	29° 1	18° 0	n.a.	T 21
W22	20 8 29	3°12'09	13°57	16°52	9°25	3°46	8°42	4°43	22°56	10°19	29°50	0° 8	28°58	18° 7	n.a.	W22
T 23	20 12 26	4° 9'53	25°50	18°50	10°36	4°31	8°50	4°40	22°57	10°21	29°51	29♉56	28°55	18°14	n.a.	T 23
F 24	20 16 22	5° 7'36	7♓43	20°44	11°46	5°17	8°59	4°36	22°59	10°22	29°52	29°45	28°51	18°20	n.a.	F 24
S 25	20 20 19	6° 5'18	19°38	22°37	12°57	6° 2	9° 8	4°33	23° 1	10°24	29°54	29°35	28°48	18°27	n.a.	S 25
S 26	20 24 16	7° 2'59	1♈38	24°27	14° 7	6°46	9°17	4°29	23° 2	10°26	29°55	29°27	28°45	18°34	n.a.	S 26
M27	20 28 12	8° 0'39	13°45	26°14	15°17	7°31	9°26	4°26	23° 3	10°28	29°56	29°22	28°42	18°41	n.a.	M27
T 28	20 32 9	8°58'19	26° 5	27°58	16°27	8°16	9°35	4°22	23° 5	10°30	29°58	29°19	28°39	18°47	n.a.	T 28
W29	20 36 5	9°55'58	8♉42	29°40	17°37	9° 1	9°44	4°19	23° 6	10°32	29°59	29°D19	28°36	18°54	n.a.	W29
T 30	20 40 2	10°53'36	21°39	1♍19	18°47	9°46	9°53	4°16	23° 7	10°34	0♌ 1	29°19	28°32	19° 1	n.a.	T 30
F 31	20 43 58	11♌51'14	5♊ 0	2♍56	19♍57	10♋30	10♎ 3	4♑13	23♉ 9	10♍36	0♌ 2	29°R19	28♉29	19♒ 8	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n25	8n45	2s42	22n 5	0s56	17n54	1n46	22n10	0s19	1s30	0n59	21s 0	1n53	17n28	0s34	7n36	0s12	10n 3	10s 5	20n 5	19n49	20s36		n.a.
T 2	22 19	13 56	1 38	22 12	0 46	17 34	1 47	22 14	0 18	1 33	0 59	21 0	1 53	17 28	0 34	7 36	0 12	10 3	10 4	20 5	19 48	20 34		n.a.
F 3	22 13	18 36	0 27	22 17	0 35	17 14	1 48	22 19	0 17	1 35	0 59	21 0	1 53	17 29	0 34	7 35	0 12	10 3	10 4	20 6	19 47	20 32		n.a.
S 4	22 6	22 26	0n48	22 21	0 25	16 54	1 49	22 23	0 17	1 38	0 59	21 0	1 53	17 29	0 34	7 35	0 12	10 3	10 4	20 6	19 47	20 30		n.a.
S 5	21 59	24 58	2 3	22 23	0 15	16 33	1 50	22 27	0 16	1 40	0 59	21 1	1 53	17 30	0 34	7 34	0 12	10 3	10 4	20 5	19 46	20 29		n.a.
M 6	21 52	25 51	3 11	22 22	0 4	16 11	1 51	22 31	0 15	1 43	0 58	21 1	1 53	17 30	0 34	7 34	0 12	10 3	10 4	20 4	19 45	20 27		n.a.
T 7	21 44	24 53	4 7	22 20	0n 6	15 49	1 52	22 34	0 14	1 45	0 58	21 1	1 53	17 31	0 34	7 33	0 12	10 2	10 4	20 3	19 45	20 25		n.a.
W 8	21 36	22 5	4 46	22 15	0 17	15 27	1 53	22 37	0 14	1 48	0 58	21 2	1 53	17 32	0 34	7 32	0 12	10 2	10 4	20 2	19 44	20 23		n.a.
T 9	21 28	17 48	5 5	22 8	0 27	15 5	1 54	22 40	0 13	1 51	0 58	21 2	1 53	17 32	0 34	7 32	0 12	10 2	10 4	20 0	19 43	20 21		n.a.
F 10	21 19	12 28	5 3	21 59	0 37	14 42	1 54	22 43	0 12	1 54	0 58	21 2	1 52	17 33	0 34	7 31	0 12	10 2	10 4	19 59	19 43	20 19		n.a.
S 11	21 10	6 32	4 42	21 47	0 46	14 18	1 55	22 45	0 12	1 57	0 58	21 3	1 52	17 33	0 34	7 31	0 12	10 2	10 4	19 58	19 42	20 18		n.a.
S 12	21 0	0 26	4 3	21 33	0 56	13 55	1 55	22 47	0 11	1 59	0 58	21 3	1 52	17 34	0 34	7 30	0 12	10 1	10 4	19 57	19 41	20 16		n.a.
M13	20 51	5s32	3 12	21 17	1 5	13 31	1 56	22 49	0 10	2 2	0 58	21 3	1 52	17 34	0 34	7 30	0 12	10 1	10 4	19 57	19 41	20 14		n.a.
T 14	20 40	11 5	2 11	20 58	1 13	13 6	1 56	22 51	0 9	2 5	0 57	21 3	1 52	17 35	0 34	7 29	0 11	10 1	10 4	19 57	19 40	20 12		n.a.
W15	20 30	16 0	1 5	20 37	1 21	12 42	1 56	22 52	0 9	2 9	0 57	21 4	1 52	17 35	0 34	7 28	0 11	10 1	10 3	19 57	19 39	20 10		n.a.
T 16	20 19	20 6	0s 3	20 15	1 28	12 17	1 57	22 53	0 8	2 12	0 57	21 4	1 52	17 36	0 34	7 28	0 11	10 1	10 3	19 57	19 39	20 8		n.a.
F 17	20 7	23 11	1 9	19 50	1 34	11 52	1 57	22 54	0 7	2 15	0 57	21 4	1 51	17 36	0 34	7 27	0 11	10 0	10 3	19 57	19 38	20 6		n.a.
S 18	19 56	25 8	2 10	19 23	1 40	11 26	1 57	22 55	0 6	2 18	0 57	21 5	1 51	17 36	0 34	7 26	0 11	10 0	10 3	19 57	19 37	20 4		n.a.
S 19	19 44	25 52	3 5	18 54	1 45	11 0	1 57	22 55	0 6	2 21	0 57	21 5	1 51	17 37	0 34	7 26	0 11	10 0	10 3	19 56	19 37	20 3		n.a.
M20	19 32	25 22	3 51	18 24	1 49	10 34	1 56	22 55	0 5	2 24	0 57	21 5	1 51	17 37	0 34	7 25	0 11	10 0	10 3	19 54	19 36	20 1		n.a.
T 21	19 19	23 42	4 27	17 53	1 52	10 8	1 56	22 55	0 4	2 28	0 57	21 5	1 51	17 38	0 34	7 24	0 11	9 59	10 3	19 52	19 35	19 59		n.a.
W22	19 6	21 0	4 51	17 20	1 55	9 42	1 56	22 55	0 3	2 31	0 57	21 6	1 51	17 38	0 34	7 24	0 11	9 59	10 3	19 49	19 35	19 57		n.a.
T 23	18 53	17 25	5 2	16 46	1 57	9 15	1 55	22 54	0 3	2 35	0 57	21 6	1 51	17 38	0 34	7 23	0 11	9 59	10 3	19 47	19 34	19 55		n.a.
F 24	18 39	13 10	4 59	16 11	1 57	8 48	1 55	22 53	0 2	2 38	0 56	21 6	1 50	17 39	0 34	7 22	0 11	9 59	10 3	19 45	19 33	19 53		n.a.
S 25	18 25	8 24	4 44	15 36	1 58	8 21	1 54	22 52	0 1	2 42	0 56	21 7	1 50	17 39	0 34	7 22	0 11	9 58	10 3	19 43	19 33	19 51		n.a.
S 26	18 11	3 18	4 17	14 59	1 57	7 53	1 53	22 51	0 0	2 45	0 56	21 7	1 50	17 39	0 34	7 21	0 11	9 58	10 3	19 41	19 32	19 49		n.a.
M27	17 57	2n 0	3 37	14 22	1 55	7 26	1 52	22 49	0n 0	2 49	0 56	21 7	1 50	17 40	0 34	7 20	0 11	9 58	10 3	19 40	19 31	19 47		n.a.
T 28	17 42	7 18	2 47	13 44	1 53	6 58	1 51	22 47	0 1	2 52	0 56	21 7	1 50	17 40	0 34	7 20	0 11	9 58	10 3	19 39	19 31	19 45		n.a.
W29	17 27	12 27	1 47	13 6	1 50	6 30	1 50	22 45	0 2	2 56	0 56	21 8	1 50	17 40	0 34	7 19	0 11	9 57	10 3	19 39	19 30	19 43		n.a.
T 30	17 12	17 12	0 41	12 28	1 46	6 3	1 49	22 43	0 3	3 0	0 56	21 8	1 49	17 41	0 34	7 18	0 11	9 57	10 3	19 39	19 29	19 41		n.a.
F 31	16n56	21n15	0n30	11n50	1n41	5n34	1n48	22n40	0n 4	3s 3	0n56	21s 8	1n49	17n41	0s34	7n17	0s11	9n57	10s 3	19n39	19n29	19s39		n.a.

Julian Day Number = 3683324.5, Delta T = 10h16m45s
Ecliptic obliquity = 23°01'20, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°11'28, Lahiri = 71°18'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5372

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 47 55	12♌48'51	18♊50	4♍30	21♍ 7	11♋15	10♎12	4°R 9	23♉10	10♍38	0♌ 3	29°R18	28♉26	19♒14	n.a.	S 1
S 2	20 51 52	13°46'28	3♋ 9	6° 1	22°17	12° 0	10°22	4♎ 6	23°11	10°40	0° 5	29♉14	28°23	19°21	n.a.	S 2
M 3	20 55 48	14°44'04	17°53	7°29	23°26	12°44	10°32	4° 4	23°12	10°42	0° 6	29° 8	28°20	19°28	n.a.	M 3
T 4	20 59 45	15°41'40	2♌59	8°54	24°36	13°29	10°41	4° 1	23°13	10°44	0° 7	29° 0	28°17	19°34	n.a.	T 4
W 5	21 3 41	16°39'14	18°17	10°17	25°45	14°13	10°51	3°58	23°14	10°46	0° 9	28°50	28°13	19°41	n.a.	W 5
T 6	21 7 38	17°36'48	3♍35	11°37	26°54	14°57	11° 1	3°55	23°15	10°48	0°10	28°39	28°10	19°48	n.a.	T 6
F 7	21 11 34	18°34'21	18°42	12°53	28° 4	15°42	11°11	3°53	23°16	10°50	0°11	28°29	28° 7	19°55	n.a.	F 7
S 8	21 15 31	19°31'53	3♎30	14° 7	29°13	16°26	11°22	3°50	23°17	10°53	0°13	28°21	28° 4	20° 1	n.a.	S 8
S 9	21 19 27	20°29'24	17°51	15°18	0♎22	17°10	11°32	3°48	23°18	10°55	0°14	28°16	28° 1	20° 8	n.a.	S 9
M10	21 23 24	21°26'54	1♏43	16°25	1°30	17°54	11°42	3°45	23°19	10°57	0°15	28°13	27°57	20°15	n.a.	M10
T 11	21 27 21	22°24'24	15° 7	17°30	2°39	18°38	11°53	3°43	23°19	10°59	0°16	28°12	27°54	20°21	n.a.	T 11
W12	21 31 17	23°21'53	28° 5	18°31	3°48	19°22	12° 3	3°41	23°20	11° 1	0°18	28°12	27°51	20°28	n.a.	W12
T 13	21 35 14	24°19'20	10♐42	19°29	4°56	20° 6	12°14	3°39	23°21	11° 3	0°19	28°12	27°48	20°35	n.a.	T 13
F 14	21 39 10	25°16'48	23° 3	20°24	6° 4	20°50	12°24	3°37	23°21	11° 5	0°20	28°10	27°45	20°42	n.a.	F 14
S 15	21 43 7	26°14'14	5♑11	21°15	7°13	21°34	12°35	3°35	23°22	11° 8	0°22	28° 6	27°42	20°48	n.a.	S 15
S 16	21 47 3	27°11'40	17°12	22° 2	8°21	22°18	12°46	3°33	23°22	11°10	0°23	27°59	27°38	20°55	n.a.	S 16
M17	21 51 0	28° 9'05	29° 7	22°46	9°29	23° 1	12°57	3°31	23°23	11°12	0°24	27°50	27°35	21° 2	n.a.	M17
T 18	21 54 57	29° 6'29	10♒59	23°26	10°36	23°45	13° 8	3°30	23°23	11°14	0°25	27°38	27°32	21° 9	n.a.	T 18
W19	21 58 53	0♍ 3'53	22°52	24° 2	11°44	24°29	13°19	3°28	23°24	11°16	0°27	27°25	27°29	21°15	n.a.	W19
T 20	22 2 50	1° 1'17	4♓45	24°33	12°52	25°12	13°30	3°27	23°24	11°18	0°28	27°11	27°26	21°22	n.a.	T 20
F 21	22 6 46	1°58'40	16°42	25° 1	13°59	25°55	13°41	3°26	23°24	11°21	0°29	26°57	27°23	21°29	n.a.	F 21
S 22	22 10 43	2°56'03	28°42	25°24	15° 6	26°39	13°52	3°24	23°24	11°23	0°30	26°46	27°19	21°35	n.a.	S 22
S 23	22 14 39	3°53'26	10♈47	25°43	16°13	27°22	14° 4	3°23	23°25	11°25	0°31	26°37	27°16	21°42	n.a.	S 23
M24	22 18 36	4°50'49	23° 1	25°58	17°20	28° 5	14°15	3°22	23°25	11°27	0°33	26°30	27°13	21°49	n.a.	M24
T 25	22 22 32	5°48'12	5♉25	26° 7	18°27	28°49	14°27	3°21	23°25	11°30	0°34	26°27	27°10	21°56	n.a.	T 25
W26	22 26 29	6°45'35	18° 4	26°12	19°33	29°32	14°38	3°20	23°R25	11°32	0°35	26°25	27° 7	22° 2	n.a.	W26
T 27	22 30 26	7°42'58	1♊ 0	26°R13	20°40	0♌15	14°50	3°20	23°25	11°34	0°36	26°25	27° 3	22° 9	n.a.	T 27
F 28	22 34 22	8°40'21	14°17	26° 9	21°46	0°58	15° 1	3°19	23°25	11°36	0°37	26°25	27° 0	22°16	n.a.	F 28
S 29	22 38 19	9°37'45	27°59	26° 0	22°52	1°41	15°13	3°18	23°24	11°38	0°38	26°24	26°57	22°22	n.a.	S 29
S 30	22 42 15	10°35'08	12♋ 8	25°46	23°58	2°24	15°25	3°18	23°24	11°41	0°39	26°21	26°54	22°29	n.a.	S 30
M31	22 46 12	11♍32'33	26♋41	25♍29	25♎ 4	3♌ 7	15♎36	3♑18	23♉24	11♍43	0♌40	26♉15	26♉51	22♒36	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n40	24n15	1n42	11n11	1n36	5n 6	1n47	22n38	0n 4	3s 7	0n56	21s 9	1n49	17n41	0s34	7n17	0s11	9n57	10s 3	19n39	19n28	19s37		n.a.
S 2	16 24	25 48	2 49	10 33	1 30	4 38	1 45	22 35	0 5	3 11	0 56	21 9	1 49	17 42	0 34	7 16	0 11	9 56	10 3	19 38	19 27	19 35		n.a.
M 3	16 8	25 36	3 47	9 54	1 23	4 9	1 44	22 31	0 6	3 15	0 55	21 9	1 49	17 42	0 34	7 15	0 11	9 56	10 3	19 37	19 26	19 33		n.a.
T 4	15 51	23 33	4 31	9 16	1 16	3 41	1 42	22 28	0 7	3 18	0 55	21 9	1 48	17 42	0 34	7 14	0 11	9 56	10 3	19 35	19 26	19 31		n.a.
W 5	15 34	19 47	4 56	8 38	1 8	3 12	1 40	22 24	0 7	3 22	0 55	21 10	1 48	17 42	0 34	7 14	0 11	9 55	10 3	19 33	19 25	19 29		n.a.
T 6	15 17	14 41	5 0	8 0	0 59	2 43	1 39	22 20	0 8	3 26	0 55	21 10	1 48	17 43	0 34	7 13	0 11	9 55	10 3	19 31	19 24	19 27		n.a.
F 7	15 0	8 44	4 42	7 23	0 50	2 15	1 37	22 16	0 9	3 30	0 55	21 10	1 48	17 43	0 34	7 12	0 11	9 55	10 3	19 29	19 24	19 25		n.a.
S 8	14 42	2 25	4 7	6 46	0 40	1 46	1 35	22 12	0 10	3 34	0 55	21 10	1 48	17 43	0 34	7 11	0 11	9 55	10 3	19 27	19 23	19 23		n.a.
S 9	14 24	3s51	3 16	6 9	0 30	1 17	1 33	22 7	0 11	3 38	0 55	21 11	1 47	17 43	0 34	7 11	0 11	9 54	10 3	19 26	19 22	19 21		n.a.
M10	14 6	9 45	2 15	5 33	0 19	0 48	1 30	22 2	0 11	3 42	0 55	21 11	1 47	17 43	0 34	7 10	0 11	9 54	10 3	19 25	19 22	19 19		n.a.
T 11	13 48	14 59	1 9	4 58	0 7	0 19	1 28	21 57	0 12	3 46	0 55	21 11	1 47	17 43	0 34	7 9	0 11	9 54	10 3	19 25	19 21	19 17		n.a.
W12	13 30	19 23	0 1	4 24	0s 5	0s10	1 26	21 52	0 13	3 50	0 55	21 12	1 47	17 44	0 34	7 8	0 11	9 53	10 3	19 25	19 20	19 15		n.a.
T 13	13 11	22 45	1s 6	3 50	0 17	0 39	1 23	21 46	0 14	3 55	0 55	21 12	1 47	17 44	0 34	7 7	0 11	9 53	10 3	19 25	19 20	19 13		n.a.
F 14	12 52	24 58	2 7	3 17	0 30	1 8	1 20	21 41	0 14	3 59	0 55	21 12	1 46	17 44	0 34	7 7	0 11	9 53	10 3	19 24	19 19	19 11		n.a.
S 15	12 33	25 57	3 2	2 45	0 43	1 37	1 18	21 35	0 15	4 3	0 55	21 12	1 46	17 44	0 35	7 6	0 11	9 53	10 4	19 24	19 18	19 9		n.a.
S 16	12 14	25 42	3 48	2 14	0 57	2 6	1 15	21 29	0 16	4 7	0 54	21 13	1 46	17 44	0 35	7 5	0 11	9 52	10 4	19 22	19 17	19 7		n.a.
M17	11 55	24 16	4 23	1 44	1 11	2 35	1 12	21 22	0 17	4 11	0 54	21 13	1 46	17 44	0 35	7 4	0 11	9 52	10 4	19 20	19 17	19 5		n.a.
T 18	11 35	21 46	4 47	1 15	1 25	3 4	1 9	21 16	0 18	4 16	0 54	21 13	1 46	17 44	0 35	7 3	0 11	9 52	10 4	19 17	19 16	19 3		n.a.
W19	11 15	18 22	4 58	0 48	1 40	3 33	1 6	21 9	0 18	4 20	0 54	21 13	1 45	17 44	0 35	7 3	0 11	9 51	10 4	19 14	19 15	19 1		n.a.
T 20	10 55	14 13	4 57	0 22	1 54	4 2	1 3	21 2	0 19	4 24	0 54	21 14	1 45	17 44	0 35	7 2	0 11	9 51	10 4	19 11	19 15	18 59		n.a.
F 21	10 35	9 30	4 42	0s 2	2 9	4 30	0 59	20 55	0 20	4 28	0 54	21 14	1 45	17 44	0 35	7 1	0 11	9 51	10 4	19 8	19 14	18 57		n.a.
S 22	10 15	4 25	4 15	0 25	2 24	4 59	0 56	20 48	0 21	4 33	0 54	21 14	1 45	17 44	0 35	7 0	0 11	9 50	10 4	19 6	19 13	18 55		n.a.
S 23	9 55	0n53	3 36	0 46	2 39	5 28	0 52	20 41	0 22	4 37	0 54	21 14	1 44	17 44	0 35	6 59	0 11	9 50	10 4	19 4	19 12	18 53		n.a.
M24	9 34	6 13	2 47	1 6	2 54	5 56	0 49	20 33	0 22	4 42	0 54	21 15	1 44	17 44	0 35	6 58	0 11	9 50	10 4	19 2	19 12	18 51		n.a.
T 25	9 13	11 23	1 49	1 23	3 9	6 25	0 45	20 25	0 23	4 46	0 54	21 15	1 44	17 44	0 35	6 58	0 11	9 50	10 4	19 1	19 11	18 49		n.a.
W26	8 53	16 12	0 44	1 39	3 24	6 53	0 41	20 17	0 24	4 50	0 54	21 15	1 44	17 44	0 35	6 57	0 11	9 49	10 4	19 1	19 10	18 46		n.a.
T 27	8 32	20 24	0n24	1 52	3 38	7 21	0 38	20 9	0 25	4 55	0 54	21 15	1 44	17 44	0 35	6 56	0 11	9 49	10 4	19 1	19 10	18 44		n.a.
F 28	8 11	23 39	1 33	2 3	3 52	7 49	0 34	20 1	0 25	4 59	0 54	21 16	1 43	17 44	0 35	6 55	0 11	9 49	10 4	19 1	19 9	18 42		n.a.
S 29	7 49	25 39	2 39	2 12	4 5	8 17	0 30	19 52	0 26	5 4	0 54	21 16	1 43	17 44	0 35	6 54	0 11	9 48	10 5	19 1	19 8	18 40		n.a.
S 30	7 28	26 5	3 37	2 18	4 18	8 45	0 25	19 43	0 27	5 8	0 54	21 16	1 43	17 44	0 35	6 54	0 11	9 48	10 5	19 0	19 7	18 38		n.a.
M31	7n 7	24n45	4n23	2s22	4s30	9s12	0n21	19n34	0n28	5s13	0n54	21s16	1n43	17n44	0s35	6n53	0s11	9n48	10s 5	18n59	19n 7	18s36		n.a.

Julian Day Number = 3683355.5, Delta T = 10h16m47s
Ecliptic obliquity = 23°01'21, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°11'32, Lahiri = 71°18'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5372

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 50 8	12♍29'57	11♌37	25°R 7	26♎ 9	3♌49	15♎48	3°R17	23°R24	11♍45	0♌41	26°R 8	26♉48	22♒43	n.a.	T 1
W 2	22 54 5	13°27'21	26°46	24♍40	27°15	4°32	16° 0	3♑17	23♉23	11°47	0°43	25♉58	26°44	22°49	n.a.	W 2
T 3	22 58 1	14°24'46	12♍ 0	24°11	28°20	5°15	16°12	3°D17	23°23	11°50	0°44	25°48	26°41	22°56	n.a.	T 3
F 4	23 1 58	15°22'10	27° 8	23°38	29°25	5°57	16°24	3°17	23°23	11°52	0°45	25°38	26°38	23° 3	n.a.	F 4
S 5	23 5 55	16°19'35	11♎58	23° 2	0♏30	6°40	16°36	3°17	23°22	11°54	0°46	25°31	26°35	23° 9	n.a.	S 5
S 6	23 9 51	17°17'00	26°25	22°24	1°34	7°22	16°48	3°18	23°22	11°56	0°47	25°25	26°32	23°16	n.a.	S 6
M 7	23 13 48	18°14'24	10♏24	21°45	2°39	8° 4	17° 1	3°18	23°21	11°59	0°48	25°22	26°28	23°23	n.a.	M 7
T 8	23 17 44	19°11'49	23°53	21° 4	3°43	8°47	17°13	3°18	23°20	12° 1	0°49	25°D21	26°25	23°30	n.a.	T 8
W 9	23 21 41	20° 9'14	6♐56	20°23	4°47	9°29	17°25	3°19	23°20	12° 3	0°50	25°22	26°22	23°36	n.a.	W 9
T 10	23 25 37	21° 6'39	19°36	19°43	5°50	10°11	17°37	3°20	23°19	12° 5	0°51	25°R22	26°19	23°43	n.a.	T 10
F 11	23 29 34	22° 4'03	1♑57	19° 4	6°54	10°53	17°50	3°20	23°18	12° 7	0°51	25°22	26°16	23°50	n.a.	F 11
S 12	23 33 30	23° 1'28	14° 4	18°26	7°57	11°35	18° 2	3°21	23°17	12°10	0°52	25°19	26°13	23°57	n.a.	S 12
S 13	23 37 27	23°58'53	26° 2	17°51	9° 0	12°17	18°14	3°22	23°17	12°12	0°53	25°15	26° 9	24° 3	n.a.	S 13
M14	23 41 24	24°56'18	7♒55	17°20	10° 2	12°59	18°27	3°23	23°16	12°14	0°54	25° 8	26° 6	24°10	n.a.	M14
T 15	23 45 20	25°53'43	19°47	16°52	11° 5	13°41	18°39	3°24	23°15	12°16	0°55	24°59	26° 3	24°17	n.a.	T 15
W16	23 49 17	26°51'09	1♓40	16°28	12° 7	14°23	18°52	3°26	23°14	12°18	0°56	24°49	26° 0	24°23	n.a.	W16
T 17	23 53 13	27°48'35	13°37	16° 9	13° 9	15° 4	19° 4	3°27	23°13	12°21	0°57	24°38	25°57	24°30	n.a.	T 17
F 18	23 57 10	28°46'01	25°40	15°56	14°10	15°46	19°17	3°28	23°12	12°23	0°58	24°28	25°54	24°37	n.a.	F 18
S 19	0 1 6	29°43'28	7♈49	15°48	15°11	16°27	19°30	3°30	23°11	12°25	0°58	24°19	25°50	24°44	n.a.	S 19
S 20	0 5 3	0♎40'55	20° 5	15°D46	16°12	17° 9	19°42	3°31	23° 9	12°27	0°59	24°12	25°47	24°50	n.a.	S 20
M21	0 8 59	1°38'23	2♉31	15°51	17°13	17°50	19°55	3°33	23° 8	12°29	1° 0	24° 8	25°44	24°57	n.a.	M21
T 22	0 12 56	2°35'52	15° 8	16° 1	18°13	18°31	20° 8	3°35	23° 7	12°31	1° 1	24° 5	25°41	25° 4	n.a.	T 22
W23	0 16 52	3°33'21	27°57	16°18	19°13	19°13	20°20	3°37	23° 6	12°33	1° 1	24°D 5	25°38	25°10	n.a.	W23
T 24	0 20 49	4°30'52	11♊ 0	16°42	20°12	19°54	20°33	3°39	23° 4	12°35	1° 2	24° 6	25°34	25°17	n.a.	T 24
F 25	0 24 46	5°28'24	24°21	17°12	21°12	20°35	20°46	3°41	23° 3	12°38	1° 3	24° 7	25°31	25°24	n.a.	F 25
S 26	0 28 42	6°25'56	8♋ 1	17°48	22°10	21°16	20°59	3°43	23° 2	12°40	1° 4	24°R 7	25°28	25°31	n.a.	S 26
S 27	0 32 39	7°23'30	22° 1	18°31	23° 9	21°57	21°11	3°46	23° 0	12°42	1° 4	24° 6	25°25	25°37	n.a.	S 27
M28	0 36 35	8°21'05	6♌21	19°20	24° 7	22°38	21°24	3°48	22°59	12°44	1° 5	24° 4	25°22	25°44	n.a.	M28
T 29	0 40 32	9°18'41	20°58	20°16	25° 5	23°18	21°37	3°50	22°57	12°46	1° 5	23°59	25°19	25°51	n.a.	T 29
W30	0 44 28	10♎16'17	5♍48	21♍18	26♏ 2	23♌59	21♎50	3♑53	22♉56	12♍48	1♌ 6	23♉53	25♉15	25♒58	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n45	21n41	4n52	2s24	4s40	9s40	0n17	19n25	0n29	5s17	0n54	21s17	1n42	17n44	0s35	6n52	0s11	9n47	10s 5	18n57	19n 6	18s34		n.a.
W 2	6 24	17 6	5 1	2 22	4 50	10 7	0 13	19 16	0 29	5 22	0 54	21 17	1 42	17 44	0 35	6 51	0 11	9 47	10 5	18 55	19 5	18 32		n.a.
T 3	6 2	11 25	4 50	2 19	4 59	10 34	0 8	19 7	0 30	5 26	0 54	21 17	1 42	17 44	0 35	6 50	0 11	9 47	10 5	18 52	19 5	18 29		n.a.
F 4	5 40	5 5	4 18	2 12	5 6	11 1	0 3	18 57	0 31	5 31	0 54	21 17	1 42	17 44	0 35	6 49	0 11	9 46	10 5	18 50	19 4	18 27		n.a.
S 5	5 18	1s27	3 29	2 4	5 11	11 28	0s 1	18 48	0 32	5 35	0 53	21 17	1 42	17 44	0 35	6 49	0 11	9 46	10 5	18 48	19 3	18 25		n.a.
S 6	4 56	7 44	2 27	1 53	5 15	11 54	0 6	18 38	0 33	5 40	0 53	21 18	1 41	17 43	0 35	6 48	0 11	9 46	10 5	18 47	19 2	18 23		n.a.
M 7	4 34	13 26	1 19	1 40	5 18	12 21	0 11	18 28	0 33	5 45	0 53	21 18	1 41	17 43	0 35	6 47	0 11	9 45	10 6	18 46	19 2	18 21		n.a.
T 8	4 12	18 18	0 8	1 25	5 18	12 47	0 16	18 18	0 34	5 49	0 53	21 18	1 41	17 43	0 35	6 46	0 11	9 45	10 6	18 46	19 1	18 19		n.a.
W 9	3 50	22 6	1s 1	1 8	5 17	13 13	0 21	18 8	0 35	5 54	0 53	21 18	1 41	17 43	0 35	6 45	0 11	9 45	10 6	18 46	19 0	18 16		n.a.
T 10	3 28	24 42	2 5	0 50	5 14	13 38	0 26	17 57	0 36	5 59	0 53	21 19	1 40	17 43	0 35	6 44	0 11	9 45	10 6	18 46	19 0	18 14		n.a.
F 11	3 6	26 2	3 2	0 30	5 10	14 4	0 31	17 47	0 36	6 3	0 53	21 19	1 40	17 43	0 35	6 44	0 11	9 44	10 6	18 46	18 59	18 12		n.a.
S 12	2 43	26 6	3 49	0 10	5 3	14 29	0 36	17 36	0 37	6 8	0 53	21 19	1 40	17 42	0 35	6 43	0 11	9 44	10 6	18 46	18 58	18 10		n.a.
S 13	2 21	24 56	4 26	0n10	4 55	14 54	0 41	17 26	0 38	6 13	0 53	21 19	1 40	17 42	0 35	6 42	0 11	9 44	10 6	18 45	18 57	18 8		n.a.
M14	1 59	22 39	4 50	0 31	4 46	15 19	0 47	17 15	0 39	6 17	0 53	21 19	1 39	17 42	0 35	6 41	0 11	9 43	10 6	18 43	18 57	18 5		n.a.
T 15	1 36	19 25	5 3	0 52	4 35	15 43	0 52	17 4	0 40	6 22	0 53	21 20	1 39	17 42	0 35	6 40	0 11	9 43	10 7	18 41	18 56	18 3		n.a.
W16	1 14	15 24	5 2	1 12	4 22	16 7	0 58	16 53	0 40	6 27	0 53	21 20	1 39	17 41	0 35	6 40	0 11	9 43	10 7	18 38	18 55	18 1		n.a.
T 17	0 51	10 46	4 48	1 32	4 9	16 31	1 3	16 41	0 41	6 31	0 53	21 20	1 39	17 41	0 35	6 39	0 11	9 42	10 7	18 36	18 54	17 59		n.a.
F 18	0 29	5 42	4 21	1 50	3 55	16 54	1 9	16 30	0 42	6 36	0 53	21 20	1 39	17 41	0 35	6 38	0 11	9 42	10 7	18 33	18 54	17 57		n.a.
S 19	0 6	0 21	3 42	2 7	3 39	17 18	1 14	16 19	0 43	6 41	0 53	21 20	1 38	17 41	0 35	6 37	0 11	9 42	10 7	18 31	18 53	17 54		n.a.
S 20	0s16	5n 4	2 52	2 23	3 23	17 41	1 20	16 7	0 44	6 45	0 53	21 21	1 38	17 40	0 35	6 36	0 11	9 41	10 7	18 30	18 52	17 52		n.a.
M21	0 38	10 22	1 53	2 37	3 7	18 3	1 26	15 55	0 44	6 50	0 53	21 21	1 38	17 40	0 35	6 36	0 11	9 41	10 7	18 29	18 51	17 50		n.a.
T 22	1 1	15 19	0 48	2 48	2 50	18 26	1 32	15 44	0 45	6 55	0 53	21 21	1 38	17 40	0 35	6 35	0 11	9 41	10 8	18 28	18 51	17 48		n.a.
W23	1 23	19 42	0n21	2 58	2 33	18 48	1 38	15 32	0 46	6 59	0 53	21 21	1 37	17 39	0 35	6 34	0 11	9 41	10 8	18 28	18 50	17 45		n.a.
T 24	1 46	23 11	1 30	3 5	2 15	19 9	1 44	15 20	0 47	7 4	0 53	21 21	1 37	17 39	0 35	6 33	0 11	9 40	10 8	18 28	18 49	17 43		n.a.
F 25	2 8	25 30	2 36	3 9	1 58	19 30	1 50	15 8	0 47	7 9	0 53	21 21	1 37	17 39	0 35	6 32	0 11	9 40	10 8	18 28	18 48	17 41		n.a.
S 26	2 31	26 21	3 34	3 11	1 41	19 51	1 56	14 56	0 48	7 14	0 53	21 22	1 37	17 38	0 35	6 32	0 11	9 40	10 8	18 29	18 48	17 39		n.a.
S 27	2 53	25 34	4 22	3 11	1 24	20 12	2 2	14 43	0 49	7 18	0 53	21 22	1 37	17 38	0 35	6 31	0 11	9 39	10 8	18 28	18 47	17 36		n.a.
M28	3 15	23 6	4 54	3 7	1 7	20 32	2 8	14 31	0 50	7 23	0 53	21 22	1 36	17 37	0 35	6 30	0 11	9 39	10 9	18 28	18 46	17 34		n.a.
T 29	3 38	19 7	5 8	3 1	0 51	20 52	2 14	14 19	0 51	7 28	0 53	21 22	1 36	17 37	0 35	6 29	0 11	9 39	10 9	18 27	18 45	17 32		n.a.
W30	4s 0	13n54	5n 2	2n51	0s35	21s12	2s20	14n 6	0n51	7s32	0n53	21s22	1n36	17n37	0s35	6n29	0s11	9n39	10s 9	18n25	18n45	17s30		n.a.

Julian Day Number = 3683386.5, Delta T = 10h16m49s
Ecliptic obliquity = 23°01'21, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°11'36, Lahiri = 71°18'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5372

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 48 25	11♎13'55	20♍43	22♍25	26♏59	24♌40	22♎ 3	3♍56	22°R54	12♍50	1♌ 7	23°R47	25♉12	26♒ 4	n.a.	T 1
F 2	0 52 21	12°11'34	5♎35	23°39	27°55	25°20	22°16	3°58	22♉53	12°52	1° 7	23♉41	25° 9	26°11	n.a.	F 2
S 3	0 56 18	13° 9'14	20°15	24°58	28°51	26° 1	22°29	4° 1	22°51	12°54	1° 8	23°36	25° 6	26°18	n.a.	S 3
S 4	1 0 14	14° 6'54	4♏36	26°22	29°46	26°41	22°42	4° 4	22°49	12°56	1° 8	23°33	25° 3	26°24	n.a.	S 4
M 5	1 4 11	15° 4'36	18°33	27°51	0♐41	27°22	22°55	4° 7	22°47	12°58	1° 9	23°D31	25° 0	26°31	n.a.	M 5
T 6	1 8 8	16° 2'18	2♐ 4	29°25	1°36	28° 2	23° 8	4°10	22°46	13° 0	1° 9	23°31	24°56	26°38	n.a.	T 6
W 7	1 12 4	17° 0'02	15°10	1♎ 3	2°30	28°42	23°21	4°14	22°44	13° 2	1°10	23°33	24°53	26°45	n.a.	W 7
T 8	1 16 1	17°57'46	27°54	2°45	3°23	29°22	23°34	4°17	22°42	13° 4	1°10	23°34	24°50	26°51	n.a.	T 8
F 9	1 19 57	18°55'31	10♑18	4°31	4°16	0♍ 2	23°47	4°20	22°40	13° 6	1°11	23°35	24°47	26°58	n.a.	F 9
S 10	1 23 54	19°53'16	22°27	6°20	5° 8	0°42	24° 0	4°24	22°38	13° 7	1°11	23°R36	24°44	27° 5	n.a.	S 10
S 11	1 27 50	20°51'03	4♒26	8°11	5°59	1°22	24°13	4°27	22°36	13° 9	1°11	23°35	24°40	27°11	n.a.	S 11
M12	1 31 47	21°48'50	16°20	10° 5	6°50	2° 2	24°26	4°31	22°34	13°11	1°12	23°32	24°37	27°18	n.a.	M12
T 13	1 35 43	22°46'38	28°13	12° 0	7°40	2°41	24°39	4°35	22°33	13°13	1°12	23°29	24°34	27°25	n.a.	T 13
W14	1 39 40	23°44'28	10♓ 8	13°57	8°30	3°21	24°52	4°38	22°31	13°15	1°12	23°24	24°31	27°32	n.a.	W14
T 15	1 43 37	24°42'18	22° 9	15°55	9°19	4° 1	25° 5	4°42	22°28	13°17	1°13	23°19	24°28	27°38	n.a.	T 15
F 16	1 47 33	25°40'09	4♈19	17°53	10° 7	4°40	25°18	4°46	22°26	13°18	1°13	23°14	24°25	27°45	n.a.	F 16
S 17	1 51 30	26°38'01	16°39	19°53	10°54	5°19	25°31	4°50	22°24	13°20	1°13	23°10	24°21	27°52	n.a.	S 17
S 18	1 55 26	27°35'55	29°10	21°52	11°41	5°59	25°44	4°54	22°22	13°22	1°13	23° 7	24°18	27°59	n.a.	S 18
M19	1 59 23	28°33'50	11♉53	23°51	12°26	6°38	25°57	4°59	22°20	13°23	1°14	23° 6	24°15	28° 5	n.a.	M19
T 20	2 3 19	29°31'46	24°49	25°49	13°11	7°17	26°10	5° 3	22°18	13°25	1°14	23°D 5	24°12	28°12	n.a.	T 20
W21	2 7 16	0♏29'44	7♊57	27°47	13°55	7°56	26°23	5° 7	22°16	13°27	1°14	23° 6	24° 9	28°19	n.a.	W21
T 22	2 11 12	1°27'43	21°18	29°45	14°38	8°35	26°36	5°12	22°14	13°28	1°14	23° 7	24° 6	28°25	n.a.	T 22
F 23	2 15 9	2°25'45	4♋53	1♏41	15°20	9°14	26°49	5°16	22°11	13°30	1°14	23° 9	24° 2	28°32	n.a.	F 23
S 24	2 19 5	3°23'47	18°40	3°37	16° 1	9°53	27° 2	5°21	22° 9	13°32	1°14	23°10	23°59	28°39	n.a.	S 24
S 25	2 23 2	4°21'52	2♌40	5°32	16°41	10°31	27°15	5°25	22° 7	13°33	1°15	23°R10	23°56	28°46	n.a.	S 25
M26	2 26 59	5°19'58	16°52	7°26	17°20	11°10	27°28	5°30	22° 5	13°35	1°15	23°10	23°53	28°52	n.a.	M26
T 27	2 30 55	6°18'06	1♍13	9°18	17°57	11°48	27°41	5°35	22° 2	13°36	1°15	23° 9	23°50	28°59	n.a.	T 27
W28	2 34 52	7°16'15	15°40	11°10	18°34	12°27	27°54	5°40	22° 0	13°38	1°15	23° 7	23°46	29° 6	n.a.	W28
T 29	2 38 48	8°14'26	0♎ 9	13° 0	19° 9	13° 5	28° 7	5°45	21°58	13°39	1°R15	23° 5	23°43	29°12	n.a.	T 29
F 30	2 42 45	9°12'39	14°34	14°49	19°43	13°43	28°20	5°50	21°55	13°41	1°15	23° 3	23°40	29°19	n.a.	F 30
S 31	2 46 41	10♏10'54	28♎51	16♏37	20♐16	14♍22	28♎33	5♍55	21♉53	13♍42	1♌15	23♉ 2	23♉37	29♒26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4 s22	7n51	4n35	2n39	0 s20	21 s31	2 s27	13n54	0n52	7 s37	0n53	21 s22	1n36	17n36	0 s35	6n28	0 s11	9n38	10 s 9	18n24	18n44	17 s27		n.a.
F 2	4 44	1 21	3 50	2 24	0 5	21 50	2 33	13 41	0 53	7 42	0 53	21 22	1 35	17 36	0 35	6 27	0 11	9 38	10 9	18 22	18 43	17 25		n.a.
S 3	5 6	5 s 8	2 50	2 6	0n 9	22 9	2 39	13 28	0 54	7 47	0 53	21 23	1 35	17 35	0 35	6 26	0 11	9 38	10 9	18 21	18 42	17 23		n.a.
S 4	5 28	11 14	1 41	1 45	0 22	22 27	2 46	13 15	0 54	7 51	0 53	21 23	1 35	17 35	0 35	6 26	0 11	9 37	10 9	18 20	18 42	17 20		n.a.
M 5	5 50	16 37	0 27	1 22	0 34	22 45	2 52	13 3	0 55	7 56	0 53	21 23	1 35	17 35	0 35	6 25	0 11	9 37	10 10	18 20	18 41	17 18		n.a.
T 6	6 12	20 58	0 s46	0 55	0 45	23 2	2 58	12 50	0 56	8 1	0 53	21 23	1 35	17 34	0 35	6 24	0 11	9 37	10 10	18 20	18 40	17 16		n.a.
W 7	6 34	24 7	1 55	0 27	0 56	23 19	3 5	12 37	0 57	8 5	0 53	21 23	1 34	17 34	0 35	6 23	0 11	9 37	10 10	18 20	18 39	17 13		n.a.
T 8	6 56	25 57	2 56	0 s 5	1 5	23 36	3 11	12 24	0 58	8 10	0 53	21 23	1 34	17 33	0 35	6 23	0 11	9 36	10 10	18 20	18 39	17 11		n.a.
F 9	7 17	26 25	3 47	0 38	1 13	23 52	3 18	12 11	0 58	8 15	0 53	21 23	1 34	17 33	0 36	6 22	0 11	9 36	10 10	18 21	18 38	17 9		n.a.
S 10	7 39	25 35	4 27	1 14	1 21	24 8	3 24	11 57	0 59	8 20	0 53	21 23	1 34	17 32	0 36	6 21	0 11	9 36	10 11	18 21	18 37	17 6		n.a.
S 11	8 0	23 35	4 55	1 51	1 27	24 23	3 31	11 44	1 0	8 24	0 53	21 23	1 34	17 32	0 36	6 21	0 11	9 36	10 11	18 21	18 36	17 4		n.a.
M12	8 21	20 35	5 9	2 30	1 33	24 38	3 37	11 31	1 1	8 29	0 53	21 24	1 33	17 31	0 36	6 20	0 11	9 35	10 11	18 20	18 36	17 2		n.a.
T 13	8 43	16 45	5 11	3 10	1 37	24 53	3 44	11 18	1 1	8 34	0 53	21 24	1 33	17 31	0 36	6 19	0 11	9 35	10 11	18 19	18 35	16 59		n.a.
W14	9 4	12 16	4 59	3 52	1 40	25 8	3 50	11 4	1 2	8 38	0 53	21 24	1 33	17 30	0 36	6 19	0 11	9 35	10 11	18 18	18 34	16 57		n.a.
T 15	9 24	7 16	4 34	4 34	1 43	25 22	3 56	10 51	1 3	8 43	0 53	21 24	1 33	17 30	0 36	6 18	0 11	9 35	10 11	18 17	18 33	16 55		n.a.
F 16	9 45	1 56	3 56	5 17	1 45	25 35	4 3	10 37	1 4	8 47	0 53	21 24	1 33	17 29	0 36	6 17	0 11	9 34	10 12	18 16	18 33	16 52		n.a.
S 17	10 6	3n33	3 7	6 1	1 45	25 48	4 9	10 24	1 4	8 52	0 53	21 24	1 32	17 29	0 36	6 17	0 11	9 34	10 12	18 15	18 32	16 50		n.a.
S 18	10 26	9 0	2 8	6 44	1 45	26 1	4 16	10 11	1 5	8 57	0 53	21 24	1 32	17 28	0 36	6 16	0 11	9 34	10 12	18 14	18 31	16 48		n.a.
M19	10 47	14 10	1 1	7 28	1 44	26 13	4 22	9 57	1 6	9 1	0 53	21 24	1 32	17 28	0 36	6 15	0 11	9 34	10 12	18 13	18 30	16 45		n.a.
T 20	11 7	18 48	0n 9	8 12	1 43	26 26	4 28	9 43	1 7	9 6	0 53	21 24	1 32	17 27	0 36	6 15	0 11	9 34	10 12	18 13	18 30	16 43		n.a.
W21	11 27	22 35	1 21	8 56	1 41	26 37	4 35	9 30	1 8	9 11	0 53	21 24	1 32	17 27	0 36	6 14	0 11	9 33	10 12	18 13	18 29	16 40		n.a.
T 22	11 47	25 13	2 29	9 39	1 38	26 48	4 41	9 16	1 8	9 15	0 54	21 24	1 31	17 26	0 36	6 13	0 11	9 33	10 13	18 14	18 28	16 38		n.a.
F 23	12 6	26 26	3 30	10 22	1 35	26 59	4 47	9 3	1 9	9 20	0 54	21 24	1 31	17 25	0 36	6 13	0 11	9 33	10 13	18 14	18 27	16 36		n.a.
S 24	12 26	26 2	4 20	11 5	1 31	27 10	4 53	8 49	1 10	9 24	0 54	21 24	1 31	17 25	0 36	6 12	0 11	9 33	10 13	18 14	18 27	16 33		n.a.
S 25	12 45	24 1	4 55	11 46	1 27	27 20	4 59	8 35	1 11	9 29	0 54	21 24	1 31	17 24	0 36	6 12	0 11	9 33	10 13	18 15	18 26	16 31		n.a.
M26	13 4	20 30	5 13	12 27	1 22	27 30	5 5	8 21	1 11	9 33	0 54	21 24	1 31	17 24	0 36	6 11	0 11	9 32	10 13	18 14	18 25	16 28		n.a.
T 27	13 23	15 43	5 12	13 8	1 17	27 39	5 11	8 8	1 12	9 38	0 54	21 24	1 30	17 23	0 36	6 10	0 11	9 32	10 14	18 14	18 24	16 26		n.a.
W28	13 42	10 3	4 51	13 47	1 11	27 48	5 17	7 54	1 13	9 42	0 54	21 24	1 30	17 23	0 36	6 10	0 11	9 32	10 14	18 14	18 23	16 24		n.a.
T 29	14 1	3 48	4 12	14 26	1 5	27 57	5 23	7 40	1 14	9 47	0 54	21 24	1 30	17 22	0 36	6 9	0 11	9 32	10 14	18 13	18 23	16 21		n.a.
F 30	14 19	2 s37	3 17	15 3	0 59	28 5	5 28	7 27	1 15	9 51	0 54	21 24	1 30	17 21	0 36	6 9	0 11	9 32	10 14	18 13	18 22	16 19		n.a.
S 31	14 s37	8 s51	2n10	15 s40	0n53	28 s13	5 s34	7n13	1n15	9 s56	0n54	21 s24	1n30	17n21	0 s36	6n 8	0 s11	9n31	10 s14	18n13	18n21	16 s16		n.a.

Julian Day Number = 3683416.5, Delta T = 10h16m51s
Ecliptic obliquity = 23°01'22, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°11'40, Lahiri = 71°18'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5372

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 50 38	11♏ 9'10	12♏54	18♏24	20♐48	15♍ 0	28♎45	6♌ 0	21°R51	13♍43	1°R15	23°R 1	23♉34	29♒33	n.a.	S 1
M 2	2 54 34	12° 7'28	26°38	20°10	21°18	15°38	28°58	6° 5	21♉48	13°45	1♌15	23°D 1	23°31	29°39	n.a.	M 2
T 3	2 58 31	13° 5'48	10♐ 3	21°55	21°46	16°16	29°11	6°10	21°46	13°46	1°14	23♉ 2	23°27	29°46	n.a.	T 3
W 4	3 2 28	14° 4'08	23° 6	23°38	22°13	16°53	29°24	6°16	21°44	13°48	1°14	23° 2	23°24	29°53	n.a.	W 4
T 5	3 6 24	15° 2'31	5♌50	25°21	22°38	17°31	29°37	6°21	21°41	13°49	1°14	23° 3	23°21	29°59	n.a.	T 5
F 6	3 10 21	16° 0'54	18°15	27° 2	23° 2	18° 9	29°50	6°27	21°39	13°50	1°14	23° 4	23°18	0♓ 6	n.a.	F 6
S 7	3 14 17	16°59'20	0♒26	28°42	23°24	18°46	0♏ 2	6°32	21°36	13°51	1°14	23° 4	23°15	0°13	n.a.	S 7
S 8	3 18 14	17°57'46	12°27	0♐22	23°44	19°23	0°15	6°38	21°34	13°52	1°14	23° 5	23°12	0°20	n.a.	S 8
M 9	3 22 10	18°56'14	24°22	2° 0	24° 3	20° 1	0°28	6°43	21°32	13°54	1°13	23°R 5	23° 8	0°26	n.a.	M 9
T 10	3 26 7	19°54'43	6♓15	3°37	24°19	20°38	0°40	6°49	21°29	13°55	1°13	23° 4	23° 5	0°33	n.a.	T 10
W11	3 30 3	20°53'14	18°11	5°13	24°34	21°15	0°53	6°55	21°27	13°56	1°13	23° 4	23° 2	0°40	n.a.	W11
T 12	3 34 0	21°51'46	0♈15	6°48	24°46	21°52	1° 5	7° 1	21°24	13°57	1°13	23° 4	22°59	0°47	n.a.	T 12
F 13	3 37 56	22°50'19	12°30	8°23	24°56	22°29	1°18	7° 7	21°22	13°58	1°12	23°D 4	22°56	0°53	n.a.	F 13
S 14	3 41 53	23°48'54	24°59	9°56	25° 4	23° 6	1°31	7°12	21°20	13°59	1°12	23° 4	22°52	1° 0	n.a.	S 14
S 15	3 45 50	24°47'31	7♉43	11°28	25°10	23°42	1°43	7°18	21°17	14° 0	1°12	23° 4	22°49	1° 7	n.a.	S 15
M16	3 49 46	25°46'09	20°45	13° 0	25°14	24°19	1°55	7°24	21°15	14° 1	1°11	23°R 4	22°46	1°13	n.a.	M16
T 17	3 53 43	26°44'50	4♊ 3	14°30	25°R15	24°55	2° 8	7°31	21°12	14° 2	1°11	23° 4	22°43	1°20	n.a.	T 17
W18	3 57 39	27°43'32	17°37	16° 0	25°14	25°32	2°20	7°37	21°10	14° 3	1°10	23° 4	22°40	1°27	n.a.	W18
T 19	4 1 36	28°42'16	1♋24	17°28	25°11	26° 8	2°33	7°43	21° 8	14° 4	1°10	23° 3	22°37	1°34	n.a.	T 19
F 20	4 5 32	29°41'02	15°22	18°56	25° 5	26°44	2°45	7°49	21° 5	14° 5	1°10	23° 3	22°33	1°40	n.a.	F 20
S 21	4 9 29	0♐39'50	29°29	20°22	24°57	27°20	2°57	7°55	21° 3	14° 5	1° 9	23° 2	22°30	1°47	n.a.	S 21
S 22	4 13 25	1°38'40	13♌40	21°48	24°47	27°56	3° 9	8° 2	21° 0	14° 6	1° 9	23° 1	22°27	1°54	n.a.	S 22
M23	4 17 22	2°37'32	27°53	23°13	24°34	28°32	3°21	8° 8	20°58	14° 7	1° 8	23°D 1	22°24	2° 1	n.a.	M23
T 24	4 21 19	3°36'26	12♍ 6	24°37	24°18	29° 7	3°33	8°14	20°56	14° 8	1° 8	23° 1	22°21	2° 7	n.a.	T 24
W25	4 25 15	4°35'22	26°16	25°59	24° 1	29°43	3°45	8°21	20°53	14° 8	1° 7	23° 1	22°17	2°14	n.a.	W25
T 26	4 29 12	5°34'20	10♎21	27°21	23°41	0♎18	3°57	8°27	20°51	14° 9	1° 7	23° 2	22°14	2°21	n.a.	T 26
F 27	4 33 8	6°33'20	24°19	28°42	23°19	0°54	4° 9	8°34	20°49	14°10	1° 6	23° 3	22°11	2°27	n.a.	F 27
S 28	4 37 5	7°32'23	8♏ 7	0♌ 1	22°54	1°29	4°21	8°41	20°47	14°10	1° 5	23° 4	22° 8	2°34	n.a.	S 28
S 29	4 41 1	8°31'27	21°44	1°19	22°28	2° 4	4°33	8°47	20°44	14°11	1° 5	23°R 5	22° 5	2°41	n.a.	S 29
M30	4 44 58	9♐30'34	5♐ 8	2♌36	22♐ 0	2♎39	4♏45	8♌54	20♉42	14♍11	1♌ 4	23♉ 4	22♉ 2	2♓48	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s55	14s33	0n56	16s16	0n47	28s21	5s39	6n59	1n16	10s 0	0n54	21s24	1n30	17n20	0s36	6n 8	0s11	9n31	10s14	18n12	18n20	16s14		n.a.
M 2	15 12	19 23	0s20	16 50	0 40	28 28	5 44	6 45	1 17	10 5	0 54	21 24	1 29	17 20	0 36	6 7	0 11	9 31	10 15	18 12	18 20	16 12		n.a.
T 3	15 30	23 6	1 33	17 24	0 33	28 35	5 49	6 32	1 18	10 9	0 54	21 24	1 29	17 19	0 36	6 7	0 11	9 31	10 15	18 12	18 19	16 9		n.a.
W 4	15 47	25 30	2 39	17 56	0 26	28 42	5 54	6 18	1 18	10 13	0 54	21 24	1 29	17 18	0 36	6 6	0 11	9 31	10 15	18 13	18 18	16 7		n.a.
T 5	16 4	26 29	3 35	18 28	0 19	28 48	5 59	6 4	1 19	10 18	0 54	21 24	1 29	17 18	0 36	6 6	0 11	9 31	10 15	18 13	18 17	16 4		n.a.
F 6	16 21	26 6	4 20	18 58	0 12	28 53	6 3	5 50	1 20	10 22	0 54	21 23	1 29	17 17	0 36	6 5	0 11	9 31	10 15	18 13	18 16	16 2		n.a.
S 7	16 37	24 28	4 53	19 27	0 4	28 59	6 8	5 37	1 21	10 26	0 54	21 23	1 29	17 17	0 36	6 5	0 11	9 30	10 16	18 13	18 16	15 59		n.a.
S 8	16 53	21 45	5 11	19 55	0s 3	29 4	6 12	5 23	1 21	10 31	0 54	21 23	1 28	17 16	0 36	6 4	0 11	9 30	10 16	18 13	18 15	15 57		n.a.
M 9	17 9	18 9	5 17	20 22	0 10	29 9	6 15	5 9	1 22	10 35	0 54	21 23	1 28	17 15	0 36	6 4	0 11	9 30	10 16	18 13	18 14	15 54		n.a.
T 10	17 25	13 51	5 8	20 48	0 18	29 13	6 19	4 56	1 23	10 39	0 55	21 23	1 28	17 15	0 36	6 4	0 11	9 30	10 16	18 13	18 13	15 52		n.a.
W11	17 40	9 0	4 47	21 13	0 25	29 17	6 22	4 42	1 24	10 43	0 55	21 23	1 28	17 14	0 36	6 3	0 11	9 30	10 16	18 13	18 13	15 49		n.a.
T 12	17 55	3 47	4 13	21 36	0 33	29 20	6 25	4 28	1 25	10 48	0 55	21 23	1 28	17 14	0 36	6 3	0 11	9 30	10 16	18 13	18 12	15 47		n.a.
F 13	18 10	1n41	3 26	21 59	0 40	29 23	6 28	4 15	1 25	10 52	0 55	21 23	1 28	17 13	0 36	6 2	0 11	9 30	10 17	18 13	18 11	15 44		n.a.
S 14	18 24	7 11	2 29	22 20	0 48	29 26	6 30	4 1	1 26	10 56	0 55	21 22	1 28	17 12	0 36	6 2	0 11	9 30	10 17	18 13	18 10	15 42		n.a.
S 15	18 38	12 31	1 24	22 40	0 55	29 28	6 32	3 47	1 27	11 0	0 55	21 22	1 27	17 12	0 36	6 2	0 11	9 30	10 17	18 13	18 9	15 39		n.a.
M16	18 52	17 25	0 13	22 59	1 2	29 29	6 33	3 34	1 28	11 4	0 55	21 22	1 27	17 11	0 36	6 1	0 11	9 29	10 17	18 13	18 9	15 37		n.a.
T 17	19 5	21 35	1n 0	23 17	1 9	29 30	6 34	3 20	1 28	11 8	0 55	21 22	1 27	17 11	0 35	6 1	0 11	9 29	10 17	18 13	18 8	15 34		n.a.
W18	19 19	24 39	2 12	23 34	1 17	29 31	6 35	3 7	1 29	11 13	0 55	21 22	1 27	17 10	0 35	6 0	0 11	9 29	10 17	18 13	18 7	15 32		n.a.
T 19	19 31	26 18	3 17	23 50	1 24	29 31	6 35	2 54	1 30	11 17	0 55	21 21	1 27	17 9	0 35	6 0	0 11	9 29	10 18	18 13	18 6	15 29		n.a.
F 20	19 44	26 18	4 11	24 4	1 31	29 30	6 34	2 40	1 31	11 21	0 55	21 21	1 27	17 9	0 35	6 0	0 11	9 29	10 18	18 13	18 5	15 27		n.a.
S 21	19 56	24 38	4 50	24 18	1 37	29 28	6 33	2 27	1 32	11 25	0 55	21 21	1 27	17 8	0 35	6 0	0 11	9 29	10 18	18 12	18 5	15 24		n.a.
S 22	20 8	21 25	5 12	24 30	1 44	29 26	6 31	2 13	1 32	11 29	0 56	21 21	1 26	17 8	0 35	5 59	0 11	9 29	10 18	18 12	18 4	15 22		n.a.
M23	20 19	16 56	5 15	24 41	1 50	29 23	6 29	2 0	1 33	11 33	0 56	21 21	1 26	17 7	0 35	5 59	0 10	9 29	10 18	18 12	18 3	15 19		n.a.
T 24	20 30	11 31	4 59	24 52	1 57	29 20	6 26	1 47	1 34	11 37	0 56	21 20	1 26	17 6	0 35	5 59	0 10	9 29	10 18	18 12	18 2	15 17		n.a.
W25	20 41	5 31	4 25	25 1	2 3	29 16	6 23	1 34	1 35	11 40	0 56	21 20	1 26	17 6	0 35	5 58	0 10	9 29	10 18	18 12	18 1	15 14		n.a.
T 26	20 52	0s44	3 35	25 9	2 9	29 10	6 18	1 21	1 35	11 44	0 56	21 20	1 26	17 5	0 35	5 58	0 10	9 29	10 19	18 13	18 1	15 12		n.a.
F 27	21 2	6 54	2 32	25 16	2 15	29 4	6 13	1 8	1 36	11 48	0 56	21 19	1 26	17 5	0 35	5 58	0 10	9 29	10 19	18 13	18 0	15 9		n.a.
S 28	21 11	12 41	1 22	25 22	2 20	28 57	6 8	0 55	1 37	11 52	0 56	21 19	1 26	17 4	0 35	5 58	0 10	9 29	10 19	18 13	17 59	15 7		n.a.
S 29	21 21	17 46	0 7	25 26	2 25	28 49	6 1	0 42	1 38	11 56	0 56	21 19	1 26	17 3	0 35	5 58	0 10	9 29	10 19	18 13	17 58	15 4		n.a.
M30	21s29	21s52	1s 6	25s30	2s30	28s41	5s54	0n29	1n39	12s 0	0n56	21s19	1n25	17n 3	0s35	5n57	0s10	9n29	10s19	18n13	17n57	15s 1		n.a.

Julian Day Number = 3683447.5, Delta T = 10h16m53s
Ecliptic obliquity = 23°01'21, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°11'45, Lahiri = 71°18'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5372

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 48 54	10♐29'42	18♐16	3♑52	21°R30	3♎14	4♏57	9♑ 0	20°R40	14♍12	1°R 3	23°R 3	21♉58	2♓54	n.a.	T 1
W 2	4 52 51	11°28'52	1♑ 9	5° 6	20♐59	3°48	5° 8	9° 7	20♉38	14°12	1♌ 3	23♉ 1	21°55	3° 1	n.a.	W 2
T 3	4 56 48	12°28'04	13°47	6°18	20°26	4°23	5°20	9°14	20°35	14°13	1° 2	22°58	21°52	3° 8	n.a.	T 3
F 4	5 0 44	13°27'18	26°10	7°29	19°52	4°57	5°31	9°21	20°33	14°13	1° 1	22°55	21°49	3°14	n.a.	F 4
S 5	5 4 41	14°26'33	8♒20	8°38	19°16	5°32	5°43	9°28	20°31	14°13	1° 1	22°52	21°46	3°21	n.a.	S 5
S 6	5 8 37	15°25'50	20°20	9°45	18°40	6° 6	5°54	9°34	20°29	14°14	1° 0	22°49	21°43	3°28	n.a.	S 6
M 7	5 12 34	16°25'08	2♓14	10°50	18° 4	6°40	6° 6	9°41	20°27	14°14	0°59	22°47	21°39	3°35	n.a.	M 7
T 8	5 16 30	17°24'28	14° 6	11°53	17°27	7°14	6°17	9°48	20°25	14°14	0°58	22°D46	21°36	3°41	n.a.	T 8
W 9	5 20 27	18°23'50	26° 1	12°53	16°50	7°47	6°28	9°55	20°23	14°14	0°58	22°46	21°33	3°48	n.a.	W 9
T 10	5 24 23	19°23'13	8♈ 4	13°50	16°13	8°21	6°39	10° 2	20°21	14°15	0°57	22°47	21°30	3°55	n.a.	T 10
F 11	5 28 20	20°22'37	20°19	14°44	15°37	8°55	6°50	10° 9	20°19	14°15	0°56	22°49	21°27	4° 2	n.a.	F 11
S 12	5 32 17	21°22'04	2♉51	15°35	15° 1	9°28	7° 1	10°16	20°17	14°15	0°55	22°51	21°23	4° 8	n.a.	S 12
S 13	5 36 13	22°21'32	15°43	16°22	14°27	10° 1	7°12	10°23	20°15	14°15	0°54	22°52	21°20	4°15	n.a.	S 13
M14	5 40 10	23°21'01	28°57	17° 4	13°53	10°34	7°23	10°30	20°13	14°15	0°53	22°R52	21°17	4°22	n.a.	M14
T 15	5 44 6	24°20'33	12♊33	17°43	13°21	11° 7	7°33	10°37	20°11	14°R15	0°53	22°51	21°14	4°28	n.a.	T 15
W16	5 48 3	25°20'06	26°31	18°15	12°50	11°39	7°44	10°45	20° 9	14°15	0°52	22°48	21°11	4°35	n.a.	W16
T 17	5 51 59	26°19'41	10♋47	18°43	12°21	12°12	7°55	10°52	20° 7	14°15	0°51	22°43	21° 8	4°42	n.a.	T 17
F 18	5 55 56	27°19'18	25°15	19° 4	11°54	12°44	8° 5	10°59	20° 6	14°15	0°50	22°38	21° 4	4°49	n.a.	F 18
S 19	5 59 53	28°18'57	9♌49	19°18	11°29	13°17	8°16	11° 6	20° 4	14°15	0°49	22°33	21° 1	4°55	n.a.	S 19
S 20	6 3 49	29°18'38	24°22	19°R25	11° 6	13°49	8°26	11°13	20° 2	14°14	0°48	22°28	20°58	5° 2	n.a.	S 20
M21	6 7 46	0♑18'20	8♍49	19°23	10°45	14°21	8°36	11°20	20° 0	14°14	0°47	22°24	20°55	5° 9	n.a.	M21
T 22	6 11 42	1°18'05	23° 7	19°13	10°27	14°52	8°46	11°28	19°59	14°14	0°46	22°23	20°52	5°15	n.a.	T 22
W23	6 15 39	2°17'52	7♎11	18°54	10°11	15°24	8°56	11°35	19°57	14°14	0°45	22°D22	20°49	5°22	n.a.	W23
T 24	6 19 35	3°17'41	21° 1	18°26	9°57	15°55	9° 6	11°42	19°56	14°14	0°44	22°23	20°45	5°29	n.a.	T 24
F 25	6 23 32	4°17'32	4♏38	17°48	9°46	16°26	9°16	11°49	19°54	14°13	0°43	22°25	20°42	5°36	n.a.	F 25
S 26	6 27 28	5°17'25	18° 2	17° 0	9°38	16°57	9°26	11°57	19°53	14°13	0°42	22°R26	20°39	5°42	n.a.	S 26
S 27	6 31 25	6°17'20	1♐14	16° 4	9°31	17°28	9°35	12° 4	19°51	14°12	0°41	22°26	20°36	5°49	n.a.	S 27
M28	6 35 22	7°17'17	14°14	14°59	9°28	17°59	9°45	12°11	19°50	14°12	0°40	22°23	20°33	5°56	n.a.	M28
T 29	6 39 18	8°17'16	27° 2	13°48	9°D27	18°29	9°54	12°18	19°48	14°12	0°39	22°19	20°30	6° 2	n.a.	T 29
W30	6 43 15	9°17'16	9♑40	12°31	9°28	18°59	10° 4	12°26	19°47	14°11	0°38	22°12	20°26	6° 9	n.a.	W30
T 31	6 47 11	10♑17'18	22♑ 6	11♑12	9♐31	19♎29	10♏13	12♑33	19♉46	14♍11	0♌37	22♉ 3	20♉23	6♓16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s38	24s45	2s15	25s33	2s35	28s31	5s46	0n16	1n39	12s 3	0n56	21s18	1n25	17n 2	0s35	5n57	0s10	9n29	10s19	18n13	17n57	14s59		n.a.
W 2	21 46	26 16	3 15	25 35	2 40	28 20	5 38	0 3	1 40	12 7	0 57	21 18	1 25	17 2	0 35	5 57	0 10	9 29	10 19	18 12	17 56	14 56		n.a.
T 3	21 54	26 22	4 4	25 36	2 44	28 9	5 28	0s10	1 41	12 11	0 57	21 18	1 25	17 1	0 35	5 57	0 10	9 29	10 20	18 12	17 55	14 54		n.a.
F 4	22 1	25 9	4 41	25 36	2 47	27 56	5 18	0 23	1 42	12 14	0 57	21 17	1 25	17 1	0 35	5 57	0 10	9 29	10 20	18 11	17 54	14 51		n.a.
S 5	22 8	22 46	5 4	25 35	2 51	27 43	5 8	0 35	1 43	12 18	0 57	21 17	1 25	17 0	0 35	5 57	0 10	9 29	10 20	18 10	17 53	14 49		n.a.
S 6	22 15	19 25	5 14	25 33	2 54	27 28	4 56	0 48	1 43	12 22	0 57	21 17	1 25	17 0	0 35	5 56	0 10	9 29	10 20	18 9	17 53	14 46		n.a.
M 7	22 21	15 19	5 10	25 31	2 56	27 13	4 44	1 0	1 44	12 25	0 57	21 16	1 25	16 59	0 35	5 56	0 10	9 29	10 20	18 9	17 52	14 43		n.a.
T 8	22 26	10 40	4 53	25 27	2 58	26 57	4 32	1 13	1 45	12 29	0 57	21 16	1 25	16 59	0 35	5 56	0 10	9 29	10 20	18 9	17 51	14 41		n.a.
W 9	22 32	5 35	4 23	25 23	2 59	26 40	4 19	1 25	1 46	12 32	0 57	21 15	1 24	16 58	0 35	5 56	0 10	9 29	10 20	18 9	17 50	14 38		n.a.
T 10	22 36	0 15	3 41	25 18	3 0	26 23	4 5	1 37	1 47	12 36	0 57	21 15	1 24	16 58	0 35	5 56	0 10	9 29	10 20	18 9	17 49	14 36		n.a.
F 11	22 41	5n11	2 49	25 13	3 0	26 5	3 51	1 49	1 47	12 39	0 58	21 15	1 24	16 57	0 35	5 56	0 10	9 29	10 21	18 9	17 49	14 33		n.a.
S 12	22 45	10 34	1 47	25 7	3 0	25 47	3 37	2 1	1 48	12 42	0 58	21 14	1 24	16 57	0 35	5 56	0 10	9 29	10 21	18 10	17 48	14 30		n.a.
S 13	22 48	15 38	0 39	25 0	2 59	25 29	3 22	2 13	1 49	12 46	0 58	21 14	1 24	16 56	0 35	5 56	0 10	9 29	10 21	18 10	17 47	14 28		n.a.
M14	22 52	20 7	0n33	24 53	2 57	25 10	3 7	2 25	1 50	12 49	0 58	21 13	1 24	16 56	0 35	5 56	0 10	9 29	10 21	18 10	17 46	14 25		n.a.
T 15	22 54	23 39	1 46	24 45	2 54	24 51	2 52	2 37	1 51	12 52	0 58	21 13	1 24	16 55	0 35	5 56	0 10	9 29	10 21	18 10	17 45	14 22		n.a.
W16	22 57	25 52	2 53	24 37	2 50	24 32	2 37	2 49	1 51	12 56	0 58	21 12	1 24	16 55	0 35	5 56	0 10	9 29	10 21	18 9	17 44	14 20		n.a.
T 17	22 58	26 26	3 52	24 28	2 46	24 13	2 22	3 1	1 52	12 59	0 58	21 12	1 24	16 54	0 35	5 56	0 10	9 30	10 21	18 8	17 44	14 17		n.a.
F 18	23 0	25 14	4 36	24 20	2 40	23 55	2 6	3 12	1 53	13 2	0 59	21 11	1 24	16 54	0 35	5 56	0 10	9 30	10 21	18 7	17 43	14 15		n.a.
S 19	23 1	22 21	5 3	24 11	2 33	23 36	1 51	3 24	1 54	13 5	0 59	21 11	1 23	16 53	0 35	5 56	0 10	9 30	10 21	18 5	17 42	14 12		n.a.
S 20	23 1	18 3	5 10	24 1	2 24	23 18	1 36	3 35	1 55	13 8	0 59	21 10	1 23	16 53	0 35	5 56	0 10	9 30	10 21	18 4	17 41	14 9		n.a.
M21	23 1	12 44	4 58	23 52	2 14	23 1	1 21	3 47	1 56	13 11	0 59	21 10	1 23	16 53	0 35	5 56	0 10	9 30	10 21	18 3	17 40	14 7		n.a.
T 22	23 1	6 47	4 27	23 42	2 3	22 43	1 7	3 58	1 56	13 14	0 59	21 9	1 23	16 52	0 35	5 56	0 10	9 30	10 21	18 3	17 40	14 4		n.a.
W23	23 0	0 35	3 41	23 33	1 51	22 27	0 52	4 9	1 57	13 17	0 59	21 9	1 23	16 52	0 35	5 56	0 10	9 30	10 22	18 3	17 39	14 1		n.a.
T 24	22 59	5s33	2 42	23 22	1 37	22 11	0 38	4 20	1 58	13 20	0 59	21 8	1 23	16 51	0 35	5 57	0 10	9 30	10 22	18 3	17 38	13 59		n.a.
F 25	22 57	11 21	1 35	23 12	1 21	21 56	0 24	4 31	1 59	13 23	1 0	21 8	1 23	16 51	0 35	5 57	0 10	9 31	10 22	18 3	17 37	13 56		n.a.
S 26	22 55	16 32	0 24	23 1	1 4	21 41	0 11	4 42	2 0	13 26	1 0	21 7	1 23	16 51	0 35	5 57	0 10	9 31	10 22	18 3	17 36	13 53		n.a.
S 27	22 53	20 49	0s47	22 50	0 46	21 27	0n 2	4 53	2 1	13 29	1 0	21 7	1 23	16 50	0 35	5 57	0 10	9 31	10 22	18 3	17 35	13 51		n.a.
M28	22 50	24 1	1 55	22 38	0 27	21 14	0 15	5 3	2 2	13 32	1 0	21 6	1 23	16 50	0 35	5 57	0 10	9 31	10 22	18 3	17 35	13 48		n.a.
T 29	22 46	25 55	2 56	22 26	0 7	21 2	0 28	5 14	2 2	13 35	1 0	21 5	1 23	16 50	0 35	5 57	0 10	9 31	10 22	18 2	17 34	13 45		n.a.
W30	22 42	26 27	3 46	22 13	0n14	20 50	0 40	5 24	2 3	13 37	1 0	21 5	1 23	16 49	0 35	5 58	0 10	9 31	10 22	18 0	17 33	13 43		n.a.
T 31	22s38	25s37	4s26	22s 0	0n34	20s39	0n51	5s35	2n 4	13s40	1n 1	21s 4	1n23	16n49	0s35	5n58	0s10	9n31	10s22	17n58	17n32	13s40		n.a.

Julian Day Number = 3683477.5, Delta T = 10h16m54s
Ecliptic obliquity = 23°01'21, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°11'49, Lahiri = 71°18'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5373

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 51 8	11♑17'22	4♒21	9°R52	9♐37	19♎59	10♏22	12♑40	19°R45	14°R10	0°R36	21°R54	20♉20	6♓23	n.a.	F 1
S 2	6 55 4	12°17'28	16°27	8♑35	9°46	20°29	10°31	12°48	19♉43	14♍ 9	0♌35	21♉44	20°17	6°29	n.a.	S 2
S 3	6 59 1	13°17'34	28°24	7°22	9°56	20°58	10°40	12°55	19°42	14° 9	0°34	21°35	20°14	6°36	n.a.	S 3
M 4	7 2 58	14°17'42	10♓16	6°17	10° 9	21°27	10°49	13° 2	19°41	14° 8	0°33	21°28	20°10	6°43	n.a.	M 4
T 5	7 6 54	15°17'52	22° 7	5°20	10°23	21°56	10°57	13°10	19°40	14° 7	0°32	21°22	20° 7	6°49	n.a.	T 5
W 6	7 10 51	16°18'02	3♈59	4°33	10°40	22°25	11° 6	13°17	19°39	14° 7	0°31	21°19	20° 4	6°56	n.a.	W 6
T 7	7 14 47	17°18'14	15°58	3°58	10°59	22°54	11°14	13°24	19°38	14° 6	0°29	21°D18	20° 1	7° 3	n.a.	T 7
F 8	7 18 44	18°18'28	28° 9	3°35	11°20	23°22	11°22	13°31	19°37	14° 5	0°28	21°19	19°58	7°10	n.a.	F 8
S 9	7 22 40	19°18'42	10♉38	3°23	11°42	23°50	11°31	13°39	19°36	14° 4	0°27	21°20	19°55	7°16	n.a.	S 9
S 10	7 26 37	20°18'58	23°28	3°D22	12° 7	24°18	11°39	13°46	19°35	14° 4	0°26	21°R20	19°51	7°23	n.a.	S 10
M11	7 30 33	21°19'15	6♊44	3°33	12°33	24°45	11°47	13°53	19°35	14° 3	0°25	21°19	19°48	7°30	n.a.	M11
T 12	7 34 30	22°19'34	20°29	3°53	13° 1	25°12	11°54	14° 1	19°34	14° 2	0°24	21°16	19°45	7°36	n.a.	T 12
W13	7 38 27	23°19'54	4♋40	4°22	13°30	25°40	12° 2	14° 8	19°33	14° 1	0°23	21°10	19°42	7°43	n.a.	W13
T 14	7 42 23	24°20'15	19°16	4°59	14° 1	26° 6	12°10	14°15	19°33	14° 0	0°22	21° 1	19°39	7°50	n.a.	T 14
F 15	7 46 20	25°20'37	4♌ 9	5°44	14°34	26°33	12°17	14°22	19°32	13°59	0°20	20°52	19°36	7°57	n.a.	F 15
S 16	7 50 16	26°21'01	19°10	6°35	15° 8	26°59	12°24	14°29	19°31	13°58	0°19	20°41	19°32	8° 3	n.a.	S 16
S 17	7 54 13	27°21'26	4♍10	7°32	15°43	27°25	12°31	14°37	19°31	13°57	0°18	20°32	19°29	8°10	n.a.	S 17
M18	7 58 9	28°21'53	19° 0	8°34	16°20	27°51	12°38	14°44	19°31	13°56	0°17	20°24	19°26	8°17	n.a.	M18
T 19	8 2 6	29°22'21	3♎32	9°40	16°58	28°16	12°45	14°51	19°30	13°55	0°16	20°19	19°23	8°24	n.a.	T 19
W20	8 6 3	0♒22'51	17°44	10°50	17°37	28°41	12°52	14°58	19°30	13°54	0°15	20°17	19°20	8°30	n.a.	W20
T 21	8 9 59	1°23'22	1♏34	12° 3	18°18	29° 6	12°58	15° 5	19°30	13°53	0°14	20°D16	19°16	8°37	n.a.	T 21
F 22	8 13 56	2°23'55	15° 3	13°19	19° 0	29°31	13° 5	15°12	19°29	13°51	0°12	20°R16	19°13	8°44	n.a.	F 22
S 23	8 17 52	3°24'29	28°13	14°37	19°43	29°55	13°11	15°19	19°29	13°50	0°11	20°16	19°10	8°50	n.a.	S 23
S 24	8 21 49	4°25'05	11♐ 8	15°57	20°27	0♏19	13°17	15°26	19°29	13°49	0°10	20°15	19° 7	8°57	n.a.	S 24
M25	8 25 45	5°25'43	23°49	17°19	21°12	0°42	13°23	15°33	19°29	13°48	0° 9	20°10	19° 4	9° 4	n.a.	M25
T 26	8 29 42	6°26'21	6♑19	18°42	21°58	1° 6	13°29	15°40	19°D29	13°47	0° 8	20° 3	19° 1	9°11	n.a.	T 26
W27	8 33 39	7°27'01	18°40	20° 7	22°45	1°28	13°34	15°47	19°29	13°45	0° 7	19°52	18°57	9°17	n.a.	W27
T 28	8 37 35	8°27'42	0♒52	21°33	23°32	1°51	13°40	15°54	19°29	13°44	0° 6	19°40	18°54	9°24	n.a.	T 28
F 29	8 41 32	9°28'25	12°58	23° 0	24°21	2°13	13°45	16° 1	19°29	13°43	0° 5	19°25	18°51	9°31	n.a.	F 29
S 30	8 45 28	10°29'08	24°57	24°27	25°11	2°35	13°50	16° 8	19°29	13°41	0° 3	19°10	18°48	9°37	n.a.	S 30
S 31	8 49 25	11♒29'52	6♓52	25♑55	26♐ 1	2♏56	13♏55	16♑15	19♉29	13♍40	0♌ 2	18♉56	18♉45	9♓44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s33	23s34	4s52	21s47	0n53	20s29	1n 2	5s45	2n 5	13s43	1n 1	21s 4	1n23	16n49	0s35	5n58	0s10	9n32	10s22	17n55	17n31	13s37		n.a.
S 2	22 28	20 29	5 5	21 33	1 12	20 19	1 13	5 55	2 6	13 45	1 1	21 3	1 23	16 48	0 34	5 58	0 10	9 32	10 22	17 53	17 30	13 35		n.a.
S 3	22 22	16 35	5 4	21 20	1 29	20 11	1 23	6 5	2 7	13 48	1 1	21 2	1 22	16 48	0 34	5 58	0 10	9 32	10 22	17 51	17 30	13 32		n.a.
M 4	22 16	12 4	4 50	21 8	1 44	20 3	1 33	6 15	2 8	13 50	1 1	21 2	1 22	16 48	0 34	5 59	0 10	9 32	10 22	17 49	17 29	13 29		n.a.
T 5	22 10	7 7	4 23	20 57	1 58	19 55	1 43	6 24	2 9	13 53	1 1	21 1	1 22	16 48	0 34	5 59	0 10	9 32	10 22	17 47	17 28	13 26		n.a.
W 6	22 3	1 54	3 46	20 48	2 9	19 49	1 52	6 34	2 9	13 55	1 2	21 0	1 22	16 47	0 34	5 59	0 10	9 33	10 22	17 47	17 27	13 24		n.a.
T 7	21 56	3n26	2 58	20 40	2 18	19 43	2 1	6 44	2 10	13 58	1 2	21 0	1 22	16 47	0 34	5 59	0 10	9 33	10 22	17 46	17 26	13 21		n.a.
F 8	21 48	8 45	2 1	20 34	2 25	19 37	2 9	6 53	2 11	14 0	1 2	20 59	1 22	16 47	0 34	6 0	0 10	9 33	10 22	17 47	17 25	13 18		n.a.
S 9	21 40	13 51	0 57	20 29	2 30	19 32	2 17	7 2	2 12	14 2	1 2	20 58	1 22	16 47	0 34	6 0	0 10	9 33	10 22	17 47	17 25	13 16		n.a.
S 10	21 31	18 30	0n11	20 26	2 33	19 28	2 24	7 11	2 13	14 4	1 2	20 58	1 22	16 47	0 34	6 0	0 10	9 33	10 22	17 47	17 24	13 13		n.a.
M11	21 22	22 24	1 21	20 25	2 34	19 24	2 31	7 20	2 14	14 7	1 2	20 57	1 22	16 46	0 34	6 1	0 10	9 34	10 22	17 47	17 23	13 10		n.a.
T 12	21 13	25 10	2 29	20 24	2 34	19 21	2 38	7 29	2 15	14 9	1 3	20 56	1 22	16 46	0 34	6 1	0 10	9 34	10 22	17 46	17 22	13 7		n.a.
W13	21 3	26 26	3 29	20 25	2 32	19 18	2 44	7 38	2 16	14 11	1 3	20 56	1 22	16 46	0 34	6 1	0 10	9 34	10 22	17 44	17 21	13 5		n.a.
T 14	20 53	25 55	4 18	20 27	2 29	19 16	2 50	7 47	2 17	14 13	1 3	20 55	1 22	16 46	0 34	6 2	0 10	9 34	10 22	17 42	17 20	13 2		n.a.
F 15	20 42	23 35	4 50	20 29	2 25	19 14	2 56	7 55	2 18	14 15	1 3	20 54	1 22	16 46	0 34	6 2	0 10	9 35	10 22	17 39	17 20	12 59		n.a.
S 16	20 31	19 36	5 2	20 31	2 21	19 12	3 1	8 4	2 19	14 17	1 3	20 53	1 22	16 46	0 34	6 3	0 10	9 35	10 22	17 37	17 19	12 56		n.a.
S 17	20 20	14 23	4 54	20 34	2 15	19 11	3 6	8 12	2 20	14 19	1 4	20 53	1 22	16 46	0 34	6 3	0 10	9 35	10 22	17 34	17 18	12 54		n.a.
M18	20 8	8 22	4 26	20 36	2 9	19 10	3 11	8 20	2 21	14 21	1 4	20 52	1 22	16 45	0 34	6 3	0 10	9 35	10 22	17 32	17 17	12 51		n.a.
T 19	19 56	2 1	3 41	20 38	2 2	19 9	3 16	8 28	2 22	14 23	1 4	20 51	1 22	16 45	0 34	6 4	0 10	9 36	10 22	17 31	17 16	12 48		n.a.
W20	19 43	4s19	2 44	20 40	1 55	19 9	3 20	8 36	2 22	14 24	1 4	20 51	1 22	16 45	0 34	6 4	0 10	9 36	10 22	17 30	17 15	12 45		n.a.
T 21	19 30	10 17	1 38	20 42	1 48	19 8	3 23	8 43	2 23	14 26	1 4	20 50	1 22	16 45	0 34	6 5	0 10	9 36	10 22	17 30	17 14	12 43		n.a.
F 22	19 17	15 38	0 28	20 42	1 41	19 8	3 27	8 51	2 24	14 28	1 5	20 49	1 22	16 45	0 34	6 5	0 10	9 36	10 22	17 30	17 14	12 40		n.a.
S 23	19 3	20 6	0s42	20 42	1 33	19 8	3 30	8 58	2 25	14 29	1 5	20 48	1 22	16 45	0 34	6 5	0 10	9 37	10 22	17 30	17 13	12 37		n.a.
S 24	18 49	23 30	1 48	20 41	1 25	19 9	3 33	9 6	2 26	14 31	1 5	20 47	1 22	16 45	0 34	6 6	0 10	9 37	10 22	17 30	17 12	12 34		n.a.
M25	18 35	25 40	2 47	20 39	1 17	19 9	3 36	9 13	2 27	14 33	1 5	20 47	1 22	16 45	0 34	6 6	0 10	9 37	10 22	17 29	17 11	12 31		n.a.
T 26	18 20	26 30	3 38	20 37	1 8	19 9	3 38	9 20	2 28	14 34	1 5	20 46	1 22	16 45	0 34	6 7	0 10	9 37	10 22	17 27	17 10	12 29		n.a.
W27	18 5	25 59	4 17	20 33	1 0	19 10	3 40	9 26	2 29	14 36	1 6	20 45	1 22	16 45	0 34	6 7	0 10	9 38	10 22	17 24	17 9	12 26		n.a.
T 28	17 50	24 14	4 44	20 28	0 52	19 10	3 42	9 33	2 30	14 37	1 6	20 44	1 22	16 45	0 34	6 8	0 10	9 38	10 22	17 21	17 8	12 23		n.a.
F 29	17 34	21 23	4 58	20 23	0 44	19 11	3 44	9 40	2 31	14 38	1 6	20 44	1 22	16 45	0 34	6 8	0 10	9 38	10 21	17 17	17 8	12 20		n.a.
S 30	17 18	17 40	4 58	20 16	0 36	19 11	3 45	9 46	2 32	14 40	1 6	20 43	1 22	16 46	0 34	6 9	0 10	9 39	10 21	17 13	17 7	12 17		n.a.
S 31	17s 2	13s16	4s45	20s 8	0n28	19s11	3n46	9s52	2n33	14s41	1n 7	20s42	1n22	16n46	0s33	6n 9	0s10	9n39	10s21	17n 9	17n 6	12s15		n.a.

Julian Day Number = 3683508.5, Delta T = 10h16m56s
Ecliptic obliquity = 23°01'21, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°11'53, Lahiri = 71°18'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5373

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 53 21	12♒30'37	18♓42	27♑24	26♐52	3♏18	14♏ 0	16♑22	19♉30	13°R39	0°R 1	18°R44	18♉42	9♓51	n.a.	M 1
T 2	8 57 18	13°31'22	0♈31	28°53	27°44	3°38	14° 5	16°29	19°30	13♍37	0♌ 0	18♉35	18°38	9°58	n.a.	T 2
W 3	9 1 14	14°32'08	12°23	0♒23	28°36	3°59	14° 9	16°35	19°30	13°36	29♋59	18°29	18°35	10° 4	n.a.	W 3
T 4	9 5 11	15°32'55	24°19	1°53	29°30	4°18	14°14	16°42	19°31	13°34	29°58	18°25	18°32	10°11	n.a.	T 4
F 5	9 9 8	16°33'43	6♉27	3°23	0♑24	4°38	14°18	16°49	19°31	13°33	29°57	18°24	18°29	10°18	n.a.	F 5
S 6	9 13 4	17°34'31	18°50	4°54	1°18	4°57	14°22	16°55	19°32	13°31	29°56	18°24	18°26	10°24	n.a.	S 6
S 7	9 17 1	18°35'20	1♊34	6°25	2°13	5°16	14°26	17° 2	19°32	13°30	29°55	18°24	18°22	10°31	n.a.	S 7
M 8	9 20 57	19°36'09	14°44	7°57	3° 9	5°34	14°29	17° 9	19°33	13°28	29°54	18°22	18°19	10°38	n.a.	M 8
T 9	9 24 54	20°36'58	28°23	9°28	4° 6	5°52	14°33	17°15	19°34	13°27	29°52	18°18	18°16	10°44	n.a.	T 9
W10	9 28 50	21°37'48	12♋33	11° 0	5° 2	6° 9	14°36	17°22	19°34	13°25	29°51	18°12	18°13	10°51	n.a.	W10
T 11	9 32 47	22°38'39	27°12	12°32	6° 0	6°26	14°39	17°28	19°35	13°24	29°50	18° 3	18°10	10°58	n.a.	T 11
F 12	9 36 44	23°39'30	12♌14	14° 4	6°58	6°42	14°42	17°34	19°36	13°22	29°49	17°51	18° 7	11° 5	n.a.	F 12
S 13	9 40 40	24°40'21	27°30	15°37	7°56	6°58	14°45	17°41	19°37	13°21	29°48	17°40	18° 3	11°11	n.a.	S 13
S 14	9 44 37	25°41'13	12♍49	17°10	8°55	7°13	14°47	17°47	19°38	13°19	29°47	17°29	18° 0	11°18	n.a.	S 14
M15	9 48 33	26°42'06	28° 0	18°42	9°55	7°28	14°50	17°53	19°39	13°17	29°46	17°20	17°57	11°25	n.a.	M15
T 16	9 52 30	27°42'59	12♎52	20°16	10°55	7°43	14°52	18° 0	19°40	13°16	29°45	17°13	17°54	11°31	n.a.	T 16
W17	9 56 26	28°43'53	27°20	21°49	11°55	7°57	14°54	18° 6	19°41	13°14	29°44	17°10	17°51	11°38	n.a.	W17
T 18	10 0 23	29°44'48	11♏21	23°23	12°56	8°10	14°56	18°12	19°42	13°13	29°43	17° 9	17°48	11°45	n.a.	T 18
F 19	10 4 19	0♓45'43	24°55	24°57	13°57	8°23	14°57	18°18	19°43	13°11	29°42	17° 9	17°44	11°52	n.a.	F 19
S 20	10 8 16	1°46'39	8♐ 4	26°31	14°59	8°35	14°59	18°24	19°45	13° 9	29°41	17° 9	17°41	11°58	n.a.	S 20
S 21	10 12 13	2°47'36	20°53	28° 6	16° 1	8°47	15° 0	18°30	19°46	13° 8	29°41	17° 7	17°38	12° 5	n.a.	S 21
M22	10 16 9	3°48'33	3♑25	29°41	17° 3	8°58	15° 1	18°36	19°47	13° 6	29°40	17° 4	17°35	12°12	n.a.	M22
T 23	10 20 6	4°49'31	15°44	1♓16	18° 6	9° 8	15° 2	18°41	19°49	13° 4	29°39	16°57	17°32	12°18	n.a.	T 23
W24	10 24 2	5°50'29	27°54	2°51	19° 9	9°18	15° 3	18°47	19°50	13° 3	29°38	16°48	17°28	12°25	n.a.	W24
T 25	10 27 59	6°51'28	9♒56	4°27	20°12	9°27	15° 3	18°53	19°52	13° 1	29°37	16°36	17°25	12°32	n.a.	T 25
F 26	10 31 55	7°52'26	21°53	6° 4	21°16	9°36	15° 4	18°58	19°53	12°59	29°36	16°23	17°22	12°39	n.a.	F 26
S 27	10 35 52	8°53'25	3♓47	7°40	22°19	9°44	15°R 4	19° 4	19°55	12°58	29°35	16° 9	17°19	12°45	n.a.	S 27
S 28	10 39 48	9♓54'24	15♓38	9♓18	23♑24	9♏52	15♏ 4	19♑10	19♉56	12♍56	29♋34	15♉56	17♉16	12♓52	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s45	8s24	4s20	20s 0	0n20	19s12	3n47	9s58	2n34	14s42	1n 7	20s41	1n22	16n46	0s33	6n10	0s10	9n39	10s21	17n 6	17n 5	12s12		n.a.
T 2	16 28	3 14	3 44	19 50	0 12	19 12	3 48	10 4	2 35	14 43	1 7	20 40	1 22	16 46	0 33	6 10	0 10	9 40	10 21	17 3	17 4	12 9		n.a.
W 3	16 11	2n 4	2 58	19 39	0 4	19 12	3 49	10 10	2 36	14 44	1 7	20 40	1 22	16 46	0 33	6 11	0 10	9 40	10 21	17 2	17 3	12 6		n.a.
T 4	15 54	7 21	2 4	19 27	0s 3	19 12	3 49	10 15	2 37	14 45	1 7	20 39	1 22	16 46	0 33	6 12	0 10	9 40	10 21	17 1	17 2	12 3		n.a.
F 5	15 36	12 27	1 3	19 14	0 11	19 12	3 49	10 21	2 38	14 46	1 8	20 38	1 22	16 46	0 33	6 12	0 10	9 40	10 21	17 0	17 2	12 1		n.a.
S 6	15 18	17 10	0n 2	19 0	0 18	19 12	3 49	10 26	2 40	14 47	1 8	20 37	1 22	16 46	0 33	6 13	0 10	9 41	10 21	17 0	17 1	11 58		n.a.
S 7	15 0	21 15	1 9	18 45	0 25	19 11	3 49	10 31	2 41	14 48	1 8	20 36	1 22	16 47	0 33	6 13	0 10	9 41	10 21	17 0	17 0	11 55		n.a.
M 8	14 41	24 23	2 14	18 29	0 32	19 10	3 49	10 36	2 42	14 49	1 8	20 36	1 22	16 47	0 33	6 14	0 10	9 41	10 21	17 0	16 59	11 52		n.a.
T 9	14 22	26 15	3 14	18 12	0 39	19 9	3 48	10 41	2 43	14 50	1 9	20 35	1 22	16 47	0 33	6 14	0 10	9 42	10 20	16 59	16 58	11 49		n.a.
W10	14 3	26 30	4 5	17 54	0 46	19 8	3 48	10 45	2 44	14 50	1 9	20 34	1 22	16 47	0 33	6 15	0 10	9 42	10 20	16 57	16 57	11 46		n.a.
T 11	13 44	24 57	4 41	17 35	0 52	19 7	3 47	10 50	2 45	14 51	1 9	20 33	1 22	16 48	0 33	6 16	0 10	9 42	10 20	16 54	16 56	11 44		n.a.
F 12	13 24	21 37	4 59	17 15	0 58	19 5	3 46	10 54	2 46	14 52	1 9	20 32	1 22	16 48	0 33	6 16	0 10	9 43	10 20	16 51	16 56	11 41		n.a.
S 13	13 4	16 46	4 56	16 54	1 4	19 3	3 45	10 58	2 47	14 52	1 9	20 31	1 22	16 48	0 33	6 17	0 10	9 43	10 20	16 48	16 55	11 38		n.a.
S 14	12 44	10 49	4 32	16 32	1 10	19 1	3 43	11 2	2 48	14 53	1 10	20 31	1 22	16 48	0 33	6 17	0 10	9 43	10 20	16 45	16 54	11 35		n.a.
M15	12 24	4 17	3 48	16 10	1 16	18 58	3 42	11 6	2 49	14 53	1 10	20 30	1 22	16 49	0 33	6 18	0 10	9 44	10 20	16 43	16 53	11 32		n.a.
T 16	12 3	2s22	2 50	15 46	1 21	18 56	3 40	11 9	2 50	14 54	1 10	20 29	1 22	16 49	0 33	6 19	0 10	9 44	10 19	16 41	16 52	11 29		n.a.
W17	11 43	8 45	1 43	15 21	1 26	18 52	3 38	11 12	2 51	14 54	1 10	20 28	1 22	16 49	0 33	6 19	0 10	9 44	10 19	16 40	16 51	11 27		n.a.
T 18	11 22	14 29	0 31	14 56	1 31	18 49	3 36	11 16	2 52	14 54	1 11	20 27	1 22	16 50	0 33	6 20	0 10	9 45	10 19	16 40	16 50	11 24		n.a.
F 19	11 1	19 20	0s41	14 29	1 36	18 45	3 34	11 19	2 53	14 55	1 11	20 26	1 22	16 50	0 33	6 20	0 10	9 45	10 19	16 40	16 49	11 21		n.a.
S 20	10 39	23 3	1 48	14 2	1 40	18 41	3 32	11 21	2 54	14 55	1 11	20 26	1 22	16 50	0 33	6 21	0 10	9 45	10 19	16 40	16 49	11 18		n.a.
S 21	10 18	25 31	2 48	13 34	1 44	18 36	3 30	11 24	2 55	14 55	1 11	20 25	1 22	16 51	0 33	6 22	0 10	9 46	10 19	16 39	16 48	11 15		n.a.
M22	9 56	26 38	3 39	13 5	1 48	18 31	3 28	11 26	2 57	14 55	1 12	20 24	1 22	16 51	0 33	6 22	0 10	9 46	10 19	16 38	16 47	11 12		n.a.
T 23	9 35	26 23	4 18	12 35	1 52	18 26	3 25	11 29	2 58	14 55	1 12	20 23	1 22	16 52	0 33	6 23	0 10	9 46	10 18	16 36	16 46	11 9		n.a.
W24	9 13	24 53	4 45	12 4	1 55	18 20	3 22	11 31	2 59	14 55	1 12	20 22	1 22	16 52	0 33	6 24	0 10	9 47	10 18	16 34	16 45	11 6		n.a.
T 25	8 51	22 15	4 59	11 32	1 58	18 14	3 20	11 33	3 0	14 55	1 12	20 22	1 22	16 52	0 33	6 24	0 10	9 47	10 18	16 30	16 44	11 4		n.a.
F 26	8 28	18 42	5 0	11 0	2 0	18 8	3 17	11 34	3 1	14 55	1 13	20 21	1 22	16 53	0 33	6 25	0 10	9 47	10 18	16 27	16 43	11 1		n.a.
S 27	8 6	14 25	4 47	10 27	2 3	18 1	3 14	11 36	3 2	14 55	1 13	20 20	1 22	16 53	0 33	6 26	0 10	9 48	10 18	16 23	16 42	10 58		n.a.
S 28	7s43	9s37	4s22	9s53	2s 5	17s54	3n11	11s37	3n 3	14s54	1n13	20s19	1n22	16n54	0s32	6n26	0s10	9n48	10s17	16n19	16n42	10s55		n.a.

Julian Day Number = 3683539.5, Delta T = 10h16m58s
Ecliptic obliquity = 23°01'22, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°11'58, Lahiri = 71°18'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5373

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 43 45	10♓55'23	27♓29	10♓55	24♑28	9♏58	15°R 3	19♑15	19♑58	12°R54	29°R33	15°R45	17♑13	12♓59	n.a.	M 1
T 2	10 47 42	11°56'22	9♈20	12°33	25°33	10° 4	15♏ 3	19°20	20° 0	12♍53	29♋33	15♑36	17° 9	13° 5	n.a.	T 2
W 3	10 51 38	12°57'21	21°15	14°11	26°38	10°10	15° 2	19°26	20° 1	12°51	29°32	15°30	17° 6	13°12	n.a.	W 3
T 4	10 55 35	13°58'20	3♉15	15°50	27°43	10°14	15° 1	19°31	20° 3	12°49	29°31	15°27	17° 3	13°19	n.a.	T 4
F 5	10 59 31	14°59'18	15°24	17°29	28°49	10°18	15° 0	19°36	20° 5	12°47	29°30	15°D26	17° 0	13°25	n.a.	F 5
S 6	11 3 28	16° 0'16	27°47	19° 9	29°55	10°21	14°59	19°41	20° 7	12°46	29°30	15°27	16°57	13°32	n.a.	S 6
S 7	11 7 24	17° 1'14	10♊27	20°49	1♒ 1	10°24	14°58	19°46	20° 9	12°44	29°29	15°27	16°53	13°39	n.a.	S 7
M 8	11 11 21	18° 2'11	23°30	22°29	2° 7	10°26	14°56	19°51	20°11	12°42	29°28	15°R27	16°50	13°46	n.a.	M 8
T 9	11 15 17	19° 3'08	7♋ 0	24°10	3°14	10°27	14°54	19°56	20°13	12°41	29°27	15°26	16°47	13°52	n.a.	T 9
W10	11 19 14	20° 4'04	20°58	25°52	4°20	10°R27	14°52	20° 1	20°15	12°39	29°27	15°22	16°44	13°59	n.a.	W10
T 11	11 23 11	21° 5'00	5♌25	27°33	5°27	10°27	14°50	20° 6	20°17	12°37	29°26	15°16	16°41	14° 6	n.a.	T 11
F 12	11 27 7	22° 5'55	20°17	29°16	6°34	10°25	14°48	20°10	20°19	12°36	29°25	15° 8	16°38	14°12	n.a.	F 12
S 13	11 31 4	23° 6'49	5♍28	0♈58	7°41	10°23	14°45	20°15	20°21	12°34	29°25	15° 0	16°34	14°19	n.a.	S 13
S 14	11 35 0	24° 7'43	20°47	2°40	8°49	10°21	14°42	20°19	20°24	12°32	29°24	14°52	16°31	14°26	n.a.	S 14
M15	11 38 57	25° 8'36	6♎ 4	4°23	9°57	10°17	14°39	20°24	20°26	12°31	29°24	14°45	16°28	14°33	n.a.	M15
T 16	11 42 53	26° 9'29	21° 7	6° 6	11° 5	10°13	14°36	20°28	20°28	12°29	29°23	14°41	16°25	14°39	n.a.	T 16
W17	11 46 50	27°10'22	5♏49	7°49	12°13	10° 8	14°33	20°32	20°30	12°27	29°23	14°39	16°22	14°46	n.a.	W17
T 18	11 50 46	28°11'15	20° 3	9°32	13°21	10° 2	14°30	20°37	20°33	12°26	29°22	14°D39	16°19	14°53	n.a.	T 18
F 19	11 54 43	29°12'07	3♐49	11°14	14°29	9°55	14°26	20°41	20°35	12°24	29°21	14°40	16°15	14°59	n.a.	F 19
S 20	11 58 40	0♈12'59	17° 8	12°56	15°38	9°48	14°22	20°45	20°38	12°23	29°21	14°41	16°12	15° 6	n.a.	S 20
S 21	12 2 36	1°13'50	0♑ 1	14°37	16°46	9°39	14°18	20°49	20°40	12°21	29°21	14°R42	16° 9	15°13	n.a.	S 21
M22	12 6 33	2°14'42	12°34	16°17	17°55	9°30	14°14	20°52	20°43	12°19	29°20	14°41	16° 6	15°19	n.a.	M22
T 23	12 10 29	3°15'32	24°51	17°56	19° 4	9°20	14°10	20°56	20°45	12°18	29°20	14°39	16° 3	15°26	n.a.	T 23
W24	12 14 26	4°16'23	6♒56	19°33	20°13	9° 9	14° 5	21° 0	20°48	12°16	29°19	14°34	15°59	15°33	n.a.	W24
T 25	12 18 22	5°17'12	18°53	21° 9	21°23	8°58	14° 0	21° 3	20°50	12°15	29°19	14°28	15°56	15°40	n.a.	T 25
F 26	12 22 19	6°18'02	0♓45	22°41	22°32	8°46	13°56	21° 7	20°53	12°13	29°18	14°21	15°53	15°46	n.a.	F 26
S 27	12 26 15	7°18'50	12°36	24°11	23°42	8°32	13°51	21°10	20°56	12°12	29°18	14°14	15°50	15°53	n.a.	S 27
S 28	12 30 12	8°19'38	24°27	25°37	24°51	8°19	13°45	21°14	20°58	12°10	29°18	14° 7	15°47	16° 0	n.a.	S 28
M29	12 34 8	9°20'25	6♈20	26°59	26° 1	8° 4	13°40	21°17	21° 1	12° 9	29°17	14° 0	15°44	16° 6	n.a.	M29
T 30	12 38 5	10°21'11	18°17	28°16	27°11	7°49	13°35	21°20	21° 4	12° 7	29°17	13°56	15°40	16°13	n.a.	T 30
W31	12 42 2	11♈21'56	0♉20	29♈27	28♒21	7♏33	13♏29	21♑23	21♑ 7	12♍ 6	29♋17	13♑53	15♑37	16♓20	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s21	4s27	3s46	9s18	2s 6	17s46	3n 8	11s38	3n 4	14s54	1n13	20s18	1n22	16n54	0s32	6n27	0s10	9n48	10s17	16n16	16n41	10s52		n.a.
T 2	6 58	0n52	3 0	8 43	2 8	17 38	3 5	11 39	3 5	14 54	1 13	20 18	1 23	16 55	0 32	6 28	0 10	9 49	10 17	16 14	16 40	10 49		n.a.
W 3	6 35	6 12	2 5	8 6	2 9	17 29	3 2	11 40	3 6	14 53	1 14	20 17	1 23	16 55	0 32	6 28	0 10	9 49	10 17	16 12	16 39	10 46		n.a.
T 4	6 12	11 22	1 5	7 29	2 9	17 20	2 58	11 40	3 7	14 53	1 14	20 16	1 23	16 56	0 32	6 29	0 10	9 50	10 17	16 11	16 38	10 43		n.a.
F 5	5 49	16 10	0 0	6 51	2 10	17 11	2 55	11 40	3 8	14 52	1 14	20 15	1 23	16 56	0 32	6 29	0 10	9 50	10 17	16 11	16 37	10 40		n.a.
S 6	5 26	20 23	1n 6	6 13	2 9	17 1	2 51	11 40	3 9	14 52	1 14	20 14	1 23	16 57	0 32	6 30	0 10	9 50	10 16	16 11	16 36	10 37		n.a.
S 7	5 2	23 46	2 10	5 33	2 9	16 51	2 48	11 40	3 10	14 51	1 15	20 14	1 23	16 57	0 32	6 31	0 10	9 51	10 16	16 11	16 35	10 34		n.a.
M 8	4 39	26 1	3 9	4 53	2 8	16 40	2 44	11 40	3 11	14 50	1 15	20 13	1 23	16 58	0 32	6 31	0 10	9 51	10 16	16 11	16 35	10 32		n.a.
T 9	4 16	26 50	4 0	4 13	2 6	16 29	2 41	11 39	3 12	14 50	1 15	20 12	1 23	16 58	0 32	6 32	0 10	9 51	10 16	16 11	16 34	10 29		n.a.
W10	3 52	26 1	4 39	3 31	2 4	16 18	2 37	11 38	3 13	14 49	1 15	20 11	1 23	16 59	0 32	6 33	0 10	9 52	10 16	16 10	16 33	10 26		n.a.
T 11	3 29	23 28	5 1	2 49	2 2	16 6	2 33	11 37	3 14	14 48	1 15	20 11	1 23	16 59	0 32	6 33	0 10	9 52	10 15	16 8	16 32	10 23		n.a.
F 12	3 5	19 18	5 5	2 7	1 59	15 54	2 29	11 36	3 15	14 47	1 16	20 10	1 23	17 0	0 32	6 34	0 10	9 52	10 15	16 6	16 31	10 20		n.a.
S 13	2 41	13 48	4 47	1 24	1 55	15 41	2 25	11 35	3 16	14 46	1 16	20 9	1 23	17 1	0 32	6 35	0 10	9 53	10 15	16 3	16 30	10 17		n.a.
S 14	2 18	7 24	4 8	0 40	1 51	15 28	2 21	11 33	3 16	14 45	1 16	20 9	1 23	17 1	0 32	6 35	0 10	9 53	10 15	16 1	16 29	10 14		n.a.
M15	1 54	0 35	3 12	0n 4	1 47	15 14	2 17	11 31	3 17	14 44	1 16	20 8	1 23	17 2	0 32	6 36	0 10	9 53	10 14	15 59	16 28	10 11		n.a.
T 16	1 30	6s11	2 3	0 49	1 42	15 0	2 13	11 29	3 18	14 43	1 17	20 7	1 23	17 2	0 32	6 36	0 10	9 54	10 14	15 58	16 27	10 8		n.a.
W17	1 6	12 29	0 47	1 34	1 36	14 46	2 9	11 27	3 19	14 42	1 17	20 7	1 23	17 3	0 32	6 37	0 10	9 54	10 14	15 57	16 27	10 5		n.a.
T 18	0 43	17 55	0s29	2 20	1 30	14 31	2 5	11 24	3 19	14 41	1 17	20 6	1 23	17 4	0 32	6 38	0 10	9 54	10 14	15 57	16 26	10 2		n.a.
F 19	0 19	22 13	1 42	3 6	1 23	14 16	2 1	11 22	3 20	14 40	1 17	20 5	1 24	17 4	0 32	6 38	0 10	9 55	10 14	15 57	16 25	9 59		n.a.
S 20	0n 5	25 10	2 46	3 52	1 15	14 0	1 57	11 19	3 21	14 38	1 17	20 4	1 24	17 5	0 32	6 39	0 10	9 55	10 13	15 58	16 24	9 56		n.a.
S 21	0 29	26 42	3 41	4 38	1 7	13 44	1 53	11 16	3 21	14 37	1 18	20 4	1 24	17 6	0 32	6 40	0 10	9 55	10 13	15 58	16 23	9 53		n.a.
M22	0 53	26 48	4 23	5 24	0 58	13 28	1 49	11 12	3 22	14 35	1 18	20 3	1 24	17 6	0 32	6 40	0 10	9 55	10 13	15 58	16 22	9 50		n.a.
T 23	1 16	25 34	4 51	6 10	0 49	13 11	1 45	11 9	3 22	14 34	1 18	20 3	1 24	17 7	0 32	6 41	0 10	9 56	10 13	15 57	16 21	9 47		n.a.
W24	1 40	23 10	5 7	6 56	0 38	12 54	1 40	11 5	3 23	14 33	1 18	20 2	1 24	17 8	0 32	6 41	0 10	9 56	10 12	15 56	16 20	9 44		n.a.
T 25	2 4	19 48	5 9	7 41	0 28	12 37	1 36	11 1	3 23	14 31	1 18	20 1	1 24	17 9	0 32	6 42	0 10	9 56	10 12	15 54	16 19	9 41		n.a.
F 26	2 28	15 39	4 57	8 26	0 16	12 19	1 32	10 57	3 24	14 29	1 19	20 1	1 24	17 9	0 32	6 43	0 10	9 57	10 12	15 52	16 18	9 38		n.a.
S 27	2 51	10 56	4 33	9 10	0 4	12 0	1 28	10 52	3 24	14 28	1 19	20 0	1 24	17 10	0 32	6 43	0 10	9 57	10 12	15 50	16 18	9 35		n.a.
S 28	3 15	5 48	3 57	9 52	0n 9	11 42	1 23	10 48	3 24	14 26	1 19	20 0	1 24	17 11	0 32	6 44	0 10	9 57	10 11	15 48	16 17	9 32		n.a.
M29	3 38	0 27	3 10	10 34	0 22	11 23	1 19	10 43	3 25	14 24	1 19	19 59	1 24	17 11	0 32	6 44	0 10	9 58	10 11	15 46	16 16	9 30		n.a.
T 30	4 2	4n58	2 15	11 14	0 36	11 4	1 15	10 38	3 25	14 23	1 19	19 58	1 24	17 12	0 32	6 45	0 10	9 58	10 11	15 45	16 15	9 27		n.a.
W31	4n25	10n15	1s13	11n53	0n51	10s44	1n11	10s33	3n25	14s21	1n19	19s58	1n24	17n13	0s32	6n45	0s10	9n58	10s11	15n44	16n14	9s24		n.a.

Julian Day Number = 3683567.5, Delta T = 10h17m00s
Ecliptic obliquity = 23°01'23, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°12'02, Lahiri = 71°19'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5373

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 45 58	12♈22'40	12♉30	0♉32	29♒31	7°R16	13°R23	21♑26	21♉10	12°R 4	29°R17	13°D52	15♉34	16♓27	n.a.	T 1
F 2	12 49 55	13°23'23	24°50	1°30	0♓41	6♏59	13♏17	21°29	21°12	12♍ 3	29♋16	13♉53	15°31	16°33	n.a.	F 2
S 3	12 53 51	14°24'04	7♊22	2°19	1°51	6°40	13°11	21°31	21°15	12° 2	29°16	13°54	15°28	16°40	n.a.	S 3
S 4	12 57 48	15°24'45	20° 9	3° 0	3° 2	6°22	13° 5	21°34	21°18	12° 0	29°16	13°56	15°25	16°47	n.a.	S 4
M 5	13 1 44	16°25'24	3♋13	3°32	4°12	6° 3	12°59	21°37	21°21	11°59	29°16	13°57	15°21	16°53	n.a.	M 5
T 6	13 5 41	17°26'02	16°38	3°54	5°23	5°43	12°53	21°39	21°24	11°58	29°16	13°R58	15°18	17° 0	n.a.	T 6
W 7	13 9 37	18°26'39	0♌26	4° 6	6°34	5°22	12°46	21°42	21°27	11°56	29°16	13°58	15°15	17° 7	n.a.	W 7
T 8	13 13 34	19°27'14	14°37	4°R 8	7°44	5° 1	12°40	21°44	21°30	11°55	29°16	13°56	15°12	17°13	n.a.	T 8
F 9	13 17 31	20°27'47	29° 9	3°58	8°55	4°40	12°33	21°46	21°33	11°54	29°16	13°53	15° 9	17°20	n.a.	F 9
S 10	13 21 27	21°28'19	13♍59	3°39	10° 6	4°18	12°26	21°48	21°36	11°52	29°16	13°50	15° 5	17°27	n.a.	S 10
S 11	13 25 24	22°28'49	28°59	3°10	11°17	3°56	12°19	21°50	21°39	11°51	29°16	13°47	15° 2	17°34	n.a.	S 11
M12	13 29 20	23°29'18	14♎ 2	2°31	12°28	3°34	12°12	21°52	21°43	11°50	29°D15	13°45	14°59	17°40	n.a.	M12
T 13	13 33 17	24°29'46	28°58	1°45	13°39	3°11	12° 5	21°54	21°46	11°49	29°16	13°43	14°56	17°47	n.a.	T 13
W14	13 37 13	25°30'12	13♏39	0°51	14°51	2°48	11°58	21°55	21°49	11°48	29°16	13°D43	14°53	17°54	n.a.	W14
T 15	13 41 10	26°30'38	27°58	29♈52	16° 2	2°24	11°51	21°57	21°52	11°47	29°16	13°43	14°50	18° 0	n.a.	T 15
F 16	13 45 6	27°31'02	11♐52	28°50	17°13	2° 1	11°43	21°58	21°55	11°46	29°16	13°44	14°46	18° 7	n.a.	F 16
S 17	13 49 3	28°31'25	25°20	27°45	18°25	1°37	11°36	22° 0	21°58	11°45	29°16	13°45	14°43	18°14	n.a.	S 17
S 18	13 52 59	29°31'47	8♑22	26°39	19°36	1°13	11°28	22° 1	22° 2	11°44	29°16	13°47	14°40	18°20	n.a.	S 18
M19	13 56 56	0♉32'08	21° 2	25°35	20°48	0°50	11°21	22° 2	22° 5	11°43	29°16	13°47	14°37	18°27	n.a.	M19
T 20	14 0 53	1°32'27	3♒22	24°33	22° 0	0°26	11°13	22° 3	22° 8	11°42	29°16	13°R48	14°34	18°34	n.a.	T 20
W21	14 4 49	2°32'46	15°29	23°35	23°11	0° 2	11° 6	22° 4	22°12	11°41	29°17	13°47	14°31	18°41	n.a.	W21
T 22	14 8 46	3°33'03	27°25	22°41	24°23	29♎38	10°58	22° 5	22°15	11°40	29°17	13°46	14°27	18°47	n.a.	T 22
F 23	14 12 42	4°33'18	9♓16	21°54	25°35	29°14	10°50	22° 5	22°18	11°39	29°17	13°45	14°24	18°54	n.a.	F 23
S 24	14 16 39	5°33'33	21° 6	21°12	26°47	28°51	10°42	22° 6	22°21	11°38	29°17	13°44	14°21	19° 1	n.a.	S 24
S 25	14 20 35	6°33'46	2♈58	20°37	27°59	28°28	10°35	22° 7	22°25	11°37	29°18	13°43	14°18	19° 7	n.a.	S 25
M26	14 24 32	7°33'58	14°56	20° 9	29°11	28° 5	10°27	22° 7	22°28	11°36	29°18	13°42	14°15	19°14	n.a.	M26
T 27	14 28 28	8°34'08	27° 1	19°48	0♈23	27°42	10°19	22° 7	22°31	11°35	29°18	13°41	14°11	19°21	n.a.	T 27
W28	14 32 25	9°34'16	9♉16	19°34	1°35	27°20	10°11	22° 8	22°35	11°35	29°18	13°D41	14° 8	19°27	n.a.	W28
T 29	14 36 21	10°34'24	21°41	19°27	2°47	26°58	10° 3	22°R 8	22°38	11°34	29°19	13°41	14° 5	19°34	n.a.	T 29
F 30	14 40 18	11♉34'29	4♊19	19°D26	4♈ 0	26♎36	9♏55	22♑ 8	22♉42	11♍33	29♋19	13♉41	14♉ 2	19♓41	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n49	15n12	0s 7	12n29	1n 5	10s24	1n 6	10s28	3n25	14s19	1n20	19s57	1n25	17n14	0s32	6n46	0s10	9n59	10s10	15n44	16n13	9s21		n.a.
F 2	5 12	19 37	1n 0	13 3	1 20	10 4	1 2	10 22	3 25	14 17	1 20	19 57	1 25	17 14	0 32	6 46	0 10	9 59	10 10	15 44	16 12	9 18		n.a.
S 3	5 35	23 13	2 5	13 34	1 35	9 43	0 58	10 17	3 25	14 15	1 20	19 56	1 25	17 15	0 32	6 47	0 10	9 59	10 10	15 44	16 11	9 15		n.a.
S 4	5 58	25 45	3 6	14 2	1 50	9 23	0 54	10 11	3 24	14 13	1 20	19 56	1 25	17 16	0 32	6 47	0 10	9 59	10 10	15 45	16 10	9 12		n.a.
M 5	6 21	26 57	3 58	14 26	2 4	9 1	0 50	10 5	3 24	14 11	1 20	19 55	1 25	17 17	0 31	6 48	0 10	10 0	10 9	15 45	16 9	9 9		n.a.
T 6	6 44	26 38	4 39	14 47	2 19	8 40	0 46	9 59	3 24	14 9	1 20	19 55	1 25	17 17	0 31	6 48	0 10	10 0	10 9	15 45	16 8	9 6		n.a.
W 7	7 6	24 41	5 6	15 4	2 32	8 18	0 41	9 53	3 23	14 7	1 20	19 55	1 25	17 18	0 31	6 49	0 10	10 0	10 9	15 45	16 8	9 3		n.a.
T 8	7 29	21 11	5 14	15 16	2 45	7 56	0 37	9 46	3 23	14 5	1 21	19 54	1 25	17 19	0 31	6 49	0 10	10 0	10 9	15 45	16 7	9 0		n.a.
F 9	7 52	16 19	5 3	15 24	2 56	7 34	0 33	9 40	3 22	14 3	1 21	19 54	1 25	17 20	0 31	6 50	0 10	10 1	10 8	15 44	16 6	8 57		n.a.
S 10	8 14	10 23	4 32	15 27	3 6	7 12	0 29	9 34	3 22	14 1	1 21	19 53	1 25	17 21	0 31	6 50	0 10	10 1	10 8	15 43	16 5	8 53		n.a.
S 11	8 36	3 48	3 42	15 25	3 15	6 49	0 25	9 27	3 21	13 59	1 21	19 53	1 25	17 21	0 31	6 51	0 10	10 1	10 8	15 42	16 4	8 50		n.a.
M12	8 58	3s 2	2 36	15 18	3 22	6 26	0 21	9 20	3 20	13 57	1 21	19 53	1 25	17 22	0 31	6 51	0 10	10 2	10 8	15 41	16 3	8 47		n.a.
T 13	9 20	9 40	1 20	15 6	3 26	6 3	0 17	9 14	3 19	13 54	1 21	19 52	1 26	17 23	0 31	6 52	0 10	10 2	10 7	15 41	16 2	8 44		n.a.
W14	9 42	15 39	0 0	14 50	3 29	5 40	0 13	9 7	3 18	13 52	1 21	19 52	1 26	17 24	0 31	6 52	0 10	10 2	10 7	15 41	16 1	8 41		n.a.
T 15	10 3	20 38	1s18	14 30	3 29	5 16	0 9	9 0	3 17	13 50	1 21	19 52	1 26	17 25	0 31	6 53	0 9	10 2	10 7	15 41	16 0	8 38		n.a.
F 16	10 25	24 17	2 29	14 6	3 27	4 53	0 6	8 53	3 16	13 48	1 21	19 51	1 26	17 26	0 31	6 53	0 9	10 2	10 7	15 41	15 59	8 35		n.a.
S 17	10 46	26 27	3 30	13 39	3 23	4 29	0 2	8 47	3 15	13 45	1 22	19 51	1 26	17 26	0 31	6 54	0 9	10 3	10 6	15 42	15 58	8 32		n.a.
S 18	11 7	27 4	4 18	13 10	3 17	4 5	0s 2	8 40	3 14	13 43	1 22	19 51	1 26	17 27	0 31	6 54	0 9	10 3	10 6	15 42	15 58	8 29		n.a.
M19	11 28	26 13	4 52	12 39	3 8	3 40	0 6	8 33	3 12	13 41	1 22	19 50	1 26	17 28	0 31	6 54	0 9	10 3	10 6	15 42	15 57	8 26		n.a.
T 20	11 48	24 7	5 11	12 7	2 58	3 16	0 9	8 26	3 11	13 38	1 22	19 50	1 26	17 29	0 31	6 55	0 9	10 3	10 6	15 42	15 56	8 23		n.a.
W21	12 9	20 57	5 16	11 35	2 47	2 51	0 13	8 20	3 9	13 36	1 22	19 50	1 26	17 30	0 31	6 55	0 9	10 4	10 5	15 42	15 55	8 20		n.a.
T 22	12 29	16 59	5 8	11 4	2 34	2 27	0 17	8 13	3 8	13 33	1 22	19 50	1 26	17 31	0 31	6 55	0 9	10 4	10 5	15 42	15 54	8 17		n.a.
F 23	12 49	12 23	4 46	10 34	2 21	2 2	0 20	8 6	3 6	13 31	1 22	19 49	1 26	17 31	0 31	6 56	0 9	10 4	10 5	15 41	15 53	8 14		n.a.
S 24	13 9	7 20	4 12	10 5	2 6	1 37	0 24	8 0	3 4	13 29	1 22	19 49	1 26	17 32	0 31	6 56	0 9	10 4	10 4	15 41	15 52	8 11		n.a.
S 25	13 28	2 1	3 27	9 38	1 51	1 12	0 27	7 54	3 2	13 26	1 22	19 49	1 27	17 33	0 31	6 56	0 9	10 4	10 4	15 41	15 51	8 8		n.a.
M26	13 48	3n26	2 33	9 14	1 36	0 47	0 30	7 47	3 1	13 24	1 22	19 49	1 27	17 34	0 31	6 57	0 9	10 5	10 4	15 41	15 50	8 5		n.a.
T 27	14 7	8 49	1 31	8 52	1 21	0 22	0 34	7 41	2 59	13 21	1 22	19 49	1 27	17 35	0 31	6 57	0 9	10 5	10 4	15 40	15 49	8 2		n.a.
W28	14 26	13 56	0 25	8 32	1 6	0n 3	0 37	7 35	2 57	13 19	1 22	19 49	1 27	17 36	0 31	6 57	0 9	10 5	10 3	15 40	15 48	7 59		n.a.
T 29	14 44	18 35	0n44	8 16	0 50	0 29	0 40	7 29	2 55	13 17	1 22	19 49	1 27	17 37	0 31	6 58	0 9	10 5	10 3	15 40	15 47	7 56		n.a.
F 30	15n 3	22n28	1n52	8n 2	0n36	0n54	0s43	7s24	2n52	13s14	1n22	19s49	1n27	17n37	0s31	6n58	0s 9	10n 5	10s 3	15n40	15n46	7s53		n.a.

Julian Day Number = 3683598.5, Delta T = 10h17m02s
Ecliptic obliquity = 23°01'23, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°12'06, Lahiri = 71°19'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5373

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 44 15	12♉34'33	17♊10	19♈31	5♈12	26°R15	9°R48	22°R 8	22♉45	11°R33	29♋20	13♉41	13♉59	19♓47	n.a.	S 1
S 2	14 48 11	13°34'35	0♋14	19°42	6°24	25♎54	9♏40	22♐ 7	22°48	11♍32	29°20	13°R41	13°56	19°54	n.a.	S 2
M 3	14 52 8	14°34'35	13°32	19°59	7°36	25°34	9°32	22° 7	22°52	11°31	29°21	13°41	13°52	20° 1	n.a.	M 3
T 4	14 56 4	15°34'33	27° 5	20°21	8°49	25°15	9°24	22° 7	22°55	11°31	29°21	13°41	13°49	20° 8	n.a.	T 4
W 5	15 0 1	16°34'29	10♌53	20°47	10° 1	24°56	9°17	22° 6	22°59	11°30	29°22	13°D41	13°46	20°14	n.a.	W 5
T 6	15 3 57	17°34'24	24°55	21°19	11°14	24°37	9° 9	22° 5	23° 2	11°30	29°22	13°41	13°43	20°21	n.a.	T 6
F 7	15 7 54	18°34'16	9♍11	21°55	12°26	24°20	9° 1	22° 5	23° 6	11°29	29°23	13°41	13°40	20°28	n.a.	F 7
S 8	15 11 50	19°34'05	23°37	22°35	13°39	24° 3	8°54	22° 4	23° 9	11°29	29°23	13°42	13°37	20°34	n.a.	S 8
S 9	15 15 47	20°33'53	8♎10	23°19	14°51	23°46	8°46	22° 3	23°12	11°29	29°24	13°42	13°33	20°41	n.a.	S 9
M10	15 19 44	21°33'39	22°46	24° 6	16° 4	23°30	8°39	22° 2	23°16	11°28	29°24	13°43	13°30	20°48	n.a.	M10
T 11	15 23 40	22°33'23	7♏19	24°57	17°16	23°15	8°31	22° 1	23°19	11°28	29°25	13°R43	13°27	20°54	n.a.	T 11
W12	15 27 37	23°33'05	21°42	25°51	18°29	23° 1	8°24	22° 0	23°23	11°28	29°26	13°43	13°24	21° 1	n.a.	W12
T 13	15 31 33	24°32'46	5♐50	26°48	19°42	22°48	8°16	21°58	23°26	11°27	29°26	13°43	13°21	21° 8	n.a.	T 13
F 14	15 35 30	25°32'25	19°40	27°48	20°54	22°35	8° 9	21°57	23°30	11°27	29°27	13°42	13°17	21°14	n.a.	F 14
S 15	15 39 26	26°32'02	3♑ 8	28°50	22° 7	22°23	8° 2	21°55	23°33	11°27	29°28	13°40	13°14	21°21	n.a.	S 15
S 16	15 43 23	27°31'37	16°13	29°55	23°20	22°12	7°55	21°54	23°37	11°27	29°28	13°38	13°11	21°28	n.a.	S 16
M17	15 47 19	28°31'11	28°57	1♉ 2	24°32	22° 1	7°48	21°52	23°40	11°27	29°29	13°36	13° 8	21°35	n.a.	M17
T 18	15 51 16	29°30'43	11♒22	2°12	25°45	21°51	7°41	21°50	23°43	11°27	29°30	13°35	13° 5	21°41	n.a.	T 18
W19	15 55 13	0♊30'14	23°31	3°23	26°58	21°43	7°35	21°48	23°47	11°26	29°31	13°34	13° 2	21°48	n.a.	W19
T 20	15 59 9	1°29'43	5♓30	4°37	28°11	21°34	7°28	21°46	23°50	11°D26	29°31	13°D34	12°58	21°55	n.a.	T 20
F 21	16 3 6	2°29'10	17°22	5°53	29°24	21°27	7°21	21°44	23°54	11°26	29°32	13°34	12°55	22° 1	n.a.	F 21
S 22	16 7 2	3°28'36	29°12	7°11	0♉37	21°20	7°15	21°42	23°57	11°26	29°33	13°36	12°52	22° 8	n.a.	S 22
S 23	16 10 59	4°28'00	11♈ 6	8°30	1°50	21°15	7° 9	21°40	24° 1	11°27	29°34	13°37	12°49	22°15	n.a.	S 23
M24	16 14 55	5°27'23	23° 7	9°52	3° 3	21° 9	7° 2	21°37	24° 4	11°27	29°35	13°39	12°46	22°21	n.a.	M24
T 25	16 18 52	6°26'44	5♉19	11°15	4°16	21° 5	6°56	21°35	24° 7	11°27	29°36	13°40	12°42	22°28	n.a.	T 25
W26	16 22 48	7°26'03	17°45	12°40	5°29	21° 2	6°50	21°33	24°11	11°27	29°37	13°R40	12°39	22°35	n.a.	W26
T 27	16 26 45	8°25'21	0♊27	14° 6	6°41	20°59	6°45	21°30	24°14	11°27	29°37	13°39	12°36	22°41	n.a.	T 27
F 28	16 30 41	9°24'36	13°25	15°34	7°54	20°57	6°39	21°27	24°17	11°27	29°38	13°37	12°33	22°48	n.a.	F 28
S 29	16 34 38	10°23'50	26°40	17° 4	9° 8	20°56	6°33	21°24	24°21	11°28	29°39	13°34	12°30	22°55	n.a.	S 29
S 30	16 38 35	11°23'02	10♋ 9	18°35	10°21	20°D55	6°28	21°22	24°24	11°28	29°40	13°29	12°27	23° 2	n.a.	S 30
M31	16 42 31	12♊22'12	23♋51	20♉ 8	11♉34	20♎55	6♏23	21♐19	24♉27	11♍28	29♋41	13♉25	12♉23	23♓ 8	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n21	25n19	2n55	7n50	0n21	1n19	0s46	7s18	2n50	13s12	1n22	19s48	1n27	17n38	0s31	6n58	0s 9	10n 5	10s 3	15n40	15n45	7s50		n.a.
S 2	15 38	26 52	3 51	7 41	0 7	1 45	0 49	7 13	2 48	13 9	1 22	19 48	1 27	17 39	0 31	6 58	0 9	10 6	10 2	15 40	15 45	7 46		n.a.
M 3	15 56	26 54	4 35	7 35	0s 6	2 10	0 52	7 8	2 46	13 7	1 22	19 48	1 27	17 40	0 31	6 59	0 9	10 6	10 2	15 40	15 44	7 43		n.a.
T 4	16 13	25 21	5 4	7 31	0 19	2 36	0 55	7 3	2 44	13 4	1 22	19 48	1 27	17 41	0 31	6 59	0 9	10 6	10 2	15 40	15 43	7 40		n.a.
W 5	16 30	22 17	5 17	7 29	0 32	3 1	0 57	6 59	2 41	13 2	1 22	19 48	1 27	17 42	0 31	6 59	0 9	10 6	10 2	15 40	15 42	7 37		n.a.
T 6	16 47	17 53	5 11	7 30	0 44	3 27	1 0	6 54	2 39	13 0	1 22	19 48	1 27	17 43	0 31	6 59	0 9	10 6	10 1	15 40	15 41	7 34		n.a.
F 7	17 3	12 26	4 47	7 32	0 55	3 52	1 3	6 50	2 37	12 57	1 22	19 48	1 28	17 43	0 31	6 59	0 9	10 6	10 1	15 40	15 40	7 31		n.a.
S 8	17 19	6 14	4 4	7 37	1 6	4 17	1 5	6 46	2 34	12 55	1 22	19 49	1 28	17 44	0 31	7 0	0 9	10 6	10 1	15 41	15 39	7 28		n.a.
S 9	17 35	0s21	3 5	7 43	1 16	4 43	1 8	6 43	2 32	12 53	1 22	19 49	1 28	17 45	0 31	7 0	0 9	10 7	10 1	15 41	15 38	7 25		n.a.
M10	17 50	6 57	1 54	7 52	1 26	5 8	1 10	6 39	2 29	12 50	1 22	19 49	1 28	17 46	0 31	7 0	0 9	10 7	10 1	15 41	15 37	7 22		n.a.
T 11	18 5	13 9	0 35	8 1	1 35	5 33	1 12	6 36	2 27	12 48	1 22	19 49	1 28	17 47	0 31	7 0	0 9	10 7	10 0	15 41	15 36	7 19		n.a.
W12	18 20	18 35	0s44	8 13	1 43	5 58	1 15	6 33	2 24	12 46	1 22	19 49	1 28	17 48	0 31	7 0	0 9	10 7	10 0	15 41	15 35	7 16		n.a.
T 13	18 35	22 52	2 0	8 26	1 51	6 23	1 17	6 31	2 22	12 44	1 22	19 49	1 28	17 49	0 31	7 0	0 9	10 7	10 0	15 41	15 34	7 13		n.a.
F 14	18 49	25 43	3 6	8 40	1 58	6 48	1 19	6 29	2 19	12 41	1 22	19 49	1 28	17 49	0 31	7 0	0 9	10 7	10 0	15 40	15 33	7 9		n.a.
S 15	19 3	27 0	4 1	8 55	2 5	7 13	1 21	6 26	2 17	12 39	1 22	19 49	1 28	17 50	0 31	7 0	0 9	10 7	9 59	15 40	15 32	7 6		n.a.
S 16	19 16	26 42	4 41	9 12	2 11	7 38	1 23	6 25	2 14	12 37	1 21	19 50	1 28	17 51	0 31	7 1	0 9	10 7	9 59	15 39	15 31	7 3		n.a.
M17	19 29	25 0	5 6	9 29	2 17	8 2	1 25	6 23	2 12	12 35	1 21	19 50	1 28	17 52	0 31	7 1	0 9	10 7	9 59	15 39	15 31	7 0		n.a.
T 18	19 42	22 8	5 16	9 48	2 22	8 26	1 26	6 22	2 9	12 33	1 21	19 50	1 28	17 53	0 31	7 1	0 9	10 7	9 59	15 38	15 30	6 57		n.a.
W19	19 54	18 21	5 11	10 8	2 26	8 51	1 28	6 21	2 7	12 31	1 21	19 50	1 28	17 54	0 31	7 1	0 9	10 8	9 58	15 38	15 29	6 54		n.a.
T 20	20 6	13 53	4 53	10 28	2 30	9 15	1 30	6 20	2 4	12 29	1 21	19 50	1 28	17 54	0 31	7 1	0 9	10 8	9 58	15 38	15 28	6 51		n.a.
F 21	20 18	8 57	4 23	10 50	2 34	9 39	1 31	6 20	2 2	12 27	1 21	19 51	1 28	17 55	0 31	7 1	0 9	10 8	9 58	15 38	15 27	6 48		n.a.
S 22	20 29	3 42	3 41	11 12	2 37	10 2	1 32	6 20	1 59	12 25	1 21	19 51	1 29	17 56	0 31	7 1	0 9	10 8	9 58	15 39	15 26	6 45		n.a.
S 23	20 40	1n42	2 50	11 34	2 39	10 26	1 34	6 20	1 57	12 23	1 21	19 51	1 29	17 57	0 31	7 1	0 9	10 8	9 58	15 39	15 25	6 41		n.a.
M24	20 50	7 7	1 51	11 58	2 41	10 49	1 35	6 20	1 54	12 21	1 21	19 52	1 29	17 58	0 31	7 1	0 9	10 8	9 57	15 40	15 24	6 38		n.a.
T 25	21 1	12 21	0 46	12 22	2 43	11 12	1 36	6 21	1 52	12 19	1 20	19 52	1 29	17 59	0 31	7 1	0 9	10 8	9 57	15 40	15 23	6 35		n.a.
W26	21 10	17 11	0n22	12 46	2 43	11 35	1 37	6 22	1 50	12 18	1 20	19 52	1 29	17 59	0 31	7 1	0 9	10 8	9 57	15 40	15 22	6 32		n.a.
T 27	21 20	21 22	1 31	13 11	2 44	11 58	1 38	6 23	1 47	12 16	1 20	19 53	1 29	18 0	0 31	7 1	0 9	10 8	9 57	15 40	15 21	6 29		n.a.
F 28	21 29	24 36	2 36	13 36	2 44	12 20	1 39	6 25	1 45	12 14	1 20	19 53	1 29	18 1	0 31	7 0	0 9	10 8	9 57	15 39	15 20	6 26		n.a.
S 29	21 37	26 33	3 34	14 1	2 43	12 42	1 40	6 27	1 42	12 13	1 20	19 53	1 29	18 2	0 31	7 0	0 9	10 8	9 56	15 38	15 19	6 23		n.a.
S 30	21 45	26 59	4 22	14 27	2 42	13 4	1 41	6 29	1 40	12 11	1 20	19 54	1 29	18 3	0 31	7 0	0 9	10 8	9 56	15 37	15 18	6 20		n.a.
M31	21n53	25n48	4n55	14n53	2s40	13n25	1s42	6s31	1n38	12s 9	1n20	19s54	1n29	18n 3	0s31	7n 0	0s 9	10n 8	9s56	15n36	15n17	6s16		n.a.

Julian Day Number = 3683628.5, Delta T = 10h17m03s
Ecliptic obliquity = 23°01'22, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°12'10, Lahiri = 71°19'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5373

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 46 28	13♊21'20	7♌44	21♉42	12♉47	20♎56	6°R18	21°R16	24♉31	11♍29	29♋42	13°R21	12♉20	23♓15	n.a.	T 1
W 2	16 50 24	14°20'26	21°45	23°18	14° 0	20°58	6♏13	21♊12	24°34	11°29	29°43	13♉18	12°17	23°22	n.a.	W 2
T 3	16 54 21	15°19'30	5♍52	24°56	15°13	21° 1	6° 8	21° 9	24°37	11°30	29°44	13°16	12°14	23°28	n.a.	T 3
F 4	16 58 17	16°18'31	20° 1	26°35	16°26	21° 4	6° 4	21° 6	24°41	11°30	29°45	13°D16	12°11	23°35	n.a.	F 4
S 5	17 2 14	17°17'30	4♎13	28°16	17°39	21° 7	5°59	21° 3	24°44	11°31	29°46	13°17	12° 8	23°42	n.a.	S 5
S 6	17 6 11	18°16'27	18°24	29°58	18°52	21°12	5°55	20°59	24°47	11°31	29°47	13°18	12° 4	23°48	n.a.	S 6
M 7	17 10 7	19°15'22	2♏33	1♊42	20° 5	21°17	5°51	20°56	24°50	11°32	29°49	13°19	12° 1	23°55	n.a.	M 7
T 8	17 14 4	20°14'15	16°37	3°27	21°18	21°23	5°47	20°52	24°53	11°32	29°50	13°R20	11°58	24° 2	n.a.	T 8
W 9	17 18 0	21°13'06	0♐33	5°14	22°31	21°29	5°43	20°49	24°57	11°33	29°51	13°19	11°55	24° 8	n.a.	W 9
T 10	17 21 57	22°11'56	14°19	7° 3	23°44	21°36	5°39	20°45	25° 0	11°34	29°52	13°15	11°52	24°15	n.a.	T 10
F 11	17 25 53	23°10'43	27°52	8°53	24°58	21°44	5°36	20°41	25° 3	11°34	29°53	13°10	11°49	24°22	n.a.	F 11
S 12	17 29 50	24° 9'28	11♑ 8	10°45	26°11	21°52	5°33	20°38	25° 6	11°35	29°54	13° 4	11°45	24°29	n.a.	S 12
S 13	17 33 46	25° 8'12	24° 7	12°38	27°24	22° 1	5°30	20°34	25° 9	11°36	29°55	12°57	11°42	24°35	n.a.	S 13
M14	17 37 43	26° 6'54	6♒48	14°34	28°37	22°11	5°27	20°30	25°12	11°37	29°56	12°49	11°39	24°42	n.a.	M14
T 15	17 41 40	27° 5'35	19°13	16°30	29°50	22°21	5°24	20°26	25°15	11°37	29°58	12°43	11°36	24°49	n.a.	T 15
W16	17 45 36	28° 4'14	1♓23	18°29	1♊ 3	22°31	5°21	20°22	25°18	11°38	29°59	12°38	11°33	24°55	n.a.	W16
T 17	17 49 33	29° 2'51	13°22	20°29	2°17	22°42	5°19	20°18	25°21	11°39	29°59	12°34	11°29	25° 2	n.a.	T 17
F 18	17 53 29	0♋ 1'27	25°14	22°30	3°30	22°54	5°17	20°14	25°24	11°40	0♌ 1	12°D33	11°26	25° 9	n.a.	F 18
S 19	17 57 26	1° 0'02	7♈ 4	24°33	4°43	23° 6	5°15	20°10	25°27	11°41	0° 2	12°33	11°23	25°15	n.a.	S 19
S 20	18 1 22	1°58'35	18°58	26°38	5°56	23°19	5°13	20° 6	25°30	11°42	0° 4	12°34	11°20	25°22	n.a.	S 20
M21	18 5 19	2°57'06	1♉ 1	28°43	7° 9	23°32	5°11	20° 1	25°33	11°43	0° 5	12°35	11°17	25°29	n.a.	M21
T 22	18 9 15	3°55'36	13°16	0♋50	8°23	23°46	5°10	19°57	25°36	11°44	0° 6	12°R35	11°14	25°35	n.a.	T 22
W23	18 13 12	4°54'05	25°49	2°59	9°36	24° 0	5° 8	19°53	25°39	11°45	0° 7	12°35	11°10	25°42	n.a.	W23
T 24	18 17 9	5°52'32	8♊43	5° 8	10°49	24°15	5° 7	19°49	25°42	11°46	0° 9	12°32	11° 7	25°49	n.a.	T 24
F 25	18 21 5	6°50'58	21°58	7°17	12° 2	24°30	5° 6	19°44	25°45	11°47	0°10	12°26	11° 4	25°55	n.a.	F 25
S 26	18 25 2	7°49'22	5♋35	9°28	13°15	24°46	5° 6	19°40	25°47	11°49	0°11	12°19	11° 1	26° 2	n.a.	S 26
S 27	18 28 58	8°47'45	19°30	11°38	14°29	25° 2	5° 5	19°35	25°50	11°50	0°12	12°10	10°58	26° 9	n.a.	S 27
M28	18 32 55	9°46'06	3♌41	13°49	15°42	25°18	5° 5	19°31	25°53	11°51	0°14	12° 1	10°55	26°15	n.a.	M28
T 29	18 36 51	10°44'25	18° 0	15°59	16°55	25°35	5° 5	19°27	25°55	11°52	0°15	11°52	10°51	26°22	n.a.	T 29
W30	18 40 48	11♋42'42	2♍24	18♋ 9	18♊ 8	25♎53	5°D 5	19♉22	25♉58	11♍54	0♌16	11♉45	10♉48	26♓29	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 0	23n 2	5n11	15n19	2s38	13n47	1s42	6s33	1n36	12s 8	1n19	19s55	1n29	18n 4	0s31	7n 0	0s 9	10n 8	9s56	15n34	15n16	6s13		n.a.
W 2	22 7	18 54	5 9	15 46	2 36	14 7	1 43	6 36	1 33	12 7	1 19	19 55	1 29	18 5	0 31	7 0	0 9	10 8	9 56	15 33	15 15	6 10		n.a.
T 3	22 14	13 41	4 49	16 12	2 33	14 28	1 43	6 39	1 31	12 5	1 19	19 55	1 29	18 6	0 31	7 0	0 9	10 8	9 55	15 33	15 14	6 7		n.a.
F 4	22 20	7 44	4 11	16 38	2 29	14 48	1 44	6 42	1 29	12 4	1 19	19 56	1 29	18 7	0 31	7 0	0 9	10 8	9 55	15 33	15 13	6 4		n.a.
S 5	22 26	1 23	3 17	17 4	2 25	15 8	1 44	6 46	1 27	12 3	1 19	19 56	1 29	18 7	0 31	6 59	0 9	10 8	9 55	15 33	15 13	6 1		n.a.
S 6	22 31	5s 3	2 12	17 30	2 21	15 28	1 44	6 49	1 24	12 1	1 19	19 57	1 29	18 8	0 31	6 59	0 9	10 8	9 55	15 34	15 12	5 57		n.a.
M 7	22 36	11 14	0 58	17 55	2 16	15 47	1 44	6 53	1 22	12 0	1 18	19 57	1 29	18 9	0 31	6 59	0 9	10 8	9 55	15 34	15 11	5 54		n.a.
T 8	22 40	16 48	0s18	18 21	2 10	16 5	1 44	6 57	1 20	11 59	1 18	19 58	1 29	18 10	0 31	6 59	0 9	10 8	9 54	15 34	15 10	5 51		n.a.
W 9	22 44	21 25	1 32	18 45	2 5	16 24	1 44	7 2	1 18	11 58	1 18	19 58	1 29	18 10	0 31	6 59	0 9	10 8	9 54	15 34	15 9	5 48		n.a.
T 10	22 48	24 47	2 40	19 10	1 58	16 42	1 44	7 6	1 16	11 57	1 18	19 59	1 29	18 11	0 31	6 58	0 9	10 8	9 54	15 33	15 8	5 45		n.a.
F 11	22 51	26 38	3 38	19 34	1 51	16 59	1 44	7 11	1 14	11 56	1 18	19 59	1 29	18 12	0 31	6 58	0 9	10 8	9 54	15 31	15 7	5 42		n.a.
S 12	22 54	26 56	4 23	19 57	1 44	17 17	1 44	7 16	1 12	11 55	1 18	20 0	1 29	18 13	0 31	6 58	0 9	10 8	9 54	15 29	15 6	5 39		n.a.
S 13	22 56	25 43	4 52	20 19	1 37	17 33	1 43	7 21	1 10	11 54	1 17	20 1	1 29	18 13	0 31	6 57	0 9	10 7	9 54	15 27	15 5	5 35		n.a.
M14	22 58	23 12	5 7	20 41	1 29	17 50	1 43	7 26	1 8	11 54	1 17	20 1	1 29	18 14	0 31	6 57	0 9	10 7	9 53	15 25	15 4	5 32		n.a.
T 15	22 59	19 40	5 7	21 1	1 20	18 5	1 43	7 32	1 6	11 53	1 17	20 2	1 29	18 15	0 31	6 57	0 9	10 7	9 53	15 23	15 3	5 29		n.a.
W16	23 1	15 22	4 53	21 21	1 12	18 21	1 42	7 37	1 4	11 52	1 17	20 2	1 29	18 15	0 31	6 57	0 9	10 7	9 53	15 21	15 2	5 26		n.a.
T 17	23 1	10 32	4 26	21 39	1 2	18 36	1 41	7 43	1 2	11 52	1 17	20 3	1 29	18 16	0 31	6 56	0 9	10 7	9 53	15 20	15 1	5 23		n.a.
F 18	23 1	5 21	3 47	21 56	0 53	18 50	1 41	7 49	1 0	11 51	1 16	20 3	1 29	18 17	0 31	6 56	0 9	10 7	9 53	15 20	15 0	5 20		n.a.
S 19	23 1	0n 0	3 0	22 11	0 43	19 4	1 40	7 55	0 58	11 51	1 16	20 4	1 29	18 17	0 31	6 56	0 9	10 7	9 53	15 20	14 59	5 16		n.a.
S 20	23 1	5 23	2 4	22 25	0 34	19 18	1 39	8 2	0 57	11 50	1 16	20 5	1 29	18 18	0 31	6 55	0 9	10 7	9 53	15 20	14 58	5 13		n.a.
M21	22 59	10 39	1 2	22 38	0 23	19 31	1 38	8 8	0 55	11 50	1 16	20 5	1 29	18 19	0 31	6 55	0 9	10 7	9 52	15 21	14 57	5 10		n.a.
T 22	22 58	15 37	0n 4	22 48	0 13	19 43	1 37	8 15	0 53	11 50	1 16	20 6	1 29	18 19	0 31	6 55	0 9	10 7	9 52	15 21	14 56	5 7		n.a.
W23	22 56	20 1	1 11	22 57	0 3	19 55	1 36	8 22	0 51	11 49	1 15	20 7	1 29	18 20	0 31	6 54	0 9	10 7	9 52	15 21	14 55	5 4		n.a.
T 24	22 54	23 36	2 16	23 3	0n 8	20 6	1 35	8 28	0 50	11 49	1 15	20 7	1 29	18 21	0 31	6 54	0 9	10 6	9 52	15 20	14 54	5 0		n.a.
F 25	22 51	26 2	3 15	23 7	0 18	20 17	1 34	8 35	0 48	11 49	1 15	20 8	1 29	18 21	0 31	6 53	0 9	10 6	9 52	15 18	14 53	4 57		n.a.
S 26	22 48	26 59	4 5	23 10	0 28	20 28	1 33	8 43	0 46	11 49	1 15	20 8	1 29	18 22	0 31	6 53	0 8	10 6	9 52	15 16	14 52	4 54		n.a.
S 27	22 44	26 16	4 41	23 9	0 38	20 37	1 31	8 50	0 44	11 49	1 15	20 9	1 29	18 23	0 31	6 52	0 8	10 6	9 52	15 13	14 51	4 51		n.a.
M28	22 40	23 53	5 1	23 7	0 48	20 47	1 30	8 57	0 43	11 49	1 14	20 10	1 29	18 23	0 31	6 52	0 8	10 6	9 52	15 10	14 50	4 48		n.a.
T 29	22 36	19 59	5 3	23 2	0 58	20 55	1 29	9 5	0 41	11 49	1 14	20 10	1 29	18 24	0 31	6 52	0 8	10 6	9 51	15 8	14 49	4 45		n.a.
W30	22n31	14n53	4n45	22n55	1n 7	21n 3	1s27	9s13	0n40	11s49	1n14	20s11	1n29	18n25	0s31	6n51	0s 8	10n 6	9s51	15n 6	14n48	4s41		n.a.

Julian Day Number = 3683659.5, Delta T = 10h17m05s
Ecliptic obliquity = 23°01'22, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°12'14, Lahiri = 71°19'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5373

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 44 45	12♋40'57	16♍46	20♋18	19♊22	26♎11	5♏ 5	19°R18	26♉ 1	11♍55	0♌18	11°R40	10♉45	26♓36	n.a.	T 1
F 2	18 48 41	13°39'11	1♎ 3	22°26	20°35	26°29	5° 5	19♂13	26° 3	11°56	0°19	11♉37	10°42	26°42	n.a.	F 2
S 3	18 52 38	14°37'23	15°12	24°32	21°48	26°48	5° 6	19° 9	26° 6	11°58	0°20	11°D37	10°39	26°49	n.a.	S 3
S 4	18 56 34	15°35'33	29°12	26°36	23° 1	27° 7	5° 6	19° 4	26° 8	11°59	0°22	11°37	10°35	26°56	n.a.	S 4
M 5	19 0 31	16°33'41	13♏ 2	28°39	24°15	27°26	5° 7	18°59	26°11	12° 0	0°23	11°R37	10°32	27° 2	n.a.	M 5
T 6	19 4 27	17°31'47	26°44	0♌40	25°28	27°46	5° 8	18°55	26°13	12° 2	0°24	11°36	10°29	27° 9	n.a.	T 6
W 7	19 8 24	18°29'52	10♐15	2°38	26°41	28° 6	5°10	18°50	26°16	12° 3	0°26	11°33	10°26	27°16	n.a.	W 7
T 8	19 12 20	19°27'55	23°36	4°33	27°55	28°26	5°11	18°46	26°18	12° 5	0°27	11°28	10°23	27°22	n.a.	T 8
F 9	19 16 17	20°25'57	6♑46	6°26	29° 8	28°47	5°13	18°41	26°20	12° 6	0°28	11°19	10°20	27°29	n.a.	F 9
S 10	19 20 14	21°23'57	19°44	8°16	0♋21	29° 9	5°15	18°37	26°23	12° 8	0°30	11° 8	10°16	27°36	n.a.	S 10
S 11	19 24 10	22°21'56	2♒28	10° 4	1°34	29°30	5°17	18°32	26°25	12° 9	0°31	10°56	10°13	27°42	n.a.	S 11
M12	19 28 7	23°19'53	14°59	11°48	2°48	29°52	5°19	18°28	26°27	12°11	0°33	10°44	10°10	27°49	n.a.	M12
T 13	19 32 3	24°17'50	27°17	13°29	4° 1	0♏14	5°21	18°23	26°29	12°13	0°34	10°33	10° 7	27°56	n.a.	T 13
W14	19 36 0	25°15'45	9♓23	15° 7	5°14	0°37	5°24	18°19	26°32	12°14	0°35	10°23	10° 4	28° 2	n.a.	W14
T 15	19 39 56	26°13'38	21°20	16°42	6°28	0°59	5°26	18°14	26°34	12°16	0°37	10°16	10° 1	28° 9	n.a.	T 15
F 16	19 43 53	27°11'31	3♈11	18°13	7°41	1°22	5°29	18°10	26°36	12°18	0°38	10°11	9°57	28°16	n.a.	F 16
S 17	19 47 50	28° 9'23	15° 1	19°42	8°54	1°46	5°32	18° 5	26°38	12°19	0°39	10° 9	9°54	28°22	n.a.	S 17
S 18	19 51 46	29° 7'13	26°53	21° 7	10° 7	2°10	5°35	18° 1	26°40	12°21	0°41	10°D 8	9°51	28°29	n.a.	S 18
M19	19 55 43	0♌ 5'03	8♉55	22°28	11°21	2°33	5°39	17°56	26°42	12°23	0°42	10°R 8	9°48	28°36	n.a.	M19
T 20	19 59 39	1° 2'52	21°11	23°47	12°34	2°58	5°42	17°52	26°44	12°24	0°44	10° 8	9°45	28°42	n.a.	T 20
W21	20 3 36	2° 0'40	3♊45	25° 2	13°47	3°22	5°46	17°48	26°46	12°26	0°45	10° 6	9°41	28°49	n.a.	W21
T 22	20 7 32	2°58'28	16°44	26°13	15° 1	3°47	5°50	17°43	26°48	12°28	0°46	10° 2	9°38	28°56	n.a.	T 22
F 23	20 11 29	3°56'14	0♋ 8	27°21	16°14	4°12	5°54	17°39	26°49	12°30	0°48	9°56	9°35	29° 2	n.a.	F 23
S 24	20 15 26	4°54'00	13°58	28°25	17°28	4°37	5°58	17°35	26°51	12°32	0°49	9°46	9°32	29° 9	n.a.	S 24
S 25	20 19 22	5°51'44	28°12	29°26	18°41	5° 3	6° 2	17°31	26°53	12°34	0°50	9°36	9°29	29°16	n.a.	S 25
M26	20 23 19	6°49'28	12♌46	0♍23	19°54	5°29	6° 7	17°27	26°54	12°35	0°52	9°24	9°26	29°23	n.a.	M26
T 27	20 27 15	7°47'10	27°31	1°16	21° 8	5°55	6°11	17°22	26°56	12°37	0°53	9°13	9°22	29°29	n.a.	T 27
W28	20 31 12	8°44'51	12♍19	2° 5	22°21	6°21	6°16	17°18	26°58	12°39	0°55	9° 4	9°19	29°36	n.a.	W28
T 29	20 35 8	9°42'31	27° 3	2°51	23°35	6°48	6°21	17°14	26°59	12°41	0°56	8°57	9°16	29°43	n.a.	T 29
F 30	20 39 5	10°40'10	11♎36	3°32	24°48	7°15	6°26	17°10	27° 1	12°43	0°57	8°54	9°13	29°49	n.a.	F 30
S 31	20 43 1	11♌37'48	25♎54	4♍ 9	26♋ 1	7♏42	6♏31	17♑ 6	27♉ 2	12♍45	0♌59	8♉52	9♉10	29♓56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n26	8n59	4n10	22n46	1n15	21n11	1s26	9s21	0n38	11s50	1n14	20s12	1n29	18n25	0s31	6n51	0s 8	10n 5	9s51	15n 4	14n47	4s38		n.a.
F 2	22 20	2 38	3 19	22 34	1 24	21 18	1 24	9 29	0 36	11 50	1 13	20 12	1 29	18 26	0 31	6 50	0 8	10 5	9 51	15 3	14 46	4 35		n.a.
S 3	22 14	3s47	2 16	22 20	1 31	21 24	1 22	9 37	0 35	11 50	1 13	20 13	1 29	18 26	0 31	6 50	0 8	10 5	9 51	15 3	14 46	4 32		n.a.
S 4	22 8	9 58	1 6	22 4	1 38	21 30	1 21	9 45	0 33	11 51	1 13	20 14	1 29	18 27	0 31	6 49	0 8	10 5	9 51	15 3	14 45	4 29		n.a.
M 5	22 1	15 36	0s 8	21 46	1 44	21 35	1 19	9 53	0 32	11 51	1 13	20 14	1 29	18 27	0 31	6 49	0 8	10 5	9 51	15 3	14 44	4 25		n.a.
T 6	21 54	20 23	1 20	21 27	1 50	21 40	1 17	10 1	0 30	11 52	1 13	20 15	1 29	18 28	0 31	6 48	0 8	10 5	9 51	15 3	14 43	4 22		n.a.
W 7	21 46	24 0	2 26	21 5	1 54	21 43	1 15	10 10	0 29	11 53	1 12	20 16	1 28	18 28	0 31	6 48	0 8	10 4	9 51	15 2	14 42	4 19		n.a.
T 8	21 38	26 16	3 23	20 42	1 58	21 47	1 14	10 18	0 28	11 53	1 12	20 17	1 28	18 29	0 31	6 47	0 8	10 4	9 51	15 0	14 41	4 16		n.a.
F 9	21 30	27 0	4 9	20 18	2 1	21 50	1 12	10 27	0 26	11 54	1 12	20 17	1 28	18 30	0 31	6 46	0 8	10 4	9 51	14 58	14 40	4 13		n.a.
S 10	21 21	26 14	4 41	19 52	2 3	21 52	1 10	10 35	0 25	11 55	1 12	20 18	1 28	18 30	0 31	6 46	0 8	10 4	9 50	14 55	14 39	4 9		n.a.
S 11	21 12	24 6	4 58	19 25	2 5	21 53	1 8	10 44	0 23	11 56	1 12	20 19	1 28	18 31	0 31	6 45	0 8	10 4	9 50	14 51	14 38	4 6		n.a.
M12	21 3	20 51	5 1	18 57	2 5	21 54	1 6	10 53	0 22	11 57	1 11	20 19	1 28	18 31	0 31	6 45	0 8	10 3	9 50	14 47	14 37	4 3		n.a.
T 13	20 53	16 44	4 49	18 29	2 5	21 54	1 4	11 2	0 21	11 57	1 11	20 20	1 28	18 32	0 31	6 44	0 8	10 3	9 50	14 44	14 36	4 0		n.a.
W14	20 43	12 0	4 24	17 59	2 3	21 54	1 1	11 11	0 19	11 59	1 11	20 21	1 28	18 32	0 31	6 44	0 8	10 3	9 50	14 41	14 35	3 56		n.a.
T 15	20 32	6 53	3 48	17 29	2 1	21 53	0 59	11 20	0 18	12 0	1 11	20 21	1 28	18 32	0 31	6 43	0 8	10 3	9 50	14 38	14 34	3 53		n.a.
F 16	20 21	1 33	3 3	16 59	1 58	21 51	0 57	11 29	0 17	12 1	1 10	20 22	1 28	18 33	0 31	6 42	0 8	10 3	9 50	14 37	14 33	3 50		n.a.
S 17	20 10	3n49	2 9	16 28	1 54	21 49	0 55	11 38	0 16	12 2	1 10	20 23	1 28	18 33	0 31	6 42	0 8	10 2	9 50	14 36	14 32	3 47		n.a.
S 18	19 59	9 6	1 10	15 57	1 50	21 46	0 53	11 47	0 14	12 3	1 10	20 23	1 27	18 34	0 31	6 41	0 8	10 2	9 50	14 36	14 31	3 44		n.a.
M19	19 47	14 7	0 6	15 26	1 44	21 43	0 50	11 57	0 13	12 4	1 10	20 24	1 27	18 34	0 31	6 40	0 8	10 2	9 50	14 36	14 30	3 40		n.a.
T 20	19 35	18 41	0n58	14 54	1 38	21 39	0 48	12 6	0 12	12 6	1 10	20 25	1 27	18 35	0 31	6 40	0 8	10 2	9 50	14 36	14 29	3 37		n.a.
W21	19 22	22 32	2 2	14 23	1 31	21 34	0 46	12 15	0 11	12 7	1 9	20 25	1 27	18 35	0 31	6 39	0 8	10 1	9 50	14 35	14 28	3 34		n.a.
T 22	19 9	25 22	3 1	13 52	1 23	21 29	0 43	12 25	0 10	12 9	1 9	20 26	1 27	18 35	0 31	6 38	0 8	10 1	9 50	14 34	14 27	3 31		n.a.
F 23	18 56	26 53	3 52	13 21	1 14	21 23	0 41	12 34	0 8	12 10	1 9	20 27	1 27	18 36	0 31	6 38	0 8	10 1	9 50	14 32	14 26	3 27		n.a.
S 24	18 43	26 48	4 31	12 50	1 5	21 16	0 39	12 44	0 7	12 12	1 9	20 27	1 27	18 36	0 31	6 37	0 8	10 1	9 50	14 29	14 25	3 24		n.a.
S 25	18 29	24 58	4 55	12 19	0 54	21 9	0 36	12 53	0 6	12 13	1 9	20 28	1 27	18 37	0 31	6 36	0 8	10 0	9 50	14 26	14 24	3 21		n.a.
M26	18 15	21 29	5 0	11 49	0 43	21 1	0 34	13 3	0 5	12 15	1 8	20 29	1 27	18 37	0 31	6 36	0 8	10 0	9 50	14 22	14 23	3 18		n.a.
T 27	18 0	16 36	4 45	11 20	0 32	20 53	0 31	13 12	0 4	12 17	1 8	20 29	1 26	18 37	0 31	6 35	0 8	10 0	9 50	14 19	14 22	3 15		n.a.
W28	17 46	10 42	4 12	10 51	0 20	20 44	0 29	13 22	0 3	12 18	1 8	20 30	1 26	18 38	0 31	6 34	0 8	10 0	9 50	14 16	14 21	3 11		n.a.
T 29	17 31	4 15	3 22	10 23	0 7	20 34	0 26	13 31	0 2	12 20	1 8	20 30	1 26	18 38	0 31	6 34	0 8	9 59	9 50	14 14	14 20	3 8		n.a.
F 30	17 15	2s23	2 19	9 56	0s 7	20 24	0 24	13 41	0 1	12 22	1 8	20 31	1 26	18 38	0 31	6 33	0 8	9 59	9 50	14 13	14 19	3 5		n.a.
S 31	17n 0	8s47	1n 8	9n30	0s21	20n14	0s21	13s51	0s 1	12s24	1n 7	20s32	1n26	18n39	0s32	6n32	0s 8	9n59	9s50	14n12	14n18	3s 2		n.a.

Julian Day Number = 3683689.5, Delta T = 10h17m07s
Ecliptic obliquity = 23°01'22, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°12'19, Lahiri = 71°19'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5373

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 46 58	12♌35'24	9♏56	4♍42	27♋15	8♏ 9	6♏37	17°R 2	27♉ 4	12♍47	1♌ 0	8°R52	9♉ 7	0♈ 3	n.a.	S 1
M 2	20 50 55	13°33'00	23°40	5°10	28°28	8°36	6°42	16♉59	27° 5	12°49	1° 1	8♉52	9° 3	0° 9	n.a.	M 2
T 3	20 54 51	14°30'34	7♐ 9	5°34	29°42	9° 4	6°48	16°55	27° 6	12°51	1° 3	8°50	9° 0	0°16	n.a.	T 3
W 4	20 58 48	15°28'07	20°24	5°54	0♌55	9°32	6°54	16°51	27° 8	12°53	1° 4	8°47	8°57	0°23	n.a.	W 4
T 5	21 2 44	16°25'40	3♉25	6° 9	2° 9	10° 0	7° 0	16°48	27° 9	12°55	1° 5	8°41	8°54	0°29	n.a.	T 5
F 6	21 6 41	17°23'11	16°15	6°20	3°22	10°28	7° 6	16°44	27°10	12°57	1° 7	8°32	8°51	0°36	n.a.	F 6
S 7	21 10 37	18°20'41	28°53	6°25	4°35	10°57	7°12	16°40	27°11	12°59	1° 8	8°20	8°47	0°43	n.a.	S 7
S 8	21 14 34	19°18'11	11♒21	6°R27	5°49	11°26	7°19	16°37	27°12	13° 1	1° 9	8° 7	8°44	0°49	n.a.	S 8
M 9	21 18 31	20°15'40	23°39	6°24	7° 2	11°54	7°25	16°34	27°13	13° 3	1°11	7°54	8°41	0°56	n.a.	M 9
T 10	21 22 27	21°13'08	5♓47	6°16	8°16	12°24	7°32	16°30	27°14	13° 5	1°12	7°42	8°38	1° 3	n.a.	T 10
W11	21 26 24	22°10'36	17°47	6° 4	9°29	12°53	7°39	16°27	27°15	13° 7	1°13	7°32	8°35	1° 9	n.a.	W11
T 12	21 30 20	23° 8'03	29°39	5°48	10°43	13°22	7°46	16°24	27°16	13°10	1°15	7°24	8°32	1°16	n.a.	T 12
F 13	21 34 17	24° 5'29	11♈28	5°28	11°56	13°52	7°53	16°21	27°17	13°12	1°16	7°18	8°28	1°23	n.a.	F 13
S 14	21 38 13	25° 2'56	23°16	5° 5	13°10	14°22	8° 0	16°18	27°18	13°14	1°17	7°16	8°25	1°29	n.a.	S 14
S 15	21 42 10	26° 0'22	5♉ 8	4°38	14°23	14°52	8° 7	16°15	27°18	13°16	1°18	7°D15	8°22	1°36	n.a.	S 15
M16	21 46 6	26°57'48	17° 9	4° 9	15°37	15°22	8°15	16°12	27°19	13°18	1°20	7°15	8°19	1°43	n.a.	M16
T 17	21 50 3	27°55'14	29°23	3°37	16°51	15°52	8°22	16° 9	27°20	13°20	1°21	7°R15	8°16	1°49	n.a.	T 17
W18	21 54 0	28°52'39	11♊56	3° 3	18° 4	16°23	8°30	16° 6	27°20	13°22	1°22	7°14	8°13	1°56	n.a.	W18
T 19	21 57 56	29°50'05	24°53	2°28	19°18	16°53	8°38	16° 4	27°21	13°25	1°23	7°12	8° 9	2° 3	n.a.	T 19
F 20	22 1 53	0♍47'31	8♋17	1°52	20°31	17°24	8°46	16° 1	27°22	13°27	1°25	7° 7	8° 6	2° 9	n.a.	F 20
S 21	22 5 49	1°44'56	22°10	1°16	21°45	17°55	8°54	15°59	27°22	13°29	1°26	7° 0	8° 3	2°16	n.a.	S 21
S 22	22 9 46	2°42'21	6♌31	0°41	22°59	18°26	9° 2	15°56	27°22	13°31	1°27	6°51	8° 0	2°23	n.a.	S 22
M23	22 13 42	3°39'47	21°16	0° 6	24°12	18°58	9°10	15°54	27°23	13°33	1°28	6°42	7°57	2°29	n.a.	M23
T 24	22 17 39	4°37'12	6♍16	29♌34	25°26	19°29	9°19	15°52	27°23	13°36	1°29	6°33	7°53	2°36	n.a.	T 24
W25	22 21 35	5°34'36	21°24	29° 3	26°40	20° 1	9°27	15°49	27°23	13°38	1°31	6°25	7°50	2°43	n.a.	W25
T 26	22 25 32	6°32'01	6♎27	28°36	27°53	20°32	9°36	15°47	27°24	13°40	1°32	6°20	7°47	2°49	n.a.	T 26
F 27	22 29 29	7°29'25	21°19	28°11	29° 7	21° 4	9°45	15°45	27°24	13°42	1°33	6°17	7°44	2°56	n.a.	F 27
S 28	22 33 25	8°26'48	5♏52	27°51	0♍21	21°37	9°53	15°44	27°24	13°44	1°34	6°D16	7°41	3° 3	n.a.	S 28
S 29	22 37 22	9°24'12	20° 4	27°34	1°34	22° 9	10° 2	15°42	27°24	13°47	1°35	6°16	7°38	3° 9	n.a.	S 29
M30	22 41 18	10°21'35	3♐53	27°22	2°48	22°41	10°11	15°40	27°R24	13°49	1°36	6°R17	7°34	3°16	n.a.	M30
T 31	22 45 15	11♍18'58	17♐20	27♌15	4♍ 2	23♏14	10♏21	15♉39	27♉24	13♍51	1♌37	6♉17	7♉31	3♈23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n44	14s38	0s 6	9n 4	0s36	20n 2	0s19	14s 0	0s 2	12s26	1n 7	20s32	1n26	18n39	0s32	6n31	0s 8	9n59	9s50	14n12	14n17	2s58		n.a.
M 2	16 28	19 37	1 17	8 40	0 51	19 51	0 16	14 10	0 3	12 28	1 7	20 33	1 26	18 39	0 32	6 31	0 8	9 58	9 50	14 12	14 16	2 55		n.a.
T 3	16 12	23 29	2 24	8 17	1 6	19 38	0 14	14 20	0 4	12 30	1 7	20 34	1 26	18 40	0 32	6 30	0 8	9 58	9 50	14 12	14 15	2 52		n.a.
W 4	15 55	26 1	3 21	7 55	1 22	19 25	0 11	14 29	0 5	12 32	1 7	20 34	1 25	18 40	0 32	6 29	0 8	9 58	9 50	14 11	14 14	2 49		n.a.
T 5	15 38	27 5	4 6	7 34	1 39	19 12	0 9	14 39	0 6	12 34	1 6	20 35	1 25	18 40	0 32	6 28	0 8	9 57	9 50	14 9	14 13	2 45		n.a.
F 6	15 21	26 40	4 38	7 15	1 55	18 58	0 6	14 49	0 7	12 36	1 6	20 35	1 25	18 40	0 32	6 28	0 8	9 57	9 50	14 6	14 12	2 42		n.a.
S 7	15 4	24 52	4 56	6 57	2 12	18 43	0 4	14 58	0 8	12 38	1 6	20 36	1 25	18 41	0 32	6 27	0 8	9 57	9 50	14 2	14 11	2 39		n.a.
S 8	14 46	21 53	5 0	6 41	2 28	18 28	0 1	15 8	0 9	12 40	1 6	20 36	1 25	18 41	0 32	6 26	0 8	9 57	9 50	13 58	14 10	2 36		n.a.
M 9	14 29	17 58	4 49	6 27	2 45	18 13	0n 1	15 18	0 9	12 43	1 6	20 37	1 25	18 41	0 32	6 25	0 8	9 56	9 50	13 54	14 9	2 32		n.a.
T 10	14 11	13 21	4 26	6 14	3 1	17 57	0 4	15 27	0 10	12 45	1 6	20 38	1 24	18 41	0 32	6 25	0 8	9 56	9 50	13 50	14 8	2 29		n.a.
W11	13 53	8 18	3 50	6 4	3 17	17 40	0 6	15 37	0 11	12 47	1 5	20 38	1 24	18 41	0 32	6 24	0 8	9 56	9 50	13 47	14 7	2 26		n.a.
T 12	13 34	2 59	3 5	5 55	3 33	17 23	0 9	15 47	0 12	12 50	1 5	20 39	1 24	18 42	0 32	6 23	0 8	9 55	9 50	13 44	14 6	2 23		n.a.
F 13	13 16	2n25	2 12	5 48	3 48	17 5	0 11	15 56	0 13	12 52	1 5	20 39	1 24	18 42	0 32	6 22	0 8	9 55	9 50	13 43	14 5	2 19		n.a.
S 14	12 57	7 45	1 14	5 43	4 2	16 47	0 14	16 6	0 14	12 54	1 5	20 40	1 24	18 42	0 32	6 21	0 8	9 55	9 50	13 42	14 4	2 16		n.a.
S 15	12 38	12 50	0 11	5 40	4 15	16 29	0 16	16 15	0 15	12 57	1 5	20 40	1 24	18 42	0 32	6 21	0 8	9 54	9 50	13 42	14 3	2 13		n.a.
M16	12 19	17 30	0n52	5 39	4 28	16 10	0 18	16 25	0 16	12 59	1 4	20 41	1 23	18 42	0 32	6 20	0 8	9 54	9 50	13 42	14 2	2 10		n.a.
T 17	11 59	21 32	1 55	5 40	4 39	15 51	0 21	16 34	0 17	13 2	1 4	20 41	1 23	18 42	0 32	6 19	0 8	9 54	9 50	13 42	14 1	2 6		n.a.
W18	11 40	24 42	2 54	5 42	4 49	15 31	0 23	16 44	0 18	13 5	1 4	20 42	1 23	18 42	0 32	6 18	0 8	9 54	9 50	13 41	14 0	2 3		n.a.
T 19	11 20	26 41	3 45	5 47	4 57	15 11	0 25	16 53	0 18	13 7	1 4	20 42	1 23	18 43	0 32	6 17	0 8	9 53	9 50	13 41	13 59	2 0		n.a.
F 20	11 0	27 12	4 26	5 53	5 4	14 50	0 28	17 2	0 19	13 10	1 4	20 43	1 23	18 43	0 32	6 17	0 8	9 53	9 50	13 39	13 58	1 57		n.a.
S 21	10 40	26 4	4 54	6 0	5 9	14 29	0 30	17 12	0 20	13 13	1 4	20 43	1 23	18 43	0 32	6 16	0 8	9 53	9 50	13 37	13 57	1 53		n.a.
S 22	10 20	23 13	5 4	6 9	5 13	14 8	0 32	17 21	0 21	13 15	1 3	20 44	1 22	18 43	0 32	6 15	0 8	9 52	9 50	13 34	13 56	1 50		n.a.
M23	10 0	18 49	4 54	6 18	5 15	13 46	0 34	17 30	0 22	13 18	1 3	20 44	1 22	18 43	0 32	6 14	0 8	9 52	9 51	13 31	13 55	1 47		n.a.
T 24	9 39	13 9	4 24	6 29	5 16	13 24	0 37	17 40	0 22	13 21	1 3	20 44	1 22	18 43	0 32	6 13	0 8	9 52	9 51	13 28	13 54	1 43		n.a.
W25	9 18	6 40	3 36	6 41	5 14	13 1	0 39	17 49	0 23	13 24	1 3	20 45	1 22	18 43	0 32	6 12	0 8	9 51	9 51	13 26	13 53	1 40		n.a.
T 26	8 58	0s11	2 32	6 52	5 11	12 38	0 41	17 58	0 24	13 26	1 3	20 45	1 22	18 43	0 32	6 12	0 8	9 51	9 51	13 24	13 52	1 37		n.a.
F 27	8 37	6 57	1 19	7 5	5 7	12 15	0 43	18 7	0 25	13 29	1 3	20 46	1 21	18 43	0 32	6 11	0 8	9 51	9 51	13 23	13 51	1 34		n.a.
S 28	8 16	13 13	0 2	7 17	5 1	11 52	0 45	18 16	0 26	13 32	1 3	20 46	1 21	18 43	0 32	6 10	0 8	9 50	9 51	13 23	13 50	1 30		n.a.
S 29	7 54	18 38	1s13	7 29	4 54	11 28	0 47	18 25	0 26	13 35	1 2	20 46	1 21	18 43	0 32	6 9	0 8	9 50	9 51	13 23	13 49	1 27		n.a.
M30	7 33	22 54	2 23	7 42	4 45	11 4	0 49	18 34	0 27	13 38	1 2	20 47	1 21	18 43	0 32	6 8	0 8	9 50	9 51	13 23	13 48	1 24		n.a.
T 31	7n12	25s47	3s22	7n53	4s35	10n39	0n51	18s42	0s28	13s41	1n 2	20s47	1n21	18n43	0s32	6n 7	0s 8	9n49	9s51	13n23	13n47	1s21		n.a.

Julian Day Number = 3683720.5, Delta T = 10h17m09s
Ecliptic obliquity = 23°01'23, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°12'23, Lahiri = 71°19'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5373

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 49 11	12♍16'21	0♌28	27°D13	5♍16	23♏46	10♏30	15°R37	27°R24	13♍53	1♑39	6°R15	7♉28	3♈29	n.a.	W 1
T 2	22 53 8	13°13'43	13°19	27♑16	6°29	24°19	10°39	15♌36	27♉24	13°56	1°40	6♉12	7°25	3°36	n.a.	T 2
F 3	22 57 5	14°11'05	25°55	27°24	7°43	24°52	10°49	15°34	27°24	13°58	1°41	6° 6	7°22	3°43	n.a.	F 3
S 4	23 1 1	15° 8'27	8♒19	27°37	8°57	25°25	10°58	15°33	27°23	14° 0	1°42	5°58	7°18	3°49	n.a.	S 4
S 5	23 4 58	16° 5'49	20°33	27°56	10°11	25°58	11° 8	15°32	27°23	14° 2	1°43	5°49	7°15	3°56	n.a.	S 5
M 6	23 8 54	17° 3'11	2♓38	28°21	11°25	26°32	11°17	15°31	27°23	14° 5	1°44	5°40	7°12	4° 3	n.a.	M 6
T 7	23 12 51	18° 0'33	14°37	28°51	12°38	27° 5	11°27	15°30	27°22	14° 7	1°45	5°31	7° 9	4° 9	n.a.	T 7
W 8	23 16 47	18°57'55	26°30	29°26	13°52	27°39	11°37	15°29	27°22	14° 9	1°46	5°24	7° 6	4°16	n.a.	W 8
T 9	23 20 44	19°55'17	8♈20	0♍ 7	15° 6	28°12	11°47	15°28	27°22	14°11	1°47	5°19	7° 3	4°23	n.a.	T 9
F 10	23 24 40	20°52'40	20° 8	0°53	16°20	28°46	11°57	15°28	27°21	14°13	1°48	5°16	6°59	4°29	n.a.	F 10
S 11	23 28 37	21°50'03	1♉57	1°45	17°34	29°20	12° 7	15°27	27°20	14°16	1°49	5°D14	6°56	4°36	n.a.	S 11
S 12	23 32 33	22°47'27	13°51	2°41	18°48	29°54	12°18	15°27	27°20	14°18	1°50	5°15	6°53	4°43	n.a.	S 12
M13	23 36 30	23°44'51	25°53	3°44	20° 1	0♐28	12°28	15°26	27°19	14°20	1°51	5°16	6°50	4°49	n.a.	M13
T 14	23 40 27	24°42'16	8♊ 8	4°51	21°15	1° 2	12°38	15°26	27°19	14°22	1°52	5°17	6°47	4°56	n.a.	T 14
W15	23 44 23	25°39'42	20°40	6° 3	22°29	1°37	12°49	15°26	27°18	14°25	1°52	5°R18	6°44	5° 3	n.a.	W15
T 16	23 48 20	26°37'08	3♋34	7°20	23°43	2°11	12°59	15°D26	27°17	14°27	1°53	5°18	6°40	5° 9	n.a.	T 16
F 17	23 52 16	27°34'35	16°54	8°42	24°57	2°46	13°10	15°26	27°16	14°29	1°54	5°17	6°37	5°16	n.a.	F 17
S 18	23 56 13	28°32'03	0♌41	10° 9	26°11	3°21	13°21	15°26	27°15	14°31	1°55	5°14	6°34	5°23	n.a.	S 18
S 19	0 0 9	29°29'32	14°57	11°40	27°25	3°56	13°32	15°27	27°14	14°33	1°56	5° 9	6°31	5°29	n.a.	S 19
M20	0 4 6	0♎27'01	29°38	13°16	28°39	4°31	13°42	15°27	27°13	14°35	1°57	5° 4	6°28	5°36	n.a.	M20
T 21	0 8 2	1°24'31	14♍39	14°55	29°53	5° 6	13°53	15°27	27°12	14°38	1°57	5° 0	6°24	5°43	n.a.	T 21
W22	0 11 59	2°22'02	29°51	16°39	1♎ 7	5°41	14° 4	15°28	27°11	14°40	1°58	4°55	6°21	5°49	n.a.	W22
T 23	0 15 56	3°19'33	15♎ 4	18°26	2°21	6°16	14°15	15°28	27°10	14°42	1°59	4°53	6°18	5°56	n.a.	T 23
F 24	0 19 52	4°17'05	0♏ 8	20°16	3°35	6°52	14°27	15°29	27° 9	14°44	2° 0	4°D52	6°15	6° 3	n.a.	F 24
S 25	0 23 49	5°14'38	14°55	22° 9	4°49	7°28	14°38	15°30	27° 8	14°46	2° 0	4°52	6°12	6° 9	n.a.	S 25
S 26	0 27 45	6°12'11	29°20	24° 4	6° 3	8° 3	14°49	15°31	27° 7	14°48	2° 1	4°53	6° 9	6°16	n.a.	S 26
M27	0 31 42	7° 9'45	13♐19	26° 2	7°17	8°39	15° 0	15°32	27° 5	14°50	2° 2	4°54	6° 5	6°23	n.a.	M27
T 28	0 35 38	8° 7'19	26°53	28° 2	8°31	9°15	15°12	15°33	27° 4	14°52	2° 3	4°56	6° 2	6°29	n.a.	T 28
W29	0 39 35	9° 4'54	10♑ 2	0♎ 3	9°45	9°51	15°23	15°34	27° 3	14°55	2° 3	4°R56	5°59	6°36	n.a.	W29
T 30	0 43 31	10♎ 2'29	22♑51	2♎ 5	10♎59	10♐27	15♏35	15♑36	27♉ 1	14♍57	2♑ 4	4♉55	5♉56	6♈43	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n50	27s10	4s 9	8n 4	4s25	10n15	0n53	18s51	0s29	13s44	1n 2	20s48	1n21	18n43	0s32	6n 7	0s 8	9n49	9s51	13n22	13n46	1s17		n.a.
T 2	6 29	27 3	4 43	8 14	4 13	9 50	0 55	19 0	0 29	13 47	1 2	20 48	1 20	18 43	0 32	6 6	0 8	9 49	9 51	13 21	13 45	1 14		n.a.
F 3	6 7	25 32	5 2	8 23	4 0	9 24	0 57	19 8	0 30	13 50	1 2	20 48	1 20	18 43	0 32	6 5	0 8	9 48	9 51	13 19	13 44	1 11		n.a.
S 4	5 45	22 48	5 6	8 32	3 47	8 59	0 58	19 17	0 31	13 53	1 2	20 49	1 20	18 43	0 32	6 4	0 8	9 48	9 52	13 17	13 43	1 7		n.a.
S 5	5 24	19 5	4 57	8 38	3 33	8 33	1 0	19 25	0 31	13 56	1 1	20 49	1 20	18 43	0 32	6 3	0 8	9 48	9 52	13 14	13 42	1 4		n.a.
M 6	5 2	14 37	4 34	8 44	3 18	8 7	1 2	19 34	0 32	13 59	1 1	20 49	1 20	18 43	0 32	6 2	0 8	9 48	9 52	13 11	13 41	1 1		n.a.
T 7	4 40	9 38	3 59	8 48	3 3	7 41	1 3	19 42	0 33	14 2	1 1	20 50	1 19	18 42	0 32	6 2	0 8	9 47	9 52	13 8	13 40	0 58		n.a.
W 8	4 18	4 20	3 14	8 50	2 48	7 14	1 5	19 50	0 33	14 5	1 1	20 50	1 19	18 42	0 32	6 1	0 8	9 47	9 52	13 6	13 39	0 54		n.a.
T 9	3 55	1n 5	2 20	8 51	2 33	6 48	1 6	19 58	0 34	14 8	1 1	20 50	1 19	18 42	0 32	6 0	0 8	9 47	9 52	13 4	13 38	0 51		n.a.
F 10	3 33	6 29	1 21	8 50	2 17	6 21	1 8	20 6	0 35	14 12	1 1	20 50	1 19	18 42	0 32	5 59	0 8	9 46	9 52	13 3	13 37	0 48		n.a.
S 11	3 11	11 40	0 18	8 46	2 1	5 54	1 9	20 14	0 35	14 15	1 1	20 51	1 19	18 42	0 32	5 58	0 8	9 46	9 52	13 3	13 36	0 44		n.a.
S 12	2 49	16 28	0n47	8 41	1 46	5 27	1 11	20 22	0 36	14 18	1 0	20 51	1 18	18 42	0 32	5 57	0 8	9 46	9 52	13 3	13 35	0 41		n.a.
M13	2 26	20 40	1 50	8 34	1 30	5 0	1 12	20 30	0 37	14 21	1 0	20 51	1 18	18 42	0 32	5 57	0 8	9 45	9 53	13 3	13 34	0 38		n.a.
T 14	2 4	24 4	2 49	8 24	1 15	4 32	1 13	20 37	0 37	14 24	1 0	20 51	1 18	18 41	0 32	5 56	0 8	9 45	9 53	13 4	13 33	0 35		n.a.
W15	1 42	26 24	3 42	8 12	1 0	4 4	1 14	20 45	0 38	14 27	1 0	20 52	1 18	18 41	0 32	5 55	0 8	9 45	9 53	13 4	13 32	0 31		n.a.
T 16	1 19	27 24	4 25	7 58	0 45	3 37	1 16	20 52	0 39	14 31	1 0	20 52	1 18	18 41	0 32	5 54	0 8	9 44	9 53	13 4	13 30	0 28		n.a.
F 17	0 57	26 52	4 56	7 42	0 31	3 9	1 17	21 0	0 39	14 34	1 0	20 52	1 17	18 41	0 32	5 53	0 8	9 44	9 53	13 3	13 29	0 25		n.a.
S 18	0 34	24 42	5 11	7 22	0 17	2 41	1 18	21 7	0 40	14 37	1 0	20 52	1 17	18 41	0 32	5 53	0 8	9 44	9 53	13 2	13 28	0 21		n.a.
S 19	0 12	20 58	5 7	7 1	0 3	2 13	1 19	21 14	0 40	14 41	1 0	20 52	1 17	18 40	0 32	5 52	0 8	9 43	9 53	13 1	13 27	0 18		n.a.
M20	0s11	15 50	4 44	6 37	0n10	1 45	1 20	21 21	0 41	14 44	1 0	20 52	1 17	18 40	0 32	5 51	0 8	9 43	9 54	12 59	13 26	0 15		n.a.
T 21	0 33	9 39	4 0	6 11	0 22	1 17	1 20	21 28	0 42	14 47	0 59	20 53	1 17	18 40	0 32	5 50	0 8	9 43	9 54	12 58	13 25	0 12		n.a.
W22	0 56	2 49	3 0	5 42	0 33	0 48	1 21	21 34	0 42	14 50	0 59	20 53	1 16	18 40	0 32	5 49	0 8	9 43	9 54	12 56	13 24	0 8		n.a.
T 23	1 18	4s12	1 46	5 11	0 44	0 20	1 22	21 41	0 43	14 54	0 59	20 53	1 16	18 40	0 32	5 48	0 8	9 42	9 54	12 55	13 23	0 5		n.a.
F 24	1 40	10 55	0 26	4 37	0 54	0s 8	1 22	21 48	0 43	14 57	0 59	20 53	1 16	18 39	0 33	5 48	0 8	9 42	9 54	12 55	13 22	0 2		n.a.
S 25	2 3	16 55	0s55	4 2	1 3	0 36	1 23	21 54	0 44	15 0	0 59	20 53	1 16	18 39	0 33	5 47	0 8	9 42	9 54	12 55	13 21	0n 2		n.a.
S 26	2 25	21 47	2 10	3 24	1 11	1 5	1 24	22 0	0 44	15 4	0 59	20 53	1 16	18 39	0 33	5 46	0 8	9 41	9 54	12 55	13 20	0 5		n.a.
M27	2 48	25 14	3 16	2 45	1 18	1 33	1 24	22 6	0 45	15 7	0 59	20 53	1 15	18 38	0 33	5 45	0 8	9 41	9 55	12 56	13 19	0 8		n.a.
T 28	3 10	27 7	4 8	2 4	1 25	2 1	1 24	22 12	0 46	15 10	0 59	20 53	1 15	18 38	0 33	5 44	0 8	9 41	9 55	12 56	13 18	0 11		n.a.
W29	3 32	27 24	4 45	1 22	1 30	2 30	1 25	22 18	0 46	15 14	0 59	20 53	1 15	18 38	0 33	5 44	0 8	9 41	9 55	12 57	13 17	0 15		n.a.
T 30	3s55	26s11	5s 7	0n38	1n35	2s58	1n25	22s24	0s47	15s17	0n58	20s53	1n15	18n37	0s33	5n43	0s 8	9n40	9s55	12n56	13n16	0n18		n.a.

Julian Day Number = 3683751.5, Delta T = 10h17m11s
Ecliptic obliquity = 23°01'23, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°12'27, Lahiri = 71°19'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5373

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 47 28	11♎ 0'05	5♒21	4♎ 8	12♎13	11♐ 3	15♏46	15♑37	27°R 0	14♍59	2♌ 4	4°R54	5♉53	6♈49	n.a.	F 1
S 2	0 51 25	11°57'41	17°37	6°11	13°27	11°40	15°58	15°39	26♉59	15° 1	2° 5	4♉51	5°50	6°56	n.a.	S 2
S 3	0 55 21	12°55'18	29°42	8°14	14°41	12°16	16°10	15°40	26°57	15° 3	2° 6	4°48	5°46	7° 3	n.a.	S 3
M 4	0 59 18	13°52'56	11♓39	10°18	15°56	12°52	16°21	15°42	26°56	15° 5	2° 6	4°44	5°43	7° 9	n.a.	M 4
T 5	1 3 14	14°50'35	23°32	12°21	17°10	13°29	16°33	15°44	26°54	15° 7	2° 7	4°41	5°40	7°16	n.a.	T 5
W 6	1 7 11	15°48'14	5♈21	14°23	18°24	14° 6	16°45	15°46	26°52	15° 9	2° 7	4°38	5°37	7°23	n.a.	W 6
T 7	1 11 7	16°45'55	17°10	16°24	19°38	14°43	16°57	15°48	26°51	15°11	2° 8	4°37	5°34	7°29	n.a.	T 7
F 8	1 15 4	17°43'36	29° 1	18°25	20°52	15°19	17° 9	15°50	26°49	15°13	2° 8	4°D36	5°30	7°36	n.a.	F 8
S 9	1 19 0	18°41'19	10♉55	20°25	22° 6	15°56	17°21	15°52	26°47	15°15	2° 9	4°36	5°27	7°43	n.a.	S 9
S 10	1 22 57	19°39'03	22°56	22°23	23°20	16°34	17°33	15°54	26°46	15°16	2° 9	4°37	5°24	7°49	n.a.	S 10
M11	1 26 53	20°36'48	5♊ 5	24°20	24°34	17°11	17°45	15°57	26°44	15°18	2° 9	4°38	5°21	7°56	n.a.	M11
T 12	1 30 50	21°34'34	17°27	26°17	25°48	17°48	17°57	15°59	26°42	15°20	2°10	4°39	5°18	8° 3	n.a.	T 12
W13	1 34 47	22°32'22	0♋ 4	28°11	27° 3	18°25	18° 9	16° 2	26°40	15°22	2°10	4°40	5°15	8° 9	n.a.	W13
T 14	1 38 43	23°30'11	12°59	0♏ 5	28°17	19° 3	18°21	16° 5	26°38	15°24	2°11	4°41	5°11	8°16	n.a.	T 14
F 15	1 42 40	24°28'02	26°15	1°57	29°31	19°40	18°34	16° 7	26°36	15°26	2°11	4°R41	5° 8	8°23	n.a.	F 15
S 16	1 46 36	25°25'55	9♌55	3°48	0♏45	20°18	18°46	16°10	26°34	15°28	2°11	4°40	5° 5	8°29	n.a.	S 16
S 17	1 50 33	26°23'48	23°59	5°37	1°59	20°56	18°58	16°13	26°32	15°29	2°11	4°40	5° 2	8°36	n.a.	S 17
M18	1 54 29	27°21'44	8♍26	7°25	3°13	21°34	19°11	16°16	26°30	15°31	2°12	4°39	4°59	8°43	n.a.	M18
T 19	1 58 26	28°19'40	23°14	9°12	4°28	22°12	19°23	16°19	26°28	15°33	2°12	4°38	4°56	8°49	n.a.	T 19
W20	2 2 22	29°17'39	8♎15	10°58	5°42	22°50	19°36	16°22	26°26	15°35	2°12	4°38	4°52	8°56	n.a.	W20
T 21	2 6 19	0♏15'38	23°21	12°42	6°56	23°28	19°48	16°26	26°24	15°36	2°12	4°37	4°49	9° 3	n.a.	T 21
F 22	2 10 15	1°13'40	8♏25	14°25	8°10	24° 6	20° 0	16°29	26°22	15°38	2°13	4°D37	4°46	9° 9	n.a.	F 22
S 23	2 14 12	2°11'42	23°16	16° 7	9°24	24°45	20°13	16°32	26°20	15°40	2°13	4°37	4°43	9°16	n.a.	S 23
S 24	2 18 9	3° 9'46	7♐48	17°47	10°39	25°23	20°26	16°36	26°18	15°41	2°13	4°38	4°40	9°22	n.a.	S 24
M25	2 22 5	4° 7'51	21°57	19°26	11°53	26° 1	20°38	16°40	26°16	15°43	2°13	4°38	4°36	9°29	n.a.	M25
T 26	2 26 2	5° 5'58	5♑38	21° 4	13° 7	26°40	20°51	16°43	26°14	15°45	2°13	4°R38	4°33	9°36	n.a.	T 26
W27	2 29 58	6° 4'05	18°54	22°41	14°21	27°19	21° 3	16°47	26°11	15°46	2°13	4°38	4°30	9°42	n.a.	W27
T 28	2 33 55	7° 2'14	1♒45	24°17	15°36	27°58	21°16	16°51	26° 9	15°48	2°13	4°D38	4°27	9°49	n.a.	T 28
F 29	2 37 51	8° 0'24	14°16	25°51	16°50	28°36	21°29	16°55	26° 7	15°49	2°13	4°38	4°24	9°56	n.a.	F 29
S 30	2 41 48	8°58'35	26°30	27°24	18° 4	29°15	21°41	16°59	26° 5	15°51	2°R13	4°38	4°21	10° 2	n.a.	S 30
S 31	2 45 44	9♏56'48	8♓31	28♏56	19♏18	29♐54	21♏54	17♑ 3	26♉ 2	15♍52	2♌13	4♉38	4♉17	10♈ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s17	23s41	5s14	0s 6	1n38	3s26	1n25	22s29	0s47	15s21	0n58	20s53	1n15	18n37	0s33	5n42	0s 7	9n40	9s55	12n56	13n15	0n21		n.a.
S 2	4 39	20 9	5 7	0 52	1 41	3 54	1 25	22 35	0 48	15 24	0 58	20 53	1 15	18 37	0 33	5 41	0 7	9 40	9 55	12 55	13 14	0 25		n.a.
S 3	5 1	15 50	4 45	1 38	1 43	4 22	1 25	22 40	0 48	15 27	0 58	20 53	1 14	18 36	0 33	5 41	0 7	9 39	9 55	12 54	13 13	0 28		n.a.
M 4	5 23	10 58	4 12	2 25	1 44	4 50	1 25	22 45	0 49	15 31	0 58	20 53	1 14	18 36	0 33	5 40	0 7	9 39	9 56	12 53	13 12	0 31		n.a.
T 5	5 45	5 43	3 28	3 12	1 44	5 18	1 25	22 50	0 49	15 34	0 58	20 53	1 14	18 36	0 33	5 39	0 7	9 39	9 56	12 52	13 11	0 35		n.a.
W 6	6 7	0 17	2 35	3 59	1 43	5 46	1 25	22 55	0 50	15 37	0 58	20 53	1 14	18 35	0 33	5 38	0 7	9 39	9 56	12 51	13 10	0 38		n.a.
T 7	6 29	5n10	1 35	4 46	1 42	6 14	1 25	23 0	0 50	15 41	0 58	20 53	1 14	18 35	0 33	5 38	0 7	9 38	9 56	12 50	13 9	0 41		n.a.
F 8	6 50	10 27	0 31	5 33	1 40	6 42	1 25	23 4	0 51	15 44	0 58	20 53	1 13	18 35	0 33	5 37	0 7	9 38	9 56	12 50	13 8	0 44		n.a.
S 9	7 12	15 24	0n35	6 20	1 37	7 9	1 25	23 9	0 51	15 48	0 58	20 53	1 13	18 34	0 33	5 36	0 7	9 38	9 56	12 50	13 7	0 48		n.a.
S 10	7 33	19 48	1 40	7 6	1 34	7 36	1 24	23 13	0 52	15 51	0 58	20 53	1 13	18 34	0 33	5 35	0 7	9 38	9 57	12 50	13 6	0 51		n.a.
M11	7 55	23 25	2 41	7 52	1 31	8 3	1 24	23 17	0 52	15 54	0 58	20 53	1 13	18 33	0 33	5 35	0 7	9 37	9 57	12 50	13 5	0 54		n.a.
T 12	8 16	26 1	3 36	8 37	1 27	8 30	1 23	23 21	0 53	15 58	0 58	20 53	1 13	18 33	0 33	5 34	0 7	9 37	9 57	12 51	13 4	0 58		n.a.
W13	8 37	27 23	4 21	9 22	1 22	8 57	1 23	23 25	0 53	16 1	0 57	20 53	1 12	18 32	0 33	5 33	0 7	9 37	9 57	12 51	13 3	1 1		n.a.
T 14	8 58	27 18	4 55	10 6	1 17	9 24	1 22	23 28	0 53	16 4	0 57	20 53	1 12	18 32	0 33	5 33	0 7	9 37	9 57	12 51	13 2	1 4		n.a.
F 15	9 19	25 40	5 14	10 49	1 12	9 50	1 21	23 32	0 54	16 8	0 57	20 53	1 12	18 32	0 33	5 32	0 7	9 36	9 57	12 51	13 0	1 8		n.a.
S 16	9 40	22 32	5 16	11 32	1 6	10 16	1 21	23 35	0 54	16 11	0 57	20 52	1 12	18 31	0 33	5 31	0 7	9 36	9 58	12 51	12 59	1 11		n.a.
S 17	10 1	18 1	4 59	12 13	1 0	10 42	1 20	23 38	0 55	16 15	0 57	20 52	1 12	18 31	0 33	5 31	0 7	9 36	9 58	12 51	12 58	1 14		n.a.
M18	10 21	12 21	4 24	12 54	0 53	11 8	1 19	23 41	0 55	16 18	0 57	20 52	1 11	18 30	0 33	5 30	0 7	9 36	9 58	12 51	12 57	1 17		n.a.
T 19	10 42	5 52	3 30	13 34	0 47	11 34	1 18	23 43	0 56	16 21	0 57	20 52	1 11	18 30	0 33	5 29	0 7	9 35	9 58	12 51	12 56	1 21		n.a.
W20	11 2	1s 3	2 21	14 13	0 40	11 59	1 17	23 46	0 56	16 25	0 57	20 52	1 11	18 29	0 33	5 29	0 7	9 35	9 58	12 50	12 55	1 24		n.a.
T 21	11 22	7 57	1 2	14 51	0 33	12 24	1 16	23 48	0 56	16 28	0 57	20 52	1 11	18 29	0 33	5 28	0 7	9 35	9 59	12 50	12 54	1 27		n.a.
F 22	11 42	14 24	0s21	15 28	0 26	12 48	1 15	23 50	0 57	16 31	0 57	20 51	1 11	18 28	0 33	5 27	0 7	9 35	9 59	12 50	12 53	1 31		n.a.
S 23	12 2	19 55	1 42	16 4	0 19	13 13	1 13	23 52	0 57	16 35	0 57	20 51	1 11	18 28	0 33	5 27	0 7	9 35	9 59	12 50	12 52	1 34		n.a.
S 24	12 21	24 6	2 54	16 40	0 11	13 37	1 12	23 54	0 58	16 38	0 57	20 51	1 10	18 27	0 33	5 26	0 7	9 34	9 59	12 50	12 51	1 37		n.a.
M25	12 41	26 40	3 54	17 14	0 4	14 0	1 11	23 56	0 58	16 41	0 57	20 51	1 10	18 27	0 33	5 25	0 7	9 34	9 59	12 50	12 50	1 41		n.a.
T 26	13 0	27 32	4 38	17 47	0s 4	14 24	1 10	23 57	0 58	16 45	0 57	20 50	1 10	18 26	0 33	5 25	0 7	9 34	9 59	12 50	12 49	1 44		n.a.
W27	13 19	26 46	5 6	18 19	0 12	14 47	1 8	23 59	0 59	16 48	0 57	20 50	1 10	18 26	0 33	5 24	0 7	9 34	10 0	12 50	12 48	1 47		n.a.
T 28	13 38	24 35	5 17	18 50	0 20	15 10	1 7	24 0	0 59	16 51	0 57	20 50	1 10	18 25	0 33	5 24	0 7	9 34	10 0	12 50	12 47	1 50		n.a.
F 29	13 56	21 16	5 13	19 20	0 28	15 32	1 5	24 1	1 0	16 54	0 57	20 49	1 10	18 25	0 33	5 23	0 7	9 33	10 0	12 50	12 46	1 54		n.a.
S 30	14 14	17 6	4 55	19 49	0 35	15 54	1 4	24 1	1 0	16 58	0 57	20 49	1 9	18 24	0 33	5 22	0 7	9 33	10 0	12 50	12 45	1 57		n.a.
S 31	14s33	12s19	4s24	20s17	0s43	16s15	1n 2	24s 2	1s 0	17s 1	0n56	20s49	1n 9	18n24	0s33	5n22	0s 7	9n33	10s 0	12n51	12n44	2n 0		n.a.

Julian Day Number = 3683781.5, Delta T = 10h17m13s
Ecliptic obliquity = 23°01'23, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°12'31, Lahiri = 71°19'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5373

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 49 41	10♏55'01	20♓25	0♐27	20♏32	0♑34	22♏ 7	17♑ 7	26°R 0	15♍54	2°R13	4♉39	4♉14	10♈16	n.a.	M 1
T 2	2 53 37	11°53'16	2♈14	1°57	21°47	1°13	22°20	17°12	25♉58	15°55	2♌13	4°40	4°11	10°22	n.a.	T 2
W 3	2 57 34	12°51'33	14° 3	3°25	23° 1	1°52	22°33	17°16	25°55	15°57	2°13	4°40	4° 8	10°29	n.a.	W 3
T 4	3 1 31	13°49'51	25°54	4°53	24°15	2°32	22°45	17°20	25°53	15°58	2°13	4°41	4° 5	10°36	n.a.	T 4
F 5	3 5 27	14°48'10	7♉50	6°19	25°29	3°11	22°58	17°25	25°51	15°59	2°13	4°R41	4° 1	10°42	n.a.	F 5
S 6	3 9 24	15°46'31	19°54	7°44	26°44	3°51	23°11	17°29	25°48	16° 1	2°13	4°40	3°58	10°49	n.a.	S 6
S 7	3 13 20	16°44'54	2♊ 7	9° 8	27°58	4°30	23°24	17°34	25°46	16° 2	2°13	4°39	3°55	10°56	n.a.	S 7
M 8	3 17 17	17°43'18	14°31	10°30	29°12	5°10	23°37	17°39	25°44	16° 3	2°12	4°38	3°52	11° 2	n.a.	M 8
T 9	3 21 13	18°41'45	27° 7	11°52	0♐26	5°50	23°49	17°43	25°41	16° 4	2°12	4°36	3°49	11° 9	n.a.	T 9
W10	3 25 10	19°40'13	9♋56	13°12	1°41	6°30	24° 2	17°48	25°39	16° 6	2°12	4°34	3°46	11°16	n.a.	W10
T 11	3 29 6	20°38'43	23° 1	14°30	2°55	7°10	24°15	17°53	25°36	16° 7	2°12	4°32	3°42	11°22	n.a.	T 11
F 12	3 33 3	21°37'15	6♌21	15°47	4° 9	7°50	24°28	17°58	25°34	16° 8	2°12	4°31	3°39	11°29	n.a.	F 12
S 13	3 37 0	22°35'49	19°58	17° 3	5°23	8°30	24°41	18° 3	25°32	16° 9	2°11	4°D30	3°36	11°36	n.a.	S 13
S 14	3 40 56	23°34'25	3♍53	18°17	6°38	9°10	24°54	18° 8	25°29	16°10	2°11	4°30	3°33	11°42	n.a.	S 14
M15	3 44 53	24°33'03	18° 5	19°30	7°52	9°50	25° 7	18°14	25°27	16°11	2°11	4°31	3°30	11°49	n.a.	M15
T 16	3 48 49	25°31'43	2♎32	20°41	9° 6	10°31	25°20	18°19	25°24	16°12	2°10	4°33	3°27	11°56	n.a.	T 16
W17	3 52 46	26°30'25	17°12	21°50	10°20	11°11	25°33	18°24	25°22	16°13	2°10	4°34	3°23	12° 2	n.a.	W17
T 18	3 56 42	27°29'09	1♏58	22°57	11°35	11°52	25°45	18°30	25°19	16°14	2° 9	4°R34	3°20	12° 9	n.a.	T 18
F 19	4 0 39	28°27'55	16°46	24° 2	12°49	12°32	25°58	18°35	25°17	16°15	2° 9	4°34	3°17	12°16	n.a.	F 19
S 20	4 4 35	29°26'43	1♐27	25° 5	14° 3	13°13	26°11	18°41	25°15	16°16	2° 9	4°32	3°14	12°22	n.a.	S 20
S 21	4 8 32	0♐25'33	15°54	26° 6	15°17	13°54	26°24	18°46	25°12	16°17	2° 8	4°30	3°11	12°29	n.a.	S 21
M22	4 12 29	1°24'24	0♑ 2	27° 4	16°32	14°35	26°37	18°52	25°10	16°18	2° 8	4°26	3° 7	12°36	n.a.	M22
T 23	4 16 25	2°23'18	13°47	27°59	17°46	15°16	26°50	18°57	25° 7	16°19	2° 7	4°22	3° 4	12°42	n.a.	T 23
W24	4 20 22	3°22'12	27° 7	28°51	19° 0	15°57	27° 3	19° 3	25° 5	16°20	2° 7	4°18	3° 1	12°49	n.a.	W24
T 25	4 24 18	4°21'09	10♒ 2	29°40	20°14	16°38	27°16	19° 9	25° 3	16°20	2° 6	4°14	2°58	12°55	n.a.	T 25
F 26	4 28 15	5°20'07	22°36	0♑25	21°29	17°19	27°29	19°15	25° 0	16°21	2° 6	4°12	2°55	13° 2	n.a.	F 26
S 27	4 32 11	6°19'06	4♓51	1° 6	22°43	18° 1	27°41	19°21	24°58	16°22	2° 5	4°D11	2°52	13° 9	n.a.	S 27
S 28	4 36 8	7°18'07	16°52	1°43	23°57	18°42	27°54	19°27	24°56	16°22	2° 5	4°12	2°48	13°15	n.a.	S 28
M29	4 40 4	8°17'09	28°44	2°15	25°12	19°24	28° 7	19°33	24°53	16°23	2° 4	4°13	2°45	13°22	n.a.	M29
T 30	4 44 1	9♐16'13	10♈33	2♑43	26♐26	20♑ 5	28♏20	19♑39	24♉51	16♍24	2♌ 3	4♉15	2♉42	13♈29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s51	7s 9	3s42	20s44	0s51	16s36	1n 0	24s 2	1s 1	17s 4	0n56	20s48	1n 9	18n23	0s33	5n21	0s 7	9n33	10s 0	12n51	12n43	2n 4		n.a.
T 2	15 8	1 45	2 51	21 9	0 59	16 57	0 59	24 2	1 1	17 7	0 56	20 48	1 9	18 23	0 33	5 21	0 7	9 33	10 1	12 51	12 42	2 7		n.a.
W 3	15 26	3n43	1 52	21 34	1 7	17 17	0 57	24 2	1 1	17 11	0 56	20 48	1 9	18 22	0 33	5 20	0 7	9 33	10 1	12 51	12 41	2 10		n.a.
T 4	15 43	9 5	0 49	21 58	1 15	17 37	0 55	24 2	1 2	17 14	0 56	20 47	1 9	18 22	0 33	5 20	0 7	9 33	10 1	12 51	12 40	2 14		n.a.
F 5	16 0	14 10	0n18	22 20	1 22	17 56	0 53	24 1	1 2	17 17	0 56	20 47	1 8	18 21	0 33	5 19	0 7	9 32	10 1	12 51	12 38	2 17		n.a.
S 6	16 17	18 45	1 23	22 42	1 30	18 15	0 51	24 0	1 2	17 20	0 56	20 46	1 8	18 21	0 33	5 19	0 7	9 32	10 1	12 51	12 37	2 20		n.a.
S 7	16 33	22 37	2 26	23 2	1 37	18 34	0 49	23 59	1 3	17 23	0 56	20 46	1 8	18 20	0 33	5 18	0 7	9 32	10 1	12 51	12 36	2 24		n.a.
M 8	16 49	25 30	3 23	23 22	1 45	18 52	0 47	23 58	1 3	17 27	0 56	20 46	1 8	18 19	0 33	5 18	0 7	9 32	10 2	12 51	12 35	2 27		n.a.
T 9	17 5	27 11	4 11	23 40	1 52	19 9	0 45	23 57	1 3	17 30	0 56	20 45	1 8	18 19	0 33	5 17	0 7	9 32	10 2	12 50	12 34	2 30		n.a.
W10	17 21	27 26	4 47	23 58	1 59	19 26	0 43	23 55	1 4	17 33	0 56	20 45	1 8	18 18	0 33	5 17	0 7	9 32	10 2	12 49	12 33	2 33		n.a.
T 11	17 36	26 11	5 10	24 14	2 6	19 42	0 41	23 54	1 4	17 36	0 56	20 44	1 7	18 18	0 33	5 16	0 7	9 32	10 2	12 49	12 32	2 37		n.a.
F 12	17 51	23 28	5 16	24 29	2 13	19 58	0 39	23 52	1 4	17 39	0 56	20 44	1 7	18 17	0 33	5 16	0 7	9 31	10 2	12 48	12 31	2 40		n.a.
S 13	18 6	19 23	5 5	24 43	2 20	20 14	0 37	23 50	1 4	17 42	0 56	20 43	1 7	18 17	0 33	5 16	0 7	9 31	10 3	12 48	12 30	2 43		n.a.
S 14	18 21	14 12	4 35	24 57	2 26	20 28	0 34	23 47	1 5	17 45	0 56	20 43	1 7	18 16	0 33	5 15	0 7	9 31	10 3	12 48	12 29	2 47		n.a.
M15	18 35	8 9	3 49	25 9	2 32	20 43	0 32	23 45	1 5	17 48	0 56	20 42	1 7	18 16	0 33	5 15	0 7	9 31	10 3	12 48	12 28	2 50		n.a.
T 16	18 49	1 35	2 48	25 20	2 38	20 56	0 30	23 42	1 5	17 51	0 56	20 42	1 7	18 15	0 33	5 14	0 7	9 31	10 3	12 49	12 27	2 53		n.a.
W17	19 2	5s11	1 34	25 30	2 44	21 9	0 27	23 39	1 5	17 54	0 56	20 41	1 7	18 14	0 33	5 14	0 7	9 31	10 3	12 49	12 26	2 57		n.a.
T 18	19 15	11 44	0 14	25 40	2 49	21 22	0 25	23 36	1 6	17 57	0 56	20 40	1 6	18 14	0 33	5 14	0 7	9 31	10 3	12 49	12 25	3 0		n.a.
F 19	19 28	17 37	1s 7	25 48	2 54	21 34	0 23	23 32	1 6	18 0	0 56	20 40	1 6	18 13	0 33	5 13	0 7	9 31	10 3	12 49	12 24	3 3		n.a.
S 20	19 41	22 25	2 23	25 55	2 59	21 45	0 20	23 29	1 6	18 3	0 56	20 39	1 6	18 13	0 33	5 13	0 7	9 31	10 4	12 49	12 23	3 7		n.a.
S 21	19 53	25 44	3 28	26 1	3 4	21 56	0 18	23 25	1 6	18 6	0 56	20 39	1 6	18 12	0 33	5 13	0 7	9 31	10 4	12 48	12 22	3 10		n.a.
M22	20 5	27 20	4 19	26 7	3 7	22 6	0 15	23 21	1 7	18 9	0 56	20 38	1 6	18 12	0 33	5 12	0 7	9 31	10 4	12 47	12 20	3 13		n.a.
T 23	20 17	27 11	4 54	26 11	3 11	22 15	0 13	23 17	1 7	18 12	0 56	20 37	1 6	18 11	0 33	5 12	0 7	9 31	10 4	12 45	12 19	3 16		n.a.
W24	20 28	25 27	5 11	26 15	3 14	22 24	0 10	23 12	1 7	18 15	0 56	20 37	1 6	18 11	0 33	5 12	0 7	9 31	10 4	12 44	12 18	3 20		n.a.
T 25	20 39	22 26	5 12	26 18	3 16	22 32	0 8	23 7	1 7	18 18	0 56	20 36	1 5	18 10	0 33	5 11	0 7	9 31	10 4	12 43	12 17	3 23		n.a.
F 26	20 49	18 26	4 57	26 19	3 18	22 40	0 5	23 2	1 8	18 21	0 56	20 35	1 5	18 9	0 33	5 11	0 7	9 31	10 5	12 42	12 16	3 26		n.a.
S 27	20 59	13 46	4 30	26 20	3 19	22 47	0 3	22 57	1 8	18 23	0 56	20 35	1 5	18 9	0 33	5 11	0 7	9 31	10 5	12 42	12 15	3 30		n.a.
S 28	21 9	8 39	3 51	26 20	3 19	22 53	0 0	22 52	1 8	18 26	0 56	20 34	1 5	18 8	0 33	5 11	0 7	9 31	10 5	12 42	12 14	3 33		n.a.
M29	21 18	3 17	3 2	26 19	3 19	22 58	0s 2	22 46	1 8	18 29	0 56	20 33	1 5	18 8	0 33	5 10	0 7	9 31	10 5	12 42	12 13	3 36		n.a.
T 30	21s27	2n10	2s 6	26s17	3s18	23s 3	0s 5	22s41	1s 8	18s32	0n56	20s33	1n 5	18n 7	0s33	5n10	0s 7	9n31	10s 5	12n43	12n12	3n40		n.a.

Julian Day Number = 3683812.5, Delta T = 10h17m14s
Ecliptic obliquity = 23°01'23, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°12'36, Lahiri = 71°19'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5373

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 47 58	10♐15'19	22♈22	3♑ 4	27♐40	20♑47	28♏33	19♑45	24°R49	16♍24	2°R 3	4♉16	2♉39	13♈35	n.a.	W 1
T 2	4 51 54	11°14'26	4♉17	3°20	28°54	21°28	28°45	19°51	24♉46	16°25	2♌ 2	4°R17	2°36	13°42	n.a.	T 2
F 3	4 55 51	12°13'36	16°20	3°29	0♑ 9	22°10	28°58	19°57	24°44	16°25	2° 1	4°16	2°33	13°49	n.a.	F 3
S 4	4 59 47	13°12'46	28°35	3°R30	1°23	22°52	29°11	20° 3	24°42	16°26	2° 1	4°14	2°29	13°55	n.a.	S 4
S 5	5 3 44	14°11'59	11♊ 4	3°25	2°37	23°34	29°23	20°10	24°40	16°26	2° 0	4° 9	2°26	14° 2	n.a.	S 5
M 6	5 7 40	15°11'14	23°46	3°11	3°51	24°16	29°36	20°16	24°37	16°27	1°59	4° 3	2°23	14° 9	n.a.	M 6
T 7	5 11 37	16°10'30	6♋43	2°49	5° 6	24°58	29°49	20°22	24°35	16°27	1°59	3°56	2°20	14°15	n.a.	T 7
W 8	5 15 33	17° 9'49	19°54	2°19	6°20	25°40	0♐ 1	20°29	24°33	16°27	1°58	3°48	2°17	14°22	n.a.	W 8
T 9	5 19 30	18° 9'09	3♌18	1°39	7°34	26°22	0°14	20°35	24°31	16°28	1°57	3°41	2°14	14°29	n.a.	T 9
F 10	5 23 27	19° 8'31	16°53	0°52	8°48	27° 4	0°27	20°42	24°29	16°28	1°56	3°36	2°10	14°35	n.a.	F 10
S 11	5 27 23	20° 7'56	0♍38	29♐56	10° 3	27°47	0°39	20°48	24°27	16°28	1°56	3°32	2° 7	14°42	n.a.	S 11
S 12	5 31 20	21° 7'22	14°32	28°54	11°17	28°29	0°52	20°55	24°24	16°28	1°55	3°30	2° 4	14°49	n.a.	S 12
M13	5 35 16	22° 6'51	28°36	27°45	12°31	29°12	1° 4	21° 2	24°22	16°28	1°54	3°D30	2° 1	14°55	n.a.	M13
T 14	5 39 13	23° 6'22	12♎46	26°32	13°45	29°54	1°16	21° 8	24°20	16°29	1°53	3°31	1°58	15° 2	n.a.	T 14
W15	5 43 9	24° 5'55	27° 4	25°17	15° 0	0♒37	1°29	21°15	24°18	16°29	1°52	3°R32	1°54	15° 9	n.a.	W15
T 16	5 47 6	25° 5'30	11♏25	24° 1	16°14	1°20	1°41	21°22	24°16	16°29	1°51	3°32	1°51	15°15	n.a.	T 16
F 17	5 51 2	26° 5'07	25°46	22°48	17°28	2° 3	1°54	21°29	24°14	16°R29	1°50	3°30	1°48	15°22	n.a.	F 17
S 18	5 54 59	27° 4'46	10♐ 4	21°38	18°42	2°45	2° 6	21°35	24°13	16°29	1°50	3°25	1°45	15°28	n.a.	S 18
S 19	5 58 56	28° 4'28	24°14	20°35	19°57	3°28	2°18	21°42	24°11	16°29	1°49	3°18	1°42	15°35	n.a.	S 19
M20	6 2 52	29° 4'11	8♑ 9	19°40	21°11	4°11	2°30	21°49	24° 9	16°29	1°48	3°10	1°39	15°42	n.a.	M20
T 21	6 6 49	0♑ 3'55	21°46	18°55	22°25	4°55	2°42	21°56	24° 7	16°29	1°47	3° 0	1°35	15°48	n.a.	T 21
W22	6 10 45	1° 3'42	5♒ 3	18°21	23°40	5°38	2°55	22° 3	24° 5	16°28	1°46	2°50	1°32	15°55	n.a.	W22
T 23	6 14 42	2° 3'30	17°57	17°58	24°54	6°21	3° 7	22°10	24° 3	16°28	1°45	2°41	1°29	16° 2	n.a.	T 23
F 24	6 18 38	3° 3'19	0♓31	17°D47	26° 8	7° 4	3°19	22°17	24° 2	16°28	1°44	2°34	1°26	16° 8	n.a.	F 24
S 25	6 22 35	4° 3'10	12°47	17°47	27°22	7°48	3°31	22°24	24° 0	16°28	1°43	2°29	1°23	16°15	n.a.	S 25
S 26	6 26 32	5° 3'02	24°48	17°58	28°37	8°31	3°43	22°31	23°58	16°27	1°42	2°27	1°20	16°22	n.a.	S 26
M27	6 30 28	6° 2'56	6♈41	18°19	29°51	9°15	3°54	22°38	23°57	16°27	1°41	2°D26	1°16	16°28	n.a.	M27
T 28	6 34 25	7° 2'51	18°29	18°50	1♒ 5	9°58	4° 6	22°45	23°55	16°27	1°40	2°26	1°13	16°35	n.a.	T 28
W29	6 38 21	8° 2'48	0♉19	19°30	2°19	10°42	4°18	22°52	23°54	16°26	1°39	2°R27	1°10	16°42	n.a.	W29
T 30	6 42 18	9° 2'46	12°15	20°17	3°34	11°26	4°30	22°59	23°52	16°26	1°38	2°26	1° 7	16°48	n.a.	T 30
F 31	6 46 14	10♑ 2'46	24♉23	21♐12	4♒48	12♒ 9	4♐41	23♑ 6	23♉51	16♍26	1♌37	2♉24	1♉ 4	16♈55	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s36	7n34	1s 5	26s15	3s16	23s 7	0s 7	22s35	1s 9	18s35	0n56	20s32	1n 5	18n 7	0s33	5n10	0s 7	9n31	10s 5	12n43	12n11	3n43		n.a.
T 2	21 44	12 44	0n 0	26 11	3 12	23 11	0 10	22 29	1 9	18 37	0 56	20 31	1 5	18 6	0 33	5 10	0 7	9 31	10 5	12 44	12 10	3 46		n.a.
F 3	21 52	17 29	1 5	26 6	3 8	23 14	0 12	22 22	1 9	18 40	0 56	20 30	1 4	18 6	0 33	5 10	0 7	9 31	10 5	12 43	12 9	3 50		n.a.
S 4	21 59	21 35	2 8	26 1	3 2	23 16	0 15	22 16	1 9	18 43	0 56	20 30	1 4	18 5	0 33	5 9	0 7	9 31	10 6	12 42	12 8	3 53		n.a.
S 5	22 6	24 47	3 6	25 54	2 55	23 17	0 18	22 9	1 9	18 45	0 56	20 29	1 4	18 5	0 32	5 9	0 7	9 31	10 6	12 41	12 7	3 56		n.a.
M 6	22 13	26 49	3 56	25 46	2 47	23 18	0 20	22 2	1 9	18 48	0 56	20 28	1 4	18 4	0 32	5 9	0 7	9 31	10 6	12 39	12 5	3 59		n.a.
T 7	22 19	27 26	4 35	25 36	2 37	23 18	0 23	21 54	1 10	18 51	0 56	20 27	1 4	18 4	0 32	5 9	0 7	9 31	10 6	12 37	12 4	4 3		n.a.
W 8	22 25	26 31	5 0	25 25	2 25	23 18	0 25	21 47	1 10	18 53	0 56	20 26	1 4	18 3	0 32	5 9	0 7	9 31	10 6	12 34	12 3	4 6		n.a.
T 9	22 30	24 5	5 8	25 13	2 12	23 17	0 28	21 39	1 10	18 56	0 56	20 26	1 4	18 3	0 32	5 9	0 7	9 31	10 6	12 32	12 2	4 9		n.a.
F 10	22 35	20 17	5 0	24 59	1 57	23 15	0 31	21 32	1 10	18 58	0 56	20 25	1 4	18 2	0 32	5 9	0 7	9 31	10 6	12 30	12 1	4 13		n.a.
S 11	22 40	15 21	4 35	24 43	1 41	23 12	0 33	21 23	1 10	19 1	0 56	20 24	1 3	18 2	0 32	5 8	0 7	9 31	10 6	12 29	12 0	4 16		n.a.
S 12	22 44	9 35	3 53	24 25	1 24	23 9	0 36	21 15	1 10	19 3	0 56	20 23	1 3	18 1	0 32	5 8	0 7	9 31	10 7	12 28	11 59	4 19		n.a.
M13	22 48	3 16	2 57	24 5	1 5	23 5	0 38	21 7	1 10	19 6	0 56	20 22	1 3	18 1	0 32	5 8	0 7	9 31	10 7	12 28	11 58	4 23		n.a.
T 14	22 51	3s16	1 50	23 44	0 45	23 0	0 41	20 58	1 11	19 8	0 56	20 21	1 3	18 0	0 32	5 8	0 7	9 31	10 7	12 28	11 57	4 26		n.a.
W15	22 54	9 42	0 35	23 21	0 25	22 55	0 43	20 49	1 11	19 11	0 57	20 20	1 3	18 0	0 32	5 8	0 7	9 31	10 7	12 29	11 56	4 29		n.a.
T 16	22 56	15 40	0s42	22 58	0 4	22 49	0 46	20 40	1 11	19 13	0 57	20 19	1 3	17 59	0 32	5 8	0 7	9 31	10 7	12 29	11 55	4 33		n.a.
F 17	22 58	20 45	1 57	22 34	0n16	22 42	0 48	20 31	1 11	19 15	0 57	20 19	1 3	17 59	0 32	5 8	0 7	9 31	10 7	12 28	11 54	4 36		n.a.
S 18	23 0	24 36	3 3	22 10	0 35	22 35	0 50	20 21	1 11	19 18	0 57	20 18	1 3	17 58	0 32	5 8	0 7	9 31	10 7	12 26	11 53	4 39		n.a.
S 19	23 1	26 51	3 58	21 48	0 54	22 26	0 53	20 12	1 11	19 20	0 57	20 17	1 3	17 58	0 32	5 8	0 7	9 31	10 7	12 24	11 51	4 42		n.a.
M20	23 1	27 23	4 37	21 27	1 11	22 18	0 55	20 2	1 11	19 22	0 57	20 16	1 3	17 58	0 32	5 8	0 7	9 32	10 7	12 21	11 50	4 46		n.a.
T 21	23 1	26 13	4 59	21 8	1 26	22 8	0 58	19 52	1 11	19 25	0 57	20 15	1 2	17 57	0 32	5 8	0 7	9 32	10 7	12 18	11 49	4 49		n.a.
W22	23 1	23 36	5 5	20 52	1 40	21 58	1 0	19 41	1 11	19 27	0 57	20 14	1 2	17 57	0 32	5 8	0 7	9 32	10 7	12 14	11 48	4 52		n.a.
T 23	23 0	19 51	4 54	20 39	1 51	21 48	1 2	19 31	1 11	19 29	0 57	20 13	1 2	17 56	0 32	5 8	0 7	9 32	10 7	12 11	11 47	4 56		n.a.
F 24	22 59	15 19	4 30	20 28	2 1	21 37	1 4	19 20	1 11	19 31	0 57	20 12	1 2	17 56	0 32	5 9	0 7	9 32	10 8	12 9	11 46	4 59		n.a.
S 25	22 58	10 15	3 53	20 20	2 8	21 25	1 7	19 9	1 11	19 33	0 57	20 11	1 2	17 56	0 32	5 9	0 7	9 32	10 8	12 7	11 45	5 2		n.a.
S 26	22 56	4 54	3 7	20 16	2 14	21 12	1 9	18 58	1 11	19 36	0 57	20 10	1 2	17 55	0 32	5 9	0 7	9 32	10 8	12 7	11 44	5 5		n.a.
M27	22 53	0n34	2 13	20 13	2 18	20 59	1 11	18 47	1 11	19 38	0 57	20 9	1 2	17 55	0 32	5 9	0 7	9 33	10 8	12 6	11 43	5 9		n.a.
T 28	22 50	5 59	1 14	20 14	2 21	20 45	1 13	18 35	1 11	19 40	0 57	20 8	1 2	17 55	0 32	5 9	0 7	9 33	10 8	12 7	11 42	5 12		n.a.
W29	22 47	11 12	0 11	20 16	2 22	20 31	1 15	18 24	1 12	19 42	0 57	20 7	1 2	17 54	0 32	5 9	0 7	9 33	10 8	12 7	11 41	5 15		n.a.
T 30	22 43	16 4	0n52	20 20	2 21	20 16	1 17	18 12	1 12	19 44	0 57	20 5	1 2	17 54	0 32	5 9	0 7	9 33	10 8	12 7	11 40	5 19		n.a.
F 31	22s39	20n23	1n54	20s25	2n20	20s 1	1s19	18s 0	1s12	19s46	0n57	20s 4	1n 2	17n54	0s32	5n10	0s 7	9n33	10s 8	12n 6	11n38	5n22		n.a.

Julian Day Number = 3683842.5, Delta T = 10h17m16s
Ecliptic obliquity = 23°01'23, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°12'40, Lahiri = 71°19'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5374

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 50 11	11♑ 2'47	6♊47	22♐12	6♒ 2	12♒53	4♐53	23♑13	23°R49	16°R25	1°R36	2°R19	1♉ 0	17♈ 2	n.a.	S 1
S 2	6 54 7	12° 2'50	19°29	23°18	7°16	13°37	5° 4	23°20	23♉48	16♍25	1♌35	2♉12	0°57	17° 8	n.a.	S 2
M 3	6 58 4	13° 2'54	2♋29	24°28	8°31	14°21	5°16	23°28	23°47	16°24	1°34	2° 2	0°54	17°15	n.a.	M 3
T 4	7 2 1	14° 3'00	15°49	25°42	9°45	15° 5	5°27	23°35	23°45	16°24	1°32	1°50	0°51	17°22	n.a.	T 4
W 5	7 5 57	15° 3'07	29°26	27° 0	10°59	15°49	5°39	23°42	23°44	16°23	1°31	1°38	0°48	17°28	n.a.	W 5
T 6	7 9 54	16° 3'16	13♌15	28°20	12°13	16°34	5°50	23°49	23°43	16°22	1°30	1°26	0°45	17°35	n.a.	T 6
F 7	7 13 50	17° 3'27	27°15	29°43	13°27	17°18	6° 1	23°56	23°42	16°22	1°29	1°17	0°41	17°41	n.a.	F 7
S 8	7 17 47	18° 3'39	11♍20	1♑ 8	14°42	18° 2	6°12	24° 4	23°40	16°21	1°28	1°10	0°38	17°48	n.a.	S 8
S 9	7 21 43	19° 3'53	25°27	2°35	15°56	18°47	6°23	24°11	23°39	16°20	1°27	1° 5	0°35	17°55	n.a.	S 9
M10	7 25 40	20° 4'09	9♎34	4° 3	17°10	19°31	6°34	24°18	23°38	16°19	1°26	1° 4	0°32	18° 1	n.a.	M10
T 11	7 29 37	21° 4'27	23°40	5°32	18°24	20°15	6°45	24°25	23°37	16°19	1°25	1° 3	0°29	18° 8	n.a.	T 11
W12	7 33 33	22° 4'46	7♏43	7° 2	19°38	21° 0	6°56	24°33	23°36	16°18	1°24	1° 3	0°26	18°15	n.a.	W12
T 13	7 37 30	23° 5'08	21°44	8°33	20°52	21°45	7° 7	24°40	23°36	16°17	1°23	1° 2	0°22	18°21	n.a.	T 13
F 14	7 41 26	24° 5'31	5♐41	10° 5	22° 7	22°29	7°17	24°47	23°35	16°16	1°21	0°59	0°19	18°28	n.a.	F 14
S 15	7 45 23	25° 5'55	19°32	11°37	23°21	23°14	7°28	24°54	23°34	16°15	1°20	0°52	0°16	18°35	n.a.	S 15
S 16	7 49 19	26° 6'22	3♑15	13° 9	24°35	23°59	7°38	25° 2	23°33	16°14	1°19	0°43	0°13	18°41	n.a.	S 16
M17	7 53 16	27° 6'50	16°48	14°42	25°49	24°44	7°49	25° 9	23°32	16°13	1°18	0°31	0°10	18°48	n.a.	M17
T 18	7 57 13	28° 7'19	0♒ 7	16°15	27° 3	25°29	7°59	25°16	23°32	16°12	1°17	0°17	0° 6	18°55	n.a.	T 18
W19	8 1 9	29° 7'49	13°10	17°48	28°17	26°14	8° 9	25°23	23°31	16°11	1°16	0° 4	0° 3	19° 1	n.a.	W19
T 20	8 5 6	0♒ 8'21	25°56	19°21	29°31	26°59	8°19	25°31	23°31	16°10	1°15	29♈51	0° 0	19° 8	n.a.	T 20
F 21	8 9 2	1° 8'53	8♓24	20°55	0♓46	27°44	8°29	25°38	23°30	16° 9	1°13	29°41	29♈57	19°15	n.a.	F 21
S 22	8 12 59	2° 9'27	20°37	22°28	2° 0	28°29	8°39	25°45	23°30	16° 8	1°12	29°33	29°54	19°21	n.a.	S 22
S 23	8 16 55	3°10'02	2♈37	24° 2	3°14	29°14	8°49	25°52	23°29	16° 7	1°11	29°28	29°51	19°28	n.a.	S 23
M24	8 20 52	4°10'37	14°28	25°35	4°28	29°59	8°59	25°59	23°29	16° 6	1°10	29°26	29°47	19°34	n.a.	M24
T 25	8 24 48	5°11'14	26°16	27° 9	5°42	0♓45	9° 9	26° 7	23°29	16° 5	1° 9	29°25	29°44	19°41	n.a.	T 25
W26	8 28 45	6°11'51	8♉ 5	28°43	6°56	1°30	9°18	26°14	23°28	16° 3	1° 8	29°25	29°41	19°48	n.a.	W26
T 27	8 32 42	7°12'30	20° 0	0♒16	8°10	2°16	9°28	26°21	23°28	16° 2	1° 7	29°25	29°38	19°54	n.a.	T 27
F 28	8 36 38	8°13'09	2♊ 9	1°50	9°24	3° 1	9°37	26°28	23°28	16° 1	1° 5	29°23	29°35	20° 1	n.a.	F 28
S 29	8 40 35	9°13'49	14°35	3°23	10°38	3°47	9°46	26°35	23°28	16° 0	1° 4	29°18	29°32	20° 8	n.a.	S 29
S 30	8 44 31	10°14'30	27°23	4°57	11°51	4°33	9°55	26°42	23°D28	15°58	1° 3	29°11	29°28	20°14	n.a.	S 30
M31	8 48 28	11♒15'11	10♋34	6♒31	13♓ 5	5♓18	10♐ 4	26♑50	23♉28	15♍57	1♌ 2	29♈ 1	29♈25	20♈21	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s34	23n53	2n52	20s31	2n17	19s45	1s21	17s48	1s12	19s48	0n57	20s 3	1n 1	17n53	0s32	5n10	0s 7	9n33	10s 8	12n 4	11n37	5n25		n.a.
S 2	22 29	26 19	3 43	20 38	2 14	19 28	1 23	17 35	1 12	19 50	0 58	20 2	1 1	17 53	0 32	5 10	0 7	9 34	10 8	12 2	11 36	5 29		n.a.
M 3	22 24	27 23	4 23	20 45	2 10	19 11	1 24	17 23	1 12	19 52	0 58	20 1	1 1	17 53	0 32	5 10	0 7	9 34	10 8	11 58	11 35	5 32		n.a.
T 4	22 18	26 54	4 50	20 53	2 5	18 53	1 26	17 10	1 12	19 54	0 58	20 0	1 1	17 52	0 32	5 10	0 7	9 34	10 8	11 54	11 34	5 35		n.a.
W 5	22 11	24 49	5 1	21 0	1 59	18 35	1 28	16 57	1 12	19 55	0 58	19 59	1 1	17 52	0 32	5 11	0 7	9 34	10 8	11 50	11 33	5 38		n.a.
T 6	22 5	21 16	4 55	21 7	1 53	18 16	1 30	16 44	1 12	19 57	0 58	19 58	1 1	17 52	0 32	5 11	0 7	9 34	10 8	11 46	11 32	5 42		n.a.
F 7	21 57	16 28	4 31	21 14	1 47	17 57	1 31	16 31	1 11	19 59	0 58	19 57	1 1	17 52	0 32	5 11	0 7	9 35	10 8	11 43	11 31	5 45		n.a.
S 8	21 50	10 46	3 51	21 21	1 40	17 37	1 33	16 18	1 11	20 1	0 58	19 55	1 1	17 51	0 32	5 11	0 7	9 35	10 8	11 41	11 30	5 48		n.a.
S 9	21 42	4 29	2 57	21 26	1 33	17 17	1 34	16 4	1 11	20 3	0 58	19 54	1 1	17 51	0 32	5 12	0 7	9 35	10 8	11 39	11 29	5 52		n.a.
M10	21 33	2s 1	1 51	21 31	1 26	16 56	1 36	15 50	1 11	20 4	0 58	19 53	1 1	17 51	0 32	5 12	0 7	9 35	10 8	11 38	11 28	5 55		n.a.
T 11	21 24	8 26	0 39	21 36	1 19	16 35	1 37	15 37	1 11	20 6	0 58	19 52	1 1	17 51	0 32	5 12	0 7	9 35	10 8	11 38	11 27	5 58		n.a.
W12	21 15	14 24	0s35	21 39	1 11	16 14	1 38	15 23	1 11	20 8	0 58	19 51	1 1	17 50	0 32	5 13	0 7	9 36	10 8	11 38	11 25	6 1		n.a.
T 13	21 5	19 36	1 47	21 41	1 4	15 52	1 39	15 8	1 11	20 9	0 58	19 50	1 1	17 50	0 31	5 13	0 7	9 36	10 8	11 38	11 24	6 5		n.a.
F 14	20 55	23 42	2 52	21 43	0 56	15 29	1 41	14 54	1 11	20 11	0 59	19 48	1 1	17 50	0 31	5 13	0 7	9 36	10 8	11 37	11 23	6 8		n.a.
S 15	20 45	26 23	3 46	21 43	0 49	15 6	1 42	14 39	1 11	20 13	0 59	19 47	1 0	17 50	0 31	5 14	0 7	9 36	10 8	11 35	11 22	6 11		n.a.
S 16	20 34	27 26	4 27	21 42	0 41	14 43	1 43	14 25	1 11	20 14	0 59	19 46	1 0	17 50	0 31	5 14	0 7	9 37	10 8	11 31	11 21	6 15		n.a.
M17	20 22	26 49	4 52	21 41	0 33	14 19	1 44	14 10	1 11	20 16	0 59	19 45	1 0	17 50	0 31	5 14	0 7	9 37	10 8	11 27	11 20	6 18		n.a.
T 18	20 11	24 39	5 0	21 38	0 26	13 55	1 44	13 55	1 11	20 17	0 59	19 43	1 0	17 50	0 31	5 15	0 7	9 37	10 8	11 23	11 19	6 21		n.a.
W19	19 59	21 15	4 52	21 34	0 18	13 31	1 45	13 40	1 11	20 19	0 59	19 42	1 0	17 49	0 31	5 15	0 7	9 37	10 8	11 18	11 18	6 24		n.a.
T 20	19 46	16 54	4 30	21 29	0 11	13 6	1 46	13 25	1 11	20 20	0 59	19 41	1 0	17 49	0 31	5 15	0 7	9 38	10 8	11 14	11 17	6 28		n.a.
F 21	19 33	11 55	3 55	21 23	0 3	12 41	1 47	13 9	1 10	20 22	0 59	19 40	1 0	17 49	0 31	5 16	0 7	9 38	10 8	11 10	11 16	6 31		n.a.
S 22	19 20	6 34	3 10	21 15	0s 4	12 15	1 47	12 54	1 10	20 23	0 59	19 38	1 0	17 49	0 31	5 16	0 7	9 38	10 8	11 7	11 14	6 34		n.a.
S 23	19 7	1 4	2 17	21 7	0 11	11 50	1 48	12 38	1 10	20 25	0 59	19 37	1 0	17 49	0 31	5 17	0 7	9 38	10 8	11 6	11 13	6 38		n.a.
M24	18 53	4n24	1 18	20 57	0 18	11 23	1 48	12 22	1 10	20 26	1 0	19 36	1 0	17 49	0 31	5 17	0 7	9 39	10 8	11 5	11 12	6 41		n.a.
T 25	18 38	9 42	0 17	20 47	0 25	10 57	1 49	12 7	1 10	20 27	1 0	19 35	1 0	17 49	0 31	5 18	0 7	9 39	10 8	11 5	11 11	6 44		n.a.
W26	18 24	14 41	0n46	20 35	0 32	10 30	1 49	11 51	1 10	20 28	1 0	19 33	1 0	17 49	0 31	5 18	0 7	9 39	10 8	11 5	11 10	6 47		n.a.
T 27	18 9	19 9	1 47	20 22	0 39	10 3	1 49	11 34	1 10	20 30	1 0	19 32	1 0	17 49	0 31	5 19	0 7	9 40	10 8	11 4	11 9	6 51		n.a.
F 28	17 54	22 55	2 44	20 9	0 45	9 36	1 49	11 18	1 9	20 31	1 0	19 31	1 0	17 49	0 31	5 19	0 7	9 40	10 8	11 4	11 8	6 54		n.a.
S 29	17 38	25 43	3 35	19 54	0 52	9 9	1 49	11 2	1 9	20 32	1 0	19 30	1 0	17 49	0 31	5 20	0 7	9 40	10 8	11 2	11 7	6 57		n.a.
S 30	17 22	27 16	4 17	19 38	0 58	8 41	1 49	10 45	1 9	20 33	1 0	19 28	1 0	17 49	0 31	5 20	0 7	9 40	10 7	11 0	11 6	7 0		n.a.
M31	17s 6	27n22	4n46	19s21	1s 4	8s13	1s49	10s29	1s 9	20s35	1n 0	19s27	1n 0	17n49	0s31	5n21	0s 7	9n41	10s 7	10n56	11n 5	7n 4		n.a.

Julian Day Number = 3683873.5, Delta T = 10h17m18s
Ecliptic obliquity = 23°01'23, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°12'44, Lahiri = 71°19'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5374

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 52 24	12♒15'54	24♋10	8♒ 5	14♓19	6♓ 4	10♐13	26♑57	23♉28	15°R56	1°R 1	28°R50	29°♈22	20°♈28	n.a.	T 1
W 2	8 56 21	13°16'37	8♌ 7	9°39	15°33	6°50	10°22	27° 4	23°28	15♍54	1♌ 0	28°♈37	29°19	20°34	n.a.	W 2
T 3	9 0 18	14°17'21	22°23	11°12	16°47	7°36	10°31	27°11	23°28	15°53	0°59	28°26	29°16	20°41	n.a.	T 3
F 4	9 4 14	15°18'06	6♍50	12°46	18° 1	8°21	10°39	27°18	23°28	15°52	0°58	28°16	29°12	20°48	n.a.	F 4
S 5	9 8 11	16°18'52	21°22	14°21	19°14	9° 7	10°48	27°25	23°29	15°50	0°57	28° 8	29° 9	20°54	n.a.	S 5
S 6	9 12 7	17°19'39	5♎53	15°55	20°28	9°53	10°56	27°32	23°29	15°49	0°55	28° 4	29° 6	21° 1	n.a.	S 6
M 7	9 16 4	18°20'27	20°18	17°29	21°42	10°39	11° 4	27°39	23°29	15°47	0°54	28° 2	29° 3	21° 7	n.a.	M 7
T 8	9 20 0	19°21'16	4♏33	19° 4	22°55	11°25	11°12	27°46	23°30	15°46	0°53	28°D 2	29° 0	21°14	n.a.	T 8
W 9	9 23 57	20°22'06	18°38	20°38	24° 9	12°11	11°20	27°53	23°30	15°44	0°52	28°R 3	28°57	21°21	n.a.	W 9
T 10	9 27 53	21°22'57	2♐30	22°13	25°23	12°58	11°28	27°59	23°31	15°43	0°51	28° 2	28°53	21°27	n.a.	T 10
F 11	9 31 50	22°23'49	16°12	23°48	26°36	13°44	11°36	28° 6	23°31	15°41	0°50	28° 0	28°50	21°34	n.a.	F 11
S 12	9 35 47	23°24'42	29°42	25°23	27°50	14°30	11°43	28°13	23°32	15°40	0°49	27°55	28°47	21°41	n.a.	S 12
S 13	9 39 43	24°25'36	13♑ 1	26°59	29° 3	15°16	11°51	28°20	23°33	15°38	0°48	27°47	28°44	21°47	n.a.	S 13
M14	9 43 40	25°26'31	26° 9	28°34	0♈17	16° 3	11°58	28°27	23°33	15°37	0°47	27°37	28°41	21°54	n.a.	M14
T 15	9 47 36	26°27'26	9♒ 6	0♓10	1°30	16°49	12° 5	28°33	23°34	15°35	0°46	27°25	28°38	22° 1	n.a.	T 15
W16	9 51 33	27°28'22	21°49	1°46	2°43	17°35	12°12	28°40	23°35	15°34	0°45	27°14	28°34	22° 7	n.a.	W16
T 17	9 55 29	28°29'18	4♓19	3°23	3°57	18°22	12°19	28°47	23°36	15°32	0°44	27° 3	28°31	22°14	n.a.	T 17
F 18	9 59 26	29°30'14	16°37	4°59	5°10	19° 8	12°26	28°53	23°37	15°30	0°43	26°54	28°28	22°21	n.a.	F 18
S 19	10 3 23	0♓31'11	28°43	6°36	6°23	19°55	12°33	29° 0	23°38	15°29	0°42	26°48	28°25	22°27	n.a.	S 19
S 20	10 7 19	1°32'08	10♈39	8°13	7°36	20°41	12°39	29° 6	23°39	15°27	0°41	26°44	28°22	22°34	n.a.	S 20
M21	10 11 16	2°33'06	22°28	9°50	8°49	21°28	12°45	29°13	23°40	15°26	0°40	26°D42	28°18	22°41	n.a.	M21
T 22	10 15 12	3°34'03	4♉14	11°28	10° 3	22°15	12°52	29°19	23°41	15°24	0°39	26°42	28°15	22°47	n.a.	T 22
W23	10 19 9	4°35'01	16° 2	13° 6	11°16	23° 1	12°58	29°26	23°42	15°22	0°38	26°43	28°12	22°54	n.a.	W23
T 24	10 23 5	5°35'58	27°56	14°43	12°29	23°48	13° 3	29°32	23°43	15°21	0°37	26°44	28° 9	23° 0	n.a.	T 24
F 25	10 27 2	6°36'56	10♊ 2	16°21	13°41	24°35	13° 9	29°38	23°45	15°19	0°36	26°R45	28° 6	23° 7	n.a.	F 25
S 26	10 30 58	7°37'53	22°25	17°59	14°54	25°22	13°15	29°45	23°46	15°17	0°35	26°43	28° 3	23°14	n.a.	S 26
S 27	10 34 55	8°38'50	5♋10	19°37	16° 7	26° 9	13°20	29°51	23°47	15°16	0°35	26°40	27°59	23°20	n.a.	S 27
M28	10 38 52	9♓39'47	18♋22	21♓15	17♈20	26♓55	13♐25	29♑57	23♉49	15♍14	0♌34	26♈35	27♈56	23♈27	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s49	25n50	5n 0	19s 3	1s10	7s45	1s49	10s12	1s 9	20s36	1n 1	19s26	1n 0	17n49	0s31	5n21	0s 7	9n41	10s 7	10n52	11n 3	7n 7		n.a.
W 2	16 33	22 42	4 57	18 44	1 15	7 16	1 48	9 55	1 9	20 37	1 1	19 24	1 0	17 49	0 31	5 22	0 7	9 41	10 7	10 48	11 2	7 10		n.a.
T 3	16 15	18 10	4 36	18 24	1 21	6 48	1 48	9 38	1 8	20 38	1 1	19 23	1 0	17 49	0 31	5 22	0 7	9 42	10 7	10 44	11 1	7 13		n.a.
F 4	15 58	12 31	3 56	18 3	1 26	6 19	1 48	9 21	1 8	20 39	1 1	19 22	0 59	17 49	0 31	5 23	0 7	9 42	10 7	10 40	11 0	7 17		n.a.
S 5	15 40	6 9	3 2	17 41	1 31	5 50	1 47	9 4	1 8	20 40	1 1	19 21	0 59	17 49	0 31	5 23	0 7	9 42	10 7	10 38	10 59	7 20		n.a.
S 6	15 22	0s32	1 55	17 19	1 35	5 21	1 46	8 47	1 8	20 41	1 1	19 19	0 59	17 49	0 31	5 24	0 7	9 43	10 7	10 36	10 58	7 23		n.a.
M 7	15 4	7 10	0 41	16 55	1 40	4 52	1 46	8 29	1 8	20 42	1 1	19 18	0 59	17 50	0 31	5 24	0 7	9 43	10 7	10 36	10 57	7 27		n.a.
T 8	14 46	13 22	0s35	16 30	1 44	4 22	1 45	8 12	1 7	20 43	1 1	19 17	0 59	17 50	0 31	5 25	0 7	9 43	10 7	10 36	10 56	7 30		n.a.
W 9	14 27	18 47	1 47	16 4	1 48	3 53	1 44	7 54	1 7	20 44	1 2	19 15	0 59	17 50	0 31	5 25	0 7	9 44	10 7	10 36	10 55	7 33		n.a.
T 10	14 8	23 7	2 53	15 38	1 52	3 23	1 43	7 37	1 7	20 45	1 2	19 14	0 59	17 50	0 31	5 26	0 7	9 44	10 6	10 36	10 54	7 36		n.a.
F 11	13 48	26 5	3 47	15 10	1 55	2 53	1 42	7 19	1 7	20 46	1 2	19 13	0 59	17 50	0 31	5 27	0 7	9 44	10 6	10 35	10 52	7 40		n.a.
S 12	13 29	27 29	4 28	14 42	1 58	2 24	1 41	7 1	1 6	20 47	1 2	19 11	0 59	17 50	0 30	5 27	0 7	9 45	10 6	10 33	10 51	7 43		n.a.
S 13	13 9	27 16	4 54	14 12	2 1	1 54	1 39	6 43	1 6	20 47	1 2	19 10	0 59	17 51	0 30	5 28	0 7	9 45	10 6	10 30	10 50	7 46		n.a.
M14	12 49	25 31	5 3	13 42	2 3	1 24	1 38	6 26	1 6	20 48	1 2	19 9	0 59	17 51	0 30	5 28	0 7	9 45	10 6	10 27	10 49	7 49		n.a.
T 15	12 29	22 27	4 57	13 11	2 6	0 54	1 37	6 8	1 6	20 49	1 2	19 7	0 59	17 51	0 30	5 29	0 7	9 46	10 6	10 23	10 48	7 53		n.a.
W16	12 8	18 21	4 36	12 39	2 7	0 24	1 35	5 50	1 5	20 50	1 3	19 6	0 59	17 51	0 30	5 30	0 7	9 46	10 6	10 19	10 47	7 56		n.a.
T 17	11 48	13 32	4 3	12 6	2 9	0n 6	1 34	5 31	1 5	20 50	1 3	19 5	0 59	17 51	0 30	5 30	0 7	9 46	10 5	10 15	10 46	7 59		n.a.
F 18	11 27	8 14	3 18	11 32	2 10	0 36	1 32	5 13	1 5	20 51	1 3	19 4	0 59	17 52	0 30	5 31	0 7	9 47	10 5	10 12	10 45	8 2		n.a.
S 19	11 6	2 43	2 24	10 58	2 11	1 7	1 30	4 55	1 4	20 52	1 3	19 2	0 59	17 52	0 30	5 31	0 7	9 47	10 5	10 9	10 44	8 6		n.a.
S 20	10 45	2n50	1 25	10 23	2 11	1 37	1 28	4 37	1 4	20 53	1 3	19 1	0 59	17 52	0 30	5 32	0 7	9 47	10 5	10 8	10 42	8 9		n.a.
M21	10 23	8 15	0 23	9 47	2 11	2 7	1 26	4 18	1 4	20 53	1 3	19 0	0 59	17 53	0 30	5 33	0 7	9 48	10 5	10 7	10 41	8 12		n.a.
T 22	10 2	13 21	0n41	9 10	2 11	2 37	1 24	4 0	1 3	20 54	1 3	18 58	0 59	17 53	0 30	5 33	0 7	9 48	10 5	10 7	10 40	8 15		n.a.
W23	9 40	17 59	1 42	8 32	2 10	3 7	1 22	3 42	1 3	20 54	1 4	18 57	0 59	17 53	0 30	5 34	0 7	9 48	10 5	10 8	10 39	8 19		n.a.
T 24	9 18	21 58	2 40	7 54	2 9	3 37	1 20	3 23	1 3	20 55	1 4	18 56	0 59	17 54	0 30	5 35	0 7	9 49	10 4	10 8	10 38	8 22		n.a.
F 25	8 56	25 4	3 32	7 15	2 7	4 7	1 18	3 4	1 2	20 55	1 4	18 55	0 59	17 54	0 30	5 35	0 7	9 49	10 4	10 8	10 37	8 25		n.a.
S 26	8 34	27 4	4 15	6 35	2 5	4 37	1 15	2 46	1 2	20 56	1 4	18 53	0 59	17 54	0 30	5 36	0 7	9 49	10 4	10 8	10 36	8 28		n.a.
S 27	8 11	27 43	4 47	5 55	2 2	5 6	1 13	2 27	1 2	20 56	1 4	18 52	0 59	17 55	0 30	5 37	0 7	9 50	10 4	10 7	10 35	8 31		n.a.
M28	7s49	26n50	5n 6	5s14	1s58	5n36	1s10	2s 9	1s 1	20s57	1n 4	18s51	0n59	17n55	0s30	5n37	0s 7	9n50	10s 4	10n 5	10n33	8n35		n.a.

Julian Day Number = 3683904.5, Delta T = 10h17m20s
Ecliptic obliquity = 23°01'23, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°12'49, Lahiri = 71°19'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5374

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 42 48	10♓40'44	2♌ 0	22♓53	18♈32	27♓42	13♐30	0♒ 3	23♉50	15°R12	0°R33	26°R28	27♈53	23♈34	n.a.	T 1
W 2	10 46 45	11°41'41	16° 6	24°31	19°45	28°29	13°35	0° 9	23°52	15♍10	0♌32	26♈20	27°50	23°40	n.a.	W 2
T 3	10 50 41	12°42'38	0♍35	26° 8	20°57	29°16	13°40	0°15	23°53	15° 9	0°31	26°13	27°47	23°47	n.a.	T 3
F 4	10 54 38	13°43'34	15°22	27°45	22°10	0♈ 3	13°45	0°21	23°55	15° 7	0°30	26° 7	27°44	23°54	n.a.	F 4
S 5	10 58 34	14°44'30	0♎18	29°20	23°22	0°50	13°49	0°27	23°57	15° 5	0°30	26° 2	27°40	24° 0	n.a.	S 5
S 6	11 2 31	15°45'26	15°15	0♈55	24°34	1°37	13°53	0°33	23°58	15° 4	0°29	26° 0	27°37	24° 7	n.a.	S 6
M 7	11 6 27	16°46'22	0♏ 5	2°29	25°47	2°24	13°57	0°38	24° 0	15° 2	0°28	26°D 0	27°34	24°14	n.a.	M 7
T 8	11 10 24	17°47'19	14°41	4° 1	26°59	3°11	14° 1	0°44	24° 2	15° 0	0°27	26° 1	27°31	24°20	n.a.	T 8
W 9	11 14 21	18°48'15	29° 0	5°31	28°11	3°58	14° 5	0°50	24° 4	14°59	0°27	26° 2	27°28	24°27	n.a.	W 9
T 10	11 18 17	19°49'12	13♐ 0	6°59	29°23	4°46	14° 8	0°55	24° 6	14°57	0°26	26° 3	27°24	24°33	n.a.	T 10
F 11	11 22 14	20°50'08	26°40	8°25	0♉35	5°33	14°12	1° 1	24° 8	14°55	0°25	26°R 3	27°21	24°40	n.a.	F 11
S 12	11 26 10	21°51'05	10♑ 2	9°46	1°46	6°20	14°15	1° 6	24° 9	14°54	0°25	26° 2	27°18	24°47	n.a.	S 12
S 13	11 30 7	22°52'01	23° 7	11° 4	2°58	7° 7	14°18	1°12	24°11	14°52	0°24	25°59	27°15	24°53	n.a.	S 13
M14	11 34 3	23°52'58	5♒57	12°18	4°10	7°54	14°21	1°17	24°14	14°50	0°23	25°54	27°12	25° 0	n.a.	M14
T 15	11 38 0	24°53'54	18°33	13°26	5°21	8°42	14°24	1°22	24°16	14°49	0°23	25°49	27° 9	25° 7	n.a.	T 15
W16	11 41 56	25°54'50	0♓57	14°28	6°33	9°29	14°26	1°28	24°18	14°47	0°22	25°43	27° 5	25°13	n.a.	W16
T 17	11 45 53	26°55'45	13°11	15°23	7°44	10°16	14°28	1°33	24°20	14°45	0°22	25°38	27° 2	25°20	n.a.	T 17
F 18	11 49 50	27°56'40	25°16	16°11	8°55	11° 4	14°31	1°38	24°22	14°44	0°21	25°34	26°59	25°27	n.a.	F 18
S 19	11 53 46	28°57'34	7♈13	16°49	10° 6	11°51	14°33	1°43	24°24	14°42	0°20	25°31	26°56	25°33	n.a.	S 19
S 20	11 57 43	29°58'28	19° 4	17°19	11°17	12°38	14°34	1°48	24°27	14°40	0°20	25°29	26°53	25°40	n.a.	S 20
M21	12 1 39	0♈59'21	0♉51	17°38	12°28	13°26	14°36	1°53	24°29	14°39	0°19	25°D29	26°49	25°47	n.a.	M21
T 22	12 5 36	2° 0'13	12°38	17°R47	13°39	14°13	14°37	1°57	24°31	14°37	0°19	25°30	26°46	25°53	n.a.	T 22
W23	12 9 32	3° 1'04	24°26	17°44	14°50	15° 1	14°38	2° 2	24°34	14°35	0°18	25°32	26°43	26° 0	n.a.	W23
T 24	12 13 29	4° 1'55	6♊21	17°30	16° 0	15°48	14°39	2° 7	24°36	14°34	0°18	25°34	26°40	26° 6	n.a.	T 24
F 25	12 17 25	5° 2'45	18°26	17° 5	17°11	16°35	14°40	2°11	24°39	14°32	0°18	25°35	26°37	26°13	n.a.	F 25
S 26	12 21 22	6° 3'33	0♋46	16°29	18°21	17°23	14°41	2°16	24°41	14°31	0°17	25°R36	26°34	26°20	n.a.	S 26
S 27	12 25 18	7° 4'21	13°26	15°43	19°31	18°10	14°41	2°20	24°44	14°29	0°17	25°36	26°30	26°26	n.a.	S 27
M28	12 29 15	8° 5'07	26°30	14°49	20°41	18°58	14°42	2°24	24°46	14°28	0°17	25°35	26°27	26°33	n.a.	M28
T 29	12 33 12	9° 5'53	10♌ 1	13°47	21°51	19°45	14°R42	2°29	24°49	14°26	0°16	25°33	26°24	26°40	n.a.	T 29
W30	12 37 8	10° 6'37	24° 0	12°40	23° 1	20°33	14°42	2°33	24°52	14°25	0°16	25°31	26°21	26°46	n.a.	W30
T 31	12 41 5	11♈ 7'19	8♍26	11♈29	24♉10	21♈20	14♐41	2♒37	24♉54	14♍23	0♌16	25♈29	26♈18	26♈53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s26	24n22	5n 7	4s32	1s54	6n 6	1s 8	1s50	1s 1	20s57	1n 5	18s49	0n59	17n55	0s30	5n38	0s 7	9n50	10s 4	10n 2	10n32	8n38		n.a.
W 2	7 3	20 22	4 51	3 50	1 50	6 35	1 5	1 31	1 1	20 58	1 5	18 48	0 59	17 56	0 30	5 39	0 7	9 51	10 3	10 0	10 31	8 41		n.a.
T 3	6 40	15 4	4 15	3 7	1 45	7 4	1 2	1 13	1 0	20 58	1 5	18 47	0 59	17 56	0 30	5 39	0 7	9 51	10 3	9 57	10 30	8 44		n.a.
F 4	6 18	8 47	3 22	2 24	1 39	7 34	1 0	0 54	1 0	20 59	1 5	18 46	0 59	17 57	0 30	5 40	0 7	9 51	10 3	9 55	10 29	8 48		n.a.
S 5	5 54	1 57	2 15	1 41	1 33	8 3	0 57	0 35	1 0	20 59	1 5	18 45	0 59	17 57	0 30	5 40	0 7	9 52	10 3	9 53	10 28	8 51		n.a.
S 6	5 31	5s 1	0 58	0 57	1 26	8 32	0 54	0 16	0 59	20 59	1 5	18 43	0 59	17 57	0 30	5 41	0 7	9 52	10 3	9 52	10 27	8 54		n.a.
M 7	5 8	11 39	0s22	0 13	1 18	9 0	0 51	0n 2	0 59	21 0	1 6	18 42	0 59	17 58	0 30	5 42	0 7	9 52	10 2	9 52	10 26	8 57		n.a.
T 8	4 45	17 34	1 40	0n30	1 9	9 29	0 47	0 21	0 58	21 0	1 6	18 41	0 59	17 58	0 30	5 42	0 6	9 53	10 2	9 53	10 25	9 0		n.a.
W 9	4 21	22 22	2 50	1 14	1 0	9 57	0 44	0 40	0 58	21 0	1 6	18 40	0 59	17 59	0 30	5 43	0 6	9 53	10 2	9 53	10 23	9 4		n.a.
T 10	3 58	25 45	3 48	1 57	0 50	10 25	0 41	0 59	0 58	21 0	1 6	18 38	0 59	17 59	0 30	5 44	0 6	9 53	10 2	9 53	10 22	9 7		n.a.
F 11	3 34	27 31	4 32	2 40	0 39	10 53	0 38	1 17	0 57	21 1	1 6	18 37	0 59	18 0	0 30	5 44	0 6	9 54	10 2	9 53	10 21	9 10		n.a.
S 12	3 11	27 38	5 0	3 23	0 28	11 21	0 34	1 36	0 57	21 1	1 6	18 36	0 59	18 0	0 30	5 45	0 6	9 54	10 1	9 53	10 20	9 13		n.a.
S 13	2 47	26 12	5 12	4 4	0 16	11 48	0 31	1 55	0 56	21 1	1 7	18 35	0 59	18 1	0 30	5 46	0 6	9 55	10 1	9 52	10 19	9 17		n.a.
M14	2 23	23 26	5 7	4 44	0 2	12 15	0 27	2 14	0 56	21 1	1 7	18 34	0 59	18 1	0 30	5 46	0 6	9 55	10 1	9 50	10 18	9 20		n.a.
T 15	2 0	19 35	4 48	5 23	0n11	12 42	0 24	2 32	0 55	21 1	1 7	18 33	0 59	18 2	0 30	5 47	0 6	9 55	10 1	9 48	10 17	9 23		n.a.
W16	1 36	14 56	4 16	6 0	0 26	13 9	0 20	2 51	0 55	21 1	1 7	18 32	0 59	18 2	0 29	5 48	0 6	9 56	10 0	9 46	10 16	9 26		n.a.
T 17	1 12	9 46	3 32	6 35	0 41	13 35	0 16	3 10	0 55	21 1	1 7	18 30	0 59	18 3	0 29	5 48	0 6	9 56	10 0	9 44	10 14	9 29		n.a.
F 18	0 48	4 17	2 39	7 8	0 57	14 2	0 12	3 28	0 54	21 1	1 8	18 29	0 59	18 4	0 29	5 49	0 6	9 56	10 0	9 43	10 13	9 33		n.a.
S 19	0 24	1n18	1 39	7 37	1 13	14 27	0 9	3 47	0 54	21 1	1 8	18 28	0 59	18 4	0 29	5 50	0 6	9 56	10 0	9 42	10 12	9 36		n.a.
S 20	0 1	6 48	0 35	8 3	1 29	14 53	0 5	4 5	0 53	21 1	1 8	18 27	0 59	18 5	0 29	5 50	0 6	9 57	10 0	9 41	10 11	9 39		n.a.
M21	0n23	12 2	0n30	8 26	1 45	15 18	0 1	4 24	0 53	21 1	1 8	18 26	0 59	18 5	0 29	5 51	0 6	9 57	9 59	9 41	10 10	9 42		n.a.
T 22	0 47	16 50	1 33	8 44	2 1	15 43	0n 3	4 42	0 52	21 1	1 8	18 25	0 59	18 6	0 29	5 51	0 6	9 57	9 59	9 42	10 9	9 45		n.a.
W23	1 11	21 2	2 33	8 57	2 17	16 7	0 7	5 1	0 52	21 1	1 8	18 24	0 59	18 6	0 29	5 52	0 6	9 58	9 59	9 42	10 8	9 49		n.a.
T 24	1 35	24 23	3 27	9 6	2 32	16 31	0 11	5 19	0 51	21 1	1 9	18 23	0 59	18 7	0 29	5 53	0 6	9 58	9 59	9 43	10 7	9 52		n.a.
F 25	1 58	26 43	4 12	9 9	2 46	16 55	0 15	5 38	0 51	21 1	1 9	18 22	0 59	18 8	0 29	5 53	0 6	9 58	9 58	9 43	10 5	9 55		n.a.
S 26	2 22	27 49	4 47	9 8	2 59	17 18	0 20	5 56	0 50	21 1	1 9	18 21	0 59	18 8	0 29	5 54	0 6	9 59	9 58	9 44	10 4	9 58		n.a.
S 27	2 46	27 29	5 9	9 0	3 10	17 41	0 24	6 14	0 50	21 1	1 9	18 20	0 59	18 9	0 29	5 54	0 6	9 59	9 58	9 44	10 3	10 1		n.a.
M28	3 9	25 40	5 16	8 48	3 19	18 4	0 28	6 32	0 49	21 1	1 9	18 19	0 59	18 10	0 29	5 55	0 6	9 59	9 58	9 43	10 2	10 5		n.a.
T 29	3 33	22 21	5 7	8 31	3 26	18 26	0 32	6 51	0 49	21 1	1 9	18 18	0 59	18 10	0 29	5 56	0 6	10 0	9 57	9 43	10 1	10 8		n.a.
W30	3 56	17 40	4 38	8 9	3 30	18 48	0 37	7 9	0 48	21 1	1 10	18 17	0 59	18 11	0 29	5 56	0 6	10 0	9 57	9 42	10 0	10 11		n.a.
T 31	4n20	11n52	3n52	7n44	3n32	19n 9	0n41	7n27	0s48	21s 0	1n10	18s16	0n59	18n12	0s29	5n57	0s 6	10n 0	9s57	9n41	9n59	10n14		n.a.

Julian Day Number = 3683932.5, Delta T = 10h17m22s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°12'52, Lahiri = 71°19'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5374

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 45 1	12♈ 8'01	23♍15	10°R17	25♉20	22♈ 8	14°R41	2♒41	24♉57	14°R22	0°R15	25°R28	26♈15	27♈ 0	n.a.	F 1
S 2	12 48 58	13° 8'42	8♎20	9♈ 5	26°29	22°55	14♐40	2°45	25° 0	14♍20	0♌15	25♈27	26°11	27° 6	n.a.	S 2
S 3	12 52 54	14° 9'21	23°33	7°56	27°38	23°43	14°39	2°49	25° 2	14°19	0°15	25°D26	26° 8	27°13	n.a.	S 3
M 4	12 56 51	15°10'00	8♏42	6°51	28°47	24°30	14°38	2°52	25° 5	14°17	0°15	25°27	26° 5	27°20	n.a.	M 4
T 5	13 0 47	16°10'37	23°41	5°51	29°56	25°18	14°37	2°56	25° 8	14°16	0°14	25°27	26° 2	27°26	n.a.	T 5
W 6	13 4 44	17°11'14	8♐20	4°58	1♊ 4	26° 5	14°35	2°59	25°11	14°15	0°14	25°28	25°59	27°33	n.a.	W 6
T 7	13 8 41	18°11'50	22°36	4°12	2°13	26°53	14°34	3° 3	25°14	14°13	0°14	25°29	25°55	27°39	n.a.	T 7
F 8	13 12 37	19°12'26	6♑27	3°33	3°21	27°40	14°32	3° 6	25°17	14°12	0°14	25°29	25°52	27°46	n.a.	F 8
S 9	13 16 34	20°13'00	19°53	3° 2	4°29	28°28	14°30	3°10	25°20	14°11	0°14	25°R29	25°49	27°53	n.a.	S 9
S 10	13 20 30	21°13'33	2♒55	2°39	5°37	29°16	14°28	3°13	25°23	14° 9	0°14	25°29	25°46	27°59	n.a.	S 10
M11	13 24 27	22°14'06	15°37	2°24	6°44	0♉ 3	14°26	3°16	25°26	14° 8	0°14	25°29	25°43	28° 6	n.a.	M11
T 12	13 28 23	23°14'37	28° 2	2°17	7°52	0°51	14°23	3°19	25°29	14° 7	0°14	25°29	25°40	28°13	n.a.	T 12
W13	13 32 20	24°15'07	10♓14	2°D16	8°59	1°38	14°20	3°22	25°32	14° 6	0°D14	25°28	25°36	28°19	n.a.	W13
T 14	13 36 16	25°15'36	22°16	2°22	10° 6	2°26	14°17	3°25	25°35	14° 4	0°14	25°D28	25°33	28°26	n.a.	T 14
F 15	13 40 13	26°16'04	4♈10	2°35	11°13	3°13	14°14	3°27	25°38	14° 3	0°14	25°28	25°30	28°33	n.a.	F 15
S 16	13 44 9	27°16'31	16° 0	2°53	12°20	4° 1	14°11	3°30	25°41	14° 2	0°14	25°28	25°27	28°39	n.a.	S 16
S 17	13 48 6	28°16'56	27°47	3°18	13°26	4°48	14° 7	3°33	25°44	14° 1	0°14	25°R28	25°24	28°46	n.a.	S 17
M18	13 52 3	29°17'20	9♉34	3°47	14°33	5°36	14° 4	3°35	25°47	14° 0	0°14	25°28	25°21	28°53	n.a.	M18
T 19	13 55 59	0♉17'43	21°24	4°21	15°39	6°23	14° 0	3°37	25°50	13°59	0°14	25°28	25°17	28°59	n.a.	T 19
W20	13 59 56	1°18'04	3♊17	4°59	16°44	7°11	13°56	3°40	25°54	13°58	0°14	25°27	25°14	29° 6	n.a.	W20
T 21	14 3 52	2°18'24	15°18	5°42	17°50	7°58	13°52	3°42	25°57	13°57	0°15	25°26	25°11	29°12	n.a.	T 21
F 22	14 7 49	3°18'42	27°28	6°28	18°55	8°46	13°48	3°44	26° 0	13°56	0°15	25°25	25° 8	29°19	n.a.	F 22
S 23	14 11 45	4°18'58	9♋51	7°18	20° 0	9°33	13°43	3°46	26° 3	13°55	0°15	25°24	25° 5	29°26	n.a.	S 23
S 24	14 15 42	5°19'12	22°30	8°11	21° 5	10°21	13°39	3°48	26° 7	13°54	0°15	25°24	25° 1	29°32	n.a.	S 24
M25	14 19 38	6°19'25	5♌29	9° 8	22° 9	11° 8	13°34	3°49	26°10	13°53	0°15	25°D23	24°58	29°39	n.a.	M25
T 26	14 23 35	7°19'36	18°50	10° 7	23°13	11°56	13°29	3°51	26°13	13°52	0°16	25°23	24°55	29°46	n.a.	T 26
W27	14 27 32	8°19'44	2♍36	11° 8	24°17	12°43	13°24	3°53	26°17	13°51	0°16	25°24	24°52	29°52	n.a.	W27
T 28	14 31 28	9°19'51	16°48	12°12	25°20	13°30	13°19	3°54	26°20	13°50	0°16	25°25	24°49	29°59	n.a.	T 28
F 29	14 35 25	10°19'56	1♎23	13°19	26°23	14°18	13°13	3°55	26°23	13°50	0°17	25°26	24°46	0♉ 6	n.a.	F 29
S 30	14 39 21	11♉19'59	16♎19	14♈28	27♊26	15♉ 5	13♐ 8	3♒57	26♉27	13♍49	0♌17	25♈27	24♈42	0♉12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n43	5n14	2n49	7n15	3n32	19n30	0n46	7n44	0s47	21s 0	1n10	18s15	0n59	18n12	0s29	5n57	0s 6	10n 1	9s57	9n41	9n58	10n17		n.a.
S 2	5 6	1s49	1 34	6 45	3 29	19 50	0 50	8 2	0 47	21 0	1 10	18 14	0 59	18 13	0 29	5 58	0 6	10 1	9 57	9 40	9 56	10 20		n.a.
S 3	5 29	8 49	0 11	6 14	3 24	20 10	0 54	8 20	0 46	21 0	1 10	18 13	0 59	18 14	0 29	5 58	0 6	10 1	9 56	9 40	9 55	10 24		n.a.
M 4	5 52	15 19	1s13	5 42	3 17	20 30	0 59	8 38	0 46	20 59	1 10	18 13	1 0	18 14	0 29	5 59	0 6	10 1	9 56	9 40	9 54	10 27		n.a.
T 5	6 15	20 48	2 31	5 10	3 8	20 49	1 3	8 55	0 45	20 59	1 11	18 12	1 0	18 15	0 29	6 0	0 6	10 2	9 56	9 41	9 53	10 30		n.a.
W 6	6 38	24 53	3 37	4 40	2 58	21 8	1 8	9 13	0 44	20 59	1 11	18 11	1 0	18 16	0 29	6 0	0 6	10 2	9 56	9 41	9 52	10 33		n.a.
T 7	7 1	27 16	4 27	4 11	2 46	21 26	1 13	9 30	0 44	20 58	1 11	18 10	1 0	18 16	0 29	6 1	0 6	10 2	9 55	9 41	9 51	10 36		n.a.
F 8	7 24	27 52	5 1	3 45	2 34	21 43	1 17	9 47	0 43	20 58	1 11	18 9	1 0	18 17	0 29	6 1	0 6	10 2	9 55	9 41	9 50	10 40		n.a.
S 9	7 46	26 48	5 16	3 20	2 20	22 0	1 22	10 5	0 43	20 58	1 11	18 9	1 0	18 18	0 29	6 2	0 6	10 3	9 55	9 41	9 48	10 43		n.a.
S 10	8 8	24 17	5 15	2 59	2 7	22 17	1 26	10 22	0 42	20 57	1 11	18 8	1 0	18 18	0 29	6 2	0 6	10 3	9 55	9 41	9 47	10 46		n.a.
M11	8 31	20 38	4 59	2 40	1 53	22 33	1 31	10 39	0 42	20 57	1 12	18 7	1 0	18 19	0 29	6 3	0 6	10 3	9 54	9 41	9 46	10 49		n.a.
T 12	8 53	16 9	4 28	2 24	1 39	22 49	1 35	10 55	0 41	20 56	1 12	18 6	1 0	18 20	0 29	6 3	0 6	10 4	9 54	9 41	9 45	10 52		n.a.
W13	9 15	11 6	3 46	2 11	1 24	23 4	1 40	11 12	0 41	20 56	1 12	18 6	1 0	18 21	0 29	6 4	0 6	10 4	9 54	9 41	9 44	10 55		n.a.
T 14	9 36	5 42	2 54	2 0	1 10	23 18	1 45	11 29	0 40	20 55	1 12	18 5	1 0	18 21	0 29	6 4	0 6	10 4	9 53	9 41	9 43	10 58		n.a.
F 15	9 58	0 9	1 56	1 53	0 57	23 32	1 49	11 45	0 39	20 55	1 12	18 4	1 0	18 22	0 29	6 4	0 6	10 4	9 53	9 41	9 42	11 2		n.a.
S 16	10 20	5n23	0 52	1 48	0 43	23 46	1 54	12 2	0 39	20 54	1 12	18 4	1 0	18 23	0 29	6 5	0 6	10 4	9 53	9 41	9 40	11 5		n.a.
S 17	10 41	10 42	0n13	1 45	0 30	23 58	1 58	12 18	0 38	20 54	1 12	18 3	1 0	18 24	0 29	6 5	0 6	10 5	9 53	9 41	9 39	11 8		n.a.
M18	11 2	15 39	1 18	1 45	0 17	24 11	2 3	12 34	0 38	20 53	1 13	18 3	1 0	18 24	0 29	6 6	0 6	10 5	9 52	9 41	9 38	11 11		n.a.
T 19	11 23	20 2	2 19	1 46	0 5	24 23	2 7	12 50	0 37	20 53	1 13	18 2	1 0	18 25	0 29	6 6	0 6	10 5	9 52	9 41	9 37	11 14		n.a.
W20	11 43	23 38	3 15	1 50	0s 7	24 34	2 12	13 6	0 36	20 52	1 13	18 1	1 0	18 26	0 29	6 7	0 6	10 5	9 52	9 41	9 36	11 17		n.a.
T 21	12 4	26 15	4 3	1 57	0 18	24 44	2 16	13 22	0 36	20 52	1 13	18 1	1 0	18 27	0 29	6 7	0 6	10 6	9 52	9 40	9 35	11 21		n.a.
F 22	12 24	27 40	4 41	2 4	0 29	24 55	2 21	13 37	0 35	20 51	1 13	18 0	1 0	18 27	0 29	6 7	0 6	10 6	9 51	9 40	9 34	11 24		n.a.
S 23	12 44	27 45	5 6	2 14	0 40	25 4	2 25	13 52	0 35	20 50	1 13	18 0	1 0	18 28	0 29	6 8	0 6	10 6	9 51	9 40	9 33	11 27		n.a.
S 24	13 4	26 24	5 17	2 25	0 50	25 13	2 30	14 8	0 34	20 50	1 13	18 0	1 0	18 29	0 29	6 8	0 6	10 6	9 51	9 39	9 31	11 30		n.a.
M25	13 24	23 37	5 12	2 38	1 0	25 22	2 34	14 23	0 33	20 49	1 14	17 59	1 0	18 30	0 29	6 8	0 6	10 6	9 51	9 39	9 30	11 33		n.a.
T 26	13 43	19 32	4 51	2 53	1 9	25 29	2 38	14 38	0 33	20 48	1 14	17 59	1 0	18 30	0 29	6 9	0 6	10 7	9 50	9 39	9 29	11 36		n.a.
W27	14 2	14 19	4 13	3 9	1 17	25 37	2 43	14 53	0 32	20 47	1 14	17 58	1 0	18 31	0 29	6 9	0 6	10 7	9 50	9 40	9 28	11 39		n.a.
T 28	14 21	8 11	3 18	3 26	1 25	25 43	2 47	15 7	0 31	20 47	1 14	17 58	1 0	18 32	0 29	6 9	0 6	10 7	9 50	9 40	9 27	11 42		n.a.
F 29	14 40	1 27	2 10	3 44	1 33	25 50	2 51	15 22	0 31	20 46	1 14	17 58	1 0	18 33	0 29	6 10	0 6	10 7	9 50	9 40	9 26	11 46		n.a.
S 30	14n58	5s32	0n50	4n 4	1s40	25n55	2n55	15n36	0s30	20s45	1n14	17s57	1n 0	18n34	0s29	6n10	0s 6	10n 7	9s49	9n41	9n25	11n49		n.a.

Julian Day Number = 3683963.5, Delta T = 10h17m24s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°12'57, Lahiri = 71°19'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5374

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 43 18	12♉20'01	1♏27	15♈38	28♊29	15♉52	13°R 2	3♒58	26♉30	13°R48	0♌17	25°R27	24♈39	0♉19	n.a.	S 1
M 2	14 47 14	13°20'01	16°41	16°51	29°31	16°40	12♐56	3°59	26°33	13♍47	0°18	25♈26	24°36	0°26	n.a.	M 2
T 3	14 51 11	14°19'59	1♐48	18° 6	0♋32	17°27	12°50	4° 0	26°37	13°47	0°18	25°25	24°33	0°32	n.a.	T 3
W 4	14 55 7	15°19'55	16°41	19°22	1°34	18°14	12°44	4° 1	26°40	13°46	0°19	25°22	24°30	0°39	n.a.	W 4
T 5	14 59 4	16°19'51	1♑12	20°40	2°35	19° 2	12°38	4° 1	26°43	13°46	0°19	25°19	24°27	0°45	n.a.	T 5
F 6	15 3 0	17°19'44	15°16	22° 0	3°35	19°49	12°32	4° 2	26°47	13°45	0°20	25°17	24°23	0°52	n.a.	F 6
S 7	15 6 57	18°19'36	28°52	23°21	4°36	20°36	12°25	4° 3	26°50	13°44	0°20	25°14	24°20	0°59	n.a.	S 7
S 8	15 10 54	19°19'27	12♒ 0	24°44	5°35	21°23	12°19	4° 3	26°54	13°44	0°21	25°13	24°17	1° 5	n.a.	S 8
M 9	15 14 50	20°19'16	24°44	26° 9	6°35	22°10	12°12	4° 3	26°57	13°43	0°21	25°D13	24°14	1°12	n.a.	M 9
T 10	15 18 47	21°19'04	7♓ 7	27°35	7°33	22°58	12° 6	4° 4	27° 1	13°43	0°22	25°14	24°11	1°19	n.a.	T 10
W11	15 22 43	22°18'50	19°14	29° 2	8°32	23°45	11°59	4° 4	27° 4	13°43	0°23	25°15	24° 7	1°25	n.a.	W11
T 12	15 26 40	23°18'35	1♈10	0♉31	9°30	24°32	11°52	4°R 4	27° 7	13°42	0°23	25°17	24° 4	1°32	n.a.	T 12
F 13	15 30 36	24°18'18	12°59	2° 1	10°27	25°19	11°45	4° 4	27°11	13°42	0°24	25°19	24° 1	1°39	n.a.	F 13
S 14	15 34 33	25°17'59	24°45	3°33	11°24	26° 6	11°38	4° 3	27°14	13°42	0°24	25°R19	23°58	1°45	n.a.	S 14
S 15	15 38 29	26°17'39	6♉32	5° 5	12°20	26°53	11°31	4° 3	27°18	13°41	0°25	25°19	23°55	1°52	n.a.	S 15
M16	15 42 26	27°17'17	18°22	6°40	13°16	27°40	11°23	4° 3	27°21	13°41	0°26	25°17	23°52	1°59	n.a.	M16
T 17	15 46 23	28°16'53	0♊17	8°15	14°12	28°27	11°16	4° 2	27°25	13°41	0°27	25°13	23°48	2° 5	n.a.	T 17
W18	15 50 19	29°16'27	12°20	9°52	15° 6	29°14	11° 9	4° 2	27°28	13°41	0°27	25° 7	23°45	2°12	n.a.	W18
T 19	15 54 16	0♊16'00	24°32	11°30	16° 0	0♊ 1	11° 1	4° 1	27°31	13°40	0°28	25° 1	23°42	2°19	n.a.	T 19
F 20	15 58 12	1°15'31	6♋55	13°10	16°54	0°48	10°54	4° 0	27°35	13°40	0°29	24°55	23°39	2°25	n.a.	F 20
S 21	16 2 9	2°15'00	19°29	14°51	17°47	1°35	10°46	3°59	27°38	13°40	0°30	24°48	23°36	2°32	n.a.	S 21
S 22	16 6 5	3°14'26	2♌16	16°33	18°39	2°22	10°39	3°58	27°42	13°40	0°30	24°43	23°33	2°38	n.a.	S 22
M23	16 10 2	4°13'51	15°18	18°17	19°30	3° 8	10°31	3°57	27°45	13°D40	0°31	24°40	23°29	2°45	n.a.	M23
T 24	16 13 58	5°13'13	28°37	20° 2	20°21	3°55	10°23	3°56	27°49	13°40	0°32	24°38	23°26	2°52	n.a.	T 24
W25	16 17 55	6°12'33	12♍15	21°49	21°11	4°42	10°16	3°55	27°52	13°40	0°33	24°D38	23°23	2°58	n.a.	W25
T 26	16 21 52	7°11'51	26°12	23°36	22° 0	5°29	10° 8	3°53	27°56	13°40	0°34	24°39	23°20	3° 5	n.a.	T 26
F 27	16 25 48	8°11'07	10♎29	25°26	22°48	6°15	10° 0	3°52	27°59	13°40	0°35	24°40	23°17	3°12	n.a.	F 27
S 28	16 29 45	9°10'21	25° 5	27°17	23°35	7° 2	9°53	3°50	28° 2	13°41	0°36	24°R41	23°13	3°18	n.a.	S 28
S 29	16 33 41	10° 9'33	9♏55	29° 9	24°22	7°49	9°45	3°49	28° 6	13°41	0°37	24°40	23°10	3°25	n.a.	S 29
M30	16 37 38	11° 8'42	24°53	1♊ 2	25° 7	8°35	9°37	3°47	28° 9	13°41	0°37	24°37	23° 7	3°32	n.a.	M30
T 31	16 41 34	12♊ 7'50	9♐52	2♊57	25♋52	9♊22	9♐30	3♒45	28♉12	13♍41	0♌38	24♈32	23♈ 4	3♉38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n16	12s18	0s33	4n24	1s47	26n 0	2n59	15n50	0s29	20s44	1n14	17s57	1n 0	18n34	0s28	6n10	0s 6	10n 7	9s49	9n41	9n23	11n52		n.a.
M 2	15 34	18 22	1 55	4 46	1 53	26 5	3 3	16 4	0 29	20 44	1 14	17 57	1 0	18 35	0 28	6 11	0 6	10 8	9 49	9 40	9 22	11 55		n.a.
T 3	15 52	23 14	3 8	5 8	1 59	26 9	3 7	16 18	0 28	20 43	1 14	17 56	1 0	18 36	0 28	6 11	0 6	10 8	9 49	9 40	9 21	11 58		n.a.
W 4	16 9	26 28	4 7	5 32	2 4	26 12	3 11	16 31	0 28	20 42	1 14	17 56	1 0	18 37	0 28	6 11	0 6	10 8	9 48	9 39	9 20	12 1		n.a.
T 5	16 26	27 49	4 48	5 56	2 9	26 15	3 15	16 45	0 27	20 41	1 15	17 56	1 0	18 37	0 28	6 11	0 6	10 8	9 48	9 38	9 19	12 4		n.a.
F 6	16 43	27 19	5 11	6 21	2 13	26 17	3 19	16 58	0 26	20 40	1 15	17 56	1 1	18 38	0 28	6 12	0 6	10 8	9 48	9 37	9 18	12 7		n.a.
S 7	16 59	25 10	5 15	6 47	2 17	26 19	3 23	17 11	0 26	20 39	1 15	17 56	1 1	18 39	0 28	6 12	0 6	10 8	9 48	9 36	9 16	12 10		n.a.
S 8	17 15	21 44	5 2	7 14	2 21	26 21	3 26	17 24	0 25	20 39	1 15	17 56	1 1	18 40	0 28	6 12	0 6	10 8	9 48	9 36	9 15	12 14		n.a.
M 9	17 31	17 22	4 35	7 41	2 24	26 21	3 30	17 36	0 24	20 38	1 15	17 55	1 1	18 41	0 28	6 12	0 6	10 9	9 47	9 36	9 14	12 17		n.a.
T 10	17 47	12 24	3 55	8 9	2 26	26 22	3 33	17 49	0 24	20 37	1 15	17 55	1 1	18 41	0 28	6 12	0 6	10 9	9 47	9 36	9 13	12 20		n.a.
W11	18 2	7 3	3 6	8 37	2 28	26 22	3 37	18 1	0 23	20 36	1 15	17 55	1 1	18 42	0 28	6 13	0 6	10 9	9 47	9 36	9 12	12 23		n.a.
T 12	18 17	1 31	2 9	9 6	2 30	26 21	3 40	18 13	0 22	20 35	1 15	17 55	1 1	18 43	0 28	6 13	0 6	10 9	9 47	9 37	9 11	12 26		n.a.
F 13	18 31	4n 0	1 7	9 36	2 31	26 20	3 43	18 25	0 22	20 34	1 15	17 55	1 1	18 44	0 28	6 13	0 6	10 9	9 46	9 38	9 10	12 29		n.a.
S 14	18 45	9 23	0 3	10 6	2 32	26 18	3 46	18 36	0 21	20 33	1 15	17 55	1 1	18 44	0 28	6 13	0 6	10 9	9 46	9 38	9 8	12 32		n.a.
S 15	18 59	14 26	1n 1	10 36	2 32	26 16	3 49	18 48	0 20	20 32	1 15	17 55	1 1	18 45	0 28	6 13	0 6	10 9	9 46	9 38	9 7	12 35		n.a.
M16	19 13	18 58	2 3	11 7	2 32	26 13	3 52	18 59	0 20	20 31	1 15	17 55	1 1	18 46	0 28	6 13	0 6	10 9	9 46	9 37	9 6	12 38		n.a.
T 17	19 26	22 47	3 0	11 37	2 31	26 10	3 55	19 10	0 19	20 30	1 15	17 55	1 1	18 47	0 28	6 13	0 6	10 9	9 45	9 35	9 5	12 41		n.a.
W18	19 39	25 40	3 49	12 9	2 30	26 7	3 57	19 20	0 18	20 29	1 15	17 56	1 1	18 48	0 28	6 13	0 6	10 9	9 45	9 33	9 4	12 44		n.a.
T 19	19 51	27 23	4 28	12 40	2 28	26 3	4 0	19 31	0 18	20 28	1 15	17 56	1 1	18 48	0 28	6 13	0 6	10 10	9 45	9 31	9 3	12 48		n.a.
F 20	20 3	27 46	4 56	13 11	2 26	25 59	4 2	19 41	0 17	20 27	1 15	17 56	1 1	18 49	0 28	6 14	0 6	10 10	9 45	9 29	9 2	12 51		n.a.
S 21	20 15	26 44	5 9	13 43	2 24	25 54	4 4	19 51	0 16	20 26	1 15	17 56	1 1	18 50	0 28	6 14	0 6	10 10	9 45	9 27	9 0	12 54		n.a.
S 22	20 26	24 19	5 8	14 15	2 21	25 49	4 6	20 1	0 15	20 25	1 15	17 56	1 1	18 51	0 28	6 14	0 6	10 10	9 44	9 25	8 59	12 57		n.a.
M23	20 37	20 36	4 51	14 46	2 17	25 44	4 8	20 11	0 15	20 24	1 15	17 56	1 1	18 51	0 28	6 14	0 6	10 10	9 44	9 24	8 58	13 0		n.a.
T 24	20 48	15 47	4 18	15 18	2 13	25 38	4 10	20 20	0 14	20 23	1 15	17 57	1 1	18 52	0 28	6 14	0 6	10 10	9 44	9 23	8 57	13 3		n.a.
W25	20 58	10 5	3 30	15 49	2 9	25 32	4 12	20 29	0 13	20 22	1 15	17 57	1 1	18 53	0 28	6 14	0 6	10 10	9 44	9 23	8 56	13 6		n.a.
T 26	21 8	3 46	2 28	16 21	2 4	25 26	4 13	20 38	0 13	20 21	1 15	17 57	1 1	18 54	0 28	6 14	0 6	10 10	9 43	9 23	8 55	13 9		n.a.
F 27	21 17	2s55	1 16	16 52	1 59	25 19	4 14	20 47	0 12	20 20	1 15	17 58	1 1	18 54	0 28	6 14	0 6	10 10	9 43	9 24	8 53	13 12		n.a.
S 28	21 26	9 35	0s 2	17 23	1 53	25 12	4 15	20 55	0 11	20 18	1 15	17 58	1 1	18 55	0 28	6 13	0 6	10 10	9 43	9 24	8 52	13 15		n.a.
S 29	21 35	15 50	1 22	17 53	1 47	25 5	4 16	21 3	0 11	20 17	1 15	17 58	1 1	18 56	0 28	6 13	0 6	10 10	9 43	9 24	8 51	13 18		n.a.
M30	21 43	21 11	2 36	18 23	1 40	24 57	4 17	21 11	0 10	20 16	1 15	17 59	1 1	18 57	0 28	6 13	0 6	10 10	9 43	9 23	8 50	13 21		n.a.
T 31	21n51	25s10	3s39	18n52	1s33	24n49	4n17	21n19	0s 9	20s15	1n15	17s59	1n 1	18n57	0s28	6n13	0s 6	10n10	9s42	9n21	8n49	13n24		n.a.

Julian Day Number = 3683993.5, Delta T = 10h17m25s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°13'01, Lahiri = 71°20'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5374

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 45 31	13♊ 6'56	24♐42	4♊54	26♋36	10♊ 8	9°R22	3°R43	28♉16	13♍42	0♌39	24°R25	23♈ 1	3♉45	n.a.	W 1
T 2	16 49 27	14° 6'00	9♉14	6°52	27°18	10°55	9♐14	3♒41	28°19	13°42	0°40	24♈17	22°58	3°52	n.a.	T 2
F 3	16 53 24	15° 5'03	23°24	8°51	28° 0	11°41	9° 7	3°39	28°23	13°42	0°41	24° 9	22°54	3°58	n.a.	F 3
S 4	16 57 21	16° 4'04	7♒ 6	10°52	28°40	12°27	8°59	3°37	28°26	13°43	0°42	24° 2	22°51	4° 5	n.a.	S 4
S 5	17 1 17	17° 3'03	20°21	12°54	29°19	13°14	8°51	3°34	28°29	13°43	0°43	23°57	22°48	4°12	n.a.	S 5
M 6	17 5 14	18° 2'00	3♓ 9	14°57	29°57	14° 0	8°44	3°32	28°32	13°44	0°45	23°54	22°45	4°18	n.a.	M 6
T 7	17 9 10	19° 0'56	15°35	17° 2	0♌34	14°46	8°36	3°30	28°36	13°44	0°46	23°D52	22°42	4°25	n.a.	T 7
W 8	17 13 7	19°59'51	27°43	19° 7	1°10	15°33	8°29	3°27	28°39	13°45	0°47	23°53	22°39	4°31	n.a.	W 8
T 9	17 17 3	20°58'43	9♈39	21°14	1°44	16°19	8°21	3°24	28°42	13°45	0°48	23°53	22°35	4°38	n.a.	T 9
F 10	17 21 0	21°57'35	21°27	23°21	2°16	17° 5	8°14	3°22	28°46	13°46	0°49	23°R54	22°32	4°45	n.a.	F 10
S 11	17 24 56	22°56'24	3♉14	25°29	2°48	17°51	8° 7	3°19	28°49	13°46	0°50	23°54	22°29	4°51	n.a.	S 11
S 12	17 28 53	23°55'12	15° 2	27°37	3°18	18°37	8° 0	3°16	28°52	13°47	0°51	23°51	22°26	4°58	n.a.	S 12
M13	17 32 50	24°53'59	26°57	29°45	3°46	19°23	7°52	3°13	28°55	13°48	0°52	23°46	22°23	5° 5	n.a.	M13
T 14	17 36 46	25°52'44	9♊ 1	1♋53	4°12	20° 9	7°45	3°10	28°58	13°48	0°53	23°39	22°19	5°11	n.a.	T 14
W15	17 40 43	26°51'27	21°15	4° 0	4°37	20°55	7°38	3° 7	29° 1	13°49	0°55	23°29	22°16	5°18	n.a.	W15
T 16	17 44 39	27°50'09	3♋43	6° 7	5° 1	21°41	7°31	3° 4	29° 5	13°50	0°56	23°18	22°13	5°25	n.a.	T 16
F 17	17 48 36	28°48'48	16°22	8°13	5°22	22°27	7°25	3° 0	29° 8	13°51	0°57	23° 6	22°10	5°31	n.a.	F 17
S 18	17 52 32	29°47'26	29°14	10°17	5°42	23°13	7°18	2°57	29°11	13°52	0°58	22°55	22° 7	5°38	n.a.	S 18
S 19	17 56 29	0♋46'02	12♌19	12°19	5°59	23°58	7°11	2°54	29°14	13°53	0°59	22°45	22° 4	5°45	n.a.	S 19
M20	18 0 25	1°44'36	25°35	14°20	6°15	24°44	7° 5	2°50	29°17	13°53	1° 1	22°38	22° 0	5°51	n.a.	M20
T 21	18 4 22	2°43'08	9♍ 3	16°18	6°29	25°30	6°58	2°47	29°20	13°54	1° 2	22°34	21°57	5°58	n.a.	T 21
W22	18 8 19	3°41'38	22°43	18°14	6°40	26°15	6°52	2°43	29°23	13°55	1° 3	22°31	21°54	6° 5	n.a.	W22
T 23	18 12 15	4°40'06	6♎35	20° 6	6°50	27° 1	6°46	2°39	29°26	13°56	1° 4	22°D31	21°51	6°11	n.a.	T 23
F 24	18 16 12	5°38'32	20°40	21°56	6°57	27°46	6°40	2°36	29°29	13°57	1° 5	22°R31	21°48	6°18	n.a.	F 24
S 25	18 20 8	6°36'56	4♏58	23°43	7° 2	28°32	6°34	2°32	29°32	13°58	1° 7	22°31	21°45	6°24	n.a.	S 25
S 26	18 24 5	7°35'19	19°25	25°26	7° 4	29°17	6°28	2°28	29°35	14° 0	1° 8	22°29	21°41	6°31	n.a.	S 26
M27	18 28 1	8°33'39	4♐ 0	27° 6	7°R 4	0♋ 3	6°23	2°24	29°37	14° 1	1° 9	22°24	21°38	6°38	n.a.	M27
T 28	18 31 58	9°31'58	18°36	28°42	7° 2	0°48	6°17	2°20	29°40	14° 2	1°11	22°16	21°35	6°44	n.a.	T 28
W29	18 35 55	10°30'15	3♑ 7	0♌14	6°57	1°33	6°12	2°16	29°43	14° 3	1°12	22° 6	21°32	6°51	n.a.	W29
T 30	18 39 51	11♋28'30	17♑26	1♌42	6♌50	2♋18	6♐ 7	2♒12	29♉46	14♍ 4	1♌13	21♈55	21♈29	6♉58	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n59	27s22	4s27	19n21	1s25	24n41	4n18	21n26	0s 9	20s14	1n15	18s 0	1n 1	18n58	0s28	6n13	0s 6	10n10	9s42	9n18	8n48	13n27		n.a.
T 2	22 6	27 39	4 57	19 48	1 17	24 33	4 18	21 34	0 8	20 13	1 15	18 0	1 1	18 59	0 28	6 13	0 6	10 10	9 42	9 15	8 47	13 30		n.a.
F 3	22 12	26 5	5 7	20 15	1 9	24 25	4 18	21 41	0 7	20 12	1 15	18 1	1 1	19 0	0 28	6 13	0 5	10 10	9 42	9 13	8 45	13 33		n.a.
S 4	22 19	23 0	4 59	20 41	1 0	24 16	4 17	21 47	0 7	20 11	1 15	18 1	1 1	19 0	0 28	6 13	0 5	10 10	9 42	9 10	8 44	13 36		n.a.
S 5	22 24	18 49	4 36	21 6	0 51	24 7	4 17	21 54	0 6	20 10	1 15	18 2	1 1	19 1	0 28	6 13	0 5	10 10	9 42	9 8	8 43	13 39		n.a.
M 6	22 30	13 53	3 58	21 30	0 42	23 59	4 16	22 0	0 5	20 9	1 14	18 2	1 1	19 2	0 28	6 12	0 5	10 10	9 41	9 7	8 42	13 42		n.a.
T 7	22 35	8 32	3 11	21 52	0 32	23 50	4 15	22 6	0 4	20 8	1 14	18 3	1 1	19 2	0 28	6 12	0 5	10 10	9 41	9 6	8 41	13 46		n.a.
W 8	22 39	2 59	2 16	22 13	0 22	23 41	4 13	22 12	0 4	20 7	1 14	18 3	1 1	19 3	0 28	6 12	0 5	10 10	9 41	9 7	8 40	13 49		n.a.
T 9	22 43	2n36	1 16	22 32	0 12	23 31	4 12	22 17	0 3	20 6	1 14	18 4	1 1	19 4	0 28	6 12	0 5	10 10	9 41	9 7	8 38	13 52		n.a.
F 10	22 47	8 1	0 13	22 50	0 2	23 22	4 10	22 22	0 2	20 5	1 14	18 4	1 1	19 5	0 28	6 12	0 5	10 10	9 41	9 7	8 37	13 55		n.a.
S 11	22 50	13 9	0n50	23 6	0n 9	23 13	4 8	22 27	0 2	20 4	1 14	18 5	1 1	19 5	0 28	6 11	0 5	10 10	9 40	9 7	8 36	13 58		n.a.
S 12	22 53	17 50	1 51	23 19	0 19	23 3	4 5	22 32	0 1	20 3	1 14	18 6	1 1	19 6	0 28	6 11	0 5	10 9	9 40	9 6	8 35	14 1		n.a.
M13	22 56	21 51	2 47	23 31	0 30	22 54	4 2	22 36	0 0	20 2	1 14	18 6	1 1	19 7	0 28	6 11	0 5	10 9	9 40	9 4	8 34	14 4		n.a.
T 14	22 58	24 59	3 37	23 41	0 40	22 45	3 59	22 40	0n 0	20 1	1 14	18 7	1 1	19 7	0 28	6 11	0 5	10 9	9 40	9 2	8 33	14 7		n.a.
W15	22 59	27 1	4 17	23 48	0 50	22 35	3 55	22 44	0 1	20 0	1 14	18 8	1 1	19 8	0 28	6 10	0 5	10 9	9 40	8 58	8 31	14 10		n.a.
T 16	23 0	27 44	4 45	23 53	1 0	22 26	3 52	22 48	0 2	19 59	1 13	18 9	1 1	19 9	0 28	6 10	0 5	10 9	9 40	8 54	8 30	14 13		n.a.
F 17	23 1	27 1	5 1	23 56	1 10	22 16	3 47	22 51	0 3	19 58	1 13	18 9	1 1	19 9	0 28	6 10	0 5	10 9	9 40	8 50	8 29	14 16		n.a.
S 18	23 1	24 52	5 1	23 57	1 19	22 7	3 43	22 54	0 3	19 57	1 13	18 10	1 1	19 10	0 28	6 10	0 5	10 9	9 39	8 46	8 28	14 19		n.a.
S 19	23 1	21 23	4 45	23 55	1 28	21 58	3 38	22 57	0 4	19 56	1 13	18 11	1 1	19 11	0 28	6 9	0 5	10 9	9 39	8 42	8 27	14 22		n.a.
M20	23 1	16 46	4 15	23 51	1 36	21 49	3 32	23 0	0 5	19 55	1 13	18 12	1 1	19 11	0 28	6 9	0 5	10 9	9 39	8 39	8 26	14 25		n.a.
T 21	23 0	11 17	3 29	23 45	1 43	21 40	3 27	23 2	0 5	19 54	1 13	18 12	1 1	19 12	0 28	6 9	0 5	10 9	9 39	8 38	8 24	14 28		n.a.
W22	22 58	5 10	2 31	23 37	1 50	21 31	3 20	23 4	0 6	19 53	1 13	18 13	1 1	19 12	0 28	6 8	0 5	10 9	9 39	8 37	8 23	14 31		n.a.
T 23	22 57	1s17	1 24	23 28	1 56	21 22	3 14	23 6	0 7	19 52	1 12	18 14	1 1	19 13	0 28	6 8	0 5	10 8	9 39	8 37	8 22	14 34		n.a.
F 24	22 54	7 47	0 10	23 16	2 1	21 13	3 7	23 8	0 7	19 52	1 12	18 15	1 1	19 14	0 28	6 7	0 5	10 8	9 39	8 37	8 21	14 36		n.a.
S 25	22 52	13 59	1s 6	23 3	2 6	21 5	2 59	23 9	0 8	19 51	1 12	18 16	1 1	19 14	0 28	6 7	0 5	10 8	9 38	8 37	8 20	14 39		n.a.
S 26	22 49	19 29	2 17	22 48	2 9	20 57	2 51	23 10	0 9	19 50	1 12	18 17	1 1	19 15	0 28	6 7	0 5	10 8	9 38	8 36	8 19	14 42		n.a.
M27	22 45	23 52	3 21	22 32	2 12	20 48	2 43	23 11	0 9	19 49	1 12	18 18	1 1	19 15	0 28	6 6	0 5	10 8	9 38	8 34	8 17	14 45		n.a.
T 28	22 41	26 43	4 11	22 15	2 14	20 40	2 34	23 11	0 10	19 48	1 12	18 18	1 1	19 16	0 28	6 6	0 5	10 8	9 38	8 31	8 16	14 48		n.a.
W29	22 37	27 44	4 45	21 57	2 15	20 32	2 24	23 12	0 11	19 48	1 11	18 19	1 1	19 17	0 28	6 5	0 5	10 8	9 38	8 28	8 15	14 51		n.a.
T 30	22n32	26s52	5s 0	21n38	2n15	20n25	2n14	23n12	0n11	19s47	1n11	18s20	1n 1	19n17	0s28	6n 5	0s 5	10n 7	9s38	8n24	8n14	14n54		n.a.

Julian Day Number = 3684024.5, Delta T = 10h17m27s
Ecliptic obliquity = 23°01'23, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°13'05, Lahiri = 71°20'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5374

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 43 48	12♋26'44	1♒27	3♌ 7	6°R41	3♋ 4	6°R 2	2°R 8	29♉49	14♍ 5	1♌15	21°R43	21♈25	7♉ 4	n.a.	F 1
S 2	18 47 44	13°24'56	15° 5	4°28	6♌29	3°49	5♐57	2♒ 4	29°51	14° 7	1°16	21♈33	21°22	7°11	n.a.	S 2
S 3	18 51 41	14°23'07	28°18	5°45	6°14	4°34	5°52	2° 0	29°54	14° 8	1°17	21°24	21°19	7°18	n.a.	S 3
M 4	18 55 37	15°21'16	11♓ 8	6°57	5°57	5°19	5°47	1°56	29°57	14° 9	1°18	21°18	21°16	7°24	n.a.	M 4
T 5	18 59 34	16°19'25	23°36	8° 6	5°38	6° 4	5°43	1°51	29°59	14°11	1°20	21°14	21°13	7°31	n.a.	T 5
W 6	19 3 30	17°17'32	5♈46	9°10	5°16	6°49	5°38	1°47	0♊ 2	14°12	1°21	21°13	21°10	7°38	n.a.	W 6
T 7	19 7 27	18°15'37	17°43	10°10	4°53	7°34	5°34	1°43	0° 5	14°13	1°23	21°12	21° 6	7°44	n.a.	T 7
F 8	19 11 24	19°13'42	29°33	11° 6	4°27	8°18	5°30	1°39	0° 7	14°15	1°24	21°12	21° 3	7°51	n.a.	F 8
S 9	19 15 20	20°11'45	11♉21	11°57	3°59	9° 3	5°26	1°34	0°10	14°16	1°25	21°11	21° 0	7°58	n.a.	S 9
S 10	19 19 17	21° 9'48	23°12	12°44	3°30	9°48	5°23	1°30	0°12	14°18	1°27	21° 8	20°57	8° 4	n.a.	S 10
M11	19 23 13	22° 7'49	5♊11	13°26	2°58	10°33	5°19	1°25	0°14	14°19	1°28	21° 3	20°54	8°11	n.a.	M11
T 12	19 27 10	23° 5'49	17°22	14° 4	2°26	11°17	5°16	1°21	0°17	14°21	1°29	20°55	20°51	8°18	n.a.	T 12
W13	19 31 6	24° 3'48	29°48	14°37	1°52	12° 2	5°13	1°17	0°19	14°22	1°31	20°44	20°47	8°24	n.a.	W13
T 14	19 35 3	25° 1'45	12♋30	15° 6	1°16	12°46	5°10	1°12	0°22	14°24	1°32	20°32	20°44	8°31	n.a.	T 14
F 15	19 39 0	25°59'42	25°29	15°30	0°40	13°31	5° 7	1° 8	0°24	14°25	1°33	20°19	20°41	8°37	n.a.	F 15
S 16	19 42 56	26°57'37	8♌42	15°49	0° 3	14°15	5° 4	1° 3	0°26	14°27	1°35	20° 7	20°38	8°44	n.a.	S 16
S 17	19 46 53	27°55'31	22° 9	16° 3	29♋26	15° 0	5° 2	0°59	0°28	14°29	1°36	19°56	20°35	8°51	n.a.	S 17
M18	19 50 49	28°53'23	5♍47	16°12	28°49	15°44	4°59	0°54	0°30	14°30	1°38	19°48	20°31	8°57	n.a.	M18
T 19	19 54 46	29°51'14	19°34	16°17	28°11	16°28	4°57	0°50	0°33	14°32	1°39	19°43	20°28	9° 4	n.a.	T 19
W20	19 58 42	0♌49'03	3♎28	16°R17	27°34	17°12	4°55	0°45	0°35	14°34	1°40	19°40	20°25	9°11	n.a.	W20
T 21	20 2 39	1°46'52	17°28	16°13	26°57	17°57	4°54	0°41	0°37	14°35	1°42	19°D39	20°22	9°17	n.a.	T 21
F 22	20 6 36	2°44'38	1♏32	16° 4	26°21	18°41	4°52	0°36	0°39	14°37	1°43	19°R39	20°19	9°24	n.a.	F 22
S 23	20 10 32	3°42'23	15°41	15°51	25°47	19°25	4°51	0°32	0°41	14°39	1°44	19°39	20°16	9°31	n.a.	S 23
S 24	20 14 29	4°40'07	29°52	15°34	25°13	20° 9	4°49	0°27	0°43	14°41	1°46	19°37	20°12	9°37	n.a.	S 24
M25	20 18 25	5°37'50	14♐ 5	15°14	24°40	20°53	4°48	0°23	0°45	14°43	1°47	19°32	20° 9	9°44	n.a.	M25
T 26	20 22 22	6°35'31	28°16	14°50	24° 9	21°36	4°47	0°18	0°46	14°44	1°49	19°25	20° 6	9°51	n.a.	T 26
W27	20 26 18	7°33'11	12♑20	14°23	23°40	22°20	4°47	0°14	0°48	14°46	1°50	19°16	20° 3	9°57	n.a.	W27
T 28	20 30 15	8°30'50	26°15	13°54	23°13	23° 4	4°46	0° 9	0°50	14°48	1°51	19° 5	20° 0	10° 4	n.a.	T 28
F 29	20 34 11	9°28'28	9♒55	13°23	22°48	23°48	4°46	0° 5	0°52	14°50	1°53	18°54	19°57	10°11	n.a.	F 29
S 30	20 38 8	10°26'05	23°18	12°50	22°25	24°31	4°D46	0° 0	0°53	14°52	1°54	18°44	19°53	10°17	n.a.	S 30
S 31	20 42 5	11♌23'41	6♓21	12♌17	22♋ 4	25♋15	4♐46	29♉56	0♊55	14♍54	1♌55	18♈36	19♈50	10♉24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n27	24s19	4s57	21n17	2n14	20n17	2n 4	23n11	0n12	19s46	1n11	18s21	1n 1	19n18	0s28	6n 4	0s 5	10n 7	9s38	8n19	8n13	14n57		n.a.
S 2	22 22	20 26	4 36	20 57	2 12	20 9	1 53	23 11	0 13	19 46	1 11	18 22	1 1	19 18	0 28	6 4	0 5	10 7	9 38	8 15	8 12	15 0		n.a.
S 3	22 16	15 38	4 1	20 35	2 9	20 2	1 42	23 10	0 14	19 45	1 11	18 23	1 1	19 19	0 28	6 4	0 5	10 7	9 38	8 12	8 10	15 3		n.a.
M 4	22 9	10 17	3 15	20 14	2 5	19 55	1 30	23 9	0 14	19 44	1 10	18 24	1 1	19 19	0 28	6 3	0 5	10 7	9 37	8 10	8 9	15 6		n.a.
T 5	22 3	4 40	2 21	19 52	2 0	19 48	1 18	23 8	0 15	19 44	1 10	18 25	1 1	19 20	0 28	6 3	0 5	10 7	9 37	8 9	8 8	15 9		n.a.
W 6	21 56	1n 0	1 21	19 29	1 54	19 41	1 6	23 7	0 16	19 43	1 10	18 26	1 1	19 21	0 28	6 2	0 5	10 6	9 37	8 8	8 7	15 12		n.a.
T 7	21 48	6 33	0 19	19 7	1 47	19 34	0 53	23 5	0 16	19 43	1 10	18 27	1 0	19 21	0 28	6 2	0 5	10 6	9 37	8 8	8 6	15 15		n.a.
F 8	21 40	11 48	0n44	18 45	1 40	19 27	0 39	23 3	0 17	19 42	1 10	18 28	1 0	19 22	0 28	6 1	0 5	10 6	9 37	8 8	8 5	15 18		n.a.
S 9	21 32	16 38	1 45	18 22	1 31	19 20	0 26	23 1	0 18	19 42	1 9	18 29	1 0	19 22	0 28	6 0	0 5	10 6	9 37	8 8	8 3	15 21		n.a.
S 10	21 23	20 51	2 41	18 0	1 21	19 14	0 12	22 58	0 18	19 41	1 9	18 30	1 0	19 23	0 28	6 0	0 5	10 6	9 37	8 6	8 2	15 24		n.a.
M11	21 14	24 15	3 30	17 38	1 11	19 7	0s 2	22 56	0 19	19 41	1 9	18 31	1 0	19 23	0 28	5 59	0 5	10 5	9 37	8 5	8 1	15 27		n.a.
T 12	21 5	26 36	4 11	17 16	1 0	19 0	0 16	22 53	0 20	19 41	1 9	18 32	1 0	19 24	0 28	5 59	0 5	10 5	9 37	8 2	8 0	15 30		n.a.
W13	20 55	27 42	4 41	16 55	0 47	18 54	0 31	22 50	0 20	19 40	1 9	18 33	1 0	19 24	0 28	5 58	0 5	10 5	9 37	7 58	7 59	15 32		n.a.
T 14	20 45	27 23	4 57	16 34	0 34	18 47	0 45	22 46	0 21	19 40	1 8	18 34	1 0	19 24	0 28	5 58	0 5	10 5	9 37	7 53	7 58	15 35		n.a.
F 15	20 35	25 35	4 59	16 14	0 20	18 41	1 0	22 42	0 22	19 40	1 8	18 35	1 0	19 25	0 28	5 57	0 5	10 5	9 37	7 48	7 56	15 38		n.a.
S 16	20 24	22 21	4 45	15 55	0 6	18 34	1 14	22 39	0 22	19 40	1 8	18 36	1 0	19 25	0 29	5 56	0 5	10 4	9 37	7 44	7 55	15 41		n.a.
S 17	20 13	17 54	4 15	15 36	0s10	18 28	1 29	22 35	0 23	19 39	1 8	18 37	1 0	19 26	0 29	5 56	0 5	10 4	9 36	7 40	7 54	15 44		n.a.
M18	20 2	12 29	3 30	15 18	0 26	18 21	1 43	22 30	0 24	19 39	1 7	18 38	1 0	19 26	0 29	5 55	0 5	10 4	9 36	7 37	7 53	15 47		n.a.
T 19	19 50	6 24	2 32	15 1	0 42	18 15	1 57	22 26	0 24	19 39	1 7	18 39	1 0	19 27	0 29	5 55	0 5	10 4	9 36	7 35	7 52	15 50		n.a.
W20	19 38	0s 4	1 25	14 44	0 59	18 9	2 11	22 21	0 25	19 39	1 7	18 40	1 0	19 27	0 29	5 54	0 5	10 3	9 36	7 34	7 51	15 53		n.a.
T 21	19 25	6 34	0 12	14 29	1 16	18 2	2 25	22 16	0 25	19 39	1 7	18 41	1 0	19 27	0 29	5 53	0 5	10 3	9 36	7 34	7 49	15 56		n.a.
F 22	19 12	12 47	1s 3	14 15	1 34	17 56	2 38	22 11	0 26	19 39	1 7	18 42	0 59	19 28	0 29	5 53	0 5	10 3	9 36	7 34	7 48	15 59		n.a.
S 23	18 59	18 23	2 13	14 2	1 52	17 50	2 50	22 5	0 27	19 39	1 6	18 43	0 59	19 28	0 29	5 52	0 5	10 3	9 36	7 33	7 47	16 1		n.a.
S 24	18 46	22 58	3 16	13 49	2 9	17 44	3 3	22 0	0 27	19 39	1 6	18 44	0 59	19 29	0 29	5 51	0 5	10 2	9 36	7 33	7 46	16 4		n.a.
M25	18 32	26 10	4 7	13 39	2 27	17 38	3 14	21 54	0 28	19 39	1 6	18 45	0 59	19 29	0 29	5 51	0 5	10 2	9 36	7 31	7 45	16 7		n.a.
T 26	18 18	27 43	4 42	13 29	2 44	17 32	3 26	21 48	0 29	19 39	1 6	18 46	0 59	19 29	0 29	5 50	0 5	10 2	9 36	7 28	7 43	16 10		n.a.
W27	18 4	27 26	5 0	13 20	3 1	17 26	3 36	21 41	0 29	19 39	1 5	18 47	0 59	19 30	0 29	5 49	0 5	10 2	9 36	7 25	7 42	16 13		n.a.
T 28	17 49	25 26	5 0	13 13	3 17	17 20	3 47	21 35	0 30	19 39	1 5	18 48	0 59	19 30	0 29	5 49	0 5	10 1	9 36	7 21	7 41	16 16		n.a.
F 29	17 34	21 59	4 42	13 7	3 32	17 15	3 56	21 28	0 31	19 39	1 5	18 49	0 59	19 30	0 29	5 48	0 5	10 1	9 36	7 17	7 40	16 19		n.a.
S 30	17 19	17 27	4 9	13 2	3 47	17 10	4 5	21 21	0 31	19 39	1 5	18 50	0 59	19 31	0 29	5 47	0 5	10 1	9 36	7 13	7 39	16 22		n.a.
S 31	17n 4	12s12	3s24	12n58	4s 0	17n 5	4s14	21n14	0n32	19s40	1n 4	18s51	0n59	19n31	0s29	5n46	0s 5	10n 1	9s36	7n10	7n38	16n24		n.a.

Julian Day Number = 3684054.5, Delta T = 10h17m29s
Ecliptic obliquity = 23°01'23, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°13'10, Lahiri = 71°20'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5374

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 46 1	12♌21'17	19♓ 4	11°R43	21°R45	25♋58	4♐46	29°R52	0♊57	14♍56	1♌57	18°R29	19♈47	10♉31	n.a.	M 1
T 2	20 49 58	13°18'51	1♈29	11♌10	21♋29	26°42	4°46	29♑47	0°58	14°58	1°58	18♈26	19°44	10°37	n.a.	T 2
W 3	20 53 54	14°16'25	13°38	10°37	21°15	27°25	4°47	29°43	1° 0	15° 0	2° 0	18°D24	19°41	10°44	n.a.	W 3
T 4	20 57 51	15°13'58	25°35	10° 6	21° 3	28° 9	4°48	29°39	1° 1	15° 2	2° 1	18°25	19°37	10°51	n.a.	T 4
F 5	21 1 47	16°11'31	7♉26	9°37	20°54	28°52	4°49	29°34	1° 3	15° 4	2° 2	18°25	19°34	10°57	n.a.	F 5
S 6	21 5 44	17° 9'03	19°15	9°11	20°48	29°35	4°50	29°30	1° 4	15° 6	2° 4	18°R26	19°31	11° 4	n.a.	S 6
S 7	21 9 41	18° 6'35	1♊ 8	8°47	20°43	0♌19	4°51	29°26	1° 5	15° 8	2° 5	18°25	19°28	11°10	n.a.	S 7
M 8	21 13 37	19° 4'07	13°10	8°26	20°D41	1° 2	4°53	29°22	1° 7	15°10	2° 6	18°22	19°25	11°17	n.a.	M 8
T 9	21 17 34	20° 1'38	25°26	8°10	20°42	1°45	4°54	29°18	1° 8	15°12	2° 8	18°17	19°22	11°24	n.a.	T 9
W10	21 21 30	20°59'08	7♋58	7°57	20°45	2°28	4°56	29°14	1° 9	15°14	2° 9	18° 9	19°18	11°30	n.a.	W10
T 11	21 25 27	21°56'39	20°50	7°48	20°50	3°11	4°58	29°10	1°10	15°16	2°10	18° 1	19°15	11°37	n.a.	T 11
F 12	21 29 23	22°54'08	4♌ 3	7°D44	20°57	3°54	5° 0	29° 6	1°11	15°18	2°12	17°51	19°12	11°44	n.a.	F 12
S 13	21 33 20	23°51'38	17°36	7°44	21° 6	4°37	5° 3	29° 2	1°12	15°20	2°13	17°42	19° 9	11°50	n.a.	S 13
S 14	21 37 16	24°49'06	1♍25	7°49	21°18	5°20	5° 5	28°58	1°13	15°22	2°14	17°35	19° 6	11°57	n.a.	S 14
M15	21 41 13	25°46'35	15°28	7°58	21°31	6° 2	5° 8	28°54	1°14	15°24	2°15	17°29	19° 3	12° 4	n.a.	M15
T 16	21 45 10	26°44'02	29°40	8°13	21°47	6°45	5°11	28°51	1°15	15°26	2°17	17°25	18°59	12°10	n.a.	T 16
W17	21 49 6	27°41'29	13♎57	8°32	22° 4	7°28	5°14	28°47	1°16	15°29	2°18	17°D24	18°56	12°17	n.a.	W17
T 18	21 53 3	28°38'55	28°14	8°56	22°23	8°10	5°17	28°43	1°17	15°31	2°19	17°24	18°53	12°24	n.a.	T 18
F 19	21 56 59	29°36'21	12♏30	9°24	22°44	8°53	5°20	28°40	1°18	15°33	2°20	17°25	18°50	12°30	n.a.	F 19
S 20	22 0 56	0♍33'46	26°42	9°57	23° 7	9°35	5°24	28°36	1°19	15°35	2°22	17°R26	18°47	12°37	n.a.	S 20
S 21	22 4 52	1°31'10	10♐47	10°35	23°31	10°18	5°27	28°33	1°19	15°37	2°23	17°26	18°43	12°44	n.a.	S 21
M22	22 8 49	2°28'34	24°46	11°18	23°57	11° 0	5°31	28°30	1°20	15°39	2°24	17°24	18°40	12°50	n.a.	M22
T 23	22 12 46	3°25'58	8♑36	12° 5	24°25	11°42	5°35	28°26	1°20	15°42	2°25	17°20	18°37	12°57	n.a.	T 23
W24	22 16 42	4°23'21	22°17	12°56	24°54	12°25	5°39	28°23	1°21	15°44	2°27	17°14	18°34	13° 4	n.a.	W24
T 25	22 20 39	5°20'43	5♒46	13°52	25°24	13° 7	5°44	28°20	1°21	15°46	2°28	17° 8	18°31	13°10	n.a.	T 25
F 26	22 24 35	6°18'05	19° 1	14°52	25°56	13°49	5°48	28°17	1°22	15°48	2°29	17° 1	18°28	13°17	n.a.	F 26
S 27	22 28 32	7°15'27	2♓ 2	15°57	26°29	14°31	5°53	28°14	1°22	15°50	2°30	16°55	18°24	13°24	n.a.	S 27
S 28	22 32 28	8°12'48	14°48	17° 6	27° 4	15°13	5°58	28°11	1°23	15°53	2°31	16°50	18°21	13°30	n.a.	S 28
M29	22 36 25	9°10'10	27°18	18°19	27°40	15°55	6° 2	28° 8	1°23	15°55	2°32	16°46	18°18	13°37	n.a.	M29
T 30	22 40 21	10° 7'31	9♈34	19°37	28°17	16°37	6° 8	28° 5	1°23	15°57	2°34	16°44	18°15	13°44	n.a.	T 30
W31	22 44 18	11♍ 4'53	21♈39	20♌58	28♋55	17♌19	6♐13	28♑ 3	1♊23	15♍59	2♌35	16°D44	18♈12	13♉50	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n48	6s33	2s30	12n55	4s12	17n 0	4s22	21n 7	0n32	19s40	1n 4	18s52	0n59	19n31	0s29	5n46	0s 5	10n 0	9s36	7n 8	7n36	16n27		n.a.
T 2	16 32	0 47	1 29	12 54	4 23	16 55	4 29	21 0	0 33	19 40	1 4	18 53	0 58	19 32	0 29	5 45	0 5	10 0	9 36	7 6	7 35	16 30		n.a.
W 3	16 16	4n54	0 26	12 53	4 33	16 50	4 36	20 52	0 34	19 41	1 4	18 54	0 58	19 32	0 29	5 44	0 5	10 0	9 36	7 6	7 34	16 33		n.a.
T 4	15 59	10 19	0n38	12 53	4 41	16 46	4 42	20 44	0 34	19 41	1 4	18 55	0 58	19 32	0 29	5 44	0 5	9 59	9 36	7 6	7 33	16 36		n.a.
F 5	15 43	15 20	1 40	12 54	4 48	16 42	4 47	20 36	0 35	19 41	1 3	18 56	0 58	19 33	0 29	5 43	0 5	9 59	9 36	7 6	7 32	16 39		n.a.
S 6	15 26	19 46	2 37	12 56	4 53	16 38	4 52	20 28	0 36	19 42	1 3	18 57	0 58	19 33	0 29	5 42	0 5	9 59	9 36	7 6	7 31	16 41		n.a.
S 7	15 8	23 25	3 28	12 59	4 56	16 34	4 57	20 19	0 36	19 42	1 3	18 58	0 58	19 33	0 29	5 41	0 5	9 59	9 36	7 6	7 29	16 44		n.a.
M 8	14 51	26 7	4 10	13 2	4 58	16 30	5 1	20 11	0 37	19 43	1 3	18 59	0 58	19 33	0 29	5 41	0 5	9 58	9 36	7 5	7 28	16 47		n.a.
T 9	14 33	27 38	4 42	13 5	4 59	16 27	5 4	20 2	0 37	19 43	1 2	19 0	0 58	19 34	0 29	5 40	0 5	9 58	9 36	7 3	7 27	16 50		n.a.
W10	14 15	27 47	5 1	13 9	4 58	16 23	5 7	19 53	0 38	19 44	1 2	19 1	0 58	19 34	0 29	5 39	0 5	9 58	9 36	7 0	7 26	16 53		n.a.
T 11	13 57	26 28	5 5	13 13	4 56	16 20	5 10	19 44	0 39	19 44	1 2	19 2	0 57	19 34	0 29	5 38	0 5	9 57	9 36	6 57	7 25	16 56		n.a.
F 12	13 39	23 40	4 53	13 18	4 53	16 17	5 12	19 35	0 39	19 45	1 2	19 3	0 57	19 34	0 29	5 37	0 5	9 57	9 36	6 53	7 23	16 58		n.a.
S 13	13 20	19 31	4 25	13 22	4 48	16 14	5 14	19 25	0 40	19 46	1 1	19 4	0 57	19 34	0 29	5 37	0 5	9 57	9 36	6 50	7 22	17 1		n.a.
S 14	13 1	14 14	3 41	13 27	4 42	16 11	5 15	19 16	0 40	19 46	1 1	19 5	0 57	19 35	0 29	5 36	0 5	9 56	9 36	6 47	7 21	17 4		n.a.
M15	12 42	8 9	2 43	13 31	4 35	16 8	5 16	19 6	0 41	19 47	1 1	19 6	0 57	19 35	0 29	5 35	0 5	9 56	9 36	6 45	7 20	17 7		n.a.
T 16	12 23	1 34	1 34	13 35	4 27	16 5	5 17	18 56	0 42	19 48	1 1	19 6	0 57	19 35	0 29	5 34	0 5	9 56	9 36	6 44	7 19	17 10		n.a.
W17	12 4	5s 7	0 19	13 39	4 18	16 2	5 17	18 46	0 42	19 48	1 1	19 7	0 57	19 35	0 29	5 33	0 5	9 56	9 36	6 43	7 17	17 12		n.a.
T 18	11 44	11 34	0s58	13 42	4 9	15 59	5 17	18 36	0 43	19 49	1 0	19 8	0 57	19 35	0 29	5 33	0 5	9 55	9 36	6 43	7 16	17 15		n.a.
F 19	11 25	17 24	2 11	13 45	3 58	15 56	5 17	18 25	0 43	19 50	1 0	19 9	0 56	19 35	0 29	5 32	0 5	9 55	9 36	6 44	7 15	17 18		n.a.
S 20	11 5	22 15	3 16	13 47	3 47	15 53	5 16	18 15	0 44	19 51	1 0	19 10	0 56	19 35	0 29	5 31	0 5	9 55	9 37	6 44	7 14	17 21		n.a.
S 21	10 45	25 46	4 8	13 49	3 36	15 50	5 15	18 4	0 44	19 52	1 0	19 11	0 56	19 36	0 29	5 30	0 5	9 54	9 37	6 44	7 13	17 23		n.a.
M22	10 25	27 40	4 45	13 49	3 24	15 47	5 14	17 53	0 45	19 53	0 59	19 11	0 56	19 36	0 29	5 29	0 5	9 54	9 37	6 43	7 12	17 26		n.a.
T 23	10 4	27 50	5 5	13 49	3 11	15 44	5 12	17 42	0 46	19 53	0 59	19 12	0 56	19 36	0 29	5 29	0 5	9 54	9 37	6 41	7 10	17 29		n.a.
W24	9 44	26 17	5 8	13 47	2 58	15 41	5 11	17 31	0 46	19 54	0 59	19 13	0 56	19 36	0 29	5 28	0 5	9 53	9 37	6 39	7 9	17 32		n.a.
T 25	9 23	23 14	4 53	13 45	2 45	15 37	5 9	17 20	0 47	19 55	0 59	19 14	0 56	19 36	0 29	5 27	0 5	9 53	9 37	6 37	7 8	17 34		n.a.
F 26	9 3	19 1	4 23	13 41	2 31	15 34	5 7	17 9	0 47	19 56	0 59	19 14	0 55	19 36	0 29	5 26	0 5	9 53	9 37	6 34	7 7	17 37		n.a.
S 27	8 42	13 59	3 39	13 35	2 17	15 30	5 4	16 57	0 48	19 57	0 58	19 15	0 55	19 36	0 29	5 25	0 5	9 52	9 37	6 32	7 6	17 40		n.a.
S 28	8 21	8 26	2 45	13 29	2 3	15 26	5 2	16 46	0 48	19 58	0 58	19 16	0 55	19 36	0 29	5 24	0 5	9 52	9 37	6 30	7 4	17 43		n.a.
M29	8 0	2 39	1 44	13 20	1 49	15 22	4 59	16 34	0 49	19 59	0 58	19 17	0 55	19 36	0 29	5 24	0 5	9 52	9 37	6 29	7 3	17 45		n.a.
T 30	7 38	3n 8	0 39	13 10	1 35	15 18	4 56	16 22	0 49	20 0	0 58	19 17	0 55	19 36	0 29	5 23	0 5	9 51	9 37	6 28	7 2	17 48		n.a.
W31	7n17	8n42	0n27	12n58	1s21	15n14	4s53	16n10	0n50	20s 2	0n58	19s18	0n55	19n36	0s29	5n22	0s 5	9n51	9s37	6n28	7n 1	17n51		n.a.

Julian Day Number = 3684085.5, Delta T = 10h17m31s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°13'14, Lahiri = 71°20'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5374

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 48 14	12♍ 2'14	3♉34	22♌24	29♋34	18♌ 1	6♐18	28°R 0	1♊23	16♍ 1	2♌36	16♈45	18♈ 9	13♉57	n.a.	T 1
F 2	22 52 11	12°59'36	15°24	23°53	0♌15	18°42	6°24	27♑58	1°24	16° 4	2°37	16°47	18° 5	14° 4	n.a.	F 2
S 3	22 56 8	13°56'59	27°13	25°26	0°56	19°24	6°29	27°55	1°R24	16° 6	2°38	16°49	18° 2	14°10	n.a.	S 3
S 4	23 0 4	14°54'21	9♊ 7	27° 4	1°38	20° 6	6°35	27°53	1°24	16° 8	2°39	16°50	17°59	14°17	n.a.	S 4
M 5	23 4 1	15°51'44	21° 9	28°44	2°22	20°47	6°41	27°51	1°24	16°10	2°40	16°R50	17°56	14°24	n.a.	M 5
T 6	23 7 57	16°49'08	3♋25	0♍29	3° 6	21°29	6°47	27°48	1°23	16°13	2°41	16°48	17°53	14°30	n.a.	T 6
W 7	23 11 54	17°46'32	15°59	2°16	3°51	22°10	6°53	27°46	1°23	16°15	2°42	16°46	17°49	14°37	n.a.	W 7
T 8	23 15 50	18°43'56	28°54	4° 7	4°37	22°52	7° 0	27°44	1°23	16°17	2°43	16°43	17°46	14°44	n.a.	T 8
F 9	23 19 47	19°41'21	12♌13	6° 1	5°24	23°33	7° 6	27°42	1°23	16°19	2°44	16°39	17°43	14°50	n.a.	F 9
S 10	23 23 44	20°38'46	25°56	7°57	6°12	24°14	7°13	27°41	1°23	16°22	2°45	16°35	17°40	14°57	n.a.	S 10
S 11	23 27 40	21°36'12	10♍ 1	9°56	7° 0	24°56	7°20	27°39	1°22	16°24	2°46	16°31	17°37	15° 3	n.a.	S 11
M12	23 31 37	22°33'38	24°24	11°57	7°49	25°37	7°27	27°37	1°22	16°26	2°47	16°29	17°34	15°10	n.a.	M12
T 13	23 35 33	23°31'04	8♎59	14° 0	8°39	26°18	7°34	27°36	1°21	16°28	2°48	16°28	17°30	15°17	n.a.	T 13
W14	23 39 30	24°28'30	23°41	16° 5	9°29	26°59	7°41	27°34	1°21	16°30	2°49	16°D28	17°27	15°23	n.a.	W14
T 15	23 43 26	25°25'57	8♏23	18°10	10°20	27°40	7°48	27°33	1°20	16°33	2°50	16°29	17°24	15°30	n.a.	T 15
F 16	23 47 23	26°23'24	22°59	20°16	11°12	28°21	7°56	27°31	1°20	16°35	2°51	16°30	17°21	15°37	n.a.	F 16
S 17	23 51 19	27°20'52	7♐24	22°23	12° 5	29° 2	8° 3	27°30	1°19	16°37	2°52	16°31	17°18	15°43	n.a.	S 17
S 18	23 55 16	28°18'19	21°35	24°30	12°57	29°43	8°11	27°29	1°18	16°39	2°53	16°32	17°14	15°50	n.a.	S 18
M19	23 59 12	29°15'47	5♑31	26°37	13°51	0♍24	8°19	27°28	1°18	16°41	2°53	16°R32	17°11	15°57	n.a.	M19
T 20	0 3 9	0♎13'15	19°10	28°44	14°45	1° 4	8°27	27°27	1°17	16°44	2°54	16°31	17° 8	16° 3	n.a.	T 20
W21	0 7 6	1°10'43	2♒33	0♎50	15°40	1°45	8°35	27°27	1°16	16°46	2°55	16°30	17° 5	16°10	n.a.	W21
T 22	0 11 2	2° 8'12	15°41	2°55	16°35	2°26	8°43	27°26	1°15	16°48	2°56	16°28	17° 2	16°17	n.a.	T 22
F 23	0 14 59	3° 5'41	28°35	4°59	17°30	3° 6	8°51	27°25	1°14	16°50	2°57	16°26	16°59	16°23	n.a.	F 23
S 24	0 18 55	4° 3'10	11♓14	7° 2	18°26	3°47	9° 0	27°25	1°13	16°52	2°57	16°24	16°55	16°30	n.a.	S 24
S 25	0 22 52	5° 0'40	23°41	9° 4	19°23	4°27	9° 8	27°24	1°12	16°54	2°58	16°23	16°52	16°37	n.a.	S 25
M26	0 26 48	5°58'11	5♈56	11° 5	20°20	5° 7	9°17	27°24	1°11	16°57	2°59	16°22	16°49	16°43	n.a.	M26
T 27	0 30 45	6°55'42	18° 2	13° 4	21°18	5°48	9°25	27°24	1°10	16°59	3° 0	16°D22	16°46	16°50	n.a.	T 27
W28	0 34 41	7°53'15	29°59	15° 2	22°15	6°28	9°34	27°24	1° 9	17° 1	3° 0	16°22	16°43	16°57	n.a.	W28
T 29	0 38 38	8°50'48	11♉52	16°58	23°14	7° 8	9°43	27°D24	1° 8	17° 3	3° 1	16°23	16°40	17° 3	n.a.	T 29
F 30	0 42 35	9♎48'22	23♉41	18♎53	24♌13	7♍48	9♐52	27♑24	1♊ 7	17♍ 5	3♌ 2	16♈24	16♈36	17♉10	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n56	13n55	1n31	12n45	1s 7	15n 9	4s50	15n58	0n51	20s 3	0n57	19s19	0n55	19n36	0s29	5n21	0s 5	9n51	9s37	6n28	7n 0	17n54		n.a.
F 2	6 34	18 34	2 30	12 29	0 54	15 4	4 47	15 46	0 51	20 4	0 57	19 19	0 54	19 36	0 29	5 20	0 5	9 50	9 37	6 29	6 58	17 56		n.a.
S 3	6 12	22 30	3 23	12 11	0 40	14 59	4 43	15 34	0 52	20 5	0 57	19 20	0 54	19 36	0 29	5 19	0 5	9 50	9 38	6 30	6 57	17 59		n.a.
S 4	5 51	25 31	4 8	11 51	0 27	14 54	4 39	15 21	0 52	20 6	0 57	19 20	0 54	19 36	0 29	5 18	0 4	9 50	9 38	6 30	6 56	18 2		n.a.
M 5	5 29	27 26	4 43	11 29	0 14	14 49	4 36	15 9	0 53	20 7	0 56	19 21	0 54	19 36	0 29	5 18	0 4	9 50	9 38	6 30	6 55	18 5		n.a.
T 6	5 7	28 4	5 5	11 5	0 1	14 43	4 32	14 56	0 53	20 8	0 56	19 22	0 54	19 36	0 29	5 17	0 4	9 49	9 38	6 30	6 54	18 7		n.a.
W 7	4 45	27 16	5 13	10 39	0n11	14 36	4 28	14 44	0 54	20 10	0 56	19 22	0 54	19 36	0 29	5 16	0 4	9 49	9 38	6 29	6 53	18 10		n.a.
T 8	4 23	25 1	5 6	10 10	0 22	14 30	4 24	14 31	0 54	20 11	0 56	19 23	0 54	19 36	0 29	5 15	0 4	9 49	9 38	6 27	6 51	18 13		n.a.
F 9	4 1	21 22	4 43	9 40	0 33	14 23	4 19	14 18	0 55	20 12	0 56	19 23	0 53	19 36	0 29	5 14	0 4	9 48	9 38	6 26	6 50	18 15		n.a.
S 10	3 39	16 28	4 3	9 7	0 43	14 16	4 15	14 5	0 55	20 13	0 56	19 24	0 53	19 36	0 29	5 13	0 4	9 48	9 38	6 24	6 49	18 18		n.a.
S 11	3 16	10 35	3 7	8 32	0 53	14 9	4 11	13 52	0 56	20 15	0 55	19 24	0 53	19 36	0 29	5 13	0 4	9 48	9 38	6 23	6 48	18 21		n.a.
M12	2 54	4 1	1 59	7 55	1 2	14 1	4 6	13 39	0 56	20 16	0 55	19 25	0 53	19 36	0 29	5 12	0 4	9 47	9 39	6 22	6 47	18 23		n.a.
T 13	2 32	2s52	0 41	7 16	1 10	13 53	4 2	13 26	0 57	20 17	0 55	19 25	0 53	19 36	0 29	5 11	0 4	9 47	9 39	6 22	6 45	18 26		n.a.
W14	2 9	9 39	0s40	6 35	1 17	13 45	3 57	13 12	0 57	20 19	0 55	19 25	0 53	19 36	0 29	5 10	0 4	9 47	9 39	6 22	6 44	18 29		n.a.
T 15	1 47	15 55	1 58	5 53	1 23	13 36	3 53	12 59	0 58	20 20	0 55	19 26	0 52	19 35	0 29	5 9	0 4	9 46	9 39	6 22	6 43	18 31		n.a.
F 16	1 25	21 14	3 8	5 9	1 29	13 27	3 48	12 45	0 58	20 21	0 54	19 26	0 52	19 35	0 29	5 8	0 4	9 46	9 39	6 23	6 42	18 34		n.a.
S 17	1 2	25 12	4 5	4 24	1 33	13 18	3 43	12 32	0 59	20 23	0 54	19 27	0 52	19 35	0 29	5 8	0 4	9 46	9 39	6 23	6 41	18 37		n.a.
S 18	0 40	27 32	4 47	3 38	1 37	13 8	3 38	12 18	0 59	20 24	0 54	19 27	0 52	19 35	0 29	5 7	0 4	9 45	9 39	6 23	6 39	18 39		n.a.
M19	0 17	28 4	5 10	2 51	1 40	12 58	3 33	12 5	1 0	20 25	0 54	19 27	0 52	19 35	0 30	5 6	0 4	9 45	9 39	6 23	6 38	18 42		n.a.
T 20	0s 5	26 53	5 16	2 4	1 42	12 48	3 28	11 51	1 0	20 27	0 54	19 28	0 52	19 35	0 30	5 5	0 4	9 45	9 40	6 23	6 37	18 45		n.a.
W21	0 28	24 11	5 4	1 15	1 43	12 37	3 23	11 37	1 1	20 28	0 53	19 28	0 52	19 34	0 30	5 4	0 4	9 44	9 40	6 23	6 36	18 47		n.a.
T 22	0 50	20 15	4 36	0 27	1 43	12 26	3 18	11 23	1 1	20 30	0 53	19 28	0 51	19 34	0 30	5 3	0 4	9 44	9 40	6 22	6 35	18 50		n.a.
F 23	1 13	15 26	3 55	0s22	1 43	12 15	3 13	11 9	1 2	20 31	0 53	19 29	0 51	19 34	0 30	5 3	0 4	9 44	9 40	6 21	6 33	18 53		n.a.
S 24	1 35	10 3	3 3	1 11	1 42	12 3	3 8	10 55	1 2	20 33	0 53	19 29	0 51	19 34	0 30	5 2	0 4	9 44	9 40	6 20	6 32	18 55		n.a.
S 25	1 57	4 21	2 2	2 0	1 40	11 51	3 3	10 41	1 3	20 34	0 53	19 29	0 51	19 34	0 30	5 1	0 4	9 43	9 40	6 20	6 31	18 58		n.a.
M26	2 20	1n26	0 57	2 48	1 38	11 38	2 58	10 27	1 3	20 35	0 53	19 29	0 51	19 33	0 30	5 0	0 4	9 43	9 40	6 20	6 30	19 1		n.a.
T 27	2 42	7 6	0n 9	3 37	1 35	11 25	2 53	10 13	1 4	20 37	0 52	19 29	0 51	19 33	0 30	4 59	0 4	9 43	9 41	6 20	6 29	19 3		n.a.
W28	3 5	12 27	1 15	4 25	1 32	11 12	2 47	9 59	1 4	20 38	0 52	19 30	0 50	19 33	0 30	4 59	0 4	9 42	9 41	6 20	6 27	19 6		n.a.
T 29	3 27	17 18	2 17	5 12	1 28	10 59	2 42	9 44	1 5	20 40	0 52	19 30	0 50	19 33	0 30	4 58	0 4	9 42	9 41	6 20	6 26	19 8		n.a.
F 30	3s49	21n29	3n13	5s59	1n23	10n45	2s37	9n30	1n 5	20s41	0n52	19s30	0n50	19n33	0s30	4n57	0s 4	9n42	9s41	6n20	6n25	19n11		n.a.

Julian Day Number = 3684116.5, Delta T = 10h17m33s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°13'18, Lahiri = 71°20'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5374

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 46 31	10♎45'57	5♊30	20♎47	25♌12	8♍29	10♐ 1	27♑24	1°R 6	17♍ 7	3♌ 2	16♈24	16♈33	17♉17	n.a.	S 1
S 2	0 50 28	11°43'33	17°23	22°39	26°11	9° 9	10°11	27°24	1♊ 4	17° 9	3° 3	16°25	16°30	17°23	n.a.	S 2
M 3	0 54 24	12°41'11	29°25	24°29	27°11	9°49	10°20	27°25	1° 3	17°11	3° 3	16°25	16°27	17°30	n.a.	M 3
T 4	0 58 21	13°38'50	11♋40	26°18	28°11	10°29	10°29	27°25	1° 2	17°13	3° 4	16°R25	16°24	17°37	n.a.	T 4
W 5	1 2 17	14°36'30	24°11	28° 5	29°12	11° 8	10°39	27°26	1° 0	17°15	3° 5	16°25	16°20	17°43	n.a.	W 5
T 6	1 6 14	15°34'11	7♌ 3	29°51	0♍13	11°48	10°49	27°26	0°59	17°17	3° 5	16°25	16°17	17°50	n.a.	T 6
F 7	1 10 10	16°31'53	20°20	1♏35	1°14	12°28	10°58	27°27	0°57	17°19	3° 6	16°D25	16°14	17°57	n.a.	F 7
S 8	1 14 7	17°29'37	4♍ 3	3°18	2°16	13° 8	11° 8	27°28	0°56	17°21	3° 6	16°25	16°11	18° 3	n.a.	S 8
S 9	1 18 3	18°27'22	18°11	5° 0	3°18	13°47	11°18	27°29	0°54	17°23	3° 7	16°25	16° 8	18°10	n.a.	S 9
M10	1 22 0	19°25'08	2♎43	6°40	4°20	14°27	11°28	27°30	0°53	17°25	3° 7	16°25	16° 5	18°17	n.a.	M10
T 11	1 25 57	20°22'55	17°33	8°18	5°22	15° 7	11°38	27°31	0°51	17°27	3° 8	16°R26	16° 1	18°23	n.a.	T 11
W12	1 29 53	21°20'43	2♏34	9°55	6°25	15°46	11°48	27°32	0°49	17°29	3° 8	16°25	15°58	18°30	n.a.	W12
T 13	1 33 50	22°18'33	17°38	11°31	7°28	16°25	11°58	27°34	0°47	17°31	3° 8	16°25	15°55	18°37	n.a.	T 13
F 14	1 37 46	23°16'24	2♐36	13° 5	8°32	17° 5	12° 9	27°35	0°46	17°33	3° 9	16°24	15°52	18°43	n.a.	F 14
S 15	1 41 43	24°14'15	17°20	14°38	9°35	17°44	12°19	27°37	0°44	17°35	3° 9	16°24	15°49	18°50	n.a.	S 15
S 16	1 45 39	25°12'08	1♑44	16°10	10°39	18°23	12°30	27°38	0°42	17°37	3° 9	16°23	15°46	18°57	n.a.	S 16
M17	1 49 36	26°10'02	15°46	17°40	11°43	19° 3	12°40	27°40	0°40	17°39	3°10	16°22	15°42	19° 3	n.a.	M17
T 18	1 53 32	27° 7'56	29°25	19° 9	12°47	19°42	12°51	27°42	0°38	17°40	3°10	16°D22	15°39	19°10	n.a.	T 18
W19	1 57 29	28° 5'52	12♒41	20°36	13°52	20°21	13° 2	27°44	0°37	17°42	3°10	16°22	15°36	19°17	n.a.	W19
T 20	2 1 26	29° 3'48	25°37	22° 2	14°57	21° 0	13°13	27°46	0°35	17°44	3°11	16°23	15°33	19°23	n.a.	T 20
F 21	2 5 22	0♏ 1'46	8♓15	23°27	16° 2	21°39	13°24	27°48	0°33	17°46	3°11	16°24	15°30	19°30	n.a.	F 21
S 22	2 9 19	0°59'45	20°38	24°50	17° 7	22°18	13°34	27°50	0°31	17°47	3°11	16°26	15°26	19°37	n.a.	S 22
S 23	2 13 15	1°57'44	2♈50	26°11	18°13	22°56	13°46	27°53	0°29	17°49	3°11	16°27	15°23	19°43	n.a.	S 23
M24	2 17 12	2°55'45	14°53	27°31	19°18	23°35	13°57	27°55	0°27	17°51	3°11	16°R27	15°20	19°50	n.a.	M24
T 25	2 21 8	3°53'48	26°49	28°50	20°24	24°14	14° 8	27°57	0°25	17°53	3°12	16°27	15°17	19°57	n.a.	T 25
W26	2 25 5	4°51'52	8♉41	0♐ 7	21°30	24°53	14°19	28° 0	0°22	17°54	3°12	16°25	15°14	20° 3	n.a.	W26
T 27	2 29 1	5°49'57	20°30	1°22	22°37	25°31	14°30	28° 3	0°20	17°56	3°12	16°23	15°11	20°10	n.a.	T 27
F 28	2 32 58	6°48'04	2♊20	2°35	23°43	26°10	14°42	28° 5	0°18	17°57	3°12	16°20	15° 7	20°17	n.a.	F 28
S 29	2 36 54	7°46'13	14°11	3°47	24°50	26°48	14°53	28° 8	0°16	17°59	3°12	16°17	15° 4	20°23	n.a.	S 29
S 30	2 40 51	8°44'23	26° 8	4°56	25°57	27°27	15° 5	28°11	0°14	18° 1	3°12	16°13	15° 1	20°30	n.a.	S 30
M31	2 44 48	9♏42'35	8♋11	6♐ 4	27♍ 4	28♍ 5	15♐16	28♑14	0♊12	18♍ 2	3°R12	16♈10	14♈58	20♉37	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s11	24n47	4n 0	6s46	1n18	10n31	2s32	9n16	1n 5	20s43	0n52	19s30	0n50	19n32	0s30	4n56	0s 4	9n42	9s41	6n21	6n24	19n14		n.a.
S 2	4 34	27 3	4 38	7 32	1 13	10 16	2 27	9 1	1 6	20 44	0 52	19 30	0 50	19 32	0 30	4 55	0 4	9 41	9 41	6 21	6 23	19 16		n.a.
M 3	4 56	28 5	5 4	8 17	1 7	10 1	2 21	8 47	1 6	20 46	0 51	19 30	0 50	19 32	0 30	4 55	0 4	9 41	9 41	6 21	6 21	19 19		n.a.
T 4	5 18	27 47	5 16	9 2	1 1	9 46	2 16	8 33	1 7	20 47	0 51	19 30	0 50	19 31	0 30	4 54	0 4	9 41	9 42	6 21	6 20	19 21		n.a.
W 5	5 40	26 4	5 15	9 46	0 54	9 30	2 11	8 18	1 7	20 49	0 51	19 30	0 49	19 31	0 30	4 53	0 4	9 40	9 42	6 21	6 19	19 24		n.a.
T 6	6 2	22 59	4 57	10 29	0 48	9 14	2 6	8 4	1 8	20 50	0 51	19 30	0 49	19 31	0 30	4 52	0 4	9 40	9 42	6 21	6 18	19 27		n.a.
F 7	6 23	18 38	4 24	11 11	0 41	8 58	2 0	7 49	1 8	20 52	0 51	19 30	0 49	19 31	0 30	4 52	0 4	9 40	9 42	6 21	6 17	19 29		n.a.
S 8	6 45	13 11	3 34	11 52	0 34	8 41	1 55	7 35	1 9	20 53	0 51	19 30	0 49	19 30	0 30	4 51	0 4	9 40	9 42	6 21	6 15	19 32		n.a.
S 9	7 7	6 55	2 31	12 33	0 26	8 25	1 50	7 20	1 9	20 55	0 50	19 30	0 49	19 30	0 30	4 50	0 4	9 39	9 42	6 21	6 14	19 34		n.a.
M10	7 28	0 6	1 15	13 13	0 19	8 7	1 45	7 5	1 9	20 56	0 50	19 30	0 49	19 30	0 30	4 49	0 4	9 39	9 43	6 21	6 13	19 37		n.a.
T 11	7 50	6s52	0s 6	13 52	0 11	7 50	1 40	6 51	1 10	20 58	0 50	19 30	0 48	19 29	0 30	4 49	0 4	9 39	9 43	6 21	6 12	19 39		n.a.
W12	8 11	13 33	1 28	14 30	0 3	7 32	1 35	6 36	1 10	20 59	0 50	19 30	0 48	19 29	0 30	4 48	0 4	9 39	9 43	6 21	6 11	19 42		n.a.
T 13	8 32	19 26	2 45	15 7	0s 5	7 14	1 29	6 21	1 11	21 1	0 50	19 30	0 48	19 28	0 30	4 47	0 4	9 38	9 43	6 21	6 9	19 45		n.a.
F 14	8 53	24 4	3 49	15 43	0 14	6 55	1 24	6 7	1 11	21 2	0 50	19 30	0 48	19 28	0 30	4 46	0 4	9 38	9 43	6 21	6 8	19 47		n.a.
S 15	9 14	27 2	4 37	16 18	0 22	6 37	1 19	5 52	1 12	21 3	0 50	19 30	0 48	19 28	0 30	4 46	0 4	9 38	9 43	6 20	6 7	19 50		n.a.
S 16	9 35	28 8	5 7	16 52	0 30	6 18	1 14	5 37	1 12	21 5	0 49	19 30	0 48	19 27	0 30	4 45	0 4	9 38	9 44	6 20	6 6	19 52		n.a.
M17	9 56	27 21	5 17	17 25	0 39	5 59	1 9	5 23	1 12	21 6	0 49	19 29	0 47	19 27	0 30	4 44	0 4	9 37	9 44	6 20	6 5	19 55		n.a.
T 18	10 16	24 57	5 9	17 58	0 47	5 39	1 4	5 8	1 13	21 8	0 49	19 29	0 47	19 27	0 30	4 44	0 4	9 37	9 44	6 20	6 3	19 57		n.a.
W19	10 37	21 15	4 44	18 29	0 56	5 19	0 59	4 53	1 13	21 9	0 49	19 29	0 47	19 26	0 30	4 43	0 4	9 37	9 44	6 20	6 2	20 0		n.a.
T 20	10 57	16 37	4 6	19 0	1 4	4 59	0 54	4 38	1 14	21 11	0 49	19 29	0 47	19 26	0 30	4 42	0 4	9 37	9 44	6 20	6 1	20 2		n.a.
F 21	11 17	11 22	3 16	19 29	1 13	4 39	0 50	4 24	1 14	21 12	0 49	19 28	0 47	19 25	0 30	4 42	0 4	9 37	9 44	6 21	6 0	20 5		n.a.
S 22	11 37	5 46	2 18	19 57	1 21	4 19	0 45	4 9	1 14	21 14	0 49	19 28	0 47	19 25	0 30	4 41	0 4	9 36	9 45	6 21	5 59	20 7		n.a.
S 23	11 57	0 2	1 15	20 25	1 30	3 58	0 40	3 54	1 15	21 15	0 49	19 28	0 47	19 25	0 30	4 40	0 4	9 36	9 45	6 21	5 57	20 10		n.a.
M24	12 17	5n38	0 9	20 51	1 38	3 37	0 35	3 40	1 15	21 17	0 48	19 28	0 46	19 24	0 30	4 40	0 4	9 36	9 45	6 22	5 56	20 12		n.a.
T 25	12 36	11 3	0n57	21 17	1 46	3 16	0 31	3 25	1 16	21 18	0 48	19 27	0 46	19 24	0 30	4 39	0 4	9 36	9 45	6 21	5 55	20 15		n.a.
W26	12 55	16 3	2 0	21 41	1 55	2 55	0 26	3 10	1 16	21 19	0 48	19 27	0 46	19 23	0 30	4 38	0 4	9 36	9 45	6 21	5 54	20 17		n.a.
T 27	13 14	20 25	2 57	22 5	2 3	2 33	0 22	2 55	1 16	21 21	0 48	19 26	0 46	19 23	0 30	4 38	0 4	9 35	9 45	6 20	5 53	20 20		n.a.
F 28	13 33	23 58	3 47	22 27	2 11	2 11	0 17	2 41	1 17	21 22	0 48	19 26	0 46	19 22	0 30	4 37	0 4	9 35	9 46	6 19	5 51	20 22		n.a.
S 29	13 52	26 31	4 27	22 48	2 19	1 50	0 13	2 26	1 17	21 23	0 48	19 26	0 46	19 22	0 30	4 36	0 4	9 35	9 46	6 18	5 50	20 25		n.a.
S 30	14 10	27 53	4 55	23 9	2 26	1 28	0 8	2 11	1 18	21 25	0 48	19 25	0 46	19 22	0 30	4 36	0 4	9 35	9 46	6 16	5 49	20 27		n.a.
M31	14s28	27n57	5n11	23s28	2s34	1n 5	0s 4	1n57	1n18	21s26	0n48	19s25	0n45	19n21	0s30	4n35	0s 4	9n35	9s46	6n15	5n48	20n30		n.a.

Julian Day Number = 3684146.5, Delta T = 10h17m35s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°13'22, Lahiri = 71°20'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5374

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 48 44	10♏40'49	20♋26	7♐10	28♍11	28♍43	15♐28	28♑17	0°R 9	18♍ 4	3°R12	16°R 8	14♈55	20♉43	n.a.	T 1
W 2	2 52 41	11°39'04	2♌55	8°13	29°19	29°21	15°40	28°21	0♊ 7	18° 5	3♌12	16♈ 6	14°52	20°50	n.a.	W 2
T 3	2 56 37	12°37'22	15°43	9°14	0♎26	29°59	15°51	28°24	0° 5	18° 7	3°12	16°D 6	14°48	20°57	n.a.	T 3
F 4	3 0 34	13°35'41	28°53	10°13	1°34	0♎38	16° 3	28°27	0° 3	18° 8	3°12	16° 7	14°45	21° 3	n.a.	F 4
S 5	3 4 30	14°34'02	12♍27	11° 9	2°42	1°16	16°15	28°31	0° 0	18°10	3°12	16° 8	14°42	21°10	n.a.	S 5
S 6	3 8 27	15°32'25	26°28	12° 2	3°50	1°54	16°27	28°34	29♉58	18°11	3°12	16°10	14°39	21°17	n.a.	S 6
M 7	3 12 23	16°30'50	10♎55	12°52	4°59	2°32	16°39	28°38	29°56	18°12	3°11	16°R10	14°36	21°23	n.a.	M 7
T 8	3 16 20	17°29'16	25°45	13°39	6° 7	3°10	16°51	28°42	29°53	18°14	3°11	16°10	14°32	21°30	n.a.	T 8
W 9	3 20 16	18°27'45	10♏52	14°22	7°16	3°47	17° 3	28°46	29°51	18°15	3°11	16° 9	14°29	21°37	n.a.	W 9
T 10	3 24 13	19°26'15	26° 6	15° 1	8°24	4°25	17°15	28°49	29°49	18°16	3°11	16° 5	14°26	21°43	n.a.	T 10
F 11	3 28 10	20°24'47	11♐19	15°36	9°33	5° 3	17°27	28°53	29°46	18°17	3°11	16° 1	14°23	21°50	n.a.	F 11
S 12	3 32 6	21°23'21	26°19	16° 7	10°42	5°41	17°39	28°57	29°44	18°19	3°10	15°56	14°20	21°57	n.a.	S 12
S 13	3 36 3	22°21'56	10♑59	16°33	11°52	6°18	17°52	29° 2	29°41	18°20	3°10	15°51	14°17	22° 3	n.a.	S 13
M14	3 39 59	23°20'33	25°12	16°54	13° 1	6°56	18° 4	29° 6	29°39	18°21	3°10	15°46	14°13	22°10	n.a.	M14
T 15	3 43 56	24°19'11	8♒58	17° 9	14°10	7°33	18°16	29°10	29°37	18°22	3°10	15°44	14°10	22°17	n.a.	T 15
W16	3 47 52	25°17'50	22°15	17°19	15°20	8°10	18°29	29°14	29°34	18°23	3° 9	15°D43	14° 7	22°23	n.a.	W16
T 17	3 51 49	26°16'31	5♓ 8	17°R21	16°30	8°48	18°41	29°19	29°32	18°24	3° 9	15°43	14° 4	22°30	n.a.	T 17
F 18	3 55 45	27°15'13	17°39	17°18	17°40	9°25	18°53	29°23	29°29	18°25	3° 9	15°44	14° 1	22°37	n.a.	F 18
S 19	3 59 42	28°13'57	29°54	17° 7	18°49	10° 2	19° 6	29°28	29°27	18°27	3° 8	15°46	13°58	22°44	n.a.	S 19
S 20	4 3 39	29°12'42	11♈57	16°49	20° 0	10°39	19°18	29°33	29°25	18°28	3° 8	15°R47	13°54	22°50	n.a.	S 20
M21	4 7 35	0♐11'29	23°52	16°23	21°10	11°16	19°31	29°37	29°22	18°28	3° 7	15°46	13°51	22°57	n.a.	M21
T 22	4 11 32	1°10'18	5♉42	15°49	22°20	11°53	19°43	29°42	29°20	18°29	3° 7	15°44	13°48	23° 4	n.a.	T 22
W23	4 15 28	2° 9'08	17°31	15° 8	23°31	12°30	19°56	29°47	29°17	18°30	3° 7	15°40	13°45	23°10	n.a.	W23
T 24	4 19 25	3° 8'01	29°21	14°20	24°41	13° 7	20° 9	29°52	29°15	18°31	3° 6	15°33	13°42	23°17	n.a.	T 24
F 25	4 23 21	4° 6'55	11♊13	13°25	25°52	13°43	20°21	29°57	29°12	18°32	3° 6	15°25	13°38	23°24	n.a.	F 25
S 26	4 27 18	5° 5'51	23°11	12°25	27° 3	14°20	20°34	0♒ 2	29°10	18°33	3° 5	15°16	13°35	23°30	n.a.	S 26
S 27	4 31 14	6° 4'48	5♋14	11°19	28°13	14°57	20°47	0° 7	29° 8	18°34	3° 5	15° 6	13°32	23°37	n.a.	S 27
M28	4 35 11	7° 3'48	17°25	10°10	29°24	15°33	21° 0	0°12	29° 5	18°34	3° 4	14°57	13°29	23°44	n.a.	M28
T 29	4 39 8	8° 2'50	29°46	9° 0	0♏36	16°10	21°12	0°17	29° 3	18°35	3° 3	14°49	13°26	23°50	n.a.	T 29
W30	4 43 4	9♐ 1'54	12♌18	7♐49	1♏47	16♎46	21♐25	0♒23	29♉ 1	18♍36	3♌ 3	14♈44	13♈23	23♉57	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s46	26n40	5n13	23s47	2s41	0n43	0n 0	1n42	1n18	21s28	0n47	19s24	0n45	19n21	0s30	4n35	0s 4	9n34	9s46	6n14	5n47	20n32		n.a.
W 2	15 4	24 3	5 1	24 4	2 48	0 20	0 5	1 27	1 19	21 29	0 47	19 24	0 45	19 20	0 30	4 34	0 4	9 34	9 46	6 14	5 45	20 34		n.a.
T 3	15 21	20 12	4 33	24 20	2 55	0s 2	0 9	1 13	1 19	21 30	0 47	19 23	0 45	19 20	0 30	4 34	0 4	9 34	9 47	6 14	5 44	20 37		n.a.
F 4	15 39	15 17	3 51	24 35	3 1	0 25	0 13	0 58	1 19	21 32	0 47	19 23	0 45	19 19	0 30	4 33	0 4	9 34	9 47	6 14	5 43	20 39		n.a.
S 5	15 56	9 28	2 54	24 49	3 8	0 48	0 17	0 44	1 20	21 33	0 47	19 22	0 45	19 19	0 30	4 32	0 4	9 34	9 47	6 14	5 42	20 42		n.a.
S 6	16 13	3 0	1 46	25 2	3 14	1 11	0 21	0 29	1 20	21 34	0 47	19 22	0 45	19 18	0 30	4 32	0 4	9 34	9 47	6 15	5 41	20 44		n.a.
M 7	16 29	3s48	0 29	25 14	3 19	1 34	0 25	0 15	1 21	21 35	0 47	19 21	0 44	19 18	0 30	4 31	0 4	9 34	9 47	6 15	5 39	20 47		n.a.
T 8	16 45	10 36	0s52	25 25	3 24	1 57	0 28	0 0	1 21	21 37	0 47	19 20	0 44	19 17	0 30	4 31	0 4	9 33	9 47	6 15	5 38	20 49		n.a.
W 9	17 1	16 54	2 11	25 35	3 29	2 20	0 32	0s14	1 21	21 38	0 47	19 20	0 44	19 17	0 30	4 30	0 4	9 33	9 48	6 15	5 37	20 51		n.a.
T 10	17 17	22 12	3 21	25 43	3 33	2 44	0 36	0 29	1 22	21 39	0 47	19 19	0 44	19 16	0 30	4 30	0 4	9 33	9 48	6 13	5 36	20 54		n.a.
F 11	17 33	25 59	4 16	25 50	3 36	3 7	0 39	0 43	1 22	21 40	0 46	19 19	0 44	19 16	0 30	4 29	0 4	9 33	9 48	6 12	5 34	20 56		n.a.
S 12	17 48	27 52	4 53	25 56	3 39	3 31	0 43	0 57	1 22	21 42	0 46	19 18	0 44	19 15	0 30	4 29	0 4	9 33	9 48	6 10	5 33	20 59		n.a.
S 13	18 3	27 44	5 10	26 1	3 41	3 54	0 46	1 11	1 23	21 43	0 46	19 17	0 44	19 15	0 30	4 29	0 4	9 33	9 48	6 8	5 32	21 1		n.a.
M14	18 17	25 45	5 7	26 4	3 42	4 17	0 49	1 26	1 23	21 44	0 46	19 16	0 43	19 14	0 30	4 28	0 4	9 33	9 48	6 6	5 31	21 3		n.a.
T 15	18 31	22 19	4 46	26 6	3 42	4 41	0 53	1 40	1 23	21 45	0 46	19 16	0 43	19 14	0 30	4 28	0 4	9 33	9 49	6 5	5 30	21 6		n.a.
W16	18 45	17 48	4 10	26 6	3 41	5 4	0 56	1 54	1 24	21 46	0 46	19 15	0 43	19 13	0 30	4 27	0 4	9 33	9 49	6 5	5 28	21 8		n.a.
T 17	18 59	12 37	3 23	26 5	3 40	5 28	0 59	2 8	1 24	21 47	0 46	19 14	0 43	19 13	0 30	4 27	0 4	9 33	9 49	6 5	5 27	21 11		n.a.
F 18	19 12	7 3	2 27	26 1	3 37	5 51	1 2	2 22	1 24	21 48	0 46	19 13	0 43	19 12	0 30	4 26	0 4	9 32	9 49	6 5	5 26	21 13		n.a.
S 19	19 25	1 21	1 25	25 56	3 32	6 15	1 5	2 36	1 25	21 50	0 46	19 13	0 43	19 12	0 30	4 26	0 4	9 32	9 49	6 6	5 25	21 15		n.a.
S 20	19 38	4n19	0 21	25 48	3 27	6 38	1 8	2 50	1 25	21 51	0 46	19 12	0 43	19 11	0 30	4 26	0 4	9 32	9 49	6 6	5 24	21 18		n.a.
M21	19 50	9 47	0n44	25 39	3 19	7 1	1 10	3 4	1 25	21 52	0 46	19 11	0 43	19 11	0 30	4 25	0 4	9 32	9 49	6 6	5 22	21 20		n.a.
T 22	20 2	14 51	1 46	25 26	3 10	7 25	1 13	3 18	1 26	21 53	0 45	19 10	0 42	19 10	0 30	4 25	0 4	9 32	9 50	6 5	5 21	21 22		n.a.
W23	20 14	19 22	2 43	25 11	3 0	7 48	1 16	3 32	1 26	21 54	0 45	19 9	0 42	19 10	0 30	4 25	0 4	9 32	9 50	6 4	5 20	21 25		n.a.
T 24	20 25	23 8	3 33	24 54	2 48	8 11	1 18	3 46	1 26	21 55	0 45	19 8	0 42	19 9	0 30	4 24	0 4	9 32	9 50	6 1	5 19	21 27		n.a.
F 25	20 36	25 55	4 14	24 33	2 34	8 34	1 21	3 59	1 27	21 56	0 45	19 7	0 42	19 9	0 30	4 24	0 4	9 32	9 50	5 58	5 18	21 29		n.a.
S 26	20 47	27 35	4 44	24 10	2 18	8 57	1 23	4 13	1 27	21 57	0 45	19 7	0 42	19 8	0 30	4 24	0 4	9 32	9 50	5 55	5 16	21 32		n.a.
S 27	20 57	27 57	5 1	23 45	2 1	9 20	1 25	4 26	1 27	21 58	0 45	19 6	0 42	19 8	0 30	4 23	0 4	9 32	9 50	5 51	5 15	21 34		n.a.
M28	21 7	26 58	5 6	23 17	1 43	9 42	1 27	4 40	1 28	21 58	0 45	19 5	0 42	19 7	0 30	4 23	0 4	9 32	9 50	5 47	5 14	21 36		n.a.
T 29	21 16	24 40	4 56	22 47	1 23	10 5	1 29	4 53	1 28	21 59	0 45	19 4	0 42	19 7	0 30	4 23	0 4	9 32	9 51	5 45	5 13	21 39		n.a.
W30	21s25	21n10	4n32	22s16	1s 3	10s27	1n31	5s 7	1n28	22s 0	0n45	19s 3	0n41	19n 6	0s30	4n23	0s 4	9n32	9s51	5n42	5n11	21n41		n.a.

Julian Day Number = 3684177.5, Delta T = 10h17m36s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°13'27, Lahiri = 71°20'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5374

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 47 1	10♐ 1'00	25♌ 6	6°R41	2♏58	17♎22	21♐38	0♒28	28°R58	18♍36	3°R 2	14°R40	13♈19	24♉ 4	n.a.	T 1
F 2	4 50 57	11° 0'08	8♍11	5♐37	4°10	17°59	21°51	0°34	28♉56	18°37	3♌ 2	14°D39	13°16	24°10	n.a.	F 2
S 3	4 54 54	11°59'18	21°37	4°39	5°21	18°35	22° 4	0°39	28°53	18°38	3° 1	14♈39	13°13	24°17	n.a.	S 3
S 4	4 58 50	12°58'30	5♎26	3°48	6°33	19°11	22°16	0°45	28°51	18°38	3° 0	14°40	13°10	24°24	n.a.	S 4
M 5	5 2 47	13°57'44	19°39	3° 7	7°44	19°47	22°29	0°50	28°49	18°39	3° 0	14°R40	13° 7	24°30	n.a.	M 5
T 6	5 6 43	14°57'01	4♏15	2°35	8°56	20°23	22°42	0°56	28°47	18°39	2°59	14°39	13° 4	24°37	n.a.	T 6
W 7	5 10 40	15°56'19	19°11	2°14	10° 8	20°59	22°55	1° 2	28°44	18°40	2°58	14°35	13° 0	24°44	n.a.	W 7
T 8	5 14 37	16°55'40	4♐20	2°D 4	11°20	21°34	23° 8	1° 8	28°42	18°40	2°57	14°28	12°57	24°50	n.a.	T 8
F 9	5 18 33	17°55'03	19°32	2° 6	12°32	22°10	23°21	1°13	28°40	18°40	2°57	14°20	12°54	24°57	n.a.	F 9
S 10	5 22 30	18°54'27	4♑36	2°18	13°44	22°46	23°34	1°19	28°37	18°41	2°56	14°10	12°51	25° 4	n.a.	S 10
S 11	5 26 26	19°53'54	19°23	2°40	14°57	23°21	23°47	1°25	28°35	18°41	2°55	14° 0	12°48	25°10	n.a.	S 11
M12	5 30 23	20°53'22	3♒45	3°12	16° 9	23°57	24° 0	1°31	28°33	18°41	2°54	13°51	12°44	25°17	n.a.	M12
T 13	5 34 19	21°52'51	17°38	3°54	17°21	24°32	24°13	1°37	28°31	18°42	2°54	13°44	12°41	25°24	n.a.	T 13
W14	5 38 16	22°52'22	1♓ 1	4°43	18°34	25° 7	24°26	1°43	28°29	18°42	2°53	13°40	12°38	25°30	n.a.	W14
T 15	5 42 13	23°51'55	13°57	5°40	19°46	25°43	24°39	1°50	28°27	18°42	2°52	13°38	12°35	25°37	n.a.	T 15
F 16	5 46 9	24°51'29	26°29	6°43	20°59	26°18	24°52	1°56	28°25	18°42	2°51	13°D37	12°32	25°44	n.a.	F 16
S 17	5 50 6	25°51'04	8♈43	7°53	22°11	26°53	25° 5	2° 2	28°22	18°42	2°50	13°R38	12°29	25°51	n.a.	S 17
S 18	5 54 2	26°50'42	20°43	9° 7	23°24	27°28	25°18	2° 8	28°20	18°42	2°49	13°38	12°25	25°57	n.a.	S 18
M19	5 57 59	27°50'20	2♉35	10°25	24°37	28° 3	25°31	2°15	28°18	18°42	2°48	13°36	12°22	26° 4	n.a.	M19
T 20	6 1 55	28°50'01	14°23	11°47	25°50	28°37	25°44	2°21	28°16	18°R42	2°47	13°32	12°19	26°11	n.a.	T 20
W21	6 5 52	29°49'43	26°12	13°12	27° 3	29°12	25°57	2°28	28°14	18°42	2°47	13°25	12°16	26°17	n.a.	W21
T 22	6 9 48	0♑49'26	8♊ 4	14°40	28°16	29°47	26°10	2°34	28°13	18°42	2°46	13°16	12°13	26°24	n.a.	T 22
F 23	6 13 45	1°49'12	20° 3	16° 9	29°29	0♏21	26°23	2°41	28°11	18°42	2°45	13° 4	12°10	26°31	n.a.	F 23
S 24	6 17 42	2°48'59	2♋10	17°41	0♐42	0°55	26°36	2°47	28° 9	18°42	2°44	12°50	12° 6	26°37	n.a.	S 24
S 25	6 21 38	3°48'48	14°25	19°14	1°55	1°30	26°49	2°54	28° 7	18°42	2°43	12°36	12° 3	26°44	n.a.	S 25
M26	6 25 35	4°48'38	26°49	20°48	3° 8	2° 4	27° 2	3° 0	28° 5	18°42	2°42	12°23	12° 0	26°51	n.a.	M26
T 27	6 29 31	5°48'31	9♌23	22°23	4°22	2°38	27°15	3° 7	28° 3	18°41	2°41	12°11	11°57	26°57	n.a.	T 27
W28	6 33 28	6°48'25	22° 8	23°58	5°35	3°12	27°28	3°14	28° 2	18°41	2°40	12° 2	11°54	27° 4	n.a.	W28
T 29	6 37 24	7°48'21	5♍ 5	25°34	6°48	3°46	27°40	3°20	28° 0	18°41	2°39	11°56	11°50	27°11	n.a.	T 29
F 30	6 41 21	8°48'19	18°14	27°11	8° 2	4°20	27°53	3°27	27°58	18°41	2°38	11°53	11°47	27°17	n.a.	F 30
S 31	6 45 18	9♑48'19	1♎39	28♐47	9♐15	4♏54	28♐ 6	3♒34	27♉57	18♍40	2♌37	11♈52	11♈44	27♉24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s34	16n36	3n54	21s45	0s42	10s50	1n33	5s20	1n29	22s 1	0n45	19s 2	0n41	19n 6	0s30	4n22	0s 4	9n32	9s51	5n41	5n10	21n43		n.a.
F 2	21 42	11 11	3 3	21 14	0 22	11 12	1 35	5 33	1 29	22 2	0 45	19 1	0 41	19 5	0 30	4 22	0 4	9 32	9 51	5 41	5 9	21 46		n.a.
S 3	21 50	5 7	2 0	20 44	0 2	11 33	1 37	5 47	1 29	22 3	0 45	19 0	0 41	19 5	0 30	4 22	0 4	9 32	9 51	5 41	5 8	21 48		n.a.
S 4	21 58	1s22	0 49	20 15	0n18	11 55	1 38	6 0	1 30	22 4	0 45	18 58	0 41	19 4	0 30	4 22	0 4	9 32	9 51	5 41	5 7	21 50		n.a.
M 5	22 5	7 58	0s27	19 50	0 36	12 17	1 40	6 13	1 30	22 4	0 45	18 57	0 41	19 4	0 30	4 21	0 4	9 32	9 51	5 41	5 5	21 52		n.a.
T 6	22 11	14 20	1 43	19 27	0 53	12 38	1 41	6 26	1 30	22 5	0 44	18 56	0 41	19 3	0 30	4 21	0 4	9 32	9 52	5 41	5 4	21 55		n.a.
W 7	22 18	20 0	2 53	19 8	1 8	12 59	1 42	6 39	1 31	22 6	0 44	18 55	0 41	19 3	0 30	4 21	0 4	9 32	9 52	5 39	5 3	21 57		n.a.
T 8	22 24	24 27	3 53	18 53	1 22	13 19	1 44	6 52	1 31	22 7	0 44	18 54	0 40	19 2	0 30	4 21	0 4	9 32	9 52	5 37	5 2	21 59		n.a.
F 9	22 29	27 12	4 36	18 41	1 34	13 40	1 45	7 4	1 31	22 7	0 44	18 53	0 40	19 2	0 30	4 21	0 4	9 32	9 52	5 33	5 1	22 1		n.a.
S 10	22 34	27 55	4 59	18 34	1 44	14 0	1 46	7 17	1 31	22 8	0 44	18 52	0 40	19 2	0 30	4 21	0 4	9 32	9 52	5 30	4 59	22 4		n.a.
S 11	22 39	26 38	5 2	18 30	1 52	14 20	1 47	7 30	1 32	22 9	0 44	18 51	0 40	19 1	0 30	4 21	0 4	9 32	9 52	5 26	4 58	22 6		n.a.
M12	22 43	23 36	4 45	18 29	1 59	14 40	1 48	7 42	1 32	22 9	0 44	18 49	0 40	19 1	0 29	4 21	0 4	9 32	9 52	5 22	4 57	22 8		n.a.
T 13	22 47	19 17	4 12	18 32	2 4	14 59	1 48	7 55	1 32	22 10	0 44	18 48	0 40	19 0	0 29	4 20	0 4	9 32	9 52	5 20	4 56	22 10		n.a.
W14	22 50	14 8	3 26	18 37	2 8	15 18	1 49	8 7	1 33	22 10	0 44	18 47	0 40	19 0	0 29	4 20	0 4	9 33	9 52	5 18	4 54	22 13		n.a.
T 15	22 53	8 32	2 31	18 45	2 10	15 37	1 50	8 19	1 33	22 11	0 44	18 46	0 40	18 59	0 29	4 20	0 4	9 33	9 53	5 17	4 53	22 15		n.a.
F 16	22 56	2 45	1 30	18 54	2 11	15 55	1 50	8 32	1 33	22 12	0 44	18 44	0 40	18 59	0 29	4 20	0 4	9 33	9 53	5 17	4 52	22 17		n.a.
S 17	22 58	3n 0	0 26	19 5	2 11	16 13	1 51	8 44	1 33	22 12	0 44	18 43	0 40	18 58	0 29	4 20	0 4	9 33	9 53	5 17	4 51	22 19		n.a.
S 18	22 59	8 32	0n38	19 18	2 10	16 31	1 51	8 56	1 34	22 13	0 44	18 42	0 39	18 58	0 29	4 20	0 4	9 33	9 53	5 17	4 50	22 22		n.a.
M19	23 0	13 42	1 39	19 31	2 7	16 48	1 51	9 8	1 34	22 13	0 44	18 41	0 39	18 58	0 29	4 20	0 4	9 33	9 53	5 17	4 48	22 24		n.a.
T 20	23 1	18 21	2 35	19 45	2 4	17 5	1 51	9 19	1 34	22 14	0 44	18 39	0 39	18 57	0 29	4 20	0 4	9 33	9 53	5 15	4 47	22 26		n.a.
W21	23 1	22 17	3 25	19 59	2 1	17 21	1 51	9 31	1 35	22 14	0 44	18 38	0 39	18 57	0 29	4 20	0 4	9 33	9 53	5 12	4 46	22 28		n.a.
T 22	23 1	25 19	4 6	20 14	1 56	17 37	1 51	9 43	1 35	22 14	0 44	18 37	0 39	18 56	0 29	4 20	0 4	9 33	9 53	5 9	4 45	22 30		n.a.
F 23	23 1	27 15	4 36	20 28	1 52	17 53	1 51	9 54	1 35	22 15	0 44	18 35	0 39	18 56	0 29	4 20	0 4	9 34	9 53	5 4	4 44	22 32		n.a.
S 24	23 0	27 55	4 55	20 42	1 46	18 8	1 51	10 6	1 35	22 15	0 44	18 34	0 39	18 56	0 29	4 20	0 4	9 34	9 53	4 59	4 42	22 35		n.a.
S 25	22 58	27 13	5 0	20 56	1 40	18 23	1 51	10 17	1 36	22 16	0 44	18 33	0 39	18 55	0 29	4 20	0 4	9 34	9 53	4 54	4 41	22 37		n.a.
M26	22 56	25 11	4 51	21 8	1 34	18 37	1 50	10 29	1 36	22 16	0 44	18 31	0 39	18 55	0 29	4 20	0 4	9 34	9 53	4 48	4 40	22 39		n.a.
T 27	22 54	21 53	4 27	21 21	1 28	18 51	1 50	10 40	1 36	22 16	0 44	18 30	0 39	18 55	0 29	4 21	0 4	9 34	9 53	4 44	4 39	22 41		n.a.
W28	22 51	17 32	3 50	21 32	1 21	19 4	1 49	10 51	1 37	22 16	0 44	18 28	0 38	18 54	0 29	4 21	0 4	9 34	9 53	4 41	4 37	22 43		n.a.
T 29	22 48	12 18	3 1	21 43	1 15	19 17	1 49	11 2	1 37	22 17	0 43	18 27	0 38	18 54	0 29	4 21	0 4	9 34	9 54	4 38	4 36	22 45		n.a.
F 30	22 44	6 26	2 1	21 52	1 8	19 29	1 48	11 13	1 37	22 17	0 43	18 25	0 38	18 53	0 29	4 21	0 4	9 35	9 54	4 37	4 35	22 48		n.a.
S 31	22s40	0n11	0n54	22s 1	1n 0	19s41	1n47	11s24	1n37	22s17	0n43	18s24	0n38	18n53	0s29	4n21	0s 4	9n35	9s54	4n37	4n34	22n50		n.a.

Julian Day Number = 3684207.5, Delta T = 10h17m38s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°13'31, Lahiri = 71°20'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5375

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 49 14	10♑48'21	15♎20	0♑24	10♐29	5♏27	28♐19	3♒41	27°R55	18°R40	2°R36	11°R52	11♈41	27♉31	n.a.	S 1
M 2	6 53 11	11°48'25	29°20	2° 1	11°43	6° 1	28°32	3°48	27♉53	18♍39	2♌35	11♈51	11°38	27°37	n.a.	M 2
T 3	6 57 7	12°48'30	13♏39	3°38	12°56	6°34	28°45	3°54	27°52	18°39	2°33	11°49	11°35	27°44	n.a.	T 3
W 4	7 1 4	13°48'38	28°15	5°14	14°10	7° 7	28°58	4° 1	27°50	18°38	2°32	11°45	11°31	27°51	n.a.	W 4
T 5	7 5 0	14°48'48	13♐ 3	6°51	15°24	7°40	29°10	4° 8	27°49	18°38	2°31	11°37	11°28	27°57	n.a.	T 5
F 6	7 8 57	15°48'59	27°56	8°27	16°38	8°14	29°23	4°15	27°48	18°37	2°30	11°27	11°25	28° 4	n.a.	F 6
S 7	7 12 53	16°49'13	12♑47	10° 4	17°52	8°47	29°36	4°22	27°46	18°37	2°29	11°15	11°22	28°11	n.a.	S 7
S 8	7 16 50	17°49'27	27°26	11°40	19° 5	9°19	29°49	4°29	27°45	18°36	2°28	11° 3	11°19	28°18	n.a.	S 8
M 9	7 20 47	18°49'44	11♒45	13°16	20°19	9°52	0♑ 1	4°36	27°44	18°36	2°27	10°52	11°16	28°24	n.a.	M 9
T 10	7 24 43	19°50'01	25°39	14°52	21°33	10°25	0°14	4°43	27°43	18°35	2°26	10°43	11°12	28°31	n.a.	T 10
W11	7 28 40	20°50'20	9♓ 5	16°27	22°47	10°57	0°26	4°50	27°41	18°34	2°25	10°37	11° 9	28°38	n.a.	W11
T 12	7 32 36	21°50'40	22° 5	18° 2	24° 2	11°29	0°39	4°57	27°40	18°33	2°24	10°34	11° 6	28°44	n.a.	T 12
F 13	7 36 33	22°51'01	4♈41	19°38	25°16	12° 2	0°52	5° 5	27°39	18°33	2°22	10°33	11° 3	28°51	n.a.	F 13
S 14	7 40 29	23°51'23	16°57	21°13	26°30	12°34	1° 4	5°12	27°38	18°32	2°21	10°D32	11° 0	28°58	n.a.	S 14
S 15	7 44 26	24°51'46	28°58	22°47	27°44	13° 6	1°17	5°19	27°37	18°31	2°20	10°R32	10°56	29° 4	n.a.	S 15
M16	7 48 23	25°52'11	10♉51	24°22	28°58	13°37	1°29	5°26	27°36	18°30	2°19	10°31	10°53	29°11	n.a.	M16
T 17	7 52 19	26°52'36	22°40	25°57	0♑12	14° 9	1°41	5°33	27°35	18°29	2°18	10°28	10°50	29°18	n.a.	T 17
W18	7 56 16	27°53'03	4♊30	27°31	1°27	14°41	1°54	5°40	27°34	18°28	2°17	10°23	10°47	29°24	n.a.	W18
T 19	8 0 12	28°53'31	16°26	29° 5	2°41	15°12	2° 6	5°47	27°34	18°27	2°16	10°14	10°44	29°31	n.a.	T 19
F 20	8 4 9	29°54'00	28°31	0♒39	3°55	15°43	2°18	5°55	27°33	18°26	2°15	10° 4	10°41	29°38	n.a.	F 20
S 21	8 8 5	0♒54'31	10♋47	2°13	5°10	16°14	2°31	6° 2	27°32	18°25	2°13	9°51	10°37	29°45	n.a.	S 21
S 22	8 12 2	1°55'02	23°15	3°47	6°24	16°45	2°43	6° 9	27°31	18°24	2°12	9°39	10°34	29°51	n.a.	S 22
M23	8 15 59	2°55'34	5♌56	5°21	7°39	17°16	2°55	6°16	27°31	18°23	2°11	9°26	10°31	29°58	n.a.	M23
T 24	8 19 55	3°56'08	18°50	6°55	8°53	17°47	3° 7	6°23	27°30	18°22	2°10	9°16	10°28	0♊ 5	n.a.	T 24
W25	8 23 52	4°56'43	1♍55	8°29	10° 8	18°17	3°19	6°31	27°30	18°21	2° 9	9° 8	10°25	0°11	n.a.	W25
T 26	8 27 48	5°57'19	15°11	10° 3	11°22	18°48	3°31	6°38	27°29	18°20	2° 8	9° 3	10°22	0°18	n.a.	T 26
F 27	8 31 45	6°57'56	28°37	11°37	12°37	19°18	3°43	6°45	27°29	18°19	2° 7	9° 0	10°18	0°25	n.a.	F 27
S 28	8 35 41	7°58'35	12♎13	13°10	13°51	19°48	3°55	6°52	27°29	18°18	2° 5	9°D 0	10°15	0°31	n.a.	S 28
S 29	8 39 38	8°59'15	26° 0	14°44	15° 6	20°18	4° 6	6°59	27°28	18°16	2° 4	9° 0	10°12	0°38	n.a.	S 29
M30	8 43 34	9°59'56	9♏57	16°18	16°21	20°48	4°18	7° 7	27°28	18°15	2° 3	9°R 1	10° 9	0°45	n.a.	M30
T 31	8 47 31	11♒ 0'39	24♏ 4	17♒52	17♑35	21♏17	4♑30	7♒14	27♉28	18♍14	2♌ 2	9♈ 0	10♈ 6	0♊51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s36	6s13	0s18	22s 8	0n53	19s52	1n47	11s34	1n38	22s17	0n43	18s23	0n38	18n53	0s29	4n21	0s 4	9n35	9s54	4n37	4n33	22n52		n.a.
M 2	22 31	12 28	1 31	22 15	0 46	20 3	1 46	11 45	1 38	22 18	0 43	18 21	0 38	18 52	0 29	4 21	0 4	9 35	9 54	4 37	4 31	22 54		n.a.
T 3	22 25	18 12	2 39	22 20	0 39	20 13	1 45	11 56	1 38	22 18	0 43	18 20	0 38	18 52	0 29	4 22	0 4	9 35	9 54	4 36	4 30	22 56		n.a.
W 4	22 19	22 59	3 39	22 24	0 31	20 23	1 44	12 6	1 38	22 18	0 43	18 18	0 38	18 52	0 29	4 22	0 4	9 35	9 54	4 34	4 29	22 58		n.a.
T 5	22 13	26 20	4 24	22 27	0 24	20 32	1 43	12 16	1 39	22 18	0 43	18 17	0 38	18 52	0 29	4 22	0 4	9 36	9 54	4 31	4 28	23 0		n.a.
F 6	22 6	27 52	4 52	22 29	0 17	20 41	1 41	12 26	1 39	22 18	0 43	18 15	0 38	18 51	0 29	4 22	0 4	9 36	9 54	4 27	4 26	23 2		n.a.
S 7	21 59	27 24	5 0	22 30	0 9	20 49	1 40	12 36	1 39	22 18	0 43	18 13	0 38	18 51	0 29	4 22	0 4	9 36	9 54	4 23	4 25	23 4		n.a.
S 8	21 52	25 1	4 48	22 29	0 2	20 57	1 39	12 46	1 39	22 18	0 43	18 12	0 37	18 51	0 29	4 23	0 4	9 36	9 54	4 18	4 24	23 6		n.a.
M 9	21 44	21 6	4 18	22 27	0s 5	21 4	1 37	12 56	1 40	22 18	0 43	18 10	0 37	18 51	0 29	4 23	0 4	9 37	9 54	4 14	4 23	23 9		n.a.
T 10	21 35	16 6	3 34	22 25	0 12	21 10	1 36	13 6	1 40	22 18	0 43	18 9	0 37	18 50	0 29	4 23	0 4	9 37	9 54	4 10	4 22	23 11		n.a.
W11	21 26	10 28	2 38	22 21	0 19	21 16	1 34	13 16	1 40	22 18	0 43	18 7	0 37	18 50	0 29	4 23	0 4	9 37	9 54	4 8	4 20	23 13		n.a.
T 12	21 17	4 34	1 36	22 15	0 26	21 21	1 33	13 25	1 40	22 18	0 43	18 6	0 37	18 50	0 29	4 24	0 4	9 37	9 54	4 7	4 19	23 15		n.a.
F 13	21 8	1n21	0 31	22 9	0 32	21 25	1 31	13 35	1 41	22 18	0 43	18 4	0 37	18 50	0 29	4 24	0 4	9 37	9 54	4 6	4 18	23 17		n.a.
S 14	20 58	7 4	0n34	22 2	0 39	21 29	1 29	13 44	1 41	22 18	0 43	18 2	0 37	18 49	0 29	4 24	0 4	9 38	9 54	4 6	4 17	23 19		n.a.
S 15	20 47	12 25	1 36	21 53	0 46	21 33	1 28	13 53	1 41	22 18	0 43	18 1	0 37	18 49	0 29	4 25	0 4	9 38	9 54	4 6	4 15	23 21		n.a.
M16	20 36	17 15	2 33	21 43	0 52	21 35	1 26	14 2	1 41	22 18	0 43	17 59	0 37	18 49	0 29	4 25	0 3	9 38	9 54	4 6	4 14	23 23		n.a.
T 17	20 25	21 24	3 24	21 32	0 58	21 37	1 24	14 11	1 42	22 18	0 43	17 58	0 37	18 49	0 29	4 25	0 3	9 38	9 54	4 5	4 13	23 25		n.a.
W18	20 13	24 41	4 5	21 21	1 4	21 39	1 22	14 20	1 42	22 17	0 43	17 56	0 37	18 49	0 29	4 26	0 3	9 39	9 54	4 2	4 12	23 27		n.a.
T 19	20 1	26 56	4 36	21 7	1 10	21 40	1 20	14 29	1 42	22 17	0 43	17 54	0 37	18 49	0 29	4 26	0 3	9 39	9 54	3 59	4 11	23 29		n.a.
F 20	19 49	27 56	4 56	20 53	1 15	21 40	1 18	14 37	1 42	22 17	0 43	17 53	0 37	18 48	0 28	4 27	0 3	9 39	9 54	3 55	4 9	23 31		n.a.
S 21	19 36	27 36	5 2	20 38	1 21	21 39	1 16	14 46	1 43	22 17	0 43	17 51	0 36	18 48	0 28	4 27	0 3	9 40	9 54	3 50	4 8	23 33		n.a.
S 22	19 23	25 53	4 53	20 22	1 26	21 38	1 14	14 54	1 43	22 17	0 43	17 49	0 36	18 48	0 28	4 27	0 3	9 40	9 54	3 45	4 7	23 35		n.a.
M23	19 10	22 50	4 31	20 5	1 31	21 37	1 12	15 3	1 43	22 16	0 43	17 48	0 36	18 48	0 28	4 28	0 3	9 40	9 54	3 41	4 6	23 37		n.a.
T 24	18 56	18 37	3 54	19 46	1 36	21 34	1 10	15 11	1 43	22 16	0 43	17 46	0 36	18 48	0 28	4 28	0 3	9 40	9 54	3 37	4 4	23 39		n.a.
W25	18 42	13 29	3 4	19 27	1 41	21 31	1 7	15 19	1 44	22 16	0 43	17 44	0 36	18 48	0 28	4 29	0 3	9 41	9 54	3 33	4 3	23 41		n.a.
T 26	18 27	7 38	2 3	19 6	1 45	21 28	1 5	15 27	1 44	22 15	0 43	17 43	0 36	18 48	0 28	4 29	0 3	9 41	9 54	3 31	4 2	23 43		n.a.
F 27	18 13	1 23	0 55	18 45	1 49	21 24	1 3	15 35	1 44	22 15	0 43	17 41	0 36	18 48	0 28	4 29	0 3	9 41	9 53	3 30	4 1	23 45		n.a.
S 28	17 57	5s 1	0s17	18 23	1 53	21 19	1 1	15 42	1 44	22 15	0 43	17 39	0 36	18 48	0 28	4 30	0 3	9 42	9 53	3 30	4 0	23 47		n.a.
S 29	17 42	11 16	1 30	17 59	1 56	21 13	0 58	15 50	1 44	22 14	0 43	17 37	0 36	18 48	0 28	4 30	0 3	9 42	9 53	3 31	3 58	23 49		n.a.
M30	17 26	17 2	2 38	17 35	2 0	21 7	0 56	15 57	1 45	22 14	0 43	17 36	0 36	18 48	0 28	4 31	0 3	9 42	9 53	3 31	3 57	23 51		n.a.
T 31	17s10	21s58	3s37	17s10	2s 3	21s 0	0n53	16s 5	1n45	22s14	0n43	17s34	0n36	18n48	0s28	4n31	0s 3	9n42	9s53	3n30	3n56	23n53		n.a.

Julian Day Number = 3684238.5, Delta T = 10h17m40s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°13'35, Lahiri = 71°20'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5375

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 51 28	12♒ 1'23	8♐21	19♒26	18♑50	21♏47	4♑41	7♒21	27°R28	18°R13	2°R 1	8°R57	10♈ 2	0♊58	n.a.	W 1
T 2	8 55 24	13° 2'08	22°45	21° 0	20° 5	22°16	4°53	7°28	27♉27	18♍11	2♌ 0	8♈52	9°59	1° 5	n.a.	T 2
F 3	8 59 21	14° 2'55	7♑11	22°34	21°20	22°45	5° 4	7°35	27°27	18°10	1°59	8°44	9°56	1°11	n.a.	F 3
S 4	9 3 17	15° 3'43	21°35	24° 8	22°34	23°14	5°16	7°43	27°D27	18° 9	1°57	8°36	9°53	1°18	n.a.	S 4
S 5	9 7 14	16° 4'31	5♒51	25°42	23°49	23°42	5°27	7°50	27°27	18° 7	1°56	8°26	9°50	1°25	n.a.	S 5
M 6	9 11 10	17° 5'20	19°52	27°16	25° 4	24°11	5°39	7°57	27°28	18° 6	1°55	8°18	9°47	1°32	n.a.	M 6
T 7	9 15 7	18° 6'10	3♓33	28°50	26°19	24°39	5°50	8° 4	27°28	18° 5	1°54	8°11	9°43	1°38	n.a.	T 7
W 8	9 19 4	19° 7'01	16°53	0♓24	27°34	25° 7	6° 1	8°11	27°28	18° 3	1°53	8° 7	9°40	1°45	n.a.	W 8
T 9	9 23 0	20° 7'52	29°50	1°58	28°49	25°35	6°12	8°18	27°28	18° 2	1°52	8° 4	9°37	1°52	n.a.	T 9
F 10	9 26 57	21° 8'44	12♈27	3°32	0♒ 3	26° 3	6°23	8°25	27°28	18° 0	1°51	8°D 4	9°34	1°58	n.a.	F 10
S 11	9 30 53	22° 9'36	24°45	5° 6	1°18	26°30	6°34	8°32	27°29	17°59	1°50	8° 5	9°31	2° 5	n.a.	S 11
S 12	9 34 50	23°10'29	6♉48	6°39	2°33	26°57	6°45	8°40	27°29	17°57	1°49	8° 7	9°28	2°12	n.a.	S 12
M13	9 38 46	24°11'22	18°43	8°13	3°48	27°24	6°55	8°47	27°30	17°56	1°48	8°R 8	9°24	2°18	n.a.	M13
T 14	9 42 43	25°12'15	0♊34	9°45	5° 3	27°51	7° 6	8°54	27°30	17°54	1°47	8° 8	9°21	2°25	n.a.	T 14
W15	9 46 39	26°13'09	12°25	11°17	6°18	28°18	7°17	9° 1	27°31	17°53	1°46	8° 6	9°18	2°32	n.a.	W15
T 16	9 50 36	27°14'03	24°23	12°49	7°33	28°44	7°27	9° 8	27°31	17°51	1°45	8° 3	9°15	2°38	n.a.	T 16
F 17	9 54 33	28°14'57	6♋31	14°20	8°48	29°10	7°37	9°15	27°32	17°50	1°44	7°58	9°12	2°45	n.a.	F 17
S 18	9 58 29	29°15'51	18°53	15°49	10° 3	29°36	7°48	9°21	27°33	17°48	1°43	7°51	9° 8	2°52	n.a.	S 18
S 19	10 2 26	0♓16'46	1♌30	17°18	11°18	0♐ 1	7°58	9°28	27°33	17°46	1°42	7°44	9° 5	2°59	n.a.	S 19
M20	10 6 22	1°17'41	14°25	18°45	12°33	0°27	8° 8	9°35	27°34	17°45	1°41	7°37	9° 2	3° 5	n.a.	M20
T 21	10 10 19	2°18'36	27°38	20°10	13°48	0°52	8°18	9°42	27°35	17°43	1°40	7°32	8°59	3°12	n.a.	T 21
W22	10 14 15	3°19'31	11♍ 6	21°33	15° 4	1°17	8°28	9°49	27°36	17°42	1°39	7°28	8°56	3°19	n.a.	W22
T 23	10 18 12	4°20'26	24°47	22°53	16°19	1°41	8°38	9°56	27°37	17°40	1°38	7°25	8°53	3°25	n.a.	T 23
F 24	10 22 8	5°21'22	8♎40	24°10	17°34	2° 5	8°48	10° 3	27°38	17°38	1°37	7°D25	8°49	3°32	n.a.	F 24
S 25	10 26 5	6°22'18	22°40	25°24	18°49	2°29	8°57	10° 9	27°39	17°37	1°36	7°25	8°46	3°39	n.a.	S 25
S 26	10 30 2	7°23'15	6♏46	26°33	20° 4	2°53	9° 7	10°16	27°40	17°35	1°35	7°27	8°43	3°45	n.a.	S 26
M27	10 33 58	8°24'12	20°55	27°38	21°19	3°16	9°16	10°23	27°41	17°33	1°34	7°28	8°40	3°52	n.a.	M27
T 28	10 37 55	9♓25'09	5♐ 5	28♓36	22♒34	3♐40	9♑25	10♒29	27♉43	17♍32	1♌33	7°R29	8♈37	3♊59	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s53	25s39	4s23	16s43	2s 5	20s53	0n51	16s12	1n45	22s13	0n43	17s32	0n36	18n48	0s28	4n32	0s 3	9n43	9s53	3n29	3n55	23n55		n.a.
T 2	16 37	27 43	4 53	16 16	2 8	20 45	0 48	16 19	1 45	22 13	0 43	17 31	0 36	18 48	0 28	4 32	0 3	9 43	9 53	3 27	3 53	23 57		n.a.
F 3	16 20	27 55	5 5	15 48	2 10	20 37	0 46	16 26	1 45	22 12	0 43	17 29	0 36	18 48	0 28	4 33	0 3	9 43	9 53	3 24	3 52	23 58		n.a.
S 4	16 2	26 13	4 58	15 19	2 12	20 27	0 43	16 33	1 46	22 12	0 43	17 27	0 36	18 48	0 28	4 33	0 3	9 44	9 53	3 21	3 51	24 0		n.a.
S 5	15 45	22 52	4 32	14 49	2 13	20 18	0 41	16 40	1 46	22 11	0 43	17 25	0 35	18 48	0 28	4 34	0 3	9 44	9 53	3 17	3 50	24 2		n.a.
M 6	15 27	18 14	3 49	14 19	2 14	20 7	0 38	16 46	1 46	22 11	0 43	17 24	0 35	18 48	0 28	4 35	0 3	9 44	9 53	3 14	3 48	24 4		n.a.
T 7	15 8	12 45	2 55	13 47	2 15	19 56	0 36	16 53	1 46	22 11	0 43	17 22	0 35	18 48	0 28	4 35	0 3	9 45	9 53	3 12	3 47	24 6		n.a.
W 8	14 50	6 49	1 52	13 15	2 15	19 45	0 33	16 59	1 46	22 10	0 43	17 20	0 35	18 48	0 28	4 36	0 3	9 45	9 52	3 10	3 46	24 8		n.a.
T 9	14 31	0 45	0 44	12 41	2 15	19 33	0 30	17 6	1 47	22 9	0 43	17 18	0 35	18 48	0 28	4 36	0 3	9 45	9 52	3 9	3 45	24 10		n.a.
F 10	14 12	5n12	0n24	12 7	2 14	19 20	0 28	17 12	1 47	22 9	0 43	17 17	0 35	18 48	0 28	4 37	0 3	9 46	9 52	3 9	3 44	24 12		n.a.
S 11	13 53	10 48	1 29	11 32	2 13	19 7	0 25	17 18	1 47	22 8	0 43	17 15	0 35	18 48	0 28	4 37	0 3	9 46	9 52	3 9	3 42	24 14		n.a.
S 12	13 33	15 54	2 29	10 57	2 11	18 53	0 23	17 24	1 47	22 8	0 44	17 13	0 35	18 48	0 28	4 38	0 3	9 46	9 52	3 10	3 41	24 16		n.a.
M13	13 14	20 20	3 22	10 21	2 9	18 39	0 20	17 30	1 47	22 7	0 44	17 11	0 35	18 48	0 28	4 38	0 3	9 47	9 52	3 10	3 40	24 17		n.a.
T 14	12 54	23 55	4 6	9 44	2 6	18 24	0 17	17 35	1 48	22 7	0 44	17 10	0 35	18 49	0 28	4 39	0 3	9 47	9 52	3 10	3 39	24 19		n.a.
W15	12 34	26 31	4 40	9 6	2 3	18 8	0 15	17 41	1 48	22 6	0 44	17 8	0 35	18 49	0 28	4 40	0 3	9 47	9 52	3 10	3 37	24 21		n.a.
T 16	12 13	27 55	5 1	8 28	1 59	17 52	0 12	17 46	1 48	22 6	0 44	17 6	0 35	18 49	0 28	4 40	0 3	9 48	9 52	3 8	3 36	24 23		n.a.
F 17	11 53	28 1	5 10	7 50	1 55	17 36	0 9	17 52	1 48	22 5	0 44	17 4	0 35	18 49	0 28	4 41	0 3	9 48	9 51	3 6	3 35	24 25		n.a.
S 18	11 32	26 44	5 4	7 11	1 49	17 19	0 7	17 57	1 48	22 4	0 44	17 3	0 35	18 49	0 28	4 41	0 3	9 48	9 51	3 4	3 34	24 27		n.a.
S 19	11 11	24 6	4 44	6 32	1 44	17 1	0 4	18 2	1 48	22 4	0 44	17 1	0 35	18 50	0 28	4 42	0 3	9 49	9 51	3 1	3 33	24 28		n.a.
M20	10 50	20 11	4 9	5 52	1 37	16 43	0 1	18 7	1 49	22 3	0 44	16 59	0 35	18 50	0 28	4 43	0 3	9 49	9 51	2 58	3 31	24 30		n.a.
T 21	10 28	15 13	3 20	5 13	1 30	16 25	0s 1	18 12	1 49	22 2	0 44	16 57	0 35	18 50	0 27	4 43	0 3	9 49	9 51	2 56	3 30	24 32		n.a.
W22	10 7	9 25	2 19	4 33	1 22	16 6	0 4	18 17	1 49	22 2	0 44	16 56	0 35	18 50	0 27	4 44	0 3	9 50	9 51	2 55	3 29	24 34		n.a.
T 23	9 45	3 5	1 8	3 54	1 13	15 47	0 6	18 21	1 49	22 1	0 44	16 54	0 35	18 50	0 27	4 45	0 3	9 50	9 50	2 54	3 28	24 36		n.a.
F 24	9 23	3s29	0s 7	3 15	1 3	15 27	0 9	18 26	1 49	22 0	0 44	16 52	0 35	18 51	0 27	4 45	0 3	9 50	9 50	2 53	3 26	24 37		n.a.
S 25	9 1	9 57	1 23	2 36	0 52	15 6	0 12	18 31	1 49	22 0	0 44	16 50	0 34	18 51	0 27	4 46	0 3	9 51	9 50	2 54	3 25	24 39		n.a.
S 26	8 39	15 58	2 34	1 58	0 41	14 46	0 14	18 35	1 49	21 59	0 44	16 49	0 34	18 51	0 27	4 47	0 3	9 51	9 50	2 54	3 24	24 41		n.a.
M27	8 17	21 9	3 36	1 22	0 28	14 25	0 17	18 39	1 50	21 58	0 44	16 47	0 34	18 52	0 27	4 47	0 3	9 51	9 50	2 55	3 23	24 43		n.a.
T 28	7s54	25s 7	4s25	0s47	0s15	14s 3	0s19	18s43	1n50	21s58	0n44	16s45	0n34	18n52	0s27	4n48	0s 3	9n52	9s50	2n55	3n21	24n44		n.a.

Julian Day Number = 3684269.5, Delta T = 10h17m42s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°13'40, Lahiri = 71°20'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5375

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 41 51	10♓26'07	19♐14	29♓29	23♒50	4♐ 2	9♑35	10♒36	27♉44	17°R30	1°R32	7°R29	8♈34	4♊ 6	n.a.	W 1
T 2	10 45 48	11°27'06	3♑21	0♈14	25° 5	4°25	9°44	10°42	27°45	17♍28	1♌31	7♈27	8°30	4°12	n.a.	T 2
F 3	10 49 44	12°28'04	17°24	0°50	26°20	4°47	9°53	10°49	27°47	17°27	1°31	7°25	8°27	4°19	n.a.	F 3
S 4	10 53 41	13°29'03	1♒19	1°18	27°35	5° 9	10° 2	10°55	27°48	17°25	1°30	7°21	8°24	4°26	n.a.	S 4
S 5	10 57 38	14°30'02	15° 4	1°36	28°50	5°30	10°10	11° 2	27°49	17°23	1°29	7°18	8°21	4°32	n.a.	S 5
M 6	11 1 34	15°31'01	28°38	1°R42	0♓ 6	5°52	10°19	11° 8	27°51	17°21	1°28	7°14	8°18	4°39	n.a.	M 6
T 7	11 5 31	16°31'59	11♓57	1°38	1°21	6°12	10°28	11°15	27°53	17°20	1°27	7°12	8°14	4°46	n.a.	T 7
W 8	11 9 27	17°32'58	24°59	1°22	2°36	6°33	10°36	11°21	27°54	17°18	1°27	7°10	8°11	4°52	n.a.	W 8
T 9	11 13 24	18°33'56	7♈45	0°53	3°51	6°53	10°44	11°27	27°56	17°16	1°26	7°D10	8° 8	4°59	n.a.	T 9
F 10	11 17 20	19°34'54	20°15	0°14	5° 7	7°13	10°52	11°33	27°57	17°15	1°25	7°10	8° 5	5° 6	n.a.	F 10
S 11	11 21 17	20°35'52	2♉31	29♓24	6°22	7°32	11° 0	11°40	27°59	17°13	1°25	7°11	8° 2	5°13	n.a.	S 11
S 12	11 25 13	21°36'49	14°34	28°25	7°37	7°51	11° 8	11°46	28° 1	17°11	1°24	7°13	7°59	5°19	n.a.	S 12
M13	11 29 10	22°37'45	26°30	27°17	8°53	8° 9	11°16	11°52	28° 3	17°10	1°23	7°14	7°55	5°26	n.a.	M13
T 14	11 33 6	23°38'41	8♊21	26° 4	10° 8	8°27	11°24	11°58	28° 5	17° 8	1°23	7°15	7°52	5°33	n.a.	T 14
W15	11 37 3	24°39'37	20°13	24°48	11°23	8°45	11°31	12° 4	28° 7	17° 6	1°22	7°R16	7°49	5°39	n.a.	W15
T 16	11 41 0	25°40'31	2♋ 9	23°31	12°38	9° 2	11°38	12°10	28° 9	17° 5	1°21	7°16	7°46	5°46	n.a.	T 16
F 17	11 44 56	26°41'25	14°16	22°14	13°54	9°19	11°46	12°15	28°11	17° 3	1°21	7°15	7°43	5°53	n.a.	F 17
S 18	11 48 53	27°42'18	26°38	21° 2	15° 9	9°36	11°53	12°21	28°13	17° 1	1°20	7°14	7°40	5°59	n.a.	S 18
S 19	11 52 49	28°43'11	9♌18	19°54	16°24	9°52	12° 0	12°27	28°15	17° 0	1°20	7°13	7°36	6° 6	n.a.	S 19
M20	11 56 46	29°44'02	22°18	18°53	17°40	10° 7	12° 6	12°33	28°17	16°58	1°19	7°12	7°33	6°13	n.a.	M20
T 21	12 0 42	0♈44'53	5♍41	18° 0	18°55	10°22	12°13	12°38	28°19	16°56	1°18	7°11	7°30	6°20	n.a.	T 21
W22	12 4 39	1°45'43	19°26	17°15	20°10	10°37	12°20	12°44	28°21	16°55	1°18	7°11	7°27	6°26	n.a.	W22
T 23	12 8 35	2°46'32	3♎30	16°39	21°25	10°51	12°26	12°49	28°23	16°53	1°17	7°D10	7°24	6°33	n.a.	T 23
F 24	12 12 32	3°47'20	17°49	16°12	22°41	11° 5	12°32	12°55	28°26	16°51	1°17	7°10	7°20	6°40	n.a.	F 24
S 25	12 16 29	4°48'08	2♏20	15°53	23°56	11°18	12°38	13° 0	28°28	16°50	1°17	7°11	7°17	6°46	n.a.	S 25
S 26	12 20 25	5°48'55	16°54	15°43	25°11	11°30	12°44	13° 5	28°30	16°48	1°16	7°11	7°14	6°53	n.a.	S 26
M27	12 24 22	6°49'41	1♐28	15°D41	26°27	11°42	12°50	13°10	28°33	16°47	1°16	7°R11	7°11	7° 0	n.a.	M27
T 28	12 28 18	7°50'28	15°55	15°46	27°42	11°54	12°56	13°16	28°35	16°45	1°15	7°11	7° 8	7° 6	n.a.	T 28
W29	12 32 15	8°51'13	0♑11	15°59	28°57	12° 5	13° 1	13°21	28°38	16°44	1°15	7°11	7° 5	7°13	n.a.	W29
T 30	12 36 11	9°51'58	14°15	16°18	0♈12	12°15	13° 6	13°26	28°40	16°42	1°15	7°D11	7° 1	7°20	n.a.	T 30
F 31	12 40 8	10♈52'43	28♑ 5	16♓43	1♈28	12♐25	13♑11	13♒31	28♉43	16♍40	1♌14	7♈11	6♈58	7♊27	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s32	27s33	4s58	0s13	0s 1	13s41	0s22	18s47	1n50	21s57	0n44	16s43	0n34	18n52	0s27	4n49	0s 3	9n52	9s49	2n55	3n20	24n46		n.a.
T 2	7 9	28 12	5 13	0n18	0n14	13 19	0 24	18 51	1 50	21 56	0 44	16 42	0 34	18 52	0 27	4 49	0 3	9 53	9 49	2 55	3 19	24 48		n.a.
F 3	6 46	27 1	5 9	0 47	0 30	12 56	0 26	18 55	1 50	21 56	0 44	16 40	0 34	18 53	0 27	4 50	0 3	9 53	9 49	2 54	3 18	24 50		n.a.
S 4	6 23	24 11	4 47	1 13	0 47	12 33	0 29	18 59	1 50	21 55	0 44	16 38	0 34	18 53	0 27	4 50	0 3	9 53	9 49	2 52	3 17	24 51		n.a.
S 5	6 0	20 0	4 8	1 36	1 4	12 10	0 31	19 2	1 50	21 54	0 44	16 37	0 34	18 53	0 27	4 51	0 3	9 54	9 49	2 51	3 15	24 53		n.a.
M 6	5 37	14 49	3 16	1 55	1 21	11 46	0 34	19 6	1 50	21 54	0 44	16 35	0 34	18 54	0 27	4 52	0 3	9 54	9 49	2 49	3 14	24 55		n.a.
T 7	5 14	9 3	2 15	2 9	1 39	11 22	0 36	19 9	1 50	21 53	0 44	16 33	0 34	18 54	0 27	4 52	0 3	9 54	9 48	2 48	3 13	24 57		n.a.
W 8	4 50	2 59	1 7	2 19	1 56	10 58	0 38	19 13	1 50	21 52	0 45	16 32	0 34	18 55	0 27	4 53	0 3	9 55	9 48	2 48	3 12	24 58		n.a.
T 9	4 27	3n 4	0n 3	2 23	2 13	10 33	0 40	19 16	1 51	21 51	0 45	16 30	0 34	18 55	0 27	4 54	0 3	9 55	9 48	2 48	3 10	25 0		n.a.
F 10	4 3	8 53	1 12	2 23	2 29	10 8	0 43	19 19	1 51	21 51	0 45	16 28	0 34	18 55	0 27	4 54	0 3	9 55	9 48	2 48	3 9	25 2		n.a.
S 11	3 40	14 16	2 16	2 17	2 44	9 43	0 45	19 22	1 51	21 50	0 45	16 27	0 34	18 56	0 27	4 55	0 3	9 56	9 48	2 48	3 8	25 3		n.a.
S 12	3 16	19 0	3 12	2 6	2 57	9 17	0 47	19 25	1 51	21 49	0 45	16 25	0 34	18 56	0 27	4 56	0 3	9 56	9 47	2 49	3 7	25 5		n.a.
M13	2 53	22 56	4 0	1 50	3 8	8 52	0 49	19 28	1 51	21 49	0 45	16 24	0 34	18 57	0 27	4 56	0 3	9 56	9 47	2 49	3 5	25 7		n.a.
T 14	2 29	25 53	4 37	1 30	3 17	8 26	0 51	19 31	1 51	21 48	0 45	16 22	0 34	18 57	0 27	4 57	0 3	9 57	9 47	2 50	3 4	25 8		n.a.
W15	2 5	27 42	5 3	1 6	3 24	7 59	0 53	19 33	1 51	21 47	0 45	16 20	0 34	18 58	0 27	4 58	0 3	9 57	9 47	2 50	3 3	25 10		n.a.
T 16	1 41	28 16	5 15	0 40	3 28	7 33	0 55	19 36	1 51	21 47	0 45	16 19	0 34	18 58	0 27	4 58	0 3	9 57	9 47	2 50	3 2	25 12		n.a.
F 17	1 18	27 29	5 14	0 11	3 29	7 6	0 57	19 38	1 51	21 46	0 45	16 17	0 34	18 58	0 27	4 59	0 3	9 58	9 46	2 50	3 0	25 13		n.a.
S 18	0 54	25 21	4 59	0s18	3 28	6 39	0 59	19 41	1 51	21 45	0 45	16 16	0 34	18 59	0 27	5 0	0 3	9 58	9 46	2 49	2 59	25 15		n.a.
S 19	0 30	21 56	4 29	0 47	3 25	6 12	1 0	19 43	1 51	21 45	0 45	16 14	0 34	18 59	0 27	5 0	0 3	9 58	9 46	2 49	2 58	25 17		n.a.
M20	0 6	17 22	3 44	1 15	3 19	5 45	1 2	19 45	1 51	21 44	0 45	16 13	0 34	19 0	0 27	5 1	0 3	9 59	9 46	2 49	2 57	25 18		n.a.
T 21	0n18	11 51	2 46	1 43	3 12	5 18	1 4	19 47	1 51	21 43	0 45	16 11	0 34	19 0	0 27	5 2	0 3	9 59	9 45	2 48	2 56	25 20		n.a.
W22	0 41	5 36	1 37	2 8	3 3	4 50	1 5	19 49	1 51	21 43	0 45	16 10	0 34	19 1	0 27	5 2	0 3	9 59	9 45	2 48	2 54	25 21		n.a.
T 23	1 5	1s 3	0 20	2 31	2 53	4 22	1 7	19 51	1 51	21 42	0 45	16 8	0 34	19 1	0 27	5 3	0 3	10 0	9 45	2 48	2 53	25 23		n.a.
F 24	1 29	7 47	0s59	2 52	2 42	3 55	1 9	19 53	1 51	21 41	0 46	16 7	0 34	19 2	0 27	5 3	0 3	10 0	9 45	2 48	2 52	25 25		n.a.
S 25	1 53	14 11	2 15	3 10	2 30	3 27	1 10	19 55	1 50	21 41	0 46	16 5	0 33	19 2	0 27	5 4	0 3	10 0	9 45	2 48	2 51	25 26		n.a.
S 26	2 16	19 51	3 23	3 25	2 18	2 59	1 12	19 57	1 50	21 40	0 46	16 4	0 33	19 3	0 27	5 5	0 3	10 1	9 44	2 48	2 49	25 28		n.a.
M27	2 40	24 18	4 18	3 37	2 5	2 31	1 13	19 59	1 50	21 39	0 46	16 2	0 33	19 4	0 27	5 5	0 3	10 1	9 44	2 48	2 48	25 29		n.a.
T 28	3 4	27 12	4 56	3 47	1 52	2 2	1 14	20 0	1 50	21 39	0 46	16 1	0 33	19 4	0 26	5 6	0 3	10 1	9 44	2 48	2 47	25 31		n.a.
W29	3 27	28 16	5 15	3 54	1 39	1 34	1 15	20 2	1 50	21 38	0 46	15 59	0 33	19 5	0 26	5 7	0 3	10 1	9 44	2 48	2 46	25 32		n.a.
T 30	3 51	27 30	5 15	3 59	1 26	1 6	1 17	20 3	1 50	21 38	0 46	15 58	0 33	19 5	0 26	5 7	0 3	10 2	9 43	2 48	2 44	25 34		n.a.
F 31	4n14	25s 2	4s56	4s 1	1n14	0s37	1s18	20s 5	1n50	21s37	0n46	15s57	0n33	19n 6	0s26	5n 8	0s 3	10n 2	9s43	2n48	2n43	25n36		n.a.

Julian Day Number = 3684297.5, Delta T = 10h17m44s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°13'43, Lahiri = 71°20'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5375

APRIL 5375 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 44 4	11♈53'26	11♒41	17♓13	2♈43	12♐34	13♑16	13♒36	28♉45	16°R39	1°R14	7♈11	6♈55	7♊33	n.a.	S 1
S 2	12 48 1	12°54'09	25° 1	17°49	3°58	12°43	13°21	13°40	28°48	16♍37	1♌14	7°12	6°52	7°40	n.a.	S 2
M 3	12 51 58	13°54'51	8♓ 8	18°29	5°14	12°51	13°26	13°45	28°51	16°36	1°14	7°12	6°49	7°47	n.a.	M 3
T 4	12 55 54	14°55'32	21° 2	19°13	6°29	12°58	13°30	13°50	28°53	16°35	1°13	7°13	6°45	7°53	n.a.	T 4
W 5	12 59 51	15°56'13	3♈43	20° 2	7°44	13° 5	13°35	13°54	28°56	16°33	1°13	7°R13	6°42	8° 0	n.a.	W 5
T 6	13 3 47	16°56'52	16°12	20°53	9° 0	13°11	13°39	13°59	28°59	16°32	1°13	7°13	6°39	8° 7	n.a.	T 6
F 7	13 7 44	17°57'30	28°30	21°48	10°15	13°17	13°43	14° 3	29° 1	16°30	1°13	7°13	6°36	8°13	n.a.	F 7
S 8	13 11 40	18°58'07	10♉38	22°46	11°30	13°21	13°47	14° 8	29° 4	16°29	1°13	7°11	6°33	8°20	n.a.	S 8
S 9	13 15 37	19°58'43	22°38	23°47	12°45	13°25	13°50	14°12	29° 7	16°28	1°13	7° 9	6°30	8°27	n.a.	S 9
M10	13 19 33	20°59'17	4♊32	24°51	14° 1	13°29	13°54	14°16	29°10	16°26	1°12	7° 7	6°26	8°34	n.a.	M10
T 11	13 23 30	21°59'50	16°23	25°56	15°16	13°32	13°57	14°20	29°13	16°25	1°12	7° 5	6°23	8°40	n.a.	T 11
W12	13 27 26	23° 0'22	28°15	27° 4	16°31	13°34	14° 0	14°24	29°16	16°24	1°12	7° 3	6°20	8°47	n.a.	W12
T 13	13 31 23	24° 0'52	10♋10	28°14	17°46	13°35	14° 3	14°28	29°19	16°22	1°12	7° 2	6°17	8°54	n.a.	T 13
F 14	13 35 20	25° 1'20	22°14	29°26	19° 2	13°R35	14° 6	14°32	29°22	16°21	1°D12	7°D 1	6°14	9° 0	n.a.	F 14
S 15	13 39 16	26° 1'47	4♌32	0♈40	20°17	13°35	14° 8	14°36	29°25	16°20	1°12	7° 1	6°11	9° 7	n.a.	S 15
S 16	13 43 13	27° 2'12	17° 7	1°55	21°32	13°34	14°11	14°40	29°28	16°19	1°12	7° 2	6° 7	9°14	n.a.	S 16
M17	13 47 9	28° 2'36	0♍ 4	3°12	22°47	13°33	14°13	14°43	29°31	16°17	1°12	7° 4	6° 4	9°21	n.a.	M17
T 18	13 51 6	29° 2'58	13°26	4°31	24° 2	13°30	14°15	14°47	29°34	16°16	1°12	7° 5	6° 1	9°27	n.a.	T 18
W19	13 55 2	0♉ 3'18	27°14	5°51	25°18	13°27	14°17	14°50	29°37	16°15	1°13	7° 6	5°58	9°34	n.a.	W19
T 20	13 58 59	1° 3'37	11♎29	7°12	26°33	13°23	14°18	14°54	29°40	16°14	1°13	7°R 7	5°55	9°41	n.a.	T 20
F 21	14 2 55	2° 3'54	26° 5	8°35	27°48	13°19	14°20	14°57	29°43	16°13	1°13	7° 6	5°51	9°47	n.a.	F 21
S 22	14 6 52	3° 4'09	10♏59	9°59	29° 3	13°13	14°21	15° 0	29°46	16°12	1°13	7° 3	5°48	9°54	n.a.	S 22
S 23	14 10 48	4° 4'24	26° 0	11°25	0♉18	13° 7	14°22	15° 3	29°49	16°11	1°13	7° 0	5°45	10° 1	n.a.	S 23
M24	14 14 45	5° 4'36	11♐ 1	12°51	1°33	13° 0	14°23	15° 6	29°53	16°10	1°13	6°56	5°42	10° 7	n.a.	M24
T 25	14 18 42	6° 4'48	25°53	14°19	2°48	12°53	14°24	15° 9	29°56	16° 9	1°14	6°52	5°39	10°14	n.a.	T 25
W26	14 22 38	7° 4'59	10♑28	15°48	4° 3	12°44	14°24	15°12	29°59	16° 8	1°14	6°49	5°36	10°21	n.a.	W26
T 27	14 26 35	8° 5'08	24°42	17°18	5°18	12°35	14°25	15°15	0♊ 2	16° 7	1°14	6°46	5°32	10°28	n.a.	T 27
F 28	14 30 31	9° 5'15	8♒33	18°50	6°34	12°25	14°R25	15°17	0° 5	16° 6	1°14	6°D46	5°29	10°34	n.a.	F 28
S 29	14 34 28	10° 5'22	22° 2	20°22	7°49	12°14	14°25	15°20	0° 9	16° 5	1°15	6°46	5°26	10°41	n.a.	S 29
S 30	14 38 24	11♉ 5'27	5♓10	21♈56	9♉ 4	12♐ 2	14♑25	15♒22	0♊12	16♍ 4	1♌15	6♈48	5♈23	10♊48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n37	21s11	4s22	4s 1	1n 1	0s 9	1s19	20s 6	1n49	21s37	0n46	15s55	0n33	19n 6	0s26	5n 8	0s 3	10n 2	9s43	2n48	2n42	25n37		n.a.
S 2	5 1	16 19	3 33	3 59	0 49	0n20	1 20	20 7	1 49	21 36	0 46	15 54	0 33	19 7	0 26	5 9	0 3	10 3	9 43	2 49	2 41	25 39		n.a.
M 3	5 24	10 46	2 34	3 55	0 37	0 48	1 21	20 9	1 49	21 36	0 46	15 53	0 33	19 7	0 26	5 9	0 3	10 3	9 42	2 49	2 40	25 40		n.a.
T 4	5 47	4 51	1 29	3 48	0 25	1 17	1 22	20 10	1 49	21 35	0 46	15 51	0 33	19 8	0 26	5 10	0 3	10 3	9 42	2 49	2 38	25 42		n.a.
W 5	6 10	1n 9	0 19	3 40	0 14	1 45	1 23	20 11	1 48	21 35	0 46	15 50	0 33	19 9	0 26	5 11	0 3	10 3	9 42	2 49	2 37	25 43		n.a.
T 6	6 33	7 2	0n50	3 30	0 3	2 13	1 23	20 12	1 48	21 34	0 46	15 49	0 33	19 9	0 26	5 11	0 3	10 4	9 42	2 49	2 36	25 45		n.a.
F 7	6 56	12 33	1 55	3 19	0s 8	2 42	1 24	20 13	1 48	21 34	0 46	15 48	0 33	19 10	0 26	5 12	0 3	10 4	9 41	2 49	2 35	25 46		n.a.
S 8	7 18	17 31	2 55	3 6	0 18	3 10	1 25	20 14	1 47	21 33	0 47	15 46	0 33	19 11	0 26	5 12	0 3	10 4	9 41	2 48	2 33	25 48		n.a.
S 9	7 41	21 45	3 46	2 51	0 28	3 38	1 25	20 15	1 47	21 33	0 47	15 45	0 33	19 11	0 26	5 13	0 3	10 5	9 41	2 48	2 32	25 49		n.a.
M10	8 3	25 3	4 26	2 35	0 37	4 7	1 26	20 15	1 47	21 32	0 47	15 44	0 33	19 12	0 26	5 13	0 3	10 5	9 41	2 47	2 31	25 51		n.a.
T 11	8 25	27 14	4 55	2 18	0 46	4 35	1 26	20 16	1 46	21 32	0 47	15 43	0 33	19 12	0 26	5 14	0 3	10 5	9 40	2 46	2 30	25 52		n.a.
W12	8 48	28 13	5 12	1 59	0 55	5 3	1 27	20 17	1 46	21 32	0 47	15 42	0 33	19 13	0 26	5 14	0 3	10 5	9 40	2 45	2 28	25 54		n.a.
T 13	9 10	27 53	5 15	1 39	1 3	5 31	1 27	20 17	1 45	21 31	0 47	15 41	0 33	19 14	0 26	5 15	0 3	10 6	9 40	2 45	2 27	25 55		n.a.
F 14	9 31	26 14	5 5	1 18	1 11	5 59	1 27	20 18	1 45	21 31	0 47	15 40	0 33	19 14	0 26	5 15	0 3	10 6	9 40	2 44	2 26	25 56		n.a.
S 15	9 53	23 20	4 40	0 56	1 18	6 26	1 27	20 19	1 44	21 30	0 47	15 39	0 33	19 15	0 26	5 16	0 3	10 6	9 39	2 44	2 25	25 58		n.a.
S 16	10 14	19 17	4 2	0 33	1 25	6 54	1 27	20 19	1 44	21 30	0 47	15 38	0 33	19 16	0 26	5 16	0 3	10 6	9 39	2 45	2 23	25 59		n.a.
M17	10 36	14 14	3 10	0 10	1 32	7 21	1 28	20 19	1 43	21 30	0 47	15 37	0 33	19 16	0 26	5 17	0 3	10 7	9 39	2 45	2 22	26 1		n.a.
T 18	10 57	8 22	2 7	0n15	1 38	7 48	1 28	20 20	1 42	21 30	0 47	15 36	0 33	19 17	0 26	5 17	0 3	10 7	9 39	2 46	2 21	26 2		n.a.
W19	11 18	1 55	0 54	0 41	1 44	8 15	1 27	20 20	1 42	21 29	0 47	15 35	0 33	19 18	0 26	5 18	0 3	10 7	9 38	2 46	2 20	26 4		n.a.
T 20	11 39	4s50	0s24	1 8	1 50	8 42	1 27	20 20	1 41	21 29	0 47	15 34	0 33	19 18	0 26	5 18	0 3	10 7	9 38	2 46	2 18	26 5		n.a.
F 21	11 59	11 30	1 42	1 35	1 55	9 9	1 27	20 20	1 40	21 29	0 48	15 33	0 33	19 19	0 26	5 18	0 3	10 7	9 38	2 46	2 17	26 6		n.a.
S 22	12 19	17 38	2 55	2 3	1 59	9 35	1 27	20 21	1 40	21 29	0 48	15 32	0 33	19 20	0 26	5 19	0 3	10 8	9 38	2 45	2 16	26 8		n.a.
S 23	12 39	22 45	3 57	2 32	2 4	10 2	1 26	20 21	1 39	21 28	0 48	15 31	0 33	19 20	0 26	5 19	0 3	10 8	9 37	2 44	2 15	26 9		n.a.
M24	12 59	26 21	4 42	3 2	2 7	10 28	1 26	20 21	1 38	21 28	0 48	15 30	0 33	19 21	0 26	5 20	0 3	10 8	9 37	2 42	2 14	26 10		n.a.
T 25	13 19	28 5	5 7	3 32	2 11	10 53	1 26	20 21	1 37	21 28	0 48	15 29	0 33	19 22	0 26	5 20	0 3	10 8	9 37	2 41	2 12	26 12		n.a.
W26	13 38	27 48	5 12	4 3	2 14	11 19	1 25	20 20	1 36	21 28	0 48	15 29	0 33	19 22	0 26	5 20	0 3	10 8	9 37	2 39	2 11	26 13		n.a.
T 27	13 58	25 42	4 58	4 34	2 16	11 44	1 25	20 20	1 35	21 28	0 48	15 28	0 33	19 23	0 26	5 21	0 3	10 9	9 36	2 39	2 10	26 15		n.a.
F 28	14 17	22 6	4 26	5 6	2 19	12 9	1 24	20 20	1 34	21 28	0 48	15 27	0 33	19 24	0 26	5 21	0 3	10 9	9 36	2 38	2 9	26 16		n.a.
S 29	14 35	17 24	3 41	5 39	2 20	12 34	1 23	20 20	1 33	21 28	0 48	15 26	0 33	19 24	0 26	5 21	0 3	10 9	9 36	2 39	2 7	26 17		n.a.
S 30	14n54	12s 0	2s44	6n12	2s22	12n58	1s22	20s19	1n32	21s28	0n48	15s26	0n33	19n25	0s26	5n22	0s 3	10n 9	9s36	2n39	2n 6	26n19		n.a.

Julian Day Number = 3684328.5, Delta T = 10h17m45s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°13'48, Lahiri = 71°20'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5375

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 42 21	12♉ 5'30	18♓ 0	23♈31	10♉19	11°R50	14°R24	15♒24	0♊15	16°R 4	1♌15	6♈49	5♈20	10♊54	n.a.	M 1
T 2	14 46 17	13° 5'32	0♈35	25° 7	11°34	11♐37	14♑24	15°27	0°19	16♍ 3	1°16	6°R50	5°17	11° 1	n.a.	T 2
W 3	14 50 14	14° 5'33	12°57	26°44	12°49	11°23	14°23	15°29	0°22	16° 2	1°16	6°50	5°13	11° 8	n.a.	W 3
T 4	14 54 11	15° 5'32	25°10	28°22	14° 4	11° 8	14°22	15°31	0°25	16° 1	1°17	6°49	5°10	11°15	n.a.	T 4
F 5	14 58 7	16° 5'30	7♉16	0♉ 1	15°19	10°53	14°21	15°33	0°29	16° 1	1°17	6°45	5° 7	11°21	n.a.	F 5
S 6	15 2 4	17° 5'26	19°15	1°42	16°34	10°37	14°19	15°35	0°32	16° 0	1°18	6°39	5° 4	11°28	n.a.	S 6
S 7	15 6 0	18° 5'20	1♊10	3°24	17°49	10°20	14°18	15°36	0°35	15°59	1°18	6°32	5° 1	11°35	n.a.	S 7
M 8	15 9 57	19° 5'13	13° 2	5° 7	19° 3	10° 3	14°16	15°38	0°39	15°59	1°19	6°24	4°57	11°41	n.a.	M 8
T 9	15 13 53	20° 5'03	24°53	6°51	20°18	9°45	14°14	15°40	0°42	15°58	1°19	6°15	4°54	11°48	n.a.	T 9
W10	15 17 50	21° 4'52	6♋45	8°36	21°33	9°27	14°12	15°41	0°46	15°58	1°20	6° 7	4°51	11°55	n.a.	W10
T 11	15 21 46	22° 4'39	18°41	10°23	22°48	9° 8	14°10	15°42	0°49	15°57	1°20	6° 1	4°48	12° 2	n.a.	T 11
F 12	15 25 43	23° 4'24	0♌45	12°11	24° 3	8°48	14° 7	15°44	0°52	15°57	1°21	5°56	4°45	12° 8	n.a.	F 12
S 13	15 29 39	24° 4'07	12°59	14° 0	25°18	8°28	14° 5	15°45	0°56	15°56	1°22	5°53	4°42	12°15	n.a.	S 13
S 14	15 33 36	25° 3'47	25°29	15°50	26°33	8° 7	14° 2	15°46	0°59	15°56	1°22	5°D52	4°38	12°22	n.a.	S 14
M15	15 37 33	26° 3'26	8♍19	17°42	27°47	7°46	13°59	15°47	1° 3	15°56	1°23	5°53	4°35	12°28	n.a.	M15
T 16	15 41 29	27° 3'02	21°33	19°35	29° 2	7°25	13°56	15°48	1° 6	15°55	1°23	5°54	4°32	12°35	n.a.	T 16
W17	15 45 26	28° 2'37	5♎15	21°29	0♊17	7° 3	13°52	15°48	1°10	15°55	1°24	5°R55	4°29	12°42	n.a.	W17
T 18	15 49 22	29° 2'09	19°25	23°24	1°32	6°40	13°49	15°49	1°13	15°55	1°25	5°54	4°26	12°49	n.a.	T 18
F 19	15 53 19	0♊ 1'39	4♏ 3	25°21	2°46	6°18	13°45	15°50	1°17	15°54	1°26	5°51	4°23	12°55	n.a.	F 19
S 20	15 57 15	1° 1'08	19° 3	27°19	4° 1	5°55	13°41	15°50	1°20	15°54	1°26	5°46	4°19	13° 2	n.a.	S 20
S 21	16 1 12	2° 0'34	4♐18	29°18	5°16	5°32	13°37	15°50	1°23	15°54	1°27	5°39	4°16	13° 9	n.a.	S 21
M22	16 5 8	2°59'59	19°37	1♊18	6°30	5° 9	13°33	15°51	1°27	15°54	1°28	5°30	4°13	13°15	n.a.	M22
T 23	16 9 5	3°59'22	4♑49	3°20	7°45	4°46	13°29	15°51	1°30	15°54	1°29	5°21	4°10	13°22	n.a.	T 23
W24	16 13 2	4°58'44	19°43	5°22	9° 0	4°23	13°24	15°R51	1°34	15°54	1°30	5°13	4° 7	13°29	n.a.	W24
T 25	16 16 58	5°58'03	4♒13	7°25	10°14	3°59	13°20	15°51	1°37	15°D54	1°30	5° 7	4° 3	13°36	n.a.	T 25
F 26	16 20 55	6°57'21	18°14	9°29	11°29	3°36	13°15	15°50	1°41	15°54	1°31	5° 3	4° 0	13°42	n.a.	F 26
S 27	16 24 51	7°56'38	1♓47	11°33	12°43	3°12	13°10	15°50	1°44	15°54	1°32	5° 2	3°57	13°49	n.a.	S 27
S 28	16 28 48	8°55'53	14°54	13°38	13°58	2°49	13° 5	15°50	1°47	15°54	1°33	5°D 2	3°54	13°56	n.a.	S 28
M29	16 32 44	9°55'06	27°39	15°43	15°13	2°26	13° 0	15°49	1°51	15°54	1°34	5° 2	3°51	14° 2	n.a.	M29
T 30	16 36 41	10°54'18	10♈ 5	17°47	16°27	2° 3	12°54	15°49	1°54	15°54	1°35	5°R 2	3°48	14° 9	n.a.	T 30
W31	16 40 37	11♊53'28	22♈17	19♊52	17♊42	1♐40	12♑49	15♒48	1♊58	15♍54	1♌36	5♈ 1	3♈44	14♊16	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n12	6s13	1s41	6n46	2s23	13n22	1s22	20s19	1n31	21s28	0n48	15s25	0n33	19n26	0s26	5n22	0s 3	10n 9	9s35	2n40	2n 5	26n20		n.a.
T 2	15 30	0 18	0 34	7 20	2 23	13 45	1 21	20 18	1 30	21 28	0 48	15 24	0 33	19 27	0 26	5 22	0 3	10 9	9 35	2 40	2 4	26 21		n.a.
W 3	15 48	5n33	0n33	7 54	2 23	14 9	1 20	20 17	1 29	21 28	0 48	15 24	0 33	19 27	0 26	5 23	0 2	10 10	9 35	2 40	2 2	26 23		n.a.
T 4	16 5	11 6	1 38	8 29	2 23	14 32	1 19	20 17	1 27	21 28	0 48	15 23	0 33	19 28	0 26	5 23	0 2	10 10	9 35	2 40	2 1	26 24		n.a.
F 5	16 22	16 11	2 38	9 4	2 22	14 54	1 18	20 16	1 26	21 28	0 48	15 23	0 33	19 29	0 26	5 23	0 2	10 10	9 34	2 38	2 0	26 25		n.a.
S 6	16 39	20 36	3 30	9 39	2 21	15 16	1 16	20 15	1 25	21 28	0 49	15 22	0 33	19 29	0 26	5 23	0 2	10 10	9 34	2 36	1 59	26 26		n.a.
S 7	16 55	24 9	4 12	10 15	2 19	15 38	1 15	20 14	1 23	21 28	0 49	15 22	0 33	19 30	0 26	5 24	0 2	10 10	9 34	2 33	1 57	26 28		n.a.
M 8	17 11	26 39	4 43	10 51	2 17	16 0	1 14	20 13	1 22	21 28	0 49	15 21	0 33	19 31	0 26	5 24	0 2	10 10	9 34	2 30	1 56	26 29		n.a.
T 9	17 27	27 57	5 2	11 27	2 14	16 21	1 13	20 12	1 20	21 28	0 49	15 21	0 33	19 31	0 26	5 24	0 2	10 10	9 34	2 26	1 55	26 30		n.a.
W10	17 43	27 59	5 8	12 3	2 11	16 41	1 11	20 11	1 19	21 28	0 49	15 20	0 32	19 32	0 26	5 24	0 2	10 11	9 33	2 23	1 54	26 31		n.a.
T 11	17 58	26 42	5 0	12 39	2 8	17 1	1 10	20 10	1 17	21 29	0 49	15 20	0 32	19 33	0 26	5 25	0 2	10 11	9 33	2 21	1 53	26 33		n.a.
F 12	18 13	24 12	4 40	13 15	2 4	17 21	1 8	20 8	1 16	21 29	0 49	15 20	0 32	19 34	0 26	5 25	0 2	10 11	9 33	2 19	1 51	26 34		n.a.
S 13	18 28	20 34	4 6	13 52	1 59	17 40	1 7	20 7	1 14	21 29	0 49	15 19	0 32	19 34	0 26	5 25	0 2	10 11	9 33	2 18	1 50	26 35		n.a.
S 14	18 42	15 57	3 20	14 28	1 54	17 59	1 5	20 5	1 12	21 29	0 49	15 19	0 32	19 35	0 26	5 25	0 2	10 11	9 32	2 18	1 49	26 36		n.a.
M15	18 56	10 31	2 23	15 4	1 49	18 17	1 4	20 4	1 11	21 29	0 49	15 19	0 32	19 36	0 26	5 25	0 2	10 11	9 32	2 18	1 48	26 38		n.a.
T 16	19 10	4 28	1 16	15 40	1 43	18 35	1 2	20 2	1 9	21 30	0 49	15 19	0 32	19 36	0 26	5 25	0 2	10 11	9 32	2 18	1 46	26 39		n.a.
W17	19 23	2s 0	0 4	16 15	1 37	18 52	1 0	20 0	1 7	21 30	0 49	15 18	0 32	19 37	0 26	5 26	0 2	10 11	9 32	2 19	1 45	26 40		n.a.
T 18	19 36	8 35	1s12	16 51	1 30	19 9	0 59	19 59	1 5	21 30	0 49	15 18	0 32	19 38	0 26	5 26	0 2	10 11	9 31	2 18	1 44	26 41		n.a.
F 19	19 48	14 56	2 25	17 25	1 23	19 25	0 57	19 57	1 3	21 31	0 49	15 18	0 32	19 38	0 26	5 26	0 2	10 11	9 31	2 17	1 43	26 42		n.a.
S 20	20 0	20 33	3 30	18 0	1 15	19 41	0 55	19 55	1 1	21 31	0 49	15 18	0 32	19 39	0 26	5 26	0 2	10 11	9 31	2 15	1 41	26 44		n.a.
S 21	20 12	24 54	4 21	18 33	1 7	19 56	0 53	19 53	0 59	21 31	0 49	15 18	0 32	19 40	0 26	5 26	0 2	10 11	9 31	2 12	1 40	26 45		n.a.
M22	20 24	27 30	4 53	19 6	0 59	20 11	0 51	19 51	0 57	21 32	0 49	15 18	0 32	19 40	0 26	5 26	0 2	10 12	9 31	2 9	1 39	26 46		n.a.
T 23	20 35	28 1	5 5	19 38	0 50	20 25	0 49	19 49	0 55	21 32	0 49	15 18	0 32	19 41	0 26	5 26	0 2	10 12	9 30	2 5	1 38	26 47		n.a.
W24	20 45	26 28	4 55	20 10	0 40	20 38	0 47	19 47	0 53	21 33	0 49	15 18	0 32	19 42	0 26	5 26	0 2	10 12	9 30	2 2	1 36	26 48		n.a.
T 25	20 56	23 11	4 27	20 40	0 31	20 51	0 45	19 45	0 51	21 33	0 49	15 18	0 32	19 43	0 26	5 26	0 2	10 12	9 30	2 0	1 35	26 49		n.a.
F 26	21 6	18 38	3 43	21 9	0 21	21 3	0 43	19 42	0 49	21 33	0 49	15 18	0 32	19 43	0 26	5 26	0 2	10 12	9 30	1 59	1 34	26 50		n.a.
S 27	21 15	13 16	2 48	21 36	0 11	21 15	0 41	19 40	0 47	21 34	0 49	15 18	0 32	19 44	0 26	5 26	0 2	10 12	9 30	1 58	1 33	26 52		n.a.
S 28	21 24	7 28	1 45	22 2	0 0	21 26	0 39	19 38	0 45	21 34	0 49	15 18	0 32	19 45	0 26	5 26	0 2	10 12	9 29	1 58	1 31	26 53		n.a.
M29	21 33	1 31	0 39	22 27	0n10	21 37	0 37	19 36	0 42	21 35	0 49	15 18	0 32	19 45	0 26	5 26	0 2	10 12	9 29	1 58	1 30	26 54		n.a.
T 30	21 41	4n20	0n27	22 49	0 21	21 46	0 35	19 33	0 40	21 35	0 49	15 18	0 32	19 46	0 26	5 26	0 2	10 12	9 29	1 58	1 29	26 55		n.a.
W31	21n49	9n56	1n30	23n10	0n32	21n56	0s32	19s31	0n38	21s36	0n49	15s19	0n32	19n47	0s26	5n26	0s 2	10n12	9s29	1n58	1n28	26n56		n.a.

Julian Day Number = 3684358.5, Delta T = 10h17m47s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°13'52, Lahiri = 71°20'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5375

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 44 34	12♊52'36	4♉20	21♊55	18♊56	1°R18	12°R43	15°R47	2♊ 1	15♍55	1♌37	4°R57	3♈41	14♊23	n.a.	T 1
F 2	16 48 31	13°51'43	16°16	23°58	20°10	0♐56	12♑37	15♒46	2° 5	15°55	1°38	4♈50	3°38	14°29	n.a.	F 2
S 3	16 52 27	14°50'48	28° 9	25°59	21°25	0°34	12°31	15°46	2° 8	15°55	1°39	4°41	3°35	14°36	n.a.	S 3
S 4	16 56 24	15°49'52	10♊ 1	27°58	22°39	0°12	12°25	15°44	2°11	15°55	1°40	4°29	3°32	14°43	n.a.	S 4
M 5	17 0 20	16°48'54	21°52	29°55	23°54	29♏51	12°19	15°43	2°15	15°56	1°41	4°16	3°29	14°49	n.a.	M 5
T 6	17 4 17	17°47'53	3♋45	1♋50	25° 8	29°31	12°13	15°42	2°18	15°56	1°42	4° 2	3°25	14°56	n.a.	T 6
W 7	17 8 13	18°46'51	15°41	3°42	26°23	29°11	12° 6	15°41	2°21	15°56	1°43	3°49	3°22	15° 3	n.a.	W 7
T 8	17 12 10	19°45'47	27°42	5°31	27°37	28°51	12° 0	15°39	2°25	15°57	1°44	3°38	3°19	15°10	n.a.	T 8
F 9	17 16 6	20°44'41	9♌49	7°16	28°51	28°32	11°53	15°38	2°28	15°57	1°45	3°29	3°16	15°16	n.a.	F 9
S 10	17 20 3	21°43'33	22° 7	8°58	0♋ 6	28°14	11°47	15°36	2°31	15°58	1°46	3°23	3°13	15°23	n.a.	S 10
S 11	17 24 0	22°42'23	4♍37	10°36	1°20	27°56	11°40	15°34	2°35	15°58	1°47	3°20	3° 9	15°30	n.a.	S 11
M12	17 27 56	23°41'11	17°24	12° 9	2°34	27°39	11°33	15°32	2°38	15°59	1°48	3°19	3° 6	15°36	n.a.	M12
T 13	17 31 53	24°39'56	0♎31	13°39	3°48	27°23	11°26	15°31	2°41	16° 0	1°49	3°19	3° 3	15°43	n.a.	T 13
W14	17 35 49	25°38'40	14° 4	15° 4	5° 2	27° 7	11°19	15°29	2°44	16° 0	1°50	3°19	3° 0	15°50	n.a.	W14
T 15	17 39 46	26°37'21	28° 3	16°24	6°17	26°52	11°12	15°26	2°48	16° 1	1°52	3°17	2°57	15°57	n.a.	T 15
F 16	17 43 42	27°36'01	12♏30	17°40	7°31	26°37	11° 4	15°24	2°51	16° 2	1°53	3°13	2°54	16° 3	n.a.	F 16
S 17	17 47 39	28°34'38	27°21	18°50	8°45	26°24	10°57	15°22	2°54	16° 2	1°54	3° 7	2°50	16°10	n.a.	S 17
S 18	17 51 36	29°33'14	12♐31	19°56	9°59	26°11	10°50	15°20	2°57	16° 3	1°55	2°57	2°47	16°17	n.a.	S 18
M19	17 55 32	0♋31'48	27°50	20°57	11°13	25°59	10°42	15°17	3° 0	16° 4	1°56	2°47	2°44	16°23	n.a.	M19
T 20	17 59 29	1°30'20	13♑ 6	21°53	12°27	25°47	10°35	15°15	3° 3	16° 5	1°58	2°36	2°41	16°30	n.a.	T 20
W21	18 3 25	2°28'51	28° 9	22°43	13°41	25°37	10°28	15°12	3° 7	16° 6	1°59	2°25	2°38	16°37	n.a.	W21
T 22	18 7 22	3°27'20	12♒49	23°29	14°55	25°27	10°20	15° 9	3°10	16° 7	2° 0	2°17	2°35	16°44	n.a.	T 22
F 23	18 11 18	4°25'47	27° 0	24° 9	16° 9	25°18	10°12	15° 7	3°13	16° 7	2° 1	2°12	2°31	16°50	n.a.	F 23
S 24	18 15 15	5°24'13	10♓42	24°43	17°23	25°10	10° 5	15° 4	3°16	16° 8	2° 3	2° 9	2°28	16°57	n.a.	S 24
S 25	18 19 11	6°22'38	23°54	25°12	18°37	25° 2	9°57	15° 1	3°19	16° 9	2° 4	2° 7	2°25	17° 4	n.a.	S 25
M26	18 23 8	7°21'01	6♈42	25°36	19°51	24°55	9°50	14°58	3°22	16°10	2° 5	2° 7	2°22	17°10	n.a.	M26
T 27	18 27 5	8°19'23	19° 8	25°55	21° 5	24°50	9°42	14°55	3°25	16°11	2° 6	2° 7	2°19	17°17	n.a.	T 27
W28	18 31 1	9°17'43	1♉18	26° 8	22°19	24°44	9°34	14°52	3°28	16°13	2° 8	2° 5	2°15	17°24	n.a.	W28
T 29	18 34 58	10°16'02	13°18	26°16	23°33	24°40	9°27	14°48	3°31	16°14	2° 9	2° 2	2°12	17°31	n.a.	T 29
F 30	18 38 54	11♋14'20	25♉11	26°R19	24♋47	24♏37	9♑19	14♒45	3♊34	16♍15	2♌10	1♈55	2♈ 9	17♊37	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n57	15n 5	2n29	23n29	0n43	22n 4	0s30	19s29	0n36	21s36	0n49	15s19	0n32	19n47	0s26	5n26	0s 2	10n12	9s29	1n56	1n26	26n57		n.a.
F 2	22 4	19 37	3 20	23 46	0 53	22 12	0 28	19 26	0 34	21 37	0 49	15 19	0 32	19 48	0 26	5 26	0 2	10 12	9 28	1 53	1 25	26 58		n.a.
S 3	22 11	23 21	4 3	24 1	1 4	22 20	0 25	19 24	0 31	21 37	0 49	15 20	0 32	19 49	0 26	5 26	0 2	10 12	9 28	1 50	1 24	26 59		n.a.
S 4	22 17	26 5	4 34	24 14	1 14	22 26	0 23	19 22	0 29	21 38	0 49	15 20	0 32	19 49	0 25	5 26	0 2	10 12	9 28	1 45	1 23	27 0		n.a.
M 5	22 23	27 40	4 54	24 25	1 23	22 32	0 21	19 20	0 27	21 39	0 49	15 20	0 32	19 50	0 25	5 25	0 2	10 12	9 28	1 40	1 22	27 1		n.a.
T 6	22 28	27 59	5 0	24 33	1 33	22 38	0 18	19 18	0 25	21 39	0 49	15 21	0 32	19 51	0 25	5 25	0 2	10 12	9 28	1 35	1 20	27 2		n.a.
W 7	22 34	26 59	4 54	24 40	1 42	22 42	0 16	19 16	0 23	21 40	0 49	15 21	0 32	19 51	0 25	5 25	0 2	10 12	9 27	1 30	1 19	27 3		n.a.
T 8	22 38	24 45	4 35	24 44	1 50	22 46	0 14	19 14	0 20	21 40	0 49	15 22	0 32	19 52	0 25	5 25	0 2	10 12	9 27	1 25	1 18	27 4		n.a.
F 9	22 42	21 23	4 3	24 47	1 57	22 50	0 11	19 12	0 18	21 41	0 49	15 22	0 32	19 53	0 25	5 25	0 2	10 11	9 27	1 22	1 17	27 5		n.a.
S 10	22 46	17 3	3 19	24 48	2 4	22 53	0 9	19 10	0 16	21 42	0 49	15 23	0 32	19 53	0 25	5 25	0 2	10 11	9 27	1 19	1 15	27 6		n.a.
S 11	22 50	11 55	2 26	24 46	2 10	22 55	0 6	19 8	0 14	21 42	0 49	15 23	0 32	19 54	0 25	5 24	0 2	10 11	9 27	1 18	1 14	27 7		n.a.
M12	22 53	6 11	1 23	24 44	2 15	22 56	0 4	19 6	0 12	21 43	0 49	15 24	0 32	19 54	0 25	5 24	0 2	10 11	9 27	1 18	1 13	27 8		n.a.
T 13	22 55	0 1	0 15	24 39	2 20	22 57	0 1	19 5	0 9	21 43	0 49	15 24	0 32	19 55	0 25	5 24	0 2	10 11	9 26	1 18	1 12	27 9		n.a.
W14	22 57	6s19	0s57	24 34	2 23	22 57	0n 1	19 3	0 7	21 44	0 49	15 25	0 32	19 56	0 25	5 24	0 2	10 11	9 26	1 18	1 10	27 10		n.a.
T 15	22 59	12 35	2 7	24 27	2 25	22 56	0 3	19 2	0 5	21 45	0 49	15 25	0 32	19 56	0 25	5 24	0 2	10 11	9 26	1 17	1 9	27 11		n.a.
F 16	23 0	18 21	3 11	24 18	2 27	22 55	0 6	19 1	0 3	21 45	0 49	15 26	0 32	19 57	0 25	5 23	0 2	10 11	9 26	1 15	1 8	27 12		n.a.
S 17	23 1	23 12	4 4	24 9	2 27	22 53	0 8	19 0	0 1	21 46	0 49	15 27	0 31	19 57	0 25	5 23	0 2	10 11	9 26	1 13	1 7	27 13		n.a.
S 18	23 1	26 33	4 41	23 59	2 26	22 50	0 11	18 59	0s 1	21 46	0 49	15 28	0 31	19 58	0 25	5 23	0 2	10 11	9 26	1 9	1 5	27 14		n.a.
M19	23 1	27 59	4 59	23 48	2 25	22 47	0 13	18 58	0 3	21 47	0 49	15 28	0 31	19 59	0 25	5 22	0 2	10 11	9 26	1 5	1 4	27 15		n.a.
T 20	23 1	27 17	4 55	23 37	2 22	22 43	0 16	18 57	0 5	21 48	0 49	15 29	0 31	19 59	0 25	5 22	0 2	10 11	9 25	1 1	1 3	27 16		n.a.
W21	23 0	24 36	4 31	23 24	2 18	22 38	0 18	18 57	0 7	21 48	0 49	15 30	0 31	20 0	0 25	5 22	0 2	10 10	9 25	0 57	1 2	27 17		n.a.
T 22	22 59	20 20	3 49	23 12	2 12	22 33	0 21	18 56	0 9	21 49	0 49	15 31	0 31	20 0	0 25	5 21	0 2	10 10	9 25	0 54	1 0	27 18		n.a.
F 23	22 57	15 2	2 54	22 59	2 6	22 27	0 23	18 56	0 11	21 50	0 49	15 31	0 31	20 1	0 25	5 21	0 2	10 10	9 25	0 51	0 59	27 19		n.a.
S 24	22 55	9 8	1 51	22 45	1 59	22 20	0 25	18 56	0 13	21 50	0 49	15 32	0 31	20 2	0 26	5 21	0 2	10 10	9 25	0 50	0 58	27 20		n.a.
S 25	22 52	3 3	0 43	22 32	1 50	22 13	0 28	18 56	0 15	21 51	0 49	15 33	0 31	20 2	0 26	5 20	0 2	10 10	9 25	0 50	0 57	27 21		n.a.
M26	22 49	2n59	0n24	22 18	1 40	22 5	0 30	18 56	0 17	21 52	0 49	15 34	0 31	20 3	0 26	5 20	0 2	10 10	9 25	0 50	0 55	27 22		n.a.
T 27	22 46	8 44	1 29	22 4	1 30	21 56	0 33	18 56	0 18	21 52	0 48	15 35	0 31	20 3	0 26	5 20	0 2	10 10	9 24	0 50	0 54	27 23		n.a.
W28	22 42	14 2	2 28	21 50	1 18	21 47	0 35	18 57	0 20	21 53	0 48	15 36	0 31	20 4	0 26	5 19	0 2	10 9	9 24	0 49	0 53	27 23		n.a.
T 29	22 38	18 43	3 19	21 36	1 5	21 37	0 37	18 58	0 22	21 53	0 48	15 37	0 31	20 4	0 26	5 19	0 2	10 9	9 24	0 48	0 52	27 24		n.a.
F 30	22n33	22n38	4n 1	21n21	0n51	21n27	0n40	18s58	0s24	21s54	0n48	15s38	0n31	20n 5	0s26	5n18	0s 2	10n 9	9s24	0n45	0n50	27n25		n.a.

Julian Day Number = 3684389.5, Delta T = 10h17m49s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°13'56, Lahiri = 71°20'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5375

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 42 51	12♋12'37	7♊ 1	26°R17	26♋ 1	24°R34	9°R11	14°R42	3♊36	16♍16	2♌11	1°R46	2♈ 6	17♊44	n.a.	S 1
S 2	18 46 47	13°10'52	18°52	26♋10	27°15	24♏32	9♉ 4	14♒38	3°39	16°17	2°13	1♈34	2° 3	17°51	n.a.	S 2
M 3	18 50 44	14° 9'06	0♋45	25°58	28°29	24°30	8°56	14°35	3°42	16°18	2°14	1°21	2° 0	17°57	n.a.	M 3
T 4	18 54 41	15° 7'18	12°43	25°42	29°42	24°D30	8°49	14°31	3°45	16°20	2°15	1° 7	1°56	18° 4	n.a.	T 4
W 5	18 58 37	16° 5'29	24°46	25°22	0♌56	24°30	8°41	14°28	3°48	16°21	2°17	0°54	1°53	18°11	n.a.	W 5
T 6	19 2 34	17° 3'38	6♌56	24°58	2°10	24°31	8°33	14°24	3°50	16°22	2°18	0°43	1°50	18°18	n.a.	T 6
F 7	19 6 30	18° 1'45	19°14	24°31	3°24	24°33	8°26	14°20	3°53	16°23	2°19	0°34	1°47	18°24	n.a.	F 7
S 8	19 10 27	18°59'51	1♍41	24° 2	4°37	24°36	8°18	14°17	3°56	16°25	2°21	0°28	1°44	18°31	n.a.	S 8
S 9	19 14 23	19°57'56	14°19	23°30	5°51	24°39	8°11	14°13	3°58	16°26	2°22	0°25	1°41	18°38	n.a.	S 9
M10	19 18 20	20°55'58	27°12	22°57	7° 5	24°43	8° 4	14° 9	4° 1	16°28	2°24	0°D24	1°37	18°45	n.a.	M10
T 11	19 22 16	21°53'59	10♎21	22°23	8°19	24°47	7°56	14° 5	4° 4	16°29	2°25	0°24	1°34	18°51	n.a.	T 11
W12	19 26 13	22°51'59	23°51	21°48	9°32	24°53	7°49	14° 1	4° 6	16°31	2°26	0°R24	1°31	18°58	n.a.	W12
T 13	19 30 10	23°49'56	7♏42	21°14	10°46	24°59	7°42	13°57	4° 9	16°32	2°28	0°23	1°28	19° 5	n.a.	T 13
F 14	19 34 6	24°47'52	21°55	20°40	11°59	25° 6	7°35	13°53	4°11	16°34	2°29	0°21	1°25	19°11	n.a.	F 14
S 15	19 38 3	25°45'47	6♐30	20° 8	13°13	25°13	7°28	13°49	4°14	16°35	2°30	0°16	1°21	19°18	n.a.	S 15
S 16	19 41 59	26°43'40	21°22	19°37	14°26	25°21	7°21	13°45	4°16	16°37	2°32	0° 8	1°18	19°25	n.a.	S 16
M17	19 45 56	27°41'32	6♑24	19°10	15°40	25°30	7°14	13°40	4°18	16°38	2°33	29♓59	1°15	19°32	n.a.	M17
T 18	19 49 52	28°39'22	21°28	18°45	16°53	25°39	7° 8	13°36	4°21	16°40	2°34	29°51	1°12	19°38	n.a.	T 18
W19	19 53 49	29°37'12	6♒22	18°23	18° 7	25°49	7° 1	13°32	4°23	16°41	2°36	29°42	1° 9	19°45	n.a.	W19
T 20	19 57 46	0♌34'59	20°58	18° 5	19°20	25°59	6°54	13°28	4°25	16°43	2°37	29°35	1° 6	19°52	n.a.	T 20
F 21	20 1 42	1°32'46	5♓10	17°50	20°34	26°10	6°48	13°23	4°28	16°45	2°39	29°30	1° 2	19°58	n.a.	F 21
S 22	20 5 39	2°30'32	18°55	17°40	21°47	26°22	6°42	13°19	4°30	16°46	2°40	29°28	0°59	20° 5	n.a.	S 22
S 23	20 9 35	3°28'17	2♈13	17°34	23° 1	26°34	6°36	13°15	4°32	16°48	2°41	29°D28	0°56	20°12	n.a.	S 23
M24	20 13 32	4°26'01	15° 5	17°D33	24°14	26°47	6°29	13°10	4°34	16°50	2°43	29°28	0°53	20°19	n.a.	M24
T 25	20 17 28	5°23'44	27°35	17°36	25°27	27° 0	6°23	13° 6	4°36	16°52	2°44	29°29	0°50	20°25	n.a.	T 25
W26	20 21 25	6°21'26	9♉48	17°43	26°41	27°14	6°18	13° 1	4°38	16°53	2°46	29°R29	0°47	20°32	n.a.	W26
T 27	20 25 21	7°19'08	21°49	17°55	27°54	27°28	6°12	12°57	4°40	16°55	2°47	29°28	0°43	20°39	n.a.	T 27
F 28	20 29 18	8°16'49	3♊43	18°11	29° 7	27°43	6° 6	12°52	4°42	16°57	2°48	29°25	0°40	20°45	n.a.	F 28
S 29	20 33 15	9°14'29	15°34	18°32	0♍20	27°58	6° 1	12°48	4°44	16°59	2°50	29°20	0°37	20°52	n.a.	S 29
S 30	20 37 11	10°12'09	27°26	18°57	1°33	28°14	5°56	12°43	4°46	17° 1	2°51	29°12	0°34	20°59	n.a.	S 30
M31	20 41 8	11♌ 9'47	9♋23	19♋27	2♍47	28♏31	5♉50	12♒39	4♊48	17♍ 3	2♌52	29♓ 4	0♈31	21♊ 6	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n28	25n35	4n33	21n 7	0n36	21n16	0n42	18s59	0s25	21s55	0n48	15s39	0n31	20n 5	0s26	5n18	0s 2	10n 9	9s24	0n41	0n49	27n26		n.a.
S 2	22 23	27 26	4 53	20 53	0 21	21 4	0 44	19 1	0 27	21 55	0 48	15 40	0 31	20 6	0 26	5 17	0 2	10 9	9 24	0 37	0 48	27 27		n.a.
M 3	22 17	28 1	5 0	20 39	0 4	20 52	0 47	19 2	0 29	21 56	0 48	15 41	0 31	20 6	0 26	5 17	0 2	10 9	9 24	0 32	0 47	27 28		n.a.
T 4	22 11	27 18	4 54	20 26	0s13	20 39	0 49	19 3	0 30	21 56	0 48	15 42	0 31	20 7	0 26	5 17	0 2	10 8	9 24	0 26	0 46	27 28		n.a.
W 5	22 4	25 19	4 35	20 12	0 30	20 26	0 51	19 5	0 32	21 57	0 48	15 43	0 31	20 7	0 26	5 16	0 2	10 8	9 24	0 21	0 44	27 29		n.a.
T 6	21 57	22 8	4 3	19 59	0 48	20 12	0 53	19 7	0 33	21 58	0 48	15 44	0 31	20 8	0 26	5 16	0 2	10 8	9 23	0 17	0 43	27 30		n.a.
F 7	21 50	17 58	3 20	19 45	1 6	19 57	0 55	19 9	0 35	21 58	0 47	15 45	0 31	20 8	0 26	5 15	0 2	10 8	9 23	0 13	0 42	27 31		n.a.
S 8	21 42	12 58	2 26	19 33	1 24	19 42	0 57	19 11	0 36	21 59	0 47	15 47	0 30	20 9	0 26	5 15	0 2	10 8	9 23	0 11	0 41	27 32		n.a.
S 9	21 34	7 22	1 24	19 20	1 42	19 26	0 59	19 13	0 38	21 59	0 47	15 48	0 30	20 9	0 26	5 14	0 2	10 8	9 23	0 10	0 39	27 32		n.a.
M10	21 26	1 21	0 17	19 8	2 0	19 10	1 1	19 15	0 39	22 0	0 47	15 49	0 30	20 10	0 26	5 14	0 2	10 7	9 23	0 9	0 38	27 33		n.a.
T 11	21 17	4s51	0s53	18 56	2 18	18 54	1 3	19 18	0 41	22 0	0 47	15 50	0 30	20 10	0 26	5 13	0 2	10 7	9 23	0 9	0 37	27 34		n.a.
W12	21 7	10 59	2 1	18 45	2 34	18 36	1 5	19 20	0 42	22 1	0 47	15 51	0 30	20 11	0 26	5 12	0 2	10 7	9 23	0 9	0 36	27 35		n.a.
T 13	20 58	16 45	3 5	18 35	2 50	18 19	1 7	19 23	0 43	22 2	0 47	15 52	0 30	20 11	0 26	5 12	0 2	10 7	9 23	0 9	0 34	27 36		n.a.
F 14	20 48	21 46	3 58	18 25	3 5	18 0	1 9	19 26	0 45	22 2	0 47	15 54	0 30	20 12	0 26	5 11	0 2	10 6	9 23	0 8	0 33	27 36		n.a.
S 15	20 37	25 35	4 38	18 15	3 19	17 42	1 11	19 29	0 46	22 3	0 46	15 55	0 30	20 12	0 26	5 11	0 2	10 6	9 23	0 6	0 32	27 37		n.a.
S 16	20 27	27 44	5 0	18 7	3 32	17 22	1 13	19 32	0 47	22 3	0 46	15 56	0 30	20 13	0 26	5 10	0 2	10 6	9 23	0 3	0 31	27 38		n.a.
M17	20 16	27 53	5 1	17 59	3 44	17 3	1 14	19 35	0 48	22 4	0 46	15 57	0 30	20 13	0 26	5 10	0 2	10 6	9 23	0s 0	0 29	27 38		n.a.
T 18	20 4	26 0	4 42	17 52	3 55	16 43	1 16	19 38	0 50	22 4	0 46	15 59	0 30	20 13	0 26	5 9	0 2	10 6	9 23	0 4	0 28	27 39		n.a.
W19	19 53	22 18	4 4	17 45	4 4	16 22	1 18	19 42	0 51	22 5	0 46	16 0	0 30	20 14	0 26	5 8	0 2	10 5	9 23	0 7	0 27	27 40		n.a.
T 20	19 41	17 16	3 10	17 40	4 12	16 1	1 19	19 45	0 52	22 5	0 46	16 1	0 30	20 14	0 26	5 8	0 2	10 5	9 22	0 10	0 26	27 41		n.a.
F 21	19 28	11 25	2 6	17 35	4 19	15 40	1 21	19 49	0 53	22 6	0 46	16 2	0 30	20 15	0 26	5 7	0 2	10 5	9 22	0 12	0 24	27 41		n.a.
S 22	19 15	5 10	0 56	17 31	4 24	15 18	1 22	19 53	0 54	22 6	0 45	16 4	0 30	20 15	0 26	5 6	0 2	10 5	9 22	0 13	0 23	27 42		n.a.
S 23	19 2	1n 6	0n15	17 28	4 28	14 56	1 23	19 57	0 55	22 7	0 45	16 5	0 29	20 15	0 26	5 6	0 2	10 4	9 22	0 13	0 22	27 43		n.a.
M24	18 49	7 7	1 23	17 25	4 30	14 33	1 25	20 1	0 56	22 7	0 45	16 6	0 29	20 16	0 26	5 5	0 2	10 4	9 22	0 12	0 21	27 43		n.a.
T 25	18 36	12 42	2 25	17 24	4 32	14 10	1 26	20 5	0 57	22 7	0 45	16 7	0 29	20 16	0 26	5 5	0 2	10 4	9 22	0 12	0 19	27 44		n.a.
W26	18 22	17 39	3 19	17 22	4 32	13 47	1 27	20 9	0 58	22 8	0 45	16 9	0 29	20 16	0 26	5 4	0 2	10 4	9 22	0 12	0 18	27 45		n.a.
T 27	18 7	21 49	4 3	17 22	4 31	13 23	1 28	20 13	0 59	22 8	0 45	16 10	0 29	20 17	0 26	5 3	0 2	10 3	9 22	0 12	0 17	27 45		n.a.
F 28	17 53	25 3	4 37	17 22	4 29	12 59	1 30	20 17	1 0	22 9	0 44	16 11	0 29	20 17	0 26	5 2	0 2	10 3	9 22	0 14	0 16	27 46		n.a.
S 29	17 38	27 12	4 58	17 22	4 26	12 35	1 31	20 22	1 1	22 9	0 44	16 13	0 29	20 17	0 26	5 2	0 2	10 3	9 22	0 16	0 14	27 46		n.a.
S 30	17 23	28 6	5 6	17 22	4 22	12 10	1 32	20 26	1 2	22 10	0 44	16 14	0 29	20 18	0 26	5 1	0 2	10 2	9 22	0 19	0 13	27 47		n.a.
M31	17n 7	27n43	5n 2	17n23	4s18	11n45	1n32	20s31	1s 3	22s10	0n44	16s15	0n29	20n18	0s26	5n 0	0s 2	10n 2	9s22	0s22	0n12	27n48		n.a.

Julian Day Number = 3684419.5, Delta T = 10h17m51s
Ecliptic obliquity = 23°01'23, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°14'00, Lahiri = 71°21'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5375

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 45 4	12♌ 7'26	21♋27	20♋ 1	4♍ 0	28♏48	5°R45	12°R35	4♊50	17♍ 4	2♌54	28°R55	0♈27	21♊12	n.a.	T 1
W 2	20 49 1	13° 5'03	3♌39	20°38	5°13	29° 5	5♉40	12♒30	4°51	17° 6	2°55	28♓47	0°24	21°19	n.a.	W 2
T 3	20 52 57	14° 2'39	16° 1	21°20	6°26	29°23	5°36	12°26	4°53	17° 8	2°57	28°40	0°21	21°26	n.a.	T 3
F 4	20 56 54	15° 0'15	28°34	22° 6	7°39	29°41	5°31	12°21	4°55	17°10	2°58	28°34	0°18	21°33	n.a.	F 4
S 5	21 0 51	15°57'49	11♍18	22°56	8°52	29°59	5°27	12°17	4°56	17°12	2°59	28°31	0°15	21°39	n.a.	S 5
S 6	21 4 47	16°55'23	24°14	23°50	10° 5	0♐19	5°22	12°12	4°58	17°14	3° 1	28°D29	0°12	21°46	n.a.	S 6
M 7	21 8 44	17°52'56	7♎22	24°48	11°18	0°39	5°18	12° 8	4°59	17°16	3° 2	28°30	0° 8	21°53	n.a.	M 7
T 8	21 12 40	18°50'28	20°44	25°49	12°31	0°59	5°14	12° 3	5° 1	17°18	3° 3	28°31	0° 5	21°59	n.a.	T 8
W 9	21 16 37	19°47'59	4♏20	26°54	13°44	1°19	5°11	11°59	5° 2	17°20	3° 5	28°32	0° 2	22° 6	n.a.	W 9
T 10	21 20 33	20°45'29	18°11	28° 2	14°57	1°40	5° 7	11°54	5° 4	17°22	3° 6	28°R33	29♓59	22°13	n.a.	T 10
F 11	21 24 30	21°42'58	2♐18	29°14	16°10	2° 1	5° 4	11°50	5° 5	17°24	3° 7	28°32	29°56	22°20	n.a.	F 11
S 12	21 28 26	22°40'26	16°39	0♌29	17°23	2°23	5° 0	11°46	5° 6	17°26	3° 9	28°30	29°53	22°26	n.a.	S 12
S 13	21 32 23	23°37'54	1♉10	1°48	18°36	2°45	4°57	11°41	5° 8	17°28	3°10	28°27	29°49	22°33	n.a.	S 13
M14	21 36 20	24°35'21	15°48	3°10	19°48	3° 7	4°54	11°37	5° 9	17°30	3°11	28°23	29°46	22°40	n.a.	M14
T 15	21 40 16	25°32'47	0♒26	4°36	21° 1	3°30	4°52	11°33	5°10	17°32	3°13	28°18	29°43	22°46	n.a.	T 15
W16	21 44 13	26°30'12	14°58	6° 5	22°14	3°53	4°49	11°28	5°11	17°35	3°14	28°13	29°40	22°53	n.a.	W16
T 17	21 48 9	27°27'37	29°17	7°37	23°27	4°16	4°47	11°24	5°12	17°37	3°15	28°10	29°37	23° 0	n.a.	T 17
F 18	21 52 6	28°25'01	13♓17	9°13	24°39	4°40	4°44	11°20	5°13	17°39	3°16	28° 8	29°33	23° 7	n.a.	F 18
S 19	21 56 2	29°22'25	26°55	10°52	25°52	5° 4	4°42	11°16	5°14	17°41	3°18	28°D 7	29°30	23°13	n.a.	S 19
S 20	21 59 59	0♍19'48	10♈10	12°34	27° 4	5°29	4°40	11°12	5°15	17°43	3°19	28° 7	29°27	23°20	n.a.	S 20
M21	22 3 56	1°17'12	23° 3	14°19	28°17	5°53	4°39	11° 8	5°16	17°45	3°20	28° 9	29°24	23°27	n.a.	M21
T 22	22 7 52	2°14'35	5♉36	16° 7	29°29	6°18	4°37	11° 4	5°17	17°47	3°21	28°10	29°21	23°34	n.a.	T 22
W23	22 11 49	3°11'59	17°52	17°58	0♎42	6°44	4°36	11° 0	5°18	17°50	3°23	28°12	29°18	23°40	n.a.	W23
T 24	22 15 45	4° 9'22	29°55	19°52	1°54	7° 9	4°35	10°56	5°18	17°52	3°24	28°R13	29°14	23°47	n.a.	T 24
F 25	22 19 42	5° 6'46	11♊51	21°48	3° 7	7°35	4°34	10°52	5°19	17°54	3°25	28°12	29°11	23°54	n.a.	F 25
S 26	22 23 38	6° 4'09	23°44	23°47	4°19	8° 2	4°33	10°48	5°20	17°56	3°26	28°11	29° 8	24° 0	n.a.	S 26
S 27	22 27 35	7° 1'33	5♋38	25°49	5°31	8°28	4°32	10°44	5°20	17°58	3°27	28° 9	29° 5	24° 7	n.a.	S 27
M28	22 31 31	7°58'57	17°38	27°52	6°44	8°55	4°32	10°40	5°21	18° 0	3°29	28° 7	29° 2	24°14	n.a.	M28
T 29	22 35 28	8°56'21	29°47	29°57	7°56	9°22	4°31	10°37	5°21	18° 3	3°30	28° 4	28°59	24°21	n.a.	T 29
W30	22 39 25	9°53'45	12♌ 8	2♍ 4	9° 8	9°50	4°D31	10°33	5°22	18° 5	3°31	28° 1	28°55	24°27	n.a.	W30
T 31	22 43 21	10♍51'09	24♌42	4♍12	10♎20	10♐18	4♉31	10♒30	5♊22	18♍ 7	3♌32	27♓59	28♓52	24♊34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n52	26n 1	4n44	17n24	4s12	11n19	1n33	20s35	1s 4	22s10	0n44	16s17	0n29	20n18	0s26	5n 0	0s 2	10n 2	9s22	0s25	0n11	27n48		n.a.
W 2	16 36	23 5	4 12	17 25	4 6	10 54	1 34	20 40	1 5	22 11	0 44	16 18	0 29	20 19	0 26	4 59	0 2	10 2	9 22	0 29	0 10	27 49		n.a.
T 3	16 20	19 5	3 29	17 26	3 58	10 28	1 35	20 44	1 6	22 11	0 43	16 19	0 29	20 19	0 26	4 58	0 2	10 1	9 22	0 31	0 8	27 49		n.a.
F 4	16 3	14 11	2 35	17 27	3 50	10 2	1 35	20 49	1 7	22 11	0 43	16 21	0 29	20 19	0 26	4 57	0 2	10 1	9 22	0 34	0 7	27 50		n.a.
S 5	15 47	8 37	1 32	17 28	3 42	9 35	1 36	20 54	1 8	22 12	0 43	16 22	0 28	20 20	0 26	4 57	0 2	10 1	9 22	0 35	0 6	27 51		n.a.
S 6	15 30	2 36	0 23	17 28	3 33	9 9	1 36	20 59	1 8	22 12	0 43	16 23	0 28	20 20	0 26	4 56	0 2	10 0	9 22	0 35	0 5	27 51		n.a.
M 7	15 12	3s37	0s48	17 28	3 23	8 42	1 37	21 4	1 9	22 12	0 43	16 25	0 28	20 20	0 26	4 55	0 2	10 0	9 22	0 35	0 3	27 52		n.a.
T 8	14 55	9 47	1 58	17 27	3 13	8 15	1 37	21 8	1 10	22 13	0 43	16 26	0 28	20 20	0 26	4 55	0 2	10 0	9 22	0 35	0 2	27 52		n.a.
W 9	14 37	15 36	3 2	17 26	3 2	7 48	1 38	21 13	1 11	22 13	0 42	16 27	0 28	20 21	0 26	4 54	0 2	10 0	9 22	0 34	0 1	27 53		n.a.
T 10	14 19	20 45	3 57	17 24	2 51	7 20	1 38	21 18	1 11	22 13	0 42	16 28	0 28	20 21	0 26	4 53	0 1	9 59	9 22	0 34	0s 0	27 53		n.a.
F 11	14 1	24 49	4 39	17 21	2 40	6 52	1 38	21 23	1 12	22 14	0 42	16 30	0 28	20 21	0 26	4 52	0 1	9 59	9 22	0 34	0 2	27 54		n.a.
S 12	13 43	27 25	5 4	17 17	2 28	6 25	1 38	21 28	1 13	22 14	0 42	16 31	0 28	20 21	0 26	4 51	0 1	9 59	9 22	0 35	0 3	27 54		n.a.
S 13	13 25	28 12	5 11	17 12	2 16	5 57	1 38	21 33	1 14	22 14	0 42	16 32	0 28	20 21	0 26	4 51	0 1	9 58	9 22	0 36	0 4	27 55		n.a.
M14	13 6	27 1	4 57	17 6	2 4	5 28	1 38	21 38	1 14	22 15	0 41	16 34	0 28	20 22	0 26	4 50	0 1	9 58	9 22	0 38	0 5	27 55		n.a.
T 15	12 47	24 0	4 24	16 58	1 52	5 0	1 38	21 43	1 15	22 15	0 41	16 35	0 28	20 22	0 26	4 49	0 1	9 58	9 22	0 40	0 7	27 56		n.a.
W16	12 28	19 28	3 34	16 49	1 39	4 32	1 37	21 48	1 16	22 15	0 41	16 36	0 27	20 22	0 26	4 48	0 1	9 57	9 22	0 42	0 8	27 56		n.a.
T 17	12 9	13 53	2 31	16 39	1 27	4 3	1 37	21 53	1 16	22 16	0 41	16 37	0 27	20 22	0 26	4 47	0 1	9 57	9 22	0 43	0 9	27 57		n.a.
F 18	11 49	7 42	1 20	16 27	1 14	3 34	1 37	21 58	1 17	22 16	0 41	16 38	0 27	20 22	0 26	4 47	0 1	9 57	9 22	0 44	0 10	27 57		n.a.
S 19	11 30	1 18	0 7	16 13	1 1	3 6	1 36	22 3	1 18	22 16	0 40	16 40	0 27	20 23	0 26	4 46	0 1	9 56	9 22	0 44	0 12	27 58		n.a.
S 20	11 10	4n58	1n 6	15 58	0 49	2 37	1 36	22 8	1 18	22 16	0 40	16 41	0 27	20 23	0 26	4 45	0 1	9 56	9 23	0 44	0 13	27 58		n.a.
M21	10 50	10 52	2 12	15 40	0 36	2 8	1 35	22 12	1 19	22 17	0 40	16 42	0 27	20 23	0 26	4 44	0 1	9 56	9 23	0 44	0 14	27 59		n.a.
T 22	10 30	16 10	3 11	15 21	0 24	1 39	1 34	22 17	1 19	22 17	0 40	16 43	0 27	20 23	0 26	4 43	0 1	9 56	9 23	0 43	0 15	27 59		n.a.
W23	10 9	20 42	4 0	15 0	0 12	1 10	1 34	22 22	1 20	22 17	0 40	16 44	0 27	20 23	0 26	4 43	0 1	9 55	9 23	0 42	0 17	27 59		n.a.
T 24	9 49	24 18	4 37	14 36	0n 0	0 41	1 33	22 27	1 20	22 17	0 39	16 46	0 27	20 23	0 26	4 42	0 1	9 55	9 23	0 42	0 18	28 0		n.a.
F 25	9 28	26 48	5 2	14 11	0 11	0 12	1 32	22 32	1 21	22 18	0 39	16 47	0 27	20 23	0 26	4 41	0 1	9 55	9 23	0 42	0 19	28 0		n.a.
S 26	9 8	28 6	5 13	13 43	0 22	0s18	1 31	22 36	1 21	22 18	0 39	16 48	0 26	20 23	0 26	4 40	0 1	9 54	9 23	0 42	0 20	28 1		n.a.
S 27	8 47	28 6	5 12	13 13	0 33	0 47	1 30	22 41	1 22	22 18	0 39	16 49	0 26	20 23	0 26	4 39	0 1	9 54	9 23	0 43	0 22	28 1		n.a.
M28	8 26	26 47	4 56	12 41	0 43	1 16	1 29	22 46	1 22	22 18	0 39	16 50	0 26	20 24	0 26	4 38	0 1	9 54	9 23	0 44	0 23	28 1		n.a.
T 29	8 5	24 12	4 28	12 7	0 52	1 45	1 27	22 50	1 23	22 18	0 38	16 51	0 26	20 24	0 26	4 38	0 1	9 53	9 23	0 45	0 24	28 2		n.a.
W30	7 44	20 29	3 46	11 30	1 1	2 14	1 26	22 55	1 23	22 19	0 38	16 52	0 26	20 24	0 26	4 37	0 1	9 53	9 23	0 47	0 25	28 2		n.a.
T 31	7n22	15n47	2n53	10n52	1n 9	2s43	1n25	22s59	1s24	22s19	0n38	16s53	0n26	20n24	0s26	4n36	0s 1	9n53	9s23	0s48	0s27	28n 2		n.a.

Julian Day Number = 3684450.5, Delta T = 10h17m53s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°14'05, Lahiri = 71°21'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5375

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 47 18	11♍48'33	7♍31	6♍20	11♎32	10♐46	4♑32	10°R26	5♊23	18♍ 9	3♌33	27°R57	28♓49	24♊41	n.a.	F 1
S 2	22 51 14	12°45'57	20°35	8°30	12°45	11°14	4°32	10♒23	5°23	18°12	3°34	27♓56	28°46	24°47	n.a.	S 2
S 3	22 55 11	13°43'21	3♎53	10°39	13°57	11°42	4°33	10°19	5°23	18°14	3°35	27°D56	28°43	24°54	n.a.	S 3
M 4	22 59 7	14°40'45	17°25	12°49	15° 9	12°11	4°34	10°16	5°23	18°16	3°37	27°57	28°39	25° 1	n.a.	M 4
T 5	23 3 4	15°38'09	1♏ 9	14°59	16°21	12°40	4°35	10°13	5°24	18°18	3°38	27°57	28°36	25° 8	n.a.	T 5
W 6	23 7 0	16°35'33	15° 3	17° 8	17°33	13° 9	4°36	10°10	5°24	18°20	3°39	27°58	28°33	25°14	n.a.	W 6
T 7	23 10 57	17°32'57	29° 6	19°16	18°44	13°39	4°37	10° 7	5°24	18°23	3°40	27°59	28°30	25°21	n.a.	T 7
F 8	23 14 54	18°30'20	13♐16	21°23	19°56	14° 9	4°39	10° 3	5°R24	18°25	3°41	28°R 0	28°27	25°28	n.a.	F 8
S 9	23 18 50	19°27'44	27°30	23°30	21° 8	14°39	4°40	10° 1	5°24	18°27	3°42	28° 0	28°24	25°35	n.a.	S 9
S 10	23 22 47	20°25'08	11♑47	25°34	22°20	15° 9	4°42	9°58	5°24	18°29	3°43	27°59	28°20	25°41	n.a.	S 10
M11	23 26 43	21°22'32	26° 2	27°38	23°32	15°39	4°44	9°55	5°23	18°32	3°44	27°58	28°17	25°48	n.a.	M11
T 12	23 30 40	22°19'55	10♒14	29°40	24°43	16°10	4°47	9°52	5°23	18°34	3°45	27°58	28°14	25°55	n.a.	T 12
W13	23 34 36	23°17'19	24°17	1♎41	25°55	16°41	4°49	9°50	5°23	18°36	3°46	27°57	28°11	26° 1	n.a.	W13
T 14	23 38 33	24°14'43	8♓10	3°40	27° 6	17°12	4°52	9°47	5°23	18°38	3°47	27°57	28° 8	26° 8	n.a.	T 14
F 15	23 42 29	25°12'07	21°48	5°37	28°18	17°43	4°54	9°45	5°22	18°41	3°48	27°D57	28° 5	26°15	n.a.	F 15
S 16	23 46 26	26° 9'31	5♈10	7°33	29°29	18°15	4°57	9°42	5°22	18°43	3°49	27°57	28° 1	26°22	n.a.	S 16
S 17	23 50 23	27° 6'57	18°14	9°27	0♏41	18°46	5° 0	9°40	5°22	18°45	3°49	27°57	27°58	26°28	n.a.	S 17
M18	23 54 19	28° 4'22	1♉ 0	11°19	1°52	19°18	5° 4	9°38	5°21	18°47	3°50	27°R57	27°55	26°35	n.a.	M18
T 19	23 58 16	29° 1'49	13°30	13° 9	3° 3	19°51	5° 7	9°35	5°21	18°49	3°51	27°57	27°52	26°42	n.a.	T 19
W20	0 2 12	29°59'16	25°46	14°58	4°15	20°23	5°11	9°33	5°20	18°52	3°52	27°57	27°49	26°48	n.a.	W20
T 21	0 6 9	0♎56'44	7♊50	16°45	5°26	20°55	5°14	9°31	5°19	18°54	3°53	27°56	27°45	26°55	n.a.	T 21
F 22	0 10 5	1°54'12	19°47	18°31	6°37	21°28	5°18	9°30	5°19	18°56	3°54	27°56	27°42	27° 2	n.a.	F 22
S 23	0 14 2	2°51'42	1♋41	20°14	7°48	22° 1	5°22	9°28	5°18	18°58	3°55	27°D56	27°39	27° 9	n.a.	S 23
S 24	0 17 58	3°49'13	13°35	21°56	8°59	22°34	5°27	9°26	5°17	19° 0	3°55	27°56	27°36	27°15	n.a.	S 24
M25	0 21 55	4°46'44	25°36	23°37	10°10	23° 7	5°31	9°25	5°17	19° 2	3°56	27°56	27°33	27°22	n.a.	M25
T 26	0 25 52	5°44'17	7♌47	25°16	11°21	23°41	5°36	9°23	5°16	19° 5	3°57	27°57	27°30	27°29	n.a.	T 26
W27	0 29 48	6°41'50	20°12	26°53	12°32	24°14	5°40	9°22	5°15	19° 7	3°58	27°58	27°26	27°36	n.a.	W27
T 28	0 33 45	7°39'24	2♍54	28°28	13°42	24°48	5°45	9°20	5°14	19° 9	3°58	27°59	27°23	27°42	n.a.	T 28
F 29	0 37 41	8°37'00	15°56	0♏ 2	14°53	25°22	5°50	9°19	5°13	19°11	3°59	27°59	27°20	27°49	n.a.	F 29
S 30	0 41 38	9♎34'36	29♍17	1♏34	16♏ 4	25♐56	5♑56	9♒18	5♊12	19♍13	4♌ 0	28°R 0	27♓17	27♊56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n 1	10n19	1n50	10n13	1n16	3s12	1n23	23s 4	1s24	22s19	0n38	16s54	0n26	20n24	0s26	4n35	0s 1	9n52	9s23	0s48	0s28	28n 3		n.a.
S 2	6 39	4 17	0 40	9 31	1 22	3 41	1 22	23 8	1 25	22 19	0 38	16 55	0 26	20 24	0 26	4 34	0 1	9 52	9 23	0 48	0 29	28 3		n.a.
S 3	6 18	2s 1	0s33	8 48	1 28	4 10	1 20	23 12	1 25	22 19	0 37	16 56	0 26	20 24	0 26	4 33	0 1	9 52	9 23	0 49	0 30	28 3		n.a.
M 4	5 56	8 21	1 46	8 4	1 33	4 39	1 18	23 17	1 26	22 20	0 37	16 57	0 25	20 24	0 26	4 33	0 1	9 51	9 24	0 48	0 31	28 4		n.a.
T 5	5 34	14 23	2 53	7 18	1 37	5 8	1 17	23 21	1 26	22 20	0 37	16 58	0 25	20 24	0 26	4 32	0 1	9 51	9 24	0 48	0 33	28 4		n.a.
W 6	5 12	19 46	3 52	6 32	1 40	5 37	1 15	23 25	1 26	22 20	0 37	16 59	0 25	20 24	0 26	4 31	0 1	9 51	9 24	0 48	0 34	28 4		n.a.
T 7	4 50	24 7	4 37	5 45	1 42	6 5	1 13	23 29	1 27	22 20	0 37	17 0	0 25	20 24	0 26	4 30	0 1	9 50	9 24	0 47	0 35	28 5		n.a.
F 8	4 28	27 3	5 6	4 57	1 43	6 34	1 11	23 33	1 27	22 20	0 37	17 1	0 25	20 24	0 26	4 29	0 1	9 50	9 24	0 47	0 36	28 5		n.a.
S 9	4 6	28 16	5 16	4 8	1 44	7 2	1 9	23 37	1 28	22 20	0 36	17 2	0 25	20 24	0 26	4 28	0 1	9 50	9 24	0 47	0 38	28 5		n.a.
S 10	3 44	27 37	5 7	3 19	1 44	7 31	1 7	23 40	1 28	22 20	0 36	17 3	0 25	20 24	0 26	4 27	0 1	9 49	9 24	0 47	0 39	28 5		n.a.
M11	3 22	25 9	4 39	2 30	1 43	7 59	1 5	23 44	1 28	22 20	0 36	17 4	0 25	20 24	0 26	4 27	0 1	9 49	9 24	0 48	0 40	28 6		n.a.
T 12	2 59	21 8	3 54	1 41	1 42	8 27	1 2	23 47	1 29	22 21	0 36	17 4	0 25	20 24	0 26	4 26	0 1	9 49	9 24	0 48	0 41	28 6		n.a.
W13	2 37	15 58	2 56	0 52	1 40	8 54	1 0	23 51	1 29	22 21	0 36	17 5	0 24	20 24	0 26	4 25	0 1	9 48	9 24	0 48	0 43	28 6		n.a.
T 14	2 15	10 2	1 47	0 3	1 37	9 22	0 58	23 54	1 29	22 21	0 35	17 6	0 24	20 24	0 26	4 24	0 1	9 48	9 25	0 48	0 44	28 6		n.a.
F 15	1 52	3 43	0 34	0s46	1 33	9 49	0 55	23 57	1 30	22 21	0 35	17 7	0 24	20 24	0 26	4 23	0 1	9 48	9 25	0 48	0 45	28 7		n.a.
S 16	1 30	2n38	0n40	1 34	1 30	10 17	0 53	24 1	1 30	22 21	0 35	17 7	0 24	20 24	0 26	4 22	0 1	9 47	9 25	0 48	0 46	28 7		n.a.
S 17	1 8	8 44	1 50	2 22	1 25	10 44	0 50	24 4	1 30	22 21	0 35	17 8	0 24	20 23	0 26	4 22	0 1	9 47	9 25	0 48	0 48	28 7		n.a.
M18	0 45	14 20	2 53	3 10	1 20	11 10	0 47	24 6	1 31	22 21	0 35	17 9	0 24	20 23	0 26	4 21	0 1	9 47	9 25	0 48	0 49	28 7		n.a.
T 19	0 23	19 13	3 46	3 57	1 15	11 37	0 45	24 9	1 31	22 21	0 34	17 10	0 24	20 23	0 26	4 20	0 1	9 47	9 25	0 48	0 50	28 8		n.a.
W20	0 0	23 13	4 28	4 44	1 9	12 3	0 42	24 12	1 31	22 21	0 34	17 10	0 24	20 23	0 26	4 19	0 1	9 46	9 25	0 48	0 51	28 8		n.a.
T 21	0s22	26 8	4 57	5 30	1 3	12 29	0 39	24 14	1 31	22 21	0 34	17 11	0 24	20 23	0 26	4 18	0 1	9 46	9 25	0 48	0 53	28 8		n.a.
F 22	0 45	27 51	5 13	6 16	0 56	12 55	0 36	24 17	1 32	22 21	0 34	17 11	0 23	20 23	0 26	4 17	0 1	9 46	9 26	0 48	0 54	28 8		n.a.
S 23	1 7	28 17	5 16	7 1	0 49	13 21	0 33	24 19	1 32	22 21	0 34	17 12	0 23	20 23	0 26	4 16	0 1	9 45	9 26	0 49	0 55	28 8		n.a.
S 24	1 30	27 24	5 5	7 45	0 42	13 46	0 30	24 21	1 32	22 21	0 34	17 12	0 23	20 23	0 27	4 16	0 1	9 45	9 26	0 48	0 56	28 8		n.a.
M25	1 52	25 15	4 41	8 29	0 34	14 11	0 27	24 23	1 32	22 21	0 33	17 13	0 23	20 22	0 27	4 15	0 1	9 45	9 26	0 48	0 58	28 9		n.a.
T 26	2 14	21 56	4 3	9 12	0 27	14 36	0 24	24 25	1 33	22 21	0 33	17 14	0 23	20 22	0 27	4 14	0 1	9 44	9 26	0 48	0 59	28 9		n.a.
W27	2 37	17 34	3 14	9 54	0 19	15 0	0 21	24 27	1 33	22 21	0 33	17 14	0 23	20 22	0 27	4 13	0 1	9 44	9 26	0 48	1 0	28 9		n.a.
T 28	2 59	12 21	2 14	10 35	0 10	15 24	0 18	24 28	1 33	22 21	0 33	17 14	0 23	20 22	0 27	4 12	0 1	9 44	9 26	0 47	1 1	28 9		n.a.
F 29	3 22	6 29	1 6	11 16	0 2	15 48	0 14	24 30	1 33	22 21	0 33	17 15	0 23	20 22	0 27	4 12	0 1	9 44	9 27	0 47	1 3	28 9		n.a.
S 30	3s44	0n10	0s 7	11s55	0s 7	16s11	0n11	24s31	1s33	22s21	0n32	17s15	0n23	20n22	0s27	4n11	0s 1	9n43	9s27	0s47	1s 4	28n 9		n.a.

Julian Day Number = 3684481.5, Delta T = 10h17m55s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°14'09, Lahiri = 71°21'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5375 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 45 34	10♎32'13	12♎58	3♏ 5	17♏15	26♐31	6♑ 1	9°R17	5°R11	19♍15	4♌ 0	27°R59	27♓14	28♊ 2	n.a.	S 1
M 2	0 49 31	11°29'51	26°56	4°34	18°25	27° 5	6° 6	9♒16	5♊10	19°17	4° 1	27♓58	27°10	28° 9	n.a.	M 2
T 3	0 53 27	12°27'30	11♏ 8	6° 1	19°36	27°40	6°12	9°15	5° 9	19°19	4° 2	27°57	27° 7	28°16	n.a.	T 3
W 4	0 57 24	13°25'09	25°28	7°27	20°46	28°15	6°18	9°14	5° 7	19°22	4° 2	27°55	27° 4	28°23	n.a.	W 4
T 5	1 1 20	14°22'50	9♐52	8°51	21°56	28°50	6°24	9°14	5° 6	19°24	4° 3	27°53	27° 1	28°29	n.a.	T 5
F 6	1 5 17	15°20'31	24°16	10°13	23° 7	29°25	6°30	9°13	5° 5	19°26	4° 3	27°51	26°58	28°36	n.a.	F 6
S 7	1 9 14	16°18'13	8♑35	11°34	24°17	0♑ 0	6°36	9°13	5° 4	19°28	4° 4	27°50	26°55	28°43	n.a.	S 7
S 8	1 13 10	17°15'55	22°46	12°52	25°27	0°36	6°42	9°12	5° 2	19°30	4° 4	27°D50	26°51	28°49	n.a.	S 8
M 9	1 17 7	18°13'38	6♒47	14° 9	26°37	1°12	6°49	9°12	5° 1	19°32	4° 5	27°51	26°48	28°56	n.a.	M 9
T 10	1 21 3	19°11'22	20°37	15°24	27°47	1°47	6°56	9°12	4°59	19°34	4° 5	27°52	26°45	29° 3	n.a.	T 10
W11	1 25 0	20° 9'07	4♓15	16°37	28°57	2°23	7° 2	9°D12	4°58	19°36	4° 6	27°54	26°42	29°10	n.a.	W11
T 12	1 28 56	21° 6'53	17°41	17°48	0♐ 7	2°59	7° 9	9°12	4°56	19°38	4° 6	27°55	26°39	29°16	n.a.	T 12
F 13	1 32 53	22° 4'39	0♈54	18°57	1°17	3°36	7°16	9°12	4°55	19°40	4° 7	27°R55	26°36	29°23	n.a.	F 13
S 14	1 36 49	23° 2'27	13°55	20° 3	2°27	4°12	7°24	9°12	4°53	19°42	4° 7	27°54	26°32	29°30	n.a.	S 14
S 15	1 40 46	24° 0'16	26°42	21° 8	3°36	4°49	7°31	9°12	4°52	19°44	4° 7	27°52	26°29	29°37	n.a.	S 15
M16	1 44 42	24°58'06	9♉17	22° 9	4°46	5°25	7°38	9°13	4°50	19°45	4° 8	27°49	26°26	29°43	n.a.	M16
T 17	1 48 39	25°55'57	21°39	23° 9	5°55	6° 2	7°46	9°13	4°48	19°47	4° 8	27°44	26°23	29°50	n.a.	T 17
W18	1 52 36	26°53'50	3♊50	24° 6	7° 5	6°39	7°54	9°14	4°46	19°49	4° 9	27°39	26°20	29°57	n.a.	W18
T 19	1 56 32	27°51'44	15°52	24°59	8°14	7°16	8° 2	9°15	4°45	19°51	4° 9	27°34	26°16	0♋ 3	n.a.	T 19
F 20	2 0 29	28°49'40	27°48	25°50	9°23	7°53	8° 9	9°16	4°43	19°53	4° 9	27°30	26°13	0°10	n.a.	F 20
S 21	2 4 25	29°47'37	9♋40	26°38	10°32	8°31	8°18	9°17	4°41	19°55	4° 9	27°27	26°10	0°17	n.a.	S 21
S 22	2 8 22	0♏45'36	21°33	27°22	11°41	9° 8	8°26	9°18	4°39	19°57	4°10	27°25	26° 7	0°24	n.a.	S 22
M23	2 12 18	1°43'37	3♌32	28° 3	12°50	9°46	8°34	9°19	4°37	19°58	4°10	27°D25	26° 4	0°30	n.a.	M23
T 24	2 16 15	2°41'39	15°41	28°40	13°59	10°24	8°43	9°20	4°35	20° 0	4°10	27°25	26° 1	0°37	n.a.	T 24
W25	2 20 11	3°39'43	28° 6	29°13	15° 8	11° 2	8°51	9°21	4°33	20° 2	4°10	27°27	25°57	0°44	n.a.	W25
T 26	2 24 8	4°37'48	10♍49	29°42	16°17	11°40	9° 0	9°23	4°31	20° 3	4°10	27°28	25°54	0°50	n.a.	T 26
F 27	2 28 5	5°35'55	23°56	0♐ 6	17°25	12°18	9° 9	9°24	4°29	20° 5	4°10	27°R29	25°51	0°57	n.a.	F 27
S 28	2 32 1	6°34'04	7♎27	0°25	18°34	12°56	9°17	9°26	4°27	20° 7	4°11	27°29	25°48	1° 4	n.a.	S 28
S 29	2 35 58	7°32'14	21°24	0°38	19°42	13°35	9°26	9°27	4°25	20° 8	4°11	27°27	25°45	1°11	n.a.	S 29
M30	2 39 54	8°30'26	5♏43	0°46	20°51	14°13	9°36	9°29	4°23	20°10	4°11	27°23	25°42	1°17	n.a.	M30
T 31	2 43 51	9♏28'40	20♏20	0°R49	21♐59	14♑52	9♑45	9♒31	4♊21	20♍12	4♌11	27♓17	25♓38	1♋24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 6	6s18	1s22	12s34	0s16	16s34	0n 8	24s32	1s34	22s21	0n32	17s16	0n22	20n21	0s27	4n10	0s 1	9n43	9s27	0s47	1s 5	28n 9		n.a.
M 2	4 28	12 35	2 33	13 12	0 25	16 57	0 4	24 33	1 34	22 21	0 32	17 16	0 22	20 21	0 27	4 9	0 1	9 43	9 27	0 48	1 6	28 9		n.a.
T 3	4 50	18 20	3 36	13 50	0 34	17 19	0 1	24 34	1 34	22 21	0 32	17 16	0 22	20 21	0 27	4 8	0 1	9 42	9 27	0 48	1 8	28 9		n.a.
W 4	5 12	23 6	4 26	14 26	0 43	17 41	0s 3	24 35	1 34	22 21	0 32	17 17	0 22	20 21	0 27	4 8	0 1	9 42	9 27	0 49	1 9	28 9		n.a.
T 5	5 34	26 29	5 0	15 1	0 52	18 2	0 6	24 35	1 34	22 21	0 32	17 17	0 22	20 21	0 27	4 7	0 1	9 42	9 27	0 50	1 10	28 9		n.a.
F 6	5 56	28 8	5 14	15 36	1 1	18 23	0 10	24 36	1 34	22 21	0 31	17 17	0 22	20 20	0 27	4 6	0 1	9 42	9 28	0 50	1 11	28 10		n.a.
S 7	6 18	27 54	5 10	16 10	1 11	18 44	0 13	24 36	1 35	22 20	0 31	17 17	0 22	20 20	0 27	4 5	0 1	9 41	9 28	0 51	1 12	28 10		n.a.
S 8	6 40	25 50	4 46	16 42	1 20	19 4	0 17	24 36	1 35	22 20	0 31	17 18	0 22	20 20	0 27	4 4	0 1	9 41	9 28	0 51	1 14	28 10		n.a.
M 9	7 2	22 13	4 5	17 14	1 30	19 24	0 21	24 36	1 35	22 20	0 31	17 18	0 22	20 20	0 27	4 4	0 1	9 41	9 28	0 50	1 15	28 10		n.a.
T 10	7 23	17 23	3 11	17 45	1 39	19 43	0 24	24 36	1 35	22 20	0 31	17 18	0 21	20 19	0 27	4 3	0 1	9 41	9 28	0 50	1 16	28 10		n.a.
W11	7 45	11 45	2 6	18 15	1 48	20 2	0 28	24 35	1 35	22 20	0 31	17 18	0 21	20 19	0 27	4 2	0 1	9 40	9 28	0 49	1 17	28 10		n.a.
T 12	8 6	5 39	0 56	18 44	1 58	20 20	0 32	24 35	1 35	22 20	0 30	17 18	0 21	20 19	0 27	4 1	0 1	9 40	9 29	0 49	1 19	28 10		n.a.
F 13	8 27	0n36	0n16	19 11	2 7	20 38	0 36	24 34	1 35	22 19	0 30	17 18	0 21	20 18	0 27	4 1	0 1	9 40	9 29	0 49	1 20	28 10		n.a.
S 14	8 48	6 44	1 27	19 38	2 16	20 56	0 39	24 33	1 35	22 19	0 30	17 18	0 21	20 18	0 27	4 0	0 1	9 40	9 29	0 49	1 21	28 10		n.a.
S 15	9 9	12 29	2 31	20 4	2 25	21 13	0 43	24 32	1 35	22 19	0 30	17 18	0 21	20 18	0 27	3 59	0 1	9 39	9 29	0 50	1 22	28 10		n.a.
M16	9 30	17 37	3 27	20 29	2 34	21 29	0 47	24 30	1 36	22 19	0 30	17 18	0 21	20 18	0 27	3 58	0 1	9 39	9 29	0 51	1 24	28 10		n.a.
T 17	9 51	21 56	4 13	20 52	2 43	21 45	0 51	24 29	1 36	22 18	0 30	17 18	0 21	20 17	0 27	3 58	0 1	9 39	9 29	0 53	1 25	28 10		n.a.
W18	10 11	25 13	4 46	21 15	2 52	22 1	0 55	24 27	1 36	22 18	0 30	17 18	0 21	20 17	0 27	3 57	0 1	9 39	9 29	0 55	1 26	28 10		n.a.
T 19	10 32	27 21	5 5	21 36	3 0	22 16	0 58	24 25	1 36	22 18	0 29	17 18	0 20	20 17	0 27	3 56	0 1	9 38	9 30	0 57	1 27	28 9		n.a.
F 20	10 52	28 12	5 12	21 56	3 8	22 30	1 2	24 23	1 36	22 17	0 29	17 18	0 20	20 16	0 27	3 56	0 1	9 38	9 30	0 59	1 29	28 9		n.a.
S 21	11 12	27 45	5 5	22 15	3 16	22 44	1 6	24 21	1 36	22 17	0 29	17 18	0 20	20 16	0 27	3 55	0 1	9 38	9 30	1 0	1 30	28 9		n.a.
S 22	11 32	26 1	4 45	22 32	3 24	22 57	1 10	24 19	1 36	22 17	0 29	17 18	0 20	20 16	0 27	3 54	0 1	9 38	9 30	1 1	1 31	28 9		n.a.
M23	11 52	23 7	4 12	22 48	3 31	23 10	1 14	24 16	1 36	22 16	0 29	17 18	0 20	20 15	0 27	3 54	0 1	9 37	9 30	1 1	1 32	28 9		n.a.
T 24	12 12	19 10	3 28	23 3	3 37	23 22	1 18	24 13	1 36	22 16	0 29	17 17	0 20	20 15	0 27	3 53	0 1	9 37	9 30	1 0	1 34	28 9		n.a.
W25	12 31	14 20	2 33	23 16	3 44	23 34	1 22	24 10	1 36	22 16	0 28	17 17	0 20	20 15	0 27	3 52	0 1	9 37	9 31	1 0	1 35	28 9		n.a.
T 26	12 51	8 46	1 29	23 28	3 49	23 45	1 25	24 7	1 36	22 15	0 28	17 17	0 20	20 14	0 27	3 52	0 1	9 37	9 31	0 59	1 36	28 9		n.a.
F 27	13 10	2 40	0 19	23 38	3 54	23 55	1 29	24 3	1 36	22 15	0 28	17 17	0 20	20 14	0 27	3 51	0 1	9 37	9 31	0 59	1 37	28 9		n.a.
S 28	13 28	3s44	0s54	23 47	3 59	24 5	1 33	24 0	1 36	22 14	0 28	17 16	0 19	20 13	0 27	3 50	0 1	9 37	9 31	0 59	1 39	28 9		n.a.
S 29	13 47	10 9	2 6	23 53	4 2	24 15	1 37	23 56	1 36	22 14	0 28	17 16	0 19	20 13	0 27	3 50	0 1	9 36	9 31	1 0	1 40	28 8		n.a.
M30	14 6	16 13	3 12	23 57	4 5	24 23	1 41	23 52	1 36	22 13	0 28	17 16	0 19	20 13	0 27	3 49	0 1	9 36	9 31	1 1	1 41	28 8		n.a.
T 31	14s24	21s29	4s 7	24s 0	4s 7	24s32	1s45	23s48	1s36	22s13	0n28	17s15	0n19	20n12	0s27	3n48	0s 1	9n36	9s32	1s 4	1s42	28n 8		n.a.

Julian Day Number = 3684511.5, Delta T = 10h17m56s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°14'13, Lahiri = 71°21'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5375

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 47 47	10♏26'55	5♐ 8	0°R45	23♐ 7	15♑31	9♑54	9♒33	4°R19	20♍13	4♌11	27°R11	25♓35	1♋31	n.a.	W 1
T 2	2 51 44	11°25'12	19°59	0♐35	24°15	16°10	10° 4	9°35	4♊17	20°15	4°R11	27♓ 4	25°32	1°38	n.a.	T 2
F 3	2 55 40	12°23'30	4♑44	0°18	25°23	16°49	10°13	9°37	4°15	20°16	4°11	26°59	25°29	1°44	n.a.	F 3
S 4	2 59 37	13°21'49	19°17	29♏55	26°31	17°28	10°23	9°39	4°12	20°18	4°11	26°54	25°26	1°51	n.a.	S 4
S 5	3 3 33	14°20'10	3♒33	29°25	27°38	18° 7	10°33	9°42	4°10	20°19	4°11	26°52	25°22	1°58	n.a.	S 5
M 6	3 7 30	15°18'31	17°31	28°48	28°46	18°47	10°42	9°44	4° 8	20°21	4°11	26°D52	25°19	2° 4	n.a.	M 6
T 7	3 11 27	16°16'55	1♓10	28° 5	29°53	19°26	10°52	9°47	4° 6	20°22	4°10	26°52	25°16	2°11	n.a.	T 7
W 8	3 15 23	17°15'19	14°32	27°16	1♑ 1	20° 6	11° 2	9°49	4° 3	20°24	4°10	26°53	25°13	2°18	n.a.	W 8
T 9	3 19 20	18°13'45	27°38	26°21	2° 8	20°46	11°12	9°52	4° 1	20°25	4°10	26°R54	25°10	2°25	n.a.	T 9
F 10	3 23 16	19°12'12	10♈30	25°23	3°15	21°26	11°23	9°55	3°59	20°26	4°10	26°53	25° 7	2°31	n.a.	F 10
S 11	3 27 13	20°10'41	23°10	24°21	4°22	22° 6	11°33	9°58	3°57	20°28	4°10	26°50	25° 3	2°38	n.a.	S 11
S 12	3 31 9	21° 9'11	5♉40	23°16	5°28	22°46	11°43	10° 1	3°54	20°29	4°10	26°44	25° 0	2°45	n.a.	S 12
M13	3 35 6	22° 7'43	18° 0	22°12	6°35	23°26	11°54	10° 4	3°52	20°30	4° 9	26°36	24°57	2°51	n.a.	M13
T 14	3 39 2	23° 6'17	0♊12	21° 8	7°41	24° 6	12° 4	10° 7	3°49	20°32	4° 9	26°27	24°54	2°58	n.a.	T 14
W15	3 42 59	24° 4'53	12°16	20° 7	8°47	24°47	12°15	10°10	3°47	20°33	4° 9	26°16	24°51	3° 5	n.a.	W15
T 16	3 46 56	25° 3'30	24°14	19°10	9°54	25°27	12°26	10°14	3°45	20°34	4° 9	26° 5	24°48	3°12	n.a.	T 16
F 17	3 50 52	26° 2'09	6♋ 7	18°19	10°59	26° 8	12°37	10°17	3°42	20°35	4° 8	25°54	24°44	3°18	n.a.	F 17
S 18	3 54 49	27° 0'51	17°58	17°35	12° 5	26°49	12°48	10°21	3°40	20°36	4° 8	25°46	24°41	3°25	n.a.	S 18
S 19	3 58 45	27°59'34	29°50	17° 0	13°11	27°30	12°59	10°24	3°38	20°37	4° 8	25°40	24°38	3°32	n.a.	S 19
M20	4 2 42	28°58'19	11♌47	16°33	14°16	28°11	13°10	10°28	3°35	20°38	4° 7	25°36	24°35	3°39	n.a.	M20
T 21	4 6 38	29°57'06	23°53	16°16	15°21	28°52	13°21	10°32	3°33	20°39	4° 7	25°34	24°32	3°45	n.a.	T 21
W22	4 10 35	0♐55'55	6♍13	16°D10	16°26	29°33	13°32	10°35	3°30	20°40	4° 6	25°D34	24°28	3°52	n.a.	W22
T 23	4 14 31	1°54'47	18°52	16°14	17°31	0♒14	13°43	10°39	3°28	20°41	4° 6	25°R35	24°25	3°59	n.a.	T 23
F 24	4 18 28	2°53'40	1♎56	16°28	18°36	0°56	13°55	10°43	3°25	20°42	4° 6	25°35	24°22	4° 5	n.a.	F 24
S 25	4 22 25	3°52'36	15°27	16°52	19°40	1°37	14° 6	10°47	3°23	20°43	4° 5	25°33	24°19	4°12	n.a.	S 25
S 26	4 26 21	4°51'33	29°27	17°26	20°45	2°19	14°18	10°52	3°21	20°44	4° 5	25°29	24°16	4°19	n.a.	S 26
M27	4 30 18	5°50'33	13♏55	18° 9	21°49	3° 0	14°29	10°56	3°18	20°45	4° 4	25°23	24°13	4°26	n.a.	M27
T 28	4 34 14	6°49'34	28°47	19° 0	22°52	3°42	14°41	11° 0	3°16	20°46	4° 3	25°14	24° 9	4°32	n.a.	T 28
W29	4 38 11	7°48'38	13♐54	19°59	23°56	4°24	14°52	11° 5	3°13	20°47	4° 3	25° 3	24° 6	4°39	n.a.	W29
T 30	4 42 7	8♐47'43	29♐ 7	21♏ 5	24♑59	5♒ 6	15♑ 4	11♒ 9	3♊11	20♍47	4♌ 2	24♓53	24♓ 3	4♋46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s42	25s28	4s46	23s59	4s 8	24s39	1s48	23s44	1s36	22s12	0n27	17s15	0n19	20n12	0s27	3n48	0s 1	9n36	9s32	1s 6	1s43	28n 8		n.a.
T 2	15 0	27 44	5 6	23 57	4 7	24 46	1 52	23 39	1 36	22 12	0 27	17 14	0 19	20 12	0 27	3 47	0 1	9 36	9 32	1 9	1 45	28 8		n.a.
F 3	15 17	28 2	5 5	23 52	4 5	24 52	1 56	23 34	1 36	22 11	0 27	17 14	0 19	20 11	0 27	3 47	0 1	9 36	9 32	1 11	1 46	28 8		n.a.
S 4	15 35	26 22	4 45	23 44	4 2	24 58	1 59	23 29	1 36	22 11	0 27	17 13	0 19	20 11	0 27	3 46	0 1	9 35	9 32	1 13	1 47	28 7		n.a.
S 5	15 52	23 2	4 7	23 32	3 57	25 3	2 3	23 24	1 36	22 10	0 27	17 13	0 19	20 10	0 27	3 45	0 1	9 35	9 32	1 13	1 48	28 7		n.a.
M 6	16 9	18 26	3 16	23 18	3 51	25 8	2 7	23 19	1 35	22 9	0 27	17 12	0 18	20 10	0 27	3 45	0 1	9 35	9 33	1 14	1 50	28 7		n.a.
T 7	16 25	12 58	2 14	23 1	3 43	25 12	2 10	23 13	1 35	22 9	0 27	17 12	0 18	20 10	0 27	3 44	0 1	9 35	9 33	1 13	1 51	28 7		n.a.
W 8	16 42	7 0	1 6	22 40	3 33	25 15	2 14	23 7	1 35	22 8	0 27	17 11	0 18	20 9	0 27	3 44	0 1	9 35	9 33	1 13	1 52	28 7		n.a.
T 9	16 58	0 52	0n 4	22 16	3 21	25 18	2 17	23 1	1 35	22 7	0 26	17 11	0 18	20 9	0 27	3 43	0 1	9 35	9 33	1 13	1 53	28 6		n.a.
F 10	17 13	5n12	1 12	21 49	3 8	25 20	2 21	22 55	1 35	22 7	0 26	17 10	0 18	20 8	0 27	3 43	0 1	9 35	9 33	1 13	1 55	28 6		n.a.
S 11	17 29	10 58	2 16	21 19	2 53	25 21	2 24	22 49	1 35	22 6	0 26	17 9	0 18	20 8	0 27	3 42	0 1	9 34	9 33	1 14	1 56	28 6		n.a.
S 12	17 44	16 12	3 12	20 48	2 36	25 22	2 27	22 42	1 35	22 5	0 26	17 9	0 18	20 7	0 27	3 42	0 1	9 34	9 34	1 16	1 57	28 6		n.a.
M13	17 59	20 43	3 58	20 14	2 18	25 22	2 31	22 35	1 35	22 4	0 26	17 8	0 18	20 7	0 27	3 41	0 1	9 34	9 34	1 20	1 58	28 5		n.a.
T 14	18 14	24 17	4 33	19 39	1 59	25 22	2 34	22 28	1 35	22 3	0 26	17 7	0 18	20 7	0 27	3 41	0 1	9 34	9 34	1 23	2 0	28 5		n.a.
W15	18 28	26 44	4 55	19 4	1 39	25 21	2 37	22 21	1 35	22 3	0 26	17 6	0 18	20 6	0 27	3 40	0 1	9 34	9 34	1 28	2 1	28 5		n.a.
T 16	18 42	27 57	5 3	18 29	1 19	25 19	2 40	22 14	1 34	22 2	0 26	17 6	0 17	20 6	0 27	3 40	0 1	9 34	9 34	1 32	2 2	28 4		n.a.
F 17	18 56	27 52	4 59	17 55	0 58	25 17	2 43	22 6	1 34	22 1	0 25	17 5	0 17	20 5	0 27	3 40	0 1	9 34	9 34	1 36	2 3	28 4		n.a.
S 18	19 9	26 29	4 41	17 24	0 38	25 15	2 46	21 58	1 34	22 0	0 25	17 4	0 17	20 5	0 27	3 39	0 1	9 34	9 34	1 39	2 5	28 4		n.a.
S 19	19 22	23 56	4 12	16 55	0 18	25 11	2 49	21 50	1 34	21 59	0 25	17 3	0 17	20 4	0 27	3 39	0 1	9 34	9 35	1 42	2 6	28 4		n.a.
M20	19 35	20 20	3 31	16 29	0n 1	25 7	2 52	21 42	1 34	21 58	0 25	17 2	0 17	20 4	0 27	3 38	0 1	9 34	9 35	1 43	2 7	28 3		n.a.
T 21	19 47	15 51	2 40	16 7	0 19	25 3	2 55	21 33	1 34	21 57	0 25	17 1	0 17	20 4	0 27	3 38	0 1	9 34	9 35	1 44	2 8	28 3		n.a.
W22	19 59	10 39	1 41	15 49	0 35	24 58	2 57	21 25	1 33	21 56	0 25	17 0	0 17	20 3	0 27	3 37	0 1	9 34	9 35	1 44	2 9	28 3		n.a.
T 23	20 11	4 53	0 36	15 36	0 51	24 52	3 0	21 16	1 33	21 55	0 25	16 59	0 17	20 3	0 27	3 37	0 1	9 34	9 35	1 44	2 11	28 2		n.a.
F 24	20 22	1s16	0s34	15 26	1 5	24 46	3 2	21 7	1 33	21 54	0 25	16 59	0 17	20 2	0 27	3 37	0 1	9 33	9 35	1 44	2 12	28 2		n.a.
S 25	20 33	7 34	1 43	15 21	1 17	24 39	3 5	20 58	1 33	21 53	0 24	16 58	0 17	20 2	0 27	3 36	0 1	9 33	9 36	1 44	2 13	28 1		n.a.
S 26	20 44	13 44	2 49	15 20	1 28	24 32	3 7	20 48	1 33	21 52	0 24	16 56	0 16	20 1	0 27	3 36	0 1	9 33	9 36	1 46	2 14	28 1		n.a.
M27	20 54	19 21	3 47	15 23	1 37	24 24	3 9	20 39	1 32	21 51	0 24	16 55	0 16	20 1	0 27	3 36	0 1	9 33	9 36	1 48	2 16	28 1		n.a.
T 28	21 4	23 56	4 30	15 29	1 44	24 16	3 11	20 29	1 32	21 50	0 24	16 54	0 16	20 0	0 27	3 35	0 1	9 33	9 36	1 52	2 17	28 0		n.a.
W29	21 14	26 58	4 56	15 39	1 51	24 7	3 13	20 19	1 32	21 49	0 24	16 53	0 16	20 0	0 27	3 35	0 1	9 33	9 36	1 56	2 18	28 0		n.a.
T 30	21s23	28s 2	5s 0	15s51	1n55	23s58	3s15	20s 9	1s32	21s48	0n24	16s52	0n16	20n 0	0s27	3n35	0s 1	9n33	9s36	2s 0	2s19	28n 0		n.a.

Julian Day Number = 3684542.5, Delta T = 10h17m58s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°14'18, Lahiri = 71°21'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5375

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 46 4	9♐46'51	14♑14	22♏17	26♑ 2	5♒48	15♑16	11♒14	3°R 8	20♍48	4°R 2	24°R43	24♓ 0	4♋52	n.a.	F 1
S 2	4 50 0	10°46'00	29° 6	23°34	27° 5	6°30	15°28	11°18	3♊ 6	20°49	4♌ 1	24♓35	23°57	4°59	n.a.	S 2
S 3	4 53 57	11°45'10	13♒36	24°56	28° 8	7°13	15°40	11°23	3° 4	20°50	4° 1	24°30	23°54	5° 6	n.a.	S 3
M 4	4 57 54	12°44'22	27°42	26°22	29°10	7°55	15°52	11°28	3° 1	20°50	4° 0	24°28	23°50	5°13	n.a.	M 4
T 5	5 1 50	13°43'35	11♓22	27°51	0♒12	8°38	16° 4	11°32	2°59	20°51	3°59	24°D27	23°47	5°19	n.a.	T 5
W 6	5 5 47	14°42'50	24°38	29°23	1°14	9°20	16°16	11°37	2°57	20°51	3°59	24°R27	23°44	5°26	n.a.	W 6
T 7	5 9 43	15°42'06	7♈34	0♐58	2°15	10° 3	16°28	11°42	2°54	20°52	3°58	24°27	23°41	5°33	n.a.	T 7
F 8	5 13 40	16°41'24	20°13	2°34	3°16	10°45	16°41	11°47	2°52	20°52	3°57	24°25	23°38	5°39	n.a.	F 8
S 9	5 17 36	17°40'44	2♉40	4°12	4°17	11°28	16°53	11°52	2°50	20°53	3°56	24°20	23°34	5°46	n.a.	S 9
S 10	5 21 33	18°40'06	14°55	5°51	5°17	12°11	17° 5	11°58	2°47	20°53	3°56	24°12	23°31	5°53	n.a.	S 10
M11	5 25 29	19°39'29	27° 3	7°31	6°17	12°54	17°18	12° 3	2°45	20°54	3°55	24° 1	23°28	6° 0	n.a.	M11
T 12	5 29 26	20°38'54	9♊ 6	9°11	7°17	13°37	17°30	12° 8	2°43	20°54	3°54	23°49	23°25	6° 6	n.a.	T 12
W13	5 33 23	21°38'20	21° 3	10°52	8°16	14°20	17°42	12°13	2°40	20°54	3°53	23°34	23°22	6°13	n.a.	W13
T 14	5 37 19	22°37'49	2♋57	12°33	9°15	15° 4	17°55	12°19	2°38	20°55	3°53	23°20	23°19	6°20	n.a.	T 14
F 15	5 41 16	23°37'19	14°49	14°15	10°13	15°47	18° 8	12°24	2°36	20°55	3°52	23° 6	23°15	6°27	n.a.	F 15
S 16	5 45 12	24°36'52	26°40	15°56	11°11	16°30	18°20	12°30	2°34	20°55	3°51	22°54	23°12	6°33	n.a.	S 16
S 17	5 49 9	25°36'26	8♌33	17°37	12° 9	17°14	18°33	12°36	2°32	20°55	3°50	22°45	23° 9	6°40	n.a.	S 17
M18	5 53 5	26°36'02	20°31	19°18	13° 6	17°58	18°45	12°41	2°29	20°55	3°49	22°39	23° 6	6°47	n.a.	M18
T 19	5 57 2	27°35'40	2♍37	20°59	14° 2	18°41	18°58	12°47	2°27	20°56	3°48	22°36	23° 3	6°53	n.a.	T 19
W20	6 0 58	28°35'20	14°55	22°39	14°58	19°25	19°11	12°53	2°25	20°56	3°47	22°35	23° 0	7° 0	n.a.	W20
T 21	6 4 55	29°35'03	27°30	24°19	15°54	20° 9	19°24	12°58	2°23	20°56	3°46	22°35	22°56	7° 7	n.a.	T 21
F 22	6 8 52	0♑34'47	10♎27	25°59	16°49	20°53	19°37	13° 4	2°21	20°R56	3°46	22°34	22°53	7°14	n.a.	F 22
S 23	6 12 48	1°34'33	23°51	27°38	17°43	21°37	19°49	13°10	2°19	20°56	3°45	22°33	22°50	7°20	n.a.	S 23
S 24	6 16 45	2°34'22	7♏44	29°17	18°37	22°21	20° 2	13°16	2°17	20°56	3°44	22°29	22°47	7°27	n.a.	S 24
M25	6 20 41	3°34'13	22° 6	0♑55	19°31	23° 5	20°15	13°22	2°15	20°56	3°43	22°23	22°44	7°34	n.a.	M25
T 26	6 24 38	4°34'05	6♐55	2°33	20°23	23°49	20°28	13°28	2°13	20°56	3°42	22°14	22°40	7°40	n.a.	T 26
W27	6 28 34	5°34'00	22° 5	4°11	21°15	24°33	20°41	13°34	2°11	20°55	3°41	22° 3	22°37	7°47	n.a.	W27
T 28	6 32 31	6°33'56	7♑26	5°48	22° 7	25°18	20°54	13°41	2° 9	20°55	3°40	21°52	22°34	7°54	n.a.	T 28
F 29	6 36 28	7°33'54	22°45	7°25	22°57	26° 2	21° 7	13°47	2° 7	20°55	3°39	21°42	22°31	8° 1	n.a.	F 29
S 30	6 40 24	8°33'54	7♒51	9° 1	23°47	26°47	21°20	13°53	2° 6	20°55	3°38	21°34	22°28	8° 7	n.a.	S 30
S 31	6 44 21	9♑33'55	22♒36	10♑38	24♒36	27♒31	21♑34	13♒59	2♊ 4	20♍54	3♌37	21♓28	22♓25	8♋14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s32	26s59	4s44	16s 6	1n59	23s48	3s17	19s58	1s31	21s46	0n24	16s51	0n16	19n59	0s27	3n35	0s 1	9n33	9s36	2s 4	2s21	27n59		n.a.
S 2	21 40	24 2	4 9	16 23	2 1	23 37	3 19	19 48	1 31	21 45	0 24	16 50	0 16	19 59	0 27	3 34	0 1	9 33	9 36	2 7	2 22	27 59		n.a.
S 3	21 48	19 37	3 18	16 41	2 2	23 27	3 20	19 37	1 31	21 44	0 24	16 49	0 16	19 58	0 27	3 34	0 0	9 33	9 37	2 9	2 23	27 58		n.a.
M 4	21 56	14 12	2 16	17 1	2 2	23 15	3 21	19 26	1 31	21 43	0 24	16 48	0 16	19 58	0 27	3 34	0 0	9 33	9 37	2 10	2 24	27 58		n.a.
T 5	22 3	8 15	1 9	17 22	2 1	23 3	3 23	19 15	1 30	21 41	0 23	16 46	0 16	19 57	0 27	3 34	0 0	9 33	9 37	2 10	2 26	27 57		n.a.
W 6	22 10	2 5	0n 1	17 43	2 0	22 51	3 24	19 4	1 30	21 40	0 23	16 45	0 15	19 57	0 27	3 33	0 0	9 33	9 37	2 10	2 27	27 57		n.a.
T 7	22 16	4n 1	1 9	18 5	1 57	22 39	3 25	18 52	1 30	21 39	0 23	16 44	0 15	19 56	0 27	3 33	0 0	9 33	9 37	2 10	2 28	27 56		n.a.
F 8	22 22	9 48	2 12	18 27	1 54	22 25	3 26	18 40	1 30	21 37	0 23	16 43	0 15	19 56	0 27	3 33	0 0	9 34	9 37	2 11	2 29	27 56		n.a.
S 9	22 28	15 7	3 7	18 49	1 50	22 12	3 26	18 28	1 29	21 36	0 23	16 41	0 15	19 56	0 27	3 33	0 0	9 34	9 37	2 13	2 31	27 55		n.a.
S 10	22 33	19 45	3 53	19 10	1 46	21 58	3 27	18 16	1 29	21 34	0 23	16 40	0 15	19 55	0 26	3 33	0 0	9 34	9 37	2 16	2 32	27 55		n.a.
M11	22 38	23 30	4 27	19 32	1 41	21 44	3 27	18 4	1 29	21 33	0 23	16 39	0 15	19 55	0 26	3 33	0 0	9 34	9 38	2 20	2 33	27 55		n.a.
T 12	22 42	26 12	4 49	19 52	1 35	21 29	3 28	17 52	1 28	21 32	0 23	16 37	0 15	19 54	0 26	3 32	0 0	9 34	9 38	2 25	2 34	27 54		n.a.
W13	22 46	27 42	4 59	20 12	1 30	21 14	3 28	17 39	1 28	21 30	0 23	16 36	0 15	19 54	0 26	3 32	0 0	9 34	9 38	2 31	2 35	27 53		n.a.
T 14	22 49	27 54	4 55	20 31	1 24	20 58	3 28	17 26	1 28	21 29	0 23	16 34	0 15	19 54	0 26	3 32	0 0	9 34	9 38	2 36	2 37	27 53		n.a.
F 15	22 52	26 50	4 38	20 50	1 18	20 43	3 28	17 13	1 27	21 27	0 22	16 33	0 15	19 53	0 26	3 32	0 0	9 34	9 38	2 42	2 38	27 52		n.a.
S 16	22 55	24 32	4 10	21 7	1 11	20 26	3 27	17 0	1 27	21 25	0 22	16 32	0 15	19 53	0 26	3 32	0 0	9 34	9 38	2 46	2 39	27 52		n.a.
S 17	22 57	21 11	3 30	21 23	1 5	20 10	3 27	16 47	1 27	21 24	0 22	16 30	0 14	19 52	0 26	3 32	0 0	9 34	9 38	2 50	2 40	27 51		n.a.
M18	22 59	16 56	2 41	21 38	0 58	19 53	3 26	16 33	1 26	21 22	0 22	16 29	0 14	19 52	0 26	3 32	0 0	9 34	9 38	2 52	2 42	27 51		n.a.
T 19	23 0	11 59	1 43	21 53	0 51	19 36	3 25	16 20	1 26	21 21	0 22	16 27	0 14	19 52	0 26	3 32	0 0	9 34	9 38	2 53	2 43	27 50		n.a.
W20	23 1	6 28	0 40	22 6	0 44	19 19	3 24	16 6	1 26	21 19	0 22	16 26	0 14	19 51	0 26	3 32	0 0	9 35	9 38	2 54	2 44	27 50		n.a.
T 21	23 1	0 35	0s26	22 17	0 37	19 1	3 23	15 52	1 25	21 17	0 22	16 24	0 14	19 51	0 26	3 32	0 0	9 35	9 38	2 54	2 45	27 49		n.a.
F 22	23 1	5s30	1 33	22 28	0 30	18 43	3 21	15 38	1 25	21 16	0 22	16 23	0 14	19 50	0 26	3 32	0 0	9 35	9 39	2 54	2 47	27 49		n.a.
S 23	23 1	11 32	2 37	22 38	0 23	18 25	3 19	15 24	1 25	21 14	0 22	16 21	0 14	19 50	0 26	3 32	0 0	9 35	9 39	2 54	2 48	27 48		n.a.
S 24	23 0	17 14	3 35	22 46	0 16	18 7	3 18	15 9	1 24	21 12	0 22	16 19	0 14	19 50	0 26	3 32	0 0	9 35	9 39	2 56	2 49	27 47		n.a.
M25	22 59	22 10	4 20	22 53	0 8	17 48	3 15	14 55	1 24	21 10	0 22	16 18	0 14	19 49	0 26	3 32	0 0	9 35	9 39	2 58	2 50	27 47		n.a.
T 26	22 57	25 52	4 50	22 59	0 1	17 30	3 13	14 40	1 23	21 8	0 21	16 16	0 14	19 49	0 26	3 32	0 0	9 35	9 39	3 2	2 51	27 46		n.a.
W27	22 55	27 48	5 1	23 3	0s 6	17 11	3 11	14 25	1 23	21 7	0 21	16 15	0 14	19 49	0 26	3 32	0 0	9 35	9 39	3 6	2 53	27 45		n.a.
T 28	22 52	27 39	4 50	23 7	0 13	16 52	3 8	14 10	1 23	21 5	0 21	16 13	0 14	19 48	0 26	3 32	0 0	9 36	9 39	3 10	2 54	27 45		n.a.
F 29	22 49	25 23	4 18	23 9	0 20	16 32	3 5	13 55	1 22	21 3	0 21	16 11	0 13	19 48	0 26	3 32	0 0	9 36	9 39	3 14	2 55	27 44		n.a.
S 30	22 45	21 21	3 29	23 10	0 26	16 13	3 1	13 39	1 22	21 1	0 21	16 9	0 13	19 48	0 26	3 32	0 0	9 36	9 39	3 17	2 56	27 44		n.a.
S 31	22s41	16s 3	2s26	23s 9	0s33	15s54	2s58	13s24	1s21	20s59	0n21	16s 8	0n13	19n47	0s26	3n32	0s 0	9n36	9s39	3s20	2s58	27n43		n.a.

Julian Day Number = 3684572.5, Delta T = 10h18m00s
Ecliptic obliquity = 23°01'23, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°14'22, Lahiri = 71°21'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5376

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 48 17	10♑33'58	6♓54	12♑13	25♒25	28♒16	21♑47	14♒ 6	2°R 2	20°R54	3°R36	21°R25	22♓21	8♋21	n.a.	M 1
T 2	6 52 14	11°34'01	20°43	13°49	26°12	29° 1	22° 0	14°12	2♊ 0	20♍54	3♌35	21°D24	22°18	8°27	n.a.	T 2
W 3	6 56 10	12°34'06	4♈ 5	15°24	26°59	29°45	22°13	14°19	1°59	20°53	3°34	21♓25	22°15	8°34	n.a.	W 3
T 4	7 0 7	13°34'13	17° 1	16°58	27°44	0♓30	22°26	14°25	1°57	20°53	3°33	21°R25	22°12	8°41	n.a.	T 4
F 5	7 4 3	14°34'21	29°38	18°33	28°29	1°15	22°39	14°32	1°55	20°53	3°31	21°24	22° 9	8°48	n.a.	F 5
S 6	7 8 0	15°34'30	11♉58	20° 7	29°13	2° 0	22°53	14°38	1°54	20°52	3°30	21°20	22° 6	8°54	n.a.	S 6
S 7	7 11 57	16°34'40	24° 7	21°41	29°56	2°45	23° 6	14°45	1°52	20°52	3°29	21°14	22° 2	9° 1	n.a.	S 7
M 8	7 15 53	17°34'52	6♊ 8	23°15	0♓37	3°30	23°19	14°51	1°51	20°51	3°28	21° 6	21°59	9° 8	n.a.	M 8
T 9	7 19 50	18°35'05	18° 3	24°48	1°18	4°16	23°32	14°58	1°49	20°50	3°27	20°55	21°56	9°15	n.a.	T 9
W10	7 23 46	19°35'20	29°56	26°21	1°57	5° 1	23°46	15° 5	1°48	20°50	3°26	20°43	21°53	9°21	n.a.	W10
T 11	7 27 43	20°35'36	11♋48	27°54	2°35	5°46	23°59	15°12	1°47	20°49	3°25	20°31	21°50	9°28	n.a.	T 11
F 12	7 31 39	21°35'54	23°42	29°27	3°12	6°31	24°12	15°18	1°45	20°49	3°24	20°20	21°47	9°35	n.a.	F 12
S 13	7 35 36	22°36'13	5♌37	0♒59	3°48	7°17	24°25	15°25	1°44	20°48	3°23	20°10	21°43	9°41	n.a.	S 13
S 14	7 39 33	23°36'33	17°36	2°32	4°22	8° 2	24°39	15°32	1°43	20°47	3°22	20° 2	21°40	9°48	n.a.	S 14
M15	7 43 29	24°36'55	29°40	4° 4	4°55	8°48	24°52	15°39	1°42	20°46	3°20	19°58	21°37	9°55	n.a.	M15
T 16	7 47 26	25°37'18	11♍52	5°36	5°26	9°33	25° 5	15°46	1°41	20°46	3°19	19°55	21°34	10° 2	n.a.	T 16
W17	7 51 22	26°37'43	24°15	7° 8	5°56	10°19	25°18	15°53	1°39	20°45	3°18	19°D55	21°31	10° 8	n.a.	W17
T 18	7 55 19	27°38'10	6♎53	8°40	6°24	11° 5	25°32	15°59	1°38	20°44	3°17	19°56	21°27	10°15	n.a.	T 18
F 19	7 59 15	28°38'38	19°49	10°11	6°50	11°51	25°45	16° 6	1°37	20°43	3°16	19°57	21°24	10°22	n.a.	F 19
S 20	8 3 12	29°39'07	3♏ 6	11°43	7°15	12°36	25°58	16°13	1°36	20°42	3°15	19°R57	21°21	10°28	n.a.	S 20
S 21	8 7 9	0♒39'39	16°49	13°14	7°38	13°22	26°12	16°20	1°35	20°41	3°14	19°56	21°18	10°35	n.a.	S 21
M22	8 11 5	1°40'12	0♐58	14°45	7°59	14° 8	26°25	16°27	1°35	20°40	3°12	19°53	21°15	10°42	n.a.	M22
T 23	8 15 2	2°40'46	15°31	16°16	8°19	14°54	26°38	16°34	1°34	20°39	3°11	19°47	21°12	10°49	n.a.	T 23
W24	8 18 58	3°41'22	0♑26	17°46	8°36	15°40	26°51	16°41	1°33	20°38	3°10	19°41	21° 8	10°55	n.a.	W24
T 25	8 22 55	4°41'59	15°35	19°16	8°51	16°26	27° 5	16°49	1°32	20°37	3° 9	19°34	21° 5	11° 2	n.a.	T 25
F 26	8 26 51	5°42'38	0♒47	20°46	9° 4	17°12	27°18	16°56	1°32	20°36	3° 8	19°27	21° 2	11° 9	n.a.	F 26
S 27	8 30 48	6°43'17	15°52	22°15	9°15	17°59	27°31	17° 3	1°31	20°35	3° 7	19°21	20°59	11°15	n.a.	S 27
S 28	8 34 45	7°43'58	0♓42	23°44	9°24	18°45	27°44	17°10	1°30	20°34	3° 6	19°18	20°56	11°22	n.a.	S 28
M29	8 38 41	8°44'40	15° 8	25°12	9°31	19°31	27°58	17°17	1°30	20°33	3° 4	19°D16	20°53	11°29	n.a.	M29
T 30	8 42 38	9°45'22	29° 7	26°40	9°35	20°17	28°11	17°24	1°29	20°32	3° 3	19°17	20°49	11°36	n.a.	T 30
W31	8 46 34	10♒46'05	12♈37	28♒ 7	9°R37	21♓ 4	28♑24	17♒31	1♊29	20♍30	3♌ 2	19♓18	20♓46	11♋42	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s37	10s 1	1s16	23s 8	0s40	15s34	2s54	13s 8	1s21	20s57	0n21	16s 6	0n13	19n47	0s26	3n32	0s 0	9n36	9s39	3s21	2s59	27n42		n.a.
T 2	22 32	3 40	0 4	23 5	0 46	15 14	2 50	12 52	1 20	20 55	0 21	16 4	0 13	19 47	0 26	3 33	0 0	9 36	9 39	3 21	3 0	27 42		n.a.
W 3	22 26	2n37	1n 7	23 1	0 53	14 54	2 46	12 37	1 20	20 53	0 21	16 3	0 13	19 46	0 26	3 33	0 0	9 37	9 39	3 21	3 1	27 41		n.a.
T 4	22 21	8 36	2 12	22 56	0 59	14 35	2 41	12 21	1 19	20 51	0 21	16 1	0 13	19 46	0 26	3 33	0 0	9 37	9 39	3 21	3 3	27 40		n.a.
F 5	22 15	14 6	3 8	22 50	1 5	14 15	2 36	12 4	1 19	20 49	0 21	15 59	0 13	19 46	0 26	3 33	0 0	9 37	9 39	3 21	3 4	27 39		n.a.
S 6	22 8	18 54	3 55	22 43	1 11	13 55	2 31	11 48	1 18	20 47	0 21	15 57	0 13	19 45	0 26	3 33	0 0	9 37	9 39	3 23	3 5	27 39		n.a.
S 7	22 1	22 50	4 30	22 34	1 17	13 35	2 26	11 32	1 18	20 45	0 20	15 55	0 13	19 45	0 26	3 34	0 0	9 38	9 39	3 25	3 6	27 38		n.a.
M 8	21 53	25 46	4 53	22 25	1 22	13 15	2 20	11 15	1 18	20 43	0 20	15 54	0 13	19 45	0 26	3 34	0 0	9 38	9 39	3 28	3 8	27 37		n.a.
T 9	21 46	27 31	5 2	22 14	1 28	12 55	2 14	10 59	1 17	20 41	0 20	15 52	0 13	19 45	0 26	3 34	0 0	9 38	9 39	3 32	3 9	27 37		n.a.
W10	21 37	28 0	4 59	22 2	1 33	12 36	2 8	10 42	1 17	20 39	0 20	15 50	0 13	19 44	0 26	3 34	0 0	9 38	9 39	3 37	3 10	27 36		n.a.
T 11	21 29	27 12	4 43	21 49	1 38	12 16	2 1	10 25	1 16	20 36	0 20	15 48	0 12	19 44	0 26	3 34	0 0	9 38	9 39	3 42	3 11	27 35		n.a.
F 12	21 19	25 9	4 14	21 35	1 43	11 56	1 54	10 8	1 16	20 34	0 20	15 46	0 12	19 44	0 26	3 35	0 0	9 39	9 39	3 46	3 12	27 34		n.a.
S 13	21 10	22 0	3 34	21 20	1 47	11 37	1 47	9 51	1 15	20 32	0 20	15 44	0 12	19 44	0 26	3 35	0 0	9 39	9 39	3 50	3 14	27 34		n.a.
S 14	21 0	17 54	2 44	21 4	1 51	11 17	1 40	9 34	1 15	20 30	0 20	15 42	0 12	19 43	0 26	3 35	0 0	9 39	9 39	3 53	3 15	27 33		n.a.
M15	20 50	13 3	1 46	20 47	1 56	10 58	1 32	9 17	1 14	20 27	0 20	15 40	0 12	19 43	0 26	3 36	0 0	9 39	9 39	3 55	3 16	27 32		n.a.
T 16	20 39	7 39	0 43	20 28	1 59	10 39	1 23	8 59	1 13	20 25	0 20	15 39	0 12	19 43	0 26	3 36	0 0	9 40	9 39	3 55	3 17	27 31		n.a.
W17	20 28	1 53	0s23	20 9	2 3	10 20	1 15	8 42	1 13	20 23	0 20	15 37	0 12	19 43	0 26	3 36	0 0	9 40	9 39	3 56	3 19	27 30		n.a.
T 18	20 16	4s 4	1 30	19 49	2 6	10 2	1 6	8 24	1 12	20 21	0 20	15 35	0 12	19 43	0 26	3 37	0 0	9 40	9 39	3 55	3 20	27 30		n.a.
F 19	20 4	10 0	2 34	19 28	2 9	9 43	0 56	8 7	1 12	20 18	0 20	15 33	0 12	19 43	0 26	3 37	0 0	9 40	9 39	3 55	3 21	27 29		n.a.
S 20	19 52	15 39	3 31	19 5	2 12	9 25	0 46	7 49	1 11	20 16	0 20	15 31	0 12	19 42	0 26	3 37	0 0	9 41	9 39	3 55	3 22	27 28		n.a.
S 21	19 40	20 42	4 18	18 42	2 14	9 7	0 36	7 31	1 11	20 14	0 19	15 29	0 12	19 42	0 26	3 38	0 0	9 41	9 39	3 55	3 24	27 27		n.a.
M22	19 27	24 45	4 51	18 18	2 16	8 50	0 26	7 13	1 10	20 11	0 19	15 27	0 12	19 42	0 26	3 38	0 0	9 41	9 39	3 56	3 25	27 26		n.a.
T 23	19 13	27 20	5 7	17 53	2 18	8 32	0 15	6 55	1 10	20 9	0 19	15 25	0 12	19 42	0 25	3 38	0 0	9 42	9 39	3 58	3 26	27 25		n.a.
W24	18 59	28 4	5 2	17 27	2 19	8 16	0 4	6 37	1 9	20 6	0 19	15 23	0 11	19 42	0 25	3 39	0 0	9 42	9 39	4 1	3 27	27 25		n.a.
T 25	18 45	26 43	4 37	17 0	2 20	7 59	0n 8	6 19	1 9	20 4	0 19	15 21	0 11	19 42	0 25	3 39	0 0	9 42	9 39	4 4	3 28	27 24		n.a.
F 26	18 31	23 25	3 52	16 32	2 20	7 43	0 20	6 1	1 8	20 1	0 19	15 19	0 11	19 42	0 25	3 40	0 0	9 42	9 39	4 6	3 30	27 23		n.a.
S 27	18 16	18 31	2 51	16 4	2 20	7 27	0 33	5 43	1 7	19 59	0 19	15 17	0 11	19 42	0 25	3 40	0n 0	9 43	9 39	4 9	3 31	27 22		n.a.
S 28	18 1	12 35	1 39	15 35	2 20	7 12	0 45	5 24	1 7	19 57	0 19	15 15	0 11	19 41	0 25	3 41	0 0	9 43	9 39	4 10	3 32	27 21		n.a.
M29	17 46	6 6	0 22	15 5	2 19	6 58	0 59	5 6	1 6	19 54	0 19	15 13	0 11	19 41	0 25	3 41	0 0	9 43	9 39	4 10	3 33	27 20		n.a.
T 30	17 30	0n28	0n53	14 34	2 17	6 44	1 12	4 47	1 6	19 51	0 19	15 11	0 11	19 41	0 25	3 41	0 0	9 44	9 39	4 10	3 35	27 19		n.a.
W31	17s14	6n48	2n 4	14s 3	2s15	6s30	1n26	4s29	1s 5	19s49	0n19	15s 8	0n11	19n41	0s25	3n42	0n 0	9n44	9s39	4s10	3s36	27n18		n.a.

Julian Day Number = 3684603.5, Delta T = 10h18m02s
Ecliptic obliquity = 23°01'23, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°14'26, Lahiri = 71°21'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5376

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 50 31	11♒46'49	25♈42	29♒32	9°R36	21♓50	28♉37	17♒38	1°R29	20°R29	3°R 1	19♓20	20♓43	11♋49	n.a.	T 1
F 2	8 54 27	12°47'33	8♉23	0♓57	9♓33	22°37	28°50	17°46	1♊28	20♍28	3♌ 0	19°R21	20°40	11°56	n.a.	F 2
S 3	8 58 24	13°48'19	20°45	2°20	9°28	23°23	29° 3	17°53	1°28	20°27	2°59	19°20	20°37	12° 2	n.a.	S 3
S 4	9 2 20	14°49'04	2♊53	3°42	9°19	24°10	29°16	18° 0	1°28	20°25	2°58	19°19	20°33	12° 9	n.a.	S 4
M 5	9 6 17	15°49'51	14°52	5° 2	9° 9	24°56	29°30	18° 7	1°28	20°24	2°56	19°15	20°30	12°16	n.a.	M 5
T 6	9 10 14	16°50'38	26°45	6°20	8°56	25°43	29°43	18°14	1°27	20°23	2°55	19°11	20°27	12°23	n.a.	T 6
W 7	9 14 10	17°51'26	8♋36	7°35	8°40	26°29	29°56	18°21	1°27	20°21	2°54	19° 5	20°24	12°29	n.a.	W 7
T 8	9 18 7	18°52'14	20°29	8°47	8°22	27°16	0♒ 9	18°29	1°D27	20°20	2°53	18°59	20°21	12°36	n.a.	T 8
F 9	9 22 3	19°53'03	2♌25	9°56	8° 2	28° 3	0°22	18°36	1°27	20°19	2°52	18°54	20°18	12°43	n.a.	F 9
S 10	9 26 0	20°53'52	14°26	11° 1	7°39	28°49	0°34	18°43	1°28	20°17	2°51	18°49	20°14	12°49	n.a.	S 10
S 11	9 29 56	21°54'42	26°35	12° 1	7°15	29°36	0°47	18°50	1°28	20°16	2°50	18°46	20°11	12°56	n.a.	S 11
M12	9 33 53	22°55'33	8♍52	12°56	6°48	0♈23	1° 0	18°57	1°28	20°14	2°49	18°44	20° 8	13° 3	n.a.	M12
T 13	9 37 49	23°56'24	21°19	13°45	6°19	1°10	1°13	19° 4	1°28	20°13	2°48	18°D44	20° 5	13° 9	n.a.	T 13
W14	9 41 46	24°57'16	3♎57	14°27	5°49	1°57	1°26	19°12	1°28	20°11	2°47	18°45	20° 2	13°16	n.a.	W14
T 15	9 45 43	25°58'09	16°48	15° 1	5°17	2°44	1°38	19°19	1°29	20°10	2°46	18°46	19°58	13°23	n.a.	T 15
F 16	9 49 39	26°59'02	29°53	15°27	4°43	3°31	1°51	19°26	1°29	20° 8	2°45	18°48	19°55	13°30	n.a.	F 16
S 17	9 53 36	27°59'57	13♏15	15°43	4° 9	4°17	2° 4	19°33	1°30	20° 7	2°44	18°49	19°52	13°36	n.a.	S 17
S 18	9 57 32	29° 0'52	26°55	15°R49	3°33	5° 4	2°16	19°40	1°30	20° 5	2°43	18°R50	19°49	13°43	n.a.	S 18
M19	10 1 29	0♓ 1'48	10♐53	15°43	2°57	5°51	2°29	19°47	1°31	20° 4	2°42	18°49	19°46	13°50	n.a.	M19
T 20	10 5 25	1° 2'44	25° 9	15°26	2°21	6°38	2°42	19°54	1°31	20° 2	2°41	18°48	19°43	13°56	n.a.	T 20
W21	10 9 22	2° 3'42	9♑41	14°58	1°44	7°26	2°54	20° 1	1°32	20° 0	2°40	18°46	19°39	14° 3	n.a.	W21
T 22	10 13 19	3° 4'39	24°24	14°17	1° 7	8°13	3° 6	20° 9	1°33	19°59	2°39	18°44	19°36	14°10	n.a.	T 22
F 23	10 17 15	4° 5'38	9♒13	13°25	0°31	9° 0	3°19	20°16	1°33	19°57	2°38	18°42	19°33	14°17	n.a.	F 23
S 24	10 21 12	5° 6'36	23°59	12°24	29♒55	9°47	3°31	20°23	1°34	19°56	2°37	18°41	19°30	14°23	n.a.	S 24
S 25	10 25 8	6° 7'35	8♓35	11°14	29°21	10°34	3°43	20°30	1°35	19°54	2°36	18°40	19°27	14°30	n.a.	S 25
M26	10 29 5	7° 8'34	22°55	9°58	28°47	11°21	3°56	20°37	1°36	19°52	2°35	18°D40	19°24	14°37	n.a.	M26
T 27	10 33 1	8° 9'33	6♈54	8°38	28°14	12° 8	4° 8	20°44	1°37	19°51	2°34	18°40	19°20	14°43	n.a.	T 27
W28	10 36 58	9°10'32	20°29	7°16	27°43	12°56	4°20	20°51	1°38	19°49	2°33	18°41	19°17	14°50	n.a.	W28
T 29	10 40 54	10♓11'31	3♉39	5♓57	27♒13	13♈43	4♒32	20♒57	1♊39	19♍47	2♌32	18♓42	19♓14	14♋57	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s57	12n38	3n 5	13s31	2s13	6s17	1n40	4s10	1s 4	19s46	0n19	15s 6	0n11	19n41	0s25	3n42	0n 0	9n44	9s39	4s 9	3s37	27n17		n.a.
F 2	16 41	17 46	3 56	12 58	2 9	6 5	1 55	3 52	1 4	19 44	0 19	15 4	0 11	19 41	0 25	3 43	0 0	9 45	9 39	4 9	3 38	27 17		n.a.
S 3	16 24	22 2	4 34	12 25	2 5	5 53	2 9	3 33	1 3	19 41	0 19	15 2	0 11	19 41	0 25	3 43	0 0	9 45	9 39	4 9	3 40	27 16		n.a.
S 4	16 6	25 16	4 59	11 52	2 1	5 42	2 24	3 14	1 2	19 39	0 19	15 0	0 11	19 41	0 25	3 44	0 0	9 45	9 38	4 10	3 41	27 15		n.a.
M 5	15 49	27 19	5 11	11 18	1 56	5 32	2 39	2 56	1 2	19 36	0 18	14 58	0 11	19 41	0 25	3 44	0 0	9 45	9 38	4 11	3 42	27 14		n.a.
T 6	15 31	28 8	5 9	10 44	1 50	5 22	2 55	2 37	1 1	19 33	0 18	14 56	0 11	19 41	0 25	3 45	0 0	9 46	9 38	4 13	3 43	27 13		n.a.
W 7	15 13	27 38	4 54	10 10	1 43	5 14	3 10	2 18	1 1	19 31	0 18	14 54	0 10	19 41	0 25	3 46	0 0	9 46	9 38	4 15	3 44	27 12		n.a.
T 8	14 54	25 53	4 26	9 37	1 35	5 6	3 26	1 59	1 0	19 28	0 18	14 52	0 10	19 41	0 25	3 46	0 0	9 46	9 38	4 17	3 46	27 11		n.a.
F 9	14 36	22 58	3 47	9 3	1 27	4 58	3 42	1 40	0 59	19 26	0 18	14 50	0 10	19 41	0 25	3 47	0 0	9 47	9 38	4 19	3 47	27 10		n.a.
S 10	14 17	19 2	2 57	8 30	1 17	4 52	3 57	1 22	0 59	19 23	0 18	14 47	0 10	19 41	0 25	3 47	0 0	9 47	9 38	4 21	3 48	27 9		n.a.
S 11	13 58	14 18	1 59	7 58	1 7	4 47	4 13	1 3	0 58	19 20	0 18	14 45	0 10	19 41	0 25	3 48	0 0	9 47	9 38	4 22	3 49	27 8		n.a.
M12	13 38	8 56	0 54	7 27	0 55	4 42	4 28	0 44	0 57	19 18	0 18	14 43	0 10	19 41	0 25	3 48	0 0	9 48	9 38	4 23	3 51	27 7		n.a.
T 13	13 19	3 10	0s14	6 56	0 43	4 38	4 43	0 25	0 57	19 15	0 18	14 41	0 10	19 41	0 25	3 49	0 0	9 48	9 38	4 23	3 52	27 6		n.a.
W14	12 59	2s49	1 23	6 28	0 29	4 35	4 58	0 6	0 56	19 12	0 18	14 39	0 10	19 42	0 25	3 49	0 0	9 49	9 37	4 23	3 53	27 5		n.a.
T 15	12 39	8 47	2 28	6 2	0 15	4 33	5 13	0n13	0 55	19 9	0 18	14 37	0 10	19 42	0 25	3 50	0 0	9 49	9 37	4 22	3 54	27 4		n.a.
F 16	12 18	14 29	3 28	5 37	0n 1	4 31	5 27	0 32	0 55	19 7	0 18	14 35	0 10	19 42	0 25	3 51	0 0	9 49	9 37	4 22	3 55	27 3		n.a.
S 17	11 58	19 38	4 17	5 16	0 18	4 31	5 41	0 51	0 54	19 4	0 18	14 33	0 10	19 42	0 25	3 51	0 0	9 50	9 37	4 21	3 57	27 2		n.a.
S 18	11 37	23 53	4 53	4 58	0 35	4 31	5 54	1 10	0 53	19 1	0 18	14 31	0 10	19 42	0 25	3 52	0 0	9 50	9 37	4 21	3 58	27 1		n.a.
M19	11 16	26 51	5 13	4 43	0 53	4 31	6 6	1 29	0 53	18 59	0 18	14 28	0 10	19 42	0 25	3 52	0 0	9 50	9 37	4 21	3 59	27 0		n.a.
T 20	10 55	28 10	5 14	4 33	1 11	4 33	6 18	1 48	0 52	18 56	0 18	14 26	0 10	19 42	0 25	3 53	0 0	9 51	9 37	4 21	4 0	26 59		n.a.
W21	10 34	27 35	4 55	4 27	1 30	4 35	6 30	2 7	0 51	18 53	0 18	14 24	0 10	19 42	0 25	3 54	0 0	9 51	9 36	4 22	4 2	26 58		n.a.
T 22	10 12	25 5	4 17	4 25	1 48	4 38	6 40	2 25	0 51	18 50	0 18	14 22	0 9	19 43	0 25	3 54	0 0	9 51	9 36	4 23	4 3	26 56		n.a.
F 23	9 50	20 53	3 21	4 28	2 6	4 41	6 50	2 44	0 50	18 48	0 17	14 20	0 9	19 43	0 25	3 55	0 0	9 52	9 36	4 24	4 4	26 55		n.a.
S 24	9 28	15 23	2 12	4 35	2 23	4 45	6 59	3 3	0 49	18 45	0 17	14 18	0 9	19 43	0 25	3 56	0 0	9 52	9 36	4 24	4 5	26 54		n.a.
S 25	9 6	9 4	0 55	4 47	2 38	4 49	7 7	3 22	0 49	18 42	0 17	14 16	0 9	19 43	0 25	3 56	0 0	9 52	9 36	4 25	4 6	26 53		n.a.
M26	8 44	2 24	0n24	5 3	2 51	4 54	7 14	3 41	0 48	18 39	0 17	14 14	0 9	19 43	0 24	3 57	0 0	9 53	9 36	4 25	4 8	26 52		n.a.
T 27	8 22	4n13	1 39	5 22	3 2	4 58	7 20	4 0	0 47	18 37	0 17	14 11	0 9	19 44	0 24	3 58	0 0	9 53	9 36	4 24	4 9	26 51		n.a.
W28	8 0	10 27	2 47	5 43	3 11	5 4	7 26	4 18	0 46	18 34	0 17	14 9	0 9	19 44	0 24	3 58	0 0	9 53	9 35	4 24	4 10	26 50		n.a.
T 29	7s37	16n 2	3n44	6s 6	3n17	5s 9	7n30	4n37	0s46	18s31	0n17	14s 7	0n 9	19n44	0s24	3n59	0n 0	9n54	9s35	4s24	4s11	26n49		n.a.

Julian Day Number = 3684634.5, Delta T = 10h18m04s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°14'31, Lahiri = 71°21'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5376

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 44 51	11♓12'29	16♉26	4°R41	26°R46	14♈30	4♒44	21♒ 4	1♊40	19°R46	2°R31	18♓43	19♓11	15♋ 4	n.a.	F 1
S 2	10 48 48	12°13'28	28°54	3♓31	26♒20	15°17	4°56	21°11	1°41	19♍44	2♌30	18°43	19° 8	15°10	n.a.	S 2
S 3	10 52 44	13°14'26	11♊ 5	2°29	25°56	16° 5	5° 8	21°18	1°42	19°42	2°30	18°R43	19° 4	15°17	n.a.	S 3
M 4	10 56 41	14°15'24	23° 5	1°35	25°35	16°52	5°20	21°25	1°44	19°41	2°29	18°43	19° 1	15°24	n.a.	M 4
T 5	11 0 37	15°16'21	4♋59	0°51	25°16	17°39	5°31	21°32	1°45	19°39	2°28	18°43	18°58	15°30	n.a.	T 5
W 6	11 4 34	16°17'19	16°50	0°17	24°59	18°26	5°43	21°38	1°46	19°37	2°27	18°43	18°55	15°37	n.a.	W 6
T 7	11 8 30	17°18'15	28°43	29♒53	24°45	19°14	5°55	21°45	1°48	19°36	2°26	18°42	18°52	15°44	n.a.	T 7
F 8	11 12 27	18°19'12	10♌42	29°38	24°33	20° 1	6° 6	21°52	1°49	19°34	2°26	18°D42	18°49	15°50	n.a.	F 8
S 9	11 16 23	19°20'07	22°50	29°D32	24°23	20°48	6°18	21°59	1°51	19°32	2°25	18°42	18°45	15°57	n.a.	S 9
S 10	11 20 20	20°21'03	5♍10	29°34	24°16	21°36	6°29	22° 5	1°52	19°31	2°24	18°42	18°42	16° 4	n.a.	S 10
M11	11 24 17	21°21'58	17°42	29°45	24°12	22°23	6°40	22°12	1°54	19°29	2°23	18°R42	18°39	16°11	n.a.	M11
T 12	11 28 13	22°22'53	0♎28	0♓ 2	24°D10	23°10	6°51	22°18	1°55	19°27	2°23	18°42	18°36	16°17	n.a.	T 12
W13	11 32 10	23°23'47	13°29	0°27	24°10	23°58	7° 2	22°25	1°57	19°25	2°22	18°42	18°33	16°24	n.a.	W13
T 14	11 36 6	24°24'41	26°43	0°57	24°13	24°45	7°14	22°31	1°59	19°24	2°21	18°42	18°30	16°31	n.a.	T 14
F 15	11 40 3	25°25'35	10♏10	1°34	24°18	25°32	7°25	22°38	2° 1	19°22	2°21	18°41	18°26	16°37	n.a.	F 15
S 16	11 43 59	26°26'28	23°49	2°15	24°26	26°19	7°35	22°44	2° 2	19°20	2°20	18°40	18°23	16°44	n.a.	S 16
S 17	11 47 56	27°27'22	7♐39	3° 0	24°36	27° 7	7°46	22°50	2° 4	19°19	2°19	18°39	18°20	16°51	n.a.	S 17
M18	11 51 52	28°28'15	21°39	3°50	24°48	27°54	7°57	22°57	2° 6	19°17	2°19	18°39	18°17	16°58	n.a.	M18
T 19	11 55 49	29°29'08	5♑47	4°43	25° 2	28°41	8° 8	23° 3	2° 8	19°15	2°18	18°D39	18°14	17° 4	n.a.	T 19
W20	11 59 46	0♈30'01	20° 1	5°40	25°18	29°29	8°18	23° 9	2°10	19°14	2°18	18°39	18°10	17°11	n.a.	W20
T 21	12 3 42	1°30'53	4♒20	6°40	25°37	0♉16	8°29	23°15	2°12	19°12	2°17	18°40	18° 7	17°18	n.a.	T 21
F 22	12 7 39	2°31'45	18°39	7°42	25°57	1° 3	8°39	23°22	2°14	19°10	2°17	18°41	18° 4	17°24	n.a.	F 22
S 23	12 11 35	3°32'36	2♓56	8°47	26°19	1°51	8°49	23°28	2°16	19° 9	2°16	18°42	18° 1	17°31	n.a.	S 23
S 24	12 15 32	4°33'27	17° 6	9°55	26°43	2°38	8°59	23°34	2°19	19° 7	2°16	18°R43	17°58	17°38	n.a.	S 24
M25	12 19 28	5°34'17	1♈ 5	11° 4	27° 9	3°25	9° 9	23°40	2°21	19° 6	2°15	18°42	17°55	17°44	n.a.	M25
T 26	12 23 25	6°35'06	14°49	12°16	27°36	4°13	9°19	23°46	2°23	19° 4	2°15	18°41	17°51	17°51	n.a.	T 26
W27	12 27 21	7°35'55	28°16	13°29	28° 5	5° 0	9°29	23°51	2°25	19° 2	2°15	18°39	17°48	17°58	n.a.	W27
T 28	12 31 18	8°36'42	11♉23	14°44	28°36	5°47	9°39	23°57	2°28	19° 1	2°14	18°36	17°45	18° 5	n.a.	T 28
F 29	12 35 14	9°37'29	24°11	16° 0	29° 8	6°35	9°48	24° 3	2°30	18°59	2°14	18°32	17°42	18°11	n.a.	F 29
S 30	12 39 11	10°38'14	6♊41	17°18	29°42	7°22	9°58	24° 9	2°32	18°58	2°13	18°29	17°39	18°18	n.a.	S 30
S 31	12 43 8	11♈38'59	18♊55	18♓37	0♓17	8♉ 9	10♒ 7	24♒14	2♊35	18♍56	2♌13	18♓26	17♓36	18♋25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s14	20n45	4n28	6s30	3n21	5s14	7n34	4n56	0s45	18s28	0n17	14s 5	0n 9	19n44	0s24	3n59	0n 0	9n54	9s35	4s23	4s13	26n48		n.a.
S 2	6 51	24 25	4 58	6 54	3 21	5 20	7 37	5 14	0 44	18 26	0 17	14 3	0 9	19 45	0 24	4 0	0 0	9 54	9 35	4 23	4 14	26 46		n.a.
S 3	6 29	26 54	5 14	7 17	3 20	5 26	7 39	5 33	0 44	18 23	0 17	14 1	0 9	19 45	0 24	4 1	0 0	9 55	9 35	4 23	4 15	26 45		n.a.
M 4	6 5	28 7	5 16	7 39	3 16	5 31	7 40	5 51	0 43	18 20	0 17	13 59	0 9	19 45	0 24	4 1	0 0	9 55	9 34	4 23	4 16	26 44		n.a.
T 5	5 42	28 0	5 4	8 0	3 11	5 37	7 41	6 10	0 42	18 17	0 17	13 57	0 9	19 45	0 24	4 2	0 0	9 55	9 34	4 23	4 18	26 43		n.a.
W 6	5 19	26 37	4 40	8 18	3 4	5 43	7 40	6 28	0 41	18 15	0 17	13 55	0 9	19 46	0 24	4 3	0 0	9 56	9 34	4 23	4 19	26 42		n.a.
T 7	4 56	24 2	4 3	8 34	2 55	5 48	7 40	6 46	0 41	18 12	0 17	13 53	0 9	19 46	0 24	4 3	0 0	9 56	9 34	4 24	4 20	26 41		n.a.
F 8	4 32	20 23	3 16	8 48	2 46	5 53	7 38	7 5	0 40	18 9	0 17	13 51	0 8	19 46	0 24	4 4	0 0	9 57	9 34	4 24	4 21	26 39		n.a.
S 9	4 9	15 51	2 19	9 0	2 36	5 58	7 36	7 23	0 39	18 6	0 17	13 48	0 8	19 47	0 24	4 5	0 0	9 57	9 34	4 24	4 22	26 38		n.a.
S 10	3 46	10 37	1 14	9 9	2 25	6 3	7 33	7 41	0 38	18 4	0 17	13 46	0 8	19 47	0 24	4 5	0 0	9 57	9 33	4 24	4 24	26 37		n.a.
M11	3 22	4 52	0 6	9 16	2 14	6 8	7 30	7 59	0 38	18 1	0 17	13 44	0 8	19 47	0 24	4 6	0 0	9 58	9 33	4 24	4 25	26 36		n.a.
T 12	2 58	1s11	1s 5	9 21	2 3	6 12	7 26	8 17	0 37	17 58	0 17	13 42	0 8	19 48	0 24	4 7	0 0	9 58	9 33	4 24	4 26	26 35		n.a.
W13	2 35	7 17	2 13	9 23	1 51	6 16	7 22	8 35	0 36	17 55	0 17	13 40	0 8	19 48	0 24	4 7	0 0	9 58	9 33	4 24	4 27	26 33		n.a.
T 14	2 11	13 10	3 15	9 24	1 39	6 19	7 17	8 52	0 35	17 53	0 16	13 38	0 8	19 48	0 24	4 8	0 0	9 59	9 33	4 24	4 29	26 32		n.a.
F 15	1 47	18 32	4 8	9 22	1 28	6 22	7 12	9 10	0 35	17 50	0 16	13 36	0 8	19 49	0 24	4 9	0 0	9 59	9 32	4 24	4 30	26 31		n.a.
S 16	1 23	23 3	4 48	9 18	1 16	6 25	7 7	9 28	0 34	17 47	0 16	13 34	0 8	19 49	0 24	4 9	0 0	9 59	9 32	4 25	4 31	26 30		n.a.
S 17	1 0	26 19	5 11	9 13	1 5	6 27	7 1	9 45	0 33	17 45	0 16	13 32	0 8	19 49	0 24	4 10	0 0	10 0	9 32	4 25	4 32	26 28		n.a.
M18	0 36	28 2	5 16	9 6	0 54	6 29	6 55	10 2	0 32	17 42	0 16	13 30	0 8	19 50	0 24	4 11	0 0	10 0	9 32	4 25	4 33	26 27		n.a.
T 19	0 12	27 56	5 3	8 57	0 43	6 30	6 49	10 20	0 32	17 39	0 16	13 28	0 8	19 50	0 24	4 11	0 0	10 0	9 31	4 25	4 35	26 26		n.a.
W20	0n12	26 1	4 31	8 47	0 32	6 31	6 43	10 37	0 31	17 37	0 16	13 27	0 8	19 51	0 24	4 12	0 1	10 1	9 31	4 25	4 36	26 24		n.a.
T 21	0 36	22 26	3 42	8 35	0 22	6 32	6 36	10 54	0 30	17 34	0 16	13 25	0 8	19 51	0 24	4 13	0 1	10 1	9 31	4 24	4 37	26 23		n.a.
F 22	0 59	17 30	2 39	8 21	0 11	6 32	6 29	11 11	0 29	17 32	0 16	13 23	0 8	19 52	0 24	4 13	0 1	10 1	9 31	4 24	4 38	26 22		n.a.
S 23	1 23	11 36	1 26	8 7	0 2	6 31	6 22	11 28	0 29	17 29	0 16	13 21	0 8	19 52	0 24	4 14	0 1	10 2	9 31	4 24	4 39	26 21		n.a.
S 24	1 47	5 9	0 9	7 51	0s 8	6 30	6 15	11 44	0 28	17 26	0 16	13 19	0 7	19 52	0 24	4 15	0 1	10 2	9 30	4 24	4 41	26 19		n.a.
M25	2 11	1n28	1n 8	7 33	0 17	6 29	6 7	12 1	0 27	17 24	0 16	13 17	0 7	19 53	0 24	4 15	0 1	10 2	9 30	4 24	4 42	26 18		n.a.
T 26	2 34	7 53	2 19	7 15	0 26	6 27	6 0	12 17	0 26	17 21	0 16	13 15	0 7	19 53	0 24	4 16	0 1	10 2	9 30	4 24	4 43	26 17		n.a.
W27	2 58	13 49	3 21	6 55	0 35	6 24	5 52	12 34	0 26	17 19	0 16	13 13	0 7	19 54	0 24	4 16	0 1	10 3	9 30	4 25	4 44	26 15		n.a.
T 28	3 21	18 58	4 11	6 35	0 43	6 21	5 45	12 50	0 25	17 16	0 16	13 11	0 7	19 54	0 24	4 17	0 1	10 3	9 29	4 26	4 46	26 14		n.a.
F 29	3 45	23 7	4 47	6 13	0 51	6 18	5 37	13 6	0 24	17 14	0 16	13 10	0 7	19 55	0 24	4 18	0 1	10 3	9 29	4 27	4 47	26 13		n.a.
S 30	4 8	26 6	5 8	5 50	0 59	6 14	5 29	13 22	0 23	17 11	0 16	13 8	0 7	19 55	0 24	4 18	0 1	10 4	9 29	4 29	4 48	26 11		n.a.
S 31	4n32	27n47	5n14	5s26	1s 6	6s 9	5n21	13n37	0s23	17s 9	0n16	13s 6	0n 7	19n56	0s24	4n19	0n 1	10n 4	9s29	4s30	4s49	26n10		n.a.

Julian Day Number = 3684663.5, Delta T = 10h18m06s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°14'35, Lahiri = 71°21'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5376

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 47 4	12♈39'42	0♋57	19♓58	0♓53	8♉56	10♒17	24♒20	2♊37	18°R55	2°R13	18°R25	17♓32	18♋31	n.a.	M 1
T 2	12 51 1	13°40'24	12°51	21°20	1°30	9°44	10°26	24°25	2°40	18♍53	2♌13	18°D24	17°29	18°38	n.a.	T 2
W 3	12 54 57	14°41'04	24°42	22°42	2° 9	10°31	10°35	24°31	2°42	18°52	2°12	18♓24	17°26	18°45	n.a.	W 3
T 4	12 58 54	15°41'44	6♌35	24° 7	2°49	11°18	10°44	24°36	2°45	18°50	2°12	18°26	17°23	18°51	n.a.	T 4
F 5	13 2 50	16°42'21	18°35	25°32	3°30	12° 5	10°53	24°42	2°47	18°49	2°12	18°28	17°20	18°58	n.a.	F 5
S 6	13 6 47	17°42'58	0♍46	26°58	4°13	12°52	11° 1	24°47	2°50	18°47	2°12	18°29	17°16	19° 5	n.a.	S 6
S 7	13 10 43	18°43'33	13°12	28°25	4°56	13°40	11°10	24°52	2°53	18°46	2°11	18°R30	17°13	19°12	n.a.	S 7
M 8	13 14 40	19°44'07	25°56	29°53	5°40	14°27	11°19	24°57	2°55	18°44	2°11	18°30	17°10	19°18	n.a.	M 8
T 9	13 18 36	20°44'39	9♎ 0	1♈23	6°25	15°14	11°27	25° 2	2°58	18°43	2°11	18°29	17° 7	19°25	n.a.	T 9
W10	13 22 33	21°45'10	22°23	2°53	7°12	16° 1	11°35	25° 7	3° 1	18°42	2°11	18°25	17° 4	19°32	n.a.	W10
T 11	13 26 30	22°45'40	6♏ 4	4°24	7°59	16°48	11°43	25°12	3° 4	18°40	2°11	18°20	17° 1	19°38	n.a.	T 11
F 12	13 30 26	23°46'09	20° 0	5°56	8°47	17°35	11°51	25°17	3° 6	18°39	2°11	18°15	16°57	19°45	n.a.	F 12
S 13	13 34 23	24°46'37	4♐ 7	7°29	9°36	18°22	11°59	25°22	3° 9	18°38	2°11	18° 9	16°54	19°52	n.a.	S 13
S 14	13 38 19	25°47'04	18°20	9° 3	10°25	19° 9	12° 7	25°26	3°12	18°36	2°D11	18° 4	16°51	19°58	n.a.	S 14
M15	13 42 16	26°47'29	2♑36	10°38	11°16	19°56	12°14	25°31	3°15	18°35	2°11	18° 0	16°48	20° 5	n.a.	M15
T 16	13 46 12	27°47'54	16°50	12°14	12° 7	20°43	12°22	25°36	3°18	18°34	2°11	17°57	16°45	20°12	n.a.	T 16
W17	13 50 9	28°48'17	1♒ 0	13°51	12°59	21°30	12°29	25°40	3°21	18°33	2°11	17°D57	16°42	20°19	n.a.	W17
T 18	13 54 5	29°48'40	15° 5	15°28	13°51	22°17	12°36	25°44	3°24	18°31	2°11	17°58	16°38	20°25	n.a.	T 18
F 19	13 58 2	0♉49'01	29° 2	17° 7	14°45	23° 4	12°43	25°49	3°27	18°30	2°11	17°59	16°35	20°32	n.a.	F 19
S 20	14 1 59	1°49'21	12♓52	18°47	15°39	23°50	12°50	25°53	3°30	18°29	2°11	18°R 0	16°32	20°39	n.a.	S 20
S 21	14 5 55	2°49'39	26°34	20°28	16°33	24°37	12°57	25°57	3°33	18°28	2°11	18° 0	16°29	20°45	n.a.	S 21
M22	14 9 52	3°49'57	10♈ 6	22°10	17°28	25°24	13° 3	26° 1	3°36	18°27	2°12	17°58	16°26	20°52	n.a.	M22
T 23	14 13 48	4°50'13	23°26	23°52	18°24	26°11	13°10	26° 5	3°39	18°26	2°12	17°53	16°22	20°59	n.a.	T 23
W24	14 17 45	5°50'27	6♉35	25°36	19°20	26°58	13°16	26° 9	3°42	18°25	2°12	17°46	16°19	21° 5	n.a.	W24
T 25	14 21 41	6°50'40	19°29	27°21	20°17	27°44	13°22	26°13	3°46	18°24	2°12	17°38	16°16	21°12	n.a.	T 25
F 26	14 25 38	7°50'52	2♊ 9	29° 7	21°14	28°31	13°28	26°17	3°49	18°23	2°12	17°28	16°13	21°19	n.a.	F 26
S 27	14 29 34	8°51'02	14°34	0♉54	22°12	29°18	13°34	26°20	3°52	18°22	2°13	17°19	16°10	21°26	n.a.	S 27
S 28	14 33 31	9°51'10	26°46	2°43	23°10	0♊ 4	13°39	26°24	3°55	18°21	2°13	17°10	16° 7	21°32	n.a.	S 28
M29	14 37 27	10°51'16	8♋47	4°32	24° 8	0°51	13°45	26°28	3°58	18°20	2°13	17° 3	16° 3	21°39	n.a.	M29
T 30	14 41 24	11♉51'21	20♋40	6♉22	25♓ 7	1♊37	13♒50	26♒31	4♊ 2	18♍19	2♌14	16♓58	16♓ 0	21♋46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n55	28n 8	5n 7	5s 2	1s13	6s 5	5n13	13n53	0s22	17s 7	0n16	13s 4	0n 7	19n56	0s24	4n19	0n 1	10n 4	9s29	4s30	4s50	26n 8		n.a.
T 2	5 18	27 10	4 46	4 36	1 20	5 59	5 5	14 8	0 21	17 4	0 16	13 3	0 7	19 57	0 24	4 20	0 1	10 5	9 28	4 31	4 52	26 7		n.a.
W 3	5 41	24 58	4 14	4 10	1 26	5 53	4 57	14 24	0 20	17 2	0 16	13 1	0 7	19 57	0 24	4 21	0 1	10 5	9 28	4 30	4 53	26 6		n.a.
T 4	6 4	21 42	3 30	3 43	1 32	5 47	4 49	14 39	0 20	16 59	0 16	12 59	0 7	19 58	0 23	4 21	0 1	10 5	9 28	4 30	4 54	26 4		n.a.
F 5	6 27	17 29	2 37	3 14	1 37	5 40	4 41	14 54	0 19	16 57	0 15	12 58	0 7	19 58	0 23	4 22	0 1	10 5	9 28	4 29	4 55	26 3		n.a.
S 6	6 50	12 30	1 36	2 46	1 43	5 33	4 33	15 9	0 18	16 55	0 15	12 56	0 7	19 59	0 23	4 22	0 1	10 6	9 27	4 29	4 57	26 1		n.a.
S 7	7 13	6 56	0 29	2 16	1 47	5 25	4 25	15 23	0 17	16 53	0 15	12 54	0 7	19 59	0 23	4 23	0 1	10 6	9 27	4 28	4 58	26 0		n.a.
M 8	7 35	0 58	0s41	1 46	1 52	5 17	4 17	15 38	0 17	16 50	0 15	12 53	0 7	20 0	0 23	4 23	0 1	10 6	9 27	4 28	4 59	25 59		n.a.
T 9	7 58	5s12	1 50	1 15	1 56	5 8	4 9	15 52	0 16	16 48	0 15	12 51	0 6	20 0	0 23	4 24	0 1	10 7	9 27	4 29	5 0	25 57		n.a.
W10	8 20	11 16	2 54	0 43	2 0	4 59	4 1	16 6	0 15	16 46	0 15	12 49	0 6	20 1	0 23	4 25	0 1	10 7	9 26	4 30	5 1	25 56		n.a.
T 11	8 42	16 56	3 50	0 10	2 3	4 49	3 53	16 20	0 14	16 44	0 15	12 48	0 6	20 1	0 23	4 25	0 1	10 7	9 26	4 32	5 3	25 54		n.a.
F 12	9 4	21 50	4 34	0n23	2 6	4 39	3 45	16 34	0 14	16 42	0 15	12 46	0 6	20 2	0 23	4 26	0 1	10 7	9 26	4 34	5 4	25 53		n.a.
S 13	9 26	25 32	5 1	0 56	2 9	4 29	3 37	16 47	0 13	16 40	0 15	12 45	0 6	20 3	0 23	4 26	0 1	10 8	9 26	4 36	5 5	25 51		n.a.
S 14	9 48	27 40	5 10	1 31	2 11	4 18	3 29	17 1	0 12	16 37	0 15	12 43	0 6	20 3	0 23	4 27	0 1	10 8	9 25	4 38	5 6	25 50		n.a.
M15	10 9	28 0	5 0	2 5	2 13	4 6	3 21	17 14	0 11	16 35	0 15	12 42	0 6	20 4	0 23	4 27	0 1	10 8	9 25	4 40	5 7	25 48		n.a.
T 16	10 31	26 29	4 32	2 41	2 15	3 55	3 13	17 27	0 11	16 33	0 15	12 40	0 6	20 4	0 23	4 28	0 1	10 8	9 25	4 41	5 9	25 47		n.a.
W17	10 52	23 17	3 47	3 17	2 16	3 42	3 6	17 40	0 10	16 31	0 15	12 39	0 6	20 5	0 23	4 28	0 1	10 8	9 25	4 41	5 10	25 46		n.a.
T 18	11 13	18 44	2 49	3 53	2 16	3 30	2 58	17 52	0 9	16 30	0 15	12 38	0 6	20 5	0 23	4 29	0 1	10 9	9 24	4 41	5 11	25 44		n.a.
F 19	11 33	13 11	1 41	4 30	2 17	3 17	2 50	18 5	0 8	16 28	0 15	12 36	0 6	20 6	0 23	4 29	0 1	10 9	9 24	4 40	5 12	25 43		n.a.
S 20	11 54	7 3	0 28	5 7	2 17	3 3	2 43	18 17	0 8	16 26	0 15	12 35	0 6	20 7	0 23	4 29	0 1	10 9	9 24	4 40	5 14	25 41		n.a.
S 21	12 14	0 38	0n46	5 45	2 16	2 50	2 35	18 29	0 7	16 24	0 15	12 34	0 6	20 7	0 23	4 30	0 1	10 9	9 24	4 40	5 15	25 40		n.a.
M22	12 35	5n43	1 56	6 23	2 15	2 35	2 28	18 41	0 6	16 22	0 15	12 32	0 6	20 8	0 23	4 30	0 1	10 10	9 23	4 41	5 16	25 38		n.a.
T 23	12 55	11 44	2 59	7 2	2 14	2 21	2 20	18 52	0 5	16 20	0 15	12 31	0 6	20 8	0 23	4 31	0 1	10 10	9 23	4 42	5 17	25 36		n.a.
W24	13 14	17 7	3 51	7 41	2 12	2 6	2 13	19 4	0 5	16 19	0 15	12 30	0 6	20 9	0 23	4 31	0 1	10 10	9 23	4 45	5 18	25 35		n.a.
T 25	13 34	21 38	4 30	8 20	2 10	1 51	2 6	19 15	0 4	16 17	0 15	12 29	0 5	20 10	0 23	4 32	0 1	10 10	9 23	4 48	5 20	25 33		n.a.
F 26	13 53	25 3	4 55	8 59	2 7	1 36	1 59	19 26	0 3	16 15	0 15	12 27	0 5	20 10	0 23	4 32	0 1	10 10	9 22	4 52	5 21	25 32		n.a.
S 27	14 12	27 13	5 6	9 39	2 4	1 20	1 52	19 37	0 2	16 14	0 15	12 26	0 5	20 11	0 23	4 32	0 1	10 10	9 22	4 56	5 22	25 30		n.a.
S 28	14 31	28 1	5 2	10 19	2 0	1 4	1 45	19 47	0 2	16 12	0 14	12 25	0 5	20 11	0 23	4 33	0 1	10 11	9 22	4 59	5 23	25 29		n.a.
M29	14 49	27 28	4 45	10 59	1 56	0 47	1 38	19 57	0 1	16 11	0 14	12 24	0 5	20 12	0 23	4 33	0 1	10 11	9 22	5 2	5 24	25 27		n.a.
T 30	15n 8	25n40	4n15	11n39	1s52	0s31	1n31	20n 7	0s 0	16s 9	0n14	12s23	0n 5	20n13	0s23	4n33	0n 1	10n11	9s21	5s 4	5s26	25n26		n.a.

Julian Day Number = 3684694.5, Delta T = 10h18m07s
Ecliptic obliquity = 23°01'24, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°14'39, Lahiri = 71°21'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5376

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 45 21	12♉51'23	2♌30	8♉14	26♓ 7	2♊24	13♒55	26♒34	4♊ 5	18°R18	2♌14	16°R56	15♓57	21♋52	n.a.	W 1
T 2	14 49 17	13°51'24	14°22	10° 6	27° 6	3°10	14° 0	26°38	4° 8	18♍17	2°14	16°D55	15°54	21°59	n.a.	T 2
F 3	14 53 14	14°51'22	26°20	12° 0	28° 7	3°57	14° 5	26°41	4°11	18°17	2°15	16♓55	15°51	22° 6	n.a.	F 3
S 4	14 57 10	15°51'19	8♍31	13°55	29° 7	4°43	14°10	26°44	4°15	18°16	2°15	16°56	15°47	22°12	n.a.	S 4
S 5	15 1 7	16°51'13	20°58	15°51	0♈ 8	5°30	14°14	26°47	4°18	18°15	2°16	16°R57	15°44	22°19	n.a.	S 5
M 6	15 5 3	17°51'06	3♎47	17°47	1° 9	6°16	14°19	26°50	4°21	18°14	2°16	16°55	15°41	22°26	n.a.	M 6
T 7	15 9 0	18°50'57	17° 0	19°45	2°11	7° 2	14°23	26°52	4°25	18°14	2°17	16°51	15°38	22°33	n.a.	T 7
W 8	15 12 56	19°50'45	0♏38	21°44	3°13	7°48	14°27	26°55	4°28	18°13	2°17	16°45	15°35	22°39	n.a.	W 8
T 9	15 16 53	20°50'32	14°40	23°43	4°15	8°35	14°31	26°58	4°31	18°12	2°18	16°37	15°32	22°46	n.a.	T 9
F 10	15 20 50	21°50'18	29° 2	25°43	5°18	9°21	14°34	27° 0	4°35	18°12	2°18	16°27	15°28	22°53	n.a.	F 10
S 11	15 24 46	22°50'01	13♐37	27°43	6°21	10° 7	14°38	27° 3	4°38	18°11	2°19	16°16	15°25	22°59	n.a.	S 11
S 12	15 28 43	23°49'43	28°19	29°44	7°24	10°53	14°41	27° 5	4°42	18°11	2°19	16° 6	15°22	23° 6	n.a.	S 12
M13	15 32 39	24°49'24	12♑59	1♊45	8°27	11°39	14°44	27° 7	4°45	18°10	2°20	15°58	15°19	23°13	n.a.	M13
T 14	15 36 36	25°49'03	27°32	3°45	9°31	12°25	14°47	27° 9	4°48	18°10	2°21	15°53	15°16	23°19	n.a.	T 14
W15	15 40 32	26°48'40	11♒51	5°45	10°35	13°11	14°50	27°11	4°52	18°10	2°21	15°50	15°13	23°26	n.a.	W15
T 16	15 44 29	27°48'16	25°56	7°45	11°39	13°57	14°53	27°13	4°55	18° 9	2°22	15°D49	15° 9	23°33	n.a.	T 16
F 17	15 48 25	28°47'50	9♓46	9°43	12°44	14°43	14°55	27°15	4°59	18° 9	2°23	15°R50	15° 6	23°39	n.a.	F 17
S 18	15 52 22	29°47'22	23°21	11°40	13°48	15°29	14°57	27°17	5° 2	18° 8	2°23	15°49	15° 3	23°46	n.a.	S 18
S 19	15 56 19	0♊46'53	6♈42	13°35	14°53	16°15	14°59	27°18	5° 6	18° 8	2°24	15°48	15° 0	23°53	n.a.	S 19
M20	16 0 15	1°46'23	19°52	15°28	15°59	17° 0	15° 1	27°20	5° 9	18° 8	2°25	15°44	14°57	24° 0	n.a.	M20
T 21	16 4 12	2°45'51	2♉50	17°18	17° 4	17°46	15° 3	27°21	5°12	18° 8	2°26	15°37	14°53	24° 6	n.a.	T 21
W22	16 8 8	3°45'17	15°37	19° 5	18°10	18°32	15° 4	27°23	5°16	18° 8	2°26	15°27	14°50	24°13	n.a.	W22
T 23	16 12 5	4°44'41	28°13	20°49	19°15	19°17	15° 6	27°24	5°19	18° 7	2°27	15°15	14°47	24°20	n.a.	T 23
F 24	16 16 1	5°44'04	10♊39	22°29	20°21	20° 3	15° 7	27°25	5°23	18° 7	2°28	15° 1	14°44	24°26	n.a.	F 24
S 25	16 19 58	6°43'25	22°54	24° 5	21°27	20°49	15° 8	27°26	5°26	18° 7	2°29	14°47	14°41	24°33	n.a.	S 25
S 26	16 23 54	7°42'44	4♋59	25°36	22°34	21°34	15° 8	27°27	5°30	18° 7	2°30	14°34	14°38	24°40	n.a.	S 26
M27	16 27 51	8°42'01	16°57	27° 2	23°40	22°20	15° 9	27°28	5°33	18°D 7	2°31	14°23	14°34	24°46	n.a.	M27
T 28	16 31 48	9°41'16	28°48	28°24	24°47	23° 5	15° 9	27°29	5°37	18° 7	2°32	14°15	14°31	24°53	n.a.	T 28
W29	16 35 44	10°40'29	10♌36	29°40	25°54	23°50	15°R10	27°29	5°40	18° 7	2°32	14° 9	14°28	25° 0	n.a.	W29
T 30	16 39 41	11°39'39	22°26	0♋50	27° 0	24°36	15°10	27°30	5°43	18° 7	2°33	14° 6	14°25	25° 6	n.a.	T 30
F 31	16 43 37	12♊38'48	4♍22	1♋54	28♈ 8	25♊21	15♒ 9	27♒30	5♊47	18♍ 7	2♌34	14♓ 5	14♓22	25♋13	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n26	22n45	3n35	12n19	1s47	0s14	1n24	20n17	0n 0	16s 8	0n14	12s22	0n 5	20n13	0s23	4n34	0n 1	10n11	9s21	5s 5	5s27	25n24		n.a.
T 2	15 43	18 53	2 45	13 0	1 41	0n 4	1 18	20 27	0 1	16 7	0 14	12 21	0 5	20 14	0 23	4 34	0 1	10 11	9 21	5 5	5 28	25 22		n.a.
F 3	16 1	14 13	1 48	13 40	1 35	0 21	1 11	20 36	0 2	16 5	0 14	12 20	0 5	20 14	0 23	4 34	0 1	10 11	9 21	5 5	5 29	25 21		n.a.
S 4	16 18	8 56	0 45	14 20	1 29	0 39	1 5	20 45	0 3	16 4	0 14	12 19	0 5	20 15	0 23	4 35	0 1	10 12	9 21	5 4	5 31	25 19		n.a.
S 5	16 35	3 11	0s22	15 0	1 22	0 57	0 58	20 54	0 3	16 3	0 14	12 18	0 5	20 16	0 23	4 35	0 1	10 12	9 20	5 4	5 32	25 18		n.a.
M 6	16 51	2s50	1 29	15 39	1 14	1 15	0 52	21 3	0 4	16 2	0 14	12 17	0 5	20 16	0 23	4 35	0 1	10 12	9 20	5 5	5 33	25 16		n.a.
T 7	17 8	8 56	2 33	16 18	1 6	1 33	0 46	21 11	0 5	16 0	0 14	12 16	0 5	20 17	0 23	4 35	0 1	10 12	9 20	5 6	5 34	25 14		n.a.
W 8	17 24	14 47	3 31	16 57	0 58	1 52	0 40	21 19	0 5	15 59	0 14	12 15	0 5	20 17	0 23	4 36	0 1	10 12	9 20	5 9	5 35	25 13		n.a.
T 9	17 39	20 3	4 17	17 35	0 49	2 11	0 34	21 27	0 6	15 58	0 14	12 14	0 5	20 18	0 23	4 36	0 1	10 12	9 19	5 12	5 37	25 11		n.a.
F 10	17 55	24 18	4 49	18 13	0 40	2 30	0 28	21 35	0 7	15 57	0 14	12 14	0 4	20 19	0 23	4 36	0 1	10 12	9 19	5 16	5 38	25 9		n.a.
S 11	18 10	27 2	5 2	18 49	0 30	2 49	0 22	21 42	0 8	15 56	0 14	12 13	0 4	20 19	0 23	4 36	0 1	10 12	9 19	5 20	5 39	25 8		n.a.
S 12	18 24	27 56	4 56	19 25	0 20	3 8	0 16	21 49	0 8	15 55	0 14	12 12	0 4	20 20	0 23	4 37	0 1	10 13	9 19	5 23	5 40	25 6		n.a.
M13	18 39	26 53	4 30	20 0	0 10	3 28	0 11	21 56	0 9	15 55	0 14	12 12	0 4	20 21	0 23	4 37	0 1	10 13	9 18	5 26	5 41	25 4		n.a.
T 14	18 53	24 0	3 47	20 33	0n 1	3 47	0 5	22 3	0 10	15 54	0 14	12 11	0 4	20 21	0 23	4 37	0 1	10 13	9 18	5 28	5 43	25 3		n.a.
W15	19 6	19 39	2 50	21 5	0 12	4 7	0s 0	22 9	0 10	15 53	0 14	12 10	0 4	20 22	0 23	4 37	0 1	10 13	9 18	5 29	5 44	25 1		n.a.
T 16	19 20	14 17	1 43	21 36	0 23	4 27	0 6	22 16	0 11	15 52	0 14	12 10	0 4	20 22	0 23	4 37	0 1	10 13	9 18	5 30	5 45	24 59		n.a.
F 17	19 33	8 16	0 32	22 5	0 34	4 47	0 11	22 22	0 12	15 52	0 13	12 9	0 4	20 23	0 23	4 37	0 1	10 13	9 18	5 30	5 46	24 58		n.a.
S 18	19 45	1 59	0n40	22 33	0 45	5 7	0 16	22 27	0 12	15 51	0 13	12 9	0 4	20 24	0 23	4 38	0 1	10 13	9 17	5 30	5 47	24 56		n.a.
S 19	19 58	4n17	1 48	22 58	0 57	5 27	0 21	22 33	0 13	15 51	0 13	12 8	0 4	20 24	0 23	4 38	0 1	10 13	9 17	5 30	5 49	24 54		n.a.
M20	20 9	10 16	2 50	23 22	1 8	5 47	0 26	22 38	0 14	15 50	0 13	12 8	0 4	20 25	0 23	4 38	0 1	10 13	9 17	5 32	5 50	24 53		n.a.
T 21	20 21	15 43	3 41	23 44	1 19	6 7	0 30	22 43	0 14	15 50	0 13	12 7	0 4	20 25	0 23	4 38	0 1	10 13	9 17	5 35	5 51	24 51		n.a.
W22	20 32	20 24	4 21	24 4	1 29	6 28	0 35	22 47	0 15	15 49	0 13	12 7	0 4	20 26	0 23	4 38	0 1	10 13	9 16	5 38	5 52	24 49		n.a.
T 23	20 43	24 5	4 47	24 22	1 39	6 48	0 39	22 52	0 16	15 49	0 13	12 7	0 4	20 27	0 23	4 38	0 1	10 13	9 16	5 43	5 53	24 47		n.a.
F 24	20 53	26 35	4 59	24 38	1 49	7 8	0 44	22 56	0 16	15 49	0 13	12 6	0 3	20 27	0 23	4 38	0 1	10 13	9 16	5 48	5 55	24 46		n.a.
S 25	21 3	27 47	4 57	24 52	1 58	7 29	0 48	23 0	0 17	15 49	0 13	12 6	0 3	20 28	0 23	4 38	0 1	10 13	9 16	5 54	5 56	24 44		n.a.
S 26	21 13	27 37	4 41	25 4	2 7	7 49	0 52	23 3	0 18	15 48	0 13	12 6	0 3	20 28	0 23	4 38	0 1	10 13	9 16	5 58	5 57	24 42		n.a.
M27	21 22	26 10	4 14	25 14	2 14	8 9	0 56	23 7	0 18	15 48	0 13	12 5	0 3	20 29	0 23	4 38	0 1	10 13	9 15	6 3	5 58	24 40		n.a.
T 28	21 31	23 33	3 35	25 22	2 21	8 30	1 0	23 10	0 19	15 48	0 13	12 5	0 3	20 30	0 23	4 38	0 1	10 13	9 15	6 6	5 59	24 39		n.a.
W29	21 39	19 57	2 47	25 29	2 27	8 50	1 4	23 13	0 20	15 48	0 13	12 5	0 3	20 30	0 23	4 38	0 1	10 13	9 15	6 8	6 1	24 37		n.a.
T 30	21 48	15 34	1 52	25 34	2 32	9 10	1 8	23 15	0 20	15 48	0 13	12 5	0 3	20 31	0 23	4 38	0 1	10 13	9 15	6 9	6 2	24 35		n.a.
F 31	21n55	10n32	0n51	25n37	2n36	9n30	1s12	23n18	0n21	15s48	0n13	12s 5	0n 3	20n31	0s23	4n38	0n 1	10n13	9s15	6s 9	6s 3	24n33		n.a.

Julian Day Number = 3684724.5, Delta T = 10h18m09s
Ecliptic obliquity = 23°01'23, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°14'43, Lahiri = 71°21'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5376

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 47 34	13♊37'54	16♍30	2♋53	29♈15	26♊ 6	15°R 9	27♒31	5♊50	18♍ 8	2♌35	14°R 5	14♓19	25♋20	n.a.	S 1
S 2	16 51 30	14°36'59	28°54	3°46	0♉22	26°51	15♒ 8	27°31	5°54	18° 8	2°36	14♓ 5	14°15	25°26	n.a.	S 2
M 3	16 55 27	15°36'01	11♎41	4°32	1°30	27°37	15° 8	27°31	5°57	18° 8	2°37	14° 3	14°12	25°33	n.a.	M 3
T 4	16 59 23	16°35'01	24°54	5°12	2°37	28°22	15° 7	27°R31	6° 1	18° 8	2°38	13°59	14° 9	25°40	n.a.	T 4
W 5	17 3 20	17°33'59	8♏36	5°46	3°45	29° 7	15° 5	27°31	6° 4	18° 9	2°39	13°52	14° 6	25°47	n.a.	W 5
T 6	17 7 17	18°32'55	22°46	6°13	4°53	29°52	15° 4	27°31	6° 7	18° 9	2°40	13°43	14° 3	25°53	n.a.	T 6
F 7	17 11 13	19°31'49	7♐22	6°34	6° 1	0♋37	15° 3	27°31	6°11	18° 9	2°41	13°33	13°59	26° 0	n.a.	F 7
S 8	17 15 10	20°30'42	22°17	6°49	7° 9	1°22	15° 1	27°30	6°14	18°10	2°42	13°21	13°56	26° 7	n.a.	S 8
S 9	17 19 6	21°29'32	7♑21	6°57	8°17	2° 6	14°59	27°30	6°17	18°10	2°43	13°11	13°53	26°13	n.a.	S 9
M10	17 23 3	22°28'21	22°25	7°R 0	9°26	2°51	14°57	27°29	6°21	18°11	2°45	13° 2	13°50	26°20	n.a.	M10
T 11	17 26 59	23°27'08	7♒20	6°56	10°34	3°36	14°55	27°29	6°24	18°11	2°46	12°55	13°47	26°27	n.a.	T 11
W12	17 30 56	24°25'54	21°57	6°47	11°43	4°21	14°52	27°28	6°27	18°12	2°47	12°52	13°44	26°33	n.a.	W12
T 13	17 34 52	25°24'38	6♓14	6°33	12°52	5° 5	14°50	27°27	6°31	18°12	2°48	12°51	13°40	26°40	n.a.	T 13
F 14	17 38 49	26°23'20	20° 9	6°13	14° 0	5°50	14°47	27°26	6°34	18°13	2°49	12°51	13°37	26°47	n.a.	F 14
S 15	17 42 46	27°22'01	3♈42	5°49	15° 9	6°34	14°44	27°25	6°37	18°13	2°50	12°51	13°34	26°53	n.a.	S 15
S 16	17 46 42	28°20'41	16°55	5°21	16°18	7°19	14°41	27°24	6°41	18°14	2°51	12°49	13°31	27° 0	n.a.	S 16
M17	17 50 39	29°19'19	29°52	4°50	17°27	8° 3	14°38	27°23	6°44	18°15	2°52	12°46	13°28	27° 7	n.a.	M17
T 18	17 54 35	0♋17'55	12♉35	4°16	18°37	8°48	14°34	27°21	6°47	18°15	2°54	12°40	13°25	27°13	n.a.	T 18
W19	17 58 32	1°16'31	25° 5	3°39	19°46	9°32	14°30	27°20	6°50	18°16	2°55	12°31	13°21	27°20	n.a.	W19
T 20	18 2 28	2°15'04	7♊26	3° 1	20°55	10°16	14°27	27°18	6°54	18°17	2°56	12°20	13°18	27°27	n.a.	T 20
F 21	18 6 25	3°13'36	19°37	2°22	22° 5	11° 1	14°23	27°17	6°57	18°18	2°57	12° 7	13°15	27°34	n.a.	F 21
S 22	18 10 22	4°12'07	1♋41	1°43	23°14	11°45	14°18	27°15	7° 0	18°19	2°59	11°54	13°12	27°40	n.a.	S 22
S 23	18 14 18	5°10'36	13°39	1° 5	24°24	12°29	14°14	27°13	7° 3	18°19	3° 0	11°42	13° 9	27°47	n.a.	S 23
M24	18 18 15	6° 9'03	25°31	0°28	25°33	13°13	14°10	27°11	7° 6	18°20	3° 1	11°32	13° 6	27°54	n.a.	M24
T 25	18 22 11	7° 7'28	7♌20	29♊53	26°43	13°57	14° 5	27° 9	7° 9	18°21	3° 2	11°25	13° 2	28° 0	n.a.	T 25
W26	18 26 8	8° 5'51	19° 8	29°21	27°53	14°41	14° 0	27° 7	7°12	18°22	3° 4	11°20	12°59	28° 7	n.a.	W26
T 27	18 30 4	9° 4'13	0♍58	28°51	29° 3	15°25	13°55	27° 5	7°15	18°23	3° 5	11°17	12°56	28°14	n.a.	T 27
F 28	18 34 1	10° 2'33	12°55	28°25	0♊13	16° 9	13°50	27° 3	7°18	18°24	3° 6	11°D17	12°53	28°20	n.a.	F 28
S 29	18 37 57	11° 0'51	25° 2	28° 2	1°23	16°53	13°45	27° 0	7°21	18°25	3° 7	11°17	12°50	28°27	n.a.	S 29
S 30	18 41 54	11♋59'07	7♎24	27♊44	2♊33	17♋37	13♒39	26♒58	7♊24	18♍26	3♌ 9	11°R18	12♓46	28♋34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 2	5n 3	0s13	25n39	2n39	9n51	1s15	23n20	0n22	15s49	0n13	12s 5	0n 3	20n32	0s23	4n38	0n 1	10n13	9s14	6s 9	6s 4	24n31		n.a.
S 2	22 9	0s46	1 18	25 39	2 41	10 11	1 18	23 21	0 22	15 49	0 13	12 5	0 3	20 33	0 23	4 38	0 1	10 13	9 14	6 10	6 5	24 30		n.a.
M 3	22 16	6 42	2 20	25 38	2 42	10 31	1 22	23 23	0 23	15 49	0 12	12 5	0 3	20 33	0 23	4 38	0 1	10 13	9 14	6 10	6 7	24 28		n.a.
T 4	22 22	12 33	3 18	25 36	2 41	10 50	1 25	23 24	0 24	15 49	0 12	12 5	0 3	20 34	0 23	4 38	0 1	10 13	9 14	6 12	6 8	24 26		n.a.
W 5	22 27	18 1	4 6	25 33	2 39	11 10	1 28	23 25	0 24	15 50	0 12	12 5	0 3	20 34	0 23	4 38	0 1	10 13	9 14	6 14	6 9	24 24		n.a.
T 6	22 32	22 40	4 41	25 29	2 36	11 30	1 31	23 26	0 25	15 50	0 12	12 5	0 3	20 35	0 23	4 38	0 1	10 13	9 13	6 18	6 10	24 22		n.a.
F 7	22 37	26 4	4 59	25 23	2 32	11 49	1 34	23 27	0 25	15 51	0 12	12 5	0 2	20 36	0 23	4 37	0 1	10 13	9 13	6 22	6 12	24 21		n.a.
S 8	22 41	27 44	4 57	25 17	2 26	12 9	1 36	23 27	0 26	15 51	0 12	12 6	0 2	20 36	0 23	4 37	0 1	10 13	9 13	6 26	6 13	24 19		n.a.
S 9	22 45	27 23	4 34	25 9	2 18	12 28	1 39	23 27	0 27	15 52	0 12	12 6	0 2	20 37	0 23	4 37	0 1	10 13	9 13	6 30	6 14	24 17		n.a.
M10	22 49	25 2	3 53	25 0	2 10	12 47	1 41	23 27	0 27	15 53	0 12	12 6	0 2	20 37	0 23	4 37	0 1	10 13	9 13	6 33	6 15	24 15		n.a.
T 11	22 52	20 57	2 56	24 51	2 0	13 5	1 44	23 26	0 28	15 53	0 12	12 6	0 2	20 38	0 23	4 37	0 1	10 13	9 13	6 36	6 16	24 13		n.a.
W12	22 55	15 39	1 48	24 40	1 49	13 24	1 46	23 26	0 28	15 54	0 12	12 7	0 2	20 38	0 23	4 37	0 1	10 13	9 12	6 37	6 18	24 11		n.a.
T 13	22 57	9 37	0 35	24 28	1 37	13 43	1 48	23 25	0 29	15 55	0 12	12 7	0 2	20 39	0 23	4 36	0 1	10 13	9 12	6 37	6 19	24 9		n.a.
F 14	22 59	3 15	0n39	24 16	1 23	14 1	1 50	23 23	0 30	15 56	0 12	12 7	0 2	20 39	0 23	4 36	0 1	10 13	9 12	6 37	6 20	24 7		n.a.
S 15	23 0	3n 6	1 48	24 2	1 9	14 19	1 52	23 22	0 30	15 57	0 12	12 8	0 2	20 40	0 23	4 36	0 1	10 13	9 12	6 37	6 21	24 6		n.a.
S 16	23 1	9 10	2 50	23 48	0 53	14 36	1 54	23 20	0 31	15 58	0 12	12 8	0 2	20 41	0 23	4 36	0 1	10 12	9 12	6 38	6 22	24 4		n.a.
M17	23 1	14 42	3 42	23 33	0 37	14 54	1 55	23 18	0 31	15 59	0 11	12 9	0 2	20 41	0 23	4 35	0 1	10 12	9 12	6 39	6 24	24 2		n.a.
T 18	23 1	19 30	4 22	23 17	0 20	15 11	1 57	23 16	0 32	16 0	0 11	12 9	0 2	20 42	0 23	4 35	0 1	10 12	9 12	6 42	6 25	24 0		n.a.
W19	23 1	23 22	4 48	23 1	0 2	15 28	1 58	23 14	0 32	16 1	0 11	12 10	0 2	20 42	0 23	4 35	0 1	10 12	9 11	6 45	6 26	23 58		n.a.
T 20	23 0	26 7	5 0	22 44	0s16	15 45	2 0	23 11	0 33	16 2	0 11	12 10	0 1	20 43	0 23	4 35	0 1	10 12	9 11	6 49	6 27	23 56		n.a.
F 21	22 59	27 36	4 59	22 26	0 34	16 1	2 1	23 8	0 34	16 3	0 11	12 11	0 1	20 43	0 23	4 34	0 1	10 12	9 11	6 54	6 28	23 54		n.a.
S 22	22 57	27 45	4 44	22 9	0 52	16 17	2 2	23 5	0 34	16 5	0 11	12 12	0 1	20 44	0 23	4 34	0 1	10 12	9 11	6 59	6 29	23 52		n.a.
S 23	22 55	26 36	4 17	21 52	1 9	16 33	2 3	23 1	0 35	16 6	0 11	12 12	0 1	20 44	0 23	4 34	0 1	10 12	9 11	7 3	6 31	23 50		n.a.
M24	22 53	24 15	3 38	21 34	1 27	16 48	2 4	22 58	0 35	16 7	0 11	12 13	0 1	20 45	0 23	4 33	0 1	10 12	9 11	7 7	6 32	23 48		n.a.
T 25	22 50	20 52	2 51	21 18	1 44	17 3	2 5	22 54	0 36	16 9	0 11	12 14	0 1	20 45	0 23	4 33	0 1	10 11	9 11	7 10	6 33	23 46		n.a.
W26	22 47	16 39	1 55	21 1	2 0	17 18	2 6	22 50	0 36	16 10	0 11	12 15	0 1	20 46	0 23	4 33	0 1	10 11	9 10	7 12	6 34	23 44		n.a.
T 27	22 43	11 48	0 55	20 46	2 15	17 32	2 6	22 46	0 37	16 12	0 11	12 15	0 1	20 46	0 23	4 32	0 1	10 11	9 10	7 13	6 35	23 43		n.a.
F 28	22 39	6 28	0s 9	20 31	2 30	17 46	2 7	22 41	0 37	16 13	0 11	12 16	0 1	20 47	0 23	4 32	0 1	10 11	9 10	7 13	6 37	23 41		n.a.
S 29	22 35	0 49	1 13	20 17	2 44	18 0	2 7	22 36	0 38	16 15	0 10	12 17	0 1	20 47	0 23	4 31	0 1	10 11	9 10	7 13	6 38	23 39		n.a.
S 30	22n30	4s58	2s15	20n 4	2s56	18n13	2s 8	22n31	0n38	16s16	0n10	12s18	0n 1	20n48	0s23	4n31	0n 1	10n11	9s10	7s12	6s39	23n37		n.a.

Julian Day Number = 3684755.5, Delta T = 10h18m11s
Ecliptic obliquity = 23°01'23, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°14'47, Lahiri = 71°21'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5376

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 45 51	12♋57'21	20♎ 8	27°R29	3♊43	18♋20	13°R34	26°R56	7♊27	18♍28	3♌10	11°R18	12♓43	28♋40	n.a.	M 1
T 2	18 49 47	13°55'34	3♏16	27♊20	4°53	19° 4	13♒28	26♒53	7°30	18°29	3°11	11♓16	12°40	28°47	n.a.	T 2
W 3	18 53 44	14°53'44	16°53	27°14	6° 3	19°48	13°22	26°50	7°33	18°30	3°13	11°12	12°37	28°54	n.a.	W 3
T 4	18 57 40	15°51'54	1♐ 0	27°D14	7°13	20°31	13°17	26°48	7°36	18°31	3°14	11° 6	12°34	29° 0	n.a.	T 4
F 5	19 1 37	16°50'01	15°35	27°18	8°24	21°15	13°11	26°45	7°39	18°32	3°15	10°59	12°31	29° 7	n.a.	F 5
S 6	19 5 33	17°48'07	0♑32	27°26	9°34	21°58	13° 4	26°42	7°42	18°34	3°17	10°50	12°27	29°14	n.a.	S 6
S 7	19 9 30	18°46'11	15°44	27°39	10°45	22°42	12°58	26°39	7°45	18°35	3°18	10°43	12°24	29°20	n.a.	S 7
M 8	19 13 27	19°44'14	1♒ 1	27°57	11°55	23°25	12°52	26°36	7°47	18°36	3°19	10°36	12°21	29°27	n.a.	M 8
T 9	19 17 23	20°42'15	16°10	28°19	13° 6	24° 8	12°45	26°33	7°50	18°38	3°21	10°32	12°18	29°34	n.a.	T 9
W10	19 21 20	21°40'15	1♓ 4	28°45	14°16	24°52	12°39	26°30	7°53	18°39	3°22	10°30	12°15	29°41	n.a.	W10
T 11	19 25 16	22°38'14	15°36	29°16	15°27	25°35	12°32	26°26	7°56	18°40	3°23	10°D30	12°12	29°47	n.a.	T 11
F 12	19 29 13	23°36'12	29°43	29°50	16°37	26°18	12°25	26°23	7°58	18°42	3°25	10°31	12° 8	29°54	n.a.	F 12
S 13	19 33 9	24°34'08	13♈23	0♋29	17°48	27° 1	12°18	26°20	8° 1	18°43	3°26	10°32	12° 5	0♌ 1	n.a.	S 13
S 14	19 37 6	25°32'04	26°40	1°11	18°59	27°44	12°11	26°16	8° 3	18°45	3°27	10°R32	12° 2	0° 7	n.a.	S 14
M15	19 41 2	26°29'58	9♉34	1°57	20°10	28°27	12° 4	26°13	8° 6	18°46	3°29	10°31	11°59	0°14	n.a.	M15
T 16	19 44 59	27°27'52	22°11	2°46	21°21	29°10	11°57	26° 9	8° 9	18°48	3°30	10°29	11°56	0°21	n.a.	T 16
W17	19 48 56	28°25'45	4♊33	3°39	22°32	29°53	11°50	26° 5	8°11	18°49	3°32	10°24	11°52	0°27	n.a.	W17
T 18	19 52 52	29°23'37	16°43	4°36	23°43	0♌36	11°43	26° 2	8°13	18°51	3°33	10°18	11°49	0°34	n.a.	T 18
F 19	19 56 49	0♌21'27	28°45	5°36	24°54	1°19	11°35	25°58	8°16	18°52	3°34	10°11	11°46	0°41	n.a.	F 19
S 20	20 0 45	1°19'17	10♋41	6°39	26° 5	2° 2	11°28	25°54	8°18	18°54	3°36	10° 4	11°43	0°47	n.a.	S 20
S 21	20 4 42	2°17'06	22°32	7°45	27°16	2°44	11°20	25°50	8°21	18°56	3°37	9°57	11°40	0°54	n.a.	S 21
M22	20 8 38	3°14'53	4♌21	8°54	28°27	3°27	11°13	25°46	8°23	18°57	3°39	9°51	11°37	1° 1	n.a.	M22
T 23	20 12 35	4°12'40	16°10	10° 6	29°38	4°10	11° 5	25°43	8°25	18°59	3°40	9°47	11°33	1° 7	n.a.	T 23
W24	20 16 32	5°10'25	28° 1	11°21	0♋49	4°52	10°58	25°39	8°27	19° 1	3°41	9°45	11°30	1°14	n.a.	W24
T 25	20 20 28	6° 8'09	9♍56	12°39	2° 1	5°35	10°50	25°34	8°30	19° 2	3°43	9°D44	11°27	1°21	n.a.	T 25
F 26	20 24 25	7° 5'52	21°57	14° 0	3°12	6°17	10°43	25°30	8°32	19° 4	3°44	9°44	11°24	1°27	n.a.	F 26
S 27	20 28 21	8° 3'33	4♎ 9	15°24	4°23	7° 0	10°35	25°26	8°34	19° 6	3°45	9°46	11°21	1°34	n.a.	S 27
S 28	20 32 18	9° 1'14	16°35	16°50	5°34	7°42	10°27	25°22	8°36	19° 8	3°47	9°48	11°18	1°41	n.a.	S 28
M29	20 36 14	9°58'53	29°19	18°19	6°46	8°24	10°20	25°18	8°38	19° 9	3°48	9°49	11°14	1°47	n.a.	M29
T 30	20 40 11	10°56'31	12♏25	19°52	7°57	9° 7	10°12	25°14	8°40	19°11	3°50	9°R49	11°11	1°54	n.a.	T 30
W31	20 44 7	11♌54'08	25♏56	21♋26	9♋ 9	9♌49	10♒ 4	25♒ 9	8♊42	19♍13	3♌51	9♓49	11♓ 8	2♌ 1	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n24	10s43	3s13	19n52	3s 8	18n26	2s 8	22n26	0n39	16s18	0n10	12s19	0n 1	20n48	0s23	4n31	0n 1	10n10	9s10	7s12	6s40	23n35		n.a.
T 2	22 19	16 11	4 2	19 42	3 18	18 38	2 8	22 21	0 40	16 20	0 10	12 20	0 0	20 49	0 23	4 30	0 1	10 10	9 10	7 13	6 41	23 33		n.a.
W 3	22 12	21 3	4 39	19 33	3 27	18 50	2 8	22 15	0 40	16 21	0 10	12 21	0 0	20 49	0 23	4 30	0 1	10 10	9 10	7 14	6 43	23 31		n.a.
T 4	22 6	24 55	5 1	19 25	3 35	19 2	2 8	22 9	0 41	16 23	0 10	12 22	0 0	20 50	0 23	4 29	0 1	10 10	9 10	7 17	6 44	23 29		n.a.
F 5	21 59	27 19	5 5	19 18	3 42	19 13	2 8	22 3	0 41	16 25	0 10	12 23	0 0	20 50	0 23	4 29	0 1	10 10	9 9	7 19	6 45	23 27		n.a.
S 6	21 52	27 50	4 48	19 12	3 48	19 24	2 7	21 57	0 42	16 27	0 10	12 24	0 0	20 50	0 23	4 28	0 1	10 9	9 9	7 22	6 46	23 25		n.a.
S 7	21 44	26 16	4 11	19 7	3 53	19 34	2 7	21 50	0 42	16 28	0 10	12 25	0 0	20 51	0 23	4 28	0 1	10 9	9 9	7 25	6 47	23 23		n.a.
M 8	21 36	22 46	3 16	19 4	3 57	19 44	2 7	21 44	0 43	16 30	0 10	12 26	0s 0	20 51	0 23	4 27	0 1	10 9	9 9	7 28	6 49	23 21		n.a.
T 9	21 28	17 44	2 7	19 2	3 59	19 53	2 6	21 37	0 43	16 32	0 10	12 27	0 0	20 52	0 23	4 27	0 1	10 9	9 9	7 29	6 50	23 19		n.a.
W10	21 19	11 42	0 51	19 0	4 1	20 2	2 5	21 30	0 44	16 34	0 9	12 28	0 0	20 52	0 23	4 26	0 1	10 9	9 9	7 30	6 51	23 16		n.a.
T 11	21 10	5 9	0n28	19 0	4 2	20 11	2 5	21 23	0 44	16 36	0 9	12 29	0 0	20 53	0 23	4 26	0 1	10 8	9 9	7 30	6 52	23 14		n.a.
F 12	21 0	1n27	1 42	19 0	4 2	20 18	2 4	21 15	0 44	16 38	0 9	12 31	0 0	20 53	0 23	4 25	0 1	10 8	9 9	7 30	6 53	23 12		n.a.
S 13	20 50	7 47	2 48	19 1	4 1	20 26	2 3	21 8	0 45	16 40	0 9	12 32	0 0	20 53	0 23	4 25	0 2	10 8	9 9	7 29	6 55	23 10		n.a.
S 14	20 40	13 35	3 43	19 2	3 59	20 33	2 2	21 0	0 45	16 42	0 9	12 33	0 1	20 54	0 23	4 24	0 2	10 8	9 9	7 29	6 56	23 8		n.a.
M15	20 29	18 38	4 26	19 4	3 56	20 39	2 1	20 52	0 46	16 44	0 9	12 34	0 1	20 54	0 23	4 24	0 2	10 8	9 9	7 30	6 57	23 6		n.a.
T 16	20 18	22 44	4 54	19 7	3 53	20 45	2 0	20 43	0 46	16 46	0 9	12 36	0 1	20 55	0 23	4 23	0 2	10 7	9 9	7 31	6 58	23 4		n.a.
W17	20 7	25 43	5 8	19 10	3 49	20 50	1 59	20 35	0 47	16 48	0 9	12 37	0 1	20 55	0 23	4 22	0 2	10 7	9 9	7 32	6 59	23 2		n.a.
T 18	19 55	27 28	5 7	19 13	3 44	20 55	1 57	20 26	0 47	16 50	0 9	12 38	0 1	20 55	0 23	4 22	0 2	10 7	9 8	7 35	7 1	23 0		n.a.
F 19	19 43	27 54	4 53	19 16	3 39	21 0	1 56	20 18	0 48	16 52	0 8	12 39	0 1	20 56	0 23	4 21	0 2	10 7	9 8	7 37	7 2	22 58		n.a.
S 20	19 31	27 2	4 27	19 19	3 32	21 3	1 55	20 9	0 48	16 54	0 8	12 41	0 1	20 56	0 23	4 21	0 2	10 6	9 8	7 40	7 3	22 56		n.a.
S 21	19 18	24 56	3 49	19 23	3 26	21 6	1 53	20 0	0 49	16 57	0 8	12 42	0 1	20 56	0 23	4 20	0 2	10 6	9 8	7 42	7 4	22 54		n.a.
M22	19 6	21 46	3 1	19 26	3 19	21 9	1 52	19 50	0 49	16 59	0 8	12 44	0 1	20 57	0 23	4 19	0 2	10 6	9 8	7 45	7 5	22 52		n.a.
T 23	18 52	17 42	2 5	19 28	3 11	21 11	1 50	19 41	0 49	17 1	0 8	12 45	0 1	20 57	0 23	4 19	0 2	10 6	9 8	7 46	7 6	22 49		n.a.
W24	18 39	12 57	1 4	19 31	3 3	21 13	1 48	19 31	0 50	17 3	0 8	12 46	0 1	20 58	0 23	4 18	0 2	10 5	9 8	7 47	7 8	22 47		n.a.
T 25	18 25	7 42	0s 1	19 33	2 54	21 14	1 47	19 22	0 50	17 5	0 8	12 48	0 1	20 58	0 23	4 17	0 2	10 5	9 8	7 47	7 9	22 45		n.a.
F 26	18 11	2 7	1 6	19 34	2 45	21 14	1 45	19 12	0 51	17 7	0 8	12 49	0 2	20 58	0 23	4 17	0 2	10 5	9 8	7 47	7 10	22 43		n.a.
S 27	17 56	3s37	2 10	19 35	2 35	21 14	1 43	19 2	0 51	17 9	0 8	12 51	0 2	20 58	0 23	4 16	0 2	10 4	9 8	7 46	7 11	22 41		n.a.
S 28	17 41	9 19	3 8	19 35	2 25	21 14	1 41	18 51	0 51	17 12	0 7	12 52	0 2	20 59	0 23	4 15	0 2	10 4	9 8	7 46	7 12	22 39		n.a.
M29	17 26	14 46	3 59	19 34	2 15	21 12	1 39	18 41	0 52	17 14	0 7	12 54	0 2	20 59	0 23	4 15	0 2	10 4	9 8	7 45	7 14	22 37		n.a.
T 30	17 11	19 44	4 39	19 32	2 4	21 10	1 37	18 30	0 52	17 16	0 7	12 55	0 2	20 59	0 23	4 14	0 2	10 4	9 8	7 45	7 15	22 34		n.a.
W31	16n55	23s50	5s 5	19n29	1s53	21n 8	1s35	18n20	0n53	17s18	0n 7	12s57	0s 2	21n 0	0s23	4n13	0n 2	10n 3	9s 8	7s45	7s16	22n32		n.a.

Julian Day Number = 3684785.5, Delta T = 10h18m13s
Ecliptic obliquity = 23°01'23, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°14'52, Lahiri = 71°21'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5376

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 48 4	12♌51'44	9♐53	23♋ 4	10♋20	10♌31	9°R57	25°R 5	8♊44	19♍15	3♌52	9°R47	11♓ 5	2♌ 7	n.a.	T 1
F 2	20 52 1	13°49'18	24°16	24°44	11°32	11°13	9♒49	25♒ 1	8°46	19°17	3°54	9♓44	11° 2	2°14	n.a.	F 2
S 3	20 55 57	14°46'52	9♑ 3	26°27	12°43	11°55	9°41	24°56	8°48	19°19	3°55	9°40	10°58	2°21	n.a.	S 3
S 4	20 59 54	15°44'25	24° 6	28°13	13°55	12°37	9°34	24°52	8°50	19°21	3°56	9°37	10°55	2°27	n.a.	S 4
M 5	21 3 50	16°41'56	9♒18	0♌ 1	15° 6	13°19	9°26	24°48	8°51	19°23	3°58	9°35	10°52	2°34	n.a.	M 5
T 6	21 7 47	17°39'27	24°29	1°52	16°18	14° 1	9°19	24°43	8°53	19°24	3°59	9°33	10°49	2°41	n.a.	T 6
W 7	21 11 43	18°36'57	9♓28	3°45	17°30	14°43	9°11	24°39	8°55	19°26	4° 1	9°D33	10°46	2°47	n.a.	W 7
T 8	21 15 40	19°34'27	24° 9	5°41	18°41	15°25	9° 4	24°34	8°56	19°28	4° 2	9°33	10°43	2°54	n.a.	T 8
F 9	21 19 37	20°31'55	8♈26	7°40	19°53	16° 6	8°56	24°30	8°58	19°30	4° 3	9°34	10°39	3° 1	n.a.	F 9
S 10	21 23 33	21°29'24	22°16	9°40	21° 5	16°48	8°49	24°26	9° 0	19°32	4° 5	9°35	10°36	3° 7	n.a.	S 10
S 11	21 27 30	22°26'52	5♉40	11°43	22°17	17°30	8°42	24°21	9° 1	19°34	4° 6	9°37	10°33	3°14	n.a.	S 11
M12	21 31 26	23°24'20	18°39	13°48	23°29	18°11	8°34	24°17	9° 3	19°36	4° 7	9°R37	10°30	3°21	n.a.	M12
T 13	21 35 23	24°21'48	1♊17	15°54	24°41	18°53	8°27	24°12	9° 4	19°39	4° 9	9°37	10°27	3°28	n.a.	T 13
W14	21 39 19	25°19'16	13°37	18° 2	25°53	19°34	8°20	24° 8	9° 5	19°41	4°10	9°36	10°24	3°34	n.a.	W14
T 15	21 43 16	26°16'43	25°44	20°11	27° 5	20°16	8°13	24° 3	9° 7	19°43	4°11	9°35	10°20	3°41	n.a.	T 15
F 16	21 47 12	27°14'10	7♋41	22°22	28°17	20°57	8° 6	23°59	9° 8	19°45	4°12	9°33	10°17	3°48	n.a.	F 16
S 17	21 51 9	28°11'37	19°32	24°33	29°29	21°39	7°59	23°54	9° 9	19°47	4°14	9°32	10°14	3°54	n.a.	S 17
S 18	21 55 6	29° 9'03	1♌21	26°44	0♌41	22°20	7°53	23°50	9°10	19°49	4°15	9°30	10°11	4° 1	n.a.	S 18
M19	21 59 2	0♍ 6'30	13°10	28°56	1°53	23° 1	7°46	23°45	9°11	19°51	4°16	9°29	10° 8	4° 8	n.a.	M19
T 20	22 2 59	1° 3'55	25° 2	1♍ 7	3° 5	23°43	7°39	23°41	9°13	19°53	4°18	9°28	10° 4	4°14	n.a.	T 20
W21	22 6 55	2° 1'21	6♍59	3°19	4°17	24°24	7°33	23°37	9°14	19°55	4°19	9°D28	10° 1	4°21	n.a.	W21
T 22	22 10 52	2°58'46	19° 3	5°29	5°29	25° 5	7°27	23°32	9°15	19°57	4°20	9°28	9°58	4°28	n.a.	T 22
F 23	22 14 48	3°56'11	1♎16	7°39	6°42	25°46	7°21	23°28	9°16	20° 0	4°21	9°28	9°55	4°34	n.a.	F 23
S 24	22 18 45	4°53'36	13°40	9°47	7°54	26°27	7°14	23°24	9°16	20° 2	4°22	9°29	9°52	4°41	n.a.	S 24
S 25	22 22 41	5°51'00	26°17	11°55	9° 6	27° 8	7° 8	23°19	9°17	20° 4	4°24	9°29	9°49	4°48	n.a.	S 25
M26	22 26 38	6°48'24	9♏10	14° 0	10°18	27°49	7° 3	23°15	9°18	20° 6	4°25	9°30	9°45	4°54	n.a.	M26
T 27	22 30 35	7°45'47	22°20	16° 5	11°31	28°30	6°57	23°11	9°19	20° 8	4°26	9°30	9°42	5° 1	n.a.	T 27
W28	22 34 31	8°43'10	5♐49	18° 8	12°43	29°11	6°51	23° 7	9°20	20°10	4°27	9°30	9°39	5° 8	n.a.	W28
T 29	22 38 28	9°40'33	19°39	20° 8	13°56	29°52	6°46	23° 2	9°20	20°13	4°28	9°30	9°36	5°14	n.a.	T 29
F 30	22 42 24	10°37'55	3♑49	22° 8	15° 8	0♍32	6°41	22°58	9°21	20°15	4°30	9°30	9°33	5°21	n.a.	F 30
S 31	22 46 21	11♍35'18	18♑19	24♍ 5	16♌20	1♍13	6♒35	22♒54	9♊21	20♍17	4♌31	9♓30	9♓30	5♌28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n40	26s43	5s14	19n24	1s42	21n 5	1s33	18n 9	0n53	17s20	0n 7	12s58	0s 2	21n 0	0s23	4n13	0n 2	10n 3	9s 8	7s46	7s17	22n30		n.a.
F 2	16 23	27 58	5 4	19 19	1 31	21 2	1 31	17 58	0 53	17 22	0 7	13 0	0 2	21 0	0 23	4 12	0 2	10 3	9 8	7 47	7 18	22 28		n.a.
S 3	16 7	27 17	4 34	19 12	1 19	20 58	1 28	17 47	0 54	17 24	0 7	13 1	0 2	21 1	0 23	4 11	0 2	10 2	9 8	7 48	7 19	22 26		n.a.
S 4	15 50	24 36	3 45	19 3	1 8	20 53	1 26	17 36	0 54	17 26	0 7	13 3	0 2	21 1	0 23	4 10	0 2	10 2	9 8	7 50	7 21	22 24		n.a.
M 5	15 34	20 10	2 39	18 53	0 56	20 48	1 24	17 24	0 55	17 29	0 7	13 4	0 2	21 1	0 23	4 10	0 2	10 2	9 8	7 51	7 22	22 21		n.a.
T 6	15 16	14 26	1 22	18 41	0 45	20 42	1 21	17 13	0 55	17 31	0 6	13 6	0 2	21 1	0 23	4 9	0 2	10 2	9 8	7 51	7 23	22 19		n.a.
W 7	14 59	7 53	0 0	18 27	0 33	20 36	1 19	17 1	0 55	17 33	0 6	13 7	0 3	21 2	0 23	4 8	0 2	10 1	9 8	7 51	7 24	22 17		n.a.
T 8	14 42	1 4	1n20	18 11	0 21	20 29	1 16	16 49	0 56	17 35	0 6	13 9	0 3	21 2	0 23	4 7	0 2	10 1	9 8	7 51	7 25	22 15		n.a.
F 9	14 24	5n38	2 33	17 53	0 10	20 22	1 14	16 38	0 56	17 37	0 6	13 10	0 3	21 2	0 23	4 7	0 2	10 1	9 8	7 51	7 27	22 13		n.a.
S 10	14 6	11 51	3 35	17 33	0n 1	20 14	1 11	16 26	0 56	17 39	0 6	13 12	0 3	21 2	0 23	4 6	0 2	10 0	9 8	7 50	7 28	22 10		n.a.
S 11	13 47	17 19	4 23	17 10	0 12	20 5	1 9	16 14	0 57	17 41	0 6	13 13	0 3	21 2	0 23	4 5	0 2	10 0	9 8	7 50	7 29	22 8		n.a.
M12	13 29	21 49	4 55	16 46	0 23	19 56	1 6	16 1	0 57	17 43	0 6	13 15	0 3	21 3	0 23	4 4	0 2	10 0	9 8	7 50	7 30	22 6		n.a.
T 13	13 10	25 10	5 13	16 19	0 33	19 46	1 4	15 49	0 57	17 45	0 6	13 16	0 3	21 3	0 23	4 4	0 2	9 59	9 8	7 50	7 31	22 4		n.a.
W14	12 51	27 15	5 15	15 51	0 43	19 36	1 1	15 36	0 58	17 47	0 5	13 18	0 3	21 3	0 23	4 3	0 2	9 59	9 8	7 50	7 33	22 1		n.a.
T 15	12 32	28 1	5 4	15 20	0 52	19 25	0 58	15 24	0 58	17 48	0 5	13 19	0 3	21 3	0 23	4 2	0 2	9 59	9 8	7 50	7 34	21 59		n.a.
F 16	12 13	27 27	4 39	14 47	1 1	19 14	0 56	15 11	0 58	17 50	0 5	13 21	0 3	21 3	0 23	4 1	0 2	9 58	9 8	7 51	7 35	21 57		n.a.
S 17	11 54	25 38	4 3	14 12	1 9	19 3	0 53	14 58	0 59	17 52	0 5	13 22	0 3	21 4	0 23	4 0	0 2	9 58	9 8	7 52	7 36	21 55		n.a.
S 18	11 34	22 42	3 16	13 35	1 16	18 50	0 50	14 46	0 59	17 54	0 5	13 24	0 3	21 4	0 23	4 0	0 2	9 58	9 8	7 52	7 37	21 52		n.a.
M19	11 14	18 49	2 21	12 56	1 22	18 37	0 47	14 33	0 59	17 56	0 5	13 25	0 4	21 4	0 23	3 59	0 2	9 58	9 8	7 53	7 38	21 50		n.a.
T 20	10 54	14 12	1 19	12 16	1 28	18 24	0 45	14 20	1 0	17 58	0 5	13 27	0 4	21 4	0 23	3 58	0 2	9 57	9 8	7 53	7 40	21 48		n.a.
W21	10 34	9 1	0 14	11 34	1 33	18 10	0 42	14 6	1 0	17 59	0 5	13 29	0 4	21 4	0 23	3 57	0 2	9 57	9 8	7 53	7 41	21 46		n.a.
T 22	10 14	3 27	0s53	10 51	1 37	17 56	0 39	13 53	1 0	18 1	0 5	13 30	0 4	21 4	0 23	3 56	0 2	9 57	9 8	7 53	7 42	21 43		n.a.
F 23	9 54	2s18	1 58	10 7	1 41	17 41	0 36	13 40	1 1	18 3	0 4	13 31	0 4	21 5	0 23	3 56	0 2	9 56	9 8	7 53	7 43	21 41		n.a.
S 24	9 33	8 3	2 59	9 22	1 43	17 26	0 34	13 26	1 1	18 4	0 4	13 33	0 4	21 5	0 23	3 55	0 2	9 56	9 9	7 53	7 44	21 39		n.a.
S 25	9 12	13 35	3 52	8 36	1 45	17 10	0 31	13 13	1 1	18 6	0 4	13 34	0 4	21 5	0 23	3 54	0 2	9 56	9 9	7 53	7 45	21 36		n.a.
M26	8 52	18 38	4 34	7 49	1 46	16 54	0 28	12 59	1 2	18 7	0 4	13 36	0 4	21 5	0 23	3 53	0 2	9 55	9 9	7 53	7 47	21 34		n.a.
T 27	8 31	22 55	5 3	7 2	1 46	16 38	0 25	12 46	1 2	18 9	0 4	13 37	0 4	21 5	0 23	3 52	0 2	9 55	9 9	7 52	7 48	21 32		n.a.
W28	8 10	26 6	5 17	6 14	1 45	16 20	0 22	12 32	1 2	18 11	0 4	13 39	0 4	21 5	0 23	3 51	0 2	9 55	9 9	7 52	7 49	21 30		n.a.
T 29	7 48	27 49	5 13	5 26	1 44	16 3	0 19	12 18	1 2	18 12	0 4	13 40	0 4	21 5	0 23	3 51	0 2	9 54	9 9	7 52	7 50	21 27		n.a.
F 30	7 27	27 47	4 49	4 38	1 42	15 45	0 17	12 4	1 3	18 13	0 4	13 42	0 4	21 5	0 23	3 50	0 2	9 54	9 9	7 52	7 51	21 25		n.a.
S 31	7n 6	25s53	4s 8	3n50	1n40	15n27	0s14	11n50	1n 3	18s15	0n 3	13s43	0s 5	21n 5	0s23	3n49	0n 2	9n54	9s 9	7s52	7s53	21n23		n.a.

Julian Day Number = 3684816.5, Delta T = 10h18m15s
Ecliptic obliquity = 23°01'23, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°14'56, Lahiri = 71°21'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5376

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 50 17	12♍32'39	3♒ 3	26♍ 0	17♌33	1♍54	6°R30	22°R50	9♊22	20♍19	4♌32	9♓30	9♓26	5♌34	n.a.	S 1
M 2	22 54 14	13°30'01	17°56	27°54	18°46	2°34	6♒26	22♒46	9°22	20°22	4°33	9°30	9°23	5°41	n.a.	M 2
T 3	22 58 11	14°27'22	2♓52	29°46	19°58	3°15	6°21	22°42	9°23	20°24	4°34	9°R31	9°20	5°48	n.a.	T 3
W 4	23 2 7	15°24'44	17°42	1♎35	21°11	3°56	6°16	22°38	9°23	20°26	4°35	9°31	9°17	5°54	n.a.	W 4
T 5	23 6 4	16°22'05	2♈19	3°23	22°23	4°36	6°12	22°34	9°24	20°28	4°36	9°30	9°14	6° 1	n.a.	T 5
F 6	23 10 0	17°19'27	16°37	5° 9	23°36	5°16	6° 8	22°30	9°24	20°30	4°37	9°30	9°10	6° 8	n.a.	F 6
S 7	23 13 57	18°16'49	0♉32	6°53	24°49	5°57	6° 4	22°26	9°24	20°33	4°38	9°29	9° 7	6°14	n.a.	S 7
S 8	23 17 53	19°14'12	14° 1	8°35	26° 1	6°37	6° 0	22°23	9°24	20°35	4°40	9°28	9° 4	6°21	n.a.	S 8
M 9	23 21 50	20°11'35	27° 6	10°16	27°14	7°18	5°56	22°19	9°24	20°37	4°41	9°26	9° 1	6°28	n.a.	M 9
T 10	23 25 46	21° 8'58	9♊47	11°54	28°27	7°58	5°52	22°15	9°24	20°39	4°42	9°26	8°58	6°34	n.a.	T 10
W11	23 29 43	22° 6'23	22° 9	13°30	29°40	8°38	5°49	22°12	9°R25	20°42	4°43	9°D25	8°55	6°41	n.a.	W11
T 12	23 33 40	23° 3'47	4♋16	15° 5	0♍53	9°18	5°46	22° 8	9°25	20°44	4°44	9°26	8°51	6°48	n.a.	T 12
F 13	23 37 36	24° 1'13	16°12	16°38	2° 6	9°58	5°43	22° 5	9°24	20°46	4°45	9°27	8°48	6°54	n.a.	F 13
S 14	23 41 33	24°58'39	28° 3	18° 8	3°19	10°39	5°40	22° 2	9°24	20°48	4°45	9°28	8°45	7° 1	n.a.	S 14
S 15	23 45 29	25°56'05	9♌51	19°37	4°32	11°19	5°37	21°58	9°24	20°50	4°46	9°29	8°42	7° 8	n.a.	S 15
M16	23 49 26	26°53'33	21°42	21° 4	5°45	11°59	5°34	21°55	9°24	20°53	4°47	9°30	8°39	7°14	n.a.	M16
T 17	23 53 22	27°51'00	3♍39	22°29	6°58	12°39	5°32	21°52	9°24	20°55	4°48	9°R31	8°35	7°21	n.a.	T 17
W18	23 57 19	28°48'29	15°45	23°52	8°11	13°19	5°30	21°49	9°23	20°57	4°49	9°31	8°32	7°28	n.a.	W18
T 19	0 1 15	29°45'57	28° 2	25°13	9°24	13°59	5°28	21°46	9°23	20°59	4°50	9°30	8°29	7°34	n.a.	T 19
F 20	0 5 12	0♎43'27	10♎31	26°32	10°37	14°38	5°26	21°43	9°23	21° 2	4°51	9°28	8°26	7°41	n.a.	F 20
S 21	0 9 8	1°40'57	23°13	27°49	11°50	15°18	5°24	21°40	9°22	21° 4	4°52	9°25	8°23	7°48	n.a.	S 21
S 22	0 13 5	2°38'27	6♏ 9	29° 4	13° 3	15°58	5°23	21°37	9°22	21° 6	4°53	9°22	8°20	7°54	n.a.	S 22
M23	0 17 2	3°35'59	19°19	0♏16	14°17	16°38	5°22	21°34	9°21	21° 8	4°53	9°18	8°16	8° 1	n.a.	M23
T 24	0 20 58	4°33'30	2♐43	1°27	15°30	17°17	5°20	21°32	9°21	21°10	4°54	9°15	8°13	8° 8	n.a.	T 24
W25	0 24 55	5°31'02	16°21	2°35	16°43	17°57	5°20	21°29	9°20	21°12	4°55	9°13	8°10	8°14	n.a.	W25
T 26	0 28 51	6°28'35	0♑11	3°40	17°57	18°37	5°19	21°26	9°19	21°15	4°56	9°D12	8° 7	8°21	n.a.	T 26
F 27	0 32 48	7°26'08	14°14	4°43	19°10	19°16	5°18	21°24	9°18	21°17	4°56	9°12	8° 4	8°28	n.a.	F 27
S 28	0 36 44	8°23'41	28°28	5°43	20°23	19°56	5°18	21°22	9°18	21°19	4°57	9°13	8° 1	8°34	n.a.	S 28
S 29	0 40 41	9°21'15	12♒52	6°41	21°37	20°35	5°D18	21°19	9°17	21°21	4°58	9°14	7°57	8°41	n.a.	S 29
M30	0 44 37	10♎18'50	27♒21	7♏36	22♍50	21♍15	5♒18	21♒17	9♊16	21♍23	4♌59	9♓15	7♓54	8♌48	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n44	22s12	3s 9	3n 2	1n36	15n 8	0s11	11n36	1n 3	18s16	0n 3	13s44	0s 5	21n 5	0s23	3n48	0n 2	9n53	9s 9	7s52	7s54	21n20		n.a.
M 2	6 23	17 3	1 57	2 14	1 33	14 49	0 8	11 22	1 4	18 17	0 3	13 46	0 5	21 5	0 23	3 47	0 2	9 53	9 9	7 52	7 55	21 18		n.a.
T 3	6 1	10 51	0 37	1 27	1 28	14 29	0 6	11 8	1 4	18 19	0 3	13 47	0 5	21 5	0 23	3 46	0 2	9 53	9 9	7 52	7 56	21 16		n.a.
W 4	5 39	4 5	0n45	0 39	1 23	14 9	0 3	10 54	1 4	18 20	0 3	13 48	0 5	21 6	0 23	3 45	0 2	9 52	9 9	7 52	7 57	21 13		n.a.
T 5	5 17	2n48	2 3	0s 8	1 18	13 49	0 0	10 39	1 4	18 21	0 3	13 50	0 5	21 6	0 23	3 45	0 2	9 52	9 9	7 52	7 58	21 11		n.a.
F 6	4 55	9 23	3 12	0 55	1 12	13 28	0n 3	10 25	1 5	18 22	0 3	13 51	0 5	21 6	0 23	3 44	0 2	9 52	9 10	7 52	8 0	21 8		n.a.
S 7	4 33	15 19	4 7	1 41	1 5	13 7	0 5	10 11	1 5	18 23	0 3	13 52	0 5	21 6	0 23	3 43	0 2	9 51	9 10	7 53	8 1	21 6		n.a.
S 8	4 11	20 20	4 46	2 27	0 59	12 45	0 8	9 56	1 5	18 24	0 3	13 54	0 5	21 6	0 23	3 42	0 2	9 51	9 10	7 53	8 2	21 4		n.a.
M 9	3 49	24 11	5 10	3 12	0 51	12 23	0 11	9 42	1 5	18 25	0 2	13 55	0 5	21 6	0 23	3 41	0 2	9 51	9 10	7 54	8 3	21 1		n.a.
T 10	3 27	26 45	5 17	3 57	0 44	12 1	0 13	9 27	1 6	18 26	0 2	13 56	0 5	21 6	0 23	3 40	0 2	9 50	9 10	7 54	8 4	20 59		n.a.
W11	3 5	27 56	5 9	4 41	0 36	11 39	0 16	9 13	1 6	18 27	0 2	13 57	0 5	21 6	0 23	3 39	0 2	9 50	9 10	7 54	8 5	20 57		n.a.
T 12	2 42	27 45	4 48	5 25	0 27	11 16	0 19	8 58	1 6	18 28	0 2	13 59	0 5	21 6	0 23	3 39	0 2	9 50	9 10	7 54	8 7	20 54		n.a.
F 13	2 20	26 16	4 14	6 8	0 19	10 53	0 21	8 43	1 6	18 29	0 2	14 0	0 6	21 6	0 23	3 38	0 2	9 49	9 10	7 54	8 8	20 52		n.a.
S 14	1 58	23 37	3 30	6 50	0 10	10 29	0 24	8 29	1 6	18 30	0 2	14 1	0 6	21 6	0 23	3 37	0 2	9 49	9 10	7 53	8 9	20 49		n.a.
S 15	1 35	20 0	2 37	7 32	0 1	10 6	0 26	8 14	1 7	18 31	0 2	14 2	0 6	21 6	0 23	3 36	0 2	9 49	9 10	7 53	8 10	20 47		n.a.
M16	1 13	15 33	1 37	8 13	0s 8	9 42	0 29	7 59	1 7	18 31	0 2	14 3	0 6	21 6	0 23	3 35	0 2	9 48	9 11	7 52	8 11	20 45		n.a.
T 17	0 50	10 30	0 32	8 53	0 18	9 17	0 31	7 44	1 7	18 32	0 1	14 4	0 6	21 5	0 23	3 34	0 2	9 48	9 11	7 52	8 12	20 42		n.a.
W18	0 28	5 0	0s34	9 32	0 28	8 53	0 34	7 29	1 7	18 33	0 1	14 5	0 6	21 5	0 23	3 33	0 2	9 48	9 11	7 52	8 14	20 40		n.a.
T 19	0 5	0s46	1 40	10 11	0 38	8 28	0 36	7 14	1 7	18 33	0 1	14 6	0 6	21 5	0 23	3 33	0 2	9 47	9 11	7 52	8 15	20 37		n.a.
F 20	0s17	6 35	2 43	10 49	0 48	8 3	0 38	6 59	1 8	18 34	0 1	14 7	0 6	21 5	0 23	3 32	0 2	9 47	9 11	7 53	8 16	20 35		n.a.
S 21	0 39	12 15	3 38	11 26	0 58	7 38	0 41	6 44	1 8	18 34	0 1	14 8	0 6	21 5	0 23	3 31	0 2	9 47	9 11	7 54	8 17	20 32		n.a.
S 22	1 2	17 29	4 23	12 1	1 9	7 12	0 43	6 29	1 8	18 35	0 1	14 9	0 6	21 5	0 23	3 30	0 2	9 47	9 11	7 55	8 18	20 30		n.a.
M23	1 24	21 59	4 55	12 37	1 19	6 47	0 45	6 14	1 8	18 35	0 1	14 10	0 6	21 5	0 23	3 29	0 2	9 46	9 11	7 57	8 19	20 28		n.a.
T 24	1 47	25 26	5 12	13 11	1 30	6 21	0 47	5 59	1 8	18 36	0 1	14 11	0 6	21 5	0 23	3 28	0 2	9 46	9 12	7 58	8 21	20 25		n.a.
W25	2 9	27 30	5 11	13 44	1 40	5 55	0 49	5 44	1 9	18 36	0 1	14 12	0 6	21 5	0 23	3 28	0 2	9 46	9 12	7 59	8 22	20 23		n.a.
T 26	2 32	27 55	4 53	14 16	1 51	5 29	0 51	5 29	1 9	18 36	0 1	14 13	0 7	21 5	0 23	3 27	0 2	9 45	9 12	7 59	8 23	20 20		n.a.
F 27	2 54	26 32	4 17	14 47	2 2	5 2	0 53	5 14	1 9	18 36	0 0	14 14	0 7	21 5	0 23	3 26	0 2	9 45	9 12	7 59	8 24	20 18		n.a.
S 28	3 16	23 27	3 25	15 17	2 12	4 36	0 55	4 59	1 9	18 37	0 0	14 14	0 7	21 4	0 23	3 25	0 2	9 45	9 12	7 59	8 25	20 15		n.a.
S 29	3 39	18 54	2 20	15 46	2 23	4 9	0 57	4 44	1 9	18 37	0 0	14 15	0 7	21 4	0 23	3 24	0 2	9 44	9 12	7 58	8 26	20 13		n.a.
M30	4s 1	13s12	1s 5	16s14	2s33	3n42	0n59	4n29	1n 9	18s37	0n 0	14s16	0s 7	21n 4	0s23	3n23	0n 2	9n44	9s12	7s58	8s28	20n10		n.a.

Julian Day Number = 3684847.5, Delta T = 10h18m17s
Ecliptic obliquity = 23°01'23, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°15'00, Lahiri = 71°22'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5376

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 48 34	11♎16'25	11♓53	8♏27	24♍ 4	21♍54	5♒18	21°R15	9°R15	21♍25	4♌59	9°R16	7♓51	8♌54	n.a.	T 1
W 2	0 52 31	12°14'00	26°22	9°16	25°17	22°33	5°18	21♒13	9♊14	21°27	5° 0	9♓15	7°48	9° 1	n.a.	W 2
T 3	0 56 27	13°11'37	10♈42	10° 1	26°31	23°13	5°19	21°11	9°13	21°30	5° 0	9°12	7°45	9° 8	n.a.	T 3
F 4	1 0 24	14° 9'14	24°48	10°43	27°44	23°52	5°20	21°10	9°12	21°32	5° 1	9° 8	7°41	9°14	n.a.	F 4
S 5	1 4 20	15° 6'52	8♉37	11°20	28°58	24°31	5°21	21° 8	9°11	21°34	5° 2	9° 3	7°38	9°21	n.a.	S 5
S 6	1 8 17	16° 4'32	22° 4	11°54	0♎11	25°10	5°22	21° 6	9°10	21°36	5° 2	8°57	7°35	9°27	n.a.	S 6
M 7	1 12 13	17° 2'13	5♊ 8	12°24	1°25	25°50	5°23	21° 5	9° 9	21°38	5° 3	8°51	7°32	9°34	n.a.	M 7
T 8	1 16 10	17°59'55	17°51	12°50	2°39	26°29	5°25	21° 3	9° 7	21°40	5° 3	8°46	7°29	9°41	n.a.	T 8
W 9	1 20 6	18°57'38	0♋14	13°11	3°52	27° 8	5°26	21° 2	9° 6	21°42	5° 4	8°43	7°26	9°47	n.a.	W 9
T 10	1 24 3	19°55'23	12°22	13°27	5° 6	27°47	5°28	21° 1	9° 5	21°44	5° 4	8°41	7°22	9°54	n.a.	T 10
F 11	1 27 59	20°53'09	24°19	13°38	6°20	28°26	5°30	20°59	9° 4	21°46	5° 5	8°D41	7°19	10° 1	n.a.	F 11
S 12	1 31 56	21°50'57	6♌ 9	13°43	7°34	29° 5	5°32	20°58	9° 2	21°48	5° 5	8°42	7°16	10° 7	n.a.	S 12
S 13	1 35 53	22°48'46	17°59	13°R44	8°48	29°44	5°35	20°57	9° 1	21°50	5° 6	8°43	7°13	10°14	n.a.	S 13
M14	1 39 49	23°46'36	29°52	13°38	10° 1	0♎23	5°37	20°56	8°59	21°52	5° 6	8°44	7°10	10°21	n.a.	M14
T 15	1 43 46	24°44'27	11♍53	13°27	11°15	1° 2	5°40	20°56	8°58	21°54	5° 6	8°R45	7° 7	10°27	n.a.	T 15
W16	1 47 42	25°42'20	24° 7	13°10	12°29	1°40	5°43	20°55	8°56	21°56	5° 7	8°43	7° 3	10°34	n.a.	W16
T 17	1 51 39	26°40'15	6♎37	12°47	13°43	2°19	5°46	20°54	8°55	21°58	5° 7	8°40	7° 0	10°41	n.a.	T 17
F 18	1 55 35	27°38'11	19°23	12°18	14°57	2°58	5°49	20°54	8°53	22° 0	5° 8	8°35	6°57	10°47	n.a.	F 18
S 19	1 59 32	28°36'08	2♏26	11°43	16°11	3°37	5°53	20°53	8°51	22° 2	5° 8	8°27	6°54	10°54	n.a.	S 19
S 20	2 3 28	29°34'06	15°46	11° 3	17°25	4°15	5°57	20°53	8°50	22° 3	5° 8	8°19	6°51	11° 1	n.a.	S 20
M21	2 7 25	0♏32'06	29°21	10°18	18°39	4°54	6° 0	20°53	8°48	22° 5	5° 8	8°10	6°47	11° 7	n.a.	M21
T 22	2 11 21	1°30'07	13♐ 7	9°29	19°53	5°32	6° 4	20°53	8°46	22° 7	5° 9	8° 2	6°44	11°14	n.a.	T 22
W23	2 15 18	2°28'09	27° 3	8°36	21° 7	6°11	6° 8	20°D53	8°44	22° 9	5° 9	7°56	6°41	11°21	n.a.	W23
T 24	2 19 15	3°26'13	11♑ 5	7°40	22°21	6°50	6°13	20°53	8°43	22°11	5° 9	7°51	6°38	11°27	n.a.	T 24
F 25	2 23 11	4°24'17	25°10	6°43	23°36	7°28	6°17	20°53	8°41	22°12	5° 9	7°49	6°35	11°34	n.a.	F 25
S 26	2 27 8	5°22'23	9♒18	5°45	24°50	8° 6	6°22	20°53	8°39	22°14	5° 9	7°D49	6°32	11°41	n.a.	S 26
S 27	2 31 4	6°20'29	23°28	4°47	26° 4	8°45	6°27	20°54	8°37	22°16	5°10	7°50	6°28	11°47	n.a.	S 27
M28	2 35 1	7°18'37	7♓36	3°52	27°18	9°23	6°32	20°54	8°35	22°18	5°10	7°R50	6°25	11°54	n.a.	M28
T 29	2 38 57	8°16'46	21°43	3° 0	28°32	10° 2	6°37	20°55	8°33	22°19	5°10	7°49	6°22	12° 1	n.a.	T 29
W30	2 42 54	9°14'56	5♈46	2°13	29°46	10°40	6°42	20°56	8°31	22°21	5°10	7°46	6°19	12° 7	n.a.	W30
T 31	2 46 50	10♏13'08	19♈41	1♏31	1♏ 1	11♎18	6♒48	20♒56	8♊29	22♍23	5♌10	7♓41	6♓16	12♌14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s23	6s46	0n14	16s40	2s44	3n15	1n 1	4n14	1n10	18s37	0s 0	14s17	0s 7	21n 4	0s23	3n23	0n 2	9n44	9s12	7s58	8s29	20n 8		n.a.
W 2	4 45	0 1	1 32	17 5	2 54	2 48	1 3	3 59	1 10	18 37	0 0	14 17	0 7	21 4	0 23	3 22	0 2	9 44	9 13	7 58	8 30	20 5		n.a.
T 3	5 7	6n40	2 43	17 29	3 4	2 21	1 4	3 43	1 10	18 37	0 0	14 18	0 7	21 4	0 23	3 21	0 2	9 43	9 13	7 59	8 31	20 3		n.a.
F 4	5 29	12 55	3 43	17 51	3 14	1 54	1 6	3 28	1 10	18 37	0 0	14 19	0 7	21 4	0 23	3 20	0 2	9 43	9 13	8 0	8 32	20 0		n.a.
S 5	5 51	18 22	4 28	18 12	3 24	1 27	1 8	3 13	1 10	18 37	0 0	14 19	0 7	21 3	0 23	3 19	0 2	9 43	9 13	8 2	8 33	19 58		n.a.
S 6	6 13	22 45	4 57	18 32	3 33	0 59	1 9	2 58	1 10	18 36	0 1	14 20	0 7	21 3	0 23	3 19	0 2	9 43	9 13	8 5	8 35	19 55		n.a.
M 7	6 35	25 52	5 10	18 49	3 42	0 32	1 11	2 43	1 11	18 36	0 1	14 20	0 7	21 3	0 23	3 18	0 2	9 42	9 13	8 7	8 36	19 53		n.a.
T 8	6 56	27 34	5 7	19 5	3 51	0 4	1 12	2 28	1 11	18 36	0 1	14 21	0 7	21 3	0 23	3 17	0 2	9 42	9 13	8 8	8 37	19 50		n.a.
W 9	7 18	27 51	4 49	19 19	3 59	0s23	1 13	2 13	1 11	18 36	0 1	14 21	0 7	21 3	0 23	3 16	0 2	9 42	9 14	8 10	8 38	19 48		n.a.
T 10	7 40	26 45	4 19	19 31	4 6	0 51	1 15	1 57	1 11	18 35	0 1	14 22	0 8	21 2	0 23	3 16	0 2	9 41	9 14	8 10	8 39	19 45		n.a.
F 11	8 1	24 27	3 38	19 41	4 13	1 18	1 16	1 42	1 11	18 35	0 1	14 22	0 8	21 2	0 23	3 15	0 2	9 41	9 14	8 11	8 40	19 43		n.a.
S 12	8 22	21 7	2 47	19 48	4 19	1 46	1 17	1 27	1 11	18 34	0 1	14 23	0 8	21 2	0 23	3 14	0 2	9 41	9 14	8 10	8 42	19 40		n.a.
S 13	8 43	16 56	1 50	19 53	4 24	2 13	1 18	1 12	1 11	18 34	0 1	14 23	0 8	21 2	0 23	3 13	0 2	9 41	9 14	8 10	8 43	19 38		n.a.
M14	9 4	12 4	0 48	19 56	4 28	2 41	1 19	0 57	1 11	18 33	0 1	14 23	0 8	21 2	0 23	3 12	0 2	9 40	9 14	8 9	8 44	19 35		n.a.
T 15	9 25	6 43	0s17	19 55	4 31	3 9	1 20	0 42	1 12	18 33	0 1	14 24	0 8	21 1	0 23	3 12	0 2	9 40	9 15	8 9	8 45	19 32		n.a.
W16	9 46	1 2	1 22	19 52	4 33	3 36	1 21	0 27	1 12	18 32	0 2	14 24	0 8	21 1	0 23	3 11	0 2	9 40	9 15	8 10	8 46	19 30		n.a.
T 17	10 7	4s48	2 25	19 45	4 34	4 3	1 22	0 12	1 12	18 32	0 2	14 24	0 8	21 1	0 24	3 10	0 2	9 40	9 15	8 11	8 47	19 27		n.a.
F 18	10 27	10 34	3 21	19 36	4 33	4 31	1 23	0s 3	1 12	18 31	0 2	14 25	0 8	21 1	0 24	3 10	0 2	9 40	9 15	8 13	8 49	19 25		n.a.
S 19	10 47	16 0	4 8	19 23	4 30	4 58	1 24	0 18	1 12	18 30	0 2	14 25	0 8	21 0	0 24	3 9	0 2	9 39	9 15	8 15	8 50	19 22		n.a.
S 20	11 8	20 47	4 43	19 6	4 26	5 25	1 24	0 33	1 12	18 29	0 2	14 25	0 8	21 0	0 24	3 8	0 2	9 39	9 15	8 19	8 51	19 20		n.a.
M21	11 28	24 35	5 2	18 47	4 21	5 52	1 25	0 48	1 12	18 29	0 2	14 25	0 8	21 0	0 24	3 7	0 2	9 39	9 15	8 22	8 52	19 17		n.a.
T 22	11 48	27 1	5 5	18 24	4 13	6 19	1 25	1 3	1 12	18 28	0 2	14 25	0 8	21 0	0 24	3 7	0 2	9 39	9 16	8 25	8 53	19 15		n.a.
W23	12 7	27 49	4 49	17 58	4 3	6 46	1 26	1 18	1 12	18 27	0 2	14 25	0 8	20 59	0 24	3 6	0 2	9 38	9 16	8 27	8 54	19 12		n.a.
T 24	12 27	26 50	4 16	17 29	3 52	7 13	1 26	1 33	1 13	18 26	0 2	14 25	0 8	20 59	0 24	3 5	0 2	9 38	9 16	8 29	8 55	19 9		n.a.
F 25	12 46	24 8	3 28	16 58	3 39	7 40	1 27	1 48	1 13	18 25	0 2	14 25	0 9	20 59	0 24	3 5	0 2	9 38	9 16	8 29	8 57	19 7		n.a.
S 26	13 5	19 58	2 27	16 25	3 24	8 6	1 27	2 3	1 13	18 24	0 2	14 25	0 9	20 58	0 24	3 4	0 2	9 38	9 16	8 30	8 58	19 4		n.a.
S 27	13 24	14 40	1 16	15 51	3 8	8 32	1 27	2 17	1 13	18 23	0 3	14 25	0 9	20 58	0 24	3 3	0 2	9 38	9 16	8 29	8 59	19 2		n.a.
M28	13 43	8 35	0 1	15 16	2 50	8 58	1 27	2 32	1 13	18 22	0 3	14 25	0 9	20 58	0 24	3 3	0 2	9 38	9 17	8 29	9 0	18 59		n.a.
T 29	14 1	2 6	1n14	14 41	2 32	9 24	1 27	2 47	1 13	18 20	0 3	14 25	0 9	20 58	0 24	3 2	0 2	9 37	9 17	8 29	9 1	18 56		n.a.
W30	14 20	4n27	2 23	14 7	2 12	9 50	1 27	3 2	1 13	18 19	0 3	14 25	0 9	20 57	0 24	3 1	0 2	9 37	9 17	8 30	9 2	18 54		n.a.
T 31	14s38	10n43	3n24	13s34	1s52	10s15	1n27	3s16	1n13	18s18	0s 3	14s25	0s 9	20n57	0s24	3n 1	0n 2	9n37	9s17	8s33	9s 4	18n51		n.a.

Julian Day Number = 3684877.5, Delta T = 10h18m18s
Ecliptic obliquity = 23°01'23, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°15'04, Lahiri = 71°22'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5376

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 50 47	11♏11'21	3♉27	0°R56	2♏15	11♎56	6♒53	20♒57	8°R27	22♍24	5♌10	7°R33	6♓13	12♌21	n.a.	F 1
S 2	2 54 44	12° 9'36	16°58	0♏29	3°29	12°34	6°59	20°58	8♊25	22°26	5°R10	7♓23	6° 9	12°27	n.a.	S 2
S 3	2 58 40	13° 7'52	0♊13	0°10	4°44	13°13	7° 5	20°59	8°23	22°27	5°10	7°12	6° 6	12°34	n.a.	S 3
M 4	3 2 37	14° 6'10	13°10	0° 0	5°58	13°51	7°11	21° 1	8°21	22°29	5°10	7° 1	6° 3	12°41	n.a.	M 4
T 5	3 6 33	15° 4'30	25°48	29°D59	7°12	14°29	7°17	21° 2	8°18	22°30	5°10	6°51	6° 0	12°47	n.a.	T 5
W 6	3 10 30	16° 2'52	8♋10	0° 8	8°27	15° 7	7°23	21° 3	8°16	22°32	5°10	6°43	5°57	12°54	n.a.	W 6
T 7	3 14 26	17° 1'15	20°16	0°26	9°41	15°45	7°30	21° 5	8°14	22°33	5°10	6°37	5°53	13° 1	n.a.	T 7
F 8	3 18 23	17°59'40	2♌12	0°54	10°55	16°23	7°37	21° 6	8°12	22°35	5° 9	6°34	5°50	13° 7	n.a.	F 8
S 9	3 22 19	18°58'08	14° 2	1°30	12°10	17° 1	7°43	21° 8	8°10	22°36	5° 9	6°33	5°47	13°14	n.a.	S 9
S 10	3 26 16	19°56'37	25°51	2°15	13°24	17°38	7°50	21°10	8° 7	22°38	5° 9	6°D33	5°44	13°21	n.a.	S 10
M11	3 30 12	20°55'08	7♍44	3° 8	14°39	18°16	7°57	21°11	8° 5	22°39	5° 9	6°R33	5°41	13°27	n.a.	M11
T 12	3 34 9	21°53'41	19°48	4° 9	15°53	18°54	8° 5	21°13	8° 3	22°40	5° 9	6°32	5°38	13°34	n.a.	T 12
W13	3 38 6	22°52'16	2♎ 6	5°17	17° 8	19°32	8°12	21°15	8° 0	22°42	5° 9	6°29	5°34	13°40	n.a.	W13
T 14	3 42 2	23°50'52	14°44	6°31	18°22	20°10	8°20	21°18	7°58	22°43	5° 8	6°24	5°31	13°47	n.a.	T 14
F 15	3 45 59	24°49'31	27°43	7°50	19°37	20°47	8°27	21°20	7°56	22°44	5° 8	6°17	5°28	13°54	n.a.	F 15
S 16	3 49 55	25°48'12	11♏ 4	9°15	20°51	21°25	8°35	21°22	7°53	22°45	5° 8	6° 7	5°25	14° 0	n.a.	S 16
S 17	3 53 52	26°46'55	24°46	10°44	22° 6	22° 2	8°43	21°25	7°51	22°47	5° 7	5°55	5°22	14° 7	n.a.	S 17
M18	3 57 48	27°45'39	8♐47	12°17	23°20	22°40	8°51	21°27	7°49	22°48	5° 7	5°43	5°18	14°14	n.a.	M18
T 19	4 1 45	28°44'25	23° 0	13°53	24°35	23°18	8°59	21°30	7°46	22°49	5° 7	5°32	5°15	14°20	n.a.	T 19
W20	4 5 41	29°43'13	7♑21	15°32	25°50	23°55	9° 7	21°32	7°44	22°50	5° 6	5°22	5°12	14°27	n.a.	W20
T 21	4 9 38	0♐42'03	21°44	17°13	27° 4	24°33	9°16	21°35	7°41	22°51	5° 6	5°16	5° 9	14°34	n.a.	T 21
F 22	4 13 35	1°40'54	6♒ 4	18°56	28°19	25°10	9°24	21°38	7°39	22°52	5° 6	5°12	5° 6	14°40	n.a.	F 22
S 23	4 17 31	2°39'46	20°18	20°40	29°34	25°47	9°33	21°41	7°37	22°53	5° 5	5°10	5° 3	14°47	n.a.	S 23
S 24	4 21 28	3°38'40	4♓25	22°25	0♐48	26°25	9°42	21°44	7°34	22°54	5° 5	5°10	4°59	14°54	n.a.	S 24
M25	4 25 24	4°37'36	18°22	24°10	2° 3	27° 2	9°51	21°47	7°32	22°55	5° 4	5°10	4°56	15° 0	n.a.	M25
T 26	4 29 21	5°36'33	2♈12	25°56	3°18	27°39	10° 0	21°50	7°29	22°56	5° 4	5° 8	4°53	15° 7	n.a.	T 26
W27	4 33 17	6°35'31	15°52	27°42	4°32	28°16	10° 9	21°54	7°27	22°57	5° 3	5° 4	4°50	15°14	n.a.	W27
T 28	4 37 14	7°34'31	29°23	29°29	5°47	28°54	10°18	21°57	7°25	22°58	5° 3	4°58	4°47	15°20	n.a.	T 28
F 29	4 41 10	8°33'33	12♉44	1♐15	7° 2	29°31	10°28	22° 1	7°22	22°59	5° 2	4°48	4°44	15°27	n.a.	F 29
S 30	4 45 7	9♐32'37	25♉53	3♐ 1	8♐16	0♏ 8	10♒37	22♒ 4	7♊20	22♍59	5♌ 2	4♓36	4♓40	15♌34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s56	16n24	4n11	13s 3	1s32	10s41	1n27	3s31	1n13	18s17	0s 3	14s24	0s 9	20n57	0s24	3n 0	0n 2	9n37	9s17	8s35	9s 5	18n48		n.a.
S 2	15 13	21 9	4 44	12 34	1 12	11 6	1 27	3 45	1 13	18 15	0 3	14 24	0 9	20 56	0 24	3 0	0 3	9 37	9 17	8 39	9 6	18 46		n.a.
S 3	15 31	24 44	5 1	12 9	0 52	11 31	1 27	4 0	1 13	18 14	0 3	14 24	0 9	20 56	0 24	2 59	0 3	9 37	9 18	8 43	9 7	18 43		n.a.
M 4	15 48	26 58	5 1	11 48	0 33	11 55	1 26	4 14	1 13	18 12	0 3	14 23	0 9	20 56	0 24	2 58	0 3	9 36	9 18	8 47	9 8	18 41		n.a.
T 5	16 5	27 44	4 47	11 30	0 15	12 19	1 26	4 29	1 13	18 11	0 3	14 23	0 9	20 55	0 24	2 58	0 3	9 36	9 18	8 51	9 9	18 38		n.a.
W 6	16 21	27 5	4 19	11 17	0n 3	12 43	1 25	4 43	1 13	18 9	0 3	14 23	0 9	20 55	0 24	2 57	0 3	9 36	9 18	8 54	9 10	18 35		n.a.
T 7	16 38	25 9	3 40	11 8	0 19	13 7	1 25	4 57	1 13	18 8	0 3	14 22	0 9	20 55	0 24	2 57	0 3	9 36	9 18	8 56	9 12	18 33		n.a.
F 8	16 54	22 7	2 52	11 3	0 34	13 30	1 24	5 12	1 14	18 6	0 4	14 22	0 9	20 54	0 24	2 56	0 3	9 36	9 18	8 57	9 13	18 30		n.a.
S 9	17 10	18 12	1 57	11 2	0 48	13 53	1 24	5 26	1 14	18 5	0 4	14 21	0 9	20 54	0 24	2 56	0 3	9 36	9 18	8 57	9 14	18 27		n.a.
S 10	17 25	13 34	0 57	11 5	1 1	14 16	1 23	5 40	1 14	18 3	0 4	14 21	0 10	20 54	0 24	2 55	0 3	9 36	9 19	8 57	9 15	18 25		n.a.
M11	17 40	8 25	0s 6	11 13	1 12	14 38	1 22	5 54	1 14	18 1	0 4	14 20	0 10	20 53	0 24	2 54	0 3	9 35	9 19	8 57	9 16	18 22		n.a.
T 12	17 55	2 54	1 10	11 23	1 22	15 0	1 21	6 8	1 14	18 0	0 4	14 20	0 10	20 53	0 24	2 54	0 3	9 35	9 19	8 58	9 17	18 19		n.a.
W13	18 10	2s50	2 11	11 38	1 31	15 22	1 20	6 22	1 14	17 58	0 4	14 19	0 10	20 53	0 24	2 53	0 3	9 35	9 19	8 59	9 18	18 17		n.a.
T 14	18 25	8 36	3 8	11 55	1 38	15 43	1 19	6 36	1 14	17 56	0 4	14 19	0 10	20 52	0 24	2 53	0 3	9 35	9 19	9 0	9 20	18 14		n.a.
F 15	18 39	14 9	3 56	12 15	1 44	16 4	1 18	6 50	1 14	17 54	0 4	14 18	0 10	20 52	0 24	2 52	0 3	9 35	9 19	9 3	9 21	18 11		n.a.
S 16	18 52	19 13	4 33	12 37	1 48	16 25	1 17	7 4	1 14	17 52	0 4	14 17	0 10	20 51	0 24	2 52	0 3	9 35	9 20	9 7	9 22	18 9		n.a.
S 17	19 6	23 24	4 55	13 1	1 52	16 45	1 16	7 18	1 14	17 50	0 4	14 17	0 10	20 51	0 24	2 52	0 3	9 35	9 20	9 11	9 23	18 6		n.a.
M18	19 19	26 19	5 0	13 27	1 54	17 4	1 15	7 31	1 14	17 48	0 4	14 16	0 10	20 51	0 24	2 51	0 3	9 35	9 20	9 15	9 24	18 3		n.a.
T 19	19 32	27 37	4 47	13 54	1 55	17 24	1 14	7 45	1 14	17 46	0 4	14 15	0 10	20 50	0 23	2 51	0 3	9 35	9 20	9 19	9 25	18 0		n.a.
W20	19 44	27 5	4 16	14 22	1 56	17 42	1 12	7 59	1 14	17 44	0 4	14 14	0 10	20 50	0 23	2 50	0 3	9 35	9 20	9 23	9 26	17 58		n.a.
T 21	19 57	24 44	3 28	14 50	1 55	18 0	1 11	8 12	1 14	17 42	0 5	14 13	0 10	20 50	0 23	2 50	0 3	9 35	9 20	9 25	9 28	17 55		n.a.
F 22	20 8	20 49	2 27	15 20	1 54	18 18	1 10	8 25	1 14	17 40	0 5	14 13	0 10	20 49	0 23	2 49	0 3	9 35	9 20	9 27	9 29	17 52		n.a.
S 23	20 20	15 42	1 18	15 49	1 51	18 36	1 8	8 39	1 14	17 38	0 5	14 12	0 10	20 49	0 23	2 49	0 3	9 35	9 21	9 27	9 30	17 50		n.a.
S 24	20 31	9 47	0 4	16 18	1 49	18 52	1 7	8 52	1 14	17 35	0 5	14 11	0 10	20 48	0 23	2 49	0 3	9 35	9 21	9 27	9 31	17 47		n.a.
M25	20 42	3 27	1n 9	16 47	1 45	19 9	1 5	9 5	1 14	17 33	0 5	14 10	0 10	20 48	0 23	2 48	0 3	9 35	9 21	9 27	9 32	17 44		n.a.
T 26	20 52	2n58	2 18	17 16	1 41	19 24	1 4	9 18	1 14	17 31	0 5	14 9	0 10	20 48	0 23	2 48	0 3	9 35	9 21	9 28	9 33	17 41		n.a.
W27	21 2	9 11	3 17	17 44	1 37	19 40	1 2	9 31	1 14	17 29	0 5	14 8	0 11	20 47	0 23	2 48	0 3	9 35	9 21	9 29	9 34	17 39		n.a.
T 28	21 12	14 53	4 5	18 12	1 32	19 54	1 0	9 44	1 14	17 26	0 5	14 7	0 11	20 47	0 23	2 47	0 3	9 35	9 21	9 32	9 36	17 36		n.a.
F 29	21 21	19 49	4 39	18 38	1 26	20 9	0 58	9 57	1 14	17 24	0 5	14 6	0 11	20 47	0 23	2 47	0 3	9 35	9 21	9 35	9 37	17 33		n.a.
S 30	21s30	23n42	4n57	19s 4	1n21	20s22	0n57	10s10	1n14	17s21	0s 5	14s 5	0s11	20n46	0s23	2n47	0n 3	9n35	9s22	9s39	9s38	17n30		n.a.

Julian Day Number = 3684908.5, Delta T = 10h18m20s
Ecliptic obliquity = 23°01'23, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°15'09, Lahiri = 71°22'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5376

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 49 4	10♐31'42	8♊49	4♐46	9♐31	0♏45	10♒47	22♒ 8	7°R17	23♍ 0	5°R 1	4°R23	4♓37	15♌40	n.a.	S 1
M 2	4 53 0	11°30'49	21°32	6°31	10°46	1°22	10°56	22°12	7♊15	23° 1	5♌ 0	4♓10	4°34	15°47	n.a.	M 2
T 3	4 56 57	12°29'59	4♋ 0	8°16	12° 1	1°59	11° 6	22°15	7°12	23° 2	5° 0	3°57	4°31	15°54	n.a.	T 3
W 4	5 0 53	13°29'10	16°14	10° 0	13°15	2°36	11°16	22°19	7°10	23° 2	4°59	3°47	4°28	16° 0	n.a.	W 4
T 5	5 4 50	14°28'23	28°16	11°44	14°30	3°13	11°26	22°23	7° 8	23° 3	4°58	3°40	4°25	16° 7	n.a.	T 5
F 6	5 8 46	15°27'38	10♌10	13°27	15°45	3°50	11°36	22°27	7° 5	23° 4	4°58	3°35	4°21	16°14	n.a.	F 6
S 7	5 12 43	16°26'55	21°58	15° 9	17° 0	4°26	11°46	22°32	7° 3	23° 4	4°57	3°33	4°18	16°20	n.a.	S 7
S 8	5 16 39	17°26'14	3♍45	16°51	18°14	5° 3	11°57	22°36	7° 0	23° 5	4°56	3°D33	4°15	16°27	n.a.	S 8
M 9	5 20 36	18°25'36	15°37	18°32	19°29	5°40	12° 7	22°40	6°58	23° 5	4°56	3°R33	4°12	16°33	n.a.	M 9
T 10	5 24 33	19°24'59	27°40	20°12	20°44	6°17	12°18	22°44	6°56	23° 6	4°55	3°32	4° 9	16°40	n.a.	T 10
W11	5 28 29	20°24'25	9♎58	21°52	21°59	6°53	12°28	22°49	6°53	23° 6	4°54	3°31	4° 5	16°47	n.a.	W11
T 12	5 32 26	21°23'52	22°36	23°31	23°14	7°30	12°39	22°53	6°51	23° 7	4°53	3°27	4° 2	16°53	n.a.	T 12
F 13	5 36 22	22°23'22	5♏39	25°10	24°29	8° 6	12°50	22°58	6°49	23° 7	4°53	3°21	3°59	17° 0	n.a.	F 13
S 14	5 40 19	23°22'54	19° 9	26°48	25°44	8°43	13° 1	23° 3	6°46	23° 7	4°52	3°12	3°56	17° 7	n.a.	S 14
S 15	5 44 15	24°22'28	3♐ 4	28°26	26°58	9°19	13°12	23° 7	6°44	23° 8	4°51	3° 1	3°53	17°13	n.a.	S 15
M16	5 48 12	25°22'04	17°23	0♑ 3	28°13	9°56	13°23	23°12	6°42	23° 8	4°50	2°50	3°50	17°20	n.a.	M16
T 17	5 52 9	26°21'42	2♑ 0	1°39	29°28	10°32	13°34	23°17	6°40	23° 8	4°49	2°40	3°46	17°27	n.a.	T 17
W18	5 56 5	27°21'21	16°46	3°15	0♑43	11° 9	13°45	23°22	6°37	23° 8	4°48	2°32	3°43	17°33	n.a.	W18
T 19	6 0 2	28°21'03	1♒34	4°50	1°58	11°45	13°57	23°27	6°35	23° 9	4°48	2°25	3°40	17°40	n.a.	T 19
F 20	6 3 58	29°20'45	16°17	6°25	3°13	12°21	14° 8	23°32	6°33	23° 9	4°47	2°22	3°37	17°47	n.a.	F 20
S 21	6 7 55	0♑20'30	0♓48	8° 0	4°28	12°57	14°20	23°37	6°31	23° 9	4°46	2°D21	3°34	17°53	n.a.	S 21
S 22	6 11 51	1°20'16	15° 5	9°34	5°43	13°34	14°31	23°42	6°29	23° 9	4°45	2°22	3°31	18° 0	n.a.	S 22
M23	6 15 48	2°20'03	29° 5	11° 7	6°58	14°10	14°43	23°48	6°26	23° 9	4°44	2°R22	3°27	18° 7	n.a.	M23
T 24	6 19 44	3°19'51	12♈48	12°40	8°13	14°46	14°54	23°53	6°24	23°R 9	4°43	2°22	3°24	18°13	n.a.	T 24
W25	6 23 41	4°19'42	26°17	14°13	9°28	15°22	15° 6	23°58	6°22	23° 9	4°42	2°19	3°21	18°20	n.a.	W25
T 26	6 27 38	5°19'33	9♉30	15°45	10°43	15°58	15°18	24° 4	6°20	23° 9	4°41	2°15	3°18	18°27	n.a.	T 26
F 27	6 31 34	6°19'26	22°31	17°17	11°58	16°34	15°30	24° 9	6°18	23° 9	4°40	2° 8	3°15	18°33	n.a.	F 27
S 28	6 35 31	7°19'21	5♊19	18°48	13°13	17° 9	15°42	24°15	6°16	23° 9	4°39	1°59	3°11	18°40	n.a.	S 28
S 29	6 39 27	8°19'17	17°55	20°19	14°28	17°45	15°54	24°21	6°14	23° 9	4°38	1°49	3° 8	18°46	n.a.	S 29
M30	6 43 24	9°19'15	0♋20	21°50	15°43	18°21	16° 6	24°26	6°12	23° 8	4°37	1°39	3° 5	18°53	n.a.	M30
T 31	6 47 20	10♑19'15	12♋35	23♑20	16♑58	18♏57	16♒19	24♒32	6♊11	23♍ 8	4♌36	1♓29	3♓ 2	19♌ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s38	26n19	4n59	19s29	1n15	20s35	0n55	10s23	1n14	17s19	0s 5	14s 4	0s11	20n46	0s23	2n46	0n 3	9n35	9s22	9s44	9s39	17n28		n.a.
M 2	21 46	27 32	4 47	19 53	1 9	20 48	0 53	10 35	1 14	17 16	0 5	14 3	0 11	20 45	0 23	2 46	0 3	9 35	9 22	9 49	9 40	17 25		n.a.
T 3	21 54	27 18	4 21	20 16	1 2	21 0	0 51	10 48	1 14	17 14	0 5	14 1	0 11	20 45	0 23	2 46	0 3	9 35	9 22	9 53	9 41	17 22		n.a.
W 4	22 1	25 44	3 43	20 38	0 56	21 11	0 49	11 0	1 14	17 11	0 6	14 0	0 11	20 45	0 23	2 46	0 3	9 35	9 22	9 57	9 42	17 19		n.a.
T 5	22 8	23 1	2 55	20 59	0 49	21 22	0 47	11 13	1 14	17 8	0 6	13 59	0 11	20 44	0 23	2 45	0 3	9 35	9 22	9 59	9 44	17 17		n.a.
F 6	22 15	19 20	2 1	21 19	0 42	21 32	0 45	11 25	1 14	17 6	0 6	13 58	0 11	20 44	0 23	2 45	0 3	9 35	9 22	10 1	9 45	17 14		n.a.
S 7	22 21	14 55	1 1	21 37	0 36	21 41	0 43	11 37	1 14	17 3	0 6	13 56	0 11	20 43	0 23	2 45	0 3	9 35	9 22	10 2	9 46	17 11		n.a.
S 8	22 26	9 56	0s 1	21 55	0 29	21 50	0 41	11 49	1 14	17 0	0 6	13 55	0 11	20 43	0 23	2 45	0 3	9 35	9 22	10 2	9 47	17 8		n.a.
M 9	22 32	4 35	1 4	22 11	0 22	21 58	0 39	12 1	1 13	16 58	0 6	13 54	0 11	20 43	0 23	2 45	0 3	9 35	9 23	10 2	9 48	17 6		n.a.
T 10	22 37	1s 0	2 5	22 26	0 15	22 6	0 37	12 13	1 13	16 55	0 6	13 52	0 11	20 42	0 23	2 44	0 3	9 35	9 23	10 2	9 49	17 3		n.a.
W11	22 41	6 39	3 1	22 39	0 7	22 13	0 34	12 25	1 13	16 52	0 6	13 51	0 11	20 42	0 23	2 44	0 3	9 35	9 23	10 3	9 50	17 0		n.a.
T 12	22 45	12 12	3 50	22 52	0 0	22 19	0 32	12 37	1 13	16 49	0 6	13 50	0 11	20 42	0 23	2 44	0 3	9 35	9 23	10 4	9 52	16 57		n.a.
F 13	22 49	17 24	4 28	23 3	0s 7	22 25	0 30	12 49	1 13	16 46	0 6	13 48	0 11	20 41	0 23	2 44	0 3	9 35	9 23	10 6	9 53	16 54		n.a.
S 14	22 52	21 55	4 54	23 13	0 14	22 30	0 28	13 0	1 13	16 43	0 6	13 47	0 11	20 41	0 23	2 44	0 3	9 35	9 23	10 9	9 54	16 52		n.a.
S 15	22 54	25 21	5 3	23 21	0 21	22 34	0 25	13 11	1 13	16 40	0 6	13 45	0 12	20 41	0 23	2 44	0 3	9 35	9 23	10 13	9 55	16 49		n.a.
M16	22 57	27 18	4 53	23 29	0 27	22 38	0 23	13 23	1 13	16 37	0 6	13 44	0 12	20 40	0 23	2 44	0 3	9 35	9 23	10 17	9 56	16 46		n.a.
T 17	22 58	27 25	4 24	23 35	0 34	22 41	0 21	13 34	1 13	16 34	0 7	13 42	0 12	20 40	0 23	2 43	0 3	9 35	9 23	10 21	9 57	16 43		n.a.
W18	23 0	25 36	3 38	23 40	0 41	22 43	0 18	13 45	1 13	16 31	0 7	13 41	0 12	20 39	0 23	2 43	0 3	9 36	9 23	10 24	9 58	16 40		n.a.
T 19	23 1	22 0	2 36	23 44	0 48	22 45	0 16	13 56	1 13	16 28	0 7	13 39	0 12	20 39	0 23	2 43	0 3	9 36	9 24	10 26	9 59	16 38		n.a.
F 20	23 1	17 2	1 25	23 46	0 54	22 45	0 14	14 7	1 13	16 25	0 7	13 38	0 12	20 39	0 23	2 43	0 3	9 36	9 24	10 27	10 1	16 35		n.a.
S 21	23 1	11 8	0 8	23 48	1 0	22 46	0 11	14 18	1 13	16 21	0 7	13 36	0 12	20 38	0 23	2 43	0 3	9 36	9 24	10 27	10 2	16 32		n.a.
S 22	23 1	4 44	1n 8	23 48	1 7	22 45	0 9	14 29	1 13	16 18	0 7	13 34	0 12	20 38	0 23	2 43	0 3	9 36	9 24	10 27	10 3	16 29		n.a.
M23	23 0	1n45	2 18	23 47	1 13	22 44	0 6	14 39	1 13	16 15	0 7	13 33	0 12	20 38	0 23	2 43	0 3	9 36	9 24	10 27	10 4	16 26		n.a.
T 24	22 59	8 2	3 19	23 44	1 19	22 42	0 4	14 50	1 12	16 12	0 7	13 31	0 12	20 37	0 23	2 43	0 3	9 36	9 24	10 27	10 5	16 23		n.a.
W25	22 57	13 49	4 8	23 41	1 25	22 40	0 2	15 0	1 12	16 8	0 7	13 29	0 12	20 37	0 23	2 43	0 3	9 37	9 24	10 28	10 6	16 21		n.a.
T 26	22 55	18 52	4 42	23 36	1 30	22 37	0s 1	15 10	1 12	16 5	0 7	13 28	0 12	20 37	0 23	2 43	0 3	9 37	9 24	10 30	10 7	16 18		n.a.
F 27	22 52	22 56	5 1	23 31	1 36	22 33	0 3	15 21	1 12	16 1	0 7	13 26	0 12	20 36	0 23	2 43	0 3	9 37	9 24	10 32	10 8	16 15		n.a.
S 28	22 49	25 49	5 5	23 24	1 41	22 28	0 6	15 31	1 12	15 58	0 7	13 24	0 12	20 36	0 23	2 43	0 3	9 37	9 24	10 35	10 10	16 12		n.a.
S 29	22 46	27 22	4 54	23 16	1 46	22 23	0 8	15 41	1 12	15 55	0 7	13 22	0 12	20 36	0 23	2 43	0 3	9 37	9 24	10 39	10 11	16 9		n.a.
M30	22 42	27 30	4 29	23 7	1 51	22 17	0 11	15 50	1 12	15 51	0 7	13 21	0 12	20 35	0 23	2 44	0 3	9 37	9 24	10 42	10 12	16 6		n.a.
T 31	22s38	26n17	3n51	22s56	1s55	22s11	0s13	16s 0	1n12	15s48	0s 7	13s19	0s12	20n35	0s23	2n44	0n 3	9n38	9s24	10s46	10s13	16n 4		n.a.

Julian Day Number = 3684938.5, Delta T = 10h18m22s
Ecliptic obliquity = 23°01'22, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°15'13, Lahiri = 71°22'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5377

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 51 17	11♑19'16	24♋40	24♑50	18♑13	19♏32	16♒31	24♒38	6°R 9	23°R 8	4°R35	1°R22	2♓59	19♌ 6	n.a.	W 1
T 2	6 55 14	12°19'19	6♌36	26°20	19°28	20° 8	16°43	24°44	6♊ 7	23♏ 8	4♌34	1♓16	2°56	19°13	n.a.	T 2
F 3	6 59 10	13°19'24	18°26	27°49	20°43	20°44	16°56	24°50	6° 5	23° 7	4°33	1°13	2°52	19°20	n.a.	F 3
S 4	7 3 7	14°19'30	0♏12	29°18	21°58	21°19	17° 8	24°56	6° 3	23° 7	4°32	1°D12	2°49	19°26	n.a.	S 4
S 5	7 7 3	15°19'38	11°59	0♒46	23°13	21°55	17°21	25° 2	6° 2	23° 6	4°31	1°13	2°46	19°33	n.a.	S 5
M 6	7 11 0	16°19'48	23°51	2°14	24°28	22°30	17°33	25° 8	6° 0	23° 6	4°30	1°14	2°43	19°40	n.a.	M 6
T 7	7 14 56	17°20'00	5♎51	3°41	25°43	23° 5	17°46	25°14	5°58	23° 6	4°29	1°15	2°40	19°46	n.a.	T 7
W 8	7 18 53	18°20'13	18° 6	5° 8	26°58	23°41	17°58	25°20	5°57	23° 5	4°27	1°R16	2°37	19°53	n.a.	W 8
T 9	7 22 49	19°20'28	0♏41	6°34	28°13	24°16	18°11	25°26	5°55	23° 5	4°26	1°15	2°33	20° 0	n.a.	T 9
F 10	7 26 46	20°20'46	13°40	8° 0	29°28	24°51	18°24	25°33	5°53	23° 4	4°25	1°13	2°30	20° 6	n.a.	F 10
S 11	7 30 43	21°21'05	27° 6	9°25	0♒43	25°26	18°37	25°39	5°52	23° 3	4°24	1° 9	2°27	20°13	n.a.	S 11
S 12	7 34 39	22°21'25	11♐ 1	10°49	1°59	26° 1	18°50	25°45	5°51	23° 3	4°23	1° 3	2°24	20°20	n.a.	S 12
M13	7 38 36	23°21'48	25°24	12°12	3°14	26°36	19° 3	25°52	5°49	23° 2	4°22	0°57	2°21	20°26	n.a.	M13
T 14	7 42 32	24°22'12	10♑ 9	13°35	4°29	27°11	19°16	25°58	5°48	23° 1	4°21	0°51	2°17	20°33	n.a.	T 14
W15	7 46 29	25°22'37	25°10	14°56	5°44	27°46	19°29	26° 4	5°46	23° 1	4°20	0°47	2°14	20°39	n.a.	W15
T 16	7 50 25	26°23'04	10♒18	16°16	6°59	28°21	19°42	26°11	5°45	23° 0	4°19	0°43	2°11	20°46	n.a.	T 16
F 17	7 54 22	27°23'32	25°23	17°34	8°14	28°56	19°55	26°18	5°44	22°59	4°17	0°D42	2° 8	20°53	n.a.	F 17
S 18	7 58 19	28°24'01	10♓17	18°51	9°29	29°30	20° 8	26°24	5°43	22°58	4°16	0°42	2° 5	20°59	n.a.	S 18
S 19	8 2 15	29°24'32	24°52	20° 6	10°45	0♐ 5	20°21	26°31	5°42	22°58	4°15	0°43	2° 2	21° 6	n.a.	S 19
M20	8 6 12	0♒25'03	9♈ 6	21°18	12° 0	0°40	20°34	26°37	5°40	22°57	4°14	0°45	1°58	21°13	n.a.	M20
T 21	8 10 8	1°25'35	22°56	22°28	13°15	1°14	20°48	26°44	5°39	22°56	4°13	0°46	1°55	21°19	n.a.	T 21
W22	8 14 5	2°26'08	6♉25	23°35	14°30	1°48	21° 1	26°51	5°38	22°55	4°12	0°R46	1°52	21°26	n.a.	W22
T 23	8 18 1	3°26'42	19°32	24°39	15°45	2°23	21°14	26°58	5°37	22°54	4°10	0°45	1°49	21°33	n.a.	T 23
F 24	8 21 58	4°27'17	2♊21	25°39	17° 0	2°57	21°28	27° 4	5°36	22°53	4° 9	0°43	1°46	21°39	n.a.	F 24
S 25	8 25 55	5°27'53	14°55	26°35	18°15	3°31	21°41	27°11	5°36	22°52	4° 8	0°39	1°43	21°46	n.a.	S 25
S 26	8 29 51	6°28'30	27°16	27°25	19°31	4° 5	21°55	27°18	5°35	22°51	4° 7	0°35	1°39	21°53	n.a.	S 26
M27	8 33 48	7°29'08	9♋27	28°10	20°46	4°40	22° 8	27°25	5°34	22°50	4° 6	0°31	1°36	21°59	n.a.	M27
T 28	8 37 44	8°29'47	21°28	28°49	22° 1	5°13	22°22	27°32	5°33	22°49	4° 5	0°27	1°33	22° 6	n.a.	T 28
W29	8 41 41	9°30'27	3♌24	29°20	23°16	5°47	22°35	27°39	5°32	22°48	4° 4	0°25	1°30	22°13	n.a.	W29
T 30	8 45 37	10°31'08	15°14	29°43	24°31	6°21	22°49	27°46	5°32	22°46	4° 2	0°23	1°27	22°19	n.a.	T 30
F 31	8 49 34	11♒31'49	27♌ 2	29♒58	25♒46	6♐55	23♒ 2	27♒53	5♊31	22♏45	4♌ 1	0°D22	1♓23	22♌26	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s33	23n50	3n 4	22s45	2s 0	22s 4	0s15	16s10	1n12	15s44	0s 8	13s17	0s13	20n35	0s23	2n44	0n 3	9n38	9s24	10s48	10s14	16n 1		n.a.
T 2	22 28	20 23	2 9	22 33	2 4	21 56	0 18	16 19	1 11	15 40	0 8	13 15	0 13	20 35	0 23	2 44	0 3	9 38	9 24	10 50	10 15	15 58		n.a.
F 3	22 22	16 8	1 9	22 19	2 8	21 47	0 20	16 29	1 11	15 37	0 8	13 13	0 13	20 34	0 23	2 44	0 3	9 38	9 24	10 51	10 16	15 55		n.a.
S 4	22 16	11 17	0 5	22 5	2 11	21 38	0 23	16 38	1 11	15 33	0 8	13 11	0 13	20 34	0 23	2 44	0 3	9 38	9 24	10 52	10 17	15 52		n.a.
S 5	22 10	6 3	0s58	21 50	2 15	21 29	0 25	16 47	1 11	15 30	0 8	13 9	0 13	20 34	0 23	2 44	0 3	9 39	9 24	10 51	10 19	15 49		n.a.
M 6	22 3	0 34	2 0	21 33	2 17	21 18	0 27	16 56	1 11	15 26	0 8	13 7	0 13	20 34	0 23	2 45	0 3	9 39	9 24	10 51	10 20	15 46		n.a.
T 7	21 55	5s 0	2 57	21 16	2 20	21 7	0 30	17 5	1 11	15 22	0 8	13 5	0 13	20 33	0 23	2 45	0 3	9 39	9 25	10 50	10 21	15 43		n.a.
W 8	21 48	10 29	3 47	20 57	2 22	20 55	0 32	17 14	1 11	15 18	0 8	13 3	0 13	20 33	0 23	2 45	0 3	9 39	9 25	10 50	10 22	15 41		n.a.
T 9	21 39	15 42	4 28	20 38	2 24	20 43	0 34	17 22	1 10	15 15	0 8	13 1	0 13	20 33	0 23	2 45	0 3	9 39	9 25	10 50	10 23	15 38		n.a.
F 10	21 31	20 23	4 57	20 18	2 26	20 30	0 37	17 31	1 10	15 11	0 8	12 59	0 13	20 33	0 23	2 45	0 3	9 40	9 25	10 51	10 24	15 35		n.a.
S 11	21 22	24 12	5 10	19 57	2 27	20 17	0 39	17 39	1 10	15 7	0 8	12 57	0 13	20 32	0 23	2 46	0 3	9 40	9 25	10 53	10 25	15 32		n.a.
S 12	21 12	26 46	5 6	19 35	2 28	20 3	0 41	17 47	1 10	15 3	0 8	12 55	0 13	20 32	0 23	2 46	0 3	9 40	9 25	10 55	10 26	15 29		n.a.
M13	21 2	27 40	4 43	19 12	2 28	19 48	0 43	17 55	1 10	14 59	0 8	12 53	0 13	20 32	0 23	2 46	0 3	9 40	9 25	10 57	10 28	15 26		n.a.
T 14	20 52	26 39	4 1	18 49	2 28	19 33	0 46	18 4	1 10	14 55	0 8	12 51	0 13	20 32	0 23	2 46	0 3	9 41	9 25	10 59	10 29	15 23		n.a.
W15	20 42	23 43	3 2	18 25	2 27	19 17	0 48	18 11	1 9	14 51	0 9	12 49	0 13	20 31	0 23	2 47	0 3	9 41	9 25	11 0	10 30	15 20		n.a.
T 16	20 31	19 6	1 49	18 0	2 25	19 1	0 50	18 19	1 9	14 47	0 9	12 47	0 13	20 31	0 23	2 47	0 3	9 41	9 25	11 2	10 31	15 17		n.a.
F 17	20 19	13 18	0 29	17 35	2 24	18 44	0 52	18 27	1 9	14 43	0 9	12 45	0 13	20 31	0 23	2 47	0 3	9 41	9 25	11 2	10 32	15 15		n.a.
S 18	20 7	6 47	0n52	17 9	2 21	18 26	0 54	18 34	1 9	14 39	0 9	12 43	0 13	20 31	0 23	2 48	0 3	9 42	9 25	11 2	10 33	15 12		n.a.
S 19	19 55	0 2	2 9	16 43	2 18	18 8	0 56	18 42	1 9	14 35	0 9	12 40	0 14	20 31	0 22	2 48	0 3	9 42	9 24	11 2	10 34	15 9		n.a.
M20	19 43	6n33	3 15	16 16	2 14	17 50	0 58	18 49	1 9	14 31	0 9	12 38	0 14	20 31	0 22	2 48	0 3	9 42	9 24	11 1	10 35	15 6		n.a.
T 21	19 30	12 37	4 8	15 49	2 9	17 31	1 0	18 56	1 8	14 27	0 9	12 36	0 14	20 30	0 22	2 49	0 3	9 43	9 24	11 1	10 36	15 3		n.a.
W22	19 16	17 56	4 46	15 22	2 4	17 11	1 2	19 3	1 8	14 23	0 9	12 34	0 14	20 30	0 22	2 49	0 3	9 43	9 24	11 1	10 38	15 0		n.a.
T 23	19 3	22 15	5 8	14 55	1 57	16 51	1 4	19 10	1 8	14 19	0 9	12 32	0 14	20 30	0 22	2 49	0 3	9 43	9 24	11 1	10 39	14 57		n.a.
F 24	18 49	25 24	5 14	14 29	1 50	16 31	1 6	19 17	1 8	14 15	0 9	12 30	0 14	20 30	0 22	2 50	0 3	9 43	9 24	11 2	10 40	14 54		n.a.
S 25	18 34	27 14	5 4	14 2	1 42	16 10	1 7	19 23	1 8	14 11	0 9	12 27	0 14	20 30	0 22	2 50	0 3	9 44	9 24	11 3	10 41	14 51		n.a.
S 26	18 20	27 41	4 41	13 37	1 33	15 48	1 9	19 30	1 7	14 7	0 9	12 25	0 14	20 30	0 22	2 51	0 3	9 44	9 24	11 4	10 42	14 48		n.a.
M27	18 5	26 46	4 5	13 12	1 22	15 27	1 11	19 36	1 7	14 2	0 9	12 23	0 14	20 30	0 22	2 51	0 3	9 44	9 24	11 6	10 43	14 45		n.a.
T 28	17 49	24 37	3 18	12 48	1 11	15 4	1 12	19 42	1 7	13 58	0 10	12 21	0 14	20 29	0 22	2 51	0 3	9 45	9 24	11 7	10 44	14 42		n.a.
W29	17 34	21 23	2 24	12 25	0 58	14 42	1 14	19 48	1 7	13 54	0 10	12 18	0 14	20 29	0 22	2 52	0 3	9 45	9 24	11 8	10 45	14 39		n.a.
T 30	17 18	17 18	1 23	12 4	0 45	14 19	1 16	19 54	1 6	13 50	0 10	12 16	0 14	20 29	0 22	2 52	0 3	9 45	9 24	11 9	10 46	14 36		n.a.
F 31	17s 1	12n34	0n18	11s45	0s30	13s55	1s17	20s 0	1n 6	13s45	0s10	12s14	0s14	20n29	0s22	2n53	0n 3	9n46	9s24	11s 9	10s48	14n33		n.a.

Julian Day Number = 3684969.5, Delta T = 10h18m24s
Ecliptic obliquity = 23°01'22, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°15'17, Lahiri = 71°22'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5377

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 53 30	12♒32'32	8♍50	0°R 2	27♒ 2	7♐29	23♒16	27♒59	5°R31	22°R44	4°R 0	0♓22	1♓20	22♌32	n.a.	S 1
S 2	8 57 27	13°33'16	20°39	29♒56	28°17	8° 2	23°29	28° 6	5♊30	22♍43	3♌59	0°23	1°17	22°39	n.a.	S 2
M 3	9 1 24	14°34'00	2♎34	29°39	29°32	8°36	23°43	28°14	5°30	22°42	3°58	0°24	1°14	22°46	n.a.	M 3
T 4	9 5 20	15°34'46	14°37	29°10	0♓47	9° 9	23°57	28°21	5°29	22°40	3°57	0°26	1°11	22°52	n.a.	T 4
W 5	9 9 17	16°35'33	26°52	28°30	2° 2	9°43	24°10	28°28	5°29	22°39	3°56	0°27	1° 8	22°59	n.a.	W 5
T 6	9 13 13	17°36'21	9♏25	27°39	3°17	10°16	24°24	28°35	5°29	22°38	3°55	0°28	1° 4	23° 6	n.a.	T 6
F 7	9 17 10	18°37'10	22°18	26°37	4°33	10°49	24°38	28°42	5°29	22°37	3°53	0°R28	1° 1	23°12	n.a.	F 7
S 8	9 21 6	19°38'01	5♐35	25°27	5°48	11°22	24°51	28°49	5°28	22°35	3°52	0°27	0°58	23°19	n.a.	S 8
S 9	9 25 3	20°38'52	19°20	24°10	7° 3	11°55	25° 5	28°56	5°28	22°34	3°51	0°27	0°55	23°26	n.a.	S 9
M10	9 29 0	21°39'44	3♑31	22°48	8°18	12°28	25°19	29° 3	5°28	22°32	3°50	0°25	0°52	23°32	n.a.	M10
T 11	9 32 56	22°40'38	18° 8	21°25	9°33	13° 1	25°32	29°10	5°D28	22°31	3°49	0°24	0°49	23°39	n.a.	T 11
W12	9 36 53	23°41'32	3♒ 6	20° 3	10°48	13°34	25°46	29°17	5°28	22°30	3°48	0°24	0°45	23°46	n.a.	W12
T 13	9 40 49	24°42'26	18°16	18°45	12° 3	14° 7	26° 0	29°24	5°28	22°28	3°47	0°23	0°42	23°52	n.a.	T 13
F 14	9 44 46	25°43'22	3♓30	17°34	13°19	14°39	26°14	29°32	5°28	22°27	3°46	0°D23	0°39	23°59	n.a.	F 14
S 15	9 48 42	26°44'17	18°38	16°30	14°34	15°11	26°27	29°39	5°28	22°25	3°45	0°23	0°36	24° 5	n.a.	S 15
S 16	9 52 39	27°45'13	3♈31	15°36	15°49	15°44	26°41	29°46	5°29	22°24	3°44	0°24	0°33	24°12	n.a.	S 16
M17	9 56 35	28°46'09	18° 2	14°52	17° 4	16°16	26°55	29°53	5°29	22°22	3°43	0°24	0°29	24°19	n.a.	M17
T 18	10 0 32	29°47'06	2♉ 7	14°18	18°19	16°48	27° 9	0♓ 0	5°29	22°21	3°42	0°24	0°26	24°25	n.a.	T 18
W19	10 4 29	0♓48'02	15°45	13°55	19°34	17°20	27°22	0° 7	5°30	22°19	3°41	0°R24	0°23	24°32	n.a.	W19
T 20	10 8 25	1°48'59	28°57	13°43	20°49	17°52	27°36	0°15	5°30	22°18	3°40	0°D24	0°20	24°39	n.a.	T 20
F 21	10 12 22	2°49'56	11♊46	13°D40	22° 5	18°24	27°50	0°22	5°31	22°16	3°39	0°24	0°17	24°45	n.a.	F 21
S 22	10 16 18	3°50'53	24°15	13°46	23°20	18°56	28° 4	0°29	5°31	22°14	3°38	0°24	0°14	24°52	n.a.	S 22
S 23	10 20 15	4°51'50	6♋28	14° 1	24°35	19°27	28°17	0°36	5°32	22°13	3°37	0°25	0°10	24°59	n.a.	S 23
M24	10 24 11	5°52'47	18°29	14°23	25°50	19°59	28°31	0°43	5°32	22°11	3°36	0°25	0° 7	25° 5	n.a.	M24
T 25	10 28 8	6°53'43	0♌23	14°52	27° 5	20°30	28°45	0°50	5°33	22°10	3°35	0°26	0° 4	25°12	n.a.	T 25
W26	10 32 4	7°54'40	12°12	15°28	28°20	21° 1	28°58	0°57	5°34	22° 8	3°34	0°26	0° 1	25°19	n.a.	W26
T 27	10 36 1	8°55'37	23°59	16° 9	29°35	21°32	29°12	1° 5	5°35	22° 6	3°33	0°27	29♒58	25°25	n.a.	T 27
F 28	10 39 58	9♓56'33	5♍47	16♒55	0♈50	22♐ 3	29♒26	1♓12	5♊35	22♍ 5	3♌32	0°R27	29♒55	25♌32	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s45	7n24	0s47	11s29	0s14	13s31	1s18	20s 6	1n 6	13s41	0s10	12s11	0s14	20n29	0s22	2n53	0n 3	9n46	9s24	11s 9	10s49	14n30		n.a.
S 2	16 28	1 57	1 50	11 15	0n 3	13 7	1 20	20 11	1 6	13 37	0 10	12 9	0 14	20 29	0 22	2 54	0 3	9 46	9 24	11 9	10 50	14 28		n.a.
M 3	16 11	3s36	2 49	11 4	0 21	12 43	1 21	20 17	1 5	13 32	0 10	12 7	0 14	20 29	0 22	2 54	0 3	9 46	9 24	11 8	10 51	14 25		n.a.
T 4	15 53	9 4	3 41	10 56	0 40	12 18	1 22	20 22	1 5	13 28	0 10	12 4	0 15	20 29	0 22	2 55	0 4	9 47	9 24	11 8	10 52	14 22		n.a.
W 5	15 35	14 18	4 25	10 52	0 59	11 52	1 24	20 27	1 5	13 24	0 10	12 2	0 15	20 29	0 22	2 55	0 4	9 47	9 24	11 7	10 53	14 19		n.a.
T 6	15 17	19 4	4 56	10 51	1 18	11 27	1 25	20 32	1 5	13 19	0 10	12 0	0 15	20 29	0 22	2 56	0 4	9 47	9 23	11 7	10 54	14 16		n.a.
F 7	14 59	23 5	5 14	10 54	1 37	11 1	1 26	20 37	1 4	13 15	0 10	11 57	0 15	20 29	0 22	2 56	0 4	9 48	9 23	11 7	10 55	14 13		n.a.
S 8	14 40	26 3	5 16	11 0	1 56	10 35	1 27	20 42	1 4	13 10	0 10	11 55	0 15	20 29	0 22	2 57	0 4	9 48	9 23	11 7	10 56	14 10		n.a.
S 9	14 22	27 36	5 0	11 9	2 13	10 8	1 28	20 46	1 4	13 6	0 10	11 53	0 15	20 29	0 22	2 57	0 4	9 48	9 23	11 7	10 58	14 7		n.a.
M10	14 2	27 25	4 26	11 20	2 28	9 42	1 29	20 51	1 3	13 2	0 10	11 50	0 15	20 29	0 22	2 58	0 4	9 49	9 23	11 8	10 59	14 4		n.a.
T 11	13 43	25 21	3 34	11 34	2 41	9 15	1 30	20 55	1 3	12 57	0 11	11 48	0 15	20 29	0 22	2 58	0 4	9 49	9 23	11 8	11 0	14 1		n.a.
W12	13 23	21 30	2 26	11 49	2 52	8 47	1 31	21 0	1 3	12 53	0 11	11 45	0 15	20 29	0 22	2 59	0 4	9 49	9 23	11 8	11 1	13 58		n.a.
T 13	13 4	16 9	1 7	12 5	3 0	8 20	1 31	21 4	1 2	12 48	0 11	11 43	0 15	20 29	0 22	3 0	0 4	9 50	9 23	11 9	11 2	13 55		n.a.
F 14	12 43	9 47	0n17	12 21	3 6	7 52	1 32	21 8	1 2	12 44	0 11	11 41	0 15	20 29	0 22	3 0	0 4	9 50	9 23	11 9	11 3	13 52		n.a.
S 15	12 23	2 53	1 40	12 36	3 9	7 24	1 32	21 12	1 2	12 39	0 11	11 38	0 15	20 29	0 22	3 1	0 4	9 51	9 22	11 9	11 4	13 49		n.a.
S 16	12 3	4n 3	2 54	12 51	3 10	6 56	1 33	21 15	1 1	12 35	0 11	11 36	0 15	20 29	0 22	3 1	0 4	9 51	9 22	11 8	11 5	13 46		n.a.
M17	11 42	10 35	3 55	13 5	3 8	6 28	1 33	21 19	1 1	12 30	0 11	11 33	0 15	20 29	0 22	3 2	0 4	9 51	9 22	11 8	11 6	13 43		n.a.
T 18	11 21	16 23	4 40	13 18	3 5	5 59	1 34	21 22	1 1	12 26	0 11	11 31	0 15	20 29	0 22	3 3	0 4	9 52	9 22	11 8	11 8	13 40		n.a.
W19	11 0	21 11	5 8	13 29	3 0	5 30	1 34	21 26	1 0	12 21	0 11	11 29	0 16	20 29	0 22	3 3	0 4	9 52	9 22	11 8	11 9	13 37		n.a.
T 20	10 39	24 45	5 18	13 38	2 54	5 2	1 34	21 29	1 0	12 16	0 11	11 26	0 16	20 30	0 22	3 4	0 4	9 52	9 22	11 8	11 10	13 34		n.a.
F 21	10 17	26 57	5 12	13 46	2 47	4 33	1 35	21 32	1 0	12 12	0 11	11 24	0 16	20 30	0 22	3 4	0 4	9 53	9 22	11 8	11 11	13 31		n.a.
S 22	9 56	27 45	4 51	13 52	2 38	4 4	1 35	21 35	0 59	12 7	0 11	11 21	0 16	20 30	0 22	3 5	0 4	9 53	9 22	11 8	11 12	13 28		n.a.
S 23	9 34	27 9	4 17	13 57	2 29	3 34	1 35	21 38	0 59	12 3	0 12	11 19	0 16	20 30	0 22	3 6	0 4	9 53	9 21	11 8	11 13	13 25		n.a.
M24	9 12	25 17	3 33	14 0	2 20	3 5	1 35	21 41	0 58	11 58	0 12	11 17	0 16	20 30	0 22	3 6	0 4	9 54	9 21	11 8	11 14	13 22		n.a.
T 25	8 50	22 19	2 40	14 1	2 10	2 36	1 35	21 43	0 58	11 53	0 12	11 14	0 16	20 30	0 21	3 7	0 4	9 54	9 21	11 8	11 15	13 19		n.a.
W26	8 27	18 26	1 40	14 1	2 0	2 6	1 34	21 46	0 58	11 49	0 12	11 12	0 16	20 30	0 21	3 8	0 4	9 54	9 21	11 7	11 16	13 16		n.a.
T 27	8 5	13 52	0 36	13 59	1 49	1 37	1 34	21 48	0 57	11 44	0 12	11 9	0 16	20 31	0 21	3 8	0 4	9 55	9 21	11 7	11 17	13 13		n.a.
F 28	7s43	8n46	0s30	13s55	1n39	1s 7	1s34	21s51	0n57	11s40	0s12	11s 7	0s16	20n31	0s21	3n 9	0n 4	9n55	9s21	11s 7	11s19	13n10		n.a.

Julian Day Number = 3685000.5, Delta T = 10h18m26s
Ecliptic obliquity = 23°01'22, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°15'22, Lahiri = 71°22'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5377

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 43 54	10♓57'30	17♍39	17♒46	2♈ 5	22♐34	29♒39	1♓19	5♊36	22°R 3	3°R31	0°R26	29♒51	25♌39	n.a.	S 1
S 2	10 47 51	11°58'27	29°35	18°40	3°20	23° 5	29°53	1°26	5°37	22♍ 1	3♌30	0♓25	29°48	25°45	n.a.	S 2
M 3	10 51 47	12°59'24	11♎39	19°38	4°35	23°35	0♓ 7	1°33	5°38	22° 0	3°29	0°24	29°45	25°52	n.a.	M 3
T 4	10 55 44	14° 0'21	23°52	20°40	5°50	24° 6	0°20	1°40	5°39	21°58	3°29	0°22	29°42	25°58	n.a.	T 4
W 5	10 59 40	15° 1'18	6♏16	21°44	7° 5	24°36	0°34	1°47	5°40	21°56	3°28	0°19	29°39	26° 5	n.a.	W 5
T 6	11 3 37	16° 2'15	18°53	22°51	8°19	25° 6	0°47	1°54	5°42	21°55	3°27	0°17	29°35	26°12	n.a.	T 6
F 7	11 7 33	17° 3'12	1♐47	24° 0	9°34	25°36	1° 1	2° 1	5°43	21°53	3°26	0°16	29°32	26°18	n.a.	F 7
S 8	11 11 30	18° 4'10	15° 0	25°11	10°49	26° 6	1°14	2° 8	5°44	21°51	3°25	0°D15	29°29	26°25	n.a.	S 8
S 9	11 15 27	19° 5'07	28°34	26°25	12° 4	26°36	1°28	2°15	5°45	21°50	3°25	0°16	29°26	26°32	n.a.	S 9
M10	11 19 23	20° 6'05	12♑30	27°39	13°19	27° 6	1°41	2°22	5°47	21°48	3°24	0°16	29°23	26°38	n.a.	M10
T 11	11 23 20	21° 7'02	26°48	28°56	14°34	27°35	1°55	2°29	5°48	21°46	3°23	0°18	29°20	26°45	n.a.	T 11
W12	11 27 16	22° 8'00	11♒27	0♓14	15°48	28° 4	2° 8	2°36	5°50	21°45	3°22	0°19	29°16	26°52	n.a.	W12
T 13	11 31 13	23° 8'57	26°22	1°33	17° 3	28°33	2°21	2°43	5°51	21°43	3°22	0°R20	29°13	26°58	n.a.	T 13
F 14	11 35 9	24° 9'54	11♓26	2°53	18°18	29° 2	2°35	2°50	5°53	21°41	3°21	0°20	29°10	27° 5	n.a.	F 14
S 15	11 39 6	25°10'51	26°30	4°15	19°33	29°31	2°48	2°56	5°54	21°39	3°20	0°18	29° 7	27°12	n.a.	S 15
S 16	11 43 2	26°11'47	11♈26	5°37	20°47	29°59	3° 1	3° 3	5°56	21°38	3°20	0°15	29° 4	27°18	n.a.	S 16
M17	11 46 59	27°12'43	26° 6	7° 1	22° 2	0♑28	3°14	3°10	5°57	21°36	3°19	0°11	29° 0	27°25	n.a.	M17
T 18	11 50 56	28°13'38	10♉21	8°26	23°17	0°56	3°27	3°17	5°59	21°34	3°18	0° 7	28°57	27°31	n.a.	T 18
W19	11 54 52	29°14'32	24°10	9°51	24°31	1°24	3°41	3°23	6° 1	21°33	3°18	0° 3	28°54	27°38	n.a.	W19
T 20	11 58 49	0♈15'25	7♊31	11°17	25°46	1°52	3°54	3°30	6° 3	21°31	3°17	29♒59	28°51	27°45	n.a.	T 20
F 21	12 2 45	1°16'18	20°25	12°45	27° 0	2°20	4° 7	3°37	6° 5	21°29	3°17	29°58	28°48	27°51	n.a.	F 21
S 22	12 6 42	2°17'10	2♋56	14°13	28°15	2°47	4°20	3°43	6° 6	21°28	3°16	29°D57	28°45	27°58	n.a.	S 22
S 23	12 10 38	3°18'00	15° 9	15°41	29°29	3°15	4°33	3°50	6° 8	21°26	3°16	29°58	28°41	28° 5	n.a.	S 23
M24	12 14 35	4°18'50	27° 8	17°11	0♉44	3°42	4°46	3°56	6°10	21°24	3°15	29°59	28°38	28°11	n.a.	M24
T 25	12 18 31	5°19'39	8♌59	18°41	1°58	4° 9	4°58	4° 3	6°12	21°23	3°15	0♓ 1	28°35	28°18	n.a.	T 25
W26	12 22 28	6°20'26	20°45	20°12	3°13	4°35	5°11	4° 9	6°15	21°21	3°14	0° 3	28°32	28°25	n.a.	W26
T 27	12 26 25	7°21'13	2♍32	21°44	4°27	5° 2	5°24	4°16	6°17	21°19	3°14	0°R 3	28°29	28°31	n.a.	T 27
F 28	12 30 21	8°21'58	14°23	23°16	5°41	5°28	5°37	4°22	6°19	21°18	3°13	0° 2	28°26	28°38	n.a.	F 28
S 29	12 34 18	9°22'43	26°21	24°50	6°55	5°54	5°49	4°28	6°21	21°16	3°13	29♒59	28°22	28°45	n.a.	S 29
S 30	12 38 14	10°23'26	8♎28	26°24	8°10	6°20	6° 2	4°35	6°23	21°15	3°13	29°54	28°19	28°51	n.a.	S 30
M31	12 42 11	11♈24'09	20♎46	27♓59	9♉24	6♑45	6♓14	4♓41	6♊25	21♍13	3♌12	29♒47	28♒16	28♌58	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s20	3n21	1s34	13s50	1n29	0s37	1s33	21s53	0n56	11s35	0s12	11s 4	0s16	20n31	0s21	3n 9	0n 4	9n55	9s20	11s 7	11s20	13n 7		n.a.
S 2	6 57	2s13	2 35	13 44	1 18	0 8	1 33	21 55	0 56	11 30	0 12	11 2	0 16	20 31	0 21	3 10	0 4	9 56	9 20	11 8	11 21	13 4		n.a.
M 3	6 34	7 45	3 29	13 36	1 8	0n22	1 32	21 57	0 56	11 26	0 12	11 0	0 16	20 31	0 21	3 11	0 4	9 56	9 20	11 8	11 22	13 0		n.a.
T 4	6 11	13 3	4 15	13 26	0 58	0 52	1 32	21 59	0 55	11 21	0 12	10 57	0 16	20 31	0 21	3 11	0 4	9 57	9 20	11 9	11 23	12 57		n.a.
W 5	5 48	17 56	4 49	13 16	0 48	1 22	1 31	22 0	0 55	11 17	0 12	10 55	0 17	20 32	0 21	3 12	0 4	9 57	9 20	11 10	11 24	12 54		n.a.
T 6	5 25	22 7	5 10	13 4	0 38	1 51	1 30	22 2	0 54	11 12	0 12	10 52	0 17	20 32	0 21	3 13	0 4	9 57	9 20	11 11	11 25	12 51		n.a.
F 7	5 2	25 19	5 16	12 51	0 28	2 21	1 30	22 3	0 54	11 7	0 13	10 50	0 17	20 32	0 21	3 13	0 4	9 58	9 19	11 11	11 26	12 48		n.a.
S 8	4 38	27 16	5 6	12 37	0 19	2 51	1 29	22 5	0 53	11 3	0 13	10 48	0 17	20 32	0 21	3 14	0 4	9 58	9 19	11 11	11 27	12 45		n.a.
S 9	4 15	27 40	4 39	12 21	0 9	3 20	1 28	22 6	0 53	10 58	0 13	10 45	0 17	20 33	0 21	3 15	0 4	9 58	9 19	11 11	11 28	12 42		n.a.
M10	3 51	26 20	3 55	12 4	0 0	3 50	1 27	22 7	0 52	10 53	0 13	10 43	0 17	20 33	0 21	3 15	0 4	9 59	9 19	11 11	11 29	12 39		n.a.
T 11	3 28	23 17	2 55	11 47	0s 8	4 19	1 26	22 8	0 52	10 49	0 13	10 41	0 17	20 33	0 21	3 16	0 4	9 59	9 19	11 10	11 31	12 36		n.a.
W12	3 4	18 41	1 42	11 28	0 17	4 49	1 24	22 9	0 51	10 44	0 13	10 38	0 17	20 33	0 21	3 17	0 4	9 59	9 18	11 10	11 32	12 33		n.a.
T 13	2 40	12 51	0 22	11 8	0 25	5 18	1 23	22 10	0 51	10 40	0 13	10 36	0 17	20 34	0 21	3 17	0 4	10 0	9 18	11 10	11 33	12 30		n.a.
F 14	2 17	6 13	1n 1	10 47	0 33	5 47	1 22	22 11	0 50	10 35	0 13	10 33	0 17	20 34	0 21	3 18	0 4	10 0	9 18	11 10	11 34	12 27		n.a.
S 15	1 53	0n46	2 19	10 25	0 41	6 16	1 20	22 12	0 49	10 30	0 13	10 31	0 17	20 34	0 21	3 19	0 4	10 0	9 18	11 10	11 35	12 24		n.a.
S 16	1 29	7 38	3 27	10 2	0 48	6 45	1 19	22 13	0 49	10 26	0 13	10 29	0 17	20 35	0 21	3 19	0 4	10 1	9 18	11 11	11 36	12 21		n.a.
M17	1 5	13 57	4 20	9 39	0 56	7 14	1 17	22 13	0 48	10 21	0 13	10 26	0 17	20 35	0 21	3 20	0 4	10 1	9 17	11 13	11 37	12 18		n.a.
T 18	0 42	19 21	4 55	9 14	1 2	7 43	1 16	22 14	0 48	10 17	0 14	10 24	0 18	20 35	0 21	3 21	0 4	10 1	9 17	11 14	11 38	12 15		n.a.
W19	0 18	23 32	5 12	8 49	1 9	8 11	1 14	22 14	0 47	10 12	0 14	10 22	0 18	20 36	0 21	3 21	0 4	10 2	9 17	11 16	11 39	12 12		n.a.
T 20	0n 6	26 18	5 11	8 22	1 15	8 40	1 13	22 14	0 46	10 7	0 14	10 20	0 18	20 36	0 21	3 22	0 4	10 2	9 17	11 17	11 40	12 8		n.a.
F 21	0 30	27 34	4 54	7 55	1 21	9 8	1 11	22 14	0 46	10 3	0 14	10 17	0 18	20 36	0 21	3 23	0 4	10 2	9 17	11 17	11 41	12 5		n.a.
S 22	0 54	27 23	4 23	7 27	1 27	9 35	1 9	22 15	0 45	9 58	0 14	10 15	0 18	20 37	0 21	3 23	0 4	10 3	9 16	11 18	11 43	12 2		n.a.
S 23	1 17	25 51	3 41	6 58	1 32	10 3	1 7	22 15	0 44	9 54	0 14	10 13	0 18	20 37	0 21	3 24	0 4	10 3	9 16	11 17	11 44	11 59		n.a.
M24	1 41	23 9	2 50	6 29	1 37	10 31	1 5	22 15	0 44	9 49	0 14	10 10	0 18	20 37	0 21	3 25	0 4	10 3	9 16	11 17	11 45	11 56		n.a.
T 25	2 5	19 31	1 53	5 58	1 42	10 58	1 3	22 14	0 43	9 45	0 14	10 8	0 18	20 38	0 21	3 25	0 4	10 4	9 16	11 16	11 46	11 53		n.a.
W26	2 29	15 8	0 51	5 27	1 46	11 25	1 1	22 14	0 42	9 40	0 14	10 6	0 18	20 38	0 21	3 26	0 4	10 4	9 15	11 16	11 47	11 50		n.a.
T 27	2 52	10 11	0s14	4 55	1 51	11 51	0 59	22 14	0 42	9 36	0 14	10 4	0 18	20 38	0 21	3 27	0 4	10 4	9 15	11 16	11 48	11 47		n.a.
F 28	3 16	4 51	1 17	4 23	1 54	12 18	0 57	22 14	0 41	9 31	0 15	10 2	0 18	20 39	0 21	3 27	0 4	10 5	9 15	11 16	11 49	11 44		n.a.
S 29	3 39	0s42	2 18	3 50	1 58	12 44	0 54	22 13	0 40	9 27	0 15	9 59	0 18	20 39	0 21	3 28	0 4	10 5	9 15	11 17	11 50	11 41		n.a.
S 30	4 3	6 16	3 14	3 16	2 1	13 10	0 52	22 13	0 39	9 22	0 15	9 57	0 19	20 40	0 21	3 28	0 4	10 5	9 15	11 19	11 51	11 38		n.a.
M31	4n26	11s41	4s 1	2s41	2s 4	13n35	0s50	22s13	0n39	9s18	0s15	9s55	0s19	20n40	0s21	3n29	0n 4	10n 5	9s14	11s21	11s52	11n34		n.a.

Julian Day Number = 3685028.5, Delta T = 10h18m28s
Ecliptic obliquity = 23°01'23, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°15'26, Lahiri = 71°22'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5377

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 46 7	12♈24'51	3♏14	29♓34	10♉38	7♊11	6♓27	4♓47	6♊28	21°R12	3°R12	29°R39	28♒13	29♌ 4	n.a.	T 1
W 2	12 50 4	13°25'32	15°55	1♈10	11°52	7°36	6°39	4°53	6°30	21♍10	3♌12	29♒31	28°10	29°11	n.a.	W 2
T 3	12 54 0	14°26'12	28°48	2°48	13° 6	8° 0	6°52	4°59	6°32	21° 8	3°11	29°23	28° 6	29°18	n.a.	T 3
F 4	12 57 57	15°26'51	11♐54	4°25	14°20	8°25	7° 4	5° 5	6°35	21° 7	3°11	29°17	28° 3	29°24	n.a.	F 4
S 5	13 1 53	16°27'30	25°13	6° 4	15°34	8°49	7°16	5°11	6°37	21° 5	3°11	29°13	28° 0	29°31	n.a.	S 5
S 6	13 5 50	17°28'07	8♑46	7°44	16°48	9°13	7°28	5°17	6°40	21° 4	3°11	29°10	27°57	29°38	n.a.	S 6
M 7	13 9 47	18°28'44	22°34	9°24	18° 2	9°37	7°40	5°23	6°42	21° 2	3°11	29°D10	27°54	29°44	n.a.	M 7
T 8	13 13 43	19°29'20	6♒37	11° 6	19°16	10° 1	7°52	5°29	6°45	21° 1	3°10	29°11	27°51	29°51	n.a.	T 8
W 9	13 17 40	20°29'55	20°54	12°48	20°29	10°24	8° 4	5°35	6°48	21° 0	3°10	29°12	27°47	29°58	n.a.	W 9
T 10	13 21 36	21°30'29	5♓25	14°31	21°43	10°47	8°16	5°40	6°50	20°58	3°10	29°R12	27°44	0♍ 4	n.a.	T 10
F 11	13 25 33	22°31'02	20° 5	16°15	22°57	11° 9	8°28	5°46	6°53	20°57	3°10	29°10	27°41	0°11	n.a.	F 11
S 12	13 29 29	23°31'34	4♈49	18° 0	24°11	11°31	8°39	5°52	6°56	20°55	3°10	29° 6	27°38	0°18	n.a.	S 12
S 13	13 33 26	24°32'05	19°30	19°45	25°24	11°53	8°51	5°57	6°58	20°54	3°10	28°59	27°35	0°24	n.a.	S 13
M14	13 37 22	25°32'34	4♉ 0	21°32	26°38	12°15	9° 3	6° 3	7° 1	20°53	3°10	28°50	27°32	0°31	n.a.	M14
T 15	13 41 19	26°33'03	18°13	23°20	27°51	12°36	9°14	6° 8	7° 4	20°51	3°D10	28°41	27°28	0°37	n.a.	T 15
W16	13 45 15	27°33'29	2♊ 3	25° 8	29° 5	12°57	9°25	6°14	7° 7	20°50	3°10	28°31	27°25	0°44	n.a.	W16
T 17	13 49 12	28°33'55	15°27	26°58	0♊18	13°18	9°37	6°19	7° 9	20°49	3°10	28°22	27°22	0°51	n.a.	T 17
F 18	13 53 9	29°34'18	28°26	28°48	1°31	13°38	9°48	6°24	7°12	20°48	3°10	28°15	27°19	0°57	n.a.	F 18
S 19	13 57 5	0♉34'40	11♋ 1	0♉39	2°45	13°58	9°59	6°29	7°15	20°46	3°10	28°11	27°16	1° 4	n.a.	S 19
S 20	14 1 2	1°35'00	23°17	2°31	3°58	14°18	10°10	6°34	7°18	20°45	3°10	28° 9	27°12	1°11	n.a.	S 20
M21	14 4 58	2°35'19	5♌17	4°24	5°11	14°37	10°21	6°39	7°21	20°44	3°10	28°D 9	27° 9	1°17	n.a.	M21
T 22	14 8 55	3°35'36	17° 8	6°18	6°24	14°56	10°32	6°44	7°24	20°43	3°10	28° 9	27° 6	1°24	n.a.	T 22
W23	14 12 51	4°35'51	28°55	8°13	7°37	15°14	10°43	6°49	7°27	20°42	3°10	28°R10	27° 3	1°31	n.a.	W23
T 24	14 16 48	5°36'04	10♍43	10° 8	8°50	15°32	10°53	6°54	7°30	20°41	3°11	28° 9	27° 0	1°37	n.a.	T 24
F 25	14 20 44	6°36'15	22°38	12° 3	10° 3	15°50	11° 4	6°59	7°33	20°39	3°11	28° 6	26°57	1°44	n.a.	F 25
S 26	14 24 41	7°36'24	4♎42	13°59	11°16	16° 7	11°14	7° 3	7°36	20°38	3°11	28° 0	26°53	1°51	n.a.	S 26
S 27	14 28 38	8°36'32	16°59	15°55	12°28	16°23	11°25	7° 8	7°39	20°37	3°11	27°52	26°50	1°57	n.a.	S 27
M28	14 32 34	9°36'38	29°31	17°51	13°41	16°40	11°35	7°13	7°43	20°36	3°12	27°41	26°47	2° 4	n.a.	M28
T 29	14 36 31	10°36'43	12♏19	19°47	14°54	16°56	11°45	7°17	7°46	20°35	3°12	27°29	26°44	2°10	n.a.	T 29
W30	14 40 27	11♉36'46	25♏21	21♉42	16♊ 6	17♊11	11♓55	7♓21	7♊49	20♍34	3♌12	27♒16	26♒41	2♍17	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n49	16s43	4s37	2s 6	2s 6	14n 0	0s47	22s12	0n38	9s13	0s15	9s53	0s19	20n40	0s21	3n30	0n 4	10n 6	9s14	11s24	11s53	11n31		n.a.
W 2	5 13	21 6	5 0	1 30	2 8	14 25	0 45	22 12	0 37	9 9	0 15	9 51	0 19	20 41	0 21	3 30	0 4	10 6	9 14	11 27	11 54	11 28		n.a.
T 3	5 36	24 34	5 8	0 54	2 10	14 50	0 42	22 11	0 36	9 5	0 15	9 49	0 19	20 41	0 21	3 31	0 4	10 6	9 14	11 29	11 55	11 25		n.a.
F 4	5 59	26 48	5 1	0 17	2 11	15 14	0 40	22 10	0 35	9 0	0 15	9 47	0 19	20 42	0 21	3 32	0 4	10 7	9 13	11 31	11 57	11 22		n.a.
S 5	6 22	27 34	4 38	0n21	2 12	15 38	0 37	22 10	0 35	8 56	0 15	9 45	0 19	20 42	0 21	3 32	0 4	10 7	9 13	11 33	11 58	11 19		n.a.
S 6	6 45	26 42	3 58	0 59	2 12	16 1	0 34	22 9	0 34	8 52	0 15	9 42	0 19	20 43	0 20	3 33	0 4	10 7	9 13	11 34	11 59	11 16		n.a.
M 7	7 7	24 12	3 4	1 38	2 13	16 24	0 32	22 8	0 33	8 47	0 16	9 40	0 19	20 43	0 20	3 33	0 4	10 7	9 13	11 34	12 0	11 13		n.a.
T 8	7 30	20 13	1 59	2 17	2 12	16 47	0 29	22 7	0 32	8 43	0 16	9 38	0 19	20 43	0 20	3 34	0 4	10 8	9 12	11 33	12 1	11 10		n.a.
W 9	7 52	14 59	0 45	2 57	2 12	17 9	0 26	22 7	0 31	8 39	0 16	9 36	0 19	20 44	0 20	3 34	0 4	10 8	9 12	11 33	12 2	11 6		n.a.
T 10	8 15	8 51	0n33	3 37	2 10	17 30	0 23	22 6	0 30	8 34	0 16	9 34	0 20	20 44	0 20	3 35	0 4	10 8	9 12	11 33	12 3	11 3		n.a.
F 11	8 37	2 10	1 50	4 17	2 9	17 52	0 20	22 5	0 29	8 30	0 16	9 32	0 20	20 45	0 20	3 36	0 4	10 9	9 12	11 34	12 4	11 0		n.a.
S 12	8 59	4n38	2 59	4 59	2 7	18 13	0 17	22 4	0 28	8 26	0 16	9 31	0 20	20 45	0 20	3 36	0 4	10 9	9 12	11 35	12 5	10 57		n.a.
S 13	9 21	11 9	3 56	5 40	2 4	18 33	0 14	22 3	0 27	8 22	0 16	9 29	0 20	20 46	0 20	3 37	0 4	10 9	9 11	11 38	12 6	10 54		n.a.
M14	9 43	16 59	4 37	6 22	2 2	18 53	0 11	22 2	0 26	8 18	0 16	9 27	0 20	20 46	0 20	3 37	0 4	10 9	9 11	11 41	12 7	10 51		n.a.
T 15	10 4	21 46	5 0	7 4	1 58	19 12	0 8	22 1	0 25	8 14	0 16	9 25	0 20	20 47	0 20	3 38	0 4	10 10	9 11	11 44	12 8	10 48		n.a.
W16	10 25	25 11	5 4	7 47	1 54	19 31	0 5	22 0	0 24	8 9	0 17	9 23	0 20	20 47	0 20	3 38	0 4	10 10	9 11	11 47	12 9	10 45		n.a.
T 17	10 47	27 5	4 52	8 30	1 50	19 49	0 2	21 59	0 23	8 5	0 17	9 21	0 20	20 48	0 20	3 39	0 4	10 10	9 10	11 50	12 11	10 41		n.a.
F 18	11 8	27 25	4 24	9 13	1 45	20 7	0n 1	21 59	0 22	8 1	0 17	9 19	0 20	20 48	0 20	3 39	0 4	10 10	9 10	11 52	12 12	10 38		n.a.
S 19	11 29	26 18	3 44	9 56	1 40	20 25	0 4	21 58	0 21	7 57	0 17	9 18	0 20	20 49	0 20	3 40	0 4	10 10	9 10	11 54	12 13	10 35		n.a.
S 20	11 49	23 56	2 55	10 40	1 34	20 42	0 7	21 57	0 20	7 53	0 17	9 16	0 20	20 49	0 20	3 40	0 4	10 11	9 10	11 55	12 14	10 32		n.a.
M21	12 10	20 33	1 59	11 23	1 28	20 58	0 10	21 56	0 18	7 49	0 17	9 14	0 21	20 50	0 20	3 41	0 4	10 11	9 9	11 55	12 15	10 29		n.a.
T 22	12 30	16 22	0 59	12 7	1 21	21 13	0 14	21 55	0 17	7 45	0 17	9 12	0 21	20 50	0 20	3 41	0 4	10 11	9 9	11 55	12 16	10 26		n.a.
W23	12 50	11 35	0s 4	12 50	1 14	21 29	0 17	21 54	0 16	7 42	0 17	9 11	0 21	20 51	0 20	3 41	0 4	10 11	9 9	11 54	12 17	10 23		n.a.
T 24	13 10	6 23	1 7	13 33	1 6	21 43	0 20	21 54	0 15	7 38	0 18	9 9	0 21	20 51	0 20	3 42	0 4	10 11	9 9	11 55	12 18	10 19		n.a.
F 25	13 29	0 56	2 6	14 16	0 57	21 57	0 23	21 53	0 13	7 34	0 18	9 7	0 21	20 52	0 20	3 42	0 4	10 12	9 8	11 56	12 19	10 16		n.a.
S 26	13 48	4s37	3 1	14 59	0 49	22 11	0 27	21 52	0 12	7 30	0 18	9 6	0 21	20 52	0 20	3 43	0 4	10 12	9 8	11 58	12 20	10 13		n.a.
S 27	14 8	10 6	3 49	15 41	0 39	22 23	0 30	21 52	0 11	7 26	0 18	9 4	0 21	20 53	0 20	3 43	0 4	10 12	9 8	12 0	12 21	10 10		n.a.
M28	14 26	15 16	4 26	16 23	0 29	22 36	0 33	21 51	0 9	7 23	0 18	9 3	0 21	20 53	0 20	3 44	0 4	10 12	9 8	12 4	12 22	10 7		n.a.
T 29	14 45	19 53	4 51	17 4	0 19	22 47	0 36	21 50	0 8	7 19	0 18	9 1	0 21	20 54	0 20	3 44	0 4	10 12	9 7	12 8	12 23	10 4		n.a.
W30	15n 3	23s38	5s 1	17n44	0s 9	22n58	0n40	21s50	0n 7	7s15	0s18	9s 0	0s21	20n54	0s20	3n44	0n 4	10n13	9s 7	12s12	12s24	10n 0		n.a.

Julian Day Number = 3685059.5, Delta T = 10h18m29s
Ecliptic obliquity = 23°01'22, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°15'30, Lahiri = 71°22'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5377

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 44 24	12♉36'48	8♐36	23♉37	17♊19	17♉26	12♓ 5	7♓26	7♊52	20°R34	3♌13	27°R 4	26♒38	2♍24	n.a.	T 1
F 2	14 48 20	13°36'48	22° 4	25°30	18°31	17°41	12°15	7°30	7°55	20♍33	3°13	26♒54	26°34	2°30	n.a.	F 2
S 3	14 52 17	14°36'46	5♑41	27°22	19°43	17°55	12°25	7°34	7°58	20°32	3°13	26°46	26°31	2°37	n.a.	S 3
S 4	14 56 13	15°36'43	19°27	29°12	20°56	18° 8	12°34	7°38	8° 2	20°31	3°14	26°41	26°28	2°44	n.a.	S 4
M 5	15 0 10	16°36'39	3♒20	1♊ 0	22° 8	18°21	12°44	7°42	8° 5	20°30	3°14	26°39	26°25	2°50	n.a.	M 5
T 6	15 4 7	17°36'33	17°19	2°45	23°20	18°34	12°53	7°46	8° 8	20°29	3°15	26°39	26°22	2°57	n.a.	T 6
W 7	15 8 3	18°36'25	1♓25	4°26	24°32	18°46	13° 2	7°50	8°11	20°29	3°15	26°39	26°18	3° 4	n.a.	W 7
T 8	15 12 0	19°36'17	15°37	6° 4	25°44	18°57	13°12	7°54	8°15	20°28	3°15	26°38	26°15	3°10	n.a.	T 8
F 9	15 15 56	20°36'06	29°53	7°37	26°56	19° 8	13°21	7°57	8°18	20°27	3°16	26°35	26°12	3°17	n.a.	F 9
S 10	15 19 53	21°35'55	14♈11	9° 6	28° 7	19°18	13°29	8° 1	8°21	20°27	3°17	26°29	26° 9	3°24	n.a.	S 10
S 11	15 23 49	22°35'41	28°25	10°29	29°19	19°28	13°38	8° 4	8°25	20°26	3°17	26°20	26° 6	3°30	n.a.	S 11
M12	15 27 46	23°35'26	12♉32	11°47	0♋31	19°37	13°47	8° 8	8°28	20°25	3°18	26° 9	26° 3	3°37	n.a.	M12
T 13	15 31 42	24°35'10	26°27	12°59	1°42	19°45	13°55	8°11	8°32	20°25	3°18	25°57	25°59	3°43	n.a.	T 13
W14	15 35 39	25°34'51	10♊ 4	14° 4	2°54	19°53	14° 4	8°14	8°35	20°24	3°19	25°44	25°56	3°50	n.a.	W14
T 15	15 39 35	26°34'31	23°20	15° 3	4° 5	20° 1	14°12	8°17	8°38	20°24	3°19	25°32	25°53	3°57	n.a.	T 15
F 16	15 43 32	27°34'09	6♋15	15°55	5°16	20° 7	14°20	8°20	8°42	20°23	3°20	25°23	25°50	4° 3	n.a.	F 16
S 17	15 47 29	28°33'45	18°49	16°40	6°27	20°13	14°28	8°23	8°45	20°23	3°21	25°16	25°47	4°10	n.a.	S 17
S 18	15 51 25	29°33'18	1♌ 5	17°17	7°38	20°19	14°36	8°26	8°48	20°23	3°21	25°12	25°44	4°17	n.a.	S 18
M19	15 55 22	0♊32'50	13° 7	17°47	8°49	20°23	14°44	8°29	8°52	20°22	3°22	25°10	25°40	4°23	n.a.	M19
T 20	15 59 18	1°32'19	24°59	18° 9	10° 0	20°27	14°51	8°32	8°55	20°22	3°23	25°10	25°37	4°30	n.a.	T 20
W21	16 3 15	2°31'47	6♍47	18°23	11°11	20°31	14°59	8°34	8°59	20°22	3°24	25°10	25°34	4°37	n.a.	W21
T 22	16 7 11	3°31'12	18°36	18°R31	12°22	20°33	15° 6	8°37	9° 2	20°21	3°24	25° 9	25°31	4°43	n.a.	T 22
F 23	16 11 8	4°30'35	0♎33	18°31	13°32	20°35	15°13	8°39	9° 6	20°21	3°25	25° 6	25°28	4°50	n.a.	F 23
S 24	16 15 4	5°29'56	12°41	18°24	14°43	20°37	15°20	8°41	9° 9	20°21	3°26	25° 1	25°24	4°57	n.a.	S 24
S 25	16 19 1	6°29'15	25° 5	18°10	15°53	20°R37	15°27	8°44	9°13	20°21	3°27	24°54	25°21	5° 3	n.a.	S 25
M26	16 22 58	7°28'32	7♏47	17°50	17° 3	20°37	15°34	8°46	9°16	20°21	3°28	24°44	25°18	5°10	n.a.	M26
T 27	16 26 54	8°27'47	20°50	17°24	18°13	20°36	15°40	8°48	9°19	20°20	3°28	24°32	25°15	5°17	n.a.	T 27
W28	16 30 51	9°27'00	4♐12	16°53	19°23	20°34	15°47	8°50	9°23	20°20	3°29	24°20	25°12	5°23	n.a.	W28
T 29	16 34 47	10°26'11	17°51	16°17	20°33	20°32	15°53	8°51	9°26	20°D20	3°30	24° 8	25° 9	5°30	n.a.	T 29
F 30	16 38 44	11°25'21	1♑44	15°38	21°43	20°29	15°59	8°53	9°30	20°20	3°31	23°58	25° 5	5°36	n.a.	F 30
S 31	16 42 40	12♊24'29	15♑47	14♊56	22♋52	20♑25	16♓ 5	8♓55	9♊33	20♍20	3♌32	23♒50	25♒ 2	5♍43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n21	26s13	4s55	18n23	0n 2	23n 8	0n43	21s49	0n 5	7s12	0s18	8s58	0s22	20n55	0s20	3n45	0n 4	10n13	9s 7	12s16	12s25	9n57		n.a.
F 2	15 39	27 20	4 33	19 2	0 14	23 18	0 46	21 49	0 4	7 8	0 19	8 57	0 22	20 55	0 20	3 45	0 4	10 13	9 7	12 20	12 27	9 54		n.a.
S 3	15 57	26 49	3 55	19 39	0 25	23 27	0 49	21 49	0 2	7 5	0 19	8 55	0 22	20 56	0 20	3 45	0 4	10 13	9 6	12 23	12 28	9 51		n.a.
S 4	16 14	24 40	3 3	20 14	0 37	23 36	0 53	21 48	0 1	7 1	0 19	8 54	0 22	20 56	0 20	3 46	0 4	10 13	9 6	12 24	12 29	9 48		n.a.
M 5	16 31	21 1	2 0	20 48	0 49	23 43	0 56	21 48	0s 1	6 58	0 19	8 52	0 22	20 57	0 20	3 46	0 4	10 13	9 6	12 25	12 30	9 45		n.a.
T 6	16 47	16 9	0 49	21 21	1 1	23 51	0 59	21 48	0 3	6 54	0 19	8 51	0 22	20 57	0 20	3 46	0 4	10 13	9 6	12 25	12 31	9 41		n.a.
W 7	17 4	10 23	0n25	21 51	1 13	23 57	1 2	21 48	0 4	6 51	0 19	8 50	0 22	20 58	0 20	3 47	0 4	10 14	9 6	12 25	12 32	9 38		n.a.
T 8	17 20	4 3	1 39	22 20	1 25	24 3	1 6	21 48	0 6	6 48	0 19	8 49	0 22	20 58	0 20	3 47	0 4	10 14	9 5	12 25	12 33	9 35		n.a.
F 9	17 35	2n30	2 46	22 47	1 36	24 8	1 9	21 49	0 7	6 44	0 20	8 47	0 22	20 59	0 20	3 47	0 4	10 14	9 5	12 26	12 34	9 32		n.a.
S 10	17 51	8 56	3 43	23 12	1 48	24 12	1 12	21 49	0 9	6 41	0 20	8 46	0 23	20 59	0 20	3 47	0 4	10 14	9 5	12 28	12 35	9 29		n.a.
S 11	18 6	14 52	4 26	23 35	1 58	24 16	1 15	21 49	0 11	6 38	0 20	8 45	0 23	21 0	0 20	3 48	0 4	10 14	9 5	12 31	12 36	9 26		n.a.
M12	18 21	19 58	4 52	23 56	2 8	24 19	1 18	21 50	0 13	6 35	0 20	8 44	0 23	21 0	0 20	3 48	0 4	10 14	9 4	12 35	12 37	9 22		n.a.
T 13	18 35	23 53	5 0	24 14	2 18	24 22	1 21	21 50	0 15	6 32	0 20	8 43	0 23	21 1	0 20	3 48	0 4	10 14	9 4	12 39	12 38	9 19		n.a.
W14	18 49	26 22	4 51	24 31	2 27	24 24	1 24	21 51	0 16	6 29	0 20	8 42	0 23	21 1	0 20	3 48	0 4	10 14	9 4	12 43	12 39	9 16		n.a.
T 15	19 3	27 17	4 26	24 46	2 34	24 25	1 27	21 52	0 18	6 26	0 20	8 41	0 23	21 2	0 20	3 48	0 4	10 14	9 4	12 47	12 40	9 13		n.a.
F 16	19 17	26 40	3 48	24 58	2 41	24 26	1 30	21 53	0 20	6 23	0 21	8 40	0 23	21 3	0 20	3 49	0 4	10 14	9 4	12 50	12 41	9 10		n.a.
S 17	19 30	24 42	3 0	25 8	2 47	24 25	1 33	21 54	0 22	6 20	0 21	8 39	0 23	21 3	0 20	3 49	0 4	10 14	9 3	12 53	12 42	9 7		n.a.
S 18	19 42	21 35	2 4	25 16	2 52	24 25	1 36	21 55	0 24	6 17	0 21	8 38	0 23	21 4	0 20	3 49	0 4	10 15	9 3	12 54	12 43	9 3		n.a.
M19	19 55	17 36	1 3	25 23	2 55	24 23	1 39	21 56	0 26	6 14	0 21	8 37	0 23	21 4	0 20	3 49	0 4	10 15	9 3	12 55	12 44	9 0		n.a.
T 20	20 7	12 59	0 1	25 27	2 57	24 21	1 42	21 58	0 28	6 11	0 21	8 36	0 24	21 5	0 20	3 49	0 4	10 15	9 3	12 55	12 46	8 57		n.a.
W21	20 18	7 55	1s 1	25 28	2 58	24 18	1 45	21 59	0 31	6 9	0 21	8 35	0 24	21 5	0 20	3 49	0 4	10 15	9 2	12 55	12 47	8 54		n.a.
T 22	20 29	2 34	2 1	25 28	2 57	24 15	1 48	22 1	0 33	6 6	0 21	8 34	0 24	21 6	0 20	3 50	0 4	10 15	9 2	12 55	12 48	8 51		n.a.
F 23	20 40	2s55	2 56	25 26	2 54	24 11	1 50	22 3	0 35	6 3	0 22	8 33	0 24	21 6	0 20	3 50	0 4	10 15	9 2	12 56	12 49	8 47		n.a.
S 24	20 51	8 22	3 44	25 21	2 50	24 6	1 53	22 5	0 37	6 1	0 22	8 33	0 24	21 7	0 20	3 50	0 4	10 15	9 2	12 57	12 50	8 44		n.a.
S 25	21 1	13 37	4 22	25 14	2 45	24 1	1 56	22 7	0 39	5 58	0 22	8 32	0 24	21 7	0 20	3 50	0 4	10 15	9 2	13 0	12 51	8 41		n.a.
M26	21 11	18 25	4 48	25 6	2 38	23 55	1 58	22 10	0 42	5 56	0 22	8 31	0 24	21 8	0 20	3 50	0 4	10 15	9 1	13 3	12 52	8 38		n.a.
T 27	21 20	22 29	5 1	24 54	2 29	23 48	2 1	22 12	0 44	5 54	0 22	8 31	0 24	21 8	0 20	3 50	0 4	10 15	9 1	13 7	12 53	8 35		n.a.
W28	21 29	25 29	4 57	24 41	2 19	23 41	2 3	22 15	0 46	5 51	0 22	8 30	0 25	21 9	0 20	3 50	0 4	10 15	9 1	13 11	12 54	8 31		n.a.
T 29	21 37	27 4	4 36	24 26	2 7	23 33	2 5	22 17	0 49	5 49	0 23	8 29	0 25	21 9	0 20	3 50	0 4	10 15	9 1	13 15	12 55	8 28		n.a.
F 30	21 46	27 0	3 59	24 9	1 54	23 24	2 8	22 20	0 51	5 47	0 23	8 29	0 25	21 10	0 20	3 50	0 4	10 15	9 1	13 18	12 56	8 25		n.a.
S 31	21n53	25s12	3s 7	23n51	1n40	23n15	2n10	22s23	0s54	5s45	0s23	8s28	0s25	21n10	0s20	3n50	0n 4	10n15	9s 0	13s20	12s57	8n22		n.a.

Julian Day Number = 3685089.5, Delta T = 10h18m31s
Ecliptic obliquity = 23°01'22, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°15'34, Lahiri = 71°22'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5377

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 46 37	13♊23'35	29♉55	14°R12	24♋ 2	20°R20	16♓11	8♓56	9♊37	20♍20	3♌33	23°R46	24♒59	5♍50	n.a.	S 1
M 2	16 50 33	14°22'39	14♒ 6	13♊26	25°11	20♉15	16°17	8°58	9°40	20°21	3°34	23♒44	24°56	5°56	n.a.	M 2
T 3	16 54 30	15°21'42	28°17	12°41	26°20	20° 9	16°22	8°59	9°44	20°21	3°35	23°D44	24°53	6° 3	n.a.	T 3
W 4	16 58 27	16°20'43	12♓25	11°56	27°29	20° 2	16°27	9° 0	9°47	20°21	3°36	23°R44	24°50	6°10	n.a.	W 4
T 5	17 2 23	17°19'43	26°30	11°12	28°38	19°54	16°33	9° 2	9°50	20°21	3°37	23°44	24°46	6°16	n.a.	T 5
F 6	17 6 20	18°18'41	10♈32	10°31	29°47	19°46	16°38	9° 3	9°54	20°21	3°38	23°42	24°43	6°23	n.a.	F 6
S 7	17 10 16	19°17'37	24°28	9°52	0♌55	19°36	16°42	9° 4	9°57	20°22	3°39	23°37	24°40	6°30	n.a.	S 7
S 8	17 14 13	20°16'32	8♉17	9°17	2° 4	19°26	16°47	9° 4	10° 1	20°22	3°40	23°30	24°37	6°36	n.a.	S 8
M 9	17 18 9	21°15'26	21°57	8°46	3°12	19°15	16°51	9° 5	10° 4	20°22	3°41	23°21	24°34	6°43	n.a.	M 9
T 10	17 22 6	22°14'17	5♊26	8°19	4°20	19° 4	16°56	9° 6	10° 7	20°23	3°42	23°11	24°30	6°50	n.a.	T 10
W11	17 26 2	23°13'08	18°41	7°57	5°28	18°52	17° 0	9° 6	10°11	20°23	3°43	23° 0	24°27	6°56	n.a.	W11
T 12	17 29 59	24°11'56	1♋39	7°39	6°36	18°39	17° 4	9° 7	10°14	20°23	3°44	22°51	24°24	7° 3	n.a.	T 12
F 13	17 33 56	25°10'43	14°22	7°27	7°44	18°25	17° 8	9° 7	10°18	20°24	3°45	22°43	24°21	7°10	n.a.	F 13
S 14	17 37 52	26° 9'27	26°48	7°19	8°52	18°10	17°11	9° 7	10°21	20°24	3°47	22°37	24°18	7°16	n.a.	S 14
S 15	17 41 49	27° 8'10	8♌59	7°D17	9°59	17°55	17°15	9° 8	10°24	20°25	3°48	22°34	24°15	7°23	n.a.	S 15
M16	17 45 45	28° 6'51	20°59	7°19	11° 6	17°39	17°18	9°R 8	10°28	20°26	3°49	22°D33	24°11	7°29	n.a.	M16
T 17	17 49 42	29° 5'29	2♍50	7°26	12°13	17°23	17°21	9° 7	10°31	20°26	3°50	22°33	24° 8	7°36	n.a.	T 17
W18	17 53 38	0♋ 4'06	14°38	7°39	13°20	17° 6	17°24	9° 7	10°34	20°27	3°51	22°34	24° 5	7°43	n.a.	W18
T 19	17 57 35	1° 2'41	26°28	7°55	14°26	16°48	17°27	9° 7	10°38	20°28	3°52	22°R35	24° 2	7°49	n.a.	T 19
F 20	18 1 32	2° 1'13	8♎25	8°17	15°33	16°30	17°29	9° 7	10°41	20°28	3°54	22°35	23°59	7°56	n.a.	F 20
S 21	18 5 28	2°59'44	20°34	8°43	16°39	16°11	17°31	9° 6	10°44	20°29	3°55	22°33	23°56	8° 3	n.a.	S 21
S 22	18 9 25	3°58'13	2♏59	9°13	17°45	15°52	17°34	9° 6	10°47	20°30	3°56	22°30	23°52	8° 9	n.a.	S 22
M23	18 13 21	4°56'40	15°46	9°47	18°51	15°33	17°36	9° 5	10°51	20°31	3°57	22°24	23°49	8°16	n.a.	M23
T 24	18 17 18	5°55'05	28°55	10°25	19°56	15°13	17°37	9° 4	10°54	20°31	3°58	22°17	23°46	8°23	n.a.	T 24
W25	18 21 14	6°53'28	12♐28	11° 7	21° 2	14°52	17°39	9° 4	10°57	20°32	4° 0	22°10	23°43	8°29	n.a.	W25
T 26	18 25 11	7°51'50	26°24	11°52	22° 7	14°31	17°40	9° 3	11° 0	20°33	4° 1	22° 2	23°40	8°36	n.a.	T 26
F 27	18 29 7	8°50'10	10♑38	12°41	23°12	14°10	17°42	9° 2	11° 3	20°34	4° 2	21°56	23°36	8°43	n.a.	F 27
S 28	18 33 4	9°48'28	25° 5	13°33	24°16	13°49	17°43	9° 0	11° 6	20°35	4° 4	21°52	23°33	8°49	n.a.	S 28
S 29	18 37 1	10°46'45	9♒40	14°29	25°20	13°27	17°43	8°59	11°10	20°36	4° 5	21°49	23°30	8°56	n.a.	S 29
M30	18 40 57	11♋45'00	24♒16	15♊27	26♌25	13♉ 5	17♓44	8♓58	11♊13	20♍37	4♌ 6	21°D49	23♒27	9♍ 3	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 1	21s49	2s 3	23n31	1n25	23n 6	2n12	22s27	0s56	5s43	0s23	8s28	0s25	21n11	0s20	3n50	0n 4	10n15	9s 0	13s22	12s58	8n19		n.a.
M 2	22 8	17 8	0 51	23 9	1 9	22 56	2 14	22 30	0 59	5 41	0 23	8 28	0 25	21 11	0 20	3 50	0 5	10 15	9 0	13 23	12 59	8 15		n.a.
T 3	22 14	11 29	0n24	22 47	0 52	22 45	2 16	22 33	1 2	5 39	0 23	8 27	0 25	21 12	0 20	3 50	0 5	10 15	9 0	13 23	13 0	8 12		n.a.
W 4	22 20	5 16	1 38	22 24	0 35	22 34	2 18	22 37	1 4	5 37	0 23	8 27	0 25	21 12	0 20	3 50	0 5	10 15	9 0	13 23	13 1	8 9		n.a.
T 5	22 26	1n10	2 45	22 1	0 18	22 22	2 20	22 41	1 7	5 35	0 24	8 27	0 25	21 13	0 20	3 50	0 5	10 15	8 59	13 23	13 2	8 6		n.a.
F 6	22 31	7 31	3 42	21 38	0 0	22 9	2 22	22 45	1 9	5 33	0 24	8 26	0 26	21 13	0 20	3 50	0 5	10 15	8 59	13 23	13 3	8 3		n.a.
S 7	22 36	13 27	4 26	21 15	0s17	21 56	2 23	22 49	1 12	5 32	0 24	8 26	0 26	21 14	0 20	3 49	0 5	10 15	8 59	13 25	13 4	7 59		n.a.
S 8	22 40	18 39	4 53	20 53	0 35	21 43	2 25	22 53	1 15	5 30	0 24	8 26	0 26	21 14	0 20	3 49	0 5	10 15	8 59	13 27	13 5	7 56		n.a.
M 9	22 44	22 50	5 4	20 32	0 51	21 29	2 26	22 57	1 18	5 29	0 24	8 26	0 26	21 15	0 20	3 49	0 5	10 14	8 59	13 30	13 6	7 53		n.a.
T 10	22 48	25 42	4 57	20 12	1 8	21 14	2 28	23 1	1 20	5 27	0 25	8 25	0 26	21 15	0 20	3 49	0 5	10 14	8 59	13 33	13 7	7 50		n.a.
W11	22 51	27 6	4 34	19 53	1 23	20 59	2 29	23 6	1 23	5 26	0 25	8 25	0 26	21 16	0 20	3 49	0 5	10 14	8 58	13 37	13 9	7 46		n.a.
T 12	22 54	26 58	3 58	19 36	1 38	20 44	2 30	23 10	1 26	5 24	0 25	8 25	0 26	21 16	0 20	3 49	0 5	10 14	8 58	13 40	13 10	7 43		n.a.
F 13	22 56	25 24	3 10	19 20	1 52	20 28	2 32	23 15	1 29	5 23	0 25	8 25	0 26	21 17	0 20	3 49	0 5	10 14	8 58	13 42	13 11	7 40		n.a.
S 14	22 58	22 37	2 14	19 6	2 5	20 11	2 33	23 20	1 32	5 22	0 25	8 25	0 27	21 17	0 20	3 48	0 5	10 14	8 58	13 44	13 12	7 37		n.a.
S 15	23 0	18 52	1 12	18 53	2 17	19 54	2 34	23 25	1 35	5 21	0 25	8 25	0 27	21 18	0 20	3 48	0 5	10 14	8 58	13 45	13 13	7 34		n.a.
M16	23 1	14 23	0 8	18 42	2 29	19 37	2 34	23 30	1 38	5 20	0 26	8 26	0 27	21 18	0 20	3 48	0 5	10 14	8 58	13 45	13 14	7 30		n.a.
T 17	23 1	9 25	0s55	18 33	2 39	19 19	2 35	23 35	1 40	5 19	0 26	8 26	0 27	21 19	0 20	3 48	0 5	10 14	8 57	13 45	13 15	7 27		n.a.
W18	23 1	4 9	1 56	18 26	2 48	19 1	2 36	23 40	1 43	5 18	0 26	8 26	0 27	21 19	0 20	3 48	0 5	10 14	8 57	13 45	13 16	7 24		n.a.
T 19	23 1	1s16	2 52	18 20	2 57	18 42	2 36	23 45	1 46	5 17	0 26	8 26	0 27	21 20	0 20	3 47	0 5	10 14	8 57	13 45	13 17	7 21		n.a.
F 20	23 0	6 41	3 42	18 16	3 4	18 24	2 37	23 50	1 49	5 16	0 26	8 26	0 27	21 20	0 20	3 47	0 5	10 13	8 57	13 45	13 18	7 17		n.a.
S 21	22 59	11 57	4 22	18 13	3 11	18 4	2 37	23 55	1 52	5 15	0 26	8 27	0 27	21 21	0 20	3 47	0 5	10 13	8 57	13 45	13 19	7 14		n.a.
S 22	22 58	16 51	4 51	18 12	3 17	17 44	2 37	24 0	1 55	5 15	0 27	8 27	0 28	21 21	0 20	3 46	0 5	10 13	8 57	13 47	13 20	7 11		n.a.
M23	22 56	21 9	5 6	18 12	3 22	17 24	2 37	24 5	1 58	5 14	0 27	8 27	0 28	21 21	0 20	3 46	0 5	10 13	8 57	13 48	13 21	7 8		n.a.
T 24	22 54	24 33	5 6	18 14	3 26	17 4	2 37	24 10	2 0	5 13	0 27	8 28	0 28	21 22	0 20	3 46	0 5	10 13	8 56	13 50	13 22	7 5		n.a.
W25	22 51	26 41	4 49	18 16	3 29	16 43	2 37	24 15	2 3	5 13	0 27	8 28	0 28	21 22	0 20	3 45	0 5	10 13	8 56	13 53	13 23	7 1		n.a.
T 26	22 48	27 13	4 15	18 20	3 31	16 22	2 36	24 20	2 6	5 13	0 27	8 28	0 28	21 23	0 20	3 45	0 5	10 13	8 56	13 55	13 24	6 58		n.a.
F 27	22 44	26 0	3 24	18 24	3 33	16 1	2 36	24 25	2 9	5 12	0 28	8 29	0 28	21 23	0 20	3 45	0 5	10 12	8 56	13 57	13 25	6 55		n.a.
S 28	22 40	23 2	2 20	18 30	3 34	15 39	2 35	24 30	2 11	5 12	0 28	8 30	0 28	21 24	0 20	3 44	0 5	10 12	8 56	13 59	13 26	6 52		n.a.
S 29	22 36	18 34	1 6	18 36	3 34	15 17	2 35	24 35	2 14	5 12	0 28	8 30	0 28	21 24	0 20	3 44	0 5	10 12	8 56	13 59	13 27	6 48		n.a.
M30	22n31	13s 0	0n13	18n43	3s33	14n55	2n34	24s40	2s17	5s12	0s28	8s31	0s28	21n24	0s20	3n44	0n 5	10n12	8s56	13s59	13s28	6n45		n.a.

Julian Day Number = 3685120.5, Delta T = 10h18m33s
Ecliptic obliquity = 23°01'21, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°15'38, Lahiri = 71°22'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5377

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 44 54	12♋43'14	8♓47	16♊29	27♌28	12°R43	17♓45	8°R56	11♊16	20♍38	4♌ 7	21♒50	23♒24	9♍ 9	n.a.	T 1
W 2	18 48 50	13°41'26	23°11	17°33	28°32	12♋21	17°45	8♓55	11°19	20°39	4° 9	21°51	23°21	9°16	n.a.	W 2
T 3	18 52 47	14°39'38	7♈22	18°40	29°35	11°58	17°R45	8°53	11°22	20°40	4°10	21°52	23°17	9°23	n.a.	T 3
F 4	18 56 43	15°37'48	21°22	19°50	0♍38	11°36	17°45	8°52	11°25	20°41	4°11	21°R52	23°14	9°29	n.a.	F 4
S 5	19 0 40	16°35'57	5♉ 7	21° 3	1°41	11°14	17°45	8°50	11°28	20°42	4°13	21°51	23°11	9°36	n.a.	S 5
S 6	19 4 37	17°34'04	18°40	22°18	2°43	10°52	17°44	8°48	11°31	20°44	4°14	21°48	23° 8	9°42	n.a.	S 6
M 7	19 8 33	18°32'11	1♊58	23°36	3°45	10°30	17°43	8°46	11°34	20°45	4°15	21°44	23° 5	9°49	n.a.	M 7
T 8	19 12 30	19°30'17	15° 3	24°56	4°47	10° 8	17°43	8°44	11°37	20°46	4°17	21°39	23° 2	9°56	n.a.	T 8
W 9	19 16 26	20°28'21	27°55	26°19	5°48	9°46	17°41	8°42	11°39	20°47	4°18	21°33	22°58	10° 2	n.a.	W 9
T 10	19 20 23	21°26'24	10♋33	27°44	6°50	9°24	17°40	8°40	11°42	20°49	4°19	21°28	22°55	10° 9	n.a.	T 10
F 11	19 24 19	22°24'25	22°58	29°11	7°50	9° 3	17°39	8°37	11°45	20°50	4°21	21°25	22°52	10°16	n.a.	F 11
S 12	19 28 16	23°22'25	5♌12	0♋41	8°51	8°42	17°37	8°35	11°48	20°51	4°22	21°22	22°49	10°22	n.a.	S 12
S 13	19 32 12	24°20'24	17°15	2°13	9°51	8°22	17°35	8°33	11°51	20°53	4°23	21°D21	22°46	10°29	n.a.	S 13
M14	19 36 9	25°18'21	29°10	3°47	10°50	8° 2	17°33	8°30	11°53	20°54	4°25	21°21	22°42	10°36	n.a.	M14
T 15	19 40 6	26°16'17	10♍59	5°24	11°49	7°42	17°31	8°27	11°56	20°56	4°26	21°22	22°39	10°42	n.a.	T 15
W16	19 44 2	27°14'11	22°47	7° 3	12°48	7°23	17°29	8°25	11°59	20°57	4°28	21°24	22°36	10°49	n.a.	W16
T 17	19 47 59	28°12'04	4♎36	8°44	13°47	7° 4	17°26	8°22	12° 1	20°58	4°29	21°26	22°33	10°56	n.a.	T 17
F 18	19 51 55	29° 9'56	16°33	10°28	14°45	6°46	17°23	8°19	12° 4	21° 0	4°30	21°27	22°30	11° 2	n.a.	F 18
S 19	19 55 52	0♌ 7'45	28°41	12°14	15°42	6°29	17°21	8°16	12° 7	21° 2	4°32	21°R27	22°27	11° 9	n.a.	S 19
S 20	19 59 48	1° 5'34	11♏ 5	14° 2	16°39	6°12	17°17	8°13	12° 9	21° 3	4°33	21°27	22°23	11°16	n.a.	S 20
M21	20 3 45	2° 3'21	23°49	15°52	17°36	5°56	17°14	8°10	12°12	21° 5	4°35	21°26	22°20	11°22	n.a.	M21
T 22	20 7 42	3° 1'07	6♐58	17°45	18°32	5°40	17°11	8° 7	12°14	21° 6	4°36	21°24	22°17	11°29	n.a.	T 22
W23	20 11 38	3°58'51	20°32	19°40	19°27	5°26	17° 7	8° 4	12°16	21° 8	4°37	21°22	22°14	11°36	n.a.	W23
T 24	20 15 35	4°56'34	4♑32	21°37	20°22	5°11	17° 3	8° 0	12°19	21°10	4°39	21°19	22°11	11°42	n.a.	T 24
F 25	20 19 31	5°54'16	18°56	23°36	21°16	4°58	16°59	7°57	12°21	21°11	4°40	21°18	22° 8	11°49	n.a.	F 25
S 26	20 23 28	6°51'57	3♒39	25°37	22°10	4°45	16°55	7°53	12°24	21°13	4°41	21°16	22° 4	11°55	n.a.	S 26
S 27	20 27 24	7°49'37	18°34	27°41	23° 3	4°34	16°51	7°50	12°26	21°15	4°43	21°D16	22° 1	12° 2	n.a.	S 27
M28	20 31 21	8°47'15	3♓32	29°46	23°56	4°23	16°47	7°46	12°28	21°16	4°44	21°16	21°58	12° 9	n.a.	M28
T 29	20 35 17	9°44'53	18°27	1♌53	24°48	4°12	16°42	7°43	12°30	21°18	4°46	21°17	21°55	12°15	n.a.	T 29
W30	20 39 14	10°42'30	3♈11	4° 1	25°39	4° 3	16°37	7°39	12°33	21°20	4°47	21°18	21°52	12°22	n.a.	W30
T 31	20 43 11	11♌40'07	17♈38	6♌11	26♍30	3♋54	16♓32	7♓35	12♊35	21♍22	4♌48	21♒18	21♒48	12♍29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n26	6s43	1n31	18n50	3s32	14n32	2n33	24s44	2s19	5s12	0s28	8s31	0s29	21n25	0s20	3n43	0n 5	10n12	8s56	13s59	13s29	6n42		n.a.
W 2	22 20	0 10	2 42	18 58	3 30	14 9	2 32	24 49	2 22	5 12	0 28	8 32	0 29	21 25	0 20	3 43	0 5	10 12	8 55	13 59	13 30	6 39		n.a.
T 3	22 14	6n18	3 43	19 6	3 27	13 46	2 31	24 53	2 24	5 12	0 29	8 33	0 29	21 26	0 20	3 42	0 5	10 11	8 55	13 58	13 31	6 35		n.a.
F 4	22 8	12 21	4 29	19 15	3 24	13 23	2 29	24 58	2 27	5 12	0 29	8 33	0 29	21 26	0 20	3 42	0 5	10 11	8 55	13 58	13 32	6 32		n.a.
S 5	22 1	17 42	4 59	19 24	3 20	13 0	2 28	25 2	2 29	5 13	0 29	8 34	0 29	21 27	0 20	3 42	0 5	10 11	8 55	13 59	13 33	6 29		n.a.
S 6	21 54	22 4	5 11	19 33	3 16	12 36	2 26	25 6	2 32	5 13	0 29	8 35	0 29	21 27	0 20	3 41	0 5	10 11	8 55	14 0	13 34	6 26		n.a.
M 7	21 46	25 12	5 7	19 42	3 11	12 12	2 24	25 10	2 34	5 13	0 29	8 36	0 29	21 27	0 20	3 41	0 5	10 11	8 55	14 1	13 35	6 22		n.a.
T 8	21 38	26 57	4 46	19 50	3 5	11 48	2 22	25 14	2 36	5 14	0 30	8 37	0 29	21 28	0 20	3 40	0 5	10 10	8 55	14 3	13 36	6 19		n.a.
W 9	21 30	27 12	4 12	19 59	2 59	11 24	2 20	25 18	2 38	5 14	0 30	8 38	0 30	21 28	0 20	3 40	0 5	10 10	8 55	14 4	13 37	6 16		n.a.
T 10	21 21	26 1	3 25	20 8	2 53	10 59	2 18	25 22	2 40	5 15	0 30	8 38	0 30	21 28	0 20	3 39	0 5	10 10	8 55	14 6	13 38	6 13		n.a.
F 11	21 12	23 34	2 29	20 16	2 46	10 35	2 15	25 25	2 42	5 16	0 30	8 39	0 30	21 29	0 20	3 39	0 5	10 10	8 55	14 7	13 39	6 9		n.a.
S 12	21 2	20 3	1 28	20 23	2 38	10 10	2 13	25 28	2 44	5 17	0 30	8 40	0 30	21 29	0 20	3 38	0 5	10 10	8 55	14 8	13 40	6 6		n.a.
S 13	20 53	15 45	0 23	20 30	2 30	9 45	2 10	25 32	2 46	5 18	0 31	8 41	0 30	21 30	0 20	3 38	0 5	10 9	8 54	14 8	13 41	6 3		n.a.
M14	20 42	10 54	0s43	20 36	2 22	9 20	2 7	25 35	2 48	5 18	0 31	8 43	0 30	21 30	0 20	3 37	0 5	10 9	8 54	14 8	13 42	6 0		n.a.
T 15	20 32	5 41	1 46	20 42	2 13	8 55	2 4	25 38	2 50	5 19	0 31	8 44	0 30	21 30	0 20	3 37	0 5	10 9	8 54	14 8	13 43	5 56		n.a.
W16	20 21	0 17	2 45	20 46	2 4	8 30	2 1	25 40	2 51	5 21	0 31	8 45	0 30	21 31	0 20	3 36	0 5	10 9	8 54	14 7	13 44	5 53		n.a.
T 17	20 10	5s 7	3 36	20 50	1 55	8 5	1 57	25 43	2 53	5 22	0 31	8 46	0 31	21 31	0 20	3 35	0 5	10 8	8 54	14 7	13 45	5 50		n.a.
F 18	19 58	10 24	4 19	20 53	1 45	7 39	1 54	25 45	2 54	5 23	0 31	8 47	0 31	21 31	0 20	3 35	0 5	10 8	8 54	14 6	13 46	5 47		n.a.
S 19	19 46	15 22	4 51	20 54	1 35	7 14	1 50	25 48	2 56	5 24	0 32	8 48	0 31	21 32	0 20	3 34	0 5	10 8	8 54	14 6	13 47	5 43		n.a.
S 20	19 34	19 49	5 11	20 54	1 24	6 49	1 46	25 50	2 57	5 26	0 32	8 49	0 31	21 32	0 20	3 34	0 5	10 8	8 54	14 6	13 49	5 40		n.a.
M21	19 21	23 30	5 15	20 53	1 14	6 23	1 42	25 52	2 59	5 27	0 32	8 51	0 31	21 32	0 20	3 33	0 5	10 7	8 54	14 7	13 50	5 37		n.a.
T 22	19 9	26 6	5 4	20 50	1 3	5 58	1 37	25 54	3 0	5 28	0 32	8 52	0 31	21 33	0 20	3 32	0 5	10 7	8 54	14 7	13 51	5 34		n.a.
W23	18 55	27 17	4 36	20 45	0 52	5 32	1 33	25 56	3 1	5 30	0 32	8 53	0 31	21 33	0 20	3 32	0 5	10 7	8 54	14 8	13 52	5 30		n.a.
T 24	18 42	26 47	3 51	20 39	0 41	5 7	1 28	25 57	3 2	5 32	0 33	8 55	0 31	21 33	0 20	3 31	0 5	10 7	8 54	14 9	13 53	5 27		n.a.
F 25	18 28	24 31	2 50	20 30	0 30	4 41	1 23	25 59	3 3	5 33	0 33	8 56	0 31	21 33	0 20	3 31	0 5	10 6	8 54	14 9	13 54	5 24		n.a.
S 26	18 14	20 34	1 36	20 20	0 19	4 15	1 18	26 0	3 4	5 35	0 33	8 57	0 32	21 34	0 20	3 30	0 5	10 6	8 54	14 10	13 55	5 21		n.a.
S 27	18 0	15 14	0 15	20 8	0 8	3 50	1 13	26 2	3 5	5 37	0 33	8 59	0 32	21 34	0 20	3 29	0 5	10 6	8 54	14 10	13 56	5 17		n.a.
M28	17 45	8 59	1n 8	19 53	0n 3	3 25	1 8	26 3	3 6	5 39	0 33	9 0	0 32	21 34	0 20	3 29	0 5	10 5	8 54	14 10	13 57	5 14		n.a.
T 29	17 30	2 15	2 25	19 37	0 13	2 59	1 2	26 4	3 6	5 41	0 34	9 1	0 32	21 35	0 20	3 28	0 5	10 5	8 54	14 10	13 58	5 11		n.a.
W30	17 15	4n30	3 32	19 18	0 24	2 34	0 56	26 5	3 7	5 43	0 34	9 3	0 32	21 35	0 20	3 27	0 5	10 5	8 54	14 9	13 59	5 8		n.a.
T 31	16n59	10n53	4n24	18n57	0n34	2n 9	0n50	26s 6	3s 8	5s45	0s34	9s 4	0s32	21n35	0s20	3n27	0n 5	10n 5	8s54	14s 9	14s 0	5n 4		n.a.

Julian Day Number = 3685150.5, Delta T = 10h18m35s
Ecliptic obliquity = 23°01'21, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°15'43, Lahiri = 71°22'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5377

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 47 7	12♌37'43	1♉46	8♌21	27♍20	3°R46	16°R27	7°R32	12♊37	21♍23	4♌50	21♒19	21♒45	12♍35	n.a.	F 1
S 2	20 51 4	13°35'18	15°33	10°33	28° 9	3♑39	16♓22	7♓28	12°39	21°25	4°51	21°R19	21°42	12°42	n.a.	S 2
S 3	20 55 0	14°32'53	28°59	12°45	28°57	3°33	16°17	7°24	12°41	21°27	4°53	21°19	21°39	12°49	n.a.	S 3
M 4	20 58 57	15°30'27	12♊ 5	14°58	29°45	3°27	16°11	7°20	12°43	21°29	4°54	21°18	21°36	12°55	n.a.	M 4
T 5	21 2 53	16°28'01	24°54	17°10	0♎32	3°23	16° 5	7°16	12°45	21°31	4°55	21°18	21°33	13° 2	n.a.	T 5
W 6	21 6 50	17°25'34	7♋28	19°23	1°18	3°19	16° 0	7°12	12°47	21°33	4°57	21°17	21°29	13° 9	n.a.	W 6
T 7	21 10 47	18°23'07	19°48	21°35	2° 3	3°16	15°54	7° 8	12°49	21°35	4°58	21°17	21°26	13°15	n.a.	T 7
F 8	21 14 43	19°20'39	1♌58	23°46	2°47	3°14	15°48	7° 4	12°50	21°37	4°59	21°17	21°23	13°22	n.a.	F 8
S 9	21 18 40	20°18'11	13°59	25°56	3°30	3°12	15°41	7° 0	12°52	21°39	5° 1	21°17	21°20	13°29	n.a.	S 9
S 10	21 22 36	21°15'41	25°54	28° 5	4°12	3°D12	15°35	6°56	12°54	21°41	5° 2	21°17	21°17	13°35	n.a.	S 10
M11	21 26 33	22°13'12	7♍44	0♍12	4°54	3°12	15°29	6°51	12°56	21°43	5° 3	21°17	21°14	13°42	n.a.	M11
T 12	21 30 29	23°10'41	19°32	2°18	5°34	3°13	15°22	6°47	12°57	21°45	5° 5	21°16	21°10	13°49	n.a.	T 12
W13	21 34 26	24° 8'10	1♎20	4°22	6°13	3°15	15°16	6°43	12°59	21°47	5° 6	21°16	21° 7	13°55	n.a.	W13
T 14	21 38 22	25° 5'38	13°11	6°24	6°51	3°18	15° 9	6°38	13° 1	21°49	5° 7	21°16	21° 4	14° 2	n.a.	T 14
F 15	21 42 19	26° 3'05	25° 9	8°24	7°28	3°21	15° 2	6°34	13° 2	21°51	5° 9	21°15	21° 1	14° 9	n.a.	F 15
S 16	21 46 16	27° 0'32	7♏18	10°23	8° 3	3°25	14°55	6°30	13° 4	21°53	5°10	21°15	20°58	14°15	n.a.	S 16
S 17	21 50 12	27°57'58	19°41	12°19	8°37	3°30	14°48	6°25	13° 5	21°55	5°11	21°14	20°54	14°22	n.a.	S 17
M18	21 54 9	28°55'24	2♐22	14°13	9°10	3°36	14°41	6°21	13° 6	21°57	5°13	21°D14	20°51	14°29	n.a.	M18
T 19	21 58 5	29°52'48	15°25	16° 5	9°42	3°43	14°34	6°17	13° 8	21°59	5°14	21°15	20°48	14°35	n.a.	T 19
W20	22 2 2	0♍50'13	28°53	17°55	10°12	3°50	14°26	6°12	13° 9	22° 1	5°15	21°15	20°45	14°42	n.a.	W20
T 21	22 5 58	1°47'36	12♑48	19°43	10°40	3°58	14°19	6° 8	13°10	22° 3	5°16	21°16	20°42	14°49	n.a.	T 21
F 22	22 9 55	2°44'59	27° 8	21°29	11° 7	4° 6	14°12	6° 3	13°11	22° 5	5°18	21°17	20°39	14°55	n.a.	F 22
S 23	22 13 52	3°42'22	11♒52	23°12	11°33	4°16	14° 4	5°59	13°13	22° 7	5°19	21°17	20°35	15° 2	n.a.	S 23
S 24	22 17 48	4°39'44	26°54	24°53	11°56	4°26	13°57	5°54	13°14	22° 9	5°20	21°R18	20°32	15° 8	n.a.	S 24
M25	22 21 45	5°37'06	12♓ 5	26°33	12°18	4°36	13°49	5°50	13°15	22°12	5°21	21°17	20°29	15°15	n.a.	M25
T 26	22 25 41	6°34'28	27°16	28°10	12°38	4°48	13°42	5°46	13°16	22°14	5°23	21°16	20°26	15°22	n.a.	T 26
W27	22 29 38	7°31'49	12♈18	29°44	12°57	5° 0	13°34	5°41	13°17	22°16	5°24	21°14	20°23	15°28	n.a.	W27
T 28	22 33 34	8°29'11	27° 2	1♎17	13°13	5°12	13°26	5°37	13°18	22°18	5°25	21°12	20°20	15°35	n.a.	T 28
F 29	22 37 31	9°26'33	11♉23	2°47	13°27	5°26	13°19	5°32	13°19	22°20	5°26	21°10	20°16	15°42	n.a.	F 29
S 30	22 41 27	10°23'55	25°18	4°15	13°40	5°39	13°11	5°28	13°19	22°22	5°27	21° 8	20°13	15°48	n.a.	S 30
S 31	22 45 24	11♍21'17	8♊46	5♎41	13♎50	5♑54	13♓ 3	5♓23	13♊20	22♍25	5♌29	21°D 8	20♒10	15♍55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n43	16n34	4n59	18n33	0n43	1n43	0n44	26s 7	3s 8	5s47	0s34	9s 6	0s32	21n35	0s20	3n26	0n 5	10n 4	8s54	14s 9	14s 1	5n 1		n.a.
S 2	16 27	21 15	5 16	18 8	0 53	1 18	0 38	26 7	3 9	5 49	0 34	9 7	0 32	21 36	0 20	3 25	0 5	10 4	8 54	14 9	14 2	4 58		n.a.
S 3	16 11	24 42	5 14	17 40	1 1	0 53	0 31	26 8	3 9	5 51	0 34	9 9	0 32	21 36	0 20	3 24	0 5	10 4	8 54	14 9	14 3	4 55		n.a.
M 4	15 54	26 45	4 57	17 10	1 9	0 28	0 24	26 8	3 10	5 53	0 35	9 10	0 33	21 36	0 20	3 24	0 5	10 3	8 54	14 9	14 4	4 51		n.a.
T 5	15 38	27 20	4 25	16 38	1 17	0 4	0 17	26 9	3 10	5 56	0 35	9 12	0 33	21 36	0 20	3 23	0 5	10 3	8 54	14 9	14 5	4 48		n.a.
W 6	15 21	26 29	3 40	16 4	1 23	0s21	0 10	26 9	3 10	5 58	0 35	9 13	0 33	21 37	0 20	3 22	0 5	10 3	8 54	14 9	14 6	4 45		n.a.
T 7	15 3	24 20	2 46	15 29	1 29	0 46	0 3	26 10	3 11	6 1	0 35	9 15	0 33	21 37	0 20	3 22	0 5	10 3	8 54	14 10	14 7	4 42		n.a.
F 8	14 46	21 5	1 45	14 51	1 35	1 10	0s 5	26 10	3 11	6 3	0 35	9 17	0 33	21 37	0 20	3 21	0 5	10 2	8 54	14 10	14 8	4 38		n.a.
S 9	14 28	16 59	0 40	14 13	1 39	1 34	0 13	26 10	3 11	6 6	0 35	9 18	0 33	21 37	0 20	3 20	0 5	10 2	8 54	14 10	14 9	4 35		n.a.
S 10	14 10	12 16	0s26	13 33	1 43	1 58	0 21	26 10	3 11	6 8	0 36	9 20	0 33	21 37	0 20	3 19	0 5	10 2	8 54	14 10	14 10	4 32		n.a.
M11	13 52	7 7	1 30	12 51	1 46	2 22	0 29	26 10	3 11	6 11	0 36	9 21	0 33	21 38	0 20	3 19	0 5	10 1	8 54	14 10	14 11	4 29		n.a.
T 12	13 33	1 46	2 31	12 9	1 48	2 45	0 38	26 10	3 11	6 13	0 36	9 23	0 33	21 38	0 20	3 18	0 5	10 1	8 54	14 10	14 12	4 25		n.a.
W13	13 15	3s40	3 25	11 26	1 49	3 9	0 47	26 10	3 11	6 16	0 36	9 25	0 33	21 38	0 20	3 17	0 5	10 1	8 54	14 10	14 13	4 22		n.a.
T 14	12 56	8 58	4 10	10 42	1 49	3 32	0 56	26 10	3 11	6 19	0 36	9 26	0 33	21 38	0 20	3 16	0 5	10 0	8 54	14 10	14 14	4 19		n.a.
F 15	12 37	14 0	4 45	9 58	1 49	3 54	1 5	26 10	3 11	6 21	0 36	9 28	0 34	21 38	0 20	3 15	0 5	10 0	8 54	14 10	14 15	4 16		n.a.
S 16	12 18	18 34	5 8	9 13	1 48	4 17	1 14	26 10	3 11	6 24	0 37	9 30	0 34	21 39	0 20	3 15	0 5	10 0	8 54	14 10	14 16	4 12		n.a.
S 17	11 58	22 26	5 17	8 28	1 46	4 39	1 24	26 10	3 11	6 27	0 37	9 31	0 34	21 39	0 20	3 14	0 5	9 59	8 54	14 10	14 17	4 9		n.a.
M18	11 39	25 22	5 11	7 42	1 44	5 1	1 34	26 9	3 11	6 30	0 37	9 33	0 34	21 39	0 20	3 13	0 5	9 59	8 54	14 10	14 18	4 6		n.a.
T 19	11 19	27 2	4 50	6 57	1 41	5 23	1 44	26 9	3 11	6 33	0 37	9 35	0 34	21 39	0 20	3 12	0 5	9 59	8 54	14 10	14 19	4 2		n.a.
W20	10 59	27 13	4 12	6 11	1 37	5 44	1 54	26 9	3 11	6 36	0 37	9 36	0 34	21 39	0 20	3 11	0 5	9 58	8 54	14 10	14 20	3 59		n.a.
T 21	10 39	25 42	3 18	5 25	1 32	6 4	2 5	26 8	3 10	6 39	0 37	9 38	0 34	21 39	0 20	3 11	0 5	9 58	8 54	14 10	14 21	3 56		n.a.
F 22	10 19	22 30	2 10	4 40	1 27	6 25	2 16	26 8	3 10	6 41	0 37	9 40	0 34	21 40	0 20	3 10	0 5	9 58	8 54	14 10	14 22	3 53		n.a.
S 23	9 59	17 46	0 52	3 55	1 22	6 45	2 27	26 7	3 10	6 44	0 38	9 42	0 34	21 40	0 20	3 9	0 5	9 57	8 54	14 9	14 23	3 49		n.a.
S 24	9 38	11 51	0n31	3 9	1 16	7 4	2 38	26 6	3 9	6 47	0 38	9 43	0 34	21 40	0 20	3 8	0 5	9 57	8 54	14 9	14 24	3 46		n.a.
M25	9 17	5 10	1 53	2 25	1 9	7 23	2 49	26 6	3 9	6 50	0 38	9 45	0 34	21 40	0 20	3 7	0 5	9 57	8 54	14 10	14 25	3 43		n.a.
T 26	8 57	1n47	3 6	1 40	1 2	7 42	3 1	26 5	3 9	6 53	0 38	9 47	0 35	21 40	0 20	3 7	0 5	9 56	8 54	14 10	14 26	3 40		n.a.
W27	8 36	8 34	4 6	0 56	0 54	8 0	3 13	26 4	3 8	6 56	0 38	9 48	0 35	21 40	0 20	3 6	0 5	9 56	8 54	14 11	14 27	3 36		n.a.
T 28	8 15	14 44	4 48	0 12	0 46	8 17	3 25	26 3	3 8	6 59	0 38	9 50	0 35	21 40	0 20	3 5	0 5	9 56	8 54	14 11	14 28	3 33		n.a.
F 29	7 54	19 55	5 11	0s31	0 38	8 34	3 37	26 2	3 7	7 2	0 38	9 52	0 35	21 40	0 20	3 4	0 5	9 55	8 54	14 12	14 29	3 30		n.a.
S 30	7 32	23 51	5 15	1 13	0 29	8 50	3 49	26 1	3 7	7 5	0 38	9 53	0 35	21 40	0 20	3 3	0 5	9 55	8 54	14 12	14 30	3 27		n.a.
S 31	7n11	26n20	5n 1	1s55	0n19	9s 5	4s 2	26s 0	3s 7	7s 8	0s39	9s55	0s35	21n41	0s20	3n 2	0n 5	9n55	8s54	14s12	14s30	3n23		n.a.

Julian Day Number = 3685181.5, Delta T = 10h18m37s
Ecliptic obliquity = 23°01'21, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°15'47, Lahiri = 71°22'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5377

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 49 21	12♍18'40	21♊49	7♎ 5	13♎58	6♑ 9	12°R56	5°R19	13♊21	22♍27	5♌30	21♒ 8	20♒ 7	16♍ 2	n.a.	M 1
T 2	22 53 17	13°16'03	4♋31	8°26	14° 4	6°25	12♓48	5♓15	13°22	22°29	5°31	21° 9	20° 4	16° 8	n.a.	T 2
W 3	22 57 14	14°13'26	16°55	9°45	14° 8	6°41	12°40	5°10	13°22	22°31	5°32	21°11	20° 0	16°15	n.a.	W 3
T 4	23 1 10	15°10'50	29° 5	11° 2	14°R10	6°58	12°32	5° 6	13°23	22°33	5°33	21°12	19°57	16°22	n.a.	T 4
F 5	23 5 7	16° 8'14	11♌ 4	12°16	14° 9	7°15	12°25	5° 1	13°23	22°36	5°34	21°13	19°54	16°28	n.a.	F 5
S 6	23 9 3	17° 5'38	22°57	13°28	14° 6	7°33	12°17	4°57	13°24	22°38	5°35	21°R14	19°51	16°35	n.a.	S 6
S 7	23 13 0	18° 3'02	4♍45	14°38	14° 1	7°51	12° 9	4°53	13°24	22°40	5°36	21°13	19°48	16°42	n.a.	S 7
M 8	23 16 56	19° 0'27	16°33	15°44	13°53	8°10	12° 2	4°49	13°25	22°42	5°37	21°11	19°45	16°48	n.a.	M 8
T 9	23 20 53	19°57'52	28°22	16°48	13°42	8°30	11°54	4°44	13°25	22°45	5°39	21° 7	19°41	16°55	n.a.	T 9
W10	23 24 50	20°55'17	10♎13	17°49	13°30	8°50	11°46	4°40	13°25	22°47	5°40	21° 3	19°38	17° 2	n.a.	W10
T 11	23 28 46	21°52'42	22°10	18°47	13°15	9°10	11°39	4°36	13°26	22°49	5°41	20°57	19°35	17° 8	n.a.	T 11
F 12	23 32 43	22°50'07	4♏14	19°43	12°58	9°31	11°31	4°32	13°26	22°51	5°42	20°52	19°32	17°15	n.a.	F 12
S 13	23 36 39	23°47'33	16°28	20°35	12°38	9°53	11°24	4°28	13°26	22°53	5°43	20°47	19°29	17°22	n.a.	S 13
S 14	23 40 36	24°44'59	28°54	21°23	12°16	10°15	11°16	4°24	13°26	22°56	5°44	20°43	19°25	17°28	n.a.	S 14
M15	23 44 32	25°42'25	11♐35	22° 9	11°52	10°37	11° 9	4°20	13°26	22°58	5°45	20°41	19°22	17°35	n.a.	M15
T 16	23 48 29	26°39'51	24°35	22°51	11°26	11° 0	11° 2	4°16	13°R26	23° 0	5°45	20°D40	19°19	17°42	n.a.	T 16
W17	23 52 25	27°37'18	7♑55	23°29	10°58	11°23	10°55	4°12	13°26	23° 2	5°46	20°40	19°16	17°48	n.a.	W17
T 18	23 56 22	28°34'44	21°40	24° 3	10°28	11°47	10°48	4° 8	13°26	23° 5	5°47	20°41	19°13	17°55	n.a.	T 18
F 19	0 0 19	29°32'11	5♒49	24°33	9°56	12°11	10°41	4° 4	13°26	23° 7	5°48	20°43	19°10	18° 2	n.a.	F 19
S 20	0 4 15	0♎29'38	20°23	24°59	9°23	12°36	10°34	4° 1	13°26	23° 9	5°49	20°R43	19° 6	18° 8	n.a.	S 20
S 21	0 8 12	1°27'06	5♓16	25°20	8°49	13° 0	10°27	3°57	13°25	23°11	5°50	20°43	19° 3	18°15	n.a.	S 21
M22	0 12 8	2°24'33	20°24	25°37	8°13	13°26	10°20	3°53	13°25	23°13	5°51	20°40	19° 0	18°22	n.a.	M22
T 23	0 16 5	3°22'02	5♈37	25°49	7°37	13°52	10°14	3°50	13°25	23°16	5°52	20°36	18°57	18°28	n.a.	T 23
W24	0 20 1	4°19'31	20°46	25°56	6°59	14°18	10° 7	3°46	13°24	23°18	5°52	20°30	18°54	18°35	n.a.	W24
T 25	0 23 58	5°17'01	5♉39	25°R58	6°22	14°44	10° 1	3°43	13°24	23°20	5°53	20°23	18°51	18°42	n.a.	T 25
F 26	0 27 54	6°14'31	20°10	25°55	5°44	15°11	9°55	3°39	13°24	23°22	5°54	20°17	18°47	18°48	n.a.	F 26
S 27	0 31 51	7°12'03	4♊14	25°46	5° 7	15°38	9°49	3°36	13°23	23°24	5°55	20°11	18°44	18°55	n.a.	S 27
S 28	0 35 47	8° 9'36	17°48	25°32	4°29	16° 6	9°43	3°33	13°22	23°27	5°56	20° 7	18°41	19° 2	n.a.	S 28
M29	0 39 44	9° 7'10	0♋55	25°13	3°53	16°34	9°37	3°29	13°22	23°29	5°56	20° 5	18°38	19° 8	n.a.	M29
T 30	0 43 41	10♎ 4'45	13♋36	24♎49	3♎17	17♑ 2	9♓31	3♓26	13♊21	23♍31	5♌57	20°D 5	18♒35	19♍15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n50	27n18	4n32	2s37	0n10	9s20	4s14	25s59	3s 6	7s11	0s39	9s57	0s35	21n41	0s20	3n 2	0n 5	9n54	8s55	14s12	14s31	3n20		n.a.
T 2	6 28	26 47	3 50	3 18	0s 0	9 34	4 27	25 58	3 6	7 14	0 39	9 58	0 35	21 41	0 20	3 1	0 5	9 54	8 55	14 12	14 32	3 17		n.a.
W 3	6 6	24 55	2 58	3 58	0 11	9 47	4 40	25 56	3 5	7 17	0 39	10 0	0 35	21 41	0 20	3 0	0 5	9 54	8 55	14 12	14 33	3 14		n.a.
T 4	5 44	21 56	1 59	4 37	0 21	10 0	4 53	25 55	3 5	7 20	0 39	10 2	0 35	21 41	0 20	2 59	0 5	9 53	8 55	14 11	14 34	3 10		n.a.
F 5	5 23	18 3	0 56	5 16	0 32	10 11	5 5	25 53	3 4	7 23	0 39	10 3	0 35	21 41	0 20	2 58	0 5	9 53	8 55	14 11	14 35	3 7		n.a.
S 6	5 1	13 29	0s 9	5 54	0 43	10 22	5 18	25 52	3 3	7 26	0 39	10 5	0 35	21 41	0 20	2 57	0 5	9 53	8 55	14 11	14 36	3 4		n.a.
S 7	4 39	8 27	1 14	6 31	0 55	10 32	5 31	25 50	3 3	7 29	0 39	10 6	0 35	21 41	0 20	2 56	0 5	9 52	8 55	14 11	14 37	3 0		n.a.
M 8	4 17	3 9	2 15	7 7	1 6	10 40	5 44	25 49	3 2	7 32	0 39	10 8	0 36	21 41	0 20	2 56	0 5	9 52	8 55	14 12	14 38	2 57		n.a.
T 9	3 54	2s16	3 10	7 42	1 18	10 48	5 56	25 47	3 2	7 35	0 39	10 10	0 36	21 41	0 20	2 55	0 5	9 52	8 55	14 13	14 39	2 54		n.a.
W10	3 32	7 37	3 57	8 16	1 30	10 55	6 9	25 45	3 1	7 38	0 40	10 11	0 36	21 41	0 20	2 54	0 5	9 51	8 55	14 14	14 40	2 51		n.a.
T 11	3 10	12 44	4 34	8 49	1 42	11 0	6 21	25 43	3 1	7 41	0 40	10 13	0 36	21 41	0 20	2 53	0 5	9 51	8 55	14 16	14 41	2 47		n.a.
F 12	2 48	17 24	4 59	9 21	1 54	11 5	6 33	25 41	3 0	7 44	0 40	10 14	0 36	21 41	0 20	2 52	0 5	9 51	8 55	14 17	14 42	2 44		n.a.
S 13	2 25	21 26	5 11	9 51	2 6	11 8	6 45	25 39	2 59	7 47	0 40	10 16	0 36	21 41	0 20	2 51	0 5	9 50	8 56	14 19	14 43	2 41		n.a.
S 14	2 3	24 35	5 9	10 21	2 18	11 10	6 56	25 36	2 59	7 50	0 40	10 17	0 36	21 41	0 20	2 50	0 5	9 50	8 56	14 20	14 44	2 38		n.a.
M15	1 41	26 36	4 51	10 49	2 31	11 11	7 7	25 34	2 58	7 53	0 40	10 19	0 36	21 41	0 20	2 50	0 5	9 50	8 56	14 21	14 45	2 34		n.a.
T 16	1 18	27 14	4 19	11 15	2 43	11 10	7 18	25 31	2 57	7 55	0 40	10 20	0 36	21 41	0 20	2 49	0 5	9 50	8 56	14 21	14 46	2 31		n.a.
W17	0 56	26 19	3 32	11 41	2 55	11 9	7 28	25 29	2 57	7 58	0 40	10 22	0 36	21 41	0 20	2 48	0 5	9 49	8 56	14 21	14 47	2 28		n.a.
T 18	0 33	23 48	2 32	12 4	3 7	11 6	7 37	25 26	2 56	8 1	0 40	10 23	0 36	21 41	0 20	2 47	0 5	9 49	8 56	14 21	14 48	2 25		n.a.
F 19	0 11	19 47	1 20	12 26	3 19	11 1	7 46	25 23	2 55	8 3	0 40	10 25	0 36	21 41	0 20	2 46	0 5	9 49	8 56	14 20	14 49	2 21		n.a.
S 20	0s12	14 28	0 2	12 46	3 30	10 56	7 54	25 20	2 55	8 6	0 40	10 26	0 36	21 41	0 20	2 45	0 5	9 48	8 56	14 20	14 50	2 18		n.a.
S 21	0 34	8 12	1n18	13 5	3 41	10 49	8 1	25 17	2 54	8 9	0 40	10 27	0 36	21 41	0 20	2 44	0 5	9 48	8 56	14 20	14 51	2 15		n.a.
M22	0 57	1 22	2 34	13 21	3 52	10 41	8 8	25 14	2 53	8 11	0 40	10 29	0 36	21 41	0 20	2 44	0 5	9 48	8 57	14 21	14 52	2 11		n.a.
T 23	1 19	5n34	3 39	13 35	4 3	10 33	8 14	25 10	2 52	8 14	0 40	10 30	0 36	21 41	0 20	2 43	0 5	9 47	8 57	14 23	14 53	2 8		n.a.
W24	1 41	12 7	4 28	13 46	4 12	10 23	8 18	25 7	2 52	8 16	0 40	10 31	0 36	21 41	0 20	2 42	0 5	9 47	8 57	14 24	14 54	2 5		n.a.
T 25	2 4	17 53	4 59	13 56	4 22	10 12	8 22	25 3	2 51	8 18	0 40	10 33	0 36	21 41	0 20	2 41	0 5	9 47	8 57	14 26	14 55	2 2		n.a.
F 26	2 26	22 26	5 9	14 2	4 30	10 0	8 26	25 0	2 50	8 21	0 41	10 34	0 36	21 41	0 20	2 40	0 5	9 46	8 57	14 28	14 56	1 58		n.a.
S 27	2 49	25 32	5 0	14 6	4 37	9 47	8 28	24 56	2 50	8 23	0 41	10 35	0 37	21 41	0 20	2 39	0 5	9 46	8 57	14 30	14 57	1 55		n.a.
S 28	3 11	27 1	4 34	14 7	4 44	9 34	8 29	24 52	2 49	8 25	0 41	10 36	0 37	21 41	0 20	2 39	0 5	9 46	8 57	14 31	14 58	1 52		n.a.
M29	3 33	26 55	3 54	14 5	4 49	9 19	8 29	24 48	2 48	8 28	0 41	10 37	0 37	21 40	0 20	2 38	0 5	9 46	8 57	14 32	14 59	1 49		n.a.
T 30	3s55	25n24	3n 4	14s 0	4s53	9s 5	8s29	24s43	2s47	8s30	0s41	10s39	0s37	21n40	0s20	2n37	0n 5	9n45	8s58	14s32	15s 0	1n45		n.a.

Julian Day Number = 3685212.5, Delta T = 10h18m39s
Ecliptic obliquity = 23°01'21, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°15'51, Lahiri = 71°22'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5377

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 47 37	11♎ 2'21	25♋57	24°R20	2°R42	17♌31	9°R25	3°R23	13°R20	23♍33	5♑58	20♒ 6	18♒31	19♍22	n.a.	W 1
T 2	0 51 34	11°59'58	8♑ 3	23♎46	2♎ 8	18° 0	9♓20	3♓20	13♊20	23°35	5°58	20° 7	18°28	19°28	n.a.	T 2
F 3	0 55 30	12°57'36	19°57	23° 7	1°36	18°29	9°14	3°17	13°19	23°37	5°59	20°R 8	18°25	19°35	n.a.	F 3
S 4	0 59 27	13°55'16	1♍46	22°25	1° 5	18°59	9° 9	3°14	13°18	23°39	6° 0	20° 7	18°22	19°42	n.a.	S 4
S 5	1 3 23	14°52'56	13°33	21°39	0°36	19°28	9° 4	3°12	13°17	23°42	6° 0	20° 4	18°19	19°48	n.a.	S 5
M 6	1 7 20	15°50'38	25°22	20°51	0° 9	19°59	8°59	3° 9	13°16	23°44	6° 1	19°59	18°16	19°55	n.a.	M 6
T 7	1 11 16	16°48'21	7♎14	20° 1	29♍44	20°29	8°55	3° 6	13°15	23°46	6° 1	19°51	18°12	20° 2	n.a.	T 7
W 8	1 15 13	17°46'04	19°13	19°10	29°21	21° 0	8°50	3° 4	13°14	23°48	6° 2	19°42	18° 9	20° 8	n.a.	W 8
T 9	1 19 9	18°43'49	1♏19	18°19	29° 0	21°31	8°46	3° 1	13°13	23°50	6° 3	19°31	18° 6	20°15	n.a.	T 9
F 10	1 23 6	19°41'35	13°35	17°29	28°41	22° 3	8°42	2°59	13°12	23°52	6° 3	19°20	18° 3	20°22	n.a.	F 10
S 11	1 27 3	20°39'22	26° 0	16°42	28°25	22°34	8°37	2°57	13°11	23°54	6° 4	19°10	18° 0	20°28	n.a.	S 11
S 12	1 30 59	21°37'10	8♐36	15°57	28°11	23° 6	8°34	2°55	13°10	23°56	6° 4	19° 1	17°57	20°35	n.a.	S 12
M13	1 34 56	22°34'59	21°24	15°16	28° 0	23°39	8°30	2°53	13° 8	23°58	6° 4	18°54	17°53	20°42	n.a.	M13
T 14	1 38 52	23°32'49	4♌27	14°41	27°51	24°11	8°26	2°51	13° 7	24° 0	6° 5	18°51	17°50	20°48	n.a.	T 14
W15	1 42 49	24°30'40	17°46	14°11	27°44	24°44	8°23	2°49	13° 6	24° 2	6° 5	18°49	17°47	20°55	n.a.	W15
T 16	1 46 45	25°28'31	1♒24	13°48	27°40	25°17	8°20	2°47	13° 4	24° 4	6° 6	18°D49	17°44	21° 2	n.a.	T 16
F 17	1 50 42	26°26'24	15°21	13°32	27°D38	25°50	8°17	2°45	13° 3	24° 6	6° 6	18°R49	17°41	21° 8	n.a.	F 17
S 18	1 54 38	27°24'17	29°39	13°23	27°39	26°24	8°14	2°43	13° 1	24° 8	6° 6	18°49	17°37	21°15	n.a.	S 18
S 19	1 58 35	28°22'12	14♓16	13°D22	27°41	26°58	8°11	2°42	13° 0	24°10	6° 7	18°47	17°34	21°22	n.a.	S 19
M20	2 2 32	29°20'07	29° 7	13°30	27°46	27°32	8° 9	2°40	12°58	24°12	6° 7	18°42	17°31	21°28	n.a.	M20
T 21	2 6 28	0♏18'04	14♈ 7	13°46	27°54	28° 6	8° 7	2°39	12°57	24°14	6° 7	18°35	17°28	21°35	n.a.	T 21
W22	2 10 25	1°16'02	29° 6	14°10	28° 3	28°41	8° 5	2°38	12°55	24°16	6° 8	18°25	17°25	21°42	n.a.	W22
T 23	2 14 21	2°14'02	13♉55	14°42	28°15	29°15	8° 3	2°36	12°54	24°17	6° 8	18°15	17°22	21°48	n.a.	T 23
F 24	2 18 18	3°12'02	28°25	15°22	28°28	29°50	8° 1	2°35	12°52	24°19	6° 8	18° 4	17°18	21°55	n.a.	F 24
S 25	2 22 14	4°10'05	12♊31	16°11	28°44	0♒25	7°59	2°34	12°50	24°21	6° 8	17°55	17°15	22° 2	n.a.	S 25
S 26	2 26 11	5° 8'09	26° 9	17° 6	29° 2	1° 1	7°58	2°34	12°48	24°23	6° 9	17°48	17°12	22° 8	n.a.	S 26
M27	2 30 7	6° 6'15	9♋19	18° 9	29°21	1°36	7°57	2°33	12°47	24°25	6° 9	17°43	17° 9	22°15	n.a.	M27
T 28	2 34 4	7° 4'23	22° 3	19°19	29°43	2°12	7°56	2°32	12°45	24°26	6° 9	17°40	17° 6	22°22	n.a.	T 28
W29	2 38 0	8° 2'32	4♌26	20°35	0♎ 6	2°48	7°55	2°31	12°43	24°28	6° 9	17°D39	17° 3	22°28	n.a.	W29
T 30	2 41 57	9° 0'43	16°31	21°57	0°31	3°25	7°55	2°31	12°41	24°30	6° 9	17°R39	16°59	22°35	n.a.	T 30
F 31	2 45 54	9♏58'56	28♌26	23♎24	0♎57	4♒ 1	7♓54	2♓30	12♊39	24♍31	6♑ 9	17♒39	16♒56	22♍42	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s18	22n40	2n 7	13s52	4s56	8s50	8s27	24s39	2s46	8s32	0s41	10s40	0s37	21n40	0s20	2n36	0n 5	9n45	8s58	14s32	15s 1	1n42		n.a.
T 2	4 40	18 59	1 5	13 41	4 57	8 35	8 25	24 34	2 46	8 34	0 41	10 41	0 37	21 40	0 20	2 35	0 5	9 45	8 58	14 31	15 2	1 39		n.a.
F 3	5 2	14 35	0 1	13 26	4 57	8 19	8 22	24 30	2 45	8 36	0 41	10 42	0 37	21 40	0 20	2 34	0 5	9 44	8 58	14 31	15 3	1 36		n.a.
S 4	5 24	9 41	1s 2	13 9	4 55	8 4	8 18	24 25	2 44	8 38	0 41	10 43	0 37	21 40	0 20	2 34	0 5	9 44	8 58	14 31	15 4	1 32		n.a.
S 5	5 46	4 28	2 2	12 48	4 51	7 48	8 13	24 20	2 43	8 40	0 41	10 44	0 37	21 40	0 20	2 33	0 5	9 44	8 58	14 32	15 5	1 29		n.a.
M 6	6 8	0s55	2 57	12 25	4 45	7 32	8 8	24 15	2 43	8 42	0 41	10 45	0 37	21 40	0 20	2 32	0 5	9 44	8 58	14 34	15 6	1 26		n.a.
T 7	6 30	6 16	3 45	11 59	4 37	7 17	8 2	24 9	2 42	8 43	0 41	10 46	0 37	21 40	0 20	2 31	0 5	9 43	8 58	14 36	15 6	1 23		n.a.
W 8	6 51	11 27	4 22	11 31	4 28	7 2	7 55	24 4	2 41	8 45	0 41	10 47	0 37	21 40	0 20	2 30	0 5	9 43	8 59	14 39	15 7	1 19		n.a.
T 9	7 13	16 15	4 49	11 2	4 17	6 47	7 48	23 58	2 40	8 47	0 41	10 48	0 37	21 39	0 20	2 30	0 5	9 43	8 59	14 43	15 8	1 16		n.a.
F 10	7 34	20 27	5 2	10 31	4 4	6 33	7 40	23 53	2 39	8 48	0 41	10 49	0 37	21 39	0 20	2 29	0 6	9 42	8 59	14 46	15 9	1 13		n.a.
S 11	7 56	23 48	5 2	9 59	3 50	6 19	7 32	23 47	2 39	8 50	0 41	10 49	0 37	21 39	0 20	2 28	0 6	9 42	8 59	14 49	15 10	1 10		n.a.
S 12	8 17	26 4	4 46	9 28	3 34	6 5	7 23	23 41	2 38	8 51	0 41	10 50	0 37	21 39	0 20	2 27	0 6	9 42	8 59	14 52	15 11	1 6		n.a.
M13	8 38	27 1	4 17	8 57	3 17	5 52	7 14	23 34	2 37	8 52	0 41	10 51	0 37	21 39	0 20	2 26	0 6	9 42	8 59	14 54	15 12	1 3		n.a.
T 14	8 59	26 30	3 33	8 27	2 59	5 40	7 5	23 28	2 36	8 54	0 41	10 52	0 37	21 39	0 20	2 26	0 6	9 41	9 0	14 55	15 13	1 0		n.a.
W15	9 20	24 28	2 37	7 58	2 40	5 29	6 55	23 21	2 35	8 55	0 41	10 52	0 37	21 38	0 20	2 25	0 6	9 41	9 0	14 55	15 14	0 57		n.a.
T 16	9 41	20 59	1 31	7 32	2 21	5 18	6 45	23 14	2 34	8 56	0 41	10 53	0 37	21 38	0 20	2 24	0 6	9 41	9 0	14 55	15 15	0 53		n.a.
F 17	10 2	16 15	0 18	7 8	2 2	5 8	6 35	23 7	2 34	8 57	0 41	10 54	0 37	21 38	0 20	2 23	0 6	9 41	9 0	14 55	15 16	0 50		n.a.
S 18	10 22	10 30	0n57	6 47	1 43	4 58	6 24	23 0	2 33	8 58	0 41	10 54	0 37	21 38	0 20	2 23	0 6	9 41	9 0	14 55	15 17	0 47		n.a.
S 19	10 43	4 4	2 11	6 29	1 23	4 50	6 14	22 53	2 32	8 59	0 41	10 55	0 37	21 38	0 20	2 22	0 6	9 40	9 0	14 56	15 18	0 44		n.a.
M20	11 3	2n40	3 17	6 14	1 5	4 42	6 3	22 46	2 31	9 0	0 41	10 55	0 37	21 38	0 20	2 21	0 6	9 40	9 0	14 57	15 19	0 40		n.a.
T 21	11 23	9 19	4 9	6 3	0 46	4 35	5 52	22 38	2 30	9 1	0 41	10 56	0 37	21 37	0 20	2 20	0 6	9 40	9 1	15 0	15 20	0 37		n.a.
W22	11 43	15 25	4 45	5 56	0 28	4 29	5 41	22 30	2 29	9 2	0 41	10 56	0 37	21 37	0 20	2 20	0 6	9 40	9 1	15 3	15 21	0 34		n.a.
T 23	12 2	20 32	5 1	5 52	0 12	4 23	5 31	22 22	2 28	9 2	0 41	10 57	0 37	21 37	0 20	2 19	0 6	9 39	9 1	15 6	15 22	0 30		n.a.
F 24	12 22	24 17	4 57	5 53	0n 4	4 18	5 20	22 14	2 27	9 3	0 41	10 57	0 37	21 37	0 20	2 18	0 6	9 39	9 1	15 9	15 23	0 27		n.a.
S 25	12 41	26 27	4 35	5 57	0 19	4 15	5 9	22 6	2 27	9 4	0 41	10 58	0 37	21 37	0 20	2 18	0 6	9 39	9 1	15 12	15 24	0 24		n.a.
S 26	13 0	26 55	3 57	6 5	0 33	4 11	4 58	21 57	2 26	9 4	0 41	10 58	0 37	21 36	0 20	2 17	0 6	9 39	9 1	15 14	15 25	0 21		n.a.
M27	13 19	25 50	3 8	6 17	0 46	4 9	4 47	21 49	2 25	9 4	0 41	10 58	0 37	21 36	0 20	2 16	0 6	9 39	9 1	15 15	15 26	0 17		n.a.
T 28	13 38	23 25	2 11	6 32	0 58	4 8	4 36	21 40	2 24	9 5	0 41	10 59	0 37	21 36	0 20	2 16	0 6	9 38	9 2	15 16	15 26	0 14		n.a.
W29	13 57	19 57	1 10	6 51	1 8	4 7	4 26	21 31	2 23	9 5	0 41	10 59	0 37	21 36	0 20	2 15	0 6	9 38	9 2	15 16	15 27	0 11		n.a.
T 30	14 15	15 42	0 6	7 12	1 18	4 7	4 15	21 22	2 22	9 5	0 41	10 59	0 37	21 35	0 20	2 14	0 6	9 38	9 2	15 16	15 28	0 8		n.a.
F 31	14s33	10n55	0s57	7s36	1n26	4s 7	4s 4	21s12	2s21	9s 5	0s41	10s59	0s37	21n35	0s20	2n14	0n 6	9n38	9s 2	15s16	15s29	0n 5		n.a.

Julian Day Number = 3685242.5, Delta T = 10h18m40s
Ecliptic obliquity = 23°01'21, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°15'55, Lahiri = 71°22'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5377

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 49 50	10♏57'10	10♍15	24♎55	1♎26	4♒38	7°D54	2°R30	12°R37	24♍33	6♌ 9	17°R37	16♒53	22♍48	n.a.	S 1
S 2	2 53 47	11°55'26	22° 3	26°31	1°55	5°15	7♓54	2♓30	12♊35	24°35	6° 9	17♒33	16°50	22°55	n.a.	S 2
M 3	2 57 43	12°53'44	3♎54	28°10	2°27	5°52	7°54	2°30	12°33	24°36	6°R 9	17°27	16°47	23° 2	n.a.	M 3
T 4	3 1 40	13°52'04	15°52	29°53	2°59	6°29	7°55	2°D30	12°31	24°38	6° 9	17°17	16°43	23° 8	n.a.	T 4
W 5	3 5 36	14°50'26	28° 0	1♏37	3°33	7° 6	7°55	2°30	12°29	24°40	6° 9	17° 6	16°40	23°15	n.a.	W 5
T 6	3 9 33	15°48'49	10♏19	3°24	4° 9	7°44	7°56	2°30	12°27	24°41	6° 9	16°52	16°37	23°22	n.a.	T 6
F 7	3 13 29	16°47'14	22°49	5°13	4°45	8°22	7°57	2°30	12°25	24°43	6° 9	16°38	16°34	23°28	n.a.	F 7
S 8	3 17 26	17°45'41	5♐31	7° 2	5°23	9° 0	7°58	2°31	12°23	24°44	6° 9	16°26	16°31	23°35	n.a.	S 8
S 9	3 21 22	18°44'09	18°24	8°53	6° 2	9°38	8° 0	2°31	12°21	24°46	6° 9	16°15	16°28	23°42	n.a.	S 9
M10	3 25 19	19°42'39	1♑29	10°44	6°42	10°16	8° 1	2°32	12°19	24°47	6° 9	16° 6	16°24	23°48	n.a.	M10
T 11	3 29 16	20°41'10	14°45	12°36	7°24	10°55	8° 3	2°32	12°16	24°49	6° 9	16° 1	16°21	23°55	n.a.	T 11
W12	3 33 12	21°39'43	28°13	14°27	8° 6	11°33	8° 5	2°33	12°14	24°50	6° 8	15°58	16°18	24° 2	n.a.	W12
T 13	3 37 9	22°38'17	11♒52	16°18	8°49	12°12	8° 7	2°34	12°12	24°51	6° 8	15°57	16°15	24° 8	n.a.	T 13
F 14	3 41 5	23°36'53	25°45	18° 9	9°34	12°51	8° 9	2°35	12°10	24°53	6° 8	15°57	16°12	24°15	n.a.	F 14
S 15	3 45 2	24°35'30	9♓52	20° 0	10°19	13°30	8°12	2°36	12° 7	24°54	6° 8	15°57	16° 9	24°22	n.a.	S 15
S 16	3 48 58	25°34'08	24°11	21°50	11° 5	14°10	8°14	2°37	12° 5	24°55	6° 7	15°55	16° 5	24°28	n.a.	S 16
M17	3 52 55	26°32'48	8♈41	23°39	11°52	14°49	8°17	2°38	12° 3	24°57	6° 7	15°50	16° 2	24°35	n.a.	M17
T 18	3 56 51	27°31'30	23°17	25°28	12°40	15°29	8°20	2°40	12° 0	24°58	6° 7	15°42	15°59	24°42	n.a.	T 18
W19	4 0 48	28°30'13	7♉53	27°16	13°29	16° 9	8°24	2°41	11°58	24°59	6° 7	15°32	15°56	24°48	n.a.	W19
T 20	4 4 45	29°28'57	22°23	29° 3	14°18	16°49	8°27	2°43	11°56	25° 0	6° 6	15°21	15°53	24°55	n.a.	T 20
F 21	4 8 41	0♐27'44	6♊39	0♐50	15° 9	17°29	8°31	2°44	11°53	25° 1	6° 6	15°10	15°49	25° 2	n.a.	F 21
S 22	4 12 38	1°26'32	20°35	2°35	16° 0	18° 9	8°34	2°46	11°51	25° 3	6° 5	15° 0	15°46	25° 8	n.a.	S 22
S 23	4 16 34	2°25'23	4♋ 8	4°20	16°52	18°49	8°38	2°48	11°49	25° 4	6° 5	14°52	15°43	25°15	n.a.	S 23
M24	4 20 31	3°24'15	17°17	6° 4	17°44	19°30	8°43	2°50	11°46	25° 5	6° 5	14°46	15°40	25°22	n.a.	M24
T 25	4 24 27	4°23'10	0♌ 1	7°47	18°37	20°10	8°47	2°52	11°44	25° 6	6° 4	14°43	15°37	25°28	n.a.	T 25
W26	4 28 24	5°22'06	12°25	9°29	19°31	20°51	8°51	2°54	11°41	25° 7	6° 4	14°D42	15°34	25°35	n.a.	W26
T 27	4 32 20	6°21'04	24°33	11°10	20°26	21°32	8°56	2°56	11°39	25° 8	6° 3	14°42	15°30	25°42	n.a.	T 27
F 28	4 36 17	7°20'05	6♍29	12°51	21°21	22°13	9° 1	2°59	11°37	25° 9	6° 3	14°R43	15°27	25°48	n.a.	F 28
S 29	4 40 14	8°19'07	18°19	14°31	22°16	22°54	9° 6	3° 1	11°34	25°10	6° 2	14°42	15°24	25°55	n.a.	S 29
S 30	4 44 10	9♐18'12	0♎ 9	16♐10	23♎12	23♒36	9♓11	3♓ 4	11♊32	25♍10	6♌ 2	14♒40	15♒21	26♍ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s51	5n47	1s57	8s 3	1n32	4s 9	3s54	21s 3	2s20	9s 5	0s41	10s59	0s38	21n35	0s20	2n13	0n 6	9n38	9s 2	15s17	15s30	0n 1		n.a.
S 2	15 9	0 28	2 51	8 32	1 38	4 11	3 44	20 53	2 19	9 5	0 41	10 59	0 38	21 35	0 20	2 12	0 6	9 38	9 2	15 18	15 31	0s 2		n.a.
M 3	15 26	4s53	3 39	9 2	1 43	4 14	3 33	20 43	2 18	9 5	0 40	10 59	0 38	21 34	0 20	2 12	0 6	9 38	9 3	15 20	15 32	0 5		n.a.
T 4	15 44	10 6	4 17	9 34	1 46	4 17	3 23	20 33	2 17	9 5	0 40	10 59	0 38	21 34	0 20	2 11	0 6	9 37	9 3	15 23	15 33	0 8		n.a.
W 5	16 1	15 0	4 44	10 8	1 49	4 21	3 13	20 23	2 17	9 5	0 40	10 59	0 38	21 34	0 20	2 10	0 6	9 37	9 3	15 27	15 34	0 12		n.a.
T 6	16 17	19 22	4 58	10 42	1 50	4 26	3 3	20 12	2 16	9 4	0 40	10 59	0 38	21 34	0 20	2 10	0 6	9 37	9 3	15 30	15 35	0 15		n.a.
F 7	16 34	22 58	4 58	11 18	1 50	4 31	2 54	20 2	2 15	9 4	0 40	10 59	0 38	21 33	0 20	2 9	0 6	9 37	9 3	15 35	15 36	0 18		n.a.
S 8	16 50	25 30	4 44	11 53	1 50	4 37	2 44	19 51	2 14	9 4	0 40	10 59	0 38	21 33	0 20	2 9	0 6	9 37	9 3	15 38	15 37	0 21		n.a.
S 9	17 6	26 45	4 15	12 29	1 49	4 44	2 35	19 40	2 13	9 3	0 40	10 59	0 38	21 33	0 20	2 8	0 6	9 37	9 3	15 42	15 38	0 25		n.a.
M10	17 21	26 33	3 32	13 5	1 47	4 51	2 25	19 29	2 12	9 2	0 40	10 59	0 38	21 33	0 20	2 8	0 6	9 37	9 4	15 44	15 39	0 28		n.a.
T 11	17 37	24 49	2 37	13 41	1 45	4 58	2 16	19 18	2 11	9 2	0 40	10 59	0 38	21 32	0 20	2 7	0 6	9 36	9 4	15 46	15 40	0 31		n.a.
W12	17 52	21 40	1 32	14 16	1 42	5 7	2 7	19 6	2 10	9 1	0 40	10 58	0 38	21 32	0 20	2 7	0 6	9 36	9 4	15 46	15 41	0 34		n.a.
T 13	18 7	17 17	0 22	14 52	1 38	5 15	1 58	18 54	2 9	9 0	0 40	10 58	0 38	21 32	0 20	2 6	0 6	9 36	9 4	15 47	15 41	0 38		n.a.
F 14	18 21	11 54	0n52	15 26	1 34	5 24	1 49	18 43	2 8	8 59	0 40	10 58	0 38	21 31	0 20	2 5	0 6	9 36	9 4	15 47	15 42	0 41		n.a.
S 15	18 35	5 50	2 3	16 0	1 29	5 34	1 41	18 31	2 7	8 58	0 40	10 57	0 38	21 31	0 20	2 5	0 6	9 36	9 4	15 47	15 43	0 44		n.a.
S 16	18 49	0n36	3 7	16 33	1 24	5 44	1 32	18 18	2 6	8 57	0 40	10 57	0 38	21 31	0 20	2 4	0 6	9 36	9 5	15 47	15 44	0 47		n.a.
M17	19 3	7 5	4 1	17 5	1 19	5 54	1 24	18 6	2 5	8 56	0 40	10 57	0 38	21 31	0 20	2 4	0 6	9 36	9 5	15 49	15 45	0 51		n.a.
T 18	19 16	13 13	4 39	17 37	1 13	6 5	1 16	17 54	2 4	8 55	0 40	10 56	0 38	21 30	0 20	2 4	0 6	9 36	9 5	15 51	15 46	0 54		n.a.
W19	19 29	18 36	4 58	18 7	1 7	6 16	1 8	17 41	2 3	8 54	0 40	10 56	0 38	21 30	0 20	2 3	0 6	9 36	9 5	15 54	15 47	0 57		n.a.
T 20	19 41	22 52	4 59	18 36	1 1	6 28	1 0	17 28	2 2	8 53	0 40	10 55	0 38	21 30	0 20	2 3	0 6	9 36	9 5	15 57	15 48	1 0		n.a.
F 21	19 54	25 39	4 40	19 4	0 55	6 40	0 52	17 15	2 1	8 51	0 40	10 54	0 38	21 29	0 20	2 2	0 6	9 36	9 5	16 0	15 49	1 3		n.a.
S 22	20 5	26 47	4 6	19 32	0 48	6 53	0 45	17 2	2 0	8 50	0 40	10 54	0 38	21 29	0 20	2 2	0 6	9 36	9 5	16 3	15 50	1 7		n.a.
S 23	20 17	26 15	3 18	19 58	0 42	7 5	0 37	16 49	1 59	8 48	0 40	10 53	0 38	21 29	0 20	2 1	0 6	9 36	9 6	16 6	15 51	1 10		n.a.
M24	20 28	24 15	2 20	20 22	0 35	7 18	0 30	16 35	1 58	8 47	0 40	10 53	0 38	21 28	0 20	2 1	0 6	9 36	9 6	16 7	15 52	1 13		n.a.
T 25	20 39	21 3	1 17	20 46	0 28	7 32	0 23	16 22	1 57	8 45	0 40	10 52	0 38	21 28	0 20	2 1	0 6	9 36	9 6	16 8	15 53	1 16		n.a.
W26	20 49	16 59	0 12	21 9	0 21	7 45	0 16	16 8	1 56	8 43	0 40	10 51	0 38	21 28	0 20	2 0	0 6	9 36	9 6	16 8	15 54	1 20		n.a.
T 27	21 0	12 17	0s52	21 30	0 14	7 59	0 9	15 54	1 55	8 42	0 40	10 50	0 38	21 27	0 20	2 0	0 6	9 35	9 6	16 8	15 54	1 23		n.a.
F 28	21 9	7 13	1 53	21 50	0 7	8 13	0 3	15 40	1 54	8 40	0 40	10 49	0 38	21 27	0 20	1 59	0 6	9 35	9 6	16 8	15 55	1 26		n.a.
S 29	21 19	1 56	2 49	22 9	0s 0	8 28	0n 4	15 26	1 53	8 38	0 40	10 49	0 38	21 27	0 20	1 59	0 6	9 35	9 6	16 8	15 56	1 29		n.a.
S 30	21s28	3s24	3s37	22s27	0s 8	8s42	0n10	15s11	1s52	8s36	0s39	10s48	0s38	21n27	0s20	1n59	0n 6	9n35	9s 6	16s 9	15s57	1s32		n.a.

Julian Day Number = 3685273.5, Delta T = 10h18m42s
Ecliptic obliquity = 23°01'21, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°16'00, Lahiri = 71°23'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5377

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 48 7	10♐17'19	12♎ 3	17♐48	24♎ 9	24♒17	9♓16	3♓ 6	11°R29	25♍11	6°R 1	14°R35	15♒18	26♍ 8	n.a.	M 1
T 2	4 52 3	11°16'27	24° 6	19°26	25° 6	24°59	9°22	3° 9	11♏27	25°12	6♌ 1	14♒28	15°15	26°15	n.a.	T 2
W 3	4 56 0	12°15'38	6♏20	21° 2	26° 4	25°40	9°28	3°12	11°24	25°13	6° 0	14°19	15°11	26°22	n.a.	W 3
T 4	4 59 56	13°14'51	18°50	22°39	27° 2	26°22	9°33	3°14	11°22	25°14	5°59	14° 8	15° 8	26°29	n.a.	T 4
F 5	5 3 53	14°14'06	1♐35	24°14	28° 1	27° 4	9°39	3°17	11°20	25°14	5°59	13°57	15° 5	26°35	n.a.	F 5
S 6	5 7 49	15°13'23	14°36	25°49	29° 0	27°46	9°46	3°20	11°17	25°15	5°58	13°47	15° 2	26°42	n.a.	S 6
S 7	5 11 46	16°12'42	27°51	27°23	29°59	28°28	9°52	3°24	11°15	25°16	5°57	13°38	14°59	26°49	n.a.	S 7
M 8	5 15 43	17°12'03	11♑19	28°56	1♏ 0	29°10	9°58	3°27	11°12	25°16	5°57	13°31	14°55	26°55	n.a.	M 8
T 9	5 19 39	18°11'25	24°57	0♑29	2° 0	29°53	10° 5	3°30	11°10	25°17	5°56	13°27	14°52	27° 2	n.a.	T 9
W10	5 23 36	19°10'49	8♒45	2° 2	3° 1	0♓35	10°12	3°34	11° 8	25°18	5°55	13°D26	14°49	27° 9	n.a.	W10
T 11	5 27 32	20°10'15	22°39	3°33	4° 3	1°18	10°19	3°37	11° 5	25°18	5°54	13°26	14°46	27°15	n.a.	T 11
F 12	5 31 29	21° 9'42	6♓39	5° 4	5° 4	2° 1	10°26	3°41	11° 3	25°19	5°54	13°27	14°43	27°22	n.a.	F 12
S 13	5 35 25	22° 9'11	20°45	6°35	6° 6	2°43	10°33	3°44	11° 0	25°19	5°53	13°R28	14°40	27°29	n.a.	S 13
S 14	5 39 22	23° 8'41	4♈55	8° 5	7° 8	3°26	10°40	3°48	10°58	25°19	5°52	13°27	14°36	27°35	n.a.	S 14
M15	5 43 18	24° 8'12	19° 7	9°34	8°11	4° 9	10°48	3°52	10°56	25°20	5°51	13°24	14°33	27°42	n.a.	M15
T 16	5 47 15	25° 7'46	3♉19	11° 2	9°14	4°52	10°56	3°56	10°53	25°20	5°51	13°20	14°30	27°49	n.a.	T 16
W17	5 51 12	26° 7'20	17°28	12°31	10°18	5°36	11° 3	4° 0	10°51	25°21	5°50	13°13	14°27	27°55	n.a.	W17
T 18	5 55 8	27° 6'57	1♊30	13°58	11°21	6°19	11°11	4° 4	10°49	25°21	5°49	13° 6	14°24	28° 2	n.a.	T 18
F 19	5 59 5	28° 6'35	15°21	15°25	12°25	7° 2	11°20	4° 8	10°46	25°21	5°48	12°58	14°21	28° 9	n.a.	F 19
S 20	6 3 1	29° 6'15	28°57	16°51	13°29	7°46	11°28	4°12	10°44	25°21	5°47	12°51	14°17	28°15	n.a.	S 20
S 21	6 6 58	0♑ 5'57	12♋14	18°16	14°34	8°29	11°36	4°16	10°42	25°22	5°46	12°46	14°14	28°22	n.a.	S 21
M22	6 10 54	1° 5'41	25°12	19°41	15°39	9°13	11°45	4°21	10°40	25°22	5°45	12°42	14°11	28°29	n.a.	M22
T 23	6 14 51	2° 5'26	7♌52	21° 5	16°44	9°57	11°53	4°25	10°37	25°22	5°44	12°D41	14° 8	28°35	n.a.	T 23
W24	6 18 48	3° 5'13	20°13	22°28	17°49	10°41	12° 2	4°30	10°35	25°22	5°43	12°41	14° 5	28°42	n.a.	W24
T 25	6 22 44	4° 5'03	2♍21	23°51	18°55	11°25	12°11	4°34	10°33	25°22	5°42	12°42	14° 1	28°49	n.a.	T 25
F 26	6 26 41	5° 4'54	14°18	25°12	20° 1	12° 9	12°20	4°39	10°31	25°R22	5°42	12°44	13°58	28°56	n.a.	F 26
S 27	6 30 37	6° 4'47	26° 9	26°33	21° 7	12°53	12°29	4°44	10°29	25°22	5°41	12°45	13°55	29° 2	n.a.	S 27
S 28	6 34 34	7° 4'42	7♎59	27°52	22°14	13°37	12°39	4°48	10°27	25°22	5°40	12°R46	13°52	29° 9	n.a.	S 28
M29	6 38 30	8° 4'39	19°54	29°10	23°20	14°21	12°48	4°53	10°24	25°22	5°39	12°45	13°49	29°16	n.a.	M29
T 30	6 42 27	9° 4'38	1♏58	0♒27	24°27	15° 5	12°57	4°58	10°22	25°22	5°38	12°43	13°46	29°22	n.a.	T 30
W31	6 46 23	10♑ 4'39	14♏16	1♒42	25♏34	15♓50	13♓ 7	5♓ 3	10♐20	25♍22	5♌37	12♒39	13♒42	29♍29	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s36	8s38	4s17	22s43	0s15	8s57	0n16	14s57	1s51	8s34	0s39	10s47	0s38	21n26	0s20	1n58	0n 6	9n35	9s 7	16s10	15s58	1s36		n.a.
T 2	21 44	13 37	4 45	22 58	0 22	9 12	0 22	14 42	1 50	8 32	0 39	10 46	0 38	21 26	0 20	1 58	0 6	9 36	9 7	16 12	15 59	1 39		n.a.
W 3	21 52	18 8	5 1	23 12	0 29	9 27	0 28	14 27	1 49	8 30	0 39	10 45	0 38	21 26	0 20	1 58	0 6	9 36	9 7	16 15	16 0	1 42		n.a.
T 4	22 0	21 58	5 3	23 25	0 36	9 43	0 34	14 12	1 48	8 28	0 39	10 44	0 38	21 25	0 20	1 58	0 6	9 36	9 7	16 18	16 1	1 45		n.a.
F 5	22 7	24 51	4 50	23 36	0 43	9 58	0 39	13 57	1 47	8 25	0 39	10 43	0 38	21 25	0 20	1 57	0 6	9 36	9 7	16 21	16 2	1 49		n.a.
S 6	22 13	26 29	4 22	23 47	0 49	10 14	0 45	13 42	1 46	8 23	0 39	10 42	0 38	21 25	0 20	1 57	0 6	9 36	9 7	16 24	16 3	1 52		n.a.
S 7	22 19	26 39	3 39	23 56	0 56	10 30	0 50	13 27	1 45	8 21	0 39	10 41	0 38	21 24	0 20	1 57	0 6	9 36	9 7	16 27	16 4	1 55		n.a.
M 8	22 25	25 16	2 43	24 4	1 3	10 45	0 55	13 11	1 44	8 18	0 39	10 40	0 38	21 24	0 20	1 56	0 6	9 36	9 7	16 28	16 5	1 58		n.a.
T 9	22 30	22 22	1 37	24 11	1 9	11 1	1 0	12 56	1 43	8 16	0 39	10 38	0 38	21 24	0 20	1 56	0 6	9 36	9 8	16 30	16 5	2 1		n.a.
W10	22 35	18 10	0 25	24 16	1 16	11 17	1 5	12 40	1 42	8 13	0 39	10 37	0 38	21 23	0 20	1 56	0 6	9 36	9 8	16 30	16 6	2 5		n.a.
T 11	22 40	12 57	0n49	24 20	1 22	11 33	1 10	12 24	1 41	8 11	0 39	10 36	0 38	21 23	0 20	1 56	0 6	9 36	9 8	16 30	16 7	2 8		n.a.
F 12	22 44	7 2	2 2	24 24	1 28	11 49	1 14	12 8	1 40	8 8	0 39	10 35	0 38	21 23	0 20	1 56	0 6	9 36	9 8	16 30	16 8	2 11		n.a.
S 13	22 48	0 44	3 7	24 26	1 34	12 5	1 18	11 52	1 39	8 5	0 39	10 33	0 38	21 22	0 20	1 56	0 6	9 36	9 8	16 30	16 9	2 14		n.a.
S 14	22 51	5n37	4 1	24 26	1 40	12 21	1 23	11 35	1 38	8 2	0 39	10 32	0 38	21 22	0 20	1 55	0 6	9 36	9 8	16 30	16 10	2 17		n.a.
M15	22 54	11 42	4 41	24 26	1 45	12 37	1 27	11 19	1 36	7 59	0 39	10 31	0 38	21 22	0 20	1 55	0 6	9 36	9 8	16 30	16 11	2 21		n.a.
T 16	22 56	17 9	5 3	24 25	1 51	12 53	1 31	11 3	1 35	7 57	0 39	10 29	0 38	21 21	0 20	1 55	0 6	9 36	9 8	16 32	16 12	2 24		n.a.
W17	22 58	21 40	5 7	24 22	1 56	13 9	1 34	10 46	1 34	7 54	0 39	10 28	0 38	21 21	0 20	1 55	0 6	9 36	9 8	16 34	16 13	2 27		n.a.
T 18	22 59	24 52	4 52	24 19	2 1	13 25	1 38	10 29	1 33	7 51	0 39	10 26	0 38	21 21	0 20	1 55	0 6	9 37	9 8	16 36	16 14	2 30		n.a.
F 19	23 1	26 33	4 20	24 14	2 6	13 41	1 41	10 12	1 32	7 48	0 39	10 25	0 38	21 21	0 20	1 55	0 6	9 37	9 8	16 38	16 15	2 33		n.a.
S 20	23 1	26 35	3 34	24 8	2 10	13 57	1 45	9 55	1 31	7 44	0 39	10 24	0 38	21 20	0 20	1 55	0 6	9 37	9 9	16 40	16 15	2 37		n.a.
S 21	23 1	25 5	2 37	24 1	2 14	14 12	1 48	9 38	1 30	7 41	0 39	10 22	0 38	21 20	0 20	1 55	0 6	9 37	9 9	16 41	16 16	2 40		n.a.
M22	23 1	22 15	1 33	23 53	2 18	14 28	1 51	9 21	1 29	7 38	0 39	10 20	0 38	21 20	0 20	1 55	0 6	9 37	9 9	16 42	16 17	2 43		n.a.
T 23	23 0	18 24	0 26	23 44	2 22	14 43	1 54	9 4	1 28	7 35	0 39	10 19	0 38	21 19	0 20	1 55	0 6	9 37	9 9	16 43	16 18	2 46		n.a.
W24	22 59	13 50	0s41	23 35	2 25	14 59	1 57	8 47	1 27	7 31	0 39	10 17	0 38	21 19	0 20	1 55	0 6	9 37	9 9	16 43	16 19	2 49		n.a.
T 25	22 58	8 49	1 45	23 24	2 28	15 14	1 59	8 29	1 26	7 28	0 39	10 16	0 38	21 19	0 20	1 55	0 6	9 38	9 9	16 42	16 20	2 53		n.a.
F 26	22 56	3 33	2 44	23 12	2 31	15 29	2 2	8 12	1 25	7 25	0 39	10 14	0 38	21 19	0 20	1 55	0 6	9 38	9 9	16 42	16 21	2 56		n.a.
S 27	22 53	1s47	3 35	22 59	2 33	15 44	2 4	7 54	1 24	7 21	0 39	10 12	0 38	21 18	0 20	1 55	0 6	9 38	9 9	16 41	16 22	2 59		n.a.
S 28	22 50	7 3	4 17	22 46	2 35	15 58	2 6	7 37	1 23	7 18	0 39	10 11	0 38	21 18	0 20	1 55	0 6	9 38	9 9	16 41	16 23	3 2		n.a.
M29	22 47	12 6	4 48	22 31	2 37	16 13	2 8	7 19	1 22	7 14	0 38	10 9	0 38	21 18	0 20	1 55	0 6	9 38	9 9	16 41	16 24	3 5		n.a.
T 30	22 43	16 45	5 7	22 16	2 38	16 27	2 10	7 1	1 20	7 11	0 38	10 7	0 38	21 17	0 20	1 55	0 6	9 38	9 9	16 42	16 24	3 9		n.a.
W31	22s39	20s48	5s12	22s 0	2s38	16s41	2n12	6s43	1s19	7s 7	0s38	10s 5	0s38	21n17	0s20	1n55	0n 6	9n39	9s 9	16s43	16s25	3s12		n.a.

Julian Day Number = 3685303.5, Delta T = 10h18m44s
Ecliptic obliquity = 23°01'20, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°16'04, Lahiri = 71°23'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5378

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 50 20	11♑ 4'43	26♏50	2♒56	26♏42	16♓34	13♓17	5♓ 8	10°R18	25°R21	5°R36	12°R34	13♒39	29♍36	n.a.	T 1
F 2	6 54 17	12° 4'48	9♐44	4° 8	27°49	17°19	13°27	5°14	10♊16	25♍21	5♌35	12♒29	13°36	29°42	n.a.	F 2
S 3	6 58 13	13° 4'54	22°59	5°18	28°57	18° 3	13°37	5°19	10°14	25°21	5°33	12°24	13°33	29°49	n.a.	S 3
S 4	7 2 10	14° 5'03	6♑32	6°25	0♐ 5	18°48	13°47	5°24	10°13	25°21	5°32	12°20	13°30	29°56	n.a.	S 4
M 5	7 6 6	15° 5'13	20°24	7°30	1°13	19°33	13°57	5°29	10°11	25°20	5°31	12°17	13°27	0♎ 2	n.a.	M 5
T 6	7 10 3	16° 5'25	4♒29	8°32	2°21	20°17	14° 8	5°35	10° 9	25°20	5°30	12°15	13°23	0° 9	n.a.	T 6
W 7	7 13 59	17° 5'38	18°44	9°31	3°30	21° 2	14°18	5°40	10° 7	25°20	5°29	12°D15	13°20	0°16	n.a.	W 7
T 8	7 17 56	18° 5'52	3♓ 4	10°26	4°38	21°47	14°29	5°46	10° 5	25°19	5°28	12°16	13°17	0°22	n.a.	T 8
F 9	7 21 53	19° 6'08	17°24	11°16	5°47	22°32	14°39	5°51	10° 4	25°19	5°27	12°18	13°14	0°29	n.a.	F 9
S 10	7 25 49	20° 6'25	1♈43	12° 2	6°56	23°17	14°50	5°57	10° 2	25°18	5°26	12°19	13°11	0°36	n.a.	S 10
S 11	7 29 46	21° 6'43	15°56	12°43	8° 5	24° 2	15° 1	6° 3	10° 0	25°18	5°25	12°R20	13° 7	0°42	n.a.	S 11
M12	7 33 42	22° 7'02	0♉ 2	13°17	9°15	24°48	15°12	6° 9	9°59	25°17	5°24	12°20	13° 4	0°49	n.a.	M12
T 13	7 37 39	23° 7'22	13°59	13°45	10°24	25°33	15°23	6°14	9°57	25°17	5°23	12°18	13° 1	0°56	n.a.	T 13
W14	7 41 35	24° 7'44	27°46	14° 5	11°34	26°18	15°34	6°20	9°55	25°16	5°21	12°17	12°58	1° 3	n.a.	W14
T 15	7 45 32	25° 8'07	11♊21	14°16	12°43	27° 4	15°45	6°26	9°54	25°15	5°20	12°14	12°55	1° 9	n.a.	T 15
F 16	7 49 29	26° 8'31	24°44	14°R19	13°53	27°49	15°57	6°32	9°52	25°15	5°19	12°12	12°52	1°16	n.a.	F 16
S 17	7 53 25	27° 8'56	7♋54	14°12	15° 3	28°34	16° 8	6°38	9°51	25°14	5°18	12°10	12°48	1°23	n.a.	S 17
S 18	7 57 22	28° 9'23	20°49	13°54	16°13	29°20	16°20	6°44	9°50	25°13	5°17	12° 8	12°45	1°29	n.a.	S 18
M19	8 1 18	29° 9'51	3♌30	13°26	17°24	0♈ 5	16°31	6°50	9°48	25°13	5°16	12° 7	12°42	1°36	n.a.	M19
T 20	8 5 15	0♒10'20	15°58	12°46	18°34	0°51	16°43	6°57	9°47	25°12	5°15	12°D 7	12°39	1°43	n.a.	T 20
W21	8 9 11	1°10'50	28°13	11°56	19°45	1°37	16°55	7° 3	9°46	25°11	5°13	12° 8	12°36	1°49	n.a.	W21
T 22	8 13 8	2°11'21	10♍16	10°56	20°55	2°22	17° 7	7° 9	9°44	25°10	5°12	12° 8	12°33	1°56	n.a.	T 22
F 23	8 17 4	3°11'54	22°12	9°47	22° 6	3° 8	17°19	7°15	9°43	25° 9	5°11	12° 9	12°29	2° 3	n.a.	F 23
S 24	8 21 1	4°12'29	4♎ 3	8°30	23°17	3°54	17°31	7°22	9°42	25° 8	5°10	12°10	12°26	2° 9	n.a.	S 24
S 25	8 24 58	5°13'05	15°54	7° 9	24°28	4°39	17°43	7°28	9°41	25° 7	5° 9	12°11	12°23	2°16	n.a.	S 25
M26	8 28 54	6°13'42	27°47	5°46	25°39	5°25	17°55	7°35	9°40	25° 6	5° 8	12°11	12°20	2°23	n.a.	M26
T 27	8 32 51	7°14'20	9♏50	4°24	26°50	6°11	18° 7	7°41	9°39	25° 5	5° 7	12°R12	12°17	2°29	n.a.	T 27
W28	8 36 47	8°15'00	22° 5	3° 5	28° 2	6°57	18°19	7°47	9°38	25° 4	5° 5	12°11	12°13	2°36	n.a.	W28
T 29	8 40 44	9°15'42	4♐37	1°52	29°13	7°43	18°32	7°54	9°37	25° 3	5° 4	12°11	12°10	2°43	n.a.	T 29
F 30	8 44 40	10°16'25	17°31	0°47	0♑25	8°29	18°44	8° 1	9°36	25° 2	5° 3	12°11	12° 7	2°50	n.a.	F 30
S 31	8 48 37	11♒17'09	0♑48	29♑52	1♑36	9♈15	18♓57	8♓ 7	9♊36	25♍ 1	5♌ 2	12♒11	12♒ 4	2♎56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s34	24s 1	5s 3	21s44	2s38	16s54	2n14	6s25	1s18	7s 3	0s38	10s 3	0s38	21n17	0s20	1n55	0n 6	9n39	9s 9	16s44	16s26	3s15		n.a.
F 2	22 29	26 6	4 38	21 26	2 37	17 8	2 15	6 7	1 17	6 59	0 38	10 2	0 38	21 17	0 20	1 55	0 6	9 39	9 9	16 46	16 27	3 18		n.a.
S 3	22 24	26 48	3 58	21 8	2 36	17 21	2 17	5 49	1 16	6 56	0 38	10 0	0 38	21 16	0 20	1 55	0 7	9 39	9 9	16 47	16 28	3 21		n.a.
S 4	22 18	25 55	3 3	20 50	2 34	17 34	2 18	5 31	1 15	6 52	0 38	9 58	0 38	21 16	0 20	1 55	0 7	9 39	9 9	16 48	16 29	3 24		n.a.
M 5	22 11	23 26	1 57	20 31	2 32	17 46	2 19	5 12	1 14	6 48	0 38	9 56	0 38	21 16	0 20	1 55	0 7	9 40	9 9	16 49	16 30	3 28		n.a.
T 6	22 4	19 30	0 43	20 12	2 29	17 58	2 20	4 54	1 13	6 44	0 38	9 54	0 38	21 16	0 20	1 55	0 7	9 40	9 9	16 50	16 31	3 31		n.a.
W 7	21 57	14 23	0n36	19 53	2 24	18 10	2 21	4 36	1 12	6 40	0 38	9 52	0 38	21 15	0 20	1 56	0 7	9 40	9 9	16 50	16 32	3 34		n.a.
T 8	21 49	8 28	1 52	19 34	2 20	18 22	2 22	4 17	1 11	6 36	0 38	9 50	0 38	21 15	0 20	1 56	0 7	9 40	9 9	16 49	16 32	3 37		n.a.
F 9	21 41	2 6	3 2	19 14	2 14	18 33	2 23	3 59	1 10	6 32	0 38	9 48	0 38	21 15	0 19	1 56	0 7	9 40	9 9	16 49	16 33	3 40		n.a.
S 10	21 33	4n21	4 0	18 55	2 7	18 44	2 23	3 40	1 8	6 28	0 38	9 46	0 38	21 15	0 19	1 56	0 7	9 41	9 10	16 49	16 34	3 43		n.a.
S 11	21 24	10 31	4 43	18 36	1 59	18 54	2 24	3 22	1 7	6 24	0 38	9 44	0 38	21 14	0 19	1 56	0 7	9 41	9 10	16 48	16 35	3 47		n.a.
M12	21 15	16 6	5 8	18 18	1 50	19 4	2 24	3 3	1 6	6 19	0 38	9 42	0 39	21 14	0 19	1 57	0 7	9 41	9 10	16 48	16 36	3 50		n.a.
T 13	21 5	20 47	5 15	18 1	1 40	19 14	2 24	2 44	1 5	6 15	0 38	9 40	0 39	21 14	0 19	1 57	0 7	9 41	9 10	16 49	16 37	3 53		n.a.
W14	20 55	24 15	5 4	17 44	1 29	19 23	2 24	2 26	1 4	6 11	0 38	9 38	0 39	21 14	0 19	1 57	0 7	9 42	9 10	16 49	16 38	3 56		n.a.
T 15	20 44	26 18	4 36	17 28	1 16	19 32	2 24	2 7	1 3	6 7	0 38	9 36	0 39	21 14	0 19	1 57	0 7	9 42	9 10	16 50	16 39	3 59		n.a.
F 16	20 33	26 48	3 53	17 14	1 2	19 41	2 24	1 48	1 2	6 2	0 38	9 33	0 39	21 13	0 19	1 58	0 7	9 42	9 10	16 51	16 40	4 2		n.a.
S 17	20 22	25 45	2 58	17 2	0 47	19 49	2 24	1 30	1 1	5 58	0 38	9 31	0 39	21 13	0 19	1 58	0 7	9 42	9 9	16 51	16 40	4 6		n.a.
S 18	20 10	23 20	1 55	16 51	0 30	19 56	2 24	1 11	1 0	5 54	0 38	9 29	0 39	21 13	0 19	1 58	0 7	9 43	9 9	16 52	16 41	4 9		n.a.
M19	19 58	19 48	0 48	16 42	0 13	20 3	2 23	0 52	0 59	5 49	0 38	9 27	0 39	21 13	0 19	1 58	0 7	9 43	9 9	16 52	16 42	4 12		n.a.
T 20	19 46	15 26	0s21	16 35	0n 6	20 10	2 23	0 33	0 58	5 45	0 38	9 25	0 39	21 13	0 19	1 59	0 7	9 43	9 9	16 52	16 43	4 15		n.a.
W21	19 33	10 31	1 28	16 31	0 25	20 16	2 22	0 14	0 57	5 40	0 38	9 22	0 39	21 13	0 19	1 59	0 7	9 44	9 9	16 52	16 44	4 18		n.a.
T 22	19 20	5 16	2 30	16 28	0 45	20 22	2 21	0n 5	0 55	5 36	0 38	9 20	0 39	21 12	0 19	1 59	0 7	9 44	9 9	16 51	16 45	4 21		n.a.
F 23	19 6	0s 6	3 24	16 27	1 5	20 27	2 21	0 23	0 54	5 31	0 38	9 18	0 39	21 12	0 19	2 0	0 7	9 44	9 9	16 51	16 46	4 24		n.a.
S 24	18 52	5 25	4 10	16 28	1 24	20 32	2 20	0 42	0 53	5 26	0 38	9 16	0 39	21 12	0 19	2 0	0 7	9 44	9 9	16 51	16 47	4 28		n.a.
S 25	18 38	10 32	4 45	16 30	1 42	20 36	2 19	1 1	0 52	5 22	0 38	9 13	0 39	21 12	0 19	2 1	0 7	9 45	9 9	16 51	16 47	4 31		n.a.
M26	18 23	15 18	5 7	16 34	1 59	20 40	2 17	1 20	0 51	5 17	0 38	9 11	0 39	21 12	0 19	2 1	0 7	9 45	9 9	16 51	16 48	4 34		n.a.
T 27	18 8	19 31	5 17	16 39	2 14	20 43	2 16	1 39	0 50	5 12	0 38	9 9	0 39	21 12	0 19	2 1	0 7	9 45	9 9	16 51	16 49	4 37		n.a.
W28	17 53	23 0	5 13	16 44	2 27	20 46	2 15	1 58	0 49	5 8	0 38	9 6	0 39	21 12	0 19	2 2	0 7	9 46	9 9	16 51	16 50	4 40		n.a.
T 29	17 38	25 30	4 53	16 50	2 38	20 48	2 13	2 16	0 48	5 3	0 38	9 4	0 39	21 12	0 19	2 2	0 7	9 46	9 9	16 51	16 51	4 43		n.a.
F 30	17 22	26 45	4 19	16 56	2 46	20 49	2 12	2 35	0 47	4 58	0 38	9 2	0 39	21 11	0 19	2 3	0 7	9 46	9 9	16 51	16 52	4 46		n.a.
S 31	17s 5	26s31	3s30	17s 1	2n52	20s50	2n10	2n54	0s46	4s53	0s38	8s59	0s39	21n11	0s19	2n 3	0n 7	9n47	9s 9	16s51	16s53	4s50		n.a.

Julian Day Number = 3685334.5, Delta T = 10h18m46s
Ecliptic obliquity = 23°01'20, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°16'08, Lahiri = 71°23'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5378

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 52 34	12♒17'54	14♉30	29°R 8	2♉48	10♈ 1	19♓10	8♓14	9°R35	25°R 0	5°R 1	12°D11	12♒ 1	3♎ 3	n.a.	S 1
M 2	8 56 30	13°18'40	28°36	28♉34	4° 0	10°47	19°22	8°21	9♊34	24♍59	5♌ 0	12♒11	11°58	3°10	n.a.	M 2
T 3	9 0 27	14°19'27	13♒ 2	28°12	5°12	11°33	19°35	8°27	9°33	24°58	4°59	12°R11	11°54	3°16	n.a.	T 3
W 4	9 4 23	15°20'15	27°43	28° 1	6°24	12°19	19°48	8°34	9°33	24°57	4°57	12°11	11°51	3°23	n.a.	W 4
T 5	9 8 20	16°21'04	12♓31	28°D 0	7°36	13° 5	20° 1	8°41	9°32	24°55	4°56	12°10	11°48	3°30	n.a.	T 5
F 6	9 12 16	17°21'53	27°20	28° 9	8°48	13°51	20°14	8°48	9°32	24°54	4°55	12°10	11°45	3°36	n.a.	F 6
S 7	9 16 13	18°22'43	12♈ 2	28°27	10° 0	14°38	20°27	8°55	9°31	24°53	4°54	12° 9	11°42	3°43	n.a.	S 7
S 8	9 20 9	19°23'34	26°32	28°53	11°12	15°24	20°40	9° 1	9°31	24°51	4°53	12° 9	11°39	3°50	n.a.	S 8
M 9	9 24 6	20°24'25	10♉46	29°26	12°25	16°10	20°53	9° 8	9°31	24°50	4°52	12° 8	11°35	3°56	n.a.	M 9
T 10	9 28 3	21°25'16	24°41	0♒ 6	13°37	16°56	21° 6	9°15	9°30	24°49	4°51	12°D 8	11°32	4° 3	n.a.	T 10
W11	9 31 59	22°26'08	8♊17	0°52	14°50	17°43	21°19	9°22	9°30	24°47	4°50	12° 8	11°29	4°10	n.a.	W11
T 12	9 35 56	23°27'00	21°35	1°43	16° 2	18°29	21°33	9°29	9°30	24°46	4°49	12° 9	11°26	4°17	n.a.	T 12
F 13	9 39 52	24°27'53	4♋36	2°38	17°15	19°15	21°46	9°36	9°30	24°45	4°47	12°10	11°23	4°23	n.a.	F 13
S 14	9 43 49	25°28'46	17°23	3°37	18°28	20° 1	21°59	9°43	9°30	24°43	4°46	12°11	11°19	4°30	n.a.	S 14
S 15	9 47 45	26°29'39	29°57	4°40	19°40	20°48	22°13	9°50	9°D30	24°42	4°45	12°12	11°16	4°37	n.a.	S 15
M16	9 51 42	27°30'32	12♌20	5°46	20°53	21°34	22°26	9°57	9°30	24°40	4°44	12°R13	11°13	4°43	n.a.	M16
T 17	9 55 39	28°31'26	24°33	6°55	22° 6	22°20	22°40	10° 4	9°30	24°39	4°43	12°12	11°10	4°50	n.a.	T 17
W18	9 59 35	29°32'20	6♍37	8° 6	23°19	23° 7	22°53	10°11	9°30	24°37	4°42	12°11	11° 7	4°57	n.a.	W18
T 19	10 3 32	0♓33'15	18°35	9°20	24°32	23°53	23° 7	10°18	9°30	24°36	4°41	12° 9	11° 4	5° 3	n.a.	T 19
F 20	10 7 28	1°34'10	0♎29	10°35	25°45	24°39	23°21	10°25	9°30	24°34	4°40	12° 5	11° 0	5°10	n.a.	F 20
S 21	10 11 25	2°35'06	12°20	11°52	26°58	25°26	23°34	10°33	9°30	24°33	4°39	12° 2	10°57	5°17	n.a.	S 21
S 22	10 15 21	3°36'02	24°10	13°10	28°11	26°12	23°48	10°40	9°31	24°31	4°38	11°58	10°54	5°24	n.a.	S 22
M23	10 19 18	4°36'58	6♏ 4	14°30	29°25	26°59	24° 2	10°47	9°31	24°30	4°37	11°55	10°51	5°30	n.a.	M23
T 24	10 23 14	5°37'55	18° 5	15°51	0♒38	27°45	24°16	10°54	9°32	24°28	4°36	11°53	10°48	5°37	n.a.	T 24
W25	10 27 11	6°38'53	0♐16	17°13	1°51	28°31	24°29	11° 1	9°32	24°27	4°35	11°52	10°45	5°44	n.a.	W25
T 26	10 31 8	7°39'51	12°43	18°36	3° 5	29°18	24°43	11° 8	9°33	24°25	4°34	11°D52	10°41	5°50	n.a.	T 26
F 27	10 35 4	8°40'50	25°30	20° 1	4°18	0♉ 4	24°57	11°15	9°33	24°23	4°33	11°52	10°38	5°57	n.a.	F 27
S 28	10 39 1	9♓41'48	8♉41	21♒25	5♒31	0♉51	25♓11	11♓23	9♊34	24♍22	4♌32	11♒54	10♒35	6♎ 4	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s49	24s42	2s28	17s 7	2n55	20s51	2n 9	3n13	0s45	4s48	0s38	8s57	0s39	21n11	0s19	2n 4	0n 7	9n47	9s 9	16s51	16s54	4s53		n.a.
M 2	16 32	21 18	1 15	17 13	2 56	20 51	2 7	3 31	0 44	4 43	0 38	8 54	0 39	21 11	0 19	2 4	0 7	9 47	9 9	16 51	16 54	4 56		n.a.
T 3	16 15	16 32	0n 5	17 18	2 55	20 50	2 5	3 50	0 43	4 38	0 38	8 52	0 39	21 11	0 19	2 4	0 7	9 48	9 9	16 51	16 55	4 59		n.a.
W 4	15 57	10 43	1 25	17 22	2 53	20 49	2 3	4 9	0 42	4 33	0 38	8 49	0 39	21 11	0 19	2 5	0 7	9 48	9 9	16 51	16 56	5 2		n.a.
T 5	15 40	4 16	2 41	17 26	2 49	20 47	2 1	4 27	0 40	4 29	0 38	8 47	0 39	21 11	0 19	2 5	0 7	9 48	9 9	16 51	16 57	5 5		n.a.
F 6	15 22	2n25	3 45	17 30	2 44	20 45	1 59	4 46	0 39	4 24	0 38	8 45	0 39	21 11	0 19	2 6	0 7	9 49	9 8	16 51	16 58	5 8		n.a.
S 7	15 3	8 54	4 35	17 32	2 38	20 42	1 57	5 5	0 38	4 19	0 38	8 42	0 39	21 11	0 19	2 6	0 7	9 49	9 8	16 51	16 59	5 11		n.a.
S 8	14 45	14 49	5 6	17 34	2 31	20 39	1 55	5 23	0 37	4 13	0 38	8 40	0 39	21 11	0 19	2 7	0 7	9 49	9 8	16 51	17 0	5 15		n.a.
M 9	14 26	19 49	5 17	17 35	2 23	20 35	1 53	5 42	0 36	4 8	0 38	8 37	0 39	21 11	0 19	2 7	0 7	9 50	9 8	16 52	17 0	5 18		n.a.
T 10	14 7	23 37	5 10	17 35	2 15	20 30	1 51	6 0	0 35	4 3	0 38	8 35	0 40	21 11	0 19	2 8	0 7	9 50	9 8	16 52	17 1	5 21		n.a.
W11	13 48	25 59	4 45	17 34	2 6	20 25	1 48	6 18	0 34	3 58	0 38	8 32	0 40	21 11	0 19	2 9	0 7	9 50	9 8	16 51	17 2	5 24		n.a.
T 12	13 28	26 50	4 5	17 32	1 57	20 19	1 46	6 37	0 33	3 53	0 38	8 29	0 40	21 11	0 19	2 9	0 7	9 51	9 8	16 51	17 3	5 27		n.a.
F 13	13 8	26 10	3 14	17 29	1 48	20 13	1 44	6 55	0 32	3 48	0 38	8 27	0 40	21 11	0 19	2 10	0 7	9 51	9 8	16 51	17 4	5 30		n.a.
S 14	12 48	24 7	2 13	17 24	1 39	20 6	1 41	7 13	0 31	3 43	0 38	8 24	0 40	21 11	0 19	2 10	0 7	9 51	9 8	16 51	17 5	5 33		n.a.
S 15	12 28	20 54	1 7	17 19	1 29	19 59	1 38	7 31	0 30	3 38	0 38	8 22	0 40	21 11	0 19	2 11	0 7	9 52	9 8	16 50	17 6	5 36		n.a.
M16	12 8	16 48	0s 1	17 12	1 20	19 51	1 36	7 49	0 29	3 32	0 38	8 19	0 40	21 11	0 19	2 11	0 7	9 52	9 7	16 50	17 6	5 39		n.a.
T 17	11 47	12 3	1 8	17 5	1 10	19 43	1 33	8 7	0 28	3 27	0 38	8 17	0 40	21 11	0 19	2 12	0 7	9 52	9 7	16 50	17 7	5 42		n.a.
W18	11 26	6 54	2 11	16 56	1 1	19 34	1 31	8 25	0 27	3 22	0 38	8 14	0 40	21 11	0 19	2 13	0 7	9 53	9 7	16 51	17 8	5 46		n.a.
T 19	11 5	1 33	3 8	16 46	0 52	19 24	1 28	8 42	0 26	3 17	0 38	8 12	0 40	21 11	0 19	2 13	0 7	9 53	9 7	16 51	17 9	5 49		n.a.
F 20	10 44	3s48	3 56	16 36	0 43	19 14	1 25	9 0	0 25	3 11	0 38	8 9	0 40	21 11	0 18	2 14	0 7	9 53	9 7	16 52	17 10	5 52		n.a.
S 21	10 22	9 0	4 33	16 24	0 34	19 3	1 22	9 18	0 24	3 6	0 38	8 6	0 40	21 11	0 18	2 14	0 7	9 54	9 7	16 53	17 11	5 55		n.a.
S 22	10 1	13 52	4 59	16 10	0 25	18 52	1 19	9 35	0 23	3 1	0 38	8 4	0 40	21 11	0 18	2 15	0 7	9 54	9 7	16 54	17 12	5 58		n.a.
M23	9 39	18 14	5 13	15 56	0 16	18 40	1 16	9 53	0 22	2 55	0 38	8 1	0 40	21 11	0 18	2 16	0 7	9 55	9 7	16 55	17 12	6 1		n.a.
T 24	9 17	21 55	5 13	15 41	0 8	18 28	1 14	10 10	0 21	2 50	0 39	7 59	0 40	21 11	0 18	2 16	0 7	9 55	9 6	16 56	17 13	6 4		n.a.
W25	8 55	24 43	4 58	15 25	0s 1	18 15	1 11	10 27	0 20	2 45	0 39	7 56	0 40	21 11	0 18	2 17	0 7	9 55	9 6	16 56	17 14	6 7		n.a.
T 26	8 33	26 24	4 30	15 8	0 9	18 2	1 8	10 44	0 19	2 39	0 39	7 53	0 40	21 12	0 18	2 17	0 7	9 56	9 6	16 56	17 15	6 10		n.a.
F 27	8 10	26 45	3 48	14 49	0 17	17 48	1 5	11 1	0 18	2 34	0 39	7 51	0 40	21 12	0 18	2 18	0 7	9 56	9 6	16 56	17 16	6 13		n.a.
S 28	7s48	25s37	2s52	14s30	0s25	17s34	1n 2	11n18	0s17	2s28	0s39	7s48	0s41	21n12	0s18	2n19	0n 7	9n56	9s 6	16s55	17s17	6s16		n.a.

Julian Day Number = 3685365.5, Delta T = 10h18m48s
Ecliptic obliquity = 23°01'20, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°16'13, Lahiri = 71°23'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5378

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 42 57	10♓42'48	22♉18	22♒51	6♒45	1♉37	25♓25	11♓30	9♊34	24°R20	4°R31	11♒56	10♒32	6♎10	n.a.	S 1
M 2	10 46 54	11°43'47	6♒23	24°18	7°59	2°23	25°39	11°37	9°35	24♍18	4♌31	11°R57	10°29	6°17	n.a.	M 2
T 3	10 50 50	12°44'47	20°54	25°45	9°12	3°10	25°53	11°44	9°36	24°17	4°30	11°56	10°25	6°24	n.a.	T 3
W 4	10 54 47	13°45'46	5♓48	27°12	10°26	3°56	26° 7	11°51	9°37	24°15	4°29	11°55	10°22	6°30	n.a.	W 4
T 5	10 58 43	14°46'46	20°55	28°41	11°39	4°42	26°21	11°58	9°38	24°13	4°28	11°51	10°19	6°37	n.a.	T 5
F 6	11 2 40	15°47'45	6♈ 8	0♓10	12°53	5°29	26°35	12° 5	9°39	24°12	4°27	11°47	10°16	6°44	n.a.	F 6
S 7	11 6 37	16°48'44	21°15	1°39	14° 7	6°15	26°49	12°13	9°40	24°10	4°26	11°41	10°13	6°51	n.a.	S 7
S 8	11 10 33	17°49'43	6♉ 7	3° 9	15°21	7° 2	27° 3	12°20	9°41	24° 8	4°26	11°36	10°10	6°57	n.a.	S 8
M 9	11 14 30	18°50'41	20°38	4°40	16°35	7°48	27°17	12°27	9°42	24° 7	4°25	11°32	10° 6	7° 4	n.a.	M 9
T 10	11 18 26	19°51'39	4♊43	6°11	17°48	8°34	27°32	12°34	9°43	24° 5	4°24	11°29	10° 3	7°11	n.a.	T 10
W11	11 22 23	20°52'37	18°21	7°43	19° 2	9°21	27°46	12°41	9°44	24° 3	4°23	11°D28	10° 0	7°17	n.a.	W11
T 12	11 26 19	21°53'33	1♋35	9°15	20°16	10° 7	28° 0	12°48	9°45	24° 2	4°22	11°28	9°57	7°24	n.a.	T 12
F 13	11 30 16	22°54'30	14°27	10°48	21°30	10°53	28°14	12°55	9°47	24° 0	4°22	11°30	9°54	7°31	n.a.	F 13
S 14	11 34 12	23°55'25	27° 0	12°22	22°44	11°40	28°28	13° 2	9°48	23°58	4°21	11°31	9°51	7°37	n.a.	S 14
S 15	11 38 9	24°56'20	9♌20	13°56	23°58	12°26	28°43	13° 9	9°49	23°57	4°20	11°R32	9°47	7°44	n.a.	S 15
M16	11 42 6	25°57'14	21°28	15°30	25°12	13°12	28°57	13°16	9°51	23°55	4°20	11°31	9°44	7°51	n.a.	M16
T 17	11 46 2	26°58'07	3♍29	17° 5	26°26	13°58	29°11	13°24	9°52	23°53	4°19	11°29	9°41	7°58	n.a.	T 17
W18	11 49 59	27°59'00	15°25	18°41	27°40	14°45	29°25	13°31	9°54	23°52	4°18	11°24	9°38	8° 4	n.a.	W18
T 19	11 53 55	28°59'52	27°17	20°18	28°54	15°31	29°39	13°38	9°55	23°50	4°18	11°17	9°35	8°11	n.a.	T 19
F 20	11 57 52	0♈ 0'43	9♎ 9	21°54	0♓ 8	16°17	29°54	13°44	9°57	23°48	4°17	11° 8	9°31	8°18	n.a.	F 20
S 21	12 1 48	1° 1'34	21° 1	23°32	1°23	17° 3	0♈ 8	13°51	9°59	23°46	4°17	10°58	9°28	8°24	n.a.	S 21
S 22	12 5 45	2° 2'25	2♏54	25°10	2°37	17°49	0°22	13°58	10° 0	23°45	4°16	10°47	9°25	8°31	n.a.	S 22
M23	12 9 41	3° 3'14	14°51	26°49	3°51	18°35	0°36	14° 5	10° 2	23°43	4°16	10°38	9°22	8°38	n.a.	M23
T 24	12 13 38	4° 4'04	26°55	28°29	5° 5	19°21	0°51	14°12	10° 4	23°41	4°15	10°30	9°19	8°44	n.a.	T 24
W25	12 17 34	5° 4'53	9♐ 7	0♈ 9	6°19	20° 7	1° 5	14°19	10° 6	23°40	4°15	10°24	9°16	8°51	n.a.	W25
T 26	12 21 31	6° 5'41	21°32	1°50	7°34	20°53	1°19	14°26	10° 8	23°38	4°14	10°21	9°12	8°58	n.a.	T 26
F 27	12 25 28	7° 6'29	4♉13	3°32	8°48	21°40	1°33	14°33	10°10	23°37	4°14	10°D19	9° 9	9° 5	n.a.	F 27
S 28	12 29 24	8° 7'16	17°15	5°14	10° 2	22°26	1°47	14°39	10°12	23°35	4°13	10°20	9° 6	9°11	n.a.	S 28
S 29	12 33 21	9° 8'03	0♒41	6°57	11°17	23°11	2° 2	14°46	10°14	23°33	4°13	10°20	9° 3	9°18	n.a.	S 29
M30	12 37 17	10° 8'49	14°35	8°41	12°31	23°57	2°16	14°53	10°16	23°32	4°12	10°R21	9° 0	9°25	n.a.	M30
T 31	12 41 14	11♈ 9'35	28♒57	10♈26	13♓45	24♉43	2♈30	15♓ 0	10♊18	23♍30	4♌12	10♒19	8♒56	9♎31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s25	22s57	1s46	14s10	0s32	17s19	0n59	11n35	0s16	2s23	0s39	7s45	0s41	21n12	0s18	2n19	0n 7	9n57	9s 6	16s55	17s18	6s20		n.a.
M 2	7 3	18 51	0 30	13 49	0 39	17 4	0 56	11 51	0 15	2 18	0 39	7 43	0 41	21 12	0 18	2 20	0 7	9 57	9 5	16 55	17 18	6 23		n.a.
T 3	6 40	13 30	0n49	13 27	0 46	16 48	0 52	12 8	0 14	2 12	0 39	7 40	0 41	21 12	0 18	2 21	0 7	9 57	9 5	16 55	17 19	6 26		n.a.
W 4	6 17	7 15	2 7	13 4	0 53	16 32	0 49	12 24	0 13	2 7	0 39	7 38	0 41	21 12	0 18	2 21	0 7	9 58	9 5	16 55	17 20	6 29		n.a.
T 5	5 54	0 31	3 17	12 40	1 0	16 15	0 46	12 40	0 12	2 1	0 39	7 35	0 41	21 12	0 18	2 22	0 7	9 58	9 5	16 56	17 21	6 32		n.a.
F 6	5 30	6n17	4 13	12 15	1 6	15 58	0 43	12 57	0 11	1 56	0 39	7 32	0 41	21 13	0 18	2 23	0 7	9 58	9 5	16 57	17 22	6 35		n.a.
S 7	5 7	12 40	4 52	11 50	1 12	15 40	0 40	13 13	0 10	1 50	0 39	7 30	0 41	21 13	0 18	2 23	0 7	9 59	9 5	16 59	17 23	6 38		n.a.
S 8	4 44	18 12	5 10	11 23	1 18	15 22	0 37	13 28	0 9	1 45	0 39	7 27	0 41	21 13	0 18	2 24	0 7	9 59	9 4	17 0	17 23	6 41		n.a.
M 9	4 20	22 32	5 7	10 56	1 23	15 3	0 34	13 44	0 8	1 39	0 39	7 25	0 41	21 13	0 18	2 25	0 7	10 0	9 4	17 1	17 24	6 44		n.a.
T 10	3 57	25 24	4 46	10 28	1 29	14 44	0 31	14 0	0 8	1 34	0 39	7 22	0 41	21 13	0 18	2 25	0 7	10 0	9 4	17 2	17 25	6 47		n.a.
W11	3 33	26 40	4 9	9 59	1 34	14 25	0 28	14 15	0 7	1 28	0 39	7 19	0 41	21 14	0 18	2 26	0 7	10 0	9 4	17 3	17 26	6 50		n.a.
T 12	3 10	26 21	3 20	9 29	1 38	14 5	0 25	14 30	0 6	1 23	0 39	7 17	0 41	21 14	0 18	2 27	0 7	10 1	9 4	17 2	17 27	6 53		n.a.
F 13	2 46	24 36	2 22	8 59	1 43	13 45	0 21	14 45	0 5	1 17	0 39	7 14	0 41	21 14	0 18	2 27	0 7	10 1	9 3	17 2	17 28	6 56		n.a.
S 14	2 22	21 40	1 18	8 27	1 47	13 24	0 18	15 0	0 4	1 12	0 39	7 12	0 42	21 14	0 18	2 28	0 7	10 1	9 3	17 2	17 28	6 59		n.a.
S 15	1 59	17 48	0 12	7 55	1 51	13 4	0 15	15 15	0 3	1 6	0 39	7 9	0 42	21 14	0 18	2 29	0 7	10 2	9 3	17 1	17 29	7 2		n.a.
M16	1 35	13 15	0s54	7 22	1 54	12 42	0 12	15 30	0 2	1 1	0 39	7 6	0 42	21 15	0 18	2 29	0 7	10 2	9 3	17 2	17 30	7 5		n.a.
T 17	1 11	8 15	1 56	6 49	1 57	12 21	0 9	15 44	0 1	0 55	0 39	7 4	0 42	21 15	0 18	2 30	0 7	10 2	9 3	17 2	17 31	7 8		n.a.
W18	0 47	3 0	2 52	6 15	2 0	11 59	0 6	15 59	0 0	0 50	0 39	7 1	0 42	21 15	0 18	2 31	0 7	10 3	9 2	17 4	17 32	7 11		n.a.
T 19	0 24	2s20	3 41	5 40	2 2	11 36	0 3	16 13	0n 1	0 44	0 40	6 59	0 42	21 15	0 18	2 31	0 7	10 3	9 2	17 5	17 33	7 14		n.a.
F 20	0n 0	7 34	4 20	5 4	2 5	11 14	0 0	16 27	0 2	0 39	0 40	6 56	0 42	21 16	0 18	2 32	0 7	10 3	9 2	17 8	17 33	7 17		n.a.
S 21	0 24	12 31	4 48	4 28	2 6	10 51	0s 3	16 40	0 2	0 33	0 40	6 53	0 42	21 16	0 18	2 33	0 7	10 4	9 2	17 11	17 34	7 20		n.a.
S 22	0 48	17 1	5 3	3 51	2 8	10 27	0 6	16 54	0 3	0 28	0 40	6 51	0 42	21 16	0 18	2 33	0 7	10 4	9 2	17 13	17 35	7 24		n.a.
M23	1 12	20 52	5 5	3 13	2 9	10 4	0 9	17 7	0 4	0 22	0 40	6 48	0 42	21 16	0 18	2 34	0 7	10 4	9 1	17 16	17 36	7 27		n.a.
T 24	1 35	23 53	4 53	2 35	2 10	9 40	0 12	17 21	0 5	0 17	0 40	6 46	0 42	21 17	0 18	2 35	0 7	10 5	9 1	17 18	17 37	7 30		n.a.
W25	1 59	25 51	4 29	1 56	2 10	9 16	0 15	17 34	0 6	0 11	0 40	6 43	0 42	21 17	0 18	2 35	0 7	10 5	9 1	17 20	17 38	7 33		n.a.
T 26	2 23	26 36	3 51	1 17	2 10	8 51	0 17	17 46	0 7	0 6	0 40	6 41	0 43	21 17	0 18	2 36	0 7	10 5	9 1	17 21	17 38	7 36		n.a.
F 27	2 46	25 58	3 1	0 36	2 9	8 27	0 20	17 59	0 8	0 0	0 40	6 38	0 43	21 18	0 18	2 37	0 7	10 6	9 1	17 21	17 39	7 39		n.a.
S 28	3 10	23 55	2 0	0n 4	2 9	8 2	0 23	18 11	0 8	0n 5	0 40	6 36	0 43	21 18	0 18	2 37	0 7	10 6	9 0	17 21	17 40	7 42		n.a.
S 29	3 34	20 29	0 51	0 46	2 7	7 36	0 26	18 24	0 9	0 11	0 40	6 33	0 43	21 18	0 18	2 38	0 7	10 6	9 0	17 21	17 41	7 45		n.a.
M30	3 57	15 49	0n23	1 27	2 6	7 11	0 28	18 36	0 10	0 16	0 40	6 31	0 43	21 19	0 18	2 38	0 7	10 6	9 0	17 21	17 42	7 48		n.a.
T 31	4n20	10s 7	1n38	2n10	2s 3	6s46	0s31	18n48	0n11	0n21	0s40	6s28	0s43	21n19	0s18	2n39	0n 7	10n 7	9s 0	17s21	17s43	7s51		n.a.

Julian Day Number = 3685393.5, Delta T = 10h18m49s
Ecliptic obliquity = 23°01'20, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°16'16, Lahiri = 71°23'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5378

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 45 10	12♈10'19	13♓44	12♈12	15♓ 0	25♉29	2♈44	15♓ 6	10♊20	23°R28	4°R12	10°R15	8♒53	9♎38	n.a.	W 1
T 2	12 49 7	13°11'03	28°52	13°58	16°14	26°15	2°58	15°13	10°22	23♍27	4♌11	10♒ 9	8°50	9°45	n.a.	T 2
F 3	12 53 3	14°11'46	14♈11	15°45	17°29	27° 1	3°12	15°19	10°24	23°25	4°11	10° 0	8°47	9°52	n.a.	F 3
S 4	12 57 0	15°12'28	29°30	17°32	18°43	27°47	3°26	15°26	10°26	23°24	4°11	9°50	8°44	9°58	n.a.	S 4
S 5	13 0 57	16°13'09	14♉38	19°21	19°58	28°33	3°41	15°33	10°29	23°22	4°10	9°40	8°41	10° 5	n.a.	S 5
M 6	13 4 53	17°13'48	29°24	21° 9	21°12	29°18	3°55	15°39	10°31	23°21	4°10	9°31	8°37	10°12	n.a.	M 6
T 7	13 8 50	18°14'26	13♊43	22°59	22°27	0♊ 4	4° 9	15°45	10°34	23°19	4°10	9°24	8°34	10°18	n.a.	T 7
W 8	13 12 46	19°15'03	27°32	24°49	23°41	0°50	4°23	15°52	10°36	23°18	4°10	9°19	8°31	10°25	n.a.	W 8
T 9	13 16 43	20°15'39	10♋52	26°39	24°55	1°36	4°37	15°58	10°38	23°16	4°10	9°17	8°28	10°32	n.a.	T 9
F 10	13 20 39	21°16'12	23°45	28°30	26°10	2°21	4°51	16° 5	10°41	23°15	4° 9	9°D17	8°25	10°38	n.a.	F 10
S 11	13 24 36	22°16'45	6♌16	0♉21	27°24	3° 7	5° 5	16°11	10°43	23°13	4° 9	9°R17	8°22	10°45	n.a.	S 11
S 12	13 28 32	23°17'15	18°30	2°12	28°39	3°52	5°19	16°17	10°46	23°12	4° 9	9°17	8°18	10°52	n.a.	S 12
M13	13 32 29	24°17'45	0♍32	4° 3	29°53	4°38	5°32	16°23	10°49	23°10	4° 9	9°15	8°15	10°59	n.a.	M13
T 14	13 36 26	25°18'12	12°26	5°54	1♈ 8	5°23	5°46	16°29	10°51	23° 9	4° 9	9°11	8°12	11° 5	n.a.	T 14
W15	13 40 22	26°18'38	24°17	7°44	2°23	6° 9	6° 0	16°35	10°54	23° 8	4° 9	9° 3	8° 9	11°12	n.a.	W15
T 16	13 44 19	27°19'03	6♎ 7	9°33	3°37	6°54	6°14	16°41	10°57	23° 6	4° 9	8°53	8° 6	11°19	n.a.	T 16
F 17	13 48 15	28°19'26	17°59	11°21	4°52	7°40	6°28	16°47	10°59	23° 5	4°D 9	8°40	8° 2	11°25	n.a.	F 17
S 18	13 52 12	29°19'48	29°54	13° 7	6° 6	8°25	6°41	16°53	11° 2	23° 4	4° 9	8°26	7°59	11°32	n.a.	S 18
S 19	13 56 8	0♉20'08	11♏53	14°51	7°21	9°10	6°55	16°59	11° 5	23° 2	4° 9	8°11	7°56	11°39	n.a.	S 19
M20	14 0 5	1°20'27	23°58	16°32	8°35	9°56	7° 9	17° 5	11° 8	23° 1	4° 9	7°57	7°53	11°46	n.a.	M20
T 21	14 4 1	2°20'45	6♐10	18°11	9°50	10°41	7°22	17°11	11°10	23° 0	4° 9	7°45	7°50	11°52	n.a.	T 21
W22	14 7 58	3°21'01	18°30	19°46	11° 4	11°26	7°36	17°16	11°13	22°59	4° 9	7°36	7°47	11°59	n.a.	W22
T 23	14 11 54	4°21'16	1♑ 1	21°17	12°19	12°11	7°49	17°22	11°16	22°58	4° 9	7°30	7°43	12° 6	n.a.	T 23
F 24	14 15 51	5°21'30	13°45	22°43	13°33	12°56	8° 3	17°28	11°19	22°56	4°10	7°27	7°40	12°12	n.a.	F 24
S 25	14 19 48	6°21'42	26°45	24° 3	14°48	13°41	8°16	17°33	11°22	22°55	4°10	7°26	7°37	12°19	n.a.	S 25
S 26	14 23 44	7°21'54	10♒ 5	25°18	16° 3	14°26	8°30	17°39	11°25	22°54	4°10	7°25	7°34	12°26	n.a.	S 26
M27	14 27 41	8°22'03	23°48	26°27	17°17	15°11	8°43	17°44	11°28	22°53	4°10	7°25	7°31	12°32	n.a.	M27
T 28	14 31 37	9°22'12	7♓55	27°28	18°32	15°56	8°56	17°49	11°31	22°52	4°10	7°23	7°28	12°39	n.a.	T 28
W29	14 35 34	10°22'19	22°26	28°22	19°46	16°41	9°10	17°55	11°34	22°51	4°11	7°19	7°24	12°46	n.a.	W29
T 30	14 39 30	11♉22'25	7♈18	29♉ 8	21♈ 1	17♊26	9♈23	18♓ 0	11♊37	22♍50	4♌11	7♒12	7♒21	12♎53	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n44	3s41	2n48	2n53	2s 1	6s20	0s34	18n59	0n12	0n27	0s40	6s26	0s43	21n19	0s18	2n40	0n 7	10n 7	8s59	17s22	17s43	7s54		n.a.
T 2	5 7	3n 4	3 48	3 36	1 58	5 54	0 36	19 11	0 12	0 32	0 40	6 24	0 43	21 19	0 18	2 40	0 7	10 7	8 59	17 24	17 44	7 57		n.a.
F 3	5 30	9 42	4 33	4 20	1 54	5 28	0 39	19 22	0 13	0 38	0 41	6 21	0 43	21 20	0 18	2 41	0 7	10 8	8 59	17 26	17 45	8 0		n.a.
S 4	5 53	15 45	4 58	5 4	1 50	5 1	0 41	19 33	0 14	0 43	0 41	6 19	0 43	21 20	0 17	2 42	0 7	10 8	8 59	17 29	17 46	8 3		n.a.
S 5	6 16	20 45	5 2	5 49	1 45	4 35	0 44	19 44	0 15	0 49	0 41	6 16	0 43	21 21	0 17	2 42	0 8	10 8	8 59	17 31	17 47	8 6		n.a.
M 6	6 39	24 19	4 45	6 34	1 40	4 8	0 46	19 54	0 16	0 54	0 41	6 14	0 44	21 21	0 17	2 43	0 8	10 9	8 58	17 34	17 47	8 9		n.a.
T 7	7 2	26 12	4 11	7 19	1 34	3 42	0 48	20 5	0 16	1 0	0 41	6 12	0 44	21 21	0 17	2 43	0 8	10 9	8 58	17 35	17 48	8 12		n.a.
W 8	7 25	26 23	3 23	8 5	1 28	3 15	0 51	20 15	0 17	1 5	0 41	6 9	0 44	21 22	0 17	2 44	0 8	10 9	8 58	17 37	17 49	8 15		n.a.
T 9	7 47	25 0	2 25	8 50	1 21	2 48	0 53	20 25	0 18	1 10	0 41	6 7	0 44	21 22	0 17	2 45	0 8	10 9	8 58	17 37	17 50	8 18		n.a.
F 10	8 9	22 19	1 22	9 36	1 14	2 21	0 55	20 34	0 19	1 16	0 41	6 5	0 44	21 22	0 17	2 45	0 8	10 10	8 57	17 37	17 51	8 21		n.a.
S 11	8 32	18 38	0 16	10 22	1 6	1 54	0 57	20 44	0 19	1 21	0 41	6 2	0 44	21 23	0 17	2 46	0 8	10 10	8 57	17 37	17 52	8 24		n.a.
S 12	8 54	14 15	0s49	11 7	0 58	1 26	0 59	20 53	0 20	1 26	0 41	6 0	0 44	21 23	0 17	2 46	0 8	10 10	8 57	17 37	17 52	8 26		n.a.
M13	9 16	9 22	1 50	11 53	0 49	0 59	1 1	21 2	0 21	1 32	0 41	5 58	0 44	21 23	0 17	2 47	0 8	10 10	8 57	17 38	17 53	8 29		n.a.
T 14	9 37	4 13	2 46	12 38	0 39	0 32	1 3	21 11	0 22	1 37	0 42	5 56	0 44	21 24	0 17	2 47	0 8	10 11	8 56	17 39	17 54	8 32		n.a.
W15	9 59	1s 3	3 34	13 23	0 29	0 4	1 5	21 20	0 22	1 42	0 42	5 53	0 44	21 24	0 17	2 48	0 8	10 11	8 56	17 41	17 55	8 35		n.a.
T 16	10 20	6 16	4 13	14 7	0 19	0n23	1 7	21 28	0 23	1 48	0 42	5 51	0 45	21 25	0 17	2 48	0 8	10 11	8 56	17 44	17 56	8 38		n.a.
F 17	10 42	11 16	4 41	14 51	0 8	0 50	1 9	21 36	0 24	1 53	0 42	5 49	0 45	21 25	0 17	2 49	0 8	10 11	8 56	17 47	17 56	8 41		n.a.
S 18	11 3	15 52	4 56	15 34	0n 4	1 18	1 11	21 44	0 24	1 58	0 42	5 47	0 45	21 25	0 17	2 49	0 8	10 12	8 55	17 50	17 57	8 44		n.a.
S 19	11 24	19 53	4 59	16 16	0 16	1 45	1 12	21 51	0 25	2 3	0 42	5 45	0 45	21 26	0 17	2 50	0 8	10 12	8 55	17 54	17 58	8 47		n.a.
M20	11 44	23 6	4 48	16 57	0 28	2 13	1 14	21 59	0 26	2 9	0 42	5 43	0 45	21 26	0 17	2 50	0 8	10 12	8 55	17 58	17 59	8 50		n.a.
T 21	12 5	25 18	4 24	17 36	0 41	2 40	1 15	22 6	0 27	2 14	0 42	5 40	0 45	21 27	0 17	2 51	0 8	10 12	8 55	18 1	18 0	8 53		n.a.
W22	12 25	26 19	3 47	18 14	0 54	3 7	1 17	22 13	0 27	2 19	0 42	5 38	0 45	21 27	0 17	2 51	0 8	10 12	8 55	18 3	18 0	8 56		n.a.
T 23	12 45	26 0	2 59	18 50	1 7	3 35	1 18	22 19	0 28	2 24	0 42	5 36	0 45	21 27	0 17	2 52	0 8	10 13	8 54	18 5	18 1	8 59		n.a.
F 24	13 5	24 20	2 2	19 25	1 20	4 2	1 20	22 26	0 29	2 29	0 43	5 34	0 46	21 28	0 17	2 52	0 8	10 13	8 54	18 5	18 2	9 2		n.a.
S 25	13 24	21 21	0 56	19 57	1 32	4 29	1 21	22 32	0 29	2 34	0 43	5 32	0 46	21 28	0 17	2 53	0 8	10 13	8 54	18 6	18 3	9 5		n.a.
S 26	13 44	17 11	0n14	20 27	1 45	4 56	1 22	22 38	0 30	2 39	0 43	5 30	0 46	21 29	0 17	2 53	0 8	10 13	8 54	18 6	18 4	9 8		n.a.
M27	14 3	12 0	1 25	20 56	1 57	5 23	1 23	22 43	0 31	2 44	0 43	5 28	0 46	21 29	0 17	2 54	0 8	10 13	8 53	18 6	18 4	9 11		n.a.
T 28	14 22	6 4	2 33	21 21	2 9	5 50	1 24	22 49	0 31	2 49	0 43	5 26	0 46	21 29	0 17	2 54	0 8	10 14	8 53	18 6	18 5	9 14		n.a.
W29	14 40	0n20	3 34	21 44	2 21	6 17	1 25	22 54	0 32	2 54	0 43	5 25	0 46	21 30	0 17	2 55	0 8	10 14	8 53	18 7	18 6	9 17		n.a.
T 30	14n59	6n51	4n21	22n 5	2n31	6n43	1s26	22n59	0n32	2n59	0s43	5s23	0s46	21n30	0s17	2n55	0n 8	10n14	8s53	18s 9	18s 7	9s20		n.a.

Julian Day Number = 3685424.5, Delta T = 10h18m51s
Ecliptic obliquity = 23°01'20, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°16'21, Lahiri = 71°23'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5378

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 43 27	12♉22'29	22♈24	29♉46	22♈16	18♊11	9♈36	18♓ 5	11♊40	22°R49	4♌11	7°R 2	7♒18	12♎59	n.a.	F 1
S 2	14 47 23	13°22'32	7♉35	0♊15	23°30	18°56	9°49	18°10	11°43	22♍48	4°12	6♒51	7°15	13° 6	n.a.	S 2
S 3	14 51 20	14°22'34	22°40	0°36	24°45	19°41	10° 2	18°15	11°47	22°47	4°12	6°39	7°12	13°13	n.a.	S 3
M 4	14 55 16	15°22'33	7♊29	0°48	25°59	20°25	10°15	18°20	11°50	22°46	4°12	6°28	7° 8	13°19	n.a.	M 4
T 5	14 59 13	16°22'31	21°54	0°R51	27°14	21°10	10°28	18°25	11°53	22°45	4°13	6°20	7° 5	13°26	n.a.	T 5
W 6	15 3 10	17°22'27	5♋50	0°46	28°28	21°55	10°41	18°30	11°56	22°44	4°13	6°14	7° 2	13°33	n.a.	W 6
T 7	15 7 6	18°22'21	19°17	0°32	29°43	22°39	10°54	18°34	11°59	22°44	4°14	6°11	6°59	13°40	n.a.	T 7
F 8	15 11 3	19°22'13	2♌16	0°11	0♉58	23°24	11° 6	18°39	12° 3	22°43	4°14	6°D10	6°56	13°46	n.a.	F 8
S 9	15 14 59	20°22'03	14°51	29♉42	2°12	24° 8	11°19	18°44	12° 6	22°42	4°15	6°R10	6°53	13°53	n.a.	S 9
S 10	15 18 56	21°21'50	27° 8	29° 7	3°27	24°53	11°32	18°48	12° 9	22°41	4°15	6°10	6°49	14° 0	n.a.	S 10
M11	15 22 52	22°21'36	9♍10	28°26	4°41	25°37	11°44	18°53	12°12	22°41	4°16	6° 9	6°46	14° 6	n.a.	M11
T 12	15 26 49	23°21'20	21° 4	27°40	5°56	26°21	11°56	18°57	12°16	22°40	4°16	6° 6	6°43	14°13	n.a.	T 12
W13	15 30 45	24°21'01	2♎54	26°51	7°10	27° 6	12° 9	19° 1	12°19	22°39	4°17	6° 0	6°40	14°20	n.a.	W13
T 14	15 34 42	25°20'41	14°44	25°59	8°25	27°50	12°21	19° 5	12°22	22°39	4°17	5°51	6°37	14°27	n.a.	T 14
F 15	15 38 39	26°20'18	26°38	25° 6	9°39	28°34	12°33	19°10	12°26	22°38	4°18	5°40	6°34	14°33	n.a.	F 15
S 16	15 42 35	27°19'54	8♏38	24°13	10°54	29°18	12°46	19°14	12°29	22°38	4°19	5°27	6°30	14°40	n.a.	S 16
S 17	15 46 32	28°19'28	20°46	23°20	12° 8	0♋ 3	12°58	19°18	12°32	22°37	4°19	5°15	6°27	14°47	n.a.	S 17
M18	15 50 28	29°19'00	3♐ 2	22°30	13°23	0°47	13°10	19°21	12°36	22°37	4°20	5° 2	6°24	14°53	n.a.	M18
T 19	15 54 25	0♊18'30	15°27	21°42	14°37	1°31	13°22	19°25	12°39	22°36	4°21	4°52	6°21	15° 0	n.a.	T 19
W20	15 58 21	1°17'59	28° 3	20°58	15°52	2°15	13°33	19°29	12°43	22°36	4°21	4°44	6°18	15° 7	n.a.	W20
T 21	16 2 18	2°17'26	10♑49	20°18	17° 6	2°59	13°45	19°33	12°46	22°35	4°22	4°39	6°14	15°14	n.a.	T 21
F 22	16 6 14	3°16'51	23°46	19°42	18°21	3°43	13°57	19°36	12°49	22°35	4°23	4°36	6°11	15°20	n.a.	F 22
S 23	16 10 11	4°16'14	6♒56	19°12	19°35	4°26	14° 8	19°40	12°53	22°35	4°23	4°D36	6° 8	15°27	n.a.	S 23
S 24	16 14 8	5°15'36	20°21	18°47	20°49	5°10	14°20	19°43	12°56	22°34	4°24	4°36	6° 5	15°34	n.a.	S 24
M25	16 18 4	6°14'56	4♓ 2	18°28	22° 4	5°54	14°31	19°46	13° 0	22°34	4°25	4°R37	6° 2	15°40	n.a.	M25
T 26	16 22 1	7°14'15	18° 1	18°14	23°18	6°38	14°43	19°50	13° 3	22°34	4°26	4°36	5°59	15°47	n.a.	T 26
W27	16 25 57	8°13'32	2♈17	18° 7	24°33	7°21	14°54	19°53	13° 6	22°34	4°27	4°34	5°55	15°54	n.a.	W27
T 28	16 29 54	9°12'47	16°48	18°D 4	25°47	8° 5	15° 5	19°56	13°10	22°34	4°28	4°29	5°52	16° 1	n.a.	T 28
F 29	16 33 50	10°12'01	1♉31	18° 7	27° 2	8°49	15°16	19°59	13°13	22°34	4°28	4°23	5°49	16° 7	n.a.	F 29
S 30	16 37 47	11°11'13	16°18	18°16	28°16	9°32	15°27	20° 2	13°17	22°33	4°29	4°15	5°46	16°14	n.a.	S 30
S 31	16 41 43	12♊10'24	1♊ 3	18♉29	29♉30	10♋16	15♈38	20♓ 4	13♊20	22♍33	4♌30	4♒ 6	5♒43	16♎21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n17	13n 4	4n51	22n22	2n41	7n10	1s27	23n 3	0n33	3n 4	0s43	5s21	0s46	21n31	0s17	2n55	0n 8	10n14	8s52	18s12	18s 8	9s22		n.a.
S 2	15 35	18 32	5 0	22 37	2 50	7 36	1 28	23 8	0 34	3 9	0 43	5 19	0 47	21 31	0 17	2 56	0 8	10 14	8 52	18 14	18 8	9 25		n.a.
S 3	15 52	22 46	4 49	22 48	2 57	8 2	1 29	23 12	0 34	3 14	0 44	5 17	0 47	21 32	0 17	2 56	0 8	10 14	8 52	18 17	18 9	9 28		n.a.
M 4	16 10	25 25	4 18	22 57	3 3	8 28	1 29	23 16	0 35	3 19	0 44	5 15	0 47	21 32	0 17	2 56	0 8	10 14	8 52	18 20	18 10	9 31		n.a.
T 5	16 27	26 18	3 31	23 2	3 8	8 54	1 30	23 19	0 36	3 24	0 44	5 14	0 47	21 32	0 17	2 57	0 8	10 15	8 51	18 22	18 11	9 34		n.a.
W 6	16 43	25 27	2 33	23 4	3 11	9 20	1 31	23 23	0 36	3 29	0 44	5 12	0 47	21 33	0 17	2 57	0 8	10 15	8 51	18 23	18 11	9 37		n.a.
T 7	17 0	23 7	1 28	23 3	3 13	9 45	1 31	23 26	0 37	3 34	0 44	5 10	0 47	21 33	0 17	2 57	0 8	10 15	8 51	18 24	18 12	9 40		n.a.
F 8	17 16	19 39	0 21	22 58	3 12	10 10	1 31	23 29	0 37	3 38	0 44	5 8	0 47	21 34	0 17	2 58	0 8	10 15	8 51	18 24	18 13	9 43		n.a.
S 9	17 32	15 22	0s46	22 50	3 10	10 35	1 32	23 32	0 38	3 43	0 44	5 7	0 47	21 34	0 17	2 58	0 8	10 15	8 51	18 24	18 14	9 46		n.a.
S 10	17 47	10 33	1 49	22 39	3 7	11 0	1 32	23 34	0 38	3 48	0 44	5 5	0 48	21 35	0 17	2 58	0 8	10 15	8 50	18 24	18 15	9 49		n.a.
M11	18 2	5 26	2 45	22 24	3 1	11 25	1 32	23 36	0 39	3 53	0 45	5 4	0 48	21 35	0 17	2 59	0 8	10 15	8 50	18 25	18 15	9 51		n.a.
T 12	18 17	0 11	3 34	22 7	2 53	11 49	1 32	23 38	0 40	3 57	0 45	5 2	0 48	21 35	0 17	2 59	0 8	10 15	8 50	18 25	18 16	9 54		n.a.
W13	18 32	5s 1	4 13	21 47	2 44	12 13	1 32	23 40	0 40	4 2	0 45	5 1	0 48	21 36	0 17	2 59	0 8	10 15	8 50	18 27	18 17	9 57		n.a.
T 14	18 46	10 3	4 42	21 24	2 33	12 36	1 32	23 41	0 41	4 6	0 45	4 59	0 48	21 36	0 17	2 59	0 8	10 16	8 49	18 29	18 18	10 0		n.a.
F 15	19 0	14 44	4 58	20 59	2 21	13 0	1 32	23 42	0 41	4 11	0 45	4 58	0 48	21 37	0 17	3 0	0 8	10 16	8 49	18 32	18 19	10 3		n.a.
S 16	19 13	18 53	5 1	20 33	2 7	13 23	1 32	23 43	0 42	4 15	0 45	4 56	0 48	21 37	0 17	3 0	0 8	10 16	8 49	18 35	18 19	10 6		n.a.
S 17	19 26	22 18	4 51	20 6	1 53	13 45	1 32	23 44	0 42	4 20	0 45	4 55	0 49	21 38	0 17	3 0	0 8	10 16	8 49	18 38	18 20	10 9		n.a.
M18	19 39	24 46	4 27	19 39	1 37	14 7	1 31	23 44	0 43	4 24	0 46	4 53	0 49	21 38	0 17	3 0	0 8	10 16	8 49	18 40	18 21	10 12		n.a.
T 19	19 52	26 3	3 50	19 11	1 21	14 29	1 31	23 44	0 43	4 29	0 46	4 52	0 49	21 39	0 17	3 0	0 8	10 16	8 48	18 43	18 22	10 14		n.a.
W20	20 4	26 2	3 2	18 43	1 5	14 51	1 31	23 44	0 44	4 33	0 46	4 51	0 49	21 39	0 17	3 0	0 8	10 16	8 48	18 45	18 22	10 17		n.a.
T 21	20 15	24 38	2 3	18 17	0 48	15 12	1 30	23 44	0 44	4 37	0 46	4 50	0 49	21 39	0 17	3 1	0 8	10 16	8 48	18 46	18 23	10 20		n.a.
F 22	20 27	21 55	0 57	17 51	0 31	15 33	1 30	23 43	0 45	4 42	0 46	4 48	0 49	21 40	0 17	3 1	0 8	10 16	8 48	18 47	18 24	10 23		n.a.
S 23	20 38	18 1	0n12	17 27	0 14	15 54	1 29	23 42	0 45	4 46	0 46	4 47	0 49	21 40	0 17	3 1	0 8	10 16	8 48	18 47	18 25	10 26		n.a.
S 24	20 48	13 8	1 23	17 5	0s 2	16 14	1 28	23 41	0 46	4 50	0 47	4 46	0 50	21 41	0 17	3 1	0 8	10 16	8 47	18 47	18 25	10 29		n.a.
M25	20 59	7 31	2 31	16 44	0 18	16 33	1 27	23 40	0 46	4 54	0 47	4 45	0 50	21 41	0 17	3 1	0 8	10 16	8 47	18 47	18 26	10 32		n.a.
T 26	21 8	1 25	3 31	16 26	0 33	16 53	1 27	23 38	0 47	4 59	0 47	4 44	0 50	21 42	0 17	3 1	0 8	10 16	8 47	18 47	18 27	10 34		n.a.
W27	21 18	4n51	4 19	16 9	0 48	17 11	1 26	23 36	0 47	5 3	0 47	4 43	0 50	21 42	0 17	3 1	0 8	10 16	8 47	18 47	18 28	10 37		n.a.
T 28	21 27	10 59	4 51	15 55	1 2	17 30	1 25	23 34	0 48	5 7	0 47	4 42	0 50	21 42	0 17	3 1	0 8	10 16	8 47	18 48	18 29	10 40		n.a.
F 29	21 35	16 34	5 5	15 43	1 16	17 48	1 24	23 32	0 48	5 11	0 47	4 41	0 50	21 43	0 17	3 1	0 8	10 16	8 46	18 50	18 29	10 43		n.a.
S 30	21 44	21 12	4 59	15 33	1 29	18 5	1 23	23 30	0 49	5 15	0 47	4 40	0 50	21 43	0 17	3 1	0 8	10 16	8 46	18 52	18 30	10 46		n.a.
S 31	21n51	24n28	4n33	15n25	1s41	18n22	1s22	23n27	0n49	5n19	0s48	4s39	0s51	21n44	0s17	3n 1	0n 8	10n16	8s46	18s54	18s31	10s49		n.a.

Julian Day Number = 3685454.5, Delta T = 10h18m53s
Ecliptic obliquity = 23°01'19, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°16'25, Lahiri = 71°23'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5378

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 45 40	13♊ 9'33	15♊36	18♉48	0♊45	10♋59	15♈48	20♓ 7	13♊24	22°D33	4♌31	3°R59	5♒40	16♎27	n.a.	M 1
T 2	16 49 37	14° 8'40	29°52	19°11	1°59	11°42	15°59	20°10	13°27	22♍33	4°32	3♒52	5°36	16°34	n.a.	T 2
W 3	16 53 33	15° 7'45	13♋44	19°38	3°13	12°26	16°10	20°12	13°31	22°33	4°33	3°48	5°33	16°41	n.a.	W 3
T 4	16 57 30	16° 6'49	27°11	20°10	4°28	13° 9	16°20	20°14	13°34	22°34	4°34	3°47	5°30	16°48	n.a.	T 4
F 5	17 1 26	17° 5'50	10♌13	20°46	5°42	13°52	16°30	20°17	13°38	22°34	4°35	3°D47	5°27	16°54	n.a.	F 5
S 6	17 5 23	18° 4'49	22°53	21°26	6°56	14°36	16°41	20°19	13°41	22°34	4°36	3°48	5°24	17° 1	n.a.	S 6
S 7	17 9 19	19° 3'45	5♍13	22°10	8°11	15°19	16°51	20°21	13°44	22°34	4°37	3°49	5°20	17° 8	n.a.	S 7
M 8	17 13 16	20° 2'40	17°19	22°57	9°25	16° 2	17° 1	20°23	13°48	22°34	4°38	3°R50	5°17	17°14	n.a.	M 8
T 9	17 17 12	21° 1'32	29°15	23°47	10°39	16°45	17°11	20°25	13°51	22°35	4°39	3°50	5°14	17°21	n.a.	T 9
W10	17 21 9	22° 0'23	11♎ 7	24°41	11°54	17°28	17°20	20°27	13°55	22°35	4°40	3°47	5°11	17°28	n.a.	W10
T 11	17 25 6	22°59'11	22°59	25°38	13° 8	18°11	17°30	20°29	13°58	22°35	4°41	3°44	5° 8	17°35	n.a.	T 11
F 12	17 29 2	23°57'58	4♏56	26°38	14°22	18°54	17°40	20°30	14° 2	22°36	4°42	3°38	5° 5	17°41	n.a.	F 12
S 13	17 32 59	24°56'42	17° 0	27°40	15°36	19°37	17°49	20°32	14° 5	22°36	4°43	3°32	5° 1	17°48	n.a.	S 13
S 14	17 36 55	25°55'25	29°15	28°45	16°51	20°19	17°58	20°33	14° 8	22°36	4°44	3°25	4°58	17°55	n.a.	S 14
M15	17 40 52	26°54'05	11♐43	29°53	18° 5	21° 2	18° 7	20°35	14°12	22°37	4°46	3°18	4°55	18° 1	n.a.	M15
T 16	17 44 48	27°52'44	24°23	1♑ 3	19°19	21°45	18°16	20°36	14°15	22°37	4°47	3°13	4°52	18° 8	n.a.	T 16
W17	17 48 45	28°51'21	7♑17	2°16	20°33	22°28	18°25	20°37	14°19	22°38	4°48	3° 9	4°49	18°15	n.a.	W17
T 18	17 52 41	29°49'57	20°24	3°31	21°47	23°10	18°34	20°38	14°22	22°38	4°49	3° 6	4°46	18°22	n.a.	T 18
F 19	17 56 38	0♋48'31	3♒43	4°48	23° 1	23°53	18°43	20°39	14°25	22°39	4°50	3°D 6	4°42	18°28	n.a.	F 19
S 20	18 0 35	1°47'03	17°14	6° 7	24°16	24°35	18°51	20°40	14°29	22°40	4°51	3° 6	4°39	18°35	n.a.	S 20
S 21	18 4 31	2°45'33	0♓56	7°29	25°30	25°18	19° 0	20°41	14°32	22°40	4°53	3° 8	4°36	18°42	n.a.	S 21
M22	18 8 28	3°44'02	14°49	8°52	26°44	26° 0	19° 8	20°41	14°35	22°41	4°54	3° 9	4°33	18°48	n.a.	M22
T 23	18 12 24	4°42'30	28°51	10°18	27°58	26°43	19°16	20°42	14°39	22°42	4°55	3°R10	4°30	18°55	n.a.	T 23
W24	18 16 21	5°40'56	13♈ 2	11°46	29°12	27°25	19°24	20°42	14°42	22°42	4°56	3°10	4°26	19° 2	n.a.	W24
T 25	18 20 17	6°39'21	27°19	13°16	0♋26	28° 7	19°32	20°43	14°45	22°43	4°57	3° 9	4°23	19° 9	n.a.	T 25
F 26	18 24 14	7°37'45	11♉40	14°47	1°40	28°50	19°40	20°43	14°48	22°44	4°59	3° 7	4°20	19°15	n.a.	F 26
S 27	18 28 11	8°36'07	26° 0	16°21	2°55	29°32	19°47	20°43	14°52	22°45	5° 0	3° 3	4°17	19°22	n.a.	S 27
S 28	18 32 7	9°34'28	10♊17	17°57	4° 9	0♌14	19°55	20°R43	14°55	22°46	5° 1	3° 0	4°14	19°29	n.a.	S 28
M29	18 36 4	10°32'48	24°23	19°35	5°23	0°56	20° 2	20°43	14°58	22°47	5° 3	2°57	4°11	19°35	n.a.	M29
T 30	18 40 0	11♋31'06	8♋16	21♊14	6♋37	1♌38	20♈ 9	20♓43	15♊ 1	22♍48	5♌ 4	2♒55	4♒ 7	19♎42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n59	26n 3	3n49	15n19	1s52	18n38	1s20	23n24	0n49	5n23	0s48	4s38	0s51	21n44	0s17	3n 1	0n 8	10n16	8s46	18s55	18s32	10s51		n.a.
T 2	22 6	25 53	2 52	15 15	2 2	18 54	1 19	23 21	0 50	5 27	0 48	4 37	0 51	21 45	0 17	3 1	0 8	10 16	8 46	18 57	18 32	10 54		n.a.
W 3	22 13	24 5	1 46	15 13	2 12	19 10	1 18	23 17	0 50	5 30	0 48	4 36	0 51	21 45	0 17	3 1	0 8	10 16	8 45	18 58	18 33	10 57		n.a.
T 4	22 19	20 56	0 35	15 13	2 21	19 25	1 17	23 14	0 51	5 34	0 48	4 35	0 51	21 45	0 17	3 1	0 8	10 16	8 45	18 58	18 34	11 0		n.a.
F 5	22 25	16 49	0s35	15 14	2 29	19 39	1 15	23 10	0 51	5 38	0 49	4 35	0 51	21 46	0 17	3 1	0 8	10 16	8 45	18 58	18 35	11 3		n.a.
S 6	22 30	12 3	1 41	15 17	2 36	19 53	1 14	23 5	0 51	5 42	0 49	4 34	0 52	21 46	0 17	3 1	0 8	10 16	8 45	18 58	18 35	11 6		n.a.
S 7	22 35	6 55	2 42	15 22	2 43	20 6	1 12	23 1	0 52	5 45	0 49	4 33	0 52	21 47	0 17	3 1	0 8	10 16	8 45	18 58	18 36	11 8		n.a.
M 8	22 39	1 38	3 33	15 28	2 49	20 19	1 11	22 57	0 52	5 49	0 49	4 33	0 52	21 47	0 17	3 1	0 8	10 16	8 44	18 57	18 37	11 11		n.a.
T 9	22 43	3s37	4 15	15 35	2 54	20 31	1 9	22 52	0 53	5 52	0 49	4 32	0 52	21 47	0 17	3 1	0 8	10 16	8 44	18 58	18 38	11 14		n.a.
W10	22 47	8 43	4 46	15 44	2 58	20 43	1 7	22 47	0 53	5 56	0 49	4 31	0 52	21 48	0 17	3 1	0 8	10 16	8 44	18 58	18 38	11 17		n.a.
T 11	22 50	13 30	5 4	15 53	3 2	20 54	1 6	22 42	0 53	5 59	0 50	4 31	0 52	21 48	0 17	3 1	0 8	10 16	8 44	18 59	18 39	11 20		n.a.
F 12	22 53	17 48	5 9	16 4	3 5	21 4	1 4	22 36	0 54	6 3	0 50	4 30	0 52	21 49	0 17	3 1	0 8	10 16	8 44	19 0	18 40	11 22		n.a.
S 13	22 56	21 26	5 1	16 15	3 7	21 14	1 2	22 31	0 54	6 6	0 50	4 30	0 53	21 49	0 17	3 1	0 8	10 15	8 44	19 2	18 41	11 25		n.a.
S 14	22 58	24 11	4 39	16 27	3 9	21 23	1 0	22 25	0 55	6 9	0 50	4 30	0 53	21 49	0 17	3 0	0 8	10 15	8 43	19 3	18 41	11 28		n.a.
M15	22 59	25 49	4 3	16 40	3 10	21 32	0 58	22 19	0 55	6 12	0 50	4 29	0 53	21 50	0 17	3 0	0 8	10 15	8 43	19 5	18 42	11 31		n.a.
T 16	23 0	26 9	3 15	16 54	3 11	21 40	0 56	22 13	0 55	6 16	0 51	4 29	0 53	21 50	0 16	3 0	0 8	10 15	8 43	19 6	18 43	11 33		n.a.
W17	23 1	25 5	2 16	17 8	3 10	21 47	0 55	22 6	0 56	6 19	0 51	4 29	0 53	21 51	0 16	3 0	0 8	10 15	8 43	19 7	18 44	11 36		n.a.
T 18	23 1	22 38	1 9	17 23	3 10	21 54	0 53	21 59	0 56	6 22	0 51	4 28	0 53	21 51	0 16	3 0	0 8	10 15	8 43	19 7	18 44	11 39		n.a.
F 19	23 1	18 56	0n 3	17 38	3 8	22 0	0 51	21 53	0 56	6 25	0 51	4 28	0 54	21 51	0 16	2 59	0 8	10 15	8 43	19 7	18 45	11 42		n.a.
S 20	23 1	14 11	1 17	17 53	3 6	22 6	0 48	21 46	0 57	6 28	0 51	4 28	0 54	21 52	0 16	2 59	0 8	10 15	8 43	19 7	18 46	11 45		n.a.
S 21	23 0	8 40	2 26	18 9	3 4	22 10	0 46	21 38	0 57	6 31	0 52	4 28	0 54	21 52	0 16	2 59	0 8	10 15	8 42	19 7	18 47	11 47		n.a.
M22	22 58	2 40	3 29	18 25	3 1	22 15	0 44	21 31	0 57	6 34	0 52	4 28	0 54	21 53	0 16	2 59	0 8	10 14	8 42	19 7	18 47	11 50		n.a.
T 23	22 56	3n31	4 19	18 41	2 57	22 18	0 42	21 23	0 58	6 37	0 52	4 28	0 54	21 53	0 16	2 58	0 8	10 14	8 42	19 6	18 48	11 53		n.a.
W24	22 54	9 35	4 54	18 56	2 53	22 21	0 40	21 16	0 58	6 39	0 52	4 28	0 54	21 53	0 16	2 58	0 8	10 14	8 42	19 6	18 49	11 56		n.a.
T 25	22 51	15 12	5 12	19 12	2 49	22 24	0 38	21 8	0 58	6 42	0 52	4 28	0 55	21 54	0 16	2 58	0 8	10 14	8 42	19 7	18 50	11 58		n.a.
F 26	22 48	19 59	5 10	19 27	2 44	22 25	0 36	20 59	0 58	6 45	0 53	4 28	0 55	21 54	0 16	2 57	0 8	10 14	8 42	19 7	18 50	12 1		n.a.
S 27	22 45	23 36	4 49	19 43	2 38	22 26	0 33	20 51	0 59	6 47	0 53	4 28	0 55	21 54	0 16	2 57	0 8	10 14	8 42	19 8	18 51	12 4		n.a.
S 28	22 41	25 43	4 10	19 58	2 32	22 26	0 31	20 43	0 59	6 50	0 53	4 28	0 55	21 55	0 16	2 57	0 8	10 14	8 41	19 9	18 52	12 6		n.a.
M29	22 37	26 10	3 16	20 12	2 26	22 26	0 29	20 34	0 59	6 52	0 53	4 28	0 55	21 55	0 16	2 56	0 8	10 13	8 41	19 9	18 53	12 9		n.a.
T 30	22n32	24n57	2n11	20n26	2s19	22n25	0s26	20n25	1n 0	6n55	0s54	4s28	0s55	21n55	0s16	2n56	0n 8	10n13	8s41	19s10	18s53	12s12		n.a.

Julian Day Number = 3685485.5, Delta T = 10h18m55s
Ecliptic obliquity = 23°01'18, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°16'29, Lahiri = 71°23'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5378

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 43 57	12♋29'23	21♋52	22♊56	7♋51	2♌20	20♈16	20°R43	15♊ 4	22♍48	5♌ 5	2°R53	4♒ 4	19♎49	n.a.	W 1
T 2	18 47 53	13°27'38	5♌ 9	24°40	9° 5	3° 2	20°23	20♓42	15° 8	22°49	5° 6	2°D53	4° 1	19°56	n.a.	T 2
F 3	18 51 50	14°25'51	18° 5	26°25	10°19	3°44	20°29	20°42	15°11	22°51	5° 8	2♒53	3°58	20° 2	n.a.	F 3
S 4	18 55 46	15°24'02	0♍43	28°13	11°33	4°26	20°36	20°41	15°14	22°52	5° 9	2°55	3°55	20° 9	n.a.	S 4
S 5	18 59 43	16°22'12	13° 3	0♋ 2	12°47	5° 8	20°42	20°41	15°17	22°53	5°10	2°56	3°52	20°16	n.a.	S 5
M 6	19 3 40	17°20'20	25°11	1°54	14° 1	5°50	20°49	20°40	15°20	22°54	5°12	2°57	3°48	20°22	n.a.	M 6
T 7	19 7 36	18°18'26	7♎ 9	3°47	15°15	6°31	20°55	20°39	15°23	22°55	5°13	2°58	3°45	20°29	n.a.	T 7
W 8	19 11 33	19°16'31	19° 3	5°43	16°29	7°13	21° 0	20°38	15°26	22°56	5°14	2°R59	3°42	20°36	n.a.	W 8
T 9	19 15 29	20°14'34	0♏57	7°40	17°43	7°55	21° 6	20°37	15°29	22°57	5°16	2°58	3°39	20°43	n.a.	T 9
F 10	19 19 26	21°12'35	12°55	9°39	18°57	8°37	21°12	20°36	15°32	22°59	5°17	2°57	3°36	20°49	n.a.	F 10
S 11	19 23 22	22°10'35	25° 1	11°41	20°11	9°18	21°17	20°35	15°35	23° 0	5°18	2°56	3°32	20°56	n.a.	S 11
S 12	19 27 19	23° 8'33	7♐21	13°44	21°25	10° 0	21°22	20°34	15°38	23° 1	5°20	2°55	3°29	21° 3	n.a.	S 12
M13	19 31 16	24° 6'29	19°56	15°48	22°39	10°41	21°27	20°32	15°41	23° 2	5°21	2°54	3°26	21°10	n.a.	M13
T 14	19 35 12	25° 4'25	2♑48	17°55	23°53	11°23	21°32	20°31	15°43	23° 4	5°23	2°53	3°23	21°16	n.a.	T 14
W15	19 39 9	26° 2'18	15°58	20° 2	25° 7	12° 4	21°37	20°29	15°46	23° 5	5°24	2°52	3°20	21°23	n.a.	W15
T 16	19 43 5	27° 0'11	29°26	22°12	26°21	12°45	21°42	20°27	15°49	23° 6	5°25	2°D52	3°17	21°30	n.a.	T 16
F 17	19 47 2	27°58'02	13♒11	24°22	27°35	13°27	21°46	20°26	15°52	23° 8	5°27	2°52	3°13	21°36	n.a.	F 17
S 18	19 50 58	28°55'52	27° 8	26°33	28°49	14° 8	21°50	20°24	15°55	23° 9	5°28	2°52	3°10	21°43	n.a.	S 18
S 19	19 54 55	29°53'41	11♓17	28°45	0♌ 3	14°49	21°54	20°22	15°57	23°11	5°29	2°52	3° 7	21°50	n.a.	S 19
M20	19 58 51	0♌51'28	25°31	0♌57	1°17	15°30	21°58	20°20	16° 0	23°12	5°31	2°53	3° 4	21°57	n.a.	M20
T 21	20 2 48	1°49'15	9♈49	3°10	2°31	16°11	22° 2	20°18	16° 3	23°14	5°32	2°53	3° 1	22° 3	n.a.	T 21
W22	20 6 45	2°47'01	24° 6	5°22	3°44	16°53	22° 5	20°16	16° 5	23°15	5°34	2°53	2°58	22°10	n.a.	W22
T 23	20 10 41	3°44'46	8♉20	7°35	4°58	17°34	22° 8	20°13	16° 8	23°17	5°35	2°53	2°54	22°17	n.a.	T 23
F 24	20 14 38	4°42'31	22°28	9°46	6°12	18°15	22°12	20°11	16°10	23°18	5°36	2°53	2°51	22°23	n.a.	F 24
S 25	20 18 34	5°40'15	6♊28	11°57	7°26	18°56	22°15	20° 9	16°13	23°20	5°38	2°53	2°48	22°30	n.a.	S 25
S 26	20 22 31	6°37'58	20°18	14° 6	8°40	19°37	22°17	20° 6	16°15	23°22	5°39	2°53	2°45	22°37	n.a.	S 26
M27	20 26 27	7°35'40	3♋57	16°14	9°54	20°18	22°20	20° 3	16°18	23°23	5°41	2°54	2°42	22°44	n.a.	M27
T 28	20 30 24	8°33'22	17°24	18°20	11° 8	20°58	22°22	20° 1	16°20	23°25	5°42	2°54	2°38	22°50	n.a.	T 28
W29	20 34 21	9°31'02	0♌36	20°25	12°22	21°39	22°24	19°58	16°23	23°27	5°43	2°R54	2°35	22°57	n.a.	W29
T 30	20 38 17	10°28'42	13°34	22°28	13°36	22°20	22°26	19°55	16°25	23°28	5°45	2°54	2°32	23° 4	n.a.	T 30
F 31	20 42 14	11♌26'20	26♌17	24♌28	14♌50	23♌ 1	22♈28	19♓52	16♊27	23♍30	5♌46	2♒54	2♒29	23♎11	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n27	22n16	1n 0	20n39	2s11	22n24	0s24	20n16	1n 0	6n57	0s54	4s28	0s56	21n56	0s16	2n56	0n 8	10n13	8s41	19s10	18s54	12s15		n.a.
T 2	22 21	18 27	0s12	20 51	2 4	22 21	0 22	20 7	1 0	6 59	0 54	4 29	0 56	21 56	0 16	2 55	0 8	10 13	8 41	19 10	18 55	12 17		n.a.
F 3	22 15	13 50	1 23	21 3	1 55	22 18	0 19	19 57	1 0	7 2	0 54	4 29	0 56	21 57	0 16	2 55	0 8	10 13	8 41	19 10	18 56	12 20		n.a.
S 4	22 9	8 43	2 28	21 14	1 47	22 15	0 17	19 48	1 1	7 4	0 54	4 29	0 56	21 57	0 16	2 55	0 8	10 12	8 41	19 10	18 56	12 23		n.a.
S 5	22 2	3 24	3 24	21 23	1 38	22 11	0 15	19 38	1 1	7 6	0 55	4 30	0 56	21 57	0 16	2 54	0 8	10 12	8 41	19 10	18 57	12 26		n.a.
M 6	21 55	1s57	4 10	21 32	1 29	22 6	0 12	19 28	1 1	7 8	0 55	4 30	0 56	21 57	0 16	2 54	0 8	10 12	8 41	19 9	18 58	12 28		n.a.
T 7	21 48	7 10	4 45	21 39	1 19	22 0	0 10	19 18	1 1	7 10	0 55	4 31	0 57	21 58	0 16	2 53	0 8	10 12	8 40	19 9	18 59	12 31		n.a.
W 8	21 40	12 4	5 7	21 45	1 9	21 54	0 7	19 8	1 2	7 12	0 55	4 31	0 57	21 58	0 16	2 53	0 8	10 12	8 40	19 9	18 59	12 34		n.a.
T 9	21 32	16 32	5 16	21 49	0 59	21 47	0 5	18 58	1 2	7 14	0 56	4 32	0 57	21 58	0 16	2 52	0 8	10 11	8 40	19 9	19 0	12 36		n.a.
F 10	21 23	20 23	5 11	21 52	0 49	21 40	0 3	18 48	1 2	7 16	0 56	4 32	0 57	21 59	0 16	2 52	0 8	10 11	8 40	19 9	19 1	12 39		n.a.
S 11	21 14	23 26	4 53	21 53	0 38	21 32	0 0	18 37	1 2	7 18	0 56	4 33	0 57	21 59	0 16	2 51	0 8	10 11	8 40	19 10	19 1	12 42		n.a.
S 12	21 5	25 27	4 21	21 52	0 28	21 23	0n 2	18 26	1 2	7 19	0 56	4 34	0 57	21 59	0 16	2 51	0 8	10 11	8 40	19 10	19 2	12 44		n.a.
M13	20 55	26 14	3 36	21 49	0 17	21 14	0 5	18 15	1 3	7 21	0 57	4 34	0 57	22 0	0 16	2 50	0 8	10 11	8 40	19 10	19 3	12 47		n.a.
T 14	20 45	25 38	2 39	21 44	0 7	21 4	0 7	18 4	1 3	7 22	0 57	4 35	0 58	22 0	0 16	2 50	0 8	10 10	8 40	19 10	19 4	12 50		n.a.
W15	20 34	23 37	1 32	21 37	0n 4	20 54	0 9	17 53	1 3	7 24	0 57	4 36	0 58	22 0	0 16	2 49	0 8	10 10	8 40	19 11	19 4	12 52		n.a.
T 16	20 24	20 13	0 19	21 28	0 14	20 42	0 12	17 42	1 3	7 25	0 57	4 36	0 58	22 1	0 16	2 49	0 8	10 10	8 40	19 11	19 5	12 55		n.a.
F 17	20 12	15 40	0n57	21 16	0 25	20 31	0 14	17 31	1 3	7 27	0 58	4 37	0 58	22 1	0 16	2 48	0 8	10 10	8 40	19 11	19 6	12 58		n.a.
S 18	20 1	10 12	2 11	21 3	0 35	20 19	0 17	17 19	1 4	7 28	0 58	4 38	0 58	22 1	0 16	2 48	0 8	10 9	8 40	19 11	19 6	13 0		n.a.
S 19	19 49	4 10	3 17	20 46	0 44	20 6	0 19	17 7	1 4	7 29	0 58	4 39	0 58	22 1	0 16	2 47	0 8	10 9	8 40	19 11	19 7	13 3		n.a.
M20	19 37	2n 7	4 12	20 28	0 53	19 52	0 21	16 56	1 4	7 31	0 58	4 40	0 59	22 2	0 16	2 47	0 8	10 9	8 39	19 10	19 8	13 6		n.a.
T 21	19 25	8 18	4 52	20 7	1 2	19 38	0 24	16 44	1 4	7 32	0 59	4 41	0 59	22 2	0 16	2 46	0 8	10 9	8 39	19 10	19 9	13 8		n.a.
W22	19 12	14 3	5 13	19 44	1 11	19 24	0 26	16 32	1 4	7 33	0 59	4 42	0 59	22 2	0 16	2 45	0 8	10 8	8 39	19 10	19 9	13 11		n.a.
T 23	18 59	19 1	5 15	19 19	1 18	19 9	0 28	16 20	1 5	7 34	0 59	4 43	0 59	22 2	0 16	2 45	0 8	10 8	8 39	19 10	19 10	13 14		n.a.
F 24	18 45	22 53	4 59	18 52	1 25	18 53	0 30	16 7	1 5	7 35	0 59	4 44	0 59	22 3	0 16	2 44	0 8	10 8	8 39	19 10	19 11	13 16		n.a.
S 25	18 31	25 21	4 24	18 23	1 31	18 37	0 33	15 55	1 5	7 35	1 0	4 45	0 59	22 3	0 16	2 44	0 8	10 7	8 39	19 10	19 12	13 19		n.a.
S 26	18 17	26 15	3 35	17 52	1 37	18 20	0 35	15 43	1 5	7 36	1 0	4 46	0 59	22 3	0 16	2 43	0 8	10 7	8 39	19 10	19 12	13 22		n.a.
M27	18 3	25 31	2 34	17 19	1 42	18 3	0 37	15 30	1 5	7 37	1 0	4 47	1 0	22 3	0 16	2 42	0 8	10 7	8 39	19 10	19 13	13 24		n.a.
T 28	17 48	23 19	1 25	16 45	1 46	17 46	0 39	15 17	1 5	7 37	1 0	4 49	1 0	22 4	0 16	2 42	0 8	10 7	8 39	19 10	19 14	13 27		n.a.
W29	17 34	19 53	0 13	16 10	1 49	17 27	0 41	15 5	1 5	7 38	1 1	4 50	1 0	22 4	0 16	2 41	0 8	10 6	8 39	19 10	19 14	13 29		n.a.
T 30	17 18	15 31	0s59	15 33	1 52	17 9	0 43	14 52	1 6	7 39	1 1	4 51	1 0	22 4	0 16	2 40	0 8	10 6	8 39	19 10	19 15	13 32		n.a.
F 31	17n 3	10n34	2s 6	14n55	1n53	16n50	0n45	14n39	1n 6	7n39	1s 1	4s52	1s 0	22n 4	0s16	2n40	0n 8	10n 6	8s39	19s10	19s16	13s35		n.a.

Julian Day Number = 3685515.5, Delta T = 10h18m57s
Ecliptic obliquity = 23°01'18, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°16'34, Lahiri = 71°23'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5378

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 46 10	12♌23'58	8♍46	26♌27	16♌ 3	23♌42	22♈30	19°R49	16♊30	23♍32	5♌48	2°R53	2♒26	23♎17	n.a.	S 1
S 2	20 50 7	13°21'34	21° 3	28°23	17°17	24°22	22°31	19♓46	16°32	23°34	5°49	2♒51	2°23	23°24	n.a.	S 2
M 3	20 54 3	14°19'10	3♎ 8	0♍17	18°31	25° 3	22°33	19°43	16°34	23°36	5°50	2°50	2°19	23°31	n.a.	M 3
T 4	20 58 0	15°16'45	15° 6	2° 8	19°45	25°43	22°34	19°40	16°36	23°37	5°52	2°48	2°16	23°37	n.a.	T 4
W 5	21 1 56	16°14'18	26°59	3°57	20°59	26°24	22°34	19°36	16°38	23°39	5°53	2°47	2°13	23°44	n.a.	W 5
T 6	21 5 53	17°11'51	8♏53	5°44	22°13	27° 5	22°35	19°33	16°41	23°41	5°54	2°46	2°10	23°51	n.a.	T 6
F 7	21 9 50	18° 9'22	20°50	7°28	23°27	27°45	22°36	19°30	16°43	23°43	5°56	2°D46	2° 7	23°58	n.a.	F 7
S 8	21 13 46	19° 6'53	2♐56	9°10	24°40	28°25	22°36	19°26	16°45	23°45	5°57	2°46	2° 4	24° 4	n.a.	S 8
S 9	21 17 43	20° 4'23	15°15	10°49	25°54	29° 6	22°R36	19°23	16°47	23°47	5°58	2°48	2° 0	24°11	n.a.	S 9
M10	21 21 39	21° 1'52	27°52	12°26	27° 8	29°46	22°36	19°19	16°48	23°49	6° 0	2°49	1°57	24°18	n.a.	M10
T 11	21 25 36	21°59'20	10♑49	14° 0	28°22	0♍27	22°35	19°15	16°50	23°51	6° 1	2°50	1°54	24°24	n.a.	T 11
W12	21 29 32	22°56'47	24° 9	15°32	29°36	1° 7	22°35	19°12	16°52	23°53	6° 3	2°51	1°51	24°31	n.a.	W12
T 13	21 33 29	23°54'14	7♒53	17° 1	0♍50	1°47	22°34	19° 8	16°54	23°55	6° 4	2°R51	1°48	24°38	n.a.	T 13
F 14	21 37 26	24°51'40	21°58	18°27	2° 3	2°27	22°33	19° 4	16°56	23°56	6° 5	2°50	1°44	24°45	n.a.	F 14
S 15	21 41 22	25°49'05	6♓21	19°51	3°17	3° 7	22°32	19° 0	16°58	23°58	6° 7	2°48	1°41	24°51	n.a.	S 15
S 16	21 45 19	26°46'30	20°57	21°12	4°31	3°48	22°31	18°56	16°59	24° 1	6° 8	2°46	1°38	24°58	n.a.	S 16
M17	21 49 15	27°43'54	5♈39	22°31	5°45	4°28	22°30	18°52	17° 1	24° 3	6° 9	2°42	1°35	25° 5	n.a.	M17
T 18	21 53 12	28°41'19	20°20	23°47	6°58	5° 8	22°28	18°48	17° 2	24° 5	6°10	2°39	1°32	25°11	n.a.	T 18
W19	21 57 8	29°38'43	4♉53	25° 0	8°12	5°48	22°26	18°44	17° 4	24° 7	6°12	2°36	1°29	25°18	n.a.	W19
T 20	22 1 5	0♍36'07	19°14	26°10	9°26	6°28	22°24	18°40	17° 5	24° 9	6°13	2°35	1°25	25°25	n.a.	T 20
F 21	22 5 1	1°33'31	3♊21	27°18	10°40	7° 8	22°22	18°36	17° 7	24°11	6°14	2°D34	1°22	25°32	n.a.	F 21
S 22	22 8 58	2°30'56	17°10	28°22	11°54	7°48	22°19	18°32	17° 8	24°13	6°16	2°35	1°19	25°38	n.a.	S 22
S 23	22 12 55	3°28'20	0♋44	29°24	13° 7	8°28	22°17	18°28	17°10	24°15	6°17	2°36	1°16	25°45	n.a.	S 23
M24	22 16 51	4°25'44	14° 1	0♎22	14°21	9° 7	22°14	18°24	17°11	24°17	6°18	2°38	1°13	25°52	n.a.	M24
T 25	22 20 48	5°23'08	27° 4	1°17	15°35	9°47	22°11	18°19	17°12	24°19	6°19	2°R39	1°10	25°59	n.a.	T 25
W26	22 24 44	6°20'33	9♌54	2° 9	16°49	10°27	22° 8	18°15	17°14	24°21	6°21	2°39	1° 6	26° 5	n.a.	W26
T 27	22 28 41	7°17'57	22°32	2°57	18° 2	11° 7	22° 5	18°11	17°15	24°23	6°22	2°37	1° 3	26°12	n.a.	T 27
F 28	22 32 37	8°15'21	4♍59	3°42	19°16	11°47	22° 1	18° 6	17°16	24°26	6°23	2°34	1° 0	26°19	n.a.	F 28
S 29	22 36 34	9°12'45	17°17	4°23	20°30	12°26	21°57	18° 2	17°17	24°28	6°24	2°29	0°57	26°25	n.a.	S 29
S 30	22 40 30	10°10'09	29°25	5° 0	21°44	13° 6	21°53	17°58	17°18	24°30	6°25	2°22	0°54	26°32	n.a.	S 30
M31	22 44 27	11♍ 7'32	11♎26	5♎33	22♍57	13♍46	21♈49	17♓53	17♊19	24♍32	6♌27	2♒15	0♒50	26♎39	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n47	5n16	3s 6	14n16	1n54	16n30	0n48	14n26	1n 6	7n39	1s 1	4s54	1s 0	22n 5	0s16	2n39	0n 8	10n 5	8s39	19s10	19s16	13s37		n.a.
S 2	16 31	0s 8	3 56	13 37	1 54	16 10	0 50	14 12	1 6	7 40	1 2	4 55	1 1	22 5	0 16	2 38	0 8	10 5	8 39	19 11	19 17	13 40		n.a.
M 3	16 15	5 26	4 35	12 57	1 53	15 50	0 51	13 59	1 6	7 40	1 2	4 56	1 1	22 5	0 16	2 38	0 8	10 5	8 39	19 11	19 18	13 42		n.a.
T 4	15 58	10 29	5 1	12 16	1 52	15 29	0 53	13 46	1 6	7 40	1 2	4 58	1 1	22 5	0 16	2 37	0 8	10 5	8 39	19 11	19 19	13 45		n.a.
W 5	15 42	15 7	5 14	11 35	1 49	15 8	0 55	13 32	1 6	7 40	1 2	4 59	1 1	22 6	0 16	2 36	0 8	10 4	8 39	19 12	19 19	13 48		n.a.
T 6	15 25	19 10	5 14	10 54	1 46	14 46	0 57	13 19	1 6	7 40	1 3	5 0	1 1	22 6	0 16	2 35	0 8	10 4	8 39	19 12	19 20	13 50		n.a.
F 7	15 7	22 29	5 0	10 13	1 43	14 24	0 59	13 5	1 6	7 40	1 3	5 2	1 1	22 6	0 16	2 35	0 8	10 4	8 39	19 12	19 21	13 53		n.a.
S 8	14 50	24 51	4 33	9 31	1 38	14 2	1 1	12 52	1 7	7 40	1 3	5 3	1 1	22 6	0 16	2 34	0 8	10 3	8 39	19 12	19 21	13 55		n.a.
S 9	14 32	26 5	3 53	8 49	1 33	13 39	1 2	12 38	1 7	7 40	1 3	5 5	1 1	22 6	0 16	2 33	0 8	10 3	8 39	19 12	19 22	13 58		n.a.
M10	14 14	26 1	3 1	8 8	1 27	13 16	1 4	12 24	1 7	7 39	1 4	5 6	1 2	22 6	0 16	2 33	0 8	10 3	8 39	19 11	19 23	14 1		n.a.
T 11	13 56	24 34	1 58	7 26	1 21	12 52	1 6	12 10	1 7	7 39	1 4	5 8	1 2	22 7	0 16	2 32	0 8	10 2	8 39	19 11	19 23	14 3		n.a.
W12	13 38	21 41	0 48	6 45	1 14	12 28	1 7	11 56	1 7	7 39	1 4	5 9	1 2	22 7	0 16	2 31	0 8	10 2	8 39	19 11	19 24	14 6		n.a.
T 13	13 19	17 32	0n28	6 4	1 6	12 4	1 9	11 42	1 7	7 38	1 4	5 11	1 2	22 7	0 16	2 30	0 8	10 2	8 39	19 11	19 25	14 8		n.a.
F 14	13 1	12 19	1 43	5 23	0 58	11 40	1 10	11 28	1 7	7 37	1 5	5 12	1 2	22 7	0 16	2 30	0 8	10 1	8 39	19 11	19 26	14 11		n.a.
S 15	12 42	6 20	2 54	4 43	0 49	11 15	1 12	11 14	1 7	7 37	1 5	5 14	1 2	22 7	0 16	2 29	0 8	10 1	8 39	19 11	19 26	14 13		n.a.
S 16	12 22	0n 4	3 54	4 3	0 40	10 50	1 13	11 0	1 7	7 36	1 5	5 16	1 2	22 7	0 16	2 28	0 8	10 1	8 39	19 12	19 27	14 16		n.a.
M17	12 3	6 29	4 39	3 23	0 30	10 24	1 15	10 45	1 7	7 35	1 5	5 17	1 2	22 8	0 16	2 27	0 8	10 0	8 39	19 13	19 28	14 18		n.a.
T 18	11 44	12 33	5 6	2 44	0 20	9 59	1 16	10 31	1 7	7 35	1 6	5 19	1 3	22 8	0 16	2 26	0 8	10 0	8 39	19 14	19 28	14 21		n.a.
W19	11 24	17 51	5 13	2 6	0 9	9 33	1 17	10 16	1 7	7 34	1 6	5 21	1 3	22 8	0 16	2 26	0 8	10 0	8 39	19 14	19 29	14 24		n.a.
T 20	11 4	22 3	5 0	1 28	0s 2	9 7	1 18	10 2	1 7	7 33	1 6	5 22	1 3	22 8	0 17	2 25	0 8	9 59	8 39	19 14	19 30	14 26		n.a.
F 21	10 44	24 52	4 29	0 51	0 13	8 40	1 19	9 47	1 7	7 32	1 6	5 24	1 3	22 8	0 17	2 24	0 8	9 59	8 39	19 15	19 30	14 29		n.a.
S 22	10 24	26 7	3 43	0 15	0 25	8 13	1 20	9 33	1 8	7 31	1 7	5 26	1 3	22 8	0 17	2 23	0 8	9 59	8 39	19 14	19 31	14 31		n.a.
S 23	10 4	25 47	2 46	0s20	0 37	7 47	1 21	9 18	1 8	7 29	1 7	5 27	1 3	22 8	0 17	2 22	0 8	9 58	8 39	19 14	19 32	14 34		n.a.
M24	9 43	23 57	1 40	0 55	0 50	7 20	1 22	9 3	1 8	7 28	1 7	5 29	1 3	22 9	0 17	2 22	0 8	9 58	8 39	19 14	19 32	14 36		n.a.
T 25	9 22	20 53	0 30	1 28	1 3	6 52	1 23	8 49	1 8	7 27	1 7	5 31	1 3	22 9	0 17	2 21	0 8	9 58	8 39	19 14	19 33	14 39		n.a.
W26	9 2	16 49	0s40	2 0	1 16	6 25	1 24	8 34	1 8	7 25	1 8	5 33	1 3	22 9	0 17	2 20	0 8	9 57	8 39	19 14	19 34	14 41		n.a.
T 27	8 41	12 5	1 46	2 32	1 30	5 57	1 25	8 19	1 8	7 24	1 8	5 34	1 4	22 9	0 17	2 19	0 8	9 57	8 39	19 14	19 34	14 44		n.a.
F 28	8 20	6 55	2 47	3 2	1 43	5 29	1 25	8 4	1 8	7 22	1 8	5 36	1 4	22 9	0 17	2 18	0 8	9 57	8 39	19 15	19 35	14 46		n.a.
S 29	7 59	1 34	3 39	3 30	1 57	5 2	1 26	7 49	1 8	7 21	1 8	5 38	1 4	22 9	0 17	2 17	0 8	9 56	8 40	19 16	19 36	14 49		n.a.
S 30	7 37	3s46	4 20	3 58	2 11	4 33	1 27	7 34	1 8	7 19	1 9	5 40	1 4	22 9	0 17	2 17	0 8	9 56	8 40	19 17	19 37	14 51		n.a.
M31	7n16	8s53	4s49	4s24	2s25	4n 5	1n27	7n19	1n 8	7n18	1s 9	5s41	1s 4	22n 9	0s17	2n16	0n 8	9n56	8s40	19s19	19s37	14s54		n.a.

Julian Day Number = 3685546.5, Delta T = 10h18m59s
Ecliptic obliquity = 23°01'19, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°16'38, Lahiri = 71°23'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5378

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 48 24	12♍ 4'56	23♎21	6♎ 2	24♍11	14♍25	21°R45	17°R49	17♊20	24♍34	6♌28	2°R 8	0♒47	26♎46	n.a.	T 1
W 2	22 52 20	13° 2'19	5♏13	6°27	25°25	15° 5	21♈41	17♓44	17°21	24°36	6°29	2♒ 2	0°44	26°52	n.a.	W 2
T 3	22 56 17	13°59'43	17° 5	6°48	26°38	15°44	21°36	17°40	17°22	24°39	6°30	1°57	0°41	26°59	n.a.	T 3
F 4	23 0 13	14°57'06	29° 0	7° 3	27°52	16°24	21°31	17°35	17°23	24°41	6°31	1°54	0°38	27° 6	n.a.	F 4
S 5	23 4 10	15°54'29	11♐ 4	7°15	29° 6	17° 3	21°27	17°31	17°23	24°43	6°32	1°D53	0°35	27°12	n.a.	S 5
S 6	23 8 6	16°51'52	23°20	7°21	0♎19	17°43	21°22	17°27	17°24	24°45	6°34	1°53	0°31	27°19	n.a.	S 6
M 7	23 12 3	17°49'15	5♑54	7°R23	1°33	18°22	21°16	17°22	17°25	24°48	6°35	1°54	0°28	27°26	n.a.	M 7
T 8	23 15 59	18°46'38	18°50	7°20	2°47	19° 2	21°11	17°18	17°25	24°50	6°36	1°55	0°25	27°33	n.a.	T 8
W 9	23 19 56	19°44'00	2♒11	7°12	4° 0	19°41	21° 5	17°13	17°26	24°52	6°37	1°R55	0°22	27°39	n.a.	W 9
T 10	23 23 53	20°41'23	15°59	6°59	5°14	20°20	21° 0	17° 9	17°26	24°54	6°38	1°55	0°19	27°46	n.a.	T 10
F 11	23 27 49	21°38'46	0♓15	6°41	6°28	21° 0	20°54	17° 4	17°27	24°56	6°39	1°52	0°15	27°53	n.a.	F 11
S 12	23 31 46	22°36'09	14°54	6°19	7°41	21°39	20°48	17° 0	17°27	24°59	6°40	1°47	0°12	28° 0	n.a.	S 12
S 13	23 35 42	23°33'32	29°51	5°53	8°55	22°18	20°42	16°55	17°28	25° 1	6°41	1°40	0° 9	28° 6	n.a.	S 13
M14	23 39 39	24°30'56	14♈57	5°22	10° 8	22°57	20°36	16°51	17°28	25° 3	6°42	1°32	0° 6	28°13	n.a.	M14
T 15	23 43 35	25°28'20	0♉ 1	4°48	11°22	23°37	20°30	16°47	17°28	25° 5	6°43	1°25	0° 3	28°20	n.a.	T 15
W16	23 47 32	26°25'45	14°55	4°10	12°36	24°16	20°23	16°42	17°28	25° 8	6°44	1°18	29♑59	28°26	n.a.	W16
T 17	23 51 28	27°23'10	29°31	3°30	13°49	24°55	20°17	16°38	17°29	25°10	6°45	1°13	29°56	28°33	n.a.	T 17
F 18	23 55 25	28°20'37	13♊45	2°48	15° 3	25°34	20°10	16°34	17°29	25°12	6°46	1°10	29°53	28°40	n.a.	F 18
S 19	23 59 22	29°18'04	27°35	2° 4	16°16	26°13	20° 3	16°29	17°29	25°14	6°47	1°D 9	29°50	28°47	n.a.	S 19
S 20	0 3 18	0♎15'32	11♋ 2	1°20	17°30	26°52	19°56	16°25	17°R29	25°16	6°48	1° 9	29°47	28°53	n.a.	S 20
M21	0 7 15	1°13'01	24° 8	0°35	18°43	27°31	19°49	16°21	17°29	25°19	6°48	1°10	29°44	29° 0	n.a.	M21
T 22	0 11 11	2°10'31	6♌56	29♍52	19°57	28°10	19°42	16°17	17°29	25°21	6°49	1°R10	29°41	29° 7	n.a.	T 22
W23	0 15 8	3° 8'01	19°30	29°11	21°10	28°49	19°35	16°12	17°29	25°23	6°50	1° 9	29°37	29°13	n.a.	W23
T 24	0 19 4	4° 5'33	1♍52	28°32	22°24	29°28	19°28	16° 8	17°28	25°25	6°51	1° 5	29°34	29°20	n.a.	T 24
F 25	0 23 1	5° 3'05	14° 5	27°56	23°37	0♎ 7	19°20	16° 4	17°28	25°28	6°52	0°58	29°31	29°27	n.a.	F 25
S 26	0 26 57	6° 0'38	26°11	27°25	24°51	0°46	19°13	16° 0	17°28	25°30	6°53	0°49	29°28	29°34	n.a.	S 26
S 27	0 30 54	6°58'12	8♎11	26°58	26° 4	1°25	19° 6	15°56	17°28	25°32	6°53	0°38	29°25	29°40	n.a.	S 27
M28	0 34 50	7°55'46	20° 7	26°36	27°18	2° 4	18°58	15°52	17°27	25°34	6°54	0°25	29°21	29°47	n.a.	M28
T 29	0 38 47	8°53'21	1♏59	26°21	28°31	2°42	18°50	15°48	17°27	25°36	6°55	0°13	29°18	29°54	n.a.	T 29
W30	0 42 44	9♎50'57	13♏50	26♍11	29♎45	3♎21	18♈43	15♓44	17♊26	25♍38	6♌56	0♒ 1	29♑15	0♏ 1	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n55	13s39	5s 5	4s48	2s39	3n37	1n28	7n 4	1n 8	7n16	1s 9	5s43	1s 4	22n 9	0s17	2n15	0n 8	9n55	8s40	19s20	19s38	14s56		n.a.
W 2	6 33	17 53	5 9	5 10	2 53	3 9	1 28	6 49	1 8	7 14	1 9	5 45	1 4	22 9	0 17	2 14	0 8	9 55	8 40	19 22	19 39	14 59		n.a.
T 3	6 11	21 25	4 58	5 31	3 7	2 40	1 28	6 34	1 8	7 12	1 9	5 47	1 4	22 9	0 17	2 13	0 8	9 55	8 40	19 23	19 39	15 1		n.a.
F 4	5 50	24 4	4 35	5 50	3 21	2 11	1 28	6 19	1 8	7 10	1 10	5 49	1 4	22 10	0 17	2 12	0 8	9 54	8 40	19 23	19 40	15 3		n.a.
S 5	5 28	25 40	4 0	6 7	3 34	1 43	1 29	6 4	1 8	7 8	1 10	5 50	1 4	22 10	0 17	2 12	0 8	9 54	8 40	19 24	19 41	15 6		n.a.
S 6	5 6	26 4	3 13	6 21	3 47	1 14	1 29	5 49	1 8	7 6	1 10	5 52	1 4	22 10	0 17	2 11	0 8	9 54	8 40	19 24	19 41	15 8		n.a.
M 7	4 44	25 9	2 16	6 34	4 0	0 45	1 29	5 34	1 8	7 4	1 10	5 54	1 5	22 10	0 17	2 10	0 8	9 53	8 40	19 24	19 42	15 11		n.a.
T 8	4 22	22 53	1 10	6 43	4 12	0 16	1 29	5 19	1 8	7 2	1 11	5 56	1 5	22 10	0 17	2 9	0 8	9 53	8 40	19 23	19 43	15 13		n.a.
W 9	4 0	19 18	0n 1	6 51	4 23	0s12	1 29	5 3	1 8	7 0	1 11	5 57	1 5	22 10	0 17	2 8	0 8	9 53	8 40	19 23	19 43	15 16		n.a.
T 10	3 38	14 34	1 15	6 55	4 33	0 41	1 28	4 48	1 8	6 57	1 11	5 59	1 5	22 10	0 17	2 7	0 8	9 52	8 40	19 23	19 44	15 18		n.a.
F 11	3 15	8 54	2 26	6 57	4 43	1 10	1 28	4 33	1 8	6 55	1 11	6 1	1 5	22 10	0 17	2 6	0 8	9 52	8 40	19 24	19 45	15 21		n.a.
S 12	2 53	2 37	3 30	6 57	4 52	1 39	1 28	4 18	1 8	6 53	1 11	6 3	1 5	22 10	0 17	2 6	0 8	9 52	8 41	19 25	19 45	15 23		n.a.
S 13	2 31	3n56	4 20	6 53	4 59	2 8	1 28	4 2	1 8	6 50	1 12	6 5	1 5	22 10	0 17	2 5	0 8	9 51	8 41	19 26	19 46	15 26		n.a.
M14	2 9	10 18	4 53	6 46	5 5	2 37	1 27	3 47	1 8	6 48	1 12	6 6	1 5	22 10	0 17	2 4	0 8	9 51	8 41	19 28	19 47	15 28		n.a.
T 15	1 46	16 3	5 6	6 37	5 9	3 5	1 27	3 32	1 8	6 45	1 12	6 8	1 5	22 10	0 17	2 3	0 8	9 51	8 41	19 30	19 47	15 30		n.a.
W16	1 24	20 46	4 57	6 25	5 12	3 34	1 26	3 17	1 7	6 43	1 12	6 10	1 5	22 10	0 17	2 2	0 8	9 50	8 41	19 31	19 48	15 33		n.a.
T 17	1 1	24 5	4 29	6 11	5 14	4 3	1 25	3 1	1 7	6 40	1 12	6 11	1 5	22 10	0 17	2 1	0 8	9 50	8 41	19 32	19 49	15 35		n.a.
F 18	0 39	25 47	3 46	5 54	5 13	4 31	1 25	2 46	1 7	6 38	1 12	6 13	1 5	22 10	0 17	2 0	0 8	9 50	8 41	19 33	19 49	15 38		n.a.
S 19	0 16	25 50	2 50	5 35	5 11	5 0	1 24	2 31	1 7	6 35	1 13	6 15	1 5	22 10	0 17	1 59	0 9	9 49	8 41	19 33	19 50	15 40		n.a.
S 20	0s 6	24 20	1 46	5 14	5 7	5 28	1 23	2 15	1 7	6 32	1 13	6 17	1 5	22 10	0 17	1 59	0 9	9 49	8 41	19 33	19 51	15 42		n.a.
M21	0 29	21 32	0 38	4 51	5 1	5 57	1 22	2 0	1 7	6 30	1 13	6 18	1 5	22 10	0 17	1 58	0 9	9 49	8 41	19 33	19 51	15 45		n.a.
T 22	0 51	17 43	0s31	4 27	4 54	6 25	1 21	1 45	1 7	6 27	1 13	6 20	1 5	22 10	0 17	1 57	0 9	9 49	8 42	19 33	19 52	15 47		n.a.
W23	1 14	13 11	1 36	4 2	4 44	6 53	1 20	1 29	1 7	6 24	1 13	6 21	1 5	22 10	0 17	1 56	0 9	9 48	8 42	19 33	19 52	15 50		n.a.
T 24	1 36	8 11	2 36	3 37	4 33	7 21	1 19	1 14	1 7	6 21	1 13	6 23	1 5	22 10	0 17	1 55	0 9	9 48	8 42	19 34	19 53	15 52		n.a.
F 25	1 58	2 57	3 27	3 12	4 21	7 48	1 18	0 59	1 7	6 18	1 13	6 25	1 6	22 10	0 17	1 54	0 9	9 48	8 42	19 36	19 54	15 54		n.a.
S 26	2 21	2s20	4 9	2 47	4 7	8 16	1 16	0 44	1 7	6 15	1 14	6 26	1 6	22 10	0 17	1 54	0 9	9 47	8 42	19 38	19 54	15 57		n.a.
S 27	2 43	7 29	4 39	2 23	3 52	8 44	1 15	0 28	1 7	6 13	1 14	6 28	1 6	22 10	0 17	1 53	0 9	9 47	8 42	19 40	19 55	15 59		n.a.
M28	3 6	12 19	4 57	2 0	3 36	9 11	1 14	0 13	1 7	6 10	1 14	6 29	1 6	22 10	0 17	1 52	0 9	9 47	8 42	19 43	19 56	16 1		n.a.
T 29	3 28	16 40	5 1	1 38	3 20	9 38	1 12	0s 2	1 7	6 7	1 14	6 31	1 6	22 10	0 17	1 51	0 9	9 46	8 42	19 45	19 56	16 4		n.a.
W30	3s50	20s23	4s53	1s18	3s 2	10s 5	1n11	0s17	1n 7	6n 4	1s14	6s32	1s 6	22n10	0s17	1n50	0n 9	9n46	8s43	19s48	19s57	16s 6		n.a.

Julian Day Number = 3685577.5, Delta T = 10h19m01s
Ecliptic obliquity = 23°01'19, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°16'42, Lahiri = 71°23'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5378

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 46 40	10♎48'34	25♏42	26°D 8	0♏58	4♎ 0	18°R35	15°R41	17°R26	25♍41	6♌56	29°R51	29♑12	0♏ 7	n.a.	T 1
F 2	0 50 37	11°46'12	7♐38	26♍12	2°11	4°39	18♈27	15♓37	17♊25	25°43	6°57	29♑44	29° 9	0°14	n.a.	F 2
S 3	0 54 33	12°43'50	19°41	26°22	3°25	5°18	18°19	15°33	17°25	25°45	6°58	29°40	29° 6	0°21	n.a.	S 3
S 4	0 58 30	13°41'29	1♑55	26°40	4°38	5°56	18°12	15°29	17°24	25°47	6°58	29°37	29° 2	0°27	n.a.	S 4
M 5	1 2 26	14°39'08	14°25	27° 5	5°51	6°35	18° 4	15°26	17°23	25°49	6°59	29°D37	28°59	0°34	n.a.	M 5
T 6	1 6 23	15°36'49	27°15	27°37	7° 5	7°14	17°56	15°22	17°23	25°51	7° 0	29°R37	28°56	0°41	n.a.	T 6
W 7	1 10 19	16°34'30	10♒31	28°16	8°18	7°52	17°48	15°19	17°22	25°53	7° 0	29°37	28°53	0°48	n.a.	W 7
T 8	1 14 16	17°32'11	24°15	29° 2	9°31	8°31	17°40	15°15	17°21	25°56	7° 1	29°35	28°50	0°54	n.a.	T 8
F 9	1 18 13	18°29'54	8♓29	29°55	10°45	9° 9	17°32	15°12	17°20	25°58	7° 2	29°31	28°47	1° 1	n.a.	F 9
S 10	1 22 9	19°27'37	23°11	0♎54	11°58	9°48	17°25	15° 9	17°19	26° 0	7° 2	29°24	28°43	1° 8	n.a.	S 10
S 11	1 26 6	20°25'21	8♈14	2° 0	13°11	10°27	17°17	15° 6	17°18	26° 2	7° 3	29°15	28°40	1°14	n.a.	S 11
M12	1 30 2	21°23'06	23°32	3°13	14°24	11° 5	17° 9	15° 2	17°17	26° 4	7° 3	29° 4	28°37	1°21	n.a.	M12
T 13	1 33 59	22°20'53	8♉51	4°31	15°38	11°44	17° 1	14°59	17°16	26° 6	7° 4	28°54	28°34	1°28	n.a.	T 13
W14	1 37 55	23°18'40	24° 1	5°54	16°51	12°22	16°53	14°56	17°15	26° 8	7° 4	28°44	28°31	1°35	n.a.	W14
T 15	1 41 52	24°16'30	8♊52	7°23	18° 4	13° 0	16°45	14°53	17°14	26°10	7° 4	28°36	28°27	1°41	n.a.	T 15
F 16	1 45 48	25°14'20	23°18	8°57	19°17	13°39	16°38	14°50	17°13	26°12	7° 5	28°32	28°24	1°48	n.a.	F 16
S 17	1 49 45	26°12'13	7♋16	10°34	20°30	14°17	16°30	14°48	17°11	26°14	7° 5	28°29	28°21	1°55	n.a.	S 17
S 18	1 53 41	27°10'06	20°45	12°16	21°43	14°56	16°22	14°45	17°10	26°16	7° 6	28°28	28°18	2° 2	n.a.	S 18
M19	1 57 38	28° 8'01	3♌50	14° 1	22°57	15°34	16°15	14°42	17° 9	26°18	7° 6	28°28	28°15	2° 8	n.a.	M19
T 20	2 1 35	29° 5'58	16°33	15°49	24°10	16°13	16° 7	14°40	17° 7	26°20	7° 6	28°28	28°12	2°15	n.a.	T 20
W21	2 5 31	0♏ 3'57	28°59	17°39	25°23	16°51	16° 0	14°37	17° 6	26°22	7° 7	28°25	28° 8	2°22	n.a.	W21
T 22	2 9 28	1° 1'56	11♍13	19°31	26°36	17°29	15°53	14°35	17° 5	26°24	7° 7	28°21	28° 5	2°28	n.a.	T 22
F 23	2 13 24	1°59'58	23°17	21°25	27°49	18° 8	15°45	14°33	17° 3	26°26	7° 7	28°13	28° 2	2°35	n.a.	F 23
S 24	2 17 21	2°58'01	5♎15	23°20	29° 2	18°46	15°38	14°30	17° 2	26°28	7° 8	28° 3	27°59	2°42	n.a.	S 24
S 25	2 21 17	3°56'05	17° 9	25°16	0♐15	19°24	15°31	14°28	17° 0	26°29	7° 8	27°50	27°56	2°49	n.a.	S 25
M26	2 25 14	4°54'11	29° 1	27°12	1°28	20° 2	15°24	14°26	16°58	26°31	7° 8	27°36	27°53	2°55	n.a.	M26
T 27	2 29 10	5°52'19	10♏53	29° 8	2°41	20°41	15°17	14°24	16°57	26°33	7° 8	27°22	27°49	3° 2	n.a.	T 27
W28	2 33 7	6°50'28	22°46	1♏ 5	3°54	21°19	15°10	14°23	16°55	26°35	7° 8	27° 9	27°46	3° 9	n.a.	W28
T 29	2 37 3	7°48'39	4♐41	3° 1	5° 7	21°57	15° 3	14°21	16°53	26°37	7° 8	26°58	27°43	3°15	n.a.	T 29
F 30	2 41 0	8°46'50	16°41	4°57	6°20	22°35	14°57	14°19	16°52	26°38	7° 9	26°49	27°40	3°22	n.a.	F 30
S 31	2 44 57	9♏45'04	28♐48	6♏52	7♐33	23♎13	14♈50	14♓18	16♊50	26♍40	7♌ 9	26♑44	27♑37	3♏29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s12	23s15	4s32	1s 1	2s45	10s31	1n 9	0s33	1n 6	6n 1	1s14	6s34	1s 6	22n10	0s17	1n49	0n 9	9n46	8s43	19s50	19s58	16s 8		n.a.
F 2	4 35	25 8	3 59	0 46	2 27	10 58	1 8	0 48	1 6	5 58	1 14	6 35	1 6	22 10	0 17	1 48	0 9	9 46	8 43	19 51	19 58	16 11		n.a.
S 3	4 57	25 52	3 15	0 33	2 8	11 24	1 6	1 3	1 6	5 55	1 14	6 37	1 6	22 10	0 17	1 48	0 9	9 45	8 43	19 52	19 59	16 13		n.a.
S 4	5 19	25 22	2 21	0 23	1 50	11 50	1 4	1 18	1 6	5 52	1 14	6 38	1 6	22 10	0 17	1 47	0 9	9 45	8 43	19 52	20 0	16 15		n.a.
M 5	5 41	23 35	1 20	0 16	1 32	12 16	1 2	1 33	1 6	5 49	1 14	6 40	1 6	22 9	0 17	1 46	0 9	9 45	8 43	19 53	20 0	16 18		n.a.
T 6	6 3	20 33	0 13	0 13	1 14	12 41	1 1	1 48	1 6	5 46	1 15	6 41	1 6	22 9	0 17	1 45	0 9	9 44	8 43	19 53	20 1	16 20		n.a.
W 7	6 24	16 22	0n57	0 12	0 57	13 6	0 59	2 3	1 6	5 43	1 15	6 42	1 6	22 9	0 17	1 44	0 9	9 44	8 43	19 53	20 2	16 22		n.a.
T 8	6 46	11 13	2 6	0 14	0 40	13 31	0 57	2 19	1 6	5 40	1 15	6 44	1 6	22 9	0 17	1 44	0 9	9 44	8 44	19 53	20 2	16 25		n.a.
F 9	7 8	5 18	3 10	0 20	0 24	13 55	0 55	2 34	1 6	5 37	1 15	6 45	1 6	22 9	0 17	1 43	0 9	9 44	8 44	19 54	20 3	16 27		n.a.
S 10	7 29	1n 4	4 3	0 29	0 9	14 19	0 53	2 49	1 6	5 34	1 15	6 46	1 6	22 9	0 17	1 42	0 9	9 43	8 44	19 55	20 3	16 29		n.a.
S 11	7 51	7 31	4 41	0 42	0n 6	14 43	0 51	3 3	1 5	5 31	1 15	6 47	1 6	22 9	0 17	1 41	0 9	9 43	8 44	19 57	20 4	16 32		n.a.
M12	8 12	13 37	4 59	0 57	0 20	15 7	0 48	3 18	1 5	5 28	1 15	6 49	1 6	22 9	0 17	1 40	0 9	9 43	8 44	19 59	20 5	16 34		n.a.
T 13	8 33	18 53	4 56	1 16	0 33	15 30	0 46	3 33	1 5	5 25	1 15	6 50	1 6	22 9	0 17	1 40	0 9	9 43	8 44	20 1	20 5	16 36		n.a.
W14	8 54	22 51	4 32	1 37	0 44	15 53	0 44	3 48	1 5	5 22	1 15	6 51	1 6	22 9	0 17	1 39	0 9	9 42	8 44	20 3	20 6	16 39		n.a.
T 15	9 15	25 11	3 50	2 2	0 55	16 15	0 42	4 3	1 5	5 19	1 15	6 52	1 6	22 9	0 17	1 38	0 9	9 42	8 45	20 5	20 7	16 41		n.a.
F 16	9 36	25 45	2 54	2 29	1 5	16 37	0 39	4 18	1 5	5 16	1 15	6 53	1 6	22 8	0 17	1 37	0 9	9 42	8 45	20 6	20 7	16 43		n.a.
S 17	9 57	24 39	1 50	2 59	1 14	16 58	0 37	4 33	1 5	5 13	1 15	6 54	1 6	22 8	0 17	1 36	0 9	9 42	8 45	20 6	20 8	16 45		n.a.
S 18	10 17	22 7	0 41	3 31	1 22	17 20	0 34	4 47	1 5	5 10	1 15	6 55	1 6	22 8	0 17	1 36	0 9	9 41	8 45	20 6	20 8	16 48		n.a.
M19	10 38	18 30	0s28	4 4	1 28	17 40	0 32	5 2	1 4	5 7	1 15	6 56	1 6	22 8	0 17	1 35	0 9	9 41	8 45	20 6	20 9	16 50		n.a.
T 20	10 58	14 6	1 34	4 40	1 34	18 1	0 29	5 17	1 4	5 5	1 15	6 57	1 6	22 8	0 17	1 34	0 9	9 41	8 45	20 7	20 10	16 52		n.a.
W21	11 18	9 13	2 34	5 17	1 38	18 20	0 27	5 31	1 4	5 2	1 15	6 58	1 6	22 8	0 17	1 33	0 9	9 41	8 45	20 7	20 10	16 54		n.a.
T 22	11 38	4 4	3 25	5 56	1 42	18 40	0 24	5 46	1 4	4 59	1 15	6 59	1 6	22 8	0 17	1 33	0 9	9 40	8 46	20 8	20 11	16 57		n.a.
F 23	11 58	1s10	4 6	6 35	1 44	18 59	0 21	6 0	1 4	4 56	1 15	7 0	1 6	22 8	0 17	1 32	0 9	9 40	8 46	20 9	20 12	16 59		n.a.
S 24	12 17	6 18	4 37	7 16	1 46	19 17	0 19	6 15	1 4	4 54	1 15	7 1	1 6	22 7	0 17	1 31	0 9	9 40	8 46	20 11	20 12	17 1		n.a.
S 25	12 37	11 10	4 54	7 57	1 47	19 35	0 16	6 29	1 4	4 51	1 15	7 1	1 6	22 7	0 17	1 31	0 9	9 40	8 46	20 14	20 13	17 3		n.a.
M26	12 56	15 36	4 59	8 38	1 47	19 53	0 13	6 43	1 3	4 48	1 15	7 2	1 6	22 7	0 17	1 30	0 9	9 40	8 46	20 17	20 13	17 6		n.a.
T 27	13 15	19 27	4 51	9 19	1 46	20 10	0 11	6 57	1 3	4 46	1 15	7 3	1 6	22 7	0 17	1 29	0 9	9 39	8 46	20 19	20 14	17 8		n.a.
W28	13 34	22 30	4 31	10 1	1 44	20 26	0 8	7 12	1 3	4 43	1 15	7 4	1 6	22 7	0 17	1 28	0 9	9 39	8 46	20 22	20 15	17 10		n.a.
T 29	13 52	24 36	3 58	10 42	1 42	20 42	0 5	7 26	1 3	4 41	1 15	7 4	1 6	22 7	0 17	1 28	0 9	9 39	8 47	20 24	20 15	17 12		n.a.
F 30	14 11	25 36	3 15	11 23	1 39	20 57	0 2	7 40	1 3	4 38	1 15	7 5	1 6	22 6	0 17	1 27	0 9	9 39	8 47	20 26	20 16	17 14		n.a.
S 31	14s29	25s23	2s22	12s 3	1n36	21s12	0s 1	7s54	1n 3	4n36	1s15	7s 5	1s 6	22n 6	0s17	1n26	0n 9	9n39	8s47	20s27	20s17	17s17		n.a.

Julian Day Number = 3685607.5, Delta T = 10h19m02s
Ecliptic obliquity = 23°01'19, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°16'46, Lahiri = 71°23'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5378

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 48 53	10♏43'18	11♑ 5	8♏46	8♐46	23♎51	14°R44	14°R16	16°R48	26♍42	7♌ 9	26°R41	27♑33	3♏36	n.a.	S 1
M 2	2 52 50	11°41'34	23°35	10°40	9°59	24°30	14♈38	14♓15	16♊46	26°44	7° 9	26°D40	27°30	3°42	n.a.	M 2
T 3	2 56 46	12°39'52	6♒24	12°33	11°12	25° 8	14°32	14°13	16°44	26°45	7° 9	26°R40	27°27	3°49	n.a.	T 3
W 4	3 0 43	13°38'10	19°34	14°24	12°24	25°46	14°26	14°12	16°43	26°47	7°R 9	26♑40	27°24	3°56	n.a.	W 4
T 5	3 4 39	14°36'30	3♓10	16°15	13°37	26°24	14°20	14°11	16°41	26°49	7° 9	26°38	27°21	4° 3	n.a.	T 5
F 6	3 8 36	15°34'51	17°14	18° 5	14°50	27° 2	14°14	14°10	16°39	26°50	7° 9	26°35	27°18	4° 9	n.a.	F 6
S 7	3 12 32	16°33'13	1♈46	19°54	16° 3	27°40	14° 9	14° 9	16°37	26°52	7° 9	26°29	27°14	4°16	n.a.	S 7
S 8	3 16 29	17°31'37	16°41	21°42	17°16	28°18	14° 3	14° 8	16°35	26°53	7° 9	26°21	27°11	4°23	n.a.	S 8
M 9	3 20 26	18°30'02	1♉52	23°28	18°28	28°56	13°58	14° 8	16°33	26°55	7° 9	26°12	27° 8	4°29	n.a.	M 9
T 10	3 24 22	19°28'29	17°10	25°14	19°41	29°34	13°53	14° 7	16°31	26°56	7° 9	26° 2	27° 5	4°36	n.a.	T 10
W11	3 28 19	20°26'58	2♊24	26°59	20°54	0♏12	13°48	14° 6	16°28	26°58	7° 8	25°53	27° 2	4°43	n.a.	W11
T 12	3 32 15	21°25'28	17°22	28°42	22° 6	0°50	13°43	14° 6	16°26	26°59	7° 8	25°46	26°58	4°50	n.a.	T 12
F 13	3 36 12	22°24'01	1♋56	0♐25	23°19	1°28	13°39	14° 6	16°24	27° 1	7° 8	25°41	26°55	4°56	n.a.	F 13
S 14	3 40 8	23°22'35	16° 3	2° 7	24°32	2° 6	13°34	14° 5	16°22	27° 2	7° 8	25°39	26°52	5° 3	n.a.	S 14
S 15	3 44 5	24°21'11	29°40	3°47	25°44	2°44	13°30	14° 5	16°20	27° 4	7° 8	25°D39	26°49	5°10	n.a.	S 15
M16	3 48 1	25°19'49	12♌50	5°27	26°57	3°21	13°26	14°D 5	16°18	27° 5	7° 7	25°39	26°46	5°16	n.a.	M16
T 17	3 51 58	26°18'29	25°36	7° 6	28°10	3°59	13°22	14° 5	16°15	27° 6	7° 7	25°R40	26°43	5°23	n.a.	T 17
W18	3 55 55	27°17'12	8♍ 2	8°44	29°22	4°37	13°18	14° 5	16°13	27° 8	7° 7	25°39	26°39	5°30	n.a.	W18
T 19	3 59 51	28°15'56	20°13	10°21	0♑35	5°15	13°15	14° 6	16°11	27° 9	7° 7	25°37	26°36	5°37	n.a.	T 19
F 20	4 3 48	29°14'42	2♎14	11°57	1°47	5°53	13°12	14° 6	16° 9	27°10	7° 6	25°32	26°33	5°43	n.a.	F 20
S 21	4 7 44	0♐13'30	14° 8	13°32	3° 0	6°31	13° 8	14° 6	16° 6	27°11	7° 6	25°25	26°30	5°50	n.a.	S 21
S 22	4 11 41	1°12'20	26° 0	15° 7	4°12	7° 8	13° 5	14° 7	16° 4	27°13	7° 6	25°16	26°27	5°57	n.a.	S 22
M23	4 15 37	2°11'13	7♏51	16°40	5°25	7°46	13° 3	14° 8	16° 2	27°14	7° 5	25° 6	26°24	6° 4	n.a.	M23
T 24	4 19 34	3°10'07	19°45	18°13	6°37	8°24	13° 0	14° 8	15°59	27°15	7° 5	24°55	26°20	6°10	n.a.	T 24
W25	4 23 30	4° 9'03	1♐43	19°45	7°49	9° 2	12°58	14° 9	15°57	27°16	7° 4	24°46	26°17	6°17	n.a.	W25
T 26	4 27 27	5° 8'01	13°46	21°16	9° 2	9°40	12°56	14°10	15°54	27°17	7° 4	24°38	26°14	6°24	n.a.	T 26
F 27	4 31 23	6° 7'01	25°55	22°46	10°14	10°17	12°54	14°11	15°52	27°18	7° 4	24°32	26°11	6°30	n.a.	F 27
S 28	4 35 20	7° 6'02	8♑12	24°16	11°27	10°55	12°52	14°12	15°50	27°19	7° 3	24°28	26° 8	6°37	n.a.	S 28
S 29	4 39 17	8° 5'06	20°40	25°44	12°39	11°33	12°50	14°14	15°47	27°20	7° 3	24°D26	26° 5	6°44	n.a.	S 29
M30	4 43 13	9♐ 4'10	3♒19	27♐12	13♑51	12♏10	12♈49	14♓15	15♊45	27♍21	7♌ 2	24♑27	26♑ 1	6♏51	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s47	23s55	1s22	12s43	1n32	21s26	0s 4	8s 8	1n 2	4n34	1s15	7s 6	1s 6	22n 6	0s17	1n26	0n 9	9n39	8s47	20s27	20s17	17s19		n.a.
M 2	15 5	21 16	0 16	13 22	1 28	21 40	0 7	8 22	1 2	4 31	1 14	7 6	1 6	22 6	0 17	1 25	0 9	9 38	8 47	20 27	20 18	17 21		n.a.
T 3	15 22	17 31	0n51	14 1	1 23	21 53	0 9	8 36	1 2	4 29	1 14	7 7	1 6	22 6	0 17	1 24	0 9	9 38	8 47	20 27	20 18	17 23		n.a.
W 4	15 39	12 49	1 58	14 39	1 18	22 6	0 12	8 49	1 2	4 27	1 14	7 7	1 6	22 6	0 17	1 24	0 9	9 38	8 48	20 27	20 19	17 25		n.a.
T 5	15 56	7 21	3 1	15 15	1 12	22 17	0 15	9 3	1 2	4 25	1 14	7 8	1 5	22 5	0 17	1 23	0 9	9 38	8 48	20 28	20 20	17 28		n.a.
F 6	16 13	1 21	3 55	15 51	1 6	22 29	0 18	9 17	1 1	4 23	1 14	7 8	1 5	22 5	0 17	1 23	0 9	9 38	8 48	20 28	20 20	17 30		n.a.
S 7	16 30	4n54	4 35	16 26	1 0	22 39	0 21	9 30	1 1	4 21	1 14	7 8	1 5	22 5	0 17	1 22	0 9	9 38	8 48	20 29	20 21	17 32		n.a.
S 8	16 46	11 3	4 58	17 0	0 54	22 50	0 24	9 44	1 1	4 19	1 14	7 9	1 5	22 5	0 17	1 21	0 9	9 38	8 48	20 31	20 21	17 34		n.a.
M 9	17 2	16 38	5 1	17 33	0 48	22 59	0 27	9 57	1 1	4 17	1 14	7 9	1 5	22 5	0 17	1 21	0 9	9 37	8 48	20 33	20 22	17 36		n.a.
T 10	17 18	21 11	4 42	18 5	0 41	23 8	0 30	10 11	1 1	4 15	1 14	7 9	1 5	22 4	0 17	1 20	0 9	9 37	8 48	20 34	20 23	17 38		n.a.
W11	17 33	24 16	4 4	18 35	0 34	23 16	0 33	10 24	1 0	4 13	1 14	7 9	1 5	22 4	0 17	1 20	0 9	9 37	8 49	20 36	20 23	17 41		n.a.
T 12	17 48	25 34	3 9	19 5	0 27	23 24	0 36	10 37	1 0	4 11	1 13	7 9	1 5	22 4	0 17	1 19	0 9	9 37	8 49	20 37	20 24	17 43		n.a.
F 13	18 3	25 3	2 3	19 33	0 20	23 31	0 39	10 50	1 0	4 10	1 13	7 10	1 5	22 4	0 17	1 18	0 9	9 37	8 49	20 38	20 24	17 45		n.a.
S 14	18 18	22 55	0 51	20 0	0 13	23 37	0 42	11 3	1 0	4 8	1 13	7 10	1 5	22 4	0 17	1 18	0 9	9 37	8 49	20 39	20 25	17 47		n.a.
S 15	18 32	19 31	0s21	20 27	0 6	23 42	0 45	11 16	1 0	4 7	1 13	7 10	1 5	22 3	0 17	1 17	0 9	9 37	8 49	20 39	20 26	17 49		n.a.
M16	18 46	15 13	1 30	20 52	0s 1	23 47	0 48	11 29	0 59	4 5	1 13	7 10	1 5	22 3	0 17	1 17	0 9	9 37	8 49	20 38	20 26	17 51		n.a.
T 17	18 59	10 22	2 33	21 15	0 9	23 52	0 51	11 42	0 59	4 4	1 13	7 10	1 5	22 3	0 17	1 16	0 9	9 37	8 49	20 38	20 27	17 53		n.a.
W18	19 13	5 13	3 26	21 38	0 16	23 55	0 54	11 55	0 59	4 3	1 13	7 9	1 5	22 3	0 17	1 16	0 9	9 37	8 50	20 39	20 27	17 55		n.a.
T 19	19 26	0s 1	4 9	22 0	0 23	23 58	0 57	12 7	0 59	4 1	1 13	7 9	1 5	22 2	0 17	1 15	0 9	9 37	8 50	20 39	20 28	17 58		n.a.
F 20	19 38	5 10	4 41	22 20	0 30	24 0	1 0	12 20	0 58	4 0	1 12	7 9	1 5	22 2	0 17	1 15	0 9	9 36	8 50	20 40	20 29	18 0		n.a.
S 21	19 51	10 5	4 59	22 39	0 38	24 2	1 3	12 32	0 58	3 59	1 12	7 9	1 5	22 2	0 17	1 14	0 9	9 36	8 50	20 41	20 29	18 2		n.a.
S 22	20 3	14 37	5 5	22 57	0 45	24 3	1 6	12 45	0 58	3 58	1 12	7 9	1 5	22 2	0 17	1 14	0 9	9 36	8 50	20 43	20 30	18 4		n.a.
M23	20 14	18 35	4 58	23 14	0 52	24 3	1 8	12 57	0 58	3 57	1 12	7 8	1 5	22 2	0 17	1 14	0 9	9 36	8 50	20 45	20 30	18 6		n.a.
T 24	20 25	21 49	4 37	23 29	0 59	24 3	1 11	13 9	0 57	3 56	1 12	7 8	1 5	22 1	0 17	1 13	0 9	9 36	8 50	20 46	20 31	18 8		n.a.
W25	20 36	24 8	4 5	23 44	1 6	24 2	1 14	13 21	0 57	3 56	1 12	7 8	1 5	22 1	0 17	1 13	0 9	9 36	8 50	20 48	20 32	18 10		n.a.
T 26	20 47	25 23	3 21	23 57	1 13	24 0	1 17	13 33	0 57	3 55	1 12	7 7	1 5	22 1	0 17	1 12	0 9	9 36	8 51	20 49	20 32	18 12		n.a.
F 27	20 57	25 25	2 28	24 9	1 20	23 57	1 20	13 45	0 57	3 54	1 11	7 7	1 5	22 1	0 17	1 12	0 9	9 36	8 51	20 51	20 33	18 14		n.a.
S 28	21 7	24 13	1 26	24 20	1 26	23 54	1 22	13 57	0 56	3 54	1 11	7 6	1 5	22 0	0 17	1 11	0 9	9 36	8 51	20 51	20 33	18 16		n.a.
S 29	21 16	21 48	0 20	24 30	1 33	23 50	1 25	14 8	0 56	3 53	1 11	7 6	1 5	22 0	0 17	1 11	0 9	9 36	8 51	20 51	20 34	18 18		n.a.
M30	21s25	18s18	0n48	24s39	1s39	23s46	1s28	14s20	0n56	3n53	1s11	7s 5	1s 5	22n 0	0s17	1n11	0n 9	9n36	8s51	20s51	20s34	18s20		n.a.

Julian Day Number = 3685638.5, Delta T = 10h19m04s
Ecliptic obliquity = 23°01'18, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°16'51, Lahiri = 71°23'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5378

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 47 10	10♐ 3'17	16♒14	28♐39	15♑ 3	12♏48	12°R48	14♓17	15°R42	27♍22	7°R 1	24♑28	25♑58	6♏57	n.a.	T 1
W 2	4 51 6	11° 2'25	29°26	0♑ 5	16°16	13°26	12♈47	14°18	15♊40	27°23	7♌ 1	24°29	25°55	7° 4	n.a.	W 2
T 3	4 55 3	12° 1'34	12♓58	1°31	17°28	14° 3	12°46	14°20	15°38	27°24	7° 0	24°R30	25°52	7°11	n.a.	T 3
F 4	4 58 59	13° 0'45	26°53	2°55	18°40	14°41	12°45	14°21	15°35	27°25	7° 0	24°29	25°49	7°17	n.a.	F 4
S 5	5 2 56	13°59'58	11♈ 9	4°19	19°52	15°18	12°45	14°23	15°33	27°25	6°59	24°26	25°45	7°24	n.a.	S 5
S 6	5 6 52	14°59'12	25°46	5°41	21° 4	15°56	12°D45	14°25	15°30	27°26	6°58	24°22	25°42	7°31	n.a.	S 6
M 7	5 10 49	15°58'28	10♉38	7° 3	22°16	16°34	12°45	14°27	15°28	27°27	6°58	24°17	25°39	7°38	n.a.	M 7
T 8	5 14 46	16°57'45	25°38	8°23	23°28	17°11	12°45	14°29	15°25	27°28	6°57	24°11	25°36	7°44	n.a.	T 8
W 9	5 18 42	17°57'05	10♊37	9°43	24°40	17°49	12°45	14°32	15°23	27°28	6°56	24° 6	25°33	7°51	n.a.	W 9
T 10	5 22 39	18°56'26	25°27	11° 1	25°52	18°26	12°46	14°34	15°20	27°29	6°56	24° 2	25°30	7°58	n.a.	T 10
F 11	5 26 35	19°55'49	9♋59	12°18	27° 4	19° 4	12°47	14°36	15°18	27°30	6°55	23°59	25°26	8° 5	n.a.	F 11
S 12	5 30 32	20°55'14	24° 7	13°34	28°16	19°41	12°48	14°39	15°16	27°30	6°54	23°D59	25°23	8°11	n.a.	S 12
S 13	5 34 28	21°54'41	7♌49	14°49	29°28	20°19	12°49	14°41	15°13	27°31	6°54	23°59	25°20	8°18	n.a.	S 13
M14	5 38 25	22°54'10	21° 5	16° 1	0♒40	20°56	12°50	14°44	15°11	27°31	6°53	24° 1	25°17	8°25	n.a.	M14
T 15	5 42 22	23°53'41	3♍56	17°12	1°52	21°34	12°52	14°47	15° 8	27°32	6°52	24° 2	25°14	8°31	n.a.	T 15
W16	5 46 18	24°53'14	16°26	18°22	3° 3	22°11	12°54	14°50	15° 6	27°32	6°51	24° 3	25°11	8°38	n.a.	W16
T 17	5 50 15	25°52'49	28°40	19°29	4°15	22°48	12°56	14°53	15° 4	27°33	6°50	24°R 4	25° 7	8°45	n.a.	T 17
F 18	5 54 11	26°52'26	10♎42	20°34	5°27	23°26	12°58	14°56	15° 1	27°33	6°50	24° 3	25° 4	8°52	n.a.	F 18
S 19	5 58 8	27°52'05	22°37	21°37	6°38	24° 3	13° 0	14°59	14°59	27°33	6°49	24° 1	25° 1	8°58	n.a.	S 19
S 20	6 2 4	28°51'47	4♏28	22°36	7°50	24°41	13° 3	15° 2	14°57	27°34	6°48	23°57	24°58	9° 5	n.a.	S 20
M21	6 6 1	29°51'30	16°21	23°33	9° 1	25°18	13° 6	15° 5	14°54	27°34	6°47	23°54	24°55	9°12	n.a.	M21
T 22	6 9 57	0♑51'15	28°17	24°26	10°13	25°55	13° 9	15° 9	14°52	27°34	6°46	23°49	24°51	9°18	n.a.	T 22
W23	6 13 54	1°51'03	10♐21	25°16	11°24	26°33	13°12	15°12	14°50	27°34	6°45	23°46	24°48	9°25	n.a.	W23
T 24	6 17 51	2°50'52	22°34	26° 1	12°36	27°10	13°15	15°16	14°47	27°35	6°44	23°43	24°45	9°32	n.a.	T 24
F 25	6 21 47	3°50'43	4♑56	26°42	13°47	27°47	13°19	15°20	14°45	27°35	6°43	23°40	24°42	9°39	n.a.	F 25
S 26	6 25 44	4°50'36	17°30	27°17	14°58	28°25	13°22	15°23	14°43	27°35	6°42	23°D39	24°39	9°45	n.a.	S 26
S 27	6 29 40	5°50'30	0♒16	27°47	16°10	29° 2	13°26	15°27	14°40	27°35	6°41	23°39	24°36	9°52	n.a.	S 27
M28	6 33 37	6°50'26	13°15	28°10	17°21	29°39	13°30	15°31	14°38	27°35	6°40	23°40	24°32	9°59	n.a.	M28
T 29	6 37 33	7°50'24	26°26	28°26	18°32	0♐16	13°35	15°35	14°36	27°R35	6°39	23°41	24°29	10° 5	n.a.	T 29
W30	6 41 30	8°50'22	9♓51	28°R35	19°43	0°54	13°39	15°39	14°34	27°35	6°38	23°43	24°26	10°12	n.a.	W30
T 31	6 45 27	9♑50'23	23♓31	28♑34	20♒54	1♐31	13♈44	15♓43	14♊32	27♍35	6♌37	23♑44	24♑23	10♏19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s34	13s52	1n55	24s46	1s45	23s41	1s30	14s31	0n56	3n53	1s11	7s 5	1s 5	22n 0	0s17	1n10	0n 9	9n36	8s51	20s51	20s35	18s23		n.a.
W 2	21 42	8 41	2 58	24 53	1 51	23 35	1 33	14 43	0 55	3 52	1 11	7 4	1 4	21 59	0 17	1 10	0 9	9 36	8 51	20 51	20 36	18 25		n.a.
T 3	21 50	2 59	3 53	24 58	1 57	23 29	1 35	14 54	0 55	3 52	1 10	7 3	1 4	21 59	0 17	1 10	0 9	9 36	8 51	20 51	20 36	18 27		n.a.
F 4	21 58	3n 0	4 35	25 2	2 3	23 22	1 38	15 5	0 55	3 52	1 10	7 3	1 4	21 59	0 17	1 9	0 9	9 36	8 52	20 51	20 37	18 29		n.a.
S 5	22 5	8 59	5 2	25 6	2 8	23 14	1 40	15 16	0 55	3 52	1 10	7 2	1 4	21 59	0 17	1 9	0 9	9 36	8 52	20 51	20 37	18 31		n.a.
S 6	22 12	14 36	5 10	25 8	2 14	23 5	1 42	15 27	0 54	3 52	1 10	7 1	1 4	21 58	0 17	1 9	0 9	9 36	8 52	20 52	20 38	18 33		n.a.
M 7	22 18	19 28	4 58	25 9	2 19	22 56	1 45	15 38	0 54	3 53	1 10	7 0	1 4	21 58	0 17	1 9	0 9	9 36	8 52	20 53	20 39	18 35		n.a.
T 8	22 24	23 7	4 25	25 9	2 23	22 47	1 47	15 49	0 54	3 53	1 10	7 0	1 4	21 58	0 17	1 8	0 9	9 36	8 52	20 54	20 39	18 37		n.a.
W 9	22 29	25 11	3 34	25 8	2 28	22 36	1 49	15 59	0 54	3 53	1 9	6 59	1 4	21 58	0 17	1 8	0 9	9 37	8 52	20 55	20 40	18 39		n.a.
T 10	22 34	25 26	2 29	25 6	2 32	22 25	1 51	16 10	0 53	3 53	1 9	6 58	1 4	21 57	0 17	1 8	0 9	9 37	8 52	20 56	20 40	18 41		n.a.
F 11	22 39	23 55	1 16	25 3	2 36	22 14	1 53	16 20	0 53	3 54	1 9	6 57	1 4	21 57	0 17	1 8	0 10	9 37	8 52	20 56	20 41	18 43		n.a.
S 12	22 43	20 54	0s 1	24 59	2 39	22 2	1 55	16 30	0 53	3 54	1 9	6 56	1 4	21 57	0 17	1 7	0 10	9 37	8 52	20 56	20 41	18 45		n.a.
S 13	22 47	16 47	1 15	24 54	2 42	21 49	1 57	16 40	0 52	3 55	1 9	6 55	1 4	21 57	0 17	1 7	0 10	9 37	8 53	20 56	20 42	18 47		n.a.
M14	22 50	11 58	2 23	24 49	2 45	21 36	1 59	16 50	0 52	3 56	1 8	6 54	1 4	21 56	0 16	1 7	0 10	9 37	8 53	20 56	20 43	18 49		n.a.
T 15	22 53	6 46	3 21	24 42	2 47	21 22	2 1	17 0	0 52	3 57	1 8	6 53	1 4	21 56	0 16	1 7	0 10	9 37	8 53	20 56	20 43	18 51		n.a.
W16	22 55	1 26	4 9	24 35	2 49	21 7	2 3	17 10	0 51	3 57	1 8	6 52	1 4	21 56	0 16	1 7	0 10	9 37	8 53	20 55	20 44	18 53		n.a.
T 17	22 58	3s50	4 43	24 27	2 50	20 52	2 4	17 20	0 51	3 58	1 8	6 50	1 4	21 56	0 16	1 6	0 10	9 37	8 53	20 55	20 44	18 55		n.a.
F 18	22 59	8 51	5 5	24 18	2 51	20 37	2 6	17 29	0 51	3 59	1 8	6 49	1 4	21 55	0 16	1 6	0 10	9 37	8 53	20 55	20 45	18 57		n.a.
S 19	23 0	13 30	5 13	24 8	2 51	20 21	2 7	17 38	0 50	4 0	1 8	6 48	1 4	21 55	0 16	1 6	0 10	9 37	8 53	20 56	20 45	18 58		n.a.
S 20	23 1	17 38	5 8	23 58	2 51	20 4	2 9	17 48	0 50	4 2	1 7	6 47	1 4	21 55	0 16	1 6	0 10	9 38	8 53	20 56	20 46	19 0		n.a.
M21	23 1	21 4	4 50	23 48	2 50	19 47	2 10	17 57	0 50	4 3	1 7	6 45	1 4	21 55	0 16	1 6	0 10	9 38	8 53	20 57	20 46	19 2		n.a.
T 22	23 1	23 38	4 19	23 37	2 48	19 29	2 11	18 6	0 49	4 4	1 7	6 44	1 4	21 54	0 16	1 6	0 10	9 38	8 53	20 58	20 47	19 4		n.a.
W23	23 1	25 11	3 36	23 25	2 45	19 11	2 13	18 15	0 49	4 6	1 7	6 43	1 4	21 54	0 16	1 6	0 10	9 38	8 53	20 58	20 48	19 6		n.a.
T 24	22 59	25 32	2 43	23 14	2 42	18 52	2 14	18 23	0 49	4 7	1 7	6 41	1 4	21 54	0 16	1 6	0 10	9 38	8 53	20 59	20 48	19 8		n.a.
F 25	22 58	24 37	1 41	23 2	2 38	18 33	2 15	18 32	0 48	4 8	1 6	6 40	1 4	21 54	0 16	1 6	0 10	9 38	8 54	20 59	20 49	19 10		n.a.
S 26	22 56	22 28	0 34	22 50	2 32	18 14	2 16	18 40	0 48	4 10	1 6	6 38	1 4	21 54	0 16	1 6	0 10	9 38	8 54	20 59	20 49	19 12		n.a.
S 27	22 54	19 9	0n36	22 38	2 26	17 53	2 16	18 49	0 48	4 12	1 6	6 37	1 4	21 53	0 16	1 6	0 10	9 39	8 54	20 59	20 50	19 14		n.a.
M28	22 51	14 51	1 46	22 26	2 18	17 33	2 17	18 57	0 47	4 13	1 6	6 35	1 4	21 53	0 16	1 6	0 10	9 39	8 54	20 59	20 50	19 16		n.a.
T 29	22 48	9 48	2 51	22 14	2 10	17 12	2 18	19 5	0 47	4 15	1 6	6 34	1 3	21 53	0 16	1 6	0 10	9 39	8 54	20 59	20 51	19 18		n.a.
W30	22 44	4 12	3 48	22 2	2 0	16 50	2 18	19 13	0 47	4 17	1 6	6 32	1 3	21 53	0 16	1 6	0 10	9 39	8 54	20 59	20 51	19 20		n.a.
T 31	22s40	1n40	4n34	21s51	1s48	16s29	2s19	19s21	0n46	4n19	1s 5	6s31	1s 3	21n52	0s16	1n 6	0n10	9n39	8s54	20s59	20s52	19s21		n.a.

Julian Day Number = 3685668.5, Delta T = 10h19m06s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°16'55, Lahiri = 71°23'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5379

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 49 23	10♑50'24	7♈24	28°R25	22♒ 5	2♐ 8	13♈49	15♓48	14°R30	27°R35	6°R36	23°R44	24♑20	10♏26	n.a.	F 1
S 2	6 53 20	11°50'27	21°31	28♑ 6	23°16	2°45	13°54	15°52	14♊28	27♍35	6♌35	23♑44	24°17	10°32	n.a.	S 2
S 3	6 57 16	12°50'32	5♉50	27°37	24°26	3°22	13°59	15°56	14°25	27°34	6°34	23°43	24°13	10°39	n.a.	S 3
M 4	7 1 13	13°50'38	20°18	26°58	25°37	3°59	14° 4	16° 1	14°23	27°34	6°33	23°42	24°10	10°46	n.a.	M 4
T 5	7 5 9	14°50'45	4♊51	26° 9	26°48	4°36	14°10	16° 5	14°21	27°34	6°32	23°41	24° 7	10°52	n.a.	T 5
W 6	7 9 6	15°50'53	19°23	25°11	27°58	5°14	14°16	16°10	14°19	27°34	6°31	23°40	24° 4	10°59	n.a.	W 6
T 7	7 13 2	16°51'03	3♋49	24° 4	29° 9	5°51	14°22	16°15	14°18	27°33	6°30	23°40	24° 1	11° 6	n.a.	T 7
F 8	7 16 59	17°51'15	18° 3	22°50	0♓19	6°28	14°28	16°19	14°16	27°33	6°29	23°D39	23°57	11°13	n.a.	F 8
S 9	7 20 56	18°51'28	2♌ 0	21°31	1°29	7° 5	14°34	16°24	14°14	27°33	6°28	23°39	23°54	11°19	n.a.	S 9
S 10	7 24 52	19°51'42	15°37	20°10	2°40	7°42	14°40	16°29	14°12	27°32	6°27	23°40	23°51	11°26	n.a.	S 10
M11	7 28 49	20°51'58	28°53	18°49	3°50	8°19	14°47	16°34	14°10	27°32	6°26	23°40	23°48	11°33	n.a.	M11
T 12	7 32 45	21°52'16	11♍46	17°30	5° 0	8°56	14°54	16°39	14° 8	27°31	6°25	23°40	23°45	11°39	n.a.	T 12
W13	7 36 42	22°52'35	24°20	16°18	6° 9	9°33	15° 0	16°44	14° 7	27°31	6°24	23°40	23°42	11°46	n.a.	W13
T 14	7 40 38	23°52'56	6♎38	15°12	7°19	10°10	15° 8	16°49	14° 5	27°30	6°22	23°R40	23°38	11°53	n.a.	T 14
F 15	7 44 35	24°53'19	18°42	14°17	8°29	10°47	15°15	16°55	14° 3	27°30	6°21	23°40	23°35	12° 0	n.a.	F 15
S 16	7 48 32	25°53'43	0♏38	13°31	9°39	11°24	15°22	17° 0	14° 1	27°29	6°20	23°D40	23°32	12° 6	n.a.	S 16
S 17	7 52 28	26°54'09	12°30	12°58	10°48	12° 1	15°30	17° 5	14° 0	27°29	6°19	23°40	23°29	12°13	n.a.	S 17
M18	7 56 25	27°54'37	24°23	12°36	11°57	12°37	15°37	17°11	13°58	27°28	6°18	23°41	23°26	12°20	n.a.	M18
T 19	8 0 21	28°55'06	6♐22	12°D25	13° 7	13°14	15°45	17°16	13°57	27°27	6°17	23°41	23°23	12°26	n.a.	T 19
W20	8 4 18	29°55'37	18°29	12°25	14°16	13°51	15°53	17°22	13°55	27°27	6°16	23°42	23°19	12°33	n.a.	W20
T 21	8 8 14	0♒56'10	0♑50	12°36	15°25	14°28	16° 1	17°27	13°54	27°26	6°15	23°43	23°16	12°40	n.a.	T 21
F 22	8 12 11	1°56'43	13°25	12°56	16°34	15° 5	16°10	17°33	13°52	27°25	6°13	23°43	23°13	12°47	n.a.	F 22
S 23	8 16 8	2°57'18	26°16	13°25	17°42	15°42	16°18	17°39	13°51	27°24	6°12	23°R43	23°10	12°53	n.a.	S 23
S 24	8 20 4	3°57'54	9♒24	14° 2	18°51	16°18	16°27	17°45	13°50	27°23	6°11	23°43	23° 7	13° 0	n.a.	S 24
M25	8 24 1	4°58'32	22°48	14°46	19°59	16°55	16°35	17°50	13°48	27°23	6°10	23°42	23° 3	13° 7	n.a.	M25
T 26	8 27 57	5°59'10	6♓26	15°36	21° 8	17°32	16°44	17°56	13°47	27°22	6° 9	23°41	23° 0	13°13	n.a.	T 26
W27	8 31 54	6°59'49	20°16	16°31	22°16	18° 8	16°53	18° 2	13°46	27°21	6° 8	23°39	22°57	13°20	n.a.	W27
T 28	8 35 50	8° 0'29	4♈15	17°31	23°24	18°45	17° 2	18° 8	13°45	27°20	6° 6	23°37	22°54	13°27	n.a.	T 28
F 29	8 39 47	9° 1'10	18°20	18°35	24°31	19°22	17°11	18°14	13°44	27°19	6° 5	23°35	22°51	13°34	n.a.	F 29
S 30	8 43 43	10° 1'52	2♉30	19°42	25°39	19°58	17°21	18°20	13°43	27°18	6° 4	23°35	22°48	13°40	n.a.	S 30
S 31	8 47 40	11♒ 2'34	16♉41	20♑53	26♓47	20♐35	17♈30	18♓27	13♊42	27♍17	6♌ 3	23°D35	22♑44	13♏47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s35	7n33	5n 4	21s40	1s35	16s 6	2s19	19s28	0n46	4n21	1s 5	6s29	1s 3	21n52	0s16	1n 6	0n10	9n40	8s54	20s59	20s53	19s23		n.a.
S 2	22 30	13 8	5 16	21 30	1 21	15 44	2 19	19 36	0 46	4 23	1 5	6 27	1 3	21 52	0 16	1 6	0 10	9 40	8 54	20 59	20 53	19 25		n.a.
S 3	22 25	18 6	5 9	21 21	1 5	15 21	2 20	19 43	0 45	4 25	1 5	6 26	1 3	21 52	0 16	1 6	0 10	9 40	8 54	20 59	20 54	19 27		n.a.
M 4	22 19	22 4	4 43	21 11	0 48	14 57	2 20	19 50	0 45	4 28	1 5	6 24	1 3	21 51	0 16	1 6	0 10	9 40	8 54	20 59	20 54	19 29		n.a.
T 5	22 13	24 39	3 59	21 3	0 30	14 33	2 20	19 58	0 45	4 30	1 5	6 22	1 3	21 51	0 16	1 6	0 10	9 40	8 54	20 59	20 55	19 31		n.a.
W 6	22 6	25 34	2 59	20 55	0 11	14 9	2 19	20 4	0 44	4 32	1 4	6 20	1 3	21 51	0 16	1 6	0 10	9 41	8 54	20 59	20 55	19 33		n.a.
T 7	21 59	24 46	1 48	20 47	0n 9	13 45	2 19	20 11	0 44	4 35	1 4	6 19	1 3	21 51	0 16	1 6	0 10	9 41	8 54	20 59	20 56	19 35		n.a.
F 8	21 51	22 20	0 31	20 39	0 29	13 20	2 19	20 18	0 43	4 37	1 4	6 17	1 3	21 51	0 16	1 7	0 10	9 41	8 54	20 59	20 56	19 36		n.a.
S 9	21 43	18 37	0s46	20 32	0 49	12 55	2 18	20 24	0 43	4 40	1 4	6 15	1 3	21 50	0 16	1 7	0 10	9 41	8 54	20 59	20 57	19 38		n.a.
S 10	21 35	13 59	1 59	20 25	1 8	12 29	2 18	20 31	0 43	4 42	1 4	6 13	1 3	21 50	0 16	1 7	0 10	9 42	8 54	20 59	20 57	19 40		n.a.
M11	21 26	8 47	3 3	20 18	1 27	12 4	2 17	20 37	0 42	4 45	1 4	6 11	1 3	21 50	0 16	1 7	0 10	9 42	8 54	20 59	20 58	19 42		n.a.
T 12	21 17	3 22	3 56	20 11	1 43	11 38	2 16	20 43	0 42	4 47	1 3	6 9	1 3	21 50	0 16	1 7	0 10	9 42	8 54	20 59	20 59	19 44		n.a.
W13	21 7	2s 2	4 37	20 5	1 58	11 12	2 15	20 49	0 41	4 50	1 3	6 7	1 3	21 50	0 16	1 7	0 10	9 42	8 54	20 59	20 59	19 46		n.a.
T 14	20 57	7 15	5 3	20 0	2 11	10 45	2 14	20 55	0 41	4 53	1 3	6 5	1 3	21 50	0 16	1 8	0 10	9 43	8 54	20 59	21 0	19 47		n.a.
F 15	20 47	12 5	5 16	19 55	2 22	10 18	2 13	21 0	0 41	4 56	1 3	6 3	1 3	21 49	0 16	1 8	0 10	9 43	8 54	20 59	21 0	19 49		n.a.
S 16	20 36	16 25	5 15	19 52	2 30	9 51	2 11	21 6	0 40	4 59	1 3	6 1	1 3	21 49	0 16	1 8	0 10	9 43	8 54	20 59	21 1	19 51		n.a.
S 17	20 25	20 5	5 0	19 49	2 36	9 24	2 10	21 11	0 40	5 2	1 3	5 59	1 3	21 49	0 16	1 8	0 10	9 43	8 54	20 59	21 1	19 53		n.a.
M18	20 13	22 57	4 33	19 47	2 40	8 57	2 8	21 16	0 39	5 5	1 2	5 57	1 3	21 49	0 16	1 9	0 10	9 44	8 54	20 59	21 2	19 55		n.a.
T 19	20 1	24 50	3 53	19 46	2 42	8 29	2 7	21 21	0 39	5 8	1 2	5 55	1 3	21 49	0 16	1 9	0 10	9 44	8 54	20 59	21 2	19 56		n.a.
W20	19 49	25 34	3 3	19 46	2 42	8 1	2 5	21 26	0 38	5 11	1 2	5 53	1 3	21 49	0 16	1 9	0 10	9 44	8 54	20 59	21 3	19 58		n.a.
T 21	19 36	25 5	2 4	19 46	2 40	7 33	2 3	21 30	0 38	5 14	1 2	5 51	1 3	21 48	0 16	1 10	0 10	9 44	8 54	20 59	21 3	20 0		n.a.
F 22	19 23	23 18	0 57	19 47	2 38	7 5	2 1	21 35	0 37	5 18	1 2	5 48	1 3	21 48	0 16	1 10	0 10	9 45	8 54	20 59	21 4	20 2		n.a.
S 23	19 9	20 18	0n14	19 48	2 34	6 36	1 59	21 39	0 37	5 21	1 2	5 46	1 3	21 48	0 16	1 10	0 10	9 45	8 54	20 59	21 4	20 3		n.a.
S 24	18 56	16 13	1 26	19 50	2 29	6 8	1 56	21 43	0 37	5 24	1 2	5 44	1 3	21 48	0 16	1 11	0 10	9 45	8 54	20 59	21 5	20 5		n.a.
M25	18 41	11 15	2 34	19 51	2 23	5 39	1 54	21 48	0 36	5 28	1 1	5 42	1 3	21 48	0 16	1 11	0 10	9 46	8 54	20 59	21 5	20 7		n.a.
T 26	18 27	5 39	3 35	19 52	2 17	5 10	1 51	21 51	0 36	5 31	1 1	5 39	1 3	21 48	0 16	1 11	0 10	9 46	8 54	20 59	21 6	20 9		n.a.
W27	18 12	0n16	4 24	19 52	2 10	4 41	1 49	21 55	0 35	5 35	1 1	5 37	1 3	21 48	0 16	1 12	0 10	9 46	8 54	21 0	21 6	20 10		n.a.
T 28	17 57	6 14	4 58	19 52	2 2	4 12	1 46	21 59	0 35	5 38	1 1	5 35	1 3	21 47	0 16	1 12	0 10	9 47	8 54	21 0	21 7	20 12		n.a.
F 29	17 41	11 55	5 14	19 52	1 55	3 43	1 43	22 2	0 34	5 42	1 1	5 32	1 3	21 47	0 16	1 12	0 10	9 47	8 54	21 0	21 7	20 14		n.a.
S 30	17 25	17 1	5 12	19 51	1 47	3 14	1 40	22 5	0 34	5 46	1 1	5 30	1 3	21 47	0 16	1 13	0 10	9 47	8 54	21 0	21 8	20 16		n.a.
S 31	17s 9	21n10	4n51	19s49	1n38	2s45	1s37	22s 9	0n33	5n49	1s 1	5s28	1s 3	21n47	0s16	1n13	0n10	9n48	8s54	21s 0	21s 9	20s17		n.a.

Julian Day Number = 3685699.5, Delta T = 10h19m08s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°16'59, Lahiri = 71°23'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5379

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 51 37	12♒ 3'17	0♊52	22♑ 6	27♓54	21♐12	17♈40	18♓33	13°R41	27°R16	6°R 2	23♑35	22♑41	13♏54	n.a.	M 1
T 2	8 55 33	13° 4'01	15° 0	23°22	29° 1	21°48	17°50	18°39	13♊40	27♍15	6♌ 1	23°37	22°38	14° 0	n.a.	T 2
W 3	8 59 30	14° 4'46	29° 3	24°40	0♈ 8	22°25	18° 0	18°45	13°39	27°13	6° 0	23°38	22°35	14° 7	n.a.	W 3
T 4	9 3 26	15° 5'31	12♋59	25°59	1°14	23° 1	18°10	18°52	13°38	27°12	5°58	23°39	22°32	14°14	n.a.	T 4
F 5	9 7 23	16° 6'17	26°46	27°20	2°21	23°38	18°20	18°58	13°37	27°11	5°57	23°R39	22°29	14°21	n.a.	F 5
S 6	9 11 19	17° 7'03	10♌21	28°43	3°27	24°14	18°30	19° 4	13°37	27°10	5°56	23°38	22°25	14°27	n.a.	S 6
S 7	9 15 16	18° 7'50	23°42	0♒ 6	4°33	24°50	18°40	19°11	13°36	27° 9	5°55	23°36	22°22	14°34	n.a.	S 7
M 8	9 19 13	19° 8'38	6♍47	1°31	5°39	25°27	18°51	19°17	13°35	27° 8	5°54	23°33	22°19	14°41	n.a.	M 8
T 9	9 23 9	20° 9'27	19°35	2°56	6°44	26° 3	19° 2	19°24	13°35	27° 6	5°53	23°28	22°16	14°47	n.a.	T 9
W10	9 27 6	21°10'17	2♎ 7	4°23	7°49	26°40	19°12	19°30	13°34	27° 5	5°52	23°24	22°13	14°54	n.a.	W10
T 11	9 31 2	22°11'07	14°24	5°49	8°54	27°16	19°23	19°37	13°34	27° 4	5°51	23°19	22° 9	15° 1	n.a.	T 11
F 12	9 34 59	23°11'58	26°29	7°17	9°59	27°52	19°34	19°44	13°33	27° 2	5°49	23°15	22° 6	15° 8	n.a.	F 12
S 13	9 38 55	24°12'51	8♏26	8°45	11° 3	28°28	19°45	19°50	13°33	27° 1	5°48	23°12	22° 3	15°14	n.a.	S 13
S 14	9 42 52	25°13'44	20°18	10°14	12° 7	29° 5	19°56	19°57	13°33	27° 0	5°47	23°D11	22° 0	15°21	n.a.	S 14
M15	9 46 48	26°14'38	2♐10	11°43	13°11	29°41	20° 7	20° 4	13°33	26°58	5°46	23°11	21°57	15°28	n.a.	M15
T 16	9 50 45	27°15'32	14° 7	13°13	14°15	0♑17	20°19	20°11	13°32	26°57	5°45	23°12	21°54	15°34	n.a.	T 16
W17	9 54 42	28°16'28	26°15	14°42	15°18	0°53	20°30	20°17	13°32	26°55	5°44	23°14	21°50	15°41	n.a.	W17
T 18	9 58 38	29°17'24	8♑37	16°13	16°21	1°29	20°42	20°24	13°32	26°54	5°43	23°16	21°47	15°48	n.a.	T 18
F 19	10 2 35	0♓18'21	21°19	17°44	17°23	2° 5	20°53	20°31	13°32	26°52	5°42	23°R16	21°44	15°55	n.a.	F 19
S 20	10 6 31	1°19'18	4♒22	19°15	18°25	2°41	21° 5	20°38	13°D32	26°51	5°41	23°16	21°41	16° 1	n.a.	S 20
S 21	10 10 28	2°20'16	17°47	20°46	19°27	3°18	21°17	20°45	13°32	26°50	5°40	23°13	21°38	16° 8	n.a.	S 21
M22	10 14 24	3°21'14	1♓34	22°18	20°28	3°53	21°29	20°52	13°32	26°48	5°39	23° 9	21°35	16°15	n.a.	M22
T 23	10 18 21	4°22'12	15°40	23°50	21°30	4°29	21°41	20°59	13°32	26°46	5°38	23° 3	21°31	16°21	n.a.	T 23
W24	10 22 17	5°23'11	0♈ 0	25°23	22°30	5° 5	21°53	21° 6	13°32	26°45	5°37	22°56	21°28	16°28	n.a.	W24
T 25	10 26 14	6°24'10	14°29	26°55	23°30	5°41	22° 5	21°13	13°33	26°43	5°36	22°49	21°25	16°35	n.a.	T 25
F 26	10 30 11	7°25'08	28°58	28°29	24°30	6°17	22°17	21°20	13°33	26°42	5°35	22°43	21°22	16°42	n.a.	F 26
S 27	10 34 7	8°26'07	13♉24	0♓ 2	25°29	6°53	22°30	21°27	13°33	26°40	5°34	22°38	21°19	16°48	n.a.	S 27
S 28	10 38 4	9♓27'05	27♉42	1♓36	26♈28	7♑29	22♈42	21♓34	13♊34	26♍39	5♌33	22♑36	21♑15	16♏55	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s53	24n 5	4n11	19s46	1n30	2s15	1s33	22s11	0n33	5n53	1s 0	5s25	1s 3	21n47	0s16	1n14	0n10	9n48	8s54	21s 0	21s 9	20s19		n.a.
T 2	16 36	25 28	3 17	19 42	1 22	1 46	1 30	22 14	0 32	5 57	1 0	5 23	1 3	21 47	0 16	1 14	0 10	9 48	8 54	21 0	21 10	20 21		n.a.
W 3	16 19	25 13	2 11	19 37	1 13	1 16	1 26	22 17	0 32	6 1	1 0	5 21	1 3	21 47	0 16	1 15	0 10	9 49	8 53	21 0	21 10	20 22		n.a.
T 4	16 2	23 22	0 58	19 31	1 4	0 47	1 23	22 19	0 31	6 4	1 0	5 18	1 3	21 47	0 16	1 15	0 10	9 49	8 53	20 59	21 11	20 24		n.a.
F 5	15 44	20 9	0s17	19 25	0 56	0 17	1 19	22 22	0 31	6 8	1 0	5 16	1 3	21 47	0 16	1 15	0 10	9 49	8 53	20 59	21 11	20 26		n.a.
S 6	15 26	15 53	1 31	19 17	0 47	0n12	1 15	22 24	0 30	6 12	1 0	5 13	1 3	21 47	0 16	1 16	0 10	9 50	8 53	21 0	21 12	20 27		n.a.
S 7	15 8	10 54	2 38	19 8	0 39	0 42	1 11	22 26	0 30	6 16	1 0	5 11	1 3	21 47	0 16	1 16	0 10	9 50	8 53	21 0	21 12	20 29		n.a.
M 8	14 49	5 32	3 35	18 59	0 31	1 11	1 6	22 28	0 29	6 20	0 59	5 8	1 3	21 47	0 15	1 17	0 10	9 50	8 53	21 1	21 13	20 31		n.a.
T 9	14 31	0 3	4 20	18 48	0 22	1 41	1 2	22 29	0 29	6 24	0 59	5 6	1 3	21 47	0 15	1 17	0 10	9 51	8 53	21 1	21 13	20 32		n.a.
W10	14 12	5s18	4 52	18 36	0 14	2 10	0 57	22 31	0 28	6 28	0 59	5 3	1 3	21 47	0 15	1 18	0 10	9 51	8 53	21 2	21 14	20 34		n.a.
T 11	13 52	10 20	5 9	18 23	0 6	2 40	0 53	22 32	0 27	6 33	0 59	5 1	1 3	21 46	0 15	1 18	0 10	9 51	8 53	21 3	21 14	20 36		n.a.
F 12	13 33	14 54	5 12	18 9	0s 2	3 9	0 48	22 33	0 27	6 37	0 59	4 58	1 3	21 46	0 15	1 19	0 10	9 52	8 53	21 3	21 15	20 37		n.a.
S 13	13 13	18 50	5 2	17 54	0 9	3 38	0 43	22 34	0 26	6 41	0 59	4 56	1 3	21 46	0 15	1 20	0 10	9 52	8 53	21 4	21 15	20 39		n.a.
S 14	12 53	21 59	4 39	17 39	0 17	4 8	0 38	22 35	0 26	6 45	0 59	4 53	1 3	21 46	0 15	1 20	0 10	9 52	8 53	21 4	21 16	20 41		n.a.
M15	12 33	24 12	4 3	17 22	0 24	4 37	0 33	22 36	0 25	6 49	0 59	4 50	1 3	21 46	0 15	1 21	0 10	9 53	8 52	21 4	21 16	20 42		n.a.
T 16	12 13	25 22	3 17	17 4	0 31	5 6	0 27	22 37	0 25	6 54	0 59	4 48	1 3	21 46	0 15	1 21	0 10	9 53	8 52	21 4	21 17	20 44		n.a.
W17	11 52	25 20	2 22	16 45	0 38	5 35	0 22	22 37	0 24	6 58	0 58	4 45	1 3	21 46	0 15	1 22	0 10	9 53	8 52	21 4	21 17	20 45		n.a.
T 18	11 31	24 4	1 19	16 25	0 45	6 4	0 16	22 37	0 23	7 2	0 58	4 43	1 3	21 46	0 15	1 22	0 10	9 54	8 52	21 3	21 18	20 47		n.a.
F 19	11 10	21 33	0 11	16 4	0 52	6 33	0 11	22 38	0 23	7 7	0 58	4 40	1 3	21 46	0 15	1 23	0 10	9 54	8 52	21 3	21 18	20 49		n.a.
S 20	10 49	17 52	1n 0	15 43	0 58	7 2	0 5	22 38	0 22	7 11	0 58	4 37	1 3	21 46	0 15	1 24	0 10	9 54	8 52	21 3	21 19	20 50		n.a.
S 21	10 28	13 11	2 9	15 20	1 4	7 30	0n 1	22 37	0 22	7 16	0 58	4 35	1 3	21 46	0 15	1 24	0 11	9 55	8 52	21 4	21 19	20 52		n.a.
M22	10 6	7 43	3 13	14 57	1 10	7 59	0 7	22 37	0 21	7 20	0 58	4 32	1 3	21 47	0 15	1 25	0 11	9 55	8 52	21 4	21 20	20 53		n.a.
T 23	9 44	1 46	4 6	14 32	1 16	8 27	0 14	22 37	0 20	7 25	0 58	4 29	1 3	21 47	0 15	1 25	0 11	9 56	8 51	21 5	21 20	20 55		n.a.
W24	9 22	4n22	4 44	14 7	1 21	8 55	0 20	22 36	0 20	7 29	0 58	4 27	1 3	21 47	0 15	1 26	0 11	9 56	8 51	21 7	21 21	20 57		n.a.
T 25	9 0	10 19	5 5	13 41	1 26	9 23	0 26	22 35	0 19	7 34	0 58	4 24	1 3	21 47	0 15	1 27	0 11	9 56	8 51	21 8	21 21	20 58		n.a.
F 26	8 38	15 42	5 7	13 14	1 31	9 51	0 33	22 34	0 18	7 38	0 58	4 21	1 3	21 47	0 15	1 27	0 11	9 57	8 51	21 9	21 22	21 0		n.a.
S 27	8 16	20 11	4 49	12 46	1 36	10 19	0 40	22 33	0 18	7 43	0 57	4 19	1 3	21 47	0 15	1 28	0 11	9 57	8 51	21 10	21 22	21 1		n.a.
S 28	7s53	23n24	4n13	12s17	1s40	10n46	0n47	22s32	0n17	7n47	0s57	4s16	1s 4	21n47	0s15	1n28	0n11	9n57	8s51	21s10	21s22	21s 3		n.a.

Julian Day Number = 3685730.5, Delta T = 10h19m10s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°17'04, Lahiri = 71°24'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5379

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 42 0	10♓28'04	11♊49	3♓10	27♈27	8♉ 4	22♈55	21♓41	13♊34	26°R37	5°R32	22°D35	21♉12	17♏ 2	n.a.	M 1
T 2	10 45 57	11°29'02	25°44	4°45	28°24	8°40	23° 7	21°48	13°35	26♍35	5♌31	22♉36	21° 9	17° 8	n.a.	T 2
W 3	10 49 53	12°29'59	9♋27	6°20	29°22	9°16	23°20	21°55	13°35	26°34	5°30	22°37	21° 6	17°15	n.a.	W 3
T 4	10 53 50	13°30'57	22°59	7°56	0♉18	9°51	23°33	22° 2	13°36	26°32	5°29	22°R37	21° 3	17°22	n.a.	T 4
F 5	10 57 46	14°31'54	6♌19	9°32	1°15	10°27	23°45	22° 9	13°37	26°30	5°29	22°36	21° 0	17°28	n.a.	F 5
S 6	11 1 43	15°32'50	19°29	11° 8	2°10	11° 2	23°58	22°16	13°37	26°29	5°28	22°33	20°56	17°35	n.a.	S 6
S 7	11 5 40	16°33'47	2♍27	12°45	3° 5	11°38	24°11	22°23	13°38	26°27	5°27	22°27	20°53	17°42	n.a.	S 7
M 8	11 9 36	17°34'43	15°14	14°23	3°59	12°13	24°24	22°31	13°39	26°26	5°26	22°19	20°50	17°49	n.a.	M 8
T 9	11 13 33	18°35'39	27°49	16° 0	4°53	12°49	24°37	22°38	13°40	26°24	5°25	22° 9	20°47	17°55	n.a.	T 9
W10	11 17 29	19°36'34	10♎13	17°39	5°46	13°24	24°50	22°45	13°41	26°22	5°24	21°58	20°44	18° 2	n.a.	W10
T 11	11 21 26	20°37'30	22°25	19°18	6°38	13°59	25° 4	22°52	13°42	26°20	5°24	21°46	20°40	18° 9	n.a.	T 11
F 12	11 25 22	21°38'25	4♏28	20°57	7°30	14°34	25°17	22°59	13°43	26°19	5°23	21°36	20°37	18°15	n.a.	F 12
S 13	11 29 19	22°39'20	16°23	22°37	8°20	15°10	25°30	23° 6	13°44	26°17	5°22	21°28	20°34	18°22	n.a.	S 13
S 14	11 33 15	23°40'16	28°13	24°18	9°10	15°45	25°44	23°14	13°45	26°15	5°21	21°22	20°31	18°29	n.a.	S 14
M15	11 37 12	24°41'11	10♐ 3	25°59	9°59	16°20	25°57	23°21	13°46	26°14	5°21	21°18	20°28	18°36	n.a.	M15
T 16	11 41 9	25°42'06	21°58	27°41	10°48	16°55	26°11	23°28	13°47	26°12	5°20	21°D17	20°25	18°42	n.a.	T 16
W17	11 45 5	26°43'00	4♉ 2	29°23	11°35	17°30	26°24	23°35	13°49	26°10	5°19	21°17	20°21	18°49	n.a.	W17
T 18	11 49 2	27°43'55	16°22	1♈ 6	12°21	18° 5	26°38	23°42	13°50	26° 9	5°19	21°R17	20°18	18°56	n.a.	T 18
F 19	11 52 58	28°44'49	29° 2	2°49	13° 7	18°40	26°51	23°49	13°51	26° 7	5°18	21°17	20°15	19° 2	n.a.	F 19
S 20	11 56 55	29°45'43	12♒ 6	4°33	13°51	19°15	27° 5	23°56	13°53	26° 5	5°17	21°15	20°12	19° 9	n.a.	S 20
S 21	12 0 51	0♈46'36	25°38	6°17	14°35	19°50	27°19	24° 4	13°54	26° 4	5°17	21°11	20° 9	19°16	n.a.	S 21
M22	12 4 48	1°47'29	9♓37	8° 2	15°17	20°24	27°33	24°11	13°56	26° 2	5°16	21° 4	20° 6	19°22	n.a.	M22
T 23	12 8 44	2°48'21	24° 2	9°47	15°58	20°59	27°47	24°18	13°57	26° 0	5°16	20°54	20° 2	19°29	n.a.	T 23
W24	12 12 41	3°49'13	8♈46	11°32	16°38	21°34	28° 0	24°25	13°59	25°59	5°15	20°43	19°59	19°36	n.a.	W24
T 25	12 16 37	4°50'04	23°42	13°18	17°17	22° 8	28°14	24°32	14° 1	25°57	5°15	20°32	19°56	19°43	n.a.	T 25
F 26	12 20 34	5°50'54	8♉39	15° 4	17°55	22°43	28°28	24°39	14° 2	25°55	5°14	20°21	19°53	19°49	n.a.	F 26
S 27	12 24 31	6°51'43	23°30	16°50	18°31	23°17	28°42	24°46	14° 4	25°54	5°14	20°13	19°50	19°56	n.a.	S 27
S 28	12 28 27	7°52'31	8♊ 6	18°35	19° 6	23°51	28°56	24°53	14° 6	25°52	5°13	20° 8	19°46	20° 3	n.a.	S 28
M29	12 32 24	8°53'18	22°23	20°21	19°39	24°26	29°11	25° 0	14° 8	25°50	5°13	20° 5	19°43	20° 9	n.a.	M29
T 30	12 36 20	9°54'04	6♋21	22° 6	20°11	25° 0	29°25	25° 7	14°10	25°49	5°12	20°D 4	19°40	20°16	n.a.	T 30
W31	12 40 17	10♈54'49	19♋58	23♈50	20♉41	25♉34	29♈39	25♓14	14♊12	25♍47	5♌12	20°R 4	19♉37	20♏23	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s31	25n 9	3n22	11s47	1s44	11n13	0n54	22s31	0n16	7n52	0s57	4s13	1s 4	21n47	0s15	1n29	0n11	9n58	8s51	21s10	21s23	21s 4		n.a.
T 2	7 8	25 17	2 20	11 17	1 48	11 40	1 1	22 29	0 16	7 57	0 57	4 11	1 4	21 47	0 15	1 30	0 11	9 58	8 50	21 10	21 23	21 6		n.a.
W 3	6 45	23 52	1 10	10 46	1 52	12 7	1 8	22 27	0 15	8 1	0 57	4 8	1 4	21 47	0 15	1 30	0 11	9 58	8 50	21 10	21 24	21 7		n.a.
T 4	6 22	21 4	0s 2	10 14	1 55	12 34	1 15	22 26	0 14	8 6	0 57	4 5	1 4	21 47	0 15	1 31	0 11	9 59	8 50	21 10	21 24	21 9		n.a.
F 5	5 59	17 11	1 13	9 41	1 58	13 0	1 23	22 24	0 14	8 11	0 57	4 2	1 4	21 47	0 15	1 32	0 11	9 59	8 50	21 10	21 25	21 11		n.a.
S 6	5 36	12 31	2 19	9 8	2 1	13 26	1 31	22 21	0 13	8 15	0 57	4 0	1 4	21 47	0 15	1 32	0 11	10 0	8 50	21 10	21 25	21 12		n.a.
S 7	5 13	7 21	3 17	8 33	2 3	13 52	1 38	22 19	0 12	8 20	0 57	3 57	1 4	21 48	0 15	1 33	0 11	10 0	8 50	21 11	21 26	21 14		n.a.
M 8	4 50	1 58	4 3	7 58	2 5	14 18	1 46	22 17	0 11	8 25	0 57	3 54	1 4	21 48	0 15	1 34	0 11	10 0	8 49	21 13	21 26	21 15		n.a.
T 9	4 26	3s24	4 37	7 22	2 6	14 43	1 54	22 14	0 11	8 30	0 57	3 51	1 4	21 48	0 15	1 34	0 11	10 1	8 49	21 14	21 27	21 17		n.a.
W10	4 3	8 33	4 58	6 46	2 8	15 8	2 2	22 12	0 10	8 35	0 57	3 49	1 4	21 48	0 15	1 35	0 11	10 1	8 49	21 16	21 27	21 18		n.a.
T 11	3 39	13 17	5 4	6 9	2 9	15 33	2 10	22 9	0 9	8 39	0 57	3 46	1 4	21 48	0 15	1 36	0 11	10 1	8 49	21 18	21 28	21 20		n.a.
F 12	3 16	17 26	4 56	5 31	2 9	15 58	2 19	22 6	0 8	8 44	0 56	3 43	1 4	21 48	0 15	1 36	0 11	10 2	8 49	21 19	21 28	21 21		n.a.
S 13	2 52	20 51	4 36	4 52	2 9	16 22	2 27	22 3	0 8	8 49	0 56	3 41	1 4	21 48	0 15	1 37	0 11	10 2	8 48	21 21	21 29	21 22		n.a.
S 14	2 28	23 23	4 4	4 12	2 9	16 46	2 36	22 0	0 7	8 54	0 56	3 38	1 4	21 48	0 15	1 38	0 11	10 2	8 48	21 22	21 29	21 24		n.a.
M15	2 5	24 53	3 21	3 32	2 8	17 9	2 44	21 57	0 6	8 59	0 56	3 35	1 4	21 49	0 15	1 38	0 11	10 3	8 48	21 22	21 30	21 25		n.a.
T 16	1 41	25 16	2 30	2 52	2 7	17 33	2 53	21 53	0 5	9 3	0 56	3 32	1 4	21 49	0 15	1 39	0 11	10 3	8 48	21 22	21 30	21 27		n.a.
W17	1 17	24 28	1 31	2 10	2 6	17 56	3 2	21 50	0 4	9 8	0 56	3 30	1 4	21 49	0 15	1 40	0 11	10 3	8 48	21 22	21 31	21 28		n.a.
T 18	0 53	22 28	0 26	1 28	2 4	18 18	3 11	21 46	0 4	9 13	0 56	3 27	1 4	21 49	0 15	1 40	0 11	10 4	8 47	21 22	21 31	21 30		n.a.
F 19	0 29	19 19	0n41	0 46	2 1	18 41	3 20	21 42	0 3	9 18	0 56	3 24	1 5	21 49	0 15	1 41	0 11	10 4	8 47	21 22	21 31	21 31		n.a.
S 20	0 6	15 8	1 48	0 2	1 58	19 3	3 29	21 38	0 2	9 23	0 56	3 21	1 5	21 50	0 15	1 42	0 11	10 4	8 47	21 23	21 32	21 33		n.a.
S 21	0n18	10 3	2 52	0n41	1 55	19 24	3 38	21 34	0 1	9 28	0 56	3 19	1 5	21 50	0 15	1 42	0 11	10 5	8 47	21 23	21 32	21 34		n.a.
M22	0 42	4 19	3 47	1 26	1 51	19 45	3 47	21 30	0 0	9 33	0 56	3 16	1 5	21 50	0 15	1 43	0 11	10 5	8 47	21 24	21 33	21 35		n.a.
T 23	1 6	1n48	4 29	2 10	1 46	20 6	3 56	21 26	0s 1	9 38	0 56	3 13	1 5	21 50	0 15	1 44	0 11	10 5	8 46	21 26	21 33	21 37		n.a.
W24	1 30	7 57	4 55	2 56	1 41	20 27	4 6	21 21	0 1	9 43	0 56	3 11	1 5	21 50	0 15	1 44	0 11	10 6	8 46	21 27	21 34	21 38		n.a.
T 25	1 53	13 42	5 1	3 41	1 36	20 47	4 15	21 17	0 2	9 48	0 56	3 8	1 5	21 51	0 15	1 45	0 11	10 6	8 46	21 29	21 34	21 40		n.a.
F 26	2 17	18 40	4 46	4 27	1 30	21 7	4 25	21 12	0 3	9 52	0 56	3 5	1 5	21 51	0 14	1 46	0 11	10 6	8 46	21 31	21 35	21 41		n.a.
S 27	2 41	22 24	4 12	5 13	1 23	21 26	4 34	21 7	0 4	9 57	0 56	3 3	1 5	21 51	0 14	1 46	0 11	10 7	8 46	21 32	21 35	21 42		n.a.
S 28	3 4	24 36	3 22	6 0	1 15	21 45	4 44	21 2	0 5	10 2	0 56	3 0	1 5	21 51	0 14	1 47	0 11	10 7	8 45	21 33	21 36	21 44		n.a.
M29	3 28	25 9	2 21	6 46	1 7	22 3	4 53	20 57	0 6	10 7	0 56	2 57	1 5	21 51	0 14	1 48	0 11	10 7	8 45	21 33	21 36	21 45		n.a.
T 30	3 51	24 4	1 12	7 33	0 59	22 21	5 3	20 52	0 7	10 12	0 56	2 55	1 5	21 52	0 14	1 48	0 11	10 8	8 45	21 33	21 36	21 47		n.a.
W31	4n15	21n34	0n 1	8n19	0s50	22n38	5n13	20s47	0s 8	10n17	0s56	2s52	1s 5	21n52	0s14	1n49	0n11	10n 8	8s45	21s33	21s37	21s48		n.a.

Julian Day Number = 3685758.5, Delta T = 10h19m11s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°17'07, Lahiri = 71°24'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5379

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 44 13	11♈55'32	3♌17	25♈33	21♉10	26♑ 8	29♈53	25♓21	14♊13	25°R45	5°R12	20°R 3	19♑34	20♏29	n.a.	T 1
F 2	12 48 10	12°56'14	16°20	27°14	21°37	26°42	0♉ 7	25°28	14°15	25♏44	5♌11	20♑ 1	19°31	20°36	n.a.	F 2
S 3	12 52 6	13°56'55	29°11	28°54	22° 2	27°16	0°21	25°35	14°18	25°42	5°11	19°56	19°27	20°43	n.a.	S 3
S 4	12 56 3	14°57'34	11♏49	0♉32	22°26	27°50	0°36	25°42	14°20	25°41	5°11	19°48	19°24	20°50	n.a.	S 4
M 5	13 0 0	15°58'13	24°18	2° 6	22°48	28°24	0°50	25°49	14°22	25°39	5°10	19°38	19°21	20°56	n.a.	M 5
T 6	13 3 56	16°58'50	6♎38	3°38	23° 7	28°58	1° 4	25°56	14°24	25°37	5°10	19°24	19°18	21° 3	n.a.	T 6
W 7	13 7 53	17°59'26	18°49	5° 6	23°25	29°31	1°19	26° 3	14°26	25°36	5°10	19°10	19°15	21°10	n.a.	W 7
T 8	13 11 49	19° 0'00	0♏53	6°29	23°41	0♒ 5	1°33	26°10	14°28	25°34	5°10	18°55	19°12	21°16	n.a.	T 8
F 9	13 15 46	20° 0'34	12°51	7°47	23°54	0°38	1°48	26°16	14°31	25°33	5° 9	18°41	19° 8	21°23	n.a.	F 9
S 10	13 19 42	21° 1'07	24°43	8°59	24° 6	1°12	2° 2	26°23	14°33	25°31	5° 9	18°30	19° 5	21°30	n.a.	S 10
S 11	13 23 39	22° 1'38	6♐33	10° 4	24°15	1°45	2°16	26°30	14°35	25°30	5° 9	18°21	19° 2	21°36	n.a.	S 11
M12	13 27 35	23° 2'09	18°22	11° 3	24°22	2°18	2°31	26°36	14°38	25°28	5° 9	18°15	18°59	21°43	n.a.	M12
T 13	13 31 32	24° 2'39	0♑16	11°53	24°26	2°52	2°45	26°43	14°40	25°27	5° 9	18°12	18°56	21°50	n.a.	T 13
W14	13 35 28	25° 3'07	12°18	12°35	24°R28	3°25	3° 0	26°50	14°43	25°25	5° 9	18°11	18°52	21°57	n.a.	W14
T 15	13 39 25	26° 3'35	24°34	13° 8	24°28	3°58	3°14	26°56	14°45	25°24	5° 9	18°11	18°49	22° 3	n.a.	T 15
F 16	13 43 22	27° 4'01	7♒ 9	13°31	24°25	4°31	3°29	27° 3	14°48	25°23	5° 9	18°11	18°46	22°10	n.a.	F 16
S 17	13 47 18	28° 4'26	20° 8	13°45	24°20	5° 3	3°43	27° 9	14°50	25°21	5° 8	18° 9	18°43	22°17	n.a.	S 17
S 18	13 51 15	29° 4'50	3♓35	13°R48	24°13	5°36	3°58	27°16	14°53	25°20	5°D 8	18° 5	18°40	22°23	n.a.	S 18
M19	13 55 11	0♉ 5'13	17°33	13°42	24° 2	6° 9	4°12	27°22	14°56	25°19	5° 8	17°59	18°37	22°30	n.a.	M19
T 20	13 59 8	1° 5'35	2♈ 0	13°26	23°50	6°41	4°27	27°29	14°58	25°17	5° 9	17°50	18°33	22°37	n.a.	T 20
W21	14 3 4	2° 5'55	16°52	13° 1	23°35	7°14	4°42	27°35	15° 1	25°16	5° 9	17°39	18°30	22°43	n.a.	W21
T 22	14 7 1	3° 6'14	2♉ 1	12°28	23°17	7°46	4°56	27°41	15° 4	25°15	5° 9	17°28	18°27	22°50	n.a.	T 22
F 23	14 10 57	4° 6'32	17°17	11°46	22°58	8°18	5°11	27°48	15° 7	25°13	5° 9	17°17	18°24	22°57	n.a.	F 23
S 24	14 14 54	5° 6'48	2♊28	10°58	22°35	8°50	5°25	27°54	15° 9	25°12	5° 9	17° 9	18°21	23° 4	n.a.	S 24
S 25	14 18 51	6° 7'03	17°25	10° 5	22°11	9°22	5°40	28° 0	15°12	25°11	5° 9	17° 3	18°17	23°10	n.a.	S 25
M26	14 22 47	7° 7'15	2♋ 0	9° 8	21°45	9°54	5°54	28° 6	15°15	25°10	5° 9	17° 0	18°14	23°17	n.a.	M26
T 27	14 26 44	8° 7'26	16°10	8° 8	21°16	10°26	6° 9	28°12	15°18	25° 9	5° 9	16°D59	18°11	23°24	n.a.	T 27
W28	14 30 40	9° 7'35	29°54	7° 6	20°46	10°58	6°24	28°18	15°21	25° 8	5°10	17° 0	18° 8	23°30	n.a.	W28
T 29	14 34 37	10° 7'42	13♌14	6° 6	20°14	11°29	6°38	28°24	15°24	25° 6	5°10	17°R 0	18° 5	23°37	n.a.	T 29
F 30	14 38 33	11♉ 7'47	26♌13	5♉ 6	19♉41	12♒ 0	6♉53	28♓30	15♊27	25♏ 5	5♌10	16♑59	18♑ 2	23♏44	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				
T 1	4n38	17n57	1s 9	9n 5	0s40	22n55	5n22	20s42	0s 9	10n22	0s56	2s49	1s 6	21n52	0s14	1n50	0n11	10n 8	8s45	21s33	21s37	21s49		n.a.
F 2	5 1	13 32	2 14	9 51	0 29	23 12	5 32	20 37	0 10	10 27	0 56	2 47	1 6	21 52	0 14	1 50	0 11	10 8	8 44	21 33	21 38	21 51		n.a.
S 3	5 25	8 34	3 11	10 37	0 18	23 28	5 42	20 31	0 11	10 32	0 55	2 44	1 6	21 53	0 14	1 51	0 11	10 9	8 44	21 34	21 38	21 52		n.a.
S 4	5 48	3 21	3 57	11 21	0 6	23 43	5 51	20 26	0 12	10 37	0 55	2 41	1 6	21 53	0 14	1 51	0 11	10 9	8 44	21 35	21 39	21 53		n.a.
M 5	6 11	1s56	4 31	12 5	0n 6	23 58	6 1	20 20	0 13	10 42	0 55	2 39	1 6	21 53	0 14	1 52	0 11	10 9	8 44	21 37	21 39	21 55		n.a.
T 6	6 33	7 4	4 52	12 48	0 19	24 12	6 10	20 14	0 14	10 47	0 55	2 36	1 6	21 53	0 14	1 53	0 11	10 10	8 43	21 39	21 40	21 56		n.a.
W 7	6 56	11 52	4 59	13 30	0 32	24 26	6 20	20 8	0 15	10 52	0 55	2 34	1 6	21 54	0 14	1 53	0 11	10 10	8 43	21 41	21 40	21 57		n.a.
T 8	7 19	16 10	4 53	14 10	0 45	24 39	6 29	20 2	0 16	10 56	0 55	2 31	1 6	21 54	0 14	1 54	0 11	10 10	8 43	21 43	21 40	21 59		n.a.
F 9	7 41	19 46	4 34	14 48	0 59	24 51	6 38	19 56	0 17	11 1	0 55	2 28	1 6	21 54	0 14	1 54	0 11	10 10	8 43	21 45	21 41	22 0		n.a.
S 10	8 4	22 32	4 2	15 24	1 13	25 2	6 47	19 50	0 18	11 6	0 55	2 26	1 6	21 55	0 14	1 55	0 11	10 11	8 43	21 46	21 41	22 1		n.a.
S 11	8 26	24 19	3 21	15 58	1 27	25 13	6 56	19 44	0 19	11 11	0 55	2 23	1 6	21 55	0 14	1 56	0 11	10 11	8 42	21 47	21 42	22 2		n.a.
M12	8 48	25 1	2 31	16 29	1 42	25 23	7 4	19 38	0 20	11 16	0 55	2 21	1 7	21 55	0 14	1 56	0 11	10 11	8 42	21 48	21 42	22 4		n.a.
T 13	9 10	24 35	1 33	16 58	1 55	25 32	7 13	19 32	0 21	11 21	0 55	2 18	1 7	21 55	0 14	1 57	0 11	10 11	8 42	21 48	21 43	22 5		n.a.
W14	9 32	22 59	0 31	17 24	2 9	25 41	7 21	19 25	0 23	11 26	0 55	2 16	1 7	21 56	0 14	1 57	0 11	10 12	8 42	21 49	21 43	22 6		n.a.
T 15	9 54	20 17	0n34	17 46	2 22	25 48	7 28	19 19	0 24	11 31	0 55	2 13	1 7	21 56	0 14	1 58	0 11	10 12	8 41	21 49	21 44	22 8		n.a.
F 16	10 15	16 34	1 39	18 5	2 35	25 55	7 36	19 12	0 25	11 35	0 55	2 11	1 7	21 56	0 14	1 58	0 11	10 12	8 41	21 49	21 44	22 9		n.a.
S 17	10 36	11 58	2 40	18 20	2 46	26 0	7 43	19 5	0 26	11 40	0 55	2 9	1 7	21 57	0 14	1 59	0 11	10 12	8 41	21 49	21 44	22 10		n.a.
S 18	10 57	6 39	3 36	18 31	2 56	26 4	7 49	18 59	0 27	11 45	0 55	2 6	1 7	21 57	0 14	2 0	0 11	10 13	8 41	21 49	21 45	22 11		n.a.
M19	11 18	0 50	4 20	18 38	3 5	26 8	7 55	18 52	0 28	11 50	0 55	2 4	1 7	21 57	0 14	2 0	0 11	10 13	8 40	21 50	21 45	22 13		n.a.
T 20	11 39	5n14	4 50	18 40	3 13	26 10	8 1	18 45	0 30	11 55	0 55	2 1	1 7	21 58	0 14	2 1	0 11	10 13	8 40	21 51	21 46	22 14		n.a.
W21	12 0	11 10	5 1	18 38	3 19	26 11	8 6	18 38	0 31	11 59	0 55	1 59	1 8	21 58	0 14	2 1	0 11	10 13	8 40	21 53	21 46	22 15		n.a.
T 22	12 20	16 32	4 52	18 32	3 23	26 10	8 10	18 32	0 32	12 4	0 55	1 57	1 8	21 58	0 14	2 2	0 11	10 14	8 40	21 54	21 47	22 16		n.a.
F 23	12 40	20 53	4 21	18 21	3 24	26 9	8 14	18 25	0 33	12 9	0 55	1 54	1 8	21 58	0 14	2 2	0 11	10 14	8 39	21 56	21 47	22 18		n.a.
S 24	13 0	23 46	3 33	18 6	3 24	26 6	8 17	18 18	0 35	12 14	0 55	1 52	1 8	21 59	0 14	2 3	0 11	10 14	8 39	21 57	21 47	22 19		n.a.
S 25	13 20	24 56	2 30	17 47	3 22	26 2	8 19	18 11	0 36	12 18	0 55	1 50	1 8	21 59	0 14	2 3	0 11	10 14	8 39	21 57	21 48	22 20		n.a.
M26	13 39	24 19	1 19	17 25	3 18	25 56	8 20	18 3	0 37	12 23	0 55	1 47	1 8	21 59	0 14	2 4	0 11	10 14	8 39	21 58	21 48	22 21		n.a.
T 27	13 58	22 8	0 4	17 0	3 11	25 49	8 21	17 56	0 39	12 28	0 55	1 45	1 8	22 0	0 14	2 4	0 11	10 14	8 39	21 58	21 49	22 22		n.a.
W28	14 17	18 42	1s 8	16 32	3 3	25 41	8 21	17 49	0 40	12 33	0 55	1 43	1 8	22 0	0 14	2 4	0 11	10 15	8 38	21 58	21 49	22 24		n.a.
T 29	14 36	14 24	2 15	16 3	2 53	25 31	8 20	17 42	0 41	12 37	0 55	1 41	1 9	22 0	0 14	2 5	0 11	10 15	8 38	21 58	21 49	22 25		n.a.
F 30	14n54	9n32	3s13	15n32	2n42	25n20	8n18	17s35	0s43	12n42	0s55	1s38	1s 9	22n 1	0s14	2n 5	0n11	10n15	8s38	21s58	21s50	22s26		n.a.

Julian Day Number = 3685789.5, Delta T = 10h19m13s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°17'12, Lahiri = 71°24'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5379

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 42 30	12♉ 7'50	8♍55	4°R10	19°R 6	12♒32	7♉ 7	28♓36	15♊30	25°R 4	5♌10	16°R55	17♑58	23♏50	n.a.	S 1
S 2	14 46 26	13° 7'51	21°22	3♉17	18♉31	13° 3	7°22	28°42	15°33	25♍ 3	5°11	16♑50	17°55	23°57	n.a.	S 2
M 3	14 50 23	14° 7'51	3♎38	2°30	17°54	13°34	7°36	28°47	15°36	25° 2	5°11	16°41	17°52	24° 4	n.a.	M 3
T 4	14 54 19	15° 7'48	15°46	1°47	17°17	14° 5	7°51	28°53	15°39	25° 1	5°11	16°31	17°49	24°11	n.a.	T 4
W 5	14 58 16	16° 7'44	27°47	1°11	16°40	14°35	8° 5	28°59	15°42	25° 0	5°12	16°19	17°46	24°17	n.a.	W 5
T 6	15 2 13	17° 7'38	9♏43	0°40	16° 2	15° 6	8°20	29° 4	15°45	24°59	5°12	16° 7	17°43	24°24	n.a.	T 6
F 7	15 6 9	18° 7'30	21°36	0°16	15°25	15°36	8°34	29°10	15°48	24°59	5°13	15°56	17°39	24°31	n.a.	F 7
S 8	15 10 6	19° 7'20	3♐26	29♈59	14°48	16° 7	8°49	29°15	15°51	24°58	5°13	15°47	17°36	24°37	n.a.	S 8
S 9	15 14 2	20° 7'09	15°16	29°47	14°12	16°37	9° 3	29°21	15°55	24°57	5°13	15°40	17°33	24°44	n.a.	S 9
M10	15 17 59	21° 6'56	27° 8	29°D43	13°37	17° 7	9°18	29°26	15°58	24°56	5°14	15°35	17°30	24°51	n.a.	M10
T 11	15 21 55	22° 6'42	9♑ 5	29°44	13° 3	17°37	9°32	29°31	16° 1	24°55	5°14	15°34	17°27	24°57	n.a.	T 11
W12	15 25 52	23° 6'26	21°10	29°51	12°31	18° 6	9°46	29°36	16° 4	24°55	5°15	15°D33	17°23	25° 4	n.a.	W12
T 13	15 29 48	24° 6'08	3♒27	0♉ 3	12° 0	18°36	10° 1	29°42	16° 8	24°54	5°16	15°34	17°20	25°11	n.a.	T 13
F 14	15 33 45	25° 5'49	16° 1	0°21	11°30	19° 5	10°15	29°47	16°11	24°53	5°16	15°36	17°17	25°17	n.a.	F 14
S 15	15 37 42	26° 5'29	28°56	0°44	11° 3	19°35	10°29	29°52	16°14	24°53	5°17	15°R36	17°14	25°24	n.a.	S 15
S 16	15 41 38	27° 5'06	12♓16	1°11	10°38	20° 4	10°44	29°57	16°17	24°52	5°17	15°35	17°11	25°31	n.a.	S 16
M17	15 45 35	28° 4'43	26° 4	1°43	10°15	20°32	10°58	0♈ 2	16°21	24°51	5°18	15°32	17° 8	25°38	n.a.	M17
T 18	15 49 31	29° 4'17	10♈21	2°20	9°54	21° 1	11°12	0° 6	16°24	24°51	5°19	15°27	17° 4	25°44	n.a.	T 18
W19	15 53 28	0♊ 3'50	25° 5	3° 0	9°35	21°29	11°27	0°11	16°27	24°50	5°19	15°20	17° 1	25°51	n.a.	W19
T 20	15 57 24	1° 3'22	10♉ 8	3°44	9°19	21°58	11°41	0°16	16°31	24°50	5°20	15°13	16°58	25°58	n.a.	T 20
F 21	16 1 21	2° 2'52	25°24	4°32	9° 6	22°26	11°55	0°20	16°34	24°49	5°21	15° 7	16°55	26° 4	n.a.	F 21
S 22	16 5 17	3° 2'20	10♊40	5°23	8°54	22°54	12° 9	0°25	16°37	24°49	5°21	15° 2	16°52	26°11	n.a.	S 22
S 23	16 9 14	4° 1'46	25°47	6°17	8°45	23°21	12°23	0°29	16°41	24°49	5°22	14°58	16°49	26°18	n.a.	S 23
M24	16 13 11	5° 1'11	10♋35	7°14	8°39	23°49	12°37	0°34	16°44	24°48	5°23	14°D57	16°45	26°24	n.a.	M24
T 25	16 17 7	6° 0'33	24°58	8°14	8°35	24°16	12°51	0°38	16°48	24°48	5°24	14°57	16°42	26°31	n.a.	T 25
W26	16 21 4	6°59'53	8♌55	9°16	8°D34	24°43	13° 5	0°42	16°51	24°48	5°24	14°58	16°39	26°38	n.a.	W26
T 27	16 25 0	7°59'11	22°24	10°21	8°34	25°10	13°19	0°46	16°55	24°47	5°25	15° 0	16°36	26°44	n.a.	T 27
F 28	16 28 57	8°58'27	5♍28	11°29	8°38	25°36	13°33	0°50	16°58	24°47	5°26	15°R 1	16°33	26°51	n.a.	F 28
S 29	16 32 53	9°57'40	18°11	12°39	8°43	26° 2	13°47	0°54	17° 1	24°47	5°27	15° 0	16°29	26°58	n.a.	S 29
S 30	16 36 50	10°56'52	0♎36	13°51	8°51	26°28	14° 0	0°58	17° 5	24°47	5°28	14°59	16°26	27° 5	n.a.	S 30
M31	16 40 46	11♊56'01	12♎47	15♉ 5	9♉ 1	26♒54	14♉14	1♈ 2	17♊ 8	24♍47	5♌29	14♑55	16♑23	27♏11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n13	4n22	4s 0	15n 1	2n29	25n 7	8n15	17s28	0s44	12n47	0s55	1s36	1s 9	22n 1	0s14	2n 6	0n11	10n15	8s38	21s58	21s50	22s27		n.a.
S 2	15 30	0s51	4 34	14 31	2 15	24 54	8 11	17 20	0 46	12 51	0 55	1 34	1 9	22 1	0 14	2 6	0 11	10 15	8 37	21 59	21 51	22 28		n.a.
M 3	15 48	5 57	4 56	14 1	2 0	24 39	8 6	17 13	0 47	12 56	0 56	1 32	1 9	22 2	0 14	2 6	0 11	10 15	8 37	22 0	21 51	22 29		n.a.
T 4	16 5	10 46	5 3	13 32	1 45	24 23	8 0	17 6	0 49	13 0	0 56	1 30	1 9	22 2	0 14	2 7	0 11	10 16	8 37	22 1	21 52	22 31		n.a.
W 5	16 23	15 8	4 57	13 4	1 29	24 5	7 54	16 58	0 50	13 5	0 56	1 28	1 9	22 2	0 14	2 7	0 11	10 16	8 37	22 3	21 52	22 32		n.a.
T 6	16 39	18 53	4 38	12 39	1 13	23 47	7 46	16 51	0 52	13 9	0 56	1 26	1 10	22 3	0 14	2 8	0 11	10 16	8 36	22 4	21 52	22 33		n.a.
F 7	16 56	21 50	4 7	12 16	0 57	23 28	7 38	16 44	0 53	13 14	0 56	1 24	1 10	22 3	0 14	2 8	0 11	10 16	8 36	22 5	21 53	22 34		n.a.
S 8	17 12	23 50	3 26	11 55	0 42	23 9	7 29	16 36	0 55	13 18	0 56	1 22	1 10	22 3	0 14	2 8	0 11	10 16	8 36	22 6	21 53	22 35		n.a.
S 9	17 28	24 47	2 35	11 37	0 26	22 48	7 19	16 29	0 56	13 23	0 56	1 20	1 10	22 4	0 14	2 9	0 11	10 16	8 36	22 7	21 54	22 36		n.a.
M10	17 43	24 37	1 37	11 21	0 11	22 27	7 8	16 21	0 58	13 27	0 56	1 18	1 10	22 4	0 14	2 9	0 11	10 16	8 36	22 8	21 54	22 37		n.a.
T 11	17 59	23 18	0 35	11 8	0s 4	22 6	6 57	16 14	1 0	13 32	0 56	1 16	1 10	22 4	0 14	2 9	0 11	10 16	8 35	22 8	21 54	22 38		n.a.
W12	18 14	20 53	0n30	10 57	0 18	21 45	6 45	16 7	1 1	13 36	0 56	1 14	1 10	22 5	0 14	2 10	0 11	10 17	8 35	22 8	21 55	22 39		n.a.
T 13	18 28	17 30	1 35	10 48	0 31	21 23	6 32	15 59	1 3	13 41	0 56	1 12	1 11	22 5	0 14	2 10	0 11	10 17	8 35	22 8	21 55	22 41		n.a.
F 14	18 42	13 16	2 37	10 42	0 44	21 2	6 19	15 52	1 4	13 45	0 56	1 10	1 11	22 6	0 14	2 10	0 11	10 17	8 35	22 8	21 56	22 42		n.a.
S 15	18 56	8 19	3 32	10 38	0 57	20 41	6 6	15 44	1 6	13 49	0 56	1 8	1 11	22 6	0 14	2 10	0 11	10 17	8 34	22 8	21 56	22 43		n.a.
S 16	19 10	2 51	4 18	10 37	1 8	20 20	5 52	15 37	1 8	13 54	0 56	1 7	1 11	22 6	0 14	2 11	0 11	10 17	8 34	22 8	21 56	22 44		n.a.
M17	19 23	2n56	4 51	10 37	1 19	19 59	5 38	15 30	1 10	13 58	0 56	1 5	1 11	22 7	0 14	2 11	0 11	10 17	8 34	22 8	21 57	22 45		n.a.
T 18	19 36	8 45	5 7	10 40	1 30	19 39	5 24	15 22	1 11	14 2	0 56	1 3	1 11	22 7	0 14	2 11	0 11	10 17	8 34	22 9	21 57	22 46		n.a.
W19	19 49	14 16	5 4	10 44	1 39	19 19	5 9	15 15	1 13	14 6	0 56	1 1	1 11	22 7	0 14	2 11	0 11	10 17	8 34	22 9	21 58	22 47		n.a.
T 20	20 1	19 2	4 40	10 50	1 49	19 0	4 55	15 8	1 15	14 11	0 56	1 0	1 12	22 8	0 14	2 11	0 11	10 17	8 33	22 10	21 58	22 48		n.a.
F 21	20 13	22 36	3 56	10 58	1 57	18 42	4 40	15 1	1 17	14 15	0 56	0 58	1 12	22 8	0 14	2 12	0 11	10 17	8 33	22 11	21 58	22 49		n.a.
S 22	20 24	24 33	2 55	11 7	2 5	18 25	4 25	14 53	1 19	14 19	0 56	0 57	1 12	22 8	0 14	2 12	0 11	10 17	8 33	22 11	21 59	22 50		n.a.
S 23	20 35	24 39	1 42	11 18	2 12	18 8	4 11	14 46	1 21	14 23	0 56	0 55	1 12	22 9	0 14	2 12	0 11	10 17	8 33	22 12	21 59	22 51		n.a.
M24	20 46	23 0	0 24	11 30	2 19	17 52	3 56	14 39	1 23	14 27	0 57	0 53	1 12	22 9	0 14	2 12	0 11	10 17	8 33	22 12	21 59	22 52		n.a.
T 25	20 56	19 52	0s54	11 43	2 25	17 38	3 42	14 32	1 25	14 31	0 57	0 52	1 12	22 9	0 14	2 12	0 11	10 17	8 32	22 12	22 0	22 53		n.a.
W26	21 6	15 40	2 7	11 57	2 30	17 24	3 28	14 25	1 27	14 35	0 57	0 50	1 13	22 10	0 14	2 12	0 11	10 17	8 32	22 12	22 0	22 54		n.a.
T 27	21 15	10 48	3 10	12 13	2 35	17 10	3 14	14 18	1 29	14 40	0 57	0 49	1 13	22 10	0 14	2 12	0 11	10 17	8 32	22 12	22 1	22 55		n.a.
F 28	21 25	5 36	4 1	12 29	2 39	16 58	3 0	14 11	1 31	14 44	0 57	0 47	1 13	22 10	0 13	2 13	0 11	10 17	8 32	22 12	22 1	22 56		n.a.
S 29	21 33	0 18	4 38	12 47	2 43	16 47	2 46	14 5	1 33	14 48	0 57	0 46	1 13	22 11	0 13	2 13	0 11	10 17	8 32	22 12	22 1	22 57		n.a.
S 30	21 42	4s52	5 2	13 5	2 46	16 37	2 33	13 58	1 35	14 51	0 57	0 45	1 13	22 11	0 13	2 13	0 11	10 17	8 31	22 12	22 2	22 58		n.a.
M31	21n50	9s45	5s12	13n24	2s48	16n27	2n19	13s51	1s37	14n55	0s57	0s43	1s14	22n11	0s13	2n13	0n11	10n17	8s31	22s12	22s 2	22s59		n.a.

Julian Day Number = 3685819.5, Delta T = 10h19m15s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°17'16, Lahiri = 71°24'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5379

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 44 43	12♊55'09	24♎48	16♉21	9♉13	27♒20	14♉28	1♈ 6	17♊12	24°R46	5♌30	14°R51	16♑20	27♏18	n.a.	T 1
W 2	16 48 39	13°54'14	6♏43	17°40	9°27	27°45	14°42	1° 9	17°15	24♍46	5°30	14♑45	16°17	27°25	n.a.	W 2
T 3	16 52 36	14°53'17	18°35	19° 0	9°43	28°10	14°55	1°13	17°19	24°D46	5°31	14°40	16°14	27°31	n.a.	T 3
F 4	16 56 33	15°52'18	0♐25	20°22	10° 1	28°35	15° 9	1°16	17°22	24°46	5°32	14°35	16°10	27°38	n.a.	F 4
S 5	17 0 29	16°51'18	12°16	21°46	10°21	28°59	15°22	1°20	17°26	24°46	5°33	14°30	16° 7	27°45	n.a.	S 5
S 6	17 4 26	17°50'16	24°10	23°12	10°43	29°23	15°36	1°23	17°29	24°47	5°34	14°28	16° 4	27°51	n.a.	S 6
M 7	17 8 22	18°49'12	6♑ 9	24°40	11° 6	29°47	15°49	1°26	17°32	24°47	5°35	14°26	16° 1	27°58	n.a.	M 7
T 8	17 12 19	19°48'06	18°15	26° 9	11°32	0♓11	16° 2	1°29	17°36	24°47	5°36	14°D26	15°58	28° 5	n.a.	T 8
W 9	17 16 15	20°46'58	0♒29	27°40	11°59	0°34	16°16	1°33	17°39	24°47	5°37	14°27	15°55	28°11	n.a.	W 9
T 10	17 20 12	21°45'49	12°56	29°13	12°27	0°57	16°29	1°35	17°43	24°47	5°38	14°28	15°51	28°18	n.a.	T 10
F 11	17 24 9	22°44'38	25°36	0♊47	12°57	1°20	16°42	1°38	17°46	24°47	5°39	14°30	15°48	28°25	n.a.	F 11
S 12	17 28 5	23°43'25	8♓35	2°24	13°29	1°42	16°55	1°41	17°50	24°48	5°40	14°31	15°45	28°31	n.a.	S 12
S 13	17 32 2	24°42'11	21°54	4° 1	14° 2	2° 4	17° 8	1°44	17°53	24°48	5°42	14°R31	15°42	28°38	n.a.	S 13
M14	17 35 58	25°40'56	5♈35	5°41	14°36	2°26	17°21	1°46	17°57	24°48	5°43	14°31	15°39	28°45	n.a.	M14
T 15	17 39 55	26°39'39	19°39	7°22	15°12	2°47	17°34	1°49	18° 0	24°49	5°44	14°30	15°35	28°52	n.a.	T 15
W16	17 43 51	27°38'20	4♉ 6	9° 5	15°49	3° 8	17°47	1°51	18° 3	24°49	5°45	14°28	15°32	28°58	n.a.	W16
T 17	17 47 48	28°37'00	18°51	10°50	16°27	3°28	18° 0	1°54	18° 7	24°50	5°46	14°26	15°29	29° 5	n.a.	T 17
F 18	17 51 44	29°35'39	3♊50	12°37	17° 6	3°49	18°13	1°56	18°10	24°50	5°47	14°25	15°26	29°12	n.a.	F 18
S 19	17 55 41	0♋34'16	18°53	14°25	17°47	4° 8	18°25	1°58	18°14	24°51	5°48	14°23	15°23	29°18	n.a.	S 19
S 20	17 59 38	1°32'52	3♋52	16°15	18°28	4°28	18°38	2° 0	18°17	24°51	5°50	14°22	15°20	29°25	n.a.	S 20
M21	18 3 34	2°31'25	18°39	18° 7	19°11	4°47	18°50	2° 2	18°20	24°52	5°51	14°D22	15°16	29°32	n.a.	M21
T 22	18 7 31	3°29'57	3♌ 6	20° 0	19°54	5° 5	19° 3	2° 4	18°24	24°52	5°52	14°23	15°13	29°38	n.a.	T 22
W23	18 11 27	4°28'27	17°10	21°55	20°38	5°23	19°15	2° 6	18°27	24°53	5°53	14°23	15°10	29°45	n.a.	W23
T 24	18 15 24	5°26'55	0♍47	23°52	21°24	5°41	19°27	2° 7	18°31	24°54	5°54	14°24	15° 7	29°52	n.a.	T 24
F 25	18 19 20	6°25'21	13°59	25°51	22°10	5°58	19°39	2° 9	18°34	24°54	5°56	14°25	15° 4	29°58	n.a.	F 25
S 26	18 23 17	7°23'46	26°47	27°51	22°57	6°15	19°52	2°10	18°37	24°55	5°57	14°25	15° 1	0♐ 5	n.a.	S 26
S 27	18 27 13	8°22'08	9♎15	29°53	23°44	6°31	20° 4	2°12	18°40	24°56	5°58	14°R26	14°57	0°12	n.a.	S 27
M28	18 31 10	9°20'28	21°27	1♋56	24°33	6°47	20°16	2°13	18°44	24°57	5°59	14°25	14°54	0°18	n.a.	M28
T 29	18 35 7	10°18'47	3♏27	4° 2	25°22	7° 2	20°27	2°14	18°47	24°57	6° 1	14°25	14°51	0°25	n.a.	T 29
W30	18 39 3	11♋17'03	15♏20	6♋ 8	26♉12	7♓17	20♉39	2♈15	18♊50	24♍58	6♌ 2	14♑25	14♑48	0♐32	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n57	14s13	5s 7	13n43	2s50	16n19	2n 7	13s45	1s39	14n59	0s57	0s42	1s14	22n12	0s13	2n13	0n11	10n17	8s31	22s13	22s 3	23s 0		n.a.
W 2	22 4	18 5	4 49	14 3	2 51	16 11	1 54	13 38	1 41	15 3	0 57	0 41	1 14	22 12	0 13	2 13	0 11	10 17	8 31	22 13	22 3	23 1		n.a.
T 3	22 11	21 13	4 19	14 24	2 52	16 5	1 42	13 32	1 44	15 7	0 57	0 40	1 14	22 12	0 13	2 13	0 11	10 17	8 31	22 14	22 3	23 2		n.a.
F 4	22 17	23 26	3 38	14 45	2 52	15 59	1 30	13 25	1 46	15 11	0 57	0 38	1 14	22 13	0 13	2 13	0 11	10 17	8 30	22 14	22 4	23 3		n.a.
S 5	22 23	24 38	2 47	15 7	2 52	15 54	1 18	13 19	1 48	15 15	0 57	0 37	1 14	22 13	0 13	2 13	0 11	10 17	8 30	22 15	22 4	23 4		n.a.
S 6	22 29	24 43	1 49	15 29	2 51	15 50	1 6	13 13	1 51	15 18	0 58	0 36	1 15	22 13	0 13	2 13	0 11	10 17	8 30	22 15	22 4	23 5		n.a.
M 7	22 34	23 38	0 45	15 51	2 50	15 46	0 55	13 7	1 53	15 22	0 58	0 35	1 15	22 14	0 13	2 13	0 11	10 17	8 30	22 15	22 5	23 6		n.a.
T 8	22 38	21 27	0n21	16 13	2 48	15 44	0 44	13 1	1 55	15 26	0 58	0 34	1 15	22 14	0 13	2 13	0 11	10 17	8 30	22 15	22 5	23 7		n.a.
W 9	22 42	18 16	1 27	16 36	2 46	15 42	0 34	12 55	1 58	15 29	0 58	0 33	1 15	22 14	0 13	2 13	0 11	10 17	8 30	22 15	22 5	23 8		n.a.
T 10	22 46	14 14	2 31	16 58	2 43	15 41	0 24	12 49	2 0	15 33	0 58	0 32	1 15	22 15	0 13	2 13	0 11	10 17	8 29	22 15	22 6	23 9		n.a.
F 11	22 50	9 29	3 28	17 21	2 40	15 40	0 14	12 44	2 3	15 36	0 58	0 31	1 15	22 15	0 13	2 12	0 11	10 17	8 29	22 15	22 6	23 9		n.a.
S 12	22 53	4 15	4 16	17 44	2 36	15 41	0 4	12 38	2 5	15 40	0 58	0 30	1 16	22 15	0 13	2 12	0 11	10 17	8 29	22 15	22 7	23 10		n.a.
S 13	22 55	1n19	4 52	18 6	2 32	15 41	0s 5	12 33	2 8	15 44	0 58	0 29	1 16	22 15	0 13	2 12	0 11	10 17	8 29	22 15	22 7	23 11		n.a.
M14	22 57	6 58	5 12	18 28	2 27	15 43	0 14	12 28	2 10	15 47	0 58	0 28	1 16	22 16	0 13	2 12	0 11	10 16	8 29	22 15	22 7	23 12		n.a.
T 15	22 59	12 25	5 15	18 50	2 22	15 45	0 23	12 23	2 13	15 50	0 58	0 28	1 16	22 16	0 13	2 12	0 11	10 16	8 29	22 15	22 8	23 13		n.a.
W16	23 0	17 20	4 58	19 11	2 16	15 47	0 31	12 18	2 16	15 54	0 59	0 27	1 16	22 16	0 13	2 12	0 11	10 16	8 28	22 15	22 8	23 14		n.a.
T 17	23 1	21 19	4 21	19 32	2 10	15 50	0 40	12 13	2 18	15 57	0 59	0 26	1 17	22 17	0 13	2 12	0 11	10 16	8 28	22 15	22 8	23 15		n.a.
F 18	23 1	23 55	3 26	19 53	2 3	15 53	0 47	12 8	2 21	16 1	0 59	0 25	1 17	22 17	0 13	2 11	0 11	10 16	8 28	22 15	22 9	23 16		n.a.
S 19	23 1	24 50	2 16	20 12	1 56	15 57	0 55	12 4	2 24	16 4	0 59	0 25	1 17	22 17	0 13	2 11	0 11	10 16	8 28	22 16	22 9	23 16		n.a.
S 20	23 1	23 56	0 58	20 31	1 49	16 1	1 2	11 59	2 27	16 7	0 59	0 24	1 17	22 18	0 13	2 11	0 11	10 16	8 28	22 16	22 9	23 17		n.a.
M21	23 0	21 21	0s24	20 50	1 41	16 6	1 9	11 55	2 30	16 10	0 59	0 24	1 17	22 18	0 13	2 11	0 11	10 16	8 28	22 16	22 10	23 18		n.a.
T 22	22 59	17 28	1 42	21 7	1 32	16 11	1 16	11 51	2 33	16 14	0 59	0 23	1 18	22 18	0 13	2 11	0 11	10 16	8 28	22 16	22 10	23 19		n.a.
W23	22 57	12 41	2 52	21 23	1 24	16 16	1 23	11 47	2 36	16 17	0 59	0 22	1 18	22 19	0 13	2 10	0 11	10 15	8 27	22 16	22 11	23 20		n.a.
T 24	22 55	7 24	3 50	21 38	1 15	16 22	1 29	11 44	2 39	16 20	0 59	0 22	1 18	22 19	0 13	2 10	0 11	10 15	8 27	22 15	22 11	23 21		n.a.
F 25	22 52	1 58	4 34	21 52	1 6	16 27	1 35	11 40	2 42	16 23	1 0	0 22	1 18	22 19	0 13	2 10	0 11	10 15	8 27	22 15	22 11	23 21		n.a.
S 26	22 49	3s23	5 2	22 4	0 56	16 34	1 41	11 37	2 45	16 26	1 0	0 21	1 18	22 19	0 13	2 10	0 11	10 15	8 27	22 15	22 12	23 22		n.a.
S 27	22 46	8 27	5 16	22 15	0 46	16 40	1 46	11 34	2 48	16 29	1 0	0 21	1 19	22 20	0 13	2 9	0 11	10 15	8 27	22 15	22 12	23 23		n.a.
M28	22 42	13 6	5 15	22 24	0 36	16 46	1 52	11 31	2 51	16 32	1 0	0 21	1 19	22 20	0 13	2 9	0 11	10 15	8 27	22 15	22 12	23 24		n.a.
T 29	22 38	17 9	5 0	22 32	0 26	16 53	1 57	11 29	2 54	16 35	1 0	0 20	1 19	22 20	0 13	2 9	0 11	10 14	8 27	22 15	22 13	23 25		n.a.
W30	22n33	20s30	4s32	22n37	0s16	17n 0	2s 1	11s26	2s57	16n38	1s 0	0s20	1s19	22n20	0s13	2n 8	0n11	10n14	8s26	22s15	22s13	23s25		n.a.

Julian Day Number = 3685850.5, Delta T = 10h19m17s
Ecliptic obliquity = 23°01'15, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°17'20, Lahiri = 71°24'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5379

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 43 0	12♋15'18	27♏10	8♋16	27♉ 3	7♓31	20♉51	2♈16	18♊54	24♍59	6♌ 3	14°R24	14♑45	0♐38	n.a.	T 1
F 2	18 46 56	13°13'32	9♐ 1	10°25	27°54	7°45	21° 2	2°17	18°57	25° 0	6° 4	14♑24	14°41	0°45	n.a.	F 2
S 3	18 50 53	14°11'43	20°55	12°35	28°46	7°58	21°14	2°18	19° 0	25° 1	6° 6	14°D24	14°38	0°52	n.a.	S 3
S 4	18 54 49	15° 9'53	2♑55	14°45	29°39	8°11	21°25	2°18	19° 3	25° 2	6° 7	14°24	14°35	0°59	n.a.	S 4
M 5	18 58 46	16° 8'02	15° 4	16°57	0♊32	8°23	21°37	2°19	19° 6	25° 3	6° 8	14°R24	14°32	1° 5	n.a.	M 5
T 6	19 2 43	17° 6'09	27°23	19° 8	1°26	8°34	21°48	2°19	19°10	25° 4	6°10	14°24	14°29	1°12	n.a.	T 6
W 7	19 6 39	18° 4'14	9♒54	21°20	2°20	8°45	21°59	2°20	19°13	25° 5	6°11	14°24	14°26	1°19	n.a.	W 7
T 8	19 10 36	19° 2'18	22°38	23°31	3°15	8°56	22°10	2°20	19°16	25° 6	6°12	14°23	14°22	1°25	n.a.	T 8
F 9	19 14 32	20° 0'21	5♓35	25°42	4°10	9° 6	22°21	2°20	19°19	25° 7	6°14	14°23	14°19	1°32	n.a.	F 9
S 10	19 18 29	20°58'22	18°47	27°52	5° 6	9°15	22°32	2°R20	19°22	25° 8	6°15	14°22	14°16	1°39	n.a.	S 10
S 11	19 22 25	21°56'23	2♈14	0♌ 1	6° 2	9°23	22°42	2°20	19°25	25°10	6°16	14°21	14°13	1°45	n.a.	S 11
M12	19 26 22	22°54'22	15°57	2° 8	6°59	9°31	22°53	2°20	19°28	25°11	6°18	14°21	14°10	1°52	n.a.	M12
T 13	19 30 18	23°52'20	29°55	4°14	7°56	9°38	23° 4	2°20	19°31	25°12	6°19	14°D21	14° 7	1°59	n.a.	T 13
W14	19 34 15	24°50'18	14♉ 9	6°18	8°54	9°45	23°14	2°20	19°34	25°13	6°20	14°21	14° 3	2° 5	n.a.	W14
T 15	19 38 12	25°48'14	28°34	8°20	9°52	9°51	23°24	2°19	19°37	25°15	6°22	14°22	14° 0	2°12	n.a.	T 15
F 16	19 42 8	26°46'09	13♊ 9	10°20	10°50	9°56	23°34	2°19	19°40	25°16	6°23	14°23	13°57	2°19	n.a.	F 16
S 17	19 46 5	27°44'04	27°48	12°18	11°49	10° 1	23°44	2°18	19°43	25°17	6°25	14°24	13°54	2°25	n.a.	S 17
S 18	19 50 1	28°41'57	12♋26	14°13	12°48	10° 4	23°54	2°17	19°46	25°19	6°26	14°R24	13°51	2°32	n.a.	S 18
M19	19 53 58	29°39'49	26°56	16° 5	13°48	10° 8	24° 4	2°17	19°49	25°20	6°27	14°24	13°48	2°39	n.a.	M19
T 20	19 57 54	0♌37'40	11♌13	17°55	14°48	10°10	24°14	2°16	19°51	25°22	6°29	14°23	13°44	2°45	n.a.	T 20
W21	20 1 51	1°35'30	25°11	19°42	15°48	10°12	24°24	2°15	19°54	25°23	6°30	14°21	13°41	2°52	n.a.	W21
T 22	20 5 48	2°33'18	8♍48	21°26	16°48	10°12	24°33	2°14	19°57	25°24	6°32	14°19	13°38	2°59	n.a.	T 22
F 23	20 9 44	3°31'05	22° 2	23° 7	17°49	10°R13	24°42	2°13	20° 0	25°26	6°33	14°16	13°35	3° 5	n.a.	F 23
S 24	20 13 41	4°28'50	4♎53	24°46	18°50	10°12	24°52	2°11	20° 2	25°27	6°34	14°14	13°32	3°12	n.a.	S 24
S 25	20 17 37	5°26'35	17°24	26°21	19°52	10°11	25° 1	2°10	20° 5	25°29	6°36	14°12	13°28	3°19	n.a.	S 25
M26	20 21 34	6°24'18	29°38	27°54	20°53	10° 9	25°10	2° 8	20° 8	25°31	6°37	14°11	13°25	3°25	n.a.	M26
T 27	20 25 30	7°21'59	11♏40	29°24	21°55	10° 6	25°18	2° 7	20°10	25°32	6°39	14°D11	13°22	3°32	n.a.	T 27
W28	20 29 27	8°19'40	23°33	0♍50	22°58	10° 2	25°27	2° 5	20°13	25°34	6°40	14°11	13°19	3°39	n.a.	W28
T 29	20 33 24	9°17'19	5♐23	2°14	24° 0	9°58	25°36	2° 3	20°15	25°35	6°41	14°13	13°16	3°46	n.a.	T 29
F 30	20 37 20	10°14'57	17°15	3°35	25° 3	9°53	25°44	2° 2	20°18	25°37	6°43	14°15	13°13	3°52	n.a.	F 30
S 31	20 41 17	11♌12'34	29♐12	4♍52	26♊ 6	9♓47	25♉53	2♈ 0	20♊20	25♍39	6♌44	14♑16	13♑ 9	3♐59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n28	22s58	3s53	22n41	0s 5	17n 7	2s 6	11s24	3s 0	16n41	1s 0	0s20	1s19	22n21	0s13	2n 8	0n11	10n14	8s26	22s15	22s13	23s26		n.a.
F 2	22 23	24 27	3 4	22 42	0n 5	17 14	2 10	11 22	3 4	16 44	1 0	0 20	1 20	22 21	0 13	2 8	0 11	10 14	8 26	22 15	22 14	23 27		n.a.
S 3	22 17	24 49	2 7	22 42	0 16	17 21	2 14	11 20	3 7	16 47	1 1	0 20	1 20	22 21	0 13	2 7	0 11	10 14	8 26	22 15	22 14	23 28		n.a.
S 4	22 11	24 3	1 3	22 39	0 26	17 28	2 18	11 19	3 10	16 49	1 1	0 19	1 20	22 22	0 13	2 7	0 11	10 13	8 26	22 15	22 14	23 28		n.a.
M 5	22 4	22 8	0n 4	22 34	0 36	17 35	2 22	11 17	3 14	16 52	1 1	0 19	1 20	22 22	0 13	2 6	0 11	10 13	8 26	22 15	22 15	23 29		n.a.
T 6	21 57	19 9	1 11	22 26	0 46	17 42	2 26	11 16	3 17	16 55	1 1	0 19	1 20	22 22	0 13	2 6	0 11	10 13	8 26	22 15	22 15	23 30		n.a.
W 7	21 50	15 15	2 17	22 16	0 55	17 50	2 29	11 15	3 21	16 57	1 1	0 19	1 21	22 22	0 13	2 6	0 11	10 13	8 26	22 16	22 15	23 31		n.a.
T 8	21 42	10 38	3 17	22 4	1 4	17 57	2 32	11 15	3 24	17 0	1 1	0 20	1 21	22 23	0 13	2 5	0 11	10 13	8 26	22 16	22 16	23 31		n.a.
F 9	21 34	5 27	4 7	21 49	1 13	18 4	2 35	11 14	3 28	17 3	1 1	0 20	1 21	22 23	0 13	2 5	0 11	10 12	8 26	22 16	22 16	23 32		n.a.
S 10	21 25	0n 2	4 46	21 33	1 21	18 11	2 38	11 14	3 31	17 5	1 2	0 20	1 21	22 23	0 13	2 4	0 11	10 12	8 25	22 16	22 16	23 33		n.a.
S 11	21 16	5 38	5 10	21 14	1 28	18 18	2 40	11 14	3 35	17 8	1 2	0 20	1 21	22 23	0 13	2 4	0 11	10 12	8 25	22 16	22 17	23 34		n.a.
M12	21 7	11 3	5 17	20 53	1 35	18 25	2 43	11 15	3 39	17 10	1 2	0 20	1 22	22 24	0 13	2 3	0 11	10 12	8 25	22 16	22 17	23 34		n.a.
T 13	20 57	16 1	5 5	20 30	1 41	18 32	2 45	11 16	3 42	17 13	1 2	0 20	1 22	22 24	0 13	2 3	0 11	10 12	8 25	22 16	22 17	23 35		n.a.
W14	20 47	20 11	4 35	20 5	1 46	18 39	2 47	11 17	3 46	17 15	1 2	0 21	1 22	22 24	0 13	2 2	0 11	10 11	8 25	22 16	22 18	23 36		n.a.
T 15	20 37	23 12	3 48	19 39	1 50	18 46	2 49	11 18	3 50	17 17	1 2	0 21	1 22	22 24	0 13	2 2	0 11	10 11	8 25	22 16	22 18	23 36		n.a.
F 16	20 26	24 42	2 45	19 11	1 54	18 52	2 50	11 19	3 54	17 20	1 3	0 22	1 22	22 24	0 13	2 1	0 11	10 11	8 25	22 16	22 18	23 37		n.a.
S 17	20 15	24 31	1 31	18 41	1 57	18 58	2 52	11 21	3 57	17 22	1 3	0 22	1 23	22 25	0 13	2 1	0 11	10 11	8 25	22 15	22 19	23 38		n.a.
S 18	20 4	22 38	0 11	18 11	1 59	19 5	2 53	11 23	4 1	17 24	1 3	0 22	1 23	22 25	0 13	2 0	0 11	10 10	8 25	22 15	22 19	23 38		n.a.
M19	19 52	19 17	1s 9	17 39	2 0	19 10	2 54	11 26	4 5	17 26	1 3	0 23	1 23	22 25	0 13	2 0	0 11	10 10	8 25	22 15	22 19	23 39		n.a.
T 20	19 40	14 49	2 23	17 7	2 1	19 16	2 55	11 28	4 9	17 29	1 3	0 23	1 23	22 25	0 13	1 59	0 11	10 10	8 25	22 16	22 20	23 40		n.a.
W21	19 27	9 39	3 27	16 33	2 0	19 22	2 56	11 31	4 13	17 31	1 3	0 24	1 23	22 26	0 13	1 59	0 11	10 9	8 25	22 16	22 20	23 40		n.a.
T 22	19 15	4 9	4 17	15 59	1 59	19 27	2 57	11 35	4 17	17 33	1 4	0 25	1 23	22 26	0 13	1 58	0 11	10 9	8 25	22 16	22 20	23 41		n.a.
F 23	19 2	1s23	4 52	15 25	1 57	19 32	2 57	11 38	4 20	17 35	1 4	0 25	1 24	22 26	0 13	1 58	0 11	10 9	8 24	22 16	22 21	23 42		n.a.
S 24	18 48	6 41	5 11	14 50	1 54	19 37	2 58	11 42	4 24	17 37	1 4	0 26	1 24	22 26	0 13	1 57	0 11	10 9	8 24	22 17	22 21	23 42		n.a.
S 25	18 35	11 34	5 15	14 14	1 50	19 41	2 58	11 46	4 28	17 39	1 4	0 27	1 24	22 26	0 13	1 56	0 11	10 8	8 24	22 17	22 21	23 43		n.a.
M26	18 21	15 54	5 4	13 39	1 45	19 45	2 58	11 50	4 32	17 41	1 4	0 27	1 24	22 27	0 13	1 56	0 11	10 8	8 24	22 17	22 21	23 43		n.a.
T 27	18 6	19 30	4 40	13 3	1 40	19 49	2 58	11 55	4 36	17 43	1 5	0 28	1 24	22 27	0 13	1 55	0 11	10 8	8 24	22 17	22 22	23 44		n.a.
W28	17 52	22 16	4 4	12 27	1 34	19 53	2 58	12 0	4 40	17 45	1 5	0 29	1 25	22 27	0 13	1 54	0 11	10 8	8 24	22 17	22 22	23 45		n.a.
T 29	17 37	24 4	3 18	11 52	1 27	19 56	2 58	12 5	4 44	17 46	1 5	0 30	1 25	22 27	0 13	1 54	0 11	10 7	8 24	22 17	22 22	23 45		n.a.
F 30	17 22	24 48	2 23	11 16	1 20	19 59	2 57	12 11	4 47	17 48	1 5	0 31	1 25	22 27	0 13	1 53	0 11	10 7	8 24	22 16	22 23	23 46		n.a.
S 31	17n 7	24s23	1s22	10n41	1n12	20n 1	2s57	12s16	4s51	17n50	1s 5	0s32	1s25	22n27	0s13	1n53	0n11	10n 7	8s24	22s16	22s23	23s46		n.a.

Julian Day Number = 3685880.5, Delta T = 10h19m19s
Ecliptic obliquity = 23°01'15, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°17'24, Lahiri = 71°24'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5379

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 45 13	12♌10'10	11♉19	6♍ 6	27♊ 9	9°R40	26♉ 1	1°R58	20♊23	25♍41	6♌46	14°R17	13♉ 6	4♐ 6	n.a.	S 1
M 2	20 49 10	13° 7'45	23°39	7°17	28°12	9♓33	26° 9	1♈56	20°25	25°42	6°47	14♉16	13° 3	4°12	n.a.	M 2
T 3	20 53 6	14° 5'19	6♒13	8°25	29°16	9°25	26°17	1°53	20°28	25°44	6°48	14°15	13° 0	4°19	n.a.	T 3
W 4	20 57 3	15° 2'52	19° 3	9°30	0♋20	9°16	26°24	1°51	20°30	25°46	6°50	14°12	12°57	4°26	n.a.	W 4
T 5	21 0 59	16° 0'25	2♓ 9	10°31	1°24	9° 7	26°32	1°49	20°32	25°48	6°51	14° 7	12°53	4°32	n.a.	T 5
F 6	21 4 56	16°57'56	15°29	11°29	2°28	8°57	26°39	1°46	20°34	25°49	6°52	14° 2	12°50	4°39	n.a.	F 6
S 7	21 8 53	17°55'27	29° 4	12°23	3°33	8°46	26°47	1°44	20°37	25°51	6°54	13°57	12°47	4°46	n.a.	S 7
S 8	21 12 49	18°52'57	12♈50	13°13	4°38	8°34	26°54	1°41	20°39	25°53	6°55	13°53	12°44	4°52	n.a.	S 8
M 9	21 16 46	19°50'27	26°45	14° 0	5°42	8°22	27° 1	1°39	20°41	25°55	6°57	13°49	12°41	4°59	n.a.	M 9
T 10	21 20 42	20°47'57	10♉48	14°43	6°47	8° 9	27° 8	1°36	20°43	25°57	6°58	13°47	12°38	5° 6	n.a.	T 10
W11	21 24 39	21°45'26	24°56	15°22	7°53	7°55	27°14	1°33	20°45	25°59	6°59	13°D47	12°34	5°12	n.a.	W11
T 12	21 28 35	22°42'55	9♊ 9	15°57	8°58	7°41	27°21	1°30	20°47	26° 1	7° 1	13°48	12°31	5°19	n.a.	T 12
F 13	21 32 32	23°40'24	23°23	16°27	10° 4	7°27	27°27	1°27	20°49	26° 3	7° 2	13°49	12°28	5°26	n.a.	F 13
S 14	21 36 29	24°37'53	7♋37	16°54	11°10	7°11	27°34	1°24	20°51	26° 4	7° 3	13°R50	12°25	5°32	n.a.	S 14
S 15	21 40 25	25°35'21	21°49	17°16	12°15	6°56	27°40	1°21	20°53	26° 6	7° 5	13°50	12°22	5°39	n.a.	S 15
M16	21 44 22	26°32'49	5♌54	17°34	13°22	6°39	27°46	1°18	20°55	26° 8	7° 6	13°48	12°19	5°46	n.a.	M16
T 17	21 48 18	27°30'17	19°49	17°47	14°28	6°23	27°51	1°15	20°57	26°10	7° 7	13°44	12°15	5°52	n.a.	T 17
W18	21 52 15	28°27'44	3♍31	17°56	15°34	6° 6	27°57	1°11	20°59	26°12	7° 9	13°38	12°12	5°59	n.a.	W18
T 19	21 56 11	29°25'11	16°57	18°R 0	16°41	5°48	28° 2	1° 8	21° 0	26°14	7°10	13°31	12° 9	6° 6	n.a.	T 19
F 20	22 0 8	0♍22'37	0♎ 4	17°59	17°47	5°30	28° 7	1° 4	21° 2	26°16	7°11	13°23	12° 6	6°12	n.a.	F 20
S 21	22 4 4	1°20'02	12°52	17°54	18°54	5°12	28°13	1° 1	21° 4	26°19	7°13	13°15	12° 3	6°19	n.a.	S 21
S 22	22 8 1	2°17'28	25°21	17°44	20° 1	4°54	28°17	0°57	21° 5	26°21	7°14	13° 9	11°59	6°26	n.a.	S 22
M23	22 11 58	3°14'52	7♏35	17°30	21° 8	4°35	28°22	0°54	21° 7	26°23	7°15	13° 3	11°56	6°32	n.a.	M23
T 24	22 15 54	4°12'17	19°36	17°12	22°15	4°17	28°27	0°50	21° 8	26°25	7°16	13° 0	11°53	6°39	n.a.	T 24
W25	22 19 51	5° 9'40	1♐30	16°49	23°23	3°58	28°31	0°46	21°10	26°27	7°18	12°D59	11°50	6°46	n.a.	W25
T 26	22 23 47	6° 7'04	13°20	16°24	24°30	3°39	28°35	0°42	21°11	26°29	7°19	12°59	11°47	6°52	n.a.	T 26
F 27	22 27 44	7° 4'27	25°12	15°54	25°38	3°20	28°39	0°39	21°13	26°31	7°20	13° 0	11°44	6°59	n.a.	F 27
S 28	22 31 40	8° 1'49	7♑11	15°22	26°45	3° 1	28°43	0°35	21°14	26°33	7°21	13°R 1	11°40	7° 6	n.a.	S 28
S 29	22 35 37	8°59'12	19°22	14°47	27°53	2°43	28°47	0°31	21°15	26°35	7°23	13° 1	11°37	7°12	n.a.	S 29
M30	22 39 33	9°56'33	1♒49	14°11	29° 1	2°24	28°50	0°27	21°17	26°37	7°24	12°59	11°34	7°19	n.a.	M30
T 31	22 43 30	10♍53'55	14♒36	13♍33	0♌ 9	2♓ 6	28♉53	0♈23	21♊18	26♍40	7♌25	12♉55	11♉31	7♐26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n51	22s49	0s16	10n 5	1n 3	20n 3	2s56	12s22	4s55	17n52	1s 5	0s33	1s25	22n28	0s13	1n52	0n11	10n 6	8s24	22s16	22s23	23s47		n.a.
M 2	16 35	20 9	0n51	9 31	0 53	20 5	2 55	12 28	4 59	17 53	1 6	0 34	1 26	22 28	0 13	1 51	0 11	10 6	8 24	22 16	22 24	23 48		n.a.
T 3	16 19	16 30	1 57	8 56	0 43	20 7	2 54	12 35	5 3	17 55	1 6	0 35	1 26	22 28	0 13	1 51	0 11	10 6	8 24	22 16	22 24	23 48		n.a.
W 4	16 2	12 1	2 59	8 22	0 32	20 8	2 53	12 42	5 6	17 56	1 6	0 36	1 26	22 28	0 13	1 50	0 11	10 5	8 24	22 17	22 24	23 49		n.a.
T 5	15 46	6 54	3 52	7 49	0 21	20 9	2 52	12 48	5 10	17 58	1 6	0 37	1 26	22 28	0 13	1 49	0 11	10 5	8 24	22 17	22 25	23 49		n.a.
F 6	15 29	1 24	4 34	7 17	0 9	20 9	2 51	12 56	5 13	17 59	1 6	0 38	1 26	22 28	0 13	1 48	0 11	10 5	8 24	22 18	22 25	23 50		n.a.
S 7	15 12	4n15	5 1	6 45	0s 4	20 9	2 50	13 3	5 17	18 1	1 7	0 39	1 26	22 29	0 13	1 48	0 11	10 4	8 24	22 18	22 25	23 50		n.a.
S 8	14 54	9 46	5 11	6 14	0 17	20 8	2 48	13 10	5 20	18 2	1 7	0 40	1 27	22 29	0 13	1 47	0 11	10 4	8 24	22 19	22 25	23 51		n.a.
M 9	14 36	14 52	5 4	5 43	0 30	20 7	2 47	13 18	5 24	18 4	1 7	0 41	1 27	22 29	0 13	1 46	0 11	10 4	8 24	22 19	22 26	23 51		n.a.
T 10	14 19	19 12	4 38	5 14	0 44	20 6	2 45	13 26	5 27	18 5	1 7	0 43	1 27	22 29	0 13	1 46	0 11	10 4	8 24	22 19	22 26	23 52		n.a.
W11	14 1	22 28	3 55	4 46	0 58	20 4	2 43	13 34	5 30	18 6	1 7	0 44	1 27	22 29	0 13	1 45	0 11	10 3	8 24	22 19	22 26	23 52		n.a.
T 12	13 42	24 21	2 57	4 19	1 13	20 2	2 42	13 42	5 33	18 7	1 8	0 45	1 27	22 29	0 13	1 44	0 11	10 3	8 24	22 19	22 27	23 53		n.a.
F 13	13 24	24 40	1 49	3 54	1 28	20 0	2 40	13 50	5 36	18 9	1 8	0 46	1 27	22 29	0 13	1 43	0 11	10 3	8 24	22 19	22 27	23 53		n.a.
S 14	13 5	23 22	0 34	3 29	1 44	19 57	2 38	13 59	5 39	18 10	1 8	0 48	1 28	22 30	0 13	1 43	0 11	10 2	8 24	22 19	22 27	23 54		n.a.
S 15	12 46	20 35	0s43	3 7	1 59	19 53	2 36	14 7	5 42	18 11	1 8	0 49	1 28	22 30	0 13	1 42	0 11	10 2	8 24	22 19	22 27	23 54		n.a.
M16	12 27	16 35	1 57	2 45	2 15	19 49	2 33	14 16	5 45	18 12	1 9	0 51	1 28	22 30	0 13	1 41	0 11	10 2	8 24	22 19	22 28	23 55		n.a.
T 17	12 8	11 43	3 2	2 26	2 31	19 45	2 31	14 24	5 47	18 13	1 9	0 52	1 28	22 30	0 13	1 40	0 11	10 1	8 24	22 20	22 28	23 55		n.a.
W18	11 48	6 22	3 56	2 8	2 46	19 40	2 29	14 33	5 50	18 14	1 9	0 53	1 28	22 30	0 13	1 39	0 11	10 1	8 24	22 20	22 28	23 56		n.a.
T 19	11 29	0 49	4 36	1 52	3 2	19 35	2 26	14 41	5 52	18 15	1 9	0 55	1 28	22 30	0 13	1 39	0 11	10 1	8 24	22 21	22 29	23 56		n.a.
F 20	11 9	4s37	5 0	1 38	3 17	19 29	2 24	14 50	5 54	18 16	1 9	0 56	1 29	22 30	0 13	1 38	0 11	10 0	8 24	22 22	22 29	23 57		n.a.
S 21	10 49	9 44	5 8	1 26	3 32	19 23	2 22	14 58	5 56	18 17	1 10	0 58	1 29	22 30	0 13	1 37	0 11	10 0	8 24	22 22	22 29	23 57		n.a.
S 22	10 29	14 19	5 1	1 16	3 47	19 16	2 19	15 7	5 58	18 18	1 10	0 59	1 29	22 31	0 13	1 36	0 11	10 0	8 24	22 23	22 29	23 58		n.a.
M23	10 8	18 13	4 40	1 9	4 1	19 9	2 16	15 15	6 0	18 19	1 10	1 1	1 29	22 31	0 13	1 36	0 11	9 59	8 24	22 24	22 30	23 58		n.a.
T 24	9 48	21 18	4 8	1 3	4 14	19 1	2 14	15 23	6 1	18 19	1 10	1 3	1 29	22 31	0 13	1 35	0 11	9 59	8 24	22 24	22 30	23 58		n.a.
W25	9 27	23 26	3 24	1 0	4 27	18 53	2 11	15 31	6 3	18 20	1 11	1 4	1 29	22 31	0 13	1 34	0 12	9 59	8 24	22 24	22 30	23 59		n.a.
T 26	9 7	24 32	2 33	1 0	4 38	18 45	2 8	15 39	6 4	18 21	1 11	1 6	1 29	22 31	0 13	1 33	0 12	9 58	8 24	22 24	22 31	23 59		n.a.
F 27	8 46	24 30	1 34	1 1	4 48	18 36	2 5	15 47	6 5	18 21	1 11	1 7	1 30	22 31	0 13	1 32	0 12	9 58	8 24	22 24	22 31	24 0		n.a.
S 28	8 25	23 21	0 31	1 5	4 57	18 26	2 2	15 55	6 6	18 22	1 11	1 9	1 30	22 31	0 13	1 31	0 12	9 58	8 24	22 24	22 31	24 0		n.a.
S 29	8 4	21 5	0n34	1 11	5 5	18 17	1 59	16 2	6 6	18 23	1 11	1 11	1 30	22 31	0 13	1 31	0 12	9 57	8 25	22 24	22 31	24 0		n.a.
M30	7 42	17 48	1 39	1 19	5 11	18 6	1 56	16 9	6 7	18 23	1 12	1 12	1 30	22 31	0 13	1 30	0 12	9 57	8 25	22 24	22 32	24 1		n.a.
T 31	7n21	13s36	2n41	1n29	5s15	17n55	1s53	16s16	6s 7	18n23	1s12	1s14	1s30	22n31	0s13	1n29	0n12	9n57	8s25	22s24	22s32	24s 1		n.a.

Julian Day Number = 3685911.5, Delta T = 10h19m21s
Ecliptic obliquity = 23°01'15, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°17'29, Lahiri = 71°24'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5379

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 47 27	11♍51'17	27♒43	12°R54	1♌17	1°R48	28♉56	0°R19	21♊19	26♍42	7♌26	12°R49	11♑28	7♐32	n.a.	W 1
T 2	22 51 23	12°48'38	11♓10	12♍16	2°25	1♓30	28°59	0♈14	21°20	26°44	7°27	12♑41	11°25	7°39	n.a.	T 2
F 3	22 55 20	13°45'59	24°56	11°38	3°34	1°12	29° 2	0°10	21°21	26°46	7°29	12°31	11°21	7°46	n.a.	F 3
S 4	22 59 16	14°43'21	8♈57	11° 2	4°42	0°55	29° 5	0° 6	21°22	26°48	7°30	12°21	11°18	7°52	n.a.	S 4
S 5	23 3 13	15°40'43	23° 9	10°27	5°51	0°38	29° 7	0° 2	21°23	26°50	7°31	12°12	11°15	7°59	n.a.	S 5
M 6	23 7 9	16°38'05	7♉26	9°55	7° 0	0°21	29° 9	29♓58	21°24	26°53	7°32	12° 5	11°12	8° 6	n.a.	M 6
T 7	23 11 6	17°35'27	21°43	9°26	8° 8	0° 5	29°11	29°53	21°25	26°55	7°33	12° 1	11° 9	8°12	n.a.	T 7
W 8	23 15 2	18°32'50	5♊58	9° 1	9°17	29♒50	29°13	29°49	21°26	26°57	7°34	11°58	11° 5	8°19	n.a.	W 8
T 9	23 18 59	19°30'14	20° 8	8°40	10°26	29°35	29°14	29°45	21°27	26°59	7°35	11°D58	11° 2	8°26	n.a.	T 9
F 10	23 22 56	20°27'38	4♋12	8°24	11°35	29°21	29°16	29°40	21°27	27° 2	7°36	11°58	10°59	8°32	n.a.	F 10
S 11	23 26 52	21°25'03	18° 8	8°13	12°45	29° 7	29°17	29°36	21°28	27° 4	7°37	11°R58	10°56	8°39	n.a.	S 11
S 12	23 30 49	22°22'28	1♌57	8° 7	13°54	28°54	29°18	29°32	21°29	27° 6	7°39	11°56	10°53	8°46	n.a.	S 12
M13	23 34 45	23°19'54	15°37	8°D 7	15° 3	28°41	29°19	29°27	21°29	27° 8	7°40	11°53	10°50	8°52	n.a.	M13
T 14	23 38 42	24°17'20	29° 8	8°12	16°13	28°29	29°19	29°23	21°30	27°10	7°41	11°46	10°46	8°59	n.a.	T 14
W15	23 42 38	25°14'47	12♍28	8°23	17°22	28°18	29°20	29°18	21°30	27°13	7°42	11°37	10°43	9° 6	n.a.	W15
T 16	23 46 35	26°12'14	25°35	8°41	18°32	28° 8	29°R20	29°14	21°31	27°15	7°43	11°26	10°40	9°12	n.a.	T 16
F 17	23 50 31	27° 9'42	8♎27	9° 4	19°42	27°58	29°20	29° 9	21°31	27°17	7°44	11°13	10°37	9°19	n.a.	F 17
S 18	23 54 28	28° 7'10	21° 5	9°33	20°52	27°49	29°20	29° 5	21°31	27°19	7°45	11° 1	10°34	9°26	n.a.	S 18
S 19	23 58 24	29° 4'39	3♏27	10° 8	22° 2	27°41	29°19	29° 0	21°32	27°22	7°45	10°50	10°31	9°32	n.a.	S 19
M20	0 2 21	0♎ 2'08	15°37	10°49	23°12	27°34	29°19	28°56	21°32	27°24	7°46	10°41	10°27	9°39	n.a.	M20
T 21	0 6 18	0°59'37	27°35	11°37	24°22	27°28	29°18	28°51	21°32	27°26	7°47	10°34	10°24	9°46	n.a.	T 21
W22	0 10 14	1°57'07	9♐26	12°30	25°32	27°22	29°17	28°47	21°32	27°28	7°48	10°30	10°21	9°52	n.a.	W22
T 23	0 14 11	2°54'37	21°15	13°29	26°42	27°18	29°16	28°42	21°32	27°30	7°49	10°28	10°18	9°59	n.a.	T 23
F 24	0 18 7	3°52'08	3♑ 6	14°33	27°52	27°14	29°14	28°38	21°R32	27°33	7°50	10°28	10°15	10° 6	n.a.	F 24
S 25	0 22 4	4°49'39	15° 4	15°43	29° 3	27°11	29°13	28°34	21°32	27°35	7°51	10°28	10°11	10°12	n.a.	S 25
S 26	0 26 0	5°47'10	27°16	16°59	0♍13	27° 9	29°11	28°29	21°32	27°37	7°52	10°27	10° 8	10°19	n.a.	S 26
M27	0 29 57	6°44'42	9♒46	18°20	1°24	27° 7	29° 9	28°25	21°32	27°39	7°52	10°25	10° 5	10°26	n.a.	M27
T 28	0 33 53	7°42'14	22°38	19°45	2°35	27°D 7	29° 7	28°20	21°32	27°41	7°53	10°20	10° 2	10°32	n.a.	T 28
W29	0 37 50	8°39'47	5♓55	21°16	3°45	27° 7	29° 4	28°16	21°32	27°44	7°54	10°13	9°59	10°39	n.a.	W29
T 30	0 41 47	9♎37'20	19♓38	22♍51	4♍56	27♒ 9	29♉ 2	28♓12	21♊32	27♍46	7♌55	10♑ 3	9♑56	10♐46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				
W 1	7n 0	8s41	3n35	1n41	5s18	17n44	1s50	16s23	6s 8	18n24	1s12	1s16	1s30	22n31	0s13	1n28	0n12	9n56	8s25	22s25	22s32	24s 2		n.a.
T 2	6 38	3 14	4 20	1 55	5 19	17 33	1 47	16 29	6 8	18 24	1 12	1 17	1 30	22 31	0 13	1 27	0 12	9 56	8 25	22 26	22 32	24 2		n.a.
F 3	6 17	2n28	4 50	2 9	5 18	17 20	1 43	16 36	6 8	18 25	1 13	1 19	1 30	22 32	0 13	1 26	0 12	9 55	8 25	22 27	22 33	24 2		n.a.
S 4	5 55	8 9	5 3	2 25	5 16	17 8	1 40	16 41	6 7	18 25	1 13	1 21	1 31	22 32	0 13	1 26	0 12	9 55	8 25	22 27	22 33	24 3		n.a.
S 5	5 33	13 28	4 58	2 42	5 12	16 55	1 37	16 47	6 7	18 25	1 13	1 23	1 31	22 32	0 13	1 25	0 12	9 55	8 25	22 28	22 33	24 3		n.a.
M 6	5 11	18 5	4 35	2 59	5 6	16 41	1 34	16 52	6 6	18 25	1 13	1 24	1 31	22 32	0 13	1 24	0 12	9 54	8 25	22 29	22 34	24 3		n.a.
T 7	4 49	21 39	3 54	3 16	4 59	16 27	1 30	16 57	6 6	18 26	1 13	1 26	1 31	22 32	0 13	1 23	0 12	9 54	8 25	22 29	22 34	24 4		n.a.
W 8	4 27	23 52	2 59	3 33	4 50	16 13	1 27	17 2	6 5	18 26	1 14	1 28	1 31	22 32	0 13	1 22	0 12	9 54	8 25	22 30	22 34	24 4		n.a.
T 9	4 5	24 33	1 53	3 50	4 40	15 58	1 24	17 6	6 4	18 26	1 14	1 30	1 31	22 32	0 13	1 21	0 12	9 53	8 25	22 30	22 34	24 4		n.a.
F 10	3 43	23 39	0 41	4 7	4 28	15 43	1 20	17 10	6 3	18 26	1 14	1 32	1 31	22 32	0 13	1 20	0 12	9 53	8 25	22 30	22 35	24 5		n.a.
S 11	3 21	21 17	0s33	4 23	4 16	15 28	1 17	17 14	6 1	18 26	1 14	1 33	1 31	22 32	0 13	1 20	0 12	9 53	8 25	22 30	22 35	24 5		n.a.
S 12	2 58	17 41	1 44	4 37	4 2	15 12	1 13	17 17	6 0	18 26	1 15	1 35	1 31	22 32	0 13	1 19	0 12	9 52	8 25	22 30	22 35	24 5		n.a.
M13	2 36	13 11	2 49	4 51	3 48	14 55	1 10	17 20	5 58	18 26	1 15	1 37	1 31	22 32	0 13	1 18	0 12	9 52	8 26	22 30	22 35	24 5		n.a.
T 14	2 14	8 5	3 43	5 3	3 33	14 38	1 6	17 22	5 57	18 26	1 15	1 39	1 32	22 32	0 13	1 17	0 12	9 52	8 26	22 31	22 36	24 6		n.a.
W15	1 51	2 42	4 24	5 13	3 17	14 21	1 3	17 25	5 55	18 26	1 15	1 41	1 32	22 32	0 13	1 16	0 12	9 51	8 26	22 31	22 36	24 6		n.a.
T 16	1 29	2s43	4 50	5 22	3 1	14 4	1 0	17 26	5 53	18 25	1 16	1 42	1 32	22 32	0 13	1 15	0 12	9 51	8 26	22 32	22 36	24 6		n.a.
F 17	1 7	7 55	5 1	5 28	2 45	13 46	0 56	17 28	5 51	18 25	1 16	1 44	1 32	22 32	0 13	1 14	0 12	9 51	8 26	22 33	22 36	24 7		n.a.
S 18	0 44	12 40	4 57	5 33	2 29	13 28	0 53	17 29	5 49	18 25	1 16	1 46	1 32	22 32	0 13	1 14	0 12	9 50	8 26	22 34	22 37	24 7		n.a.
S 19	0 22	16 49	4 38	5 36	2 12	13 9	0 49	17 29	5 46	18 25	1 16	1 48	1 32	22 32	0 13	1 13	0 12	9 50	8 26	22 35	22 37	24 7		n.a.
M20	0s 1	20 11	4 8	5 36	1 55	12 50	0 46	17 30	5 44	18 24	1 16	1 50	1 32	22 32	0 13	1 12	0 12	9 50	8 26	22 36	22 37	24 7		n.a.
T 21	0 23	22 38	3 26	5 34	1 39	12 30	0 42	17 29	5 41	18 24	1 17	1 52	1 32	22 32	0 13	1 11	0 12	9 50	8 26	22 37	22 37	24 8		n.a.
W22	0 46	24 4	2 37	5 29	1 22	12 11	0 39	17 29	5 39	18 24	1 17	1 53	1 32	22 32	0 13	1 10	0 12	9 49	8 26	22 37	22 38	24 8		n.a.
T 23	1 8	24 24	1 40	5 22	1 6	11 51	0 35	17 28	5 36	18 23	1 17	1 55	1 32	22 32	0 13	1 9	0 12	9 49	8 27	22 37	22 38	24 8		n.a.
F 24	1 31	23 38	0 39	5 12	0 51	11 30	0 32	17 27	5 33	18 23	1 17	1 57	1 32	22 32	0 13	1 8	0 12	9 49	8 27	22 37	22 38	24 8		n.a.
S 25	1 53	21 47	0n24	4 59	0 35	11 10	0 28	17 25	5 31	18 22	1 18	1 59	1 32	22 32	0 13	1 8	0 12	9 48	8 27	22 37	22 38	24 8		n.a.
S 26	2 16	18 54	1 28	4 44	0 21	10 49	0 25	17 23	5 28	18 21	1 18	2 0	1 32	22 32	0 13	1 7	0 12	9 48	8 27	22 37	22 38	24 9		n.a.
M27	2 38	15 6	2 28	4 26	0 6	10 27	0 22	17 21	5 25	18 21	1 18	2 2	1 32	22 32	0 13	1 6	0 12	9 48	8 27	22 37	22 39	24 9		n.a.
T 28	3 0	10 31	3 23	4 6	0n 7	10 6	0 18	17 18	5 22	18 20	1 18	2 4	1 32	22 32	0 13	1 5	0 12	9 47	8 27	22 38	22 39	24 9		n.a.
W29	3 23	5 18	4 9	3 43	0 20	9 44	0 15	17 15	5 19	18 19	1 18	2 6	1 32	22 32	0 13	1 4	0 12	9 47	8 27	22 38	22 39	24 9		n.a.
T 30	3s45	0n18	4n42	3n17	0n32	9n21	0s11	17s12	5s16	18n19	1s19	2s 7	1s32	22n32	0s13	1n 3	0n12	9n47	8s27	22s39	22s39	24s 9		n.a.

Julian Day Number = 3685942.5, Delta T = 10h19m22s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°17'33, Lahiri = 71°24'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5379

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 45 43	10♎34'55	3♈44	24♍30	6♍ 7	27♒11	28°R59	28°R 7	21°R31	27♍48	7♌56	9°R52	9♑52	10♐52	n.a.	F 1
S 2	0 49 40	11°32'30	18° 9	26°13	7°18	27°14	28♉56	28♓ 3	21♊31	27°50	7°56	9♑40	9°49	10°59	n.a.	S 2
S 3	0 53 36	12°30'06	2♉46	28° 0	8°29	27°18	28°53	27°59	21°31	27°52	7°57	9°30	9°46	11° 6	n.a.	S 3
M 4	0 57 33	13°27'43	17°28	29°50	9°40	27°22	28°49	27°55	21°30	27°55	7°58	9°21	9°43	11°12	n.a.	M 4
T 5	1 1 29	14°25'21	2♊ 8	1♎42	10°51	27°28	28°46	27°50	21°30	27°57	7°58	9°15	9°40	11°19	n.a.	T 5
W 6	1 5 26	15°23'01	16°39	3°37	12° 3	27°34	28°42	27°46	21°29	27°59	7°59	9°12	9°36	11°26	n.a.	W 6
T 7	1 9 22	16°20'41	0♋57	5°34	13°14	27°41	28°38	27°42	21°29	28° 1	8° 0	9°10	9°33	11°32	n.a.	T 7
F 8	1 13 19	17°18'24	15° 2	7°32	14°25	27°49	28°34	27°38	21°28	28° 3	8° 0	9°10	9°30	11°39	n.a.	F 8
S 9	1 17 15	18°16'07	28°51	9°32	15°37	27°57	28°30	27°34	21°27	28° 5	8° 1	9°10	9°27	11°46	n.a.	S 9
S 10	1 21 12	19°13'52	12♌27	11°32	16°48	28° 7	28°26	27°30	21°27	28° 7	8° 1	9° 8	9°24	11°52	n.a.	S 10
M11	1 25 9	20°11'38	25°49	13°33	18° 0	28°17	28°21	27°26	21°26	28°10	8° 2	9° 4	9°21	11°59	n.a.	M11
T 12	1 29 5	21° 9'25	8♍59	15°34	19°12	28°28	28°16	27°22	21°25	28°12	8° 2	8°58	9°17	12° 6	n.a.	T 12
W13	1 33 2	22° 7'14	21°58	17°35	20°23	28°39	28°11	27°18	21°24	28°14	8° 3	8°48	9°14	12°12	n.a.	W13
T 14	1 36 58	23° 5'04	4♎44	19°36	21°35	28°51	28° 6	27°15	21°23	28°16	8° 3	8°37	9°11	12°19	n.a.	T 14
F 15	1 40 55	24° 2'55	17°19	21°36	22°47	29° 5	28° 1	27°11	21°22	28°18	8° 4	8°24	9° 8	12°26	n.a.	F 15
S 16	1 44 51	25° 0'48	29°42	23°35	23°59	29°18	27°56	27° 7	21°21	28°20	8° 4	8°11	9° 5	12°32	n.a.	S 16
S 17	1 48 48	25°58'41	11♏54	25°34	25°11	29°33	27°50	27° 3	21°20	28°22	8° 5	8° 0	9° 2	12°39	n.a.	S 17
M18	1 52 44	26°56'36	23°56	27°32	26°23	29°48	27°44	27° 0	21°19	28°24	8° 5	7°50	8°58	12°45	n.a.	M18
T 19	1 56 41	27°54'33	5♐50	29°28	27°35	0♓ 4	27°38	26°56	21°18	28°26	8° 6	7°43	8°55	12°52	n.a.	T 19
W20	2 0 37	28°52'30	17°38	1♏24	28°48	0°20	27°32	26°53	21°17	28°28	8° 6	7°39	8°52	12°59	n.a.	W20
T 21	2 4 34	29°50'28	29°25	3°19	29°59	0°38	27°26	26°50	21°16	28°30	8° 6	7°37	8°49	13° 5	n.a.	T 21
F 22	2 8 31	0♏48'28	11♑14	5°12	1♎12	0°56	27°20	26°46	21°14	28°32	8° 7	7°D37	8°46	13°12	n.a.	F 22
S 23	2 12 27	1°46'29	23°11	7° 4	2°25	1°14	27°14	26°43	21°13	28°34	8° 7	7°37	8°42	13°19	n.a.	S 23
S 24	2 16 24	2°44'30	5♒21	8°55	3°37	1°33	27° 7	26°40	21°12	28°36	8° 7	7°R38	8°39	13°25	n.a.	S 24
M25	2 20 20	3°42'33	17°49	10°44	4°50	1°53	27° 0	26°37	21°10	28°38	8° 7	7°37	8°36	13°32	n.a.	M25
T 26	2 24 17	4°40'37	0♓41	12°33	6° 2	2°13	26°54	26°34	21° 9	28°39	8° 8	7°34	8°33	13°39	n.a.	T 26
W27	2 28 13	5°38'42	13°59	14°20	7°15	2°34	26°47	26°31	21° 7	28°41	8° 8	7°28	8°30	13°45	n.a.	W27
T 28	2 32 10	6°36'49	27°45	16° 6	8°27	2°55	26°40	26°28	21° 6	28°43	8° 8	7°21	8°27	13°52	n.a.	T 28
F 29	2 36 6	7°34'56	12♈ 0	17°51	9°40	3°17	26°33	26°25	21° 4	28°45	8° 8	7°12	8°23	13°59	n.a.	F 29
S 30	2 40 3	8°33'05	26°38	19°34	10°53	3°40	26°25	26°22	21° 3	28°47	8° 8	7° 3	8°20	14° 5	n.a.	S 30
S 31	2 44 0	9♏31'16	11♉33	21♏16	12♎ 6	4♓ 3	26♉18	26♓20	21♊ 1	28♍49	8♌ 9	6♑55	8♑17	14♐12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s 7	6n 3	4n59	2n48	0n43	8n59	0s 8	17s 8	5s13	18n18	1s19	2s 9	1s32	22n32	0s13	1n 2	0n12	9n46	8s27	22s40	22s40	24s10		n.a.
S 2	4 29	11 35	4 57	2 18	0 53	8 36	0 5	17 4	5 10	18 17	1 19	2 11	1 33	22 32	0 13	1 2	0 12	9 46	8 28	22 41	22 40	24 10		n.a.
S 3	4 51	16 33	4 36	1 45	1 3	8 13	0 2	17 0	5 7	18 16	1 19	2 13	1 33	22 32	0 13	1 1	0 12	9 46	8 28	22 41	22 40	24 10		n.a.
M 4	5 13	20 33	3 57	1 10	1 11	7 50	0n 2	16 56	5 3	18 15	1 19	2 14	1 33	22 32	0 13	1 0	0 12	9 46	8 28	22 42	22 40	24 10		n.a.
T 5	5 35	23 12	3 2	0 32	1 19	7 27	0 5	16 51	5 0	18 14	1 20	2 16	1 33	22 32	0 13	0 59	0 12	9 45	8 28	22 42	22 41	24 10		n.a.
W 6	5 57	24 17	1 56	0s 6	1 25	7 3	0 8	16 46	4 57	18 13	1 20	2 18	1 33	22 32	0 13	0 58	0 12	9 45	8 28	22 43	22 41	24 10		n.a.
T 7	6 19	23 44	0 43	0 47	1 31	6 39	0 11	16 40	4 54	18 12	1 20	2 19	1 33	22 32	0 13	0 57	0 12	9 45	8 28	22 43	22 41	24 10		n.a.
F 8	6 41	21 41	0s31	1 29	1 35	6 15	0 14	16 34	4 50	18 11	1 20	2 21	1 33	22 32	0 13	0 57	0 12	9 44	8 28	22 43	22 41	24 11		n.a.
S 9	7 2	18 22	1 42	2 12	1 39	5 50	0 17	16 28	4 47	18 10	1 20	2 22	1 33	22 32	0 13	0 56	0 12	9 44	8 28	22 43	22 41	24 11		n.a.
S 10	7 24	14 6	2 46	2 55	1 42	5 26	0 20	16 22	4 44	18 9	1 21	2 24	1 33	22 32	0 13	0 55	0 12	9 44	8 29	22 43	22 42	24 11		n.a.
M11	7 46	9 13	3 40	3 40	1 43	5 1	0 23	16 15	4 40	18 8	1 21	2 25	1 33	22 32	0 13	0 54	0 12	9 44	8 29	22 43	22 42	24 11		n.a.
T 12	8 7	4 0	4 21	4 25	1 44	4 36	0 26	16 8	4 37	18 7	1 21	2 27	1 33	22 32	0 13	0 53	0 12	9 43	8 29	22 43	22 42	24 11		n.a.
W13	8 28	1s18	4 48	5 10	1 45	4 11	0 29	16 1	4 34	18 6	1 21	2 28	1 33	22 32	0 13	0 53	0 12	9 43	8 29	22 44	22 42	24 11		n.a.
T 14	8 49	6 27	5 0	5 56	1 44	3 46	0 32	15 54	4 30	18 4	1 21	2 30	1 33	22 32	0 13	0 52	0 12	9 43	8 29	22 45	22 43	24 11		n.a.
F 15	9 10	11 16	4 58	6 41	1 43	3 21	0 35	15 46	4 27	18 3	1 21	2 31	1 33	22 32	0 13	0 51	0 12	9 43	8 29	22 46	22 43	24 11		n.a.
S 16	9 31	15 33	4 41	7 26	1 41	2 55	0 37	15 38	4 24	18 2	1 22	2 33	1 33	22 31	0 13	0 50	0 12	9 42	8 29	22 46	22 43	24 11		n.a.
S 17	9 52	19 7	4 11	8 11	1 38	2 30	0 40	15 30	4 20	18 0	1 22	2 34	1 33	22 31	0 13	0 49	0 12	9 42	8 30	22 47	22 43	24 11		n.a.
M18	10 12	21 49	3 30	8 56	1 35	2 4	0 43	15 22	4 17	17 59	1 22	2 36	1 33	22 31	0 13	0 49	0 12	9 42	8 30	22 48	22 43	24 11		n.a.
T 19	10 33	23 32	2 41	9 40	1 31	1 38	0 45	15 13	4 13	17 57	1 22	2 37	1 33	22 31	0 13	0 48	0 12	9 42	8 30	22 48	22 44	24 12		n.a.
W20	10 53	24 11	1 44	10 23	1 27	1 12	0 48	15 4	4 10	17 56	1 22	2 38	1 33	22 31	0 13	0 47	0 12	9 42	8 30	22 48	22 44	24 12		n.a.
T 21	11 13	23 45	0 44	11 6	1 22	0 46	0 50	14 55	4 7	17 55	1 22	2 40	1 33	22 31	0 13	0 46	0 12	9 41	8 30	22 48	22 44	24 12		n.a.
F 22	11 33	22 14	0n19	11 48	1 17	0 20	0 53	14 45	4 3	17 53	1 22	2 41	1 32	22 31	0 13	0 46	0 12	9 41	8 30	22 48	22 44	24 12		n.a.
S 23	11 53	19 43	1 22	12 30	1 12	0s 6	0 55	14 36	4 0	17 51	1 22	2 42	1 32	22 31	0 13	0 45	0 12	9 41	8 30	22 48	22 44	24 12		n.a.
S 24	12 13	16 18	2 23	13 10	1 6	0 32	0 57	14 26	3 57	17 50	1 23	2 43	1 32	22 31	0 13	0 44	0 12	9 41	8 30	22 48	22 45	24 12		n.a.
M25	12 32	12 5	3 18	13 50	1 0	0 58	1 0	14 16	3 54	17 48	1 23	2 45	1 32	22 31	0 13	0 43	0 12	9 40	8 31	22 48	22 45	24 12		n.a.
T 26	12 51	7 13	4 4	14 28	0 54	1 25	1 2	14 6	3 50	17 47	1 23	2 46	1 32	22 31	0 13	0 43	0 12	9 40	8 31	22 49	22 45	24 12		n.a.
W27	13 10	1 53	4 40	15 6	0 48	1 51	1 4	13 55	3 47	17 45	1 23	2 47	1 32	22 31	0 13	0 42	0 12	9 40	8 31	22 49	22 45	24 12		n.a.
T 28	13 29	3n44	5 1	15 43	0 41	2 17	1 6	13 44	3 44	17 43	1 23	2 48	1 32	22 30	0 13	0 41	0 12	9 40	8 31	22 49	22 45	24 12		n.a.
F 29	13 48	9 20	5 4	16 18	0 34	2 43	1 8	13 33	3 41	17 42	1 23	2 49	1 32	22 30	0 13	0 40	0 12	9 40	8 31	22 50	22 46	24 12		n.a.
S 30	14 6	14 34	4 47	16 53	0 27	3 10	1 10	13 22	3 37	17 40	1 23	2 50	1 32	22 30	0 13	0 40	0 12	9 40	8 31	22 50	22 46	24 12		n.a.
S 31	14s25	19n 1	4n12	17s27	0n20	3s36	1n12	13s11	3s34	17n38	1s23	2s51	1s32	22n30	0s13	0n39	0n12	9n39	8s31	22s51	22s46	24s12		n.a.

Julian Day Number = 3685972.5, Delta T = 10h19m24s
Ecliptic obliquity = 23°01'15, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°17'37, Lahiri = 71°24'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5379

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 47 56	10♏29'28	26♉36	22♏58	13♎19	4♓26	26°R11	26°R17	20°R59	28♍50	8♌ 9	6°R48	8♂14	14♐19	n.a.	M 1
T 2	2 51 53	11°27'42	11♊37	24°38	14°32	4°50	26♉ 3	26♓15	20♊58	28°52	8° 9	6♂43	8°11	14°25	n.a.	T 2
W 3	2 55 49	12°25'57	26°29	26°17	15°45	5°15	25°56	26°12	20°56	28°54	8° 9	6°41	8° 8	14°32	n.a.	W 3
T 4	2 59 46	13°24'15	11♋ 4	27°55	16°58	5°40	25°48	26°10	20°54	28°56	8° 9	6°D41	8° 4	14°39	n.a.	T 4
F 5	3 3 42	14°22'34	25°20	29°31	18°11	6° 5	25°40	26° 8	20°52	28°57	8° 9	6°41	8° 1	14°45	n.a.	F 5
S 6	3 7 39	15°20'55	9♌14	1♐ 7	19°24	6°31	25°33	26° 6	20°51	28°59	8°R 9	6°R42	7°58	14°52	n.a.	S 6
S 7	3 11 35	16°19'18	22°47	2°42	20°37	6°58	25°25	26° 3	20°49	29° 1	8° 9	6°42	7°55	14°59	n.a.	S 7
M 8	3 15 32	17°17'43	6♍ 2	4°15	21°50	7°24	25°17	26° 1	20°47	29° 2	8° 9	6°40	7°52	15° 5	n.a.	M 8
T 9	3 19 28	18°16'09	18°59	5°48	23° 4	7°52	25° 9	26° 0	20°45	29° 4	8° 9	6°37	7°48	15°12	n.a.	T 9
W10	3 23 25	19°14'38	1♎42	7°19	24°17	8°19	25° 1	25°58	20°43	29° 5	8° 9	6°31	7°45	15°19	n.a.	W10
T 11	3 27 22	20°13'08	14°12	8°50	25°30	8°47	24°53	25°56	20°41	29° 7	8° 9	6°23	7°42	15°25	n.a.	T 11
F 12	3 31 18	21°11'41	26°31	10°19	26°44	9°16	24°45	25°55	20°39	29° 9	8° 9	6°15	7°39	15°32	n.a.	F 12
S 13	3 35 15	22°10'15	8♏40	11°48	27°57	9°45	24°37	25°53	20°37	29°10	8° 8	6° 7	7°36	15°39	n.a.	S 13
S 14	3 39 11	23° 8'51	20°41	13°15	29°11	10°14	24°29	25°52	20°35	29°12	8° 8	5°59	7°33	15°45	n.a.	S 14
M15	3 43 8	24° 7'29	2♐36	14°42	0♏25	10°44	24°21	25°50	20°33	29°13	8° 8	5°53	7°29	15°52	n.a.	M15
T 16	3 47 4	25° 6'09	14°25	16° 7	1°38	11°14	24°13	25°49	20°31	29°14	8° 8	5°48	7°26	15°59	n.a.	T 16
W17	3 51 1	26° 4'50	26°12	17°31	2°52	11°44	24° 5	25°48	20°29	29°16	8° 8	5°46	7°23	16° 5	n.a.	W17
T 18	3 54 57	27° 3'33	7♂59	18°54	4° 6	12°15	23°57	25°47	20°26	29°17	8° 7	5°D46	7°20	16°12	n.a.	T 18
F 19	3 58 54	28° 2'17	19°49	20°16	5°19	12°46	23°49	25°46	20°24	29°19	8° 7	5°47	7°17	16°18	n.a.	F 19
S 20	4 2 51	29° 1'03	1♒46	21°37	6°33	13°18	23°41	25°45	20°22	29°20	8° 7	5°48	7°14	16°25	n.a.	S 20
S 21	4 6 47	29°59'51	13°56	22°56	7°47	13°50	23°33	25°44	20°20	29°21	8° 6	5°50	7°10	16°32	n.a.	S 21
M22	4 10 44	0♐58'40	26°22	24°15	9° 1	14°22	23°25	25°44	20°17	29°22	8° 6	5°R51	7° 7	16°38	n.a.	M22
T 23	4 14 40	1°57'30	9♓ 9	25°32	10°15	14°54	23°17	25°43	20°15	29°24	8° 6	5°51	7° 4	16°45	n.a.	T 23
W24	4 18 37	2°56'22	22°21	26°47	11°29	15°27	23°10	25°43	20°13	29°25	8° 5	5°49	7° 1	16°52	n.a.	W24
T 25	4 22 33	3°55'16	6♈ 2	28° 1	12°43	16° 0	23° 2	25°42	20°11	29°26	8° 5	5°46	6°58	16°58	n.a.	T 25
F 26	4 26 30	4°54'11	20°11	29°14	13°57	16°34	22°54	25°42	20° 8	29°27	8° 5	5°42	6°54	17° 5	n.a.	F 26
S 27	4 30 26	5°53'07	4♉47	0♂25	15°11	17° 7	22°46	25°42	20° 6	29°28	8° 4	5°38	6°51	17°12	n.a.	S 27
S 28	4 34 23	6°52'06	19°44	1°34	16°25	17°41	22°39	25°D42	20° 4	29°29	8° 4	5°34	6°48	17°18	n.a.	S 28
M29	4 38 20	7°51'06	4♊55	2°41	17°39	18°15	22°31	25°42	20° 1	29°31	8° 3	5°30	6°45	17°25	n.a.	M29
T 30	4 42 16	8♐50'08	20♊ 9	3♂46	18♏53	18♓50	22♉24	25♓42	19♊59	29♍32	8♌ 3	5♂28	6♂42	17♐32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s43	22n16	3n18	17s59	0n13	4s 2	1n13	13s 0	3s31	17n36	1s23	2s52	1s32	22n30	0s13	0n38	0n12	9n39	8s32	22s51	22s46	24s12		n.a.
T 2	15 0	23 56	2 10	18 31	0 5	4 28	1 15	12 48	3 28	17 35	1 23	2 53	1 32	22 30	0 13	0 38	0 12	9 39	8 32	22 51	22 46	24 12		n.a.
W 3	15 18	23 53	0 55	19 1	0s 2	4 54	1 17	12 36	3 25	17 33	1 23	2 54	1 32	22 30	0 13	0 37	0 12	9 39	8 32	22 51	22 47	24 12		n.a.
T 4	15 35	22 11	0s24	19 31	0 10	5 20	1 18	12 24	3 22	17 31	1 23	2 55	1 32	22 30	0 13	0 36	0 12	9 39	8 32	22 51	22 47	24 12		n.a.
F 5	15 52	19 5	1 39	19 59	0 17	5 46	1 20	12 12	3 18	17 29	1 23	2 55	1 32	22 30	0 13	0 36	0 12	9 39	8 32	22 51	22 47	24 11		n.a.
S 6	16 9	14 58	2 46	20 26	0 25	6 12	1 21	12 0	3 15	17 27	1 24	2 56	1 32	22 29	0 13	0 35	0 12	9 38	8 32	22 51	22 47	24 11		n.a.
S 7	16 26	10 10	3 42	20 52	0 33	6 38	1 23	11 47	3 12	17 26	1 24	2 57	1 32	22 29	0 13	0 34	0 12	9 38	8 32	22 51	22 47	24 11		n.a.
M 8	16 42	5 1	4 25	21 17	0 40	7 4	1 24	11 34	3 9	17 24	1 24	2 58	1 32	22 29	0 13	0 34	0 12	9 38	8 33	22 51	22 48	24 11		n.a.
T 9	16 58	0s14	4 54	21 41	0 48	7 29	1 25	11 22	3 6	17 22	1 24	2 58	1 32	22 29	0 13	0 33	0 12	9 38	8 33	22 52	22 48	24 11		n.a.
W10	17 14	5 22	5 7	22 4	0 55	7 55	1 26	11 9	3 3	17 20	1 24	2 59	1 32	22 29	0 13	0 33	0 12	9 38	8 33	22 52	22 48	24 11		n.a.
T 11	17 29	10 12	5 5	22 25	1 3	8 20	1 27	10 55	3 0	17 18	1 24	3 0	1 31	22 29	0 13	0 32	0 12	9 38	8 33	22 52	22 48	24 11		n.a.
F 12	17 45	14 33	4 49	22 46	1 10	8 45	1 28	10 42	2 57	17 16	1 24	3 0	1 31	22 29	0 13	0 31	0 12	9 38	8 33	22 53	22 48	24 11		n.a.
S 13	18 0	18 15	4 20	23 5	1 18	9 10	1 29	10 29	2 54	17 14	1 24	3 1	1 31	22 29	0 13	0 31	0 12	9 38	8 33	22 53	22 48	24 11		n.a.
S 14	18 14	21 9	3 40	23 24	1 25	9 35	1 30	10 15	2 51	17 12	1 24	3 1	1 31	22 28	0 13	0 30	0 12	9 37	8 33	22 53	22 49	24 11		n.a.
M15	18 28	23 6	2 50	23 41	1 32	10 0	1 31	10 1	2 48	17 11	1 24	3 2	1 31	22 28	0 13	0 30	0 12	9 37	8 34	22 54	22 49	24 11		n.a.
T 16	18 42	24 0	1 54	23 57	1 39	10 24	1 32	9 47	2 46	17 9	1 24	3 2	1 31	22 28	0 13	0 29	0 12	9 37	8 34	22 54	22 49	24 10		n.a.
W17	18 56	23 50	0 52	24 12	1 46	10 48	1 32	9 33	2 43	17 7	1 24	3 2	1 31	22 28	0 13	0 29	0 12	9 37	8 34	22 54	22 49	24 10		n.a.
T 18	19 10	22 35	0n12	24 26	1 53	11 12	1 33	9 19	2 40	17 5	1 23	3 3	1 31	22 28	0 13	0 28	0 12	9 37	8 34	22 54	22 49	24 10		n.a.
F 19	19 23	20 20	1 16	24 39	2 0	11 36	1 33	9 4	2 37	17 3	1 23	3 3	1 31	22 28	0 13	0 28	0 12	9 37	8 34	22 54	22 49	24 10		n.a.
S 20	19 35	17 11	2 17	24 51	2 6	11 59	1 34	8 50	2 34	17 1	1 23	3 3	1 31	22 28	0 13	0 27	0 12	9 37	8 34	22 54	22 50	24 10		n.a.
S 21	19 48	13 16	3 14	25 2	2 12	12 23	1 34	8 35	2 31	16 59	1 23	3 3	1 31	22 27	0 13	0 27	0 12	9 37	8 34	22 54	22 50	24 10		n.a.
M22	20 0	8 42	4 2	25 12	2 18	12 45	1 34	8 21	2 29	16 57	1 23	3 4	1 31	22 27	0 13	0 26	0 12	9 37	8 35	22 54	22 50	24 10		n.a.
T 23	20 11	3 40	4 40	25 21	2 24	13 8	1 35	8 6	2 26	16 56	1 23	3 4	1 31	22 27	0 13	0 26	0 12	9 37	8 35	22 54	22 50	24 9		n.a.
W24	20 23	1n42	5 5	25 29	2 30	13 30	1 35	7 51	2 23	16 54	1 23	3 4	1 30	22 27	0 13	0 25	0 13	9 37	8 35	22 54	22 50	24 9		n.a.
T 25	20 34	7 10	5 13	25 35	2 35	13 52	1 35	7 35	2 20	16 52	1 23	3 4	1 30	22 27	0 13	0 25	0 13	9 37	8 35	22 54	22 50	24 9		n.a.
F 26	20 44	12 27	5 3	25 41	2 40	14 14	1 35	7 20	2 18	16 50	1 23	3 4	1 30	22 27	0 13	0 24	0 13	9 37	8 35	22 54	22 51	24 9		n.a.
S 27	20 55	17 12	4 34	25 46	2 45	14 36	1 35	7 5	2 15	16 48	1 23	3 4	1 30	22 26	0 13	0 24	0 13	9 37	8 35	22 54	22 51	24 9		n.a.
S 28	21 5	20 59	3 45	25 50	2 49	14 57	1 34	6 49	2 12	16 47	1 23	3 4	1 30	22 26	0 13	0 24	0 13	9 37	8 35	22 54	22 51	24 8		n.a.
M29	21 14	23 22	2 40	25 53	2 53	15 17	1 34	6 34	2 10	16 45	1 23	3 4	1 30	22 26	0 13	0 23	0 13	9 37	8 35	22 54	22 51	24 8		n.a.
T 30	21s23	24n 3	1n23	25s55	2s57	15s38	1n34	6s18	2s 7	16n43	1s22	3s 4	1s30	22n26	0s13	0n23	0n13	9n37	8s36	22s55	22s51	24s 8		n.a.

Julian Day Number = 3686003.5, Delta T = 10h19m26s
Ecliptic obliquity = 23°01'15, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°17'42, Lahiri = 71°24'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5379

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 46 13	9♐49'12	5♋17	4♑49	20♏ 7	19♓24	22°R17	25♓42	19°R56	29♍33	8°R 2	5°D28	6♑39	17♐38	n.a.	W 1
T 2	4 50 9	10°48'18	20°10	5°49	21°21	19°59	22♉10	25°43	19♊54	29°34	8♌ 2	5♑28	6°35	17°45	n.a.	T 2
F 3	4 54 6	11°47'26	4♌41	6°47	22°36	20°35	22° 2	25°43	19°52	29°34	8° 1	5°30	6°32	17°52	n.a.	F 3
S 4	4 58 2	12°46'36	18°48	7°41	23°50	21°10	21°55	25°44	19°49	29°35	8° 1	5°31	6°29	17°58	n.a.	S 4
S 5	5 1 59	13°45'49	2♍29	8°33	25° 4	21°46	21°49	25°44	19°47	29°36	8° 0	5°32	6°26	18° 5	n.a.	S 5
M 6	5 5 55	14°45'03	15°45	9°21	26°19	22°22	21°42	25°45	19°44	29°37	7°59	5°R33	6°23	18°12	n.a.	M 6
T 7	5 9 52	15°44'19	28°40	10° 5	27°33	22°58	21°35	25°46	19°42	29°38	7°59	5°32	6°20	18°18	n.a.	T 7
W 8	5 13 49	16°43'38	11♎15	10°44	28°47	23°34	21°28	25°47	19°39	29°39	7°58	5°30	6°16	18°25	n.a.	W 8
T 9	5 17 45	17°42'58	23°36	11°20	0♐ 2	24°11	21°22	25°48	19°37	29°40	7°57	5°28	6°13	18°32	n.a.	T 9
F 10	5 21 42	18°42'21	5♏44	11°49	1°16	24°48	21°16	25°49	19°35	29°40	7°57	5°26	6°10	18°38	n.a.	F 10
S 11	5 25 38	19°41'46	17°43	12°14	2°31	25°25	21°10	25°50	19°32	29°41	7°56	5°23	6° 7	18°45	n.a.	S 11
S 12	5 29 35	20°41'13	29°36	12°32	3°45	26° 2	21° 4	25°52	19°30	29°42	7°55	5°21	6° 4	18°51	n.a.	S 12
M13	5 33 31	21°40'41	11♐25	12°43	5° 0	26°39	20°58	25°53	19°27	29°42	7°55	5°19	6° 0	18°58	n.a.	M13
T 14	5 37 28	22°40'12	23°13	12°R47	6°15	27°17	20°52	25°55	19°25	29°43	7°54	5°18	5°57	19° 5	n.a.	T 14
W15	5 41 24	23°39'44	5♑ 1	12°43	7°29	27°55	20°47	25°56	19°22	29°43	7°53	5°D18	5°54	19°11	n.a.	W15
T 16	5 45 21	24°39'19	16°51	12°31	8°44	28°33	20°41	25°58	19°20	29°44	7°52	5°18	5°51	19°18	n.a.	T 16
F 17	5 49 18	25°38'54	28°47	12° 9	9°59	29°11	20°36	26° 0	19°18	29°44	7°51	5°19	5°48	19°25	n.a.	F 17
S 18	5 53 14	26°38'32	10♒51	11°39	11°13	29°49	20°31	26° 2	19°15	29°45	7°51	5°20	5°45	19°31	n.a.	S 18
S 19	5 57 11	27°38'11	23° 5	11° 0	12°28	0♈28	20°26	26° 4	19°13	29°45	7°50	5°20	5°41	19°38	n.a.	S 19
M20	6 1 7	28°37'52	5♓34	10°11	13°43	1° 6	20°21	26° 6	19°10	29°46	7°49	5°21	5°38	19°45	n.a.	M20
T 21	6 5 4	29°37'34	18°21	9°14	14°57	1°45	20°17	26° 8	19° 8	29°46	7°48	5°22	5°35	19°51	n.a.	T 21
W22	6 9 0	0♑37'18	1♈28	8°10	16°12	2°24	20°12	26°11	19° 5	29°46	7°47	5°R22	5°32	19°58	n.a.	W22
T 23	6 12 57	1°37'03	14°59	6°59	17°27	3° 3	20° 8	26°13	19° 3	29°47	7°46	5°22	5°29	20° 5	n.a.	T 23
F 24	6 16 53	2°36'49	28°56	5°43	18°42	3°43	20° 4	26°16	19° 1	29°47	7°45	5°21	5°26	20°11	n.a.	F 24
S 25	6 20 50	3°36'38	13♉17	4°25	19°56	4°22	20° 0	26°18	18°58	29°47	7°44	5°21	5°22	20°18	n.a.	S 25
S 26	6 24 47	4°36'27	28° 1	3° 7	21°11	5° 2	19°57	26°21	18°56	29°47	7°44	5°21	5°19	20°25	n.a.	S 26
M27	6 28 43	5°36'19	13♊ 1	1°52	22°26	5°41	19°53	26°24	18°54	29°48	7°43	5°D21	5°16	20°31	n.a.	M27
T 28	6 32 40	6°36'12	28°11	0°41	23°41	6°21	19°50	26°27	18°51	29°48	7°42	5°R21	5°13	20°38	n.a.	T 28
W29	6 36 36	7°36'06	13♋21	29♐37	24°56	7° 1	19°47	26°30	18°49	29°48	7°41	5°21	5°10	20°45	n.a.	W29
T 30	6 40 33	8°36'02	28°21	28°42	26°11	7°41	19°44	26°33	18°47	29°48	7°40	5°21	5° 6	20°51	n.a.	T 30
F 31	6 44 29	9♑36'00	13♌ 4	27♐57	27♐26	8♈22	19♉42	26♓36	18♊45	29°R48	7♌39	5♑20	5♑ 3	20♐58	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s32	22n56	0n 1	25s56	3s 0	15s58	1n34	6s 2	2s 5	16n41	1s22	3s 3	1s30	22n26	0s13	0n22	0n13	9n37	8s36	22s55	22s51	24s 8		n.a.
T 2	21 40	20 13	1s20	25 56	3 3	16 17	1 33	5 47	2 2	16 40	1 22	3 3	1 30	22 26	0 13	0 22	0 13	9 37	8 36	22 55	22 52	24 8		n.a.
F 3	21 48	16 15	2 34	25 56	3 5	16 36	1 33	5 31	2 0	16 38	1 22	3 3	1 30	22 25	0 13	0 22	0 13	9 37	8 36	22 55	22 52	24 7		n.a.
S 4	21 56	11 29	3 37	25 54	3 7	16 55	1 32	5 15	1 57	16 36	1 22	3 3	1 30	22 25	0 13	0 21	0 13	9 37	8 36	22 54	22 52	24 7		n.a.
S 5	22 3	6 17	4 25	25 52	3 8	17 13	1 31	4 58	1 55	16 35	1 22	3 2	1 30	22 25	0 13	0 21	0 13	9 37	8 36	22 54	22 52	24 7		n.a.
M 6	22 10	0 56	4 57	25 49	3 8	17 31	1 31	4 42	1 52	16 33	1 22	3 2	1 29	22 25	0 13	0 21	0 13	9 37	8 36	22 54	22 52	24 7		n.a.
T 7	22 16	4s17	5 14	25 46	3 8	17 49	1 30	4 26	1 50	16 32	1 21	3 1	1 29	22 25	0 13	0 20	0 13	9 37	8 36	22 54	22 52	24 6		n.a.
W 8	22 22	9 13	5 14	25 42	3 7	18 6	1 29	4 9	1 47	16 30	1 21	3 1	1 29	22 25	0 13	0 20	0 13	9 37	8 36	22 54	22 52	24 6		n.a.
T 9	22 28	13 40	5 0	25 37	3 5	18 22	1 28	3 53	1 45	16 29	1 21	3 1	1 29	22 24	0 13	0 20	0 13	9 37	8 37	22 55	22 53	24 6		n.a.
F 10	22 33	17 30	4 33	25 32	3 2	18 38	1 27	3 36	1 42	16 27	1 21	3 0	1 29	22 24	0 13	0 19	0 13	9 37	8 37	22 55	22 53	24 6		n.a.
S 11	22 38	20 34	3 54	25 26	2 58	18 54	1 26	3 20	1 40	16 26	1 21	2 59	1 29	22 24	0 13	0 19	0 13	9 37	8 37	22 55	22 53	24 5		n.a.
S 12	22 42	22 44	3 5	25 19	2 53	19 9	1 25	3 3	1 38	16 25	1 21	2 59	1 29	22 24	0 13	0 19	0 13	9 37	8 37	22 55	22 53	24 5		n.a.
M13	22 46	23 53	2 9	25 12	2 47	19 23	1 24	2 46	1 35	16 23	1 20	2 58	1 29	22 24	0 13	0 19	0 13	9 37	8 37	22 55	22 53	24 5		n.a.
T 14	22 49	23 57	1 7	25 4	2 40	19 37	1 23	2 30	1 33	16 22	1 20	2 57	1 29	22 23	0 13	0 19	0 13	9 37	8 37	22 55	22 53	24 4		n.a.
W15	22 52	22 57	0 2	24 56	2 31	19 50	1 21	2 13	1 31	16 21	1 20	2 57	1 29	22 23	0 13	0 18	0 13	9 38	8 37	22 55	22 53	24 4		n.a.
T 16	22 55	20 55	1n 4	24 47	2 21	20 3	1 20	1 56	1 29	16 20	1 20	2 56	1 29	22 23	0 13	0 18	0 13	9 38	8 37	22 55	22 54	24 4		n.a.
F 17	22 57	17 58	2 7	24 37	2 9	20 16	1 19	1 39	1 26	16 18	1 20	2 55	1 28	22 23	0 13	0 18	0 13	9 38	8 37	22 55	22 54	24 3		n.a.
S 18	22 59	14 14	3 5	24 27	1 56	20 27	1 17	1 22	1 24	16 17	1 19	2 54	1 28	22 23	0 13	0 18	0 13	9 38	8 37	22 55	22 54	24 3		n.a.
S 19	23 0	9 52	3 56	24 15	1 41	20 39	1 16	1 5	1 22	16 16	1 19	2 53	1 28	22 23	0 13	0 18	0 13	9 38	8 38	22 55	22 54	24 3		n.a.
M20	23 1	5 1	4 36	24 3	1 25	20 49	1 14	0 47	1 20	16 15	1 19	2 53	1 28	22 22	0 13	0 17	0 13	9 38	8 38	22 55	22 54	24 2		n.a.
T 21	23 1	0n 9	5 4	23 50	1 8	20 59	1 12	0 30	1 18	16 14	1 19	2 52	1 28	22 22	0 13	0 17	0 13	9 38	8 38	22 55	22 54	24 2		n.a.
W22	23 1	5 26	5 17	23 35	0 49	21 9	1 11	0 13	1 15	16 13	1 19	2 51	1 28	22 22	0 13	0 17	0 13	9 38	8 38	22 55	22 54	24 2		n.a.
T 23	23 1	10 38	5 14	23 19	0 29	21 18	1 9	0n 4	1 13	16 12	1 18	2 50	1 28	22 22	0 13	0 17	0 13	9 39	8 38	22 55	22 55	24 1		n.a.
F 24	23 0	15 27	4 52	23 3	0 9	21 26	1 7	0 22	1 11	16 12	1 18	2 48	1 28	22 22	0 13	0 17	0 13	9 39	8 38	22 55	22 55	24 1		n.a.
S 25	22 58	19 33	4 11	22 45	0n11	21 33	1 5	0 39	1 9	16 11	1 18	2 47	1 28	22 22	0 13	0 17	0 13	9 39	8 38	22 55	22 55	24 1		n.a.
S 26	22 57	22 31	3 13	22 28	0 32	21 40	1 4	0 56	1 7	16 10	1 18	2 46	1 28	22 21	0 13	0 17	0 13	9 39	8 38	22 55	22 55	24 0		n.a.
M27	22 54	23 58	2 1	22 10	0 51	21 47	1 2	1 14	1 5	16 9	1 17	2 45	1 28	22 21	0 13	0 17	0 13	9 39	8 38	22 55	22 55	24 0		n.a.
T 28	22 52	23 40	0 40	21 52	1 9	21 53	1 0	1 31	1 3	16 9	1 17	2 44	1 27	22 21	0 13	0 17	0 13	9 39	8 38	22 55	22 55	23 59		n.a.
W29	22 48	21 38	0s44	21 35	1 26	21 58	0 58	1 48	1 1	16 8	1 17	2 43	1 27	22 21	0 13	0 17	0 13	9 40	8 38	22 55	22 55	23 59		n.a.
T 30	22 45	18 6	2 5	21 20	1 41	22 2	0 56	2 6	0 59	16 8	1 17	2 41	1 27	22 21	0 13	0 17	0 13	9 40	8 38	22 55	22 55	23 59		n.a.
F 31	22s41	13n29	3s15	21s 7	1n53	22s 6	0n54	2n23	0s57	16n 7	1s16	2s40	1s27	22n20	0s13	0n17	0n13	9n40	8s38	22s55	22s56	23s58		n.a.

Julian Day Number = 3686033.5, Delta T = 10h19m28s
Ecliptic obliquity = 23°01'14, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°17'46, Lahiri = 71°24'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5380

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 48 26	10♑36'00	27♌23	27°R23	28♐41	9♈ 2	19°R39	26♓39	18°R42	29°R48	7°R38	5°R20	5♑ 0	21♐ 4	n.a.	S 1
S 2	6 52 23	11°36'02	11♍16	27♐ 1	29°56	9°42	19♉37	26°43	18♊40	29♍48	7♌37	5♑19	4°57	21°11	n.a.	S 2
M 3	6 56 19	12°36'05	24°41	26°D51	1♑11	10°23	19°35	26°46	18°38	29°48	7°36	5°19	4°54	21°18	n.a.	M 3
T 4	7 0 16	13°36'10	7♎40	26°52	2°26	11° 4	19°33	26°49	18°36	29°48	7°35	5°18	4°51	21°24	n.a.	T 4
W 5	7 4 12	14°36'18	20°16	27° 4	3°41	11°44	19°31	26°53	18°34	29°47	7°34	5°D18	4°47	21°31	n.a.	W 5
T 6	7 8 9	15°36'27	2♏34	27°25	4°56	12°25	19°30	26°57	18°32	29°47	7°33	5°19	4°44	21°38	n.a.	T 6
F 7	7 12 5	16°36'38	14°38	27°57	6°11	13° 6	19°29	27° 0	18°30	29°47	7°31	5°20	4°41	21°44	n.a.	F 7
S 8	7 16 2	17°36'51	26°32	28°36	7°26	13°47	19°28	27° 4	18°28	29°47	7°30	5°21	4°38	21°51	n.a.	S 8
S 9	7 19 59	18°37'05	8♐21	29°23	8°41	14°28	19°27	27° 8	18°25	29°46	7°29	5°22	4°35	21°58	n.a.	S 9
M10	7 23 55	19°37'22	20° 8	0♑16	9°56	15°10	19°26	27°12	18°23	29°46	7°28	5°23	4°32	22° 4	n.a.	M10
T 11	7 27 52	20°37'40	1♑56	1°15	11°11	15°51	19°26	27°16	18°22	29°46	7°27	5°R24	4°28	22°11	n.a.	T 11
W12	7 31 48	21°37'59	13°48	2°19	12°26	16°33	19°D26	27°21	18°20	29°45	7°26	5°24	4°25	22°18	n.a.	W12
T 13	7 35 45	22°38'20	25°47	3°28	13°41	17°14	19°26	27°25	18°18	29°45	7°25	5°22	4°22	22°24	n.a.	T 13
F 14	7 39 41	23°38'42	7♒54	4°40	14°57	17°56	19°26	27°29	18°16	29°45	7°24	5°20	4°19	22°31	n.a.	F 14
S 15	7 43 38	24°39'06	20°11	5°55	16°12	18°37	19°26	27°34	18°14	29°44	7°23	5°18	4°16	22°38	n.a.	S 15
S 16	7 47 34	25°39'31	2♓39	7°13	17°27	19°19	19°27	27°38	18°12	29°44	7°22	5°14	4°12	22°44	n.a.	S 16
M17	7 51 31	26°39'57	15°19	8°34	18°42	20° 1	19°28	27°43	18°10	29°43	7°20	5°11	4° 9	22°51	n.a.	M17
T 18	7 55 28	27°40'24	28°14	9°56	19°57	20°43	19°29	27°47	18° 9	29°42	7°19	5° 8	4° 6	22°57	n.a.	T 18
W19	7 59 24	28°40'52	11♈24	11°20	21°13	21°25	19°30	27°52	18° 7	29°42	7°18	5° 6	4° 3	23° 4	n.a.	W19
T 20	8 3 21	29°41'22	24°52	12°46	22°28	22° 7	19°32	27°57	18° 5	29°41	7°17	5°D 5	4° 0	23°11	n.a.	T 20
F 21	8 7 17	0♒41'52	8♉38	14°12	23°43	22°49	19°33	28° 2	18° 4	29°40	7°16	5° 5	3°57	23°17	n.a.	F 21
S 22	8 11 14	1°42'23	22°43	15°40	24°58	23°32	19°35	28° 7	18° 2	29°40	7°15	5° 6	3°53	23°24	n.a.	S 22
S 23	8 15 10	2°42'56	7♊ 5	17° 8	26°14	24°14	19°37	28°12	18° 1	29°39	7°14	5° 8	3°50	23°31	n.a.	S 23
M24	8 19 7	3°43'29	21°44	18°38	27°29	24°56	19°39	28°17	17°59	29°38	7°12	5° 9	3°47	23°37	n.a.	M24
T 25	8 23 4	4°44'03	6♋33	20° 7	28°44	25°39	19°42	28°22	17°58	29°37	7°11	5°R 9	3°44	23°44	n.a.	T 25
W26	8 27 0	5°44'38	21°27	21°38	29°59	26°21	19°45	28°27	17°56	29°37	7°10	5° 9	3°41	23°51	n.a.	W26
T 27	8 30 57	6°45'14	6♌18	23° 8	1♒15	27° 4	19°48	28°32	17°55	29°36	7° 9	5° 6	3°38	23°57	n.a.	T 27
F 28	8 34 53	7°45'52	20°57	24°39	2°30	27°46	19°51	28°38	17°54	29°35	7° 8	5° 2	3°34	24° 4	n.a.	F 28
S 29	8 38 50	8°46'30	5♍19	26°11	3°45	28°29	19°54	28°43	17°52	29°34	7° 7	4°57	3°31	24°11	n.a.	S 29
S 30	8 42 46	9°47'09	19°17	27°42	5° 1	29°11	19°57	28°48	17°51	29°33	7° 5	4°51	3°28	24°17	n.a.	S 30
M31	8 46 43	10♒47'50	2♎49	29♑14	6♒16	29♈54	20♉ 1	28♓54	17♊50	29♍32	7♌ 4	4♑46	3♑25	24♐24	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s36	8n14	4s11	20s56	2n 4	22s 9	0n52	2n41	0s55	16n 7	1s16	2s39	1s27	22n20	0s13	0n17	0n13	9n40	8s38	22s55	22s56	23s58		n.a.
S 2	22 31	2 43	4 50	20 46	2 13	22 12	0 50	2 58	0 53	16 7	1 16	2 37	1 27	22 20	0 13	0 17	0 13	9 40	8 38	22 55	22 56	23 57		n.a.
M 3	22 26	2s43	5 12	20 40	2 20	22 13	0 47	3 15	0 51	16 6	1 16	2 36	1 27	22 20	0 13	0 17	0 13	9 41	8 38	22 55	22 56	23 57		n.a.
T 4	22 20	7 52	5 17	20 35	2 24	22 15	0 45	3 33	0 49	16 6	1 15	2 34	1 27	22 20	0 13	0 17	0 13	9 41	8 38	22 55	22 56	23 57		n.a.
W 5	22 14	12 32	5 7	20 32	2 27	22 15	0 43	3 50	0 47	16 6	1 15	2 33	1 27	22 20	0 13	0 17	0 13	9 41	8 38	22 55	22 56	23 56		n.a.
T 6	22 8	16 35	4 43	20 31	2 28	22 15	0 41	4 8	0 45	16 6	1 15	2 31	1 27	22 19	0 13	0 17	0 13	9 41	8 39	22 55	22 56	23 56		n.a.
F 7	22 1	19 52	4 6	20 32	2 28	22 14	0 39	4 25	0 44	16 6	1 15	2 30	1 27	22 19	0 13	0 17	0 13	9 41	8 39	22 55	22 56	23 55		n.a.
S 8	21 53	22 16	3 19	20 34	2 27	22 13	0 36	4 42	0 42	16 6	1 14	2 28	1 27	22 19	0 13	0 17	0 13	9 42	8 39	22 55	22 56	23 55		n.a.
S 9	21 45	23 42	2 25	20 37	2 24	22 11	0 34	5 0	0 40	16 6	1 14	2 27	1 26	22 19	0 13	0 17	0 13	9 42	8 39	22 55	22 57	23 54		n.a.
M10	21 37	24 3	1 24	20 40	2 21	22 8	0 32	5 17	0 38	16 6	1 14	2 25	1 26	22 19	0 13	0 18	0 13	9 42	8 39	22 55	22 57	23 54		n.a.
T 11	21 28	23 20	0 19	20 44	2 16	22 4	0 29	5 34	0 36	16 6	1 14	2 23	1 26	22 19	0 13	0 18	0 13	9 42	8 39	22 55	22 57	23 53		n.a.
W12	21 19	21 33	0n46	20 49	2 11	22 0	0 27	5 52	0 35	16 6	1 13	2 22	1 26	22 19	0 13	0 18	0 13	9 43	8 39	22 55	22 57	23 53		n.a.
T 13	21 9	18 48	1 51	20 53	2 6	21 55	0 25	6 9	0 33	16 6	1 13	2 20	1 26	22 18	0 13	0 18	0 13	9 43	8 39	22 55	22 57	23 52		n.a.
F 14	20 59	15 14	2 50	20 57	1 59	21 50	0 22	6 26	0 31	16 7	1 13	2 18	1 26	22 18	0 13	0 18	0 13	9 43	8 39	22 55	22 57	23 52		n.a.
S 15	20 49	10 58	3 43	21 1	1 53	21 44	0 20	6 43	0 29	16 7	1 13	2 16	1 26	22 18	0 13	0 19	0 13	9 43	8 39	22 55	22 57	23 51		n.a.
S 16	20 38	6 12	4 26	21 4	1 46	21 37	0 17	7 0	0 28	16 7	1 12	2 15	1 26	22 18	0 13	0 19	0 13	9 44	8 39	22 55	22 57	23 51		n.a.
M17	20 27	1 7	4 56	21 7	1 38	21 30	0 15	7 17	0 26	16 8	1 12	2 13	1 26	22 18	0 12	0 19	0 13	9 44	8 39	22 55	22 57	23 50		n.a.
T 18	20 16	4n 6	5 13	21 9	1 31	21 22	0 13	7 34	0 24	16 8	1 12	2 11	1 26	22 18	0 12	0 19	0 13	9 44	8 39	22 55	22 57	23 50		n.a.
W19	20 4	9 15	5 13	21 10	1 23	21 13	0 10	7 51	0 23	16 9	1 11	2 9	1 26	22 18	0 12	0 19	0 13	9 45	8 39	22 55	22 58	23 49		n.a.
T 20	19 52	14 4	4 56	21 10	1 16	21 4	0 8	8 8	0 21	16 10	1 11	2 7	1 26	22 17	0 12	0 20	0 13	9 45	8 39	22 55	22 58	23 49		n.a.
F 21	19 39	18 17	4 23	21 9	1 8	20 54	0 5	8 25	0 20	16 10	1 11	2 5	1 26	22 17	0 12	0 20	0 13	9 45	8 39	22 55	22 58	23 48		n.a.
S 22	19 26	21 33	3 33	21 8	1 0	20 43	0 3	8 42	0 18	16 11	1 11	2 3	1 26	22 17	0 12	0 20	0 13	9 45	8 39	22 55	22 58	23 48		n.a.
S 23	19 13	23 33	2 28	21 5	0 52	20 32	0 0	8 59	0 16	16 12	1 10	2 1	1 26	22 17	0 12	0 21	0 13	9 46	8 39	22 55	22 58	23 47		n.a.
M24	18 59	23 59	1 13	21 2	0 44	20 20	0s 2	9 16	0 15	16 13	1 10	1 59	1 26	22 17	0 12	0 21	0 13	9 46	8 38	22 55	22 58	23 47		n.a.
T 25	18 45	22 44	0s 8	20 57	0 36	20 8	0 5	9 32	0 13	16 14	1 10	1 57	1 25	22 17	0 12	0 21	0 13	9 46	8 38	22 55	22 58	23 46		n.a.
W26	18 30	19 54	1 28	20 51	0 28	19 55	0 7	9 49	0 12	16 15	1 10	1 55	1 25	22 17	0 12	0 22	0 14	9 47	8 38	22 55	22 58	23 46		n.a.
T 27	18 16	15 45	2 42	20 45	0 20	19 41	0 9	10 5	0 10	16 16	1 9	1 53	1 25	22 17	0 12	0 22	0 14	9 47	8 38	22 55	22 58	23 45		n.a.
F 28	18 0	10 42	3 45	20 37	0 13	19 27	0 12	10 22	0 9	16 17	1 9	1 51	1 25	22 17	0 12	0 22	0 14	9 47	8 38	22 56	22 58	23 44		n.a.
S 29	17 45	5 11	4 31	20 28	0 5	19 12	0 14	10 38	0 7	16 18	1 9	1 49	1 25	22 16	0 12	0 23	0 14	9 48	8 38	22 56	22 58	23 44		n.a.
S 30	17 29	0s27	5 0	20 18	0s 3	18 57	0 17	10 54	0 6	16 19	1 9	1 46	1 25	22 16	0 12	0 23	0 14	9 48	8 38	22 56	22 59	23 43		n.a.
M31	17s13	5s53	5s12	20s 7	0s10	18s41	0s19	11n10	0s 5	16n20	1s 8	1s44	1s25	22n16	0s12	0n23	0n14	9n48	8s38	22s56	22s59	23s43		n.a.

Julian Day Number = 3686064.5, Delta T = 10h19m30s
Ecliptic obliquity = 23°01'13, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°17'50, Lahiri = 71°24'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5380

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 50 39	11♒48'32	15♎55	0♒46	7♒31	0♉37	20♉ 5	29♓ 0	17°R49	29°R31	7°R 3	4°R42	3♑22	24♐31	n.a.	T 1
W 2	8 54 36	12°49'15	28°36	2°19	8°47	1°19	20° 9	29° 5	17♊48	29♍30	7♌ 2	4♑39	3°18	24°37	n.a.	W 2
T 3	8 58 33	13°49'59	10♏56	3°51	10° 2	2° 2	20°13	29°11	17°46	29°29	7° 1	4°D38	3°15	24°44	n.a.	T 3
F 4	9 2 29	14°50'45	23° 1	5°23	11°18	2°45	20°18	29°17	17°45	29°28	7° 0	4°38	3°12	24°50	n.a.	F 4
S 5	9 6 26	15°51'32	4♐54	6°56	12°33	3°28	20°22	29°22	17°44	29°27	6°59	4°39	3° 9	24°57	n.a.	S 5
S 6	9 10 22	16°52'19	16°42	8°29	13°48	4°11	20°27	29°28	17°44	29°26	6°57	4°41	3° 6	25° 4	n.a.	S 6
M 7	9 14 19	17°53'08	28°28	10° 2	15° 4	4°54	20°32	29°34	17°43	29°25	6°56	4°42	3° 3	25°10	n.a.	M 7
T 8	9 18 15	18°53'58	10♑19	11°35	16°19	5°37	20°37	29°40	17°42	29°23	6°55	4°R42	2°59	25°17	n.a.	T 8
W 9	9 22 12	19°54'49	22°17	13° 8	17°35	6°20	20°43	29°46	17°41	29°22	6°54	4°40	2°56	25°24	n.a.	W 9
T 10	9 26 9	20°55'40	4♒26	14°42	18°50	7° 3	20°48	29°52	17°40	29°21	6°53	4°36	2°53	25°30	n.a.	T 10
F 11	9 30 5	21°56'33	16°46	16°15	20° 5	7°46	20°54	29°58	17°40	29°20	6°52	4°30	2°50	25°37	n.a.	F 11
S 12	9 34 2	22°57'25	29°21	17°49	21°21	8°29	21° 0	0♈ 5	17°39	29°18	6°51	4°22	2°47	25°44	n.a.	S 12
S 13	9 37 58	23°58'19	12♓ 9	19°23	22°36	9°12	21° 6	0°11	17°38	29°17	6°50	4°13	2°44	25°50	n.a.	S 13
M14	9 41 55	24°59'13	25°10	20°57	23°52	9°55	21°12	0°17	17°38	29°16	6°49	4° 3	2°40	25°57	n.a.	M14
T 15	9 45 51	26° 0'07	8♈24	22°31	25° 7	10°38	21°19	0°23	17°37	29°14	6°47	3°54	2°37	26° 4	n.a.	T 15
W16	9 49 48	27° 1'02	21°49	24° 6	26°23	11°21	21°25	0°30	17°37	29°13	6°46	3°47	2°34	26°10	n.a.	W16
T 17	9 53 44	28° 1'57	5♉25	25°41	27°38	12° 5	21°32	0°36	17°37	29°12	6°45	3°43	2°31	26°17	n.a.	T 17
F 18	9 57 41	29° 2'52	19°12	27°16	28°54	12°48	21°39	0°43	17°36	29°10	6°44	3°40	2°28	26°23	n.a.	F 18
S 19	10 1 38	0♓ 3'47	3♊ 8	28°51	0♓ 9	13°31	21°46	0°49	17°36	29° 9	6°43	3°D40	2°24	26°30	n.a.	S 19
S 20	10 5 34	1° 4'43	17°15	0♓27	1°25	14°14	21°53	0°56	17°36	29° 7	6°42	3°41	2°21	26°37	n.a.	S 20
M21	10 9 31	2° 5'38	1♋31	2° 3	2°40	14°58	22° 1	1° 2	17°36	29° 6	6°41	3°R41	2°18	26°43	n.a.	M21
T 22	10 13 27	3° 6'34	15°54	3°39	3°56	15°41	22° 8	1° 9	17°35	29° 5	6°40	3°41	2°15	26°50	n.a.	T 22
W23	10 17 24	4° 7'29	0♌21	5°16	5°11	16°24	22°16	1°15	17°35	29° 3	6°39	3°38	2°12	26°57	n.a.	W23
T 24	10 21 20	5° 8'25	14°48	6°53	6°27	17° 7	22°24	1°22	17°D35	29° 2	6°38	3°32	2° 9	27° 3	n.a.	T 24
F 25	10 25 17	6° 9'20	29° 9	8°30	7°42	17°51	22°32	1°29	17°35	29° 0	6°37	3°24	2° 5	27°10	n.a.	F 25
S 26	10 29 13	7°10'16	13♍17	10° 7	8°57	18°34	22°40	1°36	17°35	28°59	6°36	3°14	2° 2	27°17	n.a.	S 26
S 27	10 33 10	8°11'12	27° 8	11°45	10°13	19°17	22°48	1°42	17°36	28°57	6°35	3° 3	1°59	27°23	n.a.	S 27
M28	10 37 7	9°12'08	10♎37	13°24	11°28	20° 0	22°57	1°49	17°36	28°55	6°34	2°52	1°56	27°30	n.a.	M28
T 29	10 41 3	10♓13'04	23♎43	15♓ 2	12♓44	20♉44	23♉ 5	1♈56	17♊36	28♍54	6♌33	2♑42	1♑53	27♐37	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s57	10s52	5s 6	19s55	0s17	18s25	0s21	11n26	0s 3	16n22	1s 8	1s42	1s25	22n16	0s12	0n24	0n14	9n49	8s38	22s56	22s59	23s42		n.a.
W 2	16 40	15 14	4 45	19 42	0 24	18 8	0 24	11 42	0 2	16 23	1 8	1 40	1 25	22 16	0 12	0 24	0 14	9 49	8 38	22 56	22 59	23 42		n.a.
T 3	16 23	18 50	4 12	19 27	0 31	17 50	0 26	11 58	0 0	16 24	1 8	1 37	1 25	22 16	0 12	0 25	0 14	9 49	8 38	22 56	22 59	23 41		n.a.
F 4	16 6	21 33	3 27	19 12	0 38	17 32	0 28	12 14	0n 1	16 26	1 7	1 35	1 25	22 16	0 12	0 25	0 14	9 50	8 38	22 56	22 59	23 40		n.a.
S 5	15 48	23 17	2 35	18 56	0 44	17 14	0 31	12 29	0 2	16 27	1 7	1 33	1 25	22 16	0 12	0 26	0 14	9 50	8 38	22 56	22 59	23 40		n.a.
S 6	15 30	23 58	1 36	18 39	0 51	16 55	0 33	12 45	0 4	16 29	1 7	1 31	1 25	22 16	0 12	0 26	0 14	9 50	8 38	22 56	22 59	23 39		n.a.
M 7	15 12	23 35	0 34	18 20	0 57	16 36	0 35	13 0	0 5	16 30	1 7	1 28	1 25	22 16	0 12	0 26	0 14	9 51	8 38	22 56	22 59	23 38		n.a.
T 8	14 54	22 7	0n30	18 1	1 3	16 16	0 37	13 16	0 6	16 32	1 6	1 26	1 25	22 16	0 12	0 27	0 14	9 51	8 38	22 56	22 59	23 38		n.a.
W 9	14 35	19 40	1 34	17 41	1 9	15 55	0 39	13 31	0 8	16 33	1 6	1 23	1 25	22 16	0 12	0 27	0 14	9 51	8 38	22 56	22 59	23 37		n.a.
T 10	14 16	16 20	2 34	17 20	1 15	15 35	0 42	13 46	0 9	16 35	1 6	1 21	1 25	22 16	0 12	0 28	0 14	9 52	8 37	22 57	22 59	23 36		n.a.
F 11	13 57	12 14	3 27	16 58	1 20	15 13	0 44	14 1	0 10	16 37	1 5	1 19	1 25	22 16	0 12	0 28	0 14	9 52	8 37	22 57	22 59	23 36		n.a.
S 12	13 38	7 33	4 12	16 35	1 25	14 52	0 46	14 16	0 11	16 38	1 5	1 16	1 25	22 16	0 12	0 29	0 14	9 52	8 37	22 57	23 0	23 35		n.a.
S 13	13 18	2 29	4 44	16 11	1 30	14 30	0 48	14 31	0 13	16 40	1 5	1 14	1 25	22 16	0 12	0 29	0 14	9 53	8 37	22 57	23 0	23 34		n.a.
M14	12 58	2n46	5 3	15 46	1 35	14 7	0 50	14 45	0 14	16 42	1 5	1 11	1 25	22 15	0 12	0 30	0 14	9 53	8 37	22 58	23 0	23 34		n.a.
T 15	12 38	7 58	5 6	15 20	1 39	13 44	0 52	15 0	0 15	16 44	1 5	1 9	1 25	22 15	0 12	0 31	0 14	9 53	8 37	22 58	23 0	23 33		n.a.
W16	12 17	12 52	4 52	14 53	1 43	13 21	0 54	15 14	0 16	16 46	1 4	1 6	1 25	22 15	0 12	0 31	0 14	9 54	8 37	22 58	23 0	23 32		n.a.
T 17	11 57	17 12	4 21	14 25	1 47	12 57	0 56	15 28	0 17	16 48	1 4	1 4	1 25	22 15	0 12	0 32	0 14	9 54	8 37	22 58	23 0	23 32		n.a.
F 18	11 36	20 40	3 35	13 57	1 51	12 33	0 57	15 42	0 18	16 50	1 4	1 1	1 25	22 15	0 12	0 32	0 14	9 54	8 37	22 58	23 0	23 31		n.a.
S 19	11 15	22 58	2 36	13 27	1 54	12 9	0 59	15 56	0 20	16 52	1 4	0 59	1 25	22 15	0 12	0 33	0 14	9 55	8 37	22 58	23 0	23 30		n.a.
S 20	10 54	23 52	1 27	12 57	1 57	11 44	1 1	16 10	0 21	16 54	1 3	0 56	1 25	22 15	0 12	0 33	0 14	9 55	8 36	22 58	23 0	23 30		n.a.
M21	10 33	23 12	0 12	12 26	2 0	11 19	1 3	16 23	0 22	16 56	1 3	0 53	1 25	22 15	0 12	0 34	0 14	9 56	8 36	22 58	23 0	23 29		n.a.
T 22	10 11	21 1	1s 5	11 54	2 3	10 54	1 4	16 37	0 23	16 58	1 3	0 51	1 25	22 15	0 12	0 34	0 14	9 56	8 36	22 58	23 0	23 28		n.a.
W23	9 50	17 29	2 18	11 21	2 5	10 28	1 6	16 50	0 24	17 0	1 3	0 48	1 25	22 15	0 12	0 35	0 14	9 56	8 36	22 58	23 0	23 27		n.a.
T 24	9 28	12 54	3 21	10 48	2 6	10 2	1 8	17 3	0 25	17 2	1 2	0 46	1 25	22 15	0 12	0 36	0 14	9 57	8 36	22 58	23 0	23 27		n.a.
F 25	9 6	7 38	4 11	10 13	2 8	9 36	1 9	17 16	0 26	17 5	1 2	0 43	1 25	22 15	0 12	0 36	0 14	9 57	8 36	22 59	23 0	23 26		n.a.
S 26	8 44	2 3	4 45	9 38	2 9	9 10	1 11	17 29	0 27	17 7	1 2	0 40	1 24	22 15	0 12	0 37	0 14	9 57	8 36	22 59	23 0	23 25		n.a.
S 27	8 21	3s30	5 2	9 2	2 10	8 43	1 12	17 42	0 28	17 9	1 2	0 38	1 24	22 16	0 12	0 38	0 14	9 58	8 35	22 59	23 0	23 25		n.a.
M28	7 59	8 45	5 0	8 25	2 10	8 16	1 13	17 54	0 29	17 11	1 2	0 35	1 24	22 16	0 12	0 38	0 14	9 58	8 35	22 59	23 0	23 24		n.a.
T 29	7s36	13s27	4s43	7s48	2s10	7s49	1s15	18n 6	0n30	17n14	1s 1	0s32	1s25	22n16	0s12	0n39	0n14	9n59	8s35	23s 0	23s 0	23s23		n.a.

Julian Day Number = 3686095.5, Delta T = 10h19m32s
Ecliptic obliquity = 23°01'14, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°17'55, Lahiri = 71°24'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5380

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 45 0	11♓14'01	6♏26	16♓41	13♓59	21♉27	23♉14	2♈ 3	17♊36	28°R52	6°R32	2°R34	1♑49	27♐43	n.a.	W 1
T 2	10 48 56	12°14'58	18°49	18°21	15°15	22°10	23°23	2°10	17°37	28♍51	6♌31	2♑29	1°46	27°50	n.a.	T 2
F 3	10 52 53	13°15'55	0♐55	20° 0	16°30	22°53	23°32	2°17	17°37	28°49	6°30	2°26	1°43	27°56	n.a.	F 3
S 4	10 56 49	14°16'53	12°49	21°40	17°46	23°37	23°41	2°24	17°38	28°47	6°30	2°D25	1°40	28° 3	n.a.	S 4
S 5	11 0 46	15°17'50	24°38	23°21	19° 1	24°20	23°50	2°31	17°38	28°46	6°29	2°26	1°37	28°10	n.a.	S 5
M 6	11 4 42	16°18'48	6♑25	25° 1	20°17	25° 3	24° 0	2°38	17°39	28°44	6°28	2°R26	1°34	28°16	n.a.	M 6
T 7	11 8 39	17°19'46	18°18	26°42	21°32	25°47	24° 9	2°45	17°39	28°42	6°27	2°25	1°30	28°23	n.a.	T 7
W 8	11 12 36	18°20'44	0♒20	28°22	22°48	26°30	24°19	2°52	17°40	28°41	6°26	2°21	1°27	28°30	n.a.	W 8
T 9	11 16 32	19°21'42	12°35	0♈ 3	24° 3	27°13	24°29	2°59	17°41	28°39	6°25	2°15	1°24	28°36	n.a.	T 9
F 10	11 20 29	20°22'39	25° 8	1°44	25°19	27°56	24°39	3° 6	17°41	28°38	6°24	2° 6	1°21	28°43	n.a.	F 10
S 11	11 24 25	21°23'37	7♓59	3°24	26°34	28°40	24°49	3°13	17°42	28°36	6°24	1°55	1°18	28°50	n.a.	S 11
S 12	11 28 22	22°24'34	21° 7	5° 4	27°50	29°23	24°59	3°20	17°43	28°34	6°23	1°42	1°15	28°56	n.a.	S 12
M13	11 32 18	23°25'31	4♈33	6°44	29° 5	0♊ 6	25°10	3°27	17°44	28°32	6°22	1°29	1°11	29° 3	n.a.	M13
T 14	11 36 15	24°26'27	18°13	8°23	0♈21	0°49	25°20	3°34	17°45	28°31	6°21	1°16	1° 8	29°10	n.a.	T 14
W15	11 40 11	25°27'23	2♉ 3	10° 1	1°36	1°32	25°31	3°41	17°46	28°29	6°21	1° 6	1° 5	29°16	n.a.	W15
T 16	11 44 8	26°28'19	16° 0	11°37	2°51	2°16	25°41	3°48	17°47	28°27	6°20	0°58	1° 2	29°23	n.a.	T 16
F 17	11 48 5	27°29'13	0♊ 1	13°12	4° 7	2°59	25°52	3°55	17°48	28°26	6°19	0°54	0°59	29°29	n.a.	F 17
S 18	11 52 1	28°30'07	14° 5	14°45	5°22	3°42	26° 3	4° 3	17°49	28°24	6°19	0°52	0°55	29°36	n.a.	S 18
S 19	11 55 58	29°31'00	28° 9	16°15	6°38	4°25	26°14	4°10	17°50	28°22	6°18	0°51	0°52	29°43	n.a.	S 19
M20	11 59 54	0♈31'52	12♋14	17°43	7°53	5° 8	26°25	4°17	17°52	28°21	6°17	0°51	0°49	29°49	n.a.	M20
T 21	12 3 51	1°32'43	26°18	19° 7	9° 8	5°52	26°36	4°24	17°53	28°19	6°17	0°50	0°46	29°56	n.a.	T 21
W22	12 7 47	2°33'34	10♌20	20°27	10°24	6°35	26°48	4°31	17°54	28°17	6°16	0°46	0°43	0♑ 3	n.a.	W22
T 23	12 11 44	3°34'23	24°20	21°41	11°39	7°18	26°59	4°38	17°56	28°16	6°16	0°40	0°40	0° 9	n.a.	T 23
F 24	12 15 40	4°35'11	8♍13	22°51	12°55	8° 1	27°10	4°46	17°57	28°14	6°15	0°30	0°36	0°16	n.a.	F 24
S 25	12 19 37	5°35'58	21°56	23°54	14°10	8°44	27°22	4°53	17°59	28°12	6°15	0°18	0°33	0°23	n.a.	S 25
S 26	12 23 34	6°36'45	5♎26	24°49	15°25	9°27	27°34	5° 0	18° 0	28°11	6°14	0° 5	0°30	0°29	n.a.	S 26
M27	12 27 30	7°37'30	18°40	25°37	16°41	10°10	27°46	5° 7	18° 2	28° 9	6°14	29♐52	0°27	0°36	n.a.	M27
T 28	12 31 27	8°38'15	1♏36	26°16	17°56	10°53	27°57	5°14	18° 4	28° 7	6°13	29°40	0°24	0°43	n.a.	T 28
W29	12 35 23	9°38'59	14°14	26°45	19°11	11°36	28° 9	5°22	18° 5	28° 6	6°13	29°30	0°21	0°49	n.a.	W29
T 30	12 39 20	10°39'43	26°34	27° 5	20°26	12°19	28°21	5°29	18° 7	28° 4	6°12	29°23	0°17	0°56	n.a.	T 30
F 31	12 43 16	11♈40'26	8♐40	27°R14	21♈42	13♊ 2	28♉34	5♈36	18♊ 9	28♍ 2	6♌12	29♐19	0♑14	1♑ 2	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s14	17s24	4s12	7s10	2s10	7s22	1s16	18n18	0n31	17n16	1s 1	0s30	1s25	22n16	0s12	0n39	0n14	9n59	8s35	23s 0	23s 0	23s22		n.a.
T 2	6 51	20 29	3 30	6 31	2 9	6 54	1 17	18 30	0 32	17 19	1 1	0 27	1 25	22 16	0 12	0 40	0 14	9 59	8 35	23 0	23 1	23 21		n.a.
F 3	6 28	22 35	2 39	5 51	2 7	6 26	1 18	18 42	0 33	17 21	1 1	0 24	1 25	22 16	0 12	0 41	0 14	10 0	8 35	23 0	23 1	23 21		n.a.
S 4	6 5	23 38	1 42	5 10	2 5	5 58	1 19	18 54	0 34	17 23	1 0	0 22	1 25	22 16	0 12	0 41	0 14	10 0	8 35	23 0	23 1	23 20		n.a.
S 5	5 42	23 36	0 41	4 29	2 3	5 30	1 20	19 5	0 35	17 26	1 0	0 19	1 25	22 16	0 12	0 42	0 14	10 0	8 34	23 0	23 1	23 19		n.a.
M 6	5 19	22 31	0n21	3 48	2 0	5 2	1 21	19 16	0 36	17 28	1 0	0 16	1 25	22 16	0 12	0 43	0 14	10 1	8 34	23 0	23 1	23 18		n.a.
T 7	4 55	20 25	1 23	3 5	1 57	4 34	1 22	19 27	0 37	17 31	1 0	0 14	1 25	22 16	0 12	0 43	0 14	10 1	8 34	23 0	23 1	23 18		n.a.
W 8	4 32	17 24	2 22	2 22	1 53	4 5	1 23	19 38	0 37	17 33	1 0	0 11	1 25	22 16	0 12	0 44	0 14	10 1	8 34	23 0	23 1	23 17		n.a.
T 9	4 8	13 36	3 16	1 39	1 49	3 37	1 24	19 49	0 38	17 36	0 59	0 8	1 25	22 16	0 12	0 45	0 14	10 2	8 34	23 0	23 1	23 16		n.a.
F 10	3 45	9 7	4 1	0 55	1 44	3 8	1 25	19 59	0 39	17 38	0 59	0 5	1 25	22 16	0 11	0 45	0 14	10 2	8 34	23 0	23 1	23 15		n.a.
S 11	3 21	4 10	4 35	0 11	1 38	2 39	1 25	20 10	0 40	17 41	0 59	0 3	1 25	22 16	0 11	0 46	0 14	10 2	8 33	23 0	23 1	23 14		n.a.
S 12	2 58	1n 5	4 55	0n34	1 32	2 10	1 26	20 20	0 41	17 44	0 59	0n 0	1 25	22 16	0 11	0 47	0 14	10 3	8 33	23 1	23 1	23 13		n.a.
M13	2 34	6 23	5 0	1 19	1 25	1 41	1 26	20 30	0 42	17 46	0 59	0 3	1 25	22 17	0 11	0 47	0 14	10 3	8 33	23 1	23 1	23 13		n.a.
T 14	2 10	11 28	4 48	2 5	1 18	1 12	1 27	20 39	0 42	17 49	0 59	0 6	1 25	22 17	0 11	0 48	0 14	10 4	8 33	23 1	23 1	23 12		n.a.
W15	1 47	16 1	4 18	2 50	1 9	0 43	1 27	20 49	0 43	17 51	0 58	0 8	1 25	22 17	0 11	0 49	0 14	10 4	8 33	23 1	23 1	23 11		n.a.
T 16	1 23	19 45	3 33	3 35	1 0	0 14	1 28	20 58	0 44	17 54	0 58	0 11	1 25	22 17	0 11	0 49	0 14	10 4	8 32	23 1	23 1	23 10		n.a.
F 17	0 59	22 20	2 35	4 20	0 51	0n16	1 28	21 7	0 45	17 57	0 58	0 14	1 25	22 17	0 11	0 50	0 14	10 5	8 32	23 1	23 1	23 9		n.a.
S 18	0 35	23 32	1 28	5 5	0 40	0 45	1 28	21 16	0 46	17 59	0 58	0 17	1 25	22 17	0 11	0 51	0 14	10 5	8 32	23 1	23 1	23 8		n.a.
S 19	0 11	23 15	0 14	5 50	0 29	1 14	1 28	21 25	0 46	18 2	0 58	0 19	1 25	22 17	0 11	0 51	0 14	10 5	8 32	23 1	23 1	23 7		n.a.
M20	0n12	21 29	1s 0	6 34	0 18	1 43	1 28	21 33	0 47	18 5	0 57	0 22	1 25	22 17	0 11	0 52	0 14	10 6	8 32	23 1	23 1	23 7		n.a.
T 21	0 36	18 23	2 10	7 17	0 5	2 12	1 28	21 41	0 48	18 8	0 57	0 25	1 25	22 18	0 11	0 53	0 14	10 6	8 31	23 1	23 1	23 6		n.a.
W22	1 0	14 15	3 12	7 58	0n 8	2 41	1 28	21 49	0 48	18 10	0 57	0 28	1 25	22 18	0 11	0 53	0 14	10 6	8 31	23 1	23 1	23 5		n.a.
T 23	1 24	9 21	4 3	8 39	0 22	3 10	1 28	21 57	0 49	18 13	0 57	0 30	1 25	22 18	0 11	0 54	0 14	10 7	8 31	23 1	23 1	23 4		n.a.
F 24	1 48	4 2	4 38	9 17	0 36	3 39	1 28	22 5	0 50	18 16	0 57	0 33	1 25	22 18	0 11	0 55	0 14	10 7	8 31	23 1	23 1	23 3		n.a.
S 25	2 11	1s25	4 57	9 54	0 51	4 8	1 28	22 12	0 50	18 19	0 57	0 36	1 25	22 18	0 11	0 55	0 14	10 7	8 31	23 1	23 1	23 2		n.a.
S 26	2 35	6 43	4 59	10 28	1 6	4 37	1 27	22 19	0 51	18 21	0 56	0 39	1 25	22 18	0 11	0 56	0 14	10 8	8 30	23 1	23 1	23 1		n.a.
M27	2 58	11 35	4 45	11 0	1 21	5 6	1 27	22 26	0 52	18 24	0 56	0 41	1 25	22 18	0 11	0 57	0 14	10 8	8 30	23 1	23 1	23 0		n.a.
T 28	3 22	15 50	4 16	11 28	1 37	5 35	1 27	22 33	0 52	18 27	0 56	0 44	1 25	22 19	0 11	0 57	0 14	10 8	8 30	23 1	23 1	22 59		n.a.
W29	3 46	19 15	3 35	11 53	1 52	6 3	1 26	22 39	0 53	18 30	0 56	0 47	1 25	22 19	0 11	0 58	0 14	10 8	8 30	23 1	23 1	22 58		n.a.
T 30	4 9	21 43	2 44	12 14	2 7	6 32	1 25	22 46	0 54	18 32	0 56	0 50	1 25	22 19	0 11	0 59	0 14	10 9	8 30	23 1	23 1	22 58		n.a.
F 31	4n32	23s 8	1s47	12n31	2n22	7n 0	1s25	22n52	0n54	18n35	0s56	0n52	1s26	22n19	0s11	0n59	0n14	10n 9	8s29	23s 1	23s 1	22s57		n.a.

Julian Day Number = 3686124.5, Delta T = 10h19m33s
Ecliptic obliquity = 23°01'14, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°17'59, Lahiri = 71°24'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5380

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 47 13	12♈41'08	20♐35	27°R12	22♈57	13♊45	28♉46	5♈43	18♊11	28°R 1	6°R11	29°R17	0♑11	1♑ 9	n.a.	S 1
S 2	12 51 9	13°41'49	2♑23	26♈59	24°12	14°27	28°58	5°50	18°12	27♍59	6♌11	29°D17	0° 8	1°16	n.a.	S 2
M 3	12 55 6	14°42'30	14°11	26°35	25°27	15°10	29°11	5°57	18°14	27°57	6°11	29°R17	0° 5	1°22	n.a.	M 3
T 4	12 59 2	15°43'09	26° 4	26° 2	26°42	15°53	29°23	6° 4	18°16	27°56	6°10	29♐17	0° 1	1°29	n.a.	T 4
W 5	13 2 59	16°43'48	8♒ 7	25°19	27°58	16°36	29°36	6°12	18°18	27°54	6°10	29°15	29♐58	1°36	n.a.	W 5
T 6	13 6 56	17°44'26	20°25	24°28	29°13	17°19	29°48	6°19	18°20	27°53	6°10	29°10	29°55	1°42	n.a.	T 6
F 7	13 10 52	18°45'04	3♓ 2	23°30	0♉28	18° 1	0♊ 1	6°26	18°22	27°51	6°10	29° 3	29°52	1°49	n.a.	F 7
S 8	13 14 49	19°45'40	16° 2	22°27	1°43	18°44	0°14	6°33	18°25	27°49	6° 9	28°54	29°49	1°56	n.a.	S 8
S 9	13 18 45	20°46'15	29°25	21°20	2°58	19°27	0°27	6°40	18°27	27°48	6° 9	28°43	29°46	2° 2	n.a.	S 9
M10	13 22 42	21°46'49	13♈10	20°12	4°13	20°10	0°40	6°47	18°29	27°46	6° 9	28°31	29°42	2° 9	n.a.	M10
T 11	13 26 38	22°47'22	27°13	19° 3	5°28	20°52	0°53	6°54	18°31	27°45	6° 9	28°20	29°39	2°16	n.a.	T 11
W12	13 30 35	23°47'54	11♉30	17°57	6°43	21°35	1° 6	7° 1	18°34	27°43	6° 9	28°11	29°36	2°22	n.a.	W12
T 13	13 34 31	24°48'24	25°55	16°54	7°59	22°18	1°19	7° 8	18°36	27°42	6° 9	28° 4	29°33	2°29	n.a.	T 13
F 14	13 38 28	25°48'53	10♊21	15°56	9°14	23° 0	1°32	7°15	18°38	27°40	6° 8	28° 1	29°30	2°35	n.a.	F 14
S 15	13 42 24	26°49'20	24°45	15° 3	10°29	23°43	1°45	7°22	18°41	27°39	6° 8	27°D59	29°27	2°42	n.a.	S 15
S 16	13 46 21	27°49'46	9♋ 2	14°17	11°44	24°25	1°59	7°29	18°43	27°38	6° 8	28° 0	29°23	2°49	n.a.	S 16
M17	13 50 18	28°50'10	23°10	13°38	12°58	25° 8	2°12	7°36	18°46	27°36	6° 8	28°R 0	29°20	2°55	n.a.	M17
T 18	13 54 14	29°50'32	7♌ 9	13° 5	14°13	25°50	2°25	7°42	18°48	27°35	6°D 8	28° 0	29°17	3° 2	n.a.	T 18
W19	13 58 11	0♉50'53	20°59	12°40	15°28	26°33	2°39	7°49	18°51	27°33	6° 8	27°58	29°14	3° 9	n.a.	W19
T 20	14 2 7	1°51'12	4♍38	12°23	16°43	27°15	2°53	7°56	18°53	27°32	6° 8	27°54	29°11	3°15	n.a.	T 20
F 21	14 6 4	2°51'29	18° 7	12°12	17°58	27°57	3° 6	8° 3	18°56	27°31	6° 8	27°47	29° 7	3°22	n.a.	F 21
S 22	14 10 0	3°51'44	1♎24	12°D 8	19°13	28°40	3°20	8° 9	18°58	27°30	6° 9	27°39	29° 4	3°29	n.a.	S 22
S 23	14 13 57	4°51'58	14°30	12°11	20°28	29°22	3°33	8°16	19° 1	27°28	6° 9	27°29	29° 1	3°35	n.a.	S 23
M24	14 17 53	5°52'10	27°22	12°20	21°42	0♋ 4	3°47	8°23	19° 4	27°27	6° 9	27°20	28°58	3°42	n.a.	M24
T 25	14 21 50	6°52'20	10♏ 1	12°35	22°57	0°47	4° 1	8°29	19° 7	27°26	6° 9	27°11	28°55	3°49	n.a.	T 25
W26	14 25 46	7°52'30	22°26	12°56	24°12	1°29	4°15	8°36	19° 9	27°25	6° 9	27° 4	28°52	3°55	n.a.	W26
T 27	14 29 43	8°52'37	4♐38	13°22	25°26	2°11	4°29	8°43	19°12	27°23	6° 9	26°59	28°48	4° 2	n.a.	T 27
F 28	14 33 40	9°52'43	16°39	13°52	26°41	2°53	4°43	8°49	19°15	27°22	6° 9	26°56	28°45	4° 9	n.a.	F 28
S 29	14 37 36	10°52'48	28°32	14°28	27°56	3°35	4°57	8°56	19°18	27°21	6°10	26°D56	28°42	4°15	n.a.	S 29
S 30	14 41 33	11♉52'51	10♑20	15♈ 7	29♉10	4♋17	5♊11	9♈ 2	19♊21	27♍20	6♌10	26♐56	28♐39	4♑22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n56	23s28	0s46	12n44	2n36	7n28	1s24	22n57	0n55	18n38	0s55	0n55	1s26	22n19	0s11	1n 0	0n14	10n 9	8s29	23s 1	23s 1	22s56		n.a.
S 2	5 19	22 43	0n16	12 51	2 49	7 56	1 23	23 3	0 55	18 41	0 55	0 58	1 26	22 19	0 11	1 0	0 14	10 10	8 29	23 1	23 1	22 55		n.a.
M 3	5 42	20 59	1 18	12 54	3 1	8 24	1 22	23 8	0 56	18 43	0 55	1 1	1 26	22 20	0 11	1 1	0 14	10 10	8 29	23 1	23 1	22 54		n.a.
T 4	6 5	18 19	2 17	12 51	3 11	8 51	1 22	23 13	0 56	18 46	0 55	1 3	1 26	22 20	0 11	1 2	0 14	10 10	8 28	23 1	23 1	22 53		n.a.
W 5	6 28	14 50	3 11	12 43	3 19	9 18	1 21	23 18	0 57	18 49	0 55	1 6	1 26	22 20	0 11	1 2	0 14	10 11	8 28	23 1	23 1	22 52		n.a.
T 6	6 51	10 41	3 57	12 31	3 25	9 46	1 20	23 23	0 58	18 52	0 55	1 9	1 26	22 20	0 11	1 3	0 14	10 11	8 28	23 1	23 1	22 51		n.a.
F 7	7 13	5 58	4 32	12 13	3 29	10 12	1 18	23 27	0 58	18 55	0 55	1 11	1 26	22 20	0 11	1 4	0 14	10 11	8 28	23 1	23 1	22 50		n.a.
S 8	7 36	0 52	4 55	11 52	3 31	10 39	1 17	23 32	0 59	18 57	0 54	1 14	1 26	22 21	0 11	1 4	0 14	10 11	8 28	23 1	23 1	22 49		n.a.
S 9	7 58	4n25	5 3	11 26	3 31	11 6	1 16	23 36	0 59	19 0	0 54	1 17	1 26	22 21	0 11	1 5	0 14	10 12	8 27	23 1	23 1	22 48		n.a.
M10	8 21	9 37	4 53	10 58	3 28	11 32	1 15	23 39	1 0	19 3	0 54	1 19	1 26	22 21	0 11	1 5	0 14	10 12	8 27	23 1	23 1	22 47		n.a.
T 11	8 43	14 26	4 26	10 28	3 23	11 58	1 13	23 43	1 0	19 6	0 54	1 22	1 26	22 21	0 11	1 6	0 14	10 12	8 27	23 1	23 1	22 46		n.a.
W12	9 5	18 32	3 41	9 56	3 15	12 23	1 12	23 46	1 1	19 8	0 54	1 25	1 26	22 21	0 11	1 7	0 14	10 12	8 27	23 0	23 1	22 45		n.a.
T 13	9 27	21 32	2 42	9 24	3 6	12 48	1 11	23 49	1 1	19 11	0 54	1 27	1 27	22 22	0 11	1 7	0 14	10 13	8 26	23 0	23 1	22 44		n.a.
F 14	9 48	23 8	1 33	8 52	2 56	13 13	1 9	23 52	1 2	19 14	0 54	1 30	1 27	22 22	0 11	1 8	0 14	10 13	8 26	23 0	23 1	22 43		n.a.
S 15	10 10	23 12	0 17	8 21	2 44	13 38	1 8	23 54	1 2	19 17	0 54	1 32	1 27	22 22	0 11	1 8	0 14	10 13	8 26	23 0	23 1	22 42		n.a.
S 16	10 31	21 45	0s59	7 52	2 31	14 2	1 6	23 57	1 2	19 19	0 53	1 35	1 27	22 22	0 11	1 9	0 14	10 13	8 26	23 0	23 1	22 41		n.a.
M17	10 52	18 55	2 11	7 24	2 17	14 26	1 4	23 59	1 3	19 22	0 53	1 38	1 27	22 22	0 11	1 9	0 14	10 14	8 26	23 0	23 1	22 40		n.a.
T 18	11 13	15 2	3 14	6 58	2 3	14 50	1 3	24 1	1 3	19 25	0 53	1 40	1 27	22 23	0 11	1 10	0 14	10 14	8 25	23 0	23 1	22 39		n.a.
W19	11 34	10 23	4 5	6 35	1 48	15 13	1 1	24 2	1 4	19 27	0 53	1 43	1 27	22 23	0 11	1 11	0 14	10 14	8 25	23 0	23 1	22 38		n.a.
T 20	11 55	5 16	4 41	6 15	1 33	15 36	0 59	24 4	1 4	19 30	0 53	1 45	1 27	22 23	0 11	1 11	0 14	10 14	8 25	23 0	23 1	22 37		n.a.
F 21	12 15	0s 1	5 1	5 57	1 19	15 58	0 57	24 5	1 4	19 33	0 53	1 48	1 27	22 23	0 11	1 12	0 14	10 14	8 25	23 0	23 1	22 36		n.a.
S 22	12 35	5 14	5 5	5 42	1 4	16 20	0 55	24 6	1 5	19 35	0 53	1 50	1 27	22 24	0 11	1 12	0 14	10 15	8 24	23 0	23 1	22 35		n.a.
S 23	12 55	10 7	4 53	5 30	0 49	16 42	0 53	24 6	1 5	19 38	0 53	1 53	1 28	22 24	0 11	1 13	0 14	10 15	8 24	23 0	23 1	22 34		n.a.
M24	13 15	14 29	4 25	5 20	0 35	17 3	0 51	24 7	1 6	19 41	0 53	1 55	1 28	22 24	0 11	1 13	0 14	10 15	8 24	23 0	23 1	22 33		n.a.
T 25	13 34	18 8	3 45	5 13	0 22	17 24	0 49	24 7	1 6	19 43	0 52	1 58	1 28	22 24	0 11	1 14	0 14	10 15	8 24	22 59	23 1	22 32		n.a.
W26	13 53	20 53	2 55	5 9	0 8	17 44	0 47	24 7	1 6	19 46	0 52	2 0	1 28	22 25	0 11	1 14	0 14	10 15	8 24	22 59	23 1	22 31		n.a.
T 27	14 13	22 37	1 58	5 7	0s 5	18 4	0 45	24 7	1 7	19 49	0 52	2 3	1 28	22 25	0 11	1 15	0 14	10 16	8 23	22 59	23 1	22 29		n.a.
F 28	14 31	23 17	0 55	5 7	0 17	18 23	0 43	24 6	1 7	19 51	0 52	2 5	1 28	22 25	0 11	1 15	0 14	10 16	8 23	22 59	23 1	22 28		n.a.
S 29	14 50	22 52	0n 9	5 9	0 29	18 42	0 40	24 6	1 7	19 54	0 52	2 7	1 28	22 25	0 11	1 15	0 14	10 16	8 23	22 59	23 1	22 27		n.a.
S 30	15n 8	21s26	1n12	5n14	0s40	19n 0	0s38	24n 5	1n 8	19n56	0s52	2n10	1s28	22n25	0s11	1n16	0n14	10n16	8s23	22s59	23s 1	22s26		n.a.

Julian Day Number = 3686155.5, Delta T = 10h19m35s
Ecliptic obliquity = 23°01'13, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°18'03, Lahiri = 71°25'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5380

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 45 29	12♉52'53	22♊ 7	15♈50	0♊25	4♋59	5♊25	9♈ 8	19♊24	27°R19	6♌10	26♐58	28♐36	4♊28	n.a.	M 1
T 2	14 49 26	13°52'54	3♒59	16°37	1°39	5°41	5°39	9°15	19°27	27♍18	6°11	26°59	28°32	4°35	n.a.	T 2
W 3	14 53 22	14°52'53	16° 1	17°28	2°54	6°23	5°53	9°21	19°30	27°17	6°11	27°R 0	28°29	4°42	n.a.	W 3
T 4	14 57 19	15°52'50	28°18	18°21	4° 8	7° 5	6° 7	9°27	19°33	27°16	6°11	26°59	28°26	4°48	n.a.	T 4
F 5	15 1 15	16°52'46	10♓54	19°18	5°23	7°47	6°21	9°34	19°36	27°15	6°12	26°56	28°23	4°55	n.a.	F 5
S 6	15 5 12	17°52'41	23°54	20°17	6°37	8°29	6°36	9°40	19°39	27°14	6°12	26°52	28°20	5° 2	n.a.	S 6
S 7	15 9 9	18°52'34	7♈20	21°19	7°52	9°11	6°50	9°46	19°42	27°13	6°12	26°46	28°17	5° 8	n.a.	S 7
M 8	15 13 5	19°52'26	21°12	22°24	9° 6	9°53	7° 4	9°52	19°45	27°12	6°13	26°40	28°13	5°15	n.a.	M 8
T 9	15 17 2	20°52'16	5♉28	23°31	10°20	10°35	7°18	9°58	19°48	27°11	6°13	26°35	28°10	5°22	n.a.	T 9
W10	15 20 58	21°52'04	20° 3	24°40	11°35	11°16	7°33	10° 4	19°51	27°10	6°14	26°30	28° 7	5°28	n.a.	W10
T 11	15 24 55	22°51'51	4♊50	25°51	12°49	11°58	7°47	10°10	19°54	27° 9	6°14	26°26	28° 4	5°35	n.a.	T 11
F 12	15 28 51	23°51'36	19°42	27° 5	14° 3	12°40	8° 2	10°16	19°57	27° 9	6°15	26°D25	28° 1	5°42	n.a.	F 12
S 13	15 32 48	24°51'19	4♋31	28°20	15°17	13°21	8°16	10°22	20° 1	27° 8	6°15	26°25	27°58	5°48	n.a.	S 13
S 14	15 36 44	25°51'00	19°10	29°37	16°32	14° 3	8°30	10°27	20° 4	27° 7	6°16	26°26	27°54	5°55	n.a.	S 14
M15	15 40 41	26°50'39	3♌35	0♉56	17°46	14°45	8°45	10°33	20° 7	27° 6	6°16	26°28	27°51	6° 1	n.a.	M15
T 16	15 44 38	27°50'16	17°43	2°16	19° 0	15°26	8°59	10°39	20°10	27° 6	6°17	26°29	27°48	6° 8	n.a.	T 16
W17	15 48 34	28°49'51	1♍33	3°39	20°14	16° 8	9°14	10°44	20°14	27° 5	6°18	26°R29	27°45	6°15	n.a.	W17
T 18	15 52 31	29°49'23	15° 5	5° 3	21°28	16°49	9°28	10°50	20°17	27° 5	6°18	26°28	27°42	6°21	n.a.	T 18
F 19	15 56 27	0♊48'53	28°20	6°28	22°42	17°31	9°43	10°55	20°20	27° 4	6°19	26°26	27°38	6°28	n.a.	F 19
S 20	16 0 24	1°48'22	11♎19	7°55	23°56	18°12	9°57	11° 1	20°23	27° 4	6°20	26°23	27°35	6°35	n.a.	S 20
S 21	16 4 20	2°47'48	24° 4	9°24	25°10	18°53	10°12	11° 6	20°27	27° 3	6°20	26°19	27°32	6°41	n.a.	S 21
M22	16 8 17	3°47'12	6♏36	10°54	26°24	19°35	10°26	11°11	20°30	27° 3	6°21	26°16	27°29	6°48	n.a.	M22
T 23	16 12 13	4°46'34	18°57	12°25	27°37	20°16	10°41	11°17	20°33	27° 2	6°22	26°12	27°26	6°55	n.a.	T 23
W24	16 16 10	5°45'55	1♐ 7	13°59	28°51	20°57	10°56	11°22	20°37	27° 2	6°23	26°10	27°23	7° 1	n.a.	W24
T 25	16 20 6	6°45'13	13° 8	15°33	0♋ 5	21°39	11°10	11°27	20°40	27° 1	6°23	26° 8	27°19	7° 8	n.a.	T 25
F 26	16 24 3	7°44'30	25° 3	17° 9	1°19	22°20	11°25	11°32	20°44	27° 1	6°24	26°D 7	27°16	7°15	n.a.	F 26
S 27	16 28 0	8°43'45	6♑52	18°47	2°32	23° 1	11°39	11°37	20°47	27° 1	6°25	26° 8	27°13	7°21	n.a.	S 27
S 28	16 31 56	9°42'58	18°40	20°26	3°46	23°42	11°54	11°42	20°50	27° 0	6°26	26° 9	27°10	7°28	n.a.	S 28
M29	16 35 53	10°42'10	0♒29	22° 6	4°59	24°23	12° 9	11°47	20°54	27° 0	6°27	26°10	27° 7	7°35	n.a.	M29
T 30	16 39 49	11°41'20	12°22	23°48	6°13	25° 4	12°23	11°51	20°57	27° 0	6°27	26°12	27° 4	7°41	n.a.	T 30
W31	16 43 46	12♊40'28	24♒24	25♉31	7♋27	25♋45	12♊38	11♈56	21♊ 1	27♍ 0	6♌28	26♐13	27♐ 0	7♊48	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n26	19s 4	2n12	5n20	0s51	19n18	0s36	24n 4	1n 8	19n59	0s52	2n12	1s29	22n26	0s11	1n16	0n14	10n16	8s22	22s59	23s 1	22s25		n.a.
T 2	15 44	15 53	3 8	5 28	1 1	19 35	0 34	24 2	1 8	20 1	0 52	2 14	1 29	22 26	0 11	1 17	0 14	10 16	8 22	22 59	23 1	22 24		n.a.
W 3	16 1	12 0	3 55	5 38	1 11	19 52	0 31	24 1	1 9	20 4	0 52	2 17	1 29	22 26	0 11	1 17	0 14	10 17	8 22	22 59	23 1	22 23		n.a.
T 4	16 18	7 34	4 33	5 50	1 20	20 8	0 29	23 59	1 9	20 6	0 52	2 19	1 29	22 26	0 11	1 18	0 14	10 17	8 22	22 59	23 1	22 22		n.a.
F 5	16 35	2 43	4 59	6 3	1 29	20 24	0 26	23 57	1 9	20 9	0 51	2 21	1 29	22 27	0 11	1 18	0 14	10 17	8 21	22 59	23 1	22 21		n.a.
S 6	16 52	2n23	5 11	6 17	1 37	20 39	0 24	23 54	1 9	20 11	0 51	2 24	1 29	22 27	0 11	1 18	0 14	10 17	8 21	22 59	23 1	22 20		n.a.
S 7	17 8	7 33	5 6	6 33	1 45	20 53	0 21	23 52	1 10	20 14	0 51	2 26	1 29	22 27	0 11	1 19	0 14	10 17	8 21	22 59	23 1	22 18		n.a.
M 8	17 24	12 31	4 43	6 50	1 52	21 7	0 19	23 49	1 10	20 16	0 51	2 28	1 29	22 27	0 10	1 19	0 14	10 17	8 21	22 59	23 1	22 17		n.a.
T 9	17 40	16 56	4 3	7 8	1 59	21 20	0 16	23 46	1 10	20 18	0 51	2 30	1 30	22 28	0 10	1 19	0 14	10 17	8 21	22 59	23 0	22 16		n.a.
W10	17 55	20 26	3 6	7 27	2 5	21 33	0 14	23 43	1 10	20 21	0 51	2 32	1 30	22 28	0 10	1 20	0 14	10 17	8 20	22 58	23 0	22 15		n.a.
T 11	18 10	22 37	1 55	7 47	2 10	21 45	0 11	23 40	1 11	20 23	0 51	2 35	1 30	22 28	0 10	1 20	0 14	10 17	8 20	22 58	23 0	22 14		n.a.
F 12	18 25	23 14	0 37	8 9	2 15	21 57	0 8	23 36	1 11	20 25	0 51	2 37	1 30	22 28	0 10	1 20	0 14	10 18	8 20	22 58	23 0	22 13		n.a.
S 13	18 39	22 12	0s44	8 31	2 20	22 8	0 6	23 33	1 11	20 28	0 51	2 39	1 30	22 29	0 10	1 21	0 14	10 18	8 20	22 58	23 0	22 12		n.a.
S 14	18 53	19 40	2 2	8 54	2 24	22 18	0 3	23 29	1 11	20 30	0 51	2 41	1 30	22 29	0 10	1 21	0 14	10 18	8 19	22 58	23 0	22 10		n.a.
M15	19 7	15 56	3 10	9 17	2 27	22 28	0 1	23 24	1 11	20 32	0 51	2 43	1 30	22 29	0 10	1 21	0 14	10 18	8 19	22 58	23 0	22 9		n.a.
T 16	19 20	11 21	4 5	9 41	2 30	22 37	0n 2	23 20	1 12	20 35	0 51	2 45	1 31	22 29	0 10	1 21	0 14	10 18	8 19	22 58	23 0	22 8		n.a.
W17	19 33	6 17	4 45	10 6	2 33	22 45	0 5	23 15	1 12	20 37	0 51	2 47	1 31	22 30	0 10	1 22	0 14	10 18	8 19	22 58	23 0	22 7		n.a.
T 18	19 46	1 1	5 8	10 32	2 35	22 53	0 8	23 10	1 12	20 39	0 50	2 49	1 31	22 30	0 10	1 22	0 14	10 18	8 19	22 58	23 0	22 6		n.a.
F 19	19 58	4s10	5 14	10 58	2 37	23 0	0 10	23 5	1 12	20 41	0 50	2 51	1 31	22 30	0 10	1 22	0 14	10 18	8 18	22 58	23 0	22 4		n.a.
S 20	20 10	9 4	5 4	11 25	2 38	23 6	0 13	23 0	1 12	20 43	0 50	2 53	1 31	22 30	0 10	1 22	0 14	10 18	8 18	22 58	23 0	22 3		n.a.
S 21	20 21	13 30	4 38	11 52	2 38	23 12	0 16	22 55	1 13	20 45	0 50	2 55	1 31	22 31	0 10	1 23	0 14	10 18	8 18	22 58	23 0	22 2		n.a.
M22	20 32	17 16	4 0	12 19	2 38	23 17	0 18	22 49	1 13	20 48	0 50	2 57	1 32	22 31	0 10	1 23	0 15	10 18	8 18	22 58	23 0	22 1		n.a.
T 23	20 43	20 13	3 11	12 47	2 38	23 21	0 21	22 43	1 13	20 50	0 50	2 58	1 32	22 31	0 10	1 23	0 15	10 18	8 18	22 58	23 0	22 0		n.a.
W24	20 53	22 12	2 14	13 15	2 37	23 25	0 24	22 37	1 13	20 52	0 50	3 0	1 32	22 31	0 10	1 23	0 15	10 18	8 17	22 58	23 0	21 58		n.a.
T 25	21 3	23 9	1 11	13 43	2 36	23 28	0 27	22 31	1 13	20 54	0 50	3 2	1 32	22 32	0 10	1 23	0 15	10 18	8 17	22 58	23 0	21 57		n.a.
F 26	21 13	23 2	0 6	14 11	2 34	23 30	0 29	22 25	1 13	20 56	0 50	3 4	1 32	22 32	0 10	1 23	0 15	10 18	8 17	22 58	23 0	21 56		n.a.
S 27	21 22	21 52	0n59	14 40	2 32	23 32	0 32	22 18	1 13	20 58	0 50	3 6	1 32	22 32	0 10	1 23	0 15	10 18	8 17	22 58	22 59	21 55		n.a.
S 28	21 31	19 44	2 2	15 9	2 29	23 33	0 35	22 11	1 14	21 0	0 50	3 7	1 33	22 32	0 10	1 24	0 15	10 18	8 17	22 58	22 59	21 54		n.a.
M29	21 40	16 47	2 59	15 37	2 26	23 33	0 37	22 4	1 14	21 2	0 50	3 9	1 33	22 33	0 10	1 24	0 15	10 18	8 16	22 58	22 59	21 52		n.a.
T 30	21 48	13 7	3 49	16 6	2 22	23 33	0 40	21 57	1 14	21 4	0 50	3 11	1 33	22 33	0 10	1 24	0 15	10 18	8 16	22 58	22 59	21 51		n.a.
W31	21n55	8s54	4n30	16n34	2s18	23n31	0n43	21n50	1n14	21n 5	0s50	3n12	1s33	22n33	0s10	1n24	0n15	10n18	8s16	22s58	22s59	21s50		n.a.

Julian Day Number = 3686185.5, Delta T = 10h19m37s
Ecliptic obliquity = 23°01'13, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°18'07, Lahiri = 71°25'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5380

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 47 42	13♊39'35	6♓40	27♉16	8♋40	26♋26	12♊52	12♈ 1	21♊ 4	27°R 0	6♌29	26♐13	26♐57	7♑54	n.a.	T 1
F 2	16 51 39	14°38'40	19°13	29° 3	9°53	27° 7	13° 7	12° 5	21° 7	26♍59	6°30	26°R13	26°54	8° 1	n.a.	F 2
S 3	16 55 35	15°37'43	2♈ 8	0♊51	11° 7	27°48	13°21	12°10	21°11	26°59	6°31	26°13	26°51	8° 8	n.a.	S 3
S 4	16 59 32	16°36'45	15°28	2°40	12°20	28°29	13°36	12°14	21°14	26°59	6°32	26°12	26°48	8°14	n.a.	S 4
M 5	17 3 29	17°35'45	29°15	4°31	13°34	29°10	13°51	12°18	21°18	26°D59	6°33	26°11	26°44	8°21	n.a.	M 5
T 6	17 7 25	18°34'44	13♉29	6°24	14°47	29°51	14° 5	12°22	21°21	26°59	6°34	26°10	26°41	8°28	n.a.	T 6
W 7	17 11 22	19°33'42	28° 7	8°18	16° 0	0♌31	14°20	12°27	21°25	26°59	6°35	26° 9	26°38	8°34	n.a.	W 7
T 8	17 15 18	20°32'37	13♊ 3	10°13	17°13	1°12	14°34	12°31	21°28	27° 0	6°36	26° 9	26°35	8°41	n.a.	T 8
F 9	17 19 15	21°31'31	28°10	12°11	18°26	1°53	14°49	12°35	21°32	27° 0	6°37	26°D 9	26°32	8°48	n.a.	F 9
S 10	17 23 11	22°30'23	13♋18	14° 9	19°39	2°34	15° 3	12°39	21°35	27° 0	6°38	26° 9	26°29	8°54	n.a.	S 10
S 11	17 27 8	23°29'13	28°18	16°10	20°53	3°14	15°18	12°42	21°39	27° 0	6°39	26° 9	26°25	9° 1	n.a.	S 11
M12	17 31 5	24°28'01	13♌ 4	18°11	22° 6	3°55	15°32	12°46	21°42	27° 0	6°40	26° 9	26°22	9° 8	n.a.	M12
T 13	17 35 1	25°26'47	27°28	20°14	23°19	4°36	15°47	12°50	21°46	27° 0	6°41	26° 9	26°19	9°14	n.a.	T 13
W14	17 38 58	26°25'31	11♍28	22°19	24°31	5°16	16° 1	12°53	21°49	27° 1	6°42	26°R 9	26°16	9°21	n.a.	W14
T 15	17 42 54	27°24'13	25° 4	24°24	25°44	5°57	16°16	12°57	21°52	27° 1	6°43	26°D 9	26°13	9°28	n.a.	T 15
F 16	17 46 51	28°22'52	8♎16	26°31	26°57	6°37	16°30	13° 0	21°56	27° 1	6°45	26° 9	26°10	9°34	n.a.	F 16
S 17	17 50 47	29°21'30	21° 7	28°39	28°10	7°18	16°45	13° 4	21°59	27° 2	6°46	26°10	26° 6	9°41	n.a.	S 17
S 18	17 54 44	0♋20'06	3♏41	0♋48	29°23	7°58	16°59	13° 7	22° 3	27° 2	6°47	26°10	26° 3	9°47	n.a.	S 18
M19	17 58 40	1°18'39	15°59	2°57	0♌35	8°38	17°13	13°10	22° 6	27° 3	6°48	26°11	26° 0	9°54	n.a.	M19
T 20	18 2 37	2°17'11	28° 6	5° 6	1°48	9°19	17°28	13°13	22°10	27° 3	6°49	26°11	25°57	10° 1	n.a.	T 20
W21	18 6 34	3°15'41	10♐ 5	7°16	3° 0	9°59	17°42	13°16	22°13	27° 4	6°50	26°12	25°54	10° 7	n.a.	W21
T 22	18 10 30	4°14'10	21°57	9°25	4°13	10°39	17°56	13°19	22°16	27° 4	6°52	26°R12	25°50	10°14	n.a.	T 22
F 23	18 14 27	5°12'36	3♑46	11°34	5°25	11°20	18°11	13°22	22°20	27° 5	6°53	26°12	25°47	10°21	n.a.	F 23
S 24	18 18 23	6°11'01	15°34	13°43	6°38	12° 0	18°25	13°25	22°23	27° 6	6°54	26°11	25°44	10°27	n.a.	S 24
S 25	18 22 20	7° 9'24	27°24	15°50	7°50	12°40	18°39	13°27	22°27	27° 6	6°55	26°10	25°41	10°34	n.a.	S 25
M26	18 26 16	8° 7'46	9♒16	17°56	9° 2	13°20	18°53	13°30	22°30	27° 7	6°56	26° 9	25°38	10°41	n.a.	M26
T 27	18 30 13	9° 6'06	21°14	20° 1	10°15	14° 0	19° 7	13°32	22°33	27° 8	6°58	26° 7	25°35	10°47	n.a.	T 27
W28	18 34 9	10° 4'25	3♓21	22° 3	11°27	14°41	19°22	13°34	22°37	27° 8	6°59	26° 5	25°31	10°54	n.a.	W28
T 29	18 38 6	11° 2'42	15°40	24° 3	12°39	15°21	19°36	13°37	22°40	27° 9	7° 0	26° 3	25°28	11° 1	n.a.	T 29
F 30	18 42 3	12♋ 0'58	28♓13	26♋ 1	13♌51	16♌ 1	19♊50	13♈39	22♊43	27♍10	7♌ 2	26♐ 2	25♐25	11♑ 7	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 2	4s16	4n59	17n 2	2s13	23n30	0n45	21n43	1n14	21n 7	0s50	3n14	1s33	22n33	0s10	1n24	0n15	10n18	8s16	22s58	22s59	21s49		n.a.
F 2	22 9	0n39	5 15	17 30	2 8	23 27	0 48	21 35	1 14	21 9	0 50	3 15	1 34	22 34	0 10	1 24	0 15	10 18	8 16	22 58	22 59	21 47		n.a.
S 3	22 16	5 41	5 16	17 58	2 3	23 24	0 50	21 27	1 14	21 11	0 50	3 17	1 34	22 34	0 10	1 24	0 15	10 18	8 15	22 58	22 59	21 46		n.a.
S 4	22 22	10 36	5 0	18 25	1 57	23 20	0 53	21 19	1 14	21 13	0 50	3 18	1 34	22 34	0 10	1 24	0 15	10 18	8 15	22 58	22 59	21 45		n.a.
M 5	22 27	15 10	4 26	18 52	1 50	23 16	0 56	21 11	1 14	21 14	0 50	3 20	1 34	22 34	0 10	1 24	0 15	10 18	8 15	22 58	22 59	21 44		n.a.
T 6	22 32	19 3	3 36	19 18	1 43	23 11	0 58	21 2	1 14	21 16	0 50	3 21	1 34	22 34	0 10	1 24	0 15	10 18	8 15	22 58	22 59	21 42		n.a.
W 7	22 37	21 50	2 30	19 43	1 36	23 5	1 1	20 54	1 15	21 18	0 50	3 23	1 34	22 35	0 10	1 24	0 15	10 18	8 15	22 58	22 59	21 41		n.a.
T 8	22 41	23 10	1 12	20 8	1 28	22 59	1 3	20 45	1 15	21 20	0 49	3 24	1 35	22 35	0 10	1 24	0 15	10 18	8 15	22 58	22 59	21 40		n.a.
F 9	22 45	22 49	0s11	20 32	1 20	22 51	1 6	20 36	1 15	21 21	0 49	3 25	1 35	22 35	0 10	1 24	0 15	10 18	8 14	22 58	22 59	21 38		n.a.
S 10	22 49	20 49	1 34	20 55	1 12	22 44	1 8	20 27	1 15	21 23	0 49	3 27	1 35	22 35	0 10	1 24	0 15	10 18	8 14	22 58	22 58	21 37		n.a.
S 11	22 52	17 22	2 50	21 16	1 3	22 35	1 10	20 18	1 15	21 24	0 49	3 28	1 35	22 36	0 10	1 24	0 15	10 18	8 14	22 58	22 58	21 36		n.a.
M12	22 54	12 53	3 52	21 37	0 54	22 26	1 13	20 9	1 15	21 26	0 49	3 29	1 35	22 36	0 10	1 24	0 15	10 17	8 14	22 58	22 58	21 35		n.a.
T 13	22 57	7 45	4 39	21 56	0 44	22 17	1 15	19 59	1 15	21 27	0 49	3 31	1 36	22 36	0 10	1 24	0 15	10 17	8 14	22 58	22 58	21 33		n.a.
W14	22 58	2 23	5 8	22 14	0 34	22 6	1 17	19 50	1 15	21 29	0 49	3 32	1 36	22 36	0 10	1 23	0 15	10 17	8 14	22 58	22 58	21 32		n.a.
T 15	23 0	2s57	5 18	22 30	0 24	21 56	1 19	19 40	1 15	21 30	0 49	3 33	1 36	22 36	0 10	1 23	0 15	10 17	8 13	22 58	22 58	21 31		n.a.
F 16	23 1	8 0	5 11	22 44	0 14	21 44	1 21	19 30	1 15	21 32	0 49	3 34	1 36	22 37	0 10	1 23	0 15	10 17	8 13	22 58	22 58	21 29		n.a.
S 17	23 1	12 34	4 48	22 57	0 4	21 32	1 24	19 20	1 15	21 33	0 49	3 35	1 36	22 37	0 10	1 23	0 15	10 17	8 13	22 58	22 58	21 28		n.a.
S 18	23 1	16 29	4 12	23 8	0n 6	21 19	1 26	19 10	1 15	21 35	0 49	3 36	1 37	22 37	0 10	1 23	0 15	10 17	8 13	22 58	22 58	21 27		n.a.
M19	23 1	19 37	3 25	23 16	0 17	21 6	1 28	18 59	1 15	21 36	0 49	3 37	1 37	22 37	0 10	1 23	0 15	10 17	8 13	22 58	22 58	21 25		n.a.
T 20	23 0	21 50	2 30	23 23	0 27	20 52	1 30	18 49	1 15	21 37	0 49	3 38	1 37	22 38	0 10	1 22	0 15	10 17	8 13	22 58	22 58	21 24		n.a.
W21	22 59	23 2	1 28	23 27	0 37	20 38	1 32	18 38	1 15	21 39	0 49	3 39	1 37	22 38	0 10	1 22	0 15	10 16	8 13	22 58	22 57	21 23		n.a.
T 22	22 57	23 10	0 24	23 29	0 47	20 23	1 33	18 28	1 15	21 40	0 49	3 40	1 38	22 38	0 10	1 22	0 15	10 16	8 12	22 58	22 57	21 21		n.a.
F 23	22 55	22 16	0n42	23 28	0 57	20 7	1 35	18 17	1 15	21 41	0 49	3 41	1 38	22 38	0 10	1 22	0 15	10 16	8 12	22 58	22 57	21 20		n.a.
S 24	22 53	20 23	1 46	23 26	1 6	19 51	1 37	18 6	1 15	21 42	0 49	3 42	1 38	22 38	0 10	1 22	0 15	10 16	8 12	22 58	22 57	21 19		n.a.
S 25	22 50	17 37	2 45	23 21	1 15	19 35	1 39	17 55	1 15	21 44	0 49	3 42	1 38	22 39	0 10	1 21	0 15	10 16	8 12	22 58	22 57	21 17		n.a.
M26	22 47	14 8	3 37	23 14	1 24	19 18	1 40	17 43	1 15	21 45	0 49	3 43	1 38	22 39	0 10	1 21	0 15	10 16	8 12	22 58	22 57	21 16		n.a.
T 27	22 43	10 3	4 20	23 4	1 32	19 0	1 42	17 32	1 15	21 46	0 49	3 44	1 39	22 39	0 10	1 21	0 15	10 15	8 12	22 58	22 57	21 14		n.a.
W28	22 39	5 33	4 52	22 53	1 39	18 42	1 43	17 20	1 15	21 47	0 49	3 45	1 39	22 39	0 10	1 20	0 15	10 15	8 12	22 58	22 57	21 13		n.a.
T 29	22 34	0 46	5 11	22 39	1 46	18 24	1 45	17 9	1 15	21 48	0 49	3 45	1 39	22 39	0 10	1 20	0 15	10 15	8 11	22 58	22 57	21 12		n.a.
F 30	22n29	4n 9	5n16	22n24	1n51	18n 5	1n46	16n57	1n15	21n49	0s49	3n46	1s39	22n39	0s10	1n20	0n15	10n15	8s11	22s58	22s57	21s10		n.a.

Julian Day Number = 3686216.5, Delta T = 10h19m39s
Ecliptic obliquity = 23°01'12, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°18'11, Lahiri = 71°25'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5380

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 45 59	12♋59'13	11♈ 5	27♋57	15♌ 3	16♌41	20♊ 4	13♈41	22♊47	27♍11	7♌ 3	26°D 2	25♐22	11♑14	n.a.	S 1
S 2	18 49 56	13°57'26	24°19	29°49	16°15	17°21	20°18	13°43	22°50	27°12	7° 4	26♐ 2	25°19	11°21	n.a.	S 2
M 3	18 53 52	14°55'38	7♉57	1♌39	17°27	18° 1	20°31	13°45	22°53	27°13	7° 5	26° 3	25°16	11°27	n.a.	M 3
T 4	18 57 49	15°53'49	22° 0	3°26	18°38	18°41	20°45	13°47	22°56	27°13	7° 7	26° 4	25°12	11°34	n.a.	T 4
W 5	19 1 45	16°51'59	6♊27	5° 9	19°50	19°20	20°59	13°48	23° 0	27°14	7° 8	26° 5	25° 9	11°40	n.a.	W 5
T 6	19 5 42	17°50'08	21°17	6°50	21° 2	20° 0	21°13	13°50	23° 3	27°15	7° 9	26°R 6	25° 6	11°47	n.a.	T 6
F 7	19 9 39	18°48'15	6♋21	8°26	22°14	20°40	21°27	13°51	23° 6	27°16	7°11	26° 6	25° 3	11°54	n.a.	F 7
S 8	19 13 35	19°46'21	21°33	10° 0	23°25	21°20	21°40	13°53	23° 9	27°17	7°12	26° 4	25° 0	12° 0	n.a.	S 8
S 9	19 17 32	20°44'26	6♌43	11°30	24°37	22° 0	21°54	13°54	23°13	27°19	7°13	26° 2	24°57	12° 7	n.a.	S 9
M10	19 21 28	21°42'29	21°41	12°57	25°48	22°39	22° 8	13°55	23°16	27°20	7°15	25°59	24°53	12°14	n.a.	M10
T 11	19 25 25	22°40'30	6♍19	14°20	26°59	23°19	22°21	13°56	23°19	27°21	7°16	25°55	24°50	12°20	n.a.	T 11
W12	19 29 21	23°38'30	20°31	15°39	28°11	23°59	22°35	13°57	23°22	27°22	7°17	25°52	24°47	12°27	n.a.	W12
T 13	19 33 18	24°36'28	4♎16	16°55	29°22	24°39	22°48	13°58	23°25	27°23	7°19	25°49	24°44	12°34	n.a.	T 13
F 14	19 37 14	25°34'25	17°32	18° 7	0♍33	25°18	23° 2	13°59	23°28	27°24	7°20	25°48	24°41	12°40	n.a.	F 14
S 15	19 41 11	26°32'20	0♏24	19°15	1°44	25°58	23°15	14° 0	23°31	27°26	7°22	25°D47	24°37	12°47	n.a.	S 15
S 16	19 45 8	27°30'13	12°54	20°19	2°55	26°37	23°28	14° 0	23°34	27°27	7°23	25°48	24°34	12°54	n.a.	S 16
M17	19 49 4	28°28'05	25° 7	21°20	4° 6	27°17	23°42	14° 1	23°37	27°28	7°24	25°50	24°31	13° 0	n.a.	M17
T 18	19 53 1	29°25'56	7♐ 7	22°16	5°17	27°56	23°55	14° 1	23°40	27°30	7°26	25°51	24°28	13° 7	n.a.	T 18
W19	19 56 57	0♌23'45	18°59	23° 9	6°28	28°36	24° 8	14° 2	23°43	27°31	7°27	25°53	24°25	13°14	n.a.	W19
T 20	20 0 54	1°21'33	0♑47	23°57	7°38	29°15	24°21	14° 2	23°46	27°32	7°29	25°R53	24°22	13°20	n.a.	T 20
F 21	20 4 50	2°19'19	12°34	24°41	8°49	29°55	24°34	14° 2	23°49	27°34	7°30	25°51	24°18	13°27	n.a.	F 21
S 22	20 8 47	3°17'04	24°24	25°21	9°59	0♍34	24°47	14°R 2	23°52	27°35	7°31	25°48	24°15	13°34	n.a.	S 22
S 23	20 12 44	4°14'48	6♒17	25°57	11°10	1°14	25° 0	14° 2	23°55	27°37	7°33	25°43	24°12	13°40	n.a.	S 23
M24	20 16 40	5°12'31	18°17	26°28	12°20	1°53	25°12	14° 2	23°57	27°38	7°34	25°37	24° 9	13°47	n.a.	M24
T 25	20 20 37	6°10'13	0♓25	26°55	13°30	2°32	25°25	14° 1	24° 0	27°40	7°36	25°30	24° 6	13°54	n.a.	T 25
W26	20 24 33	7° 7'54	12°42	27°17	14°40	3°12	25°38	14° 1	24° 3	27°41	7°37	25°22	24° 2	14° 0	n.a.	W26
T 27	20 28 30	8° 5'34	25°11	27°35	15°50	3°51	25°50	14° 1	24° 6	27°43	7°38	25°16	23°59	14° 7	n.a.	T 27
F 28	20 32 26	9° 3'14	7♈51	27°48	17° 0	4°30	26° 3	14° 0	24° 8	27°44	7°40	25°10	23°56	14°13	n.a.	F 28
S 29	20 36 23	10° 0'52	20°47	27°56	18°10	5° 9	26°15	13°59	24°11	27°46	7°41	25° 6	23°53	14°20	n.a.	S 29
S 30	20 40 19	10°58'30	3♉59	28°R 0	19°20	5°49	26°28	13°59	24°14	27°48	7°43	25° 5	23°50	14°27	n.a.	S 30
M31	20 44 16	11♌56'08	17♉31	27♌59	20♍30	6♍28	26♊40	13♈58	24♊16	27♍49	7♌44	25°D 5	23♐47	14♑33	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n24	9n 1	5n 6	22n 7	1n56	17n45	1n47	16n45	1n15	21n50	0s49	3n46	1s39	22n40	0s10	1n20	0n15	10n15	8s11	22s58	22s56	21s 9		n.a.
S 2	22 18	13 36	4 39	21 48	2 1	17 25	1 49	16 33	1 15	21 51	0 49	3 47	1 40	22 40	0 10	1 19	0 15	10 15	8 11	22 58	22 56	21 8		n.a.
M 3	22 12	17 38	3 56	21 28	2 4	17 5	1 50	16 21	1 15	21 52	0 49	3 48	1 40	22 40	0 10	1 19	0 15	10 14	8 11	22 58	22 56	21 6		n.a.
T 4	22 6	20 48	2 58	21 6	2 7	16 44	1 51	16 9	1 15	21 53	0 49	3 48	1 40	22 40	0 10	1 18	0 15	10 14	8 11	22 58	22 56	21 5		n.a.
W 5	21 59	22 45	1 46	20 43	2 8	16 23	1 52	15 57	1 14	21 54	0 49	3 48	1 40	22 40	0 10	1 18	0 15	10 14	8 11	22 58	22 56	21 3		n.a.
T 6	21 51	23 11	0 27	20 19	2 9	16 1	1 53	15 44	1 14	21 55	0 49	3 49	1 41	22 41	0 10	1 18	0 15	10 14	8 11	22 58	22 56	21 2		n.a.
F 7	21 44	21 56	0s56	19 55	2 9	15 39	1 54	15 32	1 14	21 56	0 49	3 49	1 41	22 41	0 10	1 17	0 15	10 13	8 11	22 58	22 56	21 1		n.a.
S 8	21 36	19 5	2 16	19 29	2 8	15 17	1 54	15 19	1 14	21 57	0 49	3 50	1 41	22 41	0 10	1 17	0 15	10 13	8 11	22 58	22 56	20 59		n.a.
S 9	21 27	14 57	3 25	19 3	2 6	14 54	1 55	15 6	1 14	21 57	0 49	3 50	1 41	22 41	0 10	1 16	0 15	10 13	8 10	22 58	22 56	20 58		n.a.
M10	21 18	9 55	4 20	18 36	2 3	14 31	1 56	14 53	1 14	21 58	0 49	3 50	1 41	22 41	0 10	1 16	0 15	10 13	8 10	22 58	22 55	20 56		n.a.
T 11	21 9	4 26	4 56	18 9	1 59	14 7	1 56	14 41	1 14	21 59	0 49	3 50	1 42	22 41	0 10	1 16	0 15	10 13	8 10	22 57	22 55	20 55		n.a.
W12	20 59	1s 7	5 13	17 42	1 55	13 44	1 57	14 28	1 14	22 0	0 49	3 50	1 42	22 42	0 10	1 15	0 15	10 12	8 10	22 57	22 55	20 53		n.a.
T 13	20 50	6 26	5 11	17 14	1 49	13 19	1 57	14 14	1 14	22 0	0 49	3 51	1 42	22 42	0 10	1 15	0 15	10 12	8 10	22 57	22 55	20 52		n.a.
F 14	20 39	11 16	4 52	16 46	1 43	12 55	1 57	14 1	1 14	22 1	0 49	3 51	1 42	22 42	0 10	1 14	0 15	10 12	8 10	22 57	22 55	20 50		n.a.
S 15	20 29	15 27	4 19	16 18	1 36	12 30	1 57	13 48	1 14	22 2	0 49	3 51	1 43	22 42	0 10	1 14	0 15	10 12	8 10	22 57	22 55	20 49		n.a.
S 16	20 18	18 50	3 34	15 51	1 27	12 5	1 57	13 35	1 14	22 2	0 49	3 51	1 43	22 42	0 10	1 13	0 15	10 11	8 10	22 57	22 55	20 48		n.a.
M17	20 6	21 19	2 41	15 23	1 19	11 40	1 57	13 21	1 13	22 3	0 49	3 51	1 43	22 42	0 10	1 13	0 15	10 11	8 10	22 57	22 55	20 46		n.a.
T 18	19 55	22 47	1 41	14 56	1 9	11 14	1 57	13 8	1 13	22 4	0 49	3 51	1 43	22 42	0 10	1 12	0 15	10 11	8 10	22 57	22 54	20 45		n.a.
W19	19 43	23 12	0 38	14 29	0 58	10 48	1 57	12 54	1 13	22 4	0 49	3 51	1 44	22 43	0 10	1 12	0 15	10 11	8 10	22 57	22 54	20 43		n.a.
T 20	19 30	22 34	0n27	14 3	0 47	10 22	1 57	12 41	1 13	22 5	0 49	3 50	1 44	22 43	0 10	1 11	0 15	10 10	8 10	22 57	22 54	20 42		n.a.
F 21	19 18	20 57	1 30	13 37	0 35	9 56	1 57	12 27	1 13	22 5	0 50	3 50	1 44	22 43	0 10	1 11	0 15	10 10	8 9	22 57	22 54	20 40		n.a.
S 22	19 5	18 25	2 29	13 11	0 22	9 29	1 56	12 13	1 13	22 6	0 50	3 50	1 44	22 43	0 10	1 10	0 15	10 10	8 9	22 57	22 54	20 39		n.a.
S 23	18 52	15 6	3 22	12 47	0 8	9 2	1 56	11 59	1 13	22 6	0 50	3 50	1 44	22 43	0 10	1 9	0 15	10 9	8 9	22 57	22 54	20 37		n.a.
M24	18 38	11 10	4 7	12 23	0s 6	8 35	1 55	11 45	1 13	22 7	0 50	3 50	1 45	22 43	0 10	1 9	0 15	10 9	8 9	22 57	22 54	20 36		n.a.
T 25	18 24	6 44	4 40	12 0	0 21	8 8	1 54	11 31	1 13	22 7	0 50	3 49	1 45	22 43	0 10	1 8	0 15	10 9	8 9	22 57	22 53	20 34		n.a.
W26	18 10	2 1	5 2	11 38	0 36	7 41	1 53	11 17	1 12	22 7	0 50	3 49	1 45	22 44	0 10	1 8	0 15	10 9	8 9	22 56	22 53	20 33		n.a.
T 27	17 55	2n52	5 9	11 17	0 52	7 13	1 52	11 3	1 12	22 8	0 50	3 49	1 45	22 44	0 10	1 7	0 15	10 8	8 9	22 56	22 53	20 31		n.a.
F 28	17 41	7 42	5 2	10 58	1 8	6 46	1 51	10 49	1 12	22 8	0 50	3 48	1 46	22 44	0 10	1 6	0 15	10 8	8 9	22 56	22 53	20 30		n.a.
S 29	17 26	12 18	4 39	10 39	1 25	6 18	1 50	10 34	1 12	22 8	0 50	3 48	1 46	22 44	0 10	1 6	0 15	10 8	8 9	22 56	22 53	20 28		n.a.
S 30	17 10	16 25	4 1	10 22	1 42	5 50	1 49	10 20	1 12	22 9	0 50	3 47	1 46	22 44	0 10	1 5	0 15	10 7	8 9	22 56	22 53	20 27		n.a.
M31	16n55	19n47	3n 9	10n 6	1s59	5n22	1n48	10n 6	1n12	22n 9	0s50	3n47	1s46	22n44	0s10	1n 5	0n15	10n 7	8s 9	22s56	22s53	20s25		n.a.

Julian Day Number = 3686246.5, Delta T = 10h19m41s
Ecliptic obliquity = 23°01'12, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°18'16, Lahiri = 71°25'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5380

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 48 13	12♌53'45	1♊23	27°R54	21♍39	7♍ 7	26♊52	13°R57	24♊19	27♍51	7♌45	25♐ 5	23♐43	14♑40	n.a.	T 1
W 2	20 52 9	13°51'21	15°36	27♌45	22°49	7°46	27° 4	13♈56	24°21	27°53	7°47	25° 7	23°40	14°47	n.a.	W 2
T 3	20 56 6	14°48'57	0♋ 9	27°31	23°58	8°25	27°16	13°55	24°24	27°54	7°48	25°R 7	23°37	14°53	n.a.	T 3
F 4	21 0 2	15°46'32	14°59	27°13	25° 7	9° 4	27°28	13°53	24°26	27°56	7°49	25° 5	23°34	15° 0	n.a.	F 4
S 5	21 3 59	16°44'07	29°59	26°52	26°16	9°43	27°40	13°52	24°29	27°58	7°51	25° 2	23°31	15° 7	n.a.	S 5
S 6	21 7 55	17°41'41	15♌ 2	26°28	27°25	10°22	27°52	13°51	24°31	28° 0	7°52	24°56	23°28	15°13	n.a.	S 6
M 7	21 11 52	18°39'14	29°58	26° 1	28°34	11° 2	28° 4	13°49	24°33	28° 1	7°54	24°48	23°24	15°20	n.a.	M 7
T 8	21 15 49	19°36'46	14♍38	25°31	29°43	11°41	28°15	13°47	24°36	28° 3	7°55	24°40	23°21	15°27	n.a.	T 8
W 9	21 19 45	20°34'18	28°55	24°59	0♎52	12°20	28°27	13°46	24°38	28° 5	7°56	24°31	23°18	15°33	n.a.	W 9
T 10	21 23 42	21°31'48	12♎45	24°25	2° 0	12°59	28°38	13°44	24°40	28° 7	7°58	24°24	23°15	15°40	n.a.	T 10
F 11	21 27 38	22°29'18	26° 6	23°51	3° 9	13°37	28°50	13°42	24°42	28° 9	7°59	24°19	23°12	15°47	n.a.	F 11
S 12	21 31 35	23°26'47	9♏ 1	23°17	4°17	14°16	29° 1	13°40	24°45	28°11	8° 0	24°16	23° 8	15°53	n.a.	S 12
S 13	21 35 31	24°24'15	21°32	22°42	5°25	14°55	29°12	13°38	24°47	28°13	8° 2	24°D15	23° 5	16° 0	n.a.	S 13
M14	21 39 28	25°21'43	3♐45	22° 9	6°33	15°34	29°23	13°36	24°49	28°14	8° 3	24°15	23° 2	16° 7	n.a.	M14
T 15	21 43 24	26°19'10	15°44	21°37	7°41	16°13	29°34	13°34	24°51	28°16	8° 5	24°16	22°59	16°13	n.a.	T 15
W16	21 47 21	27°16'36	27°35	21° 7	8°49	16°52	29°45	13°31	24°53	28°18	8° 6	24°R16	22°56	16°20	n.a.	W16
T 17	21 51 18	28°14'01	9♑22	20°39	9°57	17°31	29°56	13°29	24°55	28°20	8° 7	24°15	22°53	16°27	n.a.	T 17
F 18	21 55 14	29°11'26	21°10	20°14	11° 4	18° 9	0♋ 6	13°26	24°57	28°22	8° 9	24°12	22°49	16°33	n.a.	F 18
S 19	21 59 11	0♍ 8'50	3♒ 4	19°53	12°11	18°48	0°17	13°24	24°59	28°24	8°10	24° 6	22°46	16°40	n.a.	S 19
S 20	22 3 7	1° 6'13	15° 4	19°36	13°19	19°27	0°27	13°21	25° 1	28°26	8°11	23°58	22°43	16°47	n.a.	S 20
M21	22 7 4	2° 3'37	27°15	19°22	14°26	20° 6	0°38	13°18	25° 2	28°28	8°12	23°47	22°40	16°53	n.a.	M21
T 22	22 11 0	3° 1'00	9♓36	19°13	15°33	20°44	0°48	13°16	25° 4	28°30	8°14	23°35	22°37	17° 0	n.a.	T 22
W23	22 14 57	3°58'22	22° 8	19°D 9	16°39	21°23	0°58	13°13	25° 6	28°32	8°15	23°23	22°34	17° 6	n.a.	W23
T 24	22 18 53	4°55'44	4♈53	19° 9	17°46	22° 2	1° 8	13°10	25° 7	28°35	8°16	23°12	22°30	17°13	n.a.	T 24
F 25	22 22 50	5°53'07	17°49	19°15	18°52	22°41	1°18	13° 7	25° 9	28°37	8°18	23° 3	22°27	17°20	n.a.	F 25
S 26	22 26 47	6°50'29	0♉57	19°25	19°58	23°19	1°28	13° 4	25°11	28°39	8°19	22°56	22°24	17°26	n.a.	S 26
S 27	22 30 43	7°47'52	14°17	19°41	21° 4	23°58	1°37	13° 1	25°12	28°41	8°20	22°51	22°21	17°33	n.a.	S 27
M28	22 34 40	8°45'14	27°51	20° 1	22°10	24°36	1°47	12°57	25°14	28°43	8°21	22°50	22°18	17°40	n.a.	M28
T 29	22 38 36	9°42'37	11♊39	20°27	23°16	25°15	1°56	12°54	25°15	28°45	8°23	22°D49	22°14	17°46	n.a.	T 29
W30	22 42 33	10°40'01	25°42	20°58	24°21	25°54	2° 6	12°51	25°17	28°47	8°24	22°R49	22°11	17°53	n.a.	W30
T 31	22 46 29	11♍37'24	9♋59	21♌34	25♎26	26♍32	2♋15	12♈47	25♊18	28♍49	8♌25	22♐49	22♐ 8	18♑ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n39	22n 7	2n 5	9n52	2s16	4n53	1n46	9n51	1n11	22n 9	0s50	3n46	1s46	22n44	0s10	1n 4	0n15	10n 7	8s 9	22s56	22s52	20s24		n.a.
W 2	16 23	23 6	0 51	9 39	2 33	4 25	1 45	9 37	1 11	22 9	0 50	3 45	1 47	22 44	0 10	1 3	0 15	10 6	8 9	22 56	22 52	20 22		n.a.
T 3	16 6	22 34	0s27	9 27	2 50	3 56	1 43	9 22	1 11	22 10	0 50	3 45	1 47	22 44	0 10	1 3	0 15	10 6	8 9	22 56	22 52	20 21		n.a.
F 4	15 50	20 27	1 45	9 17	3 7	3 28	1 41	9 8	1 11	22 10	0 50	3 44	1 47	22 45	0 10	1 2	0 15	10 6	8 9	22 56	22 52	20 19		n.a.
S 5	15 33	16 55	2 56	9 9	3 23	2 59	1 40	8 53	1 11	22 10	0 50	3 43	1 47	22 45	0 10	1 1	0 15	10 5	8 9	22 56	22 52	20 18		n.a.
S 6	15 16	12 17	3 56	9 3	3 38	2 30	1 38	8 38	1 11	22 10	0 50	3 43	1 48	22 45	0 10	1 1	0 15	10 5	8 9	22 55	22 52	20 16		n.a.
M 7	14 58	6 56	4 38	8 58	3 53	2 2	1 36	8 24	1 11	22 10	0 50	3 42	1 48	22 45	0 10	1 0	0 15	10 5	8 9	22 55	22 52	20 15		n.a.
T 8	14 41	1 18	5 1	8 55	4 7	1 33	1 34	8 9	1 10	22 10	0 50	3 41	1 48	22 45	0 10	0 59	0 15	10 5	8 9	22 55	22 51	20 13		n.a.
W 9	14 23	4s15	5 5	8 53	4 19	1 4	1 31	7 54	1 10	22 10	0 50	3 40	1 48	22 45	0 10	0 58	0 15	10 4	8 9	22 55	22 51	20 11		n.a.
T 10	14 5	9 25	4 51	8 53	4 31	0 35	1 29	7 39	1 10	22 10	0 50	3 39	1 48	22 45	0 10	0 58	0 15	10 4	8 9	22 54	22 51	20 10		n.a.
F 11	13 47	13 58	4 21	8 54	4 41	0 6	1 27	7 24	1 10	22 10	0 50	3 38	1 49	22 45	0 10	0 57	0 15	10 4	8 9	22 54	22 51	20 8		n.a.
S 12	13 28	17 42	3 38	8 57	4 50	0s23	1 24	7 9	1 10	22 10	0 51	3 38	1 49	22 45	0 10	0 56	0 15	10 3	8 9	22 54	22 51	20 7		n.a.
S 13	13 9	20 30	2 46	9 1	4 57	0 52	1 21	6 55	1 9	22 10	0 51	3 37	1 49	22 45	0 10	0 55	0 15	10 3	8 9	22 54	22 51	20 5		n.a.
M14	12 51	22 18	1 48	9 6	5 3	1 21	1 19	6 40	1 9	22 10	0 51	3 36	1 49	22 45	0 10	0 55	0 15	10 3	8 9	22 54	22 50	20 4		n.a.
T 15	12 31	23 2	0 46	9 12	5 7	1 50	1 16	6 25	1 9	22 10	0 51	3 35	1 49	22 46	0 10	0 54	0 15	10 2	8 9	22 54	22 50	20 2		n.a.
W16	12 12	22 42	0n18	9 19	5 9	2 19	1 13	6 10	1 9	22 10	0 51	3 33	1 50	22 46	0 10	0 53	0 15	10 2	8 9	22 54	22 50	20 0		n.a.
T 17	11 53	21 22	1 20	9 26	5 10	2 48	1 10	5 54	1 9	22 10	0 51	3 32	1 50	22 46	0 10	0 52	0 15	10 2	8 9	22 54	22 50	19 59		n.a.
F 18	11 33	19 6	2 18	9 34	5 10	3 17	1 7	5 39	1 8	22 10	0 51	3 31	1 50	22 46	0 10	0 52	0 15	10 1	8 9	22 54	22 50	19 57		n.a.
S 19	11 13	16 1	3 11	9 43	5 7	3 45	1 4	5 24	1 8	22 10	0 51	3 30	1 50	22 46	0 10	0 51	0 15	10 1	8 9	22 53	22 50	19 56		n.a.
S 20	10 54	12 16	3 56	9 52	5 4	4 14	1 0	5 9	1 8	22 10	0 51	3 29	1 50	22 46	0 10	0 50	0 15	10 1	8 9	22 53	22 49	19 54		n.a.
M21	10 33	7 58	4 31	10 1	4 59	4 43	0 57	4 54	1 8	22 10	0 51	3 28	1 51	22 46	0 10	0 49	0 15	10 0	8 9	22 53	22 49	19 52		n.a.
T 22	10 13	3 18	4 53	10 9	4 52	5 11	0 53	4 39	1 8	22 10	0 51	3 26	1 51	22 46	0 10	0 49	0 15	10 0	8 9	22 52	22 49	19 51		n.a.
W23	9 53	1n34	5 2	10 18	4 45	5 40	0 50	4 24	1 7	22 10	0 51	3 25	1 51	22 46	0 10	0 48	0 15	9 59	8 9	22 51	22 49	19 49		n.a.
T 24	9 32	6 27	4 56	10 26	4 36	6 8	0 46	4 8	1 7	22 10	0 51	3 24	1 51	22 46	0 10	0 47	0 15	9 59	8 9	22 51	22 49	19 48		n.a.
F 25	9 12	11 7	4 35	10 34	4 26	6 37	0 42	3 53	1 7	22 9	0 51	3 23	1 51	22 46	0 10	0 46	0 15	9 59	8 9	22 50	22 49	19 46		n.a.
S 26	8 51	15 20	3 59	10 41	4 15	7 5	0 38	3 38	1 7	22 9	0 51	3 21	1 51	22 46	0 10	0 45	0 15	9 58	8 9	22 50	22 48	19 44		n.a.
S 27	8 30	18 52	3 9	10 47	4 4	7 33	0 34	3 23	1 7	22 9	0 52	3 20	1 52	22 46	0 10	0 45	0 15	9 58	8 9	22 50	22 48	19 43		n.a.
M28	8 9	21 25	2 8	10 53	3 52	8 1	0 30	3 7	1 6	22 9	0 52	3 18	1 52	22 46	0 10	0 44	0 15	9 58	8 9	22 50	22 48	19 41		n.a.
T 29	7 48	22 46	0 59	10 57	3 39	8 29	0 26	2 52	1 6	22 9	0 52	3 17	1 52	22 46	0 10	0 43	0 15	9 57	8 9	22 50	22 48	19 40		n.a.
W30	7 26	22 42	0s15	11 0	3 26	8 56	0 22	2 37	1 6	22 8	0 52	3 16	1 52	22 46	0 10	0 42	0 15	9 57	8 9	22 50	22 48	19 38		n.a.
T 31	7n 5	21n10	1s30	11n 2	3s12	9s24	0n17	2n22	1n 6	22n 8	0s52	3n14	1s52	22n47	0s10	0n41	0n15	9n57	8s 9	22s50	22s47	19s36		n.a.

Julian Day Number = 3686277.5, Delta T = 10h19m43s
Ecliptic obliquity = 23°01'12, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°18'20, Lahiri = 71°25'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5380

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 50 26	12♍34'48	24♋29	22♌15	26♎32	27♍11	2♋24	12°R44	25♊19	28♍51	8♌26	22°R46	22♐ 5	18♑ 6	n.a.	F 1
S 2	22 54 23	13°32'12	9♌ 9	23° 1	27°36	27°49	2°33	12♈40	25°21	28°54	8°27	22♐40	22° 2	18°13	n.a.	S 2
S 3	22 58 19	14°29'36	23°52	23°52	28°41	28°28	2°42	12°36	25°22	28°56	8°29	22°32	21°59	18°20	n.a.	S 3
M 4	23 2 16	15°27'01	8♍30	24°48	29°46	29° 6	2°50	12°33	25°23	28°58	8°30	22°22	21°55	18°26	n.a.	M 4
T 5	23 6 12	16°24'25	22°58	25°49	0♏50	29°45	2°59	12°29	25°24	29° 0	8°31	22°11	21°52	18°33	n.a.	T 5
W 6	23 10 9	17°21'50	7♎ 7	26°54	1°54	0♎23	3° 7	12°25	25°25	29° 2	8°32	21°59	21°49	18°40	n.a.	W 6
T 7	23 14 5	18°19'14	20°53	28° 5	2°58	1° 2	3°15	12°21	25°26	29° 4	8°33	21°49	21°46	18°46	n.a.	T 7
F 8	23 18 2	19°16'39	4♏13	29°20	4° 1	1°40	3°23	12°17	25°27	29° 7	8°34	21°41	21°43	18°53	n.a.	F 8
S 9	23 21 58	20°14'04	17° 9	0♍39	5° 4	2°19	3°31	12°14	25°28	29° 9	8°35	21°36	21°40	19° 0	n.a.	S 9
S 10	23 25 55	21°11'29	29°41	2° 3	6° 8	2°57	3°39	12°10	25°29	29°11	8°36	21°33	21°36	19° 6	n.a.	S 10
M11	23 29 51	22° 8'53	11♐55	3°31	7°10	3°36	3°47	12° 5	25°30	29°13	8°37	21°32	21°33	19°13	n.a.	M11
T 12	23 33 48	23° 6'18	23°55	5° 4	8°13	4°14	3°54	12° 1	25°31	29°16	8°39	21°32	21°30	19°20	n.a.	T 12
W13	23 37 45	24° 3'44	5♑47	6°41	9°15	4°52	4° 2	11°57	25°32	29°18	8°40	21°32	21°27	19°26	n.a.	W13
T 14	23 41 41	25° 1'09	17°35	8°21	10°17	5°31	4° 9	11°53	25°32	29°20	8°41	21°30	21°24	19°33	n.a.	T 14
F 15	23 45 38	25°58'34	29°26	10° 5	11°19	6° 9	4°16	11°49	25°33	29°22	8°42	21°27	21°20	19°40	n.a.	F 15
S 16	23 49 34	26°55'59	11♒23	11°53	12°20	6°48	4°23	11°45	25°34	29°24	8°43	21°21	21°17	19°46	n.a.	S 16
S 17	23 53 31	27°53'25	23°31	13°44	13°21	7°26	4°30	11°40	25°34	29°27	8°44	21°12	21°14	19°53	n.a.	S 17
M18	23 57 27	28°50'51	5♓52	15°37	14°22	8° 4	4°37	11°36	25°35	29°29	8°45	21° 1	21°11	20° 0	n.a.	M18
T 19	0 1 24	29°48'18	18°27	17°34	15°22	8°43	4°43	11°32	25°35	29°31	8°46	20°49	21° 8	20° 6	n.a.	T 19
W20	0 5 20	0♎45'45	1♈17	19°32	16°23	9°21	4°49	11°27	25°36	29°33	8°46	20°36	21° 5	20°13	n.a.	W20
T 21	0 9 17	1°43'12	14°22	21°33	17°22	9°59	4°55	11°23	25°36	29°36	8°47	20°24	21° 1	20°20	n.a.	T 21
F 22	0 13 14	2°40'40	27°39	23°35	18°22	10°37	5° 1	11°19	25°36	29°38	8°48	20°14	20°58	20°26	n.a.	F 22
S 23	0 17 10	3°38'09	11♉ 7	25°38	19°21	11°16	5° 7	11°14	25°36	29°40	8°49	20° 7	20°55	20°33	n.a.	S 23
S 24	0 21 7	4°35'39	24°46	27°43	20°19	11°54	5°13	11°10	25°37	29°42	8°50	20° 2	20°52	20°40	n.a.	S 24
M25	0 25 3	5°33'10	8♊32	29°47	21°18	12°32	5°18	11° 5	25°37	29°44	8°51	20° 0	20°49	20°46	n.a.	M25
T 26	0 29 0	6°30'42	22°27	1♎52	22°15	13°11	5°24	11° 1	25°37	29°47	8°52	20°D 0	20°45	20°53	n.a.	T 26
W27	0 32 56	7°28'15	6♋29	3°57	23°13	13°49	5°29	10°56	25°37	29°49	8°53	20°R 0	20°42	21° 0	n.a.	W27
T 28	0 36 53	8°25'49	20°38	6° 2	24°10	14°27	5°34	10°52	25°R37	29°51	8°53	20° 0	20°39	21° 6	n.a.	T 28
F 29	0 40 49	9°23'24	4♌52	8° 6	25° 6	15° 5	5°39	10°47	25°37	29°53	8°54	19°57	20°36	21°13	n.a.	F 29
S 30	0 44 46	10♎21'00	19♌10	10♎10	26♏ 2	15♎44	5♋43	10♈43	25♊37	29♍55	8♌55	19♐53	20♐33	21♑20	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n43	18n14	2s39	11n 3	2s58	9s51	0n13	2n 6	1n 5	22n 8	0s52	3n13	1s52	22n47	0s10	0n40	0n15	9n56	8s 9	22s50	22s47	19s35		n.a.
S 2	6 22	14 8	3 39	11 2	2 43	10 18	0 9	1 51	1 5	22 8	0 52	3 11	1 53	22 47	0 10	0 40	0 15	9 56	8 10	22 49	22 47	19 33		n.a.
S 3	6 0	9 10	4 24	11 0	2 28	10 45	0 4	1 36	1 5	22 7	0 52	3 10	1 53	22 47	0 10	0 39	0 15	9 56	8 10	22 49	22 47	19 31		n.a.
M 4	5 38	3 42	4 52	10 56	2 13	11 12	0s 1	1 20	1 5	22 7	0 52	3 8	1 53	22 47	0 10	0 38	0 15	9 55	8 10	22 48	22 47	19 30		n.a.
T 5	5 16	1s52	5 1	10 50	1 58	11 39	0 6	1 5	1 4	22 7	0 52	3 6	1 53	22 47	0 10	0 37	0 15	9 55	8 10	22 48	22 47	19 28		n.a.
W 6	4 54	7 14	4 51	10 42	1 44	12 5	0 10	0 50	1 4	22 7	0 52	3 5	1 53	22 47	0 10	0 36	0 15	9 55	8 10	22 47	22 46	19 26		n.a.
T 7	4 32	12 5	4 23	10 33	1 29	12 32	0 15	0 35	1 4	22 6	0 52	3 3	1 53	22 47	0 10	0 35	0 15	9 54	8 10	22 46	22 46	19 25		n.a.
F 8	4 10	16 12	3 43	10 21	1 14	12 58	0 20	0 19	1 4	22 6	0 53	3 2	1 54	22 47	0 10	0 34	0 15	9 54	8 10	22 46	22 46	19 23		n.a.
S 9	3 48	19 24	2 51	10 7	0 59	13 23	0 26	0 4	1 3	22 6	0 53	3 0	1 54	22 47	0 10	0 34	0 15	9 54	8 10	22 46	22 46	19 21		n.a.
S 10	3 26	21 34	1 53	9 51	0 45	13 49	0 31	0s11	1 3	22 5	0 53	2 58	1 54	22 47	0 10	0 33	0 15	9 53	8 10	22 45	22 46	19 20		n.a.
M11	3 4	22 40	0 51	9 33	0 31	14 14	0 36	0 26	1 3	22 5	0 53	2 57	1 54	22 47	0 10	0 32	0 15	9 53	8 10	22 45	22 45	19 18		n.a.
T 12	2 41	22 40	0n13	9 13	0 18	14 39	0 41	0 42	1 3	22 5	0 53	2 55	1 54	22 47	0 10	0 31	0 15	9 53	8 10	22 45	22 45	19 16		n.a.
W13	2 19	21 39	1 15	8 50	0 4	15 4	0 47	0 57	1 2	22 5	0 53	2 53	1 54	22 47	0 10	0 30	0 15	9 52	8 10	22 45	22 45	19 15		n.a.
T 14	1 57	19 41	2 13	8 25	0n 8	15 29	0 52	1 12	1 2	22 4	0 53	2 52	1 54	22 47	0 10	0 29	0 15	9 52	8 10	22 45	22 45	19 13		n.a.
F 15	1 34	16 52	3 6	7 58	0 20	15 53	0 58	1 27	1 2	22 4	0 53	2 50	1 54	22 47	0 10	0 28	0 15	9 52	8 10	22 45	22 45	19 11		n.a.
S 16	1 12	13 21	3 51	7 28	0 31	16 17	1 3	1 42	1 2	22 4	0 53	2 48	1 55	22 47	0 10	0 28	0 15	9 51	8 11	22 45	22 44	19 9		n.a.
S 17	0 49	9 14	4 27	6 56	0 42	16 40	1 9	1 57	1 1	22 3	0 53	2 46	1 55	22 47	0 10	0 27	0 15	9 51	8 11	22 44	22 44	19 8		n.a.
M18	0 27	4 41	4 50	6 22	0 52	17 4	1 15	2 13	1 1	22 3	0 54	2 45	1 55	22 47	0 10	0 26	0 15	9 51	8 11	22 43	22 44	19 6		n.a.
T 19	0 5	0n 8	5 0	5 46	1 1	17 27	1 21	2 28	1 1	22 3	0 54	2 43	1 55	22 47	0 10	0 25	0 15	9 50	8 11	22 42	22 44	19 4		n.a.
W20	0s18	5 2	4 56	5 8	1 9	17 50	1 27	2 43	1 0	22 2	0 54	2 41	1 55	22 47	0 10	0 24	0 15	9 50	8 11	22 42	22 44	19 3		n.a.
T 21	0 40	9 48	4 35	4 28	1 17	18 12	1 33	2 58	1 0	22 2	0 54	2 39	1 55	22 47	0 10	0 23	0 15	9 50	8 11	22 41	22 43	19 1		n.a.
F 22	1 3	14 11	4 0	3 47	1 23	18 34	1 39	3 13	1 0	22 2	0 54	2 38	1 55	22 47	0 10	0 22	0 15	9 49	8 11	22 40	22 43	18 59		n.a.
S 23	1 25	17 55	3 10	3 4	1 29	18 56	1 45	3 28	1 0	22 1	0 54	2 36	1 55	22 47	0 10	0 22	0 15	9 49	8 11	22 40	22 43	18 57		n.a.
S 24	1 48	20 43	2 10	2 19	1 33	19 18	1 51	3 43	0 59	22 1	0 54	2 34	1 55	22 47	0 10	0 21	0 15	9 49	8 11	22 39	22 43	18 56		n.a.
M25	2 10	22 20	1 0	1 34	1 37	19 39	1 57	3 58	0 59	22 1	0 54	2 32	1 55	22 47	0 10	0 20	0 15	9 48	8 11	22 39	22 42	18 54		n.a.
T 26	2 33	22 36	0s13	0 48	1 40	20 0	2 3	4 13	0 59	22 0	0 54	2 31	1 55	22 47	0 10	0 19	0 15	9 48	8 12	22 39	22 42	18 52		n.a.
W27	2 55	21 26	1 26	0 1	1 42	20 20	2 9	4 27	0 58	22 0	0 54	2 29	1 56	22 47	0 10	0 18	0 15	9 48	8 12	22 39	22 42	18 51		n.a.
T 28	3 17	18 55	2 35	0s46	1 43	20 41	2 16	4 42	0 58	22 0	0 55	2 27	1 56	22 47	0 10	0 17	0 15	9 47	8 12	22 39	22 42	18 49		n.a.
F 29	3 39	15 14	3 35	1 34	1 43	21 1	2 22	4 57	0 58	21 59	0 55	2 25	1 56	22 47	0 10	0 16	0 15	9 47	8 12	22 39	22 42	18 47		n.a.
S 30	4s 2	10n40	4s21	2s22	1n43	21s20	2s29	5s12	0n58	21n59	0s55	2n23	1s56	22n47	0s10	0n16	0n15	9n47	8s12	22s38	22s41	18s45		n.a.

Julian Day Number = 3686308.5, Delta T = 10h19m44s
Ecliptic obliquity = 23°01'12, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°18'24, Lahiri = 71°25'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5380

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 48 42	11♎18'37	3♍29	12♎12	26♏58	16♎22	5♋48	10°R38	25°R37	29♍58	8♌56	19°R46	20♐30	21♑26	n.a.	S 1
M 2	0 52 39	12°16'15	17°42	14°14	27°53	17° 0	5°52	10♈34	25♊37	29°59	8°56	19♐36	20°26	21°33	n.a.	M 2
T 3	0 56 36	13°13'55	1♎46	16°14	28°48	17°38	5°56	10°30	25°36	0♎ 2	8°57	19°26	20°23	21°40	n.a.	T 3
W 4	1 0 32	14°11'35	15°36	18°13	29°42	18°16	6° 0	10°25	25°36	0° 4	8°58	19°15	20°20	21°46	n.a.	W 4
T 5	1 4 29	15° 9'16	29° 7	20°11	0♐36	18°55	6° 4	10°21	25°36	0° 6	8°58	19° 6	20°17	21°53	n.a.	T 5
F 6	1 8 25	16° 6'58	12♏18	22° 8	1°29	19°33	6° 7	10°16	25°35	0° 9	8°59	18°59	20°14	22° 0	n.a.	F 6
S 7	1 12 22	17° 4'41	25° 7	24° 3	2°21	20°11	6°11	10°12	25°35	0°11	9° 0	18°54	20°11	22° 6	n.a.	S 7
S 8	1 16 18	18° 2'25	7♐37	25°57	3°13	20°49	6°14	10° 7	25°35	0°13	9° 0	18°51	20° 7	22°13	n.a.	S 8
M 9	1 20 15	19° 0'10	19°50	27°49	4° 4	21°27	6°17	10° 3	25°34	0°15	9° 1	18°D51	20° 4	22°20	n.a.	M 9
T 10	1 24 11	19°57'56	1♑50	29°40	4°55	22° 6	6°20	9°58	25°33	0°17	9° 2	18°51	20° 1	22°26	n.a.	T 10
W11	1 28 8	20°55'42	13°42	1♏30	5°45	22°44	6°22	9°54	25°33	0°19	9° 2	18°52	19°58	22°33	n.a.	W11
T 12	1 32 4	21°53'30	25°32	3°18	6°34	23°22	6°25	9°50	25°32	0°21	9° 3	18°R52	19°55	22°40	n.a.	T 12
F 13	1 36 1	22°51'18	7♒24	5° 5	7°23	24° 0	6°27	9°45	25°32	0°23	9° 3	18°51	19°51	22°46	n.a.	F 13
S 14	1 39 58	23°49'07	19°24	6°50	8°10	24°38	6°29	9°41	25°31	0°26	9° 4	18°48	19°48	22°53	n.a.	S 14
S 15	1 43 54	24°46'57	1♓36	8°34	8°57	25°16	6°31	9°37	25°30	0°28	9° 4	18°42	19°45	23° 0	n.a.	S 15
M16	1 47 51	25°44'48	14° 3	10°17	9°43	25°54	6°32	9°33	25°29	0°30	9° 5	18°35	19°42	23° 6	n.a.	M16
T 17	1 51 47	26°42'40	26°49	11°58	10°29	26°33	6°34	9°28	25°28	0°32	9° 5	18°27	19°39	23°13	n.a.	T 17
W18	1 55 44	27°40'33	9♈54	13°38	11°13	27°11	6°35	9°24	25°27	0°34	9° 5	18°18	19°36	23°20	n.a.	W18
T 19	1 59 40	28°38'28	23°17	15°17	11°57	27°49	6°36	9°20	25°26	0°36	9° 6	18° 9	19°32	23°26	n.a.	T 19
F 20	2 3 37	29°36'24	6♉56	16°54	12°39	28°27	6°37	9°16	25°25	0°38	9° 6	18° 3	19°29	23°33	n.a.	F 20
S 21	2 7 33	0♏34'21	20°50	18°30	13°21	29° 5	6°37	9°12	25°24	0°40	9° 7	17°58	19°26	23°40	n.a.	S 21
S 22	2 11 30	1°32'20	4♊53	20° 5	14° 1	29°43	6°38	9° 8	25°23	0°42	9° 7	17°55	19°23	23°46	n.a.	S 22
M23	2 15 27	2°30'20	19° 2	21°38	14°40	0♏21	6°38	9° 4	25°22	0°44	9° 7	17°D54	19°20	23°53	n.a.	M23
T 24	2 19 23	3°28'22	3♋15	23°10	15°19	0°59	6°R38	9° 0	25°21	0°46	9° 8	17°55	19°17	24° 0	n.a.	T 24
W25	2 23 20	4°26'25	17°28	24°41	15°56	1°38	6°38	8°56	25°19	0°48	9° 8	17°56	19°13	24° 6	n.a.	W25
T 26	2 27 16	5°24'31	1♌39	26°11	16°32	2°16	6°38	8°53	25°18	0°50	9° 8	17°R57	19°10	24°13	n.a.	T 26
F 27	2 31 13	6°22'38	15°47	27°40	17° 7	2°54	6°37	8°49	25°17	0°51	9° 8	17°57	19° 7	24°20	n.a.	F 27
S 28	2 35 9	7°20'46	29°51	29° 7	17°40	3°32	6°36	8°45	25°15	0°53	9° 9	17°55	19° 4	24°26	n.a.	S 28
S 29	2 39 6	8°18'57	13♍48	0♐33	18°12	4°10	6°35	8°42	25°14	0°55	9° 9	17°51	19° 1	24°33	n.a.	S 29
M30	2 43 2	9°17'09	27°36	1°57	18°43	4°48	6°34	8°38	25°13	0°57	9° 9	17°46	18°57	24°40	n.a.	M30
T 31	2 46 59	10♏15'23	11♎13	3♐21	19♐12	5♏26	6♋33	8♈35	25♊11	0♎59	9♌ 9	17♐40	18♐54	24♑46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s24	5n31	4s51	3s10	1n42	21s39	2s35	5s26	0n57	21n59	0s55	2n22	1s56	22n47	0s10	0n15	0n15	9n47	8s12	22s38	22s41	18s44		n.a.
M 2	4 46	0 7	5 3	3 58	1 40	21 58	2 41	5 41	0 57	21 59	0 55	2 20	1 56	22 47	0 10	0 14	0 15	9 46	8 12	22 37	22 41	18 42		n.a.
T 3	5 8	5s14	4 56	4 46	1 38	22 16	2 48	5 56	0 57	21 58	0 55	2 18	1 56	22 47	0 10	0 13	0 15	9 46	8 12	22 36	22 41	18 40		n.a.
W 4	5 30	10 14	4 32	5 33	1 35	22 34	2 54	6 10	0 56	21 58	0 55	2 16	1 56	22 47	0 10	0 12	0 15	9 46	8 12	22 36	22 40	18 38		n.a.
T 5	5 52	14 36	3 53	6 20	1 32	22 52	3 1	6 25	0 56	21 58	0 55	2 15	1 56	22 47	0 10	0 11	0 15	9 45	8 13	22 35	22 40	18 37		n.a.
F 6	6 14	18 9	3 2	7 7	1 28	23 9	3 8	6 39	0 56	21 58	0 55	2 13	1 56	22 47	0 10	0 10	0 15	9 45	8 13	22 34	22 40	18 35		n.a.
S 7	6 36	20 42	2 3	7 53	1 23	23 26	3 14	6 54	0 55	21 57	0 56	2 11	1 56	22 47	0 10	0 10	0 15	9 45	8 13	22 34	22 40	18 33		n.a.
S 8	6 57	22 11	1 0	8 38	1 18	23 43	3 21	7 8	0 55	21 57	0 56	2 9	1 56	22 47	0 10	0 9	0 15	9 45	8 13	22 34	22 40	18 31		n.a.
M 9	7 19	22 33	0n 5	9 23	1 13	23 59	3 27	7 22	0 55	21 57	0 56	2 8	1 56	22 47	0 10	0 8	0 15	9 44	8 13	22 34	22 39	18 29		n.a.
T 10	7 40	21 51	1 9	10 7	1 7	24 15	3 34	7 37	0 54	21 57	0 56	2 6	1 56	22 47	0 10	0 7	0 15	9 44	8 13	22 34	22 39	18 28		n.a.
W11	8 2	20 11	2 9	10 50	1 1	24 31	3 41	7 51	0 54	21 56	0 56	2 4	1 56	22 47	0 10	0 6	0 15	9 44	8 13	22 34	22 39	18 26		n.a.
T 12	8 23	17 39	3 4	11 32	0 55	24 46	3 47	8 5	0 54	21 56	0 56	2 3	1 56	22 47	0 10	0 6	0 15	9 44	8 13	22 34	22 39	18 24		n.a.
F 13	8 44	14 23	3 50	12 14	0 48	25 0	3 54	8 19	0 54	21 56	0 56	2 1	1 56	22 47	0 10	0 5	0 15	9 43	8 14	22 34	22 38	18 22		n.a.
S 14	9 5	10 30	4 27	12 54	0 41	25 15	4 1	8 33	0 53	21 56	0 56	1 59	1 56	22 47	0 10	0 4	0 15	9 43	8 14	22 33	22 38	18 20		n.a.
S 15	9 26	6 8	4 53	13 34	0 34	25 29	4 7	8 47	0 53	21 55	0 56	1 58	1 56	22 47	0 10	0 3	0 15	9 43	8 14	22 33	22 38	18 19		n.a.
M16	9 47	1 27	5 6	14 13	0 27	25 42	4 14	9 1	0 53	21 55	0 56	1 56	1 56	22 47	0 10	0 2	0 15	9 43	8 14	22 32	22 38	18 17		n.a.
T 17	10 7	3n25	5 3	14 51	0 20	25 55	4 20	9 15	0 52	21 55	0 57	1 54	1 56	22 47	0 10	0 2	0 15	9 42	8 14	22 32	22 37	18 15		n.a.
W18	10 28	8 14	4 45	15 28	0 12	26 8	4 27	9 29	0 52	21 55	0 57	1 53	1 56	22 47	0 10	0 1	0 15	9 42	8 14	22 31	22 37	18 13		n.a.
T 19	10 48	12 47	4 11	16 4	0 4	26 21	4 33	9 43	0 52	21 55	0 57	1 51	1 56	22 47	0 10	0 0	0 15	9 42	8 14	22 30	22 37	18 11		n.a.
F 20	11 8	16 47	3 23	16 39	0s 3	26 33	4 40	9 56	0 51	21 55	0 57	1 50	1 56	22 47	0 10	0s 1	0 15	9 42	8 14	22 30	22 37	18 10		n.a.
S 21	11 28	19 55	2 21	17 13	0 11	26 44	4 46	10 10	0 51	21 55	0 57	1 48	1 56	22 47	0 10	0 2	0 15	9 41	8 15	22 29	22 36	18 8		n.a.
S 22	11 48	21 53	1 10	17 46	0 19	26 56	4 53	10 23	0 51	21 54	0 57	1 47	1 56	22 47	0 10	0 2	0 15	9 41	8 15	22 29	22 36	18 6		n.a.
M23	12 8	22 28	0s 6	18 18	0 27	27 7	4 59	10 37	0 50	21 54	0 57	1 45	1 56	22 47	0 10	0 3	0 15	9 41	8 15	22 29	22 36	18 4		n.a.
T 24	12 27	21 37	1 22	18 49	0 35	27 17	5 5	10 50	0 50	21 54	0 57	1 44	1 56	22 47	0 10	0 4	0 15	9 41	8 15	22 29	22 36	18 2		n.a.
W25	12 47	19 22	2 33	19 19	0 44	27 27	5 11	11 3	0 49	21 54	0 57	1 42	1 56	22 47	0 10	0 5	0 15	9 41	8 15	22 29	22 35	18 0		n.a.
T 26	13 6	15 57	3 35	19 48	0 52	27 37	5 18	11 17	0 49	21 54	0 57	1 41	1 56	22 47	0 10	0 5	0 15	9 40	8 15	22 29	22 35	17 59		n.a.
F 27	13 25	11 38	4 23	20 16	1 0	27 47	5 24	11 30	0 49	21 54	0 58	1 39	1 56	22 47	0 10	0 6	0 15	9 40	8 15	22 29	22 35	17 57		n.a.
S 28	13 43	6 42	4 55	20 43	1 8	27 56	5 29	11 43	0 48	21 54	0 58	1 38	1 56	22 47	0 10	0 7	0 15	9 40	8 16	22 29	22 35	17 55		n.a.
S 29	14 2	1 29	5 9	21 9	1 16	28 4	5 35	11 56	0 48	21 54	0 58	1 37	1 56	22 47	0 10	0 7	0 15	9 40	8 16	22 29	22 34	17 53		n.a.
M30	14 20	3s45	5 6	21 34	1 24	28 13	5 41	12 9	0 48	21 54	0 58	1 35	1 56	22 46	0 10	0 8	0 15	9 40	8 16	22 28	22 34	17 51		n.a.
T 31	14s38	8s44	4s45	21s58	1s32	28s21	5s46	12s22	0n47	21n54	0s58	1n34	1s56	22n46	0s10	0s 9	0n15	9n40	8s16	22s28	22s34	17s49		n.a.

Julian Day Number = 3686338.5, Delta T = 10h19m46s
Ecliptic obliquity = 23°01'12, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°18'28, Lahiri = 71°25'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5380

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 50 55	11♏13'39	24♎37	4♐43	19♐40	6♏ 4	6°R31	8°R31	25°R10	1♎ 1	9♑ 9	17°R34	18♐51	24♑53	n.a.	W 1
T 2	2 54 52	12°11'56	7♏47	6° 3	20° 6	6°43	6♋29	8♈28	25♊ 8	1° 2	9° 9	17♐28	18°48	25° 0	n.a.	T 2
F 3	2 58 49	13°10'15	20°40	7°23	20°31	7°21	6°27	8°25	25° 6	1° 4	9° 9	17°24	18°45	25° 6	n.a.	F 3
S 4	3 2 45	14° 8'36	3♐17	8°40	20°54	7°59	6°25	8°21	25° 5	1° 6	9° 9	17°22	18°42	25°13	n.a.	S 4
S 5	3 6 42	15° 6'58	15°39	9°56	21°15	8°37	6°23	8°18	25° 3	1° 8	9° 9	17°D21	18°38	25°20	n.a.	S 5
M 6	3 10 38	16° 5'21	27°47	11°11	21°34	9°15	6°20	8°15	25° 1	1° 9	9°R 9	17°21	18°35	25°26	n.a.	M 6
T 7	3 14 35	17° 3'46	9♑45	12°24	21°52	9°53	6°18	8°12	25° 0	1°11	9° 9	17°23	18°32	25°33	n.a.	T 7
W 8	3 18 31	18° 2'13	21°37	13°35	22° 7	10°31	6°15	8° 9	24°58	1°13	9° 9	17°24	18°29	25°40	n.a.	W 8
T 9	3 22 28	19° 0'41	3♒26	14°45	22°21	11°10	6°11	8° 6	24°56	1°14	9° 9	17°26	18°26	25°46	n.a.	T 9
F 10	3 26 24	19°59'10	15°18	15°52	22°32	11°48	6° 8	8° 4	24°54	1°16	9° 9	17°R27	18°23	25°53	n.a.	F 10
S 11	3 30 21	20°57'41	27°18	16°57	22°42	12°26	6° 5	8° 1	24°52	1°18	9° 9	17°27	18°19	26° 0	n.a.	S 11
S 12	3 34 17	21°56'13	9♓30	18° 0	22°49	13° 4	6° 1	7°58	24°50	1°19	9° 9	17°25	18°16	26° 6	n.a.	S 12
M13	3 38 14	22°54'46	21°58	19° 1	22°54	13°42	5°57	7°56	24°48	1°21	9° 9	17°23	18°13	26°13	n.a.	M13
T 14	3 42 11	23°53'21	4♈47	20° 0	22°57	14°20	5°53	7°53	24°46	1°22	9° 9	17°20	18°10	26°20	n.a.	T 14
W15	3 46 7	24°51'58	17°58	20°55	22°R57	14°58	5°49	7°51	24°44	1°24	9° 8	17°17	18° 7	26°26	n.a.	W15
T 16	3 50 4	25°50'36	1♉33	21°48	22°55	15°37	5°44	7°49	24°42	1°25	9° 8	17°14	18° 3	26°33	n.a.	T 16
F 17	3 54 0	26°49'16	15°29	22°37	22°51	16°15	5°39	7°47	24°40	1°27	9° 8	17°11	18° 0	26°40	n.a.	F 17
S 18	3 57 57	27°47'57	29°44	23°23	22°44	16°53	5°35	7°45	24°38	1°28	9° 8	17° 9	17°57	26°46	n.a.	S 18
S 19	4 1 53	28°46'41	14♊12	24° 5	22°35	17°31	5°30	7°43	24°36	1°29	9° 8	17°D 9	17°54	26°53	n.a.	S 19
M20	4 5 50	29°45'26	28°49	24°44	22°23	18° 9	5°25	7°41	24°34	1°31	9° 7	17° 9	17°51	27° 0	n.a.	M20
T 21	4 9 46	0♐44'13	13♋27	25°17	22° 9	18°47	5°19	7°39	24°32	1°32	9° 7	17°10	17°48	27° 6	n.a.	T 21
W22	4 13 43	1°43'03	28° 1	25°47	21°53	19°25	5°14	7°37	24°30	1°33	9° 7	17°11	17°44	27°13	n.a.	W22
T 23	4 17 40	2°41'54	12♌27	26°10	21°34	20° 4	5° 8	7°35	24°27	1°35	9° 6	17°12	17°41	27°20	n.a.	T 23
F 24	4 21 36	3°40'47	26°41	26°29	21°13	20°42	5° 2	7°34	24°25	1°36	9° 6	17°13	17°38	27°26	n.a.	F 24
S 25	4 25 33	4°39'43	10♍41	26°41	20°50	21°20	4°57	7°33	24°23	1°37	9° 6	17°R13	17°35	27°33	n.a.	S 25
S 26	4 29 29	5°38'40	24°25	26°R47	20°25	21°58	4°50	7°31	24°21	1°38	9° 5	17°12	17°32	27°40	n.a.	S 26
M27	4 33 26	6°37'40	7♎55	26°45	19°57	22°36	4°44	7°30	24°18	1°40	9° 5	17°11	17°28	27°46	n.a.	M27
T 28	4 37 22	7°36'42	21°10	26°37	19°28	23°15	4°38	7°29	24°16	1°41	9° 4	17°10	17°25	27°53	n.a.	T 28
W29	4 41 19	8°35'45	4♏10	26°20	18°58	23°53	4°31	7°28	24°14	1°42	9° 4	17° 9	17°22	28° 0	n.a.	W29
T 30	4 45 15	9♐34'51	16♏56	25♐56	18♐26	24♏31	4♋25	7♈27	24♊11	1♎43	9♑ 3	17♐ 8	17♐19	28♑ 6	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s56	13s14	4s 8	22s20	1s40	28s28	5s52	12s34	0n47	21n54	0s58	1n33	1s56	22n46	0s10	0s10	0n15	9n39	8s16	22s27	22s34	17s48		n.a.
T 2	15 14	17 0	3 19	22 42	1 47	28 35	5 57	12 47	0 47	21 54	0 58	1 31	1 56	22 46	0 10	0 10	0 15	9 39	8 16	22 26	22 33	17 46		n.a.
F 3	15 31	19 52	2 21	23 3	1 55	28 42	6 2	13 0	0 46	21 54	0 58	1 30	1 55	22 46	0 10	0 11	0 15	9 39	8 16	22 26	22 33	17 44		n.a.
S 4	15 48	21 41	1 16	23 23	2 3	28 49	6 7	13 12	0 46	21 54	0 58	1 29	1 55	22 46	0 10	0 12	0 15	9 39	8 17	22 26	22 33	17 42		n.a.
S 5	16 5	22 25	0 9	23 42	2 10	28 55	6 11	13 24	0 45	21 54	0 58	1 28	1 55	22 46	0 10	0 12	0 15	9 39	8 17	22 26	22 33	17 40		n.a.
M 6	16 22	22 3	0n57	23 59	2 17	29 0	6 16	13 37	0 45	21 54	0 58	1 27	1 55	22 46	0 10	0 13	0 15	9 39	8 17	22 26	22 32	17 38		n.a.
T 7	16 38	20 41	2 0	24 16	2 24	29 6	6 20	13 49	0 45	21 54	0 59	1 26	1 55	22 46	0 10	0 14	0 15	9 39	8 17	22 26	22 32	17 36		n.a.
W 8	16 54	18 24	2 57	24 32	2 31	29 11	6 24	14 1	0 44	21 54	0 59	1 25	1 55	22 46	0 10	0 14	0 15	9 38	8 17	22 26	22 32	17 34		n.a.
T 9	17 10	15 22	3 47	24 46	2 38	29 15	6 27	14 13	0 44	21 54	0 59	1 24	1 55	22 46	0 10	0 15	0 15	9 38	8 17	22 26	22 32	17 33		n.a.
F 10	17 26	11 42	4 27	25 0	2 44	29 19	6 31	14 25	0 44	21 54	0 59	1 23	1 55	22 46	0 10	0 15	0 16	9 38	8 17	22 26	22 31	17 31		n.a.
S 11	17 41	7 33	4 55	25 13	2 50	29 22	6 34	14 37	0 43	21 54	0 59	1 22	1 55	22 46	0 10	0 16	0 16	9 38	8 17	22 26	22 31	17 29		n.a.
S 12	17 56	3 3	5 12	25 24	2 56	29 25	6 36	14 48	0 43	21 54	0 59	1 21	1 55	22 46	0 10	0 17	0 16	9 38	8 18	22 26	22 31	17 27		n.a.
M13	18 11	1n41	5 14	25 35	3 1	29 28	6 38	15 0	0 42	21 54	0 59	1 20	1 55	22 46	0 10	0 17	0 16	9 38	8 18	22 26	22 30	17 25		n.a.
T 14	18 25	6 28	5 0	25 45	3 6	29 30	6 40	15 11	0 42	21 55	0 59	1 19	1 55	22 46	0 10	0 18	0 16	9 38	8 18	22 26	22 30	17 23		n.a.
W15	18 39	11 7	4 31	25 53	3 11	29 31	6 42	15 23	0 42	21 55	0 59	1 18	1 54	22 45	0 10	0 18	0 16	9 38	8 18	22 25	22 30	17 21		n.a.
T 16	18 53	15 20	3 46	26 1	3 15	29 32	6 42	15 34	0 41	21 55	0 59	1 17	1 54	22 45	0 10	0 19	0 16	9 38	8 18	22 25	22 30	17 19		n.a.
F 17	19 6	18 50	2 46	26 8	3 19	29 32	6 43	15 45	0 41	21 55	0 59	1 17	1 54	22 45	0 10	0 19	0 16	9 38	8 18	22 25	22 29	17 17		n.a.
S 18	19 19	21 17	1 35	26 13	3 22	29 32	6 43	15 56	0 40	21 55	0 59	1 16	1 54	22 45	0 10	0 20	0 16	9 37	8 18	22 25	22 29	17 16		n.a.
S 19	19 32	22 22	0 16	26 18	3 25	29 30	6 42	16 7	0 40	21 55	0 59	1 15	1 54	22 45	0 10	0 21	0 16	9 37	8 19	22 25	22 29	17 14		n.a.
M20	19 45	21 57	1s 4	26 22	3 27	29 28	6 41	16 18	0 40	21 55	0 59	1 15	1 54	22 45	0 10	0 21	0 16	9 37	8 19	22 25	22 28	17 12		n.a.
T 21	19 57	20 1	2 20	26 24	3 28	29 26	6 39	16 29	0 39	21 56	0 59	1 14	1 54	22 45	0 10	0 22	0 16	9 37	8 19	22 25	22 28	17 10		n.a.
W22	20 9	16 48	3 27	26 26	3 29	29 22	6 36	16 39	0 39	21 56	0 59	1 13	1 54	22 45	0 10	0 22	0 16	9 37	8 19	22 25	22 28	17 8		n.a.
T 23	20 20	12 36	4 20	26 26	3 28	29 18	6 33	16 50	0 38	21 56	0 59	1 13	1 54	22 45	0 10	0 23	0 16	9 37	8 19	22 25	22 28	17 6		n.a.
F 24	20 31	7 44	4 57	26 25	3 27	29 12	6 29	17 0	0 38	21 56	0 59	1 12	1 53	22 45	0 9	0 23	0 16	9 37	8 19	22 25	22 27	17 4		n.a.
S 25	20 42	2 34	5 15	26 23	3 25	29 6	6 24	17 10	0 38	21 56	0 59	1 12	1 53	22 45	0 9	0 24	0 16	9 37	8 19	22 25	22 27	17 2		n.a.
S 26	20 52	2s39	5 14	26 20	3 21	28 59	6 19	17 20	0 37	21 57	0 59	1 12	1 53	22 45	0 9	0 24	0 16	9 37	8 19	22 25	22 27	17 0		n.a.
M27	21 2	7 38	4 56	26 15	3 17	28 51	6 13	17 30	0 37	21 57	0 59	1 11	1 53	22 45	0 9	0 24	0 16	9 37	8 20	22 25	22 26	16 58		n.a.
T 28	21 12	12 11	4 23	26 9	3 11	28 42	6 6	17 40	0 36	21 57	0 59	1 11	1 53	22 44	0 9	0 25	0 16	9 37	8 20	22 25	22 26	16 56		n.a.
W29	21 21	16 5	3 36	26 1	3 3	28 31	5 58	17 50	0 36	21 57	0 59	1 11	1 53	22 44	0 9	0 25	0 16	9 37	8 20	22 25	22 26	16 54		n.a.
T 30	21s30	19s 9	2s40	25s52	2s54	28s20	5s50	18s 0	0n35	21n57	0s59	1n10	1s53	22n44	0s 9	0s26	0n16	9n37	8s20	22s25	22s26	16s52		n.a.

Julian Day Number = 3686369.5, Delta T = 10h19m48s
Ecliptic obliquity = 23°01'11, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°18'33, Lahiri = 71°25'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5380

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 49 12	10♐33'59	29♏30	25°R23	17°R52	25♏ 9	4°R18	7°R26	24°R 9	1♎44	9°R 3	17°R 7	17♐16	28♂13	n.a.	F 1
S 2	4 53 9	11°33'09	11♐51	24♐43	17♐17	25°48	4♋11	7♈25	24♊ 7	1°45	9♌ 2	17°D 7	17°13	28°20	n.a.	S 2
S 3	4 57 5	12°32'21	24° 1	23°54	16°42	26°26	4° 4	7°24	24° 4	1°46	9° 2	17♐ 7	17° 9	28°26	n.a.	S 3
M 4	5 1 2	13°31'34	6♂ 3	22°58	16° 6	27° 4	3°57	7°24	24° 2	1°47	9° 1	17° 7	17° 6	28°33	n.a.	M 4
T 5	5 4 58	14°30'49	17°57	21°56	15°29	27°42	3°50	7°23	23°59	1°48	9° 0	17° 7	17° 3	28°40	n.a.	T 5
W 6	5 8 55	15°30'06	29°47	20°48	14°52	28°21	3°42	7°23	23°57	1°49	9° 0	17° 7	17° 0	28°47	n.a.	W 6
T 7	5 12 51	16°29'25	11♒36	19°36	14°15	28°59	3°35	7°23	23°55	1°50	8°59	17° 8	16°57	28°53	n.a.	T 7
F 8	5 16 48	17°28'45	23°28	18°23	13°39	29°37	3°27	7°23	23°52	1°50	8°59	17°R 8	16°54	29° 0	n.a.	F 8
S 9	5 20 44	18°28'07	5♓26	17° 9	13° 3	0♐15	3°20	7°D23	23°50	1°51	8°58	17° 8	16°50	29° 7	n.a.	S 9
S 10	5 24 41	19°27'30	17°35	15°58	12°27	0°54	3°12	7°23	23°47	1°52	8°57	17°D 7	16°47	29°13	n.a.	S 10
M11	5 28 38	20°26'55	29°59	14°51	11°53	1°32	3° 4	7°23	23°45	1°53	8°57	17° 8	16°44	29°20	n.a.	M11
T 12	5 32 34	21°26'21	12♈44	13°51	11°20	2°10	2°57	7°23	23°42	1°53	8°56	17° 8	16°41	29°27	n.a.	T 12
W13	5 36 31	22°25'49	25°53	12°58	10°48	2°49	2°49	7°23	23°40	1°54	8°55	17° 8	16°38	29°33	n.a.	W13
T 14	5 40 27	23°25'19	9♉27	12°16	10°18	3°27	2°41	7°24	23°38	1°55	8°54	17° 9	16°34	29°40	n.a.	T 14
F 15	5 44 24	24°24'50	23°27	11°44	9°50	4° 5	2°33	7°24	23°35	1°55	8°54	17° 9	16°31	29°47	n.a.	F 15
S 16	5 48 20	25°24'23	7♊52	11°22	9°24	4°43	2°25	7°25	23°33	1°56	8°53	17°10	16°28	29°53	n.a.	S 16
S 17	5 52 17	26°23'58	22°37	11°D13	8°59	5°22	2°17	7°26	23°30	1°57	8°52	17°R10	16°25	0♒ 0	n.a.	S 17
M18	5 56 13	27°23'35	7♋35	11°15	8°37	6° 0	2° 9	7°27	23°28	1°57	8°51	17° 9	16°22	0° 7	n.a.	M18
T 19	6 0 10	28°23'13	22°39	11°27	8°17	6°38	2° 1	7°28	23°25	1°58	8°50	17° 8	16°19	0°13	n.a.	T 19
W20	6 4 7	29°22'54	7♌38	11°50	8° 0	7°17	1°53	7°29	23°23	1°58	8°50	17° 7	16°15	0°20	n.a.	W20
T 21	6 8 3	0♂22'36	22°26	12°23	7°45	7°55	1°44	7°30	23°20	1°58	8°49	17° 6	16°12	0°27	n.a.	T 21
F 22	6 12 0	1°22'20	6♍56	13° 4	7°32	8°34	1°36	7°31	23°18	1°59	8°48	17° 4	16° 9	0°33	n.a.	F 22
S 23	6 15 56	2°22'06	21° 3	13°53	7°22	9°12	1°28	7°32	23°16	1°59	8°47	17° 3	16° 6	0°40	n.a.	S 23
S 24	6 19 53	3°21'55	4♎48	14°49	7°14	9°50	1°20	7°34	23°13	1°59	8°46	17°D 3	16° 3	0°47	n.a.	S 24
M25	6 23 49	4°21'45	18°10	15°52	7° 9	10°29	1°12	7°36	23°11	2° 0	8°45	17° 3	16° 0	0°53	n.a.	M25
T 26	6 27 46	5°21'37	1♏11	17° 0	7° 6	11° 7	1° 4	7°37	23° 8	2° 0	8°44	17° 4	15°56	1° 0	n.a.	T 26
W27	6 31 43	6°21'32	13°55	18°12	7°D 6	11°46	0°56	7°39	23° 6	2° 0	8°43	17° 6	15°53	1° 7	n.a.	W27
T 28	6 35 39	7°21'28	26°23	19°29	7° 8	12°24	0°48	7°41	23° 4	2° 0	8°42	17° 7	15°50	1°14	n.a.	T 28
F 29	6 39 36	8°21'27	8♐40	20°49	7°13	13° 2	0°40	7°43	23° 1	2° 0	8°41	17° 8	15°47	1°20	n.a.	F 29
S 30	6 43 32	9°21'27	20°47	22°11	7°20	13°41	0°32	7°45	22°59	2° 1	8°40	17°R 9	15°44	1°27	n.a.	S 30
S 31	6 47 29	10♂21'29	2♂46	23♐37	7♐29	14♐19	0♋24	7♈47	22♊57	2♎ 1	8♌39	17♐ 8	15♐41	1♒34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s38	21s15	1s36	25s40	2s44	28s 8	5s41	18s 9	0n35	21n58	0s59	1n10	1s53	22n44	0s 9	0s26	0n16	9n37	8s20	22s24	22s25	16s51		n.a.
S 2	21 46	22 18	0 29	25 26	2 31	27 55	5 31	18 18	0 35	21 58	0 59	1 10	1 53	22 44	0 9	0 26	0 16	9 37	8 20	22 24	22 25	16 49		n.a.
S 3	21 54	22 15	0n38	25 10	2 18	27 41	5 21	18 28	0 34	21 58	0 59	1 10	1 52	22 44	0 9	0 27	0 16	9 37	8 20	22 24	22 25	16 47		n.a.
M 4	22 1	21 10	1 43	24 52	2 2	27 26	5 9	18 37	0 34	21 58	0 59	1 10	1 52	22 44	0 9	0 27	0 16	9 37	8 20	22 24	22 24	16 45		n.a.
T 5	22 8	19 9	2 43	24 32	1 45	27 11	4 58	18 46	0 33	21 58	0 59	1 10	1 52	22 44	0 9	0 28	0 16	9 37	8 20	22 24	22 24	16 43		n.a.
W 6	22 15	16 19	3 36	24 9	1 27	26 54	4 45	18 54	0 33	21 59	0 59	1 10	1 52	22 44	0 9	0 28	0 16	9 37	8 21	22 25	22 24	16 41		n.a.
T 7	22 21	12 51	4 19	23 44	1 7	26 37	4 32	19 3	0 32	21 59	0 59	1 10	1 52	22 44	0 9	0 28	0 16	9 37	8 21	22 25	22 24	16 39		n.a.
F 8	22 27	8 52	4 51	23 18	0 47	26 19	4 19	19 12	0 32	21 59	0 59	1 10	1 52	22 43	0 9	0 28	0 16	9 37	8 21	22 25	22 23	16 37		n.a.
S 9	22 32	4 31	5 11	22 51	0 27	26 1	4 5	19 20	0 32	21 59	0 59	1 10	1 52	22 43	0 9	0 29	0 16	9 38	8 21	22 25	22 23	16 35		n.a.
S 10	22 37	0n 4	5 18	22 24	0 6	25 42	3 51	19 28	0 31	22 0	0 59	1 10	1 51	22 43	0 9	0 29	0 16	9 38	8 21	22 25	22 23	16 33		n.a.
M11	22 41	4 45	5 10	21 57	0n14	25 23	3 36	19 36	0 31	22 0	0 59	1 10	1 51	22 43	0 9	0 29	0 16	9 38	8 21	22 25	22 22	16 31		n.a.
T 12	22 45	9 21	4 47	21 31	0 33	25 4	3 21	19 44	0 30	22 0	0 59	1 10	1 51	22 43	0 9	0 30	0 16	9 38	8 21	22 25	22 22	16 29		n.a.
W13	22 48	13 41	4 8	21 7	0 51	24 45	3 6	19 52	0 30	22 0	0 59	1 11	1 51	22 43	0 9	0 30	0 16	9 38	8 21	22 25	22 22	16 27		n.a.
T 14	22 52	17 28	3 15	20 45	1 7	24 25	2 51	20 0	0 29	22 1	0 59	1 11	1 51	22 43	0 9	0 30	0 16	9 38	8 21	22 25	22 21	16 25		n.a.
F 15	22 54	20 23	2 8	20 26	1 22	24 6	2 36	20 7	0 29	22 1	0 59	1 11	1 51	22 43	0 9	0 30	0 16	9 38	8 21	22 25	22 21	16 23		n.a.
S 16	22 56	22 5	0 51	20 10	1 35	23 47	2 21	20 15	0 28	22 1	0 59	1 12	1 51	22 43	0 9	0 31	0 16	9 38	8 22	22 25	22 21	16 21		n.a.
S 17	22 58	22 19	0s30	19 58	1 47	23 29	2 6	20 22	0 28	22 1	0 59	1 12	1 51	22 43	0 9	0 31	0 16	9 38	8 22	22 25	22 20	16 19		n.a.
M18	23 0	20 58	1 51	19 49	1 56	23 10	1 51	20 29	0 27	22 1	0 59	1 13	1 50	22 42	0 9	0 31	0 16	9 38	8 22	22 25	22 20	16 17		n.a.
T 19	23 1	18 7	3 4	19 43	2 3	22 53	1 36	20 36	0 27	22 2	0 59	1 13	1 50	22 42	0 9	0 31	0 16	9 39	8 22	22 25	22 20	16 15		n.a.
W20	23 1	14 5	4 5	19 41	2 9	22 35	1 21	20 42	0 26	22 2	0 59	1 14	1 50	22 42	0 9	0 31	0 16	9 39	8 22	22 24	22 19	16 13		n.a.
T 21	23 1	9 15	4 48	19 41	2 13	22 19	1 6	20 49	0 26	22 2	0 59	1 14	1 50	22 42	0 9	0 31	0 16	9 39	8 22	22 24	22 19	16 11		n.a.
F 22	23 1	3 58	5 12	19 43	2 16	22 3	0 52	20 55	0 26	22 2	0 58	1 15	1 50	22 42	0 9	0 32	0 16	9 39	8 22	22 24	22 19	16 9		n.a.
S 23	23 0	1s22	5 16	19 48	2 17	21 47	0 38	21 2	0 25	22 2	0 58	1 15	1 50	22 42	0 9	0 32	0 16	9 39	8 22	22 24	22 18	16 7		n.a.
S 24	22 59	6 30	5 2	19 55	2 17	21 33	0 25	21 8	0 25	22 3	0 58	1 16	1 50	22 42	0 9	0 32	0 16	9 39	8 22	22 24	22 18	16 5		n.a.
M25	22 57	11 11	4 31	20 2	2 15	21 19	0 12	21 14	0 24	22 3	0 58	1 17	1 49	22 42	0 9	0 32	0 16	9 39	8 22	22 24	22 18	16 3		n.a.
T 26	22 55	15 15	3 47	20 11	2 13	21 6	0n 1	21 20	0 24	22 3	0 58	1 18	1 49	22 42	0 9	0 32	0 16	9 40	8 22	22 24	22 18	16 1		n.a.
W27	22 52	18 30	2 53	20 21	2 10	20 53	0 14	21 25	0 23	22 3	0 58	1 18	1 49	22 41	0 9	0 32	0 16	9 40	8 22	22 24	22 17	15 59		n.a.
T 28	22 49	20 49	1 52	20 31	2 6	20 42	0 26	21 31	0 23	22 3	0 58	1 19	1 49	22 41	0 9	0 32	0 16	9 40	8 22	22 25	22 17	15 57		n.a.
F 29	22 46	22 8	0 47	20 41	2 2	20 31	0 38	21 36	0 22	22 3	0 58	1 20	1 49	22 41	0 9	0 32	0 16	9 40	8 22	22 25	22 17	15 55		n.a.
S 30	22 42	22 22	0n20	20 51	1 57	20 21	0 49	21 41	0 22	22 4	0 57	1 21	1 49	22 41	0 9	0 32	0 16	9 40	8 22	22 25	22 16	15 53		n.a.
S 31	22s37	21s34	1n25	21s 1	1n51	20s11	1n 0	21s46	0n21	22n 4	0s57	1n22	1s49	22n41	0s 9	0s32	0n16	9n41	8s22	22s25	22s16	15s51		n.a.

Julian Day Number = 3686399.5, Delta T = 10h19m50s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°18'37, Lahiri = 71°25'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5381

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 51 25	11♑21'32	14♑41	25♐ 4	7♐40	14♐58	0°R16	7♈49	22°R54	2♎ 1	8°R38	17°R 5	15♐37	1♒40	n.a.	M 1
T 2	6 55 22	12°21'38	26°32	26°33	7°54	15°36	0♋ 8	7°52	22♊52	2°R 1	8♌37	17♐ 2	15°34	1°47	n.a.	T 2
W 3	6 59 18	13°21'45	8♒21	28° 3	8° 9	16°15	0° 0	7°54	22°50	2° 1	8°36	16°58	15°31	1°54	n.a.	W 3
T 4	7 3 15	14°21'53	20°11	29°34	8°27	16°53	29♊53	7°57	22°48	2° 1	8°35	16°53	15°28	2° 0	n.a.	T 4
F 5	7 7 12	15°22'02	2♓ 4	1♑ 7	8°46	17°32	29°45	7°59	22°45	2° 0	8°34	16°48	15°25	2° 7	n.a.	F 5
S 6	7 11 8	16°22'13	14° 3	2°39	9° 8	18°10	29°38	8° 2	22°43	2° 0	8°33	16°43	15°21	2°14	n.a.	S 6
S 7	7 15 5	17°22'26	26°11	4°13	9°31	18°49	29°30	8° 5	22°41	2° 0	8°32	16°40	15°18	2°20	n.a.	S 7
M 8	7 19 1	18°22'39	8♈32	5°47	9°56	19°27	29°23	8° 8	22°39	2° 0	8°31	16°38	15°15	2°27	n.a.	M 8
T 9	7 22 58	19°22'54	21°11	7°21	10°23	20° 6	29°16	8°11	22°37	2° 0	8°30	16°D37	15°12	2°34	n.a.	T 9
W10	7 26 54	20°23'10	4♉11	8°55	10°52	20°44	29° 9	8°14	22°35	1°59	8°29	16°38	15° 9	2°40	n.a.	W10
T 11	7 30 51	21°23'28	17°36	10°30	11°22	21°23	29° 2	8°17	22°33	1°59	8°28	16°40	15° 6	2°47	n.a.	T 11
F 12	7 34 48	22°23'46	1♊28	12° 4	11°53	22° 1	28°55	8°20	22°31	1°59	8°27	16°41	15° 2	2°54	n.a.	F 12
S 13	7 38 44	23°24'06	15°47	13°39	12°26	22°40	28°48	8°24	22°29	1°58	8°26	16°R42	14°59	3° 1	n.a.	S 13
S 14	7 42 41	24°24'27	0♋32	15°14	13° 1	23°19	28°41	8°27	22°27	1°58	8°24	16°41	14°56	3° 7	n.a.	S 14
M15	7 46 37	25°24'50	15°37	16°48	13°37	23°57	28°35	8°31	22°25	1°58	8°23	16°39	14°53	3°14	n.a.	M15
T 16	7 50 34	26°25'13	0♌54	18°23	14°14	24°36	28°29	8°34	22°23	1°57	8°22	16°34	14°50	3°21	n.a.	T 16
W17	7 54 30	27°25'38	16°12	19°58	14°53	25°14	28°23	8°38	22°21	1°57	8°21	16°28	14°47	3°27	n.a.	W17
T 18	7 58 27	28°26'05	1♍19	21°32	15°33	25°53	28°17	8°42	22°19	1°56	8°20	16°22	14°43	3°34	n.a.	T 18
F 19	8 2 24	29°26'32	16° 7	23° 6	16°14	26°32	28°11	8°46	22°17	1°56	8°19	16°16	14°40	3°41	n.a.	F 19
S 20	8 6 20	0♒27'02	0♎30	24°41	16°56	27°10	28° 5	8°50	22°15	1°55	8°18	16°10	14°37	3°47	n.a.	S 20
S 21	8 10 17	1°27'33	14°24	26°15	17°39	27°49	27°59	8°54	22°14	1°54	8°16	16° 7	14°34	3°54	n.a.	S 21
M22	8 14 13	2°28'05	27°49	27°49	18°23	28°28	27°54	8°58	22°12	1°54	8°15	16°D 6	14°31	4° 1	n.a.	M22
T 23	8 18 10	3°28'39	10♏49	29°24	19° 9	29° 6	27°49	9° 2	22°10	1°53	8°14	16° 6	14°27	4° 7	n.a.	T 23
W24	8 22 6	4°29'14	23°26	0♒58	19°55	29°45	27°44	9° 6	22° 9	1°52	8°13	16° 7	14°24	4°14	n.a.	W24
T 25	8 26 3	5°29'51	5♐45	2°32	20°42	0♑24	27°39	9°11	22° 7	1°52	8°12	16° 8	14°21	4°21	n.a.	T 25
F 26	8 29 59	6°30'30	17°52	4° 6	21°30	1° 2	27°34	9°15	22° 5	1°51	8°11	16°R 9	14°18	4°27	n.a.	F 26
S 27	8 33 56	7°31'09	29°49	5°40	22°19	1°41	27°29	9°20	22° 4	1°50	8°10	16° 7	14°15	4°34	n.a.	S 27
S 28	8 37 53	8°31'50	11♑41	7°14	23° 9	2°20	27°25	9°24	22° 2	1°49	8° 8	16° 4	14°12	4°41	n.a.	S 28
M29	8 41 49	9°32'32	23°31	8°48	24° 0	2°59	27°21	9°29	22° 1	1°48	8° 7	15°58	14° 8	4°48	n.a.	M29
T 30	8 45 46	10°33'15	5♒20	10°22	24°51	3°37	27°17	9°34	22° 0	1°47	8° 6	15°49	14° 5	4°54	n.a.	T 30
W31	8 49 42	11♒33'59	17♒11	11♒56	25♐44	4♑16	27♊13	9♈38	21♊58	1♎46	8♌ 5	15♐39	14♐ 2	5♒ 1	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s33	19s49	2n26	21s11	1n45	20s 3	1n10	21s51	0n21	22n 4	0s57	1n23	1s48	22n41	0s 9	0s32	0n16	9n41	8s23	22s24	22s16	15s49		n.a.
T 2	22 27	17 12	3 20	21 20	1 39	19 55	1 21	21 55	0 20	22 4	0 57	1 24	1 48	22 41	0 9	0 32	0 16	9 41	8 23	22 24	22 15	15 47		n.a.
W 3	22 22	13 54	4 5	21 28	1 32	19 48	1 30	22 0	0 20	22 4	0 57	1 25	1 48	22 41	0 9	0 32	0 16	9 41	8 23	22 24	22 15	15 45		n.a.
T 4	22 16	10 4	4 40	21 36	1 25	19 41	1 39	22 4	0 19	22 4	0 57	1 26	1 48	22 41	0 9	0 32	0 16	9 41	8 23	22 23	22 15	15 43		n.a.
F 5	22 9	5 50	5 3	21 43	1 18	19 36	1 48	22 8	0 19	22 5	0 57	1 27	1 48	22 40	0 9	0 32	0 16	9 42	8 23	22 23	22 14	15 41		n.a.
S 6	22 2	1 21	5 12	21 49	1 11	19 30	1 57	22 12	0 18	22 5	0 56	1 29	1 48	22 40	0 9	0 32	0 16	9 42	8 23	22 22	22 14	15 39		n.a.
S 7	21 55	3n15	5 8	21 54	1 3	19 26	2 5	22 16	0 17	22 5	0 56	1 30	1 48	22 40	0 9	0 32	0 17	9 42	8 23	22 22	22 14	15 37		n.a.
M 8	21 47	7 47	4 50	21 58	0 56	19 22	2 13	22 20	0 17	22 5	0 56	1 31	1 48	22 40	0 9	0 32	0 17	9 42	8 23	22 22	22 13	15 35		n.a.
T 9	21 39	12 7	4 18	22 1	0 49	19 18	2 20	22 23	0 16	22 5	0 56	1 32	1 47	22 40	0 9	0 32	0 17	9 43	8 23	22 22	22 13	15 33		n.a.
W10	21 30	16 1	3 31	22 3	0 41	19 15	2 27	22 26	0 16	22 5	0 56	1 34	1 47	22 40	0 9	0 31	0 17	9 43	8 23	22 22	22 12	15 31		n.a.
T 11	21 21	19 13	2 32	22 3	0 34	19 13	2 34	22 29	0 15	22 5	0 56	1 35	1 47	22 40	0 9	0 31	0 17	9 43	8 23	22 22	22 12	15 29		n.a.
F 12	21 12	21 26	1 22	22 3	0 26	19 11	2 40	22 32	0 15	22 6	0 55	1 36	1 47	22 40	0 9	0 31	0 17	9 43	8 23	22 22	22 12	15 27		n.a.
S 13	21 2	22 22	0 5	22 1	0 19	19 9	2 46	22 35	0 14	22 6	0 55	1 38	1 47	22 40	0 9	0 31	0 17	9 44	8 23	22 22	22 11	15 25		n.a.
S 14	20 52	21 46	1s15	21 59	0 11	19 8	2 51	22 38	0 14	22 6	0 55	1 39	1 47	22 40	0 9	0 31	0 17	9 44	8 23	22 22	22 11	15 23		n.a.
M15	20 41	19 38	2 31	21 55	0 4	19 7	2 57	22 40	0 13	22 6	0 55	1 41	1 47	22 39	0 9	0 31	0 17	9 44	8 23	22 22	22 11	15 20		n.a.
T 16	20 30	16 4	3 37	21 50	0s 3	19 6	3 2	22 42	0 13	22 6	0 55	1 42	1 47	22 39	0 9	0 30	0 17	9 44	8 23	22 21	22 10	15 18		n.a.
W17	20 19	11 26	4 28	21 44	0 10	19 6	3 6	22 44	0 12	22 6	0 54	1 44	1 46	22 39	0 9	0 30	0 17	9 45	8 23	22 21	22 10	15 16		n.a.
T 18	20 7	6 9	4 59	21 37	0 18	19 6	3 11	22 46	0 11	22 6	0 54	1 45	1 46	22 39	0 9	0 30	0 17	9 45	8 23	22 20	22 10	15 14		n.a.
F 19	19 55	0 37	5 9	21 29	0 24	19 6	3 15	22 48	0 11	22 6	0 54	1 47	1 46	22 39	0 9	0 30	0 17	9 45	8 23	22 19	22 9	15 12		n.a.
S 20	19 42	4s48	5 0	21 20	0 31	19 6	3 18	22 49	0 10	22 7	0 54	1 49	1 46	22 39	0 9	0 30	0 17	9 46	8 23	22 19	22 9	15 10		n.a.
S 21	19 29	9 47	4 33	21 9	0 38	19 6	3 22	22 50	0 10	22 7	0 54	1 50	1 46	22 39	0 9	0 29	0 17	9 46	8 23	22 19	22 9	15 8		n.a.
M22	19 16	14 7	3 51	20 58	0 44	19 7	3 25	22 51	0 9	22 7	0 53	1 52	1 46	22 39	0 9	0 29	0 17	9 46	8 23	22 18	22 8	15 6		n.a.
T 23	19 2	17 39	2 59	20 45	0 51	19 8	3 28	22 52	0 9	22 7	0 53	1 54	1 46	22 39	0 9	0 29	0 17	9 46	8 23	22 18	22 8	15 4		n.a.
W24	18 48	20 14	2 0	20 31	0 57	19 9	3 31	22 53	0 8	22 7	0 53	1 55	1 46	22 39	0 9	0 28	0 17	9 47	8 23	22 19	22 8	15 2		n.a.
T 25	18 34	21 48	0 56	20 16	1 3	19 9	3 33	22 54	0 7	22 7	0 53	1 57	1 45	22 39	0 9	0 28	0 17	9 47	8 23	22 19	22 7	15 0		n.a.
F 26	18 19	22 19	0n 9	20 0	1 9	19 10	3 35	22 54	0 7	22 7	0 52	1 59	1 45	22 39	0 9	0 28	0 17	9 47	8 23	22 19	22 7	14 58		n.a.
S 27	18 4	21 48	1 13	19 44	1 14	19 11	3 37	22 54	0 6	22 8	0 52	2 1	1 45	22 38	0 9	0 27	0 17	9 48	8 23	22 19	22 6	14 56		n.a.
S 28	17 49	20 19	2 13	19 26	1 20	19 12	3 39	22 54	0 6	22 8	0 52	2 3	1 45	22 38	0 9	0 27	0 17	9 48	8 23	22 18	22 6	14 54		n.a.
M29	17 33	17 57	3 7	19 7	1 25	19 13	3 40	22 54	0 5	22 8	0 52	2 5	1 45	22 38	0 9	0 27	0 17	9 48	8 22	22 18	22 6	14 51		n.a.
T 30	17 17	14 50	3 52	18 47	1 30	19 14	3 42	22 54	0 5	22 8	0 51	2 7	1 45	22 38	0 9	0 26	0 17	9 49	8 22	22 17	22 5	14 49		n.a.
W31	17s 1	11s 9	4n28	18s26	1s35	19s14	3n43	22s53	0n 4	22n 8	0s51	2n 9	1s45	22n38	0s 9	0s26	0n17	9n49	8s22	22s16	22s 5	14s47		n.a.

Julian Day Number = 3686430.5, Delta T = 10h19m52s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°18'41, Lahiri = 71°25'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5381

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 53 39	12♒34'44	29♒ 6	13♒31	26♐36	4♑55	27°R10	9♈43	21°R57	1°R45	8°R 4	15°R27	13♐59	5♒ 8	n.a.	T 1
F 2	8 57 35	13°35'30	11♓ 5	15° 5	27°30	5°34	27♊ 6	9°48	21♊56	1♎44	8♌ 3	15♐16	13°56	5°14	n.a.	F 2
S 3	9 1 32	14°36'16	23°10	16°39	28°24	6°12	27° 3	9°53	21°54	1°43	8° 1	15° 5	13°53	5°21	n.a.	S 3
S 4	9 5 29	15°37'04	5♈23	18°14	29°19	6°51	27° 0	9°58	21°53	1°42	8° 0	14°56	13°49	5°28	n.a.	S 4
M 5	9 9 25	16°37'51	17°47	19°48	0♑14	7°30	26°57	10° 4	21°52	1°41	7°59	14°49	13°46	5°34	n.a.	M 5
T 6	9 13 22	17°38'40	0♉24	21°23	1°10	8° 9	26°54	10° 9	21°51	1°40	7°58	14°46	13°43	5°41	n.a.	T 6
W 7	9 17 18	18°39'29	13°19	22°58	2° 7	8°48	26°52	10°14	21°50	1°39	7°57	14°D44	13°40	5°48	n.a.	W 7
T 8	9 21 15	19°40'18	26°34	24°33	3° 4	9°26	26°50	10°19	21°49	1°38	7°56	14°44	13°37	5°54	n.a.	T 8
F 9	9 25 11	20°41'08	10♊13	26° 8	4° 2	10° 5	26°48	10°25	21°48	1°37	7°55	14°R44	13°33	6° 1	n.a.	F 9
S 10	9 29 8	21°41'59	24°18	27°43	5° 0	10°44	26°46	10°30	21°47	1°36	7°53	14°44	13°30	6° 8	n.a.	S 10
S 11	9 33 4	22°42'50	8♋49	29°18	5°59	11°23	26°45	10°36	21°46	1°34	7°52	14°42	13°27	6°15	n.a.	S 11
M12	9 37 1	23°43'41	23°43	0♓54	6°58	12° 2	26°43	10°42	21°46	1°33	7°51	14°37	13°24	6°21	n.a.	M12
T 13	9 40 58	24°44'32	8♌53	2°30	7°57	12°41	26°42	10°47	21°45	1°32	7°50	14°30	13°21	6°28	n.a.	T 13
W14	9 44 54	25°45'24	24°10	4° 6	8°58	13°19	26°41	10°53	21°44	1°31	7°49	14°20	13°18	6°35	n.a.	W14
T 15	9 48 51	26°46'17	9♍23	5°42	9°58	13°58	26°40	10°59	21°44	1°29	7°48	14° 9	13°14	6°41	n.a.	T 15
F 16	9 52 47	27°47'10	24°21	7°18	10°59	14°37	26°40	11° 5	21°43	1°28	7°47	13°58	13°11	6°48	n.a.	F 16
S 17	9 56 44	28°48'03	8♎55	8°54	12° 0	15°16	26°39	11°11	21°42	1°27	7°46	13°49	13° 8	6°55	n.a.	S 17
S 18	10 0 40	29°48'57	23° 0	10°30	13° 2	15°55	26°D39	11°17	21°42	1°25	7°45	13°41	13° 5	7° 1	n.a.	S 18
M19	10 4 37	0♓49'52	6♏34	12° 6	14° 4	16°34	26°39	11°23	21°41	1°24	7°44	13°37	13° 2	7° 8	n.a.	M19
T 20	10 8 33	1°50'48	19°39	13°42	15° 6	17°13	26°40	11°29	21°41	1°22	7°43	13°35	12°58	7°15	n.a.	T 20
W21	10 12 30	2°51'44	2♐19	15°18	16° 9	17°52	26°40	11°35	21°41	1°21	7°42	13°D34	12°55	7°21	n.a.	W21
T 22	10 16 27	3°52'41	14°38	16°54	17°12	18°31	26°41	11°41	21°40	1°20	7°41	13°R34	12°52	7°28	n.a.	T 22
F 23	10 20 23	4°53'38	26°42	18°29	18°16	19°10	26°42	11°47	21°40	1°18	7°40	13°34	12°49	7°35	n.a.	F 23
S 24	10 24 20	5°54'36	8♑37	20° 4	19°20	19°49	26°43	11°53	21°40	1°17	7°39	13°31	12°46	7°42	n.a.	S 24
S 25	10 28 16	6°55'34	20°26	21°39	20°24	20°28	26°44	12° 0	21°40	1°15	7°38	13°26	12°43	7°48	n.a.	S 25
M26	10 32 13	7°56'33	2♒14	23°12	21°28	21° 7	26°46	12° 6	21°40	1°14	7°37	13°18	12°39	7°55	n.a.	M26
T 27	10 36 9	8°57'32	14° 4	24°45	22°33	21°46	26°48	12°12	21°D40	1°12	7°36	13° 7	12°36	8° 2	n.a.	T 27
W28	10 40 6	9♓58'31	26♒ 0	26♓16	23♑38	22♑25	26♊50	12♈19	21♊40	1♎11	7♌35	12♐54	12♐33	8♒ 8	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s44	7s 1	4n52	18s 4	1s39	19s15	3n44	22s52	0n 3	22n 8	0s51	2n11	1s45	22n38	0s 9	0s26	0n17	9n49	8s22	22s15	22s 5	14s45		n.a.
F 2	16 27	2 36	5 3	17 41	1 44	19 16	3 44	22 52	0 3	22 9	0 51	2 13	1 45	22 38	0 9	0 25	0 17	9 50	8 22	22 13	22 4	14 43		n.a.
S 3	16 10	1n57	5 1	17 17	1 48	19 16	3 45	22 51	0 2	22 9	0 51	2 15	1 45	22 38	0 9	0 25	0 17	9 50	8 22	22 12	22 4	14 41		n.a.
S 4	15 52	6 29	4 45	16 52	1 51	19 16	3 45	22 49	0 1	22 9	0 50	2 17	1 44	22 38	0 9	0 24	0 17	9 50	8 22	22 11	22 4	14 39		n.a.
M 5	15 35	10 48	4 16	16 26	1 55	19 16	3 45	22 48	0 1	22 9	0 50	2 19	1 44	22 38	0 9	0 24	0 17	9 51	8 22	22 10	22 3	14 37		n.a.
T 6	15 17	14 45	3 33	16 0	1 58	19 16	3 45	22 46	0 0	22 9	0 50	2 21	1 44	22 38	0 9	0 24	0 17	9 51	8 22	22 10	22 3	14 35		n.a.
W 7	14 58	18 6	2 39	15 32	2 1	19 16	3 45	22 44	0s 0	22 9	0 50	2 23	1 44	22 38	0 9	0 23	0 17	9 51	8 22	22 10	22 2	14 33		n.a.
T 8	14 40	20 36	1 35	15 3	2 4	19 15	3 44	22 42	0 1	22 10	0 49	2 25	1 44	22 38	0 9	0 23	0 17	9 52	8 22	22 10	22 2	14 31		n.a.
F 9	14 21	21 59	0 24	14 34	2 6	19 14	3 43	22 40	0 2	22 10	0 49	2 27	1 44	22 38	0 9	0 22	0 17	9 52	8 22	22 10	22 2	14 28		n.a.
S 10	14 2	22 3	0s51	14 4	2 8	19 13	3 43	22 38	0 2	22 10	0 49	2 29	1 44	22 38	0 9	0 22	0 17	9 52	8 22	22 10	22 1	14 26		n.a.
S 11	13 42	20 40	2 4	13 33	2 10	19 12	3 42	22 35	0 3	22 10	0 49	2 32	1 44	22 38	0 9	0 21	0 17	9 53	8 22	22 10	22 1	14 24		n.a.
M12	13 23	17 50	3 11	13 0	2 11	19 10	3 41	22 33	0 4	22 10	0 48	2 34	1 44	22 38	0 8	0 21	0 17	9 53	8 21	22 9	22 1	14 22		n.a.
T 13	13 3	13 46	4 6	12 28	2 12	19 8	3 39	22 30	0 4	22 11	0 48	2 36	1 44	22 38	0 8	0 20	0 17	9 54	8 21	22 8	22 0	14 20		n.a.
W14	12 43	8 46	4 43	11 54	2 12	19 6	3 38	22 27	0 5	22 11	0 48	2 38	1 44	22 38	0 8	0 20	0 17	9 54	8 21	22 7	22 0	14 18		n.a.
T 15	12 22	3 15	5 1	11 19	2 13	19 3	3 36	22 24	0 6	22 11	0 48	2 41	1 44	22 38	0 8	0 19	0 17	9 54	8 21	22 6	21 59	14 16		n.a.
F 16	12 2	2s21	4 57	10 44	2 12	19 0	3 35	22 20	0 6	22 11	0 47	2 43	1 44	22 38	0 8	0 19	0 17	9 55	8 21	22 5	21 59	14 14		n.a.
S 17	11 41	7 40	4 34	10 8	2 12	18 57	3 33	22 17	0 7	22 12	0 47	2 45	1 43	22 38	0 8	0 18	0 17	9 55	8 21	22 3	21 59	14 11		n.a.
S 18	11 20	12 25	3 54	9 31	2 10	18 54	3 31	22 13	0 8	22 12	0 47	2 48	1 43	22 37	0 8	0 17	0 17	9 55	8 21	22 3	21 58	14 9		n.a.
M19	10 59	16 21	3 3	8 53	2 9	18 50	3 29	22 9	0 8	22 12	0 47	2 50	1 43	22 37	0 8	0 17	0 17	9 56	8 21	22 2	21 58	14 7		n.a.
T 20	10 38	19 19	2 3	8 15	2 7	18 45	3 27	22 5	0 9	22 12	0 46	2 52	1 43	22 37	0 8	0 16	0 17	9 56	8 21	22 2	21 57	14 5		n.a.
W21	10 16	21 14	0 59	7 36	2 4	18 41	3 24	22 1	0 10	22 13	0 46	2 55	1 43	22 37	0 8	0 16	0 17	9 56	8 20	22 2	21 57	14 3		n.a.
T 22	9 55	22 4	0n 6	6 57	2 1	18 36	3 22	21 56	0 10	22 13	0 46	2 57	1 43	22 37	0 8	0 15	0 17	9 57	8 20	22 2	21 57	14 1		n.a.
F 23	9 33	21 50	1 9	6 16	1 57	18 30	3 20	21 52	0 11	22 13	0 46	3 0	1 43	22 37	0 8	0 15	0 17	9 57	8 20	22 2	21 56	13 59		n.a.
S 24	9 11	20 37	2 8	5 36	1 53	18 24	3 17	21 47	0 12	22 13	0 45	3 2	1 43	22 37	0 8	0 14	0 17	9 58	8 20	22 1	21 56	13 57		n.a.
S 25	8 49	18 30	3 2	4 55	1 48	18 18	3 14	21 42	0 12	22 14	0 45	3 5	1 43	22 37	0 8	0 13	0 17	9 58	8 20	22 1	21 55	13 54		n.a.
M26	8 27	15 38	3 47	4 13	1 42	18 11	3 11	21 37	0 13	22 14	0 45	3 7	1 43	22 38	0 8	0 13	0 17	9 58	8 20	22 0	21 55	13 52		n.a.
T 27	8 4	12 7	4 22	3 31	1 36	18 4	3 8	21 31	0 14	22 14	0 45	3 10	1 43	22 38	0 8	0 12	0 17	9 59	8 20	21 59	21 55	13 50		n.a.
W28	7s42	8s 7	4n47	2s49	1s28	17s57	3n 5	21s26	0s15	22n14	0s44	3n12	1s43	22n38	0s 8	0s12	0n17	9n59	8s20	21s57	21s54	13s48		n.a.

Julian Day Number = 3686461.5, Delta T = 10h19m54s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°18'46, Lahiri = 71°25'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5381

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 44 2	10♓59'30	8♓ 1	27♓46	24♑43	23♑ 4	26♊52	12♈25	21♊40	1°R 9	7°R34	12°R39	12♐30	8♒15	n.a.	T 1
F 2	10 47 59	12° 0'29	20°10	29°14	25°48	23°43	26°54	12°32	21°40	1♎ 7	7♌33	12♐24	12°27	8°22	n.a.	F 2
S 3	10 51 56	13° 1'28	2♈27	0♈39	26°54	24°22	26°57	12°38	21°40	1° 6	7°32	12°10	12°24	8°28	n.a.	S 3
S 4	10 55 52	14° 2'27	14°53	2° 2	28° 0	25° 1	26°59	12°45	21°40	1° 4	7°31	11°58	12°20	8°35	n.a.	S 4
M 5	10 59 49	15° 3'25	27°29	3°22	29° 6	25°40	27° 2	12°52	21°41	1° 3	7°30	11°49	12°17	8°42	n.a.	M 5
T 6	11 3 45	16° 4'24	10♉16	4°37	0♒12	26°19	27° 6	12°58	21°41	1° 1	7°29	11°43	12°14	8°49	n.a.	T 6
W 7	11 7 42	17° 5'22	23°15	5°49	1°19	26°58	27° 9	13° 5	21°41	0°59	7°28	11°40	12°11	8°55	n.a.	W 7
T 8	11 11 38	18° 6'19	6♊30	6°55	2°26	27°37	27°12	13°12	21°42	0°58	7°27	11°39	12° 8	9° 2	n.a.	T 8
F 9	11 15 35	19° 7'17	20° 3	7°55	3°33	28°16	27°16	13°19	21°42	0°56	7°27	11°39	12° 4	9° 9	n.a.	F 9
S 10	11 19 31	20° 8'13	3♋55	8°48	4°40	28°55	27°20	13°25	21°43	0°54	7°26	11°39	12° 1	9°15	n.a.	S 10
S 11	11 23 28	21° 9'09	18° 9	9°33	5°47	29°34	27°24	13°32	21°43	0°53	7°25	11°37	11°58	9°22	n.a.	S 11
M12	11 27 25	22°10'05	2♌42	10°10	6°55	0♒13	27°29	13°39	21°44	0°51	7°24	11°32	11°55	9°29	n.a.	M12
T 13	11 31 21	23°10'59	17°30	10°38	8° 3	0°53	27°33	13°46	21°45	0°50	7°23	11°24	11°52	9°35	n.a.	T 13
W14	11 35 18	24°11'53	2♍28	10°55	9°11	1°32	27°38	13°53	21°45	0°48	7°23	11°14	11°49	9°42	n.a.	W14
T 15	11 39 14	25°12'47	17°26	11°R 1	10°19	2°11	27°43	14° 0	21°46	0°46	7°22	11° 3	11°45	9°49	n.a.	T 15
F 16	11 43 11	26°13'40	2♎15	10°56	11°27	2°50	27°48	14° 7	21°47	0°44	7°21	10°52	11°42	9°56	n.a.	F 16
S 17	11 47 7	27°14'32	16°46	10°39	12°36	3°29	27°53	14°14	21°48	0°43	7°20	10°41	11°39	10° 2	n.a.	S 17
S 18	11 51 4	28°15'25	0♏53	10°11	13°44	4° 8	27°58	14°21	21°49	0°41	7°20	10°33	11°36	10° 9	n.a.	S 18
M19	11 55 0	29°16'16	14°32	9°32	14°53	4°47	28° 4	14°28	21°50	0°39	7°19	10°28	11°33	10°16	n.a.	M19
T 20	11 58 57	0♈17'08	27°43	8°43	16° 2	5°26	28°10	14°35	21°51	0°38	7°18	10°25	11°30	10°22	n.a.	T 20
W21	12 2 54	1°17'59	10♐29	7°45	17°11	6° 6	28°16	14°42	21°52	0°36	7°18	10°D25	11°26	10°29	n.a.	W21
T 22	12 6 50	2°18'50	22°52	6°40	18°20	6°45	28°22	14°49	21°53	0°34	7°17	10°25	11°23	10°36	n.a.	T 22
F 23	12 10 47	3°19'40	5♑ 0	5°30	19°29	7°24	28°28	14°56	21°54	0°33	7°17	10°R25	11°20	10°42	n.a.	F 23
S 24	12 14 43	4°20'30	16°56	4°16	20°39	8° 3	28°35	15° 3	21°56	0°31	7°16	10°24	11°17	10°49	n.a.	S 24
S 25	12 18 40	5°21'20	28°46	3° 1	21°49	8°42	28°41	15°10	21°57	0°29	7°15	10°21	11°14	10°56	n.a.	S 25
M26	12 22 36	6°22'08	10♒36	1°48	22°58	9°21	28°48	15°18	21°58	0°28	7°15	10°16	11°10	11° 3	n.a.	M26
T 27	12 26 33	7°22'57	22°28	0°38	24° 8	10° 1	28°55	15°25	22° 0	0°26	7°14	10° 8	11° 7	11° 9	n.a.	T 27
W28	12 30 29	8°23'44	4♓28	29♓32	25°18	10°40	29° 2	15°32	22° 1	0°24	7°14	9°58	11° 4	11°16	n.a.	W28
T 29	12 34 26	9°24'31	16°37	28°33	26°28	11°19	29° 9	15°39	22° 3	0°23	7°13	9°46	11° 1	11°23	n.a.	T 29
F 30	12 38 22	10°25'17	28°57	27°40	27°38	11°58	29°17	15°46	22° 4	0°21	7°13	9°34	10°58	11°29	n.a.	F 30
S 31	12 42 19	11♈26'02	11♈29	26♓56	28♒49	12♒37	29♊24	15♈53	22♊ 6	0♎19	7♌13	9♐23	10♐55	11♒36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s19	3s47	4n58	2s 7	1s21	17s49	3n 2	21s20	0s15	22n15	0s44	3n15	1s43	22n38	0s 8	0s11	0n17	9n59	8s19	21s55	21s54	13s46		n.a.
F 2	6 56	0n44	4 57	1 24	1 12	17 40	2 59	21 15	0 16	22 15	0 44	3 17	1 43	22 38	0 8	0 10	0 17	10 0	8 19	21 53	21 53	13 44		n.a.
S 3	6 33	5 16	4 41	0 42	1 3	17 32	2 56	21 9	0 17	22 15	0 44	3 20	1 43	22 38	0 8	0 10	0 17	10 0	8 19	21 51	21 53	13 42		n.a.
S 4	6 10	9 39	4 12	0 1	0 53	17 23	2 53	21 3	0 18	22 16	0 44	3 22	1 43	22 38	0 8	0 9	0 17	10 1	8 19	21 50	21 53	13 39		n.a.
M 5	5 47	13 41	3 30	0n40	0 42	17 13	2 49	20 56	0 18	22 16	0 43	3 25	1 43	22 38	0 8	0 8	0 17	10 1	8 19	21 49	21 52	13 37		n.a.
T 6	5 24	17 8	2 38	1 21	0 30	17 3	2 46	20 50	0 19	22 16	0 43	3 27	1 43	22 38	0 8	0 8	0 17	10 1	8 19	21 48	21 52	13 35		n.a.
W 7	5 1	19 48	1 36	2 0	0 17	16 52	2 42	20 43	0 20	22 17	0 43	3 30	1 43	22 38	0 8	0 7	0 17	10 2	8 18	21 47	21 51	13 33		n.a.
T 8	4 37	21 28	0 27	2 38	0 4	16 42	2 39	20 37	0 21	22 17	0 43	3 33	1 43	22 38	0 8	0 7	0 17	10 2	8 18	21 47	21 51	13 31		n.a.
F 9	4 14	21 55	0s44	3 15	0n10	16 30	2 35	20 30	0 21	22 17	0 42	3 35	1 43	22 38	0 8	0 6	0 17	10 2	8 18	21 47	21 51	13 29		n.a.
S 10	3 50	21 3	1 55	3 49	0 25	16 19	2 31	20 23	0 22	22 17	0 42	3 38	1 43	22 38	0 8	0 5	0 17	10 3	8 18	21 47	21 50	13 26		n.a.
S 11	3 27	18 50	3 0	4 21	0 41	16 6	2 28	20 15	0 23	22 18	0 42	3 40	1 42	22 38	0 8	0 5	0 17	10 3	8 18	21 47	21 50	13 24		n.a.
M12	3 3	15 24	3 55	4 50	0 57	15 54	2 24	20 8	0 24	22 18	0 42	3 43	1 42	22 38	0 8	0 4	0 18	10 3	8 18	21 46	21 49	13 22		n.a.
T 13	2 40	10 56	4 35	5 16	1 13	15 41	2 20	20 0	0 24	22 18	0 41	3 46	1 42	22 38	0 8	0 3	0 18	10 4	8 17	21 45	21 49	13 20		n.a.
W14	2 16	5 46	4 57	5 38	1 30	15 27	2 16	19 53	0 25	22 19	0 41	3 48	1 42	22 38	0 8	0 3	0 18	10 4	8 17	21 44	21 48	13 18		n.a.
T 15	1 52	0 16	4 59	5 56	1 47	15 13	2 12	19 45	0 26	22 19	0 41	3 51	1 42	22 38	0 8	0 2	0 18	10 5	8 17	21 42	21 48	13 16		n.a.
F 16	1 28	5s11	4 40	6 9	2 4	14 59	2 8	19 37	0 27	22 19	0 41	3 54	1 42	22 38	0 8	0 1	0 18	10 5	8 17	21 41	21 48	13 13		n.a.
S 17	1 5	10 15	4 4	6 18	2 20	14 45	2 4	19 29	0 28	22 20	0 41	3 56	1 42	22 38	0 8	0 1	0 18	10 5	8 17	21 39	21 47	13 11		n.a.
S 18	0 41	14 36	3 13	6 21	2 35	14 29	2 0	19 21	0 28	22 20	0 40	3 59	1 42	22 38	0 8	0n 0	0 18	10 6	8 17	21 38	21 47	13 9		n.a.
M19	0 17	18 2	2 13	6 19	2 49	14 14	1 56	19 12	0 29	22 20	0 40	4 2	1 42	22 38	0 8	0 1	0 18	10 6	8 16	21 38	21 46	13 7		n.a.
T 20	0n 7	20 24	1 7	6 11	3 2	13 58	1 52	19 4	0 30	22 21	0 40	4 4	1 42	22 39	0 8	0 1	0 18	10 6	8 16	21 37	21 46	13 5		n.a.
W21	0 31	21 37	0n 0	5 59	3 12	13 42	1 48	18 55	0 31	22 21	0 40	4 7	1 42	22 39	0 8	0 2	0 18	10 7	8 16	21 37	21 46	13 3		n.a.
T 22	0 54	21 44	1 6	5 41	3 21	13 25	1 44	18 46	0 32	22 21	0 39	4 10	1 42	22 39	0 8	0 3	0 18	10 7	8 16	21 37	21 45	13 0		n.a.
F 23	1 18	20 49	2 7	5 19	3 27	13 8	1 40	18 37	0 33	22 21	0 39	4 12	1 42	22 39	0 8	0 3	0 18	10 7	8 16	21 37	21 45	12 58		n.a.
S 24	1 42	18 58	3 2	4 54	3 31	12 51	1 35	18 28	0 33	22 22	0 39	4 15	1 42	22 39	0 8	0 4	0 18	10 8	8 15	21 37	21 44	12 56		n.a.
S 25	2 6	16 20	3 48	4 26	3 32	12 33	1 31	18 19	0 34	22 22	0 39	4 18	1 42	22 39	0 8	0 5	0 18	10 8	8 15	21 37	21 44	12 54		n.a.
M26	2 29	13 2	4 24	3 56	3 30	12 15	1 27	18 10	0 35	22 22	0 39	4 20	1 42	22 39	0 8	0 5	0 18	10 8	8 15	21 36	21 43	12 52		n.a.
T 27	2 53	9 12	4 49	3 25	3 27	11 56	1 23	18 0	0 36	22 23	0 38	4 23	1 42	22 39	0 8	0 6	0 18	10 9	8 15	21 35	21 43	12 49		n.a.
W28	3 16	5 0	5 2	2 54	3 21	11 37	1 19	17 51	0 37	22 23	0 38	4 26	1 42	22 39	0 8	0 7	0 18	10 9	8 15	21 33	21 43	12 47		n.a.
T 29	3 40	0 33	5 1	2 24	3 13	11 18	1 14	17 41	0 38	22 23	0 38	4 28	1 43	22 39	0 8	0 7	0 18	10 9	8 14	21 32	21 42	12 45		n.a.
F 30	4 3	3n59	4 46	1 55	3 4	10 59	1 10	17 31	0 39	22 23	0 38	4 31	1 43	22 39	0 8	0 8	0 18	10 9	8 14	21 30	21 42	12 43		n.a.
S 31	4n27	8n26	4n18	1n27	2n53	10s39	1n 6	17s21	0s39	22n24	0s38	4n34	1s43	22n40	0s 8	0n 9	0n18	10n10	8s14	21s28	21s41	12s41		n.a.

Julian Day Number = 3686489.5, Delta T = 10h19m55s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°18'50, Lahiri = 71°25'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5381

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 46 16	12♈26'47	24♈12	26°R19	29♒59	13♒17	29♊32	16♈ 1	22♊ 7	0°R18	7°R12	9°R14	10♐51	11♒43	n.a.	S 1
M 2	12 50 12	13°27'30	7♉ 7	25♓51	1♓10	13°56	29°40	16° 8	22° 9	0♎16	7♑12	9♐ 7	10°48	11°49	n.a.	M 2
T 3	12 54 9	14°28'12	20°13	25°31	2°20	14°35	29°48	16°15	22°11	0°14	7°11	9° 3	10°45	11°56	n.a.	T 3
W 4	12 58 5	15°28'53	3♊30	25°19	3°31	15°14	29°56	16°22	22°13	0°13	7°11	9°D 1	10°42	12° 3	n.a.	W 4
T 5	13 2 2	16°29'33	16°58	25°D15	4°42	15°54	0♋ 4	16°30	22°14	0°11	7°11	9° 1	10°39	12°10	n.a.	T 5
F 6	13 5 58	17°30'11	0♋38	25°18	5°52	16°33	0°13	16°37	22°16	0° 9	7°10	9° 2	10°35	12°16	n.a.	F 6
S 7	13 9 55	18°30'48	14°31	25°28	7° 3	17°12	0°21	16°44	22°18	0° 8	7°10	9°R 3	10°32	12°23	n.a.	S 7
S 8	13 13 51	19°31'23	28°35	25°44	8°14	17°51	0°30	16°51	22°20	0° 6	7°10	9° 2	10°29	12°30	n.a.	S 8
M 9	13 17 48	20°31'57	12♌51	26° 6	9°25	18°30	0°39	16°58	22°22	0° 5	7°10	9° 0	10°26	12°36	n.a.	M 9
T 10	13 21 45	21°32'30	27°16	26°33	10°37	19°10	0°48	17° 6	22°24	0° 3	7° 9	8°56	10°23	12°43	n.a.	T 10
W11	13 25 41	22°33'01	11♍47	27° 6	11°48	19°49	0°57	17°13	22°26	0° 2	7° 9	8°50	10°20	12°50	n.a.	W11
T 12	13 29 38	23°33'30	26°17	27°43	12°59	20°28	1° 6	17°20	22°28	0° 0	7° 9	8°43	10°16	12°57	n.a.	T 12
F 13	13 33 34	24°33'58	10♎41	28°25	14°10	21° 7	1°16	17°27	22°31	29♍59	7° 9	8°35	10°13	13° 3	n.a.	F 13
S 14	13 37 31	25°34'24	24°52	29°10	15°22	21°47	1°25	17°34	22°33	29°57	7° 9	8°29	10°10	13°10	n.a.	S 14
S 15	13 41 27	26°34'50	8♏45	29°59	16°33	22°26	1°35	17°41	22°35	29°56	7° 9	8°23	10° 7	13°17	n.a.	S 15
M16	13 45 24	27°35'14	22°17	0♈52	17°45	23° 5	1°45	17°49	22°37	29°54	7° 9	8°20	10° 4	13°23	n.a.	M16
T 17	13 49 20	28°35'37	5♐26	1°47	18°57	23°44	1°55	17°56	22°40	29°53	7° 9	8°D19	10° 1	13°30	n.a.	T 17
W18	13 53 17	29°35'58	18°12	2°46	20° 8	24°24	2° 5	18° 3	22°42	29°51	7° 9	8°19	9°57	13°37	n.a.	W18
T 19	13 57 13	0♉36'19	0♑39	3°47	21°20	25° 3	2°15	18°10	22°44	29°50	7°D 9	8°21	9°54	13°43	n.a.	T 19
F 20	14 1 10	1°36'38	12°50	4°51	22°32	25°42	2°25	18°17	22°47	29°48	7° 9	8°23	9°51	13°50	n.a.	F 20
S 21	14 5 7	2°36'56	24°50	5°57	23°44	26°21	2°35	18°24	22°49	29°47	7° 9	8°24	9°48	13°57	n.a.	S 21
S 22	14 9 3	3°37'13	6♒43	7° 5	24°56	27° 1	2°46	18°31	22°52	29°46	7° 9	8°R24	9°45	14° 4	n.a.	S 22
M23	14 13 0	4°37'28	18°34	8°16	26° 8	27°40	2°56	18°38	22°54	29°44	7° 9	8°23	9°41	14°10	n.a.	M23
T 24	14 16 56	5°37'43	0♓29	9°28	27°20	28°19	3° 7	18°45	22°57	29°43	7° 9	8°20	9°38	14°17	n.a.	T 24
W25	14 20 53	6°37'55	12°31	10°42	28°32	28°58	3°18	18°52	22°59	29°42	7° 9	8°16	9°35	14°24	n.a.	W25
T 26	14 24 49	7°38'07	24°45	11°58	29°44	29°37	3°29	18°59	23° 2	29°41	7° 9	8°11	9°32	14°30	n.a.	T 26
F 27	14 28 46	8°38'17	7♈13	13°16	0♈57	0♓17	3°40	19° 6	23° 5	29°39	7° 9	8° 6	9°29	14°37	n.a.	F 27
S 28	14 32 42	9°38'26	19°56	14°35	2° 9	0°56	3°51	19°13	23° 7	29°38	7° 9	8° 1	9°26	14°44	n.a.	S 28
S 29	14 36 39	10°38'33	2♉57	15°56	3°21	1°35	4° 2	19°20	23°10	29°37	7°10	7°57	9°22	14°51	n.a.	S 29
M30	14 40 35	11♉38'39	16♉12	17♈18	4♈34	2♓14	4♋13	19♈27	23♊13	29♍36	7♑10	7♐54	9♐19	14♒57	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n50	12n35	3n36	1n 2	2n41	10s19	1n 2	17s11	0s40	22n24	0s37	4n37	1s43	22n40	0s 8	0n 9	0n18	10n10	8s14	21s27	21s41	12s38		n.a.
M 2	5 13	16 12	2 42	0 40	2 29	9 58	0 58	17 1	0 41	22 24	0 37	4 39	1 43	22 40	0 8	0 10	0 18	10 10	8 13	21 26	21 40	12 36		n.a.
T 3	5 36	19 5	1 39	0 20	2 16	9 37	0 54	16 51	0 42	22 24	0 37	4 42	1 43	22 40	0 8	0 11	0 18	10 11	8 13	21 25	21 40	12 34		n.a.
W 4	5 59	20 58	0 30	0 3	2 3	9 16	0 50	16 40	0 43	22 24	0 37	4 45	1 43	22 40	0 8	0 11	0 18	10 11	8 13	21 25	21 39	12 32		n.a.
T 5	6 22	21 41	0s43	0s11	1 49	8 55	0 45	16 30	0 44	22 25	0 37	4 47	1 43	22 40	0 8	0 12	0 18	10 11	8 13	21 25	21 39	12 30		n.a.
F 6	6 45	21 7	1 54	0 22	1 35	8 33	0 41	16 19	0 45	22 25	0 36	4 50	1 43	22 40	0 8	0 13	0 18	10 12	8 13	21 25	21 39	12 27		n.a.
S 7	7 8	19 17	2 59	0 31	1 22	8 11	0 37	16 8	0 46	22 25	0 36	4 53	1 43	22 40	0 8	0 13	0 18	10 12	8 12	21 25	21 38	12 25		n.a.
S 8	7 31	16 15	3 55	0 37	1 8	7 49	0 33	15 57	0 47	22 25	0 36	4 55	1 43	22 41	0 8	0 14	0 18	10 12	8 12	21 25	21 38	12 23		n.a.
M 9	7 53	12 14	4 37	0 41	0 55	7 27	0 29	15 46	0 48	22 25	0 36	4 58	1 43	22 41	0 8	0 14	0 18	10 12	8 12	21 25	21 37	12 21		n.a.
T 10	8 15	7 28	5 1	0 42	0 42	7 4	0 25	15 35	0 49	22 25	0 36	5 1	1 43	22 41	0 8	0 15	0 18	10 13	8 12	21 24	21 37	12 19		n.a.
W11	8 37	2 16	5 7	0 41	0 30	6 41	0 21	15 24	0 49	22 26	0 35	5 3	1 43	22 41	0 8	0 16	0 18	10 13	8 12	21 23	21 36	12 16		n.a.
T 12	9 0	3s 3	4 54	0 37	0 18	6 18	0 17	15 13	0 50	22 26	0 35	5 6	1 43	22 41	0 8	0 16	0 18	10 13	8 11	21 22	21 36	12 14		n.a.
F 13	9 21	8 10	4 21	0 32	0 6	5 55	0 13	15 1	0 51	22 26	0 35	5 8	1 43	22 41	0 8	0 17	0 18	10 13	8 11	21 21	21 35	12 12		n.a.
S 14	9 43	12 47	3 33	0 25	0s 6	5 31	0 10	14 50	0 52	22 26	0 35	5 11	1 43	22 41	0 8	0 17	0 18	10 14	8 11	21 20	21 35	12 10		n.a.
S 15	10 5	16 36	2 33	0 16	0 17	5 8	0 6	14 38	0 53	22 26	0 35	5 14	1 43	22 41	0 7	0 18	0 18	10 14	8 11	21 19	21 35	12 8		n.a.
M16	10 26	19 24	1 26	0 5	0 27	4 44	0 2	14 26	0 54	22 26	0 35	5 16	1 43	22 42	0 7	0 19	0 18	10 14	8 10	21 19	21 34	12 5		n.a.
T 17	10 47	21 5	0 16	0n 8	0 37	4 20	0s 2	14 15	0 55	22 26	0 34	5 19	1 43	22 42	0 7	0 19	0 18	10 14	8 10	21 18	21 34	12 3		n.a.
W18	11 8	21 37	0n54	0 22	0 47	3 55	0 5	14 3	0 56	22 26	0 34	5 22	1 43	22 42	0 7	0 20	0 18	10 15	8 10	21 19	21 33	12 1		n.a.
T 19	11 29	21 2	1 59	0 37	0 56	3 31	0 9	13 51	0 57	22 26	0 34	5 24	1 44	22 42	0 7	0 20	0 18	10 15	8 10	21 19	21 33	11 59		n.a.
F 20	11 50	19 29	2 57	0 54	1 5	3 6	0 13	13 39	0 58	22 26	0 34	5 27	1 44	22 42	0 7	0 21	0 18	10 15	8 10	21 19	21 32	11 56		n.a.
S 21	12 10	17 4	3 46	1 12	1 13	2 42	0 16	13 27	0 59	22 26	0 34	5 29	1 44	22 42	0 7	0 21	0 18	10 15	8 9	21 19	21 32	11 54		n.a.
S 22	12 30	13 58	4 26	1 31	1 21	2 17	0 20	13 14	1 0	22 26	0 34	5 32	1 44	22 42	0 7	0 22	0 18	10 15	8 9	21 19	21 31	11 52		n.a.
M23	12 50	10 20	4 54	1 52	1 28	1 52	0 23	13 2	1 1	22 26	0 33	5 34	1 44	22 43	0 7	0 22	0 18	10 16	8 9	21 19	21 31	11 50		n.a.
T 24	13 10	6 16	5 9	2 13	1 35	1 27	0 26	12 50	1 2	22 26	0 33	5 37	1 44	22 43	0 7	0 23	0 18	10 16	8 9	21 19	21 30	11 48		n.a.
W25	13 30	1 56	5 11	2 36	1 42	1 2	0 30	12 37	1 3	22 26	0 33	5 39	1 44	22 43	0 7	0 24	0 18	10 16	8 8	21 18	21 30	11 45		n.a.
T 26	13 49	2n32	4 59	2 59	1 48	0 36	0 33	12 25	1 4	22 26	0 33	5 42	1 44	22 43	0 7	0 24	0 18	10 16	8 8	21 17	21 29	11 43		n.a.
F 27	14 8	7 0	4 33	3 24	1 54	0 11	0 36	12 12	1 5	22 25	0 33	5 44	1 44	22 43	0 7	0 24	0 18	10 16	8 8	21 16	21 29	11 41		n.a.
S 28	14 27	11 16	3 53	3 49	1 59	0n14	0 39	11 59	1 7	22 25	0 33	5 47	1 44	22 43	0 7	0 25	0 18	10 17	8 8	21 16	21 29	11 39		n.a.
S 29	14 45	15 6	3 0	4 15	2 4	0 40	0 42	11 47	1 8	22 25	0 32	5 49	1 44	22 44	0 7	0 25	0 18	10 17	8 8	21 15	21 28	11 36		n.a.
M30	15n 4	18n15	1n56	4n42	2s 8	1n 5	0s45	11s34	1s 9	22n25	0s32	5n52	1s44	22n44	0s 7	0n26	0n18	10n17	8s 7	21s15	21s28	11s34		n.a.

Julian Day Number = 3686520.5, Delta T = 10h19m57s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°18'54, Lahiri = 71°25'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5381

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 44 32	12♉38'43	29♉43	18♈41	5♈46	2♓54	4♋25	19♈34	23♊16	29°R35	7♑10	7°R53	9♐16	15♒ 4	n.a.	T 1
W 2	14 48 29	13°38'46	13♊26	20° 7	6°58	3°33	4°36	19°41	23°19	29♍33	7°10	7°D53	9°13	15°11	n.a.	W 2
T 3	14 52 25	14°38'46	27°19	21°33	8°11	4°12	4°48	19°47	23°21	29°32	7°11	7♐53	9°10	15°17	n.a.	T 3
F 4	14 56 22	15°38'45	11♋19	23° 1	9°23	4°51	5° 0	19°54	23°24	29°31	7°11	7°55	9° 7	15°24	n.a.	F 4
S 5	15 0 18	16°38'42	25°26	24°30	10°36	5°30	5°11	20° 1	23°27	29°30	7°11	7°56	9° 3	15°31	n.a.	S 5
S 6	15 4 15	17°38'37	9♑36	26° 0	11°48	6°10	5°23	20° 8	23°30	29°29	7°12	7°57	9° 0	15°38	n.a.	S 6
M 7	15 8 11	18°38'29	23°47	27°32	13° 1	6°49	5°35	20°14	23°33	29°28	7°12	7°R57	8°57	15°44	n.a.	M 7
T 8	15 12 8	19°38'20	7♍58	29° 5	14°14	7°28	5°47	20°21	23°36	29°27	7°12	7°56	8°54	15°51	n.a.	T 8
W 9	15 16 4	20°38'08	22° 6	0♉39	15°26	8° 7	5°59	20°27	23°39	29°26	7°13	7°55	8°51	15°58	n.a.	W 9
T 10	15 20 1	21°37'55	6♎ 9	2°14	16°39	8°46	6°11	20°34	23°42	29°25	7°13	7°53	8°47	16° 4	n.a.	T 10
F 11	15 23 57	22°37'39	20° 3	3°51	17°52	9°25	6°24	20°40	23°45	29°24	7°14	7°51	8°44	16°11	n.a.	F 11
S 12	15 27 54	23°37'22	3♏45	5°29	19° 4	10° 4	6°36	20°47	23°48	29°24	7°14	7°49	8°41	16°18	n.a.	S 12
S 13	15 31 51	24°37'03	17°14	7° 8	20°17	10°43	6°48	20°53	23°51	29°23	7°15	7°47	8°38	16°24	n.a.	S 13
M14	15 35 47	25°36'42	0♐27	8°48	21°30	11°23	7° 1	21° 0	23°55	29°22	7°15	7°47	8°35	16°31	n.a.	M14
T 15	15 39 44	26°36'19	13°23	10°30	22°43	12° 2	7°13	21° 6	23°58	29°21	7°16	7°D47	8°32	16°38	n.a.	T 15
W16	15 43 40	27°35'54	26° 2	12°13	23°56	12°41	7°26	21°12	24° 1	29°21	7°17	7°47	8°28	16°45	n.a.	W16
T 17	15 47 37	28°35'28	8♑26	13°57	25° 9	13°20	7°39	21°19	24° 4	29°20	7°17	7°48	8°25	16°51	n.a.	T 17
F 18	15 51 33	29°35'00	20°37	15°43	26°21	13°59	7°51	21°25	24° 7	29°19	7°18	7°49	8°22	16°58	n.a.	F 18
S 19	15 55 30	0♊34'31	2♒37	17°30	27°34	14°38	8° 4	21°31	24°11	29°18	7°18	7°50	8°19	17° 5	n.a.	S 19
S 20	15 59 26	1°34'00	14°32	19°18	28°47	15°17	8°17	21°37	24°14	29°18	7°19	7°50	8°16	17°11	n.a.	S 20
M21	16 3 23	2°33'27	26°24	21° 8	0♉ 0	15°56	8°30	21°43	24°17	29°17	7°20	7°50	8°13	17°18	n.a.	M21
T 22	16 7 20	3°32'53	8♓19	22°59	1°13	16°35	8°43	21°49	24°20	29°17	7°20	7°R50	8° 9	17°25	n.a.	T 22
W23	16 11 16	4°32'17	20°22	24°52	2°26	17°14	8°56	21°55	24°24	29°16	7°21	7°50	8° 6	17°32	n.a.	W23
T 24	16 15 13	5°31'39	2♈36	26°45	3°39	17°53	9° 9	22° 1	24°27	29°16	7°22	7°50	8° 3	17°38	n.a.	T 24
F 25	16 19 9	6°31'00	15° 6	28°41	4°52	18°32	9°22	22° 7	24°30	29°15	7°23	7°50	8° 0	17°45	n.a.	F 25
S 26	16 23 6	7°30'19	27°55	0♊37	6° 5	19°11	9°35	22°13	24°34	29°15	7°23	7°D50	7°57	17°52	n.a.	S 26
S 27	16 27 2	8°29'37	11♉ 5	2°35	7°18	19°50	9°49	22°18	24°37	29°14	7°24	7°50	7°53	17°58	n.a.	S 27
M28	16 30 59	9°28'53	24°36	4°34	8°32	20°29	10° 2	22°24	24°40	29°14	7°25	7°50	7°50	18° 5	n.a.	M28
T 29	16 34 55	10°28'07	8♊28	6°35	9°45	21° 7	10°15	22°30	24°44	29°14	7°26	7°R50	7°47	18°12	n.a.	T 29
W30	16 38 52	11°27'20	22°36	8°36	10°58	21°46	10°29	22°35	24°47	29°13	7°27	7°50	7°44	18°19	n.a.	W30
T 31	16 42 49	12♊26'31	6♋58	10♊39	12♉11	22♓25	10♋42	22♈41	24♊51	29♍13	7♑27	7♐50	7♐41	18♒25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n22	20n28	0n45	5n 9	2s12	1n31	0s48	11s21	1s10	22n25	0s32	5n54	1s45	22n44	0s 7	0n26	0n18	10n17	8s 7	21s14	21s27	11s32		n.a.
W 2	15 40	21 30	0s31	5 38	2 16	1 56	0 51	11 8	1 11	22 25	0 32	5 57	1 45	22 44	0 7	0 27	0 18	10 17	8 7	21 14	21 27	11 30		n.a.
T 3	15 57	21 15	1 45	6 6	2 19	2 22	0 54	10 55	1 12	22 24	0 32	5 59	1 45	22 44	0 7	0 27	0 18	10 17	8 7	21 14	21 26	11 27		n.a.
F 4	16 14	19 40	2 54	6 36	2 21	2 47	0 57	10 42	1 13	22 24	0 32	6 2	1 45	22 44	0 7	0 28	0 18	10 17	8 6	21 15	21 26	11 25		n.a.
S 5	16 31	16 52	3 53	7 6	2 24	3 13	0 59	10 29	1 14	22 24	0 31	6 4	1 45	22 44	0 7	0 28	0 18	10 18	8 6	21 15	21 25	11 23		n.a.
S 6	16 48	13 4	4 38	7 36	2 25	3 38	1 2	10 16	1 15	22 23	0 31	6 6	1 45	22 45	0 7	0 28	0 18	10 18	8 6	21 15	21 25	11 21		n.a.
M 7	17 4	8 32	5 6	8 7	2 27	4 4	1 5	10 2	1 16	22 23	0 31	6 9	1 45	22 45	0 7	0 29	0 18	10 18	8 6	21 15	21 24	11 19		n.a.
T 8	17 20	3 32	5 15	8 39	2 27	4 29	1 7	9 49	1 17	22 23	0 31	6 11	1 45	22 45	0 7	0 29	0 18	10 18	8 6	21 15	21 24	11 16		n.a.
W 9	17 36	1s37	5 6	9 11	2 28	4 54	1 9	9 36	1 19	22 22	0 31	6 13	1 45	22 45	0 7	0 30	0 18	10 18	8 5	21 15	21 23	11 14		n.a.
T 10	17 51	6 40	4 38	9 43	2 28	5 20	1 12	9 23	1 20	22 22	0 31	6 16	1 46	22 45	0 7	0 30	0 18	10 18	8 5	21 14	21 23	11 12		n.a.
F 11	18 6	11 19	3 54	10 16	2 27	5 45	1 14	9 9	1 21	22 21	0 31	6 18	1 46	22 45	0 7	0 30	0 18	10 18	8 5	21 14	21 22	11 10		n.a.
S 12	18 21	15 20	2 57	10 49	2 26	6 10	1 16	8 56	1 22	22 21	0 30	6 20	1 46	22 46	0 7	0 31	0 18	10 18	8 5	21 14	21 22	11 7		n.a.
S 13	18 35	18 28	1 51	11 22	2 25	6 35	1 18	8 42	1 23	22 21	0 30	6 22	1 46	22 46	0 7	0 31	0 18	10 18	8 4	21 13	21 21	11 5		n.a.
M14	18 50	20 33	0 40	11 55	2 23	7 0	1 20	8 29	1 24	22 20	0 30	6 25	1 46	22 46	0 7	0 31	0 18	10 18	8 4	21 13	21 21	11 3		n.a.
T 15	19 3	21 30	0n31	12 28	2 21	7 25	1 22	8 15	1 25	22 20	0 30	6 27	1 46	22 46	0 7	0 32	0 18	10 19	8 4	21 13	21 20	11 1		n.a.
W16	19 17	21 18	1 39	13 2	2 18	7 49	1 24	8 1	1 27	22 19	0 30	6 29	1 46	22 46	0 7	0 32	0 18	10 19	8 4	21 13	21 20	10 58		n.a.
T 17	19 30	20 4	2 42	13 36	2 15	8 14	1 26	7 48	1 28	22 18	0 30	6 31	1 47	22 46	0 7	0 32	0 18	10 19	8 4	21 14	21 19	10 56		n.a.
F 18	19 42	17 55	3 36	14 9	2 11	8 38	1 27	7 34	1 29	22 18	0 30	6 33	1 47	22 46	0 7	0 32	0 18	10 19	8 3	21 14	21 19	10 54		n.a.
S 19	19 55	15 1	4 19	14 43	2 7	9 3	1 29	7 20	1 30	22 17	0 30	6 35	1 47	22 47	0 7	0 33	0 18	10 19	8 3	21 14	21 18	10 51		n.a.
S 20	20 7	11 32	4 51	15 17	2 3	9 27	1 30	7 7	1 31	22 17	0 29	6 37	1 47	22 47	0 7	0 33	0 18	10 19	8 3	21 14	21 18	10 49		n.a.
M21	20 18	7 37	5 11	15 50	1 58	9 50	1 32	6 53	1 33	22 16	0 29	6 40	1 47	22 47	0 7	0 33	0 18	10 19	8 3	21 14	21 17	10 47		n.a.
T 22	20 30	3 23	5 17	16 23	1 52	10 14	1 33	6 39	1 34	22 15	0 29	6 42	1 47	22 47	0 7	0 33	0 18	10 19	8 3	21 14	21 17	10 45		n.a.
W23	20 40	1n 0	5 10	16 56	1 46	10 38	1 34	6 25	1 35	22 15	0 29	6 44	1 47	22 47	0 7	0 34	0 18	10 19	8 2	21 14	21 16	10 42		n.a.
T 24	20 51	5 26	4 48	17 28	1 40	11 1	1 36	6 11	1 36	22 14	0 29	6 46	1 48	22 47	0 7	0 34	0 18	10 19	8 2	21 14	21 16	10 40		n.a.
F 25	21 1	9 44	4 13	18 0	1 33	11 24	1 37	5 57	1 37	22 13	0 29	6 48	1 48	22 47	0 7	0 34	0 18	10 19	8 2	21 14	21 15	10 38		n.a.
S 26	21 11	13 44	3 24	18 32	1 25	11 47	1 38	5 44	1 39	22 12	0 29	6 50	1 48	22 48	0 7	0 34	0 18	10 19	8 2	21 14	21 15	10 36		n.a.
S 27	21 20	17 10	2 23	19 3	1 18	12 9	1 39	5 30	1 40	22 11	0 29	6 52	1 48	22 48	0 7	0 34	0 18	10 19	8 2	21 14	21 14	10 33		n.a.
M28	21 29	19 46	1 13	19 33	1 9	12 31	1 40	5 16	1 41	22 11	0 28	6 53	1 48	22 48	0 7	0 34	0 18	10 19	8 1	21 14	21 14	10 31		n.a.
T 29	21 38	21 16	0s 3	20 2	1 1	12 53	1 40	5 2	1 42	22 10	0 28	6 55	1 48	22 48	0 7	0 34	0 18	10 19	8 1	21 14	21 13	10 29		n.a.
W30	21 46	21 28	1 21	20 30	0 52	13 15	1 41	4 48	1 44	22 9	0 28	6 57	1 49	22 48	0 7	0 35	0 18	10 19	8 1	21 14	21 13	10 27		n.a.
T 31	21n53	20n16	2s35	20n57	0s43	13n36	1s42	4s34	1s45	22n 8	0s28	6n59	1s49	22n48	0s 7	0n35	0n18	10n19	8s 1	21s14	21s12	10s24		n.a.

Julian Day Number = 3686550.5, Delta T = 10h19m59s
Ecliptic obliquity = 23°01'09, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°18'58, Lahiri = 71°25'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5381

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 46 45	13♊25'39	21♋27	12♊43	13♉24	23♓ 4	10♋56	22♈46	24♊54	29°R13	7♑28	7°R49	7♐38	18♒32	n.a.	F 1
S 2	16 50 42	14°24'46	5♑58	14°48	14°37	23°43	11° 9	22°52	24°57	29♍13	7°29	7♐48	7°34	18°39	n.a.	S 2
S 3	16 54 38	15°23'50	20°26	16°54	15°50	24°21	11°23	22°57	25° 1	29°13	7°30	7°48	7°31	18°45	n.a.	S 3
M 4	16 58 35	16°22'52	4♍47	19° 0	17° 4	25° 0	11°37	23° 2	25° 4	29°13	7°31	7°47	7°28	18°52	n.a.	M 4
T 5	17 2 31	17°21'52	18°56	21° 7	18°17	25°39	11°50	23° 7	25° 8	29°12	7°32	7°D47	7°25	18°59	n.a.	T 5
W 6	17 6 28	18°20'50	2♎54	23°13	19°30	26°17	12° 4	23°13	25°11	29°12	7°33	7°47	7°22	19° 6	n.a.	W 6
T 7	17 10 24	19°19'46	16°38	25°20	20°43	26°56	12°18	23°18	25°15	29°D12	7°34	7°48	7°19	19°12	n.a.	T 7
F 8	17 14 21	20°18'39	0♏ 8	27°27	21°56	27°34	12°32	23°23	25°18	29°12	7°35	7°49	7°15	19°19	n.a.	F 8
S 9	17 18 18	21°17'31	13°24	29°32	23° 9	28°13	12°45	23°28	25°21	29°12	7°36	7°50	7°12	19°26	n.a.	S 9
S 10	17 22 14	22°16'21	26°27	1♋37	24°23	28°51	12°59	23°32	25°25	29°12	7°37	7°51	7° 9	19°32	n.a.	S 10
M11	17 26 11	23°15'09	9♐17	3°40	25°36	29°30	13°13	23°37	25°28	29°13	7°38	7°R51	7° 6	19°39	n.a.	M11
T 12	17 30 7	24°13'55	21°55	5°42	26°49	0♈ 8	13°27	23°42	25°32	29°13	7°39	7°51	7° 3	19°46	n.a.	T 12
W13	17 34 4	25°12'39	4♉21	7°42	28° 2	0°47	13°41	23°47	25°35	29°13	7°40	7°49	6°59	19°53	n.a.	W13
T 14	17 38 0	26°11'21	16°36	9°40	29°15	1°25	13°55	23°51	25°39	29°13	7°41	7°47	6°56	19°59	n.a.	T 14
F 15	17 41 57	27°10'02	28°42	11°35	0♊29	2° 3	14° 9	23°56	25°42	29°13	7°42	7°44	6°53	20° 6	n.a.	F 15
S 16	17 45 53	28° 8'41	10♒40	13°27	1°42	2°42	14°23	24° 0	25°46	29°14	7°43	7°41	6°50	20°13	n.a.	S 16
S 17	17 49 50	29° 7'18	22°34	15°16	2°55	3°20	14°37	24° 4	25°49	29°14	7°45	7°38	6°47	20°19	n.a.	S 17
M18	17 53 47	0♋ 5'54	4♓26	17° 2	4° 8	3°58	14°51	24° 9	25°53	29°14	7°46	7°35	6°44	20°26	n.a.	M18
T 19	17 57 43	1° 4'29	16°21	18°44	5°22	4°36	15° 5	24°13	25°56	29°15	7°47	7°33	6°40	20°33	n.a.	T 19
W20	18 1 40	2° 3'01	28°22	20°22	6°35	5°15	15°19	24°17	26° 0	29°15	7°48	7°D32	6°37	20°40	n.a.	W20
T 21	18 5 36	3° 1'33	10♈34	21°57	7°48	5°53	15°34	24°21	26° 3	29°15	7°49	7°32	6°34	20°46	n.a.	T 21
F 22	18 9 33	4° 0'03	23° 2	23°28	9° 1	6°31	15°48	24°25	26° 6	29°16	7°50	7°33	6°31	20°53	n.a.	F 22
S 23	18 13 29	4°58'32	5♉49	24°54	10°15	7° 9	16° 2	24°29	26°10	29°16	7°52	7°35	6°28	21° 0	n.a.	S 23
S 24	18 17 26	5°56'59	19° 0	26°17	11°28	7°46	16°16	24°33	26°13	29°17	7°53	7°36	6°25	21° 7	n.a.	S 24
M25	18 21 23	6°55'25	2♊37	27°35	12°41	8°24	16°30	24°36	26°17	29°18	7°54	7°R37	6°21	21°13	n.a.	M25
T 26	18 25 19	7°53'49	16°39	28°49	13°55	9° 2	16°44	24°40	26°20	29°18	7°55	7°37	6°18	21°20	n.a.	T 26
W27	18 29 16	8°52'12	1♋ 4	29°58	15° 8	9°40	16°59	24°44	26°24	29°19	7°57	7°35	6°15	21°27	n.a.	W27
T 28	18 33 12	9°50'34	15°48	1♌ 3	16°21	10°17	17°13	24°47	26°27	29°19	7°58	7°32	6°12	21°33	n.a.	T 28
F 29	18 37 9	10°48'54	0♌43	2° 3	17°34	10°55	17°27	24°50	26°30	29°20	7°59	7°28	6° 9	21°40	n.a.	F 29
S 30	18 41 5	11♋47'12	15♌41	2♌59	18♊48	11♈33	17♋41	24♈54	26♊34	29♍21	8♌ 0	7♐23	6♐ 5	21♒47	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 1	17n44	3s39	21n23	0s33	13n57	1s42	4s20	1s46	22n 7	0s28	7n 1	1s49	22n48	0s 7	0n35	0n18	10n19	8s 1	21s14	21s12	10s22		n.a.
S 2	22 8	14 5	4 29	21 47	0 23	14 18	1 43	4 6	1 48	22 6	0 28	7 3	1 49	22 49	0 7	0 35	0 18	10 19	8 0	21 14	21 11	10 20		n.a.
S 3	22 14	9 38	5 2	22 10	0 13	14 39	1 43	3 52	1 49	22 5	0 28	7 4	1 49	22 49	0 7	0 35	0 18	10 19	8 0	21 14	21 11	10 18		n.a.
M 4	22 20	4 40	5 16	22 32	0 3	14 59	1 43	3 39	1 50	22 4	0 28	7 6	1 49	22 49	0 7	0 35	0 18	10 19	8 0	21 13	21 10	10 15		n.a.
T 5	22 26	0s29	5 11	22 51	0n 8	15 18	1 44	3 25	1 51	22 3	0 27	7 8	1 50	22 49	0 7	0 35	0 18	10 19	8 0	21 13	21 10	10 13		n.a.
W 6	22 31	5 32	4 47	23 9	0 18	15 38	1 44	3 11	1 53	22 2	0 27	7 10	1 50	22 49	0 7	0 35	0 18	10 19	8 0	21 13	21 9	10 11		n.a.
T 7	22 36	10 14	4 7	23 25	0 29	15 57	1 44	2 57	1 54	22 1	0 27	7 11	1 50	22 49	0 7	0 35	0 18	10 19	8 0	21 14	21 9	10 8		n.a.
F 8	22 40	14 21	3 14	23 39	0 39	16 15	1 44	2 43	1 55	21 59	0 27	7 13	1 50	22 49	0 7	0 35	0 18	10 18	7 59	21 14	21 8	10 6		n.a.
S 9	22 44	17 40	2 11	23 51	0 50	16 34	1 44	2 29	1 57	21 58	0 27	7 14	1 50	22 50	0 7	0 35	0 18	10 18	7 59	21 14	21 8	10 4		n.a.
S 10	22 48	20 2	1 3	24 0	1 0	16 51	1 44	2 15	1 58	21 57	0 27	7 16	1 51	22 50	0 7	0 35	0 18	10 18	7 59	21 14	21 7	10 2		n.a.
M11	22 51	21 19	0n 8	24 8	1 10	17 9	1 43	2 2	1 59	21 56	0 27	7 18	1 51	22 50	0 7	0 35	0 18	10 18	7 59	21 14	21 7	9 59		n.a.
T 12	22 54	21 30	1 17	24 13	1 19	17 26	1 43	1 48	2 1	21 55	0 27	7 19	1 51	22 50	0 7	0 35	0 18	10 18	7 59	21 14	21 6	9 57		n.a.
W13	22 56	20 36	2 21	24 16	1 28	17 42	1 43	1 34	2 2	21 53	0 27	7 21	1 51	22 50	0 7	0 35	0 18	10 18	7 59	21 14	21 6	9 55		n.a.
T 14	22 58	18 44	3 18	24 17	1 37	17 58	1 42	1 20	2 3	21 52	0 27	7 22	1 51	22 50	0 7	0 35	0 18	10 18	7 58	21 13	21 5	9 52		n.a.
F 15	22 59	16 4	4 5	24 16	1 45	18 14	1 42	1 7	2 5	21 51	0 26	7 24	1 52	22 50	0 7	0 35	0 18	10 18	7 58	21 13	21 5	9 50		n.a.
S 16	23 0	12 45	4 40	24 13	1 52	18 29	1 41	0 53	2 6	21 49	0 26	7 25	1 52	22 50	0 7	0 35	0 18	10 18	7 58	21 12	21 4	9 48		n.a.
S 17	23 1	8 57	5 4	24 7	1 58	18 44	1 40	0 39	2 8	21 48	0 26	7 26	1 52	22 51	0 7	0 34	0 18	10 18	7 58	21 12	21 4	9 46		n.a.
M18	23 1	4 49	5 14	24 0	2 4	18 58	1 40	0 26	2 9	21 47	0 26	7 28	1 52	22 51	0 7	0 34	0 18	10 17	7 58	21 11	21 3	9 43		n.a.
T 19	23 1	0 30	5 11	23 52	2 9	19 12	1 39	0 12	2 10	21 45	0 26	7 29	1 52	22 51	0 7	0 34	0 18	10 17	7 58	21 11	21 3	9 41		n.a.
W20	23 0	3n52	4 54	23 42	2 13	19 25	1 38	0n 2	2 12	21 44	0 26	7 30	1 53	22 51	0 7	0 34	0 18	10 17	7 57	21 11	21 2	9 39		n.a.
T 21	22 59	8 10	4 24	23 30	2 16	19 38	1 37	0 15	2 13	21 42	0 26	7 31	1 53	22 51	0 7	0 34	0 18	10 17	7 57	21 11	21 2	9 37		n.a.
F 22	22 58	12 13	3 41	23 18	2 18	19 50	1 36	0 29	2 14	21 41	0 26	7 33	1 53	22 51	0 7	0 34	0 18	10 17	7 57	21 11	21 1	9 34		n.a.
S 23	22 56	15 50	2 46	23 4	2 20	20 2	1 35	0 42	2 16	21 39	0 26	7 34	1 53	22 51	0 7	0 33	0 18	10 17	7 57	21 11	21 0	9 32		n.a.
S 24	22 53	18 47	1 40	22 49	2 20	20 13	1 34	0 55	2 17	21 37	0 26	7 35	1 53	22 51	0 7	0 33	0 18	10 17	7 57	21 12	21 0	9 30		n.a.
M25	22 51	20 46	0 27	22 33	2 19	20 24	1 32	1 9	2 19	21 36	0 25	7 36	1 54	22 51	0 7	0 33	0 18	10 16	7 57	21 12	20 59	9 27		n.a.
T 26	22 47	21 33	0s49	22 17	2 17	20 34	1 31	1 22	2 20	21 34	0 25	7 37	1 54	22 51	0 7	0 33	0 18	10 16	7 57	21 12	20 59	9 25		n.a.
W27	22 44	20 56	2 5	22 0	2 14	20 43	1 30	1 35	2 22	21 33	0 25	7 38	1 54	22 52	0 7	0 32	0 18	10 16	7 57	21 12	20 58	9 23		n.a.
T 28	22 40	18 54	3 13	21 42	2 11	20 52	1 28	1 48	2 23	21 31	0 25	7 39	1 54	22 52	0 7	0 32	0 18	10 16	7 56	21 11	20 58	9 21		n.a.
F 29	22 35	15 34	4 10	21 24	2 6	21 0	1 27	2 1	2 24	21 29	0 25	7 40	1 54	22 52	0 7	0 32	0 18	10 16	7 56	21 10	20 57	9 18		n.a.
S 30	22n30	11n14	4s49	21n 6	2n 0	21n 8	1s25	2n15	2s26	21n28	0s25	7n41	1s55	22n52	0s 7	0n32	0n18	10n16	7s56	21s10	20s57	9s16		n.a.

Julian Day Number = 3686581.5, Delta T = 10h20m01s
Ecliptic obliquity = 23°01'08, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°19'02, Lahiri = 71°26'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5381

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 45 2	12♋45'28	0♍32	3♌50	20♊ 1	12♈10	17♋56	24♈57	26♊37	29♍22	8♌ 2	7°R18	6♐ 2	21♒54	n.a.	S 1
M 2	18 48 58	13°43'42	15°11	4°36	21°14	12°47	18°10	25° 0	26°40	29°22	8° 3	7♐14	5°59	22° 0	n.a.	M 2
T 3	18 52 55	14°41'55	29°30	5°18	22°28	13°25	18°24	25° 3	26°44	29°23	8° 4	7°12	5°56	22° 7	n.a.	T 3
W 4	18 56 52	15°40'05	13♎29	5°54	23°41	14° 2	18°39	25° 6	26°47	29°24	8° 5	7°D11	5°53	22°14	n.a.	W 4
T 5	19 0 48	16°38'14	27° 6	6°26	24°54	14°39	18°53	25° 9	26°50	29°25	8° 7	7°11	5°50	22°20	n.a.	T 5
F 6	19 4 45	17°36'22	10♏23	6°53	26° 8	15°16	19° 7	25°12	26°54	29°26	8° 8	7°12	5°46	22°27	n.a.	F 6
S 7	19 8 41	18°34'27	23°22	7°14	27°21	15°53	19°21	25°14	26°57	29°27	8° 9	7°14	5°43	22°34	n.a.	S 7
S 8	19 12 38	19°32'31	6♐ 6	7°31	28°34	16°30	19°36	25°17	27° 0	29°28	8°11	7°R15	5°40	22°41	n.a.	S 8
M 9	19 16 34	20°30'33	18°37	7°43	29°48	17° 7	19°50	25°19	27° 4	29°29	8°12	7°14	5°37	22°47	n.a.	M 9
T 10	19 20 31	21°28'34	0♑58	7°50	1♋ 1	17°43	20° 4	25°22	27° 7	29°30	8°13	7°11	5°34	22°54	n.a.	T 10
W11	19 24 28	22°26'33	13°10	7°R52	2°14	18°20	20°19	25°24	27°10	29°31	8°15	7° 7	5°31	23° 1	n.a.	W11
T 12	19 28 24	23°24'31	25°15	7°49	3°28	18°57	20°33	25°26	27°13	29°32	8°16	7° 0	5°27	23° 7	n.a.	T 12
F 13	19 32 21	24°22'28	7♒14	7°42	4°41	19°33	20°47	25°28	27°16	29°33	8°18	6°52	5°24	23°14	n.a.	F 13
S 14	19 36 17	25°20'23	19° 9	7°30	5°54	20° 9	21° 1	25°30	27°20	29°34	8°19	6°43	5°21	23°21	n.a.	S 14
S 15	19 40 14	26°18'17	1♓ 2	7°14	7° 8	20°46	21°16	25°32	27°23	29°36	8°20	6°33	5°18	23°28	n.a.	S 15
M16	19 44 10	27°16'09	12°54	6°55	8°21	21°22	21°30	25°34	27°26	29°37	8°22	6°25	5°15	23°34	n.a.	M16
T 17	19 48 7	28°14'01	24°49	6°32	9°34	21°58	21°44	25°36	27°29	29°38	8°23	6°18	5°11	23°41	n.a.	T 17
W18	19 52 3	29°11'52	6♈49	6° 6	10°48	22°34	21°58	25°37	27°32	29°39	8°24	6°13	5° 8	23°48	n.a.	W18
T 19	19 56 0	0♌ 9'42	18°59	5°37	12° 1	23°10	22°12	25°39	27°35	29°41	8°26	6°11	5° 5	23°54	n.a.	T 19
F 20	19 59 57	1° 7'30	1♉24	5° 7	13°14	23°45	22°27	25°40	27°38	29°42	8°27	6°D10	5° 2	24° 1	n.a.	F 20
S 21	20 3 53	2° 5'18	14° 7	4°34	14°28	24°21	22°41	25°42	27°41	29°43	8°29	6°11	4°59	24° 8	n.a.	S 21
S 22	20 7 50	3° 3'06	27°13	4° 1	15°41	24°56	22°55	25°43	27°44	29°45	8°30	6°11	4°56	24°15	n.a.	S 22
M23	20 11 46	4° 0'52	10♊46	3°28	16°55	25°32	23° 9	25°44	27°47	29°46	8°31	6°R12	4°52	24°21	n.a.	M23
T 24	20 15 43	4°58'37	24°47	2°54	18° 8	26° 7	23°23	25°45	27°50	29°47	8°33	6°10	4°49	24°28	n.a.	T 24
W25	20 19 39	5°56'22	9♋16	2°21	19°21	26°42	23°37	25°46	27°53	29°49	8°34	6° 7	4°46	24°35	n.a.	W25
T 26	20 23 36	6°54'06	24° 9	1°50	20°35	27°17	23°51	25°47	27°56	29°50	8°36	6° 1	4°43	24°42	n.a.	T 26
F 27	20 27 33	7°51'49	9♌18	1°21	21°48	27°51	24° 5	25°48	27°59	29°52	8°37	5°53	4°40	24°48	n.a.	F 27
S 28	20 31 29	8°49'31	24°34	0°53	23° 2	28°26	24°19	25°48	28° 1	29°53	8°38	5°43	4°37	24°55	n.a.	S 28
S 29	20 35 26	9°47'11	9♍45	0°29	24°15	29° 0	24°33	25°49	28° 4	29°55	8°40	5°34	4°33	25° 2	n.a.	S 29
M30	20 39 22	10°44'51	24°41	0° 8	25°29	29°35	24°47	25°49	28° 7	29°57	8°41	5°26	4°30	25° 8	n.a.	M30
T 31	20 43 19	11♌42'29	9♎15	29♋50	26♋42	0♉ 9	25♋ 1	25♈50	28♊10	29♍58	8♌43	5♐20	4♐27	25♒15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n25	6n15	5s 9	20n47	1n53	21n15	1s24	2n28	2s27	21n26	0s25	7n42	1s55	22n52	0s 7	0n31	0n18	10n15	7s56	21s 9	20s56	9s14		n.a.
M 2	22 20	0 59	5 8	20 29	1 45	21 22	1 22	2 40	2 29	21 24	0 25	7 43	1 55	22 52	0 7	0 31	0 18	10 15	7 56	21 8	20 56	9 11		n.a.
T 3	22 13	4s13	4 48	20 10	1 36	21 28	1 21	2 53	2 30	21 22	0 25	7 44	1 55	22 52	0 7	0 31	0 18	10 15	7 56	21 8	20 55	9 9		n.a.
W 4	22 7	9 6	4 11	19 52	1 26	21 33	1 19	3 6	2 32	21 20	0 25	7 45	1 56	22 52	0 7	0 30	0 18	10 15	7 56	21 8	20 55	9 7		n.a.
T 5	22 0	13 23	3 21	19 34	1 16	21 38	1 17	3 19	2 33	21 19	0 25	7 46	1 56	22 52	0 7	0 30	0 18	10 15	7 56	21 8	20 54	9 4		n.a.
F 6	21 53	16 54	2 21	19 15	1 4	21 42	1 15	3 31	2 35	21 17	0 25	7 46	1 56	22 52	0 7	0 30	0 18	10 14	7 55	21 8	20 53	9 2		n.a.
S 7	21 45	19 30	1 15	18 58	0 51	21 46	1 13	3 44	2 36	21 15	0 24	7 47	1 56	22 52	0 7	0 29	0 18	10 14	7 55	21 8	20 53	9 0		n.a.
S 8	21 37	21 3	0 6	18 40	0 37	21 49	1 12	3 57	2 38	21 13	0 24	7 48	1 57	22 53	0 7	0 29	0 18	10 14	7 55	21 8	20 52	8 58		n.a.
M 9	21 29	21 31	1n 1	18 23	0 23	21 51	1 10	4 9	2 39	21 11	0 24	7 49	1 57	22 53	0 7	0 29	0 18	10 14	7 55	21 8	20 52	8 55		n.a.
T 10	21 20	20 56	2 5	18 7	0 8	21 53	1 8	4 21	2 41	21 9	0 24	7 49	1 57	22 53	0 7	0 28	0 18	10 13	7 55	21 8	20 51	8 53		n.a.
W11	21 11	19 22	3 2	17 51	0s 8	21 54	1 6	4 34	2 42	21 7	0 24	7 50	1 57	22 53	0 7	0 28	0 18	10 13	7 55	21 7	20 51	8 51		n.a.
T 12	21 2	16 57	3 50	17 35	0 25	21 55	1 4	4 46	2 44	21 5	0 24	7 50	1 58	22 53	0 7	0 27	0 18	10 13	7 55	21 6	20 50	8 48		n.a.
F 13	20 52	13 50	4 27	17 21	0 42	21 55	1 1	4 58	2 45	21 3	0 24	7 51	1 58	22 53	0 7	0 27	0 18	10 13	7 55	21 4	20 50	8 46		n.a.
S 14	20 42	10 10	4 52	17 7	1 0	21 54	0 59	5 10	2 46	21 1	0 24	7 51	1 58	22 53	0 7	0 26	0 18	10 12	7 55	21 3	20 49	8 44		n.a.
S 15	20 31	6 9	5 5	16 53	1 18	21 53	0 57	5 22	2 48	20 59	0 24	7 52	1 58	22 53	0 7	0 26	0 18	10 12	7 55	21 1	20 49	8 41		n.a.
M16	20 20	1 54	5 4	16 41	1 35	21 51	0 55	5 34	2 49	20 57	0 24	7 52	1 58	22 53	0 7	0 25	0 18	10 12	7 55	21 0	20 48	8 39		n.a.
T 17	20 9	2n26	4 51	16 29	1 53	21 48	0 53	5 45	2 51	20 55	0 24	7 53	1 59	22 53	0 7	0 25	0 18	10 12	7 54	20 59	20 47	8 37		n.a.
W18	19 58	6 43	4 24	16 18	2 11	21 45	0 50	5 57	2 52	20 52	0 24	7 53	1 59	22 53	0 7	0 24	0 18	10 11	7 54	20 58	20 47	8 35		n.a.
T 19	19 46	10 48	3 45	16 8	2 29	21 41	0 48	6 9	2 54	20 50	0 24	7 53	1 59	22 53	0 7	0 24	0 18	10 11	7 54	20 58	20 46	8 32		n.a.
F 20	19 33	14 30	2 55	15 58	2 46	21 37	0 46	6 20	2 56	20 48	0 23	7 54	1 59	22 53	0 6	0 23	0 18	10 11	7 54	20 58	20 46	8 30		n.a.
S 21	19 21	17 38	1 56	15 50	3 2	21 32	0 43	6 31	2 57	20 46	0 23	7 54	2 0	22 53	0 6	0 23	0 18	10 11	7 54	20 58	20 45	8 28		n.a.
S 22	19 8	19 58	0 48	15 42	3 18	21 26	0 41	6 43	2 59	20 44	0 23	7 54	2 0	22 54	0 6	0 22	0 18	10 10	7 54	20 58	20 45	8 25		n.a.
M23	18 55	21 16	0s24	15 36	3 32	21 20	0 39	6 54	3 0	20 41	0 23	7 54	2 0	22 54	0 6	0 22	0 18	10 10	7 54	20 58	20 44	8 23		n.a.
T 24	18 41	21 17	1 38	15 30	3 46	21 13	0 36	7 5	3 2	20 39	0 23	7 54	2 0	22 54	0 6	0 21	0 18	10 10	7 54	20 58	20 43	8 21		n.a.
W25	18 27	19 55	2 47	15 25	3 58	21 5	0 34	7 16	3 3	20 37	0 23	7 55	2 1	22 54	0 6	0 21	0 18	10 9	7 54	20 57	20 43	8 18		n.a.
T 26	18 13	17 11	3 47	15 21	4 10	20 57	0 31	7 27	3 5	20 35	0 23	7 55	2 1	22 54	0 6	0 20	0 18	10 9	7 54	20 56	20 42	8 16		n.a.
F 27	17 59	13 14	4 32	15 17	4 19	20 49	0 29	7 37	3 6	20 32	0 23	7 55	2 1	22 54	0 6	0 20	0 18	10 9	7 54	20 55	20 42	8 14		n.a.
S 28	17 44	8 25	4 58	15 15	4 28	20 39	0 26	7 48	3 8	20 30	0 23	7 55	2 1	22 54	0 6	0 19	0 18	10 8	7 54	20 53	20 41	8 12		n.a.
S 29	17 29	3 6	5 3	15 13	4 35	20 30	0 24	7 58	3 9	20 28	0 23	7 55	2 2	22 54	0 6	0 18	0 18	10 8	7 54	20 51	20 41	8 9		n.a.
M30	17 14	2s19	4 47	15 12	4 40	20 19	0 21	8 9	3 11	20 25	0 23	7 55	2 2	22 54	0 6	0 18	0 18	10 8	7 54	20 50	20 40	8 7		n.a.
T 31	16n58	7s29	4s12	15n11	4s44	20n 8	0s19	8n19	3s12	20n23	0s23	7n54	2s 2	22n54	0s 6	0n17	0n18	10n 8	7s54	20s49	20s40	8s 5		n.a.

Julian Day Number = 3686611.5, Delta T = 10h20m03s
Ecliptic obliquity = 23°01'08, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°19'07, Lahiri = 71°26'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5381

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 47 15	12♌40'06	23♎22	29°R36	27♋55	0♉42	25♋15	25♈50	28♊12	29♍59	8♌44	5°R17	4♐24	25♒22	n.a.	W 1
T 2	20 51 12	13°37'42	7♏ 2	29♋26	29° 9	1°16	25°29	25°50	28°15	0♎ 1	8°45	5♐15	4°21	25°29	n.a.	T 2
F 3	20 55 8	14°35'17	20°17	29°20	0♌22	1°50	25°43	25°R50	28°18	0° 3	8°47	5°D15	4°17	25°35	n.a.	F 3
S 4	20 59 5	15°32'51	3♐10	29°D19	1°36	2°23	25°57	25°50	28°20	0° 5	8°48	5°R16	4°14	25°42	n.a.	S 4
S 5	21 3 2	16°30'24	15°44	29°22	2°49	2°56	26°11	25°50	28°23	0° 6	8°50	5°15	4°11	25°49	n.a.	S 5
M 6	21 6 58	17°27'56	28° 4	29°30	4° 3	3°29	26°24	25°50	28°26	0° 8	8°51	5°13	4° 8	25°55	n.a.	M 6
T 7	21 10 55	18°25'27	10♑13	29°42	5°16	4° 2	26°38	25°50	28°28	0°10	8°52	5° 8	4° 5	26° 2	n.a.	T 7
W 8	21 14 51	19°22'57	22°15	29°59	6°30	4°35	26°52	25°49	28°31	0°12	8°54	5° 1	4° 2	26° 9	n.a.	W 8
T 9	21 18 48	20°20'26	4♒12	0♌21	7°43	5° 7	27° 5	25°49	28°33	0°13	8°55	4°51	3°58	26°16	n.a.	T 9
F 10	21 22 44	21°17'55	16° 6	0°47	8°57	5°39	27°19	25°48	28°35	0°15	8°57	4°39	3°55	26°22	n.a.	F 10
S 11	21 26 41	22°15'22	27°59	1°17	10°10	6°11	27°33	25°47	28°38	0°17	8°58	4°26	3°52	26°29	n.a.	S 11
S 12	21 30 38	23°12'50	9♓52	1°52	11°24	6°43	27°46	25°47	28°40	0°19	8°59	4°12	3°49	26°36	n.a.	S 12
M13	21 34 34	24°10'16	21°46	2°31	12°37	7°14	28° 0	25°46	28°42	0°21	9° 1	4° 0	3°46	26°43	n.a.	M13
T 14	21 38 31	25° 7'43	3♈44	3°15	13°51	7°45	28°13	25°45	28°45	0°23	9° 2	3°49	3°42	26°49	n.a.	T 14
W15	21 42 27	26° 5'09	15°47	4° 3	15° 5	8°16	28°26	25°44	28°47	0°25	9° 3	3°41	3°39	26°56	n.a.	W15
T 16	21 46 24	27° 2'34	28° 0	4°55	16°18	8°47	28°40	25°42	28°49	0°26	9° 5	3°36	3°36	27° 3	n.a.	T 16
F 17	21 50 20	28° 0'00	10♉24	5°51	17°32	9°17	28°53	25°41	28°51	0°28	9° 6	3°33	3°33	27° 9	n.a.	F 17
S 18	21 54 17	28°57'25	23° 5	6°52	18°45	9°48	29° 6	25°40	28°53	0°30	9° 7	3°33	3°30	27°16	n.a.	S 18
S 19	21 58 13	29°54'50	6♊ 7	7°56	19°59	10°17	29°20	25°38	28°55	0°32	9° 9	3°32	3°27	27°23	n.a.	S 19
M20	22 2 10	0♍52'16	19°33	9° 5	21°13	10°47	29°33	25°37	28°58	0°34	9°10	3°32	3°23	27°30	n.a.	M20
T 21	22 6 7	1°49'41	3♋27	10°17	22°26	11°16	29°46	25°35	29° 0	0°36	9°11	3°30	3°20	27°36	n.a.	T 21
W22	22 10 3	2°47'06	17°49	11°33	23°40	11°45	29°59	25°33	29° 1	0°38	9°13	3°26	3°17	27°43	n.a.	W22
T 23	22 14 0	3°44'31	2♌36	12°53	24°54	12°14	0♌12	25°31	29° 3	0°40	9°14	3°19	3°14	27°50	n.a.	T 23
F 24	22 17 56	4°41'56	17°43	14°17	26° 7	12°42	0°25	25°29	29° 5	0°42	9°15	3° 9	3°11	27°56	n.a.	F 24
S 25	22 21 53	5°39'21	3♍ 1	15°44	27°21	13°10	0°38	25°27	29° 7	0°44	9°17	2°59	3° 8	28° 3	n.a.	S 25
S 26	22 25 49	6°36'46	18°18	17°15	28°35	13°38	0°51	25°25	29° 9	0°46	9°18	2°48	3° 4	28°10	n.a.	S 26
M27	22 29 46	7°34'10	3♎23	18°50	29°48	14° 5	1° 3	25°23	29°11	0°48	9°19	2°38	3° 1	28°17	n.a.	M27
T 28	22 33 42	8°31'34	18° 7	20°28	1♍ 2	14°32	1°16	25°21	29°12	0°51	9°20	2°31	2°58	28°23	n.a.	T 28
W29	22 37 39	9°28'58	2♏24	22°10	2°16	14°59	1°29	25°18	29°14	0°53	9°22	2°26	2°55	28°30	n.a.	W29
T 30	22 41 36	10°26'22	16°11	23°55	3°30	15°25	1°41	25°16	29°16	0°55	9°23	2°24	2°52	28°37	n.a.	T 30
F 31	22 45 32	11♍23'45	29♏30	25♌43	4♍43	15♉51	1♌54	25♈13	29♊17	0♎57	9♌24	2°D23	2♐48	28♒43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n43	12s 5	3s23	15n11	4s47	19n57	0s16	8n29	3s14	20n20	0s23	7n54	2s 2	22n54	0s 6	0n16	0n18	10n 7	7s54	20s48	20s39	8s 2		n.a.
T 2	16 27	15 54	2 24	15 12	4 48	19 44	0 14	8 39	3 15	20 18	0 23	7 54	2 3	22 54	0 6	0 16	0 18	10 7	7 54	20 48	20 38	8 0		n.a.
F 3	16 10	18 46	1 19	15 13	4 48	19 32	0 11	8 49	3 17	20 16	0 23	7 54	2 3	22 54	0 6	0 15	0 18	10 7	7 54	20 48	20 38	7 58		n.a.
S 4	15 54	20 36	0 11	15 15	4 47	19 19	0 9	8 59	3 18	20 13	0 22	7 54	2 3	22 54	0 6	0 15	0 18	10 6	7 54	20 48	20 37	7 55		n.a.
S 5	15 37	21 21	0n55	15 17	4 45	19 5	0 6	9 8	3 20	20 11	0 22	7 53	2 3	22 54	0 6	0 14	0 18	10 6	7 54	20 48	20 37	7 53		n.a.
M 6	15 20	21 2	1 58	15 19	4 41	18 50	0 4	9 18	3 21	20 8	0 22	7 53	2 4	22 54	0 6	0 13	0 18	10 6	7 54	20 48	20 36	7 51		n.a.
T 7	15 2	19 45	2 54	15 21	4 36	18 36	0 1	9 27	3 23	20 6	0 22	7 53	2 4	22 54	0 6	0 13	0 18	10 5	7 54	20 47	20 35	7 48		n.a.
W 8	14 45	17 34	3 42	15 23	4 30	18 20	0n 1	9 36	3 24	20 3	0 22	7 52	2 4	22 54	0 6	0 12	0 18	10 5	7 54	20 46	20 35	7 46		n.a.
T 9	14 27	14 40	4 19	15 25	4 24	18 4	0 4	9 46	3 26	20 1	0 22	7 52	2 4	22 54	0 6	0 11	0 18	10 5	7 54	20 44	20 34	7 44		n.a.
F 10	14 9	11 11	4 45	15 27	4 16	17 48	0 6	9 55	3 27	19 58	0 22	7 52	2 5	22 54	0 6	0 10	0 18	10 4	7 54	20 42	20 34	7 42		n.a.
S 11	13 51	7 17	4 58	15 29	4 8	17 31	0 8	10 3	3 29	19 56	0 22	7 51	2 5	22 54	0 6	0 10	0 18	10 4	7 54	20 39	20 33	7 39		n.a.
S 12	13 33	3 7	4 59	15 31	3 59	17 14	0 11	10 12	3 30	19 53	0 22	7 51	2 5	22 54	0 6	0 9	0 18	10 4	7 54	20 37	20 33	7 37		n.a.
M13	13 14	1n11	4 46	15 32	3 49	16 56	0 13	10 21	3 32	19 50	0 22	7 50	2 5	22 54	0 6	0 8	0 18	10 3	7 53	20 35	20 32	7 35		n.a.
T 14	12 55	5 28	4 21	15 32	3 38	16 38	0 16	10 29	3 33	19 48	0 22	7 49	2 6	22 54	0 6	0 8	0 18	10 3	7 54	20 33	20 31	7 32		n.a.
W15	12 36	9 33	3 44	15 32	3 28	16 19	0 18	10 37	3 34	19 45	0 22	7 49	2 6	22 54	0 6	0 7	0 18	10 3	7 54	20 31	20 31	7 30		n.a.
T 16	12 17	13 19	2 56	15 31	3 16	16 0	0 20	10 46	3 36	19 43	0 22	7 48	2 6	22 54	0 6	0 6	0 18	10 2	7 54	20 30	20 30	7 28		n.a.
F 17	11 58	16 34	1 59	15 30	3 4	15 40	0 23	10 54	3 37	19 40	0 22	7 47	2 6	22 55	0 6	0 5	0 18	10 2	7 54	20 30	20 30	7 25		n.a.
S 18	11 38	19 6	0 55	15 27	2 52	15 20	0 25	11 2	3 39	19 37	0 22	7 47	2 6	22 55	0 6	0 5	0 18	10 2	7 54	20 30	20 29	7 23		n.a.
S 19	11 18	20 44	0s14	15 23	2 39	15 0	0 27	11 9	3 40	19 35	0 22	7 46	2 7	22 55	0 6	0 4	0 18	10 1	7 54	20 30	20 28	7 21		n.a.
M20	10 58	21 14	1 24	15 19	2 27	14 39	0 30	11 17	3 42	19 32	0 22	7 45	2 7	22 55	0 6	0 3	0 18	10 1	7 54	20 29	20 28	7 18		n.a.
T 21	10 38	20 28	2 31	15 13	2 14	14 18	0 32	11 24	3 43	19 30	0 21	7 44	2 7	22 55	0 6	0 2	0 18	10 1	7 54	20 29	20 27	7 16		n.a.
W22	10 18	18 22	3 31	15 5	2 0	13 56	0 34	11 32	3 44	19 27	0 21	7 44	2 7	22 55	0 6	0 1	0 18	10 0	7 54	20 28	20 27	7 14		n.a.
T 23	9 58	15 2	4 19	14 56	1 47	13 34	0 36	11 39	3 46	19 24	0 21	7 43	2 8	22 55	0 6	0 1	0 18	10 0	7 54	20 27	20 26	7 12		n.a.
F 24	9 37	10 39	4 50	14 46	1 34	13 12	0 39	11 46	3 47	19 22	0 21	7 42	2 8	22 55	0 6	0s 0	0 18	10 0	7 54	20 25	20 25	7 9		n.a.
S 25	9 17	5 32	5 0	14 34	1 20	12 49	0 41	11 53	3 49	19 19	0 21	7 41	2 8	22 55	0 6	0 1	0 18	9 59	7 54	20 23	20 25	7 7		n.a.
S 26	8 56	0 5	4 50	14 20	1 7	12 26	0 43	11 59	3 50	19 16	0 21	7 40	2 8	22 55	0 6	0 2	0 18	9 59	7 54	20 21	20 24	7 5		n.a.
M27	8 35	5s17	4 19	14 4	0 54	12 3	0 45	12 6	3 51	19 14	0 21	7 39	2 9	22 55	0 6	0 2	0 18	9 58	7 54	20 19	20 24	7 2		n.a.
T 28	8 14	10 15	3 31	13 46	0 40	11 39	0 47	12 12	3 52	19 11	0 21	7 38	2 9	22 55	0 6	0 3	0 18	9 58	7 54	20 18	20 23	7 0		n.a.
W29	7 53	14 28	2 31	13 27	0 28	11 15	0 49	12 19	3 54	19 8	0 21	7 37	2 9	22 55	0 6	0 4	0 18	9 58	7 54	20 17	20 22	6 58		n.a.
T 30	7 31	17 45	1 25	13 5	0 15	10 51	0 51	12 25	3 55	19 6	0 21	7 36	2 9	22 55	0 6	0 5	0 18	9 57	7 54	20 16	20 22	6 55		n.a.
F 31	7n10	19s56	0s15	12n41	0s 3	10n26	0n53	12n31	3s56	19n 3	0s21	7n35	2s 9	22n55	0s 6	0s 6	0n18	9n57	7s54	20s16	20s21	6s53		n.a.

Julian Day Number = 3686642.5, Delta T = 10h20m05s
Ecliptic obliquity = 23°01'08, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°19'11, Lahiri = 71°26'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5381

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 49 29	12♍21'08	12♐24	27♌35	5♍57	16♉16	2♌ 6	25°R11	29♊19	0♎59	9♌25	2°R23	2♐45	28♒50	n.a.	S 1
S 2	22 53 25	13°18'31	24°57	29°29	7°11	16°41	2°18	25♈ 8	29°20	1° 1	9°26	2♐22	2°42	28°57	n.a.	S 2
M 3	22 57 22	14°15'53	7♑13	1♍26	8°25	17° 6	2°31	25° 5	29°22	1° 3	9°28	2°21	2°39	29° 4	n.a.	M 3
T 4	23 1 18	15°13'16	19°18	3°25	9°39	17°30	2°43	25° 2	29°23	1° 5	9°29	2°16	2°36	29°10	n.a.	T 4
W 5	23 5 15	16°10'38	1♒15	5°26	10°52	17°54	2°55	25° 0	29°24	1° 8	9°30	2° 9	2°33	29°17	n.a.	W 5
T 6	23 9 11	17° 8'00	13° 8	7°30	12° 6	18°17	3° 7	24°57	29°26	1°10	9°31	2° 0	2°29	29°24	n.a.	T 6
F 7	23 13 8	18° 5'22	25° 0	9°35	13°20	18°40	3°19	24°53	29°27	1°12	9°32	1°48	2°26	29°31	n.a.	F 7
S 8	23 17 5	19° 2'44	6♓53	11°41	14°34	19° 2	3°31	24°50	29°28	1°14	9°33	1°36	2°23	29°37	n.a.	S 8
S 9	23 21 1	20° 0'07	18°49	13°48	15°48	19°24	3°43	24°47	29°29	1°16	9°35	1°23	2°20	29°44	n.a.	S 9
M10	23 24 58	20°57'29	0♈49	15°56	17° 1	19°45	3°55	24°44	29°30	1°18	9°36	1°11	2°17	29°51	n.a.	M10
T 11	23 28 54	21°54'52	12°54	18° 4	18°15	20° 6	4° 6	24°40	29°32	1°21	9°37	1° 1	2°14	29°57	n.a.	T 11
W12	23 32 51	22°52'15	25° 6	20°12	19°29	20°26	4°18	24°37	29°33	1°23	9°38	0°53	2°10	0♓ 4	n.a.	W12
T 13	23 36 47	23°49'39	7♉26	22°20	20°43	20°46	4°29	24°33	29°34	1°25	9°39	0°48	2° 7	0°11	n.a.	T 13
F 14	23 40 44	24°47'04	19°58	24°28	21°57	21° 6	4°41	24°30	29°34	1°27	9°40	0°46	2° 4	0°18	n.a.	F 14
S 15	23 44 40	25°44'29	2♊44	26°35	23°11	21°24	4°52	24°26	29°35	1°30	9°41	0°D45	2° 1	0°24	n.a.	S 15
S 16	23 48 37	26°41'55	15°47	28°41	24°25	21°42	5° 3	24°23	29°36	1°32	9°42	0°46	1°58	0°31	n.a.	S 16
M17	23 52 33	27°39'21	29°11	0♎46	25°39	22° 0	5°15	24°19	29°37	1°34	9°43	0°R46	1°54	0°38	n.a.	M17
T 18	23 56 30	28°36'49	12♋57	2°49	26°53	22°17	5°26	24°15	29°38	1°36	9°44	0°45	1°51	0°44	n.a.	T 18
W19	0 0 27	29°34'17	27° 8	4°52	28° 7	22°33	5°37	24°11	29°38	1°38	9°45	0°43	1°48	0°51	n.a.	W19
T 20	0 4 23	0♎31'46	11♌41	6°53	29°21	22°49	5°48	24° 7	29°39	1°41	9°46	0°37	1°45	0°58	n.a.	T 20
F 21	0 8 20	1°29'15	26°34	8°52	0♎35	23° 4	5°58	24° 3	29°40	1°43	9°47	0°30	1°42	1° 5	n.a.	F 21
S 22	0 12 16	2°26'46	11♍38	10°50	1°49	23°18	6° 9	23°59	29°40	1°45	9°48	0°22	1°39	1°11	n.a.	S 22
S 23	0 16 13	3°24'17	26°45	12°47	3° 3	23°32	6°20	23°55	29°41	1°47	9°49	0°14	1°35	1°18	n.a.	S 23
M24	0 20 9	4°21'49	11♎44	14°42	4°17	23°45	6°30	23°51	29°41	1°50	9°50	0° 6	1°32	1°25	n.a.	M24
T 25	0 24 6	5°19'21	26°26	16°35	5°31	23°57	6°41	23°47	29°41	1°52	9°51	29♏59	1°29	1°32	n.a.	T 25
W26	0 28 2	6°16'55	10♏45	18°27	6°45	24° 9	6°51	23°43	29°42	1°54	9°51	29°56	1°26	1°38	n.a.	W26
T 27	0 31 59	7°14'28	24°37	20°17	7°59	24°20	7° 1	23°39	29°42	1°56	9°52	29°D55	1°23	1°45	n.a.	T 27
F 28	0 35 56	8°12'03	8♐ 1	22° 6	9°13	24°30	7°11	23°35	29°42	1°58	9°53	29°55	1°20	1°52	n.a.	F 28
S 29	0 39 52	9° 9'38	20°59	23°52	10°27	24°39	7°21	23°30	29°43	2° 1	9°54	29°56	1°16	1°58	n.a.	S 29
S 30	0 43 49	10♎ 7'13	3♑35	25♎38	11♎41	24♉48	7♌31	23♈26	29♊43	2♎ 3	9♌55	29♏57	1♐13	2♓ 5	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n48	21s 1	0n53	12n15	0n 9	10n 1	0n55	12n37	3s58	19n 0	0s21	7n34	2s10	22n55	0s 6	0s 7	0n18	9n57	7s54	20s16	20s21	6s51		n.a.
S 2	6 27	20 59	1 56	11 46	0 20	9 36	0 56	12 42	3 59	18 58	0 21	7 32	2 10	22 55	0 6	0 7	0 18	9 56	7 54	20 16	20 20	6 48		n.a.
M 3	6 5	19 57	2 53	11 16	0 31	9 10	0 58	12 48	4 0	18 55	0 21	7 31	2 10	22 55	0 6	0 8	0 18	9 56	7 54	20 16	20 19	6 46		n.a.
T 4	5 43	18 0	3 41	10 43	0 41	8 45	1 0	12 53	4 1	18 52	0 21	7 30	2 10	22 55	0 6	0 9	0 18	9 56	7 54	20 15	20 19	6 44		n.a.
W 5	5 22	15 19	4 19	10 9	0 51	8 19	1 2	12 59	4 2	18 50	0 21	7 29	2 10	22 55	0 6	0 10	0 18	9 55	7 54	20 14	20 18	6 41		n.a.
T 6	5 0	12 1	4 45	9 32	1 0	7 53	1 3	13 4	4 3	18 47	0 21	7 28	2 11	22 55	0 6	0 11	0 18	9 55	7 54	20 12	20 18	6 39		n.a.
F 7	4 38	8 15	4 59	8 54	1 8	7 26	1 5	13 9	4 5	18 44	0 21	7 26	2 11	22 55	0 6	0 12	0 18	9 55	7 54	20 10	20 17	6 37		n.a.
S 8	4 16	4 11	5 0	8 13	1 15	7 0	1 6	13 14	4 6	18 42	0 21	7 25	2 11	22 55	0 6	0 12	0 18	9 54	7 54	20 7	20 16	6 35		n.a.
S 9	3 54	0n 4	4 47	7 31	1 22	6 33	1 8	13 18	4 7	18 39	0 21	7 24	2 11	22 55	0 6	0 13	0 18	9 54	7 54	20 5	20 16	6 32		n.a.
M10	3 31	4 20	4 22	6 48	1 27	6 6	1 9	13 23	4 8	18 36	0 20	7 22	2 11	22 55	0 6	0 14	0 18	9 54	7 55	20 2	20 15	6 30		n.a.
T 11	3 9	8 28	3 45	6 3	1 32	5 39	1 11	13 27	4 9	18 34	0 20	7 21	2 11	22 55	0 6	0 15	0 18	9 53	7 55	20 0	20 15	6 28		n.a.
W12	2 47	12 18	2 57	5 17	1 36	5 12	1 12	13 31	4 10	18 31	0 20	7 20	2 12	22 55	0 6	0 16	0 18	9 53	7 55	19 59	20 14	6 25		n.a.
T 13	2 25	15 39	2 1	4 31	1 39	4 44	1 13	13 36	4 11	18 28	0 20	7 18	2 12	22 55	0 6	0 17	0 18	9 53	7 55	19 58	20 13	6 23		n.a.
F 14	2 2	18 20	0 57	3 43	1 41	4 17	1 14	13 40	4 12	18 26	0 20	7 17	2 12	22 55	0 6	0 18	0 18	9 52	7 55	19 57	20 13	6 21		n.a.
S 15	1 40	20 10	0s11	2 55	1 43	3 49	1 15	13 43	4 13	18 23	0 20	7 15	2 12	22 55	0 6	0 18	0 18	9 52	7 55	19 57	20 12	6 18		n.a.
S 16	1 17	20 58	1 19	2 6	1 43	3 21	1 17	13 47	4 13	18 21	0 20	7 14	2 12	22 55	0 6	0 19	0 18	9 52	7 55	19 57	20 11	6 16		n.a.
M17	0 55	20 36	2 25	1 17	1 43	2 53	1 18	13 51	4 14	18 18	0 20	7 12	2 12	22 55	0 6	0 20	0 18	9 51	7 55	19 57	20 11	6 14		n.a.
T 18	0 33	19 0	3 25	0 28	1 43	2 25	1 19	13 54	4 15	18 15	0 20	7 11	2 13	22 55	0 6	0 21	0 18	9 51	7 55	19 57	20 10	6 11		n.a.
W19	0 10	16 12	4 14	0s21	1 41	1 57	1 19	13 58	4 16	18 13	0 20	7 9	2 13	22 55	0 6	0 22	0 18	9 51	7 55	19 56	20 10	6 9		n.a.
T 20	0s12	12 21	4 48	1 10	1 39	1 29	1 20	14 1	4 16	18 10	0 20	7 8	2 13	22 55	0 6	0 23	0 18	9 50	7 55	19 55	20 9	6 7		n.a.
F 21	0 35	7 40	5 4	1 59	1 36	1 1	1 21	14 4	4 17	18 8	0 20	7 6	2 13	22 55	0 6	0 24	0 18	9 50	7 55	19 54	20 8	6 4		n.a.
S 22	0 57	2 27	4 59	2 47	1 33	0 33	1 22	14 7	4 18	18 5	0 20	7 5	2 13	22 55	0 6	0 24	0 18	9 50	7 55	19 52	20 8	6 2		n.a.
S 23	1 20	2s55	4 33	3 36	1 29	0 4	1 22	14 9	4 18	18 3	0 20	7 3	2 13	22 55	0 6	0 25	0 18	9 49	7 56	19 50	20 7	6 0		n.a.
M24	1 42	8 4	3 48	4 23	1 24	0s24	1 23	14 12	4 19	18 0	0 20	7 2	2 13	22 55	0 6	0 26	0 18	9 49	7 56	19 49	20 6	5 58		n.a.
T 25	2 5	12 40	2 49	5 11	1 20	0 52	1 24	14 15	4 19	17 57	0 20	7 0	2 14	22 55	0 6	0 27	0 18	9 49	7 56	19 48	20 6	5 55		n.a.
W26	2 27	16 23	1 41	5 58	1 14	1 21	1 24	14 17	4 19	17 55	0 20	6 58	2 14	22 55	0 6	0 28	0 18	9 48	7 56	19 47	20 5	5 53		n.a.
T 27	2 50	19 3	0 28	6 44	1 9	1 49	1 24	14 19	4 20	17 53	0 20	6 57	2 14	22 55	0 6	0 29	0 18	9 48	7 56	19 47	20 5	5 51		n.a.
F 28	3 12	20 33	0n43	7 29	1 3	2 17	1 25	14 21	4 20	17 50	0 20	6 55	2 14	22 55	0 6	0 30	0 18	9 48	7 56	19 47	20 4	5 48		n.a.
S 29	3 34	20 52	1 51	8 14	0 56	2 46	1 25	14 23	4 20	17 48	0 20	6 53	2 14	22 55	0 6	0 30	0 18	9 47	7 56	19 47	20 3	5 46		n.a.
S 30	3s56	20s 7	2n51	8s58	0n49	3s14	1n25	14n25	4s20	17n45	0s20	6n52	2s14	22n55	0s 6	0s31	0n18	9n47	7s56	19s47	20s 3	5s44		n.a.

Julian Day Number = 3686673.5, Delta T = 10h20m06s
Ecliptic obliquity = 23°01'08, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°19'15, Lahiri = 71°26'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5381

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 47 45	11♎ 4'49	15♉53	27♎22	12♎55	24♉56	7♌41	23°R22	29♊43	2♎ 5	9♌55	29°R57	1♐10	2♓12	n.a.	M 1
T 2	0 51 42	12° 2'26	27°57	29° 4	14° 9	25° 3	7°50	23♈17	29°R43	2° 7	9°56	29♏55	1° 7	2°19	n.a.	T 2
W 3	0 55 38	13° 0'03	9♒54	0♏45	15°23	25°10	8° 0	23°13	29°43	2° 9	9°57	29°52	1° 4	2°25	n.a.	W 3
T 4	0 59 35	13°57'41	21°47	2°24	16°37	25°15	8° 9	23° 8	29°43	2°12	9°58	29°47	1° 0	2°32	n.a.	T 4
F 5	1 3 31	14°55'19	3♓39	4° 1	17°51	25°20	8°18	23° 4	29°43	2°14	9°58	29°40	0°57	2°39	n.a.	F 5
S 6	1 7 28	15°52'59	15°34	5°38	19° 5	25°24	8°27	23° 0	29°42	2°16	9°59	29°32	0°54	2°45	n.a.	S 6
S 7	1 11 24	16°50'39	27°35	7°12	20°20	25°27	8°36	22°55	29°42	2°18	10° 0	29°24	0°51	2°52	n.a.	S 7
M 8	1 15 21	17°48'20	9♈43	8°45	21°34	25°30	8°45	22°51	29°42	2°20	10° 0	29°16	0°48	2°59	n.a.	M 8
T 9	1 19 18	18°46'02	21°59	10°17	22°48	25°32	8°54	22°46	29°42	2°23	10° 1	29°10	0°45	3° 6	n.a.	T 9
W10	1 23 14	19°43'46	4♉24	11°47	24° 2	25°32	9° 3	22°42	29°41	2°25	10° 2	29° 6	0°41	3°12	n.a.	W10
T 11	1 27 11	20°41'30	17° 0	13°16	25°16	25°R32	9°11	22°37	29°41	2°27	10° 2	29° 3	0°38	3°19	n.a.	T 11
F 12	1 31 7	21°39'16	29°47	14°43	26°30	25°32	9°20	22°33	29°40	2°29	10° 3	29°D 3	0°35	3°26	n.a.	F 12
S 13	1 35 4	22°37'03	12♊47	16° 9	27°44	25°30	9°28	22°28	29°40	2°31	10° 3	29° 3	0°32	3°33	n.a.	S 13
S 14	1 39 0	23°34'52	26° 1	17°33	28°58	25°27	9°36	22°24	29°39	2°33	10° 4	29° 5	0°29	3°39	n.a.	S 14
M15	1 42 57	24°32'42	9♋31	18°55	0♏12	25°24	9°44	22°19	29°39	2°35	10° 4	29° 6	0°25	3°46	n.a.	M15
T 16	1 46 53	25°30'33	23°17	20°16	1°27	25°20	9°52	22°15	29°38	2°37	10° 5	29°R 7	0°22	3°53	n.a.	T 16
W17	1 50 50	26°28'26	7♌21	21°35	2°41	25°15	9°59	22°10	29°38	2°39	10° 5	29° 7	0°19	3°59	n.a.	W17
T 18	1 54 46	27°26'21	21°40	22°53	3°55	25° 9	10° 7	22° 6	29°37	2°42	10° 6	29° 5	0°16	4° 6	n.a.	T 18
F 19	1 58 43	28°24'17	6♍13	24° 9	5° 9	25° 3	10°14	22° 1	29°36	2°44	10° 6	29° 2	0°13	4°13	n.a.	F 19
S 20	2 2 40	29°22'15	20°54	25°23	6°23	24°56	10°22	21°57	29°35	2°46	10° 7	28°58	0°10	4°20	n.a.	S 20
S 21	2 6 36	0♏20'14	5♎38	26°35	7°38	24°48	10°29	21°52	29°34	2°48	10° 7	28°54	0° 6	4°26	n.a.	S 21
M22	2 10 33	1°18'15	20°16	27°45	8°52	24°39	10°36	21°48	29°33	2°50	10° 7	28°50	0° 3	4°33	n.a.	M22
T 23	2 14 29	2°16'17	4♏43	28°53	10° 6	24°29	10°42	21°43	29°32	2°52	10° 8	28°47	0° 0	4°40	n.a.	T 23
W24	2 18 26	3°14'20	18°52	29°59	11°20	24°19	10°49	21°39	29°31	2°54	10° 8	28°46	29♏57	4°46	n.a.	W24
T 25	2 22 22	4°12'25	2♐39	1♐ 3	12°34	24° 8	10°56	21°34	29°30	2°56	10° 8	28°D45	29°54	4°53	n.a.	T 25
F 26	2 26 19	5°10'31	16° 2	2° 5	13°49	23°57	11° 2	21°30	29°29	2°58	10° 9	28°46	29°51	5° 0	n.a.	F 26
S 27	2 30 15	6° 8'39	29° 2	3° 4	15° 3	23°44	11° 8	21°26	29°28	3° 0	10° 9	28°48	29°47	5° 7	n.a.	S 27
S 28	2 34 12	7° 6'48	11♉41	4° 0	16°17	23°32	11°14	21°22	29°27	3° 1	10° 9	28°49	29°44	5°13	n.a.	S 28
M29	2 38 9	8° 4'58	24° 2	4°54	17°31	23°18	11°20	21°17	29°26	3° 3	10° 9	28°50	29°41	5°20	n.a.	M29
T 30	2 42 5	9° 3'09	6♒ 9	5°44	18°45	23° 5	11°26	21°13	29°24	3° 5	10° 9	28°R51	29°38	5°27	n.a.	T 30
W31	2 46 2	10♏ 1'21	18♒ 7	6♐32	20♏ 0	22♉51	11♌31	21♈ 9	29♊23	3♎ 7	10♌10	28♏51	29♏35	5♓34	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s19	18s25	3n42	9s42	0n42	3s42	1n25	14n27	4s20	17n43	0s20	6n50	2s14	22n55	0s 6	0s32	0n18	9n47	7s56	19s47	20s 2	5s41		n.a.
T 2	4 41	15 56	4 22	10 24	0 35	4 10	1 25	14 29	4 20	17 40	0 19	6 48	2 14	22 55	0 6	0 33	0 18	9 47	7 56	19 47	20 1	5 39		n.a.
W 3	5 3	12 48	4 50	11 6	0 27	4 38	1 26	14 30	4 20	17 38	0 19	6 47	2 14	22 55	0 6	0 34	0 18	9 46	7 57	19 46	20 1	5 37		n.a.
T 4	5 25	9 10	5 5	11 47	0 20	5 6	1 25	14 32	4 20	17 36	0 19	6 45	2 14	22 55	0 6	0 35	0 18	9 46	7 57	19 45	20 0	5 34		n.a.
F 5	5 47	5 12	5 7	12 27	0 12	5 34	1 25	14 33	4 19	17 33	0 19	6 43	2 15	22 55	0 6	0 36	0 18	9 46	7 57	19 43	19 59	5 32		n.a.
S 6	6 9	1 1	4 56	13 7	0 4	6 2	1 25	14 35	4 19	17 31	0 19	6 42	2 15	22 55	0 6	0 36	0 18	9 45	7 57	19 42	19 59	5 30		n.a.
S 7	6 30	3n14	4 32	13 45	0s 5	6 29	1 25	14 36	4 19	17 29	0 19	6 40	2 15	22 55	0 6	0 37	0 18	9 45	7 57	19 40	19 58	5 27		n.a.
M 8	6 52	7 24	3 55	14 23	0 13	6 57	1 25	14 37	4 18	17 27	0 19	6 38	2 15	22 55	0 6	0 38	0 18	9 45	7 57	19 39	19 57	5 25		n.a.
T 9	7 14	11 19	3 7	14 59	0 22	7 24	1 24	14 38	4 18	17 24	0 19	6 37	2 15	22 55	0 6	0 39	0 18	9 45	7 57	19 37	19 57	5 23		n.a.
W10	7 35	14 48	2 10	15 35	0 30	7 52	1 24	14 39	4 17	17 22	0 19	6 35	2 15	22 55	0 6	0 40	0 18	9 44	7 57	19 36	19 56	5 21		n.a.
T 11	7 57	17 40	1 5	16 10	0 39	8 19	1 23	14 39	4 16	17 20	0 19	6 33	2 15	22 55	0 6	0 41	0 18	9 44	7 58	19 36	19 56	5 18		n.a.
F 12	8 18	19 41	0s 4	16 44	0 48	8 46	1 23	14 40	4 15	17 18	0 19	6 32	2 15	22 55	0 6	0 41	0 18	9 44	7 58	19 36	19 55	5 16		n.a.
S 13	8 39	20 42	1 14	17 17	0 57	9 12	1 22	14 41	4 14	17 16	0 19	6 30	2 15	22 55	0 6	0 42	0 18	9 44	7 58	19 36	19 54	5 14		n.a.
S 14	9 0	20 36	2 22	17 49	1 5	9 39	1 21	14 41	4 13	17 14	0 19	6 28	2 15	22 55	0 6	0 43	0 18	9 43	7 58	19 36	19 54	5 11		n.a.
M15	9 21	19 19	3 23	18 20	1 14	10 5	1 21	14 42	4 12	17 12	0 19	6 27	2 15	22 55	0 6	0 44	0 18	9 43	7 58	19 36	19 53	5 9		n.a.
T 16	9 42	16 53	4 14	18 50	1 23	10 31	1 20	14 42	4 10	17 10	0 19	6 25	2 15	22 55	0 6	0 45	0 18	9 43	7 58	19 37	19 52	5 7		n.a.
W17	10 2	13 25	4 50	19 19	1 32	10 57	1 19	14 42	4 9	17 8	0 19	6 23	2 15	22 55	0 6	0 45	0 18	9 43	7 58	19 36	19 52	5 4		n.a.
T 18	10 23	9 8	5 10	19 48	1 41	11 23	1 18	14 43	4 7	17 6	0 19	6 22	2 15	22 55	0 6	0 46	0 18	9 42	7 58	19 36	19 51	5 2		n.a.
F 19	10 43	4 15	5 10	20 15	1 49	11 48	1 17	14 43	4 6	17 4	0 19	6 20	2 15	22 55	0 6	0 47	0 18	9 42	7 59	19 35	19 50	5 0		n.a.
S 20	11 3	0s55	4 50	20 41	1 58	12 13	1 16	14 43	4 4	17 2	0 19	6 18	2 15	22 55	0 6	0 48	0 18	9 42	7 59	19 35	19 50	4 57		n.a.
S 21	11 23	6 3	4 11	21 6	2 7	12 38	1 15	14 43	4 2	17 0	0 19	6 17	2 15	22 55	0 6	0 49	0 18	9 42	7 59	19 34	19 49	4 55		n.a.
M22	11 43	10 49	3 15	21 30	2 15	13 2	1 14	14 43	4 0	16 58	0 19	6 15	2 15	22 55	0 6	0 49	0 18	9 41	7 59	19 33	19 48	4 53		n.a.
T 23	12 3	14 53	2 8	21 54	2 23	13 26	1 12	14 43	3 58	16 57	0 19	6 13	2 15	22 55	0 6	0 50	0 18	9 41	7 59	19 32	19 48	4 50		n.a.
W24	12 23	18 0	0 54	22 16	2 32	13 50	1 11	14 42	3 55	16 55	0 19	6 12	2 15	22 55	0 6	0 51	0 18	9 41	7 59	19 32	19 47	4 48		n.a.
T 25	12 42	19 58	0n21	22 37	2 40	14 14	1 10	14 42	3 53	16 53	0 18	6 10	2 15	22 55	0 6	0 52	0 18	9 41	7 59	19 32	19 46	4 46		n.a.
F 26	13 1	20 45	1 34	22 57	2 47	14 37	1 8	14 42	3 50	16 52	0 18	6 9	2 15	22 55	0 6	0 52	0 18	9 41	7 59	19 32	19 46	4 44		n.a.
S 27	13 20	20 22	2 39	23 16	2 55	15 0	1 7	14 42	3 48	16 50	0 18	6 7	2 15	22 55	0 6	0 53	0 18	9 40	8 0	19 32	19 45	4 41		n.a.
S 28	13 39	18 57	3 35	23 34	3 2	15 22	1 5	14 41	3 45	16 48	0 18	6 6	2 15	22 55	0 6	0 54	0 18	9 40	8 0	19 33	19 44	4 39		n.a.
M29	13 57	16 40	4 19	23 50	3 9	15 44	1 4	14 41	3 42	16 47	0 18	6 4	2 15	22 55	0 6	0 55	0 18	9 40	8 0	19 33	19 44	4 37		n.a.
T 30	14 16	13 42	4 51	24 6	3 16	16 6	1 2	14 41	3 39	16 45	0 18	6 3	2 15	22 55	0 6	0 55	0 19	9 40	8 0	19 33	19 43	4 34		n.a.
W31	14s34	10s12	5n10	24s20	3s22	16s27	1n 0	14n40	3s36	16n44	0s18	6n 1	2s15	22n55	0s 6	0s56	0n19	9n40	8s 0	19s33	19s42	4s32		n.a.

Julian Day Number = 3686703.5, Delta T = 10h20m08s
Ecliptic obliquity = 23°01'08, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°19'19, Lahiri = 71°26'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5381

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 49 58	10♏59'35	0♓ 0	7♐16	21♏14	22°R36	11♌37	21°R 5	29°R22	3♎ 9	10♌10	28°R50	29♏31	5♓40	n.a.	T 1
F 2	2 53 55	11°57'50	11°54	7°56	22°28	22♉21	11°42	21♈ 1	29♊20	3°11	10°10	28♏48	29°28	5°47	n.a.	F 2
S 3	2 57 51	12°56'06	23°51	8°32	23°42	22° 6	11°47	20°57	29°19	3°13	10°10	28°46	29°25	5°54	n.a.	S 3
S 4	3 1 48	13°54'24	5♈56	9° 4	24°56	21°50	11°52	20°53	29°17	3°14	10°10	28°43	29°22	6° 0	n.a.	S 4
M 5	3 5 44	14°52'43	18°12	9°31	26°11	21°34	11°56	20°49	29°16	3°16	10°10	28°41	29°19	6° 7	n.a.	M 5
T 6	3 9 41	15°51'03	0♉39	9°54	27°25	21°18	12° 1	20°45	29°14	3°18	10°10	28°40	29°16	6°14	n.a.	T 6
W 7	3 13 37	16°49'26	13°20	10°11	28°39	21° 2	12° 5	20°41	29°13	3°20	10°R10	28°39	29°12	6°21	n.a.	W 7
T 8	3 17 34	17°47'50	26°16	10°23	29°53	20°46	12° 9	20°37	29°11	3°21	10°10	28°D38	29° 9	6°27	n.a.	T 8
F 9	3 21 31	18°46'15	9♊25	10°R28	1♐ 7	20°29	12°13	20°34	29° 9	3°23	10°10	28°38	29° 6	6°34	n.a.	F 9
S 10	3 25 27	19°44'43	22°48	10°28	2°22	20°13	12°17	20°30	29° 8	3°25	10°10	28°39	29° 3	6°41	n.a.	S 10
S 11	3 29 24	20°43'12	6♋23	10°21	3°36	19°56	12°20	20°26	29° 6	3°26	10°10	28°40	29° 0	6°47	n.a.	S 11
M12	3 33 20	21°41'43	20°10	10° 6	4°50	19°40	12°24	20°23	29° 4	3°28	10°10	28°40	28°57	6°54	n.a.	M12
T 13	3 37 17	22°40'16	4♌ 7	9°45	6° 4	19°24	12°27	20°19	29° 2	3°30	10°10	28°41	28°53	7° 1	n.a.	T 13
W14	3 41 13	23°38'51	18°13	9°17	7°18	19° 8	12°30	20°16	29° 1	3°31	10°10	28°R41	28°50	7° 8	n.a.	W14
T 15	3 45 10	24°37'28	2♍25	8°41	8°33	18°52	12°33	20°13	28°59	3°33	10°10	28°41	28°47	7°14	n.a.	T 15
F 16	3 49 6	25°36'08	16°42	7°58	9°47	18°36	12°36	20°10	28°57	3°34	10° 9	28°41	28°44	7°21	n.a.	F 16
S 17	3 53 3	26°34'49	1♎ 0	7° 9	11° 1	18°21	12°38	20° 6	28°55	3°36	10° 9	28°41	28°41	7°28	n.a.	S 17
S 18	3 56 59	27°33'32	15°17	6°14	12°15	18° 6	12°40	20° 3	28°53	3°37	10° 9	28°41	28°37	7°35	n.a.	S 18
M19	4 0 56	28°32'17	29°27	5°13	13°30	17°51	12°42	20° 0	28°51	3°39	10° 9	28°D41	28°34	7°41	n.a.	M19
T 20	4 4 53	29°31'05	13♏28	4° 9	14°44	17°37	12°44	19°57	28°49	3°40	10° 8	28°41	28°31	7°48	n.a.	T 20
W21	4 8 49	0♐29'54	27°16	3° 2	15°58	17°23	12°46	19°54	28°47	3°42	10° 8	28°R41	28°28	7°55	n.a.	W21
T 22	4 12 46	1°28'45	10♐48	1°54	17°12	17°10	12°48	19°52	28°45	3°43	10° 8	28°41	28°25	8° 1	n.a.	T 22
F 23	4 16 42	2°27'38	24° 1	0°46	18°27	16°57	12°49	19°49	28°43	3°44	10° 7	28°40	28°22	8° 8	n.a.	F 23
S 24	4 20 39	3°26'32	6♑57	29♏41	19°41	16°45	12°50	19°46	28°40	3°46	10° 7	28°40	28°18	8°15	n.a.	S 24
S 25	4 24 35	4°25'28	19°34	28°41	20°55	16°34	12°51	19°44	28°38	3°47	10° 7	28°39	28°15	8°22	n.a.	S 25
M26	4 28 32	5°24'26	1♒55	27°46	22° 9	16°23	12°52	19°41	28°36	3°48	10° 6	28°38	28°12	8°28	n.a.	M26
T 27	4 32 28	6°23'25	14° 3	26°59	23°23	16°13	12°52	19°39	28°34	3°49	10° 6	28°38	28° 9	8°35	n.a.	T 27
W28	4 36 25	7°22'26	26° 2	26°20	24°38	16° 3	12°52	19°36	28°32	3°51	10° 6	28°37	28° 6	8°42	n.a.	W28
T 29	4 40 22	8°21'29	7♓55	25°52	25°52	15°55	12°R52	19°34	28°29	3°52	10° 5	28°D37	28° 3	8°48	n.a.	T 29
F 30	4 44 18	9♐20'33	19♓49	25♏34	27♐ 6	15♉47	12♌52	19♈32	28♊27	3♎53	10♌ 5	28♏37	27♏59	8♓55	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s52	6s20	5n15	24s34	3s28	16s48	0n59	14n40	3s32	16n43	0s18	6n 0	2s15	22n55	0s 6	0s57	0n19	9n40	8s 0	19s33	19s42	4s30		n.a.
F 2	15 9	2 14	5 7	24 45	3 33	17 9	0 57	14 40	3 29	16 41	0 18	5 58	2 15	22 55	0 6	0 58	0 19	9 39	8 0	19 32	19 41	4 27		n.a.
S 3	15 27	1n59	4 46	24 56	3 38	17 29	0 55	14 39	3 26	16 40	0 18	5 57	2 15	22 55	0 6	0 58	0 19	9 39	8 0	19 32	19 40	4 25		n.a.
S 4	15 44	6 11	4 12	25 5	3 43	17 48	0 53	14 39	3 22	16 39	0 18	5 55	2 15	22 55	0 6	0 59	0 19	9 39	8 1	19 31	19 40	4 23		n.a.
M 5	16 1	10 11	3 25	25 13	3 46	18 7	0 51	14 39	3 18	16 37	0 18	5 54	2 15	22 55	0 6	1 0	0 19	9 39	8 1	19 31	19 39	4 21		n.a.
T 6	16 18	13 50	2 29	25 19	3 49	18 26	0 49	14 38	3 14	16 36	0 18	5 53	2 15	22 55	0 6	1 0	0 19	9 39	8 1	19 31	19 38	4 18		n.a.
W 7	16 34	16 54	1 24	25 24	3 51	18 44	0 47	14 38	3 10	16 35	0 18	5 51	2 15	22 55	0 6	1 1	0 19	9 39	8 1	19 30	19 38	4 16		n.a.
T 8	16 50	19 11	0 13	25 27	3 52	19 2	0 45	14 38	3 6	16 34	0 18	5 50	2 15	22 55	0 6	1 2	0 19	9 39	8 1	19 30	19 37	4 14		n.a.
F 9	17 6	20 30	0s59	25 28	3 53	19 19	0 43	14 37	3 2	16 33	0 18	5 49	2 14	22 55	0 6	1 2	0 19	9 38	8 1	19 30	19 36	4 11		n.a.
S 10	17 22	20 40	2 10	25 27	3 52	19 36	0 41	14 37	2 58	16 32	0 18	5 47	2 14	22 55	0 6	1 3	0 19	9 38	8 1	19 30	19 36	4 9		n.a.
S 11	17 37	19 38	3 14	25 24	3 50	19 52	0 39	14 37	2 54	16 31	0 18	5 46	2 14	22 55	0 6	1 3	0 19	9 38	8 2	19 31	19 35	4 7		n.a.
M12	17 52	17 26	4 8	25 18	3 46	20 7	0 37	14 37	2 49	16 30	0 18	5 45	2 14	22 55	0 6	1 4	0 19	9 38	8 2	19 31	19 34	4 4		n.a.
T 13	18 7	14 13	4 48	25 10	3 42	20 22	0 35	14 37	2 45	16 29	0 18	5 44	2 14	22 55	0 6	1 5	0 19	9 38	8 2	19 31	19 34	4 2		n.a.
W14	18 21	10 9	5 12	25 0	3 35	20 37	0 32	14 37	2 40	16 28	0 18	5 43	2 14	22 55	0 6	1 5	0 19	9 38	8 2	19 31	19 33	4 0		n.a.
T 15	18 36	5 30	5 16	24 47	3 27	20 51	0 30	14 37	2 36	16 28	0 18	5 41	2 14	22 55	0 6	1 6	0 19	9 38	8 2	19 31	19 32	3 58		n.a.
F 16	18 49	0 31	5 1	24 30	3 18	21 4	0 28	14 38	2 31	16 27	0 17	5 40	2 14	22 55	0 6	1 6	0 19	9 38	8 2	19 31	19 32	3 55		n.a.
S 17	19 3	4s30	4 28	24 11	3 6	21 17	0 25	14 38	2 27	16 26	0 17	5 39	2 14	22 55	0 6	1 7	0 19	9 38	8 2	19 31	19 31	3 53		n.a.
S 18	19 16	9 17	3 38	23 49	2 53	21 29	0 23	14 38	2 22	16 26	0 17	5 38	2 14	22 55	0 6	1 8	0 19	9 38	8 2	19 31	19 30	3 51		n.a.
M19	19 29	13 31	2 35	23 23	2 38	21 41	0 21	14 39	2 17	16 25	0 17	5 37	2 13	22 55	0 6	1 8	0 19	9 38	8 3	19 31	19 29	3 48		n.a.
T 20	19 42	16 56	1 23	22 55	2 22	21 52	0 18	14 40	2 13	16 25	0 17	5 36	2 13	22 55	0 6	1 9	0 19	9 37	8 3	19 31	19 29	3 46		n.a.
W21	19 54	19 20	0 8	22 25	2 4	22 2	0 16	14 41	2 8	16 24	0 17	5 35	2 13	22 55	0 6	1 9	0 19	9 37	8 3	19 31	19 28	3 44		n.a.
T 22	20 6	20 34	1n 7	21 53	1 45	22 12	0 13	14 42	2 3	16 24	0 17	5 34	2 13	22 55	0 6	1 10	0 19	9 37	8 3	19 31	19 27	3 41		n.a.
F 23	20 17	20 37	2 16	21 20	1 25	22 21	0 11	14 43	1 58	16 24	0 17	5 33	2 13	22 55	0 6	1 10	0 19	9 37	8 3	19 31	19 27	3 39		n.a.
S 24	20 28	19 34	3 17	20 47	1 4	22 29	0 8	14 44	1 53	16 24	0 17	5 33	2 13	22 55	0 6	1 11	0 19	9 37	8 3	19 31	19 26	3 37		n.a.
S 25	20 39	17 34	4 6	20 14	0 44	22 37	0 6	14 45	1 49	16 23	0 17	5 32	2 13	22 55	0 6	1 11	0 19	9 37	8 3	19 31	19 25	3 35		n.a.
M26	20 50	14 47	4 43	19 42	0 24	22 44	0 3	14 47	1 44	16 23	0 17	5 31	2 13	22 55	0 6	1 12	0 19	9 37	8 3	19 30	19 25	3 32		n.a.
T 27	21 0	11 25	5 6	19 12	0 4	22 51	0 1	14 49	1 39	16 23	0 17	5 30	2 12	22 55	0 6	1 12	0 19	9 37	8 4	19 30	19 24	3 30		n.a.
W28	21 9	7 39	5 16	18 45	0n15	22 57	0s 2	14 50	1 35	16 23	0 17	5 29	2 12	22 55	0 6	1 13	0 19	9 37	8 4	19 30	19 23	3 28		n.a.
T 29	21 19	3 36	5 12	18 21	0 33	23 2	0 5	14 52	1 30	16 23	0 17	5 29	2 12	22 55	0 6	1 13	0 19	9 37	8 4	19 30	19 23	3 25		n.a.
F 30	21s28	0n35	4n55	18s 1	0n50	23s 6	0s 7	14n55	1s25	16n23	0s17	5n28	2s12	22n55	0s 6	1s14	0n19	9n37	8s 4	19s30	19s22	3s23		n.a.

Julian Day Number = 3686734.5, Delta T = 10h20m10s
Ecliptic obliquity = 23°01'08, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°19'24, Lahiri = 71°26'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5381

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 48 15	10♐19'38	1♈46	25°D26	28♐20	15°R39	12°R52	19°R30	28°R25	3♎54	10°R 4	28♏38	27♏56	9♓ 2	n.a.	S 1
S 2	4 52 11	11°18'46	13°52	25♏30	29°35	15♉33	12♌51	19♈28	28♊23	3°55	10♌ 4	28°39	27°53	9° 9	n.a.	S 2
M 3	4 56 8	12°17'54	26°12	25°44	0♑49	15°27	12°51	19°26	28°20	3°56	10° 3	28°40	27°50	9°15	n.a.	M 3
T 4	5 0 4	13°17'05	8♉47	26° 8	2° 3	15°22	12°50	19°25	28°18	3°57	10° 3	28°41	27°47	9°22	n.a.	T 4
W 5	5 4 1	14°16'17	21°41	26°42	3°17	15°18	12°49	19°23	28°16	3°58	10° 2	28°42	27°43	9°29	n.a.	W 5
T 6	5 7 57	15°15'31	4♊54	27°25	4°31	15°15	12°47	19°21	28°13	3°59	10° 1	28°R42	27°40	9°35	n.a.	T 6
F 7	5 11 54	16°14'47	18°26	28°16	5°46	15°12	12°46	19°20	28°11	4° 0	10° 1	28°41	27°37	9°42	n.a.	F 7
S 8	5 15 51	17°14'05	2♋16	29°14	7° 0	15°10	12°44	19°18	28° 8	4° 1	10° 0	28°39	27°34	9°49	n.a.	S 8
S 9	5 19 47	18°13'25	16°20	0♐19	8°14	15° 9	12°42	19°17	28° 6	4° 2	10° 0	28°37	27°31	9°56	n.a.	S 9
M10	5 23 44	19°12'46	0♌34	1°30	9°28	15°D 9	12°40	19°16	28° 4	4° 3	9°59	28°34	27°28	10° 2	n.a.	M10
T 11	5 27 40	20°12'10	14°53	2°46	10°43	15°10	12°38	19°15	28° 1	4° 4	9°58	28°31	27°24	10° 9	n.a.	T 11
W12	5 31 37	21°11'36	29°13	4° 7	11°57	15°11	12°35	19°14	27°59	4° 5	9°58	28°29	27°21	10°16	n.a.	W12
T 13	5 35 33	22°11'04	13♍30	5°31	13°11	15°13	12°33	19°13	27°56	4° 5	9°57	28°28	27°18	10°23	n.a.	T 13
F 14	5 39 30	23°10'34	27°41	6°58	14°25	15°16	12°30	19°12	27°54	4° 6	9°56	28°D28	27°15	10°29	n.a.	F 14
S 15	5 43 26	24°10'06	11♎44	8°28	15°39	15°20	12°27	19°12	27°51	4° 7	9°55	28°28	27°12	10°36	n.a.	S 15
S 16	5 47 23	25° 9'40	25°38	10° 0	16°54	15°24	12°23	19°11	27°49	4° 7	9°55	28°30	27° 9	10°43	n.a.	S 16
M17	5 51 20	26° 9'16	9♏22	11°34	18° 8	15°30	12°20	19°11	27°46	4° 8	9°54	28°31	27° 5	10°49	n.a.	M17
T 18	5 55 16	27° 8'55	22°56	13° 9	19°22	15°36	12°16	19°10	27°44	4° 9	9°53	28°R32	27° 2	10°56	n.a.	T 18
W19	5 59 13	28° 8'35	6♐18	14°45	20°36	15°42	12°12	19°10	27°42	4° 9	9°52	28°32	26°59	11° 3	n.a.	W19
T 20	6 3 9	29° 8'18	19°27	16°22	21°51	15°50	12° 8	19°10	27°39	4°10	9°51	28°31	26°56	11°10	n.a.	T 20
F 21	6 7 6	0♑ 8'02	2♑24	18° 0	23° 5	15°58	12° 4	19°D10	27°37	4°10	9°51	28°27	26°53	11°16	n.a.	F 21
S 22	6 11 2	1° 7'48	15° 7	19°38	24°19	16° 7	12° 0	19°10	27°34	4°11	9°50	28°23	26°49	11°23	n.a.	S 22
S 23	6 14 59	2° 7'36	27°36	21°17	25°33	16°17	11°55	19°10	27°32	4°11	9°49	28°17	26°46	11°30	n.a.	S 23
M24	6 18 56	3° 7'25	9♒53	22°55	26°47	16°27	11°50	19°10	27°29	4°12	9°48	28°10	26°43	11°36	n.a.	M24
T 25	6 22 52	4° 7'16	21°59	24°34	28° 2	16°38	11°45	19°10	27°27	4°12	9°47	28° 4	26°40	11°43	n.a.	T 25
W26	6 26 49	5° 7'09	3♓57	26°12	29°16	16°50	11°40	19°11	27°24	4°12	9°46	27°59	26°37	11°50	n.a.	W26
T 27	6 30 45	6° 7'03	15°49	27°51	0♒30	17° 3	11°35	19°11	27°22	4°12	9°45	27°55	26°34	11°57	n.a.	T 27
F 28	6 34 42	7° 6'58	27°40	29°29	1°44	17°16	11°29	19°12	27°20	4°13	9°44	27°53	26°30	12° 3	n.a.	F 28
S 29	6 38 38	8° 6'55	9♈36	1♑ 7	2°59	17°30	11°24	19°13	27°17	4°13	9°43	27°D52	26°27	12°10	n.a.	S 29
S 30	6 42 35	9° 6'53	21°39	2°45	4°13	17°44	11°18	19°14	27°15	4°13	9°42	27°53	26°24	12°17	n.a.	S 30
M31	6 46 31	10♑ 6'53	3♉57	4♑23	5♒27	17♉59	11♌12	19♈15	27♊12	4♎13	9♌41	27♏55	26♏21	12♓23	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s36	4n46	4n25	17s44	1n 4	23s10	0s10	14n57	1s21	16n23	0s17	5n28	2s12	22n55	0s 6	1s14	0n19	9n37	8s 4	19s30	19s21	3s21		n.a.
S 2	21 44	8 49	3 43	17 32	1 18	23 13	0 12	15 0	1 16	16 24	0 17	5 27	2 12	22 55	0 6	1 14	0 19	9 37	8 4	19 30	19 20	3 19		n.a.
M 3	21 52	12 35	2 50	17 24	1 29	23 16	0 15	15 2	1 12	16 24	0 16	5 26	2 12	22 55	0 6	1 15	0 19	9 37	8 4	19 31	19 20	3 16		n.a.
T 4	22 0	15 53	1 48	17 20	1 39	23 18	0 17	15 5	1 7	16 24	0 16	5 26	2 11	22 55	0 6	1 15	0 19	9 37	8 4	19 31	19 19	3 14		n.a.
W 5	22 7	18 29	0 39	17 20	1 48	23 19	0 20	15 8	1 3	16 25	0 16	5 25	2 11	22 55	0 6	1 16	0 19	9 37	8 4	19 31	19 18	3 12		n.a.
T 6	22 13	20 11	0s34	17 23	1 54	23 19	0 23	15 11	0 58	16 25	0 16	5 25	2 11	22 55	0 6	1 16	0 19	9 37	8 5	19 31	19 18	3 9		n.a.
F 7	22 19	20 45	1 47	17 29	2 0	23 19	0 25	15 15	0 54	16 25	0 16	5 25	2 11	22 55	0 6	1 16	0 19	9 37	8 5	19 31	19 17	3 7		n.a.
S 8	22 25	20 5	2 55	17 37	2 3	23 18	0 28	15 18	0 50	16 26	0 16	5 24	2 11	22 55	0 6	1 17	0 19	9 38	8 5	19 31	19 16	3 5		n.a.
S 9	22 30	18 11	3 53	17 49	2 6	23 16	0 30	15 22	0 46	16 27	0 16	5 24	2 11	22 55	0 6	1 17	0 19	9 38	8 5	19 30	19 16	3 2		n.a.
M10	22 35	15 9	4 38	18 2	2 7	23 14	0 33	15 26	0 42	16 27	0 16	5 24	2 11	22 55	0 6	1 17	0 19	9 38	8 5	19 29	19 15	3 0		n.a.
T 11	22 40	11 12	5 6	18 16	2 7	23 11	0 36	15 30	0 37	16 28	0 16	5 23	2 10	22 55	0 6	1 18	0 19	9 38	8 5	19 29	19 14	2 58		n.a.
W12	22 44	6 37	5 14	18 32	2 6	23 7	0 38	15 34	0 34	16 29	0 16	5 23	2 10	22 55	0 6	1 18	0 19	9 38	8 5	19 28	19 13	2 56		n.a.
T 13	22 48	1 41	5 4	18 48	2 4	23 3	0 41	15 39	0 30	16 30	0 16	5 23	2 10	22 55	0 6	1 18	0 19	9 38	8 5	19 28	19 13	2 53		n.a.
F 14	22 51	3s18	4 35	19 6	2 2	22 58	0 43	15 43	0 26	16 30	0 16	5 23	2 10	22 54	0 6	1 18	0 19	9 38	8 5	19 28	19 12	2 51		n.a.
S 15	22 54	8 5	3 49	19 23	1 58	22 52	0 46	15 48	0 22	16 31	0 16	5 23	2 10	22 54	0 6	1 19	0 19	9 38	8 5	19 28	19 11	2 49		n.a.
S 16	22 56	12 24	2 51	19 41	1 54	22 46	0 48	15 53	0 18	16 32	0 16	5 23	2 9	22 54	0 6	1 19	0 19	9 38	8 5	19 29	19 11	2 47		n.a.
M17	22 58	16 0	1 43	19 58	1 50	22 39	0 50	15 58	0 15	16 33	0 15	5 23	2 9	22 54	0 6	1 19	0 19	9 38	8 6	19 29	19 10	2 44		n.a.
T 18	22 59	18 41	0 31	20 15	1 44	22 31	0 53	16 3	0 11	16 34	0 15	5 23	2 9	22 54	0 6	1 19	0 19	9 39	8 6	19 29	19 9	2 42		n.a.
W19	23 0	20 17	0n42	20 31	1 39	22 23	0 55	16 8	0 8	16 36	0 15	5 23	2 9	22 54	0 6	1 20	0 19	9 39	8 6	19 29	19 8	2 40		n.a.
T 20	23 1	20 45	1 52	20 47	1 33	22 14	0 58	16 13	0 4	16 37	0 15	5 23	2 9	22 54	0 6	1 20	0 19	9 39	8 6	19 29	19 8	2 37		n.a.
F 21	23 1	20 5	2 54	21 3	1 27	22 4	1 0	16 19	0 1	16 38	0 15	5 23	2 9	22 54	0 6	1 20	0 19	9 39	8 6	19 28	19 7	2 35		n.a.
S 22	23 1	18 25	3 47	21 17	1 21	21 54	1 2	16 25	0n 2	16 39	0 15	5 23	2 8	22 54	0 6	1 20	0 19	9 39	8 6	19 27	19 6	2 33		n.a.
S 23	23 0	15 54	4 28	21 30	1 14	21 43	1 4	16 30	0 6	16 41	0 15	5 23	2 8	22 54	0 6	1 20	0 19	9 39	8 6	19 26	19 6	2 31		n.a.
M24	22 59	12 43	4 55	21 43	1 7	21 31	1 7	16 36	0 9	16 42	0 15	5 24	2 8	22 54	0 6	1 20	0 19	9 39	8 6	19 24	19 5	2 28		n.a.
T 25	22 57	9 3	5 9	21 54	1 0	21 19	1 9	16 42	0 12	16 43	0 15	5 24	2 8	22 54	0 6	1 20	0 20	9 40	8 6	19 23	19 4	2 26		n.a.
W26	22 55	5 5	5 9	22 5	0 53	21 6	1 11	16 49	0 15	16 45	0 15	5 24	2 8	22 54	0 6	1 21	0 20	9 40	8 6	19 22	19 3	2 24		n.a.
T 27	22 53	0 56	4 56	22 14	0 46	20 53	1 13	16 55	0 18	16 46	0 15	5 25	2 8	22 54	0 6	1 21	0 20	9 40	8 6	19 21	19 3	2 21		n.a.
F 28	22 50	3n14	4 30	22 22	0 39	20 39	1 15	17 1	0 21	16 48	0 14	5 25	2 7	22 54	0 5	1 21	0 20	9 40	8 6	19 20	19 2	2 19		n.a.
S 29	22 47	7 18	3 52	22 29	0 32	20 24	1 17	17 8	0 23	16 50	0 14	5 26	2 7	22 54	0 5	1 21	0 20	9 40	8 6	19 20	19 1	2 17		n.a.
S 30	22 43	11 9	3 4	22 35	0 24	20 9	1 19	17 14	0 26	16 51	0 14	5 26	2 7	22 54	0 5	1 21	0 20	9 40	8 6	19 20	19 0	2 15		n.a.
M31	22s38	14n36	2n 6	22s40	0n17	19s53	1s21	17n21	0n29	16n53	0s14	5n27	2s 7	22n54	0s 5	1s21	0n20	9n41	8s 6	19s21	19s 0	2s12		n.a.

Julian Day Number = 3686764.5, Delta T = 10h20m12s
Ecliptic obliquity = 23°01'07, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°19'28, Lahiri = 71°26'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5382

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 50 28	11♑ 6'54	16♉33	6♑ 0	6♒41	18♉15	11°R 6	19♈16	27°R10	4♎13	9°R40	27♏56	26♏18	12♓30	n.a.	T 1
W 2	6 54 25	12° 6'56	29°31	7°37	7°55	18°31	11♌ 0	19°17	27♊ 8	4°14	9♌39	27°R56	26°15	12°37	n.a.	W 2
T 3	6 58 21	13° 7'01	12♊54	9°14	9°10	18°48	10°53	19°18	27° 5	4°14	9°38	27°55	26°11	12°44	n.a.	T 3
F 4	7 2 18	14° 7'06	26°42	10°50	10°24	19° 5	10°47	19°19	27° 3	4°R14	9°37	27°52	26° 8	12°50	n.a.	F 4
S 5	7 6 14	15° 7'13	10♋54	12°26	11°38	19°23	10°40	19°21	27° 1	4°14	9°36	27°47	26° 5	12°57	n.a.	S 5
S 6	7 10 11	16° 7'22	25°25	14° 2	12°52	19°41	10°34	19°23	26°58	4°14	9°35	27°40	26° 2	13° 4	n.a.	S 6
M 7	7 14 7	17° 7'32	10♌ 8	15°38	14° 6	20° 0	10°27	19°24	26°56	4°13	9°34	27°32	25°59	13°10	n.a.	M 7
T 8	7 18 4	18° 7'44	24°55	17°13	15°20	20°20	10°20	19°26	26°54	4°13	9°33	27°24	25°55	13°17	n.a.	T 8
W 9	7 22 1	19° 7'57	9♍39	18°49	16°34	20°40	10°13	19°28	26°52	4°13	9°32	27°17	25°52	13°24	n.a.	W 9
T 10	7 25 57	20° 8'12	24°13	20°24	17°48	21° 0	10° 5	19°30	26°49	4°13	9°31	27°12	25°49	13°31	n.a.	T 10
F 11	7 29 54	21° 8'29	8♎31	21°58	19° 3	21°21	9°58	19°32	26°47	4°13	9°30	27°10	25°46	13°37	n.a.	F 11
S 12	7 33 50	22° 8'48	22°33	23°33	20°17	21°42	9°51	19°34	26°45	4°13	9°29	27°D 9	25°43	13°44	n.a.	S 12
S 13	7 37 47	23° 9'09	6♏17	25° 7	21°31	22° 4	9°43	19°36	26°43	4°12	9°28	27° 9	25°40	13°51	n.a.	S 13
M14	7 41 43	24° 9'31	19°44	26°41	22°45	22°27	9°36	19°39	26°41	4°12	9°27	27°10	25°36	13°57	n.a.	M14
T 15	7 45 40	25° 9'55	2♐56	28°15	23°59	22°49	9°28	19°41	26°39	4°12	9°25	27°R10	25°33	14° 4	n.a.	T 15
W16	7 49 36	26°10'21	15°55	29°49	25°13	23°12	9°20	19°44	26°37	4°11	9°24	27° 9	25°30	14°11	n.a.	W16
T 17	7 53 33	27°10'48	28°43	1♒23	26°27	23°36	9°12	19°46	26°35	4°11	9°23	27° 4	25°27	14°18	n.a.	T 17
F 18	7 57 30	28°11'17	11♑20	2°56	27°41	24° 0	9° 5	19°49	26°33	4°10	9°22	26°57	25°24	14°24	n.a.	F 18
S 19	8 1 26	29°11'47	23°47	4°30	28°55	24°24	8°57	19°52	26°31	4°10	9°21	26°47	25°21	14°31	n.a.	S 19
S 20	8 5 23	0♒12'19	6♒ 5	6° 3	0♓ 9	24°49	8°49	19°55	26°29	4° 9	9°20	26°36	25°17	14°38	n.a.	S 20
M21	8 9 19	1°12'51	18°14	7°37	1°23	25°14	8°41	19°58	26°27	4° 9	9°19	26°23	25°14	14°45	n.a.	M21
T 22	8 13 16	2°13'25	0♓15	9°10	2°37	25°40	8°33	20° 1	26°25	4° 8	9°17	26°10	25°11	14°51	n.a.	T 22
W23	8 17 12	3°14'00	12°10	10°43	3°51	26° 5	8°24	20° 4	26°23	4° 8	9°16	25°59	25° 8	14°58	n.a.	W23
T 24	8 21 9	4°14'36	24° 0	12°16	5° 5	26°32	8°16	20° 7	26°21	4° 7	9°15	25°49	25° 5	15° 5	n.a.	T 24
F 25	8 25 6	5°15'12	5♈50	13°49	6°19	26°58	8° 8	20°11	26°20	4° 6	9°14	25°43	25° 1	15°11	n.a.	F 25
S 26	8 29 2	6°15'50	17°42	15°22	7°33	27°25	8° 0	20°14	26°18	4° 6	9°13	25°38	24°58	15°18	n.a.	S 26
S 27	8 32 59	7°16'29	29°42	16°55	8°47	27°52	7°52	20°18	26°16	4° 5	9°12	25°37	24°55	15°25	n.a.	S 27
M28	8 36 55	8°17'08	11♉55	18°28	10° 1	28°20	7°44	20°22	26°14	4° 4	9°11	25°D37	24°52	15°31	n.a.	M28
T 29	8 40 52	9°17'49	24°26	20° 1	11°15	28°48	7°35	20°25	26°13	4° 3	9° 9	25°R37	24°49	15°38	n.a.	T 29
W30	8 44 48	10°18'30	7♊20	21°34	12°29	29°16	7°27	20°29	26°11	4° 2	9° 8	25°36	24°46	15°45	n.a.	W30
T 31	8 48 45	11♒19'11	20♊41	23♒ 6	13♓42	29♉44	7♌19	20♈33	26♊10	4♎ 2	9♌ 7	25♏34	24♏42	15♓52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s34	17n28	1n 1	22s43	0n10	19s37	1s23	17n28	0n31	16n55	0s14	5n27	2s 7	22n54	0s 5	1s21	0n20	9n41	8s 6	19s21	18s59	2s10		n.a.
W 2	22 29	19 33	0s 9	22 45	0 3	19 20	1 25	17 35	0 34	16 56	0 14	5 28	2 6	22 54	0 5	1 21	0 20	9 41	8 7	19 21	18 58	2 8		n.a.
T 3	22 23	20 37	1 20	22 46	0s 4	19 3	1 26	17 42	0 36	16 58	0 14	5 28	2 6	22 54	0 5	1 21	0 20	9 41	8 7	19 21	18 58	2 6		n.a.
F 4	22 17	20 30	2 29	22 46	0 11	18 45	1 28	17 49	0 39	17 0	0 14	5 29	2 6	22 54	0 5	1 21	0 20	9 42	8 7	19 20	18 57	2 3		n.a.
S 5	22 11	19 5	3 30	22 45	0 18	18 26	1 30	17 56	0 41	17 2	0 14	5 30	2 6	22 54	0 5	1 21	0 20	9 42	8 7	19 19	18 56	2 1		n.a.
S 6	22 4	16 25	4 20	22 42	0 25	18 7	1 31	18 3	0 43	17 4	0 14	5 30	2 6	22 54	0 5	1 21	0 20	9 42	8 7	19 18	18 55	1 59		n.a.
M 7	21 57	12 41	4 53	22 39	0 32	17 48	1 33	18 10	0 46	17 6	0 14	5 31	2 6	22 54	0 5	1 21	0 20	9 42	8 7	19 16	18 55	1 57		n.a.
T 8	21 49	8 10	5 6	22 34	0 38	17 28	1 35	18 17	0 48	17 8	0 13	5 32	2 5	22 54	0 5	1 21	0 20	9 42	8 7	19 14	18 54	1 54		n.a.
W 9	21 41	3 10	4 59	22 28	0 45	17 7	1 36	18 24	0 50	17 10	0 13	5 33	2 5	22 54	0 5	1 21	0 20	9 43	8 7	19 13	18 53	1 52		n.a.
T 10	21 32	1s56	4 33	22 21	0 51	16 46	1 37	18 32	0 52	17 12	0 13	5 34	2 5	22 54	0 5	1 21	0 20	9 43	8 7	19 11	18 52	1 50		n.a.
F 11	21 23	6 52	3 51	22 12	0 57	16 25	1 39	18 39	0 54	17 14	0 13	5 35	2 5	22 53	0 5	1 20	0 20	9 43	8 7	19 11	18 52	1 47		n.a.
S 12	21 14	11 20	2 55	22 3	1 3	16 3	1 40	18 46	0 56	17 16	0 13	5 36	2 5	22 53	0 5	1 20	0 20	9 43	8 7	19 11	18 51	1 45		n.a.
S 13	21 4	15 6	1 50	21 52	1 9	15 41	1 41	18 54	0 58	17 18	0 13	5 37	2 4	22 53	0 5	1 20	0 20	9 44	8 7	19 11	18 50	1 43		n.a.
M14	20 54	18 0	0 40	21 41	1 15	15 18	1 42	19 1	1 0	17 20	0 13	5 38	2 4	22 53	0 5	1 20	0 20	9 44	8 7	19 11	18 49	1 41		n.a.
T 15	20 44	19 52	0n31	21 28	1 20	14 55	1 43	19 9	1 1	17 22	0 13	5 39	2 4	22 53	0 5	1 20	0 20	9 44	8 7	19 11	18 49	1 38		n.a.
W16	20 33	20 39	1 39	21 14	1 26	14 32	1 44	19 16	1 3	17 24	0 12	5 40	2 4	22 53	0 5	1 20	0 20	9 45	8 7	19 11	18 48	1 36		n.a.
T 17	20 21	20 21	2 40	20 59	1 31	14 8	1 45	19 24	1 5	17 26	0 12	5 41	2 4	22 53	0 5	1 20	0 20	9 45	8 7	19 10	18 47	1 34		n.a.
F 18	20 10	19 1	3 33	20 43	1 36	13 43	1 46	19 31	1 6	17 28	0 12	5 42	2 4	22 53	0 5	1 19	0 20	9 45	8 7	19 8	18 46	1 32		n.a.
S 19	19 58	16 47	4 14	20 26	1 41	13 19	1 47	19 38	1 8	17 31	0 12	5 43	2 3	22 53	0 5	1 19	0 20	9 45	8 7	19 6	18 46	1 29		n.a.
S 20	19 45	13 50	4 43	20 8	1 45	12 54	1 47	19 46	1 10	17 33	0 12	5 45	2 3	22 53	0 5	1 19	0 20	9 46	8 7	19 3	18 45	1 27		n.a.
M21	19 32	10 20	4 59	19 48	1 49	12 29	1 48	19 53	1 11	17 35	0 12	5 46	2 3	22 53	0 5	1 19	0 20	9 46	8 7	19 0	18 44	1 25		n.a.
T 22	19 19	6 28	5 1	19 28	1 53	12 3	1 48	20 1	1 13	17 37	0 12	5 47	2 3	22 53	0 5	1 18	0 20	9 46	8 7	18 57	18 44	1 23		n.a.
W23	19 5	2 23	4 50	19 7	1 57	11 37	1 49	20 8	1 14	17 39	0 12	5 49	2 3	22 53	0 5	1 18	0 20	9 47	8 7	18 55	18 43	1 20		n.a.
T 24	18 52	1n45	4 27	18 45	2 0	11 11	1 49	20 16	1 15	17 42	0 12	5 50	2 3	22 53	0 5	1 18	0 20	9 47	8 7	18 52	18 42	1 18		n.a.
F 25	18 37	5 50	3 52	18 22	2 4	10 44	1 49	20 23	1 17	17 44	0 11	5 51	2 2	22 53	0 5	1 18	0 20	9 47	8 7	18 51	18 41	1 16		n.a.
S 26	18 23	9 43	3 7	17 58	2 6	10 17	1 50	20 30	1 18	17 46	0 11	5 53	2 2	22 53	0 5	1 17	0 20	9 48	8 7	18 50	18 40	1 14		n.a.
S 27	18 8	13 15	2 13	17 33	2 9	9 50	1 50	20 38	1 19	17 48	0 11	5 54	2 2	22 53	0 5	1 17	0 20	9 48	8 7	18 50	18 40	1 11		n.a.
M28	17 52	16 17	1 12	17 6	2 11	9 23	1 50	20 45	1 20	17 50	0 11	5 56	2 2	22 53	0 5	1 17	0 20	9 48	8 7	18 49	18 39	1 9		n.a.
T 29	17 37	18 39	0 6	16 40	2 13	8 55	1 50	20 52	1 22	17 52	0 11	5 57	2 2	22 53	0 5	1 16	0 20	9 49	8 6	18 50	18 38	1 7		n.a.
W30	17 21	20 8	1s 2	16 12	2 15	8 27	1 50	20 59	1 23	17 55	0 11	5 59	2 2	22 53	0 5	1 16	0 20	9 49	8 6	18 49	18 37	1 5		n.a.
T 31	17s 5	20n34	2s 9	15s43	2s16	7s59	1s49	21n 6	1n24	17n57	0s11	6n 0	2s 1	22n53	0s 5	1s16	0n20	9n49	8s 6	18s49	18s37	1s 2		n.a.

Julian Day Number = 3686795.5, Delta T = 10h20m14s
Ecliptic obliquity = 23°01'07, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°19'32, Lahiri = 71°26'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5382

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 52 41	12♒19'54	4♋32	24♒39	14♓56	0♊13	7°R11	20♈37	26°R 8	4°R 1	9°R 6	25°R29	24♏39	15♓58	n.a.	F 1
S 2	8 56 38	13°20'37	18°52	26°11	16°10	0°42	7♌ 3	20°41	26♊ 7	4♎ 0	9♌ 5	25♏22	24°36	16° 5	n.a.	S 2
S 3	9 0 35	14°21'21	3♌37	27°43	17°24	1°11	6°55	20°45	26° 5	3°59	9° 4	25°12	24°33	16°12	n.a.	S 3
M 4	9 4 31	15°22'06	18°41	29°15	18°37	1°40	6°47	20°49	26° 4	3°58	9° 2	25° 0	24°30	16°18	n.a.	M 4
T 5	9 8 28	16°22'52	3♍52	0♓47	19°51	2°10	6°39	20°54	26° 3	3°57	9° 1	24°49	24°27	16°25	n.a.	T 5
W 6	9 12 24	17°23'38	19° 1	2°18	21° 5	2°40	6°31	20°58	26° 1	3°56	9° 0	24°38	24°23	16°32	n.a.	W 6
T 7	9 16 21	18°24'26	3♎57	3°49	22°18	3°10	6°23	21° 3	26° 0	3°55	8°59	24°30	24°20	16°39	n.a.	T 7
F 8	9 20 17	19°25'14	18°33	5°19	23°32	3°40	6°16	21° 7	25°59	3°54	8°58	24°25	24°17	16°45	n.a.	F 8
S 9	9 24 14	20°26'04	2♏45	6°48	24°45	4°11	6° 8	21°12	25°58	3°53	8°57	24°23	24°14	16°52	n.a.	S 9
S 10	9 28 11	21°26'54	16°32	8°17	25°59	4°42	6° 0	21°17	25°57	3°51	8°56	24°22	24°11	16°59	n.a.	S 10
M11	9 32 7	22°27'46	29°56	9°44	27°12	5°13	5°53	21°21	25°56	3°50	8°54	24°22	24° 7	17° 5	n.a.	M11
T 12	9 36 4	23°28'38	13♐ 0	11°10	28°25	5°44	5°45	21°26	25°55	3°49	8°53	24°21	24° 4	17°12	n.a.	T 12
W13	9 40 0	24°29'32	25°46	12°34	29°39	6°15	5°38	21°31	25°54	3°48	8°52	24°18	24° 1	17°19	n.a.	W13
T 14	9 43 57	25°30'26	8♑19	13°57	0♈52	6°47	5°31	21°36	25°53	3°47	8°51	24°13	23°58	17°26	n.a.	T 14
F 15	9 47 53	26°31'21	20°40	15°18	2° 5	7°19	5°23	21°41	25°52	3°45	8°50	24° 5	23°55	17°32	n.a.	F 15
S 16	9 51 50	27°32'17	2♒53	16°35	3°19	7°51	5°16	21°46	25°51	3°44	8°49	23°53	23°52	17°39	n.a.	S 16
S 17	9 55 46	28°33'13	14°59	17°50	4°32	8°23	5° 9	21°52	25°50	3°43	8°48	23°39	23°48	17°46	n.a.	S 17
M18	9 59 43	29°34'09	26°59	19° 1	5°45	8°56	5° 3	21°57	25°50	3°42	8°47	23°24	23°45	17°52	n.a.	M18
T 19	10 3 40	0♓35'06	8♓55	20° 8	6°58	9°28	4°56	22° 2	25°49	3°40	8°46	23° 9	23°42	17°59	n.a.	T 19
W20	10 7 36	1°36'04	20°47	21°11	8°11	10° 1	4°49	22° 8	25°48	3°39	8°45	22°55	23°39	18° 6	n.a.	W20
T 21	10 11 33	2°37'01	2♈37	22° 7	9°24	10°34	4°43	22°13	25°48	3°37	8°43	22°44	23°36	18°13	n.a.	T 21
F 22	10 15 29	3°37'59	14°26	22°57	10°37	11° 7	4°37	22°19	25°47	3°36	8°42	22°35	23°32	18°19	n.a.	F 22
S 23	10 19 26	4°38'57	26°19	23°40	11°50	11°40	4°31	22°24	25°47	3°35	8°41	22°30	23°29	18°26	n.a.	S 23
S 24	10 23 22	5°39'54	8♉19	24°15	13° 3	12°13	4°25	22°30	25°46	3°33	8°40	22°27	23°26	18°33	n.a.	S 24
M25	10 27 19	6°40'52	20°29	24°41	14°16	12°47	4°19	22°36	25°46	3°32	8°39	22°D26	23°23	18°39	n.a.	M25
T 26	10 31 15	7°41'50	2♊56	24°57	15°28	13°20	4°13	22°41	25°46	3°30	8°38	22°R26	23°20	18°46	n.a.	T 26
W27	10 35 12	8°42'48	15°43	25°R 2	16°41	13°54	4° 8	22°47	25°45	3°29	8°37	22°26	23°17	18°53	n.a.	W27
T 28	10 39 9	9♓43'45	28♊57	24♓55	17♈54	14♊28	4♌ 3	22♈53	25♊45	3♎27	8♌36	22♏24	23♏13	19♓ 0	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s48	19n46	3s10	15s13	2s16	7s31	1s49	21n13	1n25	17n59	0s11	6n 2	2s 1	22n53	0s 5	1s15	0n20	9n50	8s 6	18s48	18s36	1s 0		n.a.
S 2	16 31	17 43	4 2	14 43	2 17	7 2	1 49	21 20	1 26	18 1	0 10	6 4	2 1	22 53	0 5	1 15	0 20	9 50	8 6	18 46	18 35	0 58		n.a.
S 3	16 14	14 28	4 40	14 12	2 17	6 34	1 48	21 27	1 27	18 3	0 10	6 5	2 1	22 53	0 5	1 15	0 20	9 50	8 6	18 44	18 34	0 56		n.a.
M 4	15 57	10 13	4 59	13 40	2 16	6 5	1 48	21 34	1 28	18 5	0 10	6 7	2 1	22 53	0 5	1 14	0 20	9 51	8 6	18 41	18 34	0 53		n.a.
T 5	15 39	5 18	4 57	13 7	2 15	5 36	1 47	21 41	1 29	18 7	0 10	6 9	2 1	22 53	0 5	1 14	0 20	9 51	8 6	18 38	18 33	0 51		n.a.
W 6	15 21	0 3	4 34	12 33	2 14	5 7	1 46	21 48	1 30	18 9	0 10	6 11	2 1	22 53	0 5	1 13	0 20	9 51	8 6	18 36	18 32	0 49		n.a.
T 7	15 3	5s 7	3 53	11 59	2 12	4 37	1 46	21 54	1 31	18 11	0 10	6 12	2 0	22 53	0 5	1 13	0 20	9 52	8 6	18 34	18 31	0 47		n.a.
F 8	14 44	9 53	2 57	11 24	2 9	4 8	1 45	22 1	1 32	18 13	0 10	6 14	2 0	22 53	0 5	1 13	0 20	9 52	8 6	18 33	18 31	0 45		n.a.
S 9	14 25	13 58	1 52	10 49	2 6	3 38	1 44	22 7	1 32	18 16	0 9	6 16	2 0	22 53	0 5	1 12	0 20	9 52	8 6	18 32	18 30	0 42		n.a.
S 10	14 6	17 9	0 41	10 13	2 2	3 9	1 43	22 14	1 33	18 17	0 9	6 18	2 0	22 53	0 5	1 12	0 20	9 53	8 6	18 32	18 29	0 40		n.a.
M11	13 47	19 18	0n29	9 37	1 58	2 39	1 41	22 20	1 34	18 19	0 9	6 20	2 0	22 53	0 5	1 11	0 20	9 53	8 6	18 32	18 28	0 38		n.a.
T 12	13 27	20 22	1 37	9 0	1 53	2 9	1 40	22 26	1 35	18 21	0 9	6 22	2 0	22 52	0 5	1 11	0 20	9 54	8 6	18 32	18 28	0 36		n.a.
W13	13 8	20 20	2 38	8 23	1 47	1 39	1 39	22 32	1 35	18 23	0 9	6 24	2 0	22 52	0 5	1 10	0 20	9 54	8 5	18 31	18 27	0 33		n.a.
T 14	12 48	19 17	3 30	7 45	1 40	1 9	1 37	22 38	1 36	18 25	0 9	6 25	1 59	22 52	0 5	1 10	0 20	9 54	8 5	18 30	18 26	0 31		n.a.
F 15	12 27	17 19	4 11	7 8	1 33	0 39	1 36	22 44	1 37	18 27	0 9	6 27	1 59	22 52	0 5	1 9	0 20	9 55	8 5	18 28	18 25	0 29		n.a.
S 16	12 7	14 37	4 40	6 31	1 25	0 9	1 34	22 50	1 37	18 29	0 8	6 29	1 59	22 52	0 5	1 9	0 21	9 55	8 5	18 25	18 24	0 27		n.a.
S 17	11 46	11 20	4 56	5 54	1 16	0n21	1 33	22 56	1 38	18 31	0 8	6 31	1 59	22 52	0 5	1 8	0 21	9 55	8 5	18 21	18 24	0 24		n.a.
M18	11 25	7 36	4 59	5 17	1 6	0 51	1 31	23 1	1 39	18 32	0 8	6 33	1 59	22 52	0 5	1 8	0 21	9 56	8 5	18 18	18 23	0 22		n.a.
T 19	11 4	3 37	4 48	4 41	0 55	1 21	1 29	23 7	1 39	18 34	0 8	6 36	1 59	22 52	0 5	1 7	0 21	9 56	8 5	18 14	18 22	0 20		n.a.
W20	10 43	0n29	4 25	4 6	0 43	1 51	1 27	23 12	1 40	18 36	0 8	6 38	1 59	22 52	0 5	1 7	0 21	9 56	8 5	18 11	18 21	0 18		n.a.
T 21	10 22	4 34	3 51	3 33	0 31	2 21	1 25	23 17	1 40	18 37	0 8	6 40	1 59	22 52	0 5	1 6	0 21	9 57	8 5	18 8	18 21	0 16		n.a.
F 22	10 0	8 28	3 6	3 1	0 17	2 51	1 23	23 23	1 41	18 39	0 8	6 42	1 59	22 52	0 5	1 5	0 21	9 57	8 4	18 6	18 20	0 13		n.a.
S 23	9 38	12 4	2 14	2 30	0 2	3 21	1 21	23 28	1 41	18 41	0 7	6 44	1 58	22 52	0 5	1 5	0 21	9 58	8 4	18 4	18 19	0 11		n.a.
S 24	9 16	15 12	1 14	2 3	0n13	3 51	1 19	23 32	1 42	18 42	0 7	6 46	1 58	22 52	0 5	1 4	0 21	9 58	8 4	18 4	18 18	0 9		n.a.
M25	8 54	17 43	0 10	1 38	0 29	4 21	1 16	23 37	1 42	18 44	0 7	6 48	1 58	22 52	0 5	1 4	0 21	9 58	8 4	18 3	18 18	0 7		n.a.
T 26	8 32	19 28	0s55	1 16	0 46	4 51	1 14	23 42	1 42	18 45	0 7	6 51	1 58	22 52	0 5	1 3	0 21	9 59	8 4	18 3	18 17	0 5		n.a.
W27	8 10	20 16	2 0	0 58	1 4	5 21	1 11	23 46	1 43	18 46	0 7	6 53	1 58	22 52	0 5	1 3	0 21	9 59	8 4	18 3	18 16	0 2		n.a.
T 28	7s47	20n 0	3s 1	0s44	1n22	5n50	1s 9	23n51	1n43	18n48	0s 7	6n55	1s58	22n52	0s 5	1s 2	0n21	9n59	8s 4	18s 3	18s15	0s 0		n.a.

Julian Day Number = 3686826.5, Delta T = 10h20m16s
Ecliptic obliquity = 23°01'07, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°19'37, Lahiri = 71°26'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5382

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 43 5	10♓44'43	12♋39	24°R37	19♈ 6	15♊ 2	3°R57	22♈59	25°R45	3°R26	8°R35	22°R21	23♏10	19♓ 6	n.a.	F 1
S 2	10 47 2	11°45'40	26°52	24♓ 7	20°18	15°36	3♌52	23° 5	25♊45	3♎24	8♌34	22♏14	23° 7	19°13	n.a.	S 2
S 3	10 50 58	12°46'36	11♌34	23°26	21°31	16°11	3°48	23°11	25°D45	3°23	8°33	22° 6	23° 4	19°20	n.a.	S 3
M 4	10 54 55	13°47'33	26°38	22°33	22°43	16°45	3°43	23°17	25°45	3°21	8°33	21°55	23° 1	19°26	n.a.	M 4
T 5	10 58 51	14°48'29	11♍57	21°32	23°55	17°20	3°38	23°23	25°45	3°20	8°32	21°45	22°58	19°33	n.a.	T 5
W 6	11 2 48	15°49'25	27°19	20°22	25° 7	17°54	3°34	23°30	25°45	3°18	8°31	21°35	22°54	19°40	n.a.	W 6
T 7	11 6 44	16°50'21	12♎31	19° 7	26°19	18°29	3°30	23°36	25°45	3°16	8°30	21°28	22°51	19°46	n.a.	T 7
F 8	11 10 41	17°51'17	27°25	17°48	27°31	19° 4	3°26	23°42	25°46	3°15	8°29	21°23	22°48	19°53	n.a.	F 8
S 9	11 14 38	18°52'13	11♏53	16°29	28°43	19°39	3°23	23°49	25°46	3°13	8°28	21°21	22°45	20° 0	n.a.	S 9
S 10	11 18 34	19°53'09	25°53	15°12	29°55	20°14	3°19	23°55	25°46	3°11	8°27	21°D21	22°42	20° 7	n.a.	S 10
M11	11 22 31	20°54'06	9♐25	13°58	1♉ 7	20°49	3°16	24° 1	25°46	3°10	8°26	21°21	22°38	20°13	n.a.	M11
T 12	11 26 27	21°55'02	22°32	12°50	2°18	21°24	3°13	24° 8	25°47	3° 8	8°26	21°R22	22°35	20°20	n.a.	T 12
W13	11 30 24	22°55'58	5♑17	11°50	3°30	21°59	3°10	24°14	25°47	3° 7	8°25	21°21	22°32	20°27	n.a.	W13
T 14	11 34 20	23°56'54	17°45	10°57	4°41	22°35	3° 7	24°21	25°48	3° 5	8°24	21°18	22°29	20°33	n.a.	T 14
F 15	11 38 17	24°57'50	29°59	10°14	5°52	23°10	3° 4	24°28	25°48	3° 3	8°23	21°12	22°26	20°40	n.a.	F 15
S 16	11 42 13	25°58'45	12♒ 3	9°40	7° 3	23°46	3° 2	24°34	25°49	3° 2	8°23	21° 5	22°23	20°47	n.a.	S 16
S 17	11 46 10	26°59'40	24° 1	9°15	8°15	24°21	3° 0	24°41	25°50	3° 0	8°22	20°55	22°19	20°54	n.a.	S 17
M18	11 50 7	28° 0'35	5♓54	8°59	9°26	24°57	2°58	24°48	25°50	2°58	8°21	20°44	22°16	21° 0	n.a.	M18
T 19	11 54 3	29° 1'29	17°46	8°D52	10°36	25°33	2°56	24°54	25°51	2°57	8°20	20°33	22°13	21° 7	n.a.	T 19
W20	11 58 0	0♈ 2'23	29°37	8°53	11°47	26° 9	2°55	25° 1	25°52	2°55	8°20	20°23	22°10	21°14	n.a.	W20
T 21	12 1 56	1° 3'16	11♈28	9° 2	12°58	26°45	2°53	25° 8	25°53	2°53	8°19	20°15	22° 7	21°20	n.a.	T 21
F 22	12 5 53	2° 4'09	23°23	9°17	14° 8	27°21	2°52	25°15	25°54	2°51	8°18	20° 9	22° 4	21°27	n.a.	F 22
S 23	12 9 49	3° 5'01	5♉22	9°40	15°19	27°57	2°51	25°22	25°55	2°50	8°18	20° 5	22° 0	21°34	n.a.	S 23
S 24	12 13 46	4° 5'51	17°28	10° 8	16°29	28°33	2°51	25°29	25°56	2°48	8°17	20°D 4	21°57	21°40	n.a.	S 24
M25	12 17 42	5° 6'42	29°44	10°41	17°39	29° 9	2°50	25°36	25°57	2°46	8°17	20° 4	21°54	21°47	n.a.	M25
T 26	12 21 39	6° 7'31	12♊13	11°20	18°49	29°45	2°50	25°42	25°58	2°45	8°16	20° 6	21°51	21°54	n.a.	T 26
W27	12 25 35	7° 8'19	25° 0	12° 3	19°59	0♋22	2°D50	25°49	25°59	2°43	8°16	20° 7	21°48	22° 1	n.a.	W27
T 28	12 29 32	8° 9'06	8♋ 8	12°50	21° 9	0°58	2°50	25°56	26° 1	2°41	8°15	20°R 8	21°44	22° 7	n.a.	T 28
F 29	12 33 29	9° 9'51	21°41	13°41	22°18	1°35	2°50	26° 4	26° 2	2°40	8°15	20° 7	21°41	22°14	n.a.	F 29
S 30	12 37 25	10°10'36	5♌41	14°35	23°28	2°11	2°51	26°11	26° 3	2°38	8°14	20° 4	21°38	22°21	n.a.	S 30
S 31	12 41 22	11♈11'19	20♌ 6	15♓32	24♉37	2♋48	2♌51	26♈18	26♊ 5	2♎36	8♌14	20♏ 0	21♏35	22♓27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s25	18n33	3s53	0s34	1n40	6n20	1s 6	23n55	1n44	18n49	0s 7	6n57	1s58	22n52	0s 5	1s 1	0n21	10n 0	8s 4	18s 2	18s14	0n 2		n.a.
S 2	7 2	15 56	4 34	0 29	1 58	6 49	1 3	23 59	1 44	18 50	0 7	6 59	1 58	22 52	0 5	1 1	0 21	10 0	8 3	18 0	18 14	0 4		n.a.
S 3	6 39	12 14	4 57	0 30	2 15	7 19	1 0	24 3	1 44	18 52	0 6	7 2	1 58	22 52	0 5	1 0	0 21	10 1	8 3	17 58	18 13	0 7		n.a.
M 4	6 16	7 41	5 1	0 35	2 31	7 48	0 57	24 6	1 45	18 53	0 6	7 4	1 58	22 52	0 5	0 59	0 21	10 1	8 3	17 56	18 12	0 9		n.a.
T 5	5 53	2 34	4 44	0 46	2 45	8 17	0 54	24 10	1 45	18 54	0 6	7 6	1 57	22 52	0 5	0 59	0 21	10 1	8 3	17 53	18 11	0 11		n.a.
W 6	5 30	2s44	4 6	1 1	2 58	8 45	0 51	24 13	1 45	18 55	0 6	7 9	1 57	22 53	0 5	0 58	0 21	10 2	8 3	17 51	18 10	0 13		n.a.
T 7	5 6	7 48	3 11	1 20	3 9	9 14	0 48	24 17	1 45	18 56	0 6	7 11	1 57	22 53	0 5	0 58	0 21	10 2	8 3	17 49	18 10	0 15		n.a.
F 8	4 43	12 18	2 4	1 42	3 17	9 42	0 45	24 20	1 46	18 57	0 6	7 13	1 57	22 53	0 5	0 57	0 21	10 2	8 2	17 47	18 9	0 18		n.a.
S 9	4 20	15 56	0 50	2 7	3 23	10 11	0 42	24 23	1 46	18 58	0 6	7 16	1 57	22 53	0 5	0 56	0 21	10 3	8 2	17 47	18 8	0 20		n.a.
S 10	3 56	18 30	0n24	2 33	3 26	10 39	0 38	24 26	1 46	18 59	0 5	7 18	1 57	22 53	0 5	0 56	0 21	10 3	8 2	17 47	18 7	0 22		n.a.
M11	3 33	19 54	1 35	3 1	3 26	11 7	0 35	24 28	1 46	19 0	0 5	7 20	1 57	22 53	0 5	0 55	0 21	10 4	8 2	17 47	18 6	0 24		n.a.
T 12	3 9	20 10	2 39	3 28	3 25	11 34	0 31	24 31	1 47	19 1	0 5	7 23	1 57	22 53	0 5	0 54	0 21	10 4	8 2	17 47	18 6	0 26		n.a.
W13	2 45	19 23	3 32	3 54	3 20	12 1	0 28	24 33	1 47	19 2	0 5	7 25	1 57	22 53	0 5	0 54	0 21	10 4	8 2	17 47	18 5	0 29		n.a.
T 14	2 22	17 39	4 15	4 19	3 14	12 29	0 24	24 36	1 47	19 2	0 5	7 28	1 57	22 53	0 4	0 53	0 21	10 5	8 1	17 46	18 4	0 31		n.a.
F 15	1 58	15 9	4 45	4 43	3 7	12 55	0 20	24 38	1 47	19 3	0 5	7 30	1 57	22 53	0 4	0 52	0 21	10 5	8 1	17 45	18 3	0 33		n.a.
S 16	1 34	12 3	5 1	5 4	2 58	13 22	0 17	24 39	1 47	19 4	0 5	7 33	1 57	22 53	0 4	0 52	0 21	10 5	8 1	17 43	18 3	0 35		n.a.
S 17	1 10	8 29	5 5	5 22	2 47	13 48	0 13	24 41	1 47	19 4	0 4	7 35	1 57	22 53	0 4	0 51	0 21	10 6	8 1	17 40	18 2	0 37		n.a.
M18	0 47	4 36	4 55	5 38	2 36	14 14	0 9	24 43	1 47	19 5	0 4	7 37	1 57	22 53	0 4	0 50	0 21	10 6	8 1	17 37	18 1	0 39		n.a.
T 19	0 23	0 34	4 32	5 51	2 25	14 40	0 5	24 44	1 47	19 5	0 4	7 40	1 56	22 53	0 4	0 50	0 21	10 6	8 1	17 35	18 0	0 42		n.a.
W20	0n 1	3n29	3 57	6 2	2 13	15 5	0 1	24 45	1 48	19 6	0 4	7 42	1 56	22 53	0 4	0 49	0 21	10 7	8 0	17 32	17 59	0 44		n.a.
T 21	0 25	7 25	3 13	6 10	2 1	15 30	0n 3	24 46	1 48	19 6	0 4	7 45	1 56	22 53	0 4	0 48	0 21	10 7	8 0	17 30	17 59	0 46		n.a.
F 22	0 49	11 5	2 19	6 16	1 48	15 55	0 7	24 47	1 48	19 7	0 4	7 47	1 56	22 53	0 4	0 48	0 21	10 7	8 0	17 28	17 58	0 48		n.a.
S 23	1 12	14 19	1 19	6 19	1 36	16 19	0 11	24 48	1 48	19 7	0 4	7 50	1 56	22 53	0 4	0 47	0 21	10 8	8 0	17 27	17 57	0 50		n.a.
S 24	1 36	16 58	0 14	6 20	1 24	16 43	0 15	24 48	1 48	19 7	0 4	7 52	1 56	22 53	0 4	0 46	0 21	10 8	8 0	17 27	17 56	0 53		n.a.
M25	2 0	18 53	0s52	6 19	1 12	17 7	0 20	24 49	1 48	19 8	0 3	7 55	1 56	22 53	0 4	0 46	0 21	10 8	7 59	17 27	17 55	0 55		n.a.
T 26	2 23	19 55	1 57	6 16	1 0	17 30	0 24	24 49	1 48	19 8	0 3	7 57	1 56	22 53	0 4	0 45	0 21	10 9	7 59	17 27	17 54	0 57		n.a.
W27	2 47	19 58	2 58	6 11	0 48	17 53	0 28	24 49	1 48	19 8	0 3	8 0	1 56	22 53	0 4	0 44	0 21	10 9	7 59	17 28	17 54	0 59		n.a.
T 28	3 11	18 56	3 51	6 4	0 36	18 15	0 32	24 49	1 48	19 8	0 3	8 2	1 56	22 53	0 4	0 44	0 21	10 9	7 59	17 28	17 53	1 1		n.a.
F 29	3 34	16 48	4 33	5 55	0 25	18 37	0 37	24 48	1 48	19 8	0 3	8 5	1 56	22 53	0 4	0 43	0 21	10 10	7 59	17 28	17 52	1 3		n.a.
S 30	3 58	13 39	5 1	5 45	0 14	18 59	0 41	24 48	1 48	19 8	0 3	8 7	1 56	22 53	0 4	0 42	0 21	10 10	7 58	17 27	17 51	1 6		n.a.
S 31	4n21	9n36	5s11	5s33	0n 4	19n20	0n46	24n47	1n48	19n 8	0s 3	8n10	1s56	22n53	0s 4	0s42	0n21	10n10	7s58	17s26	17s50	1n 8		n.a.

Julian Day Number = 3686854.5, Delta T = 10h20m17s
Ecliptic obliquity = 23°01'07, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°19'41, Lahiri = 71°26'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5382

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 45 18	12♈12'01	4♍55	16♓33	25♉46	3♋24	2♌52	26♈25	26♊ 6	2°R35	8°R13	19°R55	21♏32	22♓34	n.a.	M 1
T 2	12 49 15	13°12'42	20° 1	17°36	26°55	4° 1	2°53	26°32	26° 8	2♎33	8♌13	19♏49	21°29	22°41	n.a.	T 2
W 3	12 53 11	14°13'22	5♎15	18°41	28° 4	4°38	2°55	26°39	26° 9	2°31	8°12	19°44	21°25	22°47	n.a.	W 3
T 4	12 57 8	15°14'00	20°25	19°49	29°12	5°14	2°56	26°46	26°11	2°30	8°12	19°40	21°22	22°54	n.a.	T 4
F 5	13 1 4	16°14'38	5♏24	20°58	0♊21	5°51	2°58	26°53	26°12	2°28	8°12	19°37	21°19	23° 1	n.a.	F 5
S 6	13 5 1	17°15'14	20° 1	22°10	1°29	6°28	3° 0	27° 0	26°14	2°26	8°11	19°D37	21°16	23° 8	n.a.	S 6
S 7	13 8 57	18°15'50	4♐13	23°23	2°37	7° 5	3° 2	27° 8	26°16	2°25	8°11	19°37	21°13	23°14	n.a.	S 7
M 8	13 12 54	19°16'25	17°56	24°38	3°45	7°42	3° 4	27°15	26°17	2°23	8°11	19°39	21° 9	23°21	n.a.	M 8
T 9	13 16 51	20°16'59	1♑13	25°55	4°52	8°19	3° 7	27°22	26°19	2°22	8°11	19°40	21° 6	23°28	n.a.	T 9
W10	13 20 47	21°17'32	14° 5	27°13	6° 0	8°56	3°10	27°29	26°21	2°20	8°10	19°42	21° 3	23°34	n.a.	W10
T 11	13 24 44	22°18'04	26°36	28°33	7° 7	9°33	3°12	27°37	26°23	2°18	8°10	19°R42	21° 0	23°41	n.a.	T 11
F 12	13 28 40	23°18'35	8♒50	29°54	8°14	10°10	3°16	27°44	26°25	2°17	8°10	19°41	20°57	23°48	n.a.	F 12
S 13	13 32 37	24°19'05	20°53	1♈16	9°21	10°47	3°19	27°51	26°27	2°15	8°10	19°38	20°54	23°54	n.a.	S 13
S 14	13 36 33	25°19'34	2♓47	2°39	10°28	11°24	3°22	27°58	26°29	2°14	8°10	19°35	20°50	24° 1	n.a.	S 14
M15	13 40 30	26°20'02	14°38	4° 4	11°34	12° 1	3°26	28° 5	26°31	2°12	8° 9	19°31	20°47	24° 8	n.a.	M15
T 16	13 44 26	27°20'28	26°28	5°30	12°40	12°38	3°30	28°13	26°33	2°11	8° 9	19°27	20°44	24°15	n.a.	T 16
W17	13 48 23	28°20'54	8♈20	6°57	13°46	13°16	3°34	28°20	26°35	2° 9	8° 9	19°23	20°41	24°21	n.a.	W17
T 18	13 52 19	29°21'18	20°16	8°25	14°52	13°53	3°38	28°27	26°37	2° 8	8° 9	19°20	20°38	24°28	n.a.	T 18
F 19	13 56 16	0♉21'41	2♉18	9°54	15°57	14°30	3°42	28°34	26°40	2° 6	8° 9	19°18	20°35	24°35	n.a.	F 19
S 20	14 0 13	1°22'02	14°28	11°25	17° 2	15° 7	3°47	28°42	26°42	2° 5	8°D 9	19°D18	20°31	24°41	n.a.	S 20
S 21	14 4 9	2°22'22	26°48	12°56	18° 7	15°45	3°52	28°49	26°44	2° 3	8° 9	19°18	20°28	24°48	n.a.	S 21
M22	14 8 6	3°22'40	9♊18	14°29	19°12	16°22	3°57	28°56	26°47	2° 2	8° 9	19°18	20°25	24°55	n.a.	M22
T 23	14 12 2	4°22'57	22° 1	16° 2	20°16	16°59	4° 2	29° 3	26°49	2° 1	8° 9	19°20	20°22	25° 1	n.a.	T 23
W24	14 15 59	5°23'12	4♋58	17°37	21°20	17°37	4° 7	29°11	26°51	1°59	8° 9	19°21	20°19	25° 8	n.a.	W24
T 25	14 19 55	6°23'25	18°12	19°12	22°24	18°14	4°13	29°18	26°54	1°58	8° 9	19°22	20°15	25°15	n.a.	T 25
F 26	14 23 52	7°23'36	1♌44	20°49	23°27	18°52	4°18	29°25	26°56	1°57	8° 9	19°R23	20°12	25°22	n.a.	F 26
S 27	14 27 48	8°23'45	15°36	22°27	24°30	19°29	4°24	29°32	26°59	1°55	8°10	19°22	20° 9	25°28	n.a.	S 27
S 28	14 31 45	9°23'53	29°46	24° 6	25°33	20° 7	4°30	29°40	27° 1	1°54	8°10	19°22	20° 6	25°35	n.a.	S 28
M29	14 35 42	10°23'58	14♍14	25°46	26°36	20°44	4°36	29°47	27° 4	1°53	8°10	19°21	20° 3	25°42	n.a.	M29
T 30	14 39 38	11♉24'02	28♍56	27♈27	27♊38	21♋22	4♌42	29♈54	27♊ 7	1♎52	8♌10	19♏20	20♏ 0	25♓48	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n44	4n52	5s 0	5s19	0s 6	19n41	0n50	24n46	1n48	19n 8	0s 3	8n13	1s56	22n53	0s 4	0s41	0n21	10n11	7s58	17s24	17s50	1n10		n.a.
T 2	5 8	0s15	4 29	5 4	0 16	20 1	0 55	24 45	1 48	19 8	0 2	8 15	1 56	22 54	0 4	0 40	0 21	10 11	7 58	17 23	17 49	1 12		n.a.
W 3	5 31	5 24	3 38	4 48	0 26	20 21	0 59	24 44	1 48	19 8	0 2	8 18	1 56	22 54	0 4	0 40	0 21	10 11	7 58	17 22	17 48	1 14		n.a.
T 4	5 54	10 12	2 33	4 30	0 35	20 40	1 4	24 42	1 47	19 7	0 2	8 20	1 56	22 54	0 4	0 39	0 21	10 11	7 57	17 20	17 47	1 17		n.a.
F 5	6 17	14 18	1 17	4 11	0 43	20 59	1 8	24 41	1 47	19 7	0 2	8 23	1 56	22 54	0 4	0 38	0 21	10 12	7 57	17 20	17 46	1 19		n.a.
S 6	6 40	17 24	0n 2	3 51	0 52	21 17	1 13	24 39	1 47	19 7	0 2	8 25	1 56	22 54	0 4	0 38	0 21	10 12	7 57	17 20	17 46	1 21		n.a.
S 7	7 2	19 19	1 19	3 30	1 0	21 35	1 18	24 37	1 47	19 6	0 2	8 28	1 56	22 54	0 4	0 37	0 21	10 12	7 57	17 20	17 45	1 23		n.a.
M 8	7 25	20 1	2 29	3 8	1 8	21 53	1 22	24 35	1 47	19 6	0 2	8 30	1 56	22 54	0 4	0 37	0 21	10 13	7 57	17 20	17 44	1 25		n.a.
T 9	7 47	19 32	3 28	2 45	1 15	22 10	1 27	24 33	1 47	19 5	0 2	8 33	1 56	22 54	0 4	0 36	0 21	10 13	7 56	17 21	17 43	1 27		n.a.
W10	8 10	18 3	4 15	2 20	1 22	22 26	1 32	24 30	1 47	19 5	0 2	8 35	1 56	22 54	0 4	0 35	0 21	10 13	7 56	17 21	17 42	1 30		n.a.
T 11	8 32	15 44	4 49	1 55	1 28	22 42	1 36	24 27	1 47	19 4	0 1	8 38	1 56	22 54	0 4	0 35	0 21	10 13	7 56	17 21	17 41	1 32		n.a.
F 12	8 54	12 46	5 8	1 29	1 34	22 57	1 41	24 25	1 47	19 4	0 1	8 40	1 56	22 54	0 4	0 34	0 21	10 14	7 56	17 21	17 41	1 34		n.a.
S 13	9 16	9 19	5 14	1 3	1 40	23 12	1 46	24 22	1 47	19 3	0 1	8 43	1 56	22 54	0 4	0 33	0 21	10 14	7 55	17 20	17 40	1 36		n.a.
S 14	9 38	5 32	5 6	0 35	1 46	23 27	1 50	24 18	1 46	19 3	0 1	8 45	1 56	22 54	0 4	0 33	0 21	10 14	7 55	17 19	17 39	1 38		n.a.
M15	9 59	1 33	4 44	0 6	1 51	23 40	1 55	24 15	1 46	19 2	0 1	8 48	1 56	22 54	0 4	0 32	0 21	10 14	7 55	17 18	17 38	1 40		n.a.
T 16	10 21	2n28	4 11	0n23	1 55	23 54	2 0	24 11	1 46	19 1	0 1	8 50	1 56	22 54	0 4	0 32	0 21	10 15	7 55	17 17	17 37	1 42		n.a.
W17	10 42	6 26	3 27	0 53	1 59	24 6	2 4	24 8	1 46	19 0	0 1	8 53	1 56	22 54	0 4	0 31	0 21	10 15	7 55	17 16	17 37	1 45		n.a.
T 18	11 3	10 10	2 33	1 23	2 3	24 19	2 9	24 4	1 46	18 59	0 1	8 55	1 56	22 55	0 4	0 31	0 21	10 15	7 54	17 15	17 36	1 47		n.a.
F 19	11 24	13 31	1 32	1 54	2 7	24 30	2 13	24 0	1 46	18 58	0 1	8 58	1 56	22 55	0 4	0 30	0 21	10 15	7 54	17 15	17 35	1 49		n.a.
S 20	11 45	16 19	0 27	2 26	2 10	24 41	2 18	23 55	1 45	18 57	0 0	9 0	1 56	22 55	0 4	0 29	0 21	10 16	7 54	17 15	17 34	1 51		n.a.
S 21	12 5	18 26	0s41	2 59	2 13	24 52	2 23	23 51	1 45	18 56	0 0	9 3	1 56	22 55	0 4	0 29	0 21	10 16	7 54	17 15	17 33	1 53		n.a.
M22	12 25	19 40	1 48	3 32	2 15	25 2	2 27	23 46	1 45	18 55	0 0	9 5	1 56	22 55	0 4	0 28	0 21	10 16	7 54	17 15	17 32	1 55		n.a.
T 23	12 45	19 56	2 51	4 5	2 17	25 11	2 32	23 42	1 45	18 54	0 0	9 8	1 56	22 55	0 4	0 28	0 21	10 16	7 53	17 15	17 32	1 57		n.a.
W24	13 5	19 9	3 47	4 39	2 18	25 20	2 36	23 37	1 45	18 53	0 0	9 10	1 56	22 55	0 4	0 27	0 21	10 16	7 53	17 15	17 31	2 0		n.a.
T 25	13 25	17 19	4 31	5 14	2 19	25 28	2 40	23 32	1 44	18 52	0n 0	9 13	1 56	22 55	0 4	0 27	0 21	10 17	7 53	17 16	17 30	2 2		n.a.
F 26	13 44	14 30	5 2	5 49	2 20	25 36	2 45	23 26	1 44	18 51	0 0	9 15	1 56	22 55	0 4	0 26	0 21	10 17	7 53	17 16	17 29	2 4		n.a.
S 27	14 3	10 50	5 16	6 25	2 20	25 43	2 49	23 21	1 44	18 50	0 0	9 18	1 57	22 55	0 4	0 26	0 21	10 17	7 52	17 16	17 28	2 6		n.a.
S 28	14 22	6 28	5 12	7 0	2 20	25 50	2 53	23 15	1 44	18 48	0 0	9 20	1 57	22 55	0 4	0 25	0 21	10 17	7 52	17 16	17 27	2 8		n.a.
M29	14 41	1 40	4 48	7 37	2 19	25 56	2 58	23 9	1 44	18 47	0 0	9 22	1 57	22 55	0 4	0 25	0 21	10 17	7 52	17 15	17 27	2 10		n.a.
T 30	14n59	3s20	4s 5	8n13	2s18	26n 2	3n 2	23n 4	1n43	18n46	0n 1	9n25	1s57	22n55	0s 4	0s24	0n21	10n17	7s52	17s15	17s26	2n12		n.a.

Julian Day Number = 3686885.5, Delta T = 10h20m19s
Ecliptic obliquity = 23°01'07, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°19'45, Lahiri = 71°26'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5382

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 43 35	12♉24'04	13♎45	29♈ 9	28♊39	21♋59	4♌49	0♉ 1	27♊ 9	1°R50	8♌10	19°R19	19♏56	25♓55	n.a.	W 1
T 2	14 47 31	13°24'04	28°36	0♉52	29°41	22°37	4°55	0° 8	27°12	1♎49	8°11	19♏19	19°53	26° 2	n.a.	T 2
F 3	14 51 28	14°24'02	13♏20	2°36	0♋42	23°14	5° 2	0°15	27°15	1°48	8°11	19°D18	19°50	26° 8	n.a.	F 3
S 4	14 55 24	15°23'59	27°51	4°22	1°42	23°52	5° 9	0°22	27°18	1°47	8°11	19°18	19°47	26°15	n.a.	S 4
S 5	14 59 21	16°23'54	12♐ 1	6° 9	2°42	24°29	5°16	0°29	27°20	1°46	8°11	19°19	19°44	26°22	n.a.	S 5
M 6	15 3 17	17°23'47	25°49	7°57	3°42	25° 7	5°23	0°37	27°23	1°45	8°12	19°19	19°41	26°28	n.a.	M 6
T 7	15 7 14	18°23'39	9♑12	9°46	4°41	25°44	5°31	0°44	27°26	1°44	8°12	19°19	19°37	26°35	n.a.	T 7
W 8	15 11 10	19°23'29	22°11	11°36	5°40	26°22	5°38	0°51	27°29	1°43	8°13	19°R19	19°34	26°42	n.a.	W 8
T 9	15 15 7	20°23'18	4♒48	13°28	6°38	27° 0	5°46	0°58	27°32	1°42	8°13	19°19	19°31	26°49	n.a.	T 9
F 10	15 19 4	21°23'06	17° 6	15°20	7°36	27°37	5°54	1° 5	27°35	1°41	8°13	19°D19	19°28	26°55	n.a.	F 10
S 11	15 23 0	22°22'51	29°11	17°14	8°33	28°15	6° 2	1°11	27°38	1°40	8°14	19°19	19°25	27° 2	n.a.	S 11
S 12	15 26 57	23°22'36	11♓ 7	19° 9	9°30	28°53	6°10	1°18	27°41	1°39	8°14	19°19	19°21	27° 9	n.a.	S 12
M13	15 30 53	24°22'19	22°57	21° 6	10°26	29°30	6°18	1°25	27°44	1°38	8°15	19°20	19°18	27°15	n.a.	M13
T 14	15 34 50	25°22'00	4♈48	23° 3	11°22	0♌ 8	6°26	1°32	27°47	1°37	8°15	19°20	19°15	27°22	n.a.	T 14
W15	15 38 46	26°21'39	16°42	25° 2	12°17	0°45	6°35	1°39	27°50	1°36	8°16	19°21	19°12	27°29	n.a.	W15
T 16	15 42 43	27°21'17	28°43	27° 1	13°11	1°23	6°43	1°46	27°53	1°35	8°16	19°22	19° 9	27°35	n.a.	T 16
F 17	15 46 39	28°20'54	10♉54	29° 2	14° 5	2° 1	6°52	1°53	27°56	1°35	8°17	19°22	19° 6	27°42	n.a.	F 17
S 18	15 50 36	29°20'28	23°18	1♊ 3	14°58	2°39	7° 1	1°59	27°59	1°34	8°17	19°R22	19° 2	27°49	n.a.	S 18
S 19	15 54 33	0♊20'01	5♊54	3° 5	15°51	3°16	7°10	2° 6	28° 2	1°33	8°18	19°22	18°59	27°55	n.a.	S 19
M20	15 58 29	1°19'32	18°45	5° 7	16°43	3°54	7°19	2°13	28° 5	1°32	8°19	19°21	18°56	28° 2	n.a.	M20
T 21	16 2 26	2°19'01	1♋50	7°10	17°34	4°32	7°28	2°19	28° 9	1°32	8°19	19°19	18°53	28° 9	n.a.	T 21
W22	16 6 22	3°18'29	15° 8	9°14	18°25	5° 9	7°37	2°26	28°12	1°31	8°20	19°17	18°50	28°16	n.a.	W22
T 23	16 10 19	4°17'54	28°40	11°17	19°14	5°47	7°47	2°32	28°15	1°31	8°21	19°15	18°47	28°22	n.a.	T 23
F 24	16 14 15	5°17'17	12♌24	13°20	20° 3	6°25	7°57	2°39	28°18	1°30	8°21	19°14	18°43	28°29	n.a.	F 24
S 25	16 18 12	6°16'38	26°19	15°22	20°51	7° 3	8° 6	2°45	28°22	1°29	8°22	19°13	18°40	28°36	n.a.	S 25
S 26	16 22 8	7°15'56	10♍24	17°23	21°38	7°40	8°16	2°52	28°25	1°29	8°23	19°D13	18°37	28°42	n.a.	S 26
M27	16 26 5	8°15'13	24°37	19°23	22°25	8°18	8°26	2°58	28°28	1°29	8°24	19°13	18°34	28°49	n.a.	M27
T 28	16 30 2	9°14'27	8♎57	21°21	23°10	8°56	8°36	3° 5	28°31	1°28	8°25	19°14	18°31	28°56	n.a.	T 28
W29	16 33 58	10°13'39	23°20	23°17	23°54	9°33	8°46	3°11	28°35	1°28	8°25	19°16	18°27	29° 2	n.a.	W29
T 30	16 37 55	11°12'49	7♏42	25°11	24°38	10°11	8°56	3°17	28°38	1°27	8°26	19°17	18°24	29° 9	n.a.	T 30
F 31	16 41 51	12♊11'57	22♏ 0	27♊ 2	25♋20	10♌49	9♌ 7	3♉23	28♊42	1♎27	8♌27	19°R17	18♏21	29♓16	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n17	8s11	3s 5	8n50	2s17	26n 7	3n 6	22n57	1n43	18n44	0n 1	9n27	1s57	22n55	0s 4	0s24	0n21	10n18	7s52	17s15	17s25	2n15		n.a.
T 2	15 35	12 33	1 52	9 27	2 15	26 11	3 10	22 51	1 43	18 43	0 1	9 30	1 57	22 55	0 4	0 23	0 21	10 18	7 51	17 15	17 24	2 17		n.a.
F 3	15 53	16 6	0 33	10 5	2 13	26 15	3 14	22 45	1 43	18 41	0 1	9 32	1 57	22 56	0 4	0 23	0 21	10 18	7 51	17 15	17 23	2 19		n.a.
S 4	16 10	18 34	0n47	10 43	2 10	26 19	3 18	22 38	1 42	18 40	0 1	9 34	1 57	22 56	0 4	0 22	0 21	10 18	7 51	17 15	17 22	2 21		n.a.
S 5	16 27	19 48	2 3	11 20	2 6	26 21	3 22	22 31	1 42	18 38	0 1	9 37	1 57	22 56	0 4	0 22	0 21	10 18	7 51	17 15	17 22	2 23		n.a.
M 6	16 44	19 48	3 9	11 58	2 3	26 24	3 26	22 24	1 42	18 36	0 1	9 39	1 57	22 56	0 4	0 21	0 21	10 18	7 50	17 15	17 21	2 25		n.a.
T 7	17 0	18 40	4 3	12 36	1 59	26 26	3 30	22 17	1 42	18 35	0 1	9 41	1 57	22 56	0 4	0 21	0 21	10 18	7 50	17 15	17 20	2 27		n.a.
W 8	17 16	16 34	4 43	13 14	1 54	26 27	3 33	22 10	1 41	18 33	0 1	9 44	1 57	22 56	0 4	0 21	0 21	10 18	7 50	17 15	17 19	2 29		n.a.
T 9	17 32	13 45	5 7	13 52	1 49	26 28	3 37	22 3	1 41	18 31	0 1	9 46	1 57	22 56	0 4	0 20	0 21	10 19	7 50	17 15	17 18	2 31		n.a.
F 10	17 47	10 23	5 17	14 30	1 43	26 28	3 40	21 55	1 41	18 30	0 2	9 48	1 57	22 56	0 4	0 20	0 21	10 19	7 50	17 15	17 17	2 34		n.a.
S 11	18 3	6 39	5 13	15 8	1 37	26 28	3 44	21 47	1 41	18 28	0 2	9 50	1 58	22 56	0 4	0 20	0 21	10 19	7 49	17 15	17 16	2 36		n.a.
S 12	18 17	2 43	4 55	15 45	1 30	26 27	3 47	21 40	1 40	18 26	0 2	9 53	1 58	22 56	0 4	0 19	0 21	10 19	7 49	17 15	17 16	2 38		n.a.
M13	18 32	1n19	4 25	16 22	1 23	26 26	3 50	21 32	1 40	18 24	0 2	9 55	1 58	22 56	0 4	0 19	0 21	10 19	7 49	17 15	17 15	2 40		n.a.
T 14	18 46	5 18	3 43	16 59	1 16	26 25	3 53	21 23	1 40	18 22	0 2	9 57	1 58	22 56	0 4	0 18	0 21	10 19	7 49	17 15	17 14	2 42		n.a.
W15	19 0	9 6	2 52	17 35	1 8	26 23	3 56	21 15	1 39	18 20	0 2	9 59	1 58	22 56	0 4	0 18	0 21	10 19	7 49	17 15	17 13	2 44		n.a.
T 16	19 13	12 35	1 52	18 11	1 0	26 20	3 59	21 7	1 39	18 18	0 2	10 2	1 58	22 56	0 4	0 18	0 21	10 19	7 48	17 16	17 12	2 46		n.a.
F 17	19 27	15 35	0 47	18 46	0 51	26 18	4 2	20 58	1 39	18 16	0 2	10 4	1 58	22 56	0 4	0 18	0 21	10 19	7 48	17 16	17 11	2 48		n.a.
S 18	19 39	17 55	0s22	19 20	0 42	26 14	4 4	20 49	1 39	18 14	0 2	10 6	1 58	22 57	0 4	0 17	0 21	10 19	7 48	17 16	17 10	2 50		n.a.
S 19	19 52	19 26	1 30	19 53	0 32	26 11	4 7	20 41	1 38	18 12	0 2	10 8	1 58	22 57	0 4	0 17	0 21	10 19	7 48	17 16	17 10	2 53		n.a.
M20	20 4	19 58	2 36	20 25	0 22	26 7	4 9	20 32	1 38	18 10	0 2	10 10	1 59	22 57	0 4	0 17	0 21	10 19	7 48	17 15	17 9	2 55		n.a.
T 21	20 16	19 26	3 34	20 56	0 12	26 2	4 11	20 22	1 38	18 7	0 3	10 12	1 59	22 57	0 4	0 16	0 21	10 19	7 47	17 15	17 8	2 57		n.a.
W22	20 27	17 50	4 22	21 25	0 1	25 57	4 13	20 13	1 37	18 5	0 3	10 14	1 59	22 57	0 4	0 16	0 21	10 19	7 47	17 14	17 7	2 59		n.a.
T 23	20 38	15 14	4 56	21 53	0n 9	25 52	4 15	20 4	1 37	18 3	0 3	10 17	1 59	22 57	0 4	0 16	0 21	10 19	7 47	17 14	17 6	3 1		n.a.
F 24	20 48	11 45	5 14	22 20	0 20	25 47	4 17	19 54	1 37	18 0	0 3	10 19	1 59	22 57	0 4	0 16	0 21	10 19	7 47	17 14	17 5	3 3		n.a.
S 25	20 59	7 36	5 14	22 45	0 31	25 41	4 18	19 44	1 36	17 58	0 3	10 21	1 59	22 57	0 4	0 16	0 21	10 19	7 47	17 13	17 5	3 5		n.a.
S 26	21 8	2 58	4 55	23 8	0 42	25 35	4 20	19 35	1 36	17 56	0 3	10 23	1 59	22 57	0 4	0 15	0 21	10 19	7 46	17 13	17 4	3 7		n.a.
M27	21 18	1s51	4 18	23 29	0 53	25 29	4 21	19 25	1 36	17 53	0 3	10 25	1 59	22 57	0 4	0 15	0 21	10 19	7 46	17 13	17 3	3 9		n.a.
T 28	21 27	6 38	3 25	23 48	1 4	25 22	4 22	19 15	1 35	17 51	0 3	10 27	2 0	22 57	0 4	0 15	0 21	10 19	7 46	17 14	17 2	3 11		n.a.
W29	21 35	11 3	2 18	24 5	1 14	25 15	4 22	19 4	1 35	17 48	0 3	10 29	2 0	22 57	0 4	0 15	0 21	10 19	7 46	17 14	17 1	3 13		n.a.
T 30	21 44	14 50	1 3	24 20	1 24	25 8	4 23	18 54	1 35	17 46	0 3	10 31	2 0	22 57	0 4	0 15	0 21	10 19	7 46	17 14	17 0	3 16		n.a.
F 31	21n51	17s42	0n15	24n33	1n34	25n 1	4n23	18n44	1n34	17n43	0n 3	10n32	2s 0	22n57	0s 4	0s15	0n21	10n19	7s45	17s14	16s59	3n18		n.a.

Julian Day Number = 3686915.5, Delta T = 10h20m21s
Ecliptic obliquity = 23°01'06, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°19'49, Lahiri = 71°26'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5382

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 45 48	13♊11'04	6♐ 9	28♊50	26♋ 1	11♌27	9♌17	3♍29	28♊45	1°R27	8♌28	19°R16	18♏18	29♓22	n.a.	S 1
S 2	16 49 44	14°10'08	20° 4	0♋34	26°41	12° 4	9°28	3°36	28°48	1♎26	8°29	19♏14	18°15	29°29	n.a.	S 2
M 3	16 53 41	15° 9'11	3♑43	2°14	27°20	12°42	9°38	3°42	28°52	1°26	8°30	19°11	18°12	29°36	n.a.	M 3
T 4	16 57 37	16° 8'11	17° 2	3°51	27°58	13°20	9°49	3°48	28°55	1°26	8°31	19° 7	18° 8	29°43	n.a.	T 4
W 5	17 1 34	17° 7'10	0♒ 0	5°23	28°34	13°57	10° 0	3°54	28°58	1°26	8°31	19° 2	18° 5	29°49	n.a.	W 5
T 6	17 5 31	18° 6'08	12°39	6°51	29° 9	14°35	10°11	4° 0	29° 2	1°26	8°32	18°58	18° 2	29°56	n.a.	T 6
F 7	17 9 27	19° 5'04	25° 0	8°13	29°43	15°13	10°22	4° 5	29° 5	1°25	8°33	18°55	17°59	0♈ 3	n.a.	F 7
S 8	17 13 24	20° 3'58	7♓ 7	9°31	0♌15	15°50	10°33	4°11	29° 9	1°25	8°34	18°52	17°56	0° 9	n.a.	S 8
S 9	17 17 20	21° 2'50	19° 4	10°44	0°46	16°28	10°44	4°17	29°12	1°25	8°35	18°D52	17°53	0°16	n.a.	S 9
M10	17 21 17	22° 1'41	0♈55	11°51	1°15	17° 6	10°55	4°23	29°16	1°D25	8°36	18°52	17°49	0°23	n.a.	M10
T 11	17 25 13	23° 0'31	12°46	12°54	1°43	17°44	11° 7	4°28	29°19	1°25	8°37	18°53	17°46	0°29	n.a.	T 11
W12	17 29 10	23°59'19	24°42	13°50	2° 9	18°21	11°18	4°34	29°23	1°25	8°38	18°55	17°43	0°36	n.a.	W12
T 13	17 33 6	24°58'05	6♉46	14°41	2°34	18°59	11°30	4°39	29°26	1°26	8°39	18°56	17°40	0°43	n.a.	T 13
F 14	17 37 3	25°56'50	19° 4	15°27	2°56	19°37	11°41	4°45	29°29	1°26	8°41	18°R57	17°37	0°49	n.a.	F 14
S 15	17 41 0	26°55'34	1♊39	16° 7	3°17	20°14	11°53	4°50	29°33	1°26	8°42	18°56	17°33	0°56	n.a.	S 15
S 16	17 44 56	27°54'15	14°31	16°41	3°36	20°52	12° 5	4°55	29°36	1°26	8°43	18°54	17°30	1° 3	n.a.	S 16
M17	17 48 53	28°52'55	27°43	17° 9	3°53	21°30	12°16	5° 1	29°40	1°26	8°44	18°49	17°27	1° 9	n.a.	M17
T 18	17 52 49	29°51'34	11♋13	17°32	4° 8	22° 7	12°28	5° 6	29°43	1°26	8°45	18°43	17°24	1°16	n.a.	T 18
W19	17 56 46	0♋50'10	24°58	17°49	4°21	22°45	12°40	5°11	29°47	1°27	8°46	18°37	17°21	1°23	n.a.	W19
T 20	18 0 42	1°48'45	8♌56	18° 0	4°32	23°23	12°52	5°16	29°50	1°27	8°47	18°30	17°18	1°29	n.a.	T 20
F 21	18 4 39	2°47'18	23° 2	18° 6	4°41	24° 1	13° 4	5°21	29°54	1°27	8°48	18°24	17°14	1°36	n.a.	F 21
S 22	18 8 35	3°45'48	7♍13	18°R 6	4°47	24°38	13°17	5°26	29°57	1°28	8°50	18°19	17°11	1°43	n.a.	S 22
S 23	18 12 32	4°44'17	21°25	18° 1	4°51	25°16	13°29	5°31	0♋ 1	1°28	8°51	18°16	17° 8	1°50	n.a.	S 23
M24	18 16 29	5°42'44	5♎36	17°50	4°R53	25°54	13°41	5°36	0° 4	1°29	8°52	18°D15	17° 5	1°56	n.a.	M24
T 25	18 20 25	6°41'08	19°44	17°36	4°52	26°31	13°53	5°40	0° 8	1°29	8°53	18°16	17° 2	2° 3	n.a.	T 25
W26	18 24 22	7°39'31	3♏47	17°16	4°49	27° 9	14° 6	5°45	0°11	1°30	8°54	18°17	16°59	2°10	n.a.	W26
T 27	18 28 18	8°37'52	17°45	16°53	4°44	27°47	14°18	5°49	0°15	1°30	8°56	18°R18	16°55	2°16	n.a.	T 27
F 28	18 32 15	9°36'12	1♐36	16°26	4°36	28°24	14°31	5°54	0°18	1°31	8°57	18°17	16°52	2°23	n.a.	F 28
S 29	18 36 11	10°34'29	15°18	15°56	4°26	29° 2	14°43	5°58	0°21	1°32	8°58	18°14	16°49	2°30	n.a.	S 29
S 30	18 40 8	11♋32'45	28♐50	15♋24	4♌13	29♌40	14♌56	6♍ 3	0♋25	1♎32	8♌59	18♏ 9	16♏46	2♈36	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n59	19s27	1n32	24n44	1n43	24n53	4n24	18n33	1n34	17n40	0n 4	10n34	2s 0	22n57	0s 4	0s14	0n21	10n19	7s45	17s14	16s58	3n20		n.a.
S 2	22 6	19 58	2 41	24 53	1 52	24 46	4 24	18 22	1 34	17 38	0 4	10 36	2 0	22 57	0 4	0 14	0 21	10 19	7 45	17 14	16 58	3 22		n.a.
M 3	22 13	19 18	3 40	25 0	2 0	24 38	4 23	18 12	1 33	17 35	0 4	10 38	2 0	22 57	0 4	0 14	0 21	10 19	7 45	17 13	16 57	3 24		n.a.
T 4	22 19	17 34	4 26	25 5	2 7	24 30	4 23	18 1	1 33	17 32	0 4	10 40	2 1	22 57	0 4	0 14	0 21	10 19	7 45	17 12	16 56	3 26		n.a.
W 5	22 24	14 58	4 56	25 8	2 14	24 22	4 22	17 50	1 33	17 30	0 4	10 42	2 1	22 57	0 4	0 14	0 21	10 19	7 44	17 10	16 55	3 28		n.a.
T 6	22 30	11 44	5 11	25 10	2 19	24 13	4 21	17 39	1 32	17 27	0 4	10 44	2 1	22 57	0 3	0 14	0 21	10 19	7 44	17 9	16 54	3 30		n.a.
F 7	22 35	8 3	5 11	25 10	2 24	24 5	4 19	17 27	1 32	17 24	0 4	10 45	2 1	22 57	0 3	0 14	0 21	10 19	7 44	17 8	16 53	3 32		n.a.
S 8	22 39	4 8	4 58	25 9	2 28	23 56	4 18	17 16	1 32	17 21	0 4	10 47	2 1	22 57	0 3	0 14	0 21	10 19	7 44	17 8	16 52	3 34		n.a.
S 9	22 43	0 5	4 31	25 6	2 31	23 48	4 16	17 5	1 31	17 18	0 4	10 49	2 1	22 57	0 3	0 14	0 21	10 19	7 44	17 8	16 52	3 36		n.a.
M10	22 47	3n56	3 53	25 2	2 32	23 39	4 14	16 53	1 31	17 15	0 4	10 51	2 2	22 58	0 3	0 14	0 21	10 19	7 44	17 8	16 51	3 38		n.a.
T 11	22 50	7 48	3 5	24 57	2 33	23 31	4 11	16 41	1 31	17 12	0 4	10 52	2 2	22 58	0 3	0 14	0 21	10 19	7 43	17 8	16 50	3 40		n.a.
W12	22 53	11 24	2 9	24 51	2 33	23 22	4 8	16 30	1 30	17 9	0 4	10 54	2 2	22 58	0 3	0 14	0 21	10 19	7 43	17 8	16 49	3 43		n.a.
T 13	22 55	14 35	1 6	24 44	2 31	23 13	4 5	16 18	1 30	17 6	0 5	10 56	2 2	22 58	0 3	0 14	0 21	10 19	7 43	17 9	16 48	3 45		n.a.
F 14	22 57	17 10	0s 1	24 36	2 28	23 5	4 1	16 6	1 29	17 3	0 5	10 57	2 2	22 58	0 3	0 14	0 21	10 18	7 43	17 9	16 47	3 47		n.a.
S 15	22 59	19 0	1 9	24 27	2 24	22 56	3 58	15 54	1 29	17 0	0 5	10 59	2 2	22 58	0 3	0 14	0 21	10 18	7 43	17 9	16 46	3 49		n.a.
S 16	23 0	19 55	2 15	24 18	2 19	22 47	3 53	15 41	1 29	16 57	0 5	11 0	2 3	22 58	0 3	0 14	0 21	10 18	7 43	17 8	16 45	3 51		n.a.
M17	23 1	19 45	3 15	24 8	2 12	22 39	3 49	15 29	1 28	16 54	0 5	11 2	2 3	22 58	0 3	0 14	0 21	10 18	7 43	17 7	16 45	3 53		n.a.
T 18	23 1	18 28	4 6	23 57	2 5	22 30	3 43	15 17	1 28	16 51	0 5	11 3	2 3	22 58	0 3	0 14	0 21	10 18	7 42	17 5	16 44	3 55		n.a.
W19	23 1	16 7	4 43	23 46	1 56	22 22	3 38	15 4	1 28	16 47	0 5	11 5	2 3	22 58	0 3	0 15	0 21	10 18	7 42	17 4	16 43	3 57		n.a.
T 20	23 0	12 48	5 5	23 35	1 46	22 13	3 32	14 52	1 27	16 44	0 5	11 6	2 3	22 58	0 3	0 15	0 21	10 18	7 42	17 2	16 42	3 59		n.a.
F 21	22 59	8 44	5 8	23 23	1 35	22 5	3 26	14 39	1 27	16 41	0 5	11 8	2 4	22 58	0 3	0 15	0 21	10 18	7 42	17 0	16 41	4 1		n.a.
S 22	22 58	4 10	4 52	23 11	1 22	21 57	3 19	14 26	1 26	16 37	0 5	11 9	2 4	22 58	0 3	0 15	0 21	10 17	7 42	16 59	16 40	4 3		n.a.
S 23	22 56	0s38	4 19	22 58	1 9	21 49	3 12	14 14	1 26	16 34	0 5	11 11	2 4	22 58	0 3	0 15	0 21	10 17	7 42	16 58	16 39	4 5		n.a.
M24	22 54	5 24	3 30	22 45	0 54	21 41	3 4	14 1	1 26	16 31	0 5	11 12	2 4	22 58	0 3	0 15	0 21	10 17	7 41	16 58	16 38	4 7		n.a.
T 25	22 51	9 52	2 28	22 32	0 39	21 33	2 56	13 48	1 25	16 27	0 5	11 13	2 4	22 58	0 3	0 16	0 21	10 17	7 41	16 58	16 37	4 9		n.a.
W26	22 48	13 47	1 17	22 18	0 23	21 26	2 47	13 35	1 25	16 24	0 6	11 15	2 5	22 58	0 3	0 16	0 21	10 17	7 41	16 58	16 37	4 11		n.a.
T 27	22 45	16 52	0 3	22 4	0 6	21 18	2 38	13 22	1 25	16 20	0 6	11 16	2 5	22 58	0 3	0 16	0 21	10 17	7 41	16 58	16 36	4 13		n.a.
F 28	22 41	18 57	1n11	21 50	0s11	21 11	2 28	13 8	1 24	16 17	0 6	11 17	2 5	22 58	0 3	0 16	0 21	10 16	7 41	16 58	16 35	4 15		n.a.
S 29	22 36	19 54	2 20	21 36	0 29	21 3	2 18	12 55	1 24	16 13	0 6	11 18	2 5	22 58	0 3	0 16	0 21	10 16	7 41	16 57	16 34	4 17		n.a.
S 30	22n32	19s41	3n20	21n22	0s47	20n56	2n 7	12n42	1n23	16n10	0n 6	11n20	2s 5	22n58	0s 3	0s17	0n21	10n16	7s41	16s56	16s33	4n19		n.a.

Julian Day Number = 3686946.5, Delta T = 10h20m23s
Ecliptic obliquity = 23°01'05, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°19'53, Lahiri = 71°26'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5382

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 44 5	12♋30'59	12♎ 9	14°R50	3°R58	0♍17	15♌ 9	6♉ 7	0♋28	1♎33	9♌ 1	18°R 1	16♏43	2♈43	n.a.	M 1
T 2	18 48 1	13°29'11	25°14	14♋14	3♌40	0°55	15°22	6°11	0°32	1°34	9° 2	17♏52	16°39	2°50	n.a.	T 2
W 3	18 51 58	14°27'22	8♒ 3	13°38	3°20	1°33	15°34	6°15	0°35	1°34	9° 3	17°42	16°36	2°56	n.a.	W 3
T 4	18 55 54	15°25'32	20°36	13° 2	2°58	2°10	15°47	6°19	0°38	1°35	9° 5	17°32	16°33	3° 3	n.a.	T 4
F 5	18 59 51	16°23'40	2♓55	12°27	2°33	2°48	16° 0	6°23	0°42	1°36	9° 6	17°23	16°30	3°10	n.a.	F 5
S 6	19 3 47	17°21'47	15° 0	11°53	2° 7	3°25	16°13	6°27	0°45	1°37	9° 7	17°16	16°27	3°16	n.a.	S 6
S 7	19 7 44	18°19'53	26°56	11°20	1°38	4° 3	16°26	6°31	0°49	1°38	9° 8	17°12	16°24	3°23	n.a.	S 7
M 8	19 11 40	19°17'57	8♈47	10°50	1° 8	4°41	16°39	6°35	0°52	1°39	9°10	17° 9	16°20	3°30	n.a.	M 8
T 9	19 15 37	20°16'00	20°38	10°23	0°36	5°18	16°52	6°38	0°55	1°39	9°11	17°D 9	16°17	3°36	n.a.	T 9
W10	19 19 34	21°14'03	2♉33	10° 0	0° 3	5°56	17° 5	6°42	0°59	1°40	9°12	17° 9	16°14	3°43	n.a.	W10
T 11	19 23 30	22°12'04	14°38	9°39	29♋29	6°33	17°18	6°45	1° 2	1°41	9°14	17°R10	16°11	3°50	n.a.	T 11
F 12	19 27 27	23°10'04	26°59	9°23	28°53	7°11	17°32	6°48	1° 5	1°42	9°15	17° 9	16° 8	3°56	n.a.	F 12
S 13	19 31 23	24° 8'03	9♊39	9°11	28°17	7°49	17°45	6°52	1° 8	1°43	9°17	17° 7	16° 5	4° 3	n.a.	S 13
S 14	19 35 20	25° 6'00	22°42	9° 3	27°40	8°26	17°58	6°55	1°12	1°45	9°18	17° 2	16° 1	4°10	n.a.	S 14
M15	19 39 16	26° 3'57	6♋ 9	8°D59	27° 2	9° 4	18°12	6°58	1°15	1°46	9°19	16°55	15°58	4°17	n.a.	M15
T 16	19 43 13	27° 1'53	19°59	9° 0	26°25	9°41	18°25	7° 1	1°18	1°47	9°21	16°46	15°55	4°23	n.a.	T 16
W17	19 47 10	27°59'47	4♌ 9	9° 6	25°47	10°19	18°38	7° 4	1°21	1°48	9°22	16°35	15°52	4°30	n.a.	W17
T 18	19 51 6	28°57'40	18°34	9°16	25°10	10°57	18°52	7° 7	1°24	1°49	9°23	16°25	15°49	4°37	n.a.	T 18
F 19	19 55 3	29°55'32	3♍ 7	9°30	24°34	11°34	19° 5	7°10	1°28	1°50	9°25	16°15	15°45	4°43	n.a.	F 19
S 20	19 58 59	0♌53'22	17°41	9°49	23°58	12°12	19°19	7°12	1°31	1°52	9°26	16° 7	15°42	4°50	n.a.	S 20
S 21	20 2 56	1°51'11	2♎11	10°12	23°24	12°49	19°32	7°15	1°34	1°53	9°28	16° 2	15°39	4°57	n.a.	S 21
M22	20 6 52	2°48'58	16°31	10°40	22°51	13°27	19°46	7°17	1°37	1°54	9°29	15°59	15°36	5° 3	n.a.	M22
T 23	20 10 49	3°46'44	0♏40	11°11	22°19	14° 4	19°59	7°20	1°40	1°56	9°30	15°D58	15°33	5°10	n.a.	T 23
W24	20 14 45	4°44'28	14°36	11°47	21°49	14°42	20°13	7°22	1°43	1°57	9°32	15°R58	15°30	5°17	n.a.	W24
T 25	20 18 42	5°42'12	28°19	12°27	21°20	15°20	20°26	7°24	1°46	1°58	9°33	15°58	15°26	5°23	n.a.	T 25
F 26	20 22 39	6°39'54	11♐50	13°10	20°54	15°57	20°40	7°26	1°49	2° 0	9°35	15°56	15°23	5°30	n.a.	F 26
S 27	20 26 35	7°37'35	25°10	13°58	20°29	16°35	20°53	7°28	1°52	2° 1	9°36	15°52	15°20	5°37	n.a.	S 27
S 28	20 30 32	8°35'14	8♑19	14°49	20° 7	17°12	21° 7	7°30	1°55	2° 3	9°37	15°44	15°17	5°43	n.a.	S 28
M29	20 34 28	9°32'53	21°16	15°43	19°46	17°50	21°21	7°32	1°58	2° 4	9°39	15°34	15°14	5°50	n.a.	M29
T 30	20 38 25	10°30'30	4♒ 2	16°42	19°29	18°27	21°34	7°34	2° 1	2° 6	9°40	15°22	15°11	5°57	n.a.	T 30
W31	20 42 21	11♌28'06	16♒36	17♋43	19♋13	19♍ 5	21♌48	7♉35	2♋ 4	2♎ 7	9♌42	15♏ 9	15♏ 7	6♈ 3	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n26	18s21	4n 8	21n 8	1s 5	20n49	1n56	12n28	1n23	16n 6	0n 6	11n21	2s 6	22n58	0s 3	0s17	0n21	10n16	7s41	16s54	16s32	4n21		n.a.
T 2	22 21	16 5	4 42	20 53	1 23	20 42	1 45	12 15	1 23	16 3	0 6	11 22	2 6	22 58	0 3	0 17	0 21	10 16	7 40	16 51	16 31	4 23		n.a.
W 3	22 15	13 5	5 1	20 39	1 41	20 35	1 33	12 1	1 22	15 59	0 6	11 23	2 6	22 58	0 3	0 18	0 21	10 15	7 40	16 49	16 30	4 25		n.a.
T 4	22 9	9 33	5 4	20 25	1 59	20 28	1 21	11 48	1 22	15 55	0 6	11 24	2 6	22 58	0 3	0 18	0 21	10 15	7 40	16 46	16 30	4 27		n.a.
F 5	22 2	5 40	4 54	20 12	2 15	20 21	1 8	11 34	1 21	15 52	0 6	11 25	2 6	22 58	0 3	0 18	0 21	10 15	7 40	16 44	16 29	4 29		n.a.
S 6	21 55	1 38	4 30	19 59	2 31	20 14	0 55	11 20	1 21	15 48	0 6	11 26	2 7	22 58	0 3	0 18	0 21	10 15	7 40	16 42	16 28	4 31		n.a.
S 7	21 47	2n25	3 55	19 47	2 47	20 7	0 41	11 6	1 21	15 44	0 6	11 27	2 7	22 58	0 3	0 19	0 21	10 14	7 40	16 40	16 27	4 33		n.a.
M 8	21 39	6 21	3 10	19 35	3 1	20 0	0 27	10 53	1 20	15 40	0 6	11 28	2 7	22 58	0 3	0 19	0 21	10 14	7 40	16 40	16 26	4 35		n.a.
T 9	21 31	10 2	2 17	19 24	3 14	19 53	0 13	10 39	1 20	15 37	0 7	11 29	2 7	22 58	0 3	0 20	0 21	10 14	7 40	16 39	16 25	4 38		n.a.
W10	21 23	13 21	1 17	19 14	3 26	19 46	0s 1	10 25	1 19	15 33	0 7	11 30	2 8	22 58	0 3	0 20	0 21	10 14	7 40	16 40	16 24	4 40		n.a.
T 11	21 14	16 10	0 13	19 4	3 37	19 39	0 15	10 11	1 19	15 29	0 7	11 31	2 8	22 58	0 3	0 20	0 21	10 14	7 40	16 40	16 23	4 42		n.a.
F 12	21 4	18 18	0s52	18 56	3 46	19 32	0 30	9 56	1 19	15 25	0 7	11 32	2 8	22 58	0 3	0 21	0 21	10 13	7 39	16 40	16 22	4 44		n.a.
S 13	20 54	19 35	1 57	18 48	3 55	19 25	0 44	9 42	1 18	15 21	0 7	11 32	2 8	22 58	0 3	0 21	0 21	10 13	7 39	16 39	16 21	4 46		n.a.
S 14	20 44	19 52	2 57	18 42	4 2	19 18	0 59	9 28	1 18	15 17	0 7	11 33	2 8	22 58	0 3	0 22	0 21	10 13	7 39	16 38	16 21	4 48		n.a.
M15	20 34	19 3	3 50	18 36	4 8	19 11	1 13	9 14	1 17	15 13	0 7	11 34	2 9	22 58	0 3	0 22	0 21	10 13	7 39	16 36	16 20	4 50		n.a.
T 16	20 23	17 6	4 30	18 31	4 12	19 4	1 28	9 0	1 17	15 9	0 7	11 35	2 9	22 58	0 3	0 22	0 21	10 12	7 39	16 33	16 19	4 52		n.a.
W17	20 12	14 6	4 55	18 28	4 16	18 57	1 42	8 45	1 17	15 5	0 7	11 35	2 9	22 58	0 3	0 23	0 21	10 12	7 39	16 30	16 18	4 54		n.a.
T 18	20 0	10 12	5 2	18 25	4 18	18 49	1 56	8 31	1 16	15 1	0 7	11 36	2 9	22 58	0 3	0 23	0 21	10 12	7 39	16 27	16 17	4 56		n.a.
F 19	19 49	5 41	4 49	18 23	4 19	18 42	2 9	8 16	1 16	14 57	0 7	11 37	2 10	22 58	0 3	0 24	0 21	10 11	7 39	16 24	16 16	4 58		n.a.
S 20	19 36	0 49	4 18	18 21	4 19	18 35	2 23	8 2	1 15	14 53	0 7	11 37	2 10	22 57	0 3	0 24	0 21	10 11	7 39	16 22	16 15	5 0		n.a.
S 21	19 24	4s 4	3 30	18 20	4 18	18 28	2 36	7 47	1 15	14 49	0 8	11 38	2 10	22 57	0 3	0 25	0 21	10 11	7 39	16 21	16 14	5 2		n.a.
M22	19 11	8 41	2 29	18 20	4 17	18 21	2 48	7 33	1 14	14 45	0 8	11 39	2 10	22 57	0 3	0 25	0 21	10 11	7 39	16 20	16 13	5 4		n.a.
T 23	18 58	12 45	1 20	18 20	4 14	18 15	3 0	7 18	1 14	14 41	0 8	11 39	2 11	22 57	0 3	0 26	0 21	10 10	7 39	16 20	16 12	5 5		n.a.
W24	18 45	16 3	0 7	18 21	4 10	18 8	3 11	7 3	1 14	14 37	0 8	11 40	2 11	22 57	0 3	0 26	0 21	10 10	7 39	16 20	16 12	5 7		n.a.
T 25	18 31	18 23	1n 5	18 22	4 6	18 2	3 22	6 49	1 13	14 33	0 8	11 40	2 11	22 57	0 3	0 27	0 21	10 10	7 38	16 20	16 11	5 9		n.a.
F 26	18 17	19 37	2 12	18 23	4 1	17 55	3 33	6 34	1 13	14 29	0 8	11 40	2 11	22 57	0 3	0 27	0 21	10 9	7 38	16 19	16 10	5 11		n.a.
S 27	18 2	19 45	3 11	18 25	3 55	17 49	3 43	6 19	1 12	14 24	0 8	11 41	2 12	22 57	0 3	0 28	0 21	10 9	7 38	16 18	16 9	5 13		n.a.
S 28	17 48	18 47	3 59	18 26	3 48	17 43	3 52	6 5	1 12	14 20	0 8	11 41	2 12	22 57	0 3	0 29	0 21	10 9	7 38	16 16	16 8	5 15		n.a.
M29	17 33	16 51	4 34	18 27	3 41	17 37	4 1	5 50	1 12	14 16	0 8	11 42	2 12	22 57	0 3	0 29	0 21	10 8	7 38	16 13	16 7	5 17		n.a.
T 30	17 18	14 8	4 54	18 28	3 33	17 32	4 9	5 35	1 11	14 12	0 8	11 42	2 12	22 57	0 3	0 30	0 21	10 8	7 38	16 9	16 6	5 19		n.a.
W31	17n 2	10s48	5n 0	18n29	3s24	17n26	4s16	5n20	1n11	14n 7	0n 8	11n42	2s13	22n57	0s 3	0s30	0n21	10n 8	7s38	16s 6	16s 5	5n21		n.a.

Julian Day Number = 3686976.5, Delta T = 10h20m25s
Ecliptic obliquity = 23°01'05, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°19'58, Lahiri = 71°26'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5382

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 46 18	12♌25'42	28♒58	18♋49	19°R 0	19♍42	22♌ 2	7♉37	2♋ 7	2♎ 9	9♌43	14°R56	15♏ 4	6♈10	n.a.	T 1
F 2	20 50 15	13°23'17	11♓ 9	19°57	18♋49	20°20	22°16	7°38	2° 9	2°10	9°44	14♏44	15° 1	6°17	n.a.	F 2
S 3	20 54 11	14°20'50	23°10	21° 9	18°41	20°58	22°29	7°39	2°12	2°12	9°46	14°34	14°58	6°23	n.a.	S 3
S 4	20 58 8	15°18'24	5♈ 3	22°24	18°35	21°35	22°43	7°41	2°15	2°14	9°47	14°27	14°55	6°30	n.a.	S 4
M 5	21 2 4	16°15'56	16°52	23°42	18°32	22°13	22°57	7°42	2°18	2°15	9°49	14°22	14°51	6°37	n.a.	M 5
T 6	21 6 1	17°13'29	28°41	25° 4	18°D31	22°50	23°11	7°43	2°20	2°17	9°50	14°20	14°48	6°43	n.a.	T 6
W 7	21 9 57	18°11'00	10♉35	26°28	18°32	23°28	23°24	7°44	2°23	2°19	9°51	14°20	14°45	6°50	n.a.	W 7
T 8	21 13 54	19° 8'32	22°39	27°56	18°35	24° 5	23°38	7°45	2°26	2°20	9°53	14°20	14°42	6°57	n.a.	T 8
F 9	21 17 50	20° 6'03	4♊59	29°27	18°41	24°43	23°52	7°45	2°28	2°22	9°54	14°19	14°39	7° 3	n.a.	F 9
S 10	21 21 47	21° 3'33	17°39	1♌ 0	18°49	25°20	24° 6	7°46	2°31	2°24	9°56	14°17	14°36	7°10	n.a.	S 10
S 11	21 25 44	22° 1'04	0♋45	2°37	18°59	25°58	24°20	7°47	2°33	2°25	9°57	14°13	14°32	7°17	n.a.	S 11
M12	21 29 40	22°58'33	14°17	4°17	19°12	26°35	24°33	7°47	2°36	2°27	9°58	14° 6	14°29	7°23	n.a.	M12
T 13	21 33 37	23°56'03	28°18	6° 0	19°26	27°13	24°47	7°47	2°38	2°29	10° 0	13°56	14°26	7°30	n.a.	T 13
W14	21 37 33	24°53'32	12♌43	7°46	19°42	27°50	25° 1	7°48	2°41	2°31	10° 1	13°46	14°23	7°37	n.a.	W14
T 15	21 41 30	25°51'01	27°27	9°34	20° 0	28°28	25°15	7°48	2°43	2°33	10° 2	13°35	14°20	7°43	n.a.	T 15
F 16	21 45 26	26°48'29	12♍23	11°26	20°20	29° 6	25°28	7°R48	2°46	2°35	10° 4	13°25	14°16	7°50	n.a.	F 16
S 17	21 49 23	27°45'56	27°20	13°20	20°42	29°43	25°42	7°48	2°48	2°37	10° 5	13°17	14°13	7°57	n.a.	S 17
S 18	21 53 19	28°43'23	12♎11	15°16	21° 5	0♎21	25°56	7°47	2°50	2°38	10° 7	13°11	14°10	8° 3	n.a.	S 18
M19	21 57 16	29°40'49	26°48	17°15	21°30	0°58	26°10	7°47	2°52	2°40	10° 8	13° 8	14° 7	8°10	n.a.	M19
T 20	22 1 13	0♍38'15	11♏ 8	19°17	21°57	1°36	26°24	7°47	2°55	2°42	10° 9	13°D 8	14° 4	8°17	n.a.	T 20
W21	22 5 9	1°35'40	25° 7	21°20	22°25	2°13	26°37	7°46	2°57	2°44	10°11	13°R 8	14° 1	8°23	n.a.	W21
T 22	22 9 6	2°33'05	8♐48	23°25	22°54	2°51	26°51	7°46	2°59	2°46	10°12	13° 8	13°57	8°30	n.a.	T 22
F 23	22 13 2	3°30'29	22°10	25°32	23°25	3°28	27° 5	7°45	3° 1	2°48	10°13	13° 6	13°54	8°37	n.a.	F 23
S 24	22 16 59	4°27'52	5♑16	27°41	23°58	4° 6	27°19	7°44	3° 3	2°50	10°15	13° 3	13°51	8°43	n.a.	S 24
S 25	22 20 55	5°25'15	18° 9	29°50	24°31	4°43	27°32	7°44	3° 5	2°52	10°16	12°57	13°48	8°50	n.a.	S 25
M26	22 24 52	6°22'38	0♒48	2♍ 0	25° 6	5°21	27°46	7°43	3° 7	2°54	10°17	12°48	13°45	8°57	n.a.	M26
T 27	22 28 48	7°20'00	13°17	4°10	25°43	5°59	28° 0	7°42	3° 9	2°56	10°18	12°37	13°42	9° 3	n.a.	T 27
W28	22 32 45	8°17'22	25°36	6°21	26°20	6°36	28°13	7°40	3°11	2°58	10°20	12°26	13°38	9°10	n.a.	W28
T 29	22 36 42	9°14'44	7♓45	8°32	26°59	7°14	28°27	7°39	3°13	3° 0	10°21	12°15	13°35	9°17	n.a.	T 29
F 30	22 40 38	10°12'05	19°47	10°42	27°38	7°51	28°41	7°38	3°15	3° 2	10°22	12° 4	13°32	9°23	n.a.	F 30
S 31	22 44 35	11♍ 9'27	1♈41	12♍51	28♋19	8♎29	28♌54	7♉36	3♋16	3♎ 5	10♌23	11♏56	13♏29	9♈30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n47	7s 4	4n51	18n30	3s15	17n21	4s23	5n 5	1n10	14n 3	0n 8	11n42	2s13	22n57	0s 3	0s31	0n21	10n 8	7s38	16s 2	16s 4	5n23		n.a.
F 2	16 31	3 5	4 29	18 30	3 6	17 16	4 30	4 50	1 10	13 59	0 8	11 43	2 13	22 57	0 3	0 32	0 21	10 7	7 38	15 58	16 3	5 25		n.a.
S 3	16 14	0n57	3 56	18 29	2 56	17 11	4 36	4 35	1 9	13 55	0 9	11 43	2 13	22 57	0 3	0 32	0 21	10 7	7 38	15 56	16 2	5 27		n.a.
S 4	15 58	4 55	3 12	18 28	2 46	17 7	4 41	4 20	1 9	13 50	0 9	11 43	2 14	22 57	0 3	0 33	0 21	10 7	7 38	15 54	16 2	5 29		n.a.
M 5	15 41	8 40	2 20	18 26	2 35	17 2	4 46	4 6	1 9	13 46	0 9	11 43	2 14	22 57	0 3	0 34	0 21	10 6	7 38	15 52	16 1	5 31		n.a.
T 6	15 24	12 6	1 22	18 23	2 24	16 58	4 50	3 51	1 8	13 42	0 9	11 43	2 14	22 57	0 3	0 34	0 21	10 6	7 38	15 52	16 0	5 33		n.a.
W 7	15 7	15 3	0 20	18 19	2 13	16 54	4 54	3 36	1 8	13 37	0 9	11 43	2 14	22 57	0 3	0 35	0 21	10 6	7 38	15 51	15 59	5 35		n.a.
T 8	14 49	17 24	0s44	18 14	2 1	16 50	4 58	3 21	1 7	13 33	0 9	11 43	2 15	22 57	0 3	0 35	0 21	10 5	7 38	15 51	15 58	5 37		n.a.
F 9	14 32	19 0	1 47	18 7	1 49	16 47	5 1	3 6	1 7	13 28	0 9	11 43	2 15	22 57	0 3	0 36	0 21	10 5	7 38	15 51	15 57	5 39		n.a.
S 10	14 14	19 41	2 47	18 0	1 37	16 43	5 3	2 50	1 6	13 24	0 9	11 43	2 15	22 57	0 3	0 37	0 21	10 5	7 38	15 51	15 56	5 41		n.a.
S 11	13 55	19 21	3 40	17 51	1 25	16 40	5 5	2 35	1 6	13 20	0 9	11 43	2 15	22 57	0 3	0 38	0 21	10 4	7 38	15 49	15 55	5 43		n.a.
M12	13 37	17 55	4 22	17 40	1 13	16 36	5 7	2 20	1 6	13 15	0 9	11 43	2 16	22 57	0 3	0 38	0 21	10 4	7 38	15 47	15 54	5 45		n.a.
T 13	13 19	15 24	4 50	17 27	1 1	16 33	5 8	2 5	1 5	13 11	0 9	11 43	2 16	22 57	0 3	0 39	0 21	10 4	7 38	15 45	15 53	5 47		n.a.
W14	13 0	11 52	5 1	17 13	0 49	16 30	5 9	1 50	1 5	13 6	0 9	11 43	2 16	22 57	0 3	0 40	0 21	10 3	7 38	15 42	15 52	5 49		n.a.
T 15	12 41	7 33	4 53	16 57	0 37	16 27	5 10	1 35	1 4	13 2	0 10	11 42	2 17	22 57	0 3	0 40	0 21	10 3	7 38	15 38	15 51	5 51		n.a.
F 16	12 22	2 43	4 24	16 39	0 25	16 24	5 10	1 20	1 4	12 57	0 10	11 42	2 17	22 57	0 3	0 41	0 21	10 3	7 38	15 35	15 50	5 53		n.a.
S 17	12 2	2s18	3 37	16 19	0 13	16 21	5 10	1 5	1 3	12 53	0 10	11 42	2 17	22 56	0 3	0 42	0 21	10 2	7 38	15 33	15 50	5 55		n.a.
S 18	11 43	7 8	2 36	15 57	0 1	16 18	5 10	0 50	1 3	12 48	0 10	11 42	2 17	22 56	0 3	0 43	0 21	10 2	7 38	15 31	15 49	5 56		n.a.
M19	11 23	11 29	1 26	15 33	0n10	16 14	5 9	0 35	1 3	12 44	0 10	11 41	2 18	22 56	0 3	0 43	0 21	10 2	7 38	15 30	15 48	5 58		n.a.
T 20	11 3	15 4	0 11	15 7	0 21	16 11	5 8	0 20	1 2	12 39	0 10	11 41	2 18	22 56	0 3	0 44	0 21	10 1	7 38	15 30	15 47	6 0		n.a.
W21	10 43	17 41	1n 3	14 38	0 31	16 8	5 7	0 5	1 2	12 35	0 10	11 41	2 18	22 56	0 3	0 45	0 21	10 1	7 38	15 30	15 46	6 2		n.a.
T 22	10 23	19 12	2 12	14 8	0 41	16 5	5 6	0s10	1 1	12 30	0 10	11 40	2 18	22 56	0 3	0 46	0 21	10 0	7 38	15 30	15 45	6 4		n.a.
F 23	10 3	19 36	3 12	13 35	0 51	16 1	5 4	0 25	1 1	12 26	0 10	11 40	2 19	22 56	0 3	0 46	0 21	10 0	7 38	15 30	15 44	6 6		n.a.
S 24	9 42	18 55	4 0	13 0	0 59	15 58	5 2	0 41	1 0	12 21	0 10	11 39	2 19	22 56	0 3	0 47	0 21	10 0	7 38	15 29	15 43	6 8		n.a.
S 25	9 22	17 16	4 35	12 23	1 7	15 54	5 0	0 56	1 0	12 17	0 10	11 39	2 19	22 56	0 3	0 48	0 21	9 59	7 38	15 27	15 42	6 10		n.a.
M26	9 1	14 48	4 56	11 45	1 15	15 51	4 58	1 11	0 59	12 12	0 10	11 38	2 19	22 56	0 3	0 49	0 21	9 59	7 38	15 24	15 41	6 12		n.a.
T 27	8 40	11 41	5 3	11 4	1 21	15 47	4 56	1 26	0 59	12 8	0 11	11 38	2 20	22 56	0 3	0 50	0 21	9 59	7 38	15 21	15 40	6 14		n.a.
W28	8 19	8 7	4 55	10 23	1 27	15 43	4 53	1 41	0 59	12 3	0 11	11 37	2 20	22 56	0 3	0 50	0 21	9 58	7 38	15 18	15 39	6 16		n.a.
T 29	7 58	4 16	4 34	9 39	1 32	15 38	4 50	1 56	0 58	11 58	0 11	11 36	2 20	22 56	0 3	0 51	0 21	9 58	7 38	15 14	15 38	6 18		n.a.
F 30	7 37	0 17	4 1	8 55	1 36	15 34	4 47	2 11	0 58	11 54	0 11	11 36	2 20	22 56	0 3	0 52	0 21	9 58	7 38	15 11	15 37	6 20		n.a.
S 31	7n15	3n41	3n17	8n 9	1n39	15n29	4s44	2s26	0n57	11n49	0n11	11n35	2s20	22n56	0s 3	0s53	0n21	9n57	7s38	15s 9	15s37	6n21		n.a.

Julian Day Number = 3687007.5, Delta T = 10h20m27s
Ecliptic obliquity = 23°01'05, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°20'02, Lahiri = 71°27'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5382

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 48 31	12♍ 6'49	13♈31	15♍ 0	29♋ 1	9♎ 6	29♌ 8	7°R35	3♋18	3♎ 7	10♌25	11°R50	13♏26	9♈37	n.a.	S 1
M 2	22 52 28	13° 4'11	25°19	17° 8	29°43	9°44	29°21	7♉33	3°20	3° 9	10°26	11♏46	13°22	9°43	n.a.	M 2
T 3	22 56 24	14° 1'33	7♉ 8	19°14	0♌27	10°21	29°35	7°32	3°21	3°11	10°27	11°D44	13°19	9°50	n.a.	T 3
W 4	23 0 21	14°58'55	19° 2	21°19	1°12	10°59	29°48	7°30	3°23	3°13	10°28	11°44	13°16	9°57	n.a.	W 4
T 5	23 4 17	15°56'18	1♊ 6	23°23	1°57	11°37	0♍ 2	7°28	3°25	3°15	10°29	11°45	13°13	10° 3	n.a.	T 5
F 6	23 8 14	16°53'41	13°24	25°25	2°43	12°14	0°15	7°26	3°26	3°17	10°31	11°R46	13°10	10°10	n.a.	F 6
S 7	23 12 11	17°51'05	26° 3	27°25	3°30	12°52	0°29	7°24	3°28	3°19	10°32	11°46	13° 7	10°17	n.a.	S 7
S 8	23 16 7	18°48'29	9♋ 5	29°24	4°18	13°29	0°42	7°22	3°29	3°22	10°33	11°44	13° 3	10°23	n.a.	S 8
M 9	23 20 4	19°45'54	22°35	1♎21	5° 7	14° 7	0°55	7°20	3°30	3°24	10°34	11°40	13° 0	10°30	n.a.	M 9
T 10	23 24 0	20°43'19	6♌35	3°16	5°56	14°45	1° 9	7°17	3°32	3°26	10°35	11°34	12°57	10°37	n.a.	T 10
W11	23 27 57	21°40'44	21° 2	5°10	6°46	15°22	1°22	7°15	3°33	3°28	10°36	11°27	12°54	10°43	n.a.	W11
T 12	23 31 53	22°38'11	5♍52	7° 1	7°37	16° 0	1°35	7°12	3°34	3°30	10°37	11°20	12°51	10°50	n.a.	T 12
F 13	23 35 50	23°35'37	20°58	8°51	8°28	16°38	1°49	7°10	3°35	3°33	10°39	11°13	12°48	10°57	n.a.	F 13
S 14	23 39 46	24°33'04	6♎ 9	10°39	9°20	17°15	2° 2	7° 7	3°37	3°35	10°40	11° 7	12°44	11° 3	n.a.	S 14
S 15	23 43 43	25°30'31	21°17	12°26	10°13	17°53	2°15	7° 4	3°38	3°37	10°41	11° 4	12°41	11°10	n.a.	S 15
M16	23 47 40	26°27'58	6♏11	14°10	11° 6	18°31	2°28	7° 2	3°39	3°39	10°42	11°D 2	12°38	11°17	n.a.	M16
T 17	23 51 36	27°25'26	20°45	15°53	12° 0	19° 8	2°41	6°59	3°40	3°41	10°43	11° 3	12°35	11°23	n.a.	T 17
W18	23 55 33	28°22'54	4♐56	17°34	12°54	19°46	2°54	6°56	3°41	3°44	10°44	11° 4	12°32	11°30	n.a.	W18
T 19	23 59 29	29°20'22	18°43	19°13	13°49	20°24	3° 7	6°53	3°42	3°46	10°45	11° 5	12°28	11°37	n.a.	T 19
F 20	0 3 26	0♎17'51	2♑ 6	20°51	14°44	21° 1	3°20	6°49	3°42	3°48	10°46	11°R 5	12°25	11°43	n.a.	F 20
S 21	0 7 22	1°15'20	15° 9	22°26	15°40	21°39	3°33	6°46	3°43	3°50	10°47	11° 4	12°22	11°50	n.a.	S 21
S 22	0 11 19	2°12'49	27°53	24° 1	16°36	22°17	3°46	6°43	3°44	3°52	10°48	11° 2	12°19	11°57	n.a.	S 22
M23	0 15 15	3°10'18	10♒22	25°33	17°33	22°54	3°59	6°40	3°45	3°55	10°49	10°57	12°16	12° 3	n.a.	M23
T 24	0 19 12	4° 7'48	22°39	27° 3	18°30	23°32	4°12	6°36	3°45	3°57	10°49	10°52	12°13	12°10	n.a.	T 24
W25	0 23 8	5° 5'18	4♓46	28°32	19°28	24°10	4°24	6°33	3°46	3°59	10°50	10°46	12° 9	12°17	n.a.	W25
T 26	0 27 5	6° 2'49	16°45	29°59	20°26	24°48	4°37	6°29	3°47	4° 1	10°51	10°39	12° 6	12°23	n.a.	T 26
F 27	0 31 2	7° 0'21	28°39	1♏24	21°24	25°25	4°50	6°26	3°47	4° 4	10°52	10°34	12° 3	12°30	n.a.	F 27
S 28	0 34 58	7°57'53	10♈29	2°48	22°23	26° 3	5° 2	6°22	3°48	4° 6	10°53	10°29	12° 0	12°37	n.a.	S 28
S 29	0 38 55	8°55'26	22°18	4° 9	23°22	26°41	5°15	6°18	3°48	4° 8	10°54	10°26	11°57	12°43	n.a.	S 29
M30	0 42 51	9♎53'00	4♉ 7	5♏29	24♌22	27♎19	5♍27	6♉14	3♋48	4♎10	10♌55	10♏25	11♏53	12♈50	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
S 1	6n54	7n29	2n25	7n23	1n42	15n24	4s41	2s40	0n57	11n45	0n11	11n34	2s21	22n56	0s 3	0s54	0n21	9n57	7s38	15s 7	15s36	6n23		n.a.
M 2	6 32	10 59	1 27	6 36	1 44	15 19	4 38	2 55	0 56	11 40	0 11	11 34	2 21	22 56	0 3	0 54	0 21	9 57	7 38	15 6	15 35	6 25		n.a.
T 3	6 11	14 3	0 25	5 48	1 45	15 14	4 34	3 10	0 56	11 36	0 11	11 33	2 21	22 56	0 3	0 55	0 21	9 56	7 38	15 5	15 34	6 27		n.a.
W 4	5 49	16 33	0s39	5 0	1 45	15 8	4 31	3 25	0 55	11 31	0 11	11 32	2 21	22 56	0 3	0 56	0 21	9 56	7 38	15 5	15 33	6 29		n.a.
T 5	5 27	18 21	1 42	4 11	1 44	15 2	4 27	3 40	0 55	11 26	0 11	11 31	2 22	22 56	0 3	0 57	0 21	9 56	7 38	15 6	15 32	6 31		n.a.
F 6	5 5	19 20	2 42	3 22	1 43	14 56	4 23	3 55	0 55	11 22	0 11	11 30	2 22	22 56	0 3	0 58	0 21	9 55	7 39	15 6	15 31	6 33		n.a.
S 7	4 43	19 22	3 35	2 33	1 41	14 49	4 19	4 10	0 54	11 17	0 12	11 30	2 22	22 56	0 3	0 59	0 21	9 55	7 39	15 6	15 30	6 35		n.a.
S 8	4 21	18 24	4 19	1 45	1 38	14 43	4 15	4 24	0 54	11 13	0 12	11 29	2 22	22 56	0 3	0 59	0 21	9 54	7 39	15 5	15 29	6 37		n.a.
M 9	3 59	16 23	4 51	0 56	1 35	14 35	4 11	4 39	0 53	11 8	0 12	11 28	2 23	22 56	0 3	1 0	0 21	9 54	7 39	15 4	15 28	6 39		n.a.
T 10	3 37	13 21	5 6	0 7	1 31	14 28	4 7	4 54	0 53	11 4	0 12	11 27	2 23	22 56	0 3	1 1	0 21	9 54	7 39	15 2	15 27	6 40		n.a.
W11	3 15	9 26	5 3	0s41	1 27	14 20	4 2	5 9	0 52	10 59	0 12	11 26	2 23	22 56	0 3	1 2	0 21	9 53	7 39	15 0	15 26	6 42		n.a.
T 12	2 52	4 51	4 40	1 29	1 22	14 12	3 58	5 23	0 52	10 55	0 12	11 25	2 23	22 56	0 3	1 3	0 21	9 53	7 39	14 58	15 25	6 44		n.a.
F 13	2 30	0s 7	3 57	2 16	1 17	14 4	3 53	5 38	0 51	10 50	0 12	11 24	2 23	22 56	0 3	1 4	0 21	9 53	7 39	14 56	15 24	6 46		n.a.
S 14	2 8	5 7	2 57	3 3	1 11	13 55	3 49	5 52	0 51	10 45	0 12	11 23	2 24	22 56	0 3	1 4	0 21	9 52	7 39	14 54	15 23	6 48		n.a.
S 15	1 45	9 47	1 45	3 50	1 5	13 46	3 44	6 7	0 50	10 41	0 12	11 22	2 24	22 56	0 3	1 5	0 21	9 52	7 39	14 53	15 22	6 50		n.a.
M16	1 23	13 46	0 26	4 36	0 58	13 37	3 40	6 21	0 50	10 36	0 12	11 21	2 24	22 55	0 3	1 6	0 21	9 52	7 39	14 53	15 21	6 52		n.a.
T 17	1 0	16 47	0n52	5 21	0 51	13 27	3 35	6 36	0 50	10 32	0 12	11 20	2 24	22 55	0 3	1 7	0 21	9 51	7 39	14 53	15 20	6 54		n.a.
W18	0 38	18 41	2 6	6 6	0 44	13 17	3 30	6 50	0 49	10 27	0 13	11 18	2 24	22 55	0 3	1 8	0 21	9 51	7 39	14 53	15 20	6 55		n.a.
T 19	0 15	19 23	3 10	6 50	0 36	13 6	3 25	7 5	0 49	10 23	0 13	11 17	2 25	22 55	0 3	1 9	0 21	9 51	7 39	14 53	15 19	6 57		n.a.
F 20	0s 7	18 58	4 2	7 34	0 28	12 56	3 20	7 19	0 48	10 18	0 13	11 16	2 25	22 55	0 3	1 10	0 21	9 50	7 39	14 53	15 18	6 59		n.a.
S 21	0 29	17 32	4 40	8 16	0 20	12 44	3 15	7 33	0 48	10 14	0 13	11 15	2 25	22 55	0 3	1 10	0 21	9 50	7 40	14 53	15 17	7 1		n.a.
S 22	0 52	15 16	5 3	8 59	0 12	12 33	3 10	7 47	0 47	10 9	0 13	11 14	2 25	22 55	0 3	1 11	0 21	9 50	7 40	14 52	15 16	7 3		n.a.
M23	1 14	12 20	5 11	9 40	0 3	12 21	3 6	8 2	0 47	10 5	0 13	11 12	2 25	22 55	0 3	1 12	0 21	9 49	7 40	14 51	15 15	7 5		n.a.
T 24	1 37	8 55	5 4	10 20	0s 6	12 9	3 0	8 16	0 46	10 0	0 13	11 11	2 26	22 55	0 3	1 13	0 21	9 49	7 40	14 49	15 14	7 7		n.a.
W25	1 59	5 10	4 44	11 0	0 15	11 56	2 55	8 30	0 46	9 56	0 13	11 10	2 26	22 55	0 3	1 14	0 21	9 49	7 40	14 47	15 13	7 8		n.a.
T 26	2 22	1 16	4 12	11 39	0 24	11 43	2 50	8 44	0 45	9 51	0 13	11 9	2 26	22 55	0 3	1 15	0 21	9 48	7 40	14 46	15 12	7 10		n.a.
F 27	2 44	2n40	3 29	12 17	0 34	11 30	2 45	8 58	0 45	9 47	0 13	11 7	2 26	22 55	0 3	1 16	0 21	9 48	7 40	14 44	15 11	7 12		n.a.
S 28	3 6	6 29	2 36	12 54	0 43	11 17	2 40	9 12	0 44	9 43	0 14	11 6	2 26	22 55	0 3	1 16	0 21	9 48	7 40	14 42	15 10	7 14		n.a.
S 29	3 29	10 3	1 38	13 31	0 53	11 3	2 35	9 26	0 44	9 38	0 14	11 5	2 26	22 55	0 3	1 17	0 21	9 47	7 40	14 41	15 9	7 16		n.a.
M30	3s51	13n13	0n34	14s 6	1s 3	10n48	2s30	9s39	0n44	9n34	0n14	11n 3	2s26	22n55	0s 3	1s18	0n21	9n47	7s40	14s41	15s 8	7n18		n.a.

Julian Day Number = 3687038.5, Delta T = 10h20m28s
Ecliptic obliquity = 23°01'06, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°20'06, Lahiri = 71°27'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5382 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 46 48	10♎50'35	15♉59	6♏46	25♌22	27♎56	5♍40	6°R11	3♋49	4♎12	10♌55	10°D25	11♏50	12♈57	n.a.	T 1
W 2	0 50 44	11°48'11	27°57	8° 2	26°22	28°34	5°52	6♉ 7	3°49	4°15	10°56	10♏26	11°47	13° 3	n.a.	W 2
T 3	0 54 41	12°45'48	10♊ 4	9°16	27°23	29°12	6° 4	6° 3	3°49	4°17	10°57	10°27	11°44	13°10	n.a.	T 3
F 4	0 58 37	13°43'26	22°25	10°28	28°24	29°50	6°16	5°59	3°49	4°19	10°58	10°29	11°41	13°17	n.a.	F 4
S 5	1 2 34	14°41'05	5♋ 4	11°37	29°25	0♏28	6°28	5°55	3°49	4°21	10°58	10°30	11°38	13°23	n.a.	S 5
S 6	1 6 30	15°38'46	18° 4	12°44	0♍27	1° 5	6°41	5°51	3°49	4°23	10°59	10°R30	11°34	13°30	n.a.	S 6
M 7	1 10 27	16°36'28	1♌28	13°49	1°29	1°43	6°53	5°46	3°R50	4°26	11° 0	10°30	11°31	13°37	n.a.	M 7
T 8	1 14 24	17°34'11	15°19	14°52	2°31	2°21	7° 5	5°42	3°49	4°28	11° 1	10°28	11°28	13°43	n.a.	T 8
W 9	1 18 20	18°31'56	29°37	15°52	3°34	2°59	7°16	5°38	3°49	4°30	11° 1	10°25	11°25	13°50	n.a.	W 9
T 10	1 22 17	19°29'41	14♍19	16°49	4°36	3°37	7°28	5°34	3°49	4°32	11° 2	10°23	11°22	13°57	n.a.	T 10
F 11	1 26 13	20°27'28	29°19	17°43	5°40	4°15	7°40	5°30	3°49	4°34	11° 2	10°20	11°19	14° 3	n.a.	F 11
S 12	1 30 10	21°25'17	14♎30	18°34	6°43	4°53	7°52	5°25	3°49	4°37	11° 3	10°18	11°15	14°10	n.a.	S 12
S 13	1 34 6	22°23'06	29°41	19°23	7°47	5°31	8° 3	5°21	3°49	4°39	11° 4	10°17	11°12	14°17	n.a.	S 13
M14	1 38 3	23°20'57	14♏44	20° 8	8°51	6° 9	8°15	5°16	3°48	4°41	11° 4	10°D17	11° 9	14°23	n.a.	M14
T 15	1 41 59	24°18'49	29°29	20°49	9°55	6°47	8°26	5°12	3°48	4°43	11° 5	10°17	11° 6	14°30	n.a.	T 15
W16	1 45 56	25°16'41	13♐52	21°27	10°59	7°24	8°38	5° 8	3°47	4°45	11° 5	10°18	11° 3	14°37	n.a.	W16
T 17	1 49 53	26°14'35	27°49	22° 0	12° 4	8° 2	8°49	5° 3	3°47	4°47	11° 6	10°20	10°59	14°43	n.a.	T 17
F 18	1 53 49	27°12'30	11♑20	22°30	13° 9	8°40	9° 0	4°59	3°46	4°49	11° 6	10°20	10°56	14°50	n.a.	F 18
S 19	1 57 46	28°10'26	24°25	22°55	14°14	9°19	9°11	4°54	3°46	4°51	11° 7	10°R21	10°53	14°57	n.a.	S 19
S 20	2 1 42	29° 8'23	7♒ 9	23°15	15°19	9°57	9°22	4°50	3°45	4°53	11° 7	10°21	10°50	15° 3	n.a.	S 20
M21	2 5 39	0♏ 6'21	19°35	23°30	16°24	10°35	9°33	4°45	3°45	4°56	11° 7	10°20	10°47	15°10	n.a.	M21
T 22	2 9 35	1° 4'19	1♓46	23°40	17°30	11°13	9°44	4°41	3°44	4°58	11° 8	10°19	10°44	15°17	n.a.	T 22
W23	2 13 32	2° 2'19	13°46	23°R44	18°36	11°51	9°55	4°36	3°43	5° 0	11° 8	10°18	10°40	15°23	n.a.	W23
T 24	2 17 28	3° 0'20	25°39	23°42	19°42	12°29	10° 5	4°32	3°42	5° 2	11° 9	10°17	10°37	15°30	n.a.	T 24
F 25	2 21 25	3°58'23	7♈29	23°35	20°48	13° 7	10°16	4°27	3°41	5° 4	11° 9	10°16	10°34	15°37	n.a.	F 25
S 26	2 25 21	4°56'26	19°18	23°21	21°55	13°45	10°26	4°22	3°41	5° 6	11° 9	10°16	10°31	15°43	n.a.	S 26
S 27	2 29 18	5°54'32	1♉ 8	23° 1	23° 2	14°23	10°37	4°18	3°40	5° 8	11°10	10°15	10°28	15°50	n.a.	S 27
M28	2 33 15	6°52'38	13° 2	22°34	24° 9	15° 1	10°47	4°13	3°39	5°10	11°10	10°D15	10°25	15°57	n.a.	M28
T 29	2 37 11	7°50'46	25° 2	22° 1	25°16	15°39	10°57	4° 9	3°38	5°11	11°10	10°15	10°21	16° 3	n.a.	T 29
W30	2 41 8	8°48'56	7♊10	21°22	26°23	16°18	11° 7	4° 4	3°36	5°13	11°10	10°15	10°18	16°10	n.a.	W30
T 31	2 45 4	9♏47'07	19♊28	20♏38	27♍30	16♏56	11♍17	4♉ 0	3♋35	5♎15	11♌10	10♏16	10♏15	16♈16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s13	15n51	0s31	14s41	1s13	10n34	2s25	9s53	0n43	9n29	0n14	11n 2	2s27	22n55	0s 3	1s19	0n21	9n47	7s40	14s41	15s 7	7n20		n.a.
W 2	4 35	17 49	1 35	15 15	1 22	10 19	2 20	10 7	0 43	9 25	0 14	11 1	2 27	22 55	0 3	1 20	0 21	9 47	7 41	14 41	15 6	7 21		n.a.
T 3	4 57	19 0	2 36	15 47	1 32	10 3	2 15	10 20	0 42	9 21	0 14	10 59	2 27	22 55	0 3	1 21	0 21	9 46	7 41	14 42	15 5	7 23		n.a.
F 4	5 19	19 18	3 31	16 19	1 42	9 48	2 9	10 34	0 42	9 16	0 14	10 58	2 27	22 55	0 3	1 22	0 21	9 46	7 41	14 42	15 4	7 25		n.a.
S 5	5 41	18 39	4 17	16 50	1 52	9 32	2 4	10 47	0 41	9 12	0 14	10 56	2 27	22 55	0 3	1 22	0 21	9 46	7 41	14 43	15 3	7 27		n.a.
S 6	6 3	17 0	4 51	17 20	2 2	9 15	1 59	11 1	0 41	9 8	0 14	10 55	2 27	22 55	0 3	1 23	0 21	9 45	7 41	14 43	15 2	7 29		n.a.
M 7	6 25	14 25	5 11	17 48	2 12	8 59	1 54	11 14	0 40	9 4	0 15	10 53	2 27	22 55	0 3	1 24	0 21	9 45	7 41	14 43	15 1	7 31		n.a.
T 8	6 47	10 57	5 14	18 16	2 22	8 42	1 49	11 27	0 40	8 59	0 15	10 52	2 28	22 55	0 2	1 25	0 21	9 45	7 41	14 42	15 0	7 32		n.a.
W 9	7 8	6 45	4 58	18 43	2 31	8 25	1 44	11 40	0 39	8 55	0 15	10 51	2 28	22 55	0 2	1 26	0 21	9 45	7 41	14 41	14 59	7 34		n.a.
T 10	7 30	2 2	4 22	19 8	2 41	8 7	1 39	11 53	0 39	8 51	0 15	10 49	2 28	22 55	0 2	1 27	0 21	9 44	7 41	14 40	14 58	7 36		n.a.
F 11	7 51	2s55	3 27	19 32	2 50	7 49	1 34	12 6	0 38	8 47	0 15	10 48	2 28	22 55	0 2	1 28	0 21	9 44	7 42	14 40	14 58	7 38		n.a.
S 12	8 13	7 44	2 18	19 55	2 59	7 31	1 29	12 19	0 38	8 42	0 15	10 46	2 28	22 55	0 2	1 28	0 21	9 44	7 42	14 39	14 57	7 40		n.a.
S 13	8 34	12 5	0 58	20 17	3 8	7 12	1 24	12 32	0 37	8 38	0 15	10 45	2 28	22 55	0 2	1 29	0 21	9 44	7 42	14 39	14 56	7 42		n.a.
M14	8 55	15 35	0n25	20 38	3 17	6 54	1 19	12 45	0 37	8 34	0 15	10 43	2 28	22 55	0 2	1 30	0 21	9 43	7 42	14 39	14 55	7 43		n.a.
T 15	9 16	17 59	1 44	20 57	3 25	6 35	1 14	12 58	0 36	8 30	0 15	10 42	2 28	22 55	0 2	1 31	0 21	9 43	7 42	14 39	14 54	7 45		n.a.
W16	9 37	19 9	2 56	21 14	3 33	6 15	1 9	13 10	0 36	8 26	0 16	10 40	2 28	22 55	0 2	1 32	0 21	9 43	7 42	14 39	14 53	7 47		n.a.
T 17	9 57	19 6	3 54	21 30	3 41	5 56	1 4	13 23	0 36	8 22	0 16	10 39	2 28	22 55	0 2	1 32	0 21	9 43	7 42	14 39	14 52	7 49		n.a.
F 18	10 18	17 56	4 37	21 45	3 48	5 36	0 59	13 35	0 35	8 18	0 16	10 37	2 28	22 56	0 2	1 33	0 21	9 42	7 42	14 40	14 51	7 51		n.a.
S 19	10 38	15 51	5 5	21 58	3 55	5 16	0 54	13 48	0 35	8 14	0 16	10 35	2 28	22 56	0 2	1 34	0 21	9 42	7 42	14 40	14 50	7 52		n.a.
S 20	10 59	13 3	5 17	22 8	4 1	4 56	0 49	14 0	0 34	8 10	0 16	10 34	2 29	22 56	0 2	1 35	0 21	9 42	7 43	14 40	14 49	7 54		n.a.
M21	11 19	9 43	5 13	22 17	4 6	4 35	0 45	14 12	0 34	8 6	0 16	10 32	2 29	22 56	0 2	1 36	0 21	9 42	7 43	14 40	14 48	7 56		n.a.
T 22	11 39	6 3	4 55	22 24	4 10	4 14	0 40	14 24	0 33	8 2	0 16	10 31	2 29	22 56	0 2	1 36	0 22	9 41	7 43	14 39	14 47	7 58		n.a.
W23	11 58	2 11	4 25	22 29	4 14	3 53	0 35	14 36	0 33	7 58	0 16	10 29	2 29	22 56	0 2	1 37	0 22	9 41	7 43	14 39	14 46	8 0		n.a.
T 24	12 18	1n44	3 43	22 31	4 17	3 32	0 31	14 48	0 32	7 54	0 16	10 28	2 29	22 56	0 2	1 38	0 22	9 41	7 43	14 39	14 45	8 1		n.a.
F 25	12 37	5 34	2 52	22 31	4 18	3 11	0 26	15 0	0 32	7 51	0 17	10 26	2 29	22 56	0 2	1 39	0 22	9 41	7 43	14 38	14 44	8 3		n.a.
S 26	12 56	9 11	1 54	22 28	4 19	2 49	0 22	15 11	0 31	7 47	0 17	10 25	2 29	22 56	0 2	1 40	0 22	9 41	7 43	14 38	14 43	8 5		n.a.
S 27	13 15	12 27	0 50	22 22	4 18	2 27	0 17	15 23	0 31	7 43	0 17	10 23	2 29	22 56	0 2	1 40	0 22	9 40	7 43	14 38	14 42	8 7		n.a.
M28	13 34	15 14	0s15	22 13	4 16	2 5	0 13	15 35	0 30	7 39	0 17	10 22	2 29	22 56	0 2	1 41	0 22	9 40	7 44	14 38	14 41	8 9		n.a.
T 29	13 53	17 22	1 21	22 0	4 12	1 43	0 8	15 46	0 30	7 36	0 17	10 20	2 29	22 56	0 2	1 42	0 22	9 40	7 44	14 38	14 40	8 10		n.a.
W30	14 11	18 45	2 24	21 45	4 6	1 21	0 4	15 57	0 29	7 32	0 17	10 19	2 29	22 56	0 2	1 42	0 22	9 40	7 44	14 38	14 39	8 12		n.a.
T 31	14s29	19n16	3s21	21s26	3s59	0n58	0n 0	16s 8	0n29	7n29	0n17	10n17	2s29	22n56	0s 2	1s43	0n22	9n40	7s44	14s38	14s38	8n14		n.a.

Julian Day Number = 3687068.5, Delta T = 10h20m30s
Ecliptic obliquity = 23°01'06, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°20'10, Lahiri = 71°27'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5382

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 49 1	10♏45'20	1♋58	19°R48	28♍38	17♏34	11♍27	3°R55	3°R34	5♎17	11♌11	10°R16	10♏12	16♈23	n.a.	F 1
S 2	2 52 57	11°43'35	14°44	18♏53	29°46	18°12	11°37	3♉51	3♋33	5°19	11°11	10♏15	10° 9	16°30	n.a.	S 2
S 3	2 56 54	12°41'52	27°46	17°55	0♎54	18°51	11°46	3°46	3°32	5°21	11°11	10°15	10° 5	16°36	n.a.	S 3
M 4	3 0 50	13°40'10	11♌ 9	16°55	2° 2	19°29	11°56	3°42	3°30	5°23	11°11	10°D15	10° 2	16°43	n.a.	M 4
T 5	3 4 47	14°38'31	24°52	15°53	3°10	20° 7	12° 5	3°37	3°29	5°25	11°11	10°15	9°59	16°50	n.a.	T 5
W 6	3 8 43	15°36'53	8♍57	14°52	4°19	20°45	12°15	3°33	3°28	5°26	11°11	10°16	9°56	16°56	n.a.	W 6
T 7	3 12 40	16°35'17	23°22	13°52	5°27	21°24	12°24	3°29	3°26	5°28	11°11	10°16	9°53	17° 3	n.a.	T 7
F 8	3 16 37	17°33'43	8♎ 4	12°55	6°36	22° 2	12°33	3°24	3°25	5°30	11°11	10°17	9°50	17°10	n.a.	F 8
S 9	3 20 33	18°32'11	22°59	12° 2	7°45	22°40	12°42	3°20	3°23	5°32	11°R11	10°17	9°46	17°16	n.a.	S 9
S 10	3 24 30	19°30'41	7♏59	11°16	8°54	23°19	12°51	3°16	3°22	5°33	11°11	10°R17	9°43	17°23	n.a.	S 10
M11	3 28 26	20°29'12	22°55	10°36	10° 3	23°57	13° 0	3°11	3°20	5°35	11°11	10°17	9°40	17°30	n.a.	M11
T 12	3 32 23	21°27'46	7♐40	10° 5	11°13	24°36	13° 8	3° 7	3°19	5°37	11°11	10°17	9°37	17°36	n.a.	T 12
W13	3 36 19	22°26'21	22° 7	9°42	12°22	25°14	13°17	3° 3	3°17	5°39	11°11	10°15	9°34	17°43	n.a.	W13
T 14	3 40 16	23°24'57	6♑10	9°29	13°32	25°53	13°25	2°59	3°15	5°40	11°11	10°14	9°30	17°50	n.a.	T 14
F 15	3 44 12	24°23'35	19°48	9°D26	14°41	26°31	13°33	2°55	3°13	5°42	11°11	10°12	9°27	17°56	n.a.	F 15
S 16	3 48 9	25°22'15	2♒59	9°33	15°51	27°10	13°41	2°51	3°12	5°43	11°11	10°10	9°24	18° 3	n.a.	S 16
S 17	3 52 6	26°20'55	15°47	9°50	17° 1	27°48	13°49	2°47	3°10	5°45	11°10	10° 9	9°21	18°10	n.a.	S 17
M18	3 56 2	27°19'38	28°13	10°16	18°11	28°27	13°57	2°43	3° 8	5°47	11°10	10°D 9	9°18	18°16	n.a.	M18
T 19	3 59 59	28°18'22	10♓24	10°52	19°21	29° 5	14° 5	2°39	3° 6	5°48	11°10	10°10	9°15	18°23	n.a.	T 19
W20	4 3 55	29°17'07	22°22	11°37	20°32	29°44	14°12	2°35	3° 4	5°50	11°10	10°11	9°11	18°30	n.a.	W20
T 21	4 7 52	0♐15'54	4♈13	12°29	21°42	0♐23	14°20	2°31	3° 2	5°51	11°10	10°12	9° 8	18°36	n.a.	T 21
F 22	4 11 48	1°14'42	16° 1	13°30	22°53	1° 1	14°27	2°28	3° 0	5°52	11° 9	10°14	9° 5	18°43	n.a.	F 22
S 23	4 15 45	2°13'32	27°51	14°37	24° 3	1°40	14°34	2°24	2°58	5°54	11° 9	10°15	9° 2	18°50	n.a.	S 23
S 24	4 19 41	3°12'24	9♉45	15°51	25°14	2°19	14°41	2°20	2°56	5°55	11° 9	10°R16	8°59	18°56	n.a.	S 24
M25	4 23 38	4°11'18	21°47	17°10	26°25	2°57	14°48	2°17	2°54	5°57	11° 8	10°15	8°56	19° 3	n.a.	M25
T 26	4 27 34	5°10'13	3♊58	18°33	27°36	3°36	14°54	2°13	2°52	5°58	11° 8	10°13	8°52	19°10	n.a.	T 26
W27	4 31 31	6° 9'10	16°21	20° 1	28°47	4°15	15° 1	2°10	2°50	5°59	11° 8	10°10	8°49	19°16	n.a.	W27
T 28	4 35 28	7° 8'09	28°57	21°32	29°58	4°54	15° 7	2° 7	2°48	6° 1	11° 7	10° 6	8°46	19°23	n.a.	T 28
F 29	4 39 24	8° 7'10	11♋45	23° 7	1♏ 9	5°32	15°13	2° 3	2°46	6° 2	11° 7	10° 2	8°43	19°29	n.a.	F 29
S 30	4 43 21	9♐ 6'13	24♋47	24♏43	2♏21	6♐11	15♍20	2♉ 0	2♋44	6♎ 3	11♌ 6	9♏57	8♏40	19♈36	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s47	18n51	4s10	21s 4	3s50	0n36	0n 4	16s19	0n28	7n25	0n17	10n16	2s29	22n56	0s 2	1s44	0n22	9n39	7s44	14s38	14s37	8n16		n.a.
S 2	15 5	17 28	4 47	20 39	3 39	0 13	0 8	16 30	0 28	7 21	0 18	10 14	2 29	22 56	0 2	1 45	0 22	9 39	7 44	14 38	14 36	8 17		n.a.
S 3	15 23	15 10	5 10	20 10	3 26	0s10	0 12	16 41	0 27	7 18	0 18	10 13	2 29	22 56	0 2	1 45	0 22	9 39	7 44	14 38	14 35	8 19		n.a.
M 4	15 40	12 1	5 18	19 39	3 12	0 33	0 16	16 52	0 27	7 14	0 18	10 11	2 29	22 56	0 2	1 46	0 22	9 39	7 44	14 38	14 34	8 21		n.a.
T 5	15 57	8 9	5 8	19 6	2 56	0 56	0 20	17 2	0 26	7 11	0 18	10 10	2 29	22 56	0 2	1 47	0 22	9 39	7 45	14 38	14 33	8 23		n.a.
W 6	16 14	3 45	4 39	18 32	2 38	1 19	0 24	17 13	0 26	7 8	0 18	10 9	2 29	22 56	0 2	1 47	0 22	9 39	7 45	14 38	14 32	8 24		n.a.
T 7	16 30	0s59	3 52	17 57	2 20	1 42	0 28	17 23	0 25	7 4	0 18	10 7	2 29	22 56	0 2	1 48	0 22	9 39	7 45	14 38	14 31	8 26		n.a.
F 8	16 46	5 45	2 50	17 21	2 0	2 6	0 31	17 33	0 25	7 1	0 18	10 6	2 29	22 56	0 2	1 49	0 22	9 38	7 45	14 39	14 30	8 28		n.a.
S 9	17 2	10 15	1 35	16 46	1 40	2 29	0 35	17 43	0 24	6 58	0 19	10 4	2 29	22 56	0 2	1 49	0 22	9 38	7 45	14 39	14 29	8 30		n.a.
S 10	17 18	14 8	0 13	16 12	1 20	2 53	0 39	17 53	0 24	6 55	0 19	10 3	2 28	22 56	0 2	1 50	0 22	9 38	7 45	14 39	14 28	8 31		n.a.
M11	17 33	17 3	1n10	15 41	0 59	3 16	0 42	18 3	0 23	6 51	0 19	10 2	2 28	22 56	0 2	1 51	0 22	9 38	7 45	14 39	14 27	8 33		n.a.
T 12	17 49	18 48	2 26	15 12	0 39	3 40	0 45	18 13	0 23	6 48	0 19	10 0	2 28	22 56	0 2	1 51	0 22	9 38	7 45	14 39	14 26	8 35		n.a.
W13	18 3	19 16	3 32	14 47	0 20	4 3	0 49	18 23	0 22	6 45	0 19	9 59	2 28	22 56	0 2	1 52	0 22	9 38	7 46	14 38	14 25	8 37		n.a.
T 14	18 18	18 30	4 23	14 25	0 1	4 27	0 52	18 32	0 22	6 42	0 19	9 58	2 28	22 57	0 2	1 53	0 22	9 38	7 46	14 38	14 24	8 38		n.a.
F 15	18 32	16 41	4 57	14 8	0n16	4 50	0 55	18 41	0 21	6 39	0 19	9 56	2 28	22 57	0 2	1 53	0 22	9 38	7 46	14 37	14 23	8 40		n.a.
S 16	18 46	14 2	5 14	13 54	0 33	5 14	0 58	18 51	0 21	6 36	0 20	9 55	2 28	22 57	0 2	1 54	0 22	9 38	7 46	14 37	14 22	8 42		n.a.
S 17	19 0	10 48	5 15	13 45	0 47	5 38	1 1	19 0	0 20	6 34	0 20	9 54	2 28	22 57	0 2	1 54	0 22	9 38	7 46	14 36	14 21	8 44		n.a.
M18	19 13	7 10	5 1	13 40	1 1	6 1	1 4	19 9	0 20	6 31	0 20	9 53	2 28	22 57	0 2	1 55	0 22	9 37	7 46	14 36	14 20	8 45		n.a.
T 19	19 26	3 18	4 34	13 40	1 13	6 25	1 7	19 17	0 19	6 28	0 20	9 51	2 28	22 57	0 2	1 56	0 22	9 37	7 46	14 36	14 19	8 47		n.a.
W20	19 39	0n38	3 55	13 43	1 24	6 48	1 10	19 26	0 19	6 25	0 20	9 50	2 28	22 57	0 2	1 56	0 22	9 37	7 46	14 37	14 18	8 49		n.a.
T 21	19 51	4 30	3 6	13 50	1 33	7 12	1 12	19 34	0 18	6 23	0 20	9 49	2 28	22 57	0 2	1 57	0 22	9 37	7 47	14 37	14 17	8 51		n.a.
F 22	20 3	8 12	2 10	14 1	1 40	7 35	1 15	19 43	0 18	6 20	0 20	9 48	2 27	22 57	0 2	1 57	0 22	9 37	7 47	14 38	14 16	8 52		n.a.
S 23	20 14	11 35	1 8	14 14	1 47	7 58	1 17	19 51	0 17	6 17	0 21	9 47	2 27	22 57	0 2	1 58	0 22	9 37	7 47	14 38	14 15	8 54		n.a.
S 24	20 26	14 31	0 3	14 30	1 52	8 21	1 20	19 59	0 17	6 15	0 21	9 46	2 27	22 57	0 2	1 58	0 22	9 37	7 47	14 38	14 14	8 56		n.a.
M25	20 37	16 52	1s 3	14 49	1 55	8 44	1 22	20 7	0 16	6 13	0 21	9 45	2 27	22 57	0 2	1 59	0 22	9 37	7 47	14 38	14 13	8 58		n.a.
T 26	20 47	18 29	2 7	15 9	1 58	9 7	1 24	20 15	0 16	6 10	0 21	9 44	2 27	22 57	0 2	1 59	0 22	9 37	7 47	14 38	14 12	8 59		n.a.
W27	20 57	19 15	3 6	15 31	1 59	9 30	1 26	20 22	0 15	6 8	0 21	9 43	2 27	22 57	0 2	2 0	0 22	9 37	7 47	14 37	14 11	9 1		n.a.
T 28	21 7	19 5	3 56	15 54	1 59	9 53	1 28	20 30	0 15	6 6	0 21	9 42	2 27	22 57	0 2	2 0	0 22	9 37	7 47	14 35	14 10	9 3		n.a.
F 29	21 17	17 56	4 36	16 18	1 59	10 15	1 30	20 37	0 14	6 3	0 22	9 41	2 27	22 57	0 2	2 1	0 22	9 37	7 48	14 34	14 9	9 4		n.a.
S 30	21s26	15n50	5s 2	16s43	1n57	10s38	1n32	20s44	0n14	6n 1	0n22	9n40	2s26	22n57	0s 2	2s 1	0n22	9n37	7s48	14s33	14s 8	9n 6		n.a.

Julian Day Number = 3687099.5, Delta T = 10h20m32s
Ecliptic obliquity = 23°01'05, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°20'15, Lahiri = 71°27'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5382

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 47 17	10♐ 5'18	8♌ 2	26♏22	3♏32	6♐50	15♍25	1°R57	2°R41	6♎ 4	11°R 6	9°R53	8♏36	19♈43	n.a.	S 1
M 2	4 51 14	11° 4'25	21°31	28° 2	4°44	7°29	15°31	1♉54	2♋39	6° 5	11♌ 5	9♏50	8°33	19°49	n.a.	M 2
T 3	4 55 10	12° 3'35	5♍13	29°43	5°56	8° 8	15°37	1°51	2°37	6° 7	11° 5	9°49	8°30	19°56	n.a.	T 3
W 4	4 59 7	13° 2'46	19°10	1♐25	7° 7	8°47	15°42	1°48	2°35	6° 8	11° 4	9°D49	8°27	20° 3	n.a.	W 4
T 5	5 3 3	14° 1'59	3♎20	3° 8	8°19	9°26	15°47	1°46	2°32	6° 9	11° 4	9°50	8°24	20° 9	n.a.	T 5
F 6	5 7 0	15° 1'15	17°41	4°51	9°31	10° 5	15°52	1°43	2°30	6°10	11° 3	9°51	8°21	20°16	n.a.	F 6
S 7	5 10 57	16° 0'33	2♏12	6°34	10°43	10°44	15°57	1°40	2°28	6°11	11° 3	9°53	8°17	20°23	n.a.	S 7
S 8	5 14 53	16°59'53	16°48	8°18	11°55	11°23	16° 2	1°38	2°25	6°12	11° 2	9°R53	8°14	20°29	n.a.	S 8
M 9	5 18 50	17°59'14	1♐24	10° 1	13° 7	12° 2	16° 7	1°35	2°23	6°13	11° 1	9°51	8°11	20°36	n.a.	M 9
T 10	5 22 46	18°58'38	15°54	11°44	14°20	12°41	16°11	1°33	2°21	6°14	11° 1	9°47	8° 8	20°43	n.a.	T 10
W11	5 26 43	19°58'04	0♑11	13°27	15°32	13°20	16°15	1°31	2°18	6°15	11° 0	9°42	8° 5	20°49	n.a.	W11
T 12	5 30 39	20°57'32	14°11	15°10	16°45	13°59	16°19	1°29	2°16	6°15	10°59	9°35	8° 2	20°56	n.a.	T 12
F 13	5 34 36	21°57'01	27°48	16°52	17°57	14°38	16°23	1°26	2°13	6°16	10°59	9°28	7°58	21° 3	n.a.	F 13
S 14	5 38 33	22°56'32	11♒ 1	18°33	19°10	15°17	16°27	1°24	2°11	6°17	10°58	9°21	7°55	21° 9	n.a.	S 14
S 15	5 42 29	23°56'04	23°51	20°14	20°22	15°57	16°30	1°23	2° 9	6°18	10°57	9°16	7°52	21°16	n.a.	S 15
M16	5 46 26	24°55'38	6♓20	21°55	21°35	16°36	16°34	1°21	2° 6	6°19	10°57	9°12	7°49	21°23	n.a.	M16
T 17	5 50 22	25°55'14	18°31	23°35	22°48	17°15	16°37	1°19	2° 4	6°19	10°56	9°10	7°46	21°29	n.a.	T 17
W18	5 54 19	26°54'51	0♈30	25°15	24° 1	17°54	16°40	1°17	2° 1	6°20	10°55	9°D10	7°42	21°36	n.a.	W18
T 19	5 58 15	27°54'30	12°20	26°54	25°14	18°34	16°42	1°16	1°59	6°21	10°54	9°11	7°39	21°42	n.a.	T 19
F 20	6 2 12	28°54'10	24° 8	28°33	26°26	19°13	16°45	1°15	1°56	6°21	10°53	9°12	7°36	21°49	n.a.	F 20
S 21	6 6 8	29°53'52	5♉59	0♑11	27°39	19°52	16°47	1°13	1°54	6°22	10°53	9°R13	7°33	21°56	n.a.	S 21
S 22	6 10 5	0♑53'35	17°57	1°49	28°53	20°32	16°49	1°12	1°51	6°22	10°52	9°13	7°30	22° 2	n.a.	S 22
M23	6 14 2	1°53'20	0♊ 7	3°26	0♐ 6	21°11	16°51	1°11	1°49	6°23	10°51	9°10	7°27	22° 9	n.a.	M23
T 24	6 17 58	2°53'06	12°30	5° 3	1°19	21°51	16°53	1°10	1°46	6°23	10°50	9° 6	7°23	22°16	n.a.	T 24
W25	6 21 55	3°52'55	25° 9	6°39	2°32	22°30	16°55	1° 9	1°44	6°24	10°49	8°59	7°20	22°22	n.a.	W25
T 26	6 25 51	4°52'45	8♋ 5	8°15	3°46	23° 9	16°56	1° 8	1°42	6°24	10°48	8°50	7°17	22°29	n.a.	T 26
F 27	6 29 48	5°52'36	21°17	9°51	4°59	23°49	16°58	1° 8	1°39	6°25	10°47	8°40	7°14	22°36	n.a.	F 27
S 28	6 33 44	6°52'30	4♌42	11°26	6°12	24°29	16°59	1° 7	1°37	6°25	10°46	8°29	7°11	22°42	n.a.	S 28
S 29	6 37 41	7°52'25	18°20	13° 0	7°26	25° 8	16°59	1° 6	1°34	6°25	10°45	8°20	7° 8	22°49	n.a.	S 29
M30	6 41 37	8°52'22	2♍ 7	14°35	8°39	25°48	17° 0	1° 6	1°32	6°26	10°45	8°13	7° 4	22°56	n.a.	M30
T 31	6 45 34	9♑52'21	16♍ 1	16♑ 9	9♐53	26♐27	17♍ 0	1♉ 6	1♋29	6♎26	10♌44	8♏ 8	7♏ 1	23♈ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s34	12n53	5s13	17s 8	1n55	11s 0	1n34	20s51	0n13	5n59	0n22	9n39	2s26	22n57	0s 2	2s 2	0n22	9n37	7s48	14s31	14s 7	9n 8		n.a.
M 2	21 43	9 14	5 7	17 33	1 52	11 22	1 36	20 58	0 12	5 57	0 22	9 38	2 26	22 57	0 2	2 2	0 22	9 37	7 48	14 30	14 6	9 9		n.a.
T 3	21 50	5 2	4 43	17 58	1 48	11 44	1 37	21 5	0 12	5 55	0 22	9 37	2 26	22 58	0 2	2 3	0 22	9 37	7 48	14 30	14 5	9 11		n.a.
W 4	21 58	0 29	4 2	18 23	1 44	12 5	1 39	21 11	0 11	5 53	0 22	9 36	2 26	22 58	0 2	2 3	0 22	9 37	7 48	14 30	14 4	9 13		n.a.
T 5	22 5	4s10	3 6	18 47	1 40	12 27	1 40	21 18	0 11	5 51	0 22	9 35	2 26	22 58	0 2	2 3	0 22	9 37	7 48	14 30	14 3	9 15		n.a.
F 6	22 12	8 39	1 58	19 11	1 34	12 48	1 41	21 24	0 10	5 50	0 23	9 35	2 26	22 58	0 2	2 4	0 22	9 37	7 48	14 31	14 2	9 16		n.a.
S 7	22 18	12 41	0 42	19 34	1 29	13 9	1 43	21 30	0 10	5 48	0 23	9 34	2 25	22 58	0 2	2 4	0 22	9 37	7 48	14 31	14 1	9 18		n.a.
S 8	22 24	15 58	0n38	19 56	1 23	13 30	1 44	21 36	0 9	5 46	0 23	9 33	2 25	22 58	0 2	2 5	0 22	9 37	7 48	14 31	14 0	9 20		n.a.
M 9	22 29	18 12	1 55	20 17	1 17	13 50	1 45	21 41	0 9	5 45	0 23	9 33	2 25	22 58	0 2	2 5	0 22	9 38	7 49	14 31	13 59	9 21		n.a.
T 10	22 34	19 15	3 3	20 37	1 11	14 10	1 46	21 47	0 8	5 43	0 23	9 32	2 25	22 58	0 2	2 5	0 22	9 38	7 49	14 29	13 58	9 23		n.a.
W11	22 39	19 2	3 59	20 57	1 5	14 30	1 47	21 52	0 8	5 42	0 23	9 31	2 25	22 58	0 2	2 6	0 22	9 38	7 49	14 28	13 57	9 25		n.a.
T 12	22 43	17 38	4 40	21 15	0 58	14 49	1 47	21 57	0 7	5 40	0 24	9 31	2 25	22 58	0 2	2 6	0 22	9 38	7 49	14 26	13 56	9 26		n.a.
F 13	22 47	15 17	5 3	21 32	0 51	15 9	1 48	22 2	0 7	5 39	0 24	9 30	2 24	22 58	0 2	2 6	0 22	9 38	7 49	14 24	13 55	9 28		n.a.
S 14	22 50	12 11	5 9	21 48	0 44	15 28	1 49	22 7	0 6	5 38	0 24	9 30	2 24	22 58	0 2	2 7	0 22	9 38	7 49	14 21	13 54	9 30		n.a.
S 15	22 53	8 36	5 0	22 3	0 37	15 46	1 49	22 12	0 6	5 36	0 24	9 29	2 24	22 58	0 2	2 7	0 22	9 38	7 49	14 20	13 53	9 31		n.a.
M16	22 55	4 45	4 36	22 16	0 30	16 4	1 50	22 16	0 5	5 35	0 24	9 29	2 24	22 58	0 2	2 7	0 23	9 38	7 49	14 18	13 52	9 33		n.a.
T 17	22 57	0 46	4 0	22 29	0 23	16 22	1 50	22 21	0 5	5 34	0 25	9 29	2 24	22 58	0 2	2 7	0 23	9 38	7 49	14 18	13 51	9 35		n.a.
W18	22 59	3n10	3 14	22 40	0 16	16 40	1 50	22 25	0 4	5 33	0 25	9 28	2 23	22 58	0 2	2 8	0 23	9 38	7 49	14 18	13 50	9 36		n.a.
T 19	23 0	6 57	2 20	22 50	0 9	16 57	1 50	22 29	0 3	5 32	0 25	9 28	2 23	22 58	0 2	2 8	0 23	9 39	7 49	14 18	13 49	9 38		n.a.
F 20	23 1	10 27	1 21	22 59	0 2	17 13	1 51	22 32	0 3	5 32	0 25	9 28	2 23	22 58	0 2	2 8	0 23	9 39	7 49	14 18	13 48	9 40		n.a.
S 21	23 1	13 33	0 17	23 6	0s 5	17 30	1 51	22 36	0 2	5 31	0 25	9 27	2 23	22 58	0 2	2 8	0 23	9 39	7 50	14 19	13 47	9 41		n.a.
S 22	23 1	16 8	0s47	23 12	0 12	17 45	1 50	22 39	0 2	5 30	0 25	9 27	2 23	22 58	0 2	2 8	0 23	9 39	7 50	14 19	13 46	9 43		n.a.
M23	23 0	18 1	1 50	23 17	0 19	18 1	1 50	22 43	0 1	5 30	0 26	9 27	2 22	22 59	0 2	2 9	0 23	9 39	7 50	14 18	13 45	9 45		n.a.
T 24	22 59	19 6	2 49	23 21	0 26	18 16	1 50	22 46	0 1	5 29	0 26	9 27	2 22	22 59	0 2	2 9	0 23	9 39	7 50	14 16	13 44	9 46		n.a.
W25	22 58	19 15	3 41	23 24	0 33	18 30	1 50	22 48	0 0	5 29	0 26	9 27	2 22	22 59	0 2	2 9	0 23	9 39	7 50	14 14	13 43	9 48		n.a.
T 26	22 56	18 25	4 22	23 25	0 39	18 44	1 49	22 51	0s 0	5 28	0 26	9 27	2 22	22 59	0 2	2 9	0 23	9 40	7 50	14 11	13 42	9 50		n.a.
F 27	22 53	16 34	4 51	23 25	0 46	18 58	1 49	22 54	0 1	5 28	0 26	9 26	2 22	22 59	0 2	2 9	0 23	9 40	7 50	14 8	13 41	9 51		n.a.
S 28	22 51	13 49	5 4	23 24	0 52	19 11	1 48	22 56	0 2	5 28	0 26	9 26	2 21	22 59	0 2	2 9	0 23	9 40	7 50	14 5	13 40	9 53		n.a.
S 29	22 47	10 18	5 0	23 22	0 58	19 24	1 48	22 58	0 2	5 28	0 27	9 26	2 21	22 59	0 2	2 9	0 23	9 40	7 50	14 2	13 39	9 54		n.a.
M30	22 44	6 11	4 39	23 18	1 5	19 36	1 47	23 0	0 3	5 28	0 27	9 27	2 21	22 59	0 2	2 9	0 23	9 40	7 50	14 0	13 38	9 56		n.a.
T 31	22s39	1n42	4s 1	23s14	1s11	19s48	1n46	23s 1	0s 3	5n28	0n27	9n27	2s21	22n59	0s 2	2s10	0n23	9n41	7s50	13s58	13s37	9n58		n.a.

Julian Day Number = 3687129.5, Delta T = 10h20m34s
Ecliptic obliquity = 23°01'04, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°20'19, Lahiri = 71°27'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5383

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 49 31	10♑52'22	0♎ 1	17♑42	11♐ 7	27♐ 7	17♍ 1	1°R 5	1°R27	6♎26	10°R43	8°R 6	6♏58	23♈ 9	n.a.	W 1
T 2	6 53 27	11°52'25	14° 5	19°16	12°20	27°47	17°R 1	1°D 5	1♋24	6°26	10♌42	8°D 5	6°55	23°16	n.a.	T 2
F 3	6 57 24	12°52'30	28°12	20°49	13°34	28°26	17° 1	1♉ 5	1°22	6°26	10°41	8♏ 5	6°52	23°22	n.a.	F 3
S 4	7 1 20	13°52'37	12♏22	22°22	14°48	29° 6	17° 0	1° 6	1°20	6°26	10°40	8°R 6	6°48	23°29	n.a.	S 4
S 5	7 5 17	14°52'46	26°33	23°54	16° 2	29°46	17° 0	1° 6	1°17	6°26	10°39	8° 4	6°45	23°36	n.a.	S 5
M 6	7 9 13	15°52'57	10♐42	25°26	17°16	0♑26	16°59	1° 6	1°15	6°27	10°38	8° 1	6°42	23°42	n.a.	M 6
T 7	7 13 10	16°53'09	24°46	26°58	18°30	1° 6	16°58	1° 6	1°13	6°R27	10°36	7°54	6°39	23°49	n.a.	T 7
W 8	7 17 7	17°53'23	8♑42	28°30	19°44	1°46	16°57	1° 7	1°10	6°26	10°35	7°44	6°36	23°55	n.a.	W 8
T 9	7 21 3	18°53'39	22°24	0♒ 1	20°58	2°26	16°55	1° 8	1° 8	6°26	10°34	7°33	6°33	24° 2	n.a.	T 9
F 10	7 25 0	19°53'56	5♒50	1°32	22°12	3° 5	16°54	1° 8	1° 6	6°26	10°33	7°21	6°29	24° 9	n.a.	F 10
S 11	7 28 56	20°54'14	18°56	3° 3	23°26	3°45	16°52	1° 9	1° 3	6°26	10°32	7° 8	6°26	24°15	n.a.	S 11
S 12	7 32 53	21°54'34	1♓43	4°34	24°40	4°25	16°50	1°10	1° 1	6°26	10°31	6°58	6°23	24°22	n.a.	S 12
M13	7 36 49	22°54'55	14°10	6° 4	25°54	5° 5	16°48	1°11	0°59	6°26	10°30	6°49	6°20	24°29	n.a.	M13
T 14	7 40 46	23°55'17	26°21	7°34	27° 8	5°46	16°45	1°12	0°57	6°26	10°29	6°44	6°17	24°35	n.a.	T 14
W15	7 44 42	24°55'41	8♈19	9° 4	28°23	6°26	16°43	1°14	0°54	6°25	10°28	6°40	6°14	24°42	n.a.	W15
T 16	7 48 39	25°56'05	20°10	10°33	29°37	7° 6	16°40	1°15	0°52	6°25	10°27	6°39	6°10	24°49	n.a.	T 16
F 17	7 52 36	26°56'31	1♉57	12° 2	0♑51	7°46	16°37	1°16	0°50	6°25	10°26	6°39	6° 7	24°55	n.a.	F 17
S 18	7 56 32	27°56'58	13°48	13°31	2° 6	8°26	16°34	1°18	0°48	6°24	10°24	6°39	6° 4	25° 2	n.a.	S 18
S 19	8 0 29	28°57'26	25°47	14°59	3°20	9° 6	16°31	1°20	0°46	6°24	10°23	6°38	6° 1	25° 9	n.a.	S 19
M20	8 4 25	29°57'55	8♊ 0	16°27	4°34	9°46	16°27	1°21	0°44	6°23	10°22	6°34	5°58	25°15	n.a.	M20
T 21	8 8 22	0♒58'25	20°31	17°54	5°49	10°27	16°24	1°23	0°42	6°23	10°21	6°28	5°54	25°22	n.a.	T 21
W22	8 12 18	1°58'56	3♋22	19°20	7° 3	11° 7	16°20	1°25	0°40	6°22	10°20	6°20	5°51	25°29	n.a.	W22
T 23	8 16 15	2°59'28	16°34	20°46	8°18	11°47	16°16	1°27	0°38	6°22	10°19	6° 8	5°48	25°35	n.a.	T 23
F 24	8 20 12	4° 0'01	0♌ 8	22°10	9°32	12°28	16°11	1°30	0°36	6°21	10°18	5°56	5°45	25°42	n.a.	F 24
S 25	8 24 8	5° 0'36	13°59	23°34	10°47	13° 8	16° 7	1°32	0°34	6°21	10°16	5°43	5°42	25°48	n.a.	S 25
S 26	8 28 5	6° 1'11	28° 4	24°56	12° 1	13°48	16° 2	1°34	0°32	6°20	10°15	5°31	5°39	25°55	n.a.	S 26
M27	8 32 1	7° 1'48	12♍18	26°17	13°16	14°29	15°58	1°37	0°30	6°19	10°14	5°21	5°35	26° 2	n.a.	M27
T 28	8 35 58	8° 2'26	26°35	27°37	14°31	15° 9	15°53	1°39	0°28	6°19	10°13	5°14	5°32	26° 8	n.a.	T 28
W29	8 39 54	9° 3'05	10♎51	28°54	15°45	15°50	15°48	1°42	0°26	6°18	10°12	5°11	5°29	26°15	n.a.	W29
T 30	8 43 51	10° 3'46	25° 4	0♓ 9	17° 0	16°30	15°42	1°45	0°25	6°17	10°11	5° 9	5°26	26°22	n.a.	T 30
F 31	8 47 47	11♒ 4'28	9♏10	1♓22	18♑15	17♑11	15♍37	1♉47	0♋23	6♎17	10♌ 9	5♏ 9	5♏23	26♈28	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s35	2s54	3s 9	23s 8	1s17	19s59	1n45	23s 3	0s 4	5n28	0n27	9n27	2s21	22n59	0s 2	2s10	0n23	9n41	7s50	13s58	13s36	9n59		n.a.
T 2	22 30	7 23	2 4	23 1	1 22	20 9	1 44	23 4	0 4	5 28	0 27	9 27	2 20	22 59	0 2	2 10	0 23	9 41	7 50	13 57	13 35	10 1		n.a.
F 3	22 24	11 28	0 53	22 53	1 28	20 19	1 43	23 5	0 5	5 28	0 28	9 27	2 20	22 59	0 2	2 10	0 23	9 41	7 50	13 58	13 34	10 3		n.a.
S 4	22 19	14 55	0n23	22 44	1 33	20 29	1 42	23 6	0 5	5 28	0 28	9 27	2 20	22 59	0 2	2 10	0 23	9 41	7 50	13 58	13 33	10 4		n.a.
S 5	22 12	17 28	1 37	22 34	1 38	20 38	1 41	23 7	0 6	5 29	0 28	9 28	2 20	22 59	0 2	2 10	0 23	9 42	7 50	13 57	13 32	10 6		n.a.
M 6	22 6	18 57	2 44	22 22	1 43	20 46	1 40	23 8	0 7	5 29	0 28	9 28	2 20	22 59	0 2	2 10	0 23	9 42	7 50	13 56	13 31	10 7		n.a.
T 7	21 58	19 14	3 41	22 10	1 48	20 54	1 38	23 8	0 7	5 30	0 28	9 28	2 19	22 59	0 2	2 10	0 23	9 42	7 50	13 54	13 30	10 9		n.a.
W 8	21 51	18 20	4 24	21 56	1 52	21 1	1 37	23 8	0 8	5 30	0 29	9 29	2 19	22 59	0 2	2 10	0 23	9 42	7 50	13 51	13 29	10 11		n.a.
T 9	21 43	16 24	4 51	21 41	1 57	21 8	1 36	23 8	0 8	5 31	0 29	9 29	2 19	22 59	0 2	2 10	0 23	9 43	7 50	13 47	13 28	10 12		n.a.
F 10	21 34	13 36	5 2	21 26	2 0	21 14	1 34	23 8	0 9	5 32	0 29	9 30	2 19	22 59	0 2	2 10	0 23	9 43	7 50	13 43	13 27	10 14		n.a.
S 11	21 25	10 11	4 55	21 9	2 4	21 19	1 32	23 7	0 9	5 33	0 29	9 30	2 18	22 59	0 2	2 9	0 23	9 43	7 50	13 39	13 26	10 16		n.a.
S 12	21 16	6 23	4 34	20 51	2 8	21 24	1 31	23 7	0 10	5 34	0 29	9 31	2 18	22 59	0 2	2 9	0 23	9 43	7 50	13 36	13 25	10 17		n.a.
M13	21 7	2 24	4 1	20 32	2 11	21 28	1 29	23 6	0 11	5 35	0 29	9 31	2 18	22 59	0 2	2 9	0 23	9 44	7 50	13 33	13 24	10 19		n.a.
T 14	20 57	1n35	3 17	20 12	2 14	21 32	1 27	23 5	0 11	5 36	0 30	9 32	2 18	22 59	0 2	2 9	0 23	9 44	7 50	13 31	13 23	10 20		n.a.
W15	20 46	5 28	2 24	19 52	2 16	21 35	1 26	23 4	0 12	5 37	0 30	9 32	2 18	22 59	0 2	2 9	0 23	9 44	7 50	13 30	13 22	10 22		n.a.
T 16	20 35	9 5	1 26	19 30	2 18	21 37	1 24	23 2	0 12	5 38	0 30	9 33	2 17	22 59	0 2	2 9	0 23	9 45	7 50	13 30	13 21	10 24		n.a.
F 17	20 24	12 20	0 25	19 7	2 20	21 39	1 22	23 1	0 13	5 39	0 30	9 34	2 17	22 59	0 2	2 9	0 23	9 45	7 50	13 30	13 20	10 25		n.a.
S 18	20 12	15 6	0s38	18 44	2 21	21 40	1 20	22 59	0 13	5 41	0 30	9 35	2 17	22 59	0 2	2 9	0 23	9 45	7 50	13 30	13 19	10 27		n.a.
S 19	20 0	17 15	1 40	18 20	2 22	21 41	1 18	22 57	0 14	5 42	0 31	9 35	2 17	22 59	0 2	2 8	0 23	9 45	7 50	13 29	13 18	10 28		n.a.
M20	19 48	18 39	2 38	17 54	2 23	21 41	1 16	22 54	0 15	5 44	0 31	9 36	2 16	22 59	0 2	2 8	0 23	9 46	7 50	13 28	13 16	10 30		n.a.
T 21	19 35	19 12	3 30	17 28	2 23	21 40	1 14	22 52	0 15	5 45	0 31	9 37	2 16	22 59	0 1	2 8	0 23	9 46	7 50	13 26	13 15	10 31		n.a.
W22	19 22	18 46	4 13	17 2	2 23	21 38	1 12	22 49	0 16	5 47	0 31	9 38	2 16	22 59	0 1	2 8	0 23	9 46	7 50	13 24	13 14	10 33		n.a.
T 23	19 9	17 19	4 43	16 34	2 22	21 36	1 10	22 47	0 16	5 49	0 31	9 39	2 16	22 59	0 1	2 8	0 23	9 47	7 50	13 20	13 13	10 35		n.a.
F 24	18 55	14 54	4 59	16 6	2 21	21 34	1 7	22 44	0 17	5 50	0 31	9 40	2 16	23 0	0 1	2 7	0 23	9 47	7 50	13 16	13 12	10 36		n.a.
S 25	18 41	11 35	4 57	15 37	2 19	21 30	1 5	22 40	0 18	5 52	0 32	9 41	2 15	23 0	0 1	2 7	0 23	9 47	7 50	13 12	13 11	10 38		n.a.
S 26	18 26	7 35	4 38	15 8	2 16	21 27	1 3	22 37	0 18	5 54	0 32	9 42	2 15	23 0	0 1	2 7	0 23	9 48	7 50	13 8	13 10	10 39		n.a.
M27	18 11	3 6	4 1	14 38	2 13	21 22	1 0	22 33	0 19	5 56	0 32	9 43	2 15	23 0	0 1	2 7	0 23	9 48	7 50	13 5	13 9	10 41		n.a.
T 28	17 56	1s34	3 9	14 7	2 9	21 17	0 58	22 30	0 19	5 58	0 32	9 44	2 15	23 0	0 1	2 6	0 23	9 48	7 50	13 2	13 8	10 42		n.a.
W29	17 41	6 8	2 5	13 36	2 5	21 11	0 56	22 26	0 20	6 0	0 32	9 45	2 15	23 0	0 1	2 6	0 23	9 49	7 50	13 1	13 7	10 44		n.a.
T 30	17 25	10 22	0 53	13 6	2 0	21 5	0 53	22 21	0 20	6 3	0 33	9 46	2 14	23 0	0 1	2 6	0 23	9 49	7 50	13 1	13 6	10 46		n.a.
F 31	17s 9	13s58	0n21	12s34	1s54	20s58	0n51	22s17	0s21	6n 5	0n33	9n47	2s14	23n 0	0s 1	2s 5	0n23	9n49	7s50	13s 1	13s 5	10n47		n.a.

Julian Day Number = 3687160.5, Delta T = 10h20m36s
Ecliptic obliquity = 23°01'04, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°20'23, Lahiri = 71°27'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5383

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 51 44	12♒ 5'11	23♏10	2♓32	19♑29	17♑52	15°R31	1♉50	0°R21	6°R16	10°R 8	5°R 9	5♏20	26♈35	n.a.	S 1
S 2	8 55 41	13° 5'56	7♐ 4	3°38	20°44	18°32	15♍26	1°53	0♋20	6♎15	10♌ 7	5♏ 7	5°16	26°42	n.a.	S 2
M 3	8 59 37	14° 6'41	20°50	4°40	21°59	19°13	15°20	1°57	0°18	6°14	10° 6	5° 3	5°13	26°48	n.a.	M 3
T 4	9 3 34	15° 7'28	4♑29	5°38	23°14	19°54	15°14	2° 0	0°17	6°13	10° 5	4°56	5°10	26°55	n.a.	T 4
W 5	9 7 30	16° 8'16	17°58	6°31	24°29	20°34	15° 8	2° 3	0°15	6°12	10° 4	4°46	5° 7	27° 2	n.a.	W 5
T 6	9 11 27	17° 9'05	1♒17	7°17	25°44	21°15	15° 1	2° 7	0°14	6°11	10° 2	4°33	5° 4	27° 8	n.a.	T 6
F 7	9 15 23	18° 9'55	14°22	7°57	26°58	21°56	14°55	2°10	0°12	6°10	10° 1	4°20	5° 0	27°15	n.a.	F 7
S 8	9 19 20	19°10'46	27°13	8°29	28°13	22°37	14°48	2°14	0°11	6° 9	10° 0	4° 7	4°57	27°21	n.a.	S 8
S 9	9 23 17	20°11'37	9♓48	8°53	29°28	23°18	14°41	2°17	0° 9	6° 8	9°59	3°55	4°54	27°28	n.a.	S 9
M10	9 27 13	21°12'29	22° 8	9° 8	0♒43	23°59	14°35	2°21	0° 8	6° 7	9°58	3°46	4°51	27°35	n.a.	M10
T 11	9 31 10	22°13'21	4♈15	9°R12	1°58	24°40	14°28	2°25	0° 7	6° 6	9°57	3°39	4°48	27°41	n.a.	T 11
W12	9 35 6	23°14'14	16°11	9° 5	3°13	25°21	14°21	2°29	0° 6	6° 5	9°56	3°35	4°45	27°48	n.a.	W12
T 13	9 39 3	24°15'07	28° 0	8°46	4°28	26° 2	14°13	2°33	0° 4	6° 4	9°54	3°33	4°41	27°55	n.a.	T 13
F 14	9 42 59	25°16'00	9♉47	8°16	5°43	26°43	14° 6	2°37	0° 3	6° 3	9°53	3°D33	4°38	28° 1	n.a.	F 14
S 15	9 46 56	26°16'54	21°36	7°34	6°58	27°24	13°59	2°41	0° 2	6° 1	9°52	3°R34	4°35	28° 8	n.a.	S 15
S 16	9 50 52	27°17'48	3♊34	6°41	8°13	28° 5	13°51	2°45	0° 1	6° 0	9°51	3°34	4°32	28°15	n.a.	S 16
M17	9 54 49	28°18'43	15°45	5°38	9°28	28°46	13°44	2°50	0° 0	5°59	9°50	3°32	4°29	28°21	n.a.	M17
T 18	9 58 46	29°19'37	28°16	4°27	10°43	29°27	13°36	2°54	29♊59	5°58	9°49	3°28	4°26	28°28	n.a.	T 18
W19	10 2 42	0♓20'32	11♋ 9	3°10	11°58	0♒ 8	13°29	2°59	29°58	5°56	9°48	3°22	4°22	28°35	n.a.	W19
T 20	10 6 39	1°21'27	24°29	1°48	13°14	0°49	13°21	3° 3	29°58	5°55	9°47	3°13	4°19	28°41	n.a.	T 20
F 21	10 10 35	2°22'22	8♌14	0°26	14°29	1°31	13°13	3° 8	29°57	5°54	9°46	3° 3	4°16	28°48	n.a.	F 21
S 22	10 14 32	3°23'17	22°23	29♒ 6	15°44	2°12	13° 5	3°13	29°56	5°52	9°45	2°53	4°13	28°54	n.a.	S 22
S 23	10 18 28	4°24'12	6♍50	27°49	16°59	2°53	12°57	3°18	29°55	5°51	9°44	2°44	4°10	29° 1	n.a.	S 23
M24	10 22 25	5°25'08	21°30	26°40	18°14	3°35	12°49	3°22	29°55	5°50	9°43	2°36	4° 6	29° 8	n.a.	M24
T 25	10 26 21	6°26'04	6♎15	25°38	19°29	4°16	12°41	3°27	29°54	5°48	9°41	2°31	4° 3	29°14	n.a.	T 25
W26	10 30 18	7°27'00	20°57	24°45	20°44	4°57	12°33	3°32	29°54	5°47	9°40	2°28	4° 0	29°21	n.a.	W26
T 27	10 34 15	8°27'56	5♏30	24° 2	21°59	5°39	12°25	3°38	29°53	5°45	9°39	2°D27	3°57	29°28	n.a.	T 27
F 28	10 38 11	9♓28'53	19♏51	23♒29	23♒15	6♒20	12♍17	3♉43	29♊53	5♎44	9♌38	2♏28	3♏54	29♈34	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s52	16s43	1n34	12s 3	1s47	20s50	0n48	22s12	0s22	6n 7	0n33	9n48	2s14	23n 0	0s 1	2s 5	0n24	9n50	7s50	13s 0	13s 4	10n49		n.a.
S 2	16 35	18 28	2 40	11 33	1 39	20 42	0 46	22 8	0 22	6 9	0 33	9 49	2 14	23 0	0 1	2 5	0 24	9 50	7 50	13 0	13 3	10 50		n.a.
M 3	16 18	19 6	3 37	11 2	1 30	20 33	0 43	22 3	0 23	6 12	0 33	9 51	2 14	23 0	0 1	2 4	0 24	9 50	7 50	12 59	13 2	10 52		n.a.
T 4	16 1	18 37	4 20	10 32	1 21	20 23	0 41	21 58	0 23	6 14	0 33	9 52	2 13	23 0	0 1	2 4	0 24	9 51	7 50	12 56	13 1	10 53		n.a.
W 5	15 43	17 4	4 48	10 3	1 10	20 13	0 38	21 52	0 24	6 17	0 34	9 53	2 13	23 0	0 1	2 4	0 24	9 51	7 50	12 53	13 0	10 55		n.a.
T 6	15 25	14 38	5 0	9 35	0 58	20 2	0 36	21 47	0 25	6 19	0 34	9 55	2 13	23 0	0 1	2 3	0 24	9 51	7 50	12 49	12 59	10 56		n.a.
F 7	15 7	11 30	4 56	9 9	0 46	19 51	0 33	21 41	0 25	6 22	0 34	9 56	2 13	23 0	0 1	2 3	0 24	9 52	7 50	12 44	12 58	10 58		n.a.
S 8	14 49	7 52	4 37	8 44	0 32	19 39	0 31	21 35	0 26	6 25	0 34	9 57	2 13	23 0	0 1	2 2	0 24	9 52	7 50	12 40	12 57	10 59		n.a.
S 9	14 30	3 58	4 5	8 21	0 17	19 27	0 28	21 29	0 27	6 27	0 34	9 59	2 12	23 0	0 1	2 2	0 24	9 52	7 50	12 36	12 56	11 1		n.a.
M10	14 11	0n 2	3 21	8 1	0 1	19 14	0 25	21 23	0 27	6 30	0 34	10 0	2 12	23 0	0 1	2 1	0 24	9 53	7 49	12 33	12 55	11 2		n.a.
T 11	13 52	3 57	2 29	7 44	0n16	19 0	0 23	21 16	0 28	6 33	0 35	10 2	2 12	23 0	0 1	2 1	0 24	9 53	7 49	12 31	12 54	11 4		n.a.
W12	13 32	7 40	1 31	7 30	0 34	18 46	0 20	21 10	0 28	6 36	0 35	10 3	2 12	23 0	0 1	2 1	0 24	9 54	7 49	12 29	12 53	11 5		n.a.
T 13	13 12	11 2	0 30	7 19	0 53	18 31	0 17	21 3	0 29	6 38	0 35	10 5	2 12	23 0	0 1	2 0	0 24	9 54	7 49	12 29	12 52	11 7		n.a.
F 14	12 52	13 58	0s33	7 13	1 11	18 16	0 15	20 56	0 30	6 41	0 35	10 6	2 11	23 0	0 1	2 0	0 24	9 54	7 49	12 29	12 50	11 9		n.a.
S 15	12 32	16 19	1 35	7 11	1 30	18 0	0 12	20 48	0 30	6 44	0 35	10 8	2 11	23 0	0 1	1 59	0 24	9 55	7 49	12 29	12 49	11 10		n.a.
S 16	12 12	17 59	2 33	7 13	1 49	17 44	0 10	20 41	0 31	6 47	0 35	10 9	2 11	23 0	0 1	1 59	0 24	9 55	7 49	12 29	12 48	11 12		n.a.
M17	11 51	18 52	3 25	7 19	2 6	17 27	0 7	20 34	0 31	6 50	0 35	10 11	2 11	23 0	0 1	1 58	0 24	9 55	7 49	12 29	12 47	11 13		n.a.
T 18	11 30	18 51	4 9	7 29	2 23	17 10	0 4	20 26	0 32	6 53	0 36	10 13	2 11	23 0	0 1	1 58	0 24	9 56	7 49	12 27	12 46	11 15		n.a.
W19	11 9	17 52	4 42	7 42	2 38	16 52	0 2	20 18	0 33	6 56	0 36	10 14	2 11	23 0	0 1	1 57	0 24	9 56	7 49	12 25	12 45	11 16		n.a.
T 20	10 48	15 54	5 1	7 59	2 51	16 34	0s 1	20 10	0 33	6 59	0 36	10 16	2 10	23 0	0 1	1 57	0 24	9 57	7 49	12 22	12 44	11 18		n.a.
F 21	10 27	13 0	5 3	8 18	3 1	16 15	0 4	20 1	0 34	7 2	0 36	10 18	2 10	23 0	0 1	1 56	0 24	9 57	7 48	12 19	12 43	11 19		n.a.
S 22	10 5	9 16	4 47	8 38	3 9	15 56	0 6	19 53	0 35	7 5	0 36	10 19	2 10	23 0	0 1	1 56	0 24	9 57	7 48	12 15	12 42	11 21		n.a.
S 23	9 44	4 55	4 13	8 58	3 14	15 37	0 9	19 44	0 35	7 8	0 36	10 21	2 10	23 0	0 1	1 55	0 24	9 58	7 48	12 12	12 41	11 22		n.a.
M24	9 22	0 13	3 21	9 19	3 17	15 17	0 11	19 36	0 36	7 12	0 36	10 23	2 10	23 0	0 1	1 54	0 24	9 58	7 48	12 10	12 40	11 24		n.a.
T 25	9 0	4s31	2 16	9 39	3 17	14 56	0 14	19 27	0 36	7 15	0 37	10 25	2 10	23 0	0 1	1 54	0 24	9 58	7 48	12 8	12 39	11 25		n.a.
W26	8 37	8 59	1 1	9 59	3 15	14 35	0 16	19 17	0 37	7 18	0 37	10 27	2 9	23 0	0 1	1 53	0 24	9 59	7 48	12 7	12 38	11 27		n.a.
T 27	8 15	12 52	0n16	10 16	3 11	14 14	0 19	19 8	0 38	7 21	0 37	10 28	2 9	23 0	0 1	1 53	0 24	9 59	7 48	12 7	12 37	11 28		n.a.
F 28	7s53	15s54	1n32	10s32	3n 5	13s52	0s21	18s59	0s38	7n24	0n37	10n30	2s 9	23n 0	0s 1	1s52	0n24	10n 0	7s48	12s 7	12s36	11n29		n.a.

Julian Day Number = 3687191.5, Delta T = 10h20m38s
Ecliptic obliquity = 23°01'04, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°20'28, Lahiri = 71°27'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5383

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 42 8	10♓29'51	3♐56	23°R 7	24♒30	7♒ 2	12°R 9	3♉48	29°R52	5°R42	9°R37	2°R29	3♏51	29♈41	n.a.	S 1
S 2	10 46 4	11°30'49	17°47	22♒54	25°45	7°43	12♍ 1	3°53	29♊52	5♎41	9♌37	2♏29	3°47	29°48	n.a.	S 2
M 3	10 50 1	12°31'47	1♑22	22°D51	27° 0	8°25	11°53	3°59	29°52	5°39	9°36	2°27	3°44	29°54	n.a.	M 3
T 4	10 53 57	13°32'45	14°44	22°56	28°16	9° 7	11°45	4° 4	29°52	5°38	9°35	2°23	3°41	0♉ 1	n.a.	T 4
W 5	10 57 54	14°33'44	27°52	23° 9	29°31	9°48	11°37	4°10	29°51	5°36	9°34	2°17	3°38	0° 8	n.a.	W 5
T 6	11 1 50	15°34'42	10♒47	23°30	0♓46	10°30	11°29	4°15	29°51	5°35	9°33	2° 9	3°35	0°14	n.a.	T 6
F 7	11 5 47	16°35'41	23°30	23°57	2° 1	11°12	11°21	4°21	29°51	5°33	9°32	2° 0	3°32	0°21	n.a.	F 7
S 8	11 9 44	17°36'39	6♓ 2	24°31	3°17	11°54	11°13	4°27	29°D51	5°32	9°31	1°52	3°28	0°27	n.a.	S 8
S 9	11 13 40	18°37'38	18°21	25°10	4°32	12°35	11° 5	4°32	29°51	5°30	9°30	1°44	3°25	0°34	n.a.	S 9
M10	11 17 37	19°38'36	0♈30	25°54	5°47	13°17	10°57	4°38	29°51	5°28	9°29	1°38	3°22	0°41	n.a.	M10
T 11	11 21 33	20°39'33	12°30	26°42	7° 3	13°59	10°49	4°44	29°51	5°27	9°28	1°34	3°19	0°47	n.a.	T 11
W12	11 25 30	21°40'31	24°22	27°34	8°18	14°41	10°41	4°50	29°52	5°25	9°28	1°32	3°16	0°54	n.a.	W12
T 13	11 29 26	22°41'28	6♉ 9	28°30	9°33	15°23	10°33	4°56	29°52	5°24	9°27	1°D32	3°12	1° 1	n.a.	T 13
F 14	11 33 23	23°42'24	17°55	29°29	10°48	16° 5	10°26	5° 2	29°52	5°22	9°26	1°33	3° 9	1° 7	n.a.	F 14
S 15	11 37 19	24°43'20	29°44	0♓31	12° 4	16°47	10°18	5° 8	29°53	5°20	9°25	1°34	3° 6	1°14	n.a.	S 15
S 16	11 41 16	25°44'15	11♊40	1°36	13°19	17°29	10°10	5°14	29°53	5°19	9°24	1°36	3° 3	1°21	n.a.	S 16
M17	11 45 13	26°45'09	23°49	2°43	14°34	18°11	10° 3	5°20	29°53	5°17	9°24	1°R37	3° 0	1°27	n.a.	M17
T 18	11 49 9	27°46'03	6♋16	3°52	15°50	18°53	9°55	5°27	29°54	5°15	9°23	1°37	2°57	1°34	n.a.	T 18
W19	11 53 6	28°46'56	19° 5	5° 3	17° 5	19°35	9°48	5°33	29°55	5°14	9°22	1°35	2°53	1°41	n.a.	W19
T 20	11 57 2	29°47'47	2♌20	6°16	18°20	20°17	9°41	5°39	29°55	5°12	9°21	1°32	2°50	1°47	n.a.	T 20
F 21	12 0 59	0♈48'38	16° 3	7°31	19°36	20°59	9°34	5°46	29°56	5°10	9°21	1°27	2°47	1°54	n.a.	F 21
S 22	12 4 55	1°49'29	0♍14	8°47	20°51	21°41	9°27	5°52	29°57	5° 9	9°20	1°23	2°44	2° 0	n.a.	S 22
S 23	12 8 52	2°50'18	14°49	10° 5	22° 6	22°24	9°20	5°59	29°57	5° 7	9°19	1°18	2°41	2° 7	n.a.	S 23
M24	12 12 48	3°51'06	29°43	11°24	23°21	23° 6	9°13	6° 5	29°58	5° 5	9°19	1°15	2°37	2°14	n.a.	M24
T 25	12 16 45	4°51'54	14♎47	12°44	24°37	23°48	9° 7	6°12	29°59	5° 3	9°18	1°13	2°34	2°20	n.a.	T 25
W26	12 20 41	5°52'41	29°53	14° 6	25°52	24°31	9° 0	6°18	29°59	5° 2	9°18	1°D12	2°31	2°27	n.a.	W26
T 27	12 24 38	6°53'27	14♏50	15°29	27° 7	25°13	8°54	6°25	0♋ 1	5° 0	9°17	1°12	2°28	2°34	n.a.	T 27
F 28	12 28 35	7°54'13	29°33	16°52	28°23	25°55	8°48	6°32	0° 2	4°58	9°17	1°13	2°25	2°40	n.a.	F 28
S 29	12 32 31	8°54'58	13♐57	18°17	29°38	26°38	8°41	6°38	0° 3	4°57	9°16	1°15	2°22	2°47	n.a.	S 29
S 30	12 36 28	9°55'43	27°58	19°43	0♈53	27°20	8°36	6°45	0° 4	4°55	9°16	1°16	2°18	2°54	n.a.	S 30
M31	12 40 24	10♈56'27	11♑36	21♓ 9	2♈ 9	28♒ 3	8♍30	6♉52	0♋ 5	4♎53	9♌15	1°R17	2♏15	3♉ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s30	17s55	2n41	10s46	2n58	13s30	0s24	18s49	0s39	7n27	0n37	10n32	2s 9	23n 0	0s 1	1s52	0n24	10n 0	7s47	12s 7	12s35	11n31		n.a.
S 2	7 7	18 50	3 39	10 58	2 49	13 7	0 26	18 39	0 40	7 30	0 37	10 34	2 9	23 0	0 1	1 51	0 24	10 0	7 47	12 7	12 34	11 32		n.a.
M 3	6 44	18 37	4 24	11 8	2 40	12 45	0 29	18 29	0 40	7 34	0 37	10 36	2 9	23 0	0 1	1 50	0 24	10 1	7 47	12 7	12 33	11 34		n.a.
T 4	6 22	17 21	4 54	11 15	2 30	12 21	0 31	18 19	0 41	7 37	0 37	10 38	2 8	23 0	0 1	1 50	0 24	10 1	7 47	12 5	12 31	11 35		n.a.
W 5	5 58	15 12	5 7	11 21	2 20	11 58	0 33	18 9	0 41	7 40	0 37	10 40	2 8	23 0	0 1	1 49	0 24	10 1	7 47	12 3	12 30	11 37		n.a.
T 6	5 35	12 20	5 4	11 25	2 9	11 34	0 36	17 58	0 42	7 43	0 38	10 42	2 8	23 0	0 1	1 49	0 24	10 2	7 47	12 1	12 29	11 38		n.a.
F 7	5 12	8 55	4 47	11 26	1 58	11 10	0 38	17 48	0 43	7 46	0 38	10 44	2 8	23 0	0 1	1 48	0 24	10 2	7 47	11 58	12 28	11 40		n.a.
S 8	4 49	5 10	4 15	11 26	1 47	10 45	0 40	17 37	0 43	7 49	0 38	10 46	2 8	23 0	0 1	1 47	0 24	10 3	7 46	11 55	12 27	11 41		n.a.
S 9	4 25	1 15	3 33	11 24	1 36	10 20	0 42	17 26	0 44	7 52	0 38	10 48	2 8	23 0	0 1	1 47	0 24	10 3	7 46	11 52	12 26	11 43		n.a.
M10	4 2	2n40	2 40	11 20	1 25	9 55	0 44	17 15	0 45	7 55	0 38	10 50	2 8	23 0	0 1	1 46	0 24	10 3	7 46	11 50	12 25	11 44		n.a.
T 11	3 38	6 25	1 42	11 14	1 14	9 30	0 47	17 4	0 45	7 58	0 38	10 52	2 8	23 0	0 1	1 45	0 24	10 4	7 46	11 49	12 24	11 46		n.a.
W12	3 15	9 53	0 39	11 7	1 3	9 4	0 49	16 53	0 46	8 1	0 38	10 54	2 7	23 0	0 1	1 45	0 24	10 4	7 46	11 48	12 23	11 47		n.a.
T 13	2 51	12 56	0s25	10 58	0 53	8 38	0 51	16 41	0 47	8 4	0 38	10 56	2 7	23 0	0 1	1 44	0 24	10 4	7 46	11 48	12 22	11 48		n.a.
F 14	2 27	15 27	1 28	10 48	0 42	8 12	0 53	16 29	0 47	8 7	0 38	10 58	2 7	23 0	0 1	1 43	0 24	10 5	7 45	11 48	12 21	11 50		n.a.
S 15	2 4	17 19	2 28	10 36	0 32	7 46	0 55	16 18	0 48	8 10	0 38	11 0	2 7	23 0	0 1	1 43	0 24	10 5	7 45	11 49	12 20	11 51		n.a.
S 16	1 40	18 27	3 22	10 23	0 22	7 19	0 56	16 6	0 49	8 13	0 38	11 2	2 7	23 0	0 1	1 42	0 24	10 6	7 45	11 49	12 19	11 53		n.a.
M17	1 16	18 45	4 8	10 8	0 12	6 52	0 58	15 54	0 49	8 16	0 38	11 4	2 7	23 0	0 1	1 41	0 24	10 6	7 45	11 50	12 18	11 54		n.a.
T 18	0 52	18 9	4 43	9 53	0 2	6 25	1 0	15 41	0 50	8 19	0 38	11 7	2 7	23 0	0 1	1 41	0 24	10 6	7 45	11 50	12 17	11 56		n.a.
W19	0 29	16 38	5 6	9 36	0s 7	5 58	1 2	15 29	0 50	8 21	0 39	11 9	2 7	23 0	0 1	1 40	0 24	10 7	7 45	11 49	12 16	11 57		n.a.
T 20	0 5	14 12	5 13	9 18	0 16	5 31	1 4	15 17	0 51	8 24	0 39	11 11	2 6	23 0	0 1	1 39	0 24	10 7	7 44	11 48	12 14	11 59		n.a.
F 21	0n19	10 54	5 3	8 59	0 24	5 3	1 5	15 4	0 52	8 27	0 39	11 13	2 6	23 0	0 1	1 39	0 24	10 7	7 44	11 46	12 13	12 0		n.a.
S 22	0 43	6 54	4 35	8 39	0 33	4 36	1 7	14 51	0 52	8 29	0 39	11 15	2 6	23 0	0 1	1 38	0 24	10 8	7 44	11 45	12 12	12 1		n.a.
S 23	1 7	2 22	3 48	8 17	0 41	4 8	1 8	14 39	0 53	8 32	0 39	11 17	2 6	23 0	0 1	1 37	0 24	10 8	7 44	11 43	12 11	12 3		n.a.
M24	1 30	2s25	2 45	7 55	0 49	3 40	1 10	14 26	0 54	8 34	0 39	11 20	2 6	23 0	0 1	1 37	0 24	10 8	7 44	11 42	12 10	12 4		n.a.
T 25	1 54	7 6	1 29	7 32	0 56	3 12	1 11	14 12	0 54	8 37	0 39	11 22	2 6	23 0	0 1	1 36	0 24	10 9	7 43	11 41	12 9	12 6		n.a.
W26	2 18	11 21	0 7	7 8	1 3	2 44	1 13	13 59	0 55	8 39	0 39	11 24	2 6	23 0	0 1	1 35	0 24	10 9	7 43	11 41	12 8	12 7		n.a.
T 27	2 41	14 49	1n15	6 42	1 10	2 16	1 14	13 46	0 56	8 42	0 39	11 26	2 6	23 0	0 1	1 35	0 24	10 9	7 43	11 41	12 7	12 8		n.a.
F 28	3 5	17 15	2 30	6 17	1 17	1 47	1 15	13 32	0 56	8 44	0 39	11 28	2 6	23 0	0 1	1 34	0 24	10 10	7 43	11 42	12 6	12 10		n.a.
S 29	3 28	18 31	3 35	5 50	1 23	1 19	1 16	13 19	0 57	8 46	0 39	11 31	2 6	23 0	0 1	1 33	0 24	10 10	7 43	11 42	12 5	12 11		n.a.
S 30	3 52	18 36	4 24	5 22	1 29	0 51	1 18	13 5	0 58	8 49	0 39	11 33	2 6	23 0	0 1	1 33	0 24	10 10	7 43	11 43	12 4	12 13		n.a.
M31	4n15	17s35	4n58	4s54	1s34	0s22	1s19	12s51	0s58	8n51	0n39	11n35	2s 6	23n 0	0s 1	1s32	0n24	10n11	7s42	11s43	12s 3	12n14		n.a.

Julian Day Number = 3687219.5, Delta T = 10h20m39s
Ecliptic obliquity = 23°01'04, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°20'31, Lahiri = 71°27'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5383

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 44 21	11♈57'11	24♉53	22♓37	3♈24	28♒45	8°R24	6♉59	0♋ 7	4°R52	9°R15	1°R16	2♏12	3♉ 7	n.a.	T 1
W 2	12 48 17	12°57'53	7♒51	24° 6	4°39	29°28	8♍19	7° 6	0° 8	4♎50	9♌14	1♏15	2° 9	3°14	n.a.	W 2
T 3	12 52 14	13°58'35	20°32	25°35	5°55	0♓10	8°13	7°13	0° 9	4°48	9°14	1°12	2° 6	3°20	n.a.	T 3
F 4	12 56 10	14°59'16	2♓58	27° 5	7°10	0°53	8° 8	7°19	0°10	4°47	9°13	1°10	2° 3	3°27	n.a.	F 4
S 5	13 0 7	15°59'56	15°13	28°36	8°25	1°36	8° 3	7°26	0°12	4°45	9°13	1° 7	1°59	3°33	n.a.	S 5
S 6	13 4 3	17° 0'36	27°18	0♈ 9	9°41	2°18	7°58	7°33	0°13	4°43	9°13	1° 5	1°56	3°40	n.a.	S 6
M 7	13 8 0	18° 1'14	9♈16	1°41	10°56	3° 1	7°53	7°40	0°15	4°42	9°12	1° 4	1°53	3°47	n.a.	M 7
T 8	13 11 57	19° 1'51	21° 8	3°15	12°11	3°44	7°49	7°47	0°16	4°40	9°12	1° 3	1°50	3°53	n.a.	T 8
W 9	13 15 53	20° 2'27	2♉56	4°50	13°26	4°27	7°45	7°55	0°18	4°38	9°12	1°D 2	1°47	4° 0	n.a.	W 9
T 10	13 19 50	21° 3'01	14°43	6°25	14°42	5°10	7°40	8° 2	0°20	4°37	9°11	1° 3	1°43	4° 7	n.a.	T 10
F 11	13 23 46	22° 3'35	26°31	8° 2	15°57	5°52	7°36	8° 9	0°21	4°35	9°11	1° 3	1°40	4°13	n.a.	F 11
S 12	13 27 43	23° 4'07	8♊22	9°39	17°12	6°35	7°33	8°16	0°23	4°34	9°11	1° 4	1°37	4°20	n.a.	S 12
S 13	13 31 39	24° 4'37	20°21	11°17	18°27	7°18	7°29	8°23	0°25	4°32	9°11	1° 5	1°34	4°27	n.a.	S 13
M14	13 35 36	25° 5'07	2♋31	12°56	19°43	8° 1	7°26	8°30	0°27	4°31	9°11	1° 6	1°31	4°33	n.a.	M14
T 15	13 39 32	26° 5'34	14°56	14°36	20°58	8°44	7°22	8°37	0°29	4°29	9°10	1° 6	1°28	4°40	n.a.	T 15
W16	13 43 29	27° 6'00	27°40	16°17	22°13	9°27	7°19	8°45	0°31	4°27	9°10	1°R 6	1°24	4°47	n.a.	W16
T 17	13 47 26	28° 6'24	10♌47	17°59	23°28	10°10	7°17	8°52	0°33	4°26	9°10	1° 6	1°21	4°53	n.a.	T 17
F 18	13 51 22	29° 6'47	24°20	19°42	24°43	10°53	7°14	8°59	0°35	4°24	9°10	1° 6	1°18	5° 0	n.a.	F 18
S 19	13 55 19	0♉ 7'07	8♍20	21°26	25°59	11°36	7°11	9° 6	0°37	4°23	9°10	1° 6	1°15	5° 6	n.a.	S 19
S 20	13 59 15	1° 7'27	22°47	23°11	27°14	12°19	7° 9	9°13	0°39	4°21	9°10	1°D 6	1°12	5°13	n.a.	S 20
M21	14 3 12	2° 7'44	7♎36	24°56	28°29	13° 2	7° 7	9°21	0°41	4°20	9°10	1° 6	1° 8	5°20	n.a.	M21
T 22	14 7 8	3° 8'00	22°42	26°43	29°44	13°46	7° 5	9°28	0°43	4°19	9°D10	1° 6	1° 5	5°26	n.a.	T 22
W23	14 11 5	4° 8'14	7♏57	28°31	0♉59	14°29	7° 3	9°35	0°45	4°17	9°10	1°R 6	1° 2	5°33	n.a.	W23
T 24	14 15 1	5° 8'27	23° 9	0♉20	2°14	15°12	7° 2	9°43	0°48	4°16	9°10	1° 6	0°59	5°40	n.a.	T 24
F 25	14 18 58	6° 8'38	8♐10	2°10	3°29	15°55	7° 1	9°50	0°50	4°14	9°10	1° 5	0°56	5°46	n.a.	F 25
S 26	14 22 54	7° 8'49	22°52	4° 1	4°44	16°39	7° 0	9°57	0°52	4°13	9°10	1° 5	0°53	5°53	n.a.	S 26
S 27	14 26 51	8° 8'57	7♉ 9	5°53	6° 0	17°22	6°59	10° 4	0°55	4°12	9°10	1° 4	0°49	6° 0	n.a.	S 27
M28	14 30 48	9° 9'05	20°59	7°46	7°15	18° 5	6°58	10°12	0°57	4°10	9°10	1° 3	0°46	6° 6	n.a.	M28
T 29	14 34 44	10° 9'11	4♒23	9°40	8°30	18°49	6°57	10°19	0°59	4° 9	9°10	1°D 3	0°43	6°13	n.a.	T 29
W30	14 38 41	11♉ 9'16	17♒21	11♉35	9♉45	19♓32	6♍57	10♉26	1♋ 2	4♎ 8	9♌11	1♏ 3	0♏40	6♉20	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n39	15s37	5n14	4s24	1s39	0n 6	1s20	12s37	0s59	8n53	0n39	11n37	2s 5	23n 0	0s 1	1s31	0n24	10n11	7s42	11s43	12s 2	12n15		n.a.
W 2	5 2	12 55	5 14	3 54	1 44	0 35	1 21	12 23	0 59	8 55	0 39	11 40	2 5	23 0	0 1	1 31	0 24	10 11	7 42	11 42	12 1	12 17		n.a.
T 3	5 25	9 40	4 58	3 24	1 49	1 3	1 22	12 9	1 0	8 57	0 39	11 42	2 5	23 0	0 1	1 30	0 24	10 11	7 42	11 41	11 59	12 18		n.a.
F 4	5 48	6 2	4 29	2 52	1 53	1 32	1 22	11 55	1 1	8 59	0 39	11 44	2 5	23 0	0 1	1 30	0 24	10 12	7 42	11 40	11 58	12 20		n.a.
S 5	6 11	2 13	3 48	2 20	1 57	2 0	1 23	11 41	1 1	9 1	0 39	11 46	2 5	23 0	0 1	1 29	0 24	10 12	7 41	11 40	11 57	12 21		n.a.
S 6	6 34	1n39	2 56	1 47	2 0	2 29	1 24	11 26	1 2	9 2	0 39	11 49	2 5	23 0	0 1	1 28	0 24	10 12	7 41	11 39	11 56	12 22		n.a.
M 7	6 57	5 25	1 58	1 14	2 3	2 57	1 25	11 12	1 3	9 4	0 39	11 51	2 5	23 0	0 1	1 28	0 24	10 13	7 41	11 38	11 55	12 24		n.a.
T 8	7 20	8 57	0 55	0 40	2 6	3 25	1 25	10 57	1 3	9 6	0 39	11 53	2 5	23 0	0 1	1 27	0 24	10 13	7 41	11 38	11 54	12 25		n.a.
W 9	7 42	12 7	0s11	0 5	2 8	3 54	1 26	10 42	1 4	9 7	0 39	11 55	2 5	23 0	0 1	1 26	0 24	10 13	7 40	11 38	11 53	12 26		n.a.
T 10	8 4	14 46	1 15	0n30	2 10	4 22	1 26	10 28	1 5	9 9	0 39	11 58	2 5	23 0	0 1	1 26	0 24	10 13	7 40	11 38	11 52	12 28		n.a.
F 11	8 27	16 49	2 17	1 6	2 12	4 50	1 26	10 13	1 5	9 10	0 39	12 0	2 5	23 0	0 1	1 25	0 24	10 14	7 40	11 38	11 51	12 29		n.a.
S 12	8 49	18 8	3 13	1 43	2 13	5 18	1 27	9 58	1 6	9 12	0 39	12 2	2 5	23 0	0 1	1 24	0 24	10 14	7 40	11 39	11 50	12 31		n.a.
S 13	9 11	18 40	4 1	2 19	2 14	5 46	1 27	9 43	1 7	9 13	0 39	12 5	2 5	23 0	0 1	1 24	0 24	10 14	7 40	11 39	11 49	12 32		n.a.
M14	9 33	18 20	4 40	2 57	2 15	6 14	1 27	9 27	1 7	9 14	0 39	12 7	2 5	23 0	0 1	1 23	0 24	10 14	7 39	11 39	11 48	12 33		n.a.
T 15	9 54	17 8	5 6	3 35	2 15	6 41	1 27	9 12	1 8	9 16	0 39	12 9	2 5	23 0	0 1	1 23	0 24	10 15	7 39	11 39	11 47	12 35		n.a.
W16	10 16	15 4	5 18	4 13	2 14	7 9	1 27	8 57	1 8	9 17	0 39	12 11	2 5	23 0	0 1	1 22	0 24	10 15	7 39	11 39	11 45	12 36		n.a.
T 17	10 37	12 11	5 14	4 52	2 14	7 36	1 27	8 42	1 9	9 18	0 39	12 14	2 5	23 0	0 1	1 21	0 24	10 15	7 39	11 39	11 44	12 37		n.a.
F 18	10 58	8 34	4 53	5 31	2 12	8 3	1 27	8 26	1 10	9 19	0 39	12 16	2 5	23 0	0 1	1 21	0 24	10 15	7 39	11 39	11 43	12 39		n.a.
S 19	11 19	4 22	4 14	6 11	2 11	8 30	1 27	8 11	1 10	9 20	0 39	12 18	2 5	23 0	0 1	1 20	0 24	10 16	7 38	11 39	11 42	12 40		n.a.
S 20	11 40	0s13	3 18	6 51	2 9	8 57	1 27	7 55	1 11	9 20	0 39	12 20	2 5	23 0	0 1	1 20	0 24	10 16	7 38	11 39	11 41	12 41		n.a.
M21	12 0	4 55	2 7	7 32	2 6	9 23	1 27	7 39	1 12	9 21	0 39	12 23	2 5	23 0	0 1	1 19	0 24	10 16	7 38	11 39	11 40	12 43		n.a.
T 22	12 20	9 24	0 47	8 12	2 3	9 50	1 26	7 24	1 12	9 22	0 39	12 25	2 5	23 0	0 1	1 18	0 24	10 16	7 38	11 39	11 39	12 44		n.a.
W23	12 41	13 19	0n38	8 53	2 0	10 16	1 26	7 8	1 13	9 22	0 39	12 27	2 5	23 0	0 1	1 18	0 24	10 16	7 38	11 39	11 38	12 45		n.a.
T 24	13 0	16 18	2 0	9 35	1 56	10 42	1 26	6 52	1 14	9 23	0 39	12 29	2 5	23 0	0 1	1 17	0 24	10 17	7 37	11 39	11 37	12 47		n.a.
F 25	13 20	18 7	3 12	10 16	1 52	11 7	1 25	6 36	1 14	9 23	0 39	12 32	2 5	23 0	0 0	1 17	0 24	10 17	7 37	11 39	11 36	12 48		n.a.
S 26	13 39	18 40	4 10	10 57	1 47	11 33	1 25	6 20	1 15	9 24	0 39	12 34	2 5	23 0	0 0	1 16	0 24	10 17	7 37	11 39	11 35	12 49		n.a.
S 27	13 59	17 59	4 51	11 39	1 41	11 58	1 24	6 4	1 15	9 24	0 39	12 36	2 5	23 0	0 0	1 16	0 24	10 17	7 37	11 38	11 33	12 51		n.a.
M28	14 18	16 15	5 13	12 21	1 35	12 22	1 23	5 48	1 16	9 24	0 39	12 38	2 5	23 0	0 0	1 15	0 24	10 17	7 36	11 38	11 32	12 52		n.a.
T 29	14 36	13 41	5 17	13 2	1 29	12 47	1 22	5 32	1 17	9 24	0 39	12 41	2 5	23 0	0 0	1 15	0 24	10 18	7 36	11 38	11 31	12 53		n.a.
W30	14n55	10s30	5n 5	13n44	1s22	13n11	1s22	5s16	1s17	9n25	0n39	12n43	2s 5	23n 0	0s 0	1s14	0n24	10n18	7s36	11s38	11s30	12n55		n.a.

Julian Day Number = 3687250.5, Delta T = 10h20m41s
Ecliptic obliquity = 23°01'04, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°20'36, Lahiri = 71°27'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5383

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 42 37	12♉ 9'19	29♒58	13♉31	11♉ 0	20♓15	6°D57	10♉34	1♋ 4	4°R 6	9♌11	1♏ 4	0♏37	6♉26	n.a.	T 1
F 2	14 46 34	13° 9'21	12♓17	15°27	12°15	20°59	6♍57	10°41	1° 7	4♎ 5	9°11	1° 4	0°34	6°33	n.a.	F 2
S 3	14 50 30	14° 9'22	24°23	17°24	13°30	21°42	6°57	10°48	1°10	4° 4	9°11	1° 6	0°30	6°39	n.a.	S 3
S 4	14 54 27	15° 9'21	6♈19	19°22	14°45	22°26	6°58	10°55	1°12	4° 3	9°12	1° 7	0°27	6°46	n.a.	S 4
M 5	14 58 23	16° 9'18	18° 9	21°21	16° 0	23° 9	6°59	11° 3	1°15	4° 2	9°12	1° 8	0°24	6°53	n.a.	M 5
T 6	15 2 20	17° 9'14	29°56	23°20	17°15	23°53	6°59	11°10	1°18	4° 0	9°12	1°R 8	0°21	6°59	n.a.	T 6
W 7	15 6 16	18° 9'09	11♉43	25°18	18°30	24°37	7° 0	11°17	1°20	3°59	9°12	1° 8	0°18	7° 6	n.a.	W 7
T 8	15 10 13	19° 9'02	23°31	27°17	19°45	25°20	7° 2	11°25	1°23	3°58	9°13	1° 7	0°14	7°13	n.a.	T 8
F 9	15 14 10	20° 8'53	5♊25	29°15	20°59	26° 4	7° 3	11°32	1°26	3°57	9°13	1° 5	0°11	7°19	n.a.	F 9
S 10	15 18 6	21° 8'42	17°24	1♊13	22°14	26°48	7° 5	11°39	1°29	3°56	9°14	1° 2	0° 8	7°26	n.a.	S 10
S 11	15 22 3	22° 8'29	29°31	3°10	23°29	27°31	7° 7	11°46	1°31	3°55	9°14	0°58	0° 5	7°33	n.a.	S 11
M12	15 25 59	23° 8'15	11♋49	5° 5	24°44	28°15	7° 9	11°54	1°34	3°54	9°14	0°55	0° 2	7°39	n.a.	M12
T 13	15 29 56	24° 7'58	24°20	6°59	25°59	28°59	7°11	12° 1	1°37	3°53	9°15	0°51	29♎59	7°46	n.a.	T 13
W14	15 33 52	25° 7'39	7♌ 5	8°50	27°14	29°42	7°13	12° 8	1°40	3°52	9°15	0°49	29°55	7°53	n.a.	W14
T 15	15 37 49	26° 7'19	20° 9	10°39	28°29	0♈26	7°16	12°15	1°43	3°51	9°16	0°D48	29°52	7°59	n.a.	T 15
F 16	15 41 45	27° 6'56	3♍34	12°25	29°43	1°10	7°19	12°22	1°46	3°50	9°16	0°48	29°49	8° 6	n.a.	F 16
S 17	15 45 42	28° 6'31	17°21	14° 8	0♊58	1°54	7°22	12°29	1°49	3°50	9°17	0°49	29°46	8°13	n.a.	S 17
S 18	15 49 39	29° 6'03	1♎32	15°46	2°13	2°38	7°25	12°37	1°52	3°49	9°18	0°51	29°43	8°19	n.a.	S 18
M19	15 53 35	0♊ 5'34	16° 4	17°21	3°28	3°21	7°28	12°44	1°55	3°48	9°18	0°52	29°40	8°26	n.a.	M19
T 20	15 57 32	1° 5'03	0♏56	18°50	4°42	4° 5	7°32	12°51	1°58	3°47	9°19	0°R52	29°36	8°32	n.a.	T 20
W21	16 1 28	2° 4'30	16° 0	20°15	5°57	4°49	7°35	12°58	2° 1	3°46	9°19	0°52	29°33	8°39	n.a.	W21
T 22	16 5 25	3° 3'55	1♐ 8	21°34	7°12	5°33	7°39	13° 5	2° 5	3°46	9°20	0°49	29°30	8°46	n.a.	T 22
F 23	16 9 21	4° 3'18	16°12	22°47	8°26	6°17	7°43	13°12	2° 8	3°45	9°21	0°46	29°27	8°52	n.a.	F 23
S 24	16 13 18	5° 2'39	1♑ 1	23°54	9°41	7° 1	7°47	13°19	2°11	3°44	9°21	0°41	29°24	8°59	n.a.	S 24
S 25	16 17 14	6° 1'59	15°29	24°56	10°55	7°45	7°52	13°26	2°14	3°44	9°22	0°35	29°20	9° 6	n.a.	S 25
M26	16 21 11	7° 1'17	29°30	25°50	12°10	8°29	7°56	13°33	2°17	3°43	9°23	0°30	29°17	9°12	n.a.	M26
T 27	16 25 7	8° 0'33	13♒ 2	26°39	13°24	9°13	8° 1	13°39	2°20	3°43	9°24	0°26	29°14	9°19	n.a.	T 27
W28	16 29 4	8°59'48	26° 7	27°20	14°39	9°57	8° 6	13°46	2°24	3°42	9°24	0°24	29°11	9°26	n.a.	W28
T 29	16 33 1	9°59'01	8♓46	27°55	15°54	10°41	8°11	13°53	2°27	3°42	9°25	0°D23	29° 8	9°32	n.a.	T 29
F 30	16 36 57	10°58'12	21° 6	28°23	17° 8	11°25	8°16	14° 0	2°30	3°41	9°26	0°23	29° 5	9°39	n.a.	F 30
S 31	16 40 54	11♊57'22	3♈ 9	28♊44	18♊23	12♈ 9	8♍21	14♉ 7	2♋34	3♎41	9♌27	0♏25	29♎ 1	9♉46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n13	6s56	4n38	14n25	1s15	13n35	1s21	4s59	1s18	9n25	0n39	12n45	2s 5	23n 0	0s 0	1s14	0n24	10n18	7s36	11s38	11s29	12n56		n.a.
F 2	15 31	3 8	3 59	15 6	1 7	13 58	1 20	4 43	1 18	9 25	0 39	12 47	2 5	23 0	0 0	1 13	0 24	10 18	7 36	11 39	11 28	12 57		n.a.
S 3	15 48	0n44	3 10	15 47	0 59	14 22	1 19	4 27	1 19	9 24	0 39	12 49	2 5	23 0	0 0	1 13	0 24	10 18	7 35	11 39	11 27	12 59		n.a.
S 4	16 6	4 31	2 14	16 27	0 50	14 44	1 18	4 11	1 20	9 24	0 39	12 52	2 5	23 0	0 0	1 12	0 24	10 18	7 35	11 39	11 26	13 0		n.a.
M 5	16 23	8 6	1 11	17 7	0 41	15 7	1 17	3 54	1 20	9 24	0 39	12 54	2 5	23 0	0 0	1 12	0 24	10 18	7 35	11 40	11 25	13 1		n.a.
T 6	16 40	11 21	0 7	17 46	0 31	15 29	1 15	3 38	1 21	9 24	0 39	12 56	2 5	23 0	0 0	1 11	0 24	10 19	7 35	11 40	11 24	13 3		n.a.
W 7	16 56	14 9	0s58	18 25	0 21	15 50	1 14	3 21	1 21	9 23	0 39	12 58	2 5	23 0	0 0	1 11	0 24	10 19	7 35	11 40	11 23	13 4		n.a.
T 8	17 12	16 22	2 1	19 2	0 11	16 11	1 13	3 5	1 22	9 23	0 39	13 0	2 5	23 0	0 0	1 11	0 24	10 19	7 34	11 39	11 21	13 5		n.a.
F 9	17 28	17 54	2 58	19 38	0 0	16 32	1 11	2 48	1 23	9 22	0 39	13 2	2 5	23 0	0 0	1 10	0 24	10 19	7 34	11 39	11 20	13 6		n.a.
S 10	17 44	18 38	3 49	20 13	0n11	16 53	1 10	2 32	1 23	9 21	0 39	13 5	2 5	23 0	0 0	1 10	0 24	10 19	7 34	11 38	11 19	13 8		n.a.
S 11	17 59	18 32	4 29	20 47	0 22	17 12	1 9	2 15	1 24	9 21	0 39	13 7	2 5	23 0	0 0	1 9	0 24	10 19	7 34	11 36	11 18	13 9		n.a.
M12	18 14	17 33	4 58	21 19	0 34	17 32	1 7	1 59	1 24	9 20	0 39	13 9	2 5	23 0	0 0	1 9	0 24	10 19	7 33	11 35	11 17	13 10		n.a.
T 13	18 28	15 44	5 13	21 50	0 45	17 51	1 6	1 42	1 25	9 19	0 38	13 11	2 5	23 0	0 0	1 9	0 24	10 19	7 33	11 34	11 16	13 12		n.a.
W14	18 43	13 7	5 13	22 19	0 57	18 9	1 4	1 26	1 26	9 18	0 38	13 13	2 5	23 0	0 0	1 8	0 24	10 19	7 33	11 33	11 15	13 13		n.a.
T 15	18 57	9 48	4 57	22 46	1 8	18 27	1 2	1 9	1 26	9 17	0 38	13 15	2 5	23 0	0 0	1 8	0 24	10 19	7 33	11 33	11 14	13 14		n.a.
F 16	19 10	5 53	4 25	23 12	1 19	18 45	1 1	0 52	1 27	9 16	0 38	13 17	2 5	23 0	0 0	1 8	0 24	10 20	7 33	11 33	11 13	13 15		n.a.
S 17	19 23	1 34	3 37	23 35	1 30	19 2	0 59	0 36	1 27	9 15	0 38	13 19	2 5	23 0	0 0	1 7	0 24	10 20	7 32	11 33	11 12	13 17		n.a.
S 18	19 36	2s58	2 34	23 57	1 41	19 18	0 57	0 19	1 28	9 14	0 38	13 21	2 5	23 0	0 0	1 7	0 24	10 20	7 32	11 34	11 10	13 18		n.a.
M19	19 49	7 27	1 20	24 16	1 51	19 34	0 55	0 3	1 28	9 13	0 38	13 23	2 5	23 0	0 0	1 7	0 24	10 20	7 32	11 34	11 9	13 19		n.a.
T 20	20 1	11 35	0n 0	24 34	2 1	19 50	0 53	0n14	1 29	9 11	0 38	13 25	2 6	23 0	0 0	1 6	0 24	10 20	7 32	11 35	11 8	13 20		n.a.
W21	20 13	15 1	1 22	24 49	2 10	20 5	0 51	0 31	1 29	9 10	0 38	13 27	2 6	23 0	0 0	1 6	0 24	10 20	7 32	11 34	11 7	13 22		n.a.
T 22	20 24	17 26	2 38	25 3	2 18	20 19	0 49	0 47	1 30	9 9	0 38	13 29	2 6	23 0	0 0	1 6	0 24	10 20	7 31	11 33	11 6	13 23		n.a.
F 23	20 35	18 37	3 43	25 15	2 25	20 33	0 47	1 4	1 31	9 7	0 38	13 31	2 6	23 0	0 0	1 5	0 24	10 20	7 31	11 32	11 5	13 24		n.a.
S 24	20 46	18 29	4 31	25 25	2 32	20 46	0 45	1 20	1 31	9 5	0 38	13 33	2 6	23 0	0 0	1 5	0 24	10 20	7 31	11 30	11 4	13 25		n.a.
S 25	20 56	17 9	5 1	25 33	2 38	20 58	0 43	1 37	1 32	9 4	0 38	13 35	2 6	23 0	0 0	1 5	0 24	10 20	7 31	11 29	11 3	13 27		n.a.
M26	21 6	14 48	5 12	25 39	2 42	21 10	0 41	1 54	1 32	9 2	0 38	13 37	2 6	23 0	0 0	1 5	0 24	10 20	7 31	11 27	11 2	13 28		n.a.
T 27	21 15	11 44	5 4	25 44	2 45	21 22	0 39	2 10	1 33	9 0	0 38	13 39	2 6	23 0	0 0	1 5	0 24	10 20	7 30	11 26	11 1	13 29		n.a.
W28	21 25	8 10	4 41	25 47	2 47	21 32	0 37	2 27	1 33	8 59	0 38	13 41	2 6	23 0	0 0	1 4	0 24	10 20	7 30	11 25	10 59	13 30		n.a.
T 29	21 33	4 21	4 5	25 48	2 48	21 43	0 35	2 43	1 34	8 57	0 38	13 43	2 6	23 0	0 0	1 4	0 24	10 20	7 30	11 24	10 58	13 32		n.a.
F 30	21 42	0 26	3 18	25 48	2 48	21 52	0 33	3 0	1 34	8 55	0 38	13 45	2 6	22 59	0 0	1 4	0 24	10 20	7 30	11 25	10 57	13 33		n.a.
S 31	21n50	3n26	2n23	25n47	2n46	22n 1	0s30	3n16	1s35	8n53	0n38	13n47	2s 7	22n59	0s 0	1s 4	0n24	10n20	7s30	11s25	10s56	13n34		n.a.

Julian Day Number = 3687280.5, Delta T = 10h20m43s
Ecliptic obliquity = 23°01'04, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°20'40, Lahiri = 71°27'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5383

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 44 50	12♊56'30	15♈ 2	28♊58	19♊37	12♈54	8♍27	14♉13	2♋37	3°R40	9♑28	0♏26	28♎58	9♉52	n.a.	S 1
M 2	16 48 47	13°55'37	26°49	29° 6	20°51	13°38	8°33	14°20	2°40	3♎40	9°28	0°R27	28°55	9°59	n.a.	M 2
T 3	16 52 43	14°54'42	8♉35	29°R 7	22° 6	14°22	8°38	14°27	2°44	3°40	9°29	0°27	28°52	10° 5	n.a.	T 3
W 4	16 56 40	15°53'46	20°23	29° 2	23°20	15° 6	8°44	14°33	2°47	3°39	9°30	0°25	28°49	10°12	n.a.	W 4
T 5	17 0 36	16°52'47	2♊17	28°51	24°35	15°50	8°51	14°40	2°50	3°39	9°31	0°20	28°46	10°19	n.a.	T 5
F 6	17 4 33	17°51'47	14°19	28°34	25°49	16°34	8°57	14°47	2°54	3°39	9°32	0°14	28°42	10°25	n.a.	F 6
S 7	17 8 30	18°50'46	26°29	28°11	27° 3	17°19	9° 3	14°53	2°57	3°39	9°33	0° 6	28°39	10°32	n.a.	S 7
S 8	17 12 26	19°49'42	8♋51	27°44	28°18	18° 3	9°10	14°59	3° 0	3°39	9°34	29♎57	28°36	10°39	n.a.	S 8
M 9	17 16 23	20°48'36	21°24	27°13	29°32	18°47	9°17	15° 6	3° 4	3°39	9°35	29°47	28°33	10°45	n.a.	M 9
T 10	17 20 19	21°47'29	4♌ 8	26°38	0♋46	19°31	9°24	15°12	3° 7	3°38	9°36	29°39	28°30	10°52	n.a.	T 10
W11	17 24 16	22°46'19	17° 5	26° 1	2° 1	20°15	9°31	15°19	3°11	3°38	9°37	29°32	28°26	10°59	n.a.	W11
T 12	17 28 12	23°45'08	0♍16	25°21	3°15	21° 0	9°38	15°25	3°14	3°D38	9°38	29°27	28°23	11° 5	n.a.	T 12
F 13	17 32 9	24°43'54	13°42	24°40	4°29	21°44	9°45	15°31	3°18	3°38	9°39	29°24	28°20	11°12	n.a.	F 13
S 14	17 36 5	25°42'38	27°23	23°59	5°43	22°28	9°52	15°37	3°21	3°38	9°40	29°D24	28°17	11°19	n.a.	S 14
S 15	17 40 2	26°41'20	11♎21	23°17	6°57	23°12	10° 0	15°43	3°25	3°38	9°41	29°24	28°14	11°25	n.a.	S 15
M16	17 43 59	27°40'00	25°36	22°37	8°12	23°57	10° 8	15°49	3°28	3°39	9°42	29°R25	28°11	11°32	n.a.	M16
T 17	17 47 55	28°38'38	10♏ 7	21°58	9°26	24°41	10°16	15°55	3°31	3°39	9°43	29°25	28° 7	11°39	n.a.	T 17
W18	17 51 52	29°37'14	24°50	21°22	10°40	25°25	10°24	16° 1	3°35	3°39	9°44	29°22	28° 4	11°45	n.a.	W18
T 19	17 55 48	0♋35'49	9♐39	20°48	11°54	26° 9	10°32	16° 7	3°38	3°39	9°46	29°17	28° 1	11°52	n.a.	T 19
F 20	17 59 45	1°34'21	24°28	20°18	13° 8	26°54	10°40	16°13	3°42	3°39	9°47	29°10	27°58	11°58	n.a.	F 20
S 21	18 3 41	2°32'52	9♑ 8	19°52	14°22	27°38	10°48	16°19	3°45	3°40	9°48	29° 1	27°55	12° 5	n.a.	S 21
S 22	18 7 38	3°31'21	23°31	19°29	15°36	28°22	10°57	16°25	3°49	3°40	9°49	28°51	27°52	12°12	n.a.	S 22
M23	18 11 35	4°29'48	7♒32	19°11	16°50	29° 6	11° 5	16°30	3°52	3°40	9°50	28°41	27°48	12°18	n.a.	M23
T 24	18 15 31	5°28'14	21° 7	18°58	18° 4	29°51	11°14	16°36	3°56	3°41	9°51	28°32	27°45	12°25	n.a.	T 24
W25	18 19 28	6°26'38	4♓15	18°49	19°18	0♉35	11°23	16°42	3°59	3°41	9°53	28°26	27°42	12°32	n.a.	W25
T 26	18 23 24	7°25'01	16°58	18°D45	20°32	1°19	11°32	16°47	4° 3	3°42	9°54	28°22	27°39	12°38	n.a.	T 26
F 27	18 27 21	8°23'23	29°20	18°46	21°46	2° 4	11°41	16°53	4° 6	3°42	9°55	28°20	27°36	12°45	n.a.	F 27
S 28	18 31 17	9°21'43	11♈25	18°52	23° 0	2°48	11°50	16°58	4°10	3°42	9°56	28°D20	27°32	12°52	n.a.	S 28
S 29	18 35 14	10°20'02	23°19	19° 2	24°14	3°32	11°59	17° 3	4°13	3°43	9°57	28°R20	27°29	12°58	n.a.	S 29
M30	18 39 10	11♋18'20	5♉ 7	19♊17	25♋28	4♉16	12♍ 9	17♉ 9	4♋17	3♎44	9♑59	28♎20	27♎26	13♉ 5	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n57	7n 6	1n23	25n44	2n43	22n 9	0s28	3n32	1s35	8n51	0n38	13n48	2s 7	22n59	0s 0	1s 4	0n24	10n20	7s30	11s26	10s55	13n35		n.a.
M 2	22 4	10 28	0 20	25 39	2 38	22 17	0 26	3 49	1 36	8 49	0 38	13 50	2 7	22 59	0 0	1 4	0 24	10 20	7 29	11 26	10 54	13 37		n.a.
T 3	22 11	13 25	0s44	25 33	2 32	22 24	0 23	4 5	1 36	8 46	0 38	13 52	2 7	22 59	0 0	1 3	0 24	10 20	7 29	11 26	10 53	13 38		n.a.
W 4	22 17	15 50	1 46	25 26	2 25	22 30	0 21	4 21	1 37	8 44	0 38	13 54	2 7	22 59	0 0	1 3	0 24	10 20	7 29	11 25	10 52	13 39		n.a.
T 5	22 23	17 35	2 44	25 16	2 16	22 36	0 19	4 38	1 37	8 42	0 38	13 56	2 7	22 59	0 0	1 3	0 24	10 20	7 29	11 24	10 51	13 40		n.a.
F 6	22 28	18 34	3 34	25 6	2 5	22 41	0 16	4 54	1 37	8 39	0 38	13 57	2 7	22 59	0 0	1 3	0 24	10 19	7 29	11 21	10 49	13 41		n.a.
S 7	22 34	18 42	4 16	24 54	1 54	22 45	0 14	5 10	1 38	8 37	0 38	13 59	2 7	22 59	0 0	1 3	0 24	10 19	7 28	11 18	10 48	13 43		n.a.
S 8	22 38	17 58	4 46	24 41	1 41	22 49	0 11	5 26	1 38	8 35	0 38	14 1	2 7	22 59	0 0	1 3	0 24	10 19	7 28	11 15	10 47	13 44		n.a.
M 9	22 42	16 21	5 3	24 26	1 27	22 52	0 9	5 42	1 39	8 32	0 38	14 2	2 8	22 59	0 0	1 3	0 24	10 19	7 28	11 12	10 46	13 45		n.a.
T 10	22 46	13 55	5 6	24 10	1 12	22 54	0 7	5 58	1 39	8 30	0 38	14 4	2 8	22 59	0 0	1 3	0 24	10 19	7 28	11 9	10 45	13 46		n.a.
W11	22 49	10 47	4 53	23 53	0 56	22 56	0 4	6 14	1 40	8 27	0 38	14 6	2 8	22 59	0 0	1 3	0 24	10 19	7 28	11 7	10 44	13 47		n.a.
T 12	22 52	7 3	4 24	23 35	0 39	22 57	0 2	6 30	1 40	8 24	0 37	14 7	2 8	22 59	0 0	1 3	0 24	10 19	7 28	11 5	10 43	13 49		n.a.
F 13	22 55	2 54	3 40	23 16	0 22	22 57	0n 1	6 46	1 41	8 21	0 37	14 9	2 8	22 59	0 0	1 3	0 24	10 19	7 27	11 4	10 42	13 50		n.a.
S 14	22 57	1s29	2 43	22 57	0 4	22 57	0 3	7 2	1 41	8 19	0 37	14 11	2 8	22 59	0 0	1 3	0 24	10 19	7 27	11 4	10 41	13 51		n.a.
S 15	22 59	5 53	1 35	22 37	0s14	22 56	0 6	7 17	1 41	8 16	0 37	14 12	2 8	22 58	0 0	1 3	0 24	10 19	7 27	11 4	10 39	13 52		n.a.
M16	23 0	10 3	0 20	22 17	0 32	22 54	0 8	7 33	1 42	8 13	0 37	14 14	2 9	22 58	0 0	1 3	0 24	10 19	7 27	11 4	10 38	13 53		n.a.
T 17	23 1	13 41	0n57	21 58	0 49	22 52	0 11	7 49	1 42	8 10	0 37	14 15	2 9	22 58	0n 0	1 3	0 24	10 18	7 27	11 4	10 37	13 55		n.a.
W18	23 1	16 31	2 12	21 38	1 7	22 49	0 13	8 4	1 42	8 7	0 37	14 17	2 9	22 58	0 0	1 3	0 24	10 18	7 27	11 3	10 36	13 56		n.a.
T 19	23 1	18 15	3 18	21 19	1 23	22 45	0 16	8 19	1 43	8 4	0 37	14 18	2 9	22 58	0 0	1 3	0 24	10 18	7 27	11 2	10 35	13 57		n.a.
F 20	23 1	18 44	4 10	21 1	1 40	22 41	0 18	8 35	1 43	8 1	0 37	14 20	2 9	22 58	0 0	1 3	0 24	10 18	7 26	10 59	10 34	13 58		n.a.
S 21	23 0	17 57	4 46	20 44	1 55	22 36	0 20	8 50	1 43	7 58	0 37	14 21	2 9	22 58	0 0	1 3	0 24	10 18	7 26	10 56	10 33	13 59		n.a.
S 22	22 58	16 2	5 2	20 27	2 10	22 30	0 23	9 5	1 44	7 55	0 37	14 23	2 9	22 58	0 0	1 4	0 24	10 18	7 26	10 52	10 32	14 0		n.a.
M23	22 57	13 13	5 0	20 12	2 23	22 24	0 25	9 20	1 44	7 51	0 37	14 24	2 10	22 58	0 0	1 4	0 24	10 18	7 26	10 49	10 31	14 2		n.a.
T 24	22 54	9 46	4 41	19 59	2 36	22 17	0 28	9 35	1 44	7 48	0 37	14 26	2 10	22 58	0 0	1 4	0 24	10 17	7 26	10 46	10 29	14 3		n.a.
W25	22 52	5 56	4 7	19 46	2 48	22 9	0 30	9 50	1 45	7 45	0 37	14 27	2 10	22 58	0 0	1 4	0 24	10 17	7 26	10 44	10 28	14 4		n.a.
T 26	22 49	1 57	3 22	19 35	2 58	22 1	0 33	10 5	1 45	7 41	0 37	14 28	2 10	22 58	0 0	1 4	0 24	10 17	7 26	10 42	10 27	14 5		n.a.
F 27	22 45	2n 1	2 28	19 26	3 8	21 52	0 35	10 20	1 45	7 38	0 37	14 30	2 10	22 57	0 0	1 4	0 24	10 17	7 25	10 42	10 26	14 6		n.a.
S 28	22 42	5 49	1 29	19 18	3 16	21 43	0 37	10 34	1 46	7 35	0 37	14 31	2 11	22 57	0 0	1 5	0 24	10 17	7 25	10 42	10 25	14 7		n.a.
S 29	22 37	9 19	0 27	19 11	3 24	21 32	0 40	10 49	1 46	7 31	0 37	14 32	2 11	22 57	0 0	1 5	0 24	10 16	7 25	10 42	10 24	14 9		n.a.
M30	22n33	12n26	0s36	19n 6	3s30	21n22	0n42	11n 3	1s46	7n28	0n37	14n34	2s11	22n57	0n 0	1s 5	0n24	10n16	7s25	10s42	10s23	14n10		n.a.

Julian Day Number = 3687311.5, Delta T = 10h20m45s
Ecliptic obliquity = 23°01'03, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°20'44, Lahiri = 71°27'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5383

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 43 7	12♋16'36	16♉55	19♊36	26♋41	5♉ 1	12♍18	17♉14	4♋20	3♎44	10♌ 0	28°R18	27♎23	13♉12	n.a.	T 1
W 2	18 47 4	13°14'51	28°46	20° 0	27°55	5°45	12°28	17°19	4°24	3°45	10° 1	28♎14	27°20	13°18	n.a.	W 2
T 3	18 51 0	14°13'05	10♊45	20°28	29° 9	6°29	12°37	17°24	4°27	3°45	10° 3	28° 8	27°17	13°25	n.a.	T 3
F 4	18 54 57	15°11'17	22°56	21° 0	0♌23	7°13	12°47	17°29	4°30	3°46	10° 4	27°59	27°13	13°32	n.a.	F 4
S 5	18 58 53	16° 9'28	5♋20	21°36	1°37	7°58	12°57	17°34	4°34	3°47	10° 5	27°48	27°10	13°38	n.a.	S 5
S 6	19 2 50	17° 7'37	17°58	22°16	2°50	8°42	13° 7	17°39	4°37	3°48	10° 6	27°35	27° 7	13°45	n.a.	S 6
M 7	19 6 46	18° 5'45	0♌49	23° 0	4° 4	9°26	13°17	17°44	4°41	3°48	10° 8	27°22	27° 4	13°52	n.a.	M 7
T 8	19 10 43	19° 3'52	13°54	23°47	5°18	10°10	13°27	17°48	4°44	3°49	10° 9	27°10	27° 1	13°58	n.a.	T 8
W 9	19 14 40	20° 1'57	27°11	24°38	6°31	10°54	13°38	17°53	4°47	3°50	10°10	27° 0	26°58	14° 5	n.a.	W 9
T 10	19 18 36	21° 0'00	10♍39	25°32	7°45	11°38	13°48	17°58	4°51	3°51	10°12	26°53	26°54	14°11	n.a.	T 10
F 11	19 22 33	21°58'02	24°17	26°29	8°59	12°23	13°59	18° 2	4°54	3°52	10°13	26°48	26°51	14°18	n.a.	F 11
S 12	19 26 29	22°56'02	8♎ 4	27°30	10°12	13° 7	14° 9	18° 7	4°58	3°53	10°14	26°46	26°48	14°25	n.a.	S 12
S 13	19 30 26	23°54'00	22° 1	28°33	11°26	13°51	14°20	18°11	5° 1	3°54	10°16	26°46	26°45	14°31	n.a.	S 13
M14	19 34 22	24°51'57	6♏ 7	29°40	12°39	14°35	14°30	18°15	5° 4	3°55	10°17	26°46	26°42	14°38	n.a.	M14
T 15	19 38 19	25°49'52	20°21	0♋49	13°53	15°19	14°41	18°19	5° 8	3°56	10°19	26°45	26°38	14°45	n.a.	T 15
W16	19 42 15	26°47'46	4♐42	2° 2	15° 7	16° 3	14°52	18°23	5°11	3°57	10°20	26°42	26°35	14°51	n.a.	W16
T 17	19 46 12	27°45'38	19° 7	3°17	16°20	16°47	15° 3	18°27	5°14	3°58	10°21	26°36	26°32	14°58	n.a.	T 17
F 18	19 50 9	28°43'29	3♑31	4°34	17°33	17°31	15°14	18°31	5°17	3°59	10°23	26°27	26°29	15° 5	n.a.	F 18
S 19	19 54 5	29°41'18	17°49	5°55	18°47	18°15	15°25	18°35	5°21	4° 0	10°24	26°17	26°26	15°11	n.a.	S 19
S 20	19 58 2	0♌39'06	1♒54	7°18	20° 0	18°59	15°36	18°39	5°24	4° 2	10°25	26° 5	26°23	15°18	n.a.	S 20
M21	20 1 58	1°36'53	15°41	8°44	21°14	19°42	15°48	18°43	5°27	4° 3	10°27	25°53	26°19	15°25	n.a.	M21
T 22	20 5 55	2°34'39	29° 8	10°12	22°27	20°26	15°59	18°46	5°30	4° 4	10°28	25°43	26°16	15°31	n.a.	T 22
W23	20 9 51	3°32'24	12♓12	11°43	23°40	21°10	16°10	18°50	5°33	4° 5	10°30	25°34	26°13	15°38	n.a.	W23
T 24	20 13 48	4°30'08	24°53	13°16	24°54	21°54	16°22	18°53	5°37	4° 7	10°31	25°29	26°10	15°45	n.a.	T 24
F 25	20 17 45	5°27'51	7♈15	14°52	26° 7	22°38	16°33	18°57	5°40	4° 8	10°32	25°26	26° 7	15°51	n.a.	F 25
S 26	20 21 41	6°25'33	19°21	16°31	27°20	23°21	16°45	19° 0	5°43	4° 9	10°34	25°25	26° 4	15°58	n.a.	S 26
S 27	20 25 38	7°23'14	1♉17	18°12	28°33	24° 5	16°57	19° 3	5°46	4°11	10°35	25°25	26° 0	16° 5	n.a.	S 27
M28	20 29 34	8°20'55	13° 6	19°55	29°47	24°49	17° 9	19° 6	5°49	4°12	10°37	25°25	25°57	16°11	n.a.	M28
T 29	20 33 31	9°18'35	24°55	21°42	1♍ 0	25°32	17°20	19° 9	5°52	4°13	10°38	25°24	25°54	16°18	n.a.	T 29
W30	20 37 27	10°16'14	6♊49	23°30	2°13	26°16	17°32	19°12	5°55	4°15	10°39	25°21	25°51	16°25	n.a.	W30
T 31	20 41 24	11♌13'53	18♊53	25♋21	3♍26	26♉59	17♍44	19♉15	5♋58	4♎16	10♌41	25♎15	25♎48	16♉31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n28	15n 2	1s37	19n 2	3s36	21n10	0n44	11n17	1s46	7n24	0n37	14n35	2s11	22n57	0n 0	1s 5	0n24	10n16	7s25	10s41	10s22	14n11		n.a.
W 2	22 22	17 1	2 34	18 59	3 40	20 58	0 46	11 31	1 47	7 20	0 37	14 36	2 11	22 57	0 0	1 6	0 24	10 16	7 25	10 40	10 20	14 12		n.a.
T 3	22 16	18 17	3 25	18 57	3 44	20 46	0 49	11 45	1 47	7 17	0 37	14 37	2 11	22 57	0 0	1 6	0 24	10 16	7 25	10 37	10 19	14 13		n.a.
F 4	22 10	18 43	4 7	18 57	3 47	20 33	0 51	11 59	1 47	7 13	0 37	14 38	2 12	22 57	0 0	1 6	0 24	10 15	7 25	10 34	10 18	14 14		n.a.
S 5	22 4	18 17	4 38	18 57	3 48	20 19	0 53	12 13	1 47	7 9	0 37	14 40	2 12	22 57	0 0	1 6	0 24	10 15	7 24	10 30	10 17	14 15		n.a.
S 6	21 57	16 56	4 57	18 59	3 49	20 5	0 55	12 27	1 48	7 5	0 37	14 41	2 12	22 56	0 0	1 7	0 24	10 15	7 24	10 26	10 16	14 17		n.a.
M 7	21 49	14 44	5 0	19 1	3 49	19 50	0 57	12 40	1 48	7 2	0 37	14 42	2 12	22 56	0 0	1 7	0 24	10 15	7 24	10 21	10 15	14 18		n.a.
T 8	21 41	11 45	4 48	19 4	3 49	19 34	0 59	12 54	1 48	6 58	0 37	14 43	2 12	22 56	0 0	1 7	0 24	10 14	7 24	10 17	10 14	14 19		n.a.
W 9	21 33	8 8	4 21	19 8	3 47	19 18	1 1	13 7	1 48	6 54	0 37	14 44	2 13	22 56	0 0	1 8	0 24	10 14	7 24	10 14	10 13	14 20		n.a.
T 10	21 25	4 4	3 38	19 12	3 45	19 2	1 3	13 20	1 48	6 50	0 37	14 45	2 13	22 56	0 0	1 8	0 24	10 14	7 24	10 11	10 12	14 21		n.a.
F 11	21 16	0s16	2 43	19 16	3 42	18 45	1 5	13 33	1 48	6 46	0 37	14 46	2 13	22 56	0 0	1 8	0 24	10 14	7 24	10 9	10 10	14 22		n.a.
S 12	21 6	4 38	1 37	19 21	3 38	18 27	1 7	13 46	1 48	6 42	0 37	14 47	2 13	22 56	0 0	1 9	0 24	10 14	7 24	10 9	10 9	14 23		n.a.
S 13	20 57	8 49	0 25	19 27	3 34	18 9	1 9	13 59	1 49	6 38	0 37	14 48	2 13	22 56	0 0	1 9	0 24	10 13	7 24	10 9	10 8	14 24		n.a.
M14	20 47	12 33	0n49	19 32	3 29	17 51	1 11	14 12	1 49	6 34	0 37	14 49	2 14	22 56	0 0	1 10	0 24	10 13	7 24	10 8	10 7	14 25		n.a.
T 15	20 36	15 34	2 1	19 37	3 24	17 32	1 13	14 24	1 49	6 30	0 37	14 50	2 14	22 55	0 0	1 10	0 24	10 13	7 23	10 8	10 6	14 27		n.a.
W16	20 26	17 39	3 6	19 43	3 18	17 12	1 14	14 36	1 49	6 26	0 37	14 51	2 14	22 55	0 0	1 10	0 24	10 12	7 23	10 7	10 5	14 28		n.a.
T 17	20 15	18 36	3 59	19 48	3 11	16 52	1 16	14 49	1 49	6 21	0 37	14 52	2 14	22 55	0 0	1 11	0 24	10 12	7 23	10 5	10 4	14 29		n.a.
F 18	20 3	18 21	4 37	19 53	3 4	16 32	1 18	15 1	1 49	6 17	0 37	14 53	2 15	22 55	0 0	1 11	0 24	10 12	7 23	10 2	10 2	14 30		n.a.
S 19	19 51	16 56	4 57	19 57	2 56	16 11	1 19	15 13	1 49	6 13	0 37	14 53	2 15	22 55	0 0	1 12	0 24	10 12	7 23	9 58	10 1	14 31		n.a.
S 20	19 39	14 31	4 59	20 1	2 48	15 50	1 21	15 24	1 49	6 9	0 37	14 54	2 15	22 55	0 0	1 12	0 24	10 11	7 23	9 54	10 0	14 32		n.a.
M21	19 27	11 20	4 43	20 5	2 40	15 28	1 22	15 36	1 49	6 4	0 37	14 55	2 15	22 55	0 0	1 13	0 24	10 11	7 23	9 50	9 59	14 33		n.a.
T 22	19 14	7 38	4 12	20 8	2 31	15 6	1 24	15 47	1 49	6 0	0 37	14 56	2 15	22 55	0 0	1 13	0 24	10 11	7 23	9 46	9 58	14 34		n.a.
W23	19 1	3 39	3 28	20 10	2 21	14 44	1 25	15 59	1 49	5 56	0 37	14 56	2 16	22 55	0 0	1 14	0 24	10 10	7 23	9 43	9 57	14 35		n.a.
T 24	18 48	0n22	2 34	20 11	2 12	14 21	1 26	16 10	1 49	5 51	0 37	14 57	2 16	22 54	0 0	1 14	0 24	10 10	7 23	9 41	9 56	14 36		n.a.
F 25	18 34	4 17	1 35	20 11	2 2	13 58	1 27	16 21	1 49	5 47	0 37	14 58	2 16	22 54	0 0	1 15	0 24	10 10	7 23	9 40	9 55	14 37		n.a.
S 26	18 20	7 57	0 32	20 11	1 51	13 34	1 29	16 31	1 49	5 43	0 37	14 58	2 16	22 54	0 0	1 15	0 24	10 10	7 23	9 40	9 53	14 38		n.a.
S 27	18 6	11 13	0s31	20 9	1 41	13 11	1 30	16 42	1 49	5 38	0 37	14 59	2 17	22 54	0 0	1 16	0 24	10 9	7 23	9 40	9 52	14 40		n.a.
M28	17 51	14 1	1 33	20 5	1 30	12 46	1 31	16 52	1 49	5 34	0 37	15 0	2 17	22 54	0 0	1 16	0 24	10 9	7 23	9 40	9 51	14 41		n.a.
T 29	17 37	16 14	2 30	20 1	1 19	12 22	1 32	17 3	1 49	5 29	0 37	15 0	2 17	22 54	0 0	1 17	0 24	10 9	7 23	9 39	9 50	14 42		n.a.
W30	17 21	17 45	3 21	19 54	1 7	11 57	1 33	17 13	1 49	5 24	0 37	15 1	2 17	22 54	0 0	1 17	0 24	10 8	7 22	9 38	9 49	14 43		n.a.
T 31	17n 6	18n30	4s 4	19n46	0s56	11n32	1n34	17n23	1s49	5n20	0n37	15n 1	2s18	22n54	0n 0	1s18	0n24	10n 8	7s22	9s36	9s48	14n44		n.a.

Julian Day Number = 3687341.5, Delta T = 10h20m47s
Ecliptic obliquity = 23°01'03, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°20'49, Lahiri = 71°27'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5383

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 45 20	12♌11'31	1♋11	27♋15	4♍39	27♉43	17♍56	19♉18	6♋ 1	4♎18	10♌42	25°R 8	25♎44	16♉38	n.a.	F 1
S 2	20 49 17	13° 9'09	13°45	29°11	5°52	28°26	18° 8	19°21	6° 4	4°19	10°44	24♎58	25°41	16°44	n.a.	S 2
S 3	20 53 14	14° 6'45	26°38	1♌ 9	7° 5	29°10	18°20	19°23	6° 7	4°21	10°45	24°46	25°38	16°51	n.a.	S 3
M 4	20 57 10	15° 4'21	9♌48	3° 9	8°18	29°53	18°32	19°26	6°10	4°22	10°47	24°35	25°35	16°58	n.a.	M 4
T 5	21 1 7	16° 1'56	23°14	5°12	9°31	0♊36	18°45	19°28	6°13	4°24	10°48	24°24	25°32	17° 4	n.a.	T 5
W 6	21 5 3	16°59'30	6♍55	7°16	10°44	1°19	18°57	19°30	6°15	4°26	10°49	24°15	25°29	17°11	n.a.	W 6
T 7	21 9 0	17°57'04	20°47	9°22	11°57	2° 2	19° 9	19°32	6°18	4°27	10°51	24° 8	25°25	17°18	n.a.	T 7
F 8	21 12 56	18°54'36	4♎46	11°30	13°10	2°46	19°22	19°35	6°21	4°29	10°52	24° 5	25°22	17°24	n.a.	F 8
S 9	21 16 53	19°52'08	18°50	13°39	14°23	3°29	19°34	19°37	6°24	4°31	10°54	24°D 3	25°19	17°31	n.a.	S 9
S 10	21 20 49	20°49'39	2♏57	15°50	15°36	4°11	19°46	19°38	6°27	4°32	10°55	24° 3	25°16	17°38	n.a.	S 10
M11	21 24 46	21°47'08	17° 6	18° 1	16°49	4°54	19°59	19°40	6°29	4°34	10°56	24°R 4	25°13	17°44	n.a.	M11
T 12	21 28 43	22°44'37	1♐14	20°13	18° 2	5°37	20°12	19°42	6°32	4°36	10°58	24° 4	25°10	17°51	n.a.	T 12
W13	21 32 39	23°42'06	15°22	22°25	19°14	6°20	20°24	19°44	6°35	4°38	10°59	24° 2	25° 6	17°58	n.a.	W13
T 14	21 36 36	24°39'33	29°26	24°37	20°27	7° 3	20°37	19°45	6°37	4°39	11° 1	23°58	25° 3	18° 4	n.a.	T 14
F 15	21 40 32	25°36'59	13♑25	26°49	21°40	7°45	20°49	19°47	6°40	4°41	11° 2	23°51	25° 0	18°11	n.a.	F 15
S 16	21 44 29	26°34'25	27°16	29° 0	22°52	8°28	21° 2	19°48	6°42	4°43	11° 3	23°43	24°57	18°18	n.a.	S 16
S 17	21 48 25	27°31'50	10♒56	1♍11	24° 5	9°10	21°15	19°49	6°45	4°45	11° 5	23°34	24°54	18°24	n.a.	S 17
M18	21 52 22	28°29'15	24°21	3°20	25°18	9°53	21°28	19°50	6°47	4°47	11° 6	23°25	24°50	18°31	n.a.	M18
T 19	21 56 19	29°26'39	7♓30	5°29	26°30	10°35	21°40	19°51	6°50	4°49	11° 7	23°17	24°47	18°38	n.a.	T 19
W20	22 0 15	0♍24'03	20°21	7°36	27°43	11°17	21°53	19°52	6°52	4°50	11° 9	23°10	24°44	18°44	n.a.	W20
T 21	22 4 12	1°21'27	2♈54	9°41	28°55	11°59	22° 6	19°53	6°54	4°52	11°10	23° 6	24°41	18°51	n.a.	T 21
F 22	22 8 8	2°18'50	15°11	11°45	0♎ 7	12°41	22°19	19°54	6°57	4°54	11°11	23° 4	24°38	18°58	n.a.	F 22
S 23	22 12 5	3°16'13	27°15	13°47	1°20	13°23	22°32	19°54	6°59	4°56	11°13	23°D 4	24°35	19° 4	n.a.	S 23
S 24	22 16 1	4°13'36	9♉10	15°48	2°32	14° 5	22°45	19°55	7° 1	4°58	11°14	23° 5	24°31	19°11	n.a.	S 24
M25	22 19 58	5°11'00	21° 0	17°46	3°45	14°47	22°58	19°55	7° 3	5° 0	11°15	23° 6	24°28	19°18	n.a.	M25
T 26	22 23 54	6° 8'23	2♊50	19°43	4°57	15°29	23°11	19°56	7° 6	5° 2	11°17	23°R 7	24°25	19°24	n.a.	T 26
W27	22 27 51	7° 5'47	14°45	21°37	6° 9	16°10	23°24	19°56	7° 8	5° 4	11°18	23° 7	24°22	19°31	n.a.	W27
T 28	22 31 48	8° 3'10	26°51	23°30	7°21	16°52	23°37	19°56	7°10	5° 6	11°19	23° 5	24°19	19°38	n.a.	T 28
F 29	22 35 44	9° 0'34	9♋11	25°21	8°33	17°33	23°50	19°R56	7°12	5° 8	11°20	23° 1	24°15	19°44	n.a.	F 29
S 30	22 39 41	9°57'58	21°50	27° 9	9°46	18°14	24° 3	19°56	7°14	5°10	11°22	22°56	24°12	19°51	n.a.	S 30
S 31	22 43 37	10♍55'22	4♌51	28♍56	10♎58	18♊56	24♍17	19♉56	7♋16	5♎12	11♌23	22♎49	24♎ 9	19♉57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n50	18n24	4s37	19n37	0s45	11n 6	1n34	17n32	1s48	5n15	0n37	15n 2	2s18	22n53	0n 0	1s18	0n24	10n 8	7s22	9s33	9s47	14n45		n.a.
S 2	16 34	17 24	4 57	19 25	0 33	10 40	1 35	17 42	1 48	5 11	0 37	15 2	2 18	22 53	0 0	1 19	0 24	10 7	7 22	9 30	9 46	14 46		n.a.
S 3	16 18	15 31	5 2	19 12	0 22	10 14	1 36	17 51	1 48	5 6	0 37	15 3	2 18	22 53	0 0	1 20	0 24	10 7	7 22	9 26	9 44	14 47		n.a.
M 4	16 2	12 47	4 52	18 56	0 11	9 48	1 36	18 0	1 48	5 1	0 37	15 3	2 18	22 53	0 0	1 20	0 24	10 7	7 22	9 22	9 43	14 48		n.a.
T 5	15 45	9 21	4 25	18 38	0n 0	9 22	1 37	18 9	1 48	4 57	0 37	15 4	2 19	22 53	0 0	1 21	0 24	10 6	7 22	9 18	9 42	14 49		n.a.
W 6	15 28	5 21	3 43	18 19	0 11	8 55	1 37	18 18	1 48	4 52	0 37	15 4	2 19	22 53	0 0	1 22	0 24	10 6	7 22	9 14	9 41	14 50		n.a.
T 7	15 11	1 1	2 47	17 57	0 22	8 28	1 38	18 27	1 47	4 47	0 37	15 4	2 19	22 53	0 0	1 22	0 24	10 6	7 22	9 12	9 40	14 51		n.a.
F 8	14 54	3s25	1 41	17 32	0 32	8 1	1 38	18 35	1 47	4 43	0 37	15 5	2 19	22 53	0 0	1 23	0 24	10 5	7 22	9 11	9 39	14 52		n.a.
S 9	14 36	7 41	0 28	17 6	0 42	7 33	1 38	18 44	1 47	4 38	0 37	15 5	2 20	22 52	0 1	1 23	0 24	10 5	7 22	9 10	9 38	14 53		n.a.
S 10	14 18	11 32	0n47	16 37	0 51	7 6	1 38	18 52	1 47	4 33	0 37	15 5	2 20	22 52	0 1	1 24	0 24	10 5	7 22	9 10	9 36	14 54		n.a.
M11	14 0	14 43	2 0	16 7	1 0	6 38	1 38	19 0	1 46	4 28	0 37	15 5	2 20	22 52	0 1	1 25	0 24	10 4	7 22	9 10	9 35	14 55		n.a.
T 12	13 42	17 1	3 5	15 34	1 8	6 10	1 38	19 7	1 46	4 23	0 37	15 5	2 20	22 52	0 1	1 26	0 24	10 4	7 22	9 10	9 34	14 56		n.a.
W13	13 23	18 16	3 59	14 59	1 15	5 42	1 38	19 15	1 46	4 18	0 37	15 6	2 21	22 52	0 1	1 26	0 24	10 4	7 22	9 10	9 33	14 57		n.a.
T 14	13 4	18 23	4 38	14 22	1 22	5 14	1 38	19 22	1 45	4 14	0 37	15 6	2 21	22 52	0 1	1 27	0 24	10 3	7 22	9 8	9 32	14 58		n.a.
F 15	12 45	17 23	5 0	13 44	1 28	4 45	1 38	19 29	1 45	4 9	0 37	15 6	2 21	22 52	0 1	1 28	0 24	10 3	7 22	9 6	9 31	14 59		n.a.
S 16	12 26	15 21	5 5	13 4	1 33	4 17	1 38	19 36	1 45	4 4	0 37	15 6	2 22	22 52	0 1	1 28	0 24	10 3	7 22	9 3	9 30	15 0		n.a.
S 17	12 7	12 30	4 51	12 23	1 37	3 48	1 37	19 43	1 44	3 59	0 37	15 6	2 22	22 52	0 1	1 29	0 24	10 2	7 22	9 0	9 28	15 1		n.a.
M18	11 48	9 2	4 22	11 41	1 41	3 19	1 37	19 50	1 44	3 54	0 37	15 6	2 22	22 51	0 1	1 30	0 24	10 2	7 22	8 56	9 27	15 2		n.a.
T 19	11 28	5 12	3 40	10 57	1 44	2 51	1 36	19 56	1 43	3 49	0 37	15 6	2 22	22 51	0 1	1 30	0 24	10 2	7 22	8 53	9 26	15 3		n.a.
W20	11 8	1 12	2 47	10 13	1 46	2 22	1 36	20 2	1 43	3 44	0 37	15 6	2 23	22 51	0 1	1 31	0 24	10 1	7 22	8 51	9 25	15 4		n.a.
T 21	10 48	2n46	1 46	9 27	1 47	1 53	1 35	20 8	1 43	3 39	0 37	15 6	2 23	22 51	0 1	1 32	0 24	10 1	7 22	8 49	9 24	15 5		n.a.
F 22	10 28	6 32	0 42	8 41	1 47	1 24	1 34	20 14	1 42	3 34	0 37	15 6	2 23	22 51	0 1	1 33	0 24	10 0	7 22	8 49	9 23	15 6		n.a.
S 23	10 8	9 58	0s23	7 55	1 47	0 55	1 33	20 19	1 42	3 29	0 37	15 6	2 23	22 51	0 1	1 33	0 24	10 0	7 22	8 49	9 22	15 7		n.a.
S 24	9 47	12 56	1 26	7 8	1 46	0 26	1 32	20 25	1 41	3 24	0 37	15 6	2 24	22 51	0 1	1 34	0 24	10 0	7 22	8 49	9 20	15 8		n.a.
M25	9 27	15 21	2 25	6 21	1 44	0s 4	1 31	20 30	1 41	3 19	0 37	15 6	2 24	22 51	0 1	1 35	0 24	9 59	7 22	8 49	9 19	15 9		n.a.
T 26	9 6	17 7	3 18	5 34	1 42	0 33	1 30	20 35	1 40	3 14	0 37	15 6	2 24	22 51	0 1	1 36	0 24	9 59	7 22	8 50	9 18	15 10		n.a.
W27	8 45	18 8	4 3	4 47	1 39	1 2	1 29	20 40	1 40	3 9	0 37	15 5	2 24	22 50	0 1	1 37	0 24	9 59	7 22	8 50	9 17	15 11		n.a.
T 28	8 24	18 21	4 38	4 0	1 35	1 31	1 28	20 44	1 39	3 4	0 37	15 5	2 25	22 50	0 1	1 37	0 24	9 58	7 22	8 49	9 16	15 12		n.a.
F 29	8 3	17 42	5 1	3 13	1 31	2 0	1 27	20 49	1 38	2 59	0 38	15 5	2 25	22 50	0 1	1 38	0 24	9 58	7 22	8 48	9 15	15 13		n.a.
S 30	7 42	16 11	5 9	2 26	1 26	2 29	1 25	20 53	1 38	2 54	0 38	15 5	2 25	22 50	0 1	1 39	0 24	9 58	7 22	8 46	9 14	15 14		n.a.
S 31	7n21	13n49	5s 3	1n39	1n20	2s58	1n24	20n57	1s37	2n49	0n38	15n 4	2s25	22n50	0n 1	1s40	0n24	9n57	7s22	8s43	9s12	15n15		n.a.

Julian Day Number = 3687372.5, Delta T = 10h20m49s
Ecliptic obliquity = 23°01'03, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°20'53, Lahiri = 71°27'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5383

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 47 34	11♍52'47	18♌13	0♎40	12♎10	19♊37	24♍30	19°R56	7♋18	5♎14	11♌24	22°R43	24♎ 6	20♉ 4	n.a.	M 1
T 2	22 51 30	12°50'11	1♍57	2°23	13°22	20°18	24°43	19♉55	7°20	5°16	11°25	22♎36	24° 3	20°11	n.a.	T 2
W 3	22 55 27	13°47'35	15°59	4° 3	14°34	20°59	24°56	19°55	7°21	5°19	11°27	22°31	24° 0	20°17	n.a.	W 3
T 4	22 59 23	14°45'00	0♎15	5°42	15°46	21°39	25° 9	19°54	7°23	5°21	11°28	22°27	23°56	20°24	n.a.	T 4
F 5	23 3 20	15°42'24	14°40	7°18	16°57	22°20	25°23	19°53	7°25	5°23	11°29	22°26	23°53	20°31	n.a.	F 5
S 6	23 7 17	16°39'49	29° 8	8°53	18° 9	23° 0	25°36	19°53	7°27	5°25	11°30	22°D26	23°50	20°37	n.a.	S 6
S 7	23 11 13	17°37'13	13♏35	10°26	19°21	23°41	25°49	19°52	7°28	5°27	11°32	22°27	23°47	20°44	n.a.	S 7
M 8	23 15 10	18°34'38	27°58	11°56	20°33	24°21	26° 2	19°51	7°30	5°29	11°33	22°28	23°44	20°51	n.a.	M 8
T 9	23 19 6	19°32'02	12♐12	13°24	21°44	25° 1	26°16	19°50	7°32	5°31	11°34	22°29	23°41	20°57	n.a.	T 9
W10	23 23 3	20°29'26	26°16	14°51	22°56	25°41	26°29	19°49	7°33	5°33	11°35	22°R29	23°37	21° 4	n.a.	W10
T 11	23 26 59	21°26'51	10♑ 9	16°15	24° 8	26°21	26°42	19°47	7°35	5°36	11°36	22°28	23°34	21°11	n.a.	T 11
F 12	23 30 56	22°24'15	23°50	17°37	25°19	27° 0	26°55	19°46	7°36	5°38	11°37	22°25	23°31	21°17	n.a.	F 12
S 13	23 34 52	23°21'39	7♒19	18°57	26°31	27°40	27° 9	19°45	7°37	5°40	11°38	22°22	23°28	21°24	n.a.	S 13
S 14	23 38 49	24°19'04	20°33	20°15	27°42	28°19	27°22	19°43	7°39	5°42	11°39	22°17	23°25	21°31	n.a.	S 14
M15	23 42 45	25°16'28	3♓35	21°31	28°54	28°58	27°35	19°41	7°40	5°44	11°41	22°13	23°21	21°37	n.a.	M15
T 16	23 46 42	26°13'53	16°22	22°44	0♏ 5	29°37	27°49	19°40	7°41	5°47	11°42	22° 9	23°18	21°44	n.a.	T 16
W17	23 50 39	27°11'19	28°55	23°55	1°16	0♋16	28° 2	19°38	7°43	5°49	11°43	22° 7	23°15	21°51	n.a.	W17
T 18	23 54 35	28° 8'44	11♈15	25° 4	2°27	0°55	28°15	19°36	7°44	5°51	11°44	22° 5	23°12	21°57	n.a.	T 18
F 19	23 58 32	29° 6'11	23°24	26°10	3°38	1°34	28°29	19°34	7°45	5°53	11°45	22°D 5	23° 9	22° 4	n.a.	F 19
S 20	0 2 28	0♎ 3'38	5♉23	27°13	4°50	2°12	28°42	19°32	7°46	5°55	11°46	22° 5	23° 6	22°11	n.a.	S 20
S 21	0 6 25	1° 1'05	17°15	28°14	6° 1	2°50	28°55	19°30	7°47	5°58	11°47	22° 6	23° 2	22°17	n.a.	S 21
M22	0 10 21	1°58'34	29° 5	29°12	7°12	3°29	29° 9	19°27	7°48	6° 0	11°48	22° 8	22°59	22°24	n.a.	M22
T 23	0 14 18	2°56'03	10♊54	0♏ 7	8°22	4° 6	29°22	19°25	7°49	6° 2	11°49	22° 9	22°56	22°31	n.a.	T 23
W24	0 18 14	3°53'34	22°50	0°59	9°33	4°44	29°35	19°23	7°50	6° 4	11°50	22°11	22°53	22°37	n.a.	W24
T 25	0 22 11	4°51'05	4♋55	1°48	10°44	5°22	29°48	19°20	7°51	6° 6	11°51	22°R11	22°50	22°44	n.a.	T 25
F 26	0 26 8	5°48'37	17°14	2°33	11°55	5°59	0♎ 2	19°18	7°51	6° 9	11°51	22°11	22°47	22°51	n.a.	F 26
S 27	0 30 4	6°46'11	29°53	3°15	13° 6	6°36	0°15	19°15	7°52	6°11	11°52	22° 9	22°43	22°57	n.a.	S 27
S 28	0 34 1	7°43'45	12♌54	3°53	14°16	7°13	0°28	19°12	7°53	6°13	11°53	22° 8	22°40	23° 4	n.a.	S 28
M29	0 37 57	8°41'20	26°19	4°28	15°27	7°50	0°42	19° 9	7°53	6°15	11°54	22° 6	22°37	23°11	n.a.	M29
T 30	0 41 54	9♎38'56	10♍10	4♏58	16♏37	8♋26	0♎55	19♉ 6	7♋54	6♎18	11♌55	22♎ 5	22♎34	23♉17	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n59	10n39	4s40	0n53	1n14	3s27	1n22	21n 1	1s37	2n44	0n38	15n 4	2s26	22n50	0n 1	1s41	0n24	9n57	7s22	8s41	9s11	15n16		n.a.
T 2	6 38	6 51	4 0	0 7	1 8	3 56	1 21	21 5	1 36	2 39	0 38	15 4	2 26	22 50	0 1	1 41	0 24	9 57	7 22	8 39	9 10	15 17		n.a.
W 3	6 16	2 35	3 5	0s39	1 1	4 25	1 19	21 8	1 35	2 33	0 38	15 3	2 26	22 50	0 1	1 42	0 24	9 56	7 22	8 37	9 9	15 18		n.a.
T 4	5 54	1s54	1 58	1 24	0 54	4 54	1 17	21 11	1 35	2 28	0 38	15 3	2 26	22 50	0 1	1 43	0 24	9 56	7 22	8 35	9 8	15 19		n.a.
F 5	5 32	6 20	0 42	2 9	0 46	5 23	1 15	21 14	1 34	2 23	0 38	15 3	2 27	22 50	0 1	1 44	0 24	9 55	7 23	8 35	9 7	15 20		n.a.
S 6	5 10	10 24	0n37	2 53	0 38	5 52	1 14	21 17	1 33	2 18	0 38	15 2	2 27	22 50	0 1	1 45	0 24	9 55	7 23	8 35	9 5	15 21		n.a.
S 7	4 49	13 50	1 53	3 36	0 29	6 20	1 12	21 20	1 32	2 13	0 38	15 2	2 27	22 49	0 1	1 45	0 24	9 55	7 23	8 35	9 4	15 22		n.a.
M 8	4 26	16 24	3 2	4 19	0 20	6 49	1 10	21 23	1 32	2 8	0 38	15 1	2 27	22 49	0 1	1 46	0 24	9 54	7 23	8 36	9 3	15 23		n.a.
T 9	4 4	17 54	3 59	5 2	0 11	7 17	1 7	21 25	1 31	2 3	0 38	15 1	2 28	22 49	0 1	1 47	0 24	9 54	7 23	8 36	9 2	15 24		n.a.
W10	3 42	18 17	4 41	5 43	0 2	7 45	1 5	21 27	1 30	1 58	0 38	15 0	2 28	22 49	0 1	1 48	0 24	9 54	7 23	8 36	9 1	15 25		n.a.
T 11	3 20	17 33	5 6	6 24	0s 8	8 13	1 3	21 29	1 29	1 52	0 38	15 0	2 28	22 49	0 1	1 49	0 24	9 53	7 23	8 36	9 0	15 26		n.a.
F 12	2 58	15 49	5 13	7 4	0 18	8 41	1 1	21 31	1 28	1 47	0 38	14 59	2 28	22 49	0 1	1 50	0 24	9 53	7 23	8 35	8 59	15 27		n.a.
S 13	2 35	13 14	5 2	7 44	0 28	9 9	0 58	21 32	1 27	1 42	0 38	14 58	2 28	22 49	0 1	1 50	0 24	9 53	7 23	8 33	8 57	15 27		n.a.
S 14	2 13	10 1	4 36	8 22	0 38	9 36	0 56	21 34	1 26	1 37	0 38	14 58	2 29	22 49	0 1	1 51	0 24	9 52	7 23	8 32	8 56	15 28		n.a.
M15	1 51	6 21	3 56	9 0	0 49	10 4	0 53	21 35	1 26	1 32	0 38	14 57	2 29	22 49	0 1	1 52	0 24	9 52	7 23	8 30	8 55	15 29		n.a.
T 16	1 28	2 27	3 4	9 37	1 0	10 31	0 51	21 36	1 25	1 27	0 38	14 57	2 29	22 49	0 1	1 53	0 24	9 52	7 23	8 29	8 54	15 30		n.a.
W17	1 6	1n29	2 4	10 13	1 11	10 58	0 48	21 37	1 24	1 21	0 38	14 56	2 29	22 49	0 1	1 54	0 24	9 51	7 23	8 28	8 53	15 31		n.a.
T 18	0 43	5 17	0 59	10 48	1 22	11 24	0 45	21 38	1 23	1 16	0 38	14 55	2 30	22 49	0 1	1 55	0 24	9 51	7 23	8 27	8 52	15 32		n.a.
F 19	0 21	8 49	0s 7	11 22	1 33	11 51	0 42	21 39	1 22	1 11	0 39	14 54	2 30	22 49	0 1	1 56	0 24	9 51	7 23	8 27	8 50	15 33		n.a.
S 20	0s 1	11 56	1 13	11 55	1 44	12 17	0 40	21 39	1 21	1 6	0 39	14 54	2 30	22 49	0 1	1 56	0 24	9 50	7 23	8 27	8 49	15 34		n.a.
S 21	0 24	14 32	2 15	12 28	1 55	12 43	0 37	21 40	1 20	1 1	0 39	14 53	2 30	22 49	0 1	1 57	0 24	9 50	7 23	8 28	8 48	15 35		n.a.
M22	0 46	16 30	3 10	12 58	2 7	13 8	0 34	21 40	1 19	0 56	0 39	14 52	2 31	22 49	0 1	1 58	0 24	9 50	7 24	8 28	8 47	15 36		n.a.
T 23	1 9	17 45	3 58	13 28	2 18	13 34	0 31	21 40	1 18	0 51	0 39	14 51	2 31	22 48	0 1	1 59	0 24	9 49	7 24	8 29	8 46	15 37		n.a.
W24	1 31	18 14	4 36	13 57	2 29	13 59	0 28	21 40	1 16	0 45	0 39	14 50	2 31	22 48	0 1	2 0	0 24	9 49	7 24	8 29	8 45	15 37		n.a.
T 25	1 54	17 54	5 2	14 24	2 40	14 24	0 24	21 39	1 15	0 40	0 39	14 49	2 31	22 48	0 1	2 1	0 24	9 49	7 24	8 29	8 44	15 38		n.a.
F 26	2 16	16 43	5 15	14 50	2 51	14 48	0 21	21 39	1 14	0 35	0 39	14 49	2 31	22 48	0 1	2 2	0 24	9 48	7 24	8 29	8 42	15 39		n.a.
S 27	2 39	14 42	5 14	15 15	3 2	15 12	0 18	21 38	1 13	0 30	0 39	14 48	2 32	22 48	0 1	2 2	0 24	9 48	7 24	8 29	8 41	15 40		n.a.
S 28	3 1	11 54	4 56	15 38	3 13	15 36	0 15	21 38	1 12	0 25	0 39	14 47	2 32	22 48	0 1	2 3	0 24	9 48	7 24	8 28	8 40	15 41		n.a.
M29	3 23	8 24	4 22	15 59	3 24	16 0	0 11	21 37	1 11	0 20	0 39	14 46	2 32	22 48	0 1	2 4	0 24	9 47	7 24	8 28	8 39	15 42		n.a.
T 30	3s45	4n21	3s32	16s19	3s34	16s23	0n 8	21n36	1s 9	0n15	0n39	14n45	2s32	22n48	0n 1	2s 5	0n24	9n47	7s24	8s27	8s38	15n43		n.a.

Julian Day Number = 3687403.5, Delta T = 10h20m50s
Ecliptic obliquity = 23°01'03, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°20'57, Lahiri = 71°27'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5383

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 45 50	10♎36'33	24♍24	5♏24	17♏48	9♋ 3	1♎ 8	19°R 3	7♋55	6♎20	11♌56	22°R 3	22♎31	23♉24	n.a.	W 1
T 2	0 49 47	11°34'11	8♎57	5°45	18°58	9°39	1°21	19♉ 0	7°55	6°22	11°57	22♎ 3	22°27	23°31	n.a.	T 2
F 3	0 53 43	12°31'50	23°43	6° 2	20° 9	10°15	1°34	18°57	7°56	6°24	11°57	22°D 2	22°24	23°37	n.a.	F 3
S 4	0 57 40	13°29'30	8♏36	6°14	21°19	10°50	1°48	18°54	7°56	6°26	11°58	22° 3	22°21	23°44	n.a.	S 4
S 5	1 1 36	14°27'11	23°28	6°21	22°29	11°26	2° 1	18°50	7°56	6°29	11°59	22° 3	22°18	23°51	n.a.	S 5
M 6	1 5 33	15°24'53	8♐11	6°R22	23°39	12° 1	2°14	18°47	7°57	6°31	12° 0	22° 4	22°15	23°57	n.a.	M 6
T 7	1 9 30	16°22'35	22°40	6°18	24°49	12°36	2°27	18°44	7°57	6°33	12° 0	22° 4	22°12	24° 4	n.a.	T 7
W 8	1 13 26	17°20'18	6♑51	6° 9	25°59	13°10	2°40	18°40	7°57	6°35	12° 1	22° 5	22° 8	24°11	n.a.	W 8
T 9	1 17 23	18°18'02	20°44	5°54	27° 9	13°45	2°53	18°36	7°57	6°38	12° 2	22°R 5	22° 5	24°17	n.a.	T 9
F 10	1 21 19	19°15'46	4♒16	5°33	28°19	14°19	3° 6	18°33	7°57	6°40	12° 2	22° 5	22° 2	24°24	n.a.	F 10
S 11	1 25 16	20°13'32	17°30	5° 6	29°29	14°53	3°19	18°29	7°R57	6°42	12° 3	22° 4	21°59	24°31	n.a.	S 11
S 12	1 29 12	21°11'18	0♓27	4°35	0♐38	15°26	3°32	18°25	7°57	6°44	12° 4	22° 4	21°56	24°37	n.a.	S 12
M13	1 33 9	22° 9'05	13° 8	3°58	1°48	15°59	3°45	18°22	7°57	6°46	12° 4	22°D 4	21°52	24°44	n.a.	M13
T 14	1 37 5	23° 6'52	25°36	3°16	2°57	16°32	3°58	18°18	7°57	6°48	12° 5	22° 4	21°49	24°51	n.a.	T 14
W15	1 41 2	24° 4'41	7♈53	2°30	4° 7	17° 5	4°11	18°14	7°57	6°51	12° 5	22° 4	21°46	24°57	n.a.	W15
T 16	1 44 58	25° 2'32	20° 0	1°40	5°16	17°38	4°24	18°10	7°57	6°53	12° 6	22°R 4	21°43	25° 4	n.a.	T 16
F 17	1 48 55	26° 0'23	1♉59	0°48	6°25	18°10	4°36	18° 6	7°56	6°55	12° 6	22° 4	21°40	25°11	n.a.	F 17
S 18	1 52 52	26°58'16	13°53	29♎53	7°35	18°42	4°49	18° 2	7°56	6°57	12° 7	22° 4	21°37	25°17	n.a.	S 18
S 19	1 56 48	27°56'10	25°43	28°58	8°44	19°13	5° 2	17°57	7°56	6°59	12° 7	22° 3	21°33	25°24	n.a.	S 19
M20	2 0 45	28°54'05	7♊32	28° 4	9°53	19°44	5°15	17°53	7°55	7° 1	12° 8	22° 3	21°30	25°31	n.a.	M20
T 21	2 4 41	29°52'02	19°22	27°10	11° 1	20°15	5°27	17°49	7°55	7° 3	12° 8	22° 2	21°27	25°37	n.a.	T 21
W22	2 8 38	0♏50'01	1♋18	26°20	12°10	20°46	5°40	17°45	7°54	7° 5	12° 9	22° 1	21°24	25°44	n.a.	W22
T 23	2 12 34	1°48'01	13°23	25°33	13°19	21°16	5°53	17°40	7°54	7° 7	12° 9	22° 0	21°21	25°51	n.a.	T 23
F 24	2 16 31	2°46'02	25°41	24°51	14°28	21°46	6° 5	17°36	7°53	7° 9	12°10	21°59	21°18	25°57	n.a.	F 24
S 25	2 20 27	3°44'06	8♌16	24°15	15°36	22°15	6°18	17°32	7°53	7°11	12°10	21°D59	21°14	26° 4	n.a.	S 25
S 26	2 24 24	4°42'11	21°12	23°45	16°44	22°44	6°30	17°27	7°52	7°14	12°10	22° 0	21°11	26°11	n.a.	S 26
M27	2 28 20	5°40'17	4♍32	23°24	17°53	23°13	6°43	17°23	7°51	7°16	12°11	22° 0	21° 8	26°17	n.a.	M27
T 28	2 32 17	6°38'26	18°19	23°10	19° 1	23°42	6°55	17°18	7°50	7°18	12°11	22° 2	21° 5	26°24	n.a.	T 28
W29	2 36 14	7°36'36	2♎32	23°D 5	20° 9	24° 9	7° 7	17°14	7°50	7°20	12°11	22° 3	21° 2	26°31	n.a.	W29
T 30	2 40 10	8°34'48	17° 9	23° 8	21°17	24°37	7°19	17° 9	7°49	7°21	12°11	22°R 3	20°58	26°37	n.a.	T 30
F 31	2 44 7	9♏33'01	2♏ 6	23♎21	22♐25	25♋ 4	7♎32	17♉ 5	7♋48	7♎23	12♌12	22♎ 3	20♎55	26♉44	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s 8	0s 4	2s27	16s37	3s44	16s46	0n 5	21n35	1s 8	0n10	0n39	14n44	2s32	22n48	0n 1	2s 6	0n24	9n47	7s24	8s27	8s37	15n44		n.a.
T 2	4 30	4 36	1 12	16 53	3 53	17 8	0 1	21 34	1 7	0 5	0 39	14 43	2 32	22 48	0 1	2 7	0 24	9 46	7 24	8 26	8 35	15 45		n.a.
F 3	4 52	8 54	0n 9	17 7	4 2	17 30	0s 2	21 33	1 5	0s 1	0 39	14 42	2 33	22 48	0 1	2 8	0 24	9 46	7 25	8 26	8 34	15 45		n.a.
S 4	5 14	12 41	1 31	17 18	4 10	17 52	0 6	21 31	1 4	0 6	0 40	14 41	2 33	22 48	0 1	2 8	0 24	9 46	7 25	8 26	8 33	15 46		n.a.
S 5	5 36	15 38	2 46	17 28	4 18	18 13	0 10	21 30	1 3	0 11	0 40	14 40	2 33	22 48	0 1	2 9	0 24	9 46	7 25	8 27	8 32	15 47		n.a.
M 6	5 58	17 31	3 49	17 35	4 25	18 34	0 13	21 28	1 1	0 16	0 40	14 39	2 33	22 48	0 1	2 10	0 24	9 45	7 25	8 27	8 31	15 48		n.a.
T 7	6 20	18 13	4 37	17 39	4 31	18 55	0 17	21 26	1 0	0 21	0 40	14 38	2 33	22 48	0 1	2 11	0 24	9 45	7 25	8 27	8 30	15 49		n.a.
W 8	6 42	17 44	5 7	17 41	4 36	19 15	0 20	21 24	0 59	0 26	0 40	14 37	2 34	22 48	0 1	2 12	0 24	9 45	7 25	8 27	8 28	15 50		n.a.
T 9	7 3	16 13	5 18	17 40	4 40	19 34	0 24	21 23	0 57	0 31	0 40	14 35	2 34	22 48	0 1	2 13	0 24	9 44	7 25	8 27	8 27	15 51		n.a.
F 10	7 25	13 49	5 10	17 35	4 43	19 53	0 28	21 21	0 56	0 36	0 40	14 34	2 34	22 48	0 1	2 13	0 24	9 44	7 25	8 27	8 26	15 51		n.a.
S 11	7 46	10 45	4 47	17 28	4 44	20 12	0 32	21 18	0 54	0 41	0 40	14 33	2 34	22 48	0 1	2 14	0 24	9 44	7 25	8 27	8 25	15 52		n.a.
S 12	8 7	7 13	4 9	17 17	4 44	20 30	0 35	21 16	0 53	0 46	0 40	14 32	2 34	22 48	0 1	2 15	0 24	9 44	7 25	8 27	8 24	15 53		n.a.
M13	8 29	3 25	3 20	17 3	4 42	20 48	0 39	21 14	0 51	0 51	0 40	14 31	2 34	22 48	0 1	2 16	0 24	9 43	7 26	8 27	8 23	15 54		n.a.
T 14	8 50	0n28	2 22	16 46	4 39	21 5	0 43	21 12	0 49	0 56	0 40	14 30	2 34	22 48	0 1	2 17	0 24	9 43	7 26	8 27	8 21	15 55		n.a.
W15	9 11	4 16	1 18	16 25	4 34	21 22	0 47	21 9	0 48	1 1	0 40	14 29	2 35	22 48	0 1	2 18	0 25	9 43	7 26	8 27	8 20	15 56		n.a.
T 16	9 32	7 52	0 12	16 1	4 27	21 38	0 51	21 7	0 46	1 6	0 41	14 27	2 35	22 48	0 1	2 18	0 25	9 43	7 26	8 27	8 19	15 56		n.a.
F 17	9 52	11 6	0s55	15 35	4 18	21 54	0 55	21 4	0 45	1 11	0 41	14 26	2 35	22 48	0 1	2 19	0 25	9 42	7 26	8 27	8 18	15 57		n.a.
S 18	10 13	13 50	1 58	15 6	4 7	22 9	0 59	21 2	0 43	1 15	0 41	14 25	2 35	22 48	0 1	2 20	0 25	9 42	7 26	8 27	8 17	15 58		n.a.
S 19	10 33	15 59	2 56	14 35	3 55	22 24	1 3	20 59	0 41	1 20	0 41	14 24	2 35	22 48	0 1	2 21	0 25	9 42	7 26	8 27	8 16	15 59		n.a.
M20	10 54	17 27	3 46	14 2	3 41	22 38	1 6	20 57	0 39	1 25	0 41	14 22	2 35	22 48	0 1	2 22	0 25	9 42	7 26	8 26	8 14	16 0		n.a.
T 21	11 14	18 10	4 27	13 29	3 25	22 52	1 10	20 54	0 38	1 30	0 41	14 21	2 35	22 48	0 1	2 22	0 25	9 41	7 26	8 26	8 13	16 1		n.a.
W22	11 34	18 4	4 57	12 55	3 8	23 5	1 14	20 51	0 36	1 35	0 41	14 20	2 35	22 48	0 1	2 23	0 25	9 41	7 27	8 26	8 12	16 1		n.a.
T 23	11 53	17 9	5 13	12 21	2 50	23 17	1 18	20 49	0 34	1 40	0 41	14 19	2 35	22 48	0 1	2 24	0 25	9 41	7 27	8 25	8 11	16 2		n.a.
F 24	12 13	15 27	5 16	11 48	2 31	23 29	1 22	20 46	0 32	1 44	0 41	14 17	2 35	22 49	0 1	2 25	0 25	9 41	7 27	8 25	8 10	16 3		n.a.
S 25	12 33	12 58	5 4	11 17	2 12	23 41	1 26	20 43	0 30	1 49	0 41	14 16	2 36	22 49	0 1	2 26	0 25	9 41	7 27	8 25	8 9	16 4		n.a.
S 26	12 52	9 48	4 37	10 48	1 52	23 52	1 30	20 40	0 28	1 54	0 42	14 15	2 36	22 49	0 1	2 26	0 25	9 40	7 27	8 25	8 7	16 5		n.a.
M27	13 11	6 2	3 54	10 21	1 32	24 2	1 34	20 38	0 26	1 59	0 42	14 14	2 36	22 49	0 1	2 27	0 25	9 40	7 27	8 26	8 6	16 5		n.a.
T 28	13 30	1 50	2 56	9 58	1 12	24 12	1 38	20 35	0 24	2 3	0 42	14 12	2 36	22 49	0 1	2 28	0 25	9 40	7 27	8 26	8 5	16 6		n.a.
W29	13 48	2s37	1 46	9 38	0 53	24 21	1 42	20 32	0 22	2 8	0 42	14 11	2 36	22 49	0 1	2 29	0 25	9 40	7 27	8 26	8 4	16 7		n.a.
T 30	14 7	7 2	0 27	9 22	0 34	24 29	1 45	20 29	0 20	2 13	0 42	14 10	2 36	22 49	0 1	2 29	0 25	9 40	7 28	8 27	8 3	16 8		n.a.
F 31	14s25	11s 7	0n55	9s10	0s16	24s37	1s49	20n27	0s18	2s17	0n42	14n 9	2s36	22n49	0n 1	2s30	0n25	9n39	7s28	8s26	8s 2	16n 9		n.a.

Julian Day Number = 3687433.5, Delta T = 10h20m52s
Ecliptic obliquity = 23°01'03, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°21'01, Lahiri = 71°28'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5383

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 48 3	10♏31'16	17♏14	23♎42	23♐33	25♋31	7♎44	17°R 0	7°R47	7♎25	12♌12	22°R 2	20♎52	26♉51	n.a.	S 1
S 2	2 52 0	11°29'33	2♐24	24°12	24°40	25°57	7°56	16♉56	7♋46	7°27	12°12	22♎ 0	20°49	26°57	n.a.	S 2
M 3	2 55 56	12°27'51	17°27	24°51	25°48	26°23	8° 8	16°51	7°45	7°29	12°12	21°58	20°46	27° 4	n.a.	M 3
T 4	2 59 53	13°26'11	2♑15	25°38	26°55	26°48	8°20	16°47	7°44	7°31	12°12	21°55	20°43	27°11	n.a.	T 4
W 5	3 3 49	14°24'32	16°40	26°33	28° 3	27°13	8°32	16°42	7°42	7°33	12°12	21°52	20°39	27°17	n.a.	W 5
T 6	3 7 46	15°22'54	0♒40	27°36	29°10	27°37	8°44	16°38	7°41	7°35	12°12	21°51	20°36	27°24	n.a.	T 6
F 7	3 11 43	16°21'17	14°14	28°45	0♑17	28° 1	8°56	16°33	7°40	7°37	12°13	21°D50	20°33	27°31	n.a.	F 7
S 8	3 15 39	17°19'42	27°24	0♏ 1	1°24	28°25	9° 7	16°28	7°39	7°38	12°13	21°50	20°30	27°37	n.a.	S 8
S 9	3 19 36	18°18'08	10♓11	1°22	2°31	28°48	9°19	16°24	7°37	7°40	12°13	21°51	20°27	27°44	n.a.	S 9
M10	3 23 32	19°16'35	22°41	2°48	3°37	29°10	9°31	16°19	7°36	7°42	12°R13	21°53	20°24	27°51	n.a.	M10
T 11	3 27 29	20°15'04	4♈56	4°19	4°44	29°32	9°42	16°15	7°35	7°44	12°13	21°55	20°20	27°57	n.a.	T 11
W12	3 31 25	21°13'35	17° 0	5°53	5°50	29°53	9°53	16°10	7°33	7°46	12°13	21°R56	20°17	28° 4	n.a.	W12
T 13	3 35 22	22°12'07	28°57	7°31	6°56	0♌14	10° 5	16° 5	7°32	7°47	12°13	21°56	20°14	28°11	n.a.	T 13
F 14	3 39 18	23°10'40	10♉49	9°12	8° 2	0°34	10°16	16° 1	7°30	7°49	12°12	21°54	20°11	28°17	n.a.	F 14
S 15	3 43 15	24° 9'16	22°39	10°55	9° 8	0°54	10°27	15°56	7°29	7°51	12°12	21°51	20° 8	28°24	n.a.	S 15
S 16	3 47 11	25° 7'53	4♊28	12°40	10°13	1°13	10°39	15°52	7°27	7°52	12°12	21°46	20° 4	28°31	n.a.	S 16
M17	3 51 8	26° 6'32	16°20	14°26	11°19	1°32	10°50	15°47	7°25	7°54	12°12	21°40	20° 1	28°37	n.a.	M17
T 18	3 55 5	27° 5'12	28°14	16°13	12°24	1°49	11° 1	15°43	7°24	7°56	12°12	21°34	19°58	28°44	n.a.	T 18
W19	3 59 1	28° 3'55	10♋15	18° 1	13°29	2° 7	11°12	15°38	7°22	7°57	12°12	21°27	19°55	28°51	n.a.	W19
T 20	4 2 58	29° 2'40	22°23	19°49	14°34	2°23	11°23	15°34	7°20	7°59	12°12	21°22	19°52	28°57	n.a.	T 20
F 21	4 6 54	0♐ 1'26	4♌43	21°37	15°39	2°39	11°33	15°30	7°18	8° 0	12°11	21°17	19°49	29° 4	n.a.	F 21
S 22	4 10 51	1° 0'15	17°17	23°26	16°43	2°55	11°44	15°25	7°17	8° 2	12°11	21°14	19°45	29°11	n.a.	S 22
S 23	4 14 47	1°59'05	0♍ 8	25°14	17°47	3° 9	11°55	15°21	7°15	8° 3	12°11	21°D13	19°42	29°17	n.a.	S 23
M24	4 18 44	2°57'58	13°20	27° 2	18°51	3°23	12° 5	15°17	7°13	8° 5	12°10	21°14	19°39	29°24	n.a.	M24
T 25	4 22 40	3°56'53	26°57	28°50	19°55	3°36	12°16	15°12	7°11	8° 6	12°10	21°15	19°36	29°31	n.a.	T 25
W26	4 26 37	4°55'50	10♎59	0♐37	20°59	3°49	12°26	15° 8	7° 9	8° 7	12°10	21°16	19°33	29°37	n.a.	W26
T 27	4 30 34	5°54'49	25°27	2°23	22° 2	4° 1	12°36	15° 4	7° 7	8° 9	12° 9	21°R17	19°30	29°44	n.a.	T 27
F 28	4 34 30	6°53'50	10♏18	4° 9	23° 5	4°12	12°46	15° 0	7° 5	8°10	12° 9	21°15	19°26	29°51	n.a.	F 28
S 29	4 38 27	7°52'53	25°26	5°55	24° 8	4°22	12°56	14°56	7° 3	8°12	12° 9	21°12	19°23	29°57	n.a.	S 29
S 30	4 42 23	8♐51'58	10♐41	7♐39	25♑11	4♌32	13♎ 6	14♉52	7♋ 1	8♎13	12♌ 8	21♎ 6	19♎20	0♊ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s43	14s31	2n15	9s 2	0n 1	24s45	1s53	20n24	0s16	2s22	0n42	14n 7	2s36	22n49	0n 1	2s31	0n25	9n39	7s28	8s26	8s 0	16n 9		n.a.
S 2	15 1	16 55	3 25	8 58	0 17	24 51	1 57	20 21	0 14	2 27	0 42	14 6	2 36	22 49	0 1	2 32	0 25	9 39	7 28	8 25	7 59	16 10		n.a.
M 3	15 18	18 7	4 20	8 58	0 32	24 58	2 0	20 19	0 12	2 31	0 42	14 5	2 36	22 49	0 1	2 32	0 25	9 39	7 28	8 24	7 58	16 11		n.a.
T 4	15 36	18 3	4 57	9 2	0 45	25 3	2 4	20 16	0 10	2 36	0 43	14 3	2 36	22 49	0 1	2 33	0 25	9 39	7 28	8 23	7 57	16 12		n.a.
W 5	15 53	16 48	5 14	9 10	0 58	25 8	2 8	20 14	0 7	2 40	0 43	14 2	2 36	22 49	0 1	2 34	0 25	9 39	7 28	8 23	7 56	16 13		n.a.
T 6	16 10	14 35	5 11	9 22	1 9	25 12	2 11	20 11	0 5	2 45	0 43	14 1	2 36	22 49	0 1	2 35	0 25	9 38	7 28	8 22	7 55	16 13		n.a.
F 7	16 26	11 36	4 51	9 37	1 19	25 16	2 15	20 9	0 3	2 49	0 43	14 0	2 36	22 49	0 1	2 35	0 25	9 38	7 28	8 22	7 53	16 14		n.a.
S 8	16 42	8 8	4 17	9 55	1 27	25 19	2 19	20 7	0 0	2 53	0 43	13 58	2 36	22 50	0 1	2 36	0 25	9 38	7 29	8 22	7 52	16 15		n.a.
S 9	16 59	4 22	3 30	10 16	1 34	25 22	2 22	20 4	0n 2	2 58	0 43	13 57	2 36	22 50	0 1	2 37	0 25	9 38	7 29	8 22	7 51	16 16		n.a.
M10	17 14	0 29	2 34	10 39	1 40	25 24	2 26	20 2	0 4	3 2	0 43	13 56	2 36	22 50	0 1	2 37	0 25	9 38	7 29	8 23	7 50	16 16		n.a.
T 11	17 30	3n20	1 32	11 5	1 45	25 25	2 29	20 0	0 7	3 7	0 44	13 54	2 36	22 50	0 1	2 38	0 25	9 38	7 29	8 23	7 49	16 17		n.a.
W12	17 45	6 59	0 27	11 32	1 49	25 26	2 32	19 58	0 9	3 11	0 44	13 53	2 36	22 50	0 2	2 39	0 25	9 38	7 29	8 24	7 47	16 18		n.a.
T 13	18 0	10 19	0s38	12 1	1 51	25 26	2 36	19 56	0 12	3 15	0 44	13 52	2 36	22 50	0 2	2 39	0 25	9 38	7 29	8 24	7 46	16 19		n.a.
F 14	18 14	13 12	1 42	12 31	1 53	25 25	2 39	19 55	0 14	3 19	0 44	13 51	2 36	22 50	0 2	2 40	0 25	9 38	7 29	8 23	7 45	16 19		n.a.
S 15	18 29	15 31	2 40	13 2	1 53	25 24	2 42	19 53	0 17	3 24	0 44	13 49	2 36	22 50	0 2	2 40	0 25	9 37	7 29	8 22	7 44	16 20		n.a.
S 16	18 43	17 11	3 32	13 34	1 53	25 23	2 45	19 51	0 20	3 28	0 44	13 48	2 36	22 50	0 2	2 41	0 25	9 37	7 30	8 20	7 43	16 21		n.a.
M17	18 56	18 7	4 14	14 6	1 52	25 20	2 48	19 50	0 22	3 32	0 44	13 47	2 36	22 50	0 2	2 42	0 25	9 37	7 30	8 18	7 42	16 22		n.a.
T 18	19 10	18 15	4 46	14 38	1 50	25 17	2 51	19 49	0 25	3 36	0 44	13 46	2 36	22 50	0 2	2 42	0 25	9 37	7 30	8 16	7 40	16 22		n.a.
W19	19 23	17 34	5 5	15 11	1 47	25 14	2 54	19 48	0 28	3 40	0 45	13 45	2 36	22 51	0 2	2 43	0 25	9 37	7 30	8 13	7 39	16 23		n.a.
T 20	19 36	16 5	5 11	15 43	1 44	25 10	2 57	19 47	0 31	3 44	0 45	13 43	2 36	22 51	0 2	2 44	0 25	9 37	7 30	8 11	7 38	16 24		n.a.
F 21	19 48	13 51	5 2	16 14	1 40	25 5	2 59	19 46	0 33	3 48	0 45	13 42	2 36	22 51	0 2	2 44	0 25	9 37	7 30	8 10	7 37	16 25		n.a.
S 22	20 0	10 56	4 39	16 45	1 36	25 0	3 2	19 45	0 36	3 52	0 45	13 41	2 36	22 51	0 2	2 45	0 25	9 37	7 30	8 9	7 36	16 25		n.a.
S 23	20 12	7 26	4 2	17 15	1 31	24 55	3 5	19 45	0 39	3 56	0 45	13 40	2 36	22 51	0 2	2 45	0 25	9 37	7 30	8 8	7 35	16 26		n.a.
M24	20 23	3 29	3 11	17 45	1 26	24 48	3 7	19 44	0 42	4 0	0 45	13 39	2 35	22 51	0 2	2 46	0 25	9 37	7 30	8 8	7 33	16 27		n.a.
T 25	20 34	0s46	2 8	18 14	1 21	24 42	3 9	19 44	0 45	4 4	0 45	13 38	2 35	22 51	0 2	2 46	0 25	9 37	7 31	8 9	7 32	16 27		n.a.
W26	20 45	5 8	0 56	18 42	1 15	24 34	3 12	19 44	0 48	4 8	0 46	13 37	2 35	22 51	0 2	2 47	0 25	9 37	7 31	8 9	7 31	16 28		n.a.
T 27	20 55	9 19	0n23	19 9	1 9	24 26	3 14	19 45	0 51	4 11	0 46	13 35	2 35	22 51	0 2	2 47	0 25	9 37	7 31	8 9	7 30	16 29		n.a.
F 28	21 5	13 3	1 41	19 35	1 3	24 18	3 16	19 45	0 54	4 15	0 46	13 34	2 35	22 52	0 2	2 48	0 25	9 37	7 31	8 9	7 29	16 30		n.a.
S 29	21 14	15 58	2 54	19 59	0 56	24 9	3 18	19 46	0 58	4 19	0 46	13 33	2 35	22 52	0 2	2 48	0 25	9 37	7 31	8 8	7 27	16 30		n.a.
S 30	21s23	17s47	3n55	20s23	0n50	24s 0	3s20	19n47	1n 1	4s22	0n46	13n32	2s35	22n52	0n 2	2s49	0n25	9n37	7s31	8s 6	7s26	16n31		n.a.

Julian Day Number = 3687464.5, Delta T = 10h20m54s
Ecliptic obliquity = 23°01'03, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°21'06, Lahiri = 71°28'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5383

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 46 20	9♐51'05	25♐54	9♐23	26♑13	4♌40	13♎16	14°R48	6°R59	8♎14	12°R 8	20°R59	19♎17	0♊11	n.a.	M 1
T 2	4 50 16	10°50'13	10♑54	11° 6	27°15	4°48	13°26	14♉44	6♋57	8°15	12♌ 7	20♎51	19°14	0°18	n.a.	T 2
W 3	4 54 13	11°49'24	25°32	12°49	28°17	4°55	13°35	14°40	6°54	8°17	12° 7	20°44	19°10	0°24	n.a.	W 3
T 4	4 58 9	12°48'36	9♒43	14°31	29°18	5° 1	13°45	14°36	6°52	8°18	12° 6	20°38	19° 7	0°31	n.a.	T 4
F 5	5 2 6	13°47'49	23°25	16°12	0♒19	5° 7	13°54	14°33	6°50	8°19	12° 6	20°34	19° 4	0°38	n.a.	F 5
S 6	5 6 3	14°47'04	6♓37	17°52	1°20	5°12	14° 4	14°29	6°48	8°20	12° 5	20°32	19° 1	0°44	n.a.	S 6
S 7	5 9 59	15°46'21	19°24	19°32	2°21	5°15	14°13	14°26	6°46	8°21	12° 5	20°D31	18°58	0°51	n.a.	S 7
M 8	5 13 56	16°45'39	1♈50	21°11	3°21	5°18	14°22	14°22	6°43	8°22	12° 4	20°32	18°55	0°58	n.a.	M 8
T 9	5 17 52	17°44'58	14° 0	22°49	4°21	5°20	14°31	14°19	6°41	8°23	12° 4	20°33	18°51	1° 4	n.a.	T 9
W10	5 21 49	18°44'20	25°58	24°27	5°20	5°21	14°40	14°15	6°39	8°24	12° 3	20°R33	18°48	1°11	n.a.	W10
T 11	5 25 45	19°43'43	7♉49	26° 4	6°19	5°R22	14°49	14°12	6°36	8°25	12° 2	20°31	18°45	1°18	n.a.	T 11
F 12	5 29 42	20°43'07	19°38	27°40	7°17	5°21	14°57	14° 9	6°34	8°26	12° 2	20°27	18°42	1°24	n.a.	F 12
S 13	5 33 38	21°42'33	1♊27	29°16	8°16	5°20	15° 6	14° 5	6°32	8°27	12° 1	20°21	18°39	1°31	n.a.	S 13
S 14	5 37 35	22°42'02	13°19	0♑52	9°13	5°17	15°14	14° 2	6°29	8°28	12° 0	20°11	18°36	1°38	n.a.	S 14
M15	5 41 32	23°41'31	25°15	2°26	10°10	5°14	15°22	13°59	6°27	8°29	12° 0	20° 0	18°32	1°44	n.a.	M15
T 16	5 45 28	24°41'03	7♋18	4° 0	11° 7	5°10	15°31	13°56	6°24	8°30	11°59	19°48	18°29	1°51	n.a.	T 16
W17	5 49 25	25°40'37	19°29	5°34	12° 3	5° 5	15°39	13°54	6°22	8°30	11°58	19°36	18°26	1°58	n.a.	W17
T 18	5 53 21	26°40'12	1♌47	7° 7	12°59	4°59	15°46	13°51	6°20	8°31	11°57	19°24	18°23	2° 4	n.a.	T 18
F 19	5 57 18	27°39'50	14°16	8°40	13°54	4°52	15°54	13°48	6°17	8°32	11°57	19°15	18°20	2°11	n.a.	F 19
S 20	6 1 14	28°39'29	26°56	10°12	14°49	4°44	16° 2	13°46	6°15	8°33	11°56	19° 8	18°16	2°18	n.a.	S 20
S 21	6 5 11	29°39'10	9♍49	11°43	15°43	4°36	16° 9	13°43	6°12	8°33	11°55	19° 4	18°13	2°24	n.a.	S 21
M22	6 9 7	0♑38'54	22°59	13°15	16°37	4°26	16°17	13°41	6°10	8°34	11°54	19° 2	18°10	2°31	n.a.	M22
T 23	6 13 4	1°38'39	6♎28	14°45	17°30	4°16	16°24	13°38	6° 7	8°34	11°53	19°D 2	18° 7	2°38	n.a.	T 23
W24	6 17 1	2°38'27	20°18	16°16	18°22	4° 5	16°31	13°36	6° 5	8°35	11°52	19°R 2	18° 4	2°44	n.a.	W24
T 25	6 20 57	3°38'16	4♏30	17°45	19°13	3°53	16°38	13°34	6° 2	8°36	11°52	19° 2	18° 1	2°51	n.a.	T 25
F 26	6 24 54	4°38'08	19° 4	19°15	20° 4	3°40	16°45	13°32	6° 0	8°36	11°51	18°59	17°57	2°58	n.a.	F 26
S 27	6 28 50	5°38'02	3♐56	20°43	20°54	3°26	16°51	13°30	5°57	8°37	11°50	18°53	17°54	3° 5	n.a.	S 27
S 28	6 32 47	6°37'58	18°59	22°12	21°44	3°12	16°58	13°28	5°55	8°37	11°49	18°45	17°51	3°11	n.a.	S 28
M29	6 36 43	7°37'55	4♑ 4	23°40	22°33	2°56	17° 4	13°26	5°53	8°37	11°48	18°34	17°48	3°18	n.a.	M29
T 30	6 40 40	8°37'54	19° 2	25° 7	23°20	2°40	17°10	13°25	5°50	8°38	11°47	18°23	17°45	3°25	n.a.	T 30
W31	6 44 37	9♑37'55	3♒42	26♑34	24♒ 7	2♌24	17♎16	13♉23	5♋48	8♎38	11♌46	18♎11	17♎42	3♊31	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s32	18s19	4n39	20s45	0n43	23s50	3s21	19n48	1n 4	4s26	0n46	13n31	2s35	22n52	0n 2	2s49	0n25	9n37	7s31	8s 3	7s25	16n32		n.a.
T 2	21 41	17 33	5 3	21 7	0 36	23 40	3 23	19 49	1 7	4 30	0 47	13 30	2 35	22 52	0 2	2 50	0 25	9 37	7 31	8 0	7 24	16 32		n.a.
W 3	21 48	15 38	5 6	21 27	0 29	23 29	3 24	19 51	1 11	4 33	0 47	13 29	2 35	22 52	0 2	2 50	0 25	9 37	7 31	7 57	7 23	16 33		n.a.
T 4	21 56	12 50	4 51	21 46	0 22	23 18	3 26	19 52	1 14	4 37	0 47	13 28	2 34	22 52	0 2	2 51	0 25	9 37	7 32	7 55	7 22	16 34		n.a.
F 5	22 3	9 24	4 19	22 4	0 15	23 6	3 27	19 54	1 17	4 40	0 47	13 27	2 34	22 52	0 2	2 51	0 25	9 37	7 32	7 54	7 20	16 34		n.a.
S 6	22 10	5 36	3 34	22 20	0 8	22 54	3 28	19 56	1 21	4 43	0 47	13 27	2 34	22 53	0 2	2 52	0 25	9 37	7 32	7 53	7 19	16 35		n.a.
S 7	22 16	1 40	2 39	22 36	0 1	22 41	3 29	19 59	1 24	4 47	0 47	13 26	2 34	22 53	0 2	2 52	0 25	9 37	7 32	7 53	7 18	16 36		n.a.
M 8	22 22	2n14	1 39	22 50	0s 6	22 28	3 30	20 2	1 28	4 50	0 48	13 25	2 34	22 53	0 2	2 52	0 25	9 37	7 32	7 53	7 17	16 36		n.a.
T 9	22 28	5 58	0 35	23 2	0 13	22 15	3 30	20 4	1 31	4 53	0 48	13 24	2 34	22 53	0 2	2 53	0 25	9 37	7 32	7 53	7 16	16 37		n.a.
W10	22 33	9 24	0s29	23 14	0 20	22 1	3 31	20 8	1 35	4 56	0 48	13 23	2 33	22 53	0 2	2 53	0 25	9 37	7 32	7 53	7 14	16 38		n.a.
T 11	22 38	12 26	1 31	23 24	0 27	21 47	3 31	20 11	1 38	5 0	0 48	13 22	2 33	22 53	0 2	2 53	0 26	9 37	7 32	7 53	7 13	16 38		n.a.
F 12	22 42	14 56	2 29	23 34	0 34	21 32	3 31	20 15	1 42	5 3	0 48	13 22	2 33	22 53	0 2	2 54	0 26	9 37	7 32	7 51	7 12	16 39		n.a.
S 13	22 46	16 49	3 20	23 41	0 41	21 17	3 31	20 18	1 45	5 6	0 49	13 21	2 33	22 53	0 2	2 54	0 26	9 38	7 32	7 49	7 11	16 40		n.a.
S 14	22 49	17 59	4 3	23 48	0 47	21 2	3 31	20 23	1 49	5 9	0 49	13 20	2 33	22 54	0 2	2 54	0 26	9 38	7 32	7 45	7 10	16 40		n.a.
M15	22 52	18 21	4 35	23 54	0 54	20 46	3 31	20 27	1 53	5 12	0 49	13 19	2 33	22 54	0 2	2 55	0 26	9 38	7 33	7 41	7 8	16 41		n.a.
T 16	22 55	17 54	4 55	23 58	1 0	20 30	3 30	20 31	1 56	5 15	0 49	13 19	2 32	22 54	0 2	2 55	0 26	9 38	7 33	7 37	7 7	16 42		n.a.
W17	22 57	16 38	5 2	24 1	1 7	20 14	3 30	20 36	2 0	5 18	0 49	13 18	2 32	22 54	0 2	2 55	0 26	9 38	7 33	7 32	7 6	16 42		n.a.
T 18	22 59	14 36	4 55	24 3	1 13	19 58	3 29	20 41	2 4	5 20	0 49	13 17	2 32	22 54	0 2	2 56	0 26	9 38	7 33	7 28	7 5	16 43		n.a.
F 19	23 0	11 52	4 34	24 3	1 19	19 41	3 28	20 46	2 7	5 23	0 50	13 17	2 32	22 54	0 2	2 56	0 26	9 38	7 33	7 24	7 4	16 44		n.a.
S 20	23 1	8 33	4 0	24 3	1 25	19 24	3 27	20 52	2 11	5 26	0 50	13 16	2 32	22 54	0 2	2 56	0 26	9 38	7 33	7 22	7 3	16 44		n.a.
S 21	23 1	4 46	3 12	24 1	1 31	19 7	3 25	20 57	2 15	5 28	0 50	13 16	2 32	22 54	0 2	2 56	0 26	9 39	7 33	7 20	7 1	16 45		n.a.
M22	23 1	0 41	2 14	23 58	1 36	18 49	3 23	21 3	2 18	5 31	0 50	13 15	2 31	22 55	0 2	2 57	0 26	9 39	7 33	7 20	7 0	16 46		n.a.
T 23	23 0	3s32	1 6	23 54	1 42	18 31	3 22	21 9	2 22	5 34	0 50	13 15	2 31	22 55	0 2	2 57	0 26	9 39	7 33	7 20	6 59	16 46		n.a.
W24	23 0	7 41	0n 7	23 49	1 47	18 13	3 20	21 16	2 26	5 36	0 51	13 14	2 31	22 55	0 2	2 57	0 26	9 39	7 33	7 20	6 58	16 47		n.a.
T 25	22 58	11 31	1 21	23 43	1 52	17 55	3 17	21 22	2 29	5 38	0 51	13 14	2 31	22 55	0 2	2 57	0 26	9 39	7 33	7 19	6 57	16 48		n.a.
F 26	22 56	14 44	2 32	23 36	1 57	17 37	3 15	21 28	2 33	5 41	0 51	13 13	2 31	22 55	0 2	2 57	0 26	9 39	7 33	7 18	6 55	16 48		n.a.
S 27	22 54	17 3	3 34	23 27	2 1	17 18	3 12	21 35	2 37	5 43	0 51	13 13	2 30	22 55	0 2	2 57	0 26	9 40	7 33	7 16	6 54	16 49		n.a.
S 28	22 51	18 13	4 22	23 18	2 6	17 0	3 9	21 42	2 40	5 45	0 51	13 13	2 30	22 55	0 2	2 58	0 26	9 40	7 33	7 13	6 53	16 49		n.a.
M29	22 48	18 6	4 51	23 7	2 10	16 41	3 6	21 49	2 44	5 48	0 52	13 12	2 30	22 55	0 2	2 58	0 26	9 40	7 33	7 9	6 52	16 50		n.a.
T 30	22 45	16 44	5 1	22 55	2 13	16 22	3 2	21 56	2 47	5 50	0 52	13 12	2 30	22 55	0 2	2 58	0 26	9 40	7 34	7 5	6 51	16 51		n.a.
W31	22s40	14s17	4n50	22s43	2s17	16s 3	2s58	22n 3	2n51	5s52	0n52	13n12	2s29	22n56	0n 2	2s58	0n26	9n40	7s34	7s 1	6s49	16n51		n.a.

Julian Day Number = 3687494.5, Delta T = 10h20m56s
Ecliptic obliquity = 23°01'02, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°21'10, Lahiri = 71°28'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5384

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 48 33	10♑37'57	17♒58	28♑ 0	24♒54	2°R 7	17♎22	13°R22	5°R45	8♎38	11°R45	18°R 1	17♎38	3♊38	n.a.	T 1
F 2	6 52 30	11°38'01	1♓45	29°25	25°39	1♌49	17°28	13♉20	5♋43	8°39	11♌44	17♎54	17°35	3°45	n.a.	F 2
S 3	6 56 26	12°38'06	15° 3	0♒50	26°23	1°30	17°33	13°19	5°40	8°39	11°43	17°49	17°32	3°51	n.a.	S 3
S 4	7 0 23	13°38'12	27°54	2°14	27° 6	1°11	17°39	13°18	5°38	8°39	11°42	17°47	17°29	3°58	n.a.	S 4
M 5	7 4 19	14°38'20	10♈22	3°38	27°48	0°51	17°44	13°17	5°35	8°39	11°41	17°46	17°26	4° 5	n.a.	M 5
T 6	7 8 16	15°38'29	22°32	5° 0	28°30	0°31	17°49	13°16	5°33	8°39	11°40	17°46	17°22	4°11	n.a.	T 6
W 7	7 12 12	16°38'39	4♉30	6°21	29° 9	0°11	17°54	13°15	5°30	8°39	11°39	17°46	17°19	4°18	n.a.	W 7
T 8	7 16 9	17°38'51	16°20	7°42	29°48	29♋50	17°59	13°14	5°28	8°39	11°38	17°43	17°16	4°25	n.a.	T 8
F 9	7 20 6	18°39'04	28° 9	9° 1	0♓26	29°29	18° 3	13°14	5°26	8°R39	11°37	17°39	17°13	4°31	n.a.	F 9
S 10	7 24 2	19°39'18	9♊59	10°19	1° 2	29° 8	18° 8	13°13	5°23	8°39	11°36	17°31	17°10	4°38	n.a.	S 10
S 11	7 27 59	20°39'34	21°55	11°35	1°37	28°46	18°12	13°13	5°21	8°39	11°35	17°20	17° 7	4°45	n.a.	S 11
M12	7 31 55	21°39'51	3♋59	12°49	2°10	28°25	18°16	13°12	5°19	8°39	11°34	17° 7	17° 3	4°52	n.a.	M12
T 13	7 35 52	22°40'09	16°13	14° 2	2°42	28° 3	18°20	13°12	5°16	8°39	11°33	16°53	17° 0	4°58	n.a.	T 13
W14	7 39 48	23°40'29	28°37	15°12	3°13	27°41	18°24	13°12	5°14	8°39	11°32	16°39	16°57	5° 5	n.a.	W14
T 15	7 43 45	24°40'50	11♌11	16°19	3°42	27°19	18°27	13°D12	5°12	8°39	11°31	16°26	16°54	5°12	n.a.	T 15
F 16	7 47 42	25°41'13	23°56	17°24	4° 9	26°57	18°30	13°12	5° 9	8°39	11°29	16°15	16°51	5°18	n.a.	F 16
S 17	7 51 38	26°41'37	6♍52	18°25	4°35	26°35	18°34	13°12	5° 7	8°38	11°28	16° 7	16°48	5°25	n.a.	S 17
S 18	7 55 35	27°42'03	19°59	19°22	4°59	26°13	18°36	13°13	5° 5	8°38	11°27	16° 2	16°44	5°32	n.a.	S 18
M19	7 59 31	28°42'30	3♎17	20°15	5°21	25°52	18°39	13°13	5° 3	8°38	11°26	15°59	16°41	5°38	n.a.	M19
T 20	8 3 28	29°42'58	16°48	21° 3	5°41	25°31	18°42	13°13	5° 0	8°37	11°25	15°D59	16°38	5°45	n.a.	T 20
W21	8 7 24	0♒43'29	0♏34	21°46	5°59	25°10	18°44	13°14	4°58	8°37	11°24	15°R59	16°35	5°52	n.a.	W21
T 22	8 11 21	1°44'01	14°35	22°22	6°15	24°49	18°47	13°15	4°56	8°37	11°23	15°58	16°32	5°58	n.a.	T 22
F 23	8 15 17	2°44'34	28°51	22°51	6°30	24°29	18°49	13°16	4°54	8°36	11°21	15°56	16°28	6° 5	n.a.	F 23
S 24	8 19 14	3°45'09	13♐21	23°12	6°42	24° 9	18°50	13°16	4°52	8°36	11°20	15°51	16°25	6°12	n.a.	S 24
S 25	8 23 11	4°45'46	28° 0	23°24	6°52	23°49	18°52	13°18	4°50	8°35	11°19	15°43	16°22	6°18	n.a.	S 25
M26	8 27 7	5°46'24	12♑42	23°R27	6°59	23°30	18°54	13°19	4°48	8°35	11°18	15°34	16°19	6°25	n.a.	M26
T 27	8 31 4	6°47'03	27°20	23°19	7° 5	23°12	18°55	13°20	4°46	8°34	11°17	15°22	16°16	6°32	n.a.	T 27
W28	8 35 0	7°47'43	11♒46	23° 0	7° 8	22°54	18°56	13°21	4°44	8°33	11°16	15°11	16°13	6°39	n.a.	W28
T 29	8 38 57	8°48'24	25°53	22°31	7°R 8	22°37	18°57	13°23	4°42	8°33	11°14	15° 2	16° 9	6°45	n.a.	T 29
F 30	8 42 53	9°49'06	9♓36	21°49	7° 7	22°20	18°58	13°24	4°40	8°32	11°13	14°54	16° 6	6°52	n.a.	F 30
S 31	8 46 50	10♒49'49	22♓55	20♒57	7♓ 2	22♋ 4	18♎58	13♉26	4♋38	8♎31	11♌12	14♎50	16♎ 3	6♊59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s36	11s 1	4n21	22s29	2s20	15s44	2s54	22n10	2n54	5s54	0n52	13n12	2s29	22n56	0n 2	2s58	0n26	9n41	7s34	6s57	6s48	16n52		n.a.
F 2	22 31	7 16	3 38	22 15	2 23	15 25	2 50	22 18	2 58	5 56	0 53	13 12	2 29	22 56	0 2	2 58	0 26	9 41	7 34	6 54	6 47	16 52		n.a.
S 3	22 26	3 16	2 44	21 59	2 25	15 6	2 45	22 25	3 1	5 58	0 53	13 11	2 29	22 56	0 2	2 58	0 26	9 41	7 34	6 52	6 46	16 53		n.a.
S 4	22 20	0n46	1 43	21 43	2 27	14 47	2 40	22 32	3 4	5 59	0 53	13 11	2 29	22 56	0 2	2 58	0 26	9 41	7 34	6 52	6 45	16 54		n.a.
M 5	22 14	4 38	0 39	21 25	2 29	14 27	2 35	22 40	3 7	6 1	0 53	13 11	2 28	22 56	0 2	2 58	0 26	9 41	7 34	6 51	6 43	16 54		n.a.
T 6	22 7	8 14	0s25	21 7	2 31	14 8	2 30	22 47	3 10	6 3	0 53	13 11	2 28	22 56	0 2	2 58	0 26	9 42	7 34	6 51	6 42	16 55		n.a.
W 7	22 0	11 25	1 27	20 48	2 31	13 49	2 24	22 54	3 13	6 4	0 54	13 11	2 28	22 56	0 2	2 58	0 26	9 42	7 34	6 51	6 41	16 55		n.a.
T 8	21 53	14 7	2 25	20 28	2 32	13 30	2 18	23 1	3 16	6 6	0 54	13 11	2 28	22 57	0 2	2 58	0 26	9 42	7 34	6 50	6 40	16 56		n.a.
F 9	21 45	16 12	3 16	20 8	2 32	13 11	2 12	23 9	3 19	6 7	0 54	13 11	2 27	22 57	0 2	2 58	0 26	9 42	7 34	6 48	6 39	16 57		n.a.
S 10	21 36	17 37	3 59	19 46	2 31	12 52	2 5	23 16	3 22	6 9	0 54	13 11	2 27	22 57	0 2	2 58	0 26	9 43	7 34	6 45	6 38	16 57		n.a.
S 11	21 28	18 16	4 31	19 25	2 30	12 33	1 58	23 23	3 24	6 10	0 55	13 11	2 27	22 57	0 2	2 58	0 26	9 43	7 34	6 41	6 36	16 58		n.a.
M12	21 19	18 6	4 52	19 2	2 28	12 14	1 50	23 30	3 27	6 12	0 55	13 11	2 27	22 57	0 2	2 58	0 26	9 43	7 34	6 37	6 35	16 58		n.a.
T 13	21 9	17 5	5 0	18 39	2 26	11 56	1 43	23 36	3 29	6 13	0 55	13 12	2 26	22 57	0 2	2 58	0 26	9 43	7 34	6 31	6 34	16 59		n.a.
W14	20 59	15 17	4 53	18 16	2 23	11 37	1 35	23 43	3 32	6 14	0 55	13 12	2 26	22 57	0 2	2 58	0 26	9 44	7 34	6 26	6 33	17 0		n.a.
T 15	20 49	12 44	4 33	17 53	2 19	11 19	1 26	23 50	3 34	6 15	0 55	13 12	2 26	22 57	0 2	2 58	0 26	9 44	7 34	6 21	6 32	17 0		n.a.
F 16	20 38	9 33	3 58	17 29	2 14	11 1	1 17	23 56	3 36	6 16	0 56	13 12	2 26	22 57	0 2	2 58	0 26	9 44	7 34	6 17	6 30	17 1		n.a.
S 17	20 27	5 52	3 11	17 5	2 9	10 43	1 8	24 2	3 38	6 17	0 56	13 13	2 25	22 57	0 2	2 58	0 26	9 45	7 34	6 14	6 29	17 1		n.a.
S 18	20 15	1 51	2 13	16 41	2 2	10 26	0 58	24 8	3 40	6 18	0 56	13 13	2 25	22 58	0 2	2 58	0 26	9 45	7 34	6 12	6 28	17 2		n.a.
M19	20 3	2s18	1 7	16 18	1 55	10 8	0 48	24 14	3 42	6 19	0 56	13 13	2 25	22 58	0 2	2 57	0 26	9 45	7 34	6 11	6 27	17 2		n.a.
T 20	19 51	6 25	0n 4	15 55	1 47	9 51	0 38	24 20	3 43	6 20	0 57	13 14	2 25	22 58	0 2	2 57	0 26	9 46	7 34	6 11	6 26	17 3		n.a.
W21	19 38	10 16	1 17	15 33	1 37	9 35	0 27	24 25	3 45	6 20	0 57	13 14	2 24	22 58	0 2	2 57	0 26	9 46	7 34	6 11	6 24	17 3		n.a.
T 22	19 25	13 37	2 25	15 11	1 27	9 18	0 16	24 30	3 46	6 21	0 57	13 15	2 24	22 58	0 2	2 57	0 26	9 46	7 34	6 11	6 23	17 4		n.a.
F 23	19 12	16 11	3 27	14 51	1 15	9 3	0 5	24 35	3 48	6 21	0 57	13 15	2 24	22 58	0 2	2 57	0 27	9 46	7 34	6 10	6 22	17 5		n.a.
S 24	18 58	17 47	4 15	14 32	1 2	8 47	0n 7	24 40	3 49	6 22	0 58	13 16	2 24	22 58	0 2	2 56	0 27	9 47	7 34	6 8	6 21	17 5		n.a.
S 25	18 44	18 12	4 48	14 14	0 48	8 32	0 20	24 44	3 50	6 22	0 58	13 16	2 23	22 58	0 2	2 56	0 27	9 47	7 34	6 5	6 20	17 6		n.a.
M26	18 30	17 25	5 2	13 59	0 33	8 17	0 32	24 48	3 51	6 23	0 58	13 17	2 23	22 58	0 2	2 56	0 27	9 47	7 34	6 1	6 18	17 6		n.a.
T 27	18 15	15 29	4 56	13 46	0 16	8 3	0 45	24 52	3 52	6 23	0 58	13 17	2 23	22 58	0 2	2 56	0 27	9 48	7 34	5 57	6 17	17 7		n.a.
W28	18 0	12 37	4 31	13 35	0n 2	7 50	0 59	24 56	3 52	6 23	0 59	13 18	2 23	22 58	0 2	2 56	0 27	9 48	7 34	5 53	6 16	17 7		n.a.
T 29	17 44	9 4	3 49	13 27	0 20	7 37	1 13	24 59	3 53	6 23	0 59	13 18	2 22	22 58	0 2	2 55	0 27	9 48	7 34	5 49	6 15	17 8		n.a.
F 30	17 29	5 6	2 56	13 22	0 39	7 24	1 27	25 3	3 54	6 23	0 59	13 19	2 22	22 59	0 2	2 55	0 27	9 49	7 34	5 46	6 14	17 8		n.a.
S 31	17s13	1s 1	1n54	13s20	0n59	7s12	1n41	25n 6	3n54	6s23	0n59	13n20	2s22	22n59	0n 2	2s55	0n27	9n49	7s34	5s45	6s12	17n 9		n.a.

Julian Day Number = 3687525.5, Delta T = 10h20m58s
Ecliptic obliquity = 23°01'02, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°21'14, Lahiri = 71°28'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5384

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 50 47	11♒50'33	5♈48	19°R55	6°R56	21°R49	18♎58	13♉28	4°R36	8°R31	11°R11	14°R47	16♎ 0	7♊ 5	n.a.	S 1
M 2	8 54 43	12°51'17	18°19	18♒44	6♓46	21♋34	18°R59	13°30	4♋34	8♎30	11♌10	14°D47	15°57	7°12	n.a.	M 2
T 3	8 58 40	13°52'02	0♉32	17°27	6°35	21°21	18°58	13°31	4°33	8°29	11° 9	14♎48	15°53	7°19	n.a.	T 3
W 4	9 2 36	14°52'48	12°32	16° 5	6°21	21° 8	18°58	13°34	4°31	8°28	11° 7	14°R48	15°50	7°25	n.a.	W 4
T 5	9 6 33	15°53'34	24°24	14°42	6° 4	20°55	18°58	13°36	4°29	8°27	11° 6	14°48	15°47	7°32	n.a.	T 5
F 6	9 10 29	16°54'21	6♊14	13°20	5°45	20°44	18°57	13°38	4°28	8°26	11° 5	14°46	15°44	7°39	n.a.	F 6
S 7	9 14 26	17°55'09	18° 6	12° 2	5°24	20°33	18°56	13°40	4°26	8°25	11° 4	14°41	15°41	7°45	n.a.	S 7
S 8	9 18 22	18°55'57	0♋ 6	10°50	5° 0	20°24	18°55	13°43	4°24	8°25	11° 3	14°34	15°38	7°52	n.a.	S 8
M 9	9 22 19	19°56'46	12°15	9°47	4°34	20°15	18°54	13°45	4°23	8°24	11° 2	14°25	15°34	7°59	n.a.	M 9
T 10	9 26 16	20°57'35	24°38	8°53	4° 7	20° 6	18°52	13°48	4°21	8°23	11° 1	14°15	15°31	8° 6	n.a.	T 10
W11	9 30 12	21°58'24	7♌15	8°10	3°37	19°59	18°51	13°51	4°20	8°22	10°59	14° 5	15°28	8°12	n.a.	W11
T 12	9 34 9	22°59'15	20° 7	7°38	3° 6	19°53	18°49	13°54	4°19	8°20	10°58	13°56	15°25	8°19	n.a.	T 12
F 13	9 38 5	24° 0'05	3♍13	7°17	2°33	19°47	18°47	13°57	4°17	8°19	10°57	13°48	15°22	8°26	n.a.	F 13
S 14	9 42 2	25° 0'57	16°31	7° 6	1°59	19°42	18°45	14° 0	4°16	8°18	10°56	13°42	15°19	8°32	n.a.	S 14
S 15	9 45 58	26° 1'49	0♎ 1	7°D 5	1°24	19°38	18°42	14° 3	4°15	8°17	10°55	13°39	15°15	8°39	n.a.	S 15
M16	9 49 55	27° 2'42	13°41	7°14	0°48	19°35	18°40	14° 6	4°13	8°16	10°54	13°D38	15°12	8°46	n.a.	M16
T 17	9 53 51	28° 3'35	27°29	7°31	0°12	19°32	18°37	14° 9	4°12	8°15	10°53	13°39	15° 9	8°52	n.a.	T 17
W18	9 57 48	29° 4'29	11♏24	7°56	29♒35	19°30	18°34	14°13	4°11	8°14	10°51	13°40	15° 6	8°59	n.a.	W18
T 19	10 1 45	0♓ 5'24	25°26	8°28	28°58	19°29	18°31	14°16	4°10	8°12	10°50	13°R41	15° 3	9° 6	n.a.	T 19
F 20	10 5 41	1° 6'20	9♐35	9° 6	28°22	19°D29	18°27	14°20	4° 9	8°11	10°49	13°41	14°59	9°12	n.a.	F 20
S 21	10 9 38	2° 7'17	23°47	9°49	27°46	19°30	18°24	14°24	4° 8	8°10	10°48	13°39	14°56	9°19	n.a.	S 21
S 22	10 13 34	3° 8'14	8♑ 3	10°38	27°10	19°32	18°20	14°27	4° 7	8° 9	10°47	13°35	14°53	9°26	n.a.	S 22
M23	10 17 31	4° 9'11	22°16	11°31	26°36	19°34	18°16	14°31	4° 6	8° 7	10°46	13°30	14°50	9°33	n.a.	M23
T 24	10 21 27	5°10'09	6♒25	12°29	26° 3	19°37	18°12	14°35	4° 5	8° 6	10°45	13°23	14°47	9°39	n.a.	T 24
W25	10 25 24	6°11'08	20°24	13°29	25°31	19°40	18° 8	14°39	4° 4	8° 5	10°44	13°17	14°44	9°46	n.a.	W25
T 26	10 29 20	7°12'06	4♓ 9	14°33	25° 0	19°45	18° 4	14°43	4° 4	8° 3	10°43	13°11	14°40	9°53	n.a.	T 26
F 27	10 33 17	8°13'05	17°36	15°39	24°32	19°50	17°59	14°48	4° 3	8° 2	10°42	13° 7	14°37	9°59	n.a.	F 27
S 28	10 37 14	9°14'04	0♈44	16°48	24° 5	19°56	17°54	14°52	4° 2	8° 0	10°41	13° 5	14°34	10° 6	n.a.	S 28
S 29	10 41 10	10♓15'03	13♈33	18♒ 0	23♒41	20♋ 3	17♎49	14♉56	4♋ 2	7♎59	10♌40	13°D 4	14♎31	10♊13	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		⚸	☊	☊		⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s56	3n 0	0n48	13s21	1n18	7s 1	1n56	25n 8	3n54	6s23	0n59	13n21	2s22	22n59	0n 2	2s54	0n27	9n49	7s34	5s44	6s11	17n 9			n.a.
M 2	16 39	6 46	0s19	13 24	1 37	6 50	2 11	25 11	3 55	6 23	1 0	13 21	2 21	22 59	0 2	2 54	0 27	9 50	7 34	5 44	6 10	17 10			n.a.
T 3	16 22	10 9	1 23	13 30	1 55	6 40	2 26	25 13	3 55	6 23	1 0	13 22	2 21	22 59	0 2	2 54	0 27	9 50	7 33	5 44	6 9	17 10			n.a.
W 4	16 5	13 3	2 23	13 38	2 12	6 31	2 41	25 15	3 55	6 22	1 0	13 23	2 21	22 59	0 2	2 53	0 27	9 51	7 33	5 44	6 8	17 11			n.a.
T 5	15 48	15 22	3 16	13 48	2 26	6 23	2 57	25 17	3 55	6 22	1 0	13 24	2 21	22 59	0 2	2 53	0 27	9 51	7 33	5 44	6 6	17 11			n.a.
F 6	15 30	17 2	4 0	13 59	2 39	6 15	3 13	25 19	3 54	6 21	1 1	13 25	2 21	22 59	0 2	2 53	0 27	9 51	7 33	5 43	6 5	17 12			n.a.
S 7	15 12	17 57	4 34	14 11	2 49	6 8	3 28	25 20	3 54	6 21	1 1	13 26	2 20	22 59	0 2	2 52	0 27	9 52	7 33	5 41	6 4	17 12			n.a.
S 8	14 53	18 5	4 56	14 23	2 56	6 2	3 44	25 21	3 54	6 20	1 1	13 27	2 20	22 59	0 2	2 52	0 27	9 52	7 33	5 39	6 3	17 13			n.a.
M 9	14 34	17 24	5 5	14 34	3 1	5 56	3 59	25 22	3 54	6 20	1 1	13 28	2 20	22 59	0 2	2 52	0 27	9 52	7 33	5 35	6 2	17 13			n.a.
T 10	14 15	15 53	5 1	14 46	3 4	5 52	4 15	25 23	3 53	6 19	1 2	13 29	2 20	22 59	0 2	2 51	0 27	9 53	7 33	5 32	6 0	17 14			n.a.
W11	13 56	13 35	4 41	14 56	3 4	5 48	4 30	25 24	3 53	6 18	1 2	13 30	2 19	22 59	0 2	2 51	0 27	9 53	7 33	5 28	5 59	17 14			n.a.
T 12	13 37	10 36	4 7	15 6	3 2	5 44	4 45	25 24	3 52	6 17	1 2	13 31	2 19	22 59	0 2	2 50	0 27	9 53	7 33	5 24	5 58	17 15			n.a.
F 13	13 17	7 2	3 20	15 14	2 59	5 42	5 0	25 24	3 51	6 16	1 2	13 32	2 19	22 59	0 2	2 50	0 27	9 54	7 33	5 21	5 57	17 15			n.a.
S 14	12 57	3 3	2 21	15 22	2 54	5 40	5 14	25 24	3 51	6 15	1 3	13 33	2 19	22 59	0 2	2 49	0 27	9 54	7 33	5 19	5 56	17 16			n.a.
S 15	12 37	1s 8	1 13	15 28	2 48	5 40	5 28	25 24	3 50	6 14	1 3	13 34	2 18	23 0	0 2	2 49	0 27	9 55	7 33	5 18	5 54	17 16			n.a.
M16	12 17	5 18	0n 0	15 33	2 41	5 39	5 41	25 24	3 49	6 13	1 3	13 35	2 18	23 0	0 2	2 48	0 27	9 55	7 33	5 17	5 53	17 17			n.a.
T 17	11 56	9 14	1 14	15 36	2 33	5 40	5 54	25 23	3 48	6 12	1 3	13 36	2 18	23 0	0 2	2 48	0 27	9 55	7 32	5 18	5 52	17 17			n.a.
W18	11 36	12 41	2 25	15 38	2 24	5 41	6 6	25 23	3 47	6 10	1 3	13 38	2 18	23 0	0 2	2 47	0 27	9 56	7 32	5 18	5 51	17 18			n.a.
T 19	11 15	15 26	3 27	15 39	2 15	5 43	6 17	25 22	3 46	6 9	1 4	13 39	2 18	23 0	0 3	2 47	0 27	9 56	7 32	5 19	5 50	17 18			n.a.
F 20	10 53	17 16	4 17	15 39	2 6	5 45	6 28	25 21	3 45	6 7	1 4	13 40	2 17	23 0	0 3	2 46	0 27	9 57	7 32	5 18	5 48	17 19			n.a.
S 21	10 32	18 1	4 52	15 37	1 56	5 47	6 38	25 20	3 44	6 6	1 4	13 41	2 17	23 0	0 3	2 46	0 27	9 57	7 32	5 18	5 47	17 19			n.a.
S 22	10 11	17 39	5 8	15 33	1 46	5 50	6 47	25 19	3 43	6 4	1 4	13 43	2 17	23 0	0 3	2 45	0 27	9 57	7 32	5 16	5 46	17 19			n.a.
M23	9 49	16 10	5 6	15 29	1 36	5 54	6 55	25 17	3 42	6 3	1 5	13 44	2 17	23 0	0 3	2 45	0 27	9 58	7 32	5 14	5 45	17 20			n.a.
T 24	9 27	13 43	4 45	15 23	1 26	5 58	7 3	25 16	3 41	6 1	1 5	13 45	2 16	23 0	0 3	2 44	0 27	9 58	7 32	5 12	5 43	17 20			n.a.
W25	9 5	10 30	4 8	15 16	1 16	6 2	7 9	25 14	3 40	5 59	1 5	13 47	2 16	23 0	0 3	2 44	0 27	9 58	7 32	5 9	5 42	17 21			n.a.
T 26	8 43	6 46	3 16	15 7	1 6	6 6	7 15	25 12	3 39	5 57	1 5	13 48	2 16	23 0	0 3	2 43	0 27	9 59	7 31	5 7	5 41	17 21			n.a.
F 27	8 21	2 45	2 14	14 58	0 57	6 11	7 19	25 10	3 38	5 55	1 5	13 49	2 16	23 0	0 3	2 43	0 27	9 59	7 31	5 5	5 40	17 22			n.a.
S 28	7 58	1n19	1 7	14 47	0 47	6 16	7 23	25 8	3 37	5 53	1 6	13 51	2 16	23 0	0 3	2 42	0 27	10 0	7 31	5 5	5 39	17 22			n.a.
S 29	7s36	5n13	0s 3	14s35	0n37	6s20	7n27	25n 6	3n35	5s51	1n 6	13n52	2s15	23n 0	0n 3	2s42	0n27	10n 0	7s31	5s 4	5s37	17n23			n.a.

Julian Day Number = 3687556.5, Delta T = 10h21m00s
Ecliptic obliquity = 23°01'02, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°21'19, Lahiri = 71°28'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5384

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 45 7	11♓16'02	26♈ 2	19♒13	23°R18	20♋10	17°R44	15♉ 1	4°R 1	7°R57	10°R39	13♎ 5	14♎28	10♊19	n.a.	M 1
T 2	10 49 3	12°17'00	8♉16	20°28	22♒58	20°18	17♎39	15° 5	4♋ 1	7♎56	10♌38	13° 6	14°25	10°26	n.a.	T 2
W 3	10 53 0	13°17'58	20°18	21°44	22°40	20°27	17°33	15°10	4° 0	7°54	10°37	13° 8	14°21	10°33	n.a.	W 3
T 4	10 56 56	14°18'56	2♊12	23° 2	22°24	20°36	17°28	15°14	4° 0	7°53	10°36	13°10	14°18	10°40	n.a.	T 4
F 5	11 0 53	15°19'54	14° 2	24°22	22°11	20°46	17°22	15°19	3°59	7°51	10°35	13°R10	14°15	10°46	n.a.	F 5
S 6	11 4 49	16°20'52	25°55	25°42	22° 0	20°57	17°16	15°24	3°59	7°50	10°34	13°10	14°12	10°53	n.a.	S 6
S 7	11 8 46	17°21'48	7♋55	27° 4	21°52	21° 8	17°10	15°29	3°59	7°48	10°33	13° 8	14° 9	11° 0	n.a.	S 7
M 8	11 12 43	18°22'45	20° 6	28°26	21°46	21°20	17° 4	15°34	3°59	7°47	10°32	13° 5	14° 5	11° 6	n.a.	M 8
T 9	11 16 39	19°23'41	2♌33	29°50	21°43	21°32	16°58	15°39	3°59	7°45	10°31	13° 2	14° 2	11°13	n.a.	T 9
W10	11 20 36	20°24'36	15°17	1♓14	21°D42	21°45	16°52	15°44	3°59	7°44	10°31	12°58	13°59	11°20	n.a.	W10
T 11	11 24 32	21°25'31	28°21	2°40	21°44	21°58	16°45	15°49	3°D58	7°42	10°30	12°54	13°56	11°26	n.a.	T 11
F 12	11 28 29	22°26'26	11♍44	4° 6	21°48	22°12	16°39	15°55	3°58	7°40	10°29	12°52	13°53	11°33	n.a.	F 12
S 13	11 32 25	23°27'20	25°25	5°33	21°54	22°27	16°32	16° 0	3°59	7°39	10°28	12°50	13°50	11°40	n.a.	S 13
S 14	11 36 22	24°28'14	9♎21	7° 1	22° 3	22°42	16°25	16° 5	3°59	7°37	10°27	12°D49	13°46	11°47	n.a.	S 14
M15	11 40 18	25°29'07	23°29	8°29	22°13	22°58	16°18	16°11	3°59	7°36	10°26	12°49	13°43	11°53	n.a.	M15
T 16	11 44 15	26°30'00	7♏44	9°58	22°27	23°14	16°11	16°16	3°59	7°34	10°26	12°50	13°40	12° 0	n.a.	T 16
W17	11 48 12	27°30'53	22° 3	11°28	22°42	23°30	16° 4	16°22	3°59	7°32	10°25	12°51	13°37	12° 7	n.a.	W17
T 18	11 52 8	28°31'46	6♐22	12°58	22°59	23°47	15°57	16°28	4° 0	7°31	10°24	12°52	13°34	12°13	n.a.	T 18
F 19	11 56 5	29°32'38	20°37	14°30	23°18	24° 5	15°49	16°33	4° 0	7°29	10°23	12°53	13°30	12°20	n.a.	F 19
S 20	12 0 1	0♈33'31	4♑47	16° 1	23°39	24°22	15°42	16°39	4° 1	7°27	10°23	12°R53	13°27	12°27	n.a.	S 20
S 21	12 3 58	1°34'22	18°49	17°34	24° 2	24°41	15°34	16°45	4° 1	7°26	10°22	12°53	13°24	12°33	n.a.	S 21
M22	12 7 54	2°35'14	2♒41	19° 7	24°27	25° 0	15°27	16°51	4° 2	7°24	10°21	12°52	13°21	12°40	n.a.	M22
T 23	12 11 51	3°36'05	16°23	20°41	24°54	25°19	15°19	16°57	4° 2	7°22	10°21	12°51	13°18	12°47	n.a.	T 23
W24	12 15 47	4°36'55	29°53	22°15	25°22	25°38	15°11	17° 3	4° 3	7°21	10°20	12°50	13°15	12°54	n.a.	W24
T 25	12 19 44	5°37'45	13♓10	23°51	25°52	25°58	15° 4	17° 9	4° 4	7°19	10°20	12°49	13°11	13° 0	n.a.	T 25
F 26	12 23 40	6°38'35	26°13	25°26	26°23	26°19	14°56	17°15	4° 4	7°17	10°19	12°48	13° 8	13° 7	n.a.	F 26
S 27	12 27 37	7°39'23	9♈ 2	27° 3	26°56	26°40	14°48	17°21	4° 5	7°15	10°18	12°D48	13° 5	13°14	n.a.	S 27
S 28	12 31 34	8°40'11	21°38	28°40	27°31	27° 1	14°40	17°28	4° 6	7°14	10°18	12°48	13° 2	13°20	n.a.	S 28
M29	12 35 30	9°40'57	3♉59	0♈18	28° 6	27°22	14°32	17°34	4° 7	7°12	10°17	12°48	12°59	13°27	n.a.	M29
T 30	12 39 27	10°41'43	16° 9	1°57	28°43	27°44	14°24	17°40	4° 8	7°10	10°17	12°48	12°56	13°34	n.a.	T 30
W31	12 43 23	11♈42'28	28♉10	3♈37	29♒21	28♋ 6	14♎16	17♉47	4♋ 9	7♎ 9	10♌16	12♎48	12♎52	13♊40	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s13	8n47	1s10	14s21	0n28	6s25	7n29	25n 4	3n34	5s49	1n 6	13n54	2s15	23n 0	0n 3	2s41	0n27	10n 0	7s31	5s 5	5s36	17n23		n.a.
T 2	6 50	11 54	2 14	14 7	0 19	6 30	7 31	25 1	3 33	5 47	1 6	13 55	2 15	23 0	0 3	2 40	0 27	10 1	7 31	5 5	5 35	17 23		n.a.
W 3	6 27	14 27	3 10	13 51	0 10	6 35	7 31	24 59	3 31	5 45	1 6	13 57	2 15	23 0	0 3	2 40	0 27	10 1	7 31	5 6	5 34	17 24		n.a.
T 4	6 4	16 21	3 57	13 35	0 1	6 40	7 32	24 56	3 30	5 43	1 7	13 58	2 15	23 0	0 3	2 39	0 27	10 1	7 31	5 6	5 33	17 24		n.a.
F 5	5 41	17 32	4 35	13 17	0s 7	6 44	7 31	24 53	3 29	5 40	1 7	14 0	2 14	23 0	0 3	2 39	0 27	10 2	7 30	5 7	5 31	17 25		n.a.
S 6	5 18	17 57	5 0	12 59	0 16	6 48	7 30	24 50	3 28	5 38	1 7	14 1	2 14	23 0	0 3	2 38	0 27	10 2	7 30	5 7	5 30	17 25		n.a.
S 7	4 54	17 35	5 13	12 39	0 24	6 53	7 28	24 47	3 26	5 35	1 7	14 3	2 14	23 0	0 3	2 37	0 27	10 3	7 30	5 6	5 29	17 25		n.a.
M 8	4 31	16 24	5 12	12 18	0 32	6 57	7 26	24 44	3 25	5 33	1 7	14 4	2 14	23 0	0 3	2 37	0 27	10 3	7 30	5 5	5 28	17 26		n.a.
T 9	4 8	14 26	4 56	11 57	0 39	7 0	7 23	24 41	3 24	5 31	1 8	14 6	2 14	23 0	0 3	2 36	0 27	10 3	7 30	5 3	5 27	17 26		n.a.
W10	3 44	11 43	4 26	11 34	0 46	7 4	7 20	24 37	3 22	5 28	1 8	14 8	2 13	23 0	0 3	2 36	0 27	10 4	7 30	5 2	5 25	17 27		n.a.
T 11	3 21	8 22	3 41	11 11	0 53	7 7	7 16	24 34	3 21	5 25	1 8	14 9	2 13	23 0	0 3	2 35	0 27	10 4	7 29	5 1	5 24	17 27		n.a.
F 12	2 57	4 31	2 43	10 46	1 0	7 10	7 12	24 30	3 20	5 23	1 8	14 11	2 13	23 0	0 3	2 34	0 27	10 4	7 29	5 0	5 23	17 28		n.a.
S 13	2 33	0 20	1 35	10 21	1 7	7 12	7 7	24 27	3 18	5 20	1 8	14 13	2 13	23 0	0 3	2 34	0 27	10 5	7 29	4 59	5 22	17 28		n.a.
S 14	2 10	3s56	0 19	9 55	1 13	7 14	7 2	24 23	3 17	5 17	1 8	14 14	2 13	23 0	0 3	2 33	0 27	10 5	7 29	4 59	5 20	17 28		n.a.
M15	1 46	8 3	0n59	9 28	1 19	7 16	6 57	24 19	3 16	5 15	1 9	14 16	2 13	23 0	0 3	2 32	0 27	10 6	7 29	4 59	5 19	17 29		n.a.
T 16	1 22	11 44	2 14	9 0	1 24	7 17	6 51	24 15	3 14	5 12	1 9	14 18	2 12	23 0	0 3	2 32	0 28	10 6	7 29	4 59	5 18	17 29		n.a.
W17	0 58	14 44	3 20	8 32	1 30	7 18	6 46	24 11	3 13	5 9	1 9	14 19	2 12	23 0	0 3	2 31	0 28	10 6	7 28	4 59	5 17	17 29		n.a.
T 18	0 34	16 48	4 15	8 2	1 35	7 18	6 39	24 7	3 12	5 6	1 9	14 21	2 12	23 0	0 3	2 30	0 28	10 7	7 28	5 0	5 16	17 30		n.a.
F 19	0 11	17 49	4 53	7 32	1 40	7 18	6 33	24 2	3 10	5 3	1 9	14 23	2 12	23 0	0 3	2 30	0 28	10 7	7 28	5 0	5 14	17 30		n.a.
S 20	0n13	17 43	5 13	7 1	1 44	7 18	6 27	23 58	3 9	5 0	1 9	14 25	2 12	23 0	0 3	2 29	0 28	10 7	7 28	5 0	5 13	17 31		n.a.
S 21	0 37	16 31	5 15	6 30	1 48	7 17	6 20	23 53	3 8	4 57	1 9	14 26	2 12	23 0	0 3	2 28	0 28	10 8	7 28	5 0	5 12	17 31		n.a.
M22	1 1	14 22	4 58	5 57	1 52	7 15	6 13	23 49	3 6	4 54	1 9	14 28	2 12	23 0	0 3	2 28	0 28	10 8	7 28	5 0	5 11	17 31		n.a.
T 23	1 24	11 26	4 24	5 24	1 55	7 13	6 6	23 44	3 5	4 51	1 10	14 30	2 11	23 0	0 3	2 27	0 28	10 8	7 27	4 59	5 10	17 32		n.a.
W24	1 48	7 56	3 36	4 51	1 59	7 11	5 59	23 39	3 4	4 48	1 10	14 32	2 11	23 0	0 3	2 26	0 28	10 9	7 27	4 59	5 8	17 32		n.a.
T 25	2 12	4 5	2 37	4 16	2 1	7 8	5 52	23 34	3 2	4 45	1 10	14 34	2 11	23 0	0 3	2 26	0 28	10 9	7 27	4 58	5 7	17 32		n.a.
F 26	2 36	0 5	1 31	3 41	2 4	7 5	5 44	23 29	3 1	4 42	1 10	14 35	2 11	23 0	0 3	2 25	0 28	10 9	7 27	4 58	5 6	17 33		n.a.
S 27	2 59	3n51	0 21	3 5	2 6	7 1	5 37	23 23	3 0	4 39	1 10	14 37	2 11	23 0	0 3	2 24	0 28	10 10	7 27	4 58	5 5	17 33		n.a.
S 28	3 23	7 32	0s49	2 29	2 8	6 57	5 29	23 18	2 58	4 36	1 10	14 39	2 11	23 0	0 3	2 24	0 28	10 10	7 26	4 58	5 3	17 34		n.a.
M29	3 46	10 49	1 55	1 52	2 9	6 52	5 22	23 13	2 57	4 33	1 10	14 41	2 11	23 0	0 3	2 23	0 28	10 10	7 26	4 58	5 2	17 34		n.a.
T 30	4 10	13 35	2 55	1 14	2 10	6 47	5 14	23 7	2 56	4 30	1 10	14 43	2 10	23 0	0 3	2 22	0 28	10 11	7 26	4 58	5 1	17 34		n.a.
W31	4n33	15n43	3s46	0s36	2s11	6s42	5n 6	23n 1	2n54	4s27	1n10	14n45	2s10	23n 0	0n 3	2s22	0n28	10n11	7s26	4s58	5s 0	17n35		n.a.

Julian Day Number = 3687585.5, Delta T = 10h21m01s
Ecliptic obliquity = 23°01'03, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°21'23, Lahiri = 71°28'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5384

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 47 20	12♈43'11	10♊ 3	5♈17	0♓ 1	28♋29	14°R 8	17♉53	4♋10	7°R 7	10°R16	12°R49	12♎49	13♊47	n.a.	T 1
F 2	12 51 16	13°43'53	21°54	6°58	0°41	28°52	14♎ 1	18° 0	4°11	7♎ 5	10♌15	12♎49	12°46	13°54	n.a.	F 2
S 3	12 55 13	14°44'35	3♋47	8°40	1°23	29°15	13°53	18° 6	4°12	7° 4	10°15	12°48	12°43	14° 1	n.a.	S 3
S 4	12 59 9	15°45'14	15°45	10°23	2° 6	29°38	13°45	18°13	4°13	7° 2	10°15	12°D48	12°40	14° 7	n.a.	S 4
M 5	13 3 6	16°45'53	27°54	12° 7	2°50	0♌ 2	13°37	18°19	4°15	7° 0	10°14	12°48	12°36	14°14	n.a.	M 5
T 6	13 7 3	17°46'30	10♌18	13°51	3°35	0°26	13°29	18°26	4°16	6°59	10°14	12°49	12°33	14°21	n.a.	T 6
W 7	13 10 59	18°47'05	23° 1	15°36	4°20	0°51	13°21	18°33	4°17	6°57	10°13	12°49	12°30	14°27	n.a.	W 7
T 8	13 14 56	19°47'39	6♍ 7	17°22	5° 7	1°15	13°13	18°39	4°19	6°55	10°13	12°50	12°27	14°34	n.a.	T 8
F 9	13 18 52	20°48'12	19°36	19° 9	5°55	1°40	13° 5	18°46	4°20	6°54	10°13	12°51	12°24	14°41	n.a.	F 9
S 10	13 22 49	21°48'44	3♎30	20°57	6°43	2° 5	12°57	18°53	4°22	6°52	10°13	12°51	12°21	14°47	n.a.	S 10
S 11	13 26 45	22°49'14	17°46	22°46	7°32	2°31	12°50	19° 0	4°23	6°51	10°12	12°R51	12°17	14°54	n.a.	S 11
M12	13 30 42	23°49'42	2♏19	24°35	8°22	2°57	12°42	19° 7	4°25	6°49	10°12	12°51	12°14	15° 1	n.a.	M12
T 13	13 34 38	24°50'10	17° 4	26°25	9°13	3°23	12°34	19°14	4°26	6°47	10°12	12°50	12°11	15° 8	n.a.	T 13
W14	13 38 35	25°50'36	1♐52	28°16	10° 5	3°49	12°27	19°20	4°28	6°46	10°12	12°48	12° 8	15°14	n.a.	W14
T 15	13 42 31	26°51'02	16°37	0♉ 8	10°57	4°15	12°19	19°27	4°30	6°44	10°11	12°46	12° 5	15°21	n.a.	T 15
F 16	13 46 28	27°51'26	1♑12	2° 0	11°50	4°42	12°12	19°34	4°32	6°43	10°11	12°45	12° 2	15°28	n.a.	F 16
S 17	13 50 25	28°51'49	15°32	3°53	12°43	5° 9	12° 4	19°41	4°34	6°41	10°11	12°44	11°58	15°34	n.a.	S 17
S 18	13 54 21	29°52'11	29°35	5°47	13°38	5°36	11°57	19°49	4°35	6°40	10°11	12°D43	11°55	15°41	n.a.	S 18
M19	13 58 18	0♉52'32	13♒19	7°41	14°32	6° 3	11°50	19°56	4°37	6°38	10°11	12°44	11°52	15°48	n.a.	M19
T 20	14 2 14	1°52'52	26°45	9°34	15°28	6°30	11°43	20° 3	4°39	6°37	10°11	12°45	11°49	15°55	n.a.	T 20
W21	14 6 11	2°53'11	9♓54	11°28	16°24	6°58	11°36	20°10	4°41	6°35	10°11	12°46	11°46	16° 1	n.a.	W21
T 22	14 10 7	3°53'28	22°48	13°22	17°20	7°26	11°29	20°17	4°43	6°34	10°D11	12°48	11°42	16° 8	n.a.	T 22
F 23	14 14 4	4°53'44	5♈29	15°16	18°17	7°54	11°22	20°24	4°45	6°32	10°11	12°49	11°39	16°15	n.a.	F 23
S 24	14 18 0	5°53'58	17°58	17° 8	19°15	8°22	11°15	20°31	4°48	6°31	10°11	12°R49	11°36	16°21	n.a.	S 24
S 25	14 21 57	6°54'11	0♉17	19° 0	20°13	8°51	11° 9	20°39	4°50	6°29	10°11	12°48	11°33	16°28	n.a.	S 25
M26	14 25 53	7°54'23	12°27	20°50	21°11	9°19	11° 2	20°46	4°52	6°28	10°11	12°45	11°30	16°35	n.a.	M26
T 27	14 29 50	8°54'33	24°29	22°38	22°10	9°48	10°56	20°53	4°54	6°27	10°11	12°41	11°27	16°41	n.a.	T 27
W28	14 33 47	9°54'42	6♊26	24°24	23° 9	10°17	10°50	21° 0	4°56	6°25	10°11	12°37	11°23	16°48	n.a.	W28
T 29	14 37 43	10°54'48	18°18	26° 7	24° 9	10°46	10°44	21° 8	4°59	6°24	10°11	12°32	11°20	16°55	n.a.	T 29
F 30	14 41 40	11♉54'53	0♋ 9	27♉47	25♓ 9	11♌16	10♎38	21♉15	5♋ 1	6♎23	10♌12	12♎27	11♎17	17♊ 2	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n56	17n 9	4s27	0n 3	2s11	6s36	4n59	22n56	2n53	4s24	1n10	14n46	2s10	23n 0	0n 3	2s21	0n28	10n11	7s26	4s58	4s59	17n35		n.a.
F 2	5 20	17 50	4 57	0 42	2 11	6 29	4 51	22 50	2 52	4 21	1 10	14 48	2 10	23 0	0 3	2 20	0 28	10 12	7 26	4 58	4 57	17 35		n.a.
S 3	5 43	17 44	5 14	1 22	2 11	6 22	4 43	22 44	2 50	4 18	1 11	14 50	2 10	23 0	0 3	2 20	0 28	10 12	7 25	4 58	4 56	17 36		n.a.
S 4	6 6	16 51	5 17	2 3	2 10	6 15	4 35	22 38	2 49	4 15	1 11	14 52	2 10	23 0	0 3	2 19	0 28	10 12	7 25	4 58	4 55	17 36		n.a.
M 5	6 29	15 12	5 7	2 44	2 8	6 7	4 27	22 31	2 48	4 11	1 11	14 54	2 10	23 0	0 3	2 19	0 28	10 12	7 25	4 58	4 54	17 36		n.a.
T 6	6 51	12 49	4 42	3 25	2 6	5 58	4 20	22 25	2 47	4 8	1 11	14 56	2 10	23 0	0 3	2 18	0 28	10 13	7 25	4 58	4 53	17 37		n.a.
W 7	7 14	9 46	4 3	4 7	2 4	5 50	4 12	22 19	2 45	4 5	1 11	14 58	2 10	23 0	0 3	2 17	0 28	10 13	7 25	4 59	4 51	17 37		n.a.
T 8	7 37	6 9	3 10	4 50	2 2	5 40	4 4	22 12	2 44	4 2	1 11	15 0	2 9	23 0	0 3	2 17	0 28	10 13	7 24	4 59	4 50	17 37		n.a.
F 9	7 59	2 7	2 5	5 32	1 58	5 31	3 56	22 5	2 43	3 59	1 11	15 2	2 9	23 0	0 3	2 16	0 28	10 14	7 24	4 59	4 49	17 38		n.a.
S 10	8 21	2s10	0 52	6 16	1 55	5 20	3 48	21 58	2 42	3 56	1 11	15 3	2 9	23 0	0 3	2 15	0 28	10 14	7 24	4 59	4 48	17 38		n.a.
S 11	8 43	6 26	0n27	6 59	1 51	5 10	3 41	21 52	2 41	3 53	1 11	15 5	2 9	23 0	0 3	2 15	0 28	10 14	7 24	4 59	4 46	17 38		n.a.
M12	9 5	10 24	1 46	7 43	1 46	4 59	3 33	21 45	2 39	3 50	1 11	15 7	2 9	23 0	0 3	2 14	0 28	10 14	7 24	4 59	4 45	17 38		n.a.
T 13	9 27	13 47	2 58	8 27	1 41	4 48	3 25	21 37	2 38	3 47	1 11	15 9	2 9	23 0	0 3	2 13	0 28	10 15	7 23	4 59	4 44	17 39		n.a.
W14	9 49	16 16	3 59	9 11	1 35	4 36	3 18	21 30	2 37	3 45	1 11	15 11	2 9	23 0	0 3	2 13	0 28	10 15	7 23	4 58	4 43	17 39		n.a.
T 15	10 10	17 39	4 44	9 56	1 29	4 23	3 10	21 23	2 36	3 42	1 11	15 13	2 9	22 59	0 3	2 12	0 28	10 15	7 23	4 58	4 42	17 39		n.a.
F 16	10 32	17 51	5 10	10 40	1 22	4 11	3 3	21 15	2 35	3 39	1 11	15 15	2 9	22 59	0 3	2 12	0 28	10 15	7 23	4 57	4 40	17 40		n.a.
S 17	10 53	16 54	5 16	11 25	1 15	3 58	2 55	21 8	2 33	3 36	1 11	15 17	2 9	22 59	0 3	2 11	0 28	10 16	7 22	4 57	4 39	17 40		n.a.
S 18	11 14	14 56	5 3	12 9	1 7	3 44	2 48	21 0	2 32	3 33	1 11	15 19	2 9	22 59	0 3	2 10	0 28	10 16	7 22	4 56	4 38	17 40		n.a.
M19	11 35	12 10	4 32	12 54	0 59	3 31	2 40	20 52	2 31	3 31	1 11	15 21	2 8	22 59	0 3	2 10	0 28	10 16	7 22	4 57	4 37	17 41		n.a.
T 20	11 55	8 48	3 48	13 38	0 50	3 16	2 33	20 44	2 30	3 28	1 11	15 23	2 8	22 59	0 3	2 9	0 28	10 16	7 22	4 57	4 35	17 41		n.a.
W21	12 15	5 4	2 52	14 22	0 41	3 2	2 26	20 36	2 29	3 25	1 11	15 24	2 8	22 59	0 3	2 9	0 28	10 16	7 22	4 58	4 34	17 41		n.a.
T 22	12 36	1 9	1 48	15 5	0 31	2 47	2 18	20 28	2 28	3 23	1 11	15 26	2 8	22 59	0 3	2 8	0 28	10 17	7 21	4 58	4 33	17 41		n.a.
F 23	12 56	2n46	0 40	15 48	0 21	2 32	2 11	20 20	2 27	3 20	1 11	15 28	2 8	22 59	0 3	2 7	0 28	10 17	7 21	4 58	4 32	17 42		n.a.
S 24	13 15	6 29	0s28	16 30	0 10	2 16	2 4	20 12	2 25	3 18	1 11	15 30	2 8	22 59	0 3	2 7	0 28	10 17	7 21	4 58	4 31	17 42		n.a.
S 25	13 35	9 53	1 35	17 11	0n 1	2 1	1 57	20 3	2 24	3 15	1 11	15 32	2 8	22 59	0 3	2 6	0 28	10 17	7 21	4 58	4 29	17 42		n.a.
M26	13 54	12 49	2 36	17 51	0 13	1 44	1 50	19 55	2 23	3 13	1 10	15 34	2 8	22 59	0 3	2 6	0 28	10 17	7 21	4 57	4 28	17 42		n.a.
T 27	14 13	15 10	3 29	18 30	0 25	1 28	1 43	19 46	2 22	3 10	1 10	15 36	2 8	22 59	0 3	2 5	0 28	10 18	7 20	4 56	4 27	17 43		n.a.
W28	14 32	16 51	4 13	19 8	0 37	1 11	1 37	19 37	2 21	3 8	1 10	15 38	2 8	22 59	0 3	2 5	0 28	10 18	7 20	4 54	4 26	17 43		n.a.
T 29	14 50	17 47	4 45	19 44	0 49	0 54	1 30	19 28	2 20	3 6	1 10	15 40	2 8	22 59	0 3	2 4	0 28	10 18	7 20	4 52	4 24	17 43		n.a.
F 30	15n 8	17n56	5s 5	20n19	1n 1	0s37	1n23	19n19	2n19	3s 3	1n10	15n42	2s 8	22n58	0n 3	2s 4	0n28	10n18	7s20	4s50	4s23	17n43		n.a.

Julian Day Number = 3687616.5, Delta T = 10h21m03s
Ecliptic obliquity = 23°01'03, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°21'27, Lahiri = 71°28'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5384

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 45 36	12♉54'56	12♋ 1	29♉23	26♓ 9	11♌45	10°R32	21♉22	5♋ 4	6°R21	10♌12	12°R22	11♎14	17♊ 8	n.a.	S 1
S 2	14 49 33	13°54'58	23°58	0♊55	27°10	12°15	10♎27	21°29	5° 6	6♎20	10°12	12♎19	11°11	17°15	n.a.	S 2
M 3	14 53 29	14°54'57	6♌ 4	2°22	28°11	12°44	10°21	21°37	5° 8	6°19	10°12	12°17	11° 7	17°22	n.a.	M 3
T 4	14 57 26	15°54'54	18°24	3°44	29°13	13°14	10°16	21°44	5°11	6°17	10°13	12°D17	11° 4	17°28	n.a.	T 4
W 5	15 1 22	16°54'49	1♍ 1	5° 0	0♈15	13°44	10°11	21°51	5°14	6°16	10°13	12°17	11° 1	17°35	n.a.	W 5
T 6	15 5 19	17°54'43	14° 1	6° 9	1°17	14°15	10° 6	21°59	5°16	6°15	10°13	12°19	10°58	17°42	n.a.	T 6
F 7	15 9 15	18°54'34	27°27	7°12	2°19	14°45	10° 1	22° 6	5°19	6°14	10°14	12°20	10°55	17°49	n.a.	F 7
S 8	15 13 12	19°54'23	11♎20	8° 8	3°22	15°15	9°56	22°13	5°21	6°13	10°14	12°R21	10°52	17°55	n.a.	S 8
S 9	15 17 9	20°54'11	25°41	8°56	4°25	15°46	9°52	22°21	5°24	6°12	10°14	12°20	10°48	18° 2	n.a.	S 9
M10	15 21 5	21°53'56	10♏26	9°36	5°28	16°17	9°47	22°28	5°27	6°11	10°15	12°18	10°45	18° 9	n.a.	M10
T 11	15 25 2	22°53'40	25°28	10° 9	6°32	16°48	9°43	22°36	5°30	6°10	10°15	12°14	10°42	18°15	n.a.	T 11
W12	15 28 58	23°53'22	10♐40	10°34	7°36	17°19	9°39	22°43	5°32	6° 9	10°15	12° 8	10°39	18°22	n.a.	W12
T 13	15 32 55	24°53'02	25°49	10°50	8°40	17°50	9°35	22°50	5°35	6° 8	10°16	12° 1	10°36	18°29	n.a.	T 13
F 14	15 36 51	25°52'41	10♑47	10°59	9°44	18°21	9°31	22°58	5°38	6° 7	10°16	11°55	10°33	18°36	n.a.	F 14
S 15	15 40 48	26°52'18	25°26	11°R 0	10°49	18°52	9°28	23° 5	5°41	6° 6	10°17	11°50	10°29	18°42	n.a.	S 15
S 16	15 44 44	27°51'54	9♒41	10°53	11°54	19°23	9°25	23°12	5°44	6° 5	10°17	11°46	10°26	18°49	n.a.	S 16
M17	15 48 41	28°51'28	23°29	10°38	12°59	19°55	9°22	23°20	5°47	6° 4	10°18	11°D45	10°23	18°56	n.a.	M17
T 18	15 52 38	29°51'00	6♓52	10°17	14° 4	20°27	9°19	23°27	5°50	6° 3	10°19	11°45	10°20	19° 2	n.a.	T 18
W19	15 56 34	0♊50'31	19°53	9°50	15°10	20°58	9°16	23°34	5°53	6° 2	10°19	11°46	10°17	19° 9	n.a.	W19
T 20	16 0 31	1°50'00	2♈34	9°17	16°16	21°30	9°13	23°42	5°56	6° 1	10°20	11°47	10°13	19°16	n.a.	T 20
F 21	16 4 27	2°49'28	15° 1	8°39	17°21	22° 2	9°11	23°49	5°59	6° 1	10°20	11°R47	10°10	19°23	n.a.	F 21
S 22	16 8 24	3°48'54	27°15	7°57	18°28	22°34	9° 9	23°56	6° 2	6° 0	10°21	11°46	10° 7	19°29	n.a.	S 22
S 23	16 12 20	4°48'18	9♉20	7°11	19°34	23° 6	9° 7	24° 3	6° 5	5°59	10°22	11°42	10° 4	19°36	n.a.	S 23
M24	16 16 17	5°47'41	21°20	6°24	20°40	23°38	9° 5	24°11	6° 8	5°58	10°22	11°36	10° 1	19°43	n.a.	M24
T 25	16 20 13	6°47'02	3♊15	5°35	21°47	24°11	9° 3	24°18	6°11	5°58	10°23	11°28	9°58	19°49	n.a.	T 25
W26	16 24 10	7°46'21	15° 7	4°47	22°54	24°43	9° 2	24°25	6°14	5°57	10°24	11°17	9°54	19°56	n.a.	W26
T 27	16 28 6	8°45'39	26°59	3°59	24° 1	25°15	9° 0	24°32	6°17	5°56	10°25	11° 6	9°51	20° 3	n.a.	T 27
F 28	16 32 3	9°44'54	8♋51	3°12	25° 8	25°48	8°59	24°40	6°20	5°56	10°25	10°54	9°48	20°10	n.a.	F 28
S 29	16 36 0	10°44'07	20°45	2°29	26°15	26°21	8°58	24°47	6°24	5°55	10°26	10°44	9°45	20°16	n.a.	S 29
S 30	16 39 56	11°43'19	2♌44	1°48	27°22	26°53	8°58	24°54	6°27	5°55	10°27	10°35	9°42	20°23	n.a.	S 30
M31	16 43 53	12♊42'28	14♌51	1♊11	28♈30	27♌26	8♎57	25♉ 1	6♋30	5♎54	10♌28	10♎29	9♎39	20♊30	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n26	17n18	5s12	20n52	1n14	0s19	1n17	19n10	2n18	3s 1	1n10	15n43	2s 8	22n58	0n 3	2s 3	0n28	10n18	7s20	4s48	4s22	17n44		n.a.
S 2	15 44	15 54	5 6	21 23	1 26	0 2	1 10	19 1	2 17	2 59	1 10	15 45	2 8	22 58	0 3	2 3	0 28	10 18	7 19	4 47	4 21	17 44		n.a.
M 3	16 2	13 48	4 46	21 52	1 38	0n16	1 4	18 52	2 16	2 57	1 10	15 47	2 8	22 58	0 3	2 2	0 28	10 18	7 19	4 46	4 20	17 44		n.a.
T 4	16 19	11 2	4 13	22 19	1 50	0 35	0 58	18 42	2 15	2 55	1 10	15 49	2 8	22 58	0 3	2 2	0 28	10 19	7 19	4 46	4 18	17 44		n.a.
W 5	16 36	7 42	3 26	22 44	2 1	0 53	0 52	18 33	2 14	2 53	1 10	15 51	2 8	22 58	0 3	2 1	0 28	10 19	7 19	4 46	4 17	17 45		n.a.
T 6	16 52	3 53	2 28	23 7	2 12	1 12	0 45	18 23	2 13	2 51	1 10	15 53	2 8	22 58	0 3	2 1	0 28	10 19	7 19	4 47	4 16	17 45		n.a.
F 7	17 8	0s14	1 20	23 28	2 22	1 31	0 39	18 13	2 12	2 50	1 10	15 55	2 8	22 58	0 3	2 0	0 28	10 19	7 18	4 48	4 15	17 45		n.a.
S 8	17 24	4 30	0 6	23 46	2 31	1 50	0 34	18 3	2 11	2 48	1 10	15 56	2 8	22 58	0 3	2 0	0 28	10 19	7 18	4 48	4 13	17 45		n.a.
S 9	17 40	8 38	1n12	24 2	2 39	2 9	0 28	17 54	2 10	2 46	1 9	15 58	2 8	22 58	0 3	2 0	0 28	10 19	7 18	4 48	4 12	17 46		n.a.
M10	17 55	12 22	2 27	24 15	2 47	2 29	0 22	17 44	2 9	2 45	1 9	16 0	2 8	22 58	0 3	1 59	0 28	10 19	7 18	4 47	4 11	17 46		n.a.
T 11	18 10	15 21	3 32	24 26	2 53	2 48	0 16	17 33	2 8	2 43	1 9	16 2	2 8	22 57	0 3	1 59	0 28	10 19	7 17	4 45	4 10	17 46		n.a.
W12	18 25	17 18	4 24	24 34	2 58	3 8	0 11	17 23	2 7	2 42	1 9	16 4	2 8	22 57	0 3	1 58	0 28	10 19	7 17	4 43	4 9	17 46		n.a.
T 13	18 39	18 0	4 57	24 40	3 2	3 28	0 5	17 13	2 6	2 40	1 9	16 6	2 8	22 57	0 3	1 58	0 28	10 20	7 17	4 40	4 7	17 47		n.a.
F 14	18 53	17 27	5 9	24 44	3 4	3 48	0 0	17 2	2 5	2 39	1 9	16 7	2 8	22 57	0 3	1 58	0 28	10 20	7 17	4 38	4 6	17 47		n.a.
S 15	19 7	15 45	5 0	24 44	3 4	4 8	0s 5	16 52	2 4	2 38	1 9	16 9	2 8	22 57	0 3	1 57	0 28	10 20	7 17	4 36	4 5	17 47		n.a.
S 16	19 20	13 7	4 33	24 42	3 3	4 28	0 10	16 41	2 3	2 37	1 9	16 11	2 8	22 57	0 3	1 57	0 28	10 20	7 16	4 35	4 4	17 47		n.a.
M17	19 33	9 48	3 51	24 38	3 1	4 48	0 15	16 31	2 2	2 36	1 8	16 13	2 8	22 57	0 3	1 56	0 28	10 20	7 16	4 34	4 2	17 47		n.a.
T 18	19 46	6 5	2 57	24 30	2 56	5 9	0 20	16 20	2 1	2 35	1 8	16 14	2 8	22 57	0 3	1 56	0 28	10 20	7 16	4 34	4 1	17 48		n.a.
W19	19 58	2 10	1 55	24 20	2 50	5 29	0 25	16 9	2 0	2 34	1 8	16 16	2 8	22 57	0 3	1 56	0 28	10 20	7 16	4 34	4 0	17 48		n.a.
T 20	20 10	1n46	0 50	24 8	2 43	5 50	0 30	15 58	1 59	2 33	1 8	16 18	2 8	22 56	0 3	1 56	0 28	10 20	7 16	4 35	3 59	17 48		n.a.
F 21	20 21	5 33	0s17	23 53	2 33	6 10	0 34	15 47	1 58	2 32	1 8	16 20	2 8	22 56	0 3	1 55	0 28	10 20	7 15	4 35	3 58	17 48		n.a.
S 22	20 32	9 2	1 22	23 35	2 22	6 31	0 39	15 36	1 57	2 31	1 8	16 21	2 8	22 56	0 3	1 55	0 28	10 20	7 15	4 34	3 56	17 48		n.a.
S 23	20 43	12 6	2 22	23 16	2 10	6 52	0 43	15 24	1 56	2 31	1 8	16 23	2 8	22 56	0 3	1 55	0 28	10 20	7 15	4 33	3 55	17 49		n.a.
M24	20 54	14 37	3 16	22 55	1 57	7 12	0 47	15 13	1 55	2 30	1 8	16 25	2 8	22 56	0 3	1 54	0 28	10 20	7 15	4 31	3 54	17 49		n.a.
T 25	21 4	16 30	4 0	22 32	1 42	7 33	0 51	15 2	1 54	2 29	1 7	16 27	2 8	22 56	0 3	1 54	0 28	10 20	7 15	4 27	3 53	17 49		n.a.
W26	21 13	17 40	4 33	22 8	1 26	7 53	0 55	14 50	1 53	2 29	1 7	16 28	2 8	22 56	0 3	1 54	0 28	10 20	7 15	4 23	3 51	17 49		n.a.
T 27	21 22	18 4	4 55	21 43	1 10	8 14	0 59	14 38	1 52	2 29	1 7	16 30	2 8	22 55	0 3	1 54	0 28	10 20	7 14	4 19	3 50	17 49		n.a.
F 28	21 31	17 41	5 4	21 18	0 53	8 35	1 3	14 27	1 51	2 28	1 7	16 32	2 8	22 55	0 3	1 53	0 28	10 20	7 14	4 15	3 49	17 49		n.a.
S 29	21 40	16 31	4 59	20 53	0 36	8 55	1 7	14 15	1 50	2 28	1 7	16 33	2 8	22 55	0 3	1 53	0 28	10 20	7 14	4 11	3 48	17 50		n.a.
S 30	21 48	14 37	4 42	20 28	0 19	9 16	1 10	14 3	1 50	2 28	1 7	16 35	2 8	22 55	0 3	1 53	0 28	10 20	7 14	4 7	3 47	17 50		n.a.
M31	21n55	12n 4	4s11	20n 4	0n 2	9n36	1s14	13n51	1n49	2s28	1n 7	16n36	2s 8	22n55	0n 3	1s53	0n28	10n20	7s14	4s 5	3s45	17n50		n.a.

Julian Day Number = 3687646.5, Delta T = 10h21m05s
Ecliptic obliquity = 23°01'02, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°21'31, Lahiri = 71°28'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5384

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 47 49	13♊41'35	27♌ 9	0°R38	29♈38	27♌59	8°R57	25♉ 8	6♋33	5°R54	10♌29	10°R26	9♎35	20♊36	n.a.	T 1
W 2	16 51 46	14°40'40	9♍43	0♊10	0♉45	28°32	8°D57	25°15	6°37	5♎54	10°29	10°D24	9°32	20°43	n.a.	W 2
T 3	16 55 42	15°39'43	22°36	29♉47	1°53	29° 5	8♎57	25°22	6°40	5°53	10°30	10♎24	9°29	20°50	n.a.	T 3
F 4	16 59 39	16°38'44	5♎54	29°29	3° 1	29°38	8°57	25°29	6°43	5°53	10°31	10°R25	9°26	20°57	n.a.	F 4
S 5	17 3 35	17°37'43	19°38	29°16	4° 9	0♍11	8°57	25°36	6°47	5°53	10°32	10°24	9°23	21° 3	n.a.	S 5
S 6	17 7 32	18°36'39	3♏51	29° 8	5°18	0°45	8°58	25°43	6°50	5°52	10°33	10°22	9°19	21°10	n.a.	S 6
M 7	17 11 29	19°35'34	18°32	29°D 6	6°26	1°18	8°59	25°50	6°53	5°52	10°34	10°18	9°16	21°17	n.a.	M 7
T 8	17 15 25	20°34'26	3♐35	29° 8	7°34	1°51	9° 0	25°57	6°57	5°52	10°35	10°11	9°13	21°23	n.a.	T 8
W 9	17 19 22	21°33'17	18°53	29°16	8°43	2°25	9° 1	26° 4	7° 0	5°52	10°36	10° 2	9°10	21°30	n.a.	W 9
T 10	17 23 18	22°32'06	4♑14	29°29	9°52	2°58	9° 2	26°11	7° 3	5°52	10°37	9°51	9° 7	21°37	n.a.	T 10
F 11	17 27 15	23°30'53	19°26	29°47	11° 0	3°32	9° 4	26°18	7° 7	5°51	10°38	9°41	9° 4	21°44	n.a.	F 11
S 12	17 31 11	24°29'39	4♒20	0♊ 9	12° 9	4° 5	9° 6	26°25	7°10	5°51	10°39	9°32	9° 0	21°50	n.a.	S 12
S 13	17 35 8	25°28'22	18°49	0°36	13°18	4°39	9° 8	26°32	7°14	5°51	10°40	9°26	8°57	21°57	n.a.	S 13
M14	17 39 5	26°27'05	2♓47	1° 7	14°27	5°13	9°10	26°38	7°17	5°D51	10°41	9°22	8°54	22° 4	n.a.	M14
T 15	17 43 1	27°25'46	16°17	1°42	15°37	5°46	9°12	26°45	7°21	5°51	10°42	9°20	8°51	22°10	n.a.	T 15
W16	17 46 58	28°24'25	29°19	2°21	16°46	6°20	9°14	26°52	7°24	5°51	10°43	9°D19	8°48	22°17	n.a.	W16
T 17	17 50 54	29°23'03	11♈58	3° 3	17°55	6°54	9°17	26°58	7°27	5°51	10°44	9°R19	8°45	22°24	n.a.	T 17
F 18	17 54 51	0♋21'39	24°19	3°49	19° 5	7°28	9°20	27° 5	7°31	5°52	10°45	9°19	8°41	22°31	n.a.	F 18
S 19	17 58 47	1°20'14	6♉27	4°39	20°14	8° 2	9°23	27°11	7°34	5°52	10°46	9°16	8°38	22°37	n.a.	S 19
S 20	18 2 44	2°18'47	18°26	5°32	21°24	8°36	9°26	27°18	7°38	5°52	10°48	9°11	8°35	22°44	n.a.	S 20
M21	18 6 40	3°17'19	0♊19	6°28	22°34	9°10	9°29	27°24	7°41	5°52	10°49	9° 3	8°32	22°51	n.a.	M21
T 22	18 10 37	4°15'50	12°10	7°27	23°43	9°44	9°33	27°31	7°45	5°52	10°50	8°52	8°29	22°57	n.a.	T 22
W23	18 14 34	5°14'19	24° 1	8°29	24°53	10°19	9°36	27°37	7°48	5°53	10°51	8°39	8°25	23° 4	n.a.	W23
T 24	18 18 30	6°12'46	5♋54	9°34	26° 3	10°53	9°40	27°43	7°52	5°53	10°52	8°25	8°22	23°11	n.a.	T 24
F 25	18 22 27	7°11'12	17°49	10°42	27°13	11°27	9°44	27°50	7°55	5°53	10°53	8°11	8°19	23°18	n.a.	F 25
S 26	18 26 23	8° 9'35	29°49	11°52	28°23	12° 2	9°48	27°56	7°59	5°54	10°55	7°57	8°16	23°24	n.a.	S 26
S 27	18 30 20	9° 7'58	11♌55	13° 4	29°33	12°36	9°53	28° 2	8° 2	5°54	10°56	7°46	8°13	23°31	n.a.	S 27
M28	18 34 16	10° 6'18	24° 9	14°19	0♊43	13°10	9°57	28° 8	8° 6	5°55	10°57	7°38	8°10	23°38	n.a.	M28
T 29	18 38 13	11° 4'37	6♍32	15°37	1°53	13°45	10° 2	28°14	8° 9	5°55	10°58	7°32	8° 6	23°44	n.a.	T 29
W30	18 42 9	12♋ 2'53	19♍ 9	16♊57	3♊ 4	14♍20	10♎ 7	28♉20	8♋13	5♎56	11♌ 0	7♎30	8♎ 3	23♊51	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 2	8n58	3s29	19n40	0s15	9n56	1s17	13n39	1n48	2s28	1n 6	16n38	2s 8	22n55	0n 3	1s53	0n28	10n20	7s13	4s 3	3s44	17n50		n.a.
W 2	22 9	5 23	2 36	19 19	0 32	10 16	1 20	13 27	1 47	2 28	1 6	16 40	2 8	22 55	0 3	1 53	0 28	10 20	7 13	4 3	3 43	17 50		n.a.
T 3	22 16	1 27	1 33	18 58	0 48	10 37	1 24	13 15	1 46	2 28	1 6	16 41	2 8	22 54	0 3	1 52	0 28	10 20	7 13	4 3	3 42	17 50		n.a.
F 4	22 22	2s40	0 24	18 39	1 3	10 57	1 27	13 3	1 45	2 28	1 6	16 43	2 9	22 54	0 3	1 52	0 28	10 20	7 13	4 3	3 40	17 51		n.a.
S 5	22 27	6 48	0n49	18 22	1 18	11 16	1 30	12 50	1 44	2 29	1 6	16 44	2 9	22 54	0 3	1 52	0 28	10 20	7 13	4 3	3 39	17 51		n.a.
S 6	22 32	10 41	2 1	18 7	1 32	11 36	1 32	12 38	1 43	2 29	1 6	16 46	2 9	22 54	0 3	1 52	0 28	10 20	7 13	4 2	3 38	17 51		n.a.
M 7	22 37	14 1	3 8	17 53	1 45	11 56	1 35	12 26	1 43	2 30	1 5	16 47	2 9	22 54	0 3	1 52	0 28	10 19	7 12	4 1	3 37	17 51		n.a.
T 8	22 41	16 31	4 3	17 42	1 58	12 15	1 38	12 13	1 42	2 30	1 5	16 49	2 9	22 54	0 3	1 52	0 28	10 19	7 12	3 58	3 35	17 51		n.a.
W 9	22 45	17 53	4 42	17 32	2 9	12 34	1 40	12 0	1 41	2 31	1 5	16 50	2 9	22 53	0 3	1 52	0 28	10 19	7 12	3 54	3 34	17 51		n.a.
T 10	22 49	17 57	5 0	17 24	2 20	12 53	1 42	11 48	1 40	2 31	1 5	16 52	2 9	22 53	0 3	1 52	0 28	10 19	7 12	3 50	3 33	17 51		n.a.
F 11	22 52	16 44	4 57	17 18	2 30	13 12	1 45	11 35	1 39	2 32	1 5	16 53	2 9	22 53	0 3	1 52	0 28	10 19	7 12	3 46	3 32	17 52		n.a.
S 12	22 54	14 23	4 34	17 14	2 39	13 31	1 47	11 22	1 38	2 33	1 5	16 55	2 9	22 53	0 3	1 52	0 28	10 19	7 12	3 43	3 31	17 52		n.a.
S 13	22 56	11 12	3 54	17 12	2 47	13 49	1 49	11 9	1 38	2 34	1 5	16 56	2 9	22 53	0 3	1 52	0 28	10 19	7 11	3 40	3 29	17 52		n.a.
M14	22 58	7 29	3 1	17 11	2 54	14 8	1 51	10 56	1 37	2 35	1 4	16 58	2 9	22 53	0 3	1 52	0 28	10 19	7 11	3 39	3 28	17 52		n.a.
T 15	23 0	3 29	1 59	17 11	3 0	14 26	1 52	10 43	1 36	2 36	1 4	16 59	2 9	22 52	0 3	1 52	0 28	10 19	7 11	3 38	3 27	17 52		n.a.
W16	23 0	0n33	0 53	17 14	3 6	14 43	1 54	10 30	1 35	2 37	1 4	17 0	2 10	22 52	0 3	1 52	0 28	10 19	7 11	3 38	3 26	17 52		n.a.
T 17	23 1	4 26	0s14	17 17	3 10	15 1	1 56	10 17	1 34	2 38	1 4	17 2	2 10	22 52	0 3	1 52	0 28	10 18	7 11	3 38	3 24	17 52		n.a.
F 18	23 1	8 3	1 19	17 21	3 14	15 18	1 57	10 4	1 34	2 39	1 4	17 3	2 10	22 52	0 3	1 52	0 28	10 18	7 11	3 38	3 23	17 52		n.a.
S 19	23 1	11 15	2 18	17 27	3 18	15 35	1 59	9 51	1 33	2 41	1 4	17 4	2 10	22 52	0 3	1 52	0 28	10 18	7 10	3 37	3 22	17 53		n.a.
S 20	23 0	13 57	3 11	17 34	3 20	15 52	2 0	9 38	1 32	2 42	1 3	17 6	2 10	22 52	0 3	1 52	0 28	10 18	7 10	3 35	3 21	17 53		n.a.
M21	22 59	16 2	3 55	17 41	3 22	16 8	2 1	9 24	1 31	2 43	1 3	17 7	2 10	22 51	0 3	1 52	0 28	10 18	7 10	3 32	3 20	17 53		n.a.
T 22	22 57	17 25	4 28	17 50	3 23	16 24	2 2	9 11	1 30	2 45	1 3	17 8	2 10	22 51	0 3	1 52	0 28	10 18	7 10	3 27	3 18	17 53		n.a.
W23	22 55	18 3	4 50	17 59	3 23	16 40	2 3	8 57	1 30	2 46	1 3	17 10	2 10	22 51	0 3	1 52	0 27	10 17	7 10	3 22	3 17	17 53		n.a.
T 24	22 52	17 54	4 59	18 9	3 23	16 55	2 4	8 44	1 29	2 48	1 3	17 11	2 10	22 51	0 3	1 53	0 27	10 17	7 10	3 17	3 16	17 53		n.a.
F 25	22 50	16 58	4 55	18 19	3 22	17 10	2 5	8 30	1 28	2 50	1 3	17 12	2 11	22 51	0 3	1 53	0 27	10 17	7 10	3 11	3 15	17 53		n.a.
S 26	22 46	15 17	4 38	18 30	3 20	17 25	2 5	8 17	1 27	2 51	1 3	17 13	2 11	22 50	0 4	1 53	0 27	10 17	7 10	3 6	3 13	17 53		n.a.
S 27	22 43	12 55	4 9	18 41	3 18	17 39	2 6	8 3	1 26	2 53	1 2	17 15	2 11	22 50	0 4	1 53	0 27	10 17	7 9	3 2	3 12	17 53		n.a.
M28	22 38	9 58	3 27	18 53	3 15	17 53	2 6	7 49	1 26	2 55	1 2	17 16	2 11	22 50	0 4	1 53	0 27	10 17	7 9	2 59	3 11	17 53		n.a.
T 29	22 34	6 32	2 36	19 4	3 12	18 6	2 6	7 36	1 25	2 57	1 2	17 17	2 11	22 50	0 4	1 53	0 27	10 16	7 9	2 56	3 10	17 54		n.a.
W30	22n29	2n45	1s35	19n16	3s 8	18n20	2s 7	7n22	1n24	2s59	1n 2	17n18	2s11	22n50	0n 4	1s54	0n27	10n16	7s 9	2s55	3s 8	17n54		n.a.

Julian Day Number = 3687677.5, Delta T = 10h21m07s
Ecliptic obliquity = 23°01'02, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°21'35, Lahiri = 71°28'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5384

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 46 6	13♋ 1'08	2♎ 2	18♊19	4♊14	14♍54	10♎12	28♉26	8♋16	5♎56	11♌ 1	7°R29	8♎ 0	23♊58	n.a.	T 1
F 2	18 50 3	13°59'21	15°15	19°43	5°24	15°29	10°17	28°32	8°20	5°57	11° 2	7♎29	7°57	24° 5	n.a.	F 2
S 3	18 53 59	14°57'33	28°51	21°10	6°35	16° 3	10°22	28°38	8°23	5°57	11° 3	7°28	7°54	24°11	n.a.	S 3
S 4	18 57 56	15°55'42	12♏53	22°38	7°45	16°38	10°28	28°44	8°27	5°58	11° 5	7°26	7°51	24°18	n.a.	S 4
M 5	19 1 52	16°53'50	27°21	24° 9	8°56	17°13	10°33	28°50	8°30	5°59	11° 6	7°22	7°47	24°25	n.a.	M 5
T 6	19 5 49	17°51'56	12♐11	25°42	10° 6	17°48	10°39	28°55	8°34	5°59	11° 7	7°15	7°44	24°32	n.a.	T 6
W 7	19 9 45	18°50'01	27°18	27°18	11°17	18°23	10°45	29° 1	8°37	6° 0	11° 9	7° 6	7°41	24°38	n.a.	W 7
T 8	19 13 42	19°48'04	12♑31	28°55	12°27	18°57	10°51	29° 6	8°40	6° 1	11°10	6°55	7°38	24°45	n.a.	T 8
F 9	19 17 39	20°46'05	27°42	0♋35	13°38	19°32	10°57	29°12	8°44	6° 2	11°11	6°45	7°35	24°52	n.a.	F 9
S 10	19 21 35	21°44'05	12♒38	2°17	14°49	20° 7	11° 3	29°17	8°47	6° 3	11°13	6°36	7°31	24°58	n.a.	S 10
S 11	19 25 32	22°42'04	27°11	4° 0	16° 0	20°42	11°10	29°23	8°51	6° 4	11°14	6°28	7°28	25° 5	n.a.	S 11
M12	19 29 28	23°40'01	11♓16	5°46	17°11	21°17	11°16	29°28	8°54	6° 4	11°15	6°24	7°25	25°12	n.a.	M12
T 13	19 33 25	24°37'58	24°53	7°35	18°21	21°52	11°23	29°33	8°57	6° 5	11°17	6°22	7°22	25°19	n.a.	T 13
W14	19 37 21	25°35'53	8♈ 1	9°25	19°32	22°27	11°30	29°38	9° 1	6° 6	11°18	6°D21	7°19	25°25	n.a.	W14
T 15	19 41 18	26°33'48	20°44	11°18	20°43	23° 2	11°37	29°43	9° 4	6° 7	11°19	6°R21	7°16	25°32	n.a.	T 15
F 16	19 45 14	27°31'41	3♉ 7	13°12	21°54	23°38	11°44	29°49	9° 8	6° 8	11°21	6°21	7°12	25°39	n.a.	F 16
S 17	19 49 11	28°29'33	15°15	15° 9	23° 5	24°13	11°51	29°53	9°11	6° 9	11°22	6°20	7° 9	25°45	n.a.	S 17
S 18	19 53 8	29°27'25	27°13	17° 8	24°17	24°48	11°59	29°58	9°14	6°10	11°24	6°16	7° 6	25°52	n.a.	S 18
M19	19 57 4	0♌25'15	9♊ 5	19° 9	25°28	25°23	12° 6	0♊ 3	9°18	6°12	11°25	6°10	7° 3	25°59	n.a.	M19
T 20	20 1 1	1°23'05	20°55	21°11	26°39	25°59	12°14	0° 8	9°21	6°13	11°26	6° 2	7° 0	26° 6	n.a.	T 20
W21	20 4 57	2°20'54	2♋47	23°16	27°50	26°34	12°22	0°13	9°24	6°14	11°28	5°52	6°57	26°12	n.a.	W21
T 22	20 8 54	3°18'41	14°43	25°22	29° 1	27° 9	12°30	0°17	9°27	6°15	11°29	5°40	6°53	26°19	n.a.	T 22
F 23	20 12 50	4°16'28	26°45	27°30	0♋13	27°45	12°38	0°22	9°31	6°16	11°31	5°29	6°50	26°26	n.a.	F 23
S 24	20 16 47	5°14'13	8♌54	29°39	1°24	28°20	12°46	0°26	9°34	6°18	11°32	5°18	6°47	26°32	n.a.	S 24
S 25	20 20 44	6°11'58	21°11	1♌49	2°35	28°56	12°54	0°31	9°37	6°19	11°33	5° 9	6°44	26°39	n.a.	S 25
M26	20 24 40	7° 9'41	3♍38	4° 1	3°47	29°31	13° 2	0°35	9°40	6°20	11°35	5° 2	6°41	26°46	n.a.	M26
T 27	20 28 37	8° 7'23	16°15	6°13	4°58	0♎ 7	13°11	0°39	9°43	6°21	11°36	4°58	6°37	26°53	n.a.	T 27
W28	20 32 33	9° 5'04	29° 3	8°25	6°10	0°42	13°19	0°43	9°47	6°23	11°38	4°D56	6°34	26°59	n.a.	W28
T 29	20 36 30	10° 2'44	12♎ 5	10°38	7°21	1°18	13°28	0°47	9°50	6°24	11°39	4°56	6°31	27° 6	n.a.	T 29
F 30	20 40 26	11° 0'22	25°23	12°51	8°33	1°53	13°37	0°51	9°53	6°26	11°40	4°57	6°28	27°13	n.a.	F 30
S 31	20 44 23	11♌58'00	8♍59	15♌ 3	9♋44	2♎29	13♎46	0♊55	9♋56	6♎27	11♌42	4°R58	6♎25	27♊19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n24	1s14	0s29	19n28	3s 4	18n32	2s 7	7n 8	1n23	3s 1	1n 2	17n19	2s11	22n49	0n 4	1s54	0n27	10n16	7s 9	2s55	3s 7	17n54		n.a.
F 2	22 18	5 16	0n41	19 39	2 59	18 45	2 7	6 54	1 23	3 3	1 2	17 20	2 12	22 49	0 4	1 54	0 27	10 16	7 9	2 55	3 6	17 54		n.a.
S 3	22 12	9 9	1 50	19 51	2 53	18 57	2 7	6 40	1 22	3 5	1 2	17 22	2 12	22 49	0 4	1 54	0 27	10 15	7 9	2 55	3 5	17 54		n.a.
S 4	22 5	12 38	2 55	20 2	2 47	19 8	2 7	6 26	1 21	3 8	1 1	17 23	2 12	22 49	0 4	1 55	0 27	10 15	7 9	2 54	3 3	17 54		n.a.
M 5	21 58	15 28	3 51	20 13	2 41	19 19	2 6	6 12	1 20	3 10	1 1	17 24	2 12	22 49	0 4	1 55	0 27	10 15	7 8	2 52	3 2	17 54		n.a.
T 6	21 51	17 20	4 33	20 23	2 34	19 30	2 6	5 58	1 20	3 12	1 1	17 25	2 12	22 48	0 4	1 55	0 27	10 15	7 8	2 50	3 1	17 54		n.a.
W 7	21 43	18 3	4 57	20 33	2 26	19 40	2 6	5 44	1 19	3 15	1 1	17 26	2 12	22 48	0 4	1 55	0 27	10 15	7 8	2 46	3 0	17 54		n.a.
T 8	21 35	17 28	5 0	20 42	2 18	19 49	2 5	5 30	1 18	3 17	1 1	17 27	2 12	22 48	0 4	1 56	0 27	10 14	7 8	2 42	2 59	17 54		n.a.
F 9	21 27	15 39	4 41	20 51	2 10	19 58	2 5	5 16	1 17	3 19	1 1	17 28	2 13	22 48	0 4	1 56	0 27	10 14	7 8	2 38	2 57	17 54		n.a.
S 10	21 18	12 48	4 4	20 58	2 1	20 7	2 4	5 2	1 17	3 22	1 1	17 29	2 13	22 48	0 4	1 56	0 27	10 14	7 8	2 34	2 56	17 54		n.a.
S 11	21 9	9 13	3 12	21 5	1 52	20 15	2 3	4 47	1 16	3 25	1 0	17 30	2 13	22 47	0 4	1 57	0 27	10 14	7 8	2 32	2 55	17 54		n.a.
M12	20 59	5 13	2 9	21 11	1 43	20 23	2 2	4 33	1 15	3 27	1 0	17 31	2 13	22 47	0 4	1 57	0 27	10 13	7 8	2 30	2 54	17 54		n.a.
T 13	20 49	1 4	1 1	21 15	1 33	20 30	2 1	4 19	1 15	3 30	1 0	17 32	2 13	22 47	0 4	1 57	0 27	10 13	7 8	2 29	2 52	17 54		n.a.
W14	20 39	2n59	0s 9	21 18	1 23	20 37	2 0	4 5	1 14	3 33	1 0	17 32	2 14	22 47	0 4	1 58	0 27	10 13	7 8	2 29	2 51	17 54		n.a.
T 15	20 28	6 47	1 16	21 20	1 13	20 43	1 59	3 50	1 13	3 36	1 0	17 33	2 14	22 46	0 4	1 58	0 27	10 12	7 7	2 29	2 50	17 54		n.a.
F 16	20 17	10 11	2 17	21 20	1 3	20 49	1 58	3 36	1 12	3 38	1 0	17 34	2 14	22 46	0 4	1 59	0 27	10 12	7 7	2 29	2 49	17 54		n.a.
S 17	20 6	13 4	3 11	21 18	0 52	20 54	1 57	3 22	1 12	3 41	1 0	17 35	2 14	22 46	0 4	1 59	0 27	10 12	7 7	2 28	2 47	17 55		n.a.
S 18	19 54	15 21	3 56	21 15	0 42	20 58	1 55	3 7	1 11	3 44	1 0	17 36	2 14	22 46	0 4	1 59	0 27	10 12	7 7	2 27	2 46	17 55		n.a.
M19	19 42	16 58	4 30	21 10	0 31	21 2	1 54	2 53	1 10	3 47	0 59	17 37	2 14	22 46	0 4	2 0	0 27	10 11	7 7	2 25	2 45	17 55		n.a.
T 20	19 30	17 51	4 53	21 3	0 20	21 6	1 53	2 38	1 10	3 50	0 59	17 38	2 15	22 45	0 4	2 0	0 27	10 11	7 7	2 21	2 44	17 55		n.a.
W21	19 17	17 57	5 2	20 54	0 9	21 9	1 51	2 24	1 9	3 53	0 59	17 38	2 15	22 45	0 4	2 1	0 27	10 11	7 7	2 17	2 43	17 55		n.a.
T 22	19 4	17 16	4 59	20 43	0n 2	21 11	1 49	2 9	1 8	3 57	0 59	17 39	2 15	22 45	0 4	2 1	0 27	10 10	7 7	2 13	2 41	17 55		n.a.
F 23	18 51	15 48	4 43	20 30	0 12	21 13	1 48	1 55	1 7	4 0	0 59	17 40	2 15	22 45	0 4	2 2	0 27	10 10	7 7	2 8	2 40	17 55		n.a.
S 24	18 37	13 38	4 13	20 14	0 22	21 15	1 46	1 40	1 7	4 3	0 59	17 40	2 15	22 45	0 4	2 2	0 27	10 10	7 7	2 4	2 39	17 55		n.a.
S 25	18 24	10 50	3 32	19 56	0 33	21 15	1 44	1 26	1 6	4 6	0 59	17 41	2 16	22 44	0 4	2 3	0 27	10 10	7 7	2 1	2 38	17 55		n.a.
M26	18 9	7 31	2 39	19 36	0 42	21 15	1 42	1 11	1 5	4 10	0 59	17 42	2 16	22 44	0 4	2 3	0 27	10 9	7 7	1 58	2 36	17 55		n.a.
T 27	17 55	3 49	1 38	19 13	0 51	21 15	1 41	0 57	1 5	4 13	0 59	17 42	2 16	22 44	0 4	2 4	0 27	10 9	7 7	1 56	2 35	17 55		n.a.
W28	17 40	0s 7	0 32	18 49	1 0	21 14	1 39	0 42	1 4	4 16	0 58	17 43	2 16	22 44	0 4	2 4	0 27	10 9	7 7	1 56	2 34	17 55		n.a.
T 29	17 25	4 6	0n38	18 22	1 8	21 13	1 37	0 28	1 3	4 20	0 58	17 44	2 16	22 43	0 4	2 5	0 27	10 8	7 7	1 56	2 33	17 55		n.a.
F 30	17 10	7 59	1 48	17 53	1 16	21 11	1 34	0 13	1 3	4 23	0 58	17 44	2 17	22 43	0 4	2 5	0 27	10 8	7 6	1 56	2 31	17 55		n.a.
S 31	16n54	11s31	2n52	17n22	1n23	21n 8	1s32	0s 1	1n 2	4s27	0n58	17n45	2s17	22n43	0n 4	2s 6	0n27	10n 8	7s 6	1s56	2s30	17n55		n.a.

Julian Day Number = 3687707.5, Delta T = 10h21m09s
Ecliptic obliquity = 23°01'01, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°21'40, Lahiri = 71°28'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5384

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 48 19	12♌55'36	22♏55	17♌15	10♋56	3♎ 5	13♎55	0♍59	9♋59	6♎28	11♌43	4°R58	6♎22	27♍26	n.a.	S 1
M 2	20 52 16	13°53'11	7♐10	19°25	12° 7	3°41	14° 4	1° 3	10° 2	6°30	11°45	4♎55	6°18	27°33	n.a.	M 2
T 3	20 56 13	14°50'45	21°42	21°35	13°19	4°16	14°13	1° 7	10° 5	6°31	11°46	4°51	6°15	27°40	n.a.	T 3
W 4	21 0 9	15°48'18	6♑28	23°43	14°31	4°52	14°23	1°10	10° 8	6°33	11°48	4°45	6°12	27°46	n.a.	W 4
T 5	21 4 6	16°45'50	21°21	25°50	15°43	5°28	14°32	1°14	10°11	6°35	11°49	4°38	6° 9	27°53	n.a.	T 5
F 6	21 8 2	17°43'21	6♒13	27°55	16°54	6° 4	14°42	1°17	10°14	6°36	11°50	4°31	6° 6	28° 0	n.a.	F 6
S 7	21 11 59	18°40'51	20°55	29°58	18° 6	6°40	14°51	1°20	10°17	6°38	11°52	4°25	6° 3	28° 7	n.a.	S 7
S 8	21 15 55	19°38'21	5♓19	1♍59	19°18	7°15	15° 1	1°24	10°20	6°39	11°53	4°20	5°59	28°13	n.a.	S 8
M 9	21 19 52	20°35'50	19°21	3°58	20°30	7°51	15°11	1°27	10°23	6°41	11°55	4°17	5°56	28°20	n.a.	M 9
T 10	21 23 49	21°33'18	2♈57	5°55	21°42	8°27	15°21	1°30	10°25	6°43	11°56	4°D16	5°53	28°27	n.a.	T 10
W11	21 27 45	22°30'46	16° 8	7°50	22°54	9° 3	15°31	1°33	10°28	6°44	11°57	4°17	5°50	28°33	n.a.	W11
T 12	21 31 42	23°28'14	28°55	9°43	24° 5	9°39	15°41	1°36	10°31	6°46	11°59	4°18	5°47	28°40	n.a.	T 12
F 13	21 35 38	24°25'41	11♉22	11°33	25°17	10°15	15°51	1°38	10°34	6°48	12° 0	4°20	5°43	28°47	n.a.	F 13
S 14	21 39 35	25°23'09	23°33	13°21	26°30	10°51	16° 1	1°41	10°36	6°50	12° 2	4°R20	5°40	28°54	n.a.	S 14
S 15	21 43 31	26°20'36	5♊33	15° 7	27°42	11°27	16°12	1°44	10°39	6°51	12° 3	4°20	5°37	29° 0	n.a.	S 15
M16	21 47 28	27°18'02	17°26	16°51	28°54	12° 3	16°22	1°46	10°42	6°53	12° 4	4°18	5°34	29° 7	n.a.	M16
T 17	21 51 24	28°15'29	29°18	18°32	0♌ 6	12°40	16°33	1°49	10°44	6°55	12° 6	4°14	5°31	29°14	n.a.	T 17
W18	21 55 21	29°12'55	11♋13	20°11	1°18	13°16	16°43	1°51	10°47	6°57	12° 7	4°10	5°28	29°20	n.a.	W18
T 19	21 59 18	0♍10'22	23°13	21°48	2°30	13°52	16°54	1°53	10°50	6°59	12° 8	4° 4	5°24	29°27	n.a.	T 19
F 20	22 3 14	1° 7'48	5♌21	23°22	3°42	14°28	17° 5	1°55	10°52	7° 0	12°10	3°58	5°21	29°34	n.a.	F 20
S 21	22 7 11	2° 5'13	17°41	24°54	4°55	15° 4	17°16	1°57	10°55	7° 2	12°11	3°53	5°18	29°41	n.a.	S 21
S 22	22 11 7	3° 2'39	0♍12	26°24	6° 7	15°41	17°26	1°59	10°57	7° 4	12°12	3°48	5°15	29°47	n.a.	S 22
M23	22 15 4	4° 0'04	12°55	27°51	7°19	16°17	17°37	2° 1	10°59	7° 6	12°14	3°45	5°12	29°54	n.a.	M23
T 24	22 19 0	4°57'29	25°51	29°16	8°32	16°53	17°48	2° 3	11° 2	7° 8	12°15	3°44	5° 9	0♋ 1	n.a.	T 24
W25	22 22 57	5°54'54	8♎59	0♎39	9°44	17°30	18° 0	2° 4	11° 4	7°10	12°16	3°D44	5° 5	0° 8	n.a.	W25
T 26	22 26 53	6°52'18	22°21	1°59	10°56	18° 6	18°11	2° 6	11° 6	7°12	12°18	3°45	5° 2	0°14	n.a.	T 26
F 27	22 30 50	7°49'42	5♏55	3°17	12° 9	18°43	18°22	2° 7	11° 9	7°14	12°19	3°46	4°59	0°21	n.a.	F 27
S 28	22 34 47	8°47'06	19°41	4°32	13°21	19°19	18°33	2° 9	11°11	7°16	12°20	3°47	4°56	0°28	n.a.	S 28
S 29	22 38 43	9°44'29	3♐40	5°44	14°34	19°56	18°45	2°10	11°13	7°18	12°22	3°R48	4°53	0°34	n.a.	S 29
M30	22 42 40	10°41'52	17°49	6°54	15°46	20°32	18°56	2°11	11°15	7°20	12°23	3°48	4°49	0°41	n.a.	M30
T 31	22 46 36	11♏39'15	2♑ 8	8♎ 1	16♌59	21♎ 9	19♎ 8	2♍12	11♋17	7♎22	12♌24	3♎47	4♎46	0♋48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n38	14s29	3n49	16n49	1n29	21n 5	1s30	0s16	1n 1	4s30	0n58	17n45	2s17	22n43	0n 4	2s 6	0n27	10n 7	7s 6	1s56	2s29	17n55		n.a.
M 2	16 22	16 39	4 32	16 14	1 35	21 1	1 28	0 30	1 1	4 34	0 58	17 46	2 17	22 43	0 4	2 7	0 27	10 7	7 6	1 55	2 28	17 55		n.a.
T 3	16 6	17 47	4 59	15 38	1 39	20 57	1 26	0 45	1 0	4 37	0 58	17 47	2 17	22 42	0 4	2 8	0 27	10 7	7 6	1 54	2 26	17 55		n.a.
W 4	15 49	17 45	5 7	15 0	1 43	20 52	1 23	0 59	0 59	4 41	0 58	17 47	2 18	22 42	0 4	2 8	0 27	10 6	7 6	1 51	2 25	17 55		n.a.
T 5	15 32	16 30	4 54	14 22	1 47	20 46	1 21	1 14	0 59	4 45	0 58	17 47	2 18	22 42	0 4	2 9	0 27	10 6	7 6	1 49	2 24	17 55		n.a.
F 6	15 15	14 9	4 22	13 42	1 49	20 40	1 19	1 29	0 58	4 48	0 57	17 48	2 18	22 42	0 4	2 9	0 27	10 6	7 6	1 46	2 23	17 55		n.a.
S 7	14 58	10 55	3 32	13 1	1 50	20 34	1 16	1 43	0 57	4 52	0 57	17 48	2 18	22 42	0 4	2 10	0 27	10 5	7 6	1 44	2 22	17 54		n.a.
S 8	14 40	7 4	2 30	12 19	1 51	20 26	1 14	1 58	0 57	4 56	0 57	17 49	2 19	22 41	0 4	2 11	0 27	10 5	7 6	1 42	2 20	17 54		n.a.
M 9	14 22	2 55	1 20	11 37	1 51	20 19	1 11	2 12	0 56	5 0	0 57	17 49	2 19	22 41	0 4	2 11	0 27	10 5	7 6	1 41	2 19	17 54		n.a.
T 10	14 4	1n16	0 7	10 54	1 50	20 10	1 9	2 27	0 55	5 4	0 57	17 50	2 19	22 41	0 4	2 12	0 27	10 4	7 6	1 40	2 18	17 54		n.a.
W11	13 46	5 15	1s 4	10 10	1 49	20 2	1 6	2 41	0 55	5 7	0 57	17 50	2 19	22 41	0 4	2 13	0 27	10 4	7 6	1 40	2 17	17 54		n.a.
T 12	13 28	8 52	2 10	9 26	1 46	19 52	1 4	2 56	0 54	5 11	0 57	17 50	2 19	22 41	0 4	2 13	0 27	10 4	7 6	1 41	2 15	17 54		n.a.
F 13	13 9	12 0	3 8	8 42	1 43	19 42	1 1	3 10	0 53	5 15	0 57	17 51	2 20	22 40	0 4	2 14	0 27	10 3	7 6	1 41	2 14	17 54		n.a.
S 14	12 50	14 31	3 56	7 58	1 40	19 32	0 58	3 25	0 53	5 19	0 57	17 51	2 20	22 40	0 4	2 15	0 27	10 3	7 6	1 42	2 13	17 54		n.a.
S 15	12 31	16 22	4 33	7 14	1 35	19 21	0 56	3 39	0 52	5 23	0 57	17 51	2 20	22 40	0 4	2 15	0 27	10 2	7 6	1 42	2 12	17 54		n.a.
M16	12 12	17 30	4 58	6 30	1 30	19 9	0 53	3 54	0 51	5 27	0 57	17 51	2 20	22 40	0 4	2 16	0 27	10 2	7 6	1 41	2 10	17 54		n.a.
T 17	11 52	17 51	5 10	5 46	1 25	18 57	0 50	4 8	0 51	5 31	0 56	17 52	2 21	22 40	0 4	2 17	0 27	10 2	7 6	1 39	2 9	17 54		n.a.
W18	11 33	17 26	5 8	5 2	1 19	18 45	0 47	4 22	0 50	5 35	0 56	17 52	2 21	22 39	0 4	2 18	0 27	10 1	7 6	1 38	2 8	17 54		n.a.
T 19	11 13	16 14	4 54	4 18	1 12	18 32	0 45	4 37	0 50	5 39	0 56	17 52	2 21	22 39	0 4	2 18	0 27	10 1	7 6	1 35	2 7	17 54		n.a.
F 20	10 53	14 17	4 26	3 35	1 5	18 18	0 42	4 51	0 49	5 44	0 56	17 52	2 21	22 39	0 4	2 19	0 27	10 1	7 6	1 33	2 5	17 54		n.a.
S 21	10 33	11 41	3 45	2 52	0 57	18 4	0 39	5 6	0 48	5 48	0 56	17 52	2 22	22 39	0 4	2 20	0 27	10 0	7 6	1 31	2 4	17 54		n.a.
S 22	10 13	8 30	2 53	2 9	0 49	17 49	0 36	5 20	0 48	5 52	0 56	17 53	2 22	22 39	0 4	2 20	0 27	10 0	7 6	1 29	2 3	17 54		n.a.
M23	9 52	4 52	1 51	1 27	0 40	17 34	0 34	5 34	0 47	5 56	0 56	17 53	2 22	22 38	0 4	2 21	0 27	10 0	7 6	1 28	2 2	17 54		n.a.
T 24	9 32	0 58	0 43	0 45	0 31	17 19	0 31	5 48	0 46	6 0	0 56	17 53	2 22	22 38	0 4	2 22	0 27	9 59	7 6	1 27	2 0	17 54		n.a.
W25	9 11	3s 4	0n29	0 4	0 21	17 3	0 28	6 3	0 46	6 4	0 56	17 53	2 22	22 38	0 4	2 23	0 27	9 59	7 6	1 27	1 59	17 53		n.a.
T 26	8 50	6 59	1 40	0s36	0 11	16 46	0 25	6 17	0 45	6 9	0 56	17 53	2 23	22 38	0 4	2 23	0 27	9 59	7 6	1 28	1 58	17 53		n.a.
F 27	8 29	10 37	2 48	1 16	0 1	16 30	0 22	6 31	0 44	6 13	0 56	17 53	2 23	22 38	0 4	2 24	0 27	9 58	7 6	1 28	1 57	17 53		n.a.
S 28	8 8	13 43	3 46	1 55	0s10	16 12	0 20	6 45	0 44	6 17	0 56	17 53	2 23	22 38	0 4	2 25	0 27	9 58	7 6	1 29	1 56	17 53		n.a.
S 29	7 47	16 3	4 32	2 34	0 21	15 54	0 17	6 59	0 43	6 22	0 56	17 53	2 23	22 37	0 4	2 26	0 27	9 57	7 6	1 29	1 54	17 53		n.a.
M30	7 26	17 27	5 2	3 11	0 32	15 36	0 14	7 13	0 43	6 26	0 56	17 53	2 24	22 37	0 4	2 27	0 27	9 57	7 6	1 29	1 53	17 53		n.a.
T 31	7n 4	17s46	5n14	3s48	0s44	15n18	0s11	7s27	0n42	6s30	0n56	17n53	2s24	22n37	0n 4	2s27	0n27	9n57	7s 6	1s29	1s52	17n53		n.a.

Julian Day Number = 3687738.5, Delta T = 10h21m11s
Ecliptic obliquity = 23°01'02, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°21'44, Lahiri = 71°28'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5384

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 50 33	12♍36'37	16♌34	9♎ 5	18♌11	21♎45	19♎19	2♊13	11♋19	7♎24	12♌25	3°R45	4♎43	0♋55	n.a.	W 1
T 2	22 54 29	13°33'59	1♒ 1	10° 7	19°24	22°22	19°31	2°14	11°22	7°26	12°27	3♎43	4°40	1° 1	n.a.	T 2
F 3	22 58 26	14°31'21	15°26	11° 5	20°37	22°58	19°43	2°15	11°24	7°28	12°28	3°40	4°37	1° 8	n.a.	F 3
S 4	23 2 22	15°28'43	29°42	12° 1	21°49	23°35	19°54	2°15	11°25	7°30	12°29	3°38	4°34	1°15	n.a.	S 4
S 5	23 6 19	16°26'05	13♓46	12°53	23° 2	24°12	20° 6	2°16	11°27	7°32	12°30	3°36	4°30	1°21	n.a.	S 5
M 6	23 10 16	17°23'26	27°32	13°41	24°15	24°48	20°18	2°16	11°29	7°35	12°32	3°D36	4°27	1°28	n.a.	M 6
T 7	23 14 12	18°20'49	10♈59	14°27	25°28	25°25	20°30	2°17	11°31	7°37	12°33	3°36	4°24	1°35	n.a.	T 7
W 8	23 18 9	19°18'11	24° 4	15° 8	26°40	26° 2	20°42	2°17	11°33	7°39	12°34	3°36	4°21	1°42	n.a.	W 8
T 9	23 22 5	20°15'34	6♉50	15°46	27°53	26°39	20°54	2°17	11°35	7°41	12°35	3°37	4°18	1°48	n.a.	T 9
F 10	23 26 2	21°12'57	19°18	16°20	29° 6	27°15	21° 6	2°R17	11°36	7°43	12°36	3°38	4°14	1°55	n.a.	F 10
S 11	23 29 58	22°10'21	1♊30	16°50	0♍19	27°52	21°18	2°17	11°38	7°45	12°37	3°39	4°11	2° 2	n.a.	S 11
S 12	23 33 55	23° 7'46	13°32	17°16	1°32	28°29	21°30	2°17	11°40	7°47	12°38	3°40	4° 8	2° 9	n.a.	S 12
M13	23 37 51	24° 5'11	25°28	17°37	2°45	29° 6	21°42	2°17	11°41	7°50	12°40	3°R40	4° 5	2°15	n.a.	M13
T 14	23 41 48	25° 2'37	7♋21	17°54	3°58	29°43	21°55	2°16	11°43	7°52	12°41	3°40	4° 2	2°22	n.a.	T 14
W15	23 45 44	26° 0'03	19°17	18° 6	5°11	0♏20	22° 7	2°16	11°44	7°54	12°42	3°39	3°59	2°29	n.a.	W15
T 16	23 49 41	26°57'30	1♌19	18°13	6°24	0°57	22°19	2°15	11°46	7°56	12°43	3°39	3°55	2°35	n.a.	T 16
F 17	23 53 38	27°54'58	13°33	18°R16	7°37	1°34	22°32	2°15	11°47	7°58	12°44	3°38	3°52	2°42	n.a.	F 17
S 18	23 57 34	28°52'26	26° 0	18°13	8°50	2°11	22°44	2°14	11°48	8° 0	12°45	3°37	3°49	2°49	n.a.	S 18
S 19	0 1 31	29°49'55	8♍43	18° 5	10° 3	2°48	22°56	2°13	11°50	8° 3	12°46	3°37	3°46	2°56	n.a.	S 19
M20	0 5 27	0♎47'25	21°42	17°52	11°17	3°25	23° 9	2°12	11°51	8° 5	12°47	3°36	3°43	3° 2	n.a.	M20
T 21	0 9 24	1°44'55	4♎59	17°34	12°30	4° 2	23°21	2°11	11°52	8° 7	12°48	3°D36	3°40	3° 9	n.a.	T 21
W22	0 13 20	2°42'26	18°32	17°12	13°43	4°39	23°34	2°10	11°53	8° 9	12°49	3°36	3°36	3°16	n.a.	W22
T 23	0 17 17	3°39'58	2♏19	16°44	14°56	5°17	23°46	2° 9	11°54	8°12	12°50	3°R36	3°33	3°22	n.a.	T 23
F 24	0 21 13	4°37'30	16°18	16°12	16°10	5°54	23°59	2° 7	11°55	8°14	12°51	3°36	3°30	3°29	n.a.	F 24
S 25	0 25 10	5°35'02	0♐25	15°36	17°23	6°31	24°12	2° 6	11°56	8°16	12°52	3°36	3°27	3°36	n.a.	S 25
S 26	0 29 7	6°32'35	14°38	14°56	18°36	7° 8	24°24	2° 4	11°57	8°18	12°53	3°36	3°24	3°43	n.a.	S 26
M27	0 33 3	7°30'09	28°53	14°13	19°50	7°46	24°37	2° 3	11°58	8°20	12°54	3°36	3°20	3°49	n.a.	M27
T 28	0 37 0	8°27'43	13♑ 8	13°27	21° 3	8°23	24°50	2° 1	11°59	8°23	12°55	3°D36	3°17	3°56	n.a.	T 28
W29	0 40 56	9°25'18	27°19	12°40	22°17	9° 1	25° 3	1°59	12° 0	8°25	12°55	3°36	3°14	4° 3	n.a.	W29
T 30	0 44 53	10♎22'53	11♒25	11♎52	23♍30	9♏38	25♎15	1♊57	12♋ 1	8♎27	12♌56	3♎37	3♎11	4♋10	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n43	16s56	5n 7	4s24	0s56	14n59	0s 8	7s41	0n41	6s35	0n55	17n53	2s24	22n37	0n 4	2s28	0n27	9n56	7s 6	1s28	1s51	17n53		n.a.
T 2	6 21	15 1	4 40	4 59	1 8	14 39	0 6	7 55	0 41	6 39	0 55	17 53	2 24	22 37	0 4	2 29	0 27	9 56	7 6	1 27	1 49	17 53		n.a.
F 3	5 59	12 10	3 55	5 33	1 21	14 19	0 3	8 9	0 40	6 43	0 55	17 53	2 25	22 37	0 4	2 30	0 27	9 56	7 6	1 26	1 48	17 53		n.a.
S 4	5 38	8 37	2 56	6 6	1 33	13 59	0 0	8 23	0 40	6 48	0 55	17 53	2 25	22 36	0 4	2 31	0 27	9 55	7 6	1 25	1 47	17 52		n.a.
S 5	5 16	4 37	1 47	6 38	1 46	13 38	0n 2	8 37	0 39	6 52	0 55	17 52	2 25	22 36	0 4	2 31	0 27	9 55	7 6	1 25	1 46	17 52		n.a.
M 6	4 54	0 27	0 33	7 8	1 59	13 17	0 5	8 51	0 38	6 57	0 55	17 52	2 25	22 36	0 4	2 32	0 27	9 55	7 6	1 24	1 44	17 52		n.a.
T 7	4 32	3n39	0s41	7 38	2 12	12 56	0 8	9 5	0 38	7 1	0 55	17 52	2 26	22 36	0 4	2 33	0 27	9 54	7 6	1 24	1 43	17 52		n.a.
W 8	4 10	7 27	1 51	8 6	2 25	12 34	0 11	9 18	0 37	7 5	0 55	17 52	2 26	22 36	0 4	2 34	0 27	9 54	7 7	1 24	1 42	17 52		n.a.
T 9	3 48	10 49	2 54	8 32	2 38	12 12	0 13	9 32	0 36	7 10	0 55	17 52	2 26	22 36	0 4	2 35	0 27	9 53	7 7	1 25	1 41	17 52		n.a.
F 10	3 25	13 36	3 47	8 57	2 51	11 50	0 16	9 45	0 36	7 14	0 55	17 52	2 26	22 36	0 4	2 35	0 27	9 53	7 7	1 25	1 39	17 52		n.a.
S 11	3 3	15 43	4 28	9 20	3 3	11 27	0 18	9 59	0 35	7 19	0 55	17 51	2 27	22 35	0 4	2 36	0 27	9 53	7 7	1 26	1 38	17 52		n.a.
S 12	2 41	17 6	4 57	9 41	3 16	11 4	0 21	10 12	0 35	7 23	0 55	17 51	2 27	22 35	0 4	2 37	0 27	9 52	7 7	1 26	1 37	17 52		n.a.
M13	2 19	17 43	5 13	10 1	3 29	10 41	0 23	10 26	0 34	7 28	0 55	17 51	2 27	22 35	0 4	2 38	0 27	9 52	7 7	1 26	1 36	17 51		n.a.
T 14	1 56	17 34	5 16	10 19	3 41	10 17	0 26	10 39	0 33	7 32	0 55	17 50	2 27	22 35	0 4	2 39	0 27	9 52	7 7	1 26	1 34	17 51		n.a.
W15	1 34	16 37	5 5	10 34	3 52	9 53	0 28	10 52	0 33	7 37	0 55	17 50	2 28	22 35	0 4	2 40	0 27	9 51	7 7	1 26	1 33	17 51		n.a.
T 16	1 11	14 57	4 41	10 47	4 4	9 29	0 31	11 6	0 32	7 41	0 55	17 50	2 28	22 35	0 4	2 40	0 27	9 51	7 7	1 25	1 32	17 51		n.a.
F 17	0 49	12 34	4 3	10 58	4 14	9 5	0 33	11 19	0 32	7 46	0 55	17 49	2 28	22 35	0 4	2 41	0 27	9 51	7 7	1 25	1 31	17 51		n.a.
S 18	0 26	9 35	3 14	11 6	4 24	8 40	0 36	11 32	0 31	7 50	0 55	17 49	2 28	22 35	0 4	2 42	0 27	9 50	7 7	1 25	1 30	17 51		n.a.
S 19	0 4	6 5	2 14	11 12	4 34	8 15	0 38	11 45	0 30	7 55	0 55	17 49	2 28	22 35	0 4	2 43	0 27	9 50	7 7	1 25	1 28	17 51		n.a.
M20	0s19	2 14	1 6	11 15	4 42	7 50	0 40	11 58	0 30	8 0	0 55	17 48	2 29	22 34	0 4	2 44	0 27	9 50	7 7	1 25	1 27	17 50		n.a.
T 21	0 41	1s50	0n 8	11 15	4 49	7 25	0 43	12 11	0 29	8 4	0 55	17 48	2 29	22 34	0 5	2 45	0 27	9 49	7 7	1 25	1 26	17 50		n.a.
W22	1 3	5 53	1 22	11 11	4 55	6 59	0 45	12 24	0 29	8 9	0 55	17 47	2 29	22 34	0 5	2 46	0 27	9 49	7 7	1 25	1 25	17 50		n.a.
T 23	1 26	9 40	2 33	11 5	5 0	6 33	0 47	12 37	0 28	8 13	0 55	17 47	2 29	22 34	0 5	2 46	0 27	9 49	7 7	1 25	1 23	17 50		n.a.
F 24	1 48	12 59	3 35	10 56	5 3	6 7	0 49	12 49	0 27	8 18	0 55	17 46	2 30	22 34	0 5	2 47	0 27	9 48	7 8	1 25	1 22	17 50		n.a.
S 25	2 11	15 33	4 25	10 44	5 5	5 41	0 51	13 2	0 27	8 22	0 55	17 46	2 30	22 34	0 5	2 48	0 27	9 48	7 8	1 25	1 21	17 50		n.a.
S 26	2 33	17 11	5 0	10 29	5 5	5 15	0 53	13 14	0 26	8 27	0 55	17 45	2 30	22 34	0 5	2 49	0 27	9 48	7 8	1 24	1 20	17 49		n.a.
M27	2 56	17 45	5 16	10 11	5 4	4 48	0 55	13 27	0 26	8 32	0 55	17 45	2 30	22 34	0 5	2 50	0 27	9 47	7 8	1 24	1 18	17 49		n.a.
T 28	3 18	17 12	5 13	9 51	5 0	4 22	0 57	13 39	0 25	8 36	0 55	17 44	2 30	22 34	0 5	2 51	0 27	9 47	7 8	1 24	1 17	17 49		n.a.
W29	3 40	15 35	4 50	9 28	4 55	3 55	0 59	13 52	0 25	8 41	0 54	17 44	2 31	22 34	0 5	2 52	0 27	9 47	7 8	1 24	1 16	17 49		n.a.
T 30	4s 2	13s 2	4n11	9s 2	4s48	3n28	1n 1	14s 4	0n24	8s45	0n54	17n43	2s31	22n34	0n 5	2s52	0n27	9n46	7s 8	1s25	1s15	17n49		n.a.

Julian Day Number = 3687769.5, Delta T = 10h21m12s
Ecliptic obliquity = 23°01'02, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°21'48, Lahiri = 71°28'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5384

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 48 49	11♎20'28	25♒24	11°R 4	24♍44	10♏15	25♎28	1°R55	12♋ 1	8♎29	12♌57	3♎37	3♎ 8	4♋16	n.a.	F 1
S 2	0 52 46	12°18'04	9♓12	10♎17	25°57	10°53	25°41	1♊53	12° 2	8°32	12°58	3°38	3° 5	4°23	n.a.	S 2
S 3	0 56 42	13°15'41	22°49	9°31	27°11	11°30	25°54	1°51	12° 3	8°34	12°59	3°38	3° 1	4°30	n.a.	S 3
M 4	1 0 39	14°13'19	6♈12	8°49	28°24	12° 8	26° 7	1°49	12° 3	8°36	13° 0	3°R39	2°58	4°36	n.a.	M 4
T 5	1 4 35	15°10'57	19°21	8°10	29°38	12°45	26°19	1°46	12° 4	8°38	13° 0	3°38	2°55	4°43	n.a.	T 5
W 6	1 8 32	16° 8'37	2♉14	7°35	0♎52	13°23	26°32	1°44	12° 4	8°40	13° 1	3°37	2°52	4°50	n.a.	W 6
T 7	1 12 29	17° 6'18	14°52	7° 6	2° 5	14° 1	26°45	1°41	12° 5	8°43	13° 2	3°36	2°49	4°57	n.a.	T 7
F 8	1 16 25	18° 4'00	27°15	6°43	3°19	14°38	26°58	1°39	12° 5	8°45	13° 2	3°34	2°45	5° 3	n.a.	F 8
S 9	1 20 22	19° 1'43	9♊26	6°26	4°33	15°16	27°11	1°36	12° 5	8°47	13° 3	3°31	2°42	5°10	n.a.	S 9
S 10	1 24 18	19°59'27	21°28	6°16	5°47	15°54	27°24	1°33	12° 6	8°49	13° 4	3°29	2°39	5°17	n.a.	S 10
M11	1 28 15	20°57'13	3♋23	6°D13	7° 0	16°31	27°37	1°30	12° 6	8°51	13° 4	3°28	2°36	5°23	n.a.	M11
T 12	1 32 11	21°55'01	15°16	6°18	8°14	17° 9	27°50	1°27	12° 6	8°54	13° 5	3°27	2°33	5°30	n.a.	T 12
W13	1 36 8	22°52'49	27°11	6°30	9°28	17°47	28° 3	1°24	12° 6	8°56	13° 6	3°D27	2°30	5°37	n.a.	W13
T 14	1 40 4	23°50'39	9♌14	6°51	10°42	18°25	28°16	1°21	12° 6	8°58	13° 6	3°27	2°26	5°44	n.a.	T 14
F 15	1 44 1	24°48'31	21°27	7°19	11°56	19° 3	28°29	1°18	12°R 6	9° 0	13° 7	3°29	2°23	5°50	n.a.	F 15
S 16	1 47 57	25°46'24	3♍57	7°55	13°10	19°41	28°42	1°15	12° 6	9° 2	13° 7	3°30	2°20	5°57	n.a.	S 16
S 17	1 51 54	26°44'18	16°46	8°38	14°24	20°18	28°55	1°11	12° 6	9° 4	13° 8	3°32	2°17	6° 4	n.a.	S 17
M18	1 55 51	27°42'14	29°57	9°29	15°38	20°56	29° 8	1° 8	12° 6	9° 7	13° 8	3°R32	2°14	6°11	n.a.	M18
T 19	1 59 47	28°40'11	13♎30	10°27	16°52	21°34	29°21	1° 4	12° 6	9° 9	13° 9	3°32	2°11	6°17	n.a.	T 19
W20	2 3 44	29°38'09	27°25	11°32	18° 6	22°13	29°34	1° 1	12° 6	9°11	13° 9	3°31	2° 7	6°24	n.a.	W20
T 21	2 7 40	0♏36'09	11♏39	12°44	19°20	22°51	29°47	0°57	12° 5	9°13	13°10	3°28	2° 4	6°31	n.a.	T 21
F 22	2 11 37	1°34'11	26° 6	14° 1	20°34	23°29	29°59	0°53	12° 5	9°15	13°10	3°24	2° 1	6°37	n.a.	F 22
S 23	2 15 33	2°32'13	10♐40	15°24	21°48	24° 7	0♏13	0°50	12° 5	9°17	13°11	3°20	1°58	6°44	n.a.	S 23
S 24	2 19 30	3°30'17	25°16	16°53	23° 2	24°45	0°26	0°46	12° 4	9°19	13°11	3°16	1°55	6°51	n.a.	S 24
M25	2 23 26	4°28'22	9♑46	18°26	24°16	25°23	0°39	0°42	12° 4	9°21	13°11	3°13	1°51	6°58	n.a.	M25
T 26	2 27 23	5°26'29	24° 7	20° 3	25°31	26° 2	0°52	0°38	12° 3	9°23	13°12	3°11	1°48	7° 4	n.a.	T 26
W27	2 31 19	6°24'36	8♒16	21°43	26°45	26°40	1° 5	0°34	12° 3	9°25	13°12	3°D11	1°45	7°11	n.a.	W27
T 28	2 35 16	7°22'44	22°10	23°27	27°59	27°18	1°18	0°30	12° 2	9°27	13°12	3°11	1°42	7°18	n.a.	T 28
F 29	2 39 13	8°20'54	5♓50	25°14	29°13	27°57	1°31	0°26	12° 1	9°29	13°13	3°13	1°39	7°24	n.a.	F 29
S 30	2 43 9	9°19'04	19°15	27° 2	0♏27	28°35	1°44	0°22	12° 1	9°31	13°13	3°14	1°36	7°31	n.a.	S 30
S 31	2 47 6	10♏17'16	2♈28	28♎53	1♏42	29♏13	1♏57	0♊18	12♋ 0	9♎33	13♌13	3°R15	1♎32	7♋38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s25	9s44	3n16	8s36	4s39	3n 1	1n 2	14s16	0n23	8s50	0n54	17n43	2s31	22n34	0n 5	2s53	0n27	9n46	7s 8	1s25	1s13	17n48		n.a.
S 2	4 47	5 57	2 11	8 8	4 29	2 34	1 4	14 28	0 23	8 54	0 54	17 42	2 31	22 34	0 5	2 54	0 27	9 46	7 8	1 25	1 12	17 48		n.a.
S 3	5 9	1 53	1 0	7 39	4 16	2 7	1 6	14 40	0 22	8 59	0 54	17 41	2 32	22 34	0 5	2 55	0 27	9 45	7 8	1 25	1 11	17 48		n.a.
M 4	5 31	2n12	0s14	7 10	4 3	1 39	1 7	14 52	0 22	9 4	0 54	17 41	2 32	22 34	0 5	2 56	0 27	9 45	7 8	1 25	1 10	17 48		n.a.
T 5	5 53	6 7	1 26	6 41	3 48	1 12	1 9	15 4	0 21	9 8	0 54	17 40	2 32	22 34	0 5	2 57	0 27	9 45	7 8	1 25	1 8	17 48		n.a.
W 6	6 14	9 40	2 32	6 12	3 31	0 45	1 10	15 15	0 20	9 13	0 54	17 39	2 32	22 34	0 5	2 58	0 27	9 45	7 9	1 25	1 7	17 47		n.a.
T 7	6 36	12 41	3 29	5 45	3 14	0 17	1 12	15 27	0 20	9 17	0 54	17 39	2 32	22 33	0 5	2 58	0 27	9 44	7 9	1 24	1 6	17 47		n.a.
F 8	6 58	15 4	4 15	5 20	2 56	0s10	1 13	15 38	0 19	9 22	0 54	17 38	2 33	22 33	0 5	2 59	0 27	9 44	7 9	1 23	1 5	17 47		n.a.
S 9	7 19	16 44	4 48	4 56	2 38	0 38	1 14	15 50	0 19	9 26	0 54	17 37	2 33	22 33	0 5	3 0	0 27	9 44	7 9	1 23	1 3	17 47		n.a.
S 10	7 41	17 37	5 8	4 35	2 19	1 6	1 16	16 1	0 18	9 31	0 54	17 37	2 33	22 33	0 5	3 1	0 27	9 43	7 9	1 22	1 2	17 47		n.a.
M11	8 2	17 43	5 15	4 16	2 0	1 33	1 17	16 12	0 18	9 36	0 54	17 36	2 33	22 33	0 5	3 2	0 28	9 43	7 9	1 21	1 1	17 46		n.a.
T 12	8 24	17 3	5 9	4 1	1 41	2 1	1 18	16 23	0 17	9 40	0 54	17 35	2 33	22 33	0 5	3 3	0 28	9 43	7 9	1 21	1 0	17 46		n.a.
W13	8 45	15 38	4 49	3 48	1 23	2 28	1 19	16 34	0 16	9 45	0 54	17 34	2 33	22 33	0 5	3 3	0 28	9 43	7 9	1 21	0 58	17 46		n.a.
T 14	9 6	13 30	4 16	3 39	1 4	2 56	1 20	16 45	0 16	9 49	0 54	17 34	2 34	22 33	0 5	3 4	0 28	9 42	7 9	1 21	0 57	17 46		n.a.
F 15	9 27	10 45	3 31	3 34	0 46	3 23	1 21	16 56	0 15	9 54	0 55	17 33	2 34	22 33	0 5	3 5	0 28	9 42	7 9	1 22	0 56	17 46		n.a.
S 16	9 47	7 28	2 36	3 32	0 29	3 51	1 22	17 6	0 15	9 58	0 55	17 32	2 34	22 33	0 5	3 6	0 28	9 42	7 10	1 22	0 55	17 45		n.a.
S 17	10 8	3 44	1 31	3 34	0 13	4 18	1 23	17 17	0 14	10 3	0 55	17 31	2 34	22 33	0 5	3 7	0 28	9 42	7 10	1 23	0 54	17 45		n.a.
M18	10 28	0s17	0 20	3 39	0n 3	4 46	1 23	17 27	0 14	10 7	0 55	17 30	2 34	22 34	0 5	3 7	0 28	9 41	7 10	1 23	0 52	17 45		n.a.
T 19	10 49	4 24	0n54	3 48	0 17	5 13	1 24	17 38	0 13	10 12	0 55	17 30	2 34	22 34	0 5	3 8	0 28	9 41	7 10	1 23	0 51	17 45		n.a.
W20	11 9	8 23	2 7	4 1	0 31	5 40	1 25	17 48	0 12	10 16	0 55	17 29	2 34	22 34	0 5	3 9	0 28	9 41	7 10	1 22	0 50	17 44		n.a.
T 21	11 29	11 59	3 14	4 16	0 44	6 7	1 25	17 58	0 12	10 21	0 55	17 28	2 35	22 34	0 5	3 10	0 28	9 41	7 10	1 21	0 49	17 44		n.a.
F 22	11 49	14 54	4 9	4 35	0 55	6 34	1 26	18 8	0 11	10 25	0 55	17 27	2 35	22 34	0 5	3 11	0 28	9 41	7 10	1 20	0 47	17 44		n.a.
S 23	12 8	16 53	4 48	4 57	1 5	7 1	1 26	18 18	0 11	10 30	0 55	17 26	2 35	22 34	0 5	3 12	0 28	9 40	7 10	1 18	0 46	17 44		n.a.
S 24	12 28	17 47	5 9	5 22	1 15	7 28	1 26	18 27	0 10	10 34	0 55	17 25	2 35	22 34	0 5	3 12	0 28	9 40	7 10	1 17	0 45	17 43		n.a.
M25	12 47	17 30	5 10	5 49	1 23	7 54	1 27	18 37	0 10	10 38	0 55	17 24	2 35	22 34	0 5	3 13	0 28	9 40	7 11	1 15	0 44	17 43		n.a.
T 26	13 6	16 7	4 52	6 19	1 30	8 20	1 27	18 46	0 9	10 43	0 55	17 23	2 35	22 34	0 5	3 14	0 28	9 40	7 11	1 15	0 42	17 43		n.a.
W27	13 25	13 45	4 16	6 51	1 35	8 47	1 27	18 56	0 8	10 47	0 55	17 22	2 35	22 34	0 5	3 15	0 28	9 39	7 11	1 15	0 41	17 43		n.a.
T 28	13 44	10 38	3 25	7 24	1 40	9 13	1 27	19 5	0 8	10 52	0 55	17 22	2 35	22 34	0 5	3 15	0 28	9 39	7 11	1 15	0 40	17 42		n.a.
F 29	14 2	6 59	2 24	7 59	1 44	9 38	1 27	19 14	0 7	10 56	0 55	17 21	2 36	22 34	0 5	3 16	0 28	9 39	7 11	1 15	0 39	17 42		n.a.
S 30	14 21	3 1	1 16	8 35	1 46	10 4	1 27	19 23	0 7	11 0	0 55	17 20	2 36	22 34	0 5	3 17	0 28	9 39	7 11	1 16	0 37	17 42		n.a.
S 31	14s39	1n 2	0n 4	9s12	1n48	10s29	1n27	19s32	0n 6	11s 5	0n55	17n19	2s36	22n34	0n 5	3s18	0n28	9n39	7s11	1s16	0s36	17n42		n.a.

Julian Day Number = 3687799.5, Delta T = 10h21m14s
Ecliptic obliquity = 23°01'02, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°21'52, Lahiri = 71°28'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5384

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 51 2	11♏15'30	15♈27	0♏44	2♏56	29♏52	2♏10	0°R14	11°R59	9♎35	13♌13	3°R14	1♎29	7♋45	n.a.	M 1
T 2	2 54 59	12°13'45	28°15	2°37	4°10	0♐30	2°22	0♊ 9	11♋58	9°37	13°14	3♎12	1°26	7°51	n.a.	T 2
W 3	2 58 55	13°12'01	10♉52	4°30	5°25	1° 9	2°35	0° 5	11°57	9°39	13°14	3° 7	1°23	7°58	n.a.	W 3
T 4	3 2 52	14°10'19	23°17	6°24	6°39	1°47	2°48	0° 1	11°56	9°41	13°14	3° 1	1°20	8° 5	n.a.	T 4
F 5	3 6 48	15° 8'39	5♊32	8°17	7°53	2°26	3° 1	29♉56	11°55	9°43	13°14	2°54	1°17	8°11	n.a.	F 5
S 6	3 10 45	16° 7'00	17°38	10°11	9° 8	3° 5	3°14	29°52	11°54	9°45	13°14	2°46	1°13	8°18	n.a.	S 6
S 7	3 14 42	17° 5'23	29°37	12° 4	10°22	3°43	3°27	29°47	11°53	9°47	13°14	2°38	1°10	8°25	n.a.	S 7
M 8	3 18 38	18° 3'48	11♋30	13°57	11°36	4°22	3°40	29°43	11°52	9°49	13°14	2°31	1° 7	8°32	n.a.	M 8
T 9	3 22 35	19° 2'15	23°22	15°49	12°51	5° 1	3°52	29°38	11°51	9°50	13°14	2°26	1° 4	8°38	n.a.	T 9
W10	3 26 31	20° 0'44	5♌15	17°40	14° 5	5°39	4° 5	29°34	11°50	9°52	13°R14	2°23	1° 1	8°45	n.a.	W10
T 11	3 30 28	20°59'15	17°15	19°31	15°20	6°18	4°18	29°29	11°48	9°54	13°14	2°D21	0°57	8°52	n.a.	T 11
F 12	3 34 24	21°57'47	29°25	21°21	16°34	6°57	4°30	29°25	11°47	9°56	13°14	2°22	0°54	8°59	n.a.	F 12
S 13	3 38 21	22°56'22	11♍53	23°10	17°49	7°36	4°43	29°20	11°46	9°58	13°14	2°23	0°51	9° 5	n.a.	S 13
S 14	3 42 17	23°54'58	24°41	24°58	19° 3	8°15	4°56	29°16	11°44	9°59	13°14	2°24	0°48	9°12	n.a.	S 14
M15	3 46 14	24°53'37	7♎53	26°45	20°18	8°54	5° 8	29°11	11°43	10° 1	13°14	2°R24	0°45	9°19	n.a.	M15
T 16	3 50 10	25°52'17	21°33	28°31	21°32	9°33	5°21	29° 6	11°41	10° 3	13°14	2°22	0°42	9°25	n.a.	T 16
W17	3 54 7	26°51'00	5♏40	0♐17	22°47	10°12	5°34	29° 2	11°40	10° 4	13°14	2°18	0°38	9°32	n.a.	W17
T 18	3 58 4	27°49'44	20°12	2° 1	24° 2	10°51	5°46	28°57	11°38	10° 6	13°14	2°12	0°35	9°39	n.a.	T 18
F 19	4 2 0	28°48'30	5♐ 2	3°45	25°16	11°30	5°59	28°52	11°37	10° 8	13°13	2° 4	0°32	9°46	n.a.	F 19
S 20	4 5 57	29°47'18	20° 2	5°28	26°31	12° 9	6°11	28°48	11°35	10° 9	13°13	1°55	0°29	9°52	n.a.	S 20
S 21	4 9 53	0♐46'08	5♑ 3	7° 9	27°45	12°49	6°23	28°43	11°33	10°11	13°13	1°46	0°26	9°59	n.a.	S 21
M22	4 13 50	1°45'00	19°55	8°50	29° 0	13°28	6°36	28°38	11°32	10°12	13°13	1°39	0°23	10° 6	n.a.	M22
T 23	4 17 46	2°43'52	4♒32	10°30	0♐15	14° 7	6°48	28°34	11°30	10°14	13°12	1°34	0°19	10°12	n.a.	T 23
W24	4 21 43	3°42'47	18°48	12° 9	1°29	14°46	7° 0	28°29	11°28	10°15	13°12	1°31	0°16	10°19	n.a.	W24
T 25	4 25 39	4°41'43	2♓42	13°48	2°44	15°26	7°13	28°25	11°26	10°17	13°12	1°D30	0°13	10°26	n.a.	T 25
F 26	4 29 36	5°40'40	16°14	15°25	3°59	16° 5	7°25	28°20	11°24	10°18	13°12	1°30	0°10	10°33	n.a.	F 26
S 27	4 33 33	6°39'39	29°27	17° 2	5°13	16°45	7°37	28°15	11°22	10°20	13°11	1°R30	0° 7	10°39	n.a.	S 27
S 28	4 37 29	7°38'39	12♈23	18°38	6°28	17°24	7°49	28°11	11°21	10°21	13°11	1°30	0° 3	10°46	n.a.	S 28
M29	4 41 26	8°37'41	25° 5	20°13	7°43	18° 4	8° 1	28° 6	11°19	10°22	13°10	1°27	0° 0	10°53	n.a.	M29
T 30	4 45 22	9♐36'45	7♉35	21♐48	8♐57	18♐43	8♏13	28♉ 2	11♋17	10♎24	13♌10	1♎22	29♍57	11♋ 0	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s57	4n58	1s 6	9s50	1n49	10s55	1n27	19s40	0n 6	11s 9	0n55	17n18	2s36	22n34	0n 5	3s18	0n28	9n39	7s11	1s16	0s35	17n41		n.a.
T 2	15 14	8 37	2 12	10 28	1 49	11 20	1 27	19 49	0 5	11 13	0 55	17 17	2 36	22 34	0 5	3 19	0 28	9 38	7 11	1 15	0 34	17 41		n.a.
W 3	15 32	11 49	3 10	11 6	1 48	11 44	1 26	19 57	0 5	11 18	0 55	17 16	2 36	22 35	0 5	3 20	0 28	9 38	7 12	1 13	0 32	17 41		n.a.
T 4	15 49	14 25	3 58	11 44	1 46	12 9	1 26	20 5	0 4	11 22	0 55	17 15	2 36	22 35	0 5	3 21	0 28	9 38	7 12	1 11	0 31	17 40		n.a.
F 5	16 6	16 21	4 34	12 23	1 44	12 33	1 25	20 13	0 3	11 26	0 55	17 14	2 36	22 35	0 5	3 21	0 28	9 38	7 12	1 8	0 30	17 40		n.a.
S 6	16 22	17 31	4 57	13 1	1 41	12 56	1 25	20 21	0 3	11 30	0 55	17 13	2 36	22 35	0 5	3 22	0 28	9 38	7 12	1 5	0 29	17 40		n.a.
S 7	16 39	17 53	5 8	13 38	1 37	13 20	1 24	20 29	0 2	11 35	0 55	17 12	2 36	22 35	0 5	3 23	0 28	9 38	7 12	1 2	0 27	17 40		n.a.
M 8	16 55	17 29	5 4	14 15	1 34	13 43	1 24	20 37	0 2	11 39	0 55	17 11	2 36	22 35	0 5	3 23	0 28	9 38	7 12	0 59	0 26	17 39		n.a.
T 9	17 10	16 18	4 48	14 51	1 29	14 6	1 23	20 44	0 1	11 43	0 55	17 10	2 36	22 35	0 5	3 24	0 28	9 37	7 12	0 57	0 25	17 39		n.a.
W10	17 26	14 25	4 19	15 27	1 24	14 29	1 22	20 52	0 1	11 47	0 55	17 9	2 36	22 35	0 5	3 25	0 28	9 37	7 12	0 56	0 24	17 39		n.a.
T 11	17 41	11 55	3 39	16 2	1 19	14 51	1 21	20 59	0 0	11 51	0 56	17 8	2 36	22 35	0 5	3 25	0 28	9 37	7 12	0 55	0 22	17 38		n.a.
F 12	17 56	8 51	2 48	16 36	1 14	15 13	1 20	21 6	0s 0	11 55	0 56	17 7	2 36	22 36	0 5	3 26	0 28	9 37	7 13	0 55	0 21	17 38		n.a.
S 13	18 11	5 19	1 48	17 9	1 8	15 34	1 19	21 13	0 1	12 0	0 56	17 6	2 37	22 36	0 5	3 27	0 28	9 37	7 13	0 56	0 20	17 38		n.a.
S 14	18 25	1 27	0 41	17 40	1 2	15 55	1 18	21 19	0 2	12 4	0 56	17 5	2 37	22 36	0 5	3 27	0 28	9 37	7 13	0 56	0 19	17 38		n.a.
M15	18 39	2s37	0n29	18 11	0 55	16 16	1 17	21 26	0 2	12 8	0 56	17 4	2 37	22 36	0 5	3 28	0 28	9 37	7 13	0 56	0 17	17 37		n.a.
T 16	18 53	6 42	1 41	18 41	0 49	16 36	1 16	21 32	0 3	12 12	0 56	17 3	2 37	22 36	0 5	3 29	0 28	9 37	7 13	0 56	0 16	17 37		n.a.
W17	19 7	10 31	2 49	19 10	0 42	16 56	1 15	21 38	0 3	12 16	0 56	17 2	2 37	22 36	0 5	3 29	0 28	9 37	7 13	0 54	0 15	17 37		n.a.
T 18	19 20	13 50	3 47	19 37	0 35	17 15	1 14	21 44	0 4	12 20	0 56	17 1	2 37	22 36	0 5	3 30	0 28	9 37	7 13	0 52	0 14	17 36		n.a.
F 19	19 32	16 18	4 32	20 4	0 29	17 34	1 13	21 50	0 4	12 24	0 56	17 0	2 37	22 36	0 5	3 31	0 28	9 37	7 13	0 48	0 13	17 36		n.a.
S 20	19 45	17 42	4 58	20 29	0 22	17 53	1 11	21 56	0 5	12 28	0 56	16 59	2 37	22 37	0 5	3 31	0 28	9 37	7 13	0 45	0 11	17 36		n.a.
S 21	19 57	17 52	5 4	20 53	0 15	18 11	1 10	22 1	0 5	12 32	0 56	16 58	2 36	22 37	0 5	3 32	0 28	9 37	7 14	0 42	0 10	17 35		n.a.
M22	20 9	16 48	4 49	21 16	0 7	18 28	1 8	22 7	0 6	12 35	0 56	16 57	2 36	22 37	0 5	3 32	0 28	9 36	7 14	0 39	0 9	17 35		n.a.
T 23	20 20	14 39	4 16	21 37	0 0	18 45	1 7	22 12	0 6	12 39	0 56	16 57	2 36	22 37	0 5	3 33	0 28	9 36	7 14	0 37	0 8	17 35		n.a.
W24	20 31	11 38	3 27	21 58	0s 7	19 2	1 5	22 17	0 7	12 43	0 56	16 56	2 36	22 37	0 5	3 33	0 28	9 36	7 14	0 35	0 6	17 34		n.a.
T 25	20 42	8 2	2 27	22 17	0 14	19 18	1 4	22 22	0 8	12 47	0 57	16 55	2 36	22 37	0 5	3 34	0 28	9 36	7 14	0 35	0 5	17 34		n.a.
F 26	20 52	4 6	1 20	22 35	0 21	19 33	1 2	22 26	0 8	12 51	0 57	16 54	2 36	22 38	0 5	3 35	0 28	9 36	7 14	0 35	0 4	17 34		n.a.
S 27	21 2	0 3	0 11	22 52	0 28	19 48	1 0	22 31	0 9	12 55	0 57	16 53	2 36	22 38	0 5	3 35	0 28	9 36	7 14	0 35	0 3	17 33		n.a.
S 28	21 12	3n55	0s58	23 8	0 35	20 3	0 59	22 35	0 9	12 58	0 57	16 52	2 36	22 38	0 5	3 36	0 28	9 36	7 14	0 35	0 1	17 33		n.a.
M29	21 21	7 39	2 2	23 22	0 42	20 17	0 57	22 39	0 10	13 2	0 57	16 51	2 36	22 38	0 5	3 36	0 28	9 36	7 14	0 34	0 0	17 33		n.a.
T 30	21s30	10n58	2s59	23s35	0s49	20s30	0n55	22s43	0s10	13s 6	0n57	16n50	2s36	22n38	0n 5	3s37	0n28	9n36	7s15	0s32	0n 1	17n32		n.a.

Julian Day Number = 3687830.5, Delta T = 10h21m16s
Ecliptic obliquity = 23°01'02, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°21'57, Lahiri = 71°28'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5384

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 49 19	10♐35'50	19♉55	23♐21	10♐12	19♐23	8♏25	27°R57	11°R15	10♎25	13°R10	1°R14	29♍54	11♋ 6	n.a.	W 1
T 2	4 53 15	11°34'57	2♊ 8	24°54	11°27	20° 2	8°37	27♉53	11♋13	10°26	13♌ 9	1♎ 4	29°51	11°13	n.a.	T 2
F 3	4 57 12	12°34'06	14°13	26°27	12°42	20°42	8°49	27°48	11°11	10°28	13° 9	0°51	29°48	11°20	n.a.	F 3
S 4	5 1 8	13°33'17	26°13	27°58	13°56	21°22	9° 0	27°44	11° 8	10°29	13° 8	0°38	29°44	11°26	n.a.	S 4
S 5	5 5 5	14°32'30	8♋ 8	29°29	15°11	22° 2	9°12	27°40	11° 6	10°30	13° 8	0°25	29°41	11°33	n.a.	S 5
M 6	5 9 2	15°31'45	20° 0	0♉59	16°26	22°41	9°24	27°35	11° 4	10°31	13° 7	0°13	29°38	11°40	n.a.	M 6
T 7	5 12 58	16°31'02	1♌50	2°29	17°41	23°21	9°35	27°31	11° 2	10°32	13° 7	0° 3	29°35	11°47	n.a.	T 7
W 8	5 16 55	17°30'20	13°43	3°58	18°56	24° 1	9°47	27°27	11° 0	10°33	13° 6	29♍56	29°32	11°53	n.a.	W 8
T 9	5 20 51	18°29'41	25°41	5°26	20°10	24°41	9°58	27°23	10°58	10°34	13° 5	29°51	29°29	12° 0	n.a.	T 9
F 10	5 24 48	19°29'04	7♍49	6°53	21°25	25°21	10°10	27°19	10°55	10°36	13° 5	29°49	29°25	12° 7	n.a.	F 10
S 11	5 28 44	20°28'29	20°12	8°20	22°40	26° 1	10°21	27°15	10°53	10°37	13° 4	29°D49	29°22	12°13	n.a.	S 11
S 12	5 32 41	21°27'56	2♎55	9°46	23°55	26°41	10°32	27°10	10°51	10°38	13° 4	29°R49	29°19	12°20	n.a.	S 12
M13	5 36 37	22°27'25	16° 2	11°11	25°10	27°21	10°43	27° 7	10°48	10°39	13° 3	29°48	29°16	12°27	n.a.	M13
T 14	5 40 34	23°26'56	29°38	12°36	26°25	28° 1	10°54	27° 3	10°46	10°39	13° 2	29°45	29°13	12°34	n.a.	T 14
W15	5 44 31	24°26'30	13♏43	14° 0	27°40	28°42	11° 6	26°59	10°44	10°40	13° 1	29°40	29° 9	12°40	n.a.	W15
T 16	5 48 27	25°26'05	28°18	15°23	28°54	29°22	11°16	26°55	10°41	10°41	13° 1	29°33	29° 6	12°47	n.a.	T 16
F 17	5 52 24	26°25'42	13♐17	16°45	0♑ 9	0♑ 2	11°27	26°51	10°39	10°42	13° 0	29°22	29° 3	12°54	n.a.	F 17
S 18	5 56 20	27°25'22	28°31	18° 6	1°24	0°42	11°38	26°48	10°37	10°43	12°59	29°11	29° 0	13° 0	n.a.	S 18
S 19	6 0 17	28°25'03	13♑49	19°26	2°39	1°23	11°49	26°44	10°34	10°44	12°58	29° 0	28°57	13° 7	n.a.	S 19
M20	6 4 13	29°24'46	29° 1	20°44	3°54	2° 3	12° 0	26°40	10°32	10°44	12°58	28°50	28°54	13°14	n.a.	M20
T 21	6 8 10	0♑24'30	13♒55	22° 2	5° 9	2°44	12°10	26°37	10°29	10°45	12°57	28°42	28°50	13°21	n.a.	T 21
W22	6 12 6	1°24'16	28°26	23°18	6°24	3°24	12°21	26°34	10°27	10°46	12°56	28°37	28°47	13°27	n.a.	W22
T 23	6 16 3	2°24'04	12♓30	24°33	7°39	4° 5	12°31	26°30	10°24	10°46	12°55	28°35	28°44	13°34	n.a.	T 23
F 24	6 20 0	3°23'53	26° 6	25°47	8°54	4°45	12°41	26°27	10°22	10°47	12°54	28°35	28°41	13°41	n.a.	F 24
S 25	6 23 56	4°23'43	9♈17	26°58	10° 9	5°26	12°52	26°24	10°20	10°48	12°53	28°35	28°38	13°48	n.a.	S 25
S 26	6 27 53	5°23'35	22° 7	28° 8	11°24	6° 6	13° 2	26°21	10°17	10°48	12°53	28°34	28°35	13°54	n.a.	S 26
M27	6 31 49	6°23'28	4♉40	29°16	12°39	6°47	13°12	26°18	10°15	10°49	12°52	28°31	28°31	14° 1	n.a.	M27
T 28	6 35 46	7°23'22	17° 0	0♒21	13°54	7°28	13°22	26°15	10°12	10°49	12°51	28°26	28°28	14° 8	n.a.	T 28
W29	6 39 42	8°23'19	29° 9	1°23	15° 9	8° 9	13°31	26°12	10°10	10°50	12°50	28°17	28°25	14°14	n.a.	W29
T 30	6 43 39	9°23'16	11♊12	2°22	16°24	8°50	13°41	26° 9	10° 7	10°50	12°49	28° 6	28°22	14°21	n.a.	T 30
F 31	6 47 36	10♑23'16	23♊ 9	3♒18	17♑39	9♑30	13♏51	26♑ 7	10♋ 5	10♎50	12♌48	27♍53	28♍19	14♋28	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s39	13n45	3s47	23s47	0s56	20s43	0n53	22s47	0s11	13s 9	0n57	16n49	2s36	22n38	0n 5	3s37	0n28	9n36	7s15	0s29	0n 2	17n32		n.a.
T 2	21 47	15 54	4 24	23 58	1 3	20 55	0 51	22 50	0 11	13 13	0 57	16 48	2 36	22 39	0 5	3 38	0 28	9 36	7 15	0 25	0 4	17 31		n.a.
F 3	21 54	17 20	4 48	24 8	1 10	21 6	0 49	22 54	0 12	13 17	0 57	16 47	2 36	22 39	0 6	3 38	0 28	9 36	7 15	0 20	0 5	17 31		n.a.
S 4	22 2	17 58	5 0	24 16	1 16	21 17	0 47	22 57	0 12	13 20	0 57	16 46	2 36	22 39	0 6	3 38	0 28	9 37	7 15	0 15	0 6	17 31		n.a.
S 5	22 8	17 49	4 58	24 24	1 23	21 28	0 45	23 0	0 13	13 24	0 57	16 46	2 36	22 39	0 6	3 39	0 28	9 37	7 15	0 10	0 7	17 30		n.a.
M 6	22 15	16 53	4 43	24 30	1 29	21 37	0 43	23 3	0 14	13 27	0 58	16 45	2 36	22 39	0 6	3 39	0 29	9 37	7 15	0 5	0 9	17 30		n.a.
T 7	22 21	15 14	4 16	24 35	1 35	21 47	0 41	23 5	0 14	13 31	0 58	16 44	2 35	22 40	0 6	3 40	0 29	9 37	7 15	0 1	0 10	17 30		n.a.
W 8	22 27	12 56	3 38	24 39	1 41	21 55	0 39	23 8	0 15	13 34	0 58	16 43	2 35	22 40	0 6	3 40	0 29	9 37	7 15	0n 2	0 11	17 29		n.a.
T 9	22 32	10 4	2 50	24 41	1 47	22 3	0 37	23 10	0 15	13 38	0 58	16 42	2 35	22 40	0 6	3 41	0 29	9 37	7 15	0 3	0 12	17 29		n.a.
F 10	22 37	6 44	1 54	24 43	1 53	22 10	0 35	23 12	0 16	13 41	0 58	16 42	2 35	22 40	0 6	3 41	0 29	9 37	7 15	0 4	0 14	17 29		n.a.
S 11	22 41	3 2	0 51	24 43	1 58	22 17	0 32	23 14	0 16	13 45	0 58	16 41	2 35	22 40	0 6	3 41	0 29	9 37	7 16	0 4	0 15	17 28		n.a.
S 12	22 45	0s53	0n16	24 43	2 3	22 23	0 30	23 15	0 17	13 48	0 58	16 40	2 35	22 41	0 6	3 42	0 29	9 37	7 16	0 4	0 16	17 28		n.a.
M13	22 48	4 54	1 25	24 41	2 8	22 28	0 28	23 17	0 17	13 51	0 58	16 39	2 35	22 41	0 6	3 42	0 29	9 37	7 16	0 5	0 17	17 27		n.a.
T 14	22 52	8 47	2 31	24 38	2 13	22 33	0 26	23 18	0 18	13 54	0 59	16 39	2 35	22 41	0 6	3 42	0 29	9 37	7 16	0 6	0 19	17 27		n.a.
W15	22 54	12 20	3 30	24 34	2 17	22 37	0 23	23 19	0 18	13 58	0 59	16 38	2 34	22 41	0 6	3 43	0 29	9 37	7 16	0 8	0 20	17 27		n.a.
T 16	22 56	15 15	4 17	24 29	2 21	22 40	0 21	23 20	0 19	14 1	0 59	16 37	2 34	22 41	0 6	3 43	0 29	9 38	7 16	0 11	0 21	17 26		n.a.
F 17	22 58	17 13	4 49	24 24	2 25	22 42	0 19	23 20	0 19	14 4	0 59	16 36	2 34	22 42	0 6	3 43	0 29	9 38	7 16	0 15	0 22	17 26		n.a.
S 18	23 0	18 0	5 0	24 17	2 29	22 44	0 16	23 21	0 20	14 7	0 59	16 36	2 34	22 42	0 6	3 44	0 29	9 38	7 16	0 19	0 23	17 25		n.a.
S 19	23 0	17 30	4 50	24 9	2 32	22 46	0 14	23 21	0 20	14 10	0 59	16 35	2 34	22 42	0 6	3 44	0 29	9 38	7 16	0 24	0 25	17 25		n.a.
M20	23 1	15 45	4 20	24 0	2 35	22 46	0 11	23 21	0 21	14 13	0 59	16 35	2 34	22 42	0 6	3 44	0 29	9 38	7 16	0 27	0 26	17 25		n.a.
T 21	23 1	12 58	3 32	23 50	2 37	22 46	0 9	23 21	0 22	14 16	0 59	16 34	2 33	22 42	0 6	3 44	0 29	9 38	7 16	0 30	0 27	17 24		n.a.
W22	23 1	9 26	2 32	23 40	2 40	22 45	0 7	23 21	0 22	14 19	1 0	16 33	2 33	22 43	0 6	3 45	0 29	9 38	7 16	0 32	0 28	17 24		n.a.
T 23	23 0	5 27	1 24	23 29	2 41	22 44	0 4	23 20	0 23	14 22	1 0	16 33	2 33	22 43	0 6	3 45	0 29	9 39	7 16	0 33	0 30	17 23		n.a.
F 24	22 58	1 19	0 13	23 17	2 42	22 42	0 2	23 19	0 23	14 25	1 0	16 32	2 33	22 43	0 6	3 45	0 29	9 39	7 16	0 33	0 31	17 23		n.a.
S 25	22 57	2n45	0s56	23 4	2 43	22 39	0s 1	23 18	0 24	14 28	1 0	16 32	2 33	22 43	0 6	3 45	0 29	9 39	7 17	0 33	0 32	17 22		n.a.
S 26	22 55	6 35	2 1	22 50	2 43	22 35	0 3	23 17	0 24	14 31	1 0	16 31	2 32	22 43	0 6	3 45	0 29	9 39	7 17	0 34	0 33	17 22		n.a.
M27	22 52	10 3	2 58	22 36	2 43	22 31	0 6	23 15	0 25	14 34	1 0	16 31	2 32	22 44	0 6	3 46	0 29	9 39	7 17	0 35	0 35	17 22		n.a.
T 28	22 49	13 0	3 46	22 21	2 42	22 26	0 8	23 14	0 25	14 37	1 0	16 30	2 32	22 44	0 6	3 46	0 29	9 39	7 17	0 37	0 36	17 21		n.a.
W29	22 45	15 20	4 23	22 6	2 40	22 21	0 10	23 12	0 26	14 39	1 1	16 30	2 32	22 44	0 6	3 46	0 29	9 40	7 17	0 40	0 37	17 21		n.a.
T 30	22 42	16 59	4 47	21 51	2 38	22 15	0 13	23 10	0 26	14 42	1 1	16 29	2 32	22 44	0 6	3 46	0 29	9 40	7 17	0 44	0 38	17 20		n.a.
F 31	22s37	17n52	4s59	21s35	2s34	22s 8	0s15	23s 8	0s27	14s45	1n 1	16n29	2s31	22n44	0n 6	3s46	0n29	9n40	7s17	0n50	0n40	17n20		n.a.

Julian Day Number = 3687860.5, Delta T = 10h21m18s
Ecliptic obliquity = 23°01'01, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°22'01, Lahiri = 71°29'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5385

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 51 32	11♑23'17	5♋ 4	4♒10	18♑54	10♑11	14♏ 0	26°R 4	10°R 2	10♎51	12°R47	27°R39	28♍15	14♋35	n.a.	S 1
S 2	6 55 29	12°23'19	16°56	4°58	20° 9	10°52	14°10	26♌ 1	10♋ 0	10°51	12♌46	27♍25	28°12	14°41	n.a.	S 2
M 3	6 59 25	13°23'23	28°48	5°41	21°24	11°33	14°19	25°59	9°57	10°51	12°45	27°12	28° 9	14°48	n.a.	M 3
T 4	7 3 22	14°23'29	10♌41	6°19	22°39	12°14	14°28	25°57	9°55	10°51	12°44	27° 1	28° 6	14°55	n.a.	T 4
W 5	7 7 18	15°23'36	22°37	6°51	23°54	12°55	14°37	25°55	9°52	10°52	12°43	26°54	28° 3	15° 1	n.a.	W 5
T 6	7 11 15	16°23'46	4♍38	7°16	25° 9	13°37	14°46	25°52	9°50	10°52	12°42	26°49	28° 0	15° 8	n.a.	T 6
F 7	7 15 11	17°23'56	16°49	7°33	26°24	14°18	14°55	25°50	9°47	10°52	12°41	26°46	27°56	15°15	n.a.	F 7
S 8	7 19 8	18°24'09	29°11	7°43	27°39	14°59	15° 4	25°48	9°45	10°52	12°40	26°D46	27°53	15°22	n.a.	S 8
S 9	7 23 5	19°24'24	11♎51	7°R43	28°54	15°40	15°13	25°47	9°42	10°52	12°39	26°46	27°50	15°28	n.a.	S 9
M10	7 27 1	20°24'40	24°53	7°34	0♒ 9	16°22	15°21	25°45	9°40	10°R52	12°38	26°R46	27°47	15°35	n.a.	M10
T 11	7 30 58	21°24'58	8♏20	7°15	1°24	17° 3	15°30	25°43	9°38	10°52	12°37	26°45	27°44	15°42	n.a.	T 11
W12	7 34 54	22°25'18	22°15	6°45	2°39	17°44	15°38	25°42	9°35	10°52	12°36	26°42	27°41	15°48	n.a.	W12
T 13	7 38 51	23°25'39	6♐39	6° 4	3°54	18°26	15°46	25°40	9°33	10°52	12°35	26°36	27°37	15°55	n.a.	T 13
F 14	7 42 47	24°26'03	21°29	5°14	5° 9	19° 7	15°54	25°39	9°30	10°52	12°33	26°28	27°34	16° 2	n.a.	F 14
S 15	7 46 44	25°26'28	6♑38	4°13	6°25	19°49	16° 2	25°38	9°28	10°52	12°32	26°18	27°31	16° 9	n.a.	S 15
S 16	7 50 41	26°26'54	21°56	3° 4	7°40	20°31	16°10	25°37	9°26	10°52	12°31	26° 9	27°28	16°15	n.a.	S 16
M17	7 54 37	27°27'22	7♒13	1°48	8°55	21°12	16°18	25°36	9°23	10°51	12°30	26° 0	27°25	16°22	n.a.	M17
T 18	7 58 34	28°27'51	22°18	0°28	10°10	21°54	16°25	25°35	9°21	10°51	12°29	25°54	27°21	16°29	n.a.	T 18
W19	8 2 30	29°28'21	7♓ 0	29♑ 5	11°25	22°36	16°33	25°34	9°19	10°51	12°28	25°50	27°18	16°35	n.a.	W19
T 20	8 6 27	0♒28'52	21°16	27°43	12°40	23°17	16°40	25°33	9°16	10°51	12°27	25°D49	27°15	16°42	n.a.	T 20
F 21	8 10 23	1°29'24	5♈ 2	26°25	13°55	23°59	16°47	25°33	9°14	10°50	12°26	25°49	27°12	16°49	n.a.	F 21
S 22	8 14 20	2°29'57	18°21	25°13	15°10	24°41	16°54	25°32	9°12	10°50	12°24	25°50	27° 9	16°56	n.a.	S 22
S 23	8 18 16	3°30'31	1♉15	24° 9	16°26	25°23	17° 1	25°32	9°10	10°50	12°23	25°R50	27° 6	17° 2	n.a.	S 23
M24	8 22 13	4°31'06	13°48	23°14	17°41	26° 5	17° 8	25°31	9° 8	10°49	12°22	25°50	27° 2	17° 9	n.a.	M24
T 25	8 26 10	5°31'42	26° 5	22°30	18°56	26°47	17°14	25°31	9° 5	10°49	12°21	25°48	26°59	17°16	n.a.	T 25
W26	8 30 6	6°32'19	8♊10	21°58	20°11	27°29	17°20	25°D31	9° 3	10°48	12°20	25°43	26°56	17°22	n.a.	W26
T 27	8 34 3	7°32'56	20° 8	21°37	21°26	28°11	17°27	25°31	9° 1	10°48	12°19	25°36	26°53	17°29	n.a.	T 27
F 28	8 37 59	8°33'35	2♋ 1	21°D28	22°41	28°53	17°33	25°31	8°59	10°47	12°17	25°28	26°50	17°36	n.a.	F 28
S 29	8 41 56	9°34'14	13°52	21°29	23°56	29°36	17°39	25°32	8°57	10°46	12°16	25°19	26°47	17°43	n.a.	S 29
S 30	8 45 52	10°34'55	25°45	21°40	25°12	0♒18	17°45	25°32	8°55	10°46	12°15	25°10	26°43	17°49	n.a.	S 30
M31	8 49 49	11♒35'36	7♌40	22♑ 0	26♒27	1♒ 0	17♏50	25♑32	8♋53	10♎45	12♌14	25♍ 1	26♍40	17♋56	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s32	17n58	4s58	21s19	2s30	22s 0	0s18	23s 5	0s27	14s47	1n 1	16n29	2s31	22n45	0n 6	3s46	0n29	9n40	7s17	0n55	0n41	17n19		n.a.
S 2	22 27	17 17	4 43	21 3	2 26	21 52	0 20	23 3	0 28	14 50	1 1	16 28	2 31	22 45	0 6	3 46	0 29	9 41	7 17	1 1	0 42	17 19		n.a.
M 3	22 21	15 51	4 16	20 46	2 20	21 43	0 22	23 0	0 28	14 53	1 1	16 28	2 31	22 45	0 6	3 46	0 29	9 41	7 17	1 6	0 43	17 19		n.a.
T 4	22 15	13 44	3 38	20 31	2 13	21 34	0 25	22 57	0 29	14 55	1 1	16 28	2 31	22 45	0 6	3 46	0 29	9 41	7 17	1 10	0 45	17 18		n.a.
W 5	22 9	11 2	2 51	20 15	2 5	21 24	0 27	22 53	0 29	14 57	1 2	16 27	2 30	22 45	0 6	3 47	0 29	9 41	7 17	1 13	0 46	17 18		n.a.
T 6	22 2	7 51	1 55	20 0	1 56	21 13	0 30	22 50	0 30	15 0	1 2	16 27	2 30	22 45	0 6	3 47	0 29	9 41	7 17	1 15	0 47	17 17		n.a.
F 7	21 54	4 18	0 53	19 45	1 45	21 1	0 32	22 46	0 30	15 2	1 2	16 27	2 30	22 46	0 6	3 47	0 29	9 42	7 17	1 16	0 48	17 17		n.a.
S 8	21 47	0 31	0n13	19 31	1 33	20 49	0 34	22 42	0 31	15 5	1 2	16 27	2 30	22 46	0 6	3 47	0 29	9 42	7 17	1 16	0 50	17 16		n.a.
S 9	21 38	3s23	1 19	19 19	1 20	20 37	0 37	22 38	0 31	15 7	1 2	16 26	2 29	22 46	0 6	3 47	0 29	9 42	7 17	1 16	0 51	17 16		n.a.
M10	21 30	7 14	2 24	19 7	1 6	20 24	0 39	22 34	0 32	15 9	1 2	16 26	2 29	22 46	0 6	3 47	0 29	9 43	7 17	1 16	0 52	17 15		n.a.
T 11	21 21	10 50	3 22	18 57	0 50	20 10	0 41	22 29	0 32	15 11	1 3	16 26	2 29	22 46	0 6	3 47	0 29	9 43	7 17	1 16	0 53	17 15		n.a.
W12	21 11	13 57	4 11	18 48	0 33	19 55	0 43	22 25	0 33	15 14	1 3	16 26	2 29	22 47	0 6	3 47	0 29	9 43	7 17	1 17	0 55	17 14		n.a.
T 13	21 1	16 20	4 46	18 40	0 15	19 40	0 45	22 20	0 34	15 16	1 3	16 26	2 28	22 47	0 6	3 46	0 29	9 43	7 17	1 20	0 56	17 14		n.a.
F 14	20 51	17 43	5 3	18 34	0n 4	19 25	0 48	22 15	0 34	15 18	1 3	16 26	2 28	22 47	0 6	3 46	0 29	9 44	7 17	1 23	0 57	17 13		n.a.
S 15	20 41	17 53	4 59	18 29	0 24	19 9	0 50	22 9	0 35	15 20	1 3	16 26	2 28	22 47	0 6	3 46	0 29	9 44	7 17	1 27	0 58	17 13		n.a.
S 16	20 30	16 45	4 34	18 25	0 44	18 52	0 52	22 4	0 35	15 22	1 4	16 26	2 28	22 47	0 6	3 46	0 30	9 44	7 17	1 30	0 59	17 12		n.a.
M17	20 18	14 26	3 49	18 23	1 3	18 35	0 54	21 58	0 36	15 24	1 4	16 26	2 27	22 47	0 6	3 46	0 30	9 45	7 17	1 34	1 1	17 12		n.a.
T 18	20 6	11 10	2 49	18 21	1 23	18 17	0 56	21 52	0 36	15 26	1 4	16 26	2 27	22 48	0 6	3 46	0 30	9 45	7 17	1 36	1 2	17 12		n.a.
W19	19 54	7 15	1 39	18 20	1 41	17 59	0 58	21 46	0 37	15 28	1 4	16 26	2 27	22 48	0 6	3 46	0 30	9 45	7 17	1 38	1 3	17 11		n.a.
T 20	19 42	3 2	0 24	18 20	1 57	17 40	1 0	21 39	0 37	15 30	1 4	16 26	2 27	22 48	0 6	3 46	0 30	9 45	7 17	1 38	1 4	17 11		n.a.
F 21	19 29	1n13	0s49	18 21	2 11	17 21	1 2	21 33	0 38	15 31	1 4	16 26	2 26	22 48	0 6	3 46	0 30	9 46	7 17	1 38	1 6	17 10		n.a.
S 22	19 15	5 15	1 58	18 22	2 24	17 1	1 4	21 26	0 38	15 33	1 5	16 26	2 26	22 48	0 6	3 45	0 30	9 46	7 17	1 38	1 7	17 10		n.a.
S 23	19 2	8 54	2 59	18 23	2 34	16 41	1 6	21 19	0 39	15 35	1 5	16 26	2 26	22 48	0 6	3 45	0 30	9 46	7 17	1 38	1 8	17 9		n.a.
M24	18 48	12 3	3 49	18 24	2 41	16 20	1 7	21 12	0 39	15 37	1 5	16 27	2 26	22 49	0 6	3 45	0 30	9 47	7 17	1 38	1 9	17 9		n.a.
T 25	18 33	14 36	4 27	18 26	2 46	15 59	1 9	21 5	0 40	15 38	1 5	16 27	2 25	22 49	0 6	3 45	0 30	9 47	7 17	1 39	1 11	17 8		n.a.
W26	18 19	16 27	4 53	18 28	2 49	15 37	1 11	20 57	0 40	15 40	1 5	16 27	2 25	22 49	0 6	3 45	0 30	9 47	7 17	1 40	1 12	17 8		n.a.
T 27	18 4	17 34	5 6	18 31	2 50	15 15	1 12	20 49	0 41	15 41	1 6	16 27	2 25	22 49	0 6	3 44	0 30	9 48	7 17	1 43	1 13	17 7		n.a.
F 28	17 48	17 55	5 5	18 33	2 49	14 53	1 14	20 41	0 41	15 43	1 6	16 28	2 25	22 49	0 6	3 44	0 30	9 48	7 17	1 46	1 14	17 6		n.a.
S 29	17 33	17 29	4 51	18 35	2 47	14 30	1 16	20 33	0 42	15 44	1 6	16 28	2 24	22 49	0 6	3 44	0 30	9 48	7 17	1 50	1 16	17 6		n.a.
S 30	17 17	16 16	4 25	18 37	2 43	14 7	1 17	20 25	0 42	15 46	1 6	16 28	2 24	22 49	0 6	3 44	0 30	9 49	7 17	1 53	1 17	17 5		n.a.
M31	17s 0	14n22	3s47	18s39	2n38	13s43	1s19	20s16	0s43	15s47	1n 6	16n29	2s24	22n50	0n 6	3s43	0n30	9n49	7s17	1n57	1n18	17n 5		n.a.

Julian Day Number = 3687891.5, Delta T = 10h21m20s
Ecliptic obliquity = 23°01'01, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°22'05, Lahiri = 71°29'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5385

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 53 46	12♒36'18	19♌39	22♉28	27♒42	1♒42	17♏56	25♉33	8°R51	10°R44	12°R13	24°R54	26♍37	18♋ 3	n.a.	T 1
W 2	8 57 42	13°37'01	1♍43	23° 3	28°57	2°25	18° 1	25°34	8♋49	10♎44	12♌12	24♍50	26°34	18° 9	n.a.	W 2
T 3	9 1 39	14°37'45	13°55	23°46	0♓12	3° 7	18° 6	25°34	8°47	10°43	12°10	24°47	26°31	18°16	n.a.	T 3
F 4	9 5 35	15°38'30	26°15	24°34	1°27	3°50	18°11	25°35	8°45	10°42	12° 9	24°D46	26°27	18°23	n.a.	F 4
S 5	9 9 32	16°39'16	8♎47	25°27	2°42	4°32	18°16	25°36	8°44	10°41	12° 8	24°47	26°24	18°30	n.a.	S 5
S 6	9 13 28	17°40'04	21°33	26°25	3°57	5°15	18°21	25°37	8°42	10°40	12° 7	24°49	26°21	18°36	n.a.	S 6
M 7	9 17 25	18°40'52	4♏36	27°27	5°13	5°57	18°25	25°39	8°40	10°40	12° 6	24°50	26°18	18°43	n.a.	M 7
T 8	9 21 21	19°41'41	18° 0	28°32	6°28	6°40	18°30	25°40	8°38	10°39	12° 5	24°R51	26°15	18°50	n.a.	T 8
W 9	9 25 18	20°42'31	1♐45	29°40	7°43	7°23	18°34	25°41	8°37	10°38	12° 3	24°51	26°12	18°56	n.a.	W 9
T 10	9 29 15	21°43'23	15°54	0♒51	8°58	8° 5	18°38	25°43	8°35	10°37	12° 2	24°49	26° 8	19° 3	n.a.	T 10
F 11	9 33 11	22°44'15	0♉25	2° 5	10°13	8°48	18°42	25°44	8°33	10°36	12° 1	24°45	26° 5	19°10	n.a.	F 11
S 12	9 37 8	23°45'08	15°13	3°20	11°28	9°31	18°45	25°46	8°32	10°35	12° 0	24°41	26° 2	19°17	n.a.	S 12
S 13	9 41 4	24°46'02	0♒13	4°38	12°43	10°14	18°49	25°48	8°30	10°34	11°59	24°36	25°59	19°23	n.a.	S 13
M14	9 45 1	25°46'57	15°16	5°56	13°59	10°57	18°52	25°50	8°29	10°33	11°58	24°32	25°56	19°30	n.a.	M14
T 15	9 48 57	26°47'52	0♓12	7°17	15°14	11°40	18°55	25°52	8°27	10°32	11°57	24°29	25°52	19°37	n.a.	T 15
W16	9 52 54	27°48'48	14°53	8°38	16°29	12°23	18°58	25°54	8°26	10°30	11°55	24°27	25°49	19°43	n.a.	W16
T 17	9 56 50	28°49'44	29°12	10° 1	17°44	13° 6	19° 1	25°56	8°25	10°29	11°54	24°D27	25°46	19°50	n.a.	T 17
F 18	10 0 47	29°50'40	13♈ 6	11°24	18°59	13°49	19° 4	25°59	8°23	10°28	11°53	24°28	25°43	19°57	n.a.	F 18
S 19	10 4 44	0♓51'37	26°33	12°49	20°14	14°32	19° 6	26° 1	8°22	10°27	11°52	24°30	25°40	20° 3	n.a.	S 19
S 20	10 8 40	1°52'33	9♉35	14°14	21°29	15°15	19° 8	26° 4	8°21	10°26	11°51	24°31	25°37	20°10	n.a.	S 20
M21	10 12 37	2°53'30	22°14	15°40	22°44	15°59	19°10	26° 6	8°20	10°24	11°50	24°32	25°33	20°17	n.a.	M21
T 22	10 16 33	3°54'27	4♊34	17° 7	23°59	16°42	19°12	26° 9	8°19	10°23	11°49	24°R33	25°30	20°24	n.a.	T 22
W23	10 20 30	4°55'23	16°41	18°34	25°14	17°25	19°14	26°12	8°18	10°22	11°48	24°32	25°27	20°30	n.a.	W23
T 24	10 24 26	5°56'20	28°38	20° 2	26°29	18° 9	19°15	26°15	8°17	10°21	11°47	24°31	25°24	20°37	n.a.	T 24
F 25	10 28 23	6°57'17	10♋30	21°31	27°44	18°52	19°17	26°18	8°16	10°19	11°46	24°29	25°21	20°44	n.a.	F 25
S 26	10 32 19	7°58'14	22°21	23° 0	28°59	19°35	19°18	26°21	8°15	10°18	11°45	24°26	25°18	20°50	n.a.	S 26
S 27	10 36 16	8°59'10	4♌15	24°29	0♈14	20°19	19°18	26°24	8°14	10°17	11°44	24°23	25°14	20°57	n.a.	S 27
M28	10 40 13	10♓ 0'07	16♌14	25♒59	1♈29	21♒ 2	19♏19	26♉28	8♋13	10♎15	11♌43	24♍21	25♍11	21♋ 4	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s44	11n50	2s59	18s41	2n32	13s19	1s20	20s 8	0s43	15s48	1n 7	16n29	2s24	22n50	0n 6	3s43	0n30	9n49	7s17	1n59	1n19	17n 4		n.a.
W 2	16 27	8 46	2 2	18 42	2 26	12 54	1 21	19 59	0 43	15 49	1 7	16 29	2 23	22 50	0 6	3 43	0 30	9 50	7 17	2 1	1 21	17 4		n.a.
T 3	16 9	5 19	0 59	18 42	2 18	12 30	1 23	19 50	0 44	15 51	1 7	16 30	2 23	22 50	0 6	3 42	0 30	9 50	7 17	2 2	1 22	17 3		n.a.
F 4	15 52	1 35	0n 8	18 41	2 10	12 5	1 24	19 41	0 44	15 52	1 7	16 30	2 23	22 50	0 6	3 42	0 30	9 51	7 17	2 2	1 23	17 3		n.a.
S 5	15 34	2s16	1 16	18 40	2 2	11 39	1 25	19 31	0 45	15 53	1 8	16 31	2 22	22 50	0 6	3 42	0 30	9 51	7 17	2 2	1 24	17 2		n.a.
S 6	15 16	6 4	2 21	18 38	1 54	11 13	1 26	19 21	0 45	15 54	1 8	16 31	2 22	22 50	0 6	3 41	0 30	9 51	7 17	2 2	1 26	17 2		n.a.
M 7	14 58	9 41	3 20	18 35	1 45	10 47	1 27	19 12	0 46	15 55	1 8	16 32	2 22	22 50	0 6	3 41	0 30	9 52	7 16	2 1	1 27	17 1		n.a.
T 8	14 39	12 53	4 10	18 31	1 36	10 21	1 28	19 2	0 46	15 56	1 8	16 32	2 22	22 51	0 6	3 41	0 30	9 52	7 16	2 1	1 28	17 1		n.a.
W 9	14 20	15 27	4 47	18 26	1 27	9 54	1 29	18 51	0 47	15 57	1 8	16 33	2 21	22 51	0 6	3 40	0 30	9 52	7 16	2 1	1 29	17 0		n.a.
T 10	14 1	17 10	5 9	18 20	1 18	9 28	1 30	18 41	0 47	15 58	1 9	16 34	2 21	22 51	0 6	3 40	0 30	9 53	7 16	2 2	1 31	17 0		n.a.
F 11	13 42	17 50	5 11	18 13	1 9	9 0	1 31	18 31	0 48	15 59	1 9	16 34	2 21	22 51	0 6	3 40	0 30	9 53	7 16	2 3	1 32	16 59		n.a.
S 12	13 22	17 19	4 53	18 5	1 0	8 33	1 31	18 20	0 48	15 59	1 9	16 35	2 21	22 51	0 6	3 39	0 30	9 54	7 16	2 5	1 33	16 58		n.a.
S 13	13 2	15 36	4 14	17 56	0 51	8 5	1 32	18 9	0 49	16 0	1 9	16 36	2 20	22 51	0 6	3 39	0 30	9 54	7 16	2 6	1 34	16 58		n.a.
M14	12 42	12 48	3 18	17 46	0 42	7 38	1 33	17 58	0 49	16 1	1 10	16 36	2 20	22 51	0 6	3 38	0 30	9 54	7 16	2 8	1 35	16 57		n.a.
T 15	12 22	9 11	2 9	17 35	0 34	7 10	1 33	17 47	0 50	16 1	1 10	16 37	2 20	22 51	0 6	3 38	0 30	9 55	7 16	2 9	1 37	16 57		n.a.
W16	12 1	5 3	0 52	17 23	0 25	6 41	1 34	17 35	0 50	16 2	1 10	16 38	2 20	22 51	0 6	3 37	0 30	9 55	7 16	2 10	1 38	16 56		n.a.
T 17	11 41	0 43	0s26	17 10	0 17	6 13	1 34	17 24	0 51	16 2	1 10	16 38	2 19	22 52	0 6	3 37	0 30	9 55	7 16	2 10	1 39	16 56		n.a.
F 18	11 20	3n32	1 41	16 55	0 8	5 44	1 34	17 12	0 51	16 3	1 10	16 39	2 19	22 52	0 6	3 37	0 30	9 56	7 16	2 10	1 40	16 55		n.a.
S 19	10 59	7 27	2 48	16 40	0 0	5 16	1 35	17 0	0 51	16 3	1 11	16 40	2 19	22 52	0 6	3 36	0 30	9 56	7 15	2 9	1 42	16 54		n.a.
S 20	10 37	10 53	3 44	16 24	0s 8	4 47	1 35	16 48	0 52	16 4	1 11	16 41	2 19	22 52	0 6	3 36	0 30	9 57	7 15	2 8	1 43	16 54		n.a.
M21	10 16	13 42	4 27	16 6	0 16	4 18	1 35	16 36	0 52	16 4	1 11	16 42	2 18	22 52	0 6	3 35	0 30	9 57	7 15	2 8	1 44	16 53		n.a.
T 22	9 54	15 49	4 57	15 48	0 23	3 48	1 35	16 24	0 53	16 4	1 11	16 43	2 18	22 52	0 6	3 35	0 30	9 57	7 15	2 8	1 45	16 53		n.a.
W23	9 32	17 11	5 12	15 29	0 31	3 19	1 35	16 11	0 53	16 5	1 12	16 43	2 18	22 52	0 6	3 34	0 30	9 58	7 15	2 8	1 47	16 52		n.a.
T 24	9 10	17 46	5 15	15 9	0 38	2 50	1 35	15 59	0 54	16 5	1 12	16 44	2 18	22 52	0 6	3 33	0 30	9 58	7 15	2 9	1 48	16 52		n.a.
F 25	8 48	17 34	5 3	14 47	0 45	2 20	1 35	15 46	0 54	16 5	1 12	16 45	2 17	22 52	0 6	3 33	0 30	9 59	7 15	2 9	1 49	16 51		n.a.
S 26	8 26	16 37	4 39	14 25	0 52	1 51	1 35	15 33	0 55	16 5	1 12	16 46	2 17	22 52	0 6	3 32	0 30	9 59	7 15	2 10	1 50	16 50		n.a.
S 27	8 4	14 55	4 3	14 2	0 58	1 21	1 34	15 20	0 55	16 5	1 12	16 47	2 17	22 52	0 6	3 32	0 30	9 59	7 15	2 11	1 52	16 50		n.a.
M28	7s41	12n35	3s15	13s39	1s 4	0s52	1s34	15s 7	0s55	16s 5	1n13	16n48	2s17	22n52	0n 6	3s31	0n30	10n 0	7s14	2n12	1n53	16n49		n.a.

Julian Day Number = 3687922.5, Delta T = 10h21m22s
Ecliptic obliquity = 23°01'02, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°22'10, Lahiri = 71°29'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5385

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 44 9	11♓ 1'03	28♌20	27♒30	2♈44	21♒46	19♏20	26♉31	8°R12	10°R14	11°R42	24°R19	25♍ 8	21♋11	n.a.	T 1
W 2	10 48 6	12° 1'59	10♍37	29° 1	3°59	22°30	19°20	26°35	8♋12	10♎12	11♌41	24♍18	25° 5	21°17	n.a.	W 2
T 3	10 52 2	13° 2'56	23° 3	0♓32	5°14	23°13	19°R20	26°38	8°11	10°11	11°40	24°D18	25° 2	21°24	n.a.	T 3
F 4	10 55 59	14° 3'52	5♎42	2° 4	6°29	23°57	19°20	26°42	8°10	10° 9	11°39	24°18	24°58	21°31	n.a.	F 4
S 5	10 59 55	15° 4'48	18°33	3°37	7°44	24°41	19°20	26°46	8°10	10° 8	11°38	24°18	24°55	21°37	n.a.	S 5
S 6	11 3 52	16° 5'45	1♏37	5° 9	8°59	25°25	19°19	26°49	8° 9	10° 6	11°37	24°19	24°52	21°44	n.a.	S 6
M 7	11 7 48	17° 6'41	14°54	6°43	10°13	26° 8	19°19	26°53	8° 9	10° 5	11°36	24°20	24°49	21°51	n.a.	M 7
T 8	11 11 45	18° 7'38	28°26	8°17	11°28	26°52	19°18	26°57	8° 8	10° 3	11°35	24°21	24°46	21°57	n.a.	T 8
W 9	11 15 42	19° 8'34	12♐13	9°51	12°43	27°36	19°17	27° 2	8° 8	10° 2	11°34	24°21	24°43	22° 4	n.a.	W 9
T 10	11 19 38	20° 9'31	26°13	11°26	13°58	28°20	19°16	27° 6	8° 8	10° 0	11°33	24°R21	24°39	22°11	n.a.	T 10
F 11	11 23 35	21°10'28	10♑28	13° 1	15°13	29° 4	19°14	27°10	8° 7	9°59	11°32	24°21	24°36	22°18	n.a.	F 11
S 12	11 27 31	22°11'25	24°53	14°37	16°27	29°48	19°13	27°14	8° 7	9°57	11°31	24°21	24°33	22°24	n.a.	S 12
S 13	11 31 28	23°12'21	9♒25	16°13	17°42	0♓33	19°11	27°19	8° 7	9°56	11°30	24°20	24°30	22°31	n.a.	S 13
M14	11 35 24	24°13'18	24° 0	17°50	18°57	1°17	19° 9	27°23	8° 7	9°54	11°30	24°D20	24°27	22°38	n.a.	M14
T 15	11 39 21	25°14'14	8♓32	19°28	20°11	2° 1	19° 7	27°28	8° 7	9°52	11°29	24°20	24°24	22°44	n.a.	T 15
W16	11 43 17	26°15'10	22°54	21° 6	21°26	2°45	19° 5	27°33	8°D 7	9°51	11°28	24°R20	24°20	22°51	n.a.	W16
T 17	11 47 14	27°16'05	7♈ 2	22°45	22°41	3°29	19° 2	27°38	8° 7	9°49	11°27	24°20	24°17	22°58	n.a.	T 17
F 18	11 51 11	28°17'00	20°51	24°24	23°55	4°14	18°59	27°42	8° 7	9°47	11°26	24°20	24°14	23° 5	n.a.	F 18
S 19	11 55 7	29°17'54	4♉18	26° 4	25°10	4°58	18°57	27°47	8° 7	9°46	11°26	24°20	24°11	23°11	n.a.	S 19
S 20	11 59 4	0♈18'48	17°23	27°44	26°24	5°43	18°53	27°52	8° 7	9°44	11°25	24°19	24° 8	23°18	n.a.	S 20
M21	12 3 0	1°19'40	0♊ 6	29°26	27°39	6°27	18°50	27°57	8° 8	9°42	11°24	24°18	24° 4	23°25	n.a.	M21
T 22	12 6 57	2°20'32	12°31	1♈ 7	28°53	7°11	18°47	28° 3	8° 8	9°41	11°24	24°17	24° 1	23°31	n.a.	T 22
W23	12 10 53	3°21'23	24°41	2°50	0♉ 8	7°56	18°43	28° 8	8° 8	9°39	11°23	24°17	23°58	23°38	n.a.	W23
T 24	12 14 50	4°22'13	6♋40	4°33	1°22	8°41	18°39	28°13	8° 9	9°37	11°22	24°D17	23°55	23°45	n.a.	T 24
F 25	12 18 46	5°23'02	18°32	6°17	2°36	9°25	18°35	28°19	8° 9	9°36	11°22	24°17	23°52	23°51	n.a.	F 25
S 26	12 22 43	6°23'49	0♌23	8° 1	3°51	10°10	18°31	28°24	8°10	9°34	11°21	24°18	23°49	23°58	n.a.	S 26
S 27	12 26 39	7°24'36	12°18	9°47	5° 5	10°54	18°27	28°29	8°10	9°32	11°20	24°19	23°45	24° 5	n.a.	S 27
M28	12 30 36	8°25'22	24°20	11°32	6°19	11°39	18°22	28°35	8°11	9°31	11°20	24°20	23°42	24°12	n.a.	M28
T 29	12 34 33	9°26'06	6♍33	13°19	7°33	12°24	18°18	28°41	8°12	9°29	11°19	24°22	23°39	24°18	n.a.	T 29
W30	12 38 29	10°26'50	18°59	15° 6	8°48	13° 9	18°13	28°46	8°12	9°27	11°19	24°R22	23°36	24°25	n.a.	W30
T 31	12 42 26	11♈27'32	1♎42	16♈53	10♉ 2	13♓53	18♏ 8	28♉52	8♋13	9♎26	11♌18	24♍22	23♍33	24♋32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s18	9n40	2s19	13s14	1s10	0s22	1s33	14s53	0s56	16s 5	1n13	16n49	2s16	22n52	0n 6	3s31	0n30	10n 0	7s14	2n13	1n54	16n49		n.a.
W 2	6 56	6 18	1 15	12 48	1 16	0n 8	1 33	14 40	0 56	16 5	1 13	16 50	2 16	22 52	0 6	3 30	0 31	10 1	7 14	2 14	1 55	16 48		n.a.
T 3	6 33	2 36	0 7	12 22	1 22	0 38	1 32	14 26	0 57	16 4	1 13	16 51	2 16	22 52	0 6	3 30	0 31	10 1	7 14	2 14	1 57	16 47		n.a.
F 4	6 10	1s16	1n 3	11 54	1 27	1 7	1 32	14 12	0 57	16 4	1 14	16 52	2 16	22 52	0 6	3 29	0 31	10 1	7 14	2 14	1 58	16 47		n.a.
S 5	5 47	5 8	2 10	11 26	1 32	1 37	1 31	13 58	0 58	16 4	1 14	16 53	2 15	22 53	0 6	3 28	0 31	10 2	7 14	2 13	1 59	16 46		n.a.
S 6	5 23	8 48	3 13	10 57	1 36	2 7	1 30	13 44	0 58	16 4	1 14	16 55	2 15	22 53	0 6	3 28	0 31	10 2	7 14	2 13	2 0	16 46		n.a.
M 7	5 0	12 6	4 5	10 27	1 41	2 37	1 29	13 30	0 58	16 3	1 14	16 56	2 15	22 53	0 6	3 27	0 31	10 2	7 13	2 13	2 1	16 45		n.a.
T 8	4 37	14 49	4 46	9 57	1 45	3 6	1 28	13 16	0 59	16 3	1 15	16 57	2 15	22 53	0 6	3 27	0 31	10 3	7 13	2 12	2 3	16 44		n.a.
W 9	4 13	16 44	5 10	9 26	1 49	3 36	1 27	13 1	0 59	16 2	1 15	16 58	2 14	22 53	0 6	3 26	0 31	10 3	7 13	2 12	2 4	16 44		n.a.
T 10	3 50	17 41	5 17	8 53	1 52	4 5	1 26	12 47	1 0	16 2	1 15	16 59	2 14	22 53	0 6	3 25	0 31	10 4	7 13	2 12	2 5	16 43		n.a.
F 11	3 26	17 33	5 5	8 21	1 56	4 35	1 25	12 32	1 0	16 1	1 15	17 0	2 14	22 53	0 6	3 25	0 31	10 4	7 13	2 12	2 6	16 42		n.a.
S 12	3 3	16 17	4 34	7 47	1 59	5 4	1 24	12 17	1 0	16 1	1 15	17 1	2 14	22 53	0 6	3 24	0 31	10 4	7 13	2 13	2 8	16 42		n.a.
S 13	2 39	13 58	3 44	7 13	2 1	5 33	1 22	12 2	1 1	16 0	1 16	17 3	2 14	22 53	0 6	3 24	0 31	10 5	7 13	2 13	2 9	16 41		n.a.
M14	2 15	10 45	2 41	6 37	2 3	6 2	1 21	11 47	1 1	15 59	1 16	17 4	2 13	22 53	0 6	3 23	0 31	10 5	7 12	2 13	2 10	16 41		n.a.
T 15	1 52	6 53	1 27	6 2	2 5	6 31	1 20	11 32	1 2	15 58	1 16	17 5	2 13	22 53	0 6	3 22	0 31	10 5	7 12	2 13	2 11	16 40		n.a.
W16	1 28	2 39	0 8	5 25	2 7	7 0	1 18	11 17	1 2	15 58	1 16	17 6	2 13	22 53	0 6	3 22	0 31	10 6	7 12	2 13	2 13	16 39		n.a.
T 17	1 4	1n40	1s10	4 48	2 8	7 29	1 16	11 1	1 2	15 57	1 16	17 8	2 13	22 53	0 6	3 21	0 31	10 6	7 12	2 13	2 14	16 39		n.a.
F 18	0 40	5 48	2 22	4 10	2 9	7 58	1 15	10 46	1 3	15 56	1 17	17 9	2 13	22 53	0 6	3 20	0 31	10 6	7 12	2 13	2 15	16 38		n.a.
S 19	0 16	9 31	3 24	3 31	2 9	8 26	1 13	10 30	1 3	15 55	1 17	17 10	2 12	22 53	0 6	3 20	0 31	10 7	7 12	2 13	2 16	16 37		n.a.
S 20	0n 7	12 39	4 14	2 52	2 9	8 54	1 11	10 15	1 3	15 54	1 17	17 11	2 12	22 53	0 6	3 19	0 31	10 7	7 11	2 13	2 18	16 37		n.a.
M21	0 31	15 6	4 49	2 12	2 9	9 22	1 9	9 59	1 4	15 53	1 17	17 13	2 12	22 53	0 6	3 18	0 31	10 8	7 11	2 14	2 19	16 36		n.a.
T 22	0 55	16 46	5 10	1 32	2 8	9 50	1 7	9 43	1 4	15 52	1 18	17 14	2 12	22 53	0 6	3 18	0 31	10 8	7 11	2 14	2 20	16 35		n.a.
W23	1 19	17 38	5 17	0 51	2 7	10 18	1 6	9 27	1 5	15 50	1 18	17 15	2 12	22 53	0 6	3 17	0 31	10 8	7 11	2 14	2 21	16 35		n.a.
T 24	1 42	17 42	5 10	0 9	2 6	10 45	1 3	9 11	1 5	15 49	1 18	17 17	2 11	22 53	0 6	3 16	0 31	10 9	7 11	2 14	2 23	16 34		n.a.
F 25	2 6	16 59	4 49	0n33	2 4	11 12	1 1	8 55	1 5	15 48	1 18	17 18	2 11	22 53	0 6	3 16	0 31	10 9	7 11	2 14	2 24	16 33		n.a.
S 26	2 30	15 32	4 16	1 16	2 1	11 39	0 59	8 38	1 6	15 47	1 18	17 19	2 11	22 53	0 6	3 15	0 31	10 9	7 10	2 14	2 25	16 33		n.a.
S 27	2 53	13 24	3 32	1 59	1 58	12 5	0 57	8 22	1 6	15 45	1 18	17 21	2 11	22 53	0 6	3 14	0 31	10 10	7 10	2 13	2 26	16 32		n.a.
M28	3 17	10 41	2 39	2 43	1 55	12 32	0 55	8 6	1 6	15 44	1 19	17 22	2 11	22 53	0 6	3 14	0 31	10 10	7 10	2 13	2 27	16 31		n.a.
T 29	3 41	7 27	1 37	3 28	1 51	12 58	0 52	7 49	1 7	15 42	1 19	17 23	2 10	22 53	0 6	3 13	0 31	10 10	7 10	2 12	2 29	16 31		n.a.
W30	4 4	3 49	0 30	4 12	1 46	13 23	0 50	7 33	1 7	15 41	1 19	17 25	2 10	22 52	0 6	3 12	0 31	10 11	7 10	2 12	2 30	16 30		n.a.
T 31	4n27	0s 3	0n40	4n57	1s41	13n49	0s48	7s16	1s 7	15s40	1n19	17n26	2s10	22n52	0n 6	3s12	0n31	10n11	7s 9	2n12	2n31	16n29		n.a.

Julian Day Number = 3687950.5, Delta T = 10h21m23s
Ecliptic obliquity = 23°01'02, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°22'14, Lahiri = 71°29'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5385

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 46 22	12♈28'14	14♎41	18♈41	11♉16	14♓38	18°R 3	28♉58	8♋14	9°R24	11°R18	24°R21	23♍29	24♋38	n.a.	F 1
S 2	12 50 19	13°28'55	27°56	20°30	12°30	15°23	17♏58	29° 4	8°15	9♎22	11♌17	24♍19	23°26	24°45	n.a.	S 2
S 3	12 54 15	14°29'34	11♏26	22°18	13°44	16° 8	17°52	29°10	8°16	9°21	11°17	24°17	23°23	24°52	n.a.	S 3
M 4	12 58 12	15°30'13	25° 9	24° 7	14°58	16°53	17°47	29°16	8°17	9°19	11°16	24°13	23°20	24°58	n.a.	M 4
T 5	13 2 8	16°30'51	9♐ 3	25°56	16°11	17°38	17°41	29°22	8°18	9°17	11°16	24°10	23°17	25° 5	n.a.	T 5
W 6	13 6 5	17°31'28	23° 4	27°44	17°25	18°23	17°35	29°28	8°19	9°16	11°16	24° 8	23°14	25°12	n.a.	W 6
T 7	13 10 1	18°32'04	7♑11	29°33	18°39	19° 8	17°29	29°34	8°20	9°14	11°15	24° 6	23°10	25°19	n.a.	T 7
F 8	13 13 58	19°32'40	21°20	1♉20	19°53	19°53	17°23	29°40	8°21	9°12	11°15	24°D 6	23° 7	25°25	n.a.	F 8
S 9	13 17 55	20°33'14	5♒31	3° 7	21° 7	20°39	17°17	29°46	8°23	9°11	11°15	24° 6	23° 4	25°32	n.a.	S 9
S 10	13 21 51	21°33'48	19°41	4°53	22°20	21°24	17°11	29°53	8°24	9° 9	11°14	24° 8	23° 1	25°39	n.a.	S 10
M11	13 25 48	22°34'21	3♓48	6°37	23°34	22° 9	17° 4	29°59	8°25	9° 7	11°14	24° 9	22°58	25°45	n.a.	M11
T 12	13 29 44	23°34'52	17°50	8°19	24°47	22°54	16°58	0♊ 6	8°27	9° 6	11°14	24°R10	22°55	25°52	n.a.	T 12
W13	13 33 41	24°35'23	1♈44	9°59	26° 1	23°40	16°51	0°12	8°28	9° 4	11°13	24°10	22°51	25°59	n.a.	W13
T 14	13 37 37	25°35'52	15°28	11°36	27°14	24°25	16°44	0°19	8°30	9° 2	11°13	24° 9	22°48	26° 5	n.a.	T 14
F 15	13 41 34	26°36'20	28°59	13° 9	28°28	25°10	16°37	0°25	8°31	9° 1	11°13	24° 5	22°45	26°12	n.a.	F 15
S 16	13 45 30	27°36'47	12♉14	14°38	29°41	25°56	16°30	0°32	8°33	8°59	11°13	24° 0	22°42	26°19	n.a.	S 16
S 17	13 49 27	28°37'12	25°12	16° 2	0♊54	26°41	16°23	0°38	8°34	8°58	11°13	23°54	22°39	26°26	n.a.	S 17
M18	13 53 24	29°37'36	7♊53	17°21	2° 8	27°27	16°16	0°45	8°36	8°56	11°13	23°48	22°35	26°32	n.a.	M18
T 19	13 57 20	0♉37'58	20°18	18°34	3°21	28°12	16° 9	0°52	8°38	8°55	11°12	23°42	22°32	26°39	n.a.	T 19
W20	14 1 17	1°38'19	2♋28	19°40	4°34	28°58	16° 1	0°59	8°39	8°53	11°12	23°37	22°29	26°46	n.a.	W20
T 21	14 5 13	2°38'38	14°28	20°40	5°47	29°43	15°54	1° 5	8°41	8°52	11°12	23°33	22°26	26°52	n.a.	T 21
F 22	14 9 10	3°38'55	26°20	21°31	7° 0	0♈29	15°46	1°12	8°43	8°50	11°12	23°31	22°23	26°59	n.a.	F 22
S 23	14 13 6	4°39'11	8♌11	22°14	8°13	1°14	15°39	1°19	8°45	8°49	11°D12	23°D31	22°20	27° 6	n.a.	S 23
S 24	14 17 3	5°39'24	20° 5	22°48	9°26	2° 0	15°31	1°26	8°47	8°47	11°12	23°32	22°16	27°12	n.a.	S 24
M25	14 20 59	6°39'36	2♍ 7	23°14	10°38	2°46	15°24	1°33	8°49	8°46	11°12	23°34	22°13	27°19	n.a.	M25
T 26	14 24 56	7°39'46	14°22	23°30	11°51	3°31	15°16	1°40	8°51	8°44	11°12	23°35	22°10	27°26	n.a.	T 26
W27	14 28 52	8°39'54	26°54	23°R37	13° 4	4°17	15° 8	1°47	8°53	8°43	11°12	23°R35	22° 7	27°33	n.a.	W27
T 28	14 32 49	9°40'01	9♎46	23°35	14°16	5° 3	15° 1	1°54	8°55	8°41	11°13	23°34	22° 4	27°39	n.a.	T 28
F 29	14 36 46	10°40'06	23° 1	23°24	15°29	5°48	14°53	2° 1	8°57	8°40	11°13	23°30	22° 1	27°46	n.a.	F 29
S 30	14 40 42	11♉40'08	6♏38	23♉ 4	16♊41	6♈34	14♏45	2♊ 8	9♋ 0	8♎39	11♌13	23♍25	21♍57	27♋53	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n51	4s 0	1n50	5n43	1s36	14n14	0s45	6s59	1s 8	15s38	1n19	17n28	2s10	22n52	0n 6	3s11	0n31	10n11	7s 9	2n12	2n32	16n29		n.a.
S 2	5 14	7 50	2 55	6 29	1 30	14 38	0 43	6 42	1 8	15 36	1 20	17 29	2 10	22 52	0 6	3 11	0 31	10 11	7 9	2 13	2 34	16 28		n.a.
S 3	5 37	11 19	3 51	7 15	1 23	15 3	0 40	6 26	1 8	15 35	1 20	17 30	2 10	22 52	0 6	3 10	0 31	10 12	7 9	2 14	2 35	16 27		n.a.
M 4	6 0	14 15	4 35	8 1	1 16	15 27	0 37	6 9	1 8	15 33	1 20	17 32	2 9	22 52	0 6	3 9	0 31	10 12	7 9	2 15	2 36	16 27		n.a.
T 5	6 23	16 25	5 4	8 47	1 8	15 50	0 35	5 52	1 9	15 31	1 20	17 33	2 9	22 52	0 6	3 9	0 31	10 12	7 9	2 17	2 37	16 26		n.a.
W 6	6 46	17 36	5 14	9 33	1 0	16 13	0 32	5 35	1 9	15 30	1 20	17 35	2 9	22 52	0 6	3 8	0 31	10 13	7 8	2 18	2 39	16 25		n.a.
T 7	7 8	17 44	5 6	10 20	0 51	16 36	0 29	5 18	1 9	15 28	1 20	17 36	2 9	22 52	0 6	3 7	0 31	10 13	7 8	2 18	2 40	16 24		n.a.
F 8	7 31	16 45	4 40	11 6	0 41	16 58	0 26	5 0	1 10	15 26	1 20	17 38	2 9	22 52	0 6	3 7	0 31	10 13	7 8	2 18	2 41	16 24		n.a.
S 9	7 53	14 44	3 56	11 51	0 31	17 20	0 23	4 43	1 10	15 24	1 21	17 39	2 9	22 52	0 6	3 6	0 31	10 13	7 8	2 18	2 42	16 23		n.a.
S 10	8 16	11 50	2 58	12 36	0 20	17 42	0 21	4 26	1 10	15 22	1 21	17 40	2 8	22 52	0 6	3 5	0 31	10 14	7 8	2 18	2 44	16 22		n.a.
M11	8 38	8 14	1 49	13 21	0 9	18 3	0 18	4 9	1 10	15 20	1 21	17 42	2 8	22 52	0 6	3 5	0 31	10 14	7 7	2 17	2 45	16 22		n.a.
T 12	9 0	4 12	0 35	14 5	0n 3	18 24	0 15	3 51	1 11	15 18	1 21	17 43	2 8	22 52	0 6	3 4	0 31	10 14	7 7	2 17	2 46	16 21		n.a.
W13	9 22	0n 3	0s41	14 47	0 15	18 44	0 12	3 34	1 11	15 17	1 21	17 45	2 8	22 52	0 6	3 3	0 31	10 15	7 7	2 17	2 47	16 20		n.a.
T 14	9 44	4 14	1 54	15 29	0 28	19 3	0 9	3 16	1 11	15 15	1 21	17 46	2 8	22 51	0 6	3 3	0 31	10 15	7 7	2 17	2 48	16 20		n.a.
F 15	10 5	8 8	2 59	16 9	0 41	19 23	0 6	2 59	1 11	15 13	1 21	17 48	2 8	22 51	0 6	3 2	0 31	10 15	7 7	2 18	2 50	16 19		n.a.
S 16	10 26	11 32	3 53	16 48	0 54	19 41	0 2	2 41	1 12	15 10	1 21	17 49	2 8	22 51	0 6	3 2	0 31	10 15	7 6	2 20	2 51	16 18		n.a.
S 17	10 48	14 18	4 33	17 25	1 7	19 59	0n 1	2 24	1 12	15 8	1 22	17 51	2 8	22 51	0 6	3 1	0 31	10 16	7 6	2 23	2 52	16 17		n.a.
M18	11 9	16 19	4 59	18 0	1 21	20 17	0 4	2 6	1 12	15 6	1 22	17 52	2 7	22 51	0 6	3 0	0 31	10 16	7 6	2 25	2 53	16 17		n.a.
T 19	11 30	17 31	5 10	18 33	1 34	20 34	0 7	1 49	1 12	15 4	1 22	17 54	2 7	22 51	0 6	3 0	0 31	10 16	7 6	2 28	2 55	16 16		n.a.
W20	11 50	17 53	5 7	19 4	1 47	20 51	0 10	1 31	1 13	15 2	1 22	17 55	2 7	22 51	0 6	2 59	0 31	10 16	7 6	2 30	2 56	16 15		n.a.
T 21	12 11	17 26	4 50	19 32	2 0	21 7	0 13	1 14	1 13	15 0	1 22	17 56	2 7	22 51	0 6	2 59	0 31	10 16	7 5	2 31	2 57	16 14		n.a.
F 22	12 31	16 14	4 22	19 58	2 13	21 22	0 17	0 56	1 13	14 58	1 22	17 58	2 7	22 51	0 6	2 58	0 31	10 17	7 5	2 32	2 58	16 14		n.a.
S 23	12 51	14 20	3 41	20 20	2 25	21 37	0 20	0 38	1 13	14 56	1 22	17 59	2 7	22 51	0 7	2 57	0 31	10 17	7 5	2 32	3 0	16 13		n.a.
S 24	13 11	11 49	2 52	20 40	2 36	21 51	0 23	0 21	1 13	14 53	1 22	18 1	2 7	22 50	0 7	2 57	0 31	10 17	7 5	2 31	3 1	16 12		n.a.
M25	13 30	8 46	1 54	20 56	2 46	22 5	0 26	0 3	1 14	14 51	1 22	18 2	2 7	22 50	0 7	2 56	0 31	10 17	7 5	2 31	3 2	16 11		n.a.
T 26	13 49	5 17	0 50	21 9	2 55	22 18	0 30	0n15	1 14	14 49	1 22	18 4	2 7	22 50	0 7	2 56	0 31	10 17	7 4	2 30	3 3	16 11		n.a.
W27	14 8	1 29	0n18	21 18	3 3	22 31	0 33	0 32	1 14	14 47	1 22	18 5	2 6	22 50	0 7	2 55	0 31	10 18	7 4	2 30	3 5	16 10		n.a.
T 28	14 27	2s29	1 26	21 24	3 9	22 43	0 36	0 50	1 14	14 44	1 22	18 7	2 6	22 50	0 7	2 55	0 31	10 18	7 4	2 31	3 6	16 9		n.a.
F 29	14 46	6 26	2 32	21 26	3 14	22 54	0 40	1 8	1 14	14 42	1 22	18 8	2 6	22 50	0 7	2 54	0 31	10 18	7 4	2 32	3 7	16 8		n.a.
S 30	15n 4	10s10	3n31	21n24	3n17	23n 5	0n43	1n25	1s14	14s40	1n22	18n10	2s 6	22n50	0n 7	2s54	0n31	10n18	7s 3	2n34	3n 8	16n 8		n.a.

Julian Day Number = 3687981.5, Delta T = 10h21m25s
Ecliptic obliquity = 23°01'02, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°22'18, Lahiri = 71°29'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5385

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 44 39	12♉40'10	20♏35	22°R36	17♊53	7♈20	14°R37	2♊15	9♋ 2	8°R37	11♌13	23°R17	21♍54	27♋59	n.a.	S 1
M 2	14 48 35	13°40'10	4♐47	22♉ 1	19° 6	8° 6	14♏30	2°22	9° 4	8♎36	11°13	23♍ 9	21°51	28° 6	n.a.	M 2
T 3	14 52 32	14°40'08	19° 9	21°19	20°18	8°52	14°22	2°30	9° 6	8°35	11°13	23° 1	21°48	28°13	n.a.	T 3
W 4	14 56 28	15°40'05	3♑36	20°32	21°30	9°38	14°14	2°37	9° 9	8°33	11°14	22°54	21°45	28°19	n.a.	W 4
T 5	15 0 25	16°40'00	18° 1	19°40	22°42	10°24	14° 6	2°44	9°11	8°32	11°14	22°48	21°41	28°26	n.a.	T 5
F 6	15 4 21	17°39'54	2♒21	18°46	23°54	11° 9	13°58	2°51	9°14	8°31	11°14	22°45	21°38	28°33	n.a.	F 6
S 7	15 8 18	18°39'47	16°31	17°50	25° 6	11°55	13°51	2°58	9°16	8°30	11°14	22°D44	21°35	28°39	n.a.	S 7
S 8	15 12 14	19°39'37	0♓31	16°53	26°18	12°41	13°43	3° 6	9°19	8°28	11°15	22°44	21°32	28°46	n.a.	S 8
M 9	15 16 11	20°39'27	14°21	15°57	27°29	13°27	13°35	3°13	9°21	8°27	11°15	22°45	21°29	28°53	n.a.	M 9
T 10	15 20 8	21°39'15	28° 0	15° 3	28°41	14°14	13°27	3°20	9°24	8°26	11°15	22°R45	21°26	29° 0	n.a.	T 10
W11	15 24 4	22°39'02	11♈28	14°11	29°52	15° 0	13°20	3°28	9°26	8°25	11°16	22°43	21°22	29° 6	n.a.	W11
T 12	15 28 1	23°38'46	24°46	13°24	1♋ 4	15°46	13°12	3°35	9°29	8°24	11°16	22°39	21°19	29°13	n.a.	T 12
F 13	15 31 57	24°38'30	7♉54	12°41	2°15	16°32	13° 5	3°42	9°32	8°23	11°17	22°32	21°16	29°20	n.a.	F 13
S 14	15 35 54	25°38'11	20°49	12° 3	3°26	17°18	12°57	3°50	9°34	8°22	11°17	22°23	21°13	29°26	n.a.	S 14
S 15	15 39 50	26°37'51	3♊32	11°30	4°38	18° 4	12°50	3°57	9°37	8°21	11°18	22°12	21°10	29°33	n.a.	S 15
M16	15 43 47	27°37'29	16° 3	11° 3	5°49	18°50	12°42	4° 4	9°40	8°20	11°18	21°59	21° 6	29°40	n.a.	M16
T 17	15 47 43	28°37'06	28°21	10°42	7° 0	19°36	12°35	4°12	9°43	8°19	11°19	21°47	21° 3	29°46	n.a.	T 17
W18	15 51 40	29°36'40	10♋27	10°27	8°10	20°22	12°28	4°19	9°45	8°18	11°19	21°37	21° 0	29°53	n.a.	W18
T 19	15 55 37	0♊36'12	22°25	10°18	9°21	21° 9	12°21	4°27	9°48	8°17	11°20	21°28	20°57	29°59	n.a.	T 19
F 20	15 59 33	1°35'42	4♌16	10°D15	10°32	21°55	12°14	4°34	9°51	8°16	11°20	21°22	20°54	0♌ 6	n.a.	F 20
S 21	16 3 30	2°35'10	16° 5	10°17	11°42	22°41	12° 7	4°41	9°54	8°15	11°21	21°19	20°51	0°13	n.a.	S 21
S 22	16 7 26	3°34'36	27°57	10°25	12°53	23°27	12° 0	4°49	9°57	8°14	11°22	21°17	20°47	0°20	n.a.	S 22
M23	16 11 23	4°34'00	9♍57	10°38	14° 3	24°14	11°53	4°56	10° 0	8°14	11°22	21°D17	20°44	0°27	n.a.	M23
T 24	16 15 19	5°33'22	22°10	10°56	15°13	25° 0	11°46	5° 4	10° 3	8°13	11°23	21°R17	20°41	0°33	n.a.	T 24
W25	16 19 16	6°32'41	4♎42	11°19	16°23	25°46	11°40	5°11	10° 6	8°12	11°24	21°17	20°38	0°40	n.a.	W25
T 26	16 23 12	7°31'59	17°36	11°47	17°33	26°32	11°33	5°19	10° 9	8°12	11°24	21°14	20°35	0°47	n.a.	T 26
F 27	16 27 9	8°31'14	0♏57	12°19	18°43	27°19	11°27	5°26	10°12	8°11	11°25	21° 9	20°32	0°53	n.a.	F 27
S 28	16 31 5	9°30'28	14°46	12°55	19°53	28° 5	11°21	5°33	10°15	8°10	11°26	21° 1	20°28	1° 0	n.a.	S 28
S 29	16 35 2	10°29'39	29° 0	13°35	21° 3	28°51	11°15	5°41	10°18	8°10	11°26	20°52	20°25	1° 7	n.a.	S 29
M30	16 38 59	11°28'49	13♐35	14°19	22°12	29°37	11° 9	5°48	10°22	8° 9	11°27	20°40	20°22	1°13	n.a.	M30
T 31	16 42 55	12♊27'56	28♐23	15♉ 6	23♋21	0♉24	11♏ 3	5♊56	10♋25	8♎ 8	11♌28	20♍29	20♍19	1♌20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n22	13s25	4n18	21n18	3n18	23n15	0n46	1n43	1s15	14s38	1n22	18n11	2s 6	22n49	0n 7	2s53	0n31	10n18	7s 3	2n37	3n 9	16n 7		n.a.
M 2	15 40	15 57	4 51	21 8	3 18	23 24	0 49	2 1	1 15	14 35	1 22	18 12	2 6	22 49	0 7	2 53	0 31	10 18	7 3	2 40	3 11	16 6		n.a.
T 3	15 57	17 30	5 6	20 55	3 15	23 33	0 53	2 18	1 15	14 33	1 22	18 14	2 6	22 49	0 7	2 52	0 31	10 18	7 3	2 44	3 12	16 5		n.a.
W 4	16 15	17 57	5 1	20 38	3 11	23 41	0 56	2 36	1 15	14 31	1 22	18 15	2 6	22 49	0 7	2 52	0 31	10 19	7 3	2 46	3 13	16 5		n.a.
T 5	16 31	17 15	4 37	20 18	3 4	23 48	0 59	2 53	1 15	14 29	1 22	18 17	2 6	22 49	0 7	2 51	0 31	10 19	7 2	2 48	3 14	16 4		n.a.
F 6	16 48	15 27	3 57	19 55	2 56	23 55	1 3	3 11	1 15	14 26	1 22	18 18	2 6	22 49	0 7	2 51	0 31	10 19	7 2	2 50	3 16	16 3		n.a.
S 7	17 4	12 43	3 2	19 30	2 46	24 1	1 6	3 28	1 15	14 24	1 22	18 20	2 6	22 49	0 7	2 50	0 31	10 19	7 2	2 50	3 17	16 2		n.a.
S 8	17 20	9 17	1 56	19 3	2 34	24 7	1 9	3 46	1 15	14 22	1 22	18 21	2 6	22 48	0 7	2 50	0 31	10 19	7 2	2 50	3 18	16 1		n.a.
M 9	17 36	5 22	0 45	18 35	2 21	24 12	1 12	4 3	1 15	14 20	1 22	18 23	2 5	22 48	0 7	2 49	0 31	10 19	7 2	2 50	3 19	16 1		n.a.
T 10	17 51	1 13	0s28	18 6	2 7	24 16	1 15	4 21	1 16	14 17	1 22	18 24	2 5	22 48	0 7	2 49	0 31	10 19	7 1	2 50	3 21	16 0		n.a.
W11	18 7	2n57	1 38	17 36	1 52	24 20	1 19	4 38	1 16	14 15	1 22	18 25	2 5	22 48	0 7	2 48	0 31	10 19	7 1	2 50	3 22	15 59		n.a.
T 12	18 21	6 54	2 42	17 7	1 37	24 22	1 22	4 56	1 16	14 13	1 22	18 27	2 5	22 48	0 7	2 48	0 31	10 19	7 1	2 52	3 23	15 58		n.a.
F 13	18 36	10 28	3 36	16 39	1 21	24 25	1 25	5 13	1 16	14 11	1 22	18 28	2 5	22 47	0 7	2 47	0 31	10 20	7 1	2 55	3 24	15 58		n.a.
S 14	18 50	13 29	4 18	16 12	1 4	24 26	1 28	5 30	1 16	14 9	1 22	18 30	2 5	22 47	0 7	2 47	0 31	10 20	7 1	2 58	3 25	15 57		n.a.
S 15	19 4	15 47	4 47	15 47	0 48	24 27	1 31	5 48	1 16	14 7	1 22	18 31	2 5	22 47	0 7	2 47	0 31	10 20	7 0	3 3	3 27	15 56		n.a.
M16	19 17	17 19	5 1	15 23	0 31	24 27	1 34	6 5	1 16	14 4	1 22	18 32	2 5	22 47	0 7	2 46	0 31	10 20	7 0	3 7	3 28	15 55		n.a.
T 17	19 30	18 0	5 0	15 1	0 15	24 27	1 37	6 22	1 16	14 2	1 22	18 34	2 5	22 47	0 7	2 46	0 31	10 20	7 0	3 12	3 29	15 54		n.a.
W18	19 43	17 51	4 47	14 41	0s 0	24 26	1 40	6 39	1 16	14 0	1 22	18 35	2 5	22 47	0 7	2 46	0 31	10 20	7 0	3 16	3 30	15 54		n.a.
T 19	19 55	16 55	4 20	14 24	0 16	24 24	1 43	6 56	1 16	13 58	1 22	18 36	2 5	22 46	0 7	2 45	0 31	10 20	7 0	3 20	3 32	15 53		n.a.
F 20	20 7	15 15	3 43	14 9	0 30	24 22	1 46	7 13	1 16	13 56	1 22	18 38	2 5	22 46	0 7	2 45	0 31	10 20	6 59	3 22	3 33	15 52		n.a.
S 21	20 19	12 56	2 56	13 56	0 44	24 19	1 48	7 30	1 16	13 54	1 21	18 39	2 5	22 46	0 7	2 45	0 31	10 20	6 59	3 23	3 34	15 51		n.a.
S 22	20 30	10 5	2 1	13 46	0 58	24 15	1 51	7 46	1 16	13 52	1 21	18 40	2 5	22 46	0 7	2 44	0 31	10 20	6 59	3 24	3 35	15 50		n.a.
M23	20 41	6 47	1 0	13 38	1 11	24 11	1 54	8 3	1 16	13 50	1 21	18 42	2 5	22 46	0 7	2 44	0 31	10 20	6 59	3 24	3 36	15 49		n.a.
T 24	20 51	3 8	0n 5	13 32	1 23	24 6	1 56	8 20	1 16	13 48	1 21	18 43	2 5	22 45	0 7	2 44	0 31	10 20	6 59	3 24	3 38	15 49		n.a.
W25	21 1	0s45	1 11	13 28	1 34	24 0	1 59	8 36	1 16	13 47	1 21	18 44	2 5	22 45	0 7	2 43	0 31	10 20	6 59	3 24	3 39	15 48		n.a.
T 26	21 11	4 43	2 15	13 26	1 45	23 54	2 2	8 53	1 16	13 45	1 21	18 46	2 5	22 45	0 7	2 43	0 31	10 20	6 58	3 25	3 40	15 47		n.a.
F 27	21 20	8 34	3 14	13 26	1 55	23 47	2 4	9 9	1 16	13 43	1 21	18 47	2 5	22 45	0 7	2 43	0 31	10 20	6 58	3 27	3 41	15 46		n.a.
S 28	21 29	12 6	4 3	13 28	2 4	23 40	2 6	9 25	1 16	13 41	1 21	18 48	2 5	22 44	0 7	2 43	0 31	10 20	6 58	3 30	3 43	15 45		n.a.
S 29	21 38	15 2	4 39	13 32	2 12	23 31	2 9	9 42	1 16	13 40	1 21	18 49	2 5	22 44	0 7	2 42	0 31	10 20	6 58	3 34	3 44	15 44		n.a.
M30	21 46	17 5	4 58	13 37	2 20	23 23	2 11	9 58	1 16	13 38	1 20	18 51	2 5	22 44	0 7	2 42	0 31	10 20	6 58	3 38	3 45	15 44		n.a.
T 31	21n53	18s 3	4n58	13n44	2s27	23n14	2n13	10n14	1s15	13s36	1n20	18n52	2s 5	22n44	0n 7	2s42	0n31	10n20	6s57	3n42	3n46	15n43		n.a.

Julian Day Number = 3688011.5, Delta T = 10h21m27s
Ecliptic obliquity = 23°01'02, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°22'22, Lahiri = 71°29'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5385

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 46 52	13♊27'03	13♉17	15♉57	24♋30	1♉10	10°R57	6♊ 3	10♋28	8°R 8	11♌29	20°R19	20♍16	1♌27	n.a.	W 1
T 2	16 50 48	14°26'07	28° 7	16°51	25°40	1°56	10♍52	6°10	10°31	8♎ 7	11°30	20♍11	20°12	1°33	n.a.	T 2
F 3	16 54 45	15°25'10	12♒45	17°48	26°48	2°43	10°46	6°18	10°34	8° 7	11°31	20° 5	20° 9	1°40	n.a.	F 3
S 4	16 58 41	16°24'11	27° 8	18°48	27°57	3°29	10°41	6°25	10°38	8° 7	11°31	20° 3	20° 6	1°47	n.a.	S 4
S 5	17 2 38	17°23'10	11♓12	19°50	29° 6	4°15	10°36	6°32	10°41	8° 6	11°32	20° 2	20° 3	1°53	n.a.	S 5
M 6	17 6 34	18°22'08	24°58	20°55	0♌14	5° 2	10°31	6°40	10°44	8° 6	11°33	20° 2	20° 0	2° 0	n.a.	M 6
T 7	17 10 31	19°21'04	8♈26	22° 3	1°23	5°48	10°26	6°47	10°47	8° 6	11°34	20° 1	19°57	2° 7	n.a.	T 7
W 8	17 14 28	20°19'59	21°39	23°13	2°31	6°35	10°22	6°54	10°51	8° 5	11°35	19°59	19°53	2°14	n.a.	W 8
T 9	17 18 24	21°18'52	4♉38	24°26	3°39	7°21	10°17	7° 2	10°54	8° 5	11°36	19°54	19°50	2°20	n.a.	T 9
F 10	17 22 21	22°17'44	17°25	25°40	4°46	8° 7	10°13	7° 9	10°57	8° 5	11°37	19°46	19°47	2°27	n.a.	F 10
S 11	17 26 17	23°16'34	0♊ 2	26°57	5°54	8°54	10° 9	7°16	11° 1	8° 5	11°38	19°35	19°44	2°34	n.a.	S 11
S 12	17 30 14	24°15'23	12°28	28°16	7° 2	9°40	10° 5	7°23	11° 4	8° 4	11°39	19°22	19°41	2°40	n.a.	S 12
M13	17 34 10	25°14'10	24°45	29°37	8° 9	10°26	10° 1	7°30	11° 8	8° 4	11°40	19° 8	19°38	2°47	n.a.	M13
T 14	17 38 7	26°12'55	6♋52	1♊ 0	9°16	11°13	9°57	7°38	11°11	8° 4	11°41	18°54	19°34	2°54	n.a.	T 14
W15	17 42 4	27°11'38	18°52	2°25	10°23	11°59	9°54	7°45	11°14	8° 4	11°42	18°42	19°31	3° 0	n.a.	W15
T 16	17 46 0	28°10'19	0♌45	3°52	11°30	12°45	9°50	7°52	11°18	8°D 4	11°43	18°31	19°28	3° 7	n.a.	T 16
F 17	17 49 57	29° 8'58	12°35	5°21	12°37	13°32	9°47	7°59	11°21	8° 4	11°44	18°24	19°25	3°14	n.a.	F 17
S 18	17 53 53	0♋ 7'36	24°22	6°51	13°43	14°18	9°44	8° 6	11°25	8° 4	11°45	18°19	19°22	3°20	n.a.	S 18
S 19	17 57 50	1° 6'11	6♍13	8°24	14°49	15° 4	9°42	8°13	11°28	8° 4	11°46	18°17	19°18	3°27	n.a.	S 19
M20	18 1 46	2° 4'44	18°11	9°58	15°55	15°51	9°39	8°20	11°32	8° 4	11°48	18°D16	19°15	3°34	n.a.	M20
T 21	18 5 43	3° 3'16	0♎22	11°34	17° 1	16°37	9°37	8°27	11°35	8° 5	11°49	18°R16	19°12	3°40	n.a.	T 21
W22	18 9 39	4° 1'45	12°51	13°13	18° 6	17°23	9°34	8°34	11°38	8° 5	11°50	18°16	19° 9	3°47	n.a.	W22
T 23	18 13 36	5° 0'13	25°43	14°53	19°12	18° 9	9°32	8°41	11°42	8° 5	11°51	18°14	19° 6	3°54	n.a.	T 23
F 24	18 17 33	5°58'38	9♏ 2	16°34	20°17	18°56	9°30	8°48	11°45	8° 5	11°52	18°10	19° 3	4° 1	n.a.	F 24
S 25	18 21 29	6°57'02	22°50	18°18	21°21	19°42	9°29	8°55	11°49	8° 5	11°53	18° 4	18°59	4° 7	n.a.	S 25
S 26	18 25 26	7°55'24	7♐ 7	20° 3	22°26	20°28	9°27	9° 2	11°52	8° 6	11°55	17°56	18°56	4°14	n.a.	S 26
M27	18 29 22	8°53'44	21°51	21°51	23°30	21°14	9°26	9° 8	11°56	8° 6	11°56	17°46	18°53	4°21	n.a.	M27
T 28	18 33 19	9°52'03	6♑53	23°40	24°34	22° 1	9°25	9°15	11°59	8° 6	11°57	17°36	18°50	4°27	n.a.	T 28
W29	18 37 15	10°50'20	22° 4	25°31	25°38	22°47	9°24	9°22	12° 3	8° 7	11°58	17°27	18°47	4°34	n.a.	W29
T 30	18 41 12	11♋48'35	7♒14	27♊24	26♌42	23♉33	9♏23	9♊29	12♋ 6	8♎ 7	11♌59	17♍19	18♍44	4♌41	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 1	17s46	4n37	13n52	2s34	23n 4	2n15	10n30	1s15	13s35	1n20	18n53	2s 5	22n43	0n 7	2s42	0n31	10n20	6s57	3n46	3n48	15n42		n.a.
T 2	22 8	16 17	3 58	14 1	2 39	22 53	2 17	10 45	1 15	13 33	1 20	18 54	2 5	22 43	0 7	2 42	0 31	10 20	6 57	3 50	3 49	15 41		n.a.
F 3	22 14	13 45	3 3	14 12	2 44	22 42	2 19	11 1	1 15	13 32	1 20	18 56	2 5	22 43	0 7	2 41	0 31	10 20	6 57	3 52	3 50	15 40		n.a.
S 4	22 20	10 24	1 58	14 24	2 49	22 31	2 21	11 17	1 15	13 30	1 20	18 57	2 5	22 43	0 7	2 41	0 31	10 20	6 57	3 53	3 51	15 39		n.a.
S 5	22 26	6 31	0 47	14 37	2 53	22 19	2 23	11 32	1 15	13 29	1 20	18 58	2 5	22 42	0 7	2 41	0 31	10 20	6 57	3 53	3 52	15 39		n.a.
M 6	22 31	2 22	0s26	14 50	2 56	22 6	2 25	11 48	1 15	13 27	1 19	18 59	2 5	22 42	0 7	2 41	0 31	10 20	6 56	3 53	3 54	15 38		n.a.
T 7	22 36	1n49	1 36	15 5	2 58	21 53	2 26	12 3	1 15	13 26	1 19	19 0	2 5	22 42	0 7	2 41	0 31	10 19	6 56	3 53	3 55	15 37		n.a.
W 8	22 40	5 50	2 39	15 20	3 0	21 39	2 28	12 18	1 14	13 25	1 19	19 1	2 5	22 42	0 7	2 41	0 31	10 19	6 56	3 54	3 56	15 36		n.a.
T 9	22 44	9 30	3 32	15 36	3 1	21 25	2 29	12 33	1 14	13 24	1 19	19 3	2 5	22 41	0 7	2 41	0 31	10 19	6 56	3 56	3 57	15 35		n.a.
F 10	22 48	12 40	4 14	15 53	3 2	21 10	2 31	12 48	1 14	13 23	1 19	19 4	2 5	22 41	0 7	2 41	0 31	10 19	6 56	3 59	3 59	15 34		n.a.
S 11	22 51	15 11	4 43	16 10	3 2	20 55	2 32	13 2	1 14	13 21	1 18	19 5	2 5	22 41	0 7	2 41	0 31	10 19	6 56	4 3	4 0	15 33		n.a.
S 12	22 54	16 58	4 58	16 28	3 2	20 40	2 33	13 17	1 14	13 20	1 18	19 6	2 5	22 41	0 7	2 41	0 31	10 19	6 55	4 8	4 1	15 32		n.a.
M13	22 56	17 57	4 58	16 46	3 1	20 24	2 34	13 32	1 14	13 19	1 18	19 7	2 5	22 40	0 7	2 40	0 31	10 19	6 55	4 14	4 2	15 32		n.a.
T 14	22 58	18 5	4 46	17 4	2 59	20 7	2 35	13 46	1 13	13 18	1 18	19 8	2 5	22 40	0 7	2 40	0 31	10 19	6 55	4 19	4 3	15 31		n.a.
W15	22 59	17 25	4 20	17 23	2 57	19 50	2 36	14 0	1 13	13 18	1 18	19 9	2 5	22 40	0 7	2 40	0 31	10 19	6 55	4 24	4 5	15 30		n.a.
T 16	23 0	16 0	3 43	17 41	2 55	19 33	2 37	14 14	1 13	13 17	1 18	19 10	2 5	22 40	0 7	2 40	0 31	10 18	6 55	4 28	4 6	15 29		n.a.
F 17	23 1	13 54	2 57	18 0	2 51	19 15	2 38	14 28	1 13	13 16	1 17	19 11	2 5	22 39	0 7	2 40	0 31	10 18	6 55	4 31	4 7	15 28		n.a.
S 18	23 1	11 13	2 3	18 19	2 48	18 57	2 38	14 42	1 12	13 15	1 17	19 12	2 5	22 39	0 7	2 40	0 31	10 18	6 54	4 33	4 8	15 27		n.a.
S 19	23 1	8 5	1 4	18 37	2 44	18 38	2 38	14 55	1 12	13 15	1 17	19 13	2 5	22 39	0 7	2 41	0 31	10 18	6 54	4 33	4 10	15 26		n.a.
M20	23 0	4 35	0 0	18 56	2 39	18 19	2 39	15 9	1 12	13 14	1 17	19 15	2 5	22 38	0 7	2 41	0 31	10 18	6 54	4 34	4 11	15 25		n.a.
T 21	22 59	0 50	1n 4	19 14	2 34	17 59	2 39	15 22	1 12	13 13	1 17	19 16	2 6	22 38	0 7	2 41	0 31	10 18	6 54	4 34	4 12	15 25		n.a.
W22	22 57	3s 2	2 7	19 32	2 28	17 40	2 39	15 35	1 11	13 13	1 16	19 17	2 6	22 38	0 7	2 41	0 31	10 18	6 54	4 34	4 13	15 24		n.a.
T 23	22 55	6 53	3 5	19 49	2 22	17 20	2 39	15 48	1 11	13 12	1 16	19 17	2 6	22 38	0 7	2 41	0 31	10 17	6 54	4 34	4 14	15 23		n.a.
F 24	22 53	10 31	3 55	20 6	2 16	16 59	2 39	16 1	1 11	13 12	1 16	19 18	2 6	22 37	0 7	2 41	0 31	10 17	6 54	4 36	4 16	15 22		n.a.
S 25	22 50	13 44	4 34	20 22	2 9	16 38	2 39	16 13	1 10	13 12	1 16	19 19	2 6	22 37	0 7	2 41	0 31	10 17	6 54	4 38	4 17	15 21		n.a.
S 26	22 47	16 13	4 57	20 38	2 1	16 17	2 38	16 26	1 10	13 11	1 15	19 20	2 6	22 37	0 7	2 41	0 31	10 17	6 53	4 41	4 18	15 20		n.a.
M27	22 43	17 45	5 2	20 53	1 54	15 56	2 38	16 38	1 10	13 11	1 15	19 21	2 6	22 36	0 7	2 41	0 31	10 17	6 53	4 45	4 19	15 19		n.a.
T 28	22 39	18 5	4 46	21 7	1 45	15 34	2 37	16 50	1 9	13 11	1 15	19 22	2 6	22 36	0 7	2 41	0 31	10 16	6 53	4 49	4 21	15 18		n.a.
W29	22 35	17 8	4 10	21 20	1 37	15 12	2 36	17 2	1 9	13 11	1 15	19 23	2 6	22 36	0 7	2 42	0 31	10 16	6 53	4 53	4 22	15 17		n.a.
T 30	22n30	14s59	3n16	21n32	1s28	14n50	2n35	17n13	1s 9	13s11	1n15	19n24	2s 6	22n36	0n 7	2s42	0n31	10n16	6s53	4n55	4n23	15n16		n.a.

Julian Day Number = 3688042.5, Delta T = 10h21m29s
Ecliptic obliquity = 23°01'01, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°22'26, Lahiri = 71°29'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5385

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 45 8	12♋46'49	22♒12	29♊19	27♌45	24♉19	9°R22	9♊35	12♋10	8♎ 8	12♌ 1	17°R15	18♍40	4♌47	n.a.	F 1
S 2	18 49 5	13°45'01	6♓52	1♋16	28°48	25° 5	9♏22	9°42	12°13	8° 8	12° 2	17♍12	18°37	4°54	n.a.	S 2
S 3	18 53 2	14°43'12	21°10	3°14	29°50	25°51	9°22	9°48	12°17	8° 9	12° 3	17°D12	18°34	5° 1	n.a.	S 3
M 4	18 56 58	15°41'22	5♈ 3	5°15	0♍53	26°38	9°D22	9°55	12°20	8° 9	12° 5	17°13	18°31	5° 7	n.a.	M 4
T 5	19 0 55	16°39'31	18°33	7°17	1°55	27°24	9°22	10° 1	12°24	8°10	12° 6	17°R13	18°28	5°14	n.a.	T 5
W 6	19 4 51	17°37'38	1♉41	9°20	2°56	28°10	9°22	10° 8	12°27	8°11	12° 7	17°12	18°24	5°21	n.a.	W 6
T 7	19 8 48	18°35'45	14°32	11°26	3°58	28°56	9°22	10°14	12°31	8°11	12° 8	17° 9	18°21	5°27	n.a.	T 7
F 8	19 12 44	19°33'50	27° 7	13°33	4°59	29°42	9°23	10°20	12°34	8°12	12°10	17° 4	18°18	5°34	n.a.	F 8
S 9	19 16 41	20°31'54	9♊30	15°41	5°59	0♊28	9°24	10°27	12°38	8°13	12°11	16°56	18°15	5°41	n.a.	S 9
S 10	19 20 38	21°29'57	21°43	17°51	7° 0	1°14	9°25	10°33	12°41	8°13	12°12	16°47	18°12	5°47	n.a.	S 10
M11	19 24 34	22°27'59	3♋47	20° 1	7°59	2° 0	9°26	10°39	12°45	8°14	12°14	16°36	18° 9	5°54	n.a.	M11
T 12	19 28 31	23°25'59	15°46	22°13	8°59	2°46	9°28	10°45	12°48	8°15	12°15	16°26	18° 5	6° 1	n.a.	T 12
W13	19 32 27	24°23'58	27°39	24°24	9°58	3°32	9°29	10°51	12°52	8°16	12°16	16°17	18° 2	6° 7	n.a.	W13
T 14	19 36 24	25°21'55	9♌28	26°37	10°57	4°17	9°31	10°57	12°55	8°17	12°18	16° 9	17°59	6°14	n.a.	T 14
F 15	19 40 20	26°19'52	21°17	28°49	11°55	5° 3	9°33	11° 3	12°58	8°18	12°19	16° 4	17°56	6°21	n.a.	F 15
S 16	19 44 17	27°17'46	3♍ 6	1♌ 1	12°53	5°49	9°35	11° 9	13° 2	8°19	12°21	16° 1	17°53	6°28	n.a.	S 16
S 17	19 48 13	28°15'40	14°59	3°13	13°50	6°35	9°37	11°15	13° 5	8°20	12°22	16°D 0	17°50	6°34	n.a.	S 17
M18	19 52 10	29°13'32	26°59	5°23	14°47	7°20	9°40	11°21	13° 9	8°21	12°23	16° 0	17°46	6°41	n.a.	M18
T 19	19 56 7	0♌11'22	9♎11	7°33	15°44	8° 6	9°42	11°27	13°12	8°22	12°25	16° 2	17°43	6°48	n.a.	T 19
W20	20 0 3	1° 9'11	21°39	9°41	16°40	8°52	9°45	11°32	13°15	8°23	12°26	16° 3	17°40	6°54	n.a.	W20
T 21	20 4 0	2° 6'59	4♏28	11°48	17°35	9°37	9°48	11°38	13°19	8°24	12°28	16°R 3	17°37	7° 1	n.a.	T 21
F 22	20 7 56	3° 4'45	17°42	13°53	18°30	10°23	9°51	11°43	13°22	8°25	12°29	16° 2	17°34	7° 8	n.a.	F 22
S 23	20 11 53	4° 2'30	1♐24	15°56	19°24	11° 9	9°55	11°49	13°25	8°26	12°30	15°59	17°30	7°14	n.a.	S 23
S 24	20 15 49	5° 0'14	15°34	17°57	20°18	11°54	9°58	11°54	13°29	8°27	12°32	15°55	17°27	7°21	n.a.	S 24
M25	20 19 46	5°57'56	0♑12	19°56	21°11	12°40	10° 2	12° 0	13°32	8°28	12°33	15°50	17°24	7°28	n.a.	M25
T 26	20 23 43	6°55'37	15°11	21°53	22° 3	13°25	10° 5	12° 5	13°35	8°30	12°35	15°44	17°21	7°34	n.a.	T 26
W27	20 27 39	7°53'17	0♒23	23°47	22°55	14°10	10° 9	12°10	13°39	8°31	12°36	15°39	17°18	7°41	n.a.	W27
T 28	20 31 36	8°50'56	15°39	25°39	23°46	14°56	10°13	12°15	13°42	8°32	12°37	15°35	17°15	7°48	n.a.	T 28
F 29	20 35 32	9°48'34	0♓48	27°28	24°36	15°41	10°18	12°21	13°45	8°34	12°39	15°32	17°11	7°54	n.a.	F 29
S 30	20 39 29	10°46'10	15°41	29°14	25°26	16°26	10°22	12°26	13°48	8°35	12°40	15°D32	17° 8	8° 1	n.a.	S 30
S 31	20 43 25	11♌43'47	0♈12	0♍58	26♍15	17♊11	10♏27	12♊31	13♋51	8♎36	12♌42	15♍32	17♍ 5	8♌ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n25	11s49	2n 9	21n42	1s19	14n27	2n34	17n25	1s 8	13s11	1n14	19n25	2s 6	22n35	0n 7	2s42	0n31	10n16	6s53	4n57	4n24	15n15		n.a.
S 2	22 19	7 59	0 55	21 52	1 9	14 5	2 33	17 36	1 8	13 11	1 14	19 26	2 6	22 35	0 7	2 42	0 31	10 16	6 53	4 58	4 25	15 15		n.a.
S 3	22 13	3 46	0s21	21 59	0 59	13 42	2 31	17 47	1 7	13 11	1 14	19 27	2 6	22 35	0 7	2 42	0 31	10 15	6 53	4 58	4 27	15 14		n.a.
M 4	22 7	0n32	1 34	22 6	0 49	13 19	2 30	17 58	1 7	13 11	1 14	19 27	2 7	22 34	0 7	2 43	0 31	10 15	6 52	4 58	4 28	15 13		n.a.
T 5	22 0	4 41	2 39	22 10	0 39	12 55	2 28	18 9	1 7	13 12	1 14	19 28	2 7	22 34	0 7	2 43	0 31	10 15	6 52	4 58	4 29	15 12		n.a.
W 6	21 53	8 29	3 35	22 13	0 29	12 32	2 26	18 20	1 6	13 12	1 13	19 29	2 7	22 34	0 7	2 43	0 31	10 15	6 52	4 58	4 30	15 11		n.a.
T 7	21 45	11 48	4 17	22 14	0 18	12 8	2 24	18 30	1 6	13 12	1 13	19 30	2 7	22 33	0 7	2 43	0 31	10 14	6 52	4 59	4 32	15 10		n.a.
F 8	21 37	14 30	4 47	22 13	0 8	11 44	2 22	18 40	1 5	13 13	1 13	19 31	2 7	22 33	0 7	2 44	0 31	10 14	6 52	5 1	4 33	15 9		n.a.
S 9	21 29	16 30	5 3	22 10	0n 3	11 20	2 20	18 50	1 5	13 13	1 13	19 31	2 7	22 33	0 7	2 44	0 31	10 14	6 52	5 4	4 34	15 8		n.a.
S 10	21 20	17 42	5 4	22 4	0 13	10 55	2 17	19 0	1 4	13 14	1 12	19 32	2 7	22 32	0 7	2 44	0 31	10 14	6 52	5 8	4 35	15 7		n.a.
M11	21 11	18 6	4 52	21 56	0 23	10 31	2 15	19 9	1 4	13 14	1 12	19 33	2 7	22 32	0 7	2 45	0 31	10 13	6 52	5 12	4 36	15 6		n.a.
T 12	21 1	17 41	4 27	21 46	0 34	10 6	2 12	19 18	1 3	13 15	1 12	19 34	2 7	22 32	0 7	2 45	0 31	10 13	6 52	5 16	4 38	15 5		n.a.
W13	20 52	16 30	3 50	21 34	0 43	9 42	2 9	19 27	1 3	13 16	1 12	19 34	2 8	22 32	0 7	2 45	0 30	10 13	6 51	5 19	4 39	15 4		n.a.
T 14	20 41	14 37	3 4	21 19	0 53	9 17	2 6	19 36	1 2	13 16	1 12	19 35	2 8	22 31	0 7	2 46	0 30	10 13	6 51	5 22	4 40	15 3		n.a.
F 15	20 31	12 7	2 9	21 2	1 2	8 52	2 3	19 45	1 2	13 17	1 11	19 36	2 8	22 31	0 7	2 46	0 30	10 12	6 51	5 24	4 41	15 2		n.a.
S 16	20 20	9 7	1 9	20 43	1 10	8 27	1 59	19 53	1 1	13 18	1 11	19 36	2 8	22 31	0 7	2 46	0 30	10 12	6 51	5 25	4 43	15 1		n.a.
S 17	20 9	5 44	0 6	20 22	1 18	8 2	1 56	20 2	1 1	13 19	1 11	19 37	2 8	22 30	0 7	2 47	0 30	10 12	6 51	5 26	4 44	15 0		n.a.
M18	19 57	2 5	0n59	19 58	1 25	7 37	1 52	20 10	1 0	13 20	1 11	19 38	2 8	22 30	0 7	2 47	0 30	10 12	6 51	5 25	4 45	14 59		n.a.
T 19	19 45	1s42	2 2	19 32	1 32	7 12	1 48	20 17	1 0	13 21	1 10	19 38	2 8	22 30	0 7	2 47	0 30	10 11	6 51	5 25	4 46	14 58		n.a.
W20	19 33	5 29	3 1	19 5	1 38	6 46	1 44	20 25	0 59	13 22	1 10	19 39	2 8	22 29	0 7	2 48	0 30	10 11	6 51	5 25	4 47	14 57		n.a.
T 21	19 20	9 8	3 52	18 36	1 43	6 21	1 39	20 32	0 58	13 23	1 10	19 39	2 9	22 29	0 7	2 48	0 30	10 11	6 51	5 24	4 49	14 56		n.a.
F 22	19 8	12 26	4 33	18 5	1 47	5 56	1 35	20 39	0 58	13 24	1 10	19 40	2 9	22 29	0 7	2 49	0 30	10 10	6 51	5 25	4 50	14 56		n.a.
S 23	18 54	15 10	5 0	17 32	1 51	5 31	1 30	20 46	0 57	13 25	1 10	19 41	2 9	22 28	0 7	2 49	0 30	10 10	6 51	5 26	4 51	14 55		n.a.
S 24	18 41	17 7	5 10	16 59	1 53	5 5	1 25	20 53	0 57	13 27	1 9	19 41	2 9	22 28	0 7	2 50	0 30	10 10	6 51	5 28	4 52	14 54		n.a.
M25	18 27	18 0	5 1	16 24	1 55	4 40	1 20	20 59	0 56	13 28	1 9	19 42	2 9	22 28	0 7	2 50	0 30	10 9	6 51	5 30	4 54	14 53		n.a.
T 26	18 13	17 41	4 31	15 48	1 56	4 15	1 15	21 5	0 55	13 29	1 9	19 42	2 9	22 27	0 7	2 51	0 30	10 9	6 50	5 32	4 55	14 52		n.a.
W27	17 58	16 6	3 41	15 12	1 57	3 50	1 9	21 11	0 55	13 31	1 9	19 43	2 9	22 27	0 7	2 51	0 30	10 9	6 50	5 34	4 56	14 51		n.a.
T 28	17 44	13 23	2 36	14 34	1 56	3 25	1 4	21 17	0 54	13 32	1 9	19 43	2 10	22 27	0 7	2 52	0 30	10 8	6 50	5 35	4 57	14 50		n.a.
F 29	17 29	9 45	1 20	13 56	1 55	3 0	0 58	21 23	0 54	13 34	1 8	19 44	2 10	22 26	0 7	2 52	0 30	10 8	6 50	5 36	4 58	14 49		n.a.
S 30	17 14	5 34	0s 1	13 18	1 53	2 35	0 52	21 28	0 53	13 35	1 8	19 44	2 10	22 26	0 7	2 53	0 30	10 8	6 50	5 36	5 0	14 48		n.a.
S 31	16n58	1s 8	1s19	12n39	1n50	2n10	0n46	21n33	0s52	13s37	1n 8	19n45	2s10	22n26	0n 7	2s53	0n30	10n 7	6s50	5n36	5n 1	14n47		n.a.

Julian Day Number = 3688072.5, Delta T = 10h21m31s
Ecliptic obliquity = 23°01'01, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°22'31, Lahiri = 71°29'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5385

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 47 22	12♌41'22	14♈17	2♍40	27♍ 3	17♊57	10♏32	12♊35	13♋55	8♎38	12♌43	15♍34	17♍ 2	8♌14	n.a.	M 1
T 2	20 51 18	13°38'57	27°55	4°18	27°51	18°42	10°36	12°40	13°58	8°39	12°45	15°35	16°59	8°21	n.a.	T 2
W 3	20 55 15	14°36'32	11♉ 8	5°54	28°37	19°27	10°41	12°45	14° 1	8°41	12°46	15°R36	16°56	8°28	n.a.	W 3
T 4	20 59 12	15°34'06	23°59	7°28	29°23	20°12	10°47	12°50	14° 4	8°42	12°47	15°36	16°52	8°34	n.a.	T 4
F 5	21 3 8	16°31'39	6♊31	8°58	0♎ 8	20°57	10°52	12°54	14° 7	8°43	12°49	15°34	16°49	8°41	n.a.	F 5
S 6	21 7 5	17°29'12	18°47	10°26	0°52	21°42	10°58	12°59	14°10	8°45	12°50	15°31	16°46	8°48	n.a.	S 6
S 7	21 11 1	18°26'45	0♋53	11°51	1°34	22°27	11° 3	13° 3	14°13	8°47	12°52	15°27	16°43	8°54	n.a.	S 7
M 8	21 14 58	19°24'17	12°50	13°14	2°16	23°12	11° 9	13° 8	14°16	8°48	12°53	15°23	16°40	9° 1	n.a.	M 8
T 9	21 18 54	20°21'48	24°42	14°33	2°57	23°56	11°15	13°12	14°19	8°50	12°54	15°19	16°36	9° 8	n.a.	T 9
W10	21 22 51	21°19'19	6♌31	15°50	3°37	24°41	11°21	13°16	14°22	8°51	12°56	15°15	16°33	9°14	n.a.	W10
T 11	21 26 48	22°16'49	18°20	17° 4	4°16	25°26	11°27	13°20	14°25	8°53	12°57	15°12	16°30	9°21	n.a.	T 11
F 12	21 30 44	23°14'19	0♍11	18°15	4°53	26°10	11°34	13°24	14°28	8°55	12°59	15°10	16°27	9°28	n.a.	F 12
S 13	21 34 41	24°11'48	12° 5	19°22	5°30	26°55	11°40	13°28	14°31	8°56	13° 0	15°D 9	16°24	9°34	n.a.	S 13
S 14	21 38 37	25° 9'17	24° 5	20°27	6° 5	27°39	11°47	13°32	14°34	8°58	13° 1	15° 9	16°21	9°41	n.a.	S 14
M15	21 42 34	26° 6'45	6♎13	21°29	6°39	28°24	11°53	13°36	14°37	9° 0	13° 3	15°10	16°17	9°48	n.a.	M15
T 16	21 46 30	27° 4'12	18°33	22°27	7°11	29° 8	12° 0	13°40	14°39	9° 1	13° 4	15°12	16°14	9°54	n.a.	T 16
W17	21 50 27	28° 1'38	1♏ 7	23°22	7°42	29°52	12° 7	13°43	14°42	9° 3	13° 6	15°13	16°11	10° 1	n.a.	W17
T 18	21 54 23	28°59'04	13°59	24°13	8°12	0♋37	12°14	13°47	14°45	9° 5	13° 7	15°14	16° 8	10° 8	n.a.	T 18
F 19	21 58 20	29°56'30	27°12	25° 1	8°40	1°21	12°22	13°50	14°48	9° 7	13° 8	15°R15	16° 5	10°14	n.a.	F 19
S 20	22 2 17	0♍53'54	10♐47	25°45	9° 6	2° 5	12°29	13°54	14°50	9° 9	13°10	15°14	16° 2	10°21	n.a.	S 20
S 21	22 6 13	1°51'18	24°47	26°26	9°31	2°49	12°37	13°57	14°53	9°10	13°11	15°14	15°58	10°28	n.a.	S 21
M22	22 10 10	2°48'42	9♑11	27° 2	9°54	3°33	12°44	14° 0	14°55	9°12	13°12	15°12	15°55	10°34	n.a.	M22
T 23	22 14 6	3°46'05	23°55	27°35	10°16	4°17	12°52	14° 3	14°58	9°14	13°14	15°11	15°52	10°41	n.a.	T 23
W24	22 18 3	4°43'27	8♒53	28° 3	10°35	5° 1	13° 0	14° 6	15° 1	9°16	13°15	15°10	15°49	10°48	n.a.	W24
T 25	22 21 59	5°40'49	23°59	28°27	10°53	5°44	13° 8	14° 9	15° 3	9°18	13°16	15° 9	15°46	10°54	n.a.	T 25
F 26	22 25 56	6°38'11	9♓ 4	28°47	11° 9	6°28	13°16	14°12	15° 6	9°20	13°18	15°D 9	15°42	11° 1	n.a.	F 26
S 27	22 29 52	7°35'33	23°57	29° 2	11°22	7°12	13°24	14°15	15° 8	9°22	13°19	15° 9	15°39	11° 8	n.a.	S 27
S 28	22 33 49	8°32'54	8♈33	29°12	11°34	7°55	13°33	14°18	15°10	9°24	13°20	15° 9	15°36	11°14	n.a.	S 28
M29	22 37 46	9°30'16	22°45	29°18	11°44	8°39	13°41	14°20	15°13	9°26	13°22	15°10	15°33	11°21	n.a.	M29
T 30	22 41 42	10°27'37	6♉31	29°R19	11°51	9°22	13°50	14°23	15°15	9°28	13°23	15°10	15°30	11°28	n.a.	T 30
W31	22 45 39	11♍25'00	19♉51	29♍15	11♎57	10♋ 5	13♏58	14♊25	15♋17	9♎30	13♌24	15♍10	15♍27	11♌34	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n42	3n13	2s31	12n 0	1n46	1n45	0n39	21n38	0s52	13s39	1n 8	19n45	2s10	22n26	0n 7	2s54	0n30	10n 7	6s50	5n36	5n 2	14n46		n.a.
T 2	16 26	7 15	3 31	11 21	1 42	1 20	0 32	21 42	0 51	13 40	1 8	19 46	2 10	22 25	0 7	2 54	0 30	10 7	6 50	5 35	5 3	14 45		n.a.
W 3	16 10	10 48	4 19	10 41	1 37	0 56	0 25	21 46	0 50	13 42	1 7	19 46	2 11	22 25	0 7	2 55	0 30	10 6	6 50	5 35	5 4	14 44		n.a.
T 4	15 53	13 43	4 51	10 2	1 31	0 31	0 18	21 50	0 49	13 44	1 7	19 46	2 11	22 25	0 7	2 55	0 30	10 6	6 50	5 35	5 6	14 43		n.a.
F 5	15 36	15 56	5 9	9 22	1 24	0 7	0 11	21 54	0 49	13 46	1 7	19 47	2 11	22 24	0 7	2 56	0 30	10 6	6 50	5 36	5 7	14 42		n.a.
S 6	15 19	17 21	5 13	8 43	1 17	0s17	0 3	21 58	0 48	13 48	1 7	19 47	2 11	22 24	0 7	2 57	0 30	10 5	6 50	5 37	5 8	14 41		n.a.
S 7	15 2	17 59	5 2	8 4	1 10	0 41	0s 5	22 1	0 47	13 49	1 7	19 48	2 11	22 24	0 7	2 57	0 30	10 5	6 50	5 38	5 9	14 40		n.a.
M 8	14 44	17 47	4 38	7 25	1 1	1 5	0 13	22 4	0 46	13 51	1 6	19 48	2 11	22 23	0 7	2 58	0 30	10 5	6 50	5 40	5 11	14 39		n.a.
T 9	14 27	16 49	4 3	6 47	0 52	1 28	0 21	22 7	0 46	13 53	1 6	19 48	2 12	22 23	0 7	2 58	0 30	10 4	6 50	5 41	5 12	14 38		n.a.
W10	14 9	15 8	3 17	6 9	0 43	1 52	0 29	22 10	0 45	13 55	1 6	19 49	2 12	22 23	0 7	2 59	0 30	10 4	6 50	5 43	5 13	14 37		n.a.
T 11	13 50	12 48	2 22	5 32	0 33	2 15	0 38	22 12	0 44	13 57	1 6	19 49	2 12	22 23	0 7	3 0	0 30	10 4	6 50	5 44	5 14	14 36		n.a.
F 12	13 32	9 56	1 22	4 55	0 22	2 38	0 47	22 14	0 43	14 0	1 6	19 49	2 12	22 22	0 7	3 0	0 30	10 3	6 50	5 45	5 15	14 34		n.a.
S 13	13 13	6 39	0 17	4 18	0 11	3 0	0 56	22 16	0 43	14 2	1 5	19 49	2 12	22 22	0 7	3 1	0 30	10 3	6 50	5 45	5 17	14 33		n.a.
S 14	12 55	3 4	0n49	3 43	0s 1	3 23	1 6	22 18	0 42	14 4	1 5	19 50	2 13	22 22	0 7	3 2	0 30	10 3	6 50	5 45	5 18	14 32		n.a.
M15	12 36	0s41	1 54	3 8	0 13	3 45	1 15	22 19	0 41	14 6	1 5	19 50	2 13	22 21	0 7	3 2	0 30	10 2	6 50	5 45	5 19	14 31		n.a.
T 16	12 16	4 27	2 54	2 34	0 25	4 7	1 25	22 21	0 40	14 8	1 5	19 50	2 13	22 21	0 7	3 3	0 30	10 2	6 50	5 44	5 20	14 30		n.a.
W17	11 57	8 5	3 48	2 0	0 38	4 28	1 35	22 22	0 39	14 11	1 5	19 50	2 13	22 21	0 7	3 4	0 30	10 1	6 50	5 44	5 21	14 29		n.a.
T 18	11 37	11 26	4 31	1 28	0 51	4 49	1 45	22 22	0 38	14 13	1 4	19 51	2 13	22 21	0 8	3 4	0 30	10 1	6 50	5 43	5 23	14 28		n.a.
F 19	11 18	14 17	5 1	0 57	1 5	5 10	1 56	22 23	0 38	14 15	1 4	19 51	2 14	22 20	0 8	3 5	0 30	10 1	6 50	5 43	5 24	14 27		n.a.
S 20	10 58	16 27	5 16	0 27	1 19	5 30	2 7	22 23	0 37	14 18	1 4	19 51	2 14	22 20	0 8	3 6	0 30	10 0	6 50	5 43	5 25	14 26		n.a.
S 21	10 38	17 43	5 12	0s 2	1 33	5 50	2 18	22 23	0 36	14 20	1 4	19 51	2 14	22 20	0 8	3 7	0 30	10 0	6 50	5 43	5 26	14 25		n.a.
M22	10 18	17 53	4 50	0 30	1 48	6 9	2 29	22 23	0 35	14 22	1 4	19 51	2 14	22 19	0 8	3 7	0 30	10 0	6 50	5 44	5 28	14 24		n.a.
T 23	9 57	16 53	4 7	0 56	2 2	6 28	2 41	22 23	0 34	14 25	1 4	19 52	2 14	22 19	0 8	3 8	0 30	9 59	6 50	5 44	5 29	14 23		n.a.
W24	9 37	14 41	3 8	1 20	2 17	6 46	2 52	22 22	0 33	14 27	1 3	19 52	2 15	22 19	0 8	3 9	0 30	9 59	6 50	5 45	5 30	14 22		n.a.
T 25	9 16	11 29	1 55	1 43	2 32	7 4	3 4	22 21	0 32	14 30	1 3	19 52	2 15	22 19	0 8	3 9	0 30	9 59	6 50	5 45	5 31	14 21		n.a.
F 26	8 55	7 31	0 34	2 4	2 46	7 21	3 16	22 20	0 31	14 32	1 3	19 52	2 15	22 18	0 8	3 10	0 30	9 58	6 50	5 45	5 32	14 20		n.a.
S 27	8 34	3 7	0s49	2 24	3 1	7 38	3 28	22 19	0 31	14 35	1 3	19 52	2 15	22 18	0 8	3 11	0 30	9 58	6 50	5 45	5 34	14 19		n.a.
S 28	8 13	1n23	2 6	2 41	3 16	7 54	3 41	22 18	0 30	14 38	1 3	19 52	2 15	22 18	0 8	3 12	0 30	9 57	6 50	5 45	5 35	14 18		n.a.
M29	7 52	5 41	3 14	2 57	3 30	8 9	3 53	22 16	0 29	14 40	1 3	19 52	2 16	22 18	0 8	3 12	0 30	9 57	6 50	5 45	5 36	14 17		n.a.
T 30	7 31	9 32	4 8	3 10	3 44	8 24	4 6	22 14	0 28	14 43	1 2	19 52	2 16	22 17	0 8	3 13	0 30	9 57	6 50	5 45	5 37	14 16		n.a.
W31	7n 9	12n46	4s47	3s21	3s57	8s37	4s19	22n12	0s27	14s46	1n 2	19n52	2s16	22n17	0n 8	3s14	0n30	9n56	6s50	5n45	5n38	14n15		n.a.

Julian Day Number = 3688103.5, Delta T = 10h21m33s
Ecliptic obliquity = 23°01'02, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°22'35, Lahiri = 71°29'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5385

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 49 35	12♍22'22	2♊47	29°R 7	12♎ 0	10♋49	14♏ 7	14♊27	15♋20	9♎32	13♑26	15♍11	15♍23	11♑41	n.a.	T 1
F 2	22 53 32	13°19'45	15°21	28♍54	12°R 0	11°32	14°16	14°29	15°22	9°34	13°27	15°R11	15°20	11°48	n.a.	F 2
S 3	22 57 28	14°17'08	27°37	28°37	11°59	12°15	14°25	14°32	15°24	9°36	13°28	15°11	15°17	11°54	n.a.	S 3
S 4	23 1 25	15°14'31	9♋41	28°15	11°55	12°58	14°34	14°34	15°26	9°38	13°29	15°D11	15°14	12° 1	n.a.	S 4
M 5	23 5 21	16°11'54	21°35	27°49	11°49	13°41	14°43	14°35	15°28	9°40	13°31	15°11	15°11	12° 8	n.a.	M 5
T 6	23 9 18	17° 9'18	3♑25	27°19	11°40	14°24	14°53	14°37	15°30	9°42	13°32	15°11	15° 7	12°14	n.a.	T 6
W 7	23 13 15	18° 6'43	15°13	26°46	11°29	15° 7	15° 2	14°39	15°32	9°44	13°33	15°11	15° 4	12°21	n.a.	W 7
T 8	23 17 11	19° 4'07	27° 4	26°10	11°16	15°49	15°12	14°41	15°34	9°46	13°34	15°11	15° 1	12°28	n.a.	T 8
F 9	23 21 8	20° 1'32	8♍59	25°32	11° 0	16°32	15°21	14°42	15°36	9°48	13°35	15°12	14°58	12°34	n.a.	F 9
S 10	23 25 4	20°58'58	21° 2	24°52	10°42	17°14	15°31	14°43	15°38	9°50	13°37	15°R12	14°55	12°41	n.a.	S 10
S 11	23 29 1	21°56'23	3♎14	24°11	10°21	17°57	15°41	14°45	15°40	9°53	13°38	15°11	14°52	12°48	n.a.	S 11
M12	23 32 57	22°53'49	15°37	23°29	9°59	18°39	15°51	14°46	15°42	9°55	13°39	15°11	14°48	12°54	n.a.	M12
T 13	23 36 54	23°51'15	28°12	22°48	9°34	19°21	16° 1	14°47	15°44	9°57	13°40	15°10	14°45	13° 1	n.a.	T 13
W14	23 40 50	24°48'41	11♏ 0	22° 7	9° 7	20° 4	16°11	14°48	15°45	9°59	13°41	15° 8	14°42	13° 8	n.a.	W14
T 15	23 44 47	25°46'07	24° 4	21°29	8°38	20°46	16°21	14°49	15°47	10° 1	13°42	15° 7	14°39	13°14	n.a.	T 15
F 16	23 48 43	26°43'34	7♐23	20°52	8° 8	21°27	16°31	14°50	15°49	10° 3	13°43	15° 6	14°36	13°21	n.a.	F 16
S 17	23 52 40	27°41'01	21° 0	20°20	7°36	22° 9	16°41	14°50	15°50	10° 6	13°44	15° 6	14°33	13°28	n.a.	S 17
S 18	23 56 37	28°38'28	4♑53	19°50	7° 2	22°51	16°52	14°51	15°52	10° 8	13°45	15°D 6	14°29	13°34	n.a.	S 18
M19	0 0 33	29°35'56	19° 3	19°26	6°28	23°33	17° 2	14°51	15°53	10°10	13°46	15° 6	14°26	13°41	n.a.	M19
T 20	0 4 30	0♎33'23	3♒29	19° 6	5°52	24°14	17°13	14°52	15°55	10°12	13°48	15° 7	14°23	13°48	n.a.	T 20
W21	0 8 26	1°30'51	18° 6	18°51	5°15	24°56	17°23	14°52	15°56	10°14	13°49	15° 8	14°20	13°54	n.a.	W21
T 22	0 12 23	2°28'19	2♓50	18°43	4°38	25°37	17°34	14°52	15°58	10°16	13°50	15° 9	14°17	14° 1	n.a.	T 22
F 23	0 16 19	3°25'48	17°36	18°D40	4° 0	26°18	17°45	14°R52	15°59	10°19	13°51	15°R 9	14°13	14° 8	n.a.	F 23
S 24	0 20 16	4°23'17	2♈15	18°43	3°23	26°59	17°55	14°52	16° 0	10°21	13°52	15° 9	14°10	14°14	n.a.	S 24
S 25	0 24 12	5°20'47	16°43	18°53	2°45	27°40	18° 6	14°52	16° 1	10°23	13°52	15° 7	14° 7	14°21	n.a.	S 25
M26	0 28 9	6°18'17	0♉52	19°10	2° 8	28°21	18°17	14°52	16° 3	10°25	13°53	15° 5	14° 4	14°28	n.a.	M26
T 27	0 32 6	7°15'49	14°39	19°33	1°31	29° 2	18°28	14°52	16° 4	10°28	13°54	15° 2	14° 1	14°34	n.a.	T 27
W28	0 36 2	8°13'21	28° 2	20° 3	0°55	29°43	18°40	14°51	16° 5	10°30	13°55	14°58	13°58	14°41	n.a.	W28
T 29	0 39 59	9°10'55	11♊ 1	20°40	0°21	0♑23	18°51	14°51	16° 6	10°32	13°56	14°56	13°54	14°48	n.a.	T 29
F 30	0 43 55	10♎ 8'30	23♊38	21♍23	29♍47	1♑ 4	19♏ 2	14♊50	16♋ 7	10♎34	13♑57	14♍54	13♍51	14♑54	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n48	15n16	5s10	3s29	4s10	8s50	4s32	22n 9	0s26	14s48	1n 2	19n52	2s16	22n17	0n 8	3s15	0n30	9n56	6s50	5n44	5n40	14n13		n.a.
F 2	6 26	16 58	5 18	3 35	4 22	9 3	4 45	22 7	0 25	14 51	1 2	19 52	2 16	22 17	0 8	3 16	0 30	9 56	6 50	5 44	5 41	14 12		n.a.
S 3	6 5	17 50	5 10	3 39	4 33	9 14	4 58	22 4	0 24	14 54	1 2	19 52	2 17	22 16	0 8	3 16	0 30	9 55	6 50	5 44	5 42	14 11		n.a.
S 4	5 43	17 52	4 49	3 40	4 44	9 25	5 11	22 1	0 23	14 57	1 2	19 52	2 17	22 16	0 8	3 17	0 30	9 55	6 50	5 44	5 43	14 10		n.a.
M 5	5 21	17 6	4 16	3 38	4 53	9 34	5 24	21 58	0 22	14 59	1 1	19 52	2 17	22 16	0 8	3 18	0 30	9 55	6 50	5 44	5 44	14 9		n.a.
T 6	4 59	15 37	3 32	3 34	5 1	9 43	5 37	21 55	0 21	15 2	1 1	19 52	2 17	22 16	0 8	3 19	0 30	9 54	6 50	5 44	5 46	14 8		n.a.
W 7	4 37	13 27	2 39	3 27	5 7	9 50	5 49	21 51	0 20	15 5	1 1	19 52	2 18	22 16	0 8	3 20	0 30	9 54	6 50	5 44	5 47	14 7		n.a.
T 8	4 15	10 43	1 39	3 18	5 12	9 57	6 2	21 47	0 19	15 8	1 1	19 52	2 18	22 15	0 8	3 20	0 30	9 53	6 50	5 44	5 48	14 6		n.a.
F 9	3 53	7 32	0 34	3 6	5 16	10 2	6 14	21 43	0 18	15 11	1 1	19 52	2 18	22 15	0 8	3 21	0 30	9 53	6 50	5 44	5 49	14 5		n.a.
S 10	3 31	3 59	0n32	2 52	5 17	10 6	6 27	21 39	0 17	15 14	1 1	19 52	2 18	22 15	0 8	3 22	0 30	9 53	6 50	5 44	5 50	14 4		n.a.
S 11	3 9	0 15	1 39	2 36	5 17	10 9	6 39	21 35	0 16	15 17	1 1	19 52	2 18	22 15	0 8	3 23	0 30	9 52	6 50	5 44	5 52	14 3		n.a.
M12	2 46	3s33	2 41	2 18	5 16	10 11	6 50	21 30	0 15	15 19	1 0	19 52	2 19	22 15	0 8	3 24	0 30	9 52	6 50	5 44	5 53	14 1		n.a.
T 13	2 24	7 16	3 37	1 59	5 12	10 12	7 1	21 25	0 14	15 22	1 0	19 52	2 19	22 14	0 8	3 24	0 30	9 52	6 50	5 45	5 54	14 0		n.a.
W14	2 2	10 42	4 22	1 38	5 7	10 11	7 12	21 21	0 13	15 25	1 0	19 52	2 19	22 14	0 8	3 25	0 30	9 51	6 50	5 45	5 55	13 59		n.a.
T 15	1 39	13 40	4 56	1 17	5 0	10 9	7 22	21 15	0 11	15 28	1 0	19 52	2 19	22 14	0 8	3 26	0 30	9 51	6 50	5 46	5 57	13 58		n.a.
F 16	1 17	16 0	5 14	0 55	4 51	10 6	7 32	21 10	0 10	15 31	1 0	19 52	2 19	22 14	0 8	3 27	0 30	9 51	6 50	5 46	5 58	13 57		n.a.
S 17	0 54	17 29	5 15	0 33	4 41	10 2	7 41	21 5	0 9	15 34	1 0	19 52	2 20	22 14	0 8	3 28	0 30	9 50	6 51	5 46	5 59	13 56		n.a.
S 18	0 32	17 58	4 58	0 11	4 29	9 57	7 49	20 59	0 8	15 37	1 0	19 51	2 20	22 14	0 8	3 29	0 30	9 50	6 51	5 46	6 0	13 55		n.a.
M19	0 9	17 21	4 23	0n10	4 16	9 50	7 57	20 53	0 7	15 40	1 0	19 51	2 20	22 13	0 8	3 29	0 30	9 50	6 51	5 46	6 1	13 54		n.a.
T 20	0s13	15 37	3 31	0 31	4 2	9 42	8 3	20 47	0 6	15 43	0 59	19 51	2 20	22 13	0 8	3 30	0 30	9 49	6 51	5 46	6 3	13 53		n.a.
W21	0 36	12 51	2 24	0 50	3 47	9 33	8 9	20 41	0 5	15 46	0 59	19 51	2 21	22 13	0 8	3 31	0 30	9 49	6 51	5 45	6 4	13 51		n.a.
T 22	0 58	9 14	1 8	1 8	3 31	9 24	8 15	20 35	0 4	15 49	0 59	19 51	2 21	22 13	0 8	3 32	0 30	9 48	6 51	5 45	6 5	13 50		n.a.
F 23	1 20	5 2	0s13	1 25	3 15	9 13	8 19	20 29	0 2	15 53	0 59	19 50	2 21	22 13	0 8	3 33	0 30	9 48	6 51	5 45	6 6	13 49		n.a.
S 24	1 43	0 33	1 33	1 39	2 58	9 1	8 22	20 22	0 1	15 56	0 59	19 50	2 21	22 13	0 8	3 34	0 30	9 48	6 51	5 45	6 7	13 48		n.a.
S 25	2 5	3n54	2 46	1 51	2 41	8 49	8 25	20 15	0 0	15 59	0 59	19 50	2 21	22 13	0 8	3 34	0 30	9 47	6 51	5 46	6 9	13 47		n.a.
M26	2 28	8 2	3 46	2 1	2 23	8 35	8 26	20 9	0n 1	16 2	0 59	19 50	2 22	22 12	0 8	3 35	0 30	9 47	6 51	5 47	6 10	13 46		n.a.
T 27	2 50	11 37	4 32	2 8	2 5	8 22	8 27	20 2	0 2	16 5	0 59	19 50	2 22	22 12	0 8	3 36	0 30	9 47	6 51	5 48	6 11	13 45		n.a.
W28	3 12	14 28	5 1	2 13	1 48	8 7	8 26	19 54	0 3	16 8	0 58	19 49	2 22	22 12	0 8	3 37	0 30	9 47	6 51	5 49	6 12	13 43		n.a.
T 29	3 35	16 31	5 14	2 15	1 31	7 53	8 25	19 47	0 5	16 11	0 58	19 49	2 22	22 12	0 8	3 38	0 30	9 46	6 51	5 50	6 13	13 42		n.a.
F 30	3s57	17n41	5s11	2n14	1s14	7s38	8s23	19n40	0n 6	16s14	0n58	19n49	2s22	22n12	0n 8	3s39	0n30	9n46	6s51	5n51	6n15	13n41		n.a.

Julian Day Number = 3688134.5, Delta T = 10h21m34s
Ecliptic obliquity = 23°01'02, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°22'39, Lahiri = 71°29'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5385

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 47 52	11♎ 6'06	5♋56	22♍13	29°R15	1♌44	19♏13	14°R49	16♋ 8	10♎36	13♌58	14°D52	13♍48	15♌ 1	n.a.	S 1
S 2	0 51 48	12° 3'42	18° 0	23° 9	28♍45	2°24	19°25	14♐49	16° 9	10°39	13°59	14♍52	13°45	15° 8	n.a.	S 2
M 3	0 55 45	13° 1'20	29°54	24°11	28°17	3° 5	19°36	14°48	16°10	10°41	14° 0	14°53	13°42	15°14	n.a.	M 3
T 4	0 59 41	13°59'00	11♌44	25°19	27°50	3°45	19°48	14°47	16°10	10°43	14° 0	14°55	13°39	15°21	n.a.	T 4
W 5	1 3 38	14°56'40	23°33	26°34	27°26	4°24	19°59	14°45	16°11	10°45	14° 1	14°57	13°35	15°28	n.a.	W 5
T 6	1 7 34	15°54'22	5♍27	27°54	27° 4	5° 4	20°11	14°44	16°12	10°48	14° 2	14°58	13°32	15°34	n.a.	T 6
F 7	1 11 31	16°52'04	17°29	29°19	26°44	5°44	20°22	14°43	16°12	10°50	14° 3	14°R59	13°29	15°41	n.a.	F 7
S 8	1 15 28	17°49'48	29°42	0♎49	26°26	6°23	20°34	14°41	16°13	10°52	14° 3	14°57	13°26	15°48	n.a.	S 8
S 9	1 19 24	18°47'33	12♎ 8	2°23	26°10	7° 3	20°46	14°40	16°14	10°54	14° 4	14°55	13°23	15°54	n.a.	S 9
M10	1 23 21	19°45'19	24°49	4° 2	25°57	7°42	20°58	14°38	16°14	10°56	14° 5	14°51	13°19	16° 1	n.a.	M10
T 11	1 27 17	20°43'06	7♏44	5°45	25°47	8°21	21°10	14°37	16°15	10°59	14° 6	14°45	13°16	16° 8	n.a.	T 11
W12	1 31 14	21°40'55	20°55	7°31	25°39	9° 0	21°22	14°35	16°15	11° 1	14° 6	14°39	13°13	16°14	n.a.	W12
T 13	1 35 10	22°38'44	4♐19	9°20	25°33	9°39	21°34	14°33	16°15	11° 3	14° 7	14°33	13°10	16°21	n.a.	T 13
F 14	1 39 7	23°36'34	17°55	11°12	25°29	10°17	21°46	14°31	16°16	11° 5	14° 7	14°28	13° 7	16°28	n.a.	F 14
S 15	1 43 3	24°34'26	1♑42	13° 6	25°D28	10°56	21°58	14°29	16°16	11° 7	14° 8	14°24	13° 4	16°34	n.a.	S 15
S 16	1 47 0	25°32'18	15°38	15° 1	25°29	11°34	22°10	14°27	16°16	11°10	14° 9	14°22	13° 0	16°41	n.a.	S 16
M17	1 50 56	26°30'11	29°43	16°58	25°33	12°13	22°22	14°24	16°16	11°12	14° 9	14°D22	12°57	16°48	n.a.	M17
T 18	1 54 53	27°28'05	13♒54	18°55	25°39	12°51	22°34	14°22	16°16	11°14	14°10	14°23	12°54	16°54	n.a.	T 18
W19	1 58 50	28°26'01	28°11	20°53	25°47	13°29	22°46	14°19	16°R16	11°16	14°10	14°24	12°51	17° 1	n.a.	W19
T 20	2 2 46	29°23'57	12♓31	22°52	25°57	14° 6	22°59	14°17	16°16	11°18	14°11	14°R25	12°48	17° 8	n.a.	T 20
F 21	2 6 43	0♏21'54	26°51	24°50	26° 9	14°44	23°11	14°14	16°16	11°20	14°11	14°24	12°44	17°14	n.a.	F 21
S 22	2 10 39	1°19'52	11♈ 7	26°48	26°23	15°21	23°23	14°12	16°16	11°22	14°12	14°22	12°41	17°21	n.a.	S 22
S 23	2 14 36	2°17'52	25°14	28°46	26°40	15°59	23°36	14° 9	16°16	11°25	14°12	14°17	12°38	17°28	n.a.	S 23
M24	2 18 32	3°15'53	9♉ 8	0♏43	26°58	16°36	23°48	14° 6	16°16	11°27	14°12	14°10	12°35	17°34	n.a.	M24
T 25	2 22 29	4°13'55	22°46	2°40	27°18	17°13	24° 1	14° 3	16°16	11°29	14°13	14° 2	12°32	17°41	n.a.	T 25
W26	2 26 25	5°11'59	6♊ 3	4°36	27°40	17°50	24°13	14° 0	16°15	11°31	14°13	13°53	12°29	17°47	n.a.	W26
T 27	2 30 22	6°10'05	19° 0	6°30	28° 4	18°26	24°26	13°57	16°15	11°33	14°14	13°45	12°25	17°54	n.a.	T 27
F 28	2 34 18	7° 8'12	1♋36	8°24	28°29	19° 3	24°38	13°54	16°15	11°35	14°14	13°38	12°22	18° 1	n.a.	F 28
S 29	2 38 15	8° 6'21	13°55	10°17	28°56	19°39	24°51	13°50	16°14	11°37	14°14	13°33	12°19	18° 7	n.a.	S 29
S 30	2 42 12	9° 4'32	25°59	12° 8	29°25	20°15	25° 3	13°47	16°14	11°39	14°15	13°30	12°16	18°14	n.a.	S 30
M31	2 46 8	10♏ 2'44	7♌53	13♏59	29♍55	20♌51	25♏16	13♐43	16♋13	11♎41	14♌15	13°D29	12♍13	18♌21	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s19	18n 0	4s54	2n10	0s57	7s23	8s20	19n32	0n 7	16s17	0n58	19n48	2s23	22n12	0n 8	3s40	0n30	9n46	6s52	5n51	6n16	13n40		n.a.
S 2	4 41	17 28	4 24	2 3	0 41	7 8	8 17	19 25	0 8	16 20	0 58	19 48	2 23	22 12	0 8	3 40	0 30	9 45	6 52	5 51	6 17	13 39		n.a.
M 3	5 3	16 11	3 43	1 53	0 25	6 53	8 12	19 17	0 9	16 24	0 58	19 48	2 23	22 12	0 8	3 41	0 30	9 45	6 52	5 51	6 18	13 38		n.a.
T 4	5 25	14 12	2 52	1 40	0 10	6 38	8 7	19 9	0 11	16 27	0 58	19 48	2 23	22 12	0 8	3 42	0 30	9 45	6 52	5 50	6 19	13 37		n.a.
W 5	5 47	11 37	1 55	1 25	0n 4	6 23	8 1	19 1	0 12	16 30	0 58	19 47	2 24	22 12	0 8	3 43	0 30	9 44	6 52	5 50	6 21	13 35		n.a.
T 6	6 9	8 32	0 52	1 6	0 18	6 8	7 55	18 53	0 13	16 33	0 58	19 47	2 24	22 11	0 8	3 44	0 30	9 44	6 52	5 49	6 22	13 34		n.a.
F 7	6 31	5 4	0n14	0 44	0 30	5 54	7 48	18 44	0 14	16 36	0 58	19 47	2 24	22 11	0 8	3 45	0 30	9 44	6 52	5 49	6 23	13 33		n.a.
S 8	6 53	1 21	1 20	0 20	0 42	5 40	7 40	18 36	0 16	16 39	0 57	19 46	2 24	22 11	0 8	3 46	0 30	9 43	6 52	5 49	6 24	13 32		n.a.
S 9	7 14	2s31	2 23	0s 7	0 53	5 27	7 32	18 28	0 17	16 42	0 57	19 46	2 24	22 11	0 8	3 46	0 30	9 43	6 52	5 50	6 25	13 31		n.a.
M10	7 36	6 20	3 20	0 37	1 3	5 14	7 24	18 19	0 18	16 45	0 57	19 45	2 24	22 11	0 8	3 47	0 31	9 43	6 52	5 52	6 27	13 30		n.a.
T 11	7 57	9 55	4 8	1 9	1 11	5 2	7 15	18 10	0 20	16 49	0 57	19 45	2 25	22 11	0 8	3 48	0 31	9 43	6 52	5 54	6 28	13 28		n.a.
W12	8 18	13 5	4 44	1 43	1 19	4 50	7 6	18 2	0 21	16 52	0 57	19 45	2 25	22 11	0 8	3 49	0 31	9 42	6 52	5 56	6 29	13 27		n.a.
T 13	8 40	15 37	5 5	2 19	1 26	4 39	6 57	17 53	0 22	16 55	0 57	19 44	2 25	22 11	0 8	3 50	0 31	9 42	6 53	5 59	6 30	13 26		n.a.
F 14	9 1	17 20	5 10	2 57	1 32	4 29	6 47	17 44	0 24	16 58	0 57	19 44	2 25	22 11	0 8	3 51	0 31	9 42	6 53	6 1	6 31	13 25		n.a.
S 15	9 21	18 4	4 56	3 36	1 36	4 19	6 37	17 35	0 25	17 1	0 57	19 43	2 25	22 11	0 8	3 51	0 31	9 42	6 53	6 2	6 33	13 24		n.a.
S 16	9 42	17 43	4 26	4 16	1 40	4 11	6 27	17 26	0 26	17 4	0 57	19 43	2 26	22 11	0 8	3 52	0 31	9 41	6 53	6 3	6 34	13 22		n.a.
M17	10 3	16 17	3 39	4 58	1 43	4 2	6 17	17 17	0 28	17 7	0 57	19 43	2 26	22 11	0 8	3 53	0 31	9 41	6 53	6 3	6 35	13 21		n.a.
T 18	10 23	13 50	2 38	5 40	1 45	3 55	6 6	17 7	0 29	17 10	0 57	19 42	2 26	22 11	0 8	3 54	0 31	9 41	6 53	6 3	6 36	13 20		n.a.
W19	10 44	10 32	1 27	6 23	1 46	3 49	5 56	16 58	0 30	17 14	0 57	19 42	2 26	22 11	0 8	3 55	0 31	9 41	6 53	6 2	6 37	13 19		n.a.
T 20	11 4	6 35	0 10	7 6	1 46	3 43	5 45	16 49	0 32	17 17	0 57	19 41	2 26	22 11	0 9	3 55	0 31	9 40	6 53	6 2	6 39	13 18		n.a.
F 21	11 24	2 15	1s 7	7 49	1 45	3 38	5 35	16 39	0 33	17 20	0 56	19 41	2 26	22 11	0 9	3 56	0 31	9 40	6 53	6 2	6 40	13 16		n.a.
S 22	11 44	2n11	2 19	8 32	1 44	3 34	5 24	16 30	0 34	17 23	0 56	19 40	2 27	22 11	0 9	3 57	0 31	9 40	6 53	6 3	6 41	13 15		n.a.
S 23	12 4	6 27	3 22	9 15	1 42	3 30	5 13	16 20	0 36	17 26	0 56	19 40	2 27	22 11	0 9	3 58	0 31	9 40	6 54	6 5	6 42	13 14		n.a.
M24	12 23	10 18	4 12	9 58	1 39	3 27	5 3	16 11	0 37	17 29	0 56	19 39	2 27	22 11	0 9	3 59	0 31	9 39	6 54	6 7	6 43	13 13		n.a.
T 25	12 42	13 31	4 46	10 41	1 36	3 25	4 52	16 1	0 39	17 32	0 56	19 39	2 27	22 11	0 9	3 59	0 31	9 39	6 54	6 11	6 44	13 12		n.a.
W26	13 2	15 57	5 4	11 23	1 32	3 24	4 41	15 51	0 40	17 35	0 56	19 38	2 27	22 11	0 9	4 0	0 31	9 39	6 54	6 14	6 46	13 10		n.a.
T 27	13 21	17 30	5 5	12 4	1 28	3 24	4 31	15 42	0 42	17 38	0 56	19 38	2 27	22 11	0 9	4 1	0 31	9 39	6 54	6 17	6 47	13 9		n.a.
F 28	13 39	18 8	4 52	12 44	1 23	3 24	4 20	15 32	0 43	17 41	0 56	19 37	2 27	22 12	0 9	4 2	0 31	9 39	6 54	6 19	6 48	13 8		n.a.
S 29	13 58	17 55	4 25	13 24	1 18	3 25	4 10	15 22	0 45	17 44	0 56	19 37	2 28	22 12	0 9	4 3	0 31	9 38	6 54	6 21	6 49	13 7		n.a.
S 30	14 16	16 52	3 47	14 3	1 13	3 27	4 0	15 12	0 46	17 47	0 56	19 36	2 28	22 12	0 9	4 3	0 31	9 38	6 54	6 23	6 50	13 6		n.a.
M31	14s34	15n 5	2s59	14s41	1n 7	3s29	3s50	15n 2	0n47	17s50	0n56	19n36	2s28	22n12	0n 9	4s 4	0n31	9n38	6s54	6n23	6n52	13n 4		n.a.

Julian Day Number = 3688164.5, Delta T = 10h21m36s
Ecliptic obliquity = 23°01'02, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°22'43, Lahiri = 71°29'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5385

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 50 5	11♏ 0'59	19♌42	15♏48	0♎26	21♌27	25♏29	13°R40	16°R12	11♎43	14♌15	13♍29	12♍10	18♌27	n.a.	T 1
W 2	2 54 1	11°59'15	1♍32	17°37	1° 0	22° 3	25°41	13♊36	16♋12	11°45	14°15	13°30	12° 6	18°34	n.a.	W 2
T 3	2 57 58	12°57'33	13°28	19°24	1°34	22°38	25°54	13°33	16°11	11°47	14°15	13°R31	12° 3	18°41	n.a.	T 3
F 4	3 1 54	13°55'52	25°34	21°10	2°10	23°13	26° 7	13°29	16°10	11°49	14°16	13°30	12° 0	18°47	n.a.	F 4
S 5	3 5 51	14°54'14	7♎55	22°55	2°47	23°48	26°19	13°25	16°10	11°51	14°16	13°27	11°57	18°54	n.a.	S 5
S 6	3 9 47	15°52'37	20°33	24°39	3°25	24°23	26°32	13°21	16° 9	11°53	14°16	13°22	11°54	19° 1	n.a.	S 6
M 7	3 13 44	16°51'02	3♏31	26°22	4° 4	24°58	26°45	13°18	16° 8	11°55	14°16	13°14	11°50	19° 7	n.a.	M 7
T 8	3 17 40	17°49'29	16°49	28° 4	4°45	25°32	26°58	13°14	16° 7	11°57	14°16	13° 4	11°47	19°14	n.a.	T 8
W 9	3 21 37	18°47'58	0♐24	29°44	5°26	26° 6	27°11	13°10	16° 6	11°59	14°16	12°54	11°44	19°21	n.a.	W 9
T 10	3 25 34	19°46'28	14°14	1♐24	6° 9	26°40	27°23	13° 5	16° 5	12° 0	14°16	12°43	11°41	19°27	n.a.	T 10
F 11	3 29 30	20°45'00	28°15	3° 3	6°53	27°14	27°36	13° 1	16° 4	12° 2	14°16	12°33	11°38	19°34	n.a.	F 11
S 12	3 33 27	21°43'33	12♑23	4°40	7°37	27°48	27°49	12°57	16° 3	12° 4	14°R16	12°26	11°35	19°41	n.a.	S 12
S 13	3 37 23	22°42'08	26°33	6°17	8°23	28°21	28° 2	12°53	16° 1	12° 6	14°16	12°21	11°31	19°47	n.a.	S 13
M14	3 41 20	23°40'44	10♒43	7°53	9° 9	28°54	28°15	12°49	16° 0	12° 8	14°16	12°18	11°28	19°54	n.a.	M14
T 15	3 45 16	24°39'22	24°51	9°28	9°57	29°27	28°28	12°44	15°59	12° 9	14°16	12°D18	11°25	20° 1	n.a.	T 15
W16	3 49 13	25°38'01	8♓57	11° 1	10°45	29°59	28°41	12°40	15°58	12°11	14°16	12°R18	11°22	20° 7	n.a.	W16
T 17	3 53 9	26°36'41	22°58	12°34	11°34	0♍32	28°54	12°36	15°56	12°13	14°16	12°18	11°19	20°14	n.a.	T 17
F 18	3 57 6	27°35'23	6♈54	14° 6	12°23	1° 4	29° 7	12°31	15°55	12°14	14°16	12°16	11°16	20°21	n.a.	F 18
S 19	4 1 3	28°34'07	20°44	15°38	13°14	1°36	29°19	12°27	15°54	12°16	14°16	12°11	11°12	20°27	n.a.	S 19
S 20	4 4 59	29°32'52	4♉26	17° 8	14° 5	2° 8	29°32	12°22	15°52	12°18	14°15	12° 4	11° 9	20°34	n.a.	S 20
M21	4 8 56	0♐31'38	17°57	18°37	14°57	2°39	29°45	12°18	15°51	12°19	14°15	11°54	11° 6	20°41	n.a.	M21
T 22	4 12 52	1°30'27	1♊16	20° 5	15°50	3°10	29°58	12°13	15°49	12°21	14°15	11°41	11° 3	20°47	n.a.	T 22
W23	4 16 49	2°29'17	14°19	21°33	16°43	3°41	0♐11	12° 9	15°47	12°23	14°15	11°29	11° 0	20°54	n.a.	W23
T 24	4 20 45	3°28'10	27° 6	22°59	17°37	4°12	0°24	12° 4	15°46	12°24	14°15	11°16	10°56	21° 0	n.a.	T 24
F 25	4 24 42	4°27'04	9♋36	24°25	18°31	4°42	0°37	11°59	15°44	12°26	14°14	11° 5	10°53	21° 7	n.a.	F 25
S 26	4 28 38	5°26'00	21°50	25°50	19°27	5°12	0°50	11°55	15°42	12°27	14°14	10°56	10°50	21°14	n.a.	S 26
S 27	4 32 35	6°24'58	3♌52	27°13	20°22	5°42	1° 3	11°50	15°41	12°29	14°14	10°50	10°47	21°20	n.a.	S 27
M28	4 36 32	7°23'58	15°45	28°36	21°19	6°11	1°15	11°45	15°39	12°30	14°13	10°47	10°44	21°27	n.a.	M28
T 29	4 40 28	8°23'01	27°33	29°58	22°15	6°40	1°28	11°41	15°37	12°32	14°13	10°45	10°41	21°34	n.a.	T 29
W30	4 44 25	9♐22'05	9♍22	1♑18	23♎13	7♍ 9	1♐41	11♊36	15♋35	12♎33	14♌13	10♍45	10♍37	21♌40	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s52	12n41	2s 4	15s18	1n 1	3s32	3s39	14n53	0n49	17s53	0n56	19n35	2s28	22n12	0n 9	4s 5	0n31	9n38	6s55	6n23	6n53	13n 3		n.a.
W 2	15 10	9 45	1 4	15 54	0 55	3 36	3 29	14 43	0 50	17 56	0 56	19 35	2 28	22 12	0 9	4 6	0 31	9 38	6 55	6 23	6 54	13 2		n.a.
T 3	15 27	6 23	0 0	16 29	0 49	3 40	3 20	14 33	0 52	17 59	0 56	19 34	2 28	22 12	0 9	4 6	0 31	9 38	6 55	6 22	6 55	13 1		n.a.
F 4	15 44	2 43	1n 4	17 3	0 42	3 45	3 10	14 23	0 54	18 2	0 56	19 34	2 28	22 12	0 9	4 7	0 31	9 37	6 55	6 23	6 56	12 59		n.a.
S 5	16 1	1s 8	2 7	17 36	0 35	3 51	3 0	14 13	0 55	18 5	0 56	19 33	2 28	22 12	0 9	4 8	0 31	9 37	6 55	6 24	6 58	12 58		n.a.
S 6	16 18	5 2	3 4	18 8	0 28	3 57	2 51	14 3	0 57	18 8	0 56	19 33	2 29	22 12	0 9	4 9	0 31	9 37	6 55	6 26	6 59	12 57		n.a.
M 7	16 34	8 48	3 54	18 39	0 21	4 4	2 41	13 53	0 58	18 11	0 56	19 32	2 29	22 12	0 9	4 9	0 31	9 37	6 55	6 29	7 0	12 56		n.a.
T 8	16 51	12 12	4 32	19 9	0 14	4 11	2 32	13 43	1 0	18 14	0 56	19 31	2 29	22 13	0 9	4 10	0 31	9 37	6 55	6 32	7 1	12 55		n.a.
W 9	17 7	15 3	4 56	19 38	0 7	4 19	2 23	13 33	1 1	18 17	0 55	19 31	2 29	22 13	0 9	4 11	0 31	9 37	6 55	6 36	7 2	12 53		n.a.
T 10	17 22	17 6	5 3	20 5	0s 1	4 27	2 14	13 24	1 3	18 20	0 55	19 30	2 29	22 13	0 9	4 11	0 31	9 37	6 55	6 40	7 4	12 52		n.a.
F 11	17 38	18 9	4 52	20 32	0 8	4 36	2 5	13 14	1 5	18 23	0 55	19 30	2 29	22 13	0 9	4 12	0 31	9 37	6 56	6 44	7 5	12 51		n.a.
S 12	17 53	18 5	4 23	20 57	0 15	4 46	1 56	13 4	1 6	18 26	0 55	19 29	2 29	22 13	0 9	4 13	0 31	9 36	6 56	6 47	7 6	12 50		n.a.
S 13	18 7	16 54	3 38	21 21	0 23	4 55	1 48	12 54	1 8	18 28	0 55	19 29	2 29	22 13	0 9	4 13	0 31	9 36	6 56	6 49	7 7	12 48		n.a.
M14	18 22	14 41	2 39	21 44	0 30	5 6	1 39	12 44	1 9	18 31	0 55	19 28	2 29	22 13	0 9	4 14	0 31	9 36	6 56	6 50	7 8	12 47		n.a.
T 15	18 36	11 34	1 31	22 6	0 38	5 16	1 31	12 35	1 11	18 34	0 55	19 27	2 29	22 14	0 9	4 15	0 31	9 36	6 56	6 50	7 9	12 46		n.a.
W16	18 50	7 48	0 18	22 27	0 45	5 27	1 23	12 25	1 13	18 37	0 55	19 27	2 29	22 14	0 9	4 15	0 31	9 36	6 56	6 50	7 11	12 44		n.a.
T 17	19 3	3 37	0s56	22 46	0 52	5 39	1 15	12 15	1 14	18 40	0 55	19 26	2 29	22 14	0 9	4 16	0 31	9 36	6 56	6 50	7 12	12 43		n.a.
F 18	19 17	0n45	2 7	23 4	0 59	5 51	1 7	12 6	1 16	18 42	0 55	19 26	2 29	22 14	0 9	4 17	0 31	9 36	6 56	6 51	7 13	12 42		n.a.
S 19	19 29	5 2	3 9	23 22	1 7	6 3	0 59	11 56	1 18	18 45	0 55	19 25	2 29	22 14	0 9	4 17	0 31	9 36	6 56	6 52	7 14	12 41		n.a.
S 20	19 42	9 1	3 59	23 38	1 14	6 16	0 52	11 46	1 20	18 48	0 55	19 24	2 30	22 15	0 9	4 18	0 31	9 36	6 57	6 55	7 15	12 39		n.a.
M21	19 54	12 28	4 35	23 53	1 21	6 28	0 44	11 37	1 21	18 51	0 55	19 24	2 30	22 15	0 9	4 18	0 31	9 36	6 57	6 59	7 17	12 38		n.a.
T 22	20 6	15 13	4 56	24 7	1 28	6 42	0 37	11 27	1 23	18 53	0 55	19 23	2 30	22 15	0 9	4 19	0 31	9 36	6 57	7 3	7 18	12 37		n.a.
W23	20 17	17 8	5 0	24 19	1 34	6 55	0 30	11 18	1 25	18 56	0 55	19 23	2 30	22 15	0 9	4 20	0 31	9 36	6 57	7 8	7 19	12 36		n.a.
T 24	20 29	18 10	4 49	24 31	1 41	7 9	0 23	11 9	1 27	18 59	0 55	19 22	2 30	22 15	0 9	4 20	0 31	9 36	6 57	7 13	7 20	12 34		n.a.
F 25	20 39	18 16	4 25	24 41	1 47	7 23	0 16	11 0	1 28	19 1	0 55	19 21	2 30	22 16	0 9	4 21	0 31	9 36	6 57	7 17	7 21	12 33		n.a.
S 26	20 50	17 31	3 48	24 51	1 54	7 38	0 10	10 50	1 30	19 4	0 55	19 21	2 30	22 16	0 9	4 21	0 31	9 36	6 57	7 20	7 22	12 32		n.a.
S 27	21 0	15 59	3 2	24 59	2 0	7 52	0 3	10 41	1 32	19 6	0 55	19 20	2 30	22 16	0 9	4 22	0 31	9 36	6 57	7 22	7 24	12 30		n.a.
M28	21 10	13 47	2 8	25 6	2 6	8 7	0n 3	10 32	1 34	19 9	0 55	19 20	2 30	22 16	0 9	4 22	0 31	9 36	6 57	7 24	7 25	12 29		n.a.
T 29	21 19	11 1	1 9	25 12	2 11	8 22	0 9	10 24	1 36	19 11	0 55	19 19	2 30	22 16	0 9	4 23	0 31	9 36	6 57	7 24	7 26	12 28		n.a.
W30	21s28	7n48	0s 7	25s18	2s17	8s37	0n16	10n15	1n38	19s14	0n55	19n18	2s30	22n17	0n 9	4s23	0n31	9n36	6s58	7n24	7n27	12n27		n.a.

Julian Day Number = 3688195.5, Delta T = 10h21m38s
Ecliptic obliquity = 23°01'02, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°22'48, Lahiri = 71°29'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5385

DECEMBER 5385

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 48 21	10♐21'11	21♍17	2♑38	24♎11	7♍38	1♐54	11°R31	15°R33	12♎34	14°R12	10°R45	10♍34	21♌47	n.a.	T 1
F 2	4 52 18	11°20'20	3♎24	3°56	25° 9	8° 6	2° 7	11♊27	15♋32	12°36	14♌12	10♍44	10°31	21°54	n.a.	F 2
S 3	4 56 14	12°19'31	15°48	5°13	26° 8	8°34	2°20	11°22	15°30	12°37	14°11	10°41	10°28	22° 0	n.a.	S 3
S 4	5 0 11	13°18'43	28°33	6°29	27° 7	9° 2	2°32	11°17	15°28	12°38	14°11	10°35	10°25	22° 7	n.a.	S 4
M 5	5 4 7	14°17'58	11♏41	7°43	28° 7	9°29	2°45	11°13	15°26	12°40	14°10	10°26	10°22	22°14	n.a.	M 5
T 6	5 8 4	15°17'15	25°14	8°56	29° 7	9°56	2°58	11° 8	15°24	12°41	14°10	10°16	10°18	22°20	n.a.	T 6
W 7	5 12 1	16°16'34	9♐10	10° 7	0♏ 7	10°22	3°11	11° 3	15°22	12°42	14° 9	10° 4	10°15	22°27	n.a.	W 7
T 8	5 15 57	17°15'55	23°24	11°16	1° 8	10°48	3°24	10°59	15°19	12°43	14° 9	9°51	10°12	22°34	n.a.	T 8
F 9	5 19 54	18°15'18	7♑52	12°23	2°10	11°14	3°36	10°54	15°17	12°44	14° 8	9°40	10° 9	22°40	n.a.	F 9
S 10	5 23 50	19°14'42	22°26	13°28	3°11	11°40	3°49	10°49	15°15	12°46	14° 8	9°32	10° 6	22°47	n.a.	S 10
S 11	5 27 47	20°14'08	6♒59	14°31	4°14	12° 5	4° 2	10°45	15°13	12°47	14° 7	9°26	10° 2	22°54	n.a.	S 11
M12	5 31 43	21°13'36	21°27	15°31	5°16	12°29	4°14	10°40	15°11	12°48	14° 6	9°23	9°59	23° 0	n.a.	M12
T 13	5 35 40	22°13'05	5♓44	16°29	6°19	12°54	4°27	10°36	15° 9	12°49	14° 6	9°D22	9°56	23° 7	n.a.	T 13
W14	5 39 36	23°12'35	19°51	17°23	7°22	13°17	4°39	10°31	15° 6	12°50	14° 5	9°R22	9°53	23°14	n.a.	W14
T 15	5 43 33	24°12'07	3♈44	18°13	8°25	13°41	4°52	10°27	15° 4	12°51	14° 4	9°22	9°50	23°20	n.a.	T 15
F 16	5 47 30	25°11'41	17°26	19° 0	9°29	14° 4	5° 4	10°22	15° 2	12°52	14° 4	9°20	9°47	23°27	n.a.	F 16
S 17	5 51 26	26°11'16	0♉57	19°43	10°33	14°26	5°17	10°18	14°59	12°53	14° 3	9°16	9°43	23°33	n.a.	S 17
S 18	5 55 23	27°10'53	14°16	20°21	11°37	14°49	5°29	10°13	14°57	12°53	14° 2	9° 9	9°40	23°40	n.a.	S 18
M19	5 59 19	28°10'31	27°24	20°53	12°42	15°10	5°42	10° 9	14°55	12°54	14° 1	8°59	9°37	23°47	n.a.	M19
T 20	6 3 16	29°10'11	10♊20	21°20	13°47	15°31	5°54	10° 5	14°52	12°55	14° 1	8°47	9°34	23°53	n.a.	T 20
W21	6 7 12	0♉ 9'53	23° 4	21°40	14°52	15°52	6° 7	10° 0	14°50	12°56	14° 0	8°35	9°31	24° 0	n.a.	W21
T 22	6 11 9	1° 9'37	5♋35	21°53	15°57	16°12	6°19	9°56	14°48	12°57	13°59	8°23	9°28	24° 7	n.a.	T 22
F 23	6 15 5	2° 9'22	17°54	21°R59	17° 3	16°32	6°31	9°52	14°45	12°57	13°58	8°12	9°24	24°13	n.a.	F 23
S 24	6 19 2	3° 9'09	0♌ 1	21°56	18° 9	16°52	6°43	9°48	14°43	12°58	13°57	8° 3	9°21	24°20	n.a.	S 24
S 25	6 22 59	4° 8'58	11°58	21°45	19°15	17°10	6°55	9°44	14°40	12°59	13°57	7°57	9°18	24°27	n.a.	S 25
M26	6 26 55	5° 8'49	23°49	21°24	20°22	17°29	7° 8	9°40	14°38	12°59	13°56	7°54	9°15	24°33	n.a.	M26
T 27	6 30 52	6° 8'42	5♍35	20°53	21°28	17°47	7°20	9°36	14°35	13° 0	13°55	7°D53	9°12	24°40	n.a.	T 27
W28	6 34 48	7° 8'37	17°23	20°13	22°35	18° 4	7°32	9°32	14°33	13° 1	13°54	7°53	9° 8	24°47	n.a.	W28
T 29	6 38 45	8° 8'33	29°16	19°23	23°42	18°20	7°44	9°28	14°31	13° 1	13°53	7°54	9° 5	24°53	n.a.	T 29
F 30	6 42 41	9° 8'32	11♎21	18°24	24°50	18°37	7°56	9°24	14°28	13° 2	13°52	7°R54	9° 2	25° 0	n.a.	F 30
S 31	6 46 38	10♉ 8'32	23♎43	17♑17	25♏57	18♍52	8♐ 8	9♊21	14♋26	13♎ 2	13♌51	7♍53	8♍59	25♌ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s36	4n15	0n56	25s22	2s22	8s53	0n21	10n 6	1n39	19s17	0n55	19n18	2s30	22n17	0n 9	4s24	0n31	9n36	6s58	7n24	7n28	12n25		n.a.
F 2	21 45	0 28	1 57	25 25	2 27	9 8	0 27	9 57	1 41	19 19	0 55	19 17	2 30	22 17	0 9	4 24	0 31	9 36	6 58	7 25	7 30	12 24		n.a.
S 3	21 52	3s25	2 54	25 27	2 32	9 24	0 33	9 49	1 43	19 21	0 55	19 17	2 29	22 17	0 9	4 25	0 31	9 36	6 58	7 26	7 31	12 23		n.a.
S 4	22 0	7 16	3 44	25 28	2 36	9 40	0 38	9 40	1 45	19 24	0 55	19 16	2 29	22 18	0 9	4 25	0 31	9 36	6 58	7 28	7 32	12 21		n.a.
M 5	22 7	10 52	4 24	25 28	2 40	9 56	0 44	9 32	1 47	19 26	0 55	19 16	2 29	22 18	0 9	4 26	0 32	9 36	6 58	7 31	7 33	12 20		n.a.
T 6	22 13	14 1	4 51	25 27	2 44	10 12	0 49	9 24	1 49	19 29	0 55	19 15	2 29	22 18	0 9	4 26	0 32	9 36	6 58	7 35	7 34	12 19		n.a.
W 7	22 19	16 29	5 1	25 25	2 47	10 28	0 54	9 16	1 51	19 31	0 55	19 14	2 29	22 18	0 9	4 27	0 32	9 36	6 58	7 40	7 35	12 17		n.a.
T 8	22 25	17 59	4 52	25 23	2 50	10 45	0 59	9 8	1 53	19 34	0 55	19 14	2 29	22 19	0 9	4 27	0 32	9 36	6 58	7 44	7 37	12 16		n.a.
F 9	22 31	18 22	4 26	25 19	2 53	11 1	1 3	9 0	1 55	19 36	0 55	19 13	2 29	22 19	0 9	4 28	0 32	9 36	6 58	7 48	7 38	12 15		n.a.
S 10	22 35	17 33	3 41	25 15	2 55	11 17	1 8	8 53	1 57	19 38	0 55	19 13	2 29	22 19	0 9	4 28	0 32	9 36	6 58	7 52	7 39	12 14		n.a.
S 11	22 40	15 34	2 42	25 10	2 57	11 34	1 13	8 45	1 59	19 40	0 55	19 12	2 29	22 19	0 9	4 28	0 32	9 36	6 59	7 54	7 40	12 12		n.a.
M12	22 44	12 38	1 33	25 4	2 58	11 50	1 17	8 38	2 1	19 43	0 55	19 12	2 29	22 20	0 9	4 29	0 32	9 36	6 59	7 55	7 41	12 11		n.a.
T 13	22 48	8 57	0 19	24 58	2 58	12 7	1 21	8 31	2 3	19 45	0 55	19 11	2 29	22 20	0 9	4 29	0 32	9 37	6 59	7 55	7 43	12 10		n.a.
W14	22 51	4 48	0s55	24 51	2 58	12 23	1 25	8 23	2 5	19 47	0 55	19 11	2 29	22 20	0 9	4 30	0 32	9 37	6 59	7 55	7 44	12 8		n.a.
T 15	22 54	0 28	2 6	24 43	2 57	12 39	1 29	8 17	2 8	19 49	0 55	19 10	2 29	22 20	0 9	4 30	0 32	9 37	6 59	7 55	7 45	12 7		n.a.
F 16	22 56	3n50	3 7	24 35	2 55	12 56	1 33	8 10	2 10	19 52	0 55	19 9	2 29	22 21	0 9	4 30	0 32	9 37	6 59	7 56	7 46	12 6		n.a.
S 17	22 58	7 52	3 58	24 27	2 53	13 12	1 36	8 3	2 12	19 54	0 55	19 9	2 28	22 21	0 9	4 31	0 32	9 37	6 59	7 58	7 47	12 4		n.a.
S 18	22 59	11 27	4 34	24 18	2 49	13 28	1 40	7 57	2 14	19 56	0 55	19 8	2 28	22 21	0 9	4 31	0 32	9 37	6 59	8 0	7 48	12 3		n.a.
M19	23 0	14 25	4 56	24 9	2 45	13 44	1 43	7 51	2 16	19 58	0 55	19 8	2 28	22 21	0 9	4 31	0 32	9 37	6 59	8 4	7 50	12 2		n.a.
T 20	23 1	16 37	5 2	23 59	2 39	14 0	1 46	7 45	2 18	20 0	0 56	19 8	2 28	22 22	0 9	4 31	0 32	9 37	6 59	8 8	7 51	12 0		n.a.
W21	23 1	17 58	4 53	23 49	2 33	14 16	1 49	7 39	2 21	20 2	0 56	19 7	2 28	22 22	0 9	4 32	0 32	9 38	6 59	8 13	7 52	11 59		n.a.
T 22	23 1	18 25	4 29	23 40	2 25	14 32	1 52	7 33	2 23	20 4	0 56	19 7	2 28	22 22	0 9	4 32	0 32	9 38	6 59	8 17	7 53	11 58		n.a.
F 23	23 0	17 59	3 54	23 30	2 16	14 47	1 55	7 28	2 25	20 6	0 56	19 6	2 28	22 22	0 9	4 32	0 32	9 38	6 59	8 21	7 54	11 56		n.a.
S 24	22 59	16 44	3 8	23 20	2 5	15 3	1 57	7 22	2 28	20 8	0 56	19 6	2 28	22 23	0 10	4 32	0 32	9 38	6 59	8 24	7 55	11 55		n.a.
S 25	22 57	14 45	2 14	23 10	1 54	15 18	2 0	7 17	2 30	20 10	0 56	19 5	2 27	22 23	0 10	4 33	0 32	9 38	6 59	8 26	7 57	11 54		n.a.
M26	22 55	12 10	1 15	23 0	1 40	15 33	2 2	7 12	2 32	20 12	0 56	19 5	2 27	22 23	0 10	4 33	0 32	9 38	7 0	8 28	7 58	11 52		n.a.
T 27	22 53	9 7	0 12	22 50	1 25	15 48	2 5	7 8	2 35	20 14	0 56	19 4	2 27	22 24	0 10	4 33	0 32	9 39	7 0	8 28	7 59	11 51		n.a.
W28	22 50	5 41	0n51	22 40	1 9	16 3	2 7	7 3	2 37	20 16	0 56	19 4	2 27	22 24	0 10	4 33	0 32	9 39	7 0	8 28	8 0	11 49		n.a.
T 29	22 46	2 0	1 52	22 30	0 52	16 17	2 9	6 59	2 39	20 18	0 56	19 4	2 27	22 24	0 10	4 33	0 32	9 39	7 0	8 28	8 1	11 48		n.a.
F 30	22 43	1s48	2 50	22 19	0 33	16 32	2 10	6 55	2 42	20 19	0 56	19 3	2 27	22 24	0 10	4 34	0 32	9 39	7 0	8 27	8 3	11 47		n.a.
S 31	22s38	5s37	3n41	22s 9	0s13	16s46	2n12	6n51	2n44	20s21	0n56	19n 3	2s26	22n25	0n10	4s34	0n32	9n39	7s 0	8n28	8n 4	11n45		n.a.

Julian Day Number = 3688225.5, Delta T = 10h21m40s
Ecliptic obliquity = 23°01'01, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°22'52, Lahiri = 71°29'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5386

JANUARY 5386

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 50 35	11♑ 8'35	6♏26	16°R 4	27♏ 5	19♍ 7	8♐19	9°R17	14°R23	13♎ 2	13°R50	7°R50	8♍56	25♌13	n.a.	S 1
M 2	6 54 31	12° 8'39	19°35	14♑46	28°13	19°21	8°31	9♊13	14♋21	13° 3	13♌49	7♍45	8°53	25°20	n.a.	M 2
T 3	6 58 28	13° 8'46	3♐11	13°26	29°21	19°35	8°43	9°10	14°18	13° 3	13°48	7°38	8°49	25°26	n.a.	T 3
W 4	7 2 24	14° 8'54	17°15	12° 7	0♐29	19°48	8°55	9° 7	14°16	13° 3	13°47	7°29	8°46	25°33	n.a.	W 4
T 5	7 6 21	15° 9'04	1♑44	10°50	1°38	20° 1	9° 6	9° 3	14°13	13° 4	13°46	7°20	8°43	25°40	n.a.	T 5
F 6	7 10 17	16° 9'15	16°30	9°38	2°47	20°12	9°18	9° 0	14°11	13° 4	13°45	7°12	8°40	25°46	n.a.	F 6
S 7	7 14 14	17° 9'29	1♒27	8°34	3°55	20°23	9°29	8°57	14° 8	13° 4	13°44	7° 6	8°37	25°53	n.a.	S 7
S 8	7 18 10	18° 9'43	16°25	7°40	5° 4	20°34	9°41	8°54	14° 6	13° 4	13°43	7° 2	8°34	26° 0	n.a.	S 8
M 9	7 22 7	19° 9'59	1♓16	6°56	6°14	20°44	9°52	8°51	14° 3	13° 5	13°42	7°D 0	8°30	26° 6	n.a.	M 9
T 10	7 26 4	20°10'16	15°53	6°24	7°23	20°53	10° 3	8°48	14° 1	13° 5	13°41	7° 0	8°27	26°13	n.a.	T 10
W11	7 30 0	21°10'35	0♈13	6° 3	8°32	21° 1	10°14	8°45	13°58	13° 5	13°40	7° 1	8°24	26°20	n.a.	W11
T 12	7 33 57	22°10'54	14°13	5°D54	9°42	21° 9	10°26	8°42	13°56	13° 5	13°39	7° 3	8°21	26°26	n.a.	T 12
F 13	7 37 53	23°11'15	27°54	5°55	10°52	21°15	10°37	8°39	13°53	13°R 5	13°38	7°R 3	8°18	26°33	n.a.	F 13
S 14	7 41 50	24°11'37	11♉16	6° 8	12° 1	21°22	10°48	8°37	13°51	13° 5	13°37	7° 1	8°14	26°40	n.a.	S 14
S 15	7 45 46	25°12'00	24°21	6°30	13°12	21°27	10°58	8°34	13°48	13° 5	13°36	6°58	8°11	26°46	n.a.	S 15
M16	7 49 43	26°12'24	7♊11	7° 1	14°22	21°32	11° 9	8°32	13°46	13° 5	13°35	6°52	8° 8	26°53	n.a.	M16
T 17	7 53 40	27°12'49	19°49	7°39	15°32	21°36	11°20	8°30	13°44	13° 5	13°33	6°46	8° 5	27° 0	n.a.	T 17
W18	7 57 36	28°13'15	2♋14	8°25	16°42	21°39	11°31	8°27	13°41	13° 4	13°32	6°39	8° 2	27° 6	n.a.	W18
T 19	8 1 33	29°13'43	14°30	9°17	17°53	21°41	11°41	8°25	13°39	13° 4	13°31	6°31	7°59	27°13	n.a.	T 19
F 20	8 5 29	0♒14'12	26°36	10°15	19° 4	21°42	11°52	8°23	13°36	13° 4	13°30	6°25	7°55	27°19	n.a.	F 20
S 21	8 9 26	1°14'42	8♌34	11°17	20°14	21°R43	12° 2	8°21	13°34	13° 4	13°29	6°20	7°52	27°26	n.a.	S 21
S 22	8 13 22	2°15'13	20°26	12°23	21°25	21°43	12°13	8°20	13°32	13° 3	13°28	6°17	7°49	27°33	n.a.	S 22
M23	8 17 19	3°15'46	2♍14	13°33	22°36	21°42	12°23	8°18	13°29	13° 3	13°27	6°D16	7°46	27°39	n.a.	M23
T 24	8 21 15	4°16'20	14° 0	14°46	23°47	21°40	12°33	8°16	13°27	13° 3	13°25	6°16	7°43	27°46	n.a.	T 24
W25	8 25 12	5°16'55	25°48	16° 2	24°59	21°37	12°43	8°15	13°25	13° 2	13°24	6°17	7°40	27°53	n.a.	W25
T 26	8 29 9	6°17'31	7♎43	17°20	26°10	21°34	12°53	8°13	13°23	13° 2	13°23	6°19	7°36	27°59	n.a.	T 26
F 27	8 33 5	7°18'09	19°47	18°40	27°21	21°29	13° 3	8°12	13°20	13° 1	13°22	6°21	7°33	28° 6	n.a.	F 27
S 28	8 37 2	8°18'48	2♏ 6	20° 1	28°33	21°24	13°13	8°11	13°18	13° 1	13°21	6°22	7°30	28°13	n.a.	S 28
S 29	8 40 58	9°19'29	14°44	21°24	29°45	21°18	13°22	8°10	13°16	13° 0	13°20	6°R22	7°27	28°19	n.a.	S 29
M30	8 44 55	10°20'11	27°47	22°49	0♑56	21°11	13°32	8° 9	13°14	13° 0	13°18	6°21	7°24	28°26	n.a.	M30
T 31	8 48 51	11♒20'54	11♐16	24♑14	2♑ 8	21♍ 3	13♐41	8♊ 8	13♋12	12♎59	13♌17	6♍19	7♍20	28♌33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s34	9s17	4n22	21s57	0n 7	16s59	2n14	6n48	2n47	20s23	0n56	19n 3	2s26	22n25	0n10	4s34	0n32	9n40	7s 0	8n29	8n 5	11n44		n.a.
M 2	22 28	12 38	4 51	21 46	0 27	17 13	2 15	6 45	2 49	20 25	0 56	19 2	2 26	22 25	0 10	4 34	0 32	9 40	7 0	8 31	8 6	11 43		n.a.
T 3	22 23	15 25	5 6	21 34	0 47	17 26	2 16	6 42	2 52	20 26	0 56	19 2	2 26	22 25	0 10	4 34	0 32	9 40	7 0	8 34	8 7	11 41		n.a.
W 4	22 17	17 24	5 2	21 23	1 6	17 39	2 18	6 39	2 54	20 28	0 56	19 2	2 26	22 26	0 10	4 34	0 32	9 40	7 0	8 37	8 8	11 40		n.a.
T 5	22 10	18 21	4 40	21 11	1 24	17 51	2 19	6 36	2 57	20 30	0 56	19 1	2 25	22 26	0 10	4 34	0 32	9 41	7 0	8 40	8 10	11 38		n.a.
F 6	22 4	18 5	3 58	21 1	1 40	18 4	2 20	6 34	2 59	20 31	0 56	19 1	2 25	22 26	0 10	4 34	0 32	9 41	7 0	8 43	8 11	11 37		n.a.
S 7	21 56	16 34	3 0	20 50	1 55	18 16	2 20	6 32	3 2	20 33	0 56	19 1	2 25	22 27	0 10	4 34	0 32	9 41	7 0	8 45	8 12	11 36		n.a.
S 8	21 49	13 54	1 49	20 41	2 7	18 27	2 21	6 31	3 4	20 35	0 56	19 0	2 25	22 27	0 10	4 35	0 32	9 41	7 0	8 47	8 13	11 34		n.a.
M 9	21 40	10 21	0 31	20 34	2 17	18 38	2 22	6 29	3 7	20 36	0 57	19 0	2 25	22 27	0 10	4 35	0 32	9 42	7 0	8 47	8 14	11 33		n.a.
T 10	21 32	6 13	0s48	20 28	2 25	18 49	2 22	6 28	3 10	20 38	0 57	19 0	2 24	22 27	0 10	4 35	0 32	9 42	7 0	8 47	8 15	11 32		n.a.
W11	21 23	1 48	2 2	20 23	2 30	19 0	2 23	6 27	3 12	20 39	0 57	19 0	2 24	22 28	0 10	4 35	0 32	9 42	7 0	8 47	8 17	11 30		n.a.
T 12	21 14	2n37	3 8	20 19	2 34	19 10	2 23	6 27	3 15	20 41	0 57	19 0	2 24	22 28	0 10	4 35	0 32	9 42	7 0	8 46	8 18	11 29		n.a.
F 13	21 4	6 47	4 1	20 18	2 36	19 19	2 23	6 26	3 18	20 42	0 57	18 59	2 24	22 28	0 10	4 35	0 33	9 43	7 0	8 46	8 19	11 27		n.a.
S 14	20 54	10 30	4 39	20 17	2 36	19 28	2 23	6 27	3 20	20 44	0 57	18 59	2 24	22 28	0 10	4 35	0 33	9 43	7 0	8 47	8 20	11 26		n.a.
S 15	20 43	13 38	5 3	20 17	2 35	19 37	2 23	6 27	3 23	20 45	0 57	18 59	2 23	22 29	0 10	4 34	0 33	9 43	7 0	8 48	8 21	11 25		n.a.
M16	20 32	16 2	5 10	20 18	2 32	19 45	2 23	6 28	3 26	20 47	0 57	18 59	2 23	22 29	0 10	4 34	0 33	9 44	7 0	8 50	8 22	11 23		n.a.
T 17	20 21	17 37	5 2	20 20	2 29	19 53	2 22	6 29	3 28	20 48	0 57	18 59	2 23	22 29	0 10	4 34	0 33	9 44	7 0	8 52	8 24	11 22		n.a.
W18	20 9	18 20	4 40	20 21	2 24	20 1	2 22	6 30	3 31	20 49	0 57	18 59	2 23	22 29	0 10	4 34	0 33	9 44	7 0	8 55	8 25	11 20		n.a.
T 19	19 57	18 11	4 5	20 23	2 19	20 8	2 21	6 31	3 34	20 51	0 57	18 59	2 22	22 30	0 10	4 34	0 33	9 45	7 0	8 58	8 26	11 19		n.a.
F 20	19 45	17 12	3 20	20 25	2 13	20 14	2 21	6 33	3 36	20 52	0 57	18 59	2 22	22 30	0 10	4 34	0 33	9 45	7 0	9 0	8 27	11 18		n.a.
S 21	19 32	15 27	2 26	20 27	2 6	20 20	2 20	6 36	3 39	20 53	0 58	18 58	2 22	22 30	0 10	4 34	0 33	9 45	7 0	9 2	8 28	11 16		n.a.
S 22	19 19	13 4	1 26	20 28	1 59	20 26	2 19	6 38	3 42	20 54	0 58	18 58	2 22	22 30	0 10	4 34	0 33	9 46	7 0	9 3	8 29	11 15		n.a.
M23	19 5	10 9	0 22	20 29	1 52	20 31	2 18	6 41	3 44	20 56	0 58	18 58	2 21	22 31	0 10	4 34	0 33	9 46	7 0	9 3	8 31	11 13		n.a.
T 24	18 51	6 50	0n42	20 29	1 44	20 35	2 17	6 44	3 47	20 57	0 58	18 58	2 21	22 31	0 10	4 33	0 33	9 46	7 0	9 3	8 32	11 12		n.a.
W25	18 37	3 15	1 45	20 29	1 36	20 39	2 16	6 48	3 50	20 58	0 58	18 58	2 21	22 31	0 10	4 33	0 33	9 47	7 0	9 3	8 33	11 10		n.a.
T 26	18 22	0s29	2 44	20 27	1 28	20 43	2 15	6 51	3 52	20 59	0 58	18 59	2 21	22 31	0 10	4 33	0 33	9 47	7 0	9 2	8 34	11 9		n.a.
F 27	18 7	4 15	3 37	20 25	1 20	20 46	2 14	6 56	3 55	21 0	0 58	18 59	2 20	22 31	0 10	4 33	0 33	9 47	7 0	9 1	8 35	11 8		n.a.
S 28	17 52	7 54	4 21	20 22	1 12	20 48	2 12	7 0	3 58	21 1	0 58	18 59	2 20	22 32	0 10	4 33	0 33	9 48	7 0	9 1	8 36	11 6		n.a.
S 29	17 36	11 18	4 53	20 18	1 4	20 50	2 11	7 5	4 0	21 2	0 58	18 59	2 20	22 32	0 10	4 33	0 33	9 48	7 0	9 1	8 38	11 5		n.a.
M30	17 20	14 15	5 12	20 13	0 55	20 51	2 9	7 10	4 3	21 3	0 58	18 59	2 20	22 32	0 10	4 32	0 33	9 48	7 0	9 2	8 39	11 3		n.a.
T 31	17s 4	16s33	5n14	20s 7	0n47	20s52	2n 8	7n15	4n 5	21s 4	0n59	18n59	2s19	22n32	0n10	4s32	0n33	9n49	7s 0	9n 2	8n40	11n 2		n.a.

Julian Day Number = 3688256.5, Delta T = 10h21m42s
Ecliptic obliquity = 23°01'01, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°22'56, Lahiri = 71°29'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5386

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 52 48	12♒21'39	25♐14	25♑40	3♑20	20°R54	13♐51	8°R 7	13°R10	12°R59	13°R16	6°R15	7♍17	28♌39	n.a.	W 1
T 2	8 56 45	13°22'24	9♑40	27° 7	4°32	20♍45	14° 0	8♊ 6	13♋ 8	12♎58	13♌15	6♍12	7°14	28°46	n.a.	T 2
F 3	9 0 41	14°23'11	24°29	28°35	5°44	20°34	14° 9	8° 6	13° 6	12°57	13°14	6° 9	7°11	28°53	n.a.	F 3
S 4	9 4 38	15°23'59	9♒34	0♒ 4	6°56	20°23	14°18	8° 5	13° 4	12°57	13°13	6° 7	7° 8	28°59	n.a.	S 4
S 5	9 8 34	16°24'47	24°46	1°33	8° 8	20°11	14°27	8° 5	13° 2	12°56	13°11	6° 5	7° 5	29° 6	n.a.	S 5
M 6	9 12 31	17°25'37	9♓56	3° 2	9°21	19°58	14°36	8° 5	13° 0	12°55	13°10	6°D 5	7° 1	29°12	n.a.	M 6
T 7	9 16 27	18°26'27	24°54	4°32	10°33	19°44	14°45	8° 4	12°58	12°54	13° 9	6° 6	6°58	29°19	n.a.	T 7
W 8	9 20 24	19°27'17	9♈33	6° 2	11°46	19°30	14°53	8°D 4	12°56	12°54	13° 8	6° 7	6°55	29°26	n.a.	W 8
T 9	9 24 20	20°28'08	23°49	7°32	12°58	19°14	15° 2	8° 4	12°54	12°53	13° 7	6° 8	6°52	29°32	n.a.	T 9
F 10	9 28 17	21°28'59	7♉39	9° 3	14°11	18°58	15°10	8° 5	12°52	12°52	13° 6	6° 9	6°49	29°39	n.a.	F 10
S 11	9 32 14	22°29'51	21° 5	10°34	15°23	18°41	15°18	8° 5	12°50	12°51	13° 4	6°R 9	6°45	29°46	n.a.	S 11
S 12	9 36 10	23°30'43	4♊ 8	12° 6	16°36	18°24	15°27	8° 5	12°49	12°50	13° 3	6° 9	6°42	29°52	n.a.	S 12
M13	9 40 7	24°31'36	16°51	13°37	17°49	18° 6	15°35	8° 6	12°47	12°49	13° 2	6° 8	6°39	29°59	n.a.	M13
T 14	9 44 3	25°32'29	29°18	15° 9	19° 2	17°47	15°42	8° 6	12°45	12°48	13° 1	6° 7	6°36	0♍ 6	n.a.	T 14
W15	9 48 0	26°33'22	11♋31	16°41	20°15	17°28	15°50	8° 7	12°44	12°47	13° 0	6° 6	6°33	0°12	n.a.	W15
T 16	9 51 56	27°34'15	23°34	18°14	21°28	17° 8	15°58	8° 8	12°42	12°46	12°59	6° 4	6°30	0°19	n.a.	T 16
F 17	9 55 53	28°35'09	5♌30	19°47	22°41	16°47	16° 5	8° 9	12°41	12°45	12°57	6° 3	6°26	0°26	n.a.	F 17
S 18	9 59 49	29°36'03	17°20	21°20	23°54	16°26	16°12	8°10	12°39	12°44	12°56	6° 2	6°23	0°32	n.a.	S 18
S 19	10 3 46	0♓36'57	29° 9	22°53	25° 7	16° 4	16°20	8°11	12°38	12°42	12°55	6° 2	6°20	0°39	n.a.	S 19
M20	10 7 43	1°37'52	10♍56	24°26	26°20	15°43	16°27	8°12	12°36	12°41	12°54	6°D 2	6°17	0°45	n.a.	M20
T 21	10 11 39	2°38'47	22°46	26° 0	27°33	15°20	16°34	8°14	12°35	12°40	12°53	6° 2	6°14	0°52	n.a.	T 21
W22	10 15 36	3°39'42	4♎39	27°34	28°46	14°57	16°40	8°15	12°34	12°39	12°52	6° 2	6°11	0°59	n.a.	W22
T 23	10 19 32	4°40'38	16°39	29° 9	29°59	14°34	16°47	8°17	12°32	12°38	12°51	6° 3	6° 7	1° 5	n.a.	T 23
F 24	10 23 29	5°41'34	28°48	0♓43	1♒13	14°11	16°54	8°18	12°31	12°36	12°50	6°R 3	6° 4	1°12	n.a.	F 24
S 25	10 27 25	6°42'31	11♏10	2°19	2°27	13°48	17° 0	8°20	12°30	12°35	12°49	6° 3	6° 1	1°19	n.a.	S 25
S 26	10 31 22	7°43'28	23°49	3°54	3°40	13°24	17° 6	8°22	12°29	12°34	12°48	6° 3	5°58	1°25	n.a.	S 26
M27	10 35 18	8°44'25	6♐46	5°30	4°54	13° 0	17°12	8°24	12°28	12°33	12°47	6°D 3	5°55	1°32	n.a.	M27
T 28	10 39 15	9♓45'23	20♐ 6	7♓ 6	6♒ 7	12♍37	17♐18	8♊26	12♋27	12♎31	12♌46	6♍ 3	5♍51	1♍39	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s48	17s58	4n58	20s 0	0n39	20s53	2n 6	7n21	4n 8	21s 5	0n59	18n59	2s19	22n33	0n10	4s32	0n33	9n49	7s 0	9n 3	8n41	11n 0		n.a.
T 2	16 31	18 18	4 23	19 52	0 31	20 52	2 4	7 27	4 10	21 6	0 59	18 59	2 19	22 33	0 10	4 31	0 33	9 49	7 0	9 5	8 42	10 59		n.a.
F 3	16 14	17 24	3 30	19 43	0 23	20 51	2 2	7 33	4 13	21 7	0 59	18 59	2 19	22 33	0 10	4 31	0 33	9 50	7 0	9 6	8 43	10 58		n.a.
S 4	15 56	15 16	2 21	19 32	0 15	20 50	2 1	7 40	4 15	21 8	0 59	19 0	2 18	22 33	0 10	4 31	0 33	9 50	7 0	9 7	8 44	10 56		n.a.
S 5	15 38	12 3	1 2	19 21	0 7	20 48	1 59	7 47	4 18	21 9	0 59	19 0	2 18	22 33	0 10	4 31	0 33	9 50	7 0	9 7	8 46	10 55		n.a.
M 6	15 20	8 2	0s21	19 9	0s 1	20 45	1 57	7 54	4 20	21 10	0 59	19 0	2 18	22 34	0 10	4 30	0 33	9 51	7 0	9 7	8 47	10 53		n.a.
T 7	15 2	3 34	1 42	18 56	0 8	20 42	1 54	8 1	4 22	21 11	0 59	19 0	2 17	22 34	0 10	4 30	0 33	9 51	6 59	9 7	8 48	10 52		n.a.
W 8	14 43	1n 2	2 55	18 41	0 16	20 39	1 52	8 9	4 24	21 12	0 59	19 1	2 17	22 34	0 10	4 30	0 33	9 52	6 59	9 7	8 49	10 50		n.a.
T 9	14 25	5 26	3 55	18 26	0 23	20 34	1 50	8 17	4 26	21 12	1 0	19 1	2 17	22 34	0 10	4 29	0 33	9 52	6 59	9 6	8 50	10 49		n.a.
F 10	14 6	9 25	4 39	18 10	0 30	20 30	1 48	8 25	4 28	21 13	1 0	19 1	2 17	22 34	0 10	4 29	0 33	9 52	6 59	9 6	8 51	10 47		n.a.
S 11	13 46	12 46	5 6	17 52	0 37	20 24	1 45	8 33	4 30	21 14	1 0	19 1	2 16	22 34	0 10	4 29	0 33	9 53	6 59	9 6	8 53	10 46		n.a.
S 12	13 27	15 24	5 17	17 34	0 44	20 18	1 43	8 42	4 32	21 15	1 0	19 2	2 16	22 35	0 10	4 28	0 33	9 53	6 59	9 6	8 54	10 45		n.a.
M13	13 7	17 13	5 12	17 15	0 50	20 12	1 40	8 50	4 34	21 15	1 0	19 2	2 16	22 35	0 10	4 28	0 33	9 53	6 59	9 6	8 55	10 43		n.a.
T 14	12 47	18 9	4 52	16 55	0 57	20 5	1 38	8 59	4 36	21 16	1 0	19 2	2 16	22 35	0 10	4 27	0 33	9 54	6 59	9 7	8 56	10 42		n.a.
W15	12 27	18 14	4 19	16 33	1 3	19 57	1 35	9 8	4 37	21 17	1 0	19 3	2 15	22 35	0 10	4 27	0 33	9 54	6 59	9 7	8 57	10 40		n.a.
T 16	12 6	17 28	3 35	16 11	1 9	19 49	1 33	9 17	4 39	21 17	1 0	19 3	2 15	22 35	0 10	4 26	0 33	9 55	6 59	9 8	8 58	10 39		n.a.
F 17	11 46	15 57	2 42	15 48	1 14	19 40	1 30	9 27	4 40	21 18	1 1	19 4	2 15	22 35	0 10	4 26	0 33	9 55	6 59	9 8	8 59	10 37		n.a.
S 18	11 25	13 44	1 42	15 24	1 20	19 31	1 27	9 36	4 42	21 19	1 1	19 4	2 14	22 36	0 10	4 26	0 33	9 55	6 59	9 8	9 1	10 36		n.a.
S 19	11 4	10 58	0 38	14 59	1 25	19 21	1 25	9 45	4 43	21 19	1 1	19 5	2 14	22 36	0 10	4 25	0 33	9 56	6 59	9 8	9 2	10 34		n.a.
M20	10 42	7 45	0n27	14 34	1 30	19 10	1 22	9 55	4 44	21 20	1 1	19 5	2 14	22 36	0 10	4 25	0 33	9 56	6 58	9 8	9 3	10 33		n.a.
T 21	10 21	4 14	1 32	14 7	1 35	18 59	1 19	10 4	4 45	21 20	1 1	19 5	2 14	22 36	0 10	4 24	0 33	9 57	6 58	9 8	9 4	10 31		n.a.
W22	9 59	0 32	2 33	13 39	1 39	18 48	1 16	10 14	4 46	21 21	1 1	19 6	2 13	22 36	0 10	4 24	0 34	9 57	6 58	9 8	9 5	10 30		n.a.
T 23	9 38	3s14	3 27	13 11	1 43	18 36	1 13	10 23	4 47	21 21	1 1	19 6	2 13	22 36	0 10	4 23	0 34	9 57	6 58	9 8	9 6	10 28		n.a.
F 24	9 16	6 54	4 14	12 42	1 47	18 23	1 10	10 33	4 47	21 22	1 2	19 7	2 13	22 36	0 10	4 23	0 34	9 58	6 58	9 8	9 8	10 27		n.a.
S 25	8 54	10 20	4 49	12 12	1 51	18 10	1 7	10 42	4 48	21 22	1 2	19 8	2 13	22 36	0 10	4 22	0 34	9 58	6 58	9 8	9 9	10 25		n.a.
S 26	8 31	13 22	5 11	11 41	1 54	17 57	1 4	10 51	4 48	21 23	1 2	19 8	2 12	22 37	0 10	4 22	0 34	9 59	6 58	9 8	9 10	10 24		n.a.
M27	8 9	15 50	5 18	11 9	1 57	17 43	1 1	11 1	4 48	21 23	1 2	19 9	2 12	22 37	0 10	4 21	0 34	9 59	6 58	9 8	9 11	10 22		n.a.
T 28	7s47	17s31	5n 9	10s37	2s 0	17s28	0n58	11n10	4n49	21s24	1n 2	19n 9	2s12	22n37	0n10	4s21	0n34	9n59	6s58	9n 8	9n12	10n21		n.a.

Julian Day Number = 3688287.5, Delta T = 10h21m44s
Ecliptic obliquity = 23°01'02, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°23'01, Lahiri = 71°30'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5386

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 43 12	10♓46'22	3♉52	8♓43	7♒21	12°R13	17♐24	8♊28	12°R26	12°R30	12°R45	6♍ 3	5♍48	1♍45	n.a.	W 1
T 2	10 47 8	11°47'20	18° 2	10°20	8°34	11♍49	17°29	8°31	12♋25	12♎28	12♌44	6° 3	5°45	1°52	n.a.	T 2
F 3	10 51 5	12°48'19	2♒37	11°57	9°48	11°25	17°35	8°33	12°24	12°27	12°43	6° 4	5°42	1°59	n.a.	F 3
S 4	10 55 1	13°49'18	17°31	13°35	11° 2	11° 1	17°40	8°36	12°23	12°26	12°42	6° 5	5°39	2° 5	n.a.	S 4
S 5	10 58 58	14°50'17	2♓39	15°14	12°16	10°38	17°45	8°38	12°22	12°24	12°41	6°R 5	5°36	2°12	n.a.	S 5
M 6	11 2 54	15°51'16	17°51	16°53	13°29	10°15	17°50	8°41	12°21	12°23	12°40	6° 5	5°32	2°18	n.a.	M 6
T 7	11 6 51	16°52'15	2♈58	18°32	14°43	9°52	17°55	8°44	12°21	12°21	12°39	6° 4	5°29	2°25	n.a.	T 7
W 8	11 10 47	17°53'14	17°50	20°12	15°57	9°29	17°59	8°47	12°20	12°20	12°38	6° 3	5°26	2°32	n.a.	W 8
T 9	11 14 44	18°54'12	2♉21	21°52	17°11	9° 7	18° 4	8°50	12°20	12°18	12°37	6° 1	5°23	2°38	n.a.	T 9
F 10	11 18 41	19°55'10	16°25	23°33	18°25	8°45	18° 8	8°53	12°19	12°17	12°36	5°59	5°20	2°45	n.a.	F 10
S 11	11 22 37	20°56'07	0♊ 2	25°14	19°39	8°24	18°12	8°56	12°19	12°15	12°35	5°58	5°17	2°52	n.a.	S 11
S 12	11 26 34	21°57'04	13°11	26°56	20°53	8° 3	18°16	8°59	12°18	12°14	12°34	5°57	5°13	2°58	n.a.	S 12
M13	11 30 30	22°58'00	25°56	28°38	22° 7	7°43	18°20	9° 3	12°18	12°12	12°33	5°D57	5°10	3° 5	n.a.	M13
T 14	11 34 27	23°58'55	8♋20	0♈20	23°21	7°23	18°24	9° 6	12°17	12°11	12°32	5°57	5° 7	3°12	n.a.	T 14
W15	11 38 23	24°59'50	20°29	2° 3	24°35	7° 4	18°27	9°10	12°17	12° 9	12°32	5°59	5° 4	3°18	n.a.	W15
T 16	11 42 20	26° 0'44	2♌26	3°46	25°49	6°45	18°30	9°13	12°17	12° 7	12°31	6° 0	5° 1	3°25	n.a.	T 16
F 17	11 46 16	27° 1'37	14°16	5°29	27° 3	6°27	18°33	9°17	12°17	12° 6	12°30	6° 2	4°57	3°32	n.a.	F 17
S 18	11 50 13	28° 2'30	26° 3	7°13	28°17	6°10	18°36	9°21	12°17	12° 4	12°29	6° 3	4°54	3°38	n.a.	S 18
S 19	11 54 10	29° 3'21	7♍50	8°56	29°32	5°53	18°39	9°25	12°16	12° 2	12°28	6°R 4	4°51	3°45	n.a.	S 19
M20	11 58 6	0♈ 4'13	19°41	10°40	0♓46	5°38	18°41	9°29	12°D16	12° 1	12°28	6° 3	4°48	3°51	n.a.	M20
T 21	12 2 3	1° 5'03	1♎36	12°23	2° 0	5°23	18°44	9°33	12°16	11°59	12°27	6° 1	4°45	3°58	n.a.	T 21
W22	12 5 59	2° 5'53	13°39	14° 7	3°14	5° 8	18°46	9°37	12°17	11°58	12°26	5°57	4°42	4° 5	n.a.	W22
T 23	12 9 56	3° 6'42	25°51	15°49	4°29	4°55	18°48	9°42	12°17	11°56	12°25	5°53	4°38	4°11	n.a.	T 23
F 24	12 13 52	4° 7'31	8♏14	17°31	5°43	4°42	18°50	9°46	12°17	11°54	12°25	5°48	4°35	4°18	n.a.	F 24
S 25	12 17 49	5° 8'19	20°48	19°11	6°57	4°30	18°51	9°50	12°17	11°53	12°24	5°43	4°32	4°25	n.a.	S 25
S 26	12 21 45	6° 9'06	3♐35	20°51	8°11	4°18	18°53	9°55	12°17	11°51	12°23	5°39	4°29	4°31	n.a.	S 26
M27	12 25 42	7° 9'53	16°36	22°28	9°26	4° 8	18°54	10° 0	12°18	11°49	12°23	5°35	4°26	4°38	n.a.	M27
T 28	12 29 38	8°10'40	29°55	24° 4	10°40	3°58	18°55	10° 4	12°18	11°48	12°22	5°34	4°22	4°45	n.a.	T 28
W29	12 33 35	9°11'26	13♑31	25°36	11°55	3°49	18°56	10° 9	12°19	11°46	12°22	5°D33	4°19	4°51	n.a.	W29
T 30	12 37 32	10°12'11	27°27	27° 6	13° 9	3°41	18°57	10°14	12°19	11°44	12°21	5°34	4°16	4°58	n.a.	T 30
F 31	12 41 28	11♈12'56	11♒42	28♈31	14♓23	3♍34	18♐57	10♊19	12♋20	11♎42	12♌21	5♍36	4♍13	5♍ 5	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s24	18s16	4n42	10s 3	2s 2	17s13	0n55	11n19	4n49	21s24	1n 2	19n10	2s12	22n37	0n10	4s20	0n34	10n 0	6s57	9n 8	9n13	10n19		n.a.
T 2	7 1	17 55	3 57	9 29	2 4	16 57	0 52	11 28	4 48	21 24	1 2	19 10	2 11	22 37	0 10	4 20	0 34	10 0	6 57	9 8	9 14	10 18		n.a.
F 3	6 38	16 22	2 56	8 54	2 6	16 41	0 49	11 37	4 48	21 25	1 3	19 11	2 11	22 37	0 10	4 19	0 34	10 1	6 57	9 8	9 16	10 16		n.a.
S 4	6 15	13 42	1 41	8 18	2 7	16 25	0 46	11 45	4 48	21 25	1 3	19 12	2 11	22 37	0 10	4 18	0 34	10 1	6 57	9 7	9 17	10 15		n.a.
S 5	5 52	10 3	0 19	7 42	2 8	16 8	0 43	11 54	4 47	21 25	1 3	19 12	2 10	22 37	0 10	4 18	0 34	10 1	6 57	9 7	9 18	10 13		n.a.
M 6	5 29	5 43	1s 5	7 5	2 9	15 50	0 40	12 2	4 47	21 26	1 3	19 13	2 10	22 37	0 10	4 17	0 34	10 2	6 57	9 7	9 19	10 12		n.a.
T 7	5 6	1 3	2 24	6 27	2 9	15 32	0 37	12 10	4 46	21 26	1 3	19 14	2 10	22 37	0 10	4 17	0 34	10 2	6 57	9 8	9 20	10 10		n.a.
W 8	4 42	3n36	3 32	5 48	2 9	15 14	0 34	12 17	4 45	21 26	1 3	19 14	2 10	22 37	0 10	4 16	0 34	10 2	6 56	9 8	9 21	10 9		n.a.
T 9	4 19	7 56	4 24	5 9	2 9	14 55	0 31	12 25	4 44	21 26	1 4	19 15	2 9	22 37	0 10	4 16	0 34	10 3	6 56	9 9	9 22	10 7		n.a.
F 10	3 55	11 40	4 59	4 29	2 8	14 36	0 28	12 32	4 43	21 26	1 4	19 16	2 9	22 37	0 10	4 15	0 34	10 3	6 56	9 9	9 24	10 6		n.a.
S 11	3 32	14 39	5 15	3 48	2 6	14 16	0 25	12 39	4 42	21 27	1 4	19 17	2 9	22 37	0 10	4 14	0 34	10 4	6 56	9 10	9 25	10 4		n.a.
S 12	3 8	16 47	5 15	3 7	2 5	13 56	0 22	12 45	4 41	21 27	1 4	19 17	2 9	22 38	0 10	4 14	0 34	10 4	6 56	9 10	9 26	10 3		n.a.
M13	2 45	17 59	4 58	2 25	2 2	13 36	0 19	12 52	4 40	21 27	1 4	19 18	2 8	22 38	0 10	4 13	0 34	10 4	6 56	9 10	9 27	10 1		n.a.
T 14	2 21	18 18	4 28	1 42	1 59	13 15	0 15	12 58	4 38	21 27	1 4	19 19	2 8	22 38	0 10	4 13	0 34	10 5	6 56	9 10	9 28	10 0		n.a.
W15	1 57	17 45	3 46	0 59	1 56	12 54	0 12	13 3	4 37	21 27	1 4	19 20	2 8	22 38	0 10	4 12	0 34	10 5	6 55	9 10	9 29	9 58		n.a.
T 16	1 33	16 25	2 56	0 15	1 52	12 33	0 9	13 9	4 35	21 27	1 5	19 20	2 8	22 38	0 10	4 11	0 34	10 5	6 55	9 9	9 30	9 57		n.a.
F 17	1 10	14 23	1 58	0n29	1 48	12 11	0 6	13 14	4 33	21 27	1 5	19 21	2 7	22 38	0 10	4 11	0 34	10 6	6 55	9 8	9 32	9 55		n.a.
S 18	0 46	11 45	0 55	1 14	1 43	11 48	0 3	13 18	4 32	21 28	1 5	19 22	2 7	22 38	0 10	4 10	0 34	10 6	6 55	9 8	9 33	9 54		n.a.
S 19	0 22	8 38	0n10	1 59	1 38	11 26	0 0	13 23	4 30	21 28	1 5	19 23	2 7	22 38	0 10	4 9	0 34	10 7	6 55	9 8	9 34	9 52		n.a.
M20	0n 2	5 10	1 14	2 45	1 31	11 3	0s 3	13 27	4 28	21 28	1 5	19 24	2 7	22 38	0 10	4 9	0 34	10 7	6 55	9 8	9 35	9 50		n.a.
T 21	0 25	1 28	2 16	3 31	1 25	10 40	0 6	13 30	4 26	21 28	1 5	19 24	2 7	22 38	0 10	4 8	0 34	10 7	6 55	9 9	9 36	9 49		n.a.
W22	0 49	2s20	3 12	4 17	1 17	10 16	0 8	13 34	4 24	21 28	1 6	19 25	2 6	22 38	0 10	4 7	0 34	10 8	6 54	9 10	9 37	9 47		n.a.
T 23	1 13	6 4	4 0	5 3	1 9	9 53	0 11	13 37	4 22	21 28	1 6	19 26	2 6	22 38	0 10	4 7	0 34	10 8	6 54	9 12	9 38	9 46		n.a.
F 24	1 37	9 36	4 38	5 49	1 1	9 29	0 14	13 39	4 20	21 28	1 6	19 27	2 6	22 38	0 10	4 6	0 34	10 8	6 54	9 13	9 40	9 44		n.a.
S 25	2 0	12 46	5 3	6 35	0 52	9 4	0 17	13 42	4 17	21 28	1 6	19 28	2 6	22 38	0 10	4 6	0 34	10 9	6 54	9 15	9 41	9 43		n.a.
S 26	2 24	15 22	5 13	7 21	0 42	8 40	0 20	13 44	4 15	21 28	1 6	19 29	2 5	22 38	0 10	4 5	0 34	10 9	6 54	9 17	9 42	9 41		n.a.
M27	2 48	17 15	5 7	8 7	0 31	8 15	0 23	13 45	4 13	21 28	1 6	19 29	2 5	22 38	0 10	4 4	0 34	10 9	6 53	9 18	9 43	9 40		n.a.
T 28	3 11	18 16	4 45	8 52	0 20	7 50	0 25	13 47	4 11	21 27	1 7	19 30	2 5	22 38	0 10	4 4	0 34	10 10	6 53	9 19	9 44	9 38		n.a.
W29	3 35	18 15	4 7	9 36	0 8	7 24	0 28	13 48	4 8	21 27	1 7	19 31	2 5	22 37	0 10	4 3	0 34	10 10	6 53	9 19	9 45	9 37		n.a.
T 30	3 58	17 8	3 14	10 20	0n 5	6 59	0 31	13 49	4 6	21 27	1 7	19 32	2 5	22 37	0 10	4 2	0 34	10 10	6 53	9 18	9 46	9 35		n.a.
F 31	4n22	14s56	2n 7	11n 2	0n18	6s33	0s33	13n49	4n 4	21s27	1n 7	19n33	2s 4	22n37	0n10	4s 2	0n34	10n11	6s53	9n18	9n48	9n33		n.a.

Julian Day Number = 3688315.5, Delta T = 10h21m45s
Ecliptic obliquity = 23°01'02, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°23'05, Lahiri = 71°30'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5386

APRIL 5386 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 45 25	12♈13'40	26♒15	29♈53	15♓38	3°R27	18♐57	10♊24	12♋20	11°R41	12°R20	5♍37	4♍10	5♍11	n.a.	S 1
S 2	12 49 21	13°14'23	11♓ 2	1♉ 9	16°52	3♍22	18°R58	10°29	12°21	11♎39	12♌20	5°R37	4° 7	5°18	n.a.	S 2
M 3	12 53 18	14°15'06	25°58	2°19	18° 7	3°17	18°57	10°34	12°22	11°37	12°19	5°36	4° 3	5°24	n.a.	M 3
T 4	12 57 14	15°15'47	10♈54	3°23	19°21	3°13	18°57	10°39	12°23	11°36	12°19	5°32	4° 0	5°31	n.a.	T 4
W 5	13 1 11	16°16'27	25°43	4°19	20°36	3° 9	18°57	10°44	12°23	11°34	12°18	5°27	3°57	5°38	n.a.	W 5
T 6	13 5 7	17°17'07	10♉15	5° 7	21°50	3° 7	18°56	10°50	12°24	11°32	12°18	5°20	3°54	5°44	n.a.	T 6
F 7	13 9 4	18°17'45	24°26	5°47	23° 5	3° 5	18°55	10°55	12°25	11°31	12°17	5°13	3°51	5°51	n.a.	F 7
S 8	13 13 0	19°18'22	8♊10	6°17	24°19	3° 4	18°54	11° 1	12°26	11°29	12°17	5° 6	3°48	5°58	n.a.	S 8
S 9	13 16 57	20°18'57	21°26	6°37	25°34	3°D 4	18°53	11° 6	12°27	11°27	12°17	5° 1	3°44	6° 4	n.a.	S 9
M10	13 20 54	21°19'31	4♋17	6°R47	26°48	3° 5	18°52	11°12	12°28	11°26	12°16	4°57	3°41	6°11	n.a.	M10
T 11	13 24 50	22°20'03	16°45	6°47	28° 3	3° 6	18°50	11°18	12°29	11°24	12°16	4°56	3°38	6°18	n.a.	T 11
W12	13 28 47	23°20'34	28°54	6°37	29°18	3° 8	18°48	11°23	12°31	11°22	12°16	4°D56	3°35	6°24	n.a.	W12
T 13	13 32 43	24°21'04	10♌51	6°16	0♈32	3°11	18°46	11°29	12°32	11°21	12°15	4°57	3°32	6°31	n.a.	T 13
F 14	13 36 40	25°21'32	22°40	5°46	1°47	3°14	18°44	11°35	12°33	11°19	12°15	4°58	3°28	6°38	n.a.	F 14
S 15	13 40 36	26°21'58	4♍26	5° 7	3° 1	3°18	18°42	11°41	12°34	11°17	12°15	4°R59	3°25	6°44	n.a.	S 15
S 16	13 44 33	27°22'22	16°15	4°20	4°16	3°23	18°39	11°47	12°36	11°16	12°15	4°58	3°22	6°51	n.a.	S 16
M17	13 48 29	28°22'45	28° 9	3°27	5°30	3°29	18°37	11°53	12°37	11°14	12°15	4°55	3°19	6°57	n.a.	M17
T 18	13 52 26	29°23'07	10♎13	2°28	6°45	3°35	18°34	11°59	12°39	11°13	12°14	4°50	3°16	7° 4	n.a.	T 18
W19	13 56 23	0♉23'27	22°28	1°26	7°59	3°42	18°31	12° 5	12°40	11°11	12°14	4°42	3°13	7°11	n.a.	W19
T 20	14 0 19	1°23'46	4♏55	0°22	9°14	3°49	18°27	12°12	12°42	11°10	12°14	4°32	3° 9	7°17	n.a.	T 20
F 21	14 4 16	2°24'03	17°36	29♈18	10°29	3°57	18°24	12°18	12°43	11° 8	12°14	4°22	3° 6	7°24	n.a.	F 21
S 22	14 8 12	3°24'19	0♐29	28°15	11°43	4° 6	18°20	12°24	12°45	11° 6	12°14	4°11	3° 3	7°31	n.a.	S 22
S 23	14 12 9	4°24'33	13°35	27°14	12°58	4°15	18°17	12°31	12°47	11° 5	12°14	4° 1	3° 0	7°37	n.a.	S 23
M24	14 16 5	5°24'46	26°53	26°17	14°12	4°25	18°13	12°37	12°49	11° 3	12°D14	3°53	2°57	7°44	n.a.	M24
T 25	14 20 2	6°24'58	10♑21	25°25	15°27	4°36	18° 9	12°44	12°50	11° 2	12°14	3°47	2°54	7°51	n.a.	T 25
W26	14 23 58	7°25'09	24° 1	24°38	16°42	4°47	18° 4	12°50	12°52	11° 0	12°14	3°45	2°50	7°57	n.a.	W26
T 27	14 27 55	8°25'18	7♒53	23°58	17°56	4°58	18° 0	12°57	12°54	10°59	12°14	3°D44	2°47	8° 4	n.a.	T 27
F 28	14 31 51	9°25'26	21°55	23°24	19°11	5°10	17°55	13° 3	12°56	10°58	12°14	3°44	2°44	8°11	n.a.	F 28
S 29	14 35 48	10°25'33	6♓ 9	22°57	20°25	5°23	17°51	13°10	12°58	10°56	12°14	3°R44	2°41	8°17	n.a.	S 29
S 30	14 39 45	11♉25'38	20♓33	22♈36	21♈40	5♍36	17♐46	13♊17	13♋ 0	10♎55	12♌14	3♍43	2♍38	8♍24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n45	11s45	0n51	11n43	0n31	6s 7	0s36	13n49	4n 1	21s27	1n 7	19n34	2s 4	22n37	0n10	4s 1	0n34	10n11	6s53	9n17	9n49	9n32		n.a.
S 2	5 8	7 45	0s30	12 23	0 45	5 41	0 38	13 49	3 59	21 27	1 7	19 35	2 4	22 37	0 10	4 0	0 34	10 11	6 52	9 17	9 50	9 30		n.a.
M 3	5 31	3 15	1 49	13 0	1 0	5 15	0 41	13 48	3 56	21 27	1 8	19 36	2 4	22 37	0 10	4 0	0 34	10 12	6 52	9 18	9 51	9 29		n.a.
T 4	5 54	1n28	3 0	13 35	1 14	4 48	0 43	13 48	3 54	21 27	1 8	19 37	2 3	22 37	0 10	3 59	0 34	10 12	6 52	9 19	9 52	9 27		n.a.
W 5	6 17	6 3	3 59	14 8	1 29	4 22	0 46	13 46	3 51	21 26	1 8	19 38	2 3	22 37	0 10	3 58	0 34	10 12	6 52	9 21	9 53	9 26		n.a.
T 6	6 40	10 11	4 41	14 38	1 44	3 55	0 48	13 45	3 49	21 26	1 8	19 39	2 3	22 37	0 10	3 58	0 34	10 12	6 52	9 23	9 54	9 24		n.a.
F 7	7 3	13 37	5 4	15 5	1 58	3 28	0 50	13 43	3 47	21 26	1 8	19 39	2 3	22 37	0 10	3 57	0 34	10 13	6 51	9 26	9 55	9 22		n.a.
S 8	7 26	16 11	5 9	15 28	2 12	3 1	0 53	13 41	3 44	21 26	1 8	19 40	2 3	22 37	0 10	3 56	0 34	10 13	6 51	9 28	9 57	9 21		n.a.
S 9	7 48	17 48	4 57	15 47	2 26	2 34	0 55	13 39	3 42	21 25	1 9	19 41	2 2	22 37	0 10	3 56	0 34	10 13	6 51	9 30	9 58	9 19		n.a.
M10	8 10	18 27	4 30	16 3	2 39	2 7	0 57	13 37	3 39	21 25	1 9	19 42	2 2	22 37	0 10	3 55	0 34	10 14	6 51	9 32	9 59	9 18		n.a.
T 11	8 33	18 10	3 51	16 14	2 51	1 40	0 59	13 34	3 37	21 25	1 9	19 43	2 2	22 37	0 10	3 54	0 34	10 14	6 51	9 32	10 0	9 16		n.a.
W12	8 55	17 2	3 3	16 20	3 1	1 13	1 1	13 31	3 34	21 25	1 9	19 44	2 2	22 36	0 10	3 54	0 34	10 14	6 51	9 32	10 1	9 14		n.a.
T 13	9 17	15 10	2 7	16 22	3 10	0 45	1 3	13 28	3 32	21 24	1 9	19 45	2 2	22 36	0 10	3 53	0 34	10 14	6 50	9 32	10 2	9 13		n.a.
F 14	9 38	12 40	1 6	16 19	3 18	0 18	1 5	13 24	3 29	21 24	1 9	19 46	2 2	22 36	0 10	3 53	0 34	10 15	6 50	9 31	10 3	9 11		n.a.
S 15	10 0	9 40	0 3	16 12	3 23	0n 9	1 7	13 20	3 27	21 24	1 9	19 47	2 1	22 36	0 10	3 52	0 34	10 15	6 50	9 31	10 5	9 10		n.a.
S 16	10 21	6 16	1n 0	15 59	3 27	0 37	1 9	13 16	3 25	21 23	1 10	19 48	2 1	22 36	0 10	3 51	0 34	10 15	6 50	9 31	10 6	9 8		n.a.
M17	10 43	2 35	2 1	15 43	3 28	1 4	1 10	13 12	3 22	21 23	1 10	19 49	2 1	22 36	0 10	3 51	0 34	10 15	6 50	9 32	10 7	9 7		n.a.
T 18	11 4	1s15	2 58	15 22	3 27	1 32	1 12	13 8	3 20	21 23	1 10	19 50	2 1	22 36	0 10	3 50	0 34	10 16	6 49	9 34	10 8	9 5		n.a.
W19	11 25	5 5	3 47	14 58	3 24	1 59	1 14	13 3	3 17	21 22	1 10	19 51	2 1	22 36	0 10	3 49	0 34	10 16	6 49	9 37	10 9	9 3		n.a.
T 20	11 45	8 45	4 25	14 31	3 19	2 27	1 15	12 58	3 15	21 22	1 10	19 52	2 1	22 35	0 10	3 49	0 34	10 16	6 49	9 41	10 10	9 2		n.a.
F 21	12 6	12 6	4 52	14 2	3 12	2 54	1 17	12 53	3 13	21 21	1 10	19 53	2 0	22 35	0 10	3 48	0 34	10 16	6 49	9 44	10 11	9 0		n.a.
S 22	12 26	14 56	5 4	13 31	3 3	3 21	1 18	12 48	3 10	21 21	1 10	19 54	2 0	22 35	0 10	3 48	0 34	10 16	6 49	9 48	10 12	8 59		n.a.
S 23	12 46	17 4	5 0	12 59	2 52	3 49	1 19	12 42	3 8	21 20	1 10	19 55	2 0	22 35	0 10	3 47	0 34	10 17	6 48	9 52	10 14	8 57		n.a.
M24	13 6	18 18	4 41	12 28	2 40	4 16	1 21	12 37	3 6	21 20	1 11	19 56	2 0	22 35	0 10	3 46	0 34	10 17	6 48	9 55	10 15	8 55		n.a.
T 25	13 25	18 33	4 5	11 56	2 27	4 43	1 22	12 31	3 4	21 20	1 11	19 57	2 0	22 35	0 10	3 46	0 34	10 17	6 48	9 57	10 16	8 54		n.a.
W26	13 45	17 43	3 15	11 26	2 12	5 10	1 23	12 25	3 1	21 19	1 11	19 58	2 0	22 34	0 10	3 45	0 34	10 17	6 48	9 58	10 17	8 52		n.a.
T 27	14 4	15 49	2 13	10 58	1 58	5 37	1 24	12 18	2 59	21 19	1 11	19 58	1 59	22 34	0 10	3 45	0 34	10 17	6 48	9 58	10 18	8 50		n.a.
F 28	14 23	12 58	1 3	10 31	1 43	6 4	1 25	12 12	2 57	21 18	1 11	19 59	1 59	22 34	0 10	3 44	0 34	10 18	6 47	9 58	10 19	8 49		n.a.
S 29	14 41	9 18	0s13	10 7	1 27	6 31	1 26	12 5	2 55	21 17	1 11	20 0	1 59	22 34	0 10	3 44	0 34	10 18	6 47	9 58	10 20	8 47		n.a.
S 30	15n 0	5s 2	1s28	9n45	1n12	6n57	1s27	11n59	2n53	21s17	1n11	20n 1	1s59	22n34	0n10	3s43	0n34	10n18	6s47	9n58	10n21	8n46		n.a.

Julian Day Number = 3688346.5, Delta T = 10h21m47s
Ecliptic obliquity = 23°01'03, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°23'09, Lahiri = 71°30'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5386

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 43 41	12♉25'42	5♈ 3	22°R23	22♈55	5♍50	17°R41	13♊23	13♋ 2	10°R53	12♌14	3°R40	2♍34	8♍30	n.a.	M 1
T 2	14 47 38	13°25'45	19°35	22♈16	24° 9	6° 4	17♐36	13°30	13° 4	10♎52	12°15	3♍34	2°31	8°37	n.a.	T 2
W 3	14 51 34	14°25'46	4♉ 3	22°D15	25°24	6°18	17°30	13°37	13° 6	10°51	12°15	3°25	2°28	8°44	n.a.	W 3
T 4	14 55 31	15°25'45	18°21	22°20	26°39	6°34	17°25	13°44	13° 8	10°49	12°15	3°14	2°25	8°50	n.a.	T 4
F 5	14 59 27	16°25'43	2♊22	22°31	27°53	6°49	17°19	13°51	13°11	10°48	12°15	3° 2	2°22	8°57	n.a.	F 5
S 6	15 3 24	17°25'39	16° 1	22°48	29° 8	7° 5	17°13	13°58	13°13	10°47	12°15	2°50	2°19	9° 4	n.a.	S 6
S 7	15 7 20	18°25'33	29°17	23°10	0♉22	7°22	17° 8	14° 5	13°15	10°45	12°16	2°40	2°15	9°10	n.a.	S 7
M 8	15 11 17	19°25'25	12♋ 9	23°37	1°37	7°38	17° 2	14°12	13°18	10°44	12°16	2°33	2°12	9°17	n.a.	M 8
T 9	15 15 13	20°25'16	24°40	24° 9	2°52	7°56	16°55	14°19	13°20	10°43	12°16	2°28	2° 9	9°24	n.a.	T 9
W10	15 19 10	21°25'04	6♌51	24°44	4° 6	8°14	16°49	14°26	13°22	10°42	12°17	2°25	2° 6	9°30	n.a.	W10
T 11	15 23 7	22°24'50	18°50	25°24	5°21	8°32	16°43	14°33	13°25	10°40	12°17	2°D24	2° 3	9°37	n.a.	T 11
F 12	15 27 3	23°24'34	0♍40	26° 8	6°35	8°50	16°36	14°40	13°27	10°39	12°17	2°R24	2° 0	9°44	n.a.	F 12
S 13	15 31 0	24°24'16	12°27	26°55	7°50	9° 9	16°30	14°47	13°30	10°38	12°18	2°24	1°56	9°50	n.a.	S 13
S 14	15 34 56	25°23'56	24°17	27°46	9° 4	9°28	16°23	14°54	13°32	10°37	12°18	2°22	1°53	9°57	n.a.	S 14
M15	15 38 53	26°23'34	6♎15	28°40	10°19	9°48	16°16	15° 2	13°35	10°36	12°19	2°18	1°50	10° 3	n.a.	M15
T 16	15 42 49	27°23'10	18°25	29°36	11°33	10° 8	16° 9	15° 9	13°38	10°35	12°19	2°12	1°47	10°10	n.a.	T 16
W17	15 46 46	28°22'44	0♏50	0♉36	12°48	10°28	16° 2	15°16	13°40	10°34	12°20	2° 2	1°44	10°17	n.a.	W17
T 18	15 50 42	29°22'16	13°32	1°38	14° 2	10°49	15°55	15°23	13°43	10°33	12°20	1°51	1°40	10°23	n.a.	T 18
F 19	15 54 39	0♊21'46	26°32	2°43	15°17	11°10	15°48	15°31	13°46	10°32	12°21	1°38	1°37	10°30	n.a.	F 19
S 20	15 58 36	1°21'14	9♐47	3°50	16°31	11°31	15°41	15°38	13°49	10°31	12°21	1°25	1°34	10°37	n.a.	S 20
S 21	16 2 32	2°20'41	23°17	5° 0	17°46	11°53	15°34	15°45	13°51	10°30	12°22	1°13	1°31	10°43	n.a.	S 21
M22	16 6 29	3°20'06	6♑59	6°12	19° 0	12°15	15°26	15°53	13°54	10°29	12°22	1° 3	1°28	10°50	n.a.	M22
T 23	16 10 25	4°19'29	20°49	7°25	20°15	12°37	15°19	16° 0	13°57	10°28	12°23	0°55	1°25	10°57	n.a.	T 23
W24	16 14 22	5°18'50	4♒45	8°41	21°29	13° 0	15°12	16° 7	14° 0	10°28	12°24	0°51	1°21	11° 3	n.a.	W24
T 25	16 18 18	6°18'10	18°46	9°59	22°44	13°23	15° 4	16°15	14° 3	10°27	12°24	0°50	1°18	11°10	n.a.	T 25
F 26	16 22 15	7°17'29	2♓50	11°19	23°58	13°46	14°57	16°22	14° 6	10°26	12°25	0°49	1°15	11°17	n.a.	F 26
S 27	16 26 11	8°16'45	16°56	12°40	25°13	14° 9	14°49	16°30	14° 9	10°25	12°26	0°49	1°12	11°23	n.a.	S 27
S 28	16 30 8	9°16'01	1♈ 4	14° 3	26°27	14°33	14°41	16°37	14°12	10°25	12°26	0°48	1° 9	11°30	n.a.	S 28
M29	16 34 5	10°15'14	15°12	15°28	27°41	14°57	14°34	16°45	14°15	10°24	12°27	0°44	1° 5	11°37	n.a.	M29
T 30	16 38 1	11°14'26	29°18	16°55	28°56	15°21	14°26	16°52	14°18	10°23	12°28	0°38	1° 2	11°43	n.a.	T 30
W31	16 41 58	12♊13'37	13♉19	18♉23	0♊10	15♍45	14♐18	16♊59	14♋21	10♎23	12♌29	0♍29	0♍59	11♍50	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n18	0s28	2s38	9n26	0n56	7n24	1s28	11n52	2n51	21s16	1n11	20n 2	1s59	22n33	0n10	3s43	0n34	10n18	6s47	9n59	10n23	8n44		n.a.
T 2	15 36	4n 9	3 38	9 9	0 41	7 50	1 28	11 45	2 48	21 16	1 11	20 3	1 59	22 33	0 10	3 42	0 34	10 18	6 47	10 2	10 24	8 42		n.a.
W 3	15 53	8 30	4 24	8 55	0 26	8 16	1 29	11 37	2 46	21 15	1 12	20 4	1 59	22 33	0 10	3 42	0 34	10 18	6 46	10 5	10 25	8 41		n.a.
T 4	16 10	12 18	4 52	8 44	0 12	8 42	1 30	11 30	2 44	21 15	1 12	20 5	1 59	22 33	0 10	3 41	0 34	10 18	6 46	10 9	10 26	8 39		n.a.
F 5	16 27	15 20	5 2	8 35	0s 2	9 8	1 30	11 22	2 42	21 14	1 12	20 6	1 58	22 33	0 10	3 41	0 34	10 19	6 46	10 13	10 27	8 37		n.a.
S 6	16 44	17 25	4 54	8 29	0 15	9 33	1 31	11 14	2 40	21 13	1 12	20 7	1 58	22 32	0 10	3 40	0 34	10 19	6 46	10 17	10 28	8 36		n.a.
S 7	17 1	18 31	4 30	8 25	0 28	9 59	1 31	11 7	2 38	21 13	1 12	20 8	1 58	22 32	0 10	3 40	0 34	10 19	6 46	10 20	10 29	8 34		n.a.
M 8	17 17	18 36	3 53	8 23	0 41	10 24	1 31	10 59	2 36	21 12	1 12	20 9	1 58	22 32	0 10	3 39	0 34	10 19	6 45	10 23	10 30	8 32		n.a.
T 9	17 32	17 46	3 6	8 23	0 52	10 49	1 32	10 50	2 34	21 12	1 12	20 10	1 58	22 32	0 10	3 39	0 34	10 19	6 45	10 25	10 31	8 31		n.a.
W10	17 48	16 7	2 11	8 26	1 4	11 13	1 32	10 42	2 32	21 11	1 12	20 11	1 58	22 32	0 10	3 38	0 34	10 19	6 45	10 26	10 33	8 29		n.a.
T 11	18 3	13 47	1 11	8 30	1 14	11 37	1 32	10 33	2 30	21 10	1 12	20 11	1 58	22 31	0 10	3 38	0 34	10 19	6 45	10 26	10 34	8 28		n.a.
F 12	18 18	10 54	0 9	8 36	1 24	12 2	1 32	10 25	2 28	21 10	1 12	20 12	1 58	22 31	0 10	3 37	0 34	10 19	6 45	10 26	10 35	8 26		n.a.
S 13	18 32	7 35	0n53	8 44	1 33	12 25	1 32	10 16	2 27	21 9	1 12	20 13	1 58	22 31	0 10	3 37	0 34	10 19	6 44	10 26	10 36	8 24		n.a.
S 14	18 47	3 58	1 53	8 54	1 42	12 49	1 32	10 7	2 25	21 8	1 12	20 14	1 57	22 31	0 10	3 36	0 34	10 19	6 44	10 27	10 37	8 23		n.a.
M15	19 0	0 9	2 49	9 5	1 50	13 12	1 32	9 58	2 23	21 7	1 12	20 15	1 57	22 30	0 10	3 36	0 34	10 20	6 44	10 28	10 38	8 21		n.a.
T 16	19 14	3s44	3 38	9 18	1 58	13 35	1 31	9 49	2 21	21 7	1 12	20 16	1 57	22 30	0 10	3 36	0 34	10 20	6 44	10 31	10 39	8 19		n.a.
W17	19 27	7 32	4 18	9 31	2 5	13 57	1 31	9 40	2 19	21 6	1 12	20 17	1 57	22 30	0 10	3 35	0 34	10 20	6 44	10 34	10 40	8 18		n.a.
T 18	19 40	11 5	4 45	9 47	2 11	14 19	1 31	9 30	2 17	21 5	1 12	20 18	1 57	22 30	0 10	3 35	0 34	10 20	6 43	10 38	10 42	8 16		n.a.
F 19	19 52	14 11	4 59	10 3	2 17	14 41	1 30	9 21	2 16	21 4	1 13	20 18	1 57	22 29	0 10	3 34	0 34	10 20	6 43	10 42	10 43	8 14		n.a.
S 20	20 4	16 38	4 57	10 20	2 23	15 3	1 30	9 11	2 14	21 4	1 13	20 19	1 57	22 29	0 10	3 34	0 34	10 20	6 43	10 47	10 44	8 13		n.a.
S 21	20 16	18 13	4 39	10 38	2 27	15 24	1 29	9 2	2 12	21 3	1 13	20 20	1 57	22 29	0 10	3 34	0 34	10 20	6 43	10 51	10 45	8 11		n.a.
M22	20 27	18 47	4 4	10 58	2 31	15 44	1 29	8 52	2 11	21 2	1 13	20 21	1 57	22 28	0 10	3 33	0 34	10 20	6 43	10 55	10 46	8 9		n.a.
T 23	20 38	18 14	3 15	11 18	2 35	16 5	1 28	8 42	2 9	21 1	1 13	20 22	1 57	22 28	0 10	3 33	0 34	10 20	6 42	10 57	10 47	8 8		n.a.
W24	20 49	16 35	2 13	11 39	2 38	16 24	1 27	8 32	2 7	21 1	1 13	20 22	1 57	22 28	0 10	3 33	0 34	10 20	6 42	10 59	10 48	8 6		n.a.
T 25	20 59	13 56	1 3	12 0	2 41	16 44	1 26	8 22	2 6	21 0	1 13	20 23	1 57	22 28	0 10	3 32	0 34	10 20	6 42	10 59	10 49	8 4		n.a.
F 26	21 9	10 27	0s11	12 22	2 43	17 3	1 26	8 11	2 4	20 59	1 13	20 24	1 56	22 27	0 10	3 32	0 34	10 20	6 42	10 59	10 50	8 3		n.a.
S 27	21 18	6 22	1 24	12 45	2 44	17 21	1 25	8 1	2 2	20 58	1 13	20 25	1 56	22 27	0 10	3 32	0 34	10 20	6 42	10 59	10 52	8 1		n.a.
S 28	21 27	1 56	2 33	13 8	2 45	17 40	1 24	7 50	2 1	20 57	1 13	20 26	1 56	22 27	0 10	3 32	0 34	10 20	6 42	11 0	10 53	7 59		n.a.
M29	21 36	2n37	3 32	13 32	2 46	17 57	1 23	7 40	1 59	20 56	1 12	20 26	1 56	22 26	0 10	3 31	0 34	10 20	6 41	11 1	10 54	7 58		n.a.
T 30	21 44	7 0	4 18	13 56	2 46	18 14	1 22	7 29	1 58	20 56	1 12	20 27	1 56	22 26	0 10	3 31	0 34	10 20	6 41	11 3	10 55	7 56		n.a.
W31	21n52	10n58	4s48	14n21	2s45	18n31	1s20	7n19	1n56	20s55	1n12	20n28	1s56	22n26	0n10	3s31	0n34	10n20	6s41	11n 6	10n56	7n54		n.a.

Julian Day Number = 3688376.5, Delta T = 10h21m49s
Ecliptic obliquity = 23°01'02, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°23'13, Lahiri = 71°30'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5386

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 45 54	13♊12'46	27♉11	19♉53	1♊25	16♍10	14°R11	17♊ 7	14♋24	10°R22	12♌29	0°R18	0♍56	11♍56	n.a.	T 1
F 2	16 49 51	14°11'53	10♊51	21°25	2°39	16°35	14♐ 3	17°14	14°27	10♎21	12°30	0♍ 6	0°53	12° 3	n.a.	F 2
S 3	16 53 47	15°10'58	24°14	22°58	3°53	17° 0	13°55	17°22	14°30	10°21	12°31	29♌53	0°50	12°10	n.a.	S 3
S 4	16 57 44	16°10'01	7♋18	24°33	5° 8	17°25	13°47	17°29	14°33	10°20	12°32	29°43	0°46	12°16	n.a.	S 4
M 5	17 1 40	17° 9'03	20° 3	26° 9	6°22	17°51	13°40	17°37	14°37	10°20	12°33	29°34	0°43	12°23	n.a.	M 5
T 6	17 5 37	18° 8'02	2♌29	27°47	7°36	18°17	13°32	17°44	14°40	10°19	12°34	29°29	0°40	12°30	n.a.	T 6
W 7	17 9 34	19° 7'00	14°40	29°27	8°51	18°43	13°24	17°52	14°43	10°19	12°35	29°26	0°37	12°36	n.a.	W 7
T 8	17 13 30	20° 5'55	26°38	1♊ 8	10° 5	19° 9	13°17	17°59	14°46	10°19	12°36	29°D25	0°34	12°43	n.a.	T 8
F 9	17 17 27	21° 4'48	8♍29	2°51	11°19	19°36	13° 9	18° 7	14°50	10°18	12°37	29°25	0°31	12°50	n.a.	F 9
S 10	17 21 23	22° 3'39	20°17	4°35	12°34	20° 2	13° 2	18°14	14°53	10°18	12°37	29°R25	0°27	12°56	n.a.	S 10
S 11	17 25 20	23° 2'28	2♎ 8	6°21	13°48	20°29	12°54	18°22	14°56	10°18	12°38	29°25	0°24	13° 3	n.a.	S 11
M12	17 29 16	24° 1'15	14° 8	8° 9	15° 2	20°56	12°47	18°29	14°59	10°18	12°39	29°23	0°21	13°10	n.a.	M12
T 13	17 33 13	25° 0'00	26°21	9°58	16°16	21°24	12°39	18°37	15° 3	10°17	12°40	29°18	0°18	13°16	n.a.	T 13
W14	17 37 9	25°58'43	8♏51	11°49	17°31	21°51	12°32	18°44	15° 6	10°17	12°41	29°12	0°15	13°23	n.a.	W14
T 15	17 41 6	26°57'24	21°42	13°42	18°45	22°19	12°25	18°51	15° 9	10°17	12°42	29° 3	0°11	13°30	n.a.	T 15
F 16	17 45 3	27°56'03	4♐54	15°36	19°59	22°46	12°17	18°59	15°13	10°17	12°44	28°53	0° 8	13°36	n.a.	F 16
S 17	17 48 59	28°54'40	18°27	17°32	21°13	23°14	12°10	19° 6	15°16	10°17	12°45	28°43	0° 5	13°43	n.a.	S 17
S 18	17 52 56	29°53'16	2♑19	19°29	22°28	23°43	12° 3	19°14	15°20	10°17	12°46	28°33	0° 2	13°49	n.a.	S 18
M19	17 56 52	0♋51'50	16°26	21°29	23°42	24°11	11°56	19°21	15°23	10°D17	12°47	28°26	29♌59	13°56	n.a.	M19
T 20	18 0 49	1°50'22	0♒42	23°29	24°56	24°39	11°49	19°28	15°26	10°17	12°48	28°20	29°56	14° 3	n.a.	T 20
W21	18 4 45	2°48'52	15° 3	25°32	26°10	25° 8	11°43	19°36	15°30	10°17	12°49	28°18	29°52	14° 9	n.a.	W21
T 22	18 8 42	3°47'21	29°25	27°36	27°24	25°37	11°36	19°43	15°33	10°17	12°50	28°D17	29°49	14°16	n.a.	T 22
F 23	18 12 38	4°45'49	13♓43	29°41	28°38	26° 6	11°29	19°50	15°37	10°17	12°51	28°17	29°46	14°23	n.a.	F 23
S 24	18 16 35	5°44'15	27°55	1♋47	29°52	26°35	11°23	19°58	15°40	10°17	12°52	28°18	29°43	14°29	n.a.	S 24
S 25	18 20 32	6°42'40	12♈ 0	3°55	1♋ 7	27° 4	11°16	20° 5	15°44	10°17	12°54	28°R18	29°40	14°36	n.a.	S 25
M26	18 24 28	7°41'03	25°57	6° 4	2°21	27°33	11°10	20°12	15°47	10°18	12°55	28°17	29°37	14°43	n.a.	M26
T 27	18 28 25	8°39'25	9♉45	8°14	3°35	28° 3	11° 4	20°20	15°51	10°18	12°56	28°13	29°33	14°49	n.a.	T 27
W28	18 32 21	9°37'46	23°23	10°24	4°49	28°32	10°58	20°27	15°54	10°18	12°57	28° 8	29°30	14°56	n.a.	W28
T 29	18 36 18	10°36'05	6♊49	12°35	6° 3	29° 2	10°52	20°34	15°58	10°19	12°58	28° 0	29°27	15° 3	n.a.	T 29
F 30	18 40 14	11♋34'24	20♊ 3	14♋46	7♋17	29♍32	10♐46	20♊41	16♋ 1	10♎19	13♑ 0	27♌52	29♌24	15♍ 9	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n59	14n18	5s 1	14n45	2s44	18n47	1s19	7n 8	1n54	20s54	1n12	20n29	1s56	22n25	0n10	3s31	0n34	10n20	6s41	11n10	10n57	7n53		n.a.
F 2	22 6	16 47	4 56	15 10	2 43	19 3	1 18	6 57	1 53	20 53	1 12	20 29	1 56	22 25	0 10	3 30	0 34	10 20	6 41	11 15	10 58	7 51		n.a.
S 3	22 13	18 19	4 35	15 35	2 41	19 18	1 16	6 46	1 51	20 52	1 12	20 30	1 56	22 25	0 10	3 30	0 34	10 20	6 40	11 19	10 59	7 49		n.a.
S 4	22 19	18 50	4 0	16 1	2 38	19 33	1 15	6 35	1 50	20 51	1 12	20 31	1 56	22 24	0 10	3 30	0 34	10 20	6 40	11 22	11 0	7 47		n.a.
M 5	22 25	18 22	3 13	16 26	2 35	19 47	1 14	6 23	1 49	20 51	1 12	20 32	1 56	22 24	0 10	3 30	0 34	10 19	6 40	11 25	11 1	7 46		n.a.
T 6	22 30	17 1	2 18	16 51	2 32	20 0	1 12	6 12	1 47	20 50	1 12	20 32	1 56	22 24	0 10	3 30	0 34	10 19	6 40	11 27	11 3	7 44		n.a.
W 7	22 35	14 54	1 18	17 16	2 28	20 13	1 11	6 1	1 46	20 49	1 12	20 33	1 56	22 23	0 10	3 30	0 34	10 19	6 40	11 28	11 4	7 42		n.a.
T 8	22 39	12 11	0 15	17 41	2 24	20 26	1 9	5 49	1 44	20 48	1 12	20 34	1 56	22 23	0 10	3 29	0 34	10 19	6 40	11 29	11 5	7 41		n.a.
F 9	22 43	9 0	0n48	18 5	2 19	20 38	1 7	5 38	1 43	20 47	1 12	20 34	1 56	22 23	0 10	3 29	0 34	10 19	6 39	11 29	11 6	7 39		n.a.
S 10	22 47	5 28	1 49	18 30	2 13	20 49	1 6	5 26	1 41	20 46	1 12	20 35	1 56	22 22	0 10	3 29	0 34	10 19	6 39	11 28	11 7	7 37		n.a.
S 11	22 50	1 42	2 45	18 54	2 7	21 0	1 4	5 15	1 40	20 46	1 12	20 36	1 56	22 22	0 10	3 29	0 34	10 19	6 39	11 29	11 8	7 36		n.a.
M12	22 53	2s10	3 35	19 17	2 1	21 10	1 2	5 3	1 39	20 45	1 12	20 36	1 56	22 22	0 10	3 29	0 34	10 19	6 39	11 29	11 9	7 34		n.a.
T 13	22 55	6 0	4 16	19 40	1 54	21 19	1 0	4 51	1 37	20 44	1 12	20 37	1 56	22 21	0 10	3 29	0 34	10 19	6 39	11 31	11 10	7 32		n.a.
W14	22 57	9 40	4 46	20 2	1 47	21 28	0 58	4 39	1 36	20 43	1 11	20 38	1 56	22 21	0 10	3 29	0 34	10 19	6 39	11 33	11 11	7 30		n.a.
T 15	22 59	13 0	5 2	20 23	1 40	21 37	0 57	4 27	1 35	20 42	1 11	20 38	1 56	22 21	0 10	3 29	0 34	10 18	6 39	11 36	11 12	7 29		n.a.
F 16	23 0	15 46	5 3	20 44	1 32	21 44	0 55	4 15	1 33	20 42	1 11	20 39	1 56	22 20	0 10	3 29	0 34	10 18	6 38	11 39	11 14	7 27		n.a.
S 17	23 1	17 46	4 47	21 3	1 23	21 51	0 53	4 3	1 32	20 41	1 11	20 39	1 56	22 20	0 10	3 29	0 34	10 18	6 38	11 43	11 15	7 25		n.a.
S 18	23 1	18 46	4 14	21 22	1 15	21 58	0 51	3 51	1 31	20 40	1 11	20 40	1 56	22 19	0 10	3 29	0 34	10 18	6 38	11 46	11 16	7 24		n.a.
M19	23 1	18 38	3 25	21 39	1 6	22 4	0 49	3 39	1 30	20 39	1 11	20 41	1 56	22 19	0 10	3 29	0 34	10 18	6 38	11 49	11 17	7 22		n.a.
T 20	23 0	17 20	2 22	21 55	0 56	22 9	0 47	3 27	1 28	20 38	1 11	20 41	1 56	22 19	0 10	3 29	0 34	10 18	6 38	11 51	11 18	7 20		n.a.
W21	22 59	14 55	1 10	22 10	0 47	22 13	0 44	3 14	1 27	20 38	1 11	20 42	1 56	22 18	0 10	3 29	0 34	10 18	6 38	11 52	11 19	7 18		n.a.
T 22	22 58	11 34	0s 6	22 23	0 37	22 17	0 42	3 2	1 26	20 37	1 10	20 42	1 56	22 18	0 10	3 29	0 34	10 17	6 38	11 52	11 20	7 17		n.a.
F 23	22 56	7 34	1 22	22 34	0 27	22 21	0 40	2 49	1 25	20 36	1 10	20 43	1 56	22 18	0 10	3 29	0 34	10 17	6 37	11 52	11 21	7 15		n.a.
S 24	22 54	3 9	2 32	22 44	0 17	22 23	0 38	2 37	1 23	20 35	1 10	20 43	1 56	22 17	0 10	3 29	0 34	10 17	6 37	11 51	11 22	7 13		n.a.
S 25	22 51	1n23	3 33	22 51	0 6	22 25	0 36	2 24	1 22	20 35	1 10	20 44	1 56	22 17	0 10	3 29	0 34	10 17	6 37	11 51	11 23	7 11		n.a.
M26	22 48	5 48	4 20	22 57	0n 4	22 26	0 33	2 12	1 21	20 34	1 10	20 44	1 56	22 16	0 10	3 29	0 34	10 17	6 37	11 52	11 25	7 10		n.a.
T 27	22 44	9 51	4 52	23 0	0 14	22 27	0 31	1 59	1 20	20 33	1 10	20 45	1 56	22 16	0 10	3 29	0 34	10 16	6 37	11 53	11 26	7 8		n.a.
W28	22 40	13 20	5 7	23 2	0 25	22 27	0 29	1 47	1 19	20 33	1 9	20 45	1 56	22 16	0 10	3 29	0 34	10 16	6 37	11 55	11 27	7 6		n.a.
T 29	22 36	16 4	5 4	23 1	0 35	22 26	0 27	1 34	1 17	20 32	1 9	20 46	1 56	22 15	0 10	3 30	0 34	10 16	6 37	11 57	11 28	7 4		n.a.
F 30	22n31	17n55	4s45	22n57	0n45	22n25	0s24	1n21	1n16	20s31	1n 9	20n46	1s56	22n15	0n10	3s30	0n34	10n16	6s36	12n 0	11n29	7n 3		n.a.

Julian Day Number = 3688407.5, Delta T = 10h21m51s
Ecliptic obliquity = 23°01'02, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°23'17, Lahiri = 71°30'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5386

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 44 11	12♋32'40	3♋ 3	16♋56	8♋31	0♎ 2	10°R40	20♊48	16♋ 5	10♎19	13♌ 1	27°R44	29♌21	15♍16	n.a.	S 1
S 2	18 48 8	13°30'55	15°49	19° 7	9°45	0°32	10♐35	20°55	16° 8	10°20	13° 2	27♌37	29°17	15°23	n.a.	S 2
M 3	18 52 4	14°29'09	28°20	21°16	10°59	1° 3	10°29	21° 3	16°12	10°20	13° 3	27°32	29°14	15°29	n.a.	M 3
T 4	18 56 1	15°27'21	10♌37	23°25	12°13	1°33	10°24	21°10	16°15	10°21	13° 5	27°29	29°11	15°36	n.a.	T 4
W 5	18 59 57	16°25'31	22°41	25°33	13°28	2° 4	10°19	21°17	16°19	10°21	13° 6	27°D27	29° 8	15°43	n.a.	W 5
T 6	19 3 54	17°23'40	4♍37	27°39	14°42	2°34	10°14	21°24	16°22	10°22	13° 7	27°27	29° 5	15°49	n.a.	T 6
F 7	19 7 50	18°21'47	16°26	29°43	15°56	3° 5	10° 9	21°31	16°26	10°22	13° 9	27°28	29° 2	15°56	n.a.	F 7
S 8	19 11 47	19°19'52	28°14	1♌45	17°10	3°36	10° 4	21°38	16°29	10°23	13°10	27°30	28°58	16° 2	n.a.	S 8
S 9	19 15 43	20°17'55	10♎ 6	3°45	18°24	4° 7	10° 0	21°44	16°33	10°24	13°11	27°31	28°55	16° 9	n.a.	S 9
M10	19 19 40	21°15'57	22° 5	5°42	19°38	4°38	9°56	21°51	16°36	10°24	13°13	27°R32	28°52	16°16	n.a.	M10
T 11	19 23 37	22°13'58	4♏18	7°37	20°52	5°10	9°51	21°58	16°40	10°25	13°14	27°31	28°49	16°22	n.a.	T 11
W12	19 27 33	23°11'56	16°48	9°30	22° 6	5°41	9°47	22° 5	16°43	10°26	13°15	27°29	28°46	16°29	n.a.	W12
T 13	19 31 30	24° 9'53	29°40	11°19	23°20	6°12	9°43	22°12	16°47	10°26	13°17	27°25	28°43	16°36	n.a.	T 13
F 14	19 35 26	25° 7'49	12♐57	13° 6	24°34	6°44	9°40	22°18	16°50	10°27	13°18	27°21	28°39	16°42	n.a.	F 14
S 15	19 39 23	26° 5'43	26°38	14°49	25°48	7°16	9°36	22°25	16°54	10°28	13°19	27°16	28°36	16°49	n.a.	S 15
S 16	19 43 19	27° 3'36	10♑43	16°30	27° 1	7°47	9°33	22°32	16°57	10°29	13°21	27°12	28°33	16°56	n.a.	S 16
M17	19 47 16	28° 1'27	25° 7	18° 7	28°15	8°19	9°30	22°38	17° 0	10°30	13°22	27° 8	28°30	17° 2	n.a.	M17
T 18	19 51 13	28°59'17	9♒46	19°42	29°29	8°51	9°27	22°45	17° 4	10°31	13°23	27° 6	28°27	17° 9	n.a.	T 18
W19	19 55 9	29°57'06	24°32	21°13	0♌43	9°23	9°24	22°51	17° 7	10°32	13°25	27°D 5	28°23	17°16	n.a.	W19
T 20	19 59 6	0♌54'54	9♓18	22°41	1°57	9°56	9°21	22°58	17°11	10°33	13°26	27° 5	28°20	17°22	n.a.	T 20
F 21	20 3 2	1°52'40	23°58	24° 6	3°11	10°28	9°19	23° 4	17°14	10°34	13°28	27° 6	28°17	17°29	n.a.	F 21
S 22	20 6 59	2°50'26	8♈27	25°27	4°25	11° 0	9°16	23°10	17°18	10°35	13°29	27° 8	28°14	17°36	n.a.	S 22
S 23	20 10 55	3°48'11	22°41	26°46	5°39	11°33	9°14	23°17	17°21	10°36	13°30	27° 9	28°11	17°42	n.a.	S 23
M24	20 14 52	4°45'56	6♉39	28° 1	6°53	12° 5	9°12	23°23	17°24	10°37	13°32	27°R 9	28° 8	17°49	n.a.	M24
T 25	20 18 48	5°43'39	20°20	29°12	8° 7	12°38	9°10	23°29	17°28	10°38	13°33	27° 8	28° 4	17°56	n.a.	T 25
W26	20 22 45	6°41'22	3♊43	0♍20	9°21	13°10	9° 9	23°35	17°31	10°39	13°35	27° 7	28° 1	18° 2	n.a.	W26
T 27	20 26 42	7°39'04	16°51	1°25	10°35	13°43	9° 7	23°42	17°34	10°40	13°36	27° 5	27°58	18° 9	n.a.	T 27
F 28	20 30 38	8°36'45	29°44	2°26	11°48	14°16	9° 6	23°48	17°38	10°42	13°37	27° 2	27°55	18°15	n.a.	F 28
S 29	20 34 35	9°34'26	12♋23	3°23	13° 2	14°49	9° 5	23°54	17°41	10°43	13°39	26°59	27°52	18°22	n.a.	S 29
S 30	20 38 31	10°32'05	24°50	4°17	14°16	15°22	9° 4	23°59	17°44	10°44	13°40	26°57	27°49	18°29	n.a.	S 30
M31	20 42 28	11♌29'44	7♌ 5	5♍ 7	15♌30	15♎55	9♐ 3	24♊ 5	17♋48	10♎46	13♌42	26♌55	27♌45	18♍35	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n26	18n47	4s12	22n52	0n54	22n23	0s22	1n 8	1n15	20s31	1n 9	20n47	1s56	22n14	0n10	3s30	0n34	10n16	6s36	12n 3	11n30	7n 1		n.a.
S 2	22 21	18 41	3 26	22 44	1 4	22 20	0 20	0 56	1 14	20 30	1 9	20 47	1 56	22 14	0 10	3 30	0 34	10 15	6 36	12 5	11 31	6 59		n.a.
M 3	22 15	17 40	2 31	22 34	1 12	22 17	0 17	0 43	1 13	20 30	1 9	20 47	1 56	22 14	0 10	3 30	0 34	10 15	6 36	12 7	11 32	6 57		n.a.
T 4	22 8	15 49	1 30	22 21	1 21	22 13	0 15	0 30	1 12	20 29	1 8	20 48	1 56	22 13	0 10	3 30	0 34	10 15	6 36	12 8	11 33	6 56		n.a.
W 5	22 2	13 18	0 26	22 6	1 28	22 9	0 12	0 17	1 11	20 29	1 8	20 48	1 56	22 13	0 10	3 31	0 34	10 15	6 36	12 9	11 34	6 54		n.a.
T 6	21 55	10 15	0n39	21 49	1 35	22 3	0 10	0 4	1 10	20 28	1 8	20 49	1 56	22 12	0 10	3 31	0 34	10 14	6 36	12 9	11 35	6 52		n.a.
F 7	21 47	6 50	1 42	21 31	1 42	21 58	0 8	0s 9	1 9	20 28	1 8	20 49	1 56	22 12	0 10	3 31	0 34	10 14	6 36	12 8	11 37	6 50		n.a.
S 8	21 39	3 9	2 40	21 10	1 47	21 51	0 5	0 22	1 8	20 27	1 8	20 49	1 56	22 12	0 10	3 31	0 34	10 14	6 36	12 8	11 38	6 49		n.a.
S 9	21 31	0s40	3 32	20 47	1 52	21 44	0 3	0 35	1 6	20 27	1 7	20 50	1 56	22 11	0 10	3 32	0 34	10 14	6 35	12 7	11 39	6 47		n.a.
M10	21 22	4 30	4 15	20 23	1 56	21 36	0 0	0 48	1 5	20 26	1 7	20 50	1 56	22 11	0 10	3 32	0 34	10 13	6 35	12 7	11 40	6 45		n.a.
T 11	21 13	8 12	4 47	19 58	1 59	21 28	0n 2	1 2	1 4	20 26	1 7	20 51	1 56	22 10	0 10	3 32	0 34	10 13	6 35	12 7	11 41	6 43		n.a.
W12	21 4	11 38	5 7	19 31	2 2	21 19	0 4	1 15	1 3	20 25	1 7	20 51	1 56	22 10	0 10	3 33	0 34	10 13	6 35	12 8	11 42	6 42		n.a.
T 13	20 54	14 38	5 12	19 3	2 3	21 9	0 7	1 28	1 2	20 25	1 7	20 51	1 57	22 9	0 10	3 33	0 34	10 13	6 35	12 9	11 43	6 40		n.a.
F 14	20 44	16 58	5 1	18 34	2 4	20 59	0 9	1 41	1 1	20 25	1 6	20 51	1 57	22 9	0 10	3 33	0 34	10 12	6 35	12 11	11 44	6 38		n.a.
S 15	20 33	18 26	4 33	18 5	2 4	20 48	0 12	1 54	1 0	20 24	1 6	20 52	1 57	22 9	0 10	3 33	0 34	10 12	6 35	12 12	11 45	6 36		n.a.
S 16	20 23	18 49	3 47	17 34	2 3	20 37	0 14	2 8	0 59	20 24	1 6	20 52	1 57	22 8	0 10	3 34	0 34	10 12	6 35	12 14	11 46	6 35		n.a.
M17	20 12	18 0	2 46	17 3	2 1	20 25	0 16	2 21	0 58	20 24	1 6	20 52	1 57	22 8	0 10	3 34	0 34	10 11	6 35	12 15	11 47	6 33		n.a.
T 18	20 0	15 59	1 34	16 31	1 58	20 12	0 19	2 34	0 57	20 24	1 6	20 53	1 57	22 7	0 11	3 35	0 34	10 11	6 35	12 16	11 48	6 31		n.a.
W19	19 48	12 54	0 14	15 59	1 54	19 59	0 21	2 47	0 56	20 23	1 5	20 53	1 57	22 7	0 11	3 35	0 34	10 11	6 35	12 16	11 50	6 29		n.a.
T 20	19 36	8 59	1s 7	15 27	1 50	19 45	0 23	3 1	0 55	20 23	1 5	20 53	1 57	22 7	0 11	3 35	0 34	10 11	6 34	12 16	11 51	6 27		n.a.
F 21	19 24	4 33	2 23	14 54	1 45	19 31	0 26	3 14	0 54	20 23	1 5	20 53	1 57	22 6	0 11	3 36	0 34	10 10	6 34	12 16	11 52	6 26		n.a.
S 22	19 11	0n 5	3 28	14 22	1 39	19 16	0 28	3 27	0 53	20 23	1 5	20 54	1 57	22 6	0 11	3 36	0 34	10 10	6 34	12 15	11 53	6 24		n.a.
S 23	18 58	4 38	4 20	13 49	1 32	19 1	0 30	3 41	0 52	20 23	1 4	20 54	1 57	22 5	0 11	3 37	0 33	10 10	6 34	12 15	11 54	6 22		n.a.
M24	18 44	8 50	4 55	13 16	1 24	18 45	0 32	3 54	0 52	20 23	1 4	20 54	1 57	22 5	0 11	3 37	0 33	10 9	6 34	12 15	11 55	6 20		n.a.
T 25	18 30	12 28	5 13	12 44	1 16	18 29	0 35	4 7	0 51	20 23	1 4	20 54	1 57	22 5	0 11	3 37	0 33	10 9	6 34	12 15	11 56	6 19		n.a.
W26	18 16	15 24	5 13	12 12	1 7	18 12	0 37	4 21	0 50	20 23	1 4	20 54	1 58	22 4	0 11	3 38	0 33	10 9	6 34	12 15	11 57	6 17		n.a.
T 27	18 2	17 27	4 57	11 40	0 57	17 54	0 39	4 34	0 49	20 23	1 4	20 55	1 58	22 4	0 11	3 38	0 33	10 8	6 34	12 16	11 58	6 15		n.a.
F 28	17 47	18 35	4 26	11 9	0 46	17 36	0 41	4 48	0 48	20 23	1 3	20 55	1 58	22 3	0 11	3 39	0 33	10 8	6 34	12 17	11 59	6 13		n.a.
S 29	17 32	18 46	3 42	10 38	0 35	17 18	0 43	5 1	0 47	20 23	1 3	20 55	1 58	22 3	0 11	3 39	0 33	10 8	6 34	12 18	12 0	6 11		n.a.
S 30	17 17	18 1	2 48	10 8	0 23	16 59	0 45	5 14	0 46	20 23	1 3	20 55	1 58	22 2	0 11	3 40	0 33	10 7	6 34	12 19	12 1	6 10		n.a.
M31	17n 2	16n26	1s48	9n38	0n11	16n40	0n47	5s28	0n45	20s23	1n 3	20n55	1s58	22n 2	0n11	3s40	0n33	10n 7	6s34	12n19	12n 2	6n 8		n.a.

Julian Day Number = 3688437.5, Delta T = 10h21m53s
Ecliptic obliquity = 23°01'02, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°23'22, Lahiri = 71°30'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5386

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 46 24	12♌27'22	19♌10	5♍53	16♌44	16♎28	9°R 3	24♊11	17♋51	10♎47	13♌43	26°R54	27♌42	18♍42	n.a.	T 1
W 2	20 50 21	13°24'59	1♍ 7	6°34	17°58	17° 2	9♐ 2	24°17	17°54	10°48	13°45	26°D54	27°39	18°49	n.a.	W 2
T 3	20 54 18	14°22'35	12°58	7°12	19°12	17°35	9° 2	24°23	17°57	10°50	13°46	26♌55	27°36	18°55	n.a.	T 3
F 4	20 58 14	15°20'10	24°46	7°46	20°26	18° 8	9°D 2	24°28	18° 1	10°51	13°47	26°56	27°33	19° 2	n.a.	F 4
S 5	21 2 11	16°17'44	6♎34	8°15	21°39	18°42	9° 2	24°34	18° 4	10°52	13°49	26°57	27°29	19° 9	n.a.	S 5
S 6	21 6 7	17°15'17	18°26	8°40	22°53	19°16	9° 2	24°39	18° 7	10°54	13°50	26°58	27°26	19°15	n.a.	S 6
M 7	21 10 4	18°12'50	0♏25	9° 1	24° 7	19°49	9° 3	24°45	18°10	10°55	13°52	26°59	27°23	19°22	n.a.	M 7
T 8	21 14 0	19°10'21	12°37	9°17	25°21	20°23	9° 4	24°50	18°13	10°57	13°53	26°59	27°20	19°29	n.a.	T 8
W 9	21 17 57	20° 7'51	25° 5	9°29	26°35	20°57	9° 5	24°56	18°16	10°58	13°55	26°R59	27°17	19°35	n.a.	W 9
T 10	21 21 53	21° 5'20	7♐53	9°36	27°49	21°31	9° 6	25° 1	18°19	11° 0	13°56	26°59	27°14	19°42	n.a.	T 10
F 11	21 25 50	22° 2'49	21° 6	9°R38	29° 2	22° 5	9° 7	25° 6	18°23	11° 2	13°57	26°58	27°10	19°49	n.a.	F 11
S 12	21 29 47	23° 0'17	4♑46	9°36	0♍16	22°39	9° 8	25°11	18°26	11° 3	13°59	26°58	27° 7	19°55	n.a.	S 12
S 13	21 33 43	23°57'44	18°51	9°29	1°30	23°13	9°10	25°16	18°29	11° 5	14° 0	26°58	27° 4	20° 2	n.a.	S 13
M14	21 37 40	24°55'10	3♒21	9°18	2°44	23°47	9°12	25°21	18°32	11° 6	14° 2	26°57	27° 1	20° 9	n.a.	M14
T 15	21 41 36	25°52'36	18°11	9° 3	3°58	24°21	9°14	25°26	18°35	11° 8	14° 3	26°57	26°58	20°15	n.a.	T 15
W16	21 45 33	26°50'00	3♓13	8°44	5°11	24°56	9°16	25°31	18°37	11°10	14° 4	26°57	26°55	20°22	n.a.	W16
T 17	21 49 29	27°47'25	18°19	8°21	6°25	25°30	9°18	25°36	18°40	11°11	14° 6	26°57	26°51	20°29	n.a.	T 17
F 18	21 53 26	28°44'49	3♈21	7°55	7°39	26° 4	9°21	25°40	18°43	11°13	14° 7	26°57	26°48	20°35	n.a.	F 18
S 19	21 57 22	29°42'13	18° 9	7°25	8°53	26°39	9°23	25°45	18°46	11°15	14° 9	26°57	26°45	20°42	n.a.	S 19
S 20	22 1 19	0♍39'37	2♉39	6°53	10° 6	27°14	9°26	25°49	18°49	11°17	14°10	26°57	26°42	20°49	n.a.	S 20
M21	22 5 16	1°37'01	16°46	6°20	11°20	27°48	9°29	25°54	18°52	11°18	14°11	26°56	26°39	20°55	n.a.	M21
T 22	22 9 12	2°34'25	0♊30	5°44	12°34	28°23	9°32	25°58	18°54	11°20	14°13	26°D56	26°35	21° 2	n.a.	T 22
W23	22 13 9	3°31'49	13°50	5° 8	13°48	28°58	9°35	26° 3	18°57	11°22	14°14	26°56	26°32	21° 9	n.a.	W23
T 24	22 17 5	4°29'12	26°48	4°31	15° 1	29°33	9°39	26° 7	19° 0	11°24	14°15	26°57	26°29	21°15	n.a.	T 24
F 25	22 21 2	5°26'36	9♋28	3°55	16°15	0♏ 7	9°42	26°11	19° 3	11°26	14°17	26°57	26°26	21°22	n.a.	F 25
S 26	22 24 58	6°24'01	21°52	3°20	17°29	0°42	9°46	26°15	19° 5	11°28	14°18	26°58	26°23	21°28	n.a.	S 26
S 27	22 28 55	7°21'25	4♌ 4	2°46	18°43	1°17	9°50	26°19	19° 8	11°30	14°19	26°59	26°20	21°35	n.a.	S 27
M28	22 32 51	8°18'49	16° 6	2°14	19°56	1°53	9°54	26°23	19°10	11°31	14°21	27° 0	26°16	21°42	n.a.	M28
T 29	22 36 48	9°16'13	28° 1	1°46	21°10	2°28	9°59	26°27	19°13	11°33	14°22	27°R 0	26°13	21°48	n.a.	T 29
W30	22 40 45	10°13'37	9♍52	1°20	22°24	3° 3	10° 3	26°30	19°15	11°35	14°23	27° 0	26°10	21°55	n.a.	W30
T 31	22 44 41	11♍11'00	21♍40	0♍58	23♍37	3♏38	10♐ 8	26♊34	19♋18	11♎37	14♌25	26♌59	26♌ 7	22♍ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n46	14n 8	0s43	9n10	0s 2	16n20	0n49	5s41	0n44	20s23	1n 2	20n55	1s58	22n 2	0n11	3s41	0n33	10n 7	6s34	12n20	12n 4	6n 6		n.a.
W 2	16 30	11 15	0n23	8 42	0 16	16 0	0 51	5 54	0 43	20 23	1 2	20 56	1 58	22 1	0 11	3 41	0 33	10 6	6 34	12 20	12 5	6 4		n.a.
T 3	16 14	7 56	1 28	8 15	0 30	15 39	0 53	6 8	0 42	20 24	1 2	20 56	1 58	22 1	0 11	3 42	0 33	10 6	6 34	12 19	12 6	6 2		n.a.
F 4	15 57	4 19	2 28	7 49	0 45	15 18	0 55	6 21	0 42	20 24	1 2	20 56	1 58	22 0	0 11	3 42	0 33	10 6	6 34	12 19	12 7	6 1		n.a.
S 5	15 40	0 33	3 23	7 24	1 0	14 56	0 57	6 34	0 41	20 24	1 2	20 56	1 59	22 0	0 11	3 43	0 33	10 5	6 33	12 19	12 8	5 59		n.a.
S 6	15 23	3s15	4 9	7 0	1 16	14 35	0 59	6 48	0 40	20 24	1 1	20 56	1 59	22 0	0 11	3 44	0 33	10 5	6 33	12 18	12 9	5 57		n.a.
M 7	15 6	6 58	4 44	6 38	1 31	14 12	1 1	7 1	0 39	20 25	1 1	20 56	1 59	21 59	0 11	3 44	0 33	10 5	6 33	12 18	12 10	5 55		n.a.
T 8	14 49	10 27	5 8	6 17	1 48	13 50	1 2	7 14	0 38	20 25	1 1	20 56	1 59	21 59	0 11	3 45	0 33	10 4	6 33	12 18	12 11	5 53		n.a.
W 9	14 31	13 33	5 17	5 58	2 4	13 27	1 4	7 27	0 37	20 25	1 1	20 56	1 59	21 58	0 11	3 45	0 33	10 4	6 33	12 18	12 12	5 51		n.a.
T 10	14 13	16 6	5 12	5 40	2 20	13 3	1 6	7 41	0 36	20 26	1 0	20 56	1 59	21 58	0 11	3 46	0 33	10 4	6 33	12 18	12 13	5 50		n.a.
F 11	13 55	17 54	4 50	5 24	2 37	12 40	1 7	7 54	0 36	20 26	1 0	20 56	1 59	21 58	0 11	3 47	0 33	10 3	6 33	12 18	12 14	5 48		n.a.
S 12	13 37	18 45	4 11	5 9	2 53	12 15	1 9	8 7	0 35	20 27	1 0	20 57	1 59	21 57	0 11	3 47	0 33	10 3	6 33	12 18	12 15	5 46		n.a.
S 13	13 18	18 28	3 16	4 57	3 9	11 51	1 10	8 20	0 34	20 27	1 0	20 57	2 0	21 57	0 11	3 48	0 33	10 2	6 33	12 19	12 16	5 44		n.a.
M14	12 59	17 0	2 8	4 46	3 25	11 26	1 12	8 33	0 33	20 28	0 59	20 57	2 0	21 56	0 11	3 48	0 33	10 2	6 33	12 19	12 17	5 42		n.a.
T 15	12 40	14 20	0 49	4 38	3 40	11 1	1 13	8 47	0 32	20 28	0 59	20 57	2 0	21 56	0 11	3 49	0 33	10 2	6 33	12 19	12 19	5 41		n.a.
W16	12 21	10 41	0s35	4 31	3 55	10 36	1 15	9 0	0 32	20 29	0 59	20 57	2 0	21 56	0 11	3 50	0 33	10 1	6 33	12 19	12 20	5 39		n.a.
T 17	12 2	6 20	1 56	4 26	4 8	10 11	1 16	9 13	0 31	20 29	0 59	20 57	2 0	21 55	0 11	3 50	0 33	10 1	6 33	12 19	12 21	5 37		n.a.
F 18	11 42	1 35	3 9	4 24	4 21	9 45	1 17	9 26	0 30	20 30	0 59	20 57	2 0	21 55	0 11	3 51	0 33	10 1	6 33	12 19	12 22	5 35		n.a.
S 19	11 23	3n10	4 8	4 23	4 33	9 19	1 18	9 39	0 29	20 30	0 58	20 57	2 0	21 55	0 11	3 52	0 33	10 0	6 33	12 19	12 23	5 33		n.a.
S 20	11 3	7 38	4 50	4 25	4 44	8 52	1 19	9 52	0 28	20 31	0 58	20 57	2 1	21 54	0 11	3 52	0 33	10 0	6 33	12 19	12 24	5 31		n.a.
M21	10 43	11 33	5 13	4 28	4 53	8 26	1 20	10 5	0 28	20 32	0 58	20 57	2 1	21 54	0 11	3 53	0 33	10 0	6 33	12 19	12 25	5 30		n.a.
T 22	10 23	14 43	5 17	4 34	5 1	7 59	1 21	10 18	0 27	20 32	0 58	20 57	2 1	21 53	0 11	3 54	0 33	9 59	6 33	12 19	12 26	5 28		n.a.
W23	10 2	17 1	5 4	4 41	5 8	7 32	1 22	10 30	0 26	20 33	0 57	20 57	2 1	21 53	0 11	3 54	0 33	9 59	6 33	12 19	12 27	5 26		n.a.
T 24	9 42	18 23	4 36	4 49	5 12	7 5	1 23	10 43	0 25	20 34	0 57	20 57	2 1	21 53	0 11	3 55	0 33	9 58	6 33	12 19	12 28	5 24		n.a.
F 25	9 21	18 47	3 54	4 59	5 16	6 38	1 24	10 56	0 25	20 35	0 57	20 57	2 1	21 52	0 11	3 56	0 33	9 58	6 33	12 19	12 29	5 22		n.a.
S 26	9 0	18 16	3 3	5 10	5 17	6 10	1 25	11 9	0 24	20 35	0 57	20 57	2 1	21 52	0 11	3 57	0 33	9 58	6 33	12 18	12 30	5 20		n.a.
S 27	8 39	16 53	2 4	5 22	5 17	5 42	1 26	11 21	0 23	20 36	0 57	20 56	2 2	21 52	0 11	3 57	0 33	9 57	6 33	12 18	12 31	5 18		n.a.
M28	8 18	14 46	1 0	5 35	5 15	5 15	1 26	11 34	0 22	20 37	0 56	20 56	2 2	21 51	0 11	3 58	0 33	9 57	6 33	12 18	12 32	5 17		n.a.
T 29	7 57	12 2	0n 6	5 48	5 11	4 47	1 27	11 47	0 21	20 38	0 56	20 56	2 2	21 51	0 11	3 59	0 33	9 57	6 33	12 18	12 33	5 15		n.a.
W30	7 36	8 50	1 11	6 2	5 6	4 18	1 27	11 59	0 21	20 39	0 56	20 56	2 2	21 51	0 11	4 0	0 33	9 56	6 33	12 18	12 34	5 13		n.a.
T 31	7n15	5n17	2n12	6n15	5s 0	3n50	1n28	12s12	0n20	20s39	0n56	20n56	2s 2	21n50	0n11	4s 0	0n33	9n56	6s33	12n18	12n36	5n11		n.a.

Julian Day Number = 3688468.5, Delta T = 10h21m55s
Ecliptic obliquity = 23°01'02, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°23'26, Lahiri = 71°30'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5386

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 48 38	12♍ 8'24	3♎28	0°R40	24♍51	4♏14	10♐12	26♊38	19♋20	11♎39	14♑26	26°R57	26♑ 4	22♍ 8	n.a.	F 1
S 2	22 52 34	13° 5'48	15°18	0♍27	26° 5	4°49	10°17	26°41	19°23	11°41	14°27	26♑54	26° 1	22°15	n.a.	S 2
S 3	22 56 31	14° 3'12	27°13	0°18	27°18	5°24	10°22	26°44	19°25	11°43	14°28	26°52	25°57	22°22	n.a.	S 3
M 4	23 0 27	15° 0'35	9♏16	0°D15	28°32	6° 0	10°28	26°48	19°27	11°45	14°30	26°49	25°54	22°28	n.a.	M 4
T 5	23 4 24	15°57'59	21°29	0°16	29°46	6°36	10°33	26°51	19°30	11°47	14°31	26°47	25°51	22°35	n.a.	T 5
W 6	23 8 20	16°55'22	3♐57	0°23	0♎59	7°11	10°38	26°54	19°32	11°49	14°32	26°46	25°48	22°42	n.a.	W 6
T 7	23 12 17	17°52'45	16°42	0°36	2°13	7°47	10°44	26°57	19°34	11°51	14°33	26°D45	25°45	22°48	n.a.	T 7
F 8	23 16 14	18°50'09	29°49	0°54	3°27	8°23	10°50	27° 0	19°36	11°54	14°35	26°46	25°41	22°55	n.a.	F 8
S 9	23 20 10	19°47'32	13♑20	1°18	4°40	8°58	10°56	27° 3	19°38	11°56	14°36	26°47	25°38	23° 2	n.a.	S 9
S 10	23 24 7	20°44'55	27°18	1°47	5°54	9°34	11° 2	27° 6	19°41	11°58	14°37	26°48	25°35	23° 8	n.a.	S 10
M11	23 28 3	21°42'18	11♒41	2°22	7° 8	10°10	11° 8	27° 8	19°43	12° 0	14°38	26°49	25°32	23°15	n.a.	M11
T 12	23 32 0	22°39'42	26°27	3° 2	8°21	10°46	11°14	27°11	19°45	12° 2	14°39	26°R50	25°29	23°22	n.a.	T 12
W13	23 35 56	23°37'05	11♓31	3°48	9°35	11°22	11°21	27°13	19°47	12° 4	14°41	26°49	25°26	23°28	n.a.	W13
T 14	23 39 53	24°34'29	26°44	4°40	10°48	11°58	11°28	27°16	19°48	12° 6	14°42	26°47	25°22	23°35	n.a.	T 14
F 15	23 43 49	25°31'53	11♈57	5°37	12° 2	12°35	11°34	27°18	19°50	12° 8	14°43	26°44	25°19	23°42	n.a.	F 15
S 16	23 47 46	26°29'17	27° 0	6°39	13°15	13°11	11°41	27°20	19°52	12°10	14°44	26°40	25°16	23°48	n.a.	S 16
S 17	23 51 42	27°26'42	11♉44	7°46	14°29	13°47	11°48	27°22	19°54	12°13	14°45	26°36	25°13	23°55	n.a.	S 17
M18	23 55 39	28°24'08	26° 4	8°59	15°42	14°23	11°55	27°24	19°56	12°15	14°46	26°32	25°10	24° 2	n.a.	M18
T 19	23 59 36	29°21'35	9♊55	10°17	16°56	15° 0	12° 3	27°26	19°58	12°17	14°47	26°30	25° 6	24° 8	n.a.	T 19
W20	0 3 32	0♎19'03	23°18	11°40	18° 9	15°36	12°10	27°28	19°59	12°19	14°48	26°28	25° 3	24°15	n.a.	W20
T 21	0 7 29	1°16'31	6♋16	13° 7	19°23	16°13	12°18	27°29	20° 1	12°21	14°49	26°D28	25° 0	24°22	n.a.	T 21
F 22	0 11 25	2°14'01	18°51	14°39	20°36	16°49	12°25	27°31	20° 2	12°24	14°50	26°29	24°57	24°28	n.a.	F 22
S 23	0 15 22	3°11'31	1♌ 8	16°15	21°50	17°26	12°33	27°33	20° 4	12°26	14°51	26°31	24°54	24°35	n.a.	S 23
S 24	0 19 18	4° 9'02	13°12	17°55	23° 3	18° 3	12°41	27°34	20° 5	12°28	14°52	26°32	24°51	24°42	n.a.	S 24
M25	0 23 15	5° 6'34	25° 7	19°39	24°17	18°39	12°49	27°35	20° 7	12°30	14°53	26°R33	24°47	24°48	n.a.	M25
T 26	0 27 11	6° 4'07	6♍56	21°27	25°30	19°16	12°57	27°36	20° 8	12°32	14°54	26°32	24°44	24°55	n.a.	T 26
W27	0 31 8	7° 1'41	18°43	23°18	26°43	19°53	13° 5	27°37	20°10	12°35	14°55	26°30	24°41	25° 2	n.a.	W27
T 28	0 35 5	7°59'15	0♎31	25°11	27°57	20°30	13°14	27°38	20°11	12°37	14°56	26°25	24°38	25° 8	n.a.	T 28
F 29	0 39 1	8°56'51	12°23	27° 7	29°10	21° 7	13°22	27°39	20°12	12°39	14°57	26°19	24°35	25°15	n.a.	F 29
S 30	0 42 58	9♎54'27	24♎19	29♍ 5	0♏24	21♏44	13♐31	27♊40	20♋13	12♎41	14♑58	26♑12	24♑32	25♍22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n53	1n32	3n 8	6n29	4s52	3n22	1n28	12s24	0n19	20s40	0n55	20n56	2s 2	21n50	0n11	4s 1	0n33	9n55	6s33	12n19	12n37	5n 9		n.a.
S 2	6 32	2s17	3 56	6 42	4 42	2 53	1 28	12 36	0 19	20 41	0 55	20 56	2 3	21 50	0 11	4 2	0 33	9 55	6 33	12 20	12 38	5 7		n.a.
S 3	6 10	6 1	4 35	6 55	4 32	2 25	1 29	12 49	0 18	20 42	0 55	20 56	2 3	21 49	0 11	4 3	0 33	9 55	6 33	12 20	12 39	5 6		n.a.
M 4	5 48	9 33	5 1	7 7	4 20	1 56	1 29	13 1	0 17	20 43	0 55	20 56	2 3	21 49	0 11	4 3	0 33	9 54	6 33	12 21	12 40	5 4		n.a.
T 5	5 26	12 45	5 14	7 18	4 8	1 27	1 29	13 13	0 16	20 44	0 55	20 56	2 3	21 49	0 11	4 4	0 33	9 54	6 33	12 22	12 41	5 2		n.a.
W 6	5 5	15 26	5 13	7 28	3 55	0 59	1 29	13 25	0 16	20 45	0 54	20 56	2 3	21 49	0 11	4 5	0 33	9 54	6 33	12 23	12 42	5 0		n.a.
T 7	4 43	17 27	4 57	7 37	3 41	0 30	1 29	13 37	0 15	20 46	0 54	20 56	2 3	21 48	0 11	4 6	0 33	9 53	6 33	12 23	12 43	4 58		n.a.
F 8	4 21	18 36	4 25	7 44	3 26	0 1	1 29	13 49	0 14	20 47	0 54	20 56	2 4	21 48	0 11	4 7	0 33	9 53	6 33	12 23	12 44	4 56		n.a.
S 9	3 58	18 46	3 37	7 50	3 11	0s28	1 29	14 1	0 14	20 48	0 54	20 55	2 4	21 48	0 11	4 7	0 33	9 52	6 33	12 22	12 45	4 54		n.a.
S 10	3 36	17 47	2 36	7 54	2 56	0 57	1 28	14 13	0 13	20 49	0 54	20 55	2 4	21 47	0 11	4 8	0 33	9 52	6 33	12 22	12 46	4 52		n.a.
M11	3 14	15 39	1 22	7 57	2 40	1 26	1 28	14 25	0 12	20 50	0 53	20 55	2 4	21 47	0 11	4 9	0 33	9 52	6 34	12 21	12 47	4 51		n.a.
T 12	2 52	12 27	0 2	7 58	2 24	1 54	1 28	14 37	0 11	20 51	0 53	20 55	2 4	21 47	0 11	4 10	0 33	9 51	6 34	12 21	12 48	4 49		n.a.
W13	2 29	8 21	1s20	7 56	2 8	2 23	1 27	14 48	0 11	20 52	0 53	20 55	2 4	21 47	0 11	4 11	0 33	9 51	6 34	12 21	12 49	4 47		n.a.
T 14	2 7	3 41	2 37	7 53	1 53	2 52	1 27	15 0	0 10	20 53	0 53	20 55	2 5	21 46	0 11	4 11	0 33	9 51	6 34	12 22	12 50	4 45		n.a.
F 15	1 45	1n13	3 43	7 47	1 37	3 21	1 26	15 11	0 9	20 54	0 53	20 55	2 5	21 46	0 11	4 12	0 33	9 50	6 34	12 23	12 51	4 43		n.a.
S 16	1 22	5 59	4 32	7 39	1 21	3 49	1 26	15 23	0 9	20 55	0 52	20 55	2 5	21 46	0 11	4 13	0 33	9 50	6 34	12 24	12 52	4 41		n.a.
S 17	1 0	10 17	5 3	7 29	1 6	4 18	1 25	15 34	0 8	20 57	0 52	20 54	2 5	21 46	0 11	4 14	0 33	9 50	6 34	12 26	12 53	4 39		n.a.
M18	0 37	13 51	5 13	7 17	0 50	4 47	1 24	15 45	0 7	20 58	0 52	20 54	2 5	21 45	0 11	4 15	0 33	9 49	6 34	12 27	12 54	4 37		n.a.
T 19	0 15	16 31	5 4	7 2	0 36	5 15	1 23	15 57	0 7	20 59	0 52	20 54	2 6	21 45	0 11	4 16	0 33	9 49	6 34	12 28	12 55	4 36		n.a.
W20	0s 7	18 12	4 39	6 44	0 21	5 43	1 22	16 8	0 6	21 0	0 52	20 54	2 6	21 45	0 11	4 16	0 33	9 49	6 34	12 28	12 57	4 34		n.a.
T 21	0 30	18 52	4 1	6 24	0 8	6 12	1 21	16 19	0 5	21 1	0 52	20 54	2 6	21 45	0 11	4 17	0 33	9 48	6 34	12 28	12 58	4 32		n.a.
F 22	0 52	18 33	3 11	6 2	0n 6	6 40	1 20	16 30	0 5	21 2	0 51	20 54	2 6	21 44	0 12	4 18	0 33	9 48	6 34	12 28	12 59	4 30		n.a.
S 23	1 15	17 22	2 14	5 37	0 18	7 8	1 19	16 40	0 4	21 3	0 51	20 54	2 6	21 44	0 12	4 19	0 33	9 48	6 34	12 28	13 0	4 28		n.a.
S 24	1 37	15 24	1 12	5 9	0 30	7 36	1 18	16 51	0 3	21 5	0 51	20 53	2 6	21 44	0 12	4 20	0 33	9 47	6 34	12 27	13 1	4 26		n.a.
M25	2 0	12 48	0 8	4 39	0 41	8 3	1 17	17 2	0 3	21 6	0 51	20 53	2 7	21 44	0 12	4 21	0 33	9 47	6 34	12 27	13 2	4 24		n.a.
T 26	2 22	9 41	0n56	4 7	0 51	8 31	1 16	17 12	0 2	21 7	0 51	20 53	2 7	21 44	0 12	4 21	0 33	9 46	6 34	12 27	13 3	4 22		n.a.
W27	2 45	6 12	1 58	3 33	1 0	8 58	1 14	17 23	0 1	21 8	0 50	20 53	2 7	21 44	0 12	4 22	0 33	9 46	6 34	12 28	13 4	4 20		n.a.
T 28	3 7	2 28	2 54	2 56	1 9	9 25	1 13	17 33	0 1	21 9	0 50	20 53	2 7	21 43	0 12	4 23	0 33	9 46	6 34	12 29	13 5	4 19		n.a.
F 29	3 29	1s23	3 43	2 18	1 17	9 52	1 11	17 43	0 0	21 10	0 50	20 53	2 7	21 43	0 12	4 24	0 33	9 46	6 35	12 31	13 6	4 17		n.a.
S 30	3s51	5s11	4n22	1n38	1n23	10s19	1n10	17s53	0s 1	21s12	0n50	20n52	2s 7	21n43	0n12	4s25	0n33	9n45	6s35	12n34	13n 7	4n15		n.a.

Julian Day Number = 3688499.5, Delta T = 10h21m56s
Ecliptic obliquity = 23°01'03, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°23'30, Lahiri = 71°30'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5386

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 46 54	10♎52'04	6♏21	1♎ 5	1♏37	22♏21	13♐39	27♊41	20♋15	12♎43	14♌59	26°R 4	24♌28	25♍28	n.a.	S 1
M 2	0 50 51	11°49'41	18°32	3° 5	2°50	22°58	13°48	27°41	20°16	12°46	15° 0	25♌55	24°25	25°35	n.a.	M 2
T 3	0 54 47	12°47'20	0♐53	5° 7	4° 4	23°35	13°57	27°42	20°17	12°48	15° 1	25°48	24°22	25°42	n.a.	T 3
W 4	0 58 44	13°44'59	13°26	7°10	5°17	24°12	14° 6	27°42	20°18	12°50	15° 2	25°42	24°19	25°48	n.a.	W 4
T 5	1 2 40	14°42'39	26°13	9°13	6°30	24°50	14°15	27°42	20°19	12°52	15° 2	25°39	24°16	25°55	n.a.	T 5
F 6	1 6 37	15°40'20	9♑18	11°15	7°44	25°27	14°25	27°42	20°20	12°55	15° 3	25°37	24°12	26° 2	n.a.	F 6
S 7	1 10 33	16°38'01	22°42	13°18	8°57	26° 4	14°34	27°R42	20°21	12°57	15° 4	25°D37	24° 9	26° 8	n.a.	S 7
S 8	1 14 30	17°35'44	6♒29	15°20	10°10	26°42	14°43	27°42	20°21	12°59	15° 5	25°38	24° 6	26°15	n.a.	S 8
M 9	1 18 27	18°33'26	20°38	17°22	11°23	27°19	14°53	27°42	20°22	13° 1	15° 5	25°R39	24° 3	26°22	n.a.	M 9
T 10	1 22 23	19°31'10	5♓11	19°22	12°37	27°57	15° 3	27°42	20°23	13° 3	15° 6	25°38	24° 0	26°28	n.a.	T 10
W11	1 26 20	20°28'54	20° 2	21°22	13°50	28°34	15°12	27°42	20°24	13° 6	15° 7	25°36	23°57	26°35	n.a.	W11
T 12	1 30 16	21°26'40	5♈ 7	23°20	15° 3	29°12	15°22	27°41	20°24	13° 8	15° 8	25°32	23°53	26°42	n.a.	T 12
F 13	1 34 13	22°24'26	20°16	25°18	16°16	29°50	15°32	27°41	20°25	13°10	15° 8	25°25	23°50	26°48	n.a.	F 13
S 14	1 38 9	23°22'14	5♉20	27°14	17°29	0♐27	15°42	27°40	20°25	13°12	15° 9	25°17	23°47	26°55	n.a.	S 14
S 15	1 42 6	24°20'03	20° 9	29° 9	18°42	1° 5	15°52	27°39	20°26	13°14	15° 9	25° 8	23°44	27° 2	n.a.	S 15
M16	1 46 2	25°17'53	4♊35	1♏ 3	19°55	1°43	16° 2	27°38	20°26	13°17	15°10	24°59	23°41	27° 8	n.a.	M16
T 17	1 49 59	26°15'45	18°33	2°56	21° 9	2°21	16°12	27°37	20°27	13°19	15°11	24°52	23°38	27°15	n.a.	T 17
W18	1 53 55	27°13'38	2♋ 2	4°47	22°22	2°59	16°23	27°36	20°27	13°21	15°11	24°47	23°34	27°22	n.a.	W18
T 19	1 57 52	28°11'33	15° 3	6°37	23°35	3°37	16°33	27°35	20°27	13°23	15°12	24°45	23°31	27°28	n.a.	T 19
F 20	2 1 49	29° 9'30	27°39	8°25	24°48	4°15	16°44	27°34	20°27	13°25	15°12	24°D44	23°28	27°35	n.a.	F 20
S 21	2 5 45	0♏ 7'28	9♌55	10°13	26° 1	4°53	16°54	27°32	20°28	13°28	15°13	24°44	23°25	27°42	n.a.	S 21
S 22	2 9 42	1° 5'27	21°57	11°59	27°14	5°31	17° 5	27°31	20°28	13°30	15°13	24°R45	23°22	27°48	n.a.	S 22
M23	2 13 38	2° 3'28	3♍49	13°44	28°27	6°10	17°16	27°29	20°28	13°32	15°14	24°44	23°18	27°55	n.a.	M23
T 24	2 17 35	3° 1'31	15°37	15°27	29°40	6°48	17°27	27°27	20°R28	13°34	15°14	24°42	23°15	28° 2	n.a.	T 24
W25	2 21 31	3°59'35	27°25	17° 9	0♐53	7°26	17°37	27°26	20°28	13°36	15°15	24°38	23°12	28° 8	n.a.	W25
T 26	2 25 28	4°57'41	9♎15	18°50	2° 6	8° 5	17°48	27°24	20°28	13°38	15°15	24°30	23° 9	28°15	n.a.	T 26
F 27	2 29 24	5°55'49	21°12	20°30	3°19	8°43	17°59	27°22	20°28	13°40	15°15	24°21	23° 6	28°22	n.a.	F 27
S 28	2 33 21	6°53'58	3♏18	22° 9	4°31	9°22	18°11	27°20	20°27	13°42	15°16	24° 9	23° 3	28°28	n.a.	S 28
S 29	2 37 17	7°52'09	15°32	23°46	5°44	10° 0	18°22	27°18	20°27	13°44	15°16	23°56	22°59	28°35	n.a.	S 29
M30	2 41 14	8°50'21	27°56	25°22	6°57	10°39	18°33	27°15	20°27	13°46	15°16	23°43	22°56	28°42	n.a.	M30
T 31	2 45 11	9♏48'34	10♐31	26♏57	8♐10	11♐18	18♐44	27♊13	20♋27	13♎49	15♌17	23♌31	22♌53	28♍48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s14	8s49	4n50	0n57	1n29	10s46	1n 8	18s 3	0s 1	21s13	0n50	20n52	2s 8	21n43	0n12	4s26	0n33	9n45	6s35	12n37	13n 8	4n13		n.a.
M 2	4 36	12 8	5 5	0 14	1 34	11 12	1 6	18 13	0 2	21 14	0 50	20 52	2 8	21 43	0 12	4 26	0 33	9 45	6 35	12 39	13 9	4 11		n.a.
T 3	4 58	14 58	5 7	0s30	1 37	11 38	1 5	18 23	0 2	21 15	0 49	20 52	2 8	21 43	0 12	4 27	0 33	9 44	6 35	12 42	13 10	4 9		n.a.
W 4	5 20	17 9	4 53	1 15	1 40	12 4	1 3	18 32	0 3	21 16	0 49	20 52	2 8	21 42	0 12	4 28	0 33	9 44	6 35	12 44	13 11	4 7		n.a.
T 5	5 42	18 32	4 26	2 1	1 42	12 29	1 1	18 42	0 4	21 18	0 49	20 52	2 8	21 42	0 12	4 29	0 33	9 44	6 35	12 45	13 12	4 5		n.a.
F 6	6 4	18 59	3 43	2 47	1 44	12 55	0 59	18 51	0 4	21 19	0 49	20 51	2 9	21 42	0 12	4 30	0 33	9 43	6 35	12 45	13 13	4 3		n.a.
S 7	6 26	18 23	2 48	3 34	1 44	13 19	0 57	19 1	0 5	21 20	0 49	20 51	2 9	21 42	0 12	4 31	0 33	9 43	6 35	12 45	13 14	4 1		n.a.
S 8	6 47	16 41	1 41	4 20	1 44	13 44	0 55	19 10	0 6	21 21	0 49	20 51	2 9	21 42	0 12	4 32	0 33	9 43	6 35	12 45	13 15	3 59		n.a.
M 9	7 9	13 56	0 27	5 7	1 42	14 8	0 53	19 19	0 6	21 22	0 48	20 51	2 9	21 42	0 12	4 32	0 33	9 42	6 35	12 45	13 16	3 58		n.a.
T 10	7 30	10 14	0s51	5 54	1 41	14 32	0 51	19 28	0 7	21 24	0 48	20 51	2 9	21 42	0 12	4 33	0 33	9 42	6 35	12 45	13 17	3 56		n.a.
W11	7 52	5 50	2 7	6 40	1 38	14 56	0 49	19 37	0 7	21 25	0 48	20 50	2 9	21 42	0 12	4 34	0 33	9 42	6 35	12 46	13 18	3 54		n.a.
T 12	8 13	1 0	3 15	7 26	1 35	15 19	0 47	19 45	0 8	21 26	0 48	20 50	2 10	21 42	0 12	4 35	0 33	9 42	6 36	12 47	13 19	3 52		n.a.
F 13	8 34	3n55	4 10	8 11	1 32	15 42	0 44	19 54	0 9	21 27	0 48	20 50	2 10	21 42	0 12	4 36	0 33	9 41	6 36	12 49	13 20	3 50		n.a.
S 14	8 55	8 33	4 47	8 56	1 28	16 5	0 42	20 2	0 9	21 28	0 48	20 50	2 10	21 42	0 12	4 37	0 33	9 41	6 36	12 52	13 21	3 48		n.a.
S 15	9 16	12 35	5 4	9 41	1 23	16 27	0 40	20 10	0 10	21 30	0 48	20 50	2 10	21 42	0 12	4 37	0 34	9 41	6 36	12 55	13 22	3 46		n.a.
M16	9 37	15 45	5 1	10 24	1 18	16 49	0 37	20 19	0 10	21 31	0 47	20 50	2 10	21 41	0 12	4 38	0 34	9 41	6 36	12 58	13 23	3 44		n.a.
T 17	9 58	17 53	4 40	11 7	1 13	17 10	0 35	20 27	0 11	21 32	0 47	20 49	2 10	21 41	0 12	4 39	0 34	9 40	6 36	13 0	13 25	3 42		n.a.
W18	10 18	18 57	4 3	11 50	1 8	17 31	0 32	20 34	0 12	21 33	0 47	20 49	2 11	21 41	0 12	4 40	0 34	9 40	6 36	13 2	13 26	3 40		n.a.
T 19	10 39	18 57	3 16	12 31	1 2	17 52	0 30	20 42	0 12	21 34	0 47	20 49	2 11	21 41	0 12	4 41	0 34	9 40	6 36	13 3	13 27	3 38		n.a.
F 20	10 59	17 59	2 19	13 11	0 55	18 12	0 27	20 50	0 13	21 36	0 47	20 49	2 11	21 41	0 12	4 41	0 34	9 40	6 36	13 3	13 28	3 36		n.a.
S 21	11 19	16 11	1 18	13 51	0 49	18 31	0 24	20 57	0 13	21 37	0 47	20 49	2 11	21 41	0 12	4 42	0 34	9 39	6 36	13 3	13 29	3 34		n.a.
S 22	11 39	13 43	0 15	14 29	0 42	18 50	0 22	21 4	0 14	21 38	0 47	20 48	2 11	21 41	0 12	4 43	0 34	9 39	6 36	13 3	13 30	3 33		n.a.
M23	11 59	10 41	0n48	15 7	0 35	19 9	0 19	21 12	0 14	21 39	0 46	20 48	2 11	21 41	0 12	4 44	0 34	9 39	6 37	13 3	13 31	3 31		n.a.
T 24	12 18	7 15	1 49	15 44	0 28	19 27	0 16	21 19	0 15	21 40	0 46	20 48	2 12	21 41	0 12	4 45	0 34	9 39	6 37	13 3	13 32	3 29		n.a.
W25	12 38	3 32	2 45	16 19	0 21	19 45	0 14	21 25	0 16	21 41	0 46	20 48	2 12	21 41	0 12	4 45	0 34	9 38	6 37	13 5	13 33	3 27		n.a.
T 26	12 57	0s20	3 33	16 54	0 14	20 2	0 11	21 32	0 16	21 42	0 46	20 48	2 12	21 41	0 12	4 46	0 34	9 38	6 37	13 7	13 34	3 25		n.a.
F 27	13 16	4 13	4 13	17 28	0 6	20 19	0 8	21 39	0 17	21 43	0 46	20 47	2 12	21 41	0 12	4 47	0 34	9 38	6 37	13 11	13 35	3 23		n.a.
S 28	13 35	7 58	4 42	18 0	0s 2	20 35	0 5	21 45	0 17	21 44	0 46	20 47	2 12	21 42	0 12	4 48	0 34	9 38	6 37	13 14	13 36	3 21		n.a.
S 29	13 53	11 26	4 58	18 32	0 9	20 51	0 2	21 51	0 18	21 46	0 46	20 47	2 12	21 42	0 12	4 49	0 34	9 38	6 37	13 19	13 37	3 19		n.a.
M30	14 12	14 28	5 0	19 3	0 17	21 6	0s 1	21 57	0 18	21 47	0 46	20 47	2 12	21 42	0 12	4 49	0 34	9 38	6 37	13 23	13 38	3 17		n.a.
T 31	14s30	16s53	4n48	19s32	0s25	21s20	0s 3	22s 3	0s19	21s48	0n45	20n47	2s13	21n42	0n12	4s50	0n34	9n37	6s37	13n27	13n39	3n15		n.a.

Julian Day Number = 3688529.5, Delta T = 10h21m58s
Ecliptic obliquity = 23°01'03, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°23'34, Lahiri = 71°30'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5386

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 49 7	10♏46'49	23♐17	28♏31	9♐23	11♐56	18♐56	27°R11	20°R26	13♎51	15♌17	23°R22	22♌50	28♍55	n.a.	W 1
T 2	2 53 4	11°45'06	6♑15	0♐ 4	10°36	12°35	19° 7	27♊ 8	20♋26	13°53	15°17	23♌15	22°47	29° 2	n.a.	T 2
F 3	2 57 0	12°43'23	19°25	1°36	11°49	13°14	19°19	27° 5	20°25	13°55	15°17	23°11	22°43	29° 8	n.a.	F 3
S 4	3 0 57	13°41'42	2♒51	3° 7	13° 1	13°53	19°30	27° 3	20°25	13°57	15°18	23° 9	22°40	29°15	n.a.	S 4
S 5	3 4 53	14°40'03	16°32	4°36	14°14	14°32	19°42	27° 0	20°24	13°59	15°18	23° 9	22°37	29°22	n.a.	S 5
M 6	3 8 50	15°38'24	0♓31	6° 4	15°27	15°11	19°54	26°57	20°24	14° 1	15°18	23° 8	22°34	29°28	n.a.	M 6
T 7	3 12 46	16°36'47	14°47	7°31	16°40	15°50	20° 5	26°54	20°23	14° 3	15°18	23° 7	22°31	29°35	n.a.	T 7
W 8	3 16 43	17°35'11	29°20	8°57	17°52	16°29	20°17	26°51	20°22	14° 4	15°18	23° 4	22°28	29°42	n.a.	W 8
T 9	3 20 40	18°33'37	14♈ 4	10°22	19° 5	17° 8	20°29	26°48	20°21	14° 6	15°18	22°58	22°24	29°48	n.a.	T 9
F 10	3 24 36	19°32'04	28°55	11°46	20°18	17°48	20°41	26°45	20°21	14° 8	15°18	22°49	22°21	29°55	n.a.	F 10
S 11	3 28 33	20°30'33	13♉44	13° 8	21°30	18°27	20°53	26°41	20°20	14°10	15°18	22°39	22°18	0♎ 2	n.a.	S 11
S 12	3 32 29	21°29'03	28°23	14°30	22°43	19° 6	21° 5	26°38	20°19	14°12	15°19	22°27	22°15	0° 8	n.a.	S 12
M13	3 36 26	22°27'35	12♊43	15°49	23°55	19°46	21°17	26°35	20°18	14°14	15°R19	22°16	22°12	0°15	n.a.	M13
T 14	3 40 22	23°26'10	26°40	17° 8	25° 8	20°25	21°29	26°31	20°17	14°16	15°18	22° 6	22° 9	0°22	n.a.	T 14
W15	3 44 19	24°24'46	10♋10	18°25	26°20	21° 5	21°41	26°27	20°16	14°17	15°18	21°59	22° 5	0°28	n.a.	W15
T 16	3 48 15	25°23'23	23°13	19°41	27°33	21°44	21°53	26°24	20°15	14°19	15°18	21°54	22° 2	0°35	n.a.	T 16
F 17	3 52 12	26°22'03	5♌51	20°55	28°45	22°24	22° 6	26°20	20°14	14°21	15°18	21°52	21°59	0°42	n.a.	F 17
S 18	3 56 9	27°20'45	18°10	22° 8	29°58	23° 4	22°18	26°16	20°12	14°23	15°18	21°51	21°56	0°48	n.a.	S 18
S 19	4 0 5	28°19'29	0♍13	23°19	1♑10	23°43	22°30	26°12	20°11	14°25	15°18	21°51	21°53	0°55	n.a.	S 19
M20	4 4 2	29°18'15	12° 6	24°28	2°23	24°23	22°43	26° 9	20°10	14°26	15°18	21°51	21°49	1° 2	n.a.	M20
T 21	4 7 58	0♐17'03	23°54	25°35	3°35	25° 3	22°55	26° 5	20° 9	14°28	15°18	21°49	21°46	1° 8	n.a.	T 21
W22	4 11 55	1°15'53	5♎44	26°40	4°47	25°43	23° 8	26° 1	20° 7	14°30	15°18	21°44	21°43	1°15	n.a.	W22
T 23	4 15 51	2°14'45	17°38	27°43	6° 0	26°23	23°20	25°56	20° 6	14°31	15°17	21°37	21°40	1°22	n.a.	T 23
F 24	4 19 48	3°13'39	29°42	28°44	7°12	27° 3	23°33	25°52	20° 4	14°33	15°17	21°27	21°37	1°28	n.a.	F 24
S 25	4 23 44	4°12'35	11♏56	29°42	8°24	27°43	23°45	25°48	20° 3	14°34	15°17	21°16	21°34	1°35	n.a.	S 25
S 26	4 27 41	5°11'33	24°24	0♑37	9°37	28°23	23°58	25°44	20° 1	14°36	15°17	21° 3	21°30	1°42	n.a.	S 26
M27	4 31 37	6°10'33	7♐ 4	1°29	10°49	29° 3	24°10	25°40	20° 0	14°38	15°16	20°50	21°27	1°48	n.a.	M27
T 28	4 35 34	7° 9'35	19°58	2°18	12° 1	29°43	24°23	25°35	19°58	14°39	15°16	20°38	21°24	1°55	n.a.	T 28
W29	4 39 31	8° 8'39	3♑ 4	3° 3	13°13	0♑24	24°36	25°31	19°56	14°41	15°16	20°28	21°21	2° 2	n.a.	W29
T 30	4 43 27	9♐ 7'44	16♑22	3♑45	14♑26	1♑ 4	24♐49	25♊26	19♋55	14♎42	15♌15	20♌21	21♌18	2♎ 8	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s48	18s30	4n22	20s 1	0s33	21s34	0s 6	22s 9	0s19	21s49	0n45	20n47	2s13	21n42	0n12	4s51	0n34	9n37	6s37	13n30	13n40	3n13		n.a.
T 2	15 6	19 11	3 41	20 28	0 40	21 48	0 9	22 14	0 20	21 50	0 45	20 46	2 13	21 42	0 12	4 52	0 34	9 37	6 38	13 32	13 41	3 11		n.a.
F 3	15 23	18 52	2 48	20 54	0 48	22 1	0 12	22 20	0 21	21 51	0 45	20 46	2 13	21 42	0 12	4 52	0 34	9 37	6 38	13 33	13 42	3 9		n.a.
S 4	15 40	17 28	1 45	21 19	0 56	22 13	0 15	22 25	0 21	21 52	0 45	20 46	2 13	21 42	0 12	4 53	0 34	9 37	6 38	13 34	13 43	3 7		n.a.
S 5	15 57	15 3	0 35	21 44	1 4	22 24	0 18	22 30	0 22	21 53	0 45	20 46	2 13	21 42	0 12	4 54	0 34	9 37	6 38	13 34	13 44	3 5		n.a.
M 6	16 14	11 42	0s39	22 7	1 11	22 35	0 21	22 35	0 22	21 54	0 45	20 46	2 13	21 42	0 12	4 55	0 34	9 36	6 38	13 34	13 45	3 3		n.a.
T 7	16 31	7 37	1 52	22 29	1 19	22 46	0 24	22 39	0 23	21 55	0 45	20 45	2 14	21 42	0 12	4 55	0 34	9 36	6 38	13 34	13 46	3 1		n.a.
W 8	16 47	3 0	2 59	22 50	1 27	22 56	0 27	22 44	0 23	21 56	0 45	20 45	2 14	21 43	0 12	4 56	0 34	9 36	6 38	13 35	13 47	2 59		n.a.
T 9	17 3	1n50	3 55	23 10	1 34	23 5	0 30	22 48	0 24	21 57	0 44	20 45	2 14	21 43	0 12	4 57	0 34	9 36	6 38	13 37	13 48	2 57		n.a.
F 10	17 18	6 36	4 35	23 28	1 41	23 13	0 33	22 52	0 24	21 58	0 44	20 45	2 14	21 43	0 12	4 57	0 34	9 36	6 38	13 40	13 49	2 55		n.a.
S 11	17 34	10 57	4 57	23 46	1 49	23 21	0 36	22 56	0 25	21 59	0 44	20 45	2 14	21 43	0 12	4 58	0 34	9 36	6 38	13 43	13 50	2 54		n.a.
S 12	17 49	14 35	4 59	24 3	1 56	23 28	0 39	23 0	0 25	21 59	0 44	20 45	2 14	21 43	0 13	4 59	0 34	9 36	6 39	13 47	13 51	2 52		n.a.
M13	18 4	17 16	4 42	24 19	2 3	23 35	0 42	23 4	0 26	22 0	0 44	20 44	2 14	21 43	0 13	5 0	0 34	9 36	6 39	13 51	13 52	2 50		n.a.
T 14	18 18	18 50	4 8	24 33	2 9	23 41	0 45	23 7	0 26	22 1	0 44	20 44	2 14	21 43	0 13	5 0	0 34	9 35	6 39	13 54	13 53	2 48		n.a.
W15	18 32	19 17	3 21	24 47	2 16	23 46	0 48	23 10	0 27	22 2	0 44	20 44	2 14	21 44	0 13	5 1	0 34	9 35	6 39	13 56	13 54	2 46		n.a.
T 16	18 46	18 40	2 25	24 59	2 22	23 51	0 51	23 13	0 27	22 3	0 44	20 44	2 14	21 44	0 13	5 2	0 34	9 35	6 39	13 58	13 55	2 44		n.a.
F 17	19 0	17 7	1 24	25 11	2 29	23 55	0 54	23 16	0 28	22 4	0 44	20 44	2 15	21 44	0 13	5 2	0 34	9 35	6 39	13 58	13 56	2 42		n.a.
S 18	19 13	14 48	0 20	25 21	2 34	23 58	0 57	23 19	0 28	22 4	0 43	20 43	2 15	21 44	0 13	5 3	0 34	9 35	6 39	13 59	13 57	2 40		n.a.
S 19	19 26	11 54	0n44	25 31	2 40	24 1	1 0	23 21	0 29	22 5	0 43	20 43	2 15	21 44	0 13	5 3	0 34	9 35	6 39	13 59	13 58	2 38		n.a.
M20	19 39	8 32	1 45	25 40	2 45	24 3	1 3	23 24	0 30	22 6	0 43	20 43	2 15	21 45	0 13	5 4	0 34	9 35	6 39	13 59	13 59	2 36		n.a.
T 21	19 51	4 51	2 41	25 47	2 51	24 4	1 6	23 26	0 30	22 7	0 43	20 43	2 15	21 45	0 13	5 5	0 34	9 35	6 39	13 59	14 0	2 34		n.a.
W22	20 3	0 59	3 30	25 54	2 55	24 5	1 9	23 27	0 31	22 7	0 43	20 43	2 15	21 45	0 13	5 5	0 34	9 35	6 40	14 1	14 1	2 32		n.a.
T 23	20 15	2s56	4 10	25 59	3 0	24 5	1 12	23 29	0 31	22 8	0 43	20 43	2 15	21 45	0 13	5 6	0 34	9 35	6 40	14 3	14 2	2 30		n.a.
F 24	20 26	6 47	4 40	26 4	3 3	24 4	1 14	23 31	0 31	22 9	0 43	20 42	2 15	21 45	0 13	5 7	0 34	9 35	6 40	14 6	14 3	2 28		n.a.
S 25	20 37	10 25	4 57	26 8	3 7	24 2	1 17	23 32	0 32	22 10	0 43	20 42	2 15	21 46	0 13	5 7	0 34	9 35	6 40	14 10	14 4	2 26		n.a.
S 26	20 47	13 40	5 0	26 11	3 10	24 0	1 20	23 33	0 32	22 10	0 43	20 42	2 15	21 46	0 13	5 8	0 34	9 35	6 40	14 14	14 5	2 24		n.a.
M27	20 58	16 21	4 49	26 13	3 13	23 57	1 23	23 34	0 33	22 11	0 43	20 42	2 15	21 46	0 13	5 8	0 34	9 35	6 40	14 18	14 6	2 22		n.a.
T 28	21 7	18 17	4 23	26 14	3 14	23 54	1 25	23 34	0 33	22 11	0 43	20 42	2 15	21 46	0 13	5 9	0 34	9 35	6 40	14 22	14 7	2 20		n.a.
W29	21 17	19 16	3 43	26 15	3 16	23 50	1 28	23 35	0 34	22 12	0 43	20 41	2 15	21 47	0 13	5 9	0 34	9 35	6 40	14 25	14 8	2 18		n.a.
T 30	21s26	19s14	2n50	26s14	3s16	23s45	1s31	23s35	0s34	22s13	0n42	20n41	2s15	21n47	0n13	5s10	0n34	9n35	6s40	14n27	14n 9	2n16		n.a.

Julian Day Number = 3688560.5, Delta T = 10h22m00s
Ecliptic obliquity = 23°01'03, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°23'39, Lahiri = 71°30'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5386

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 47 24	10♐ 6'51	29♑49	4♑21	15♑38	1♑45	25♐ 1	25°R22	19°R53	14♎43	15°R15	20°R17	21♌15	2♎15	n.a.	F 1
S 2	4 51 20	11° 6'00	13♒27	4°53	16°50	2°25	25°14	25♊17	19♋51	14°45	15♌14	20♌15	21°11	2°22	n.a.	S 2
S 3	4 55 17	12° 5'10	27°14	5°20	18° 2	3° 6	25°27	25°13	19°49	14°46	15°14	20°D15	21° 8	2°28	n.a.	S 3
M 4	4 59 13	13° 4'22	11♓11	5°41	19°14	3°46	25°40	25° 8	19°48	14°48	15°14	20°R15	21° 5	2°35	n.a.	M 4
T 5	5 3 10	14° 3'35	25°18	5°56	20°26	4°27	25°53	25° 4	19°46	14°49	15°13	20°15	21° 2	2°42	n.a.	T 5
W 6	5 7 6	15° 2'49	9♈33	6° 5	21°38	5° 7	26° 5	24°59	19°44	14°50	15°13	20°13	20°59	2°49	n.a.	W 6
T 7	5 11 3	16° 2'06	23°56	6°R 6	22°50	5°48	26°18	24°55	19°42	14°52	15°12	20° 8	20°55	2°55	n.a.	T 7
F 8	5 15 0	17° 1'23	8♉21	5°59	24° 2	6°29	26°31	24°50	19°40	14°53	15°12	20° 1	20°52	3° 2	n.a.	F 8
S 9	5 18 56	18° 0'43	22°44	5°44	25°14	7°10	26°44	24°45	19°38	14°54	15°11	19°52	20°49	3° 9	n.a.	S 9
S 10	5 22 53	19° 0'04	7♊ 0	5°20	26°25	7°51	26°57	24°40	19°36	14°55	15°11	19°42	20°46	3°15	n.a.	S 10
M11	5 26 49	19°59'28	21° 1	4°48	27°37	8°32	27°10	24°36	19°34	14°56	15°10	19°32	20°43	3°22	n.a.	M11
T 12	5 30 46	20°58'53	4♋44	4° 7	28°49	9°13	27°23	24°31	19°32	14°58	15° 9	19°23	20°40	3°29	n.a.	T 12
W13	5 34 42	21°58'19	18° 5	3°18	0♒ 1	9°54	27°36	24°26	19°30	14°59	15° 9	19°17	20°36	3°35	n.a.	W13
T 14	5 38 39	22°57'48	1♌ 4	2°20	1°12	10°35	27°49	24°22	19°28	15° 0	15° 8	19°13	20°33	3°42	n.a.	T 14
F 15	5 42 36	23°57'19	13°42	1°16	2°24	11°16	28° 2	24°17	19°25	15° 1	15° 7	19°D11	20°30	3°49	n.a.	F 15
S 16	5 46 32	24°56'52	26° 1	0° 6	3°36	11°57	28°15	24°12	19°23	15° 2	15° 7	19°11	20°27	3°55	n.a.	S 16
S 17	5 50 29	25°56'27	8♍ 5	28♐51	4°47	12°39	28°28	24° 7	19°21	15° 3	15° 6	19°12	20°24	4° 2	n.a.	S 17
M18	5 54 25	26°56'04	20° 0	27°35	5°59	13°20	28°41	24° 3	19°19	15° 4	15° 5	19°13	20°21	4° 9	n.a.	M18
T 19	5 58 22	27°55'43	1♎50	26°19	7°10	14° 2	28°54	23°58	19°16	15° 5	15° 5	19°R14	20°17	4°15	n.a.	T 19
W20	6 2 18	28°55'24	13°41	25° 5	8°21	14°43	29° 7	23°53	19°14	15° 6	15° 4	19°12	20°14	4°22	n.a.	W20
T 21	6 6 15	29°55'07	25°38	23°57	9°33	15°25	29°20	23°48	19°12	15° 6	15° 3	19° 9	20°11	4°29	n.a.	T 21
F 22	6 10 11	0♑54'52	7♏45	22°55	10°44	16° 6	29°33	23°44	19°10	15° 7	15° 2	19° 3	20° 8	4°35	n.a.	F 22
S 23	6 14 8	1°54'39	20° 5	22° 2	11°55	16°48	29°46	23°39	19° 7	15° 8	15° 1	18°56	20° 5	4°42	n.a.	S 23
S 24	6 18 5	2°54'28	2♐42	21°19	13° 7	17°30	29°59	23°34	19° 5	15° 9	15° 1	18°48	20° 1	4°49	n.a.	S 24
M25	6 22 1	3°54'19	15°37	20°47	14°18	18°11	0♑12	23°30	19° 2	15°10	15° 0	18°40	19°58	4°55	n.a.	M25
T 26	6 25 58	4°54'12	28°49	20°27	15°29	18°53	0°25	23°25	19° 0	15°10	14°59	18°32	19°55	5° 2	n.a.	T 26
W27	6 29 54	5°54'07	12♑18	20°D18	16°40	19°35	0°38	23°21	18°58	15°11	14°58	18°26	19°52	5° 9	n.a.	W27
T 28	6 33 51	6°54'03	26° 0	20°20	17°51	20°17	0°51	23°16	18°55	15°12	14°57	18°22	19°49	5°16	n.a.	T 28
F 29	6 37 47	7°54'01	9♒53	20°34	19° 2	20°59	1° 4	23°11	18°53	15°12	14°56	18°20	19°46	5°22	n.a.	F 29
S 30	6 41 44	8°54'01	23°54	20°57	20°13	21°41	1°17	23° 7	18°50	15°13	14°55	18°D19	19°42	5°29	n.a.	S 30
S 31	6 45 40	9♑54'02	8♓ 0	21♐30	21♒23	22♑23	1♑30	23♊ 3	18♋48	15♎13	14♌55	18♌20	19♌39	5♎36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s34	18s 6	1n46	26s13	3s16	23s40	1s33	23s35	0s35	22s13	0n42	20n41	2s15	21n47	0n13	5s10	0n34	9n35	6s40	14n28	14n10	2n14		n.a.
S 2	21 43	15 55	0 36	26 11	3 15	23 34	1 36	23 35	0 35	22 14	0 42	20 41	2 15	21 47	0 13	5 11	0 34	9 35	6 41	14 29	14 11	2 12		n.a.
S 3	21 51	12 48	0s37	26 8	3 13	23 27	1 38	23 35	0 36	22 14	0 42	20 41	2 15	21 48	0 13	5 11	0 34	9 35	6 41	14 29	14 12	2 10		n.a.
M 4	21 58	8 56	1 49	26 4	3 10	23 20	1 41	23 34	0 36	22 15	0 42	20 41	2 15	21 48	0 13	5 12	0 34	9 35	6 41	14 29	14 13	2 8		n.a.
T 5	22 5	4 32	2 55	26 0	3 7	23 11	1 43	23 33	0 37	22 15	0 42	20 40	2 15	21 48	0 13	5 12	0 34	9 35	6 41	14 29	14 14	2 6		n.a.
W 6	22 12	0n10	3 51	25 54	3 1	23 3	1 45	23 32	0 37	22 16	0 42	20 40	2 15	21 49	0 13	5 13	0 34	9 35	6 41	14 29	14 15	2 4		n.a.
T 7	22 18	4 53	4 33	25 48	2 55	22 54	1 48	23 31	0 38	22 16	0 42	20 40	2 15	21 49	0 13	5 13	0 35	9 35	6 41	14 31	14 16	2 2		n.a.
F 8	22 24	9 20	4 58	25 40	2 47	22 44	1 50	23 30	0 38	22 16	0 42	20 40	2 15	21 49	0 13	5 14	0 35	9 35	6 41	14 33	14 17	2 0		n.a.
S 9	22 29	13 14	5 3	25 32	2 38	22 33	1 52	23 28	0 39	22 17	0 42	20 40	2 15	21 49	0 13	5 14	0 35	9 35	6 41	14 36	14 18	1 58		n.a.
S 10	22 34	16 19	4 50	25 22	2 27	22 22	1 54	23 26	0 39	22 17	0 42	20 40	2 15	21 50	0 13	5 15	0 35	9 35	6 41	14 39	14 19	1 56		n.a.
M11	22 39	18 24	4 20	25 11	2 15	22 10	1 56	23 24	0 40	22 18	0 42	20 39	2 15	21 50	0 13	5 15	0 35	9 35	6 41	14 42	14 20	1 54		n.a.
T 12	22 43	19 22	3 35	24 59	2 1	21 58	1 58	23 22	0 40	22 18	0 42	20 39	2 15	21 50	0 13	5 16	0 35	9 36	6 41	14 45	14 21	1 52		n.a.
W13	22 47	19 12	2 39	24 45	1 46	21 45	2 0	23 20	0 40	22 18	0 42	20 39	2 15	21 51	0 13	5 16	0 35	9 36	6 41	14 47	14 22	1 50		n.a.
T 14	22 50	18 1	1 36	24 29	1 29	21 31	2 2	23 17	0 41	22 18	0 42	20 39	2 15	21 51	0 13	5 16	0 35	9 36	6 42	14 48	14 23	1 48		n.a.
F 15	22 53	15 57	0 29	24 12	1 11	21 17	2 4	23 14	0 41	22 19	0 41	20 39	2 15	21 51	0 13	5 17	0 35	9 36	6 42	14 48	14 24	1 46		n.a.
S 16	22 55	13 12	0n37	23 53	0 52	21 2	2 5	23 11	0 42	22 19	0 41	20 39	2 15	21 52	0 13	5 17	0 35	9 36	6 42	14 48	14 25	1 44		n.a.
S 17	22 57	9 56	1 40	23 32	0 32	20 47	2 7	23 8	0 42	22 19	0 41	20 39	2 15	21 52	0 13	5 17	0 35	9 36	6 42	14 48	14 26	1 42		n.a.
M18	22 59	6 19	2 38	23 11	0 11	20 31	2 8	23 4	0 43	22 19	0 41	20 38	2 15	21 52	0 13	5 18	0 35	9 36	6 42	14 48	14 27	1 40		n.a.
T 19	23 0	2 29	3 29	22 49	0n 9	20 15	2 10	23 0	0 43	22 20	0 41	20 38	2 15	21 53	0 13	5 18	0 35	9 36	6 42	14 48	14 28	1 38		n.a.
W20	23 1	1s26	4 11	22 27	0 29	19 58	2 11	22 56	0 43	22 20	0 41	20 38	2 15	21 53	0 13	5 18	0 35	9 37	6 42	14 48	14 29	1 36		n.a.
T 21	23 1	5 20	4 43	22 5	0 48	19 41	2 13	22 52	0 44	22 20	0 41	20 38	2 15	21 53	0 13	5 19	0 35	9 37	6 42	14 49	14 30	1 34		n.a.
F 22	23 1	9 4	5 2	21 44	1 6	19 23	2 14	22 48	0 44	22 20	0 41	20 38	2 15	21 54	0 13	5 19	0 35	9 37	6 42	14 51	14 31	1 32		n.a.
S 23	23 0	12 30	5 8	21 25	1 22	19 4	2 15	22 43	0 45	22 20	0 41	20 38	2 14	21 54	0 13	5 19	0 35	9 37	6 42	14 53	14 32	1 30		n.a.
S 24	22 59	15 26	4 59	21 8	1 36	18 46	2 16	22 39	0 45	22 20	0 41	20 38	2 14	21 54	0 13	5 20	0 35	9 37	6 42	14 56	14 33	1 28		n.a.
M25	22 58	17 42	4 35	20 54	1 49	18 26	2 17	22 33	0 46	22 20	0 41	20 38	2 14	21 55	0 13	5 20	0 35	9 37	6 42	14 58	14 34	1 26		n.a.
T 26	22 56	19 5	3 56	20 42	1 59	18 6	2 18	22 28	0 46	22 20	0 41	20 37	2 14	21 55	0 13	5 20	0 35	9 38	6 42	15 0	14 35	1 24		n.a.
W27	22 53	19 26	3 3	20 33	2 8	17 46	2 18	22 23	0 46	22 20	0 41	20 37	2 14	21 55	0 13	5 20	0 35	9 38	6 42	15 2	14 36	1 22		n.a.
T 28	22 50	18 38	1 58	20 27	2 14	17 25	2 19	22 17	0 47	22 20	0 41	20 37	2 14	21 56	0 13	5 20	0 35	9 38	6 42	15 4	14 37	1 20		n.a.
F 29	22 47	16 44	0 46	20 23	2 19	17 4	2 20	22 11	0 47	22 20	0 41	20 37	2 14	21 56	0 13	5 21	0 35	9 38	6 42	15 4	14 38	1 18		n.a.
S 30	22 43	13 48	0s30	20 21	2 22	16 43	2 20	22 5	0 48	22 20	0 41	20 37	2 14	21 56	0 13	5 21	0 35	9 38	6 42	15 4	14 39	1 16		n.a.
S 31	22s39	10s 3	1s45	20s22	2n23	16s21	2s21	21s59	0s48	22s20	0n41	20n37	2s14	21n57	0n13	5s21	0n35	9n39	6s42	15n 4	14n40	1n14		n.a.

Julian Day Number = 3688590.5, Delta T = 10h22m02s
Ecliptic obliquity = 23°01'02, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°23'43, Lahiri = 71°30'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5387

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 49 37	10♑54'04	22♓ 8	22♐11	22♒34	23♑ 5	1♑43	22°R58	18°R45	15♎14	14°R54	18♌22	19♌36	5♎42	n.a.	M 1
T 2	6 53 34	11°54'08	6♈18	23° 0	23°45	23°48	1°56	22♊54	18♋43	15°14	14♌53	18°R23	19°33	5°49	n.a.	T 2
W 3	6 57 30	12°54'12	20°27	23°55	24°55	24°30	2° 9	22°49	18°40	15°15	14°52	18°23	19°30	5°56	n.a.	W 3
T 4	7 1 27	13°54'19	4♉34	24°56	26° 6	25°12	2°22	22°45	18°38	15°15	14°51	18°21	19°27	6° 2	n.a.	T 4
F 5	7 5 23	14°54'26	18°37	26° 3	27°16	25°55	2°35	22°41	18°35	15°16	14°50	18°18	19°23	6° 9	n.a.	F 5
S 6	7 9 20	15°54'35	2♊33	27°13	28°26	26°37	2°48	22°37	18°33	15°16	14°49	18°14	19°20	6°16	n.a.	S 6
S 7	7 13 16	16°54'45	16°20	28°28	29°37	27°20	3° 1	22°33	18°30	15°16	14°48	18° 8	19°17	6°22	n.a.	S 7
M 8	7 17 13	17°54'57	29°54	29°45	0♓47	28° 2	3°13	22°29	18°28	15°16	14°47	18° 3	19°14	6°29	n.a.	M 8
T 9	7 21 10	18°55'10	13♋14	1♑ 6	1°57	28°45	3°26	22°25	18°25	15°17	14°46	17°59	19°11	6°36	n.a.	T 9
W10	7 25 6	19°55'25	26°17	2°28	3° 7	29°28	3°39	22°21	18°23	15°17	14°45	17°56	19° 7	6°42	n.a.	W10
T 11	7 29 3	20°55'41	9♌ 4	3°53	4°16	0♒10	3°52	22°17	18°20	15°17	14°44	17°54	19° 4	6°49	n.a.	T 11
F 12	7 32 59	21°55'59	21°35	5°19	5°26	0°53	4° 5	22°13	18°18	15°17	14°42	17°D54	19° 1	6°56	n.a.	F 12
S 13	7 36 56	22°56'18	3♍50	6°47	6°36	1°36	4°17	22° 9	18°15	15°17	14°41	17°55	18°58	7° 3	n.a.	S 13
S 14	7 40 52	23°56'39	15°54	8°16	7°45	2°19	4°30	22° 6	18°13	15°17	14°40	17°57	18°55	7° 9	n.a.	S 14
M15	7 44 49	24°57'01	27°49	9°45	8°54	3° 2	4°43	22° 2	18°10	15°R17	14°39	17°58	18°52	7°16	n.a.	M15
T 16	7 48 45	25°57'25	9♎39	11°16	10° 4	3°45	4°55	21°59	18° 8	15°17	14°38	18° 0	18°48	7°23	n.a.	T 16
W17	7 52 42	26°57'51	21°30	12°47	11°13	4°28	5° 8	21°55	18° 6	15°17	14°37	18° 1	18°45	7°29	n.a.	W17
T 18	7 56 39	27°58'18	3♏27	14°18	12°22	5°11	5°20	21°52	18° 3	15°17	14°36	18°R 1	18°42	7°36	n.a.	T 18
F 19	8 0 35	28°58'47	15°33	15°50	13°31	5°54	5°33	21°48	18° 1	15°17	14°35	18° 0	18°39	7°43	n.a.	F 19
S 20	8 4 32	29°59'17	27°54	17°22	14°39	6°37	5°45	21°45	17°58	15°17	14°34	17°58	18°36	7°49	n.a.	S 20
S 21	8 8 28	0♒59'49	10♐33	18°55	15°48	7°21	5°58	21°42	17°56	15°17	14°32	17°56	18°33	7°56	n.a.	S 21
M22	8 12 25	2° 0'23	23°34	20°28	16°57	8° 4	6°10	21°39	17°53	15°17	14°31	17°53	18°29	8° 3	n.a.	M22
T 23	8 16 21	3° 0'57	6♑57	22° 1	18° 5	8°47	6°23	21°36	17°51	15°16	14°30	17°51	18°26	8° 9	n.a.	T 23
W24	8 20 18	4° 1'34	20°41	23°34	19°13	9°31	6°35	21°33	17°49	15°16	14°29	17°50	18°23	8°16	n.a.	W24
T 25	8 24 15	5° 2'11	4♒45	25° 7	20°21	10°14	6°47	21°30	17°46	15°16	14°28	17°49	18°20	8°23	n.a.	T 25
F 26	8 28 11	6° 2'50	19° 5	26°40	21°29	10°58	6°59	21°28	17°44	15°15	14°27	17°D48	18°17	8°29	n.a.	F 26
S 27	8 32 8	7° 3'29	3♓34	28°13	22°37	11°42	7°11	21°25	17°42	15°15	14°26	17°49	18°13	8°36	n.a.	S 27
S 28	8 36 4	8° 4'10	18° 8	29°47	23°44	12°25	7°24	21°23	17°39	15°15	14°24	17°49	18°10	8°43	n.a.	S 28
M29	8 40 1	9° 4'51	2♈41	1♒20	24°51	13° 9	7°36	21°20	17°37	15°14	14°23	17°50	18° 7	8°50	n.a.	M29
T 30	8 43 57	10° 5'33	17° 7	2°53	25°59	13°53	7°48	21°18	17°35	15°14	14°22	17°51	18° 4	8°56	n.a.	T 30
W31	8 47 54	11♒ 6'16	1♉24	4♒27	27♓ 6	14♒37	8♑ 0	21♊16	17♋32	15♎13	14♌21	17♌51	18♌ 1	9♎ 3	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s35	5s44	2s54	20s24	2n23	15s58	2s21	21s52	0s48	22s20	0n41	20n37	2s13	21n57	0n13	5s21	0n35	9n39	6s43	15n 3	14n41	1n12		n.a.
T 2	22 30	1 6	3 52	20 28	2 22	15 36	2 21	21 46	0 49	22 20	0 41	20 37	2 13	21 57	0 13	5 21	0 35	9 39	6 43	15 3	14 42	1 10		n.a.
W 3	22 24	3n35	4 36	20 33	2 20	15 12	2 21	21 39	0 49	22 19	0 41	20 37	2 13	21 58	0 13	5 21	0 35	9 39	6 43	15 3	14 43	1 7		n.a.
T 4	22 18	8 3	5 3	20 39	2 17	14 49	2 21	21 32	0 49	22 19	0 41	20 37	2 13	21 58	0 13	5 22	0 35	9 40	6 43	15 4	14 44	1 5		n.a.
F 5	22 12	12 3	5 12	20 45	2 13	14 25	2 21	21 24	0 50	22 19	0 41	20 36	2 13	21 58	0 13	5 22	0 35	9 40	6 43	15 5	14 45	1 3		n.a.
S 6	22 5	15 21	5 2	20 52	2 8	14 1	2 21	21 17	0 50	22 19	0 40	20 36	2 13	21 59	0 13	5 22	0 35	9 40	6 43	15 6	14 46	1 1		n.a.
S 7	21 58	17 46	4 35	20 58	2 2	13 36	2 20	21 9	0 51	22 19	0 40	20 36	2 13	21 59	0 13	5 22	0 35	9 40	6 43	15 7	14 47	0 59		n.a.
M 8	21 51	19 8	3 53	21 5	1 57	13 11	2 20	21 1	0 51	22 18	0 40	20 36	2 12	21 59	0 13	5 22	0 35	9 41	6 43	15 9	14 48	0 57		n.a.
T 9	21 43	19 25	2 59	21 11	1 50	12 46	2 19	20 53	0 51	22 18	0 40	20 36	2 12	22 0	0 13	5 22	0 35	9 41	6 43	15 10	14 49	0 55		n.a.
W10	21 34	18 37	1 56	21 16	1 44	12 21	2 18	20 45	0 52	22 18	0 40	20 36	2 12	22 0	0 13	5 22	0 35	9 41	6 43	15 11	14 50	0 53		n.a.
T 11	21 25	16 54	0 48	21 21	1 37	11 55	2 18	20 36	0 52	22 17	0 40	20 36	2 12	22 0	0 13	5 22	0 35	9 41	6 43	15 12	14 51	0 51		n.a.
F 12	21 16	14 23	0n20	21 25	1 29	11 29	2 17	20 28	0 52	22 17	0 40	20 36	2 12	22 1	0 13	5 22	0 36	9 42	6 43	15 12	14 52	0 49		n.a.
S 13	21 6	11 17	1 27	21 29	1 22	11 2	2 16	20 19	0 53	22 17	0 40	20 36	2 12	22 1	0 13	5 22	0 36	9 42	6 43	15 12	14 52	0 47		n.a.
S 14	20 56	7 45	2 28	21 32	1 15	10 36	2 14	20 10	0 53	22 16	0 40	20 36	2 11	22 2	0 13	5 22	0 36	9 42	6 43	15 11	14 53	0 45		n.a.
M15	20 46	3 58	3 22	21 33	1 7	10 9	2 13	20 0	0 53	22 16	0 40	20 36	2 11	22 2	0 13	5 22	0 36	9 43	6 43	15 11	14 54	0 43		n.a.
T 16	20 35	0 3	4 8	21 34	0 59	9 42	2 12	19 51	0 54	22 15	0 40	20 36	2 11	22 2	0 13	5 22	0 36	9 43	6 43	15 10	14 55	0 41		n.a.
W17	20 24	3s51	4 43	21 34	0 52	9 15	2 10	19 41	0 54	22 15	0 40	20 36	2 11	22 3	0 13	5 22	0 36	9 43	6 43	15 10	14 56	0 39		n.a.
T 18	20 12	7 38	5 6	21 32	0 44	8 47	2 8	19 31	0 54	22 15	0 40	20 36	2 11	22 3	0 13	5 22	0 36	9 43	6 43	15 10	14 57	0 37		n.a.
F 19	20 0	11 10	5 15	21 30	0 36	8 20	2 7	19 21	0 55	22 14	0 40	20 36	2 10	22 3	0 14	5 22	0 36	9 44	6 43	15 10	14 58	0 35		n.a.
S 20	19 48	14 17	5 11	21 27	0 28	7 52	2 5	19 11	0 55	22 14	0 40	20 36	2 10	22 4	0 14	5 22	0 36	9 44	6 43	15 11	14 59	0 33		n.a.
S 21	19 35	16 49	4 52	21 22	0 21	7 24	2 3	19 0	0 55	22 13	0 40	20 36	2 10	22 4	0 14	5 22	0 36	9 44	6 43	15 11	15 0	0 31		n.a.
M22	19 22	18 35	4 17	21 16	0 13	6 55	2 0	18 50	0 56	22 12	0 40	20 36	2 10	22 4	0 14	5 22	0 36	9 45	6 43	15 12	15 1	0 29		n.a.
T 23	19 8	19 23	3 27	21 10	0 6	6 27	1 58	18 39	0 56	22 12	0 40	20 36	2 10	22 4	0 14	5 22	0 36	9 45	6 43	15 13	15 2	0 27		n.a.
W24	18 55	19 4	2 25	21 2	0s 2	5 58	1 56	18 28	0 56	22 11	0 40	20 36	2 9	22 5	0 14	5 21	0 36	9 45	6 43	15 13	15 3	0 25		n.a.
T 25	18 40	17 35	1 12	20 53	0 9	5 30	1 53	18 17	0 57	22 11	0 40	20 36	2 9	22 5	0 14	5 21	0 36	9 46	6 43	15 13	15 4	0 22		n.a.
F 26	18 26	14 57	0s 7	20 43	0 16	5 1	1 50	18 5	0 57	22 10	0 40	20 36	2 9	22 5	0 14	5 21	0 36	9 46	6 43	15 14	15 5	0 20		n.a.
S 27	18 11	11 22	1 26	20 32	0 23	4 32	1 48	17 54	0 57	22 9	0 40	20 36	2 9	22 6	0 14	5 21	0 36	9 46	6 43	15 13	15 6	0 18		n.a.
S 28	17 56	7 5	2 40	20 20	0 30	4 3	1 45	17 42	0 57	22 9	0 40	20 36	2 8	22 6	0 14	5 21	0 36	9 47	6 43	15 13	15 7	0 16		n.a.
M29	17 40	2 23	3 44	20 7	0 37	3 34	1 42	17 30	0 58	22 8	0 40	20 36	2 8	22 6	0 14	5 21	0 36	9 47	6 43	15 13	15 8	0 14		n.a.
T 30	17 24	2n24	4 33	19 52	0 43	3 5	1 38	17 18	0 58	22 7	0 40	20 37	2 8	22 7	0 14	5 20	0 36	9 48	6 43	15 13	15 9	0 12		n.a.
W31	17s 8	6n59	5s 4	19s37	0s50	2s36	1s35	17s 6	0s58	22s 7	0n40	20n37	2s 8	22n 7	0n14	5s20	0n36	9n48	6s43	15n13	15n10	0n10		n.a.

Julian Day Number = 3688621.5, Delta T = 10h22m04s
Ecliptic obliquity = 23°01'03, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°23'47, Lahiri = 71°30'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5387

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 51 50	12♒ 6'59	15♉28	6♒ 0	28♓12	15♒20	8♊11	21°R13	17°R30	15°R13	14°R20	17°R51	17♌58	9♎10	n.a.	T 1
F 2	8 55 47	13° 7'43	29°19	7°34	29°19	16° 4	8°23	21♊11	17♋28	15♎12	14♌18	17♌51	17°54	9°16	n.a.	F 2
S 3	8 59 44	14° 8'28	12♊56	9° 8	0♈25	16°48	8°35	21° 9	17°26	15°11	14°17	17°51	17°51	9°23	n.a.	S 3
S 4	9 3 40	15° 9'14	26°18	10°41	1°31	17°32	8°47	21° 8	17°24	15°11	14°16	17°50	17°48	9°30	n.a.	S 4
M 5	9 7 37	16°10'00	9♋26	12°15	2°37	18°16	8°58	21° 6	17°22	15°10	14°15	17°50	17°45	9°36	n.a.	M 5
T 6	9 11 33	17°10'46	22°21	13°49	3°43	19° 1	9°10	21° 4	17°19	15° 9	14°14	17°50	17°42	9°43	n.a.	T 6
W 7	9 15 30	18°11'34	5♌ 3	15°23	4°48	19°45	9°22	21° 3	17°17	15° 9	14°13	17°D50	17°39	9°50	n.a.	W 7
T 8	9 19 26	19°12'22	17°32	16°57	5°53	20°29	9°33	21° 1	17°15	15° 8	14°11	17°R50	17°35	9°56	n.a.	T 8
F 9	9 23 23	20°13'10	29°50	18°32	6°58	21°13	9°44	21° 0	17°13	15° 7	14°10	17°50	17°32	10° 3	n.a.	F 9
S 10	9 27 20	21°14'00	11♍58	20° 6	8° 3	21°58	9°56	20°59	17°11	15° 6	14° 9	17°50	17°29	10°10	n.a.	S 10
S 11	9 31 16	22°14'50	23°58	21°41	9° 7	22°42	10° 7	20°58	17°10	15° 6	14° 8	17°49	17°26	10°17	n.a.	S 11
M12	9 35 13	23°15'41	5♎51	23°15	10°11	23°26	10°18	20°57	17° 8	15° 5	14° 7	17°49	17°23	10°23	n.a.	M12
T 13	9 39 9	24°16'32	17°42	24°51	11°14	24°11	10°29	20°56	17° 6	15° 4	14° 6	17°48	17°19	10°30	n.a.	T 13
W14	9 43 6	25°17'25	29°33	26°26	12°18	24°56	10°40	20°55	17° 4	15° 3	14° 4	17°47	17°16	10°37	n.a.	W14
T 15	9 47 2	26°18'18	11♏28	28° 1	13°21	25°40	10°51	20°54	17° 2	15° 2	14° 3	17°46	17°13	10°43	n.a.	T 15
F 16	9 50 59	27°19'12	23°32	29°37	14°23	26°25	11° 2	20°54	17° 0	15° 1	14° 2	17°D46	17°10	10°50	n.a.	F 16
S 17	9 54 55	28°20'07	5♐49	1♓13	15°26	27° 9	11°13	20°53	16°59	15° 0	14° 1	17°46	17° 7	10°57	n.a.	S 17
S 18	9 58 52	29°21'03	18°24	2°49	16°28	27°54	11°24	20°53	16°57	14°59	14° 0	17°46	17° 4	11° 3	n.a.	S 18
M19	10 2 49	0♓21'59	1♑20	4°26	17°29	28°39	11°34	20°53	16°55	14°58	13°59	17°47	17° 0	11°10	n.a.	M19
T 20	10 6 45	1°22'56	14°42	6° 3	18°31	29°24	11°45	20°53	16°54	14°57	13°58	17°49	16°57	11°17	n.a.	T 20
W21	10 10 42	2°23'53	28°30	7°40	19°31	0♓ 9	11°55	20°D52	16°52	14°55	13°56	17°50	16°54	11°23	n.a.	W21
T 22	10 14 38	3°24'51	12♒43	9°17	20°32	0°54	12° 6	20°53	16°51	14°54	13°55	17°R50	16°51	11°30	n.a.	T 22
F 23	10 18 35	4°25'50	27°19	10°55	21°32	1°39	12°16	20°53	16°49	14°53	13°54	17°50	16°48	11°37	n.a.	F 23
S 24	10 22 31	5°26'48	12♓11	12°32	22°31	2°24	12°26	20°53	16°48	14°52	13°53	17°49	16°45	11°44	n.a.	S 24
S 25	10 26 28	6°27'47	27°12	14°11	23°31	3° 9	12°36	20°53	16°46	14°51	13°52	17°47	16°41	11°50	n.a.	S 25
M26	10 30 24	7°28'46	12♈12	15°49	24°29	3°54	12°46	20°54	16°45	14°49	13°51	17°45	16°38	11°57	n.a.	M26
T 27	10 34 21	8°29'44	27° 4	17°27	25°27	4°39	12°56	20°55	16°44	14°48	13°50	17°42	16°35	12° 4	n.a.	T 27
W28	10 38 18	9♓30'43	11♉39	19♓ 6	26♈25	5♓24	13♊ 6	20♊55	16♋43	14♎47	13♌49	17♌39	16♌32	12♎10	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s52	11n 7	5s17	19s21	0s56	2s 6	1s31	16s53	0s59	22s 6	0n40	20n37	2s 7	22n 7	0n14	5s20	0n36	9n48	6s43	15n13	15n11	0n 8		n.a.
F 2	16 35	14 35	5 11	19 3	1 2	1 37	1 28	16 41	0 59	22 5	0 40	20 37	2 7	22 7	0 14	5 20	0 36	9 49	6 42	15 13	15 12	0 6		n.a.
S 3	16 18	17 11	4 48	18 45	1 8	1 8	1 24	16 28	0 59	22 5	0 40	20 37	2 7	22 8	0 14	5 19	0 36	9 49	6 42	15 13	15 13	0 4		n.a.
S 4	16 0	18 49	4 9	18 26	1 14	0 38	1 20	16 15	0 59	22 4	0 40	20 37	2 7	22 8	0 14	5 19	0 36	9 49	6 42	15 13	15 14	0 2		n.a.
M 5	15 43	19 24	3 18	18 5	1 19	0 9	1 16	16 2	1 0	22 3	0 40	20 37	2 6	22 8	0 14	5 19	0 36	9 50	6 42	15 13	15 15	0s 0		n.a.
T 6	15 25	18 57	2 17	17 44	1 24	0n21	1 12	15 49	1 0	22 2	0 40	20 37	2 6	22 9	0 14	5 19	0 36	9 50	6 42	15 13	15 16	0 2		n.a.
W 7	15 7	17 32	1 10	17 22	1 29	0 50	1 8	15 35	1 0	22 2	0 40	20 38	2 6	22 9	0 14	5 18	0 36	9 50	6 42	15 13	15 16	0 4		n.a.
T 8	14 48	15 17	0 2	16 58	1 34	1 20	1 3	15 22	1 0	22 1	0 40	20 38	2 6	22 9	0 14	5 18	0 36	9 51	6 42	15 13	15 17	0 6		n.a.
F 9	14 29	12 22	1n 6	16 34	1 38	1 49	0 59	15 8	1 1	22 0	0 40	20 38	2 5	22 9	0 14	5 18	0 36	9 51	6 42	15 13	15 18	0 9		n.a.
S 10	14 10	8 58	2 10	16 9	1 43	2 18	0 54	14 54	1 1	21 59	0 40	20 38	2 5	22 10	0 14	5 17	0 36	9 52	6 42	15 13	15 19	0 11		n.a.
S 11	13 51	5 14	3 7	15 43	1 47	2 48	0 49	14 40	1 1	21 58	0 40	20 38	2 5	22 10	0 14	5 17	0 36	9 52	6 42	15 13	15 20	0 13		n.a.
M12	13 32	1 20	3 56	15 16	1 50	3 17	0 44	14 26	1 1	21 57	0 40	20 38	2 5	22 10	0 14	5 17	0 36	9 52	6 42	15 13	15 21	0 15		n.a.
T 13	13 12	2s35	4 35	14 48	1 54	3 46	0 39	14 12	1 2	21 57	0 40	20 39	2 4	22 10	0 14	5 16	0 36	9 53	6 42	15 14	15 22	0 17		n.a.
W14	12 52	6 24	5 1	14 19	1 57	4 15	0 34	13 57	1 2	21 56	0 40	20 39	2 4	22 11	0 14	5 16	0 36	9 53	6 42	15 14	15 23	0 19		n.a.
T 15	12 32	10 0	5 15	13 50	2 0	4 45	0 28	13 43	1 2	21 55	0 40	20 39	2 4	22 11	0 14	5 15	0 36	9 54	6 42	15 14	15 24	0 21		n.a.
F 16	12 11	13 13	5 15	13 19	2 2	5 14	0 23	13 28	1 2	21 54	0 40	20 39	2 4	22 11	0 14	5 15	0 36	9 54	6 42	15 14	15 25	0 23		n.a.
S 17	11 51	15 57	5 2	12 48	2 5	5 42	0 17	13 13	1 2	21 53	0 40	20 40	2 3	22 11	0 14	5 15	0 36	9 54	6 41	15 14	15 26	0 25		n.a.
S 18	11 30	17 59	4 33	12 16	2 7	6 11	0 11	12 58	1 3	21 52	0 40	20 40	2 3	22 11	0 14	5 14	0 37	9 55	6 41	15 14	15 27	0 27		n.a.
M19	11 9	19 11	3 50	11 43	2 8	6 40	0 5	12 43	1 3	21 51	0 40	20 40	2 3	22 12	0 14	5 14	0 37	9 55	6 41	15 14	15 28	0 29		n.a.
T 20	10 48	19 21	2 53	11 9	2 9	7 9	0n 1	12 28	1 3	21 50	0 40	20 40	2 3	22 12	0 14	5 13	0 37	9 56	6 41	15 13	15 29	0 31		n.a.
W21	10 26	18 23	1 45	10 34	2 10	7 37	0 7	12 13	1 3	21 49	0 40	20 41	2 2	22 12	0 14	5 13	0 37	9 56	6 41	15 13	15 30	0 33		n.a.
T 22	10 5	16 15	0 28	9 59	2 11	8 5	0 13	11 57	1 3	21 48	0 40	20 41	2 2	22 12	0 14	5 12	0 37	9 56	6 41	15 13	15 31	0 36		n.a.
F 23	9 43	13 1	0s52	9 22	2 11	8 33	0 20	11 42	1 4	21 48	0 40	20 41	2 2	22 12	0 14	5 12	0 37	9 57	6 41	15 13	15 32	0 38		n.a.
S 24	9 21	8 53	2 11	8 45	2 11	9 1	0 26	11 26	1 4	21 47	0 40	20 41	2 2	22 13	0 14	5 12	0 37	9 57	6 41	15 13	15 33	0 40		n.a.
S 25	8 59	4 10	3 21	8 7	2 10	9 29	0 33	11 10	1 4	21 46	0 41	20 42	2 1	22 13	0 14	5 11	0 37	9 58	6 41	15 14	15 34	0 42		n.a.
M26	8 37	0n47	4 17	7 29	2 9	9 57	0 40	10 54	1 4	21 45	0 41	20 42	2 1	22 13	0 14	5 11	0 37	9 58	6 41	15 15	15 34	0 44		n.a.
T 27	8 14	5 39	4 55	6 50	2 7	10 24	0 47	10 38	1 4	21 44	0 41	20 42	2 1	22 13	0 14	5 10	0 37	9 58	6 40	15 16	15 35	0 46		n.a.
W28	7s52	10n 5	5s13	6s10	2s 5	10n52	0n54	10s22	1s 4	21s43	0n41	20n43	2s 1	22n13	0n14	5s10	0n37	9n59	6s40	15n16	15n36	0s48		n.a.

Julian Day Number = 3688652.5, Delta T = 10h22m06s
Ecliptic obliquity = 23°01'03, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°23'52, Lahiri = 71°30'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5387

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 42 14	10♓31'41	25♉54	20♓45	27♈22	6♓10	13♑16	20♊56	16°R41	14°R46	13°R48	17°R38	16♌29	12♎17	n.a.	T 1
F 2	10 46 11	11°32'39	9♊47	22°23	28°19	6°55	13°25	20°57	16♋40	14♎44	13♌47	17°D37	16°25	12°24	n.a.	F 2
S 3	10 50 7	12°33'37	23°17	24° 2	29°15	7°40	13°35	20°58	16°39	14°43	13°46	17♌37	16°22	12°30	n.a.	S 3
S 4	10 54 4	13°34'35	6♋26	25°41	0♉10	8°26	13°44	20°59	16°38	14°42	13°45	17°38	16°19	12°37	n.a.	S 4
M 5	10 58 0	14°35'32	19°17	27°19	1° 5	9°11	13°53	21° 1	16°37	14°40	13°44	17°40	16°16	12°44	n.a.	M 5
T 6	11 1 57	15°36'29	1♌53	28°57	1°59	9°57	14° 2	21° 2	16°36	14°39	13°43	17°42	16°13	12°51	n.a.	T 6
W 7	11 5 53	16°37'25	14°16	0♈34	2°52	10°42	14°11	21° 4	16°35	14°37	13°42	17°R43	16°10	12°57	n.a.	W 7
T 8	11 9 50	17°38'21	26°29	2°10	3°45	11°28	14°20	21° 5	16°34	14°36	13°41	17°42	16° 6	13° 4	n.a.	T 8
F 9	11 13 47	18°39'17	8♍34	3°46	4°37	12°13	14°29	21° 7	16°34	14°34	13°40	17°41	16° 3	13°11	n.a.	F 9
S 10	11 17 43	19°40'13	20°33	5°20	5°28	12°59	14°38	21° 9	16°33	14°33	13°39	17°37	16° 0	13°17	n.a.	S 10
S 11	11 21 40	20°41'08	2♎27	6°52	6°18	13°45	14°46	21°11	16°32	14°31	13°38	17°32	15°57	13°24	n.a.	S 11
M12	11 25 36	21°42'03	14°19	8°23	7° 8	14°30	14°55	21°13	16°31	14°30	13°37	17°26	15°54	13°31	n.a.	M12
T 13	11 29 33	22°42'57	26°10	9°51	7°57	15°16	15° 3	21°15	16°31	14°28	13°36	17°19	15°50	13°37	n.a.	T 13
W14	11 33 29	23°43'52	8♏ 3	11°16	8°45	16° 2	15°11	21°17	16°30	14°27	13°35	17°12	15°47	13°44	n.a.	W14
T 15	11 37 26	24°44'46	19°59	12°38	9°31	16°48	15°19	21°19	16°30	14°25	13°35	17° 6	15°44	13°51	n.a.	T 15
F 16	11 41 22	25°45'40	2♐ 2	13°55	10°18	17°34	15°27	21°22	16°29	14°24	13°34	17° 1	15°41	13°58	n.a.	F 16
S 17	11 45 19	26°46'34	14°16	15° 8	11° 3	18°20	15°35	21°24	16°29	14°22	13°33	16°59	15°38	14° 4	n.a.	S 17
S 18	11 49 15	27°47'28	26°46	16°16	11°47	19° 6	15°43	21°27	16°28	14°21	13°32	16°D58	15°35	14°11	n.a.	S 18
M19	11 53 12	28°48'21	9♑35	17°16	12°29	19°52	15°50	21°30	16°28	14°19	13°31	16°58	15°31	14°18	n.a.	M19
T 20	11 57 9	29°49'14	22°47	18°10	13°11	20°38	15°58	21°33	16°28	14°17	13°31	17° 0	15°28	14°24	n.a.	T 20
W21	12 1 5	0♈50'07	6♒27	18°56	13°52	21°24	16° 5	21°36	16°28	14°16	13°30	17° 1	15°25	14°31	n.a.	W21
T 22	12 5 2	1°51'00	20°34	19°33	14°32	22°10	16°12	21°39	16°28	14°14	13°29	17°R 1	15°22	14°38	n.a.	T 22
F 23	12 8 58	2°51'51	5♓10	20° 1	15°10	22°56	16°19	21°42	16°27	14°12	13°28	17° 0	15°19	14°44	n.a.	F 23
S 24	12 12 55	3°52'43	20° 8	20°18	15°47	23°42	16°26	21°45	16°D27	14°11	13°28	16°56	15°16	14°51	n.a.	S 24
S 25	12 16 51	4°53'33	5♈21	20°R24	16°22	24°28	16°33	21°48	16°27	14° 9	13°27	16°51	15°12	14°58	n.a.	S 25
M26	12 20 48	5°54'23	20°39	20°19	16°57	25°15	16°39	21°52	16°27	14° 7	13°26	16°43	15° 9	15° 5	n.a.	M26
T 27	12 24 44	6°55'12	5♉52	20° 3	17°30	26° 1	16°46	21°55	16°28	14° 6	13°26	16°35	15° 6	15°11	n.a.	T 27
W28	12 28 41	7°56'00	20°48	19°36	18° 1	26°47	16°52	21°59	16°28	14° 4	13°25	16°28	15° 3	15°18	n.a.	W28
T 29	12 32 38	8°56'47	5♊20	18°59	18°31	27°34	16°58	22° 3	16°28	14° 2	13°24	16°21	15° 0	15°25	n.a.	T 29
F 30	12 36 34	9°57'33	19°24	18°12	18°59	28°20	17° 4	22° 6	16°28	14° 1	13°24	16°17	14°56	15°31	n.a.	F 30
S 31	12 40 31	10♈58'18	3♋ 0	17♈17	19♉25	29♓ 6	17♑10	22♊10	16♋29	13♎59	13♌23	16♌15	14♌53	15♎38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s29	13n50	5s12	5s29	2s 2	11n19	1n 1	10s 6	1s 4	21s42	0n41	20n43	2s 0	22n13	0n14	5s 9	0n37	9n59	6s40	15n17	15n37	0s50		n.a.
F 2	7 7	16 43	4 52	4 48	1 59	11 46	1 9	9 49	1 5	21 41	0 41	20 43	2 0	22 13	0 14	5 9	0 37	10 0	6 40	15 17	15 38	0 52		n.a.
S 3	6 44	18 35	4 16	4 6	1 55	12 12	1 16	9 33	1 5	21 40	0 41	20 44	2 0	22 14	0 14	5 8	0 37	10 0	6 40	15 17	15 39	0 54		n.a.
S 4	6 21	19 24	3 28	3 23	1 51	12 39	1 24	9 16	1 5	21 39	0 41	20 44	1 59	22 14	0 14	5 7	0 37	10 0	6 40	15 17	15 40	0 56		n.a.
M 5	5 58	19 11	2 30	2 41	1 46	13 5	1 32	9 0	1 5	21 38	0 41	20 44	1 59	22 14	0 14	5 7	0 37	10 1	6 40	15 16	15 41	0 59		n.a.
T 6	5 35	18 0	1 26	1 57	1 41	13 31	1 40	8 43	1 5	21 37	0 41	20 45	1 59	22 14	0 14	5 6	0 37	10 1	6 40	15 16	15 42	1 1		n.a.
W 7	5 11	15 58	0 19	1 14	1 34	13 56	1 48	8 26	1 5	21 36	0 41	20 45	1 59	22 14	0 14	5 6	0 37	10 2	6 40	15 15	15 43	1 3		n.a.
T 8	4 48	13 13	0n48	0 30	1 28	14 22	1 56	8 9	1 5	21 35	0 41	20 45	1 58	22 14	0 14	5 5	0 37	10 2	6 39	15 15	15 44	1 5		n.a.
F 9	4 25	9 57	1 52	0n15	1 20	14 47	2 4	7 52	1 5	21 34	0 41	20 46	1 58	22 14	0 14	5 5	0 37	10 2	6 39	15 16	15 45	1 7		n.a.
S 10	4 1	6 18	2 50	0 59	1 12	15 12	2 12	7 35	1 5	21 33	0 41	20 46	1 58	22 14	0 14	5 4	0 37	10 3	6 39	15 17	15 46	1 9		n.a.
S 11	3 38	2 25	3 40	1 43	1 3	15 37	2 21	7 18	1 6	21 32	0 41	20 46	1 58	22 14	0 14	5 3	0 37	10 3	6 39	15 19	15 47	1 11		n.a.
M12	3 14	1s32	4 21	2 27	0 53	16 1	2 30	7 0	1 6	21 31	0 41	20 47	1 57	22 15	0 14	5 3	0 37	10 3	6 39	15 20	15 48	1 13		n.a.
T 13	2 50	5 25	4 50	3 11	0 43	16 25	2 38	6 43	1 6	21 30	0 41	20 47	1 57	22 15	0 14	5 2	0 37	10 4	6 39	15 22	15 48	1 15		n.a.
W14	2 27	9 6	5 7	3 54	0 31	16 48	2 47	6 26	1 6	21 29	0 41	20 48	1 57	22 15	0 14	5 2	0 37	10 4	6 39	15 24	15 49	1 17		n.a.
T 15	2 3	12 26	5 10	4 36	0 20	17 12	2 56	6 8	1 6	21 28	0 41	20 48	1 57	22 15	0 14	5 1	0 37	10 5	6 38	15 26	15 50	1 20		n.a.
F 16	1 39	15 18	5 0	5 18	0 7	17 35	3 5	5 51	1 6	21 27	0 41	20 48	1 56	22 15	0 14	5 0	0 37	10 5	6 38	15 28	15 51	1 22		n.a.
S 17	1 16	17 32	4 36	5 58	0n 7	17 57	3 14	5 33	1 6	21 27	0 41	20 49	1 56	22 15	0 14	5 0	0 37	10 5	6 38	15 28	15 52	1 24		n.a.
S 18	0 52	19 0	3 59	6 36	0 21	18 20	3 24	5 15	1 6	21 26	0 41	20 49	1 56	22 15	0 14	4 59	0 37	10 6	6 38	15 29	15 53	1 26		n.a.
M19	0 28	19 32	3 9	7 13	0 35	18 42	3 33	4 58	1 6	21 25	0 41	20 50	1 56	22 15	0 14	4 59	0 37	10 6	6 38	15 28	15 54	1 28		n.a.
T 20	0 4	19 2	2 8	7 47	0 51	19 3	3 42	4 40	1 6	21 24	0 41	20 50	1 55	22 15	0 14	4 58	0 37	10 6	6 38	15 28	15 55	1 30		n.a.
W21	0n20	17 25	0 57	8 19	1 6	19 25	3 52	4 22	1 6	21 23	0 41	20 51	1 55	22 15	0 14	4 57	0 37	10 7	6 37	15 28	15 56	1 32		n.a.
T 22	0 43	14 41	0s19	8 48	1 22	19 46	4 1	4 4	1 6	21 22	0 41	20 51	1 55	22 15	0 14	4 57	0 37	10 7	6 37	15 28	15 57	1 34		n.a.
F 23	1 7	10 57	1 36	9 13	1 38	20 6	4 11	3 46	1 6	21 21	0 42	20 51	1 55	22 15	0 14	4 56	0 37	10 7	6 37	15 28	15 58	1 36		n.a.
S 24	1 31	6 27	2 49	9 34	1 54	20 26	4 21	3 28	1 6	21 20	0 42	20 52	1 54	22 15	0 14	4 55	0 37	10 8	6 37	15 29	15 59	1 39		n.a.
S 25	1 55	1 27	3 51	9 51	2 10	20 46	4 30	3 10	1 6	21 19	0 42	20 52	1 54	22 15	0 14	4 55	0 37	10 8	6 37	15 31	15 59	1 41		n.a.
M26	2 18	3n39	4 36	10 3	2 25	21 5	4 40	2 52	1 6	21 19	0 42	20 53	1 54	22 15	0 14	4 54	0 37	10 9	6 37	15 33	16 0	1 43		n.a.
T 27	2 42	8 29	5 2	10 11	2 40	21 24	4 50	2 34	1 6	21 18	0 42	20 53	1 54	22 15	0 14	4 54	0 37	10 9	6 36	15 35	16 1	1 45		n.a.
W28	3 6	12 43	5 6	10 13	2 53	21 42	5 0	2 16	1 6	21 17	0 42	20 54	1 53	22 15	0 14	4 53	0 37	10 9	6 36	15 38	16 2	1 47		n.a.
T 29	3 29	16 3	4 50	10 9	3 4	22 0	5 10	1 58	1 6	21 16	0 42	20 54	1 53	22 15	0 14	4 52	0 37	10 10	6 36	15 39	16 3	1 49		n.a.
F 30	3 53	18 20	4 17	10 1	3 14	22 17	5 20	1 40	1 6	21 15	0 42	20 55	1 53	22 15	0 14	4 52	0 37	10 10	6 36	15 41	16 4	1 51		n.a.
S 31	4n16	19n28	3s31	9n47	3n22	22n34	5n30	1s22	1s 6	21s15	0n42	20n55	1s53	22n15	0n14	4s51	0n37	10n10	6s36	15n41	16n 5	1s53		n.a.

Julian Day Number = 3688680.5, Delta T = 10h22m07s
Ecliptic obliquity = 23°01'04, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°23'55, Lahiri = 71°30'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5387

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 44 27	11♈59'02	16♋ 8	16°R15	19♉50	29♓53	17♉16	22♊14	16♋29	13°R57	13°R23	16°D15	14♌50	15♎45	n.a.	S 1
M 2	12 48 24	12°59'44	28°54	15♈ 8	20°13	0♈39	17°21	22°18	16°29	13♎56	13♌22	16♌16	14°47	15°51	n.a.	M 2
T 3	12 52 20	14° 0'25	11♌21	13°57	20°34	1°26	17°27	22°23	16°30	13°54	13°22	16°R16	14°44	15°58	n.a.	T 3
W 4	12 56 17	15° 1'04	23°33	12°46	20°53	2°12	17°32	22°27	16°30	13°52	13°21	16°16	14°41	16° 5	n.a.	W 4
T 5	13 0 13	16° 1'42	5♍36	11°36	21°10	2°59	17°37	22°31	16°31	13°51	13°21	16°14	14°37	16°12	n.a.	T 5
F 6	13 4 10	17° 2'19	17°32	10°28	21°24	3°46	17°42	22°36	16°32	13°49	13°20	16° 9	14°34	16°18	n.a.	F 6
S 7	13 8 6	18° 2'55	29°24	9°24	21°37	4°32	17°46	22°40	16°32	13°47	13°20	16° 2	14°31	16°25	n.a.	S 7
S 8	13 12 3	19° 3'30	11♎15	8°26	21°48	5°19	17°51	22°45	16°33	13°46	13°19	15°52	14°28	16°32	n.a.	S 8
M 9	13 16 0	20° 4'03	23° 7	7°34	21°56	6° 5	17°55	22°49	16°34	13°44	13°19	15°40	14°25	16°38	n.a.	M 9
T 10	13 19 56	21° 4'35	5♏ 0	6°49	22° 2	6°52	18° 0	22°54	16°35	13°42	13°19	15°27	14°21	16°45	n.a.	T 10
W11	13 23 53	22° 5'06	16°57	6°12	22° 5	7°39	18° 4	22°59	16°36	13°41	13°18	15°14	14°18	16°52	n.a.	W11
T 12	13 27 49	23° 5'36	28°59	5°43	22°R 7	8°26	18° 7	23° 4	16°37	13°39	13°18	15° 2	14°15	16°58	n.a.	T 12
F 13	13 31 46	24° 6'05	11♐ 7	5°21	22° 5	9°12	18°11	23° 9	16°38	13°37	13°18	14°53	14°12	17° 5	n.a.	F 13
S 14	13 35 42	25° 6'33	23°25	5° 6	22° 1	9°59	18°15	23°14	16°39	13°36	13°17	14°46	14° 9	17°12	n.a.	S 14
S 15	13 39 39	26° 6'59	5♑54	4°D59	21°55	10°46	18°18	23°19	16°40	13°34	13°17	14°41	14° 6	17°19	n.a.	S 15
M16	13 43 35	27° 7'25	18°40	4°59	21°47	11°33	18°21	23°24	16°41	13°32	13°17	14°40	14° 2	17°25	n.a.	M16
T 17	13 47 32	28° 7'49	1♒45	5° 6	21°35	12°20	18°24	23°29	16°42	13°31	13°17	14°D39	13°59	17°32	n.a.	T 17
W18	13 51 28	29° 8'13	15°14	5°19	21°22	13° 6	18°27	23°35	16°44	13°29	13°17	14°R40	13°56	17°39	n.a.	W18
T 19	13 55 25	0♉ 8'35	29° 9	5°38	21° 6	13°53	18°30	23°40	16°45	13°28	13°16	14°39	13°53	17°45	n.a.	T 19
F 20	13 59 22	1° 8'56	13♓31	6° 2	20°47	14°40	18°32	23°46	16°46	13°26	13°16	14°36	13°50	17°52	n.a.	F 20
S 21	14 3 18	2° 9'16	28°18	6°32	20°26	15°27	18°34	23°51	16°48	13°24	13°16	14°31	13°47	17°59	n.a.	S 21
S 22	14 7 15	3° 9'35	13♈24	7° 6	20° 3	16°14	18°36	23°57	16°49	13°23	13°16	14°23	13°43	18° 6	n.a.	S 22
M23	14 11 11	4° 9'52	28°41	7°44	19°38	17° 1	18°38	24° 2	16°51	13°21	13°16	14°12	13°40	18°12	n.a.	M23
T 24	14 15 8	5°10'08	13♉58	8°27	19°11	17°48	18°40	24° 8	16°52	13°20	13°16	14° 1	13°37	18°19	n.a.	T 24
W25	14 19 4	6°10'22	29° 3	9°13	18°42	18°35	18°42	24°14	16°54	13°18	13°16	13°50	13°34	18°26	n.a.	W25
T 26	14 23 1	7°10'35	13♊46	10° 3	18°11	19°22	18°43	24°20	16°55	13°17	13°D16	13°40	13°31	18°32	n.a.	T 26
F 27	14 26 57	8°10'46	28° 1	10°56	17°38	20° 9	18°44	24°26	16°57	13°15	13°16	13°33	13°27	18°39	n.a.	F 27
S 28	14 30 54	9°10'55	11♋47	11°52	17° 5	20°56	18°45	24°32	16°59	13°14	13°16	13°28	13°24	18°46	n.a.	S 28
S 29	14 34 51	10°11'02	25° 2	12°51	16°30	21°43	18°46	24°38	17° 1	13°12	13°16	13°26	13°21	18°53	n.a.	S 29
M30	14 38 47	11♉11'07	7♌52	13♈53	15♉54	22♈30	18♉46	24♊44	17♋ 2	13♎11	13♌16	13♌26	13♌18	18♎59	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n39	19n30	2s34	9n29	3n28	22n50	5n40	1s 3	1s 6	21s14	0n42	20n55	1s52	22n15	0n14	4s50	0n37	10n10	6s36	15n41	16n 6	1s55		n.a.
M 2	5 3	18 31	1 32	9 7	3 31	23 6	5 50	0 45	1 6	21 13	0 42	20 56	1 52	22 15	0 14	4 50	0 37	10 11	6 35	15 41	16 7	1 58		n.a.
T 3	5 26	16 39	0 26	8 41	3 32	23 21	6 0	0 27	1 6	21 12	0 42	20 56	1 52	22 15	0 14	4 49	0 37	10 11	6 35	15 41	16 8	2 0		n.a.
W 4	5 49	14 3	0n39	8 12	3 31	23 36	6 9	0 9	1 6	21 12	0 42	20 57	1 52	22 15	0 14	4 48	0 37	10 11	6 35	15 41	16 9	2 2		n.a.
T 5	6 12	10 52	1 41	7 41	3 27	23 50	6 19	0n10	1 6	21 11	0 42	20 57	1 52	22 14	0 14	4 48	0 37	10 12	6 35	15 42	16 10	2 4		n.a.
F 6	6 35	7 17	2 39	7 9	3 21	24 3	6 29	0 28	1 6	21 10	0 42	20 58	1 51	22 14	0 14	4 47	0 37	10 12	6 35	15 43	16 10	2 6		n.a.
S 7	6 58	3 26	3 29	6 37	3 13	24 15	6 38	0 46	1 5	21 10	0 42	20 58	1 51	22 14	0 14	4 46	0 37	10 12	6 35	15 45	16 11	2 8		n.a.
S 8	7 20	0s32	4 9	6 6	3 3	24 27	6 47	1 4	1 5	21 9	0 42	20 59	1 51	22 14	0 14	4 46	0 37	10 13	6 34	15 48	16 12	2 10		n.a.
M 9	7 43	4 29	4 39	5 36	2 52	24 38	6 57	1 23	1 5	21 8	0 42	20 59	1 51	22 14	0 14	4 45	0 37	10 13	6 34	15 51	16 13	2 12		n.a.
T 10	8 5	8 17	4 57	5 7	2 40	24 48	7 6	1 41	1 5	21 8	0 42	21 0	1 50	22 14	0 14	4 44	0 37	10 13	6 34	15 55	16 14	2 15		n.a.
W11	8 27	11 46	5 2	4 41	2 27	24 58	7 14	1 59	1 5	21 7	0 43	21 0	1 50	22 14	0 14	4 44	0 37	10 13	6 34	15 59	16 15	2 17		n.a.
T 12	8 49	14 48	4 53	4 16	2 13	25 6	7 23	2 17	1 5	21 7	0 43	21 1	1 50	22 14	0 14	4 43	0 37	10 14	6 34	16 2	16 16	2 19		n.a.
F 13	9 11	17 14	4 31	3 55	1 59	25 13	7 31	2 35	1 5	21 6	0 43	21 1	1 50	22 14	0 14	4 43	0 37	10 14	6 33	16 5	16 17	2 21		n.a.
S 14	9 33	18 55	3 57	3 36	1 45	25 20	7 38	2 54	1 5	21 6	0 43	21 1	1 50	22 14	0 14	4 42	0 37	10 14	6 33	16 7	16 18	2 23		n.a.
S 15	9 55	19 43	3 10	3 20	1 31	25 25	7 46	3 12	1 5	21 5	0 43	21 2	1 49	22 13	0 14	4 41	0 37	10 14	6 33	16 8	16 19	2 25		n.a.
M16	10 16	19 33	2 13	3 7	1 16	25 30	7 53	3 30	1 4	21 5	0 43	21 2	1 49	22 13	0 14	4 41	0 37	10 15	6 33	16 9	16 19	2 27		n.a.
T 17	10 37	18 19	1 8	2 57	1 2	25 33	7 59	3 48	1 4	21 4	0 43	21 3	1 49	22 13	0 14	4 40	0 37	10 15	6 33	16 9	16 20	2 29		n.a.
W18	10 59	16 2	0s 3	2 49	0 48	25 35	8 5	4 6	1 4	21 4	0 43	21 3	1 49	22 13	0 14	4 39	0 37	10 15	6 32	16 9	16 21	2 32		n.a.
T 19	11 19	12 45	1 16	2 44	0 35	25 36	8 10	4 24	1 4	21 3	0 43	21 4	1 49	22 13	0 14	4 39	0 37	10 15	6 32	16 9	16 22	2 34		n.a.
F 20	11 40	8 38	2 26	2 41	0 22	25 35	8 15	4 42	1 4	21 3	0 43	21 4	1 48	22 13	0 14	4 38	0 37	10 16	6 32	16 10	16 23	2 36		n.a.
S 21	12 1	3 52	3 29	2 41	0 9	25 33	8 19	5 0	1 3	21 3	0 43	21 5	1 48	22 12	0 14	4 38	0 37	10 16	6 32	16 11	16 24	2 38		n.a.
S 22	12 21	1n13	4 18	2 43	0s 3	25 30	8 22	5 18	1 3	21 2	0 43	21 5	1 48	22 12	0 14	4 37	0 37	10 16	6 32	16 14	16 25	2 40		n.a.
M23	12 41	6 17	4 50	2 47	0 15	25 26	8 25	5 36	1 3	21 2	0 43	21 5	1 48	22 12	0 14	4 36	0 37	10 16	6 31	16 17	16 26	2 42		n.a.
T 24	13 1	10 57	5 0	2 53	0 26	25 20	8 26	5 54	1 3	21 2	0 43	21 6	1 48	22 12	0 14	4 36	0 37	10 16	6 31	16 20	16 27	2 44		n.a.
W25	13 21	14 52	4 50	3 1	0 37	25 12	8 27	6 11	1 3	21 1	0 43	21 6	1 47	22 12	0 14	4 35	0 37	10 17	6 31	16 23	16 28	2 47		n.a.
T 26	13 40	17 44	4 21	3 11	0 48	25 4	8 27	6 29	1 2	21 1	0 43	21 7	1 47	22 11	0 14	4 35	0 37	10 17	6 31	16 26	16 28	2 49		n.a.
F 27	13 59	19 25	3 35	3 22	0 58	24 54	8 26	6 47	1 2	21 1	0 43	21 7	1 47	22 11	0 14	4 34	0 37	10 17	6 31	16 28	16 29	2 51		n.a.
S 28	14 18	19 52	2 39	3 35	1 7	24 42	8 25	7 4	1 2	21 1	0 43	21 8	1 47	22 11	0 14	4 33	0 37	10 17	6 31	16 29	16 30	2 53		n.a.
S 29	14 37	19 11	1 36	3 49	1 16	24 29	8 22	7 22	1 2	21 1	0 44	21 8	1 47	22 11	0 14	4 33	0 37	10 17	6 30	16 30	16 31	2 55		n.a.
M30	14n55	17n30	0s29	4n 5	1s24	24n15	8n18	7n39	1s 2	21s 1	0n44	21n 8	1s47	22n11	0n14	4s32	0n37	10n18	6s30	16n30	16n32	2s57		n.a.

Julian Day Number = 3688711.5, Delta T = 10h22m09s
Ecliptic obliquity = 23°01'04, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°24'00, Lahiri = 71°31'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5387

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 42 44	12♉11'11	20♌19	14♈57	15°R17	23♈17	18♑47	24♊50	17♋ 4	13°R 9	13♌16	13°R26	13♌15	19♎ 6	n.a.	T 1
W 2	14 46 40	13°11'12	2♍30	16° 3	14♉40	24° 4	18°47	24°56	17° 6	13♎ 8	13°16	13♌25	13°12	19°13	n.a.	W 2
T 3	14 50 37	14°11'11	14°29	17°12	14° 2	24°52	18°R47	25° 3	17° 8	13° 6	13°16	13°22	13° 8	19°19	n.a.	T 3
F 4	14 54 33	15°11'09	26°21	18°23	13°25	25°39	18°47	25° 9	17°10	13° 5	13°17	13°17	13° 5	19°26	n.a.	F 4
S 5	14 58 30	16°11'04	8♎11	19°36	12°48	26°26	18°47	25°15	17°12	13° 4	13°17	13° 8	13° 2	19°33	n.a.	S 5
S 6	15 2 26	17°10'58	20° 2	20°50	12°12	27°13	18°46	25°22	17°14	13° 2	13°17	12°57	12°59	19°39	n.a.	S 6
M 7	15 6 23	18°10'50	1♏55	22° 7	11°36	28° 0	18°45	25°28	17°17	13° 1	13°17	12°44	12°56	19°46	n.a.	M 7
T 8	15 10 19	19°10'40	13°54	23°25	11° 1	28°47	18°45	25°35	17°19	13° 0	13°18	12°30	12°53	19°53	n.a.	T 8
W 9	15 14 16	20°10'29	25°58	24°45	10°28	29°34	18°43	25°41	17°21	12°58	13°18	12°16	12°49	20° 0	n.a.	W 9
T 10	15 18 13	21°10'16	8♐10	26° 6	9°56	0♉21	18°42	25°48	17°23	12°57	13°18	12° 2	12°46	20° 6	n.a.	T 10
F 11	15 22 9	22°10'01	20°30	27°29	9°26	1° 8	18°41	25°55	17°25	12°56	13°19	11°51	12°43	20°13	n.a.	F 11
S 12	15 26 6	23° 9'44	2♑58	28°54	8°57	1°56	18°39	26° 1	17°28	12°55	13°19	11°43	12°40	20°20	n.a.	S 12
S 13	15 30 2	24° 9'26	15°38	0♉20	8°31	2°43	18°37	26° 8	17°30	12°54	13°19	11°38	12°37	20°26	n.a.	S 13
M14	15 33 59	25° 9'06	28°30	1°48	8° 6	3°30	18°35	26°15	17°33	12°52	13°20	11°36	12°33	20°33	n.a.	M14
T 15	15 37 55	26° 8'45	11♒38	3°17	7°44	4°17	18°33	26°22	17°35	12°51	13°20	11°D35	12°30	20°40	n.a.	T 15
W16	15 41 52	27° 8'22	25° 3	4°47	7°24	5° 4	18°31	26°29	17°38	12°50	13°21	11°R35	12°27	20°47	n.a.	W16
T 17	15 45 48	28° 7'58	8♓49	6°19	7° 7	5°51	18°28	26°36	17°40	12°49	13°21	11°35	12°24	20°53	n.a.	T 17
F 18	15 49 45	29° 7'32	22°57	7°52	6°51	6°38	18°25	26°43	17°43	12°48	13°21	11°33	12°21	21° 0	n.a.	F 18
S 19	15 53 42	0♊ 7'05	7♈26	9°27	6°39	7°26	18°23	26°50	17°45	12°47	13°22	11°28	12°18	21° 7	n.a.	S 19
S 20	15 57 38	1° 6'36	22°13	11° 3	6°29	8°13	18°19	26°57	17°48	12°46	13°23	11°21	12°14	21°13	n.a.	S 20
M21	16 1 35	2° 6'05	7♉11	12°40	6°21	9° 0	18°16	27° 4	17°50	12°45	13°23	11°12	12°11	21°20	n.a.	M21
T 22	16 5 31	3° 5'33	22°13	14°19	6°16	9°47	18°13	27°11	17°53	12°44	13°24	11° 2	12° 8	21°27	n.a.	T 22
W23	16 9 28	4° 4'59	7♊ 7	15°59	6°13	10°34	18° 9	27°18	17°56	12°43	13°24	10°52	12° 5	21°34	n.a.	W23
T 24	16 13 24	5° 4'24	21°46	17°40	6°D12	11°21	18° 5	27°25	17°59	12°42	13°25	10°43	12° 2	21°40	n.a.	T 24
F 25	16 17 21	6° 3'46	6♋ 2	19°23	6°14	12° 8	18° 1	27°32	18° 1	12°41	13°25	10°36	11°59	21°47	n.a.	F 25
S 26	16 21 17	7° 3'06	19°51	21° 8	6°18	12°55	17°57	27°39	18° 4	12°40	13°26	10°31	11°55	21°54	n.a.	S 26
S 27	16 25 14	8° 2'25	3♌12	22°53	6°25	13°43	17°53	27°47	18° 7	12°40	13°27	10°30	11°52	22° 0	n.a.	S 27
M28	16 29 11	9° 1'41	16° 7	24°41	6°34	14°30	17°49	27°54	18°10	12°39	13°28	10°D30	11°49	22° 7	n.a.	M28
T 29	16 33 7	10° 0'55	28°39	26°29	6°44	15°17	17°44	28° 1	18°13	12°38	13°28	10°30	11°46	22°14	n.a.	T 29
W30	16 37 4	11° 0'07	10♍53	28°19	6°57	16° 4	17°39	28° 8	18°16	12°37	13°29	10°R31	11°43	22°21	n.a.	W30
T 31	16 41 0	11♊59'16	22♍54	0♊11	7♉12	16♉51	17♑34	28♊16	18♋19	12♎37	13♌30	10♌30	11♌39	22♎27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n13	15n 2	0n36	4n22	1s32	24n 0	8n14	7n57	1s 1	21s 0	0n44	21n 9	1s46	22n10	0n14	4s32	0n37	10n18	6s30	16n30	16n33	2s59		n.a.
W 2	15 31	11 57	1 39	4 40	1 40	23 44	8 8	8 14	1 1	21 0	0 44	21 9	1 46	22 10	0 14	4 31	0 37	10 18	6 30	16 30	16 34	3 1		n.a.
T 3	15 49	8 25	2 36	5 0	1 46	23 26	8 2	8 31	1 1	21 0	0 44	21 10	1 46	22 10	0 14	4 31	0 37	10 18	6 30	16 31	16 35	3 4		n.a.
F 4	16 6	4 35	3 26	5 20	1 53	23 8	7 55	8 48	1 0	21 0	0 44	21 10	1 46	22 10	0 14	4 30	0 37	10 18	6 29	16 32	16 36	3 6		n.a.
S 5	16 23	0 36	4 6	5 42	1 59	22 49	7 46	9 5	1 0	21 0	0 44	21 10	1 46	22 9	0 14	4 30	0 37	10 18	6 29	16 35	16 36	3 8		n.a.
S 6	16 40	3s25	4 36	6 4	2 4	22 29	7 37	9 22	1 0	21 0	0 44	21 11	1 46	22 9	0 14	4 29	0 37	10 18	6 29	16 38	16 37	3 10		n.a.
M 7	16 57	7 19	4 54	6 27	2 9	22 8	7 27	9 39	1 0	21 0	0 44	21 11	1 45	22 9	0 14	4 29	0 37	10 18	6 29	16 41	16 38	3 12		n.a.
T 8	17 13	10 57	4 59	6 52	2 14	21 47	7 17	9 56	0 59	21 0	0 44	21 11	1 45	22 9	0 14	4 28	0 37	10 19	6 29	16 45	16 39	3 14		n.a.
W 9	17 29	14 11	4 51	7 17	2 18	21 26	7 6	10 12	0 59	21 0	0 44	21 12	1 45	22 8	0 14	4 28	0 37	10 19	6 28	16 49	16 40	3 16		n.a.
T 10	17 44	16 51	4 30	7 42	2 22	21 5	6 54	10 29	0 59	21 1	0 44	21 12	1 45	22 8	0 14	4 27	0 37	10 19	6 28	16 53	16 41	3 19		n.a.
F 11	17 59	18 47	3 55	8 8	2 25	20 43	6 41	10 45	0 58	21 1	0 44	21 13	1 45	22 8	0 14	4 27	0 37	10 19	6 28	16 56	16 42	3 21		n.a.
S 12	18 14	19 50	3 9	8 35	2 27	20 22	6 29	11 1	0 58	21 1	0 44	21 13	1 45	22 7	0 14	4 26	0 37	10 19	6 28	16 58	16 43	3 23		n.a.
S 13	18 29	19 55	2 13	9 3	2 30	20 1	6 15	11 18	0 58	21 1	0 44	21 13	1 45	22 7	0 14	4 26	0 37	10 19	6 28	17 0	16 43	3 25		n.a.
M14	18 43	18 59	1 9	9 31	2 31	19 40	6 2	11 34	0 57	21 1	0 44	21 14	1 44	22 7	0 14	4 25	0 37	10 19	6 27	17 0	16 44	3 27		n.a.
T 15	18 57	17 0	0s 0	10 0	2 32	19 20	5 48	11 50	0 57	21 2	0 44	21 14	1 44	22 7	0 14	4 25	0 37	10 19	6 27	17 0	16 45	3 29		n.a.
W16	19 10	14 3	1 11	10 29	2 33	19 0	5 34	12 6	0 57	21 2	0 44	21 14	1 44	22 6	0 14	4 25	0 37	10 19	6 27	17 0	16 46	3 31		n.a.
T 17	19 24	10 16	2 19	10 58	2 34	18 41	5 19	12 21	0 56	21 2	0 44	21 14	1 44	22 6	0 14	4 24	0 37	10 19	6 27	17 0	16 47	3 34		n.a.
F 18	19 37	5 50	3 21	11 28	2 33	18 22	5 5	12 37	0 56	21 3	0 44	21 15	1 44	22 6	0 14	4 24	0 37	10 19	6 27	17 1	16 48	3 36		n.a.
S 19	19 49	0 57	4 11	11 58	2 33	18 4	4 50	12 52	0 55	21 3	0 44	21 15	1 44	22 5	0 14	4 23	0 37	10 19	6 26	17 2	16 49	3 38		n.a.
S 20	20 1	4n 4	4 46	12 28	2 32	17 47	4 36	13 8	0 55	21 3	0 44	21 15	1 44	22 5	0 14	4 23	0 37	10 19	6 26	17 4	16 50	3 40		n.a.
M21	20 13	8 55	5 1	12 59	2 30	17 31	4 21	13 23	0 55	21 4	0 44	21 16	1 44	22 5	0 14	4 23	0 37	10 19	6 26	17 7	16 50	3 42		n.a.
T 22	20 24	13 13	4 56	13 29	2 28	17 16	4 7	13 38	0 54	21 4	0 44	21 16	1 43	22 4	0 14	4 22	0 37	10 20	6 26	17 9	16 51	3 44		n.a.
W23	20 35	16 39	4 31	14 0	2 26	17 1	3 53	13 53	0 54	21 5	0 45	21 16	1 43	22 4	0 14	4 22	0 37	10 20	6 26	17 12	16 52	3 46		n.a.
T 24	20 46	18 58	3 49	14 31	2 23	16 48	3 38	14 7	0 53	21 5	0 45	21 16	1 43	22 3	0 14	4 22	0 37	10 20	6 26	17 14	16 53	3 49		n.a.
F 25	20 56	20 1	2 53	15 2	2 19	16 35	3 24	14 22	0 53	21 6	0 45	21 17	1 43	22 3	0 14	4 21	0 37	10 20	6 25	17 16	16 54	3 51		n.a.
S 26	21 6	19 48	1 48	15 32	2 16	16 23	3 10	14 37	0 52	21 6	0 45	21 17	1 43	22 3	0 14	4 21	0 37	10 20	6 25	17 17	16 55	3 53		n.a.
S 27	21 16	18 28	0 39	16 3	2 11	16 13	2 57	14 51	0 52	21 7	0 45	21 17	1 43	22 2	0 14	4 21	0 37	10 20	6 25	17 18	16 56	3 55		n.a.
M28	21 25	16 12	0n30	16 33	2 6	16 3	2 43	15 5	0 52	21 7	0 45	21 17	1 43	22 2	0 14	4 20	0 37	10 19	6 25	17 18	16 57	3 57		n.a.
T 29	21 34	13 14	1 35	17 4	2 1	15 54	2 30	15 19	0 51	21 8	0 45	21 18	1 43	22 2	0 14	4 20	0 37	10 19	6 25	17 18	16 57	3 59		n.a.
W30	21 42	9 45	2 35	17 33	1 55	15 46	2 17	15 33	0 51	21 8	0 45	21 18	1 43	22 1	0 14	4 20	0 37	10 19	6 25	17 18	16 58	4 2		n.a.
T 31	21n50	5n56	3n27	18n 3	1s49	15n39	2n 5	15n46	0s50	21s 9	0n45	21n18	1s42	22n 1	0n14	4s20	0n37	10n19	6s24	17n18	16n59	4s 4		n.a.

Julian Day Number = 3688741.5, Delta T = 10h22m11s
Ecliptic obliquity = 23°01'04, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°24'04, Lahiri = 71°31'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5387

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 44 57	12♊58'24	4♎47	2♊ 4	7♉29	17♉38	17°R29	28♊23	18♋22	12°R36	13♌30	10°R27	11♌36	22♎34	n.a.	F 1
S 2	16 48 53	13°57'29	16°38	3°58	7°48	18°25	17♉24	28°31	18°25	12♎35	13°31	10♌22	11°33	22°41	n.a.	S 2
S 3	16 52 50	14°56'33	28°30	5°54	8° 9	19°12	17°19	28°38	18°28	12°35	13°32	10°15	11°30	22°47	n.a.	S 3
M 4	16 56 46	15°55'34	10♏27	7°51	8°32	19°59	17°13	28°45	18°31	12°34	13°33	10° 6	11°27	22°54	n.a.	M 4
T 5	17 0 43	16°54'34	22°31	9°50	8°56	20°46	17° 8	28°53	18°34	12°34	13°34	9°56	11°24	23° 1	n.a.	T 5
W 6	17 4 39	17°53'31	4♐45	11°51	9°22	21°33	17° 2	29° 0	18°37	12°33	13°35	9°46	11°20	23° 8	n.a.	W 6
T 7	17 8 36	18°52'27	17° 9	13°52	9°50	22°20	16°56	29° 8	18°40	12°33	13°36	9°37	11°17	23°14	n.a.	T 7
F 8	17 12 33	19°51'21	29°44	15°55	10°19	23° 7	16°50	29°15	18°43	12°32	13°36	9°30	11°14	23°21	n.a.	F 8
S 9	17 16 29	20°50'13	12♑30	17°59	10°50	23°54	16°44	29°23	18°47	12°32	13°37	9°24	11°11	23°28	n.a.	S 9
S 10	17 20 26	21°49'04	25°28	20° 5	11°22	24°41	16°38	29°30	18°50	12°31	13°38	9°21	11° 8	23°34	n.a.	S 10
M11	17 24 22	22°47'52	8♒37	22°11	11°56	25°27	16°31	29°38	18°53	12°31	13°39	9°D20	11° 5	23°41	n.a.	M11
T 12	17 28 19	23°46'40	21°59	24°18	12°31	26°14	16°25	29°45	18°56	12°31	13°40	9°21	11° 1	23°48	n.a.	T 12
W13	17 32 15	24°45'25	5♓34	26°26	13° 7	27° 1	16°18	29°53	19° 0	12°30	13°41	9°22	10°58	23°55	n.a.	W13
T 14	17 36 12	25°44'09	19°23	28°34	13°44	27°48	16°12	0♋ 0	19° 3	12°30	13°42	9°R23	10°55	24° 1	n.a.	T 14
F 15	17 40 9	26°42'52	3♈25	0♋43	14°23	28°35	16° 5	0° 8	19° 6	12°30	13°43	9°23	10°52	24° 8	n.a.	F 15
S 16	17 44 5	27°41'33	17°41	2°51	15° 3	29°22	15°58	0°15	19° 9	12°30	13°44	9°21	10°49	24°15	n.a.	S 16
S 17	17 48 2	28°40'13	2♉ 8	4°59	15°44	0♊ 8	15°51	0°23	19°13	12°30	13°45	9°18	10°45	24°21	n.a.	S 17
M18	17 51 58	29°38'51	16°41	7° 7	16°26	0°55	15°44	0°30	19°16	12°29	13°46	9°13	10°42	24°28	n.a.	M18
T 19	17 55 55	0♋37'28	1♊16	9°14	17° 9	1°42	15°37	0°38	19°19	12°29	13°47	9° 7	10°39	24°35	n.a.	T 19
W20	17 59 51	1°36'03	15°47	11°19	17°52	2°28	15°30	0°45	19°23	12°29	13°49	9° 1	10°36	24°42	n.a.	W20
T 21	18 3 48	2°34'37	0♋ 5	13°23	18°37	3°15	15°23	0°53	19°26	12°D29	13°50	8°56	10°33	24°48	n.a.	T 21
F 22	18 7 44	3°33'09	14° 6	15°25	19°23	4° 2	15°15	1° 0	19°30	12°29	13°51	8°52	10°30	24°55	n.a.	F 22
S 23	18 11 41	4°31'39	27°47	17°25	20°10	4°48	15° 8	1° 8	19°33	12°29	13°52	8°50	10°26	25° 2	n.a.	S 23
S 24	18 15 38	5°30'08	11♌ 4	19°23	20°57	5°35	15° 1	1°15	19°36	12°29	13°53	8°D50	10°23	25° 8	n.a.	S 24
M25	18 19 34	6°28'34	23°59	21°18	21°45	6°21	14°53	1°23	19°40	12°30	13°54	8°51	10°20	25°15	n.a.	M25
T 26	18 23 31	7°26'59	6♍33	23°10	22°34	7° 8	14°46	1°31	19°43	12°30	13°55	8°52	10°17	25°22	n.a.	T 26
W27	18 27 27	8°25'22	18°50	24°59	23°24	7°54	14°38	1°38	19°47	12°30	13°57	8°54	10°14	25°29	n.a.	W27
T 28	18 31 24	9°23'43	0♎54	26°45	24°14	8°41	14°30	1°46	19°50	12°30	13°58	8°55	10°11	25°35	n.a.	T 28
F 29	18 35 20	10°22'02	12°50	28°28	25° 5	9°27	14°23	1°53	19°54	12°30	13°59	8°R55	10° 7	25°42	n.a.	F 29
S 30	18 39 17	11♋20'19	24♎43	0♌ 7	25♉57	10♊14	14♉15	2♋ 0	19♋57	12♎31	14♌ 0	8♌55	10♌ 4	25♎49	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n57	1n57	4n 9	18n32	1s43	15n32	1n52	16n 0	0s50	21s10	0n45	21n18	1s42	22n 0	0n14	4s19	0n37	10n19	6s24	17n19	17n 0	4s 6		n.a.
S 2	22 4	2s 6	4 40	19 0	1 36	15 27	1 40	16 13	0 49	21 10	0 45	21 18	1 42	22 0	0 14	4 19	0 37	10 19	6 24	17 20	17 1	4 8		n.a.
S 3	22 11	6 5	4 59	19 28	1 28	15 23	1 28	16 26	0 49	21 11	0 45	21 18	1 42	22 0	0 14	4 19	0 37	10 19	6 24	17 22	17 2	4 10		n.a.
M 4	22 17	9 51	5 5	19 55	1 20	15 19	1 17	16 39	0 48	21 12	0 45	21 19	1 42	21 59	0 14	4 19	0 37	10 19	6 24	17 24	17 3	4 12		n.a.
T 5	22 23	13 16	4 58	20 21	1 12	15 16	1 6	16 52	0 48	21 12	0 45	21 19	1 42	21 59	0 14	4 18	0 37	10 19	6 23	17 27	17 3	4 14		n.a.
W 6	22 29	16 10	4 37	20 46	1 3	15 14	0 55	17 4	0 47	21 13	0 45	21 19	1 42	21 58	0 14	4 18	0 37	10 19	6 23	17 29	17 4	4 17		n.a.
T 7	22 34	18 23	4 3	21 10	0 54	15 12	0 44	17 17	0 47	21 14	0 45	21 19	1 42	21 58	0 14	4 18	0 37	10 19	6 23	17 32	17 5	4 19		n.a.
F 8	22 38	19 45	3 16	21 33	0 45	15 12	0 34	17 29	0 46	21 14	0 45	21 19	1 42	21 58	0 14	4 18	0 37	10 19	6 23	17 34	17 6	4 21		n.a.
S 9	22 42	20 8	2 19	21 54	0 35	15 12	0 24	17 41	0 46	21 15	0 45	21 19	1 42	21 57	0 14	4 18	0 37	10 19	6 23	17 35	17 7	4 23		n.a.
S 10	22 46	19 27	1 14	22 14	0 25	15 12	0 14	17 52	0 45	21 16	0 45	21 19	1 42	21 57	0 14	4 18	0 37	10 19	6 23	17 36	17 8	4 25		n.a.
M11	22 50	17 44	0 4	22 32	0 15	15 13	0 5	18 4	0 45	21 17	0 45	21 19	1 42	21 56	0 14	4 17	0 37	10 19	6 23	17 36	17 9	4 27		n.a.
T 12	22 52	15 0	1s 8	22 49	0 5	15 15	0s 4	18 15	0 44	21 18	0 44	21 20	1 41	21 56	0 14	4 17	0 37	10 18	6 22	17 36	17 9	4 30		n.a.
W13	22 55	11 26	2 17	23 4	0n 5	15 17	0 13	18 26	0 44	21 18	0 44	21 20	1 41	21 55	0 14	4 17	0 37	10 18	6 22	17 36	17 10	4 32		n.a.
T 14	22 57	7 12	3 19	23 16	0 16	15 20	0 22	18 37	0 43	21 19	0 44	21 20	1 41	21 55	0 14	4 17	0 37	10 18	6 22	17 35	17 11	4 34		n.a.
F 15	22 59	2 31	4 11	23 27	0 26	15 24	0 30	18 48	0 42	21 20	0 44	21 20	1 41	21 54	0 14	4 17	0 37	10 18	6 22	17 35	17 12	4 36		n.a.
S 16	23 0	2n22	4 48	23 36	0 37	15 27	0 38	18 59	0 42	21 21	0 44	21 20	1 41	21 54	0 14	4 17	0 37	10 18	6 22	17 36	17 13	4 38		n.a.
S 17	23 1	7 11	5 7	23 42	0 47	15 32	0 46	19 9	0 41	21 22	0 44	21 20	1 41	21 54	0 14	4 17	0 37	10 18	6 22	17 37	17 14	4 40		n.a.
M18	23 1	11 37	5 7	23 46	0 57	15 36	0 53	19 19	0 41	21 23	0 44	21 20	1 41	21 53	0 14	4 17	0 37	10 18	6 21	17 38	17 15	4 43		n.a.
T 19	23 1	15 22	4 47	23 48	1 6	15 41	1 0	19 29	0 40	21 23	0 44	21 20	1 41	21 53	0 14	4 17	0 37	10 17	6 21	17 40	17 15	4 45		n.a.
W20	23 0	18 9	4 9	23 48	1 16	15 47	1 7	19 39	0 39	21 24	0 44	21 20	1 41	21 52	0 14	4 17	0 37	10 17	6 21	17 41	17 16	4 47		n.a.
T 21	23 0	19 46	3 15	23 45	1 24	15 52	1 14	19 48	0 39	21 25	0 44	21 20	1 41	21 52	0 14	4 17	0 37	10 17	6 21	17 42	17 17	4 49		n.a.
F 22	22 58	20 7	2 11	23 41	1 32	15 58	1 20	19 57	0 38	21 26	0 44	21 20	1 41	21 51	0 14	4 17	0 37	10 17	6 21	17 43	17 18	4 51		n.a.
S 23	22 57	19 16	1 0	23 34	1 40	16 5	1 27	20 6	0 38	21 27	0 44	21 20	1 41	21 51	0 14	4 17	0 37	10 17	6 21	17 44	17 19	4 53		n.a.
S 24	22 54	17 21	0n12	23 25	1 47	16 11	1 33	20 15	0 37	21 28	0 44	21 20	1 41	21 50	0 14	4 17	0 37	10 17	6 21	17 44	17 20	4 55		n.a.
M25	22 52	14 35	1 22	23 14	1 53	16 18	1 38	20 24	0 36	21 29	0 44	21 20	1 41	21 50	0 14	4 17	0 37	10 16	6 20	17 44	17 20	4 58		n.a.
T 26	22 49	11 13	2 26	23 1	1 59	16 25	1 44	20 32	0 36	21 29	0 44	21 20	1 41	21 49	0 14	4 17	0 37	10 16	6 20	17 43	17 21	5 0		n.a.
W27	22 45	7 26	3 21	22 47	2 3	16 32	1 49	20 40	0 35	21 30	0 44	21 20	1 41	21 49	0 14	4 17	0 37	10 16	6 20	17 43	17 22	5 2		n.a.
T 28	22 42	3 26	4 7	22 31	2 7	16 39	1 54	20 48	0 34	21 31	0 44	21 20	1 41	21 48	0 14	4 17	0 37	10 16	6 20	17 43	17 23	5 4		n.a.
F 29	22 37	0s39	4 42	22 14	2 10	16 47	1 59	20 55	0 34	21 32	0 44	21 20	1 41	21 48	0 14	4 17	0 37	10 16	6 20	17 43	17 24	5 6		n.a.
S 30	22n33	4s41	5n 4	21n55	2n12	16n54	2s 3	21n 3	0s33	21s33	0n43	21n19	1s41	21n47	0n14	4s18	0n37	10n15	6s20	17n43	17n25	5s 8		n.a.

Julian Day Number = 3688772.5, Delta T = 10h22m13s
Ecliptic obliquity = 23°01'03, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°24'08, Lahiri = 71°31'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5387

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 43 13	12♋18'34	6♏37	1♌43	26♉49	11♊ 0	14°R 8	2♋ 8	20♋ 1	12♎31	14♌ 1	8°R52	10♌ 1	25♎56	n.a.	S 1
M 2	18 47 10	13°16'48	18°36	3°15	27°42	11°46	14♍ 0	2°15	20° 4	12°31	14° 3	8♌49	9°58	26° 2	n.a.	M 2
T 3	18 51 7	14°15'00	0♐45	4°43	28°35	12°33	13°52	2°23	20° 8	12°32	14° 4	8°46	9°55	26° 9	n.a.	T 3
W 4	18 55 3	15°13'10	13° 6	6° 7	29°29	13°19	13°45	2°30	20°11	12°32	14° 5	8°42	9°51	26°16	n.a.	W 4
T 5	18 59 0	16°11'19	25°41	7°28	0♊24	14° 5	13°37	2°38	20°15	12°32	14° 6	8°38	9°48	26°22	n.a.	T 5
F 6	19 2 56	17° 9'26	8♍31	8°45	1°19	14°51	13°29	2°45	20°18	12°33	14° 8	8°35	9°45	26°29	n.a.	F 6
S 7	19 6 53	18° 7'31	21°37	9°57	2°14	15°37	13°22	2°52	20°22	12°33	14° 9	8°34	9°42	26°36	n.a.	S 7
S 8	19 10 49	19° 5'35	4♒57	11° 6	3°11	16°23	13°14	3° 0	20°25	12°34	14°10	8°D33	9°39	26°43	n.a.	S 8
M 9	19 14 46	20° 3'38	18°31	12°10	4° 7	17° 9	13° 7	3° 7	20°29	12°35	14°12	8°33	9°36	26°49	n.a.	M 9
T 10	19 18 43	21° 1'39	2♓16	13°11	5° 4	17°55	12°59	3°14	20°32	12°35	14°13	8°34	9°32	26°56	n.a.	T 10
W11	19 22 39	21°59'40	16°12	14° 7	6° 2	18°41	12°51	3°22	20°36	12°36	14°14	8°35	9°29	27° 3	n.a.	W11
T 12	19 26 36	22°57'39	0♈15	14°59	6°59	19°27	12°44	3°29	20°39	12°36	14°16	8°36	9°26	27° 9	n.a.	T 12
F 13	19 30 32	23°55'37	14°25	15°46	7°58	20°13	12°37	3°36	20°43	12°37	14°17	8°37	9°23	27°16	n.a.	F 13
S 14	19 34 29	24°53'34	28°38	16°29	8°56	20°59	12°29	3°43	20°46	12°38	14°18	8°R37	9°20	27°23	n.a.	S 14
S 15	19 38 25	25°51'30	12♉53	17° 8	9°55	21°45	12°22	3°51	20°50	12°39	14°20	8°37	9°17	27°30	n.a.	S 15
M16	19 42 22	26°49'25	27° 6	17°42	10°55	22°31	12°15	3°58	20°53	12°39	14°21	8°36	9°13	27°36	n.a.	M16
T 17	19 46 18	27°47'19	11♊15	18°12	11°54	23°16	12° 8	4° 5	20°57	12°40	14°22	8°34	9°10	27°43	n.a.	T 17
W18	19 50 15	28°45'12	25°16	18°36	12°55	24° 2	12° 0	4°12	21° 0	12°41	14°24	8°33	9° 7	27°50	n.a.	W18
T 19	19 54 12	29°43'04	9♋ 7	18°57	13°55	24°48	11°53	4°19	21° 4	12°42	14°25	8°32	9° 4	27°56	n.a.	T 19
F 20	19 58 8	0♌40'55	22°44	19°12	14°56	25°33	11°46	4°26	21° 7	12°43	14°27	8°31	9° 1	28° 3	n.a.	F 20
S 21	20 2 5	1°38'45	6♌ 5	19°23	15°57	26°19	11°40	4°33	21°11	12°44	14°28	8°D31	8°57	28°10	n.a.	S 21
S 22	20 6 1	2°36'33	19° 9	19°29	16°58	27° 4	11°33	4°40	21°14	12°45	14°29	8°31	8°54	28°17	n.a.	S 22
M23	20 9 58	3°34'21	1♍56	19°R30	18° 0	27°50	11°26	4°47	21°18	12°46	14°31	8°32	8°51	28°23	n.a.	M23
T 24	20 13 54	4°32'07	14°26	19°27	19° 2	28°35	11°20	4°54	21°21	12°47	14°32	8°32	8°48	28°30	n.a.	T 24
W25	20 17 51	5°29'52	26°42	19°20	20° 4	29°21	11°13	5° 1	21°24	12°48	14°34	8°32	8°45	28°37	n.a.	W25
T 26	20 21 48	6°27'35	8♎47	19° 8	21° 6	0♋ 6	11° 7	5° 8	21°28	12°49	14°35	8°33	8°42	28°44	n.a.	T 26
F 27	20 25 44	7°25'18	20°44	18°52	22° 9	0°51	11° 0	5°15	21°31	12°50	14°36	8°33	8°38	28°50	n.a.	F 27
S 28	20 29 41	8°22'59	2♍37	18°33	23°12	1°36	10°54	5°21	21°35	12°51	14°38	8°33	8°35	28°57	n.a.	S 28
S 29	20 33 37	9°20'38	14°31	18°10	24°15	2°21	10°48	5°28	21°38	12°52	14°39	8°33	8°32	29° 4	n.a.	S 29
M30	20 37 34	10°18'17	26°31	17°44	25°18	3° 7	10°42	5°35	21°41	12°54	14°41	8°33	8°29	29°10	n.a.	M30
T 31	20 41 30	11♌15'55	8♐41	17♌15	26♊22	3♋52	10♍37	5♋41	21♋45	12♎55	14♌42	8♌33	8♌26	29♎17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n28	8s32	5n13	21n36	2n13	17n 2	2s 8	21n10	0s33	21s34	0n43	21n19	1s41	21n47	0n14	4s18	0n37	10n15	6s20	17n43	17n26	5s11		n.a.
M 2	22 22	12 6	5 9	21 15	2 13	17 10	2 12	21 17	0 32	21 35	0 43	21 19	1 41	21 46	0 14	4 18	0 37	10 15	6 20	17 44	17 26	5 13		n.a.
T 3	22 16	15 12	4 51	20 54	2 12	17 17	2 16	21 23	0 31	21 36	0 43	21 19	1 41	21 46	0 14	4 18	0 37	10 15	6 19	17 45	17 27	5 15		n.a.
W 4	22 10	17 41	4 19	20 31	2 11	17 25	2 19	21 30	0 31	21 36	0 43	21 19	1 41	21 45	0 14	4 18	0 37	10 15	6 19	17 46	17 28	5 17		n.a.
T 5	22 3	19 23	3 34	20 9	2 8	17 33	2 23	21 36	0 30	21 37	0 43	21 19	1 41	21 45	0 14	4 18	0 37	10 14	6 19	17 47	17 29	5 19		n.a.
F 6	21 56	20 7	2 38	19 46	2 5	17 41	2 26	21 42	0 29	21 38	0 43	21 19	1 41	21 44	0 14	4 18	0 37	10 14	6 19	17 48	17 30	5 21		n.a.
S 7	21 49	19 48	1 32	19 22	2 0	17 48	2 29	21 47	0 28	21 39	0 43	21 19	1 41	21 44	0 14	4 19	0 37	10 14	6 19	17 48	17 31	5 24		n.a.
S 8	21 41	18 22	0 20	18 58	1 54	17 56	2 32	21 53	0 28	21 40	0 43	21 19	1 41	21 43	0 14	4 19	0 37	10 14	6 19	17 48	17 31	5 26		n.a.
M 9	21 33	15 53	0s55	18 35	1 48	18 4	2 35	21 58	0 27	21 41	0 43	21 18	1 41	21 43	0 14	4 19	0 37	10 13	6 19	17 48	17 32	5 28		n.a.
T 10	21 24	12 28	2 7	18 11	1 41	18 11	2 37	22 3	0 26	21 41	0 43	21 18	1 41	21 42	0 14	4 19	0 37	10 13	6 19	17 48	17 33	5 30		n.a.
W11	21 15	8 20	3 13	17 47	1 32	18 19	2 40	22 7	0 26	21 42	0 42	21 18	1 41	21 42	0 14	4 20	0 37	10 13	6 19	17 48	17 34	5 32		n.a.
T 12	21 6	3 42	4 8	17 23	1 23	18 26	2 42	22 12	0 25	21 43	0 42	21 18	1 41	21 41	0 14	4 20	0 37	10 12	6 18	17 48	17 35	5 34		n.a.
F 13	20 56	1n 8	4 48	17 0	1 13	18 33	2 44	22 16	0 24	21 44	0 42	21 18	1 41	21 41	0 14	4 20	0 37	10 12	6 18	17 47	17 36	5 37		n.a.
S 14	20 46	5 56	5 11	16 37	1 2	18 40	2 46	22 20	0 24	21 45	0 42	21 17	1 41	21 40	0 14	4 20	0 37	10 12	6 18	17 47	17 36	5 39		n.a.
S 15	20 36	10 25	5 15	16 14	0 50	18 47	2 47	22 23	0 23	21 46	0 42	21 17	1 41	21 40	0 14	4 21	0 37	10 12	6 18	17 47	17 37	5 41		n.a.
M16	20 25	14 18	5 0	15 52	0 38	18 54	2 49	22 27	0 22	21 46	0 42	21 17	1 41	21 39	0 14	4 21	0 37	10 11	6 18	17 48	17 38	5 43		n.a.
T 17	20 14	17 20	4 26	15 30	0 24	19 0	2 50	22 30	0 21	21 47	0 42	21 17	1 41	21 39	0 14	4 21	0 37	10 11	6 18	17 48	17 39	5 45		n.a.
W18	20 3	19 19	3 37	15 9	0 10	19 7	2 51	22 33	0 21	21 48	0 42	21 17	1 41	21 38	0 14	4 22	0 37	10 11	6 18	17 48	17 40	5 47		n.a.
T 19	19 51	20 7	2 36	14 49	0s 5	19 13	2 53	22 35	0 20	21 49	0 41	21 16	1 41	21 38	0 14	4 22	0 37	10 10	6 18	17 49	17 40	5 50		n.a.
F 20	19 39	19 43	1 26	14 29	0 20	19 19	2 53	22 38	0 19	21 49	0 41	21 16	1 41	21 37	0 14	4 22	0 37	10 10	6 18	17 49	17 41	5 52		n.a.
S 21	19 27	18 12	0 13	14 10	0 36	19 24	2 54	22 40	0 18	21 50	0 41	21 16	1 41	21 37	0 14	4 23	0 37	10 10	6 18	17 49	17 42	5 54		n.a.
S 22	19 14	15 45	0n59	13 53	0 53	19 30	2 55	22 42	0 18	21 51	0 41	21 16	1 41	21 36	0 14	4 23	0 37	10 9	6 18	17 49	17 43	5 56		n.a.
M23	19 1	12 34	2 6	13 36	1 10	19 35	2 55	22 43	0 17	21 51	0 41	21 15	1 41	21 36	0 14	4 24	0 37	10 9	6 18	17 49	17 44	5 58		n.a.
T 24	18 47	8 53	3 6	13 21	1 27	19 40	2 55	22 45	0 16	21 52	0 41	21 15	1 41	21 35	0 14	4 24	0 37	10 9	6 17	17 49	17 45	6 0		n.a.
W25	18 34	4 55	3 56	13 6	1 44	19 44	2 56	22 46	0 15	21 53	0 41	21 15	1 41	21 35	0 14	4 24	0 36	10 9	6 17	17 49	17 45	6 3		n.a.
T 26	18 20	0 49	4 35	12 53	2 2	19 48	2 56	22 47	0 15	21 54	0 40	21 14	1 41	21 34	0 14	4 25	0 36	10 8	6 17	17 48	17 46	6 5		n.a.
F 27	18 6	3s17	5 2	12 41	2 20	19 52	2 56	22 47	0 14	21 54	0 40	21 14	1 41	21 34	0 14	4 25	0 36	10 8	6 17	17 48	17 47	6 7		n.a.
S 28	17 51	7 13	5 15	12 31	2 37	19 56	2 55	22 48	0 13	21 55	0 40	21 14	1 41	21 33	0 14	4 26	0 36	10 8	6 17	17 48	17 48	6 9		n.a.
S 29	17 36	10 53	5 15	12 21	2 54	19 59	2 55	22 48	0 12	21 55	0 40	21 14	1 41	21 33	0 14	4 26	0 36	10 7	6 17	17 48	17 49	6 11		n.a.
M30	17 21	14 8	5 2	12 13	3 10	20 2	2 54	22 48	0 11	21 56	0 40	21 13	1 41	21 32	0 14	4 27	0 36	10 7	6 17	17 48	17 49	6 13		n.a.
T 31	17n 6	16s51	4n34	12n 6	3s26	20n 4	2s54	22n47	0s11	21s57	0n40	21n13	1s41	21n32	0n14	4s27	0n36	10n 7	6s17	17n48	17n50	6s16		n.a.

Julian Day Number = 3688802.5, Delta T = 10h22m15s
Ecliptic obliquity = 23°01'04, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°24'13, Lahiri = 71°31'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5387

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 45 27	12♌13'31	21♐ 5	16°R45	27♍25	4♋37	10°R31	5♋48	21♋48	12♎56	14♌44	8♌33	8♌23	29♎24	n.a.	W 1
T 2	20 49 23	13°11'06	3♑46	16♌13	28°29	5°21	10♑26	5°54	21°52	12°57	14°45	8°34	8°19	29°31	n.a.	T 2
F 3	20 53 20	14° 8'41	16°47	15°39	29°34	6° 6	10°20	6° 1	21°55	12°59	14°46	8°34	8°16	29°37	n.a.	F 3
S 4	20 57 17	15° 6'14	0♒ 8	15° 5	0♋38	6°51	10°15	6° 7	21°58	13° 0	14°48	8°35	8°13	29°44	n.a.	S 4
S 5	21 1 13	16° 3'47	13°49	14°32	1°43	7°36	10°10	6°14	22° 1	13° 1	14°49	8°R35	8°10	29°51	n.a.	S 5
M 6	21 5 10	17° 1'18	27°48	13°59	2°47	8°21	10° 5	6°20	22° 5	13° 3	14°51	8°34	8° 7	29°57	n.a.	M 6
T 7	21 9 6	17°58'49	12♓ 1	13°27	3°52	9° 5	10° 0	6°26	22° 8	13° 4	14°52	8°34	8° 3	0♏ 4	n.a.	T 7
W 8	21 13 3	18°56'19	26°24	12°57	4°57	9°50	9°56	6°33	22°11	13° 6	14°54	8°33	8° 0	0°11	n.a.	W 8
T 9	21 16 59	19°53'49	10♈52	12°29	6° 3	10°34	9°51	6°39	22°14	13° 7	14°55	8°31	7°57	0°18	n.a.	T 9
F 10	21 20 56	20°51'18	25°19	12° 4	7° 8	11°19	9°47	6°45	22°18	13° 9	14°56	8°30	7°54	0°24	n.a.	F 10
S 11	21 24 53	21°48'47	9♉40	11°43	8°14	12° 3	9°43	6°51	22°21	13°10	14°58	8°29	7°51	0°31	n.a.	S 11
S 12	21 28 49	22°46'16	23°54	11°25	9°20	12°48	9°39	6°57	22°24	13°12	14°59	8°D29	7°48	0°38	n.a.	S 12
M13	21 32 46	23°43'45	7♊57	11°10	10°26	13°32	9°35	7° 3	22°27	13°13	15° 1	8°29	7°44	0°44	n.a.	M13
T 14	21 36 42	24°41'13	21°48	11° 0	11°32	14°16	9°31	7° 9	22°30	13°15	15° 2	8°30	7°41	0°51	n.a.	T 14
W15	21 40 39	25°38'41	5♋25	10°54	12°38	15° 1	9°28	7°15	22°33	13°16	15° 4	8°32	7°38	0°58	n.a.	W15
T 16	21 44 35	26°36'09	18°50	10°D53	13°45	15°45	9°24	7°21	22°36	13°18	15° 5	8°33	7°35	1° 5	n.a.	T 16
F 17	21 48 32	27°33'37	2♌ 2	10°57	14°51	16°29	9°21	7°26	22°39	13°20	15° 6	8°R33	7°32	1°11	n.a.	F 17
S 18	21 52 28	28°31'04	15° 0	11° 5	15°58	17°13	9°18	7°32	22°42	13°21	15° 8	8°33	7°29	1°18	n.a.	S 18
S 19	21 56 25	29°28'31	27°46	11°18	17° 5	17°57	9°15	7°38	22°45	13°23	15° 9	8°32	7°25	1°25	n.a.	S 19
M20	22 0 22	0♍25'57	10♍18	11°36	18°12	18°41	9°12	7°43	22°48	13°25	15°11	8°30	7°22	1°32	n.a.	M20
T 21	22 4 18	1°23'23	22°39	11°58	19°19	19°25	9°10	7°49	22°51	13°26	15°12	8°27	7°19	1°38	n.a.	T 21
W22	22 8 15	2°20'49	4♎50	12°26	20°27	20° 8	9° 8	7°54	22°54	13°28	15°13	8°24	7°16	1°45	n.a.	W22
T 23	22 12 11	3°18'14	16°51	12°58	21°34	20°52	9° 6	8° 0	22°57	13°30	15°15	8°20	7°13	1°52	n.a.	T 23
F 24	22 16 8	4°15'38	28°47	13°35	22°41	21°36	9° 4	8° 5	23° 0	13°32	15°16	8°16	7° 9	1°58	n.a.	F 24
S 25	22 20 4	5°13'03	10♏39	14°17	23°49	22°19	9° 2	8°10	23° 3	13°34	15°17	8°13	7° 6	2° 5	n.a.	S 25
S 26	22 24 1	6°10'27	22°33	15° 3	24°57	23° 3	9° 0	8°15	23° 5	13°35	15°19	8°10	7° 3	2°12	n.a.	S 26
M27	22 27 57	7° 7'50	4♐31	15°54	26° 5	23°46	8°59	8°20	23° 8	13°37	15°20	8°D10	7° 0	2°19	n.a.	M27
T 28	22 31 54	8° 5'13	16°39	16°50	27°13	24°30	8°58	8°25	23°11	13°39	15°21	8°10	6°57	2°25	n.a.	T 28
W29	22 35 51	9° 2'36	29° 1	17°50	28°21	25°13	8°57	8°30	23°14	13°41	15°23	8°11	6°54	2°32	n.a.	W29
T 30	22 39 47	9°59'58	11♑42	18°55	29°29	25°56	8°56	8°35	23°16	13°43	15°24	8°13	6°50	2°39	n.a.	T 30
F 31	22 43 44	10♍57'20	24♑46	20♌ 4	0♌37	26♋39	8♑55	8♋40	23♋19	13♎45	15♌25	8♌14	6♌47	2♏45	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n50	18s50	3n54	12n 1	3s41	20n 7	2s53	22n47	0s10	21s57	0n39	21n13	1s41	21n31	0n14	4s28	0n36	10n 6	6s17	17n48	17n51	6s18		n.a.
T 2	16 34	19 57	3 1	11 57	3 55	20 8	2 52	22 46	0 9	21 58	0 39	21 12	1 41	21 31	0 14	4 28	0 36	10 6	6 17	17 48	17 52	6 20		n.a.
F 3	16 18	20 2	1 58	11 54	4 8	20 10	2 51	22 45	0 8	21 58	0 39	21 12	1 41	21 30	0 14	4 29	0 36	10 5	6 17	17 48	17 53	6 22		n.a.
S 4	16 1	19 0	0 47	11 52	4 20	20 11	2 50	22 43	0 7	21 59	0 39	21 12	1 41	21 30	0 14	4 29	0 36	10 5	6 17	17 48	17 53	6 24		n.a.
S 5	15 45	16 51	0s29	11 52	4 31	20 11	2 49	22 42	0 7	22 0	0 39	21 11	1 41	21 29	0 14	4 30	0 36	10 5	6 17	17 48	17 54	6 26		n.a.
M 6	15 28	13 40	1 44	11 52	4 40	20 12	2 48	22 40	0 6	22 0	0 39	21 11	1 41	21 29	0 14	4 30	0 36	10 4	6 17	17 48	17 55	6 29		n.a.
T 7	15 10	9 38	2 55	11 53	4 47	20 11	2 46	22 38	0 5	22 1	0 38	21 11	1 41	21 28	0 14	4 31	0 36	10 4	6 17	17 48	17 56	6 31		n.a.
W 8	14 53	5 0	3 55	11 56	4 53	20 11	2 45	22 35	0 4	22 1	0 38	21 10	1 41	21 28	0 14	4 31	0 36	10 4	6 17	17 49	17 57	6 33		n.a.
T 9	14 35	0 5	4 40	11 59	4 58	20 10	2 43	22 33	0 3	22 2	0 38	21 10	1 41	21 27	0 14	4 32	0 36	10 3	6 17	17 49	17 58	6 35		n.a.
F 10	14 17	4n50	5 8	12 3	5 1	20 8	2 42	22 30	0 3	22 2	0 38	21 10	1 42	21 27	0 14	4 32	0 36	10 3	6 17	17 49	17 58	6 37		n.a.
S 11	13 59	9 27	5 16	12 7	5 2	20 6	2 40	22 27	0 2	22 3	0 38	21 9	1 42	21 26	0 14	4 33	0 36	10 3	6 17	17 49	17 59	6 39		n.a.
S 12	13 41	13 29	5 5	12 12	5 2	20 4	2 38	22 24	0 1	22 3	0 38	21 9	1 42	21 26	0 14	4 34	0 36	10 2	6 17	17 49	18 0	6 41		n.a.
M13	13 23	16 43	4 35	12 17	5 1	20 1	2 36	22 20	0 0	22 3	0 37	21 8	1 42	21 25	0 14	4 34	0 36	10 2	6 16	17 49	18 1	6 44		n.a.
T 14	13 4	18 56	3 50	12 23	4 58	19 58	2 34	22 17	0n 1	22 4	0 37	21 8	1 42	21 25	0 14	4 35	0 36	10 2	6 16	17 49	18 2	6 46		n.a.
W15	12 45	20 2	2 53	12 28	4 54	19 54	2 32	22 13	0 2	22 4	0 37	21 8	1 42	21 24	0 14	4 35	0 36	10 1	6 16	17 49	18 2	6 48		n.a.
T 16	12 26	19 58	1 47	12 34	4 48	19 50	2 30	22 9	0 2	22 5	0 37	21 7	1 42	21 24	0 14	4 36	0 36	10 1	6 16	17 48	18 3	6 50		n.a.
F 17	12 6	18 47	0 36	12 39	4 42	19 46	2 27	22 4	0 3	22 5	0 37	21 7	1 42	21 23	0 14	4 37	0 36	10 0	6 16	17 48	18 4	6 52		n.a.
S 18	11 47	16 37	0n35	12 44	4 34	19 41	2 25	22 0	0 4	22 6	0 36	21 6	1 42	21 23	0 14	4 37	0 36	10 0	6 16	17 48	18 5	6 54		n.a.
S 19	11 27	13 40	1 44	12 49	4 26	19 35	2 23	21 55	0 5	22 6	0 36	21 6	1 42	21 22	0 14	4 38	0 36	10 0	6 16	17 49	18 6	6 57		n.a.
M20	11 7	10 8	2 46	12 54	4 16	19 29	2 20	21 50	0 6	22 6	0 36	21 6	1 42	21 22	0 14	4 39	0 36	9 59	6 16	17 49	18 6	6 59		n.a.
T 21	10 48	6 14	3 39	12 57	4 6	19 23	2 18	21 45	0 7	22 7	0 36	21 5	1 42	21 21	0 14	4 39	0 36	9 59	6 16	17 50	18 7	7 1		n.a.
W22	10 27	2 8	4 21	13 1	3 55	19 16	2 15	21 40	0 7	22 7	0 36	21 5	1 42	21 21	0 14	4 40	0 36	9 59	6 16	17 51	18 8	7 3		n.a.
T 23	10 7	2s 0	4 52	13 3	3 43	19 9	2 12	21 34	0 8	22 7	0 36	21 5	1 43	21 20	0 14	4 41	0 36	9 58	6 16	17 52	18 9	7 5		n.a.
F 24	9 47	6 1	5 9	13 5	3 31	19 1	2 10	21 28	0 9	22 8	0 35	21 4	1 43	21 20	0 14	4 41	0 36	9 58	6 16	17 53	18 9	7 7		n.a.
S 25	9 26	9 47	5 13	13 5	3 18	18 53	2 7	21 22	0 10	22 8	0 35	21 4	1 43	21 20	0 14	4 42	0 36	9 57	6 16	17 54	18 10	7 10		n.a.
S 26	9 5	13 11	5 3	13 5	3 5	18 44	2 4	21 16	0 11	22 8	0 35	21 3	1 43	21 19	0 14	4 43	0 36	9 57	6 16	17 54	18 11	7 12		n.a.
M27	8 44	16 4	4 41	13 3	2 52	18 35	2 1	21 10	0 12	22 8	0 35	21 3	1 43	21 19	0 14	4 44	0 36	9 57	6 16	17 54	18 12	7 14		n.a.
T 28	8 23	18 17	4 5	13 0	2 38	18 25	1 58	21 3	0 13	22 9	0 35	21 3	1 43	21 18	0 14	4 44	0 36	9 56	6 16	17 54	18 13	7 16		n.a.
W29	8 2	19 43	3 18	12 56	2 24	18 15	1 55	20 56	0 13	22 9	0 34	21 2	1 43	21 18	0 14	4 45	0 36	9 56	6 16	17 54	18 13	7 18		n.a.
T 30	7 41	20 11	2 20	12 50	2 10	18 4	1 52	20 49	0 14	22 9	0 34	21 2	1 43	21 17	0 14	4 46	0 36	9 55	6 16	17 54	18 14	7 20		n.a.
F 31	7n20	19s36	1n13	12n42	1s56	17n53	1s49	20n42	0n15	22s 9	0n34	21n 1	1s43	21n17	0n14	4s46	0n36	9n55	6s16	17n53	18n15	7s23		n.a.

Julian Day Number = 3688833.5, Delta T = 10h22m17s
Ecliptic obliquity = 23°01'04, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°24'17, Lahiri = 71°31'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5387

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 47 40	11♍54'42	8♒14	21♌17	1♌46	27♋22	8°R54	8♋45	23♋21	13♎47	15♌27	8°R15	6♌44	2♏52	n.a.	S 1
S 2	22 51 37	12°52'04	22° 8	22°34	2°54	28° 5	8♌54	8°49	23°24	13°49	15°28	8♌14	6°41	2°59	n.a.	S 2
M 3	22 55 33	13°49'26	6♓25	23°56	4° 3	28°48	8°D54	8°54	23°27	13°51	15°29	8°12	6°38	3° 6	n.a.	M 3
T 4	22 59 30	14°46'47	21° 2	25°22	5°11	29°31	8°54	8°58	23°29	13°53	15°31	8° 8	6°34	3°12	n.a.	T 4
W 5	23 3 26	15°44'09	5♈52	26°52	6°20	0♌14	8°54	9° 3	23°32	13°55	15°32	8° 3	6°31	3°19	n.a.	W 5
T 6	23 7 23	16°41'31	20°45	28°26	7°29	0°57	8°55	9° 7	23°34	13°57	15°33	7°57	6°28	3°26	n.a.	T 6
F 7	23 11 20	17°38'53	5♉35	0♍ 4	8°38	1°40	8°55	9°11	23°36	13°59	15°34	7°52	6°25	3°33	n.a.	F 7
S 8	23 15 16	18°36'15	20°14	1°45	9°47	2°22	8°56	9°16	23°39	14° 1	15°36	7°48	6°22	3°39	n.a.	S 8
S 9	23 19 13	19°33'39	4♊37	3°30	10°57	3° 5	8°57	9°20	23°41	14° 3	15°37	7°45	6°19	3°46	n.a.	S 9
M10	23 23 9	20°31'02	18°40	5°18	12° 6	3°47	8°58	9°24	23°43	14° 5	15°38	7°D44	6°15	3°53	n.a.	M10
T 11	23 27 6	21°28'27	2♋23	7°10	13°15	4°30	8°59	9°28	23°46	14° 7	15°39	7°44	6°12	3°59	n.a.	T 11
W12	23 31 2	22°25'52	15°47	9° 4	14°25	5°12	9° 1	9°31	23°48	14° 9	15°40	7°46	6° 9	4° 6	n.a.	W12
T 13	23 34 59	23°23'17	28°53	11° 1	15°35	5°54	9° 2	9°35	23°50	14°11	15°42	7°47	6° 6	4°13	n.a.	T 13
F 14	23 38 55	24°20'44	11♌45	13° 0	16°44	6°36	9° 4	9°39	23°52	14°13	15°43	7°R47	6° 3	4°20	n.a.	F 14
S 15	23 42 52	25°18'10	24°24	15° 2	17°54	7°19	9° 6	9°42	23°54	14°15	15°44	7°46	6° 0	4°26	n.a.	S 15
S 16	23 46 49	26°15'37	6♍51	17° 5	19° 4	8° 1	9° 8	9°46	23°56	14°18	15°45	7°42	5°56	4°33	n.a.	S 16
M17	23 50 45	27°13'05	19° 9	19° 9	20°14	8°43	9°11	9°49	23°58	14°20	15°46	7°36	5°53	4°40	n.a.	M17
T 18	23 54 42	28°10'33	1♎19	21°15	21°24	9°24	9°13	9°53	24° 0	14°22	15°47	7°28	5°50	4°46	n.a.	T 18
W19	23 58 38	29° 8'02	13°22	23°21	22°34	10° 6	9°16	9°56	24° 2	14°24	15°48	7°19	5°47	4°53	n.a.	W19
T 20	0 2 35	0♎ 5'31	25°19	25°27	23°44	10°48	9°19	9°59	24° 4	14°26	15°49	7° 9	5°44	5° 0	n.a.	T 20
F 21	0 6 31	1° 3'01	7♏12	27°34	24°54	11°30	9°22	10° 2	24° 6	14°28	15°50	6°59	5°40	5° 7	n.a.	F 21
S 22	0 10 28	2° 0'31	19° 3	29°40	26° 5	12°11	9°25	10° 5	24° 8	14°30	15°52	6°51	5°37	5°13	n.a.	S 22
S 23	0 14 24	2°58'01	0♐55	1♎46	27°15	12°53	9°29	10° 8	24° 9	14°33	15°53	6°44	5°34	5°20	n.a.	S 23
M24	0 18 21	3°55'32	12°52	3°51	28°26	13°34	9°32	10°11	24°11	14°35	15°54	6°40	5°31	5°27	n.a.	M24
T 25	0 22 17	4°53'04	24°57	5°55	29°36	14°15	9°36	10°13	24°13	14°37	15°55	6°37	5°28	5°34	n.a.	T 25
W26	0 26 14	5°50'36	7♑16	7°59	0♍47	14°57	9°40	10°16	24°14	14°39	15°56	6°D37	5°25	5°40	n.a.	W26
T 27	0 30 11	6°48'08	19°53	10° 1	1°58	15°38	9°44	10°18	24°16	14°41	15°57	6°37	5°21	5°47	n.a.	T 27
F 28	0 34 7	7°45'41	2♒53	12° 2	3° 9	16°19	9°48	10°21	24°17	14°44	15°58	6°R38	5°18	5°54	n.a.	F 28
S 29	0 38 4	8°43'14	16°20	14° 2	4°19	17° 0	9°52	10°23	24°19	14°46	15°59	6°38	5°15	6° 0	n.a.	S 29
S 30	0 42 0	9♎40'48	0♓15	16♎ 0	5♍30	17♌41	9♑57	10♋25	24♋20	14♎48	15♌59	6♌35	5♌12	6♏ 7	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n58	17s53	0n 0	12n33	1s41	17n42	1s46	20n35	0n16	22s10	0n34	21n 1	1s43	21n17	0n14	4s47	0n36	9n55	6s16	17n53	18n16	7s25		n.a.
S 2	6 37	15 4	1s15	12 22	1 27	17 30	1 43	20 27	0 17	22 10	0 34	21 1	1 43	21 16	0 15	4 48	0 36	9 54	6 16	17 53	18 17	7 27		n.a.
M 3	6 15	11 17	2 27	12 10	1 13	17 17	1 40	20 20	0 18	22 10	0 33	21 0	1 44	21 16	0 15	4 49	0 36	9 54	6 16	17 54	18 17	7 29		n.a.
T 4	5 54	6 45	3 32	11 55	0 59	17 5	1 36	20 12	0 19	22 10	0 33	21 0	1 44	21 15	0 15	4 49	0 36	9 54	6 16	17 55	18 18	7 31		n.a.
W 5	5 32	1 45	4 23	11 38	0 45	16 51	1 33	20 4	0 19	22 10	0 33	20 59	1 44	21 15	0 15	4 50	0 36	9 53	6 16	17 56	18 19	7 33		n.a.
T 6	5 10	3n23	4 56	11 19	0 32	16 38	1 30	19 56	0 20	22 11	0 33	20 59	1 44	21 15	0 15	4 51	0 36	9 53	6 16	17 58	18 20	7 36		n.a.
F 7	4 48	8 16	5 10	10 58	0 18	16 23	1 26	19 47	0 21	22 11	0 33	20 59	1 44	21 14	0 15	4 52	0 36	9 52	6 16	17 59	18 20	7 38		n.a.
S 8	4 26	12 37	5 3	10 35	0 6	16 9	1 23	19 39	0 22	22 11	0 33	20 58	1 44	21 14	0 15	4 53	0 36	9 52	6 17	18 0	18 21	7 40		n.a.
S 9	4 4	16 9	4 37	10 9	0n 7	15 54	1 20	19 30	0 23	22 11	0 32	20 58	1 44	21 13	0 15	4 53	0 36	9 52	6 17	18 1	18 22	7 42		n.a.
M10	3 42	18 39	3 54	9 41	0 18	15 38	1 16	19 21	0 24	22 11	0 32	20 57	1 44	21 13	0 15	4 54	0 36	9 51	6 17	18 1	18 23	7 44		n.a.
T 11	3 19	20 0	3 0	9 11	0 30	15 23	1 13	19 12	0 25	22 11	0 32	20 57	1 44	21 13	0 15	4 55	0 36	9 51	6 17	18 1	18 24	7 46		n.a.
W12	2 57	20 11	1 56	8 39	0 40	15 6	1 10	19 3	0 26	22 11	0 32	20 57	1 45	21 12	0 15	4 56	0 36	9 51	6 17	18 0	18 24	7 49		n.a.
T 13	2 35	19 14	0 48	8 5	0 50	14 50	1 6	18 54	0 27	22 11	0 32	20 56	1 45	21 12	0 15	4 56	0 36	9 50	6 17	18 0	18 25	7 51		n.a.
F 14	2 12	17 18	0n21	7 28	0 59	14 33	1 3	18 44	0 27	22 11	0 31	20 56	1 45	21 12	0 15	4 57	0 36	9 50	6 17	18 0	18 26	7 53		n.a.
S 15	1 50	14 33	1 28	6 50	1 7	14 15	0 59	18 35	0 28	22 11	0 31	20 56	1 45	21 11	0 15	4 58	0 36	9 50	6 17	18 0	18 27	7 55		n.a.
S 16	1 28	11 10	2 30	6 10	1 15	13 57	0 56	18 25	0 29	22 12	0 31	20 55	1 45	21 11	0 15	4 59	0 36	9 49	6 17	18 1	18 27	7 57		n.a.
M17	1 5	7 21	3 24	5 28	1 21	13 39	0 52	18 15	0 30	22 12	0 31	20 55	1 45	21 11	0 15	5 0	0 36	9 49	6 17	18 3	18 28	7 59		n.a.
T 18	0 43	3 17	4 7	4 45	1 27	13 21	0 49	18 5	0 31	22 12	0 31	20 54	1 45	21 10	0 15	5 0	0 36	9 48	6 17	18 5	18 29	8 1		n.a.
W19	0 20	0s53	4 39	4 1	1 32	13 2	0 46	17 55	0 32	22 12	0 31	20 54	1 45	21 10	0 15	5 1	0 36	9 48	6 17	18 7	18 30	8 4		n.a.
T 20	0s 2	4 58	4 59	3 15	1 36	12 43	0 42	17 45	0 33	22 12	0 30	20 54	1 46	21 10	0 15	5 2	0 36	9 48	6 17	18 10	18 30	8 6		n.a.
F 21	0 25	8 51	5 5	2 28	1 39	12 23	0 39	17 34	0 34	22 11	0 30	20 53	1 46	21 9	0 15	5 3	0 36	9 47	6 17	18 12	18 31	8 8		n.a.
S 22	0 47	12 23	4 58	1 41	1 41	12 3	0 35	17 24	0 35	22 11	0 30	20 53	1 46	21 9	0 15	5 4	0 36	9 47	6 17	18 14	18 32	8 10		n.a.
S 23	1 10	15 26	4 39	0 53	1 43	11 43	0 32	17 13	0 35	22 11	0 30	20 53	1 46	21 9	0 15	5 5	0 36	9 47	6 17	18 16	18 33	8 12		n.a.
M24	1 32	17 52	4 7	0 5	1 43	11 22	0 28	17 2	0 36	22 11	0 30	20 52	1 46	21 9	0 15	5 5	0 36	9 46	6 17	18 17	18 34	8 14		n.a.
T 25	1 54	19 32	3 24	0s44	1 43	11 1	0 25	16 52	0 37	22 11	0 30	20 52	1 46	21 8	0 15	5 6	0 36	9 46	6 17	18 17	18 34	8 17		n.a.
W26	2 17	20 19	2 30	1 32	1 42	10 40	0 22	16 41	0 38	22 11	0 29	20 52	1 46	21 8	0 15	5 7	0 36	9 46	6 17	18 18	18 35	8 19		n.a.
T 27	2 39	20 7	1 28	2 21	1 41	10 18	0 18	16 29	0 39	22 11	0 29	20 51	1 46	21 8	0 15	5 8	0 36	9 45	6 17	18 17	18 36	8 21		n.a.
F 28	3 2	18 51	0 20	3 9	1 39	9 56	0 15	16 18	0 40	22 11	0 29	20 51	1 47	21 8	0 15	5 9	0 36	9 45	6 17	18 17	18 37	8 23		n.a.
S 29	3 24	16 29	0s52	3 58	1 36	9 34	0 12	16 7	0 41	22 11	0 29	20 51	1 47	21 7	0 15	5 10	0 36	9 45	6 17	18 17	18 37	8 25		n.a.
S 30	3s46	13s 6	2s 2	4s46	1n32	9n12	0s 8	15n56	0n42	22s11	0n29	20n51	1s47	21n 7	0n15	5s10	0n36	9n44	6s18	18n18	18n38	8s27		n.a.

Julian Day Number = 3688864.5, Delta T = 10h22m18s
Ecliptic obliquity = 23°01'05, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°24'21, Lahiri = 71°31'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5387

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 45 57	10♎38'22	14♓39	17♎57	6♍41	18♌22	10♑ 2	10♋27	24♋22	14♎50	16♌ 0	6°R31	5♌ 9	6♏14	n.a.	M 1
T 2	0 49 53	11°35'57	29°28	19°52	7°53	19° 2	10° 6	10°29	24°23	14°53	16° 1	6♌24	5° 5	6°21	n.a.	T 2
W 3	0 53 50	12°33'33	14♈34	21°46	9° 4	19°43	10°11	10°31	24°24	14°55	16° 2	6°15	5° 2	6°27	n.a.	W 3
T 4	0 57 46	13°31'10	29°48	23°39	10°15	20°24	10°17	10°33	24°26	14°57	16° 3	6° 6	4°59	6°34	n.a.	T 4
F 5	1 1 43	14°28'48	14♉58	25°30	11°26	21° 4	10°22	10°34	24°27	14°59	16° 4	5°56	4°56	6°41	n.a.	F 5
S 6	1 5 39	15°26'27	29°56	27°19	12°38	21°44	10°27	10°36	24°28	15° 1	16° 5	5°48	4°53	6°47	n.a.	S 6
S 7	1 9 36	16°24'07	14♊33	29° 7	13°49	22°25	10°33	10°38	24°29	15° 4	16° 5	5°43	4°50	6°54	n.a.	S 7
M 8	1 13 33	17°21'49	28°45	0♏54	15° 1	23° 5	10°39	10°39	24°30	15° 6	16° 6	5°39	4°46	7° 1	n.a.	M 8
T 9	1 17 29	18°19'32	12♋30	2°39	16°12	23°45	10°45	10°40	24°31	15° 8	16° 7	5°38	4°43	7° 8	n.a.	T 9
W10	1 21 26	19°17'16	25°51	4°22	17°24	24°25	10°51	10°41	24°32	15°10	16° 8	5°D38	4°40	7°14	n.a.	W10
T 11	1 25 22	20°15'02	8♌50	6° 4	18°36	25° 5	10°57	10°42	24°33	15°13	16° 9	5°R38	4°37	7°21	n.a.	T 11
F 12	1 29 19	21°12'49	21°30	7°45	19°48	25°45	11° 3	10°43	24°34	15°15	16° 9	5°37	4°34	7°28	n.a.	F 12
S 13	1 33 15	22°10'38	3♍56	9°25	20°59	26°25	11°10	10°44	24°35	15°17	16°10	5°34	4°31	7°35	n.a.	S 13
S 14	1 37 12	23° 8'27	16°11	11° 3	22°11	27° 5	11°16	10°45	24°35	15°19	16°11	5°29	4°27	7°41	n.a.	S 14
M15	1 41 8	24° 6'18	28°17	12°39	23°23	27°44	11°23	10°46	24°36	15°21	16°11	5°20	4°24	7°48	n.a.	M15
T 16	1 45 5	25° 4'11	10♎18	14°14	24°35	28°24	11°30	10°46	24°37	15°24	16°12	5° 9	4°21	7°55	n.a.	T 16
W17	1 49 1	26° 2'04	22°14	15°48	25°48	29° 3	11°37	10°47	24°37	15°26	16°12	4°56	4°18	8° 1	n.a.	W17
T 18	1 52 58	26°59'59	4♏ 7	17°21	27° 0	29°42	11°44	10°47	24°38	15°28	16°13	4°42	4°15	8° 8	n.a.	T 18
F 19	1 56 55	27°57'55	15°59	18°52	28°12	0♍22	11°52	10°47	24°38	15°30	16°14	4°28	4°11	8°15	n.a.	F 19
S 20	2 0 51	28°55'53	27°50	20°22	29°24	1° 1	11°59	10°47	24°39	15°32	16°14	4°16	4° 8	8°22	n.a.	S 20
S 21	2 4 48	29°53'52	9♐44	21°50	0♎37	1°40	12° 7	10°R47	24°39	15°35	16°15	4° 5	4° 5	8°28	n.a.	S 21
M22	2 8 44	0♏51'52	21°42	23°17	1°49	2°19	12°14	10°47	24°40	15°37	16°15	3°58	4° 2	8°35	n.a.	M22
T 23	2 12 41	1°49'53	3♑48	24°43	3° 2	2°58	12°22	10°47	24°40	15°39	16°16	3°53	3°59	8°42	n.a.	T 23
W24	2 16 37	2°47'55	16° 6	26° 7	4°14	3°36	12°30	10°47	24°40	15°41	16°16	3°51	3°56	8°48	n.a.	W24
T 25	2 20 34	3°45'58	28°40	27°30	5°27	4°15	12°38	10°46	24°40	15°43	16°17	3°51	3°52	8°55	n.a.	T 25
F 26	2 24 30	4°44'03	11♒35	28°51	6°39	4°53	12°46	10°46	24°41	15°45	16°17	3°51	3°49	9° 2	n.a.	F 26
S 27	2 28 27	5°42'08	24°55	0♐11	7°52	5°32	12°55	10°45	24°41	15°47	16°18	3°50	3°46	9° 9	n.a.	S 27
S 28	2 32 24	6°40'15	8♓43	1°29	9° 5	6°10	13° 3	10°45	24°41	15°50	16°18	3°47	3°43	9°15	n.a.	S 28
M29	2 36 20	7°38'23	23° 1	2°46	10°18	6°48	13°12	10°44	24°R41	15°52	16°18	3°42	3°40	9°22	n.a.	M29
T 30	2 40 17	8°36'32	7♈46	4° 1	11°31	7°26	13°20	10°43	24°41	15°54	16°19	3°35	3°37	9°29	n.a.	T 30
W31	2 44 13	9♏34'42	22♈53	5♐15	12♎43	8♍ 4	13♑29	10♋42	24♋41	15♎56	16♌19	3♌25	3♌33	9♏36	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s 8	8s50	3s 8	5s33	1n29	8n49	0s 5	15n44	0n43	22s10	0n28	20n50	1s47	21n 7	0n15	5s11	0n36	9n44	6s18	18n19	18n39	8s29		n.a.
T 2	4 31	3 56	4 2	6 20	1 24	8 26	0 2	15 33	0 44	22 10	0 28	20 50	1 47	21 7	0 15	5 12	0 36	9 44	6 18	18 21	18 40	8 32		n.a.
W 3	4 53	1n18	4 41	7 6	1 19	8 3	0n 1	15 21	0 44	22 10	0 28	20 50	1 47	21 7	0 15	5 13	0 36	9 43	6 18	18 23	18 40	8 34		n.a.
T 4	5 15	6 30	5 1	7 52	1 14	7 40	0 5	15 9	0 45	22 10	0 28	20 49	1 47	21 6	0 15	5 14	0 36	9 43	6 18	18 25	18 41	8 36		n.a.
F 5	5 37	11 16	4 59	8 37	1 9	7 16	0 8	14 57	0 46	22 10	0 28	20 49	1 48	21 6	0 15	5 15	0 36	9 43	6 18	18 27	18 42	8 38		n.a.
S 6	5 59	15 16	4 36	9 22	1 3	6 52	0 11	14 46	0 47	22 9	0 28	20 49	1 48	21 6	0 15	5 15	0 36	9 42	6 18	18 29	18 43	8 40		n.a.
S 7	6 20	18 14	3 56	10 5	0 56	6 28	0 14	14 34	0 48	22 9	0 28	20 49	1 48	21 6	0 15	5 16	0 36	9 42	6 18	18 31	18 43	8 42		n.a.
M 8	6 42	19 58	3 2	10 48	0 50	6 4	0 17	14 21	0 49	22 9	0 27	20 48	1 48	21 6	0 15	5 17	0 36	9 42	6 18	18 31	18 44	8 44		n.a.
T 9	7 4	20 28	1 59	11 30	0 43	5 39	0 20	14 9	0 50	22 8	0 27	20 48	1 48	21 5	0 15	5 18	0 36	9 42	6 18	18 32	18 45	8 47		n.a.
W10	7 25	19 45	0 52	12 11	0 36	5 15	0 23	13 57	0 51	22 8	0 27	20 48	1 48	21 5	0 15	5 19	0 36	9 41	6 18	18 32	18 46	8 49		n.a.
T 11	7 47	18 0	0n17	12 52	0 28	4 50	0 26	13 45	0 52	22 8	0 27	20 48	1 48	21 5	0 15	5 20	0 36	9 41	6 18	18 32	18 46	8 51		n.a.
F 12	8 8	15 24	1 23	13 31	0 21	4 25	0 29	13 32	0 53	22 7	0 27	20 48	1 48	21 5	0 15	5 20	0 36	9 41	6 18	18 32	18 47	8 53		n.a.
S 13	8 29	12 8	2 24	14 10	0 13	4 0	0 31	13 20	0 54	22 7	0 27	20 47	1 49	21 5	0 15	5 21	0 36	9 40	6 19	18 33	18 48	8 55		n.a.
S 14	8 50	8 23	3 17	14 48	0 5	3 34	0 34	13 8	0 55	22 7	0 26	20 47	1 49	21 5	0 15	5 22	0 36	9 40	6 19	18 34	18 49	8 57		n.a.
M15	9 11	4 21	4 0	15 24	0s 3	3 9	0 37	12 55	0 55	22 6	0 26	20 47	1 49	21 5	0 15	5 23	0 36	9 40	6 19	18 36	18 49	9 0		n.a.
T 16	9 32	0 11	4 32	16 0	0 11	2 43	0 40	12 43	0 56	22 6	0 26	20 47	1 49	21 5	0 15	5 24	0 36	9 40	6 19	18 39	18 50	9 2		n.a.
W17	9 53	3s58	4 52	16 35	0 19	2 18	0 42	12 30	0 57	22 5	0 26	20 47	1 49	21 5	0 15	5 25	0 36	9 39	6 19	18 42	18 51	9 4		n.a.
T 18	10 14	7 57	5 0	17 9	0 27	1 52	0 45	12 17	0 58	22 5	0 26	20 46	1 49	21 4	0 15	5 25	0 36	9 39	6 19	18 45	18 52	9 6		n.a.
F 19	10 34	11 38	4 54	17 42	0 36	1 26	0 47	12 4	0 59	22 4	0 26	20 46	1 49	21 4	0 16	5 26	0 36	9 39	6 19	18 48	18 52	9 8		n.a.
S 20	10 54	14 51	4 35	18 14	0 44	1 0	0 50	11 52	1 0	22 4	0 25	20 46	1 49	21 4	0 16	5 27	0 36	9 39	6 19	18 51	18 53	9 10		n.a.
S 21	11 14	17 29	4 4	18 45	0 52	0 34	0 52	11 39	1 1	22 3	0 25	20 46	1 50	21 4	0 16	5 28	0 36	9 38	6 19	18 54	18 54	9 12		n.a.
M22	11 34	19 23	3 23	19 15	1 1	0 8	0 55	11 26	1 2	22 3	0 25	20 46	1 50	21 4	0 16	5 29	0 36	9 38	6 19	18 55	18 54	9 15		n.a.
T 23	11 54	20 26	2 32	19 44	1 9	0s19	0 57	11 13	1 3	22 2	0 25	20 46	1 50	21 4	0 16	5 29	0 37	9 38	6 19	18 56	18 55	9 17		n.a.
W24	12 14	20 32	1 32	20 12	1 17	0 45	0 59	11 0	1 4	22 2	0 25	20 46	1 50	21 4	0 16	5 30	0 37	9 38	6 19	18 57	18 56	9 19		n.a.
T 25	12 33	19 37	0 27	20 39	1 26	1 11	1 1	10 47	1 5	22 1	0 25	20 46	1 50	21 4	0 16	5 31	0 37	9 38	6 20	18 57	18 57	9 21		n.a.
F 26	12 52	17 40	0s41	21 5	1 34	1 38	1 3	10 34	1 6	22 1	0 25	20 46	1 50	21 4	0 16	5 32	0 37	9 37	6 20	18 57	18 57	9 23		n.a.
S 27	13 11	14 42	1 49	21 30	1 42	2 4	1 5	10 21	1 7	22 0	0 24	20 45	1 50	21 4	0 16	5 33	0 37	9 37	6 20	18 57	18 58	9 25		n.a.
S 28	13 30	10 50	2 53	21 54	1 50	2 30	1 7	10 8	1 8	21 59	0 24	20 45	1 51	21 4	0 16	5 33	0 37	9 37	6 20	18 58	18 59	9 27		n.a.
M29	13 49	6 14	3 49	22 17	1 58	2 57	1 9	9 55	1 9	21 59	0 24	20 45	1 51	21 4	0 16	5 34	0 37	9 37	6 20	18 59	19 0	9 29		n.a.
T 30	14 7	1 8	4 31	22 39	2 6	3 23	1 11	9 42	1 9	21 58	0 24	20 45	1 51	21 4	0 16	5 35	0 37	9 37	6 20	19 1	19 0	9 32		n.a.
W31	14s26	4n10	4s55	23s 0	2s14	3s49	1n13	9n29	1n10	21s57	0n24	20n45	1s51	21n 4	0n16	5s36	0n37	9n36	6s20	19n 3	19n 1	9s34		n.a.

Julian Day Number = 3688894.5, Delta T = 10h22m20s
Ecliptic obliquity = 23°01'05, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°24'25, Lahiri = 71°31'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5387

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 48 10	10♏32'54	8♉13	6♐26	13♎56	8♍42	13♑38	10°R41	24°R40	15♎58	16♌19	3°R14	3♌30	9♏42	n.a.	T 1
F 2	2 52 6	11°31'08	23°33	7°36	15° 9	9°20	13°47	10♋39	24♋40	16° 0	16°20	3♌ 4	3°27	9°49	n.a.	F 2
S 3	2 56 3	12°29'23	8♊43	8°44	16°23	9°58	13°56	10°38	24°40	16° 2	16°20	2°54	3°24	9°56	n.a.	S 3
S 4	2 59 59	13°27'40	23°32	9°49	17°36	10°35	14° 5	10°37	24°40	16° 4	16°20	2°48	3°21	10° 2	n.a.	S 4
M 5	3 3 56	14°25'59	7♋55	10°53	18°49	11°13	14°15	10°35	24°39	16° 6	16°20	2°43	3°17	10° 9	n.a.	M 5
T 6	3 7 52	15°24'19	21°49	11°54	20° 2	11°50	14°24	10°34	24°39	16° 8	16°20	2°41	3°14	10°16	n.a.	T 6
W 7	3 11 49	16°22'42	5♌15	12°53	21°15	12°27	14°34	10°32	24°39	16°10	16°21	2°D41	3°11	10°23	n.a.	W 7
T 8	3 15 46	17°21'06	18°14	13°49	22°29	13° 4	14°43	10°30	24°38	16°12	16°21	2°R41	3° 8	10°29	n.a.	T 8
F 9	3 19 42	18°19'33	0♍53	14°42	23°42	13°41	14°53	10°28	24°37	16°14	16°21	2°41	3° 5	10°36	n.a.	F 9
S 10	3 23 39	19°18'01	13°14	15°32	24°55	14°18	15° 3	10°26	24°37	16°16	16°21	2°38	3° 2	10°43	n.a.	S 10
S 11	3 27 35	20°16'31	25°23	16°18	26° 9	14°55	15°13	10°24	24°36	16°18	16°21	2°33	2°58	10°49	n.a.	S 11
M12	3 31 32	21°15'03	7♎23	17° 2	27°22	15°32	15°23	10°22	24°36	16°20	16°21	2°26	2°55	10°56	n.a.	M12
T 13	3 35 28	22°13'37	19°18	17°41	28°36	16° 8	15°33	10°19	24°35	16°22	16°21	2°16	2°52	11° 3	n.a.	T 13
W14	3 39 25	23°12'13	1♏10	18°16	29°50	16°45	15°43	10°17	24°34	16°23	16°R21	2° 4	2°49	11°10	n.a.	W14
T 15	3 43 21	24°10'50	13° 2	18°47	1♏ 3	17°21	15°53	10°14	24°33	16°25	16°21	1°51	2°46	11°16	n.a.	T 15
F 16	3 47 18	25° 9'30	24°54	19°13	2°17	17°57	16° 4	10°12	24°32	16°27	16°21	1°38	2°43	11°23	n.a.	F 16
S 17	3 51 14	26° 8'11	6♐50	19°33	3°31	18°33	16°14	10° 9	24°31	16°29	16°21	1°27	2°39	11°30	n.a.	S 17
S 18	3 55 11	27° 6'54	18°49	19°48	4°45	19° 9	16°25	10° 6	24°30	16°31	16°21	1°17	2°36	11°36	n.a.	S 18
M19	3 59 8	28° 5'39	0♑54	19°57	5°58	19°45	16°36	10° 4	24°29	16°33	16°21	1°10	2°33	11°43	n.a.	M19
T 20	4 3 4	29° 4'25	13° 7	19°R59	7°12	20°20	16°46	10° 1	24°28	16°34	16°21	1° 6	2°30	11°50	n.a.	T 20
W21	4 7 1	0♐ 3'13	25°30	19°55	8°26	20°56	16°57	9°58	24°27	16°36	16°21	1°D 5	2°27	11°57	n.a.	W21
T 22	4 10 57	1° 2'03	8♒ 7	19°43	9°40	21°31	17° 8	9°54	24°26	16°38	16°20	1° 5	2°23	12° 3	n.a.	T 22
F 23	4 14 54	2° 0'54	21° 2	19°24	10°54	22° 6	17°19	9°51	24°25	16°39	16°20	1° 5	2°20	12°10	n.a.	F 23
S 24	4 18 50	2°59'46	4♓18	18°57	12° 8	22°41	17°30	9°48	24°23	16°41	16°20	1°R 6	2°17	12°17	n.a.	S 24
S 25	4 22 47	3°58'40	17°58	18°22	13°22	23°16	17°41	9°45	24°22	16°43	16°20	1° 5	2°14	12°24	n.a.	S 25
M26	4 26 43	4°57'36	2♈ 4	17°40	14°36	23°51	17°53	9°41	24°21	16°44	16°20	1° 2	2°11	12°30	n.a.	M26
T 27	4 30 40	5°56'33	16°35	16°50	15°50	24°25	18° 4	9°38	24°19	16°46	16°19	0°57	2° 8	12°37	n.a.	T 27
W28	4 34 37	6°55'31	1♉28	15°54	17° 4	25° 0	18°15	9°34	24°18	16°48	16°19	0°50	2° 4	12°44	n.a.	W28
T 29	4 38 33	7°54'32	16°35	14°52	18°18	25°34	18°27	9°30	24°17	16°49	16°19	0°42	2° 1	12°50	n.a.	T 29
F 30	4 42 30	8♐53'34	1♊47	13♐45	19♏33	26♍ 8	18♑38	9♋27	24♋15	16♎51	16♌18	0♌34	1♌58	12♏57	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s44	9n16	4s59	23s20	2s22	4s15	1n15	9n16	1n11	21s56	0n24	20n45	1s51	21n 4	0n16	5s37	0n37	9n36	6s20	19n 5	19n 2	9s36		n.a.
F 2	15 1	13 47	4 42	23 39	2 29	4 42	1 16	9 3	1 12	21 56	0 24	20 45	1 51	21 4	0 16	5 37	0 37	9 36	6 20	19 8	19 2	9 38		n.a.
S 3	15 19	17 20	4 4	23 57	2 36	5 8	1 18	8 50	1 13	21 55	0 24	20 45	1 51	21 4	0 16	5 38	0 37	9 36	6 20	19 10	19 3	9 40		n.a.
S 4	15 36	19 41	3 11	24 14	2 43	5 34	1 19	8 37	1 14	21 54	0 23	20 45	1 51	21 5	0 16	5 39	0 37	9 36	6 20	19 11	19 4	9 42		n.a.
M 5	15 53	20 40	2 7	24 29	2 50	6 0	1 21	8 24	1 15	21 53	0 23	20 45	1 51	21 5	0 16	5 40	0 37	9 36	6 21	19 12	19 5	9 44		n.a.
T 6	16 10	20 21	0 57	24 44	2 57	6 26	1 22	8 11	1 16	21 52	0 23	20 45	1 52	21 5	0 16	5 40	0 37	9 35	6 21	19 13	19 5	9 47		n.a.
W 7	16 27	18 51	0n14	24 58	3 3	6 51	1 23	7 58	1 17	21 51	0 23	20 45	1 52	21 5	0 16	5 41	0 37	9 35	6 21	19 13	19 6	9 49		n.a.
T 8	16 43	16 23	1 21	25 11	3 9	7 17	1 25	7 45	1 18	21 51	0 23	20 45	1 52	21 5	0 16	5 42	0 37	9 35	6 21	19 13	19 7	9 51		n.a.
F 9	16 59	13 13	2 23	25 22	3 14	7 43	1 26	7 31	1 19	21 50	0 23	20 45	1 52	21 5	0 16	5 42	0 37	9 35	6 21	19 13	19 8	9 53		n.a.
S 10	17 15	9 31	3 17	25 33	3 19	8 8	1 27	7 18	1 20	21 49	0 23	20 45	1 52	21 5	0 16	5 43	0 37	9 35	6 21	19 13	19 8	9 55		n.a.
S 11	17 30	5 30	4 1	25 42	3 24	8 33	1 28	7 5	1 21	21 48	0 22	20 45	1 52	21 5	0 16	5 44	0 37	9 35	6 21	19 15	19 9	9 57		n.a.
M12	17 45	1 19	4 34	25 51	3 28	8 58	1 29	6 52	1 22	21 47	0 22	20 45	1 52	21 5	0 16	5 45	0 37	9 35	6 21	19 16	19 10	9 59		n.a.
T 13	18 0	2s52	4 54	25 58	3 31	9 23	1 30	6 39	1 23	21 46	0 22	20 46	1 52	21 6	0 16	5 45	0 37	9 35	6 21	19 19	19 10	10 1		n.a.
W14	18 15	6 57	5 1	26 4	3 34	9 48	1 31	6 26	1 24	21 45	0 22	20 46	1 52	21 6	0 16	5 46	0 37	9 34	6 21	19 21	19 11	10 4		n.a.
T 15	18 29	10 46	4 56	26 9	3 36	10 12	1 31	6 13	1 25	21 44	0 22	20 46	1 52	21 6	0 16	5 47	0 37	9 34	6 22	19 24	19 12	10 6		n.a.
F 16	18 43	14 10	4 37	26 12	3 38	10 37	1 32	6 0	1 26	21 43	0 22	20 46	1 53	21 6	0 16	5 47	0 37	9 34	6 22	19 27	19 13	10 8		n.a.
S 17	18 57	17 1	4 7	26 15	3 38	11 1	1 32	5 47	1 27	21 41	0 22	20 46	1 53	21 6	0 16	5 48	0 37	9 34	6 22	19 29	19 13	10 10		n.a.
S 18	19 10	19 9	3 25	26 16	3 38	11 25	1 33	5 34	1 28	21 40	0 22	20 46	1 53	21 6	0 16	5 49	0 37	9 34	6 22	19 31	19 14	10 12		n.a.
M19	19 23	20 27	2 34	26 15	3 37	11 48	1 33	5 22	1 29	21 39	0 22	20 46	1 53	21 7	0 16	5 49	0 37	9 34	6 22	19 33	19 15	10 14		n.a.
T 20	19 36	20 49	1 34	26 13	3 34	12 12	1 34	5 9	1 30	21 38	0 21	20 46	1 53	21 7	0 16	5 50	0 37	9 34	6 22	19 34	19 15	10 16		n.a.
W21	19 48	20 11	0 30	26 9	3 31	12 35	1 34	4 56	1 31	21 37	0 21	20 46	1 53	21 7	0 16	5 51	0 37	9 34	6 22	19 34	19 16	10 18		n.a.
T 22	20 0	18 31	0s38	26 3	3 26	12 58	1 34	4 43	1 32	21 35	0 21	20 47	1 53	21 7	0 16	5 51	0 37	9 34	6 22	19 34	19 17	10 21		n.a.
F 23	20 12	15 53	1 45	25 55	3 19	13 20	1 34	4 30	1 33	21 34	0 21	20 47	1 53	21 8	0 16	5 52	0 37	9 34	6 22	19 34	19 17	10 23		n.a.
S 24	20 23	12 23	2 48	25 44	3 11	13 42	1 34	4 18	1 34	21 33	0 21	20 47	1 53	21 8	0 16	5 52	0 37	9 34	6 22	19 34	19 18	10 25		n.a.
S 25	20 34	8 7	3 44	25 32	3 1	14 4	1 34	4 5	1 35	21 32	0 21	20 47	1 53	21 8	0 16	5 53	0 37	9 34	6 22	19 34	19 19	10 27		n.a.
M26	20 45	3 18	4 28	25 17	2 50	14 26	1 34	3 52	1 36	21 30	0 21	20 47	1 53	21 8	0 16	5 54	0 37	9 34	6 23	19 35	19 20	10 29		n.a.
T 27	20 55	1n50	4 56	24 59	2 37	14 47	1 34	3 40	1 37	21 29	0 21	20 47	1 53	21 9	0 16	5 54	0 37	9 34	6 23	19 36	19 20	10 31		n.a.
W28	21 5	6 59	5 6	24 39	2 22	15 8	1 34	3 27	1 38	21 28	0 20	20 48	1 53	21 9	0 16	5 55	0 37	9 34	6 23	19 37	19 21	10 33		n.a.
T 29	21 15	11 47	4 54	24 16	2 6	15 28	1 34	3 15	1 39	21 26	0 20	20 48	1 53	21 9	0 16	5 55	0 37	9 34	6 23	19 39	19 22	10 35		n.a.
F 30	21s24	15n52	4s22	23s51	1s48	15s49	1n33	3n 3	1n40	21s25	0n20	20n48	1s54	21n 9	0n16	5s56	0n37	9n34	6s23	19n41	19n22	10s37		n.a.

Julian Day Number = 3688925.5, Delta T = 10h22m22s
Ecliptic obliquity = 23°01'05, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°24'30, Lahiri = 71°31'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5387

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 46 26	9♐52'38	16♊54	12°R35	20♏47	26♍42	18♑50	9°R23	24°R13	16♎52	16°R18	0°R27	1♌55	13♏ 4	n.a.	S 1
S 2	4 50 23	10°51'43	1♋45	11♐23	22° 1	27°16	19° 2	9♋19	24♋12	16°54	16♌18	0♌22	1°52	13°11	n.a.	S 2
M 3	4 54 19	11°50'51	16°14	10°12	23°15	27°50	19°13	9°15	24°10	16°55	16°17	0°19	1°49	13°17	n.a.	M 3
T 4	4 58 16	12°50'01	0♌15	9° 4	24°30	28°23	19°25	9°11	24° 9	16°57	16°17	0°D18	1°45	13°24	n.a.	T 4
W 5	5 2 13	13°49'13	13°48	8° 0	25°44	28°56	19°37	9° 7	24° 7	16°58	16°16	0°19	1°42	13°31	n.a.	W 5
T 6	5 6 9	14°48'27	26°54	7° 2	26°58	29°30	19°49	9° 3	24° 5	16°59	16°16	0°20	1°39	13°37	n.a.	T 6
F 7	5 10 6	15°47'43	9♍37	6°13	28°13	0♎ 3	20° 1	8°59	24° 3	17° 1	16°15	0°21	1°36	13°44	n.a.	F 7
S 8	5 14 2	16°47'01	22° 0	5°33	29°27	0°35	20°13	8°55	24° 2	17° 2	16°15	0°R21	1°33	13°51	n.a.	S 8
S 9	5 17 59	17°46'21	4♎ 9	5° 3	0♐42	1° 8	20°25	8°50	24° 0	17° 3	16°14	0°20	1°29	13°58	n.a.	S 9
M10	5 21 55	18°45'44	16° 7	4°44	1°56	1°41	20°37	8°46	23°58	17° 5	16°14	0°16	1°26	14° 4	n.a.	M10
T 11	5 25 52	19°45'08	28° 0	4°D37	3°11	2°13	20°49	8°42	23°56	17° 6	16°13	0°11	1°23	14°11	n.a.	T 11
W12	5 29 48	20°44'34	9♏52	4°40	4°25	2°45	21° 2	8°37	23°54	17° 7	16°13	0° 4	1°20	14°18	n.a.	W12
T 13	5 33 45	21°44'03	21°44	4°55	5°40	3°17	21°14	8°33	23°52	17° 8	16°12	29♋57	1°17	14°25	n.a.	T 13
F 14	5 37 41	22°43'33	3♐40	5°19	6°54	3°49	21°26	8°28	23°50	17° 9	16°12	29°50	1°14	14°31	n.a.	F 14
S 15	5 41 38	23°43'06	15°42	5°54	8° 9	4°20	21°39	8°24	23°48	17°10	16°11	29°43	1°10	14°38	n.a.	S 15
S 16	5 45 35	24°42'40	27°51	6°36	9°24	4°51	21°51	8°19	23°46	17°12	16°10	29°38	1° 7	14°45	n.a.	S 16
M17	5 49 31	25°42'17	10♑ 8	7°27	10°38	5°23	22° 4	8°15	23°44	17°13	16°10	29°35	1° 4	14°51	n.a.	M17
T 18	5 53 28	26°41'54	22°35	8°26	11°53	5°53	22°16	8°10	23°41	17°14	16° 9	29°33	1° 1	14°58	n.a.	T 18
W19	5 57 24	27°41'34	5♒13	9°30	13° 8	6°24	22°29	8° 5	23°39	17°15	16° 8	29°D33	0°58	15° 5	n.a.	W19
T 20	6 1 21	28°41'15	18° 3	10°40	14°23	6°55	22°42	8° 1	23°37	17°16	16° 7	29°34	0°55	15°12	n.a.	T 20
F 21	6 5 17	29°40'58	1♓ 8	11°54	15°37	7°25	22°54	7°56	23°35	17°17	16° 7	29°36	0°51	15°18	n.a.	F 21
S 22	6 9 14	0♑40'42	14°29	13°13	16°52	7°55	23° 7	7°51	23°33	17°18	16° 6	29°37	0°48	15°25	n.a.	S 22
S 23	6 13 11	1°40'28	28° 8	14°35	18° 7	8°25	23°20	7°47	23°30	17°18	16° 5	29°R38	0°45	15°32	n.a.	S 23
M24	6 17 7	2°40'15	12♈ 5	16° 0	19°22	8°54	23°33	7°42	23°28	17°19	16° 4	29°38	0°42	15°38	n.a.	M24
T 25	6 21 4	3°40'04	26°20	17°28	20°37	9°24	23°45	7°37	23°26	17°20	16° 3	29°36	0°39	15°45	n.a.	T 25
W26	6 25 0	4°39'54	10♉52	18°57	21°52	9°53	23°58	7°32	23°24	17°21	16° 3	29°34	0°35	15°52	n.a.	W26
T 27	6 28 57	5°39'45	25°36	20°28	23° 6	10°22	24°11	7°28	23°21	17°22	16° 2	29°30	0°32	15°59	n.a.	T 27
F 28	6 32 53	6°39'38	10♊24	22° 1	24°21	10°50	24°24	7°23	23°19	17°22	16° 1	29°27	0°29	16° 5	n.a.	F 28
S 29	6 36 50	7°39'33	25°11	23°34	25°36	11°19	24°37	7°18	23°16	17°23	16° 0	29°24	0°26	16°12	n.a.	S 29
S 30	6 40 46	8°39'30	9♋48	25° 8	26°51	11°47	24°50	7°13	23°14	17°24	15°59	29°22	0°23	16°19	n.a.	S 30
M31	6 44 43	9♑39'28	24♋ 9	26♐43	28♐ 6	12♎15	25♑ 3	7♋ 8	23♋12	17♎24	15♌58	29°D21	0♌20	16♏25	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s32	18n52	3s32	23s23	1s30	16s 8	1n33	2n50	1n41	21s23	0n20	20n48	1s54	21n10	0n16	5s56	0n37	9n34	6s23	19n42	19n23	10s40		n.a.
S 2	21 41	20 33	2 27	22 54	1 10	16 28	1 32	2 38	1 42	21 22	0 20	20 48	1 54	21 10	0 16	5 57	0 37	9 34	6 23	19 43	19 24	10 42		n.a.
M 3	21 49	20 48	1 15	22 24	0 49	16 47	1 32	2 26	1 43	21 20	0 20	20 49	1 54	21 10	0 17	5 57	0 37	9 34	6 23	19 44	19 24	10 44		n.a.
T 4	21 56	19 44	0 0	21 54	0 29	17 5	1 31	2 14	1 44	21 19	0 20	20 49	1 54	21 11	0 17	5 58	0 37	9 34	6 23	19 44	19 25	10 46		n.a.
W 5	22 3	17 33	1n12	21 24	0 8	17 23	1 30	2 2	1 45	21 17	0 20	20 49	1 54	21 11	0 17	5 58	0 37	9 34	6 23	19 44	19 26	10 48		n.a.
T 6	22 10	14 30	2 19	20 55	0n11	17 41	1 30	1 50	1 46	21 16	0 20	20 49	1 54	21 11	0 17	5 59	0 37	9 34	6 23	19 43	19 27	10 50		n.a.
F 7	22 17	10 52	3 16	20 28	0 30	17 58	1 29	1 38	1 47	21 14	0 20	20 50	1 54	21 12	0 17	5 59	0 37	9 34	6 23	19 43	19 27	10 52		n.a.
S 8	22 22	6 51	4 3	20 4	0 48	18 15	1 28	1 26	1 48	21 12	0 19	20 50	1 54	21 12	0 17	6 0	0 37	9 34	6 24	19 43	19 28	10 54		n.a.
S 9	22 28	2 39	4 38	19 43	1 4	18 31	1 27	1 14	1 49	21 11	0 19	20 50	1 54	21 12	0 17	6 0	0 37	9 34	6 24	19 44	19 29	10 56		n.a.
M10	22 33	1s36	5 0	19 25	1 18	18 47	1 26	1 2	1 50	21 9	0 19	20 50	1 54	21 13	0 17	6 1	0 37	9 34	6 24	19 44	19 29	10 58		n.a.
T 11	22 38	5 45	5 9	19 12	1 31	19 2	1 25	0 51	1 51	21 7	0 19	20 51	1 54	21 13	0 17	6 1	0 38	9 34	6 24	19 45	19 30	11 1		n.a.
W12	22 42	9 41	5 5	19 2	1 42	19 17	1 24	0 39	1 53	21 6	0 19	20 51	1 54	21 13	0 17	6 2	0 38	9 35	6 24	19 47	19 31	11 3		n.a.
T 13	22 46	13 14	4 48	18 55	1 51	19 31	1 22	0 28	1 54	21 4	0 19	20 51	1 54	21 14	0 17	6 2	0 38	9 35	6 24	19 48	19 31	11 5		n.a.
F 14	22 49	16 18	4 18	18 52	1 58	19 45	1 21	0 16	1 55	21 2	0 19	20 52	1 54	21 14	0 17	6 3	0 38	9 35	6 24	19 50	19 32	11 7		n.a.
S 15	22 52	18 41	3 36	18 52	2 4	19 58	1 20	0 5	1 56	21 0	0 19	20 52	1 54	21 14	0 17	6 3	0 38	9 35	6 24	19 51	19 33	11 9		n.a.
S 16	22 55	20 16	2 44	18 55	2 8	20 11	1 18	0s 6	1 57	20 58	0 19	20 52	1 54	21 15	0 17	6 3	0 38	9 35	6 24	19 52	19 33	11 11		n.a.
M17	22 57	20 55	1 44	19 1	2 11	20 23	1 17	0 17	1 58	20 57	0 19	20 52	1 54	21 15	0 17	6 4	0 38	9 35	6 24	19 53	19 34	11 13		n.a.
T 18	22 59	20 32	0 38	19 9	2 12	20 34	1 15	0 28	1 59	20 55	0 18	20 53	1 54	21 15	0 17	6 4	0 38	9 35	6 24	19 53	19 35	11 15		n.a.
W19	23 0	19 8	0s31	19 18	2 12	20 45	1 14	0 39	2 0	20 53	0 18	20 53	1 54	21 16	0 17	6 4	0 38	9 35	6 24	19 53	19 35	11 17		n.a.
T 20	23 1	16 44	1 40	19 29	2 11	20 55	1 12	0 50	2 1	20 51	0 18	20 53	1 54	21 16	0 17	6 5	0 38	9 36	6 24	19 53	19 36	11 19		n.a.
F 21	23 1	13 27	2 44	19 41	2 10	21 5	1 11	1 1	2 2	20 49	0 18	20 54	1 54	21 17	0 17	6 5	0 38	9 36	6 24	19 53	19 37	11 22		n.a.
S 22	23 1	9 25	3 42	19 53	2 7	21 14	1 9	1 11	2 4	20 47	0 18	20 54	1 54	21 17	0 17	6 5	0 38	9 36	6 24	19 52	19 37	11 24		n.a.
S 23	23 0	4 50	4 28	20 6	2 3	21 23	1 7	1 22	2 5	20 45	0 18	20 54	1 54	21 17	0 17	6 6	0 38	9 36	6 25	19 52	19 38	11 26		n.a.
M24	23 0	0n 5	4 59	20 19	1 59	21 31	1 5	1 32	2 6	20 43	0 18	20 55	1 54	21 18	0 17	6 6	0 38	9 36	6 25	19 52	19 39	11 28		n.a.
T 25	22 58	5 6	5 13	20 33	1 54	21 38	1 4	1 42	2 7	20 41	0 18	20 55	1 53	21 18	0 17	6 6	0 38	9 36	6 25	19 53	19 40	11 30		n.a.
W26	22 56	9 56	5 8	20 46	1 49	21 45	1 2	1 53	2 8	20 39	0 18	20 55	1 53	21 19	0 17	6 7	0 38	9 37	6 25	19 53	19 40	11 32		n.a.
T 27	22 54	14 15	4 42	20 58	1 43	21 51	1 0	2 3	2 9	20 36	0 18	20 56	1 53	21 19	0 17	6 7	0 38	9 37	6 25	19 54	19 41	11 34		n.a.
F 28	22 51	17 42	3 58	21 10	1 37	21 56	0 58	2 13	2 11	20 34	0 18	20 56	1 53	21 19	0 17	6 7	0 38	9 37	6 25	19 54	19 42	11 36		n.a.
S 29	22 48	19 59	2 57	21 21	1 31	22 1	0 56	2 22	2 12	20 32	0 17	20 56	1 53	21 20	0 17	6 7	0 38	9 37	6 25	19 55	19 42	11 38		n.a.
S 30	22 44	20 54	1 46	21 32	1 24	22 5	0 54	2 32	2 13	20 30	0 17	20 57	1 53	21 20	0 17	6 7	0 38	9 37	6 25	19 55	19 43	11 40		n.a.
M31	22s40	20n26	0s29	21s41	1n17	22s 8	0n52	2s42	2n14	20s28	0n17	20n57	1s53	21n21	0n17	6s 8	0n38	9n38	6s25	19n56	19n44	11s42		n.a.

Julian Day Number = 3688955.5, Delta T = 10h22m24s
Ecliptic obliquity = 23°01'04, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°24'34, Lahiri = 71°31'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5388

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 48 40	10♑39'28	8♌ 8	28♐19	29♐21	12♎43	25♑16	7°R 4	23° 9	17♎25	15°R57	29♋22	0♌16	16♏32	n.a.	T 1
W 2	6 52 36	11°39'29	21°43	29°54	0♑36	13°10	25°29	6♋59	23♋ 7	17°25	15♌56	29°22	0°13	16°39	n.a.	W 2
T 3	6 56 33	12°39'32	4♍54	1♑30	1°51	13°37	25°42	6°54	23° 4	17°26	15°55	29°24	0°10	16°46	n.a.	T 3
F 4	7 0 29	13°39'37	17°42	3° 7	3° 6	14° 4	25°56	6°49	23° 2	17°26	15°55	29°25	0° 7	16°52	n.a.	F 4
S 5	7 4 26	14°39'44	0♎ 9	4°43	4°21	14°30	26° 9	6°45	22°59	17°27	15°54	29°26	0° 4	16°59	n.a.	S 5
S 6	7 8 22	15°39'53	12°21	6°19	5°36	14°57	26°22	6°40	22°57	17°27	15°53	29°R27	0° 1	17° 6	n.a.	S 6
M 7	7 12 19	16°40'04	24°22	7°55	6°51	15°23	26°35	6°35	22°54	17°28	15°52	29°27	29♋57	17°12	n.a.	M 7
T 8	7 16 16	17°40'16	6♏16	9°31	8° 6	15°48	26°48	6°31	22°52	17°28	15°51	29°26	29°54	17°19	n.a.	T 8
W 9	7 20 12	18°40'31	18° 7	11° 7	9°21	16°14	27° 2	6°26	22°49	17°28	15°50	29°25	29°51	17°26	n.a.	W 9
T 10	7 24 9	19°40'47	0♐ 1	12°43	10°36	16°39	27°15	6°21	22°47	17°29	15°48	29°23	29°48	17°33	n.a.	T 10
F 11	7 28 5	20°41'05	12° 0	14°19	11°52	17° 3	27°28	6°17	22°44	17°29	15°47	29°22	29°45	17°39	n.a.	F 11
S 12	7 32 2	21°41'24	24° 9	15°54	13° 7	17°28	27°41	6°12	22°42	17°29	15°46	29°21	29°41	17°46	n.a.	S 12
S 13	7 35 58	22°41'45	6♑28	17°29	14°22	17°52	27°55	6° 8	22°39	17°29	15°45	29°20	29°38	17°53	n.a.	S 13
M14	7 39 55	23°42'08	19° 0	19° 5	15°37	18°15	28° 8	6° 3	22°37	17°29	15°44	29°20	29°35	17°59	n.a.	M14
T 15	7 43 51	24°42'32	1♒46	20°40	16°52	18°39	28°21	5°59	22°34	17°30	15°43	29°D19	29°32	18° 6	n.a.	T 15
W16	7 47 48	25°42'57	14°45	22°15	18° 8	19° 2	28°35	5°54	22°32	17°30	15°42	29°20	29°29	18°13	n.a.	W16
T 17	7 51 45	26°43'24	27°59	23°49	19°23	19°24	28°48	5°50	22°29	17°30	15°41	29°20	29°26	18°20	n.a.	T 17
F 18	7 55 41	27°43'52	11♓25	25°24	20°38	19°47	29° 1	5°46	22°27	17°R30	15°40	29°20	29°22	18°26	n.a.	F 18
S 19	7 59 38	28°44'20	25° 3	26°58	21°53	20° 8	29°15	5°42	22°24	17°30	15°39	29°20	29°19	18°33	n.a.	S 19
S 20	8 3 34	29°44'50	8♈52	28°33	23° 8	20°30	29°28	5°37	22°22	17°30	15°38	29°R20	29°16	18°40	n.a.	S 20
M21	8 7 31	0♒45'21	22°52	0♒ 7	24°24	20°51	29°41	5°33	22°19	17°30	15°36	29°20	29°13	18°46	n.a.	M21
T 22	8 11 27	1°45'53	7♉ 0	1°41	25°39	21°12	29°55	5°29	22°17	17°29	15°35	29°D20	29°10	18°53	n.a.	T 22
W23	8 15 24	2°46'26	21°15	3°15	26°54	21°32	0♒ 8	5°25	22°14	17°29	15°34	29°20	29° 7	19° 0	n.a.	W23
T 24	8 19 21	3°47'00	5♊35	4°49	28° 9	21°52	0°21	5°21	22°12	17°29	15°33	29°21	29° 3	19° 7	n.a.	T 24
F 25	8 23 17	4°47'34	19°55	6°23	29°25	22°11	0°35	5°17	22° 9	17°29	15°32	29°21	29° 0	19°13	n.a.	F 25
S 26	8 27 14	5°48'10	4♋12	7°57	0♒40	22°30	0°48	5°14	22° 7	17°29	15°31	29°22	28°57	19°20	n.a.	S 26
S 27	8 31 10	6°48'46	18°23	9°31	1°55	22°49	1° 1	5°10	22° 5	17°28	15°30	29°22	28°54	19°27	n.a.	S 27
M28	8 35 7	7°49'24	2♌22	11° 5	3°11	23° 7	1°15	5° 6	22° 2	17°28	15°28	29°R22	28°51	19°33	n.a.	M28
T 29	8 39 3	8°50'03	16° 6	12°39	4°26	23°24	1°28	5° 3	22° 0	17°28	15°27	29°22	28°47	19°40	n.a.	T 29
W30	8 43 0	9°50'42	29°32	14°13	5°41	23°41	1°41	4°59	21°58	17°27	15°26	29°21	28°44	19°47	n.a.	W30
T 31	8 46 57	10♒51'23	12♍39	15♒47	6♒57	23♎58	1♒55	4♋56	21♋55	17♎27	15♌25	29♋20	28♋41	19♏54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s36	18n41	0n48	21s50	1n10	22s11	0n50	2s51	2n15	20s26	0n17	20n57	1s53	21n21	0n17	6s 8	0n38	9n38	6s25	19n56	19n44	11s44		n.a.
W 2	22 31	15 55	2 0	21 58	1 3	22 13	0 48	3 0	2 17	20 23	0 17	20 58	1 53	21 21	0 17	6 8	0 38	9 38	6 25	19 55	19 45	11 47		n.a.
T 3	22 26	12 24	3 4	22 5	0 56	22 15	0 45	3 10	2 18	20 21	0 17	20 58	1 53	21 22	0 17	6 8	0 38	9 38	6 25	19 55	19 46	11 49		n.a.
F 4	22 20	8 25	3 56	22 10	0 49	22 16	0 43	3 19	2 19	20 19	0 17	20 58	1 53	21 22	0 17	6 8	0 38	9 39	6 25	19 55	19 46	11 51		n.a.
S 5	22 14	4 10	4 36	22 15	0 41	22 16	0 41	3 28	2 20	20 16	0 17	20 59	1 53	21 23	0 17	6 9	0 38	9 39	6 25	19 55	19 47	11 53		n.a.
S 6	22 7	0s 8	5 2	22 18	0 34	22 15	0 39	3 36	2 21	20 14	0 17	20 59	1 52	21 23	0 17	6 9	0 38	9 39	6 25	19 54	19 48	11 55		n.a.
M 7	22 0	4 23	5 15	22 21	0 26	22 14	0 36	3 45	2 23	20 12	0 17	20 59	1 52	21 24	0 17	6 9	0 38	9 39	6 25	19 55	19 48	11 57		n.a.
T 8	21 52	8 25	5 14	22 22	0 19	22 12	0 34	3 54	2 24	20 9	0 17	21 0	1 52	21 24	0 17	6 9	0 38	9 40	6 25	19 55	19 49	11 59		n.a.
W 9	21 45	12 7	5 0	22 22	0 12	22 10	0 32	4 2	2 25	20 7	0 17	21 0	1 52	21 24	0 17	6 9	0 38	9 40	6 25	19 55	19 49	12 1		n.a.
T 10	21 36	15 21	4 32	22 21	0 5	22 7	0 30	4 10	2 26	20 4	0 16	21 0	1 52	21 25	0 17	6 9	0 38	9 40	6 25	19 55	19 50	12 3		n.a.
F 11	21 27	17 59	3 53	22 18	0s 3	22 3	0 27	4 18	2 28	20 2	0 16	21 1	1 52	21 25	0 17	6 9	0 38	9 40	6 25	19 55	19 51	12 5		n.a.
S 12	21 18	19 51	3 3	22 15	0 10	21 58	0 25	4 26	2 29	19 59	0 16	21 1	1 52	21 26	0 17	6 9	0 38	9 41	6 25	19 56	19 51	12 7		n.a.
S 13	21 9	20 49	2 3	22 10	0 17	21 53	0 22	4 34	2 30	19 57	0 16	21 1	1 52	21 26	0 17	6 9	0 38	9 41	6 25	19 56	19 52	12 9		n.a.
M14	20 59	20 45	0 57	22 5	0 24	21 47	0 20	4 42	2 32	19 54	0 16	21 2	1 52	21 26	0 17	6 9	0 39	9 41	6 25	19 56	19 53	12 11		n.a.
T 15	20 48	19 38	0s14	21 58	0 30	21 41	0 18	4 49	2 33	19 52	0 16	21 2	1 51	21 27	0 17	6 9	0 39	9 42	6 25	19 56	19 53	12 13		n.a.
W16	20 38	17 28	1 25	21 50	0 37	21 34	0 15	4 56	2 34	19 49	0 16	21 2	1 51	21 27	0 17	6 9	0 39	9 42	6 25	19 56	19 54	12 15		n.a.
T 17	20 27	14 21	2 32	21 40	0 44	21 26	0 13	5 3	2 36	19 47	0 16	21 3	1 51	21 28	0 17	6 9	0 39	9 42	6 25	19 56	19 55	12 18		n.a.
F 18	20 15	10 27	3 33	21 30	0 50	21 18	0 10	5 10	2 37	19 44	0 16	21 3	1 51	21 28	0 17	6 9	0 39	9 42	6 25	19 56	19 55	12 20		n.a.
S 19	20 3	5 58	4 22	21 19	0 56	21 9	0 8	5 17	2 38	19 41	0 16	21 3	1 51	21 29	0 17	6 9	0 39	9 43	6 25	19 56	19 56	12 22		n.a.
S 20	19 51	1 7	4 57	21 6	1 2	20 59	0 5	5 24	2 40	19 39	0 16	21 4	1 51	21 29	0 17	6 9	0 39	9 43	6 25	19 56	19 57	12 24		n.a.
M21	19 38	3n51	5 15	20 53	1 8	20 49	0 3	5 30	2 41	19 36	0 16	21 4	1 50	21 29	0 17	6 9	0 39	9 43	6 25	19 56	19 57	12 26		n.a.
T 22	19 25	8 39	5 14	20 38	1 14	20 38	0 1	5 37	2 42	19 33	0 16	21 4	1 50	21 30	0 17	6 9	0 39	9 44	6 25	19 56	19 58	12 28		n.a.
W23	19 12	13 1	4 54	20 22	1 19	20 26	0s 2	5 43	2 44	19 31	0 15	21 4	1 50	21 30	0 17	6 9	0 39	9 44	6 25	19 56	19 59	12 30		n.a.
T 24	18 58	16 39	4 16	20 5	1 24	20 14	0 4	5 49	2 45	19 28	0 15	21 5	1 50	21 31	0 17	6 9	0 39	9 44	6 25	19 56	19 59	12 32		n.a.
F 25	18 44	19 17	3 22	19 48	1 29	20 2	0 7	5 54	2 47	19 25	0 15	21 5	1 50	21 31	0 17	6 9	0 39	9 45	6 25	19 56	20 0	12 34		n.a.
S 26	18 29	20 42	2 15	19 29	1 34	19 48	0 9	6 0	2 48	19 23	0 15	21 5	1 50	21 31	0 17	6 9	0 39	9 45	6 25	19 56	20 1	12 36		n.a.
S 27	18 15	20 47	1 1	19 9	1 39	19 34	0 12	6 5	2 49	19 20	0 15	21 6	1 49	21 32	0 17	6 8	0 39	9 46	6 25	19 55	20 1	12 38		n.a.
M28	17 59	19 33	0n17	18 48	1 43	19 20	0 14	6 11	2 51	19 17	0 15	21 6	1 49	21 32	0 17	6 8	0 39	9 46	6 25	19 55	20 2	12 40		n.a.
T 29	17 44	17 11	1 31	18 26	1 48	19 5	0 16	6 16	2 52	19 14	0 15	21 6	1 49	21 32	0 17	6 8	0 39	9 46	6 25	19 55	20 2	12 42		n.a.
W30	17 28	13 56	2 39	18 3	1 51	18 49	0 19	6 20	2 54	19 11	0 15	21 7	1 49	21 33	0 17	6 8	0 39	9 47	6 25	19 56	20 3	12 44		n.a.
T 31	17s12	10n 3	3n37	17s39	1s55	18s33	0s21	6s25	2n55	19s 9	0n15	21n 7	1s49	21n33	0n17	6s 8	0n39	9n47	6s25	19n56	20n 4	12s46		n.a.

Julian Day Number = 3688986.5, Delta T = 10h22m26s
Ecliptic obliquity = 23°01'05, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°24'38, Lahiri = 71°31'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5388

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 50 53	11♒52'05	25♍27	17♒21	8♒12	24♎14	2♒ 8	4°R52	21°R53	17°R26	15°R24	29°R18	28♋38	20♏ 0	n.a.	F 1
S 2	8 54 50	12°52'47	7♎57	18°55	9°27	24°30	2°21	4♋49	21♋51	17♎26	15♌22	29♋16	28°35	20° 7	n.a.	S 2
S 3	8 58 46	13°53'31	20°11	20°30	10°43	24°45	2°34	4°46	21°48	17°25	15°21	29°14	28°32	20°14	n.a.	S 3
M 4	9 2 43	14°54'17	2♏13	22° 4	11°58	25° 0	2°48	4°43	21°46	17°25	15°20	29°13	28°28	20°20	n.a.	M 4
T 5	9 6 39	15°55'03	14° 8	23°38	13°14	25°14	3° 1	4°40	21°44	17°24	15°19	29°D12	28°25	20°27	n.a.	T 5
W 6	9 10 36	16°55'50	26° 0	25°13	14°29	25°27	3°14	4°37	21°42	17°23	15°18	29°13	28°22	20°34	n.a.	W 6
T 7	9 14 32	17°56'39	7♐54	26°47	15°44	25°40	3°27	4°34	21°39	17°23	15°17	29°14	28°19	20°41	n.a.	T 7
F 8	9 18 29	18°57'29	19°54	28°22	17° 0	25°53	3°40	4°31	21°37	17°22	15°15	29°15	28°16	20°47	n.a.	F 8
S 9	9 22 26	19°58'19	2♑ 5	29°56	18°15	26° 4	3°54	4°29	21°35	17°21	15°14	29°17	28°13	20°54	n.a.	S 9
S 10	9 26 22	20°59'11	14°31	1♓31	19°31	26°16	4° 7	4°26	21°33	17°21	15°13	29°18	28° 9	21° 1	n.a.	S 10
M11	9 30 19	22° 0'03	27°15	3° 5	20°46	26°26	4°20	4°24	21°31	17°20	15°12	29°R19	28° 6	21° 7	n.a.	M11
T 12	9 34 15	23° 0'56	10♒17	4°40	22° 2	26°36	4°33	4°21	21°29	17°19	15°11	29°19	28° 3	21°14	n.a.	T 12
W13	9 38 12	24° 1'50	23°39	6°14	23°17	26°45	4°46	4°19	21°27	17°18	15°10	29°17	28° 0	21°21	n.a.	W13
T 14	9 42 8	25° 2'44	7♓19	7°49	24°33	26°54	4°59	4°17	21°25	17°17	15° 8	29°14	27°57	21°28	n.a.	T 14
F 15	9 46 5	26° 3'39	21°14	9°23	25°48	27° 2	5°12	4°15	21°23	17°16	15° 7	29°10	27°53	21°34	n.a.	F 15
S 16	9 50 1	27° 4'34	5♈20	10°56	27° 3	27°10	5°25	4°13	21°21	17°16	15° 6	29° 6	27°50	21°41	n.a.	S 16
S 17	9 53 58	28° 5'30	19°33	12°30	28°19	27°16	5°38	4°11	21°19	17°15	15° 5	29° 1	27°47	21°48	n.a.	S 17
M18	9 57 55	29° 6'25	3♉49	14° 2	29°34	27°22	5°50	4° 9	21°17	17°14	15° 4	28°58	27°44	21°54	n.a.	M18
T 19	10 1 51	0♓ 7'21	18° 4	15°35	0♓50	27°27	6° 3	4° 8	21°15	17°13	15° 3	28°56	27°41	22° 1	n.a.	T 19
W20	10 5 48	1° 8'17	2♊15	17° 6	2° 5	27°32	6°16	4° 6	21°14	17°12	15° 1	28°D56	27°38	22° 8	n.a.	W20
T 21	10 9 44	2° 9'13	16°20	18°36	3°21	27°36	6°29	4° 5	21°12	17°11	15° 0	28°56	27°34	22°15	n.a.	T 21
F 22	10 13 41	3°10'09	0♋18	20° 5	4°36	27°39	6°41	4° 3	21°10	17° 9	14°59	28°58	27°31	22°21	n.a.	F 22
S 23	10 17 37	4°11'05	14° 9	21°32	5°52	27°41	6°54	4° 2	21° 9	17° 8	14°58	28°59	27°28	22°28	n.a.	S 23
S 24	10 21 34	5°12'01	27°50	22°58	7° 7	27°43	7° 7	4° 1	21° 7	17° 7	14°57	29°R 0	27°25	22°35	n.a.	S 24
M25	10 25 30	6°12'57	11♌21	24°21	8°23	27°44	7°19	4° 0	21° 5	17° 6	14°56	28°59	27°22	22°41	n.a.	M25
T 26	10 29 27	7°13'54	24°42	25°41	9°38	27°R44	7°32	3°59	21° 4	17° 5	14°55	28°57	27°18	22°48	n.a.	T 26
W27	10 33 24	8°14'50	7♍49	26°58	10°54	27°44	7°44	3°58	21° 2	17° 4	14°54	28°52	27°15	22°55	n.a.	W27
T 28	10 37 20	9°15'46	20°43	28°12	12° 9	27°42	7°57	3°57	21° 1	17° 2	14°53	28°46	27°12	23° 1	n.a.	T 28
F 29	10 41 17	10♓16'42	3♎23	29♓20	13♓25	27♎40	8♒ 9	3♋57	21♋ 0	17♎ 1	14♌52	28♋38	27♋ 9	23♏ 8	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s56	5n49	4n23	17s15	1s58	18s16	0s23	6s29	2n57	19s 6	0n15	21n 7	1s48	21n34	0n17	6s 8	0n39	9n47	6s25	19n56	20n 4	12s48		n.a.
S 2	16 39	1 26	4 54	16 49	2 1	17 59	0 26	6 34	2 58	19 3	0 15	21 8	1 48	21 34	0 17	6 7	0 39	9 48	6 25	19 57	20 5	12 50		n.a.
S 3	16 22	2s55	5 12	16 22	2 4	17 42	0 28	6 38	3 0	19 0	0 15	21 8	1 48	21 34	0 17	6 7	0 39	9 48	6 25	19 57	20 6	12 52		n.a.
M 4	16 5	7 5	5 16	15 55	2 7	17 23	0 30	6 42	3 1	18 57	0 15	21 8	1 48	21 35	0 17	6 7	0 39	9 48	6 25	19 57	20 6	12 54		n.a.
T 5	15 47	10 56	5 5	15 26	2 9	17 5	0 33	6 45	3 2	18 54	0 15	21 9	1 48	21 35	0 17	6 7	0 39	9 49	6 25	19 57	20 7	12 56		n.a.
W 6	15 29	14 20	4 42	14 57	2 11	16 45	0 35	6 49	3 4	18 51	0 15	21 9	1 47	21 35	0 17	6 6	0 39	9 49	6 25	19 57	20 7	12 58		n.a.
T 7	15 11	17 10	4 7	14 26	2 12	16 26	0 37	6 52	3 5	18 48	0 14	21 9	1 47	21 36	0 17	6 6	0 39	9 50	6 25	19 57	20 8	13 0		n.a.
F 8	14 53	19 18	3 21	13 55	2 13	16 6	0 39	6 55	3 7	18 45	0 14	21 10	1 47	21 36	0 17	6 6	0 39	9 50	6 25	19 57	20 9	13 2		n.a.
S 9	14 34	20 36	2 25	13 23	2 14	15 45	0 41	6 58	3 8	18 42	0 14	21 10	1 47	21 36	0 17	6 6	0 39	9 50	6 25	19 56	20 9	13 4		n.a.
S 10	14 15	20 54	1 21	12 51	2 14	15 24	0 43	7 0	3 10	18 40	0 14	21 10	1 47	21 37	0 17	6 5	0 39	9 51	6 24	19 56	20 10	13 6		n.a.
M11	13 56	20 9	0 11	12 17	2 14	15 2	0 46	7 2	3 11	18 37	0 14	21 10	1 46	21 37	0 17	6 5	0 39	9 51	6 24	19 56	20 11	13 8		n.a.
T 12	13 36	18 19	1s 0	11 42	2 13	14 40	0 48	7 5	3 13	18 34	0 14	21 11	1 46	21 37	0 17	6 5	0 39	9 52	6 24	19 56	20 11	13 11		n.a.
W13	13 17	15 27	2 10	11 7	2 12	14 18	0 50	7 6	3 14	18 31	0 14	21 11	1 46	21 38	0 17	6 4	0 39	9 52	6 24	19 57	20 12	13 13		n.a.
T 14	12 57	11 40	3 14	10 31	2 11	13 55	0 52	7 8	3 16	18 28	0 14	21 11	1 46	21 38	0 17	6 4	0 39	9 52	6 24	19 57	20 12	13 15		n.a.
F 15	12 37	7 13	4 7	9 55	2 9	13 32	0 54	7 9	3 18	18 25	0 14	21 12	1 46	21 38	0 17	6 4	0 39	9 53	6 24	19 58	20 13	13 17		n.a.
S 16	12 16	2 19	4 46	9 17	2 6	13 9	0 55	7 11	3 19	18 22	0 14	21 12	1 45	21 39	0 17	6 3	0 39	9 53	6 24	19 59	20 14	13 19		n.a.
S 17	11 56	2n45	5 8	8 40	2 3	12 45	0 57	7 12	3 21	18 19	0 14	21 12	1 45	21 39	0 17	6 3	0 39	9 54	6 24	20 0	20 14	13 21		n.a.
M18	11 35	7 40	5 12	8 1	2 0	12 21	0 59	7 12	3 22	18 16	0 14	21 12	1 45	21 39	0 17	6 2	0 40	9 54	6 24	20 0	20 15	13 23		n.a.
T 19	11 14	12 10	4 56	7 22	1 55	11 56	1 1	7 13	3 24	18 12	0 14	21 13	1 45	21 39	0 17	6 2	0 40	9 54	6 24	20 1	20 16	13 25		n.a.
W20	10 53	15 58	4 22	6 43	1 50	11 31	1 3	7 13	3 25	18 9	0 14	21 13	1 44	21 40	0 17	6 2	0 40	9 55	6 24	20 1	20 16	13 27		n.a.
T 21	10 31	18 49	3 32	6 3	1 45	11 6	1 4	7 13	3 27	18 6	0 14	21 13	1 44	21 40	0 17	6 1	0 40	9 55	6 24	20 1	20 17	13 29		n.a.
F 22	10 10	20 31	2 30	5 23	1 39	10 41	1 6	7 12	3 28	18 3	0 13	21 14	1 44	21 40	0 17	6 1	0 40	9 56	6 24	20 0	20 17	13 31		n.a.
S 23	9 48	20 57	1 20	4 42	1 31	10 15	1 7	7 12	3 29	18 0	0 13	21 14	1 44	21 40	0 17	6 0	0 40	9 56	6 23	20 0	20 18	13 33		n.a.
S 24	9 26	20 8	0 6	4 2	1 24	9 49	1 9	7 11	3 31	17 57	0 13	21 14	1 43	21 41	0 17	6 0	0 40	9 56	6 23	20 0	20 19	13 35		n.a.
M25	9 4	18 8	1n 7	3 22	1 15	9 23	1 10	7 10	3 32	17 54	0 13	21 14	1 43	21 41	0 17	5 59	0 40	9 57	6 23	20 0	20 19	13 37		n.a.
T 26	8 42	15 11	2 15	2 42	1 6	8 56	1 12	7 9	3 34	17 51	0 13	21 15	1 43	21 41	0 17	5 59	0 40	9 57	6 23	20 1	20 20	13 39		n.a.
W27	8 20	11 31	3 15	2 2	0 55	8 29	1 13	7 7	3 35	17 48	0 13	21 15	1 43	21 41	0 17	5 58	0 40	9 58	6 23	20 2	20 20	13 41		n.a.
T 28	7 58	7 22	4 4	1 23	0 44	8 2	1 15	7 5	3 37	17 45	0 13	21 15	1 42	21 42	0 17	5 58	0 40	9 58	6 23	20 3	20 21	13 43		n.a.
F 29	7s35	2n58	4n39	0s45	0s32	7s35	1s16	7s 3	3n38	17s42	0n13	21n15	1s42	21n42	0n17	5s57	0n40	9n58	6s23	20n 4	20n22	13s45		n.a.

Julian Day Number = 3689017.5, Delta T = 10h22m28s
Ecliptic obliquity = 23°01'05, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°24'43, Lahiri = 71°31'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5388

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 45 13	11♓17'39	15♎48	0♈24	14♓40	27°R37	8♒21	3°R56	20°R58	17°R 0	14°R51	28°R30	27♋ 6	23♏15	n.a.	S 1
S 2	10 49 10	12°18'35	28° 1	1°22	15°56	27♎33	8°33	3♋56	20♋57	16♎59	14♌50	28♋22	27° 3	23°22	n.a.	S 2
M 3	10 53 6	13°19'32	10♏ 3	2°13	17°11	27°29	8°46	3°56	20°56	16°57	14°48	28°15	26°59	23°28	n.a.	M 3
T 4	10 57 3	14°20'29	21°57	2°57	18°27	27°23	8°58	3°56	20°54	16°56	14°47	28°11	26°56	23°35	n.a.	T 4
W 5	11 0 59	15°21'26	3♐48	3°32	19°42	27°17	9°10	3°D56	20°53	16°54	14°46	28° 8	26°53	23°42	n.a.	W 5
T 6	11 4 56	16°22'24	15°40	3°57	20°57	27°10	9°22	3°56	20°52	16°53	14°45	28°D 7	26°50	23°48	n.a.	T 6
F 7	11 8 53	17°23'21	27°38	4°13	22°13	27° 2	9°34	3°56	20°51	16°52	14°44	28° 7	26°47	23°55	n.a.	F 7
S 8	11 12 49	18°24'19	9♑48	4°R17	23°28	26°53	9°46	3°56	20°50	16°50	14°44	28° 9	26°44	24° 2	n.a.	S 8
S 9	11 16 46	19°25'16	22°14	4°10	24°44	26°44	9°57	3°57	20°49	16°49	14°43	28°R10	26°40	24° 9	n.a.	S 9
M10	11 20 42	20°26'14	5♒ 1	3°51	25°59	26°34	10° 9	3°57	20°48	16°47	14°42	28°10	26°37	24°15	n.a.	M10
T 11	11 24 39	21°27'11	18°12	3°21	27°15	26°22	10°21	3°58	20°47	16°46	14°41	28° 8	26°34	24°22	n.a.	T 11
W12	11 28 35	22°28'09	1♓49	2°39	28°30	26°10	10°32	3°58	20°46	16°44	14°40	28° 3	26°31	24°29	n.a.	W12
T 13	11 32 32	23°29'05	15°49	1°47	29°46	25°58	10°44	3°59	20°46	16°43	14°39	27°56	26°28	24°35	n.a.	T 13
F 14	11 36 28	24°30'02	0♈10	0°47	1♈ 1	25°44	10°55	4° 0	20°45	16°41	14°38	27°48	26°24	24°42	n.a.	F 14
S 15	11 40 25	25°30'58	14°46	29♓38	2°17	25°30	11° 7	4° 1	20°44	16°40	14°37	27°38	26°21	24°49	n.a.	S 15
S 16	11 44 22	26°31'54	29°28	28°25	3°32	25°15	11°18	4° 2	20°43	16°38	14°36	27°29	26°18	24°55	n.a.	S 16
M17	11 48 18	27°32'49	14♉10	27° 9	4°47	24°59	11°29	4° 4	20°43	16°37	14°35	27°21	26°15	25° 2	n.a.	M17
T 18	11 52 15	28°33'43	28°44	25°53	6° 3	24°43	11°40	4° 5	20°42	16°35	14°35	27°15	26°12	25° 9	n.a.	T 18
W19	11 56 11	29°34'36	13♊ 6	24°38	7°18	24°26	11°51	4° 7	20°42	16°34	14°34	27°11	26° 9	25°16	n.a.	W19
T 20	12 0 8	0♈35'29	27°12	23°26	8°34	24° 8	12° 2	4° 8	20°41	16°32	14°33	27°D10	26° 5	25°22	n.a.	T 20
F 21	12 4 4	1°36'20	11♋ 2	22°20	9°49	23°49	12°13	4°10	20°41	16°30	14°32	27°10	26° 2	25°29	n.a.	F 21
S 22	12 8 1	2°37'11	24°37	21°21	11° 4	23°30	12°24	4°12	20°41	16°29	14°32	27°R11	25°59	25°36	n.a.	S 22
S 23	12 11 57	3°38'01	7♌57	20°30	12°20	23°11	12°35	4°14	20°40	16°27	14°31	27°10	25°56	25°42	n.a.	S 23
M24	12 15 54	4°38'49	21° 6	19°47	13°35	22°50	12°45	4°16	20°40	16°25	14°30	27° 8	25°53	25°49	n.a.	M24
T 25	12 19 51	5°39'37	4♍ 2	19°12	14°50	22°30	12°56	4°18	20°40	16°24	14°29	27° 2	25°50	25°56	n.a.	T 25
W26	12 23 47	6°40'23	16°49	18°47	16° 6	22° 8	13° 6	4°20	20°40	16°22	14°29	26°54	25°46	26° 3	n.a.	W26
T 27	12 27 44	7°41'09	29°25	18°30	17°21	21°47	13°17	4°23	20°40	16°21	14°28	26°43	25°43	26° 9	n.a.	T 27
F 28	12 31 40	8°41'54	11♎50	18°21	18°36	21°25	13°27	4°25	20°D40	16°19	14°27	26°30	25°40	26°16	n.a.	F 28
S 29	12 35 37	9°42'38	24° 6	18°D19	19°52	21° 2	13°37	4°28	20°40	16°17	14°27	26°17	25°37	26°23	n.a.	S 29
S 30	12 39 33	10°43'21	6♏13	18°26	21° 7	20°39	13°47	4°30	20°40	16°16	14°26	26° 3	25°34	26°29	n.a.	S 30
M31	12 43 30	11♈44'03	18♏11	18♓39	22♈22	20♎16	13♒57	4♋33	20♋40	16♎14	14♌26	25♋51	25♋30	26♏36	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s12	1s28	5n 1	0s 8	0s19	7s 7	1s17	7s 1	3n39	17s39	0n13	21n16	1s42	21n42	0n17	5s57	0n40	9n59	6s23	20n 6	20n22	13s47		n.a.
S 2	6 49	5 46	5 8	0n27	0 6	6 40	1 18	6 59	3 41	17 36	0 13	21 16	1 42	21 42	0 17	5 56	0 40	9 59	6 23	20 7	20 23	13 49		n.a.
M 3	6 27	9 47	5 2	1 0	0n 9	6 12	1 19	6 56	3 42	17 33	0 13	21 16	1 41	21 42	0 17	5 56	0 40	10 0	6 22	20 9	20 24	13 51		n.a.
T 4	6 3	13 23	4 42	1 32	0 24	5 44	1 20	6 53	3 43	17 30	0 13	21 16	1 41	21 43	0 17	5 55	0 40	10 0	6 22	20 10	20 24	13 53		n.a.
W 5	5 40	16 26	4 11	2 0	0 40	5 16	1 21	6 49	3 45	17 27	0 13	21 17	1 41	21 43	0 17	5 55	0 40	10 0	6 22	20 10	20 25	13 55		n.a.
T 6	5 17	18 48	3 29	2 25	0 57	4 47	1 22	6 46	3 46	17 24	0 13	21 17	1 41	21 43	0 17	5 54	0 40	10 1	6 22	20 11	20 25	13 57		n.a.
F 7	4 54	20 23	2 37	2 47	1 14	4 19	1 23	6 42	3 47	17 20	0 13	21 17	1 41	21 43	0 17	5 54	0 40	10 1	6 22	20 10	20 26	13 58		n.a.
S 8	4 30	21 3	1 37	3 5	1 32	3 50	1 24	6 38	3 48	17 17	0 13	21 17	1 40	21 43	0 17	5 53	0 40	10 2	6 22	20 10	20 26	14 0		n.a.
S 9	4 7	20 42	0 32	3 18	1 49	3 21	1 25	6 33	3 49	17 14	0 13	21 18	1 40	21 43	0 17	5 53	0 40	10 2	6 22	20 10	20 27	14 2		n.a.
M10	3 43	19 16	0s37	3 26	2 6	2 53	1 25	6 29	3 50	17 11	0 12	21 18	1 40	21 44	0 17	5 52	0 40	10 2	6 22	20 10	20 28	14 4		n.a.
T 11	3 20	16 47	1 46	3 29	2 22	2 24	1 26	6 24	3 51	17 8	0 12	21 18	1 40	21 44	0 17	5 52	0 40	10 3	6 21	20 10	20 28	14 6		n.a.
W12	2 56	13 18	2 50	3 27	2 38	1 55	1 26	6 19	3 52	17 5	0 12	21 18	1 39	21 44	0 17	5 51	0 40	10 3	6 21	20 11	20 29	14 8		n.a.
T 13	2 33	8 59	3 47	3 20	2 52	1 26	1 27	6 14	3 53	17 2	0 12	21 19	1 39	21 44	0 17	5 50	0 40	10 3	6 21	20 13	20 29	14 10		n.a.
F 14	2 9	4 5	4 30	3 7	3 4	0 56	1 27	6 8	3 54	16 59	0 12	21 19	1 39	21 44	0 17	5 50	0 40	10 4	6 21	20 14	20 30	14 12		n.a.
S 15	1 45	1n 9	4 57	2 50	3 14	0 27	1 28	6 2	3 55	16 56	0 12	21 19	1 39	21 44	0 17	5 49	0 40	10 4	6 21	20 16	20 31	14 14		n.a.
S 16	1 21	6 20	5 4	2 29	3 22	0n 2	1 28	5 56	3 55	16 53	0 12	21 19	1 38	21 44	0 17	5 49	0 40	10 5	6 21	20 18	20 31	14 16		n.a.
M17	0 58	11 10	4 51	2 4	3 27	0 31	1 28	5 50	3 56	16 50	0 12	21 19	1 38	21 44	0 17	5 48	0 40	10 5	6 21	20 19	20 32	14 18		n.a.
T 18	0 34	15 18	4 20	1 36	3 30	1 0	1 28	5 44	3 57	16 47	0 12	21 20	1 38	21 44	0 17	5 47	0 40	10 5	6 20	20 21	20 32	14 20		n.a.
W19	0 10	18 27	3 32	1 7	3 30	1 30	1 28	5 37	3 57	16 44	0 12	21 20	1 38	21 44	0 17	5 47	0 40	10 6	6 20	20 21	20 33	14 22		n.a.
T 20	0n14	20 27	2 33	0 38	3 28	1 59	1 28	5 30	3 58	16 41	0 12	21 20	1 37	21 44	0 17	5 46	0 40	10 6	6 20	20 22	20 34	14 24		n.a.
F 21	0 38	21 9	1 25	0 8	3 23	2 28	1 28	5 23	3 58	16 39	0 12	21 20	1 37	21 45	0 17	5 46	0 40	10 6	6 20	20 21	20 34	14 26		n.a.
S 22	1 1	20 36	0 14	0s21	3 17	2 57	1 28	5 16	3 58	16 36	0 12	21 20	1 37	21 45	0 17	5 45	0 40	10 7	6 20	20 21	20 35	14 28		n.a.
S 23	1 25	18 53	0n57	0 48	3 8	3 26	1 28	5 9	3 58	16 33	0 12	21 21	1 37	21 45	0 17	5 44	0 40	10 7	6 20	20 21	20 35	14 30		n.a.
M24	1 49	16 10	2 4	1 14	2 59	3 55	1 28	5 2	3 58	16 30	0 12	21 21	1 36	21 45	0 17	5 44	0 40	10 7	6 20	20 22	20 36	14 32		n.a.
T 25	2 13	12 42	3 2	1 37	2 48	4 24	1 28	4 54	3 59	16 27	0 12	21 21	1 36	21 45	0 17	5 43	0 40	10 8	6 19	20 23	20 36	14 34		n.a.
W26	2 36	8 41	3 51	1 58	2 36	4 53	1 27	4 46	3 58	16 24	0 12	21 21	1 36	21 45	0 17	5 42	0 40	10 8	6 19	20 25	20 37	14 36		n.a.
T 27	3 0	4 20	4 28	2 15	2 24	5 21	1 27	4 39	3 58	16 21	0 12	21 21	1 36	21 45	0 17	5 42	0 40	10 9	6 19	20 27	20 38	14 38		n.a.
F 28	3 23	0s 7	4 51	2 31	2 11	5 50	1 26	4 31	3 58	16 19	0 11	21 21	1 35	21 45	0 17	5 41	0 40	10 9	6 19	20 29	20 38	14 40		n.a.
S 29	3 47	4 31	5 0	2 43	1 58	6 18	1 26	4 23	3 58	16 16	0 11	21 22	1 35	21 45	0 17	5 40	0 40	10 9	6 19	20 32	20 39	14 42		n.a.
S 30	4 10	8 41	4 56	2 53	1 45	6 47	1 25	4 15	3 57	16 13	0 11	21 22	1 35	21 45	0 17	5 40	0 40	10 10	6 19	20 34	20 39	14 43		n.a.
M31	4n34	12s28	4n39	3s 0	1n32	7n15	1s24	4s 7	3n57	16s10	0n11	21n22	1s35	21n45	0n17	5s39	0n40	10n10	6s18	20n36	20n40	14s45		n.a.

Julian Day Number = 3689046.5, Delta T = 10h22m29s
Ecliptic obliquity = 23°01'06, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°24'47, Lahiri = 71°31'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5388

APRIL 5388 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 47 26	12♈44'45	0♐ 3	18♓58	23♈37	19°R53	14♒ 7	4♋36	20♋40	16°R12	14°R25	25°R41	25♋27	26♏43	n.a.	T 1
W 2	12 51 23	13°45'26	11°53	19°24	24°52	19♎29	14°17	4°39	20°41	16♎10	14♌25	25♋35	25°24	26°49	n.a.	W 2
T 3	12 55 19	14°46'06	23°43	19°54	26° 8	19° 6	14°26	4°42	20°41	16° 9	14°24	25°30	25°21	26°56	n.a.	T 3
F 4	12 59 16	15°46'45	5♉38	20°30	27°23	18°42	14°36	4°45	20°41	16° 7	14°24	25°29	25°18	27° 3	n.a.	F 4
S 5	13 3 13	16°47'23	17°45	21°10	28°38	18°18	14°45	4°48	20°42	16° 5	14°23	25°28	25°15	27°10	n.a.	S 5
S 6	13 7 9	17°48'01	0♒ 7	21°55	29°53	17°54	14°54	4°52	20°42	16° 4	14°23	25°28	25°11	27°16	n.a.	S 6
M 7	13 11 6	18°48'38	12°51	22°43	1♉ 8	17°30	15° 4	4°55	20°43	16° 2	14°22	25°27	25° 8	27°23	n.a.	M 7
T 8	13 15 2	19°49'14	26° 0	23°35	2°23	17° 6	15°13	4°59	20°43	16° 0	14°22	25°25	25° 5	27°30	n.a.	T 8
W 9	13 18 59	20°49'48	9♓39	24°30	3°39	16°42	15°22	5° 2	20°44	15°59	14°21	25°19	25° 2	27°36	n.a.	W 9
T 10	13 22 55	21°50'22	23°46	25°28	4°54	16°19	15°30	5° 6	20°45	15°57	14°21	25°11	24°59	27°43	n.a.	T 10
F 11	13 26 52	22°50'55	8♈20	26°29	6° 9	15°55	15°39	5°10	20°45	15°55	14°21	25° 0	24°55	27°50	n.a.	F 11
S 12	13 30 48	23°51'26	23°15	27°32	7°24	15°32	15°48	5°14	20°46	15°54	14°20	24°48	24°52	27°56	n.a.	S 12
S 13	13 34 45	24°51'57	8♉20	28°38	8°39	15° 9	15°56	5°18	20°47	15°52	14°20	24°37	24°49	28° 3	n.a.	S 13
M14	13 38 41	25°52'26	23°27	29°46	9°54	14°46	16° 4	5°22	20°48	15°50	14°20	24°26	24°46	28°10	n.a.	M14
T 15	13 42 38	26°52'53	8♊25	0♈56	11° 9	14°24	16°13	5°26	20°49	15°49	14°20	24°18	24°43	28°16	n.a.	T 15
W16	13 46 35	27°53'19	23° 6	2° 8	12°24	14° 2	16°21	5°30	20°50	15°47	14°19	24°13	24°40	28°23	n.a.	W16
T 17	13 50 31	28°53'43	7♋25	3°21	13°39	13°41	16°29	5°35	20°51	15°45	14°19	24°11	24°36	28°30	n.a.	T 17
F 18	13 54 28	29°54'06	21°21	4°37	14°53	13°20	16°36	5°39	20°52	15°44	14°19	24°10	24°33	28°37	n.a.	F 18
S 19	13 58 24	0♉54'27	4♌55	5°54	16° 8	13° 0	16°44	5°43	20°53	15°42	14°19	24°10	24°30	28°43	n.a.	S 19
S 20	14 2 21	1°54'46	18° 9	7°13	17°23	12°40	16°52	5°48	20°54	15°41	14°19	24° 9	24°27	28°50	n.a.	S 20
M21	14 6 17	2°55'03	1♍ 4	8°33	18°38	12°21	16°59	5°53	20°56	15°39	14°18	24° 7	24°24	28°57	n.a.	M21
T 22	14 10 14	3°55'19	13°46	9°54	19°53	12° 3	17° 6	5°58	20°57	15°37	14°18	24° 1	24°21	29° 3	n.a.	T 22
W23	14 14 10	4°55'33	26°16	11°17	21° 7	11°45	17°13	6° 2	20°58	15°36	14°18	23°53	24°17	29°10	n.a.	W23
T 24	14 18 7	5°55'45	8♎36	12°41	22°22	11°27	17°20	6° 7	21° 0	15°34	14°18	23°42	24°14	29°17	n.a.	T 24
F 25	14 22 3	6°55'55	20°47	14° 7	23°37	11°11	17°27	6°12	21° 1	15°33	14°18	23°29	24°11	29°23	n.a.	F 25
S 26	14 26 0	7°56'04	2♏52	15°34	24°52	10°55	17°34	6°17	21° 3	15°31	14°D18	23°15	24° 8	29°30	n.a.	S 26
S 27	14 29 57	8°56'11	14°51	17° 2	26° 6	10°40	17°40	6°23	21° 4	15°30	14°18	23° 1	24° 5	29°37	n.a.	S 27
M28	14 33 53	9°56'17	26°45	18°31	27°21	10°25	17°47	6°28	21° 6	15°28	14°18	22°49	24° 1	29°44	n.a.	M28
T 29	14 37 50	10°56'21	8♐35	20° 1	28°35	10°11	17°53	6°33	21° 7	15°27	14°18	22°38	23°58	29°50	n.a.	T 29
W30	14 41 46	11♉56'24	20♐24	21♈33	29♉50	9♎58	17♒59	6♋38	21♋ 9	15♎25	14♌18	22♋31	23♋55	29♏57	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n57	15s45	4n 9	3s 4	1n19	7n43	1s24	3s59	3n56	16s 8	0n11	21n22	1s34	21n45	0n17	5s39	0n40	10n10	6s18	20n38	20n41	14s47		n.a.
W 2	5 20	18 22	3 29	3 6	1 6	8 11	1 23	3 51	3 55	16 5	0 11	21 22	1 34	21 45	0 17	5 38	0 40	10 10	6 18	20 39	20 41	14 49		n.a.
T 3	5 43	20 13	2 40	3 6	0 54	8 39	1 22	3 43	3 55	16 2	0 11	21 22	1 34	21 44	0 17	5 37	0 40	10 11	6 18	20 40	20 42	14 51		n.a.
F 4	6 6	21 11	1 43	3 4	0 42	9 6	1 21	3 35	3 54	15 59	0 11	21 22	1 34	21 44	0 17	5 37	0 40	10 11	6 18	20 40	20 42	14 53		n.a.
S 5	6 29	21 11	0 41	2 59	0 30	9 33	1 20	3 27	3 53	15 57	0 11	21 22	1 34	21 44	0 17	5 36	0 40	10 11	6 17	20 40	20 43	14 55		n.a.
S 6	6 52	20 10	0s25	2 53	0 18	10 0	1 19	3 19	3 52	15 54	0 11	21 23	1 33	21 44	0 17	5 35	0 40	10 12	6 17	20 40	20 43	14 57		n.a.
M 7	7 15	18 7	1 31	2 44	0 7	10 27	1 18	3 12	3 50	15 52	0 11	21 23	1 33	21 44	0 17	5 35	0 40	10 12	6 17	20 40	20 44	14 59		n.a.
T 8	7 37	15 3	2 34	2 34	0s 4	10 54	1 16	3 4	3 49	15 49	0 11	21 23	1 33	21 44	0 17	5 34	0 40	10 12	6 17	20 41	20 44	15 1		n.a.
W 9	8 0	11 5	3 31	2 22	0 15	11 20	1 15	2 56	3 48	15 47	0 11	21 23	1 33	21 44	0 17	5 33	0 40	10 13	6 17	20 42	20 45	15 3		n.a.
T 10	8 22	6 22	4 17	2 9	0 25	11 46	1 14	2 49	3 46	15 44	0 11	21 23	1 32	21 44	0 17	5 33	0 40	10 13	6 17	20 43	20 46	15 5		n.a.
F 11	8 44	1 10	4 48	1 54	0 35	12 12	1 12	2 41	3 45	15 42	0 11	21 23	1 32	21 44	0 17	5 32	0 40	10 13	6 16	20 45	20 46	15 7		n.a.
S 12	9 6	4n13	5 0	1 38	0 44	12 37	1 11	2 34	3 43	15 39	0 11	21 23	1 32	21 44	0 17	5 31	0 40	10 13	6 16	20 47	20 47	15 8		n.a.
S 13	9 28	9 25	4 52	1 21	0 53	13 2	1 9	2 27	3 41	15 37	0 11	21 23	1 32	21 44	0 17	5 31	0 40	10 14	6 16	20 49	20 47	15 10		n.a.
M14	9 50	14 3	4 23	1 2	1 1	13 27	1 8	2 20	3 40	15 34	0 10	21 23	1 32	21 43	0 17	5 30	0 40	10 14	6 16	20 51	20 48	15 12		n.a.
T 15	10 11	17 45	3 36	0 42	1 9	13 51	1 6	2 14	3 38	15 32	0 10	21 23	1 31	21 43	0 17	5 30	0 40	10 14	6 16	20 53	20 48	15 14		n.a.
W16	10 32	20 15	2 36	0 21	1 17	14 15	1 5	2 7	3 36	15 30	0 10	21 23	1 31	21 43	0 17	5 29	0 40	10 14	6 15	20 54	20 49	15 16		n.a.
T 17	10 53	21 22	1 27	0n 1	1 24	14 39	1 3	2 1	3 34	15 27	0 10	21 23	1 31	21 43	0 17	5 28	0 40	10 15	6 15	20 54	20 50	15 18		n.a.
F 18	11 14	21 7	0 15	0 24	1 31	15 3	1 1	1 55	3 32	15 25	0 10	21 23	1 31	21 43	0 17	5 28	0 40	10 15	6 15	20 54	20 50	15 20		n.a.
S 19	11 35	19 37	0n57	0 48	1 38	15 26	0 59	1 49	3 30	15 23	0 10	21 23	1 31	21 43	0 17	5 27	0 40	10 15	6 15	20 54	20 51	15 22		n.a.
S 20	11 56	17 5	2 3	1 13	1 44	15 48	0 57	1 44	3 27	15 21	0 10	21 23	1 30	21 42	0 17	5 26	0 40	10 15	6 15	20 54	20 51	15 24		n.a.
M21	12 16	13 44	3 2	1 39	1 49	16 10	0 55	1 38	3 25	15 19	0 10	21 23	1 30	21 42	0 17	5 26	0 40	10 15	6 15	20 55	20 52	15 26		n.a.
T 22	12 36	9 50	3 50	2 6	1 54	16 32	0 54	1 33	3 23	15 17	0 10	21 23	1 30	21 42	0 17	5 25	0 40	10 16	6 14	20 56	20 52	15 27		n.a.
W23	12 56	5 33	4 27	2 33	1 59	16 54	0 52	1 29	3 21	15 15	0 10	21 23	1 30	21 42	0 17	5 25	0 40	10 16	6 14	20 57	20 53	15 29		n.a.
T 24	13 16	1 7	4 50	3 1	2 4	17 15	0 49	1 24	3 18	15 13	0 10	21 23	1 30	21 42	0 17	5 24	0 40	10 16	6 14	20 59	20 53	15 31		n.a.
F 25	13 35	3s20	5 0	3 30	2 8	17 35	0 47	1 20	3 16	15 11	0 10	21 23	1 29	21 41	0 17	5 23	0 40	10 16	6 14	21 1	20 54	15 33		n.a.
S 26	13 55	7 36	4 56	4 0	2 11	17 55	0 45	1 16	3 13	15 9	0 10	21 23	1 29	21 41	0 17	5 23	0 40	10 16	6 14	21 3	20 54	15 35		n.a.
S 27	14 14	11 33	4 39	4 30	2 14	18 15	0 43	1 13	3 11	15 7	0 10	21 23	1 29	21 41	0 17	5 22	0 40	10 17	6 13	21 6	20 55	15 37		n.a.
M28	14 32	15 1	4 10	5 1	2 17	18 34	0 41	1 9	3 8	15 5	0 10	21 23	1 29	21 41	0 17	5 22	0 40	10 17	6 13	21 8	20 56	15 39		n.a.
T 29	14 51	17 53	3 30	5 32	2 19	18 52	0 38	1 6	3 6	15 3	0 10	21 23	1 29	21 40	0 17	5 21	0 40	10 17	6 13	21 9	20 56	15 41		n.a.
W30	15n 9	20s 0	2n41	6n 4	2s21	19n10	0s36	1s 4	3n 3	15s 1	0n 9	21n23	1s28	21n40	0n17	5s21	0n40	10n17	6s13	21n10	20n57	15s42		n.a.

Julian Day Number = 3689077.5, Delta T = 10h22m31s
Ecliptic obliquity = 23°01'06, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°24'51, Lahiri = 71°31'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5388

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 45 43	12♉56'25	2♊15	23♈ 6	1♊ 4	9°R46	18♒ 5	6♋44	21♋11	15°R24	14♌18	22°R27	23♋52	0♐ 4	n.a.	T 1
F 2	14 49 39	13°56'25	14°11	24°40	2°19	9♎35	18°11	6°49	21°12	15♎22	14°19	22♋25	23°49	0°10	n.a.	F 2
S 3	14 53 36	14°56'24	26°17	26°15	3°33	9°24	18°16	6°55	21°14	15°21	14°19	22°D24	23°46	0°17	n.a.	S 3
S 4	14 57 32	15°56'21	8♒37	27°51	4°48	9°14	18°22	7° 1	21°16	15°19	14°19	22°25	23°42	0°24	n.a.	S 4
M 5	15 1 29	16°56'16	21°16	29°29	6° 2	9° 5	18°27	7° 6	21°18	15°18	14°19	22°R25	23°39	0°30	n.a.	M 5
T 6	15 5 26	17°56'10	4♓20	1♉ 8	7°17	8°56	18°32	7°12	21°20	15°17	14°19	22°24	23°36	0°37	n.a.	T 6
W 7	15 9 22	18°56'03	17°51	2°48	8°31	8°49	18°37	7°18	21°22	15°15	14°20	22°20	23°33	0°44	n.a.	W 7
T 8	15 13 19	19°55'54	1♈53	4°29	9°45	8°42	18°42	7°24	21°24	15°14	14°20	22°14	23°30	0°51	n.a.	T 8
F 9	15 17 15	20°55'43	16°24	6°11	11° 0	8°36	18°47	7°30	21°26	15°13	14°20	22° 6	23°27	0°57	n.a.	F 9
S 10	15 21 12	21°55'31	1♉19	7°55	12°14	8°31	18°51	7°36	21°28	15°11	14°20	21°57	23°23	1° 4	n.a.	S 10
S 11	15 25 8	22°55'18	16°31	9°40	13°28	8°26	18°55	7°42	21°30	15°10	14°21	21°48	23°20	1°11	n.a.	S 11
M12	15 29 5	23°55'03	1♊49	11°26	14°42	8°23	18°59	7°48	21°33	15° 9	14°21	21°40	23°17	1°17	n.a.	M12
T 13	15 33 1	24°54'46	17° 2	13°13	15°56	8°20	19° 3	7°54	21°35	15° 8	14°21	21°33	23°14	1°24	n.a.	T 13
W14	15 36 58	25°54'27	2♋ 1	15° 2	17°11	8°18	19° 7	8° 0	21°37	15° 6	14°22	21°29	23°11	1°31	n.a.	W14
T 15	15 40 54	26°54'06	16°36	16°51	18°25	8°16	19°11	8° 7	21°39	15° 5	14°22	21°D28	23° 7	1°37	n.a.	T 15
F 16	15 44 51	27°53'43	0♌46	18°43	19°39	8°D16	19°14	8°13	21°42	15° 4	14°23	21°28	23° 4	1°44	n.a.	F 16
S 17	15 48 48	28°53'18	14°29	20°35	20°53	8°16	19°17	8°20	21°44	15° 3	14°23	21°29	23° 1	1°51	n.a.	S 17
S 18	15 52 44	29°52'50	27°47	22°29	22° 7	8°16	19°20	8°26	21°47	15° 2	14°24	21°R30	22°58	1°57	n.a.	S 18
M19	15 56 41	0♊52'21	10♍42	24°24	23°21	8°18	19°23	8°32	21°49	15° 1	14°24	21°29	22°55	2° 4	n.a.	M19
T 20	16 0 37	1°51'49	23°19	26°20	24°35	8°20	19°26	8°39	21°52	15° 0	14°25	21°27	22°52	2°11	n.a.	T 20
W21	16 4 34	2°51'16	5♎41	28°18	25°48	8°23	19°29	8°46	21°54	14°59	14°25	21°22	22°48	2°18	n.a.	W21
T 22	16 8 30	3°50'40	17°51	0♊17	27° 2	8°27	19°31	8°52	21°57	14°58	14°26	21°16	22°45	2°24	n.a.	T 22
F 23	16 12 27	4°50'02	29°54	2°17	28°16	8°31	19°33	8°59	21°59	14°57	14°26	21° 8	22°42	2°31	n.a.	F 23
S 24	16 16 23	5°49'23	11♏50	4°18	29°30	8°36	19°35	9° 6	22° 2	14°56	14°27	20°59	22°39	2°38	n.a.	S 24
S 25	16 20 20	6°48'41	23°43	6°20	0♋43	8°42	19°37	9°13	22° 5	14°55	14°28	20°50	22°36	2°44	n.a.	S 25
M26	16 24 17	7°47'57	5♐34	8°23	1°57	8°48	19°39	9°19	22° 7	14°54	14°28	20°42	22°33	2°51	n.a.	M26
T 27	16 28 13	8°47'12	17°24	10°27	3°11	8°55	19°40	9°26	22°10	14°53	14°29	20°36	22°29	2°58	n.a.	T 27
W28	16 32 10	9°46'25	29°16	12°32	4°24	9° 3	19°41	9°33	22°13	14°52	14°30	20°32	22°26	3° 4	n.a.	W28
T 29	16 36 6	10°45'36	11♑12	14°37	5°38	9°11	19°42	9°40	22°16	14°52	14°30	20°29	22°23	3°11	n.a.	T 29
F 30	16 40 3	11°44'45	23°14	16°42	6°51	9°19	19°43	9°47	22°19	14°51	14°31	20°D29	22°20	3°18	n.a.	F 30
S 31	16 43 59	12♊43'53	5♒25	18♊47	8♋ 5	9♎29	19♒44	9♋54	22♋21	14♎50	14♌32	20♋30	22♋17	3♐24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n27	21s15	1n45	6n37	2s23	19n28	0s34	1s 1	3n 1	15s 0	0n 9	21n23	1s28	21n40	0n17	5s20	0n40	10n17	6s13	21n11	20n57	15s44		n.a.
F 2	15 45	21 33	0 44	7 9	2 24	19 45	0 31	0 59	2 58	14 58	0 9	21 23	1 28	21 40	0 17	5 20	0 40	10 17	6 12	21 12	20 58	15 46		n.a.
S 3	16 2	20 52	0s21	7 43	2 24	20 1	0 29	0 58	2 56	14 56	0 9	21 23	1 28	21 39	0 17	5 19	0 40	10 18	6 12	21 12	20 58	15 48		n.a.
S 4	16 19	19 10	1 25	8 16	2 24	20 17	0 27	0 56	2 53	14 55	0 9	21 23	1 28	21 39	0 17	5 18	0 40	10 18	6 12	21 11	20 59	15 50		n.a.
M 5	16 36	16 30	2 28	8 51	2 24	20 32	0 24	0 55	2 50	14 53	0 9	21 22	1 28	21 39	0 17	5 18	0 40	10 18	6 12	21 11	20 59	15 52		n.a.
T 6	16 53	12 56	3 24	9 25	2 23	20 47	0 22	0 54	2 48	14 52	0 9	21 22	1 27	21 38	0 17	5 17	0 40	10 18	6 12	21 12	21 0	15 54		n.a.
W 7	17 9	8 35	4 11	10 0	2 22	21 1	0 19	0 54	2 45	14 50	0 9	21 22	1 27	21 38	0 17	5 17	0 40	10 18	6 12	21 12	21 0	15 55		n.a.
T 8	17 25	3 39	4 45	10 35	2 21	21 15	0 17	0 53	2 43	14 49	0 9	21 22	1 27	21 38	0 17	5 16	0 40	10 18	6 11	21 13	21 1	15 57		n.a.
F 9	17 40	1n40	5 3	11 10	2 19	21 28	0 14	0 53	2 40	14 48	0 9	21 22	1 27	21 37	0 17	5 16	0 40	10 18	6 11	21 14	21 1	15 59		n.a.
S 10	17 56	7 1	5 0	11 45	2 16	21 40	0 11	0 54	2 38	14 46	0 9	21 22	1 27	21 37	0 17	5 15	0 40	10 18	6 11	21 16	21 2	16 1		n.a.
S 11	18 11	12 3	4 37	12 21	2 13	21 52	0 9	0 54	2 35	14 45	0 9	21 22	1 27	21 37	0 17	5 15	0 40	10 18	6 11	21 17	21 2	16 3		n.a.
M12	18 25	16 21	3 53	12 56	2 10	22 3	0 6	0 55	2 32	14 44	0 9	21 21	1 26	21 36	0 17	5 15	0 40	10 19	6 11	21 19	21 3	16 5		n.a.
T 13	18 40	19 31	2 53	13 32	2 6	22 14	0 3	0 57	2 30	14 43	0 9	21 21	1 26	21 36	0 17	5 14	0 40	10 19	6 10	21 20	21 4	16 7		n.a.
W14	18 54	21 18	1 42	14 7	2 1	22 24	0 1	0 58	2 27	14 42	0 9	21 21	1 26	21 36	0 17	5 14	0 40	10 19	6 10	21 20	21 4	16 8		n.a.
T 15	19 7	21 35	0 26	14 43	1 57	22 33	0n 2	1 0	2 25	14 41	0 8	21 21	1 26	21 35	0 17	5 13	0 40	10 19	6 10	21 20	21 5	16 10		n.a.
F 16	19 21	20 27	0n50	15 18	1 51	22 42	0 5	1 2	2 22	14 40	0 8	21 21	1 26	21 35	0 17	5 13	0 40	10 19	6 10	21 20	21 5	16 12		n.a.
S 17	19 34	18 7	2 1	15 53	1 46	22 50	0 7	1 4	2 20	14 39	0 8	21 20	1 26	21 35	0 17	5 12	0 40	10 19	6 10	21 20	21 6	16 14		n.a.
S 18	19 46	14 54	3 2	16 28	1 39	22 57	0 10	1 7	2 17	14 38	0 8	21 20	1 25	21 34	0 17	5 12	0 40	10 19	6 9	21 20	21 6	16 16		n.a.
M19	19 58	11 2	3 53	17 2	1 33	23 4	0 13	1 10	2 15	14 37	0 8	21 20	1 25	21 34	0 17	5 12	0 40	10 19	6 9	21 20	21 7	16 17		n.a.
T 20	20 10	6 46	4 31	17 36	1 26	23 10	0 16	1 13	2 13	14 36	0 8	21 20	1 25	21 33	0 17	5 11	0 40	10 19	6 9	21 21	21 7	16 19		n.a.
W21	20 22	2 20	4 56	18 10	1 18	23 15	0 18	1 16	2 10	14 35	0 8	21 19	1 25	21 33	0 17	5 11	0 40	10 19	6 9	21 21	21 8	16 21		n.a.
T 22	20 33	2s 9	5 7	18 43	1 10	23 20	0 21	1 20	2 8	14 35	0 8	21 19	1 25	21 33	0 17	5 10	0 40	10 19	6 9	21 22	21 8	16 23		n.a.
F 23	20 44	6 29	5 4	19 15	1 2	23 24	0 24	1 24	2 5	14 34	0 8	21 19	1 25	21 32	0 17	5 10	0 40	10 19	6 9	21 24	21 9	16 25		n.a.
S 24	20 54	10 33	4 48	19 46	0 53	23 27	0 26	1 28	2 3	14 34	0 8	21 18	1 25	21 32	0 17	5 10	0 40	10 19	6 8	21 25	21 9	16 27		n.a.
S 25	21 4	14 11	4 19	20 16	0 44	23 30	0 29	1 32	2 1	14 33	0 8	21 18	1 24	21 31	0 17	5 9	0 40	10 19	6 8	21 26	21 10	16 28		n.a.
M26	21 14	17 15	3 39	20 45	0 34	23 32	0 32	1 37	1 59	14 33	0 8	21 18	1 24	21 31	0 17	5 9	0 40	10 19	6 8	21 27	21 10	16 30		n.a.
T 27	21 23	19 37	2 50	21 13	0 24	23 33	0 35	1 41	1 56	14 32	0 8	21 17	1 24	21 31	0 17	5 9	0 40	10 19	6 8	21 28	21 11	16 32		n.a.
W28	21 32	21 8	1 53	21 40	0 14	23 34	0 37	1 46	1 54	14 32	0 8	21 17	1 24	21 30	0 17	5 8	0 40	10 19	6 8	21 29	21 11	16 34		n.a.
T 29	21 40	21 43	0 50	22 5	0 4	23 34	0 40	1 51	1 52	14 32	0 7	21 17	1 24	21 30	0 17	5 8	0 40	10 19	6 8	21 29	21 12	16 36		n.a.
F 30	21 48	21 18	0s15	22 29	0n 7	23 33	0 43	1 57	1 50	14 32	0 7	21 16	1 24	21 29	0 17	5 8	0 40	10 19	6 7	21 29	21 12	16 37		n.a.
S 31	21n56	19s53	1s21	22n51	0n17	23n32	0n45	2s 2	1n47	14s31	0n 7	21n16	1s24	21n29	0n17	5s 8	0n40	10n19	6s 7	21n29	21n13	16s39		n.a.

Julian Day Number = 3689107.5, Delta T = 10h22m33s
Ecliptic obliquity = 23°01'06, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°24'55, Lahiri = 71°31'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5388

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 47 56	13♊42'59	17♒49	20♊53	9♋18	9♎39	19♒44	10♋ 1	22♋24	14°R49	14♑33	20♋32	22♋13	3♐31	n.a.	S 1
M 2	16 51 52	14°42'04	0♓30	22°57	10°32	9°49	19°45	10° 8	22°27	14♎49	14°33	20°33	22°10	3°38	n.a.	M 2
T 3	16 55 49	15°41'07	13°31	25° 1	11°45	10° 0	19°R45	10°15	22°30	14°48	14°34	20°R34	22° 7	3°44	n.a.	T 3
W 4	16 59 46	16°40'08	26°56	27° 3	12°58	10°11	19°45	10°23	22°33	14°47	14°35	20°33	22° 4	3°51	n.a.	W 4
T 5	17 3 42	17°39'07	10♈48	29° 4	14°11	10°23	19°44	10°30	22°36	14°47	14°36	20°32	22° 1	3°58	n.a.	T 5
F 6	17 7 39	18°38'06	25° 6	1♋ 3	15°25	10°36	19°44	10°37	22°39	14°46	14°37	20°28	21°58	4° 5	n.a.	F 6
S 7	17 11 35	19°37'02	9♉48	3° 0	16°38	10°49	19°43	10°44	22°42	14°46	14°38	20°24	21°54	4°11	n.a.	S 7
S 8	17 15 32	20°35'57	24°48	4°54	17°51	11° 3	19°43	10°51	22°45	14°45	14°39	20°20	21°51	4°18	n.a.	S 8
M 9	17 19 28	21°34'51	9♊59	6°46	19° 4	11°17	19°42	10°59	22°49	14°45	14°39	20°16	21°48	4°25	n.a.	M 9
T 10	17 23 25	22°33'43	25°10	8°34	20°17	11°31	19°40	11° 6	22°52	14°44	14°40	20°13	21°45	4°31	n.a.	T 10
W11	17 27 21	23°32'33	10♋12	10°19	21°30	11°46	19°39	11°13	22°55	14°44	14°41	20°11	21°42	4°38	n.a.	W11
T 12	17 31 18	24°31'21	24°56	12° 0	22°43	12° 2	19°37	11°21	22°58	14°44	14°42	20°D11	21°39	4°45	n.a.	T 12
F 13	17 35 15	25°30'07	9♌16	13°37	23°56	12°18	19°36	11°28	23° 1	14°43	14°43	20°12	21°35	4°51	n.a.	F 13
S 14	17 39 11	26°28'51	23°10	15°10	25° 9	12°34	19°34	11°36	23° 4	14°43	14°44	20°14	21°32	4°58	n.a.	S 14
S 15	17 43 8	27°27'33	6♍37	16°39	26°21	12°51	19°32	11°43	23° 8	14°43	14°45	20°15	21°29	5° 5	n.a.	S 15
M16	17 47 4	28°26'13	19°38	18° 4	27°34	13° 8	19°29	11°51	23°11	14°42	14°46	20°16	21°26	5°11	n.a.	M16
T 17	17 51 1	29°24'51	2♎18	19°24	28°47	13°26	19°27	11°58	23°14	14°42	14°47	20°R16	21°23	5°18	n.a.	T 17
W18	17 54 57	0♋23'27	14°40	20°39	29°59	13°44	19°24	12° 5	23°18	14°42	14°48	20°15	21°19	5°25	n.a.	W18
T 19	17 58 54	1°22'01	26°48	21°50	1♌12	14° 2	19°21	12°13	23°21	14°42	14°50	20°14	21°16	5°31	n.a.	T 19
F 20	18 2 50	2°20'33	8♏46	22°56	2°24	14°21	19°18	12°21	23°24	14°42	14°51	20°12	21°13	5°38	n.a.	F 20
S 21	18 6 47	3°19'03	20°39	23°56	3°37	14°40	19°15	12°28	23°27	14°42	14°52	20° 9	21°10	5°45	n.a.	S 21
S 22	18 10 44	4°17'31	2♐29	24°52	4°49	15° 0	19°12	12°36	23°31	14°42	14°53	20° 6	21° 7	5°52	n.a.	S 22
M23	18 14 40	5°15'58	14°19	25°43	6° 2	15°20	19° 8	12°43	23°34	14°D42	14°54	20° 4	21° 4	5°58	n.a.	M23
T 24	18 18 37	6°14'23	26°12	26°29	7°14	15°40	19° 4	12°51	23°38	14°42	14°55	20° 3	21° 0	6° 5	n.a.	T 24
W25	18 22 33	7°12'46	8♑10	27°10	8°26	16° 0	19° 1	12°58	23°41	14°42	14°56	20° 2	20°57	6°12	n.a.	W25
T 26	18 26 30	8°11'07	20°15	27°45	9°38	16°21	18°56	13° 6	23°44	14°42	14°57	20°D 1	20°54	6°18	n.a.	T 26
F 27	18 30 26	9° 9'27	2♒29	28°15	10°50	16°43	18°52	13°13	23°48	14°42	14°59	20° 1	20°51	6°25	n.a.	F 27
S 28	18 34 23	10° 7'45	14°53	28°40	12° 3	17° 4	18°48	13°21	23°51	14°42	15° 0	20° 2	20°48	6°32	n.a.	S 28
S 29	18 38 20	11° 6'02	27°30	29° 0	13°15	17°26	18°43	13°29	23°55	14°42	15° 1	20° 3	20°45	6°38	n.a.	S 29
M30	18 42 16	12♋ 4'18	10♓21	29♋14	14♌26	17♎48	18♒39	13♋36	23♋58	14♎43	15♌ 2	20♋ 4	20♋41	6♐45	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 3	17s30	2s24	23n11	0n28	23n30	0n48	2s 8	1n45	14s31	0n 7	21n16	1s24	21n28	0n17	5s 7	0n40	10n19	6s 7	21n29	21n13	16s41		n.a.
M 2	22 10	14 15	3 21	23 29	0 39	23 27	0 50	2 14	1 43	14 31	0 7	21 15	1 23	21 28	0 17	5 7	0 40	10 19	6 7	21 29	21 14	16 43		n.a.
T 3	22 16	10 13	4 10	23 45	0 49	23 23	0 53	2 20	1 41	14 31	0 7	21 15	1 23	21 27	0 17	5 7	0 40	10 19	6 7	21 29	21 14	16 45		n.a.
W 4	22 22	5 35	4 47	23 59	1 0	23 19	0 56	2 27	1 39	14 32	0 7	21 14	1 23	21 27	0 17	5 7	0 40	10 19	6 7	21 29	21 15	16 46		n.a.
T 5	22 27	0 32	5 8	24 11	1 10	23 15	0 58	2 33	1 37	14 32	0 7	21 14	1 23	21 26	0 17	5 6	0 40	10 19	6 6	21 29	21 15	16 48		n.a.
F 6	22 33	4n42	5 12	24 21	1 20	23 9	1 1	2 40	1 35	14 32	0 7	21 13	1 23	21 26	0 17	5 6	0 40	10 18	6 6	21 29	21 16	16 50		n.a.
S 7	22 37	9 49	4 55	24 28	1 29	23 3	1 3	2 47	1 33	14 32	0 7	21 13	1 23	21 25	0 17	5 6	0 40	10 18	6 6	21 30	21 16	16 52		n.a.
S 8	22 42	14 27	4 18	24 34	1 38	22 56	1 6	2 54	1 31	14 33	0 7	21 13	1 23	21 25	0 17	5 6	0 40	10 18	6 6	21 31	21 17	16 53		n.a.
M 9	22 45	18 13	3 23	24 37	1 46	22 49	1 8	3 1	1 29	14 33	0 7	21 12	1 23	21 24	0 17	5 6	0 40	10 18	6 6	21 31	21 17	16 55		n.a.
T 10	22 49	20 43	2 13	24 38	1 54	22 41	1 10	3 8	1 27	14 33	0 6	21 12	1 22	21 24	0 17	5 5	0 40	10 18	6 6	21 32	21 18	16 57		n.a.
W11	22 52	21 44	0 55	24 38	2 1	22 32	1 13	3 16	1 25	14 34	0 6	21 11	1 22	21 23	0 17	5 5	0 40	10 18	6 5	21 32	21 18	16 59		n.a.
T 12	22 54	21 12	0n26	24 36	2 7	22 23	1 15	3 23	1 23	14 34	0 6	21 11	1 22	21 23	0 17	5 5	0 40	10 18	6 5	21 32	21 19	17 0		n.a.
F 13	22 57	19 17	1 43	24 32	2 12	22 13	1 17	3 31	1 22	14 35	0 6	21 10	1 22	21 22	0 17	5 5	0 40	10 18	6 5	21 32	21 19	17 2		n.a.
S 14	22 58	16 16	2 52	24 26	2 17	22 2	1 20	3 39	1 20	14 36	0 6	21 10	1 22	21 22	0 17	5 5	0 40	10 18	6 5	21 32	21 20	17 4		n.a.
S 15	23 0	12 28	3 48	24 19	2 20	21 51	1 22	3 47	1 18	14 36	0 6	21 9	1 22	21 21	0 17	5 5	0 40	10 17	6 5	21 31	21 20	17 6		n.a.
M16	23 1	8 12	4 31	24 11	2 23	21 39	1 24	3 55	1 16	14 37	0 6	21 8	1 22	21 21	0 17	5 5	0 40	10 17	6 5	21 31	21 21	17 7		n.a.
T 17	23 1	3 42	5 0	24 2	2 25	21 27	1 26	4 4	1 14	14 38	0 6	21 8	1 22	21 20	0 17	5 5	0 40	10 17	6 5	21 31	21 21	17 9		n.a.
W18	23 1	0s50	5 14	23 51	2 25	21 14	1 28	4 12	1 13	14 39	0 6	21 7	1 22	21 20	0 17	5 5	0 40	10 17	6 4	21 31	21 22	17 11		n.a.
T 19	23 1	5 16	5 13	23 40	2 25	21 0	1 30	4 21	1 11	14 40	0 6	21 7	1 22	21 19	0 17	5 5	0 40	10 17	6 4	21 31	21 22	17 13		n.a.
F 20	23 0	9 26	4 59	23 28	2 23	20 46	1 32	4 30	1 9	14 41	0 6	21 6	1 22	21 19	0 17	5 5	0 40	10 17	6 4	21 32	21 23	17 14		n.a.
S 21	22 59	13 13	4 32	23 15	2 21	20 32	1 34	4 38	1 8	14 42	0 5	21 6	1 21	21 18	0 17	5 5	0 40	10 16	6 4	21 32	21 23	17 16		n.a.
S 22	22 57	16 28	3 53	23 1	2 17	20 16	1 36	4 47	1 6	14 43	0 5	21 5	1 21	21 17	0 17	5 5	0 40	10 16	6 4	21 33	21 24	17 18		n.a.
M23	22 55	19 3	3 5	22 47	2 12	20 1	1 37	4 56	1 4	14 44	0 5	21 4	1 21	21 17	0 17	5 5	0 40	10 16	6 4	21 33	21 24	17 20		n.a.
T 24	22 52	20 50	2 8	22 33	2 6	19 44	1 39	5 6	1 3	14 46	0 5	21 4	1 21	21 16	0 17	5 5	0 40	10 16	6 4	21 33	21 25	17 21		n.a.
W25	22 50	21 41	1 5	22 19	1 59	19 28	1 41	5 15	1 1	14 47	0 5	21 3	1 21	21 16	0 17	5 5	0 40	10 16	6 3	21 33	21 25	17 23		n.a.
T 26	22 46	21 33	0s 1	22 4	1 51	19 10	1 42	5 24	1 0	14 48	0 5	21 2	1 21	21 15	0 17	5 5	0 40	10 15	6 3	21 33	21 26	17 25		n.a.
F 27	22 43	20 22	1 9	21 49	1 42	18 52	1 44	5 34	0 58	14 50	0 5	21 2	1 21	21 15	0 17	5 5	0 40	10 15	6 3	21 33	21 26	17 27		n.a.
S 28	22 38	18 13	2 14	21 34	1 32	18 34	1 45	5 43	0 57	14 51	0 5	21 1	1 21	21 14	0 17	5 5	0 40	10 15	6 3	21 33	21 26	17 28		n.a.
S 29	22 34	15 9	3 13	21 19	1 20	18 15	1 47	5 53	0 55	14 52	0 5	21 1	1 21	21 13	0 17	5 5	0 40	10 15	6 3	21 33	21 27	17 30		n.a.
M30	22n29	11s20	4s 4	21n 4	1n 8	17n56	1n48	6s 2	0n54	14s54	0n 5	21n 0	1s21	21n13	0n17	5s 5	0n40	10n15	6s 3	21n33	21n27	17s32		n.a.

Julian Day Number = 3689138.5, Delta T = 10h22m35s
Ecliptic obliquity = 23°01'06, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°24'59, Lahiri = 71°31'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5388

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 46 13	13♋ 2'32	23♓29	29♋23	15♌38	18♎11	18°R34	13♋44	24♋ 2	14♎43	15♌ 4	20♋ 4	20♋38	6♐52	n.a.	T 1
W 2	18 50 9	14° 0'45	6♈56	29°R27	16°50	18°34	18♒29	13°51	24° 5	14°43	15° 5	20° 5	20°35	6°58	n.a.	W 2
T 3	18 54 6	14°58'56	20°42	29°27	18° 2	18°57	18°24	13°59	24° 9	14°43	15° 6	20°R 5	20°32	7° 5	n.a.	T 3
F 4	18 58 2	15°57'07	4♉48	29°21	19°14	19°20	18°18	14° 7	24°12	14°44	15° 7	20° 5	20°29	7°12	n.a.	F 4
S 5	19 1 59	16°55'16	19°12	29°11	20°25	19°44	18°13	14°14	24°16	14°44	15° 9	20° 4	20°25	7°18	n.a.	S 5
S 6	19 5 55	17°53'24	3♊52	28°56	21°37	20° 8	18° 7	14°22	24°19	14°45	15°10	20° 4	20°22	7°25	n.a.	S 6
M 7	19 9 52	18°51'31	18°42	28°37	22°48	20°32	18° 2	14°29	24°23	14°45	15°11	20° 4	20°19	7°32	n.a.	M 7
T 8	19 13 49	19°49'37	3♋35	28°15	24° 0	20°56	17°56	14°37	24°26	14°45	15°12	20°D 4	20°16	7°38	n.a.	T 8
W 9	19 17 45	20°47'42	18°24	27°49	25°11	21°21	17°50	14°44	24°30	14°46	15°14	20°R 4	20°13	7°45	n.a.	W 9
T 10	19 21 42	21°45'45	3♌ 1	27°21	26°22	21°46	17°44	14°52	24°33	14°47	15°15	20° 4	20°10	7°52	n.a.	T 10
F 11	19 25 38	22°43'46	17°20	26°50	27°34	22°11	17°38	15° 0	24°37	14°47	15°16	20° 4	20° 6	7°58	n.a.	F 11
S 12	19 29 35	23°41'46	1♍17	26°18	28°45	22°37	17°31	15° 7	24°40	14°48	15°18	20° 3	20° 3	8° 5	n.a.	S 12
S 13	19 33 31	24°39'45	14°49	25°44	29°56	23° 3	17°25	15°15	24°44	14°48	15°19	20° 3	20° 0	8°12	n.a.	S 13
M14	19 37 28	25°37'42	27°56	25°10	1♍ 7	23°28	17°18	15°22	24°47	14°49	15°21	20° 2	19°57	8°19	n.a.	M14
T 15	19 41 25	26°35'37	10♎40	24°36	2°18	23°55	17°12	15°30	24°51	14°50	15°22	20° 2	19°54	8°25	n.a.	T 15
W16	19 45 21	27°33'31	23° 5	24° 3	3°29	24°21	17° 5	15°37	24°54	14°51	15°23	20°D 2	19°51	8°32	n.a.	W16
T 17	19 49 18	28°31'23	5♏15	23°30	4°39	24°48	16°58	15°45	24°58	14°51	15°25	20° 2	19°47	8°39	n.a.	T 17
F 18	19 53 14	29°29'14	17°13	23° 0	5°50	25°15	16°51	15°52	25° 1	14°52	15°26	20° 2	19°44	8°45	n.a.	F 18
S 19	19 57 11	0♌27'03	29° 5	22°31	7° 1	25°42	16°44	16° 0	25° 5	14°53	15°27	20° 3	19°41	8°52	n.a.	S 19
S 20	20 1 7	1°24'51	10♐54	22° 5	8°11	26° 9	16°37	16° 7	25° 8	14°54	15°29	20° 4	19°38	8°59	n.a.	S 20
M21	20 5 4	2°22'38	22°46	21°43	9°21	26°36	16°30	16°14	25°12	14°55	15°30	20° 5	19°35	9° 5	n.a.	M21
T 22	20 9 0	3°20'24	4♑44	21°24	10°32	27° 4	16°23	16°22	25°15	14°56	15°32	20° 6	19°31	9°12	n.a.	T 22
W23	20 12 57	4°18'08	16°50	21° 8	11°42	27°32	16°15	16°29	25°19	14°57	15°33	20°R 6	19°28	9°19	n.a.	W23
T 24	20 16 54	5°15'51	29° 6	20°57	12°52	28° 0	16° 8	16°37	25°22	14°58	15°34	20° 6	19°25	9°25	n.a.	T 24
F 25	20 20 50	6°13'33	11♒36	20°50	14° 2	28°28	16° 1	16°44	25°26	14°59	15°36	20° 5	19°22	9°32	n.a.	F 25
S 26	20 24 47	7°11'14	24°19	20°D47	15°12	28°57	15°53	16°51	25°29	15° 0	15°37	20° 4	19°19	9°39	n.a.	S 26
S 27	20 28 43	8° 8'54	7♓16	20°48	16°22	29°25	15°46	16°58	25°33	15° 1	15°39	20° 1	19°16	9°45	n.a.	S 27
M28	20 32 40	9° 6'33	20°27	20°55	17°32	29°54	15°38	17° 6	25°36	15° 2	15°40	19°59	19°12	9°52	n.a.	M28
T 29	20 36 36	10° 4'11	3♈51	21° 5	18°41	0♏23	15°31	17°13	25°40	15° 3	15°41	19°56	19° 9	9°59	n.a.	T 29
W30	20 40 33	11° 1'48	17°29	21°20	19°51	0°52	15°23	17°20	25°43	15° 4	15°43	19°54	19° 6	10° 5	n.a.	W30
T 31	20 44 30	11♌59'25	1♉20	21♋40	21♍ 0	1♏21	15♒15	17♋27	25♋46	15♎ 5	15♌44	19♋53	19♋ 3	10♐12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n24	6s54	4s44	20n49	0n55	17n36	1n49	6s12	0n52	14s56	0n 4	20n59	1s21	21n12	0n17	5s 5	0n40	10n14	6s 3	21n33	21n28	17s33		n.a.
W 2	22 18	2 3	5 9	20 34	0 40	17 16	1 50	6 22	0 51	14 57	0 4	20 58	1 21	21 12	0 17	5 5	0 40	10 14	6 3	21 33	21 28	17 35		n.a.
T 3	22 12	3n 2	5 17	20 19	0 25	16 56	1 51	6 32	0 49	14 59	0 4	20 58	1 21	21 11	0 17	5 5	0 40	10 14	6 2	21 33	21 29	17 37		n.a.
F 4	22 5	8 4	5 7	20 5	0 9	16 35	1 53	6 42	0 48	15 1	0 4	20 57	1 21	21 10	0 17	5 6	0 40	10 14	6 2	21 33	21 29	17 38		n.a.
S 5	21 58	12 46	4 37	19 51	0s 7	16 13	1 53	6 52	0 46	15 2	0 4	20 56	1 20	21 10	0 17	5 6	0 40	10 13	6 2	21 33	21 30	17 40		n.a.
S 6	21 51	16 48	3 49	19 37	0 24	15 52	1 54	7 2	0 45	15 4	0 4	20 56	1 20	21 9	0 17	5 6	0 40	10 13	6 2	21 33	21 30	17 42		n.a.
M 7	21 43	19 48	2 46	19 23	0 42	15 29	1 55	7 12	0 44	15 6	0 4	20 55	1 20	21 9	0 17	5 6	0 40	10 13	6 2	21 33	21 31	17 44		n.a.
T 8	21 35	21 28	1 30	19 10	1 0	15 7	1 56	7 23	0 42	15 8	0 4	20 54	1 20	21 8	0 17	5 6	0 40	10 13	6 2	21 33	21 31	17 45		n.a.
W 9	21 27	21 38	0 9	18 57	1 18	14 44	1 56	7 33	0 41	15 10	0 4	20 53	1 20	21 7	0 17	5 6	0 40	10 12	6 2	21 33	21 32	17 47		n.a.
T 10	21 18	20 18	1n11	18 45	1 36	14 21	1 57	7 43	0 40	15 12	0 4	20 53	1 20	21 7	0 17	5 7	0 40	10 12	6 2	21 33	21 32	17 49		n.a.
F 11	21 8	17 41	2 26	18 33	1 54	13 57	1 57	7 54	0 38	15 14	0 3	20 52	1 20	21 6	0 17	5 7	0 40	10 12	6 2	21 33	21 33	17 50		n.a.
S 12	20 59	14 6	3 29	18 22	2 12	13 33	1 58	8 4	0 37	15 16	0 3	20 51	1 20	21 6	0 17	5 7	0 40	10 12	6 1	21 33	21 33	17 52		n.a.
S 13	20 49	9 53	4 19	18 11	2 29	13 9	1 58	8 15	0 36	15 18	0 3	20 50	1 20	21 5	0 17	5 7	0 40	10 11	6 1	21 33	21 33	17 54		n.a.
M14	20 39	5 19	4 54	18 1	2 45	12 44	1 58	8 25	0 35	15 20	0 3	20 49	1 20	21 4	0 17	5 8	0 40	10 11	6 1	21 33	21 34	17 55		n.a.
T 15	20 28	0 40	5 13	17 51	3 1	12 19	1 58	8 36	0 33	15 22	0 3	20 49	1 20	21 4	0 17	5 8	0 40	10 11	6 1	21 33	21 34	17 57		n.a.
W16	20 17	3s54	5 17	17 42	3 16	11 54	1 58	8 47	0 32	15 24	0 3	20 48	1 20	21 3	0 17	5 8	0 40	10 10	6 1	21 33	21 35	17 59		n.a.
T 17	20 6	8 13	5 6	17 34	3 30	11 29	1 58	8 57	0 31	15 26	0 3	20 47	1 20	21 3	0 17	5 9	0 40	10 10	6 1	21 33	21 35	18 0		n.a.
F 18	19 54	12 9	4 42	17 27	3 42	11 3	1 58	9 8	0 30	15 28	0 3	20 46	1 20	21 2	0 17	5 9	0 40	10 10	6 1	21 33	21 36	18 2		n.a.
S 19	19 42	15 35	4 7	17 20	3 54	10 37	1 58	9 19	0 29	15 30	0 3	20 45	1 20	21 1	0 17	5 9	0 40	10 9	6 1	21 33	21 36	18 4		n.a.
S 20	19 30	18 22	3 21	17 14	4 4	10 11	1 58	9 30	0 27	15 32	0 2	20 45	1 20	21 1	0 17	5 10	0 40	10 9	6 1	21 33	21 37	18 5		n.a.
M21	19 17	20 24	2 26	17 9	4 12	9 44	1 57	9 41	0 26	15 35	0 2	20 44	1 20	21 0	0 17	5 10	0 40	10 9	6 1	21 33	21 37	18 7		n.a.
T 22	19 4	21 32	1 24	17 4	4 20	9 18	1 57	9 51	0 25	15 37	0 2	20 43	1 20	21 0	0 17	5 10	0 39	10 8	6 1	21 33	21 38	18 9		n.a.
W23	18 51	21 41	0 18	17 1	4 26	8 51	1 56	10 2	0 24	15 39	0 2	20 42	1 20	20 59	0 17	5 11	0 39	10 8	6 1	21 33	21 38	18 10		n.a.
T 24	18 37	20 47	0s50	16 58	4 30	8 24	1 55	10 13	0 23	15 41	0 2	20 41	1 20	20 58	0 17	5 11	0 39	10 8	6 0	21 33	21 38	18 12		n.a.
F 25	18 23	18 52	1 56	16 55	4 34	7 56	1 54	10 24	0 22	15 44	0 2	20 40	1 20	20 58	0 17	5 11	0 39	10 7	6 0	21 33	21 39	18 13		n.a.
S 26	18 9	15 59	2 58	16 54	4 36	7 29	1 53	10 35	0 21	15 46	0 2	20 40	1 20	20 57	0 17	5 12	0 39	10 7	6 0	21 33	21 39	18 15		n.a.
S 27	17 55	12 17	3 52	16 53	4 37	7 1	1 52	10 46	0 20	15 48	0 2	20 39	1 20	20 56	0 17	5 12	0 39	10 7	6 0	21 33	21 40	18 17		n.a.
M28	17 40	7 56	4 34	16 52	4 36	6 34	1 51	10 57	0 18	15 51	0 2	20 38	1 20	20 56	0 17	5 13	0 39	10 6	6 0	21 34	21 40	18 18		n.a.
T 29	17 25	3 8	5 3	16 52	4 35	6 6	1 50	11 8	0 17	15 53	0 1	20 37	1 20	20 55	0 17	5 13	0 39	10 6	6 0	21 34	21 41	18 20		n.a.
W30	17 9	1n53	5 15	16 53	4 32	5 38	1 49	11 19	0 16	15 55	0 1	20 36	1 20	20 55	0 17	5 14	0 39	10 6	6 0	21 34	21 41	18 22		n.a.
T 31	16n54	6n53	5s 9	16n53	4s29	5n 9	1n47	11s30	0n15	15s58	0n 1	20n35	1s20	20n54	0n17	5s14	0n39	10n 5	6s 0	21n35	21n42	18s23		n.a.

Julian Day Number = 3689168.5, Delta T = 10h22m37s
Ecliptic obliquity = 23°01'06, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°25'04, Lahiri = 71°32'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5388

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 48 26	12♌57'02	15♉22	22♋ 4	22♍ 9	1♏51	15°R 8	17♋34	25♋50	15♎ 6	15♌46	19°D52	19♋ 0	10♐19	n.a.	F 1
S 2	20 52 23	13°54'38	29°34	22°32	23°19	2°20	15♒ 0	17°41	25°53	15° 8	15°47	19♋53	18°57	10°25	n.a.	S 2
S 3	20 56 19	14°52'13	13♊55	23° 5	24°28	2°50	14°52	17°49	25°57	15° 9	15°49	19°54	18°53	10°32	n.a.	S 3
M 4	21 0 16	15°49'48	28°20	23°42	25°37	3°20	14°45	17°56	26° 0	15°10	15°50	19°55	18°50	10°39	n.a.	M 4
T 5	21 4 12	16°47'23	12♋48	24°23	26°46	3°50	14°37	18° 3	26° 3	15°12	15°52	19°R56	18°47	10°45	n.a.	T 5
W 6	21 8 9	17°44'56	27°13	25° 8	27°54	4°21	14°29	18°10	26° 7	15°13	15°53	19°56	18°44	10°52	n.a.	W 6
T 7	21 12 6	18°42'30	11♌30	25°57	29° 3	4°51	14°22	18°17	26°10	15°14	15°54	19°55	18°41	10°59	n.a.	T 7
F 8	21 16 2	19°40'02	25°34	26°50	0♎12	5°22	14°14	18°23	26°13	15°16	15°56	19°52	18°37	11° 5	n.a.	F 8
S 9	21 19 59	20°37'34	9♍22	27°47	1°20	5°52	14° 6	18°30	26°17	15°17	15°57	19°48	18°34	11°12	n.a.	S 9
S 10	21 23 55	21°35'05	22°50	28°48	2°28	6°23	13°59	18°37	26°20	15°19	15°59	19°43	18°31	11°19	n.a.	S 10
M11	21 27 52	22°32'35	5♎56	29°52	3°37	6°54	13°51	18°44	26°23	15°20	16° 0	19°38	18°28	11°25	n.a.	M11
T 12	21 31 48	23°30'04	18°41	1♌ 0	4°45	7°25	13°44	18°51	26°26	15°22	16° 2	19°34	18°25	11°32	n.a.	T 12
W13	21 35 45	24°27'33	1♏ 7	2°12	5°52	7°57	13°36	18°57	26°30	15°23	16° 3	19°30	18°22	11°39	n.a.	W13
T 14	21 39 41	25°25'01	13°18	3°27	7° 0	8°28	13°29	19° 4	26°33	15°25	16° 4	19°28	18°18	11°45	n.a.	T 14
F 15	21 43 38	26°22'28	25°17	4°46	8° 8	9° 0	13°22	19°10	26°36	15°26	16° 6	19°D27	18°15	11°52	n.a.	F 15
S 16	21 47 35	27°19'54	7♐ 9	6° 9	9°15	9°31	13°14	19°17	26°39	15°28	16° 7	19°27	18°12	11°59	n.a.	S 16
S 17	21 51 31	28°17'20	18°59	7°35	10°23	10° 3	13° 7	19°24	26°42	15°29	16° 9	19°29	18° 9	12° 5	n.a.	S 17
M18	21 55 28	29°14'45	0♑52	9° 4	11°30	10°35	13° 0	19°30	26°45	15°31	16°10	19°30	18° 6	12°12	n.a.	M18
T 19	21 59 24	0♍12'10	12°53	10°37	12°37	11° 7	12°53	19°36	26°48	15°33	16°11	19°31	18° 2	12°19	n.a.	T 19
W20	22 3 21	1° 9'34	25° 6	12°13	13°43	11°40	12°46	19°43	26°52	15°34	16°13	19°R31	17°59	12°25	n.a.	W20
T 21	22 7 17	2° 6'57	7♒34	13°52	14°50	12°12	12°39	19°49	26°55	15°36	16°14	19°30	17°56	12°32	n.a.	T 21
F 22	22 11 14	3° 4'20	20°19	15°34	15°57	12°45	12°32	19°55	26°58	15°38	16°16	19°26	17°53	12°39	n.a.	F 22
S 23	22 15 10	4° 1'43	3♓22	17°20	17° 3	13°17	12°25	20° 1	27° 1	15°40	16°17	19°21	17°50	12°45	n.a.	S 23
S 24	22 19 7	4°59'05	16°42	19° 9	18° 9	13°50	12°19	20° 8	27° 3	15°41	16°18	19°14	17°47	12°52	n.a.	S 24
M25	22 23 4	5°56'27	0♈19	21° 0	19°15	14°23	12°12	20°14	27° 6	15°43	16°20	19° 7	17°43	12°59	n.a.	M25
T 26	22 27 0	6°53'50	14° 8	22°55	20°21	14°56	12° 6	20°20	27° 9	15°45	16°21	18°59	17°40	13° 5	n.a.	T 26
W27	22 30 57	7°51'12	28° 7	24°52	21°26	15°29	12° 0	20°26	27°12	15°47	16°22	18°53	17°37	13°12	n.a.	W27
T 28	22 34 53	8°48'34	12♉12	26°52	22°32	16° 2	11°54	20°32	27°15	15°49	16°24	18°48	17°34	13°19	n.a.	T 28
F 29	22 38 50	9°45'57	26°21	28°53	23°37	16°35	11°47	20°37	27°18	15°50	16°25	18°45	17°31	13°25	n.a.	F 29
S 30	22 42 46	10°43'19	10♊31	0♍57	24°42	17° 9	11°42	20°43	27°21	15°52	16°26	18°D45	17°28	13°32	n.a.	S 30
S 31	22 46 43	11♍40'43	24♊40	3♍ 3	25♎47	17♏42	11♒36	20♋49	27♋23	15♎54	16♌28	18♋45	17♋24	13♐39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n38	11n37	4s44	16n54	4s24	4n41	1n46	11s41	0n14	16s 0	0n 1	20n34	1s20	20n53	0n17	5s15	0n39	10n 5	6s 0	21n35	21n42	18s25		n.a.
S 2	16 22	15 45	4 3	16 55	4 19	4 13	1 44	11 52	0 13	16 2	0 1	20 33	1 20	20 53	0 17	5 15	0 39	10 5	6 0	21 35	21 42	18 26		n.a.
S 3	16 5	19 0	3 5	16 56	4 12	3 44	1 43	12 3	0 12	16 4	0 1	20 32	1 20	20 52	0 17	5 16	0 39	10 4	6 0	21 34	21 43	18 28		n.a.
M 4	15 49	21 5	1 56	16 57	4 5	3 16	1 41	12 14	0 11	16 7	0 1	20 32	1 20	20 52	0 17	5 16	0 39	10 4	6 0	21 34	21 43	18 30		n.a.
T 5	15 32	21 46	0 39	16 58	3 57	2 47	1 39	12 25	0 10	16 9	0 1	20 31	1 20	20 51	0 17	5 17	0 39	10 4	6 0	21 34	21 44	18 31		n.a.
W 6	15 15	21 0	0n40	16 59	3 49	2 18	1 37	12 36	0 9	16 11	0 0	20 30	1 20	20 50	0 17	5 17	0 39	10 3	6 0	21 34	21 44	18 33		n.a.
T 7	14 57	18 53	1 56	16 59	3 40	1 49	1 35	12 47	0 8	16 14	0 0	20 29	1 20	20 50	0 17	5 18	0 39	10 3	6 0	21 34	21 45	18 34		n.a.
F 8	14 40	15 39	3 3	16 59	3 30	1 20	1 32	12 58	0 7	16 16	0 0	20 28	1 20	20 49	0 17	5 18	0 39	10 3	6 0	21 35	21 45	18 36		n.a.
S 9	14 22	11 36	3 58	16 58	3 20	0 52	1 30	13 9	0 6	16 18	0 0	20 27	1 20	20 49	0 17	5 19	0 39	10 2	6 0	21 35	21 45	18 38		n.a.
S 10	14 4	7 4	4 39	16 57	3 9	0 23	1 28	13 20	0 6	16 21	0 0	20 26	1 20	20 48	0 17	5 19	0 39	10 2	6 0	21 36	21 46	18 39		n.a.
M11	13 45	2 20	5 3	16 55	2 58	0s 6	1 25	13 30	0 5	16 23	0s 0	20 25	1 20	20 47	0 17	5 20	0 39	10 1	5 59	21 37	21 46	18 41		n.a.
T 12	13 27	2s22	5 12	16 52	2 46	0 35	1 22	13 41	0 4	16 25	0 0	20 24	1 20	20 47	0 17	5 20	0 39	10 1	5 59	21 37	21 47	18 42		n.a.
W13	13 8	6 52	5 6	16 49	2 34	1 4	1 20	13 52	0 3	16 27	0 0	20 23	1 20	20 46	0 17	5 21	0 39	10 1	5 59	21 38	21 47	18 44		n.a.
T 14	12 49	11 0	4 46	16 44	2 22	1 33	1 17	14 3	0 2	16 29	0 0	20 22	1 20	20 46	0 17	5 22	0 39	10 0	5 59	21 38	21 48	18 45		n.a.
F 15	12 30	14 39	4 13	16 38	2 10	2 2	1 14	14 14	0 1	16 32	0 1	20 22	1 20	20 45	0 17	5 22	0 39	10 0	5 59	21 38	21 48	18 47		n.a.
S 16	12 11	17 40	3 30	16 31	1 57	2 31	1 11	14 24	0 0	16 34	0 1	20 21	1 20	20 45	0 18	5 23	0 39	10 0	5 59	21 38	21 48	18 49		n.a.
S 17	11 52	19 56	2 39	16 22	1 45	3 0	1 8	14 35	0s 1	16 36	0 1	20 20	1 20	20 44	0 18	5 23	0 39	9 59	5 59	21 38	21 49	18 50		n.a.
M18	11 32	21 21	1 40	16 12	1 32	3 29	1 5	14 46	0 2	16 38	0 1	20 19	1 20	20 43	0 18	5 24	0 39	9 59	5 59	21 38	21 49	18 52		n.a.
T 19	11 12	21 49	0 36	16 0	1 19	3 57	1 1	14 57	0 2	16 40	0 1	20 18	1 20	20 43	0 18	5 25	0 39	9 58	5 59	21 38	21 50	18 53		n.a.
W20	10 52	21 14	0s30	15 47	1 6	4 26	0 58	15 7	0 3	16 42	0 1	20 17	1 20	20 42	0 18	5 25	0 39	9 58	5 59	21 38	21 50	18 55		n.a.
T 21	10 32	19 37	1 36	15 31	0 53	4 55	0 54	15 18	0 4	16 44	0 1	20 16	1 20	20 42	0 18	5 26	0 39	9 58	5 59	21 38	21 50	18 56		n.a.
F 22	10 12	16 59	2 39	15 14	0 41	5 23	0 51	15 28	0 5	16 46	0 1	20 15	1 20	20 41	0 18	5 27	0 39	9 57	5 59	21 38	21 51	18 58		n.a.
S 23	9 52	13 26	3 35	14 55	0 28	5 52	0 47	15 39	0 6	16 48	0 1	20 14	1 20	20 41	0 18	5 27	0 39	9 57	5 59	21 39	21 51	18 59		n.a.
S 24	9 31	9 9	4 20	14 34	0 16	6 20	0 43	15 49	0 7	16 50	0 2	20 13	1 20	20 40	0 18	5 28	0 39	9 57	5 59	21 40	21 52	19 1		n.a.
M25	9 10	4 21	4 51	14 11	0 4	6 48	0 39	15 59	0 7	16 52	0 2	20 12	1 20	20 40	0 18	5 29	0 39	9 56	5 59	21 41	21 52	19 2		n.a.
T 26	8 50	0n45	5 6	13 46	0n 8	7 16	0 35	16 10	0 8	16 54	0 2	20 12	1 20	20 39	0 18	5 29	0 39	9 56	5 59	21 42	21 52	19 4		n.a.
W27	8 29	5 53	5 4	13 18	0 19	7 44	0 31	16 20	0 9	16 56	0 2	20 11	1 20	20 38	0 18	5 30	0 39	9 55	5 59	21 43	21 53	19 6		n.a.
T 28	8 8	10 44	4 42	12 49	0 30	8 12	0 27	16 30	0 10	16 57	0 2	20 10	1 20	20 38	0 18	5 31	0 39	9 55	5 59	21 44	21 53	19 7		n.a.
F 29	7 46	15 2	4 4	12 17	0 40	8 40	0 22	16 40	0 11	16 59	0 2	20 9	1 20	20 37	0 18	5 31	0 39	9 55	5 59	21 44	21 54	19 9		n.a.
S 30	7 25	18 29	3 11	11 43	0 49	9 7	0 18	16 50	0 11	17 1	0 2	20 8	1 20	20 37	0 18	5 32	0 39	9 54	5 59	21 44	21 54	19 10		n.a.
S 31	7n 4	20n49	2s 6	11n 7	0n58	9s35	0n14	17s 0	0s12	17s 2	0s 2	20n 7	1s20	20n36	0n18	5s33	0n39	9n54	5s59	21n44	21n55	19s12		n.a.

Julian Day Number = 3689199.5, Delta T = 10h22m39s
Ecliptic obliquity = 23°01'07, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°25'08, Lahiri = 71°32'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5388

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 50 39	12♍38'06	8♋48	5♍ 9	26♎51	18♏16	11°R30	20♋55	27♋26	15♎56	16♑29	18♋46	17♋21	13♐45	n.a.	M 1
T 2	22 54 36	13°35'30	22°52	7°17	27°56	18°49	11♒25	21° 0	27°29	15°58	16°30	18°R46	17°18	13°52	n.a.	T 2
W 3	22 58 33	14°32'54	6♌51	9°26	29° 0	19°23	11°19	21° 6	27°31	16° 0	16°32	18°45	17°15	13°59	n.a.	W 3
T 4	23 2 29	15°30'18	20°43	11°35	0♏ 4	19°57	11°14	21°11	27°34	16° 2	16°33	18°41	17°12	14° 5	n.a.	T 4
F 5	23 6 26	16°27'43	4♍24	13°45	1° 7	20°31	11° 9	21°17	27°37	16° 4	16°34	18°35	17° 8	14°12	n.a.	F 5
S 6	23 10 22	17°25'07	17°53	15°54	2°11	21° 6	11° 4	21°22	27°39	16° 6	16°36	18°27	17° 5	14°19	n.a.	S 6
S 7	23 14 19	18°22'32	1♎ 7	18° 3	3°14	21°40	10°59	21°27	27°42	16° 8	16°37	18°17	17° 2	14°25	n.a.	S 7
M 8	23 18 15	19°19'57	14° 3	20°11	4°17	22°14	10°54	21°33	27°44	16°10	16°38	18° 6	16°59	14°32	n.a.	M 8
T 9	23 22 12	20°17'22	26°43	22°19	5°20	22°49	10°50	21°38	27°47	16°12	16°39	17°56	16°56	14°39	n.a.	T 9
W10	23 26 8	21°14'47	9♏ 6	24°26	6°22	23°23	10°45	21°43	27°49	16°14	16°40	17°48	16°53	14°45	n.a.	W10
T 11	23 30 5	22°12'12	21°14	26°31	7°24	23°58	10°41	21°48	27°52	16°16	16°42	17°41	16°49	14°52	n.a.	T 11
F 12	23 34 2	23° 9'38	3♐12	28°35	8°26	24°33	10°37	21°53	27°54	16°18	16°43	17°37	16°46	14°59	n.a.	F 12
S 13	23 37 58	24° 7'03	15° 3	0♎38	9°28	25° 8	10°33	21°58	27°56	16°20	16°44	17°35	16°43	15° 5	n.a.	S 13
S 14	23 41 55	25° 4'29	26°52	2°39	10°29	25°43	10°30	22° 2	27°59	16°22	16°45	17°D34	16°40	15°12	n.a.	S 14
M15	23 45 51	26° 1'55	8♑45	4°38	11°30	26°18	10°26	22° 7	28° 1	16°24	16°46	17°35	16°37	15°19	n.a.	M15
T 16	23 49 48	26°59'21	20°48	6°36	12°31	26°53	10°23	22°12	28° 3	16°27	16°48	17°R35	16°34	15°25	n.a.	T 16
W17	23 53 44	27°56'47	3♒ 4	8°33	13°31	27°28	10°20	22°16	28° 5	16°29	16°49	17°34	16°30	15°32	n.a.	W17
T 18	23 57 41	28°54'13	15°38	10°27	14°31	28° 4	10°17	22°21	28° 7	16°31	16°50	17°31	16°27	15°39	n.a.	T 18
F 19	0 1 37	29°51'40	28°34	12°20	15°30	28°39	10°14	22°25	28° 9	16°33	16°51	17°25	16°24	15°45	n.a.	F 19
S 20	0 5 34	0♎49'07	11♓53	14°12	16°30	29°15	10°11	22°29	28°11	16°35	16°52	17°17	16°21	15°52	n.a.	S 20
S 21	0 9 30	1°46'35	25°35	16° 1	17°29	29°50	10° 9	22°33	28°13	16°37	16°53	17° 7	16°18	15°59	n.a.	S 21
M22	0 13 27	2°44'03	9♈36	17°49	18°27	0♐26	10° 6	22°38	28°15	16°39	16°54	16°56	16°14	16° 5	n.a.	M22
T 23	0 17 24	3°41'32	23°52	19°36	19°25	1° 2	10° 4	22°42	28°17	16°42	16°55	16°45	16°11	16°12	n.a.	T 23
W24	0 21 20	4°39'01	8♉17	21°20	20°23	1°38	10° 2	22°46	28°19	16°44	16°56	16°35	16° 8	16°19	n.a.	W24
T 25	0 25 17	5°36'32	22°45	23° 3	21°20	2°14	10° 1	22°50	28°21	16°46	16°57	16°28	16° 5	16°25	n.a.	T 25
F 26	0 29 13	6°34'03	7♊10	24°45	22°17	2°50	9°59	22°53	28°23	16°48	16°58	16°23	16° 2	16°32	n.a.	F 26
S 27	0 33 10	7°31'36	21°29	26°25	23°13	3°26	9°58	22°57	28°24	16°50	16°59	16°21	15°59	16°39	n.a.	S 27
S 28	0 37 6	8°29'09	5♋39	28° 3	24° 9	4° 2	9°56	23° 1	28°26	16°53	17° 0	16°20	15°55	16°45	n.a.	S 28
M29	0 41 3	9°26'44	19°38	29°39	25° 4	4°39	9°55	23° 4	28°28	16°55	17° 1	16°20	15°52	16°52	n.a.	M29
T 30	0 44 59	10♎24'20	3♌28	1♏14	25♏59	5♐15	9♒55	23♋ 8	28♋29	16♎57	17♌ 2	16♋19	15♋49	16♐59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n42	21n51	0s53	10n29	1n 6	10s 2	0n 9	17s10	0s13	17s 4	0s 2	20n 6	1s20	20n36	0n18	5s34	0n39	9n53	5s59	21n44	21n55	19s13		n.a.
T 2	6 21	21 29	0n22	9 50	1 14	10 29	0 4	17 20	0 14	17 6	0 3	20 5	1 20	20 35	0 18	5 34	0 39	9 53	5 59	21 44	21 55	19 15		n.a.
W 3	5 59	19 47	1 35	9 8	1 20	10 56	0s 0	17 30	0 14	17 7	0 3	20 5	1 20	20 35	0 18	5 35	0 39	9 53	5 59	21 44	21 56	19 16		n.a.
T 4	5 37	16 54	2 42	8 26	1 26	11 23	0 5	17 40	0 15	17 9	0 3	20 4	1 20	20 34	0 18	5 36	0 39	9 52	5 59	21 44	21 56	19 18		n.a.
F 5	5 15	13 8	3 39	7 41	1 31	11 49	0 10	17 49	0 16	17 10	0 3	20 3	1 20	20 34	0 18	5 37	0 39	9 52	5 59	21 45	21 56	19 19		n.a.
S 6	4 53	8 45	4 22	6 56	1 35	12 15	0 15	17 59	0 17	17 12	0 3	20 2	1 20	20 33	0 18	5 37	0 39	9 52	5 59	21 46	21 57	19 21		n.a.
S 7	4 31	4 1	4 51	6 10	1 39	12 42	0 20	18 8	0 17	17 13	0 3	20 1	1 20	20 33	0 18	5 38	0 39	9 51	5 59	21 48	21 57	19 22		n.a.
M 8	4 9	0s47	5 3	5 23	1 41	13 7	0 25	18 18	0 18	17 14	0 3	20 0	1 20	20 33	0 18	5 39	0 39	9 51	5 59	21 49	21 58	19 23		n.a.
T 9	3 47	5 26	5 0	4 35	1 43	13 33	0 31	18 27	0 19	17 16	0 3	19 59	1 20	20 32	0 18	5 40	0 39	9 50	5 59	21 50	21 58	19 25		n.a.
W10	3 25	9 47	4 43	3 46	1 44	13 59	0 36	18 36	0 19	17 17	0 3	19 59	1 21	20 32	0 18	5 40	0 39	9 50	5 59	21 52	21 58	19 26		n.a.
T 11	3 2	13 40	4 14	2 57	1 44	14 24	0 41	18 46	0 20	17 18	0 4	19 58	1 21	20 31	0 18	5 41	0 39	9 50	5 59	21 52	21 59	19 28		n.a.
F 12	2 40	16 56	3 34	2 8	1 43	14 49	0 47	18 55	0 21	17 19	0 4	19 57	1 21	20 31	0 18	5 42	0 39	9 49	5 59	21 53	21 59	19 29		n.a.
S 13	2 18	19 28	2 44	1 19	1 42	15 13	0 53	19 4	0 22	17 21	0 4	19 56	1 21	20 30	0 18	5 43	0 39	9 49	6 0	21 53	22 0	19 31		n.a.
S 14	1 55	21 11	1 48	0 30	1 40	15 38	0 58	19 13	0 22	17 22	0 4	19 55	1 21	20 30	0 18	5 43	0 39	9 49	6 0	21 53	22 0	19 32		n.a.
M15	1 33	21 57	0 47	0s19	1 37	16 2	1 4	19 21	0 23	17 23	0 4	19 55	1 21	20 29	0 18	5 44	0 39	9 48	6 0	21 53	22 0	19 34		n.a.
T 16	1 11	21 43	0s17	1 8	1 34	16 26	1 10	19 30	0 24	17 24	0 4	19 54	1 21	20 29	0 18	5 45	0 39	9 48	6 0	21 53	22 1	19 35		n.a.
W17	0 48	20 27	1 21	1 57	1 30	16 49	1 16	19 39	0 24	17 25	0 4	19 53	1 21	20 29	0 18	5 46	0 39	9 47	6 0	21 53	22 1	19 37		n.a.
T 18	0 26	18 9	2 23	2 45	1 26	17 13	1 21	19 47	0 25	17 26	0 4	19 52	1 21	20 28	0 18	5 47	0 39	9 47	6 0	21 54	22 2	19 38		n.a.
F 19	0 3	14 53	3 19	3 33	1 21	17 36	1 27	19 55	0 26	17 26	0 4	19 52	1 21	20 28	0 18	5 47	0 39	9 47	6 0	21 54	22 2	19 40		n.a.
S 20	0s19	10 47	4 6	4 20	1 16	17 58	1 34	20 4	0 26	17 27	0 4	19 51	1 21	20 27	0 18	5 48	0 39	9 46	6 0	21 55	22 2	19 41		n.a.
S 21	0 42	6 2	4 41	5 7	1 10	18 21	1 40	20 12	0 27	17 28	0 5	19 50	1 21	20 27	0 18	5 49	0 39	9 46	6 0	21 57	22 3	19 42		n.a.
M22	1 4	0 51	4 59	5 53	1 4	18 43	1 46	20 20	0 27	17 29	0 5	19 49	1 21	20 27	0 18	5 50	0 39	9 46	6 0	21 58	22 3	19 44		n.a.
T 23	1 27	4n27	4 59	6 38	0 58	19 5	1 52	20 28	0 28	17 29	0 5	19 49	1 21	20 26	0 18	5 51	0 39	9 45	6 0	21 59	22 3	19 45		n.a.
W24	1 49	9 35	4 40	7 23	0 51	19 26	1 58	20 36	0 29	17 30	0 5	19 48	1 21	20 26	0 18	5 52	0 39	9 45	6 0	22 1	22 4	19 47		n.a.
T 25	2 11	14 12	4 4	8 8	0 44	19 47	2 5	20 43	0 29	17 30	0 5	19 47	1 21	20 26	0 18	5 52	0 39	9 45	6 0	22 1	22 4	19 48		n.a.
F 26	2 34	17 59	3 11	8 51	0 37	20 8	2 11	20 51	0 30	17 31	0 5	19 47	1 21	20 25	0 18	5 53	0 39	9 44	6 0	22 2	22 5	19 49		n.a.
S 27	2 56	20 38	2 7	9 34	0 29	20 28	2 17	20 58	0 31	17 31	0 5	19 46	1 22	20 25	0 18	5 54	0 39	9 44	6 0	22 2	22 5	19 51		n.a.
S 28	3 18	21 58	0 56	10 16	0 21	20 48	2 24	21 6	0 31	17 32	0 5	19 45	1 22	20 25	0 18	5 55	0 39	9 44	6 0	22 2	22 5	19 52		n.a.
M29	3 41	21 54	0n17	10 57	0 13	21 8	2 30	21 13	0 32	17 32	0 5	19 45	1 22	20 24	0 18	5 56	0 39	9 43	6 0	22 2	22 6	19 54		n.a.
T 30	4s 3	20n29	1n29	11s38	0n 5	21s27	2s37	21s20	0s32	17s32	0s 5	19n44	1s22	20n24	0n18	5s56	0n39	9n43	6s 0	22n 2	22n 6	19s55		n.a.

Julian Day Number = 3689230.5, Delta T = 10h22m40s
Ecliptic obliquity = 23°01'07, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°25'12, Lahiri = 71°32'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5388

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 48 56	11♎21'57	17♌ 7	2♏48	26♏54	5♐52	9°R54	23♋11	28♋31	16♎59	17♌ 3	16°R17	15♋46	17♐ 5	n.a.	W 1
T 2	0 52 53	12°19'35	0♍35	4°19	27°48	6°28	9♒53	23°14	28°32	17° 1	17° 4	16♋12	15°43	17°12	n.a.	T 2
F 3	0 56 49	13°17'14	13°53	5°50	28°41	7° 5	9°53	23°17	28°34	17° 4	17° 5	16° 4	15°40	17°19	n.a.	F 3
S 4	1 0 46	14°14'54	27° 0	7°18	29°34	7°42	9°D53	23°20	28°35	17° 6	17° 6	15°53	15°36	17°25	n.a.	S 4
S 5	1 4 42	15°12'35	9♎54	8°45	0♐26	8°19	9°53	23°23	28°37	17° 8	17° 7	15°41	15°33	17°32	n.a.	S 5
M 6	1 8 39	16°10'17	22°35	10°10	1°17	8°56	9°54	23°26	28°38	17°10	17° 7	15°27	15°30	17°39	n.a.	M 6
T 7	1 12 35	17° 8'00	5♏ 3	11°34	2° 8	9°33	9°54	23°29	28°39	17°13	17° 8	15°14	15°27	17°45	n.a.	T 7
W 8	1 16 32	18° 5'44	17°18	12°56	2°59	10°10	9°55	23°32	28°41	17°15	17° 9	15° 3	15°24	17°52	n.a.	W 8
T 9	1 20 28	19° 3'29	29°21	14°16	3°48	10°47	9°56	23°34	28°42	17°17	17°10	14°54	15°20	17°59	n.a.	T 9
F 10	1 24 25	20° 1'15	11♐15	15°35	4°37	11°25	9°57	23°37	28°43	17°19	17°11	14°48	15°17	18° 5	n.a.	F 10
S 11	1 28 21	20°59'02	23° 4	16°51	5°25	12° 2	9°58	23°39	28°44	17°21	17°11	14°44	15°14	18°12	n.a.	S 11
S 12	1 32 18	21°56'50	4♑52	18° 6	6°13	12°40	9°59	23°42	28°45	17°24	17°12	14°43	15°11	18°19	n.a.	S 12
M13	1 36 15	22°54'39	16°43	19°19	6°59	13°17	10° 1	23°44	28°46	17°26	17°13	14°42	15° 8	18°25	n.a.	M13
T 14	1 40 11	23°52'28	28°44	20°30	7°45	13°55	10° 3	23°46	28°47	17°28	17°13	14°42	15° 5	18°32	n.a.	T 14
W15	1 44 8	24°50'19	11♒ 0	21°39	8°30	14°33	10° 4	23°48	28°48	17°30	17°14	14°42	15° 1	18°39	n.a.	W15
T 16	1 48 4	25°48'10	23°35	22°45	9°14	15°10	10° 7	23°50	28°49	17°33	17°15	14°39	14°58	18°45	n.a.	T 16
F 17	1 52 1	26°46'03	6♓35	23°50	9°57	15°48	10° 9	23°52	28°49	17°35	17°15	14°34	14°55	18°52	n.a.	F 17
S 18	1 55 57	27°43'56	20° 1	24°52	10°39	16°26	10°11	23°53	28°50	17°37	17°16	14°26	14°52	18°59	n.a.	S 18
S 19	1 59 54	28°41'51	3♈54	25°51	11°20	17° 4	10°14	23°55	28°51	17°39	17°16	14°17	14°49	19° 5	n.a.	S 19
M20	2 3 50	29°39'46	18°12	26°48	12° 0	17°42	10°17	23°56	28°52	17°41	17°17	14° 6	14°45	19°12	n.a.	M20
T 21	2 7 47	0♏37'43	2♉49	27°42	12°39	18°21	10°20	23°58	28°52	17°44	17°18	13°55	14°42	19°19	n.a.	T 21
W22	2 11 43	1°35'42	17°38	28°33	13°17	18°59	10°23	23°59	28°53	17°46	17°18	13°45	14°39	19°25	n.a.	W22
T 23	2 15 40	2°33'42	2♊30	29°21	13°53	19°37	10°27	24° 0	28°53	17°48	17°19	13°38	14°36	19°32	n.a.	T 23
F 24	2 19 37	3°31'43	17°18	0♐ 5	14°29	20°16	10°30	24° 1	28°54	17°50	17°19	13°33	14°33	19°39	n.a.	F 24
S 25	2 23 33	4°29'46	1♋54	0°46	15° 3	20°54	10°34	24° 2	28°54	17°52	17°20	13°31	14°30	19°45	n.a.	S 25
S 26	2 27 30	5°27'51	16°15	1°23	15°36	21°33	10°38	24° 3	28°54	17°54	17°20	13°D31	14°26	19°52	n.a.	S 26
M27	2 31 26	6°25'58	0♌18	1°56	16° 7	22°11	10°42	24° 4	28°55	17°56	17°20	13°R31	14°23	19°59	n.a.	M27
T 28	2 35 23	7°24'06	14° 4	2°24	16°37	22°50	10°46	24° 5	28°55	17°59	17°21	13°31	14°20	20° 5	n.a.	T 28
W29	2 39 19	8°22'16	27°33	2°48	17° 6	23°29	10°50	24° 5	28°55	18° 1	17°21	13°29	14°17	20°12	n.a.	W29
T 30	2 43 16	9°20'28	10♍47	3° 7	17°33	24° 8	10°55	24° 6	28°55	18° 3	17°22	13°25	14°14	20°18	n.a.	T 30
F 31	2 47 12	10♏18'42	23♍46	3♐21	17♐58	24♐47	11♒ 0	24♋ 6	28♋55	18♎ 5	17♌22	13♋19	14♋11	20♐25	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s25	17n54	2n35	12s17	0s 4	21s47	2s44	21s27	0s33	17s33	0s 5	19n43	1s22	20n24	0n18	5s57	0n39	9n43	6s 0	22n 3	22n 6	19s56		n.a.
T 2	4 47	14 22	3 31	12 56	0 13	22 5	2 50	21 34	0 33	17 33	0 6	19 43	1 22	20 24	0 18	5 58	0 39	9 42	6 0	22 3	22 7	19 58		n.a.
F 3	5 9	10 10	4 15	13 34	0 21	22 24	2 57	21 40	0 34	17 33	0 6	19 42	1 22	20 23	0 19	5 59	0 39	9 42	6 0	22 4	22 7	19 59		n.a.
S 4	5 31	5 32	4 44	14 11	0 30	22 42	3 4	21 47	0 35	17 33	0 6	19 42	1 22	20 23	0 19	6 0	0 39	9 42	6 1	22 6	22 7	20 1		n.a.
S 5	5 53	0 44	4 59	14 47	0 39	22 59	3 10	21 53	0 35	17 33	0 6	19 41	1 22	20 23	0 19	6 1	0 39	9 41	6 1	22 7	22 8	20 2		n.a.
M 6	6 15	4s 1	4 58	15 23	0 48	23 16	3 17	21 59	0 36	17 33	0 6	19 40	1 22	20 23	0 19	6 1	0 39	9 41	6 1	22 8	22 8	20 3		n.a.
T 7	6 37	8 31	4 43	15 57	0 58	23 33	3 24	22 5	0 36	17 33	0 6	19 40	1 22	20 22	0 19	6 2	0 39	9 41	6 1	22 10	22 9	20 5		n.a.
W 8	6 59	12 37	4 15	16 31	1 7	23 50	3 31	22 11	0 37	17 33	0 6	19 39	1 22	20 22	0 19	6 3	0 39	9 40	6 1	22 11	22 9	20 6		n.a.
T 9	7 20	16 9	3 35	17 3	1 16	24 6	3 37	22 17	0 37	17 33	0 6	19 39	1 22	20 22	0 19	6 4	0 39	9 40	6 1	22 12	22 9	20 7		n.a.
F 10	7 42	18 58	2 47	17 35	1 25	24 22	3 44	22 23	0 38	17 33	0 6	19 38	1 22	20 22	0 19	6 5	0 39	9 40	6 1	22 13	22 10	20 9		n.a.
S 11	8 3	20 59	1 52	18 5	1 35	24 37	3 51	22 28	0 38	17 33	0 6	19 38	1 23	20 21	0 19	6 6	0 39	9 40	6 1	22 13	22 10	20 10		n.a.
S 12	8 24	22 4	0 52	18 35	1 44	24 52	3 58	22 34	0 39	17 32	0 6	19 37	1 23	20 21	0 19	6 6	0 39	9 39	6 1	22 13	22 10	20 12		n.a.
M13	8 45	22 10	0s11	19 4	1 53	25 7	4 5	22 39	0 39	17 32	0 6	19 37	1 23	20 21	0 19	6 7	0 39	9 39	6 1	22 13	22 11	20 13		n.a.
T 14	9 6	21 15	1 14	19 31	2 2	25 21	4 12	22 44	0 40	17 31	0 7	19 37	1 23	20 21	0 19	6 8	0 39	9 39	6 1	22 13	22 11	20 14		n.a.
W15	9 27	19 20	2 15	19 58	2 11	25 35	4 18	22 49	0 41	17 31	0 7	19 36	1 23	20 21	0 19	6 9	0 39	9 38	6 1	22 14	22 11	20 16		n.a.
T 16	9 48	16 26	3 11	20 24	2 20	25 49	4 25	22 53	0 41	17 31	0 7	19 36	1 23	20 21	0 19	6 10	0 39	9 38	6 1	22 14	22 12	20 17		n.a.
F 17	10 9	12 39	3 59	20 48	2 29	26 2	4 32	22 58	0 42	17 30	0 7	19 35	1 23	20 21	0 19	6 11	0 39	9 38	6 1	22 14	22 12	20 18		n.a.
S 18	10 29	8 7	4 35	21 12	2 38	26 15	4 39	23 2	0 42	17 29	0 7	19 35	1 23	20 20	0 19	6 11	0 39	9 38	6 2	22 15	22 12	20 20		n.a.
S 19	10 49	3 2	4 57	21 34	2 46	26 27	4 45	23 7	0 43	17 29	0 7	19 35	1 23	20 20	0 19	6 12	0 39	9 37	6 2	22 16	22 13	20 21		n.a.
M20	11 10	2n21	5 1	21 56	2 54	26 39	4 52	23 11	0 43	17 28	0 7	19 34	1 23	20 20	0 19	6 13	0 39	9 37	6 2	22 17	22 13	20 22		n.a.
T 21	11 30	7 45	4 46	22 16	3 2	26 51	4 58	23 14	0 43	17 27	0 7	19 34	1 23	20 20	0 19	6 14	0 39	9 37	6 2	22 18	22 13	20 24		n.a.
W22	11 49	12 46	4 11	22 35	3 10	27 2	5 5	23 18	0 44	17 27	0 7	19 34	1 23	20 20	0 19	6 15	0 39	9 37	6 2	22 19	22 14	20 25		n.a.
T 23	12 9	17 2	3 20	22 52	3 18	27 13	5 11	23 22	0 44	17 26	0 7	19 34	1 23	20 20	0 19	6 15	0 39	9 37	6 2	22 20	22 14	20 26		n.a.
F 24	12 28	20 11	2 15	23 9	3 25	27 24	5 18	23 25	0 45	17 25	0 7	19 33	1 24	20 20	0 19	6 16	0 39	9 36	6 2	22 21	22 14	20 27		n.a.
S 25	12 48	21 59	1 1	23 24	3 31	27 34	5 24	23 28	0 45	17 24	0 7	19 33	1 24	20 20	0 19	6 17	0 39	9 36	6 2	22 21	22 15	20 29		n.a.
S 26	13 7	22 17	0n15	23 38	3 38	27 44	5 30	23 31	0 46	17 23	0 8	19 33	1 24	20 20	0 19	6 18	0 39	9 36	6 2	22 21	22 15	20 30		n.a.
M27	13 26	21 10	1 28	23 50	3 44	27 53	5 36	23 34	0 46	17 22	0 8	19 33	1 24	20 20	0 19	6 19	0 39	9 36	6 2	22 21	22 15	20 31		n.a.
T 28	13 44	18 48	2 35	24 1	3 49	28 2	5 42	23 36	0 47	17 21	0 8	19 32	1 24	20 20	0 19	6 19	0 39	9 36	6 2	22 21	22 16	20 33		n.a.
W29	14 3	15 26	3 32	24 10	3 53	28 11	5 48	23 39	0 47	17 20	0 8	19 32	1 24	20 20	0 19	6 20	0 39	9 35	6 2	22 21	22 16	20 34		n.a.
T 30	14 21	11 22	4 16	24 18	3 57	28 19	5 54	23 41	0 48	17 19	0 8	19 32	1 24	20 20	0 19	6 21	0 39	9 35	6 3	22 21	22 16	20 35		n.a.
F 31	14s39	6n50	4n47	24s23	4s 0	28s27	5s59	23s43	0s48	17s18	0s 8	19n32	1s24	20n20	0n19	6s22	0n39	9n35	6s 3	22n22	22n17	20s36		n.a.

Julian Day Number = 3689260.5, Delta T = 10h22m42s
Ecliptic obliquity = 23°01'07, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°25'16, Lahiri = 71°32'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5388

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 51 9	11♏16'57	6♎33	3♐29	18♐22	25♐26	11♒ 5	24♋ 6	28°R55	18♎ 7	17♑22	13°R10	14♋ 7	20♐32	n.a.	S 1
S 2	2 55 5	12°15'14	19° 9	3°R31	18°44	26° 5	11°10	24° 6	28♋55	18° 9	17°22	13♋ 0	14° 4	20°38	n.a.	S 2
M 3	2 59 2	13°13'33	1♏33	3°26	19° 4	26°44	11°15	24°R 6	28°55	18°11	17°23	12°49	14° 1	20°45	n.a.	M 3
T 4	3 2 59	14°11'53	13°47	3°16	19°23	27°24	11°20	24° 6	28°55	18°13	17°23	12°38	13°58	20°52	n.a.	T 4
W 5	3 6 55	15°10'15	25°52	2°58	19°40	28° 3	11°26	24° 6	28°55	18°15	17°23	12°28	13°55	20°58	n.a.	W 5
T 6	3 10 52	16° 8'39	7♐48	2°34	19°54	28°43	11°32	24° 6	28°55	18°17	17°23	12°21	13°51	21° 5	n.a.	T 6
F 7	3 14 48	17° 7'04	19°38	2° 3	20° 7	29°22	11°37	24° 5	28°54	18°19	17°24	12°16	13°48	21°12	n.a.	F 7
S 8	3 18 45	18° 5'31	1♑25	1°25	20°18	0♑ 2	11°43	24° 5	28°54	18°21	17°24	12°13	13°45	21°18	n.a.	S 8
S 9	3 22 41	19° 3'59	13°12	0°41	20°26	0°41	11°50	24° 4	28°54	18°23	17°24	12°D12	13°42	21°25	n.a.	S 9
M10	3 26 38	20° 2'29	25° 2	29♏51	20°32	1°21	11°56	24° 4	28°53	18°25	17°24	12°13	13°39	21°32	n.a.	M10
T 11	3 30 34	21° 1'00	7♒ 2	28°55	20°36	2° 1	12° 2	24° 3	28°53	18°27	17°24	12°14	13°36	21°38	n.a.	T 11
W12	3 34 31	21°59'32	19°15	27°55	20°R38	2°41	12° 9	24° 2	28°52	18°29	17°24	12°R15	13°32	21°45	n.a.	W12
T 13	3 38 28	22°58'06	1♓48	26°52	20°37	3°21	12°16	24° 1	28°52	18°31	17°24	12°14	13°29	21°52	n.a.	T 13
F 14	3 42 24	23°56'42	14°44	25°47	20°35	4° 1	12°23	24° 0	28°51	18°33	17°R24	12°12	13°26	21°58	n.a.	F 14
S 15	3 46 21	24°55'18	28° 8	24°42	20°29	4°41	12°30	23°58	28°51	18°35	17°24	12° 8	13°23	22° 5	n.a.	S 15
S 16	3 50 17	25°53'57	12♈ 0	23°37	20°21	5°21	12°37	23°57	28°50	18°37	17°24	12° 3	13°20	22°12	n.a.	S 16
M17	3 54 14	26°52'36	26°21	22°36	20°11	6° 2	12°44	23°55	28°49	18°38	17°24	11°56	13°17	22°18	n.a.	M17
T 18	3 58 10	27°51'18	11♉ 6	21°39	19°58	6°42	12°52	23°54	28°48	18°40	17°24	11°49	13°13	22°25	n.a.	T 18
W19	4 2 7	28°50'01	26° 8	20°48	19°43	7°22	12°59	23°52	28°47	18°42	17°24	11°43	13°10	22°32	n.a.	W19
T 20	4 6 3	29°48'46	11♊17	20° 5	19°26	8° 3	13° 7	23°51	28°46	18°44	17°24	11°38	13° 7	22°38	n.a.	T 20
F 21	4 10 0	0♐47'33	26°25	19°30	19° 6	8°44	13°15	23°49	28°45	18°46	17°24	11°35	13° 4	22°45	n.a.	F 21
S 22	4 13 57	1°46'22	11♋21	19° 5	18°44	9°24	13°23	23°47	28°44	18°47	17°24	11°D34	13° 1	22°52	n.a.	S 22
S 23	4 17 53	2°45'13	25°59	18°50	18°20	10° 5	13°31	23°45	28°43	18°49	17°23	11°35	12°57	22°58	n.a.	S 23
M24	4 21 50	3°44'06	10♌16	18°D45	17°54	10°46	13°39	23°43	28°42	18°51	17°23	11°36	12°54	23° 5	n.a.	M24
T 25	4 25 46	4°43'01	24° 9	18°51	17°26	11°27	13°48	23°40	28°41	18°53	17°23	11°38	12°51	23°11	n.a.	T 25
W26	4 29 43	5°41'58	7♍39	19° 7	16°56	12° 7	13°56	23°38	28°40	18°54	17°23	11°R38	12°48	23°18	n.a.	W26
T 27	4 33 39	6°40'57	20°48	19°33	16°25	12°48	14° 5	23°35	28°39	18°56	17°22	11°37	12°45	23°25	n.a.	T 27
F 28	4 37 36	7°39'58	3♎38	20° 9	15°52	13°30	14°14	23°33	28°37	18°57	17°22	11°35	12°42	23°31	n.a.	F 28
S 29	4 41 32	8°39'01	16°12	20°53	15°18	14°11	14°23	23°30	28°36	18°59	17°22	11°31	12°38	23°38	n.a.	S 29
S 30	4 45 29	9♐38'07	28♎34	21♏46	14♐43	14♑52	14♒32	23♋28	28♋35	19♎ 1	17♑22	11♋26	12♋35	23♐45	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s57	2n 5	5n 2	24s27	4s 2	28s35	6s 5	23s45	0s49	17s16	0s 8	19n32	1s24	20n20	0n19	6s22	0n39	9n35	6s 3	22n23	22n17	20s38		n.a.
S 2	15 15	2s42	5 2	24 28	4 4	28 42	6 10	23 47	0 49	17 15	0 8	19 32	1 24	20 20	0 19	6 23	0 40	9 35	6 3	22 24	22 17	20 39		n.a.
M 3	15 32	7 17	4 48	24 28	4 4	28 48	6 15	23 48	0 49	17 14	0 8	19 32	1 24	20 20	0 19	6 24	0 40	9 34	6 3	22 25	22 18	20 40		n.a.
T 4	15 49	11 32	4 21	24 24	4 2	28 55	6 20	23 49	0 50	17 12	0 8	19 32	1 24	20 20	0 19	6 25	0 40	9 34	6 3	22 26	22 18	20 41		n.a.
W 5	16 6	15 17	3 42	24 19	4 0	29 0	6 24	23 50	0 50	17 11	0 8	19 32	1 24	20 20	0 19	6 25	0 40	9 34	6 3	22 27	22 18	20 43		n.a.
T 6	16 23	18 22	2 54	24 10	3 56	29 6	6 28	23 51	0 51	17 9	0 8	19 32	1 24	20 20	0 19	6 26	0 40	9 34	6 3	22 27	22 19	20 44		n.a.
F 7	16 39	20 39	1 58	23 58	3 51	29 11	6 32	23 52	0 51	17 8	0 8	19 32	1 25	20 20	0 19	6 27	0 40	9 34	6 3	22 28	22 19	20 45		n.a.
S 8	16 55	22 3	0 58	23 44	3 43	29 15	6 36	23 53	0 51	17 6	0 8	19 32	1 25	20 20	0 19	6 28	0 40	9 34	6 3	22 28	22 19	20 46		n.a.
S 9	17 11	22 28	0s 5	23 26	3 35	29 19	6 39	23 53	0 52	17 5	0 9	19 32	1 25	20 20	0 19	6 28	0 40	9 34	6 3	22 28	22 20	20 48		n.a.
M10	17 26	21 53	1 9	23 5	3 24	29 23	6 42	23 53	0 52	17 3	0 9	19 32	1 25	20 20	0 19	6 29	0 40	9 33	6 4	22 28	22 20	20 49		n.a.
T 11	17 42	20 17	2 10	22 41	3 12	29 25	6 45	23 53	0 53	17 1	0 9	19 32	1 25	20 20	0 20	6 30	0 40	9 33	6 4	22 28	22 20	20 50		n.a.
W12	17 57	17 45	3 6	22 14	2 57	29 28	6 47	23 53	0 53	17 0	0 9	19 32	1 25	20 21	0 20	6 30	0 40	9 33	6 4	22 28	22 21	20 51		n.a.
T 13	18 11	14 19	3 56	21 44	2 42	29 29	6 49	23 52	0 53	16 58	0 9	19 32	1 25	20 21	0 20	6 31	0 40	9 33	6 4	22 28	22 21	20 53		n.a.
F 14	18 26	10 8	4 34	21 12	2 24	29 30	6 50	23 51	0 54	16 56	0 9	19 32	1 25	20 21	0 20	6 32	0 40	9 33	6 4	22 28	22 21	20 54		n.a.
S 15	18 40	5 20	5 0	20 39	2 6	29 31	6 51	23 50	0 54	16 54	0 9	19 32	1 25	20 21	0 20	6 33	0 40	9 33	6 4	22 29	22 22	20 55		n.a.
S 16	18 54	0 5	5 9	20 4	1 46	29 30	6 51	23 49	0 55	16 52	0 9	19 32	1 25	20 21	0 20	6 33	0 40	9 33	6 4	22 29	22 22	20 56		n.a.
M17	19 7	5n20	4 59	19 29	1 26	29 29	6 51	23 48	0 55	16 50	0 9	19 33	1 25	20 21	0 20	6 34	0 40	9 33	6 4	22 30	22 22	20 57		n.a.
T 18	19 20	10 36	4 30	18 55	1 6	29 27	6 50	23 46	0 55	16 48	0 9	19 33	1 25	20 22	0 20	6 35	0 40	9 33	6 4	22 30	22 22	20 59		n.a.
W19	19 33	15 21	3 41	18 22	0 45	29 25	6 48	23 45	0 56	16 46	0 9	19 33	1 25	20 22	0 20	6 35	0 40	9 33	6 4	22 31	22 23	21 0		n.a.
T 20	19 45	19 9	2 37	17 51	0 25	29 21	6 46	23 43	0 56	16 44	0 9	19 33	1 25	20 22	0 20	6 36	0 40	9 33	6 4	22 31	22 23	21 1		n.a.
F 21	19 57	21 37	1 22	17 23	0 6	29 17	6 43	23 40	0 56	16 42	0 9	19 34	1 25	20 22	0 20	6 36	0 40	9 33	6 5	22 31	22 23	21 2		n.a.
S 22	20 9	22 31	0 1	16 59	0n13	29 11	6 39	23 38	0 57	16 40	0 9	19 34	1 25	20 22	0 20	6 37	0 40	9 33	6 5	22 31	22 24	21 3		n.a.
S 23	20 21	21 51	1n18	16 38	0 30	29 5	6 35	23 35	0 57	16 37	0 9	19 34	1 26	20 23	0 20	6 38	0 40	9 33	6 5	22 31	22 24	21 5		n.a.
M24	20 32	19 46	2 30	16 21	0 46	28 57	6 30	23 33	0 57	16 35	0 10	19 34	1 26	20 23	0 20	6 38	0 40	9 33	6 5	22 31	22 24	21 6		n.a.
T 25	20 42	16 34	3 31	16 9	1 1	28 49	6 24	23 30	0 58	16 33	0 10	19 35	1 26	20 23	0 20	6 39	0 40	9 33	6 5	22 31	22 25	21 7		n.a.
W26	20 53	12 34	4 19	16 1	1 14	28 39	6 18	23 26	0 58	16 30	0 10	19 35	1 26	20 23	0 20	6 40	0 40	9 33	6 5	22 31	22 25	21 8		n.a.
T 27	21 3	8 4	4 52	15 56	1 25	28 29	6 10	23 23	0 58	16 28	0 10	19 35	1 26	20 24	0 20	6 40	0 40	9 33	6 5	22 31	22 25	21 9		n.a.
F 28	21 12	3 19	5 9	15 56	1 35	28 17	6 2	23 19	0 59	16 26	0 10	19 36	1 26	20 24	0 20	6 41	0 40	9 33	6 5	22 31	22 26	21 10		n.a.
S 29	21 21	1s28	5 11	16 0	1 43	28 5	5 53	23 15	0 59	16 23	0 10	19 36	1 26	20 24	0 20	6 41	0 40	9 33	6 5	22 32	22 26	21 11		n.a.
S 30	21s30	6s 7	4n58	16s 7	1n50	27s51	5s44	23s11	0s59	16s21	0s10	19n37	1s26	20n25	0n20	6s42	0n40	9n33	6s 5	22n32	22n26	21s13		n.a.

Julian Day Number = 3689291.5, Delta T = 10h22m44s
Ecliptic obliquity = 23°01'07, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°25'21, Lahiri = 71°32'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5388

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 49 25	10♐37'14	10♏44	22♏46	14°R 7	15♑33	14♒41	23°R25	28°R33	19♎ 2	17°R21	11°R20	12♋32	23♐51	n.a.	M 1
T 2	4 53 22	11°36'24	22°46	23°53	13♐30	16°15	14°50	23♋22	28♋32	19° 4	17♌21	11♋15	12°29	23°58	n.a.	T 2
W 3	4 57 19	12°35'35	4♐42	25° 6	12°54	16°56	14°59	23°19	28°30	19° 5	17°20	11°10	12°26	24° 5	n.a.	W 3
T 4	5 1 15	13°34'49	16°32	26°24	12°17	17°38	15° 9	23°16	28°29	19° 7	17°20	11° 6	12°23	24°11	n.a.	T 4
F 5	5 5 12	14°34'04	28°20	27°46	11°40	18°19	15°18	23°13	28°27	19° 8	17°20	11° 4	12°19	24°18	n.a.	F 5
S 6	5 9 8	15°33'21	10♑ 7	29°13	11° 4	19° 1	15°28	23° 9	28°26	19° 9	17°19	11°D 3	12°16	24°25	n.a.	S 6
S 7	5 13 5	16°32'40	21°55	0♐42	10°28	19°43	15°38	23° 6	28°24	19°11	17°19	11° 4	12°13	24°31	n.a.	S 7
M 8	5 17 1	17°32'00	3♒49	2°14	9°53	20°24	15°48	23° 3	28°22	19°12	17°18	11° 5	12°10	24°38	n.a.	M 8
T 9	5 20 58	18°31'22	15°51	3°48	9°19	21° 6	15°58	22°59	28°21	19°14	17°18	11° 7	12° 7	24°45	n.a.	T 9
W10	5 24 55	19°30'46	28° 5	5°24	8°47	21°48	16° 8	22°56	28°19	19°15	17°17	11° 9	12° 3	24°51	n.a.	W10
T 11	5 28 51	20°30'11	10♓37	7° 2	8°16	22°30	16°18	22°52	28°17	19°16	17°17	11°10	12° 0	24°58	n.a.	T 11
F 12	5 32 48	21°29'38	23°28	8°40	7°46	23°12	16°29	22°48	28°15	19°17	17°16	11°R10	11°57	25° 5	n.a.	F 12
S 13	5 36 44	22°29'07	6♈45	10°20	7°19	23°55	16°39	22°45	28°13	19°19	17°15	11° 9	11°54	25°11	n.a.	S 13
S 14	5 40 41	23°28'36	20°28	11°59	6°53	24°37	16°50	22°41	28°11	19°20	17°15	11° 8	11°51	25°18	n.a.	S 14
M15	5 44 37	24°28'08	4♉39	13°40	6°30	25°19	17° 0	22°37	28° 9	19°21	17°14	11° 6	11°48	25°25	n.a.	M15
T 16	5 48 34	25°27'41	19°16	15°20	6° 9	26° 1	17°11	22°33	28° 7	19°22	17°13	11° 4	11°44	25°31	n.a.	T 16
W17	5 52 30	26°27'16	4♊13	17° 1	5°50	26°44	17°22	22°29	28° 5	19°23	17°13	11° 2	11°41	25°38	n.a.	W17
T 18	5 56 27	27°26'52	19°24	18°41	5°33	27°26	17°33	22°25	28° 3	19°24	17°12	11° 1	11°38	25°44	n.a.	T 18
F 19	6 0 24	28°26'31	4♋39	20°22	5°19	28° 9	17°44	22°21	28° 1	19°25	17°11	11°D 0	11°35	25°51	n.a.	F 19
S 20	6 4 20	29°26'11	19°47	22° 2	5° 7	28°52	17°55	22°16	27°59	19°26	17°11	11° 0	11°32	25°58	n.a.	S 20
S 21	6 8 17	0♑25'53	4♌41	23°42	4°58	29°34	18° 6	22°12	27°57	19°27	17°10	11° 1	11°29	26° 4	n.a.	S 21
M22	6 12 13	1°25'37	19°13	25°21	4°51	0♒17	18°17	22° 8	27°55	19°28	17° 9	11° 2	11°25	26°11	n.a.	M22
T 23	6 16 10	2°25'23	3♍19	27° 1	4°47	1° 0	18°29	22° 3	27°53	19°29	17° 8	11° 2	11°22	26°18	n.a.	T 23
W24	6 20 6	3°25'10	16°58	28°40	4°D45	1°43	18°40	21°59	27°51	19°30	17° 8	11° 3	11°19	26°24	n.a.	W24
T 25	6 24 3	4°25'00	0♎11	0♑18	4°46	2°26	18°51	21°55	27°48	19°31	17° 7	11°R 3	11°16	26°31	n.a.	T 25
F 26	6 27 59	5°24'52	13° 2	1°57	4°49	3° 9	19° 3	21°50	27°46	19°32	17° 6	11° 3	11°13	26°38	n.a.	F 26
S 27	6 31 56	6°24'46	25°32	3°35	4°54	3°52	19°15	21°45	27°44	19°33	17° 5	11° 3	11° 9	26°44	n.a.	S 27
S 28	6 35 53	7°24'42	7♏46	5°12	5° 2	4°35	19°26	21°41	27°41	19°33	17° 4	11° 2	11° 6	26°51	n.a.	S 28
M29	6 39 49	8°24'40	19°49	6°49	5°12	5°18	19°38	21°36	27°39	19°34	17° 3	11° 2	11° 3	26°58	n.a.	M29
T 30	6 43 46	9°24'40	1♐43	8°26	5°24	6° 2	19°50	21°32	27°37	19°35	17° 2	11° 2	11° 0	27° 4	n.a.	T 30
W31	6 47 42	10♑24'42	13♐33	10♑ 3	5♐38	6♒45	20♒ 2	21♋27	27♋34	19♎36	17♌ 2	11♋ 2	10♋57	27♐11	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s39	10s28	4n32	16s17	1n55	27s36	5s33	23s 7	0s59	16s18	0s10	19n37	1s26	20n25	0n20	6s42	0n40	9n33	6s 5	22n33	22n26	21s14		n.a.
T 2	21 47	14 21	3 54	16 29	1 59	27 21	5 22	23 2	1 0	16 16	0 10	19 37	1 26	20 25	0 20	6 43	0 40	9 33	6 5	22 33	22 27	21 15		n.a.
W 3	21 55	17 39	3 7	16 44	2 2	27 5	5 11	22 58	1 0	16 13	0 10	19 38	1 26	20 26	0 20	6 43	0 40	9 33	6 5	22 34	22 27	21 16		n.a.
T 4	22 2	20 11	2 11	17 1	2 3	26 48	4 58	22 53	1 0	16 10	0 10	19 38	1 26	20 26	0 20	6 44	0 40	9 33	6 6	22 34	22 27	21 17		n.a.
F 5	22 9	21 51	1 10	17 19	2 4	26 30	4 46	22 47	1 1	16 8	0 10	19 39	1 26	20 26	0 20	6 45	0 40	9 33	6 6	22 34	22 28	21 18		n.a.
S 6	22 15	22 33	0 5	17 38	2 3	26 12	4 32	22 42	1 1	16 5	0 10	19 39	1 26	20 27	0 20	6 45	0 40	9 33	6 6	22 34	22 28	21 19		n.a.
S 7	22 21	22 15	1s 0	17 58	2 1	25 53	4 18	22 36	1 1	16 2	0 10	19 40	1 26	20 27	0 20	6 45	0 40	9 33	6 6	22 34	22 28	21 20		n.a.
M 8	22 27	20 56	2 2	18 18	1 59	25 34	4 4	22 31	1 1	15 59	0 10	19 40	1 26	20 27	0 20	6 46	0 40	9 33	6 6	22 34	22 28	21 22		n.a.
T 9	22 32	18 41	3 0	18 39	1 56	25 15	3 50	22 25	1 2	15 56	0 10	19 41	1 26	20 28	0 20	6 46	0 40	9 33	6 6	22 34	22 29	21 23		n.a.
W10	22 37	15 33	3 51	18 59	1 52	24 55	3 35	22 18	1 2	15 53	0 11	19 42	1 26	20 28	0 20	6 47	0 40	9 33	6 6	22 34	22 29	21 24		n.a.
T 11	22 41	11 40	4 33	19 20	1 48	24 36	3 20	22 12	1 2	15 50	0 11	19 42	1 26	20 28	0 20	6 47	0 40	9 33	6 6	22 34	22 29	21 25		n.a.
F 12	22 45	7 10	5 2	19 40	1 43	24 16	3 5	22 5	1 2	15 47	0 11	19 43	1 26	20 29	0 20	6 48	0 40	9 33	6 6	22 34	22 30	21 26		n.a.
S 13	22 49	2 13	5 15	20 0	1 38	23 57	2 50	21 58	1 3	15 44	0 11	19 43	1 26	20 29	0 20	6 48	0 40	9 33	6 6	22 34	22 30	21 27		n.a.
S 14	22 52	3n 1	5 12	20 18	1 32	23 37	2 35	21 51	1 3	15 41	0 11	19 44	1 26	20 30	0 20	6 49	0 40	9 34	6 6	22 34	22 30	21 28		n.a.
M15	22 54	8 17	4 50	20 37	1 26	23 19	2 20	21 44	1 3	15 38	0 11	19 45	1 26	20 30	0 20	6 49	0 41	9 34	6 6	22 34	22 30	21 29		n.a.
T 16	22 57	13 14	4 9	20 54	1 20	23 0	2 5	21 37	1 3	15 35	0 11	19 45	1 26	20 30	0 20	6 49	0 41	9 34	6 6	22 34	22 31	21 30		n.a.
W17	22 58	17 30	3 10	21 11	1 14	22 42	1 50	21 29	1 3	15 32	0 11	19 46	1 26	20 31	0 20	6 50	0 41	9 34	6 6	22 34	22 31	21 31		n.a.
T 18	23 0	20 40	1 57	21 26	1 7	22 25	1 35	21 21	1 4	15 29	0 11	19 47	1 26	20 31	0 20	6 50	0 41	9 34	6 7	22 34	22 31	21 32		n.a.
F 19	23 1	22 21	0 35	21 40	1 0	22 8	1 20	21 13	1 4	15 26	0 11	19 47	1 26	20 32	0 20	6 51	0 41	9 34	6 7	22 34	22 31	21 33		n.a.
S 20	23 1	22 23	0n49	21 54	0 53	21 52	1 6	21 4	1 4	15 22	0 11	19 48	1 26	20 32	0 20	6 51	0 41	9 34	6 7	22 34	22 32	21 34		n.a.
S 21	23 1	20 50	2 8	22 6	0 46	21 36	0 52	20 56	1 4	15 19	0 11	19 49	1 26	20 32	0 20	6 51	0 41	9 35	6 7	22 34	22 32	21 36		n.a.
M22	23 1	17 55	3 17	22 17	0 39	21 22	0 39	20 47	1 4	15 16	0 11	19 49	1 26	20 33	0 20	6 52	0 41	9 35	6 7	22 34	22 32	21 37		n.a.
T 23	23 0	14 2	4 12	22 27	0 32	21 8	0 25	20 38	1 5	15 12	0 11	19 50	1 26	20 33	0 20	6 52	0 41	9 35	6 7	22 34	22 33	21 38		n.a.
W24	22 59	9 32	4 50	22 36	0 25	20 55	0 12	20 29	1 5	15 9	0 11	19 51	1 26	20 34	0 20	6 52	0 41	9 35	6 7	22 34	22 33	21 39		n.a.
T 25	22 57	4 43	5 12	22 43	0 18	20 43	0n 0	20 20	1 5	15 5	0 11	19 51	1 26	20 34	0 20	6 53	0 41	9 35	6 7	22 34	22 33	21 40		n.a.
F 26	22 55	0s10	5 18	22 50	0 11	20 31	0 13	20 10	1 5	15 2	0 12	19 52	1 26	20 35	0 21	6 53	0 41	9 35	6 7	22 34	22 33	21 41		n.a.
S 27	22 52	4 55	5 8	22 55	0 4	20 20	0 24	20 0	1 5	14 58	0 12	19 53	1 26	20 35	0 21	6 53	0 41	9 36	6 7	22 34	22 34	21 42		n.a.
S 28	22 49	9 22	4 44	22 59	0s 3	20 10	0 36	19 50	1 6	14 55	0 12	19 54	1 26	20 36	0 21	6 53	0 41	9 36	6 7	22 34	22 34	21 43		n.a.
M29	22 45	13 24	4 8	23 1	0 10	20 1	0 47	19 40	1 6	14 51	0 12	19 54	1 26	20 36	0 21	6 54	0 41	9 36	6 7	22 34	22 34	21 44		n.a.
T 30	22 41	16 51	3 22	23 3	0 17	19 53	0 58	19 30	1 6	14 48	0 12	19 55	1 26	20 37	0 21	6 54	0 41	9 36	6 7	22 34	22 34	21 45		n.a.
W31	22s37	19s36	2n27	23s 3	0s24	19s45	1n 8	19s19	1s 6	14s44	0s12	19n56	1s26	20n37	0n21	6s54	0n41	9n37	6s 7	22n34	22n35	21s46		n.a.

Julian Day Number = 3689321.5, Delta T = 10h22m46s
Ecliptic obliquity = 23°01'07, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°25'25, Lahiri = 71°32'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5389

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 51 39	11♑24'45	25♐20	11♑39	5♐55	7♒28	20♒14	21°R22	27°R32	19♎36	17°R 1	11°D 2	10♋54	27♐18	n.a.	T 1
F 2	6 55 35	12°24'50	7♑ 8	13°14	6°13	8°12	20°26	21♋17	27♋30	19°37	17♌ 0	11°R 2	10°50	27°24	n.a.	F 2
S 3	6 59 32	13°24'57	18°58	14°50	6°34	8°55	20°38	21°13	27°27	19°37	16°59	11♋ 2	10°47	27°31	n.a.	S 3
S 4	7 3 29	14°25'06	0♒54	16°25	6°56	9°39	20°51	21° 8	27°25	19°38	16°58	11° 2	10°44	27°38	n.a.	S 4
M 5	7 7 25	15°25'16	12°56	18° 0	7°20	10°23	21° 3	21° 3	27°22	19°38	16°57	11° 1	10°41	27°44	n.a.	M 5
T 6	7 11 22	16°25'27	25° 8	19°34	7°46	11° 7	21°15	20°58	27°20	19°39	16°56	11° 0	10°38	27°51	n.a.	T 6
W 7	7 15 18	17°25'40	7♓30	21° 9	8°13	11°50	21°28	20°54	27°17	19°39	16°55	11° 0	10°35	27°57	n.a.	W 7
T 8	7 19 15	18°25'54	20° 7	22°43	8°42	12°34	21°40	20°49	27°15	19°40	16°54	10°59	10°31	28° 4	n.a.	T 8
F 9	7 23 11	19°26'09	3♈ 0	24°17	9°13	13°18	21°53	20°44	27°12	19°40	16°53	10°58	10°28	28°11	n.a.	F 9
S 10	7 27 8	20°26'26	16°13	25°50	9°45	14° 2	22° 5	20°39	27°10	19°40	16°52	10°D58	10°25	28°17	n.a.	S 10
S 11	7 31 4	21°26'44	29°47	27°24	10°19	14°46	22°18	20°34	27° 7	19°41	16°51	10°58	10°22	28°24	n.a.	S 11
M12	7 35 1	22°27'03	13♉43	28°57	10°54	15°30	22°31	20°29	27° 5	19°41	16°50	10°58	10°19	28°31	n.a.	M12
T 13	7 38 58	23°27'23	28° 2	0♒30	11°30	16°15	22°44	20°25	27° 2	19°41	16°49	10°59	10°15	28°37	n.a.	T 13
W14	7 42 54	24°27'44	12♊41	2° 3	12° 8	16°59	22°56	20°20	27° 0	19°41	16°48	11° 0	10°12	28°44	n.a.	W14
T 15	7 46 51	25°28'07	27°36	3°35	12°47	17°43	23° 9	20°15	26°57	19°42	16°46	11° 1	10° 9	28°51	n.a.	T 15
F 16	7 50 47	26°28'31	12♋39	5° 8	13°27	18°28	23°22	20°10	26°55	19°42	16°45	11°R 1	10° 6	28°57	n.a.	F 16
S 17	7 54 44	27°28'56	27°43	6°40	14° 9	19°12	23°35	20° 5	26°52	19°42	16°44	11° 1	10° 3	29° 4	n.a.	S 17
S 18	7 58 40	28°29'22	12♌39	8°13	14°51	19°56	23°48	20° 1	26°50	19°42	16°43	11° 0	10° 0	29°11	n.a.	S 18
M19	8 2 37	29°29'50	27°18	9°45	15°35	20°41	24° 1	19°56	26°47	19°R42	16°42	10°57	9°56	29°17	n.a.	M19
T 20	8 6 34	0♒30'19	11♍34	11°17	16°20	21°26	24°14	19°51	26°45	19°42	16°41	10°55	9°53	29°24	n.a.	T 20
W21	8 10 30	1°30'50	25°23	12°49	17° 5	22°10	24°28	19°46	26°42	19°42	16°40	10°52	9°50	29°31	n.a.	W21
T 22	8 14 27	2°31'22	8♎45	14°20	17°52	22°55	24°41	19°42	26°40	19°42	16°39	10°49	9°47	29°37	n.a.	T 22
F 23	8 18 23	3°31'55	21°41	15°52	18°39	23°40	24°54	19°37	26°37	19°42	16°37	10°48	9°44	29°44	n.a.	F 23
S 24	8 22 20	4°32'30	4♏14	17°23	19°28	24°25	25° 7	19°33	26°35	19°41	16°36	10°D47	9°41	29°50	n.a.	S 24
S 25	8 26 16	5°33'07	16°28	18°54	20°17	25° 9	25°21	19°28	26°32	19°41	16°35	10°48	9°37	29°57	n.a.	S 25
M26	8 30 13	6°33'45	28°29	20°25	21° 7	25°54	25°34	19°23	26°30	19°41	16°34	10°49	9°34	0♑ 4	n.a.	M26
T 27	8 34 10	7°34'24	10♐20	21°56	21°58	26°39	25°47	19°19	26°27	19°41	16°33	10°51	9°31	0°10	n.a.	T 27
W28	8 38 6	8°35'05	22° 7	23°26	22°50	27°24	26° 1	19°15	26°25	19°41	16°32	10°53	9°28	0°17	n.a.	W28
T 29	8 42 3	9°35'47	3♑54	24°56	23°43	28°10	26°14	19°10	26°23	19°40	16°30	10°54	9°25	0°24	n.a.	T 29
F 30	8 45 59	10°36'30	15°44	26°25	24°36	28°55	26°28	19° 6	26°20	19°40	16°29	10°R54	9°21	0°30	n.a.	F 30
S 31	8 49 56	11♒37'14	27♑41	27♒54	25♐29	29♒40	26♒41	19♋ 2	26♋18	19♎39	16♌28	10♋53	9♋18	0♑37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s32	21s30	1n26	23s 2	0s31	19s38	1n18	19s 9	1s 6	14s40	0s12	19n57	1s26	20n37	0n21	6s54	0n41	9n37	6s 7	22n34	22n35	21s47		n.a.
F 2	22 27	22 28	0 22	23 0	0 38	19 32	1 27	18 58	1 6	14 37	0 12	19 57	1 26	20 38	0 21	6 54	0 41	9 37	6 7	22 34	22 35	21 48		n.a.
S 3	22 21	22 26	0s44	22 56	0 44	19 27	1 36	18 47	1 6	14 33	0 12	19 58	1 26	20 38	0 21	6 55	0 41	9 37	6 7	22 34	22 35	21 49		n.a.
S 4	22 15	21 22	1 48	22 52	0 51	19 22	1 45	18 35	1 6	14 29	0 12	19 59	1 25	20 39	0 21	6 55	0 41	9 38	6 7	22 34	22 36	21 50		n.a.
M 5	22 9	19 20	2 48	22 46	0 57	19 17	1 53	18 24	1 7	14 25	0 12	20 0	1 25	20 39	0 21	6 55	0 41	9 38	6 7	22 34	22 36	21 51		n.a.
T 6	22 2	16 24	3 41	22 39	1 3	19 14	2 1	18 12	1 7	14 22	0 12	20 1	1 25	20 40	0 21	6 55	0 41	9 38	6 7	22 34	22 36	21 52		n.a.
W 7	21 54	12 43	4 25	22 31	1 9	19 10	2 9	18 1	1 7	14 18	0 12	20 1	1 25	20 40	0 21	6 55	0 41	9 38	6 7	22 34	22 36	21 53		n.a.
T 8	21 47	8 24	4 57	22 22	1 15	19 8	2 16	17 49	1 7	14 14	0 12	20 2	1 25	20 41	0 21	6 55	0 41	9 39	6 7	22 34	22 37	21 54		n.a.
F 9	21 38	3 39	5 14	22 12	1 20	19 5	2 23	17 36	1 7	14 10	0 12	20 3	1 25	20 41	0 21	6 55	0 41	9 39	6 7	22 34	22 37	21 55		n.a.
S 10	21 30	1n23	5 16	22 1	1 26	19 4	2 29	17 24	1 7	14 6	0 12	20 4	1 25	20 42	0 21	6 56	0 41	9 39	6 7	22 35	22 37	21 55		n.a.
S 11	21 21	6 30	5 1	21 48	1 31	19 2	2 35	17 11	1 7	14 2	0 13	20 5	1 25	20 42	0 21	6 56	0 41	9 39	6 7	22 35	22 37	21 56		n.a.
M12	21 11	11 25	4 27	21 35	1 36	19 1	2 41	16 59	1 7	13 58	0 13	20 5	1 25	20 43	0 21	6 56	0 41	9 40	6 7	22 34	22 38	21 57		n.a.
T 13	21 1	15 51	3 37	21 20	1 41	19 1	2 47	16 46	1 7	13 54	0 13	20 6	1 25	20 43	0 21	6 56	0 41	9 40	6 7	22 34	22 38	21 58		n.a.
W14	20 51	19 26	2 31	21 4	1 45	19 0	2 52	16 33	1 7	13 50	0 13	20 7	1 25	20 44	0 21	6 56	0 41	9 40	6 7	22 34	22 38	21 59		n.a.
T 15	20 40	21 46	1 14	20 47	1 50	19 0	2 57	16 19	1 7	13 46	0 13	20 8	1 25	20 44	0 21	6 56	0 41	9 41	6 7	22 34	22 38	22 0		n.a.
F 16	20 29	22 35	0n 9	20 30	1 54	19 1	3 2	16 6	1 8	13 42	0 13	20 8	1 24	20 45	0 21	6 56	0 41	9 41	6 7	22 34	22 39	22 1		n.a.
S 17	20 18	21 45	1 31	20 11	1 58	19 1	3 6	15 53	1 8	13 38	0 13	20 9	1 24	20 45	0 21	6 56	0 42	9 41	6 7	22 34	22 39	22 2		n.a.
S 18	20 6	19 23	2 46	19 51	2 1	19 2	3 10	15 39	1 8	13 33	0 13	20 10	1 24	20 46	0 21	6 56	0 42	9 42	6 7	22 34	22 39	22 3		n.a.
M19	19 54	15 47	3 49	19 30	2 5	19 3	3 14	15 25	1 8	13 29	0 13	20 11	1 24	20 46	0 21	6 56	0 42	9 42	6 7	22 35	22 39	22 4		n.a.
T 20	19 41	11 21	4 35	19 8	2 8	19 4	3 17	15 11	1 8	13 25	0 13	20 12	1 24	20 47	0 21	6 56	0 42	9 42	6 7	22 35	22 39	22 5		n.a.
W21	19 28	6 28	5 4	18 45	2 10	19 5	3 20	14 57	1 8	13 21	0 13	20 12	1 24	20 47	0 21	6 56	0 42	9 43	6 7	22 35	22 40	22 6		n.a.
T 22	19 15	1 26	5 15	18 22	2 13	19 6	3 23	14 42	1 8	13 16	0 13	20 13	1 24	20 48	0 21	6 56	0 42	9 43	6 7	22 35	22 40	22 6		n.a.
F 23	19 1	3s30	5 10	17 57	2 15	19 7	3 26	14 28	1 8	13 12	0 13	20 14	1 24	20 48	0 21	6 56	0 42	9 43	6 7	22 35	22 40	22 7		n.a.
S 24	18 47	8 9	4 50	17 31	2 16	19 9	3 28	14 13	1 8	13 8	0 13	20 15	1 24	20 49	0 21	6 56	0 42	9 44	6 7	22 35	22 40	22 8		n.a.
S 25	18 33	12 22	4 17	17 5	2 18	19 10	3 30	13 59	1 8	13 4	0 13	20 15	1 23	20 49	0 21	6 55	0 42	9 44	6 7	22 35	22 41	22 9		n.a.
M26	18 18	16 0	3 33	16 37	2 19	19 12	3 32	13 44	1 8	12 59	0 14	20 16	1 23	20 50	0 21	6 55	0 42	9 44	6 7	22 35	22 41	22 10		n.a.
T 27	18 3	18 58	2 40	16 9	2 19	19 13	3 34	13 29	1 8	12 55	0 14	20 17	1 23	20 50	0 21	6 55	0 42	9 45	6 7	22 35	22 41	22 11		n.a.
W28	17 48	21 6	1 42	15 40	2 19	19 14	3 36	13 13	1 8	12 50	0 14	20 18	1 23	20 51	0 21	6 55	0 42	9 45	6 7	22 35	22 41	22 12		n.a.
T 29	17 32	22 19	0 38	15 10	2 19	19 16	3 37	12 58	1 8	12 46	0 14	20 18	1 23	20 51	0 21	6 55	0 42	9 45	6 7	22 35	22 41	22 13		n.a.
F 30	17 16	22 33	0s27	14 40	2 18	19 17	3 38	12 42	1 8	12 42	0 14	20 19	1 23	20 51	0 21	6 55	0 42	9 46	6 7	22 35	22 42	22 13		n.a.
S 31	17s 0	21s45	1s31	14s 8	2s17	19s18	3n39	12s27	1s 8	12s37	0s14	20n20	1s23	20n52	0n21	6s55	0n42	9n46	6s 7	22n35	22n42	22s14		n.a.

Julian Day Number = 3689352.5, Delta T = 10h22m48s
Ecliptic obliquity = 23°01'07, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°25'29, Lahiri = 71°32'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5389

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 53 52	12♒37'59	9♒47	29♒22	26♐24	0♓25	26♒55	18°R57	26°R15	19°R39	16°R27	10°R50	9♋15	0♑44	n.a.	S 1
M 2	8 57 49	13°38'45	22° 3	0♓49	27°19	1°11	27° 8	18♋53	26♋13	19♎39	16♌26	10♋45	9°12	0°50	n.a.	M 2
T 3	9 1 45	14°39'32	4♓31	2°15	28°15	1°56	27°22	18°49	26°11	19°38	16°25	10°39	9° 9	0°57	n.a.	T 3
W 4	9 5 42	15°40'20	17°10	3°40	29°11	2°41	27°36	18°45	26° 8	19°38	16°23	10°33	9° 6	1° 4	n.a.	W 4
T 5	9 9 39	16°41'08	0♈ 3	5° 4	0♑ 8	3°27	27°49	18°41	26° 6	19°37	16°22	10°27	9° 2	1°10	n.a.	T 5
F 6	9 13 35	17°41'57	13° 8	6°26	1° 5	4°13	28° 3	18°37	26° 4	19°37	16°21	10°21	8°59	1°17	n.a.	F 6
S 7	9 17 32	18°42'47	26°27	7°46	2° 3	4°58	28°16	18°33	26° 1	19°36	16°20	10°17	8°56	1°23	n.a.	S 7
S 8	9 21 28	19°43'37	10♉ 0	9° 4	3° 1	5°44	28°30	18°29	25°59	19°35	16°19	10°15	8°53	1°30	n.a.	S 8
M 9	9 25 25	20°44'28	23°48	10°20	4° 0	6°29	28°44	18°26	25°57	19°35	16°17	10°D15	8°50	1°37	n.a.	M 9
T 10	9 29 21	21°45'19	7♊52	11°32	5° 0	7°15	28°58	18°22	25°55	19°34	16°16	10°16	8°47	1°43	n.a.	T 10
W11	9 33 18	22°46'10	22° 9	12°41	5°59	8° 1	29°11	18°18	25°52	19°33	16°15	10°17	8°43	1°50	n.a.	W11
T 12	9 37 14	23°47'02	6♋39	13°45	7° 0	8°47	29°25	18°15	25°50	19°32	16°14	10°R18	8°40	1°57	n.a.	T 12
F 13	9 41 11	24°47'54	21°18	14°45	8° 0	9°33	29°39	18°12	25°48	19°32	16°13	10°17	8°37	2° 3	n.a.	F 13
S 14	9 45 8	25°48'46	6♌ 1	15°39	9° 1	10°19	29°53	18° 8	25°46	19°31	16°12	10°15	8°34	2°10	n.a.	S 14
S 15	9 49 4	26°49'39	20°41	16°27	10° 3	11° 5	0♓ 6	18° 5	25°44	19°30	16°10	10°10	8°31	2°17	n.a.	S 15
M16	9 53 1	27°50'32	5♍11	17° 8	11° 5	11°51	0°20	18° 2	25°42	19°29	16° 9	10° 3	8°27	2°23	n.a.	M16
T 17	9 56 57	28°51'26	19°24	17°41	12° 7	12°37	0°34	17°59	25°40	19°28	16° 8	9°55	8°24	2°30	n.a.	T 17
W18	10 0 54	29°52'20	3♎15	18° 5	13° 9	13°23	0°48	17°56	25°38	19°27	16° 7	9°47	8°21	2°37	n.a.	W18
T 19	10 4 50	0♓53'15	16°40	18°19	14°12	14° 9	1° 2	17°53	25°36	19°26	16° 6	9°39	8°18	2°43	n.a.	T 19
F 20	10 8 47	1°54'10	29°41	18°R22	15°16	14°55	1°15	17°50	25°34	19°25	16° 5	9°32	8°15	2°50	n.a.	F 20
S 21	10 12 44	2°55'06	12♏18	18°14	16°19	15°41	1°29	17°47	25°32	19°24	16° 4	9°27	8°12	2°56	n.a.	S 21
S 22	10 16 40	3°56'02	24°35	17°54	17°23	16°28	1°43	17°45	25°30	19°23	16° 2	9°25	8° 8	3° 3	n.a.	S 22
M23	10 20 37	4°57'00	6♐37	17°23	18°27	17°14	1°57	17°42	25°29	19°22	16° 1	9°D24	8° 5	3°10	n.a.	M23
T 24	10 24 33	5°57'57	18°28	16°40	19°32	18° 0	2°11	17°40	25°27	19°21	16° 0	9°25	8° 2	3°16	n.a.	T 24
W25	10 28 30	6°58'55	0♑16	15°46	20°36	18°47	2°24	17°38	25°25	19°20	15°59	9°26	7°59	3°23	n.a.	W25
T 26	10 32 26	7°59'54	12° 3	14°42	21°42	19°33	2°38	17°35	25°24	19°19	15°58	9°R26	7°56	3°30	n.a.	T 26
F 27	10 36 23	9° 0'53	23°57	13°31	22°47	20°20	2°52	17°33	25°22	19°17	15°57	9°25	7°53	3°36	n.a.	F 27
S 28	10 40 19	10♓ 1'52	6♒ 0	12♓14	23♑52	21♓ 6	3♓ 6	17♋31	25♋20	19♎16	15♌56	9♋22	7♋49	3♑43	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s43	19s56	2s32	13s36	2s15	19s19	3n40	12s11	1s 8	12s33	0s14	20n21	1s22	20n52	0n21	6s54	0n42	9n47	6s 7	22n35	22n42	22s15		n.a.
M 2	16 26	17 10	3 26	13 4	2 12	19 19	3 40	11 55	1 8	12 28	0 14	20 21	1 22	20 53	0 21	6 54	0 42	9 47	6 7	22 36	22 42	22 16		n.a.
T 3	16 9	13 36	4 12	12 30	2 9	19 20	3 40	11 39	1 8	12 24	0 14	20 22	1 22	20 53	0 21	6 54	0 42	9 47	6 7	22 36	22 43	22 17		n.a.
W 4	15 51	9 23	4 46	11 57	2 6	19 20	3 41	11 23	1 7	12 19	0 14	20 23	1 22	20 54	0 21	6 54	0 42	9 48	6 7	22 36	22 43	22 18		n.a.
T 5	15 34	4 40	5 6	11 22	2 1	19 21	3 41	11 7	1 7	12 15	0 14	20 23	1 22	20 54	0 21	6 54	0 42	9 48	6 7	22 37	22 43	22 18		n.a.
F 6	15 16	0n19	5 11	10 48	1 56	19 21	3 40	10 51	1 7	12 10	0 14	20 24	1 22	20 55	0 21	6 53	0 42	9 48	6 7	22 37	22 43	22 19		n.a.
S 7	14 57	5 22	4 59	10 13	1 51	19 20	3 40	10 34	1 7	12 5	0 14	20 25	1 21	20 55	0 21	6 53	0 42	9 49	6 7	22 38	22 43	22 20		n.a.
S 8	14 39	10 16	4 30	9 38	1 44	19 20	3 39	10 18	1 7	12 1	0 14	20 25	1 21	20 55	0 21	6 53	0 42	9 49	6 7	22 38	22 44	22 21		n.a.
M 9	14 20	14 45	3 46	9 4	1 37	19 19	3 39	10 1	1 7	11 56	0 14	20 26	1 21	20 56	0 21	6 52	0 42	9 50	6 7	22 38	22 44	22 22		n.a.
T 10	14 0	18 29	2 47	8 29	1 29	19 18	3 38	9 44	1 7	11 52	0 15	20 27	1 21	20 56	0 21	6 52	0 42	9 50	6 7	22 38	22 44	22 22		n.a.
W11	13 41	21 11	1 37	7 55	1 19	19 17	3 37	9 27	1 7	11 47	0 15	20 27	1 21	20 57	0 21	6 52	0 42	9 50	6 7	22 38	22 44	22 23		n.a.
T 12	13 21	22 32	0 20	7 21	1 9	19 15	3 36	9 10	1 7	11 42	0 15	20 28	1 21	20 57	0 21	6 52	0 42	9 51	6 7	22 38	22 44	22 24		n.a.
F 13	13 2	22 21	0n59	6 48	0 58	19 13	3 34	8 53	1 7	11 38	0 15	20 29	1 20	20 57	0 21	6 51	0 42	9 51	6 6	22 38	22 45	22 25		n.a.
S 14	12 42	20 37	2 15	6 16	0 46	19 11	3 33	8 36	1 7	11 33	0 15	20 29	1 20	20 58	0 21	6 51	0 42	9 52	6 6	22 38	22 45	22 26		n.a.
S 15	12 21	17 31	3 21	5 46	0 33	19 8	3 31	8 19	1 6	11 28	0 15	20 30	1 20	20 58	0 21	6 51	0 42	9 52	6 6	22 38	22 45	22 26		n.a.
M16	12 1	13 22	4 13	5 17	0 19	19 5	3 29	8 1	1 6	11 24	0 15	20 30	1 20	20 58	0 21	6 50	0 42	9 52	6 6	22 39	22 45	22 27		n.a.
T 17	11 40	8 33	4 48	4 51	0 4	19 2	3 28	7 44	1 6	11 19	0 15	20 31	1 20	20 59	0 21	6 50	0 42	9 53	6 6	22 39	22 45	22 28		n.a.
W18	11 19	3 25	5 5	4 27	0n12	18 58	3 26	7 26	1 6	11 14	0 15	20 32	1 20	20 59	0 21	6 50	0 42	9 53	6 6	22 40	22 46	22 29		n.a.
T 19	10 58	1s44	5 5	4 6	0 29	18 54	3 24	7 9	1 6	11 9	0 15	20 32	1 19	21 0	0 21	6 49	0 43	9 54	6 6	22 41	22 46	22 29		n.a.
F 20	10 37	6 39	4 49	3 49	0 46	18 50	3 21	6 51	1 6	11 5	0 15	20 33	1 19	21 0	0 21	6 49	0 43	9 54	6 6	22 41	22 46	22 30		n.a.
S 21	10 15	11 9	4 19	3 35	1 4	18 45	3 19	6 33	1 6	11 0	0 15	20 33	1 19	21 0	0 21	6 48	0 43	9 54	6 6	22 41	22 46	22 31		n.a.
S 22	9 54	15 4	3 37	3 26	1 23	18 40	3 17	6 16	1 5	10 55	0 15	20 34	1 19	21 1	0 21	6 48	0 43	9 55	6 6	22 41	22 46	22 32		n.a.
M23	9 32	18 17	2 47	3 21	1 41	18 34	3 14	5 58	1 5	10 50	0 16	20 34	1 19	21 1	0 21	6 47	0 43	9 55	6 6	22 42	22 47	22 32		n.a.
T 24	9 10	20 42	1 50	3 21	1 59	18 28	3 11	5 40	1 5	10 46	0 16	20 35	1 18	21 1	0 21	6 47	0 43	9 56	6 6	22 41	22 47	22 33		n.a.
W25	8 48	22 12	0 49	3 25	2 16	18 22	3 9	5 22	1 5	10 41	0 16	20 35	1 18	21 1	0 21	6 47	0 43	9 56	6 5	22 41	22 47	22 34		n.a.
T 26	8 25	22 43	0s14	3 35	2 32	18 15	3 6	5 4	1 5	10 36	0 16	20 36	1 18	21 2	0 21	6 46	0 43	9 57	6 5	22 41	22 47	22 35		n.a.
F 27	8 3	22 12	1 17	3 48	2 46	18 7	3 3	4 45	1 4	10 31	0 16	20 36	1 18	21 2	0 21	6 46	0 43	9 57	6 5	22 41	22 47	22 35		n.a.
S 28	7s40	20s40	2s17	4s 6	2n59	18s 0	3n 0	4s27	1s 4	10s26	0s16	20n37	1s18	21n 2	0n21	6s45	0n43	9n57	6s 5	22n42	22n48	22s36		n.a.

Julian Day Number = 3689383.5, Delta T = 10h22m50s
Ecliptic obliquity = 23°01'08, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°25'34, Lahiri = 71°32'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5389

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 44 16	11♓ 2'51	18♒16	10°R54	24♑58	21♓53	3♓20	17°R29	25°R19	19°R15	15°R55	9°R15	7♋46	3♑50	n.a.	S 1
M 2	10 48 13	12° 3'50	0♓46	9♓33	26° 4	22°39	3°33	17♋27	25♋17	19♎14	15♌54	9♋ 6	7°43	3°56	n.a.	M 2
T 3	10 52 9	13° 4'50	13°33	8°15	27°11	23°26	3°47	17°26	25°16	19°13	15°53	8°56	7°40	4° 3	n.a.	T 3
W 4	10 56 6	14° 5'49	26°35	7° 0	28°17	24°13	4° 1	17°24	25°14	19°11	15°52	8°44	7°37	4°10	n.a.	W 4
T 5	11 0 2	15° 6'48	9♈50	5°53	29°24	24°59	4°15	17°23	25°13	19°10	15°51	8°32	7°33	4°16	n.a.	T 5
F 6	11 3 59	16° 7'47	23°18	4°52	0♒31	25°46	4°28	17°21	25°12	19° 9	15°50	8°21	7°30	4°23	n.a.	F 6
S 7	11 7 55	17° 8'46	6♉56	4° 1	1°38	26°33	4°42	17°20	25°10	19° 7	15°49	8°13	7°27	4°29	n.a.	S 7
S 8	11 11 52	18° 9'44	20°42	3°19	2°45	27°20	4°56	17°19	25° 9	19° 6	15°48	8° 7	7°24	4°36	n.a.	S 8
M 9	11 15 48	19°10'42	4♊35	2°47	3°53	28° 6	5° 9	17°18	25° 8	19° 4	15°47	8° 4	7°21	4°43	n.a.	M 9
T 10	11 19 45	20°11'39	18°35	2°24	5° 0	28°53	5°23	17°17	25° 7	19° 3	15°46	8°D 3	7°18	4°49	n.a.	T 10
W11	11 23 42	21°12'36	2♋40	2°11	6° 8	29°40	5°36	17°16	25° 6	19° 2	15°45	8°R 3	7°14	4°56	n.a.	W11
T 12	11 27 38	22°13'32	16°50	2°D 6	7°16	0♈27	5°50	17°15	25° 5	19° 0	15°44	8° 3	7°11	5° 3	n.a.	T 12
F 13	11 31 35	23°14'27	1♌ 4	2°10	8°24	1°14	6° 4	17°15	25° 4	18°59	15°43	8° 1	7° 8	5° 9	n.a.	F 13
S 14	11 35 31	24°15'22	15°19	2°22	9°33	2° 1	6°17	17°14	25° 3	18°57	15°42	7°57	7° 5	5°16	n.a.	S 14
S 15	11 39 28	25°16'16	29°32	2°40	10°41	2°48	6°31	17°14	25° 2	18°56	15°41	7°50	7° 2	5°23	n.a.	S 15
M16	11 43 24	26°17'10	13♍38	3° 6	11°50	3°35	6°44	17°13	25° 1	18°54	15°40	7°40	6°58	5°29	n.a.	M16
T 17	11 47 21	27°18'02	27°33	3°37	12°59	4°22	6°57	17°13	25° 0	18°53	15°39	7°27	6°55	5°36	n.a.	T 17
W18	11 51 17	28°18'55	11♎11	4°13	14° 8	5° 9	7°11	17°D13	24°59	18°51	15°38	7°14	6°52	5°43	n.a.	W18
T 19	11 55 14	29°19'46	24°29	4°54	15°17	5°56	7°24	17°13	24°59	18°50	15°38	7° 2	6°49	5°49	n.a.	T 19
F 20	11 59 10	0♈20'38	7♏27	5°40	16°26	6°43	7°38	17°13	24°58	18°48	15°37	6°51	6°46	5°56	n.a.	F 20
S 21	12 3 7	1°21'29	20° 3	6°30	17°36	7°31	7°51	17°14	24°57	18°46	15°36	6°43	6°43	6° 2	n.a.	S 21
S 22	12 7 4	2°22'19	2♐21	7°23	18°45	8°18	8° 4	17°14	24°57	18°45	15°35	6°37	6°39	6° 9	n.a.	S 22
M23	12 11 0	3°23'09	14°24	8°20	19°55	9° 5	8°17	17°14	24°56	18°43	15°35	6°34	6°36	6°16	n.a.	M23
T 24	12 14 57	4°23'59	26°17	9°20	21° 5	9°52	8°30	17°15	24°56	18°42	15°34	6°33	6°33	6°22	n.a.	T 24
W25	12 18 53	5°24'48	8♑ 5	10°22	22°14	10°39	8°44	17°16	24°55	18°40	15°33	6°33	6°30	6°29	n.a.	W25
T 26	12 22 50	6°25'37	19°53	11°27	23°24	11°27	8°57	17°16	24°55	18°38	15°32	6°33	6°27	6°36	n.a.	T 26
F 27	12 26 46	7°26'25	1♒48	12°35	24°35	12°14	9°10	17°17	24°55	18°37	15°32	6°31	6°24	6°42	n.a.	F 27
S 28	12 30 43	8°27'13	13°54	13°44	25°45	13° 1	9°23	17°18	24°54	18°35	15°31	6°27	6°20	6°49	n.a.	S 28
S 29	12 34 39	9°28'00	26°16	14°55	26°55	13°49	9°36	17°20	24°54	18°33	15°30	6°20	6°17	6°56	n.a.	S 29
M30	12 38 36	10°28'46	8♓57	16° 9	28° 6	14°36	9°48	17°21	24°54	18°32	15°30	6°11	6°14	7° 2	n.a.	M30
T 31	12 42 33	11♈29'31	21♓58	17♓23	29♒16	15♈23	10♓ 1	17♋22	24♋54	18♎30	15♌29	5♋59	6♋11	7♑ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s18	18s 8	3s12	4s26	3n 9	17s52	2n57	4s 9	1s 4	10s22	0s16	20n37	1s17	21n 3	0n21	6s45	0n43	9n58	6s 5	22n42	22n48	22s37		n.a.
M 2	6 55	14 44	3 58	4 49	3 16	17 43	2 54	3 51	1 4	10 17	0 16	20 38	1 17	21 3	0 21	6 44	0 43	9 58	6 5	22 43	22 48	22 37		n.a.
T 3	6 32	10 35	4 34	5 13	3 21	17 34	2 50	3 32	1 4	10 12	0 16	20 38	1 17	21 3	0 21	6 44	0 43	9 59	6 5	22 43	22 48	22 38		n.a.
W 4	6 9	5 53	4 56	5 38	3 23	17 25	2 47	3 14	1 3	10 7	0 16	20 38	1 17	21 3	0 21	6 43	0 43	9 59	6 5	22 44	22 48	22 39		n.a.
T 5	5 46	0 49	5 2	6 3	3 22	17 15	2 44	2 56	1 3	10 2	0 16	20 39	1 17	21 4	0 21	6 43	0 43	9 59	6 5	22 45	22 48	22 39		n.a.
F 6	5 23	4n21	4 53	6 27	3 20	17 4	2 40	2 37	1 3	9 58	0 16	20 39	1 16	21 4	0 21	6 42	0 43	10 0	6 4	22 46	22 49	22 40		n.a.
S 7	4 59	9 23	4 26	6 50	3 15	16 54	2 37	2 19	1 3	9 53	0 17	20 40	1 16	21 4	0 21	6 42	0 43	10 0	6 4	22 46	22 49	22 41		n.a.
S 8	4 36	14 1	3 44	7 10	3 9	16 43	2 33	2 0	1 2	9 48	0 17	20 40	1 16	21 4	0 21	6 41	0 43	10 1	6 4	22 47	22 49	22 41		n.a.
M 9	4 13	17 56	2 48	7 29	3 1	16 31	2 30	1 41	1 2	9 43	0 17	20 40	1 16	21 5	0 21	6 41	0 43	10 1	6 4	22 47	22 49	22 42		n.a.
T 10	3 49	20 51	1 42	7 45	2 52	16 19	2 26	1 23	1 2	9 38	0 17	20 41	1 16	21 5	0 21	6 40	0 43	10 1	6 4	22 47	22 49	22 43		n.a.
W11	3 26	22 31	0 29	7 59	2 42	16 7	2 22	1 4	1 1	9 33	0 17	20 41	1 15	21 5	0 21	6 40	0 43	10 2	6 4	22 47	22 50	22 43		n.a.
T 12	3 2	22 45	0n46	8 11	2 31	15 54	2 18	0 46	1 1	9 29	0 17	20 41	1 15	21 5	0 21	6 39	0 43	10 2	6 4	22 47	22 50	22 44		n.a.
F 13	2 38	21 30	1 59	8 20	2 20	15 40	2 15	0 27	1 1	9 24	0 17	20 41	1 15	21 5	0 21	6 38	0 43	10 3	6 4	22 47	22 50	22 45		n.a.
S 14	2 15	18 53	3 4	8 27	2 8	15 27	2 11	0 8	1 1	9 19	0 17	20 42	1 15	21 5	0 21	6 38	0 43	10 3	6 3	22 47	22 50	22 45		n.a.
S 15	1 51	15 8	3 57	8 31	1 57	15 13	2 7	0n10	1 0	9 14	0 17	20 42	1 14	21 6	0 21	6 37	0 43	10 3	6 3	22 48	22 50	22 46		n.a.
M16	1 27	10 34	4 35	8 34	1 45	14 58	2 3	0 29	1 0	9 9	0 17	20 42	1 14	21 6	0 21	6 37	0 43	10 4	6 3	22 48	22 50	22 46		n.a.
T 17	1 3	5 30	4 56	8 34	1 33	14 43	1 59	0 47	1 0	9 5	0 17	20 42	1 14	21 6	0 21	6 36	0 43	10 4	6 3	22 49	22 51	22 47		n.a.
W18	0 40	0 16	5 0	8 32	1 21	14 28	1 55	1 6	0 59	9 0	0 18	20 43	1 14	21 6	0 21	6 36	0 43	10 4	6 3	22 50	22 51	22 48		n.a.
T 19	0 16	4s52	4 47	8 28	1 10	14 12	1 51	1 25	0 59	8 55	0 18	20 43	1 14	21 6	0 21	6 35	0 43	10 5	6 3	22 50	22 51	22 48		n.a.
F 20	0n 8	9 39	4 19	8 22	0 58	13 56	1 47	1 43	0 59	8 50	0 18	20 43	1 13	21 6	0 21	6 34	0 43	10 5	6 3	22 51	22 51	22 49		n.a.
S 21	0 32	13 55	3 40	8 14	0 47	13 39	1 43	2 2	0 58	8 45	0 18	20 43	1 13	21 6	0 21	6 34	0 43	10 6	6 2	22 51	22 51	22 49		n.a.
S 22	0 56	17 29	2 51	8 5	0 36	13 22	1 39	2 21	0 58	8 41	0 18	20 43	1 13	21 6	0 21	6 33	0 43	10 6	6 2	22 51	22 51	22 50		n.a.
M23	1 19	20 14	1 55	7 54	0 25	13 5	1 35	2 39	0 58	8 36	0 18	20 44	1 13	21 6	0 21	6 33	0 43	10 6	6 2	22 52	22 51	22 51		n.a.
T 24	1 43	22 4	0 54	7 42	0 15	12 47	1 31	2 58	0 57	8 31	0 18	20 44	1 13	21 7	0 21	6 32	0 43	10 7	6 2	22 52	22 52	22 51		n.a.
W25	2 7	22 55	0s 8	7 28	0 5	12 29	1 26	3 16	0 57	8 26	0 18	20 44	1 12	21 7	0 21	6 31	0 43	10 7	6 2	22 52	22 52	22 52		n.a.
T 26	2 31	22 44	1 10	7 13	0s 5	12 11	1 22	3 35	0 57	8 22	0 18	20 44	1 12	21 7	0 21	6 31	0 43	10 7	6 2	22 52	22 52	22 52		n.a.
F 27	2 54	21 31	2 10	6 57	0 15	11 52	1 18	3 53	0 56	8 17	0 18	20 44	1 12	21 7	0 21	6 30	0 43	10 8	6 1	22 52	22 52	22 53		n.a.
S 28	3 18	19 18	3 4	6 39	0 24	11 33	1 14	4 12	0 56	8 12	0 19	20 44	1 12	21 7	0 21	6 29	0 43	10 8	6 1	22 52	22 52	22 53		n.a.
S 29	3 41	16 10	3 51	6 20	0 33	11 14	1 10	4 30	0 55	8 8	0 19	20 44	1 12	21 7	0 21	6 29	0 43	10 8	6 1	22 52	22 52	22 54		n.a.
M30	4 5	12 13	4 28	6 0	0 41	10 54	1 6	4 48	0 55	8 3	0 19	20 44	1 11	21 7	0 21	6 28	0 43	10 9	6 1	22 53	22 53	22 54		n.a.
T 31	4n28	7s37	4s52	5s39	0s49	10s34	1n 2	5n 7	0s55	7s58	0s19	20n44	1s11	21n 7	0n21	6s28	0n43	10n 9	6s 1	22n53	22n53	22s55		n.a.

Julian Day Number = 3689411.5, Delta T = 10h22m51s
Ecliptic obliquity = 23°01'09, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°25'38, Lahiri = 71°32'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5389

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 46 29	12♈30'16	5♈20	18♓40	0♓27	16♈11	10♓14	17♋24	24°D54	18°R28	15°R29	5°R46	6♋ 8	7♑16	n.a.	W 1
T 2	12 50 26	13°30'59	18°59	19°58	1°38	16°58	10°27	17°25	24♋54	18♎27	15♌28	5♋33	6° 4	7°22	n.a.	T 2
F 3	12 54 22	14°31'42	2♉54	21°17	2°49	17°45	10°39	17°27	24°54	18°25	15°27	5°21	6° 1	7°29	n.a.	F 3
S 4	12 58 19	15°32'23	16°59	22°37	3°59	18°33	10°52	17°29	24°54	18°23	15°27	5°12	5°58	7°35	n.a.	S 4
S 5	13 2 15	16°33'03	1♊ 9	23°59	5°10	19°20	11° 5	17°31	24°54	18°22	15°26	5° 5	5°55	7°42	n.a.	S 5
M 6	13 6 12	17°33'42	15°21	25°22	6°22	20° 8	11°17	17°33	24°55	18°20	15°26	5° 1	5°52	7°49	n.a.	M 6
T 7	13 10 8	18°34'20	29°31	26°46	7°33	20°55	11°30	17°35	24°55	18°18	15°26	5°D 0	5°49	7°55	n.a.	T 7
W 8	13 14 5	19°34'56	13♋39	28°12	8°44	21°43	11°42	17°37	24°55	18°17	15°25	5°R 0	5°45	8° 2	n.a.	W 8
T 9	13 18 1	20°35'30	27°43	29°38	9°55	22°30	11°54	17°39	24°56	18°15	15°25	5° 0	5°42	8° 9	n.a.	T 9
F 10	13 21 58	21°36'03	11♌42	1♈ 5	11° 7	23°17	12° 7	17°42	24°56	18°13	15°24	4°59	5°39	8°15	n.a.	F 10
S 11	13 25 55	22°36'35	25°35	2°34	12°18	24° 5	12°19	17°44	24°57	18°12	15°24	4°55	5°36	8°22	n.a.	S 11
S 12	13 29 51	23°37'05	9♍22	4° 3	13°30	24°52	12°31	17°47	24°57	18°10	15°24	4°48	5°33	8°29	n.a.	S 12
M13	13 33 48	24°37'33	23° 1	5°34	14°41	25°40	12°43	17°50	24°58	18° 8	15°23	4°39	5°30	8°35	n.a.	M13
T 14	13 37 44	25°38'00	6♎30	7° 5	15°53	26°27	12°55	17°53	24°58	18° 7	15°23	4°28	5°26	8°42	n.a.	T 14
W15	13 41 41	26°38'25	19°45	8°37	17° 5	27°15	13° 7	17°55	24°59	18° 5	15°23	4°16	5°23	8°49	n.a.	W15
T 16	13 45 37	27°38'49	2♏46	10°11	18°16	28° 2	13°18	17°59	25° 0	18° 3	15°22	4° 4	5°20	8°55	n.a.	T 16
F 17	13 49 34	28°39'12	15°30	11°45	19°28	28°50	13°30	18° 2	25° 1	18° 2	15°22	3°53	5°17	9° 2	n.a.	F 17
S 18	13 53 30	29°39'34	27°58	13°20	20°40	29°37	13°42	18° 5	25° 2	18° 0	15°22	3°45	5°14	9° 8	n.a.	S 18
S 19	13 57 27	0♉39'54	10♐12	14°57	21°52	0♉25	13°53	18° 8	25° 3	17°58	15°22	3°40	5°10	9°15	n.a.	S 19
M20	14 1 23	1°40'13	22°13	16°34	23° 4	1°12	14° 5	18°12	25° 4	17°57	15°21	3°37	5° 7	9°22	n.a.	M20
T 21	14 5 20	2°40'31	4♑ 5	18°12	24°16	2° 0	14°16	18°15	25° 5	17°55	15°21	3°D37	5° 4	9°28	n.a.	T 21
W22	14 9 17	3°40'47	15°53	19°51	25°28	2°47	14°28	18°19	25° 6	17°53	15°21	3°37	5° 1	9°35	n.a.	W22
T 23	14 13 13	4°41'02	27°41	21°32	26°40	3°35	14°39	18°23	25° 7	17°52	15°21	3°38	4°58	9°42	n.a.	T 23
F 24	14 17 10	5°41'16	9♒36	23°13	27°53	4°22	14°50	18°26	25° 8	17°50	15°21	3°R38	4°55	9°48	n.a.	F 24
S 25	14 21 6	6°41'29	21°42	24°55	29° 5	5°10	15° 1	18°30	25° 9	17°49	15°21	3°37	4°51	9°55	n.a.	S 25
S 26	14 25 3	7°41'40	4♓ 5	26°39	0♈17	5°57	15°12	18°34	25°10	17°47	15°21	3°33	4°48	10° 2	n.a.	S 26
M27	14 28 59	8°41'50	16°48	28°23	1°30	6°45	15°23	18°38	25°12	17°46	15°D21	3°28	4°45	10° 8	n.a.	M27
T 28	14 32 56	9°41'59	29°55	0♉ 9	2°42	7°32	15°34	18°42	25°13	17°44	15°21	3°20	4°42	10°15	n.a.	T 28
W29	14 36 52	10°42'06	13♈27	1°56	3°55	8°19	15°44	18°47	25°15	17°42	15°21	3°11	4°39	10°22	n.a.	W29
T 30	14 40 49	11♉42'12	27♈22	3♉44	5♈ 7	9♉ 7	15♓55	18♋51	25♋16	17♎41	15♌21	3♋ 2	4♋35	10♑28	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n51	2s32	5s 0	5s17	0s57	10s13	0n58	5n25	0s54	7s54	0s19	20n44	1s11	21n 7	0n21	6s27	0n43	10n 9	6s 1	22n54	22n53	22s56		n.a.
T 2	5 15	2n47	4 52	4 54	1 4	9 52	0 53	5 43	0 54	7 49	0 19	20 44	1 11	21 7	0 21	6 26	0 43	10 10	6 0	22 54	22 53	22 56		n.a.
F 3	5 38	8 4	4 27	4 30	1 12	9 31	0 49	6 1	0 53	7 44	0 19	20 44	1 11	21 7	0 21	6 26	0 43	10 10	6 0	22 55	22 53	22 57		n.a.
S 4	6 1	13 0	3 45	4 5	1 18	9 10	0 45	6 20	0 53	7 40	0 19	20 44	1 10	21 7	0 21	6 25	0 43	10 10	6 0	22 55	22 53	22 57		n.a.
S 5	6 24	17 16	2 49	3 39	1 25	8 48	0 41	6 38	0 53	7 35	0 19	20 44	1 10	21 7	0 21	6 24	0 43	10 11	6 0	22 55	22 53	22 58		n.a.
M 6	6 47	20 32	1 42	3 12	1 31	8 27	0 37	6 56	0 52	7 31	0 20	20 44	1 10	21 7	0 21	6 24	0 43	10 11	6 0	22 56	22 54	22 58		n.a.
T 7	7 9	22 32	0 29	2 45	1 37	8 4	0 33	7 14	0 52	7 26	0 20	20 44	1 10	21 7	0 21	6 23	0 43	10 11	6 0	22 56	22 54	22 59		n.a.
W 8	7 32	23 5	0n46	2 16	1 42	7 42	0 29	7 31	0 51	7 21	0 20	20 44	1 9	21 7	0 21	6 22	0 43	10 11	5 59	22 56	22 54	22 59		n.a.
T 9	7 54	22 10	1 57	1 47	1 47	7 19	0 25	7 49	0 51	7 17	0 20	20 44	1 9	21 6	0 21	6 22	0 43	10 12	5 59	22 56	22 54	23 0		n.a.
F 10	8 17	19 53	3 2	1 17	1 52	6 57	0 21	8 7	0 50	7 12	0 20	20 44	1 9	21 6	0 21	6 21	0 43	10 12	5 59	22 56	22 54	23 0		n.a.
S 11	8 39	16 27	3 54	0 46	1 56	6 33	0 17	8 24	0 50	7 8	0 20	20 44	1 9	21 6	0 21	6 21	0 43	10 12	5 59	22 56	22 54	23 1		n.a.
S 12	9 1	12 9	4 33	0 15	2 0	6 10	0 14	8 42	0 49	7 4	0 20	20 44	1 9	21 6	0 21	6 20	0 43	10 13	5 59	22 56	22 54	23 1		n.a.
M13	9 23	7 16	4 56	0n17	2 3	5 47	0 10	8 59	0 49	6 59	0 20	20 43	1 8	21 6	0 21	6 19	0 43	10 13	5 59	22 56	22 54	23 1		n.a.
T 14	9 44	2 6	5 2	0 49	2 6	5 23	0 6	9 17	0 48	6 55	0 20	20 43	1 8	21 6	0 21	6 19	0 43	10 13	5 58	22 57	22 55	23 2		n.a.
W15	10 6	3s 5	4 51	1 23	2 9	4 59	0 2	9 34	0 48	6 50	0 21	20 43	1 8	21 6	0 21	6 18	0 43	10 13	5 58	22 57	22 55	23 2		n.a.
T 16	10 27	8 3	4 26	1 56	2 12	4 35	0s 1	9 51	0 47	6 46	0 21	20 43	1 8	21 6	0 21	6 17	0 43	10 14	5 58	22 57	22 55	23 3		n.a.
F 17	10 48	12 34	3 47	2 31	2 14	4 11	0 5	10 8	0 47	6 42	0 21	20 43	1 8	21 5	0 21	6 17	0 43	10 14	5 58	22 58	22 55	23 3		n.a.
S 18	11 9	16 28	2 58	3 6	2 15	3 46	0 9	10 25	0 46	6 37	0 21	20 42	1 8	21 5	0 21	6 16	0 43	10 14	5 58	22 58	22 55	23 4		n.a.
S 19	11 30	19 35	2 2	3 41	2 16	3 22	0 12	10 42	0 46	6 33	0 21	20 42	1 7	21 5	0 21	6 16	0 43	10 14	5 58	22 58	22 55	23 4		n.a.
M20	11 51	21 47	1 1	4 17	2 17	2 57	0 16	10 59	0 45	6 29	0 21	20 42	1 7	21 5	0 21	6 15	0 43	10 14	5 57	22 58	22 55	23 5		n.a.
T 21	12 11	23 0	0s 3	4 53	2 18	2 32	0 19	11 15	0 45	6 25	0 21	20 42	1 7	21 5	0 20	6 14	0 43	10 15	5 57	22 58	22 55	23 5		n.a.
W22	12 31	23 10	1 5	5 30	2 18	2 7	0 23	11 32	0 44	6 21	0 21	20 41	1 7	21 5	0 20	6 14	0 43	10 15	5 57	22 58	22 56	23 5		n.a.
T 23	12 51	22 19	2 5	6 7	2 17	1 42	0 26	11 48	0 44	6 16	0 22	20 41	1 7	21 4	0 20	6 13	0 43	10 15	5 57	22 58	22 56	23 6		n.a.
F 24	13 11	20 26	3 1	6 45	2 16	1 17	0 29	12 4	0 43	6 12	0 22	20 41	1 6	21 4	0 20	6 12	0 43	10 15	5 57	22 58	22 56	23 6		n.a.
S 25	13 31	17 38	3 49	7 23	2 15	0 51	0 32	12 20	0 43	6 8	0 22	20 40	1 6	21 4	0 20	6 12	0 43	10 16	5 56	22 58	22 56	23 7		n.a.
S 26	13 50	14 0	4 27	8 1	2 13	0 26	0 36	12 36	0 42	6 4	0 22	20 40	1 6	21 4	0 20	6 11	0 43	10 16	5 56	22 58	22 56	23 7		n.a.
M27	14 9	9 39	4 54	8 40	2 11	0 1	0 39	12 52	0 42	6 0	0 22	20 40	1 6	21 3	0 20	6 11	0 43	10 16	5 56	22 58	22 56	23 7		n.a.
T 28	14 28	4 43	5 6	9 19	2 9	0n25	0 42	13 8	0 41	5 56	0 22	20 39	1 6	21 3	0 20	6 10	0 43	10 16	5 56	22 59	22 56	23 8		n.a.
W29	14 46	0n34	5 2	9 58	2 5	0 50	0 45	13 23	0 41	5 52	0 22	20 39	1 5	21 3	0 20	6 10	0 43	10 16	5 56	22 59	22 56	23 8		n.a.
T 30	15n 5	6n 0	4s40	10n37	2s 2	1n16	0s48	13n39	0s40	5s48	0s22	20n39	1s 5	21n 3	0n20	6s 9	0n43	10n16	5s55	22n59	22n56	23s 8		n.a.

Julian Day Number = 3689442.5, Delta T = 10h22m53s
Ecliptic obliquity = 23°01'09, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°25'42, Lahiri = 71°32'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5389

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 44 45	12♉42'16	11♉37	5♉33	6♈20	9♉54	16♓ 5	18♋55	25♋18	17°R39	15♌21	2°R54	4♋32	10♑35	n.a.	F 1
S 2	14 48 42	13°42'19	26° 7	7°23	7°32	10°42	16°16	19° 0	25°19	17♎38	15°21	2♋47	4°29	10°41	n.a.	S 2
S 3	14 52 39	14°42'19	10♊44	9°14	8°45	11°29	16°26	19° 5	25°21	17°37	15°21	2°43	4°26	10°48	n.a.	S 3
M 4	14 56 35	15°42'19	25°22	11° 6	9°57	12°17	16°36	19° 9	25°22	17°35	15°21	2°41	4°23	10°55	n.a.	M 4
T 5	15 0 32	16°42'16	9♋55	13° 0	11°10	13° 4	16°46	19°14	25°24	17°34	15°22	2°D41	4°20	11° 1	n.a.	T 5
W 6	15 4 28	17°42'11	24°19	14°55	12°23	13°51	16°56	19°19	25°26	17°32	15°22	2°42	4°16	11° 8	n.a.	W 6
T 7	15 8 25	18°42'04	8♌31	16°50	13°36	14°39	17° 6	19°24	25°28	17°31	15°22	2°43	4°13	11°15	n.a.	T 7
F 8	15 12 21	19°41'55	22°30	18°47	14°48	15°26	17°16	19°29	25°30	17°29	15°22	2°R44	4°10	11°21	n.a.	F 8
S 9	15 16 18	20°41'44	6♍14	20°45	16° 1	16°13	17°26	19°34	25°31	17°28	15°22	2°43	4° 7	11°28	n.a.	S 9
S 10	15 20 14	21°41'31	19°46	22°43	17°14	17° 1	17°35	19°39	25°33	17°27	15°23	2°40	4° 4	11°35	n.a.	S 10
M11	15 24 11	22°41'16	3♎ 3	24°43	18°27	17°48	17°44	19°44	25°35	17°25	15°23	2°35	4° 1	11°41	n.a.	M11
T 12	15 28 8	23°40'59	16° 8	26°43	19°40	18°35	17°54	19°49	25°37	17°24	15°23	2°29	3°57	11°48	n.a.	T 12
W13	15 32 4	24°40'40	29° 0	28°43	20°52	19°23	18° 3	19°55	25°39	17°23	15°24	2°22	3°54	11°55	n.a.	W13
T 14	15 36 1	25°40'18	11♏39	0♊45	22° 5	20°10	18°12	20° 0	25°42	17°22	15°24	2°15	3°51	12° 1	n.a.	T 14
F 15	15 39 57	26°39'56	24° 6	2°46	23°18	20°57	18°21	20° 6	25°44	17°20	15°25	2° 9	3°48	12° 8	n.a.	F 15
S 16	15 43 54	27°39'31	6♐21	4°47	24°31	21°44	18°30	20°11	25°46	17°19	15°25	2° 5	3°45	12°15	n.a.	S 16
S 17	15 47 50	28°39'05	18°26	6°48	25°44	22°31	18°38	20°17	25°48	17°18	15°25	2° 3	3°41	12°21	n.a.	S 17
M18	15 51 47	29°38'36	0♑22	8°49	26°57	23°19	18°47	20°23	25°50	17°17	15°26	2°D 2	3°38	12°28	n.a.	M18
T 19	15 55 43	0♊38'07	12°12	10°49	28°10	24° 6	18°55	20°28	25°53	17°16	15°26	2° 2	3°35	12°34	n.a.	T 19
W20	15 59 40	1°37'35	23°59	12°47	29°23	24°53	19° 4	20°34	25°55	17°15	15°27	2° 3	3°32	12°41	n.a.	W20
T 21	16 3 37	2°37'02	5♒48	14°44	0♉36	25°40	19°12	20°40	25°57	17°13	15°27	2° 5	3°29	12°48	n.a.	T 21
F 22	16 7 33	3°36'27	17°43	16°39	1°49	26°27	19°20	20°46	26° 0	17°12	15°28	2° 7	3°26	12°54	n.a.	F 22
S 23	16 11 30	4°35'51	29°48	18°32	3° 2	27°14	19°28	20°52	26° 2	17°11	15°28	2°R 8	3°22	13° 1	n.a.	S 23
S 24	16 15 26	5°35'13	12♓ 8	20°22	4°15	28° 1	19°35	20°58	26° 5	17°10	15°29	2° 8	3°19	13° 8	n.a.	S 24
M25	16 19 23	6°34'33	24°49	22° 8	5°29	28°48	19°43	21° 4	26° 7	17° 9	15°30	2° 7	3°16	13°14	n.a.	M25
T 26	16 23 19	7°33'52	7♈54	23°51	6°42	29°35	19°50	21°11	26°10	17° 8	15°30	2° 4	3°13	13°21	n.a.	T 26
W27	16 27 16	8°33'09	21°24	25°31	7°55	0♊22	19°58	21°17	26°12	17° 8	15°31	2° 1	3°10	13°28	n.a.	W27
T 28	16 31 12	9°32'25	5♉22	27° 6	9° 8	1° 9	20° 5	21°23	26°15	17° 7	15°32	1°58	3° 7	13°34	n.a.	T 28
F 29	16 35 9	10°31'39	19°44	28°36	10°21	1°56	20°12	21°29	26°18	17° 6	15°32	1°55	3° 3	13°41	n.a.	F 29
S 30	16 39 6	11°30'51	4♊27	0♋ 2	11°34	2°43	20°19	21°36	26°21	17° 5	15°33	1°52	3° 0	13°48	n.a.	S 30
S 31	16 43 2	12♊30'02	19♊23	1♋23	12♉48	3♊29	20♓26	21♋42	26♋23	17♎ 4	15♌34	1♋51	2♋57	13♑54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n23	11n14	4s 0	11n17	1s58	1n42	0s51	13n54	0s40	5s44	0s23	20n38	1s 5	21n 2	0n20	6s 8	0n43	10n17	5s55	22n59	22n57	23s 9		n.a.
S 2	15 41	15 57	3 4	11 56	1 53	2 7	0 53	14 9	0 39	5 41	0 23	20 38	1 5	21 2	0 20	6 8	0 43	10 17	5 55	22 59	22 57	23 9		n.a.
S 3	15 58	19 45	1 56	12 36	1 49	2 33	0 56	14 24	0 38	5 37	0 23	20 37	1 5	21 2	0 20	6 7	0 43	10 17	5 55	22 59	22 57	23 10		n.a.
M 4	16 15	22 17	0 39	13 16	1 43	2 58	0 59	14 39	0 38	5 33	0 23	20 37	1 5	21 1	0 20	6 7	0 43	10 17	5 55	23 0	22 57	23 10		n.a.
T 5	16 32	23 18	0n39	13 55	1 37	3 24	1 1	14 54	0 37	5 29	0 23	20 36	1 4	21 1	0 20	6 6	0 43	10 17	5 55	23 0	22 57	23 10		n.a.
W 6	16 49	22 45	1 54	14 35	1 31	3 50	1 4	15 8	0 37	5 26	0 23	20 36	1 4	21 1	0 20	6 6	0 43	10 17	5 54	23 0	22 57	23 11		n.a.
T 7	17 5	20 44	3 2	15 14	1 24	4 15	1 6	15 22	0 36	5 22	0 23	20 35	1 4	21 0	0 20	6 5	0 43	10 17	5 54	22 59	22 57	23 11		n.a.
F 8	17 21	17 31	3 57	15 53	1 17	4 41	1 9	15 37	0 35	5 18	0 24	20 35	1 4	21 0	0 20	6 5	0 43	10 17	5 54	22 59	22 57	23 11		n.a.
S 9	17 37	13 23	4 38	16 31	1 9	5 6	1 11	15 51	0 35	5 15	0 24	20 34	1 4	21 0	0 20	6 4	0 43	10 18	5 54	23 0	22 57	23 12		n.a.
S 10	17 52	8 38	5 2	17 9	1 1	5 31	1 13	16 4	0 34	5 11	0 24	20 34	1 4	20 59	0 20	6 4	0 43	10 18	5 54	23 0	22 57	23 12		n.a.
M11	18 7	3 34	5 10	17 46	0 52	5 57	1 15	16 18	0 34	5 8	0 24	20 33	1 3	20 59	0 20	6 3	0 43	10 18	5 53	23 0	22 58	23 12		n.a.
T 12	18 22	1s35	5 1	18 23	0 43	6 22	1 17	16 31	0 33	5 4	0 24	20 32	1 3	20 59	0 20	6 3	0 43	10 18	5 53	23 0	22 58	23 12		n.a.
W13	18 36	6 35	4 38	18 59	0 33	6 47	1 19	16 45	0 32	5 1	0 24	20 32	1 3	20 58	0 20	6 2	0 43	10 18	5 53	23 0	22 58	23 13		n.a.
T 14	18 50	11 15	4 0	19 34	0 23	7 12	1 21	16 58	0 32	4 58	0 24	20 31	1 3	20 58	0 20	6 2	0 43	10 18	5 53	23 0	22 58	23 13		n.a.
F 15	19 4	15 21	3 12	20 8	0 13	7 37	1 23	17 11	0 31	4 54	0 25	20 31	1 3	20 58	0 20	6 1	0 43	10 18	5 53	23 0	22 58	23 13		n.a.
S 16	19 18	18 46	2 16	20 41	0 3	8 1	1 25	17 23	0 31	4 51	0 25	20 30	1 3	20 57	0 20	6 1	0 43	10 18	5 53	23 0	22 58	23 14		n.a.
S 17	19 31	21 18	1 14	21 12	0n 8	8 26	1 27	17 36	0 30	4 48	0 25	20 29	1 2	20 57	0 20	6 0	0 43	10 18	5 52	23 0	22 58	23 14		n.a.
M18	19 43	22 52	0 9	21 42	0 19	8 50	1 28	17 48	0 29	4 45	0 25	20 29	1 2	20 56	0 20	6 0	0 43	10 18	5 52	23 0	22 58	23 14		n.a.
T 19	19 56	23 24	0s56	22 10	0 30	9 14	1 30	18 0	0 29	4 42	0 25	20 28	1 2	20 56	0 20	6 0	0 43	10 18	5 52	23 0	22 58	23 14		n.a.
W20	20 7	22 52	1 58	22 37	0 41	9 38	1 31	18 12	0 28	4 39	0 25	20 27	1 2	20 55	0 20	5 59	0 43	10 18	5 52	23 0	22 58	23 15		n.a.
T 21	20 19	21 19	2 55	23 2	0 53	10 2	1 32	18 24	0 27	4 36	0 26	20 27	1 2	20 55	0 20	5 59	0 43	10 18	5 52	23 0	22 58	23 15		n.a.
F 22	20 30	18 50	3 45	23 25	1 4	10 26	1 34	18 35	0 27	4 33	0 26	20 26	1 2	20 55	0 20	5 58	0 43	10 18	5 52	23 0	22 59	23 15		n.a.
S 23	20 41	15 30	4 26	23 46	1 14	10 49	1 35	18 46	0 26	4 30	0 26	20 25	1 1	20 54	0 20	5 58	0 43	10 18	5 51	23 0	22 59	23 15		n.a.
S 24	20 52	11 27	4 56	24 5	1 25	11 12	1 36	18 57	0 25	4 27	0 26	20 24	1 1	20 54	0 20	5 58	0 43	10 18	5 51	23 0	22 59	23 16		n.a.
M25	21 2	6 49	5 12	24 22	1 35	11 35	1 37	19 8	0 25	4 24	0 26	20 24	1 1	20 53	0 20	5 57	0 43	10 18	5 51	23 0	22 59	23 16		n.a.
T 26	21 11	1 44	5 13	24 37	1 45	11 58	1 38	19 19	0 24	4 22	0 26	20 23	1 1	20 53	0 20	5 57	0 43	10 18	5 51	23 0	22 59	23 16		n.a.
W27	21 21	3n36	4 57	24 51	1 54	12 20	1 39	19 29	0 24	4 19	0 26	20 22	1 1	20 52	0 20	5 57	0 43	10 18	5 51	23 0	22 59	23 16		n.a.
T 28	21 30	8 56	4 23	25 2	2 3	12 43	1 40	19 39	0 23	4 16	0 27	20 21	1 1	20 52	0 20	5 56	0 43	10 18	5 50	23 0	22 59	23 16		n.a.
F 29	21 38	13 57	3 32	25 11	2 10	13 4	1 40	19 49	0 22	4 14	0 27	20 20	1 1	20 51	0 20	5 56	0 43	10 18	5 50	23 0	22 59	23 17		n.a.
S 30	21 46	18 16	2 26	25 19	2 17	13 26	1 41	19 59	0 22	4 11	0 27	20 19	1 0	20 51	0 20	5 56	0 43	10 18	5 50	23 0	22 59	23 17		n.a.
S 31	21n54	21n28	1s 8	25n24	2n24	13n47	1s42	20n 8	0s21	4s 9	0s27	20n19	1s 0	20n50	0n20	5s55	0n43	10n18	5s50	23n 0	22n59	23s17		n.a.

Julian Day Number = 3689472.5, Delta T = 10h22m55s
Ecliptic obliquity = 23°01'09, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°25'46, Lahiri = 71°32'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5389

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 46 59	13♊29'11	4♋23	2♋38	14♉ 1	4♊16	20♓32	21♋49	26♋26	17°R 3	15♌34	1°D51	2♋54	14♐ 1	n.a.	M 1
T 2	16 50 55	14°28'17	19°21	3°48	15°14	5° 3	20°39	21°55	26°29	17♎ 3	15°35	1♋51	2°51	14° 8	n.a.	T 2
W 3	16 54 52	15°27'22	4♌ 7	4°52	16°27	5°50	20°45	22° 2	26°32	17° 2	15°36	1°52	2°47	14°14	n.a.	W 3
T 4	16 58 48	16°26'25	18°37	5°50	17°41	6°36	20°51	22° 9	26°35	17° 1	15°37	1°54	2°44	14°21	n.a.	T 4
F 5	17 2 45	17°25'25	2♍46	6°43	18°54	7°23	20°57	22°15	26°37	17° 0	15°38	1°55	2°41	14°27	n.a.	F 5
S 6	17 6 41	18°24'23	16°35	7°29	20° 7	8°10	21° 3	22°22	26°40	17° 0	15°38	1°R55	2°38	14°34	n.a.	S 6
S 7	17 10 38	19°23'19	0♎ 2	8° 9	21°20	8°56	21° 8	22°29	26°43	16°59	15°39	1°55	2°35	14°41	n.a.	S 7
M 8	17 14 35	20°22'13	13°10	8°43	22°33	9°43	21°14	22°36	26°46	16°59	15°40	1°54	2°32	14°47	n.a.	M 8
T 9	17 18 31	21°21'05	26° 0	9°11	23°47	10°29	21°19	22°43	26°49	16°58	15°41	1°53	2°28	14°54	n.a.	T 9
W10	17 22 28	22°19'54	8♏35	9°33	25° 0	11°16	21°24	22°50	26°52	16°58	15°42	1°51	2°25	15° 1	n.a.	W10
T 11	17 26 24	23°18'42	20°56	9°49	26°13	12° 2	21°29	22°57	26°55	16°57	15°43	1°50	2°22	15° 7	n.a.	T 11
F 12	17 30 21	24°17'28	3♐ 7	9°58	27°26	12°49	21°34	23° 4	26°58	16°57	15°44	1°49	2°19	15°14	n.a.	F 12
S 13	17 34 17	25°16'12	15° 9	10°R 2	28°40	13°35	21°39	23°11	27° 2	16°56	15°45	1°48	2°16	15°21	n.a.	S 13
S 14	17 38 14	26°14'54	27° 5	9°59	29°53	14°21	21°43	23°18	27° 5	16°56	15°46	1°D48	2°13	15°27	n.a.	S 14
M15	17 42 10	27°13'35	8♑56	9°51	1♊ 6	15° 8	21°48	23°25	27° 8	16°56	15°47	1°48	2° 9	15°34	n.a.	M15
T 16	17 46 7	28°12'14	20°44	9°38	2°20	15°54	21°52	23°32	27°11	16°55	15°48	1°48	2° 6	15°41	n.a.	T 16
W17	17 50 4	29°10'51	2♒32	9°20	3°33	16°40	21°56	23°39	27°14	16°55	15°49	1°49	2° 3	15°47	n.a.	W17
T 18	17 54 0	0♋ 9'26	14°23	8°58	4°46	17°26	22° 0	23°46	27°17	16°55	15°50	1°49	2° 0	15°54	n.a.	T 18
F 19	17 57 57	1° 8'00	26°20	8°31	6° 0	18°12	22° 3	23°54	27°21	16°54	15°51	1°49	1°57	16° 1	n.a.	F 19
S 20	18 1 53	2° 6'32	8♓27	8° 1	7°13	18°59	22° 7	24° 1	27°24	16°54	15°52	1°R49	1°53	16° 7	n.a.	S 20
S 21	18 5 50	3° 5'03	20°47	7°28	8°26	19°45	22°10	24° 8	27°27	16°54	15°53	1°49	1°50	16°14	n.a.	S 21
M22	18 9 46	4° 3'33	3♈25	6°53	9°39	20°31	22°13	24°16	27°31	16°54	15°54	1°D49	1°47	16°20	n.a.	M22
T 23	18 13 43	5° 2'01	16°24	6°16	10°53	21°17	22°16	24°23	27°34	16°54	15°55	1°49	1°44	16°27	n.a.	T 23
W24	18 17 39	6° 0'27	29°48	5°38	12° 6	22° 2	22°19	24°30	27°37	16°54	15°57	1°49	1°41	16°34	n.a.	W24
T 25	18 21 36	6°58'53	13♉38	5° 0	13°19	22°48	22°21	24°38	27°40	16°D54	15°58	1°50	1°38	16°40	n.a.	T 25
F 26	18 25 33	7°57'17	27°54	4°22	14°33	23°34	22°23	24°45	27°44	16°54	15°59	1°50	1°34	16°47	n.a.	F 26
S 27	18 29 29	8°55'39	12♊34	3°46	15°46	24°20	22°26	24°53	27°47	16°54	16° 0	1°51	1°31	16°54	n.a.	S 27
S 28	18 33 26	9°54'00	27°33	3°11	17° 0	25° 6	22°28	25° 0	27°51	16°54	16° 1	1°R51	1°28	17° 0	n.a.	S 28
M29	18 37 22	10°52'20	12♋43	2°38	18°13	25°52	22°29	25° 7	27°54	16°54	16° 2	1°51	1°25	17° 7	n.a.	M29
T 30	18 41 19	11♋50'38	27♋54	2♋ 8	19♊26	26♊37	22♓31	25♋15	27♋57	16♎54	16♌ 4	1♋50	1♋22	17♐14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 1	23n11	0n14	25n28	2n29	14n 8	1s42	20n18	0s20	4s 6	0s27	20n18	1s 0	20n50	0n20	5s55	0n43	10n18	5s50	23n 0	22n59	23s17		n.a.
T 2	22 8	23 14	1 35	25 31	2 33	14 29	1 42	20 27	0 20	4 4	0 27	20 17	1 0	20 49	0 20	5 55	0 43	10 18	5 50	23 0	22 59	23 17		n.a.
W 3	22 14	21 38	2 49	25 32	2 36	14 49	1 43	20 35	0 19	4 2	0 28	20 16	1 0	20 49	0 20	5 55	0 43	10 18	5 49	23 0	22 59	23 17		n.a.
T 4	22 21	18 39	3 51	25 32	2 38	15 9	1 43	20 44	0 18	4 0	0 28	20 15	1 0	20 48	0 20	5 54	0 43	10 18	5 49	23 0	22 59	23 18		n.a.
F 5	22 26	14 37	4 37	25 30	2 39	15 29	1 43	20 52	0 17	3 57	0 28	20 14	1 0	20 48	0 20	5 54	0 43	10 18	5 49	23 0	23 0	23 18		n.a.
S 6	22 31	9 55	5 6	25 27	2 39	15 48	1 43	21 0	0 17	3 55	0 28	20 13	1 0	20 47	0 20	5 54	0 43	10 18	5 49	23 0	23 0	23 18		n.a.
S 7	22 36	4 51	5 17	25 24	2 38	16 7	1 43	21 8	0 16	3 53	0 28	20 12	0 59	20 46	0 20	5 54	0 43	10 18	5 49	23 0	23 0	23 18		n.a.
M 8	22 41	0s19	5 11	25 19	2 35	16 25	1 43	21 16	0 15	3 51	0 29	20 11	0 59	20 46	0 20	5 53	0 43	10 17	5 49	23 0	23 0	23 18		n.a.
T 9	22 45	5 22	4 49	25 13	2 31	16 43	1 43	21 23	0 15	3 49	0 29	20 10	0 59	20 45	0 20	5 53	0 43	10 17	5 49	23 0	23 0	23 18		n.a.
W10	22 48	10 5	4 14	25 6	2 26	17 1	1 43	21 30	0 14	3 48	0 29	20 9	0 59	20 45	0 20	5 53	0 43	10 17	5 48	23 0	23 0	23 19		n.a.
T 11	22 51	14 20	3 28	24 58	2 19	17 18	1 43	21 37	0 13	3 46	0 29	20 8	0 59	20 44	0 20	5 53	0 43	10 17	5 48	23 0	23 0	23 19		n.a.
F 12	22 54	17 55	2 33	24 50	2 11	17 35	1 42	21 44	0 13	3 44	0 29	20 7	0 59	20 44	0 20	5 53	0 43	10 17	5 48	23 0	23 0	23 19		n.a.
S 13	22 56	20 42	1 31	24 40	2 2	17 51	1 42	21 50	0 12	3 43	0 29	20 6	0 59	20 43	0 20	5 53	0 43	10 17	5 48	23 0	23 0	23 19		n.a.
S 14	22 58	22 33	0 26	24 30	1 51	18 7	1 41	21 56	0 11	3 41	0 30	20 5	0 59	20 42	0 20	5 52	0 43	10 17	5 48	23 0	23 0	23 19		n.a.
M15	22 59	23 23	0s39	24 19	1 40	18 23	1 41	22 2	0 11	3 39	0 30	20 4	0 58	20 42	0 20	5 52	0 43	10 17	5 48	23 0	23 0	23 19		n.a.
T 16	23 0	23 9	1 43	24 7	1 27	18 38	1 40	22 7	0 10	3 38	0 30	20 3	0 58	20 41	0 20	5 52	0 43	10 16	5 47	23 0	23 0	23 19		n.a.
W17	23 1	21 53	2 43	23 54	1 13	18 52	1 39	22 13	0 9	3 37	0 30	20 2	0 58	20 41	0 20	5 52	0 43	10 16	5 47	23 0	23 0	23 19		n.a.
T 18	23 1	19 40	3 35	23 41	0 58	19 6	1 38	22 18	0 9	3 35	0 30	20 1	0 58	20 40	0 20	5 52	0 43	10 16	5 47	23 0	23 0	23 19		n.a.
F 19	23 1	16 35	4 19	23 27	0 42	19 20	1 37	22 23	0 8	3 34	0 31	20 0	0 58	20 39	0 20	5 52	0 43	10 16	5 47	23 0	23 0	23 19		n.a.
S 20	23 0	12 47	4 52	23 12	0 25	19 33	1 37	22 27	0 7	3 33	0 31	19 59	0 58	20 39	0 20	5 52	0 43	10 16	5 47	23 0	23 0	23 19		n.a.
S 21	22 59	8 23	5 12	22 57	0 8	19 45	1 36	22 31	0 6	3 32	0 31	19 57	0 58	20 38	0 20	5 52	0 43	10 16	5 47	23 0	23 0	23 20		n.a.
M22	22 57	3 32	5 18	22 41	0s10	19 57	1 34	22 35	0 6	3 31	0 31	19 56	0 58	20 37	0 20	5 52	0 43	10 15	5 47	23 0	23 0	23 20		n.a.
T 23	22 56	1n35	5 8	22 25	0 28	20 8	1 33	22 39	0 5	3 30	0 31	19 55	0 58	20 37	0 20	5 52	0 43	10 15	5 47	23 0	23 0	23 20		n.a.
W24	22 53	6 49	4 41	22 8	0 46	20 19	1 32	22 43	0 4	3 29	0 32	19 54	0 57	20 36	0 20	5 52	0 43	10 15	5 46	23 0	23 1	23 20		n.a.
T 25	22 50	11 52	3 57	21 52	1 4	20 30	1 31	22 46	0 4	3 28	0 32	19 53	0 57	20 36	0 20	5 52	0 43	10 15	5 46	23 0	23 1	23 20		n.a.
F 26	22 47	16 27	2 58	21 35	1 22	20 39	1 30	22 49	0 3	3 27	0 32	19 52	0 57	20 35	0 20	5 52	0 43	10 15	5 46	23 0	23 1	23 20		n.a.
S 27	22 43	20 10	1 45	21 19	1 39	20 49	1 28	22 52	0 2	3 27	0 32	19 50	0 57	20 34	0 20	5 52	0 43	10 14	5 46	23 0	23 1	23 20		n.a.
S 28	22 39	22 36	0 24	21 3	1 56	20 57	1 27	22 54	0 1	3 26	0 32	19 49	0 57	20 34	0 20	5 52	0 43	10 14	5 46	23 0	23 1	23 20		n.a.
M29	22 35	23 25	1n 0	20 48	2 12	21 5	1 25	22 57	0 1	3 26	0 32	19 48	0 57	20 33	0 20	5 52	0 43	10 14	5 46	23 0	23 1	23 20		n.a.
T 30	22n30	22n30	2n20	20n33	2s27	21n13	1s24	22n59	0s 0	3s25	0s33	19n47	0s57	20n32	0n20	5s52	0n43	10n14	5s46	23n 0	23n 1	23s20		n.a.

Julian Day Number = 3689503.5, Delta T = 10h22m57s
Ecliptic obliquity = 23°01'08, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°25'50, Lahiri = 71°32'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5389

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 45 15	12♋48'55	12♌58	1°R42	20♊40	27♊23	22♓32	25♋23	28♋ 1	16♎54	16♌ 5	1°R49	1♋19	17♑20	n.a.	W 1
T 2	18 49 12	13°47'09	27°45	1♋19	21°53	28° 8	22°34	25°30	28° 4	16°55	16° 6	1♋48	1°15	17°27	n.a.	T 2
F 3	18 53 9	14°45'22	12♍10	1° 0	23° 6	28°54	22°35	25°38	28° 8	16°55	16° 7	1°47	1°12	17°34	n.a.	F 3
S 4	18 57 5	15°43'33	26° 9	0°45	24°20	29°39	22°36	25°45	28°11	16°55	16° 9	1°45	1° 9	17°40	n.a.	S 4
S 5	19 1 2	16°41'42	9♎42	0°34	25°33	0♋25	22°36	25°53	28°15	16°55	16°10	1°45	1° 6	17°47	n.a.	S 5
M 6	19 4 58	17°39'49	22°49	0°28	26°46	1°10	22°37	26° 0	28°18	16°56	16°11	1°D45	1° 3	17°54	n.a.	M 6
T 7	19 8 55	18°37'55	5♏34	0°D26	28° 0	1°55	22°37	26° 8	28°22	16°56	16°12	1°45	0°59	18° 0	n.a.	T 7
W 8	19 12 51	19°35'59	18° 1	0°29	29°13	2°41	22°R37	26°16	28°25	16°56	16°14	1°46	0°56	18° 7	n.a.	W 8
T 9	19 16 48	20°34'01	0♐12	0°37	0♋26	3°26	22°37	26°23	28°29	16°57	16°15	1°48	0°53	18°14	n.a.	T 9
F 10	19 20 44	21°32'02	12°13	0°49	1°40	4°11	22°37	26°31	28°32	16°57	16°16	1°49	0°50	18°20	n.a.	F 10
S 11	19 24 41	22°30'02	24° 6	1° 6	2°53	4°56	22°36	26°38	28°36	16°58	16°18	1°50	0°47	18°27	n.a.	S 11
S 12	19 28 38	23°27'59	5♑55	1°27	4° 7	5°41	22°35	26°46	28°39	16°58	16°19	1°R50	0°44	18°33	n.a.	S 12
M13	19 32 34	24°25'56	17°43	1°52	5°20	6°26	22°35	26°54	28°43	16°59	16°20	1°50	0°40	18°40	n.a.	M13
T 14	19 36 31	25°23'51	29°32	2°21	6°33	7°11	22°34	27° 1	28°46	17° 0	16°22	1°47	0°37	18°47	n.a.	T 14
W15	19 40 27	26°21'44	11♒24	2°55	7°47	7°56	22°32	27° 9	28°50	17° 0	16°23	1°44	0°34	18°53	n.a.	W15
T 16	19 44 24	27°19'37	23°21	3°32	9° 0	8°41	22°31	27°17	28°53	17° 1	16°24	1°40	0°31	19° 0	n.a.	T 16
F 17	19 48 20	28°17'28	5♓25	4°14	10°13	9°26	22°29	27°24	28°57	17° 2	16°26	1°36	0°28	19° 7	n.a.	F 17
S 18	19 52 17	29°15'18	17°39	4°59	11°27	10°11	22°27	27°32	29° 0	17° 2	16°27	1°32	0°25	19°13	n.a.	S 18
S 19	19 56 14	0♌13'08	0♈ 4	5°48	12°40	10°55	22°25	27°40	29° 4	17° 3	16°29	1°28	0°21	19°20	n.a.	S 19
M20	20 0 10	1°10'56	12°44	6°40	13°54	11°40	22°23	27°47	29° 7	17° 4	16°30	1°25	0°18	19°27	n.a.	M20
T 21	20 4 7	2° 8'43	25°42	7°36	15° 7	12°25	22°21	27°55	29°11	17° 5	16°31	1°24	0°15	19°33	n.a.	T 21
W22	20 8 3	3° 6'29	8♉59	8°35	16°20	13° 9	22°18	28° 2	29°14	17° 6	16°33	1°D24	0°12	19°40	n.a.	W22
T 23	20 12 0	4° 4'15	22°40	9°37	17°34	13°54	22°16	28°10	29°18	17° 6	16°34	1°25	0° 9	19°47	n.a.	T 23
F 24	20 15 56	5° 2'00	6♊44	10°43	18°47	14°38	22°13	28°18	29°22	17° 7	16°36	1°26	0° 5	19°53	n.a.	F 24
S 25	20 19 53	5°59'44	21°11	11°52	20° 1	15°23	22°10	28°25	29°25	17° 8	16°37	1°27	0° 2	20° 0	n.a.	S 25
S 26	20 23 50	6°57'28	5♋59	13° 4	21°14	16° 7	22° 6	28°33	29°29	17° 9	16°38	1°R28	29♊59	20° 7	n.a.	S 26
M27	20 27 46	7°55'11	21° 1	14°19	22°28	16°51	22° 3	28°40	29°32	17°10	16°40	1°26	29°56	20°13	n.a.	M27
T 28	20 31 43	8°52'52	6♌11	15°37	23°41	17°35	21°59	28°48	29°36	17°11	16°41	1°23	29°53	20°20	n.a.	T 28
W29	20 35 39	9°50'33	21°18	16°57	24°55	18°20	21°55	28°56	29°39	17°12	16°43	1°19	29°50	20°27	n.a.	W29
T 30	20 39 36	10°48'13	6♍13	18°21	26° 8	19° 4	21°52	29° 3	29°43	17°13	16°44	1°13	29°46	20°33	n.a.	T 30
F 31	20 43 32	11♌45'51	20♍47	19♋48	27♋22	19♋48	21♓47	29♋11	29♋46	17♎15	16♌46	1♋ 7	29♊43	20♑40	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n25	19n58	3n29	20n19	2s41	21n20	1s22	23n 0	0n 1	3s25	0s33	19n46	0s57	20n32	0n20	5s52	0n43	10n14	5s45	23n 0	23n 1	23s20		n.a.
T 2	22 19	16 10	4 23	20 6	2 54	21 26	1 20	23 2	0 1	3 25	0 33	19 44	0 57	20 31	0 20	5 52	0 43	10 13	5 45	23 0	23 1	23 20		n.a.
F 3	22 13	11 29	4 59	19 54	3 7	21 32	1 19	23 3	0 2	3 24	0 33	19 43	0 57	20 30	0 20	5 52	0 43	10 13	5 45	23 0	23 1	23 20		n.a.
S 4	22 7	6 20	5 15	19 43	3 18	21 37	1 17	23 4	0 3	3 24	0 33	19 42	0 57	20 30	0 20	5 52	0 43	10 13	5 45	23 0	23 1	23 20		n.a.
S 5	22 0	1 3	5 14	19 34	3 27	21 42	1 15	23 5	0 4	3 24	0 34	19 40	0 56	20 29	0 20	5 53	0 43	10 13	5 45	23 0	23 1	23 20		n.a.
M 6	21 53	4s 8	4 56	19 25	3 36	21 45	1 13	23 5	0 4	3 24	0 34	19 39	0 56	20 28	0 20	5 53	0 43	10 12	5 45	23 0	23 1	23 20		n.a.
T 7	21 45	9 0	4 23	19 17	3 44	21 49	1 11	23 5	0 5	3 24	0 34	19 38	0 56	20 27	0 20	5 53	0 43	10 12	5 45	23 0	23 1	23 20		n.a.
W 8	21 37	13 23	3 39	19 11	3 50	21 51	1 10	23 5	0 6	3 24	0 34	19 37	0 56	20 27	0 20	5 53	0 43	10 12	5 45	23 0	23 1	23 20		n.a.
T 9	21 29	17 8	2 46	19 5	3 56	21 54	1 8	23 5	0 6	3 25	0 34	19 35	0 56	20 26	0 20	5 53	0 43	10 12	5 45	23 0	23 1	23 20		n.a.
F 10	21 20	20 6	1 46	19 1	4 0	21 55	1 6	23 4	0 7	3 25	0 35	19 34	0 56	20 25	0 20	5 53	0 43	10 11	5 44	23 0	23 1	23 20		n.a.
S 11	21 11	22 11	0 43	18 58	4 3	21 56	1 4	23 3	0 8	3 25	0 35	19 33	0 56	20 25	0 20	5 54	0 43	10 11	5 44	23 0	23 1	23 20		n.a.
S 12	21 1	23 16	0s23	18 56	4 5	21 56	1 1	23 2	0 8	3 26	0 35	19 31	0 56	20 24	0 20	5 54	0 43	10 11	5 44	23 0	23 1	23 19		n.a.
M13	20 51	23 18	1 26	18 54	4 6	21 56	0 59	23 1	0 9	3 26	0 35	19 30	0 56	20 23	0 20	5 54	0 43	10 10	5 44	23 0	23 1	23 19		n.a.
T 14	20 41	22 17	2 27	18 54	4 6	21 55	0 57	23 0	0 10	3 27	0 36	19 28	0 56	20 23	0 20	5 54	0 43	10 10	5 44	23 0	23 1	23 19		n.a.
W15	20 31	20 17	3 21	18 54	4 6	21 53	0 55	22 58	0 11	3 28	0 36	19 27	0 56	20 22	0 20	5 55	0 43	10 10	5 44	23 0	23 1	23 19		n.a.
T 16	20 20	17 23	4 6	18 54	4 4	21 51	0 53	22 56	0 11	3 28	0 36	19 26	0 56	20 21	0 20	5 55	0 43	10 9	5 44	23 1	23 1	23 19		n.a.
F 17	20 8	13 44	4 41	18 56	4 2	21 48	0 50	22 53	0 12	3 29	0 36	19 24	0 56	20 21	0 20	5 55	0 43	10 9	5 44	23 1	23 1	23 19		n.a.
S 18	19 57	9 29	5 4	18 57	3 58	21 44	0 48	22 51	0 13	3 30	0 36	19 23	0 55	20 20	0 20	5 55	0 42	10 9	5 44	23 1	23 1	23 19		n.a.
S 19	19 45	4 47	5 13	19 0	3 54	21 40	0 46	22 48	0 13	3 31	0 37	19 22	0 55	20 19	0 20	5 56	0 42	10 9	5 44	23 1	23 1	23 19		n.a.
M20	19 33	0n13	5 7	19 2	3 50	21 35	0 43	22 45	0 14	3 32	0 37	19 20	0 55	20 18	0 20	5 56	0 42	10 8	5 44	23 1	23 1	23 19		n.a.
T 21	19 20	5 19	4 46	19 4	3 44	21 30	0 41	22 42	0 15	3 33	0 37	19 19	0 55	20 18	0 20	5 56	0 42	10 8	5 43	23 1	23 1	23 19		n.a.
W22	19 7	10 18	4 9	19 7	3 38	21 24	0 39	22 38	0 16	3 34	0 37	19 17	0 55	20 17	0 20	5 57	0 42	10 8	5 43	23 1	23 1	23 18		n.a.
T 23	18 54	14 56	3 16	19 10	3 31	21 17	0 36	22 35	0 16	3 36	0 37	19 16	0 55	20 16	0 20	5 57	0 42	10 7	5 43	23 1	23 1	23 18		n.a.
F 24	18 40	18 54	2 11	19 12	3 24	21 10	0 34	22 31	0 17	3 37	0 38	19 14	0 55	20 16	0 20	5 57	0 42	10 7	5 43	23 1	23 1	23 18		n.a.
S 25	18 27	21 48	0 56	19 14	3 16	21 2	0 32	22 27	0 18	3 38	0 38	19 13	0 55	20 15	0 20	5 58	0 42	10 7	5 43	23 1	23 1	23 18		n.a.
S 26	18 13	23 18	0n25	19 16	3 8	20 54	0 29	22 22	0 18	3 40	0 38	19 12	0 55	20 14	0 20	5 58	0 42	10 6	5 43	23 1	23 1	23 18		n.a.
M27	17 58	23 8	1 45	19 18	2 59	20 45	0 27	22 18	0 19	3 41	0 38	19 10	0 55	20 13	0 20	5 58	0 42	10 6	5 43	23 1	23 1	23 18		n.a.
T 28	17 43	21 16	2 58	19 18	2 50	20 35	0 24	22 13	0 20	3 43	0 38	19 9	0 55	20 13	0 20	5 59	0 42	10 6	5 43	23 1	23 1	23 18		n.a.
W29	17 28	17 55	3 58	19 19	2 41	20 25	0 22	22 8	0 20	3 44	0 39	19 7	0 55	20 12	0 20	5 59	0 42	10 5	5 43	23 1	23 1	23 17		n.a.
T 30	17 13	13 27	4 41	19 18	2 30	20 14	0 19	22 2	0 21	3 46	0 39	19 6	0 55	20 11	0 20	6 0	0 42	10 5	5 43	23 1	23 1	23 17		n.a.
F 31	16n58	8n17	5n 5	19n17	2s20	20n 3	0s17	21n57	0n22	3s48	0s39	19n 4	0s55	20n11	0n20	6s 0	0n42	10n 5	5s43	23n 1	23n 1	23s17		n.a.

Julian Day Number = 3689533.5, Delta T = 10h22m59s
Ecliptic obliquity = 23°01'08, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°25'55, Lahiri = 71°32'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5389

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 47 29	12♌43'29	4♎55	21♋17	28♋35	20♋32	21°R43	29♋18	29♋50	17♎16	16♌47	1°R 2	29♊40	20♑47	n.a.	S 1
S 2	20 51 25	13°41'05	18°35	22°50	29°49	21°16	21♓39	29°26	29°53	17°17	16°48	0♋57	29°37	20°53	n.a.	S 2
M 3	20 55 22	14°38'40	1♏47	24°25	1♌ 2	22° 0	21°34	29°33	29°56	17°18	16°50	0°55	29°34	21° 0	n.a.	M 3
T 4	20 59 19	15°36'14	14°33	26° 3	2°16	22°44	21°29	29°41	29°59	17°19	16°51	0°D54	29°31	21° 6	n.a.	T 4
W 5	21 3 15	16°33'47	26°58	27°43	3°29	23°27	21°24	29°48	0♌ 3	17°21	16°53	0°54	29°27	21°13	n.a.	W 5
T 6	21 7 12	17°31'19	9♐ 7	29°27	4°43	24°11	21°19	29°56	0° 7	17°22	16°54	0°56	29°24	21°20	n.a.	T 6
F 7	21 11 8	18°28'51	21° 3	1♌13	5°56	24°55	21°14	0♌ 3	0°10	17°23	16°56	0°57	29°21	21°26	n.a.	F 7
S 8	21 15 5	19°26'21	2♑53	3° 2	7°10	25°38	21° 9	0°10	0°13	17°24	16°57	0°R57	29°18	21°33	n.a.	S 8
S 9	21 19 1	20°23'50	14°40	4°54	8°23	26°22	21° 3	0°18	0°17	17°26	16°59	0°56	29°15	21°40	n.a.	S 9
M10	21 22 58	21°21'19	26°28	6°48	9°37	27° 5	20°57	0°25	0°20	17°27	17° 0	0°53	29°11	21°46	n.a.	M10
T 11	21 26 55	22°18'47	8♒20	8°44	10°50	27°49	20°52	0°32	0°24	17°29	17° 1	0°48	29° 8	21°53	n.a.	T 11
W12	21 30 51	23°16'14	20°19	10°43	12° 4	28°32	20°46	0°40	0°27	17°30	17° 3	0°40	29° 5	22° 0	n.a.	W12
T 13	21 34 48	24°13'40	2♓26	12°45	13°17	29°15	20°40	0°47	0°30	17°32	17° 4	0°31	29° 2	22° 6	n.a.	T 13
F 14	21 38 44	25°11'06	14°42	14°48	14°31	29°59	20°33	0°54	0°33	17°33	17° 6	0°21	28°59	22°13	n.a.	F 14
S 15	21 42 41	26° 8'32	27° 8	16°53	15°45	0♌42	20°27	1° 1	0°37	17°35	17° 7	0°11	28°56	22°20	n.a.	S 15
S 16	21 46 37	27° 5'57	9♈46	19° 0	16°58	1°25	20°21	1° 8	0°40	17°36	17° 9	0° 3	28°52	22°26	n.a.	S 16
M17	21 50 34	28° 3'22	22°36	21° 8	18°12	2° 8	20°14	1°15	0°43	17°38	17°10	29♊56	28°49	22°33	n.a.	M17
T 18	21 54 30	29° 0'47	5♉40	23°18	19°25	2°51	20° 7	1°23	0°46	17°39	17°11	29°51	28°46	22°40	n.a.	T 18
W19	21 58 27	29°58'12	18°59	25°28	20°39	3°34	20° 1	1°30	0°50	17°41	17°13	29°49	28°43	22°46	n.a.	W19
T 20	22 2 24	0♍55'37	2♊34	27°39	21°53	4°17	19°54	1°37	0°53	17°42	17°14	29°D48	28°40	22°53	n.a.	T 20
F 21	22 6 20	1°53'01	16°28	29°51	23° 6	5° 0	19°47	1°44	0°56	17°44	17°16	29°49	28°37	23° 0	n.a.	F 21
S 22	22 10 17	2°50'26	0♋41	2♍ 2	24°20	5°43	19°40	1°51	0°59	17°46	17°17	29°R49	28°33	23° 6	n.a.	S 22
S 23	22 14 13	3°47'51	15°11	4°13	25°34	6°26	19°33	1°58	1° 2	17°47	17°18	29°48	28°30	23°13	n.a.	S 23
M24	22 18 10	4°45'16	29°56	6°24	26°48	7° 8	19°26	2° 4	1° 5	17°49	17°20	29°45	28°27	23°20	n.a.	M24
T 25	22 22 6	5°42'40	14♌50	8°34	28° 1	7°51	19°18	2°11	1° 8	17°51	17°21	29°40	28°24	23°26	n.a.	T 25
W26	22 26 3	6°40'05	29°44	10°43	29°15	8°33	19°11	2°18	1°11	17°53	17°23	29°32	28°21	23°33	n.a.	W26
T 27	22 29 59	7°37'29	14♍31	12°51	0♍29	9°16	19° 4	2°25	1°14	17°54	17°24	29°22	28°17	23°40	n.a.	T 27
F 28	22 33 56	8°34'54	29° 2	14°57	1°42	9°58	18°56	2°31	1°17	17°56	17°25	29°12	28°14	23°46	n.a.	F 28
S 29	22 37 53	9°32'18	13♎11	17° 2	2°56	10°41	18°49	2°38	1°20	17°58	17°27	29° 2	28°11	23°53	n.a.	S 29
S 30	22 41 49	10°29'41	26°53	19° 6	4°10	11°23	18°41	2°45	1°23	18° 0	17°28	28°54	28° 8	24° 0	n.a.	S 30
M31	22 45 46	11♍27'05	10♏ 8	21♍ 7	5♍24	12♌ 5	18♓33	2♌51	1♌26	18♎ 2	17♌29	28♊48	28♊ 5	24♑ 6	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n42	2n50	5n10	19n14	2s 9	19n51	0s14	21n51	0n23	3s50	0s39	19n 3	0s55	20n10	0n20	6s 1	0n42	10n 4	5s43	23n 1	23n 1	23s17		n.a.
S 2	16 26	2s35	4 56	19 11	1 58	19 39	0 12	21 45	0 23	3 52	0 39	19 1	0 55	20 9	0 21	6 1	0 42	10 4	5 43	23 1	23 1	23 17		n.a.
M 3	16 9	7 42	4 27	19 6	1 47	19 26	0 9	21 39	0 24	3 54	0 39	19 0	0 54	20 8	0 21	6 2	0 42	10 3	5 43	23 1	23 1	23 17		n.a.
T 4	15 53	12 20	3 45	19 0	1 36	19 12	0 7	21 33	0 25	3 56	0 40	18 58	0 54	20 8	0 21	6 2	0 42	10 3	5 43	23 1	23 1	23 16		n.a.
W 5	15 36	16 19	2 54	18 53	1 24	18 58	0 4	21 26	0 25	3 58	0 40	18 57	0 54	20 7	0 21	6 2	0 42	10 3	5 43	23 1	23 1	23 16		n.a.
T 6	15 19	19 31	1 56	18 44	1 12	18 43	0 2	21 20	0 26	4 0	0 40	18 55	0 54	20 6	0 21	6 3	0 42	10 2	5 42	23 1	23 1	23 16		n.a.
F 7	15 1	21 50	0 53	18 33	1 1	18 28	0n 1	21 13	0 27	4 2	0 40	18 54	0 54	20 6	0 21	6 3	0 42	10 2	5 42	23 1	23 1	23 16		n.a.
S 8	14 44	23 10	0s10	18 21	0 49	18 13	0 3	21 5	0 27	4 4	0 40	18 52	0 54	20 5	0 21	6 4	0 42	10 2	5 42	23 1	23 1	23 15		n.a.
S 9	14 26	23 27	1 13	18 7	0 37	17 57	0 6	20 58	0 28	4 7	0 41	18 51	0 54	20 4	0 21	6 5	0 42	10 1	5 42	23 1	23 1	23 15		n.a.
M10	14 8	22 40	2 13	17 50	0 25	17 40	0 8	20 51	0 29	4 9	0 41	18 50	0 54	20 4	0 21	6 5	0 42	10 1	5 42	23 1	23 1	23 15		n.a.
T 11	13 50	20 53	3 7	17 32	0 14	17 23	0 11	20 43	0 29	4 11	0 41	18 48	0 54	20 3	0 21	6 6	0 42	10 0	5 42	23 1	23 1	23 15		n.a.
W12	13 31	18 9	3 54	17 12	0 2	17 5	0 13	20 35	0 30	4 14	0 41	18 47	0 54	20 2	0 21	6 6	0 42	10 0	5 42	23 1	23 1	23 14		n.a.
T 13	13 13	14 38	4 30	16 50	0n 9	16 47	0 15	20 27	0 31	4 16	0 41	18 45	0 54	20 2	0 21	6 7	0 42	10 0	5 42	23 1	23 1	23 14		n.a.
F 14	12 54	10 27	4 54	16 25	0 20	16 29	0 18	20 19	0 31	4 19	0 41	18 44	0 54	20 1	0 21	6 7	0 42	9 59	5 42	23 1	23 1	23 14		n.a.
S 15	12 35	5 48	5 5	15 59	0 30	16 10	0 20	20 10	0 32	4 22	0 42	18 42	0 54	20 0	0 21	6 8	0 42	9 59	5 42	23 1	23 1	23 14		n.a.
S 16	12 16	0 49	5 1	15 30	0 40	15 50	0 23	20 2	0 33	4 24	0 42	18 41	0 54	20 0	0 21	6 8	0 42	9 59	5 42	23 1	23 1	23 13		n.a.
M17	11 56	4n16	4 42	14 59	0 49	15 30	0 25	19 53	0 33	4 27	0 42	18 39	0 54	19 59	0 21	6 9	0 42	9 58	5 42	23 1	23 1	23 13		n.a.
T 18	11 37	9 16	4 8	14 26	0 58	15 10	0 27	19 44	0 34	4 30	0 42	18 38	0 54	19 58	0 21	6 10	0 42	9 58	5 42	23 1	23 1	23 13		n.a.
W19	11 17	13 56	3 20	13 51	1 6	14 49	0 30	19 35	0 35	4 32	0 42	18 36	0 54	19 58	0 21	6 10	0 42	9 57	5 42	23 1	23 1	23 13		n.a.
T 20	10 57	18 1	2 20	13 14	1 14	14 28	0 32	19 25	0 35	4 35	0 42	18 35	0 54	19 57	0 21	6 11	0 42	9 57	5 42	23 1	23 1	23 12		n.a.
F 21	10 37	21 10	1 11	12 35	1 20	14 7	0 34	19 16	0 36	4 38	0 43	18 33	0 54	19 56	0 21	6 11	0 42	9 57	5 42	23 1	23 1	23 12		n.a.
S 22	10 17	23 6	0n 5	11 55	1 26	13 45	0 36	19 6	0 37	4 41	0 43	18 32	0 54	19 56	0 21	6 12	0 42	9 56	5 42	23 1	23 1	23 12		n.a.
S 23	9 57	23 31	1 21	11 13	1 32	13 23	0 38	18 57	0 37	4 44	0 43	18 30	0 54	19 55	0 21	6 13	0 42	9 56	5 42	23 1	23 1	23 11		n.a.
M24	9 36	22 18	2 33	10 30	1 36	13 0	0 41	18 47	0 38	4 47	0 43	18 29	0 54	19 54	0 21	6 13	0 42	9 55	5 42	23 1	23 1	23 11		n.a.
T 25	9 15	19 32	3 36	9 45	1 39	12 37	0 43	18 37	0 39	4 50	0 43	18 27	0 54	19 54	0 21	6 14	0 42	9 55	5 42	23 1	23 1	23 11		n.a.
W26	8 55	15 29	4 23	9 0	1 42	12 14	0 45	18 26	0 39	4 53	0 43	18 26	0 54	19 53	0 21	6 15	0 42	9 55	5 42	23 1	23 1	23 10		n.a.
T 27	8 34	10 30	4 53	8 14	1 44	11 50	0 47	18 16	0 40	4 56	0 43	18 24	0 54	19 52	0 21	6 15	0 42	9 54	5 42	23 1	23 1	23 10		n.a.
F 28	8 13	5 1	5 3	7 27	1 45	11 26	0 49	18 6	0 41	4 59	0 44	18 23	0 54	19 52	0 21	6 16	0 42	9 54	5 42	23 1	23 0	23 10		n.a.
S 29	7 51	0s36	4 54	6 40	1 46	11 2	0 51	17 55	0 41	5 2	0 44	18 21	0 54	19 51	0 21	6 17	0 42	9 53	5 42	23 1	23 0	23 9		n.a.
S 30	7 30	6 0	4 28	5 52	1 45	10 38	0 53	17 44	0 42	5 5	0 44	18 20	0 54	19 50	0 21	6 17	0 42	9 53	5 42	23 1	23 0	23 9		n.a.
M31	7n 9	10s59	3n48	5n 4	1n44	10n13	0n54	17n33	0n43	5s 8	0s44	18n18	0s54	19n50	0n21	6s18	0n42	9n53	5s42	23n 1	23n 0	23s 8		n.a.

Julian Day Number = 3689564.5, Delta T = 10h23m01s
Ecliptic obliquity = 23°01'09, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°25'59, Lahiri = 71°32'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5389

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 49 42	12♍24'28	22♏56	23♍ 7	6♍38	12♌48	18°R26	2♌58	1♌29	18♎ 4	17♌31	28°R44	28♊ 2	24♂13	n.a.	T 1
W 2	22 53 39	13°21'51	5♐23	25° 6	7°51	13°30	18♓18	3° 4	1°32	18° 5	17°32	28♊42	27°58	24°20	n.a.	W 2
T 3	22 57 35	14°19'14	17°32	27° 2	9° 5	14°12	18°10	3°11	1°35	18° 7	17°33	28°D42	27°55	24°26	n.a.	T 3
F 4	23 1 32	15°16'37	29°28	28°57	10°19	14°54	18° 3	3°17	1°38	18° 9	17°35	28°R42	27°52	24°33	n.a.	F 4
S 5	23 5 28	16°14'00	11♑18	0♎49	11°33	15°36	17°55	3°23	1°40	18°11	17°36	28°42	27°49	24°39	n.a.	S 5
S 6	23 9 25	17°11'22	23° 6	2°40	12°47	16°18	17°47	3°30	1°43	18°13	17°37	28°40	27°46	24°46	n.a.	S 6
M 7	23 13 22	18° 8'45	4♒57	4°29	14° 0	17° 0	17°39	3°36	1°46	18°15	17°38	28°35	27°43	24°53	n.a.	M 7
T 8	23 17 18	19° 6'07	16°54	6°16	15°14	17°41	17°32	3°42	1°48	18°17	17°40	28°28	27°39	24°59	n.a.	T 8
W 9	23 21 15	20° 3'30	29° 1	8° 2	16°28	18°23	17°24	3°48	1°51	18°19	17°41	28°18	27°36	25° 6	n.a.	W 9
T 10	23 25 11	21° 0'52	11♓20	9°45	17°42	19° 5	17°16	3°54	1°54	18°21	17°42	28° 6	27°33	25°13	n.a.	T 10
F 11	23 29 8	21°58'15	23°51	11°26	18°56	19°46	17° 8	4° 0	1°56	18°23	17°43	27°53	27°30	25°19	n.a.	F 11
S 12	23 33 4	22°55'38	6♈34	13° 6	20°10	20°28	17° 1	4° 6	1°59	18°25	17°45	27°40	27°27	25°26	n.a.	S 12
S 13	23 37 1	23°53'02	19°30	14°44	21°24	21° 9	16°53	4°12	2° 1	18°27	17°46	27°29	27°23	25°33	n.a.	S 13
M14	23 40 57	24°50'26	2♉38	16°20	22°38	21°51	16°45	4°18	2° 4	18°29	17°47	27°19	27°20	25°39	n.a.	M14
T 15	23 44 54	25°47'50	15°57	17°54	23°51	22°32	16°38	4°23	2° 6	18°31	17°48	27°12	27°17	25°46	n.a.	T 15
W16	23 48 50	26°45'16	29°27	19°26	25° 5	23°13	16°30	4°29	2° 8	18°33	17°49	27° 9	27°14	25°53	n.a.	W16
T 17	23 52 47	27°42'42	13♊ 8	20°56	26°19	23°55	16°23	4°35	2°11	18°36	17°51	27° 7	27°11	25°59	n.a.	T 17
F 18	23 56 44	28°40'09	27° 1	22°25	27°33	24°36	16°15	4°40	2°13	18°38	17°52	27° 7	27° 8	26° 6	n.a.	F 18
S 19	0 0 40	29°37'36	11♋ 5	23°51	28°47	25°17	16° 8	4°46	2°15	18°40	17°53	27° 6	27° 4	26°13	n.a.	S 19
S 20	0 4 37	0♎35'05	25°20	25°16	0♎ 1	25°58	16° 1	4°51	2°18	18°42	17°54	27° 5	27° 1	26°19	n.a.	S 20
M21	0 8 33	1°32'35	9♌45	26°39	1°15	26°39	15°53	4°56	2°20	18°44	17°55	27° 2	26°58	26°26	n.a.	M21
T 22	0 12 30	2°30'05	24°16	27°59	2°29	27°20	15°46	5° 2	2°22	18°46	17°56	26°55	26°55	26°33	n.a.	T 22
W23	0 16 26	3°27'36	8♍48	29°18	3°43	28° 1	15°39	5° 7	2°24	18°48	17°57	26°47	26°52	26°39	n.a.	W23
T 24	0 20 23	4°25'08	23°14	0♏35	4°57	28°42	15°32	5°12	2°26	18°50	17°58	26°36	26°48	26°46	n.a.	T 24
F 25	0 24 19	5°22'40	7♎28	1°49	6°11	29°22	15°25	5°17	2°28	18°53	17°59	26°24	26°45	26°53	n.a.	F 25
S 26	0 28 16	6°20'13	21°25	3° 2	7°25	0♍ 3	15°18	5°22	2°30	18°55	18° 0	26°13	26°42	26°59	n.a.	S 26
S 27	0 32 13	7°17'47	4♏59	4°12	8°39	0°44	15°12	5°27	2°32	18°57	18° 1	26° 3	26°39	27° 6	n.a.	S 27
M28	0 36 9	8°15'22	18°10	5°20	9°53	1°24	15° 5	5°32	2°34	18°59	18° 2	25°56	26°36	27°13	n.a.	M28
T 29	0 40 6	9°12'57	0♐57	6°25	11° 7	2° 5	14°59	5°37	2°36	19° 1	18° 3	25°51	26°33	27°19	n.a.	T 29
W30	0 44 2	10♎10'33	13♐24	7♏28	12♎22	2♍45	14♓52	5♌41	2♌38	19♎ 4	18♌ 4	25♊49	26♊29	27♂26	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n47	15s19	2n58	4n15	1n42	9n48	0n56	17n22	0n43	5s11	0s44	18n17	0s54	19n49	0n21	6s19	0n42	9n52	5s42	23n 1	23n 0	23s 8		n.a.
W 2	6 26	18 51	2 1	3 27	1 40	9 23	0 58	17 11	0 44	5 14	0 44	18 16	0 53	19 49	0 21	6 20	0 42	9 52	5 42	23 1	23 0	23 8		n.a.
T 3	6 4	21 28	0 59	2 39	1 37	8 57	1 0	17 0	0 45	5 17	0 44	18 14	0 53	19 48	0 21	6 20	0 42	9 52	5 42	23 1	23 0	23 7		n.a.
F 4	5 42	23 5	0s 4	1 51	1 33	8 31	1 1	16 48	0 45	5 20	0 44	18 13	0 53	19 48	0 21	6 21	0 42	9 51	5 42	23 1	23 0	23 7		n.a.
S 5	5 20	23 39	1 6	1 3	1 29	8 5	1 3	16 37	0 46	5 23	0 45	18 11	0 53	19 47	0 21	6 22	0 42	9 51	5 42	23 1	23 0	23 7		n.a.
S 6	4 58	23 9	2 6	0 15	1 24	7 39	1 5	16 25	0 46	5 26	0 45	18 10	0 53	19 46	0 21	6 22	0 42	9 50	5 42	23 1	23 0	23 6		n.a.
M 7	4 36	21 36	2 59	0s33	1 19	7 12	1 6	16 13	0 47	5 29	0 45	18 9	0 53	19 46	0 21	6 23	0 42	9 50	5 42	23 1	23 0	23 6		n.a.
T 8	4 14	19 5	3 46	1 20	1 13	6 46	1 8	16 1	0 48	5 32	0 45	18 7	0 53	19 45	0 21	6 24	0 42	9 50	5 42	23 1	23 0	23 5		n.a.
W 9	3 52	15 43	4 23	2 6	1 7	6 19	1 9	15 49	0 48	5 35	0 45	18 6	0 53	19 45	0 21	6 25	0 42	9 49	5 42	23 1	23 0	23 5		n.a.
T 10	3 30	11 38	4 48	2 52	1 0	5 52	1 10	15 37	0 49	5 38	0 45	18 4	0 53	19 44	0 21	6 25	0 42	9 49	5 42	23 0	23 0	23 4		n.a.
F 11	3 8	7 0	4 59	3 38	0 53	5 25	1 12	15 25	0 50	5 41	0 45	18 3	0 53	19 44	0 21	6 26	0 42	9 48	5 42	23 0	23 0	23 4		n.a.
S 12	2 46	1 59	4 57	4 23	0 46	4 57	1 13	15 13	0 50	5 44	0 45	18 2	0 53	19 43	0 21	6 27	0 42	9 48	5 42	23 0	23 0	23 4		n.a.
S 13	2 23	3n11	4 39	5 7	0 38	4 30	1 14	15 0	0 51	5 47	0 45	18 0	0 53	19 43	0 21	6 28	0 42	9 48	5 42	23 0	23 0	23 3		n.a.
M14	2 1	8 19	4 6	5 51	0 30	4 2	1 15	14 48	0 51	5 50	0 45	17 59	0 53	19 42	0 21	6 28	0 42	9 47	5 42	23 0	23 0	23 3		n.a.
T 15	1 39	13 8	3 19	6 34	0 21	3 34	1 16	14 35	0 52	5 53	0 46	17 58	0 53	19 41	0 21	6 29	0 42	9 47	5 42	22 59	23 0	23 2		n.a.
W16	1 16	17 23	2 21	7 17	0 13	3 6	1 17	14 22	0 53	5 56	0 46	17 56	0 53	19 41	0 21	6 30	0 42	9 47	5 42	22 59	22 59	23 2		n.a.
T 17	0 54	20 46	1 13	7 58	0 4	2 38	1 18	14 9	0 53	5 59	0 46	17 55	0 53	19 40	0 21	6 31	0 42	9 46	5 42	22 59	22 59	23 1		n.a.
F 18	0 31	22 59	0 1	8 39	0s 5	2 10	1 19	13 57	0 54	6 2	0 46	17 54	0 53	19 40	0 21	6 32	0 42	9 46	5 42	22 59	22 59	23 1		n.a.
S 19	0 9	23 47	1n13	9 20	0 15	1 42	1 20	13 44	0 54	6 5	0 46	17 53	0 53	19 40	0 21	6 32	0 42	9 45	5 42	22 59	22 59	23 0		n.a.
S 20	0s14	23 3	2 23	9 59	0 24	1 14	1 21	13 30	0 55	6 8	0 46	17 51	0 53	19 39	0 21	6 33	0 42	9 45	5 42	22 59	22 59	23 0		n.a.
M21	0 36	20 47	3 25	10 38	0 34	0 46	1 22	13 17	0 56	6 11	0 46	17 50	0 53	19 39	0 21	6 34	0 42	9 45	5 42	22 59	22 59	22 59		n.a.
T 22	0 59	17 12	4 14	11 16	0 44	0 17	1 22	13 4	0 56	6 13	0 46	17 49	0 53	19 38	0 21	6 35	0 42	9 44	5 42	22 59	22 59	22 59		n.a.
W23	1 21	12 34	4 46	11 53	0 54	0s11	1 23	12 51	0 57	6 16	0 46	17 48	0 53	19 38	0 21	6 36	0 42	9 44	5 42	22 59	22 59	22 58		n.a.
T 24	1 44	7 15	5 0	12 29	1 4	0 39	1 24	12 37	0 57	6 19	0 46	17 46	0 53	19 37	0 22	6 36	0 42	9 44	5 42	22 59	22 59	22 58		n.a.
F 25	2 6	1 37	4 55	13 4	1 15	1 8	1 24	12 24	0 58	6 22	0 46	17 45	0 53	19 37	0 22	6 37	0 42	9 43	5 43	22 58	22 59	22 57		n.a.
S 26	2 28	3s59	4 33	13 38	1 25	1 36	1 24	12 11	0 59	6 24	0 46	17 44	0 53	19 36	0 22	6 38	0 42	9 43	5 43	22 58	22 59	22 57		n.a.
S 27	2 51	9 15	3 55	14 12	1 35	2 4	1 25	11 57	0 59	6 27	0 46	17 43	0 53	19 36	0 22	6 39	0 42	9 43	5 43	22 58	22 59	22 56		n.a.
M28	3 13	13 58	3 5	14 44	1 46	2 33	1 25	11 43	1 0	6 29	0 46	17 42	0 53	19 36	0 22	6 40	0 42	9 42	5 43	22 57	22 59	22 56		n.a.
T 29	3 35	17 54	2 8	15 15	1 56	3 1	1 25	11 30	1 0	6 32	0 46	17 40	0 53	19 35	0 22	6 40	0 42	9 42	5 43	22 57	22 59	22 55		n.a.
W30	3s58	20s55	1n 5	15s46	2s 7	3s29	1n25	11n16	1n 1	6s34	0s46	17n39	0s53	19n35	0n22	6s41	0n42	9n42	5s43	22n57	22n58	22s55		n.a.

Julian Day Number = 3689595.5, Delta T = 10h23m02s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°26'03, Lahiri = 71°33'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5389

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 47 59	11♎ 8'09	25♐33	8♏29	13♎36	3♍25	14°R46	5♌46	2♌39	19♎ 6	18♌ 5	25°D49	26♊26	27♑33	n.a.	T 1
F 2	0 51 55	12° 5'46	7♑31	9°26	14°50	4° 6	14♓40	5°50	2°41	19° 8	18° 6	25°R49	26°23	27°39	n.a.	F 2
S 3	0 55 52	13° 3'24	19°22	10°21	16° 4	4°46	14°34	5°55	2°43	19°10	18° 7	25♊49	26°20	27°46	n.a.	S 3
S 4	0 59 48	14° 1'03	1♒11	11°13	17°18	5°26	14°28	5°59	2°45	19°12	18° 8	25°47	26°17	27°53	n.a.	S 4
M 5	1 3 45	14°58'42	13° 4	12° 2	18°32	6° 6	14°22	6° 3	2°46	19°15	18° 9	25°44	26°14	27°59	n.a.	M 5
T 6	1 7 42	15°56'21	25° 6	12°47	19°46	6°46	14°17	6° 8	2°48	19°17	18°10	25°38	26°10	28° 6	n.a.	T 6
W 7	1 11 38	16°54'02	7♓20	13°29	21° 0	7°26	14°11	6°12	2°49	19°19	18°11	25°30	26° 7	28°13	n.a.	W 7
T 8	1 15 35	17°51'43	19°48	14° 7	22°14	8° 6	14° 6	6°16	2°51	19°21	18°11	25°20	26° 4	28°19	n.a.	T 8
F 9	1 19 31	18°49'25	2♈33	14°41	23°28	8°46	14° 1	6°20	2°52	19°24	18°12	25° 9	26° 1	28°26	n.a.	F 9
S 10	1 23 28	19°47'09	15°35	15°11	24°42	9°26	13°56	6°23	2°53	19°26	18°13	24°57	25°58	28°33	n.a.	S 10
S 11	1 27 24	20°44'53	28°52	15°36	25°56	10° 5	13°51	6°27	2°55	19°28	18°14	24°47	25°54	28°39	n.a.	S 11
M12	1 31 21	21°42'38	12♉23	15°57	27°11	10°45	13°46	6°31	2°56	19°30	18°14	24°39	25°51	28°46	n.a.	M12
T 13	1 35 17	22°40'25	26° 5	16°14	28°25	11°24	13°42	6°34	2°57	19°32	18°15	24°34	25°48	28°53	n.a.	T 13
W14	1 39 14	23°38'13	9♊55	16°25	29°39	12° 4	13°37	6°38	2°58	19°35	18°16	24°31	25°45	28°59	n.a.	W14
T 15	1 43 10	24°36'03	23°53	16°30	0♏53	12°43	13°33	6°41	3° 0	19°37	18°17	24°D30	25°42	29° 6	n.a.	T 15
F 16	1 47 7	25°33'54	7♋55	16°R31	2° 7	13°23	13°29	6°45	3° 1	19°39	18°17	24°30	25°39	29°13	n.a.	F 16
S 17	1 51 4	26°31'47	22° 1	16°25	3°21	14° 2	13°25	6°48	3° 2	19°41	18°18	24°R31	25°35	29°19	n.a.	S 17
S 18	1 55 0	27°29'41	6♌11	16°13	4°35	14°41	13°21	6°51	3° 3	19°44	18°19	24°30	25°32	29°26	n.a.	S 18
M19	1 58 57	28°27'37	20°21	15°56	5°50	15°21	13°18	6°54	3° 4	19°46	18°19	24°28	25°29	29°33	n.a.	M19
T 20	2 2 53	29°25'34	4♍31	15°32	7° 4	16° 0	13°14	6°57	3° 4	19°48	18°20	24°24	25°26	29°39	n.a.	T 20
W21	2 6 50	0♏23'33	18°38	15° 3	8°18	16°39	13°11	7° 0	3° 5	19°50	18°20	24°18	25°23	29°46	n.a.	W21
T 22	2 10 46	1°21'33	2♎38	14°28	9°32	17°18	13° 8	7° 3	3° 6	19°52	18°21	24°10	25°20	29°53	n.a.	T 22
F 23	2 14 43	2°19'35	16°27	13°47	10°46	17°57	13° 6	7° 5	3° 7	19°55	18°21	24° 1	25°16	29°59	n.a.	F 23
S 24	2 18 39	3°17'39	0♏ 1	13° 1	12° 0	18°35	13° 3	7° 8	3° 7	19°57	18°22	23°53	25°13	0♒ 6	n.a.	S 24
S 25	2 22 36	4°15'44	13°18	12°10	13°15	19°14	13° 0	7°10	3° 8	19°59	18°22	23°46	25°10	0°13	n.a.	S 25
M26	2 26 32	5°13'50	26°16	11°16	14°29	19°53	12°58	7°13	3° 9	20° 1	18°23	23°40	25° 7	0°19	n.a.	M26
T 27	2 30 29	6°11'58	8♐56	10°20	15°43	20°31	12°56	7°15	3° 9	20° 3	18°23	23°37	25° 4	0°26	n.a.	T 27
W28	2 34 26	7°10'07	21°18	9°21	16°57	21°10	12°54	7°17	3°10	20° 5	18°24	23°D36	25° 0	0°33	n.a.	W28
T 29	2 38 22	8° 8'17	3♑26	8°22	18°11	21°49	12°53	7°19	3°10	20° 7	18°24	23°36	24°57	0°39	n.a.	T 29
F 30	2 42 19	9° 6'28	15°23	7°24	19°26	22°27	12°51	7°21	3°10	20°10	18°25	23°38	24°54	0°46	n.a.	F 30
S 31	2 46 15	10♏ 4'41	27♑14	6♏28	20♏40	23♍ 5	12♓50	7♌23	3♌11	20♎12	18♌25	23♊39	24♊51	0♒53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s20	22s55	0n 1	16s15	2s17	3s57	1n26	11n 2	1n 2	6s37	0s46	17n38	0s53	19n34	0n22	6s42	0n42	9n41	5s43	22n57	22n58	22s54		n.a.
F 2	4 42	23 50	1s 2	16 43	2 27	4 25	1 26	10 48	1 2	6 39	0 46	17 37	0 53	19 34	0 22	6 43	0 42	9 41	5 43	22 57	22 58	22 53		n.a.
S 3	5 4	23 40	2 2	17 10	2 38	4 54	1 25	10 34	1 3	6 41	0 46	17 36	0 53	19 34	0 22	6 44	0 42	9 41	5 43	22 57	22 58	22 53		n.a.
S 4	5 26	22 25	2 56	17 36	2 48	5 21	1 25	10 20	1 3	6 44	0 46	17 35	0 53	19 33	0 22	6 45	0 42	9 40	5 43	22 57	22 58	22 52		n.a.
M 5	5 48	20 10	3 44	18 0	2 58	5 49	1 25	10 6	1 4	6 46	0 46	17 34	0 53	19 33	0 22	6 45	0 42	9 40	5 43	22 57	22 58	22 52		n.a.
T 6	6 10	17 2	4 21	18 23	3 7	6 17	1 25	9 52	1 4	6 48	0 46	17 33	0 53	19 33	0 22	6 46	0 42	9 40	5 43	22 57	22 58	22 51		n.a.
W 7	6 32	13 8	4 48	18 45	3 17	6 45	1 25	9 38	1 5	6 50	0 46	17 32	0 53	19 32	0 22	6 47	0 42	9 39	5 43	22 57	22 58	22 50		n.a.
T 8	6 53	8 36	5 1	19 5	3 26	7 12	1 24	9 24	1 6	6 52	0 46	17 31	0 53	19 32	0 22	6 48	0 42	9 39	5 43	22 56	22 58	22 50		n.a.
F 9	7 15	3 36	5 0	19 23	3 35	7 39	1 24	9 10	1 6	6 54	0 46	17 30	0 53	19 32	0 22	6 49	0 42	9 39	5 43	22 56	22 58	22 49		n.a.
S 10	7 36	1n39	4 44	19 40	3 44	8 7	1 23	8 56	1 7	6 56	0 46	17 29	0 53	19 32	0 22	6 49	0 42	9 39	5 43	22 56	22 58	22 49		n.a.
S 11	7 58	6 57	4 12	19 55	3 52	8 34	1 23	8 42	1 7	6 58	0 46	17 28	0 53	19 31	0 22	6 50	0 42	9 38	5 43	22 55	22 57	22 48		n.a.
M12	8 19	12 1	3 25	20 9	3 59	9 0	1 22	8 27	1 8	7 0	0 46	17 27	0 53	19 31	0 22	6 51	0 42	9 38	5 43	22 55	22 57	22 47		n.a.
T 13	8 40	16 34	2 26	20 20	4 6	9 27	1 22	8 13	1 8	7 1	0 46	17 26	0 53	19 31	0 22	6 52	0 42	9 38	5 44	22 55	22 57	22 47		n.a.
W14	9 1	20 17	1 17	20 29	4 12	9 53	1 21	7 59	1 9	7 3	0 46	17 26	0 53	19 31	0 22	6 53	0 42	9 37	5 44	22 54	22 57	22 46		n.a.
T 15	9 22	22 50	0 3	20 36	4 18	10 20	1 20	7 44	1 9	7 4	0 46	17 25	0 53	19 30	0 22	6 54	0 42	9 37	5 44	22 54	22 57	22 45		n.a.
F 16	9 43	23 58	1n11	20 41	4 22	10 46	1 19	7 30	1 10	7 6	0 46	17 24	0 53	19 30	0 22	6 54	0 42	9 37	5 44	22 54	22 57	22 45		n.a.
S 17	10 4	23 35	2 22	20 42	4 26	11 11	1 18	7 16	1 11	7 7	0 46	17 23	0 53	19 30	0 22	6 55	0 42	9 37	5 44	22 54	22 57	22 44		n.a.
S 18	10 24	21 42	3 24	20 41	4 29	11 37	1 17	7 1	1 11	7 9	0 46	17 22	0 53	19 30	0 22	6 56	0 42	9 36	5 44	22 54	22 57	22 43		n.a.
M19	10 44	18 28	4 14	20 38	4 30	12 2	1 16	6 47	1 12	7 10	0 46	17 22	0 53	19 30	0 22	6 57	0 42	9 36	5 44	22 54	22 57	22 43		n.a.
T 20	11 5	14 10	4 48	20 31	4 30	12 27	1 15	6 33	1 12	7 11	0 46	17 21	0 54	19 29	0 22	6 58	0 42	9 36	5 44	22 54	22 57	22 42		n.a.
W21	11 25	9 6	5 5	20 21	4 28	12 51	1 14	6 18	1 13	7 13	0 46	17 20	0 54	19 29	0 22	6 58	0 42	9 36	5 44	22 54	22 56	22 41		n.a.
T 22	11 45	3 37	5 3	20 7	4 25	13 16	1 13	6 4	1 13	7 14	0 46	17 19	0 54	19 29	0 22	6 59	0 42	9 35	5 44	22 54	22 56	22 41		n.a.
F 23	12 4	1s59	4 43	19 50	4 20	13 40	1 11	5 49	1 14	7 15	0 46	17 19	0 54	19 29	0 22	7 0	0 42	9 35	5 44	22 53	22 56	22 40		n.a.
S 24	12 24	7 24	4 8	19 30	4 14	14 4	1 10	5 35	1 14	7 16	0 46	17 18	0 54	19 29	0 22	7 1	0 42	9 35	5 44	22 53	22 56	22 39		n.a.
S 25	12 43	12 22	3 20	19 7	4 5	14 27	1 9	5 20	1 15	7 17	0 46	17 17	0 54	19 29	0 22	7 2	0 42	9 35	5 44	22 53	22 56	22 39		n.a.
M26	13 2	16 40	2 22	18 40	3 55	14 50	1 7	5 6	1 15	7 17	0 46	17 17	0 54	19 29	0 22	7 2	0 42	9 34	5 44	22 52	22 56	22 38		n.a.
T 27	13 21	20 7	1 18	18 11	3 43	15 13	1 6	4 51	1 16	7 18	0 46	17 16	0 54	19 28	0 22	7 3	0 42	9 34	5 45	22 52	22 56	22 37		n.a.
W28	13 40	22 32	0 12	17 40	3 29	15 35	1 4	4 37	1 16	7 19	0 46	17 16	0 54	19 28	0 22	7 4	0 42	9 34	5 45	22 52	22 56	22 36		n.a.
T 29	13 58	23 52	0s53	17 6	3 14	15 57	1 2	4 23	1 17	7 19	0 46	17 15	0 54	19 28	0 22	7 5	0 42	9 34	5 45	22 52	22 56	22 36		n.a.
F 30	14 17	24 4	1 55	16 32	2 57	16 18	1 1	4 8	1 17	7 20	0 46	17 15	0 54	19 28	0 23	7 5	0 42	9 34	5 45	22 52	22 55	22 35		n.a.
S 31	14s35	23s10	2s52	15s57	2s39	16s39	0n59	3n54	1n18	7s20	0s46	17n14	0s54	19n28	0n23	7s 6	0n42	9n34	5s45	22n52	22n55	22s34		n.a.

Julian Day Number = 3689625.5, Delta T = 10h23m04s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°26'07, Lahiri = 71°33'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5389

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 50 12	11♏ 2'56	9♒ 4	5°R36	21♏54	23♍44	12°R49	7♌24	3♌11	20♎14	18♌25	23°R40	24♊48	0♒59	n.a.	S 1
M 2	2 54 8	12° 1'11	20°58	4♏48	23° 8	24°22	12♓48	7°26	3°11	20°16	18°26	23♊40	24°45	1° 6	n.a.	M 2
T 3	2 58 5	12°59'28	3♓ 1	4° 6	24°22	25° 0	12°47	7°28	3°11	20°18	18°26	23°37	24°41	1°13	n.a.	T 3
W 4	3 2 1	13°57'46	15°18	3°32	25°37	25°38	12°47	7°29	3°12	20°20	18°26	23°34	24°38	1°19	n.a.	W 4
T 5	3 5 58	14°56'05	27°51	3° 5	26°51	26°16	12°46	7°30	3°12	20°22	18°26	23°29	24°35	1°26	n.a.	T 5
F 6	3 9 54	15°54'25	10♈45	2°47	28° 5	26°54	12°D46	7°32	3°R12	20°24	18°27	23°22	24°32	1°33	n.a.	F 6
S 7	3 13 51	16°52'48	23°59	2°D38	29°19	27°32	12°46	7°33	3°12	20°26	18°27	23°16	24°29	1°39	n.a.	S 7
S 8	3 17 48	17°51'11	7♉34	2°38	0♐33	28° 9	12°46	7°34	3°12	20°28	18°27	23°11	24°26	1°46	n.a.	S 8
M 9	3 21 44	18°49'37	21°26	2°48	1°47	28°47	12°47	7°35	3°11	20°30	18°27	23° 6	24°22	1°53	n.a.	M 9
T 10	3 25 41	19°48'04	5♊33	3° 8	3° 2	29°25	12°48	7°35	3°11	20°32	18°27	23° 4	24°19	1°59	n.a.	T 10
W11	3 29 37	20°46'33	19°50	3°37	4°16	0♎ 2	12°48	7°36	3°11	20°34	18°27	23°D 3	24°16	2° 6	n.a.	W11
T 12	3 33 34	21°45'04	4♋13	4°15	5°30	0°40	12°49	7°37	3°11	20°36	18°28	23° 3	24°13	2°13	n.a.	T 12
F 13	3 37 30	22°43'37	18°36	5° 1	6°44	1°17	12°51	7°37	3°10	20°38	18°28	23° 4	24°10	2°19	n.a.	F 13
S 14	3 41 27	23°42'11	2♌56	5°56	7°58	1°54	12°52	7°37	3°10	20°40	18°28	23° 6	24° 6	2°26	n.a.	S 14
S 15	3 45 23	24°40'48	17°11	6°58	9°13	2°31	12°54	7°38	3°10	20°42	18°28	23° 7	24° 3	2°33	n.a.	S 15
M16	3 49 20	25°39'27	1♍18	8° 7	10°27	3° 9	12°55	7°38	3° 9	20°44	18°R28	23°R 7	24° 0	2°39	n.a.	M16
T 17	3 53 17	26°38'08	15°16	9°22	11°41	3°46	12°57	7°R38	3° 8	20°46	18°28	23° 6	23°57	2°46	n.a.	T 17
W18	3 57 13	27°36'50	29° 3	10°43	12°55	4°23	13° 0	7°38	3° 8	20°48	18°28	23° 3	23°54	2°53	n.a.	W18
T 19	4 1 10	28°35'35	12♎39	12° 8	14° 9	5° 0	13° 2	7°38	3° 7	20°50	18°28	23° 0	23°51	2°59	n.a.	T 19
F 20	4 5 6	29°34'22	26° 1	13°38	15°23	5°36	13° 4	7°37	3° 7	20°51	18°28	22°56	23°47	3° 6	n.a.	F 20
S 21	4 9 3	0♐33'11	9♏10	15°11	16°38	6°13	13° 7	7°37	3° 6	20°53	18°27	22°53	23°44	3°13	n.a.	S 21
S 22	4 12 59	1°32'01	22° 5	16°47	17°52	6°50	13°10	7°36	3° 5	20°55	18°27	22°50	23°41	3°20	n.a.	S 22
M23	4 16 56	2°30'54	4♐46	18°26	19° 6	7°26	13°13	7°36	3° 4	20°57	18°27	22°48	23°38	3°26	n.a.	M23
T 24	4 20 52	3°29'49	17°12	20° 6	20°20	8° 3	13°16	7°35	3° 3	20°59	18°27	22°D47	23°35	3°33	n.a.	T 24
W25	4 24 49	4°28'45	29°26	21°49	21°35	8°39	13°20	7°34	3° 2	21° 0	18°27	22°47	23°32	3°40	n.a.	W25
T 26	4 28 46	5°27'43	11♑29	23°32	22°49	9°16	13°24	7°33	3° 1	21° 2	18°27	22°48	23°28	3°46	n.a.	T 26
F 27	4 32 42	6°26'42	23°24	25°17	24° 3	9°52	13°27	7°32	3° 0	21° 4	18°26	22°49	23°25	3°53	n.a.	F 27
S 28	4 36 39	7°25'44	5♒14	27° 2	25°17	10°28	13°31	7°31	2°59	21° 5	18°26	22°51	23°22	4° 0	n.a.	S 28
S 29	4 40 35	8°24'47	17° 3	28°47	26°31	11° 4	13°36	7°30	2°58	21° 7	18°26	22°52	23°19	4° 6	n.a.	S 29
M30	4 44 32	9♐23'51	28♒56	0♐32	27♐46	11♎40	13♓40	7♌29	2♌57	21♎ 9	18♌26	22♊53	23♊16	4♒13	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s53	21s14	3s42	15s21	2s20	17s 0	0n57	3n39	1n18	7s21	0s46	17n14	0s54	19n28	0n23	7s 7	0n42	9n33	5s45	22n52	22n55	22s34		n.a.
M 2	15 10	18 24	4 22	14 47	2 0	17 20	0 55	3 25	1 19	7 21	0 46	17 13	0 54	19 28	0 23	7 8	0 42	9 33	5 45	22 52	22 55	22 33		n.a.
T 3	15 28	14 45	4 51	14 14	1 40	17 40	0 54	3 10	1 20	7 21	0 46	17 13	0 54	19 28	0 23	7 9	0 42	9 33	5 45	22 52	22 55	22 32		n.a.
W 4	15 45	10 26	5 7	13 44	1 20	17 59	0 52	2 56	1 20	7 21	0 46	17 13	0 54	19 28	0 23	7 9	0 42	9 33	5 45	22 52	22 55	22 31		n.a.
T 5	16 2	5 35	5 10	13 16	1 0	18 18	0 50	2 42	1 21	7 21	0 46	17 12	0 54	19 28	0 23	7 10	0 42	9 33	5 45	22 52	22 55	22 30		n.a.
F 6	16 19	0 23	4 57	12 51	0 40	18 37	0 48	2 27	1 21	7 21	0 46	17 12	0 54	19 28	0 23	7 11	0 42	9 33	5 45	22 51	22 55	22 30		n.a.
S 7	16 35	4n59	4 27	12 30	0 21	18 54	0 46	2 13	1 22	7 21	0 46	17 12	0 54	19 28	0 23	7 12	0 42	9 32	5 45	22 51	22 54	22 29		n.a.
S 8	16 51	10 16	3 43	12 13	0 3	19 12	0 44	1 59	1 22	7 21	0 46	17 11	0 54	19 28	0 23	7 12	0 42	9 32	5 46	22 51	22 54	22 28		n.a.
M 9	17 7	15 10	2 44	12 1	0n14	19 29	0 41	1 45	1 23	7 21	0 46	17 11	0 54	19 28	0 23	7 13	0 42	9 32	5 46	22 51	22 54	22 27		n.a.
T 10	17 23	19 18	1 34	11 52	0 30	19 45	0 39	1 30	1 23	7 21	0 45	17 11	0 54	19 28	0 23	7 14	0 42	9 32	5 46	22 50	22 54	22 26		n.a.
W11	17 38	22 21	0 18	11 48	0 44	20 1	0 37	1 16	1 24	7 20	0 45	17 11	0 54	19 28	0 23	7 14	0 42	9 32	5 46	22 50	22 54	22 26		n.a.
T 12	17 53	23 58	1n 1	11 48	0 58	20 16	0 35	1 2	1 24	7 20	0 45	17 11	0 54	19 29	0 23	7 15	0 42	9 32	5 46	22 50	22 54	22 25		n.a.
F 13	18 8	23 59	2 15	11 52	1 10	20 31	0 33	0 48	1 25	7 19	0 45	17 11	0 54	19 29	0 23	7 16	0 42	9 32	5 46	22 50	22 54	22 24		n.a.
S 14	18 22	22 26	3 21	12 0	1 20	20 45	0 30	0 34	1 25	7 19	0 45	17 10	0 54	19 29	0 23	7 17	0 43	9 32	5 46	22 51	22 53	22 23		n.a.
S 15	18 36	19 27	4 14	12 12	1 29	20 59	0 28	0 20	1 26	7 18	0 45	17 10	0 54	19 29	0 23	7 17	0 43	9 32	5 46	22 51	22 53	22 22		n.a.
M16	18 50	15 22	4 52	12 26	1 37	21 12	0 26	0 6	1 26	7 17	0 45	17 10	0 54	19 29	0 23	7 18	0 43	9 31	5 46	22 51	22 53	22 21		n.a.
T 17	19 4	10 30	5 11	12 44	1 43	21 24	0 23	0s 8	1 27	7 17	0 45	17 10	0 54	19 29	0 23	7 19	0 43	9 31	5 46	22 51	22 53	22 21		n.a.
W18	19 17	5 9	5 12	13 4	1 48	21 36	0 21	0 22	1 27	7 16	0 45	17 10	0 54	19 29	0 23	7 19	0 43	9 31	5 46	22 50	22 53	22 20		n.a.
T 19	19 30	0s21	4 56	13 26	1 52	21 48	0 18	0 36	1 28	7 15	0 45	17 10	0 54	19 30	0 23	7 20	0 43	9 31	5 46	22 50	22 53	22 19		n.a.
F 20	19 42	5 46	4 23	13 50	1 54	21 58	0 16	0 50	1 28	7 14	0 45	17 10	0 54	19 30	0 23	7 21	0 43	9 31	5 47	22 50	22 53	22 18		n.a.
S 21	19 55	10 51	3 38	14 15	1 56	22 8	0 13	1 4	1 29	7 13	0 45	17 10	0 54	19 30	0 23	7 21	0 43	9 31	5 47	22 50	22 52	22 17		n.a.
S 22	20 6	15 22	2 41	14 42	1 56	22 18	0 11	1 18	1 29	7 12	0 45	17 11	0 54	19 30	0 23	7 22	0 43	9 31	5 47	22 50	22 52	22 16		n.a.
M23	20 18	19 7	1 38	15 9	1 56	22 26	0 8	1 32	1 30	7 10	0 45	17 11	0 54	19 30	0 23	7 22	0 43	9 31	5 47	22 50	22 52	22 15		n.a.
T 24	20 29	21 54	0 31	15 37	1 55	22 35	0 6	1 45	1 30	7 9	0 45	17 11	0 54	19 31	0 23	7 23	0 43	9 31	5 47	22 50	22 52	22 14		n.a.
W25	20 40	23 38	0s37	16 5	1 53	22 42	0 3	1 59	1 31	7 8	0 45	17 11	0 54	19 31	0 23	7 24	0 43	9 31	5 47	22 50	22 52	22 14		n.a.
T 26	20 50	24 13	1 42	16 33	1 50	22 49	0 1	2 13	1 31	7 6	0 45	17 11	0 54	19 31	0 23	7 24	0 43	9 31	5 47	22 50	22 52	22 13		n.a.
F 27	21 0	23 41	2 41	17 1	1 47	22 55	0s 2	2 26	1 31	7 5	0 44	17 12	0 54	19 31	0 23	7 25	0 43	9 31	5 47	22 50	22 52	22 12		n.a.
S 28	21 10	22 5	3 34	17 29	1 43	23 1	0 4	2 40	1 32	7 3	0 44	17 12	0 54	19 32	0 23	7 26	0 43	9 31	5 47	22 50	22 51	22 11		n.a.
S 29	21 19	19 32	4 17	17 56	1 39	23 5	0 7	2 53	1 32	7 2	0 44	17 12	0 54	19 32	0 23	7 26	0 43	9 31	5 47	22 50	22 51	22 10		n.a.
M30	21s28	16s10	4s50	18s23	1n34	23s10	0s10	3s 6	1n33	7s 0	0s44	17n13	0s54	19n32	0n23	7s27	0n43	9n31	5s47	22n50	22n51	22s 9		n.a.

Julian Day Number = 3689656.5, Delta T = 10h23m06s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°26'12, Lahiri = 71°33'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5389

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 48 28	10♐22'57	10♓58	2♐18	29♐ 0	12♎16	13♓45	7°R27	2°R56	21♎10	18°R25	22°R53	23♊12	4♒20	n.a.	T 1
W 2	4 52 25	11°22'05	23°12	4° 3	0♑14	12°52	13°49	7♌25	2♌55	21°12	18♌25	22♊53	23° 9	4°26	n.a.	W 2
T 3	4 56 21	12°21'14	5♈45	5°48	1°28	13°27	13°54	7°24	2°53	21°13	18°24	22°52	23° 6	4°33	n.a.	T 3
F 4	5 0 18	13°20'24	18°38	7°33	2°42	14° 3	13°59	7°22	2°52	21°15	18°24	22°51	23° 3	4°40	n.a.	F 4
S 5	5 4 15	14°19'37	1♉55	9°18	3°56	14°38	14° 5	7°20	2°50	21°16	18°24	22°50	23° 0	4°46	n.a.	S 5
S 6	5 8 11	15°18'51	15°37	11° 1	5°11	15°14	14°10	7°18	2°49	21°18	18°23	22°49	22°57	4°53	n.a.	S 6
M 7	5 12 8	16°18'06	29°43	12°45	6°25	15°49	14°16	7°16	2°48	21°19	18°23	22°48	22°53	5° 0	n.a.	M 7
T 8	5 16 4	17°17'24	14♊ 9	14°27	7°39	16°24	14°21	7°14	2°46	21°21	18°22	22°48	22°50	5° 6	n.a.	T 8
W 9	5 20 1	18°16'44	28°50	16°10	8°53	16°59	14°27	7°12	2°44	21°22	18°22	22°D48	22°47	5°13	n.a.	W 9
T 10	5 23 57	19°16'05	13♋39	17°51	10° 7	17°34	14°33	7° 9	2°43	21°24	18°21	22°48	22°44	5°20	n.a.	T 10
F 11	5 27 54	20°15'28	28°29	19°32	11°22	18° 9	14°39	7° 7	2°41	21°25	18°21	22°48	22°41	5°26	n.a.	F 11
S 12	5 31 50	21°14'54	13♌13	21°13	12°36	18°44	14°46	7° 4	2°40	21°26	18°20	22°48	22°38	5°33	n.a.	S 12
S 13	5 35 47	22°14'21	27°44	22°53	13°50	19°19	14°52	7° 2	2°38	21°28	18°20	22°48	22°34	5°40	n.a.	S 13
M14	5 39 44	23°13'51	12♍ 0	24°32	15° 4	19°53	14°59	6°59	2°36	21°29	18°19	22°R48	22°31	5°46	n.a.	M14
T 15	5 43 40	24°13'22	25°57	26°11	16°18	20°28	15° 6	6°56	2°34	21°30	18°18	22°D48	22°28	5°53	n.a.	T 15
W16	5 47 37	25°12'56	9♎35	27°49	17°32	21° 2	15°13	6°53	2°32	21°31	18°18	22°49	22°25	6° 0	n.a.	W16
T 17	5 51 33	26°12'32	22°55	29°26	18°47	21°36	15°20	6°50	2°31	21°33	18°17	22°49	22°22	6° 6	n.a.	T 17
F 18	5 55 30	27°12'10	5♏58	1♑ 3	20° 1	22°11	15°27	6°47	2°29	21°34	18°17	22°49	22°18	6°13	n.a.	F 18
S 19	5 59 26	28°11'50	18°45	2°40	21°15	22°45	15°35	6°44	2°27	21°35	18°16	22°50	22°15	6°20	n.a.	S 19
S 20	6 3 23	29°11'32	1♐19	4°16	22°29	23°19	15°43	6°41	2°25	21°36	18°15	22°50	22°12	6°27	n.a.	S 20
M21	6 7 19	0♑11'16	13°41	5°52	23°43	23°52	15°50	6°37	2°23	21°37	18°14	22°51	22° 9	6°33	n.a.	M21
T 22	6 11 16	1°11'02	25°53	7°27	24°57	24°26	15°58	6°34	2°21	21°38	18°14	22°R51	22° 6	6°40	n.a.	T 22
W23	6 15 13	2°10'49	7♑57	9° 1	26°12	25° 0	16° 6	6°30	2°19	21°39	18°13	22°50	22° 3	6°47	n.a.	W23
T 24	6 19 9	3°10'39	19°53	10°36	27°26	25°33	16°14	6°27	2°17	21°40	18°12	22°50	21°59	6°53	n.a.	T 24
F 25	6 23 6	4°10'30	1♒45	12° 9	28°40	26° 7	16°23	6°23	2°15	21°41	18°11	22°48	21°56	7° 0	n.a.	F 25
S 26	6 27 2	5°10'22	13°34	13°43	29°54	26°40	16°31	6°19	2°12	21°42	18°11	22°46	21°53	7° 7	n.a.	S 26
S 27	6 30 59	6°10'17	25°24	15°16	1♒ 8	27°13	16°40	6°15	2°10	21°43	18°10	22°44	21°50	7°13	n.a.	S 27
M28	6 34 55	7°10'12	7♓17	16°48	2°23	27°46	16°49	6°12	2° 8	21°44	18° 9	22°42	21°47	7°20	n.a.	M28
T 29	6 38 52	8°10'10	19°17	18°21	3°37	28°19	16°57	6° 8	2° 6	21°44	18° 8	22°41	21°44	7°27	n.a.	T 29
W30	6 42 49	9°10'08	1♈28	19°52	4°51	28°51	17° 6	6° 4	2° 3	21°45	18° 7	22°40	21°40	7°33	n.a.	W30
T 31	6 46 45	10♑10'08	13♈55	21♑24	6♒ 5	29♎24	17♓15	5♌59	2♌ 1	21♎46	18♌ 6	22°D40	21♊37	7♒40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s37	12s 7	5s10	18s49	1n29	23s13	0s12	3s20	1n33	6s58	0s44	17n13	0s54	19n32	0n23	7s27	0n43	9n31	5s47	22n50	22n51	22s 8		n.a.
W 2	21 45	7 31	5 17	19 14	1 23	23 16	0 15	3 33	1 34	6 56	0 44	17 13	0 54	19 33	0 23	7 28	0 43	9 31	5 47	22 50	22 51	22 7		n.a.
T 3	21 53	2 30	5 9	19 38	1 17	23 18	0 17	3 46	1 34	6 54	0 44	17 14	0 54	19 33	0 23	7 28	0 43	9 31	5 48	22 50	22 51	22 6		n.a.
F 4	22 0	2n46	4 46	20 1	1 11	23 19	0 20	3 59	1 35	6 52	0 44	17 14	0 54	19 33	0 23	7 29	0 43	9 31	5 48	22 50	22 50	22 5		n.a.
S 5	22 7	8 4	4 6	20 23	1 5	23 20	0 23	4 12	1 35	6 50	0 44	17 15	0 54	19 34	0 24	7 29	0 43	9 31	5 48	22 50	22 50	22 4		n.a.
S 6	22 14	13 10	3 12	20 45	0 58	23 20	0 25	4 25	1 36	6 48	0 44	17 15	0 54	19 34	0 24	7 30	0 43	9 31	5 48	22 50	22 50	22 3		n.a.
M 7	22 20	17 42	2 5	21 5	0 52	23 20	0 28	4 38	1 36	6 46	0 44	17 16	0 54	19 34	0 24	7 30	0 43	9 31	5 48	22 50	22 50	22 2		n.a.
T 8	22 25	21 18	0 48	21 23	0 45	23 18	0 30	4 51	1 37	6 44	0 44	17 16	0 54	19 35	0 24	7 31	0 43	9 31	5 48	22 50	22 50	22 1		n.a.
W 9	22 31	23 34	0n33	21 41	0 38	23 16	0 33	5 4	1 37	6 41	0 44	17 17	0 54	19 35	0 24	7 31	0 43	9 32	5 48	22 50	22 50	22 0		n.a.
T 10	22 36	24 13	1 53	21 58	0 31	23 14	0 35	5 16	1 38	6 39	0 44	17 17	0 54	19 36	0 24	7 32	0 43	9 32	5 48	22 50	22 49	21 59		n.a.
F 11	22 40	23 8	3 6	22 13	0 24	23 10	0 38	5 29	1 38	6 37	0 44	17 18	0 54	19 36	0 24	7 32	0 43	9 32	5 48	22 50	22 49	21 58		n.a.
S 12	22 44	20 28	4 5	22 27	0 17	23 6	0 40	5 41	1 39	6 34	0 44	17 19	0 54	19 36	0 24	7 33	0 43	9 32	5 48	22 50	22 49	21 57		n.a.
S 13	22 48	16 33	4 48	22 40	0 10	23 2	0 43	5 54	1 39	6 32	0 44	17 19	0 54	19 37	0 24	7 33	0 43	9 32	5 48	22 50	22 49	21 56		n.a.
M14	22 51	11 45	5 12	22 52	0 3	22 56	0 45	6 6	1 40	6 29	0 43	17 20	0 54	19 37	0 24	7 34	0 43	9 32	5 48	22 50	22 49	21 55		n.a.
T 15	22 54	6 27	5 17	23 2	0s 4	22 50	0 48	6 18	1 40	6 26	0 43	17 21	0 54	19 38	0 24	7 34	0 43	9 32	5 48	22 50	22 49	21 54		n.a.
W16	22 56	0 56	5 4	23 11	0 11	22 44	0 50	6 31	1 41	6 24	0 43	17 21	0 54	19 38	0 24	7 35	0 43	9 32	5 48	22 50	22 48	21 53		n.a.
T 17	22 58	4s29	4 35	23 19	0 18	22 36	0 53	6 43	1 41	6 21	0 43	17 22	0 54	19 38	0 24	7 35	0 43	9 32	5 48	22 50	22 48	21 52		n.a.
F 18	22 59	9 37	3 52	23 26	0 25	22 28	0 55	6 55	1 41	6 18	0 43	17 23	0 54	19 39	0 24	7 35	0 43	9 33	5 48	22 50	22 48	21 51		n.a.
S 19	23 0	14 14	2 58	23 32	0 32	22 19	0 58	7 7	1 42	6 15	0 43	17 24	0 54	19 39	0 24	7 36	0 43	9 33	5 49	22 50	22 48	21 50		n.a.
S 20	23 1	18 9	1 57	23 36	0 39	22 10	1 0	7 19	1 42	6 12	0 43	17 25	0 54	19 40	0 24	7 36	0 43	9 33	5 49	22 50	22 48	21 49		n.a.
M21	23 1	21 12	0 51	23 39	0 45	22 0	1 2	7 30	1 43	6 9	0 43	17 25	0 54	19 40	0 24	7 36	0 43	9 33	5 49	22 50	22 47	21 48		n.a.
T 22	23 1	23 14	0s17	23 41	0 52	21 49	1 4	7 42	1 43	6 6	0 43	17 26	0 54	19 41	0 24	7 37	0 44	9 33	5 49	22 50	22 47	21 47		n.a.
W23	23 0	24 10	1 23	23 41	0 58	21 38	1 7	7 54	1 44	6 3	0 43	17 27	0 54	19 41	0 24	7 37	0 44	9 33	5 49	22 50	22 47	21 46		n.a.
T 24	22 59	23 57	2 24	23 41	1 4	21 26	1 9	8 5	1 44	6 0	0 43	17 28	0 54	19 42	0 24	7 38	0 44	9 34	5 49	22 50	22 47	21 45		n.a.
F 25	22 57	22 40	3 19	23 39	1 11	21 14	1 11	8 17	1 45	5 57	0 43	17 29	0 54	19 42	0 24	7 38	0 44	9 34	5 49	22 50	22 47	21 44		n.a.
S 26	22 55	20 23	4 5	23 36	1 17	21 0	1 13	8 28	1 45	5 53	0 43	17 30	0 53	19 43	0 24	7 38	0 44	9 34	5 49	22 50	22 47	21 43		n.a.
S 27	22 53	17 15	4 41	23 32	1 22	20 47	1 15	8 39	1 46	5 50	0 43	17 31	0 53	19 43	0 24	7 38	0 44	9 34	5 49	22 49	22 46	21 42		n.a.
M28	22 50	13 25	5 5	23 26	1 28	20 32	1 17	8 50	1 46	5 47	0 43	17 32	0 53	19 44	0 24	7 39	0 44	9 34	5 49	22 49	22 46	21 40		n.a.
T 29	22 46	9 1	5 15	23 20	1 34	20 18	1 19	9 1	1 47	5 43	0 43	17 33	0 53	19 44	0 24	7 39	0 44	9 35	5 49	22 49	22 46	21 39		n.a.
W30	22 43	4 13	5 12	23 12	1 39	20 2	1 21	9 12	1 47	5 40	0 43	17 34	0 53	19 45	0 24	7 39	0 44	9 35	5 49	22 49	22 46	21 38		n.a.
T 31	22s38	0n51	4s55	23s 4	1s44	19s46	1s23	9s23	1n48	5s36	0s43	17n35	0s53	19n45	0n24	7s39	0n44	9n35	5s49	22n49	22n46	21s37		n.a.

Julian Day Number = 3689686.5, Delta T = 10h23m08s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°26'16, Lahiri = 71°33'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5390

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 50 42	11♑10'10	26♈43	22♑55	7♒19	29♎56	17♓25	5°R55	1°R59	21♎47	18°R 5	22♊40	21♊34	7♒47	n.a.	F 1
S 2	6 54 38	12°10'12	9♉54	24°26	8°33	0♏29	17°34	5♌51	1♌57	21°47	18♌ 4	22°42	21°31	7°53	n.a.	S 2
S 3	6 58 35	13°10'16	23°31	25°56	9°47	1° 1	17°44	5°47	1°54	21°48	18° 3	22°43	21°28	8° 0	n.a.	S 3
M 4	7 2 31	14°10'22	7♊36	27°26	11° 1	1°33	17°53	5°43	1°52	21°49	18° 3	22°44	21°24	8° 7	n.a.	M 4
T 5	7 6 28	15°10'29	22° 6	28°56	12°16	2° 5	18° 3	5°38	1°50	21°49	18° 2	22°R45	21°21	8°13	n.a.	T 5
W 6	7 10 24	16°10'38	6♋59	0♒25	13°30	2°36	18°13	5°34	1°47	21°50	18° 1	22°44	21°18	8°20	n.a.	W 6
T 7	7 14 21	17°10'48	22° 6	1°54	14°44	3° 8	18°23	5°29	1°45	21°50	18° 0	22°42	21°15	8°27	n.a.	T 7
F 8	7 18 18	18°11'00	7♌18	3°23	15°58	3°39	18°33	5°25	1°42	21°51	17°59	22°40	21°12	8°34	n.a.	F 8
S 9	7 22 14	19°11'13	22°25	4°51	17°12	4°11	18°43	5°20	1°40	21°51	17°58	22°36	21° 9	8°40	n.a.	S 9
S 10	7 26 11	20°11'28	7♍19	6°19	18°26	4°42	18°53	5°16	1°37	21°52	17°57	22°32	21° 5	8°47	n.a.	S 10
M11	7 30 7	21°11'44	21°51	7°46	19°40	5°13	19° 4	5°11	1°35	21°52	17°56	22°29	21° 2	8°54	n.a.	M11
T 12	7 34 4	22°12'02	5♎59	9°13	20°54	5°43	19°14	5° 6	1°32	21°52	17°55	22°26	20°59	9° 0	n.a.	T 12
W13	7 38 0	23°12'23	19°40	10°39	22° 8	6°14	19°25	5° 2	1°30	21°53	17°53	22°D25	20°56	9° 7	n.a.	W13
T 14	7 41 57	24°12'44	2♏56	12° 4	23°22	6°44	19°36	4°57	1°27	21°53	17°52	22°25	20°53	9°14	n.a.	T 14
F 15	7 45 54	25°13'08	15°49	13°28	24°36	7°15	19°46	4°52	1°25	21°53	17°51	22°27	20°50	9°20	n.a.	F 15
S 16	7 49 50	26°13'33	28°24	14°52	25°50	7°45	19°57	4°47	1°22	21°53	17°50	22°28	20°46	9°27	n.a.	S 16
S 17	7 53 47	27°14'00	10♐43	16°15	27° 4	8°15	20° 8	4°43	1°20	21°53	17°49	22°30	20°43	9°34	n.a.	S 17
M18	7 57 43	28°14'28	22°52	17°36	28°18	8°45	20°20	4°38	1°17	21°54	17°48	22°R31	20°40	9°40	n.a.	M18
T 19	8 1 40	29°14'58	4♑51	18°56	29°32	9°14	20°31	4°33	1°15	21°54	17°47	22°30	20°37	9°47	n.a.	T 19
W20	8 5 36	0♒15'30	16°46	20°15	0♓46	9°44	20°42	4°28	1°12	21°54	17°46	22°27	20°34	9°54	n.a.	W20
T 21	8 9 33	1°16'02	28°37	21°32	2° 0	10°13	20°54	4°23	1°10	21°54	17°45	22°22	20°30	10° 1	n.a.	T 21
F 22	8 13 30	2°16'36	10♒27	22°47	3°14	10°42	21° 5	4°18	1° 7	21°R54	17°44	22°16	20°27	10° 7	n.a.	F 22
S 23	8 17 26	3°17'11	22°17	24° 0	4°28	11°11	21°17	4°14	1° 5	21°54	17°42	22° 8	20°24	10°14	n.a.	S 23
S 24	8 21 23	4°17'47	4♓10	25°10	5°42	11°39	21°28	4° 9	1° 2	21°54	17°41	21°59	20°21	10°21	n.a.	S 24
M25	8 25 19	5°18'24	16° 6	26°17	6°56	12° 8	21°40	4° 4	1° 0	21°54	17°40	21°51	20°18	10°27	n.a.	M25
T 26	8 29 16	6°19'02	28° 9	27°21	8° 9	12°36	21°52	3°59	0°57	21°54	17°39	21°44	20°15	10°34	n.a.	T 26
W27	8 33 12	7°19'41	10♈21	28°21	9°23	13° 4	22° 4	3°54	0°55	21°53	17°38	21°38	20°11	10°41	n.a.	W27
T 28	8 37 9	8°20'21	22°46	29°16	10°37	13°31	22°16	3°49	0°52	21°53	17°37	21°35	20° 8	10°47	n.a.	T 28
F 29	8 41 5	9°21'02	5♉28	0♓ 6	11°51	13°59	22°28	3°44	0°50	21°53	17°35	21°D33	20° 5	10°54	n.a.	F 29
S 30	8 45 2	10°21'43	18°30	0°50	13° 5	14°26	22°40	3°40	0°47	21°53	17°34	21°34	20° 2	11° 1	n.a.	S 30
S 31	8 48 59	11♒22'25	1♊56	1♓28	14♓18	14♏53	22♓53	3♌35	0♌45	21♎52	17♌33	21♊35	19♊59	11♒ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s34	6n 2	4s22	22s54	1s49	19s29	1s25	9s34	1n48	5s33	0s43	17n36	0s53	19n46	0n24	7s40	0n44	9n35	5s49	22n49	22n45	21s36		n.a.
S 2	22 28	11 7	3 35	22 43	1 53	19 12	1 27	9 44	1 48	5 29	0 43	17 37	0 53	19 46	0 24	7 40	0 44	9 36	5 49	22 49	22 45	21 35		n.a.
S 3	22 23	15 50	2 34	22 31	1 58	18 55	1 28	9 55	1 49	5 25	0 43	17 38	0 53	19 47	0 24	7 40	0 44	9 36	5 49	22 49	22 45	21 34		n.a.
M 4	22 17	19 50	1 23	22 18	2 2	18 36	1 30	10 5	1 49	5 22	0 42	17 39	0 53	19 47	0 24	7 40	0 44	9 36	5 49	22 49	22 45	21 33		n.a.
T 5	22 10	22 44	0 4	22 4	2 6	18 18	1 32	10 16	1 50	5 18	0 42	17 40	0 53	19 48	0 24	7 41	0 44	9 36	5 49	22 49	22 45	21 31		n.a.
W 6	22 4	24 8	1n18	21 49	2 9	17 58	1 33	10 26	1 50	5 14	0 42	17 41	0 53	19 48	0 24	7 41	0 44	9 37	5 49	22 49	22 44	21 30		n.a.
T 7	21 56	23 47	2 35	21 33	2 13	17 39	1 35	10 36	1 51	5 10	0 42	17 43	0 53	19 49	0 24	7 41	0 44	9 37	5 49	22 49	22 44	21 29		n.a.
F 8	21 49	21 41	3 41	21 16	2 16	17 18	1 36	10 46	1 51	5 6	0 42	17 44	0 53	19 50	0 24	7 41	0 44	9 37	5 49	22 49	22 44	21 28		n.a.
S 9	21 40	18 5	4 31	20 57	2 18	16 58	1 38	10 56	1 52	5 2	0 42	17 45	0 53	19 50	0 24	7 41	0 44	9 37	5 49	22 49	22 44	21 27		n.a.
S 10	21 32	13 22	5 3	20 38	2 21	16 37	1 39	11 6	1 52	4 58	0 42	17 46	0 53	19 51	0 24	7 41	0 44	9 38	5 49	22 49	22 44	21 26		n.a.
M11	21 23	7 59	5 13	20 18	2 23	16 15	1 40	11 15	1 53	4 54	0 42	17 47	0 53	19 51	0 24	7 41	0 44	9 38	5 49	22 49	22 43	21 24		n.a.
T 12	21 14	2 21	5 5	19 57	2 24	15 53	1 41	11 25	1 53	4 50	0 42	17 48	0 53	19 52	0 24	7 41	0 44	9 38	5 49	22 48	22 43	21 23		n.a.
W13	21 4	3s15	4 39	19 36	2 25	15 30	1 43	11 34	1 54	4 46	0 42	17 50	0 53	19 52	0 24	7 42	0 44	9 39	5 49	22 48	22 43	21 22		n.a.
T 14	20 54	8 31	3 59	19 13	2 26	15 8	1 44	11 44	1 54	4 42	0 42	17 51	0 52	19 53	0 24	7 42	0 44	9 39	5 49	22 48	22 43	21 21		n.a.
F 15	20 43	13 18	3 7	18 50	2 27	14 44	1 45	11 53	1 55	4 38	0 42	17 52	0 52	19 53	0 24	7 42	0 44	9 39	5 49	22 49	22 43	21 20		n.a.
S 16	20 32	17 22	2 8	18 26	2 26	14 21	1 46	12 2	1 55	4 33	0 42	17 53	0 52	19 54	0 24	7 42	0 44	9 39	5 49	22 49	22 42	21 18		n.a.
S 17	20 21	20 36	1 4	18 1	2 26	13 57	1 46	12 11	1 56	4 29	0 42	17 54	0 52	19 55	0 24	7 42	0 44	9 40	5 49	22 49	22 42	21 17		n.a.
M18	20 9	22 52	0s 2	17 35	2 25	13 32	1 47	12 20	1 56	4 25	0 42	17 55	0 52	19 55	0 24	7 42	0 44	9 40	5 49	22 49	22 42	21 16		n.a.
T 19	19 57	24 3	1 7	17 9	2 23	13 7	1 48	12 29	1 56	4 20	0 42	17 57	0 52	19 56	0 24	7 42	0 44	9 40	5 49	22 49	22 42	21 15		n.a.
W20	19 44	24 7	2 8	16 42	2 20	12 42	1 48	12 37	1 57	4 16	0 42	17 58	0 52	19 56	0 24	7 42	0 44	9 41	5 49	22 49	22 41	21 13		n.a.
T 21	19 32	23 4	3 4	16 15	2 17	12 17	1 49	12 46	1 57	4 12	0 42	17 59	0 52	19 57	0 24	7 42	0 44	9 41	5 49	22 48	22 41	21 12		n.a.
F 22	19 18	21 1	3 51	15 47	2 14	11 51	1 49	12 54	1 58	4 7	0 42	18 0	0 52	19 57	0 24	7 42	0 45	9 41	5 49	22 48	22 41	21 11		n.a.
S 23	19 5	18 4	4 28	15 20	2 9	11 25	1 50	13 2	1 58	4 3	0 42	18 2	0 52	19 58	0 24	7 42	0 45	9 42	5 49	22 47	22 41	21 10		n.a.
S 24	18 51	14 23	4 54	14 51	2 4	10 58	1 50	13 11	1 59	3 58	0 42	18 3	0 52	19 58	0 24	7 42	0 45	9 42	5 49	22 47	22 41	21 8		n.a.
M25	18 37	10 7	5 7	14 23	1 58	10 32	1 50	13 19	1 59	3 53	0 42	18 4	0 51	19 59	0 24	7 42	0 45	9 43	5 49	22 46	22 40	21 7		n.a.
T 26	18 22	5 25	5 6	13 55	1 51	10 5	1 50	13 27	2 0	3 49	0 42	18 5	0 51	19 59	0 24	7 42	0 45	9 43	5 49	22 46	22 40	21 6		n.a.
W27	18 7	0 28	4 52	13 28	1 43	9 37	1 50	13 34	2 0	3 44	0 42	18 6	0 51	20 0	0 24	7 41	0 45	9 43	5 49	22 46	22 40	21 5		n.a.
T 28	17 52	4n36	4 24	13 0	1 35	9 10	1 50	13 42	2 1	3 39	0 42	18 8	0 51	20 1	0 24	7 41	0 45	9 44	5 49	22 45	22 40	21 3		n.a.
F 29	17 36	9 36	3 43	12 34	1 25	8 42	1 50	13 50	2 1	3 35	0 42	18 9	0 51	20 1	0 24	7 41	0 45	9 44	5 49	22 45	22 39	21 2		n.a.
S 30	17 20	14 19	2 49	12 8	1 14	8 14	1 50	13 57	2 2	3 30	0 42	18 10	0 51	20 2	0 24	7 41	0 45	9 44	5 49	22 45	22 39	21 1		n.a.
S 31	17s 4	18n29	1s44	11s44	1s 2	7s46	1s50	14s 4	2n 2	3s25	0s42	18n11	0s51	20n 2	0n24	7s41	0n45	9n45	5s49	22n45	22n39	20s59		n.a.

Julian Day Number = 3689717.5, Delta T = 10h23m10s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°26'20, Lahiri = 71°33'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5390

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 52 55	12♒23'08	15♊49	1♓58	15♓32	15♏20	23♓ 5	3°R30	0°R42	21°R52	17°R32	21°R36	19♊56	11♒14	n.a.	M 1
T 2	8 56 52	13°23'52	0♋ 9	2°20	16°46	15°47	23°17	3♌25	0♌40	21♎52	17♌31	21♊36	19°52	11°21	n.a.	T 2
W 3	9 0 48	14°24'36	14°55	2°32	17°59	16°13	23°30	3°20	0°37	21°51	17°30	21°33	19°49	11°27	n.a.	W 3
T 4	9 4 45	15°25'22	0♌ 2	2°R34	19°13	16°39	23°42	3°16	0°35	21°51	17°28	21°29	19°46	11°34	n.a.	T 4
F 5	9 8 41	16°26'07	15°20	2°26	20°26	17° 5	23°55	3°11	0°33	21°50	17°27	21°22	19°43	11°41	n.a.	F 5
S 6	9 12 38	17°26'54	0♍40	2° 6	21°40	17°31	24° 8	3° 6	0°30	21°50	17°26	21°13	19°40	11°48	n.a.	S 6
S 7	9 16 35	18°27'41	15°48	1°34	22°53	17°56	24°21	3° 2	0°28	21°49	17°25	21° 4	19°36	11°54	n.a.	S 7
M 8	9 20 31	19°28'29	0♎37	0°51	24° 7	18°21	24°33	2°57	0°25	21°49	17°24	20°56	19°33	12° 1	n.a.	M 8
T 9	9 24 28	20°29'18	14°59	29♒57	25°20	18°46	24°46	2°53	0°23	21°48	17°22	20°49	19°30	12° 8	n.a.	T 9
W10	9 28 24	21°30'09	28°50	28°53	26°34	19°10	24°59	2°48	0°21	21°48	17°21	20°44	19°27	12°14	n.a.	W10
T 11	9 32 21	22°31'00	12♏12	27°41	27°47	19°35	25°12	2°44	0°18	21°47	17°20	20°42	19°24	12°21	n.a.	T 11
F 12	9 36 17	23°31'52	25° 7	26°23	29° 0	19°58	25°25	2°39	0°16	21°46	17°19	20°D41	19°21	12°28	n.a.	F 12
S 13	9 40 14	24°32'45	7♐39	25° 1	0♈14	20°22	25°38	2°35	0°14	21°45	17°18	20°42	19°17	12°34	n.a.	S 13
S 14	9 44 10	25°33'39	19°53	23°38	1°27	20°45	25°52	2°31	0°12	21°45	17°16	20°R42	19°14	12°41	n.a.	S 14
M15	9 48 7	26°34'33	1♑55	22°17	2°40	21° 8	26° 5	2°26	0° 9	21°44	17°15	20°41	19°11	12°48	n.a.	M15
T 16	9 52 4	27°35'29	13°48	21° 1	3°53	21°31	26°18	2°22	0° 7	21°43	17°14	20°39	19° 8	12°55	n.a.	T 16
W17	9 56 0	28°36'25	25°38	19°51	5° 6	21°54	26°32	2°18	0° 5	21°42	17°13	20°33	19° 5	13° 1	n.a.	W17
T 18	9 59 57	29°37'22	7♒26	18°50	6°19	22°16	26°45	2°14	0° 3	21°41	17°12	20°25	19° 2	13° 8	n.a.	T 18
F 19	10 3 53	0♓38'19	19°17	17°58	7°32	22°37	26°58	2°10	0° 1	21°41	17°11	20°14	18°58	13°15	n.a.	F 19
S 20	10 7 50	1°39'16	1♓11	17°16	8°45	22°59	27°12	2° 6	29♋59	21°40	17° 9	20° 1	18°55	13°21	n.a.	S 20
S 21	10 11 46	2°40'14	13° 9	16°45	9°58	23°20	27°25	2° 2	29°57	21°39	17° 8	19°46	18°52	13°28	n.a.	S 21
M22	10 15 43	3°41'12	25°14	16°25	11°11	23°40	27°39	1°59	29°55	21°38	17° 7	19°32	18°49	13°35	n.a.	M22
T 23	10 19 39	4°42'10	7♈26	16°14	12°23	24° 0	27°53	1°55	29°53	21°37	17° 6	19°20	18°46	13°41	n.a.	T 23
W24	10 23 36	5°43'09	19°46	16°D13	13°36	24°20	28° 6	1°51	29°51	21°36	17° 5	19°10	18°42	13°48	n.a.	W24
T 25	10 27 33	6°44'07	2♉17	16°21	14°49	24°40	28°20	1°48	29°49	21°35	17° 4	19° 2	18°39	13°55	n.a.	T 25
F 26	10 31 29	7°45'05	15° 1	16°37	16° 1	24°59	28°34	1°44	29°47	21°33	17° 3	18°58	18°36	14° 1	n.a.	F 26
S 27	10 35 26	8°46'04	28° 0	17° 0	17°14	25°17	28°48	1°41	29°45	21°32	17° 2	18°56	18°33	14° 8	n.a.	S 27
S 28	10 39 22	9♓47'02	11♊19	17♒30	18♈26	25♏36	29♓ 1	1♌37	29♋44	21♎31	17♌ 0	18♊56	18♊30	14♒15	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s47	21n46	0s31	11s21	0s49	7s18	1s50	14s11	2n 3	3s20	0s42	18n12	0s51	20n 3	0n24	7s41	0n45	9n45	5s49	22n46	22n39	20s58		n.a.
T 2	16 30	23 47	0n46	11 0	0 34	6 49	1 49	14 18	2 3	3 16	0 42	18 14	0 51	20 3	0 24	7 41	0 45	9 46	5 49	22 45	22 38	20 57		n.a.
W 3	16 13	24 13	2 2	10 41	0 19	6 20	1 49	14 25	2 4	3 11	0 42	18 15	0 51	20 4	0 24	7 40	0 45	9 46	5 49	22 45	22 38	20 56		n.a.
T 4	15 56	22 54	3 11	10 25	0 2	5 51	1 48	14 32	2 4	3 6	0 42	18 16	0 50	20 4	0 24	7 40	0 45	9 46	5 49	22 45	22 38	20 54		n.a.
F 5	15 38	19 54	4 7	10 12	0n15	5 22	1 47	14 39	2 4	3 1	0 42	18 17	0 50	20 5	0 24	7 40	0 45	9 47	5 49	22 45	22 38	20 53		n.a.
S 6	15 20	15 30	4 46	10 1	0 33	4 53	1 46	14 45	2 5	2 56	0 42	18 18	0 50	20 5	0 24	7 40	0 45	9 47	5 49	22 44	22 37	20 52		n.a.
S 7	15 2	10 11	5 4	9 55	0 52	4 24	1 45	14 52	2 5	2 51	0 42	18 20	0 50	20 6	0 24	7 40	0 45	9 47	5 49	22 44	22 37	20 50		n.a.
M 8	14 43	4 22	5 1	9 52	1 11	3 54	1 45	14 58	2 6	2 46	0 42	18 21	0 50	20 6	0 24	7 39	0 45	9 48	5 49	22 43	22 37	20 49		n.a.
T 9	14 24	1s30	4 39	9 52	1 30	3 25	1 43	15 4	2 6	2 41	0 42	18 22	0 50	20 7	0 24	7 39	0 45	9 48	5 49	22 42	22 37	20 48		n.a.
W10	14 5	7 7	4 1	9 57	1 49	2 55	1 42	15 10	2 7	2 36	0 42	18 23	0 50	20 7	0 24	7 39	0 45	9 49	5 49	22 42	22 37	20 46		n.a.
T 11	13 46	12 12	3 11	10 5	2 7	2 25	1 41	15 16	2 7	2 31	0 42	18 24	0 50	20 8	0 24	7 39	0 45	9 49	5 49	22 42	22 36	20 45		n.a.
F 12	13 26	16 34	2 12	10 16	2 23	1 55	1 40	15 22	2 8	2 26	0 42	18 25	0 49	20 8	0 24	7 38	0 45	9 49	5 48	22 42	22 36	20 43		n.a.
S 13	13 7	20 4	1 9	10 29	2 37	1 25	1 38	15 28	2 8	2 21	0 42	18 26	0 49	20 9	0 24	7 38	0 45	9 50	5 48	22 42	22 36	20 42		n.a.
S 14	12 47	22 34	0 4	10 44	2 49	0 55	1 37	15 33	2 9	2 15	0 42	18 27	0 49	20 9	0 24	7 38	0 45	9 50	5 48	22 42	22 36	20 41		n.a.
M15	12 26	24 0	0s59	11 1	2 59	0 25	1 35	15 39	2 9	2 10	0 42	18 28	0 49	20 10	0 24	7 37	0 45	9 51	5 48	22 42	22 35	20 39		n.a.
T 16	12 6	24 18	2 0	11 18	3 6	0n 5	1 34	15 44	2 10	2 5	0 42	18 29	0 49	20 10	0 24	7 37	0 45	9 51	5 48	22 42	22 35	20 38		n.a.
W17	11 45	23 30	2 54	11 36	3 10	0 35	1 32	15 49	2 10	2 0	0 42	18 30	0 49	20 11	0 24	7 37	0 45	9 52	5 48	22 41	22 35	20 36		n.a.
T 18	11 24	21 39	3 41	11 52	3 12	1 5	1 30	15 54	2 11	1 55	0 42	18 32	0 49	20 11	0 24	7 36	0 45	9 52	5 48	22 41	22 35	20 35		n.a.
F 19	11 3	18 53	4 19	12 8	3 11	1 35	1 28	15 59	2 11	1 49	0 42	18 33	0 48	20 11	0 24	7 36	0 45	9 52	5 48	22 40	22 34	20 34		n.a.
S 20	10 42	15 19	4 45	12 23	3 9	2 5	1 26	16 4	2 11	1 44	0 42	18 34	0 48	20 12	0 24	7 36	0 45	9 53	5 48	22 39	22 34	20 32		n.a.
S 21	10 21	11 7	4 59	12 36	3 4	2 35	1 24	16 9	2 12	1 39	0 42	18 34	0 48	20 12	0 24	7 35	0 45	9 53	5 48	22 38	22 34	20 31		n.a.
M22	9 59	6 27	4 59	12 48	2 59	3 5	1 22	16 13	2 12	1 34	0 42	18 35	0 48	20 13	0 24	7 35	0 45	9 54	5 48	22 37	22 33	20 29		n.a.
T 23	9 37	1 30	4 46	12 58	2 52	3 35	1 19	16 18	2 13	1 28	0 42	18 36	0 48	20 13	0 24	7 35	0 46	9 54	5 48	22 36	22 33	20 28		n.a.
W24	9 15	3n35	4 19	13 6	2 43	4 5	1 17	16 22	2 13	1 23	0 42	18 37	0 48	20 13	0 24	7 34	0 46	9 54	5 47	22 35	22 33	20 26		n.a.
T 25	8 53	8 36	3 40	13 12	2 35	4 35	1 15	16 26	2 14	1 18	0 42	18 38	0 48	20 14	0 24	7 34	0 46	9 55	5 47	22 35	22 33	20 25		n.a.
F 26	8 31	13 21	2 49	13 16	2 25	5 5	1 12	16 30	2 14	1 12	0 42	18 39	0 47	20 14	0 24	7 33	0 46	9 55	5 47	22 34	22 32	20 24		n.a.
S 27	8 8	17 37	1 48	13 19	2 15	5 35	1 9	16 34	2 15	1 7	0 42	18 40	0 47	20 15	0 24	7 33	0 46	9 56	5 47	22 34	22 32	20 22		n.a.
S 28	7s46	21n 5	0s40	13s20	2n 5	6n 4	1s 7	16s38	2n15	1s 1	0s42	18n41	0s47	20n15	0n24	7s32	0n46	9n56	5s47	22n34	22n32	20s21		n.a.

Julian Day Number = 3689748.5, Delta T = 10h23m12s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°26'25, Lahiri = 71°33'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5390

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 43 19	10♓48'00	25♊ 0	18♒ 6	19♈39	25♏54	29♓15	1°R34	29°R42	21°R30	16°R59	18°R56	18♊27	14♒22	n.a.	M 1
T 2	10 47 15	11°48'57	9♋ 4	18°48	20°51	26°11	29°29	1♌31	29♋40	21♎29	16♌58	18♊54	18°23	14°28	n.a.	T 2
W 3	10 51 12	12°49'55	23°33	19°34	22° 3	26°28	29°43	1°28	29°39	21°28	16°57	18°51	18°20	14°35	n.a.	W 3
T 4	10 55 8	13°50'52	8♌22	20°25	23°15	26°44	29°57	1°25	29°37	21°26	16°56	18°45	18°17	14°42	n.a.	T 4
F 5	10 59 5	14°51'48	23°27	21°20	24°27	27° 0	0♈11	1°22	29°35	21°25	16°55	18°36	18°14	14°48	n.a.	F 5
S 6	11 3 2	15°52'45	8♍38	22°18	25°39	27°16	0°25	1°19	29°34	21°24	16°54	18°25	18°11	14°55	n.a.	S 6
S 7	11 6 58	16°53'41	23°45	23°20	26°51	27°31	0°39	1°17	29°32	21°23	16°53	18°13	18° 7	15° 2	n.a.	S 7
M 8	11 10 55	17°54'37	8♎36	24°24	28° 3	27°46	0°53	1°14	29°31	21°21	16°52	18° 2	18° 4	15° 8	n.a.	M 8
T 9	11 14 51	18°55'33	23° 4	25°31	29°14	28° 0	1° 7	1°12	29°30	21°20	16°51	17°52	18° 1	15°15	n.a.	T 9
W10	11 18 48	19°56'29	7♏ 4	26°40	0♉26	28°14	1°21	1° 9	29°28	21°18	16°50	17°45	17°58	15°22	n.a.	W10
T 11	11 22 44	20°57'25	20°34	27°51	1°37	28°27	1°35	1° 7	29°27	21°17	16°49	17°40	17°55	15°29	n.a.	T 11
F 12	11 26 41	21°58'21	3♐36	29° 4	2°49	28°39	1°50	1° 5	29°26	21°16	16°48	17°38	17°52	15°35	n.a.	F 12
S 13	11 30 37	22°59'17	16°12	0♓18	4° 0	28°52	2° 4	1° 3	29°24	21°14	16°47	17°38	17°48	15°42	n.a.	S 13
S 14	11 34 34	24° 0'13	28°29	1°35	5°11	29° 3	2°18	1° 1	29°23	21°13	16°46	17°38	17°45	15°49	n.a.	S 14
M15	11 38 31	25° 1'08	10♑31	2°52	6°22	29°14	2°32	0°59	29°22	21°11	16°45	17°37	17°42	15°55	n.a.	M15
T 16	11 42 27	26° 2'04	22°24	4°12	7°33	29°24	2°46	0°57	29°21	21°10	16°45	17°34	17°39	16° 2	n.a.	T 16
W17	11 46 24	27° 2'59	4♒12	5°32	8°44	29°34	3° 1	0°55	29°20	21° 8	16°44	17°29	17°36	16° 9	n.a.	W17
T 18	11 50 20	28° 3'54	16° 1	6°53	9°55	29°43	3°15	0°54	29°19	21° 7	16°43	17°21	17°33	16°15	n.a.	T 18
F 19	11 54 17	29° 4'48	27°54	8°16	11° 5	29°52	3°29	0°52	29°18	21° 5	16°42	17°10	17°29	16°22	n.a.	F 19
S 20	11 58 13	0♈ 5'42	9♓53	9°39	12°16	29°59	3°43	0°51	29°17	21° 4	16°41	16°57	17°26	16°29	n.a.	S 20
S 21	12 2 10	1° 6'36	22° 1	11° 4	13°26	0♐ 7	3°58	0°50	29°16	21° 2	16°40	16°42	17°23	16°36	n.a.	S 21
M22	12 6 6	2° 7'29	4♈17	12°29	14°36	0°14	4°12	0°49	29°15	21° 1	16°40	16°28	17°20	16°42	n.a.	M22
T 23	12 10 3	3° 8'21	16°43	13°56	15°47	0°20	4°26	0°48	29°15	20°59	16°39	16°16	17°17	16°49	n.a.	T 23
W24	12 14 0	4° 9'12	29°19	15°23	16°56	0°25	4°41	0°47	29°14	20°58	16°38	16° 5	17°13	16°56	n.a.	W24
T 25	12 17 56	5°10'03	12♉ 5	16°51	18° 6	0°30	4°55	0°46	29°13	20°56	16°37	15°58	17°10	17° 2	n.a.	T 25
F 26	12 21 53	6°10'53	25° 3	18°20	19°16	0°34	5° 9	0°45	29°13	20°54	16°37	15°53	17° 7	17° 9	n.a.	F 26
S 27	12 25 49	7°11'41	8♊12	19°49	20°26	0°37	5°23	0°45	29°12	20°53	16°36	15°51	17° 4	17°16	n.a.	S 27
S 28	12 29 46	8°12'29	21°35	21°20	21°35	0°40	5°38	0°44	29°12	20°51	16°35	15°D51	17° 1	17°22	n.a.	S 28
M29	12 33 42	9°13'16	5♋13	22°51	22°44	0°42	5°52	0°44	29°11	20°49	16°34	15°R52	16°58	17°29	n.a.	M29
T 30	12 37 39	10°14'01	19° 8	24°23	23°53	0°43	6° 6	0°44	29°11	20°48	16°34	15°51	16°54	17°36	n.a.	T 30
W31	12 41 35	11♈14'45	3♌21	25♓56	25♉ 2	0°R43	6♈20	0♌43	29♋11	20♎46	16♌33	15♊49	16♊51	17♒43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s23	23n28	0n32	13s19	1n54	6n34	1s 4	16s42	2n16	0s56	0s42	18n42	0s47	20n15	0n24	7s32	0n46	9n56	5s47	22n34	22n32	20s19		n.a.
T 2	7 1	24 27	1 44	13 17	1 44	7 3	1 1	16 45	2 16	0 51	0 42	18 43	0 47	20 16	0 24	7 31	0 46	9 57	5 47	22 34	22 31	20 18		n.a.
W 3	6 38	23 50	2 52	13 13	1 33	7 32	0 58	16 49	2 16	0 45	0 42	18 43	0 47	20 16	0 24	7 31	0 46	9 57	5 47	22 34	22 31	20 16		n.a.
T 4	6 15	21 33	3 49	13 7	1 23	8 1	0 55	16 52	2 17	0 40	0 42	18 44	0 47	20 16	0 24	7 31	0 46	9 58	5 47	22 33	22 31	20 15		n.a.
F 5	5 52	17 45	4 32	13 0	1 12	8 30	0 52	16 55	2 17	0 34	0 42	18 45	0 46	20 17	0 24	7 30	0 46	9 58	5 47	22 32	22 31	20 13		n.a.
S 6	5 28	12 46	4 56	12 51	1 2	8 59	0 49	16 58	2 18	0 29	0 42	18 46	0 46	20 17	0 24	7 30	0 46	9 59	5 46	22 32	22 30	20 12		n.a.
S 7	5 5	7 2	4 59	12 42	0 52	9 28	0 46	17 1	2 18	0 23	0 42	18 46	0 46	20 17	0 24	7 29	0 46	9 59	5 46	22 30	22 30	20 10		n.a.
M 8	4 42	0 58	4 41	12 30	0 41	9 56	0 42	17 4	2 18	0 18	0 42	18 47	0 46	20 18	0 24	7 29	0 46	9 59	5 46	22 29	22 30	20 9		n.a.
T 9	4 18	5s 0	4 6	12 18	0 32	10 24	0 39	17 7	2 19	0 12	0 42	18 48	0 46	20 18	0 24	7 28	0 46	10 0	5 46	22 29	22 29	20 7		n.a.
W10	3 55	10 32	3 17	12 4	0 22	10 52	0 36	17 9	2 19	0 7	0 42	18 48	0 46	20 18	0 24	7 28	0 46	10 0	5 46	22 28	22 29	20 6		n.a.
T 11	3 31	15 22	2 18	11 49	0 12	11 20	0 32	17 12	2 20	0 1	0 42	18 49	0 45	20 18	0 24	7 27	0 46	10 1	5 46	22 28	22 29	20 4		n.a.
F 12	3 8	19 18	1 14	11 33	0 3	11 47	0 28	17 14	2 20	0n 4	0 42	18 50	0 45	20 19	0 24	7 26	0 46	10 1	5 46	22 27	22 29	20 3		n.a.
S 13	2 44	22 12	0 8	11 15	0s 6	12 14	0 25	17 16	2 20	0 10	0 42	18 50	0 45	20 19	0 24	7 26	0 46	10 1	5 46	22 27	22 28	20 1		n.a.
S 14	2 20	23 58	0s57	10 57	0 14	12 41	0 21	17 18	2 21	0 15	0 42	18 51	0 45	20 19	0 24	7 25	0 46	10 2	5 45	22 27	22 28	20 0		n.a.
M15	1 57	24 34	1 58	10 38	0 23	13 8	0 17	17 20	2 21	0 21	0 42	18 51	0 45	20 19	0 24	7 25	0 46	10 2	5 45	22 27	22 28	19 58		n.a.
T 16	1 33	24 2	2 53	10 17	0 31	13 35	0 13	17 22	2 21	0 26	0 42	18 52	0 45	20 20	0 24	7 24	0 46	10 2	5 45	22 27	22 27	19 56		n.a.
W17	1 9	22 26	3 40	9 56	0 39	14 1	0 9	17 24	2 22	0 32	0 42	18 53	0 45	20 20	0 24	7 24	0 46	10 3	5 45	22 27	22 27	19 55		n.a.
T 18	0 45	19 51	4 17	9 33	0 46	14 27	0 6	17 25	2 22	0 37	0 42	18 53	0 44	20 20	0 24	7 23	0 46	10 3	5 45	22 26	22 27	19 53		n.a.
F 19	0 22	16 26	4 44	9 10	0 54	14 52	0 2	17 27	2 22	0 43	0 43	18 54	0 44	20 20	0 24	7 23	0 46	10 4	5 45	22 25	22 27	19 52		n.a.
S 20	0n 2	12 20	4 58	8 45	1 1	15 17	0n 3	17 28	2 23	0 48	0 43	18 54	0 44	20 20	0 24	7 22	0 46	10 4	5 45	22 24	22 26	19 50		n.a.
S 21	0 26	7 42	4 59	8 20	1 7	15 42	0 7	17 29	2 23	0 54	0 43	18 54	0 44	20 20	0 24	7 21	0 46	10 4	5 45	22 22	22 26	19 49		n.a.
M22	0 50	2 43	4 46	7 54	1 14	16 7	0 11	17 31	2 23	0 59	0 43	18 55	0 44	20 21	0 24	7 21	0 46	10 5	5 44	22 21	22 26	19 47		n.a.
T 23	1 14	2n27	4 20	7 27	1 20	16 31	0 15	17 32	2 23	1 5	0 43	18 55	0 44	20 21	0 24	7 20	0 46	10 5	5 44	22 19	22 25	19 45		n.a.
W24	1 37	7 36	3 40	6 59	1 26	16 55	0 19	17 32	2 24	1 10	0 43	18 56	0 43	20 21	0 24	7 20	0 46	10 5	5 44	22 18	22 25	19 44		n.a.
T 25	2 1	12 31	2 49	6 31	1 31	17 18	0 24	17 33	2 24	1 16	0 43	18 56	0 43	20 21	0 24	7 19	0 46	10 6	5 44	22 18	22 25	19 42		n.a.
F 26	2 25	16 57	1 48	6 1	1 36	17 41	0 28	17 34	2 24	1 21	0 43	18 56	0 43	20 21	0 24	7 18	0 46	10 6	5 44	22 17	22 25	19 41		n.a.
S 27	2 48	20 37	0 41	5 31	1 41	18 4	0 32	17 34	2 24	1 27	0 43	18 56	0 43	20 21	0 24	7 18	0 46	10 7	5 44	22 17	22 24	19 39		n.a.
S 28	3 12	23 16	0n30	5 0	1 46	18 26	0 37	17 35	2 24	1 32	0 43	18 57	0 43	20 21	0 24	7 17	0 46	10 7	5 43	22 17	22 24	19 37		n.a.
M29	3 36	24 36	1 41	4 29	1 50	18 48	0 41	17 35	2 24	1 38	0 43	18 57	0 43	20 21	0 24	7 16	0 46	10 7	5 43	22 17	22 24	19 36		n.a.
T 30	3 59	24 27	2 47	3 56	1 54	19 10	0 46	17 35	2 25	1 43	0 43	18 57	0 42	20 21	0 24	7 16	0 46	10 8	5 43	22 17	22 23	19 34		n.a.
W31	4n22	22n43	3n45	3s24	1s57	19n31	0n50	17s35	2n25	1n49	0s43	18n57	0s42	20n21	0n24	7s15	0n46	10n 8	5s43	22n17	22n23	19s32		n.a.

Julian Day Number = 3689776.5, Delta T = 10h23m13s
Ecliptic obliquity = 23°01'11, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°26'29, Lahiri = 71°33'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5390

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 45 32	12♈15'28	17♌49	27♓30	26♉11	0°R43	6♈35	0°D43	29°R10	20°R45	16°R33	15°R45	16♊48	17♒49	n.a.	T 1
F 2	12 49 28	13°16'09	2♍29	29° 4	27°20	0♐42	6°49	0♌43	29♋10	20♎43	16♌32	15♊38	16°45	17°56	n.a.	F 2
S 3	12 53 25	14°16'50	17°15	0♈39	28°28	0°40	7° 3	0°44	29°10	20°41	16°31	15°29	16°42	18° 3	n.a.	S 3
S 4	12 57 22	15°17'29	2♎ 1	2°15	29°36	0°38	7°17	0°44	29°10	20°40	16°31	15°19	16°39	18° 9	n.a.	S 4
M 5	13 1 18	16°18'07	16°36	3°52	0♊44	0°35	7°32	0°44	29°10	20°38	16°30	15° 9	16°35	18°16	n.a.	M 5
T 6	13 5 15	17°18'43	0♏55	5°29	1°52	0°31	7°46	0°45	29°D10	20°36	16°30	15° 1	16°32	18°23	n.a.	T 6
W 7	13 9 11	18°19'19	14°51	7° 8	3° 0	0°26	8° 0	0°46	29°10	20°34	16°29	14°55	16°29	18°29	n.a.	W 7
T 8	13 13 8	19°19'54	28°22	8°47	4° 7	0°20	8°14	0°46	29°10	20°33	16°29	14°51	16°26	18°36	n.a.	T 8
F 9	13 17 4	20°20'28	11♐26	10°27	5°14	0°14	8°28	0°47	29°10	20°31	16°28	14°D50	16°23	18°43	n.a.	F 9
S 10	13 21 1	21°21'01	24° 8	12° 8	6°21	0° 7	8°43	0°48	29°10	20°29	16°28	14°50	16°19	18°50	n.a.	S 10
S 11	13 24 57	22°21'33	6♑29	13°50	7°28	29♏59	8°57	0°49	29°11	20°28	16°28	14°51	16°16	18°56	n.a.	S 11
M12	13 28 54	23°22'04	18°35	15°32	8°35	29°50	9°11	0°50	29°11	20°26	16°27	14°R52	16°13	19° 3	n.a.	M12
T 13	13 32 51	24°22'34	0♒31	17°16	9°41	29°40	9°25	0°52	29°11	20°24	16°27	14°52	16°10	19°10	n.a.	T 13
W14	13 36 47	25°23'03	12°21	19° 1	10°47	29°30	9°39	0°53	29°12	20°23	16°27	14°50	16° 7	19°16	n.a.	W14
T 15	13 40 44	26°23'31	24°12	20°46	11°53	29°19	9°53	0°55	29°12	20°21	16°26	14°46	16° 4	19°23	n.a.	T 15
F 16	13 44 40	27°23'57	6♓ 8	22°33	12°59	29° 7	10° 7	0°56	29°13	20°19	16°26	14°41	16° 0	19°30	n.a.	F 16
S 17	13 48 37	28°24'23	18°11	24°20	14° 4	28°54	10°21	0°58	29°13	20°18	16°26	14°33	15°57	19°37	n.a.	S 17
S 18	13 52 33	29°24'47	0♈26	26° 9	15° 9	28°41	10°35	1° 0	29°14	20°16	16°25	14°24	15°54	19°43	n.a.	S 18
M19	13 56 30	0♉25'10	12°53	27°58	16°14	28°27	10°49	1° 2	29°15	20°14	16°25	14°16	15°51	19°50	n.a.	M19
T 20	14 0 26	1°25'31	25°35	29°48	17°18	28°12	11° 3	1° 4	29°16	20°13	16°25	14° 8	15°48	19°57	n.a.	T 20
W21	14 4 23	2°25'52	8♉29	1♉40	18°23	27°56	11°16	1° 6	29°16	20°11	16°25	14° 2	15°44	20° 3	n.a.	W21
T 22	14 8 19	3°26'10	21°37	3°32	19°27	27°40	11°30	1° 8	29°17	20° 9	16°25	13°57	15°41	20°10	n.a.	T 22
F 23	14 12 16	4°26'28	4♊57	5°25	20°30	27°23	11°44	1°11	29°18	20° 8	16°24	13°55	15°38	20°17	n.a.	F 23
S 24	14 16 13	5°26'43	18°28	7°19	21°34	27° 6	11°58	1°13	29°19	20° 6	16°24	13°D55	15°35	20°23	n.a.	S 24
S 25	14 20 9	6°26'57	2♋ 9	9°13	22°37	26°47	12°11	1°16	29°20	20° 5	16°24	13°56	15°32	20°30	n.a.	S 25
M26	14 24 6	7°27'09	15°59	11° 9	23°40	26°29	12°25	1°19	29°21	20° 3	16°24	13°57	15°29	20°37	n.a.	M26
T 27	14 28 2	8°27'19	29°59	13° 4	24°42	26° 9	12°39	1°21	29°22	20° 1	16°24	13°59	15°25	20°44	n.a.	T 27
W28	14 31 59	9°27'28	14♌ 6	15° 1	25°44	25°49	12°52	1°24	29°23	20° 0	16°D24	13°R59	15°22	20°50	n.a.	W28
T 29	14 35 55	10°27'34	28°20	16°58	26°46	25°29	13° 6	1°27	29°25	19°58	16°24	13°58	15°19	20°57	n.a.	T 29
F 30	14 39 52	11♉27'38	12♍38	18♉54	27♊47	25♏ 8	13♈19	1♌30	29♋26	19♎57	16♌24	13♊55	15♊16	21♒ 4	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n46	19n29	4n29	2s50	2s 1	19n51	0n55	17s35	2n25	1n54	0s43	18n58	0s42	20n22	0n24	7s15	0n46	10n 8	5s43	22n16	22n23	19s31		n.a.
F 2	5 9	15 1	4 56	2 16	2 3	20 11	1 0	17 35	2 25	2 0	0 43	18 58	0 42	20 22	0 24	7 14	0 46	10 9	5 43	22 16	22 22	19 29		n.a.
S 3	5 32	9 37	5 3	1 41	2 6	20 31	1 4	17 34	2 25	2 5	0 43	18 58	0 42	20 22	0 24	7 13	0 46	10 9	5 43	22 15	22 22	19 28		n.a.
S 4	5 55	3 41	4 51	1 5	2 8	20 50	1 9	17 34	2 25	2 11	0 43	18 58	0 42	20 22	0 24	7 13	0 46	10 9	5 42	22 14	22 22	19 26		n.a.
M 5	6 18	2s24	4 20	0 29	2 10	21 9	1 14	17 33	2 25	2 16	0 44	18 58	0 41	20 22	0 24	7 12	0 46	10 9	5 42	22 13	22 21	19 24		n.a.
T 6	6 41	8 16	3 32	0n 8	2 11	21 27	1 18	17 33	2 24	2 22	0 44	18 58	0 41	20 22	0 24	7 12	0 46	10 10	5 42	22 12	22 21	19 23		n.a.
W 7	7 4	13 34	2 33	0 45	2 12	21 45	1 23	17 32	2 24	2 27	0 44	18 58	0 41	20 22	0 24	7 11	0 46	10 10	5 42	22 11	22 21	19 21		n.a.
T 8	7 26	18 2	1 27	1 23	2 13	22 2	1 28	17 31	2 24	2 32	0 44	18 58	0 41	20 22	0 24	7 10	0 46	10 10	5 42	22 11	22 21	19 19		n.a.
F 9	7 49	21 28	0 18	2 1	2 13	22 19	1 32	17 30	2 24	2 38	0 44	18 58	0 41	20 21	0 24	7 10	0 46	10 11	5 42	22 10	22 20	19 17		n.a.
S 10	8 11	23 43	0s50	2 40	2 13	22 35	1 37	17 28	2 24	2 43	0 44	18 58	0 41	20 21	0 24	7 9	0 46	10 11	5 41	22 11	22 20	19 16		n.a.
S 11	8 33	24 45	1 54	3 19	2 12	22 51	1 42	17 27	2 23	2 49	0 44	18 58	0 40	20 21	0 24	7 8	0 46	10 11	5 41	22 11	22 20	19 14		n.a.
M12	8 55	24 35	2 51	3 59	2 11	23 6	1 47	17 26	2 23	2 54	0 44	18 58	0 40	20 21	0 24	7 8	0 46	10 11	5 41	22 11	22 19	19 12		n.a.
T 13	9 17	23 17	3 40	4 40	2 10	23 21	1 51	17 24	2 23	2 59	0 44	18 58	0 40	20 21	0 24	7 7	0 46	10 12	5 41	22 11	22 19	19 11		n.a.
W14	9 39	20 57	4 20	5 20	2 8	23 35	1 56	17 22	2 22	3 5	0 44	18 57	0 40	20 21	0 24	7 6	0 46	10 12	5 41	22 11	22 19	19 9		n.a.
T 15	10 1	17 45	4 48	6 2	2 6	23 49	2 1	17 20	2 22	3 10	0 44	18 57	0 40	20 21	0 24	7 6	0 46	10 12	5 41	22 10	22 18	19 7		n.a.
F 16	10 22	13 49	5 4	6 43	2 3	24 2	2 6	17 18	2 21	3 15	0 44	18 57	0 40	20 21	0 24	7 5	0 46	10 13	5 40	22 9	22 18	19 6		n.a.
S 17	10 43	9 19	5 7	7 25	2 0	24 15	2 10	17 16	2 21	3 21	0 44	18 57	0 39	20 21	0 24	7 5	0 46	10 13	5 40	22 9	22 18	19 4		n.a.
S 18	11 4	4 22	4 56	8 7	1 56	24 27	2 15	17 14	2 20	3 26	0 45	18 57	0 39	20 21	0 24	7 4	0 46	10 13	5 40	22 8	22 17	19 2		n.a.
M19	11 25	0n50	4 30	8 49	1 52	24 38	2 20	17 12	2 20	3 31	0 45	18 56	0 39	20 20	0 24	7 3	0 46	10 13	5 40	22 7	22 17	19 0		n.a.
T 20	11 46	6 7	3 51	9 32	1 47	24 49	2 24	17 9	2 19	3 36	0 45	18 56	0 39	20 20	0 24	7 3	0 46	10 13	5 40	22 6	22 17	18 59		n.a.
W21	12 6	11 14	3 0	10 15	1 42	25 0	2 29	17 6	2 18	3 42	0 45	18 56	0 39	20 20	0 24	7 2	0 46	10 14	5 39	22 5	22 16	18 57		n.a.
T 22	12 27	15 57	1 58	10 58	1 36	25 9	2 33	17 4	2 17	3 47	0 45	18 55	0 39	20 20	0 24	7 2	0 46	10 14	5 39	22 4	22 16	18 55		n.a.
F 23	12 47	19 57	0 49	11 41	1 30	25 19	2 38	17 1	2 17	3 52	0 45	18 55	0 39	20 20	0 24	7 1	0 46	10 14	5 39	22 4	22 16	18 53		n.a.
S 24	13 6	22 56	0n25	12 24	1 23	25 28	2 43	16 58	2 16	3 57	0 45	18 55	0 38	20 19	0 24	7 0	0 46	10 14	5 39	22 4	22 15	18 52		n.a.
S 25	13 26	24 38	1 38	13 7	1 16	25 36	2 47	16 55	2 15	4 2	0 45	18 54	0 38	20 19	0 24	7 0	0 46	10 15	5 39	22 4	22 15	18 50		n.a.
M26	13 45	24 49	2 46	13 49	1 8	25 44	2 51	16 51	2 14	4 8	0 45	18 54	0 38	20 19	0 24	6 59	0 46	10 15	5 39	22 5	22 15	18 48		n.a.
T 27	14 5	23 28	3 45	14 32	1 0	25 51	2 56	16 48	2 13	4 13	0 45	18 53	0 38	20 19	0 24	6 59	0 46	10 15	5 38	22 5	22 14	18 46		n.a.
W28	14 23	20 38	4 31	15 14	0 51	25 57	3 0	16 45	2 11	4 18	0 46	18 53	0 38	20 19	0 24	6 58	0 46	10 15	5 38	22 5	22 14	18 44		n.a.
T 29	14 42	16 33	5 0	15 56	0 42	26 3	3 5	16 41	2 10	4 23	0 46	18 52	0 38	20 18	0 24	6 57	0 46	10 15	5 38	22 5	22 14	18 43		n.a.
F 30	15n 0	11n31	5n12	16n37	0s33	26n 9	3n 9	16s37	2n 9	4n28	0s46	18n52	0s37	20n18	0n24	6s57	0n46	10n15	5s38	22n 4	22n13	18s41		n.a.

Julian Day Number = 3689807.5, Delta T = 10h23m15s
Ecliptic obliquity = 23°01'12, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°26'33, Lahiri = 71°33'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5390

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 43 48	12♉27'41	26♍58	20♉51	28♊48	24°R47	13♈33	1♌33	29♋27	19°R55	16♌24	13°R51	15♊13	21♒10	n.a.	S 1
S 2	14 47 45	13°27'41	11♎13	22°48	29°48	24♏25	13°46	1°37	29°28	19♎54	16°24	13♊46	15°10	21°17	n.a.	S 2
M 3	14 51 41	14°27'40	25°21	24°43	0♋48	24° 3	13°59	1°40	29°30	19°52	16°24	13°42	15° 6	21°24	n.a.	M 3
T 4	14 55 38	15°27'37	9♏15	26°38	1°48	23°40	14°13	1°44	29°31	19°51	16°24	13°38	15° 3	21°31	n.a.	T 4
W 5	14 59 35	16°27'32	22°53	28°32	2°47	23°18	14°26	1°47	29°33	19°49	16°25	13°35	15° 0	21°37	n.a.	W 5
T 6	15 3 31	17°27'25	6♐12	0♊24	3°45	22°55	14°39	1°51	29°34	19°48	16°25	13°33	14°57	21°44	n.a.	T 6
F 7	15 7 28	18°27'17	19°11	2°14	4°43	22°31	14°52	1°55	29°36	19°46	16°25	13°D33	14°54	21°51	n.a.	F 7
S 8	15 11 24	19°27'08	1♑51	4° 1	5°41	22° 8	15° 5	1°58	29°38	19°45	16°25	13°34	14°50	21°57	n.a.	S 8
S 9	15 15 21	20°26'57	14°13	5°46	6°38	21°45	15°18	2° 2	29°39	19°44	16°25	13°36	14°47	22° 4	n.a.	S 9
M10	15 19 17	21°26'44	26°21	7°27	7°35	21°21	15°31	2° 6	29°41	19°42	16°26	13°38	14°44	22°11	n.a.	M10
T 11	15 23 14	22°26'30	8♒20	9° 4	8°31	20°57	15°44	2°11	29°43	19°41	16°26	13°39	14°41	22°18	n.a.	T 11
W12	15 27 10	23°26'14	20°13	10°37	9°26	20°34	15°57	2°15	29°45	19°39	16°26	13°R40	14°38	22°24	n.a.	W12
T 13	15 31 7	24°25'57	2♓ 5	12° 5	10°21	20°10	16°10	2°19	29°47	19°38	16°27	13°39	14°35	22°31	n.a.	T 13
F 14	15 35 4	25°25'38	14° 2	13°27	11°16	19°47	16°23	2°23	29°48	19°37	16°27	13°38	14°31	22°38	n.a.	F 14
S 15	15 39 0	26°25'17	26° 7	14°44	12° 9	19°23	16°35	2°28	29°50	19°35	16°27	13°37	14°28	22°44	n.a.	S 15
S 16	15 42 57	27°24'55	8♈25	15°55	13° 2	19° 0	16°48	2°32	29°52	19°34	16°28	13°34	14°25	22°51	n.a.	S 16
M17	15 46 53	28°24'31	20°59	17° 0	13°55	18°37	17° 0	2°37	29°54	19°33	16°28	13°32	14°22	22°58	n.a.	M17
T 18	15 50 50	29°24'06	3♉51	17°58	14°47	18°15	17°13	2°42	29°57	19°32	16°29	13°30	14°19	23° 5	n.a.	T 18
W19	15 54 46	0♊23'39	17° 1	18°49	15°37	17°52	17°25	2°47	29°59	19°31	16°29	13°28	14°16	23°11	n.a.	W19
T 20	15 58 43	1°23'10	0♊29	19°33	16°28	17°30	17°37	2°51	0♌ 1	19°29	16°29	13°27	14°12	23°18	n.a.	T 20
F 21	16 2 39	2°22'40	14°14	20°10	17°17	17° 9	17°49	2°56	0° 3	19°28	16°30	13°D27	14° 9	23°25	n.a.	F 21
S 22	16 6 36	3°22'07	28°12	20°39	18° 6	16°47	18° 2	3° 1	0° 5	19°27	16°30	13°27	14° 6	23°31	n.a.	S 22
S 23	16 10 33	4°21'33	12♋20	21° 2	18°54	16°27	18°14	3° 7	0° 8	19°26	16°31	13°28	14° 3	23°38	n.a.	S 23
M24	16 14 29	5°20'57	26°35	21°16	19°41	16° 6	18°26	3°12	0°10	19°25	16°32	13°29	14° 0	23°45	n.a.	M24
T 25	16 18 26	6°20'18	10♌52	21°24	20°27	15°47	18°37	3°17	0°12	19°24	16°32	13°29	13°56	23°52	n.a.	T 25
W26	16 22 22	7°19'37	25° 9	21°R25	21°12	15°28	18°49	3°22	0°15	19°23	16°33	13°30	13°53	23°58	n.a.	W26
T 27	16 26 19	8°18'55	9♍22	21°18	21°56	15° 9	19° 1	3°28	0°17	19°22	16°33	13°R30	13°50	24° 5	n.a.	T 27
F 28	16 30 15	9°18'09	23°29	21° 5	22°39	14°51	19°13	3°33	0°20	19°21	16°34	13°30	13°47	24°12	n.a.	F 28
S 29	16 34 12	10°17'22	7♎29	20°46	23°21	14°34	19°24	3°39	0°22	19°20	16°35	13°30	13°44	24°18	n.a.	S 29
S 30	16 38 8	11°16'33	21°19	20°22	24° 2	14°18	19°36	3°44	0°25	19°19	16°35	13°29	13°41	24°25	n.a.	S 30
M31	16 42 5	12♊15'41	4♏58	19♊52	24♋42	14♏ 2	19♈47	3♌50	0♌27	19♎18	16♌36	13♊29	13♊37	24♒32	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n18	5n51	5n 4	17n17	0s23	26n14	3n13	16s34	2n 8	4n33	0s46	18n51	0s37	20n18	0n24	6s56	0n46	10n16	5s38	22n 4	22n13	18s39		n.a.
S 2	15 36	0s 6	4 37	17 57	0 12	26 18	3 17	16 30	2 6	4 38	0 46	18 51	0 37	20 17	0 24	6 56	0 46	10 16	5 37	22 3	22 13	18 37		n.a.
M 3	15 54	6 0	3 54	18 36	0 1	26 22	3 21	16 26	2 5	4 43	0 46	18 50	0 37	20 17	0 24	6 55	0 46	10 16	5 37	22 3	22 12	18 35		n.a.
T 4	16 11	11 32	2 57	19 13	0n10	26 26	3 25	16 22	2 3	4 48	0 46	18 50	0 37	20 17	0 24	6 55	0 46	10 16	5 37	22 2	22 12	18 34		n.a.
W 5	16 28	16 23	1 51	19 50	0 21	26 28	3 29	16 18	2 2	4 53	0 46	18 49	0 37	20 17	0 24	6 54	0 46	10 16	5 37	22 2	22 12	18 32		n.a.
T 6	16 45	20 18	0 40	20 25	0 33	26 31	3 33	16 14	2 0	4 58	0 46	18 48	0 37	20 16	0 24	6 54	0 46	10 16	5 37	22 2	22 11	18 30		n.a.
F 7	17 1	23 6	0s31	20 59	0 45	26 33	3 37	16 10	1 59	5 3	0 47	18 48	0 36	20 16	0 24	6 53	0 46	10 16	5 37	22 2	22 11	18 28		n.a.
S 8	17 17	24 39	1 39	21 31	0 57	26 34	3 40	16 6	1 57	5 7	0 47	18 47	0 36	20 16	0 24	6 52	0 46	10 16	5 36	22 2	22 11	18 26		n.a.
S 9	17 33	24 56	2 41	22 1	1 8	26 35	3 44	16 2	1 55	5 12	0 47	18 46	0 36	20 15	0 24	6 52	0 46	10 17	5 36	22 2	22 10	18 24		n.a.
M10	17 48	24 1	3 34	22 29	1 20	26 35	3 47	15 57	1 53	5 17	0 47	18 46	0 36	20 15	0 24	6 51	0 46	10 17	5 36	22 2	22 10	18 22		n.a.
T 11	18 4	22 1	4 17	22 56	1 32	26 35	3 51	15 53	1 51	5 22	0 47	18 45	0 36	20 14	0 24	6 51	0 46	10 17	5 36	22 2	22 9	18 21		n.a.
W12	18 18	19 4	4 49	23 20	1 43	26 35	3 54	15 49	1 50	5 26	0 47	18 44	0 36	20 14	0 24	6 50	0 46	10 17	5 36	22 2	22 9	18 19		n.a.
T 13	18 33	15 22	5 9	23 43	1 53	26 34	3 57	15 45	1 48	5 31	0 47	18 43	0 36	20 14	0 24	6 50	0 46	10 17	5 36	22 2	22 9	18 17		n.a.
F 14	18 47	11 2	5 15	24 4	2 4	26 33	4 0	15 40	1 46	5 36	0 47	18 42	0 35	20 13	0 24	6 50	0 46	10 17	5 35	22 2	22 8	18 15		n.a.
S 15	19 1	6 14	5 8	24 22	2 13	26 31	4 3	15 36	1 44	5 40	0 48	18 41	0 35	20 13	0 24	6 49	0 46	10 17	5 35	22 2	22 8	18 13		n.a.
S 16	19 14	1 7	4 46	24 39	2 22	26 28	4 6	15 32	1 42	5 45	0 48	18 41	0 35	20 12	0 24	6 49	0 46	10 17	5 35	22 2	22 8	18 11		n.a.
M17	19 27	4n10	4 11	24 53	2 30	26 26	4 9	15 28	1 39	5 50	0 48	18 40	0 35	20 12	0 24	6 48	0 46	10 17	5 35	22 1	22 7	18 9		n.a.
T 18	19 40	9 24	3 22	25 5	2 37	26 23	4 11	15 24	1 37	5 54	0 48	18 39	0 35	20 11	0 24	6 48	0 46	10 17	5 35	22 1	22 7	18 7		n.a.
W19	19 53	14 22	2 21	25 16	2 43	26 19	4 14	15 20	1 35	5 59	0 48	18 38	0 35	20 11	0 24	6 47	0 46	10 17	5 34	22 1	22 7	18 6		n.a.
T 20	20 5	18 44	1 11	25 24	2 48	26 16	4 16	15 16	1 33	6 3	0 48	18 37	0 35	20 11	0 24	6 47	0 46	10 17	5 34	22 1	22 6	18 4		n.a.
F 21	20 16	22 11	0n 4	25 31	2 52	26 11	4 18	15 12	1 31	6 8	0 48	18 36	0 34	20 10	0 24	6 46	0 46	10 17	5 34	22 1	22 6	18 2		n.a.
S 22	20 28	24 21	1 21	25 35	2 54	26 7	4 20	15 9	1 29	6 12	0 49	18 35	0 34	20 10	0 24	6 46	0 46	10 17	5 34	22 1	22 5	18 0		n.a.
S 23	20 39	25 0	2 33	25 38	2 55	26 2	4 22	15 5	1 26	6 16	0 49	18 34	0 34	20 9	0 24	6 46	0 46	10 17	5 34	22 1	22 5	17 58		n.a.
M24	20 49	24 1	3 37	25 39	2 55	25 57	4 23	15 1	1 24	6 21	0 49	18 33	0 34	20 9	0 24	6 45	0 46	10 17	5 34	22 1	22 5	17 56		n.a.
T 25	20 59	21 29	4 27	25 37	2 53	25 52	4 25	14 58	1 22	6 25	0 49	18 32	0 34	20 8	0 24	6 45	0 46	10 17	5 33	22 1	22 4	17 54		n.a.
W26	21 9	17 38	5 1	25 34	2 50	25 46	4 26	14 55	1 19	6 29	0 49	18 31	0 34	20 8	0 24	6 44	0 46	10 17	5 33	22 1	22 4	17 52		n.a.
T 27	21 18	12 49	5 16	25 29	2 45	25 40	4 27	14 52	1 17	6 33	0 49	18 30	0 34	20 7	0 24	6 44	0 46	10 17	5 33	22 1	22 4	17 50		n.a.
F 28	21 27	7 20	5 12	25 22	2 38	25 34	4 28	14 49	1 15	6 38	0 49	18 29	0 34	20 7	0 24	6 44	0 46	10 17	5 33	22 1	22 3	17 48		n.a.
S 29	21 36	1 32	4 50	25 12	2 30	25 27	4 29	14 46	1 13	6 42	0 50	18 27	0 33	20 6	0 23	6 43	0 46	10 17	5 33	22 1	22 3	17 46		n.a.
S 30	21 44	4s17	4 11	25 1	2 21	25 21	4 29	14 44	1 10	6 46	0 50	18 26	0 33	20 5	0 23	6 43	0 46	10 17	5 33	22 1	22 3	17 44		n.a.
M31	21n52	9s50	3n18	24n48	2n10	25n14	4n29	14s41	1n 8	6n50	0s50	18n25	0s33	20n 5	0n23	6s43	0n46	10n17	5s32	22n 1	22n 2	17s42		n.a.

Julian Day Number = 3689837.5, Delta T = 10h23m17s
Ecliptic obliquity = 23°01'11, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°26'37, Lahiri = 71°33'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5390

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 46 1	13♊14'48	18♏24	19°R18	25♋20	13°R46	19♈58	3♌56	0♌30	19°R17	16♌37	13°D29	13♊34	24♒39	n.a.	T 1
W 2	16 49 58	14°13'52	1♐37	18♊40	25°57	13♏32	20° 9	4° 2	0°33	19♎17	16°38	13♊29	13°31	24°45	n.a.	W 2
T 3	16 53 55	15°12'55	14°36	17°59	26°33	13°18	20°20	4° 7	0°35	19°16	16°38	13°R29	13°28	24°52	n.a.	T 3
F 4	16 57 51	16°11'56	27°20	17°16	27° 8	13° 5	20°31	4°13	0°38	19°15	16°39	13°29	13°25	24°59	n.a.	F 4
S 5	17 1 48	17°10'55	9♑50	16°32	27°41	12°53	20°42	4°19	0°41	19°14	16°40	13°29	13°22	25° 5	n.a.	S 5
S 6	17 5 44	18° 9'52	22° 8	15°47	28°13	12°41	20°53	4°25	0°44	19°14	16°41	13°28	13°18	25°12	n.a.	S 6
M 7	17 9 41	19° 8'48	4♒14	15° 3	28°44	12°31	21° 4	4°32	0°46	19°13	16°42	13°28	13°15	25°19	n.a.	M 7
T 8	17 13 37	20° 7'42	16°13	14°20	29°12	12°21	21°14	4°38	0°49	19°12	16°42	13°27	13°12	25°26	n.a.	T 8
W 9	17 17 34	21° 6'34	28° 6	13°40	29°40	12°11	21°25	4°44	0°52	19°12	16°43	13°26	13° 9	25°32	n.a.	W 9
T 10	17 21 31	22° 5'25	9♓59	13° 1	0♌ 5	12° 3	21°35	4°50	0°55	19°11	16°44	13°25	13° 6	25°39	n.a.	T 10
F 11	17 25 27	23° 4'14	21°55	12°27	0°29	11°55	21°45	4°57	0°58	19°10	16°45	13°D25	13° 2	25°46	n.a.	F 11
S 12	17 29 24	24° 3'01	4♈ 0	11°56	0°51	11°48	21°56	5° 3	1° 1	19°10	16°46	13°25	12°59	25°52	n.a.	S 12
S 13	17 33 20	25° 1'47	16°17	11°29	1°11	11°42	22° 6	5° 9	1° 4	19° 9	16°47	13°26	12°56	25°59	n.a.	S 13
M14	17 37 17	26° 0'32	28°51	11° 6	1°30	11°37	22°16	5°16	1° 7	19° 9	16°48	13°27	12°53	26° 6	n.a.	M14
T 15	17 41 13	26°59'15	11♉46	10°48	1°46	11°33	22°25	5°23	1°10	19° 9	16°49	13°28	12°50	26°13	n.a.	T 15
W16	17 45 10	27°57'56	25° 3	10°35	2° 0	11°29	22°35	5°29	1°13	19° 8	16°50	13°29	12°47	26°19	n.a.	W16
T 17	17 49 6	28°56'36	8♊44	10°27	2°13	11°26	22°45	5°36	1°16	19° 8	16°51	13°R30	12°43	26°26	n.a.	T 17
F 18	17 53 3	29°55'15	22°47	10°D24	2°23	11°24	22°54	5°42	1°19	19° 7	16°52	13°30	12°40	26°33	n.a.	F 18
S 19	17 57 0	0♋53'51	7♋10	10°26	2°31	11°22	23° 4	5°49	1°23	19° 7	16°53	13°29	12°37	26°39	n.a.	S 19
S 20	18 0 56	1°52'26	21°45	10°33	2°36	11°D21	23°13	5°56	1°26	19° 7	16°54	13°27	12°34	26°46	n.a.	S 20
M21	18 4 53	2°50'59	6♌28	10°44	2°40	11°21	23°22	6° 3	1°29	19° 7	16°55	13°24	12°31	26°53	n.a.	M21
T 22	18 8 49	3°49'30	21°11	11° 0	2°R41	11°22	23°31	6°10	1°32	19° 6	16°56	13°22	12°28	27° 0	n.a.	T 22
W23	18 12 46	4°48'00	5♍47	11°21	2°40	11°24	23°40	6°17	1°35	19° 6	16°57	13°19	12°24	27° 6	n.a.	W23
T 24	18 16 42	5°46'27	20°12	11°46	2°36	11°26	23°48	6°24	1°39	19° 6	16°58	13°18	12°21	27°13	n.a.	T 24
F 25	18 20 39	6°44'52	4♎21	12°15	2°30	11°29	23°57	6°31	1°42	19° 6	17° 0	13°D17	12°18	27°20	n.a.	F 25
S 26	18 24 35	7°43'15	18°13	12°49	2°21	11°33	24° 5	6°38	1°45	19° 6	17° 1	13°17	12°15	27°26	n.a.	S 26
S 27	18 28 32	8°41'36	1♏47	13°26	2°10	11°37	24°14	6°45	1°48	19° 6	17° 2	13°18	12°12	27°33	n.a.	S 27
M28	18 32 29	9°39'56	15° 6	14° 7	1°56	11°42	24°22	6°52	1°52	19°D 6	17° 3	13°20	12° 8	27°40	n.a.	M28
T 29	18 36 25	10°38'13	28°10	14°52	1°40	11°48	24°30	6°59	1°55	19° 6	17° 4	13°21	12° 5	27°47	n.a.	T 29
W30	18 40 22	11♋36'29	11♐ 0	15♊40	1♌22	11♏54	24♈38	7♌ 6	1♌59	19♎ 6	17♌ 5	13°R22	12♊ 2	27♒53	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n59	14s51	2n15	24n33	1n58	25n 7	4n29	14s39	1n 6	6n54	0s50	18n24	0s33	20n 4	0n23	6s42	0n46	10n17	5s32	22n 1	22n 2	17s40		n.a.
W 2	22 6	19 3	1 5	24 17	1 44	25 0	4 29	14 37	1 3	6 58	0 50	18 23	0 33	20 4	0 23	6 42	0 46	10 17	5 32	22 1	22 1	17 38		n.a.
T 3	22 13	22 15	0s 6	23 59	1 30	24 52	4 29	14 35	1 1	7 2	0 50	18 21	0 33	20 3	0 23	6 42	0 46	10 17	5 32	22 1	22 1	17 36		n.a.
F 4	22 19	24 16	1 16	23 39	1 14	24 45	4 28	14 33	0 59	7 6	0 51	18 20	0 33	20 3	0 23	6 42	0 46	10 17	5 32	22 1	22 1	17 34		n.a.
S 5	22 25	25 0	2 21	23 18	0 58	24 37	4 27	14 32	0 56	7 10	0 51	18 19	0 33	20 2	0 23	6 41	0 46	10 17	5 32	22 1	22 0	17 32		n.a.
S 6	22 30	24 30	3 18	22 57	0 41	24 30	4 26	14 31	0 54	7 13	0 51	18 18	0 32	20 1	0 23	6 41	0 46	10 17	5 32	22 1	22 0	17 30		n.a.
M 7	22 35	22 50	4 6	22 35	0 23	24 22	4 24	14 30	0 52	7 17	0 51	18 16	0 32	20 1	0 23	6 41	0 46	10 17	5 31	22 1	21 59	17 28		n.a.
T 8	22 40	20 11	4 42	22 13	0 6	24 14	4 22	14 29	0 50	7 21	0 51	18 15	0 32	20 0	0 23	6 41	0 46	10 16	5 31	22 1	21 59	17 26		n.a.
W 9	22 44	16 42	5 5	21 51	0s12	24 6	4 20	14 28	0 48	7 25	0 51	18 14	0 32	20 0	0 23	6 40	0 46	10 16	5 31	22 1	21 59	17 24		n.a.
T 10	22 47	12 35	5 16	21 29	0 29	23 58	4 17	14 28	0 45	7 28	0 52	18 12	0 32	19 59	0 23	6 40	0 46	10 16	5 31	22 1	21 58	17 22		n.a.
F 11	22 51	7 57	5 13	21 7	0 46	23 50	4 14	14 28	0 43	7 32	0 52	18 11	0 32	19 58	0 23	6 40	0 46	10 16	5 31	22 1	21 58	17 20		n.a.
S 12	22 53	2 59	4 56	20 47	1 3	23 42	4 11	14 28	0 41	7 35	0 52	18 9	0 32	19 58	0 23	6 40	0 46	10 16	5 31	22 1	21 58	17 18		n.a.
S 13	22 56	2n11	4 26	20 27	1 19	23 34	4 8	14 28	0 39	7 39	0 52	18 8	0 32	19 57	0 23	6 40	0 46	10 16	5 30	22 1	21 57	17 16		n.a.
M14	22 58	7 24	3 42	20 9	1 35	23 26	4 4	14 28	0 37	7 42	0 52	18 7	0 31	19 56	0 23	6 40	0 46	10 16	5 30	22 1	21 57	17 14		n.a.
T 15	22 59	12 27	2 47	19 52	1 49	23 18	3 59	14 29	0 35	7 46	0 53	18 5	0 31	19 56	0 23	6 39	0 46	10 16	5 30	22 1	21 56	17 12		n.a.
W16	23 0	17 4	1 40	19 37	2 3	23 11	3 54	14 30	0 33	7 49	0 53	18 4	0 31	19 55	0 23	6 39	0 46	10 15	5 30	22 1	21 56	17 10		n.a.
T 17	23 1	20 56	0 26	19 23	2 16	23 3	3 49	14 31	0 31	7 52	0 53	18 2	0 31	19 54	0 23	6 39	0 46	10 15	5 30	22 1	21 56	17 8		n.a.
F 18	23 1	23 41	0n51	19 11	2 28	22 55	3 44	14 32	0 29	7 56	0 53	18 1	0 31	19 54	0 23	6 39	0 46	10 15	5 30	22 1	21 55	17 6		n.a.
S 19	23 1	24 57	2 7	19 0	2 39	22 47	3 38	14 33	0 27	7 59	0 53	17 59	0 31	19 53	0 23	6 39	0 46	10 15	5 30	22 1	21 55	17 4		n.a.
S 20	23 0	24 31	3 16	18 51	2 49	22 40	3 31	14 35	0 25	8 2	0 54	17 58	0 31	19 52	0 23	6 39	0 46	10 15	5 29	22 1	21 54	17 2		n.a.
M21	22 59	22 24	4 12	18 44	2 58	22 32	3 24	14 37	0 23	8 5	0 54	17 56	0 31	19 52	0 23	6 39	0 46	10 15	5 29	22 1	21 54	17 0		n.a.
T 22	22 58	18 48	4 51	18 38	3 6	22 25	3 17	14 39	0 21	8 8	0 54	17 55	0 31	19 51	0 23	6 39	0 46	10 14	5 29	22 0	21 54	16 58		n.a.
W23	22 56	14 4	5 12	18 34	3 13	22 17	3 9	14 41	0 19	8 11	0 54	17 53	0 30	19 50	0 23	6 39	0 46	10 14	5 29	22 0	21 53	16 56		n.a.
T 24	22 54	8 37	5 12	18 31	3 19	22 10	3 0	14 44	0 17	8 14	0 54	17 51	0 30	19 50	0 23	6 39	0 46	10 14	5 29	22 0	21 53	16 54		n.a.
F 25	22 51	2 49	4 54	18 30	3 24	22 3	2 51	14 46	0 15	8 17	0 55	17 50	0 30	19 49	0 23	6 39	0 46	10 14	5 29	22 0	21 52	16 52		n.a.
S 26	22 48	3s 2	4 18	18 29	3 28	21 55	2 42	14 49	0 14	8 20	0 55	17 48	0 30	19 48	0 23	6 39	0 46	10 14	5 29	22 0	21 52	16 50		n.a.
S 27	22 44	8 37	3 29	18 30	3 32	21 48	2 32	14 52	0 12	8 23	0 55	17 47	0 30	19 47	0 23	6 39	0 46	10 13	5 29	22 0	21 52	16 48		n.a.
M28	22 41	13 42	2 29	18 33	3 35	21 41	2 22	14 55	0 10	8 26	0 55	17 45	0 30	19 47	0 23	6 39	0 46	10 13	5 28	22 0	21 51	16 45		n.a.
T 29	22 36	18 4	1 22	18 36	3 36	21 34	2 11	14 59	0 8	8 28	0 55	17 43	0 30	19 46	0 23	6 39	0 46	10 13	5 28	22 0	21 51	16 43		n.a.
W30	22n31	21s29	0n13	18n40	3s37	21n27	1n59	15s 2	0n 7	8n31	0s56	17n42	0s30	19n45	0n23	6s39	0n46	10n13	5s28	22n 0	21n50	16s41		n.a.

Julian Day Number = 3689868.5, Delta T = 10h23m19s
Ecliptic obliquity = 23°01'11, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°26'41, Lahiri = 71°33'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5390

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 44 18	12♋34'43	23♐37	16♊32	1°R 1	12♏ 1	24♈46	7♌13	2♌ 2	19♎ 6	17♌ 7	13°R22	11♊59	28♒ 0	n.a.	T 1
F 2	18 48 15	13°32'56	6♑ 4	17°27	0♌38	12° 9	24°53	7°21	2° 5	19° 6	17° 8	13♊20	11°56	28° 7	n.a.	F 2
S 3	18 52 11	14°31'07	18°21	18°25	0°13	12°17	25° 1	7°28	2° 9	19° 6	17° 9	13°16	11°53	28°14	n.a.	S 3
S 4	18 56 8	15°29'16	0♒30	19°26	29♋46	12°26	25° 8	7°35	2°12	19° 7	17°10	13°12	11°49	28°20	n.a.	S 4
M 5	19 0 5	16°27'24	12°31	20°30	29°17	12°35	25°15	7°42	2°16	19° 7	17°12	13° 6	11°46	28°27	n.a.	M 5
T 6	19 4 1	17°25'31	24°27	21°37	28°46	12°45	25°22	7°50	2°19	19° 7	17°13	13° 0	11°43	28°34	n.a.	T 6
W 7	19 7 58	18°23'36	6♓20	22°47	28°14	12°56	25°29	7°57	2°22	19° 7	17°14	12°54	11°40	28°40	n.a.	W 7
T 8	19 11 54	19°21'40	18°12	23°59	27°40	13° 7	25°36	8° 5	2°26	19° 8	17°16	12°49	11°37	28°47	n.a.	T 8
F 9	19 15 51	20°19'43	0♈ 8	25°14	27° 5	13°19	25°42	8°12	2°29	19° 8	17°17	12°45	11°34	28°54	n.a.	F 9
S 10	19 19 47	21°17'44	12°10	26°32	26°29	13°31	25°49	8°19	2°33	19° 8	17°18	12°43	11°30	29° 1	n.a.	S 10
S 11	19 23 44	22°15'45	24°25	27°52	25°52	13°44	25°55	8°27	2°36	19° 9	17°19	12°D43	11°27	29° 7	n.a.	S 11
M12	19 27 40	23°13'44	6♉56	29°15	25°15	13°57	26° 1	8°34	2°40	19° 9	17°21	12°44	11°24	29°14	n.a.	M12
T 13	19 31 37	24°11'42	19°47	0♋40	24°37	14°11	26° 7	8°42	2°43	19°10	17°22	12°45	11°21	29°21	n.a.	T 13
W14	19 35 34	25° 9'40	3♊ 3	2° 7	24° 0	14°26	26°13	8°50	2°47	19°10	17°23	12°46	11°18	29°27	n.a.	W14
T 15	19 39 30	26° 7'36	16°46	3°37	23°23	14°41	26°19	8°57	2°50	19°11	17°25	12°R46	11°14	29°34	n.a.	T 15
F 16	19 43 27	27° 5'31	0♋56	5° 9	22°46	14°56	26°24	9° 5	2°54	19°11	17°26	12°45	11°11	29°41	n.a.	F 16
S 17	19 47 23	28° 3'25	15°31	6°44	22°10	15°12	26°29	9°12	2°57	19°12	17°28	12°42	11° 8	29°48	n.a.	S 17
S 18	19 51 20	29° 1'18	0♌26	8°21	21°35	15°28	26°34	9°20	3° 1	19°13	17°29	12°37	11° 5	29°54	n.a.	S 18
M19	19 55 16	29°59'10	15°31	10° 0	21° 1	15°45	26°39	9°27	3° 5	19°13	17°30	12°30	11° 2	0♓ 1	n.a.	M19
T 20	19 59 13	0♌57'01	0♍37	11°42	20°28	16° 2	26°44	9°35	3° 8	19°14	17°32	12°23	10°59	0° 8	n.a.	T 20
W21	20 3 10	1°54'49	15°36	13°26	19°57	16°20	26°49	9°43	3°12	19°15	17°33	12°16	10°55	0°14	n.a.	W21
T 22	20 7 6	2°52'37	0♎17	15°12	19°27	16°38	26°53	9°50	3°15	19°16	17°34	12°10	10°52	0°21	n.a.	T 22
F 23	20 11 3	3°50'23	14°37	17° 1	18°59	16°57	26°57	9°58	3°19	19°16	17°36	12° 7	10°49	0°28	n.a.	F 23
S 24	20 14 59	4°48'08	28°32	18°52	18°33	17°16	27° 1	10° 6	3°22	19°17	17°37	12° 5	10°46	0°35	n.a.	S 24
S 25	20 18 56	5°45'51	12♏ 3	20°46	18°10	17°35	27° 5	10°13	3°26	19°18	17°39	12°D 5	10°43	0°41	n.a.	S 25
M26	20 22 52	6°43'34	25°12	22°41	17°48	17°55	27° 9	10°21	3°29	19°19	17°40	12° 6	10°40	0°48	n.a.	M26
T 27	20 26 49	7°41'15	8♐ 3	24°39	17°29	18°15	27°13	10°29	3°33	19°20	17°42	12°R 7	10°36	0°55	n.a.	T 27
W28	20 30 46	8°38'54	20°37	26°39	17°12	18°36	27°16	10°36	3°36	19°21	17°43	12° 6	10°33	1° 2	n.a.	W28
T 29	20 34 42	9°36'33	2♑59	28°41	16°57	18°57	27°19	10°44	3°40	19°22	17°44	12° 4	10°30	1° 8	n.a.	T 29
F 30	20 38 39	10°34'10	15°12	0♌45	16°45	19°18	27°22	10°52	3°43	19°23	17°46	12° 0	10°27	1°15	n.a.	F 30
S 31	20 42 35	11♌31'47	27♑17	2♌51	16♋35	19♏40	27♈25	10♌59	3♌47	19♎24	17♌47	11♊53	10♊24	1♓22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n26	23s48	0s56	18n44	3s38	21n20	1n48	15s 6	0n 5	8n33	0s56	17n40	0s30	19n44	0n23	6s39	0n46	10n13	5s28	22n 0	21n50	16s39		n.a.
F 2	22 21	24 54	2 1	18 50	3 37	21 13	1 35	15 10	0 3	8 36	0 56	17 38	0 30	19 44	0 23	6 39	0 46	10 12	5 28	22 0	21 49	16 37		n.a.
S 3	22 15	24 45	3 0	18 56	3 36	21 6	1 23	15 14	0 2	8 38	0 56	17 36	0 29	19 43	0 23	6 39	0 46	10 12	5 28	22 0	21 49	16 35		n.a.
S 4	22 8	23 25	3 49	19 3	3 34	20 59	1 10	15 18	0 0	8 41	0 57	17 35	0 29	19 42	0 23	6 39	0 46	10 12	5 28	21 59	21 49	16 33		n.a.
M 5	22 2	21 2	4 28	19 10	3 32	20 52	0 56	15 22	0s 1	8 43	0 57	17 33	0 29	19 41	0 23	6 39	0 46	10 12	5 28	21 58	21 48	16 31		n.a.
T 6	21 54	17 47	4 55	19 17	3 29	20 45	0 43	15 27	0 3	8 46	0 57	17 31	0 29	19 41	0 23	6 39	0 46	10 11	5 27	21 58	21 48	16 28		n.a.
W 7	21 47	13 49	5 9	19 25	3 25	20 37	0 29	15 31	0 5	8 48	0 57	17 29	0 29	19 40	0 23	6 39	0 46	10 11	5 27	21 57	21 47	16 26		n.a.
T 8	21 39	9 20	5 9	19 33	3 20	20 30	0 15	15 36	0 6	8 50	0 57	17 28	0 29	19 39	0 23	6 39	0 46	10 11	5 27	21 56	21 47	16 24		n.a.
F 9	21 31	4 30	4 57	19 41	3 15	20 23	0 0	15 41	0 7	8 52	0 58	17 26	0 29	19 38	0 23	6 40	0 46	10 10	5 27	21 56	21 47	16 22		n.a.
S 10	21 22	0n34	4 31	19 49	3 10	20 15	0s14	15 46	0 9	8 54	0 58	17 24	0 29	19 38	0 23	6 40	0 46	10 10	5 27	21 56	21 46	16 20		n.a.
S 11	21 13	5 41	3 52	19 56	3 4	20 8	0 29	15 51	0 10	8 56	0 58	17 22	0 29	19 37	0 23	6 40	0 45	10 10	5 27	21 55	21 46	16 18		n.a.
M12	21 4	10 43	3 2	20 4	2 57	20 0	0 43	15 56	0 12	8 58	0 58	17 20	0 29	19 36	0 23	6 40	0 45	10 10	5 27	21 56	21 45	16 16		n.a.
T 13	20 54	15 25	2 1	20 11	2 50	19 52	0 58	16 2	0 13	9 0	0 59	17 19	0 29	19 35	0 23	6 40	0 45	10 9	5 27	21 56	21 45	16 13		n.a.
W14	20 44	19 33	0 52	20 17	2 43	19 45	1 12	16 7	0 14	9 2	0 59	17 17	0 28	19 35	0 23	6 40	0 45	10 9	5 27	21 56	21 44	16 11		n.a.
T 15	20 33	22 44	0n22	20 24	2 35	19 37	1 27	16 13	0 16	9 4	0 59	17 15	0 28	19 34	0 23	6 41	0 45	10 9	5 27	21 56	21 44	16 9		n.a.
F 16	20 22	24 38	1 37	20 29	2 26	19 29	1 40	16 18	0 17	9 5	0 59	17 13	0 28	19 33	0 23	6 41	0 45	10 8	5 26	21 56	21 44	16 7		n.a.
S 17	20 11	24 54	2 47	20 34	2 18	19 21	1 54	16 24	0 18	9 7	1 0	17 11	0 28	19 32	0 23	6 41	0 45	10 8	5 26	21 55	21 43	16 5		n.a.
S 18	20 0	23 25	3 48	20 38	2 8	19 13	2 8	16 30	0 20	9 9	1 0	17 9	0 28	19 31	0 23	6 41	0 45	10 8	5 26	21 55	21 43	16 2		n.a.
M19	19 48	20 16	4 34	20 40	1 59	19 6	2 21	16 36	0 21	9 10	1 0	17 7	0 28	19 31	0 23	6 42	0 45	10 7	5 26	21 54	21 42	16 0		n.a.
T 20	19 36	15 45	5 1	20 42	1 49	18 58	2 33	16 42	0 22	9 12	1 0	17 5	0 28	19 30	0 23	6 42	0 45	10 7	5 26	21 53	21 42	15 58		n.a.
W21	19 23	10 18	5 7	20 43	1 39	18 50	2 45	16 48	0 23	9 13	1 1	17 4	0 28	19 29	0 23	6 42	0 45	10 7	5 26	21 52	21 41	15 56		n.a.
T 22	19 10	4 22	4 52	20 42	1 29	18 43	2 57	16 54	0 24	9 14	1 1	17 2	0 28	19 28	0 24	6 43	0 45	10 6	5 26	21 51	21 41	15 54		n.a.
F 23	18 57	1s40	4 19	20 40	1 18	18 36	3 8	17 1	0 26	9 16	1 1	17 0	0 28	19 27	0 24	6 43	0 45	10 6	5 26	21 51	21 40	15 51		n.a.
S 24	18 44	7 27	3 32	20 37	1 7	18 29	3 19	17 7	0 27	9 17	1 1	16 58	0 28	19 27	0 24	6 43	0 45	10 6	5 26	21 51	21 40	15 49		n.a.
S 25	18 30	12 44	2 34	20 31	0 56	18 22	3 29	17 14	0 28	9 18	1 2	16 56	0 28	19 26	0 24	6 44	0 45	10 5	5 26	21 51	21 40	15 47		n.a.
M26	18 16	17 17	1 29	20 24	0 45	18 15	3 39	17 20	0 29	9 19	1 2	16 54	0 27	19 25	0 24	6 44	0 45	10 5	5 26	21 51	21 39	15 45		n.a.
T 27	18 2	20 54	0 22	20 16	0 34	18 8	3 47	17 27	0 30	9 20	1 2	16 52	0 27	19 24	0 24	6 44	0 45	10 5	5 26	21 51	21 39	15 42		n.a.
W28	17 47	23 27	0s45	20 5	0 23	18 2	3 56	17 33	0 31	9 21	1 2	16 50	0 27	19 23	0 24	6 45	0 45	10 4	5 26	21 51	21 38	15 40		n.a.
T 29	17 32	24 49	1 49	19 52	0 12	17 56	4 4	17 40	0 32	9 22	1 3	16 48	0 27	19 23	0 24	6 45	0 45	10 4	5 25	21 51	21 38	15 38		n.a.
F 30	17 17	24 56	2 47	19 37	0 1	17 50	4 11	17 47	0 33	9 23	1 3	16 46	0 27	19 22	0 24	6 45	0 45	10 4	5 25	21 50	21 37	15 36		n.a.
S 31	17n 1	23s53	3s37	19n20	0n10	17n45	4s18	17s53	0s34	9n23	1s 3	16n44	0s27	19n21	0n24	6s46	0n45	10n 3	5s25	21n49	21n37	15s33		n.a.

Julian Day Number = 3689898.5, Delta T = 10h23m21s
Ecliptic obliquity = 23°01'11, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°26'46, Lahiri = 71°33'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5390

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 46 32	12♌29'22	9♒17	4♌58	16°R28	20♏ 2	27♈28	11♌ 7	3♌51	19♎25	17♌49	11°R43	10♊20	1♓28	n.a.	S 1
M 2	20 50 28	13°26'57	21°13	7° 7	16♋23	20°24	27°30	11°15	3°54	19°26	17°50	11♊32	10°17	1°35	n.a.	M 2
T 3	20 54 25	14°24'30	3♓ 7	9°17	16°20	20°47	27°32	11°22	3°58	19°27	17°52	11°21	10°14	1°42	n.a.	T 3
W 4	20 58 21	15°22'03	14°59	11°28	16°D20	21°10	27°34	11°30	4° 1	19°28	17°53	11° 9	10°11	1°49	n.a.	W 4
T 5	21 2 18	16°19'35	26°52	13°40	16°22	21°33	27°36	11°38	4° 4	19°29	17°54	10°59	10° 8	1°55	n.a.	T 5
F 6	21 6 15	17°17'07	8♈49	15°52	16°26	21°57	27°38	11°45	4° 8	19°31	17°56	10°51	10° 5	2° 2	n.a.	F 6
S 7	21 10 11	18°14'38	20°52	18° 5	16°32	22°21	27°39	11°53	4°11	19°32	17°57	10°45	10° 1	2° 9	n.a.	S 7
S 8	21 14 8	19°12'08	3♉ 5	20°17	16°41	22°45	27°41	12° 1	4°15	19°33	17°59	10°42	9°58	2°15	n.a.	S 8
M 9	21 18 4	20° 9'39	15°33	22°29	16°52	23°10	27°42	12° 8	4°18	19°34	18° 0	10°D40	9°55	2°22	n.a.	M 9
T 10	21 22 1	21° 7'09	28°21	24°41	17° 5	23°34	27°43	12°16	4°22	19°36	18° 2	10°40	9°52	2°29	n.a.	T 10
W11	21 25 57	22° 4'38	11♊31	26°51	17°20	24° 0	27°43	12°24	4°25	19°37	18° 3	10°R41	9°49	2°36	n.a.	W11
T 12	21 29 54	23° 2'08	25° 9	29° 1	17°37	24°25	27°44	12°31	4°29	19°39	18° 5	10°40	9°46	2°42	n.a.	T 12
F 13	21 33 51	23°59'37	9♋15	1♍ 9	17°55	24°51	27°44	12°39	4°32	19°40	18° 6	10°37	9°42	2°49	n.a.	F 13
S 14	21 37 47	24°57'05	23°49	3°16	18°16	25°17	27°R44	12°46	4°35	19°41	18° 7	10°32	9°39	2°56	n.a.	S 14
S 15	21 41 44	25°54'34	8♌47	5°21	18°38	25°43	27°44	12°54	4°39	19°43	18° 9	10°25	9°36	3° 3	n.a.	S 15
M16	21 45 40	26°52'02	24° 1	7°24	19° 2	26°10	27°44	13° 2	4°42	19°44	18°10	10°15	9°33	3° 9	n.a.	M16
T 17	21 49 37	27°49'29	9♍20	9°25	19°28	26°37	27°44	13° 9	4°45	19°46	18°12	10° 4	9°30	3°16	n.a.	T 17
W18	21 53 33	28°46'56	24°32	11°25	19°55	27° 4	27°43	13°17	4°49	19°47	18°13	9°54	9°26	3°23	n.a.	W18
T 19	21 57 30	29°44'23	9♎28	13°22	20°24	27°31	27°42	13°24	4°52	19°49	18°15	9°46	9°23	3°29	n.a.	T 19
F 20	22 1 26	0♍41'48	24° 0	15°18	20°54	27°59	27°41	13°32	4°55	19°50	18°16	9°40	9°20	3°36	n.a.	F 20
S 21	22 5 23	1°39'14	8♏ 5	17°11	21°25	28°27	27°40	13°39	4°59	19°52	18°17	9°36	9°17	3°43	n.a.	S 21
S 22	22 9 20	2°36'38	21°40	19° 2	21°58	28°55	27°39	13°46	5° 2	19°54	18°19	9°34	9°14	3°50	n.a.	S 22
M23	22 13 16	3°34'02	4♐50	20°52	22°33	29°23	27°37	13°54	5° 5	19°55	18°20	9°34	9°11	3°56	n.a.	M23
T 24	22 17 13	4°31'26	17°36	22°39	23° 8	29°52	27°35	14° 1	5° 8	19°57	18°22	9°34	9° 7	4° 3	n.a.	T 24
W25	22 21 9	5°28'49	0♑ 5	24°24	23°45	0♐21	27°33	14° 9	5°11	19°59	18°23	9°33	9° 4	4°10	n.a.	W25
T 26	22 25 6	6°26'12	12°19	26° 6	24°22	0°50	27°31	14°16	5°15	20° 0	18°24	9°30	9° 1	4°16	n.a.	T 26
F 27	22 29 2	7°23'35	24°23	27°47	25° 1	1°19	27°29	14°23	5°18	20° 2	18°26	9°24	8°58	4°23	n.a.	F 27
S 28	22 32 59	8°20'57	6♒21	29°26	25°41	1°48	27°26	14°30	5°21	20° 4	18°27	9°15	8°55	4°30	n.a.	S 28
S 29	22 36 55	9°18'18	18°15	1♎ 2	26°22	2°18	27°23	14°38	5°24	20° 6	18°29	9° 4	8°52	4°37	n.a.	S 29
M30	22 40 52	10°15'40	0♓ 8	2°36	27° 5	2°48	27°20	14°45	5°27	20° 7	18°30	8°51	8°48	4°43	n.a.	M30
T 31	22 44 49	11♍13'01	12♓ 1	4♎ 8	27♋48	3♐18	27♈17	14♌52	5♌30	20♎ 9	18♌31	8♊37	8♊45	4♓50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n46	21s44	4s16	19n 1	0n20	17n39	4s24	18s 0	0s35	9n24	1s 3	16n42	0s27	19n20	0n24	6s46	0n45	10n 3	5s25	21n48	21n36	15s31		n.a.
M 2	16 30	18 40	4 44	18 40	0 30	17 34	4 30	18 7	0 36	9 25	1 4	16 40	0 27	19 19	0 24	6 47	0 45	10 3	5 25	21 46	21 36	15 29		n.a.
T 3	16 13	14 51	4 59	18 16	0 40	17 29	4 35	18 14	0 37	9 25	1 4	16 38	0 27	19 19	0 24	6 47	0 45	10 2	5 25	21 45	21 36	15 27		n.a.
W 4	15 57	10 28	5 2	17 50	0 50	17 25	4 40	18 21	0 38	9 26	1 4	16 36	0 27	19 18	0 24	6 48	0 45	10 2	5 25	21 43	21 35	15 24		n.a.
T 5	15 40	5 41	4 51	17 22	0 58	17 20	4 44	18 28	0 39	9 26	1 4	16 34	0 27	19 17	0 24	6 48	0 45	10 1	5 25	21 42	21 35	15 22		n.a.
F 6	15 23	0 41	4 28	16 52	1 7	17 16	4 48	18 35	0 40	9 27	1 5	16 32	0 27	19 16	0 24	6 48	0 45	10 1	5 25	21 41	21 34	15 20		n.a.
S 7	15 6	4n24	3 52	16 19	1 14	17 12	4 51	18 42	0 41	9 27	1 5	16 30	0 26	19 15	0 24	6 49	0 45	10 1	5 25	21 40	21 34	15 18		n.a.
S 8	14 48	9 25	3 6	15 45	1 21	17 8	4 54	18 49	0 42	9 27	1 5	16 28	0 26	19 15	0 24	6 49	0 45	10 0	5 25	21 39	21 33	15 15		n.a.
M 9	14 31	14 9	2 9	15 9	1 27	17 5	4 56	18 56	0 43	9 27	1 5	16 26	0 26	19 14	0 24	6 50	0 45	10 0	5 25	21 39	21 33	15 13		n.a.
T 10	14 13	18 23	1 5	14 32	1 33	17 1	4 58	19 3	0 44	9 27	1 6	16 24	0 26	19 13	0 24	6 50	0 45	10 0	5 25	21 39	21 32	15 11		n.a.
W11	13 54	21 51	0n 4	13 52	1 37	16 58	5 0	19 10	0 44	9 27	1 6	16 22	0 26	19 12	0 24	6 51	0 45	9 59	5 25	21 39	21 32	15 8		n.a.
T 12	13 36	24 12	1 16	13 12	1 41	16 54	5 1	19 17	0 45	9 27	1 6	16 20	0 26	19 11	0 24	6 51	0 45	9 59	5 25	21 39	21 31	15 6		n.a.
F 13	13 17	25 7	2 25	12 30	1 44	16 51	5 2	19 24	0 46	9 27	1 6	16 18	0 26	19 11	0 24	6 52	0 45	9 58	5 25	21 39	21 31	15 4		n.a.
S 14	12 59	24 22	3 27	11 48	1 47	16 48	5 3	19 30	0 47	9 27	1 7	16 16	0 26	19 10	0 24	6 53	0 45	9 58	5 25	21 38	21 31	15 1		n.a.
S 15	12 40	21 53	4 17	11 4	1 48	16 44	5 3	19 37	0 48	9 27	1 7	16 14	0 26	19 9	0 24	6 53	0 45	9 58	5 25	21 37	21 30	14 59		n.a.
M16	12 21	17 50	4 49	10 20	1 49	16 41	5 3	19 44	0 48	9 26	1 7	16 12	0 26	19 8	0 24	6 54	0 45	9 57	5 25	21 36	21 30	14 57		n.a.
T 17	12 1	12 35	5 1	9 35	1 49	16 38	5 3	19 51	0 49	9 26	1 7	16 10	0 26	19 8	0 24	6 54	0 45	9 57	5 25	21 34	21 29	14 55		n.a.
W18	11 42	6 36	4 51	8 50	1 48	16 35	5 2	19 58	0 50	9 25	1 8	16 8	0 26	19 7	0 24	6 55	0 45	9 56	5 24	21 33	21 29	14 52		n.a.
T 19	11 22	0 20	4 22	8 4	1 46	16 32	5 2	20 5	0 51	9 25	1 8	16 6	0 26	19 6	0 24	6 55	0 45	9 56	5 24	21 32	21 28	14 50		n.a.
F 20	11 2	5s48	3 36	7 18	1 44	16 28	5 1	20 12	0 51	9 24	1 8	16 4	0 26	19 5	0 24	6 56	0 45	9 56	5 24	21 31	21 28	14 47		n.a.
S 21	10 42	11 27	2 38	6 32	1 41	16 25	4 59	20 19	0 52	9 24	1 8	16 2	0 26	19 5	0 24	6 57	0 45	9 55	5 24	21 30	21 27	14 45		n.a.
S 22	10 22	16 22	1 33	5 46	1 37	16 22	4 58	20 26	0 53	9 23	1 9	16 0	0 25	19 4	0 24	6 57	0 45	9 55	5 24	21 30	21 27	14 43		n.a.
M23	10 2	20 19	0 25	5 0	1 33	16 18	4 56	20 32	0 54	9 22	1 9	15 58	0 25	19 3	0 24	6 58	0 45	9 55	5 24	21 30	21 26	14 40		n.a.
T 24	9 41	23 9	0s42	4 14	1 28	16 14	4 54	20 39	0 54	9 21	1 9	15 56	0 25	19 2	0 24	6 58	0 45	9 54	5 24	21 30	21 26	14 38		n.a.
W25	9 20	24 47	1 46	3 28	1 23	16 10	4 52	20 46	0 55	9 20	1 9	15 54	0 25	19 2	0 24	6 59	0 45	9 54	5 24	21 30	21 25	14 36		n.a.
T 26	9 0	25 11	2 44	2 42	1 17	16 6	4 50	20 52	0 56	9 19	1 10	15 52	0 25	19 1	0 24	7 0	0 45	9 53	5 24	21 29	21 25	14 33		n.a.
F 27	8 39	24 22	3 33	1 57	1 10	16 2	4 47	20 59	0 56	9 18	1 10	15 50	0 25	19 0	0 24	7 0	0 45	9 53	5 24	21 28	21 24	14 31		n.a.
S 28	8 18	22 26	4 12	1 12	1 3	15 58	4 45	21 5	0 57	9 17	1 10	15 48	0 25	18 59	0 24	7 1	0 45	9 53	5 24	21 27	21 24	14 29		n.a.
S 29	7 57	19 32	4 40	0 27	0 56	15 53	4 42	21 12	0 58	9 16	1 10	15 46	0 25	18 59	0 24	7 2	0 45	9 52	5 24	21 25	21 23	14 26		n.a.
M30	7 35	15 51	4 56	0s17	0 48	15 49	4 39	21 18	0 58	9 15	1 11	15 44	0 25	18 58	0 24	7 2	0 45	9 52	5 24	21 23	21 23	14 24		n.a.
T 31	7n14	11s33	4s59	1s 0	0n40	15n44	4s36	21s25	0s59	9n13	1s11	15n42	0s25	18n57	0n24	7s 3	0n45	9n51	5s24	21n21	21n23	14s21		n.a.

Julian Day Number = 3689929.5, Delta T = 10h23m23s
Ecliptic obliquity = 23°01'12, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°26'50, Lahiri = 71°33'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5390

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 48 45	12♍10'23	23♓55	5♎38	28♋32	3♐48	27°R14	14♌59	5♌33	20♎11	18♌33	8°R24	8♊42	4♓57	n.a.	W 1
T 2	22 52 42	13° 7'44	5♈52	7° 6	29°16	4°19	27♈10	15° 6	5°36	20°13	18°34	8♊11	8°39	5° 3	n.a.	T 2
F 3	22 56 38	14° 5'06	17°54	8°32	0♌ 2	4°49	27° 7	15°13	5°39	20°15	18°35	8° 1	8°36	5°10	n.a.	F 3
S 4	23 0 35	15° 2'28	0♉ 2	9°55	0°49	5°20	27° 3	15°20	5°42	20°17	18°37	7°54	8°32	5°17	n.a.	S 4
S 5	23 4 31	15°59'50	12°20	11°16	1°36	5°51	26°59	15°27	5°45	20°18	18°38	7°50	8°29	5°24	n.a.	S 5
M 6	23 8 28	16°57'13	24°50	12°35	2°24	6°23	26°55	15°34	5°48	20°20	18°39	7°48	8°26	5°30	n.a.	M 6
T 7	23 12 24	17°54'36	7♊37	13°52	3°13	6°54	26°50	15°41	5°51	20°22	18°41	7°D47	8°23	5°37	n.a.	T 7
W 8	23 16 21	18°51'59	20°44	15° 6	4° 3	7°26	26°46	15°48	5°53	20°24	18°42	7°R47	8°20	5°44	n.a.	W 8
T 9	23 20 18	19°49'23	4♋16	16°18	4°53	7°57	26°41	15°55	5°56	20°26	18°43	7°47	8°17	5°51	n.a.	T 9
F 10	23 24 14	20°46'48	18°13	17°27	5°44	8°29	26°36	16° 2	5°59	20°28	18°44	7°44	8°13	5°57	n.a.	F 10
S 11	23 28 11	21°44'13	2♌37	18°34	6°35	9° 2	26°31	16° 9	6° 2	20°30	18°46	7°40	8°10	6° 4	n.a.	S 11
S 12	23 32 7	22°41'39	17°25	19°38	7°28	9°34	26°26	16°15	6° 4	20°32	18°47	7°32	8° 7	6°11	n.a.	S 12
M13	23 36 4	23°39'05	2♍31	20°39	8°20	10° 6	26°21	16°22	6° 7	20°34	18°48	7°23	8° 4	6°17	n.a.	M13
T 14	23 40 0	24°36'32	17°46	21°37	9°14	10°39	26°15	16°29	6°10	20°36	18°49	7°13	8° 1	6°24	n.a.	T 14
W15	23 43 57	25°33'59	2♎59	22°33	10° 8	11°12	26°10	16°35	6°12	20°38	18°51	7° 3	7°58	6°31	n.a.	W15
T 16	23 47 53	26°31'26	17°59	23°25	11° 2	11°45	26° 4	16°42	6°15	20°40	18°52	6°55	7°54	6°38	n.a.	T 16
F 17	23 51 50	27°28'54	2♏37	24°14	11°57	12°18	25°58	16°48	6°17	20°42	18°53	6°48	7°51	6°44	n.a.	F 17
S 18	23 55 46	28°26'22	16°48	24°59	12°53	12°52	25°52	16°55	6°20	20°44	18°54	6°45	7°48	6°51	n.a.	S 18
S 19	23 59 43	29°23'51	0♐30	25°41	13°49	13°25	25°46	17° 1	6°22	20°46	18°55	6°43	7°45	6°58	n.a.	S 19
M20	0 3 40	0♎21'19	13°44	26°20	14°45	13°59	25°40	17° 7	6°25	20°49	18°56	6°D43	7°42	7° 4	n.a.	M20
T 21	0 7 36	1°18'49	26°34	26°54	15°42	14°33	25°33	17°14	6°27	20°51	18°57	6°R44	7°38	7°11	n.a.	T 21
W22	0 11 33	2°16'18	9♑ 3	27°25	16°39	15° 7	25°27	17°20	6°29	20°53	18°59	6°43	7°35	7°18	n.a.	W22
T 23	0 15 29	3°13'48	21°16	27°51	17°37	15°41	25°20	17°26	6°32	20°55	19° 0	6°42	7°32	7°25	n.a.	T 23
F 24	0 19 26	4°11'18	3♒17	28°13	18°35	16°15	25°13	17°32	6°34	20°57	19° 1	6°38	7°29	7°31	n.a.	F 24
S 25	0 23 22	5° 8'48	15°13	28°30	19°34	16°50	25° 6	17°38	6°36	20°59	19° 2	6°32	7°26	7°38	n.a.	S 25
S 26	0 27 19	6° 6'20	27° 5	28°42	20°32	17°24	24°59	17°44	6°38	21° 1	19° 3	6°23	7°23	7°45	n.a.	S 26
M27	0 31 15	7° 3'51	8♓57	28°49	21°32	17°59	24°52	17°50	6°41	21° 4	19° 4	6°13	7°19	7°52	n.a.	M27
T 28	0 35 12	8° 1'23	20°52	28°R52	22°31	18°34	24°45	17°56	6°43	21° 6	19° 5	6° 2	7°16	7°58	n.a.	T 28
W29	0 39 9	8°58'56	2♈51	28°49	23°32	19° 9	24°38	18° 2	6°45	21° 8	19° 6	5°51	7°13	8° 5	n.a.	W29
T 30	0 43 5	9♎56'30	14♈55	28♎40	24♌32	19♐44	24♈30	18♌ 7	6♌47	21♎10	19♌ 7	5♊42	7♊10	8♓12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n53	6s48	4s49	1s43	0n31	15n38	4s33	21s31	0s59	9n12	1s11	15n40	0s25	18n56	0n24	7s 4	0n45	9n51	5s24	21n19	21n22	14s19		n.a.
T 2	6 31	1 47	4 26	2 26	0 22	15 33	4 29	21 37	1 0	9 10	1 11	15 38	0 25	18 56	0 24	7 4	0 45	9 51	5 24	21 17	21 22	14 17		n.a.
F 3	6 9	3n20	3 51	3 8	0 13	15 27	4 26	21 43	1 1	9 9	1 12	15 36	0 25	18 55	0 24	7 5	0 45	9 50	5 24	21 16	21 21	14 14		n.a.
S 4	5 48	8 23	3 5	3 49	0 3	15 21	4 22	21 49	1 1	9 7	1 12	15 34	0 25	18 54	0 24	7 6	0 45	9 50	5 24	21 15	21 21	14 12		n.a.
S 5	5 26	13 12	2 10	4 30	0s 7	15 15	4 18	21 55	1 2	9 6	1 12	15 32	0 25	18 54	0 24	7 6	0 45	9 49	5 24	21 14	21 20	14 9		n.a.
M 6	5 4	17 33	1 8	5 10	0 17	15 8	4 15	22 1	1 2	9 4	1 12	15 30	0 25	18 53	0 24	7 7	0 45	9 49	5 24	21 14	21 20	14 7		n.a.
T 7	4 42	21 11	0 1	5 49	0 28	15 2	4 11	22 7	1 3	9 2	1 13	15 28	0 24	18 52	0 24	7 8	0 45	9 49	5 24	21 13	21 19	14 5		n.a.
W 8	4 20	23 50	1n 8	6 27	0 39	14 54	4 7	22 13	1 3	9 1	1 13	15 26	0 24	18 52	0 24	7 9	0 45	9 48	5 24	21 13	21 19	14 2		n.a.
T 9	3 58	25 12	2 15	7 4	0 50	14 47	4 2	22 18	1 4	8 59	1 13	15 24	0 24	18 51	0 24	7 9	0 45	9 48	5 24	21 13	21 18	14 0		n.a.
F 10	3 36	25 3	3 17	7 41	1 1	14 39	3 58	22 24	1 4	8 57	1 13	15 22	0 24	18 50	0 24	7 10	0 45	9 47	5 24	21 13	21 18	13 57		n.a.
S 11	3 13	23 15	4 7	8 17	1 13	14 31	3 54	22 29	1 5	8 55	1 13	15 20	0 24	18 50	0 24	7 11	0 45	9 47	5 24	21 12	21 17	13 55		n.a.
S 12	2 51	19 51	4 43	8 51	1 24	14 23	3 50	22 35	1 6	8 53	1 14	15 18	0 24	18 49	0 24	7 12	0 45	9 47	5 24	21 11	21 17	13 52		n.a.
M13	2 29	15 4	5 0	9 25	1 36	14 14	3 45	22 40	1 6	8 51	1 14	15 16	0 24	18 49	0 24	7 12	0 45	9 46	5 24	21 10	21 16	13 50		n.a.
T 14	2 6	9 19	4 56	9 58	1 48	14 5	3 41	22 45	1 6	8 49	1 14	15 14	0 24	18 48	0 24	7 13	0 45	9 46	5 24	21 8	21 16	13 48		n.a.
W15	1 44	3 0	4 32	10 29	2 0	13 55	3 36	22 50	1 7	8 46	1 14	15 12	0 24	18 47	0 24	7 14	0 45	9 45	5 24	21 6	21 15	13 45		n.a.
T 16	1 22	3s24	3 48	10 59	2 12	13 45	3 32	22 55	1 7	8 44	1 14	15 11	0 24	18 47	0 24	7 15	0 45	9 45	5 24	21 5	21 15	13 43		n.a.
F 17	0 59	9 29	2 51	11 28	2 24	13 35	3 27	23 0	1 8	8 42	1 15	15 9	0 24	18 46	0 24	7 15	0 45	9 45	5 25	21 4	21 14	13 40		n.a.
S 18	0 37	14 54	1 44	11 56	2 36	13 25	3 22	23 4	1 8	8 40	1 15	15 7	0 24	18 46	0 24	7 16	0 45	9 44	5 25	21 3	21 14	13 38		n.a.
S 19	0 14	19 22	0 33	12 22	2 48	13 14	3 17	23 9	1 9	8 37	1 15	15 5	0 24	18 45	0 25	7 17	0 45	9 44	5 25	21 3	21 13	13 35		n.a.
M20	0s 8	22 40	0s37	12 47	3 0	13 3	3 13	23 13	1 9	8 35	1 15	15 3	0 24	18 44	0 25	7 18	0 45	9 44	5 25	21 3	21 13	13 33		n.a.
T 21	0 31	24 42	1 44	13 10	3 11	12 51	3 8	23 18	1 10	8 32	1 15	15 1	0 24	18 44	0 25	7 18	0 45	9 43	5 25	21 3	21 12	13 30		n.a.
W22	0 53	25 26	2 43	13 32	3 23	12 39	3 3	23 22	1 10	8 30	1 16	15 0	0 24	18 43	0 25	7 19	0 45	9 43	5 25	21 3	21 12	13 28		n.a.
T 23	1 16	24 54	3 34	13 51	3 34	12 27	2 58	23 26	1 11	8 27	1 16	14 58	0 24	18 43	0 25	7 20	0 45	9 43	5 25	21 3	21 11	13 25		n.a.
F 24	1 38	23 12	4 14	14 9	3 45	12 14	2 53	23 30	1 11	8 25	1 16	14 56	0 24	18 42	0 25	7 21	0 45	9 42	5 25	21 2	21 11	13 23		n.a.
S 25	2 1	20 30	4 43	14 25	3 55	12 2	2 48	23 34	1 11	8 22	1 16	14 54	0 23	18 42	0 25	7 22	0 45	9 42	5 25	21 1	21 10	13 20		n.a.
S 26	2 23	16 58	5 0	14 39	4 5	11 48	2 43	23 38	1 12	8 19	1 16	14 53	0 23	18 41	0 25	7 22	0 45	9 41	5 25	21 0	21 10	13 18		n.a.
M27	2 45	12 46	5 3	14 50	4 14	11 35	2 38	23 41	1 12	8 17	1 16	14 51	0 23	18 41	0 25	7 23	0 45	9 41	5 25	20 58	21 9	13 15		n.a.
T 28	3 8	8 4	4 54	14 59	4 23	11 21	2 33	23 45	1 13	8 14	1 16	14 49	0 23	18 40	0 25	7 24	0 45	9 41	5 25	20 56	21 9	13 13		n.a.
W29	3 30	3 3	4 31	15 5	4 31	11 6	2 28	23 48	1 13	8 11	1 17	14 47	0 23	18 40	0 25	7 25	0 45	9 40	5 25	20 54	21 8	13 10		n.a.
T 30	3s52	2n 8	3s56	15s 8	4s37	10n52	2s23	23s51	1s13	8n 9	1s17	14n46	0s23	18n39	0n25	7s26	0n45	9n40	5s25	20n53	21n 8	13s 8		n.a.

Julian Day Number = 3689960.5, Delta T = 10h23m25s
Ecliptic obliquity = 23°01'13, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°26'54, Lahiri = 71°33'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5390

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 47 2	10♎54'04	27♈ 7	28°R26	25♌33	20♐19	24°R23	18♌13	6♌49	21♎12	19♌ 8	5°R34	7♊ 7	8♓18	n.a.	F 1
S 2	0 50 58	11°51'40	9♉26	28♎ 7	26°34	20°55	24♈16	18°19	6°51	21°14	19° 9	5♊29	7° 3	8°25	n.a.	S 2
S 3	0 54 55	12°49'16	21°56	27°43	27°35	21°30	24° 8	18°24	6°53	21°17	19°10	5°26	7° 0	8°32	n.a.	S 3
M 4	0 58 51	13°46'54	4♊37	27°13	28°37	22° 6	24° 0	18°30	6°54	21°19	19°11	5°D25	6°57	8°39	n.a.	M 4
T 5	1 2 48	14°44'33	17°31	26°39	29°39	22°42	23°53	18°35	6°56	21°21	19°12	5°25	6°54	8°45	n.a.	T 5
W 6	1 6 44	15°42'13	0♋43	26° 0	0♍41	23°18	23°45	18°40	6°58	21°23	19°13	5°26	6°51	8°52	n.a.	W 6
T 7	1 10 41	16°39'55	14°13	25°17	1°44	23°54	23°37	18°46	7° 0	21°26	19°13	5°R27	6°48	8°59	n.a.	T 7
F 8	1 14 38	17°37'38	28° 4	24°30	2°47	24°30	23°30	18°51	7° 1	21°28	19°14	5°27	6°44	9° 5	n.a.	F 8
S 9	1 18 34	18°35'22	12♌16	23°41	3°50	25° 6	23°22	18°56	7° 3	21°30	19°15	5°24	6°41	9°12	n.a.	S 9
S 10	1 22 31	19°33'07	26°48	22°50	4°53	25°43	23°14	19° 1	7° 5	21°32	19°16	5°20	6°38	9°19	n.a.	S 10
M11	1 26 27	20°30'54	11♍36	21°58	5°57	26°19	23° 6	19° 6	7° 6	21°34	19°17	5°15	6°35	9°26	n.a.	M11
T 12	1 30 24	21°28'42	26°32	21° 6	7° 1	26°56	22°58	19°11	7° 8	21°37	19°17	5° 8	6°32	9°32	n.a.	T 12
W13	1 34 20	22°26'31	11♎29	20°15	8° 5	27°33	22°50	19°16	7° 9	21°39	19°18	5° 2	6°29	9°39	n.a.	W13
T 14	1 38 17	23°24'22	26°17	19°27	9°10	28°10	22°42	19°21	7°11	21°41	19°19	4°56	6°25	9°46	n.a.	T 14
F 15	1 42 13	24°22'13	10♏49	18°41	10°14	28°47	22°34	19°25	7°12	21°43	19°20	4°52	6°22	9°53	n.a.	F 15
S 16	1 46 10	25°20'06	24°58	18° 0	11°19	29°24	22°26	19°30	7°13	21°46	19°20	4°50	6°19	9°59	n.a.	S 16
S 17	1 50 6	26°18'00	8♐42	17°24	12°24	0♑ 2	22°19	19°34	7°14	21°48	19°21	4°D50	6°16	10° 6	n.a.	S 17
M18	1 54 3	27°15'55	22° 0	16°54	13°30	0°39	22°11	19°39	7°16	21°50	19°22	4°51	6°13	10°13	n.a.	M18
T 19	1 58 0	28°13'52	4♑53	16°30	14°35	1°17	22° 3	19°43	7°17	21°52	19°22	4°52	6° 9	10°19	n.a.	T 19
W20	2 1 56	29°11'49	17°26	16°14	15°41	1°54	21°55	19°47	7°18	21°54	19°23	4°54	6° 6	10°26	n.a.	W20
T 21	2 5 53	0♏ 9'47	29°41	16° 5	16°47	2°32	21°47	19°51	7°19	21°57	19°24	4°R54	6° 3	10°33	n.a.	T 21
F 22	2 9 49	1° 7'46	11♒44	16°D 5	17°53	3°10	21°40	19°56	7°20	21°59	19°24	4°54	6° 0	10°40	n.a.	F 22
S 23	2 13 46	2° 5'47	23°40	16°13	18°59	3°48	21°32	20° 0	7°21	22° 1	19°25	4°52	5°57	10°46	n.a.	S 23
S 24	2 17 42	3° 3'48	5♓33	16°30	20° 6	4°27	21°24	20° 3	7°22	22° 3	19°25	4°48	5°54	10°53	n.a.	S 24
M25	2 21 39	4° 1'51	17°26	16°55	21°13	5° 5	21°17	20° 7	7°23	22° 5	19°26	4°44	5°50	11° 0	n.a.	M25
T 26	2 25 35	4°59'55	29°24	17°28	22°20	5°43	21° 9	20°11	7°24	22° 8	19°26	4°39	5°47	11° 6	n.a.	T 26
W27	2 29 32	5°58'00	11♈29	18°10	23°27	6°22	21° 2	20°15	7°24	22°10	19°27	4°34	5°44	11°13	n.a.	W27
T 28	2 33 28	6°56'06	23°42	18°59	24°34	7° 0	20°55	20°18	7°25	22°12	19°27	4°29	5°41	11°20	n.a.	T 28
F 29	2 37 25	7°54'14	6♉ 6	19°56	25°41	7°39	20°47	20°22	7°26	22°14	19°28	4°26	5°38	11°27	n.a.	F 29
S 30	2 41 22	8°52'23	18°42	21° 0	26°49	8°18	20°40	20°25	7°26	22°16	19°28	4°23	5°35	11°33	n.a.	S 30
S 31	2 45 18	9♏50'35	1♊29	22♎11	27♍57	8♑57	20♈33	20♌28	7♌27	22♎18	19♌29	4°D23	5♊31	11♓40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s14	7n18	3s10	15s 9	4s43	10n37	2s18	23s54	1s14	8n 6	1s17	14n44	0s23	18n39	0n25	7s26	0n45	9n40	5s25	20n51	21n 7	13s 5		n.a.
S 2	4 37	12 15	2 15	15 7	4 48	10 21	2 13	23 57	1 14	8 3	1 17	14 42	0 23	18 38	0 25	7 27	0 45	9 39	5 25	20 50	21 6	13 3		n.a.
S 3	4 59	16 46	1 12	15 1	4 52	10 5	2 8	23 59	1 14	8 0	1 17	14 41	0 23	18 38	0 25	7 28	0 45	9 39	5 25	20 50	21 6	13 0		n.a.
M 4	5 21	20 37	0 4	14 53	4 54	9 49	2 3	24 2	1 15	7 57	1 17	14 39	0 23	18 37	0 25	7 29	0 45	9 39	5 25	20 50	21 5	12 58		n.a.
T 5	5 43	23 31	1n 5	14 41	4 54	9 33	1 58	24 4	1 15	7 54	1 17	14 38	0 23	18 37	0 25	7 30	0 45	9 38	5 25	20 50	21 5	12 55		n.a.
W 6	6 5	25 13	2 12	14 26	4 53	9 16	1 53	24 6	1 15	7 52	1 17	14 36	0 23	18 37	0 25	7 30	0 45	9 38	5 25	20 50	21 4	12 53		n.a.
T 7	6 26	25 29	3 13	14 7	4 50	8 59	1 48	24 8	1 16	7 49	1 17	14 35	0 23	18 36	0 25	7 31	0 45	9 38	5 25	20 50	21 4	12 50		n.a.
F 8	6 48	24 12	4 5	13 46	4 46	8 42	1 43	24 10	1 16	7 46	1 18	14 33	0 23	18 36	0 25	7 32	0 45	9 38	5 25	20 50	21 3	12 48		n.a.
S 9	7 10	21 22	4 44	13 22	4 39	8 24	1 38	24 12	1 16	7 43	1 18	14 32	0 23	18 35	0 25	7 33	0 45	9 37	5 25	20 50	21 3	12 45		n.a.
S 10	7 31	17 9	5 5	12 56	4 31	8 6	1 33	24 14	1 17	7 40	1 18	14 30	0 23	18 35	0 25	7 34	0 45	9 37	5 25	20 49	21 2	12 43		n.a.
M11	7 53	11 49	5 6	12 27	4 21	7 48	1 28	24 15	1 17	7 37	1 18	14 29	0 23	18 35	0 25	7 34	0 45	9 37	5 26	20 48	21 2	12 40		n.a.
T 12	8 14	5 46	4 47	11 57	4 9	7 30	1 23	24 16	1 17	7 34	1 18	14 27	0 23	18 34	0 25	7 35	0 45	9 36	5 26	20 47	21 1	12 38		n.a.
W13	8 35	0s38	4 9	11 25	3 55	7 11	1 18	24 17	1 17	7 31	1 18	14 26	0 23	18 34	0 25	7 36	0 45	9 36	5 26	20 46	21 1	12 35		n.a.
T 14	8 56	6 57	3 13	10 53	3 40	6 52	1 13	24 18	1 18	7 28	1 18	14 24	0 22	18 34	0 25	7 37	0 45	9 36	5 26	20 45	21 0	12 32		n.a.
F 15	9 17	12 48	2 7	10 21	3 24	6 32	1 8	24 19	1 18	7 25	1 18	14 23	0 22	18 33	0 25	7 38	0 45	9 36	5 26	20 44	21 0	12 30		n.a.
S 16	9 38	17 49	0 53	9 49	3 7	6 13	1 3	24 19	1 18	7 23	1 18	14 22	0 22	18 33	0 25	7 38	0 45	9 35	5 26	20 44	20 59	12 27		n.a.
S 17	9 59	21 43	0s21	9 19	2 48	5 53	0 59	24 20	1 18	7 20	1 18	14 20	0 22	18 33	0 25	7 39	0 45	9 35	5 26	20 44	20 59	12 25		n.a.
M18	10 19	24 19	1 32	8 50	2 29	5 33	0 54	24 20	1 19	7 17	1 18	14 19	0 22	18 33	0 25	7 40	0 45	9 35	5 26	20 44	20 58	12 22		n.a.
T 19	10 40	25 32	2 36	8 23	2 10	5 12	0 49	24 20	1 19	7 14	1 18	14 18	0 22	18 32	0 25	7 41	0 45	9 34	5 26	20 44	20 57	12 20		n.a.
W20	11 0	25 24	3 31	7 59	1 50	4 52	0 45	24 20	1 19	7 11	1 18	14 16	0 22	18 32	0 25	7 42	0 45	9 34	5 26	20 44	20 57	12 17		n.a.
T 21	11 20	24 1	4 15	7 38	1 31	4 31	0 40	24 19	1 19	7 8	1 18	14 15	0 22	18 32	0 25	7 42	0 45	9 34	5 26	20 44	20 56	12 14		n.a.
F 22	11 40	21 34	4 47	7 20	1 12	4 10	0 35	24 19	1 20	7 5	1 18	14 14	0 22	18 32	0 25	7 43	0 45	9 34	5 26	20 44	20 56	12 12		n.a.
S 23	12 0	18 13	5 6	7 5	0 53	3 49	0 31	24 18	1 20	7 3	1 18	14 13	0 22	18 31	0 25	7 44	0 45	9 33	5 26	20 44	20 55	12 9		n.a.
S 24	12 19	14 9	5 12	6 55	0 35	3 27	0 26	24 17	1 20	7 0	1 18	14 12	0 22	18 31	0 25	7 45	0 45	9 33	5 26	20 43	20 55	12 7		n.a.
M25	12 39	9 34	5 4	6 48	0 17	3 5	0 22	24 16	1 20	6 57	1 18	14 10	0 22	18 31	0 26	7 46	0 45	9 33	5 26	20 43	20 54	12 4		n.a.
T 26	12 58	4 35	4 43	6 45	0 1	2 44	0 17	24 14	1 20	6 54	1 18	14 9	0 22	18 31	0 26	7 46	0 45	9 33	5 27	20 42	20 54	12 1		n.a.
W27	13 17	0n37	4 10	6 46	0n15	2 22	0 13	24 13	1 21	6 52	1 18	14 8	0 22	18 31	0 26	7 47	0 45	9 33	5 27	20 41	20 53	11 59		n.a.
T 28	13 35	5 52	3 25	6 51	0 29	1 59	0 9	24 11	1 21	6 49	1 18	14 7	0 22	18 30	0 26	7 48	0 45	9 32	5 27	20 40	20 53	11 56		n.a.
F 29	13 54	10 59	2 29	7 0	0 43	1 37	0 5	24 9	1 21	6 46	1 18	14 6	0 22	18 30	0 26	7 49	0 45	9 32	5 27	20 39	20 52	11 54		n.a.
S 30	14 12	15 43	1 25	7 13	0 55	1 14	0 0	24 7	1 21	6 44	1 18	14 5	0 22	18 30	0 26	7 50	0 45	9 32	5 27	20 39	20 51	11 51		n.a.
S 31	14s31	19n50	0s16	7s28	1n 6	0n52	0n 4	24s 4	1s21	6n41	1s18	14n 4	0s22	18n30	0n26	7s50	0n45	9n32	5s27	20n39	20n51	11s48		n.a.

Julian Day Number = 3689990.5, Delta T = 10h23m26s
Ecliptic obliquity = 23°01'13, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°26'58, Lahiri = 71°33'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5390

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 49 15	10♏48'47	14♊29	23♎28	29♍ 5	9♑36	20°R26	20♌31	7♌27	22♎21	19♌29	4♊23	5♊28	11♓47	n.a.	M 1
T 2	2 53 11	11°47'02	27°42	24°51	0♎13	10°15	20♈19	20°35	7°28	22°23	19°29	4°24	5°25	11°54	n.a.	T 2
W 3	2 57 8	12°45'18	11♋ 8	26°19	1°21	10°54	20°13	20°38	7°28	22°25	19°30	4°25	5°22	12° 0	n.a.	W 3
T 4	3 1 4	13°43'36	24°48	27°51	2°30	11°34	20° 6	20°40	7°29	22°27	19°30	4°27	5°19	12° 7	n.a.	T 4
F 5	3 5 1	14°41'56	8♌41	29°27	3°38	12°13	20° 0	20°43	7°29	22°29	19°30	4°R27	5°15	12°14	n.a.	F 5
S 6	3 8 57	15°40'18	22°47	1♏ 7	4°47	12°53	19°53	20°46	7°29	22°31	19°30	4°27	5°12	12°20	n.a.	S 6
S 7	3 12 54	16°38'42	7♍ 5	2°49	5°56	13°32	19°47	20°48	7°30	22°33	19°31	4°27	5° 9	12°27	n.a.	S 7
M 8	3 16 51	17°37'07	21°31	4°34	7° 5	14°12	19°41	20°51	7°30	22°35	19°31	4°25	5° 6	12°34	n.a.	M 8
T 9	3 20 47	18°35'35	6♎ 2	6°21	8°14	14°52	19°35	20°53	7°30	22°37	19°31	4°23	5° 3	12°41	n.a.	T 9
W10	3 24 44	19°34'04	20°33	8° 9	9°23	15°32	19°29	20°56	7°R30	22°39	19°31	4°21	5° 0	12°47	n.a.	W10
T 11	3 28 40	20°32'35	4♏57	9°58	10°33	16°12	19°23	20°58	7°30	22°41	19°31	4°19	4°56	12°54	n.a.	T 11
F 12	3 32 37	21°31'09	19°10	11°48	11°42	16°52	19°18	21° 0	7°30	22°43	19°32	4°18	4°53	13° 1	n.a.	F 12
S 13	3 36 33	22°29'43	3♐ 5	13°39	12°52	17°32	19°12	21° 2	7°30	22°45	19°32	4°D18	4°50	13° 7	n.a.	S 13
S 14	3 40 30	23°28'20	16°41	15°29	14° 2	18°13	19° 7	21° 4	7°30	22°47	19°32	4°18	4°47	13°14	n.a.	S 14
M15	3 44 26	24°26'58	29°56	17°20	15°12	18°53	19° 2	21° 6	7°29	22°49	19°32	4°19	4°44	13°21	n.a.	M15
T 16	3 48 23	25°25'38	12♑49	19°10	16°22	19°34	18°57	21° 7	7°29	22°51	19°32	4°20	4°41	13°28	n.a.	T 16
W17	3 52 19	26°24'19	25°23	21° 1	17°32	20°15	18°52	21° 9	7°29	22°53	19°R32	4°21	4°37	13°34	n.a.	W17
T 18	3 56 16	27°23'02	7♒41	22°50	18°42	20°55	18°47	21°10	7°28	22°55	19°32	4°21	4°34	13°41	n.a.	T 18
F 19	4 0 13	28°21'46	19°46	24°39	19°53	21°36	18°43	21°12	7°28	22°57	19°32	4°22	4°31	13°48	n.a.	F 19
S 20	4 4 9	29°20'32	1♓43	26°28	21° 3	22°17	18°39	21°13	7°28	22°59	19°32	4°R22	4°28	13°55	n.a.	S 20
S 21	4 8 6	0♐19'19	13°36	28°16	22°14	22°58	18°35	21°14	7°27	23° 1	19°32	4°22	4°25	14° 1	n.a.	S 21
M22	4 12 2	1°18'08	25°30	0♐ 3	23°25	23°39	18°31	21°15	7°26	23° 3	19°32	4°21	4°21	14° 8	n.a.	M22
T 23	4 15 59	2°16'58	7♈30	1°49	24°36	24°21	18°27	21°16	7°26	23° 4	19°31	4°21	4°18	14°15	n.a.	T 23
W24	4 19 55	3°15'50	19°38	3°35	25°47	25° 2	18°24	21°17	7°25	23° 6	19°31	4°21	4°15	14°21	n.a.	W24
T 25	4 23 52	4°14'44	1♉59	5°20	26°58	25°43	18°20	21°17	7°24	23° 8	19°31	4°D21	4°12	14°28	n.a.	T 25
F 26	4 27 48	5°13'39	14°35	7° 3	28° 9	26°25	18°17	21°18	7°24	23°10	19°31	4°21	4° 9	14°35	n.a.	F 26
S 27	4 31 45	6°12'36	27°27	8°47	29°20	27° 7	18°14	21°19	7°23	23°12	19°31	4°21	4° 6	14°42	n.a.	S 27
S 28	4 35 42	7°11'35	10♊35	10°29	0♏31	27°48	18°11	21°19	7°22	23°13	19°31	4°R21	4° 2	14°48	n.a.	S 28
M29	4 39 38	8°10'36	24° 0	12°11	1°43	28°30	18° 9	21°19	7°21	23°15	19°30	4°21	3°59	14°55	n.a.	M29
T 30	4 43 35	9♐ 9'39	7♋38	13♐51	2♏54	29♑12	18♈ 6	21♌19	7♌20	23♎17	19♌30	4♊20	3♊56	15♓ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s49	23n 3	0n55	7s47	1n15	0n29	0n 8	24s 2	1s21	6n39	1s18	14n 3	0s22	18n30	0n26	7s51	0n45	9n32	5s27	20n39	20n50	11s46		n.a.
T 2	15 6	25 5	2 5	8 9	1 24	0 6	0 12	23 59	1 21	6 36	1 18	14 2	0 22	18 30	0 26	7 52	0 45	9 31	5 27	20 39	20 50	11 43		n.a.
W 3	15 24	25 42	3 9	8 34	1 31	0s17	0 16	23 56	1 22	6 34	1 18	14 1	0 22	18 30	0 26	7 53	0 45	9 31	5 27	20 39	20 49	11 40		n.a.
T 4	15 41	24 47	4 3	9 0	1 37	0 40	0 20	23 53	1 22	6 31	1 18	14 1	0 21	18 30	0 26	7 53	0 45	9 31	5 27	20 40	20 49	11 38		n.a.
F 5	15 58	22 21	4 44	9 29	1 42	1 4	0 23	23 50	1 22	6 29	1 17	14 0	0 21	18 30	0 26	7 54	0 45	9 31	5 27	20 40	20 48	11 35		n.a.
S 6	16 15	18 33	5 9	10 0	1 46	1 27	0 27	23 46	1 22	6 27	1 17	13 59	0 21	18 30	0 26	7 55	0 45	9 31	5 27	20 40	20 48	11 32		n.a.
S 7	16 31	13 38	5 15	10 32	1 49	1 51	0 31	23 42	1 22	6 25	1 17	13 58	0 21	18 30	0 26	7 56	0 45	9 31	5 27	20 39	20 47	11 30		n.a.
M 8	16 47	7 56	5 1	11 5	1 50	2 14	0 34	23 38	1 22	6 22	1 17	13 57	0 21	18 30	0 26	7 56	0 45	9 31	5 27	20 39	20 47	11 27		n.a.
T 9	17 3	1 46	4 29	11 39	1 51	2 38	0 38	23 34	1 22	6 20	1 17	13 57	0 21	18 30	0 26	7 57	0 45	9 30	5 28	20 39	20 46	11 24		n.a.
W10	17 19	4s30	3 39	12 13	1 51	3 1	0 41	23 30	1 22	6 18	1 17	13 56	0 21	18 30	0 26	7 58	0 45	9 30	5 28	20 38	20 45	11 22		n.a.
T 11	17 34	10 30	2 35	12 48	1 50	3 25	0 45	23 25	1 22	6 16	1 17	13 55	0 21	18 30	0 26	7 58	0 45	9 30	5 28	20 38	20 45	11 19		n.a.
F 12	17 50	15 53	1 23	13 23	1 48	3 49	0 48	23 21	1 23	6 14	1 17	13 55	0 21	18 30	0 26	7 59	0 45	9 30	5 28	20 38	20 44	11 17		n.a.
S 13	18 4	20 18	0 7	13 58	1 46	4 12	0 51	23 15	1 23	6 12	1 17	13 54	0 21	18 30	0 26	8 0	0 45	9 30	5 28	20 38	20 44	11 14		n.a.
S 14	18 19	23 30	1s 8	14 33	1 43	4 36	0 54	23 10	1 23	6 10	1 17	13 54	0 21	18 30	0 26	8 1	0 45	9 30	5 28	20 38	20 43	11 11		n.a.
M15	18 33	25 18	2 17	15 7	1 39	5 0	0 57	23 5	1 23	6 9	1 16	13 53	0 21	18 30	0 26	8 1	0 45	9 30	5 28	20 38	20 43	11 8		n.a.
T 16	18 47	25 41	3 17	15 41	1 35	5 24	1 0	22 59	1 23	6 7	1 16	13 53	0 21	18 30	0 26	8 2	0 45	9 30	5 28	20 38	20 42	11 6		n.a.
W17	19 1	24 44	4 7	16 14	1 31	5 47	1 3	22 53	1 23	6 5	1 16	13 52	0 21	18 30	0 26	8 3	0 45	9 30	5 28	20 38	20 41	11 3		n.a.
T 18	19 14	22 36	4 43	16 46	1 26	6 11	1 6	22 47	1 23	6 4	1 16	13 52	0 21	18 30	0 26	8 3	0 45	9 30	5 28	20 39	20 41	11 0		n.a.
F 19	19 27	19 29	5 7	17 18	1 21	6 35	1 9	22 41	1 23	6 2	1 16	13 52	0 21	18 30	0 26	8 4	0 45	9 30	5 28	20 39	20 40	10 58		n.a.
S 20	19 39	15 37	5 16	17 48	1 15	6 58	1 11	22 35	1 23	6 1	1 16	13 51	0 21	18 31	0 26	8 5	0 45	9 29	5 28	20 39	20 40	10 55		n.a.
S 21	19 52	11 10	5 13	18 18	1 9	7 22	1 14	22 28	1 23	5 59	1 16	13 51	0 21	18 31	0 26	8 5	0 45	9 29	5 28	20 39	20 39	10 52		n.a.
M22	20 4	6 17	4 56	18 47	1 3	7 45	1 16	22 21	1 23	5 58	1 15	13 51	0 21	18 31	0 26	8 6	0 45	9 29	5 28	20 39	20 39	10 50		n.a.
T 23	20 15	1 9	4 25	19 14	0 57	8 8	1 19	22 14	1 23	5 57	1 15	13 50	0 20	18 31	0 26	8 7	0 45	9 29	5 29	20 38	20 38	10 47		n.a.
W24	20 26	4n 6	3 43	19 41	0 50	8 32	1 21	22 7	1 23	5 56	1 15	13 50	0 20	18 31	0 26	8 7	0 45	9 29	5 29	20 38	20 37	10 44		n.a.
T 25	20 37	9 17	2 50	20 6	0 44	8 55	1 23	21 59	1 23	5 54	1 15	13 50	0 20	18 31	0 26	8 8	0 45	9 29	5 29	20 38	20 37	10 42		n.a.
F 26	20 48	14 13	1 47	20 30	0 37	9 18	1 25	21 52	1 23	5 53	1 15	13 50	0 20	18 32	0 27	8 9	0 45	9 29	5 29	20 38	20 36	10 39		n.a.
S 27	20 58	18 38	0 38	20 53	0 30	9 41	1 27	21 44	1 23	5 52	1 15	13 50	0 20	18 32	0 27	8 9	0 46	9 29	5 29	20 38	20 36	10 36		n.a.
S 28	21 8	22 13	0n35	21 15	0 23	10 3	1 29	21 36	1 23	5 52	1 14	13 50	0 20	18 32	0 27	8 10	0 46	9 29	5 29	20 38	20 35	10 33		n.a.
M29	21 17	24 40	1 47	21 35	0 16	10 26	1 31	21 27	1 23	5 51	1 14	13 50	0 20	18 32	0 27	8 10	0 46	9 29	5 29	20 38	20 35	10 31		n.a.
T 30	21s26	25n42	2n54	21s55	0n 9	10s48	1n33	21s19	1s23	5n50	1s14	13n50	0s20	18n33	0n27	8s11	0n46	9n29	5s29	20n38	20n34	10s28		n.a.

Julian Day Number = 3690021.5, Delta T = 10h23m28s
Ecliptic obliquity = 23°01'13, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°27'03, Lahiri = 71°34'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5390

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 47 31	10♐ 8'43	21♋29	15♐31	4♏ 6	29♉54	18°R 4	21°R19	7°R19	23♎18	19°R30	4°R20	3♊53	15♓ 8	n.a.	W 1
T 2	4 51 28	11° 7'50	5♌29	17°11	5°18	0♒36	18♈ 2	21♌19	7♌18	23°20	19♌29	4♊19	3°50	15°15	n.a.	T 2
F 3	4 55 24	12° 6'59	19°37	18°49	6°30	1°18	18° 0	21°19	7°17	23°22	19°29	4°18	3°47	15°22	n.a.	F 3
S 4	4 59 21	13° 6'10	3♍48	20°27	7°41	2° 0	17°59	21°19	7°16	23°23	19°29	4°18	3°43	15°29	n.a.	S 4
S 5	5 3 17	14° 5'23	18° 1	22° 4	8°53	2°42	17°57	21°19	7°15	23°25	19°28	4°D18	3°40	15°35	n.a.	S 5
M 6	5 7 14	15° 4'38	2♎13	23°40	10° 6	3°25	17°56	21°18	7°13	23°26	19°28	4°18	3°37	15°42	n.a.	M 6
T 7	5 11 11	16° 3'55	16°21	25°16	11°18	4° 7	17°55	21°18	7°12	23°28	19°27	4°19	3°34	15°49	n.a.	T 7
W 8	5 15 7	17° 3'14	0♏25	26°51	12°30	4°50	17°54	21°17	7°11	23°29	19°27	4°20	3°31	15°56	n.a.	W 8
T 9	5 19 4	18° 2'36	14°20	28°26	13°42	5°33	17°53	21°16	7° 9	23°31	19°27	4°21	3°27	16° 2	n.a.	T 9
F 10	5 23 0	19° 1'59	28° 6	29°59	14°55	6°15	17°53	21°15	7° 8	23°32	19°26	4°R21	3°24	16° 9	n.a.	F 10
S 11	5 26 57	20° 1'25	11♐38	1♉33	16° 7	6°58	17°53	21°14	7° 7	23°34	19°26	4°21	3°21	16°16	n.a.	S 11
S 12	5 30 53	21° 0'52	24°57	3° 6	17°20	7°41	17°D53	21°13	7° 5	23°35	19°25	4°21	3°18	16°22	n.a.	S 12
M13	5 34 50	22° 0'22	8♉ 0	4°38	18°32	8°24	17°53	21°12	7° 4	23°36	19°25	4°19	3°15	16°29	n.a.	M13
T 14	5 38 46	22°59'53	20°46	6° 9	19°45	9° 7	17°53	21°10	7° 2	23°38	19°24	4°16	3°12	16°36	n.a.	T 14
W15	5 42 43	23°59'26	3♒17	7°40	20°58	9°50	17°54	21° 9	7° 0	23°39	19°23	4°13	3° 8	16°43	n.a.	W15
T 16	5 46 40	24°59'00	15°33	9°11	22°11	10°33	17°55	21° 7	6°59	23°40	19°23	4°10	3° 5	16°49	n.a.	T 16
F 17	5 50 36	25°58'36	27°38	10°40	23°24	11°17	17°56	21° 6	6°57	23°41	19°22	4° 7	3° 2	16°56	n.a.	F 17
S 18	5 54 33	26°58'13	9♓35	12°10	24°37	12° 0	17°57	21° 4	6°55	23°43	19°21	4° 5	2°59	17° 3	n.a.	S 18
S 19	5 58 29	27°57'52	21°27	13°38	25°50	12°44	17°58	21° 2	6°53	23°44	19°21	4° 4	2°56	17° 9	n.a.	S 19
M20	6 2 26	28°57'33	3♈20	15° 6	27° 3	13°27	18° 0	21° 0	6°52	23°45	19°20	4°D 4	2°53	17°16	n.a.	M20
T 21	6 6 22	29°57'15	15°18	16°34	28°16	14°11	18° 2	20°58	6°50	23°46	19°19	4° 4	2°49	17°23	n.a.	T 21
W22	6 10 19	0♉56'58	27°27	18° 1	29°29	14°54	18° 4	20°56	6°48	23°47	19°19	4° 6	2°46	17°30	n.a.	W22
T 23	6 14 16	1°56'43	9♉50	19°27	0♐42	15°38	18° 6	20°53	6°46	23°48	19°18	4° 8	2°43	17°36	n.a.	T 23
F 24	6 18 12	2°56'30	22°32	20°53	1°56	16°22	18° 8	20°51	6°44	23°49	19°17	4° 9	2°40	17°43	n.a.	F 24
S 25	6 22 9	3°56'18	5♊34	22°18	3° 9	17° 6	18°11	20°49	6°42	23°50	19°16	4°R10	2°37	17°50	n.a.	S 25
S 26	6 26 5	4°56'08	18°59	23°42	4°22	17°50	18°14	20°46	6°40	23°51	19°16	4° 9	2°33	17°56	n.a.	S 26
M27	6 30 2	5°56'00	2♋46	25° 6	5°36	18°34	18°17	20°43	6°38	23°52	19°15	4° 6	2°30	18° 3	n.a.	M27
T 28	6 33 58	6°55'53	16°52	26°28	6°49	19°18	18°20	20°41	6°36	23°53	19°14	4° 2	2°27	18°10	n.a.	T 28
W29	6 37 55	7°55'48	1♌12	27°50	8° 3	20° 2	18°23	20°38	6°34	23°54	19°13	3°57	2°24	18°17	n.a.	W29
T 30	6 41 51	8°55'45	15°41	29°11	9°17	20°46	18°27	20°35	6°32	23°55	19°12	3°52	2°21	18°23	n.a.	T 30
F 31	6 45 48	9♉55'43	0♍13	0♒30	10♐30	21♒31	18♈31	20♌32	6♌30	23♎56	19♌11	3♊47	2♊18	18♓30	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s35	25n10	3n52	22s13	0n 2	11s10	1n35	21s10	1s23	5n49	1s14	13n50	0s20	18n33	0n27	8s11	0n46	9n29	5s29	20n38	20n33	10s25		n.a.
T 2	21 43	23 3	4 37	22 30	0s 5	11 32	1 36	21 1	1 23	5 49	1 14	13 50	0 20	18 33	0 27	8 12	0 46	9 29	5 29	20 38	20 33	10 22		n.a.
F 3	21 51	19 32	5 6	22 46	0 12	11 54	1 38	20 52	1 23	5 48	1 14	13 50	0 20	18 34	0 27	8 13	0 46	9 29	5 29	20 38	20 32	10 20		n.a.
S 4	21 58	14 52	5 16	23 0	0 19	12 16	1 39	20 43	1 23	5 48	1 13	13 50	0 20	18 34	0 27	8 13	0 46	9 29	5 29	20 38	20 32	10 17		n.a.
S 5	22 5	9 23	5 8	23 14	0 26	12 37	1 41	20 33	1 23	5 47	1 13	13 50	0 20	18 34	0 27	8 14	0 46	9 29	5 29	20 38	20 31	10 14		n.a.
M 6	22 12	3 26	4 40	23 26	0 33	12 58	1 42	20 23	1 22	5 47	1 13	13 50	0 20	18 35	0 27	8 14	0 46	9 30	5 29	20 38	20 30	10 11		n.a.
T 7	22 18	2s41	3 55	23 36	0 40	13 19	1 43	20 13	1 22	5 47	1 13	13 51	0 20	18 35	0 27	8 15	0 46	9 30	5 30	20 38	20 30	10 9		n.a.
W 8	22 24	8 39	2 57	23 46	0 47	13 40	1 44	20 3	1 22	5 47	1 13	13 51	0 20	18 35	0 27	8 15	0 46	9 30	5 30	20 38	20 29	10 6		n.a.
T 9	22 30	14 8	1 48	23 54	0 54	14 0	1 45	19 53	1 22	5 47	1 13	13 51	0 20	18 36	0 27	8 16	0 46	9 30	5 30	20 38	20 29	10 3		n.a.
F 10	22 35	18 50	0 35	24 2	1 0	14 20	1 46	19 42	1 22	5 47	1 12	13 52	0 20	18 36	0 27	8 16	0 46	9 30	5 30	20 39	20 28	10 0		n.a.
S 11	22 39	22 27	0s40	24 8	1 7	14 40	1 47	19 32	1 22	5 47	1 12	13 52	0 19	18 36	0 27	8 17	0 46	9 30	5 30	20 39	20 27	9 58		n.a.
S 12	22 43	24 47	1 51	24 12	1 13	14 59	1 47	19 21	1 22	5 47	1 12	13 52	0 19	18 37	0 27	8 17	0 46	9 30	5 30	20 38	20 27	9 55		n.a.
M13	22 47	25 42	2 55	24 16	1 20	15 19	1 48	19 10	1 22	5 47	1 12	13 53	0 19	18 37	0 27	8 18	0 46	9 30	5 30	20 38	20 26	9 52		n.a.
T 14	22 50	25 13	3 49	24 18	1 26	15 37	1 48	18 59	1 22	5 48	1 12	13 53	0 19	18 38	0 27	8 18	0 46	9 30	5 30	20 38	20 26	9 49		n.a.
W15	22 53	23 28	4 30	24 20	1 32	15 56	1 49	18 47	1 21	5 48	1 11	13 54	0 19	18 38	0 27	8 19	0 46	9 30	5 30	20 37	20 25	9 47		n.a.
T 16	22 56	20 38	4 58	24 20	1 37	16 14	1 49	18 35	1 21	5 48	1 11	13 54	0 19	18 38	0 27	8 19	0 46	9 31	5 30	20 36	20 24	9 44		n.a.
F 17	22 58	16 59	5 12	24 19	1 43	16 32	1 50	18 24	1 21	5 49	1 11	13 55	0 19	18 39	0 27	8 19	0 46	9 31	5 30	20 36	20 24	9 41		n.a.
S 18	22 59	12 41	5 13	24 16	1 48	16 49	1 50	18 12	1 21	5 50	1 11	13 56	0 19	18 39	0 27	8 20	0 46	9 31	5 30	20 36	20 23	9 38		n.a.
S 19	23 0	7 56	5 0	24 13	1 54	17 6	1 50	17 59	1 21	5 50	1 11	13 56	0 19	18 40	0 27	8 20	0 46	9 31	5 30	20 35	20 23	9 35		n.a.
M20	23 1	2 54	4 34	24 9	1 59	17 22	1 50	17 47	1 21	5 51	1 10	13 57	0 19	18 40	0 27	8 21	0 46	9 31	5 30	20 35	20 22	9 33		n.a.
T 21	23 1	2n17	3 57	24 3	2 3	17 38	1 50	17 34	1 21	5 52	1 10	13 58	0 19	18 41	0 27	8 21	0 46	9 31	5 30	20 35	20 21	9 30		n.a.
W22	23 1	7 27	3 8	23 57	2 8	17 54	1 50	17 22	1 20	5 53	1 10	13 58	0 19	18 41	0 27	8 21	0 46	9 31	5 30	20 36	20 21	9 27		n.a.
T 23	23 0	12 27	2 9	23 49	2 12	18 9	1 49	17 9	1 20	5 54	1 10	13 59	0 19	18 42	0 27	8 22	0 46	9 32	5 30	20 36	20 20	9 24		n.a.
F 24	22 59	17 3	1 3	23 40	2 16	18 24	1 49	16 56	1 20	5 55	1 10	14 0	0 19	18 42	0 27	8 22	0 46	9 32	5 30	20 36	20 20	9 22		n.a.
S 25	22 58	20 59	0n 8	23 31	2 20	18 38	1 49	16 42	1 20	5 56	1 9	14 1	0 19	18 43	0 27	8 22	0 46	9 32	5 30	20 36	20 19	9 19		n.a.
S 26	22 56	23 54	1 20	23 20	2 23	18 52	1 48	16 29	1 20	5 57	1 9	14 2	0 18	18 43	0 27	8 23	0 46	9 32	5 31	20 36	20 18	9 16		n.a.
M27	22 53	25 29	2 30	23 8	2 26	19 6	1 48	16 15	1 19	5 59	1 9	14 3	0 18	18 44	0 27	8 23	0 46	9 32	5 31	20 36	20 18	9 13		n.a.
T 28	22 51	25 29	3 32	22 56	2 29	19 19	1 47	16 2	1 19	6 0	1 9	14 3	0 18	18 44	0 27	8 23	0 46	9 33	5 31	20 35	20 17	9 10		n.a.
W29	22 47	23 48	4 22	22 42	2 31	19 31	1 46	15 48	1 19	6 2	1 9	14 4	0 18	18 45	0 27	8 24	0 46	9 33	5 31	20 34	20 17	9 7		n.a.
T 30	22 44	20 33	4 55	22 28	2 33	19 43	1 45	15 34	1 19	6 3	1 8	14 5	0 18	18 45	0 27	8 24	0 46	9 33	5 31	20 33	20 16	9 5		n.a.
F 31	22s39	16n 3	5n10	22s12	2s35	19s54	1n45	15s19	1s18	6n 5	1s 8	14n 6	0s18	18n46	0n27	8s24	0n47	9n33	5s31	20n32	20n15	9s 2		n.a.

Julian Day Number = 3690051.5, Delta T = 10h23m30s
Ecliptic obliquity = 23°01'12, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°27'07, Lahiri = 71°34'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5391

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 49 45	10♑55'44	14♍41	1♒49	11♐44	22♒15	18♈35	20°R29	6°R27	23♎57	19°R11	3°R43	2♊14	18♓37	n.a.	S 1
S 2	6 53 41	11°55'46	29° 2	3° 6	12°58	23° 0	18°39	20♌25	6♌25	23°57	19♌10	3♊41	2°11	18°43	n.a.	S 2
M 3	6 57 38	12°55'51	13♎11	4°21	14°12	23°44	18°43	20°22	6°23	23°58	19° 9	3°D40	2° 8	18°50	n.a.	M 3
T 4	7 1 34	13°55'57	27° 8	5°35	15°25	24°29	18°47	20°19	6°21	23°59	19° 8	3°40	2° 5	18°57	n.a.	T 4
W 5	7 5 31	14°56'05	10♏52	6°48	16°39	25°13	18°52	20°15	6°18	24° 0	19° 7	3°42	2° 2	19° 4	n.a.	W 5
T 6	7 9 27	15°56'15	24°24	7°58	17°53	25°58	18°57	20°12	6°16	24° 0	19° 6	3°43	1°59	19°10	n.a.	T 6
F 7	7 13 24	16°56'27	7♐44	9° 5	19° 7	26°43	19° 2	20° 8	6°14	24° 1	19° 5	3°R43	1°55	19°17	n.a.	F 7
S 8	7 17 21	17°56'41	20°51	10°10	20°21	27°28	19° 7	20° 4	6°11	24° 1	19° 4	3°42	1°52	19°24	n.a.	S 8
S 9	7 21 17	18°56'56	3♑48	11°12	21°36	28°13	19°13	20° 1	6° 9	24° 2	19° 3	3°38	1°49	19°30	n.a.	S 9
M10	7 25 14	19°57'13	16°32	12°11	22°50	28°58	19°18	19°57	6° 7	24° 2	19° 2	3°32	1°46	19°37	n.a.	M10
T 11	7 29 10	20°57'32	29° 6	13° 6	24° 4	29°43	19°24	19°53	6° 4	24° 3	19° 1	3°24	1°43	19°44	n.a.	T 11
W12	7 33 7	21°57'52	11♒28	13°56	25°18	0♓28	19°30	19°49	6° 2	24° 3	19° 0	3°15	1°39	19°51	n.a.	W12
T 13	7 37 3	22°58'13	23°39	14°41	26°32	1°13	19°36	19°45	5°59	24° 4	18°59	3° 5	1°36	19°57	n.a.	T 13
F 14	7 41 0	23°58'35	5♓40	15°21	27°47	1°59	19°42	19°41	5°57	24° 4	18°58	2°56	1°33	20° 4	n.a.	F 14
S 15	7 44 57	24°58'59	17°35	15°55	29° 1	2°44	19°49	19°37	5°54	24° 4	18°57	2°48	1°30	20°11	n.a.	S 15
S 16	7 48 53	25°59'24	29°26	16°21	0♑15	3°29	19°55	19°32	5°52	24° 5	18°56	2°42	1°27	20°18	n.a.	S 16
M17	7 52 50	26°59'50	11♈17	16°40	1°30	4°15	20° 2	19°28	5°49	24° 5	18°55	2°38	1°24	20°24	n.a.	M17
T 18	7 56 46	28° 0'17	23°12	16°50	2°44	5° 0	20° 9	19°24	5°47	24° 5	18°53	2°D37	1°20	20°31	n.a.	T 18
W19	8 0 43	29° 0'45	5♉16	16°R51	3°58	5°46	20°16	19°19	5°44	24° 5	18°52	2°37	1°17	20°38	n.a.	W19
T 20	8 4 39	0♒ 1'14	17°36	16°41	5°13	6°31	20°23	19°15	5°42	24° 5	18°51	2°37	1°14	20°44	n.a.	T 20
F 21	8 8 36	1° 1'44	0♊16	16°21	6°27	7°17	20°31	19°10	5°39	24° 6	18°50	2°R38	1°11	20°51	n.a.	F 21
S 22	8 12 32	2° 2'16	13°19	15°50	7°42	8° 3	20°38	19° 6	5°37	24° 6	18°49	2°38	1° 8	20°58	n.a.	S 22
S 23	8 16 29	3° 2'48	26°50	15° 8	8°56	8°48	20°46	19° 1	5°34	24° 6	18°48	2°35	1° 5	21° 5	n.a.	S 23
M24	8 20 26	4° 3'21	10♋48	14°15	10°11	9°34	20°54	18°57	5°32	24°R 6	18°47	2°30	1° 1	21°11	n.a.	M24
T 25	8 24 22	5° 3'56	25°12	13°13	11°26	10°20	21° 2	18°52	5°29	24° 6	18°46	2°22	0°58	21°18	n.a.	T 25
W26	8 28 19	6° 4'31	9♌57	12° 1	12°40	11° 6	21°10	18°47	5°27	24° 6	18°44	2°13	0°55	21°25	n.a.	W26
T 27	8 32 15	7° 5'07	24°53	10°44	13°55	11°52	21°18	18°43	5°24	24° 6	18°43	2° 3	0°52	21°31	n.a.	T 27
F 28	8 36 12	8° 5'45	9♍53	9°22	15°10	12°38	21°27	18°38	5°22	24° 6	18°42	1°53	0°49	21°38	n.a.	F 28
S 29	8 40 8	9° 6'24	24°46	7°59	16°24	13°24	21°35	18°33	5°19	24° 5	18°41	1°44	0°45	21°45	n.a.	S 29
S 30	8 44 5	10° 7'04	9♎25	6°37	17°39	14°10	21°44	18°28	5°16	24° 5	18°40	1°38	0°42	21°51	n.a.	S 30
M31	8 48 2	11♒ 7'45	23♎46	5♒19	18♑54	14♓56	21♈53	18♌23	5♌14	24♎ 5	18♌39	1♊35	0♊39	21♓58	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s35	10n38	5n 5	21s56	2s36	20s 5	1n44	15s 5	1s18	6n 6	1s 8	14n 7	0s18	18n47	0n27	8s25	0n47	9n34	5s31	20n32	20n15	8s59		n.a.
S 2	22 30	4 41	4 41	21 40	2 36	20 16	1 43	14 51	1 18	6 8	1 8	14 9	0 18	18 47	0 27	8 25	0 47	9 34	5 31	20 31	20 14	8 56		n.a.
M 3	22 24	1s25	4 0	21 22	2 36	20 25	1 42	14 36	1 18	6 10	1 8	14 10	0 18	18 48	0 27	8 25	0 47	9 34	5 31	20 31	20 14	8 53		n.a.
T 4	22 18	7 23	3 5	21 4	2 36	20 35	1 40	14 21	1 17	6 12	1 7	14 11	0 18	18 48	0 28	8 25	0 47	9 34	5 31	20 31	20 13	8 50		n.a.
W 5	22 12	12 55	2 1	20 45	2 35	20 43	1 39	14 6	1 17	6 14	1 7	14 12	0 18	18 49	0 28	8 25	0 47	9 35	5 31	20 31	20 12	8 48		n.a.
T 6	22 5	17 44	0 50	20 26	2 33	20 51	1 38	13 51	1 17	6 16	1 7	14 13	0 18	18 49	0 28	8 26	0 47	9 35	5 31	20 32	20 12	8 45		n.a.
F 7	21 58	21 34	0s22	20 6	2 31	20 59	1 37	13 36	1 17	6 18	1 7	14 14	0 18	18 50	0 28	8 26	0 47	9 35	5 31	20 32	20 11	8 42		n.a.
S 8	21 50	24 14	1 31	19 46	2 28	21 6	1 35	13 20	1 16	6 20	1 7	14 15	0 18	18 51	0 28	8 26	0 47	9 35	5 31	20 31	20 10	8 39		n.a.
S 9	21 42	25 33	2 35	19 25	2 24	21 12	1 34	13 5	1 16	6 22	1 7	14 17	0 17	18 51	0 28	8 26	0 47	9 36	5 31	20 31	20 10	8 36		n.a.
M10	21 34	25 29	3 30	19 5	2 19	21 18	1 32	12 49	1 16	6 24	1 6	14 18	0 17	18 52	0 28	8 26	0 47	9 36	5 31	20 30	20 9	8 33		n.a.
T 11	21 25	24 7	4 14	18 44	2 14	21 23	1 30	12 33	1 15	6 26	1 6	14 19	0 17	18 52	0 28	8 26	0 47	9 36	5 31	20 28	20 9	8 31		n.a.
W12	21 16	21 36	4 44	18 24	2 8	21 28	1 29	12 17	1 15	6 29	1 6	14 21	0 17	18 53	0 28	8 27	0 47	9 37	5 31	20 26	20 8	8 28		n.a.
T 13	21 6	18 9	5 2	18 4	2 0	21 31	1 27	12 1	1 15	6 31	1 6	14 22	0 17	18 54	0 28	8 27	0 47	9 37	5 31	20 24	20 7	8 25		n.a.
F 14	20 56	14 1	5 6	17 44	1 52	21 35	1 25	11 45	1 14	6 34	1 6	14 23	0 17	18 54	0 28	8 27	0 47	9 37	5 31	20 23	20 7	8 22		n.a.
S 15	20 46	9 23	4 56	17 25	1 42	21 37	1 24	11 29	1 14	6 36	1 5	14 25	0 17	18 55	0 28	8 27	0 47	9 37	5 31	20 21	20 6	8 19		n.a.
S 16	20 35	4 25	4 34	17 7	1 31	21 40	1 22	11 12	1 14	6 39	1 5	14 26	0 17	18 55	0 28	8 27	0 47	9 38	5 31	20 20	20 5	8 16		n.a.
M17	20 24	0n42	4 0	16 50	1 19	21 41	1 20	10 56	1 13	6 42	1 5	14 27	0 17	18 56	0 28	8 27	0 47	9 38	5 31	20 19	20 5	8 13		n.a.
T 18	20 12	5 50	3 15	16 34	1 6	21 42	1 18	10 39	1 13	6 44	1 5	14 29	0 17	18 57	0 28	8 27	0 47	9 38	5 31	20 19	20 4	8 11		n.a.
W19	20 0	10 50	2 21	16 20	0 51	21 42	1 16	10 22	1 13	6 47	1 5	14 30	0 17	18 57	0 28	8 27	0 47	9 39	5 31	20 19	20 3	8 8		n.a.
T 20	19 47	15 31	1 20	16 7	0 35	21 42	1 14	10 5	1 12	6 50	1 5	14 32	0 16	18 58	0 28	8 27	0 47	9 39	5 31	20 19	20 3	8 5		n.a.
F 21	19 35	19 38	0 13	15 57	0 18	21 40	1 12	9 48	1 12	6 53	1 4	14 33	0 16	18 59	0 28	8 27	0 47	9 39	5 31	20 19	20 2	8 2		n.a.
S 22	19 22	22 56	0n57	15 49	0 0	21 39	1 9	9 31	1 12	6 56	1 4	14 35	0 16	18 59	0 28	8 27	0 47	9 40	5 31	20 19	20 2	7 59		n.a.
S 23	19 8	25 4	2 5	15 43	0n19	21 36	1 7	9 14	1 11	6 59	1 4	14 36	0 16	19 0	0 28	8 27	0 47	9 40	5 31	20 19	20 1	7 56		n.a.
M24	18 54	25 43	3 9	15 39	0 38	21 33	1 5	8 56	1 11	7 2	1 4	14 38	0 16	19 0	0 28	8 27	0 47	9 40	5 31	20 18	20 0	7 53		n.a.
T 25	18 40	24 41	4 2	15 38	0 58	21 30	1 3	8 39	1 10	7 5	1 4	14 39	0 16	19 1	0 28	8 27	0 47	9 41	5 31	20 16	20 0	7 50		n.a.
W26	18 26	21 57	4 40	15 39	1 17	21 26	1 0	8 22	1 10	7 8	1 3	14 41	0 16	19 2	0 28	8 27	0 47	9 41	5 31	20 14	19 59	7 47		n.a.
T 27	18 11	17 43	5 0	15 42	1 36	21 21	0 58	8 4	1 10	7 11	1 3	14 42	0 16	19 2	0 28	8 27	0 47	9 42	5 31	20 12	19 58	7 45		n.a.
F 28	17 55	12 22	5 0	15 46	1 54	21 15	0 56	7 46	1 9	7 14	1 3	14 44	0 16	19 3	0 28	8 27	0 47	9 42	5 31	20 11	19 58	7 42		n.a.
S 29	17 40	6 19	4 39	15 52	2 10	21 9	0 53	7 28	1 9	7 18	1 3	14 45	0 16	19 4	0 28	8 27	0 48	9 42	5 31	20 9	19 57	7 39		n.a.
S 30	17 24	0 1	4 0	15 58	2 24	21 2	0 51	7 11	1 8	7 21	1 3	14 47	0 16	19 4	0 28	8 27	0 48	9 43	5 31	20 8	19 56	7 36		n.a.
M31	17s 8	6s10	3n 6	16s 5	2n36	20s55	0n48	6s53	1s 8	7n25	1s 3	14n48	0s15	19n 5	0n28	8s27	0n48	9n43	5s31	20n 7	19n56	7s33		n.a.

Julian Day Number = 3690082.5, Delta T = 10h23m32s
Ecliptic obliquity = 23°01'12, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°27'11, Lahiri = 71°34'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5391

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 51 58	12♒ 8'28	7♏45	4°R 8	20♑ 9	15♓43	22♈ 2	18°R19	5°R11	24°R 5	18°R37	1°D34	0♊36	22♓ 5	n.a.	T 1
W 2	8 55 55	13° 9'12	21°23	3♒ 5	21°23	16°29	22°11	18♌14	5♌ 9	24♎ 4	18♌36	1♊34	0°33	22°12	n.a.	W 2
T 3	8 59 51	14° 9'57	4♐43	2°12	22°38	17°15	22°20	18° 9	5° 6	24° 4	18°35	1°R34	0°30	22°18	n.a.	T 3
F 4	9 3 48	15°10'44	17°45	1°31	23°53	18° 1	22°30	18° 4	5° 4	24° 4	18°34	1°33	0°26	22°25	n.a.	F 4
S 5	9 7 44	16°11'31	0♑34	1° 0	25° 8	18°48	22°39	17°59	5° 1	24° 3	18°33	1°30	0°23	22°32	n.a.	S 5
S 6	9 11 41	17°12'20	13°11	0°40	26°23	19°34	22°49	17°54	4°59	24° 3	18°31	1°23	0°20	22°38	n.a.	S 6
M 7	9 15 37	18°13'10	25°38	0°D31	27°38	20°21	22°59	17°49	4°57	24° 3	18°30	1°14	0°17	22°45	n.a.	M 7
T 8	9 19 34	19°14'00	7♒56	0°33	28°53	21° 7	23° 9	17°44	4°54	24° 2	18°29	1° 2	0°14	22°52	n.a.	T 8
W 9	9 23 31	20°14'51	20° 6	0°43	0♒ 8	21°54	23°19	17°40	4°52	24° 2	18°28	0°48	0°11	22°59	n.a.	W 9
T 10	9 27 27	21°15'43	2♓10	1° 3	1°23	22°40	23°29	17°35	4°49	24° 1	18°27	0°33	0° 7	23° 5	n.a.	T 10
F 11	9 31 24	22°16'35	14° 6	1°30	2°38	23°27	23°39	17°30	4°47	24° 0	18°25	0°19	0° 4	23°12	n.a.	F 11
S 12	9 35 20	23°17'28	25°59	2° 4	3°53	24°14	23°50	17°25	4°44	24° 0	18°24	0° 6	0° 1	23°19	n.a.	S 12
S 13	9 39 17	24°18'22	7♈48	2°45	5° 8	25° 1	24° 0	17°20	4°42	23°59	18°23	29♉56	29♉58	23°25	n.a.	S 13
M14	9 43 13	25°19'16	19°37	3°31	6°23	25°47	24°11	17°15	4°40	23°58	18°22	29°48	29°55	23°32	n.a.	M14
T 15	9 47 10	26°20'10	1♉31	4°23	7°38	26°34	24°22	17°10	4°37	23°58	18°21	29°44	29°51	23°39	n.a.	T 15
W16	9 51 6	27°21'04	13°32	5°18	8°53	27°21	24°32	17° 6	4°35	23°57	18°20	29°42	29°48	23°46	n.a.	W16
T 17	9 55 3	28°21'59	25°47	6°18	10° 8	28° 8	24°43	17° 1	4°33	23°56	18°18	29°42	29°45	23°52	n.a.	T 17
F 18	9 59 0	29°22'54	8♊21	7°21	11°23	28°55	24°54	16°56	4°31	23°55	18°17	29°42	29°42	23°59	n.a.	F 18
S 19	10 2 56	0♓23'49	21°18	8°27	12°38	29°42	25° 6	16°51	4°28	23°55	18°16	29°41	29°39	24° 6	n.a.	S 19
S 20	10 6 53	1°24'44	4♋44	9°35	13°53	0♈29	25°17	16°47	4°26	23°54	18°15	29°38	29°36	24°12	n.a.	S 20
M21	10 10 49	2°25'39	18°39	10°46	15° 8	1°16	25°28	16°42	4°24	23°53	18°14	29°32	29°32	24°19	n.a.	M21
T 22	10 14 46	3°26'35	3♌ 5	12° 0	16°23	2° 3	25°40	16°37	4°22	23°52	18°13	29°24	29°29	24°26	n.a.	T 22
W23	10 18 42	4°27'30	17°57	13°15	17°39	2°50	25°51	16°33	4°20	23°51	18°11	29°13	29°26	24°33	n.a.	W23
T 24	10 22 39	5°28'26	3♍ 8	14°31	18°54	3°37	26° 3	16°28	4°18	23°50	18°10	29° 1	29°23	24°39	n.a.	T 24
F 25	10 26 36	6°29'21	18°26	15°50	20° 9	4°24	26°15	16°24	4°16	23°49	18° 9	28°50	29°20	24°46	n.a.	F 25
S 26	10 30 32	7°30'17	3♎41	17° 9	21°24	5°11	26°27	16°20	4°14	23°48	18° 8	28°40	29°17	24°53	n.a.	S 26
S 27	10 34 29	8°31'14	18°41	18°30	22°39	5°58	26°38	16°15	4°12	23°47	18° 7	28°33	29°13	24°59	n.a.	S 27
M28	10 38 25	9♓32'10	3♏20	19♒52	23♒55	6♈45	26♈51	16♌11	4♌10	23♎46	18♌ 6	28♉28	29♉10	25♓ 6	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s51	11s55	2n 3	16s13	2n45	20s47	0n46	6s35	1s 7	7n28	1s 3	14n50	0s15	19n 5	0n28	8s26	0n48	9n43	5s31	20n 7	19n55	7s30		n.a.
W 2	16 35	16 56	0 54	16 20	2 52	20 38	0 43	6 17	1 7	7 31	1 2	14 51	0 15	19 6	0 28	8 26	0 48	9 44	5 31	20 7	19 54	7 27		n.a.
T 3	16 17	20 59	0s17	16 28	2 56	20 29	0 41	5 59	1 7	7 35	1 2	14 53	0 15	19 7	0 28	8 26	0 48	9 44	5 31	20 7	19 54	7 24		n.a.
F 4	16 0	23 52	1 25	16 35	2 58	20 19	0 38	5 40	1 6	7 39	1 2	14 55	0 15	19 7	0 28	8 26	0 48	9 45	5 31	20 7	19 53	7 21		n.a.
S 5	15 42	25 28	2 27	16 41	2 58	20 9	0 36	5 22	1 6	7 42	1 2	14 56	0 15	19 8	0 28	8 26	0 48	9 45	5 30	20 6	19 53	7 18		n.a.
S 6	15 24	25 43	3 21	16 47	2 56	19 58	0 33	5 4	1 5	7 46	1 2	14 58	0 15	19 8	0 28	8 26	0 48	9 45	5 30	20 5	19 52	7 15		n.a.
M 7	15 6	24 39	4 5	16 52	2 53	19 46	0 31	4 45	1 5	7 50	1 2	14 59	0 15	19 9	0 28	8 25	0 48	9 46	5 30	20 3	19 51	7 13		n.a.
T 8	14 48	22 25	4 36	16 57	2 48	19 34	0 28	4 27	1 4	7 53	1 1	15 1	0 15	19 9	0 28	8 25	0 48	9 46	5 30	20 0	19 51	7 10		n.a.
W 9	14 29	19 11	4 54	17 0	2 42	19 21	0 25	4 8	1 4	7 57	1 1	15 2	0 15	19 10	0 28	8 25	0 48	9 47	5 30	19 58	19 50	7 7		n.a.
T 10	14 10	15 11	4 59	17 3	2 35	19 8	0 23	3 50	1 3	8 1	1 1	15 4	0 14	19 11	0 28	8 25	0 48	9 47	5 30	19 55	19 49	7 4		n.a.
F 11	13 51	10 38	4 51	17 5	2 27	18 54	0 20	3 31	1 3	8 5	1 1	15 5	0 14	19 11	0 28	8 25	0 48	9 47	5 30	19 52	19 49	7 1		n.a.
S 12	13 31	5 43	4 30	17 5	2 19	18 40	0 18	3 13	1 2	8 9	1 1	15 7	0 14	19 12	0 28	8 24	0 48	9 48	5 30	19 49	19 48	6 58		n.a.
S 13	13 11	0 36	3 57	17 5	2 11	18 25	0 15	2 54	1 2	8 13	1 1	15 9	0 14	19 12	0 28	8 24	0 48	9 48	5 30	19 47	19 47	6 55		n.a.
M14	12 51	4n32	3 15	17 3	2 2	18 9	0 12	2 35	1 1	8 16	1 1	15 10	0 14	19 13	0 28	8 24	0 48	9 49	5 30	19 45	19 47	6 52		n.a.
T 15	12 31	9 33	2 23	17 0	1 52	17 53	0 10	2 16	1 1	8 20	1 1	15 12	0 14	19 13	0 28	8 23	0 48	9 49	5 30	19 44	19 46	6 49		n.a.
W16	12 11	14 17	1 24	16 57	1 43	17 37	0 7	1 58	1 0	8 24	1 0	15 13	0 14	19 14	0 28	8 23	0 48	9 50	5 30	19 44	19 45	6 46		n.a.
T 17	11 50	18 32	0 21	16 52	1 34	17 20	0 4	1 39	1 0	8 29	1 0	15 15	0 14	19 14	0 28	8 23	0 48	9 50	5 30	19 44	19 45	6 43		n.a.
F 18	11 29	22 4	0n46	16 45	1 24	17 2	0 2	1 20	0 59	8 33	1 0	15 16	0 14	19 15	0 28	8 23	0 48	9 50	5 30	19 44	19 44	6 40		n.a.
S 19	11 8	24 36	1 52	16 38	1 14	16 44	0s 1	1 1	0 59	8 37	1 0	15 18	0 14	19 16	0 28	8 22	0 48	9 51	5 30	19 44	19 43	6 37		n.a.
S 20	10 47	25 50	2 54	16 30	1 5	16 25	0 3	0 42	0 58	8 41	1 0	15 19	0 13	19 16	0 28	8 22	0 48	9 51	5 30	19 43	19 43	6 34		n.a.
M21	10 26	25 30	3 48	16 20	0 56	16 6	0 6	0 23	0 58	8 45	1 0	15 21	0 13	19 17	0 28	8 22	0 48	9 52	5 29	19 42	19 42	6 31		n.a.
T 22	10 4	23 30	4 29	16 9	0 46	15 47	0 8	0 5	0 57	8 49	1 0	15 22	0 13	19 17	0 28	8 21	0 48	9 52	5 29	19 40	19 41	6 28		n.a.
W23	9 42	19 51	4 54	15 57	0 37	15 27	0 11	0n14	0 56	8 54	1 0	15 24	0 13	19 18	0 28	8 21	0 48	9 52	5 29	19 38	19 41	6 25		n.a.
T 24	9 21	14 50	4 59	15 44	0 28	15 7	0 14	0 33	0 56	8 58	0 59	15 25	0 13	19 18	0 28	8 20	0 48	9 53	5 29	19 35	19 40	6 22		n.a.
F 25	8 58	8 51	4 43	15 30	0 19	14 46	0 16	0 52	0 55	9 2	0 59	15 26	0 13	19 18	0 28	8 20	0 48	9 53	5 29	19 33	19 39	6 19		n.a.
S 26	8 36	2 21	4 7	15 15	0 10	14 25	0 19	1 11	0 55	9 6	0 59	15 28	0 13	19 19	0 28	8 20	0 48	9 54	5 29	19 31	19 39	6 16		n.a.
S 27	8 14	4s12	3 13	14 59	0 2	14 3	0 21	1 30	0 54	9 11	0 59	15 29	0 13	19 19	0 28	8 19	0 48	9 54	5 29	19 29	19 38	6 13		n.a.
M28	7s51	10s23	2n 9	14s42	0s 6	13s41	0s23	1n49	0s54	9n15	0s59	15n31	0s13	19n20	0n28	8s19	0n48	9n55	5s29	19n28	19n37	6s11		n.a.

Julian Day Number = 3690113.5, Delta T = 10h23m34s
Ecliptic obliquity = 23°01'13, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°27'16, Lahiri = 71°34'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5391

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 42 22	10♓33'07	17♏32	21♒15	25♒10	7♈32	27♈ 3	16°R 7	4°R 8	23°R45	18°R 5	28°R26	29♉ 7	25♓13	n.a.	T 1
W 2	10 46 18	11°34'04	1♐18	22°39	26°25	8°20	27°15	16♌ 2	4♌ 6	23♎44	18♌ 4	28°D26	29° 4	25°20	n.a.	W 2
T 3	10 50 15	12°35'02	14°39	24° 3	27°40	9° 7	27°27	15°58	4° 4	23°42	18° 3	28°R26	29° 1	25°26	n.a.	T 3
F 4	10 54 11	13°36'00	27°37	25°29	28°56	9°54	27°39	15°54	4° 2	23°41	18° 1	28♉25	28°57	25°33	n.a.	F 4
S 5	10 58 8	14°36'58	10♑17	26°55	0♓11	10°41	27°52	15°50	4° 1	23°40	18° 0	28°22	28°54	25°40	n.a.	S 5
S 6	11 2 5	15°37'57	22°43	28°22	1°26	11°29	28° 4	15°46	3°59	23°39	17°59	28°17	28°51	25°46	n.a.	S 6
M 7	11 6 1	16°38'55	4♒58	29°50	2°41	12°16	28°17	15°43	3°57	23°38	17°58	28° 9	28°48	25°53	n.a.	M 7
T 8	11 9 58	17°39'53	17° 4	1♓18	3°57	13° 3	28°30	15°39	3°56	23°36	17°57	27°57	28°45	26° 0	n.a.	T 8
W 9	11 13 54	18°40'52	29° 4	2°47	5°12	13°51	28°43	15°35	3°54	23°35	17°56	27°45	28°42	26° 6	n.a.	W 9
T 10	11 17 51	19°41'50	11♓ 0	4°17	6°27	14°38	28°55	15°31	3°52	23°34	17°55	27°31	28°38	26°13	n.a.	T 10
F 11	11 21 47	20°42'47	22°53	5°47	7°43	15°25	29° 8	15°28	3°51	23°32	17°54	27°17	28°35	26°20	n.a.	F 11
S 12	11 25 44	21°43'45	4♈43	7°18	8°58	16°13	29°21	15°24	3°49	23°31	17°53	27° 6	28°32	26°27	n.a.	S 12
S 13	11 29 40	22°44'42	16°34	8°49	10°13	17° 0	29°34	15°21	3°48	23°30	17°52	26°56	28°29	26°33	n.a.	S 13
M14	11 33 37	23°45'39	28°26	10°21	11°29	17°48	29°47	15°18	3°47	23°28	17°51	26°49	28°26	26°40	n.a.	M14
T 15	11 37 34	24°46'35	10♉22	11°53	12°44	18°35	0♉ 1	15°14	3°45	23°27	17°50	26°45	28°22	26°47	n.a.	T 15
W16	11 41 30	25°47'30	22°26	13°26	13°59	19°22	0°14	15°11	3°44	23°25	17°50	26°D44	28°19	26°53	n.a.	W16
T 17	11 45 27	26°48'25	4♊41	15° 0	15°15	20°10	0°27	15° 8	3°43	23°24	17°49	26°44	28°16	27° 0	n.a.	T 17
F 18	11 49 23	27°49'20	17°12	16°34	16°30	20°57	0°40	15° 5	3°42	23°22	17°48	26°45	28°13	27° 7	n.a.	F 18
S 19	11 53 20	28°50'13	0♋ 4	18° 9	17°45	21°45	0°54	15° 3	3°40	23°21	17°47	26°R45	28°10	27°13	n.a.	S 19
S 20	11 57 16	29°51'05	13°21	19°44	19° 1	22°32	1° 7	15° 0	3°39	23°19	17°46	26°44	28° 7	27°20	n.a.	S 20
M21	12 1 13	0♈51'57	27° 6	21°21	20°16	23°20	1°21	14°57	3°38	23°18	17°45	26°41	28° 3	27°27	n.a.	M21
T 22	12 5 9	1°52'48	11♌20	22°57	21°31	24° 7	1°35	14°55	3°37	23°16	17°44	26°36	28° 0	27°34	n.a.	T 22
W23	12 9 6	2°53'38	26° 2	24°35	22°47	24°55	1°48	14°52	3°36	23°15	17°44	26°29	27°57	27°40	n.a.	W23
T 24	12 13 2	3°54'26	11♍ 6	26°13	24° 2	25°42	2° 2	14°50	3°35	23°13	17°43	26°20	27°54	27°47	n.a.	T 24
F 25	12 16 59	4°55'14	26°24	27°51	25°17	26°30	2°16	14°47	3°34	23°12	17°42	26°12	27°51	27°54	n.a.	F 25
S 26	12 20 56	5°56'01	11♎43	29°31	26°32	27°17	2°29	14°45	3°34	23°10	17°41	26° 5	27°48	28° 0	n.a.	S 26
S 27	12 24 52	6°56'48	26°54	1♈11	27°48	28° 5	2°43	14°43	3°33	23° 9	17°41	26° 0	27°44	28° 7	n.a.	S 27
M28	12 28 49	7°57'33	11♏46	2°52	29° 3	28°52	2°57	14°41	3°32	23° 7	17°40	25°57	27°41	28°14	n.a.	M28
T 29	12 32 45	8°58'18	26°13	4°33	0♈18	29°40	3°11	14°39	3°32	23° 5	17°39	25°D56	27°38	28°21	n.a.	T 29
W30	12 36 42	9°59'03	10♐12	6°16	1°34	0♉27	3°25	14°38	3°31	23° 4	17°38	25°56	27°35	28°27	n.a.	W30
T 31	12 40 38	10♈59'47	23♐43	7♈59	2♈49	1♉14	3♉39	14♌36	3♌30	23♎ 2	17♌38	25♉58	27♉32	28♓34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s29	15s51	0n57	14s24	0s14	13s19	0s26	2n 8	0s53	9n19	0s59	15n32	0s12	19n20	0n28	8s18	0n48	9n55	5s29	19n28	19n37	6s 8		n.a.
W 2	7 6	20 19	0s15	14 5	0 22	12 56	0 28	2 26	0 52	9 24	0 59	15 33	0 12	19 21	0 28	8 18	0 49	9 55	5 29	19 28	19 36	6 5		n.a.
T 3	6 43	23 33	1 25	13 45	0 30	12 33	0 31	2 45	0 52	9 28	0 59	15 35	0 12	19 21	0 28	8 18	0 49	9 56	5 29	19 28	19 35	6 2		n.a.
F 4	6 20	25 28	2 28	13 23	0 37	12 10	0 33	3 4	0 51	9 33	0 59	15 36	0 12	19 22	0 28	8 17	0 49	9 56	5 28	19 28	19 35	5 59		n.a.
S 5	5 57	25 59	3 22	13 1	0 45	11 46	0 35	3 23	0 51	9 37	0 58	15 37	0 12	19 22	0 28	8 17	0 49	9 57	5 28	19 27	19 34	5 56		n.a.
S 6	5 34	25 11	4 6	12 38	0 51	11 22	0 38	3 42	0 50	9 42	0 58	15 38	0 12	19 22	0 28	8 16	0 49	9 57	5 28	19 26	19 33	5 53		n.a.
M 7	5 11	23 11	4 37	12 15	0 58	10 57	0 40	4 0	0 49	9 46	0 58	15 40	0 12	19 23	0 28	8 16	0 49	9 57	5 28	19 24	19 33	5 50		n.a.
T 8	4 48	20 9	4 56	11 50	1 5	10 33	0 42	4 19	0 49	9 51	0 58	15 41	0 12	19 23	0 28	8 15	0 49	9 58	5 28	19 22	19 32	5 47		n.a.
W 9	4 24	16 18	5 1	11 24	1 11	10 8	0 44	4 38	0 48	9 55	0 58	15 42	0 12	19 23	0 28	8 15	0 49	9 58	5 28	19 19	19 31	5 44		n.a.
T 10	4 1	11 50	4 53	10 58	1 17	9 42	0 46	4 56	0 48	10 0	0 58	15 43	0 11	19 24	0 28	8 14	0 49	9 59	5 28	19 16	19 30	5 41		n.a.
F 11	3 37	6 58	4 32	10 31	1 22	9 17	0 48	5 15	0 47	10 4	0 58	15 44	0 11	19 24	0 28	8 14	0 49	9 59	5 28	19 13	19 30	5 38		n.a.
S 12	3 14	1 50	4 0	10 2	1 28	8 51	0 50	5 33	0 46	10 9	0 58	15 45	0 11	19 24	0 28	8 13	0 49	9 59	5 28	19 10	19 29	5 35		n.a.
S 13	2 50	3n22	3 17	9 34	1 33	8 25	0 52	5 52	0 46	10 13	0 58	15 46	0 11	19 25	0 28	8 13	0 49	10 0	5 27	19 8	19 28	5 32		n.a.
M14	2 26	8 28	2 25	9 4	1 37	7 59	0 54	6 10	0 45	10 18	0 58	15 47	0 11	19 25	0 28	8 12	0 49	10 0	5 27	19 6	19 28	5 29		n.a.
T 15	2 2	13 18	1 26	8 33	1 42	7 32	0 56	6 28	0 45	10 23	0 58	15 49	0 11	19 25	0 28	8 12	0 49	10 1	5 27	19 5	19 27	5 26		n.a.
W16	1 39	17 41	0 23	8 2	1 46	7 5	0 58	6 47	0 44	10 27	0 58	15 50	0 11	19 26	0 28	8 11	0 49	10 1	5 27	19 5	19 26	5 23		n.a.
T 17	1 15	21 24	0n42	7 30	1 50	6 38	1 0	7 5	0 43	10 32	0 57	15 51	0 11	19 26	0 28	8 11	0 49	10 1	5 27	19 5	19 26	5 20		n.a.
F 18	0 51	24 12	1 47	6 58	1 53	6 11	1 2	7 23	0 43	10 37	0 57	15 51	0 11	19 26	0 28	8 10	0 49	10 2	5 27	19 5	19 25	5 17		n.a.
S 19	0 27	25 50	2 49	6 24	1 57	5 44	1 3	7 41	0 42	10 41	0 57	15 52	0 10	19 26	0 28	8 9	0 49	10 2	5 27	19 5	19 24	5 14		n.a.
S 20	0 3	26 4	3 43	5 50	2 0	5 16	1 5	7 59	0 41	10 46	0 57	15 53	0 10	19 27	0 28	8 9	0 49	10 3	5 26	19 5	19 24	5 11		n.a.
M21	0n20	24 44	4 26	5 15	2 2	4 49	1 7	8 17	0 41	10 51	0 57	15 54	0 10	19 27	0 28	8 8	0 49	10 3	5 26	19 4	19 23	5 8		n.a.
T 22	0 44	21 48	4 55	4 40	2 4	4 21	1 8	8 34	0 40	10 55	0 57	15 55	0 10	19 27	0 28	8 8	0 49	10 3	5 26	19 3	19 22	5 5		n.a.
W23	1 8	17 25	5 6	4 3	2 6	3 53	1 10	8 52	0 39	11 0	0 57	15 56	0 10	19 27	0 28	8 7	0 49	10 4	5 26	19 2	19 21	5 2		n.a.
T 24	1 32	11 51	4 56	3 27	2 8	3 25	1 11	9 10	0 39	11 5	0 57	15 57	0 10	19 28	0 28	8 7	0 49	10 4	5 26	19 0	19 21	4 58		n.a.
F 25	1 55	5 28	4 25	2 49	2 9	2 57	1 12	9 27	0 38	11 9	0 57	15 57	0 10	19 28	0 28	8 6	0 49	10 4	5 26	18 58	19 20	4 55		n.a.
S 26	2 19	1s15	3 35	2 11	2 10	2 29	1 14	9 45	0 37	11 14	0 57	15 58	0 10	19 28	0 28	8 5	0 49	10 5	5 26	18 56	19 19	4 52		n.a.
S 27	2 43	7 51	2 30	1 32	2 10	2 1	1 15	10 2	0 37	11 19	0 57	15 59	0 10	19 28	0 28	8 5	0 49	10 5	5 25	18 55	19 19	4 49		n.a.
M28	3 6	13 54	1 16	0 53	2 10	1 32	1 16	10 19	0 36	11 23	0 57	15 59	0 9	19 28	0 28	8 4	0 49	10 5	5 25	18 54	19 18	4 46		n.a.
T 29	3 30	19 0	0s 2	0 13	2 10	1 4	1 17	10 36	0 35	11 28	0 57	16 0	0 9	19 28	0 28	8 4	0 49	10 6	5 25	18 54	19 17	4 43		n.a.
W30	3 53	22 51	1 16	0n28	2 9	0 36	1 18	10 53	0 35	11 33	0 57	16 1	0 9	19 29	0 28	8 3	0 49	10 6	5 25	18 54	19 17	4 40		n.a.
T 31	4n17	25s17	2s24	1n 9	2s 8	0s 7	1s20	11n10	0s34	11n38	0s57	16n 1	0s 9	19n29	0n28	8s 2	0n49	10n 7	5s25	18n55	19n16	4s37		n.a.

Julian Day Number = 3690141.5, Delta T = 10h23m35s
Ecliptic obliquity = 23°01'14, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°27'20, Lahiri = 71°34'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5391

APRIL 5391

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 44 35	12♈ 0'30	6♉48	9♈42	4♈ 4	2♉ 2	3♉53	14°R34	3°R30	23°R 1	17°R37	25°R59	27♉28	28♓41	n.a.	F 1
S 2	12 48 31	13° 1'12	19°30	11°27	5°20	2°49	4° 7	14♌33	3♌29	22♎59	17♌37	25♉59	27°25	28°47	n.a.	S 2
S 3	12 52 28	14° 1'54	1♒55	13°13	6°35	3°37	4°21	14°32	3°29	22°57	17°36	25°57	27°22	28°54	n.a.	S 3
M 4	12 56 25	15° 2'35	14° 5	14°59	7°50	4°24	4°35	14°30	3°29	22°56	17°35	25°53	27°19	29° 1	n.a.	M 4
T 5	13 0 21	16° 3'15	26° 6	16°46	9° 6	5°12	4°49	14°29	3°28	22°54	17°35	25°48	27°16	29° 7	n.a.	T 5
W 6	13 4 18	17° 3'54	8♓ 0	18°33	10°21	5°59	5° 4	14°28	3°28	22°52	17°34	25°41	27°13	29°14	n.a.	W 6
T 7	13 8 14	18° 4'33	19°51	20°22	11°36	6°47	5°18	14°27	3°28	22°51	17°34	25°33	27° 9	29°21	n.a.	T 7
F 8	13 12 11	19° 5'10	1♈42	22°11	12°52	7°34	5°32	14°27	3°28	22°49	17°33	25°26	27° 6	29°28	n.a.	F 8
S 9	13 16 7	20° 5'46	13°33	24° 1	14° 7	8°21	5°47	14°26	3°28	22°47	17°33	25°19	27° 3	29°34	n.a.	S 9
S 10	13 20 4	21° 6'21	25°28	25°51	15°22	9° 9	6° 1	14°25	3°D28	22°45	17°32	25°14	27° 0	29°41	n.a.	S 10
M11	13 24 0	22° 6'55	7♉26	27°42	16°37	9°56	6°15	14°25	3°28	22°44	17°32	25°11	26°57	29°48	n.a.	M11
T 12	13 27 57	23° 7'27	19°32	29°33	17°53	10°44	6°30	14°25	3°28	22°42	17°32	25°D10	26°54	29°54	n.a.	T 12
W13	13 31 53	24° 7'58	1♊45	1♉25	19° 8	11°31	6°44	14°24	3°28	22°40	17°31	25°10	26°50	0♈ 1	n.a.	W13
T 14	13 35 50	25° 8'28	14°10	3°17	20°23	12°18	6°58	14°24	3°28	22°39	17°31	25°11	26°47	0° 8	n.a.	T 14
F 15	13 39 47	26° 8'56	26°48	5° 8	21°38	13° 6	7°13	14°D24	3°28	22°37	17°30	25°12	26°44	0°14	n.a.	F 15
S 16	13 43 43	27° 9'23	9♋43	7° 0	22°54	13°53	7°27	14°24	3°29	22°35	17°30	25°14	26°41	0°21	n.a.	S 16
S 17	13 47 40	28° 9'48	22°58	8°51	24° 9	14°40	7°42	14°25	3°29	22°34	17°30	25°R15	26°38	0°28	n.a.	S 17
M18	13 51 36	29°10'12	6♌35	10°42	25°24	15°27	7°56	14°25	3°29	22°32	17°30	25°15	26°34	0°35	n.a.	M18
T 19	13 55 33	0♉10'33	20°36	12°31	26°39	16°15	8°11	14°25	3°30	22°30	17°29	25°14	26°31	0°41	n.a.	T 19
W20	13 59 29	1°10'53	5♍ 0	14°19	27°54	17° 2	8°25	14°26	3°30	22°29	17°29	25°11	26°28	0°48	n.a.	W20
T 21	14 3 26	2°11'11	19°44	16° 6	29°10	17°49	8°40	14°27	3°31	22°27	17°29	25° 8	26°25	0°55	n.a.	T 21
F 22	14 7 22	3°11'27	4♎42	17°50	0♉25	18°36	8°54	14°27	3°32	22°25	17°29	25° 5	26°22	1° 1	n.a.	F 22
S 23	14 11 19	4°11'42	19°46	19°31	1°40	19°23	9° 9	14°28	3°32	22°24	17°28	25° 2	26°19	1° 8	n.a.	S 23
S 24	14 15 15	5°11'55	4♏48	21° 9	2°55	20°11	9°24	14°29	3°33	22°22	17°28	25° 1	26°15	1°15	n.a.	S 24
M25	14 19 12	6°12'07	19°38	22°44	4°10	20°58	9°38	14°30	3°34	22°21	17°28	25°D 0	26°12	1°21	n.a.	M25
T 26	14 23 9	7°12'17	4♐ 9	24°14	5°25	21°45	9°53	14°32	3°35	22°19	17°28	25° 0	26° 9	1°28	n.a.	T 26
W27	14 27 5	8°12'26	18°15	25°39	6°40	22°32	10° 7	14°33	3°35	22°17	17°28	25° 1	26° 6	1°35	n.a.	W27
T 28	14 31 2	9°12'33	1♑56	26°59	7°55	23°19	10°22	14°34	3°36	22°16	17°28	25° 2	26° 3	1°41	n.a.	T 28
F 29	14 34 58	10°12'40	15° 9	28°13	9°10	24° 6	10°37	14°36	3°37	22°14	17°28	25° 3	26° 0	1°48	n.a.	F 29
S 30	14 38 55	11♉12'44	27♑59	29♉20	10♉25	24♉53	10♉51	14♌38	3♌38	22♎13	17°D28	25♉ 4	25♉56	1♈55	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n40	26s13	3s23	1n50	2s 6	0n21	1s20	11n27	0s33	11n42	0s57	16n 2	0s 9	19n29	0n28	8s 2	0n49	10n 7	5s25	18n55	19n15	4s34		n.a.
S 2	5 3	25 45	4 9	2 33	2 4	0 50	1 21	11 44	0 33	11 47	0 56	16 2	0 9	19 29	0 27	8 1	0 49	10 7	5 25	18 55	19 14	4 31		n.a.
S 3	5 26	23 59	4 43	3 15	2 2	1 18	1 22	12 0	0 32	11 52	0 56	16 3	0 9	19 29	0 27	8 1	0 49	10 7	5 24	18 54	19 14	4 28		n.a.
M 4	5 50	21 9	5 3	3 58	1 59	1 47	1 23	12 16	0 31	11 56	0 56	16 3	0 9	19 29	0 27	8 0	0 49	10 8	5 24	18 53	19 13	4 25		n.a.
T 5	6 13	17 27	5 9	4 42	1 55	2 15	1 24	12 33	0 30	12 1	0 56	16 4	0 9	19 29	0 27	7 59	0 49	10 8	5 24	18 52	19 12	4 22		n.a.
W 6	6 35	13 6	5 2	5 26	1 51	2 44	1 24	12 49	0 30	12 6	0 56	16 4	0 8	19 29	0 27	7 59	0 49	10 8	5 24	18 51	19 12	4 19		n.a.
T 7	6 58	8 17	4 42	6 10	1 47	3 12	1 25	13 5	0 29	12 10	0 56	16 4	0 8	19 29	0 27	7 58	0 49	10 9	5 24	18 49	19 11	4 16		n.a.
F 8	7 21	3 11	4 10	6 55	1 42	3 41	1 26	13 21	0 28	12 15	0 56	16 5	0 8	19 29	0 27	7 57	0 49	10 9	5 24	18 47	19 10	4 13		n.a.
S 9	7 43	2n 4	3 27	7 40	1 36	4 9	1 26	13 36	0 28	12 20	0 56	16 5	0 8	19 29	0 27	7 57	0 49	10 9	5 23	18 46	19 9	4 10		n.a.
S 10	8 6	7 16	2 35	8 25	1 30	4 37	1 26	13 52	0 27	12 24	0 56	16 5	0 8	19 29	0 27	7 56	0 49	10 10	5 23	18 44	19 9	4 7		n.a.
M11	8 28	12 15	1 35	9 10	1 23	5 5	1 27	14 7	0 26	12 29	0 56	16 6	0 8	19 29	0 27	7 56	0 49	10 10	5 23	18 44	19 8	4 4		n.a.
T 12	8 50	16 49	0 31	9 56	1 16	5 33	1 27	14 23	0 26	12 34	0 56	16 6	0 8	19 29	0 27	7 55	0 49	10 10	5 23	18 43	19 7	4 1		n.a.
W13	9 12	20 44	0n36	10 41	1 9	6 1	1 27	14 38	0 25	12 38	0 56	16 6	0 8	19 29	0 27	7 54	0 49	10 10	5 23	18 43	19 7	3 58		n.a.
T 14	9 34	23 48	1 42	11 26	1 0	6 29	1 27	14 53	0 24	12 43	0 56	16 6	0 8	19 29	0 27	7 54	0 49	10 11	5 23	18 44	19 6	3 55		n.a.
F 15	9 55	25 44	2 45	12 12	0 52	6 56	1 27	15 7	0 23	12 48	0 56	16 6	0 8	19 29	0 27	7 53	0 49	10 11	5 22	18 44	19 5	3 51		n.a.
S 16	10 17	26 20	3 40	12 57	0 42	7 24	1 27	15 22	0 23	12 52	0 56	16 6	0 7	19 29	0 27	7 52	0 49	10 11	5 22	18 44	19 4	3 48		n.a.
S 17	10 38	25 29	4 26	13 41	0 32	7 51	1 27	15 36	0 22	12 57	0 56	16 6	0 7	19 29	0 27	7 52	0 49	10 11	5 22	18 45	19 4	3 45		n.a.
M18	10 59	23 7	4 58	14 25	0 22	8 18	1 27	15 51	0 21	13 2	0 56	16 6	0 7	19 29	0 27	7 51	0 49	10 12	5 22	18 45	19 3	3 42		n.a.
T 19	11 20	19 20	5 13	15 9	0 11	8 45	1 27	16 5	0 21	13 6	0 56	16 6	0 7	19 28	0 27	7 51	0 49	10 12	5 22	18 44	19 2	3 39		n.a.
W20	11 41	14 20	5 10	15 52	0n 0	9 12	1 27	16 19	0 20	13 11	0 56	16 6	0 7	19 28	0 27	7 50	0 49	10 12	5 22	18 44	19 2	3 36		n.a.
T 21	12 1	8 24	4 46	16 33	0 12	9 38	1 26	16 32	0 19	13 15	0 56	16 6	0 7	19 28	0 27	7 49	0 49	10 12	5 21	18 43	19 1	3 33		n.a.
F 22	12 22	1 53	4 3	17 14	0 24	10 4	1 26	16 46	0 19	13 20	0 56	16 6	0 7	19 28	0 27	7 49	0 49	10 13	5 21	18 42	19 0	3 30		n.a.
S 23	12 42	4s47	3 2	17 53	0 36	10 30	1 26	16 59	0 18	13 25	0 56	16 6	0 7	19 28	0 27	7 48	0 49	10 13	5 21	18 42	18 59	3 27		n.a.
S 24	13 2	11 11	1 49	18 31	0 49	10 56	1 25	17 12	0 17	13 29	0 56	16 6	0 7	19 28	0 27	7 48	0 49	10 13	5 21	18 41	18 59	3 24		n.a.
M25	13 21	16 52	0 30	19 8	1 2	11 21	1 25	17 25	0 16	13 34	0 56	16 5	0 6	19 27	0 27	7 47	0 49	10 13	5 21	18 41	18 58	3 21		n.a.
T 26	13 41	21 26	0s50	19 42	1 14	11 47	1 24	17 38	0 16	13 38	0 56	16 5	0 6	19 27	0 27	7 46	0 49	10 13	5 21	18 41	18 57	3 18		n.a.
W27	14 0	24 35	2 5	20 15	1 27	12 12	1 23	17 50	0 15	13 43	0 56	16 5	0 6	19 27	0 27	7 46	0 49	10 14	5 20	18 41	18 56	3 15		n.a.
T 28	14 19	26 11	3 10	20 46	1 40	12 36	1 22	18 3	0 14	13 47	0 56	16 5	0 6	19 27	0 27	7 45	0 49	10 14	5 20	18 41	18 56	3 11		n.a.
F 29	14 37	26 12	4 3	21 14	1 52	13 0	1 22	18 15	0 14	13 52	0 56	16 4	0 6	19 27	0 27	7 45	0 49	10 14	5 20	18 42	18 55	3 8		n.a.
S 30	14n56	24s48	4s42	21n40	2n 4	13n24	1s21	18n27	0s13	13n56	0s56	16n 4	0s 6	19n26	0n27	7s44	0n49	10n14	5s20	18n42	18n54	3s 5		n.a.

Julian Day Number = 3690172.5, Delta T = 10h23m37s
Ecliptic obliquity = 23°01'14, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°27'24, Lahiri = 71°34'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5391

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 42 51	12♉12'48	10♒28	0♊21	11♉40	25♉40	11♉ 6	14♌39	3♌39	22°R11	17♌28	25°R 4	25♉53	2♈ 2	n.a.	S 1
M 2	14 46 48	13°12'50	22°41	1°13	12°55	26°27	11°20	14°41	3°41	22♎ 9	17°28	25♉ 4	25°50	2° 8	n.a.	M 2
T 3	14 50 44	14°12'50	4♓42	1°58	14°10	27°14	11°35	14°43	3°42	22° 8	17°28	25° 4	25°47	2°15	n.a.	T 3
W 4	14 54 41	15°12'49	16°35	2°35	15°25	28° 1	11°49	14°45	3°43	22° 6	17°28	25° 2	25°44	2°22	n.a.	W 4
T 5	14 58 38	16°12'47	28°25	3° 4	16°40	28°47	12° 4	14°47	3°44	22° 5	17°28	25° 1	25°40	2°28	n.a.	T 5
F 6	15 2 34	17°12'43	10♈15	3°23	17°55	29°34	12°19	14°50	3°46	22° 3	17°28	25° 0	25°37	2°35	n.a.	F 6
S 7	15 6 31	18°12'38	22° 9	3°35	19°10	0♊21	12°33	14°52	3°47	22° 2	17°29	24°59	25°34	2°42	n.a.	S 7
S 8	15 10 27	19°12'31	4♉ 9	3°R38	20°25	1° 8	12°48	14°55	3°48	22° 0	17°29	24°58	25°31	2°48	n.a.	S 8
M 9	15 14 24	20°12'22	16°18	3°32	21°40	1°54	13° 2	14°57	3°50	21°59	17°29	24°58	25°28	2°55	n.a.	M 9
T 10	15 18 20	21°12'12	28°37	3°18	22°55	2°41	13°17	15° 0	3°51	21°58	17°29	24°D58	25°25	3° 2	n.a.	T 10
W11	15 22 17	22°11'59	11♊ 7	2°57	24°10	3°28	13°31	15° 3	3°53	21°56	17°29	24°58	25°21	3° 9	n.a.	W11
T 12	15 26 13	23°11'46	23°49	2°29	25°25	4°14	13°46	15° 6	3°55	21°55	17°30	24°58	25°18	3°15	n.a.	T 12
F 13	15 30 10	24°11'30	6♋44	1°55	26°40	5° 1	14° 0	15° 9	3°56	21°53	17°30	24°58	25°15	3°22	n.a.	F 13
S 14	15 34 7	25°11'12	19°54	1°15	27°54	5°48	14°15	15°12	3°58	21°52	17°30	24°R58	25°12	3°29	n.a.	S 14
S 15	15 38 3	26°10'52	3♌19	0°30	29° 9	6°34	14°29	15°15	4° 0	21°51	17°31	24°58	25° 9	3°35	n.a.	S 15
M16	15 42 0	27°10'30	16°59	29♉42	0♊24	7°21	14°44	15°18	4° 2	21°49	17°31	24°58	25° 6	3°42	n.a.	M16
T 17	15 45 56	28°10'06	0♍55	28°52	1°39	8° 7	14°58	15°22	4° 3	21°48	17°31	24°D58	25° 2	3°49	n.a.	T 17
W18	15 49 53	29° 9'40	15° 5	28° 0	2°53	8°53	15°12	15°25	4° 5	21°47	17°32	24°58	24°59	3°55	n.a.	W18
T 19	15 53 49	0♊ 9'11	29°28	27° 8	4° 8	9°40	15°27	15°29	4° 7	21°46	17°32	24°59	24°56	4° 2	n.a.	T 19
F 20	15 57 46	1° 8'40	14♎ 1	26°16	5°23	10°26	15°41	15°32	4° 9	21°44	17°33	24°59	24°53	4° 9	n.a.	F 20
S 21	16 1 42	2° 8'08	28°39	25°27	6°38	11°12	15°55	15°36	4°11	21°43	17°33	25° 0	24°50	4°15	n.a.	S 21
S 22	16 5 39	3° 7'33	13♏16	24°40	7°52	11°59	16°10	15°40	4°13	21°42	17°34	25° 0	24°46	4°22	n.a.	S 22
M23	16 9 35	4° 6'57	27°47	23°56	9° 7	12°45	16°24	15°44	4°16	21°41	17°34	25°R 0	24°43	4°29	n.a.	M23
T 24	16 13 32	5° 6'18	12♐ 5	23°17	10°21	13°31	16°38	15°48	4°18	21°40	17°35	25° 0	24°40	4°36	n.a.	T 24
W25	16 17 29	6° 5'38	26° 5	22°42	11°36	14°17	16°52	15°52	4°20	21°39	17°35	24°59	24°37	4°42	n.a.	W25
T 26	16 21 25	7° 4'56	9♑45	22°12	12°51	15° 3	17° 7	15°56	4°22	21°37	17°36	24°58	24°34	4°49	n.a.	T 26
F 27	16 25 22	8° 4'13	23° 2	21°47	14° 5	15°49	17°21	16° 1	4°24	21°36	17°36	24°56	24°31	4°56	n.a.	F 27
S 28	16 29 18	9° 3'27	5♒56	21°28	15°20	16°35	17°35	16° 5	4°27	21°35	17°37	24°54	24°27	5° 2	n.a.	S 28
S 29	16 33 15	10° 2'40	18°29	21°14	16°34	17°21	17°49	16°10	4°29	21°34	17°38	24°52	24°24	5° 9	n.a.	S 29
M30	16 37 11	11° 1'52	0♓46	21° 6	17°49	18° 7	18° 3	16°14	4°31	21°33	17°38	24°51	24°21	5°16	n.a.	M30
T 31	16 41 8	12♊ 1'02	12♓49	21°D 4	19♊ 3	18♊53	18♉17	16♌19	4♌34	21♎32	17♌39	24°D51	24♉18	5♈22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n14	22s13	5s 6	22n 4	2n15	13n48	1s20	18n39	0s12	14n 0	0s56	16n 3	0s 6	19n26	0n27	7s44	0n49	10n14	5s20	18n42	18n53	3s 2		n.a.
M 2	15 32	18 42	5 16	22 26	2 26	14 11	1 19	18 50	0 11	14 5	0 56	16 3	0 6	19 26	0 27	7 43	0 49	10 14	5 20	18 42	18 53	2 59		n.a.
T 3	15 50	14 28	5 12	22 44	2 36	14 34	1 18	19 1	0 11	14 9	0 56	16 3	0 6	19 26	0 27	7 42	0 49	10 15	5 19	18 42	18 52	2 56		n.a.
W 4	16 7	9 44	4 55	23 0	2 45	14 57	1 17	19 13	0 10	14 14	0 56	16 2	0 6	19 25	0 27	7 42	0 49	10 15	5 19	18 42	18 51	2 53		n.a.
T 5	16 24	4 41	4 25	23 13	2 52	15 19	1 15	19 23	0 9	14 18	0 56	16 2	0 5	19 25	0 27	7 41	0 49	10 15	5 19	18 41	18 51	2 50		n.a.
F 6	16 41	0n33	3 43	23 24	2 59	15 41	1 14	19 34	0 9	14 22	0 56	16 1	0 5	19 25	0 27	7 41	0 49	10 15	5 19	18 41	18 50	2 47		n.a.
S 7	16 57	5 48	2 52	23 31	3 4	16 2	1 13	19 44	0 8	14 27	0 56	16 0	0 5	19 24	0 27	7 40	0 49	10 15	5 19	18 41	18 49	2 44		n.a.
S 8	17 13	10 54	1 53	23 35	3 8	16 23	1 12	19 55	0 7	14 31	0 56	16 0	0 5	19 24	0 27	7 40	0 49	10 15	5 19	18 41	18 48	2 40		n.a.
M 9	17 29	15 39	0 48	23 36	3 10	16 44	1 10	20 5	0 6	14 35	0 56	15 59	0 5	19 24	0 27	7 39	0 49	10 15	5 18	18 40	18 48	2 37		n.a.
T 10	17 45	19 50	0n20	23 34	3 11	17 4	1 9	20 14	0 6	14 39	0 56	15 58	0 5	19 23	0 27	7 39	0 49	10 15	5 18	18 40	18 47	2 34		n.a.
W11	18 0	23 11	1 28	23 29	3 9	17 24	1 7	20 24	0 5	14 44	0 56	15 58	0 5	19 23	0 27	7 38	0 49	10 16	5 18	18 41	18 46	2 31		n.a.
T 12	18 15	25 26	2 33	23 20	3 6	17 43	1 6	20 33	0 4	14 48	0 56	15 57	0 5	19 22	0 27	7 38	0 49	10 16	5 18	18 41	18 45	2 28		n.a.
F 13	18 29	26 23	3 32	23 9	3 1	18 2	1 4	20 42	0 4	14 52	0 56	15 56	0 5	19 22	0 27	7 37	0 49	10 16	5 18	18 41	18 45	2 25		n.a.
S 14	18 44	25 52	4 20	22 54	2 55	18 20	1 2	20 51	0 3	14 56	0 56	15 55	0 5	19 22	0 27	7 37	0 49	10 16	5 18	18 41	18 44	2 22		n.a.
S 15	18 58	23 51	4 55	22 37	2 47	18 38	1 1	21 0	0 2	15 0	0 56	15 55	0 4	19 21	0 27	7 36	0 49	10 16	5 17	18 41	18 43	2 19		n.a.
M16	19 11	20 28	5 14	22 17	2 37	18 55	0 59	21 8	0 1	15 5	0 56	15 54	0 4	19 21	0 27	7 36	0 49	10 16	5 17	18 41	18 42	2 16		n.a.
T 17	19 24	15 53	5 16	21 55	2 25	19 12	0 57	21 16	0 1	15 9	0 56	15 53	0 4	19 20	0 27	7 35	0 49	10 16	5 17	18 41	18 42	2 12		n.a.
W18	19 37	10 22	4 58	21 31	2 12	19 28	0 55	21 24	0 0	15 13	0 56	15 52	0 4	19 20	0 27	7 35	0 49	10 16	5 17	18 41	18 41	2 9		n.a.
T 19	19 50	4 13	4 22	21 5	1 58	19 44	0 54	21 31	0n 1	15 17	0 56	15 51	0 4	19 19	0 27	7 34	0 49	10 16	5 17	18 41	18 40	2 6		n.a.
F 20	20 2	2s13	3 28	20 39	1 43	19 59	0 52	21 39	0 1	15 21	0 56	15 50	0 4	19 19	0 27	7 34	0 49	10 16	5 17	18 41	18 39	2 3		n.a.
S 21	20 14	8 36	2 21	20 12	1 27	20 13	0 50	21 46	0 2	15 25	0 56	15 49	0 4	19 18	0 27	7 33	0 49	10 16	5 16	18 41	18 39	2 0		n.a.
S 22	20 25	14 31	1 5	19 45	1 11	20 27	0 48	21 53	0 3	15 29	0 56	15 48	0 4	19 18	0 27	7 33	0 49	10 16	5 16	18 41	18 38	1 57		n.a.
M23	20 36	19 34	0s15	19 18	0 54	20 41	0 46	21 59	0 3	15 33	0 57	15 47	0 4	19 17	0 27	7 33	0 49	10 16	5 16	18 41	18 37	1 54		n.a.
T 24	20 47	23 23	1 33	18 52	0 37	20 53	0 44	22 6	0 4	15 37	0 57	15 46	0 4	19 17	0 27	7 32	0 49	10 16	5 16	18 41	18 36	1 51		n.a.
W25	20 57	25 42	2 44	18 27	0 20	21 6	0 41	22 12	0 5	15 41	0 57	15 45	0 4	19 16	0 27	7 32	0 49	10 16	5 16	18 41	18 36	1 47		n.a.
T 26	21 7	26 23	3 43	18 3	0 3	21 17	0 39	22 17	0 6	15 45	0 57	15 44	0 3	19 16	0 27	7 31	0 49	10 16	5 16	18 40	18 35	1 44		n.a.
F 27	21 16	25 31	4 29	17 41	0s13	21 28	0 37	22 23	0 6	15 48	0 57	15 42	0 3	19 15	0 27	7 31	0 49	10 16	5 15	18 40	18 34	1 41		n.a.
S 28	21 25	23 18	4 59	17 21	0 29	21 39	0 35	22 28	0 7	15 52	0 57	15 41	0 3	19 15	0 27	7 31	0 49	10 16	5 15	18 40	18 33	1 38		n.a.
S 29	21 34	20 0	5 14	17 3	0 44	21 49	0 33	22 33	0 8	15 56	0 57	15 40	0 3	19 14	0 27	7 30	0 49	10 16	5 15	18 39	18 32	1 35		n.a.
M30	21 42	15 55	5 14	16 46	0 59	21 58	0 31	22 38	0 8	16 0	0 57	15 39	0 3	19 14	0 27	7 30	0 49	10 16	5 15	18 39	18 32	1 32		n.a.
T 31	21n50	11s17	5s 1	16n32	1s13	22n 7	0s28	22n43	0n 9	16n 3	0s57	15n37	0s 3	19n13	0n27	7s30	0n49	10n16	5s15	18n39	18n31	1s29		n.a.

Julian Day Number = 3690202.5, Delta T = 10h23m39s
Ecliptic obliquity = 23°01'14, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°27'28, Lahiri = 71°34'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5391

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 45 4	13♊ 0'10	24♓43	21♉ 7	20♊18	19♊39	18♉31	16♌24	4♌36	21°R32	17♌40	24♉52	24♉15	5♈29	n.a.	W 1
T 2	16 49 1	13°59'17	6♈33	21°15	21°32	20°25	18°45	16°28	4°39	21♎31	17°40	24°53	24°12	5°36	n.a.	T 2
F 3	16 52 58	14°58'22	18°25	21°28	22°46	21°10	18°59	16°33	4°41	21°30	17°41	24°54	24° 8	5°42	n.a.	F 3
S 4	16 56 54	15°57'25	0♉21	21°46	24° 1	21°56	19°12	16°38	4°44	21°29	17°42	24°56	24° 5	5°49	n.a.	S 4
S 5	17 0 51	16°56'27	12°27	22° 8	25°15	22°42	19°26	16°43	4°47	21°28	17°43	24°57	24° 2	5°56	n.a.	S 5
M 6	17 4 47	17°55'27	24°45	22°36	26°30	23°27	19°40	16°48	4°49	21°27	17°44	24°R58	23°59	6° 2	n.a.	M 6
T 7	17 8 44	18°54'25	7♊18	23° 7	27°44	24°13	19°54	16°54	4°52	21°27	17°44	24°57	23°56	6° 9	n.a.	T 7
W 8	17 12 40	19°53'22	20° 6	23°43	28°58	24°58	20° 7	16°59	4°55	21°26	17°45	24°55	23°52	6°16	n.a.	W 8
T 9	17 16 37	20°52'17	3♋11	24°22	0♋13	25°44	20°21	17° 4	4°57	21°25	17°46	24°52	23°49	6°23	n.a.	T 9
F 10	17 20 34	21°51'10	16°31	25° 6	1°27	26°29	20°34	17°10	5° 0	21°24	17°47	24°48	23°46	6°29	n.a.	F 10
S 11	17 24 30	22°50'01	0♌ 5	25°52	2°41	27°15	20°48	17°15	5° 3	21°24	17°48	24°44	23°43	6°36	n.a.	S 11
S 12	17 28 27	23°48'50	13°51	26°42	3°55	28° 0	21° 1	17°21	5° 6	21°23	17°49	24°40	23°40	6°43	n.a.	S 12
M13	17 32 23	24°47'37	27°46	27°36	5°10	28°45	21°15	17°26	5° 9	21°23	17°50	24°37	23°37	6°49	n.a.	M13
T 14	17 36 20	25°46'22	11♍49	28°32	6°24	29°31	21°28	17°32	5°12	21°22	17°51	24°34	23°33	6°56	n.a.	T 14
W15	17 40 16	26°45'05	25°57	29°32	7°38	0♋16	21°41	17°38	5°15	21°22	17°52	24°D34	23°30	7° 3	n.a.	W15
T 16	17 44 13	27°43'46	10♎ 8	0♊34	8°52	1° 1	21°54	17°43	5°18	21°21	17°53	24°34	23°27	7° 9	n.a.	T 16
F 17	17 48 9	28°42'24	24°21	1°39	10° 6	1°46	22° 8	17°49	5°21	21°21	17°54	24°35	23°24	7°16	n.a.	F 17
S 18	17 52 6	29°41'01	8♏34	2°46	11°20	2°31	22°21	17°55	5°24	21°20	17°55	24°37	23°21	7°23	n.a.	S 18
S 19	17 56 3	0♋39'36	22°43	3°56	12°34	3°16	22°34	18° 1	5°27	21°20	17°56	24°R38	23°18	7°29	n.a.	S 19
M20	17 59 59	1°38'09	6♐47	5° 9	13°48	4° 1	22°47	18° 7	5°30	21°20	17°57	24°37	23°14	7°36	n.a.	M20
T 21	18 3 56	2°36'40	20°41	6°24	15° 2	4°46	23° 0	18°13	5°33	21°19	17°58	24°35	23°11	7°43	n.a.	T 21
W22	18 7 52	3°35'09	4♑23	7°41	16°16	5°31	23°12	18°20	5°36	21°19	17°59	24°30	23° 8	7°49	n.a.	W22
T 23	18 11 49	4°33'37	17°49	9° 0	17°30	6°15	23°25	18°26	5°39	21°19	18° 0	24°25	23° 5	7°56	n.a.	T 23
F 24	18 15 45	5°32'03	0♒58	10°22	18°44	7° 0	23°38	18°32	5°42	21°18	18° 1	24°18	23° 2	8° 3	n.a.	F 24
S 25	18 19 42	6°30'27	13°48	11°45	19°58	7°45	23°50	18°39	5°45	21°18	18° 2	24°11	22°58	8°10	n.a.	S 25
S 26	18 23 38	7°28'50	26°21	13°11	21°12	8°29	24° 3	18°45	5°49	21°18	18° 3	24° 4	22°55	8°16	n.a.	S 26
M27	18 27 35	8°27'11	8♓38	14°39	22°26	9°14	24°15	18°51	5°52	21°18	18° 4	23°58	22°52	8°23	n.a.	M27
T 28	18 31 32	9°25'31	20°41	16° 9	23°40	9°58	24°28	18°58	5°55	21°18	18° 6	23°54	22°49	8°30	n.a.	T 28
W29	18 35 28	10°23'50	2♈36	17°41	24°54	10°43	24°40	19° 4	5°58	21°18	18° 7	23°52	22°46	8°36	n.a.	W29
T 30	18 39 25	11♋22'07	14♈27	19♊15	26♋ 8	11♋27	24♉52	19♌11	6♌ 2	21°D18	18♌ 8	23°D52	22♉43	8♈43	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n58	6s16	4s34	16n20	1s26	22n14	0s26	22n47	0n10	16n 7	0s57	15n36	0s 3	19n12	0n27	7s29	0n49	10n16	5s15	18n39	18n30	1s26		n.a.
T 2	22 5	1 4	3 56	16 10	1 39	22 22	0 24	22 51	0 10	16 11	0 57	15 35	0 3	19 12	0 27	7 29	0 49	10 16	5 14	18 39	18 29	1 22		n.a.
F 3	22 11	4n11	3 8	16 2	1 50	22 28	0 21	22 55	0 11	16 15	0 57	15 33	0 3	19 11	0 27	7 29	0 49	10 16	5 14	18 40	18 29	1 19		n.a.
S 4	22 18	9 20	2 12	15 56	2 1	22 34	0 19	22 58	0 12	16 18	0 57	15 32	0 3	19 11	0 27	7 28	0 49	10 16	5 14	18 40	18 28	1 16		n.a.
S 5	22 24	14 13	1 8	15 52	2 11	22 40	0 17	23 2	0 12	16 22	0 57	15 31	0 3	19 10	0 27	7 28	0 49	10 16	5 14	18 40	18 27	1 13		n.a.
M 6	22 29	18 36	0 1	15 50	2 21	22 44	0 14	23 5	0 13	16 25	0 57	15 29	0 2	19 9	0 27	7 28	0 49	10 15	5 14	18 40	18 26	1 10		n.a.
T 7	22 34	22 15	1n 7	15 49	2 29	22 48	0 12	23 7	0 14	16 29	0 57	15 28	0 2	19 9	0 27	7 28	0 49	10 15	5 14	18 40	18 26	1 7		n.a.
W 8	22 39	24 53	2 14	15 50	2 37	22 52	0 9	23 10	0 14	16 32	0 58	15 26	0 2	19 8	0 27	7 27	0 49	10 15	5 13	18 40	18 25	1 4		n.a.
T 9	22 43	26 14	3 15	15 53	2 44	22 54	0 7	23 12	0 15	16 36	0 58	15 25	0 2	19 7	0 27	7 27	0 49	10 15	5 13	18 39	18 24	1 0		n.a.
F 10	22 47	26 5	4 6	15 57	2 50	22 56	0 4	23 14	0 16	16 39	0 58	15 23	0 2	19 7	0 27	7 27	0 49	10 15	5 13	18 38	18 23	0 57		n.a.
S 11	22 50	24 25	4 44	16 3	2 55	22 58	0 2	23 16	0 16	16 43	0 58	15 22	0 2	19 6	0 27	7 27	0 49	10 15	5 13	18 37	18 22	0 54		n.a.
S 12	22 53	21 17	5 7	16 9	3 0	22 58	0n 1	23 17	0 17	16 46	0 58	15 20	0 2	19 5	0 27	7 26	0 49	10 15	5 13	18 36	18 22	0 51		n.a.
M13	22 55	16 56	5 12	16 17	3 4	22 58	0 3	23 19	0 18	16 49	0 58	15 19	0 2	19 5	0 27	7 26	0 49	10 15	5 13	18 35	18 21	0 48		n.a.
T 14	22 57	11 37	4 59	16 26	3 7	22 58	0 6	23 19	0 18	16 53	0 58	15 17	0 2	19 4	0 27	7 26	0 49	10 15	5 13	18 35	18 20	0 45		n.a.
W15	22 59	5 41	4 27	16 36	3 10	22 56	0 8	23 20	0 19	16 56	0 58	15 15	0 2	19 3	0 27	7 26	0 49	10 14	5 12	18 35	18 19	0 42		n.a.
T 16	23 0	0s35	3 39	16 47	3 12	22 54	0 10	23 21	0 20	16 59	0 58	15 14	0 2	19 3	0 27	7 26	0 49	10 14	5 12	18 35	18 19	0 38		n.a.
F 17	23 1	6 50	2 38	16 58	3 13	22 52	0 13	23 21	0 20	17 2	0 58	15 12	0 1	19 2	0 27	7 26	0 49	10 14	5 12	18 35	18 18	0 35		n.a.
S 18	23 1	12 44	1 27	17 11	3 14	22 48	0 15	23 21	0 21	17 6	0 58	15 10	0 1	19 1	0 27	7 25	0 49	10 14	5 12	18 35	18 17	0 32		n.a.
S 19	23 1	17 58	0 10	17 24	3 14	22 44	0 18	23 20	0 22	17 9	0 58	15 9	0 1	19 0	0 27	7 25	0 49	10 14	5 12	18 36	18 16	0 29		n.a.
M20	23 1	22 9	1s 6	17 37	3 13	22 39	0 20	23 20	0 22	17 12	0 59	15 7	0 1	19 0	0 27	7 25	0 49	10 14	5 12	18 36	18 15	0 26		n.a.
T 21	23 0	24 59	2 17	17 51	3 12	22 34	0 23	23 19	0 23	17 15	0 59	15 5	0 1	18 59	0 26	7 25	0 49	10 13	5 12	18 35	18 15	0 23		n.a.
W22	22 58	26 16	3 19	18 5	3 10	22 28	0 25	23 18	0 23	17 18	0 59	15 3	0 1	18 58	0 26	7 25	0 49	10 13	5 11	18 34	18 14	0 19		n.a.
T 23	22 57	25 58	4 9	18 19	3 8	22 21	0 28	23 17	0 24	17 21	0 59	15 1	0 1	18 57	0 26	7 25	0 49	10 13	5 11	18 33	18 13	0 16		n.a.
F 24	22 54	24 13	4 44	18 34	3 5	22 14	0 30	23 15	0 25	17 24	0 59	15 0	0 1	18 57	0 26	7 25	0 49	10 13	5 11	18 31	18 12	0 13		n.a.
S 25	22 52	21 15	5 4	18 48	3 1	22 6	0 32	23 13	0 25	17 27	0 59	14 58	0 1	18 56	0 26	7 25	0 49	10 13	5 11	18 29	18 12	0 10		n.a.
S 26	22 49	17 22	5 9	19 3	2 57	21 57	0 35	23 11	0 26	17 30	0 59	14 56	0 1	18 55	0 26	7 25	0 49	10 12	5 11	18 28	18 11	0 7		n.a.
M27	22 45	12 49	4 59	19 18	2 53	21 48	0 37	23 9	0 26	17 33	0 59	14 54	0 1	18 54	0 26	7 25	0 49	10 12	5 11	18 26	18 10	0 4		n.a.
T 28	22 42	7 52	4 36	19 32	2 48	21 38	0 39	23 6	0 27	17 36	0 59	14 52	0 1	18 54	0 26	7 25	0 49	10 12	5 11	18 25	18 9	0 1		n.a.
W29	22 37	2 41	4 2	19 46	2 42	21 28	0 42	23 3	0 28	17 38	1 0	14 50	0 0	18 53	0 26	7 25	0 49	10 12	5 11	18 25	18 8	0n 3		n.a.
T 30	22n33	2n34	3s17	20n 0	2s36	21n17	0n44	23n 0	0n28	17n41	1s 0	14n48	0s 0	18n52	0n26	7s25	0n49	10n11	5s10	18n25	18n 8	0n 6		n.a.

Julian Day Number = 3690233.5, Delta T = 10h23m41s
Ecliptic obliquity = 23°01'13, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°27'32, Lahiri = 71°34'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5391

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 43 21	12♋20'23	26♈18	20♊51	27♋21	12♋12	25♉ 4	19♌18	6♌ 5	21♎18	18♌ 9	23♉53	22♉39	8♈50	n.a.	F 1
S 2	18 47 18	13°18'38	8♉16	22°29	28°35	12°56	25°16	19°24	6° 8	21°18	18°10	23°54	22°36	8°56	n.a.	S 2
S 3	18 51 14	14°16'51	20°25	24° 9	29°49	13°40	25°28	19°31	6°12	21°18	18°12	23°R55	22°33	9° 3	n.a.	S 3
M 4	18 55 11	15°15'03	2♊49	25°51	1♌ 3	14°25	25°40	19°38	6°15	21°18	18°13	23°55	22°30	9°10	n.a.	M 4
T 5	18 59 8	16°13'14	15°32	27°36	2°17	15° 9	25°52	19°45	6°18	21°18	18°14	23°52	22°27	9°16	n.a.	T 5
W 6	19 3 4	17°11'24	28°36	29°22	3°30	15°53	26° 4	19°52	6°22	21°18	18°15	23°48	22°24	9°23	n.a.	W 6
T 7	19 7 1	18° 9'32	12♋ 1	1♋10	4°44	16°37	26°15	19°59	6°25	21°19	18°17	23°41	22°20	9°30	n.a.	T 7
F 8	19 10 57	19° 7'39	25°46	3° 0	5°58	17°21	26°27	20° 6	6°29	21°19	18°18	23°33	22°17	9°36	n.a.	F 8
S 9	19 14 54	20° 5'44	9♌47	4°52	7°11	18° 5	26°38	20°13	6°32	21°19	18°19	23°24	22°14	9°43	n.a.	S 9
S 10	19 18 50	21° 3'48	24° 0	6°47	8°25	18°49	26°50	20°20	6°35	21°19	18°20	23°15	22°11	9°50	n.a.	S 10
M11	19 22 47	22° 1'50	8♍19	8°43	9°39	19°33	27° 1	20°27	6°39	21°20	18°22	23° 7	22° 8	9°56	n.a.	M11
T 12	19 26 43	22°59'51	22°40	10°41	10°52	20°17	27°12	20°34	6°42	21°20	18°23	23° 1	22° 4	10° 3	n.a.	T 12
W13	19 30 40	23°57'49	6♎57	12°41	12° 6	21° 0	27°23	20°41	6°46	21°21	18°24	22°58	22° 1	10°10	n.a.	W13
T 14	19 34 37	24°55'47	21° 9	14°43	13°19	21°44	27°34	20°48	6°49	21°21	18°26	22°D57	21°58	10°16	n.a.	T 14
F 15	19 38 33	25°53'42	5♏14	16°47	14°33	22°28	27°45	20°55	6°53	21°21	18°27	22°57	21°55	10°23	n.a.	F 15
S 16	19 42 30	26°51'36	19°10	18°52	15°46	23°11	27°56	21° 3	6°56	21°22	18°28	22°R58	21°52	10°30	n.a.	S 16
S 17	19 46 26	27°49'29	2♐58	20°59	17° 0	23°55	28° 7	21°10	7° 0	21°22	18°30	22°57	21°49	10°36	n.a.	S 17
M18	19 50 23	28°47'20	16°37	23° 8	18°13	24°38	28°17	21°17	7° 3	21°23	18°31	22°55	21°45	10°43	n.a.	M18
T 19	19 54 19	29°45'10	0♑ 6	25°18	19°26	25°22	28°28	21°25	7° 7	21°24	18°33	22°50	21°42	10°50	n.a.	T 19
W20	19 58 16	0♌42'58	13°24	27°28	20°40	26° 5	28°38	21°32	7°10	21°24	18°34	22°43	21°39	10°57	n.a.	W20
T 21	20 2 13	1°40'45	26°30	29°40	21°53	26°48	28°48	21°39	7°14	21°25	18°35	22°33	21°36	11° 3	n.a.	T 21
F 22	20 6 9	2°38'31	9♒23	1♌52	23° 6	27°32	28°58	21°47	7°18	21°26	18°37	22°22	21°33	11°10	n.a.	F 22
S 23	20 10 6	3°36'16	22° 2	4° 5	24°20	28°15	29° 8	21°54	7°21	21°26	18°38	22°10	21°30	11°17	n.a.	S 23
S 24	20 14 2	4°34'00	4♓27	6°17	25°33	28°58	29°18	22° 2	7°25	21°27	18°40	21°58	21°26	11°23	n.a.	S 24
M25	20 17 59	5°31'42	16°39	8°30	26°46	29°41	29°28	22° 9	7°28	21°28	18°41	21°48	21°23	11°30	n.a.	M25
T 26	20 21 55	6°29'24	28°40	10°42	27°59	0♌24	29°37	22°17	7°32	21°29	18°42	21°40	21°20	11°37	n.a.	T 26
W27	20 25 52	7°27'05	10♈33	12°53	29°13	1° 7	29°47	22°24	7°35	21°30	18°44	21°34	21°17	11°43	n.a.	W27
T 28	20 29 49	8°24'45	22°23	15° 3	0♍26	1°50	29°56	22°32	7°39	21°30	18°45	21°32	21°14	11°50	n.a.	T 28
F 29	20 33 45	9°22'25	4♉13	17°12	1°39	2°33	0♊ 6	22°39	7°42	21°31	18°47	21°30	21°10	11°57	n.a.	F 29
S 30	20 37 42	10°20'03	16°10	19°19	2°52	3°16	0°15	22°47	7°46	21°32	18°48	21°30	21° 7	12° 3	n.a.	S 30
S 31	20 41 38	11♌17'42	28♉19	21♌25	4♍ 5	3♌59	0♊24	22♌55	7♌50	21♎33	18♌50	21♉30	21♉ 4	12♈10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n28	7n45	2s23	20n13	2s30	21n 5	0n46	22n57	0n29	17n44	1s 0	14n46	0s 0	18n51	0n26	7s25	0n49	10n11	5s10	18n25	18n 7	0n 9		n.a.
S 2	22 22	12 42	1 23	20 26	2 23	20 53	0 49	22 54	0 29	17 47	1 0	14 44	0 0	18 50	0 26	7 25	0 49	10 11	5 10	18 25	18 6	0 12		n.a.
S 3	22 16	17 14	0 19	20 39	2 15	20 40	0 51	22 50	0 30	17 49	1 0	14 42	0 0	18 49	0 26	7 25	0 48	10 11	5 10	18 25	18 5	0 15		n.a.
M 4	22 10	21 8	0n48	20 50	2 7	20 26	0 53	22 46	0 31	17 52	1 0	14 40	0 0	18 49	0 26	7 25	0 48	10 10	5 10	18 25	18 4	0 18		n.a.
T 5	22 3	24 8	1 54	21 1	1 59	20 12	0 55	22 42	0 31	17 55	1 0	14 38	0n 0	18 48	0 26	7 25	0 48	10 10	5 10	18 25	18 4	0 22		n.a.
W 6	21 56	25 56	2 55	21 11	1 51	19 58	0 57	22 37	0 32	17 57	1 0	14 36	0 0	18 47	0 26	7 25	0 48	10 10	5 10	18 24	18 3	0 25		n.a.
T 7	21 49	26 17	3 49	21 19	1 42	19 42	0 59	22 33	0 32	18 0	1 0	14 34	0 0	18 46	0 26	7 25	0 48	10 10	5 10	18 22	18 2	0 28		n.a.
F 8	21 41	25 3	4 30	21 27	1 32	19 27	1 1	22 28	0 33	18 2	1 1	14 32	0 0	18 45	0 26	7 25	0 48	10 9	5 10	18 20	18 1	0 31		n.a.
S 9	21 33	22 15	4 56	21 33	1 23	19 10	1 3	22 23	0 34	18 5	1 1	14 30	0 0	18 44	0 26	7 25	0 48	10 9	5 9	18 18	18 0	0 34		n.a.
S 10	21 24	18 5	5 5	21 38	1 13	18 54	1 5	22 17	0 34	18 7	1 1	14 28	0 0	18 44	0 26	7 26	0 48	10 9	5 9	18 16	18 0	0 37		n.a.
M11	21 15	12 52	4 54	21 42	1 3	18 36	1 7	22 12	0 35	18 10	1 1	14 26	0 1	18 43	0 26	7 26	0 48	10 9	5 9	18 14	17 59	0 41		n.a.
T 12	21 6	6 56	4 25	21 44	0 53	18 19	1 9	22 6	0 35	18 12	1 1	14 24	0 1	18 42	0 26	7 26	0 48	10 8	5 9	18 12	17 58	0 44		n.a.
W13	20 56	0 40	3 40	21 44	0 42	18 0	1 11	22 0	0 36	18 14	1 1	14 21	0 1	18 41	0 26	7 26	0 48	10 8	5 9	18 11	17 57	0 47		n.a.
T 14	20 46	5s37	2 41	21 42	0 31	17 42	1 13	21 54	0 36	18 17	1 1	14 19	0 1	18 40	0 26	7 26	0 48	10 8	5 9	18 11	17 56	0 50		n.a.
F 15	20 36	11 34	1 33	21 39	0 21	17 22	1 14	21 48	0 37	18 19	1 2	14 17	0 1	18 39	0 26	7 26	0 48	10 7	5 9	18 11	17 56	0 53		n.a.
S 16	20 25	16 53	0 20	21 33	0 10	17 3	1 16	21 41	0 37	18 21	1 2	14 15	0 1	18 38	0 26	7 27	0 48	10 7	5 9	18 11	17 55	0 57		n.a.
S 17	20 14	21 15	0s53	21 25	0n 0	16 42	1 18	21 34	0 38	18 23	1 2	14 13	0 1	18 38	0 26	7 27	0 48	10 7	5 9	18 11	17 54	1 0		n.a.
M18	20 3	24 23	2 2	21 15	0 11	16 22	1 19	21 27	0 39	18 25	1 2	14 10	0 1	18 37	0 27	7 27	0 48	10 6	5 9	18 11	17 53	1 3		n.a.
T 19	19 51	26 5	3 4	21 3	0 21	16 1	1 21	21 20	0 39	18 27	1 2	14 8	0 1	18 36	0 27	7 27	0 48	10 6	5 8	18 10	17 52	1 6		n.a.
W20	19 39	26 15	3 54	20 49	0 31	15 39	1 22	21 13	0 40	18 29	1 2	14 6	0 1	18 35	0 27	7 28	0 48	10 6	5 8	18 8	17 52	1 9		n.a.
T 21	19 26	24 56	4 31	20 32	0 41	15 18	1 24	21 5	0 40	18 32	1 2	14 4	0 1	18 34	0 27	7 28	0 48	10 5	5 8	18 5	17 51	1 12		n.a.
F 22	19 14	22 19	4 54	20 13	0 50	14 55	1 25	20 57	0 41	18 34	1 3	14 1	0 1	18 33	0 27	7 28	0 48	10 5	5 8	18 2	17 50	1 16		n.a.
S 23	19 1	18 41	5 2	19 52	0 59	14 33	1 26	20 49	0 41	18 35	1 3	13 59	0 1	18 32	0 27	7 28	0 48	10 5	5 8	17 59	17 49	1 19		n.a.
S 24	18 47	14 17	4 55	19 28	1 8	14 10	1 28	20 41	0 42	18 37	1 3	13 57	0 2	18 31	0 27	7 29	0 48	10 4	5 8	17 56	17 48	1 22		n.a.
M25	18 33	9 24	4 34	19 2	1 16	13 46	1 29	20 33	0 42	18 39	1 3	13 55	0 2	18 31	0 27	7 29	0 48	10 4	5 8	17 54	17 48	1 25		n.a.
T 26	18 19	4 14	4 2	18 35	1 23	13 22	1 30	20 24	0 43	18 41	1 3	13 52	0 2	18 30	0 27	7 29	0 48	10 4	5 8	17 52	17 47	1 28		n.a.
W27	18 5	1n 3	3 19	18 5	1 29	12 58	1 31	20 16	0 43	18 43	1 3	13 50	0 2	18 29	0 27	7 30	0 48	10 3	5 8	17 50	17 46	1 32		n.a.
T 28	17 51	6 16	2 28	17 33	1 35	12 34	1 32	20 7	0 44	18 45	1 4	13 48	0 2	18 28	0 27	7 30	0 48	10 3	5 8	17 50	17 45	1 35		n.a.
F 29	17 36	11 17	1 30	17 0	1 40	12 9	1 33	19 58	0 44	18 47	1 4	13 45	0 2	18 27	0 27	7 30	0 48	10 3	5 8	17 49	17 44	1 38		n.a.
S 30	17 21	15 56	0 28	16 25	1 44	11 44	1 34	19 49	0 45	18 48	1 4	13 43	0 2	18 26	0 27	7 31	0 48	10 2	5 8	17 49	17 43	1 41		n.a.
S 31	17n 5	20n 1	0n36	15n49	1n48	11n19	1n35	19n39	0n45	18n50	1s 4	13n40	0n 2	18n25	0n27	7s31	0n48	10n 2	5s 8	17n49	17n43	1n44		n.a.

Julian Day Number = 3690263.5, Delta T = 10h23m43s
Ecliptic obliquity = 23°01'14, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°27'37, Lahiri = 71°34'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5391

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 45 35	12♌15'19	10♊44	23♌29	5♍18	4♌41	0♊33	23♌ 2	7♌53	21♎34	18♌51	21°R29	21♉ 1	12♈17	n.a.	M 1
T 2	20 49 31	13°12'56	23°31	25°31	6°31	5°24	0°42	23°10	7°57	21°35	18°52	21♉26	20°58	12°23	n.a.	T 2
W 3	20 53 28	14°10'33	6♋43	27°30	7°44	6° 7	0°50	23°17	8° 0	21°36	18°54	21°20	20°55	12°30	n.a.	W 3
T 4	20 57 24	15° 8'09	20°21	29°28	8°57	6°49	0°59	23°25	8° 4	21°37	18°55	21°12	20°51	12°37	n.a.	T 4
F 5	21 1 21	16° 5'44	4♌23	1♍23	10°10	7°32	1° 7	23°33	8° 7	21°39	18°57	21° 2	20°48	12°43	n.a.	F 5
S 6	21 5 18	17° 3'18	18°47	3°17	11°23	8°15	1°15	23°40	8°11	21°40	18°58	20°50	20°45	12°50	n.a.	S 6
S 7	21 9 14	18° 0'52	3♍25	5° 7	12°36	8°57	1°23	23°48	8°14	21°41	19° 0	20°39	20°42	12°57	n.a.	S 7
M 8	21 13 11	18°58'24	18°10	6°56	13°49	9°39	1°31	23°56	8°18	21°42	19° 1	20°29	20°39	13° 3	n.a.	M 8
T 9	21 17 7	19°55'56	2♎54	8°42	15° 1	10°22	1°39	24° 4	8°21	21°43	19° 3	20°22	20°36	13°10	n.a.	T 9
W10	21 21 4	20°53'27	17°30	10°25	16°14	11° 4	1°47	24°11	8°25	21°45	19° 4	20°17	20°32	13°17	n.a.	W10
T 11	21 25 0	21°50'57	1♏53	12° 6	17°27	11°46	1°54	24°19	8°28	21°46	19° 5	20°14	20°29	13°23	n.a.	T 11
F 12	21 28 57	22°48'26	16° 1	13°45	18°40	12°28	2° 2	24°27	8°32	21°47	19° 7	20°14	20°26	13°30	n.a.	F 12
S 13	21 32 53	23°45'55	29°54	15°21	19°52	13°10	2° 9	24°34	8°35	21°48	19° 8	20°14	20°23	13°37	n.a.	S 13
S 14	21 36 50	24°43'22	13♐30	16°55	21° 5	13°53	2°16	24°42	8°39	21°50	19°10	20°13	20°20	13°43	n.a.	S 14
M15	21 40 47	25°40'49	26°53	18°27	22°18	14°35	2°23	24°50	8°42	21°51	19°11	20°10	20°16	13°50	n.a.	M15
T 16	21 44 43	26°38'15	10♑ 2	19°55	23°30	15°17	2°30	24°57	8°46	21°53	19°13	20° 5	20°13	13°57	n.a.	T 16
W17	21 48 40	27°35'40	23° 0	21°22	24°43	15°58	2°36	25° 5	8°49	21°54	19°14	19°57	20°10	14° 3	n.a.	W17
T 18	21 52 36	28°33'05	5♒46	22°45	25°55	16°40	2°43	25°13	8°52	21°56	19°16	19°46	20° 7	14°10	n.a.	T 18
F 19	21 56 33	29°30'29	18°21	24° 6	27° 8	17°22	2°49	25°21	8°56	21°57	19°17	19°34	20° 4	14°17	n.a.	F 19
S 20	22 0 29	0♍27'53	0♓45	25°25	28°20	18° 4	2°55	25°28	8°59	21°59	19°18	19°21	20° 1	14°23	n.a.	S 20
S 21	22 4 26	1°25'16	12°58	26°41	29°33	18°46	3° 1	25°36	9° 2	22° 0	19°20	19° 8	19°57	14°30	n.a.	S 21
M22	22 8 23	2°22'39	25° 2	27°54	0♎45	19°27	3° 7	25°44	9° 6	22° 2	19°21	18°57	19°54	14°37	n.a.	M22
T 23	22 12 19	3°20'02	6♈58	29° 4	1°57	20° 9	3°12	25°51	9° 9	22° 3	19°23	18°49	19°51	14°43	n.a.	T 23
W24	22 16 16	4°17'25	18°49	0♎12	3° 9	20°50	3°18	25°59	9°12	22° 5	19°24	18°42	19°48	14°50	n.a.	W24
T 25	22 20 12	5°14'47	0♉37	1°16	4°22	21°32	3°23	26° 7	9°16	22° 6	19°26	18°39	19°45	14°57	n.a.	T 25
F 26	22 24 9	6°12'10	12°26	2°18	5°34	22°13	3°28	26°14	9°19	22° 8	19°27	18°37	19°42	15° 3	n.a.	F 26
S 27	22 28 5	7° 9'33	24°22	3°17	6°46	22°55	3°33	26°22	9°22	22°10	19°28	18°D37	19°38	15°10	n.a.	S 27
S 28	22 32 2	8° 6'56	6♊29	4°12	7°58	23°36	3°38	26°29	9°25	22°11	19°30	18°R38	19°35	15°17	n.a.	S 28
M29	22 35 58	9° 4'19	18°53	5° 4	9°10	24°17	3°43	26°37	9°29	22°13	19°31	18°37	19°32	15°23	n.a.	M29
T 30	22 39 55	10° 1'43	1♋39	5°53	10°22	24°59	3°47	26°45	9°32	22°15	19°32	18°35	19°29	15°30	n.a.	T 30
W31	22 43 52	10♍59'06	14♋51	6♎38	11♎34	25♌40	3♊51	26♌52	9♌35	22♎17	19♌34	18♉31	19♉26	15♈37	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n50	23n19	1n40	15n12	1n50	10n53	1n35	19n30	0n46	18n52	1s 4	13n38	0n 2	18n24	0n27	7s31	0n48	10n 2	5s 8	17n49	17n42	1n47		n.a.
T 2	16 34	25 33	2 41	14 33	1 52	10 27	1 36	19 20	0 46	18 53	1 4	13 36	0 2	18 24	0 27	7 32	0 48	10 1	5 7	17 48	17 41	1 51		n.a.
W 3	16 17	26 26	3 35	13 54	1 53	10 1	1 37	19 10	0 47	18 55	1 5	13 33	0 2	18 23	0 27	7 32	0 48	10 1	5 7	17 47	17 40	1 54		n.a.
T 4	16 1	25 46	4 19	13 14	1 53	9 35	1 37	19 0	0 47	18 56	1 5	13 31	0 2	18 22	0 27	7 33	0 48	10 0	5 7	17 45	17 39	1 57		n.a.
F 5	15 44	23 29	4 48	12 33	1 53	9 8	1 38	18 50	0 48	18 58	1 5	13 29	0 3	18 21	0 27	7 33	0 48	10 0	5 7	17 42	17 39	2 0		n.a.
S 6	15 27	19 42	5 0	11 52	1 51	8 41	1 38	18 40	0 48	18 59	1 5	13 26	0 3	18 20	0 27	7 33	0 48	10 0	5 7	17 39	17 38	2 3		n.a.
S 7	15 10	14 38	4 53	11 10	1 49	8 14	1 38	18 29	0 49	19 1	1 5	13 24	0 3	18 19	0 27	7 34	0 48	9 59	5 7	17 36	17 37	2 7		n.a.
M 8	14 52	8 42	4 27	10 28	1 46	7 47	1 39	18 19	0 49	19 2	1 6	13 21	0 3	18 18	0 27	7 34	0 48	9 59	5 7	17 34	17 36	2 10		n.a.
T 9	14 35	2 17	3 42	9 46	1 43	7 19	1 39	18 8	0 50	19 3	1 6	13 19	0 3	18 17	0 27	7 35	0 48	9 58	5 7	17 32	17 35	2 13		n.a.
W10	14 17	4s13	2 44	9 3	1 39	6 52	1 39	17 57	0 50	19 5	1 6	13 16	0 3	18 16	0 27	7 35	0 48	9 58	5 7	17 30	17 34	2 16		n.a.
T 11	13 59	10 26	1 35	8 21	1 34	6 24	1 39	17 46	0 50	19 6	1 6	13 14	0 3	18 16	0 27	7 36	0 48	9 58	5 7	17 30	17 34	2 19		n.a.
F 12	13 40	15 59	0 22	7 38	1 28	5 56	1 39	17 35	0 51	19 7	1 6	13 12	0 3	18 15	0 27	7 36	0 48	9 57	5 7	17 30	17 33	2 22		n.a.
S 13	13 22	20 36	0s51	6 56	1 22	5 28	1 39	17 24	0 51	19 8	1 6	13 9	0 3	18 14	0 27	7 37	0 48	9 57	5 7	17 30	17 32	2 26		n.a.
S 14	13 3	24 0	2 0	6 14	1 15	4 59	1 38	17 12	0 52	19 10	1 7	13 7	0 3	18 13	0 27	7 37	0 48	9 57	5 7	17 29	17 31	2 29		n.a.
M15	12 44	26 0	3 1	5 32	1 8	4 31	1 38	17 1	0 52	19 11	1 7	13 4	0 3	18 12	0 27	7 38	0 48	9 56	5 7	17 29	17 30	2 32		n.a.
T 16	12 25	26 29	3 51	4 51	1 0	4 2	1 38	16 49	0 53	19 12	1 7	13 2	0 3	18 11	0 27	7 38	0 48	9 56	5 7	17 27	17 29	2 35		n.a.
W17	12 6	25 31	4 28	4 9	0 51	3 34	1 37	16 37	0 53	19 13	1 7	12 59	0 3	18 10	0 27	7 39	0 48	9 55	5 7	17 25	17 29	2 38		n.a.
T 18	11 46	23 13	4 52	3 29	0 42	3 5	1 37	16 25	0 54	19 14	1 7	12 57	0 4	18 9	0 27	7 39	0 48	9 55	5 7	17 22	17 28	2 42		n.a.
F 19	11 27	19 50	5 0	2 48	0 33	2 36	1 36	16 13	0 54	19 15	1 8	12 54	0 4	18 9	0 27	7 40	0 48	9 55	5 7	17 19	17 27	2 45		n.a.
S 20	11 7	15 37	4 55	2 9	0 23	2 7	1 36	16 1	0 54	19 16	1 8	12 52	0 4	18 8	0 27	7 41	0 48	9 54	5 7	17 16	17 26	2 48		n.a.
S 21	10 47	10 49	4 35	1 30	0 13	1 38	1 35	15 49	0 55	19 17	1 8	12 49	0 4	18 7	0 27	7 41	0 48	9 54	5 7	17 12	17 25	2 51		n.a.
M22	10 27	5 41	4 4	0 51	0 2	1 9	1 34	15 36	0 55	19 18	1 8	12 47	0 4	18 6	0 27	7 42	0 48	9 53	5 7	17 9	17 24	2 54		n.a.
T 23	10 6	0 23	3 22	0 13	0s 9	0 40	1 33	15 24	0 56	19 19	1 8	12 45	0 4	18 5	0 27	7 42	0 48	9 53	5 7	17 7	17 24	2 58		n.a.
W24	9 46	4n54	2 31	0s24	0 21	0 11	1 32	15 11	0 56	19 19	1 9	12 42	0 4	18 4	0 27	7 43	0 48	9 53	5 7	17 5	17 23	3 1		n.a.
T 25	9 25	10 1	1 34	1 0	0 33	0s18	1 31	14 58	0 56	19 20	1 9	12 40	0 4	18 4	0 27	7 44	0 48	9 52	5 7	17 4	17 22	3 4		n.a.
F 26	9 5	14 47	0 33	1 36	0 45	0 48	1 30	14 46	0 57	19 21	1 9	12 37	0 4	18 3	0 27	7 44	0 48	9 52	5 7	17 4	17 21	3 7		n.a.
S 27	8 44	19 2	0n31	2 10	0 58	1 17	1 29	14 33	0 57	19 22	1 9	12 35	0 4	18 2	0 27	7 45	0 48	9 51	5 6	17 4	17 20	3 10		n.a.
S 28	8 23	22 33	1 34	2 43	1 11	1 46	1 27	14 20	0 58	19 22	1 10	12 32	0 4	18 1	0 27	7 45	0 48	9 51	5 6	17 4	17 19	3 14		n.a.
M29	8 2	25 7	2 34	3 16	1 24	2 15	1 26	14 7	0 58	19 23	1 10	12 30	0 4	18 0	0 27	7 46	0 48	9 51	5 6	17 4	17 18	3 17		n.a.
T 30	7 41	26 29	3 28	3 47	1 37	2 44	1 24	13 53	0 58	19 24	1 10	12 27	0 5	17 59	0 27	7 47	0 48	9 50	5 6	17 3	17 18	3 20		n.a.
W31	7n19	26n24	4n13	4s17	1s50	3s13	1n23	13n40	0n59	19n24	1s10	12n25	0n 5	17n59	0n27	7s47	0n48	9n50	5s 6	17n 2	17n17	3n23		n.a.

Julian Day Number = 3690294.5, Delta T = 10h23m45s
Ecliptic obliquity = 23°01'14, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°27'41, Lahiri = 71°34'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5391

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 47 48	11♍56'30	28♋31	7♎19	12♎46	26♌21	3♊56	27♌ 0	9♌38	22♎18	19♌35	18°R25	19♉22	15♈43	n.a.	T 1
F 2	22 51 45	12°53'54	12♌40	7°57	13°58	27° 2	3°59	27° 7	9°41	22°20	19°37	18♉16	19°19	15°50	n.a.	F 2
S 3	22 55 41	13°51'19	27°14	8°30	15°10	27°43	4° 3	27°15	9°44	22°22	19°38	18° 7	19°16	15°57	n.a.	S 3
S 4	22 59 38	14°48'43	12♍ 7	9° 0	16°22	28°24	4° 7	27°22	9°47	22°24	19°39	17°57	19°13	16° 3	n.a.	S 4
M 5	23 3 34	15°46'07	27°11	9°25	17°33	29° 5	4°10	27°30	9°51	22°26	19°41	17°49	19°10	16°10	n.a.	M 5
T 6	23 7 31	16°43'32	12♎15	9°46	18°45	29°46	4°13	27°37	9°54	22°28	19°42	17°43	19° 7	16°17	n.a.	T 6
W 7	23 11 27	17°40'56	27°11	10° 3	19°57	0♍27	4°16	27°45	9°57	22°29	19°43	17°39	19° 3	16°23	n.a.	W 7
T 8	23 15 24	18°38'20	11♏52	10°15	21° 8	1° 8	4°19	27°52	9°59	22°31	19°45	17°D37	19° 0	16°30	n.a.	T 8
F 9	23 19 21	19°35'45	26°12	10°22	22°20	1°48	4°22	27°59	10° 2	22°33	19°46	17°37	18°57	16°37	n.a.	F 9
S 10	23 23 17	20°33'09	10♐10	10°R24	23°31	2°29	4°24	28° 7	10° 5	22°35	19°47	17°38	18°54	16°43	n.a.	S 10
S 11	23 27 14	21°30'34	23°47	10°22	24°43	3°10	4°26	28°14	10° 8	22°37	19°48	17°R38	18°51	16°50	n.a.	S 11
M12	23 31 10	22°27'58	7♑ 4	10°14	25°54	3°50	4°28	28°21	10°11	22°39	19°50	17°37	18°48	16°57	n.a.	M12
T 13	23 35 7	23°25'23	20° 3	10° 2	27° 6	4°31	4°30	28°29	10°14	22°41	19°51	17°34	18°44	17° 3	n.a.	T 13
W14	23 39 3	24°22'48	2♒46	9°44	28°17	5°12	4°32	28°36	10°17	22°43	19°52	17°29	18°41	17°10	n.a.	W14
T 15	23 43 0	25°20'12	15°17	9°22	29°28	5°52	4°33	28°43	10°19	22°45	19°53	17°21	18°38	17°17	n.a.	T 15
F 16	23 46 56	26°17'37	27°37	8°56	0♏39	6°32	4°34	28°50	10°22	22°47	19°55	17°13	18°35	17°23	n.a.	F 16
S 17	23 50 53	27°15'02	9♓48	8°25	1°51	7°13	4°35	28°57	10°25	22°49	19°56	17° 4	18°32	17°30	n.a.	S 17
S 18	23 54 50	28°12'28	21°50	7°50	3° 2	7°53	4°36	29° 4	10°28	22°51	19°57	16°55	18°28	17°37	n.a.	S 18
M19	23 58 46	29° 9'54	3♈46	7°12	4°13	8°33	4°37	29°12	10°30	22°53	19°58	16°47	18°25	17°43	n.a.	M19
T 20	0 2 43	0♎ 7'21	15°37	6°32	5°24	9°14	4°37	29°19	10°33	22°55	19°59	16°41	18°22	17°50	n.a.	T 20
W21	0 6 39	1° 4'48	27°26	5°49	6°34	9°54	4°38	29°26	10°35	22°57	20° 0	16°37	18°19	17°57	n.a.	W21
T 22	0 10 36	2° 2'16	9♉14	5° 4	7°45	10°34	4°R38	29°32	10°38	22°59	20° 2	16°35	18°16	18° 3	n.a.	T 22
F 23	0 14 32	2°59'45	21° 5	4°19	8°56	11°14	4°37	29°39	10°40	23° 2	20° 3	16°D34	18°13	18°10	n.a.	F 23
S 24	0 18 29	3°57'14	3♊ 2	3°34	10° 7	11°54	4°37	29°46	10°43	23° 4	20° 4	16°35	18° 9	18°17	n.a.	S 24
S 25	0 22 25	4°54'45	15°10	2°49	11°17	12°34	4°37	29°53	10°45	23° 6	20° 5	16°37	18° 6	18°23	n.a.	S 25
M26	0 26 22	5°52'17	27°34	2° 7	12°28	13°14	4°36	29°59	10°48	23° 8	20° 6	16°38	18° 3	18°30	n.a.	M26
T 27	0 30 18	6°49'49	10♋17	1°27	13°39	13°54	4°35	0♍ 7	10°50	23°10	20° 7	16°R38	18° 0	18°37	n.a.	T 27
W28	0 34 15	7°47'23	23°25	0°50	14°49	14°34	4°34	0°13	10°52	23°12	20° 8	16°37	17°57	18°43	n.a.	W28
T 29	0 38 12	8°44'58	7♌ 0	0°17	15°59	15°13	4°33	0°20	10°54	23°14	20° 9	16°35	17°53	18°50	n.a.	T 29
F 30	0 42 8	9♎42'33	21♌ 4	29♍49	17♍10	15♍53	4♊31	0♍26	10♌57	23♎17	20♌10	16♉30	17♉50	18♈57	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n58	24n46	4n46	4s46	2s 4	3s42	1n21	13n27	0n59	19n25	1s10	12n22	0n 5	17n58	0n27	7s48	0n48	9n49	5s 6	17n 0	17n16	3n26		n.a.
F 2	6 36	21 33	5 2	5 13	2 18	4 11	1 20	13 13	1 0	19 25	1 11	12 20	0 5	17 57	0 27	7 49	0 47	9 49	5 6	16 58	17 15	3 30		n.a.
S 3	6 15	16 55	5 0	5 39	2 31	4 40	1 18	13 0	1 0	19 26	1 11	12 17	0 5	17 56	0 27	7 49	0 47	9 49	5 6	16 56	17 14	3 33		n.a.
S 4	5 53	11 10	4 37	6 3	2 45	5 9	1 16	12 46	1 0	19 26	1 11	12 15	0 5	17 55	0 27	7 50	0 47	9 48	5 6	16 53	17 13	3 36		n.a.
M 5	5 31	4 43	3 55	6 25	2 59	5 38	1 14	12 32	1 1	19 26	1 11	12 13	0 5	17 55	0 27	7 51	0 47	9 48	5 6	16 51	17 13	3 39		n.a.
T 6	5 9	2s 2	2 57	6 46	3 12	6 6	1 12	12 19	1 1	19 27	1 11	12 10	0 5	17 54	0 27	7 51	0 47	9 47	5 6	16 49	17 12	3 42		n.a.
W 7	4 47	8 37	1 47	7 4	3 26	6 35	1 10	12 5	1 1	19 27	1 12	12 8	0 5	17 53	0 27	7 52	0 47	9 47	5 6	16 48	17 11	3 45		n.a.
T 8	4 25	14 38	0 31	7 21	3 39	7 3	1 8	11 51	1 2	19 27	1 12	12 5	0 5	17 52	0 27	7 53	0 47	9 47	5 6	16 47	17 10	3 49		n.a.
F 9	4 3	19 42	0s46	7 35	3 51	7 31	1 6	11 37	1 2	19 28	1 12	12 3	0 5	17 52	0 27	7 53	0 47	9 46	5 6	16 47	17 9	3 52		n.a.
S 10	3 41	23 32	1 58	7 47	4 3	8 0	1 4	11 23	1 2	19 28	1 12	12 0	0 5	17 51	0 27	7 54	0 47	9 46	5 6	16 48	17 8	3 55		n.a.
S 11	3 19	25 54	3 1	7 57	4 15	8 28	1 1	11 9	1 3	19 28	1 13	11 58	0 6	17 50	0 27	7 55	0 47	9 45	5 6	16 48	17 7	3 58		n.a.
M12	2 56	26 43	3 53	8 4	4 26	8 55	0 59	10 55	1 3	19 28	1 13	11 56	0 6	17 49	0 27	7 56	0 47	9 45	5 6	16 47	17 7	4 1		n.a.
T 13	2 34	26 2	4 32	8 9	4 36	9 23	0 56	10 40	1 3	19 28	1 13	11 53	0 6	17 49	0 27	7 56	0 47	9 45	5 6	16 47	17 6	4 5		n.a.
W14	2 12	24 0	4 56	8 10	4 45	9 50	0 54	10 26	1 4	19 28	1 13	11 51	0 6	17 48	0 27	7 57	0 47	9 44	5 7	16 45	17 5	4 8		n.a.
T 15	1 49	20 51	5 6	8 9	4 53	10 18	0 51	10 12	1 4	19 28	1 13	11 48	0 6	17 47	0 27	7 58	0 47	9 44	5 7	16 43	17 4	4 11		n.a.
F 16	1 27	16 49	5 1	8 5	5 0	10 45	0 48	9 57	1 4	19 28	1 14	11 46	0 6	17 46	0 27	7 59	0 47	9 43	5 7	16 41	17 3	4 14		n.a.
S 17	1 4	12 8	4 43	7 58	5 5	11 11	0 46	9 43	1 5	19 28	1 14	11 44	0 6	17 46	0 27	7 59	0 47	9 43	5 7	16 38	17 2	4 17		n.a.
S 18	0 42	7 3	4 12	7 48	5 9	11 38	0 43	9 28	1 5	19 28	1 14	11 41	0 6	17 45	0 27	8 0	0 47	9 43	5 7	16 36	17 1	4 21		n.a.
M19	0 20	1 45	3 30	7 35	5 11	12 4	0 40	9 14	1 5	19 28	1 14	11 39	0 6	17 44	0 27	8 1	0 47	9 42	5 7	16 33	17 1	4 24		n.a.
T 20	0s 3	3n35	2 39	7 20	5 12	12 30	0 37	8 59	1 6	19 28	1 14	11 37	0 6	17 44	0 28	8 2	0 47	9 42	5 7	16 32	17 0	4 27		n.a.
W21	0 25	8 47	1 42	7 2	5 11	12 56	0 34	8 45	1 6	19 28	1 15	11 34	0 6	17 43	0 28	8 2	0 47	9 42	5 7	16 31	16 59	4 30		n.a.
T 22	0 48	13 41	0 40	6 42	5 8	13 22	0 31	8 30	1 6	19 28	1 15	11 32	0 6	17 42	0 28	8 3	0 47	9 41	5 7	16 30	16 58	4 33		n.a.
F 23	1 10	18 6	0n24	6 20	5 3	13 47	0 28	8 15	1 7	19 28	1 15	11 30	0 7	17 42	0 28	8 4	0 47	9 41	5 7	16 30	16 57	4 37		n.a.
S 24	1 33	21 50	1 28	5 57	4 57	14 12	0 25	8 1	1 7	19 27	1 15	11 28	0 7	17 41	0 28	8 5	0 47	9 40	5 7	16 30	16 56	4 40		n.a.
S 25	1 55	24 41	2 29	5 32	4 48	14 37	0 22	7 46	1 7	19 27	1 16	11 25	0 7	17 41	0 28	8 5	0 47	9 40	5 7	16 31	16 55	4 43		n.a.
M26	2 18	26 24	3 24	5 6	4 38	15 1	0 18	7 31	1 7	19 27	1 16	11 23	0 7	17 40	0 28	8 6	0 47	9 40	5 7	16 31	16 55	4 46		n.a.
T 27	2 40	26 48	4 11	4 39	4 27	15 25	0 15	7 16	1 8	19 26	1 16	11 21	0 7	17 39	0 28	8 7	0 47	9 39	5 7	16 31	16 54	4 49		n.a.
W28	3 2	25 44	4 46	4 13	4 14	15 49	0 12	7 1	1 8	19 26	1 16	11 19	0 7	17 39	0 28	8 8	0 47	9 39	5 7	16 31	16 53	4 53		n.a.
T 29	3 25	23 9	5 7	3 47	3 59	16 12	0 8	6 47	1 8	19 25	1 16	11 16	0 7	17 38	0 28	8 8	0 47	9 39	5 7	16 30	16 52	4 56		n.a.
F 30	3s47	19n 8	5n10	3s22	3s44	16s35	0n 5	6n32	1n 9	19n25	1s17	11n14	0n 7	17n38	0n28	8s 9	0n47	9n38	5s 7	16n29	16n51	4n59		n.a.

Julian Day Number = 3690325.5, Delta T = 10h23m47s
Ecliptic obliquity = 23°01'15, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°27'45, Lahiri = 71°34'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5391

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 46 5	10♎40'10	5♍35	29°R27	18♏20	16♍33	4°R29	0♍33	10♌59	23♎19	20♌11	16°R25	17♉47	19♈ 3	n.a.	S 1
S 2	0 50 1	11°37'48	20°29	29♍10	19°30	17°13	4♊27	0°39	11° 1	23°21	20°12	16♉20	17°44	19°10	n.a.	S 2
M 3	0 53 58	12°35'27	5♎37	29° 0	20°40	17°52	4°25	0°46	11° 3	23°23	20°13	16°16	17°41	19°17	n.a.	M 3
T 4	0 57 54	13°33'06	20°50	28°D57	21°50	18°32	4°23	0°52	11° 5	23°25	20°14	16°13	17°38	19°23	n.a.	T 4
W 5	1 1 51	14°30'47	5♏59	29° 0	23° 0	19°11	4°20	0°59	11° 7	23°28	20°15	16°11	17°34	19°30	n.a.	W 5
T 6	1 5 47	15°28'28	20°54	29°10	24°10	19°51	4°18	1° 5	11° 9	23°30	20°16	16°D11	17°31	19°37	n.a.	T 6
F 7	1 9 44	16°26'11	5♐28	29°28	25°20	20°30	4°15	1°11	11°11	23°32	20°17	16°11	17°28	19°43	n.a.	F 7
S 8	1 13 41	17°23'54	19°39	29°53	26°30	21°10	4°12	1°17	11°13	23°34	20°18	16°13	17°25	19°50	n.a.	S 8
S 9	1 17 37	18°21'38	3♑23	0♎26	27°40	21°49	4° 8	1°23	11°15	23°36	20°19	16°14	17°22	19°57	n.a.	S 9
M10	1 21 34	19°19'23	16°43	1° 5	28°49	22°28	4° 5	1°29	11°17	23°39	20°19	16°R15	17°19	20° 3	n.a.	M10
T 11	1 25 30	20°17'08	29°40	1°52	29°59	23° 8	4° 1	1°35	11°18	23°41	20°20	16°15	17°15	20°10	n.a.	T 11
W12	1 29 27	21°14'55	12♒19	2°46	1♐ 8	23°47	3°57	1°41	11°20	23°43	20°21	16°13	17°12	20°17	n.a.	W12
T 13	1 33 23	22°12'42	24°42	3°46	2°18	24°26	3°53	1°47	11°22	23°45	20°22	16°11	17° 9	20°23	n.a.	T 13
F 14	1 37 20	23°10'30	6♓52	4°53	3°27	25° 5	3°49	1°53	11°24	23°48	20°23	16° 7	17° 6	20°30	n.a.	F 14
S 15	1 41 16	24° 8'19	18°53	6° 6	4°36	25°44	3°45	1°59	11°25	23°50	20°23	16° 4	17° 3	20°37	n.a.	S 15
S 16	1 45 13	25° 6'09	0♈48	7°26	5°45	26°23	3°40	2° 4	11°27	23°52	20°24	16° 0	16°59	20°43	n.a.	S 16
M17	1 49 9	26° 4'00	12°38	8°50	6°54	27° 2	3°36	2°10	11°28	23°54	20°25	15°57	16°56	20°50	n.a.	M17
T 18	1 53 6	27° 1'53	24°27	10°20	8° 3	27°41	3°31	2°15	11°30	23°56	20°25	15°55	16°53	20°57	n.a.	T 18
W19	1 57 3	27°59'46	6♉16	11°54	9°12	28°20	3°26	2°21	11°31	23°59	20°26	15°54	16°50	21° 3	n.a.	W19
T 20	2 0 59	28°57'41	18° 8	13°32	10°21	28°59	3°21	2°26	11°32	24° 1	20°27	15°D54	16°47	21°10	n.a.	T 20
F 21	2 4 56	29°55'38	0♊ 4	15°14	11°29	29°37	3°15	2°32	11°34	24° 3	20°27	15°54	16°44	21°17	n.a.	F 21
S 22	2 8 52	0♏53'36	12° 8	17° 0	12°38	0♎16	3°10	2°37	11°35	24° 5	20°28	15°55	16°40	21°23	n.a.	S 22
S 23	2 12 49	1°51'35	24°23	18°48	13°46	0°55	3° 4	2°42	11°36	24° 7	20°29	15°56	16°37	21°30	n.a.	S 23
M24	2 16 45	2°49'37	6♋51	20°38	14°54	1°33	2°58	2°47	11°37	24°10	20°29	15°58	16°34	21°37	n.a.	M24
T 25	2 20 42	3°47'39	19°36	22°30	16° 3	2°12	2°52	2°52	11°38	24°12	20°30	15°58	16°31	21°43	n.a.	T 25
W26	2 24 38	4°45'44	2♌42	24°24	17°11	2°51	2°46	2°57	11°39	24°14	20°30	15°R59	16°28	21°50	n.a.	W26
T 27	2 28 35	5°43'50	16°11	26°18	18°19	3°29	2°40	3° 2	11°40	24°16	20°31	15°59	16°25	21°56	n.a.	T 27
F 28	2 32 31	6°41'58	0♍ 5	28°13	19°27	4° 8	2°33	3° 7	11°41	24°18	20°31	15°58	16°21	22° 3	n.a.	F 28
S 29	2 36 28	7°40'08	14°23	0♏ 9	20°34	4°46	2°27	3°12	11°42	24°21	20°32	15°57	16°18	22°10	n.a.	S 29
S 30	2 40 25	8°38'19	29° 3	2° 5	21°42	5°24	2°20	3°16	11°43	24°23	20°32	15°56	16°15	22°16	n.a.	S 30
M31	2 44 21	9♏36'32	14♎ 1	4♏ 0	22♐50	6♎ 3	2♊14	3♍21	11♌44	24♎25	20♌33	15♉56	16♉12	22♈23	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 9	13n52	4n54	2s58	3s28	16s58	0n 1	6n17	1n 9	19n24	1s17	11n12	0n 7	17n37	0n28	8s10	0n47	9n38	5s 7	16n27	16n50	5n 2		n.a.
S 2	4 31	7 41	4 18	2 36	3 10	17 20	0s 2	6 2	1 9	19 24	1 17	11 10	0 7	17 36	0 28	8 11	0 47	9 38	5 7	16 26	16 49	5 5		n.a.
M 3	4 53	0 56	3 24	2 15	2 53	17 42	0 6	5 47	1 9	19 23	1 17	11 8	0 7	17 36	0 28	8 12	0 47	9 37	5 7	16 25	16 48	5 8		n.a.
T 4	5 15	5s55	2 14	1 57	2 35	18 3	0 9	5 32	1 10	19 23	1 17	11 6	0 8	17 35	0 28	8 12	0 47	9 37	5 7	16 24	16 48	5 12		n.a.
W 5	5 37	12 24	0 56	1 42	2 16	18 25	0 13	5 17	1 10	19 22	1 18	11 3	0 8	17 35	0 28	8 13	0 47	9 37	5 7	16 23	16 47	5 15		n.a.
T 6	5 59	18 5	0s26	1 29	1 58	18 45	0 17	5 2	1 10	19 21	1 18	11 1	0 8	17 34	0 28	8 14	0 47	9 36	5 7	16 23	16 46	5 18		n.a.
F 7	6 21	22 33	1 44	1 19	1 39	19 6	0 20	4 47	1 10	19 21	1 18	10 59	0 8	17 34	0 28	8 15	0 47	9 36	5 7	16 24	16 45	5 21		n.a.
S 8	6 43	25 30	2 53	1 12	1 21	19 25	0 24	4 32	1 11	19 20	1 18	10 57	0 8	17 33	0 28	8 16	0 47	9 36	5 7	16 24	16 44	5 24		n.a.
S 9	7 5	26 49	3 51	1 9	1 4	19 45	0 28	4 17	1 11	19 19	1 18	10 55	0 8	17 33	0 28	8 16	0 47	9 35	5 7	16 24	16 43	5 28		n.a.
M10	7 26	26 31	4 34	1 8	0 47	20 4	0 32	4 2	1 11	19 18	1 19	10 53	0 8	17 32	0 28	8 17	0 47	9 35	5 7	16 25	16 42	5 31		n.a.
T 11	7 48	24 46	5 1	1 11	0 30	20 22	0 36	3 47	1 11	19 18	1 19	10 51	0 8	17 32	0 28	8 18	0 47	9 35	5 7	16 24	16 41	5 34		n.a.
W12	8 9	21 50	5 14	1 18	0 14	20 40	0 39	3 32	1 12	19 17	1 19	10 49	0 8	17 32	0 28	8 19	0 47	9 34	5 7	16 24	16 41	5 37		n.a.
T 13	8 30	17 57	5 11	1 27	0n 1	20 58	0 43	3 17	1 12	19 16	1 19	10 47	0 8	17 31	0 28	8 20	0 47	9 34	5 8	16 23	16 40	5 40		n.a.
F 14	8 51	13 24	4 54	1 40	0 15	21 15	0 47	3 2	1 12	19 15	1 19	10 45	0 9	17 31	0 28	8 20	0 47	9 34	5 8	16 22	16 39	5 44		n.a.
S 15	9 12	8 23	4 25	1 57	0 29	21 31	0 51	2 47	1 12	19 14	1 19	10 43	0 9	17 30	0 28	8 21	0 47	9 34	5 8	16 21	16 38	5 47		n.a.
S 16	9 33	3 7	3 44	2 16	0 41	21 48	0 55	2 32	1 13	19 13	1 20	10 41	0 9	17 30	0 28	8 22	0 47	9 33	5 8	16 20	16 37	5 50		n.a.
M17	9 54	2n14	2 53	2 38	0 52	22 3	0 59	2 17	1 13	19 12	1 20	10 40	0 9	17 30	0 28	8 23	0 47	9 33	5 8	16 20	16 36	5 53		n.a.
T 18	10 14	7 31	1 56	3 3	1 3	22 18	1 3	2 2	1 13	19 11	1 20	10 38	0 9	17 29	0 28	8 24	0 47	9 33	5 8	16 19	16 35	5 56		n.a.
W19	10 35	12 32	0 53	3 31	1 12	22 33	1 7	1 47	1 13	19 10	1 20	10 36	0 9	17 29	0 28	8 24	0 47	9 33	5 8	16 19	16 34	5 59		n.a.
T 20	10 55	17 8	0n12	4 1	1 20	22 47	1 11	1 32	1 13	19 9	1 20	10 34	0 9	17 29	0 28	8 25	0 47	9 32	5 8	16 18	16 33	6 3		n.a.
F 21	11 15	21 5	1 18	4 34	1 27	23 0	1 15	1 17	1 14	19 8	1 20	10 32	0 9	17 28	0 28	8 26	0 47	9 32	5 8	16 19	16 33	6 6		n.a.
S 22	11 35	24 10	2 20	5 8	1 33	23 13	1 19	1 2	1 14	19 6	1 20	10 30	0 9	17 28	0 28	8 27	0 48	9 32	5 8	16 19	16 32	6 9		n.a.
S 23	11 55	26 11	3 17	5 44	1 38	23 25	1 23	0 47	1 14	19 5	1 21	10 29	0 9	17 28	0 28	8 28	0 48	9 32	5 8	16 19	16 31	6 12		n.a.
M24	12 14	26 57	4 6	6 21	1 41	23 37	1 27	0 32	1 14	19 4	1 21	10 27	0 9	17 27	0 29	8 28	0 48	9 31	5 8	16 20	16 30	6 15		n.a.
T 25	12 34	26 18	4 44	6 59	1 44	23 48	1 31	0 17	1 15	19 3	1 21	10 25	0 10	17 27	0 29	8 29	0 48	9 31	5 8	16 20	16 29	6 19		n.a.
W26	12 53	24 13	5 9	7 39	1 46	23 59	1 34	0 2	1 15	19 1	1 21	10 24	0 10	17 27	0 29	8 30	0 48	9 31	5 8	16 20	16 28	6 22		n.a.
T 27	13 12	20 45	5 17	8 19	1 47	24 9	1 38	0s13	1 15	19 0	1 21	10 22	0 10	17 27	0 29	8 31	0 48	9 31	5 8	16 20	16 27	6 25		n.a.
F 28	13 31	16 3	5 8	8 59	1 47	24 19	1 42	0 28	1 15	18 59	1 21	10 20	0 10	17 26	0 29	8 31	0 48	9 30	5 8	16 20	16 26	6 28		n.a.
S 29	13 50	10 21	4 39	9 40	1 47	24 27	1 46	0 42	1 15	18 57	1 21	10 19	0 10	17 26	0 29	8 32	0 48	9 30	5 8	16 20	16 25	6 31		n.a.
S 30	14 8	3 56	3 52	10 20	1 45	24 36	1 50	0 57	1 15	18 56	1 21	10 17	0 10	17 26	0 29	8 33	0 48	9 30	5 9	16 19	16 25	6 34		n.a.
M31	14s26	2s50	2n48	11s 1	1n43	24s44	1s54	1s12	1n16	18n55	1s21	10n16	0n10	17n26	0n29	8s34	0n48	9n30	5s 9	16n19	16n24	6n38		n.a.

Julian Day Number = 3690355.5, Delta T = 10h23m48s
Ecliptic obliquity = 23°01'15, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°27'49, Lahiri = 71°34'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5391

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 48 18	10♏34'47	29♎ 7	5♏56	23♐57	6♎41	2°R 7	3♍25	11♌45	24♎27	20♌33	15°R55	16♉ 9	22♈30	n.a.	T 1
W 2	2 52 14	11°33'03	14♏15	7°51	25° 4	7°19	2♊ 0	3°30	11°45	24°29	20°33	15°D55	16° 5	22°36	n.a.	W 2
T 3	2 56 11	12°31'21	29°14	9°45	26°11	7°57	1°53	3°34	11°46	24°31	20°34	15♉55	16° 2	22°43	n.a.	T 3
F 4	3 0 7	13°29'41	13♐56	11°38	27°19	8°36	1°45	3°38	11°47	24°34	20°34	15°55	15°59	22°50	n.a.	F 4
S 5	3 4 4	14°28'02	28°16	13°31	28°25	9°14	1°38	3°42	11°47	24°36	20°34	15°55	15°56	22°56	n.a.	S 5
S 6	3 8 0	15°26'25	12♑ 9	15°23	29°32	9°52	1°31	3°46	11°48	24°38	20°35	15°56	15°53	23° 3	n.a.	S 6
M 7	3 11 57	16°24'48	25°37	17°14	0♑39	10°30	1°23	3°50	11°48	24°40	20°35	15°R56	15°50	23°10	n.a.	M 7
T 8	3 15 54	17°23'14	8♒39	19° 4	1°45	11° 8	1°16	3°54	11°49	24°42	20°35	15°56	15°46	23°16	n.a.	T 8
W 9	3 19 50	18°21'40	21°18	20°53	2°52	11°46	1° 8	3°58	11°49	24°44	20°35	15°D55	15°43	23°23	n.a.	W 9
T 10	3 23 47	19°20'08	3♓39	22°41	3°58	12°24	1° 0	4° 2	11°49	24°46	20°36	15°56	15°40	23°30	n.a.	T 10
F 11	3 27 43	20°18'37	15°46	24°28	5° 4	13° 1	0°53	4° 5	11°49	24°48	20°36	15°56	15°37	23°36	n.a.	F 11
S 12	3 31 40	21°17'07	27°42	26°14	6°10	13°39	0°45	4° 9	11°50	24°50	20°36	15°56	15°34	23°43	n.a.	S 12
S 13	3 35 36	22°15'40	9♈33	27°58	7°15	14°17	0°37	4°12	11°50	24°52	20°36	15°57	15°31	23°50	n.a.	S 13
M14	3 39 33	23°14'13	21°21	29°42	8°21	14°54	0°29	4°16	11°50	24°54	20°36	15°58	15°27	23°56	n.a.	M14
T 15	3 43 29	24°12'48	3♉11	1♐25	9°26	15°32	0°21	4°19	11°R50	24°56	20°36	15°58	15°24	24° 3	n.a.	T 15
W16	3 47 26	25°11'25	15° 4	3° 7	10°31	16°10	0°13	4°22	11°50	24°58	20°36	15°R59	15°21	24°10	n.a.	W16
T 17	3 51 22	26°10'04	27° 3	4°48	11°36	16°47	0° 5	4°25	11°50	25° 0	20°36	15°58	15°18	24°16	n.a.	T 17
F 18	3 55 19	27° 8'45	9♊10	6°28	12°41	17°25	29♉57	4°28	11°50	25° 2	20°37	15°58	15°15	24°23	n.a.	F 18
S 19	3 59 16	28° 7'27	21°27	8° 8	13°45	18° 2	29°49	4°31	11°50	25° 4	20°R37	15°56	15°11	24°30	n.a.	S 19
S 20	4 3 12	29° 6'11	3♋55	9°46	14°50	18°39	29°41	4°33	11°49	25° 6	20°36	15°55	15° 8	24°36	n.a.	S 20
M21	4 7 9	0♐ 4'57	16°36	11°23	15°54	19°17	29°33	4°36	11°49	25° 8	20°36	15°53	15° 5	24°43	n.a.	M21
T 22	4 11 5	1° 3'46	29°32	13° 0	16°57	19°54	29°25	4°39	11°49	25°10	20°36	15°51	15° 2	24°50	n.a.	T 22
W23	4 15 2	2° 2'36	12♌43	14°35	18° 1	20°31	29°17	4°41	11°48	25°12	20°36	15°49	14°59	24°56	n.a.	W23
T 24	4 18 58	3° 1'28	26°11	16°10	19° 4	21° 9	29° 9	4°43	11°48	25°14	20°36	15°48	14°56	25° 3	n.a.	T 24
F 25	4 22 55	4° 0'22	9♍57	17°44	20° 8	21°46	29° 1	4°46	11°47	25°15	20°36	15°D48	14°52	25° 9	n.a.	F 25
S 26	4 26 51	4°59'19	24° 2	19°18	21°11	22°23	28°53	4°48	11°47	25°17	20°36	15°49	14°49	25°16	n.a.	S 26
S 27	4 30 48	5°58'17	8♎24	20°50	22°13	23° 0	28°45	4°50	11°46	25°19	20°36	15°50	14°46	25°23	n.a.	S 27
M28	4 34 45	6°57'18	23° 0	22°22	23°16	23°37	28°37	4°52	11°46	25°21	20°36	15°52	14°43	25°29	n.a.	M28
T 29	4 38 41	7°56'20	7♏46	23°52	24°18	24°14	28°29	4°54	11°45	25°23	20°35	15°52	14°40	25°36	n.a.	T 29
W30	4 42 38	8♐55'25	22♏37	25♐23	25♑19	24♎51	28♉21	4♍55	11♌44	25♎24	20♌35	15°R52	14♉37	25♈43	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s44	9s32	1n32	11s41	1n40	24s51	1s58	1s27	1n16	18n53	1s22	10n14	0n10	17n26	0n29	8s35	0n48	9n30	5s 9	16n19	16n23	6n41		n.a.
W 2	15 2	15 41	0 9	12 21	1 37	24 57	2 2	1 41	1 16	18 52	1 22	10 13	0 10	17 25	0 29	8 35	0 48	9 30	5 9	16 19	16 22	6 44		n.a.
T 3	15 20	20 50	1s13	13 0	1 33	25 3	2 5	1 56	1 16	18 50	1 22	10 11	0 10	17 25	0 29	8 36	0 48	9 29	5 9	16 19	16 21	6 47		n.a.
F 4	15 37	24 33	2 30	13 39	1 29	25 9	2 9	2 11	1 16	18 49	1 22	10 10	0 11	17 25	0 29	8 37	0 48	9 29	5 9	16 19	16 20	6 50		n.a.
S 5	15 54	26 35	3 34	14 16	1 25	25 13	2 13	2 25	1 17	18 47	1 22	10 9	0 11	17 25	0 29	8 38	0 48	9 29	5 9	16 19	16 19	6 53		n.a.
S 6	16 11	26 52	4 24	14 54	1 19	25 18	2 16	2 40	1 17	18 46	1 22	10 7	0 11	17 25	0 29	8 38	0 48	9 29	5 9	16 19	16 18	6 57		n.a.
M 7	16 27	25 32	4 58	15 30	1 14	25 21	2 20	2 54	1 17	18 44	1 22	10 6	0 11	17 25	0 29	8 39	0 48	9 29	5 9	16 19	16 17	7 0		n.a.
T 8	16 44	22 51	5 15	16 5	1 8	25 24	2 24	3 9	1 17	18 43	1 22	10 5	0 11	17 25	0 29	8 40	0 48	9 29	5 9	16 19	16 16	7 3		n.a.
W 9	17 0	19 9	5 16	16 39	1 2	25 26	2 27	3 23	1 17	18 41	1 22	10 3	0 11	17 25	0 29	8 40	0 48	9 28	5 9	16 19	16 16	7 6		n.a.
T 10	17 15	14 42	5 3	17 13	0 56	25 28	2 31	3 37	1 17	18 40	1 22	10 2	0 11	17 25	0 29	8 41	0 48	9 28	5 9	16 19	16 15	7 9		n.a.
F 11	17 31	9 46	4 36	17 45	0 50	25 29	2 34	3 52	1 17	18 38	1 22	10 1	0 11	17 25	0 29	8 42	0 48	9 28	5 9	16 19	16 14	7 12		n.a.
S 12	17 46	4 32	3 57	18 16	0 43	25 30	2 37	4 6	1 18	18 37	1 22	10 0	0 11	17 25	0 29	8 43	0 48	9 28	5 9	16 19	16 13	7 16		n.a.
S 13	18 1	0n49	3 9	18 46	0 36	25 30	2 41	4 20	1 18	18 35	1 22	9 59	0 12	17 25	0 29	8 43	0 48	9 28	5 9	16 19	16 12	7 19		n.a.
M14	18 15	6 8	2 13	19 15	0 29	25 29	2 44	4 34	1 18	18 33	1 22	9 58	0 12	17 25	0 29	8 44	0 48	9 28	5 10	16 20	16 11	7 22		n.a.
T 15	18 30	11 15	1 10	19 43	0 22	25 28	2 47	4 48	1 18	18 32	1 22	9 57	0 12	17 25	0 29	8 45	0 48	9 28	5 10	16 20	16 10	7 25		n.a.
W16	18 44	15 59	0 5	20 10	0 15	25 26	2 50	5 3	1 18	18 30	1 22	9 56	0 12	17 25	0 29	8 45	0 48	9 28	5 10	16 20	16 9	7 28		n.a.
T 17	18 57	20 9	1n 1	20 35	0 8	25 24	2 53	5 17	1 18	18 29	1 22	9 55	0 12	17 25	0 29	8 46	0 48	9 28	5 10	16 20	16 8	7 31		n.a.
F 18	19 11	23 30	2 5	21 0	0 1	25 21	2 56	5 30	1 18	18 27	1 22	9 54	0 12	17 25	0 29	8 47	0 48	9 28	5 10	16 20	16 7	7 35		n.a.
S 19	19 24	25 49	3 4	21 23	0s 6	25 17	2 59	5 44	1 19	18 25	1 22	9 53	0 12	17 25	0 29	8 48	0 48	9 27	5 10	16 19	16 6	7 38		n.a.
S 20	19 36	26 53	3 55	21 45	0 13	25 13	3 2	5 58	1 19	18 24	1 22	9 52	0 12	17 25	0 29	8 48	0 48	9 27	5 10	16 19	16 6	7 41		n.a.
M21	19 49	26 34	4 36	22 6	0 21	25 9	3 4	6 12	1 19	18 22	1 22	9 51	0 12	17 25	0 29	8 49	0 48	9 27	5 10	16 18	16 5	7 44		n.a.
T 22	20 1	24 50	5 3	22 25	0 28	25 4	3 7	6 26	1 19	18 20	1 22	9 50	0 13	17 25	0 29	8 49	0 48	9 27	5 10	16 18	16 4	7 47		n.a.
W23	20 12	21 45	5 16	22 44	0 35	24 58	3 10	6 39	1 19	18 19	1 22	9 49	0 13	17 25	0 30	8 50	0 48	9 27	5 10	16 17	16 3	7 50		n.a.
T 24	20 24	17 27	5 11	23 1	0 42	24 52	3 12	6 53	1 19	18 17	1 22	9 49	0 13	17 25	0 30	8 51	0 48	9 27	5 10	16 17	16 2	7 54		n.a.
F 25	20 35	12 10	4 49	23 17	0 49	24 45	3 14	7 6	1 19	18 15	1 22	9 48	0 13	17 26	0 30	8 51	0 48	9 27	5 10	16 17	16 1	7 57		n.a.
S 26	20 45	6 9	4 9	23 32	0 56	24 37	3 17	7 20	1 19	18 14	1 22	9 47	0 13	17 26	0 30	8 52	0 48	9 27	5 10	16 17	16 0	8 0		n.a.
S 27	20 56	0s19	3 12	23 46	1 3	24 30	3 19	7 33	1 20	18 12	1 22	9 47	0 13	17 26	0 30	8 53	0 48	9 27	5 10	16 18	15 59	8 3		n.a.
M28	21 5	6 53	2 3	23 58	1 10	24 21	3 21	7 47	1 20	18 11	1 22	9 46	0 13	17 26	0 30	8 53	0 48	9 27	5 10	16 18	15 58	8 6		n.a.
T 29	21 15	13 9	0 45	24 10	1 17	24 12	3 23	8 0	1 20	18 9	1 21	9 46	0 13	17 26	0 30	8 54	0 48	9 27	5 11	16 18	15 57	8 9		n.a.
W30	21s24	18s42	0s37	24s20	1s24	24s 3	3s24	8s13	1n20	18n 7	1s21	9n45	0n13	17n27	0n30	8s54	0n48	9n27	5s11	16n18	15n56	8n12		n.a.

Julian Day Number = 3690386.5, Delta T = 10h23m50s
Ecliptic obliquity = 23°01'15, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°27'54, Lahiri = 71°34'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5391

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 46 34	9♐54'32	7♐24	26♐52	26♑21	25♎28	28°R14	4♍57	11°R44	25♎26	20°R35	15°R51	14♉33	25♈49	n.a.	T 1
F 2	4 50 31	10°53'41	22° 1	28°20	27°22	26° 4	28♉ 6	4°58	11♌43	25°28	20♌35	15♉49	14°30	25°56	n.a.	F 2
S 3	4 54 27	11°52'51	6♑20	29°48	28°23	26°41	27°58	5° 0	11°42	25°29	20°34	15°45	14°27	26° 3	n.a.	S 3
S 4	4 58 24	12°52'03	20°18	1♑15	29°24	27°18	27°51	5° 1	11°41	25°31	20°34	15°41	14°24	26° 9	n.a.	S 4
M 5	5 2 21	13°51'17	3♒50	2°41	0♒24	27°54	27°43	5° 2	11°40	25°33	20°34	15°37	14°21	26°16	n.a.	M 5
T 6	5 6 17	14°50'33	16°56	4° 7	1°24	28°31	27°36	5° 3	11°39	25°34	20°33	15°34	14°17	26°23	n.a.	T 6
W 7	5 10 14	15°49'50	29°40	5°31	2°23	29° 8	27°29	5° 4	11°38	25°36	20°33	15°31	14°14	26°29	n.a.	W 7
T 8	5 14 10	16°49'08	12♓ 2	6°55	3°22	29°44	27°22	5° 5	11°37	25°37	20°32	15°D30	14°11	26°36	n.a.	T 8
F 9	5 18 7	17°48'28	24° 9	8°18	4°21	0♏20	27°15	5° 6	11°36	25°39	20°32	15°30	14° 8	26°43	n.a.	F 9
S 10	5 22 3	18°47'50	6♈ 5	9°39	5°19	0°57	27° 8	5° 6	11°34	25°40	20°31	15°31	14° 5	26°49	n.a.	S 10
S 11	5 26 0	19°47'13	17°54	11° 0	6°17	1°33	27° 1	5° 7	11°33	25°42	20°31	15°33	14° 2	26°56	n.a.	S 11
M12	5 29 56	20°46'38	29°42	12°20	7°15	2° 9	26°54	5° 7	11°32	25°43	20°30	15°35	13°58	27° 3	n.a.	M12
T 13	5 33 53	21°46'04	11♉33	13°38	8°12	2°45	26°47	5° 8	11°30	25°45	20°30	15°R36	13°55	27° 9	n.a.	T 13
W14	5 37 50	22°45'32	23°32	14°55	9° 8	3°22	26°41	5° 8	11°29	25°46	20°29	15°35	13°52	27°16	n.a.	W14
T 15	5 41 46	23°45'02	5♊40	16°11	10° 4	3°58	26°35	5°R 8	11°28	25°48	20°29	15°33	13°49	27°23	n.a.	T 15
F 16	5 45 43	24°44'34	18° 1	17°26	11° 0	4°34	26°29	5° 8	11°26	25°49	20°28	15°30	13°46	27°29	n.a.	F 16
S 17	5 49 39	25°44'07	0♋35	18°39	11°54	5°10	26°22	5° 8	11°25	25°50	20°28	15°24	13°43	27°36	n.a.	S 17
S 18	5 53 36	26°43'42	13°23	19°50	12°49	5°46	26°17	5° 8	11°23	25°52	20°27	15°17	13°39	27°42	n.a.	S 18
M19	5 57 32	27°43'20	26°25	21° 0	13°42	6°21	26°11	5° 7	11°22	25°53	20°26	15°10	13°36	27°49	n.a.	M19
T 20	6 1 29	28°42'59	9♌40	22° 7	14°36	6°57	26° 5	5° 7	11°20	25°54	20°26	15° 2	13°33	27°56	n.a.	T 20
W21	6 5 25	29°42'40	23° 8	23°13	15°28	7°33	26° 0	5° 6	11°18	25°55	20°25	14°56	13°30	28° 2	n.a.	W21
T 22	6 9 22	0♑42'23	6♍46	24°15	16°20	8° 9	25°55	5° 5	11°16	25°56	20°24	14°52	13°27	28° 9	n.a.	T 22
F 23	6 13 19	1°42'08	20°35	25°15	17°11	8°44	25°49	5° 5	11°15	25°58	20°24	14°49	13°23	28°16	n.a.	F 23
S 24	6 17 15	2°41'55	4♎33	26°12	18° 2	9°20	25°44	5° 4	11°13	25°59	20°23	14°D49	13°20	28°22	n.a.	S 24
S 25	6 21 12	3°41'44	18°40	27° 5	18°51	9°55	25°40	5° 3	11°11	26° 0	20°22	14°49	13°17	28°29	n.a.	S 25
M26	6 25 8	4°41'35	2♏56	27°55	19°40	10°31	25°35	5° 2	11° 9	26° 1	20°21	14°50	13°14	28°36	n.a.	M26
T 27	6 29 5	5°41'28	17°18	28°40	20°28	11° 6	25°31	5° 0	11° 7	26° 2	20°21	14°R51	13°11	28°42	n.a.	T 27
W28	6 33 1	6°41'23	1♐42	29°20	21°16	11°41	25°26	4°59	11° 5	26° 3	20°20	14°50	13° 8	28°49	n.a.	W28
T 29	6 36 58	7°41'21	16° 6	29°55	22° 2	12°16	25°22	4°58	11° 3	26° 4	20°19	14°46	13° 4	28°56	n.a.	T 29
F 30	6 40 55	8°41'20	0♑23	0♒24	22°48	12°52	25°19	4°56	11° 1	26° 5	20°18	14°40	13° 1	29° 2	n.a.	F 30
S 31	6 44 51	9♑41'21	14♑28	0♒46	23♒33	13♏27	25♉15	4♍54	10♌59	26♎ 6	20♌17	14♉32	12♉58	29♈ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s33	23s 4	1s56	24s29	1s30	23s53	3s26	8s26	1n20	18n 6	1s21	9n45	0n14	17n27	0n30	8s55	0n48	9n27	5s11	16n18	15n55	8n16		n.a.
F 2	21 41	25 53	3 6	24 37	1 36	23 43	3 28	8 39	1 20	18 4	1 21	9 44	0 14	17 27	0 30	8 56	0 48	9 27	5 11	16 17	15 55	8 19		n.a.
S 3	21 49	26 55	4 3	24 44	1 43	23 32	3 29	8 52	1 20	18 3	1 21	9 44	0 14	17 27	0 30	8 56	0 48	9 27	5 11	16 16	15 54	8 22		n.a.
S 4	21 57	26 11	4 43	24 50	1 49	23 21	3 30	9 5	1 20	18 1	1 21	9 43	0 14	17 28	0 30	8 57	0 48	9 27	5 11	16 15	15 53	8 25		n.a.
M 5	22 4	23 56	5 7	24 54	1 54	23 9	3 31	9 18	1 20	18 0	1 21	9 43	0 14	17 28	0 30	8 57	0 48	9 27	5 11	16 14	15 52	8 28		n.a.
T 6	22 11	20 28	5 13	24 58	2 0	22 57	3 32	9 30	1 20	17 58	1 21	9 43	0 14	17 28	0 30	8 58	0 48	9 27	5 11	16 13	15 51	8 31		n.a.
W 7	22 17	16 9	5 4	25 0	2 6	22 45	3 33	9 43	1 20	17 57	1 20	9 43	0 14	17 29	0 30	8 58	0 48	9 28	5 11	16 12	15 50	8 34		n.a.
T 8	22 23	11 16	4 41	25 1	2 11	22 32	3 34	9 55	1 21	17 55	1 20	9 42	0 14	17 29	0 30	8 59	0 48	9 28	5 11	16 12	15 49	8 38		n.a.
F 9	22 28	6 3	4 5	25 1	2 16	22 19	3 35	10 8	1 21	17 54	1 20	9 42	0 14	17 29	0 30	8 59	0 48	9 28	5 11	16 12	15 48	8 41		n.a.
S 10	22 33	0 41	3 19	25 1	2 20	22 5	3 35	10 20	1 21	17 52	1 20	9 42	0 15	17 30	0 30	9 0	0 49	9 28	5 11	16 12	15 47	8 44		n.a.
S 11	22 38	4n39	2 26	24 59	2 25	21 51	3 35	10 32	1 21	17 51	1 20	9 42	0 15	17 30	0 30	9 0	0 49	9 28	5 11	16 13	15 46	8 47		n.a.
M12	22 42	9 50	1 26	24 56	2 29	21 37	3 35	10 45	1 21	17 50	1 20	9 42	0 15	17 30	0 30	9 1	0 49	9 28	5 11	16 13	15 45	8 50		n.a.
T 13	22 46	14 41	0 22	24 52	2 33	21 22	3 35	10 57	1 21	17 48	1 20	9 42	0 15	17 31	0 30	9 1	0 49	9 28	5 11	16 13	15 44	8 53		n.a.
W14	22 50	19 2	0n43	24 47	2 36	21 7	3 35	11 9	1 21	17 47	1 19	9 42	0 15	17 31	0 30	9 2	0 49	9 28	5 11	16 13	15 43	8 56		n.a.
T 15	22 53	22 38	1 47	24 42	2 39	20 52	3 34	11 21	1 21	17 46	1 19	9 42	0 15	17 32	0 30	9 2	0 49	9 28	5 11	16 13	15 43	9 0		n.a.
F 16	22 55	25 16	2 47	24 35	2 42	20 36	3 34	11 32	1 21	17 45	1 19	9 42	0 15	17 32	0 30	9 3	0 49	9 28	5 11	16 12	15 42	9 3		n.a.
S 17	22 57	26 41	3 40	24 28	2 45	20 20	3 33	11 44	1 21	17 43	1 19	9 42	0 15	17 32	0 30	9 3	0 49	9 29	5 12	16 10	15 41	9 6		n.a.
S 18	22 59	26 43	4 23	24 20	2 46	20 4	3 32	11 56	1 21	17 42	1 19	9 43	0 16	17 33	0 30	9 4	0 49	9 29	5 12	16 8	15 40	9 9		n.a.
M19	23 0	25 17	4 52	24 11	2 48	19 47	3 31	12 7	1 21	17 41	1 18	9 43	0 16	17 33	0 30	9 4	0 49	9 29	5 12	16 6	15 39	9 12		n.a.
T 20	23 1	22 27	5 7	24 1	2 49	19 31	3 29	12 19	1 21	17 40	1 18	9 43	0 16	17 34	0 30	9 5	0 49	9 29	5 12	16 4	15 38	9 15		n.a.
W21	23 1	18 23	5 6	23 51	2 49	19 14	3 28	12 30	1 21	17 39	1 18	9 43	0 16	17 34	0 30	9 5	0 49	9 29	5 12	16 2	15 37	9 18		n.a.
T 22	23 1	13 19	4 47	23 40	2 49	18 57	3 26	12 41	1 21	17 38	1 18	9 44	0 16	17 35	0 30	9 5	0 49	9 29	5 12	16 1	15 36	9 21		n.a.
F 23	23 1	7 32	4 11	23 28	2 48	18 39	3 24	12 53	1 21	17 37	1 18	9 44	0 16	17 35	0 30	9 6	0 49	9 30	5 12	16 0	15 35	9 25		n.a.
S 24	23 0	1 17	3 20	23 16	2 46	18 22	3 21	13 4	1 21	17 36	1 17	9 45	0 16	17 36	0 30	9 6	0 49	9 30	5 12	16 0	15 34	9 28		n.a.
S 25	22 58	5s 5	2 16	23 4	2 44	18 4	3 19	13 15	1 21	17 35	1 17	9 45	0 16	17 36	0 30	9 6	0 49	9 30	5 12	16 0	15 33	9 31		n.a.
M26	22 56	11 16	1 4	22 51	2 41	17 46	3 16	13 25	1 22	17 34	1 17	9 46	0 17	17 37	0 31	9 7	0 49	9 30	5 12	16 0	15 32	9 34		n.a.
T 27	22 54	16 55	0s13	22 38	2 37	17 28	3 13	13 36	1 22	17 34	1 17	9 46	0 17	17 37	0 31	9 7	0 49	9 30	5 12	16 1	15 31	9 37		n.a.
W28	22 51	21 36	1 29	22 25	2 32	17 10	3 10	13 47	1 22	17 33	1 16	9 47	0 17	17 38	0 31	9 7	0 49	9 31	5 12	16 0	15 30	9 40		n.a.
T 29	22 48	24 57	2 40	22 12	2 26	16 52	3 6	13 57	1 22	17 32	1 16	9 47	0 17	17 39	0 31	9 8	0 49	9 31	5 12	15 59	15 29	9 43		n.a.
F 30	22 45	26 41	3 39	21 59	2 19	16 33	3 3	14 8	1 22	17 31	1 16	9 48	0 17	17 39	0 31	9 8	0 49	9 31	5 12	15 57	15 28	9 46		n.a.
S 31	22s40	26s38	4s25	21s46	2s11	16s15	2s59	14s18	1n22	17n31	1s16	9n49	0n17	17n40	0n31	9s 8	0n49	9n31	5s12	15n55	15n28	9n50		n.a.

Julian Day Number = 3690416.5, Delta T = 10h23m52s
Ecliptic obliquity = 23°01'14, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°27'58, Lahiri = 71°34'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5392

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 48 48	10♑41'23	28♑17	1♒ 1	24♒16	14♏ 2	25°R11	4°R53	10°R57	26♎ 7	20°R16	14°R22	12♉55	29♈16	n.a.	S 1
M 2	6 52 44	11°41'27	11♒45	1°R 8	24°59	14°37	25♉ 8	4♍51	10♌55	26° 7	20♌16	14♉12	12°52	29°22	n.a.	M 2
T 3	6 56 41	12°41'32	24°51	1° 6	25°41	15°12	25° 5	4°49	10°53	26° 8	20°15	14° 3	12°49	29°29	n.a.	T 3
W 4	7 0 37	13°41'39	7♓35	0°55	26°21	15°46	25° 2	4°47	10°51	26° 9	20°14	13°55	12°45	29°36	n.a.	W 4
T 5	7 4 34	14°41'47	19°58	0°34	27° 0	16°21	24°59	4°44	10°49	26°10	20°13	13°49	12°42	29°42	n.a.	T 5
F 6	7 8 30	15°41'56	2♈ 6	0° 3	27°39	16°56	24°57	4°42	10°46	26°10	20°12	13°46	12°39	29°49	n.a.	F 6
S 7	7 12 27	16°42'07	14° 2	29♑22	28°15	17°30	24°55	4°40	10°44	26°11	20°11	13°D45	12°36	29°55	n.a.	S 7
S 8	7 16 24	17°42'19	25°51	28°30	28°51	18° 5	24°52	4°37	10°42	26°12	20°10	13°45	12°33	0♉ 2	n.a.	S 8
M 9	7 20 20	18°42'32	7♉39	27°29	29°25	18°39	24°51	4°35	10°40	26°12	20° 9	13°R46	12°29	0° 9	n.a.	M 9
T 10	7 24 17	19°42'47	19°32	26°20	29°58	19°14	24°49	4°32	10°37	26°13	20° 8	13°46	12°26	0°15	n.a.	T 10
W11	7 28 13	20°43'03	1♊34	25° 5	0♓29	19°48	24°47	4°29	10°35	26°14	20° 7	13°44	12°23	0°22	n.a.	W11
T 12	7 32 10	21°43'20	13°49	23°45	0°59	20°22	24°46	4°26	10°33	26°14	20° 6	13°40	12°20	0°29	n.a.	T 12
F 13	7 36 6	22°43'38	26°21	22°23	1°27	20°56	24°45	4°23	10°30	26°15	20° 5	13°34	12°17	0°35	n.a.	F 13
S 14	7 40 3	23°43'58	9♋12	21° 2	1°54	21°30	24°44	4°20	10°28	26°15	20° 4	13°24	12°14	0°42	n.a.	S 14
S 15	7 44 0	24°44'19	22°21	19°45	2°19	22° 4	24°44	4°17	10°26	26°15	20° 3	13°13	12°10	0°49	n.a.	S 15
M16	7 47 56	25°44'42	5♌47	18°33	2°42	22°38	24°43	4°14	10°23	26°16	20° 2	13° 1	12° 7	0°55	n.a.	M16
T 17	7 51 53	26°45'05	19°28	17°30	3° 3	23°12	24°43	4°11	10°21	26°16	20° 1	12°49	12° 4	1° 2	n.a.	T 17
W18	7 55 49	27°45'31	3♍21	16°36	3°22	23°45	24°D43	4° 7	10°18	26°16	20° 0	12°38	12° 1	1° 9	n.a.	W18
T 19	7 59 46	28°45'57	17°21	15°54	3°39	24°19	24°43	4° 4	10°16	26°17	19°58	12°30	11°58	1°15	n.a.	T 19
F 20	8 3 42	29°46'26	1♎25	15°23	3°54	24°52	24°43	4° 0	10°13	26°17	19°57	12°25	11°55	1°22	n.a.	F 20
S 21	8 7 39	0♒46'55	15°30	15° 3	4° 8	25°26	24°44	3°57	10°11	26°17	19°56	12°22	11°51	1°29	n.a.	S 21
S 22	8 11 35	1°47'27	29°36	14°D55	4°19	25°59	24°45	3°53	10° 8	26°17	19°55	12°D22	11°48	1°35	n.a.	S 22
M23	8 15 32	2°48'00	13♏40	14°58	4°27	26°33	24°46	3°49	10° 6	26°17	19°54	12°R22	11°45	1°42	n.a.	M23
T 24	8 19 29	3°48'34	27°43	15°11	4°34	27° 6	24°47	3°45	10° 3	26°18	19°53	12°21	11°42	1°48	n.a.	T 24
W25	8 23 25	4°49'10	11♐44	15°33	4°38	27°39	24°48	3°41	10° 1	26°18	19°52	12°18	11°39	1°55	n.a.	W25
T 26	8 27 22	5°49'48	25°41	16° 3	4°R40	28°12	24°50	3°37	9°58	26°18	19°51	12°13	11°35	2° 2	n.a.	T 26
F 27	8 31 18	6°50'26	9♑31	16°41	4°39	28°45	24°52	3°33	9°56	26°R18	19°49	12° 5	11°32	2° 8	n.a.	F 27
S 28	8 35 15	7°51'06	23°12	17°26	4°36	29°17	24°54	3°29	9°53	26°18	19°48	11°54	11°29	2°15	n.a.	S 28
S 29	8 39 11	8°51'47	6♒41	18°16	4°31	29°50	24°56	3°25	9°51	26°18	19°47	11°41	11°26	2°22	n.a.	S 29
M30	8 43 8	9°52'30	19°54	19°12	4°23	0♐23	24°59	3°21	9°48	26°18	19°46	11°27	11°23	2°28	n.a.	M30
T 31	8 47 5	10♒53'13	2♓50	20♑12	4♓13	0♐55	25♉ 1	3♍17	9♌45	26♎17	19♌45	11♉14	11♉20	2♉35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s36	24s56	4s53	21s33	2s 1	15s57	2s54	14s28	1n22	17n30	1s16	9n50	0n17	17n40	0n31	9s 9	0n49	9n31	5s12	15n52	15n27	9n53		n.a.
M 2	22 31	21 51	5 5	21 21	1 51	15 38	2 50	14 38	1 22	17 30	1 15	9 50	0 17	17 41	0 31	9 9	0 49	9 32	5 12	15 49	15 26	9 56		n.a.
T 3	22 26	17 43	5 0	21 10	1 38	15 20	2 45	14 48	1 22	17 29	1 15	9 51	0 18	17 41	0 31	9 9	0 49	9 32	5 12	15 47	15 25	9 59		n.a.
W 4	22 20	12 55	4 40	20 59	1 25	15 1	2 39	14 58	1 22	17 29	1 15	9 52	0 18	17 42	0 31	9 9	0 49	9 32	5 12	15 44	15 24	10 2		n.a.
T 5	22 14	7 42	4 7	20 49	1 10	14 43	2 34	15 8	1 22	17 28	1 15	9 53	0 18	17 43	0 31	9 10	0 49	9 32	5 12	15 43	15 23	10 5		n.a.
F 6	22 7	2 18	3 24	20 40	0 54	14 24	2 28	15 18	1 22	17 28	1 14	9 54	0 18	17 43	0 31	9 10	0 49	9 33	5 12	15 42	15 22	10 8		n.a.
S 7	22 0	3n 6	2 32	20 31	0 36	14 6	2 22	15 27	1 22	17 28	1 14	9 55	0 18	17 44	0 31	9 10	0 49	9 33	5 12	15 41	15 21	10 11		n.a.
S 8	21 52	8 21	1 34	20 23	0 17	13 47	2 15	15 36	1 22	17 28	1 14	9 56	0 18	17 44	0 31	9 10	0 49	9 33	5 12	15 42	15 20	10 14		n.a.
M 9	21 44	13 18	0 33	20 16	0n 2	13 29	2 8	15 46	1 22	17 27	1 13	9 57	0 18	17 45	0 31	9 10	0 49	9 34	5 12	15 42	15 19	10 17		n.a.
T 10	21 36	17 48	0n31	20 9	0 22	13 11	2 1	15 55	1 22	17 27	1 13	9 58	0 18	17 46	0 31	9 11	0 50	9 34	5 12	15 42	15 18	10 21		n.a.
W11	21 27	21 38	1 33	20 3	0 42	12 53	1 54	16 4	1 22	17 27	1 13	9 59	0 19	17 46	0 31	9 11	0 50	9 34	5 12	15 41	15 17	10 24		n.a.
T 12	21 18	24 35	2 33	19 58	1 2	12 35	1 46	16 13	1 22	17 27	1 13	10 0	0 19	17 47	0 31	9 11	0 50	9 34	5 12	15 40	15 16	10 27		n.a.
F 13	21 9	26 24	3 26	19 52	1 21	12 18	1 38	16 22	1 22	17 27	1 12	10 1	0 19	17 48	0 31	9 11	0 50	9 35	5 12	15 38	15 15	10 30		n.a.
S 14	20 59	26 52	4 10	19 47	1 38	12 0	1 29	16 31	1 21	17 27	1 12	10 3	0 19	17 48	0 31	9 11	0 50	9 35	5 12	15 35	15 14	10 33		n.a.
S 15	20 48	25 50	4 42	19 43	1 54	11 43	1 20	16 39	1 21	17 27	1 12	10 4	0 19	17 49	0 31	9 11	0 50	9 35	5 12	15 32	15 13	10 36		n.a.
M16	20 37	23 20	4 59	19 39	2 8	11 26	1 10	16 48	1 21	17 27	1 12	10 5	0 19	17 50	0 31	9 11	0 50	9 36	5 12	15 28	15 12	10 39		n.a.
T 17	20 26	19 28	4 59	19 35	2 20	11 9	1 1	16 56	1 21	17 28	1 11	10 6	0 19	17 50	0 31	9 11	0 50	9 36	5 12	15 25	15 11	10 42		n.a.
W18	20 15	14 30	4 42	19 33	2 29	10 53	0 50	17 4	1 21	17 28	1 11	10 8	0 19	17 51	0 31	9 12	0 50	9 36	5 12	15 22	15 10	10 45		n.a.
T 19	20 3	8 44	4 8	19 31	2 36	10 37	0 40	17 12	1 21	17 28	1 11	10 9	0 19	17 52	0 31	9 12	0 50	9 37	5 12	15 19	15 9	10 48		n.a.
F 20	19 51	2 30	3 19	19 29	2 41	10 21	0 29	17 20	1 21	17 29	1 11	10 10	0 20	17 52	0 31	9 12	0 50	9 37	5 12	15 18	15 9	10 51		n.a.
S 21	19 38	3s53	2 17	19 29	2 43	10 6	0 17	17 28	1 21	17 29	1 10	10 12	0 20	17 53	0 31	9 12	0 50	9 37	5 12	15 17	15 8	10 54		n.a.
S 22	19 25	10 5	1 7	19 29	2 44	9 51	0 6	17 36	1 21	17 29	1 10	10 13	0 20	17 54	0 31	9 12	0 50	9 38	5 12	15 17	15 7	10 58		n.a.
M23	19 11	15 47	0s 7	19 30	2 43	9 36	0n 7	17 44	1 21	17 30	1 10	10 15	0 20	17 54	0 31	9 12	0 50	9 38	5 12	15 17	15 6	11 1		n.a.
T 24	18 58	20 37	1 20	19 31	2 41	9 22	0 19	17 51	1 21	17 30	1 9	10 16	0 20	17 55	0 31	9 12	0 50	9 39	5 12	15 16	15 5	11 4		n.a.
W25	18 44	24 15	2 29	19 32	2 37	9 9	0 32	17 59	1 21	17 31	1 9	10 18	0 20	17 56	0 31	9 12	0 50	9 39	5 12	15 16	15 4	11 7		n.a.
T 26	18 29	26 24	3 28	19 33	2 33	8 56	0 45	18 6	1 21	17 32	1 9	10 19	0 20	17 56	0 31	9 12	0 50	9 39	5 12	15 14	15 3	11 10		n.a.
F 27	18 14	26 54	4 14	19 34	2 27	8 43	0 59	18 13	1 21	17 32	1 9	10 21	0 20	17 57	0 31	9 12	0 50	9 40	5 12	15 12	15 2	11 13		n.a.
S 28	17 59	25 44	4 44	19 35	2 21	8 31	1 13	18 20	1 21	17 33	1 8	10 22	0 21	17 58	0 31	9 12	0 50	9 40	5 12	15 8	15 1	11 16		n.a.
S 29	17 44	23 6	4 59	19 35	2 14	8 20	1 27	18 27	1 21	17 34	1 8	10 24	0 21	17 58	0 31	9 12	0 50	9 40	5 12	15 4	15 0	11 19		n.a.
M30	17 28	19 17	4 57	19 35	2 7	8 9	1 42	18 34	1 20	17 35	1 8	10 26	0 21	17 59	0 31	9 12	0 50	9 41	5 12	15 0	14 59	11 22		n.a.
T 31	17s12	14s38	4s39	19s34	1n59	7s58	1n57	18s40	1n20	17n36	1s 8	10n27	0n21	18n 0	0n31	9s11	0n50	9n41	5s12	14n56	14n58	11n25		n.a.

Julian Day Number = 3690447.5, Delta T = 10h23m54s
Ecliptic obliquity = 23°01'14, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°28'02, Lahiri = 71°35'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5392

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 51 1	11♒53'57	15♓27	21♉16	4°R 0	1♐27	25♉ 4	3°R12	9°R43	26°R17	19°R44	11°R 3	11♉16	2♉42	n.a.	W 1
T 2	8 54 58	12°54'41	27°48	22°24	3♓44	1°59	25° 7	3♍ 8	9♌40	26♎17	19♌42	10♉54	11°13	2°48	n.a.	T 2
F 3	8 58 54	13°55'26	9♈54	23°35	3°27	2°32	25°10	3° 3	9°38	26°17	19°41	10°48	11°10	2°55	n.a.	F 3
S 4	9 2 51	14°56'12	21°49	24°48	3° 7	3° 4	25°14	2°59	9°35	26°16	19°40	10°45	11° 7	3° 2	n.a.	S 4
S 5	9 6 47	15°56'59	3♉38	26° 4	2°44	3°35	25°18	2°54	9°33	26°16	19°39	10°44	11° 4	3° 8	n.a.	S 5
M 6	9 10 44	16°57'46	15°25	27°21	2°20	4° 7	25°21	2°50	9°30	26°16	19°38	10°44	11° 1	3°15	n.a.	M 6
T 7	9 14 40	17°58'34	27°17	28°40	1°53	4°39	25°25	2°45	9°28	26°15	19°36	10°44	10°57	3°21	n.a.	T 7
W 8	9 18 37	18°59'23	9♊19	0♒ 1	1°25	5°10	25°30	2°40	9°25	26°15	19°35	10°42	10°54	3°28	n.a.	W 8
T 9	9 22 34	20° 0'12	21°36	1°23	0°54	5°42	25°34	2°36	9°23	26°15	19°34	10°38	10°51	3°35	n.a.	T 9
F 10	9 26 30	21° 1'01	4♋13	2°46	0°22	6°13	25°39	2°31	9°20	26°14	19°33	10°32	10°48	3°41	n.a.	F 10
S 11	9 30 27	22° 1'51	17°12	4°11	29♒49	6°44	25°43	2°26	9°18	26°14	19°32	10°23	10°45	3°48	n.a.	S 11
S 12	9 34 23	23° 2'41	0♌35	5°36	29°15	7°15	25°48	2°21	9°15	26°13	19°30	10°12	10°41	3°55	n.a.	S 12
M13	9 38 20	24° 3'32	14°21	7° 2	28°39	7°46	25°54	2°17	9°13	26°13	19°29	10° 0	10°38	4° 1	n.a.	M13
T 14	9 42 16	25° 4'23	28°27	8°28	28° 3	8°17	25°59	2°12	9°10	26°12	19°28	9°47	10°35	4° 8	n.a.	T 14
W15	9 46 13	26° 5'15	12♍47	9°55	27°27	8°47	26° 4	2° 7	9° 8	26°11	19°27	9°37	10°32	4°15	n.a.	W15
T 16	9 50 10	27° 6'08	27°14	11°23	26°50	9°18	26°10	2° 2	9° 6	26°11	19°26	9°28	10°29	4°21	n.a.	T 16
F 17	9 54 6	28° 7'01	11♎44	12°52	26°13	9°48	26°16	1°57	9° 3	26°10	19°24	9°23	10°26	4°28	n.a.	F 17
S 18	9 58 3	29° 7'54	26° 9	14°21	25°37	10°18	26°22	1°52	9° 1	26° 9	19°23	9°20	10°22	4°35	n.a.	S 18
S 19	10 1 59	0♓ 8'49	10♏28	15°50	25° 1	10°48	26°28	1°47	8°59	26° 8	19°22	9°D20	10°19	4°41	n.a.	S 19
M20	10 5 56	1° 9'44	24°37	17°20	24°26	11°18	26°35	1°42	8°56	26° 8	19°21	9°R20	10°16	4°48	n.a.	M20
T 21	10 9 52	2°10'40	8♐35	18°50	23°52	11°48	26°41	1°37	8°54	26° 7	19°20	9°20	10°13	4°55	n.a.	T 21
W22	10 13 49	3°11'37	22°22	20°21	23°19	12°17	26°48	1°33	8°52	26° 6	19°19	9°18	10°10	5° 1	n.a.	W22
T 23	10 17 45	4°12'34	6♑ 0	21°52	22°48	12°47	26°55	1°28	8°50	26° 5	19°17	9°14	10° 7	5° 8	n.a.	T 23
F 24	10 21 42	5°13'31	19°26	23°23	22°18	13°16	27° 2	1°23	8°47	26° 4	19°16	9° 7	10° 3	5°14	n.a.	F 24
S 25	10 25 39	6°14'30	2♒42	24°55	21°51	13°45	27° 9	1°18	8°45	26° 3	19°15	8°58	10° 0	5°21	n.a.	S 25
S 26	10 29 35	7°15'28	15°46	26°27	21°25	14°14	27°16	1°13	8°43	26° 2	19°14	8°47	9°57	5°28	n.a.	S 26
M27	10 33 32	8°16'27	28°38	27°59	21° 1	14°43	27°24	1° 8	8°41	26° 1	19°13	8°36	9°54	5°34	n.a.	M27
T 28	10 37 28	9°17'25	11♓17	29°32	20°40	15°11	27°32	1° 3	8°39	26° 0	19°12	8°24	9°51	5°41	n.a.	T 28
W29	10 41 25	10♓18'24	23♓42	1♓ 6	20♒21	15♐40	27♉39	0♍58	8♌37	25♎59	19♌11	8♉15	9♉47	5♉48	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s55	9s28	4s 8	19s33	1n51	7s49	2n12	18s47	1n20	17n37	1s 7	10n29	0n21	18n 0	0n31	9s11	0n50	9n42	5s12	14n53	14n57	11n28		n.a.
T 2	16 39	4 1	3 26	19 31	1 42	7 40	2 28	18 53	1 20	17 38	1 7	10 31	0 21	18 1	0 31	9 11	0 50	9 42	5 12	14 50	14 56	11 31		n.a.
F 3	16 22	1n28	2 35	19 28	1 34	7 32	2 43	18 59	1 20	17 39	1 7	10 32	0 21	18 2	0 31	9 11	0 50	9 42	5 12	14 48	14 55	11 34		n.a.
S 4	16 4	6 50	1 38	19 24	1 25	7 24	2 59	19 6	1 20	17 40	1 7	10 34	0 21	18 2	0 31	9 11	0 50	9 43	5 12	14 47	14 54	11 37		n.a.
S 5	15 47	11 55	0 38	19 19	1 17	7 17	3 15	19 12	1 20	17 41	1 6	10 36	0 21	18 3	0 31	9 11	0 50	9 43	5 12	14 47	14 53	11 40		n.a.
M 6	15 29	16 34	0n25	19 13	1 8	7 11	3 30	19 18	1 20	17 42	1 6	10 37	0 22	18 4	0 31	9 11	0 50	9 44	5 12	14 47	14 52	11 43		n.a.
T 7	15 11	20 37	1 27	19 6	0 59	7 5	3 46	19 23	1 20	17 43	1 6	10 39	0 22	18 4	0 31	9 11	0 51	9 44	5 12	14 47	14 51	11 46		n.a.
W 8	14 52	23 51	2 25	18 58	0 51	7 1	4 1	19 29	1 19	17 44	1 5	10 41	0 22	18 5	0 31	9 10	0 51	9 44	5 12	14 46	14 50	11 50		n.a.
T 9	14 33	26 4	3 19	18 49	0 42	6 57	4 17	19 35	1 19	17 46	1 5	10 43	0 22	18 6	0 31	9 10	0 51	9 45	5 12	14 45	14 49	11 53		n.a.
F 10	14 15	27 1	4 3	18 39	0 34	6 54	4 32	19 40	1 19	17 47	1 5	10 44	0 22	18 6	0 31	9 10	0 51	9 45	5 12	14 43	14 48	11 56		n.a.
S 11	13 55	26 31	4 37	18 28	0 25	6 51	4 47	19 45	1 19	17 48	1 5	10 46	0 22	18 7	0 31	9 10	0 51	9 46	5 12	14 41	14 47	11 59		n.a.
S 12	13 36	24 30	4 57	18 16	0 17	6 49	5 1	19 51	1 19	17 50	1 4	10 48	0 22	18 8	0 31	9 10	0 51	9 46	5 11	14 37	14 46	12 2		n.a.
M13	13 16	21 2	5 0	18 3	0 9	6 48	5 15	19 56	1 19	17 51	1 4	10 50	0 22	18 8	0 31	9 9	0 51	9 46	5 11	14 33	14 45	12 5		n.a.
T 14	12 56	16 17	4 46	17 49	0 1	6 47	5 28	20 1	1 19	17 53	1 4	10 52	0 22	18 9	0 31	9 9	0 51	9 47	5 11	14 30	14 44	12 8		n.a.
W15	12 36	10 33	4 13	17 34	0s 7	6 47	5 41	20 5	1 18	17 54	1 4	10 53	0 23	18 10	0 31	9 9	0 51	9 47	5 11	14 26	14 43	12 11		n.a.
T 16	12 16	4 12	3 24	17 18	0 15	6 48	5 53	20 10	1 18	17 56	1 3	10 55	0 23	18 10	0 31	9 9	0 51	9 48	5 11	14 24	14 42	12 14		n.a.
F 17	11 55	2s23	2 21	17 1	0 22	6 49	6 5	20 15	1 18	17 57	1 3	10 57	0 23	18 11	0 31	9 8	0 51	9 48	5 11	14 22	14 41	12 17		n.a.
S 18	11 34	8 51	1 9	16 43	0 29	6 51	6 16	20 19	1 18	17 59	1 3	10 59	0 23	18 11	0 31	9 8	0 51	9 48	5 11	14 21	14 40	12 20		n.a.
S 19	11 14	14 48	0s 6	16 24	0 36	6 53	6 26	20 23	1 18	18 1	1 3	11 1	0 23	18 12	0 31	9 8	0 51	9 49	5 11	14 21	14 39	12 23		n.a.
M20	10 52	19 53	1 20	16 4	0 43	6 55	6 35	20 28	1 17	18 2	1 2	11 3	0 23	18 13	0 31	9 7	0 51	9 49	5 11	14 21	14 38	12 26		n.a.
T 21	10 31	23 48	2 29	15 43	0 50	6 58	6 43	20 32	1 17	18 4	1 2	11 4	0 23	18 13	0 31	9 7	0 51	9 50	5 11	14 21	14 38	12 29		n.a.
W22	10 9	26 16	3 28	15 21	0 56	7 1	6 51	20 36	1 17	18 6	1 2	11 6	0 23	18 14	0 31	9 7	0 51	9 50	5 11	14 21	14 37	12 32		n.a.
T 23	9 48	27 7	4 14	14 58	1 3	7 5	6 57	20 40	1 17	18 7	1 2	11 8	0 23	18 14	0 31	9 6	0 51	9 51	5 11	14 19	14 36	12 35		n.a.
F 24	9 26	26 21	4 46	14 34	1 9	7 8	7 3	20 44	1 17	18 9	1 1	11 10	0 23	18 15	0 31	9 6	0 51	9 51	5 11	14 17	14 35	12 38		n.a.
S 25	9 4	24 7	5 2	14 10	1 14	7 12	7 8	20 47	1 16	18 11	1 1	11 12	0 24	18 16	0 31	9 6	0 51	9 51	5 11	14 14	14 34	12 41		n.a.
S 26	8 42	20 38	5 1	13 44	1 20	7 16	7 13	20 51	1 16	18 13	1 1	11 13	0 24	18 16	0 31	9 5	0 51	9 52	5 10	14 11	14 33	12 44		n.a.
M27	8 19	16 13	4 45	13 18	1 25	7 20	7 16	20 54	1 16	18 15	1 1	11 15	0 24	18 17	0 31	9 5	0 51	9 52	5 10	14 7	14 32	12 47		n.a.
T 28	7 57	11 10	4 16	12 51	1 30	7 24	7 19	20 58	1 16	18 17	1 1	11 17	0 24	18 17	0 31	9 5	0 51	9 53	5 10	14 4	14 31	12 50		n.a.
W29	7s34	5s45	3s34	12s23	1s35	7s28	7n21	21s 1	1n15	18n19	1s 0	11n19	0n24	18n18	0n31	9s 4	0n51	9n53	5s10	14n 1	14n30	12n53		n.a.

Julian Day Number = 3690478.5, Delta T = 10h23m56s
Ecliptic obliquity = 23°01'15, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°28'07, Lahiri = 71°35'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5392

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 45 21	11♓19'23	5♈54	2♓39	20°R 4	16♐ 8	27♉47	0°R54	8°R35	25°R58	19°R10	8°R 7	9♉44	5♉54	n.a.	T 1
F 2	10 49 18	12°20'22	17°55	4°13	19♒50	16°36	27°56	0♍49	8♌33	25♎57	19♌ 8	8♉ 2	9°41	6° 1	n.a.	F 2
S 3	10 53 14	13°21'20	29°47	5°48	19°38	17° 4	28° 4	0°44	8°31	25°56	19° 7	8° 0	9°38	6° 8	n.a.	S 3
S 4	10 57 11	14°22'19	11♉34	7°23	19°28	17°31	28°12	0°39	8°29	25°55	19° 6	8°D 0	9°35	6°14	n.a.	S 4
M 5	11 1 8	15°23'17	23°21	8°58	19°21	17°59	28°21	0°35	8°27	25°54	19° 5	8° 1	9°32	6°21	n.a.	M 5
T 6	11 5 4	16°24'14	5♊11	10°34	19°17	18°26	28°30	0°30	8°25	25°53	19° 4	8° 2	9°28	6°28	n.a.	T 6
W 7	11 9 1	17°25'12	17°11	12°10	19°D15	18°53	28°39	0°25	8°23	25°51	19° 3	8°R 2	9°25	6°34	n.a.	W 7
T 8	11 12 57	18°26'09	29°26	13°47	19°15	19°20	28°48	0°21	8°21	25°50	19° 2	8° 2	9°22	6°41	n.a.	T 8
F 9	11 16 54	19°27'05	12♋ 0	15°24	19°18	19°46	28°57	0°16	8°20	25°49	19° 1	7°59	9°19	6°47	n.a.	F 9
S 10	11 20 50	20°28'01	24°59	17° 2	19°23	20°12	29° 6	0°12	8°18	25°48	19° 0	7°54	9°16	6°54	n.a.	S 10
S 11	11 24 47	21°28'56	8♌24	18°41	19°30	20°39	29°15	0° 8	8°16	25°46	18°59	7°48	9°13	7° 1	n.a.	S 11
M12	11 28 43	22°29'51	22°17	20°20	19°40	21° 4	29°25	0° 3	8°15	25°45	18°58	7°40	9° 9	7° 7	n.a.	M12
T 13	11 32 40	23°30'45	6♍34	21°59	19°52	21°30	29°35	29♌59	8°13	25°44	18°57	7°33	9° 6	7°14	n.a.	T 13
W14	11 36 37	24°31'39	21°12	23°39	20° 6	21°56	29°44	29°55	8°12	25°42	18°56	7°26	9° 3	7°21	n.a.	W14
T 15	11 40 33	25°32'32	6♎ 3	25°20	20°22	22°21	29°54	29°50	8°10	25°41	18°55	7°21	9° 0	7°27	n.a.	T 15
F 16	11 44 30	26°33'25	20°58	27° 1	20°40	22°46	0♊ 4	29°46	8° 9	25°39	18°54	7°18	8°57	7°34	n.a.	F 16
S 17	11 48 26	27°34'18	5♏50	28°42	21° 0	23°10	0°15	29°42	8° 7	25°38	18°53	7°D17	8°53	7°41	n.a.	S 17
S 18	11 52 23	28°35'10	20°32	0♈25	21°22	23°35	0°25	29°38	8° 6	25°37	18°53	7°17	8°50	7°47	n.a.	S 18
M19	11 56 19	29°36'02	4♐58	2° 8	21°46	23°59	0°35	29°34	8° 4	25°35	18°52	7°19	8°47	7°54	n.a.	M19
T 20	12 0 16	0♈36'54	19° 6	3°51	22°12	24°23	0°46	29°31	8° 3	25°34	18°51	7°20	8°44	8° 1	n.a.	T 20
W21	12 4 12	1°37'45	2♑55	5°35	22°39	24°46	0°57	29°27	8° 2	25°32	18°50	7°R21	8°41	8° 7	n.a.	W21
T 22	12 8 9	2°38'36	16°26	7°20	23° 8	25°10	1° 7	29°23	8° 1	25°31	18°49	7°20	8°38	8°14	n.a.	T 22
F 23	12 12 6	3°39'27	29°40	9° 5	23°39	25°33	1°18	29°19	8° 0	25°29	18°48	7°17	8°34	8°20	n.a.	F 23
S 24	12 16 2	4°40'17	12♒38	10°50	24°11	25°55	1°29	29°16	7°59	25°28	18°47	7°13	8°31	8°27	n.a.	S 24
S 25	12 19 59	5°41'07	25°22	12°36	24°45	26°18	1°40	29°12	7°58	25°26	18°47	7° 8	8°28	8°34	n.a.	S 25
M26	12 23 55	6°41'56	7♓54	14°22	25°20	26°40	1°51	29° 9	7°57	25°24	18°46	7° 2	8°25	8°40	n.a.	M26
T 27	12 27 52	7°42'44	20°14	16° 9	25°56	27° 2	2° 3	29° 6	7°56	25°23	18°45	6°57	8°22	8°47	n.a.	T 27
W28	12 31 48	8°43'32	2♈24	17°56	26°34	27°23	2°14	29° 2	7°55	25°21	18°44	6°52	8°18	8°54	n.a.	W28
T 29	12 35 45	9°44'19	14°25	19°42	27°13	27°44	2°26	28°59	7°54	25°20	18°44	6°49	8°15	9° 0	n.a.	T 29
F 30	12 39 41	10°45'04	26°20	21°29	27°53	28° 5	2°37	28°56	7°53	25°18	18°43	6°47	8°12	9° 7	n.a.	F 30
S 31	12 43 38	11♈45'49	8♉ 9	23♈15	28♒34	28♐25	2♊49	28♌53	7♌52	25♎16	18♌42	6°D47	8♉ 9	9♉14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s12	0s12	2s43	11s54	1s39	7s32	7n22	21s 4	1n15	18n21	1s 0	11n20	0n24	18n18	0n31	9s 4	0n51	9n54	5s10	13n58	14n29	12n56		n.a.
F 2	6 49	5n16	1 46	11 24	1 43	7 35	7 22	21 7	1 15	18 23	1 0	11 22	0 24	18 19	0 31	9 3	0 51	9 54	5 10	13 57	14 28	12 59		n.a.
S 3	6 26	10 31	0 44	10 54	1 47	7 39	7 22	21 10	1 15	18 25	1 0	11 24	0 24	18 19	0 31	9 3	0 51	9 54	5 10	13 56	14 27	13 2		n.a.
S 4	6 3	15 21	0n19	10 22	1 51	7 43	7 22	21 13	1 14	18 27	0 59	11 26	0 24	18 20	0 31	9 2	0 51	9 55	5 10	13 56	14 26	13 5		n.a.
M 5	5 40	19 36	1 22	9 50	1 54	7 46	7 20	21 16	1 14	18 29	0 59	11 27	0 24	18 20	0 31	9 2	0 51	9 55	5 10	13 56	14 25	13 8		n.a.
T 6	5 16	23 7	2 21	9 17	1 57	7 49	7 18	21 18	1 14	18 31	0 59	11 29	0 24	18 21	0 31	9 2	0 51	9 56	5 10	13 56	14 24	13 11		n.a.
W 7	4 53	25 39	3 15	8 44	2 0	7 52	7 16	21 21	1 13	18 33	0 59	11 31	0 25	18 21	0 31	9 1	0 51	9 56	5 9	13 57	14 23	13 14		n.a.
T 8	4 30	27 3	4 2	8 9	2 2	7 55	7 13	21 23	1 13	18 35	0 59	11 32	0 25	18 22	0 31	9 1	0 51	9 56	5 9	13 56	14 22	13 17		n.a.
F 9	4 6	27 6	4 38	7 34	2 4	7 57	7 10	21 26	1 13	18 37	0 58	11 34	0 25	18 22	0 31	9 0	0 51	9 57	5 9	13 56	14 21	13 20		n.a.
S 10	3 43	25 42	5 1	6 58	2 6	7 59	7 6	21 28	1 12	18 40	0 58	11 36	0 25	18 22	0 31	9 0	0 52	9 57	5 9	13 54	14 20	13 23		n.a.
S 11	3 19	22 49	5 9	6 22	2 7	8 1	7 2	21 30	1 12	18 42	0 58	11 37	0 25	18 23	0 31	8 59	0 52	9 58	5 9	13 52	14 19	13 26		n.a.
M12	2 56	18 33	4 59	5 45	2 8	8 2	6 57	21 32	1 12	18 44	0 58	11 39	0 25	18 23	0 31	8 59	0 52	9 58	5 9	13 50	14 18	13 29		n.a.
T 13	2 32	13 8	4 30	5 7	2 9	8 3	6 52	21 34	1 11	18 46	0 58	11 40	0 25	18 24	0 31	8 58	0 52	9 59	5 9	13 47	14 17	13 32		n.a.
W14	2 8	6 52	3 44	4 28	2 9	8 4	6 47	21 36	1 11	18 48	0 57	11 42	0 25	18 24	0 31	8 58	0 52	9 59	5 9	13 45	14 16	13 35		n.a.
T 15	1 45	0 7	2 41	3 48	2 9	8 4	6 42	21 38	1 11	18 51	0 57	11 43	0 25	18 24	0 31	8 57	0 52	9 59	5 9	13 43	14 15	13 38		n.a.
F 16	1 21	6s41	1 28	3 8	2 9	8 4	6 36	21 40	1 10	18 53	0 57	11 45	0 25	18 25	0 31	8 57	0 52	10 0	5 8	13 42	14 14	13 41		n.a.
S 17	0 57	13 7	0 8	2 28	2 8	8 4	6 30	21 41	1 10	18 55	0 57	11 46	0 25	18 25	0 31	8 56	0 52	10 0	5 8	13 42	14 13	13 44		n.a.
S 18	0 33	18 43	1s12	1 46	2 6	8 3	6 24	21 43	1 9	18 58	0 57	11 48	0 25	18 25	0 31	8 56	0 52	10 0	5 8	13 42	14 12	13 46		n.a.
M19	0 9	23 8	2 25	1 4	2 4	8 2	6 18	21 44	1 9	19 0	0 56	11 49	0 25	18 26	0 31	8 55	0 52	10 1	5 8	13 43	14 11	13 49		n.a.
T 20	0n14	26 3	3 28	0 22	2 2	8 0	6 11	21 46	1 8	19 2	0 56	11 51	0 26	18 26	0 31	8 55	0 52	10 1	5 8	13 43	14 10	13 52		n.a.
W21	0 38	27 17	4 18	0n21	1 59	7 58	6 4	21 47	1 8	19 5	0 56	11 52	0 26	18 26	0 31	8 54	0 52	10 2	5 8	13 43	14 9	13 55		n.a.
T 22	1 2	26 51	4 52	1 5	1 56	7 55	5 58	21 49	1 7	19 7	0 56	11 53	0 26	18 27	0 31	8 53	0 52	10 2	5 8	13 43	14 8	13 58		n.a.
F 23	1 26	24 54	5 9	1 49	1 52	7 52	5 51	21 50	1 7	19 9	0 56	11 55	0 26	18 27	0 31	8 53	0 52	10 2	5 7	13 42	14 7	14 1		n.a.
S 24	1 50	21 41	5 11	2 34	1 48	7 48	5 44	21 51	1 6	19 12	0 55	11 56	0 26	18 27	0 31	8 52	0 52	10 3	5 7	13 41	14 6	14 4		n.a.
S 25	2 13	17 30	4 57	3 19	1 43	7 44	5 37	21 52	1 6	19 14	0 55	11 57	0 26	18 27	0 31	8 52	0 52	10 3	5 7	13 39	14 5	14 7		n.a.
M26	2 37	12 37	4 28	4 4	1 37	7 40	5 29	21 53	1 5	19 16	0 55	11 58	0 26	18 28	0 31	8 51	0 52	10 3	5 7	13 37	14 4	14 10		n.a.
T 27	3 0	7 18	3 48	4 50	1 31	7 35	5 22	21 54	1 5	19 19	0 55	12 0	0 26	18 28	0 31	8 51	0 52	10 4	5 7	13 36	14 3	14 13		n.a.
W28	3 24	1 47	2 58	5 36	1 25	7 30	5 15	21 55	1 4	19 21	0 55	12 1	0 26	18 28	0 31	8 50	0 52	10 4	5 7	13 34	14 2	14 16		n.a.
T 29	3 48	3n45	2 0	6 23	1 18	7 24	5 7	21 56	1 4	19 23	0 55	12 2	0 26	18 28	0 31	8 49	0 52	10 5	5 7	13 33	14 1	14 19		n.a.
F 30	4 11	9 6	0 57	7 9	1 10	7 18	5 0	21 57	1 3	19 26	0 54	12 3	0 26	18 28	0 31	8 49	0 52	10 5	5 6	13 33	14 0	14 22		n.a.
S 31	4n34	14n 6	0n 8	7n56	1s 1	7s11	4n52	21s58	1n 3	19n28	0s54	12n 4	0n26	18n29	0n31	8s48	0n52	10n 5	5s 6	13n32	13n59	14n25		n.a.

Julian Day Number = 3690507.5, Delta T = 10h23m58s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°28'11, Lahiri = 71°35'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5392

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 47 34	12♈46'33	19♉55	25♈ 0	29♒16	28♐45	3♊ 1	28°R50	7°R52	25°R15	18°R42	6♉47	8♉ 6	9♉20	n.a.	S 1
M 2	12 51 31	13°47'16	1♊42	26°45	29°59	29° 5	3°12	28♌48	7♌51	25♎13	18♌41	6°49	8° 3	9°27	n.a.	M 2
T 3	12 55 28	14°47'57	13°33	28°28	0♓44	29°24	3°24	28°45	7°50	25°12	18°41	6°51	7°59	9°34	n.a.	T 3
W 4	12 59 24	15°48'38	25°33	0♉10	1°29	29°43	3°36	28°43	7°50	25°10	18°40	6°52	7°56	9°40	n.a.	W 4
T 5	13 3 21	16°49'17	7♋45	1°50	2°15	0♍ 2	3°49	28°40	7°49	25° 8	18°39	6°53	7°53	9°47	n.a.	T 5
F 6	13 7 17	17°49'54	20°16	3°28	3° 3	0°20	4° 1	28°38	7°49	25° 7	18°39	6°R53	7°50	9°53	n.a.	F 6
S 7	13 11 14	18°50'31	3♌ 8	5° 2	3°51	0°38	4°13	28°35	7°49	25° 5	18°38	6°53	7°47	10° 0	n.a.	S 7
S 8	13 15 10	19°51'05	16°26	6°34	4°39	0°55	4°26	28°33	7°48	25° 3	18°38	6°51	7°44	10° 7	n.a.	S 8
M 9	13 19 7	20°51'39	0♍12	8° 1	5°29	1°12	4°38	28°31	7°48	25° 2	18°37	6°49	7°40	10°13	n.a.	M 9
T 10	13 23 3	21°52'10	14°26	9°23	6°19	1°28	4°51	28°29	7°48	25° 0	18°37	6°47	7°37	10°20	n.a.	T 10
W11	13 27 0	22°52'41	29° 5	10°40	7°11	1°44	5° 3	28°27	7°48	24°58	18°36	6°46	7°34	10°27	n.a.	W11
T 12	13 30 57	23°53'09	14♎ 3	11°52	8° 3	2° 0	5°16	28°26	7°48	24°57	18°36	6°44	7°31	10°33	n.a.	T 12
F 13	13 34 53	24°53'37	29°12	12°56	8°55	2°15	5°29	28°24	7°47	24°55	18°36	6°44	7°28	10°40	n.a.	F 13
S 14	13 38 50	25°54'03	14♏23	13°53	9°48	2°30	5°41	28°22	7°D47	24°53	18°35	6°D44	7°24	10°47	n.a.	S 14
S 15	13 42 46	26°54'29	29°27	14°42	10°42	2°44	5°54	28°21	7°48	24°51	18°35	6°44	7°21	10°53	n.a.	S 15
M16	13 46 43	27°54'53	14♐15	15°22	11°37	2°58	6° 7	28°20	7°48	24°50	18°35	6°45	7°18	11° 0	n.a.	M16
T 17	13 50 39	28°55'16	28°41	15°53	12°32	3°11	6°20	28°18	7°48	24°48	18°34	6°46	7°15	11° 7	n.a.	T 17
W18	13 54 36	29°55'38	12♑43	16°15	13°28	3°23	6°33	28°17	7°48	24°46	18°34	6°46	7°12	11°13	n.a.	W18
T 19	13 58 32	0♉55'58	26°21	16°27	14°24	3°36	6°47	28°16	7°48	24°45	18°34	6°R46	7° 9	11°20	n.a.	T 19
F 20	14 2 29	1°56'18	9♒34	16°R30	15°21	3°47	7° 0	28°15	7°49	24°43	18°33	6°46	7° 5	11°26	n.a.	F 20
S 21	14 6 25	2°56'36	22°26	16°23	16°18	3°58	7°13	28°15	7°49	24°41	18°33	6°46	7° 2	11°33	n.a.	S 21
S 22	14 10 22	3°56'54	4♓59	16° 6	17°16	4° 9	7°27	28°14	7°49	24°40	18°33	6°46	6°59	11°40	n.a.	S 22
M23	14 14 19	4°57'09	17°18	15°40	18°14	4°19	7°40	28°13	7°50	24°38	18°33	6°46	6°56	11°46	n.a.	M23
T 24	14 18 15	5°57'24	29°25	15° 7	19°12	4°28	7°53	28°13	7°50	24°36	18°33	6°45	6°53	11°53	n.a.	T 24
W25	14 22 12	6°57'37	11♈23	14°25	20°12	4°37	8° 7	28°13	7°51	24°35	18°33	6°D45	6°50	12° 0	n.a.	W25
T 26	14 26 8	7°57'49	23°15	13°38	21°11	4°45	8°20	28°12	7°52	24°33	18°33	6°45	6°46	12° 6	n.a.	T 26
F 27	14 30 5	8°57'59	5♉ 3	12°45	22°11	4°53	8°34	28°12	7°52	24°32	18°32	6°R45	6°43	12°13	n.a.	F 27
S 28	14 34 1	9°58'07	16°50	11°48	23°11	5° 0	8°48	28°D12	7°53	24°30	18°32	6°45	6°40	12°20	n.a.	S 28
S 29	14 37 58	10°58'15	28°38	10°49	24°12	5° 6	9° 2	28°12	7°54	24°28	18°32	6°45	6°37	12°26	n.a.	S 29
M30	14 41 54	11♉58'20	10♊29	9♉49	25♓13	5♍12	9♊15	28♌13	7♌55	24♎27	18°D32	6♉45	6♉34	12♉33	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n58	18n34	1n12	8n42	0s52	7s 4	4n45	21s59	1n 2	19n31	0s54	12n 5	0n26	18n29	0n31	8s48	0n52	10n 6	5s 6	13n33	13n58	14n28		n.a.
M 2	5 21	22 19	2 13	9 28	0 43	6 56	4 37	22 0	1 1	19 33	0 54	12 6	0 26	18 29	0 31	8 47	0 52	10 6	5 6	13 33	13 57	14 30		n.a.
T 3	5 44	25 10	3 9	10 14	0 33	6 48	4 30	22 0	1 1	19 35	0 54	12 7	0 26	18 29	0 31	8 46	0 52	10 6	5 6	13 34	13 56	14 33		n.a.
W 4	6 7	26 55	3 58	11 0	0 22	6 40	4 22	22 1	1 0	19 38	0 54	12 8	0 27	18 29	0 31	8 46	0 52	10 6	5 6	13 34	13 55	14 36		n.a.
T 5	6 30	27 24	4 37	11 45	0 10	6 31	4 15	22 2	0 59	19 40	0 53	12 9	0 27	18 29	0 31	8 45	0 52	10 7	5 6	13 35	13 54	14 39		n.a.
F 6	6 53	26 31	5 3	12 29	0n 2	6 22	4 7	22 3	0 59	19 43	0 53	12 10	0 27	18 29	0 31	8 45	0 52	10 7	5 5	13 35	13 53	14 42		n.a.
S 7	7 15	24 14	5 16	13 12	0 14	6 12	3 59	22 3	0 58	19 45	0 53	12 11	0 27	18 29	0 31	8 44	0 52	10 7	5 5	13 34	13 52	14 45		n.a.
S 8	7 38	20 36	5 12	13 54	0 27	6 2	3 52	22 4	0 57	19 47	0 53	12 11	0 27	18 30	0 31	8 43	0 52	10 8	5 5	13 34	13 51	14 48		n.a.
M 9	8 0	15 45	4 51	14 34	0 40	5 51	3 44	22 5	0 56	19 50	0 53	12 12	0 27	18 30	0 31	8 43	0 52	10 8	5 5	13 33	13 50	14 51		n.a.
T 10	8 23	9 53	4 11	15 13	0 54	5 40	3 37	22 5	0 56	19 52	0 53	12 13	0 27	18 30	0 31	8 42	0 52	10 8	5 5	13 33	13 49	14 54		n.a.
W11	8 45	3 20	3 14	15 51	1 8	5 28	3 29	22 6	0 55	19 54	0 53	12 14	0 27	18 30	0 31	8 42	0 52	10 9	5 5	13 32	13 48	14 57		n.a.
T 12	9 7	3s33	2 3	16 26	1 22	5 17	3 22	22 6	0 54	19 57	0 52	12 14	0 27	18 30	0 31	8 41	0 52	10 9	5 5	13 32	13 47	14 59		n.a.
F 13	9 28	10 21	0 42	16 58	1 36	5 4	3 14	22 7	0 53	19 59	0 52	12 15	0 27	18 30	0 31	8 40	0 52	10 9	5 4	13 31	13 46	15 2		n.a.
S 14	9 50	16 33	0s42	17 28	1 50	4 52	3 7	22 8	0 52	20 1	0 52	12 15	0 27	18 30	0 31	8 40	0 52	10 9	5 4	13 31	13 45	15 5		n.a.
S 15	10 12	21 41	2 3	17 56	2 3	4 39	3 0	22 8	0 51	20 4	0 52	12 16	0 27	18 30	0 31	8 39	0 52	10 10	5 4	13 32	13 44	15 8		n.a.
M16	10 33	25 19	3 14	18 20	2 16	4 25	2 52	22 9	0 51	20 6	0 52	12 16	0 27	18 30	0 30	8 38	0 52	10 10	5 4	13 32	13 43	15 11		n.a.
T 17	10 54	27 11	4 10	18 41	2 29	4 12	2 45	22 9	0 50	20 8	0 52	12 17	0 27	18 29	0 30	8 38	0 52	10 10	5 4	13 32	13 42	15 14		n.a.
W18	11 15	27 15	4 50	18 58	2 40	3 57	2 38	22 10	0 49	20 11	0 52	12 17	0 27	18 29	0 30	8 37	0 52	10 10	5 4	13 32	13 41	15 17		n.a.
T 19	11 36	25 38	5 13	19 12	2 51	3 43	2 31	22 11	0 48	20 13	0 51	12 18	0 27	18 29	0 30	8 37	0 52	10 11	5 3	13 32	13 39	15 20		n.a.
F 20	11 56	22 39	5 17	19 22	3 0	3 28	2 24	22 11	0 47	20 15	0 51	12 18	0 27	18 29	0 30	8 36	0 52	10 11	5 3	13 32	13 38	15 22		n.a.
S 21	12 17	18 37	5 6	19 27	3 8	3 13	2 16	22 12	0 46	20 18	0 51	12 18	0 27	18 29	0 30	8 35	0 52	10 11	5 3	13 32	13 37	15 25		n.a.
S 22	12 37	13 52	4 40	19 29	3 15	2 57	2 9	22 13	0 45	20 20	0 51	12 19	0 27	18 29	0 30	8 35	0 52	10 11	5 3	13 32	13 36	15 28		n.a.
M23	12 57	8 39	4 2	19 26	3 19	2 41	2 3	22 14	0 43	20 22	0 51	12 19	0 27	18 29	0 30	8 34	0 52	10 11	5 3	13 32	13 35	15 31		n.a.
T 24	13 17	3 12	3 13	19 19	3 22	2 25	1 56	22 14	0 42	20 24	0 51	12 19	0 28	18 29	0 30	8 34	0 52	10 12	5 3	13 32	13 34	15 34		n.a.
W25	13 36	2n19	2 17	19 7	3 23	2 9	1 49	22 15	0 41	20 27	0 51	12 19	0 28	18 29	0 30	8 33	0 52	10 12	5 2	13 32	13 33	15 37		n.a.
T 26	13 55	7 43	1 14	18 52	3 22	1 52	1 42	22 16	0 40	20 29	0 51	12 19	0 28	18 28	0 30	8 33	0 52	10 12	5 2	13 32	13 32	15 40		n.a.
F 27	14 14	12 50	0 9	18 33	3 19	1 35	1 36	22 17	0 39	20 31	0 50	12 19	0 28	18 28	0 30	8 32	0 52	10 12	5 2	13 32	13 31	15 42		n.a.
S 28	14 33	17 28	0n56	18 11	3 13	1 17	1 29	22 18	0 38	20 33	0 50	12 19	0 28	18 28	0 30	8 31	0 52	10 12	5 2	13 32	13 30	15 45		n.a.
S 29	14 51	21 26	1 59	17 46	3 6	1 0	1 22	22 19	0 36	20 35	0 50	12 19	0 28	18 28	0 30	8 31	0 52	10 13	5 2	13 32	13 29	15 48		n.a.
M30	15n10	24n33	2n57	17n18	2n57	0s42	1n16	22s20	0n35	20n38	0s50	12n19	0n28	18n27	0n30	8s30	0n52	10n13	5s 2	13n32	13n28	15n51		n.a.

Julian Day Number = 3690538.5, Delta T = 10h23m59s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°28'15, Lahiri = 71°35'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5392

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 45 51	12♉58'24	22♊25	8°R50	26♓15	5♌17	9♊29	28♌13	7♌56	24°R25	18♌32	6°R44	6♉30	12♉40	n.a.	T 1
W 2	14 49 48	13°58'26	4♋30	7♉52	27°16	5°21	9°43	28°13	7°57	24♎24	18°32	6♉43	6°27	12°46	n.a.	W 2
T 3	14 53 44	14°58'26	16°46	6°57	28°18	5°24	9°57	28°14	7°58	24°22	18°32	6°42	6°24	12°53	n.a.	T 3
F 4	14 57 41	15°58'24	29°17	6° 5	29°21	5°27	10°11	28°15	7°59	24°21	18°33	6°41	6°21	12°59	n.a.	F 4
S 5	15 1 37	16°58'20	12♌ 6	5°18	0♈23	5°30	10°25	28°15	8° 0	24°19	18°33	6°D41	6°18	13° 6	n.a.	S 5
S 6	15 5 34	17°58'14	25°16	4°37	1°26	5°31	10°39	28°16	8° 1	24°18	18°33	6°41	6°15	13°13	n.a.	S 6
M 7	15 9 30	18°58'06	8♍51	4° 1	2°29	5°32	10°53	28°17	8° 2	24°16	18°33	6°41	6°11	13°19	n.a.	M 7
T 8	15 13 27	19°57'56	22°51	3°31	3°33	5°R32	11° 7	28°18	8° 3	24°15	18°33	6°42	6° 8	13°26	n.a.	T 8
W 9	15 17 23	20°57'44	7♎17	3° 8	4°37	5°32	11°21	28°20	8° 5	24°13	18°33	6°43	6° 5	13°33	n.a.	W 9
T 10	15 21 20	21°57'30	22° 5	2°51	5°41	5°30	11°35	28°21	8° 6	24°12	18°33	6°44	6° 2	13°39	n.a.	T 10
F 11	15 25 16	22°57'14	7♏ 9	2°40	6°45	5°28	11°50	28°22	8° 7	24°10	18°34	6°R45	5°59	13°46	n.a.	F 11
S 12	15 29 13	23°56'56	22°22	2°D35	7°50	5°25	12° 4	28°24	8° 9	24° 9	18°34	6°44	5°56	13°53	n.a.	S 12
S 13	15 33 10	24°56'36	7♐34	2°36	8°54	5°22	12°18	28°26	8°10	24° 7	18°34	6°43	5°52	13°59	n.a.	S 13
M14	15 37 6	25°56'15	22°35	2°43	9°59	5°18	12°32	28°27	8°12	24° 6	18°35	6°41	5°49	14° 6	n.a.	M14
T 15	15 41 3	26°55'53	7♑16	2°55	11° 5	5°13	12°47	28°29	8°14	24° 5	18°35	6°38	5°46	14°13	n.a.	T 15
W16	15 44 59	27°55'28	21°33	3°13	12°10	5° 7	13° 1	28°31	8°15	24° 3	18°35	6°35	5°43	14°19	n.a.	W16
T 17	15 48 56	28°55'02	5♒22	3°36	13°16	5° 0	13°15	28°33	8°17	24° 2	18°36	6°33	5°40	14°26	n.a.	T 17
F 18	15 52 52	29°54'35	18°42	4° 3	14°22	4°53	13°30	28°36	8°19	24° 1	18°36	6°31	5°36	14°33	n.a.	F 18
S 19	15 56 49	0♊54'06	1♓37	4°35	15°28	4°44	13°44	28°38	8°20	23°59	18°36	6°D31	5°33	14°39	n.a.	S 19
S 20	16 0 45	1°53'35	14° 9	5°11	16°34	4°36	13°59	28°40	8°22	23°58	18°37	6°31	5°30	14°46	n.a.	S 20
M21	16 4 42	2°53'02	26°23	5°51	17°40	4°26	14°13	28°43	8°24	23°57	18°37	6°33	5°27	14°52	n.a.	M21
T 22	16 8 39	3°52'28	8♈24	6°35	18°47	4°15	14°27	28°45	8°26	23°56	18°38	6°34	5°24	14°59	n.a.	T 22
W23	16 12 35	4°51'53	20°16	7°22	19°54	4° 4	14°42	28°48	8°28	23°54	18°38	6°36	5°21	15° 6	n.a.	W23
T 24	16 16 32	5°51'16	2♉ 3	8°13	21° 1	3°52	14°56	28°51	8°30	23°53	18°39	6°R37	5°17	15°12	n.a.	T 24
F 25	16 20 28	6°50'37	13°49	9° 7	22° 8	3°39	15°11	28°54	8°32	23°52	18°39	6°37	5°14	15°19	n.a.	F 25
S 26	16 24 25	7°49'56	25°37	10° 4	23°15	3°26	15°25	28°57	8°34	23°51	18°40	6°35	5°11	15°26	n.a.	S 26
S 27	16 28 21	8°49'14	7♊29	11° 4	24°22	3°12	15°40	29° 0	8°36	23°50	18°41	6°32	5° 8	15°32	n.a.	S 27
M28	16 32 18	9°48'30	19°28	12° 6	25°30	2°57	15°55	29° 3	8°39	23°49	18°41	6°27	5° 5	15°39	n.a.	M28
T 29	16 36 14	10°47'44	1♋34	13°11	26°37	2°41	16° 9	29° 6	8°41	23°48	18°42	6°21	5° 2	15°46	n.a.	T 29
W30	16 40 11	11°46'56	13°50	14°19	27°45	2°25	16°24	29°10	8°43	23°47	18°43	6°15	4°58	15°52	n.a.	W30
T 31	16 44 8	12♊46'06	26♋17	15♉28	28♈53	2♎ 8	16♊38	29♌13	8♌45	23♎46	18♌43	6♉ 9	4♉55	15♉59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n28	26n36	3n48	16n49	2n46	0s24	1n10	22s21	0n34	20n40	0s50	12n19	0n28	18n27	0n30	8s30	0n52	10n13	5s 1	13n32	13n27	15n54		n.a.
W 2	15 45	27 25	4 29	16 19	2 34	0 6	1 3	22 23	0 32	20 42	0 50	12 19	0 28	18 27	0 30	8 29	0 52	10 13	5 1	13 31	13 26	15 56		n.a.
T 3	16 3	26 56	4 58	15 49	2 21	0n13	0 57	22 24	0 31	20 44	0 50	12 19	0 28	18 27	0 30	8 29	0 52	10 13	5 1	13 31	13 25	15 59		n.a.
F 4	16 20	25 5	5 15	15 18	2 6	0 32	0 51	22 25	0 30	20 46	0 50	12 19	0 28	18 26	0 30	8 28	0 52	10 13	5 1	13 31	13 24	16 2		n.a.
S 5	16 37	21 56	5 16	14 49	1 51	0 51	0 45	22 26	0 28	20 48	0 50	12 19	0 28	18 26	0 30	8 27	0 52	10 13	5 1	13 30	13 23	16 5		n.a.
S 6	16 53	17 36	5 1	14 20	1 35	1 10	0 39	22 28	0 27	20 50	0 49	12 18	0 28	18 26	0 30	8 27	0 52	10 14	5 1	13 31	13 22	16 8		n.a.
M 7	17 9	12 16	4 29	13 53	1 20	1 29	0 34	22 29	0 25	20 52	0 49	12 18	0 28	18 25	0 30	8 26	0 52	10 14	5 0	13 31	13 21	16 11		n.a.
T 8	17 25	6 10	3 40	13 28	1 3	1 49	0 28	22 31	0 24	20 54	0 49	12 18	0 28	18 25	0 30	8 26	0 52	10 14	5 0	13 31	13 20	16 13		n.a.
W 9	17 41	0s27	2 36	13 5	0 47	2 9	0 22	22 33	0 22	20 56	0 49	12 17	0 28	18 25	0 30	8 25	0 52	10 14	5 0	13 31	13 19	16 16		n.a.
T 10	17 56	7 12	1 20	12 45	0 32	2 28	0 17	22 34	0 20	20 58	0 49	12 17	0 28	18 24	0 30	8 25	0 52	10 14	5 0	13 32	13 18	16 19		n.a.
F 11	18 11	13 42	0s 2	12 26	0 16	2 48	0 11	22 36	0 19	21 0	0 49	12 17	0 28	18 24	0 30	8 24	0 52	10 14	5 0	13 32	13 17	16 22		n.a.
S 12	18 26	19 25	1 25	12 11	0 1	3 9	0 6	22 38	0 17	21 2	0 49	12 16	0 28	18 24	0 30	8 24	0 52	10 14	5 0	13 32	13 16	16 25		n.a.
S 13	18 40	23 52	2 42	11 57	0s13	3 29	0 1	22 40	0 15	21 4	0 49	12 15	0 28	18 23	0 30	8 23	0 52	10 14	4 59	13 31	13 15	16 27		n.a.
M14	18 54	26 36	3 47	11 46	0 27	3 49	0s 5	22 42	0 13	21 6	0 49	12 15	0 28	18 23	0 30	8 23	0 52	10 14	4 59	13 30	13 14	16 30		n.a.
T 15	19 8	27 24	4 35	11 38	0 41	4 10	0 10	22 44	0 12	21 8	0 49	12 14	0 28	18 22	0 30	8 22	0 52	10 14	4 59	13 30	13 13	16 33		n.a.
W16	19 21	26 21	5 5	11 32	0 54	4 30	0 15	22 46	0 10	21 10	0 49	12 14	0 28	18 22	0 30	8 22	0 52	10 14	4 59	13 29	13 12	16 36		n.a.
T 17	19 34	23 42	5 15	11 28	1 6	4 51	0 19	22 48	0 8	21 11	0 48	12 13	0 28	18 22	0 30	8 21	0 52	10 14	4 59	13 28	13 11	16 38		n.a.
F 18	19 47	19 51	5 8	11 26	1 17	5 12	0 24	22 50	0 6	21 13	0 48	12 12	0 28	18 21	0 30	8 21	0 52	10 14	4 59	13 27	13 10	16 41		n.a.
S 19	19 59	15 10	4 46	11 26	1 28	5 32	0 29	22 52	0 4	21 15	0 48	12 12	0 28	18 21	0 30	8 20	0 52	10 15	4 58	13 27	13 9	16 44		n.a.
S 20	20 11	9 59	4 10	11 29	1 38	5 53	0 33	22 55	0 2	21 17	0 48	12 11	0 29	18 20	0 30	8 20	0 52	10 15	4 58	13 27	13 8	16 47		n.a.
M21	20 22	4 32	3 24	11 33	1 48	6 14	0 38	22 57	0 0	21 18	0 48	12 10	0 29	18 20	0 30	8 20	0 52	10 15	4 58	13 28	13 7	16 50		n.a.
T 22	20 33	0n59	2 29	11 38	1 57	6 35	0 42	22 59	0s 2	21 20	0 48	12 9	0 29	18 19	0 30	8 19	0 52	10 15	4 58	13 28	13 6	16 52		n.a.
W23	20 44	6 25	1 29	11 46	2 5	6 56	0 46	23 2	0 4	21 22	0 48	12 8	0 29	18 19	0 30	8 19	0 52	10 15	4 58	13 29	13 4	16 55		n.a.
T 24	20 54	11 35	0 25	11 55	2 12	7 17	0 50	23 4	0 6	21 24	0 48	12 7	0 29	18 18	0 30	8 18	0 52	10 15	4 58	13 29	13 3	16 58		n.a.
F 25	21 4	16 20	0n39	12 5	2 19	7 38	0 54	23 7	0 8	21 25	0 48	12 6	0 29	18 18	0 30	8 18	0 52	10 15	4 57	13 29	13 2	17 1		n.a.
S 26	21 14	20 29	1 42	12 16	2 25	7 59	0 58	23 9	0 11	21 27	0 48	12 5	0 29	18 17	0 30	8 17	0 52	10 15	4 57	13 29	13 1	17 3		n.a.
S 27	21 23	23 50	2 41	12 29	2 31	8 19	1 2	23 12	0 13	21 28	0 48	12 4	0 29	18 16	0 30	8 17	0 52	10 15	4 57	13 28	13 0	17 6		n.a.
M28	21 32	26 9	3 33	12 43	2 36	8 40	1 6	23 14	0 15	21 30	0 48	12 3	0 29	18 16	0 30	8 17	0 52	10 14	4 57	13 26	12 59	17 9		n.a.
T 29	21 40	27 17	4 16	12 58	2 40	9 1	1 9	23 17	0 17	21 32	0 48	12 2	0 29	18 15	0 30	8 16	0 52	10 14	4 57	13 24	12 58	17 11		n.a.
W30	21 48	27 5	4 48	13 14	2 44	9 21	1 13	23 20	0 20	21 33	0 48	12 1	0 29	18 15	0 30	8 16	0 52	10 14	4 57	13 22	12 57	17 14		n.a.
T 31	21n56	25n32	5n 6	13n31	2s47	9n42	1s16	23s22	0s22	21n35	0s48	12n 0	0n29	18n14	0n30	8s16	0n52	10n14	4s57	13n20	12n56	17n17		n.a.

Julian Day Number = 3690568.5, Delta T = 10h24m01s
Ecliptic obliquity = 23°01'15, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°28'19, Lahiri = 71°35'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5392

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 48 4	13♊45'14	8♌57	16♉40	0♉ 1	1°R50	16♊53	29♌17	8♌48	23°R45	18♌44	6°R 3	4♉52	16♉ 6	n.a.	F 1
S 2	16 52 1	14°44'20	21°50	17°55	1° 9	1♋32	17° 7	29°20	8°50	23♎44	18°45	5♉59	4°49	16°12	n.a.	S 2
S 3	16 55 57	15°43'24	5♍ 1	19°11	2°17	1°14	17°22	29°24	8°52	23°43	18°45	5°57	4°46	16°19	n.a.	S 3
M 4	16 59 54	16°42'25	18°29	20°29	3°26	0°54	17°37	29°28	8°55	23°42	18°46	5°D56	4°42	16°25	n.a.	M 4
T 5	17 3 50	17°41'25	2♎18	21°50	4°34	0°35	17°51	29°32	8°57	23°41	18°47	5°57	4°39	16°32	n.a.	T 5
W 6	17 7 47	18°40'22	16°27	23°12	5°43	0°15	18° 6	29°36	9° 0	23°40	18°48	5°58	4°36	16°39	n.a.	W 6
T 7	17 11 43	19°39'17	0♏56	24°36	6°52	29♐54	18°20	29°40	9° 3	23°40	18°49	5°R59	4°33	16°45	n.a.	T 7
F 8	17 15 40	20°38'10	15°42	26° 2	8° 0	29°33	18°35	29°44	9° 5	23°39	18°49	5°59	4°30	16°52	n.a.	F 8
S 9	17 19 37	21°37'01	0♐40	27°30	9° 9	29°12	18°49	29°49	9° 8	23°38	18°50	5°57	4°27	16°59	n.a.	S 9
S 10	17 23 33	22°35'51	15°42	29° 0	10°18	28°50	19° 4	29°53	9°10	23°37	18°51	5°53	4°23	17° 5	n.a.	S 10
M11	17 27 30	23°34'38	0♑38	0♊31	11°27	28°28	19°18	29°57	9°13	23°37	18°52	5°47	4°20	17°12	n.a.	M11
T 12	17 31 26	24°33'24	15°21	2° 4	12°37	28° 6	19°33	0♍ 2	9°16	23°36	18°53	5°39	4°17	17°19	n.a.	T 12
W13	17 35 23	25°32'08	29°42	3°39	13°46	27°43	19°48	0° 7	9°19	23°36	18°54	5°31	4°14	17°25	n.a.	W13
T 14	17 39 19	26°30'51	13♒38	5°15	14°55	27°21	20° 2	0°11	9°21	23°35	18°55	5°24	4°11	17°32	n.a.	T 14
F 15	17 43 16	27°29'32	27° 5	6°54	16° 5	26°58	20°17	0°16	9°24	23°34	18°56	5°18	4° 8	17°39	n.a.	F 15
S 16	17 47 13	28°28'11	10♓ 5	8°34	17°14	26°35	20°31	0°21	9°27	23°34	18°57	5°14	4° 4	17°45	n.a.	S 16
S 17	17 51 9	29°26'49	22°41	10°16	18°24	26°12	20°46	0°26	9°30	23°33	18°58	5°13	4° 1	17°52	n.a.	S 17
M18	17 55 6	0♋25'25	4♈56	11°59	19°33	25°49	21° 0	0°31	9°33	23°33	18°59	5°D12	3°58	17°59	n.a.	M18
T 19	17 59 2	1°24'00	16°57	13°45	20°43	25°26	21°14	0°36	9°36	23°32	19° 0	5°13	3°55	18° 5	n.a.	T 19
W20	18 2 59	2°22'33	28°48	15°32	21°53	25° 4	21°29	0°41	9°39	23°32	19° 1	5°14	3°52	18°12	n.a.	W20
T 21	18 6 55	3°21'05	10♉34	17°20	23° 3	24°41	21°43	0°46	9°42	23°32	19° 2	5°R14	3°48	18°19	n.a.	T 21
F 22	18 10 52	4°19'36	22°21	19°11	24°13	24°19	21°58	0°52	9°45	23°31	19° 3	5°12	3°45	18°25	n.a.	F 22
S 23	18 14 48	5°18'05	4♊12	21° 3	25°23	23°57	22°12	0°57	9°48	23°31	19° 4	5° 8	3°42	18°32	n.a.	S 23
S 24	18 18 45	6°16'32	16°11	22°58	26°33	23°35	22°26	1° 3	9°51	23°31	19° 5	5° 2	3°39	18°38	n.a.	S 24
M25	18 22 42	7°14'58	28°20	24°54	27°43	23°13	22°41	1° 8	9°54	23°31	19° 6	4°53	3°36	18°45	n.a.	M25
T 26	18 26 38	8°13'23	10♋39	26°51	28°54	22°52	22°55	1°14	9°57	23°30	19° 7	4°42	3°33	18°52	n.a.	T 26
W27	18 30 35	9°11'45	23°11	28°51	0♊ 4	22°31	23° 9	1°19	10° 1	23°30	19° 9	4°31	3°29	18°58	n.a.	W27
T 28	18 34 31	10°10'06	5♌56	0♋52	1°14	22°11	23°24	1°25	10° 4	23°30	19°10	4°19	3°26	19° 5	n.a.	T 28
F 29	18 38 28	11° 8'26	18°52	2°55	2°25	21°51	23°38	1°31	10° 7	23°30	19°11	4° 9	3°23	19°12	n.a.	F 29
S 30	18 42 24	12♋ 6'43	2♍ 0	4♋59	3♊35	21♐32	23♊52	1♍37	10♌10	23♎30	19♌12	4♉ 1	3♉20	19♉18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 3	22n42	5n10	13n48	2s50	10n 3	1s19	23s25	0s24	21n36	0s47	11n59	0n29	18n13	0n30	8s15	0n52	10n14	4s56	13n18	12n55	17n20		n.a.
S 2	22 10	18 42	4 59	14 7	2 52	10 23	1 22	23 27	0 27	21 37	0 47	11 57	0 29	18 13	0 30	8 15	0 52	10 14	4 56	13 17	12 54	17 22		n.a.
S 3	22 16	13 44	4 32	14 26	2 53	10 43	1 25	23 30	0 29	21 39	0 47	11 56	0 29	18 12	0 30	8 15	0 52	10 14	4 56	13 16	12 53	17 25		n.a.
M 4	22 22	8 0	3 49	14 45	2 54	11 3	1 28	23 33	0 31	21 40	0 47	11 55	0 29	18 12	0 30	8 14	0 52	10 14	4 56	13 16	12 52	17 28		n.a.
T 5	22 28	1 45	2 53	15 5	2 55	11 23	1 31	23 35	0 34	21 42	0 47	11 54	0 29	18 11	0 30	8 14	0 52	10 14	4 56	13 16	12 51	17 31		n.a.
W 6	22 33	4s45	1 44	15 26	2 55	11 43	1 34	23 38	0 36	21 43	0 47	11 52	0 29	18 10	0 30	8 14	0 52	10 14	4 56	13 17	12 50	17 33		n.a.
T 7	22 38	11 10	0 27	15 46	2 54	12 3	1 36	23 40	0 39	21 44	0 47	11 51	0 29	18 10	0 30	8 14	0 52	10 14	4 55	13 17	12 49	17 36		n.a.
F 8	22 42	17 6	0s52	16 7	2 53	12 22	1 39	23 42	0 41	21 45	0 47	11 49	0 29	18 9	0 30	8 13	0 52	10 14	4 55	13 17	12 48	17 39		n.a.
S 9	22 46	22 3	2 10	16 29	2 51	12 42	1 41	23 45	0 44	21 47	0 47	11 48	0 29	18 8	0 30	8 13	0 52	10 14	4 55	13 16	12 47	17 41		n.a.
S 10	22 49	25 33	3 18	16 50	2 49	13 1	1 43	23 47	0 46	21 48	0 47	11 46	0 29	18 7	0 30	8 13	0 52	10 13	4 55	13 15	12 46	17 44		n.a.
M11	22 52	27 13	4 12	17 12	2 46	13 20	1 45	23 49	0 49	21 49	0 47	11 45	0 29	18 7	0 30	8 13	0 52	10 13	4 55	13 13	12 45	17 47		n.a.
T 12	22 55	26 56	4 49	17 33	2 43	13 38	1 48	23 51	0 51	21 50	0 47	11 43	0 29	18 6	0 30	8 12	0 52	10 13	4 55	13 11	12 44	17 49		n.a.
W13	22 57	24 50	5 6	17 55	2 39	13 57	1 49	23 54	0 53	21 51	0 47	11 42	0 29	18 5	0 30	8 12	0 52	10 13	4 55	13 8	12 43	17 52		n.a.
T 14	22 59	21 18	5 4	18 16	2 35	14 15	1 51	23 56	0 56	21 53	0 47	11 40	0 29	18 5	0 30	8 12	0 52	10 13	4 54	13 6	12 41	17 55		n.a.
F 15	23 0	16 45	4 46	18 37	2 30	14 33	1 53	23 57	0 58	21 54	0 47	11 39	0 29	18 4	0 30	8 12	0 52	10 13	4 54	13 4	12 40	17 57		n.a.
S 16	23 1	11 34	4 13	18 58	2 25	14 51	1 54	23 59	1 1	21 55	0 47	11 37	0 30	18 3	0 30	8 12	0 52	10 13	4 54	13 2	12 39	18 0		n.a.
S 17	23 1	6 4	3 28	19 18	2 19	15 9	1 56	24 1	1 3	21 56	0 47	11 35	0 30	18 2	0 30	8 11	0 52	10 12	4 54	13 2	12 38	18 3		n.a.
M18	23 1	0 28	2 36	19 38	2 13	15 26	1 57	24 3	1 5	21 57	0 47	11 34	0 30	18 1	0 30	8 11	0 52	10 12	4 54	13 2	12 37	18 5		n.a.
T 19	23 1	5n 3	1 37	19 58	2 6	15 43	1 59	24 4	1 8	21 58	0 47	11 32	0 30	18 1	0 30	8 11	0 52	10 12	4 54	13 2	12 36	18 8		n.a.
W20	23 0	10 19	0 35	20 16	1 59	15 59	2 0	24 6	1 10	21 59	0 47	11 30	0 30	18 0	0 29	8 11	0 52	10 12	4 54	13 2	12 35	18 11		n.a.
T 21	22 59	15 11	0n29	20 34	1 52	16 16	2 1	24 7	1 12	22 0	0 47	11 28	0 30	17 59	0 29	8 11	0 52	10 12	4 54	13 2	12 34	18 13		n.a.
F 22	22 57	19 30	1 30	20 52	1 44	16 32	2 2	24 9	1 15	22 0	0 47	11 26	0 30	17 58	0 29	8 11	0 51	10 11	4 53	13 2	12 33	18 16		n.a.
S 23	22 55	23 3	2 29	21 8	1 36	16 47	2 3	24 10	1 17	22 1	0 47	11 25	0 30	17 58	0 29	8 11	0 51	10 11	4 53	13 1	12 32	18 19		n.a.
S 24	22 53	25 39	3 21	21 23	1 27	17 3	2 3	24 11	1 19	22 2	0 47	11 23	0 30	17 57	0 29	8 11	0 51	10 11	4 53	12 58	12 31	18 21		n.a.
M25	22 50	27 5	4 4	21 37	1 18	17 17	2 4	24 12	1 21	22 3	0 47	11 21	0 30	17 56	0 29	8 11	0 51	10 11	4 53	12 55	12 30	18 24		n.a.
T 26	22 46	27 12	4 37	21 50	1 9	17 32	2 5	24 13	1 23	22 4	0 46	11 19	0 30	17 55	0 29	8 11	0 51	10 11	4 53	12 52	12 29	18 26		n.a.
W27	22 43	25 57	4 57	22 1	0 59	17 46	2 5	24 14	1 25	22 4	0 46	11 17	0 30	17 54	0 29	8 10	0 51	10 10	4 53	12 48	12 28	18 29		n.a.
T 28	22 38	23 21	5 3	22 11	0 50	18 0	2 5	24 15	1 27	22 5	0 46	11 15	0 30	17 53	0 29	8 10	0 51	10 10	4 53	12 44	12 27	18 32		n.a.
F 29	22 34	19 33	4 53	22 20	0 40	18 14	2 6	24 16	1 29	22 6	0 46	11 13	0 30	17 52	0 29	8 10	0 51	10 10	4 53	12 41	12 26	18 34		n.a.
S 30	22n29	14n45	4n28	22n26	0s29	18n27	2s 6	24s17	1s31	22n 7	0s46	11n11	0n30	17n52	0n29	8s10	0n51	10n10	4s52	12n38	12n25	18n37		n.a.

Julian Day Number = 3690599.5, Delta T = 10h24m03s
Ecliptic obliquity = 23°01'15, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°28'23, Lahiri = 71°35'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5392

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 46 21	13♋ 4'59	15♍21	7♋ 5	4♊45	21°R13	24♊ 6	1♍43	10♌13	23°R30	19♌13	3°R56	3♉17	19♉25	n.a.	S 1
M 2	18 50 17	14° 3'13	28°54	9°12	5°56	20♐54	24°20	1°49	10°17	23°D30	19°15	3♉53	3°14	19°32	n.a.	M 2
T 3	18 54 14	15° 1'25	12♎40	11°21	7° 7	20°37	24°34	1°55	10°20	23♎30	19°16	3°D52	3°10	19°38	n.a.	T 3
W 4	18 58 11	15°59'35	26°39	13°30	8°17	20°20	24°48	2° 1	10°23	23°30	19°17	3°R52	3° 7	19°45	n.a.	W 4
T 5	19 2 7	16°57'43	10♏53	15°41	9°28	20° 4	25° 2	2° 7	10°27	23°30	19°18	3°52	3° 4	19°52	n.a.	T 5
F 6	19 6 4	17°55'50	25°18	17°52	10°39	19°48	25°16	2°13	10°30	23°30	19°19	3°50	3° 1	19°58	n.a.	F 6
S 7	19 10 0	18°53'55	9♐53	20° 4	11°49	19°33	25°30	2°20	10°33	23°30	19°21	3°47	2°58	20° 5	n.a.	S 7
S 8	19 13 57	19°51'59	24°32	22°15	13° 0	19°19	25°44	2°26	10°37	23°31	19°22	3°40	2°54	20°12	n.a.	S 8
M 9	19 17 53	20°50'01	9♑ 9	24°27	14°11	19° 5	25°58	2°32	10°40	23°31	19°23	3°31	2°51	20°18	n.a.	M 9
T 10	19 21 50	21°48'01	23°37	26°38	15°22	18°52	26°12	2°39	10°44	23°31	19°25	3°20	2°48	20°25	n.a.	T 10
W11	19 25 47	22°46'00	7♒49	28°49	16°33	18°40	26°26	2°45	10°47	23°31	19°26	3° 9	2°45	20°32	n.a.	W11
T 12	19 29 43	23°43'58	21°39	0♌59	17°44	18°29	26°39	2°52	10°50	23°32	19°27	2°58	2°42	20°38	n.a.	T 12
F 13	19 33 40	24°41'54	5♓ 5	3° 7	18°55	18°19	26°53	2°58	10°54	23°32	19°29	2°49	2°39	20°45	n.a.	F 13
S 14	19 37 36	25°39'50	18° 6	5°14	20° 6	18° 9	27° 7	3° 5	10°57	23°32	19°30	2°42	2°35	20°51	n.a.	S 14
S 15	19 41 33	26°37'44	0♈43	7°20	21°17	18° 0	27°20	3°12	11° 1	23°33	19°31	2°37	2°32	20°58	n.a.	S 15
M16	19 45 29	27°35'37	13° 1	9°23	22°28	17°52	27°34	3°18	11° 4	23°33	19°33	2°35	2°29	21° 5	n.a.	M16
T 17	19 49 26	28°33'29	25° 3	11°25	23°40	17°45	27°47	3°25	11° 8	23°34	19°34	2°35	2°26	21°11	n.a.	T 17
W18	19 53 23	29°31'20	6♉55	13°24	24°51	17°38	28° 1	3°32	11°11	23°34	19°35	2°35	2°23	21°18	n.a.	W18
T 19	19 57 19	0♌29'11	18°43	15°21	26° 2	17°32	28°14	3°39	11°15	23°35	19°37	2°34	2°20	21°25	n.a.	T 19
F 20	20 1 16	1°27'00	0♊33	17°15	27°13	17°28	28°28	3°46	11°18	23°35	19°38	2°32	2°16	21°31	n.a.	F 20
S 21	20 5 12	2°24'49	12°27	19° 7	28°25	17°23	28°41	3°53	11°22	23°36	19°40	2°27	2°13	21°38	n.a.	S 21
S 22	20 9 9	3°22'36	24°32	20°56	29°36	17°20	28°54	4° 0	11°25	23°37	19°41	2°20	2°10	21°45	n.a.	S 22
M23	20 13 5	4°20'23	6♋50	22°42	0♋48	17°18	29° 7	4° 7	11°29	23°37	19°42	2°10	2° 7	21°51	n.a.	M23
T 24	20 17 2	5°18'09	19°24	24°26	1°59	17°16	29°20	4°14	11°32	23°38	19°44	1°59	2° 4	21°58	n.a.	T 24
W25	20 20 58	6°15'53	2♌13	26° 7	3°11	17°15	29°33	4°21	11°36	23°39	19°45	1°46	2° 0	22° 5	n.a.	W25
T 26	20 24 55	7°13'37	15°17	27°45	4°22	17°D15	29°46	4°28	11°40	23°40	19°47	1°33	1°57	22°11	n.a.	T 26
F 27	20 28 52	8°11'20	28°35	29°20	5°34	17°16	29°59	4°35	11°43	23°40	19°48	1°21	1°54	22°18	n.a.	F 27
S 28	20 32 48	9° 9'01	12♍ 5	0♍52	6°45	17°17	0♋12	4°43	11°47	23°41	19°50	1°12	1°51	22°25	n.a.	S 28
S 29	20 36 45	10° 6'41	25°46	2°21	7°57	17°19	0°25	4°50	11°50	23°42	19°51	1° 6	1°48	22°31	n.a.	S 29
M30	20 40 41	11° 4'20	9♎34	3°48	9° 8	17°22	0°38	4°57	11°54	23°43	19°52	1° 2	1°45	22°38	n.a.	M30
T 31	20 44 38	12♌ 1'58	23♎29	5♍11	10♋20	17♐26	0♋50	5♍ 4	11♌57	23♎44	19♌54	1♉ 1	1♉41	22♉45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n23	9n11	3n48	22n31	0s19	18n39	2s 6	24s17	1s33	22n 7	0s46	11n 9	0n30	17n51	0n29	8s10	0n51	10n 9	4s52	12n36	12n23	18n40		n.a.
M 2	22 18	3 7	2 54	22 34	0 9	18 51	2 6	24 18	1 35	22 8	0 46	11 7	0 30	17 50	0 29	8 10	0 51	10 9	4 52	12 35	12 22	18 42		n.a.
T 3	22 11	3s13	1 50	22 34	0n 2	19 3	2 6	24 19	1 37	22 8	0 46	11 5	0 30	17 49	0 29	8 10	0 51	10 9	4 52	12 35	12 21	18 45		n.a.
W 4	22 5	9 31	0 38	22 33	0 12	19 14	2 5	24 19	1 39	22 9	0 46	11 3	0 30	17 48	0 29	8 11	0 51	10 9	4 52	12 35	12 20	18 47		n.a.
T 5	21 58	15 25	0s37	22 29	0 22	19 25	2 5	24 20	1 41	22 9	0 46	11 1	0 30	17 47	0 29	8 11	0 51	10 8	4 52	12 35	12 19	18 50		n.a.
F 6	21 51	20 33	1 51	22 23	0 32	19 36	2 5	24 20	1 42	22 10	0 46	10 58	0 30	17 46	0 29	8 11	0 51	10 8	4 52	12 35	12 18	18 53		n.a.
S 7	21 43	24 29	2 59	22 15	0 42	19 46	2 4	24 21	1 44	22 10	0 46	10 56	0 30	17 45	0 29	8 11	0 51	10 8	4 52	12 33	12 17	18 55		n.a.
S 8	21 35	26 49	3 54	22 4	0 52	19 55	2 4	24 21	1 45	22 11	0 46	10 54	0 30	17 45	0 29	8 11	0 51	10 8	4 52	12 31	12 16	18 58		n.a.
M 9	21 26	27 17	4 35	21 51	1 1	20 4	2 3	24 22	1 47	22 11	0 46	10 52	0 30	17 44	0 29	8 11	0 51	10 7	4 51	12 28	12 15	19 0		n.a.
T 10	21 17	25 52	4 57	21 36	1 10	20 12	2 2	24 22	1 48	22 12	0 46	10 50	0 31	17 43	0 29	8 11	0 51	10 7	4 51	12 25	12 14	19 3		n.a.
W11	21 8	22 50	5 0	21 18	1 18	20 20	2 1	24 22	1 50	22 12	0 46	10 47	0 31	17 42	0 29	8 11	0 51	10 7	4 51	12 21	12 13	19 5		n.a.
T 12	20 59	18 33	4 45	20 59	1 25	20 28	2 0	24 23	1 51	22 12	0 46	10 45	0 31	17 41	0 29	8 11	0 51	10 6	4 51	12 17	12 12	19 8		n.a.
F 13	20 49	13 27	4 15	20 37	1 32	20 35	1 59	24 23	1 53	22 13	0 46	10 43	0 31	17 40	0 29	8 11	0 51	10 6	4 51	12 14	12 11	19 10		n.a.
S 14	20 38	7 54	3 32	20 13	1 38	20 41	1 58	24 24	1 54	22 13	0 46	10 41	0 31	17 39	0 29	8 12	0 51	10 6	4 51	12 12	12 10	19 13		n.a.
S 15	20 28	2 11	2 40	19 47	1 44	20 47	1 57	24 24	1 55	22 13	0 46	10 38	0 31	17 38	0 29	8 12	0 51	10 5	4 51	12 10	12 9	19 16		n.a.
M16	20 17	3n29	1 42	19 20	1 48	20 53	1 56	24 25	1 56	22 14	0 46	10 36	0 31	17 37	0 29	8 12	0 51	10 5	4 51	12 10	12 7	19 18		n.a.
T 17	20 5	8 55	0 40	18 51	1 52	20 58	1 55	24 25	1 58	22 14	0 46	10 33	0 31	17 36	0 29	8 12	0 51	10 5	4 51	12 9	12 6	19 21		n.a.
W18	19 54	13 57	0n23	18 21	1 55	21 2	1 53	24 26	1 59	22 14	0 46	10 31	0 31	17 35	0 29	8 12	0 51	10 4	4 51	12 9	12 5	19 23		n.a.
T 19	19 42	18 27	1 24	17 50	1 57	21 6	1 52	24 26	2 0	22 14	0 46	10 29	0 31	17 34	0 29	8 13	0 51	10 4	4 50	12 9	12 4	19 26		n.a.
F 20	19 29	22 14	2 22	17 17	1 59	21 9	1 50	24 27	2 1	22 14	0 46	10 26	0 31	17 33	0 29	8 13	0 51	10 4	4 50	12 8	12 3	19 28		n.a.
S 21	19 17	25 6	3 14	16 44	1 59	21 12	1 49	24 27	2 2	22 14	0 46	10 24	0 31	17 32	0 29	8 13	0 51	10 3	4 50	12 7	12 2	19 31		n.a.
S 22	19 4	26 53	3 58	16 9	1 59	21 14	1 47	24 28	2 3	22 15	0 46	10 21	0 31	17 31	0 29	8 13	0 51	10 3	4 50	12 4	12 1	19 33		n.a.
M23	18 50	27 22	4 32	15 34	1 58	21 16	1 46	24 29	2 4	22 15	0 46	10 19	0 31	17 31	0 29	8 14	0 51	10 3	4 50	12 1	12 0	19 36		n.a.
T 24	18 37	26 29	4 53	14 59	1 56	21 17	1 44	24 29	2 5	22 15	0 46	10 16	0 31	17 30	0 29	8 14	0 51	10 2	4 50	11 57	11 59	19 38		n.a.
W25	18 23	24 12	5 0	14 23	1 53	21 17	1 42	24 30	2 5	22 15	0 46	10 14	0 31	17 29	0 29	8 14	0 51	10 2	4 50	11 53	11 58	19 41		n.a.
T 26	18 9	20 37	4 52	13 46	1 50	21 17	1 40	24 31	2 6	22 15	0 46	10 11	0 31	17 28	0 29	8 14	0 51	10 2	4 50	11 48	11 57	19 43		n.a.
F 27	17 54	15 57	4 28	13 10	1 46	21 16	1 38	24 32	2 7	22 15	0 46	10 9	0 31	17 27	0 29	8 15	0 51	10 1	4 50	11 45	11 56	19 46		n.a.
S 28	17 39	10 26	3 48	12 33	1 41	21 15	1 36	24 33	2 8	22 15	0 47	10 6	0 31	17 26	0 29	8 15	0 51	10 1	4 50	11 41	11 55	19 48		n.a.
S 29	17 24	4 20	2 55	11 56	1 35	21 13	1 34	24 34	2 8	22 15	0 47	10 4	0 32	17 25	0 29	8 15	0 51	10 1	4 50	11 39	11 53	19 51		n.a.
M30	17 9	2s 1	1 51	11 19	1 28	21 11	1 32	24 35	2 9	22 15	0 47	10 1	0 32	17 24	0 29	8 16	0 51	10 0	4 50	11 38	11 52	19 53		n.a.
T 31	16n53	8s21	0n40	10n42	1n21	21n 8	1s30	24s36	2s10	22n15	0s47	9n59	0n32	17n23	0n29	8s16	0n51	10n 0	4s50	11n38	11n51	19n56		n.a.

Julian Day Number = 3690629.5, Delta T = 10h24m05s
Ecliptic obliquity = 23°01'15, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°28'28, Lahiri = 71°35'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5392

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 48 34	12♌59'35	7♏31	6♍32	11♋32	17♐31	1♋ 3	5♍12	12♌ 1	23♎45	19♌55	1°R 1	1♉38	22♉51	n.a.	W 1
T 2	20 52 31	13°57'11	21°38	7°49	12°44	17°36	1°15	5°19	12° 4	23°46	19°57	1♉ 1	1°35	22°58	n.a.	T 2
F 3	20 56 28	14°54'45	5♐49	9° 4	13°55	17°42	1°28	5°27	12° 8	23°47	19°58	1° 0	1°32	23° 5	n.a.	F 3
S 4	21 0 24	15°52'19	20° 4	10°15	15° 7	17°48	1°40	5°34	12°12	23°48	20° 0	0°56	1°29	23°11	n.a.	S 4
S 5	21 4 21	16°49'51	4♑19	11°23	16°19	17°56	1°52	5°41	12°15	23°49	20° 1	0°50	1°26	23°18	n.a.	S 5
M 6	21 8 17	17°47'23	18°30	12°28	17°31	18° 4	2° 5	5°49	12°19	23°50	20° 3	0°41	1°22	23°24	n.a.	M 6
T 7	21 12 14	18°44'53	2♒33	13°29	18°43	18°12	2°17	5°56	12°22	23°51	20° 4	0°31	1°19	23°31	n.a.	T 7
W 8	21 16 10	19°42'23	16°24	14°27	19°55	18°22	2°29	6° 4	12°26	23°52	20° 5	0°20	1°16	23°38	n.a.	W 8
T 9	21 20 7	20°39'52	29°57	15°22	21° 7	18°32	2°41	6°11	12°29	23°53	20° 7	0° 9	1°13	23°44	n.a.	T 9
F 10	21 24 3	21°37'21	13♓11	16°13	22°18	18°42	2°53	6°19	12°33	23°55	20° 8	0° 0	1°10	23°51	n.a.	F 10
S 11	21 28 0	22°34'48	26° 4	17° 0	23°30	18°54	3° 4	6°26	12°36	23°56	20°10	29♈53	1° 6	23°58	n.a.	S 11
S 12	21 31 57	23°32'16	8♈37	17°44	24°43	19° 5	3°16	6°34	12°40	23°57	20°11	29°49	1° 3	24° 4	n.a.	S 12
M13	21 35 53	24°29'43	20°53	18°23	25°55	19°18	3°28	6°42	12°43	23°58	20°13	29°47	1° 0	24°11	n.a.	M13
T 14	21 39 50	25°27'09	2♉56	18°59	27° 7	19°31	3°39	6°49	12°47	24° 0	20°14	29°D47	0°57	24°18	n.a.	T 14
W15	21 43 46	26°24'36	14°49	19°30	28°19	19°45	3°51	6°57	12°50	24° 1	20°16	29°47	0°54	24°24	n.a.	W15
T 16	21 47 43	27°22'02	26°38	19°57	29°31	19°59	4° 2	7° 5	12°54	24° 3	20°17	29°R48	0°51	24°31	n.a.	T 16
F 17	21 51 39	28°19'29	8♊29	20°20	0♌43	20°14	4°13	7°12	12°57	24° 4	20°19	29°47	0°47	24°38	n.a.	F 17
S 18	21 55 36	29°16'55	20°27	20°39	1°55	20°29	4°25	7°20	13° 1	24° 5	20°20	29°45	0°44	24°44	n.a.	S 18
S 19	21 59 33	0♍14'21	2♋35	20°53	3° 8	20°45	4°36	7°28	13° 4	24° 7	20°21	29°40	0°41	24°51	n.a.	S 19
M20	22 3 29	1°11'46	14°59	21° 2	4°20	21° 1	4°47	7°35	13° 8	24° 8	20°23	29°33	0°38	24°58	n.a.	M20
T 21	22 7 26	2° 9'12	27°42	21° 7	5°32	21°18	4°58	7°43	13°11	24°10	20°24	29°25	0°35	25° 4	n.a.	T 21
W22	22 11 22	3° 6'37	10♌44	21°R 7	6°45	21°36	5° 8	7°51	13°15	24°11	20°26	29°16	0°32	25°11	n.a.	W22
T 23	22 15 19	4° 4'03	24° 6	21° 3	7°57	21°54	5°19	7°58	13°18	24°13	20°27	29° 6	0°28	25°18	n.a.	T 23
F 24	22 19 15	5° 1'28	7♍45	20°54	9°10	22°12	5°30	8° 6	13°21	24°14	20°29	28°58	0°25	25°24	n.a.	F 24
S 25	22 23 12	5°58'52	21°39	20°41	10°22	22°31	5°40	8°14	13°25	24°16	20°30	28°51	0°22	25°31	n.a.	S 25
S 26	22 27 8	6°56'17	5♎45	20°23	11°35	22°51	5°50	8°21	13°28	24°18	20°31	28°47	0°19	25°38	n.a.	S 26
M27	22 31 5	7°53'41	19°56	20° 1	12°47	23°11	6° 1	8°29	13°31	24°19	20°33	28°45	0°16	25°44	n.a.	M27
T 28	22 35 2	8°51'05	4♏11	19°35	14° 0	23°31	6°11	8°37	13°35	24°21	20°34	28°D45	0°12	25°51	n.a.	T 28
W29	22 38 58	9°48'29	18°26	19° 6	15°12	23°52	6°21	8°45	13°38	24°23	20°36	28°45	0° 9	25°58	n.a.	W29
T 30	22 42 55	10°45'52	2♐39	18°34	16°25	24°13	6°31	8°52	13°41	24°24	20°37	28°46	0° 6	26° 4	n.a.	T 30
F 31	22 46 51	11♍43'15	16♐47	17♍59	17♌37	24♐35	6♋40	9♍ 0	13♌45	24♎26	20♌38	28°R46	0♉ 3	26♉11	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n37	14s19	0s34	10n 6	1n13	21n 5	1s28	24s37	2s10	22n14	0s47	9n56	0n32	17n22	0n29	8s16	0n51	9n59	4s49	11n38	11n50	19n58		n.a.
T 2	16 21	19 35	1 47	9 30	1 5	21 0	1 25	24 38	2 11	22 14	0 47	9 54	0 32	17 21	0 30	8 17	0 51	9 59	4 49	11 37	11 49	20 1		n.a.
F 3	16 5	23 45	2 53	8 54	0 56	20 56	1 23	24 39	2 11	22 14	0 47	9 51	0 32	17 20	0 30	8 17	0 51	9 59	4 49	11 37	11 48	20 3		n.a.
S 4	15 48	26 28	3 49	8 18	0 46	20 51	1 21	24 40	2 12	22 14	0 47	9 48	0 32	17 19	0 30	8 18	0 51	9 58	4 49	11 36	11 47	20 6		n.a.
S 5	15 31	27 27	4 30	7 43	0 35	20 45	1 18	24 41	2 12	22 14	0 47	9 46	0 32	17 18	0 30	8 18	0 51	9 58	4 49	11 34	11 46	20 8		n.a.
M 6	15 14	26 38	4 55	7 9	0 24	20 38	1 16	24 42	2 13	22 14	0 47	9 43	0 32	17 17	0 30	8 18	0 51	9 58	4 49	11 31	11 45	20 10		n.a.
T 7	14 57	24 8	5 2	6 35	0 13	20 32	1 14	24 43	2 13	22 13	0 47	9 40	0 32	17 16	0 30	8 19	0 51	9 57	4 49	11 27	11 44	20 13		n.a.
W 8	14 39	20 16	4 50	6 2	0 1	20 24	1 11	24 45	2 14	22 13	0 47	9 38	0 32	17 15	0 30	8 19	0 51	9 57	4 49	11 23	11 43	20 15		n.a.
T 9	14 21	15 24	4 23	5 29	0s12	20 16	1 9	24 46	2 14	22 13	0 47	9 35	0 32	17 14	0 30	8 20	0 51	9 56	4 49	11 20	11 42	20 18		n.a.
F 10	14 3	9 55	3 41	4 58	0 25	20 7	1 6	24 47	2 15	22 13	0 47	9 32	0 32	17 13	0 30	8 20	0 50	9 56	4 49	11 17	11 40	20 20		n.a.
S 11	13 45	4 8	2 49	4 27	0 39	19 58	1 3	24 48	2 15	22 12	0 47	9 30	0 32	17 12	0 30	8 21	0 50	9 56	4 49	11 14	11 39	20 23		n.a.
S 12	13 26	1n40	1 50	3 57	0 53	19 49	1 1	24 50	2 15	22 12	0 47	9 27	0 32	17 11	0 30	8 21	0 50	9 55	4 49	11 13	11 38	20 25		n.a.
M13	13 8	7 17	0 47	3 29	1 7	19 38	0 58	24 51	2 16	22 12	0 47	9 24	0 32	17 10	0 30	8 22	0 50	9 55	4 49	11 12	11 37	20 28		n.a.
T 14	12 49	12 32	0n17	3 2	1 22	19 28	0 56	24 52	2 16	22 11	0 47	9 22	0 33	17 9	0 30	8 22	0 50	9 54	4 49	11 12	11 36	20 30		n.a.
W15	12 30	17 16	1 20	2 36	1 37	19 16	0 53	24 54	2 16	22 11	0 47	9 19	0 33	17 8	0 30	8 23	0 50	9 54	4 49	11 12	11 35	20 32		n.a.
T 16	12 10	21 19	2 18	2 11	1 52	19 5	0 50	24 55	2 16	22 11	0 47	9 16	0 33	17 7	0 30	8 23	0 50	9 54	4 49	11 12	11 34	20 35		n.a.
F 17	11 51	24 29	3 12	1 48	2 7	18 52	0 47	24 56	2 17	22 10	0 47	9 13	0 33	17 6	0 30	8 24	0 50	9 53	4 49	11 12	11 33	20 37		n.a.
S 18	11 31	26 37	3 57	1 27	2 23	18 39	0 45	24 58	2 17	22 10	0 47	9 11	0 33	17 5	0 30	8 24	0 50	9 53	4 49	11 11	11 32	20 40		n.a.
S 19	11 12	27 32	4 32	1 7	2 38	18 26	0 42	24 59	2 17	22 9	0 47	9 8	0 33	17 4	0 30	8 25	0 50	9 52	4 49	11 10	11 31	20 42		n.a.
M20	10 52	27 5	4 55	0 49	2 54	18 12	0 39	25 0	2 17	22 9	0 47	9 5	0 33	17 4	0 30	8 25	0 50	9 52	4 49	11 7	11 30	20 44		n.a.
T 21	10 32	25 15	5 5	0 33	3 9	17 58	0 36	25 1	2 17	22 8	0 47	9 2	0 33	17 3	0 30	8 26	0 50	9 51	4 49	11 4	11 29	20 47		n.a.
W22	10 11	22 2	4 59	0 19	3 24	17 43	0 34	25 3	2 17	22 8	0 47	9 0	0 33	17 2	0 30	8 26	0 50	9 51	4 49	11 1	11 27	20 49		n.a.
T 23	9 51	17 37	4 37	0 7	3 39	17 28	0 31	25 4	2 17	22 8	0 47	8 57	0 33	17 1	0 30	8 27	0 50	9 51	4 49	10 58	11 26	20 51		n.a.
F 24	9 30	12 13	3 59	0s 2	3 53	17 12	0 28	25 5	2 18	22 7	0 48	8 54	0 33	17 0	0 30	8 27	0 50	9 50	4 48	10 55	11 25	20 54		n.a.
S 25	9 10	6 6	3 6	0 9	4 7	16 56	0 25	25 6	2 18	22 7	0 48	8 51	0 33	16 59	0 30	8 28	0 50	9 50	4 48	10 53	11 24	20 56		n.a.
S 26	8 49	0s24	2 0	0 14	4 19	16 39	0 23	25 7	2 18	22 6	0 48	8 49	0 33	16 58	0 30	8 29	0 50	9 49	4 48	10 51	11 23	20 58		n.a.
M27	8 28	6 56	0 47	0 17	4 31	16 22	0 20	25 9	2 18	22 6	0 48	8 46	0 33	16 57	0 30	8 29	0 50	9 49	4 48	10 50	11 22	21 1		n.a.
T 28	8 7	13 9	0s29	0 17	4 42	16 4	0 17	25 10	2 18	22 5	0 48	8 43	0 34	16 56	0 30	8 30	0 50	9 49	4 48	10 50	11 21	21 3		n.a.
W29	7 45	18 41	1 44	0 15	4 52	15 46	0 14	25 11	2 18	22 5	0 48	8 40	0 34	16 55	0 30	8 30	0 50	9 48	4 48	10 51	11 20	21 5		n.a.
T 30	7 24	23 9	2 53	0 11	5 0	15 28	0 11	25 12	2 18	22 4	0 48	8 38	0 34	16 54	0 30	8 31	0 50	9 48	4 48	10 51	11 19	21 8		n.a.
F 31	7n 3	26s12	3s50	0s 4	5s 7	15n 9	0s 9	25s13	2s18	22n 4	0s48	8n35	0n34	16n53	0n30	8s32	0n50	9n47	4s48	10n51	11n18	21n10		n.a.

Julian Day Number = 3690660.5, Delta T = 10h24m07s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°28'32, Lahiri = 71°35'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5392

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 50 48	12♍40'38	0♌51	17°R23	18♌50	24♐57	6♋50	9♍ 8	13♌48	24♎28	20♌40	28°R45	29♈59	26♉18	n.a.	S 1
S 2	22 54 44	13°38'00	14°47	16♍44	20° 3	25°20	7° 0	9°16	13°51	24°30	20°41	28♈42	29°57	26°24	n.a.	S 2
M 3	22 58 41	14°35'22	28°35	16° 5	21°15	25°43	7° 9	9°23	13°54	24°31	20°42	28°37	29°53	26°31	n.a.	M 3
T 4	23 2 37	15°32'44	12♒12	15°26	22°28	26° 6	7°18	9°31	13°57	24°33	20°44	28°30	29°50	26°38	n.a.	T 4
W 5	23 6 34	16°30'06	25°36	14°47	23°41	26°30	7°28	9°39	14° 1	24°35	20°45	28°23	29°47	26°44	n.a.	W 5
T 6	23 10 31	17°27'28	8♓47	14° 9	24°54	26°54	7°37	9°46	14° 4	24°37	20°46	28°17	29°44	26°51	n.a.	T 6
F 7	23 14 27	18°24'50	21°41	13°33	26° 7	27°19	7°46	9°54	14° 7	24°39	20°48	28°11	29°41	26°58	n.a.	F 7
S 8	23 18 24	19°22'12	4♈20	13° 0	27°19	27°43	7°54	10° 2	14°10	24°40	20°49	28° 7	29°38	27° 4	n.a.	S 8
S 9	23 22 20	20°19'34	16°44	12°30	28°32	28° 9	8° 3	10° 9	14°13	24°42	20°50	28° 4	29°34	27°11	n.a.	S 9
M10	23 26 17	21°16'57	28°54	12° 4	29°45	28°34	8°12	10°17	14°16	24°44	20°52	28°D 4	29°31	27°17	n.a.	M10
T 11	23 30 13	22°14'21	10♉54	11°42	0♍58	29° 0	8°20	10°25	14°19	24°46	20°53	28° 4	29°28	27°24	n.a.	T 11
W12	23 34 10	23°11'44	22°46	11°24	2°11	29°27	8°28	10°32	14°22	24°48	20°54	28° 6	29°25	27°31	n.a.	W12
T 13	23 38 6	24° 9'09	4♊35	11°12	3°24	29°53	8°36	10°40	14°25	24°50	20°55	28° 8	29°22	27°37	n.a.	T 13
F 14	23 42 3	25° 6'34	16°26	11° 5	4°37	0♌20	8°44	10°47	14°28	24°52	20°57	28° 9	29°18	27°44	n.a.	F 14
S 15	23 46 0	26° 4'00	28°24	11°D 3	5°50	0°47	8°52	10°55	14°31	24°54	20°58	28°R 9	29°15	27°51	n.a.	S 15
S 16	23 49 56	27° 1'26	10♋33	11° 8	7° 3	1°15	9° 0	11° 2	14°33	24°56	20°59	28° 8	29°12	27°57	n.a.	S 16
M17	23 53 53	27°58'54	22°59	11°18	8°17	1°43	9° 8	11°10	14°36	24°58	21° 0	28° 6	29° 9	28° 4	n.a.	M17
T 18	23 57 49	28°56'22	5♌44	11°34	9°30	2°11	9°15	11°17	14°39	25° 0	21° 2	28° 3	29° 6	28°11	n.a.	T 18
W19	0 1 46	29°53'50	18°52	11°57	10°43	2°40	9°22	11°25	14°42	25° 2	21° 3	27°59	29° 3	28°17	n.a.	W19
T 20	0 5 42	0♎51'20	2♍23	12°26	11°56	3° 9	9°29	11°32	14°45	25° 4	21° 4	27°55	28°59	28°24	n.a.	T 20
F 21	0 9 39	1°48'50	16°17	13° 1	13°10	3°38	9°36	11°40	14°47	25° 6	21° 5	27°51	28°56	28°31	n.a.	F 21
S 22	0 13 35	2°46'20	0♎30	13°42	14°23	4° 7	9°43	11°47	14°50	25° 8	21° 6	27°48	28°53	28°37	n.a.	S 22
S 23	0 17 32	3°43'52	14°58	14°30	15°36	4°37	9°50	11°55	14°53	25°10	21° 7	27°46	28°50	28°44	n.a.	S 23
M24	0 21 28	4°41'24	29°36	15°23	16°50	5° 7	9°56	12° 2	14°55	25°13	21° 9	27°D46	28°47	28°51	n.a.	M24
T 25	0 25 25	5°38'56	14♏15	16°22	18° 3	5°37	10° 3	12° 9	14°58	25°15	21°10	27°47	28°43	28°57	n.a.	T 25
W26	0 29 22	6°36'30	28°52	17°27	19°16	6° 8	10° 9	12°17	15° 0	25°17	21°11	27°48	28°40	29° 4	n.a.	W26
T 27	0 33 18	7°34'03	13♐20	18°38	20°30	6°39	10°15	12°24	15° 3	25°19	21°12	27°49	28°37	29°11	n.a.	T 27
F 28	0 37 15	8°31'37	27°37	19°54	21°43	7°10	10°21	12°31	15° 5	25°21	21°13	27°50	28°34	29°17	n.a.	F 28
S 29	0 41 11	9°29'12	11♑40	21°16	22°57	7°41	10°26	12°38	15° 8	25°23	21°14	27°R50	28°31	29°24	n.a.	S 29
S 30	0 45 8	10♎26'47	25♑27	22♍43	24♍10	8♑13	10♋32	12♍45	15♌10	25♎25	21♌15	27♈50	28♈28	29♉31	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n41	27s34	4s33	0n 5	5s13	14n49	0s 6	25s13	2s18	22n 3	0s48	8n32	0n34	16n52	0n30	8s32	0n50	9n47	4s48	10n51	11n16	21n12		n.a.
S 2	6 20	27 11	5 0	0 16	5 17	14 30	0 3	25 14	2 18	22 2	0 48	8 29	0 34	16 52	0 30	8 33	0 50	9 47	4 48	10 49	11 15	21 15		n.a.
M 3	5 58	25 7	5 9	0 29	5 19	14 10	0 0	25 15	2 18	22 2	0 48	8 26	0 34	16 51	0 30	8 34	0 50	9 46	4 48	10 48	11 14	21 17		n.a.
T 4	5 36	21 39	5 0	0 43	5 19	13 49	0n 2	25 16	2 18	22 1	0 48	8 24	0 34	16 50	0 30	8 34	0 50	9 46	4 48	10 45	11 13	21 19		n.a.
W 5	5 14	17 5	4 35	0 59	5 18	13 28	0 5	25 16	2 18	22 1	0 48	8 21	0 34	16 49	0 30	8 35	0 50	9 45	4 48	10 43	11 12	21 22		n.a.
T 6	4 52	11 47	3 56	1 16	5 15	13 7	0 8	25 17	2 18	22 0	0 48	8 18	0 34	16 48	0 30	8 36	0 50	9 45	4 48	10 41	11 11	21 24		n.a.
F 7	4 30	6 5	3 5	1 34	5 10	12 45	0 10	25 17	2 18	22 0	0 48	8 15	0 34	16 47	0 30	8 36	0 50	9 45	4 48	10 39	11 10	21 26		n.a.
S 8	4 8	0 14	2 5	1 53	5 3	12 24	0 13	25 18	2 18	21 59	0 48	8 13	0 34	16 46	0 30	8 37	0 50	9 44	4 48	10 37	11 9	21 29		n.a.
S 9	3 46	5n31	1 1	2 11	4 55	12 1	0 16	25 18	2 17	21 58	0 49	8 10	0 35	16 46	0 30	8 38	0 50	9 44	4 48	10 36	11 8	21 31		n.a.
M10	3 24	10 58	0n 5	2 30	4 46	11 39	0 18	25 18	2 17	21 58	0 49	8 7	0 35	16 45	0 30	8 38	0 50	9 43	4 48	10 36	11 7	21 33		n.a.
T 11	3 2	15 56	1 10	2 48	4 35	11 16	0 21	25 18	2 17	21 57	0 49	8 4	0 35	16 44	0 30	8 39	0 50	9 43	4 48	10 36	11 5	21 35		n.a.
W12	2 39	20 15	2 11	3 6	4 23	10 53	0 23	25 18	2 17	21 57	0 49	8 2	0 35	16 43	0 30	8 40	0 50	9 43	4 48	10 37	11 4	21 38		n.a.
T 13	2 17	23 44	3 6	3 23	4 10	10 29	0 26	25 18	2 17	21 56	0 49	7 59	0 35	16 42	0 30	8 41	0 50	9 42	4 48	10 37	11 3	21 40		n.a.
F 14	1 55	26 14	3 54	3 38	3 56	10 5	0 28	25 18	2 17	21 56	0 49	7 56	0 35	16 41	0 30	8 41	0 50	9 42	4 48	10 38	11 2	21 42		n.a.
S 15	1 32	27 33	4 32	3 53	3 41	9 41	0 31	25 18	2 17	21 55	0 49	7 53	0 35	16 41	0 30	8 42	0 50	9 41	4 48	10 38	11 1	21 44		n.a.
S 16	1 10	27 34	4 59	4 5	3 25	9 17	0 33	25 17	2 17	21 54	0 49	7 51	0 35	16 40	0 30	8 43	0 50	9 41	4 48	10 38	11 0	21 47		n.a.
M17	0 47	26 14	5 12	4 16	3 9	8 52	0 35	25 17	2 16	21 54	0 49	7 48	0 35	16 39	0 30	8 43	0 50	9 41	4 48	10 37	10 59	21 49		n.a.
T 18	0 25	23 32	5 10	4 26	2 53	8 27	0 38	25 16	2 16	21 53	0 49	7 45	0 35	16 38	0 30	8 44	0 50	9 40	4 48	10 36	10 58	21 51		n.a.
W19	0 2	19 33	4 53	4 33	2 36	8 2	0 40	25 16	2 16	21 53	0 49	7 42	0 35	16 37	0 30	8 45	0 50	9 40	4 48	10 34	10 57	21 53		n.a.
T 20	0s20	14 29	4 19	4 37	2 19	7 37	0 42	25 15	2 16	21 52	0 49	7 40	0 36	16 37	0 30	8 46	0 50	9 39	4 48	10 33	10 56	21 56		n.a.
F 21	0 43	8 32	3 29	4 40	2 2	7 11	0 44	25 14	2 16	21 52	0 49	7 37	0 36	16 36	0 30	8 46	0 50	9 39	4 48	10 32	10 54	21 58		n.a.
S 22	1 5	2 1	2 24	4 40	1 46	6 46	0 47	25 13	2 15	21 51	0 49	7 34	0 36	16 35	0 30	8 47	0 50	9 39	4 48	10 31	10 53	22 0		n.a.
S 23	1 27	4s43	1 10	4 38	1 29	6 20	0 49	25 12	2 15	21 50	0 50	7 32	0 36	16 34	0 30	8 48	0 50	9 38	4 48	10 30	10 52	22 2		n.a.
M24	1 50	11 18	0s10	4 33	1 13	5 54	0 51	25 10	2 15	21 50	0 50	7 29	0 36	16 34	0 30	8 49	0 50	9 38	4 49	10 30	10 51	22 4		n.a.
T 25	2 12	17 16	1 30	4 25	0 57	5 27	0 53	25 9	2 15	21 49	0 50	7 26	0 36	16 33	0 30	8 49	0 50	9 38	4 49	10 30	10 50	22 7		n.a.
W26	2 35	22 13	2 43	4 15	0 41	5 1	0 55	25 7	2 15	21 49	0 50	7 24	0 36	16 32	0 31	8 50	0 50	9 37	4 49	10 30	10 49	22 9		n.a.
T 27	2 57	25 44	3 46	4 1	0 26	4 34	0 57	25 6	2 14	21 48	0 50	7 21	0 36	16 32	0 31	8 51	0 50	9 37	4 49	10 31	10 48	22 11		n.a.
F 28	3 19	27 33	4 33	3 45	0 11	4 8	0 58	25 4	2 14	21 48	0 50	7 19	0 36	16 31	0 31	8 52	0 50	9 37	4 49	10 31	10 47	22 13		n.a.
S 29	3 42	27 33	5 3	3 27	0n 3	3 41	1 0	25 2	2 14	21 47	0 50	7 16	0 36	16 30	0 31	8 52	0 50	9 36	4 49	10 31	10 46	22 15		n.a.
S 30	4s 4	25s51	5s15	3n 5	0n16	3n14	1n 2	25s 0	2s13	21n47	0s50	7n13	0n37	16n30	0n31	8s53	0n50	9n36	4s49	10n31	10n44	22n18		n.a.

Julian Day Number = 3690691.5, Delta T = 10h24m09s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°28'36, Lahiri = 71°35'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5392

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 49 4	11♎24'23	8♒59	24♍14	25♍24	8♑45	10♋37	12♍53	15♌12	25♎28	21♌16	27°R48	28♈24	29♉37	n.a.	M 1
T 2	0 53 1	12°21'59	22°16	25°50	26°37	9°17	10°42	13° 0	15°15	25°30	21°17	27♈47	28°21	29°44	n.a.	T 2
W 3	0 56 57	13°19'36	5♓17	27°30	27°51	9°49	10°47	13° 7	15°17	25°32	21°18	27°45	28°18	29°51	n.a.	W 3
T 4	1 0 54	14°17'14	18° 5	29°13	29° 5	10°22	10°52	13°14	15°19	25°34	21°19	27°43	28°15	29°57	n.a.	T 4
F 5	1 4 51	15°14'52	0♈40	1♎ 0	0♎18	10°55	10°57	13°21	15°21	25°36	21°20	27°41	28°12	0♊ 4	n.a.	F 5
S 6	1 8 47	16°12'32	13° 2	2°51	1°32	11°28	11° 1	13°28	15°23	25°38	21°21	27°40	28° 9	0°11	n.a.	S 6
S 7	1 12 44	17°10'12	25°13	4°43	2°46	12° 1	11° 6	13°34	15°26	25°41	21°22	27°D40	28° 5	0°17	n.a.	S 7
M 8	1 16 40	18° 7'53	7♉15	6°38	3°59	12°34	11°10	13°41	15°28	25°43	21°23	27°40	28° 2	0°24	n.a.	M 8
T 9	1 20 37	19° 5'36	19°10	8°35	5°13	13° 8	11°14	13°48	15°30	25°45	21°23	27°40	27°59	0°31	n.a.	T 9
W10	1 24 33	20° 3'20	1♊ 0	10°33	6°27	13°42	11°18	13°55	15°32	25°47	21°24	27°41	27°56	0°37	n.a.	W10
T 11	1 28 30	21° 1'05	12°49	12°33	7°41	14°16	11°21	14° 2	15°34	25°50	21°25	27°42	27°53	0°44	n.a.	T 11
F 12	1 32 26	21°58'51	24°40	14°33	8°55	14°51	11°25	14° 8	15°35	25°52	21°26	27°43	27°49	0°51	n.a.	F 12
S 13	1 36 23	22°56'39	6♋38	16°33	10° 9	15°25	11°28	14°15	15°37	25°54	21°27	27°43	27°46	0°57	n.a.	S 13
S 14	1 40 19	23°54'29	18°46	18°33	11°23	16° 0	11°31	14°21	15°39	25°56	21°28	27°R43	27°43	1° 4	n.a.	S 14
M15	1 44 16	24°52'20	1♌ 9	20°33	12°36	16°35	11°34	14°28	15°41	25°58	21°28	27°43	27°40	1°11	n.a.	M15
T 16	1 48 13	25°50'12	13°51	22°33	13°50	17°10	11°36	14°34	15°43	26° 1	21°29	27°43	27°37	1°17	n.a.	T 16
W17	1 52 9	26°48'06	26°57	24°33	15° 4	17°45	11°39	14°41	15°44	26° 3	21°30	27°43	27°34	1°24	n.a.	W17
T 18	1 56 6	27°46'01	10♍27	26°31	16°18	18°21	11°41	14°47	15°46	26° 5	21°30	27°D43	27°30	1°31	n.a.	T 18
F 19	2 0 2	28°43'57	24°24	28°29	17°32	18°57	11°43	14°54	15°48	26° 7	21°31	27°43	27°27	1°37	n.a.	F 19
S 20	2 3 59	29°41'56	8♎45	0♏26	18°46	19°32	11°45	15° 0	15°49	26°10	21°32	27°43	27°24	1°44	n.a.	S 20
S 21	2 7 55	0♏39'55	23°27	2°21	20° 1	20° 9	11°47	15° 6	15°51	26°12	21°32	27°R43	27°21	1°51	n.a.	S 21
M22	2 11 52	1°37'56	8♏23	4°16	21°15	20°45	11°48	15°12	15°52	26°14	21°33	27°43	27°18	1°57	n.a.	M22
T 23	2 15 48	2°35'59	23°26	6°10	22°29	21°21	11°49	15°18	15°53	26°16	21°34	27°43	27°15	2° 4	n.a.	T 23
W24	2 19 45	3°34'03	8♐25	8° 2	23°43	21°58	11°50	15°24	15°55	26°18	21°34	27°42	27°11	2°11	n.a.	W24
T 25	2 23 41	4°32'08	23°15	9°53	24°57	22°35	11°51	15°30	15°56	26°21	21°35	27°42	27° 8	2°17	n.a.	T 25
F 26	2 27 38	5°30'14	7♑47	11°43	26°11	23°12	11°52	15°36	15°57	26°23	21°35	27°41	27° 5	2°24	n.a.	F 26
S 27	2 31 35	6°28'21	21°59	13°32	27°26	23°49	11°52	15°42	15°58	26°25	21°36	27°40	27° 2	2°31	n.a.	S 27
S 28	2 35 31	7°26'30	5♒47	15°19	28°40	24°26	11°53	15°48	16° 0	26°27	21°36	27°D40	26°59	2°37	n.a.	S 28
M29	2 39 28	8°24'40	19°14	17° 6	29°54	25° 4	11°R53	15°54	16° 1	26°29	21°37	27°40	26°55	2°44	n.a.	M29
T 30	2 43 24	9°22'51	2♓19	18°51	1♏ 8	25°42	11°53	15°59	16° 2	26°32	21°37	27°41	26°52	2°51	n.a.	T 30
W31	2 47 21	10♏21'03	15♓ 5	20♏35	2♏23	26♑20	11♋52	16♍ 5	16♌ 3	26♎34	21♌38	27♈42	26♈49	2♊57	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s26	22s41	5s10	2n41	0n28	2n47	1n 4	24s57	2s13	21n46	0s50	7n11	0n37	16n29	0n31	8s54	0n50	9n36	4s49	10n31	10n43	22n20		n.a.
T 2	4 48	18 23	4 48	2 14	0 40	2 19	1 5	24 55	2 13	21 46	0 50	7 8	0 37	16 28	0 31	8 55	0 50	9 35	4 49	10 30	10 42	22 22		n.a.
W 3	5 10	13 18	4 11	1 45	0 50	1 52	1 7	24 52	2 13	21 45	0 50	7 6	0 37	16 28	0 31	8 56	0 50	9 35	4 49	10 29	10 41	22 24		n.a.
T 4	5 32	7 44	3 22	1 14	1 0	1 25	1 9	24 49	2 12	21 45	0 50	7 3	0 37	16 27	0 31	8 56	0 50	9 35	4 49	10 29	10 40	22 26		n.a.
F 5	5 54	1 57	2 24	0 40	1 9	0 57	1 10	24 46	2 12	21 44	0 51	7 1	0 37	16 27	0 31	8 57	0 50	9 34	4 49	10 28	10 39	22 28		n.a.
S 6	6 16	3n49	1 20	0 4	1 17	0 30	1 12	24 43	2 12	21 44	0 51	6 58	0 37	16 26	0 31	8 58	0 50	9 34	4 49	10 28	10 38	22 30		n.a.
S 7	6 38	9 23	0 14	0s34	1 24	0 2	1 13	24 40	2 11	21 43	0 51	6 56	0 37	16 25	0 31	8 59	0 50	9 34	4 49	10 28	10 37	22 33		n.a.
M 8	6 59	14 32	0n53	1 13	1 29	0s25	1 14	24 37	2 11	21 43	0 51	6 53	0 37	16 25	0 31	8 59	0 50	9 33	4 49	10 28	10 36	22 35		n.a.
T 9	7 21	19 5	1 57	1 54	1 34	0 53	1 15	24 33	2 11	21 43	0 51	6 51	0 38	16 24	0 31	9 0	0 50	9 33	4 49	10 28	10 34	22 37		n.a.
W10	7 42	22 51	2 55	2 36	1 38	1 20	1 17	24 29	2 10	21 42	0 51	6 48	0 38	16 24	0 31	9 1	0 50	9 33	4 49	10 28	10 33	22 39		n.a.
T 11	8 4	25 40	3 45	3 19	1 41	1 48	1 18	24 26	2 10	21 42	0 51	6 46	0 38	16 23	0 31	9 2	0 50	9 32	4 49	10 28	10 32	22 41		n.a.
F 12	8 25	27 21	4 26	4 3	1 43	2 16	1 19	24 22	2 10	21 41	0 51	6 43	0 38	16 23	0 31	9 3	0 50	9 32	4 49	10 29	10 31	22 43		n.a.
S 13	8 46	27 47	4 56	4 47	1 44	2 43	1 20	24 17	2 9	21 41	0 51	6 41	0 38	16 22	0 31	9 3	0 50	9 32	4 49	10 29	10 30	22 45		n.a.
S 14	9 7	26 55	5 14	5 32	1 45	3 11	1 21	24 13	2 9	21 41	0 51	6 38	0 38	16 22	0 31	9 4	0 50	9 31	4 49	10 29	10 29	22 47		n.a.
M15	9 28	24 42	5 17	6 17	1 44	3 38	1 22	24 8	2 9	21 40	0 51	6 36	0 38	16 21	0 31	9 5	0 50	9 31	4 49	10 29	10 28	22 49		n.a.
T 16	9 49	21 15	5 5	7 1	1 43	4 6	1 22	24 4	2 8	21 40	0 51	6 34	0 38	16 21	0 31	9 6	0 50	9 31	4 49	10 29	10 27	22 52		n.a.
W17	10 9	16 40	4 37	7 46	1 42	4 33	1 23	23 59	2 8	21 40	0 52	6 31	0 39	16 20	0 31	9 7	0 50	9 31	4 49	10 29	10 25	22 54		n.a.
T 18	10 30	11 8	3 53	8 31	1 39	5 1	1 24	23 54	2 7	21 40	0 52	6 29	0 39	16 20	0 31	9 7	0 50	9 30	4 49	10 29	10 24	22 56		n.a.
F 19	10 50	4 52	2 55	9 15	1 36	5 28	1 24	23 48	2 7	21 39	0 52	6 27	0 39	16 19	0 31	9 8	0 50	9 30	4 49	10 29	10 23	22 58		n.a.
S 20	11 10	1s49	1 43	9 59	1 33	5 55	1 25	23 43	2 7	21 39	0 52	6 25	0 39	16 19	0 31	9 9	0 50	9 30	4 50	10 29	10 22	23 0		n.a.
S 21	11 30	8 35	0 24	10 42	1 28	6 22	1 26	23 37	2 6	21 39	0 52	6 22	0 39	16 19	0 31	9 10	0 50	9 30	4 50	10 29	10 21	23 2		n.a.
M22	11 50	14 59	0s59	11 24	1 24	6 49	1 26	23 31	2 6	21 39	0 52	6 20	0 39	16 18	0 31	9 10	0 50	9 29	4 50	10 29	10 20	23 4		n.a.
T 23	12 10	20 32	2 18	12 6	1 19	7 16	1 26	23 25	2 5	21 38	0 52	6 18	0 39	16 18	0 31	9 11	0 50	9 29	4 50	10 29	10 19	23 6		n.a.
W24	12 29	24 44	3 27	12 47	1 14	7 42	1 27	23 19	2 5	21 38	0 52	6 16	0 39	16 17	0 31	9 12	0 50	9 29	4 50	10 29	10 18	23 8		n.a.
T 25	12 49	27 13	4 22	13 27	1 8	8 9	1 27	23 13	2 4	21 38	0 52	6 14	0 40	16 17	0 31	9 13	0 50	9 29	4 50	10 28	10 16	23 10		n.a.
F 26	13 8	27 46	4 58	14 6	1 2	8 35	1 27	23 6	2 4	21 38	0 52	6 11	0 40	16 17	0 31	9 14	0 50	9 28	4 50	10 28	10 15	23 12		n.a.
S 27	13 27	26 27	5 16	14 44	0 56	9 1	1 27	22 59	2 3	21 38	0 52	6 9	0 40	16 16	0 32	9 14	0 50	9 28	4 50	10 28	10 14	23 14		n.a.
S 28	13 45	23 34	5 14	15 21	0 50	9 27	1 27	22 53	2 3	21 38	0 52	6 7	0 40	16 16	0 32	9 15	0 50	9 28	4 50	10 28	10 13	23 16		n.a.
M29	14 4	19 28	4 55	15 57	0 43	9 53	1 27	22 45	2 3	21 38	0 53	6 5	0 40	16 16	0 32	9 16	0 50	9 28	4 50	10 28	10 12	23 18		n.a.
T 30	14 22	14 32	4 21	16 33	0 36	10 18	1 27	22 38	2 2	21 38	0 53	6 3	0 40	16 16	0 32	9 17	0 50	9 28	4 50	10 28	10 11	23 20		n.a.
W31	14s40	9s 5	3s35	17s 7	0n29	10s44	1n27	22s31	2s 2	21n38	0s53	6n 1	0n40	16n15	0n32	9s17	0n50	9n27	4s50	10n28	10n10	23n22		n.a.

Julian Day Number = 3690721.5, Delta T = 10h24m10s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°28'41, Lahiri = 71°35'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5392

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 51 17	11♏19'16	27♓36	22♏18	3♏37	26♑58	11°R52	16♍10	16♌ 4	26♎36	21♌38	27♈43	26♈46	3♊ 4	n.a.	T 1
F 2	2 55 14	12°17'31	9♈54	23°59	4°51	27°36	11♋51	16°16	16° 5	26°38	21°39	27°44	26°43	3°11	n.a.	F 2
S 3	2 59 10	13°15'47	22° 2	25°40	6° 5	28°14	11°50	16°21	16° 5	26°40	21°39	27°R45	26°40	3°17	n.a.	S 3
S 4	3 3 7	14°14'05	4♉ 2	27°19	7°20	28°53	11°49	16°26	16° 6	26°42	21°39	27°45	26°36	3°24	n.a.	S 4
M 5	3 7 4	15°12'24	15°57	28°58	8°34	29°31	11°48	16°32	16° 7	26°45	21°40	27°44	26°33	3°31	n.a.	M 5
T 6	3 11 0	16°10'45	27°47	0♐35	9°49	0♒10	11°46	16°37	16° 8	26°47	21°40	27°42	26°30	3°37	n.a.	T 6
W 7	3 14 57	17° 9'08	9♊37	2°11	11° 3	0°49	11°44	16°42	16° 8	26°49	21°40	27°39	26°27	3°44	n.a.	W 7
T 8	3 18 53	18° 7'32	21°27	3°47	12°17	1°28	11°42	16°47	16° 9	26°51	21°40	27°36	26°24	3°51	n.a.	T 8
F 9	3 22 50	19° 5'58	3♋20	5°21	13°32	2° 7	11°40	16°52	16° 9	26°53	21°41	27°33	26°21	3°57	n.a.	F 9
S 10	3 26 46	20° 4'26	15°19	6°54	14°46	2°46	11°38	16°57	16°10	26°55	21°41	27°30	26°17	4° 4	n.a.	S 10
S 11	3 30 43	21° 2'56	27°28	8°26	16° 1	3°26	11°35	17° 1	16°10	26°57	21°41	27°27	26°14	4°11	n.a.	S 11
M12	3 34 39	22° 1'28	9♌50	9°57	17°15	4° 5	11°33	17° 6	16°11	26°59	21°41	27°25	26°11	4°17	n.a.	M12
T 13	3 38 36	23° 0'02	22°28	11°28	18°30	4°45	11°30	17°11	16°11	27° 1	21°41	27°D24	26° 8	4°24	n.a.	T 13
W14	3 42 33	23°58'38	5♍27	12°57	19°44	5°25	11°27	17°15	16°11	27° 3	21°42	27°25	26° 5	4°31	n.a.	W14
T 15	3 46 29	24°57'16	18°50	14°25	20°59	6° 5	11°23	17°20	16°12	27° 5	21°42	27°26	26° 1	4°38	n.a.	T 15
F 16	3 50 26	25°55'56	2♎39	15°52	22°13	6°45	11°20	17°24	16°12	27° 7	21°42	27°28	25°58	4°44	n.a.	F 16
S 17	3 54 22	26°54'38	16°55	17°18	23°28	7°26	11°16	17°28	16°12	27° 9	21°42	27°29	25°55	4°51	n.a.	S 17
S 18	3 58 19	27°53'22	1♏36	18°44	24°42	8° 6	11°12	17°32	16°12	27°11	21°42	27°R29	25°52	4°58	n.a.	S 18
M19	4 2 15	28°52'08	16°37	20° 8	25°57	8°47	11° 8	17°37	16°R12	27°13	21°R42	27°28	25°49	5° 4	n.a.	M19
T 20	4 6 12	29°50'55	1♐49	21°31	27°12	9°27	11° 4	17°41	16°12	27°15	21°42	27°25	25°46	5°11	n.a.	T 20
W21	4 10 8	0♐49'45	17° 4	22°53	28°26	10° 8	10°59	17°44	16°12	27°17	21°42	27°21	25°42	5°18	n.a.	W21
T 22	4 14 5	1°48'37	2♑11	24°13	29°41	10°49	10°55	17°48	16°12	27°19	21°42	27°16	25°39	5°24	n.a.	T 22
F 23	4 18 1	2°47'30	17° 0	25°33	0♐56	11°30	10°50	17°52	16°12	27°21	21°42	27°11	25°36	5°31	n.a.	F 23
S 24	4 21 58	3°46'24	1♒25	26°51	2°10	12°11	10°45	17°56	16°11	27°23	21°42	27° 7	25°33	5°38	n.a.	S 24
S 25	4 25 55	4°45'20	15°23	28° 8	3°25	12°53	10°40	17°59	16°11	27°25	21°41	27° 4	25°30	5°44	n.a.	S 25
M26	4 29 51	5°44'18	28°52	29°24	4°40	13°34	10°35	18° 3	16°11	27°27	21°41	27° 2	25°27	5°51	n.a.	M26
T 27	4 33 48	6°43'17	11♓55	0♑38	5°54	14°16	10°29	18° 6	16°10	27°28	21°41	27°D 2	25°23	5°58	n.a.	T 27
W28	4 37 44	7°42'18	24°36	1°51	7° 9	14°57	10°24	18° 9	16°10	27°30	21°41	27° 3	25°20	6° 4	n.a.	W28
T 29	4 41 41	8°41'20	6♈58	3° 2	8°24	15°39	10°18	18°13	16° 9	27°32	21°41	27° 4	25°17	6°11	n.a.	T 29
F 30	4 45 37	9♐40'23	19♈ 7	4♑11	9♐38	16♒21	10♋12	18♍16	16♌ 9	27♎34	21♌40	27♈ 6	25♈14	6♊18	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s58	3s23	2s39	17s40	0n22	11s 9	1n26	22s23	2s 1	21n38	0s53	5n59	0n40	16n15	0n32	9s18	0n50	9n27	4s50	10n29	10n 9	23n24		n.a.
F 2	15 15	2n22	1 37	18 12	0 15	11 33	1 26	22 15	2 1	21 38	0 53	5 57	0 41	16 15	0 32	9 19	0 50	9 27	4 50	10 29	10 7	23 26		n.a.
S 3	15 33	7 57	0 32	18 43	0 8	11 58	1 26	22 7	2 0	21 38	0 53	5 55	0 41	16 15	0 32	9 20	0 50	9 27	4 50	10 29	10 6	23 28		n.a.
S 4	15 50	13 11	0n35	19 13	0 0	12 22	1 25	21 59	2 0	21 38	0 53	5 53	0 41	16 14	0 32	9 20	0 50	9 27	4 50	10 29	10 5	23 30		n.a.
M 5	16 7	17 54	1 39	19 42	0s 7	12 46	1 25	21 50	1 59	21 38	0 53	5 52	0 41	16 14	0 32	9 21	0 50	9 27	4 50	10 29	10 4	23 32		n.a.
T 6	16 23	21 54	2 38	20 10	0 15	13 10	1 24	21 42	1 59	21 38	0 53	5 50	0 41	16 14	0 32	9 22	0 50	9 26	4 50	10 28	10 3	23 34		n.a.
W 7	16 40	24 59	3 31	20 36	0 22	13 33	1 24	21 33	1 58	21 38	0 53	5 48	0 41	16 14	0 32	9 23	0 50	9 26	4 51	10 28	10 2	23 36		n.a.
T 8	16 56	26 59	4 14	21 2	0 30	13 56	1 23	21 24	1 58	21 38	0 53	5 46	0 41	16 14	0 32	9 23	0 50	9 26	4 51	10 26	10 1	23 38		n.a.
F 9	17 12	27 46	4 47	21 26	0 37	14 19	1 22	21 15	1 57	21 38	0 53	5 44	0 42	16 14	0 32	9 24	0 50	9 26	4 51	10 25	10 0	23 40		n.a.
S 10	17 27	27 15	5 7	21 49	0 45	14 41	1 21	21 5	1 56	21 38	0 53	5 43	0 42	16 13	0 32	9 25	0 50	9 26	4 51	10 24	9 58	23 42		n.a.
S 11	17 42	25 26	5 14	22 12	0 53	15 3	1 20	20 56	1 56	21 38	0 53	5 41	0 42	16 13	0 32	9 25	0 50	9 26	4 51	10 23	9 57	23 44		n.a.
M12	17 57	22 25	5 7	22 33	1 0	15 25	1 20	20 46	1 55	21 38	0 53	5 39	0 42	16 13	0 32	9 26	0 50	9 26	4 51	10 22	9 56	23 46		n.a.
T 13	18 12	18 17	4 45	22 53	1 7	15 46	1 18	20 36	1 55	21 39	0 54	5 38	0 42	16 13	0 32	9 27	0 50	9 26	4 51	10 22	9 55	23 47		n.a.
W14	18 26	13 12	4 8	23 11	1 15	16 7	1 17	20 26	1 54	21 39	0 54	5 36	0 42	16 13	0 32	9 28	0 50	9 25	4 51	10 22	9 54	23 49		n.a.
T 15	18 40	7 22	3 16	23 29	1 22	16 28	1 16	20 16	1 54	21 39	0 54	5 35	0 43	16 13	0 32	9 28	0 50	9 25	4 51	10 23	9 53	23 51		n.a.
F 16	18 54	0 59	2 12	23 46	1 29	16 48	1 15	20 5	1 53	21 39	0 54	5 33	0 43	16 13	0 32	9 29	0 50	9 25	4 51	10 23	9 52	23 53		n.a.
S 17	19 8	5s39	0 58	24 1	1 36	17 7	1 14	19 54	1 53	21 40	0 54	5 32	0 43	16 13	0 32	9 30	0 51	9 25	4 51	10 24	9 51	23 55		n.a.
S 18	19 21	12 11	0s23	24 16	1 43	17 26	1 13	19 44	1 52	21 40	0 54	5 30	0 43	16 13	0 32	9 30	0 51	9 25	4 51	10 24	9 49	23 57		n.a.
M19	19 33	18 9	1 43	24 29	1 50	17 45	1 11	19 33	1 51	21 40	0 54	5 29	0 43	16 13	0 32	9 31	0 51	9 25	4 51	10 24	9 48	23 59		n.a.
T 20	19 46	23 3	2 57	24 41	1 56	18 3	1 10	19 21	1 51	21 40	0 54	5 27	0 43	16 13	0 32	9 32	0 51	9 25	4 51	10 23	9 47	24 1		n.a.
W21	19 58	26 21	3 58	24 52	2 3	18 21	1 8	19 10	1 50	21 41	0 54	5 26	0 43	16 13	0 32	9 32	0 51	9 25	4 51	10 21	9 46	24 3		n.a.
T 22	20 10	27 42	4 42	25 3	2 9	18 38	1 7	18 58	1 50	21 41	0 54	5 25	0 44	16 13	0 32	9 33	0 51	9 25	4 51	10 19	9 45	24 4		n.a.
F 23	20 21	27 2	5 6	25 12	2 15	18 55	1 5	18 47	1 49	21 41	0 54	5 23	0 44	16 13	0 32	9 34	0 51	9 25	4 52	10 18	9 44	24 6		n.a.
S 24	20 32	24 33	5 10	25 20	2 21	19 11	1 4	18 35	1 48	21 42	0 54	5 22	0 44	16 14	0 33	9 34	0 51	9 25	4 52	10 16	9 43	24 8		n.a.
S 25	20 43	20 39	4 56	25 27	2 26	19 27	1 2	18 23	1 48	21 42	0 54	5 21	0 44	16 14	0 33	9 35	0 51	9 25	4 52	10 15	9 41	24 10		n.a.
M26	20 53	15 48	4 25	25 33	2 31	19 42	1 0	18 10	1 47	21 43	0 54	5 20	0 44	16 14	0 33	9 36	0 51	9 25	4 52	10 14	9 40	24 12		n.a.
T 27	21 3	10 23	3 41	25 38	2 36	19 57	0 59	17 58	1 46	21 43	0 54	5 18	0 44	16 14	0 33	9 36	0 51	9 25	4 52	10 14	9 39	24 14		n.a.
W28	21 13	4 41	2 47	25 42	2 41	20 11	0 57	17 45	1 46	21 43	0 54	5 17	0 45	16 14	0 33	9 37	0 51	9 25	4 52	10 15	9 38	24 15		n.a.
T 29	21 22	1n 4	1 47	25 45	2 46	20 25	0 55	17 32	1 45	21 44	0 54	5 16	0 45	16 14	0 33	9 37	0 51	9 25	4 52	10 15	9 37	24 17		n.a.
F 30	21s31	6n41	0s43	25s47	2s50	20s38	0n53	17s19	1s44	21n44	0s54	5n15	0n45	16n14	0n33	9s38	0n51	9n25	4s52	10n16	9n36	24n19		n.a.

Julian Day Number = 3690752.5, Delta T = 10h24m12s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°28'45, Lahiri = 71°35'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5392

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 49 34	10♐39'29	1♉ 5	5♑18	10♐53	17♒ 3	10°R 6	18♍19	16°R 8	27♎35	21°R40	27°R 6	25♈11	6♊24	n.a.	S 1
S 2	4 53 30	11°38'36	12°57	6°23	12° 8	17°45	10♋ 0	18°21	16♌ 8	27°37	21♌40	27♈ 4	25° 7	6°31	n.a.	S 2
M 3	4 57 27	12°37'45	24°47	7°26	13°23	18°27	9°53	18°24	16° 7	27°39	21°40	27° 1	25° 4	6°38	n.a.	M 3
T 4	5 1 24	13°36'56	6♊36	8°27	14°37	19°10	9°47	18°27	16° 6	27°41	21°39	26°55	25° 1	6°44	n.a.	T 4
W 5	5 5 20	14°36'08	18°27	9°24	15°52	19°52	9°40	18°30	16° 5	27°42	21°39	26°47	24°58	6°51	n.a.	W 5
T 6	5 9 17	15°35'23	0♋22	10°19	17° 7	20°34	9°33	18°32	16° 5	27°44	21°39	26°38	24°55	6°58	n.a.	T 6
F 7	5 13 13	16°34'39	12°21	11°11	18°22	21°17	9°27	18°34	16° 4	27°46	21°38	26°29	24°52	7° 4	n.a.	F 7
S 8	5 17 10	17°33'57	24°28	11°59	19°36	22° 0	9°20	18°37	16° 3	27°47	21°38	26°19	24°48	7°11	n.a.	S 8
S 9	5 21 6	18°33'18	6♌42	12°42	20°51	22°43	9°13	18°39	16° 2	27°49	21°37	26°11	24°45	7°18	n.a.	S 9
M10	5 25 3	19°32'40	19° 8	13°22	22° 6	23°25	9° 5	18°41	16° 1	27°50	21°37	26° 5	24°42	7°24	n.a.	M10
T 11	5 29 0	20°32'05	1♍46	13°57	23°21	24° 8	8°58	18°43	16° 0	27°52	21°36	26° 0	24°39	7°31	n.a.	T 11
W12	5 32 56	21°31'31	14°42	14°26	24°36	24°52	8°51	18°45	15°58	27°53	21°36	25°59	24°36	7°38	n.a.	W12
T 13	5 36 53	22°30'59	27°57	14°50	25°51	25°35	8°43	18°46	15°57	27°55	21°35	25°D58	24°33	7°45	n.a.	T 13
F 14	5 40 49	23°30'30	11♎36	15° 7	27° 5	26°18	8°36	18°48	15°56	27°56	21°35	25°59	24°29	7°51	n.a.	F 14
S 15	5 44 46	24°30'03	25°38	15°18	28°20	27° 1	8°28	18°50	15°55	27°58	21°34	26°R 0	24°26	7°58	n.a.	S 15
S 16	5 48 42	25°29'38	10♏ 6	15°R20	29°35	27°45	8°20	18°51	15°53	27°59	21°34	25°59	24°23	8° 5	n.a.	S 16
M17	5 52 39	26°29'15	24°55	15°15	0♑50	28°28	8°12	18°52	15°52	28° 0	21°33	25°56	24°20	8°11	n.a.	M17
T 18	5 56 35	27°28'54	10♐ 1	15° 1	2° 5	29°12	8° 4	18°54	15°51	28° 2	21°33	25°50	24°17	8°18	n.a.	T 18
W19	6 0 32	28°28'35	25°14	14°39	3°20	29°56	7°57	18°55	15°49	28° 3	21°32	25°42	24°13	8°25	n.a.	W19
T 20	6 4 29	29°28'18	10♑25	14° 6	4°35	0♓40	7°49	18°56	15°48	28° 4	21°31	25°33	24°10	8°31	n.a.	T 20
F 21	6 8 25	0♑28'03	25°22	13°25	5°50	1°24	7°41	18°56	15°46	28° 5	21°31	25°23	24° 7	8°38	n.a.	F 21
S 22	6 12 22	1°27'49	9♒56	12°34	7° 5	2° 8	7°32	18°57	15°45	28° 7	21°30	25°13	24° 4	8°45	n.a.	S 22
S 23	6 16 18	2°27'37	24° 3	11°35	8°20	2°52	7°24	18°58	15°43	28° 8	21°29	25° 6	24° 1	8°51	n.a.	S 23
M24	6 20 15	3°27'26	7♓40	10°29	9°35	3°36	7°16	18°58	15°41	28° 9	21°28	25° 1	23°58	8°58	n.a.	M24
T 25	6 24 11	4°27'17	20°48	9°16	10°50	4°20	7° 8	18°59	15°40	28°10	21°28	24°58	23°54	9° 5	n.a.	T 25
W26	6 28 8	5°27'09	3♈30	8° 0	12° 5	5° 4	7° 0	18°59	15°38	28°11	21°27	24°D57	23°51	9°11	n.a.	W26
T 27	6 32 5	6°27'02	15°51	6°41	13°20	5°49	6°52	18°59	15°36	28°12	21°26	24°57	23°48	9°18	n.a.	T 27
F 28	6 36 1	7°26'57	27°56	5°23	14°35	6°33	6°44	18°R59	15°34	28°13	21°25	24°R57	23°45	9°25	n.a.	F 28
S 29	6 39 58	8°26'54	9♉52	4° 7	15°49	7°18	6°35	18°59	15°32	28°14	21°25	24°56	23°42	9°31	n.a.	S 29
S 30	6 43 54	9°26'52	21°41	2°57	17° 4	8° 3	6°27	18°59	15°31	28°15	21°24	24°53	23°39	9°38	n.a.	S 30
M31	6 47 51	10♑26'51	3♊29	1♑55	18♑19	8♓47	6♋19	18♍59	15♌29	28♎16	21♌23	24♈47	23♈35	9♊45	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s39	11n59	0n22	25s48	2s53	20s50	0n51	17s 6	1s44	21n45	0s54	5n14	0n45	16n15	0n33	9s39	0n51	9n25	4s52	10n16	9n35	24n21		n.a.
S 2	21 47	16 48	1 25	25 49	2 57	21 2	0 49	16 53	1 43	21 45	0 54	5 13	0 45	16 15	0 33	9 39	0 51	9 25	4 52	10 15	9 33	24 23		n.a.
M 3	21 55	20 58	2 24	25 48	2 59	21 13	0 47	16 39	1 42	21 46	0 54	5 12	0 45	16 15	0 33	9 40	0 51	9 25	4 52	10 14	9 32	24 24		n.a.
T 4	22 2	24 16	3 17	25 47	3 2	21 24	0 45	16 26	1 42	21 46	0 54	5 12	0 46	16 15	0 33	9 40	0 51	9 25	4 52	10 12	9 31	24 26		n.a.
W 5	22 9	26 32	4 1	25 45	3 3	21 34	0 43	16 12	1 41	21 47	0 54	5 11	0 46	16 16	0 33	9 41	0 51	9 25	4 52	10 9	9 30	24 28		n.a.
T 6	22 15	27 36	4 35	25 42	3 5	21 44	0 41	15 58	1 40	21 47	0 54	5 10	0 46	16 16	0 33	9 41	0 51	9 25	4 52	10 6	9 29	24 30		n.a.
F 7	22 21	27 23	4 57	25 38	3 5	21 52	0 39	15 44	1 40	21 48	0 54	5 9	0 46	16 16	0 33	9 42	0 51	9 25	4 52	10 2	9 28	24 32		n.a.
S 8	22 27	25 52	5 6	25 34	3 5	22 1	0 37	15 30	1 39	21 48	0 54	5 8	0 46	16 17	0 33	9 42	0 51	9 25	4 52	9 59	9 27	24 33		n.a.
S 9	22 32	23 8	5 1	25 29	3 4	22 8	0 35	15 15	1 38	21 49	0 54	5 8	0 46	16 17	0 33	9 43	0 51	9 25	4 52	9 56	9 25	24 35		n.a.
M10	22 37	19 18	4 42	25 24	3 3	22 15	0 33	15 1	1 38	21 49	0 54	5 7	0 47	16 17	0 33	9 43	0 51	9 25	4 52	9 54	9 24	24 37		n.a.
T 11	22 41	14 32	4 9	25 18	3 0	22 21	0 30	14 46	1 37	21 50	0 54	5 7	0 47	16 18	0 33	9 44	0 51	9 26	4 52	9 52	9 23	24 39		n.a.
W12	22 45	9 3	3 23	25 11	2 57	22 27	0 28	14 31	1 36	21 50	0 54	5 6	0 47	16 18	0 33	9 44	0 51	9 26	4 53	9 52	9 22	24 40		n.a.
T 13	22 49	3 1	2 24	25 4	2 52	22 32	0 26	14 16	1 35	21 51	0 54	5 5	0 47	16 18	0 33	9 45	0 51	9 26	4 53	9 52	9 21	24 42		n.a.
F 14	22 52	3s20	1 16	24 57	2 47	22 36	0 23	14 1	1 35	21 51	0 54	5 5	0 47	16 19	0 33	9 45	0 51	9 26	4 53	9 52	9 20	24 44		n.a.
S 15	22 55	9 43	0 2	24 49	2 40	22 40	0 21	13 46	1 34	21 52	0 54	5 5	0 47	16 19	0 33	9 46	0 51	9 26	4 53	9 52	9 19	24 45		n.a.
S 16	22 57	15 46	1s15	24 40	2 32	22 42	0 19	13 30	1 33	21 52	0 54	5 4	0 48	16 20	0 33	9 46	0 51	9 26	4 53	9 52	9 17	24 47		n.a.
M17	22 59	21 4	2 28	24 32	2 22	22 45	0 16	13 15	1 32	21 53	0 54	5 4	0 48	16 20	0 33	9 47	0 51	9 26	4 53	9 51	9 16	24 49		n.a.
T 18	23 0	25 4	3 32	24 22	2 12	22 46	0 14	12 59	1 32	21 53	0 53	5 3	0 48	16 20	0 33	9 47	0 51	9 27	4 53	9 49	9 15	24 51		n.a.
W19	23 1	27 18	4 22	24 12	1 59	22 47	0 12	12 43	1 31	21 54	0 53	5 3	0 48	16 21	0 33	9 48	0 51	9 27	4 53	9 46	9 14	24 52		n.a.
T 20	23 1	27 29	4 53	24 2	1 45	22 47	0 9	12 27	1 30	21 54	0 53	5 3	0 48	16 21	0 33	9 48	0 51	9 27	4 53	9 43	9 13	24 54		n.a.
F 21	23 1	25 40	5 3	23 51	1 30	22 47	0 7	12 11	1 29	21 55	0 53	5 3	0 48	16 22	0 33	9 48	0 51	9 27	4 53	9 39	9 12	24 56		n.a.
S 22	23 1	22 10	4 53	23 39	1 13	22 46	0 4	11 55	1 29	21 56	0 53	5 3	0 49	16 22	0 33	9 49	0 51	9 27	4 53	9 36	9 11	24 57		n.a.
S 23	23 0	17 27	4 26	23 26	0 55	22 44	0 2	11 39	1 28	21 56	0 53	5 3	0 49	16 23	0 33	9 49	0 52	9 27	4 53	9 33	9 9	24 59		n.a.
M24	22 59	12 1	3 44	23 12	0 36	22 41	0s 0	11 22	1 27	21 57	0 53	5 3	0 49	16 23	0 34	9 50	0 52	9 28	4 53	9 31	9 8	25 1		n.a.
T 25	22 57	6 13	2 51	22 58	0 16	22 38	0 3	11 6	1 26	21 57	0 53	5 3	0 49	16 24	0 34	9 50	0 52	9 28	4 53	9 30	9 7	25 2		n.a.
W26	22 55	0 21	1 52	22 42	0n 5	22 34	0 5	10 49	1 26	21 58	0 53	5 3	0 49	16 24	0 34	9 50	0 52	9 28	4 53	9 30	9 6	25 4		n.a.
T 27	22 52	5n23	0 48	22 26	0 25	22 30	0 8	10 32	1 25	21 58	0 53	5 3	0 50	16 25	0 34	9 51	0 52	9 28	4 53	9 30	9 5	25 5		n.a.
F 28	22 49	10 48	0n16	22 10	0 45	22 25	0 10	10 15	1 24	21 59	0 53	5 3	0 50	16 25	0 34	9 51	0 52	9 28	4 53	9 30	9 4	25 7		n.a.
S 29	22 45	15 45	1 18	21 54	1 3	22 19	0 13	9 58	1 23	21 59	0 52	5 3	0 50	16 26	0 34	9 51	0 52	9 29	4 53	9 29	9 3	25 9		n.a.
S 30	22 41	20 4	2 17	21 38	1 21	22 12	0 15	9 41	1 22	22 0	0 52	5 3	0 50	16 27	0 34	9 52	0 52	9 29	4 53	9 28	9 1	25 10		n.a.
M31	22s37	23n35	3n 9	21s24	1n37	22s 5	0s17	9s24	1s22	22n 0	0s52	5n 3	0n50	16n27	0n34	9s52	0n52	9n29	4s53	9n26	9n 0	25n12		n.a.

Julian Day Number = 3690782.5, Delta T = 10h24m14s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°28'49, Lahiri = 71°35'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5393

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 51 47	11♑26'52	15♊20	1°R 2	19♑34	9♓32	6°R11	18°R59	15°R27	28♎17	21°R22	24°R39	23♈32	9♊51	n.a.	T 1
W 2	6 55 44	12°26'55	27°15	0♑20	20°49	10°17	6♋ 3	18♍58	15♌25	28°18	21♌21	24♈27	23°29	9°58	n.a.	W 2
T 3	6 59 40	13°26'59	9♋17	29♐48	22° 4	11° 2	5°55	18°58	15°23	28°19	21°20	24°14	23°26	10° 5	n.a.	T 3
F 4	7 3 37	14°27'05	21°27	29°29	23°19	11°47	5°47	18°57	15°21	28°20	21°19	24° 0	23°23	10°12	n.a.	F 4
S 5	7 7 34	15°27'12	3♌45	29°D21	24°34	12°32	5°39	18°56	15°19	28°21	21°18	23°46	23°19	10°18	n.a.	S 5
S 6	7 11 30	16°27'21	16°13	29°25	25°49	13°17	5°31	18°55	15°16	28°21	21°17	23°33	23°16	10°25	n.a.	S 6
M 7	7 15 27	17°27'31	28°50	29°39	27° 5	14° 2	5°23	18°54	15°14	28°22	21°16	23°23	23°13	10°32	n.a.	M 7
T 8	7 19 23	18°27'44	11♍39	0♑ 2	28°20	14°47	5°16	18°53	15°12	28°23	21°15	23°16	23°10	10°38	n.a.	T 8
W 9	7 23 20	19°27'58	24°40	0°35	29°35	15°32	5° 8	18°52	15°10	28°23	21°14	23°12	23° 7	10°45	n.a.	W 9
T 10	7 27 16	20°28'13	7♎56	1°16	0♒50	16°18	5° 0	18°51	15° 8	28°24	21°14	23°11	23° 4	10°52	n.a.	T 10
F 11	7 31 13	21°28'31	21°29	2° 4	2° 5	17° 3	4°53	18°49	15° 5	28°25	21°12	23°10	23° 0	10°58	n.a.	F 11
S 12	7 35 10	22°28'50	5♏20	2°58	3°20	17°49	4°46	18°48	15° 3	28°25	21°11	23°10	22°57	11° 5	n.a.	S 12
S 13	7 39 6	23°29'12	19°31	3°58	4°35	18°34	4°38	18°46	15° 1	28°26	21°10	23° 9	22°54	11°12	n.a.	S 13
M14	7 43 3	24°29'35	4♐ 1	5° 2	5°50	19°20	4°31	18°44	14°59	28°26	21° 9	23° 5	22°51	11°18	n.a.	M14
T 15	7 46 59	25°29'59	18°47	6°11	7° 5	20° 5	4°24	18°42	14°56	28°27	21° 8	22°58	22°48	11°25	n.a.	T 15
W16	7 50 56	26°30'25	3♑41	7°23	8°20	20°51	4°17	18°40	14°54	28°27	21° 7	22°49	22°45	11°32	n.a.	W16
T 17	7 54 52	27°30'53	18°37	8°39	9°35	21°37	4°10	18°38	14°51	28°28	21° 6	22°38	22°41	11°39	n.a.	T 17
F 18	7 58 49	28°31'22	3♒25	9°57	10°50	22°23	4° 3	18°36	14°49	28°28	21° 5	22°26	22°38	11°45	n.a.	F 18
S 19	8 2 46	29°31'53	17°56	11°17	12° 5	23° 8	3°57	18°34	14°47	28°28	21° 4	22°14	22°35	11°52	n.a.	S 19
S 20	8 6 42	0♒32'24	2♓ 3	12°39	13°21	23°54	3°50	18°32	14°44	28°29	21° 3	22° 4	22°32	11°59	n.a.	S 20
M21	8 10 39	1°32'57	15°43	14° 3	14°36	24°40	3°44	18°29	14°42	28°29	21° 2	21°57	22°29	12° 5	n.a.	M21
T 22	8 14 35	2°33'30	28°55	15°28	15°51	25°26	3°38	18°26	14°39	28°29	21° 1	21°53	22°25	12°12	n.a.	T 22
W23	8 18 32	3°34'04	11♈42	16°54	17° 6	26°12	3°31	18°24	14°37	28°29	21° 0	21°51	22°22	12°19	n.a.	W23
T 24	8 22 28	4°34'40	24° 6	18°21	18°21	26°58	3°26	18°21	14°34	28°29	20°58	21°D51	22°19	12°25	n.a.	T 24
F 25	8 26 25	5°35'16	6♉14	19°49	19°36	27°44	3°20	18°18	14°32	28°29	20°57	21°R51	22°16	12°32	n.a.	F 25
S 26	8 30 21	6°35'53	18°10	21°18	20°51	28°31	3°14	18°15	14°29	28°30	20°56	21°50	22°13	12°39	n.a.	S 26
S 27	8 34 18	7°36'31	29°59	22°48	22° 6	29°17	3° 9	18°12	14°27	28°30	20°55	21°48	22°10	12°45	n.a.	S 27
M28	8 38 15	8°37'10	11♊49	24°17	23°22	0♈ 3	3° 3	18° 9	14°24	28°R30	20°54	21°43	22° 6	12°52	n.a.	M28
T 29	8 42 11	9°37'50	23°42	25°48	24°37	0°49	2°58	18° 6	14°22	28°30	20°53	21°36	22° 3	12°59	n.a.	T 29
W30	8 46 8	10°38'31	5♋42	27°18	25°52	1°36	2°53	18° 3	14°19	28°30	20°51	21°26	22° 0	13° 5	n.a.	W30
T 31	8 50 4	11♒39'12	17♋51	28♑49	27♒ 7	2♈22	2♋49	17♍59	14♌17	28♎29	20♌50	21♈14	21♈57	13♊12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s32	26n 6	3n53	21s11	1n50	21s57	0s20	9s 7	1s21	22n 1	0s52	5n 4	0n50	16n28	0n34	9s52	0n52	9n29	4s53	9n23	8n59	25n14		n.a.
W 2	22 27	27 27	4 27	20 59	2 2	21 48	0 22	8 49	1 20	22 1	0 52	5 4	0 51	16 28	0 34	9 53	0 52	9 30	4 53	9 19	8 58	25 15		n.a.
T 3	22 21	27 31	4 50	20 50	2 12	21 39	0 25	8 32	1 19	22 2	0 52	5 4	0 51	16 29	0 34	9 53	0 52	9 30	4 53	9 14	8 57	25 17		n.a.
F 4	22 15	26 17	4 59	20 42	2 19	21 29	0 27	8 14	1 18	22 2	0 52	5 5	0 51	16 30	0 34	9 53	0 52	9 30	4 53	9 9	8 56	25 18		n.a.
S 5	22 9	23 46	4 55	20 36	2 25	21 19	0 29	7 56	1 17	22 3	0 52	5 5	0 51	16 30	0 34	9 53	0 52	9 30	4 53	9 4	8 54	25 20		n.a.
S 6	22 2	20 7	4 37	20 33	2 28	21 8	0 32	7 39	1 17	22 3	0 51	5 6	0 51	16 31	0 34	9 54	0 52	9 31	4 53	9 0	8 53	25 21		n.a.
M 7	21 54	15 31	4 5	20 31	2 30	20 56	0 34	7 21	1 16	22 4	0 51	5 6	0 51	16 32	0 34	9 54	0 52	9 31	4 53	8 56	8 52	25 23		n.a.
T 8	21 46	10 10	3 20	20 31	2 30	20 44	0 36	7 3	1 15	22 4	0 51	5 7	0 52	16 32	0 34	9 54	0 52	9 31	4 53	8 53	8 51	25 25		n.a.
W 9	21 38	4 18	2 24	20 32	2 29	20 31	0 39	6 45	1 14	22 4	0 51	5 8	0 52	16 33	0 34	9 54	0 52	9 32	4 53	8 52	8 50	25 26		n.a.
T 10	21 30	1s52	1 20	20 34	2 27	20 17	0 41	6 27	1 13	22 5	0 51	5 8	0 52	16 33	0 34	9 54	0 52	9 32	4 53	8 51	8 49	25 28		n.a.
F 11	21 20	8 6	0 9	20 36	2 24	20 3	0 43	6 9	1 12	22 5	0 51	5 9	0 52	16 34	0 34	9 55	0 52	9 32	4 53	8 51	8 48	25 29		n.a.
S 12	21 11	14 5	1s 4	20 40	2 20	19 48	0 45	5 50	1 12	22 6	0 50	5 10	0 52	16 35	0 34	9 55	0 52	9 32	4 53	8 51	8 46	25 31		n.a.
S 13	21 1	19 28	2 14	20 43	2 15	19 33	0 48	5 32	1 11	22 6	0 50	5 11	0 53	16 36	0 34	9 55	0 52	9 33	4 53	8 51	8 45	25 32		n.a.
M14	20 51	23 49	3 18	20 47	2 9	19 17	0 50	5 14	1 10	22 7	0 50	5 11	0 53	16 36	0 34	9 55	0 52	9 33	4 53	8 49	8 44	25 34		n.a.
T 15	20 40	26 41	4 9	20 50	2 3	19 1	0 52	4 55	1 9	22 7	0 50	5 12	0 53	16 37	0 34	9 55	0 52	9 33	4 53	8 47	8 43	25 35		n.a.
W16	20 29	27 42	4 44	20 53	1 56	18 44	0 54	4 37	1 8	22 7	0 50	5 13	0 53	16 38	0 34	9 55	0 52	9 34	4 53	8 43	8 42	25 37		n.a.
T 17	20 18	26 42	4 59	20 56	1 49	18 26	0 56	4 18	1 7	22 8	0 50	5 14	0 53	16 38	0 34	9 55	0 52	9 34	4 53	8 39	8 41	25 38		n.a.
F 18	20 6	23 50	4 55	20 58	1 42	18 8	0 58	4 0	1 6	22 8	0 49	5 15	0 53	16 39	0 34	9 55	0 52	9 34	4 53	8 35	8 39	25 40		n.a.
S 19	19 54	19 30	4 31	20 59	1 34	17 50	1 0	3 41	1 6	22 9	0 49	5 16	0 54	16 40	0 34	9 56	0 52	9 35	4 53	8 31	8 38	25 41		n.a.
S 20	19 41	14 10	3 51	21 0	1 27	17 31	1 2	3 22	1 5	22 9	0 49	5 17	0 54	16 40	0 34	9 56	0 53	9 35	4 53	8 27	8 37	25 43		n.a.
M21	19 28	8 17	2 59	20 59	1 19	17 11	1 4	3 4	1 4	22 9	0 49	5 18	0 54	16 41	0 34	9 56	0 53	9 35	4 53	8 24	8 36	25 44		n.a.
T 22	19 15	2 14	1 58	20 58	1 11	16 51	1 6	2 45	1 3	22 10	0 49	5 20	0 54	16 42	0 34	9 56	0 53	9 36	4 53	8 23	8 35	25 46		n.a.
W23	19 1	3n43	0 54	20 56	1 3	16 31	1 7	2 26	1 2	22 10	0 48	5 21	0 54	16 43	0 34	9 56	0 53	9 36	4 53	8 22	8 34	25 47		n.a.
T 24	18 47	9 22	0n12	20 53	0 55	16 10	1 9	2 7	1 1	22 10	0 48	5 22	0 54	16 43	0 34	9 56	0 53	9 37	4 53	8 22	8 32	25 48		n.a.
F 25	18 33	14 33	1 16	20 49	0 47	15 48	1 11	1 49	1 0	22 11	0 48	5 23	0 55	16 44	0 34	9 56	0 53	9 37	4 53	8 22	8 31	25 50		n.a.
S 26	18 18	19 6	2 15	20 44	0 39	15 26	1 12	1 30	0 59	22 11	0 48	5 25	0 55	16 45	0 34	9 56	0 53	9 37	4 53	8 22	8 30	25 51		n.a.
S 27	18 3	22 51	3 8	20 38	0 31	15 4	1 14	1 11	0 59	22 12	0 48	5 26	0 55	16 46	0 34	9 56	0 53	9 38	4 53	8 21	8 29	25 53		n.a.
M28	17 47	25 39	3 52	20 30	0 23	14 41	1 16	0 52	0 58	22 12	0 47	5 27	0 55	16 46	0 34	9 56	0 53	9 38	4 53	8 19	8 28	25 54		n.a.
T 29	17 32	27 19	4 27	20 22	0 15	14 18	1 17	0 33	0 57	22 12	0 47	5 29	0 55	16 47	0 34	9 56	0 53	9 38	4 53	8 17	8 27	25 56		n.a.
W30	17 16	27 44	4 50	20 13	0 7	13 55	1 19	0 14	0 56	22 12	0 47	5 30	0 55	16 48	0 34	9 56	0 53	9 39	4 53	8 13	8 25	25 57		n.a.
T 31	16s59	26n50	5n 1	20s 2	0s 0	13s31	1s20	0n 5	0s55	22n13	0s47	5n31	0n56	16n48	0n34	9s56	0n53	9n39	4s53	8n 8	8n24	25n58		n.a.

Julian Day Number = 3690813.5, Delta T = 10h24m16s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°28'53, Lahiri = 71°35'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5393

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 54 1	12♒39'55	0♌13	0♒21	28♒22	3♈ 8	2°R44	17°R56	14°R14	28°R29	20°R49	21°R 1	21♈54	13♊19	n.a.	F 1
S 2	8 57 57	13°40'38	12°46	1°52	29°37	3°55	2♋40	17♍52	14♌11	28♎29	20♌48	20♈48	21°51	13°26	n.a.	S 2
S 3	9 1 54	14°41'22	25°31	3°24	0♓52	4°41	2°36	17°48	14° 9	28°29	20°47	20°37	21°47	13°32	n.a.	S 3
M 4	9 5 51	15°42'06	8♍29	4°56	2° 7	5°28	2°32	17°45	14° 6	28°29	20°45	20°27	21°44	13°39	n.a.	M 4
T 5	9 9 47	16°42'52	21°37	6°28	3°22	6°14	2°28	17°41	14° 4	28°29	20°44	20°21	21°41	13°46	n.a.	T 5
W 6	9 13 44	17°43'39	4♎55	8° 0	4°38	7° 1	2°24	17°37	14° 1	28°28	20°43	20°18	21°38	13°52	n.a.	W 6
T 7	9 17 40	18°44'27	18°25	9°33	5°53	7°47	2°21	17°33	13°59	28°28	20°42	20°D17	21°35	13°59	n.a.	T 7
F 8	9 21 37	19°45'16	2♏ 4	11° 5	7° 8	8°34	2°17	17°29	13°56	28°28	20°41	20°17	21°31	14° 6	n.a.	F 8
S 9	9 25 33	20°46'05	15°56	12°38	8°23	9°20	2°14	17°25	13°54	28°27	20°39	20°R18	21°28	14°12	n.a.	S 9
S 10	9 29 30	21°46'56	29°58	14°11	9°38	10° 7	2°12	17°21	13°51	28°27	20°38	20°17	21°25	14°19	n.a.	S 10
M11	9 33 26	22°47'48	14♐12	15°44	10°53	10°54	2° 9	17°17	13°49	28°26	20°37	20°15	21°22	14°26	n.a.	M11
T 12	9 37 23	23°48'41	28°35	17°18	12° 8	11°40	2° 6	17°13	13°46	28°26	20°36	20°11	21°19	14°32	n.a.	T 12
W13	9 41 20	24°49'35	13♑ 3	18°51	13°23	12°27	2° 4	17° 8	13°44	28°25	20°35	20° 4	21°16	14°39	n.a.	W13
T 14	9 45 16	25°50'30	27°32	20°25	14°38	13°14	2° 2	17° 4	13°41	28°25	20°34	19°56	21°12	14°46	n.a.	T 14
F 15	9 49 13	26°51'25	11♒55	21°59	15°53	14° 0	2° 0	17° 0	13°39	28°24	20°32	19°47	21° 9	14°53	n.a.	F 15
S 16	9 53 9	27°52'21	26° 6	23°34	17° 9	14°47	1°59	16°55	13°36	28°24	20°31	19°38	21° 6	14°59	n.a.	S 16
S 17	9 57 6	28°53'17	9♓59	25° 8	18°24	15°34	1°57	16°51	13°34	28°23	20°30	19°31	21° 3	15° 6	n.a.	S 17
M18	10 1 2	29°54'13	23°31	26°43	19°39	16°21	1°56	16°46	13°31	28°22	20°29	19°25	21° 0	15°13	n.a.	M18
T 19	10 4 59	0♓55'10	6♈40	28°18	20°54	17° 8	1°55	16°41	13°29	28°22	20°28	19°22	20°57	15°19	n.a.	T 19
W20	10 8 55	1°56'07	19°27	29°53	22° 9	17°54	1°54	16°37	13°27	28°21	20°26	19°D21	20°53	15°26	n.a.	W20
T 21	10 12 52	2°57'04	1♉54	1♓29	23°24	18°41	1°54	16°32	13°24	28°20	20°25	19°22	20°50	15°33	n.a.	T 21
F 22	10 16 49	3°58'01	14° 4	3° 5	24°39	19°28	1°53	16°27	13°22	28°19	20°24	19°23	20°47	15°39	n.a.	F 22
S 23	10 20 45	4°58'58	26° 2	4°41	25°54	20°15	1°D53	16°23	13°19	28°18	20°23	19°25	20°44	15°46	n.a.	S 23
S 24	10 24 42	5°59'56	7♊54	6°18	27° 9	21° 2	1°53	16°18	13°17	28°17	20°22	19°R25	20°41	15°53	n.a.	S 24
M25	10 28 38	7° 0'53	19°45	7°55	28°24	21°49	1°54	16°13	13°15	28°17	20°21	19°24	20°37	16° 0	n.a.	M25
T 26	10 32 35	8° 1'50	1♋39	9°32	29°39	22°36	1°54	16° 8	13°13	28°16	20°19	19°21	20°34	16° 6	n.a.	T 26
W27	10 36 31	9° 2'47	13°41	11°10	0♈54	23°22	1°55	16° 3	13°10	28°15	20°18	19°16	20°31	16°13	n.a.	W27
T 28	10 40 28	10♓ 3'44	25♋56	12♓48	2♈ 9	24♈ 9	1♋56	15♍58	13♌ 8	28♎14	20♌17	19♈10	20♈28	16♊20	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s43	24n36	4n58	19s51	0s 8	13s 7	1s21	0n24	0s54	22n13	0s47	5n33	0n56	16n49	0n34	9s55	0n53	9n40	4s53	8n 4	8n23	26n 0		n.a.
S 2	16 26	21 10	4 40	19 38	0 15	12 42	1 23	0 43	0 53	22 13	0 46	5 34	0 56	16 50	0 34	9 55	0 53	9 40	4 53	7 59	8 22	26 1		n.a.
S 3	16 9	16 41	4 8	19 25	0 22	12 17	1 24	1 2	0 52	22 14	0 46	5 36	0 56	16 51	0 34	9 55	0 53	9 40	4 53	7 55	8 21	26 3		n.a.
M 4	15 51	11 24	3 23	19 10	0 29	11 52	1 25	1 21	0 51	22 14	0 46	5 38	0 56	16 51	0 34	9 55	0 53	9 41	4 53	7 51	8 20	26 4		n.a.
T 5	15 33	5 31	2 26	18 55	0 36	11 26	1 26	1 39	0 51	22 14	0 46	5 39	0 56	16 52	0 34	9 55	0 53	9 41	4 53	7 49	8 18	26 5		n.a.
W 6	15 15	0s41	1 21	18 38	0 43	11 0	1 27	1 58	0 50	22 15	0 45	5 41	0 56	16 53	0 34	9 55	0 53	9 42	4 53	7 48	8 17	26 7		n.a.
T 7	14 57	6 56	0 10	18 20	0 49	10 34	1 28	2 17	0 49	22 15	0 45	5 42	0 57	16 54	0 34	9 55	0 53	9 42	4 53	7 47	8 16	26 8		n.a.
F 8	14 38	12 58	1s 3	18 2	0 55	10 8	1 29	2 36	0 48	22 15	0 45	5 44	0 57	16 54	0 34	9 55	0 53	9 42	4 53	7 47	8 15	26 9		n.a.
S 9	14 19	18 26	2 13	17 42	1 1	9 41	1 30	2 55	0 47	22 15	0 45	5 46	0 57	16 55	0 34	9 54	0 53	9 43	4 53	7 48	8 14	26 11		n.a.
S 10	14 0	22 59	3 16	17 22	1 7	9 14	1 31	3 14	0 46	22 16	0 44	5 47	0 57	16 56	0 34	9 54	0 53	9 43	4 53	7 48	8 13	26 12		n.a.
M11	13 41	26 12	4 7	17 0	1 13	8 47	1 32	3 33	0 45	22 16	0 44	5 49	0 57	16 56	0 34	9 54	0 53	9 44	4 53	7 47	8 11	26 13		n.a.
T 12	13 21	27 45	4 44	16 38	1 18	8 19	1 32	3 51	0 44	22 16	0 44	5 51	0 57	16 57	0 34	9 54	0 53	9 44	4 53	7 45	8 10	26 15		n.a.
W13	13 1	27 25	5 3	16 14	1 24	7 51	1 33	4 10	0 43	22 17	0 44	5 53	0 57	16 58	0 34	9 54	0 53	9 45	4 52	7 43	8 9	26 16		n.a.
T 14	12 41	25 14	5 3	15 50	1 29	7 23	1 34	4 29	0 43	22 17	0 44	5 55	0 58	16 59	0 34	9 53	0 53	9 45	4 52	7 40	8 8	26 17		n.a.
F 15	12 21	21 27	4 43	15 25	1 33	6 55	1 34	4 47	0 42	22 17	0 43	5 56	0 58	16 59	0 34	9 53	0 53	9 45	4 52	7 36	8 7	26 18		n.a.
S 16	12 0	16 28	4 6	14 59	1 38	6 27	1 34	5 6	0 41	22 17	0 43	5 58	0 58	17 0	0 34	9 53	0 53	9 46	4 52	7 33	8 6	26 20		n.a.
S 17	11 40	10 43	3 15	14 32	1 42	5 58	1 35	5 25	0 40	22 18	0 43	6 0	0 58	17 1	0 34	9 53	0 54	9 46	4 52	7 30	8 4	26 21		n.a.
M18	11 19	4 36	2 15	14 4	1 46	5 29	1 35	5 43	0 39	22 18	0 43	6 2	0 58	17 1	0 34	9 52	0 54	9 47	4 52	7 28	8 3	26 22		n.a.
T 19	10 57	1n34	1 8	13 35	1 50	5 1	1 35	6 2	0 38	22 18	0 42	6 4	0 58	17 2	0 34	9 52	0 54	9 47	4 52	7 27	8 2	26 23		n.a.
W20	10 36	7 29	0n 1	13 5	1 53	4 32	1 35	6 20	0 37	22 18	0 42	6 6	0 58	17 3	0 34	9 52	0 54	9 48	4 52	7 27	8 1	26 25		n.a.
T 21	10 15	12 59	1 7	12 35	1 56	4 3	1 35	6 38	0 36	22 19	0 42	6 8	0 59	17 3	0 34	9 52	0 54	9 48	4 52	7 27	8 0	26 26		n.a.
F 22	9 53	17 51	2 10	12 3	1 59	3 33	1 35	6 57	0 35	22 19	0 42	6 9	0 59	17 4	0 34	9 51	0 54	9 48	4 52	7 28	7 59	26 27		n.a.
S 23	9 31	21 56	3 5	11 31	2 2	3 4	1 35	7 15	0 34	22 19	0 41	6 11	0 59	17 5	0 34	9 51	0 54	9 49	4 52	7 28	7 57	26 28		n.a.
S 24	9 9	25 4	3 52	10 58	2 4	2 34	1 35	7 33	0 34	22 19	0 41	6 13	0 59	17 5	0 34	9 51	0 54	9 49	4 52	7 28	7 56	26 30		n.a.
M25	8 47	27 7	4 30	10 24	2 6	2 5	1 35	7 51	0 33	22 19	0 41	6 15	0 59	17 6	0 34	9 50	0 54	9 50	4 52	7 28	7 55	26 31		n.a.
T 26	8 25	27 56	4 55	9 50	2 7	1 35	1 35	8 9	0 32	22 20	0 41	6 17	0 59	17 7	0 34	9 50	0 54	9 50	4 52	7 27	7 54	26 32		n.a.
W27	8 2	27 27	5 8	9 14	2 9	1 6	1 34	8 27	0 31	22 20	0 41	6 19	0 59	17 7	0 34	9 49	0 54	9 51	4 51	7 25	7 53	26 33		n.a.
T 28	7s40	25n38	5n 8	8s38	2s 9	0s36	1s34	8n45	0s30	22n20	0s40	6n21	0n59	17n 8	0n34	9s49	0n54	9n51	4s51	7n23	7n52	26n34		n.a.

Julian Day Number = 3690844.5, Delta T = 10h24m18s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°28'58, Lahiri = 71°35'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5393

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 44 25	11♓ 4'40	8♌25	14♓26	3♈24	24♈56	1♋57	15°R54	13°R 6	28°R13	20°R16	19°R 3	20♈25	16♊26	n.a.	F 1
S 2	10 48 21	12° 5'37	21°10	16° 5	4°38	25°43	1°58	15♍49	13♌ 4	28♎12	20♌15	18♈56	20°22	16°33	n.a.	S 2
S 3	10 52 18	13° 6'33	4♍13	17°44	5°53	26°30	2° 0	15°44	13° 2	28°11	20°14	18°50	20°18	16°40	n.a.	S 3
M 4	10 56 14	14° 7'29	17°31	19°24	7° 8	27°17	2° 1	15°39	13° 0	28°10	20°13	18°45	20°15	16°46	n.a.	M 4
T 5	11 0 11	15° 8'25	1♎ 4	21° 4	8°23	28° 4	2° 3	15°34	12°58	28° 9	20°12	18°42	20°12	16°53	n.a.	T 5
W 6	11 4 7	16° 9'22	14°49	22°44	9°38	28°51	2° 5	15°29	12°56	28° 7	20°11	18°D41	20° 9	17° 0	n.a.	W 6
T 7	11 8 4	17°10'18	28°43	24°25	10°53	29°38	2° 8	15°24	12°54	28° 6	20°10	18°41	20° 6	17° 7	n.a.	T 7
F 8	11 12 0	18°11'14	12♏44	26° 6	12° 7	0♉24	2°10	15°19	12°52	28° 5	20° 8	18°43	20° 3	17°13	n.a.	F 8
S 9	11 15 57	19°12'10	26°50	27°47	13°22	1°11	2°13	15°14	12°50	28° 4	20° 7	18°44	19°59	17°20	n.a.	S 9
S 10	11 19 53	20°13'07	10♐58	29°28	14°37	1°58	2°16	15° 9	12°48	28° 3	20° 6	18°45	19°56	17°27	n.a.	S 10
M11	11 23 50	21°14'03	25° 8	1♈10	15°52	2°45	2°19	15° 5	12°46	28° 1	20° 5	18°R46	19°53	17°33	n.a.	M11
T 12	11 27 47	22°15'00	9♑18	2°51	17° 6	3°32	2°22	15° 0	12°44	28° 0	20° 4	18°45	19°50	17°40	n.a.	T 12
W13	11 31 43	23°15'56	23°24	4°33	18°21	4°19	2°26	14°55	12°42	27°59	20° 3	18°42	19°47	17°47	n.a.	W13
T 14	11 35 40	24°16'52	7♒25	6°14	19°36	5° 6	2°29	14°50	12°41	27°57	20° 2	18°39	19°43	17°53	n.a.	T 14
F 15	11 39 36	25°17'48	21°18	7°55	20°50	5°53	2°33	14°45	12°39	27°56	20° 2	18°36	19°40	18° 0	n.a.	F 15
S 16	11 43 33	26°18'44	5♓ 0	9°35	22° 5	6°39	2°37	14°40	12°37	27°55	20° 1	18°32	19°37	18° 7	n.a.	S 16
S 17	11 47 29	27°19'39	18°29	11°14	23°19	7°26	2°42	14°36	12°36	27°53	20° 0	18°29	19°34	18°14	n.a.	S 17
M18	11 51 26	28°20'34	1♈41	12°53	24°34	8°13	2°46	14°31	12°34	27°52	19°59	18°27	19°31	18°20	n.a.	M18
T 19	11 55 22	29°21'28	14°37	14°30	25°48	9° 0	2°51	14°26	12°33	27°51	19°58	18°D26	19°28	18°27	n.a.	T 19
W20	11 59 19	0♈22'22	27°16	16° 5	27° 3	9°47	2°56	14°22	12°31	27°49	19°57	18°27	19°24	18°34	n.a.	W20
T 21	12 3 16	1°23'15	9♉39	17°38	28°17	10°34	3° 1	14°17	12°30	27°48	19°56	18°27	19°21	18°40	n.a.	T 21
F 22	12 7 12	2°24'07	21°49	19° 9	29°32	11°20	3° 6	14°13	12°28	27°46	19°55	18°29	19°18	18°47	n.a.	F 22
S 23	12 11 9	3°24'58	3♊48	20°36	0♉46	12° 7	3°11	14° 8	12°27	27°45	19°54	18°30	19°15	18°54	n.a.	S 23
S 24	12 15 5	4°25'48	15°41	21°59	2° 0	12°54	3°17	14° 4	12°26	27°43	19°54	18°32	19°12	19° 0	n.a.	S 24
M25	12 19 2	5°26'38	27°32	23°19	3°15	13°41	3°22	13°59	12°24	27°42	19°53	18°32	19° 9	19° 7	n.a.	M25
T 26	12 22 58	6°27'26	9♋26	24°33	4°29	14°27	3°28	13°55	12°23	27°40	19°52	18°R32	19° 5	19°14	n.a.	T 26
W27	12 26 55	7°28'13	21°28	25°41	5°43	15°14	3°34	13°51	12°22	27°39	19°51	18°32	19° 2	19°21	n.a.	W27
T 28	12 30 51	8°28'59	3♌42	26°43	6°57	16° 1	3°41	13°46	12°21	27°37	19°50	18°31	18°59	19°27	n.a.	T 28
F 29	12 34 48	9°29'44	16°12	27°37	8°11	16°47	3°47	13°42	12°20	27°36	19°50	18°30	18°56	19°34	n.a.	F 29
S 30	12 38 45	10°30'28	29° 2	28°23	9°25	17°34	3°54	13°38	12°19	27°34	19°49	18°29	18°53	19°41	n.a.	S 30
S 31	12 42 41	11♈31'11	12♍13	29♈ 1	10♉39	18♉21	4♋ 0	13♍34	12♌18	27♎32	19♌48	18♈28	18♈49	19♊47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s17	22n33	4n52	8s 1	2s10	0s 6	1s33	9n 2	0s29	22n20	0s40	6n23	0n59	17n 8	0n34	9s49	0n54	9n51	4s51	7n20	7n50	26n36		n.a.
S 2	6 54	18 21	4 23	7 24	2 10	0n23	1 33	9 20	0 28	22 21	0 40	6 25	1 0	17 9	0 34	9 48	0 54	9 52	4 51	7 18	7 49	26 37		n.a.
S 3	6 31	13 12	3 39	6 45	2 9	0 53	1 32	9 37	0 27	22 21	0 40	6 27	1 0	17 10	0 34	9 48	0 54	9 52	4 51	7 15	7 48	26 38		n.a.
M 4	6 8	7 20	2 42	6 6	2 9	1 23	1 31	9 55	0 26	22 21	0 39	6 29	1 0	17 10	0 34	9 48	0 54	9 53	4 51	7 13	7 47	26 39		n.a.
T 5	5 45	1 2	1 35	5 26	2 7	1 53	1 30	10 12	0 25	22 21	0 39	6 31	1 0	17 11	0 34	9 47	0 54	9 53	4 51	7 12	7 46	26 40		n.a.
W 6	5 22	5s25	0 21	4 46	2 6	2 22	1 30	10 29	0 25	22 21	0 39	6 33	1 0	17 11	0 34	9 47	0 54	9 54	4 51	7 12	7 44	26 41		n.a.
T 7	4 59	11 41	0s55	4 5	2 4	2 52	1 29	10 47	0 24	22 22	0 39	6 35	1 0	17 12	0 34	9 46	0 54	9 54	4 51	7 12	7 43	26 43		n.a.
F 8	4 36	17 25	2 8	3 23	2 1	3 22	1 28	11 4	0 23	22 22	0 38	6 37	1 0	17 12	0 34	9 46	0 54	9 54	4 51	7 12	7 42	26 44		n.a.
S 9	4 12	22 15	3 14	2 40	1 58	3 51	1 27	11 20	0 22	22 22	0 38	6 39	1 0	17 13	0 34	9 45	0 54	9 55	4 50	7 13	7 41	26 45		n.a.
S 10	3 49	25 48	4 8	1 57	1 54	4 21	1 25	11 37	0 21	22 22	0 38	6 41	1 0	17 13	0 34	9 45	0 54	9 55	4 50	7 13	7 40	26 46		n.a.
M11	3 25	27 43	4 48	1 14	1 50	4 50	1 24	11 54	0 20	22 22	0 38	6 43	1 0	17 14	0 34	9 44	0 54	9 56	4 50	7 14	7 39	26 47		n.a.
T 12	3 1	27 51	5 9	0 30	1 45	5 20	1 23	12 10	0 19	22 22	0 38	6 45	1 0	17 14	0 34	9 44	0 54	9 56	4 50	7 13	7 37	26 48		n.a.
W13	2 38	26 10	5 13	0n15	1 40	5 49	1 21	12 27	0 18	22 23	0 37	6 46	1 0	17 15	0 34	9 44	0 54	9 56	4 50	7 12	7 36	26 49		n.a.
T 14	2 14	22 53	4 57	1 0	1 34	6 18	1 20	12 43	0 18	22 23	0 37	6 48	1 1	17 15	0 34	9 43	0 54	9 57	4 50	7 11	7 35	26 50		n.a.
F 15	1 50	18 20	4 24	1 45	1 27	6 47	1 18	12 59	0 17	22 23	0 37	6 50	1 1	17 16	0 34	9 43	0 54	9 57	4 50	7 10	7 34	26 51		n.a.
S 16	1 26	12 53	3 37	2 31	1 20	7 16	1 17	13 15	0 16	22 23	0 37	6 52	1 1	17 16	0 34	9 42	0 54	9 58	4 50	7 8	7 33	26 52		n.a.
S 17	1 3	6 54	2 38	3 16	1 12	7 44	1 15	13 31	0 15	22 23	0 36	6 54	1 1	17 17	0 34	9 42	0 54	9 58	4 50	7 7	7 32	26 53		n.a.
M18	0 39	0 44	1 31	4 2	1 3	8 13	1 14	13 47	0 14	22 23	0 36	6 56	1 1	17 17	0 34	9 41	0 54	9 58	4 49	7 7	7 30	26 55		n.a.
T 19	0 15	5n20	0 21	4 47	0 54	8 41	1 12	14 2	0 13	22 23	0 36	6 58	1 1	17 18	0 34	9 41	0 54	9 59	4 49	7 6	7 29	26 56		n.a.
W20	0n 9	11 5	0n49	5 33	0 44	9 9	1 10	14 18	0 12	22 24	0 36	6 59	1 1	17 18	0 34	9 40	0 54	9 59	4 49	7 6	7 28	26 57		n.a.
T 21	0 33	16 16	1 55	6 18	0 33	9 37	1 8	14 33	0 12	22 24	0 36	7 1	1 1	17 18	0 34	9 39	0 54	10 0	4 49	7 7	7 27	26 58		n.a.
F 22	0 56	20 42	2 54	7 2	0 21	10 5	1 6	14 48	0 11	22 24	0 35	7 3	1 1	17 19	0 34	9 39	0 54	10 0	4 49	7 7	7 26	26 59		n.a.
S 23	1 20	24 14	3 45	7 46	0 9	10 32	1 4	15 3	0 10	22 24	0 35	7 5	1 1	17 19	0 34	9 38	0 54	10 0	4 49	7 8	7 24	27 0		n.a.
S 24	1 44	26 41	4 26	8 28	0n 3	10 59	1 2	15 18	0 9	22 24	0 35	7 7	1 1	17 19	0 34	9 38	0 55	10 1	4 49	7 8	7 23	27 1		n.a.
M25	2 8	27 56	4 56	9 10	0 17	11 26	1 0	15 32	0 8	22 24	0 35	7 8	1 1	17 20	0 34	9 37	0 55	10 1	4 49	7 9	7 22	27 2		n.a.
T 26	2 31	27 53	5 13	9 50	0 31	11 53	0 58	15 47	0 7	22 24	0 35	7 10	1 1	17 20	0 34	9 37	0 55	10 1	4 48	7 9	7 21	27 3		n.a.
W27	2 55	26 33	5 16	10 28	0 45	12 20	0 55	16 1	0 7	22 24	0 34	7 12	1 1	17 20	0 34	9 36	0 55	10 2	4 48	7 8	7 20	27 4		n.a.
T 28	3 18	23 56	5 6	11 4	1 0	12 46	0 53	16 15	0 6	22 24	0 34	7 13	1 1	17 21	0 34	9 36	0 55	10 2	4 48	7 8	7 19	27 5		n.a.
F 29	3 42	20 10	4 40	11 37	1 15	13 12	0 51	16 29	0 5	22 24	0 34	7 15	1 1	17 21	0 34	9 35	0 55	10 3	4 48	7 8	7 17	27 6		n.a.
S 30	4 5	15 23	4 1	12 8	1 30	13 37	0 48	16 43	0 4	22 24	0 34	7 16	1 1	17 21	0 34	9 34	0 55	10 3	4 48	7 7	7 16	27 7		n.a.
S 31	4n29	9n45	3n 8	12n35	1n46	14n 2	0s46	16n56	0s 3	22n24	0s34	7n18	1n 1	17n21	0n34	9s34	0n55	10n 3	4s48	7n 7	7n15	27n 7		n.a.

Julian Day Number = 3690872.5, Delta T = 10h24m20s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°29'02, Lahiri = 71°36'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5393

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 46 38	12♈31'52	25♍46	29♈28	11♉53	19♉ 7	4♋ 7	13°R30	12°R17	27°R31	19°R48	18°R27	18♈46	19♊54	n.a.	M 1
T 2	12 50 34	13°32'33	9♎39	29°46	13° 7	19°54	4°14	13♍26	12♌16	27♎29	19♌47	18♈27	18°43	20° 1	n.a.	T 2
W 3	12 54 31	14°33'12	23°50	29°R53	14°21	20°40	4°21	13°22	12°15	27°28	19°46	18°D27	18°40	20° 7	n.a.	W 3
T 4	12 58 27	15°33'51	8♏13	29°49	15°35	21°27	4°29	13°18	12°14	27°26	19°46	18°27	18°37	20°14	n.a.	T 4
F 5	13 2 24	16°34'28	22°44	29°34	16°49	22°13	4°36	13°15	12°14	27°24	19°45	18°27	18°34	20°21	n.a.	F 5
S 6	13 6 20	17°35'05	7♐16	29°10	18° 3	23° 0	4°44	13°11	12°13	27°23	19°45	18°27	18°30	20°28	n.a.	S 6
S 7	13 10 17	18°35'41	21°45	28°35	19°16	23°46	4°52	13° 8	12°12	27°21	19°44	18°R27	18°27	20°34	n.a.	S 7
M 8	13 14 13	19°36'16	6♑ 6	27°51	20°30	24°32	5° 0	13° 4	12°12	27°19	19°43	18°27	18°24	20°41	n.a.	M 8
T 9	13 18 10	20°36'51	20°16	26°59	21°44	25°19	5° 8	13° 1	12°11	27°18	19°43	18°D27	18°21	20°48	n.a.	T 9
W10	13 22 7	21°37'24	4♒13	26° 1	22°57	26° 5	5°16	12°57	12°11	27°16	19°43	18°27	18°18	20°54	n.a.	W10
T 11	13 26 3	22°37'56	17°56	24°58	24°11	26°51	5°25	12°54	12°11	27°14	19°42	18°28	18°14	21° 1	n.a.	T 11
F 12	13 30 0	23°38'28	1♓26	23°52	25°24	27°38	5°33	12°51	12°10	27°13	19°42	18°28	18°11	21° 8	n.a.	F 12
S 13	13 33 56	24°38'58	14°41	22°45	26°38	28°24	5°42	12°48	12°10	27°11	19°41	18°29	18° 8	21°15	n.a.	S 13
S 14	13 37 53	25°39'27	27°43	21°38	27°51	29°10	5°51	12°45	12°10	27° 9	19°41	18°29	18° 5	21°21	n.a.	S 14
M15	13 41 49	26°39'55	10♈32	20°33	29° 4	29°56	6° 0	12°42	12° 9	27° 8	19°40	18°30	18° 2	21°28	n.a.	M15
T 16	13 45 46	27°40'22	23° 9	19°32	0♊17	0♊43	6° 9	12°39	12° 9	27° 6	19°40	18°R30	17°59	21°35	n.a.	T 16
W17	13 49 42	28°40'47	5♉34	18°35	1°31	1°29	6°18	12°37	12° 9	27° 4	19°40	18°29	17°55	21°41	n.a.	W17
T 18	13 53 39	29°41'11	17°48	17°43	2°44	2°15	6°27	12°34	12°D 9	27° 3	19°39	18°28	17°52	21°48	n.a.	T 18
F 19	13 57 35	0♉41'34	29°52	16°58	3°57	3° 1	6°37	12°32	12° 9	27° 1	19°39	18°27	17°49	21°55	n.a.	F 19
S 20	14 1 32	1°41'55	11♊49	16°20	5°10	3°47	6°46	12°29	12° 9	26°59	19°39	18°25	17°46	22° 1	n.a.	S 20
S 21	14 5 29	2°42'14	23°42	15°49	6°23	4°33	6°56	12°27	12° 9	26°58	19°39	18°22	17°43	22° 8	n.a.	S 21
M22	14 9 25	3°42'32	5♋33	15°25	7°36	5°19	7° 6	12°25	12°10	26°56	19°38	18°20	17°40	22°15	n.a.	M22
T 23	14 13 22	4°42'48	17°26	15° 8	8°48	6° 5	7°16	12°23	12°10	26°54	19°38	18°19	17°36	22°22	n.a.	T 23
W24	14 17 18	5°43'02	29°26	14°58	10° 1	6°51	7°26	12°21	12°10	26°53	19°38	18°18	17°33	22°28	n.a.	W24
T 25	14 21 15	6°43'15	11♌36	14°D55	11°14	7°37	7°36	12°19	12°10	26°51	19°38	18°D18	17°30	22°35	n.a.	T 25
F 26	14 25 11	7°43'25	24° 3	14°58	12°26	8°22	7°46	12°17	12°11	26°49	19°38	18°19	17°27	22°42	n.a.	F 26
S 27	14 29 8	8°43'34	6♍49	15° 7	13°39	9° 8	7°57	12°16	12°11	26°48	19°38	18°20	17°24	22°48	n.a.	S 27
S 28	14 33 4	9°43'41	19°59	15°22	14°51	9°54	8° 7	12°14	12°12	26°46	19°37	18°21	17°20	22°55	n.a.	S 28
M29	14 37 1	10°43'45	3♎34	15°43	16° 4	10°40	8°18	12°13	12°12	26°44	19°37	18°23	17°17	23° 2	n.a.	M29
T 30	14 40 58	11♉43'49	17♎36	16♈ 9	17♊16	11♊25	8♋29	12♍11	12♌13	26♎43	19♌37	18°R23	17♈14	23♊ 9	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n52	3n32	2n 3	12n59	2n 1	14n27	0s43	17n10	0s 2	22n24	0s33	7n20	1n 1	17n22	0n34	9s33	0n55	10n 4	4s48	7n 7	7n14	27n 8		n.a.
T 2	5 15	3s 1	0 49	13 19	2 16	14 52	0 40	17 23	0 2	22 24	0 33	7 21	1 2	17 22	0 34	9 33	0 55	10 4	4 47	7 7	7 13	27 9		n.a.
W 3	5 38	9 33	0s30	13 34	2 30	15 16	0 38	17 36	0 1	22 24	0 33	7 23	1 2	17 22	0 34	9 32	0 55	10 4	4 47	7 6	7 11	27 10		n.a.
T 4	6 1	15 42	1 48	13 45	2 43	15 40	0 35	17 48	0 0	22 24	0 33	7 24	1 2	17 22	0 34	9 32	0 55	10 5	4 47	7 7	7 10	27 11		n.a.
F 5	6 24	21 1	2 59	13 52	2 55	16 3	0 32	18 1	0n 1	22 24	0 33	7 25	1 2	17 22	0 34	9 31	0 55	10 5	4 47	7 7	7 9	27 12		n.a.
S 6	6 47	25 4	3 59	13 53	3 6	16 26	0 30	18 13	0 2	22 24	0 32	7 27	1 2	17 23	0 34	9 30	0 55	10 5	4 47	7 7	7 8	27 13		n.a.
S 7	7 10	27 29	4 44	13 49	3 15	16 49	0 27	18 26	0 2	22 24	0 32	7 28	1 2	17 23	0 34	9 30	0 55	10 6	4 47	7 7	7 7	27 14		n.a.
M 8	7 32	28 3	5 10	13 40	3 22	17 11	0 24	18 38	0 3	22 24	0 32	7 30	1 2	17 23	0 34	9 29	0 55	10 6	4 47	7 7	7 5	27 15		n.a.
T 9	7 55	26 45	5 17	13 27	3 27	17 33	0 21	18 49	0 4	22 24	0 32	7 31	1 2	17 23	0 34	9 29	0 55	10 6	4 46	7 7	7 4	27 16		n.a.
W10	8 17	23 49	5 5	13 9	3 30	17 54	0 18	19 1	0 5	22 23	0 32	7 32	1 2	17 23	0 34	9 28	0 55	10 6	4 46	7 7	7 3	27 17		n.a.
T 11	8 39	19 35	4 36	12 46	3 31	18 15	0 15	19 12	0 6	22 23	0 32	7 33	1 2	17 23	0 34	9 27	0 55	10 7	4 46	7 7	7 2	27 17		n.a.
F 12	9 1	14 24	3 52	12 21	3 29	18 35	0 12	19 23	0 6	22 23	0 31	7 34	1 2	17 23	0 34	9 27	0 55	10 7	4 46	7 7	7 1	27 18		n.a.
S 13	9 23	8 39	2 57	11 52	3 25	18 55	0 9	19 34	0 7	22 23	0 31	7 36	1 2	17 23	0 34	9 26	0 55	10 7	4 46	7 7	7 0	27 19		n.a.
S 14	9 45	2 37	1 53	11 22	3 19	19 14	0 6	19 45	0 8	22 23	0 31	7 37	1 2	17 23	0 34	9 26	0 55	10 8	4 46	7 7	6 58	27 20		n.a.
M15	10 6	3n25	0 44	10 50	3 11	19 33	0 3	19 55	0 9	22 23	0 31	7 38	1 2	17 23	0 34	9 25	0 55	10 8	4 45	7 8	6 57	27 21		n.a.
T 16	10 28	9 15	0n26	10 18	3 1	19 52	0n 0	20 6	0 9	22 22	0 31	7 39	1 2	17 23	0 34	9 24	0 55	10 8	4 45	7 8	6 56	27 22		n.a.
W17	10 49	14 37	1 33	9 47	2 49	20 10	0 4	20 16	0 10	22 22	0 30	7 40	1 2	17 23	0 34	9 24	0 55	10 8	4 45	7 7	6 55	27 22		n.a.
T 18	11 10	19 19	2 35	9 16	2 37	20 27	0 7	20 26	0 11	22 22	0 30	7 41	1 2	17 23	0 34	9 23	0 55	10 9	4 45	7 7	6 54	27 23		n.a.
F 19	11 31	23 11	3 29	8 46	2 23	20 44	0 10	20 35	0 12	22 22	0 30	7 42	1 2	17 23	0 34	9 23	0 55	10 9	4 45	7 6	6 52	27 24		n.a.
S 20	11 52	26 0	4 14	8 19	2 9	21 0	0 13	20 44	0 12	22 21	0 30	7 43	1 2	17 23	0 34	9 22	0 55	10 9	4 45	7 6	6 51	27 25		n.a.
S 21	12 12	27 39	4 47	7 53	1 55	21 16	0 16	20 54	0 13	22 21	0 30	7 44	1 2	17 23	0 33	9 21	0 55	10 9	4 45	7 5	6 50	27 26		n.a.
M22	12 32	28 2	5 8	7 30	1 40	21 31	0 20	21 2	0 14	22 21	0 30	7 44	1 2	17 23	0 33	9 21	0 55	10 9	4 44	7 4	6 49	27 26		n.a.
T 23	12 52	27 7	5 16	7 10	1 25	21 46	0 23	21 11	0 15	22 20	0 29	7 45	1 2	17 23	0 33	9 20	0 55	10 10	4 44	7 3	6 48	27 27		n.a.
W24	13 12	24 58	5 10	6 52	1 10	22 0	0 26	21 19	0 15	22 20	0 29	7 46	1 2	17 23	0 33	9 20	0 55	10 10	4 44	7 3	6 46	27 28		n.a.
T 25	13 31	21 39	4 50	6 37	0 55	22 13	0 30	21 28	0 16	22 19	0 29	7 47	1 2	17 23	0 33	9 19	0 55	10 10	4 44	7 3	6 45	27 29		n.a.
F 26	13 51	17 19	4 16	6 25	0 41	22 26	0 33	21 36	0 17	22 19	0 29	7 47	1 2	17 23	0 33	9 18	0 55	10 10	4 44	7 3	6 44	27 29		n.a.
S 27	14 10	12 6	3 29	6 16	0 26	22 38	0 36	21 43	0 17	22 19	0 29	7 48	1 2	17 23	0 33	9 18	0 55	10 10	4 44	7 4	6 43	27 30		n.a.
S 28	14 28	6 13	2 30	6 9	0 13	22 50	0 40	21 51	0 18	22 18	0 29	7 48	1 2	17 23	0 33	9 17	0 55	10 11	4 43	7 4	6 42	27 31		n.a.
M29	14 47	0s 9	1 21	6 4	0s 1	23 1	0 43	21 58	0 19	22 18	0 28	7 49	1 2	17 22	0 33	9 17	0 55	10 11	4 43	7 5	6 40	27 32		n.a.
T 30	15n 5	6s43	0n 4	6n 2	0s13	23n11	0n46	22n 5	0n19	22n17	0s28	7n49	1n 2	17n22	0n33	9s16	0n55	10n11	4s43	7n 5	6n39	27n32		n.a.

Julian Day Number = 3690903.5, Delta T = 10h24m21s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°29'06, Lahiri = 71°36'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5393

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 44 54	12♉43'50	2♏ 1	16♈39	18♊28	12♊11	8♋40	12°R10	12♌14	26°R41	19°D37	18°R23	17♈11	23♊15	n.a.	W 1
T 2	14 48 51	13°43'50	16°46	17°15	19°40	12°56	8°51	12♏ 9	12°14	26♎40	19♌37	18♈21	17° 8	23°22	n.a.	T 2
F 3	14 52 47	14°43'48	1♐43	17°54	20°52	13°42	9° 2	12° 8	12°15	26°38	19°37	18°18	17° 5	23°29	n.a.	F 3
S 4	14 56 44	15°43'45	16°44	18°37	22° 4	14°27	9°13	12° 7	12°16	26°36	19°37	18°14	17° 1	23°35	n.a.	S 4
S 5	15 0 40	16°43'40	1♑39	19°24	23°16	15°13	9°24	12° 6	12°17	26°35	19°37	18°10	16°58	23°42	n.a.	S 5
M 6	15 4 37	17°43'34	16°20	20°14	24°28	15°58	9°35	12° 6	12°18	26°33	19°38	18° 7	16°55	23°49	n.a.	M 6
T 7	15 8 33	18°43'26	0♒43	21° 8	25°40	16°44	9°47	12° 5	12°19	26°32	19°38	18° 4	16°52	23°56	n.a.	T 7
W 8	15 12 30	19°43'17	14°45	22° 4	26°51	17°29	9°58	12° 5	12°20	26°30	19°38	18°D 3	16°49	24° 2	n.a.	W 8
T 9	15 16 27	20°43'06	28°24	23° 4	28° 3	18°14	10°10	12° 4	12°21	26°29	19°38	18° 3	16°46	24° 9	n.a.	T 9
F 10	15 20 23	21°42'54	11♓42	24° 6	29°14	18°59	10°21	12° 4	12°22	26°27	19°38	18° 4	16°42	24°16	n.a.	F 10
S 11	15 24 20	22°42'40	24°41	25°10	0♋25	19°45	10°33	12° 4	12°23	26°26	19°38	18° 6	16°39	24°22	n.a.	S 11
S 12	15 28 16	23°42'25	7♈24	26°17	1°37	20°30	10°45	12°D 4	12°24	26°24	19°39	18° 7	16°36	24°29	n.a.	S 12
M13	15 32 13	24°42'08	19°54	27°26	2°48	21°15	10°57	12° 4	12°26	26°23	19°39	18°R 8	16°33	24°36	n.a.	M13
T 14	15 36 9	25°41'49	2♉13	28°37	3°59	22° 0	11° 9	12° 4	12°27	26°21	19°39	18° 7	16°30	24°42	n.a.	T 14
W15	15 40 6	26°41'29	14°23	29°51	5°10	22°45	11°21	12° 5	12°28	26°20	19°39	18° 4	16°26	24°49	n.a.	W15
T 16	15 44 2	27°41'07	26°26	1♉ 6	6°21	23°30	11°33	12° 5	12°30	26°19	19°40	17°59	16°23	24°56	n.a.	T 16
F 17	15 47 59	28°40'44	8♊24	2°23	7°32	24°15	11°46	12° 6	12°31	26°17	19°40	17°52	16°20	25° 3	n.a.	F 17
S 18	15 51 55	29°40'18	20°18	3°42	8°42	25° 0	11°58	12° 6	12°33	26°16	19°41	17°44	16°17	25° 9	n.a.	S 18
S 19	15 55 52	0♊39'51	2♋ 9	5° 3	9°53	25°45	12°10	12° 7	12°34	26°15	19°41	17°36	16°14	25°16	n.a.	S 19
M20	15 59 49	1°39'22	14° 1	6°25	11° 3	26°29	12°23	12° 8	12°36	26°13	19°41	17°28	16°11	25°23	n.a.	M20
T 21	16 3 45	2°38'50	25°54	7°49	12°14	27°14	12°35	12° 9	12°38	26°12	19°42	17°21	16° 7	25°29	n.a.	T 21
W22	16 7 42	3°38'17	7♌54	9°15	13°24	27°59	12°48	12°10	12°39	26°11	19°42	17°15	16° 4	25°36	n.a.	W22
T 23	16 11 38	4°37'42	20° 2	10°42	14°34	28°43	13° 1	12°11	12°41	26° 9	19°43	17°12	16° 1	25°43	n.a.	T 23
F 24	16 15 35	5°37'04	2♍24	12°11	15°44	29°28	13°13	12°12	12°43	26° 8	19°43	17°D11	15°58	25°50	n.a.	F 24
S 25	16 19 31	6°36'24	15° 5	13°42	16°54	0♋13	13°26	12°14	12°45	26° 7	19°44	17°11	15°55	25°56	n.a.	S 25
S 26	16 23 28	7°35'42	28° 7	15°14	18° 3	0°57	13°39	12°15	12°47	26° 6	19°44	17°12	15°52	26° 3	n.a.	S 26
M27	16 27 24	8°34'58	11♎36	16°47	19°13	1°42	13°52	12°17	12°49	26° 5	19°45	17°R13	15°48	26°10	n.a.	M27
T 28	16 31 21	9°34'12	25°34	18°22	20°22	2°26	14° 5	12°19	12°51	26° 4	19°45	17°13	15°45	26°16	n.a.	T 28
W29	16 35 18	10°33'24	10♏ 0	19°58	21°32	3°10	14°18	12°21	12°53	26° 3	19°46	17°11	15°42	26°23	n.a.	W29
T 30	16 39 14	11°32'34	24°50	21°36	22°41	3°55	14°31	12°23	12°55	26° 1	19°47	17° 6	15°39	26°30	n.a.	T 30
F 31	16 43 11	12♊31'42	9♐59	23♉16	23♋50	4♋39	14♋44	12♏25	12♌57	26♎ 0	19♌47	17♈ 0	15♈36	26♊37	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n23	13s 8	1s14	6n 2	0s26	23n21	0n50	22n11	0n20	22n17	0s28	7n50	1n 2	17n22	0n33	9s16	0n55	10n11	4s43	7n 5	6n38	27n33		n.a.
T 2	15 41	18 57	2 30	6 5	0 37	23 30	0 53	22 18	0 21	22 16	0 28	7 50	1 2	17 22	0 33	9 15	0 55	10 11	4 43	7 4	6 37	27 34		n.a.
F 3	15 59	23 40	3 36	6 9	0 49	23 39	0 56	22 24	0 22	22 15	0 28	7 51	1 2	17 22	0 33	9 14	0 55	10 11	4 43	7 3	6 36	27 35		n.a.
S 4	16 16	26 48	4 27	6 15	0 59	23 47	1 0	22 30	0 22	22 15	0 28	7 51	1 2	17 21	0 33	9 14	0 55	10 12	4 42	7 2	6 34	27 35		n.a.
S 5	16 33	28 1	5 0	6 23	1 9	23 54	1 3	22 36	0 23	22 14	0 28	7 51	1 2	17 21	0 33	9 13	0 55	10 12	4 42	7 0	6 33	27 36		n.a.
M 6	16 49	27 13	5 13	6 33	1 19	24 0	1 6	22 41	0 24	22 14	0 27	7 51	1 2	17 21	0 33	9 13	0 55	10 12	4 42	6 59	6 32	27 37		n.a.
T 7	17 6	24 37	5 5	6 44	1 28	24 6	1 9	22 46	0 24	22 13	0 27	7 52	1 2	17 20	0 33	9 12	0 55	10 12	4 42	6 58	6 31	27 37		n.a.
W 8	17 22	20 35	4 40	6 57	1 36	24 12	1 13	22 51	0 25	22 12	0 27	7 52	1 2	17 20	0 33	9 12	0 55	10 12	4 42	6 58	6 30	27 38		n.a.
T 9	17 37	15 34	3 59	7 12	1 44	24 16	1 16	22 56	0 25	22 11	0 27	7 52	1 1	17 20	0 33	9 11	0 55	10 12	4 42	6 58	6 28	27 38		n.a.
F 10	17 53	9 55	3 6	7 27	1 52	24 20	1 19	23 0	0 26	22 11	0 27	7 52	1 1	17 19	0 33	9 11	0 55	10 12	4 41	6 58	6 27	27 39		n.a.
S 11	18 8	3 59	2 4	7 44	1 58	24 23	1 22	23 5	0 27	22 10	0 27	7 52	1 1	17 19	0 33	9 10	0 55	10 12	4 41	6 59	6 26	27 40		n.a.
S 12	18 22	2n 0	0 58	8 2	2 5	24 26	1 25	23 9	0 27	22 9	0 27	7 52	1 1	17 19	0 33	9 10	0 55	10 12	4 41	6 59	6 25	27 40		n.a.
M13	18 37	7 48	0n10	8 21	2 11	24 28	1 28	23 12	0 28	22 8	0 26	7 52	1 1	17 18	0 33	9 9	0 55	10 12	4 41	6 59	6 24	27 41		n.a.
T 14	18 51	13 13	1 16	8 41	2 16	24 29	1 31	23 16	0 29	22 8	0 26	7 52	1 1	17 18	0 33	9 9	0 55	10 13	4 41	6 59	6 22	27 42		n.a.
W15	19 5	18 4	2 18	9 1	2 20	24 30	1 35	23 19	0 29	22 7	0 26	7 52	1 1	17 18	0 33	9 8	0 55	10 13	4 41	6 58	6 21	27 42		n.a.
T 16	19 18	22 9	3 13	9 23	2 25	24 30	1 38	23 22	0 30	22 6	0 26	7 51	1 1	17 17	0 33	9 8	0 55	10 13	4 41	6 56	6 20	27 43		n.a.
F 17	19 31	25 15	3 59	9 46	2 28	24 29	1 41	23 24	0 30	22 5	0 26	7 51	1 1	17 17	0 33	9 7	0 55	10 13	4 40	6 53	6 19	27 43		n.a.
S 18	19 44	27 14	4 34	10 9	2 32	24 28	1 43	23 27	0 31	22 4	0 26	7 51	1 1	17 16	0 33	9 7	0 55	10 13	4 40	6 50	6 18	27 44		n.a.
S 19	19 56	27 57	4 57	10 33	2 34	24 26	1 46	23 29	0 32	22 3	0 26	7 51	1 1	17 16	0 33	9 6	0 55	10 13	4 40	6 47	6 16	27 44		n.a.
M20	20 8	27 24	5 7	10 57	2 36	24 23	1 49	23 31	0 32	22 2	0 25	7 50	1 1	17 15	0 33	9 6	0 55	10 13	4 40	6 44	6 15	27 45		n.a.
T 21	20 20	25 35	5 5	11 22	2 38	24 20	1 52	23 32	0 33	22 1	0 25	7 50	1 1	17 15	0 33	9 5	0 55	10 13	4 40	6 42	6 14	27 46		n.a.
W22	20 31	22 37	4 48	11 48	2 39	24 16	1 55	23 34	0 33	22 0	0 25	7 49	1 1	17 14	0 33	9 5	0 55	10 13	4 40	6 40	6 13	27 46		n.a.
T 23	20 42	18 39	4 19	12 14	2 40	24 11	1 57	23 35	0 34	21 59	0 25	7 49	1 1	17 14	0 33	9 5	0 55	10 13	4 39	6 38	6 12	27 47		n.a.
F 24	20 52	13 50	3 37	12 41	2 40	24 6	2 0	23 36	0 35	21 58	0 25	7 48	1 1	17 13	0 33	9 4	0 55	10 13	4 39	6 38	6 10	27 47		n.a.
S 25	21 2	8 19	2 44	13 7	2 40	24 0	2 3	23 36	0 35	21 57	0 25	7 48	1 1	17 13	0 33	9 4	0 55	10 13	4 39	6 38	6 9	27 48		n.a.
S 26	21 12	2 17	1 41	13 34	2 39	23 54	2 5	23 37	0 36	21 56	0 25	7 47	1 1	17 12	0 33	9 3	0 55	10 13	4 39	6 38	6 8	27 48		n.a.
M27	21 21	4s 3	0 30	14 2	2 38	23 46	2 7	23 37	0 36	21 54	0 25	7 47	1 1	17 12	0 33	9 3	0 55	10 13	4 39	6 39	6 7	27 49		n.a.
T 28	21 30	10 25	0s45	14 29	2 36	23 39	2 10	23 37	0 37	21 53	0 24	7 46	1 1	17 11	0 33	9 2	0 55	10 13	4 39	6 39	6 6	27 49		n.a.
W29	21 38	16 27	1 59	14 57	2 34	23 31	2 12	23 36	0 37	21 52	0 24	7 45	1 1	17 11	0 33	9 2	0 55	10 13	4 39	6 38	6 4	27 50		n.a.
T 30	21 46	21 41	3 7	15 24	2 31	23 22	2 14	23 36	0 38	21 51	0 24	7 44	1 1	17 10	0 33	9 2	0 55	10 13	4 38	6 36	6 3	27 50		n.a.
F 31	21n54	25s35	4s 4	15n52	2s28	23n12	2n17	23n35	0n38	21n49	0s24	7n44	1n 1	17n 9	0n33	9s 1	0n55	10n13	4s38	6n34	6n 2	27n51		n.a.

Julian Day Number = 3690933.5, Delta T = 10h24m23s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°29'10, Lahiri = 71°36'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5393

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 47 7	13♊30'48	25♐17	24♉57	24♋59	5♋23	14♋58	12♍27	12♌59	25°R59	19♌48	16°R52	15♈32	26♊43	n.a.	S 1
S 2	16 51 4	14°29'52	10♑32	26°39	26° 8	6° 7	15°11	12°29	13° 1	25♎58	19°49	16♈43	15°29	26°50	n.a.	S 2
M 3	16 55 0	15°28'55	25°34	28°23	27°16	6°51	15°24	12°31	13° 4	25°57	19°49	16°35	15°26	26°57	n.a.	M 3
T 4	16 58 57	16°27'56	10♒14	0♊ 9	28°25	7°35	15°37	12°34	13° 6	25°56	19°50	16°28	15°23	27° 4	n.a.	T 4
W 5	17 2 54	17°26'55	24°28	1°56	29°33	8°19	15°51	12°36	13° 8	25°56	19°51	16°24	15°20	27°10	n.a.	W 5
T 6	17 6 50	18°25'53	8♓13	3°44	0♌41	9° 3	16° 4	12°39	13°11	25°55	19°52	16°21	15°17	27°17	n.a.	T 6
F 7	17 10 47	19°24'49	21°32	5°34	1°49	9°47	16°18	12°42	13°13	25°54	19°53	16°D21	15°13	27°24	n.a.	F 7
S 8	17 14 43	20°23'44	4♈27	7°26	2°57	10°31	16°31	12°45	13°15	25°53	19°53	16°21	15°10	27°30	n.a.	S 8
S 9	17 18 40	21°22'37	17° 1	9°19	4° 5	11°15	16°45	12°48	13°18	25°52	19°54	16°R22	15° 7	27°37	n.a.	S 9
M10	17 22 36	22°21'29	29°21	11°14	5°12	11°59	16°58	12°51	13°20	25°51	19°55	16°21	15° 4	27°44	n.a.	M10
T 11	17 26 33	23°20'19	11♉28	13°11	6°19	12°43	17°12	12°54	13°23	25°51	19°56	16°18	15° 1	27°51	n.a.	T 11
W12	17 30 29	24°19'07	23°28	15° 9	7°26	13°26	17°26	12°57	13°26	25°50	19°57	16°12	14°58	27°57	n.a.	W12
T 13	17 34 26	25°17'54	5♊24	17° 8	8°33	14°10	17°40	13° 1	13°28	25°49	19°58	16° 4	14°54	28° 4	n.a.	T 13
F 14	17 38 23	26°16'39	17°16	19°10	9°40	14°53	17°53	13° 4	13°31	25°49	19°59	15°53	14°51	28°11	n.a.	F 14
S 15	17 42 19	27°15'23	29° 7	21°12	10°47	15°37	18° 7	13° 8	13°33	25°48	20° 0	15°40	14°48	28°17	n.a.	S 15
S 16	17 46 16	28°14'04	10♋59	23°16	11°53	16°20	18°21	13°11	13°36	25°47	20° 1	15°27	14°45	28°24	n.a.	S 16
M17	17 50 12	29°12'44	22°53	25°21	12°59	17° 4	18°35	13°15	13°39	25°47	20° 2	15°13	14°42	28°31	n.a.	M17
T 18	17 54 9	0♋11'22	4♌51	27°28	14° 5	17°47	18°49	13°19	13°42	25°46	20° 3	15° 2	14°38	28°38	n.a.	T 18
W19	17 58 5	1° 9'58	16°54	29°35	15°11	18°31	19° 3	13°23	13°45	25°46	20° 4	14°52	14°35	28°44	n.a.	W19
T 20	18 2 2	2° 8'33	29° 5	1♋44	16°16	19°14	19°17	13°27	13°47	25°45	20° 5	14°45	14°32	28°51	n.a.	T 20
F 21	18 5 58	3° 7'05	11♍28	3°53	17°22	19°57	19°31	13°31	13°50	25°45	20° 6	14°41	14°29	28°58	n.a.	F 21
S 22	18 9 55	4° 5'35	24° 7	6° 3	18°27	20°40	19°45	13°35	13°53	25°44	20° 7	14°40	14°26	29° 4	n.a.	S 22
S 23	18 13 52	5° 4'03	7♎ 4	8°13	19°32	21°23	19°59	13°39	13°56	25°44	20° 8	14°39	14°23	29°11	n.a.	S 23
M24	18 17 48	6° 2'29	20°26	10°23	20°36	22° 7	20°13	13°43	13°59	25°44	20° 9	14°39	14°19	29°18	n.a.	M24
T 25	18 21 45	7° 0'54	4♏13	12°32	21°40	22°50	20°27	13°48	14° 2	25°43	20°10	14°38	14°16	29°25	n.a.	T 25
W26	18 25 41	7°59'16	18°29	14°41	22°44	23°33	20°41	13°52	14° 5	25°43	20°11	14°35	14°13	29°31	n.a.	W26
T 27	18 29 38	8°57'37	3♐11	16°50	23°48	24°16	20°55	13°57	14° 8	25°43	20°12	14°30	14°10	29°38	n.a.	T 27
F 28	18 33 34	9°55'56	18°15	18°57	24°52	24°58	21° 9	14° 2	14°11	25°43	20°13	14°22	14° 7	29°45	n.a.	F 28
S 29	18 37 31	10°54'13	3♑32	21° 3	25°55	25°41	21°23	14° 6	14°14	25°42	20°15	14°11	14° 4	29°51	n.a.	S 29
S 30	18 41 28	11♋52'29	18♑51	23♋ 7	26♌58	26♋24	21♋37	14♍11	14♌18	25♎42	20♌16	14♈ 0	14♈ 0	29♊58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 1	27s40	4s44	16n20	2s25	23n 2	2n19	23n34	0n39	21n48	0s24	7n43	1n 1	17n 9	0n33	9s 1	0n55	10n12	4s38	6n31	6n 1	27n51		n.a.
S 2	22 8	27 39	5 3	16 47	2 21	22 52	2 21	23 32	0 39	21 47	0 24	7 42	1 1	17 8	0 33	9 1	0 55	10 12	4 38	6 27	6 0	27 52		n.a.
M 3	22 15	25 35	5 1	17 14	2 16	22 40	2 23	23 31	0 40	21 45	0 24	7 41	1 1	17 7	0 33	9 0	0 55	10 12	4 38	6 24	5 58	27 52		n.a.
T 4	22 21	21 51	4 39	17 41	2 11	22 29	2 24	23 29	0 41	21 44	0 24	7 40	1 1	17 7	0 33	9 0	0 55	10 12	4 38	6 22	5 57	27 52		n.a.
W 5	22 26	16 55	4 0	18 8	2 5	22 16	2 26	23 27	0 41	21 43	0 24	7 39	1 1	17 6	0 33	9 0	0 55	10 12	4 37	6 20	5 56	27 53		n.a.
T 6	22 32	11 16	3 9	18 34	2 0	22 4	2 28	23 24	0 42	21 41	0 23	7 38	1 1	17 5	0 33	8 59	0 55	10 12	4 37	6 19	5 55	27 53		n.a.
F 7	22 36	5 16	2 8	19 0	1 53	21 50	2 29	23 22	0 42	21 40	0 23	7 37	1 1	17 5	0 33	8 59	0 55	10 12	4 37	6 19	5 54	27 54		n.a.
S 8	22 41	0n46	1 3	19 25	1 46	21 36	2 31	23 19	0 43	21 38	0 23	7 36	1 1	17 4	0 33	8 59	0 54	10 12	4 37	6 19	5 52	27 54		n.a.
S 9	22 45	6 38	0n 4	19 50	1 39	21 22	2 32	23 16	0 43	21 37	0 23	7 35	1 1	17 3	0 33	8 59	0 54	10 12	4 37	6 19	5 51	27 54		n.a.
M10	22 48	12 7	1 9	20 13	1 31	21 7	2 34	23 13	0 43	21 35	0 23	7 34	1 1	17 3	0 33	8 58	0 54	10 12	4 37	6 19	5 50	27 55		n.a.
T 11	22 51	17 4	2 9	20 36	1 23	20 52	2 35	23 9	0 44	21 34	0 23	7 32	1 1	17 2	0 32	8 58	0 54	10 11	4 37	6 18	5 49	27 55		n.a.
W12	22 54	21 17	3 4	20 58	1 15	20 36	2 36	23 6	0 44	21 32	0 23	7 31	1 1	17 1	0 32	8 58	0 54	10 11	4 36	6 16	5 48	27 56		n.a.
T 13	22 56	24 35	3 49	21 19	1 6	20 20	2 37	23 2	0 45	21 30	0 23	7 30	1 1	17 0	0 32	8 58	0 54	10 11	4 36	6 13	5 46	27 56		n.a.
F 14	22 58	26 49	4 25	21 39	0 57	20 3	2 38	22 57	0 45	21 29	0 23	7 28	1 0	17 0	0 32	8 57	0 54	10 11	4 36	6 9	5 45	27 56		n.a.
S 15	23 0	27 49	4 48	21 57	0 47	19 46	2 39	22 53	0 46	21 27	0 22	7 27	1 0	16 59	0 32	8 57	0 54	10 11	4 36	6 4	5 44	27 57		n.a.
S 16	23 1	27 33	5 0	22 14	0 38	19 29	2 39	22 48	0 46	21 25	0 22	7 26	1 0	16 58	0 32	8 57	0 54	10 11	4 36	5 59	5 43	27 57		n.a.
M17	23 1	26 1	4 58	22 29	0 28	19 11	2 40	22 44	0 47	21 23	0 22	7 24	1 0	16 57	0 32	8 57	0 54	10 11	4 36	5 54	5 42	27 57		n.a.
T 18	23 1	23 18	4 43	22 42	0 18	18 53	2 40	22 38	0 47	21 22	0 22	7 23	1 0	16 57	0 32	8 57	0 54	10 10	4 36	5 49	5 40	27 58		n.a.
W19	23 1	19 34	4 16	22 54	0 7	18 34	2 41	22 33	0 48	21 20	0 22	7 21	1 0	16 56	0 32	8 56	0 54	10 10	4 36	5 46	5 39	27 58		n.a.
T 20	23 0	14 58	3 36	23 4	0n 3	18 15	2 41	22 28	0 48	21 18	0 22	7 20	1 0	16 55	0 32	8 56	0 54	10 10	4 35	5 43	5 38	27 58		n.a.
F 21	22 59	9 42	2 46	23 11	0 13	17 55	2 41	22 22	0 48	21 16	0 22	7 18	1 0	16 54	0 32	8 56	0 54	10 10	4 35	5 41	5 37	27 59		n.a.
S 22	22 58	3 56	1 46	23 17	0 24	17 36	2 41	22 16	0 49	21 14	0 22	7 17	1 0	16 53	0 32	8 56	0 54	10 10	4 35	5 41	5 36	27 59		n.a.
S 23	22 56	2s 9	0 40	23 20	0 34	17 15	2 41	22 10	0 49	21 12	0 22	7 15	1 0	16 52	0 32	8 56	0 54	10 9	4 35	5 41	5 34	27 59		n.a.
M24	22 53	8 19	0s30	23 21	0 44	16 55	2 41	22 4	0 50	21 11	0 22	7 13	1 0	16 52	0 32	8 56	0 54	10 9	4 35	5 41	5 33	27 59		n.a.
T 25	22 50	14 18	1 41	23 20	0 54	16 34	2 40	21 57	0 50	21 9	0 21	7 12	1 0	16 51	0 32	8 56	0 54	10 9	4 35	5 40	5 32	28 0		n.a.
W26	22 47	19 44	2 48	23 16	1 3	16 13	2 40	21 50	0 50	21 7	0 21	7 10	1 0	16 50	0 32	8 56	0 54	10 9	4 35	5 39	5 31	28 0		n.a.
T 27	22 43	24 8	3 46	23 11	1 12	15 52	2 39	21 43	0 51	21 5	0 21	7 8	1 0	16 49	0 32	8 56	0 54	10 9	4 35	5 37	5 29	28 0		n.a.
F 28	22 39	27 0	4 30	23 2	1 21	15 30	2 38	21 36	0 51	21 3	0 21	7 6	1 0	16 48	0 32	8 56	0 54	10 8	4 34	5 34	5 28	28 0		n.a.
S 29	22 35	27 53	4 55	22 52	1 29	15 8	2 37	21 29	0 52	21 0	0 21	7 5	1 0	16 47	0 32	8 55	0 54	10 8	4 34	5 30	5 27	28 1		n.a.
S 30	22n30	26s39	4s59	22n40	1n36	14n46	2n36	21n21	0n52	20n58	0s21	7n 3	1n 0	16n46	0n32	8s55	0n54	10n 8	4s34	5n26	5n26	28n 1		n.a.

Julian Day Number = 3690964.5, Delta T = 10h24m25s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°29'14, Lahiri = 71°36'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5393

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 45 24	12♋50'43	4♒ 1	25♋ 9	28♌ 0	27♋ 7	21♋51	14♍16	14♌21	25°R42	20♌17	13°R50	13♈57	0♋ 5	n.a.	M 1
T 2	18 49 21	13°48'56	18°52	27° 9	29° 2	27°49	22° 6	14°21	14°24	25♎42	20°18	13♈41	13°54	0°12	n.a.	T 2
W 3	18 53 17	14°47'07	3♓16	29° 6	0♍ 4	28°32	22°20	14°26	14°27	25°42	20°19	13°34	13°51	0°18	n.a.	W 3
T 4	18 57 14	15°45'17	17°11	1♌ 1	1° 6	29°15	22°34	14°31	14°30	25°D42	20°21	13°31	13°48	0°25	n.a.	T 4
F 5	19 1 10	16°43'25	0♈36	2°53	2° 7	29°57	22°48	14°37	14°34	25°42	20°22	13°29	13°44	0°32	n.a.	F 5
S 6	19 5 7	17°41'33	13°34	4°42	3° 8	0♌40	23° 2	14°42	14°37	25°42	20°23	13°29	13°41	0°38	n.a.	S 6
S 7	19 9 3	18°39'39	26° 9	6°28	4° 9	1°22	23°17	14°47	14°40	25°42	20°24	13°29	13°38	0°45	n.a.	S 7
M 8	19 13 0	19°37'44	8♉26	8°11	5° 9	2° 5	23°31	14°53	14°43	25°42	20°26	13°27	13°35	0°52	n.a.	M 8
T 9	19 16 57	20°35'48	20°31	9°50	6° 9	2°47	23°45	14°58	14°47	25°42	20°27	13°24	13°32	0°59	n.a.	T 9
W10	19 20 53	21°33'51	2♊27	11°27	7° 8	3°29	23°59	15° 4	14°50	25°43	20°28	13°19	13°29	1° 5	n.a.	W10
T 11	19 24 50	22°31'52	14°18	13° 0	8° 7	4°11	24°13	15° 9	14°53	25°43	20°29	13°10	13°25	1°12	n.a.	T 11
F 12	19 28 46	23°29'53	26° 9	14°30	9° 6	4°54	24°28	15°15	14°57	25°43	20°31	13° 0	13°22	1°19	n.a.	F 12
S 13	19 32 43	24°27'52	8♋ 0	15°56	10° 4	5°36	24°42	15°21	15° 0	25°43	20°32	12°47	13°19	1°26	n.a.	S 13
S 14	19 36 39	25°25'50	19°55	17°19	11° 2	6°18	24°56	15°27	15° 4	25°44	20°33	12°33	13°16	1°32	n.a.	S 14
M15	19 40 36	26°23'47	1♌55	18°38	11°59	7° 0	25°10	15°32	15° 7	25°44	20°35	12°20	13°13	1°39	n.a.	M15
T 16	19 44 33	27°21'42	14° 0	19°54	12°56	7°42	25°25	15°38	15°10	25°44	20°36	12° 8	13°10	1°46	n.a.	T 16
W17	19 48 29	28°19'36	26°13	21° 6	13°52	8°24	25°39	15°44	15°14	25°45	20°37	11°58	13° 6	1°52	n.a.	W17
T 18	19 52 26	29°17'29	8♍34	22°14	14°48	9° 6	25°53	15°50	15°17	25°45	20°39	11°51	13° 3	1°59	n.a.	T 18
F 19	19 56 22	0♌15'20	21° 5	23°19	15°43	9°48	26° 7	15°57	15°21	25°46	20°40	11°47	13° 0	2° 6	n.a.	F 19
S 20	20 0 19	1°13'10	3♎49	24°20	16°38	10°30	26°21	16° 3	15°24	25°46	20°42	11°45	12°57	2°13	n.a.	S 20
S 21	20 4 15	2°10'58	16°50	25°17	17°32	11°12	26°36	16° 9	15°28	25°47	20°43	11°D45	12°54	2°19	n.a.	S 21
M22	20 8 12	3° 8'45	0♏ 9	26°10	18°25	11°53	26°50	16°15	15°31	25°47	20°44	11°R45	12°50	2°26	n.a.	M22
T 23	20 12 8	4° 6'30	13°51	26°59	19°18	12°35	27° 4	16°22	15°35	25°48	20°46	11°45	12°47	2°33	n.a.	T 23
W24	20 16 5	5° 4'15	27°55	27°44	20°11	13°17	27°18	16°28	15°38	25°48	20°47	11°43	12°44	2°39	n.a.	W24
T 25	20 20 2	6° 1'58	12♐23	28°24	21° 2	13°58	27°32	16°35	15°42	25°49	20°49	11°39	12°41	2°46	n.a.	T 25
F 26	20 23 58	6°59'39	27°10	29° 1	21°53	14°40	27°46	16°41	15°45	25°50	20°50	11°32	12°38	2°53	n.a.	F 26
S 27	20 27 55	7°57'20	12♑11	29°33	22°43	15°21	28° 0	16°48	15°49	25°50	20°52	11°24	12°35	3° 0	n.a.	S 27
S 28	20 31 51	8°54'59	27°17	0♍ 1	23°33	16° 3	28°15	16°54	15°53	25°51	20°53	11°15	12°31	3° 6	n.a.	S 28
M29	20 35 48	9°52'37	12♒18	0°24	24°22	16°44	28°29	17° 1	15°56	25°52	20°54	11° 6	12°28	3°13	n.a.	M29
T 30	20 39 44	10°50'14	27° 5	0°43	25°10	17°26	28°43	17° 8	16° 0	25°53	20°56	10°58	12°25	3°20	n.a.	T 30
W31	20 43 41	11♌47'51	11♓29	0♍57	25♍57	18♌ 7	28♋57	17♍14	16♌ 3	25♎54	20♌57	10♈53	12♈22	3♋26	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n25	23s29	4s42	22n25	1n43	14n23	2n35	21n14	0n52	20n56	0s21	7n 1	1n 0	16n45	0n32	8s55	0n54	10n 8	4s34	5n22	5n25	28n 1		n.a.
T 2	22 19	18 48	4 6	22 9	1 49	14 1	2 34	21 6	0 53	20 54	0 21	6 59	1 0	16 44	0 32	8 55	0 54	10 7	4 34	5 18	5 23	28 1		n.a.
W 3	22 13	13 10	3 15	21 50	1 54	13 38	2 32	20 58	0 53	20 52	0 21	6 57	1 0	16 44	0 32	8 55	0 54	10 7	4 34	5 16	5 22	28 1		n.a.
T 4	22 7	7 3	2 14	21 31	1 58	13 15	2 30	20 49	0 54	20 50	0 21	6 55	1 0	16 43	0 32	8 55	0 54	10 7	4 34	5 15	5 21	28 2		n.a.
F 5	22 0	0 48	1 8	21 9	2 2	12 51	2 29	20 41	0 54	20 48	0 21	6 53	1 0	16 42	0 32	8 55	0 54	10 6	4 34	5 14	5 20	28 2		n.a.
S 6	21 52	5n16	0n 0	20 46	2 5	12 28	2 27	20 32	0 54	20 45	0 20	6 51	1 0	16 41	0 32	8 55	0 54	10 6	4 34	5 14	5 19	28 2		n.a.
S 7	21 45	10 58	1 6	20 22	2 6	12 4	2 25	20 24	0 55	20 43	0 20	6 49	1 0	16 40	0 32	8 56	0 54	10 6	4 33	5 14	5 17	28 2		n.a.
M 8	21 37	16 5	2 8	19 57	2 7	11 40	2 22	20 15	0 55	20 41	0 20	6 47	1 0	16 39	0 32	8 56	0 54	10 6	4 33	5 13	5 16	28 2		n.a.
T 9	21 28	20 30	3 2	19 31	2 8	11 16	2 20	20 6	0 55	20 39	0 20	6 45	1 0	16 38	0 32	8 56	0 54	10 5	4 33	5 12	5 15	28 2		n.a.
W10	21 20	24 1	3 48	19 5	2 7	10 52	2 17	19 56	0 56	20 36	0 20	6 43	1 0	16 37	0 32	8 56	0 54	10 5	4 33	5 10	5 14	28 3		n.a.
T 11	21 11	26 29	4 23	18 37	2 5	10 28	2 14	19 47	0 56	20 34	0 20	6 41	1 0	16 36	0 32	8 56	0 54	10 5	4 33	5 7	5 13	28 3		n.a.
F 12	21 1	27 45	4 47	18 9	2 2	10 3	2 11	19 37	0 56	20 32	0 20	6 38	1 0	16 35	0 32	8 56	0 54	10 4	4 33	5 3	5 11	28 3		n.a.
S 13	20 51	27 45	4 59	17 41	1 59	9 39	2 8	19 27	0 57	20 29	0 20	6 36	1 0	16 34	0 32	8 56	0 54	10 4	4 33	4 58	5 10	28 3		n.a.
S 14	20 41	26 29	4 58	17 12	1 55	9 14	2 5	19 17	0 57	20 27	0 20	6 34	1 0	16 33	0 32	8 56	0 54	10 4	4 33	4 52	5 9	28 3		n.a.
M15	20 30	23 59	4 43	16 43	1 49	8 50	2 2	19 7	0 57	20 24	0 20	6 32	1 0	16 32	0 32	8 56	0 54	10 3	4 33	4 47	5 8	28 3		n.a.
T 16	20 19	20 25	4 16	16 14	1 43	8 25	1 58	18 57	0 57	20 22	0 20	6 29	1 0	16 31	0 32	8 57	0 54	10 3	4 33	4 43	5 6	28 3		n.a.
W17	20 8	15 57	3 36	15 45	1 37	8 0	1 54	18 47	0 58	20 19	0 20	6 27	1 0	16 30	0 32	8 57	0 54	10 3	4 32	4 39	5 5	28 3		n.a.
T 18	19 57	10 48	2 46	15 16	1 29	7 35	1 50	18 36	0 58	20 17	0 19	6 25	1 0	16 29	0 32	8 57	0 54	10 2	4 32	4 36	5 4	28 3		n.a.
F 19	19 45	5 7	1 47	14 47	1 20	7 10	1 46	18 25	0 58	20 14	0 19	6 22	1 0	16 28	0 32	8 57	0 54	10 2	4 32	4 35	5 3	28 3		n.a.
S 20	19 32	0s51	0 42	14 18	1 11	6 45	1 42	18 15	0 59	20 12	0 19	6 20	1 0	16 27	0 32	8 57	0 54	10 2	4 32	4 34	5 2	28 3		n.a.
S 21	19 20	6 55	0s27	13 50	1 1	6 20	1 37	18 4	0 59	20 9	0 19	6 18	1 0	16 26	0 32	8 57	0 54	10 1	4 32	4 34	5 0	28 4		n.a.
M22	19 7	12 50	1 36	13 22	0 50	5 55	1 32	17 52	0 59	20 7	0 19	6 15	1 0	16 25	0 32	8 58	0 54	10 1	4 32	4 34	4 59	28 4		n.a.
T 23	18 54	18 18	2 42	12 54	0 38	5 30	1 27	17 41	0 59	20 4	0 19	6 13	1 0	16 24	0 32	8 58	0 54	10 1	4 32	4 34	4 58	28 4		n.a.
W24	18 40	22 55	3 40	12 27	0 26	5 5	1 22	17 30	1 0	20 1	0 19	6 10	1 0	16 23	0 32	8 58	0 53	10 0	4 32	4 33	4 57	28 4		n.a.
T 25	18 26	26 16	4 25	12 1	0 13	4 40	1 17	17 18	1 0	19 59	0 19	6 8	1 0	16 22	0 32	8 58	0 53	10 0	4 32	4 32	4 56	28 4		n.a.
F 26	18 12	27 53	4 54	11 36	0s 1	4 16	1 11	17 7	1 0	19 56	0 19	6 6	1 0	16 21	0 32	8 59	0 53	10 0	4 32	4 29	4 54	28 4		n.a.
S 27	17 58	27 30	5 3	11 11	0 15	3 51	1 5	16 55	1 0	19 54	0 19	6 3	1 0	16 20	0 32	8 59	0 53	9 59	4 32	4 26	4 53	28 4		n.a.
S 28	17 43	25 6	4 52	10 48	0 30	3 26	1 0	16 43	1 1	19 51	0 19	6 1	1 0	16 19	0 32	8 59	0 53	9 59	4 32	4 22	4 52	28 4		n.a.
M29	17 28	20 58	4 20	10 25	0 46	3 1	0 53	16 31	1 1	19 48	0 19	5 58	1 0	16 18	0 32	9 0	0 53	9 59	4 31	4 19	4 51	28 4		n.a.
T 30	17 13	15 35	3 31	10 4	1 2	2 37	0 47	16 19	1 1	19 45	0 19	5 55	1 0	16 17	0 32	9 0	0 53	9 58	4 31	4 16	4 49	28 4		n.a.
W31	16n57	9s27	2s30	9n44	1s18	2n12	0n40	16n 7	1n 1	19n43	0s18	5n53	1n 0	16n16	0n32	9s 0	0n53	9n58	4s31	4n14	4n48	28n 4		n.a.

Julian Day Number = 3690994.5, Delta T = 10h24m27s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°29'19, Lahiri = 71°36'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5393

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 47 38	12♌45'26	25♓27	1♍ 6	26♍43	18♌48	29♋11	17♍21	16♌ 7	25♎55	20♌59	10°R49	12♈19	3♋33	n.a.	T 1
F 2	20 51 34	13°43'01	8♈57	1°11	27°28	19°29	29°25	17°28	16°10	25°55	21° 0	10°D48	12°16	3°40	n.a.	F 2
S 3	20 55 31	14°40'35	22° 0	1°R12	28°13	20°11	29°39	17°35	16°14	25°56	21° 2	10♈49	12°12	3°47	n.a.	S 3
S 4	20 59 27	15°38'09	4♉39	1° 8	28°56	20°52	29°52	17°42	16°18	25°57	21° 3	10°50	12° 9	3°53	n.a.	S 4
M 5	21 3 24	16°35'42	16°59	0°59	29°39	21°33	0♌ 6	17°49	16°21	25°58	21° 5	10°R50	12° 6	4° 0	n.a.	M 5
T 6	21 7 20	17°33'15	29° 5	0°47	0♎21	22°14	0°20	17°56	16°25	25°59	21° 6	10°49	12° 3	4° 7	n.a.	T 6
W 7	21 11 17	18°30'48	11♊ 2	0°30	1° 1	22°55	0°34	18° 3	16°28	26° 0	21° 7	10°47	12° 0	4°14	n.a.	W 7
T 8	21 15 14	19°28'20	22°54	0°10	1°41	23°36	0°48	18°10	16°32	26° 2	21° 9	10°42	11°56	4°20	n.a.	T 8
F 9	21 19 10	20°25'51	4♋45	29♌46	2°19	24°17	1° 2	18°17	16°35	26° 3	21°10	10°35	11°53	4°27	n.a.	F 9
S 10	21 23 7	21°23'22	16°39	29°19	2°56	24°58	1°15	18°24	16°39	26° 4	21°12	10°27	11°50	4°34	n.a.	S 10
S 11	21 27 3	22°20'53	28°39	28°49	3°32	25°39	1°29	18°31	16°43	26° 5	21°13	10°18	11°47	4°40	n.a.	S 11
M12	21 31 0	23°18'23	10♌46	28°18	4° 7	26°20	1°43	18°38	16°46	26° 6	21°15	10° 9	11°44	4°47	n.a.	M12
T 13	21 34 56	24°15'52	23° 2	27°44	4°40	27° 0	1°56	18°46	16°50	26° 7	21°16	10° 1	11°41	4°54	n.a.	T 13
W14	21 38 53	25°13'21	5♍28	27°10	5°12	27°41	2°10	18°53	16°53	26° 9	21°18	9°55	11°37	5° 1	n.a.	W14
T 15	21 42 49	26°10'49	18° 4	26°35	5°43	28°22	2°24	19° 0	16°57	26°10	21°19	9°51	11°34	5° 7	n.a.	T 15
F 16	21 46 46	27° 8'17	0♎52	26° 0	6°12	29° 2	2°37	19° 8	17° 0	26°11	21°21	9°49	11°31	5°14	n.a.	F 16
S 17	21 50 43	28° 5'44	13°52	25°26	6°39	29°43	2°51	19°15	17° 4	26°13	21°22	9°D49	11°28	5°21	n.a.	S 17
S 18	21 54 39	29° 3'10	27° 5	24°53	7° 5	0♍24	3° 4	19°22	17° 7	26°14	21°24	9°50	11°25	5°27	n.a.	S 18
M19	21 58 36	0♍ 0'36	10♏33	24°22	7°30	1° 4	3°17	19°30	17°11	26°15	21°25	9°51	11°22	5°34	n.a.	M19
T 20	22 2 32	0°58'01	24°17	23°53	7°52	1°45	3°31	19°37	17°14	26°17	21°26	9°R52	11°18	5°41	n.a.	T 20
W21	22 6 29	1°55'26	8♐17	23°27	8°13	2°25	3°44	19°45	17°18	26°18	21°28	9°52	11°15	5°48	n.a.	W21
T 22	22 10 25	2°52'50	22°33	23° 5	8°32	3° 5	3°57	19°52	17°21	26°20	21°29	9°50	11°12	5°54	n.a.	T 22
F 23	22 14 22	3°50'14	7♑ 2	22°46	8°49	3°46	4°11	20° 0	17°25	26°21	21°31	9°47	11° 9	6° 1	n.a.	F 23
S 24	22 18 18	4°47'37	21°40	22°31	9° 5	4°26	4°24	20° 7	17°28	26°23	21°32	9°43	11° 6	6° 8	n.a.	S 24
S 25	22 22 15	5°44'59	6♒22	22°21	9°18	5° 6	4°37	20°15	17°32	26°24	21°34	9°38	11° 2	6°15	n.a.	S 25
M26	22 26 12	6°42'21	21° 0	22°15	9°29	5°47	4°50	20°22	17°35	26°26	21°35	9°34	10°59	6°21	n.a.	M26
T 27	22 30 8	7°39'43	5♓28	22°D14	9°38	6°27	5° 3	20°30	17°39	26°27	21°36	9°30	10°56	6°28	n.a.	T 27
W28	22 34 5	8°37'05	19°39	22°18	9°45	7° 7	5°16	20°38	17°42	26°29	21°38	9°27	10°53	6°35	n.a.	W28
T 29	22 38 1	9°34'26	3♈29	22°27	9°49	7°47	5°29	20°45	17°45	26°30	21°39	9°D26	10°50	6°41	n.a.	T 29
F 30	22 41 58	10°31'48	16°56	22°41	9°R51	8°27	5°42	20°53	17°49	26°32	21°41	9°26	10°47	6°48	n.a.	F 30
S 31	22 45 54	11♍29'09	29♈59	23♌ 1	9♎51	9♍ 7	5♌54	21♍ 0	17♌52	26♎34	21♌42	9♈27	10♈43	6♋55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n41	3s 1	1s21	9n25	1s35	1n48	0n34	15n54	1n 2	19n40	0s18	5n50	1n 0	16n15	0n32	9s 1	0n53	9n57	4s31	4n13	4n47	28n 3		n.a.
F 2	16 25	3n20	0 10	9 7	1 51	1 24	0 26	15 42	1 2	19 37	0 18	5 48	1 0	16 14	0 32	9 1	0 53	9 57	4 31	4 12	4 46	28 3		n.a.
S 3	16 9	9 21	1n 0	8 51	2 8	1 0	0 19	15 29	1 2	19 34	0 18	5 45	1 0	16 13	0 32	9 1	0 53	9 57	4 31	4 12	4 45	28 3		n.a.
S 4	15 52	14 48	2 4	8 37	2 25	0 36	0 12	15 17	1 2	19 32	0 18	5 42	1 0	16 11	0 32	9 2	0 53	9 56	4 31	4 13	4 43	28 3		n.a.
M 5	15 35	19 31	3 1	8 24	2 42	0 12	0 4	15 4	1 3	19 29	0 18	5 40	1 0	16 10	0 32	9 2	0 53	9 56	4 31	4 13	4 42	28 3		n.a.
T 6	15 18	23 20	3 49	8 13	2 59	0s12	0s 4	14 51	1 3	19 26	0 18	5 37	1 0	16 9	0 32	9 2	0 53	9 55	4 31	4 13	4 41	28 3		n.a.
W 7	15 1	26 6	4 26	8 3	3 15	0 35	0 12	14 38	1 3	19 23	0 18	5 34	1 0	16 8	0 32	9 3	0 53	9 55	4 31	4 12	4 40	28 3		n.a.
T 8	14 43	27 42	4 52	7 55	3 31	0 58	0 21	14 25	1 3	19 20	0 18	5 32	1 0	16 7	0 32	9 3	0 53	9 55	4 31	4 10	4 38	28 3		n.a.
F 9	14 26	28 1	5 5	7 49	3 46	1 21	0 29	14 12	1 3	19 17	0 18	5 29	1 0	16 6	0 32	9 4	0 53	9 54	4 31	4 7	4 37	28 3		n.a.
S 10	14 8	27 2	5 5	7 45	4 0	1 44	0 38	13 58	1 4	19 15	0 18	5 26	1 0	16 5	0 32	9 4	0 53	9 54	4 31	4 4	4 36	28 3		n.a.
S 11	13 49	24 49	4 51	7 42	4 14	2 6	0 47	13 45	1 4	19 12	0 18	5 24	1 0	16 4	0 32	9 4	0 53	9 53	4 31	4 1	4 35	28 3		n.a.
M12	13 31	21 28	4 24	7 41	4 26	2 28	0 57	13 32	1 4	19 9	0 18	5 21	1 0	16 3	0 32	9 5	0 53	9 53	4 31	3 57	4 34	28 2		n.a.
T 13	13 12	17 9	3 45	7 42	4 37	2 50	1 6	13 18	1 4	19 6	0 18	5 18	1 0	16 2	0 32	9 5	0 53	9 53	4 31	3 54	4 32	28 2		n.a.
W14	12 53	12 3	2 55	7 44	4 47	3 12	1 16	13 5	1 4	19 3	0 17	5 15	1 0	16 1	0 32	9 6	0 53	9 52	4 31	3 52	4 31	28 2		n.a.
T 15	12 34	6 24	1 55	7 48	4 55	3 33	1 26	12 51	1 4	19 0	0 17	5 12	1 0	16 0	0 32	9 6	0 53	9 52	4 30	3 50	4 30	28 2		n.a.
F 16	12 15	0 24	0 48	7 53	5 2	3 54	1 36	12 37	1 5	18 57	0 17	5 10	1 1	15 59	0 32	9 7	0 53	9 51	4 30	3 49	4 29	28 2		n.a.
S 17	11 56	5s43	0s22	7 59	5 7	4 14	1 47	12 23	1 5	18 54	0 17	5 7	1 1	15 58	0 32	9 7	0 53	9 51	4 30	3 49	4 27	28 2		n.a.
S 18	11 36	11 42	1 32	8 7	5 10	4 35	1 58	12 9	1 5	18 51	0 17	5 4	1 1	15 57	0 32	9 8	0 53	9 51	4 30	3 50	4 26	28 1		n.a.
M19	11 16	17 15	2 39	8 15	5 12	4 54	2 9	11 55	1 5	18 48	0 17	5 1	1 1	15 56	0 32	9 8	0 53	9 50	4 30	3 50	4 25	28 1		n.a.
T 20	10 56	22 2	3 38	8 24	5 12	5 13	2 20	11 41	1 5	18 45	0 17	4 58	1 1	15 55	0 32	9 9	0 53	9 50	4 30	3 51	4 24	28 1		n.a.
W21	10 36	25 40	4 25	8 33	5 11	5 32	2 32	11 27	1 5	18 42	0 17	4 56	1 1	15 54	0 32	9 9	0 53	9 49	4 30	3 51	4 23	28 1		n.a.
T 22	10 16	27 45	4 57	8 43	5 8	5 50	2 43	11 13	1 6	18 39	0 17	4 53	1 1	15 53	0 32	9 10	0 53	9 49	4 30	3 50	4 21	28 1		n.a.
F 23	9 56	28 0	5 10	8 53	5 4	6 8	2 55	10 59	1 6	18 36	0 17	4 50	1 1	15 52	0 32	9 10	0 53	9 49	4 30	3 49	4 20	28 0		n.a.
S 24	9 35	26 19	5 4	9 3	4 58	6 25	3 7	10 44	1 6	18 33	0 17	4 47	1 1	15 51	0 32	9 11	0 53	9 48	4 30	3 47	4 19	28 0		n.a.
S 25	9 15	22 51	4 38	9 13	4 51	6 41	3 20	10 30	1 6	18 30	0 17	4 44	1 1	15 50	0 32	9 11	0 53	9 48	4 30	3 45	4 18	28 0		n.a.
M26	8 54	17 56	3 54	9 23	4 43	6 57	3 32	10 16	1 6	18 27	0 17	4 41	1 1	15 49	0 33	9 12	0 53	9 47	4 30	3 43	4 16	28 0		n.a.
T 27	8 33	12 4	2 55	9 32	4 33	7 12	3 45	10 1	1 6	18 24	0 17	4 38	1 1	15 48	0 33	9 13	0 53	9 47	4 30	3 42	4 15	27 59		n.a.
W28	8 12	5 39	1 46	9 41	4 23	7 27	3 58	9 47	1 6	18 21	0 17	4 35	1 1	15 47	0 33	9 13	0 53	9 46	4 30	3 41	4 14	27 59		n.a.
T 29	7 51	0n52	0 32	9 49	4 12	7 40	4 10	9 32	1 7	18 18	0 16	4 32	1 1	15 46	0 33	9 14	0 53	9 46	4 30	3 40	4 13	27 59		n.a.
F 30	7 29	7 11	0n41	9 56	4 0	7 53	4 23	9 17	1 7	18 15	0 16	4 30	1 1	15 45	0 33	9 14	0 53	9 46	4 30	3 40	4 12	27 59		n.a.
S 31	7n 8	13n 0	1n50	10n 2	3s47	8s 5	4s37	9n 3	1n 7	18n12	0s16	4n27	1n 1	15n44	0n33	9s15	0n53	9n45	4s30	3n41	4n10	27n58		n.a.

Julian Day Number = 3691025.5, Delta T = 10h24m29s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°29'23, Lahiri = 71°36'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5393

SEPTEMBER 5393

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 49 51	12♍26'31	12♉41	23♌26	9°R49	9♍47	6♌ 7	21♍ 8	17♌56	26♎35	21♌43	9♈28	10♈40	7♋ 2	n.a.	S 1
M 2	22 53 47	13°23'54	25° 5	23°56	9♎44	10°27	6°20	21°16	17°59	26°37	21°45	9°30	10°37	7° 8	n.a.	M 2
T 3	22 57 44	14°21'16	7♊13	24°31	9°37	11° 7	6°32	21°23	18° 2	26°39	21°46	9°31	10°34	7°15	n.a.	T 3
W 4	23 1 41	15°18'39	19°12	25°11	9°28	11°47	6°45	21°31	18° 5	26°41	21°48	9°R31	10°31	7°22	n.a.	W 4
T 5	23 5 37	16°16'03	1♋ 6	25°57	9°16	12°27	6°57	21°39	18° 9	26°42	21°49	9°30	10°28	7°28	n.a.	T 5
F 6	23 9 34	17°13'26	12°59	26°48	9° 1	13° 7	7°10	21°47	18°12	26°44	21°50	9°28	10°24	7°35	n.a.	F 6
S 7	23 13 30	18°10'50	24°56	27°44	8°45	13°47	7°22	21°54	18°15	26°46	21°52	9°26	10°21	7°42	n.a.	S 7
S 8	23 17 27	19° 8'15	6♌59	28°44	8°26	14°27	7°34	22° 2	18°18	26°48	21°53	9°23	10°18	7°49	n.a.	S 8
M 9	23 21 23	20° 5'40	19°14	29°50	8° 5	15° 6	7°46	22°10	18°22	26°50	21°54	9°20	10°15	7°55	n.a.	M 9
T 10	23 25 20	21° 3'05	1♍40	1♍ 1	7°41	15°46	7°58	22°17	18°25	26°52	21°56	9°17	10°12	8° 2	n.a.	T 10
W11	23 29 16	22° 0'30	14°20	2°16	7°16	16°26	8°11	22°25	18°28	26°53	21°57	9°15	10° 8	8° 9	n.a.	W11
T 12	23 33 13	22°57'56	27°15	3°36	6°49	17° 5	8°22	22°33	18°31	26°55	21°58	9°14	10° 5	8°16	n.a.	T 12
F 13	23 37 10	23°55'22	10♎24	5° 0	6°19	17°45	8°34	22°41	18°34	26°57	21°59	9°D13	10° 2	8°22	n.a.	F 13
S 14	23 41 6	24°52'49	23°47	6°29	5°48	18°25	8°46	22°48	18°37	26°59	22° 1	9°14	9°59	8°29	n.a.	S 14
S 15	23 45 3	25°50'16	7♏23	8° 3	5°16	19° 4	8°58	22°56	18°40	27° 1	22° 2	9°15	9°56	8°36	n.a.	S 15
M16	23 48 59	26°47'43	21°10	9°40	4°42	19°44	9°10	23° 4	18°43	27° 3	22° 3	9°16	9°53	8°42	n.a.	M16
T 17	23 52 56	27°45'10	5♐ 7	11°21	4° 7	20°23	9°21	23°11	18°46	27° 5	22° 4	9°16	9°49	8°49	n.a.	T 17
W18	23 56 52	28°42'38	19°13	13° 6	3°31	21° 2	9°33	23°19	18°49	27° 7	22° 6	9°17	9°46	8°56	n.a.	W18
T 19	0 0 49	29°40'05	3♑25	14°54	2°54	21°42	9°44	23°27	18°52	27° 9	22° 7	9°R17	9°43	9° 3	n.a.	T 19
F 20	0 4 45	0♎37'33	17°42	16°46	2°17	22°21	9°55	23°34	18°55	27°11	22° 8	9°17	9°40	9° 9	n.a.	F 20
S 21	0 8 42	1°35'02	2♒ 0	18°40	1°39	23° 1	10° 6	23°42	18°58	27°13	22° 9	9°16	9°37	9°16	n.a.	S 21
S 22	0 12 39	2°32'30	16°16	20°37	1° 1	23°40	10°18	23°50	19° 1	27°15	22°10	9°15	9°34	9°23	n.a.	S 22
M23	0 16 35	3°29'59	0♓26	22°36	0°24	24°19	10°29	23°57	19° 3	27°17	22°12	9°15	9°30	9°29	n.a.	M23
T 24	0 20 32	4°27'28	14°27	24°36	29♍47	24°58	10°40	24° 5	19° 6	27°19	22°13	9°14	9°27	9°36	n.a.	T 24
W25	0 24 28	5°24'58	28°15	26°38	29°10	25°37	10°50	24°13	19° 9	27°21	22°14	9°14	9°24	9°43	n.a.	W25
T 26	0 28 25	6°22'28	11♈47	28°41	28°35	26°17	11° 1	24°20	19°12	27°24	22°15	9°D14	9°21	9°50	n.a.	T 26
F 27	0 32 21	7°20'00	25° 2	0♎45	28° 1	26°56	11°12	24°28	19°14	27°26	22°16	9°14	9°18	9°56	n.a.	F 27
S 28	0 36 18	8°17'32	7♉58	2°50	27°28	27°35	11°22	24°35	19°17	27°28	22°17	9°14	9°14	10° 3	n.a.	S 28
S 29	0 40 14	9°15'05	20°36	4°54	26°56	28°14	11°33	24°43	19°19	27°30	22°18	9°R14	9°11	10°10	n.a.	S 29
M30	0 44 11	10♎12'39	2♊59	6♎59	26♍26	28♍53	11♌43	24♍51	19♌22	27♎32	22♌19	9♈14	9♈ 8	10♋17	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n47	18n 7	2n52	10n 6	3s33	8s16	4s50	8n48	1n 7	18n 9	0s16	4n24	1n 1	15n43	0n33	9s16	0n53	9n45	4s30	3n41	4n 9	27n58		n.a.
M 2	6 25	22 20	3 45	10 10	3 19	8 27	5 3	8 33	1 7	18 6	0 16	4 21	1 1	15 42	0 33	9 16	0 53	9 44	4 30	3 42	4 8	27 58		n.a.
T 3	6 3	25 30	4 26	10 12	3 5	8 36	5 16	8 18	1 7	18 3	0 16	4 18	1 1	15 41	0 33	9 17	0 53	9 44	4 30	3 42	4 7	27 57		n.a.
W 4	5 41	27 29	4 55	10 13	2 50	8 44	5 29	8 3	1 7	18 0	0 16	4 15	1 1	15 40	0 33	9 17	0 53	9 44	4 30	3 42	4 5	27 57		n.a.
T 5	5 20	28 12	5 11	10 12	2 35	8 52	5 42	7 49	1 7	17 57	0 16	4 12	1 1	15 39	0 33	9 18	0 53	9 43	4 30	3 42	4 4	27 57		n.a.
F 6	4 58	27 36	5 13	10 10	2 20	8 58	5 55	7 34	1 7	17 54	0 16	4 9	1 2	15 38	0 33	9 19	0 53	9 43	4 30	3 41	4 3	27 56		n.a.
S 7	4 36	25 44	5 3	10 5	2 5	9 3	6 7	7 19	1 7	17 51	0 16	4 6	1 2	15 37	0 33	9 19	0 53	9 42	4 30	3 40	4 2	27 56		n.a.
S 8	4 14	22 42	4 39	9 59	1 50	9 7	6 20	7 4	1 7	17 48	0 16	4 3	1 2	15 36	0 33	9 20	0 53	9 42	4 30	3 39	4 1	27 56		n.a.
M 9	3 51	18 37	4 1	9 51	1 35	9 10	6 32	6 49	1 8	17 45	0 16	4 0	1 2	15 35	0 33	9 21	0 53	9 42	4 30	3 38	3 59	27 55		n.a.
T 10	3 29	13 42	3 12	9 41	1 20	9 12	6 44	6 34	1 8	17 42	0 16	3 57	1 2	15 34	0 33	9 21	0 53	9 41	4 30	3 37	3 58	27 55		n.a.
W11	3 7	8 7	2 13	9 28	1 5	9 12	6 55	6 19	1 8	17 39	0 16	3 54	1 2	15 33	0 33	9 22	0 53	9 41	4 30	3 36	3 57	27 55		n.a.
T 12	2 45	2 5	1 6	9 14	0 50	9 12	7 6	6 3	1 8	17 36	0 16	3 52	1 2	15 32	0 33	9 23	0 53	9 40	4 30	3 36	3 56	27 54		n.a.
F 13	2 22	4s 9	0s 7	8 57	0 36	9 10	7 16	5 48	1 8	17 33	0 16	3 49	1 2	15 31	0 33	9 23	0 53	9 40	4 30	3 36	3 54	27 54		n.a.
S 14	2 0	10 19	1 20	8 38	0 22	9 7	7 26	5 33	1 8	17 30	0 16	3 46	1 2	15 30	0 33	9 24	0 53	9 39	4 30	3 36	3 53	27 53		n.a.
S 15	1 38	16 5	2 29	8 16	0 9	9 2	7 35	5 18	1 8	17 27	0 15	3 43	1 2	15 29	0 33	9 25	0 53	9 39	4 30	3 36	3 52	27 53		n.a.
M16	1 15	21 8	3 32	7 52	0n 4	8 57	7 44	5 3	1 8	17 24	0 15	3 40	1 2	15 29	0 33	9 26	0 53	9 39	4 30	3 36	3 51	27 52		n.a.
T 17	0 53	25 4	4 22	7 26	0 16	8 50	7 52	4 48	1 8	17 21	0 15	3 37	1 2	15 28	0 33	9 26	0 53	9 38	4 30	3 37	3 50	27 52		n.a.
W18	0 30	27 32	4 57	6 58	0 28	8 43	7 59	4 32	1 8	17 18	0 15	3 34	1 2	15 27	0 33	9 27	0 53	9 38	4 30	3 37	3 48	27 52		n.a.
T 19	0 8	28 13	5 15	6 27	0 39	8 34	8 5	4 17	1 8	17 15	0 15	3 31	1 2	15 26	0 33	9 28	0 53	9 38	4 30	3 37	3 47	27 51		n.a.
F 20	0s15	27 3	5 13	5 54	0 49	8 24	8 10	4 2	1 8	17 13	0 15	3 28	1 3	15 25	0 33	9 28	0 53	9 37	4 30	3 37	3 46	27 51		n.a.
S 21	0 37	24 7	4 52	5 18	0 58	8 14	8 15	3 47	1 8	17 10	0 15	3 25	1 3	15 24	0 33	9 29	0 53	9 37	4 30	3 37	3 45	27 50		n.a.
S 22	1 0	19 43	4 13	4 41	1 7	8 2	8 18	3 31	1 8	17 7	0 15	3 22	1 3	15 23	0 33	9 30	0 53	9 36	4 30	3 36	3 43	27 50		n.a.
M23	1 22	14 14	3 19	4 2	1 15	7 50	8 21	3 16	1 8	17 4	0 15	3 19	1 3	15 23	0 33	9 31	0 53	9 36	4 30	3 36	3 42	27 49		n.a.
T 24	1 45	8 4	2 13	3 21	1 21	7 37	8 23	3 1	1 8	17 1	0 15	3 17	1 3	15 22	0 33	9 31	0 53	9 36	4 30	3 36	3 41	27 49		n.a.
W25	2 7	1 37	1 0	2 39	1 27	7 24	8 23	2 46	1 8	16 58	0 15	3 14	1 3	15 21	0 33	9 32	0 53	9 35	4 30	3 36	3 40	27 48		n.a.
T 26	2 29	4n48	0n14	1 55	1 32	7 10	8 23	2 30	1 8	16 55	0 15	3 11	1 3	15 20	0 33	9 33	0 53	9 35	4 30	3 36	3 38	27 48		n.a.
F 27	2 52	10 52	1 26	1 11	1 36	6 56	8 22	2 15	1 8	16 53	0 15	3 8	1 3	15 19	0 33	9 34	0 53	9 35	4 30	3 36	3 37	27 47		n.a.
S 28	3 14	16 20	2 33	0 25	1 39	6 41	8 21	2 0	1 8	16 50	0 15	3 5	1 3	15 18	0 33	9 34	0 53	9 34	4 30	3 36	3 36	27 47		n.a.
S 29	3 36	20 58	3 30	0s22	1 41	6 27	8 18	1 44	1 8	16 47	0 15	3 2	1 3	15 18	0 33	9 35	0 53	9 34	4 30	3 36	3 35	27 46		n.a.
M30	3s59	24n34	4n16	1s 9	1n43	6s12	8s15	1n29	1n 8	16n44	0s15	2n59	1n 3	15n17	0n33	9s36	0n53	9n33	4s30	3n36	3n34	27n46		n.a.

Julian Day Number = 3691056.5, Delta T = 10h24m31s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°29'27, Lahiri = 71°36'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5393

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 48 7	11♎10'14	15♊ 8	9♎ 2	25°R59	29♍32	11♌53	24♍58	19♌25	27♎34	22♌20	9°R14	9♈ 5	10♋23	n.a.	T 1
W 2	0 52 4	12° 7'51	27° 8	11° 6	25♍33	0♎11	12° 4	25° 6	19°27	27°36	22°21	9♈14	9° 2	10°30	n.a.	W 2
T 3	0 56 1	13° 5'28	9♋ 3	13° 8	25° 9	0°50	12°14	25°13	19°29	27°39	22°22	9°D14	8°59	10°37	n.a.	T 3
F 4	0 59 57	14° 3'07	20°56	15°10	24°47	1°29	12°24	25°21	19°32	27°41	22°23	9°14	8°55	10°43	n.a.	F 4
S 5	1 3 54	15° 0'47	2♌53	17°11	24°28	2° 8	12°33	25°28	19°34	27°43	22°24	9°14	8°52	10°50	n.a.	S 5
S 6	1 7 50	15°58'28	14°59	19°10	24°11	2°47	12°43	25°35	19°37	27°45	22°25	9°14	8°49	10°57	n.a.	S 6
M 7	1 11 47	16°56'10	27°16	21° 8	23°56	3°25	12°53	25°43	19°39	27°47	22°26	9°15	8°46	11° 4	n.a.	M 7
T 8	1 15 43	17°53'54	9♍50	23° 5	23°44	4° 4	13° 2	25°50	19°41	27°49	22°27	9°16	8°43	11°10	n.a.	T 8
W 9	1 19 40	18°51'38	22°41	25° 1	23°34	4°43	13°11	25°58	19°43	27°52	22°28	9°17	8°39	11°17	n.a.	W 9
T 10	1 23 36	19°49'24	5♎52	26°55	23°27	5°22	13°21	26° 5	19°46	27°54	22°29	9°R17	8°36	11°24	n.a.	T 10
F 11	1 27 33	20°47'11	19°22	28°48	23°22	6° 1	13°30	26°12	19°48	27°56	22°30	9°17	8°33	11°30	n.a.	F 11
S 12	1 31 30	21°44'59	3♏11	0♏39	23°19	6°39	13°39	26°19	19°50	27°58	22°31	9°16	8°30	11°37	n.a.	S 12
S 13	1 35 26	22°42'49	17°14	2°29	23°D19	7°18	13°48	26°27	19°52	28° 0	22°31	9°15	8°27	11°44	n.a.	S 13
M14	1 39 23	23°40'39	1♐27	4°18	23°21	7°57	13°56	26°34	19°54	28° 3	22°32	9°13	8°24	11°51	n.a.	M14
T 15	1 43 19	24°38'30	15°48	6° 5	23°25	8°35	14° 5	26°41	19°56	28° 5	22°33	9°11	8°20	11°57	n.a.	T 15
W16	1 47 16	25°36'23	0♑10	7°51	23°32	9°14	14°13	26°48	19°58	28° 7	22°34	9° 9	8°17	12° 4	n.a.	W16
T 17	1 51 12	26°34'16	14°30	9°36	23°40	9°52	14°22	26°55	20° 0	28° 9	22°35	9° 8	8°14	12°11	n.a.	T 17
F 18	1 55 9	27°32'11	28°44	11°19	23°51	10°31	14°30	27° 2	20° 2	28°12	22°35	9°D 8	8°11	12°18	n.a.	F 18
S 19	1 59 5	28°30'06	12♒50	13° 1	24° 4	11° 9	14°38	27° 9	20° 3	28°14	22°36	9° 9	8° 8	12°24	n.a.	S 19
S 20	2 3 2	29°28'02	26°46	14°42	24°19	11°48	14°46	27°16	20° 5	28°16	22°37	9°10	8° 5	12°31	n.a.	S 20
M21	2 6 58	0♏26'00	10♓32	16°21	24°36	12°26	14°54	27°23	20° 7	28°18	22°37	9°11	8° 1	12°38	n.a.	M21
T 22	2 10 55	1°23'58	24° 6	17°59	24°55	13° 5	15° 1	27°30	20° 9	28°20	22°38	9°12	7°58	12°44	n.a.	T 22
W23	2 14 52	2°21'57	7♈28	19°36	25°15	13°43	15° 9	27°37	20°10	28°23	22°39	9°R13	7°55	12°51	n.a.	W23
T 24	2 18 48	3°19'58	20°37	21°12	25°38	14°21	15°16	27°44	20°12	28°25	22°39	9°12	7°52	12°58	n.a.	T 24
F 25	2 22 45	4°18'00	3♉33	22°46	26° 2	15° 0	15°23	27°50	20°13	28°27	22°40	9°11	7°49	13° 5	n.a.	F 25
S 26	2 26 41	5°16'04	16°15	24°19	26°28	15°38	15°31	27°57	20°15	28°29	22°40	9° 8	7°45	13°11	n.a.	S 26
S 27	2 30 38	6°14'09	28°45	25°51	26°55	16°16	15°37	28° 4	20°16	28°32	22°41	9° 4	7°42	13°18	n.a.	S 27
M28	2 34 34	7°12'16	11♊ 2	27°21	27°24	16°55	15°44	28°10	20°18	28°34	22°42	8°59	7°39	13°25	n.a.	M28
T 29	2 38 31	8°10'24	23° 9	28°51	27°55	17°33	15°51	28°17	20°19	28°36	22°42	8°54	7°36	13°31	n.a.	T 29
W30	2 42 27	9° 8'34	5♋ 7	0♐19	28°27	18°11	15°57	28°23	20°20	28°38	22°43	8°50	7°33	13°38	n.a.	W30
T 31	2 46 24	10♏ 6'46	17♋ 1	1♐46	29♍ 0	18♎49	16♌ 4	28♍30	20♌21	28♎40	22♌43	8♈46	7♈30	13♋45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s21	27n 0	4n49	1s56	1n44	5s57	8s11	1n14	1n 8	16n42	0s15	2n56	1n 4	15n16	0n33	9s37	0n53	9n33	4s30	3n36	3n32	27n45		n.a.
W 2	4 43	28 9	5 10	2 44	1 43	5 43	8 6	0 59	1 8	16 39	0 14	2 54	1 4	15 15	0 33	9 37	0 53	9 33	4 30	3 36	3 31	27 45		n.a.
T 3	5 5	27 59	5 17	3 31	1 42	5 28	8 0	0 43	1 8	16 36	0 14	2 51	1 4	15 15	0 33	9 38	0 53	9 32	4 30	3 36	3 30	27 44		n.a.
F 4	5 27	26 32	5 10	4 19	1 41	5 14	7 54	0 28	1 8	16 33	0 14	2 48	1 4	15 14	0 33	9 39	0 53	9 32	4 30	3 36	3 29	27 43		n.a.
S 5	5 49	23 53	4 50	5 6	1 39	5 1	7 47	0 13	1 8	16 31	0 14	2 45	1 4	15 13	0 33	9 40	0 53	9 32	4 30	3 36	3 27	27 43		n.a.
S 6	6 11	20 10	4 17	5 54	1 36	4 48	7 40	0s 2	1 8	16 28	0 14	2 42	1 4	15 13	0 33	9 40	0 53	9 31	4 30	3 36	3 26	27 42		n.a.
M 7	6 32	15 32	3 32	6 40	1 33	4 35	7 33	0 17	1 8	16 26	0 14	2 40	1 4	15 12	0 34	9 41	0 53	9 31	4 30	3 36	3 25	27 42		n.a.
T 8	6 54	10 10	2 36	7 27	1 29	4 23	7 24	0 33	1 8	16 23	0 14	2 37	1 4	15 11	0 34	9 42	0 53	9 31	4 30	3 37	3 24	27 41		n.a.
W 9	7 16	4 15	1 31	8 12	1 24	4 11	7 16	0 48	1 8	16 20	0 14	2 34	1 4	15 11	0 34	9 43	0 53	9 30	4 30	3 37	3 23	27 40		n.a.
T 10	7 37	2s 0	0 19	8 57	1 20	4 0	7 7	1 3	1 8	16 18	0 14	2 31	1 5	15 10	0 34	9 43	0 53	9 30	4 30	3 37	3 21	27 40		n.a.
F 11	7 59	8 19	0s56	9 42	1 14	3 50	6 58	1 18	1 8	16 15	0 14	2 29	1 5	15 9	0 34	9 44	0 53	9 30	4 31	3 37	3 20	27 39		n.a.
S 12	8 20	14 22	2 8	10 26	1 9	3 40	6 49	1 33	1 8	16 13	0 14	2 26	1 5	15 9	0 34	9 45	0 53	9 30	4 31	3 37	3 19	27 38		n.a.
S 13	8 41	19 48	3 14	11 8	1 3	3 31	6 39	1 48	1 8	16 11	0 14	2 23	1 5	15 8	0 34	9 46	0 53	9 29	4 31	3 36	3 18	27 38		n.a.
M14	9 2	24 10	4 10	11 50	0 57	3 23	6 29	2 3	1 8	16 8	0 14	2 20	1 5	15 8	0 34	9 46	0 53	9 29	4 31	3 35	3 16	27 37		n.a.
T 15	9 23	27 5	4 49	12 32	0 50	3 15	6 19	2 18	1 8	16 6	0 14	2 18	1 5	15 7	0 34	9 47	0 53	9 29	4 31	3 35	3 15	27 37		n.a.
W16	9 44	28 13	5 11	13 12	0 43	3 8	6 9	2 33	1 8	16 3	0 14	2 15	1 5	15 6	0 34	9 48	0 53	9 28	4 31	3 34	3 14	27 36		n.a.
T 17	10 4	27 27	5 14	13 51	0 36	3 2	5 59	2 48	1 8	16 1	0 14	2 12	1 5	15 6	0 34	9 49	0 53	9 28	4 31	3 34	3 13	27 35		n.a.
F 18	10 25	24 54	4 57	14 30	0 29	2 57	5 49	3 3	1 8	15 59	0 14	2 10	1 5	15 5	0 34	9 50	0 53	9 28	4 31	3 34	3 11	27 34		n.a.
S 19	10 45	20 52	4 22	15 7	0 22	2 53	5 38	3 18	1 8	15 57	0 13	2 7	1 6	15 5	0 34	9 50	0 53	9 28	4 31	3 34	3 10	27 34		n.a.
S 20	11 6	15 43	3 33	15 44	0 15	2 49	5 28	3 32	1 8	15 54	0 13	2 5	1 6	15 4	0 34	9 51	0 53	9 27	4 31	3 34	3 9	27 33		n.a.
M21	11 26	9 50	2 31	16 20	0 7	2 46	5 17	3 47	1 8	15 52	0 13	2 2	1 6	15 4	0 34	9 52	0 53	9 27	4 31	3 35	3 8	27 32		n.a.
T 22	11 45	3 34	1 22	16 54	0s 1	2 43	5 7	4 2	1 8	15 50	0 13	1 59	1 6	15 3	0 34	9 53	0 53	9 27	4 31	3 35	3 6	27 32		n.a.
W23	12 5	2n46	0 10	17 28	0 9	2 42	4 57	4 17	1 8	15 48	0 13	1 57	1 6	15 3	0 34	9 53	0 53	9 27	4 31	3 35	3 5	27 31		n.a.
T 24	12 25	8 53	1n 2	18 1	0 17	2 41	4 46	4 31	1 8	15 46	0 13	1 54	1 6	15 2	0 34	9 54	0 53	9 26	4 31	3 35	3 4	27 30		n.a.
F 25	12 44	14 31	2 10	18 32	0 24	2 41	4 36	4 46	1 8	15 44	0 13	1 52	1 6	15 2	0 34	9 55	0 53	9 26	4 31	3 35	3 3	27 29		n.a.
S 26	13 3	19 26	3 9	19 3	0 32	2 42	4 26	5 0	1 8	15 42	0 13	1 49	1 7	15 1	0 34	9 56	0 53	9 26	4 31	3 33	3 2	27 29		n.a.
S 27	13 22	23 25	3 59	19 32	0 41	2 43	4 15	5 15	1 7	15 40	0 13	1 47	1 7	15 1	0 34	9 56	0 53	9 26	4 31	3 32	3 0	27 28		n.a.
M28	13 41	26 16	4 36	20 1	0 49	2 45	4 5	5 29	1 7	15 38	0 13	1 44	1 7	15 1	0 34	9 57	0 53	9 25	4 31	3 30	2 59	27 27		n.a.
T 29	13 59	27 51	5 0	20 28	0 57	2 48	3 55	5 44	1 7	15 36	0 13	1 42	1 7	15 0	0 34	9 58	0 53	9 25	4 31	3 28	2 58	27 26		n.a.
W30	14 18	28 7	5 11	20 55	1 5	2 51	3 45	5 58	1 7	15 34	0 13	1 40	1 7	15 0	0 34	9 59	0 53	9 25	4 31	3 27	2 57	27 26		n.a.
T 31	14s36	27n 4	5n 9	21s20	1s13	2s55	3s35	6s13	1n 7	15n33	0s13	1n37	1n 7	15n 0	0n34	9s59	0n53	9n25	4s31	3n25	2n55	27n25		n.a.

Julian Day Number = 3691086.5, Delta T = 10h24m32s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°29'31, Lahiri = 71°36'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5393

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 50 21	11♏ 5'00	28♋53	3♐12	29♍35	19♎27	16♌10	28♍36	20♌23	28♎43	22♌43	8°R44	7♈26	13♋52	n.a.	F 1
S 2	2 54 17	12° 3'15	10♌49	4°36	0♎11	20° 6	16°16	28°42	20°24	28°45	22°44	8°D43	7°23	13°58	n.a.	S 2
S 3	2 58 14	13° 1'33	22°52	5°59	0°49	20°44	16°22	28°49	20°25	28°47	22°44	8♈44	7°20	14° 5	n.a.	S 3
M 4	3 2 10	13°59'52	5♍ 9	7°21	1°27	21°22	16°27	28°55	20°26	28°49	22°45	8°45	7°17	14°12	n.a.	M 4
T 5	3 6 7	14°58'12	17°43	8°41	2° 7	22° 0	16°33	29° 1	20°27	28°51	22°45	8°47	7°14	14°19	n.a.	T 5
W 6	3 10 3	15°56'35	0♎38	10° 0	2°48	22°38	16°38	29° 7	20°28	28°53	22°45	8°48	7°11	14°25	n.a.	W 6
T 7	3 14 0	16°55'00	13°58	11°18	3°30	23°16	16°43	29°13	20°29	28°56	22°46	8°R48	7° 7	14°32	n.a.	T 7
F 8	3 17 56	17°53'26	27°42	12°34	4°13	23°54	16°48	29°19	20°30	28°58	22°46	8°47	7° 4	14°39	n.a.	F 8
S 9	3 21 53	18°51'54	11♏50	13°49	4°57	24°32	16°53	29°25	20°30	29° 0	22°46	8°43	7° 1	14°45	n.a.	S 9
S 10	3 25 49	19°50'24	26°18	15° 2	5°41	25°10	16°58	29°31	20°31	29° 2	22°46	8°38	6°58	14°52	n.a.	S 10
M11	3 29 46	20°48'56	11♐ 0	16°13	6°27	25°48	17° 2	29°37	20°32	29° 4	22°47	8°32	6°55	14°59	n.a.	M11
T 12	3 33 43	21°47'29	25°48	17°22	7°14	26°26	17° 6	29°43	20°33	29° 6	22°47	8°26	6°51	15° 6	n.a.	T 12
W13	3 37 39	22°46'04	10♑34	18°30	8° 1	27° 4	17°11	29°48	20°33	29° 8	22°47	8°19	6°48	15°12	n.a.	W13
T 14	3 41 36	23°44'40	25°10	19°35	8°50	27°41	17°15	29°54	20°34	29°10	22°47	8°15	6°45	15°19	n.a.	T 14
F 15	3 45 32	24°43'18	9♒33	20°39	9°39	28°19	17°18	29°59	20°34	29°12	22°47	8°12	6°42	15°26	n.a.	F 15
S 16	3 49 29	25°41'57	23°39	21°40	10°29	28°57	17°22	0♎ 5	20°35	29°14	22°48	8°D11	6°39	15°32	n.a.	S 16
S 17	3 53 25	26°40'38	7♓26	22°38	11°20	29°35	17°25	0°10	20°35	29°16	22°48	8°11	6°36	15°39	n.a.	S 17
M18	3 57 22	27°39'20	20°57	23°34	12°11	0♏12	17°28	0°16	20°35	29°18	22°48	8°12	6°32	15°46	n.a.	M18
T 19	4 1 18	28°38'03	4♈11	24°26	13° 3	0°50	17°31	0°21	20°36	29°20	22°48	8°R13	6°29	15°53	n.a.	T 19
W20	4 5 15	29°36'48	17°11	25°16	13°56	1°28	17°34	0°26	20°36	29°22	22°R48	8°13	6°26	15°59	n.a.	W20
T 21	4 9 12	0♐35'35	29°59	26° 2	14°49	2° 6	17°37	0°31	20°36	29°24	22°48	8°11	6°23	16° 6	n.a.	T 21
F 22	4 13 8	1°34'23	12♉35	26°44	15°43	2°43	17°39	0°36	20°36	29°26	22°48	8° 6	6°20	16°13	n.a.	F 22
S 23	4 17 5	2°33'13	25° 2	27°22	16°38	3°21	17°41	0°41	20°36	29°28	22°48	7°59	6°17	16°20	n.a.	S 23
S 24	4 21 1	3°32'05	7♊19	27°56	17°33	3°58	17°44	0°46	20°R36	29°30	22°48	7°50	6°13	16°26	n.a.	S 24
M25	4 24 58	4°30'59	19°28	28°25	18°29	4°36	17°45	0°51	20°36	29°32	22°47	7°39	6°10	16°33	n.a.	M25
T 26	4 28 54	5°29'54	1♋29	28°48	19°25	5°14	17°47	0°56	20°36	29°34	22°47	7°28	6° 7	16°40	n.a.	T 26
W27	4 32 51	6°28'52	13°25	29° 6	20°22	5°51	17°48	1° 0	20°36	29°36	22°47	7°17	6° 4	16°46	n.a.	W27
T 28	4 36 47	7°27'51	25°16	29°18	21°20	6°29	17°50	1° 5	20°36	29°38	22°47	7° 8	6° 1	16°53	n.a.	T 28
F 29	4 40 44	8°26'53	7♌ 7	29°R23	22°18	7° 6	17°51	1° 9	20°35	29°40	22°47	7° 1	5°57	17° 0	n.a.	F 29
S 30	4 44 41	9♐25'57	19♌ 1	29♐21	23♎16	7♏43	17♌52	1♎14	20♌35	29♎41	22♌47	6♈57	5♈54	17♋ 7	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s54	24n48	4n53	21s45	1s20	3s 0	3s26	6s27	1n 7	15n31	0s13	1n35	1n 7	14n59	0n34	10s 0	0n53	9n25	4s31	3n24	2n54	27n24		n.a.
S 2	15 11	21 28	4 25	22 8	1 28	3 5	3 16	6 41	1 7	15 29	0 13	1 32	1 8	14 59	0 34	10 1	0 53	9 24	4 31	3 24	2 53	27 23		n.a.
S 3	15 29	17 11	3 44	22 30	1 36	3 11	3 6	6 55	1 7	15 27	0 13	1 30	1 8	14 59	0 34	10 2	0 53	9 24	4 32	3 24	2 52	27 22		n.a.
M 4	15 46	12 9	2 53	22 52	1 44	3 17	2 57	7 9	1 7	15 26	0 12	1 28	1 8	14 58	0 35	10 2	0 53	9 24	4 32	3 25	2 50	27 22		n.a.
T 5	16 3	6 30	1 52	23 12	1 51	3 24	2 48	7 23	1 7	15 24	0 12	1 26	1 8	14 58	0 35	10 3	0 53	9 24	4 32	3 25	2 49	27 21		n.a.
W 6	16 19	0 26	0 44	23 31	1 59	3 32	2 39	7 37	1 7	15 23	0 12	1 23	1 8	14 58	0 35	10 4	0 53	9 24	4 32	3 26	2 48	27 20		n.a.
T 7	16 36	5s51	0s28	23 49	2 6	3 40	2 30	7 51	1 6	15 21	0 12	1 21	1 8	14 57	0 35	10 5	0 53	9 24	4 32	3 26	2 47	27 19		n.a.
F 8	16 52	12 3	1 41	24 7	2 13	3 48	2 21	8 5	1 6	15 20	0 12	1 19	1 8	14 57	0 35	10 5	0 53	9 24	4 32	3 25	2 46	27 18		n.a.
S 9	17 8	17 49	2 49	24 23	2 20	3 57	2 12	8 19	1 6	15 19	0 12	1 17	1 9	14 57	0 35	10 6	0 53	9 23	4 32	3 24	2 44	27 17		n.a.
S 10	17 23	22 42	3 49	24 38	2 27	4 7	2 3	8 33	1 6	15 17	0 12	1 15	1 9	14 57	0 35	10 7	0 53	9 23	4 32	3 22	2 43	27 16		n.a.
M11	17 39	26 13	4 34	24 52	2 33	4 17	1 55	8 46	1 6	15 16	0 12	1 12	1 9	14 57	0 35	10 8	0 53	9 23	4 32	3 20	2 42	27 16		n.a.
T 12	17 54	27 58	5 1	25 5	2 40	4 27	1 46	9 0	1 6	15 15	0 12	1 10	1 9	14 57	0 35	10 8	0 53	9 23	4 32	3 17	2 41	27 15		n.a.
W13	18 9	27 44	5 8	25 17	2 46	4 38	1 38	9 13	1 6	15 14	0 12	1 8	1 9	14 56	0 35	10 9	0 53	9 23	4 32	3 15	2 39	27 14		n.a.
T 14	18 23	25 34	4 55	25 28	2 51	4 49	1 30	9 27	1 6	15 13	0 12	1 6	1 9	14 56	0 35	10 10	0 53	9 23	4 32	3 13	2 38	27 13		n.a.
F 15	18 37	21 47	4 24	25 38	2 57	5 1	1 22	9 40	1 5	15 11	0 12	1 4	1 10	14 56	0 35	10 10	0 53	9 23	4 32	3 12	2 37	27 12		n.a.
S 16	18 51	16 49	3 37	25 47	3 2	5 13	1 14	9 53	1 5	15 10	0 12	1 2	1 10	14 56	0 35	10 11	0 53	9 23	4 32	3 11	2 36	27 11		n.a.
S 17	19 4	11 5	2 38	25 56	3 7	5 26	1 6	10 7	1 5	15 10	0 12	1 0	1 10	14 56	0 35	10 12	0 53	9 23	4 32	3 12	2 34	27 10		n.a.
M18	19 18	4 56	1 32	26 3	3 11	5 38	0 59	10 20	1 5	15 9	0 12	0 58	1 10	14 56	0 35	10 12	0 53	9 23	4 32	3 12	2 33	27 9		n.a.
T 19	19 30	1n18	0 22	26 9	3 15	5 52	0 51	10 33	1 5	15 8	0 11	0 56	1 10	14 56	0 35	10 13	0 53	9 22	4 32	3 12	2 32	27 8		n.a.
W20	19 43	7 23	0n48	26 14	3 18	6 5	0 44	10 46	1 5	15 7	0 11	0 55	1 10	14 56	0 35	10 14	0 53	9 22	4 32	3 12	2 31	27 7		n.a.
T 21	19 55	13 3	1 54	26 19	3 21	6 19	0 37	10 59	1 5	15 6	0 11	0 53	1 11	14 56	0 35	10 14	0 53	9 22	4 32	3 11	2 29	27 6		n.a.
F 22	20 7	18 6	2 53	26 22	3 23	6 33	0 30	11 11	1 4	15 6	0 11	0 51	1 11	14 56	0 35	10 15	0 53	9 22	4 33	3 9	2 28	27 5		n.a.
S 23	20 18	22 18	3 43	26 24	3 24	6 47	0 23	11 24	1 4	15 5	0 11	0 49	1 11	14 56	0 35	10 16	0 53	9 22	4 33	3 7	2 27	27 4		n.a.
S 24	20 30	25 28	4 22	26 26	3 25	7 2	0 17	11 37	1 4	15 5	0 11	0 47	1 11	14 56	0 35	10 16	0 53	9 22	4 33	3 3	2 26	27 3		n.a.
M25	20 40	27 25	4 49	26 26	3 25	7 17	0 10	11 49	1 4	15 4	0 11	0 46	1 11	14 56	0 35	10 17	0 53	9 22	4 33	2 59	2 25	27 2		n.a.
T 26	20 51	28 3	5 2	26 25	3 24	7 32	0 4	12 2	1 4	15 4	0 11	0 44	1 12	14 56	0 35	10 18	0 53	9 22	4 33	2 55	2 23	27 1		n.a.
W27	21 1	27 22	5 2	26 23	3 22	7 47	0n 3	12 14	1 4	15 3	0 11	0 42	1 12	14 56	0 35	10 18	0 53	9 22	4 33	2 51	2 22	27 0		n.a.
T 28	21 10	25 27	4 49	26 21	3 19	8 2	0 9	12 26	1 4	15 3	0 11	0 41	1 12	14 56	0 35	10 19	0 53	9 22	4 33	2 47	2 21	26 59		n.a.
F 29	21 20	22 25	4 23	26 16	3 15	8 18	0 15	12 39	1 3	15 3	0 11	0 39	1 12	14 56	0 35	10 20	0 53	9 22	4 33	2 44	2 20	26 58		n.a.
S 30	21s29	18n27	3n46	26s11	3s10	8s34	0n21	12s51	1n 3	15n 3	0s11	0n38	1n12	14n56	0n36	10s20	0n53	9n22	4s33	2n43	2n18	26n57		n.a.

Julian Day Number = 3691117.5, Delta T = 10h24m34s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°29'36, Lahiri = 71°36'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5393 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 48 37	10♐25'02	1♍ 2	29°R11	24♎15	8♏21	17♌52	1♎18	20°R35	29♎43	22°R46	6°R54	5♈51	17♋13	n.a.	S 1
M 2	4 52 34	11°24'10	13°14	28♐53	25°14	8°58	17°53	1°22	20♌34	29°45	22♌46	6°D54	5°48	17°20	n.a.	M 2
T 3	4 56 30	12°23'20	25°44	28°28	26°14	9°36	17°53	1°26	20°34	29°47	22°46	6♈54	5°45	17°27	n.a.	T 3
W 4	5 0 27	13°22'32	8♎36	27°53	27°14	10°13	17°R53	1°30	20°33	29°48	22°46	6°R55	5°42	17°33	n.a.	W 4
T 5	5 4 23	14°21'46	21°54	27°11	28°15	10°50	17°53	1°34	20°33	29°50	22°45	6°54	5°38	17°40	n.a.	T 5
F 6	5 8 20	15°21'02	5♏41	26°21	29°16	11°28	17°53	1°38	20°32	29°52	22°45	6°51	5°35	17°47	n.a.	F 6
S 7	5 12 16	16°20'21	19°57	25°23	0♏17	12° 5	17°52	1°42	20°31	29°54	22°45	6°45	5°32	17°54	n.a.	S 7
S 8	5 16 13	17°19'41	4♐38	24°19	1°19	12°42	17°51	1°46	20°31	29°55	22°44	6°37	5°29	18° 0	n.a.	S 8
M 9	5 20 10	18°19'04	19°39	23°10	2°21	13°20	17°50	1°49	20°30	29°57	22°44	6°27	5°26	18° 7	n.a.	M 9
T 10	5 24 6	19°18'28	4♑49	21°57	3°24	13°57	17°49	1°53	20°29	29°58	22°43	6°16	5°23	18°14	n.a.	T 10
W11	5 28 3	20°17'54	19°58	20°42	4°26	14°34	17°48	1°56	20°28	29°59	22°43	6° 6	5°19	18°21	n.a.	W11
T 12	5 31 59	21°17'22	4♒57	19°29	5°29	15°11	17°46	1°59	20°27	0♏ 2	22°42	5°57	5°16	18°27	n.a.	T 12
F 13	5 35 56	22°16'51	19°36	18°17	6°33	15°48	17°45	2° 3	20°26	0° 3	22°42	5°51	5°13	18°34	n.a.	F 13
S 14	5 39 52	23°16'22	3♓51	17°11	7°37	16°25	17°43	2° 6	20°25	0° 5	22°41	5°48	5°10	18°41	n.a.	S 14
S 15	5 43 49	24°15'54	17°42	16°12	8°41	17° 3	17°41	2° 9	20°24	0° 6	22°41	5°47	5° 7	18°47	n.a.	S 15
M16	5 47 45	25°15'28	1♈ 9	15°21	9°45	17°40	17°38	2°12	20°23	0° 7	22°40	5°47	5° 3	18°54	n.a.	M16
T 17	5 51 42	26°15'03	14°14	14°40	10°50	18°17	17°36	2°14	20°22	0° 9	22°40	5°46	5° 0	19° 1	n.a.	T 17
W18	5 55 39	27°14'40	27° 2	14°10	11°55	18°54	17°33	2°17	20°21	0°10	22°39	5°45	4°57	19° 8	n.a.	W18
T 19	5 59 35	28°14'18	9♉35	13°52	13° 0	19°31	17°30	2°20	20°20	0°12	22°39	5°41	4°54	19°14	n.a.	T 19
F 20	6 3 32	29°13'59	21°56	13°D44	14° 5	20° 8	17°27	2°22	20°18	0°13	22°38	5°35	4°51	19°21	n.a.	F 20
S 21	6 7 28	0♑13'40	4♊ 9	13°49	15°11	20°44	17°23	2°25	20°17	0°14	22°37	5°25	4°48	19°28	n.a.	S 21
S 22	6 11 25	1°13'24	16°15	14° 3	16°17	21°21	17°20	2°27	20°16	0°16	22°37	5°12	4°44	19°34	n.a.	S 22
M23	6 15 21	2°13'09	28°15	14°28	17°23	21°58	17°16	2°29	20°14	0°17	22°36	4°58	4°41	19°41	n.a.	M23
T 24	6 19 18	3°12'56	10♋11	15° 3	18°30	22°35	17°12	2°31	20°13	0°18	22°35	4°44	4°38	19°48	n.a.	T 24
W25	6 23 15	4°12'44	22° 4	15°46	19°36	23°12	17° 8	2°33	20°11	0°19	22°35	4°29	4°35	19°55	n.a.	W25
T 26	6 27 11	5°12'35	3♌55	16°36	20°43	23°49	17° 4	2°35	20°10	0°21	22°34	4°17	4°32	20° 1	n.a.	T 26
F 27	6 31 8	6°12'27	15°47	17°34	21°50	24°26	17° 0	2°37	20° 8	0°22	22°33	4° 7	4°29	20° 8	n.a.	F 27
S 28	6 35 4	7°12'21	27°41	18°37	22°58	25° 2	16°55	2°38	20° 6	0°23	22°32	4° 0	4°25	20°15	n.a.	S 28
S 29	6 39 1	8°12'17	9♍42	19°45	24° 5	25°39	16°50	2°40	20° 5	0°24	22°31	3°56	4°22	20°21	n.a.	S 29
M30	6 42 57	9°12'15	21°53	20°58	25°13	26°16	16°45	2°41	20° 3	0°25	22°31	3°54	4°19	20°28	n.a.	M30
T 31	6 46 54	10♑12'15	4♎19	22♐15	26♏21	26♏52	16♌40	2♎43	20♌ 1	0♏26	22♌30	3♈53	4♈16	20♋35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
S 1	21s37	13n43	2n59	26s 4	3s 3	8s50	0n26	13s 3	1n 3	15n 2	0s11	0n36	1n13	14n57	0n36	10s21	0n53	9n22	4s33	2n42	2n17	26n56		n.a.
M 2	21 45	8 22	2 3	25 56	2 55	9 6	0 32	13 15	1 3	15 2	0 10	0 35	1 13	14 57	0 36	10 21	0 53	9 22	4 33	2 42	2 16	26 55		n.a.
T 3	21 53	2 34	0 59	25 46	2 45	9 22	0 37	13 26	1 3	15 2	0 10	0 33	1 13	14 57	0 36	10 22	0 53	9 22	4 33	2 42	2 15	26 54		n.a.
W 4	22 0	3s30	0s 9	25 34	2 34	9 39	0 42	13 38	1 2	15 2	0 10	0 32	1 13	14 57	0 36	10 22	0 53	9 22	4 33	2 42	2 13	26 53		n.a.
T 5	22 7	9 37	1 19	25 20	2 21	9 55	0 48	13 50	1 2	15 3	0 10	0 31	1 13	14 57	0 36	10 23	0 53	9 22	4 33	2 41	2 12	26 52		n.a.
F 6	22 14	15 30	2 26	25 5	2 6	10 12	0 53	14 1	1 2	15 3	0 10	0 29	1 13	14 57	0 36	10 24	0 53	9 22	4 33	2 40	2 11	26 51		n.a.
S 7	22 20	20 45	3 27	24 47	1 50	10 29	0 57	14 13	1 2	15 3	0 10	0 28	1 14	14 58	0 36	10 24	0 53	9 23	4 33	2 38	2 10	26 50		n.a.
S 8	22 26	24 54	4 16	24 27	1 33	10 45	1 2	14 24	1 2	15 3	0 10	0 27	1 14	14 58	0 36	10 25	0 54	9 23	4 33	2 35	2 8	26 49		n.a.
M 9	22 31	27 25	4 49	24 5	1 14	11 2	1 7	14 35	1 1	15 4	0 10	0 26	1 14	14 58	0 36	10 25	0 54	9 23	4 33	2 31	2 7	26 48		n.a.
T 10	22 36	27 57	5 1	23 41	0 54	11 19	1 11	14 46	1 1	15 4	0 10	0 24	1 14	14 59	0 36	10 26	0 54	9 23	4 33	2 27	2 6	26 47		n.a.
W11	22 40	26 23	4 53	23 16	0 34	11 36	1 15	14 57	1 1	15 5	0 10	0 23	1 15	14 59	0 36	10 26	0 54	9 23	4 33	2 23	2 5	26 45		n.a.
T 12	22 44	22 58	4 24	22 50	0 13	11 52	1 19	15 8	1 1	15 5	0 10	0 22	1 15	14 59	0 36	10 27	0 54	9 23	4 33	2 19	2 4	26 44		n.a.
F 13	22 48	18 9	3 38	22 24	0n 7	12 9	1 23	15 19	1 1	15 6	0 10	0 21	1 15	15 0	0 36	10 27	0 54	9 23	4 34	2 17	2 2	26 43		n.a.
S 14	22 51	12 25	2 40	21 58	0 27	12 26	1 27	15 30	1 0	15 6	0 9	0 20	1 15	15 0	0 36	10 28	0 54	9 23	4 34	2 16	2 1	26 42		n.a.
S 15	22 54	6 14	1 34	21 34	0 45	12 42	1 31	15 40	1 0	15 7	0 9	0 19	1 15	15 0	0 36	10 28	0 54	9 23	4 34	2 15	2 0	26 41		n.a.
M16	22 56	0n 4	0 24	21 12	1 3	12 59	1 35	15 50	1 0	15 8	0 9	0 18	1 16	15 1	0 36	10 29	0 54	9 24	4 34	2 15	1 59	26 40		n.a.
T 17	22 58	6 12	0n45	20 52	1 18	13 16	1 38	16 1	1 0	15 9	0 9	0 17	1 16	15 1	0 36	10 29	0 54	9 24	4 34	2 15	1 57	26 39		n.a.
W18	23 0	11 57	1 50	20 34	1 32	13 32	1 41	16 11	0 59	15 10	0 9	0 16	1 16	15 1	0 36	10 30	0 54	9 24	4 34	2 15	1 56	26 37		n.a.
T 19	23 1	17 5	2 48	20 20	1 44	13 48	1 44	16 21	0 59	15 11	0 9	0 16	1 16	15 2	0 36	10 30	0 54	9 24	4 34	2 13	1 55	26 36		n.a.
F 20	23 1	21 26	3 38	20 9	1 54	14 5	1 47	16 31	0 59	15 12	0 9	0 15	1 16	15 2	0 36	10 30	0 54	9 24	4 34	2 11	1 54	26 35		n.a.
S 21	23 1	24 48	4 17	20 2	2 3	14 21	1 50	16 41	0 59	15 13	0 9	0 14	1 17	15 3	0 36	10 31	0 54	9 24	4 34	2 7	1 52	26 34		n.a.
S 22	23 1	27 1	4 43	19 57	2 9	14 37	1 53	16 51	0 58	15 14	0 9	0 13	1 17	15 3	0 36	10 31	0 54	9 25	4 34	2 2	1 51	26 33		n.a.
M23	23 0	27 58	4 57	19 55	2 14	14 52	1 56	17 0	0 58	15 15	0 9	0 13	1 17	15 4	0 36	10 32	0 54	9 25	4 34	1 57	1 50	26 31		n.a.
T 24	22 59	27 35	4 58	19 56	2 17	15 8	1 58	17 10	0 58	15 16	0 8	0 12	1 17	15 4	0 36	10 32	0 54	9 25	4 34	1 51	1 49	26 30		n.a.
W25	22 57	25 57	4 45	19 59	2 18	15 23	2 1	17 19	0 58	15 18	0 8	0 11	1 17	15 5	0 36	10 32	0 54	9 25	4 34	1 45	1 47	26 29		n.a.
T 26	22 55	23 10	4 21	20 4	2 18	15 39	2 3	17 28	0 57	15 19	0 8	0 11	1 18	15 5	0 36	10 33	0 54	9 25	4 34	1 40	1 46	26 28		n.a.
F 27	22 53	19 24	3 45	20 10	2 18	15 54	2 5	17 37	0 57	15 20	0 8	0 10	1 18	15 6	0 36	10 33	0 54	9 26	4 34	1 36	1 45	26 27		n.a.
S 28	22 50	14 52	2 59	20 17	2 16	16 9	2 7	17 46	0 57	15 22	0 8	0 10	1 18	15 6	0 36	10 34	0 54	9 26	4 34	1 34	1 44	26 25		n.a.
S 29	22 46	9 43	2 4	20 26	2 13	16 23	2 9	17 55	0 57	15 23	0 8	0 10	1 18	15 7	0 37	10 34	0 54	9 26	4 34	1 32	1 42	26 24		n.a.
M30	22 42	4 8	1 3	20 35	2 9	16 37	2 10	18 4	0 56	15 25	0 8	0 9	1 19	15 7	0 37	10 34	0 54	9 26	4 34	1 31	1 41	26 23		n.a.
T 31	22s38	1s43	0s 2	20s44	2n 5	16s51	2n12	18s12	0n56	15n27	0s 8	0n 9	1n19	15n 8	0n37	10s35	0n54	9n26	4s34	1n31	1n40	26n22		n.a.

Julian Day Number = 3691147.5, Delta T = 10h24m36s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°29'40, Lahiri = 71°36'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5394

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 50 50	11♑12'17	17♎ 5	23♐35	27♏29	27♏29	16°R35	2♎44	20°R 0	0♏27	22°R29	3°R53	4♈13	20♋42	n.a.	W 1
T 2	6 54 47	12°12'21	0♏16	24°58	28°37	28° 6	16♌29	2°45	19♌58	0°28	22♌28	3♈52	4° 9	20°48	n.a.	T 2
F 3	6 58 44	13°12'26	13°56	26°23	29°46	28°42	16°24	2°46	19°56	0°29	22°27	3°49	4° 6	20°55	n.a.	F 3
S 4	7 2 40	14°12'34	28° 6	27°49	0♐55	29°19	16°18	2°47	19°54	0°30	22°26	3°44	4° 3	21° 2	n.a.	S 4
S 5	7 6 37	15°12'44	12♐44	29°18	2° 3	29°55	16°12	2°48	19°52	0°31	22°25	3°36	4° 0	21° 8	n.a.	S 5
M 6	7 10 33	16°12'55	27°46	0♑48	3°12	0♐32	16° 6	2°48	19°50	0°31	22°25	3°25	3°57	21°15	n.a.	M 6
T 7	7 14 30	17°13'08	13♑ 3	2°19	4°22	1° 8	16° 0	2°49	19°48	0°32	22°24	3°14	3°54	21°22	n.a.	T 7
W 8	7 18 26	18°13'23	28°24	3°50	5°31	1°45	15°53	2°49	19°46	0°33	22°23	3° 3	3°50	21°29	n.a.	W 8
T 9	7 22 23	19°13'39	13♒38	5°23	6°40	2°21	15°47	2°50	19°44	0°34	22°22	2°54	3°47	21°35	n.a.	T 9
F 10	7 26 20	20°13'56	28°33	6°56	7°50	2°57	15°40	2°50	19°42	0°35	22°21	2°48	3°44	21°42	n.a.	F 10
S 11	7 30 16	21°14'15	13♓ 3	8°29	9° 0	3°34	15°33	2°R50	19°40	0°35	22°20	2°44	3°41	21°49	n.a.	S 11
S 12	7 34 13	22°14'35	27° 4	10° 3	10°10	4°10	15°27	2°50	19°37	0°36	22°19	2°D43	3°38	21°55	n.a.	S 12
M13	7 38 9	23°14'56	10♈38	11°36	11°20	4°46	15°20	2°50	19°35	0°36	22°18	2°43	3°35	22° 2	n.a.	M13
T 14	7 42 6	24°15'18	23°46	13°10	12°30	5°23	15°12	2°50	19°33	0°37	22°17	2°R43	3°31	22° 9	n.a.	T 14
W15	7 46 2	25°15'41	6♉31	14°45	13°40	5°59	15° 5	2°49	19°31	0°38	22°16	2°42	3°28	22°16	n.a.	W15
T 16	7 49 59	26°16'05	18°59	16°19	14°51	6°35	14°58	2°49	19°29	0°38	22°15	2°40	3°25	22°22	n.a.	T 16
F 17	7 53 56	27°16'31	1♊13	17°53	16° 1	7°11	14°51	2°48	19°26	0°39	22°13	2°35	3°22	22°29	n.a.	F 17
S 18	7 57 52	28°16'58	13°18	19°27	17°12	7°47	14°43	2°48	19°24	0°39	22°12	2°27	3°19	22°36	n.a.	S 18
S 19	8 1 49	29°17'25	25°16	21° 1	18°23	8°23	14°35	2°47	19°22	0°39	22°11	2°17	3°16	22°42	n.a.	S 19
M20	8 5 45	0♒17'54	7♋10	22°36	19°34	8°59	14°28	2°46	19°19	0°40	22°10	2° 5	3°12	22°49	n.a.	M20
T 21	8 9 42	1°18'24	19° 3	24°10	20°45	9°35	14°20	2°45	19°17	0°40	22° 9	1°53	3° 9	22°56	n.a.	T 21
W22	8 13 38	2°18'56	0♌55	25°44	21°56	10°11	14°12	2°44	19°14	0°40	22° 8	1°41	3° 6	23° 3	n.a.	W22
T 23	8 17 35	3°19'28	12°49	27°18	23° 7	10°47	14° 4	2°43	19°12	0°41	22° 7	1°30	3° 3	23° 9	n.a.	T 23
F 24	8 21 31	4°20'02	24°45	28°52	24°18	11°23	13°56	2°41	19°10	0°41	22° 6	1°22	3° 0	23°16	n.a.	F 24
S 25	8 25 28	5°20'37	6♍45	0♒26	25°30	11°59	13°48	2°40	19° 7	0°41	22° 5	1°16	2°56	23°23	n.a.	S 25
S 26	8 29 25	6°21'13	18°52	2° 0	26°41	12°35	13°40	2°38	19° 5	0°41	22° 3	1°13	2°53	23°29	n.a.	S 26
M27	8 33 21	7°21'50	1♎ 8	3°34	27°53	13°10	13°32	2°37	19° 2	0°41	22° 2	1°D12	2°50	23°36	n.a.	M27
T 28	8 37 18	8°22'29	13°37	5° 8	29° 5	13°46	13°24	2°35	19° 0	0°42	22° 1	1°13	2°47	23°43	n.a.	T 28
W29	8 41 14	9°23'09	26°23	6°42	0♑16	14°22	13°16	2°33	18°57	0°42	22° 0	1°14	2°44	23°50	n.a.	W29
T 30	8 45 11	10°23'50	9♏30	8°16	1°28	14°58	13° 8	2°31	18°55	0°R42	21°59	1°R15	2°41	23°56	n.a.	T 30
F 31	8 49 7	11♒24'33	23♏ 1	9♒50	2♑40	15♐33	13♌ 0	2♎29	18♌52	0♏42	21♌58	1♈14	2♈37	24♋ 3	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s33	7s40	1s 9	20s53	1n59	17s 5	2n13	18s21	0n56	15n28	0s 8	0n 9	1n19	15n 8	0n37	10s35	0n54	9n27	4s34	1n31	1n39	26n20		n.a.
T 2	22 28	13 29	2 15	21 2	1 54	17 19	2 15	18 29	0 56	15 30	0 8	0 8	1 19	15 9	0 37	10 35	0 54	9 27	4 34	1 31	1 37	26 19		n.a.
F 3	22 23	18 51	3 15	21 10	1 48	17 32	2 16	18 37	0 55	15 32	0 7	0 8	1 19	15 10	0 37	10 35	0 54	9 27	4 34	1 30	1 36	26 18		n.a.
S 4	22 17	23 22	4 5	21 19	1 42	17 45	2 17	18 45	0 55	15 33	0 7	0 8	1 20	15 10	0 37	10 36	0 54	9 27	4 34	1 27	1 35	26 16		n.a.
S 5	22 10	26 35	4 41	21 26	1 35	17 57	2 18	18 53	0 55	15 35	0 7	0 8	1 20	15 11	0 37	10 36	0 54	9 28	4 34	1 24	1 34	26 15		n.a.
M 6	22 3	27 59	4 59	21 33	1 28	18 10	2 19	19 1	0 54	15 37	0 7	0 8	1 20	15 12	0 37	10 36	0 54	9 28	4 34	1 20	1 33	26 14		n.a.
T 7	21 56	27 19	4 56	21 39	1 21	18 21	2 19	19 9	0 54	15 39	0 7	0 8	1 20	15 12	0 37	10 36	0 55	9 28	4 34	1 16	1 31	26 12		n.a.
W 8	21 48	24 34	4 32	21 44	1 14	18 33	2 20	19 16	0 54	15 41	0 7	0 8	1 21	15 13	0 37	10 37	0 55	9 29	4 34	1 12	1 30	26 11		n.a.
T 9	21 40	20 6	3 49	21 49	1 6	18 44	2 21	19 24	0 53	15 43	0 7	0 8	1 21	15 14	0 37	10 37	0 55	9 29	4 34	1 8	1 29	26 10		n.a.
F 10	21 32	14 27	2 50	21 52	0 59	18 55	2 21	19 31	0 53	15 45	0 7	0 8	1 21	15 14	0 37	10 37	0 55	9 29	4 34	1 6	1 28	26 8		n.a.
S 11	21 23	8 8	1 42	21 54	0 51	19 5	2 21	19 38	0 53	15 47	0 7	0 8	1 21	15 15	0 37	10 37	0 55	9 29	4 34	1 4	1 26	26 7		n.a.
S 12	21 13	1 36	0 30	21 55	0 44	19 15	2 21	19 45	0 52	15 49	0 6	0 9	1 21	15 16	0 37	10 38	0 55	9 30	4 34	1 4	1 25	26 6		n.a.
M13	21 4	4n47	0n42	21 55	0 36	19 25	2 21	19 52	0 52	15 51	0 6	0 9	1 22	15 16	0 37	10 38	0 55	9 30	4 34	1 4	1 24	26 4		n.a.
T 14	20 53	10 46	1 49	21 54	0 29	19 34	2 21	19 58	0 52	15 54	0 6	0 9	1 22	15 17	0 37	10 38	0 55	9 30	4 34	1 4	1 23	26 3		n.a.
W15	20 43	16 8	2 49	21 52	0 21	19 42	2 21	20 5	0 51	15 56	0 6	0 9	1 22	15 18	0 37	10 38	0 55	9 31	4 34	1 3	1 21	26 2		n.a.
T 16	20 32	20 41	3 40	21 49	0 14	19 51	2 21	20 11	0 51	15 58	0 6	0 10	1 22	15 18	0 37	10 38	0 55	9 31	4 34	1 2	1 20	26 0		n.a.
F 17	20 20	24 16	4 19	21 45	0 6	19 58	2 20	20 18	0 51	16 0	0 6	0 10	1 23	15 19	0 37	10 38	0 55	9 31	4 34	1 0	1 19	25 59		n.a.
S 18	20 9	26 44	4 46	21 39	0s 1	20 6	2 20	20 24	0 50	16 3	0 6	0 11	1 23	15 20	0 37	10 38	0 55	9 32	4 34	0 57	1 18	25 57		n.a.
S 19	19 57	27 57	5 0	21 33	0 8	20 12	2 19	20 30	0 50	16 5	0 6	0 11	1 23	15 21	0 37	10 38	0 55	9 32	4 34	0 54	1 16	25 56		n.a.
M20	19 44	27 51	5 2	21 25	0 15	20 19	2 19	20 36	0 50	16 7	0 5	0 12	1 23	15 21	0 37	10 39	0 55	9 32	4 34	0 49	1 15	25 55		n.a.
T 21	19 31	26 28	4 49	21 16	0 22	20 25	2 18	20 41	0 49	16 9	0 5	0 12	1 23	15 22	0 37	10 39	0 55	9 33	4 34	0 44	1 14	25 53		n.a.
W22	19 18	23 55	4 25	21 6	0 29	20 30	2 17	20 47	0 49	16 12	0 5	0 13	1 24	15 23	0 37	10 39	0 55	9 33	4 34	0 39	1 13	25 52		n.a.
T 23	19 4	20 20	3 49	20 55	0 36	20 35	2 16	20 52	0 49	16 14	0 5	0 14	1 24	15 24	0 37	10 39	0 55	9 34	4 34	0 35	1 11	25 50		n.a.
F 24	18 50	15 55	3 2	20 43	0 42	20 39	2 15	20 57	0 48	16 17	0 5	0 14	1 24	15 24	0 37	10 39	0 55	9 34	4 34	0 32	1 10	25 49		n.a.
S 25	18 36	10 51	2 7	20 30	0 49	20 43	2 14	21 3	0 48	16 19	0 5	0 15	1 24	15 25	0 37	10 39	0 55	9 34	4 34	0 30	1 9	25 47		n.a.
S 26	18 22	5 21	1 6	20 16	0 55	20 46	2 13	21 8	0 47	16 21	0 5	0 16	1 25	15 26	0 37	10 39	0 55	9 35	4 34	0 29	1 8	25 46		n.a.
M27	18 7	0s26	0 0	20 1	1 1	20 49	2 11	21 12	0 47	16 24	0 5	0 17	1 25	15 27	0 37	10 39	0 55	9 35	4 34	0 28	1 6	25 44		n.a.
T 28	17 51	6 18	1s 6	19 44	1 7	20 51	2 10	21 17	0 47	16 26	0 4	0 18	1 25	15 27	0 37	10 39	0 55	9 35	4 34	0 28	1 5	25 43		n.a.
W29	17 36	12 3	2 11	19 27	1 13	20 53	2 8	21 22	0 46	16 28	0 4	0 19	1 25	15 28	0 37	10 39	0 55	9 36	4 34	0 29	1 4	25 42		n.a.
T 30	17 20	17 26	3 11	19 8	1 18	20 54	2 7	21 26	0 46	16 31	0 4	0 20	1 25	15 29	0 37	10 39	0 55	9 36	4 34	0 29	1 3	25 40		n.a.
F 31	17s 3	22s 7	4s 2	18s49	1s23	20s55	2n 5	21s30	0n45	16n33	0s 4	0n21	1n26	15n30	0n37	10s39	0n55	9n37	4s34	0n29	1n 2	25n39		n.a.

Julian Day Number = 3691178.5, Delta T = 10h24m38s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°29'44, Lahiri = 71°36'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5394

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 53 4	12♒25'17	6♐58	11♒24	3♑52	16♐ 9	12°R52	2°R27	18°R50	0°R42	21°R56	1°R11	2♈34	24♋10	n.a.	S 1
S 2	8 57 1	13°26'03	21°21	12°58	5° 5	16°44	12♎43	2♏24	18♎47	0♏42	21♎55	1♈ 7	2°31	24°16	n.a.	S 2
M 3	9 0 57	14°26'49	6♑ 8	14°32	6°17	17°20	12°35	2°22	18°45	0°41	21°54	1° 0	2°28	24°23	n.a.	M 3
T 4	9 4 54	15°27'37	21°13	16° 7	7°29	17°55	12°27	2°20	18°42	0°41	21°53	0°53	2°25	24°30	n.a.	T 4
W 5	9 8 50	16°28'26	6♒26	17°41	8°42	18°31	12°19	2°17	18°39	0°41	21°52	0°46	2°22	24°37	n.a.	W 5
T 6	9 12 47	17°29'15	21°37	19°16	9°54	19° 6	12°11	2°14	18°37	0°41	21°50	0°40	2°18	24°43	n.a.	T 6
F 7	9 16 43	18°30'05	6♓36	20°51	11° 7	19°41	12° 3	2°12	18°34	0°41	21°49	0°36	2°15	24°50	n.a.	F 7
S 8	9 20 40	19°30'56	21°14	22°25	12°19	20°17	11°55	2° 9	18°32	0°40	21°48	0°34	2°12	24°57	n.a.	S 8
S 9	9 24 36	20°31'47	5♈26	24° 0	13°32	20°52	11°47	2° 6	18°29	0°40	21°47	0°D33	2° 9	25° 3	n.a.	S 9
M10	9 28 33	21°32'39	19°10	25°35	14°45	21°27	11°39	2° 3	18°27	0°40	21°46	0°34	2° 6	25°10	n.a.	M10
T 11	9 32 30	22°33'31	2♉26	27°11	15°57	22° 2	11°31	2° 0	18°24	0°39	21°44	0°36	2° 2	25°17	n.a.	T 11
W12	9 36 26	23°34'24	15°18	28°46	17°10	22°37	11°23	1°56	18°22	0°39	21°43	0°37	1°59	25°24	n.a.	W12
T 13	9 40 23	24°35'17	27°49	0♓22	18°23	23°12	11°15	1°53	18°19	0°39	21°42	0°R37	1°56	25°30	n.a.	T 13
F 14	9 44 19	25°36'10	10♊ 3	1°58	19°36	23°47	11° 8	1°50	18°16	0°38	21°41	0°36	1°53	25°37	n.a.	F 14
S 15	9 48 16	26°37'04	22° 6	3°34	20°49	24°22	11° 0	1°46	18°14	0°38	21°40	0°33	1°50	25°44	n.a.	S 15
S 16	9 52 12	27°37'58	4♋ 1	5°10	22° 2	24°57	10°53	1°43	18°11	0°37	21°38	0°29	1°47	25°50	n.a.	S 16
M17	9 56 9	28°38'52	15°53	6°47	23°15	25°32	10°45	1°39	18° 9	0°36	21°37	0°24	1°43	25°57	n.a.	M17
T 18	10 0 6	29°39'46	27°44	8°23	24°29	26° 6	10°38	1°35	18° 6	0°36	21°36	0°18	1°40	26° 4	n.a.	T 18
W19	10 4 2	0♓40'41	9♌38	10° 0	25°42	26°41	10°31	1°31	18° 4	0°35	21°35	0°12	1°37	26°11	n.a.	W19
T 20	10 7 59	1°41'35	21°36	11°36	26°55	27°16	10°23	1°28	18° 1	0°35	21°34	0° 7	1°34	26°17	n.a.	T 20
F 21	10 11 55	2°42'31	3♍39	13°13	28° 8	27°50	10°16	1°24	17°59	0°34	21°32	0° 3	1°31	26°24	n.a.	F 21
S 22	10 15 52	3°43'26	15°51	14°50	29°22	28°25	10°10	1°20	17°57	0°33	21°31	0° 1	1°27	26°31	n.a.	S 22
S 23	10 19 48	4°44'21	28°11	16°27	0♒35	28°59	10° 3	1°16	17°54	0°32	21°30	0°D 0	1°24	26°37	n.a.	S 23
M24	10 23 45	5°45'17	10♎42	18° 3	1°49	29°34	9°56	1°12	17°52	0°32	21°29	0° 1	1°21	26°44	n.a.	M24
T 25	10 27 41	6°46'14	23°25	19°40	3° 2	0♑ 8	9°50	1° 7	17°49	0°31	21°28	0° 2	1°18	26°51	n.a.	T 25
W26	10 31 38	7°47'10	6♏21	21°16	4°16	0°42	9°43	1° 3	17°47	0°30	21°27	0° 4	1°15	26°58	n.a.	W26
T 27	10 35 35	8°48'08	19°34	22°51	5°30	1°16	9°37	0°59	17°45	0°29	21°25	0° 5	1°12	27° 4	n.a.	T 27
F 28	10 39 31	9♓49'05	3♐ 4	24♓26	6♒43	1♑51	9♌31	0♎54	17♌42	0♏28	21♌24	0♈ 6	1♈ 8	27♋11	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s47	25s43	4s41	18s29	1s28	20s55	2n 3	21s34	0n45	16n36	0s 4	0n22	1n26	15n31	0n37	10s39	0n55	9n37	4s34	0n28	1n 0	25n37		n.a.
S 2	16 30	27 47	5 3	18 7	1 33	20 54	2 2	21 38	0 44	16 38	0 4	0 23	1 26	15 31	0 37	10 39	0 56	9 37	4 34	0 26	0 59	25 36		n.a.
M 3	16 13	27 59	5 7	17 45	1 38	20 53	2 0	21 42	0 44	16 40	0 4	0 24	1 26	15 32	0 37	10 39	0 56	9 38	4 34	0 24	0 58	25 34		n.a.
T 4	15 55	26 8	4 49	17 21	1 42	20 51	1 58	21 46	0 44	16 43	0 4	0 25	1 26	15 33	0 37	10 39	0 56	9 38	4 34	0 21	0 57	25 32		n.a.
W 5	15 37	22 23	4 11	16 57	1 46	20 49	1 56	21 49	0 43	16 45	0 3	0 26	1 27	15 34	0 37	10 38	0 56	9 39	4 34	0 18	0 55	25 31		n.a.
T 6	15 19	17 8	3 15	16 32	1 50	20 46	1 54	21 52	0 43	16 48	0 3	0 27	1 27	15 35	0 37	10 38	0 56	9 39	4 34	0 16	0 54	25 29		n.a.
F 7	15 1	10 53	2 6	16 6	1 54	20 43	1 51	21 56	0 42	16 50	0 3	0 29	1 27	15 35	0 37	10 38	0 56	9 40	4 34	0 14	0 53	25 28		n.a.
S 8	14 43	4 11	0 50	15 39	1 57	20 39	1 49	21 59	0 42	16 52	0 3	0 30	1 27	15 36	0 37	10 38	0 56	9 40	4 34	0 13	0 52	25 26		n.a.
S 9	14 24	2n32	0n27	15 11	2 0	20 34	1 47	22 2	0 41	16 55	0 3	0 31	1 27	15 37	0 37	10 38	0 56	9 40	4 34	0 13	0 50	25 25		n.a.
M10	14 5	8 55	1 39	14 42	2 3	20 29	1 45	22 4	0 41	16 57	0 3	0 33	1 28	15 38	0 37	10 38	0 56	9 41	4 34	0 13	0 49	25 23		n.a.
T 11	13 45	14 41	2 45	14 12	2 5	20 24	1 42	22 7	0 40	16 59	0 3	0 34	1 28	15 38	0 37	10 38	0 56	9 41	4 33	0 14	0 48	25 22		n.a.
W12	13 26	19 38	3 39	13 41	2 7	20 17	1 40	22 9	0 40	17 1	0 3	0 36	1 28	15 39	0 37	10 37	0 56	9 42	4 33	0 15	0 47	25 20		n.a.
T 13	13 6	23 35	4 22	13 10	2 9	20 11	1 37	22 12	0 39	17 4	0 2	0 37	1 28	15 40	0 37	10 37	0 56	9 42	4 33	0 15	0 45	25 18		n.a.
F 14	12 46	26 23	4 52	12 37	2 10	20 3	1 35	22 14	0 39	17 6	0 2	0 39	1 28	15 41	0 37	10 37	0 56	9 43	4 33	0 14	0 44	25 17		n.a.
S 15	12 26	27 55	5 8	12 4	2 11	19 55	1 32	22 16	0 38	17 8	0 2	0 40	1 29	15 42	0 37	10 37	0 56	9 43	4 33	0 13	0 43	25 15		n.a.
S 16	12 5	28 8	5 11	11 30	2 12	19 47	1 30	22 18	0 38	17 10	0 2	0 42	1 29	15 42	0 37	10 37	0 56	9 43	4 33	0 11	0 42	25 14		n.a.
M17	11 44	27 4	5 0	10 55	2 12	19 38	1 27	22 19	0 37	17 12	0 2	0 43	1 29	15 43	0 37	10 36	0 56	9 44	4 33	0 9	0 40	25 12		n.a.
T 18	11 24	24 47	4 37	10 20	2 12	19 28	1 24	22 21	0 37	17 14	0 2	0 45	1 29	15 44	0 37	10 36	0 56	9 44	4 33	0 7	0 39	25 10		n.a.
W19	11 2	21 25	4 1	9 43	2 11	19 18	1 21	22 23	0 36	17 16	0 2	0 46	1 29	15 45	0 37	10 36	0 56	9 45	4 33	0 5	0 38	25 9		n.a.
T 20	10 41	17 9	3 15	9 6	2 10	19 7	1 19	22 24	0 36	17 18	0 2	0 48	1 30	15 45	0 37	10 36	0 56	9 45	4 33	0 3	0 37	25 7		n.a.
F 21	10 20	12 10	2 20	8 28	2 9	18 56	1 16	22 25	0 35	17 20	0 1	0 50	1 30	15 46	0 37	10 35	0 56	9 46	4 33	0 1	0 35	25 5		n.a.
S 22	9 58	6 40	1 17	7 50	2 7	18 44	1 13	22 26	0 35	17 22	0 1	0 52	1 30	15 47	0 37	10 35	0 56	9 46	4 33	0 0	0 34	25 4		n.a.
S 23	9 36	0 52	0 10	7 10	2 4	18 32	1 10	22 27	0 34	17 24	0 1	0 53	1 30	15 48	0 37	10 35	0 56	9 46	4 33	0 0	0 33	25 2		n.a.
M24	9 14	5s 4	0s59	6 30	2 1	18 19	1 7	22 28	0 34	17 26	0 1	0 55	1 30	15 48	0 37	10 35	0 56	9 47	4 33	0 0	0 32	25 0		n.a.
T 25	8 52	10 53	2 5	5 50	1 58	18 6	1 4	22 28	0 33	17 28	0 1	0 57	1 30	15 49	0 37	10 34	0 56	9 47	4 32	0 1	0 30	24 59		n.a.
W26	8 30	16 21	3 7	5 9	1 53	17 52	1 1	22 29	0 32	17 30	0 1	0 59	1 30	15 50	0 37	10 34	0 56	9 48	4 32	0 1	0 29	24 57		n.a.
T 27	8 8	21 10	4 0	4 27	1 49	17 37	0 58	22 29	0 32	17 31	0 1	1 0	1 31	15 50	0 37	10 34	0 56	9 48	4 32	0 2	0 28	24 55		n.a.
F 28	7s45	25s 0	4s41	3s45	1s43	17s22	0n55	22s29	0n31	17n33	0s 1	1n 2	1n31	15n51	0n37	10s33	0n56	9n49	4s32	0n 2	0n27	24n54		n.a.

Julian Day Number = 3691209.5, Delta T = 10h24m40s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°29'49, Lahiri = 71°36'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5394

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 43 28	10♓50'03	16♐54	26♓ 0	7♒57	2♑25	9°R25	0°R50	17°R40	0°R27	21°R23	0°R 6	1♈ 5	27♋18	n.a.	S 1
S 2	10 47 24	11°51'02	1♑ 2	27°34	9°11	2°59	9♌19	0♎46	17♌38	0♏26	21♌22	0♈ 5	1° 2	27°24	n.a.	S 2
M 3	10 51 21	12°52'01	15°28	29° 5	10°24	3°33	9°14	0°41	17°35	0°25	21°21	0° 3	0°59	27°31	n.a.	M 3
T 4	10 55 17	13°53'00	0♒ 9	0♈35	11°38	4° 7	9° 8	0°36	17°33	0°24	21°20	0° 1	0°56	27°38	n.a.	T 4
W 5	10 59 14	14°53'59	14°58	2° 4	12°52	4°40	9° 3	0°32	17°31	0°23	21°19	29♓59	0°53	27°44	n.a.	W 5
T 6	11 3 10	15°54'58	29°48	3°29	14° 6	5°14	8°58	0°27	17°29	0°22	21°18	29°57	0°49	27°51	n.a.	T 6
F 7	11 7 7	16°55'56	14♓32	4°52	15°20	5°48	8°53	0°23	17°27	0°21	21°17	29°56	0°46	27°58	n.a.	F 7
S 8	11 11 4	17°56'55	29° 3	6°12	16°34	6°21	8°48	0°18	17°25	0°20	21°16	29°D56	0°43	28° 5	n.a.	S 8
S 9	11 15 0	18°57'54	13♈13	7°27	17°48	6°55	8°43	0°13	17°22	0°19	21°14	29°56	0°40	28°11	n.a.	S 9
M10	11 18 57	19°58'52	27° 1	8°38	19° 2	7°28	8°39	0° 8	17°20	0°18	21°13	29°57	0°37	28°18	n.a.	M10
T 11	11 22 53	20°59'49	10♉23	9°43	20°16	8° 2	8°34	0° 4	17°18	0°16	21°12	29°58	0°33	28°25	n.a.	T 11
W12	11 26 50	22° 0'46	23°21	10°42	21°30	8°35	8°30	29♍59	17°16	0°15	21°11	29°59	0°30	28°31	n.a.	W12
T 13	11 30 46	23° 1'43	5♊58	11°34	22°44	9° 8	8°27	29°54	17°14	0°14	21°10	29°59	0°27	28°38	n.a.	T 13
F 14	11 34 43	24° 2'39	18°17	12°18	23°58	9°41	8°23	29°49	17°13	0°13	21° 9	29°59	0°24	28°45	n.a.	F 14
S 15	11 38 39	25° 3'34	0♋22	12°53	25°13	10°14	8°19	29°44	17°11	0°11	21° 8	29°R59	0°21	28°52	n.a.	S 15
S 16	11 42 36	26° 4'29	12°17	13°18	26°27	10°47	8°16	29°39	17° 9	0°10	21° 7	29°59	0°18	28°58	n.a.	S 16
M17	11 46 33	27° 5'23	24° 9	13°33	27°41	11°20	8°13	29°34	17° 7	0° 9	21° 6	29°59	0°14	29° 5	n.a.	M17
T 18	11 50 29	28° 6'16	6♌ 0	13°R37	28°55	11°53	8°10	29°29	17° 5	0° 7	21° 6	29°59	0°11	29°12	n.a.	T 18
W19	11 54 26	29° 7'08	17°56	13°30	0♓ 9	12°25	8° 7	29°25	17° 4	0° 6	21° 5	29°59	0° 8	29°18	n.a.	W19
T 20	11 58 22	0♈ 8'00	29°58	13°11	1°24	12°58	8° 5	29°20	17° 2	0° 5	21° 4	29°D59	0° 5	29°25	n.a.	T 20
F 21	12 2 19	1° 8'50	12♍11	12°41	2°38	13°30	8° 2	29°15	17° 0	0° 3	21° 3	29°59	0° 2	29°32	n.a.	F 21
S 22	12 6 15	2° 9'40	24°35	12° 0	3°52	14° 3	8° 0	29°10	16°59	0° 2	21° 2	29°R59	29♓59	29°38	n.a.	S 22
S 23	12 10 12	3°10'29	7♎13	11°10	5° 7	14°35	7°58	29° 5	16°57	0° 0	21° 1	29°59	29°55	29°45	n.a.	S 23
M24	12 14 8	4°11'18	20° 5	10°11	6°21	15° 7	7°57	29° 0	16°56	29♎59	21° 0	29°59	29°52	29°52	n.a.	M24
T 25	12 18 5	5°12'06	3♏10	9° 5	7°35	15°39	7°55	28°55	16°54	29°57	20°59	29°58	29°49	29°59	n.a.	T 25
W26	12 22 1	6°12'53	16°29	7°54	8°50	16°11	7°54	28°50	16°53	29°56	20°59	29°57	29°46	0♌ 5	n.a.	W26
T 27	12 25 58	7°13'40	29°59	6°41	10° 4	16°43	7°53	28°46	16°51	29°54	20°58	29°56	29°43	0°12	n.a.	T 27
F 28	12 29 55	8°14'26	13♐43	5°27	11°18	17°15	7°52	28°41	16°50	29°53	20°57	29°56	29°39	0°19	n.a.	F 28
S 29	12 33 51	9°15'12	27°38	4°15	12°33	17°46	7°51	28°36	16°49	29°51	20°56	29°55	29°36	0°25	n.a.	S 29
S 30	12 37 48	10°15'57	11♑42	3° 6	13°47	18°18	7°51	28°31	16°47	29°50	20°56	29°D55	29°33	0°32	n.a.	S 30
M31	12 41 44	11♈16'41	25♑54	2♈ 2	15♓ 2	18♑49	7♌50	28♍27	16♌46	29♎48	20♌55	29♓55	29♓30	0♌39	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s23	27s29	5s 7	3s 3	1s37	17s 7	0n52	22s29	0n31	17n35	0s 0	1n 4	1n31	15n52	0n37	10s33	0n56	9n49	4s32	0n 2	0n26	24n52		n.a.
S 2	7 0	28 17	5 15	2 20	1 30	16 51	0 49	22 29	0 30	17 36	0 0	1 6	1 31	15 52	0 37	10 33	0 57	9 49	4 32	0 2	0 24	24 50		n.a.
M 3	6 37	27 11	5 4	1 37	1 23	16 35	0 46	22 29	0 29	17 38	0 0	1 8	1 31	15 53	0 37	10 32	0 57	9 50	4 32	0 1	0 23	24 49		n.a.
T 4	6 14	24 13	4 33	0 55	1 14	16 18	0 43	22 29	0 29	17 39	0 0	1 10	1 31	15 54	0 37	10 32	0 57	9 50	4 32	0 1	0 22	24 47		n.a.
W 5	5 51	19 38	3 44	0 12	1 5	16 1	0 40	22 28	0 28	17 41	0n 0	1 12	1 31	15 54	0 37	10 31	0 57	9 51	4 32	0s 0	0 21	24 45		n.a.
T 6	5 28	13 50	2 39	0n31	0 56	15 43	0 37	22 28	0 27	17 42	0 0	1 14	1 32	15 55	0 37	10 31	0 57	9 51	4 32	0 1	0 19	24 43		n.a.
F 7	5 4	7 17	1 24	1 13	0 45	15 25	0 34	22 27	0 27	17 44	0 0	1 16	1 32	15 56	0 37	10 31	0 57	9 52	4 32	0 1	0 18	24 42		n.a.
S 8	4 41	0 27	0 5	1 54	0 34	15 6	0 31	22 26	0 26	17 45	0 0	1 18	1 32	15 56	0 37	10 30	0 57	9 52	4 31	0 2	0 17	24 40		n.a.
S 9	4 18	6n15	1n13	2 35	0 21	14 47	0 28	22 25	0 25	17 47	0 1	1 20	1 32	15 57	0 37	10 30	0 57	9 52	4 31	0 1	0 16	24 38		n.a.
M10	3 54	12 29	2 24	3 14	0 8	14 28	0 25	22 24	0 25	17 48	0 1	1 22	1 32	15 58	0 37	10 29	0 57	9 53	4 31	0 1	0 14	24 36		n.a.
T 11	3 31	17 56	3 26	3 52	0n 5	14 8	0 22	22 23	0 24	17 49	0 1	1 23	1 32	15 58	0 37	10 29	0 57	9 53	4 31	0 1	0 13	24 35		n.a.
W12	3 7	22 24	4 15	4 28	0 20	13 48	0 19	22 22	0 23	17 50	0 1	1 25	1 32	15 59	0 37	10 28	0 57	9 54	4 31	0 1	0 12	24 33		n.a.
T 13	2 43	25 41	4 50	5 2	0 35	13 27	0 16	22 20	0 23	17 51	0 1	1 27	1 32	15 59	0 37	10 28	0 57	9 54	4 31	0 0	0 11	24 31		n.a.
F 14	2 20	27 40	5 11	5 33	0 51	13 6	0 13	22 19	0 22	17 52	0 1	1 29	1 33	16 0	0 37	10 28	0 57	9 55	4 31	0 0	0 9	24 29		n.a.
S 15	1 56	28 18	5 17	6 2	1 7	12 45	0 10	22 17	0 21	17 53	0 1	1 31	1 33	16 0	0 37	10 27	0 57	9 55	4 31	0 0	0 8	24 28		n.a.
S 16	1 32	27 36	5 10	6 27	1 24	12 23	0 7	22 15	0 20	17 54	0 1	1 33	1 33	16 1	0 37	10 27	0 57	9 55	4 31	0 0	0 7	24 26		n.a.
M17	1 8	25 39	4 49	6 48	1 40	12 1	0 4	22 13	0 20	17 55	0 2	1 35	1 33	16 2	0 37	10 26	0 57	9 56	4 31	0 0	0 6	24 24		n.a.
T 18	0 44	22 35	4 17	7 5	1 57	11 38	0 1	22 11	0 19	17 56	0 2	1 37	1 33	16 2	0 37	10 26	0 57	9 56	4 30	0 0	0 4	24 22		n.a.
W19	0 21	18 34	3 33	7 17	2 13	11 16	0s 2	22 9	0 18	17 57	0 2	1 39	1 33	16 3	0 37	10 25	0 57	9 57	4 30	0 1	0 3	24 20		n.a.
T 20	0n 3	13 46	2 39	7 24	2 28	10 52	0 5	22 7	0 17	17 58	0 2	1 41	1 33	16 3	0 37	10 25	0 57	9 57	4 30	0 1	0 2	24 18		n.a.
F 21	0 27	8 22	1 37	7 26	2 43	10 29	0 8	22 5	0 17	17 58	0 2	1 43	1 33	16 3	0 37	10 24	0 57	9 57	4 30	0 1	0 1	24 17		n.a.
S 22	0 51	2 34	0 30	7 22	2 56	10 5	0 11	22 2	0 16	17 59	0 2	1 45	1 33	16 4	0 37	10 24	0 57	9 58	4 30	0 0	0s 1	24 15		n.a.
S 23	1 14	3s26	0s40	7 14	3 8	9 41	0 14	22 0	0 15	17 59	0 2	1 47	1 33	16 4	0 37	10 23	0 57	9 58	4 30	0 0	0 2	24 13		n.a.
M24	1 38	9 24	1 49	6 59	3 17	9 17	0 17	21 57	0 14	18 0	0 2	1 49	1 33	16 5	0 37	10 23	0 57	9 58	4 30	0 1	0 3	24 11		n.a.
T 25	2 2	15 5	2 54	6 41	3 24	8 53	0 19	21 54	0 13	18 1	0 2	1 51	1 33	16 5	0 37	10 22	0 57	9 59	4 30	0 1	0 4	24 9		n.a.
W26	2 26	20 9	3 50	6 18	3 29	8 28	0 22	21 51	0 12	18 1	0 3	1 53	1 33	16 6	0 37	10 22	0 57	9 59	4 29	0 1	0 6	24 7		n.a.
T 27	2 49	24 16	4 35	5 52	3 32	8 3	0 25	21 48	0 11	18 1	0 3	1 55	1 34	16 6	0 37	10 21	0 57	10 0	4 29	0 1	0 7	24 5		n.a.
F 28	3 13	27 5	5 4	5 23	3 32	7 38	0 28	21 45	0 11	18 2	0 3	1 57	1 34	16 6	0 37	10 20	0 57	10 0	4 29	0 2	0 8	24 4		n.a.
S 29	3 36	28 16	5 16	4 52	3 29	7 12	0 30	21 42	0 10	18 2	0 3	1 59	1 34	16 7	0 37	10 20	0 57	10 0	4 29	0 2	0 9	24 2		n.a.
S 30	4 0	27 40	5 10	4 21	3 24	6 47	0 33	21 39	0 9	18 2	0 3	2 1	1 34	16 7	0 37	10 19	0 57	10 1	4 29	0 2	0 11	24 0		n.a.
M31	4n23	25s16	4s45	3n50	3n17	6s21	0s35	21s36	0n 8	18n 2	0n 3	2n 3	1n34	16n 7	0n37	10s19	0n57	10n 1	4s29	0s 2	0s12	23n58		n.a.

Julian Day Number = 3691237.5, Delta T = 10h24m42s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°29'53, Lahiri = 71°36'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5394

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 45 41	12♈17'25	10♒12	1°R 5	16♓16	19♉21	7°D50	28°R22	16°R45	29°R47	20°R54	29♓56	29♓27	0♌45	n.a.	T 1
W 2	12 49 37	13°18'08	24°33	0♈14	17°31	19°52	7♌50	28♍17	16♌44	29♎45	20♌53	29°57	29°24	0°52	n.a.	W 2
T 3	12 53 34	14°18'51	8♓54	29♓31	18°45	20°23	7°51	28°13	16°43	29°44	20°53	29°58	29°20	0°59	n.a.	T 3
F 4	12 57 30	15°19'32	23°11	28°56	20° 0	20°54	7°51	28° 8	16°42	29°42	20°52	29°R59	29°17	1° 6	n.a.	F 4
S 5	13 1 27	16°20'12	7♈18	28°29	21°15	21°25	7°52	28° 3	16°41	29°40	20°52	29°59	29°14	1°12	n.a.	S 5
S 6	13 5 24	17°20'52	21°12	28°10	22°29	21°55	7°53	27°59	16°40	29°39	20°51	29°58	29°11	1°19	n.a.	S 6
M 7	13 9 20	18°21'30	4♉49	27°59	23°44	22°26	7°54	27°54	16°39	29°37	20°50	29°56	29° 8	1°26	n.a.	M 7
T 8	13 13 17	19°22'07	18° 8	27°D56	24°58	22°56	7°55	27°50	16°38	29°35	20°50	29°53	29° 5	1°32	n.a.	T 8
W 9	13 17 13	20°22'43	1♊ 6	27°59	26°13	23°26	7°57	27°46	16°38	29°34	20°49	29°50	29° 1	1°39	n.a.	W 9
T 10	13 21 10	21°23'17	13°45	28°10	27°27	23°56	7°58	27°41	16°37	29°32	20°49	29°47	28°58	1°46	n.a.	T 10
F 11	13 25 6	22°23'50	26° 6	28°26	28°42	24°26	8° 0	27°37	16°36	29°30	20°48	29°44	28°55	1°52	n.a.	F 11
S 12	13 29 3	23°24'22	8♋13	28°49	29°57	24°56	8° 2	27°33	16°36	29°29	20°48	29°42	28°52	1°59	n.a.	S 12
S 13	13 32 59	24°24'52	20°11	29°16	1♈11	25°26	8° 5	27°29	16°35	29°27	20°47	29°D41	28°49	2° 6	n.a.	S 13
M14	13 36 56	25°25'20	2♌ 3	29°49	2°26	25°55	8° 7	27°25	16°35	29°25	20°47	29°41	28°45	2°13	n.a.	M14
T 15	13 40 53	26°25'47	13°54	0♈26	3°40	26°25	8°10	27°21	16°34	29°24	20°46	29°42	28°42	2°19	n.a.	T 15
W16	13 44 49	27°26'12	25°50	1° 8	4°55	26°54	8°13	27°17	16°34	29°22	20°46	29°44	28°39	2°26	n.a.	W16
T 17	13 48 46	28°26'35	7♍55	1°54	6°10	27°23	8°16	27°13	16°34	29°20	20°46	29°45	28°36	2°33	n.a.	T 17
F 18	13 52 42	29°26'57	20°13	2°43	7°24	27°52	8°19	27° 9	16°33	29°19	20°45	29°47	28°33	2°39	n.a.	F 18
S 19	13 56 39	0♉27'17	2♎47	3°35	8°39	28°20	8°23	27° 6	16°33	29°17	20°45	29°R47	28°30	2°46	n.a.	S 19
S 20	14 0 35	1°27'36	15°40	4°31	9°54	28°49	8°26	27° 2	16°33	29°15	20°45	29°46	28°26	2°53	n.a.	S 20
M21	14 4 32	2°27'53	28°52	5°29	11° 8	29°17	8°30	26°59	16°33	29°14	20°44	29°43	28°23	2°59	n.a.	M21
T 22	14 8 28	3°28'09	12♏23	6°30	12°23	29°45	8°34	26°55	16°33	29°12	20°44	29°39	28°20	3° 6	n.a.	T 22
W23	14 12 25	4°28'23	26° 9	7°34	13°37	0♒13	8°38	26°52	16°D33	29°10	20°44	29°34	28°17	3°13	n.a.	W23
T 24	14 16 21	5°28'36	10♐ 9	8°40	14°52	0°41	8°43	26°48	16°33	29° 9	20°44	29°28	28°14	3°20	n.a.	T 24
F 25	14 20 18	6°28'48	24°17	9°48	16° 7	1° 8	8°47	26°45	16°33	29° 7	20°44	29°22	28°11	3°26	n.a.	F 25
S 26	14 24 15	7°28'58	8♑30	10°59	17°21	1°36	8°52	26°42	16°33	29° 5	20°43	29°18	28° 7	3°33	n.a.	S 26
S 27	14 28 11	8°29'08	22°43	12°11	18°36	2° 3	8°57	26°39	16°33	29° 4	20°43	29°15	28° 4	3°40	n.a.	S 27
M28	14 32 8	9°29'15	6♒55	13°25	19°51	2°30	9° 2	26°36	16°34	29° 2	20°43	29°D14	28° 1	3°46	n.a.	M28
T 29	14 36 4	10°29'22	21° 2	14°41	21° 5	2°57	9° 7	26°33	16°34	29° 0	20°43	29°14	27°58	3°53	n.a.	T 29
W30	14 40 1	11♉29'27	5♓ 4	15♈59	22♈20	3♒23	9♌13	26♍31	16♌34	28♎59	20♌43	29♓16	27♓55	4♌ 0	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n47	21s16	4s 2	3n19	3n 9	5s55	0s38	21s32	0n 7	18n 2	0n 3	2n 5	1n34	16n 8	0n37	10s18	0n57	10n 1	4s29	0s 2	0s13	23n56		n.a.
W 2	5 10	16 0	3 4	2 50	2 59	5 28	0 40	21 29	0 6	18 3	0 3	2 7	1 34	16 8	0 37	10 18	0 57	10 2	4 28	0 1	0 14	23 54		n.a.
T 3	5 33	9 51	1 54	2 23	2 48	5 2	0 43	21 25	0 5	18 3	0 3	2 8	1 34	16 8	0 37	10 17	0 57	10 2	4 28	0 1	0 15	23 52		n.a.
F 4	5 56	3 14	0 38	1 58	2 35	4 35	0 45	21 22	0 4	18 3	0 3	2 10	1 34	16 9	0 37	10 17	0 57	10 2	4 28	0 1	0 17	23 50		n.a.
S 5	6 19	3n28	0n40	1 35	2 22	4 9	0 48	21 18	0 3	18 2	0 4	2 12	1 34	16 9	0 37	10 16	0 57	10 3	4 28	0 1	0 18	23 48		n.a.
S 6	6 42	9 54	1 55	1 16	2 9	3 42	0 50	21 14	0 2	18 2	0 4	2 14	1 34	16 9	0 37	10 15	0 57	10 3	4 28	0 1	0 19	23 46		n.a.
M 7	7 5	15 45	3 1	0 59	1 55	3 15	0 52	21 10	0 1	18 2	0 4	2 16	1 34	16 9	0 37	10 15	0 57	10 3	4 28	0 2	0 20	23 44		n.a.
T 8	7 27	20 42	3 55	0 45	1 42	2 48	0 54	21 7	0s 0	18 2	0 4	2 17	1 34	16 10	0 37	10 14	0 57	10 4	4 28	0 3	0 22	23 42		n.a.
W 9	7 50	24 32	4 36	0 34	1 28	2 21	0 56	21 3	0 1	18 2	0 4	2 19	1 34	16 10	0 37	10 14	0 57	10 4	4 28	0 4	0 23	23 41		n.a.
T 10	8 12	27 3	5 2	0 25	1 14	1 54	0 59	20 59	0 2	18 1	0 4	2 21	1 34	16 10	0 37	10 13	0 57	10 4	4 27	0 5	0 24	23 39		n.a.
F 11	8 34	28 12	5 14	0 19	1 1	1 26	1 1	20 55	0 3	18 1	0 4	2 22	1 34	16 10	0 37	10 12	0 57	10 4	4 27	0 6	0 25	23 37		n.a.
S 12	8 56	27 57	5 11	0 16	0 47	0 59	1 3	20 50	0 4	18 0	0 4	2 24	1 34	16 10	0 37	10 12	0 57	10 5	4 27	0 7	0 27	23 35		n.a.
S 13	9 18	26 24	4 55	0 15	0 34	0 31	1 4	20 46	0 5	18 0	0 4	2 26	1 34	16 10	0 37	10 11	0 57	10 5	4 27	0 8	0 28	23 33		n.a.
M14	9 40	23 41	4 26	0 16	0 22	0 4	1 6	20 42	0 7	17 59	0 4	2 27	1 34	16 11	0 37	10 11	0 57	10 5	4 27	0 7	0 29	23 31		n.a.
T 15	10 1	19 58	3 46	0 19	0 10	0n23	1 8	20 38	0 8	17 59	0 5	2 29	1 34	16 11	0 37	10 10	0 57	10 6	4 27	0 7	0 30	23 29		n.a.
W16	10 23	15 27	2 56	0 25	0s 2	0 51	1 10	20 33	0 9	17 58	0 5	2 30	1 34	16 11	0 37	10 10	0 57	10 6	4 26	0 6	0 32	23 27		n.a.
T 17	10 44	10 16	1 57	0 32	0 13	1 18	1 11	20 29	0 10	17 57	0 5	2 32	1 34	16 11	0 37	10 9	0 58	10 6	4 26	0 6	0 33	23 25		n.a.
F 18	11 5	4 37	0 52	0 41	0 24	1 46	1 13	20 25	0 11	17 57	0 5	2 33	1 34	16 11	0 37	10 8	0 58	10 6	4 26	0 5	0 34	23 23		n.a.
S 19	11 26	1s20	0s16	0 52	0 35	2 13	1 15	20 20	0 13	17 56	0 5	2 35	1 34	16 11	0 36	10 8	0 58	10 7	4 26	0 5	0 35	23 21		n.a.
S 20	11 47	7 23	1 26	1 5	0 44	2 41	1 16	20 16	0 14	17 55	0 5	2 36	1 34	16 11	0 36	10 7	0 58	10 7	4 26	0 5	0 37	23 19		n.a.
M21	12 7	13 16	2 32	1 19	0 54	3 8	1 18	20 11	0 15	17 54	0 5	2 37	1 34	16 11	0 36	10 7	0 58	10 7	4 26	0 7	0 38	23 17		n.a.
T 22	12 27	18 39	3 31	1 34	1 3	3 36	1 19	20 7	0 16	17 53	0 5	2 39	1 34	16 11	0 36	10 6	0 58	10 7	4 26	0 8	0 39	23 14		n.a.
W23	12 47	23 10	4 20	1 51	1 12	4 3	1 20	20 2	0 18	17 52	0 5	2 40	1 34	16 11	0 36	10 5	0 58	10 8	4 25	0 10	0 40	23 12		n.a.
T 24	13 7	26 25	4 53	2 9	1 20	4 30	1 21	19 58	0 19	17 51	0 5	2 41	1 34	16 11	0 36	10 5	0 58	10 8	4 25	0 13	0 42	23 10		n.a.
F 25	13 27	28 3	5 9	2 29	1 27	4 57	1 23	19 53	0 20	17 50	0 5	2 42	1 34	16 11	0 36	10 4	0 58	10 8	4 25	0 15	0 43	23 8		n.a.
S 26	13 46	27 51	5 6	2 49	1 35	5 24	1 24	19 49	0 22	17 49	0 6	2 44	1 34	16 11	0 36	10 4	0 58	10 8	4 25	0 16	0 44	23 6		n.a.
S 27	14 5	25 50	4 45	3 10	1 41	5 51	1 25	19 44	0 23	17 48	0 6	2 45	1 34	16 11	0 36	10 3	0 58	10 8	4 25	0 18	0 45	23 4		n.a.
M28	14 24	22 11	4 6	3 33	1 48	6 18	1 26	19 39	0 25	17 47	0 6	2 46	1 34	16 11	0 36	10 3	0 58	10 8	4 25	0 18	0 47	23 2		n.a.
T 29	14 43	17 17	3 12	3 56	1 54	6 45	1 27	19 35	0 26	17 45	0 6	2 47	1 33	16 10	0 36	10 2	0 58	10 9	4 25	0 18	0 48	23 0		n.a.
W30	15n 1	11s28	2s 7	4n21	1s59	7n11	1s27	19s30	0s27	17n44	0n 6	2n48	1n33	16n10	0n36	10s 1	0n58	10n 9	4s24	0s17	0s49	22n58		n.a.

Julian Day Number = 3691268.5, Delta T = 10h24m43s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°29'57, Lahiri = 71°36'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5394

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 43 57	12♉29'31	19♓ 0	17♈18	23♈35	3♒49	9♌18	26°R28	16♌35	28°R57	20°R43	29♓17	27♓51	4♌ 6	n.a.	T 1
F 2	14 47 54	13°29'33	2♈48	18°39	24°49	4°16	9°24	26♍25	16°35	28♎56	20♌43	29°R17	27°48	4°13	n.a.	F 2
S 3	14 51 50	14°29'34	16°28	20° 1	26° 4	4°41	9°30	26°23	16°36	28°54	20°D43	29°16	27°45	4°20	n.a.	S 3
S 4	14 55 47	15°29'33	29°57	21°25	27°19	5° 7	9°36	26°21	16°36	28°52	20°43	29°12	27°42	4°26	n.a.	S 4
M 5	14 59 43	16°29'30	13♉14	22°50	28°33	5°32	9°42	26°18	16°37	28°51	20°43	29° 6	27°39	4°33	n.a.	M 5
T 6	15 3 40	17°29'27	26°17	24°17	29°48	5°57	9°49	26°16	16°38	28°49	20°43	28°58	27°36	4°40	n.a.	T 6
W 7	15 7 37	18°29'21	9♊ 6	25°45	1♉ 2	6°22	9°55	26°14	16°38	28°48	20°43	28°49	27°32	4°47	n.a.	W 7
T 8	15 11 33	19°29'13	21°39	27°14	2°17	6°47	10° 2	26°12	16°39	28°46	20°43	28°40	27°29	4°53	n.a.	T 8
F 9	15 15 30	20°29'04	3♋58	28°45	3°32	7°11	10° 9	26°10	16°40	28°45	20°43	28°31	27°26	5° 0	n.a.	F 9
S 10	15 19 26	21°28'53	16° 4	0♉17	4°46	7°35	10°16	26° 8	16°41	28°43	20°43	28°23	27°23	5° 7	n.a.	S 10
S 11	15 23 23	22°28'40	28° 1	1°50	6° 1	7°59	10°23	26° 7	16°42	28°42	20°44	28°18	27°20	5°13	n.a.	S 11
M12	15 27 19	23°28'24	9♌52	3°25	7°15	8°22	10°30	26° 5	16°43	28°40	20°44	28°15	27°17	5°20	n.a.	M12
T 13	15 31 16	24°28'07	21°42	5° 0	8°30	8°45	10°38	26° 4	16°44	28°39	20°44	28°D13	27°13	5°27	n.a.	T 13
W14	15 35 12	25°27'47	3♍36	6°38	9°45	9° 8	10°46	26° 2	16°45	28°37	20°44	28°14	27°10	5°33	n.a.	W14
T 15	15 39 9	26°27'26	15°40	8°16	10°59	9°30	10°53	26° 1	16°46	28°36	20°45	28°15	27° 7	5°40	n.a.	T 15
F 16	15 43 6	27°27'02	27°59	9°56	12°14	9°53	11° 1	26° 0	16°47	28°34	20°45	28°R15	27° 4	5°47	n.a.	F 16
S 17	15 47 2	28°26'36	10♎37	11°37	13°28	10°15	11° 9	25°59	16°49	28°33	20°45	28°14	27° 1	5°54	n.a.	S 17
S 18	15 50 59	29°26'09	23°38	13°19	14°43	10°36	11°17	25°58	16°50	28°31	20°46	28°11	26°57	6° 0	n.a.	S 18
M19	15 54 55	0♊25'39	7♏ 3	15° 2	15°57	10°57	11°26	25°57	16°51	28°30	20°46	28° 6	26°54	6° 7	n.a.	M19
T 20	15 58 52	1°25'07	20°53	16°47	17°12	11°18	11°34	25°57	16°53	28°29	20°46	27°58	26°51	6°14	n.a.	T 20
W21	16 2 48	2°24'34	5♐ 4	18°34	18°26	11°39	11°43	25°56	16°54	28°27	20°47	27°49	26°48	6°20	n.a.	W21
T 22	16 6 45	3°23'59	19°32	20°21	19°41	11°59	11°51	25°56	16°56	28°26	20°47	27°38	26°45	6°27	n.a.	T 22
F 23	16 10 41	4°23'22	4♑ 8	22°10	20°55	12°19	12° 0	25°55	16°57	28°25	20°48	27°28	26°42	6°34	n.a.	F 23
S 24	16 14 38	5°22'43	18°47	24° 1	22°10	12°38	12° 9	25°55	16°59	28°23	20°48	27°20	26°38	6°40	n.a.	S 24
S 25	16 18 35	6°22'03	3♒22	25°53	23°24	12°57	12°18	25°55	17° 0	28°22	20°49	27°14	26°35	6°47	n.a.	S 25
M26	16 22 31	7°21'21	17°46	27°46	24°39	13°16	12°27	25°D55	17° 2	28°21	20°49	27°10	26°32	6°54	n.a.	M26
T 27	16 26 28	8°20'37	1♓57	29°41	25°53	13°34	12°37	25°55	17° 4	28°20	20°50	27° 8	26°29	7° 0	n.a.	T 27
W28	16 30 24	9°19'52	15°54	1♊37	27° 8	13°52	12°46	25°55	17° 6	28°19	20°50	27°D 8	26°26	7° 7	n.a.	W28
T 29	16 34 21	10°19'06	29°36	3°34	28°22	14° 9	12°55	25°55	17° 7	28°17	20°51	27°R 9	26°23	7°14	n.a.	T 29
F 30	16 38 17	11°18'17	13♈ 6	5°33	29°36	14°26	13° 5	25°56	17° 9	28°16	20°51	27° 8	26°19	7°20	n.a.	F 30
S 31	16 42 14	12♊17'27	26♈23	7♊33	0♊51	14♒43	13♌15	25♍56	17♌11	28♎15	20♌52	27♓ 5	26♓16	7♌27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n19	5s 8	0s55	4n46	2s 4	7n38	1s28	19s26	0s29	17n43	0n 6	2n49	1n33	16n10	0n36	10s 1	0n58	10n 9	4s24	0s17	0s50	22n56		n.a.
F 2	15 37	1n23	0n19	5 12	2 9	8 4	1 29	19 21	0 30	17 41	0 6	2 50	1 33	16 10	0 36	10 0	0 58	10 9	4 24	0 17	0 52	22 54		n.a.
S 3	15 54	7 47	1 32	5 39	2 13	8 30	1 29	19 16	0 32	17 40	0 6	2 51	1 33	16 10	0 36	10 0	0 58	10 9	4 24	0 17	0 53	22 52		n.a.
S 4	16 12	13 44	2 38	6 6	2 16	8 56	1 30	19 12	0 33	17 38	0 6	2 52	1 33	16 10	0 36	9 59	0 58	10 9	4 24	0 19	0 54	22 50		n.a.
M 5	16 29	18 57	3 34	6 34	2 19	9 22	1 30	19 7	0 35	17 37	0 6	2 52	1 33	16 9	0 36	9 59	0 58	10 10	4 24	0 21	0 55	22 47		n.a.
T 6	16 45	23 10	4 18	7 3	2 22	9 47	1 31	19 3	0 37	17 35	0 6	2 53	1 33	16 9	0 36	9 58	0 58	10 10	4 23	0 24	0 56	22 45		n.a.
W 7	17 2	26 11	4 48	7 32	2 24	10 12	1 31	18 58	0 38	17 33	0 6	2 54	1 33	16 9	0 36	9 58	0 58	10 10	4 23	0 28	0 58	22 43		n.a.
T 8	17 18	27 49	5 4	8 2	2 26	10 37	1 31	18 54	0 40	17 32	0 7	2 55	1 33	16 9	0 36	9 57	0 58	10 10	4 23	0 31	0 59	22 41		n.a.
F 9	17 34	28 2	5 5	8 32	2 28	11 2	1 32	18 50	0 42	17 30	0 7	2 55	1 33	16 8	0 36	9 56	0 58	10 10	4 23	0 35	1 0	22 39		n.a.
S 10	17 49	26 54	4 52	9 3	2 29	11 27	1 32	18 45	0 43	17 28	0 7	2 56	1 33	16 8	0 36	9 56	0 58	10 10	4 23	0 38	1 1	22 37		n.a.
S 11	18 4	24 33	4 26	9 34	2 29	11 51	1 32	18 41	0 45	17 26	0 7	2 57	1 33	16 8	0 36	9 55	0 58	10 10	4 23	0 40	1 3	22 35		n.a.
M12	18 19	21 9	3 50	10 5	2 29	12 15	1 32	18 37	0 47	17 24	0 7	2 57	1 33	16 8	0 36	9 55	0 58	10 10	4 23	0 41	1 4	22 32		n.a.
T 13	18 33	16 55	3 3	10 37	2 29	12 38	1 32	18 32	0 49	17 23	0 7	2 58	1 33	16 7	0 36	9 54	0 58	10 10	4 22	0 42	1 5	22 30		n.a.
W14	18 48	12 0	2 8	11 9	2 28	13 2	1 32	18 28	0 50	17 21	0 7	2 58	1 33	16 7	0 36	9 54	0 58	10 10	4 22	0 42	1 6	22 28		n.a.
T 15	19 1	6 35	1 7	11 42	2 27	13 25	1 31	18 24	0 52	17 19	0 7	2 58	1 32	16 6	0 36	9 53	0 57	10 10	4 22	0 41	1 8	22 26		n.a.
F 16	19 15	0 49	0 1	12 14	2 25	13 47	1 31	18 20	0 54	17 17	0 7	2 59	1 32	16 6	0 36	9 53	0 57	10 11	4 22	0 41	1 9	22 24		n.a.
S 17	19 28	5s 9	1s 6	12 47	2 23	14 10	1 31	18 16	0 56	17 14	0 7	2 59	1 32	16 6	0 36	9 52	0 57	10 11	4 22	0 41	1 10	22 21		n.a.
S 18	19 41	11 3	2 11	13 20	2 20	14 32	1 30	18 12	0 58	17 12	0 7	2 59	1 32	16 5	0 36	9 52	0 57	10 11	4 22	0 42	1 11	22 19		n.a.
M19	19 53	16 39	3 11	13 53	2 17	14 53	1 30	18 9	1 0	17 10	0 7	3 0	1 32	16 5	0 36	9 51	0 57	10 11	4 21	0 45	1 13	22 17		n.a.
T 20	20 5	21 33	4 2	14 25	2 13	15 15	1 29	18 5	1 2	17 8	0 7	3 0	1 32	16 4	0 36	9 51	0 57	10 11	4 21	0 48	1 14	22 15		n.a.
W21	20 17	25 21	4 39	14 58	2 9	15 36	1 29	18 1	1 4	17 6	0 8	3 0	1 32	16 4	0 36	9 51	0 57	10 11	4 21	0 51	1 15	22 13		n.a.
T 22	20 28	27 36	5 0	15 31	2 5	15 56	1 28	17 58	1 6	17 3	0 8	3 0	1 32	16 3	0 36	9 50	0 57	10 11	4 21	0 55	1 16	22 10		n.a.
F 23	20 39	27 58	5 1	16 4	2 0	16 16	1 27	17 54	1 8	17 1	0 8	3 0	1 32	16 3	0 36	9 50	0 57	10 11	4 21	0 59	1 18	22 8		n.a.
S 24	20 50	26 23	4 42	16 36	1 54	16 36	1 26	17 51	1 11	16 59	0 8	3 0	1 32	16 3	0 36	9 49	0 57	10 11	4 21	1 3	1 19	22 6		n.a.
S 25	21 0	23 2	4 5	17 8	1 49	16 55	1 26	17 48	1 13	16 56	0 8	3 0	1 32	16 2	0 36	9 49	0 57	10 11	4 21	1 5	1 20	22 4		n.a.
M26	21 9	18 18	3 13	17 39	1 42	17 14	1 25	17 45	1 15	16 54	0 8	3 0	1 31	16 1	0 36	9 48	0 57	10 11	4 20	1 7	1 21	22 2		n.a.
T 27	21 19	12 37	2 9	18 10	1 35	17 32	1 24	17 42	1 17	16 51	0 8	3 0	1 31	16 1	0 36	9 48	0 57	10 11	4 20	1 7	1 23	21 59		n.a.
W28	21 28	6 23	0 59	18 41	1 28	17 50	1 23	17 39	1 19	16 49	0 8	3 0	1 31	16 0	0 36	9 48	0 57	10 11	4 20	1 7	1 24	21 57		n.a.
T 29	21 36	0n 3	0n13	19 11	1 20	18 7	1 21	17 36	1 22	16 46	0 8	3 0	1 31	16 0	0 36	9 47	0 57	10 11	4 20	1 7	1 25	21 55		n.a.
F 30	21 45	6 22	1 24	19 40	1 12	18 24	1 20	17 34	1 24	16 44	0 8	2 59	1 31	15 59	0 35	9 47	0 57	10 11	4 20	1 7	1 26	21 53		n.a.
S 31	21n52	12n19	2n28	20n 8	1s 4	18n41	1s19	17s31	1s27	16n41	0n 8	2n59	1n31	15n59	0n35	9s46	0n57	10n10	4s20	1s 9	1s27	21n50		n.a.

Julian Day Number = 3691298.5, Delta T = 10h24m45s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°30'01, Lahiri = 71°37'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5394

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 46 10	13♊16'36	9♉29	9♊34	2♊ 5	14♒59	13♌25	25♍57	17♌13	28°R14	20♌53	26°R59	26♓13	7♌34	n.a.	S 1
M 2	16 50 7	14°15'43	22°23	11°37	3°20	15°14	13°35	25°58	17°15	28♎13	20°53	26♓50	26°10	7°41	n.a.	M 2
T 3	16 54 4	15°14'48	5♊ 7	13°41	4°34	15°29	13°45	25°59	17°17	28°12	20°54	26°38	26° 7	7°47	n.a.	T 3
W 4	16 58 0	16°13'52	17°40	15°45	5°48	15°44	13°55	25°59	17°19	28°11	20°55	26°25	26° 3	7°54	n.a.	W 4
T 5	17 1 57	17°12'54	0♋ 1	17°51	7° 3	15°58	14° 5	26° 1	17°21	28°10	20°56	26°12	26° 0	8° 1	n.a.	T 5
F 6	17 5 53	18°11'53	12°12	19°57	8°17	16°12	14°16	26° 2	17°24	28° 9	20°56	25°58	25°57	8° 7	n.a.	F 6
S 7	17 9 50	19°10'51	24°13	22° 4	9°31	16°25	14°26	26° 3	17°26	28° 8	20°57	25°47	25°54	8°14	n.a.	S 7
S 8	17 13 46	20° 9'47	6♌ 7	24°12	10°46	16°37	14°37	26° 4	17°28	28° 7	20°58	25°38	25°51	8°21	n.a.	S 8
M 9	17 17 43	21° 8'41	17°56	26°19	12° 0	16°49	14°47	26° 6	17°30	28° 6	20°59	25°31	25°48	8°27	n.a.	M 9
T 10	17 21 39	22° 7'32	29°45	28°26	13°14	17° 1	14°58	26° 7	17°33	28° 5	21° 0	25°28	25°44	8°34	n.a.	T 10
W11	17 25 36	23° 6'22	11♍38	0♋33	14°29	17°11	15° 9	26° 9	17°35	28° 5	21° 0	25°26	25°41	8°41	n.a.	W11
T 12	17 29 33	24° 5'10	23°39	2°38	15°43	17°22	15°20	26°11	17°38	28° 4	21° 1	25°26	25°38	8°47	n.a.	T 12
F 13	17 33 29	25° 3'55	5♎56	4°43	16°57	17°31	15°31	26°13	17°40	28° 3	21° 2	25°26	25°35	8°54	n.a.	F 13
S 14	17 37 26	26° 2'38	18°32	6°47	18°12	17°41	15°42	26°15	17°43	28° 2	21° 3	25°25	25°32	9° 1	n.a.	S 14
S 15	17 41 22	27° 1'20	1♏33	8°48	19°26	17°49	15°53	26°17	17°45	28° 2	21° 4	25°21	25°29	9° 7	n.a.	S 15
M16	17 45 19	27°59'59	15° 1	10°48	20°40	17°57	16° 5	26°19	17°48	28° 1	21° 5	25°16	25°25	9°14	n.a.	M16
T 17	17 49 15	28°58'37	28°58	12°45	21°54	18° 4	16°16	26°22	17°50	28° 0	21° 6	25° 8	25°22	9°21	n.a.	T 17
W18	17 53 12	29°57'13	13♐22	14°39	23° 8	18°11	16°27	26°24	17°53	28° 0	21° 7	24°57	25°19	9°28	n.a.	W18
T 19	17 57 8	0♋55'47	28° 8	16°31	24°23	18°17	16°39	26°27	17°56	27°59	21° 8	24°46	25°16	9°34	n.a.	T 19
F 20	18 1 5	1°54'19	13♑ 7	18°19	25°37	18°22	16°51	26°29	17°58	27°59	21° 9	24°35	25°13	9°41	n.a.	F 20
S 21	18 5 2	2°52'49	28°10	20° 4	26°51	18°27	17° 2	26°32	18° 1	27°58	21°10	24°25	25° 9	9°48	n.a.	S 21
S 22	18 8 58	3°51'18	13♒ 7	21°46	28° 5	18°31	17°14	26°35	18° 4	27°58	21°11	24°18	25° 6	9°54	n.a.	S 22
M23	18 12 55	4°49'46	27°51	23°24	29°19	18°34	17°26	26°38	18° 7	27°57	21°12	24°14	25° 3	10° 1	n.a.	M23
T 24	18 16 51	5°48'12	12♓16	24°58	0♋33	18°37	17°38	26°41	18° 9	27°57	21°13	24°12	25° 0	10° 8	n.a.	T 24
W25	18 20 48	6°46'36	26°20	26°28	1°48	18°39	17°50	26°44	18°12	27°56	21°14	24°D11	24°57	10°14	n.a.	W25
T 26	18 24 44	7°44'59	10♈ 2	27°54	3° 2	18°40	18° 2	26°47	18°15	27°56	21°15	24°R11	24°54	10°21	n.a.	T 26
F 27	18 28 41	8°43'21	23°25	29°16	4°16	18°R40	18°14	26°50	18°18	27°56	21°16	24°11	24°50	10°28	n.a.	F 27
S 28	18 32 38	9°41'42	6♉31	0♌34	5°30	18°40	18°26	26°54	18°21	27°55	21°18	24° 8	24°47	10°34	n.a.	S 28
S 29	18 36 34	10°40'01	19°21	1°48	6°44	18°39	18°38	26°57	18°24	27°55	21°19	24° 3	24°44	10°41	n.a.	S 29
M30	18 40 31	11♋38'19	1♊59	2♌57	7♋58	18♒37	18♌51	27♍ 1	18♌27	27♎55	21♌20	23♓55	24♓41	10♌48	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 0	17n37	3n24	20n36	0s55	18n57	1s18	17s29	1s29	16n38	0n 8	2n59	1n31	15n58	0n35	9s46	0n57	10n10	4s20	1s11	1s29	21n48		n.a.
M 2	22 7	22 3	4 8	21 2	0 46	19 12	1 16	17 27	1 31	16 36	0 8	2 58	1 31	15 57	0 35	9 46	0 57	10 10	4 19	1 14	1 30	21 46		n.a.
T 3	22 13	25 22	4 39	21 27	0 36	19 27	1 15	17 25	1 34	16 33	0 8	2 58	1 31	15 57	0 35	9 45	0 57	10 10	4 19	1 19	1 31	21 43		n.a.
W 4	22 19	27 23	4 57	21 50	0 26	19 41	1 14	17 23	1 37	16 30	0 9	2 57	1 31	15 56	0 35	9 45	0 57	10 10	4 19	1 24	1 32	21 41		n.a.
T 5	22 25	28 1	4 59	22 12	0 16	19 55	1 12	17 21	1 39	16 27	0 9	2 57	1 31	15 55	0 35	9 45	0 57	10 10	4 19	1 29	1 34	21 39		n.a.
F 6	22 30	27 15	4 48	22 33	0 6	20 8	1 11	17 20	1 42	16 24	0 9	2 56	1 30	15 55	0 35	9 44	0 57	10 10	4 19	1 34	1 35	21 36		n.a.
S 7	22 35	25 14	4 24	22 52	0n 4	20 21	1 9	17 18	1 45	16 21	0 9	2 56	1 30	15 54	0 35	9 44	0 57	10 10	4 19	1 39	1 36	21 34		n.a.
S 8	22 40	22 7	3 49	23 9	0 15	20 33	1 7	17 17	1 47	16 18	0 9	2 55	1 30	15 53	0 35	9 44	0 57	10 10	4 19	1 43	1 37	21 32		n.a.
M 9	22 44	18 7	3 4	23 24	0 25	20 45	1 6	17 16	1 50	16 15	0 9	2 55	1 30	15 53	0 35	9 43	0 57	10 10	4 18	1 45	1 39	21 30		n.a.
T 10	22 48	13 25	2 11	23 37	0 36	20 56	1 4	17 16	1 53	16 12	0 9	2 54	1 30	15 52	0 35	9 43	0 57	10 10	4 18	1 46	1 40	21 27		n.a.
W11	22 51	8 12	1 12	23 47	0 46	21 6	1 2	17 15	1 56	16 9	0 9	2 53	1 30	15 51	0 35	9 43	0 57	10 9	4 18	1 47	1 41	21 25		n.a.
T 12	22 54	2 37	0 9	23 56	0 56	21 16	1 0	17 15	1 59	16 6	0 9	2 52	1 30	15 51	0 35	9 43	0 57	10 9	4 18	1 47	1 42	21 23		n.a.
F 13	22 56	3s10	0s55	24 2	1 6	21 25	0 59	17 15	2 1	16 3	0 9	2 51	1 30	15 50	0 35	9 42	0 57	10 9	4 18	1 47	1 44	21 20		n.a.
S 14	22 58	8 59	1 59	24 7	1 16	21 34	0 57	17 15	2 4	16 0	0 9	2 51	1 30	15 49	0 35	9 42	0 57	10 9	4 18	1 48	1 45	21 18		n.a.
S 15	22 59	14 36	2 58	24 9	1 25	21 42	0 55	17 15	2 7	15 57	0 9	2 50	1 30	15 48	0 35	9 42	0 57	10 9	4 18	1 49	1 46	21 16		n.a.
M16	23 0	19 44	3 50	24 8	1 33	21 49	0 53	17 16	2 11	15 53	0 9	2 49	1 30	15 47	0 35	9 42	0 57	10 9	4 17	1 51	1 47	21 13		n.a.
T 17	23 1	23 58	4 30	24 6	1 41	21 56	0 51	17 16	2 14	15 50	0 9	2 48	1 29	15 47	0 35	9 42	0 57	10 8	4 17	1 54	1 49	21 11		n.a.
W18	23 1	26 53	4 54	24 2	1 49	22 2	0 49	17 17	2 17	15 47	0 10	2 47	1 29	15 46	0 35	9 41	0 57	10 8	4 17	1 58	1 50	21 8		n.a.
T 19	23 1	28 0	5 0	23 56	1 55	22 8	0 47	17 18	2 20	15 44	0 10	2 46	1 29	15 45	0 35	9 41	0 57	10 8	4 17	2 3	1 51	21 6		n.a.
F 20	23 0	27 7	4 45	23 48	2 1	22 12	0 45	17 20	2 23	15 40	0 10	2 44	1 29	15 44	0 35	9 41	0 57	10 8	4 17	2 7	1 52	21 4		n.a.
S 21	22 59	24 16	4 10	23 38	2 6	22 17	0 42	17 21	2 26	15 37	0 10	2 43	1 29	15 43	0 35	9 41	0 57	10 8	4 17	2 11	1 54	21 1		n.a.
S 22	22 58	19 46	3 19	23 26	2 10	22 20	0 40	17 23	2 30	15 33	0 10	2 42	1 29	15 42	0 35	9 41	0 57	10 8	4 17	2 14	1 55	20 59		n.a.
M23	22 56	14 7	2 15	23 14	2 14	22 23	0 38	17 26	2 33	15 30	0 10	2 41	1 29	15 42	0 35	9 41	0 57	10 7	4 17	2 15	1 56	20 57		n.a.
T 24	22 54	7 49	1 3	23 0	2 16	22 25	0 36	17 28	2 36	15 26	0 10	2 40	1 29	15 41	0 35	9 40	0 57	10 7	4 16	2 16	1 57	20 54		n.a.
W25	22 51	1 16	0n11	22 45	2 17	22 27	0 34	17 31	2 40	15 23	0 10	2 38	1 29	15 40	0 35	9 40	0 57	10 7	4 16	2 16	1 58	20 52		n.a.
T 26	22 48	5n11	1 23	22 28	2 18	22 28	0 31	17 33	2 43	15 19	0 10	2 37	1 29	15 39	0 35	9 40	0 57	10 7	4 16	2 16	2 0	20 49		n.a.
F 27	22 44	11 15	2 28	22 11	2 17	22 28	0 29	17 37	2 47	15 16	0 10	2 36	1 29	15 38	0 35	9 40	0 57	10 6	4 16	2 16	2 1	20 47		n.a.
S 28	22 40	16 40	3 24	21 53	2 16	22 28	0 27	17 40	2 50	15 12	0 10	2 34	1 28	15 37	0 35	9 40	0 57	10 6	4 16	2 17	2 2	20 44		n.a.
S 29	22 36	21 15	4 9	21 35	2 14	22 27	0 24	17 44	2 54	15 8	0 10	2 33	1 28	15 36	0 35	9 40	0 57	10 6	4 16	2 19	2 3	20 42		n.a.
M30	22n31	24n46	4n40	21n16	2n10	22n25	0s22	17s48	2s57	15n 5	0n10	2n31	1n28	15n35	0n35	9s40	0n57	10n 6	4s16	2s23	2s 5	20n40		n.a.

Julian Day Number = 3691329.5, Delta T = 10h24m47s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°30'05, Lahiri = 71°37'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5394

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 44 27	12♋36'36	14♊26	4♌ 2	9♋12	18°R34	19♌ 3	27♍ 4	18♌30	27°R55	21♌21	23°R44	24♓38	10♌54	n.a.	T 1
W 2	18 48 24	13°34'51	26°43	5° 3	10°26	18♒31	19°15	27° 8	18°33	27♎54	21°22	23♓32	24°35	11° 1	n.a.	W 2
T 3	18 52 20	14°33'05	8♋52	5°59	11°40	18°27	19°28	27°12	18°36	27°54	21°23	23°20	24°31	11° 8	n.a.	T 3
F 4	18 56 17	15°31'17	20°53	6°50	12°54	18°22	19°40	27°16	18°39	27°54	21°25	23° 7	24°28	11°14	n.a.	F 4
S 5	19 0 14	16°29'28	2♌48	7°37	14° 9	18°16	19°53	27°20	18°43	27°54	21°26	22°57	24°25	11°21	n.a.	S 5
S 6	19 4 10	17°27'37	14°38	8°19	15°23	18°10	20° 6	27°24	18°46	27°54	21°27	22°48	24°22	11°28	n.a.	S 6
M 7	19 8 7	18°25'44	26°26	8°57	16°37	18° 3	20°18	27°28	18°49	27°D54	21°28	22°42	24°19	11°35	n.a.	M 7
T 8	19 12 3	19°23'50	8♍15	9°29	17°51	17°55	20°31	27°33	18°52	27°54	21°30	22°39	24°15	11°41	n.a.	T 8
W 9	19 16 0	20°21'54	20° 7	9°57	19° 5	17°46	20°44	27°37	18°55	27°54	21°31	22°D38	24°12	11°48	n.a.	W 9
T 10	19 19 56	21°19'57	2♎ 9	10°20	20°19	17°37	20°57	27°41	18°59	27°54	21°32	22°38	24° 9	11°55	n.a.	T 10
F 11	19 23 53	22°17'58	14°24	10°38	21°33	17°26	21°10	27°46	19° 2	27°54	21°33	22°39	24° 6	12° 1	n.a.	F 11
S 12	19 27 49	23°15'57	26°57	10°51	22°47	17°15	21°22	27°51	19° 5	27°55	21°35	22°R39	24° 3	12° 8	n.a.	S 12
S 13	19 31 46	24°13'55	9♏54	10°59	24° 1	17° 4	21°35	27°55	19° 9	27°55	21°36	22°38	24° 0	12°15	n.a.	S 13
M14	19 35 43	25°11'51	23°19	11°R 2	25°15	16°51	21°48	28° 0	19°12	27°55	21°37	22°34	23°56	12°21	n.a.	M14
T 15	19 39 39	26° 9'46	7♐12	11° 1	26°29	16°38	22° 1	28° 5	19°15	27°55	21°39	22°29	23°53	12°28	n.a.	T 15
W16	19 43 36	27° 7'39	21°35	10°55	27°43	16°25	22°15	28°10	19°19	27°56	21°40	22°22	23°50	12°35	n.a.	W16
T 17	19 47 32	28° 5'31	6♑24	10°45	28°57	16°11	22°28	28°15	19°22	27°56	21°41	22°14	23°47	12°41	n.a.	T 17
F 18	19 51 29	29° 3'21	21°30	10°30	0♌10	15°56	22°41	28°20	19°25	27°56	21°43	22° 6	23°44	12°48	n.a.	F 18
S 19	19 55 25	0♌ 1'10	6♒45	10°12	1°24	15°40	22°54	28°25	19°29	27°57	21°44	21°59	23°41	12°55	n.a.	S 19
S 20	19 59 22	0°58'58	21°57	9°50	2°38	15°24	23° 7	28°30	19°32	27°57	21°46	21°54	23°37	13° 1	n.a.	S 20
M21	20 3 19	1°56'45	6♓58	9°25	3°52	15° 7	23°21	28°36	19°36	27°58	21°47	21°51	23°34	13° 8	n.a.	M21
T 22	20 7 15	2°54'30	21°39	8°57	5° 6	14°50	23°34	28°41	19°39	27°58	21°48	21°D50	23°31	13°15	n.a.	T 22
W23	20 11 12	3°52'15	5♈56	8°27	6°20	14°32	23°47	28°46	19°43	27°58	21°50	21°51	23°28	13°21	n.a.	W23
T 24	20 15 8	4°49'59	19°48	7°56	7°34	14°14	24° 1	28°52	19°46	27°59	21°51	21°52	23°25	13°28	n.a.	T 24
F 25	20 19 5	5°47'43	3♉14	7°23	8°48	13°56	24°14	28°57	19°50	28° 0	21°53	21°R53	23°21	13°35	n.a.	F 25
S 26	20 23 1	6°45'25	16°19	6°49	10° 2	13°37	24°27	29° 3	19°53	28° 0	21°54	21°52	23°18	13°41	n.a.	S 26
S 27	20 26 58	7°43'07	29° 4	6°16	11°16	13°17	24°41	29° 9	19°57	28° 1	21°55	21°50	23°15	13°48	n.a.	S 27
M28	20 30 54	8°40'48	11♊33	5°43	12°30	12°58	24°54	29°15	20° 0	28° 2	21°57	21°46	23°12	13°55	n.a.	M28
T 29	20 34 51	9°38'29	23°49	5°11	13°43	12°38	25° 8	29°20	20° 4	28° 2	21°58	21°40	23° 9	14° 1	n.a.	T 29
W30	20 38 48	10°36'09	5♋56	4°41	14°57	12°18	25°21	29°26	20° 7	28° 3	22° 0	21°33	23° 6	14° 8	n.a.	W30
T 31	20 42 44	11♌33'48	17♋55	4♌13	16♌11	11♒57	25♌35	29♍32	20♌11	28♎ 4	22♌ 1	21♓26	23♓ 2	14♌15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n26	27n 3	4n58	20n57	2n 6	22n23	0s20	17s52	3s 1	15n 1	0n10	2n30	1n28	15n34	0n35	9s40	0n57	10n 5	4s16	2s27	2s 6	20n37		n.a.
W 2	22 21	28 0	5 1	20 37	2 0	22 20	0 17	17 56	3 4	14 57	0 11	2 28	1 28	15 33	0 35	9 40	0 57	10 5	4 15	2 31	2 7	20 35		n.a.
T 3	22 15	27 34	4 51	20 17	1 54	22 16	0 15	18 1	3 8	14 54	0 11	2 27	1 28	15 32	0 35	9 40	0 57	10 5	4 15	2 36	2 8	20 32		n.a.
F 4	22 8	25 50	4 27	19 57	1 46	22 12	0 13	18 6	3 12	14 50	0 11	2 25	1 28	15 32	0 35	9 40	0 57	10 5	4 15	2 41	2 10	20 30		n.a.
S 5	22 1	22 58	3 53	19 37	1 38	22 7	0 10	18 11	3 15	14 46	0 11	2 23	1 28	15 31	0 35	9 40	0 57	10 4	4 15	2 45	2 11	20 27		n.a.
S 6	21 54	19 9	3 8	19 17	1 28	22 1	0 8	18 17	3 19	14 42	0 11	2 22	1 28	15 30	0 35	9 40	0 57	10 4	4 15	2 49	2 12	20 25		n.a.
M 7	21 47	14 36	2 15	18 58	1 18	21 55	0 5	18 22	3 22	14 38	0 11	2 20	1 28	15 29	0 35	9 40	0 57	10 4	4 15	2 51	2 13	20 22		n.a.
T 8	21 39	9 31	1 16	18 38	1 7	21 48	0 3	18 28	3 26	14 34	0 11	2 18	1 28	15 28	0 35	9 40	0 56	10 3	4 15	2 52	2 15	20 20		n.a.
W 9	21 30	4 3	0 13	18 19	0 54	21 41	0 1	18 34	3 30	14 30	0 11	2 17	1 28	15 27	0 35	9 40	0 56	10 3	4 15	2 53	2 16	20 17		n.a.
T 10	21 22	1s37	0s51	18 0	0 41	21 33	0n 2	18 41	3 33	14 26	0 11	2 15	1 28	15 26	0 35	9 40	0 56	10 3	4 15	2 52	2 17	20 15		n.a.
F 11	21 13	7 20	1 54	17 42	0 27	21 24	0 4	18 47	3 37	14 22	0 11	2 13	1 27	15 25	0 35	9 40	0 56	10 3	4 15	2 52	2 18	20 13		n.a.
S 12	21 3	12 54	2 53	17 24	0 12	21 15	0 7	18 54	3 41	14 18	0 11	2 11	1 27	15 24	0 35	9 40	0 56	10 2	4 14	2 52	2 19	20 10		n.a.
S 13	20 54	18 6	3 45	17 7	0s 3	21 5	0 9	19 1	3 44	14 14	0 11	2 9	1 27	15 23	0 35	9 40	0 56	10 2	4 14	2 53	2 21	20 8		n.a.
M14	20 43	22 35	4 27	16 51	0 19	20 54	0 11	19 8	3 48	14 10	0 11	2 7	1 27	15 22	0 35	9 40	0 56	10 2	4 14	2 54	2 22	20 5		n.a.
T 15	20 33	25 59	4 55	16 35	0 36	20 43	0 14	19 15	3 51	14 6	0 11	2 5	1 27	15 20	0 35	9 40	0 56	10 1	4 14	2 56	2 23	20 3		n.a.
W16	20 22	27 51	5 6	16 20	0 53	20 31	0 16	19 23	3 55	14 2	0 11	2 3	1 27	15 19	0 35	9 40	0 56	10 1	4 14	2 59	2 24	20 0		n.a.
T 17	20 11	27 48	4 57	16 6	1 11	20 19	0 18	19 31	3 59	13 58	0 12	2 1	1 27	15 18	0 35	9 41	0 56	10 1	4 14	3 2	2 26	19 57		n.a.
F 18	19 59	25 44	4 27	15 52	1 29	20 6	0 21	19 38	4 2	13 54	0 12	1 59	1 27	15 17	0 35	9 41	0 56	10 0	4 14	3 5	2 27	19 55		n.a.
S 19	19 48	21 47	3 38	15 40	1 47	19 52	0 23	19 46	4 5	13 50	0 12	1 57	1 27	15 16	0 35	9 41	0 56	10 0	4 14	3 8	2 28	19 52		n.a.
S 20	19 35	16 22	2 34	15 28	2 4	19 38	0 25	19 54	4 9	13 46	0 12	1 55	1 27	15 15	0 35	9 41	0 56	10 0	4 14	3 10	2 29	19 50		n.a.
M21	19 23	10 2	1 19	15 18	2 22	19 24	0 28	20 2	4 12	13 41	0 12	1 53	1 27	15 14	0 35	9 41	0 56	9 59	4 14	3 11	2 31	19 47		n.a.
T 22	19 10	3 16	0 1	15 8	2 39	19 9	0 30	20 10	4 15	13 37	0 12	1 51	1 27	15 13	0 35	9 41	0 56	9 59	4 14	3 11	2 32	19 45		n.a.
W23	18 57	3n28	1n15	15 0	2 56	18 53	0 32	20 19	4 18	13 33	0 12	1 49	1 27	15 12	0 35	9 42	0 56	9 59	4 13	3 11	2 33	19 42		n.a.
T 24	18 43	9 51	2 25	14 52	3 12	18 37	0 34	20 27	4 22	13 29	0 12	1 46	1 27	15 11	0 35	9 42	0 56	9 58	4 13	3 10	2 34	19 40		n.a.
F 25	18 30	15 35	3 25	14 45	3 27	18 20	0 37	20 35	4 25	13 24	0 12	1 44	1 27	15 10	0 35	9 42	0 56	9 58	4 13	3 10	2 36	19 37		n.a.
S 26	18 16	20 27	4 12	14 40	3 42	18 3	0 39	20 43	4 28	13 20	0 12	1 42	1 27	15 9	0 35	9 42	0 56	9 57	4 13	3 10	2 37	19 35		n.a.
S 27	18 1	24 14	4 45	14 35	3 55	17 45	0 41	20 52	4 30	13 16	0 12	1 40	1 26	15 8	0 35	9 43	0 56	9 57	4 13	3 11	2 38	19 32		n.a.
M28	17 47	26 48	5 4	14 31	4 7	17 27	0 43	21 0	4 33	13 11	0 12	1 37	1 26	15 7	0 35	9 43	0 56	9 57	4 13	3 13	2 39	19 29		n.a.
T 29	17 32	28 1	5 9	14 28	4 18	17 8	0 45	21 8	4 36	13 7	0 12	1 35	1 26	15 5	0 35	9 43	0 56	9 56	4 13	3 15	2 41	19 27		n.a.
W30	17 16	27 53	4 59	14 26	4 27	16 49	0 47	21 16	4 38	13 2	0 12	1 33	1 26	15 4	0 35	9 43	0 56	9 56	4 13	3 18	2 42	19 24		n.a.
T 31	17n 1	26n25	4n37	14n25	4s35	16n30	0n49	21s24	4s41	12n58	0n13	1n30	1n26	15n 3	0n35	9s44	0n56	9n56	4s13	3s20	2s43	19n22		n.a.

Julian Day Number = 3691359.5, Delta T = 10h24m49s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°30'10, Lahiri = 71°37'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5394

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 46 41	12♌31'26	29♋48	3°R48	17♌25	11°R37	25♌49	29♍38	20♌14	28♎ 5	22♌ 3	21°R19	22♓59	14♌21	n.a.	F 1
S 2	20 50 37	13°29'03	11♌39	3♌25	18°39	11♒16	26° 2	29°44	20°18	28° 5	22° 4	21♓12	22°56	14°28	n.a.	S 2
S 3	20 54 34	14°26'40	23°27	3° 6	19°53	10°55	26°16	29°50	20°22	28° 6	22° 6	21° 8	22°53	14°35	n.a.	S 3
M 4	20 58 30	15°24'15	5♍16	2°51	21° 7	10°35	26°29	29°57	20°25	28° 7	22° 7	21° 5	22°50	14°41	n.a.	M 4
T 5	21 2 27	16°21'50	17° 8	2°40	22°20	10°14	26°43	0♎ 3	20°29	28° 8	22° 8	21°D 3	22°47	14°48	n.a.	T 5
W 6	21 6 24	17°19'23	29° 5	2°33	23°34	9°54	26°57	0° 9	20°32	28° 9	22°10	21° 3	22°43	14°55	n.a.	W 6
T 7	21 10 20	18°16'56	11♎11	2°D30	24°48	9°33	27°10	0°16	20°36	28°10	22°11	21° 5	22°40	15° 2	n.a.	T 7
F 8	21 14 17	19°14'28	23°29	2°32	26° 2	9°13	27°24	0°22	20°40	28°11	22°13	21° 6	22°37	15° 8	n.a.	F 8
S 9	21 18 13	20°11'59	6♏ 4	2°38	27°16	8°53	27°38	0°28	20°43	28°12	22°14	21° 8	22°34	15°15	n.a.	S 9
S 10	21 22 10	21° 9'29	19° 0	2°49	28°30	8°33	27°51	0°35	20°47	28°13	22°16	21°R 9	22°31	15°22	n.a.	S 10
M11	21 26 6	22° 6'58	2♐19	3° 5	29°43	8°14	28° 5	0°42	20°50	28°14	22°17	21° 8	22°27	15°28	n.a.	M11
T 12	21 30 3	23° 4'27	16° 5	3°25	0♍57	7°55	28°19	0°48	20°54	28°15	22°19	21° 7	22°24	15°35	n.a.	T 12
W13	21 33 59	24° 1'54	0♑18	3°50	2°11	7°37	28°32	0°55	20°57	28°17	22°20	21° 4	22°21	15°42	n.a.	W13
T 14	21 37 56	24°59'21	14°56	4°20	3°25	7°19	28°46	1° 1	21° 1	28°18	22°22	21° 1	22°18	15°48	n.a.	T 14
F 15	21 41 53	25°56'47	29°54	4°54	4°39	7° 1	29° 0	1° 8	21° 5	28°19	22°23	20°57	22°15	15°55	n.a.	F 15
S 16	21 45 49	26°54'13	15♒ 4	5°32	5°52	6°44	29°14	1°15	21° 8	28°20	22°25	20°54	22°12	16° 2	n.a.	S 16
S 17	21 49 46	27°51'38	0♓17	6°15	7° 6	6°27	29°27	1°22	21°12	28°21	22°26	20°52	22° 8	16° 8	n.a.	S 17
M18	21 53 42	28°49'02	15°23	7° 2	8°20	6°12	29°41	1°29	21°15	28°23	22°28	20°D51	22° 5	16°15	n.a.	M18
T 19	21 57 39	29°46'26	0♈13	7°54	9°34	5°56	29°55	1°36	21°19	28°24	22°29	20°51	22° 2	16°22	n.a.	T 19
W20	22 1 35	0♍43'50	14°41	8°49	10°47	5°42	0♍ 8	1°43	21°22	28°25	22°30	20°52	21°59	16°28	n.a.	W20
T 21	22 5 32	1°41'13	28°43	9°49	12° 1	5°28	0°22	1°50	21°26	28°27	22°32	20°54	21°56	16°35	n.a.	T 21
F 22	22 9 29	2°38'37	12♉18	10°54	13°15	5°14	0°36	1°57	21°30	28°28	22°33	20°55	21°53	16°42	n.a.	F 22
S 23	22 13 25	3°36'01	25°28	12° 2	14°29	5° 2	0°50	2° 4	21°33	28°30	22°35	20°56	21°49	16°48	n.a.	S 23
S 24	22 17 22	4°33'24	8♊15	13°14	15°42	4°50	1° 3	2°11	21°37	28°31	22°36	20°R56	21°46	16°55	n.a.	S 24
M25	22 21 18	5°30'48	20°42	14°30	16°56	4°39	1°17	2°18	21°40	28°32	22°38	20°55	21°43	17° 2	n.a.	M25
T 26	22 25 15	6°28'12	2♋55	15°50	18°10	4°28	1°31	2°25	21°44	28°34	22°39	20°54	21°40	17° 8	n.a.	T 26
W27	22 29 11	7°25'36	14°56	17°14	19°23	4°19	1°44	2°32	21°47	28°36	22°41	20°52	21°37	17°15	n.a.	W27
T 28	22 33 8	8°23'00	26°50	18°42	20°37	4°10	1°58	2°40	21°51	28°37	22°42	20°50	21°33	17°22	n.a.	T 28
F 29	22 37 4	9°20'24	8♌40	20°14	21°51	4° 2	2°12	2°47	21°54	28°39	22°43	20°49	21°30	17°28	n.a.	F 29
S 30	22 41 1	10°17'48	20°28	21°49	23° 4	3°55	2°25	2°54	21°58	28°40	22°45	20°47	21°27	17°35	n.a.	S 30
S 31	22 44 58	11♍15'13	2♍18	23♌28	24♍18	3♒48	2♍39	3♎ 1	22♌ 1	28♎42	22♌46	20♓46	21♓24	17♌42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n45	23n47	4n 3	14n24	4s41	16n10	0n51	21s32	4s43	12n54	0n13	1n28	1n26	15n 2	0n35	9s44	0n56	9n55	4s13	3s23	2s44	19n19		n.a.
S 2	16 29	20 10	3 18	14 24	4 46	15 49	0 53	21 40	4 45	12 49	0 13	1 25	1 26	15 1	0 35	9 44	0 56	9 55	4 13	3 26	2 45	19 17		n.a.
S 3	16 13	15 45	2 25	14 25	4 50	15 28	0 55	21 48	4 48	12 45	0 13	1 23	1 26	15 0	0 35	9 45	0 56	9 54	4 13	3 28	2 47	19 14		n.a.
M 4	15 56	10 44	1 25	14 26	4 52	15 7	0 57	21 56	4 50	12 40	0 13	1 21	1 26	14 59	0 35	9 45	0 56	9 54	4 13	3 29	2 48	19 11		n.a.
T 5	15 39	5 20	0 21	14 28	4 53	14 45	0 59	22 3	4 51	12 36	0 13	1 18	1 26	14 58	0 35	9 45	0 56	9 54	4 13	3 29	2 49	19 9		n.a.
W 6	15 22	0s19	0s44	14 30	4 52	14 23	1 1	22 10	4 53	12 31	0 13	1 16	1 26	14 57	0 35	9 46	0 56	9 53	4 12	3 29	2 50	19 6		n.a.
T 7	15 5	6 1	1 48	14 33	4 50	14 0	1 2	22 17	4 55	12 27	0 13	1 13	1 26	14 55	0 35	9 46	0 56	9 53	4 12	3 29	2 52	19 4		n.a.
F 8	14 48	11 35	2 48	14 35	4 47	13 38	1 4	22 24	4 56	12 22	0 13	1 11	1 26	14 54	0 35	9 46	0 56	9 52	4 12	3 28	2 53	19 1		n.a.
S 9	14 30	16 48	3 42	14 38	4 42	13 14	1 6	22 31	4 58	12 18	0 13	1 8	1 26	14 53	0 35	9 47	0 56	9 52	4 12	3 27	2 54	18 58		n.a.
S 10	14 12	21 26	4 26	14 41	4 37	12 51	1 7	22 37	4 59	12 13	0 13	1 5	1 26	14 52	0 35	9 47	0 56	9 52	4 12	3 27	2 55	18 56		n.a.
M11	13 54	25 7	4 57	14 44	4 30	12 27	1 9	22 43	5 0	12 9	0 13	1 3	1 26	14 51	0 35	9 48	0 56	9 51	4 12	3 27	2 57	18 53		n.a.
T 12	13 35	27 29	5 13	14 47	4 23	12 3	1 10	22 49	5 1	12 4	0 13	1 0	1 26	14 50	0 35	9 48	0 56	9 51	4 12	3 28	2 58	18 50		n.a.
W13	13 17	28 11	5 10	14 49	4 15	11 38	1 12	22 55	5 2	11 59	0 14	0 58	1 26	14 49	0 35	9 48	0 56	9 50	4 12	3 29	2 59	18 48		n.a.
T 14	12 58	26 57	4 47	14 51	4 6	11 13	1 13	23 0	5 3	11 55	0 14	0 55	1 26	14 48	0 35	9 49	0 56	9 50	4 12	3 30	3 0	18 45		n.a.
F 15	12 39	23 48	4 5	14 53	3 56	10 48	1 15	23 5	5 3	11 50	0 14	0 52	1 26	14 47	0 35	9 49	0 56	9 50	4 12	3 32	3 1	18 42		n.a.
S 16	12 20	18 59	3 4	14 54	3 46	10 23	1 16	23 10	5 4	11 45	0 14	0 50	1 26	14 45	0 35	9 50	0 56	9 49	4 12	3 33	3 3	18 40		n.a.
S 17	12 0	12 55	1 51	14 55	3 35	9 57	1 17	23 15	5 4	11 41	0 14	0 47	1 26	14 44	0 35	9 50	0 56	9 49	4 12	3 33	3 4	18 37		n.a.
M18	11 41	6 8	0 30	14 55	3 23	9 31	1 18	23 19	5 4	11 36	0 14	0 44	1 26	14 43	0 35	9 51	0 56	9 48	4 12	3 34	3 5	18 34		n.a.
T 19	11 21	0n52	0n51	14 54	3 11	9 5	1 19	23 23	5 4	11 32	0 14	0 42	1 26	14 42	0 35	9 51	0 56	9 48	4 12	3 34	3 6	18 32		n.a.
W20	11 1	7 39	2 8	14 52	2 59	8 38	1 21	23 26	5 4	11 27	0 14	0 39	1 26	14 41	0 35	9 52	0 56	9 47	4 12	3 33	3 8	18 29		n.a.
T 21	10 41	13 51	3 14	14 48	2 46	8 12	1 22	23 30	5 4	11 22	0 14	0 36	1 26	14 40	0 35	9 52	0 55	9 47	4 12	3 33	3 9	18 26		n.a.
F 22	10 21	19 11	4 7	14 44	2 33	7 45	1 22	23 33	5 4	11 18	0 14	0 33	1 26	14 39	0 35	9 53	0 55	9 47	4 12	3 32	3 10	18 24		n.a.
S 23	10 1	23 25	4 46	14 39	2 20	7 18	1 23	23 36	5 4	11 13	0 14	0 31	1 26	14 38	0 35	9 53	0 55	9 46	4 12	3 32	3 11	18 21		n.a.
S 24	9 40	26 22	5 8	14 32	2 6	6 50	1 24	23 38	5 3	11 8	0 14	0 28	1 26	14 37	0 35	9 54	0 55	9 46	4 12	3 32	3 13	18 18		n.a.
M25	9 20	27 57	5 16	14 24	1 53	6 23	1 25	23 40	5 3	11 3	0 15	0 25	1 26	14 35	0 35	9 54	0 55	9 45	4 12	3 32	3 14	18 16		n.a.
T 26	8 59	28 8	5 9	14 14	1 39	5 55	1 26	23 42	5 2	10 59	0 15	0 22	1 26	14 34	0 35	9 55	0 55	9 45	4 12	3 33	3 15	18 13		n.a.
W27	8 38	26 59	4 49	14 2	1 26	5 27	1 26	23 44	5 1	10 54	0 15	0 19	1 26	14 33	0 35	9 55	0 55	9 44	4 12	3 33	3 16	18 10		n.a.
T 28	8 17	24 37	4 16	13 49	1 12	4 59	1 27	23 45	5 1	10 49	0 15	0 16	1 26	14 32	0 35	9 56	0 55	9 44	4 12	3 34	3 17	18 7		n.a.
F 29	7 56	21 12	3 33	13 34	0 59	4 31	1 27	23 46	5 0	10 45	0 15	0 14	1 26	14 31	0 35	9 56	0 55	9 44	4 12	3 35	3 19	18 5		n.a.
S 30	7 35	16 57	2 40	13 17	0 45	4 3	1 28	23 47	4 59	10 40	0 15	0 11	1 26	14 30	0 35	9 57	0 55	9 43	4 11	3 35	3 20	18 2		n.a.
S 31	7n13	12n 3	1n41	12n57	0s32	3n35	1n28	23s47	4s58	10n35	0n15	0n 8	1n26	14n29	0n35	9s58	0n55	9n43	4s11	3s36	3s21	17n59		n.a.

Julian Day Number = 3691390.5, Delta T = 10h24m51s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°30'14, Lahiri = 71°37'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5394

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 48 54	12♍12'37	14♍12	25♌10	25♍32	3°R43	2♍53	3♎ 9	22♌ 4	28♎43	22♌48	20°R46	21♓21	17♌48	n.a.	M 1
T 2	22 52 51	13°10'01	26°11	26°56	26°45	3♒38	3° 6	3°16	22° 8	28°45	22°49	20°D46	21°18	17°55	n.a.	T 2
W 3	22 56 47	14° 7'25	8♎18	28°45	27°59	3°35	3°20	3°24	22°11	28°47	22°50	20♓46	21°14	18° 2	n.a.	W 3
T 4	23 0 44	15° 4'49	20°35	0♍37	29°13	3°32	3°33	3°31	22°15	28°48	22°52	20°46	21°11	18° 8	n.a.	T 4
F 5	23 4 40	16° 2'13	3♏ 4	2°32	0♎26	3°30	3°47	3°38	22°18	28°50	22°53	20°47	21° 8	18°15	n.a.	F 5
S 6	23 8 37	16°59'37	15°48	4°29	1°40	3°28	4° 0	3°46	22°21	28°52	22°55	20°47	21° 5	18°22	n.a.	S 6
S 7	23 12 33	17°57'01	28°49	6°29	2°54	3°D28	4°14	3°53	22°25	28°54	22°56	20°48	21° 2	18°28	n.a.	S 7
M 8	23 16 30	18°54'25	12♐ 9	8°31	4° 7	3°29	4°27	4° 1	22°28	28°56	22°57	20°48	20°58	18°35	n.a.	M 8
T 9	23 20 27	19°51'49	25°49	10°34	5°21	3°30	4°41	4° 8	22°31	28°57	22°59	20°R48	20°55	18°42	n.a.	T 9
W10	23 24 23	20°49'12	9♑51	12°39	6°34	3°32	4°54	4°16	22°35	28°59	23° 0	20°D48	20°52	18°48	n.a.	W10
T 11	23 28 20	21°46'36	24°13	14°46	7°48	3°35	5° 8	4°24	22°38	29° 1	23° 1	20°48	20°49	18°55	n.a.	T 11
F 12	23 32 16	22°44'00	8♒53	16°53	9° 2	3°39	5°21	4°31	22°41	29° 3	23° 3	20°48	20°46	19° 2	n.a.	F 12
S 13	23 36 13	23°41'24	23°45	19° 0	10°15	3°44	5°34	4°39	22°44	29° 5	23° 4	20°48	20°43	19° 8	n.a.	S 13
S 14	23 40 9	24°38'48	8♓43	21° 8	11°29	3°49	5°48	4°46	22°47	29° 7	23° 5	20°48	20°39	19°15	n.a.	S 14
M15	23 44 6	25°36'12	23°39	23°16	12°42	3°55	6° 1	4°54	22°51	29° 9	23° 6	20°R48	20°36	19°22	n.a.	M15
T 16	23 48 2	26°33'37	8♈25	25°23	13°56	4° 2	6°14	5° 2	22°54	29°10	23° 8	20°48	20°33	19°28	n.a.	T 16
W17	23 51 59	27°31'02	22°53	27°30	15° 9	4°10	6°27	5° 9	22°57	29°12	23° 9	20°48	20°30	19°35	n.a.	W17
T 18	23 55 55	28°28'28	7♉ 0	29°36	16°23	4°19	6°41	5°17	23° 0	29°14	23°10	20°47	20°27	19°42	n.a.	T 18
F 19	23 59 52	29°25'54	20°41	1♎41	17°36	4°28	6°54	5°25	23° 3	29°16	23°11	20°46	20°24	19°48	n.a.	F 19
S 20	0 3 49	0♎23'21	3♊56	3°45	18°49	4°38	7° 7	5°32	23° 6	29°18	23°13	20°45	20°20	19°55	n.a.	S 20
S 21	0 7 45	1°20'50	16°48	5°48	20° 3	4°49	7°20	5°40	23° 9	29°20	23°14	20°44	20°17	20° 2	n.a.	S 21
M22	0 11 42	2°18'19	29°18	7°50	21°16	5° 0	7°33	5°48	23°12	29°22	23°15	20°D44	20°14	20° 8	n.a.	M22
T 23	0 15 38	3°15'49	11♋31	9°50	22°30	5°12	7°46	5°55	23°15	29°24	23°16	20°44	20°11	20°15	n.a.	T 23
W24	0 19 35	4°13'20	23°31	11°48	23°43	5°25	7°59	6° 3	23°18	29°26	23°17	20°45	20° 8	20°22	n.a.	W24
T 25	0 23 31	5°10'51	5♌23	13°45	24°57	5°39	8°12	6°11	23°21	29°28	23°19	20°46	20° 4	20°28	n.a.	T 25
F 26	0 27 28	6° 8'24	17°12	15°41	26°10	5°53	8°25	6°18	23°24	29°30	23°20	20°47	20° 1	20°35	n.a.	F 26
S 27	0 31 24	7° 5'58	29° 1	17°35	27°23	6° 8	8°38	6°26	23°27	29°33	23°21	20°48	19°58	20°42	n.a.	S 27
S 28	0 35 21	8° 3'32	10♍55	19°27	28°37	6°23	8°50	6°34	23°29	29°35	23°22	20°49	19°55	20°48	n.a.	S 28
M29	0 39 18	9° 1'07	22°55	21°18	29°50	6°40	9° 3	6°41	23°32	29°37	23°23	20°R50	19°52	20°55	n.a.	M29
T 30	0 43 14	9♎58'44	5♎ 5	23♎ 7	1♏ 3	6♒56	9♍16	6♎49	23♌35	29♎39	23♌24	20♓49	19♓49	21♌ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n52	6n41	0n36	12n36	0s19	3n 6	1n29	23s47	4s57	10n30	0n15	0n 5	1n26	14n28	0n35	9s58	0n55	9n42	4s11	3s36	3s22	17n57		n.a.
T 2	6 30	1 2	0s30	12 13	0 7	2 38	1 29	23 47	4 55	10 26	0 15	0 2	1 26	14 27	0 35	9 59	0 55	9 42	4 11	3 36	3 24	17 54		n.a.
W 3	6 8	4s42	1 36	11 47	0n 5	2 9	1 29	23 47	4 54	10 21	0 15	0s 1	1 26	14 26	0 35	9 59	0 55	9 41	4 11	3 36	3 25	17 51		n.a.
T 4	5 47	10 21	2 38	11 20	0 17	1 40	1 29	23 46	4 53	10 16	0 15	0 4	1 26	14 25	0 35	10 0	0 55	9 41	4 11	3 36	3 26	17 48		n.a.
F 5	5 25	15 41	3 34	10 50	0 28	1 12	1 29	23 46	4 51	10 11	0 15	0 6	1 26	14 24	0 35	10 1	0 55	9 41	4 11	3 35	3 27	17 46		n.a.
S 6	5 3	20 26	4 20	10 18	0 38	0 43	1 29	23 44	4 50	10 7	0 16	0 9	1 26	14 23	0 35	10 1	0 55	9 40	4 11	3 35	3 29	17 43		n.a.
S 7	4 41	24 20	4 55	9 44	0 48	0 14	1 29	23 43	4 48	10 2	0 16	0 12	1 26	14 21	0 35	10 2	0 55	9 40	4 11	3 35	3 30	17 40		n.a.
M 8	4 19	27 2	5 14	9 7	0 57	0s15	1 29	23 41	4 47	9 57	0 16	0 15	1 26	14 20	0 35	10 2	0 55	9 39	4 11	3 35	3 31	17 37		n.a.
T 9	3 57	28 14	5 16	8 29	1 6	0 44	1 29	23 39	4 45	9 52	0 16	0 18	1 26	14 19	0 35	10 3	0 55	9 39	4 11	3 35	3 32	17 35		n.a.
W10	3 35	27 39	5 0	7 49	1 13	1 13	1 28	23 37	4 44	9 48	0 16	0 21	1 26	14 18	0 35	10 4	0 55	9 39	4 11	3 35	3 33	17 32		n.a.
T 11	3 12	25 15	4 25	7 8	1 20	1 41	1 28	23 35	4 42	9 43	0 16	0 24	1 26	14 17	0 35	10 4	0 55	9 38	4 11	3 35	3 35	17 29		n.a.
F 12	2 50	21 9	3 32	6 25	1 26	2 10	1 28	23 32	4 40	9 38	0 16	0 27	1 26	14 16	0 35	10 5	0 55	9 38	4 11	3 35	3 36	17 26		n.a.
S 13	2 28	15 39	2 25	5 40	1 31	2 39	1 27	23 30	4 38	9 33	0 16	0 30	1 26	14 15	0 35	10 6	0 55	9 37	4 11	3 35	3 37	17 24		n.a.
S 14	2 5	9 11	1 7	4 55	1 35	3 8	1 27	23 27	4 37	9 29	0 16	0 33	1 26	14 14	0 35	10 6	0 55	9 37	4 11	3 35	3 38	17 21		n.a.
M15	1 43	2 14	0n16	4 8	1 38	3 37	1 26	23 23	4 35	9 24	0 16	0 36	1 26	14 13	0 35	10 7	0 55	9 37	4 11	3 35	3 40	17 18		n.a.
T 16	1 21	4n46	1 36	3 21	1 41	4 5	1 25	23 20	4 33	9 19	0 16	0 39	1 26	14 12	0 35	10 8	0 55	9 36	4 11	3 35	3 41	17 15		n.a.
W17	0 58	11 22	2 49	2 33	1 42	4 34	1 24	23 16	4 31	9 15	0 17	0 41	1 26	14 11	0 35	10 8	0 55	9 36	4 11	3 35	3 42	17 12		n.a.
T 18	0 36	17 13	3 49	1 44	1 43	5 2	1 24	23 12	4 29	9 10	0 17	0 44	1 26	14 10	0 35	10 9	0 55	9 35	4 11	3 35	3 43	17 10		n.a.
F 19	0 13	22 1	4 34	0 56	1 43	5 31	1 23	23 8	4 27	9 5	0 17	0 47	1 26	14 9	0 36	10 10	0 55	9 35	4 11	3 36	3 45	17 7		n.a.
S 20	0s 9	25 32	5 3	0 7	1 43	5 59	1 22	23 4	4 25	9 1	0 17	0 50	1 26	14 8	0 36	10 10	0 55	9 35	4 11	3 36	3 46	17 4		n.a.
S 21	0 32	27 37	5 16	0s43	1 41	6 27	1 21	22 59	4 23	8 56	0 17	0 53	1 26	14 7	0 36	10 11	0 55	9 34	4 11	3 37	3 47	17 1		n.a.
M22	0 54	28 15	5 13	1 32	1 39	6 55	1 20	22 55	4 21	8 51	0 17	0 56	1 26	14 7	0 36	10 12	0 55	9 34	4 11	3 37	3 48	16 58		n.a.
T 23	1 17	27 27	4 56	2 20	1 37	7 23	1 18	22 50	4 19	8 47	0 17	0 59	1 26	14 6	0 36	10 13	0 55	9 33	4 11	3 37	3 49	16 56		n.a.
W24	1 39	25 24	4 27	3 9	1 34	7 51	1 17	22 45	4 17	8 42	0 17	1 2	1 26	14 5	0 36	10 13	0 55	9 33	4 11	3 36	3 51	16 53		n.a.
T 25	2 1	22 15	3 46	3 57	1 30	8 19	1 16	22 39	4 15	8 37	0 17	1 5	1 27	14 4	0 36	10 14	0 55	9 33	4 11	3 36	3 52	16 50		n.a.
F 26	2 24	18 12	2 55	4 45	1 26	8 46	1 15	22 34	4 13	8 33	0 17	1 8	1 27	14 3	0 36	10 15	0 55	9 32	4 11	3 35	3 53	16 47		n.a.
S 27	2 46	13 27	1 58	5 32	1 21	9 13	1 13	22 28	4 11	8 28	0 18	1 11	1 27	14 2	0 36	10 15	0 55	9 32	4 11	3 35	3 54	16 44		n.a.
S 28	3 9	8 11	0 55	6 19	1 16	9 41	1 12	22 22	4 9	8 23	0 18	1 14	1 27	14 1	0 36	10 16	0 55	9 32	4 11	3 35	3 56	16 41		n.a.
M29	3 31	2 35	0s12	7 5	1 10	10 7	1 10	22 16	4 7	8 19	0 18	1 17	1 27	14 0	0 36	10 17	0 55	9 31	4 11	3 34	3 57	16 39		n.a.
T 30	3s53	3s11	1s18	7s50	1n 4	10s34	1n 8	22s10	4s 5	8n14	0n18	1s20	1n27	13n59	0n36	10s18	0n55	9n31	4s11	3s35	3s58	16n36		n.a.

Julian Day Number = 3691421.5, Delta T = 10h24m53s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°30'18, Lahiri = 71°37'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5394

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 47 11	10♎56'21	17♎27	24♎55	2♏17	7♒14	9♍28	6♎57	23♌38	29♎41	23♌25	20°R47	19♓45	21♌ 8	n.a.	W 1
T 2	0 51 7	11°53'59	0♏ 1	26°41	3°30	7°32	9°41	7° 5	23°40	29°43	23°26	20♓45	19°42	21°15	n.a.	T 2
F 3	0 55 4	12°51'37	12°48	28°26	4°43	7°51	9°53	7°12	23°43	29°45	23°27	20°42	19°39	21°22	n.a.	F 3
S 4	0 59 0	13°49'17	25°50	0♏ 9	5°57	8°10	10° 6	7°20	23°45	29°47	23°28	20°38	19°36	21°28	n.a.	S 4
S 5	1 2 57	14°46'57	9♐ 5	1°50	7°10	8°30	10°18	7°28	23°48	29°50	23°29	20°35	19°33	21°35	n.a.	S 5
M 6	1 6 53	15°44'39	22°34	3°30	8°23	8°50	10°30	7°35	23°51	29°52	23°30	20°33	19°30	21°41	n.a.	M 6
T 7	1 10 50	16°42'20	6♑18	5° 9	9°36	9°11	10°43	7°43	23°53	29°54	23°31	20°31	19°26	21°48	n.a.	T 7
W 8	1 14 47	17°40'03	20°15	6°46	10°49	9°32	10°55	7°50	23°56	29°56	23°32	20°D31	19°23	21°55	n.a.	W 8
T 9	1 18 43	18°37'46	4♒24	8°22	12° 3	9°54	11° 7	7°58	23°58	29°58	23°33	20°31	19°20	22° 1	n.a.	T 9
F 10	1 22 40	19°35'30	18°45	9°56	13°16	10°17	11°19	8° 6	24° 0	0♏ 0	23°34	20°33	19°17	22° 8	n.a.	F 10
S 11	1 26 36	20°33'15	3♓14	11°29	14°29	10°40	11°31	8°13	24° 3	0° 3	23°35	20°34	19°14	22°15	n.a.	S 11
S 12	1 30 33	21°31'01	17°48	13° 0	15°42	11° 3	11°43	8°21	24° 5	0° 5	23°36	20°R35	19°10	22°21	n.a.	S 12
M13	1 34 29	22°28'47	2♈22	14°30	16°55	11°27	11°55	8°28	24° 7	0° 7	23°37	20°34	19° 7	22°28	n.a.	M13
T 14	1 38 26	23°26'35	16°50	15°58	18° 8	11°52	12° 7	8°36	24°10	0° 9	23°37	20°32	19° 4	22°35	n.a.	T 14
W15	1 42 22	24°24'24	1♉ 6	17°25	19°21	12°17	12°19	8°43	24°12	0°11	23°38	20°29	19° 1	22°41	n.a.	W15
T 16	1 46 19	25°22'14	15° 5	18°50	20°34	12°42	12°30	8°51	24°14	0°14	23°39	20°24	18°58	22°48	n.a.	T 16
F 17	1 50 15	26°20'05	28°44	20°14	21°47	13° 8	12°42	8°58	24°16	0°16	23°40	20°18	18°55	22°55	n.a.	F 17
S 18	1 54 12	27°17'58	11♊59	21°36	23° 0	13°34	12°53	9° 6	24°18	0°18	23°41	20°13	18°51	23° 1	n.a.	S 18
S 19	1 58 9	28°15'53	24°52	22°57	24°13	14° 1	13° 5	9°13	24°20	0°20	23°41	20° 8	18°48	23° 8	n.a.	S 19
M20	2 2 5	29°13'49	7♋24	24°16	25°26	14°28	13°16	9°21	24°22	0°23	23°42	20° 4	18°45	23°15	n.a.	M20
T 21	2 6 2	0♏11'46	19°39	25°33	26°39	14°56	13°27	9°28	24°24	0°25	23°43	20° 1	18°42	23°21	n.a.	T 21
W22	2 9 58	1° 9'45	1♌40	26°49	27°52	15°23	13°39	9°36	24°26	0°27	23°44	20°D 1	18°39	23°28	n.a.	W22
T 23	2 13 55	2° 7'46	13°32	28° 3	29° 5	15°52	13°50	9°43	24°28	0°29	23°44	20° 1	18°36	23°35	n.a.	T 23
F 24	2 17 51	3° 5'48	25°21	29°15	0♐18	16°20	14° 1	9°50	24°30	0°32	23°45	20° 3	18°32	23°41	n.a.	F 24
S 25	2 21 48	4° 3'52	7♍11	0♐25	1°31	16°49	14°12	9°57	24°31	0°34	23°45	20° 4	18°29	23°48	n.a.	S 25
S 26	2 25 44	5° 1'57	19° 8	1°33	2°44	17°19	14°23	10° 5	24°33	0°36	23°46	20°R 5	18°26	23°55	n.a.	S 26
M27	2 29 41	6° 0'05	1♎16	2°40	3°57	17°49	14°33	10°12	24°35	0°38	23°47	20° 4	18°23	24° 1	n.a.	M27
T 28	2 33 37	6°58'13	13°37	3°44	5° 9	18°19	14°44	10°19	24°36	0°40	23°47	20° 2	18°20	24° 8	n.a.	T 28
W29	2 37 34	7°56'24	26°13	4°45	6°22	18°49	14°55	10°26	24°38	0°43	23°48	19°57	18°16	24°15	n.a.	W29
T 30	2 41 31	8°54'36	9♏ 7	5°44	7°35	19°20	15° 5	10°33	24°39	0°45	23°48	19°50	18°13	24°21	n.a.	T 30
F 31	2 45 27	9♏52'49	22♏17	6♐41	8♐48	19♒52	15♍16	10♎40	24♌41	0♏47	23♌49	19♓42	18♓10	24♌28	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s15	8s55	2s22	8s35	0n58	11s 0	1n 7	22s 3	4s 3	8n10	0n18	1s23	1n27	13n59	0n36	10s18	0n55	9n30	4s11	3s35	3s59	16n33		n.a.
T 2	4 38	14 24	3 19	9 19	0 51	11 27	1 5	21 57	4 1	8 5	0 18	1 26	1 27	13 58	0 36	10 19	0 55	9 30	4 11	3 36	4 0	16 30		n.a.
F 3	5 0	19 22	4 8	10 2	0 44	11 53	1 3	21 50	3 59	8 1	0 18	1 28	1 27	13 57	0 36	10 20	0 55	9 30	4 11	3 38	4 2	16 27		n.a.
S 4	5 22	23 30	4 45	10 45	0 37	12 18	1 1	21 43	3 56	7 56	0 18	1 31	1 27	13 56	0 36	10 21	0 55	9 29	4 12	3 39	4 3	16 24		n.a.
S 5	5 44	26 30	5 8	11 26	0 30	12 44	0 59	21 36	3 54	7 52	0 18	1 34	1 27	13 55	0 36	10 21	0 55	9 29	4 12	3 40	4 4	16 21		n.a.
M 6	6 5	28 2	5 14	12 7	0 22	13 9	0 58	21 28	3 52	7 47	0 19	1 37	1 27	13 54	0 36	10 22	0 55	9 29	4 12	3 41	4 5	16 19		n.a.
T 7	6 27	27 54	5 2	12 47	0 14	13 33	0 55	21 21	3 50	7 43	0 19	1 40	1 27	13 54	0 36	10 23	0 55	9 28	4 12	3 42	4 7	16 16		n.a.
W 8	6 49	26 1	4 33	13 26	0 6	13 58	0 53	21 13	3 48	7 38	0 19	1 43	1 27	13 53	0 36	10 24	0 55	9 28	4 12	3 42	4 8	16 13		n.a.
T 9	7 11	22 30	3 47	14 5	0s 2	14 22	0 51	21 5	3 46	7 34	0 19	1 46	1 27	13 52	0 36	10 24	0 55	9 28	4 12	3 42	4 9	16 10		n.a.
F 10	7 32	17 34	2 46	14 42	0 10	14 46	0 49	20 57	3 44	7 29	0 19	1 49	1 28	13 51	0 36	10 25	0 55	9 27	4 12	3 41	4 10	16 7		n.a.
S 11	7 54	11 36	1 34	15 18	0 19	15 9	0 47	20 49	3 42	7 25	0 19	1 52	1 28	13 51	0 36	10 26	0 55	9 27	4 12	3 40	4 12	16 4		n.a.
S 12	8 15	4 58	0 15	15 54	0 27	15 32	0 45	20 40	3 40	7 21	0 19	1 54	1 28	13 50	0 36	10 27	0 55	9 27	4 12	3 40	4 13	16 1		n.a.
M13	8 36	1n55	1n 4	16 29	0 36	15 55	0 42	20 32	3 38	7 16	0 19	1 57	1 28	13 49	0 36	10 27	0 55	9 27	4 12	3 40	4 14	15 58		n.a.
T 14	8 57	8 38	2 19	17 2	0 44	16 18	0 40	20 23	3 35	7 12	0 19	2 0	1 28	13 49	0 36	10 28	0 55	9 26	4 12	3 41	4 15	15 56		n.a.
W15	9 18	14 50	3 23	17 35	0 53	16 40	0 38	20 14	3 33	7 8	0 20	2 3	1 28	13 48	0 36	10 29	0 55	9 26	4 12	3 43	4 16	15 53		n.a.
T 16	9 39	20 8	4 14	18 7	1 2	17 1	0 35	20 5	3 31	7 3	0 20	2 6	1 28	13 47	0 36	10 30	0 55	9 26	4 12	3 44	4 18	15 50		n.a.
F 17	9 59	24 14	4 49	18 38	1 10	17 22	0 33	19 56	3 29	6 59	0 20	2 8	1 28	13 47	0 36	10 30	0 55	9 25	4 12	3 47	4 19	15 47		n.a.
S 18	10 20	26 55	5 8	19 7	1 19	17 43	0 30	19 46	3 27	6 55	0 20	2 11	1 28	13 46	0 36	10 31	0 55	9 25	4 12	3 49	4 20	15 44		n.a.
S 19	10 40	28 5	5 10	19 36	1 28	18 3	0 27	19 36	3 25	6 51	0 20	2 14	1 28	13 45	0 36	10 32	0 55	9 25	4 12	3 51	4 21	15 41		n.a.
M20	11 1	27 46	4 57	20 4	1 37	18 23	0 25	19 27	3 23	6 46	0 20	2 17	1 29	13 45	0 36	10 33	0 55	9 25	4 12	3 52	4 23	15 38		n.a.
T 21	11 21	26 4	4 31	20 31	1 45	18 43	0 22	19 17	3 21	6 42	0 20	2 20	1 29	13 44	0 36	10 33	0 55	9 24	4 12	3 53	4 24	15 35		n.a.
W22	11 41	23 14	3 53	20 57	1 54	19 1	0 19	19 7	3 19	6 38	0 20	2 22	1 29	13 43	0 37	10 34	0 55	9 24	4 12	3 53	4 25	15 32		n.a.
T 23	12 0	19 26	3 5	21 22	2 2	19 20	0 17	18 56	3 17	6 34	0 21	2 25	1 29	13 43	0 37	10 35	0 55	9 24	4 12	3 53	4 26	15 29		n.a.
F 24	12 20	14 54	2 10	21 46	2 11	19 38	0 14	18 46	3 15	6 30	0 21	2 28	1 29	13 42	0 37	10 36	0 55	9 24	4 12	3 53	4 27	15 26		n.a.
S 25	12 39	9 48	1 9	22 9	2 19	19 55	0 11	18 35	3 13	6 26	0 21	2 30	1 29	13 42	0 37	10 36	0 55	9 23	4 12	3 52	4 29	15 23		n.a.
S 26	12 58	4 18	0 5	22 31	2 27	20 12	0 8	18 24	3 11	6 22	0 21	2 33	1 29	13 41	0 37	10 37	0 55	9 23	4 12	3 52	4 30	15 20		n.a.
M27	13 17	1s25	1s 0	22 51	2 35	20 29	0 5	18 13	3 8	6 18	0 21	2 36	1 29	13 41	0 37	10 38	0 55	9 23	4 12	3 52	4 31	15 18		n.a.
T 28	13 36	7 11	2 4	23 11	2 42	20 45	0 3	18 2	3 6	6 14	0 21	2 38	1 29	13 40	0 37	10 39	0 55	9 23	4 12	3 53	4 32	15 15		n.a.
W29	13 55	12 47	3 2	23 30	2 50	21 0	0s 0	17 51	3 4	6 10	0 21	2 41	1 30	13 40	0 37	10 39	0 55	9 22	4 12	3 55	4 34	15 12		n.a.
T 30	14 13	17 58	3 53	23 48	2 57	21 15	0 3	17 39	3 2	6 6	0 21	2 44	1 30	13 39	0 37	10 40	0 55	9 22	4 12	3 57	4 35	15 9		n.a.
F 31	14s31	22s25	4s32	24s 4	3s 4	21s29	0s 6	17s28	3s 0	6n 3	0n22	2s46	1n30	13n39	0n37	10s41	0n55	9n22	4s12	4s 1	4s36	15n 6		n.a.

Julian Day Number = 3691451.5, Delta T = 10h24m55s
Ecliptic obliquity = 23°01'17, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°30'22, Lahiri = 71°37'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5394

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 49 24	10♏51'04	5♐43	7♐34	10♐ 1	20♒23	15♍26	10♎47	24♌42	0♏49	23♌49	19°R33	18♓ 7	24♌35	n.a.	S 1
S 2	2 53 20	11°49'21	19°21	8°25	11°13	20°55	15°36	10°54	24°44	0°51	23°50	19♓25	18° 4	24°41	n.a.	S 2
M 3	2 57 17	12°47'39	3♑10	9°12	12°26	21°27	15°46	11° 1	24°45	0°54	23°50	19°18	18° 1	24°48	n.a.	M 3
T 4	3 1 13	13°45'58	17° 7	9°56	13°39	22° 0	15°56	11° 8	24°46	0°56	23°51	19°13	17°57	24°55	n.a.	T 4
W 5	3 5 10	14°44'19	1♒ 9	10°36	14°51	22°33	16° 6	11°15	24°48	0°58	23°51	19°10	17°54	25° 1	n.a.	W 5
T 6	3 9 6	15°42'40	15°15	11°13	16° 4	23° 6	16°16	11°22	24°49	1° 0	23°51	19°D 9	17°51	25° 8	n.a.	T 6
F 7	3 13 3	16°41'03	29°24	11°45	17°17	23°39	16°26	11°29	24°50	1° 2	23°52	19°10	17°48	25°15	n.a.	F 7
S 8	3 17 0	17°39'28	13♓34	12°12	18°29	24°13	16°35	11°36	24°51	1° 4	23°52	19°R10	17°45	25°21	n.a.	S 8
S 9	3 20 56	18°37'53	27°44	12°34	19°42	24°47	16°45	11°42	24°52	1° 7	23°52	19°10	17°42	25°28	n.a.	S 9
M10	3 24 53	19°36'20	11♈52	12°51	20°54	25°21	16°54	11°49	24°53	1° 9	23°53	19° 8	17°38	25°34	n.a.	M10
T 11	3 28 49	20°34'49	25°54	13° 3	22° 7	25°56	17° 3	11°56	24°54	1°11	23°53	19° 4	17°35	25°41	n.a.	T 11
W12	3 32 46	21°33'19	9♉48	13°R 8	23°19	26°30	17°12	12° 2	24°55	1°13	23°53	18°56	17°32	25°48	n.a.	W12
T 13	3 36 42	22°31'51	23°29	13° 7	24°32	27° 5	17°21	12° 9	24°56	1°15	23°53	18°47	17°29	25°54	n.a.	T 13
F 14	3 40 39	23°30'25	6♊55	12°59	25°44	27°41	17°30	12°15	24°56	1°17	23°53	18°36	17°26	26° 1	n.a.	F 14
S 15	3 44 35	24°29'01	20° 2	12°44	26°57	28°16	17°39	12°21	24°57	1°19	23°54	18°25	17°22	26° 8	n.a.	S 15
S 16	3 48 32	25°27'38	2♋50	12°22	28° 9	28°52	17°48	12°28	24°58	1°21	23°54	18°15	17°19	26°14	n.a.	S 16
M17	3 52 29	26°26'17	15°19	11°52	29°22	29°28	17°56	12°34	24°58	1°23	23°54	18° 6	17°16	26°21	n.a.	M17
T 18	3 56 25	27°24'59	27°33	11°15	0♑34	0♓ 4	18° 5	12°40	24°59	1°26	23°54	18° 0	17°13	26°28	n.a.	T 18
W19	4 0 22	28°23'42	9♌33	10°31	1°46	0°41	18°13	12°47	25° 0	1°28	23°54	17°56	17°10	26°34	n.a.	W19
T 20	4 4 18	29°22'27	21°25	9°41	2°58	1°17	18°21	12°53	25° 0	1°30	23°54	17°54	17° 7	26°41	n.a.	T 20
F 21	4 8 15	0♐21'14	3♍13	8°44	4°11	1°54	18°29	12°59	25° 0	1°32	23°54	17°D54	17° 3	26°48	n.a.	F 21
S 22	4 12 11	1°20'03	15° 4	7°42	5°23	2°31	18°37	13° 5	25° 1	1°34	23°R54	17°R54	17° 0	26°54	n.a.	S 22
S 23	4 16 8	2°18'55	27° 2	6°36	6°35	3° 9	18°45	13°11	25° 1	1°36	23°54	17°54	16°57	27° 1	n.a.	S 23
M24	4 20 4	3°17'48	9♎13	5°28	7°47	3°46	18°52	13°17	25° 1	1°38	23°54	17°52	16°54	27° 8	n.a.	M24
T 25	4 24 1	4°16'43	21°41	4°19	9° 0	4°24	19° 0	13°22	25° 2	1°39	23°54	17°48	16°51	27°14	n.a.	T 25
W26	4 27 57	5°15'41	4♏29	3°11	10°12	5° 2	19° 7	13°28	25° 2	1°41	23°54	17°41	16°48	27°21	n.a.	W26
T 27	4 31 54	6°14'40	17°38	2° 6	11°24	5°40	19°14	13°34	25° 2	1°43	23°54	17°31	16°44	27°28	n.a.	T 27
F 28	4 35 51	7°13'42	1♐10	1° 5	12°36	6°18	19°21	13°39	25° 2	1°45	23°54	17°20	16°41	27°34	n.a.	F 28
S 29	4 39 47	8°12'45	15° 0	0°11	13°48	6°57	19°28	13°45	25°R 2	1°47	23°54	17° 8	16°38	27°41	n.a.	S 29
S 30	4 43 44	9♐11'51	29♐ 5	29♏25	15♑ 0	7♓35	19♍35	13♎50	25♌ 2	1♏49	23♌53	16♓56	16♓35	27♌48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s49	25s46	4s57	24s20	3s11	21s43	0s 9	17s16	2s58	5n59	0n22	2s49	1n30	13n38	0n37	10s42	0n55	9n22	4s12	4s 4	4s37	15n 3		n.a.
S 2	15 7	27 41	5 6	24 34	3 17	21 56	0 12	17 4	2 56	5 55	0 22	2 51	1 30	13 38	0 37	10 42	0 55	9 22	4 12	4 7	4 38	15 0		n.a.
M 3	15 24	27 56	4 57	24 47	3 23	22 8	0 15	16 52	2 54	5 51	0 22	2 54	1 30	13 38	0 37	10 43	0 55	9 21	4 13	4 10	4 40	14 57		n.a.
T 4	15 42	26 26	4 31	24 59	3 28	22 20	0 18	16 39	2 52	5 48	0 22	2 56	1 30	13 37	0 37	10 44	0 55	9 21	4 13	4 12	4 41	14 54		n.a.
W 5	15 59	23 16	3 48	25 10	3 33	22 32	0 21	16 27	2 50	5 44	0 22	2 59	1 31	13 37	0 37	10 45	0 55	9 21	4 13	4 13	4 42	14 51		n.a.
T 6	16 15	18 43	2 51	25 19	3 37	22 42	0 24	16 14	2 48	5 40	0 22	3 1	1 31	13 36	0 37	10 45	0 55	9 21	4 13	4 13	4 43	14 48		n.a.
F 7	16 32	13 7	1 44	25 27	3 41	22 52	0 27	16 1	2 46	5 37	0 23	3 4	1 31	13 36	0 37	10 46	0 55	9 21	4 13	4 13	4 44	14 45		n.a.
S 8	16 48	6 49	0 30	25 34	3 44	23 2	0 30	15 48	2 44	5 33	0 23	3 6	1 31	13 36	0 37	10 47	0 55	9 21	4 13	4 13	4 46	14 42		n.a.
S 9	17 4	0 11	0n46	25 39	3 47	23 11	0 33	15 35	2 42	5 30	0 23	3 9	1 31	13 36	0 37	10 48	0 55	9 21	4 13	4 13	4 47	14 39		n.a.
M10	17 20	6n26	1 58	25 43	3 48	23 19	0 36	15 22	2 40	5 26	0 23	3 11	1 31	13 35	0 37	10 48	0 55	9 20	4 13	4 14	4 48	14 36		n.a.
T 11	17 35	12 41	3 3	25 45	3 49	23 27	0 39	15 9	2 38	5 23	0 23	3 14	1 31	13 35	0 37	10 49	0 55	9 20	4 13	4 15	4 49	14 33		n.a.
W12	17 50	18 14	3 56	25 45	3 49	23 33	0 42	14 55	2 37	5 20	0 23	3 16	1 32	13 35	0 37	10 50	0 55	9 20	4 13	4 18	4 51	14 30		n.a.
T 13	18 5	22 45	4 34	25 44	3 47	23 40	0 45	14 42	2 35	5 16	0 23	3 18	1 32	13 34	0 37	10 50	0 55	9 20	4 13	4 22	4 52	14 27		n.a.
F 14	18 19	25 58	4 57	25 40	3 44	23 45	0 48	14 28	2 33	5 13	0 24	3 21	1 32	13 34	0 37	10 51	0 55	9 20	4 13	4 26	4 53	14 24		n.a.
S 15	18 34	27 41	5 3	25 34	3 40	23 50	0 51	14 14	2 31	5 10	0 24	3 23	1 32	13 34	0 37	10 52	0 55	9 20	4 13	4 30	4 54	14 21		n.a.
S 16	18 48	27 53	4 53	25 26	3 35	23 55	0 54	14 0	2 29	5 7	0 24	3 25	1 32	13 34	0 37	10 52	0 55	9 20	4 13	4 34	4 55	14 18		n.a.
M17	19 1	26 38	4 30	25 15	3 27	23 58	0 57	13 45	2 27	5 3	0 24	3 28	1 32	13 34	0 38	10 53	0 55	9 20	4 13	4 38	4 57	14 15		n.a.
T 18	19 14	24 7	3 54	25 1	3 19	24 1	1 0	13 31	2 25	5 0	0 24	3 30	1 33	13 34	0 38	10 54	0 55	9 20	4 13	4 40	4 58	14 12		n.a.
W19	19 27	20 35	3 9	24 44	3 8	24 4	1 3	13 17	2 23	4 57	0 24	3 32	1 33	13 33	0 38	10 54	0 55	9 20	4 13	4 41	4 59	14 9		n.a.
T 20	19 40	16 16	2 16	24 25	2 56	24 5	1 6	13 2	2 21	4 54	0 24	3 34	1 33	13 33	0 38	10 55	0 55	9 19	4 13	4 42	5 0	14 6		n.a.
F 21	19 52	11 21	1 17	24 3	2 42	24 6	1 9	12 47	2 19	4 51	0 25	3 36	1 33	13 33	0 38	10 56	0 55	9 19	4 13	4 42	5 2	14 3		n.a.
S 22	20 4	6 1	0 15	23 37	2 27	24 7	1 12	12 32	2 17	4 48	0 25	3 38	1 33	13 33	0 38	10 56	0 56	9 19	4 13	4 42	5 3	14 0		n.a.
S 23	20 16	0 25	0s48	23 10	2 10	24 6	1 15	12 17	2 15	4 46	0 25	3 40	1 33	13 33	0 38	10 57	0 56	9 19	4 13	4 42	5 4	13 57		n.a.
M24	20 27	5s17	1 51	22 40	1 51	24 5	1 17	12 2	2 14	4 43	0 25	3 43	1 34	13 33	0 38	10 58	0 56	9 19	4 13	4 43	5 5	13 54		n.a.
T 25	20 38	10 55	2 49	22 8	1 32	24 3	1 20	11 47	2 12	4 40	0 25	3 45	1 34	13 33	0 38	10 58	0 56	9 19	4 14	4 45	5 6	13 51		n.a.
W26	20 48	16 15	3 40	21 36	1 12	24 1	1 23	11 31	2 10	4 37	0 25	3 47	1 34	13 33	0 38	10 59	0 56	9 19	4 14	4 47	5 8	13 48		n.a.
T 27	20 58	20 59	4 21	21 3	0 51	23 58	1 26	11 16	2 8	4 35	0 26	3 49	1 34	13 33	0 38	11 0	0 56	9 19	4 14	4 51	5 9	13 45		n.a.
F 28	21 8	24 45	4 49	20 31	0 31	23 54	1 28	11 0	2 6	4 32	0 26	3 51	1 34	13 33	0 38	11 0	0 56	9 19	4 14	4 55	5 10	13 42		n.a.
S 29	21 18	27 10	5 0	20 0	0 10	23 50	1 31	10 44	2 4	4 30	0 26	3 53	1 35	13 33	0 38	11 1	0 56	9 19	4 14	5 0	5 11	13 39		n.a.
S 30	21s27	27s55	4s54	19s32	0n 9	23s45	1s34	10s28	2s 3	4n27	0n26	3s54	1n35	13n33	0n38	11s 1	0n56	9n19	4s14	5s 4	5s12	13n36		n.a.

Julian Day Number = 3691482.5, Delta T = 10h24m56s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°30'27, Lahiri = 71°37'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5394 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 47 40	10♐10'58	13♑21	28°R48	16♑12	8♓14	19♍41	13♎56	25°R 2	1♏51	23°R53	16°R46	16♓32	27♌54	n.a.	M 1
T 2	4 51 37	11°10'06	27°40	28♏21	17°24	8°53	19°48	14° 1	25♌ 2	1°53	23♌53	16♓38	16°28	28° 1	n.a.	T 2
W 3	4 55 33	12° 9'17	11♒59	28° 5	18°36	9°33	19°54	14° 6	25° 1	1°54	23°53	16°33	16°25	28° 8	n.a.	W 3
T 4	4 59 30	13° 8'28	26°14	28°D 0	19°48	10°12	20° 0	14°12	25° 1	1°56	23°52	16°31	16°22	28°14	n.a.	T 4
F 5	5 3 27	14° 7'41	10♓23	28° 5	21° 0	10°52	20° 6	14°17	25° 1	1°58	23°52	16°30	16°19	28°21	n.a.	F 5
S 6	5 7 23	15° 6'56	24°25	28°22	22°12	11°31	20°12	14°22	25° 0	2° 0	23°52	16°30	16°16	28°27	n.a.	S 6
S 7	5 11 20	16° 6'12	8♈19	28°48	23°24	12°11	20°18	14°27	25° 0	2° 1	23°52	16°29	16°13	28°34	n.a.	S 7
M 8	5 15 16	17° 5'30	22° 5	29°24	24°35	12°51	20°23	14°32	25° 0	2° 3	23°51	16°26	16° 9	28°41	n.a.	M 8
T 9	5 19 13	18° 4'50	5♉43	0♐ 8	25°47	13°31	20°29	14°36	24°59	2° 5	23°51	16°20	16° 6	28°47	n.a.	T 9
W10	5 23 9	19° 4'11	19°12	1° 1	26°59	14°12	20°34	14°41	24°58	2° 6	23°50	16°12	16° 3	28°54	n.a.	W10
T 11	5 27 6	20° 3'34	2♊29	2° 1	28°10	14°52	20°39	14°46	24°58	2° 8	23°50	16° 0	16° 0	29° 1	n.a.	T 11
F 12	5 31 2	21° 2'58	15°34	3° 7	29°22	15°33	20°43	14°50	24°57	2°10	23°50	15°47	15°57	29° 7	n.a.	F 12
S 13	5 34 59	22° 2'25	28°25	4°19	0♒33	16°14	20°48	14°55	24°56	2°11	23°49	15°34	15°54	29°14	n.a.	S 13
S 14	5 38 56	23° 1'53	11♋ 2	5°35	1°45	16°54	20°53	14°59	24°56	2°13	23°49	15°21	15°50	29°21	n.a.	S 14
M15	5 42 52	24° 1'24	23°23	6°56	2°56	17°35	20°57	15° 3	24°55	2°14	23°48	15°10	15°47	29°27	n.a.	M15
T 16	5 46 49	25° 0'56	5♌32	8°20	4° 8	18°17	21° 1	15° 8	24°54	2°16	23°48	15° 2	15°44	29°34	n.a.	T 16
W17	5 50 45	26° 0'30	17°29	9°47	5°19	18°58	21° 5	15°12	24°53	2°17	23°47	14°56	15°41	29°41	n.a.	W17
T 18	5 54 42	27° 0'06	29°19	11°17	6°30	19°39	21° 9	15°16	24°52	2°19	23°46	14°53	15°38	29°47	n.a.	T 18
F 19	5 58 38	27°59'44	11♍ 6	12°49	7°42	20°21	21°12	15°20	24°51	2°20	23°46	14°D53	15°34	29°54	n.a.	F 19
S 20	6 2 35	28°59'24	22°56	14°22	8°53	21° 2	21°16	15°24	24°50	2°22	23°45	14°R53	15°31	0♍ 1	n.a.	S 20
S 21	6 6 31	29°59'07	4♎52	15°57	10° 4	21°44	21°19	15°27	24°49	2°23	23°45	14°53	15°28	0° 7	n.a.	S 21
M22	6 10 28	0♑58'51	17° 2	17°33	11°15	22°26	21°22	15°31	24°48	2°25	23°44	14°51	15°25	0°14	n.a.	M22
T 23	6 14 25	1°58'37	29°31	19° 9	12°26	23° 8	21°25	15°35	24°46	2°26	23°43	14°48	15°22	0°21	n.a.	T 23
W24	6 18 21	2°58'26	12♏22	20°46	13°37	23°50	21°28	15°38	24°45	2°27	23°43	14°43	15°19	0°27	n.a.	W24
T 25	6 22 18	3°58'16	25°39	22°24	14°48	24°32	21°30	15°41	24°44	2°28	23°42	14°34	15°15	0°34	n.a.	T 25
F 26	6 26 14	4°58'09	9♐22	24° 2	15°59	25°14	21°32	15°45	24°43	2°30	23°41	14°24	15°12	0°40	n.a.	F 26
S 27	6 30 11	5°58'03	23°29	25°39	17°10	25°57	21°34	15°48	24°41	2°31	23°41	14°13	15° 9	0°47	n.a.	S 27
S 28	6 34 7	6°57'59	7♑57	27°17	18°21	26°39	21°36	15°51	24°40	2°32	23°40	14° 2	15° 6	0°54	n.a.	S 28
M29	6 38 4	7°57'57	22°37	28°55	19°31	27°22	21°38	15°54	24°38	2°33	23°39	13°53	15° 3	1° 0	n.a.	M29
T 30	6 42 1	8°57'56	7♒23	0♑33	20°42	28° 4	21°39	15°57	24°37	2°34	23°38	13°46	15° 0	1° 7	n.a.	T 30
W31	6 45 57	9♑57'57	22♒ 6	2♑11	21♒52	28♓47	21♍41	16♎ 0	24♌35	2♏35	23♌37	13♓42	14♓56	1♍14	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s35	26s50	4s29	19s 6	0n28	23s39	1s36	10s12	2s 1	4n25	0n26	3s56	1n35	13n33	0n38	11s 2	0n56	9n19	4s14	5s 8	5s14	13n33		n.a.
T 2	21 43	23 59	3 48	18 43	0 45	23 33	1 39	9 56	1 59	4 23	0 26	3 58	1 35	13 33	0 38	11 3	0 56	9 19	4 14	5 11	5 15	13 29		n.a.
W 3	21 51	19 39	2 52	18 24	1 0	23 26	1 41	9 40	1 57	4 20	0 27	4 0	1 35	13 33	0 38	11 3	0 56	9 19	4 14	5 13	5 16	13 26		n.a.
T 4	21 59	14 12	1 45	18 9	1 14	23 18	1 44	9 24	1 55	4 18	0 27	4 2	1 36	13 33	0 38	11 4	0 56	9 19	4 14	5 14	5 17	13 23		n.a.
F 5	22 6	8 3	0 32	17 59	1 27	23 9	1 46	9 7	1 53	4 16	0 27	4 4	1 36	13 34	0 38	11 4	0 56	9 19	4 14	5 14	5 19	13 20		n.a.
S 6	22 12	1 32	0n42	17 52	1 37	23 1	1 48	8 51	1 52	4 14	0 27	4 5	1 36	13 34	0 38	11 5	0 56	9 20	4 14	5 14	5 20	13 17		n.a.
S 7	22 19	4n58	1 53	17 49	1 46	22 51	1 50	8 34	1 50	4 12	0 27	4 7	1 36	13 34	0 38	11 6	0 56	9 20	4 14	5 15	5 21	13 14		n.a.
M 8	22 24	11 11	2 56	17 49	1 54	22 41	1 53	8 17	1 48	4 10	0 27	4 9	1 36	13 34	0 38	11 6	0 56	9 20	4 14	5 16	5 22	13 11		n.a.
T 9	22 30	16 48	3 49	17 53	1 59	22 30	1 55	8 1	1 46	4 8	0 28	4 10	1 37	13 34	0 38	11 7	0 56	9 20	4 14	5 18	5 23	13 8		n.a.
W10	22 35	21 31	4 28	17 59	2 4	22 18	1 57	7 44	1 45	4 6	0 28	4 12	1 37	13 35	0 38	11 7	0 56	9 20	4 14	5 21	5 25	13 5		n.a.
T 11	22 39	25 4	4 52	18 8	2 6	22 6	1 59	7 27	1 43	4 4	0 28	4 13	1 37	13 35	0 39	11 8	0 56	9 20	4 14	5 26	5 26	13 2		n.a.
F 12	22 43	27 14	5 0	18 19	2 8	21 54	2 1	7 10	1 41	4 3	0 28	4 15	1 37	13 35	0 39	11 8	0 56	9 20	4 14	5 31	5 27	12 59		n.a.
S 13	22 47	27 53	4 53	18 32	2 8	21 41	2 3	6 52	1 39	4 1	0 28	4 16	1 37	13 35	0 39	11 9	0 56	9 20	4 14	5 36	5 28	12 56		n.a.
S 14	22 50	27 4	4 31	18 46	2 8	21 27	2 4	6 35	1 38	4 0	0 28	4 18	1 38	13 36	0 39	11 9	0 56	9 20	4 14	5 40	5 29	12 53		n.a.
M15	22 53	24 56	3 57	19 1	2 6	21 12	2 6	6 18	1 36	3 58	0 29	4 19	1 38	13 36	0 39	11 10	0 56	9 20	4 14	5 45	5 31	12 49		n.a.
T 16	22 56	21 40	3 12	19 17	2 4	20 58	2 8	6 0	1 34	3 57	0 29	4 21	1 38	13 36	0 39	11 10	0 56	9 21	4 14	5 48	5 32	12 46		n.a.
W17	22 58	17 33	2 20	19 33	2 0	20 42	2 9	5 43	1 32	3 55	0 29	4 22	1 38	13 37	0 39	11 11	0 56	9 21	4 14	5 50	5 33	12 43		n.a.
T 18	22 59	12 47	1 22	19 49	1 56	20 26	2 11	5 25	1 31	3 54	0 29	4 23	1 39	13 37	0 39	11 11	0 56	9 21	4 14	5 51	5 34	12 40		n.a.
F 19	23 0	7 35	0 20	20 5	1 52	20 10	2 12	5 8	1 29	3 53	0 29	4 25	1 39	13 37	0 39	11 12	0 56	9 21	4 14	5 51	5 35	12 37		n.a.
S 20	23 1	2 6	0s43	20 21	1 47	19 52	2 14	4 50	1 27	3 52	0 30	4 26	1 39	13 38	0 39	11 12	0 56	9 21	4 14	5 51	5 37	12 34		n.a.
S 21	23 1	3s30	1 44	20 37	1 42	19 35	2 15	4 32	1 26	3 51	0 30	4 27	1 39	13 38	0 39	11 12	0 56	9 21	4 14	5 51	5 38	12 31		n.a.
M22	23 1	9 5	2 42	20 52	1 36	19 17	2 16	4 15	1 24	3 50	0 30	4 28	1 39	13 39	0 39	11 13	0 56	9 22	4 15	5 52	5 39	12 28		n.a.
T 23	23 0	14 27	3 34	21 6	1 30	18 58	2 17	3 57	1 22	3 49	0 30	4 29	1 40	13 39	0 39	11 13	0 56	9 22	4 15	5 53	5 40	12 25		n.a.
W24	22 59	19 21	4 16	21 19	1 23	18 39	2 18	3 39	1 21	3 48	0 30	4 30	1 40	13 39	0 39	11 14	0 56	9 22	4 15	5 55	5 41	12 22		n.a.
T 25	22 58	23 28	4 46	21 32	1 17	18 20	2 19	3 21	1 19	3 47	0 30	4 32	1 40	13 40	0 39	11 14	0 56	9 22	4 15	5 58	5 43	12 18		n.a.
F 26	22 56	26 26	5 1	21 44	1 10	18 0	2 20	3 3	1 17	3 46	0 31	4 33	1 40	13 40	0 39	11 14	0 57	9 22	4 15	6 2	5 44	12 15		n.a.
S 27	22 53	27 50	4 59	21 54	1 3	17 39	2 20	2 45	1 16	3 46	0 31	4 34	1 41	13 41	0 39	11 15	0 57	9 23	4 15	6 6	5 45	12 12		n.a.
S 28	22 51	27 24	4 37	22 4	0 56	17 18	2 21	2 27	1 14	3 45	0 31	4 34	1 41	13 41	0 39	11 15	0 57	9 23	4 15	6 10	5 46	12 9		n.a.
M29	22 47	25 3	3 57	22 12	0 49	16 57	2 22	2 9	1 13	3 45	0 31	4 35	1 41	13 42	0 39	11 16	0 57	9 23	4 15	6 14	5 48	12 6		n.a.
T 30	22 43	21 1	3 1	22 20	0 41	16 35	2 22	1 50	1 11	3 44	0 31	4 36	1 41	13 42	0 39	11 16	0 57	9 23	4 15	6 17	5 49	12 3		n.a.
W31	22s39	15s40	1s52	22s26	0n34	16s13	2s22	1s32	1s 9	3n44	0n32	4s37	1n42	13n43	0n39	11s16	0n57	9n23	4s15	6s18	5s50	12n 0		n.a.

Julian Day Number = 3691512.5, Delta T = 10h24m58s
Ecliptic obliquity = 23°01'15, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°30'31, Lahiri = 71°37'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5395

JANUARY 5395

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 49 54	10♑58'00	6♓41	3♑48	23♒ 3	29♓30	21♍42	16♎ 2	24°R33	2♏37	23°R37	13°R40	14♓53	1♍20	n.a.	T 1
F 2	6 53 50	11°58'03	21° 3	5°26	24°13	0♈13	21°43	16° 5	24♌32	2°38	23♌36	13°D40	14°50	1°27	n.a.	F 2
S 3	6 57 47	12°58'08	5♈10	7° 3	25°24	0°56	21°44	16° 8	24°30	2°39	23°35	13♓40	14°47	1°34	n.a.	S 3
S 4	7 1 43	13°58'14	19° 1	8°40	26°34	1°39	21°44	16°10	24°28	2°40	23°34	13°R40	14°44	1°40	n.a.	S 4
M 5	7 5 40	14°58'22	2♉37	10°16	27°44	2°22	21°44	16°12	24°27	2°41	23°33	13°39	14°40	1°47	n.a.	M 5
T 6	7 9 36	15°58'31	15°58	11°53	28°54	3° 6	21°R45	16°14	24°25	2°41	23°32	13°35	14°37	1°54	n.a.	T 6
W 7	7 13 33	16°58'41	29° 7	13°29	0♓ 4	3°49	21°44	16°16	24°23	2°42	23°31	13°29	14°34	2° 0	n.a.	W 7
T 8	7 17 30	17°58'53	12♊ 2	15° 4	1°14	4°32	21°44	16°18	24°21	2°43	23°30	13°20	14°31	2° 7	n.a.	T 8
F 9	7 21 26	18°59'06	24°46	16°40	2°23	5°16	21°44	16°20	24°19	2°44	23°29	13°10	14°28	2°14	n.a.	F 9
S 10	7 25 23	19°59'20	7♋18	18°15	3°33	5°59	21°43	16°22	24°17	2°45	23°28	13° 0	14°25	2°20	n.a.	S 10
S 11	7 29 19	20°59'36	19°39	19°50	4°43	6°43	21°42	16°24	24°15	2°46	23°27	12°50	14°21	2°27	n.a.	S 11
M12	7 33 16	21°59'53	1♌50	21°25	5°52	7°27	21°41	16°25	24°13	2°46	23°26	12°42	14°18	2°34	n.a.	M12
T 13	7 37 12	23° 0'12	13°50	23° 0	7° 1	8°10	21°40	16°27	24°11	2°47	23°25	12°36	14°15	2°40	n.a.	T 13
W14	7 41 9	24° 0'32	25°43	24°35	8°10	8°54	21°38	16°28	24° 9	2°48	23°24	12°32	14°12	2°47	n.a.	W14
T 15	7 45 6	25° 0'54	7♍31	26° 9	9°19	9°38	21°37	16°29	24° 7	2°48	23°23	12°D30	14° 9	2°53	n.a.	T 15
F 16	7 49 2	26° 1'18	19°17	27°43	10°28	10°22	21°35	16°30	24° 5	2°49	23°22	12°30	14° 6	3° 0	n.a.	F 16
S 17	7 52 59	27° 1'42	1♎ 6	29°17	11°37	11° 6	21°33	16°31	24° 3	2°49	23°21	12°31	14° 2	3° 7	n.a.	S 17
S 18	7 56 55	28° 2'09	13° 1	0♒51	12°46	11°50	21°31	16°32	24° 0	2°50	23°20	12°33	13°59	3°13	n.a.	S 18
M19	8 0 52	29° 2'37	25° 9	2°25	13°54	12°34	21°28	16°33	23°58	2°50	23°19	12°R34	13°56	3°20	n.a.	M19
T 20	8 4 48	0♒ 3'07	7♏34	3°59	15° 3	13°18	21°26	16°34	23°56	2°51	23°18	12°34	13°53	3°27	n.a.	T 20
W21	8 8 45	1° 3'38	20°22	5°32	16°11	14° 2	21°23	16°34	23°54	2°51	23°17	12°32	13°50	3°33	n.a.	W21
T 22	8 12 41	2° 4'11	3♐35	7° 6	17°19	14°47	21°20	16°35	23°51	2°52	23°16	12°28	13°46	3°40	n.a.	T 22
F 23	8 16 38	3° 4'45	17°17	8°39	18°27	15°31	21°17	16°35	23°49	2°52	23°15	12°23	13°43	3°47	n.a.	F 23
S 24	8 20 35	4° 5'21	1♑26	10°13	19°34	16°15	21°13	16°35	23°47	2°52	23°14	12°17	13°40	3°53	n.a.	S 24
S 25	8 24 31	5° 5'58	16° 1	11°46	20°42	16°59	21°10	16°R35	23°44	2°53	23°12	12°11	13°37	4° 0	n.a.	S 25
M26	8 28 28	6° 6'37	0♒55	13°20	21°49	17°44	21° 6	16°35	23°42	2°53	23°11	12° 5	13°34	4° 7	n.a.	M26
T 27	8 32 24	7° 7'16	16° 0	14°53	22°57	18°28	21° 2	16°35	23°39	2°53	23°10	12° 2	13°31	4°13	n.a.	T 27
W28	8 36 21	8° 7'57	1♓ 6	16°27	24° 4	19°13	20°58	16°35	23°37	2°53	23° 9	11°59	13°27	4°20	n.a.	W28
T 29	8 40 17	9° 8'38	16° 4	18° 0	25°11	19°57	20°53	16°34	23°34	2°54	23° 8	11°D59	13°24	4°27	n.a.	T 29
F 30	8 44 14	10° 9'20	0♈47	19°33	26°17	20°42	20°49	16°34	23°32	2°54	23° 7	12° 0	13°21	4°33	n.a.	F 30
S 31	8 48 11	11♒10'03	15♈10	21♒ 7	27♓24	21♈26	20♍44	16♎33	23♌30	2♏54	23♌ 5	12♓ 2	13♓18	4♍40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s35	9s29	0s37	22s31	0n27	15s51	2s22	1s14	1s 8	3n44	0n32	4s38	1n42	13n44	0n39	11s17	0n57	9n24	4s15	6s19	5s51	11n57		n.a.
F 2	22 30	2 53	0n39	22 35	0 20	15 28	2 23	0 56	1 6	3 43	0 32	4 39	1 42	13 44	0 39	11 17	0 57	9 24	4 15	6 19	5 52	11 53		n.a.
S 3	22 24	3n45	1 52	22 38	0 12	15 4	2 22	0 38	1 5	3 43	0 32	4 39	1 42	13 45	0 39	11 17	0 57	9 24	4 15	6 19	5 54	11 50		n.a.
S 4	22 18	10 4	2 57	22 39	0 5	14 41	2 22	0 19	1 3	3 43	0 32	4 40	1 43	13 45	0 39	11 17	0 57	9 24	4 15	6 19	5 55	11 47		n.a.
M 5	22 12	15 47	3 51	22 40	0s 2	14 17	2 22	0 1	1 1	3 43	0 33	4 41	1 43	13 46	0 39	11 18	0 57	9 25	4 15	6 19	5 56	11 44		n.a.
T 6	22 5	20 39	4 31	22 39	0 9	13 52	2 22	0n17	1 0	3 43	0 33	4 41	1 43	13 47	0 39	11 18	0 57	9 25	4 15	6 21	5 57	11 41		n.a.
W 7	21 58	24 25	4 56	22 37	0 16	13 28	2 21	0 36	0 58	3 44	0 33	4 42	1 43	13 47	0 39	11 18	0 57	9 25	4 15	6 23	5 58	11 38		n.a.
T 8	21 50	26 53	5 5	22 34	0 23	13 3	2 21	0 54	0 57	3 44	0 33	4 42	1 44	13 48	0 39	11 19	0 57	9 26	4 15	6 26	6 0	11 35		n.a.
F 9	21 42	27 54	4 59	22 29	0 30	12 37	2 20	1 12	0 55	3 44	0 33	4 43	1 44	13 48	0 40	11 19	0 57	9 26	4 15	6 30	6 1	11 31		n.a.
S 10	21 34	27 28	4 39	22 24	0 36	12 12	2 19	1 31	0 54	3 45	0 34	4 43	1 44	13 49	0 40	11 19	0 57	9 26	4 15	6 34	6 2	11 28		n.a.
S 11	21 25	25 39	4 5	22 17	0 43	11 46	2 18	1 49	0 52	3 45	0 34	4 44	1 44	13 50	0 40	11 19	0 57	9 27	4 15	6 38	6 3	11 25		n.a.
M12	21 16	22 41	3 21	22 9	0 49	11 20	2 17	2 7	0 51	3 46	0 34	4 44	1 45	13 50	0 40	11 19	0 57	9 27	4 15	6 41	6 4	11 22		n.a.
T 13	21 6	18 45	2 28	22 1	0 55	10 54	2 16	2 26	0 49	3 46	0 34	4 44	1 45	13 51	0 40	11 20	0 57	9 27	4 15	6 43	6 6	11 19		n.a.
W14	20 56	14 8	1 29	21 50	1 1	10 27	2 15	2 44	0 48	3 47	0 34	4 44	1 45	13 52	0 40	11 20	0 57	9 28	4 15	6 45	6 7	11 16		n.a.
T 15	20 45	9 1	0 27	21 39	1 7	10 0	2 13	3 2	0 46	3 48	0 35	4 45	1 45	13 53	0 40	11 20	0 57	9 28	4 15	6 45	6 8	11 12		n.a.
F 16	20 34	3 36	0s37	21 27	1 13	9 33	2 12	3 21	0 45	3 49	0 35	4 45	1 46	13 53	0 40	11 20	0 57	9 28	4 15	6 45	6 9	11 9		n.a.
S 17	20 23	1s57	1 39	21 14	1 19	9 6	2 10	3 39	0 43	3 50	0 35	4 45	1 46	13 54	0 40	11 20	0 57	9 29	4 15	6 45	6 10	11 6		n.a.
S 18	20 12	7 29	2 38	20 59	1 24	8 38	2 8	3 57	0 42	3 51	0 35	4 45	1 46	13 55	0 40	11 20	0 57	9 29	4 15	6 44	6 12	11 3		n.a.
M19	20 0	12 51	3 31	20 44	1 29	8 11	2 6	4 15	0 41	3 52	0 35	4 45	1 46	13 56	0 40	11 21	0 57	9 29	4 15	6 44	6 13	11 0		n.a.
T 20	19 47	17 49	4 15	20 27	1 34	7 43	2 4	4 34	0 39	3 53	0 36	4 45	1 47	13 56	0 40	11 21	0 57	9 30	4 15	6 44	6 14	10 57		n.a.
W21	19 34	22 9	4 48	20 9	1 39	7 15	2 2	4 52	0 38	3 55	0 36	4 45	1 47	13 57	0 40	11 21	0 57	9 30	4 15	6 45	6 15	10 53		n.a.
T 22	19 21	25 32	5 7	19 51	1 43	6 46	2 0	5 10	0 36	3 56	0 36	4 45	1 47	13 58	0 40	11 21	0 58	9 30	4 15	6 46	6 16	10 50		n.a.
F 23	19 8	27 34	5 10	19 31	1 48	6 18	1 57	5 28	0 35	3 57	0 36	4 45	1 47	13 59	0 40	11 21	0 58	9 31	4 15	6 48	6 18	10 47		n.a.
S 24	18 54	27 55	4 54	19 10	1 52	5 49	1 55	5 46	0 34	3 59	0 36	4 45	1 48	13 59	0 40	11 21	0 58	9 31	4 15	6 50	6 19	10 44		n.a.
S 25	18 40	26 22	4 19	18 48	1 55	5 21	1 52	6 4	0 32	4 0	0 37	4 45	1 48	14 0	0 40	11 21	0 58	9 31	4 15	6 52	6 20	10 41		n.a.
M26	18 25	22 57	3 25	18 26	1 59	4 52	1 49	6 22	0 31	4 2	0 37	4 44	1 48	14 1	0 40	11 21	0 58	9 32	4 15	6 54	6 21	10 37		n.a.
T 27	18 10	17 57	2 17	18 2	2 2	4 23	1 46	6 40	0 29	4 4	0 37	4 44	1 48	14 2	0 40	11 21	0 58	9 32	4 15	6 56	6 22	10 34		n.a.
W28	17 55	11 49	0 59	17 37	2 5	3 54	1 43	6 58	0 28	4 6	0 37	4 44	1 49	14 3	0 40	11 21	0 58	9 33	4 15	6 57	6 24	10 31		n.a.
T 29	17 39	5 4	0n22	17 12	2 8	3 25	1 40	7 15	0 27	4 7	0 37	4 43	1 49	14 3	0 40	11 21	0 58	9 33	4 15	6 57	6 25	10 28		n.a.
F 30	17 23	1n52	1 41	16 45	2 10	2 56	1 37	7 33	0 25	4 9	0 38	4 43	1 49	14 4	0 40	11 21	0 58	9 33	4 15	6 56	6 26	10 25		n.a.
S 31	17s 7	8n31	2n52	16s18	2s12	2s27	1s33	7n51	0s24	4n11	0n38	4s42	1n49	14n 5	0n40	11s21	0n58	9n34	4s15	6s56	6s27	10n21		n.a.

Julian Day Number = 3691543.5, Delta T = 10h25m00s
Ecliptic obliquity = 23°01'15, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°30'35, Lahiri = 71°37'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5395

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 52 7	12♒10'47	29♈11	22♒40	28♓30	22♈11	20°R39	16°R33	23°R27	2♏54	23°R 4	12♓ 3	13♓15	4♍46	n.a.	S 1
M 2	8 56 4	13°11'31	12♉49	24°13	29°36	22°56	20♍34	16♎32	23♌25	2°R54	23♌ 3	12°R 4	13°12	4°53	n.a.	M 2
T 3	9 0 0	14°12'16	26° 6	25°46	0♈42	23°40	20°29	16°31	23°22	2°54	23° 2	12° 3	13° 8	5° 0	n.a.	T 3
W 4	9 3 57	15°13'02	9♊ 5	27°19	1°47	24°25	20°24	16°30	23°19	2°54	23° 1	12° 1	13° 5	5° 6	n.a.	W 4
T 5	9 7 53	16°13'48	21°46	28°52	2°52	25°10	20°18	16°29	23°17	2°54	23° 0	11°58	13° 2	5°13	n.a.	T 5
F 6	9 11 50	17°14'35	4♋14	0♓25	3°57	25°55	20°13	16°28	23°14	2°53	22°58	11°54	12°59	5°20	n.a.	F 6
S 7	9 15 47	18°15'23	16°30	1°57	5° 2	26°39	20° 7	16°26	23°12	2°53	22°57	11°50	12°56	5°26	n.a.	S 7
S 8	9 19 43	19°16'11	28°37	3°29	6° 6	27°24	20° 1	16°25	23° 9	2°53	22°56	11°46	12°52	5°33	n.a.	S 8
M 9	9 23 40	20°17'00	10♌36	5° 1	7°11	28° 9	19°55	16°23	23° 7	2°53	22°55	11°42	12°49	5°40	n.a.	M 9
T 10	9 27 36	21°17'49	22°29	6°32	8°14	28°54	19°49	16°22	23° 4	2°53	22°54	11°40	12°46	5°46	n.a.	T 10
W11	9 31 33	22°18'39	4♍18	8° 3	9°18	29°38	19°42	16°20	23° 2	2°52	22°52	11°39	12°43	5°53	n.a.	W11
T 12	9 35 29	23°19'30	16° 5	9°33	10°21	0♉23	19°36	16°18	22°59	2°52	22°51	11°D39	12°40	6° 0	n.a.	T 12
F 13	9 39 26	24°20'21	27°53	11° 2	11°24	1° 8	19°29	16°16	22°56	2°52	22°50	11°40	12°37	6° 6	n.a.	F 13
S 14	9 43 22	25°21'13	9♎45	12°30	12°27	1°53	19°23	16°14	22°54	2°51	22°49	11°41	12°33	6°13	n.a.	S 14
S 15	9 47 19	26°22'06	21°43	13°56	13°29	2°38	19°16	16°12	22°51	2°51	22°47	11°42	12°30	6°19	n.a.	S 15
M16	9 51 16	27°22'59	3♏51	15°21	14°31	3°23	19° 9	16° 9	22°49	2°50	22°46	11°44	12°27	6°26	n.a.	M16
T 17	9 55 12	28°23'54	16°15	16°44	15°32	4° 8	19° 2	16° 7	22°46	2°50	22°45	11°45	12°24	6°33	n.a.	T 17
W18	9 59 9	29°24'49	28°58	18° 4	16°33	4°52	18°54	16° 4	22°44	2°49	22°44	11°R45	12°21	6°39	n.a.	W18
T 19	10 3 5	0♓25'45	12♐ 4	19°22	17°34	5°37	18°47	16° 2	22°41	2°49	22°43	11°45	12°18	6°46	n.a.	T 19
F 20	10 7 2	1°26'41	25°35	20°37	18°34	6°22	18°40	15°59	22°39	2°48	22°41	11°44	12°14	6°53	n.a.	F 20
S 21	10 10 58	2°27'39	9♑35	21°48	19°34	7° 7	18°32	15°56	22°36	2°48	22°40	11°43	12°11	6°59	n.a.	S 21
S 22	10 14 55	3°28'36	24° 0	22°55	20°33	7°52	18°25	15°54	22°34	2°47	22°39	11°42	12° 8	7° 6	n.a.	S 22
M23	10 18 52	4°29'35	8♒50	23°56	21°32	8°37	18°17	15°51	22°31	2°46	22°38	11°41	12° 5	7°13	n.a.	M23
T 24	10 22 48	5°30'33	23°55	24°52	22°30	9°22	18°10	15°48	22°29	2°46	22°37	11°40	12° 2	7°19	n.a.	T 24
W25	10 26 45	6°31'32	9♓ 9	25°41	23°28	10° 7	18° 2	15°44	22°26	2°45	22°36	11°D40	11°58	7°26	n.a.	W25
T 26	10 30 41	7°32'31	24°21	26°22	24°26	10°52	17°54	15°41	22°24	2°44	22°34	11°40	11°55	7°33	n.a.	T 26
F 27	10 34 38	8°33'30	9♈22	26°56	25°23	11°37	17°46	15°38	22°21	2°43	22°33	11°40	11°52	7°39	n.a.	F 27
S 28	10 38 34	9♓34'29	24♈ 3	27♓19	26♈19	12♉22	17♍38	15♎35	22♌19	2♏42	22♌32	11♓41	11♓49	7♍46	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s51	14n35	3n50	15s50	2s14	1s58	1s29	8n 8	0s23	4n13	0n38	4s42	1n50	14n 6	0n40	11s21	0n58	9n34	4s14	6s55	6s28	10n18		n.a.
M 2	16 34	19 46	4 34	15 20	2 15	1 28	1 26	8 26	0 22	4 15	0 38	4 41	1 50	14 7	0 40	11 21	0 58	9 35	4 14	6 55	6 30	10 15		n.a.
T 3	16 17	23 50	5 2	14 50	2 16	0 59	1 22	8 43	0 20	4 18	0 38	4 41	1 50	14 8	0 40	11 21	0 58	9 35	4 14	6 55	6 31	10 12		n.a.
W 4	15 59	26 35	5 14	14 19	2 16	0 30	1 18	9 0	0 19	4 20	0 38	4 40	1 51	14 8	0 40	11 21	0 58	9 35	4 14	6 56	6 32	10 9		n.a.
T 5	15 42	27 55	5 9	13 48	2 16	0 0	1 13	9 18	0 18	4 22	0 39	4 40	1 51	14 9	0 40	11 21	0 58	9 36	4 14	6 57	6 33	10 5		n.a.
F 6	15 24	27 48	4 51	13 15	2 16	0n29	1 9	9 35	0 16	4 24	0 39	4 39	1 51	14 10	0 40	11 21	0 58	9 36	4 14	6 59	6 34	10 2		n.a.
S 7	15 6	26 18	4 19	12 42	2 15	0 58	1 5	9 52	0 15	4 27	0 39	4 38	1 51	14 11	0 40	11 21	0 58	9 37	4 14	7 0	6 36	9 59		n.a.
S 8	14 47	23 36	3 36	12 8	2 13	1 28	1 0	10 9	0 14	4 29	0 39	4 37	1 51	14 12	0 40	11 21	0 58	9 37	4 14	7 2	6 37	9 56		n.a.
M 9	14 28	19 54	2 43	11 33	2 12	1 57	0 55	10 26	0 13	4 32	0 39	4 37	1 52	14 13	0 40	11 21	0 58	9 38	4 14	7 3	6 38	9 53		n.a.
T 10	14 9	15 25	1 44	10 58	2 9	2 26	0 50	10 43	0 12	4 34	0 40	4 36	1 52	14 13	0 40	11 20	0 58	9 38	4 14	7 4	6 39	9 49		n.a.
W11	13 50	10 24	0 41	10 22	2 6	2 56	0 45	10 59	0 10	4 37	0 40	4 35	1 52	14 14	0 40	11 20	0 58	9 38	4 14	7 4	6 40	9 46		n.a.
T 12	13 30	5 1	0s25	9 45	2 3	3 25	0 40	11 16	0 9	4 40	0 40	4 34	1 52	14 15	0 40	11 20	0 58	9 39	4 14	7 4	6 42	9 43		n.a.
F 13	13 11	0s32	1 29	9 8	1 58	3 54	0 35	11 32	0 8	4 42	0 40	4 33	1 53	14 16	0 40	11 20	0 58	9 39	4 14	7 4	6 43	9 40		n.a.
S 14	12 51	6 6	2 29	8 31	1 54	4 23	0 29	11 49	0 7	4 45	0 40	4 32	1 53	14 17	0 40	11 20	0 58	9 40	4 14	7 4	6 44	9 36		n.a.
S 15	12 31	11 29	3 24	7 53	1 48	4 52	0 24	12 5	0 6	4 48	0 40	4 31	1 53	14 18	0 40	11 20	0 58	9 40	4 14	7 3	6 45	9 33		n.a.
M16	12 10	16 31	4 11	7 15	1 42	5 21	0 18	12 21	0 4	4 51	0 40	4 30	1 53	14 18	0 40	11 20	0 59	9 41	4 14	7 3	6 46	9 30		n.a.
T 17	11 50	20 59	4 47	6 37	1 35	5 50	0 12	12 37	0 3	4 54	0 41	4 29	1 54	14 19	0 40	11 19	0 59	9 41	4 14	7 2	6 48	9 27		n.a.
W18	11 29	24 37	5 10	5 58	1 27	6 18	0 6	12 53	0 2	4 57	0 41	4 28	1 54	14 20	0 40	11 19	0 59	9 41	4 14	7 2	6 49	9 23		n.a.
T 19	11 8	27 5	5 17	5 20	1 18	6 47	0n 0	13 9	0 1	4 59	0 41	4 26	1 54	14 21	0 40	11 19	0 59	9 42	4 14	7 2	6 50	9 20		n.a.
F 20	10 46	28 5	5 8	4 43	1 9	7 15	0 7	13 25	0n 0	5 2	0 41	4 25	1 54	14 22	0 40	11 19	0 59	9 42	4 13	7 2	6 51	9 17		n.a.
S 21	10 25	27 21	4 41	4 6	0 58	7 43	0 13	13 40	0 1	5 5	0 41	4 24	1 55	14 22	0 40	11 18	0 59	9 43	4 13	7 3	6 52	9 14		n.a.
S 22	10 3	24 47	3 55	3 29	0 47	8 12	0 20	13 56	0 2	5 8	0 41	4 23	1 55	14 23	0 40	11 18	0 59	9 43	4 13	7 3	6 53	9 10		n.a.
M23	9 42	20 31	2 53	2 54	0 35	8 40	0 26	14 11	0 3	5 12	0 42	4 21	1 55	14 24	0 40	11 18	0 59	9 44	4 13	7 4	6 55	9 7		n.a.
T 24	9 20	14 51	1 37	2 20	0 21	9 7	0 33	14 26	0 4	5 15	0 42	4 20	1 55	14 25	0 40	11 18	0 59	9 44	4 13	7 4	6 56	9 4		n.a.
W25	8 58	8 13	0 14	1 48	0 7	9 35	0 40	14 41	0 6	5 18	0 42	4 19	1 55	14 26	0 40	11 17	0 59	9 45	4 13	7 4	6 57	9 1		n.a.
T 26	8 36	1 8	1n10	1 18	0n 8	10 3	0 47	14 56	0 7	5 21	0 42	4 17	1 56	14 26	0 40	11 17	0 59	9 45	4 13	7 4	6 58	8 57		n.a.
F 27	8 13	5n55	2 28	0 50	0 24	10 30	0 55	15 10	0 8	5 24	0 42	4 16	1 56	14 27	0 40	11 17	0 59	9 45	4 13	7 4	6 59	8 54		n.a.
S 28	7s51	12n30	3n35	0s26	0n40	10n57	1n 2	15n25	0n 9	5n27	0n42	4s14	1n56	14n28	0n40	11s16	0n59	9n46	4s13	7s 4	7s 1	8n51		n.a.

Julian Day Number = 3691574.5, Delta T = 10h25m02s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°30'40, Lahiri = 71°37'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5395

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 42 31	10♓35'27	8♉20	27♓33	27♈15	13♉ 7	17°R30	15°R31	22°R16	2°R42	22°R31	11♓41	11♓46	7♍52	n.a.	S 1
M 2	10 46 27	11°36'26	22°11	27°R36	28°10	13°51	17♍22	15♎27	22♌14	2♏41	22♌30	11°R41	11°43	7°59	n.a.	M 2
T 3	10 50 24	12°37'24	5♊34	27°27	29° 4	14°36	17°14	15°24	22°12	2°40	22°29	11°41	11°39	8° 6	n.a.	T 3
W 4	10 54 21	13°38'23	18°34	27° 6	29°58	15°21	17° 6	15°20	22° 9	2°39	22°28	11°D41	11°36	8°12	n.a.	W 4
T 5	10 58 17	14°39'20	1♋11	26°33	0♉51	16° 6	16°58	15°16	22° 7	2°38	22°26	11°41	11°33	8°19	n.a.	T 5
F 6	11 2 14	15°40'18	13°32	25°50	1°44	16°51	16°50	15°13	22° 5	2°37	22°25	11°41	11°30	8°26	n.a.	F 6
S 7	11 6 10	16°41'15	25°39	24°55	2°35	17°36	16°42	15° 9	22° 2	2°36	22°24	11°42	11°27	8°32	n.a.	S 7
S 8	11 10 7	17°42'11	7♌36	23°52	3°26	18°21	16°34	15° 5	22° 0	2°35	22°23	11°43	11°24	8°39	n.a.	S 8
M 9	11 14 3	18°43'07	19°27	22°41	4°16	19° 6	16°26	15° 1	21°58	2°34	22°22	11°43	11°20	8°46	n.a.	M 9
T 10	11 18 0	19°44'03	1♍15	21°26	5° 6	19°50	16°18	14°56	21°56	2°33	22°21	11°44	11°17	8°52	n.a.	T 10
W11	11 21 56	20°44'58	13° 3	20° 8	5°54	20°35	16°10	14°52	21°53	2°31	22°20	11°R44	11°14	8°59	n.a.	W11
T 12	11 25 53	21°45'53	24°52	18°49	6°42	21°20	16° 2	14°48	21°51	2°30	22°19	11°44	11°11	9° 6	n.a.	T 12
F 13	11 29 49	22°46'48	6♎45	17°33	7°28	22° 5	15°54	14°44	21°49	2°29	22°18	11°43	11° 8	9°12	n.a.	F 13
S 14	11 33 46	23°47'42	18°44	16°21	8°14	22°50	15°46	14°39	21°47	2°28	22°17	11°41	11° 4	9°19	n.a.	S 14
S 15	11 37 43	24°48'36	0♏51	15°15	8°58	23°34	15°38	14°35	21°45	2°27	22°16	11°39	11° 1	9°25	n.a.	S 15
M16	11 41 39	25°49'30	13° 9	14°16	9°42	24°19	15°30	14°31	21°43	2°25	22°15	11°37	10°58	9°32	n.a.	M16
T 17	11 45 36	26°50'24	25°38	13°26	10°25	25° 4	15°22	14°26	21°41	2°24	22°14	11°35	10°55	9°39	n.a.	T 17
W18	11 49 32	27°51'17	8♐23	12°44	11° 6	25°48	15°14	14°21	21°39	2°23	22°13	11°33	10°52	9°45	n.a.	W18
T 19	11 53 29	28°52'11	21°26	12°12	11°46	26°33	15° 7	14°17	21°37	2°21	22°12	11°32	10°49	9°52	n.a.	T 19
F 20	11 57 25	29°53'03	4♑50	11°49	12°25	27°18	14°59	14°12	21°35	2°20	22°11	11°D32	10°45	9°59	n.a.	F 20
S 21	12 1 22	0♈53'56	18°36	11°35	13° 3	28° 2	14°52	14° 8	21°34	2°19	22°10	11°33	10°42	10° 5	n.a.	S 21
S 22	12 5 18	1°54'48	2♒44	11°D29	13°39	28°47	14°44	14° 3	21°32	2°17	22° 9	11°34	10°39	10°12	n.a.	S 22
M23	12 9 15	2°55'40	17°15	11°31	14°14	29°32	14°37	13°58	21°30	2°16	22° 8	11°36	10°36	10°19	n.a.	M23
T 24	12 13 12	3°56'32	2♓ 5	11°40	14°48	0♊16	14°30	13°53	21°28	2°15	22° 7	11°37	10°33	10°25	n.a.	T 24
W25	12 17 8	4°57'22	17° 7	11°57	15°20	1° 1	14°23	13°49	21°27	2°13	22° 7	11°R37	10°29	10°32	n.a.	W25
T 26	12 21 5	5°58'12	2♈14	12°19	15°51	1°45	14°16	13°44	21°25	2°12	22° 6	11°36	10°26	10°39	n.a.	T 26
F 27	12 25 1	6°59'01	17°16	12°48	16°20	2°30	14° 9	13°39	21°23	2°10	22° 5	11°33	10°23	10°45	n.a.	F 27
S 28	12 28 58	7°59'50	2♉ 5	13°22	16°47	3°14	14° 2	13°34	21°22	2° 9	22° 4	11°30	10°20	10°52	n.a.	S 28
S 29	12 32 54	9° 0'37	16°33	14° 1	17°13	3°59	13°55	13°29	21°20	2° 7	22° 3	11°26	10°17	10°58	n.a.	S 29
M30	12 36 51	10° 1'24	0♊35	14°44	17°37	4°43	13°48	13°25	21°19	2° 6	22° 3	11°22	10°14	11° 5	n.a.	M30
T 31	12 40 47	11♈ 2'09	14♊ 9	15♓31	17♉59	5♊27	13♍42	13♎20	21♌18	2♏ 4	22♌ 2	11♓18	10♓10	11♍12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s28	18n14	4n26	0s 5	0n57	11n24	1n10	15n39	0n10	5n30	0n42	4s13	1n56	14n29	0n40	11s16	0n59	9n46	4s13	7s 4	7s 2	8n48		n.a.
M 2	7 5	22 50	5 0	0n13	1 15	11 50	1 17	15 54	0 11	5 34	0 42	4 11	1 56	14 30	0 40	11 16	0 59	9 47	4 13	7 4	7 3	8 44		n.a.
T 3	6 42	26 3	5 16	0 25	1 33	12 17	1 25	16 8	0 12	5 37	0 43	4 10	1 57	14 30	0 40	11 15	0 59	9 47	4 13	7 4	7 4	8 41		n.a.
W 4	6 19	27 47	5 16	0 34	1 51	12 43	1 33	16 21	0 13	5 40	0 43	4 8	1 57	14 31	0 40	11 15	0 59	9 48	4 13	7 4	7 5	8 38		n.a.
T 5	5 56	28 1	5 0	0 37	2 8	13 9	1 41	16 35	0 14	5 43	0 43	4 6	1 57	14 32	0 40	11 15	0 59	9 48	4 12	7 4	7 7	8 35		n.a.
F 6	5 33	26 50	4 30	0 35	2 24	13 35	1 49	16 49	0 15	5 46	0 43	4 5	1 57	14 32	0 40	11 14	0 59	9 48	4 12	7 3	7 8	8 31		n.a.
S 7	5 10	24 24	3 49	0 28	2 40	14 0	1 58	17 2	0 16	5 49	0 43	4 3	1 57	14 33	0 40	11 14	0 59	9 49	4 12	7 3	7 9	8 28		n.a.
S 8	4 47	20 56	2 59	0 16	2 53	14 25	2 6	17 15	0 17	5 53	0 43	4 2	1 58	14 34	0 40	11 14	0 59	9 49	4 12	7 3	7 10	8 25		n.a.
M 9	4 23	16 38	2 1	0s 1	3 5	14 50	2 15	17 28	0 18	5 56	0 43	4 0	1 58	14 35	0 40	11 13	0 59	9 50	4 12	7 3	7 11	8 22		n.a.
T 10	4 0	11 45	0 58	0 21	3 15	15 15	2 23	17 41	0 18	5 59	0 43	3 58	1 58	14 35	0 40	11 13	0 59	9 50	4 12	7 3	7 12	8 18		n.a.
W11	3 36	6 26	0s 7	0 45	3 22	15 39	2 32	17 54	0 19	6 2	0 43	3 56	1 58	14 36	0 40	11 12	0 59	9 51	4 12	7 3	7 14	8 15		n.a.
T 12	3 13	0 54	1 12	1 11	3 26	16 3	2 41	18 6	0 20	6 5	0 43	3 55	1 58	14 37	0 40	11 12	0 59	9 51	4 12	7 3	7 15	8 12		n.a.
F 13	2 49	4s42	2 15	1 38	3 28	16 27	2 50	18 19	0 21	6 8	0 44	3 53	1 58	14 37	0 40	11 12	0 59	9 51	4 12	7 3	7 16	8 9		n.a.
S 14	2 25	10 10	3 11	2 7	3 27	16 50	2 59	18 31	0 22	6 11	0 44	3 51	1 59	14 38	0 40	11 11	0 59	9 52	4 12	7 4	7 17	8 5		n.a.
S 15	2 2	15 19	4 0	2 34	3 24	17 13	3 9	18 43	0 23	6 15	0 44	3 49	1 59	14 39	0 40	11 11	0 59	9 52	4 11	7 4	7 18	8 2		n.a.
M16	1 38	19 56	4 38	3 1	3 18	17 36	3 18	18 54	0 24	6 18	0 44	3 47	1 59	14 39	0 40	11 10	0 59	9 53	4 11	7 5	7 20	7 59		n.a.
T 17	1 14	23 46	5 4	3 27	3 11	17 58	3 27	19 6	0 25	6 21	0 44	3 46	1 59	14 40	0 40	11 10	0 59	9 53	4 11	7 6	7 21	7 55		n.a.
W18	0 50	26 31	5 16	3 50	3 3	18 20	3 37	19 17	0 26	6 24	0 44	3 44	1 59	14 40	0 40	11 9	1 0	9 54	4 11	7 6	7 22	7 52		n.a.
T 19	0 27	27 56	5 12	4 11	2 53	18 42	3 47	19 28	0 26	6 27	0 44	3 42	1 59	14 41	0 40	11 9	1 0	9 54	4 11	7 7	7 23	7 49		n.a.
F 20	0 3	27 47	4 51	4 30	2 42	19 3	3 57	19 39	0 27	6 30	0 44	3 40	1 59	14 42	0 40	11 8	1 0	9 54	4 11	7 7	7 24	7 46		n.a.
S 21	0n21	25 56	4 13	4 46	2 31	19 24	4 6	19 50	0 28	6 32	0 44	3 38	1 59	14 42	0 40	11 8	1 0	9 55	4 11	7 7	7 26	7 42		n.a.
S 22	0 45	22 26	3 19	4 59	2 19	19 44	4 16	20 1	0 29	6 35	0 44	3 36	2 0	14 43	0 40	11 7	1 0	9 55	4 11	7 6	7 27	7 39		n.a.
M23	1 9	17 28	2 11	5 10	2 7	20 4	4 26	20 11	0 30	6 38	0 44	3 34	2 0	14 43	0 40	11 7	1 0	9 56	4 11	7 6	7 28	7 36		n.a.
T 24	1 32	11 22	0 52	5 18	1 54	20 24	4 36	20 21	0 31	6 41	0 44	3 32	2 0	14 44	0 40	11 6	1 0	9 56	4 10	7 5	7 29	7 32		n.a.
W25	1 56	4 32	0n30	5 23	1 42	20 43	4 46	20 31	0 31	6 44	0 44	3 31	2 0	14 44	0 40	11 6	1 0	9 56	4 10	7 5	7 30	7 29		n.a.
T 26	2 20	2n35	1 51	5 26	1 29	21 2	4 57	20 41	0 32	6 46	0 44	3 29	2 0	14 45	0 40	11 5	1 0	9 57	4 10	7 6	7 31	7 26		n.a.
F 27	2 44	9 30	3 4	5 27	1 17	21 20	5 7	20 50	0 33	6 49	0 44	3 27	2 0	14 45	0 40	11 5	1 0	9 57	4 10	7 6	7 33	7 23		n.a.
S 28	3 7	15 48	4 3	5 26	1 5	21 38	5 17	20 59	0 34	6 52	0 44	3 25	2 0	14 46	0 40	11 4	1 0	9 57	4 10	7 8	7 34	7 19		n.a.
S 29	3 31	21 3	4 45	5 22	0 53	21 55	5 27	21 8	0 34	6 54	0 44	3 23	2 0	14 46	0 40	11 4	1 0	9 58	4 10	7 9	7 35	7 16		n.a.
M30	3 54	24 56	5 8	5 17	0 41	22 11	5 37	21 17	0 35	6 57	0 44	3 21	2 0	14 47	0 40	11 3	1 0	9 58	4 10	7 11	7 36	7 13		n.a.
T 31	4n18	27n17	5n13	5s10	0n29	22n27	5n48	21n26	0n36	6n59	0n44	3s19	2n 0	14n47	0n40	11s 3	1n 0	9n58	4s10	7s12	7s37	7n 9		n.a.

Julian Day Number = 3691602.5, Delta T = 10h25m04s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°30'44, Lahiri = 71°37'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5395

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 44 44	12♈ 2'53	27♊15	16♓22	18♉19	6♊12	13°R36	13°R15	21°R16	2°R 3	22°R 1	11°R16	10♓ 7	11♍18	n.a.	W 1
T 2	12 48 41	13° 3'36	9♋56	17°16	18°38	6°56	13♍30	13♎10	21♌15	2♏ 1	22♌ 0	11°D15	10° 4	11°25	n.a.	T 2
F 3	12 52 37	14° 4'18	22°17	18°14	18°54	7°40	13°23	13° 5	21°14	2° 0	22° 0	11♓15	10° 1	11°32	n.a.	F 3
S 4	12 56 34	15° 4'58	4♌22	19°14	19° 8	8°25	13°18	13° 0	21°12	1°58	21°59	11°16	9°58	11°38	n.a.	S 4
S 5	13 0 30	16° 5'37	16°16	20°17	19°20	9° 9	13°12	12°55	21°11	1°56	21°58	11°18	9°55	11°45	n.a.	S 5
M 6	13 4 27	17° 6'15	28° 4	21°22	19°29	9°53	13° 6	12°50	21°10	1°55	21°58	11°20	9°51	11°52	n.a.	M 6
T 7	13 8 23	18° 6'51	9♍50	22°30	19°37	10°37	13° 1	12°46	21° 9	1°53	21°57	11°R20	9°48	11°58	n.a.	T 7
W 8	13 12 20	19° 7'26	21°39	23°39	19°42	11°21	12°56	12°41	21° 8	1°52	21°57	11°20	9°45	12° 5	n.a.	W 8
T 9	13 16 16	20° 7'59	3♎33	24°51	19°44	12° 6	12°50	12°36	21° 7	1°50	21°56	11°17	9°42	12°12	n.a.	T 9
F 10	13 20 13	21° 8'32	15°34	26° 4	19°R45	12°50	12°46	12°31	21° 6	1°48	21°55	11°13	9°39	12°18	n.a.	F 10
S 11	13 24 9	22° 9'03	27°45	27°19	19°42	13°34	12°41	12°26	21° 5	1°47	21°55	11° 7	9°35	12°25	n.a.	S 11
S 12	13 28 6	23° 9'33	10♏ 7	28°36	19°38	14°18	12°36	12°22	21° 4	1°45	21°54	10°59	9°32	12°31	n.a.	S 12
M13	13 32 3	24°10'01	22°40	29°54	19°30	15° 2	12°32	12°17	21° 4	1°43	21°54	10°51	9°29	12°38	n.a.	M13
T 14	13 35 59	25°10'29	5♐25	1♈14	19°21	15°46	12°27	12°12	21° 3	1°42	21°53	10°43	9°26	12°45	n.a.	T 14
W15	13 39 56	26°10'56	18°23	2°35	19° 8	16°30	12°23	12° 7	21° 2	1°40	21°53	10°36	9°23	12°51	n.a.	W15
T 16	13 43 52	27°11'21	1♑34	3°57	18°54	17°13	12°19	12° 3	21° 2	1°38	21°53	10°31	9°20	12°58	n.a.	T 16
F 17	13 47 49	28°11'46	14°59	5°21	18°36	17°57	12°16	11°58	21° 1	1°37	21°52	10°29	9°16	13° 5	n.a.	F 17
S 18	13 51 45	29°12'09	28°40	6°45	18°17	18°41	12°12	11°54	21° 0	1°35	21°52	10°D28	9°13	13°11	n.a.	S 18
S 19	13 55 42	0♉12'31	12♒36	8°11	17°55	19°25	12° 9	11°49	21° 0	1°33	21°51	10°28	9°10	13°18	n.a.	S 19
M20	13 59 38	1°12'52	26°48	9°39	17°31	20° 9	12° 6	11°45	21° 0	1°32	21°51	10°29	9° 7	13°25	n.a.	M20
T 21	14 3 35	2°13'12	11♓15	11° 7	17° 5	20°52	12° 3	11°40	20°59	1°30	21°51	10°R30	9° 4	13°31	n.a.	T 21
W22	14 7 32	3°13'30	25°53	12°36	16°37	21°36	12° 0	11°36	20°59	1°28	21°51	10°29	9° 1	13°38	n.a.	W22
T 23	14 11 28	4°13'47	10♈39	14° 7	16° 7	22°20	11°57	11°32	20°59	1°27	21°50	10°25	8°57	13°45	n.a.	T 23
F 24	14 15 25	5°14'03	25°25	15°39	15°36	23° 3	11°55	11°27	20°58	1°25	21°50	10°20	8°54	13°51	n.a.	F 24
S 25	14 19 21	6°14'18	10♉ 3	17°12	15° 2	23°47	11°53	11°23	20°58	1°23	21°50	10°12	8°51	13°58	n.a.	S 25
S 26	14 23 18	7°14'31	24°27	18°45	14°28	24°30	11°51	11°19	20°58	1°22	21°50	10° 2	8°48	14° 4	n.a.	S 26
M27	14 27 14	8°14'42	8♊29	20°20	13°53	25°14	11°49	11°15	20°D58	1°20	21°49	9°52	8°45	14°11	n.a.	M27
T 28	14 31 11	9°14'52	22° 6	21°56	13°17	25°57	11°47	11°11	20°58	1°18	21°49	9°43	8°41	14°18	n.a.	T 28
W29	14 35 7	10°15'00	5♋17	23°34	12°40	26°41	11°46	11° 7	20°58	1°17	21°49	9°36	8°38	14°24	n.a.	W29
T 30	14 39 4	11♉15'06	18♋ 3	25♈12	12♉ 3	27♊24	11♍44	11♎ 3	20♌58	1♏15	21♌49	9♓31	8♓35	14♍31	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n41	28n 1	5n 2	5s 0	0n18	22n43	5n58	21n34	0n37	7n 2	0n44	3s17	2n 1	14n47	0n40	11s 2	1n 0	9n59	4s 9	7s13	7s39	7n 6		n.a.
T 2	5 4	27 14	4 35	4 50	0 7	22 58	6 8	21 42	0 37	7 4	0 45	3 15	2 1	14 48	0 40	11 2	1 0	9 59	4 9	7 13	7 40	7 3		n.a.
F 3	5 27	25 7	3 57	4 37	0s 3	23 12	6 18	21 50	0 38	7 6	0 45	3 13	2 1	14 48	0 40	11 1	1 0	10 0	4 9	7 13	7 41	6 59		n.a.
S 4	5 50	21 53	3 9	4 23	0 13	23 25	6 28	21 58	0 39	7 9	0 45	3 11	2 1	14 49	0 40	11 1	1 0	10 0	4 9	7 13	7 42	6 56		n.a.
S 5	6 13	17 48	2 13	4 8	0 23	23 38	6 38	22 5	0 39	7 11	0 45	3 9	2 1	14 49	0 40	11 0	1 0	10 0	4 9	7 12	7 43	6 53		n.a.
M 6	6 36	13 4	1 12	3 52	0 32	23 50	6 47	22 12	0 40	7 13	0 45	3 7	2 1	14 49	0 40	10 59	1 0	10 0	4 9	7 12	7 44	6 50		n.a.
T 7	6 59	7 52	0 8	3 34	0 41	24 1	6 57	22 19	0 41	7 15	0 45	3 6	2 1	14 50	0 40	10 59	1 0	10 1	4 9	7 11	7 46	6 46		n.a.
W 8	7 22	2 24	0s56	3 15	0 50	24 11	7 6	22 26	0 41	7 17	0 45	3 4	2 1	14 50	0 40	10 58	1 0	10 1	4 9	7 11	7 47	6 43		n.a.
T 9	7 44	3s12	1 58	2 54	0 58	24 21	7 15	22 32	0 42	7 19	0 45	3 2	2 1	14 50	0 40	10 58	1 0	10 1	4 8	7 12	7 48	6 40		n.a.
F 10	8 7	8 44	2 55	2 33	1 6	24 29	7 24	22 39	0 43	7 21	0 45	3 0	2 1	14 50	0 40	10 57	1 0	10 2	4 8	7 14	7 49	6 36		n.a.
S 11	8 29	14 0	3 45	2 10	1 13	24 37	7 32	22 45	0 43	7 22	0 45	2 58	2 1	14 51	0 39	10 57	1 0	10 2	4 8	7 16	7 50	6 33		n.a.
S 12	8 51	18 48	4 25	1 47	1 21	24 43	7 41	22 50	0 44	7 24	0 45	2 56	2 1	14 51	0 39	10 56	1 0	10 2	4 8	7 19	7 51	6 30		n.a.
M13	9 13	22 51	4 53	1 23	1 27	24 49	7 48	22 56	0 44	7 26	0 45	2 54	2 1	14 51	0 39	10 56	1 0	10 3	4 8	7 22	7 53	6 26		n.a.
T 14	9 35	25 52	5 7	0 57	1 34	24 53	7 55	23 1	0 45	7 27	0 45	2 53	2 1	14 51	0 39	10 55	1 0	10 3	4 8	7 25	7 54	6 23		n.a.
W15	9 56	27 36	5 6	0 31	1 40	24 56	8 2	23 6	0 46	7 29	0 44	2 51	2 1	14 52	0 39	10 54	1 0	10 3	4 8	7 28	7 55	6 20		n.a.
T 16	10 18	27 49	4 48	0 4	1 45	24 58	8 8	23 11	0 46	7 30	0 44	2 49	2 1	14 52	0 39	10 54	1 0	10 3	4 7	7 30	7 56	6 16		n.a.
F 17	10 39	26 25	4 15	0n24	1 50	24 58	8 14	23 16	0 47	7 32	0 44	2 47	2 1	14 52	0 39	10 53	1 0	10 4	4 7	7 31	7 57	6 13		n.a.
S 18	11 0	23 26	3 26	0 52	1 55	24 58	8 19	23 20	0 47	7 33	0 44	2 46	2 1	14 52	0 39	10 53	1 0	10 4	4 7	7 31	7 58	6 10		n.a.
S 19	11 21	19 3	2 25	1 22	1 59	24 56	8 23	23 24	0 48	7 34	0 44	2 44	2 1	14 52	0 39	10 52	1 0	10 4	4 7	7 31	8 0	6 6		n.a.
M20	11 42	13 31	1 13	1 52	2 3	24 52	8 27	23 28	0 49	7 35	0 44	2 42	2 1	14 52	0 39	10 51	1 0	10 4	4 7	7 30	8 1	6 3		n.a.
T 21	12 2	7 10	0n 4	2 22	2 7	24 47	8 30	23 32	0 49	7 37	0 44	2 40	2 1	14 52	0 39	10 51	1 0	10 5	4 7	7 30	8 2	6 0		n.a.
W22	12 22	0 21	1 22	2 54	2 10	24 41	8 32	23 35	0 50	7 38	0 44	2 39	2 1	14 52	0 39	10 50	1 0	10 5	4 7	7 31	8 3	5 57		n.a.
T 23	12 42	6n31	2 35	3 25	2 13	24 33	8 33	23 38	0 50	7 39	0 44	2 37	2 1	14 52	0 39	10 50	1 0	10 5	4 6	7 32	8 4	5 53		n.a.
F 24	13 2	13 2	3 37	3 58	2 15	24 24	8 33	23 41	0 51	7 39	0 44	2 36	2 1	14 53	0 39	10 49	1 0	10 5	4 6	7 34	8 6	5 50		n.a.
S 25	13 22	18 46	4 24	4 31	2 17	24 14	8 33	23 44	0 51	7 40	0 44	2 34	2 1	14 53	0 39	10 49	1 0	10 6	4 6	7 37	8 7	5 47		n.a.
S 26	13 41	23 18	4 54	5 4	2 19	24 2	8 31	23 46	0 52	7 41	0 44	2 32	2 1	14 53	0 39	10 48	1 0	10 6	4 6	7 40	8 8	5 43		n.a.
M27	14 1	26 21	5 5	5 39	2 20	23 49	8 29	23 48	0 52	7 42	0 44	2 31	2 1	14 53	0 39	10 47	1 0	10 6	4 6	7 44	8 9	5 40		n.a.
T 28	14 20	27 45	4 58	6 13	2 21	23 35	8 25	23 50	0 53	7 42	0 44	2 29	2 1	14 52	0 39	10 47	1 0	10 6	4 6	7 47	8 10	5 37		n.a.
W29	14 38	27 30	4 35	6 48	2 21	23 19	8 21	23 52	0 53	7 43	0 44	2 28	2 1	14 52	0 39	10 46	1 0	10 6	4 6	7 50	8 11	5 33		n.a.
T 30	14n57	25n47	3n59	7n23	2s21	23n 3	8n16	23n53	0n54	7n43	0n44	2s27	2n 1	14n52	0n39	10s46	1n 0	10n 6	4s 5	7s52	8s13	5n30		n.a.

Julian Day Number = 3691633.5, Delta T = 10h25m06s
Ecliptic obliquity = 23°01'16, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°30'48, Lahiri = 71°37'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5395

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 43 0	12♉15'10	0♌27	26♈51	11°R25	28♊ 7	11°R43	10°R59	20♌58	1°R13	21°R49	9°R28	8♓32	14♍38	n.a.	F 1
S 2	14 46 57	13°15'12	12°34	28°32	10♉48	28°51	11♍43	10♎55	20°59	1♏12	21♌49	9°D28	8°29	14°44	n.a.	S 2
S 3	14 50 54	14°15'12	24°28	0♉13	10°11	29°34	11°42	10°52	20°59	1°10	21°49	9♓28	8°26	14°51	n.a.	S 3
M 4	14 54 50	15°15'10	6♍16	1°56	9°35	0♋17	11°41	10°48	20°59	1° 8	21°D49	9°R28	8°22	14°58	n.a.	M 4
T 5	14 58 47	16°15'06	18° 3	3°40	9° 0	1° 0	11°41	10°45	21° 0	1° 7	21°49	9°28	8°19	15° 4	n.a.	T 5
W 6	15 2 43	17°15'00	29°54	5°25	8°26	1°43	11°D41	10°41	21° 0	1° 5	21°49	9°26	8°16	15°11	n.a.	W 6
T 7	15 6 40	18°14'53	11♎53	7°11	7°53	2°26	11°41	10°38	21° 1	1° 4	21°49	9°21	8°13	15°18	n.a.	T 7
F 8	15 10 36	19°14'43	24° 3	8°59	7°22	3° 9	11°42	10°35	21° 1	1° 2	21°49	9°14	8°10	15°24	n.a.	F 8
S 9	15 14 33	20°14'32	6♏27	10°47	6°52	3°52	11°42	10°31	21° 2	1° 1	21°49	9° 4	8° 7	15°31	n.a.	S 9
S 10	15 18 29	21°14'19	19° 5	12°37	6°25	4°35	11°43	10°28	21° 2	0°59	21°49	8°52	8° 3	15°38	n.a.	S 10
M11	15 22 26	22°14'04	1♐58	14°28	5°59	5°18	11°44	10°25	21° 3	0°57	21°49	8°40	8° 0	15°44	n.a.	M11
T 12	15 26 22	23°13'47	15° 5	16°21	5°35	6° 1	11°45	10°22	21° 4	0°56	21°50	8°27	7°57	15°51	n.a.	T 12
W13	15 30 19	24°13'29	28°25	18°14	5°14	6°44	11°46	10°20	21° 5	0°54	21°50	8°16	7°54	15°57	n.a.	W13
T 14	15 34 16	25°13'09	11♑55	20° 9	4°55	7°27	11°48	10°17	21° 6	0°53	21°50	8° 8	7°51	16° 4	n.a.	T 14
F 15	15 38 12	26°12'48	25°35	22° 5	4°39	8°10	11°49	10°14	21° 6	0°51	21°50	8° 2	7°47	16°11	n.a.	F 15
S 16	15 42 9	27°12'25	9♒22	24° 2	4°25	8°52	11°51	10°12	21° 7	0°50	21°51	7°59	7°44	16°17	n.a.	S 16
S 17	15 46 5	28°12'00	23°18	26° 0	4°13	9°35	11°53	10° 9	21° 8	0°49	21°51	7°58	7°41	16°24	n.a.	S 17
M18	15 50 2	29°11'34	7♓22	28° 0	4° 4	10°18	11°56	10° 7	21°10	0°47	21°51	7°58	7°38	16°31	n.a.	M18
T 19	15 53 58	0♊11'07	21°32	0♊ 0	3°57	11° 0	11°58	10° 5	21°11	0°46	21°52	7°58	7°35	16°37	n.a.	T 19
W20	15 57 55	1°10'38	5♈49	2° 2	3°53	11°43	12° 1	10° 2	21°12	0°44	21°52	7°55	7°32	16°44	n.a.	W20
T 21	16 1 51	2°10'07	20° 9	4° 4	3°D51	12°25	12° 3	10° 0	21°13	0°43	21°52	7°51	7°28	16°51	n.a.	T 21
F 22	16 5 48	3° 9'35	4♉28	6° 7	3°52	13° 8	12° 6	9°58	21°14	0°41	21°53	7°43	7°25	16°57	n.a.	F 22
S 23	16 9 45	4° 9'01	18°43	8°10	3°55	13°50	12° 9	9°56	21°16	0°40	21°53	7°33	7°22	17° 4	n.a.	S 23
S 24	16 13 41	5° 8'25	2♊46	10°14	4° 0	14°33	12°13	9°55	21°17	0°39	21°54	7°21	7°19	17°11	n.a.	S 24
M25	16 17 38	6° 7'48	16°34	12°17	4° 7	15°15	12°16	9°53	21°18	0°38	21°54	7° 8	7°16	17°17	n.a.	M25
T 26	16 21 34	7° 7'08	0♋ 2	14°21	4°17	15°57	12°20	9°52	21°20	0°36	21°55	6°56	7°13	17°24	n.a.	T 26
W27	16 25 31	8° 6'27	13° 8	16°24	4°29	16°40	12°24	9°50	21°21	0°35	21°55	6°46	7° 9	17°30	n.a.	W27
T 28	16 29 27	9° 5'44	25°52	18°27	4°43	17°22	12°28	9°49	21°23	0°34	21°56	6°38	7° 6	17°37	n.a.	T 28
F 29	16 33 24	10° 4'58	8♌17	20°28	4°59	18° 4	12°32	9°47	21°25	0°33	21°56	6°33	7° 3	17°44	n.a.	F 29
S 30	16 37 20	11° 4'11	20°25	22°28	5°17	18°46	12°37	9°46	21°26	0°31	21°57	6°31	7° 0	17°50	n.a.	S 30
S 31	16 41 17	12♊ 3'21	2♍20	24♊26	5♉37	19♋28	12♍41	9♎45	21♌28	0♏30	21♌57	6♓30	6♓57	17♍57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n15	22n51	3n13	7n59	2s21	22n45	8n 9	23n55	0n54	7n43	0n44	2s25	2n 1	14n52	0n39	10s45	1n 0	10n 7	4s 5	7s53	8s14	5n27		n.a.
S 2	15 33	18 58	2 19	8 35	2 20	22 26	8 2	23 55	0 55	7 44	0 44	2 24	2 1	14 52	0 39	10 45	1 0	10 7	4 5	7 53	8 15	5 23		n.a.
S 3	15 50	14 23	1 19	9 11	2 18	22 7	7 54	23 56	0 55	7 44	0 44	2 22	2 0	14 52	0 39	10 44	1 0	10 7	4 5	7 53	8 16	5 20		n.a.
M 4	16 8	9 19	0 17	9 48	2 16	21 47	7 45	23 57	0 55	7 44	0 44	2 21	2 0	14 52	0 39	10 44	1 0	10 7	4 5	7 53	8 17	5 17		n.a.
T 5	16 25	3 56	0s46	10 25	2 14	21 27	7 36	23 57	0 56	7 44	0 44	2 20	2 0	14 52	0 39	10 43	1 0	10 7	4 5	7 53	8 18	5 13		n.a.
W 6	16 41	1s36	1 47	11 2	2 11	21 6	7 25	23 57	0 56	7 44	0 44	2 19	2 0	14 52	0 39	10 42	1 0	10 7	4 4	7 54	8 20	5 10		n.a.
T 7	16 58	7 8	2 43	11 39	2 8	20 45	7 14	23 57	0 57	7 44	0 44	2 17	2 0	14 51	0 39	10 42	1 0	10 7	4 4	7 55	8 21	5 7		n.a.
F 8	17 14	12 29	3 34	12 16	2 5	20 23	7 3	23 56	0 57	7 44	0 44	2 16	2 0	14 51	0 39	10 41	1 0	10 8	4 4	7 58	8 22	5 3		n.a.
S 9	17 30	17 27	4 15	12 53	2 0	20 2	6 50	23 55	0 58	7 44	0 44	2 15	2 0	14 51	0 39	10 41	1 0	10 8	4 4	8 2	8 23	5 0		n.a.
S 10	17 45	21 44	4 44	13 31	1 56	19 41	6 38	23 54	0 58	7 43	0 44	2 14	2 0	14 51	0 39	10 40	1 0	10 8	4 4	8 6	8 24	4 57		n.a.
M11	18 0	25 5	4 59	14 8	1 51	19 20	6 24	23 53	0 58	7 43	0 44	2 13	2 0	14 51	0 39	10 40	1 0	10 8	4 4	8 11	8 25	4 53		n.a.
T 12	18 15	27 10	4 59	14 45	1 45	18 59	6 11	23 52	0 59	7 42	0 43	2 12	2 0	14 50	0 39	10 39	1 0	10 8	4 4	8 15	8 27	4 50		n.a.
W13	18 30	27 44	4 43	15 22	1 39	18 39	5 57	23 50	0 59	7 42	0 43	2 11	2 0	14 50	0 39	10 39	1 0	10 8	4 3	8 19	8 28	4 47		n.a.
T 14	18 44	26 40	4 11	15 59	1 33	18 20	5 43	23 48	0 59	7 41	0 43	2 10	2 0	14 50	0 39	10 38	1 0	10 8	4 3	8 23	8 29	4 43		n.a.
F 15	18 58	24 0	3 24	16 35	1 26	18 1	5 29	23 46	1 0	7 41	0 43	2 9	1 59	14 49	0 39	10 38	1 0	10 8	4 3	8 25	8 30	4 40		n.a.
S 16	19 12	19 56	2 25	17 11	1 19	17 43	5 15	23 44	1 0	7 40	0 43	2 8	1 59	14 49	0 39	10 37	1 0	10 8	4 3	8 26	8 31	4 37		n.a.
S 17	19 25	14 44	1 17	17 46	1 11	17 25	5 0	23 41	1 0	7 39	0 43	2 7	1 59	14 49	0 38	10 37	1 0	10 8	4 3	8 26	8 32	4 33		n.a.
M18	19 38	8 42	0 3	18 21	1 2	17 8	4 46	23 38	1 1	7 38	0 43	2 6	1 59	14 48	0 38	10 36	1 0	10 8	4 3	8 26	8 34	4 30		n.a.
T 19	19 50	2 12	1n11	18 55	0 54	16 53	4 31	23 35	1 1	7 37	0 43	2 6	1 59	14 48	0 38	10 36	1 0	10 8	4 3	8 26	8 35	4 27		n.a.
W20	20 2	4n27	2 22	19 29	0 45	16 38	4 17	23 32	1 1	7 36	0 43	2 5	1 59	14 48	0 38	10 35	1 0	10 8	4 2	8 27	8 36	4 23		n.a.
T 21	20 14	10 53	3 23	20 1	0 35	16 24	4 3	23 29	1 2	7 35	0 43	2 4	1 59	14 47	0 38	10 35	1 0	10 8	4 2	8 29	8 37	4 20		n.a.
F 22	20 25	16 45	4 12	20 32	0 25	16 11	3 49	23 25	1 2	7 34	0 43	2 4	1 59	14 47	0 38	10 34	1 0	10 8	4 2	8 32	8 38	4 16		n.a.
S 23	20 36	21 39	4 44	21 2	0 15	15 58	3 35	23 21	1 2	7 33	0 43	2 3	1 58	14 46	0 38	10 34	1 0	10 8	4 2	8 35	8 39	4 13		n.a.
S 24	20 47	25 15	4 59	21 31	0 5	15 47	3 21	23 17	1 3	7 31	0 43	2 2	1 58	14 46	0 38	10 34	1 0	10 8	4 2	8 40	8 40	4 10		n.a.
M25	20 57	27 16	4 56	21 58	0n 6	15 37	3 7	23 13	1 3	7 30	0 43	2 2	1 58	14 45	0 38	10 33	1 0	10 8	4 2	8 44	8 42	4 6		n.a.
T 26	21 7	27 38	4 37	22 24	0 16	15 28	2 54	23 8	1 3	7 29	0 43	2 1	1 58	14 45	0 38	10 33	1 0	10 8	4 2	8 49	8 43	4 3		n.a.
W27	21 17	26 25	4 3	22 48	0 27	15 19	2 41	23 3	1 4	7 27	0 43	2 1	1 58	14 44	0 38	10 32	1 0	10 8	4 1	8 52	8 44	4 0		n.a.
T 28	21 26	23 50	3 17	23 10	0 38	15 12	2 28	22 58	1 4	7 25	0 43	2 1	1 58	14 44	0 38	10 32	1 0	10 8	4 1	8 55	8 45	3 56		n.a.
F 29	21 34	20 11	2 24	23 30	0 49	15 5	2 15	22 53	1 4	7 24	0 43	2 0	1 58	14 43	0 38	10 31	1 0	10 8	4 1	8 57	8 46	3 53		n.a.
S 30	21 43	15 46	1 24	23 48	1 0	14 59	2 3	22 48	1 4	7 22	0 43	2 0	1 58	14 43	0 38	10 31	1 0	10 8	4 1	8 58	8 47	3 50		n.a.
S 31	21n51	10n48	0n22	24n 4	1n10	14n54	1n51	22n42	1n 5	7n20	0n42	2s 0	1n57	14n42	0n38	10s31	1n 0	10n 8	4s 1	8s58	8s49	3n46		n.a.

Julian Day Number = 3691663.5, Delta T = 10h25m07s
Ecliptic obliquity = 23°01'15, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°30'52, Lahiri = 71°37'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5395

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 45 14	13♊ 2'29	14♍10	26♊22	5♉58	20♋10	12♍46	9°R44	21♌30	0°R29	21♌58	6°R30	6♓53	18♍ 4	n.a.	M 1
T 2	16 49 10	14° 1'36	25°58	28°15	6°22	20°52	12°51	9♎44	21°32	0♏28	21°59	6♓30	6°50	18°10	n.a.	T 2
W 3	16 53 7	15° 0'39	7♎51	0♋ 6	6°47	21°34	12°56	9°43	21°33	0°27	21°59	6°28	6°47	18°17	n.a.	W 3
T 4	16 57 3	15°59'41	19°53	1°53	7°14	22°16	13° 1	9°42	21°35	0°26	22° 0	6°24	6°44	18°24	n.a.	T 4
F 5	17 1 0	16°58'41	2♏ 9	3°37	7°42	22°58	13° 6	9°42	21°37	0°25	22° 1	6°17	6°41	18°30	n.a.	F 5
S 6	17 4 56	17°57'39	14°41	5°17	8°12	23°40	13°12	9°41	21°39	0°24	22° 1	6° 8	6°38	18°37	n.a.	S 6
S 7	17 8 53	18°56'35	27°33	6°52	8°43	24°22	13°18	9°41	21°41	0°23	22° 2	5°57	6°34	18°44	n.a.	S 7
M 8	17 12 49	19°55'29	10♐44	8°24	9°16	25° 4	13°23	9°41	21°43	0°22	22° 3	5°44	6°31	18°50	n.a.	M 8
T 9	17 16 46	20°54'21	24°13	9°51	9°50	25°45	13°29	9°D41	21°46	0°21	22° 4	5°32	6°28	18°57	n.a.	T 9
W10	17 20 43	21°53'12	7♑57	11°13	10°26	26°27	13°36	9°41	21°48	0°20	22° 5	5°22	6°25	19° 4	n.a.	W10
T 11	17 24 39	22°52'01	21°53	12°31	11° 3	27° 9	13°42	9°41	21°50	0°19	22° 5	5°13	6°22	19°10	n.a.	T 11
F 12	17 28 36	23°50'48	5♒56	13°43	11°41	27°50	13°48	9°41	21°52	0°18	22° 6	5° 7	6°19	19°17	n.a.	F 12
S 13	17 32 32	24°49'33	20° 4	14°50	12°20	28°32	13°55	9°42	21°54	0°17	22° 7	5° 5	6°15	19°24	n.a.	S 13
S 14	17 36 29	25°48'17	4♓13	15°52	13° 0	29°13	14° 2	9°42	21°57	0°16	22° 8	5°D 4	6°12	19°30	n.a.	S 14
M15	17 40 25	26°46'59	18°21	16°49	13°42	29°55	14° 9	9°43	21°59	0°16	22° 9	5° 4	6° 9	19°37	n.a.	M15
T 16	17 44 22	27°45'40	2♈28	17°40	14°24	0♌36	14°16	9°44	22° 1	0°15	22°10	5°R 4	6° 6	19°43	n.a.	T 16
W17	17 48 19	28°44'19	16°33	18°26	15° 7	1°18	14°23	9°44	22° 4	0°14	22°11	5° 3	6° 3	19°50	n.a.	W17
T 18	17 52 15	29°42'57	0♉34	19° 6	15°52	1°59	14°30	9°45	22° 6	0°14	22°12	4°59	5°59	19°57	n.a.	T 18
F 19	17 56 12	0♋41'34	14°29	19°41	16°37	2°40	14°37	9°46	22° 9	0°13	22°13	4°53	5°56	20° 3	n.a.	F 19
S 20	18 0 8	1°40'09	28°17	20°10	17°23	3°22	14°45	9°47	22°11	0°12	22°14	4°45	5°53	20°10	n.a.	S 20
S 21	18 4 5	2°38'43	11♊54	20°33	18°10	4° 3	14°53	9°49	22°14	0°12	22°15	4°35	5°50	20°17	n.a.	S 21
M22	18 8 1	3°37'15	25°18	20°51	18°58	4°44	15° 1	9°50	22°17	0°11	22°16	4°24	5°47	20°23	n.a.	M22
T 23	18 11 58	4°35'45	8♋27	21° 3	19°47	5°25	15° 9	9°51	22°19	0°11	22°17	4°14	5°44	20°30	n.a.	T 23
W24	18 15 54	5°34'14	21°18	21°10	20°36	6° 6	15°17	9°53	22°22	0°10	22°18	4° 6	5°40	20°37	n.a.	W24
T 25	18 19 51	6°32'41	3♌53	21°R12	21°26	6°47	15°25	9°55	22°25	0°10	22°19	3°59	5°37	20°43	n.a.	T 25
F 26	18 23 48	7°31'06	16°12	21° 8	22°17	7°29	15°33	9°56	22°28	0° 9	22°20	3°55	5°34	20°50	n.a.	F 26
S 27	18 27 44	8°29'29	28°17	20°59	23° 8	8°10	15°42	9°58	22°30	0° 9	22°21	3°D54	5°31	20°57	n.a.	S 27
S 28	18 31 41	9°27'51	10♍12	20°46	24° 0	8°51	15°50	10° 0	22°33	0° 8	22°22	3°54	5°28	21° 3	n.a.	S 28
M29	18 35 37	10°26'10	22° 1	20°28	24°53	9°32	15°59	10° 2	22°36	0° 8	22°23	3°55	5°25	21°10	n.a.	M29
T 30	18 39 34	11♋24'28	3♎50	20♋ 6	25♉46	10♌12	16♍ 8	10♎ 5	22♌39	0♏ 8	22♌24	3♓56	5♓21	21♍17	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n58	5n30	0s41	24n18	1n20	14n50	1n39	22n36	1n 5	7n19	0n42	1s59	1n57	14n42	0n38	10s30	1n 0	10n 8	4s 1	8s58	8s50	3n43		n.a.
T 2	22 5	0 1	1 41	24 31	1 30	14 47	1 27	22 30	1 5	7 17	0 42	1 59	1 57	14 41	0 38	10 30	1 0	10 8	4 1	8 58	8 51	3 40		n.a.
W 3	22 12	5s29	2 38	24 41	1 39	14 45	1 16	22 24	1 5	7 15	0 42	1 59	1 57	14 40	0 38	10 30	1 0	10 8	4 0	8 59	8 52	3 36		n.a.
T 4	22 18	10 52	3 28	24 48	1 48	14 43	1 5	22 18	1 6	7 13	0 42	1 59	1 57	14 40	0 38	10 29	1 0	10 8	4 0	9 1	8 53	3 33		n.a.
F 5	22 24	15 56	4 10	24 54	1 56	14 42	0 54	22 11	1 6	7 11	0 42	1 59	1 57	14 39	0 38	10 29	1 0	10 8	4 0	9 3	8 54	3 30		n.a.
S 6	22 29	20 26	4 41	24 58	2 4	14 42	0 44	22 4	1 6	7 8	0 42	1 59	1 57	14 38	0 38	10 29	1 0	10 8	4 0	9 6	8 56	3 26		n.a.
S 7	22 34	24 6	4 58	25 1	2 10	14 42	0 34	21 57	1 6	7 6	0 42	1 59	1 56	14 38	0 38	10 28	1 0	10 8	4 0	9 10	8 57	3 23		n.a.
M 8	22 39	26 37	5 0	25 1	2 16	14 43	0 24	21 50	1 6	7 4	0 42	1 59	1 56	14 37	0 38	10 28	1 0	10 7	4 0	9 15	8 58	3 20		n.a.
T 9	22 43	27 39	4 46	25 0	2 21	14 45	0 15	21 43	1 7	7 2	0 42	1 59	1 56	14 36	0 38	10 28	1 0	10 7	4 0	9 19	8 59	3 16		n.a.
W10	22 47	27 1	4 14	24 58	2 25	14 47	0 5	21 35	1 7	6 59	0 42	1 59	1 56	14 36	0 38	10 27	1 0	10 7	3 59	9 23	9 0	3 13		n.a.
T 11	22 50	24 42	3 28	24 54	2 28	14 49	0s 4	21 28	1 7	6 57	0 42	1 59	1 56	14 35	0 38	10 27	1 0	10 7	3 59	9 26	9 1	3 9		n.a.
F 12	22 53	20 51	2 28	24 49	2 30	14 53	0 12	21 20	1 7	6 54	0 42	2 0	1 56	14 34	0 38	10 27	1 0	10 7	3 59	9 28	9 2	3 6		n.a.
S 13	22 55	15 47	1 19	24 43	2 31	14 56	0 21	21 12	1 7	6 52	0 42	2 0	1 56	14 34	0 38	10 26	1 0	10 7	3 59	9 29	9 4	3 3		n.a.
S 14	22 57	9 52	0 5	24 35	2 31	15 1	0 29	21 3	1 8	6 49	0 42	2 0	1 55	14 33	0 38	10 26	1 0	10 7	3 59	9 29	9 5	2 59		n.a.
M15	22 59	3 27	1n10	24 27	2 29	15 5	0 37	20 55	1 8	6 47	0 42	2 1	1 55	14 32	0 38	10 26	1 0	10 6	3 59	9 29	9 6	2 56		n.a.
T 16	23 0	3n 7	2 20	24 18	2 27	15 10	0 44	20 46	1 8	6 44	0 42	2 1	1 55	14 31	0 38	10 26	1 0	10 6	3 59	9 29	9 7	2 53		n.a.
W17	23 1	9 31	3 22	24 9	2 23	15 16	0 52	20 38	1 8	6 41	0 42	2 2	1 55	14 30	0 38	10 26	1 0	10 6	3 59	9 30	9 8	2 49		n.a.
T 18	23 1	15 24	4 11	23 58	2 19	15 22	0 59	20 29	1 8	6 38	0 42	2 2	1 55	14 30	0 38	10 25	1 0	10 6	3 58	9 31	9 9	2 46		n.a.
F 19	23 1	20 26	4 45	23 48	2 13	15 28	1 5	20 20	1 8	6 36	0 42	2 3	1 55	14 29	0 38	10 25	1 0	10 6	3 58	9 33	9 10	2 43		n.a.
S 20	23 1	24 20	5 2	23 36	2 5	15 34	1 12	20 11	1 8	6 33	0 41	2 3	1 54	14 28	0 38	10 25	1 0	10 6	3 58	9 36	9 12	2 39		n.a.
S 21	23 0	26 48	5 1	23 25	1 57	15 41	1 18	20 1	1 9	6 30	0 41	2 4	1 54	14 27	0 38	10 25	0 59	10 5	3 58	9 40	9 13	2 36		n.a.
M22	22 58	27 40	4 44	23 13	1 48	15 48	1 24	19 52	1 9	6 27	0 41	2 4	1 54	14 26	0 38	10 25	0 59	10 5	3 58	9 44	9 14	2 33		n.a.
T 23	22 57	26 57	4 12	23 0	1 37	15 55	1 30	19 42	1 9	6 24	0 41	2 5	1 54	14 25	0 38	10 24	0 59	10 5	3 58	9 47	9 15	2 29		n.a.
W24	22 54	24 47	3 27	22 47	1 25	16 3	1 36	19 32	1 9	6 20	0 41	2 6	1 54	14 25	0 38	10 24	0 59	10 5	3 58	9 50	9 16	2 26		n.a.
T 25	22 52	21 26	2 34	22 34	1 12	16 10	1 41	19 22	1 9	6 17	0 41	2 7	1 54	14 24	0 38	10 24	0 59	10 5	3 58	9 52	9 17	2 23		n.a.
F 26	22 49	17 12	1 34	22 21	0 58	16 18	1 46	19 12	1 9	6 14	0 41	2 7	1 54	14 23	0 38	10 24	0 59	10 4	3 57	9 54	9 19	2 19		n.a.
S 27	22 45	12 20	0 30	22 8	0 44	16 26	1 51	19 1	1 9	6 11	0 41	2 8	1 53	14 22	0 38	10 24	0 59	10 4	3 57	9 55	9 20	2 16		n.a.
S 28	22 41	7 5	0s34	21 54	0 28	16 34	1 56	18 51	1 9	6 7	0 41	2 9	1 53	14 21	0 38	10 24	0 59	10 4	3 57	9 55	9 21	2 12		n.a.
M29	22 37	1 38	1 36	21 41	0 11	16 42	2 1	18 40	1 9	6 4	0 41	2 10	1 53	14 20	0 38	10 24	0 59	10 4	3 57	9 54	9 22	2 9		n.a.
T 30	22n32	3s52	2s34	21n27	0s 6	16n50	2s 5	18n30	1n10	6n 1	0n41	2s11	1n53	14n19	0n38	10s24	0n59	10n 3	3s57	9s54	9s23	2n 6		n.a.

Julian Day Number = 3691694.5, Delta T = 10h25m09s
Ecliptic obliquity = 23°01'15, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°30'56, Lahiri = 71°37'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5395

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 43 30	12♋22'44	15♎43	19°R41	26♉40	10♌53	16♍17	10♎ 7	22♌42	0°R 7	22♌26	3°R56	5♓18	21♍23	n.a.	W 1
T 2	18 47 27	13°20'58	27°46	19♋12	27°34	11°34	16°26	10° 9	22°45	0♏ 7	22°27	3♓55	5°15	21°30	n.a.	T 2
F 3	18 51 24	14°19'11	10♏ 3	18°41	28°29	12°15	16°35	10°12	22°48	0° 7	22°28	3°51	5°12	21°36	n.a.	F 3
S 4	18 55 20	15°17'21	22°40	18° 8	29°24	12°56	16°44	10°14	22°51	0° 7	22°29	3°46	5° 9	21°43	n.a.	S 4
S 5	18 59 17	16°15'30	5♐38	17°33	0♊20	13°36	16°53	10°17	22°54	0° 7	22°30	3°40	5° 5	21°50	n.a.	S 5
M 6	19 3 13	17°13'38	18°59	16°58	1°16	14°17	17° 3	10°20	22°57	0° 6	22°32	3°32	5° 2	21°56	n.a.	M 6
T 7	19 7 10	18°11'43	2♑43	16°22	2°13	14°58	17°13	10°23	23° 0	0° 6	22°33	3°25	4°59	22° 3	n.a.	T 7
W 8	19 11 6	19° 9'48	16°47	15°47	3°10	15°38	17°22	10°26	23° 3	0° 6	22°34	3°18	4°56	22°10	n.a.	W 8
T 9	19 15 3	20° 7'50	1♒ 6	15°13	4° 8	16°19	17°32	10°29	23° 6	0°D 6	22°35	3°13	4°53	22°16	n.a.	T 9
F 10	19 19 0	21° 5'52	15°35	14°41	5° 6	16°59	17°42	10°32	23° 9	0° 6	22°37	3°10	4°50	22°23	n.a.	F 10
S 11	19 22 56	22° 3'52	0♓ 8	14°11	6° 4	17°40	17°52	10°35	23°12	0° 6	22°38	3°D 8	4°46	22°30	n.a.	S 11
S 12	19 26 53	23° 1'51	14°40	13°43	7° 3	18°20	18° 2	10°38	23°16	0° 6	22°39	3° 9	4°43	22°36	n.a.	S 12
M13	19 30 49	23°59'48	29° 5	13°19	8° 2	19° 1	18°12	10°42	23°19	0° 7	22°41	3°10	4°40	22°43	n.a.	M13
T 14	19 34 46	24°57'45	13♈21	12°58	9° 2	19°41	18°22	10°45	23°22	0° 7	22°42	3°11	4°37	22°50	n.a.	T 14
W15	19 38 42	25°55'41	27°27	12°41	10° 2	20°21	18°33	10°49	23°25	0° 7	22°43	3°R12	4°34	22°56	n.a.	W15
T 16	19 42 39	26°53'35	11♉19	12°28	11° 2	21° 2	18°43	10°53	23°29	0° 7	22°45	3°11	4°31	23° 3	n.a.	T 16
F 17	19 46 35	27°51'29	24°59	12°19	12° 3	21°42	18°54	10°56	23°32	0° 7	22°46	3° 8	4°27	23°10	n.a.	F 17
S 18	19 50 32	28°49'22	8♊26	12°14	13° 4	22°22	19° 4	11° 0	23°35	0° 8	22°47	3° 4	4°24	23°16	n.a.	S 18
S 19	19 54 29	29°47'14	21°40	12°D14	14° 5	23° 3	19°15	11° 4	23°39	0° 8	22°49	3° 0	4°21	23°23	n.a.	S 19
M20	19 58 25	0♌45'05	4♋40	12°18	15° 6	23°43	19°26	11° 8	23°42	0° 8	22°50	2°54	4°18	23°30	n.a.	M20
T 21	20 2 22	1°42'55	17°26	12°27	16° 8	24°23	19°36	11°12	23°46	0° 9	22°51	2°49	4°15	23°36	n.a.	T 21
W22	20 6 18	2°40'44	29°59	12°40	17°10	25° 3	19°47	11°17	23°49	0° 9	22°53	2°45	4°11	23°43	n.a.	W22
T 23	20 10 15	3°38'31	12♌20	12°58	18°13	25°43	19°58	11°21	23°52	0° 9	22°54	2°42	4° 8	23°50	n.a.	T 23
F 24	20 14 11	4°36'18	24°28	13°20	19°15	26°23	20° 9	11°25	23°56	0°10	22°56	2°40	4° 5	23°56	n.a.	F 24
S 25	20 18 8	5°34'03	6♍27	13°46	20°18	27° 3	20°21	11°30	23°59	0°10	22°57	2°D40	4° 2	24° 3	n.a.	S 25
S 26	20 22 5	6°31'47	18°19	14°16	21°21	27°43	20°32	11°34	24° 3	0°11	22°58	2°41	3°59	24° 9	n.a.	S 26
M27	20 26 1	7°29'30	0♎ 8	14°51	22°24	28°23	20°43	11°39	24° 6	0°12	23° 0	2°42	3°56	24°16	n.a.	M27
T 28	20 29 58	8°27'11	11°56	15°30	23°28	29° 3	20°55	11°44	24°10	0°12	23° 1	2°44	3°52	24°23	n.a.	T 28
W29	20 33 54	9°24'52	23°49	16°13	24°32	29°43	21° 6	11°49	24°13	0°13	23° 3	2°45	3°49	24°29	n.a.	W29
T 30	20 37 51	10°22'31	5♏51	16°59	25°35	0♍23	21°18	11°53	24°17	0°13	23° 4	2°R46	3°46	24°36	n.a.	T 30
F 31	20 41 47	11♌20'09	18♏ 8	17♋50	26♊40	1♍ 3	21♍29	11♎58	24♌20	0♏14	23♌ 6	2♓46	3♓43	24♍43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n27	9s15	3s26	21n13	0s23	16n58	2s 9	18n19	1n10	5n57	0n41	2s12	1n53	14n18	0n37	10s23	0n59	10n 3	3s57	9s54	9s24	2n 2		n.a.
T 2	22 22	14 23	4 9	21 0	0 41	17 7	2 13	18 8	1 10	5 54	0 41	2 13	1 53	14 17	0 37	10 23	0 59	10 3	3 57	9 54	9 25	1 59		n.a.
F 3	22 16	19 2	4 42	20 46	0 59	17 15	2 17	17 57	1 10	5 50	0 41	2 14	1 53	14 16	0 37	10 23	0 59	10 3	3 57	9 55	9 27	1 56		n.a.
S 4	22 10	22 59	5 2	20 32	1 17	17 23	2 20	17 45	1 10	5 47	0 41	2 15	1 52	14 15	0 37	10 23	0 59	10 2	3 57	9 57	9 28	1 52		n.a.
S 5	22 3	25 55	5 8	20 19	1 35	17 32	2 23	17 34	1 10	5 43	0 41	2 17	1 52	14 14	0 37	10 23	0 59	10 2	3 56	9 59	9 29	1 49		n.a.
M 6	21 56	27 30	4 57	20 6	1 53	17 40	2 26	17 23	1 10	5 39	0 41	2 18	1 52	14 13	0 37	10 23	0 59	10 2	3 56	10 2	9 30	1 46		n.a.
T 7	21 49	27 29	4 29	19 53	2 10	17 48	2 29	17 11	1 10	5 36	0 41	2 19	1 52	14 12	0 37	10 23	0 59	10 1	3 56	10 5	9 31	1 42		n.a.
W 8	21 41	25 42	3 44	19 40	2 27	17 56	2 32	16 59	1 10	5 32	0 41	2 20	1 52	14 11	0 37	10 23	0 59	10 1	3 56	10 7	9 32	1 39		n.a.
T 9	21 32	22 15	2 45	19 28	2 43	18 4	2 35	16 47	1 10	5 28	0 41	2 22	1 52	14 10	0 37	10 23	0 59	10 1	3 56	10 9	9 33	1 36		n.a.
F 10	21 24	17 23	1 34	19 17	2 58	18 12	2 37	16 35	1 10	5 24	0 41	2 23	1 52	14 9	0 37	10 23	0 59	10 0	3 56	10 10	9 35	1 32		n.a.
S 11	21 15	11 29	0 16	19 6	3 11	18 20	2 39	16 23	1 10	5 21	0 41	2 24	1 51	14 8	0 37	10 23	0 59	10 0	3 56	10 11	9 36	1 29		n.a.
S 12	21 6	4 59	1n 2	18 56	3 24	18 27	2 41	16 11	1 10	5 17	0 41	2 26	1 51	14 7	0 37	10 23	0 59	10 0	3 56	10 10	9 37	1 25		n.a.
M13	20 56	1n44	2 16	18 47	3 36	18 35	2 43	15 59	1 10	5 13	0 41	2 27	1 51	14 6	0 37	10 24	0 59	10 0	3 56	10 10	9 38	1 22		n.a.
T 14	20 46	8 17	3 21	18 39	3 46	18 42	2 45	15 46	1 10	5 9	0 41	2 29	1 51	14 5	0 37	10 24	0 59	9 59	3 56	10 10	9 39	1 19		n.a.
W15	20 36	14 20	4 13	18 31	3 55	18 49	2 46	15 34	1 10	5 5	0 41	2 30	1 51	14 4	0 37	10 24	0 59	9 59	3 55	10 9	9 40	1 15		n.a.
T 16	20 25	19 33	4 49	18 25	4 3	18 56	2 48	15 21	1 10	5 1	0 41	2 32	1 51	14 3	0 37	10 24	0 59	9 59	3 55	10 10	9 41	1 12		n.a.
F 17	20 14	23 40	5 8	18 19	4 10	19 3	2 49	15 8	1 10	4 57	0 41	2 33	1 51	14 2	0 37	10 24	0 59	9 58	3 55	10 11	9 42	1 9		n.a.
S 18	20 2	26 26	5 10	18 14	4 15	19 10	2 50	14 56	1 10	4 53	0 41	2 35	1 50	14 1	0 37	10 24	0 59	9 58	3 55	10 12	9 44	1 5		n.a.
S 19	19 50	27 41	4 55	18 10	4 19	19 16	2 51	14 43	1 10	4 48	0 41	2 37	1 50	14 0	0 37	10 24	0 59	9 57	3 55	10 14	9 45	1 2		n.a.
M20	19 38	27 22	4 25	18 7	4 22	19 22	2 52	14 30	1 10	4 44	0 41	2 38	1 50	13 58	0 37	10 24	0 59	9 57	3 55	10 16	9 46	0 59		n.a.
T 21	19 26	25 35	3 43	18 5	4 23	19 28	2 52	14 16	1 10	4 40	0 41	2 40	1 50	13 57	0 37	10 24	0 59	9 57	3 55	10 17	9 47	0 55		n.a.
W22	19 13	22 34	2 50	18 3	4 24	19 33	2 53	14 3	1 10	4 36	0 41	2 42	1 50	13 56	0 37	10 25	0 59	9 56	3 55	10 19	9 48	0 52		n.a.
T 23	19 0	18 33	1 49	18 2	4 23	19 38	2 53	13 50	1 10	4 32	0 40	2 43	1 50	13 55	0 37	10 25	0 59	9 56	3 55	10 20	9 49	0 49		n.a.
F 24	18 47	13 50	0 45	18 1	4 22	19 43	2 53	13 37	1 10	4 27	0 40	2 45	1 50	13 54	0 37	10 25	0 59	9 56	3 55	10 21	9 50	0 45		n.a.
S 25	18 33	8 40	0s21	18 1	4 19	19 48	2 53	13 23	1 10	4 23	0 40	2 47	1 50	13 53	0 37	10 25	0 59	9 55	3 55	10 21	9 52	0 42		n.a.
S 26	18 19	3 14	1 25	18 2	4 16	19 52	2 53	13 10	1 10	4 19	0 40	2 49	1 49	13 52	0 37	10 25	0 59	9 55	3 55	10 20	9 53	0 39		n.a.
M27	18 5	2s17	2 25	18 2	4 12	19 56	2 53	12 56	1 10	4 14	0 40	2 51	1 49	13 51	0 37	10 26	0 59	9 55	3 54	10 20	9 54	0 35		n.a.
T 28	17 50	7 43	3 20	18 3	4 7	19 59	2 53	12 42	1 10	4 10	0 40	2 53	1 49	13 49	0 37	10 26	0 59	9 54	3 54	10 19	9 55	0 32		n.a.
W29	17 35	12 54	4 6	18 4	4 1	20 3	2 52	12 28	1 10	4 5	0 40	2 55	1 49	13 48	0 37	10 26	0 59	9 54	3 54	10 19	9 56	0 28		n.a.
T 30	17 20	17 40	4 42	18 5	3 54	20 5	2 52	12 15	1 10	4 1	0 40	2 57	1 49	13 47	0 37	10 26	0 58	9 53	3 54	10 18	9 57	0 25		n.a.
F 31	17n 5	21s49	5s 5	18n 6	3s47	20n 8	2s51	12n 1	1n10	3n56	0n40	2s59	1n49	13n46	0n37	10s27	0n58	9n53	3s54	10s18	9s58	0n22		n.a.

Julian Day Number = 3691724.5, Delta T = 10h25m11s
Ecliptic obliquity = 23°01'15, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°31'01, Lahiri = 71°38'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5395

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 45 44	12♌17'46	0♐43	18♋44	27♊44	1♍43	21♍41	12♎ 3	24♌24	0♏15	23♌ 7	2°R45	3♓40	24♍49	n.a.	S 1
S 2	20 49 40	13°15'22	13°40	19°42	28°48	2°22	21°53	12° 8	24°27	0°16	23° 9	2♓43	3°37	24°56	n.a.	S 2
M 3	20 53 37	14°12'57	27° 2	20°43	29°53	3° 2	22° 4	12°14	24°31	0°16	23°10	2°41	3°33	25° 3	n.a.	M 3
T 4	20 57 34	15°10'31	10♑51	21°48	0♋58	3°42	22°16	12°19	24°34	0°17	23°11	2°39	3°30	25° 9	n.a.	T 4
W 5	21 1 30	16° 8'03	25° 3	22°56	2° 3	4°21	22°28	12°24	24°38	0°18	23°13	2°36	3°27	25°16	n.a.	W 5
T 6	21 5 27	17° 5'35	9♒37	24° 7	3° 8	5° 1	22°40	12°30	24°42	0°19	23°14	2°35	3°24	25°23	n.a.	T 6
F 7	21 9 23	18° 3'06	24°25	25°22	4°14	5°41	22°52	12°35	24°45	0°20	23°16	2°34	3°21	25°29	n.a.	F 7
S 8	21 13 20	19° 0'36	9♓21	26°40	5°19	6°20	23° 4	12°40	24°49	0°21	23°17	2°D34	3°17	25°36	n.a.	S 8
S 9	21 17 16	19°58'06	24°17	28° 2	6°25	7° 0	23°16	12°46	24°52	0°22	23°19	2°35	3°14	25°43	n.a.	S 9
M10	21 21 13	20°55'35	9♈ 4	29°26	7°31	7°39	23°28	12°52	24°56	0°23	23°20	2°36	3°11	25°49	n.a.	M10
T 11	21 25 10	21°53'04	23°38	0♌54	8°37	8°19	23°41	12°57	24°59	0°24	23°22	2°36	3° 8	25°56	n.a.	T 11
W12	21 29 6	22°50'33	7♉54	2°25	9°43	8°58	23°53	13° 3	25° 3	0°25	23°23	2°37	3° 5	26° 3	n.a.	W12
T 13	21 33 3	23°48'01	21°49	3°59	10°50	9°38	24° 5	13° 9	25° 7	0°26	23°25	2°R37	3° 2	26° 9	n.a.	T 13
F 14	21 36 59	24°45'29	5♊25	5°37	11°56	10°17	24°17	13°15	25°10	0°27	23°26	2°37	2°58	26°16	n.a.	F 14
S 15	21 40 56	25°42'57	18°41	7°17	13° 3	10°57	24°30	13°21	25°14	0°28	23°28	2°37	2°55	26°23	n.a.	S 15
S 16	21 44 52	26°40'25	1♋39	9° 0	14°10	11°36	24°42	13°27	25°17	0°29	23°29	2°36	2°52	26°29	n.a.	S 16
M17	21 48 49	27°37'52	14°20	10°47	15°17	12°15	24°55	13°33	25°21	0°31	23°31	2°35	2°49	26°36	n.a.	M17
T 18	21 52 45	28°35'19	26°48	12°36	16°24	12°55	25° 7	13°39	25°25	0°32	23°32	2°35	2°46	26°43	n.a.	T 18
W19	21 56 42	29°32'46	9♌ 4	14°28	17°31	13°34	25°20	13°45	25°28	0°33	23°34	2°35	2°43	26°49	n.a.	W19
T 20	22 0 39	0♍30'13	21°11	16°23	18°39	14°13	25°33	13°51	25°32	0°34	23°35	2°34	2°39	26°56	n.a.	T 20
F 21	22 4 35	1°27'39	3♍ 9	18°20	19°46	14°52	25°45	13°58	25°35	0°36	23°36	2°D34	2°36	27° 3	n.a.	F 21
S 22	22 8 32	2°25'05	15° 2	20°20	20°54	15°32	25°58	14° 4	25°39	0°37	23°38	2°R34	2°33	27° 9	n.a.	S 22
S 23	22 12 28	3°22'30	26°50	22°22	22° 1	16°11	26°11	14°10	25°43	0°38	23°39	2°34	2°30	27°16	n.a.	S 23
M24	22 16 25	4°19'56	8♎38	24°26	23° 9	16°50	26°24	14°17	25°46	0°40	23°41	2°34	2°27	27°22	n.a.	M24
T 25	22 20 21	5°17'20	20°28	26°31	24°17	17°29	26°36	14°23	25°50	0°41	23°42	2°34	2°23	27°29	n.a.	T 25
W26	22 24 18	6°14'45	2♏22	28°38	25°25	18° 8	26°49	14°30	25°53	0°42	23°44	2°33	2°20	27°36	n.a.	W26
T 27	22 28 14	7°12'09	14°25	0♍47	26°33	18°47	27° 2	14°37	25°57	0°44	23°45	2°33	2°17	27°42	n.a.	T 27
F 28	22 32 11	8° 9'33	26°41	2°56	27°42	19°26	27°15	14°43	26° 0	0°45	23°47	2°33	2°14	27°49	n.a.	F 28
S 29	22 36 8	9° 6'56	9♐13	5° 6	28°50	20° 5	27°28	14°50	26° 4	0°47	23°48	2°D33	2°11	27°56	n.a.	S 29
S 30	22 40 4	10° 4'19	22° 6	7°17	29°58	20°44	27°41	14°57	26° 8	0°48	23°50	2°33	2° 8	28° 2	n.a.	S 30
M31	22 44 1	11♍ 1'42	5♑23	9♍27	1♌ 7	21♍23	27♍54	15♎ 3	26♌11	0♏50	23♌51	2♓33	2♓ 4	28♍ 9	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n49	25s 5	5s15	18n 7	3s39	20n10	2s50	11n47	1n10	3n52	0n40	3s 1	1n49	13n45	0n37	10s27	0n58	9n53	3s54	10s19	9s59	0n18		n.a.
S 2	16 33	27 10	5 10	18 8	3 31	20 12	2 49	11 33	1 10	3 47	0 40	3 3	1 49	13 44	0 37	10 27	0 58	9 52	3 54	10 19	10 1	0 15		n.a.
M 3	16 17	27 47	4 48	18 8	3 22	20 13	2 48	11 18	1 10	3 43	0 40	3 5	1 48	13 42	0 37	10 27	0 58	9 52	3 54	10 20	10 2	0 12		n.a.
T 4	16 0	26 43	4 8	18 8	3 12	20 14	2 47	11 4	1 10	3 38	0 40	3 7	1 48	13 41	0 37	10 28	0 58	9 51	3 54	10 21	10 3	0 8		n.a.
W 5	15 43	23 55	3 13	18 7	3 2	20 14	2 46	10 50	1 10	3 34	0 40	3 9	1 48	13 40	0 37	10 28	0 58	9 51	3 54	10 22	10 4	0 5		n.a.
T 6	15 26	19 31	2 4	18 5	2 52	20 15	2 45	10 36	1 10	3 29	0 40	3 11	1 48	13 39	0 37	10 28	0 58	9 51	3 54	10 22	10 5	0 2		n.a.
F 7	15 9	13 52	0 45	18 3	2 41	20 14	2 43	10 21	1 10	3 24	0 40	3 13	1 48	13 38	0 37	10 29	0 58	9 50	3 54	10 23	10 6	0s 2		n.a.
S 8	14 52	7 21	0n38	18 0	2 30	20 14	2 42	10 7	1 10	3 20	0 40	3 16	1 48	13 37	0 37	10 29	0 58	9 50	3 54	10 23	10 7	0 5		n.a.
S 9	14 34	0 26	1 57	17 56	2 18	20 12	2 40	9 52	1 10	3 15	0 40	3 18	1 48	13 35	0 37	10 29	0 58	9 49	3 54	10 23	10 9	0 8		n.a.
M10	14 16	6n26	3 9	17 51	2 7	20 11	2 38	9 38	1 10	3 10	0 40	3 20	1 48	13 34	0 37	10 30	0 58	9 49	3 54	10 22	10 10	0 12		n.a.
T 11	13 58	12 51	4 7	17 44	1 55	20 9	2 36	9 23	1 10	3 5	0 40	3 22	1 48	13 33	0 37	10 30	0 58	9 49	3 53	10 22	10 11	0 15		n.a.
W12	13 40	18 27	4 48	17 36	1 43	20 6	2 34	9 9	1 9	3 1	0 40	3 25	1 48	13 32	0 37	10 30	0 58	9 48	3 53	10 22	10 12	0 18		n.a.
T 13	13 21	22 55	5 12	17 27	1 30	20 3	2 32	8 54	1 9	2 56	0 40	3 27	1 48	13 31	0 37	10 31	0 58	9 48	3 53	10 22	10 13	0 22		n.a.
F 14	13 3	26 2	5 17	17 17	1 18	20 0	2 30	8 39	1 9	2 51	0 40	3 29	1 47	13 30	0 37	10 31	0 58	9 47	3 53	10 22	10 14	0 25		n.a.
S 15	12 44	27 37	5 5	17 4	1 6	19 56	2 28	8 24	1 9	2 46	0 40	3 32	1 47	13 28	0 37	10 32	0 58	9 47	3 53	10 22	10 15	0 28		n.a.
S 16	12 24	27 38	4 38	16 50	0 53	19 52	2 26	8 10	1 9	2 41	0 40	3 34	1 47	13 27	0 37	10 32	0 58	9 46	3 53	10 22	10 16	0 32		n.a.
M17	12 5	26 12	3 57	16 34	0 41	19 47	2 24	7 55	1 9	2 36	0 40	3 36	1 47	13 26	0 37	10 33	0 58	9 46	3 53	10 22	10 18	0 35		n.a.
T 18	11 46	23 28	3 6	16 16	0 29	19 42	2 21	7 40	1 9	2 32	0 40	3 39	1 47	13 25	0 37	10 33	0 58	9 46	3 53	10 22	10 19	0 38		n.a.
W19	11 26	19 43	2 7	15 56	0 17	19 36	2 19	7 25	1 9	2 27	0 40	3 41	1 47	13 24	0 37	10 33	0 58	9 45	3 53	10 23	10 20	0 42		n.a.
T 20	11 6	15 11	1 3	15 34	0 5	19 30	2 16	7 10	1 9	2 22	0 40	3 44	1 47	13 22	0 37	10 34	0 58	9 45	3 53	10 23	10 21	0 45		n.a.
F 21	10 46	10 7	0s 3	15 10	0n 6	19 23	2 14	6 55	1 9	2 17	0 40	3 46	1 47	13 21	0 37	10 34	0 58	9 44	3 53	10 23	10 22	0 48		n.a.
S 22	10 26	4 44	1 9	14 44	0 18	19 16	2 11	6 40	1 8	2 12	0 41	3 48	1 47	13 20	0 37	10 35	0 58	9 44	3 53	10 23	10 23	0 52		n.a.
S 23	10 6	0s46	2 11	14 16	0 28	19 8	2 9	6 25	1 8	2 7	0 41	3 51	1 47	13 19	0 37	10 35	0 58	9 43	3 53	10 23	10 24	0 55		n.a.
M24	9 45	6 15	3 7	13 45	0 38	19 0	2 6	6 10	1 8	2 2	0 41	3 53	1 47	13 18	0 37	10 36	0 58	9 43	3 53	10 23	10 25	0 58		n.a.
T 25	9 25	11 30	3 56	13 13	0 48	18 52	2 3	5 55	1 8	1 57	0 41	3 56	1 47	13 17	0 37	10 36	0 58	9 43	3 53	10 23	10 26	1 2		n.a.
W26	9 4	16 23	4 35	12 38	0 57	18 43	2 0	5 39	1 8	1 52	0 41	3 59	1 47	13 15	0 37	10 37	0 58	9 42	3 53	10 23	10 28	1 5		n.a.
T 27	8 43	20 41	5 2	12 1	1 5	18 33	1 57	5 24	1 8	1 47	0 41	4 1	1 46	13 14	0 37	10 37	0 58	9 42	3 53	10 23	10 29	1 8		n.a.
F 28	8 22	24 12	5 16	11 23	1 13	18 23	1 54	5 9	1 8	1 42	0 41	4 4	1 46	13 13	0 37	10 38	0 58	9 41	3 53	10 23	10 30	1 12		n.a.
S 29	8 1	26 38	5 15	10 43	1 19	18 13	1 51	4 54	1 8	1 37	0 41	4 6	1 46	13 12	0 37	10 38	0 58	9 41	3 53	10 23	10 31	1 15		n.a.
S 30	7 40	27 46	4 59	10 1	1 25	18 2	1 48	4 39	1 7	1 32	0 41	4 9	1 46	13 11	0 37	10 39	0 58	9 40	3 53	10 23	10 32	1 18		n.a.
M31	7n18	27s21	4s27	9n18	1n31	17n51	1s45	4n23	1n 7	1n27	0n41	4s11	1n46	13n10	0n37	10s39	0n58	9n40	3s53	10s23	10s33	1s22		n.a.

Julian Day Number = 3691755.5, Delta T = 10h25m13s
Ecliptic obliquity = 23°01'15, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°31'05, Lahiri = 71°38'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5395

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 47 57	11♍59'04	19♉ 6	11♍37	2♌16	22♍ 2	28♍ 7	15♎10	26♌15	0♏52	23♌52	2♓34	2♓ 1	28♍16	n.a.	T 1
W 2	22 51 54	12°56'27	3♒15	13°47	3°24	22°41	28°20	15°17	26°18	0°53	23°54	2°35	1°58	28°22	n.a.	W 2
T 3	22 55 50	13°53'49	17°50	15°56	4°33	23°20	28°33	15°24	26°22	0°55	23°55	2°35	1°55	28°29	n.a.	T 3
F 4	22 59 47	14°51'10	2♓44	18° 4	5°42	23°59	28°46	15°31	26°25	0°56	23°57	2°R36	1°52	28°36	n.a.	F 4
S 5	23 3 43	15°48'32	17°52	20°10	6°51	24°38	28°59	15°38	26°28	0°58	23°58	2°35	1°49	28°42	n.a.	S 5
S 6	23 7 40	16°45'54	3♈ 3	22°16	8° 0	25°17	29°12	15°45	26°32	1° 0	23°59	2°34	1°45	28°49	n.a.	S 6
M 7	23 11 37	17°43'16	18° 9	24°20	9°10	25°56	29°25	15°52	26°35	1° 2	24° 1	2°33	1°42	28°56	n.a.	M 7
T 8	23 15 33	18°40'39	3♉ 1	26°23	10°19	26°35	29°38	15°59	26°39	1° 3	24° 2	2°31	1°39	29° 2	n.a.	T 8
W 9	23 19 30	19°38'02	17°32	28°24	11°28	27°13	29°52	16° 6	26°42	1° 5	24° 3	2°29	1°36	29° 9	n.a.	W 9
T 10	23 23 26	20°35'25	1♊38	0♎23	12°38	27°52	0♎ 5	16°13	26°45	1° 7	24° 5	2°27	1°33	29°16	n.a.	T 10
F 11	23 27 23	21°32'50	15°17	2°21	13°48	28°31	0°18	16°20	26°49	1° 9	24° 6	2°27	1°29	29°22	n.a.	F 11
S 12	23 31 19	22°30'14	28°31	4°17	14°57	29°10	0°31	16°28	26°52	1°10	24° 7	2°D27	1°26	29°29	n.a.	S 12
S 13	23 35 16	23°27'40	11♋23	6°12	16° 7	29°48	0°44	16°35	26°56	1°12	24° 9	2°27	1°23	29°36	n.a.	S 13
M14	23 39 12	24°25'06	23°55	8° 4	17°17	0♎27	0°58	16°42	26°59	1°14	24°10	2°29	1°20	29°42	n.a.	M14
T 15	23 43 9	25°22'32	6♌11	9°55	18°27	1° 6	1°11	16°49	27° 2	1°16	24°11	2°30	1°17	29°49	n.a.	T 15
W16	23 47 6	26°19'59	18°15	11°44	19°37	1°45	1°24	16°57	27° 5	1°18	24°13	2°32	1°14	29°56	n.a.	W16
T 17	23 51 2	27°17'27	0♍12	13°31	20°47	2°23	1°37	17° 4	27° 9	1°20	24°14	2°R32	1°10	0♎ 2	n.a.	T 17
F 18	23 54 59	28°14'55	12° 2	15°17	21°57	3° 2	1°51	17°12	27°12	1°22	24°15	2°32	1° 7	0° 9	n.a.	F 18
S 19	23 58 55	29°12'24	23°51	17° 1	23° 8	3°41	2° 4	17°19	27°15	1°24	24°16	2°30	1° 4	0°16	n.a.	S 19
S 20	0 2 52	0♎ 9'54	5♎39	18°43	24°18	4°19	2°17	17°26	27°18	1°26	24°18	2°27	1° 1	0°22	n.a.	S 20
M21	0 6 48	1° 7'24	17°29	20°23	25°29	4°58	2°31	17°34	27°21	1°27	24°19	2°23	0°58	0°29	n.a.	M21
T 22	0 10 45	2° 4'54	29°22	22° 2	26°39	5°36	2°44	17°41	27°24	1°29	24°20	2°18	0°54	0°36	n.a.	T 22
W23	0 14 41	3° 2'25	11♏22	23°39	27°50	6°15	2°57	17°49	27°28	1°31	24°21	2°13	0°51	0°42	n.a.	W23
T 24	0 18 38	3°59'56	23°30	25°14	29° 0	6°53	3°10	17°56	27°31	1°33	24°23	2° 8	0°48	0°49	n.a.	T 24
F 25	0 22 35	4°57'28	5♐49	26°47	0♍11	7°32	3°24	18° 4	27°34	1°35	24°24	2° 4	0°45	0°56	n.a.	F 25
S 26	0 26 31	5°55'01	18°22	28°19	1°22	8°10	3°37	18°11	27°37	1°38	24°25	2° 1	0°42	1° 2	n.a.	S 26
S 27	0 30 28	6°52'34	1♉12	29°49	2°33	8°49	3°50	18°19	27°40	1°40	24°26	2°D 0	0°39	1° 9	n.a.	S 27
M28	0 34 24	7°50'07	14°23	1♏18	3°44	9°27	4° 3	18°26	27°43	1°42	24°27	2° 0	0°35	1°16	n.a.	M28
T 29	0 38 21	8°47'41	27°57	2°44	4°55	10° 6	4°17	18°34	27°46	1°44	24°28	2° 1	0°32	1°22	n.a.	T 29
W30	0 42 17	9♎45'16	11♒56	4♏ 9	6♍ 6	10♎44	4♎30	18♎42	27♌48	1♏46	24♌29	2♓ 2	0♓29	1♎29	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n57	25s18	3s39	8n33	1n35	17n39	1s42	4n 8	1n 7	1n22	0n41	4s14	1n46	13n 8	0n37	10s40	0n58	9n40	3s53	10s23	10s34	1s25		n.a.
W 2	6 35	21 37	2 36	7 47	1 38	17 27	1 39	3 53	1 7	1 17	0 41	4 17	1 46	13 7	0 37	10 41	0 58	9 39	3 53	10 23	10 35	1 28		n.a.
T 3	6 14	16 31	1 21	7 1	1 41	17 14	1 36	3 38	1 7	1 12	0 41	4 19	1 46	13 6	0 38	10 41	0 58	9 39	3 53	10 22	10 37	1 32		n.a.
F 4	5 52	10 18	0n 1	6 14	1 43	17 1	1 33	3 22	1 7	1 7	0 41	4 22	1 46	13 5	0 38	10 42	0 58	9 38	3 53	10 22	10 38	1 35		n.a.
S 5	5 30	3 26	1 24	5 26	1 44	16 48	1 29	3 7	1 7	1 1	0 41	4 25	1 46	13 4	0 38	10 42	0 58	9 38	3 53	10 22	10 39	1 38		n.a.
S 6	5 8	3n40	2 41	4 37	1 45	16 34	1 26	2 52	1 6	0 56	0 41	4 27	1 46	13 3	0 38	10 43	0 58	9 37	3 53	10 23	10 40	1 42		n.a.
M 7	4 46	10 30	3 46	3 49	1 44	16 19	1 23	2 36	1 6	0 51	0 41	4 30	1 46	13 2	0 38	10 44	0 58	9 37	3 53	10 23	10 41	1 45		n.a.
T 8	4 24	16 37	4 35	3 0	1 43	16 4	1 19	2 21	1 6	0 46	0 41	4 33	1 46	13 0	0 38	10 44	0 58	9 37	3 52	10 24	10 42	1 48		n.a.
W 9	4 2	21 39	5 5	2 11	1 41	15 49	1 16	2 6	1 6	0 41	0 41	4 36	1 46	12 59	0 38	10 45	0 58	9 36	3 52	10 25	10 43	1 52		n.a.
T 10	3 40	25 17	5 16	1 22	1 39	15 33	1 13	1 50	1 6	0 36	0 41	4 38	1 46	12 58	0 38	10 45	0 58	9 36	3 52	10 25	10 44	1 55		n.a.
F 11	3 18	27 20	5 8	0 33	1 36	15 17	1 9	1 35	1 6	0 31	0 41	4 41	1 46	12 57	0 38	10 46	0 58	9 35	3 52	10 25	10 45	1 58		n.a.
S 12	2 55	27 45	4 44	0s16	1 32	15 1	1 6	1 20	1 5	0 26	0 41	4 44	1 46	12 56	0 38	10 47	0 58	9 35	3 52	10 25	10 47	2 2		n.a.
S 13	2 33	26 38	4 6	1 4	1 28	14 44	1 3	1 5	1 5	0 20	0 41	4 46	1 46	12 55	0 38	10 47	0 58	9 35	3 52	10 25	10 48	2 5		n.a.
M14	2 11	24 11	3 17	1 52	1 23	14 27	0 59	0 49	1 5	0 15	0 41	4 49	1 46	12 54	0 38	10 48	0 58	9 34	3 52	10 25	10 49	2 8		n.a.
T 15	1 48	20 40	2 20	2 40	1 18	14 9	0 56	0 34	1 5	0 10	0 41	4 52	1 46	12 53	0 38	10 49	0 58	9 34	3 52	10 24	10 50	2 12		n.a.
W16	1 26	16 20	1 18	3 27	1 12	13 51	0 52	0 19	1 5	0 5	0 41	4 55	1 46	12 52	0 38	10 49	0 58	9 33	3 52	10 24	10 51	2 15		n.a.
T 17	1 4	11 25	0 13	4 13	1 6	13 32	0 49	0 3	1 5	0s 0	0 41	4 57	1 46	12 51	0 38	10 50	0 58	9 33	3 52	10 23	10 52	2 18		n.a.
F 18	0 41	6 7	0s52	5 0	1 0	13 14	0 45	0s12	1 4	0 5	0 41	5 0	1 46	12 49	0 38	10 51	0 58	9 33	3 52	10 23	10 53	2 22		n.a.
S 19	0 19	0 39	1 54	5 45	0 53	12 54	0 42	0 27	1 4	0 10	0 41	5 3	1 46	12 48	0 38	10 51	0 58	9 32	3 52	10 24	10 54	2 25		n.a.
S 20	0s 4	4s50	2 52	6 30	0 46	12 35	0 39	0 42	1 4	0 15	0 41	5 6	1 46	12 47	0 38	10 52	0 57	9 32	3 52	10 25	10 55	2 28		n.a.
M21	0 26	10 10	3 42	7 14	0 38	12 15	0 35	0 58	1 4	0 21	0 42	5 9	1 46	12 46	0 38	10 53	0 57	9 31	3 52	10 27	10 57	2 32		n.a.
T 22	0 49	15 9	4 22	7 58	0 31	11 55	0 32	1 13	1 4	0 26	0 42	5 11	1 46	12 45	0 38	10 53	0 57	9 31	3 52	10 28	10 58	2 35		n.a.
W23	1 11	19 36	4 52	8 40	0 22	11 34	0 29	1 28	1 3	0 31	0 42	5 14	1 46	12 44	0 38	10 54	0 57	9 31	3 52	10 30	10 59	2 38		n.a.
T 24	1 34	23 18	5 9	9 23	0 14	11 13	0 25	1 43	1 3	0 36	0 42	5 17	1 46	12 43	0 38	10 55	0 57	9 30	3 52	10 32	11 0	2 42		n.a.
F 25	1 56	26 1	5 11	10 4	0 6	10 52	0 22	1 58	1 3	0 41	0 42	5 20	1 46	12 42	0 38	10 55	0 57	9 30	3 52	10 33	11 1	2 45		n.a.
S 26	2 19	27 30	5 0	10 44	0s 3	10 31	0 18	2 13	1 3	0 46	0 42	5 23	1 46	12 41	0 38	10 56	0 57	9 29	3 52	10 34	11 2	2 48		n.a.
S 27	2 41	27 34	4 33	11 24	0 12	10 9	0 15	2 29	1 3	0 51	0 42	5 25	1 46	12 40	0 38	10 57	0 57	9 29	3 52	10 35	11 3	2 51		n.a.
M28	3 3	26 5	3 51	12 3	0 21	9 47	0 12	2 44	1 2	0 57	0 42	5 28	1 46	12 39	0 38	10 57	0 57	9 29	3 52	10 35	11 4	2 55		n.a.
T 29	3 26	23 4	2 55	12 41	0 30	9 25	0 9	2 59	1 2	1 2	0 42	5 31	1 46	12 38	0 38	10 58	0 57	9 28	3 52	10 35	11 5	2 58		n.a.
W30	3s48	18s38	1s47	13s18	0s40	9n 2	0s 5	3s14	1n 2	1s 7	0n42	5s34	1n46	12n37	0n38	10s59	0n57	9n28	3s52	10s34	11s 6	3s 1		n.a.

Julian Day Number = 3691786.5, Delta T = 10h25m15s
Ecliptic obliquity = 23°01'15, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°31'09, Lahiri = 71°38'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5395

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 46 14	10♎42'51	26♒20	5♏32	7♍17	11♎23	4♎43	18♎49	27♑51	1♏48	24♑31	2°R 3	0♓26	1♎36	n.a.	T 1
F 2	0 50 10	11°40'26	11♓ 6	6°54	8°28	12° 1	4°56	18°57	27°54	1°50	24°32	2♓ 3	0°23	1°42	n.a.	F 2
S 3	0 54 7	12°38'02	26°10	8°13	9°40	12°40	5°10	19° 4	27°57	1°52	24°33	2° 1	0°20	1°49	n.a.	S 3
S 4	0 58 3	13°35'39	11♈23	9°31	10°51	13°18	5°23	19°12	28° 0	1°54	24°34	1°57	0°16	1°56	n.a.	S 4
M 5	1 2 0	14°33'17	26°36	10°46	12° 2	13°56	5°36	19°20	28° 3	1°56	24°35	1°52	0°13	2° 2	n.a.	M 5
T 6	1 5 57	15°30'56	11♉38	12° 0	13°14	14°35	5°49	19°27	28° 5	1°59	24°36	1°46	0°10	2° 9	n.a.	T 6
W 7	1 9 53	16°28'36	26°19	13°11	14°25	15°13	6° 2	19°35	28° 8	2° 1	24°37	1°39	0° 7	2°16	n.a.	W 7
T 8	1 13 50	17°26'18	10♊35	14°21	15°37	15°51	6°15	19°43	28°11	2° 3	24°38	1°33	0° 4	2°22	n.a.	T 8
F 9	1 17 46	18°24'00	24°23	15°28	16°49	16°30	6°28	19°50	28°13	2° 5	24°39	1°29	0° 0	2°29	n.a.	F 9
S 10	1 21 43	19°21'45	7♋41	16°33	18° 1	17° 8	6°42	19°58	28°16	2° 7	24°40	1°27	29♒57	2°36	n.a.	S 10
S 11	1 25 39	20°19'30	20°33	17°35	19°13	17°46	6°55	20° 6	28°18	2° 9	24°41	1°D26	29°54	2°42	n.a.	S 11
M12	1 29 36	21°17'17	3♌ 2	18°35	20°24	18°25	7° 8	20°13	28°21	2°12	24°41	1°26	29°51	2°49	n.a.	M12
T 13	1 33 32	22°15'05	15°14	19°32	21°36	19° 3	7°21	20°21	28°23	2°14	24°42	1°28	29°48	2°56	n.a.	T 13
W14	1 37 29	23°12'54	27°13	20°27	22°49	19°41	7°34	20°29	28°26	2°16	24°43	1°R28	29°45	3° 2	n.a.	W14
T 15	1 41 26	24°10'45	9♍ 5	21°18	24° 1	20°20	7°47	20°36	28°28	2°18	24°44	1°28	29°41	3° 9	n.a.	T 15
F 16	1 45 22	25° 8'37	20°52	22° 7	25°13	20°58	8° 0	20°44	28°30	2°20	24°45	1°26	29°38	3°16	n.a.	F 16
S 17	1 49 19	26° 6'31	2♎40	22°52	26°25	21°36	8°13	20°52	28°33	2°23	24°46	1°22	29°35	3°22	n.a.	S 17
S 18	1 53 15	27° 4'26	14°30	23°33	27°37	22°14	8°25	20°59	28°35	2°25	24°47	1°15	29°32	3°29	n.a.	S 18
M19	1 57 12	28° 2'22	26°25	24°11	28°50	22°52	8°38	21° 7	28°37	2°27	24°47	1° 6	29°29	3°36	n.a.	M19
T 20	2 1 8	29° 0'20	8♏27	24°45	0♎ 2	23°31	8°51	21°15	28°39	2°29	24°48	0°56	29°26	3°42	n.a.	T 20
W21	2 5 5	29°58'19	20°36	25°14	1°15	24° 9	9° 4	21°22	28°42	2°31	24°49	0°45	29°22	3°49	n.a.	W21
T 22	2 9 1	0♏56'19	2♐55	25°39	2°27	24°47	9°17	21°30	28°44	2°34	24°49	0°34	29°19	3°56	n.a.	T 22
F 23	2 12 58	1°54'20	15°24	25°59	3°40	25°25	9°29	21°37	28°46	2°36	24°50	0°25	29°16	4° 2	n.a.	F 23
S 24	2 16 54	2°52'23	28° 5	26°14	4°52	26° 4	9°42	21°45	28°48	2°38	24°51	0°17	29°13	4° 9	n.a.	S 24
S 25	2 20 51	3°50'27	10♑59	26°24	6° 5	26°42	9°55	21°52	28°50	2°40	24°52	0°13	29°10	4°16	n.a.	S 25
M26	2 24 48	4°48'32	24°10	26°R28	7°18	27°20	10° 7	22° 0	28°52	2°43	24°52	0°10	29° 6	4°22	n.a.	M26
T 27	2 28 44	5°46'38	7♒38	26°26	8°31	27°58	10°20	22° 8	28°54	2°45	24°53	0°D10	29° 3	4°29	n.a.	T 27
W28	2 32 41	6°44'45	21°26	26°18	9°43	28°36	10°32	22°15	28°55	2°47	24°53	0°10	29° 0	4°36	n.a.	W28
T 29	2 36 37	7°42'53	5♓36	26° 4	10°56	29°14	10°45	22°23	28°57	2°49	24°54	0°R10	28°57	4°42	n.a.	T 29
F 30	2 40 34	8°41'03	20° 6	25°43	12° 9	29°52	10°57	22°30	28°59	2°51	24°55	0° 9	28°54	4°49	n.a.	F 30
S 31	2 44 30	9♏39'13	4♈54	25♏16	13♎22	0♏31	11♎10	22♎37	29♑ 1	2♏54	24♑55	0♓ 5	28♒51	4♎56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s10	13s 1	0s31	13s55	0s49	8n39	0s 2	3s29	1n 2	1s12	0n42	5s37	1n46	12n36	0n38	11s 0	0n57	9n28	3s52	10s34	11s 8	3s 5		n.a.
F 2	4 32	6 31	0n49	14 30	0 59	8 16	0n 1	3 44	1 1	1 17	0 42	5 39	1 46	12 35	0 38	11 0	0 57	9 27	3 52	10 34	11 9	3 8		n.a.
S 3	4 54	0n27	2 7	15 5	1 8	7 53	0 4	3 58	1 1	1 22	0 42	5 42	1 46	12 35	0 38	11 1	0 57	9 27	3 52	10 34	11 10	3 11		n.a.
S 4	5 16	7 28	3 17	15 39	1 18	7 29	0 7	4 13	1 1	1 27	0 42	5 45	1 46	12 34	0 38	11 2	0 57	9 26	3 52	10 36	11 11	3 15		n.a.
M 5	5 38	14 1	4 13	16 11	1 28	7 5	0 10	4 28	1 1	1 32	0 42	5 48	1 46	12 33	0 38	11 2	0 57	9 26	3 53	10 38	11 12	3 18		n.a.
T 6	6 0	19 40	4 50	16 43	1 37	6 41	0 14	4 43	1 0	1 37	0 42	5 51	1 46	12 32	0 38	11 3	0 57	9 26	3 53	10 40	11 13	3 21		n.a.
W 7	6 22	23 59	5 8	17 14	1 47	6 17	0 17	4 58	1 0	1 42	0 43	5 54	1 46	12 31	0 38	11 4	0 57	9 25	3 53	10 42	11 14	3 24		n.a.
T 8	6 44	26 41	5 5	17 44	1 57	5 52	0 20	5 12	1 0	1 47	0 43	5 56	1 46	12 30	0 38	11 5	0 57	9 25	3 53	10 44	11 15	3 28		n.a.
F 9	7 5	27 39	4 45	18 12	2 7	5 28	0 22	5 27	1 0	1 52	0 43	5 59	1 46	12 29	0 38	11 5	0 57	9 25	3 53	10 46	11 16	3 31		n.a.
S 10	7 27	26 57	4 10	18 40	2 16	5 3	0 25	5 42	1 0	1 57	0 43	6 2	1 46	12 28	0 38	11 6	0 57	9 24	3 53	10 46	11 17	3 34		n.a.
S 11	7 48	24 49	3 23	19 7	2 26	4 38	0 28	5 56	0 59	2 2	0 43	6 5	1 46	12 28	0 38	11 7	0 57	9 24	3 53	10 47	11 19	3 38		n.a.
M12	8 10	21 32	2 27	19 32	2 35	4 13	0 31	6 11	0 59	2 7	0 43	6 7	1 46	12 27	0 38	11 8	0 57	9 24	3 53	10 47	11 20	3 41		n.a.
T 13	8 31	17 22	1 27	19 57	2 44	3 47	0 34	6 25	0 59	2 12	0 43	6 10	1 46	12 26	0 38	11 8	0 57	9 24	3 53	10 46	11 21	3 44		n.a.
W14	8 52	12 35	0 23	20 20	2 53	3 22	0 36	6 40	0 59	2 17	0 43	6 13	1 46	12 25	0 39	11 9	0 57	9 23	3 53	10 46	11 22	3 48		n.a.
T 15	9 13	7 24	0s41	20 42	3 2	2 56	0 39	6 54	0 58	2 22	0 43	6 16	1 46	12 24	0 39	11 10	0 57	9 23	3 53	10 46	11 23	3 51		n.a.
F 16	9 34	1 59	1 42	21 3	3 11	2 31	0 42	7 9	0 58	2 27	0 43	6 19	1 46	12 24	0 39	11 10	0 57	9 23	3 53	10 47	11 24	3 54		n.a.
S 17	9 55	3s29	2 39	21 22	3 19	2 5	0 44	7 23	0 58	2 32	0 43	6 21	1 46	12 23	0 39	11 11	0 57	9 22	3 53	10 48	11 25	3 57		n.a.
S 18	10 15	8 51	3 30	21 41	3 27	1 39	0 47	7 37	0 57	2 37	0 43	6 24	1 47	12 22	0 39	11 12	0 57	9 22	3 53	10 51	11 26	4 1		n.a.
M19	10 36	13 55	4 11	21 57	3 34	1 13	0 49	7 51	0 57	2 42	0 43	6 27	1 47	12 21	0 39	11 13	0 57	9 22	3 53	10 54	11 27	4 4		n.a.
T 20	10 56	18 31	4 41	22 12	3 42	0 47	0 52	8 5	0 57	2 47	0 44	6 30	1 47	12 21	0 39	11 13	0 57	9 22	3 53	10 57	11 28	4 7		n.a.
W21	11 16	22 24	4 59	22 26	3 48	0 21	0 54	8 20	0 57	2 52	0 44	6 32	1 47	12 20	0 39	11 14	0 57	9 21	3 53	11 1	11 30	4 10		n.a.
T 22	11 36	25 20	5 4	22 38	3 54	0s 6	0 56	8 34	0 56	2 57	0 44	6 35	1 47	12 19	0 39	11 15	0 57	9 21	3 53	11 5	11 31	4 14		n.a.
F 23	11 56	27 6	4 54	22 48	4 0	0 32	0 59	8 47	0 56	3 1	0 44	6 38	1 47	12 19	0 39	11 16	0 57	9 21	3 53	11 8	11 32	4 17		n.a.
S 24	12 15	27 30	4 29	22 56	4 5	0 58	1 1	9 1	0 56	3 6	0 44	6 40	1 47	12 18	0 39	11 16	0 57	9 20	3 53	11 11	11 33	4 20		n.a.
S 25	12 35	26 25	3 51	23 3	4 9	1 25	1 3	9 15	0 56	3 11	0 44	6 43	1 47	12 17	0 39	11 17	0 57	9 20	3 53	11 12	11 34	4 24		n.a.
M26	12 54	23 51	2 59	23 6	4 12	1 51	1 5	9 29	0 55	3 16	0 44	6 46	1 47	12 17	0 39	11 18	0 57	9 20	3 53	11 13	11 35	4 27		n.a.
T 27	13 13	19 56	1 57	23 8	4 14	2 17	1 7	9 43	0 55	3 20	0 44	6 48	1 47	12 16	0 39	11 19	0 57	9 20	3 53	11 13	11 36	4 30		n.a.
W28	13 32	14 51	0 46	23 7	4 15	2 44	1 9	9 56	0 55	3 25	0 44	6 51	1 47	12 15	0 39	11 19	0 57	9 20	3 53	11 13	11 37	4 33		n.a.
T 29	13 50	8 51	0n29	23 4	4 15	3 10	1 11	10 10	0 54	3 30	0 44	6 54	1 47	12 15	0 39	11 20	0 57	9 19	3 53	11 13	11 38	4 37		n.a.
F 30	14 9	2 15	1 44	22 57	4 13	3 37	1 12	10 23	0 54	3 35	0 45	6 56	1 47	12 14	0 39	11 21	0 57	9 19	3 53	11 13	11 39	4 40		n.a.
S 31	14s27	4n34	2n53	22s48	4s10	4s 3	1n14	10s36	0n54	3s39	0n45	6s59	1n48	12n14	0n39	11s22	0n57	9n19	3s53	11s15	11s40	4s43		n.a.

Julian Day Number = 3691816.5, Delta T = 10h25m17s
Ecliptic obliquity = 23°01'15, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°31'13, Lahiri = 71°38'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5395

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 48 27	10♏37'25	19♈53	24°R43	14♎35	1♏ 9	11♎22	22♎45	29♑ 2	2♏56	24♑56	29°R59	28♒47	5♎ 2	n.a.	S 1
M 2	2 52 23	11°35'39	4♉56	24♏ 3	15°48	1°47	11°34	22°52	29° 4	2°58	24°56	29♒50	28°44	5° 9	n.a.	M 2
T 3	2 56 20	12°33'54	19°53	23°17	17° 2	2°25	11°47	23° 0	29° 6	3° 0	24°57	29°40	28°41	5°16	n.a.	T 3
W 4	3 0 16	13°32'11	4♊35	22°26	18°15	3° 3	11°59	23° 7	29° 7	3° 3	24°57	29°29	28°38	5°22	n.a.	W 4
T 5	3 4 13	14°30'29	18°53	21°30	19°28	3°41	12°11	23°14	29° 9	3° 5	24°57	29°19	28°35	5°29	n.a.	T 5
F 6	3 8 10	15°28'50	2♋44	20°31	20°41	4°19	12°23	23°22	29°10	3° 7	24°58	29°11	28°32	5°36	n.a.	F 6
S 7	3 12 6	16°27'12	16° 7	19°29	21°55	4°57	12°35	23°29	29°11	3° 9	24°58	29° 6	28°28	5°42	n.a.	S 7
S 8	3 16 3	17°25'36	29° 2	18°27	23° 8	5°35	12°47	23°36	29°13	3°11	24°59	29° 2	28°25	5°49	n.a.	S 8
M 9	3 19 59	18°24'02	11♌33	17°24	24°21	6°13	12°59	23°43	29°14	3°13	24°59	29° 1	28°22	5°56	n.a.	M 9
T 10	3 23 56	19°22'29	23°46	16°23	25°35	6°51	13°11	23°51	29°15	3°16	24°59	29° 1	28°19	6° 2	n.a.	T 10
W11	3 27 52	20°20'59	5♍45	15°26	26°48	7°29	13°23	23°58	29°16	3°18	24°59	29° 1	28°16	6° 9	n.a.	W11
T 12	3 31 49	21°19'30	17°36	14°34	28° 2	8° 8	13°34	24° 5	29°18	3°20	25° 0	29° 0	28°12	6°16	n.a.	T 12
F 13	3 35 45	22°18'04	29°23	13°47	29°16	8°46	13°46	24°12	29°19	3°22	25° 0	28°57	28° 9	6°22	n.a.	F 13
S 14	3 39 42	23°16'39	11♎13	13° 8	0♏29	9°24	13°58	24°19	29°20	3°24	25° 0	28°51	28° 6	6°29	n.a.	S 14
S 15	3 43 39	24°15'17	23° 7	12°38	1°43	10° 2	14° 9	24°26	29°21	3°26	25° 0	28°42	28° 3	6°36	n.a.	S 15
M16	3 47 35	25°13'56	5♏ 9	12°16	2°57	10°40	14°21	24°33	29°22	3°28	25° 1	28°31	28° 0	6°42	n.a.	M16
T 17	3 51 32	26°12'37	17°22	12° 5	4°11	11°18	14°32	24°40	29°23	3°30	25° 1	28°18	27°57	6°49	n.a.	T 17
W18	3 55 28	27°11'20	29°45	12°D 3	5°24	11°56	14°43	24°47	29°23	3°33	25° 1	28° 4	27°53	6°56	n.a.	W18
T 19	3 59 25	28°10'05	12♐20	12°12	6°38	12°34	14°55	24°54	29°24	3°35	25° 1	27°50	27°50	7° 2	n.a.	T 19
F 20	4 3 21	29° 8'51	25° 5	12°30	7°52	13°12	15° 6	25° 1	29°25	3°37	25° 1	27°38	27°47	7° 9	n.a.	F 20
S 21	4 7 18	0♐ 7'39	8♑ 2	12°58	9° 6	13°50	15°17	25° 7	29°26	3°39	25° 1	27°29	27°44	7°16	n.a.	S 21
S 22	4 11 14	1° 6'29	21°11	13°36	10°20	14°28	15°28	25°14	29°26	3°41	25° 1	27°23	27°41	7°22	n.a.	S 22
M23	4 15 11	2° 5'20	4♒30	14°22	11°34	15° 6	15°39	25°21	29°27	3°43	25°R 1	27°19	27°38	7°29	n.a.	M23
T 24	4 19 8	3° 4'13	18° 3	15°17	12°48	15°44	15°50	25°27	29°27	3°45	25° 1	27°18	27°34	7°36	n.a.	T 24
W25	4 23 4	4° 3'07	1♓48	16°18	14° 2	16°22	16° 1	25°34	29°28	3°47	25° 1	27°18	27°31	7°42	n.a.	W25
T 26	4 27 1	5° 2'03	15°49	17°27	15°16	17° 0	16°11	25°41	29°28	3°49	25° 1	27°17	27°28	7°49	n.a.	T 26
F 27	4 30 57	6° 1'00	0♈ 3	18°41	16°30	17°38	16°22	25°47	29°28	3°51	25° 1	27°16	27°25	7°56	n.a.	F 27
S 28	4 34 54	6°59'59	14°30	20° 1	17°45	18°16	16°32	25°53	29°29	3°53	25° 1	27°12	27°22	8° 2	n.a.	S 28
S 29	4 38 50	7°58'59	29° 7	21°25	18°59	18°54	16°43	26° 0	29°29	3°55	25° 1	27° 5	27°18	8° 9	n.a.	S 29
M30	4 42 47	8♐58'01	13♉47	22♏53	20♏13	19♏32	16♎53	26♎ 6	29♑29	3♏56	25♑ 1	26♒56	27♒15	8♎16	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s45	11n14	3n52	22s35	4s 5	4s29	1n16	10s50	0n54	3s44	0n45	7s 2	1n48	12n13	0n39	11s22	0n58	9n19	3s53	11s17	11s41	4s46		n.a.
M 2	15 3	17 15	4 34	22 19	3 59	4 55	1 17	11 3	0 53	3 49	0 45	7 4	1 48	12 13	0 39	11 23	0 58	9 19	3 53	11 20	11 43	4 50		n.a.
T 3	15 20	22 11	4 57	22 0	3 51	5 21	1 19	11 16	0 53	3 53	0 45	7 7	1 48	12 12	0 39	11 24	0 58	9 18	3 53	11 23	11 44	4 53		n.a.
W 4	15 38	25 36	5 1	21 37	3 41	5 47	1 20	11 29	0 53	3 58	0 45	7 9	1 48	12 12	0 39	11 24	0 58	9 18	3 53	11 27	11 45	4 56		n.a.
T 5	15 55	27 17	4 45	21 12	3 29	6 13	1 22	11 42	0 52	4 2	0 45	7 12	1 48	12 11	0 39	11 25	0 58	9 18	3 53	11 31	11 46	4 59		n.a.
F 6	16 11	27 12	4 12	20 43	3 16	6 39	1 23	11 55	0 52	4 7	0 45	7 14	1 48	12 11	0 39	11 26	0 58	9 18	3 53	11 33	11 47	5 3		n.a.
S 7	16 28	25 29	3 27	20 12	3 1	7 5	1 24	12 8	0 52	4 11	0 45	7 17	1 48	12 10	0 39	11 27	0 58	9 18	3 53	11 35	11 48	5 6		n.a.
S 8	16 44	22 28	2 32	19 39	2 44	7 31	1 25	12 21	0 51	4 16	0 46	7 19	1 48	12 10	0 39	11 27	0 58	9 18	3 53	11 36	11 49	5 9		n.a.
M 9	17 0	18 29	1 31	19 4	2 26	7 56	1 26	12 33	0 51	4 20	0 46	7 22	1 49	12 9	0 40	11 28	0 58	9 17	3 54	11 37	11 50	5 12		n.a.
T 10	17 16	13 48	0 28	18 29	2 7	8 22	1 27	12 46	0 51	4 25	0 46	7 24	1 49	12 9	0 40	11 29	0 58	9 17	3 54	11 37	11 51	5 16		n.a.
W11	17 31	8 41	0s36	17 53	1 47	8 47	1 28	12 58	0 50	4 29	0 46	7 27	1 49	12 9	0 40	11 29	0 58	9 17	3 54	11 37	11 52	5 19		n.a.
T 12	17 47	3 20	1 37	17 19	1 27	9 12	1 29	13 11	0 50	4 33	0 46	7 29	1 49	12 8	0 40	11 30	0 58	9 17	3 54	11 37	11 53	5 22		n.a.
F 13	18 1	2s 7	2 33	16 46	1 6	9 37	1 30	13 23	0 50	4 38	0 46	7 32	1 49	12 8	0 40	11 31	0 58	9 17	3 54	11 38	11 54	5 25		n.a.
S 14	18 16	7 29	3 23	16 15	0 46	10 1	1 31	13 35	0 49	4 42	0 46	7 34	1 49	12 8	0 40	11 32	0 58	9 17	3 54	11 40	11 56	5 29		n.a.
S 15	18 30	12 38	4 5	15 47	0 26	10 26	1 31	13 47	0 49	4 46	0 46	7 37	1 49	12 7	0 40	11 32	0 58	9 17	3 54	11 43	11 57	5 32		n.a.
M16	18 44	17 21	4 36	15 22	0 7	10 50	1 32	13 59	0 49	4 51	0 47	7 39	1 49	12 7	0 40	11 33	0 58	9 17	3 54	11 47	11 58	5 35		n.a.
T 17	18 58	21 26	4 54	15 1	0n11	11 14	1 33	14 11	0 48	4 55	0 47	7 41	1 50	12 7	0 40	11 34	0 58	9 16	3 54	11 52	11 59	5 38		n.a.
W18	19 11	24 37	5 0	14 45	0 28	11 38	1 33	14 23	0 48	4 59	0 47	7 44	1 50	12 7	0 40	11 34	0 58	9 16	3 54	11 56	12 0	5 42		n.a.
T 19	19 24	26 40	4 50	14 32	0 43	12 1	1 33	14 35	0 48	5 3	0 47	7 46	1 50	12 6	0 40	11 35	0 58	9 16	3 54	12 1	12 1	5 45		n.a.
F 20	19 37	27 22	4 27	14 24	0 57	12 25	1 34	14 46	0 47	5 7	0 47	7 48	1 50	12 6	0 40	11 36	0 58	9 16	3 54	12 5	12 2	5 48		n.a.
S 21	19 49	26 35	3 49	14 21	1 10	12 48	1 34	14 58	0 47	5 11	0 47	7 51	1 50	12 6	0 40	11 36	0 58	9 16	3 54	12 8	12 3	5 51		n.a.
S 22	20 1	24 19	2 58	14 21	1 21	13 10	1 34	15 9	0 47	5 15	0 47	7 53	1 50	12 6	0 40	11 37	0 58	9 16	3 54	12 10	12 4	5 55		n.a.
M23	20 13	20 42	1 57	14 25	1 31	13 33	1 34	15 20	0 46	5 19	0 48	7 55	1 50	12 6	0 40	11 38	0 58	9 16	3 54	12 11	12 5	5 58		n.a.
T 24	20 24	15 56	0 49	14 33	1 39	13 55	1 34	15 32	0 46	5 23	0 48	7 57	1 51	12 6	0 40	11 38	0 58	9 16	3 54	12 12	12 6	6 1		n.a.
W25	20 35	10 16	0n24	14 44	1 46	14 17	1 34	15 43	0 46	5 27	0 48	8 0	1 51	12 5	0 40	11 39	0 58	9 16	3 54	12 12	12 7	6 4		n.a.
T 26	20 46	4 1	1 36	14 58	1 51	14 38	1 34	15 54	0 45	5 31	0 48	8 2	1 51	12 5	0 40	11 40	0 58	9 16	3 54	12 12	12 8	6 7		n.a.
F 27	20 56	2n32	2 44	15 14	1 55	14 59	1 34	16 4	0 45	5 35	0 48	8 4	1 51	12 5	0 40	11 40	0 58	9 16	3 54	12 13	12 10	6 11		n.a.
S 28	21 6	9 3	3 42	15 32	1 58	15 20	1 33	16 15	0 45	5 39	0 48	8 6	1 51	12 5	0 40	11 41	0 58	9 16	3 54	12 14	12 11	6 14		n.a.
S 29	21 15	15 8	4 26	15 52	2 0	15 40	1 33	16 26	0 44	5 43	0 48	8 8	1 51	12 5	0 40	11 41	0 58	9 16	3 54	12 16	12 12	6 17		n.a.
M30	21s24	20n22	4n53	16s14	2n 0	16s 0	1n33	16s36	0n44	5s46	0n49	8s10	1n52	12n 5	0n40	11s42	0n58	9n16	3s54	12s19	12s13	6s20		n.a.

Julian Day Number = 3691847.5, Delta T = 10h25m18s
Ecliptic obliquity = 23°01'15, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°31'18, Lahiri = 71°38'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5395

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 46 43	9♐57'05	28♉24	24♏25	21♏27	20♏10	17♎ 3	26♎12	29♑29	3♏58	25°R 0	26°R45	27♒12	8♎23	n.a.	T 1
W 2	4 50 40	10°56'11	12♊50	25°59	22°42	20°48	17°14	26°19	29°29	4° 0	25♑ 0	26♒34	27° 9	8°29	n.a.	W 2
T 3	4 54 37	11°55'18	26°58	27°35	23°56	21°26	17°24	26°25	29°R30	4° 2	25° 0	26°23	27° 6	8°36	n.a.	T 3
F 4	4 58 33	12°54'27	10♋44	29°14	25°10	22° 4	17°34	26°31	29°30	4° 4	25° 0	26°14	27° 3	8°43	n.a.	F 4
S 5	5 2 30	13°53'39	24° 4	0♐53	26°25	22°42	17°43	26°37	29°29	4° 6	25° 0	26° 7	26°59	8°49	n.a.	S 5
S 6	5 6 26	14°52'52	7♑ 0	2°34	27°39	23°20	17°53	26°43	29°29	4° 8	24°59	26° 4	26°56	8°56	n.a.	S 6
M 7	5 10 23	15°52'07	19°33	4°16	28°53	23°58	18° 3	26°49	29°29	4° 9	24°59	26° 2	26°53	9° 3	n.a.	M 7
T 8	5 14 19	16°51'25	1♍48	5°58	0♐ 8	24°36	18°12	26°55	29°29	4°11	24°59	26°D 2	26°50	9° 9	n.a.	T 8
W 9	5 18 16	17°50'44	13°49	7°40	1°22	25°14	18°22	27° 1	29°29	4°13	24°58	26°R 2	26°47	9°16	n.a.	W 9
T 10	5 22 12	18°50'06	25°41	9°23	2°37	25°52	18°31	27° 6	29°28	4°15	24°58	26° 2	26°44	9°23	n.a.	T 10
F 11	5 26 9	19°49'30	7♎30	11° 5	3°52	26°30	18°40	27°12	29°28	4°16	24°58	26° 0	26°40	9°29	n.a.	F 11
S 12	5 30 6	20°48'55	19°21	12°48	5° 6	27° 8	18°50	27°17	29°28	4°18	24°57	25°57	26°37	9°36	n.a.	S 12
S 13	5 34 2	21°48'23	1♏19	14°30	6°21	27°46	18°59	27°23	29°27	4°20	24°57	25°50	26°34	9°43	n.a.	S 13
M14	5 37 59	22°47'53	13°28	16°12	7°35	28°24	19° 7	27°28	29°26	4°21	24°56	25°41	26°31	9°49	n.a.	M14
T 15	5 41 55	23°47'25	25°50	17°54	8°50	29° 2	19°16	27°34	29°26	4°23	24°56	25°31	26°28	9°56	n.a.	T 15
W16	5 45 52	24°46'59	8♐26	19°35	10° 5	29°40	19°25	27°39	29°25	4°24	24°55	25°20	26°24	10° 3	n.a.	W16
T 17	5 49 48	25°46'35	21°18	21°16	11°19	0♐18	19°33	27°44	29°25	4°26	24°55	25° 9	26°21	10° 9	n.a.	T 17
F 18	5 53 45	26°46'13	4♑24	22°57	12°34	0°56	19°42	27°50	29°24	4°27	24°54	24°59	26°18	10°16	n.a.	F 18
S 19	5 57 41	27°45'52	17°43	24°37	13°49	1°34	19°50	27°55	29°23	4°29	24°54	24°51	26°15	10°23	n.a.	S 19
S 20	6 1 38	28°45'34	1♒14	26°17	15° 4	2°12	19°58	28° 0	29°22	4°30	24°53	24°46	26°12	10°29	n.a.	S 20
M21	6 5 35	29°45'16	14°55	27°56	16°18	2°49	20° 6	28° 5	29°21	4°32	24°52	24°44	26° 9	10°36	n.a.	M21
T 22	6 9 31	0♑45'01	28°43	29°34	17°33	3°27	20°14	28° 9	29°20	4°33	24°52	24°D44	26° 5	10°43	n.a.	T 22
W23	6 13 28	1°44'46	12♓39	1♑13	18°48	4° 5	20°22	28°14	29°19	4°35	24°51	24°44	26° 2	10°50	n.a.	W23
T 24	6 17 24	2°44'34	26°41	2°50	20° 3	4°43	20°30	28°19	29°18	4°36	24°51	24°R45	25°59	10°56	n.a.	T 24
F 25	6 21 21	3°44'22	10♈49	4°28	21°18	5°21	20°37	28°24	29°17	4°37	24°50	24°45	25°56	11° 3	n.a.	F 25
S 26	6 25 17	4°44'12	25° 1	6° 4	22°33	5°59	20°45	28°28	29°16	4°39	24°49	24°43	25°53	11°10	n.a.	S 26
S 27	6 29 14	5°44'04	9♉15	7°41	23°48	6°37	20°52	28°32	29°15	4°40	24°48	24°39	25°50	11°16	n.a.	S 27
M28	6 33 11	6°43'57	23°29	9°17	25° 2	7°15	20°59	28°37	29°14	4°41	24°48	24°33	25°46	11°23	n.a.	M28
T 29	6 37 7	7°43'52	7♊38	10°52	26°17	7°53	21° 6	28°41	29°12	4°42	24°47	24°26	25°43	11°30	n.a.	T 29
W30	6 41 4	8°43'48	21°37	12°28	27°32	8°31	21°13	28°45	29°11	4°44	24°46	24°18	25°40	11°36	n.a.	W30
T 31	6 45 0	9♑43'45	5♋23	14♑ 2	28♐47	9♐ 9	21♎19	28♎49	29♑10	4♏45	24♑45	24♒11	25♒37	11♎43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s33	24n21	5n 1	16s36	2n 0	16s20	1n32	16s47	0n44	5s50	0n49	8s12	1n52	12n 5	0n40	11s43	0n58	9n16	3s54	12s23	12s14	6s24		n.a.
W 2	21 42	26 43	4 49	16 59	1 59	16 39	1 31	16 57	0 43	5 54	0 49	8 14	1 52	12 5	0 40	11 43	0 58	9 16	3 54	12 27	12 15	6 27		n.a.
T 3	21 49	27 19	4 20	17 23	1 57	16 57	1 31	17 7	0 43	5 57	0 49	8 16	1 52	12 5	0 41	11 44	0 58	9 16	3 54	12 30	12 16	6 30		n.a.
F 4	21 57	26 11	3 36	17 47	1 54	17 16	1 30	17 17	0 42	6 1	0 49	8 18	1 52	12 5	0 41	11 44	0 58	9 16	3 54	12 33	12 17	6 33		n.a.
S 5	22 4	23 34	2 41	18 11	1 50	17 34	1 29	17 27	0 42	6 4	0 49	8 20	1 52	12 5	0 41	11 45	0 58	9 16	3 54	12 35	12 18	6 36		n.a.
S 6	22 11	19 48	1 39	18 34	1 46	17 51	1 29	17 36	0 42	6 8	0 50	8 22	1 53	12 5	0 41	11 45	0 58	9 16	3 55	12 37	12 19	6 40		n.a.
M 7	22 17	15 14	0 34	18 57	1 42	18 8	1 28	17 46	0 41	6 11	0 50	8 24	1 53	12 5	0 41	11 46	0 58	9 16	3 55	12 37	12 20	6 43		n.a.
T 8	22 23	10 10	0s31	19 20	1 37	18 25	1 27	17 56	0 41	6 15	0 50	8 26	1 53	12 5	0 41	11 47	0 58	9 16	3 55	12 37	12 21	6 46		n.a.
W 9	22 29	4 49	1 33	19 42	1 31	18 41	1 26	18 5	0 40	6 18	0 50	8 28	1 53	12 6	0 41	11 47	0 58	9 17	3 55	12 37	12 22	6 49		n.a.
T 10	22 34	0s38	2 31	20 3	1 26	18 56	1 25	18 14	0 40	6 22	0 50	8 30	1 53	12 6	0 41	11 48	0 58	9 17	3 55	12 37	12 23	6 52		n.a.
F 11	22 38	6 2	3 22	20 24	1 20	19 11	1 23	18 23	0 40	6 25	0 50	8 31	1 54	12 6	0 41	11 48	0 58	9 17	3 55	12 38	12 24	6 55		n.a.
S 12	22 43	11 14	4 4	20 43	1 13	19 26	1 22	18 32	0 39	6 28	0 51	8 33	1 54	12 6	0 41	11 49	0 58	9 17	3 55	12 39	12 25	6 59		n.a.
S 13	22 46	16 3	4 37	21 2	1 7	19 40	1 21	18 41	0 39	6 31	0 51	8 35	1 54	12 6	0 41	11 49	0 58	9 17	3 55	12 41	12 27	7 2		n.a.
M14	22 50	20 20	4 57	21 19	1 0	19 53	1 20	18 50	0 38	6 34	0 51	8 37	1 54	12 7	0 41	11 50	0 58	9 17	3 55	12 44	12 28	7 5		n.a.
T 15	22 53	23 48	5 3	21 36	0 54	20 6	1 18	18 58	0 38	6 37	0 51	8 38	1 54	12 7	0 41	11 50	0 58	9 17	3 55	12 48	12 29	7 8		n.a.
W16	22 55	26 12	4 56	21 51	0 47	20 18	1 17	19 7	0 38	6 41	0 51	8 40	1 55	12 7	0 41	11 51	0 58	9 17	3 55	12 51	12 30	7 11		n.a.
T 17	22 57	27 17	4 33	22 5	0 40	20 30	1 15	19 15	0 37	6 44	0 51	8 42	1 55	12 7	0 41	11 51	0 59	9 17	3 55	12 55	12 31	7 15		n.a.
F 18	22 59	26 52	3 55	22 18	0 33	20 41	1 14	19 23	0 37	6 46	0 52	8 43	1 55	12 8	0 41	11 52	0 59	9 18	3 55	12 58	12 32	7 18		n.a.
S 19	23 0	24 55	3 5	22 29	0 26	20 52	1 12	19 31	0 36	6 49	0 52	8 45	1 55	12 8	0 41	11 52	0 59	9 18	3 55	13 1	12 33	7 21		n.a.
S 20	23 1	21 32	2 2	22 40	0 19	21 2	1 11	19 39	0 36	6 52	0 52	8 46	1 55	12 8	0 41	11 53	0 59	9 18	3 55	13 2	12 34	7 24		n.a.
M21	23 1	16 55	0 52	22 49	0 11	21 11	1 9	19 47	0 36	6 55	0 52	8 48	1 56	12 9	0 41	11 53	0 59	9 18	3 55	13 3	12 35	7 27		n.a.
T 22	23 1	11 23	0n21	22 57	0 4	21 20	1 7	19 54	0 35	6 58	0 52	8 49	1 56	12 9	0 41	11 54	0 59	9 18	3 55	13 3	12 36	7 30		n.a.
W23	23 1	5 14	1 35	23 4	0s 3	21 28	1 5	20 2	0 35	7 0	0 53	8 51	1 56	12 9	0 41	11 54	0 59	9 18	3 55	13 3	12 37	7 34		n.a.
T 24	23 0	1n12	2 43	23 9	0 10	21 36	1 4	20 9	0 34	7 3	0 53	8 52	1 56	12 10	0 41	11 54	0 59	9 19	3 55	13 3	12 38	7 37		n.a.
F 25	22 58	7 37	3 42	23 13	0 17	21 43	1 2	20 16	0 34	7 6	0 53	8 54	1 57	12 10	0 41	11 55	0 59	9 19	3 55	13 3	12 39	7 40		n.a.
S 26	22 56	13 40	4 27	23 17	0 24	21 49	1 0	20 23	0 33	7 8	0 53	8 55	1 57	12 11	0 41	11 55	0 59	9 19	3 55	13 3	12 40	7 43		n.a.
S 27	22 54	19 1	4 57	23 18	0 30	21 55	0 58	20 30	0 33	7 11	0 53	8 56	1 57	12 11	0 41	11 56	0 59	9 19	3 55	13 4	12 41	7 46		n.a.
M28	22 51	23 17	5 7	23 19	0 37	22 0	0 56	20 36	0 32	7 13	0 54	8 58	1 57	12 11	0 42	11 56	0 59	9 20	3 55	13 6	12 42	7 49		n.a.
T 29	22 48	26 7	4 59	23 18	0 44	22 4	0 54	20 43	0 32	7 15	0 54	8 59	1 58	12 12	0 42	11 56	0 59	9 20	3 55	13 9	12 43	7 53		n.a.
W30	22 44	27 19	4 34	23 17	0 50	22 8	0 52	20 49	0 32	7 18	0 54	9 0	1 58	12 12	0 42	11 57	0 59	9 20	3 55	13 11	12 45	7 56		n.a.
T 31	22s40	26n47	3n52	23s14	0s56	22s11	0n50	20s55	0n31	7s20	0n54	9s 1	1n58	12n13	0n42	11s57	0n59	9n20	3s55	13s14	12s46	7s59		n.a.

Julian Day Number = 3691877.5, Delta T = 10h25m20s
Ecliptic obliquity = 23°01'14, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°31'22, Lahiri = 71°38'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5396

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 48 57	10♑43'45	18♋52	15♑37	0♑ 2	9♐47	21♎26	28♎53	29°R 8	4♏46	24°R45	24°R 5	25♒34	11♎50	n.a.	F 1
S 2	6 52 53	11°43'46	2♌ 1	17°11	1°17	10°25	21°32	28°57	29♌ 7	4°47	24♌44	24♒ 1	25°30	11°56	n.a.	S 2
S 3	6 56 50	12°43'49	14°50	18°45	2°32	11° 3	21°38	29° 1	29° 5	4°48	24°43	23°58	25°27	12° 3	n.a.	S 3
M 4	7 0 47	13°43'53	27°21	20°19	3°47	11°41	21°44	29° 5	29° 4	4°49	24°42	23°D58	25°24	12°10	n.a.	M 4
T 5	7 4 43	14°43'59	9♍35	21°52	5° 2	12°19	21°50	29° 8	29° 2	4°50	24°41	23°59	25°21	12°16	n.a.	T 5
W 6	7 8 40	15°44'07	21°37	23°25	6°17	12°57	21°56	29°12	29° 1	4°51	24°40	24° 1	25°18	12°23	n.a.	W 6
T 7	7 12 36	16°44'17	3♎30	24°58	7°32	13°35	22° 2	29°15	28°59	4°52	24°39	24° 2	25°15	12°30	n.a.	T 7
F 8	7 16 33	17°44'29	15°20	26°30	8°47	14°13	22° 7	29°19	28°57	4°53	24°38	24°R 3	25°11	12°36	n.a.	F 8
S 9	7 20 29	18°44'42	27°12	28° 2	10° 3	14°51	22°12	29°22	28°55	4°54	24°38	24° 3	25° 8	12°43	n.a.	S 9
S 10	7 24 26	19°44'58	9♏11	29°34	11°18	15°29	22°18	29°25	28°54	4°55	24°37	24° 1	25° 5	12°50	n.a.	S 10
M11	7 28 22	20°45'15	21°22	1♒ 6	12°33	16° 7	22°22	29°28	28°52	4°56	24°36	23°57	25° 2	12°57	n.a.	M11
T 12	7 32 19	21°45'33	3♐48	2°38	13°48	16°45	22°27	29°31	28°50	4°57	24°35	23°53	24°59	13° 3	n.a.	T 12
W13	7 36 16	22°45'54	16°32	4° 9	15° 3	17°23	22°32	29°34	28°48	4°57	24°34	23°47	24°56	13°10	n.a.	W13
T 14	7 40 12	23°46'16	29°35	5°40	16°18	18° 1	22°36	29°37	28°46	4°58	24°33	23°42	24°52	13°17	n.a.	T 14
F 15	7 44 9	24°46'40	12♑59	7°11	17°34	18°39	22°41	29°40	28°44	4°59	24°32	23°38	24°49	13°23	n.a.	F 15
S 16	7 48 5	25°47'05	26°40	8°42	18°49	19°17	22°45	29°42	28°42	4°59	24°31	23°34	24°46	13°30	n.a.	S 16
S 17	7 52 2	26°47'31	10♒36	10°12	20° 4	19°55	22°49	29°45	28°40	5° 0	24°30	23°32	24°43	13°37	n.a.	S 17
M18	7 55 58	27°47'59	24°44	11°42	21°19	20°33	22°52	29°47	28°38	5° 1	24°28	23°D32	24°40	13°43	n.a.	M18
T 19	7 59 55	28°48'28	8♓59	13°12	22°34	21°10	22°56	29°49	28°36	5° 1	24°27	23°32	24°36	13°50	n.a.	T 19
W20	8 3 52	29°48'58	23°18	14°41	23°50	21°48	22°59	29°51	28°34	5° 2	24°26	23°34	24°33	13°57	n.a.	W20
T 21	8 7 48	0♒49'29	7♈36	16°10	25° 5	22°26	23° 2	29°53	28°32	5° 2	24°25	23°35	24°30	14° 3	n.a.	T 21
F 22	8 11 45	1°50'00	21°51	17°39	26°20	23° 4	23° 6	29°55	28°29	5° 3	24°24	23°36	24°27	14°10	n.a.	F 22
S 23	8 15 41	2°50'33	6♉ 0	19° 7	27°36	23°42	23° 8	29°57	28°27	5° 3	24°23	23°R36	24°24	14°17	n.a.	S 23
S 24	8 19 38	3°51'07	20° 2	20°34	28°51	24°20	23°11	29°59	28°25	5° 4	24°22	23°36	24°21	14°23	n.a.	S 24
M25	8 23 34	4°51'42	3♊55	22° 1	0♒ 6	24°58	23°13	0♏ 0	28°23	5° 4	24°21	23°34	24°17	14°30	n.a.	M25
T 26	8 27 31	5°52'17	17°38	23°27	1°21	25°36	23°16	0° 2	28°20	5° 4	24°20	23°32	24°14	14°37	n.a.	T 26
W27	8 31 27	6°52'54	1♋ 9	24°52	2°37	26°14	23°18	0° 3	28°18	5° 5	24°19	23°29	24°11	14°44	n.a.	W27
T 28	8 35 24	7°53'31	14°28	26°16	3°52	26°52	23°20	0° 5	28°16	5° 5	24°17	23°27	24° 8	14°50	n.a.	T 28
F 29	8 39 21	8°54'10	27°32	27°39	5° 7	27°30	23°22	0° 6	28°13	5° 5	24°16	23°25	24° 5	14°57	n.a.	F 29
S 30	8 43 17	9°54'49	10♌22	29° 0	6°23	28° 8	23°23	0° 7	28°11	5° 5	24°15	23°24	24° 2	15° 4	n.a.	S 30
S 31	8 47 14	10♒55'29	22♌58	0♓20	7♒38	28♐46	23♎24	0♏ 8	28♌ 8	5♏ 6	24♌14	23°D24	23♒58	15♎10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s36	24n40	2n58	23s10	1s 3	22s14	0n48	21s 1	0n31	7s22	0n54	9s 3	1n58	12n13	0n42	11s57	0n59	9n20	3s55	13s16	12s47	8s 2		n.a.
S 2	22 31	21 15	1 56	23 4	1 9	22 15	0 46	21 7	0 30	7 24	0 55	9 4	1 58	12 14	0 42	11 58	0 59	9 21	3 55	13 17	12 48	8 5		n.a.
S 3	22 25	16 53	0 49	22 58	1 14	22 16	0 43	21 13	0 30	7 26	0 55	9 5	1 59	12 15	0 42	11 58	0 59	9 21	3 55	13 18	12 49	8 8		n.a.
M 4	22 20	11 54	0s18	22 50	1 20	22 17	0 41	21 19	0 29	7 28	0 55	9 6	1 59	12 15	0 42	11 58	0 59	9 21	3 55	13 18	12 50	8 11		n.a.
T 5	22 13	6 32	1 24	22 41	1 26	22 17	0 39	21 24	0 29	7 30	0 55	9 7	1 59	12 16	0 42	11 59	0 59	9 22	3 55	13 18	12 51	8 15		n.a.
W 6	22 7	1 3	2 25	22 32	1 31	22 16	0 37	21 29	0 28	7 32	0 56	9 8	1 59	12 16	0 42	11 59	0 59	9 22	3 55	13 17	12 52	8 18		n.a.
T 7	22 0	4s25	3 19	22 21	1 36	22 14	0 34	21 34	0 28	7 34	0 56	9 9	2 0	12 17	0 42	11 59	0 59	9 22	3 55	13 17	12 53	8 21		n.a.
F 8	21 52	9 42	4 4	22 9	1 41	22 12	0 32	21 39	0 27	7 36	0 56	9 10	2 0	12 18	0 42	11 59	0 59	9 22	3 55	13 16	12 54	8 24		n.a.
S 9	21 44	14 38	4 39	21 55	1 46	22 9	0 30	21 44	0 27	7 38	0 56	9 11	2 0	12 18	0 42	12 0	0 59	9 23	3 55	13 16	12 55	8 27		n.a.
S 10	21 36	19 5	5 2	21 41	1 50	22 6	0 27	21 49	0 26	7 39	0 56	9 11	2 0	12 19	0 42	12 0	0 59	9 23	3 55	13 17	12 56	8 30		n.a.
M11	21 27	22 48	5 12	21 26	1 55	22 2	0 25	21 53	0 26	7 41	0 57	9 12	2 1	12 19	0 42	12 0	0 59	9 23	3 55	13 18	12 57	8 33		n.a.
T 12	21 18	25 34	5 7	21 9	1 59	21 57	0 23	21 57	0 25	7 42	0 57	9 13	2 1	12 20	0 42	12 0	0 59	9 24	3 55	13 20	12 58	8 36		n.a.
W13	21 8	27 8	4 48	20 52	2 2	21 51	0 20	22 1	0 25	7 44	0 57	9 14	2 1	12 21	0 42	12 1	0 59	9 24	3 55	13 21	12 59	8 40		n.a.
T 14	20 58	27 15	4 13	20 34	2 6	21 45	0 18	22 5	0 24	7 45	0 57	9 15	2 2	12 21	0 42	12 1	1 0	9 24	3 55	13 23	13 0	8 43		n.a.
F 15	20 48	25 47	3 24	20 14	2 9	21 38	0 15	22 9	0 24	7 47	0 58	9 15	2 2	12 22	0 42	12 1	1 0	9 25	3 55	13 25	13 1	8 46		n.a.
S 16	20 37	22 47	2 22	19 54	2 12	21 31	0 13	22 13	0 23	7 48	0 58	9 16	2 2	12 23	0 42	12 1	1 0	9 25	3 55	13 26	13 2	8 49		n.a.
S 17	20 26	18 24	1 10	19 32	2 14	21 23	0 10	22 16	0 23	7 49	0 58	9 16	2 2	12 24	0 42	12 1	1 0	9 25	3 55	13 26	13 3	8 52		n.a.
M18	20 14	12 57	0n 7	19 10	2 17	21 14	0 8	22 19	0 22	7 50	0 58	9 17	2 3	12 24	0 42	12 2	1 0	9 26	3 55	13 27	13 4	8 55		n.a.
T 19	20 2	6 45	1 24	18 47	2 19	21 5	0 6	22 22	0 22	7 51	0 58	9 18	2 3	12 25	0 42	12 2	1 0	9 26	3 55	13 26	13 5	8 58		n.a.
W20	19 50	0 13	2 37	18 23	2 20	20 55	0 3	22 25	0 21	7 52	0 59	9 18	2 3	12 26	0 42	12 2	1 0	9 26	3 55	13 26	13 6	9 1		n.a.
T 21	19 37	6n20	3 39	17 58	2 21	20 44	0 1	22 28	0 21	7 53	0 59	9 18	2 3	12 27	0 42	12 2	1 0	9 27	3 55	13 25	13 8	9 4		n.a.
F 22	19 24	12 31	4 28	17 32	2 22	20 33	0s 2	22 30	0 20	7 54	0 59	9 19	2 4	12 27	0 42	12 2	1 0	9 27	3 55	13 25	13 9	9 7		n.a.
S 23	19 11	18 1	5 1	17 5	2 22	20 21	0 4	22 33	0 20	7 55	0 59	9 19	2 4	12 28	0 42	12 2	1 0	9 27	3 55	13 25	13 10	9 11		n.a.
S 24	18 57	22 30	5 15	16 38	2 22	20 8	0 7	22 35	0 19	7 56	1 0	9 20	2 4	12 29	0 42	12 2	1 0	9 28	3 55	13 25	13 11	9 14		n.a.
M25	18 43	25 38	5 10	16 9	2 21	19 55	0 9	22 37	0 19	7 56	1 0	9 20	2 4	12 30	0 42	12 2	1 0	9 28	3 55	13 26	13 12	9 17		n.a.
T 26	18 28	27 14	4 48	15 40	2 20	19 42	0 11	22 39	0 18	7 57	1 0	9 20	2 5	12 31	0 42	12 2	1 0	9 29	3 55	13 27	13 13	9 20		n.a.
W27	18 14	27 11	4 10	15 11	2 18	19 27	0 14	22 41	0 17	7 58	1 0	9 20	2 5	12 31	0 42	12 3	1 0	9 29	3 55	13 27	13 14	9 23		n.a.
T 28	17 59	25 33	3 19	14 41	2 16	19 13	0 16	22 42	0 17	7 58	1 1	9 20	2 5	12 32	0 42	12 3	1 0	9 29	3 55	13 28	13 15	9 26		n.a.
F 29	17 43	22 33	2 18	14 10	2 13	18 57	0 19	22 44	0 16	7 58	1 1	9 21	2 6	12 33	0 42	12 3	1 0	9 30	3 55	13 29	13 16	9 29		n.a.
S 30	17 27	18 29	1 11	13 39	2 9	18 41	0 21	22 45	0 16	7 59	1 1	9 21	2 6	12 34	0 42	12 3	1 0	9 30	3 55	13 29	13 17	9 32		n.a.
S 31	17s11	13n40	0n 2	13s 7	2s 5	18s25	0s23	22s46	0n15	7s59	1n 1	9s21	2n 6	12n35	0n43	12s 3	1n 0	9n31	3s55	13s29	13s18	9s35		n.a.

Julian Day Number = 3691908.5, Delta T = 10h25m22s
Ecliptic obliquity = 23°01'13, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°31'26, Lahiri = 71°38'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5396

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 51 10	11♒56'11	5♍20	1♓38	8♒53	29♐24	23♎26	0♏ 9	28°R 6	5♏ 6	24°R13	23♒24	23♒55	15♎17	n.a.	M 1
T 2	8 55 7	12°56'53	17°29	2°53	10° 9	0♑ 2	23°26	0° 9	28♌ 4	5° 6	24♌12	23°25	23°52	15°24	n.a.	T 2
W 3	8 59 3	13°57'36	29°29	4° 6	11°24	0°40	23°27	0°10	28° 1	5° 6	24°10	23°26	23°49	15°30	n.a.	W 3
T 4	9 3 0	14°58'21	11♎22	5°16	12°40	1°18	23°28	0°10	27°59	5°R 6	24° 9	23°27	23°46	15°37	n.a.	T 4
F 5	9 6 57	15°59'06	23°13	6°22	13°55	1°56	23°28	0°11	27°56	5° 6	24° 8	23°27	23°42	15°44	n.a.	F 5
S 6	9 10 53	16°59'53	5♏ 5	7°24	15°10	2°33	23°R28	0°11	27°54	5° 6	24° 7	23°28	23°39	15°50	n.a.	S 6
S 7	9 14 50	18° 0'41	17° 2	8°21	16°26	3°11	23°28	0°11	27°51	5° 6	24° 6	23°R28	23°36	15°57	n.a.	S 7
M 8	9 18 46	19° 1'30	29°11	9°13	17°41	3°49	23°28	0°R11	27°49	5° 6	24° 4	23°28	23°33	16° 4	n.a.	M 8
T 9	9 22 43	20° 2'20	11♐34	9°59	18°57	4°27	23°28	0°11	27°46	5° 6	24° 3	23°28	23°30	16°11	n.a.	T 9
W10	9 26 39	21° 3'10	24°18	10°37	20°12	5° 5	23°27	0°11	27°43	5° 5	24° 2	23°27	23°27	16°17	n.a.	W10
T 11	9 30 36	22° 4'02	7♑23	11° 8	21°27	5°43	23°26	0°11	27°41	5° 5	24° 1	23°27	23°23	16°24	n.a.	T 11
F 12	9 34 32	23° 4'55	20°53	11°30	22°43	6°21	23°25	0°11	27°38	5° 5	23°59	23°D27	23°20	16°31	n.a.	F 12
S 13	9 38 29	24° 5'49	4♒46	11°42	23°58	6°59	23°24	0°10	27°36	5° 5	23°58	23°27	23°17	16°37	n.a.	S 13
S 14	9 42 26	25° 6'43	19° 2	11°R44	25°14	7°37	23°23	0° 9	27°33	5° 4	23°57	23°R27	23°14	16°44	n.a.	S 14
M15	9 46 22	26° 7'37	3♓34	11°35	26°29	8°15	23°21	0° 9	27°31	5° 4	23°56	23°27	23°11	16°51	n.a.	M15
T 16	9 50 19	27° 8'33	18°18	11°14	27°45	8°53	23°19	0° 8	27°28	5° 4	23°55	23°27	23° 8	16°57	n.a.	T 16
W17	9 54 15	28° 9'28	3♈ 5	10°41	29° 0	9°31	23°18	0° 7	27°25	5° 3	23°53	23°26	23° 4	17° 4	n.a.	W17
T 18	9 58 12	29°10'24	17°50	9°56	0♓16	10° 9	23°15	0° 6	27°23	5° 3	23°52	23°26	23° 1	17°11	n.a.	T 18
F 19	10 2 8	0♓11'20	2♉24	9° 1	1°31	10°46	23°13	0° 5	27°20	5° 2	23°51	23°25	22°58	17°18	n.a.	F 19
S 20	10 6 5	1°12'16	16°45	7°56	2°47	11°24	23°10	0° 3	27°18	5° 2	23°50	23°25	22°55	17°24	n.a.	S 20
S 21	10 10 2	2°13'12	0♊48	6°43	4° 2	12° 2	23° 8	0° 2	27°15	5° 1	23°49	23°D24	22°52	17°31	n.a.	S 21
M22	10 13 58	3°14'08	14°33	5°25	5°18	12°40	23° 5	0° 1	27°13	5° 1	23°47	23°25	22°48	17°38	n.a.	M22
T 23	10 17 55	4°15'05	28° 0	4° 3	6°33	13°18	23° 2	29♎59	27°10	5° 0	23°46	23°25	22°45	17°44	n.a.	T 23
W24	10 21 51	5°16'01	11♋11	2°42	7°49	13°56	22°58	29°57	27° 8	4°59	23°45	23°26	22°42	17°51	n.a.	W24
T 25	10 25 48	6°16'57	24° 6	1°22	9° 4	14°34	22°55	29°55	27° 5	4°59	23°44	23°27	22°39	17°58	n.a.	T 25
F 26	10 29 44	7°17'53	6♌47	0° 8	10°20	15°11	22°51	29°54	27° 2	4°58	23°43	23°28	22°36	18° 4	n.a.	F 26
S 27	10 33 41	8°18'50	19°17	29♒ 0	11°35	15°49	22°48	29°52	27° 0	4°57	23°41	23°R29	22°33	18°11	n.a.	S 27
S 28	10 37 37	9°19'46	1♍36	28° 0	12°50	16°27	22°44	29°49	26°57	4°57	23°40	23°29	22°29	18°18	n.a.	S 28
M29	10 41 34	10♓20'42	13♍46	27♒10	14♓ 6	17♑ 5	22♎39	29♎47	26♌55	4♏56	23♌39	23♒28	22♒26	18♎24	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s55	8n22	1s 6	12s35	2s 0	18s 8	0s26	22s47	0n15	7s59	1n 2	9s21	2n 6	12n36	0n43	12s 3	1n 0	9n31	3s55	13s29	13s19	9s38		n.a.
T 2	16 38	2 52	2 10	12 3	1 55	17 50	0 28	22 47	0 14	7 59	1 2	9 21	2 7	12 36	0 43	12 3	1 0	9 31	3 55	13 29	13 20	9 41		n.a.
W 3	16 21	2s40	3 7	11 31	1 48	17 32	0 30	22 48	0 13	7 59	1 2	9 21	2 7	12 37	0 43	12 3	1 0	9 32	3 55	13 28	13 21	9 44		n.a.
T 4	16 4	8 3	3 56	10 59	1 41	17 14	0 32	22 48	0 13	7 59	1 2	9 21	2 7	12 38	0 43	12 3	1 0	9 32	3 55	13 28	13 22	9 47		n.a.
F 5	15 46	13 7	4 34	10 27	1 32	16 55	0 35	22 48	0 12	7 59	1 3	9 21	2 7	12 39	0 43	12 3	1 0	9 33	3 55	13 28	13 23	9 50		n.a.
S 6	15 28	17 43	5 1	9 56	1 23	16 35	0 37	22 48	0 12	7 59	1 3	9 20	2 8	12 40	0 43	12 3	1 0	9 33	3 55	13 28	13 24	9 54		n.a.
S 7	15 10	21 40	5 15	9 25	1 13	16 16	0 39	22 48	0 11	7 59	1 3	9 20	2 8	12 41	0 43	12 2	1 1	9 34	3 55	13 28	13 25	9 57		n.a.
M 8	14 52	24 46	5 16	8 56	1 2	15 55	0 41	22 48	0 10	7 59	1 3	9 20	2 8	12 42	0 43	12 2	1 1	9 34	3 55	13 28	13 26	10 0		n.a.
T 9	14 33	26 46	5 2	8 27	0 49	15 34	0 43	22 47	0 10	7 58	1 3	9 20	2 9	12 42	0 43	12 2	1 1	9 34	3 54	13 28	13 27	10 3		n.a.
W10	14 14	27 26	4 33	8 1	0 36	15 13	0 45	22 46	0 9	7 58	1 4	9 19	2 9	12 43	0 43	12 2	1 1	9 35	3 54	13 28	13 28	10 6		n.a.
T 11	13 55	26 38	3 49	7 36	0 21	14 51	0 47	22 45	0 9	7 57	1 4	9 19	2 9	12 44	0 43	12 2	1 1	9 35	3 54	13 28	13 29	10 9		n.a.
F 12	13 35	24 15	2 51	7 13	0 6	14 29	0 49	22 44	0 8	7 57	1 4	9 19	2 9	12 45	0 43	12 2	1 1	9 36	3 54	13 28	13 30	10 12		n.a.
S 13	13 15	20 23	1 42	6 53	0n10	14 6	0 51	22 43	0 7	7 56	1 4	9 18	2 10	12 46	0 43	12 2	1 1	9 36	3 54	13 28	13 31	10 15		n.a.
S 14	12 56	15 15	0 25	6 37	0 28	13 44	0 53	22 42	0 7	7 55	1 5	9 18	2 10	12 47	0 43	12 2	1 1	9 37	3 54	13 28	13 32	10 18		n.a.
M15	12 35	9 9	0n56	6 23	0 46	13 20	0 55	22 40	0 6	7 55	1 5	9 17	2 10	12 48	0 43	12 2	1 1	9 37	3 54	13 28	13 33	10 21		n.a.
T 16	12 15	2 30	2 14	6 14	1 4	12 57	0 57	22 38	0 5	7 54	1 5	9 17	2 10	12 49	0 43	12 1	1 1	9 38	3 54	13 28	13 34	10 24		n.a.
W17	11 54	4n19	3 23	6 9	1 23	12 32	0 59	22 37	0 5	7 53	1 5	9 16	2 11	12 49	0 43	12 1	1 1	9 38	3 54	13 28	13 35	10 27		n.a.
T 18	11 34	10 52	4 18	6 8	1 42	12 8	1 1	22 34	0 4	7 52	1 6	9 16	2 11	12 50	0 43	12 1	1 1	9 38	3 54	13 28	13 36	10 30		n.a.
F 19	11 13	16 44	4 56	6 12	2 0	11 43	1 2	22 32	0 3	7 51	1 6	9 15	2 11	12 51	0 43	12 1	1 1	9 39	3 54	13 29	13 37	10 33		n.a.
S 20	10 51	21 35	5 15	6 20	2 17	11 18	1 4	22 30	0 3	7 50	1 6	9 14	2 12	12 52	0 43	12 1	1 1	9 39	3 54	13 29	13 38	10 36		n.a.
S 21	10 30	25 5	5 14	6 31	2 33	10 53	1 6	22 27	0 2	7 48	1 6	9 14	2 12	12 53	0 43	12 0	1 1	9 40	3 54	13 29	13 39	10 39		n.a.
M22	10 9	27 3	4 56	6 47	2 46	10 27	1 7	22 24	0 1	7 47	1 7	9 13	2 12	12 54	0 43	12 0	1 1	9 40	3 54	13 29	13 40	10 42		n.a.
T 23	9 47	27 22	4 21	7 5	2 58	10 1	1 9	22 22	0 1	7 46	1 7	9 12	2 12	12 55	0 43	12 0	1 1	9 41	3 54	13 29	13 41	10 45		n.a.
W24	9 25	26 6	3 33	7 25	3 7	9 35	1 10	22 18	0s 0	7 44	1 7	9 11	2 13	12 56	0 43	12 0	1 1	9 41	3 54	13 28	13 42	10 48		n.a.
T 25	9 3	23 28	2 36	7 47	3 14	9 9	1 12	22 15	0 1	7 43	1 7	9 10	2 13	12 56	0 43	11 59	1 1	9 42	3 53	13 28	13 43	10 51		n.a.
F 26	8 41	19 43	1 31	8 9	3 17	8 42	1 13	22 12	0 1	7 41	1 7	9 9	2 13	12 57	0 43	11 59	1 1	9 42	3 53	13 28	13 44	10 54		n.a.
S 27	8 19	15 9	0 23	8 31	3 19	8 15	1 14	22 8	0 2	7 40	1 8	9 8	2 13	12 58	0 43	11 59	1 1	9 42	3 53	13 27	13 46	10 57		n.a.
S 28	7 56	10 1	0s45	8 52	3 17	7 48	1 16	22 4	0 3	7 38	1 8	9 8	2 14	12 59	0 43	11 59	1 1	9 43	3 53	13 27	13 47	11 0		n.a.
M29	7s34	4n35	1s50	9s12	3n14	7s20	1s17	22s 1	0s 4	7s36	1n 8	9s 7	2n14	13n 0	0n43	11s58	1n 1	9n43	3s53	13s28	13s48	11s 3		n.a.

Julian Day Number = 3691939.5, Delta T = 10h25m24s
Ecliptic obliquity = 23°01'14, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°31'31, Lahiri = 71°38'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5396

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 45 31	11♓21'38	25♍48	26°R29	15♓21	17♉43	22°R35	29°R45	26°R52	4°R55	23°R38	23°R26	22♒23	18♎31	n.a.	T 1
W 2	10 49 27	12°22'34	7♎44	25♒59	16°37	18°21	22♎30	29♎43	26♌50	4♏54	23♌37	23♒23	22°20	18°38	n.a.	W 2
T 3	10 53 24	13°23'31	19°36	25°38	17°52	18°58	22°26	29°40	26°48	4°53	23°36	23°20	22°17	18°45	n.a.	T 3
F 4	10 57 20	14°24'27	1♏27	25°27	19° 8	19°36	22°21	29°37	26°45	4°52	23°35	23°16	22°14	18°51	n.a.	F 4
S 5	11 1 17	15°25'24	13°19	25°D25	20°23	20°14	22°16	29°35	26°43	4°51	23°33	23°13	22°10	18°58	n.a.	S 5
S 6	11 5 13	16°26'21	25°15	25°32	21°39	20°52	22°11	29°32	26°40	4°50	23°32	23°10	22° 7	19° 5	n.a.	S 6
M 7	11 9 10	17°27'18	7♐21	25°46	22°54	21°30	22° 5	29°29	26°38	4°49	23°31	23° 8	22° 4	19°11	n.a.	M 7
T 8	11 13 6	18°28'15	19°40	26° 8	24°10	22° 7	22° 0	29°26	26°36	4°48	23°30	23°D 8	22° 1	19°18	n.a.	T 8
W 9	11 17 3	19°29'12	2♑17	26°36	25°25	22°45	21°54	29°23	26°33	4°47	23°29	23° 9	21°58	19°25	n.a.	W 9
T 10	11 21 0	20°30'09	15°16	27°10	26°41	23°23	21°49	29°20	26°31	4°46	23°28	23°10	21°54	19°31	n.a.	T 10
F 11	11 24 56	21°31'07	28°41	27°49	27°56	24° 1	21°43	29°17	26°29	4°45	23°27	23°12	21°51	19°38	n.a.	F 11
S 12	11 28 53	22°32'04	12♒32	28°33	29°12	24°38	21°37	29°13	26°26	4°44	23°26	23°13	21°48	19°45	n.a.	S 12
S 13	11 32 49	23°33'00	26°52	29°22	0♈27	25°16	21°30	29°10	26°24	4°43	23°25	23°R13	21°45	19°52	n.a.	S 13
M14	11 36 46	24°33'57	11♓35	0♓14	1°42	25°54	21°24	29° 7	26°22	4°42	23°24	23°12	21°42	19°58	n.a.	M14
T 15	11 40 42	25°34'53	26°36	1°10	2°58	26°32	21°18	29° 3	26°20	4°41	23°23	23° 9	21°39	20° 5	n.a.	T 15
W16	11 44 39	26°35'49	11♈46	2° 9	4°13	27° 9	21°11	28°59	26°18	4°39	23°22	23° 5	21°35	20°12	n.a.	W16
T 17	11 48 35	27°36'44	26°56	3°11	5°29	27°47	21° 4	28°56	26°16	4°38	23°21	23° 0	21°32	20°18	n.a.	T 17
F 18	11 52 32	28°37'38	11♉55	4°16	6°44	28°25	20°58	28°52	26°14	4°37	23°20	22°55	21°29	20°25	n.a.	F 18
S 19	11 56 28	29°38'32	26°35	5°23	7°59	29° 2	20°51	28°48	26°12	4°35	23°19	22°50	21°26	20°32	n.a.	S 19
S 20	12 0 25	0♈39'25	10♊51	6°32	9°15	29°40	20°44	28°44	26°10	4°34	23°18	22°47	21°23	20°38	n.a.	S 20
M21	12 4 22	1°40'17	24°42	7°43	10°30	0♒18	20°36	28°40	26° 8	4°33	23°17	22°45	21°20	20°45	n.a.	M21
T 22	12 8 18	2°41'09	8♋ 7	8°56	11°46	0°55	20°29	28°36	26° 6	4°32	23°16	22°D45	21°16	20°52	n.a.	T 22
W23	12 12 15	3°41'59	21° 9	10°11	13° 1	1°33	20°22	28°32	26° 4	4°30	23°15	22°46	21°13	20°59	n.a.	W23
T 24	12 16 11	4°42'48	3♌51	11°27	14°16	2°10	20°15	28°28	26° 2	4°29	23°14	22°47	21°10	21° 5	n.a.	T 24
F 25	12 20 8	5°43'36	16°18	12°45	15°32	2°48	20° 7	28°24	26° 0	4°27	23°13	22°49	21° 7	21°12	n.a.	F 25
S 26	12 24 4	6°44'23	28°32	14° 4	16°47	3°26	20° 0	28°19	25°58	4°26	23°13	22°R49	21° 4	21°19	n.a.	S 26
S 27	12 28 1	7°45'09	10♍37	15°24	18° 2	4° 3	19°52	28°15	25°57	4°24	23°12	22°47	21° 0	21°25	n.a.	S 27
M28	12 31 57	8°45'54	22°36	16°45	19°17	4°41	19°44	28°10	25°55	4°23	23°11	22°43	20°57	21°32	n.a.	M28
T 29	12 35 54	9°46'38	4♎31	18° 8	20°33	5°18	19°37	28° 6	25°53	4°22	23°10	22°36	20°54	21°39	n.a.	T 29
W30	12 39 51	10°47'21	16°23	19°32	21°48	5°56	19°29	28° 2	25°52	4°20	23° 9	22°28	20°51	21°46	n.a.	W30
T 31	12 43 47	11♈48'03	28♎15	20♓56	23♈ 3	6♒33	19♎21	27♎57	25♌50	4♏19	23♌ 9	22♒18	20♒48	21♎52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s11	0s57	2s49	9s30	3n 9	6s53	1s18	21s57	0s 4	7s35	1n 8	9s 6	2n14	13n 1	0n43	11s58	1n 1	9n44	3s53	13s28	13s49	11s 6		n.a.
W 2	6 48	6 24	3 40	9 46	3 3	6 25	1 19	21 52	0 5	7 33	1 9	9 4	2 14	13 1	0 43	11 58	1 1	9 44	3 53	13 29	13 50	11 9		n.a.
T 3	6 25	11 35	4 22	10 0	2 55	5 57	1 20	21 48	0 6	7 31	1 9	9 3	2 15	13 2	0 43	11 57	1 1	9 45	3 53	13 30	13 51	11 12		n.a.
F 4	6 2	16 21	4 52	10 12	2 46	5 29	1 21	21 43	0 7	7 29	1 9	9 2	2 15	13 3	0 43	11 57	1 2	9 45	3 53	13 32	13 52	11 15		n.a.
S 5	5 39	20 29	5 10	10 22	2 36	5 0	1 22	21 39	0 7	7 27	1 9	9 1	2 15	13 4	0 43	11 57	1 2	9 46	3 53	13 33	13 53	11 18		n.a.
S 6	5 16	23 50	5 14	10 30	2 26	4 32	1 23	21 34	0 8	7 25	1 9	9 0	2 15	13 5	0 43	11 56	1 2	9 46	3 53	13 33	13 54	11 21		n.a.
M 7	4 52	26 10	5 5	10 35	2 15	4 3	1 24	21 29	0 9	7 23	1 10	8 59	2 15	13 5	0 43	11 56	1 2	9 46	3 53	13 34	13 55	11 24		n.a.
T 8	4 29	27 18	4 41	10 38	2 4	3 35	1 25	21 24	0 10	7 20	1 10	8 58	2 16	13 6	0 43	11 56	1 2	9 47	3 52	13 34	13 56	11 27		n.a.
W 9	4 6	27 4	4 4	10 40	1 53	3 6	1 25	21 19	0 10	7 18	1 10	8 56	2 16	13 7	0 43	11 55	1 2	9 47	3 52	13 34	13 57	11 30		n.a.
T 10	3 42	25 22	3 13	10 39	1 41	2 37	1 26	21 13	0 11	7 16	1 10	8 55	2 16	13 8	0 43	11 55	1 2	9 48	3 52	13 33	13 58	11 33		n.a.
F 11	3 18	22 12	2 11	10 37	1 30	2 8	1 26	21 8	0 12	7 14	1 10	8 54	2 16	13 9	0 43	11 55	1 2	9 48	3 52	13 33	13 59	11 36		n.a.
S 12	2 55	17 41	0 58	10 32	1 19	1 39	1 27	21 2	0 13	7 11	1 10	8 52	2 17	13 9	0 43	11 54	1 2	9 49	3 52	13 33	14 0	11 38		n.a.
S 13	2 31	12 2	0n20	10 26	1 8	1 10	1 27	20 56	0 14	7 9	1 11	8 51	2 17	13 10	0 43	11 54	1 2	9 49	3 52	13 32	14 1	11 41		n.a.
M14	2 7	5 34	1 39	10 18	0 57	0 41	1 28	20 50	0 14	7 6	1 11	8 50	2 17	13 11	0 43	11 53	1 2	9 49	3 52	13 33	14 2	11 44		n.a.
T 15	1 44	1n19	2 52	10 9	0 46	0 11	1 28	20 44	0 15	7 4	1 11	8 48	2 17	13 11	0 43	11 53	1 2	9 50	3 52	13 34	14 3	11 47		n.a.
W16	1 20	8 11	3 54	9 58	0 36	0n18	1 28	20 37	0 16	7 1	1 11	8 47	2 17	13 12	0 43	11 52	1 2	9 50	3 52	13 35	14 4	11 50		n.a.
T 17	0 56	14 33	4 40	9 46	0 25	0 47	1 28	20 31	0 17	6 59	1 11	8 45	2 18	13 13	0 43	11 52	1 2	9 51	3 52	13 37	14 5	11 53		n.a.
F 18	0 32	19 59	5 5	9 32	0 15	1 16	1 28	20 24	0 18	6 56	1 11	8 44	2 18	13 13	0 43	11 52	1 2	9 51	3 51	13 38	14 6	11 56		n.a.
S 19	0 8	24 5	5 10	9 17	0 6	1 45	1 29	20 18	0 18	6 53	1 12	8 42	2 18	13 14	0 43	11 51	1 2	9 51	3 51	13 40	14 7	11 59		n.a.
S 20	0n15	26 34	4 56	9 1	0s 4	2 15	1 28	20 11	0 19	6 51	1 12	8 41	2 18	13 15	0 43	11 51	1 2	9 52	3 51	13 41	14 8	12 2		n.a.
M21	0 39	27 19	4 24	8 44	0 13	2 44	1 28	20 4	0 20	6 48	1 12	8 39	2 18	13 15	0 43	11 50	1 2	9 52	3 51	13 42	14 9	12 5		n.a.
T 22	1 3	26 25	3 39	8 25	0 22	3 13	1 28	19 57	0 21	6 45	1 12	8 38	2 18	13 16	0 43	11 50	1 2	9 53	3 51	13 42	14 10	12 8		n.a.
W23	1 27	24 5	2 43	8 6	0 31	3 42	1 28	19 49	0 22	6 42	1 12	8 36	2 19	13 17	0 42	11 49	1 2	9 53	3 51	13 41	14 11	12 11		n.a.
T 24	1 50	20 36	1 41	7 45	0 39	4 11	1 28	19 42	0 23	6 39	1 12	8 34	2 19	13 17	0 42	11 49	1 2	9 53	3 51	13 41	14 12	12 14		n.a.
F 25	2 14	16 14	0 35	7 23	0 47	4 40	1 27	19 35	0 24	6 37	1 12	8 33	2 19	13 18	0 42	11 48	1 2	9 54	3 51	13 40	14 13	12 17		n.a.
S 26	2 38	11 18	0s31	7 0	0 54	5 8	1 27	19 27	0 25	6 34	1 13	8 31	2 19	13 18	0 42	11 48	1 2	9 54	3 51	13 40	14 14	12 19		n.a.
S 27	3 1	5 59	1 35	6 37	1 2	5 37	1 26	19 19	0 25	6 31	1 13	8 30	2 19	13 19	0 42	11 47	1 2	9 55	3 50	13 41	14 15	12 22		n.a.
M28	3 25	0 31	2 34	6 12	1 9	6 6	1 26	19 11	0 26	6 28	1 13	8 28	2 19	13 20	0 42	11 47	1 2	9 55	3 50	13 42	14 16	12 25		n.a.
T 29	3 48	4s55	3 26	5 46	1 15	6 34	1 25	19 3	0 27	6 25	1 13	8 26	2 20	13 20	0 42	11 46	1 2	9 55	3 50	13 44	14 17	12 28		n.a.
W30	4 12	10 10	4 8	5 20	1 22	7 2	1 25	18 55	0 28	6 22	1 13	8 24	2 20	13 21	0 42	11 46	1 2	9 56	3 50	13 47	14 18	12 31		n.a.
T 31	4n35	15s 2	4s40	4s53	1s28	7n30	1s24	18s47	0s29	6s19	1n13	8s23	2n20	13n21	0n42	11s45	1n 2	9n56	3s50	13s50	14s19	12s34		n.a.

Julian Day Number = 3691968.5, Delta T = 10h25m26s
Ecliptic obliquity = 23°01'14, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°31'35, Lahiri = 71°38'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5396

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 47 44	12♈48'45	10♏ 7	22♓22	24♈18	7♒11	19°R13	27°R52	25°R48	4°R17	23°R 8	22°R 8	20♒45	21♎59	n.a.	F 1
S 2	12 51 40	13°49'26	22° 2	23°49	25°34	7°48	19♎ 6	27♎48	25♌47	4♏15	23♌ 7	21♒58	20°41	22° 6	n.a.	S 2
S 3	12 55 37	14°50'05	4♐ 1	25°17	26°49	8°25	18°58	27°43	25°46	4°14	23° 7	21°50	20°38	22°12	n.a.	S 3
M 4	12 59 33	15°50'44	16° 8	26°45	28° 4	9° 3	18°50	27°39	25°44	4°12	23° 6	21°43	20°35	22°19	n.a.	M 4
T 5	13 3 30	16°51'23	28°26	28°15	29°19	9°40	18°42	27°34	25°43	4°11	23° 5	21°39	20°32	22°26	n.a.	T 5
W 6	13 7 26	17°52'00	10♑59	29°45	0♉34	10°18	18°34	27°29	25°42	4° 9	23° 5	21°37	20°29	22°32	n.a.	W 6
T 7	13 11 23	18°52'36	23°51	1♈17	1°49	10°55	18°26	27°24	25°40	4° 8	23° 4	21°D37	20°25	22°39	n.a.	T 7
F 8	13 15 20	19°53'12	7♒ 5	2°49	3° 4	11°32	18°18	27°20	25°39	4° 6	23° 3	21°37	20°22	22°46	n.a.	F 8
S 9	13 19 16	20°53'47	20°47	4°22	4°19	12°10	18°10	27°15	25°38	4° 4	23° 3	21°R38	20°19	22°53	n.a.	S 9
S 10	13 23 13	21°54'20	4♓56	5°57	5°34	12°47	18° 2	27°10	25°37	4° 3	23° 2	21°37	20°16	22°59	n.a.	S 10
M11	13 27 9	22°54'53	19°33	7°32	6°50	13°24	17°54	27° 5	25°36	4° 1	23° 2	21°34	20°13	23° 6	n.a.	M11
T 12	13 31 6	23°55'25	4♈33	9° 7	8° 5	14° 2	17°46	27° 0	25°35	4° 0	23° 1	21°29	20°10	23°13	n.a.	T 12
W13	13 35 2	24°55'55	19°48	10°44	9°20	14°39	17°39	26°56	25°34	3°58	23° 1	21°21	20° 6	23°19	n.a.	W13
T 14	13 38 59	25°56'24	5♉ 9	12°22	10°34	15°16	17°31	26°51	25°33	3°56	23° 0	21°11	20° 3	23°26	n.a.	T 14
F 15	13 42 55	26°56'52	20°23	14° 1	11°49	15°53	17°23	26°46	25°32	3°55	23° 0	21° 1	20° 0	23°33	n.a.	F 15
S 16	13 46 52	27°57'19	5♊20	15°40	13° 4	16°30	17°15	26°41	25°31	3°53	22°59	20°51	19°57	23°39	n.a.	S 16
S 17	13 50 48	28°57'44	19°51	17°21	14°19	17° 7	17° 8	26°36	25°30	3°51	22°59	20°44	19°54	23°46	n.a.	S 17
M18	13 54 45	29°58'07	3♋54	19° 2	15°34	17°45	17° 0	26°31	25°30	3°50	22°59	20°38	19°51	23°53	n.a.	M18
T 19	13 58 42	0♉58'29	17°26	20°45	16°49	18°22	16°53	26°26	25°29	3°48	22°58	20°36	19°47	24° 0	n.a.	T 19
W20	14 2 38	1°58'49	0♌31	22°28	18° 4	18°59	16°45	26°22	25°28	3°46	22°58	20°D35	19°44	24° 6	n.a.	W20
T 21	14 6 35	2°59'07	13°11	24°13	19°19	19°36	16°38	26°17	25°28	3°45	22°57	20°35	19°41	24°13	n.a.	T 21
F 22	14 10 31	3°59'23	25°33	25°58	20°33	20°13	16°30	26°12	25°27	3°43	22°57	20°R35	19°38	24°20	n.a.	F 22
S 23	14 14 28	4°59'37	7♍41	27°45	21°48	20°50	16°23	26° 7	25°27	3°41	22°57	20°34	19°35	24°26	n.a.	S 23
S 24	14 18 24	5°59'50	19°39	29°32	23° 3	21°26	16°16	26° 3	25°26	3°40	22°57	20°30	19°31	24°33	n.a.	S 24
M25	14 22 21	7° 0'01	1♎32	1♉21	24°17	22° 3	16° 9	25°58	25°26	3°38	22°56	20°24	19°28	24°40	n.a.	M25
T 26	14 26 17	8° 0'10	13°22	3°11	25°32	22°40	16° 2	25°53	25°26	3°36	22°56	20°15	19°25	24°47	n.a.	T 26
W27	14 30 14	9° 0'18	25°13	5° 2	26°47	23°17	15°55	25°49	25°26	3°35	22°56	20° 3	19°22	24°53	n.a.	W27
T 28	14 34 10	10° 0'23	7♏ 6	6°53	28° 1	23°54	15°49	25°44	25°25	3°33	22°56	19°49	19°19	25° 0	n.a.	T 28
F 29	14 38 7	11° 0'28	19° 3	8°46	29°16	24°31	15°42	25°39	25°25	3°31	22°56	19°34	19°16	25° 7	n.a.	F 29
S 30	14 42 4	12♉ 0'31	1♐ 4	10♉40	0♊30	25♒ 7	15♎36	25♎35	25♌25	3♏30	22♌56	19♒20	19♒12	25♎13	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n58	19s20	4s59	4s25	1s33	7n58	1s23	18s38	0s30	6s16	1n13	8s21	2n20	13n22	0n42	11s45	1n 2	9n56	3s50	13s53	14s20	12s37		n.a.
S 2	5 22	22 53	5 6	3 56	1 39	8 26	1 22	18 30	0 31	6 13	1 13	8 19	2 20	13 22	0 42	11 44	1 2	9 57	3 50	13 56	14 21	12 40		n.a.
S 3	5 45	25 29	4 59	3 26	1 44	8 54	1 21	18 21	0 32	6 10	1 13	8 18	2 20	13 23	0 42	11 44	1 2	9 57	3 50	13 59	14 22	12 42		n.a.
M 4	6 8	26 56	4 39	2 56	1 48	9 21	1 20	18 13	0 33	6 7	1 13	8 16	2 20	13 23	0 42	11 43	1 2	9 57	3 49	14 1	14 23	12 45		n.a.
T 5	6 31	27 6	4 5	2 25	1 53	9 48	1 19	18 4	0 34	6 4	1 13	8 14	2 20	13 23	0 42	11 43	1 2	9 58	3 49	14 3	14 24	12 48		n.a.
W 6	6 53	25 54	3 20	1 53	1 56	10 15	1 18	17 55	0 35	6 1	1 13	8 12	2 20	13 24	0 42	11 42	1 2	9 58	3 49	14 3	14 25	12 51		n.a.
T 7	7 16	23 18	2 23	1 20	2 0	10 42	1 17	17 46	0 36	5 58	1 14	8 11	2 21	13 24	0 42	11 42	1 2	9 58	3 49	14 3	14 26	12 54		n.a.
F 8	7 39	19 25	1 17	0 47	2 3	11 8	1 15	17 37	0 37	5 55	1 14	8 9	2 21	13 25	0 42	11 41	1 2	9 59	3 49	14 3	14 27	12 57		n.a.
S 9	8 1	14 23	0 5	0 14	2 6	11 34	1 14	17 28	0 38	5 52	1 14	8 7	2 21	13 25	0 42	11 40	1 2	9 59	3 49	14 3	14 28	13 0		n.a.
S 10	8 23	8 26	1n10	0n21	2 9	12 0	1 13	17 18	0 39	5 49	1 14	8 5	2 21	13 25	0 42	11 40	1 2	9 59	3 49	14 3	14 29	13 3		n.a.
M11	8 46	1 52	2 23	0 56	2 11	12 26	1 11	17 9	0 40	5 46	1 14	8 4	2 21	13 26	0 42	11 39	1 2	10 0	3 49	14 4	14 30	13 5		n.a.
T 12	9 7	4n58	3 28	1 31	2 12	12 51	1 10	16 59	0 41	5 43	1 14	8 2	2 21	13 26	0 42	11 39	1 2	10 0	3 48	14 6	14 31	13 8		n.a.
W13	9 29	11 37	4 19	2 7	2 14	13 16	1 8	16 50	0 42	5 40	1 14	8 0	2 21	13 26	0 42	11 38	1 2	10 0	3 48	14 8	14 32	13 11		n.a.
T 14	9 51	17 35	4 51	2 44	2 15	13 41	1 7	16 40	0 43	5 37	1 14	7 58	2 21	13 27	0 42	11 38	1 3	10 0	3 48	14 11	14 33	13 14		n.a.
F 15	10 12	22 24	5 3	3 21	2 15	14 5	1 5	16 30	0 44	5 34	1 14	7 57	2 21	13 27	0 42	11 37	1 3	10 1	3 48	14 15	14 33	13 17		n.a.
S 16	10 34	25 38	4 53	3 58	2 15	14 29	1 3	16 20	0 45	5 31	1 14	7 55	2 21	13 27	0 42	11 37	1 3	10 1	3 48	14 18	14 34	13 20		n.a.
S 17	10 55	27 3	4 25	4 36	2 15	14 53	1 1	16 10	0 46	5 28	1 14	7 53	2 21	13 27	0 42	11 36	1 3	10 1	3 48	14 20	14 35	13 22		n.a.
M18	11 16	26 39	3 41	5 15	2 15	15 16	1 0	16 0	0 48	5 26	1 14	7 51	2 21	13 27	0 42	11 35	1 3	10 1	3 48	14 22	14 36	13 25		n.a.
T 19	11 37	24 40	2 46	5 54	2 13	15 39	0 58	15 50	0 49	5 23	1 14	7 50	2 21	13 28	0 42	11 35	1 3	10 2	3 47	14 22	14 37	13 28		n.a.
W20	11 57	21 23	1 45	6 33	2 12	16 1	0 56	15 40	0 50	5 20	1 14	7 48	2 21	13 28	0 42	11 34	1 3	10 2	3 47	14 23	14 38	13 31		n.a.
T 21	12 18	17 12	0 39	7 13	2 10	16 23	0 54	15 29	0 51	5 17	1 14	7 46	2 21	13 28	0 42	11 34	1 3	10 2	3 47	14 23	14 39	13 34		n.a.
F 22	12 38	12 22	0s26	7 52	2 8	16 45	0 52	15 19	0 52	5 15	1 14	7 45	2 21	13 28	0 42	11 33	1 3	10 2	3 47	14 23	14 40	13 36		n.a.
S 23	12 58	7 9	1 29	8 33	2 5	17 6	0 50	15 9	0 53	5 12	1 14	7 43	2 21	13 28	0 42	11 33	1 3	10 3	3 47	14 23	14 41	13 39		n.a.
S 24	13 17	1 46	2 27	9 13	2 1	17 26	0 48	14 58	0 54	5 9	1 14	7 41	2 21	13 28	0 42	11 32	1 3	10 3	3 47	14 24	14 42	13 42		n.a.
M25	13 37	3s39	3 19	9 54	1 58	17 47	0 46	14 47	0 55	5 7	1 14	7 39	2 21	13 28	0 42	11 31	1 3	10 3	3 47	14 26	14 43	13 45		n.a.
T 26	13 56	8 54	4 1	10 35	1 53	18 6	0 43	14 37	0 57	5 4	1 14	7 38	2 21	13 29	0 42	11 31	1 3	10 3	3 47	14 29	14 44	13 48		n.a.
W27	14 15	13 50	4 32	11 16	1 48	18 26	0 41	14 26	0 58	5 2	1 13	7 36	2 21	13 29	0 42	11 30	1 3	10 3	3 46	14 33	14 45	13 50		n.a.
T 28	14 34	18 15	4 52	11 57	1 43	18 45	0 39	14 15	0 59	4 59	1 13	7 35	2 21	13 29	0 42	11 30	1 3	10 4	3 46	14 37	14 46	13 53		n.a.
F 29	14 52	21 59	4 59	12 38	1 38	19 3	0 36	14 4	1 0	4 57	1 13	7 33	2 21	13 29	0 42	11 29	1 3	10 4	3 46	14 41	14 47	13 56		n.a.
S 30	15n10	24s48	4s53	13n19	1s31	19n21	0s34	13s53	1s 1	4s54	1n13	7s31	2n21	13n29	0n42	11s29	1n 3	10n 4	3s46	14s46	14s48	13s59		n.a.

Julian Day Number = 3691999.5, Delta T = 10h25m28s
Ecliptic obliquity = 23°01'14, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°31'39, Lahiri = 71°38'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5396

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 46 0	13♉ 0'32	13♐12	12♉35	1♊45	25♒44	15°R29	25°R30	25°D25	3°R28	22°R56	19°R 8	19♒ 9	25♎20	n.a.	S 1
M 2	14 49 57	14° 0'32	25°26	14°31	2°59	26°21	15♎23	25♎26	25♌25	3♏26	22♌55	18♒58	19° 6	25°27	n.a.	M 2
T 3	14 53 53	15° 0'30	7♑51	16°27	4°14	26°57	15°17	25°21	25°25	3°25	22°55	18°50	19° 3	25°34	n.a.	T 3
W 4	14 57 50	16° 0'27	20°27	18°25	5°28	27°34	15°11	25°17	25°25	3°23	22°D55	18°46	19° 0	25°40	n.a.	W 4
T 5	15 1 46	17° 0'22	3♒18	20°23	6°43	28°10	15° 5	25°13	25°26	3°21	22°55	18°44	18°57	25°47	n.a.	T 5
F 6	15 5 43	18° 0'16	16°28	22°22	7°57	28°47	15° 0	25° 8	25°26	3°20	22°55	18°44	18°53	25°54	n.a.	F 6
S 7	15 9 39	19° 0'09	0♓ 1	24°21	9°11	29°23	14°54	25° 4	25°26	3°18	22°56	18°44	18°50	26° 0	n.a.	S 7
S 8	15 13 36	20° 0'00	13°57	26°20	10°25	29°59	14°49	25° 0	25°26	3°17	22°56	18°43	18°47	26° 7	n.a.	S 8
M 9	15 17 33	20°59'49	28°19	28°20	11°40	0♓36	14°43	24°56	25°27	3°15	22°56	18°39	18°44	26°14	n.a.	M 9
T 10	15 21 29	21°59'37	13♈ 3	0♊19	12°54	1°12	14°38	24°52	25°27	3°13	22°56	18°33	18°41	26°21	n.a.	T 10
W11	15 25 26	22°59'24	28° 6	2°18	14° 8	1°49	14°33	24°48	25°28	3°12	22°56	18°24	18°37	26°27	n.a.	W11
T 12	15 29 22	23°59'09	13♉17	4°16	15°22	2°25	14°29	24°44	25°28	3°10	22°56	18°14	18°34	26°34	n.a.	T 12
F 13	15 33 19	24°58'52	28°27	6°13	16°36	3° 1	14°24	24°40	25°29	3° 9	22°56	18° 2	18°31	26°41	n.a.	F 13
S 14	15 37 15	25°58'33	13♊26	8° 9	17°50	3°37	14°20	24°36	25°30	3° 7	22°57	17°51	18°28	26°47	n.a.	S 14
S 15	15 41 12	26°58'13	28° 3	10° 2	19° 4	4°13	14°15	24°33	25°30	3° 6	22°57	17°42	18°25	26°54	n.a.	S 15
M16	15 45 8	27°57'51	12♋13	11°54	20°19	4°49	14°11	24°29	25°31	3° 4	22°57	17°35	18°22	27° 1	n.a.	M16
T 17	15 49 5	28°57'26	25°53	13°42	21°32	5°25	14° 7	24°25	25°32	3° 3	22°57	17°31	18°18	27° 8	n.a.	T 17
W18	15 53 2	29°57'00	9♌ 4	15°28	22°46	6° 1	14° 4	24°22	25°33	3° 1	22°58	17°30	18°15	27°14	n.a.	W18
T 19	15 56 58	0♊56'31	21°50	17°10	24° 0	6°37	14° 0	24°18	25°34	3° 0	22°58	17°D30	18°12	27°21	n.a.	T 19
F 20	16 0 55	1°56'00	4♍15	18°48	25°14	7°13	13°57	24°15	25°35	2°58	22°58	17°R30	18° 9	27°28	n.a.	F 20
S 21	16 4 51	2°55'27	16°23	20°21	26°28	7°48	13°53	24°12	25°36	2°57	22°59	17°29	18° 6	27°34	n.a.	S 21
S 22	16 8 48	3°54'52	28°20	21°50	27°42	8°24	13°50	24° 9	25°37	2°56	22°59	17°26	18° 3	27°41	n.a.	S 22
M23	16 12 44	4°54'15	10♎12	23°14	28°55	9° 0	13°48	24° 6	25°38	2°54	23° 0	17°21	17°59	27°48	n.a.	M23
T 24	16 16 41	5°53'36	22° 2	24°32	0♋ 9	9°35	13°45	24° 3	25°39	2°53	23° 0	17°13	17°56	27°55	n.a.	T 24
W25	16 20 37	6°52'54	3♏54	25°45	1°23	10°11	13°42	24° 0	25°41	2°52	23° 0	17° 3	17°53	28° 1	n.a.	W25
T 26	16 24 34	7°52'11	15°50	26°52	2°36	10°46	13°40	23°57	25°42	2°50	23° 1	16°51	17°50	28° 8	n.a.	T 26
F 27	16 28 30	8°51'26	27°53	27°52	3°50	11°21	13°38	23°54	25°43	2°49	23° 1	16°38	17°47	28°15	n.a.	F 27
S 28	16 32 27	9°50'39	10♐ 4	28°47	5° 3	11°57	13°36	23°52	25°45	2°48	23° 2	16°26	17°43	28°21	n.a.	S 28
S 29	16 36 24	10°49'50	22°23	29°35	6°17	12°32	13°34	23°49	25°46	2°47	23° 3	16°15	17°40	28°28	n.a.	S 29
M30	16 40 20	11°49'00	4♑52	0♋16	7°30	13° 7	13°33	23°47	25°48	2°45	23° 3	16° 6	17°37	28°35	n.a.	M30
T 31	16 44 17	12♊48'08	17♑31	0♋51	8♋44	13♓42	13♎31	23♎44	25♌49	2♏44	23♌ 4	15♒59	17♒34	28♎42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n28	26s31	4s34	14n 0	1s25	19n38	0s32	13s42	1s 3	4s52	1n13	7s30	2n21	13n29	0n41	11s28	1n 3	10n 4	3s46	14s50	14s49	14s 1		n.a.
M 2	15 46	26 58	4 2	14 41	1 17	19 55	0 29	13 31	1 4	4 50	1 13	7 28	2 21	13 29	0 41	11 28	1 3	10 4	3 46	14 53	14 50	14 4		n.a.
T 3	16 3	26 5	3 18	15 21	1 10	20 11	0 27	13 20	1 5	4 47	1 13	7 27	2 21	13 28	0 41	11 27	1 3	10 4	3 46	14 55	14 51	14 7		n.a.
W 4	16 20	23 51	2 23	16 1	1 2	20 26	0 24	13 9	1 6	4 45	1 13	7 25	2 21	13 28	0 41	11 27	1 3	10 5	3 45	14 56	14 52	14 10		n.a.
T 5	16 37	20 23	1 21	16 41	0 53	20 41	0 22	12 58	1 8	4 43	1 13	7 24	2 21	13 28	0 41	11 26	1 3	10 5	3 45	14 57	14 53	14 13		n.a.
F 6	16 54	15 49	0 12	17 20	0 44	20 56	0 19	12 47	1 9	4 41	1 13	7 22	2 21	13 28	0 41	11 25	1 3	10 5	3 45	14 57	14 54	14 15		n.a.
S 7	17 10	10 21	0n59	17 58	0 34	21 10	0 17	12 35	1 10	4 39	1 13	7 21	2 21	13 28	0 41	11 25	1 3	10 5	3 45	14 57	14 55	14 18		n.a.
S 8	17 26	4 13	2 9	18 36	0 25	21 23	0 14	12 24	1 12	4 37	1 13	7 19	2 21	13 28	0 41	11 24	1 3	10 5	3 45	14 57	14 56	14 21		n.a.
M 9	17 42	2n18	3 13	19 13	0 14	21 36	0 12	12 12	1 13	4 35	1 13	7 18	2 21	13 28	0 41	11 24	1 3	10 5	3 45	14 58	14 57	14 23		n.a.
T 10	17 57	8 50	4 5	19 48	0 4	21 48	0 9	12 1	1 14	4 33	1 12	7 17	2 21	13 28	0 41	11 23	1 3	10 5	3 45	15 0	14 58	14 26		n.a.
W11	18 12	15 0	4 42	20 23	0n 7	21 59	0 6	11 50	1 16	4 32	1 12	7 15	2 20	13 27	0 41	11 23	1 3	10 5	3 44	15 3	14 59	14 29		n.a.
T 12	18 26	20 18	4 59	20 56	0 18	22 10	0 4	11 38	1 17	4 30	1 12	7 14	2 20	13 27	0 41	11 22	1 3	10 5	3 44	15 6	15 0	14 32		n.a.
F 13	18 41	24 16	4 55	21 27	0 30	22 21	0 1	11 27	1 18	4 28	1 12	7 13	2 20	13 27	0 41	11 22	1 3	10 5	3 44	15 10	15 1	14 34		n.a.
S 14	18 55	26 30	4 31	21 57	0 41	22 30	0n 2	11 15	1 20	4 27	1 12	7 11	2 20	13 27	0 41	11 21	1 3	10 6	3 44	15 13	15 2	14 37		n.a.
S 15	19 8	26 50	3 50	22 26	0 52	22 39	0 4	11 3	1 21	4 25	1 12	7 10	2 20	13 26	0 41	11 21	1 3	10 6	3 44	15 16	15 3	14 40		n.a.
M16	19 22	25 22	2 55	22 52	1 4	22 48	0 7	10 52	1 23	4 24	1 12	7 9	2 20	13 26	0 41	11 20	1 3	10 6	3 44	15 18	15 4	14 43		n.a.
T 17	19 35	22 26	1 52	23 17	1 15	22 55	0 10	10 40	1 24	4 22	1 12	7 8	2 20	13 26	0 41	11 20	1 3	10 6	3 44	15 19	15 5	14 45		n.a.
W18	19 47	18 23	0 44	23 40	1 26	23 2	0 13	10 28	1 25	4 21	1 11	7 7	2 20	13 26	0 41	11 19	1 3	10 6	3 43	15 19	15 6	14 48		n.a.
T 19	19 59	13 37	0s23	24 1	1 37	23 9	0 15	10 17	1 27	4 20	1 11	7 6	2 20	13 25	0 41	11 19	1 3	10 6	3 43	15 19	15 7	14 51		n.a.
F 20	20 11	8 25	1 28	24 20	1 47	23 14	0 18	10 5	1 28	4 19	1 11	7 4	2 20	13 25	0 41	11 18	1 3	10 6	3 43	15 19	15 7	14 53		n.a.
S 21	20 23	3 1	2 27	24 37	1 56	23 19	0 21	9 53	1 30	4 18	1 11	7 3	2 19	13 24	0 41	11 18	1 3	10 6	3 43	15 19	15 8	14 56		n.a.
S 22	20 34	2s24	3 18	24 52	2 5	23 24	0 24	9 42	1 31	4 16	1 11	7 2	2 19	13 24	0 41	11 17	1 3	10 6	3 43	15 20	15 9	14 59		n.a.
M23	20 44	7 41	4 1	25 5	2 14	23 27	0 26	9 30	1 33	4 16	1 11	7 1	2 19	13 24	0 41	11 17	1 2	10 6	3 43	15 22	15 10	15 1		n.a.
T 24	20 55	12 40	4 33	25 16	2 21	23 30	0 29	9 18	1 34	4 15	1 11	7 0	2 19	13 23	0 41	11 17	1 2	10 6	3 43	15 24	15 11	15 4		n.a.
W25	21 5	17 12	4 54	25 25	2 28	23 33	0 32	9 6	1 36	4 14	1 10	7 0	2 19	13 23	0 41	11 16	1 2	10 6	3 42	15 27	15 12	15 7		n.a.
T 26	21 14	21 6	5 1	25 33	2 34	23 34	0 34	8 55	1 38	4 13	1 10	6 59	2 19	13 22	0 41	11 16	1 2	10 6	3 42	15 31	15 13	15 9		n.a.
F 27	21 23	24 9	4 56	25 39	2 38	23 35	0 37	8 43	1 39	4 12	1 10	6 58	2 19	13 22	0 41	11 15	1 2	10 6	3 42	15 35	15 14	15 12		n.a.
S 28	21 32	26 8	4 37	25 43	2 42	23 35	0 40	8 31	1 41	4 12	1 10	6 57	2 18	13 21	0 41	11 15	1 2	10 6	3 42	15 38	15 15	15 15		n.a.
S 29	21 41	26 52	4 4	25 46	2 44	23 35	0 43	8 19	1 42	4 11	1 10	6 56	2 18	13 21	0 41	11 15	1 2	10 6	3 42	15 41	15 16	15 17		n.a.
M30	21 49	26 16	3 20	25 47	2 46	23 34	0 45	8 7	1 44	4 11	1 10	6 56	2 18	13 20	0 41	11 14	1 2	10 6	3 42	15 44	15 17	15 20		n.a.
T 31	21n56	24s18	2s25	25n47	2n46	23n32	0n48	7s56	1s45	4s11	1n10	6s55	2n18	13n20	0n41	11s14	1n 2	10n 6	3s42	15s46	15s18	15s23		n.a.

Julian Day Number = 3692029.5, Delta T = 10h25m29s
Ecliptic obliquity = 23°01'13, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°31'43, Lahiri = 71°38'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5396

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 48 13	13♊47'14	0♒20	1♋19	9♋57	14♓17	13°R30	23°R42	25♌51	2°R43	23♌ 4	15°R56	17♒31	28♎48	n.a.	W 1
T 2	16 52 10	14°46'18	13°23	1°41	11°10	14°52	13♎29	23♎40	25°52	2♏42	23° 5	15°D55	17°28	28°55	n.a.	T 2
F 3	16 56 6	15°45'21	26°39	1°55	12°24	15°27	13°28	23°38	25°54	2°41	23° 6	15♒55	17°24	29° 2	n.a.	F 3
S 4	17 0 3	16°44'22	10♓12	2° 4	13°37	16° 1	13°28	23°36	25°56	2°40	23° 6	15°R56	17°21	29° 8	n.a.	S 4
S 5	17 3 59	17°43'21	24° 3	2°R 6	14°50	16°36	13°27	23°34	25°57	2°38	23° 7	15°56	17°18	29°15	n.a.	S 5
M 6	17 7 56	18°42'19	8♈12	2° 2	16° 3	17°11	13°27	23°32	25°59	2°37	23° 8	15°54	17°15	29°22	n.a.	M 6
T 7	17 11 53	19°41'16	22°39	1°51	17°16	17°45	13°D27	23°31	26° 1	2°36	23° 9	15°50	17°12	29°29	n.a.	T 7
W 8	17 15 49	20°40'11	7♉19	1°36	18°29	18°20	13°27	23°29	26° 3	2°35	23° 9	15°44	17° 9	29°35	n.a.	W 8
T 9	17 19 46	21°39'04	22° 8	1°15	19°42	18°54	13°28	23°28	26° 5	2°34	23°10	15°37	17° 5	29°42	n.a.	T 9
F 10	17 23 42	22°37'56	6♊57	0°49	20°55	19°28	13°28	23°26	26° 7	2°33	23°11	15°28	17° 2	29°49	n.a.	F 10
S 11	17 27 39	23°36'46	21°39	0°19	22° 8	20° 2	13°29	23°25	26° 9	2°32	23°12	15°20	16°59	29°55	n.a.	S 11
S 12	17 31 35	24°35'35	6♋ 6	29♊46	23°21	20°36	13°30	23°24	26°11	2°32	23°13	15°14	16°56	0♏ 2	n.a.	S 12
M13	17 35 32	25°34'21	20°10	29°10	24°34	21°10	13°31	23°23	26°13	2°31	23°13	15° 9	16°53	0° 9	n.a.	M13
T 14	17 39 29	26°33'06	3♌50	28°31	25°46	21°44	13°32	23°22	26°15	2°30	23°14	15° 6	16°49	0°16	n.a.	T 14
W15	17 43 25	27°31'48	17° 4	27°52	26°59	22°17	13°34	23°21	26°18	2°29	23°15	15°D 6	16°46	0°22	n.a.	W15
T 16	17 47 22	28°30'29	29°53	27°11	28°12	22°51	13°35	23°20	26°20	2°28	23°16	15° 6	16°43	0°29	n.a.	T 16
F 17	17 51 18	29°29'08	12♍22	26°31	29°24	23°24	13°37	23°20	26°22	2°27	23°17	15° 8	16°40	0°36	n.a.	F 17
S 18	17 55 15	0♋27'44	24°34	25°51	0♌37	23°57	13°39	23°19	26°25	2°27	23°18	15° 9	16°37	0°42	n.a.	S 18
S 19	17 59 11	1°26'19	6♎34	25°13	1°49	24°30	13°41	23°19	26°27	2°26	23°19	15°R 9	16°34	0°49	n.a.	S 19
M20	18 3 8	2°24'51	18°28	24°37	3° 2	25° 3	13°43	23°19	26°29	2°25	23°20	15° 7	16°30	0°56	n.a.	M20
T 21	18 7 4	3°23'22	0♏19	24° 3	4°14	25°36	13°46	23°18	26°32	2°25	23°21	15° 4	16°27	1° 3	n.a.	T 21
W22	18 11 1	4°21'50	12°13	23°33	5°27	26° 9	13°49	23°D18	26°34	2°24	23°22	14°59	16°24	1° 9	n.a.	W22
T 23	18 14 58	5°20'17	24°13	23° 6	6°39	26°42	13°52	23°18	26°37	2°24	23°23	14°53	16°21	1°16	n.a.	T 23
F 24	18 18 54	6°18'42	6♐22	22°44	7°51	27°14	13°55	23°19	26°39	2°23	23°24	14°46	16°18	1°23	n.a.	F 24
S 25	18 22 51	7°17'06	18°43	22°25	9° 3	27°46	13°58	23°19	26°42	2°22	23°25	14°39	16°15	1°29	n.a.	S 25
S 26	18 26 47	8°15'27	1♑15	22°11	10°15	28°19	14° 1	23°19	26°45	2°22	23°26	14°33	16°11	1°36	n.a.	S 26
M27	18 30 44	9°13'47	14° 1	22° 2	11°27	28°51	14° 5	23°20	26°47	2°22	23°27	14°28	16° 8	1°43	n.a.	M27
T 28	18 34 40	10°12'06	26°59	21°57	12°39	29°23	14° 9	23°20	26°50	2°21	23°28	14°25	16° 5	1°50	n.a.	T 28
W29	18 38 37	11°10'22	10♒10	21°D57	13°51	29°54	14°12	23°21	26°53	2°21	23°30	14°D24	16° 2	1°56	n.a.	W29
T 30	18 42 34	12♋ 8'38	23♒33	22♊ 2	15♌ 3	0♈26	14♎16	23♎22	26♌56	2♏20	23♌31	14♒24	15♒59	2♏ 3	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 3	21s 4	1s22	25n45	2n44	23n30	0n51	7s44	1s47	4s10	1n 9	6s54	2n18	13n19	0n41	11s13	1n 2	10n 5	3s41	15s47	15s19	15s25		n.a.
T 2	22 10	16 44	0 14	25 42	2 42	23 27	0 53	7 32	1 49	4 10	1 9	6 54	2 18	13 19	0 41	11 13	1 2	10 5	3 41	15 47	15 20	15 28		n.a.
F 3	22 16	11 31	0n57	25 38	2 38	23 23	0 56	7 20	1 50	4 10	1 9	6 53	2 17	13 18	0 40	11 13	1 2	10 5	3 41	15 47	15 21	15 31		n.a.
S 4	22 22	5 40	2 6	25 32	2 32	23 18	0 58	7 9	1 52	4 10	1 9	6 52	2 17	13 17	0 40	11 12	1 2	10 5	3 41	15 47	15 22	15 33		n.a.
S 5	22 28	0n35	3 9	25 26	2 25	23 13	1 1	6 57	1 54	4 10	1 9	6 52	2 17	13 17	0 40	11 12	1 2	10 5	3 41	15 47	15 23	15 36		n.a.
M 6	22 33	6 55	4 2	25 17	2 17	23 7	1 3	6 45	1 56	4 10	1 9	6 51	2 17	13 16	0 40	11 12	1 2	10 5	3 41	15 47	15 24	15 39		n.a.
T 7	22 38	13 1	4 41	25 8	2 7	23 1	1 6	6 34	1 57	4 10	1 8	6 51	2 17	13 16	0 40	11 11	1 2	10 5	3 41	15 49	15 25	15 41		n.a.
W 8	22 42	18 29	5 2	24 57	1 56	22 54	1 8	6 22	1 59	4 10	1 8	6 51	2 17	13 15	0 40	11 11	1 2	10 5	3 41	15 50	15 26	15 44		n.a.
T 9	22 46	22 52	5 3	24 45	1 44	22 46	1 11	6 11	2 1	4 10	1 8	6 50	2 16	13 14	0 40	11 11	1 2	10 5	3 40	15 53	15 26	15 46		n.a.
F 10	22 49	25 46	4 44	24 32	1 31	22 38	1 13	5 59	2 3	4 11	1 8	6 50	2 16	13 14	0 40	11 10	1 2	10 4	3 40	15 55	15 27	15 49		n.a.
S 11	22 52	26 52	4 7	24 17	1 16	22 29	1 15	5 47	2 4	4 11	1 8	6 50	2 16	13 13	0 40	11 10	1 2	10 4	3 40	15 57	15 28	15 52		n.a.
S 12	22 55	26 7	3 14	24 2	1 1	22 19	1 18	5 36	2 6	4 12	1 8	6 49	2 16	13 12	0 40	11 10	1 2	10 4	3 40	15 59	15 29	15 54		n.a.
M13	22 57	23 41	2 10	23 45	0 44	22 9	1 20	5 25	2 8	4 12	1 7	6 49	2 16	13 11	0 40	11 9	1 2	10 4	3 40	16 1	15 30	15 57		n.a.
T 14	22 59	19 56	1 0	23 28	0 27	21 58	1 22	5 13	2 10	4 13	1 7	6 49	2 15	13 11	0 40	11 9	1 2	10 4	3 40	16 1	15 31	15 59		n.a.
W15	23 0	15 17	0s11	23 10	0 10	21 46	1 24	5 2	2 12	4 14	1 7	6 49	2 15	13 10	0 40	11 9	1 2	10 4	3 40	16 2	15 32	16 2		n.a.
T 16	23 1	10 5	1 19	22 51	0s 8	21 34	1 26	4 51	2 14	4 14	1 7	6 49	2 15	13 9	0 40	11 9	1 2	10 4	3 40	16 1	15 33	16 5		n.a.
F 17	23 1	4 37	2 22	22 33	0 26	21 22	1 28	4 39	2 15	4 15	1 7	6 49	2 15	13 8	0 40	11 8	1 2	10 3	3 39	16 1	15 34	16 7		n.a.
S 18	23 1	0s54	3 17	22 14	0 44	21 8	1 30	4 28	2 17	4 16	1 7	6 49	2 15	13 7	0 40	11 8	1 2	10 3	3 39	16 1	15 35	16 10		n.a.
S 19	23 1	6 17	4 2	21 55	1 1	20 54	1 32	4 17	2 19	4 17	1 6	6 49	2 15	13 7	0 40	11 8	1 2	10 3	3 39	16 1	15 36	16 12		n.a.
M20	23 0	11 23	4 37	21 36	1 19	20 40	1 34	4 6	2 21	4 18	1 6	6 49	2 14	13 6	0 40	11 8	1 2	10 3	3 39	16 1	15 37	16 15		n.a.
T 21	22 59	16 4	4 59	21 18	1 35	20 25	1 36	3 55	2 23	4 19	1 6	6 49	2 14	13 5	0 40	11 8	1 2	10 3	3 39	16 2	15 38	16 17		n.a.
W22	22 57	20 8	5 9	21 1	1 51	20 10	1 38	3 44	2 25	4 20	1 6	6 49	2 14	13 4	0 40	11 7	1 2	10 2	3 39	16 3	15 39	16 20		n.a.
T 23	22 55	23 26	5 5	20 44	2 7	19 54	1 40	3 33	2 27	4 22	1 6	6 49	2 14	13 3	0 40	11 7	1 2	10 2	3 39	16 5	15 40	16 23		n.a.
F 24	22 52	25 43	4 48	20 29	2 21	19 37	1 41	3 22	2 29	4 23	1 6	6 50	2 14	13 2	0 40	11 7	1 2	10 2	3 39	16 7	15 41	16 25		n.a.
S 25	22 49	26 49	4 17	20 14	2 34	19 20	1 43	3 11	2 31	4 24	1 5	6 50	2 13	13 1	0 40	11 7	1 2	10 2	3 38	16 9	15 41	16 28		n.a.
S 26	22 46	26 34	3 33	20 1	2 47	19 3	1 44	3 1	2 33	4 26	1 5	6 50	2 13	13 1	0 40	11 7	1 2	10 1	3 38	16 11	15 42	16 30		n.a.
M27	22 42	24 55	2 38	19 50	2 58	18 44	1 46	2 50	2 35	4 27	1 5	6 51	2 13	13 0	0 40	11 7	1 2	10 1	3 38	16 12	15 43	16 33		n.a.
T 28	22 38	21 55	1 34	19 39	3 8	18 26	1 47	2 39	2 37	4 29	1 5	6 51	2 13	12 59	0 40	11 7	1 2	10 1	3 38	16 13	15 44	16 35		n.a.
W29	22 34	17 46	0 23	19 30	3 17	18 7	1 49	2 29	2 39	4 30	1 5	6 51	2 13	12 58	0 40	11 6	1 2	10 1	3 38	16 13	15 45	16 38		n.a.
T 30	22n29	12s39	0n50	19n22	3s25	17n48	1n50	2s19	2s42	4s32	1n 5	6s52	2n12	12n57	0n40	11s 6	1n 2	10n 0	3s38	16s13	15s46	16s40		n.a.

Julian Day Number = 3692060.5, Delta T = 10h25m31s
Ecliptic obliquity = 23°01'13, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°31'47, Lahiri = 71°38'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5396

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 46 30	13♋ 6'52	7♓ 7	22♊11	16♌15	0♈57	14♎21	23♎23	26♌58	2°R20	23♌32	14♒25	15♒55	2♏10	n.a.	F 1
S 2	18 50 27	14° 5'04	20°53	22°25	17°26	1°29	14°25	23°23	27° 1	2♏20	23°33	14°27	15°52	2°16	n.a.	S 2
S 3	18 54 23	15° 3'16	4♈50	22°44	18°38	2° 0	14°30	23°25	27° 4	2°19	23°34	14°28	15°49	2°23	n.a.	S 3
M 4	18 58 20	16° 1'26	18°57	23° 6	19°49	2°31	14°34	23°26	27° 7	2°19	23°35	14°R28	15°46	2°30	n.a.	M 4
T 5	19 2 16	16°59'35	3♉13	23°34	21° 1	3° 1	14°39	23°27	27°10	2°19	23°37	14°28	15°43	2°37	n.a.	T 5
W 6	19 6 13	17°57'43	17°34	24° 5	22°12	3°32	14°44	23°29	27°13	2°19	23°38	14°25	15°40	2°43	n.a.	W 6
T 7	19 10 9	18°55'49	1♊58	24°40	23°24	4° 2	14°49	23°30	27°16	2°19	23°39	14°22	15°36	2°50	n.a.	T 7
F 8	19 14 6	19°53'55	16°20	25°19	24°35	4°32	14°55	23°32	27°19	2°19	23°40	14°19	15°33	2°57	n.a.	F 8
S 9	19 18 3	20°51'59	0♋35	26° 2	25°46	5° 2	15° 0	23°33	27°22	2°19	23°42	14°16	15°30	3° 4	n.a.	S 9
S 10	19 21 59	21°50'03	14°37	26°49	26°57	5°32	15° 6	23°35	27°25	2°19	23°43	14°13	15°27	3°10	n.a.	S 10
M11	19 25 56	22°48'04	28°24	27°39	28° 8	6° 1	15°12	23°37	27°28	2°D19	23°44	14°11	15°24	3°17	n.a.	M11
T 12	19 29 52	23°46'05	11♌51	28°33	29°19	6°30	15°18	23°39	27°31	2°19	23°46	14°D10	15°21	3°24	n.a.	T 12
W13	19 33 49	24°44'03	24°58	29°29	0♍30	6°59	15°24	23°41	27°34	2°19	23°47	14°11	15°17	3°30	n.a.	W13
T 14	19 37 45	25°42'01	7♍45	0♋29	1°41	7°28	15°30	23°44	27°38	2°19	23°48	14°12	15°14	3°37	n.a.	T 14
F 15	19 41 42	26°39'57	20°13	1°32	2°52	7°57	15°36	23°46	27°41	2°19	23°50	14°13	15°11	3°44	n.a.	F 15
S 16	19 45 39	27°37'51	2♎27	2°39	4° 3	8°25	15°43	23°48	27°44	2°19	23°51	14°15	15° 8	3°51	n.a.	S 16
S 17	19 49 35	28°35'44	14°29	3°48	5°13	8°53	15°49	23°51	27°47	2°19	23°52	14°16	15° 5	3°57	n.a.	S 17
M18	19 53 32	29°33'35	26°25	5° 0	6°24	9°20	15°56	23°53	27°51	2°19	23°54	14°R16	15° 1	4° 4	n.a.	M18
T 19	19 57 28	0♌31'25	8♏18	6°15	7°34	9°48	16° 3	23°56	27°54	2°20	23°55	14°16	14°58	4°11	n.a.	T 19
W20	20 1 25	1°29'13	20°13	7°32	8°44	10°15	16°10	23°59	27°57	2°20	23°56	14°15	14°55	4°17	n.a.	W20
T 21	20 5 21	2°27'01	2♐15	8°53	9°55	10°42	16°17	24° 2	28° 0	2°20	23°58	14°14	14°52	4°24	n.a.	T 21
F 22	20 9 18	3°24'46	14°28	10°16	11° 5	11° 9	16°25	24° 5	28° 4	2°21	23°59	14°13	14°49	4°31	n.a.	F 22
S 23	20 13 14	4°22'31	26°55	11°41	12°15	11°35	16°32	24° 8	28° 7	2°21	24° 1	14°11	14°46	4°38	n.a.	S 23
S 24	20 17 11	5°20'14	9♑38	13°10	13°25	12° 1	16°39	24°11	28°11	2°21	24° 2	14°10	14°42	4°44	n.a.	S 24
M25	20 21 8	6°17'56	22°38	14°41	14°34	12°27	16°47	24°14	28°14	2°22	24° 3	14° 9	14°39	4°51	n.a.	M25
T 26	20 25 4	7°15'37	5♒56	16°15	15°44	12°52	16°55	24°18	28°17	2°22	24° 5	14° 9	14°36	4°58	n.a.	T 26
W27	20 29 1	8°13'17	19°30	17°51	16°54	13°17	17° 3	24°21	28°21	2°23	24° 6	14°D 9	14°33	5° 4	n.a.	W27
T 28	20 32 57	9°10'56	3♓19	19°30	18° 3	13°42	17°11	24°25	28°24	2°23	24° 8	14° 9	14°30	5°11	n.a.	T 28
F 29	20 36 54	10° 8'34	17°20	21°11	19°13	14° 6	17°19	24°29	28°28	2°24	24° 9	14° 9	14°27	5°18	n.a.	F 29
S 30	20 40 50	11° 6'11	1♈30	22°55	20°22	14°30	17°27	24°32	28°31	2°25	24°11	14°10	14°23	5°25	n.a.	S 30
S 31	20 44 47	12♌ 3'48	15♈44	24♋42	21♍31	14♈54	17♎36	24♎36	28♌35	2♏25	24♌12	14♒10	14♒20	5♏31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n23	6s52	2n 1	19n16	3s32	17n28	1n51	2s 8	2s44	4s34	1n 5	6s52	2n12	12n56	0n40	11s 6	1n 2	10n 0	3s38	16s13	15s47	16s43		n.a.
S 2	22 17	0 41	3 6	19 10	3 38	17 7	1 52	1 58	2 46	4 36	1 4	6 53	2 12	12 55	0 40	11 6	1 2	10 0	3 38	16 13	15 48	16 45		n.a.
S 3	22 11	5n36	4 2	19 6	3 43	16 47	1 53	1 48	2 48	4 38	1 4	6 53	2 12	12 54	0 40	11 6	1 2	10 0	3 38	16 12	15 49	16 48		n.a.
M 4	22 5	11 40	4 43	19 4	3 47	16 25	1 54	1 38	2 50	4 40	1 4	6 54	2 12	12 53	0 40	11 6	1 2	9 59	3 37	16 12	15 50	16 50		n.a.
T 5	21 58	17 11	5 7	19 2	3 50	16 4	1 55	1 28	2 52	4 42	1 4	6 55	2 11	12 52	0 40	11 6	1 2	9 59	3 37	16 12	15 51	16 53		n.a.
W 6	21 50	21 47	5 13	19 1	3 52	15 42	1 56	1 18	2 55	4 44	1 4	6 55	2 11	12 51	0 40	11 6	1 2	9 59	3 37	16 13	15 52	16 55		n.a.
T 7	21 43	25 4	4 59	19 2	3 53	15 19	1 57	1 8	2 57	4 46	1 4	6 56	2 11	12 50	0 40	11 6	1 2	9 58	3 37	16 14	15 53	16 58		n.a.
F 8	21 34	26 45	4 26	19 3	3 54	14 57	1 57	0 59	2 59	4 48	1 3	6 57	2 11	12 49	0 40	11 6	1 2	9 58	3 37	16 15	15 54	17 0		n.a.
S 9	21 26	26 38	3 37	19 5	3 53	14 34	1 58	0 49	3 1	4 50	1 3	6 58	2 11	12 48	0 40	11 6	1 1	9 58	3 37	16 16	15 54	17 3		n.a.
S 10	21 17	24 49	2 35	19 7	3 52	14 10	1 58	0 40	3 4	4 52	1 3	6 59	2 10	12 47	0 40	11 6	1 1	9 57	3 37	16 17	15 55	17 5		n.a.
M11	21 8	21 31	1 26	19 10	3 50	13 46	1 59	0 30	3 6	4 55	1 3	6 59	2 10	12 46	0 40	11 6	1 1	9 57	3 37	16 17	15 56	17 8		n.a.
T 12	20 58	17 9	0 13	19 14	3 47	13 22	1 59	0 21	3 8	4 57	1 3	7 0	2 10	12 45	0 40	11 6	1 1	9 57	3 37	16 17	15 57	17 10		n.a.
W13	20 48	12 3	0s59	19 18	3 43	12 58	1 59	0 12	3 11	4 59	1 3	7 1	2 10	12 44	0 40	11 6	1 1	9 57	3 37	16 17	15 58	17 13		n.a.
T 14	20 38	6 33	2 6	19 22	3 39	12 33	1 59	0 3	3 13	5 2	1 3	7 2	2 10	12 42	0 40	11 6	1 1	9 56	3 37	16 17	15 59	17 15		n.a.
F 15	20 27	0 57	3 6	19 26	3 34	12 8	1 59	0n 6	3 16	5 5	1 2	7 3	2 9	12 41	0 40	11 6	1 1	9 56	3 36	16 17	16 0	17 17		n.a.
S 16	20 16	4s34	3 56	19 31	3 29	11 43	1 59	0 14	3 18	5 7	1 2	7 4	2 9	12 40	0 40	11 6	1 1	9 56	3 36	16 16	16 1	17 20		n.a.
S 17	20 5	9 50	4 34	19 35	3 23	11 17	1 59	0 23	3 20	5 10	1 2	7 6	2 9	12 39	0 40	11 6	1 1	9 55	3 36	16 16	16 2	17 22		n.a.
M18	19 53	14 42	5 1	19 40	3 16	10 51	1 59	0 31	3 23	5 12	1 2	7 7	2 9	12 38	0 40	11 7	1 1	9 55	3 36	16 16	16 3	17 25		n.a.
T 19	19 41	18 59	5 14	19 44	3 9	10 25	1 59	0 40	3 25	5 15	1 2	7 8	2 9	12 37	0 40	11 7	1 1	9 54	3 36	16 16	16 4	17 27		n.a.
W20	19 29	22 32	5 14	19 47	3 1	9 59	1 58	0 48	3 28	5 18	1 2	7 9	2 8	12 36	0 40	11 7	1 1	9 54	3 36	16 16	16 5	17 30		n.a.
T 21	19 16	25 10	5 0	19 51	2 53	9 32	1 58	0 56	3 30	5 21	1 2	7 10	2 8	12 35	0 40	11 7	1 1	9 54	3 36	16 16	16 5	17 32		n.a.
F 22	19 3	26 39	4 33	19 54	2 45	9 6	1 57	1 4	3 33	5 24	1 1	7 11	2 8	12 34	0 40	11 7	1 1	9 53	3 36	16 17	16 6	17 34		n.a.
S 23	18 50	26 52	3 52	19 56	2 36	8 39	1 56	1 11	3 35	5 27	1 1	7 13	2 8	12 32	0 40	11 7	1 1	9 53	3 36	16 17	16 7	17 37		n.a.
S 24	18 36	25 40	3 0	19 57	2 26	8 12	1 55	1 19	3 38	5 30	1 1	7 14	2 8	12 31	0 40	11 7	1 1	9 53	3 36	16 17	16 8	17 39		n.a.
M25	18 22	23 4	1 56	19 58	2 16	7 44	1 55	1 26	3 40	5 33	1 1	7 15	2 7	12 30	0 40	11 8	1 1	9 52	3 36	16 18	16 9	17 42		n.a.
T 26	18 8	19 12	0 45	19 58	2 6	7 17	1 54	1 34	3 43	5 36	1 1	7 17	2 7	12 29	0 40	11 8	1 1	9 52	3 35	16 18	16 10	17 44		n.a.
W27	17 54	14 14	0n30	19 56	1 56	6 49	1 52	1 41	3 46	5 39	1 1	7 18	2 7	12 28	0 40	11 8	1 1	9 51	3 35	16 18	16 11	17 46		n.a.
T 28	17 39	8 29	1 44	19 54	1 45	6 21	1 51	1 48	3 48	5 42	1 1	7 20	2 7	12 26	0 40	11 8	1 1	9 51	3 35	16 18	16 12	17 49		n.a.
F 29	17 24	2 15	2 54	19 50	1 34	5 53	1 50	1 54	3 51	5 45	1 0	7 21	2 7	12 25	0 39	11 8	1 1	9 51	3 35	16 18	16 13	17 51		n.a.
S 30	17 8	4n10	3 53	19 45	1 23	5 25	1 48	2 1	3 54	5 48	1 0	7 23	2 7	12 24	0 39	11 9	1 1	9 50	3 35	16 18	16 14	17 54		n.a.
S 31	16n53	10n23	4n39	19n38	1s12	4n57	1n47	2n 8	3s56	5s52	1n 0	7s24	2n 6	12n23	0n39	11s 9	1n 1	9n50	3s35	16s17	16s15	17s56		n.a.

Julian Day Number = 3692090.5, Delta T = 10h25m33s
Ecliptic obliquity = 23°01'13, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°31'52, Lahiri = 71°38'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5396

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 48 44	13♌ 1'24	0♉ 1	26♋31	22♍40	15♈17	17♎44	24♎40	28♌38	2♏26	24♌13	14♒10	14♒17	5♏38	n.a.	M 1
T 2	20 52 40	13°59'00	14°16	28°23	23°49	15°40	17°53	24°44	28°42	2°27	24°15	14°10	14°14	5°45	n.a.	T 2
W 3	20 56 37	14°56'35	28°27	0♌17	24°58	16° 2	18° 2	24°48	28°45	2°27	24°16	14°10	14°11	5°52	n.a.	W 3
T 4	21 0 33	15°54'09	12♊33	2°14	26° 7	16°25	18°10	24°52	28°49	2°28	24°18	14°10	14° 7	5°58	n.a.	T 4
F 5	21 4 30	16°51'43	26°30	4°12	27°15	16°46	18°19	24°56	28°52	2°29	24°19	14°10	14° 4	6° 5	n.a.	F 5
S 6	21 8 26	17°49'17	10♋17	6°14	28°24	17° 7	18°28	25° 1	28°56	2°30	24°21	14°11	14° 1	6°12	n.a.	S 6
S 7	21 12 23	18°46'50	23°52	8°17	29°32	17°28	18°38	25° 5	28°59	2°31	24°22	14°11	13°58	6°18	n.a.	S 7
M 8	21 16 20	19°44'23	7♌14	10°22	0♎41	17°49	18°47	25°10	29° 3	2°32	24°24	14°11	13°55	6°25	n.a.	M 8
T 9	21 20 16	20°41'54	20°21	12°28	1°49	18° 8	18°56	25°14	29° 7	2°33	24°25	14°R11	13°52	6°32	n.a.	T 9
W10	21 24 13	21°39'26	3♍13	14°37	2°57	18°28	19° 6	25°19	29°10	2°33	24°27	14°11	13°48	6°39	n.a.	W10
T 11	21 28 9	22°36'56	15°50	16°46	4° 5	18°47	19°15	25°24	29°14	2°34	24°28	14°10	13°45	6°45	n.a.	T 11
F 12	21 32 6	23°34'26	28°13	18°57	5°12	19° 5	19°25	25°28	29°17	2°35	24°30	14° 9	13°42	6°52	n.a.	F 12
S 13	21 36 2	24°31'55	10♎24	21° 8	6°20	19°23	19°35	25°33	29°21	2°36	24°31	14° 8	13°39	6°59	n.a.	S 13
S 14	21 39 59	25°29'23	22°26	23°20	7°27	19°40	19°44	25°38	29°25	2°38	24°33	14° 6	13°36	7° 5	n.a.	S 14
M15	21 43 55	26°26'51	4♏21	25°32	8°35	19°57	19°54	25°43	29°28	2°39	24°34	14° 5	13°33	7°12	n.a.	M15
T 16	21 47 52	27°24'18	16°14	27°44	9°42	20°13	20° 4	25°48	29°32	2°40	24°36	14° 4	13°29	7°19	n.a.	T 16
W17	21 51 49	28°21'44	28° 9	29°56	10°49	20°29	20°15	25°54	29°35	2°41	24°37	14°D 4	13°26	7°26	n.a.	W17
T 18	21 55 45	29°19'09	10♐10	2♍ 7	11°55	20°44	20°25	25°59	29°39	2°42	24°39	14° 4	13°23	7°32	n.a.	T 18
F 19	21 59 42	0♍16'34	22°23	4°17	13° 2	20°59	20°35	26° 4	29°43	2°43	24°40	14° 5	13°20	7°39	n.a.	F 19
S 20	22 3 38	1°13'59	4♑51	6°26	14° 8	21°13	20°45	26° 9	29°46	2°45	24°41	14° 6	13°17	7°46	n.a.	S 20
S 21	22 7 35	2°11'23	17°38	8°33	15°15	21°26	20°56	26°15	29°50	2°46	24°43	14° 8	13°13	7°53	n.a.	S 21
M22	22 11 31	3° 8'46	0♒47	10°40	16°21	21°39	21° 6	26°20	29°54	2°47	24°44	14° 9	13°10	7°59	n.a.	M22
T 23	22 15 28	4° 6'09	14°19	12°44	17°27	21°51	21°17	26°26	29°57	2°48	24°46	14°R 9	13° 7	8° 6	n.a.	T 23
W24	22 19 24	5° 3'32	28°12	14°47	18°32	22° 3	21°28	26°32	0♍ 1	2°50	24°47	14° 9	13° 4	8°13	n.a.	W24
T 25	22 23 21	6° 0'54	12♓26	16°49	19°38	22°14	21°38	26°37	0° 4	2°51	24°49	14° 7	13° 1	8°19	n.a.	T 25
F 26	22 27 18	6°58'16	26°54	18°48	20°43	22°24	21°49	26°43	0° 8	2°53	24°50	14° 5	12°58	8°26	n.a.	F 26
S 27	22 31 14	7°55'38	11♈31	20°46	21°48	22°34	22° 0	26°49	0°12	2°54	24°52	14° 1	12°54	8°33	n.a.	S 27
S 28	22 35 11	8°53'00	26°11	22°41	22°53	22°43	22°11	26°55	0°15	2°55	24°53	13°58	12°51	8°40	n.a.	S 28
M29	22 39 7	9°50'22	10♉46	24°35	23°58	22°51	22°22	27° 1	0°19	2°57	24°55	13°55	12°48	8°46	n.a.	M29
T 30	22 43 4	10°47'44	25°11	26°27	25° 3	22°59	22°33	27° 7	0°22	2°58	24°56	13°53	12°45	8°53	n.a.	T 30
W31	22 47 0	11♍45'07	9♊24	28♍16	26♎ 7	23♈ 5	22♎44	27♎13	0♍26	3♏ 0	24♌57	13°D53	12♒42	9♏ 0	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n37	16n 5	5n 7	19n30	1s 0	4n29	1n45	2n14	3s59	5s55	1n 0	7s26	2n 6	12n22	0n39	11s 9	1n 1	9n49	3s35	16s17	16s15	17s58		n.a.
T 2	16 21	20 53	5 17	19 20	0 49	4 0	1 44	2 20	4 2	5 58	1 0	7 27	2 6	12 21	0 39	11 9	1 1	9 49	3 35	16 17	16 16	18 1		n.a.
W 3	16 4	24 28	5 7	19 8	0 37	3 32	1 42	2 26	4 4	6 2	1 0	7 29	2 6	12 19	0 39	11 10	1 1	9 49	3 35	16 17	16 17	18 3		n.a.
T 4	15 47	26 31	4 39	18 54	0 26	3 3	1 40	2 32	4 7	6 5	1 0	7 31	2 6	12 18	0 39	11 10	1 1	9 48	3 35	16 17	16 18	18 5		n.a.
F 5	15 31	26 53	3 55	18 38	0 15	2 34	1 38	2 37	4 10	6 8	1 0	7 32	2 6	12 17	0 39	11 10	1 1	9 48	3 35	16 17	16 19	18 8		n.a.
S 6	15 13	25 34	2 57	18 20	0 3	2 6	1 36	2 43	4 12	6 12	1 0	7 34	2 5	12 16	0 39	11 11	1 1	9 47	3 35	16 17	16 20	18 10		n.a.
S 7	14 56	22 46	1 50	18 0	0n 8	1 37	1 34	2 48	4 15	6 15	0 59	7 36	2 5	12 14	0 39	11 11	1 1	9 47	3 35	16 17	16 21	18 12		n.a.
M 8	14 38	18 46	0 38	17 38	0 18	1 8	1 31	2 53	4 18	6 19	0 59	7 37	2 5	12 13	0 39	11 11	1 1	9 47	3 35	16 17	16 22	18 15		n.a.
T 9	14 20	13 55	0s34	17 13	0 29	0 39	1 29	2 58	4 21	6 23	0 59	7 39	2 5	12 12	0 39	11 11	1 1	9 46	3 35	16 17	16 23	18 17		n.a.
W10	14 2	8 32	1 43	16 47	0 38	0 10	1 26	3 2	4 24	6 26	0 59	7 41	2 5	12 11	0 39	11 12	1 1	9 46	3 34	16 17	16 24	18 19		n.a.
T 11	13 44	2 56	2 46	16 18	0 48	0s19	1 24	3 7	4 26	6 30	0 59	7 43	2 5	12 10	0 39	11 12	1 1	9 45	3 34	16 17	16 24	18 22		n.a.
F 12	13 26	2s41	3 40	15 47	0 57	0 48	1 21	3 11	4 29	6 33	0 59	7 45	2 4	12 8	0 39	11 13	1 1	9 45	3 34	16 18	16 25	18 24		n.a.
S 13	13 7	8 5	4 23	15 14	1 5	1 16	1 18	3 15	4 32	6 37	0 59	7 47	2 4	12 7	0 39	11 13	1 1	9 44	3 34	16 18	16 26	18 26		n.a.
S 14	12 48	13 8	4 54	14 39	1 13	1 45	1 15	3 19	4 35	6 41	0 59	7 49	2 4	12 6	0 39	11 13	1 1	9 44	3 34	16 19	16 27	18 29		n.a.
M15	12 29	17 38	5 11	14 2	1 20	2 14	1 12	3 22	4 38	6 45	0 59	7 50	2 4	12 5	0 39	11 14	1 0	9 44	3 34	16 19	16 28	18 31		n.a.
T 16	12 10	21 27	5 16	13 24	1 26	2 43	1 9	3 26	4 40	6 49	0 58	7 52	2 4	12 3	0 39	11 14	1 0	9 43	3 34	16 19	16 29	18 33		n.a.
W17	11 50	24 23	5 6	12 44	1 31	3 12	1 6	3 29	4 43	6 52	0 58	7 54	2 4	12 2	0 39	11 15	1 0	9 43	3 34	16 19	16 30	18 35		n.a.
T 18	11 31	26 16	4 44	12 2	1 36	3 41	1 2	3 32	4 46	6 56	0 58	7 56	2 4	12 1	0 40	11 15	1 0	9 42	3 34	16 19	16 31	18 38		n.a.
F 19	11 11	26 56	4 8	11 19	1 40	4 9	0 59	3 34	4 49	7 0	0 58	7 58	2 3	12 0	0 40	11 15	1 0	9 42	3 34	16 19	16 32	18 40		n.a.
S 20	10 51	26 16	3 20	10 35	1 43	4 38	0 55	3 37	4 51	7 4	0 58	8 0	2 3	11 58	0 40	11 16	1 0	9 41	3 34	16 19	16 32	18 42		n.a.
S 21	10 31	24 13	2 21	9 51	1 45	5 6	0 51	3 39	4 54	7 8	0 58	8 2	2 3	11 57	0 40	11 16	1 0	9 41	3 34	16 18	16 33	18 45		n.a.
M22	10 10	20 49	1 13	9 5	1 46	5 35	0 48	3 41	4 57	7 12	0 58	8 5	2 3	11 56	0 40	11 17	1 0	9 41	3 34	16 18	16 34	18 47		n.a.
T 23	9 50	16 14	0n 1	8 19	1 47	6 3	0 44	3 43	5 0	7 16	0 58	8 7	2 3	11 55	0 40	11 17	1 0	9 40	3 34	16 18	16 35	18 49		n.a.
W24	9 30	10 41	1 17	7 32	1 47	6 32	0 40	3 45	5 2	7 20	0 58	8 9	2 3	11 53	0 40	11 18	1 0	9 40	3 34	16 18	16 36	18 51		n.a.
T 25	9 9	4 28	2 29	6 45	1 46	7 0	0 36	3 46	5 5	7 24	0 58	8 11	2 3	11 52	0 40	11 18	1 0	9 39	3 34	16 18	16 37	18 54		n.a.
F 26	8 48	2n 4	3 34	5 58	1 44	7 28	0 32	3 48	5 8	7 28	0 58	8 13	2 2	11 51	0 40	11 19	1 0	9 39	3 34	16 19	16 38	18 56		n.a.
S 27	8 27	8 33	4 25	5 10	1 42	7 56	0 27	3 49	5 11	7 32	0 57	8 15	2 2	11 50	0 40	11 19	1 0	9 38	3 34	16 20	16 39	18 58		n.a.
S 28	8 6	14 35	4 59	4 22	1 39	8 23	0 23	3 49	5 13	7 36	0 57	8 17	2 2	11 48	0 40	11 20	1 0	9 38	3 34	16 21	16 40	19 0		n.a.
M29	7 45	19 45	5 13	3 35	1 35	8 51	0 19	3 50	5 16	7 40	0 57	8 20	2 2	11 47	0 40	11 20	1 0	9 38	3 34	16 22	16 40	19 2		n.a.
T 30	7 23	23 42	5 7	2 47	1 31	9 18	0 14	3 50	5 18	7 44	0 57	8 22	2 2	11 46	0 40	11 21	1 0	9 37	3 34	16 22	16 41	19 5		n.a.
W31	7n 2	26n 8	4n43	2n 0	1n27	9s46	0n10	3n50	5s21	7s48	0n57	8s24	2n 2	11n45	0n40	11s21	1n 0	9n37	3s34	16s22	16s42	19s 7		n.a.

Julian Day Number = 3692121.5, Delta T = 10h25m35s
Ecliptic obliquity = 23°01'13, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°31'56, Lahiri = 71°38'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5396

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 50 57	12♍42'31	23♊21	0♎ 4	27♎11	23♈12	22♎56	27♎19	0♍29	3♏ 1	24♌59	13♒53	12♒39	9♏ 6	n.a.	T 1
F 2	22 54 53	13°39'54	7♋ 3	1°50	28°15	23°17	23° 7	27°25	0°33	3° 3	25° 0	13°54	12°35	9°13	n.a.	F 2
S 3	22 58 50	14°37'18	20°29	3°34	29°18	23°22	23°18	27°31	0°36	3° 5	25° 2	13°56	12°32	9°20	n.a.	S 3
S 4	23 2 47	15°34'42	3♌41	5°16	0♏22	23°25	23°30	27°38	0°40	3° 6	25° 3	13°57	12°29	9°27	n.a.	S 4
M 5	23 6 43	16°32'06	16°39	6°56	1°25	23°29	23°41	27°44	0°44	3° 8	25° 5	13°R57	12°26	9°33	n.a.	M 5
T 6	23 10 40	17°29'31	29°25	8°34	2°28	23°31	23°53	27°50	0°47	3° 9	25° 6	13°56	12°23	9°40	n.a.	T 6
W 7	23 14 36	18°26'56	11♍59	10°10	3°30	23°32	24° 5	27°57	0°51	3°11	25° 7	13°54	12°19	9°47	n.a.	W 7
T 8	23 18 33	19°24'21	24°22	11°44	4°32	23°R33	24°16	28° 3	0°54	3°13	25° 9	13°49	12°16	9°54	n.a.	T 8
F 9	23 22 29	20°21'46	6♎36	13°16	5°34	23°33	24°28	28°10	0°57	3°15	25°10	13°43	12°13	10° 0	n.a.	F 9
S 10	23 26 26	21°19'12	18°41	14°46	6°36	23°32	24°40	28°16	1° 1	3°16	25°11	13°37	12°10	10° 7	n.a.	S 10
S 11	23 30 22	22°16'37	0♏39	16°14	7°38	23°31	24°52	28°23	1° 4	3°18	25°13	13°30	12° 7	10°14	n.a.	S 11
M12	23 34 19	23°14'03	12°33	17°40	8°39	23°28	25° 4	28°30	1° 8	3°20	25°14	13°23	12° 4	10°20	n.a.	M12
T 13	23 38 16	24°11'29	24°24	19° 4	9°40	23°25	25°15	28°36	1°11	3°22	25°15	13°18	12° 0	10°27	n.a.	T 13
W14	23 42 12	25° 8'55	6♐18	20°26	10°40	23°21	25°27	28°43	1°15	3°23	25°17	13°15	11°57	10°34	n.a.	W14
T 15	23 46 9	26° 6'22	18°17	21°46	11°40	23°17	25°40	28°50	1°18	3°25	25°18	13°13	11°54	10°41	n.a.	T 15
F 16	23 50 5	27° 3'48	0♑27	23° 3	12°40	23°11	25°52	28°57	1°21	3°27	25°19	13°D12	11°51	10°47	n.a.	F 16
S 17	23 54 2	28° 1'15	12°52	24°19	13°40	23° 5	26° 4	29° 4	1°25	3°29	25°21	13°13	11°48	10°54	n.a.	S 17
S 18	23 57 58	28°58'42	25°37	25°32	14°39	22°59	26°16	29°11	1°28	3°31	25°22	13°15	11°45	11° 1	n.a.	S 18
M19	0 1 55	29°56'09	8♒47	26°43	15°37	22°51	26°28	29°17	1°31	3°33	25°23	13°R15	11°41	11° 7	n.a.	M19
T 20	0 5 51	0♎53'37	22°23	27°52	16°36	22°43	26°40	29°24	1°34	3°35	25°24	13°15	11°38	11°14	n.a.	T 20
W21	0 9 48	1°51'05	6♓26	28°58	17°34	22°34	26°53	29°31	1°38	3°37	25°26	13°13	11°35	11°21	n.a.	W21
T 22	0 13 45	2°48'33	20°54	0♏ 1	18°31	22°24	27° 5	29°39	1°41	3°39	25°27	13° 9	11°32	11°28	n.a.	T 22
F 23	0 17 41	3°46'02	5♈43	1° 2	19°28	22°14	27°17	29°46	1°44	3°41	25°28	13° 3	11°29	11°34	n.a.	F 23
S 24	0 21 38	4°43'31	20°44	2° 0	20°25	22° 4	27°30	29°53	1°47	3°43	25°29	12°55	11°25	11°41	n.a.	S 24
S 25	0 25 34	5°41'01	5♉48	2°55	21°21	21°52	27°42	29°59	1°51	3°45	25°31	12°48	11°22	11°48	n.a.	S 25
M26	0 29 31	6°38'33	20°45	3°47	22°17	21°40	27°55	0♏ 7	1°54	3°47	25°32	12°41	11°19	11°55	n.a.	M26
T 27	0 33 27	7°36'05	5♊28	4°36	23°12	21°28	28° 7	0°14	1°57	3°49	25°33	12°35	11°16	12° 1	n.a.	T 27
W28	0 37 24	8°33'38	19°51	5°22	24° 7	21°15	28°20	0°22	2° 0	3°51	25°34	12°31	11°13	12° 8	n.a.	W28
T 29	0 41 20	9°31'13	3♋50	6° 4	25° 1	21° 1	28°32	0°29	2° 3	3°53	25°35	12°D30	11°10	12°15	n.a.	T 29
F 30	0 45 17	10♎28'49	17♋27	6♏42	25♏54	20♈47	28♎45	0♏36	2♍ 6	3♏55	25♌36	12♒30	11♒ 6	12♏21	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n41	26n53	4n 2	1n13	1n21	10s13	0n 5	3n50	5s23	7s53	0n57	8s26	2n 2	11n44	0n40	11s22	1n 0	9n36	3s34	16s22	16s43	19s 9		n.a.
F 2	6 19	25 58	3 8	0 27	1 16	10 40	0 0	3 50	5 26	7 57	0 57	8 29	2 2	11 42	0 40	11 22	1 0	9 36	3 34	16 22	16 44	19 11		n.a.
S 3	5 57	23 33	2 5	0s20	1 9	11 7	0s 5	3 49	5 28	8 1	0 57	8 31	2 2	11 41	0 40	11 23	1 0	9 35	3 34	16 21	16 45	19 13		n.a.
S 4	5 35	19 54	0 56	1 6	1 3	11 33	0 10	3 48	5 31	8 5	0 57	8 33	2 1	11 40	0 40	11 23	1 0	9 35	3 33	16 21	16 46	19 16		n.a.
M 5	5 13	15 20	0s15	1 51	0 55	12 0	0 15	3 47	5 33	8 9	0 57	8 35	2 1	11 39	0 40	11 24	1 0	9 34	3 33	16 21	16 47	19 18		n.a.
T 6	4 52	10 10	1 23	2 36	0 48	12 26	0 20	3 46	5 35	8 14	0 57	8 38	2 1	11 37	0 40	11 24	1 0	9 34	3 33	16 21	16 47	19 20		n.a.
W 7	4 29	4 41	2 27	3 20	0 40	12 52	0 25	3 44	5 37	8 18	0 57	8 40	2 1	11 36	0 40	11 25	1 0	9 34	3 33	16 22	16 48	19 22		n.a.
T 8	4 7	0s54	3 22	4 4	0 32	13 18	0 31	3 43	5 40	8 22	0 57	8 42	2 1	11 35	0 40	11 26	1 0	9 33	3 33	16 23	16 49	19 24		n.a.
F 9	3 45	6 22	4 7	4 47	0 23	13 43	0 36	3 41	5 42	8 26	0 57	8 45	2 1	11 34	0 40	11 26	1 0	9 33	3 33	16 25	16 50	19 27		n.a.
S 10	3 23	11 32	4 41	5 30	0 14	14 8	0 42	3 39	5 44	8 31	0 57	8 47	2 1	11 33	0 40	11 27	1 0	9 32	3 33	16 27	16 51	19 29		n.a.
S 11	3 1	16 13	5 2	6 12	0 5	14 33	0 47	3 36	5 45	8 35	0 56	8 50	2 1	11 31	0 40	11 27	1 0	9 32	3 33	16 29	16 52	19 31		n.a.
M12	2 38	20 15	5 9	6 53	0s 5	14 58	0 53	3 34	5 47	8 39	0 56	8 52	2 1	11 30	0 40	11 28	1 0	9 32	3 33	16 31	16 53	19 33		n.a.
T 13	2 16	23 27	5 4	7 34	0 14	15 23	0 59	3 31	5 49	8 44	0 56	8 54	2 1	11 29	0 40	11 29	1 0	9 31	3 33	16 32	16 54	19 35		n.a.
W14	1 54	25 39	4 45	8 13	0 24	15 47	1 4	3 28	5 50	8 48	0 56	8 57	2 1	11 28	0 40	11 29	1 0	9 31	3 33	16 33	16 54	19 37		n.a.
T 15	1 31	26 43	4 14	8 52	0 34	16 11	1 10	3 25	5 52	8 52	0 56	8 59	2 0	11 27	0 40	11 30	1 0	9 30	3 33	16 34	16 55	19 39		n.a.
F 16	1 9	26 32	3 30	9 30	0 45	16 35	1 16	3 22	5 53	8 57	0 56	9 2	2 0	11 26	0 40	11 30	1 0	9 30	3 33	16 34	16 56	19 42		n.a.
S 17	0 46	25 1	2 37	10 8	0 55	16 58	1 22	3 19	5 55	9 1	0 56	9 4	2 0	11 25	0 40	11 31	1 0	9 29	3 33	16 33	16 57	19 44		n.a.
S 18	0 24	22 11	1 34	10 44	1 6	17 22	1 28	3 15	5 56	9 5	0 56	9 7	2 0	11 23	0 40	11 32	1 0	9 29	3 33	16 33	16 58	19 46		n.a.
M19	0 2	18 8	0 24	11 19	1 17	17 44	1 34	3 12	5 57	9 10	0 56	9 9	2 0	11 22	0 40	11 32	1 0	9 29	3 33	16 33	16 59	19 48		n.a.
T 20	0s21	13 2	0n49	11 54	1 28	18 7	1 41	3 8	5 58	9 14	0 56	9 12	2 0	11 21	0 40	11 33	1 0	9 28	3 33	16 33	17 0	19 50		n.a.
W21	0 43	7 7	2 1	12 27	1 39	18 29	1 47	3 4	5 58	9 19	0 56	9 14	2 0	11 20	0 40	11 34	1 0	9 28	3 33	16 33	17 0	19 52		n.a.
T 22	1 6	0 39	3 8	13 0	1 50	18 51	1 53	3 0	5 59	9 23	0 56	9 16	2 0	11 19	0 40	11 34	1 0	9 27	3 33	16 35	17 1	19 54		n.a.
F 23	1 28	5n58	4 4	13 31	2 1	19 13	2 0	2 56	5 59	9 27	0 56	9 19	2 0	11 18	0 40	11 35	1 0	9 27	3 33	16 36	17 2	19 56		n.a.
S 24	1 51	12 21	4 43	14 2	2 12	19 34	2 6	2 52	6 0	9 32	0 56	9 21	2 0	11 17	0 40	11 36	1 0	9 27	3 33	16 38	17 3	19 58		n.a.
S 25	2 13	18 0	5 4	14 31	2 23	19 55	2 13	2 48	6 0	9 36	0 56	9 24	2 0	11 16	0 40	11 36	1 0	9 26	3 33	16 41	17 4	20 0		n.a.
M26	2 36	22 30	5 3	14 59	2 34	20 16	2 19	2 43	6 0	9 41	0 56	9 26	2 0	11 15	0 40	11 37	1 0	9 26	3 33	16 43	17 5	20 2		n.a.
T 27	2 58	25 28	4 42	15 25	2 45	20 36	2 26	2 39	6 0	9 45	0 56	9 29	2 0	11 13	0 40	11 38	1 0	9 25	3 33	16 44	17 6	20 5		n.a.
W28	3 20	26 41	4 4	15 51	2 55	20 56	2 32	2 34	5 59	9 49	0 56	9 32	2 0	11 12	0 40	11 38	1 0	9 25	3 33	16 45	17 7	20 7		n.a.
T 29	3 43	26 9	3 12	16 14	3 6	21 16	2 39	2 30	5 59	9 54	0 56	9 34	2 0	11 11	0 40	11 39	1 0	9 25	3 33	16 45	17 7	20 9		n.a.
F 30	4s 5	24n 3	2n10	16s37	3s16	21s35	2s46	2n26	5s58	9s58	0n56	9s37	2n 0	11n10	0n40	11s40	1n 0	9n24	3s33	16s45	17s 8	20s11		n.a.

Julian Day Number = 3692152.5, Delta T = 10h25m37s
Ecliptic obliquity = 23°01'13, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°32'00, Lahiri = 71°39'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5396

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 49 13	11♎26'25	0♌43	7♏17	26♏47	20°R33	28♎58	0♏43	2♍ 9	3♏57	25♌37	12♒31	11♒ 3	12♏28	n.a.	S 1
S 2	0 53 10	12°24'03	13°40	7°47	27°40	20♈18	29°10	0°51	2°12	3°59	25°38	12°R31	11° 0	12°35	n.a.	S 2
M 3	0 57 7	13°21'42	26°22	8°13	28°32	20° 3	29°23	0°58	2°15	4° 1	25°40	12°30	10°57	12°42	n.a.	M 3
T 4	1 1 3	14°19'22	8♍51	8°35	29°23	19°48	29°36	1° 6	2°18	4° 3	25°41	12°27	10°54	12°48	n.a.	T 4
W 5	1 5 0	15°17'03	21° 9	8°52	0♐14	19°32	29°49	1°13	2°21	4° 5	25°42	12°21	10°50	12°55	n.a.	W 5
T 6	1 8 56	16°14'45	3♎20	9° 4	1° 4	19°17	0♏ 1	1°20	2°23	4° 7	25°43	12°13	10°47	13° 2	n.a.	T 6
F 7	1 12 53	17°12'28	15°23	9°11	1°53	19° 1	0°14	1°28	2°26	4°10	25°44	12° 2	10°44	13° 8	n.a.	F 7
S 8	1 16 49	18°10'13	27°22	9°R12	2°41	18°45	0°27	1°35	2°29	4°12	25°45	11°50	10°41	13°15	n.a.	S 8
S 9	1 20 46	19° 7'58	9♏16	9° 8	3°29	18°29	0°40	1°43	2°32	4°14	25°46	11°38	10°38	13°22	n.a.	S 9
M10	1 24 42	20° 5'44	21° 8	8°59	4°16	18°13	0°53	1°50	2°35	4°16	25°47	11°26	10°35	13°29	n.a.	M10
T 11	1 28 39	21° 3'32	2♐59	8°44	5° 2	17°57	1° 6	1°58	2°37	4°18	25°48	11°16	10°31	13°35	n.a.	T 11
W12	1 32 35	22° 1'20	14°52	8°22	5°48	17°41	1°18	2° 5	2°40	4°20	25°48	11° 8	10°28	13°42	n.a.	W12
T 13	1 36 32	22°59'09	26°50	7°56	6°32	17°25	1°31	2°13	2°43	4°23	25°49	11° 2	10°25	13°49	n.a.	T 13
F 14	1 40 29	23°57'00	8♑58	7°23	7°16	17°10	1°44	2°21	2°45	4°25	25°50	10°59	10°22	13°56	n.a.	F 14
S 15	1 44 25	24°54'51	21°20	6°46	7°59	16°54	1°57	2°28	2°48	4°27	25°51	10°D58	10°19	14° 2	n.a.	S 15
S 16	1 48 22	25°52'43	4♒ 0	6° 3	8°40	16°39	2°10	2°36	2°50	4°29	25°52	10°R58	10°16	14° 9	n.a.	S 16
M17	1 52 18	26°50'36	17° 5	5°16	9°21	16°25	2°23	2°43	2°53	4°31	25°53	10°58	10°12	14°16	n.a.	M17
T 18	1 56 15	27°48'30	0♓36	4°26	10° 0	16°10	2°36	2°51	2°55	4°34	25°54	10°57	10° 9	14°22	n.a.	T 18
W19	2 0 11	28°46'25	14°37	3°32	10°39	15°56	2°49	2°58	2°57	4°36	25°54	10°54	10° 6	14°29	n.a.	W19
T 20	2 4 8	29°44'21	29° 8	2°37	11°16	15°43	3° 2	3° 6	3° 0	4°38	25°55	10°48	10° 3	14°36	n.a.	T 20
F 21	2 8 4	0♏42'18	14♈ 3	1°41	11°52	15°30	3°15	3°14	3° 2	4°40	25°56	10°39	10° 0	14°43	n.a.	F 21
S 22	2 12 1	1°40'16	29°15	0°45	12°27	15°18	3°28	3°21	3° 4	4°43	25°57	10°29	9°56	14°49	n.a.	S 22
S 23	2 15 58	2°38'16	14♉34	29♎51	13° 1	15° 6	3°41	3°29	3° 7	4°45	25°57	10°18	9°53	14°56	n.a.	S 23
M24	2 19 54	3°36'18	29°49	29° 0	13°33	14°55	3°54	3°36	3° 9	4°47	25°58	10° 8	9°50	15° 3	n.a.	M24
T 25	2 23 51	4°34'21	14♊48	28°12	14° 4	14°44	4° 7	3°44	3°11	4°49	25°59	10° 0	9°47	15° 9	n.a.	T 25
W26	2 27 47	5°32'25	29°25	27°30	14°33	14°34	4°20	3°52	3°13	4°51	25°59	9°54	9°44	15°16	n.a.	W26
T 27	2 31 44	6°30'32	13♋34	26°53	15° 1	14°24	4°33	3°59	3°15	4°54	26° 0	9°51	9°41	15°23	n.a.	T 27
F 28	2 35 40	7°28'40	27°16	26°24	15°27	14°16	4°46	4° 7	3°17	4°56	26° 1	9°50	9°37	15°30	n.a.	F 28
S 29	2 39 37	8°26'50	10♌31	26° 2	15°52	14° 8	4°59	4°15	3°19	4°58	26° 1	9°50	9°34	15°36	n.a.	S 29
S 30	2 43 33	9°25'01	23°23	25°49	16°15	14° 0	5°12	4°22	3°21	5° 0	26° 2	9°49	9°31	15°43	n.a.	S 30
M31	2 47 30	10♏23'14	5♍57	25°D45	16♐36	13♈54	5♏25	4♏30	3♍23	5♏ 3	26♌ 2	9♒48	9♒28	15♏50	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s27	20n40	1n 3	16s58	3s27	21s54	2s53	2n21	5s57	10s 3	0n56	9s39	2n 0	11n 9	0n40	11s41	1n 0	9n24	3s33	16s45	17s 9	20s13		n.a.
S 2	4 49	16 20	0s 6	17 17	3 36	22 13	3 0	2 17	5 56	10 7	0 56	9 42	2 0	11 8	0 40	11 41	1 0	9 24	3 33	16 45	17 10	20 15		n.a.
M 3	5 11	11 22	1 13	17 34	3 46	22 31	3 6	2 12	5 55	10 12	0 56	9 44	2 0	11 7	0 40	11 42	1 0	9 23	3 33	16 45	17 11	20 17		n.a.
T 4	5 33	6 1	2 16	17 50	3 55	22 49	3 13	2 8	5 54	10 16	0 56	9 47	2 0	11 6	0 40	11 43	1 0	9 23	3 33	16 46	17 12	20 19		n.a.
W 5	5 55	0 31	3 10	18 3	4 3	23 6	3 20	2 4	5 52	10 20	0 56	9 49	1 59	11 5	0 40	11 43	1 0	9 23	3 33	16 48	17 12	20 21		n.a.
T 6	6 17	4s55	3 56	18 14	4 11	23 24	3 27	2 0	5 50	10 25	0 56	9 52	1 59	11 4	0 40	11 44	1 0	9 22	3 33	16 50	17 13	20 23		n.a.
F 7	6 39	10 7	4 30	18 23	4 18	23 40	3 34	1 56	5 48	10 29	0 56	9 54	1 59	11 3	0 40	11 45	1 0	9 22	3 33	16 53	17 14	20 25		n.a.
S 8	7 0	14 54	4 52	18 30	4 25	23 57	3 41	1 52	5 46	10 34	0 56	9 57	1 59	11 2	0 40	11 45	1 0	9 22	3 33	16 56	17 15	20 27		n.a.
S 9	7 22	19 6	5 1	18 34	4 30	24 13	3 48	1 48	5 44	10 38	0 56	9 59	1 59	11 1	0 40	11 46	1 0	9 21	3 33	17 0	17 16	20 29		n.a.
M10	7 43	22 31	4 57	18 35	4 35	24 29	3 55	1 44	5 42	10 42	0 56	10 2	1 59	11 0	0 40	11 47	1 0	9 21	3 33	17 3	17 17	20 31		n.a.
T 11	8 5	24 59	4 41	18 33	4 38	24 44	4 2	1 41	5 39	10 47	0 56	10 5	1 59	11 0	0 41	11 48	1 0	9 21	3 33	17 6	17 18	20 33		n.a.
W12	8 26	26 21	4 12	18 28	4 40	24 59	4 9	1 37	5 36	10 51	0 56	10 7	1 59	10 59	0 41	11 48	1 0	9 20	3 33	17 8	17 18	20 35		n.a.
T 13	8 47	26 30	3 31	18 20	4 41	25 14	4 16	1 34	5 33	10 56	0 56	10 10	1 59	10 58	0 41	11 49	1 0	9 20	3 33	17 9	17 19	20 37		n.a.
F 14	9 8	25 24	2 41	18 9	4 40	25 28	4 23	1 31	5 30	11 0	0 56	10 12	1 59	10 57	0 41	11 50	1 0	9 20	3 33	17 10	17 20	20 39		n.a.
S 15	9 29	23 3	1 42	17 54	4 37	25 42	4 30	1 29	5 27	11 4	0 56	10 15	1 59	10 56	0 41	11 50	1 0	9 19	3 33	17 10	17 21	20 41		n.a.
S 16	9 50	19 31	0 37	17 37	4 33	25 55	4 37	1 26	5 23	11 9	0 56	10 17	1 59	10 55	0 41	11 51	1 0	9 19	3 33	17 10	17 22	20 43		n.a.
M17	10 10	14 56	0n32	17 15	4 27	26 8	4 44	1 24	5 20	11 13	0 56	10 20	1 59	10 54	0 41	11 52	1 0	9 19	3 33	17 10	17 23	20 45		n.a.
T 18	10 31	9 28	1 42	16 51	4 20	26 21	4 51	1 22	5 16	11 17	0 56	10 22	1 59	10 53	0 41	11 53	1 0	9 18	3 33	17 11	17 23	20 47		n.a.
W19	10 51	3 22	2 48	16 24	4 10	26 34	4 58	1 21	5 12	11 22	0 56	10 25	1 59	10 53	0 41	11 53	1 0	9 18	3 33	17 12	17 24	20 48		n.a.
T 20	11 11	3n 7	3 45	15 55	3 59	26 46	5 4	1 19	5 8	11 26	0 56	10 27	1 59	10 52	0 41	11 54	1 0	9 18	3 34	17 13	17 25	20 50		n.a.
F 21	11 31	9 35	4 29	15 23	3 45	26 57	5 11	1 18	5 4	11 30	0 56	10 30	1 59	10 51	0 41	11 55	1 0	9 18	3 34	17 15	17 26	20 52		n.a.
S 22	11 51	15 37	4 55	14 50	3 31	27 9	5 18	1 17	5 0	11 35	0 56	10 32	1 59	10 50	0 41	11 56	1 0	9 17	3 34	17 18	17 27	20 54		n.a.
S 23	12 11	20 42	5 0	14 16	3 14	27 19	5 24	1 17	4 56	11 39	0 56	10 35	2 0	10 50	0 41	11 56	1 0	9 17	3 34	17 21	17 28	20 56		n.a.
M24	12 30	24 22	4 43	13 41	2 57	27 30	5 31	1 17	4 52	11 43	0 56	10 37	2 0	10 49	0 41	11 57	1 0	9 17	3 34	17 24	17 28	20 58		n.a.
T 25	12 49	26 16	4 7	13 7	2 38	27 40	5 37	1 17	4 47	11 48	0 56	10 40	2 0	10 48	0 41	11 58	1 0	9 17	3 34	17 26	17 29	21 0		n.a.
W26	13 8	26 17	3 16	12 34	2 19	27 50	5 43	1 17	4 43	11 52	0 56	10 42	2 0	10 47	0 41	11 58	1 0	9 16	3 34	17 27	17 30	21 2		n.a.
T 27	13 27	24 34	2 14	12 3	1 59	27 59	5 50	1 18	4 38	11 56	0 56	10 45	2 0	10 47	0 41	11 59	1 0	9 16	3 34	17 28	17 31	21 4		n.a.
F 28	13 46	21 25	1 6	11 34	1 39	28 8	5 56	1 19	4 33	12 0	0 56	10 47	2 0	10 46	0 41	12 0	1 0	9 16	3 34	17 29	17 32	21 6		n.a.
S 29	14 4	17 14	0s 4	11 7	1 19	28 17	6 1	1 20	4 29	12 5	0 56	10 50	2 0	10 45	0 41	12 1	1 0	9 16	3 34	17 29	17 33	21 7		n.a.
S 30	14 23	12 22	1 11	10 44	1 0	28 25	6 7	1 22	4 24	12 9	0 56	10 52	2 0	10 45	0 41	12 1	1 0	9 16	3 34	17 29	17 33	21 9		n.a.
M31	14s41	7n 6	2s13	10s25	0s41	28s32	6s13	1n24	4s19	12s13	0n56	10s55	2n 0	10n44	0n41	12s 2	1n 0	9n15	3s34	17s29	17s34	21s11		n.a.

Julian Day Number = 3692182.5, Delta T = 10h25m39s
Ecliptic obliquity = 23°01'13, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°32'05, Lahiri = 71°39'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5396

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 51 26	11♏21'30	18♍17	25♎49	16♐56	13°R48	5♏38	4♏37	3♍25	5♏ 5	26♌ 3	9°R44	9♒25	15♏57	n.a.	T 1
W 2	2 55 23	12°19'46	0♎25	26° 3	17°13	13♈43	5°51	4°45	3°27	5° 7	26° 3	9♒37	9°22	16° 3	n.a.	W 2
T 3	2 59 20	13°18'05	12°27	26°26	17°29	13°38	6° 3	4°52	3°28	5° 9	26° 4	9°27	9°18	16°10	n.a.	T 3
F 4	3 3 16	14°16'25	24°23	26°57	17°43	13°35	6°16	5° 0	3°30	5°11	26° 4	9°15	9°15	16°17	n.a.	F 4
S 5	3 7 13	15°14'47	6♏17	27°37	17°55	13°32	6°29	5° 8	3°32	5°14	26° 5	9° 2	9°12	16°23	n.a.	S 5
S 6	3 11 9	16°13'11	18° 9	28°26	18° 4	13°30	6°42	5°15	3°33	5°16	26° 5	8°47	9° 9	16°30	n.a.	S 6
M 7	3 15 6	17°11'36	0♐ 1	29°22	18°12	13°29	6°55	5°23	3°35	5°18	26° 5	8°34	9° 6	16°37	n.a.	M 7
T 8	3 19 2	18°10'03	11°54	0♏26	18°17	13°D29	7° 8	5°30	3°37	5°20	26° 6	8°22	9° 2	16°44	n.a.	T 8
W 9	3 22 59	19° 8'32	23°50	1°37	18°20	13°30	7°21	5°38	3°38	5°22	26° 6	8°12	8°59	16°50	n.a.	W 9
T 10	3 26 55	20° 7'02	5♑52	2°53	18°R21	13°31	7°34	5°45	3°39	5°25	26° 6	8° 5	8°56	16°57	n.a.	T 10
F 11	3 30 52	21° 5'34	18° 3	4°15	18°19	13°34	7°46	5°53	3°41	5°27	26° 7	8° 2	8°53	17° 4	n.a.	F 11
S 12	3 34 49	22° 4'07	0♒26	5°42	18°15	13°37	7°59	6° 0	3°42	5°29	26° 7	8° 0	8°50	17°10	n.a.	S 12
S 13	3 38 45	23° 2'41	13° 5	7°14	18° 9	13°41	8°12	6° 7	3°43	5°31	26° 7	8°D 0	8°47	17°17	n.a.	S 13
M14	3 42 42	24° 1'17	26° 4	8°49	18° 0	13°45	8°25	6°15	3°45	5°33	26° 8	8°R 0	8°43	17°24	n.a.	M14
T 15	3 46 38	24°59'54	9♓29	10°27	17°49	13°51	8°37	6°22	3°46	5°35	26° 8	7°59	8°40	17°31	n.a.	T 15
W16	3 50 35	25°58'33	23°21	12° 7	17°35	13°57	8°50	6°30	3°47	5°37	26° 8	7°57	8°37	17°37	n.a.	W16
T 17	3 54 31	26°57'13	7♈41	13°50	17°19	14° 4	9° 3	6°37	3°48	5°39	26° 8	7°52	8°34	17°44	n.a.	T 17
F 18	3 58 28	27°55'55	22°27	15°35	17° 1	14°12	9°15	6°44	3°49	5°42	26° 8	7°44	8°31	17°51	n.a.	F 18
S 19	4 2 24	28°54'38	7♉34	17°20	16°40	14°21	9°28	6°51	3°50	5°44	26° 8	7°35	8°28	17°58	n.a.	S 19
S 20	4 6 21	29°53'23	22°52	19° 7	16°18	14°30	9°41	6°59	3°51	5°46	26° 8	7°25	8°24	18° 4	n.a.	S 20
M21	4 10 17	0♐52'10	8♊10	20°54	15°53	14°40	9°53	7° 6	3°52	5°48	26° 9	7°15	8°21	18°11	n.a.	M21
T 22	4 14 14	1°50'59	23°16	22°41	15°26	14°51	10° 6	7°13	3°53	5°50	26° 9	7° 8	8°18	18°18	n.a.	T 22
W23	4 18 11	2°49'49	8♋ 2	24°29	14°57	15° 3	10°18	7°20	3°53	5°52	26° 9	7° 2	8°15	18°24	n.a.	W23
T 24	4 22 7	3°48'42	22°21	26°17	14°26	15°15	10°30	7°27	3°54	5°54	26°R 9	6°59	8°12	18°31	n.a.	T 24
F 25	4 26 4	4°47'36	6♌11	28° 4	13°54	15°28	10°43	7°34	3°55	5°56	26° 9	6°D58	8° 8	18°38	n.a.	F 25
S 26	4 30 0	5°46'33	19°33	29°52	13°21	15°42	10°55	7°41	3°55	5°58	26° 9	6°59	8° 5	18°45	n.a.	S 26
S 27	4 33 57	6°45'32	2♍29	1♐38	12°46	15°56	11° 7	7°48	3°56	6° 0	26° 8	6°R59	8° 2	18°51	n.a.	S 27
M28	4 37 53	7°44'33	15° 4	3°25	12°10	16°11	11°20	7°55	3°57	6° 2	26° 8	6°59	7°59	18°58	n.a.	M28
T 29	4 41 50	8°43'35	27°21	5°10	11°34	16°27	11°32	8° 2	3°57	6° 4	26° 8	6°57	7°56	19° 5	n.a.	T 29
W30	4 45 46	9♐42'40	9♎26	6♐55	10♐57	16♈43	11♏44	8♏ 9	3♍57	6♏ 6	26♌ 8	6♒53	7♒53	19♏11	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				
T 1	14s59	1n40	3s 8	10s 9	0s22	28s40	6s18	1n26	4s14	12s17	0n56	10s57	2n 0	10n43	0n41	12s 3	1n 0	9n15	3s34	17s30	17s35	21s13		n.a.
W 2	15 16	3s45	3 53	9 58	0 5	28 46	6 23	1 29	4 9	12 21	0 56	10 59	2 0	10 43	0 41	12 3	1 0	9 15	3 34	17 32	17 36	21 15		n.a.
T 3	15 33	8 57	4 27	9 50	0n12	28 53	6 28	1 31	4 4	12 26	0 56	11 2	2 0	10 42	0 41	12 4	1 0	9 15	3 34	17 34	17 37	21 17		n.a.
F 4	15 51	13 47	4 50	9 47	0 27	28 59	6 33	1 35	3 59	12 30	0 56	11 4	2 0	10 42	0 41	12 5	1 0	9 15	3 34	17 38	17 38	21 19		n.a.
S 5	16 7	18 5	4 59	9 48	0 42	29 4	6 37	1 38	3 55	12 34	0 56	11 7	2 0	10 41	0 41	12 6	1 0	9 14	3 34	17 41	17 38	21 20		n.a.
S 6	16 24	21 40	4 56	9 53	0 54	29 9	6 41	1 42	3 50	12 38	0 56	11 9	2 0	10 40	0 41	12 6	1 0	9 14	3 34	17 45	17 39	21 22		n.a.
M 7	16 40	24 21	4 39	10 2	1 6	29 13	6 45	1 46	3 45	12 42	0 56	11 11	2 0	10 40	0 42	12 7	1 0	9 14	3 34	17 48	17 40	21 24		n.a.
T 8	16 56	25 58	4 11	10 14	1 16	29 17	6 48	1 51	3 40	12 46	0 56	11 14	2 0	10 39	0 42	12 8	1 0	9 14	3 34	17 51	17 41	21 26		n.a.
W 9	17 12	26 23	3 31	10 29	1 25	29 20	6 51	1 56	3 35	12 50	0 56	11 16	2 0	10 39	0 42	12 8	1 0	9 14	3 34	17 54	17 42	21 28		n.a.
T 10	17 28	25 35	2 41	10 48	1 33	29 23	6 53	2 1	3 30	12 54	0 56	11 19	2 0	10 38	0 42	12 9	1 0	9 14	3 34	17 56	17 43	21 30		n.a.
F 11	17 43	23 32	1 44	11 9	1 39	29 25	6 56	2 6	3 25	12 58	0 56	11 21	2 1	10 38	0 42	12 10	1 0	9 14	3 34	17 56	17 43	21 31		n.a.
S 12	17 58	20 22	0 40	11 33	1 45	29 26	6 57	2 12	3 20	13 2	0 56	11 23	2 1	10 38	0 42	12 11	1 0	9 13	3 34	17 57	17 44	21 33		n.a.
S 13	18 13	16 10	0n27	11 58	1 49	29 27	6 58	2 18	3 15	13 6	0 56	11 26	2 1	10 37	0 42	12 11	1 0	9 13	3 34	17 57	17 45	21 35		n.a.
M14	18 27	11 7	1 34	12 25	1 51	29 27	6 59	2 24	3 10	13 10	0 56	11 28	2 1	10 37	0 42	12 12	1 0	9 13	3 34	17 57	17 46	21 37		n.a.
T 15	18 41	5 25	2 39	12 54	1 53	29 26	6 59	2 31	3 5	13 14	0 56	11 30	2 1	10 36	0 42	12 13	1 0	9 13	3 34	17 57	17 47	21 38		n.a.
W16	18 55	0n43	3 36	13 24	1 54	29 24	6 58	2 38	3 0	13 18	0 56	11 32	2 1	10 36	0 42	12 13	1 0	9 13	3 34	17 58	17 47	21 40		n.a.
T 17	19 8	7 1	4 22	13 54	1 54	29 21	6 57	2 45	2 56	13 22	0 57	11 35	2 1	10 36	0 42	12 14	1 0	9 13	3 34	17 59	17 48	21 42		n.a.
F 18	19 21	13 7	4 52	14 25	1 53	29 17	6 55	2 52	2 51	13 26	0 57	11 37	2 1	10 35	0 42	12 15	1 0	9 13	3 34	18 1	17 49	21 44		n.a.
S 19	19 34	18 34	5 2	14 56	1 51	29 13	6 53	3 0	2 46	13 30	0 57	11 39	2 1	10 35	0 42	12 15	1 0	9 13	3 34	18 3	17 50	21 46		n.a.
S 20	19 46	22 52	4 51	15 27	1 49	29 7	6 49	3 8	2 41	13 34	0 57	11 41	2 1	10 35	0 42	12 16	1 0	9 13	3 34	18 6	17 51	21 47		n.a.
M21	19 58	25 34	4 20	15 58	1 46	29 0	6 45	3 16	2 37	13 37	0 57	11 44	2 1	10 34	0 42	12 17	1 0	9 13	3 34	18 8	17 51	21 49		n.a.
T 22	20 10	26 21	3 30	16 29	1 42	28 53	6 41	3 24	2 32	13 41	0 57	11 46	2 2	10 34	0 42	12 17	1 0	9 13	3 34	18 10	17 52	21 51		n.a.
W23	20 22	25 14	2 28	16 59	1 38	28 44	6 35	3 33	2 28	13 45	0 57	11 48	2 2	10 34	0 42	12 18	1 0	9 13	3 34	18 11	17 53	21 52		n.a.
T 24	20 33	22 28	1 17	17 28	1 33	28 34	6 29	3 42	2 23	13 49	0 57	11 50	2 2	10 34	0 42	12 18	1 0	9 13	3 34	18 12	17 54	21 54		n.a.
F 25	20 43	18 28	0 4	17 57	1 28	28 23	6 22	3 51	2 19	13 52	0 57	11 52	2 2	10 34	0 42	12 19	1 0	9 13	3 34	18 12	17 55	21 56		n.a.
S 26	20 54	13 38	1s 7	18 25	1 23	28 11	6 14	4 0	2 15	13 56	0 57	11 54	2 2	10 33	0 42	12 20	1 0	9 13	3 35	18 12	17 56	21 58		n.a.
S 27	21 4	8 21	2 12	18 52	1 17	27 58	6 5	4 9	2 10	14 0	0 57	11 56	2 2	10 33	0 42	12 20	1 0	9 13	3 35	18 12	17 56	21 59		n.a.
M28	21 13	2 52	3 9	19 18	1 11	27 44	5 56	4 19	2 6	14 3	0 57	11 58	2 2	10 33	0 42	12 21	1 0	9 13	3 35	18 12	17 57	22 1		n.a.
T 29	21 22	2s35	3 56	19 43	1 5	27 29	5 46	4 29	2 2	14 7	0 57	12 1	2 2	10 33	0 42	12 22	1 0	9 13	3 35	18 13	17 58	22 3		n.a.
W30	21s31	7s50	4s31	20s 7	0n59	27s13	5s35	4n38	1s58	14s11	0n57	12s 3	2n 3	10n33	0n43	12s22	1n 0	9n13	3s35	18s14	17s59	22s 4		n.a.

Julian Day Number = 3692213.5, Delta T = 10h25m41s
Ecliptic obliquity = 23°01'12, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°32'09, Lahiri = 71°39'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5396

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 49 43	10♐41'48	21♎24	8♐40	10°R20	17♈ 0	11♏56	8♏16	3♍58	6♏ 8	26°R 8	6°R46	7♒49	19♏18	n.a.	T 1
F 2	4 53 40	11°40'57	3♏17	10°24	9♐44	17°17	12° 8	8°23	3°58	6°10	26♌ 8	6♒38	7°46	19°25	n.a.	F 2
S 3	4 57 36	12°40'08	15° 8	12° 7	9° 7	17°35	12°20	8°30	3°58	6°11	26° 8	6°28	7°43	19°32	n.a.	S 3
S 4	5 1 33	13°39'21	27° 0	13°50	8°31	17°54	12°32	8°36	3°58	6°13	26° 7	6°17	7°40	19°38	n.a.	S 4
M 5	5 5 29	14°38'36	8♐55	15°31	7°55	18°13	12°44	8°43	3°59	6°15	26° 7	6° 7	7°37	19°45	n.a.	M 5
T 6	5 9 26	15°37'53	20°54	17°12	7°21	18°33	12°56	8°50	3°59	6°17	26° 7	5°58	7°34	19°52	n.a.	T 6
W 7	5 13 22	16°37'12	2♑59	18°53	6°48	18°54	13° 8	8°56	3°R59	6°19	26° 7	5°51	7°30	19°58	n.a.	W 7
T 8	5 17 19	17°36'33	15°11	20°33	6°16	19°14	13°20	9° 3	3°59	6°21	26° 6	5°47	7°27	20° 5	n.a.	T 8
F 9	5 21 16	18°35'55	27°32	22°12	5°45	19°36	13°32	9° 9	3°59	6°22	26° 6	5°44	7°24	20°12	n.a.	F 9
S 10	5 25 12	19°35'19	10♒ 3	23°50	5°17	19°58	13°43	9°16	3°59	6°24	26° 6	5°D44	7°21	20°19	n.a.	S 10
S 11	5 29 9	20°34'45	22°49	25°28	4°50	20°20	13°55	9°22	3°58	6°26	26° 5	5°45	7°18	20°25	n.a.	S 11
M12	5 33 5	21°34'12	5♓51	27° 5	4°25	20°43	14° 6	9°29	3°58	6°28	26° 5	5°46	7°14	20°32	n.a.	M12
T 13	5 37 2	22°33'41	19°13	28°42	4° 3	21° 7	14°18	9°35	3°58	6°29	26° 4	5°R47	7°11	20°39	n.a.	T 13
W14	5 40 58	23°33'11	2♈57	0♑18	3°42	21°31	14°29	9°41	3°57	6°31	26° 4	5°47	7° 8	20°46	n.a.	W14
T 15	5 44 55	24°32'42	17° 5	1°54	3°24	21°55	14°40	9°47	3°57	6°32	26° 3	5°45	7° 5	20°52	n.a.	T 15
F 16	5 48 51	25°32'16	1♉34	3°29	3° 9	22°20	14°52	9°53	3°57	6°34	26° 3	5°41	7° 2	20°59	n.a.	F 16
S 17	5 52 48	26°31'50	16°21	5° 3	2°56	22°45	15° 3	9°59	3°56	6°36	26° 2	5°36	6°59	21° 6	n.a.	S 17
S 18	5 56 45	27°31'27	1♊21	6°37	2°45	23°11	15°14	10° 5	3°56	6°37	26° 2	5°30	6°55	21°12	n.a.	S 18
M19	6 0 41	28°31'05	16°24	8°11	2°36	23°37	15°25	10°11	3°55	6°39	26° 1	5°25	6°52	21°19	n.a.	M19
T 20	6 4 38	29°30'45	1♋21	9°44	2°31	24° 4	15°36	10°17	3°54	6°40	26° 1	5°20	6°49	21°26	n.a.	T 20
W21	6 8 34	0♑30'27	16° 4	11°16	2°27	24°31	15°47	10°23	3°54	6°42	26° 0	5°17	6°46	21°33	n.a.	W21
T 22	6 12 31	1°30'11	0♌24	12°48	2°D26	24°58	15°58	10°29	3°53	6°43	26° 0	5°D16	6°43	21°39	n.a.	T 22
F 23	6 16 27	2°29'56	14°19	14°20	2°28	25°26	16° 8	10°34	3°52	6°45	25°59	5°16	6°40	21°46	n.a.	F 23
S 24	6 20 24	3°29'43	27°47	15°51	2°32	25°54	16°19	10°40	3°51	6°46	25°58	5°17	6°36	21°53	n.a.	S 24
S 25	6 24 21	4°29'33	10♍50	17°21	2°38	26°22	16°30	10°46	3°50	6°47	25°58	5°19	6°33	21°59	n.a.	S 25
M26	6 28 17	5°29'24	23°30	18°52	2°46	26°51	16°40	10°51	3°49	6°49	25°57	5°20	6°30	22° 6	n.a.	M26
T 27	6 32 14	6°29'17	5♎51	20°22	2°57	27°20	16°51	10°56	3°48	6°50	25°56	5°R21	6°27	22°13	n.a.	T 27
W28	6 36 10	7°29'12	17°57	21°51	3°10	27°49	17° 1	11° 2	3°47	6°51	25°55	5°20	6°24	22°20	n.a.	W28
T 29	6 40 7	8°29'10	29°55	23°20	3°25	28°19	17°11	11° 7	3°46	6°53	25°55	5°18	6°20	22°26	n.a.	T 29
F 30	6 44 3	9°29'09	11♏47	24°48	3°42	28°49	17°21	11°12	3°45	6°54	25°54	5°15	6°17	22°33	n.a.	F 30
S 31	6 48 0	10♑29'10	23♏38	26♑16	4♐ 2	29♈19	17♏31	11♏17	3♍44	6♏55	25♌53	5♒12	6♒14	22♏40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s40	12s45	4s54	20s30	0n52	26s56	5s23	4n49	1s54	14s14	0n58	12s 5	2n 3	10n33	0n43	12s23	1n 0	9n13	3s35	18s15	18s 0	22s 6		n.a.
F 2	21 48	17 10	5 4	20 52	0 45	26 39	5 11	4 59	1 49	14 18	0 58	12 7	2 3	10 33	0 43	12 23	1 0	9 13	3 35	18 17	18 0	22 8		n.a.
S 3	21 55	20 54	5 1	21 13	0 38	26 21	4 58	5 9	1 46	14 21	0 58	12 9	2 3	10 33	0 43	12 24	1 0	9 13	3 35	18 20	18 1	22 9		n.a.
S 4	22 2	23 47	4 46	21 32	0 32	26 2	4 45	5 20	1 42	14 25	0 58	12 11	2 3	10 33	0 43	12 24	1 0	9 13	3 35	18 22	18 2	22 11		n.a.
M 5	22 9	25 38	4 17	21 50	0 25	25 43	4 32	5 31	1 38	14 28	0 58	12 12	2 3	10 33	0 43	12 25	1 0	9 13	3 35	18 25	18 3	22 13		n.a.
T 6	22 16	26 19	3 37	22 8	0 18	25 23	4 18	5 42	1 34	14 32	0 58	12 14	2 3	10 33	0 43	12 26	1 0	9 13	3 35	18 27	18 4	22 14		n.a.
W 7	22 22	25 46	2 47	22 23	0 11	25 4	4 3	5 53	1 30	14 35	0 58	12 16	2 4	10 33	0 43	12 26	1 0	9 13	3 35	18 29	18 4	22 16		n.a.
T 8	22 27	23 58	1 49	22 38	0 3	24 44	3 48	6 4	1 26	14 38	0 58	12 18	2 4	10 33	0 43	12 27	1 1	9 13	3 35	18 30	18 5	22 18		n.a.
F 9	22 32	21 1	0 44	22 51	0s 4	24 24	3 34	6 15	1 23	14 42	0 58	12 20	2 4	10 33	0 43	12 27	1 1	9 13	3 35	18 30	18 6	22 19		n.a.
S 10	22 37	17 2	0n23	23 3	0 11	24 4	3 19	6 27	1 19	14 45	0 58	12 22	2 4	10 33	0 43	12 28	1 1	9 13	3 35	18 30	18 7	22 21		n.a.
S 11	22 42	12 14	1 31	23 14	0 18	23 44	3 4	6 38	1 16	14 48	0 58	12 24	2 4	10 33	0 43	12 28	1 1	9 13	3 35	18 30	18 8	22 22		n.a.
M12	22 45	6 47	2 36	23 24	0 25	23 25	2 48	6 50	1 12	14 52	0 59	12 26	2 4	10 33	0 43	12 29	1 1	9 13	3 35	18 30	18 8	22 24		n.a.
T 13	22 49	0 55	3 34	23 32	0 31	23 6	2 33	7 2	1 9	14 55	0 59	12 27	2 4	10 33	0 43	12 29	1 1	9 14	3 35	18 30	18 9	22 26		n.a.
W14	22 52	5n 9	4 21	23 39	0 38	22 47	2 18	7 14	1 5	14 58	0 59	12 29	2 5	10 33	0 43	12 30	1 1	9 14	3 35	18 30	18 10	22 27		n.a.
T 15	22 55	11 8	4 54	23 45	0 45	22 29	2 3	7 26	1 2	15 1	0 59	12 31	2 5	10 34	0 43	12 30	1 1	9 14	3 35	18 30	18 11	22 29		n.a.
F 16	22 57	16 39	5 9	23 50	0 52	22 12	1 49	7 38	0 59	15 4	0 59	12 33	2 5	10 34	0 43	12 31	1 1	9 14	3 35	18 31	18 11	22 30		n.a.
S 17	22 59	21 18	5 5	23 54	0 58	21 55	1 34	7 50	0 56	15 7	0 59	12 34	2 5	10 34	0 43	12 31	1 1	9 14	3 35	18 32	18 12	22 32		n.a.
S 18	23 0	24 38	4 39	23 56	1 4	21 39	1 20	8 3	0 52	15 10	0 59	12 36	2 5	10 34	0 43	12 32	1 1	9 14	3 35	18 34	18 13	22 34		n.a.
M19	23 1	26 14	3 55	23 57	1 11	21 24	1 6	8 15	0 49	15 13	0 59	12 38	2 6	10 35	0 43	12 32	1 1	9 14	3 35	18 35	18 14	22 35		n.a.
T 20	23 1	25 55	2 54	23 57	1 17	21 9	0 52	8 27	0 46	15 16	0 59	12 39	2 6	10 35	0 43	12 33	1 1	9 15	3 35	18 36	18 15	22 37		n.a.
W21	23 1	23 46	1 43	23 56	1 23	20 55	0 39	8 40	0 43	15 19	1 0	12 41	2 6	10 35	0 43	12 33	1 1	9 15	3 35	18 37	18 15	22 38		n.a.
T 22	23 1	20 9	0 26	23 53	1 29	20 42	0 26	8 52	0 40	15 22	1 0	12 42	2 6	10 35	0 43	12 34	1 1	9 15	3 35	18 37	18 16	22 40		n.a.
F 23	23 0	15 27	0s49	23 50	1 34	20 30	0 13	9 5	0 37	15 25	1 0	12 44	2 6	10 36	0 44	12 34	1 1	9 15	3 35	18 37	18 17	22 41		n.a.
S 24	22 58	10 9	2 0	23 45	1 40	20 19	0 1	9 18	0 35	15 28	1 0	12 45	2 6	10 36	0 44	12 34	1 1	9 15	3 35	18 37	18 18	22 43		n.a.
S 25	22 57	4 33	3 2	23 39	1 45	20 8	0n11	9 30	0 32	15 31	1 0	12 47	2 7	10 36	0 44	12 35	1 1	9 16	3 35	18 37	18 19	22 44		n.a.
M26	22 55	1s 3	3 54	23 32	1 50	19 58	0 23	9 43	0 29	15 34	1 0	12 48	2 7	10 37	0 44	12 35	1 1	9 16	3 35	18 36	18 19	22 46		n.a.
T 27	22 52	6 28	4 33	23 24	1 55	19 50	0 34	9 56	0 26	15 37	1 0	12 50	2 7	10 37	0 44	12 36	1 1	9 16	3 35	18 36	18 20	22 47		n.a.
W28	22 49	11 33	4 59	23 15	1 59	19 41	0 45	10 9	0 24	15 39	1 0	12 51	2 7	10 38	0 44	12 36	1 1	9 16	3 35	18 36	18 21	22 49		n.a.
T 29	22 45	16 7	5 12	23 4	2 4	19 34	0 55	10 21	0 21	15 42	1 1	12 53	2 8	10 38	0 44	12 36	1 1	9 16	3 35	18 37	18 22	22 50		n.a.
F 30	22 41	20 3	5 11	22 53	2 8	19 27	1 5	10 34	0 19	15 45	1 1	12 54	2 8	10 38	0 44	12 37	1 1	9 17	3 35	18 37	18 22	22 52		n.a.
S 31	22s37	23s 9	4s57	22s41	2s11	19s21	1n15	10n47	0s16	15s47	1n 1	12s55	2n 8	10n39	0n44	12s37	1n 1	9n17	3s35	18s38	18s23	22s53		n.a.

Julian Day Number = 3692243.5, Delta T = 10h25m42s
Ecliptic obliquity = 23°01'11, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°32'13, Lahiri = 71°39'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5397

JANUARY 5397

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 51 56	11♑29'13	5♐32	27♑44	4♐23	29♈49	17♏41	11♏22	3°R43	6♏56	25°R52	5°R 7	6♒11	22♏46	n.a.	S 1
M 2	6 55 53	12°29'18	17°32	29°11	4°46	0♉20	17°51	11°27	3♍41	6°58	25♌51	5♒ 3	6° 8	22°53	n.a.	M 2
T 3	6 59 50	13°29'25	29°39	0♒37	5°10	0°51	18° 1	11°32	3°40	6°59	25°51	5° 0	6° 5	23° 0	n.a.	T 3
W 4	7 3 46	14°29'33	11♑55	2° 3	5°37	1°23	18°11	11°37	3°39	7° 0	25°50	4°57	6° 1	23° 7	n.a.	W 4
T 5	7 7 43	15°29'43	24°22	3°28	6° 5	1°54	18°20	11°42	3°37	7° 1	25°49	4°56	5°58	23°13	n.a.	T 5
F 6	7 11 39	16°29'54	7♒ 0	4°53	6°35	2°26	18°30	11°46	3°36	7° 2	25°48	4°D56	5°55	23°20	n.a.	F 6
S 7	7 15 36	17°30'07	19°50	6°16	7° 6	2°59	18°39	11°51	3°34	7° 3	25°47	4°56	5°52	23°27	n.a.	S 7
S 8	7 19 32	18°30'21	2♓53	7°39	7°39	3°31	18°48	11°55	3°33	7° 4	25°46	4°57	5°49	23°33	n.a.	S 8
M 9	7 23 29	19°30'36	16°10	9° 1	8°13	4° 4	18°57	12° 0	3°31	7° 5	25°45	4°59	5°46	23°40	n.a.	M 9
T 10	7 27 26	20°30'53	29°41	10°22	8°49	4°37	19° 6	12° 4	3°29	7° 6	25°44	5° 0	5°42	23°47	n.a.	T 10
W11	7 31 22	21°31'11	13♈26	11°41	9°26	5°10	19°15	12° 8	3°28	7° 7	25°43	5° 0	5°39	23°54	n.a.	W11
T 12	7 35 19	22°31'30	27°27	12°59	10° 4	5°43	19°24	12°12	3°26	7° 7	25°42	5°R 1	5°36	24° 0	n.a.	T 12
F 13	7 39 15	23°31'50	11♉41	14°16	10°43	6°17	19°33	12°16	3°24	7° 8	25°41	5° 0	5°33	24° 7	n.a.	F 13
S 14	7 43 12	24°32'12	26° 6	15°30	11°24	6°51	19°41	12°20	3°22	7° 9	25°40	4°59	5°30	24°14	n.a.	S 14
S 15	7 47 8	25°32'34	10♊39	16°43	12° 6	7°25	19°50	12°24	3°20	7°10	25°39	4°58	5°26	24°20	n.a.	S 15
M16	7 51 5	26°32'58	25°15	17°53	12°49	7°59	19°58	12°28	3°19	7°11	25°38	4°57	5°23	24°27	n.a.	M16
T 17	7 55 1	27°33'23	9♋47	19° 1	13°33	8°33	20° 6	12°32	3°17	7°11	25°37	4°56	5°20	24°34	n.a.	T 17
W18	7 58 58	28°33'49	24°10	20° 5	14°18	9° 8	20°14	12°35	3°15	7°12	25°36	4°56	5°17	24°41	n.a.	W18
T 19	8 2 55	29°34'17	8♌19	21° 7	15° 4	9°43	20°22	12°39	3°13	7°13	25°35	4°D55	5°14	24°47	n.a.	T 19
F 20	8 6 51	0♒34'45	22° 7	22° 4	15°50	10°17	20°30	12°42	3°11	7°13	25°34	4°56	5°11	24°54	n.a.	F 20
S 21	8 10 48	1°35'15	5♍34	22°56	16°38	10°53	20°38	12°45	3° 9	7°14	25°33	4°56	5° 7	25° 1	n.a.	S 21
S 22	8 14 44	2°35'47	18°39	23°44	17°27	11°28	20°45	12°49	3° 6	7°14	25°32	4°56	5° 4	25° 7	n.a.	S 22
M23	8 18 41	3°36'19	1♎23	24°25	18°17	12° 3	20°53	12°52	3° 4	7°15	25°31	4°57	5° 1	25°14	n.a.	M23
T 24	8 22 37	4°36'54	13°48	25° 1	19° 7	12°39	21° 0	12°55	3° 2	7°15	25°30	4°R57	4°58	25°21	n.a.	T 24
W25	8 26 34	5°37'29	25°58	25°28	19°58	13°14	21° 7	12°58	3° 0	7°16	25°29	4°57	4°55	25°28	n.a.	W25
T 26	8 30 31	6°38'06	7♏57	25°48	20°50	13°50	21°14	13° 0	2°58	7°16	25°27	4°D57	4°52	25°34	n.a.	T 26
F 27	8 34 27	7°38'45	19°50	25°58	21°43	14°26	21°21	13° 3	2°56	7°16	25°26	4°57	4°48	25°41	n.a.	F 27
S 28	8 38 24	8°39'25	1♐42	25°R59	22°36	15° 2	21°28	13° 6	2°53	7°17	25°25	4°57	4°45	25°48	n.a.	S 28
S 29	8 42 20	9°40'06	13°37	25°49	23°30	15°38	21°34	13° 8	2°51	7°17	25°24	4°57	4°42	25°54	n.a.	S 29
M30	8 46 17	10°40'48	25°39	25°28	24°25	16°15	21°41	13°11	2°49	7°17	25°23	4°58	4°39	26° 1	n.a.	M30
T 31	8 50 13	11♒41'32	7♑52	24♒55	25♐20	16♉51	21♏47	13♏13	2♍46	7♏17	25♌22	4♒59	4♒36	26♏ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s32	25s18	4s31	22s27	2s15	19s16	1n24	11n 0	0s14	15s50	1n 1	12s57	2n 8	10n39	0n44	12s37	1n 1	9n17	3s35	18s39	18s24	22s55		n.a.
M 2	22 27	26 18	3 52	22 13	2 18	19 11	1 33	11 13	0 11	15 52	1 1	12 58	2 8	10 40	0 44	12 38	1 1	9 17	3 35	18 40	18 25	22 56		n.a.
T 3	22 21	26 3	3 2	21 58	2 21	19 7	1 42	11 26	0 9	15 55	1 1	12 59	2 9	10 40	0 44	12 38	1 1	9 18	3 35	18 41	18 25	22 58		n.a.
W 4	22 15	24 33	2 3	21 41	2 23	19 4	1 50	11 39	0 6	15 57	1 1	13 0	2 9	10 41	0 44	12 38	1 1	9 18	3 35	18 42	18 26	22 59		n.a.
T 5	22 8	21 49	0 58	21 24	2 26	19 1	1 58	11 52	0 4	16 0	1 2	13 2	2 9	10 42	0 44	12 39	1 1	9 18	3 35	18 42	18 27	23 1		n.a.
F 6	22 1	18 1	0n11	21 6	2 27	18 58	2 5	12 5	0 2	16 2	1 2	13 3	2 9	10 42	0 44	12 39	1 1	9 19	3 35	18 42	18 28	23 2		n.a.
S 7	21 54	13 19	1 21	20 47	2 29	18 57	2 12	12 18	0n 0	16 5	1 2	13 4	2 9	10 43	0 44	12 39	1 2	9 19	3 35	18 42	18 29	23 4		n.a.
S 8	21 46	7 57	2 28	20 27	2 30	18 55	2 19	12 31	0 2	16 7	1 2	13 5	2 10	10 43	0 44	12 40	1 2	9 19	3 35	18 42	18 29	23 5		n.a.
M 9	21 38	2 9	3 29	20 6	2 30	18 54	2 25	12 43	0 5	16 9	1 2	13 6	2 10	10 44	0 44	12 40	1 2	9 20	3 35	18 41	18 30	23 6		n.a.
T 10	21 29	3n50	4 18	19 45	2 30	18 53	2 31	12 56	0 7	16 11	1 2	13 7	2 10	10 44	0 44	12 40	1 2	9 20	3 35	18 41	18 31	23 8		n.a.
W11	21 20	9 45	4 54	19 23	2 30	18 53	2 37	13 9	0 9	16 14	1 3	13 8	2 10	10 45	0 44	12 40	1 2	9 20	3 35	18 41	18 32	23 9		n.a.
T 12	21 10	15 16	5 14	19 0	2 29	18 53	2 43	13 22	0 11	16 16	1 3	13 9	2 11	10 46	0 44	12 41	1 2	9 20	3 35	18 41	18 32	23 11		n.a.
F 13	21 1	20 3	5 14	18 37	2 27	18 54	2 48	13 35	0 13	16 18	1 3	13 10	2 11	10 46	0 44	12 41	1 2	9 21	3 35	18 41	18 33	23 12		n.a.
S 14	20 50	23 44	4 55	18 13	2 25	18 54	2 52	13 48	0 15	16 20	1 3	13 11	2 11	10 47	0 44	12 41	1 2	9 21	3 35	18 41	18 34	23 13		n.a.
S 15	20 40	25 54	4 17	17 49	2 22	18 55	2 57	14 0	0 17	16 22	1 3	13 12	2 11	10 48	0 44	12 41	1 2	9 22	3 35	18 41	18 35	23 15		n.a.
M16	20 29	26 19	3 23	17 24	2 18	18 56	3 1	14 13	0 18	16 24	1 3	13 13	2 12	10 48	0 44	12 41	1 2	9 22	3 35	18 42	18 35	23 16		n.a.
T 17	20 17	24 54	2 15	16 59	2 14	18 58	3 5	14 26	0 20	16 26	1 4	13 14	2 12	10 49	0 44	12 42	1 2	9 22	3 35	18 42	18 36	23 18		n.a.
W18	20 5	21 52	0 59	16 34	2 9	18 59	3 9	14 38	0 22	16 28	1 4	13 15	2 12	10 50	0 44	12 42	1 2	9 23	3 35	18 42	18 37	23 19		n.a.
T 19	19 53	17 34	0s19	16 9	2 3	19 1	3 12	14 51	0 24	16 30	1 4	13 15	2 12	10 51	0 44	12 42	1 2	9 23	3 35	18 42	18 38	23 20		n.a.
F 20	19 40	12 24	1 34	15 45	1 56	19 2	3 16	15 3	0 25	16 32	1 4	13 16	2 13	10 51	0 45	12 42	1 2	9 23	3 35	18 42	18 38	23 22		n.a.
S 21	19 27	6 47	2 42	15 20	1 48	19 4	3 19	15 15	0 27	16 34	1 4	13 17	2 13	10 52	0 45	12 42	1 2	9 24	3 35	18 42	18 39	23 23		n.a.
S 22	19 14	1 2	3 40	14 56	1 39	19 6	3 21	15 28	0 29	16 35	1 4	13 17	2 13	10 53	0 45	12 42	1 2	9 24	3 35	18 42	18 40	23 24		n.a.
M23	19 0	4s36	4 25	14 33	1 29	19 8	3 24	15 40	0 30	16 37	1 5	13 18	2 13	10 54	0 45	12 42	1 2	9 24	3 35	18 42	18 41	23 26		n.a.
T 24	18 46	9 54	4 56	14 11	1 18	19 10	3 26	15 52	0 32	16 39	1 5	13 19	2 14	10 54	0 45	12 43	1 2	9 25	3 35	18 42	18 41	23 27		n.a.
W25	18 32	14 44	5 13	13 50	1 6	19 12	3 28	16 4	0 34	16 41	1 5	13 19	2 14	10 55	0 45	12 43	1 2	9 25	3 35	18 42	18 42	23 28		n.a.
T 26	18 17	18 55	5 17	13 31	0 52	19 13	3 30	16 16	0 35	16 42	1 5	13 20	2 14	10 56	0 45	12 43	1 2	9 26	3 35	18 42	18 43	23 30		n.a.
F 27	18 2	22 19	5 7	13 14	0 37	19 15	3 31	16 28	0 37	16 44	1 5	13 20	2 14	10 57	0 45	12 43	1 2	9 26	3 35	18 42	18 44	23 31		n.a.
S 28	17 47	24 46	4 43	12 58	0 21	19 17	3 33	16 40	0 38	16 45	1 6	13 21	2 15	10 58	0 45	12 43	1 2	9 26	3 35	18 42	18 44	23 32		n.a.
S 29	17 31	26 8	4 8	12 46	0 4	19 18	3 34	16 52	0 39	16 47	1 6	13 21	2 15	10 59	0 45	12 43	1 2	9 27	3 35	18 42	18 45	23 34		n.a.
M30	17 15	26 18	3 21	12 36	0n14	19 20	3 35	17 4	0 41	16 48	1 6	13 22	2 15	10 59	0 45	12 43	1 2	9 27	3 35	18 41	18 46	23 35		n.a.
T 31	16s59	25s12	2s25	12s29	0n32	19s21	3n35	17n15	0n42	16s50	1n 6	13s22	2n16	11n 0	0n45	12s43	1n 3	9n28	3s35	18s41	18s47	23s36		n.a.

Julian Day Number = 3692274.5, Delta T = 10h25m44s
Ecliptic obliquity = 23°01'11, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°32'17, Lahiri = 71°39'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5397

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 54 10	12♒42'17	20♉19	24°R11	26♐16	17♉28	21♏53	13♏15	2°R44	7♏18	25°R20	4♒59	4♒32	26♏15	n.a.	W 1
T 2	8 58 7	13°43'03	3♒ 1	23♒16	27°13	18° 5	21°59	13°17	2♍42	7°18	25♌19	5°R 0	4°29	26°21	n.a.	T 2
F 3	9 2 3	14°43'49	15°59	22°12	28°10	18°42	22° 5	13°19	2°39	7°18	25°18	4°59	4°26	26°28	n.a.	F 3
S 4	9 6 0	15°44'37	29°14	20°59	29° 7	19°19	22°11	13°21	2°37	7°18	25°17	4°59	4°23	26°35	n.a.	S 4
S 5	9 9 56	16°45'25	12♓43	19°40	0♉ 6	19°56	22°16	13°23	2°34	7°18	25°16	4°57	4°20	26°41	n.a.	S 5
M 6	9 13 53	17°46'14	26°25	18°18	1° 4	20°33	22°21	13°24	2°32	7°R18	25°14	4°56	4°17	26°48	n.a.	M 6
T 7	9 17 49	18°47'04	10♈17	16°55	2° 3	21°10	22°27	13°26	2°29	7°18	25°13	4°54	4°13	26°55	n.a.	T 7
W 8	9 21 46	19°47'54	24°18	15°34	3° 3	21°48	22°32	13°27	2°27	7°18	25°12	4°52	4°10	27° 2	n.a.	W 8
T 9	9 25 42	20°48'44	8♉24	14°17	4° 3	22°25	22°37	13°29	2°24	7°18	25°11	4°51	4° 7	27° 8	n.a.	T 9
F 10	9 29 39	21°49'35	22°34	13° 8	5° 3	23° 3	22°41	13°30	2°22	7°18	25°10	4°D51	4° 4	27°15	n.a.	F 10
S 11	9 33 36	22°50'27	6♊46	12° 7	6° 4	23°41	22°46	13°31	2°19	7°17	25° 8	4°51	4° 1	27°22	n.a.	S 11
S 12	9 37 32	23°51'18	20°56	11°16	7° 5	24°18	22°50	13°32	2°17	7°17	25° 7	4°52	3°58	27°28	n.a.	S 12
M13	9 41 29	24°52'11	5♋ 4	10°35	8° 7	24°56	22°54	13°33	2°14	7°17	25° 6	4°54	3°54	27°35	n.a.	M13
T 14	9 45 25	25°53'03	19° 6	10° 5	9° 9	25°34	22°58	13°34	2°12	7°17	25° 5	4°55	3°51	27°42	n.a.	T 14
W15	9 49 22	26°53'56	3♌ 1	9°46	10°11	26°12	23° 2	13°34	2° 9	7°17	25° 3	4°R56	3°48	27°49	n.a.	W15
T 16	9 53 18	27°54'49	16°44	9°D38	11°14	26°50	23° 6	13°35	2° 7	7°16	25° 2	4°55	3°45	27°55	n.a.	T 16
F 17	9 57 15	28°55'42	0♍15	9°39	12°17	27°29	23°10	13°35	2° 4	7°16	25° 1	4°53	3°42	28° 2	n.a.	F 17
S 18	10 1 11	29°56'36	13°30	9°49	13°20	28° 7	23°13	13°36	2° 1	7°15	25° 0	4°50	3°38	28° 9	n.a.	S 18
S 19	10 5 8	0♓57'30	26°28	10° 7	14°24	28°45	23°16	13°36	1°59	7°15	24°59	4°46	3°35	28°15	n.a.	S 19
M20	10 9 5	1°58'25	9♎ 9	10°33	15°28	29°24	23°19	13°R36	1°56	7°15	24°57	4°42	3°32	28°22	n.a.	M20
T 21	10 13 1	2°59'20	21°33	11° 6	16°32	0♊ 2	23°22	13°36	1°54	7°14	24°56	4°37	3°29	28°29	n.a.	T 21
W22	10 16 58	4° 0'16	3♏44	11°45	17°36	0°40	23°24	13°36	1°51	7°14	24°55	4°33	3°26	28°36	n.a.	W22
T 23	10 20 54	5° 1'12	15°45	12°29	18°41	1°19	23°27	13°36	1°48	7°13	24°54	4°30	3°23	28°42	n.a.	T 23
F 24	10 24 51	6° 2'09	27°38	13°18	19°46	1°58	23°29	13°35	1°46	7°12	24°53	4°28	3°19	28°49	n.a.	F 24
S 25	10 28 47	7° 3'06	9♐29	14°12	20°52	2°36	23°31	13°35	1°43	7°12	24°51	4°D27	3°16	28°56	n.a.	S 25
S 26	10 32 44	8° 4'04	21°23	15° 9	21°58	3°15	23°33	13°34	1°41	7°11	24°50	4°28	3°13	29° 2	n.a.	S 26
M27	10 36 40	9° 5'02	3♑25	16°10	23° 3	3°54	23°35	13°34	1°38	7°10	24°49	4°30	3°10	29° 9	n.a.	M27
T 28	10 40 37	10♓ 6'00	15♑40	17♒13	24♑10	4♊33	23♏36	13♏33	1♍36	7♏10	24♌48	4♒32	3♒ 7	29♏16	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s42	22s50	1s20	12s25	0n52	19s22	3n36	17n27	0n44	16s51	1n 6	13s23	2n16	11n 1	0n45	12s43	1n 3	9n28	3s35	18s41	18s47	23s37		n.a.
T 2	16 25	19 19	0 11	12 24	1 11	19 23	3 36	17 38	0 45	16 52	1 7	13 23	2 16	11 2	0 45	12 43	1 3	9 28	3 35	18 41	18 48	23 39		n.a.
F 3	16 8	14 48	1n 1	12 26	1 30	19 24	3 36	17 49	0 46	16 54	1 7	13 23	2 16	11 3	0 45	12 43	1 3	9 29	3 35	18 41	18 49	23 40		n.a.
S 4	15 50	9 30	2 10	12 32	1 49	19 25	3 36	18 1	0 47	16 55	1 7	13 24	2 17	11 4	0 45	12 43	1 3	9 29	3 35	18 41	18 50	23 41		n.a.
S 5	15 32	3 41	3 14	12 40	2 6	19 25	3 36	18 12	0 49	16 56	1 7	13 24	2 17	11 5	0 45	12 43	1 3	9 30	3 35	18 42	18 50	23 42		n.a.
M 6	15 14	2n24	4 7	12 50	2 22	19 25	3 36	18 23	0 50	16 57	1 7	13 24	2 17	11 6	0 45	12 43	1 3	9 30	3 35	18 42	18 51	23 44		n.a.
T 7	14 56	8 25	4 47	13 1	2 35	19 25	3 35	18 34	0 51	16 58	1 8	13 24	2 17	11 6	0 45	12 43	1 3	9 31	3 35	18 42	18 52	23 45		n.a.
W 8	14 37	14 5	5 10	13 14	2 47	19 24	3 35	18 44	0 52	16 59	1 8	13 24	2 18	11 7	0 45	12 43	1 3	9 31	3 35	18 43	18 53	23 46		n.a.
T 9	14 18	19 2	5 15	13 27	2 55	19 24	3 34	18 55	0 53	17 0	1 8	13 25	2 18	11 8	0 45	12 43	1 3	9 32	3 34	18 43	18 53	23 47		n.a.
F 10	13 59	22 57	5 1	13 41	3 1	19 23	3 33	19 5	0 55	17 1	1 8	13 25	2 18	11 9	0 45	12 43	1 3	9 32	3 34	18 43	18 54	23 49		n.a.
S 11	13 40	25 28	4 28	13 54	3 5	19 21	3 32	19 16	0 56	17 2	1 8	13 25	2 19	11 10	0 45	12 43	1 3	9 32	3 34	18 43	18 55	23 50		n.a.
S 12	13 20	26 22	3 39	14 6	3 6	19 20	3 31	19 26	0 57	17 3	1 9	13 25	2 19	11 11	0 45	12 43	1 3	9 33	3 34	18 43	18 56	23 51		n.a.
M13	13 0	25 33	2 37	14 18	3 5	19 18	3 29	19 36	0 58	17 4	1 9	13 25	2 19	11 12	0 45	12 42	1 3	9 33	3 34	18 42	18 56	23 52		n.a.
T 14	12 40	23 6	1 26	14 28	3 3	19 15	3 28	19 46	0 59	17 5	1 9	13 25	2 19	11 13	0 45	12 42	1 3	9 34	3 34	18 42	18 57	23 53		n.a.
W15	12 20	19 19	0 11	14 37	2 58	19 13	3 26	19 56	1 0	17 5	1 9	13 25	2 20	11 14	0 45	12 42	1 3	9 34	3 34	18 42	18 58	23 55		n.a.
T 16	11 59	14 31	1s 5	14 45	2 52	19 10	3 24	20 6	1 1	17 6	1 9	13 25	2 20	11 15	0 45	12 42	1 3	9 35	3 34	18 42	18 59	23 56		n.a.
F 17	11 39	9 5	2 15	14 52	2 46	19 6	3 22	20 15	1 2	17 7	1 10	13 24	2 20	11 15	0 45	12 42	1 3	9 35	3 34	18 43	18 59	23 57		n.a.
S 18	11 18	3 21	3 16	14 56	2 38	19 2	3 20	20 25	1 3	17 7	1 10	13 24	2 20	11 16	0 45	12 42	1 3	9 36	3 34	18 43	19 0	23 58		n.a.
S 19	10 57	2s23	4 6	15 0	2 29	18 58	3 18	20 34	1 3	17 8	1 10	13 24	2 21	11 17	0 45	12 42	1 3	9 36	3 34	18 44	19 1	23 59		n.a.
M20	10 35	7 54	4 42	15 2	2 20	18 54	3 16	20 43	1 4	17 8	1 10	13 24	2 21	11 18	0 45	12 41	1 3	9 36	3 34	18 45	19 1	24 0		n.a.
T 21	10 14	12 59	5 5	15 2	2 11	18 49	3 14	20 52	1 5	17 9	1 11	13 24	2 21	11 19	0 45	12 41	1 3	9 37	3 34	18 46	19 2	24 1		n.a.
W22	9 52	17 27	5 13	15 1	2 1	18 43	3 11	21 1	1 6	17 9	1 11	13 23	2 22	11 20	0 45	12 41	1 3	9 37	3 34	18 47	19 3	24 3		n.a.
T 23	9 30	21 10	5 7	14 59	1 51	18 37	3 9	21 9	1 7	17 10	1 11	13 23	2 22	11 21	0 45	12 41	1 3	9 38	3 34	18 48	19 4	24 4		n.a.
F 24	9 8	23 57	4 48	14 55	1 41	18 31	3 6	21 18	1 8	17 10	1 11	13 23	2 22	11 22	0 45	12 40	1 4	9 38	3 34	18 49	19 4	24 5		n.a.
S 25	8 46	25 43	4 16	14 50	1 31	18 25	3 3	21 26	1 8	17 10	1 11	13 22	2 22	11 23	0 45	12 40	1 4	9 39	3 33	18 49	19 5	24 6		n.a.
S 26	8 24	26 18	3 34	14 43	1 21	18 18	3 0	21 34	1 9	17 11	1 12	13 22	2 23	11 24	0 45	12 40	1 4	9 39	3 33	18 48	19 6	24 7		n.a.
M27	8 2	25 40	2 42	14 36	1 10	18 10	2 58	21 42	1 10	17 11	1 12	13 21	2 23	11 25	0 45	12 40	1 4	9 40	3 33	18 48	19 6	24 8		n.a.
T 28	7s39	23s48	1s41	14s26	1n 1	18s 2	2n55	21n50	1n11	17s11	1n12	13s21	2n23	11n25	0n45	12s39	1n 4	9n40	3s33	18s48	19s 7	24s 9		n.a.

Julian Day Number = 3692305.5, Delta T = 10h25m46s
Ecliptic obliquity = 23°01'11, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°32'22, Lahiri = 71°39'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5397

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 44 34	11♓ 6'59	28♉11	18♒20	25♉16	5♊12	23♏38	13°R32	1°R33	7°R 9	24°R47	4°R33	3♒ 4	29♏22	n.a.	W 1
T 2	10 48 30	12° 7'58	11♒ 3	19°29	26°23	5°51	23°39	13♏31	1♍31	7♏ 8	24♌46	4♒33	3° 0	29°29	n.a.	T 2
F 3	10 52 27	13° 8'57	24°16	20°40	27°29	6°29	23°40	13°30	1°28	7° 7	24°44	4°31	2°57	29°36	n.a.	F 3
S 4	10 56 23	14° 9'56	7♓52	21°53	28°36	7° 9	23°40	13°29	1°26	7° 7	24°43	4°27	2°54	29°43	n.a.	S 4
S 5	11 0 20	15°10'55	21°47	23° 7	29°44	7°48	23°41	13°27	1°23	7° 6	24°42	4°22	2°51	29°49	n.a.	S 5
M 6	11 4 16	16°11'54	5♈59	24°24	0♒51	8°27	23°41	13°26	1°21	7° 5	24°41	4°15	2°48	29°56	n.a.	M 6
T 7	11 8 13	17°12'53	20°21	25°42	1°59	9° 6	23°R42	13°24	1°18	7° 4	24°40	4° 8	2°44	0♐ 3	n.a.	T 7
W 8	11 12 9	18°13'51	4♉48	27° 1	3° 6	9°45	23°42	13°23	1°16	7° 3	24°39	4° 1	2°41	0° 9	n.a.	W 8
T 9	11 16 6	19°14'49	19°14	28°21	4°14	10°24	23°41	13°21	1°13	7° 2	24°38	3°56	2°38	0°16	n.a.	T 9
F 10	11 20 3	20°15'46	3♊35	29°43	5°23	11° 4	23°41	13°19	1°11	7° 1	24°37	3°53	2°35	0°23	n.a.	F 10
S 11	11 23 59	21°16'43	17°46	1♓ 5	6°31	11°43	23°40	13°17	1° 8	7° 0	24°35	3°D51	2°32	0°30	n.a.	S 11
S 12	11 27 56	22°17'40	1♋47	2°29	7°39	12°22	23°40	13°15	1° 6	6°59	24°34	3°52	2°29	0°36	n.a.	S 12
M13	11 31 52	23°18'35	15°37	3°53	8°48	13° 2	23°39	13°13	1° 4	6°58	24°33	3°53	2°25	0°43	n.a.	M13
T 14	11 35 49	24°19'30	29°15	5°18	9°57	13°41	23°37	13°11	1° 1	6°57	24°32	3°R54	2°22	0°50	n.a.	T 14
W15	11 39 45	25°20'24	12♌43	6°45	11° 6	14°20	23°36	13° 8	0°59	6°55	24°31	3°53	2°19	0°56	n.a.	W15
T 16	11 43 42	26°21'18	26° 0	8°12	12°15	15° 0	23°35	13° 6	0°57	6°54	24°30	3°51	2°16	1° 3	n.a.	T 16
F 17	11 47 38	27°22'11	9♍ 7	9°39	13°24	15°39	23°33	13° 4	0°55	6°53	24°29	3°46	2°13	1°10	n.a.	F 17
S 18	11 51 35	28°23'03	22° 2	11° 8	14°33	16°19	23°31	13° 1	0°52	6°52	24°28	3°39	2°10	1°16	n.a.	S 18
S 19	11 55 32	29°23'54	4♎45	12°37	15°43	16°58	23°29	12°58	0°50	6°51	24°27	3°29	2° 6	1°23	n.a.	S 19
M20	11 59 28	0♈24'45	17°15	14° 7	16°52	17°38	23°27	12°55	0°48	6°49	24°26	3°18	2° 3	1°30	n.a.	M20
T 21	12 3 25	1°25'36	29°34	15°37	18° 2	18°17	23°24	12°52	0°46	6°48	24°25	3° 7	2° 0	1°37	n.a.	T 21
W22	12 7 21	2°26'26	11♏42	17° 9	19°12	18°57	23°21	12°49	0°44	6°47	24°24	2°56	1°57	1°43	n.a.	W22
T 23	12 11 18	3°27'16	23°40	18°41	20°22	19°36	23°19	12°46	0°42	6°46	24°23	2°47	1°54	1°50	n.a.	T 23
F 24	12 15 14	4°28'05	5♐32	20°13	21°32	20°16	23°16	12°43	0°40	6°44	24°23	2°41	1°50	1°57	n.a.	F 24
S 25	12 19 11	5°28'54	17°22	21°47	22°42	20°56	23°12	12°40	0°38	6°43	24°22	2°36	1°47	2° 3	n.a.	S 25
S 26	12 23 7	6°29'42	29°14	23°21	23°52	21°35	23° 9	12°37	0°36	6°41	24°21	2°34	1°44	2°10	n.a.	S 26
M27	12 27 4	7°30'29	11♑13	24°56	25° 3	22°15	23° 5	12°33	0°34	6°40	24°20	2°D34	1°41	2°17	n.a.	M27
T 28	12 31 1	8°31'16	23°25	26°31	26°13	22°54	23° 2	12°30	0°32	6°39	24°19	2°35	1°38	2°23	n.a.	T 28
W29	12 34 57	9°32'03	5♒55	28° 7	27°24	23°34	22°58	12°26	0°30	6°37	24°18	2°R35	1°35	2°30	n.a.	W29
T 30	12 38 54	10°32'49	18°47	29°44	28°35	24°14	22°54	12°23	0°28	6°36	24°18	2°34	1°31	2°37	n.a.	T 30
F 31	12 42 50	11♈33'34	2♓ 5	1♈22	29♒45	24♊53	22♏49	12♏19	0♍26	6♏34	24♌17	2♒30	1♒28	2♐44	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s16	20s44	0s35	14s16	0n51	17s54	2n51	21n58	1n11	17s11	1n12	13s20	2n24	11n26	0n45	12s39	1n 4	9n41	3s33	18s47	19s 8	24s10		n.a.
T 2	6 53	16 35	0n35	14 4	0 41	17 45	2 48	22 5	1 12	17 11	1 13	13 20	2 24	11 27	0 45	12 39	1 4	9 41	3 33	18 47	19 9	24 11		n.a.
F 3	6 31	11 33	1 45	13 51	0 31	17 36	2 45	22 13	1 13	17 11	1 13	13 19	2 24	11 28	0 45	12 39	1 4	9 41	3 33	18 48	19 9	24 12		n.a.
S 4	6 8	5 49	2 51	13 37	0 22	17 26	2 42	22 20	1 13	17 11	1 13	13 19	2 24	11 29	0 45	12 38	1 4	9 42	3 33	18 49	19 10	24 13		n.a.
S 5	5 44	0n18	3 48	13 22	0 13	17 16	2 38	22 27	1 14	17 11	1 13	13 18	2 25	11 30	0 45	12 38	1 4	9 42	3 33	18 50	19 11	24 15		n.a.
M 6	5 21	6 31	4 32	13 6	0 4	17 5	2 35	22 33	1 15	17 11	1 13	13 17	2 25	11 31	0 45	12 38	1 4	9 43	3 33	18 51	19 11	24 16		n.a.
T 7	4 58	12 27	5 0	12 48	0s 5	16 54	2 32	22 40	1 15	17 11	1 14	13 17	2 25	11 32	0 45	12 37	1 4	9 43	3 33	18 53	19 12	24 17		n.a.
W 8	4 34	17 45	5 8	12 30	0 13	16 43	2 28	22 47	1 16	17 10	1 14	13 16	2 25	11 32	0 45	12 37	1 4	9 44	3 33	18 55	19 13	24 18		n.a.
T 9	4 11	22 0	4 58	12 10	0 21	16 31	2 24	22 53	1 16	17 10	1 14	13 15	2 26	11 33	0 45	12 37	1 4	9 44	3 32	18 56	19 14	24 19		n.a.
F 10	3 48	24 53	4 28	11 50	0 29	16 19	2 21	22 59	1 17	17 10	1 14	13 14	2 26	11 34	0 45	12 36	1 4	9 45	3 32	18 57	19 14	24 20		n.a.
S 11	3 24	26 10	3 43	11 29	0 37	16 6	2 17	23 5	1 18	17 10	1 15	13 14	2 26	11 35	0 45	12 36	1 4	9 45	3 32	18 57	19 15	24 21		n.a.
S 12	3 0	25 45	2 44	11 6	0 44	15 53	2 13	23 10	1 18	17 9	1 15	13 13	2 26	11 36	0 45	12 36	1 4	9 45	3 32	18 57	19 16	24 22		n.a.
M13	2 37	23 44	1 37	10 43	0 52	15 40	2 9	23 16	1 19	17 9	1 15	13 12	2 27	11 37	0 45	12 35	1 4	9 46	3 32	18 57	19 16	24 23		n.a.
T 14	2 13	20 21	0 25	10 19	0 58	15 26	2 6	23 21	1 19	17 8	1 15	13 11	2 27	11 37	0 45	12 35	1 4	9 46	3 32	18 56	19 17	24 24		n.a.
W15	1 49	15 56	0s47	9 54	1 5	15 11	2 2	23 26	1 20	17 8	1 15	13 10	2 27	11 38	0 45	12 34	1 4	9 47	3 32	18 57	19 18	24 25		n.a.
T 16	1 25	10 48	1 56	9 28	1 11	14 56	1 58	23 31	1 20	17 7	1 16	13 9	2 27	11 39	0 45	12 34	1 4	9 47	3 32	18 57	19 19	24 26		n.a.
F 17	1 2	5 16	2 57	9 1	1 18	14 41	1 54	23 36	1 20	17 6	1 16	13 8	2 28	11 40	0 45	12 34	1 4	9 48	3 32	18 58	19 19	24 27		n.a.
S 18	0 38	0s24	3 48	8 33	1 23	14 25	1 50	23 40	1 21	17 6	1 16	13 7	2 28	11 41	0 45	12 33	1 4	9 48	3 32	19 0	19 20	24 28		n.a.
S 19	0 14	5 57	4 27	8 5	1 29	14 9	1 46	23 45	1 21	17 5	1 16	13 6	2 28	11 41	0 45	12 33	1 4	9 48	3 32	19 2	19 21	24 29		n.a.
M20	0n10	11 10	4 52	7 36	1 34	13 53	1 42	23 49	1 22	17 4	1 16	13 5	2 28	11 42	0 45	12 32	1 4	9 49	3 31	19 5	19 21	24 29		n.a.
T 21	0 33	15 52	5 3	7 6	1 39	13 36	1 38	23 53	1 22	17 3	1 17	13 4	2 28	11 43	0 45	12 32	1 4	9 49	3 31	19 7	19 22	24 30		n.a.
W22	0 57	19 51	5 0	6 35	1 43	13 19	1 34	23 56	1 23	17 3	1 17	13 3	2 29	11 43	0 45	12 31	1 4	9 50	3 31	19 10	19 23	24 31		n.a.
T 23	1 21	22 57	4 44	6 3	1 48	13 1	1 30	24 0	1 23	17 2	1 17	13 2	2 29	11 44	0 45	12 31	1 4	9 50	3 31	19 12	19 23	24 32		n.a.
F 24	1 45	25 3	4 16	5 31	1 51	12 43	1 26	24 3	1 23	17 1	1 17	13 1	2 29	11 45	0 45	12 31	1 4	9 50	3 31	19 13	19 24	24 33		n.a.
S 25	2 8	26 2	3 37	4 58	1 55	12 25	1 22	24 6	1 24	17 0	1 17	13 0	2 29	11 46	0 45	12 30	1 4	9 51	3 31	19 14	19 25	24 34		n.a.
S 26	2 32	25 49	2 48	4 25	1 58	12 6	1 18	24 9	1 24	16 59	1 18	12 58	2 29	11 46	0 45	12 30	1 5	9 51	3 31	19 14	19 26	24 35		n.a.
M27	2 56	24 24	1 51	3 51	2 1	11 47	1 14	24 12	1 24	16 58	1 18	12 57	2 30	11 47	0 45	12 29	1 5	9 52	3 31	19 15	19 26	24 36		n.a.
T 28	3 19	21 50	0 49	3 16	2 4	11 28	1 9	24 15	1 25	16 57	1 18	12 56	2 30	11 47	0 45	12 29	1 5	9 52	3 31	19 14	19 27	24 37		n.a.
W29	3 43	18 11	0n18	2 40	2 6	11 8	1 5	24 17	1 25	16 56	1 18	12 55	2 30	11 48	0 45	12 28	1 5	9 52	3 30	19 14	19 28	24 38		n.a.
T 30	4 6	13 35	1 25	2 4	2 8	10 48	1 1	24 19	1 25	16 54	1 18	12 53	2 30	11 49	0 45	12 28	1 5	9 53	3 30	19 15	19 28	24 39		n.a.
F 31	4n30	8s12	2n30	1s27	2s 9	10s28	0n57	24n21	1n25	16s53	1n19	12s52	2n30	11n49	0n45	12s27	1n 5	9n53	3s30	19s15	19s29	24s39		n.a.

Julian Day Number = 3692333.5, Delta T = 10h25m48s
Ecliptic obliquity = 23°01'12, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°32'26, Lahiri = 71°39'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5397

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 46 47	12♈34'18	15♓51	3♈ 1	0♓56	25♊33	22°R45	12°R15	0°R25	6°R33	24°R16	2°R24	1♒25	2♐50	n.a.	S 1
S 2	12 50 43	13°35'01	0♈ 3	4°40	2° 7	26°13	22♏40	12♏11	0♍23	6♏31	24♌15	2♒15	1°22	2°57	n.a.	S 2
M 3	12 54 40	14°35'44	14°37	6°20	3°18	26°52	22°36	12° 7	0°21	6°30	24°14	2° 5	1°19	3° 4	n.a.	M 3
T 4	12 58 36	15°36'25	29°27	8° 1	4°30	27°32	22°31	12° 3	0°20	6°28	24°14	1°53	1°15	3°10	n.a.	T 4
W 5	13 2 33	16°37'06	14♉22	9°43	5°41	28°12	22°26	11°59	0°18	6°27	24°13	1°42	1°12	3°17	n.a.	W 5
T 6	13 6 29	17°37'45	29°14	11°25	6°52	28°51	22°20	11°55	0°17	6°25	24°12	1°33	1° 9	3°24	n.a.	T 6
F 7	13 10 26	18°38'23	13♊56	13° 9	8° 3	29°31	22°15	11°51	0°15	6°24	24°12	1°26	1° 6	3°30	n.a.	F 7
S 8	13 14 23	19°38'59	28°21	14°53	9°15	0♋11	22°10	11°47	0°14	6°22	24°11	1°23	1° 3	3°37	n.a.	S 8
S 9	13 18 19	20°39'34	12♋27	16°38	10°26	0°51	22° 4	11°42	0°12	6°20	24°11	1°21	1° 0	3°44	n.a.	S 9
M10	13 22 16	21°40'08	26°13	18°24	11°38	1°30	21°58	11°38	0°11	6°19	24°10	1°21	0°56	3°51	n.a.	M10
T 11	13 26 12	22°40'40	9♌41	20°11	12°50	2°10	21°52	11°34	0°10	6°17	24° 9	1°21	0°53	3°57	n.a.	T 11
W12	13 30 9	23°41'10	22°53	21°58	14° 1	2°50	21°46	11°29	0° 9	6°16	24° 9	1°20	0°50	4° 4	n.a.	W12
T 13	13 34 5	24°41'39	5♍51	23°47	15°13	3°29	21°40	11°25	0° 7	6°14	24° 8	1°16	0°47	4°11	n.a.	T 13
F 14	13 38 2	25°42'06	18°37	25°37	16°25	4° 9	21°34	11°20	0° 6	6°12	24° 8	1° 9	0°44	4°17	n.a.	F 14
S 15	13 41 58	26°42'32	1♎12	27°27	17°37	4°49	21°27	11°16	0° 5	6°11	24° 7	0°59	0°41	4°24	n.a.	S 15
S 16	13 45 55	27°42'56	13°38	29°18	18°49	5°29	21°21	11°11	0° 4	6° 9	24° 7	0°47	0°37	4°31	n.a.	S 16
M17	13 49 51	28°43'19	25°55	1♉10	20° 1	6° 8	21°14	11° 7	0° 3	6° 7	24° 6	0°33	0°34	4°37	n.a.	M17
T 18	13 53 48	29°43'40	8♏ 4	3° 2	21°13	6°48	21° 7	11° 2	0° 2	6° 6	24° 6	0°18	0°31	4°44	n.a.	T 18
W19	13 57 45	0♉44'00	20° 5	4°56	22°25	7°28	21° 1	10°57	0° 1	6° 4	24° 6	0° 4	0°28	4°51	n.a.	W19
T 20	14 1 41	1°44'19	2♐ 0	6°50	23°37	8° 7	20°54	10°53	0° 0	6° 2	24° 5	29♑52	0°25	4°58	n.a.	T 20
F 21	14 5 38	2°44'37	13°50	8°44	24°49	8°47	20°47	10°48	29♌59	6° 1	24° 5	29°42	0°21	5° 4	n.a.	F 21
S 22	14 9 34	3°44'53	25°39	10°38	26° 2	9°27	20°39	10°43	29°59	5°59	24° 5	29°35	0°18	5°11	n.a.	S 22
S 23	14 13 31	4°45'08	7♑30	12°33	27°14	10° 6	20°32	10°38	29°58	5°57	24° 4	29°32	0°15	5°18	n.a.	S 23
M24	14 17 27	5°45'22	19°27	14°28	28°26	10°46	20°25	10°34	29°57	5°56	24° 4	29°30	0°12	5°24	n.a.	M24
T 25	14 21 24	6°45'34	1♒36	16°22	29°39	11°25	20°18	10°29	29°57	5°54	24° 4	29°30	0° 9	5°31	n.a.	T 25
W26	14 25 20	7°45'45	14° 2	18°16	0♈51	12° 5	20°10	10°24	29°56	5°52	24° 3	29°30	0° 6	5°38	n.a.	W26
T 27	14 29 17	8°45'55	26°49	20° 9	2° 4	12°45	20° 3	10°19	29°56	5°51	24° 3	29°29	0° 2	5°44	n.a.	T 27
F 28	14 33 14	9°46'03	10♓ 3	22° 1	3°16	13°24	19°55	10°14	29°55	5°49	24° 3	29°26	29♑59	5°51	n.a.	F 28
S 29	14 37 10	10°46'10	23°47	23°51	4°29	14° 4	19°48	10°10	29°55	5°47	24° 3	29°20	29°56	5°58	n.a.	S 29
S 30	14 41 7	11♉46'16	8♈ 1	25♉39	5♈42	14♋44	19♏40	10♏ 5	29♌55	5♏46	24♌ 3	29♑12	29♑53	6♐ 5	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n53	2s16	3n28	0s50	2s11	10s 7	0n53	24n22	1n26	16s52	1n19	12s51	2n31	11n50	0n45	12s27	1n 5	9n53	3s30	19s17	19s30	24s40		n.a.
S 2	5 16	3n56	4 16	0 12	2 11	9 46	0 49	24 24	1 26	16 51	1 19	12 50	2 31	11 50	0 45	12 26	1 5	9 54	3 30	19 19	19 30	24 41		n.a.
M 3	5 39	10 6	4 48	0n27	2 12	9 25	0 45	24 25	1 26	16 49	1 19	12 48	2 31	11 51	0 45	12 26	1 5	9 54	3 30	19 21	19 31	24 42		n.a.
T 4	6 2	15 47	5 1	1 6	2 12	9 3	0 41	24 26	1 26	16 48	1 19	12 47	2 31	11 52	0 45	12 25	1 5	9 54	3 30	19 24	19 32	24 43		n.a.
W 5	6 25	20 33	4 54	1 46	2 11	8 41	0 37	24 27	1 27	16 46	1 19	12 46	2 31	11 52	0 45	12 25	1 5	9 55	3 30	19 26	19 32	24 44		n.a.
T 6	6 48	23 59	4 27	2 26	2 10	8 19	0 33	24 28	1 27	16 45	1 20	12 44	2 31	11 53	0 45	12 24	1 5	9 55	3 29	19 28	19 33	24 45		n.a.
F 7	7 11	25 46	3 43	3 7	2 9	7 57	0 29	24 28	1 27	16 43	1 20	12 43	2 32	11 53	0 45	12 24	1 5	9 55	3 29	19 29	19 34	24 45		n.a.
S 8	7 33	25 46	2 45	3 48	2 7	7 34	0 25	24 29	1 27	16 42	1 20	12 41	2 32	11 54	0 45	12 23	1 5	9 56	3 29	19 30	19 34	24 46		n.a.
S 9	7 56	24 5	1 38	4 30	2 5	7 11	0 21	24 29	1 28	16 40	1 20	12 40	2 32	11 54	0 44	12 23	1 5	9 56	3 29	19 30	19 35	24 47		n.a.
M10	8 18	20 59	0 27	5 12	2 3	6 48	0 18	24 28	1 28	16 39	1 20	12 39	2 32	11 54	0 44	12 22	1 5	9 56	3 29	19 31	19 36	24 48		n.a.
T 11	8 40	16 48	0s44	5 54	2 0	6 25	0 14	24 28	1 28	16 37	1 20	12 37	2 32	11 55	0 44	12 22	1 5	9 57	3 29	19 31	19 37	24 49		n.a.
W12	9 2	11 54	1 51	6 37	1 56	6 1	0 10	24 27	1 28	16 35	1 21	12 36	2 32	11 55	0 44	12 21	1 5	9 57	3 29	19 31	19 37	24 49		n.a.
T 13	9 24	6 33	2 51	7 20	1 52	5 38	0 6	24 27	1 28	16 34	1 21	12 34	2 32	11 56	0 44	12 20	1 5	9 57	3 29	19 32	19 38	24 50		n.a.
F 14	9 46	1 1	3 42	8 3	1 47	5 14	0 3	24 26	1 28	16 32	1 21	12 33	2 32	11 56	0 44	12 20	1 5	9 57	3 28	19 33	19 39	24 51		n.a.
S 15	10 7	4s28	4 21	8 47	1 42	4 50	0s 1	24 24	1 28	16 30	1 21	12 31	2 33	11 56	0 44	12 19	1 5	9 58	3 28	19 35	19 39	24 52		n.a.
S 16	10 29	9 42	4 46	9 31	1 37	4 25	0 5	24 23	1 29	16 29	1 21	12 30	2 33	11 57	0 44	12 19	1 5	9 58	3 28	19 38	19 40	24 52		n.a.
M17	10 50	14 29	4 58	10 15	1 31	4 1	0 8	24 21	1 29	16 27	1 21	12 28	2 33	11 57	0 44	12 18	1 5	9 58	3 28	19 41	19 41	24 53		n.a.
T 18	11 11	18 38	4 57	10 59	1 24	3 36	0 12	24 20	1 29	16 25	1 21	12 27	2 33	11 57	0 44	12 18	1 5	9 59	3 28	19 44	19 41	24 54		n.a.
W19	11 32	21 59	4 42	11 43	1 17	3 12	0 15	24 18	1 29	16 23	1 21	12 25	2 33	11 58	0 44	12 17	1 5	9 59	3 28	19 47	19 42	24 55		n.a.
T 20	11 52	24 21	4 14	12 27	1 10	2 47	0 19	24 15	1 29	16 21	1 21	12 24	2 33	11 58	0 44	12 17	1 5	9 59	3 28	19 49	19 43	24 55		n.a.
F 21	12 13	25 38	3 36	13 11	1 2	2 22	0 22	24 13	1 29	16 19	1 22	12 22	2 33	11 58	0 44	12 16	1 5	9 59	3 28	19 51	19 43	24 56		n.a.
S 22	12 33	25 46	2 49	13 55	0 53	1 57	0 25	24 10	1 29	16 17	1 22	12 21	2 33	11 58	0 44	12 16	1 5	10 0	3 27	19 53	19 44	24 57		n.a.
S 23	12 53	24 42	1 54	14 38	0 44	1 31	0 29	24 7	1 29	16 15	1 22	12 19	2 33	11 59	0 44	12 15	1 5	10 0	3 27	19 54	19 45	24 58		n.a.
M24	13 13	22 31	0 53	15 21	0 34	1 6	0 32	24 4	1 29	16 13	1 22	12 18	2 33	11 59	0 44	12 14	1 5	10 0	3 27	19 54	19 45	24 58		n.a.
T 25	13 32	19 16	0n11	16 4	0 24	0 41	0 35	24 1	1 29	16 12	1 22	12 16	2 33	11 59	0 44	12 14	1 5	10 0	3 27	19 54	19 46	24 59		n.a.
W26	13 51	15 7	1 16	16 45	0 13	0 15	0 38	23 58	1 29	16 10	1 22	12 15	2 33	11 59	0 44	12 13	1 5	10 0	3 27	19 54	19 47	25 0		n.a.
T 27	14 10	10 10	2 19	17 26	0 2	0n10	0 41	23 54	1 29	16 7	1 22	12 13	2 33	11 59	0 44	12 13	1 5	10 1	3 27	19 54	19 47	25 0		n.a.
F 28	14 29	4 37	3 17	18 6	0n 9	0 36	0 44	23 50	1 29	16 5	1 22	12 12	2 33	11 59	0 44	12 12	1 5	10 1	3 27	19 55	19 48	25 1		n.a.
S 29	14 48	1n21	4 6	18 44	0 21	1 2	0 47	23 46	1 29	16 3	1 22	12 10	2 33	11 59	0 44	12 12	1 5	10 1	3 27	19 56	19 49	25 2		n.a.
S 30	15n 6	7n27	4n41	19n22	0n32	1n27	0s50	23n42	1n29	16s 1	1n22	12s 9	2n33	12n 0	0n44	12s11	1n 5	10n 1	3s26	19s58	19s49	25s 2		n.a.

Julian Day Number = 3692364.5, Delta T = 10h25m50s
Ecliptic obliquity = 23°01'12, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°32'30, Lahiri = 71°39'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5397

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 45 3	12♉46'20	22♈42	27♉25	6♈54	15♋23	19°R32	10°R 0	29°R54	5°R44	24°R 3	29°R 1	29♐50	6♐11	n.a.	M 1
T 2	14 49 0	13°46'23	7♉43	29° 8	8° 7	16° 3	19♏25	9♏55	29♌54	5♏42	24♌ 3	28♐50	29°47	6°18	n.a.	T 2
W 3	14 52 56	14°46'24	22°56	0♊48	9°20	16°42	19°17	9°50	29°54	5°41	24° 2	28°39	29°43	6°25	n.a.	W 3
T 4	14 56 53	15°46'24	8♊ 9	2°23	10°33	17°22	19° 9	9°46	29°54	5°39	24° 2	28°30	29°40	6°31	n.a.	T 4
F 5	15 0 49	16°46'21	23°11	3°55	11°45	18° 1	19° 1	9°41	29°54	5°37	24°D 2	28°23	29°37	6°38	n.a.	F 5
S 6	15 4 46	17°46'17	7♋56	5°21	12°58	18°41	18°53	9°36	29°D54	5°36	24° 2	28°20	29°34	6°45	n.a.	S 6
S 7	15 8 42	18°46'11	22°16	6°42	14°11	19°20	18°46	9°31	29°54	5°34	24° 2	28°D18	29°31	6°51	n.a.	S 7
M 8	15 12 39	19°46'03	6♌12	7°56	15°24	20° 0	18°38	9°27	29°54	5°33	24° 2	28°18	29°27	6°58	n.a.	M 8
T 9	15 16 36	20°45'52	19°43	9° 5	16°37	20°39	18°30	9°22	29°54	5°31	24° 3	28°R18	29°24	7° 5	n.a.	T 9
W10	15 20 32	21°45'40	2♍52	10° 7	17°50	21°19	18°22	9°17	29°54	5°29	24° 3	28°18	29°21	7°11	n.a.	W10
T 11	15 24 29	22°45'25	15°42	11° 2	19° 3	21°58	18°15	9°13	29°55	5°28	24° 3	28°15	29°18	7°18	n.a.	T 11
F 12	15 28 25	23°45'09	28°17	11°49	20°16	22°38	18° 7	9° 8	29°55	5°26	24° 3	28°10	29°15	7°25	n.a.	F 12
S 13	15 32 22	24°44'50	10♎39	12°29	21°29	23°17	17°59	9° 4	29°55	5°25	24° 3	28° 3	29°12	7°32	n.a.	S 13
S 14	15 36 18	25°44'30	22°52	13° 1	22°42	23°57	17°51	8°59	29°56	5°23	24° 3	27°53	29° 8	7°38	n.a.	S 14
M15	15 40 15	26°44'07	4♏57	13°26	23°55	24°36	17°44	8°55	29°56	5°22	24° 3	27°42	29° 5	7°45	n.a.	M15
T 16	15 44 11	27°43'43	16°56	13°42	25° 8	25°16	17°36	8°50	29°57	5°20	24° 4	27°30	29° 2	7°52	n.a.	T 16
W17	15 48 8	28°43'17	28°50	13°51	26°21	25°55	17°29	8°46	29°57	5°19	24° 4	27°18	28°59	7°58	n.a.	W17
T 18	15 52 5	29°42'49	10♐42	13°R51	27°34	26°34	17°21	8°42	29°58	5°17	24° 4	27° 9	28°56	8° 5	n.a.	T 18
F 19	15 56 1	0♊42'19	22°32	13°45	28°47	27°14	17°14	8°37	29°59	5°16	24° 5	27° 1	28°53	8°12	n.a.	F 19
S 20	15 59 58	1°41'47	4♑22	13°31	29°59	27°53	17° 6	8°33	29°59	5°14	24° 5	26°56	28°49	8°18	n.a.	S 20
S 21	16 3 54	2°41'14	16°15	13°11	1♉13	28°32	16°59	8°29	0♍ 0	5°13	24° 5	26°53	28°46	8°25	n.a.	S 21
M22	16 7 51	3°40'39	28°15	12°44	2°26	29°12	16°52	8°25	0° 1	5°11	24° 6	26°D52	28°43	8°32	n.a.	M22
T 23	16 11 47	4°40'03	10♒26	12°12	3°39	29°51	16°45	8°21	0° 2	5°10	24° 6	26°53	28°40	8°38	n.a.	T 23
W24	16 15 44	5°39'25	22°51	11°35	4°53	0♌30	16°38	8°17	0° 3	5° 8	24° 6	26°54	28°37	8°45	n.a.	W24
T 25	16 19 40	6°38'45	5♓36	10°54	6° 6	1° 9	16°31	8°13	0° 4	5° 7	24° 7	26°R55	28°33	8°52	n.a.	T 25
F 26	16 23 37	7°38'04	18°44	10°10	7°19	1°49	16°24	8° 9	0° 5	5° 6	24° 7	26°54	28°30	8°59	n.a.	F 26
S 27	16 27 34	8°37'21	2♈20	9°24	8°32	2°28	16°17	8° 5	0° 6	5° 4	24° 8	26°52	28°27	9° 5	n.a.	S 27
S 28	16 31 30	9°36'36	16°25	8°37	9°45	3° 7	16°10	8° 1	0° 7	5° 3	24° 8	26°47	28°24	9°12	n.a.	S 28
M29	16 35 27	10°35'50	0♉57	7°49	10°59	3°46	16° 4	7°58	0° 8	5° 2	24° 9	26°41	28°21	9°19	n.a.	M29
T 30	16 39 23	11°35'03	15°53	7° 2	12°12	4°25	15°57	7°54	0°10	5° 0	24° 9	26°34	28°18	9°25	n.a.	T 30
W31	16 43 20	12♊34'13	1♊ 5	6♊17	13♉25	5♌ 5	15♏51	7♏51	0♍11	4♏59	24♌10	26♐28	28♐14	9♐32	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n24	13n19	4n59	19n58	0n45	1n53	0s53	23n38	1n29	15s59	1n22	12s 7	2n33	12n 0	0n44	12s11	1n 5	10n 1	3s26	20s 0	19s50	25s 3		n.a.
T 2	15 42	18 32	4 58	20 32	0 57	2 19	0 55	23 33	1 29	15 57	1 22	12 6	2 33	12 0	0 44	12 10	1 5	10 1	3 26	20 2	19 50	25 4		n.a.
W 3	15 59	22 37	4 35	21 5	1 9	2 45	0 58	23 29	1 29	15 55	1 22	12 5	2 33	12 0	0 44	12 10	1 5	10 2	3 26	20 4	19 51	25 4		n.a.
T 4	16 16	25 7	3 53	21 36	1 21	3 10	1 1	23 24	1 29	15 53	1 22	12 3	2 33	12 0	0 44	12 9	1 5	10 2	3 26	20 6	19 52	25 5		n.a.
F 5	16 33	25 45	2 55	22 5	1 33	3 36	1 3	23 18	1 29	15 51	1 22	12 2	2 33	12 0	0 44	12 8	1 5	10 2	3 26	20 7	19 52	25 5		n.a.
S 6	16 50	24 33	1 46	22 32	1 45	4 1	1 6	23 13	1 29	15 49	1 22	12 0	2 33	12 0	0 44	12 8	1 5	10 2	3 26	20 8	19 53	25 6		n.a.
S 7	17 6	21 45	0 32	22 57	1 56	4 27	1 8	23 8	1 29	15 47	1 22	11 59	2 33	12 0	0 44	12 7	1 5	10 2	3 25	20 8	19 54	25 7		n.a.
M 8	17 22	17 43	0s42	23 20	2 7	4 53	1 10	23 2	1 29	15 45	1 22	11 57	2 33	12 0	0 44	12 7	1 5	10 2	3 25	20 8	19 54	25 7		n.a.
T 9	17 38	12 53	1 51	23 41	2 17	5 18	1 12	22 56	1 29	15 43	1 22	11 56	2 33	11 59	0 44	12 6	1 5	10 2	3 25	20 8	19 55	25 8		n.a.
W10	17 53	7 35	2 53	23 59	2 26	5 43	1 15	22 50	1 29	15 41	1 22	11 55	2 33	11 59	0 44	12 6	1 5	10 2	3 25	20 8	19 56	25 8		n.a.
T 11	18 8	2 5	3 44	24 15	2 35	6 9	1 17	22 44	1 29	15 39	1 22	11 53	2 33	11 59	0 43	12 5	1 5	10 3	3 25	20 9	19 56	25 9		n.a.
F 12	18 23	3s22	4 23	24 29	2 42	6 34	1 19	22 37	1 29	15 36	1 22	11 52	2 33	11 59	0 43	12 5	1 5	10 3	3 25	20 10	19 57	25 10		n.a.
S 13	18 37	8 36	4 50	24 41	2 49	6 59	1 21	22 31	1 29	15 34	1 22	11 50	2 33	11 59	0 43	12 4	1 5	10 3	3 25	20 11	19 58	25 10		n.a.
S 14	18 51	13 25	5 2	24 50	2 54	7 24	1 22	22 24	1 29	15 32	1 22	11 49	2 33	11 59	0 43	12 4	1 5	10 3	3 24	20 13	19 58	25 11		n.a.
M15	19 5	17 40	5 1	24 57	2 58	7 49	1 24	22 17	1 29	15 30	1 22	11 48	2 33	11 59	0 43	12 3	1 5	10 3	3 24	20 15	19 59	25 11		n.a.
T 16	19 18	21 11	4 46	25 2	3 1	8 13	1 26	22 10	1 29	15 28	1 22	11 46	2 33	11 58	0 43	12 3	1 5	10 3	3 24	20 18	20 0	25 12		n.a.
W17	19 31	23 46	4 19	25 4	3 2	8 38	1 27	22 3	1 29	15 26	1 22	11 45	2 33	11 58	0 43	12 2	1 5	10 3	3 24	20 20	20 0	25 12		n.a.
T 18	19 44	25 18	3 41	25 4	3 1	9 2	1 29	21 55	1 29	15 24	1 22	11 44	2 33	11 58	0 43	12 2	1 5	10 3	3 24	20 22	20 1	25 13		n.a.
F 19	19 56	25 42	2 53	25 1	3 0	9 26	1 30	21 48	1 29	15 22	1 22	11 43	2 33	11 58	0 43	12 1	1 5	10 3	3 24	20 23	20 1	25 13		n.a.
S 20	20 8	24 55	1 58	24 56	2 56	9 50	1 32	21 40	1 28	15 20	1 22	11 41	2 33	11 57	0 43	12 1	1 5	10 3	3 24	20 24	20 2	25 14		n.a.
S 21	20 20	22 59	0 57	24 48	2 51	10 14	1 33	21 32	1 28	15 18	1 22	11 40	2 33	11 57	0 43	12 0	1 5	10 3	3 24	20 25	20 3	25 14		n.a.
M22	20 31	20 2	0n 7	24 38	2 44	10 38	1 34	21 24	1 28	15 16	1 22	11 39	2 32	11 57	0 43	12 0	1 5	10 3	3 23	20 25	20 3	25 15		n.a.
T 23	20 42	16 9	1 12	24 26	2 35	11 1	1 35	21 16	1 28	15 15	1 21	11 38	2 32	11 56	0 43	12 0	1 5	10 3	3 23	20 25	20 4	25 15		n.a.
W24	20 52	11 31	2 15	24 11	2 25	11 24	1 36	21 7	1 28	15 13	1 21	11 37	2 32	11 56	0 43	11 59	1 5	10 3	3 23	20 25	20 5	25 16		n.a.
T 25	21 2	6 18	3 13	23 54	2 14	11 47	1 37	20 59	1 28	15 11	1 21	11 36	2 32	11 56	0 43	11 59	1 5	10 3	3 23	20 24	20 5	25 16		n.a.
F 26	21 12	0 38	4 3	23 35	2 1	12 10	1 38	20 50	1 28	15 9	1 21	11 34	2 32	11 55	0 43	11 58	1 5	10 3	3 23	20 25	20 6	25 17		n.a.
S 27	21 21	5n13	4 41	23 14	1 47	12 32	1 39	20 41	1 28	15 7	1 21	11 33	2 32	11 55	0 43	11 58	1 5	10 3	3 23	20 25	20 7	25 17		n.a.
S 28	21 30	11 1	5 3	22 52	1 32	12 54	1 40	20 32	1 27	15 6	1 21	11 32	2 32	11 54	0 43	11 57	1 5	10 3	3 23	20 26	20 7	25 18		n.a.
M29	21 39	16 25	5 7	22 29	1 16	13 16	1 40	20 23	1 27	15 4	1 21	11 31	2 32	11 54	0 43	11 57	1 5	10 3	3 23	20 27	20 8	25 18		n.a.
T 30	21 47	20 57	4 51	22 5	0 59	13 37	1 41	20 14	1 27	15 2	1 21	11 30	2 31	11 53	0 43	11 57	1 5	10 3	3 22	20 28	20 8	25 19		n.a.
W31	21n54	24n10	4n14	21n40	0n42	13n59	1s41	20n 4	1n27	15s 0	1n21	11s29	2n31	11n53	0n43	11s56	1n 5	10n 3	3s22	20s30	20s 9	25s19		n.a.

Julian Day Number = 3692394.5, Delta T = 10h25m52s
Ecliptic obliquity = 23°01'11, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°32'34, Lahiri = 71°39'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5397

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 47 16	13♊33'23	16♊22	5°R34	14♉39	5♌44	15°R45	7°R47	0♍12	4°R58	24♌11	26°R22	28♑11	9♐39	n.a.	T 1
F 2	16 51 13	14°32'30	1♋34	4♊54	15°52	6°23	15♏39	7♏44	0°14	4♏57	24°11	26♑18	28° 8	9°45	n.a.	F 2
S 3	16 55 9	15°31'35	16°31	4°17	17° 5	7° 2	15°33	7°41	0°15	4°56	24°12	26°16	28° 5	9°52	n.a.	S 3
S 4	16 59 6	16°30'38	1♌ 5	3°45	18°19	7°41	15°27	7°37	0°17	4°54	24°12	26°D15	28° 2	9°59	n.a.	S 4
M 5	17 3 3	17°29'39	15°14	3°17	19°32	8°20	15°21	7°34	0°18	4°53	24°13	26°16	27°59	10° 5	n.a.	M 5
T 6	17 6 59	18°28'38	28°55	2°53	20°45	8°59	15°16	7°31	0°20	4°52	24°14	26°18	27°55	10°12	n.a.	T 6
W 7	17 10 56	19°27'35	12♍10	2°35	21°58	9°38	15°10	7°28	0°21	4°51	24°15	26°19	27°52	10°19	n.a.	W 7
T 8	17 14 52	20°26'29	25° 3	2°22	23°12	10°17	15° 5	7°25	0°23	4°50	24°15	26°R19	27°49	10°25	n.a.	T 8
F 9	17 18 49	21°25'22	7♎36	2°14	24°25	10°56	15° 0	7°23	0°25	4°49	24°16	26°18	27°46	10°32	n.a.	F 9
S 10	17 22 45	22°24'12	19°53	2°D11	25°38	11°35	14°55	7°20	0°27	4°48	24°17	26°15	27°43	10°39	n.a.	S 10
S 11	17 26 42	23°23'01	2♏ 0	2°14	26°52	12°14	14°50	7°17	0°29	4°47	24°18	26°11	27°39	10°46	n.a.	S 11
M12	17 30 38	24°21'47	13°58	2°21	28° 5	12°53	14°45	7°15	0°30	4°46	24°18	26° 5	27°36	10°52	n.a.	M12
T 13	17 34 35	25°20'31	25°51	2°33	29°18	13°32	14°41	7°12	0°32	4°45	24°19	26° 0	27°33	10°59	n.a.	T 13
W14	17 38 32	26°19'14	7♐41	2°50	0♊32	14°11	14°36	7°10	0°34	4°44	24°20	25°54	27°30	11° 6	n.a.	W14
T 15	17 42 28	27°17'55	19°31	3°12	1°45	14°50	14°32	7° 8	0°36	4°43	24°21	25°50	27°27	11°12	n.a.	T 15
F 16	17 46 25	28°16'34	1♑23	3°38	2°58	15°29	14°28	7° 6	0°38	4°42	24°22	25°46	27°24	11°19	n.a.	F 16
S 17	17 50 21	29°15'11	13°19	4° 8	4°12	16° 8	14°24	7° 4	0°41	4°42	24°23	25°44	27°20	11°26	n.a.	S 17
S 18	17 54 18	0♋13'47	25°20	4°43	5°25	16°46	14°21	7° 2	0°43	4°41	24°24	25°D44	27°17	11°32	n.a.	S 18
M19	17 58 14	1°12'21	7♒29	5°21	6°38	17°25	14°17	7° 0	0°45	4°40	24°25	25°44	27°14	11°39	n.a.	M19
T 20	18 2 11	2°10'53	19°48	6° 3	7°52	18° 4	14°14	6°58	0°47	4°39	24°26	25°45	27°11	11°46	n.a.	T 20
W21	18 6 8	3° 9'24	2♓21	6°49	9° 5	18°43	14°10	6°57	0°49	4°39	24°27	25°47	27° 8	11°52	n.a.	W21
T 22	18 10 4	4° 7'53	15°10	7°38	10°19	19°22	14° 7	6°55	0°52	4°38	24°28	25°48	27° 5	11°59	n.a.	T 22
F 23	18 14 1	5° 6'21	28°19	8°30	11°32	20° 0	14° 5	6°54	0°54	4°37	24°29	25°49	27° 1	12° 6	n.a.	F 23
S 24	18 17 57	6° 4'47	11♈50	9°26	12°45	20°39	14° 2	6°52	0°56	4°37	24°30	25°R49	26°58	12°12	n.a.	S 24
S 25	18 21 54	7° 3'12	25°44	10°25	13°59	21°18	13°59	6°51	0°59	4°36	24°31	25°49	26°55	12°19	n.a.	S 25
M26	18 25 50	8° 1'36	10♉ 2	11°26	15°12	21°57	13°57	6°50	1° 1	4°35	24°32	25°47	26°52	12°26	n.a.	M26
T 27	18 29 47	8°59'59	24°41	12°31	16°26	22°35	13°55	6°49	1° 4	4°35	24°33	25°45	26°49	12°33	n.a.	T 27
W28	18 33 43	9°58'20	9♊36	13°38	17°39	23°14	13°53	6°48	1° 6	4°34	24°34	25°43	26°45	12°39	n.a.	W28
T 29	18 37 40	10°56'40	24°40	14°48	18°52	23°53	13°51	6°47	1° 9	4°34	24°35	25°41	26°42	12°46	n.a.	T 29
F 30	18 41 37	11♋54'58	9♋44	16♊ 0	20♊ 6	24♌31	13♏50	6♏46	1♍12	4♏33	24♌36	25♑40	26♑39	12♐53	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 2	25n38	3n19	21n16	0n25	14n19	1s42	19n55	1n27	14s59	1n20	11s28	2n31	11n52	0n43	11s56	1n 5	10n 3	3s22	20s31	20s10	25s20		n.a.
F 2	22 9	25 10	2 10	20 52	0 7	14 40	1 42	19 45	1 27	14 57	1 20	11 27	2 31	11 52	0 43	11 55	1 5	10 3	3 22	20 31	20 10	25 20		n.a.
S 3	22 15	22 53	0 53	20 28	0s10	15 0	1 42	19 35	1 27	14 56	1 20	11 27	2 31	11 51	0 43	11 55	1 5	10 2	3 22	20 32	20 11	25 20		n.a.
S 4	22 21	19 8	0s26	20 5	0 27	15 20	1 43	19 25	1 26	14 54	1 20	11 26	2 31	11 51	0 43	11 55	1 5	10 2	3 22	20 32	20 12	25 21		n.a.
M 5	22 27	14 22	1 41	19 44	0 43	15 39	1 43	19 15	1 26	14 53	1 20	11 25	2 31	11 50	0 43	11 54	1 5	10 2	3 22	20 32	20 12	25 21		n.a.
T 6	22 32	9 1	2 48	19 24	0 59	15 58	1 43	19 5	1 26	14 51	1 20	11 24	2 30	11 50	0 43	11 54	1 5	10 2	3 21	20 31	20 13	25 22		n.a.
W 7	22 37	3 25	3 44	19 6	1 15	16 17	1 43	18 54	1 26	14 50	1 20	11 23	2 30	11 49	0 43	11 54	1 5	10 2	3 21	20 31	20 13	25 22		n.a.
T 8	22 41	2s 9	4 27	18 49	1 29	16 35	1 43	18 44	1 26	14 48	1 19	11 23	2 30	11 48	0 43	11 53	1 5	10 2	3 21	20 31	20 14	25 22		n.a.
F 9	22 45	7 30	4 55	18 34	1 43	16 53	1 42	18 33	1 25	14 47	1 19	11 22	2 30	11 48	0 43	11 53	1 5	10 2	3 21	20 31	20 15	25 23		n.a.
S 10	22 48	12 26	5 10	18 20	1 56	17 11	1 42	18 22	1 25	14 46	1 19	11 21	2 30	11 47	0 43	11 53	1 5	10 2	3 21	20 32	20 15	25 23		n.a.
S 11	22 51	16 49	5 10	18 9	2 8	17 28	1 42	18 12	1 25	14 45	1 19	11 21	2 29	11 46	0 42	11 52	1 5	10 2	3 21	20 33	20 16	25 23		n.a.
M12	22 54	20 28	4 57	17 59	2 19	17 44	1 41	18 0	1 25	14 44	1 19	11 20	2 29	11 46	0 42	11 52	1 5	10 1	3 21	20 34	20 17	25 24		n.a.
T 13	22 56	23 16	4 31	17 52	2 29	18 0	1 41	17 49	1 25	14 42	1 18	11 19	2 29	11 45	0 42	11 52	1 5	10 1	3 21	20 35	20 17	25 24		n.a.
W14	22 58	25 3	3 53	17 46	2 39	18 16	1 40	17 38	1 24	14 41	1 18	11 19	2 29	11 44	0 42	11 52	1 5	10 1	3 20	20 36	20 18	25 24		n.a.
T 15	23 0	25 42	3 6	17 41	2 47	18 31	1 40	17 27	1 24	14 40	1 18	11 18	2 29	11 44	0 42	11 51	1 5	10 1	3 20	20 36	20 18	25 25		n.a.
F 16	23 1	25 10	2 10	17 39	2 55	18 46	1 39	17 15	1 24	14 39	1 18	11 18	2 29	11 43	0 42	11 51	1 4	10 1	3 20	20 37	20 19	25 25		n.a.
S 17	23 1	23 29	1 8	17 37	3 2	19 0	1 38	17 4	1 24	14 38	1 18	11 17	2 28	11 42	0 42	11 51	1 4	10 1	3 20	20 37	20 20	25 25		n.a.
S 18	23 1	20 44	0 2	17 38	3 8	19 14	1 37	16 52	1 24	14 37	1 18	11 17	2 28	11 41	0 42	11 50	1 4	10 0	3 20	20 38	20 20	25 26		n.a.
M19	23 1	17 2	1n 4	17 39	3 13	19 27	1 36	16 40	1 23	14 37	1 17	11 17	2 28	11 41	0 42	11 50	1 4	10 0	3 20	20 38	20 21	25 26		n.a.
T 20	23 0	12 35	2 9	17 42	3 17	19 40	1 35	16 28	1 23	14 36	1 17	11 16	2 28	11 40	0 42	11 50	1 4	10 0	3 20	20 37	20 21	25 26		n.a.
W21	22 59	7 31	3 8	17 46	3 20	19 52	1 34	16 16	1 23	14 35	1 17	11 16	2 27	11 39	0 42	11 50	1 4	10 0	3 20	20 37	20 22	25 27		n.a.
T 22	22 57	2 3	4 0	17 51	3 23	20 4	1 33	16 4	1 23	14 34	1 17	11 16	2 27	11 38	0 42	11 50	1 4	10 0	3 20	20 37	20 23	25 27		n.a.
F 23	22 55	3n38	4 40	17 57	3 25	20 15	1 32	15 52	1 23	14 34	1 17	11 15	2 27	11 37	0 42	11 49	1 4	9 59	3 19	20 37	20 23	25 27		n.a.
S 24	22 53	9 18	5 6	18 4	3 26	20 26	1 31	15 39	1 22	14 33	1 16	11 15	2 27	11 36	0 42	11 49	1 4	9 59	3 19	20 37	20 24	25 27		n.a.
S 25	22 50	14 41	5 16	18 12	3 27	20 36	1 29	15 27	1 22	14 33	1 16	11 15	2 27	11 36	0 42	11 49	1 4	9 59	3 19	20 37	20 24	25 28		n.a.
M26	22 47	19 25	5 6	18 21	3 27	20 45	1 28	15 14	1 22	14 32	1 16	11 15	2 26	11 35	0 42	11 49	1 4	9 59	3 19	20 37	20 25	25 28		n.a.
T 27	22 43	23 5	4 37	18 30	3 26	20 54	1 27	15 2	1 22	14 32	1 16	11 15	2 26	11 34	0 42	11 49	1 4	9 58	3 19	20 37	20 26	25 28		n.a.
W28	22 39	25 16	3 48	18 39	3 24	21 3	1 25	14 49	1 21	14 31	1 15	11 15	2 26	11 33	0 42	11 49	1 4	9 58	3 19	20 38	20 26	25 28		n.a.
T 29	22 35	25 38	2 43	18 49	3 22	21 10	1 24	14 36	1 21	14 31	1 15	11 15	2 26	11 32	0 42	11 48	1 4	9 58	3 19	20 38	20 27	25 29		n.a.
F 30	22n30	24n 7	1n27	18n59	3s20	21n18	1s22	14n23	1n21	14s31	1n15	11s15	2n26	11n31	0n42	11s48	1n 4	9n58	3s19	20s38	20s27	25s29		n.a.

Julian Day Number = 3692425.5, Delta T = 10h25m53s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°32'38, Lahiri = 71°39'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5397

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 45 33	12♋53'15	24♋38	17♊15	21♊19	25♌10	13°R48	6°R46	1♍14	4°R33	24♌37	25°D40	26♌36	12♐59	n.a.	S 1
S 2	18 49 30	13°51'30	9♌16	18°33	22°33	25°49	13♏47	6♏45	1°17	4♏33	24°39	25♌40	26°33	13° 6	n.a.	S 2
M 3	18 53 26	14°49'43	23°31	19°52	23°46	26°27	13°46	6°45	1°20	4°32	24°40	25°41	26°30	13°13	n.a.	M 3
T 4	18 57 23	15°47'55	7♍20	21°14	24°59	27° 6	13°45	6°45	1°22	4°32	24°41	25°42	26°26	13°19	n.a.	T 4
W 5	19 1 19	16°46'04	20°43	22°39	26°13	27°44	13°44	6°44	1°25	4°32	24°42	25°42	26°23	13°26	n.a.	W 5
T 6	19 5 16	17°44'12	3♎42	24° 6	27°26	28°23	13°44	6°D44	1°28	4°31	24°43	25°43	26°20	13°33	n.a.	T 6
F 7	19 9 12	18°42'19	16°19	25°34	28°40	29° 1	13°44	6°44	1°31	4°31	24°45	25°R43	26°17	13°39	n.a.	F 7
S 8	19 13 9	19°40'23	28°38	27° 6	29°53	29°40	13°D44	6°45	1°34	4°31	24°46	25°43	26°14	13°46	n.a.	S 8
S 9	19 17 6	20°38'26	10♏43	28°39	1♋ 6	0♍19	13°44	6°45	1°37	4°31	24°47	25°43	26°11	13°53	n.a.	S 9
M10	19 21 2	21°36'27	22°39	0♋15	2°20	0°57	13°44	6°45	1°40	4°31	24°48	25°42	26° 7	13°59	n.a.	M10
T 11	19 24 59	22°34'27	4♐30	1°52	3°33	1°35	13°44	6°46	1°43	4°31	24°50	25°42	26° 4	14° 6	n.a.	T 11
W12	19 28 55	23°32'25	16°19	3°32	4°47	2°14	13°45	6°46	1°46	4°31	24°51	25°42	26° 1	14°13	n.a.	W12
T 13	19 32 52	24°30'22	28°11	5°14	6° 0	2°52	13°46	6°47	1°49	4°D31	24°52	25°41	25°58	14°19	n.a.	T 13
F 14	19 36 48	25°28'17	10♑ 7	6°59	7°13	3°31	13°47	6°48	1°52	4°31	24°54	25°D41	25°55	14°26	n.a.	F 14
S 15	19 40 45	26°26'11	22°11	8°45	8°27	4° 9	13°48	6°48	1°55	4°31	24°55	25°R41	25°51	14°33	n.a.	S 15
S 16	19 44 42	27°24'04	4♒24	10°34	9°40	4°48	13°49	6°49	1°58	4°31	24°56	25°41	25°48	14°39	n.a.	S 16
M17	19 48 38	28°21'55	16°47	12°25	10°54	5°26	13°51	6°51	2° 1	4°31	24°58	25°41	25°45	14°46	n.a.	M17
T 18	19 52 35	29°19'45	29°23	14°18	12° 7	6° 4	13°52	6°52	2° 4	4°31	24°59	25°41	25°42	14°53	n.a.	T 18
W19	19 56 31	0♌17'34	12♓11	16°14	13°21	6°43	13°54	6°53	2° 7	4°31	25° 0	25°40	25°39	14°59	n.a.	W19
T 20	20 0 28	1°15'22	25°15	18°11	14°34	7°21	13°56	6°54	2°11	4°31	25° 2	25°40	25°36	15° 6	n.a.	T 20
F 21	20 4 24	2°13'09	8♈33	20°11	15°47	7°59	13°58	6°56	2°14	4°32	25° 3	25°39	25°32	15°13	n.a.	F 21
S 22	20 8 21	3°10'55	22° 8	22°12	17° 1	8°38	14° 1	6°57	2°17	4°32	25° 4	25°39	25°29	15°20	n.a.	S 22
S 23	20 12 18	4° 8'41	5♉59	24°16	18°14	9°16	14° 3	6°59	2°20	4°32	25° 6	25°D39	25°26	15°26	n.a.	S 23
M24	20 16 14	5° 6'26	20° 6	26°21	19°28	9°54	14° 6	7° 1	2°24	4°33	25° 7	25°39	25°23	15°33	n.a.	M24
T 25	20 20 11	6° 4'10	4♊28	28°28	20°41	10°33	14° 9	7° 3	2°27	4°33	25° 9	25°39	25°20	15°40	n.a.	T 25
W26	20 24 7	7° 1'53	19° 1	0♌36	21°55	11°11	14°12	7° 5	2°30	4°33	25°10	25°40	25°17	15°46	n.a.	W26
T 27	20 28 4	7°59'35	3♋41	2°46	23° 8	11°49	14°15	7° 7	2°34	4°34	25°12	25°41	25°13	15°53	n.a.	T 27
F 28	20 32 0	8°57'17	18°23	4°57	24°22	12°27	14°18	7° 9	2°37	4°34	25°13	25°R42	25°10	16° 0	n.a.	F 28
S 29	20 35 57	9°54'58	3♌ 0	7° 8	25°35	13° 6	14°22	7°11	2°40	4°35	25°14	25°42	25° 7	16° 6	n.a.	S 29
S 30	20 39 53	10°52'38	17°26	9°21	26°49	13°44	14°26	7°14	2°44	4°35	25°16	25°41	25° 4	16°13	n.a.	S 30
M31	20 43 50	11♌50'16	1♍35	11♌33	28♋ 2	14♍22	14♏30	7♏16	2♍47	4♏36	25♌17	25♌39	25♌ 1	16♐20	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n24	20n55	0n 6	19n10	3s16	21n24	1s20	14n10	1n21	14s31	1n15	11s15	2n25	11n30	0n42	11s48	1n 4	9n57	3s19	20s38	20s28	25s29		n.a.
S 2	22 19	16 25	1s15	19 20	3 12	21 30	1 19	13 57	1 20	14 31	1 15	11 15	2 25	11 29	0 42	11 48	1 4	9 57	3 18	20 38	20 29	25 29		n.a.
M 3	22 13	11 6	2 28	19 31	3 8	21 36	1 17	13 44	1 20	14 30	1 14	11 15	2 25	11 28	0 42	11 48	1 4	9 57	3 18	20 38	20 29	25 29		n.a.
T 4	22 6	5 23	3 31	19 42	3 3	21 41	1 15	13 31	1 20	14 30	1 14	11 15	2 25	11 27	0 42	11 48	1 4	9 56	3 18	20 38	20 30	25 30		n.a.
W 5	21 59	0s23	4 20	19 52	2 57	21 45	1 13	13 18	1 20	14 30	1 14	11 15	2 24	11 26	0 42	11 48	1 4	9 56	3 18	20 38	20 30	25 30		n.a.
T 6	21 52	5 57	4 54	20 2	2 51	21 48	1 11	13 4	1 19	14 31	1 14	11 15	2 24	11 25	0 42	11 48	1 4	9 56	3 18	20 38	20 31	25 30		n.a.
F 7	21 44	11 8	5 13	20 12	2 45	21 51	1 9	12 51	1 19	14 31	1 14	11 15	2 24	11 24	0 42	11 48	1 4	9 56	3 18	20 38	20 32	25 30		n.a.
S 8	21 36	15 44	5 17	20 21	2 38	21 54	1 8	12 37	1 19	14 31	1 13	11 16	2 24	11 23	0 42	11 48	1 4	9 55	3 18	20 38	20 32	25 30		n.a.
S 9	21 28	19 38	5 6	20 30	2 31	21 55	1 6	12 24	1 18	14 31	1 13	11 16	2 23	11 22	0 42	11 48	1 4	9 55	3 18	20 38	20 33	25 31		n.a.
M10	21 19	22 40	4 43	20 38	2 23	21 56	1 3	12 10	1 18	14 31	1 13	11 16	2 23	11 21	0 42	11 48	1 4	9 55	3 18	20 38	20 33	25 31		n.a.
T 11	21 10	24 43	4 8	20 46	2 14	21 57	1 1	11 56	1 18	14 32	1 13	11 17	2 23	11 20	0 42	11 48	1 4	9 54	3 18	20 38	20 34	25 31		n.a.
W12	21 0	25 40	3 22	20 53	2 6	21 57	0 59	11 42	1 18	14 32	1 12	11 17	2 23	11 19	0 42	11 48	1 4	9 54	3 17	20 38	20 34	25 31		n.a.
T 13	20 51	25 27	2 27	20 59	1 57	21 56	0 57	11 29	1 17	14 32	1 12	11 17	2 22	11 18	0 42	11 48	1 4	9 54	3 17	20 38	20 35	25 31		n.a.
F 14	20 40	24 4	1 25	21 3	1 47	21 55	0 55	11 15	1 17	14 33	1 12	11 18	2 22	11 17	0 42	11 48	1 4	9 53	3 17	20 38	20 36	25 31		n.a.
S 15	20 30	21 33	0 19	21 7	1 38	21 53	0 53	11 1	1 17	14 34	1 12	11 18	2 22	11 16	0 42	11 48	1 4	9 53	3 17	20 38	20 36	25 31		n.a.
S 16	20 19	18 3	0n48	21 9	1 28	21 50	0 50	10 47	1 16	14 34	1 12	11 19	2 22	11 14	0 42	11 48	1 4	9 53	3 17	20 38	20 37	25 31		n.a.
M17	20 8	13 42	1 54	21 10	1 17	21 47	0 48	10 32	1 16	14 35	1 11	11 20	2 22	11 13	0 42	11 48	1 4	9 52	3 17	20 38	20 37	25 32		n.a.
T 18	19 56	8 44	2 56	21 10	1 7	21 43	0 46	10 18	1 16	14 35	1 11	11 20	2 21	11 12	0 42	11 48	1 4	9 52	3 17	20 38	20 38	25 32		n.a.
W19	19 44	3 18	3 50	21 7	0 56	21 38	0 44	10 4	1 16	14 36	1 11	11 21	2 21	11 11	0 42	11 48	1 4	9 52	3 17	20 38	20 38	25 32		n.a.
T 20	19 32	2n20	4 34	21 4	0 45	21 33	0 41	9 50	1 15	14 37	1 11	11 21	2 21	11 10	0 42	11 48	1 4	9 51	3 17	20 38	20 39	25 32		n.a.
F 21	19 19	7 59	5 3	20 58	0 35	21 28	0 39	9 35	1 15	14 38	1 10	11 22	2 21	11 9	0 42	11 48	1 4	9 51	3 17	20 38	20 40	25 32		n.a.
S 22	19 6	13 22	5 16	20 50	0 24	21 21	0 36	9 21	1 15	14 39	1 10	11 23	2 20	11 8	0 42	11 48	1 3	9 50	3 17	20 38	20 40	25 32		n.a.
S 23	18 53	18 12	5 12	20 41	0 13	21 14	0 34	9 7	1 14	14 40	1 10	11 24	2 20	11 6	0 42	11 49	1 3	9 50	3 17	20 39	20 41	25 32		n.a.
M24	18 39	22 6	4 49	20 29	0 2	21 7	0 32	8 52	1 14	14 41	1 10	11 24	2 20	11 5	0 42	11 49	1 3	9 50	3 16	20 38	20 41	25 32		n.a.
T 25	18 26	24 43	4 7	20 15	0n 9	20 59	0 29	8 38	1 14	14 42	1 10	11 25	2 20	11 4	0 42	11 49	1 3	9 49	3 16	20 38	20 42	25 32		n.a.
W26	18 11	25 43	3 10	19 59	0 19	20 50	0 27	8 23	1 13	14 43	1 9	11 26	2 19	11 3	0 42	11 49	1 3	9 49	3 16	20 38	20 42	25 32		n.a.
T 27	17 57	24 57	1 59	19 40	0 29	20 41	0 24	8 8	1 13	14 44	1 9	11 27	2 19	11 2	0 42	11 49	1 3	9 48	3 16	20 38	20 43	25 32		n.a.
F 28	17 42	22 27	0 40	19 20	0 39	20 31	0 22	7 54	1 13	14 45	1 9	11 28	2 19	11 1	0 42	11 49	1 3	9 48	3 16	20 38	20 44	25 32		n.a.
S 29	17 27	18 29	0s40	18 57	0 48	20 20	0 19	7 39	1 13	14 46	1 9	11 29	2 19	10 59	0 42	11 50	1 3	9 48	3 16	20 38	20 44	25 32		n.a.
S 30	17 12	13 28	1 57	18 32	0 57	20 9	0 17	7 24	1 12	14 48	1 8	11 30	2 19	10 58	0 42	11 50	1 3	9 47	3 16	20 38	20 45	25 32		n.a.
M31	16n56	7n49	3s 6	18n 4	1n 6	19n57	0s14	7n 9	1n12	14s49	1n 8	11s31	2n18	10n57	0n42	11s50	1n 3	9n47	3s16	20s38	20s45	25s32		n.a.

Julian Day Number = 3692455.5, Delta T = 10h25m55s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°32'43, Lahiri = 71°39'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5397

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 47 47	12♌47'54	15♍23	13♌46	29♋16	15♍ 0	14♏34	7♏19	2♍51	4♏36	25♌19	25°R37	24♑57	16♐26	n.a.	T 1
W 2	20 51 43	13°45'31	28°48	15°59	0♌29	15°38	14°38	7°22	2°54	4°37	25°20	25♑35	24°54	16°33	n.a.	W 2
T 3	20 55 40	14°43'06	11♎50	18°11	1°43	16°17	14°42	7°24	2°58	4°38	25°22	25°32	24°51	16°40	n.a.	T 3
F 4	20 59 36	15°40'41	24°30	20°22	2°56	16°55	14°47	7°27	3° 1	4°38	25°23	25°30	24°48	16°46	n.a.	F 4
S 5	21 3 33	16°38'15	6♏51	22°32	4°10	17°33	14°51	7°30	3° 5	4°39	25°25	25°29	24°45	16°53	n.a.	S 5
S 6	21 7 29	17°35'47	18°58	24°41	5°24	18°11	14°56	7°33	3° 8	4°40	25°26	25°D29	24°42	17° 0	n.a.	S 6
M 7	21 11 26	18°33'19	0♐54	26°48	6°37	18°49	15° 1	7°36	3°12	4°41	25°28	25°29	24°38	17° 6	n.a.	M 7
T 8	21 15 23	19°30'50	12°45	28°54	7°51	19°27	15° 6	7°40	3°15	4°42	25°29	25°31	24°35	17°13	n.a.	T 8
W 9	21 19 19	20°28'20	24°35	0♍59	9° 4	20° 6	15°12	7°43	3°19	4°42	25°31	25°32	24°32	17°20	n.a.	W 9
T 10	21 23 16	21°25'49	6♑29	3° 1	10°18	20°44	15°17	7°46	3°22	4°43	25°32	25°34	24°29	17°26	n.a.	T 10
F 11	21 27 12	22°23'17	18°31	5° 1	11°31	21°22	15°23	7°50	3°26	4°44	25°34	25°35	24°26	17°33	n.a.	F 11
S 12	21 31 9	23°20'44	0♒43	7° 0	12°45	22° 0	15°28	7°54	3°30	4°45	25°35	25°R35	24°23	17°40	n.a.	S 12
S 13	21 35 5	24°18'11	13° 9	8°56	13°59	22°38	15°34	7°57	3°33	4°46	25°36	25°34	24°19	17°46	n.a.	S 13
M14	21 39 2	25°15'37	25°50	10°50	15°12	23°16	15°40	8° 1	3°37	4°47	25°38	25°31	24°16	17°53	n.a.	M14
T 15	21 42 58	26°13'02	8♓46	12°42	16°26	23°54	15°46	8° 5	3°40	4°48	25°39	25°28	24°13	18° 0	n.a.	T 15
W16	21 46 55	27°10'27	21°58	14°31	17°39	24°32	15°53	8° 9	3°44	4°49	25°41	25°23	24°10	18° 6	n.a.	W16
T 17	21 50 52	28° 7'52	5♈23	16°19	18°53	25°10	15°59	8°13	3°48	4°50	25°42	25°18	24° 7	18°13	n.a.	T 17
F 18	21 54 48	29° 5'17	19° 1	18° 4	20° 7	25°48	16° 6	8°17	3°51	4°51	25°44	25°13	24° 3	18°20	n.a.	F 18
S 19	21 58 45	0♍ 2'41	2♉50	19°47	21°20	26°26	16°12	8°21	3°55	4°52	25°45	25° 9	24° 0	18°26	n.a.	S 19
S 20	22 2 41	1° 0'05	16°49	21°27	22°34	27° 4	16°19	8°25	3°58	4°54	25°47	25° 7	23°57	18°33	n.a.	S 20
M21	22 6 38	1°57'30	0♊54	23° 6	23°48	27°42	16°26	8°30	4° 2	4°55	25°48	25°D 6	23°54	18°40	n.a.	M21
T 22	22 10 34	2°54'54	15° 5	24°42	25° 1	28°20	16°33	8°34	4° 6	4°56	25°50	25° 7	23°51	18°46	n.a.	T 22
W23	22 14 31	3°52'19	29°20	26°16	26°15	28°58	16°40	8°39	4° 9	4°57	25°51	25° 8	23°48	18°53	n.a.	W23
T 24	22 18 27	4°49'43	13♋37	27°48	27°29	29°36	16°48	8°43	4°13	4°59	25°53	25° 9	23°44	19° 0	n.a.	T 24
F 25	22 22 24	5°47'08	27°53	29°17	28°43	0♎14	16°55	8°48	4°17	5° 0	25°54	25°R 9	23°41	19° 6	n.a.	F 25
S 26	22 26 21	6°44'32	12♌ 4	0♎44	29°56	0°52	17° 3	8°53	4°20	5° 1	25°56	25° 8	23°38	19°13	n.a.	S 26
S 27	22 30 17	7°41'56	26° 8	2° 9	1♍10	1°30	17°11	8°57	4°24	5° 3	25°57	25° 5	23°35	19°20	n.a.	S 27
M28	22 34 14	8°39'21	9♍59	3°31	2°24	2° 8	17°18	9° 2	4°27	5° 4	25°59	25° 0	23°32	19°26	n.a.	M28
T 29	22 38 10	9°36'45	23°35	4°51	3°38	2°46	17°26	9° 7	4°31	5° 5	26° 0	24°53	23°29	19°33	n.a.	T 29
W30	22 42 7	10°34'09	6♎52	6° 9	4°51	3°24	17°34	9°12	4°35	5° 7	26° 2	24°46	23°25	19°40	n.a.	W30
T 31	22 46 3	11♍31'32	19♎50	7♎24	6♍ 5	4♎ 2	17♏43	9♏17	4♍38	5♏ 8	26♌ 3	24♑38	23♑22	19♐46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n40	1n57	4s 1	17n35	1n14	19n45	0s12	6n55	1n12	14s50	1n 8	11s32	2n18	10n56	0n42	11s50	1n 3	9n46	3s16	20s39	20s46	25s32		n.a.
W 2	16 24	3s51	4 42	17 3	1 21	19 32	0 9	6 40	1 11	14 52	1 8	11 33	2 18	10 54	0 41	11 50	1 3	9 46	3 16	20 39	20 46	25 32		n.a.
T 3	16 8	9 19	5 6	16 30	1 27	19 19	0 7	6 25	1 11	14 53	1 8	11 34	2 18	10 53	0 41	11 51	1 3	9 46	3 16	20 40	20 47	25 32		n.a.
F 4	15 51	14 14	5 15	15 55	1 33	19 5	0 4	6 10	1 11	14 55	1 7	11 35	2 17	10 52	0 41	11 51	1 3	9 45	3 16	20 40	20 48	25 32		n.a.
S 5	15 34	18 26	5 9	15 18	1 38	18 51	0 2	5 55	1 10	14 56	1 7	11 36	2 17	10 51	0 41	11 51	1 3	9 45	3 16	20 40	20 48	25 32		n.a.
S 6	15 17	21 48	4 49	14 40	1 42	18 36	0n 1	5 40	1 10	14 58	1 7	11 37	2 17	10 49	0 41	11 52	1 3	9 44	3 16	20 40	20 49	25 32		n.a.
M 7	15 0	24 11	4 17	14 1	1 45	18 20	0 3	5 25	1 10	15 0	1 7	11 39	2 17	10 48	0 41	11 52	1 3	9 44	3 15	20 40	20 49	25 32		n.a.
T 8	14 42	25 28	3 34	13 20	1 48	18 5	0 6	5 10	1 9	15 1	1 7	11 40	2 17	10 47	0 41	11 52	1 3	9 44	3 15	20 40	20 50	25 32		n.a.
W 9	14 25	25 37	2 42	12 39	1 49	17 48	0 8	4 55	1 9	15 3	1 6	11 41	2 16	10 46	0 41	11 52	1 3	9 43	3 15	20 40	20 50	25 32		n.a.
T 10	14 7	24 35	1 43	11 56	1 50	17 31	0 10	4 40	1 9	15 5	1 6	11 42	2 16	10 44	0 41	11 53	1 3	9 43	3 15	20 39	20 51	25 32		n.a.
F 11	13 48	22 24	0 39	11 13	1 50	17 14	0 13	4 25	1 8	15 6	1 6	11 44	2 16	10 43	0 41	11 53	1 3	9 42	3 15	20 39	20 51	25 32		n.a.
S 12	13 30	19 11	0n28	10 30	1 50	16 56	0 15	4 10	1 8	15 8	1 6	11 45	2 16	10 42	0 41	11 53	1 3	9 42	3 15	20 39	20 52	25 32		n.a.
S 13	13 11	15 3	1 35	9 46	1 48	16 38	0 18	3 55	1 8	15 10	1 5	11 46	2 15	10 41	0 41	11 54	1 3	9 41	3 15	20 39	20 53	25 32		n.a.
M14	12 53	10 12	2 38	9 1	1 46	16 19	0 20	3 40	1 7	15 12	1 5	11 48	2 15	10 39	0 41	11 54	1 3	9 41	3 15	20 40	20 53	25 31		n.a.
T 15	12 34	4 49	3 35	8 17	1 44	16 0	0 22	3 25	1 7	15 14	1 5	11 49	2 15	10 38	0 41	11 54	1 3	9 41	3 15	20 41	20 54	25 31		n.a.
W16	12 14	0n52	4 21	7 32	1 40	15 40	0 25	3 9	1 7	15 16	1 5	11 51	2 15	10 37	0 41	11 55	1 3	9 40	3 15	20 41	20 54	25 31		n.a.
T 17	11 55	6 36	4 53	6 47	1 36	15 20	0 27	2 54	1 6	15 18	1 5	11 52	2 15	10 35	0 41	11 55	1 3	9 40	3 15	20 42	20 55	25 31		n.a.
F 18	11 35	12 7	5 10	6 3	1 31	14 59	0 29	2 39	1 6	15 20	1 5	11 54	2 14	10 34	0 41	11 56	1 3	9 39	3 15	20 43	20 55	25 31		n.a.
S 19	11 16	17 5	5 9	5 18	1 26	14 38	0 32	2 24	1 6	15 22	1 4	11 55	2 14	10 33	0 41	11 56	1 3	9 39	3 15	20 44	20 56	25 31		n.a.
S 20	10 56	21 12	4 50	4 33	1 20	14 17	0 34	2 9	1 5	15 24	1 4	11 57	2 14	10 32	0 41	11 56	1 3	9 38	3 15	20 44	20 56	25 31		n.a.
M21	10 36	24 6	4 13	3 49	1 13	13 55	0 36	1 54	1 5	15 26	1 4	11 58	2 14	10 30	0 41	11 57	1 3	9 38	3 15	20 44	20 57	25 31		n.a.
T 22	10 15	25 32	3 21	3 5	1 6	13 33	0 38	1 38	1 4	15 28	1 4	12 0	2 14	10 29	0 41	11 57	1 3	9 37	3 15	20 44	20 57	25 30		n.a.
W23	9 55	25 17	2 16	2 22	0 59	13 11	0 40	1 23	1 4	15 31	1 4	12 1	2 13	10 28	0 41	11 58	1 3	9 37	3 15	20 44	20 58	25 30		n.a.
T 24	9 34	23 22	1 2	1 38	0 51	12 48	0 42	1 8	1 4	15 33	1 3	12 3	2 13	10 26	0 41	11 58	1 3	9 37	3 15	20 44	20 58	25 30		n.a.
F 25	9 14	19 59	0s15	0 56	0 42	12 25	0 44	0 53	1 3	15 35	1 3	12 5	2 13	10 25	0 41	11 59	1 3	9 36	3 15	20 44	20 59	25 30		n.a.
S 26	8 53	15 25	1 31	0 13	0 33	12 1	0 46	0 38	1 3	15 37	1 3	12 6	2 13	10 24	0 41	11 59	1 3	9 36	3 14	20 44	21 0	25 30		n.a.
S 27	8 32	10 4	2 40	0s28	0 24	11 38	0 48	0 22	1 3	15 40	1 3	12 8	2 13	10 22	0 42	11 59	1 3	9 35	3 14	20 45	21 0	25 29		n.a.
M28	8 11	4 18	3 39	1 9	0 14	11 13	0 50	0 7	1 2	15 42	1 3	12 10	2 13	10 21	0 42	12 0	1 2	9 35	3 14	20 45	21 1	25 29		n.a.
T 29	7 50	1s33	4 24	1 50	0 4	10 49	0 52	0s 8	1 2	15 44	1 3	12 11	2 12	10 20	0 42	12 0	1 2	9 34	3 14	20 47	21 1	25 29		n.a.
W30	7 28	7 11	4 53	2 30	0s 6	10 24	0 54	0 23	1 2	15 47	1 2	12 13	2 12	10 19	0 42	12 1	1 2	9 34	3 14	20 48	21 2	25 29		n.a.
T 31	7n 7	12s22	5s 7	3s 9	0s17	9n59	0n56	0s38	1n 1	15s49	1n 2	12s15	2n12	10n17	0n42	12s 1	1n 2	9n33	3s14	20s49	21s 2	25s29		n.a.

Julian Day Number = 3692486.5, Delta T = 10h25m57s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°32'47, Lahiri = 71°39'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5397

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 50 0	12♍28'56	2♏29	8♎36	7♍19	4♎40	17♏51	9♏23	4♍42	5♏10	26♌ 4	24°R31	23♑19	19♐53	n.a.	F 1
S 2	22 53 56	13°26'20	14°50	9°46	8°33	5°18	17°59	9°28	4°45	5°11	26° 6	24♑26	23°16	20° 0	n.a.	S 2
S 3	22 57 53	14°23'43	26°56	10°53	9°47	5°56	18° 8	9°33	4°49	5°13	26° 7	24°22	23°13	20° 6	n.a.	S 3
M 4	23 1 50	15°21'06	8♐52	11°58	11° 0	6°34	18°16	9°39	4°53	5°14	26° 9	24°20	23° 9	20°13	n.a.	M 4
T 5	23 5 46	16°18'29	20°43	12°59	12°14	7°12	18°25	9°44	4°56	5°16	26°10	24°D20	23° 6	20°20	n.a.	T 5
W 6	23 9 43	17°15'52	2♑33	13°58	13°28	7°50	18°34	9°50	5° 0	5°17	26°12	24°21	23° 3	20°26	n.a.	W 6
T 7	23 13 39	18°13'15	14°29	14°53	14°42	8°28	18°43	9°55	5° 3	5°19	26°13	24°22	23° 0	20°33	n.a.	T 7
F 8	23 17 36	19°10'38	26°33	15°46	15°56	9° 6	18°52	10° 1	5° 7	5°21	26°14	24°R22	22°57	20°40	n.a.	F 8
S 9	23 21 32	20° 8'01	8♒53	16°35	17°10	9°44	19° 1	10° 7	5°10	5°22	26°16	24°21	22°54	20°46	n.a.	S 9
S 10	23 25 29	21° 5'24	21°29	17°20	18°24	10°21	19°10	10°12	5°14	5°24	26°17	24°18	22°50	20°53	n.a.	S 10
M11	23 29 25	22° 2'46	4♓25	18° 2	19°37	10°59	19°20	10°18	5°17	5°26	26°19	24°12	22°47	21° 0	n.a.	M11
T 12	23 33 22	23° 0'10	17°42	18°41	20°51	11°37	19°29	10°24	5°21	5°28	26°20	24° 5	22°44	21° 6	n.a.	T 12
W13	23 37 19	23°57'33	1♈17	19°15	22° 5	12°15	19°39	10°30	5°24	5°29	26°21	23°56	22°41	21°13	n.a.	W13
T 14	23 41 15	24°54'57	15° 9	19°45	23°19	12°53	19°48	10°36	5°28	5°31	26°23	23°46	22°38	21°20	n.a.	T 14
F 15	23 45 12	25°52'21	29°13	20°11	24°33	13°31	19°58	10°42	5°31	5°33	26°24	23°37	22°34	21°26	n.a.	F 15
S 16	23 49 8	26°49'46	13♉25	20°33	25°47	14° 9	20° 8	10°48	5°35	5°35	26°25	23°29	22°31	21°33	n.a.	S 16
S 17	23 53 5	27°47'12	27°40	20°50	27° 1	14°47	20°18	10°54	5°38	5°36	26°27	23°23	22°28	21°40	n.a.	S 17
M18	23 57 1	28°44'39	11♊54	21° 3	28°15	15°25	20°28	11° 1	5°42	5°38	26°28	23°20	22°25	21°46	n.a.	M18
T 19	0 0 58	29°42'06	26° 6	21°10	29°29	16° 3	20°38	11° 7	5°45	5°40	26°29	23°D19	22°22	21°53	n.a.	T 19
W20	0 4 54	0♎39'34	10♋12	21°R13	0♎43	16°41	20°48	11°13	5°48	5°42	26°30	23°19	22°19	22° 0	n.a.	W20
T 21	0 8 51	1°37'03	24°13	21°11	1°57	17°19	20°58	11°19	5°52	5°44	26°32	23°R19	22°15	22° 6	n.a.	T 21
F 22	0 12 48	2°34'33	8♌ 8	21° 3	3°11	17°56	21° 9	11°26	5°55	5°46	26°33	23°19	22°12	22°13	n.a.	F 22
S 23	0 16 44	3°32'04	21°55	20°50	4°25	18°34	21°19	11°32	5°59	5°48	26°34	23°16	22° 9	22°20	n.a.	S 23
S 24	0 20 41	4°29'36	5♍33	20°32	5°39	19°12	21°30	11°39	6° 2	5°50	26°35	23°10	22° 6	22°26	n.a.	S 24
M25	0 24 37	5°27'08	19° 1	20° 9	6°53	19°50	21°40	11°45	6° 5	5°52	26°37	23° 2	22° 3	22°33	n.a.	M25
T 26	0 28 34	6°24'41	2♎17	19°42	8° 7	20°28	21°51	11°52	6° 8	5°54	26°38	22°51	22° 0	22°40	n.a.	T 26
W27	0 32 30	7°22'15	15°18	19° 9	9°21	21° 6	22° 2	11°59	6°12	5°56	26°39	22°39	21°56	22°46	n.a.	W27
T 28	0 36 27	8°19'50	28° 5	18°33	10°35	21°44	22°12	12° 5	6°15	5°58	26°40	22°27	21°53	22°53	n.a.	T 28
F 29	0 40 23	9°17'25	10♏35	17°52	11°49	22°22	22°23	12°12	6°18	6° 0	26°41	22°15	21°50	23° 0	n.a.	F 29
S 30	0 44 20	10♎15'02	22♏51	17♎ 9	13♎ 3	23♎ 0	22♏34	12♏19	6♍21	6♏ 2	26♌42	22♑ 6	21♑47	23♐ 6	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n46	16s54	5s 5	3s47	0s28	9n34	0n58	0s53	1n 1	15s52	1n 2	12s17	2n12	10n16	0n42	12s 2	1n 2	9n33	3s14	20s50	21s 3	25s28		n.a.
S 2	6 24	20 36	4 49	4 25	0 40	9 9	0 59	1 9	1 0	15 54	1 2	12 18	2 12	10 15	0 42	12 2	1 2	9 33	3 14	20 51	21 3	25 28		n.a.
S 3	6 2	23 21	4 20	5 1	0 51	8 43	1 1	1 24	1 0	15 56	1 2	12 20	2 12	10 13	0 42	12 3	1 2	9 32	3 14	20 52	21 4	25 28		n.a.
M 4	5 41	25 1	3 40	5 37	1 3	8 17	1 3	1 39	1 0	15 59	1 1	12 22	2 11	10 12	0 42	12 3	1 2	9 32	3 14	20 52	21 4	25 28		n.a.
T 5	5 19	25 33	2 51	6 12	1 15	7 51	1 4	1 54	0 59	16 1	1 1	12 24	2 11	10 11	0 42	12 4	1 2	9 31	3 14	20 52	21 5	25 27		n.a.
W 6	4 57	24 54	1 55	6 46	1 28	7 24	1 6	2 9	0 59	16 4	1 1	12 26	2 11	10 10	0 42	12 5	1 2	9 31	3 14	20 52	21 5	25 27		n.a.
T 7	4 35	23 8	0 53	7 18	1 40	6 58	1 7	2 24	0 59	16 7	1 1	12 28	2 11	10 8	0 42	12 5	1 2	9 30	3 14	20 52	21 6	25 27		n.a.
F 8	4 13	20 17	0n12	7 50	1 53	6 31	1 9	2 39	0 58	16 9	1 1	12 29	2 11	10 7	0 42	12 6	1 2	9 30	3 14	20 52	21 6	25 27		n.a.
S 9	3 51	16 29	1 17	8 20	2 5	6 4	1 10	2 54	0 58	16 12	1 1	12 31	2 11	10 6	0 42	12 6	1 2	9 30	3 14	20 52	21 7	25 26		n.a.
S 10	3 28	11 53	2 20	8 49	2 18	5 37	1 12	3 9	0 57	16 14	1 1	12 33	2 10	10 5	0 42	12 7	1 2	9 29	3 14	20 53	21 7	25 26		n.a.
M11	3 6	6 39	3 17	9 17	2 31	5 10	1 13	3 24	0 57	16 17	1 0	12 35	2 10	10 3	0 42	12 7	1 2	9 29	3 14	20 54	21 8	25 26		n.a.
T 12	2 44	1 0	4 5	9 43	2 43	4 42	1 14	3 39	0 57	16 20	1 0	12 37	2 10	10 2	0 42	12 8	1 2	9 28	3 14	20 55	21 8	25 25		n.a.
W13	2 22	4n49	4 41	10 8	2 56	4 14	1 15	3 54	0 56	16 22	1 0	12 39	2 10	10 1	0 42	12 8	1 2	9 28	3 14	20 57	21 9	25 25		n.a.
T 14	1 59	10 30	5 0	10 30	3 8	3 47	1 16	4 9	0 56	16 25	1 0	12 41	2 10	10 0	0 42	12 9	1 2	9 27	3 14	20 58	21 9	25 25		n.a.
F 15	1 37	15 44	5 2	10 52	3 21	3 19	1 17	4 23	0 56	16 28	1 0	12 43	2 10	9 58	0 42	12 10	1 2	9 27	3 14	21 0	21 10	25 25		n.a.
S 16	1 14	20 8	4 46	11 11	3 33	2 51	1 18	4 38	0 55	16 30	1 0	12 45	2 10	9 57	0 42	12 10	1 2	9 27	3 14	21 1	21 11	25 24		n.a.
S 17	0 52	23 23	4 12	11 28	3 44	2 23	1 19	4 53	0 55	16 33	1 0	12 47	2 9	9 56	0 42	12 11	1 2	9 26	3 14	21 2	21 11	25 24		n.a.
M18	0 29	25 9	3 22	11 43	3 56	1 55	1 20	5 8	0 54	16 36	0 59	12 49	2 9	9 55	0 42	12 12	1 2	9 26	3 14	21 3	21 12	25 24		n.a.
T 19	0 7	25 17	2 20	11 56	4 6	1 27	1 21	5 22	0 54	16 39	0 59	12 51	2 9	9 53	0 42	12 12	1 2	9 25	3 14	21 3	21 12	25 23		n.a.
W20	0s15	23 47	1 9	12 7	4 17	0 58	1 22	5 37	0 54	16 41	0 59	12 53	2 9	9 52	0 42	12 13	1 2	9 25	3 14	21 3	21 13	25 23		n.a.
T 21	0 38	20 49	0s 5	12 14	4 26	0 30	1 22	5 52	0 53	16 44	0 59	12 55	2 9	9 51	0 42	12 13	1 2	9 24	3 14	21 3	21 13	25 22		n.a.
F 22	1 0	16 40	1 18	12 20	4 35	0 2	1 23	6 6	0 53	16 47	0 59	12 57	2 9	9 50	0 42	12 14	1 2	9 24	3 14	21 3	21 14	25 22		n.a.
S 23	1 23	11 39	2 26	12 22	4 43	0s27	1 23	6 21	0 52	16 50	0 59	12 59	2 9	9 49	0 42	12 15	1 2	9 24	3 14	21 3	21 14	25 22		n.a.
S 24	1 45	6 8	3 24	12 22	4 49	0 55	1 24	6 35	0 52	16 52	0 59	13 1	2 9	9 48	0 42	12 15	1 2	9 23	3 14	21 4	21 15	25 21		n.a.
M25	2 8	0 25	4 10	12 18	4 55	1 23	1 24	6 50	0 52	16 55	0 58	13 3	2 8	9 46	0 42	12 16	1 2	9 23	3 14	21 6	21 15	25 21		n.a.
T 26	2 30	5s13	4 42	12 12	4 59	1 52	1 25	7 4	0 51	16 58	0 58	13 5	2 8	9 45	0 42	12 17	1 2	9 22	3 14	21 7	21 16	25 21		n.a.
W27	2 53	10 32	4 59	12 2	5 2	2 20	1 25	7 18	0 51	17 1	0 58	13 7	2 8	9 44	0 42	12 17	1 2	9 22	3 14	21 9	21 16	25 20		n.a.
T 28	3 15	15 17	5 0	11 49	5 3	2 48	1 25	7 33	0 50	17 4	0 58	13 9	2 8	9 43	0 42	12 18	1 2	9 22	3 14	21 11	21 17	25 20		n.a.
F 29	3 37	19 16	4 46	11 33	5 2	3 17	1 25	7 47	0 50	17 7	0 58	13 12	2 8	9 42	0 42	12 19	1 2	9 21	3 14	21 13	21 17	25 19		n.a.
S 30	3s59	22s21	4s20	11s15	5s 0	3s45	1n26	8s 1	0n50	17s 9	0n58	13s14	2n 8	9n41	0n42	12s19	1n 2	9n21	3s14	21s15	21s18	25s19		n.a.

Julian Day Number = 3692517.5, Delta T = 10h25m59s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°32'51, Lahiri = 71°39'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5397

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 48 16	11♎12'39	4♐55	16°R22	14♎17	23♎38	22♏45	12♏26	6♍24	6♏ 4	26♑44	21°R58	21♑44	23♐13	n.a.	S 1
M 2	0 52 13	12°10'16	16°49	15♎34	15°31	24°16	22°56	12°33	6°27	6° 6	26°45	21♑54	21°40	23°20	n.a.	M 2
T 3	0 56 10	13° 7'54	28°38	14°45	16°45	24°54	23° 7	12°40	6°31	6° 8	26°46	21°51	21°37	23°26	n.a.	T 3
W 4	1 0 6	14° 5'33	10♑27	13°56	17°59	25°32	23°19	12°46	6°34	6°10	26°47	21°D51	21°34	23°33	n.a.	W 4
T 5	1 4 3	15° 3'13	22°21	13° 8	19°14	26°10	23°30	12°53	6°37	6°12	26°48	21°R51	21°31	23°40	n.a.	T 5
F 6	1 7 59	16° 0'53	4♒27	12°22	20°28	26°48	23°41	13° 0	6°40	6°14	26°49	21°50	21°28	23°46	n.a.	F 6
S 7	1 11 56	16°58'34	16°48	11°38	21°42	27°26	23°53	13° 7	6°43	6°16	26°50	21°48	21°25	23°53	n.a.	S 7
S 8	1 15 52	17°56'16	29°29	10°58	22°56	28° 4	24° 4	13°15	6°46	6°18	26°51	21°44	21°21	24° 0	n.a.	S 8
M 9	1 19 49	18°53'58	12♓35	10°23	24°10	28°42	24°16	13°22	6°48	6°21	26°52	21°38	21°18	24° 6	n.a.	M 9
T 10	1 23 45	19°51'42	26° 5	9°53	25°24	29°20	24°27	13°29	6°51	6°23	26°53	21°29	21°15	24°13	n.a.	T 10
W11	1 27 42	20°49'26	9♈59	9°29	26°38	29°58	24°39	13°36	6°54	6°25	26°54	21°18	21°12	24°20	n.a.	W11
T 12	1 31 38	21°47'11	24°14	9°11	27°52	0♏36	24°51	13°43	6°57	6°27	26°55	21° 6	21° 9	24°26	n.a.	T 12
F 13	1 35 35	22°44'58	8♉44	9° 1	29° 6	1°14	25° 2	13°50	7° 0	6°29	26°56	20°55	21° 6	24°33	n.a.	F 13
S 14	1 39 32	23°42'46	23°22	8°D58	0♏20	1°52	25°14	13°58	7° 3	6°31	26°57	20°45	21° 2	24°40	n.a.	S 14
S 15	1 43 28	24°40'35	8♊ 0	9° 3	1°35	2°30	25°26	14° 5	7° 5	6°34	26°58	20°38	20°59	24°46	n.a.	S 15
M16	1 47 25	25°38'26	22°33	9°16	2°49	3° 8	25°38	14°12	7° 8	6°36	26°59	20°34	20°56	24°53	n.a.	M16
T 17	1 51 21	26°36'19	6♋55	9°37	4° 3	3°46	25°50	14°19	7°11	6°38	26°59	20°32	20°53	25° 0	n.a.	T 17
W18	1 55 18	27°34'13	21° 5	10° 6	5°17	4°24	26° 2	14°27	7°13	6°40	27° 0	20°32	20°50	25° 6	n.a.	W18
T 19	1 59 14	28°32'08	5♌ 1	10°43	6°31	5° 2	26°14	14°34	7°16	6°42	27° 1	20°32	20°46	25°13	n.a.	T 19
F 20	2 3 11	29°30'05	18°44	11°27	7°45	5°40	26°26	14°42	7°18	6°45	27° 2	20°31	20°43	25°19	n.a.	F 20
S 21	2 7 7	0♏28'04	2♍14	12°19	8°59	6°18	26°38	14°49	7°21	6°47	27° 3	20°28	20°40	25°26	n.a.	S 21
S 22	2 11 4	1°26'04	15°31	13°18	10°13	6°56	26°50	14°56	7°23	6°49	27° 3	20°22	20°37	25°33	n.a.	S 22
M23	2 15 1	2°24'06	28°37	14°24	11°28	7°34	27° 3	15° 4	7°26	6°51	27° 4	20°13	20°34	25°39	n.a.	M23
T 24	2 18 57	3°22'09	11♎32	15°37	12°42	8°12	27°15	15°11	7°28	6°53	27° 5	20° 2	20°31	25°46	n.a.	T 24
W25	2 22 54	4°20'14	24°14	16°56	13°56	8°50	27°27	15°19	7°31	6°56	27° 6	19°50	20°27	25°53	n.a.	W25
T 26	2 26 50	5°18'20	6♏45	18°20	15°10	9°28	27°39	15°26	7°33	6°58	27° 6	19°37	20°24	25°59	n.a.	T 26
F 27	2 30 47	6°16'28	19° 3	19°49	16°24	10° 6	27°52	15°34	7°35	7° 0	27° 7	19°25	20°21	26° 6	n.a.	F 27
S 28	2 34 43	7°14'37	1♐10	21°22	17°38	10°45	28° 4	15°41	7°37	7° 2	27° 8	19°14	20°18	26°13	n.a.	S 28
S 29	2 38 40	8°12'48	13° 8	23° 0	18°53	11°23	28°17	15°49	7°40	7° 5	27° 8	19° 7	20°15	26°19	n.a.	S 29
M30	2 42 36	9°11'00	24°59	24°41	20° 7	12° 1	28°29	15°56	7°42	7° 7	27° 9	19° 1	20°12	26°26	n.a.	M30
T 31	2 46 33	10♏ 9'13	6♑46	26♎25	21♏21	12♏39	28♏42	16♏ 4	7♍44	7♏ 9	27♑ 9	18♑59	20♑ 8	26♐33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s22	24s22	3s42	10s53	4s56	4s13	1n26	8s15	0n49	17s12	0n58	13s16	2n 8	9n40	0n42	12s20	1n 2	9n21	3s14	21s16	21s18	25s18		n.a.
M 2	4 44	25 16	2 54	10 30	4 50	4 41	1 26	8 29	0 49	17 15	0 58	13 18	2 8	9 38	0 42	12 21	1 2	9 20	3 14	21 16	21 19	25 18		n.a.
T 3	5 6	25 1	2 0	10 4	4 42	5 9	1 25	8 43	0 48	17 18	0 58	13 20	2 8	9 37	0 42	12 21	1 2	9 20	3 14	21 17	21 19	25 18		n.a.
W 4	5 28	23 37	1 0	9 36	4 33	5 37	1 25	8 57	0 48	17 21	0 57	13 22	2 8	9 36	0 42	12 22	1 2	9 20	3 14	21 17	21 20	25 17		n.a.
T 5	5 50	21 9	0n 3	9 7	4 21	6 5	1 25	9 11	0 47	17 24	0 57	13 24	2 7	9 35	0 42	12 23	1 2	9 19	3 14	21 17	21 20	25 17		n.a.
F 6	6 12	17 44	1 6	8 37	4 8	6 33	1 25	9 25	0 47	17 27	0 57	13 26	2 7	9 34	0 42	12 23	1 2	9 19	3 14	21 17	21 20	25 16		n.a.
S 7	6 33	13 29	2 8	8 7	3 54	7 0	1 24	9 39	0 47	17 29	0 57	13 29	2 7	9 33	0 42	12 24	1 2	9 18	3 14	21 17	21 21	25 16		n.a.
S 8	6 55	8 33	3 5	7 38	3 38	7 28	1 24	9 53	0 46	17 32	0 57	13 31	2 7	9 32	0 42	12 25	1 2	9 18	3 14	21 18	21 21	25 15		n.a.
M 9	7 17	3 6	3 54	7 8	3 22	7 55	1 24	10 6	0 46	17 35	0 57	13 33	2 7	9 31	0 42	12 25	1 2	9 18	3 14	21 19	21 22	25 15		n.a.
T 10	7 38	2n38	4 32	6 41	3 4	8 22	1 23	10 20	0 45	17 38	0 57	13 35	2 7	9 30	0 42	12 26	1 2	9 17	3 14	21 20	21 22	25 14		n.a.
W11	7 59	8 25	4 55	6 14	2 46	8 49	1 22	10 33	0 45	17 41	0 57	13 37	2 7	9 29	0 42	12 27	1 2	9 17	3 14	21 22	21 23	25 14		n.a.
T 12	8 21	13 54	5 0	5 50	2 27	9 15	1 22	10 47	0 45	17 44	0 57	13 39	2 7	9 28	0 42	12 27	1 2	9 17	3 14	21 24	21 23	25 13		n.a.
F 13	8 42	18 41	4 46	5 29	2 8	9 42	1 21	11 0	0 44	17 47	0 56	13 41	2 7	9 27	0 42	12 28	1 2	9 16	3 14	21 25	21 24	25 13		n.a.
S 14	9 3	22 23	4 14	5 10	1 49	10 8	1 20	11 14	0 44	17 49	0 56	13 44	2 7	9 26	0 42	12 29	1 2	9 16	3 14	21 27	21 24	25 12		n.a.
S 15	9 24	24 37	3 25	4 55	1 30	10 34	1 19	11 27	0 43	17 52	0 56	13 46	2 7	9 25	0 42	12 30	1 2	9 16	3 14	21 28	21 25	25 12		n.a.
M16	9 45	25 11	2 22	4 42	1 11	11 0	1 18	11 40	0 43	17 55	0 56	13 48	2 7	9 24	0 43	12 30	1 2	9 16	3 14	21 29	21 25	25 11		n.a.
T 17	10 5	24 2	1 11	4 34	0 53	11 26	1 17	11 53	0 42	17 58	0 56	13 50	2 7	9 23	0 43	12 31	1 2	9 15	3 14	21 29	21 26	25 11		n.a.
W18	10 26	21 21	0s 3	4 29	0 35	11 51	1 16	12 6	0 42	18 1	0 56	13 52	2 7	9 22	0 43	12 32	1 2	9 15	3 14	21 29	21 26	25 10		n.a.
T 19	10 46	17 27	1 16	4 27	0 18	12 16	1 15	12 19	0 42	18 4	0 56	13 54	2 7	9 21	0 43	12 32	1 2	9 15	3 14	21 29	21 27	25 9		n.a.
F 20	11 6	12 40	2 23	4 29	0 2	12 41	1 14	12 32	0 41	18 7	0 56	13 57	2 7	9 20	0 43	12 33	1 2	9 14	3 14	21 29	21 27	25 9		n.a.
S 21	11 26	7 21	3 22	4 35	0n13	13 5	1 13	12 45	0 41	18 9	0 56	13 59	2 7	9 19	0 43	12 34	1 2	9 14	3 14	21 30	21 28	25 8		n.a.
S 22	11 46	1 47	4 8	4 45	0 27	13 30	1 12	12 57	0 40	18 12	0 56	14 1	2 6	9 19	0 43	12 35	1 2	9 14	3 14	21 30	21 28	25 8		n.a.
M23	12 6	3s46	4 40	4 58	0 40	13 53	1 10	13 10	0 40	18 15	0 56	14 3	2 6	9 18	0 43	12 35	1 2	9 14	3 14	21 32	21 29	25 7		n.a.
T 24	12 25	9 4	4 58	5 15	0 52	14 17	1 9	13 22	0 39	18 18	0 56	14 5	2 6	9 17	0 43	12 36	1 2	9 13	3 14	21 33	21 29	25 7		n.a.
W25	12 45	13 54	5 0	5 34	1 3	14 40	1 7	13 35	0 39	18 21	0 55	14 7	2 6	9 16	0 43	12 37	1 2	9 13	3 14	21 35	21 30	25 6		n.a.
T 26	13 4	18 4	4 48	5 57	1 12	15 3	1 6	13 47	0 38	18 23	0 55	14 9	2 6	9 15	0 43	12 37	1 2	9 13	3 14	21 37	21 30	25 5		n.a.
F 27	13 23	21 23	4 22	6 22	1 21	15 25	1 4	13 59	0 38	18 26	0 55	14 12	2 6	9 14	0 43	12 38	1 2	9 13	3 14	21 39	21 30	25 5		n.a.
S 28	13 41	23 43	3 45	6 50	1 28	15 48	1 3	14 11	0 38	18 29	0 55	14 14	2 6	9 14	0 43	12 39	1 2	9 12	3 14	21 40	21 31	25 4		n.a.
S 29	14 0	24 56	2 58	7 20	1 34	16 9	1 1	14 23	0 37	18 32	0 55	14 16	2 6	9 13	0 43	12 39	1 2	9 12	3 14	21 41	21 31	25 4		n.a.
M30	14 18	25 0	2 4	7 51	1 39	16 30	0 59	14 35	0 37	18 35	0 55	14 18	2 6	9 12	0 43	12 40	1 2	9 12	3 14	21 42	21 32	25 3		n.a.
T 31	14s36	23s55	1s 5	8s25	1n43	16s51	0n57	14s47	0n36	18s37	0n55	14s20	2n 6	9n11	0n43	12s41	1n 2	9n12	3s14	21s42	21s32	25s 2		n.a.

Julian Day Number = 3692547.5, Delta T = 10h26m01s
Ecliptic obliquity = 23°01'10, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°32'56, Lahiri = 71°39'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5397

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 50 29	11♏ 7'28	18♉33	28♎12	22♏35	13♏17	28♏54	16♏11	7♍46	7♏11	27♌10	18°D58	20♉ 5	26♐39	n.a.	W 1
T 2	2 54 26	12° 5'44	0♒26	0♏ 1	23°49	13°55	29° 7	16°19	7°48	7°13	27°10	18♉58	20° 2	26°46	n.a.	T 2
F 3	2 58 23	13° 4'01	12°29	1°51	25° 4	14°34	29°19	16°26	7°50	7°16	27°11	18°R59	19°59	26°53	n.a.	F 3
S 4	3 2 19	14° 2'20	24°49	3°42	26°18	15°12	29°32	16°34	7°52	7°18	27°11	18°58	19°56	26°59	n.a.	S 4
S 5	3 6 16	15° 0'40	7♓29	5°34	27°32	15°50	29°45	16°42	7°54	7°20	27°12	18°56	19°52	27° 6	n.a.	S 5
M 6	3 10 12	15°59'01	20°35	7°27	28°46	16°28	29°57	16°49	7°56	7°22	27°12	18°51	19°49	27°13	n.a.	M 6
T 7	3 14 9	16°57'23	4♈ 9	9°19	0♐ 0	17° 7	0♐10	16°57	7°58	7°25	27°13	18°44	19°46	27°19	n.a.	T 7
W 8	3 18 5	17°55'47	18°10	11°12	1°14	17°45	0°23	17° 4	7°59	7°27	27°13	18°36	19°43	27°26	n.a.	W 8
T 9	3 22 2	18°54'13	2♉38	13° 5	2°28	18°23	0°35	17°12	8° 1	7°29	27°14	18°27	19°40	27°33	n.a.	T 9
F 10	3 25 58	19°52'40	17°25	14°57	3°43	19° 1	0°48	17°19	8° 3	7°31	27°14	18°17	19°37	27°39	n.a.	F 10
S 11	3 29 55	20°51'09	2♊24	16°49	4°57	19°40	1° 1	17°27	8° 4	7°33	27°14	18°10	19°33	27°46	n.a.	S 11
S 12	3 33 52	21°49'40	17°25	18°40	6°11	20°18	1°14	17°34	8° 6	7°35	27°15	18° 4	19°30	27°53	n.a.	S 12
M13	3 37 48	22°48'12	2♋19	20°31	7°25	20°56	1°27	17°42	8° 7	7°38	27°15	18° 1	19°27	27°59	n.a.	M13
T 14	3 41 45	23°46'47	17° 1	22°20	8°39	21°34	1°39	17°50	8° 9	7°40	27°15	18°D 0	19°24	28° 6	n.a.	T 14
W15	3 45 41	24°45'23	1♌24	24° 9	9°53	22°13	1°52	17°57	8°10	7°42	27°15	18° 1	19°21	28°13	n.a.	W15
T 16	3 49 38	25°44'02	15°27	25°58	11° 8	22°51	2° 5	18° 5	8°12	7°44	27°16	18° 1	19°18	28°19	n.a.	T 16
F 17	3 53 34	26°42'42	29° 9	27°45	12°22	23°30	2°18	18°12	8°13	7°46	27°16	18°R 2	19°14	28°26	n.a.	F 17
S 18	3 57 31	27°41'25	12♍33	29°31	13°36	24° 8	2°31	18°20	8°14	7°48	27°16	18° 1	19°11	28°33	n.a.	S 18
S 19	4 1 27	28°40'09	25°38	1♐17	14°50	24°46	2°44	18°27	8°16	7°50	27°16	17°58	19° 8	28°39	n.a.	S 19
M20	4 5 24	29°38'56	8♎29	3° 1	16° 4	25°25	2°57	18°35	8°17	7°53	27°16	17°52	19° 5	28°46	n.a.	M20
T 21	4 9 20	0♐37'45	21° 6	4°45	17°18	26° 3	3° 9	18°42	8°18	7°55	27°16	17°45	19° 2	28°52	n.a.	T 21
W22	4 13 17	1°36'35	3♏31	6°28	18°33	26°42	3°22	18°50	8°19	7°57	27°16	17°37	18°58	28°59	n.a.	W22
T 23	4 17 14	2°35'28	15°46	8°10	19°47	27°20	3°35	18°57	8°20	7°59	27°16	17°28	18°55	29° 6	n.a.	T 23
F 24	4 21 10	3°34'22	27°52	9°51	21° 1	27°59	3°48	19° 4	8°21	8° 1	27°17	17°20	18°52	29°12	n.a.	F 24
S 25	4 25 7	4°33'19	9♐50	11°31	22°15	28°37	4° 1	19°12	8°22	8° 3	27°R17	17°13	18°49	29°19	n.a.	S 25
S 26	4 29 3	5°32'17	21°42	13°11	23°29	29°16	4°14	19°19	8°23	8° 5	27°17	17° 8	18°46	29°26	n.a.	S 26
M27	4 33 0	6°31'17	3♑30	14°49	24°43	29°54	4°27	19°27	8°24	8° 7	27°16	17° 5	18°43	29°32	n.a.	M27
T 28	4 36 56	7°30'19	15°16	16°27	25°58	0♐33	4°40	19°34	8°24	8° 9	27°16	17°D 4	18°39	29°39	n.a.	T 28
W29	4 40 53	8°29'22	27° 4	18° 4	27°12	1°11	4°53	19°41	8°25	8°11	27°16	17° 4	18°36	29°46	n.a.	W29
T 30	4 44 50	9♐28'27	8♒57	19♐41	28♐26	1♐50	5♐ 6	19♏49	8♍26	8♏13	27♌16	17♉ 6	18♉33	29♐52	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s54	21s48	0s 2	8s59	1n46	17s12	0n56	14s59	0n36	18s40	0n55	14s22	2n 6	9n11	0n43	12s42	1n 2	9n12	3s14	21s42	21s33	25s 2		n.a.
T 2	15 12	18 43	1n 1	9 35	1 48	17 32	0 54	15 11	0 35	18 43	0 55	14 24	2 6	9 10	0 43	12 42	1 2	9 11	3 14	21 42	21 33	25 1		n.a.
F 3	15 29	14 48	2 2	10 12	1 49	17 51	0 52	15 22	0 35	18 45	0 55	14 26	2 6	9 9	0 43	12 43	1 2	9 11	3 14	21 42	21 34	25 0		n.a.
S 4	15 46	10 12	2 59	10 49	1 49	18 10	0 50	15 33	0 34	18 48	0 55	14 29	2 6	9 9	0 43	12 44	1 2	9 11	3 14	21 42	21 34	25 0		n.a.
S 5	16 3	5 3	3 49	11 26	1 49	18 29	0 48	15 45	0 34	18 51	0 55	14 31	2 6	9 8	0 43	12 44	1 2	9 11	3 14	21 43	21 35	24 59		n.a.
M 6	16 20	0n28	4 29	12 4	1 47	18 47	0 46	15 56	0 34	18 54	0 55	14 33	2 6	9 7	0 43	12 45	1 2	9 11	3 14	21 43	21 35	24 58		n.a.
T 7	16 36	6 9	4 55	12 41	1 45	19 5	0 44	16 7	0 33	18 56	0 55	14 35	2 6	9 7	0 43	12 46	1 2	9 10	3 14	21 44	21 36	24 58		n.a.
W 8	16 52	11 43	5 5	13 18	1 42	19 22	0 42	16 18	0 33	18 59	0 55	14 37	2 6	9 6	0 43	12 46	1 2	9 10	3 14	21 45	21 36	24 57		n.a.
T 9	17 8	16 48	4 56	13 55	1 39	19 39	0 40	16 29	0 32	19 2	0 55	14 39	2 6	9 5	0 43	12 47	1 2	9 10	3 14	21 46	21 36	24 56		n.a.
F 10	17 24	21 0	4 27	14 31	1 35	19 55	0 37	16 40	0 32	19 4	0 55	14 41	2 6	9 5	0 43	12 48	1 2	9 10	3 14	21 48	21 37	24 56		n.a.
S 11	17 39	23 51	3 39	15 7	1 31	20 10	0 35	16 50	0 31	19 7	0 55	14 43	2 6	9 4	0 43	12 48	1 2	9 10	3 14	21 49	21 37	24 55		n.a.
S 12	17 54	25 2	2 36	15 42	1 26	20 25	0 33	17 1	0 31	19 9	0 54	14 45	2 6	9 4	0 44	12 49	1 2	9 10	3 14	21 49	21 38	24 54		n.a.
M13	18 9	24 23	1 23	16 16	1 21	20 40	0 31	17 11	0 30	19 12	0 54	14 47	2 6	9 3	0 44	12 50	1 2	9 10	3 14	21 50	21 38	24 53		n.a.
T 14	18 23	22 3	0 5	16 49	1 15	20 54	0 28	17 21	0 30	19 15	0 54	14 49	2 6	9 3	0 44	12 51	1 2	9 10	3 14	21 50	21 39	24 53		n.a.
W15	18 37	18 20	1s11	17 21	1 10	21 7	0 26	17 32	0 29	19 17	0 54	14 51	2 6	9 2	0 44	12 51	1 2	9 9	3 14	21 50	21 39	24 52		n.a.
T 16	18 51	13 39	2 22	17 52	1 4	21 20	0 23	17 42	0 29	19 20	0 54	14 53	2 6	9 2	0 44	12 52	1 2	9 9	3 14	21 50	21 40	24 51		n.a.
F 17	19 5	8 23	3 23	18 23	0 57	21 32	0 21	17 52	0 28	19 22	0 54	14 55	2 7	9 1	0 44	12 53	1 2	9 9	3 14	21 50	21 40	24 51		n.a.
S 18	19 18	2 51	4 11	18 52	0 51	21 43	0 19	18 1	0 28	19 25	0 54	14 57	2 7	9 1	0 44	12 53	1 2	9 9	3 14	21 50	21 40	24 50		n.a.
S 19	19 31	2s40	4 45	19 20	0 44	21 54	0 16	18 11	0 27	19 27	0 54	14 59	2 7	9 0	0 44	12 54	1 2	9 9	3 14	21 50	21 41	24 49		n.a.
M20	19 43	7 58	5 4	19 47	0 38	22 5	0 14	18 21	0 27	19 30	0 54	15 1	2 7	9 0	0 44	12 54	1 2	9 9	3 14	21 51	21 41	24 48		n.a.
T 21	19 55	12 51	5 7	20 12	0 31	22 14	0 11	18 30	0 27	19 32	0 54	15 3	2 7	9 0	0 44	12 55	1 2	9 9	3 15	21 52	21 42	24 47		n.a.
W22	20 7	17 7	4 56	20 37	0 24	22 23	0 9	18 39	0 26	19 34	0 54	15 5	2 7	8 59	0 44	12 56	1 2	9 9	3 15	21 53	21 42	24 47		n.a.
T 23	20 19	20 36	4 32	21 0	0 17	22 32	0 6	18 48	0 26	19 37	0 54	15 7	2 7	8 59	0 44	12 56	1 2	9 9	3 15	21 54	21 43	24 46		n.a.
F 24	20 30	23 9	3 55	21 23	0 10	22 40	0 4	18 57	0 25	19 39	0 54	15 9	2 7	8 59	0 44	12 57	1 2	9 9	3 15	21 55	21 43	24 45		n.a.
S 25	20 41	24 38	3 8	21 44	0 3	22 47	0 1	19 6	0 25	19 42	0 54	15 11	2 7	8 58	0 44	12 58	1 2	9 9	3 15	21 56	21 43	24 44		n.a.
S 26	20 51	24 59	2 13	22 3	0s 5	22 53	0s 2	19 15	0 24	19 44	0 54	15 13	2 7	8 58	0 44	12 58	1 2	9 9	3 15	21 57	21 44	24 44		n.a.
M27	21 1	24 12	1 13	22 22	0 12	22 59	0 4	19 23	0 24	19 46	0 54	15 14	2 7	8 58	0 44	12 59	1 2	9 9	3 15	21 57	21 44	24 43		n.a.
T 28	21 11	22 19	0 10	22 39	0 19	23 4	0 7	19 32	0 23	19 49	0 54	15 16	2 7	8 58	0 44	13 0	1 2	9 9	3 15	21 57	21 45	24 42		n.a.
W29	21 20	19 29	0n54	22 55	0 26	23 9	0 9	19 40	0 23	19 51	0 54	15 18	2 7	8 57	0 44	13 0	1 2	9 9	3 15	21 57	21 45	24 41		n.a.
T 30	21s29	15s49	1n57	23s10	0s33	23s13	0s12	19s48	0n22	19s53	0n54	15s20	2n 7	8n57	0n44	13s 1	1n 2	9n 9	3s15	21s57	21s46	24s40		n.a.

Julian Day Number = 3692578.5, Delta T = 10h26m03s
Ecliptic obliquity = 23°01'09, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°33'00, Lahiri = 71°40'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5397

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 48 46	10♐27'34	21♒ 0	21♐16	29♐40	2♐28	5♐18	19♏56	8♍26	8♏15	27°R16	17♑ 8	18♑30	29♐59	n.a.	F 1
S 2	4 52 43	11°26'42	3♓18	22°51	0♑54	3° 7	5°31	20° 3	8°27	8°17	27♌16	17° 9	18°27	0♑ 6	n.a.	S 2
S 3	4 56 39	12°25'51	15°54	24°25	2° 8	3°46	5°44	20°10	8°27	8°19	27°16	17°R 9	18°24	0°12	n.a.	S 3
M 4	5 0 36	13°25'03	28°55	25°59	3°23	4°24	5°57	20°17	8°28	8°21	27°16	17° 8	18°20	0°19	n.a.	M 4
T 5	5 4 32	14°24'15	12♈23	27°31	4°37	5° 3	6°10	20°25	8°28	8°23	27°15	17° 5	18°17	0°26	n.a.	T 5
W 6	5 8 29	15°23'30	26°20	29° 3	5°51	5°42	6°23	20°32	8°29	8°24	27°15	17° 2	18°14	0°32	n.a.	W 6
T 7	5 12 25	16°22'46	10♉44	0♑35	7° 5	6°20	6°36	20°39	8°29	8°26	27°15	16°57	18°11	0°39	n.a.	T 7
F 8	5 16 22	17°22'04	25°33	2° 6	8°19	6°59	6°48	20°46	8°29	8°28	27°15	16°53	18° 8	0°46	n.a.	F 8
S 9	5 20 19	18°21'23	10♊38	3°36	9°33	7°38	7° 1	20°53	8°29	8°30	27°14	16°49	18° 4	0°52	n.a.	S 9
S 10	5 24 15	19°20'45	25°52	5° 5	10°47	8°17	7°14	21° 0	8°29	8°32	27°14	16°47	18° 1	0°59	n.a.	S 10
M11	5 28 12	20°20'08	11♋ 3	6°34	12° 2	8°55	7°27	21° 7	8°29	8°34	27°14	16°D45	17°58	1° 6	n.a.	M11
T 12	5 32 8	21°19'33	26° 3	8° 2	13°16	9°34	7°39	21°14	8°R30	8°35	27°13	16°46	17°55	1°12	n.a.	T 12
W13	5 36 5	22°19'00	10♌44	9°30	14°30	10°13	7°52	21°21	8°29	8°37	27°13	16°47	17°52	1°19	n.a.	W13
T 14	5 40 1	23°18'30	25° 1	10°56	15°44	10°52	8° 5	21°27	8°29	8°39	27°12	16°48	17°49	1°25	n.a.	T 14
F 15	5 43 58	24°18'01	8♍53	12°23	16°58	11°31	8°18	21°34	8°29	8°40	27°12	16°49	17°45	1°32	n.a.	F 15
S 16	5 47 54	25°17'34	22°20	13°48	18°12	12° 9	8°30	21°41	8°29	8°42	27°11	16°R50	17°42	1°39	n.a.	S 16
S 17	5 51 51	26°17'10	5♎25	15°13	19°26	12°48	8°43	21°48	8°29	8°44	27°11	16°50	17°39	1°45	n.a.	S 17
M18	5 55 48	27°16'47	18° 9	16°36	20°40	13°27	8°55	21°54	8°29	8°45	27°10	16°49	17°36	1°52	n.a.	M18
T 19	5 59 44	28°16'27	0♏36	18° 0	21°55	14° 6	9° 8	22° 1	8°28	8°47	27°10	16°47	17°33	1°59	n.a.	T 19
W20	6 3 41	29°16'09	12°50	19°22	23° 9	14°45	9°20	22° 8	8°28	8°49	27° 9	16°44	17°30	2° 5	n.a.	W20
T 21	6 7 37	0♑15'52	24°54	20°43	24°23	15°24	9°33	22°14	8°27	8°50	27° 9	16°41	17°26	2°12	n.a.	T 21
F 22	6 11 34	1°15'38	6♐50	22° 3	25°37	16° 3	9°45	22°21	8°27	8°52	27° 8	16°39	17°23	2°19	n.a.	F 22
S 23	6 15 30	2°15'26	18°41	23°22	26°51	16°42	9°58	22°27	8°26	8°53	27° 8	16°37	17°20	2°25	n.a.	S 23
S 24	6 19 27	3°15'15	0♑29	24°40	28° 5	17°21	10°10	22°33	8°26	8°55	27° 7	16°35	17°17	2°32	n.a.	S 24
M25	6 23 23	4°15'06	12°17	25°57	29°19	18° 0	10°23	22°40	8°25	8°56	27° 6	16°D35	17°14	2°39	n.a.	M25
T 26	6 27 20	5°14'59	24° 5	27°12	0♒34	18°39	10°35	22°46	8°24	8°57	27° 6	16°35	17°10	2°45	n.a.	T 26
W27	6 31 17	6°14'54	5♒58	28°26	1°48	19°18	10°47	22°52	8°23	8°59	27° 5	16°35	17° 7	2°52	n.a.	W27
T 28	6 35 13	7°14'50	17°56	29°38	3° 2	19°57	10°59	22°58	8°23	9° 0	27° 4	16°36	17° 4	2°59	n.a.	T 28
F 29	6 39 10	8°14'47	0♓ 4	0♒47	4°16	20°37	11°12	23° 4	8°22	9° 2	27° 4	16°37	17° 1	3° 5	n.a.	F 29
S 30	6 43 6	9°14'46	12°25	1°55	5°30	21°16	11°24	23°10	8°21	9° 3	27° 3	16°38	16°58	3°12	n.a.	S 30
S 31	6 47 3	10♑14'47	25♓ 2	3♒ 0	6♒44	21♐55	11♐36	23♏16	8♍20	9♏ 4	27♌ 2	16♑39	16♑55	3♑18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s37	11s29	2n55	23s24	0s40	23s16	0s15	19s56	0n22	19s56	0n54	15s22	2n 7	8n57	0n44	13s 1	1n 2	9n 9	3s15	21s57	21s46	24s39		n.a.
S 2	21 46	6 36	3 46	23 37	0 47	23 18	0 17	20 4	0 21	19 58	0 54	15 24	2 7	8 57	0 44	13 2	1 2	9 9	3 15	21 56	21 46	24 39		n.a.
S 3	21 53	1 20	4 28	23 48	0 54	23 20	0 20	20 12	0 21	20 0	0 54	15 25	2 8	8 57	0 44	13 2	1 3	9 9	3 15	21 56	21 47	24 38		n.a.
M 4	22 1	4n 8	4 57	23 58	1 1	23 21	0 22	20 19	0 20	20 2	0 54	15 27	2 8	8 57	0 45	13 3	1 3	9 9	3 15	21 57	21 47	24 37		n.a.
T 5	22 8	9 36	5 12	24 7	1 7	23 21	0 25	20 27	0 20	20 4	0 54	15 29	2 8	8 56	0 45	13 4	1 3	9 9	3 15	21 57	21 48	24 36		n.a.
W 6	22 14	14 48	5 9	24 15	1 14	23 21	0 28	20 34	0 19	20 6	0 54	15 31	2 8	8 56	0 45	13 4	1 3	9 9	3 15	21 57	21 48	24 35		n.a.
T 7	22 20	19 20	4 47	24 21	1 20	23 20	0 30	20 41	0 19	20 9	0 54	15 32	2 8	8 56	0 45	13 5	1 3	9 9	3 15	21 58	21 49	24 34		n.a.
F 8	22 26	22 47	4 5	24 27	1 26	23 18	0 33	20 48	0 18	20 11	0 54	15 34	2 8	8 56	0 45	13 5	1 3	9 9	3 15	21 58	21 49	24 33		n.a.
S 9	22 31	24 43	3 6	24 31	1 33	23 16	0 35	20 54	0 18	20 13	0 54	15 36	2 8	8 56	0 45	13 6	1 3	9 9	3 15	21 59	21 49	24 33		n.a.
S 10	22 36	24 50	1 52	24 34	1 39	23 13	0 38	21 1	0 17	20 15	0 54	15 37	2 8	8 56	0 45	13 6	1 3	9 9	3 15	21 59	21 50	24 32		n.a.
M11	22 40	23 5	0 31	24 36	1 44	23 9	0 40	21 8	0 17	20 17	0 54	15 39	2 8	8 56	0 45	13 7	1 3	9 10	3 15	21 59	21 50	24 31		n.a.
T 12	22 44	19 44	0s51	24 37	1 50	23 5	0 43	21 14	0 16	20 19	0 54	15 41	2 8	8 56	0 45	13 7	1 3	9 10	3 15	21 59	21 51	24 30		n.a.
W13	22 48	15 11	2 8	24 36	1 55	23 0	0 45	21 20	0 16	20 21	0 54	15 42	2 9	8 56	0 45	13 8	1 3	9 10	3 15	21 59	21 51	24 29		n.a.
T 14	22 51	9 53	3 16	24 35	2 1	22 54	0 48	21 26	0 15	20 23	0 54	15 44	2 9	8 56	0 45	13 8	1 3	9 10	3 15	21 59	21 51	24 28		n.a.
F 15	22 54	4 14	4 9	24 32	2 5	22 48	0 50	21 32	0 15	20 25	0 54	15 46	2 9	8 57	0 45	13 9	1 3	9 10	3 15	21 59	21 52	24 27		n.a.
S 16	22 56	1s26	4 47	24 29	2 10	22 41	0 53	21 37	0 14	20 27	0 54	15 47	2 9	8 57	0 45	13 9	1 3	9 10	3 15	21 59	21 52	24 26		n.a.
S 17	22 58	6 52	5 10	24 24	2 15	22 33	0 55	21 43	0 14	20 29	0 54	15 49	2 9	8 57	0 45	13 10	1 3	9 10	3 15	21 59	21 53	24 25		n.a.
M18	23 0	11 52	5 16	24 18	2 19	22 25	0 58	21 48	0 13	20 31	0 54	15 50	2 9	8 57	0 45	13 10	1 3	9 11	3 15	21 59	21 53	24 24		n.a.
T 19	23 0	16 17	5 7	24 12	2 23	22 16	1 0	21 53	0 12	20 32	0 54	15 52	2 9	8 57	0 45	13 11	1 3	9 11	3 15	21 59	21 53	24 23		n.a.
W20	23 1	19 56	4 44	24 4	2 26	22 6	1 2	21 58	0 12	20 34	0 54	15 53	2 9	8 57	0 45	13 11	1 3	9 11	3 15	22 0	21 54	24 22		n.a.
T 21	23 1	22 41	4 9	23 55	2 30	21 55	1 5	22 3	0 11	20 36	0 54	15 55	2 10	8 57	0 45	13 12	1 3	9 11	3 15	22 0	21 54	24 21		n.a.
F 22	23 1	24 24	3 23	23 46	2 33	21 44	1 7	22 7	0 11	20 38	0 54	15 56	2 10	8 58	0 45	13 12	1 3	9 11	3 15	22 0	21 55	24 20		n.a.
S 23	23 0	25 1	2 29	23 35	2 35	21 33	1 9	22 12	0 10	20 40	0 54	15 58	2 10	8 58	0 45	13 13	1 3	9 11	3 15	22 0	21 55	24 19		n.a.
S 24	22 59	24 29	1 28	23 24	2 37	21 21	1 11	22 16	0 10	20 41	0 54	15 59	2 10	8 58	0 45	13 13	1 3	9 12	3 15	22 1	21 55	24 18		n.a.
M25	22 57	22 52	0 24	23 11	2 39	21 8	1 13	22 20	0 9	20 43	0 54	16 1	2 10	8 59	0 45	13 14	1 3	9 12	3 15	22 1	21 56	24 17		n.a.
T 26	22 55	20 14	0n42	22 58	2 40	20 54	1 15	22 24	0 9	20 45	0 54	16 2	2 10	8 59	0 45	13 14	1 3	9 12	3 15	22 1	21 56	24 17		n.a.
W27	22 52	16 45	1 46	22 45	2 41	20 40	1 17	22 28	0 8	20 46	0 54	16 3	2 11	8 59	0 46	13 14	1 3	9 12	3 15	22 1	21 57	24 16		n.a.
T 28	22 49	12 33	2 46	22 30	2 41	20 26	1 19	22 31	0 8	20 48	0 54	16 5	2 11	8 59	0 46	13 15	1 3	9 12	3 15	22 0	21 57	24 15		n.a.
F 29	22 46	7 49	3 39	22 15	2 41	20 10	1 21	22 34	0 7	20 50	0 54	16 6	2 11	9 0	0 46	13 15	1 3	9 13	3 15	22 0	21 57	24 13		n.a.
S 30	22 42	2 43	4 23	21 59	2 40	19 55	1 23	22 38	0 7	20 51	0 54	16 7	2 11	9 0	0 46	13 15	1 3	9 13	3 15	22 0	21 58	24 12		n.a.
S 31	22s38	2n36	4n56	21s43	2s39	19s38	1s25	22s41	0n 6	20s53	0n54	16s 9	2n11	9n 1	0n46	13s16	1n 3	9n13	3s15	22s 0	21s58	24s11		n.a.

Julian Day Number = 3692608.5, Delta T = 10h26m04s
Ecliptic obliquity = 23°01'08, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°33'04, Lahiri = 71°40'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5398

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 50 59	11♑14'49	7♈59	4♒ 3	7♒58	22♐34	11♐48	23♏22	8°R19	9♏ 5	27°R 1	16°R39	16♑51	3♑25	n.a.	M 1
T 2	6 54 56	12°14'52	21°19	5° 2	9°12	23°13	12° 0	23°28	8♏18	9° 7	27♌ 0	16♑39	16°48	3°32	n.a.	T 2
W 3	6 58 53	13°14'56	5♉ 4	5°58	10°26	23°53	12°12	23°34	8°17	9° 8	27° 0	16°39	16°45	3°38	n.a.	W 3
T 4	7 2 49	14°15'02	19°14	6°50	11°40	24°32	12°24	23°40	8°15	9° 9	26°59	16°38	16°42	3°45	n.a.	T 4
F 5	7 6 46	15°15'10	3♊49	7°38	12°54	25°11	12°36	23°45	8°14	9°10	26°58	16°38	16°39	3°52	n.a.	F 5
S 6	7 10 42	16°15'18	18°44	8°21	14° 8	25°50	12°47	23°51	8°13	9°11	26°57	16°D38	16°36	3°58	n.a.	S 6
S 7	7 14 39	17°15'29	3♋52	8°58	15°23	26°30	12°59	23°57	8°12	9°12	26°56	16°38	16°32	4° 5	n.a.	S 7
M 8	7 18 35	18°15'40	19° 4	9°28	16°37	27° 9	13°11	24° 2	8°10	9°13	26°55	16°R38	16°29	4°12	n.a.	M 8
T 9	7 22 32	19°15'53	4♌11	9°52	17°51	27°48	13°22	24° 7	8° 9	9°14	26°54	16°38	16°26	4°18	n.a.	T 9
W10	7 26 29	20°16'08	19° 3	10° 9	19° 5	28°28	13°34	24°13	8° 7	9°15	26°53	16°38	16°23	4°25	n.a.	W10
T 11	7 30 25	21°16'24	3♍34	10°R16	20°19	29° 7	13°45	24°18	8° 6	9°16	26°53	16°37	16°20	4°32	n.a.	T 11
F 12	7 34 22	22°16'42	17°39	10°15	21°32	29°47	13°57	24°23	8° 4	9°17	26°52	16°37	16°16	4°38	n.a.	F 12
S 13	7 38 18	23°17'01	1♎17	10° 4	22°46	0♑26	14° 8	24°28	8° 3	9°18	26°51	16°36	16°13	4°45	n.a.	S 13
S 14	7 42 15	24°17'23	14°27	9°42	24° 0	1° 6	14°19	24°33	8° 1	9°19	26°50	16°36	16°10	4°52	n.a.	S 14
M15	7 46 11	25°17'46	27°14	9°10	25°14	1°45	14°31	24°38	8° 0	9°20	26°49	16°D35	16° 7	4°58	n.a.	M15
T 16	7 50 8	26°18'10	9♏40	8°27	26°28	2°25	14°42	24°43	7°58	9°21	26°48	16°36	16° 4	5° 5	n.a.	T 16
W17	7 54 4	27°18'37	21°49	7°34	27°42	3° 4	14°53	24°48	7°56	9°22	26°47	16°36	16° 1	5°11	n.a.	W17
T 18	7 58 1	28°19'05	3♐48	6°31	28°56	3°44	15° 4	24°53	7°54	9°22	26°45	16°38	15°57	5°18	n.a.	T 18
F 19	8 1 58	29°19'34	15°38	5°20	0♓10	4°23	15°15	24°57	7°53	9°23	26°44	16°39	15°54	5°25	n.a.	F 19
S 20	8 5 54	0♒20'05	27°25	4° 2	1°24	5° 3	15°26	25° 2	7°51	9°24	26°43	16°40	15°51	5°31	n.a.	S 20
S 21	8 9 51	1°20'37	9♑12	2°41	2°38	5°43	15°36	25° 6	7°49	9°24	26°42	16°41	15°48	5°38	n.a.	S 21
M22	8 13 47	2°21'11	21° 2	1°18	3°52	6°22	15°47	25°11	7°47	9°25	26°41	16°R41	15°45	5°45	n.a.	M22
T 23	8 17 44	3°21'46	2♒57	29♑57	5° 5	7° 2	15°58	25°15	7°45	9°25	26°40	16°40	15°42	5°51	n.a.	T 23
W24	8 21 40	4°22'22	14°59	28°39	6°19	7°42	16° 8	25°19	7°43	9°26	26°39	16°38	15°38	5°58	n.a.	W24
T 25	8 25 37	5°22'59	27°10	27°29	7°33	8°21	16°19	25°23	7°41	9°26	26°38	16°36	15°35	6° 5	n.a.	T 25
F 26	8 29 34	6°23'38	9♓30	26°27	8°47	9° 1	16°29	25°27	7°39	9°27	26°37	16°33	15°32	6°11	n.a.	F 26
S 27	8 33 30	7°24'17	22° 3	25°35	10° 1	9°41	16°39	25°31	7°37	9°27	26°36	16°29	15°29	6°18	n.a.	S 27
S 28	8 37 27	8°24'57	4♈49	24°54	11°14	10°21	16°50	25°35	7°34	9°28	26°34	16°26	15°26	6°25	n.a.	S 28
M29	8 41 23	9°25'38	17°51	24°25	12°28	11° 1	17° 0	25°39	7°32	9°28	26°33	16°24	15°22	6°31	n.a.	M29
T 30	8 45 20	10°26'19	1♉ 9	24° 6	13°42	11°40	17°10	25°43	7°30	9°28	26°32	16°22	15°19	6°38	n.a.	T 30
W31	8 49 16	11♒27'02	14♉45	23°D59	14♓55	12♑20	17♐20	25♏46	7♏28	9♏29	26♌31	16°D22	15♑16	6♑45	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s33	7n56	5n14	21s26	2s37	19s21	1s27	22s43	0n 6	20s54	0n54	16s10	2n11	9n 1	0n46	13s16	1n 3	9n13	3s15	22s 0	21s59	24s10		n.a.
T 2	22 28	13 5	5 17	21 10	2 34	19 4	1 29	22 46	0 5	20 56	0 55	16 11	2 12	9 1	0 46	13 17	1 3	9 14	3 15	22 0	21 59	24 9		n.a.
W 3	22 22	17 44	5 2	20 52	2 30	18 46	1 30	22 48	0 4	20 57	0 55	16 12	2 12	9 2	0 46	13 17	1 4	9 14	3 15	22 0	21 59	24 8		n.a.
T 4	22 16	21 32	4 28	20 35	2 25	18 28	1 32	22 51	0 4	20 59	0 55	16 14	2 12	9 2	0 46	13 17	1 4	9 14	3 15	22 0	22 0	24 7		n.a.
F 5	22 10	24 5	3 36	20 18	2 20	18 9	1 34	22 53	0 3	21 0	0 55	16 15	2 12	9 3	0 46	13 18	1 4	9 15	3 15	22 0	22 0	24 6		n.a.
S 6	22 3	25 2	2 29	20 0	2 13	17 49	1 35	22 55	0 3	21 2	0 55	16 16	2 12	9 3	0 46	13 18	1 4	9 15	3 15	22 0	22 1	24 5		n.a.
S 7	21 56	24 8	1 10	19 44	2 6	17 29	1 37	22 56	0 2	21 3	0 55	16 17	2 12	9 4	0 46	13 18	1 4	9 15	3 15	22 0	22 1	24 4		n.a.
M 8	21 48	21 28	0s14	19 27	1 57	17 9	1 38	22 58	0 2	21 4	0 55	16 18	2 13	9 4	0 46	13 18	1 4	9 15	3 15	22 0	22 1	24 3		n.a.
T 9	21 40	17 19	1 36	19 11	1 47	16 48	1 39	22 59	0 1	21 6	0 55	16 19	2 13	9 5	0 46	13 19	1 4	9 16	3 15	22 0	22 2	24 2		n.a.
W10	21 31	12 8	2 51	18 56	1 36	16 26	1 41	23 0	0 0	21 7	0 55	16 21	2 13	9 6	0 46	13 19	1 4	9 16	3 15	22 0	22 2	24 1		n.a.
T 11	21 22	6 24	3 53	18 42	1 24	16 5	1 42	23 1	0s 0	21 8	0 55	16 22	2 13	9 6	0 46	13 19	1 4	9 16	3 15	22 0	22 2	24 0		n.a.
F 12	21 13	0 31	4 38	18 29	1 10	15 42	1 43	23 2	0 1	21 10	0 55	16 23	2 13	9 7	0 46	13 19	1 4	9 17	3 15	22 0	22 3	23 59		n.a.
S 13	21 3	5s12	5 7	18 18	0 55	15 20	1 44	23 2	0 1	21 11	0 55	16 24	2 14	9 7	0 46	13 20	1 4	9 17	3 15	22 0	22 3	23 58		n.a.
S 14	20 53	10 29	5 18	18 8	0 38	14 57	1 45	23 3	0 2	21 12	0 55	16 25	2 14	9 8	0 46	13 20	1 4	9 17	3 15	22 1	22 4	23 57		n.a.
M15	20 42	15 10	5 12	17 59	0 21	14 33	1 46	23 3	0 2	21 13	0 55	16 26	2 14	9 9	0 46	13 20	1 4	9 18	3 15	22 1	22 4	23 55		n.a.
T 16	20 31	19 5	4 53	17 52	0 2	14 9	1 47	23 3	0 3	21 15	0 55	16 27	2 14	9 9	0 46	13 20	1 4	9 18	3 15	22 1	22 4	23 54		n.a.
W17	20 20	22 5	4 20	17 47	0n17	13 45	1 48	23 3	0 4	21 16	0 55	16 27	2 14	9 10	0 46	13 21	1 4	9 18	3 15	22 0	22 5	23 53		n.a.
T 18	20 8	24 5	3 36	17 43	0 37	13 20	1 48	23 2	0 4	21 17	0 55	16 28	2 15	9 11	0 46	13 21	1 4	9 19	3 15	22 0	22 5	23 52		n.a.
F 19	19 56	24 59	2 44	17 41	0 57	12 55	1 49	23 2	0 5	21 18	0 55	16 29	2 15	9 11	0 46	13 21	1 4	9 19	3 15	22 0	22 5	23 51		n.a.
S 20	19 43	24 44	1 45	17 40	1 16	12 30	1 50	23 1	0 5	21 19	0 56	16 30	2 15	9 12	0 46	13 21	1 4	9 20	3 15	22 0	22 6	23 50		n.a.
S 21	19 31	23 24	0 41	17 41	1 35	12 4	1 50	23 0	0 6	21 20	0 56	16 31	2 15	9 13	0 46	13 21	1 4	9 20	3 15	22 0	22 6	23 49		n.a.
M22	19 17	21 1	0n24	17 42	1 52	11 38	1 50	22 59	0 6	21 21	0 56	16 32	2 16	9 13	0 47	13 21	1 4	9 20	3 15	22 0	22 7	23 47		n.a.
T 23	19 4	17 43	1 29	17 44	2 7	11 12	1 51	22 57	0 7	21 22	0 56	16 32	2 16	9 14	0 47	13 22	1 4	9 21	3 15	22 0	22 7	23 46		n.a.
W24	18 50	13 39	2 30	17 46	2 21	10 46	1 51	22 56	0 8	21 23	0 56	16 33	2 16	9 15	0 47	13 22	1 4	9 21	3 15	22 0	22 7	23 45		n.a.
T 25	18 35	9 1	3 26	17 49	2 32	10 19	1 51	22 54	0 8	21 24	0 56	16 34	2 16	9 16	0 47	13 22	1 4	9 22	3 15	22 1	22 8	23 44		n.a.
F 26	18 21	3 58	4 12	17 52	2 40	9 52	1 51	22 52	0 9	21 25	0 56	16 35	2 16	9 17	0 47	13 22	1 4	9 22	3 15	22 1	22 8	23 43		n.a.
S 27	18 6	1n19	4 47	17 55	2 47	9 24	1 51	22 50	0 9	21 26	0 56	16 35	2 17	9 17	0 47	13 22	1 5	9 22	3 15	22 1	22 8	23 42		n.a.
S 28	17 50	6 37	5 9	17 59	2 50	8 57	1 51	22 47	0 10	21 27	0 56	16 36	2 17	9 18	0 47	13 22	1 5	9 23	3 15	22 2	22 9	23 40		n.a.
M29	17 35	11 45	5 15	18 2	2 52	8 29	1 51	22 45	0 11	21 28	0 56	16 37	2 17	9 19	0 47	13 22	1 5	9 23	3 15	22 2	22 9	23 39		n.a.
T 30	17 19	16 26	5 5	18 5	2 52	8 1	1 51	22 42	0 11	21 29	0 56	16 37	2 17	9 20	0 47	13 22	1 5	9 24	3 15	22 2	22 9	23 38		n.a.
W31	17s 3	20n24	4n37	18s 8	2n50	7s32	1s50	22s39	0s12	21s29	0n56	16s38	2n18	9n21	0n47	13s22	1n 5	9n24	3s15	22s 2	22s10	23s37		n.a.

Julian Day Number = 3692639.5, Delta T = 10h26m06s
Ecliptic obliquity = 23°01'08, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°33'08, Lahiri = 71°40'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5398

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 53 13	12♒27'45	28♉42	24♑ 2	16♓ 9	13♑ 0	17♐29	25♏50	7°R26	9♏29	26°R30	16♑23	15♑13	6♑51	n.a.	T 1
F 2	8 57 9	13°28'29	12♊57	24°15	17°22	13°40	17°39	25°53	7♏23	9°29	26♎29	16°24	15°10	6°58	n.a.	F 2
S 3	9 1 6	14°29'13	27°30	24°36	18°36	14°20	17°49	25°56	7°21	9°29	26°27	16°26	15° 7	7° 4	n.a.	S 3
S 4	9 5 3	15°29'58	12♋17	25° 6	19°49	15° 0	17°58	26° 0	7°19	9°30	26°26	16°R27	15° 3	7°11	n.a.	S 4
M 5	9 8 59	16°30'44	27°11	25°43	21° 3	15°40	18° 7	26° 3	7°16	9°30	26°25	16°26	15° 0	7°18	n.a.	M 5
T 6	9 12 56	17°31'31	12♌ 7	26°26	22°16	16°20	18°17	26° 6	7°14	9°30	26°24	16°24	14°57	7°24	n.a.	T 6
W 7	9 16 52	18°32'18	26°55	27°14	23°30	17° 0	18°26	26° 9	7°12	9°30	26°23	16°21	14°54	7°31	n.a.	W 7
T 8	9 20 49	19°33'05	11♍28	28° 8	24°43	17°40	18°35	26°11	7° 9	9°R30	26°21	16°16	14°51	7°38	n.a.	T 8
F 9	9 24 45	20°33'54	25°39	29° 6	25°56	18°20	18°44	26°14	7° 7	9°30	26°20	16°11	14°48	7°44	n.a.	F 9
S 10	9 28 42	21°34'44	9♎24	0♒ 8	27°10	19° 0	18°53	26°17	7° 4	9°30	26°19	16° 5	14°44	7°51	n.a.	S 10
S 11	9 32 39	22°35'34	22°42	1°14	28°23	19°41	19° 2	26°19	7° 2	9°30	26°18	16° 0	14°41	7°58	n.a.	S 11
M12	9 36 35	23°36'25	5♏34	2°22	29°36	20°21	19°10	26°22	6°59	9°30	26°16	15°57	14°38	8° 4	n.a.	M12
T 13	9 40 32	24°37'18	18° 3	3°33	0♈49	21° 1	19°19	26°24	6°57	9°30	26°15	15°55	14°35	8°11	n.a.	T 13
W14	9 44 28	25°38'11	0♐15	4°46	2° 2	21°41	19°27	26°26	6°54	9°29	26°14	15°D55	14°32	8°18	n.a.	W14
T 15	9 48 25	26°39'05	12°12	6° 1	3°15	22°21	19°35	26°28	6°52	9°29	26°13	15°56	14°28	8°24	n.a.	T 15
F 16	9 52 21	27°40'00	24° 2	7°18	4°28	23° 2	19°43	26°30	6°49	9°29	26°12	15°58	14°25	8°31	n.a.	F 16
S 17	9 56 18	28°40'55	5♑48	8°37	5°41	23°42	19°51	26°32	6°47	9°29	26°10	15°59	14°22	8°38	n.a.	S 17
S 18	10 0 14	29°41'51	17°36	9°57	6°54	24°22	19°59	26°34	6°44	9°28	26° 9	16°R 0	14°19	8°44	n.a.	S 18
M19	10 4 11	0♓42'48	29°30	11°18	8° 7	25° 3	20° 7	26°35	6°42	9°28	26° 8	15°59	14°16	8°51	n.a.	M19
T 20	10 8 8	1°43'45	11♒32	12°40	9°20	25°43	20°15	26°37	6°39	9°28	26° 7	15°55	14°13	8°57	n.a.	T 20
W21	10 12 4	2°44'43	23°46	14° 4	10°32	26°24	20°22	26°38	6°36	9°27	26° 5	15°50	14° 9	9° 4	n.a.	W21
T 22	10 16 1	3°45'41	6♓12	15°28	11°45	27° 4	20°30	26°40	6°34	9°27	26° 4	15°42	14° 6	9°11	n.a.	T 22
F 23	10 19 57	4°46'39	18°52	16°53	12°58	27°44	20°37	26°41	6°31	9°26	26° 3	15°33	14° 3	9°17	n.a.	F 23
S 24	10 23 54	5°47'37	1♈45	18°19	14°10	28°25	20°44	26°42	6°29	9°26	26° 2	15°24	14° 0	9°24	n.a.	S 24
S 25	10 27 50	6°48'36	14°50	19°46	15°23	29° 5	20°51	26°43	6°26	9°25	26° 1	15°15	13°57	9°31	n.a.	S 25
M26	10 31 47	7°49'34	28° 8	21°13	16°35	29°46	20°58	26°44	6°23	9°25	25°59	15° 7	13°53	9°37	n.a.	M26
T 27	10 35 43	8°50'32	11♉37	22°41	17°47	0♒26	21° 4	26°45	6°21	9°24	25°58	15° 1	13°50	9°44	n.a.	T 27
W28	10 39 40	9♓51'30	25♉17	24♒ 9	19♈ 0	1♒ 7	21♐11	26♏46	6♍18	9♏23	25♎57	14♑58	13♑47	9♑51	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s46	23n19	3n53	18s11	2n47	7s 4	1s50	22s36	0s13	21s30	0n57	16s38	2n18	9n22	0n47	13s22	1n 5	9n24	3s15	22s 2	22s10	23s36		n.a.
F 2	16 29	24 50	2 54	18 14	2 42	6 35	1 49	22 33	0 13	21 31	0 57	16 39	2 18	9 22	0 47	13 22	1 5	9 25	3 15	22 2	22 10	23 34		n.a.
S 3	16 12	24 42	1 42	18 15	2 36	6 6	1 49	22 29	0 14	21 32	0 57	16 39	2 18	9 23	0 47	13 22	1 5	9 25	3 14	22 2	22 11	23 33		n.a.
S 4	15 54	22 51	0 23	18 17	2 30	5 37	1 48	22 26	0 14	21 32	0 57	16 40	2 19	9 24	0 47	13 22	1 5	9 26	3 14	22 2	22 11	23 32		n.a.
M 5	15 37	19 24	0s59	18 17	2 23	5 8	1 47	22 22	0 15	21 33	0 57	16 40	2 19	9 25	0 47	13 22	1 5	9 26	3 14	22 2	22 11	23 31		n.a.
T 6	15 19	14 41	2 16	18 17	2 15	4 39	1 46	22 18	0 16	21 34	0 57	16 41	2 19	9 26	0 47	13 22	1 5	9 27	3 14	22 2	22 12	23 30		n.a.
W 7	15 0	9 7	3 24	18 16	2 7	4 9	1 45	22 14	0 16	21 35	0 57	16 41	2 19	9 27	0 47	13 22	1 5	9 27	3 14	22 2	22 12	23 28		n.a.
T 8	14 42	3 10	4 17	18 14	1 58	3 40	1 44	22 9	0 17	21 35	0 57	16 42	2 20	9 28	0 47	13 22	1 5	9 27	3 14	22 3	22 13	23 27		n.a.
F 9	14 23	2s47	4 52	18 12	1 49	3 10	1 43	22 5	0 18	21 36	0 57	16 42	2 20	9 29	0 47	13 22	1 5	9 28	3 14	22 4	22 13	23 26		n.a.
S 10	14 4	8 25	5 10	18 8	1 40	2 40	1 42	22 0	0 18	21 36	0 57	16 42	2 20	9 29	0 47	13 22	1 5	9 28	3 14	22 4	22 13	23 25		n.a.
S 11	13 45	13 29	5 10	18 3	1 31	2 11	1 41	21 55	0 19	21 37	0 58	16 43	2 20	9 30	0 47	13 22	1 5	9 29	3 14	22 5	22 14	23 23		n.a.
M12	13 25	17 46	4 54	17 57	1 22	1 41	1 39	21 50	0 19	21 38	0 58	16 43	2 21	9 31	0 47	13 22	1 5	9 29	3 14	22 5	22 14	23 22		n.a.
T 13	13 5	21 9	4 24	17 50	1 13	1 11	1 38	21 44	0 20	21 38	0 58	16 43	2 21	9 32	0 47	13 22	1 5	9 30	3 14	22 5	22 14	23 21		n.a.
W14	12 45	23 29	3 44	17 42	1 4	0 41	1 36	21 39	0 21	21 39	0 58	16 44	2 21	9 33	0 47	13 22	1 5	9 30	3 14	22 5	22 15	23 19		n.a.
T 15	12 25	24 44	2 54	17 33	0 55	0 11	1 34	21 33	0 21	21 39	0 58	16 44	2 21	9 34	0 47	13 22	1 5	9 31	3 14	22 5	22 15	23 18		n.a.
F 16	12 4	24 50	1 57	17 23	0 46	0n19	1 33	21 27	0 22	21 40	0 58	16 44	2 22	9 35	0 47	13 22	1 5	9 31	3 14	22 5	22 15	23 17		n.a.
S 17	11 44	23 49	0 55	17 12	0 37	0 50	1 31	21 21	0 23	21 40	0 58	16 44	2 22	9 36	0 47	13 22	1 5	9 32	3 14	22 5	22 16	23 16		n.a.
S 18	11 23	21 44	0n 9	17 0	0 28	1 20	1 29	21 15	0 23	21 41	0 58	16 44	2 22	9 37	0 47	13 21	1 5	9 32	3 14	22 5	22 16	23 14		n.a.
M19	11 2	18 43	1 13	16 46	0 19	1 50	1 27	21 9	0 24	21 41	0 59	16 44	2 22	9 38	0 47	13 21	1 5	9 32	3 14	22 5	22 16	23 13		n.a.
T 20	10 40	14 52	2 14	16 32	0 11	2 20	1 25	21 2	0 25	21 42	0 59	16 44	2 23	9 39	0 47	13 21	1 6	9 33	3 14	22 5	22 17	23 12		n.a.
W21	10 19	10 22	3 10	16 17	0 3	2 50	1 23	20 55	0 25	21 42	0 59	16 45	2 23	9 40	0 47	13 21	1 6	9 33	3 14	22 6	22 17	23 10		n.a.
T 22	9 57	5 23	3 57	16 0	0s 5	3 20	1 20	20 48	0 26	21 42	0 59	16 45	2 23	9 41	0 47	13 21	1 6	9 34	3 13	22 7	22 17	23 9		n.a.
F 23	9 36	0 6	4 34	15 43	0 13	3 50	1 18	20 41	0 27	21 43	0 59	16 45	2 23	9 42	0 47	13 21	1 6	9 34	3 13	22 8	22 18	23 8		n.a.
S 24	9 14	5n15	4 58	15 24	0 21	4 20	1 15	20 34	0 27	21 43	0 59	16 45	2 24	9 43	0 47	13 20	1 6	9 35	3 13	22 9	22 18	23 6		n.a.
S 25	8 51	10 28	5 6	15 5	0 28	4 50	1 13	20 26	0 28	21 43	0 59	16 45	2 24	9 44	0 47	13 20	1 6	9 35	3 13	22 10	22 18	23 5		n.a.
M26	8 29	15 17	4 59	14 45	0 36	5 19	1 10	20 19	0 29	21 44	0 59	16 45	2 24	9 45	0 47	13 20	1 6	9 36	3 13	22 11	22 19	23 4		n.a.
T 27	8 7	19 24	4 34	14 23	0 43	5 49	1 8	20 11	0 29	21 44	1 0	16 44	2 25	9 45	0 47	13 20	1 6	9 36	3 13	22 11	22 19	23 2		n.a.
W28	7s44	22n32	3n54	14s 1	0s50	6n19	1s 5	20s 3	0s30	21s44	1n 0	16s44	2n25	9n46	0n47	13s19	1n 6	9n37	3s13	22s12	22s19	23s 1		n.a.

Julian Day Number = 3692670.5, Delta T = 10h26m08s
Ecliptic obliquity = 23°01'08, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°33'13, Lahiri = 71°40'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5398

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 43 37	10♓52'29	9♊ 8	25♒38	20♈12	1♒48	21♐17	26♏46	6°R16	9°R23	25°R56	14°D57	13♑44	9♑57	n.a.	T 1
F 2	10 47 33	11°53'26	23°10	27° 7	21°24	2°28	21°23	26°47	6♍13	9♏22	25♌55	14♑57	13°41	10° 4	n.a.	F 2
S 3	10 51 30	12°54'24	7♋23	28°37	22°36	3° 9	21°29	26°47	6°10	9°21	25°54	14°R58	13°38	10°11	n.a.	S 3
S 4	10 55 26	13°55'21	21°45	0♓ 8	23°48	3°50	21°35	26°47	6° 8	9°20	25°52	14°58	13°34	10°17	n.a.	S 4
M 5	10 59 23	14°56'18	6♌13	1°39	25° 0	4°30	21°41	26°47	6° 5	9°20	25°51	14°56	13°31	10°24	n.a.	M 5
T 6	11 3 19	15°57'14	20°44	3°10	26°11	5°11	21°47	26°R47	6° 3	9°19	25°50	14°52	13°28	10°30	n.a.	T 6
W 7	11 7 16	16°58'10	5♍11	4°42	27°23	5°52	21°52	26°47	6° 0	9°18	25°49	14°45	13°25	10°37	n.a.	W 7
T 8	11 11 12	17°59'06	19°28	6°15	28°34	6°32	21°57	26°47	5°58	9°17	25°48	14°35	13°22	10°44	n.a.	T 8
F 9	11 15 9	19° 0'02	3♎30	7°48	29°46	7°13	22° 3	26°47	5°55	9°16	25°47	14°24	13°19	10°50	n.a.	F 9
S 10	11 19 6	20° 0'57	17°11	9°21	0♉57	7°54	22° 8	26°46	5°53	9°15	25°46	14°13	13°15	10°57	n.a.	S 10
S 11	11 23 2	21° 1'52	0♏29	10°55	2° 8	8°35	22°12	26°46	5°50	9°14	25°44	14° 3	13°12	11° 4	n.a.	S 11
M12	11 26 59	22° 2'47	13°24	12°30	3°20	9°16	22°17	26°45	5°48	9°13	25°43	13°54	13° 9	11°10	n.a.	M12
T 13	11 30 55	23° 3'43	25°56	14° 5	4°31	9°57	22°22	26°44	5°45	9°12	25°42	13°48	13° 6	11°17	n.a.	T 13
W14	11 34 52	24° 4'38	8♐ 9	15°40	5°42	10°38	22°26	26°44	5°43	9°11	25°41	13°45	13° 3	11°24	n.a.	W14
T 15	11 38 48	25° 5'33	20° 9	17°17	6°52	11°19	22°30	26°43	5°40	9°10	25°40	13°44	12°59	11°30	n.a.	T 15
F 16	11 42 45	26° 6'27	1♑59	18°53	8° 3	12° 0	22°34	26°42	5°38	9° 9	25°39	13°D44	12°56	11°37	n.a.	F 16
S 17	11 46 41	27° 7'22	13°46	20°31	9°14	12°41	22°38	26°40	5°36	9° 8	25°38	13°R44	12°53	11°44	n.a.	S 17
S 18	11 50 38	28° 8'16	25°36	22° 9	10°24	13°22	22°41	26°39	5°33	9° 7	25°37	13°43	12°50	11°50	n.a.	S 18
M19	11 54 35	29° 9'10	7♒32	23°47	11°34	14° 3	22°45	26°38	5°31	9° 6	25°36	13°41	12°47	11°57	n.a.	M19
T 20	11 58 31	0♈10'04	19°41	25°26	12°45	14°44	22°48	26°36	5°29	9° 4	25°35	13°36	12°44	12° 3	n.a.	T 20
W21	12 2 28	1°10'57	2♓ 4	27° 6	13°55	15°25	22°51	26°35	5°27	9° 3	25°34	13°28	12°40	12°10	n.a.	W21
T 22	12 6 24	2°11'49	14°45	28°47	15° 5	16° 6	22°54	26°33	5°24	9° 2	25°33	13°17	12°37	12°17	n.a.	T 22
F 23	12 10 21	3°12'41	27°44	0♈28	16°15	16°47	22°57	26°31	5°22	9° 1	25°32	13° 4	12°34	12°23	n.a.	F 23
S 24	12 14 17	4°13'32	10♈59	2°10	17°24	17°28	22°59	26°29	5°20	8°59	25°31	12°51	12°31	12°30	n.a.	S 24
S 25	12 18 14	5°14'23	24°30	3°52	18°34	18° 9	23° 2	26°27	5°18	8°58	25°30	12°38	12°28	12°37	n.a.	S 25
M26	12 22 10	6°15'13	8♉12	5°35	19°43	18°51	23° 4	26°25	5°16	8°57	25°30	12°27	12°25	12°43	n.a.	M26
T 27	12 26 7	7°16'01	22° 4	7°19	20°52	19°32	23° 6	26°23	5°13	8°55	25°29	12°18	12°21	12°50	n.a.	T 27
W28	12 30 3	8°16'49	6♊ 1	9° 4	22° 1	20°13	23° 8	26°21	5°11	8°54	25°28	12°12	12°18	12°57	n.a.	W28
T 29	12 34 0	9°17'36	20° 2	10°49	23°10	20°54	23°10	26°18	5° 9	8°53	25°27	12°10	12°15	13° 3	n.a.	T 29
F 30	12 37 57	10°18'22	4♋ 5	12°35	24°19	21°36	23°11	26°16	5° 7	8°51	25°26	12° 9	12°12	13°10	n.a.	F 30
S 31	12 41 53	11♈19'06	18♋ 9	14♈22	25♉28	22♒17	23♐12	26♏13	5♍ 5	8♏50	25♌25	12♑ 9	12♑ 9	13♑17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s22	24n24	3n 0	13s38	0s56	6n48	1s 2	19s55	0s31	21s45	1n 0	16s44	2n25	9n47	0n47	13s19	1n 6	9n37	3s13	22s12	22s19	23s 0		n.a.
F 2	6 59	24 45	1 54	13 14	1 3	7 17	0 59	19 46	0 31	21 45	1 0	16 44	2 25	9 48	0 47	13 19	1 6	9 38	3 13	22 12	22 20	22 58		n.a.
S 3	6 36	23 30	0 41	12 49	1 9	7 46	0 56	19 38	0 32	21 45	1 0	16 44	2 26	9 49	0 47	13 19	1 6	9 38	3 13	22 12	22 20	22 57		n.a.
S 4	6 13	20 42	0s36	12 24	1 15	8 15	0 53	19 29	0 33	21 45	1 0	16 44	2 26	9 50	0 47	13 18	1 6	9 38	3 13	22 12	22 20	22 55		n.a.
M 5	5 50	16 36	1 51	11 57	1 20	8 44	0 50	19 20	0 33	21 46	1 0	16 43	2 26	9 51	0 47	13 18	1 6	9 39	3 13	22 12	22 21	22 54		n.a.
T 6	5 27	11 30	2 59	11 30	1 26	9 13	0 46	19 11	0 34	21 46	1 0	16 43	2 26	9 52	0 47	13 18	1 6	9 39	3 13	22 12	22 21	22 53		n.a.
W 7	5 3	5 48	3 55	11 2	1 31	9 41	0 43	19 2	0 35	21 46	1 1	16 43	2 27	9 53	0 47	13 18	1 6	9 40	3 13	22 13	22 21	22 51		n.a.
T 8	4 40	0s 8	4 35	10 33	1 35	10 10	0 40	18 53	0 36	21 46	1 1	16 43	2 27	9 54	0 47	13 17	1 6	9 40	3 12	22 14	22 22	22 50		n.a.
F 9	4 17	5 56	4 58	10 3	1 40	10 38	0 36	18 44	0 36	21 46	1 1	16 42	2 27	9 55	0 47	13 17	1 6	9 41	3 12	22 15	22 22	22 48		n.a.
S 10	3 53	11 18	5 3	9 32	1 44	11 6	0 33	18 34	0 37	21 46	1 1	16 42	2 27	9 56	0 47	13 17	1 6	9 41	3 12	22 17	22 22	22 47		n.a.
S 11	3 30	16 0	4 51	9 1	1 48	11 33	0 29	18 24	0 38	21 47	1 1	16 42	2 28	9 57	0 47	13 16	1 6	9 42	3 12	22 18	22 23	22 46		n.a.
M12	3 6	19 47	4 24	8 29	1 52	12 1	0 25	18 14	0 38	21 47	1 1	16 41	2 28	9 57	0 47	13 16	1 6	9 42	3 12	22 18	22 23	22 44		n.a.
T 13	2 42	22 34	3 46	7 56	1 55	12 28	0 22	18 4	0 39	21 47	1 1	16 41	2 28	9 58	0 47	13 16	1 6	9 42	3 12	22 19	22 23	22 43		n.a.
W14	2 19	24 12	2 57	7 22	1 58	12 54	0 18	17 54	0 40	21 47	1 2	16 40	2 28	9 59	0 47	13 15	1 6	9 43	3 12	22 19	22 24	22 41		n.a.
T 15	1 55	24 41	2 2	6 48	2 1	13 21	0 14	17 44	0 40	21 47	1 2	16 40	2 29	10 0	0 47	13 15	1 6	9 43	3 12	22 20	22 24	22 40		n.a.
F 16	1 31	24 2	1 2	6 13	2 3	13 47	0 10	17 33	0 41	21 47	1 2	16 39	2 29	10 1	0 47	13 14	1 6	9 44	3 12	22 20	22 24	22 38		n.a.
S 17	1 7	22 19	0n 0	5 37	2 5	14 13	0 6	17 23	0 42	21 47	1 2	16 39	2 29	10 2	0 47	13 14	1 6	9 44	3 12	22 20	22 24	22 37		n.a.
S 18	0 44	19 37	1 3	5 1	2 7	14 39	0 2	17 12	0 43	21 47	1 2	16 38	2 29	10 3	0 47	13 14	1 6	9 45	3 12	22 20	22 25	22 36		n.a.
M19	0 20	16 5	2 3	4 23	2 8	15 5	0n 2	17 1	0 43	21 47	1 2	16 38	2 30	10 3	0 47	13 13	1 7	9 45	3 11	22 20	22 25	22 34		n.a.
T 20	0n 4	11 50	2 58	3 46	2 9	15 30	0 6	16 50	0 44	21 47	1 2	16 37	2 30	10 4	0 47	13 13	1 7	9 45	3 11	22 20	22 25	22 33		n.a.
W21	0 28	7 1	3 47	3 7	2 9	15 54	0 11	16 39	0 45	21 47	1 3	16 37	2 30	10 5	0 47	13 13	1 7	9 46	3 11	22 21	22 26	22 31		n.a.
T 22	0 52	1 49	4 25	2 28	2 10	16 19	0 15	16 27	0 46	21 47	1 3	16 36	2 30	10 6	0 47	13 12	1 7	9 46	3 11	22 22	22 26	22 30		n.a.
F 23	1 15	3n33	4 50	1 48	2 9	16 43	0 19	16 16	0 46	21 47	1 3	16 35	2 31	10 7	0 47	13 12	1 7	9 47	3 11	22 23	22 26	22 28		n.a.
S 24	1 39	8 53	5 0	1 8	2 9	17 6	0 24	16 4	0 47	21 47	1 3	16 35	2 31	10 7	0 47	13 11	1 7	9 47	3 11	22 25	22 27	22 27		n.a.
S 25	2 3	13 54	4 54	0 27	2 8	17 30	0 28	15 53	0 48	21 47	1 3	16 34	2 31	10 8	0 47	13 11	1 7	9 47	3 11	22 26	22 27	22 25		n.a.
M26	2 26	18 17	4 31	0n15	2 6	17 53	0 32	15 41	0 48	21 47	1 3	16 33	2 31	10 9	0 47	13 10	1 7	9 48	3 11	22 27	22 27	22 24		n.a.
T 27	2 50	21 42	3 52	0 57	2 4	18 15	0 37	15 29	0 49	21 47	1 4	16 33	2 32	10 10	0 47	13 10	1 7	9 48	3 11	22 28	22 27	22 22		n.a.
W28	3 14	23 52	2 59	1 39	2 2	18 37	0 42	15 17	0 50	21 47	1 4	16 32	2 32	10 10	0 47	13 9	1 7	9 49	3 10	22 28	22 28	22 21		n.a.
T 29	3 37	24 33	1 54	2 23	1 59	18 59	0 46	15 5	0 51	21 47	1 4	16 31	2 32	10 11	0 47	13 9	1 7	9 49	3 10	22 28	22 28	22 19		n.a.
F 30	4 1	23 40	0 43	3 6	1 56	19 20	0 51	14 52	0 51	21 47	1 4	16 30	2 32	10 12	0 47	13 9	1 7	9 49	3 10	22 28	22 28	22 18		n.a.
S 31	4n24	21n17	0s32	3n50	1s52	19n41	0n55	14s40	0s52	21s47	1n 4	16s30	2n32	10n12	0n47	13s 8	1n 7	9n50	3s10	22s28	22s29	22s16		n.a.

Julian Day Number = 3692698.5, Delta T = 10h26m10s
Ecliptic obliquity = 23°01'08, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°33'17, Lahiri = 71°40'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5398

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 45 50	12♈19'49	2♌15	16♈ 9	26♉36	22♒58	23♐13	26°R11	5°R 4	8°R48	25°R24	12°R 8	12♑ 5	13♑23	n.a.	S 1
M 2	12 49 46	13°20'31	16°20	17°57	27°44	23°40	23°14	26♏ 8	5♍ 2	8♏47	25♌24	12♑ 5	12° 2	13°30	n.a.	M 2
T 3	12 53 43	14°21'11	0♍24	19°45	28°52	24°21	23°15	26° 5	5° 0	8°45	25°23	12° 0	11°59	13°36	n.a.	T 3
W 4	12 57 39	15°21'50	14°23	21°34	0♊ 0	25° 3	23°16	26° 2	4°58	8°44	25°22	11°52	11°56	13°43	n.a.	W 4
T 5	13 1 36	16°22'28	28°15	23°23	1° 8	25°44	23°16	25°59	4°56	8°42	25°22	11°41	11°53	13°50	n.a.	T 5
F 6	13 5 32	17°23'05	11♎54	25°12	2°15	26°26	23°R16	25°56	4°55	8°41	25°21	11°28	11°50	13°56	n.a.	F 6
S 7	13 9 29	18°23'40	25°19	27° 2	3°22	27° 7	23°16	25°53	4°53	8°39	25°20	11°15	11°46	14° 3	n.a.	S 7
S 8	13 13 26	19°24'15	8♏25	28°52	4°29	27°49	23°16	25°49	4°51	8°38	25°19	11° 2	11°43	14°10	n.a.	S 8
M 9	13 17 22	20°24'48	21°13	0♉41	5°36	28°30	23°15	25°46	4°50	8°36	25°19	10°52	11°40	14°16	n.a.	M 9
T 10	13 21 19	21°25'20	3♐42	2°30	6°43	29°12	23°15	25°43	4°48	8°35	25°18	10°44	11°37	14°23	n.a.	T 10
W11	13 25 15	22°25'52	15°54	4°18	7°49	29°53	23°14	25°39	4°47	8°33	25°18	10°39	11°34	14°30	n.a.	W11
T 12	13 29 12	23°26'22	27°54	6° 5	8°55	0♓35	23°13	25°36	4°45	8°32	25°17	10°36	11°31	14°36	n.a.	T 12
F 13	13 33 8	24°26'52	9♑45	7°51	10° 1	1°17	23°12	25°32	4°44	8°30	25°16	10°D36	11°27	14°43	n.a.	F 13
S 14	13 37 5	25°27'20	21°33	9°36	11° 6	1°58	23°11	25°28	4°42	8°28	25°16	10°R36	11°24	14°50	n.a.	S 14
S 15	13 41 1	26°27'47	3♒22	11°18	12°11	2°40	23° 9	25°24	4°41	8°27	25°15	10°36	11°21	14°56	n.a.	S 15
M16	13 44 58	27°28'13	15°20	12°58	13°17	3°22	23° 7	25°21	4°40	8°25	25°15	10°34	11°18	15° 3	n.a.	M16
T 17	13 48 54	28°28'38	27°30	14°34	14°21	4° 4	23° 5	25°17	4°38	8°23	25°14	10°31	11°15	15° 9	n.a.	T 17
W18	13 52 51	29°29'02	9♓58	16° 7	15°26	4°45	23° 3	25°13	4°37	8°22	25°14	10°24	11°11	15°16	n.a.	W18
T 19	13 56 48	0♉29'25	22°47	17°35	16°30	5°27	23° 1	25° 9	4°36	8°20	25°14	10°16	11° 8	15°23	n.a.	T 19
F 20	14 0 44	1°29'46	5♈57	18°59	17°34	6° 9	22°59	25° 4	4°35	8°18	25°13	10° 5	11° 5	15°29	n.a.	F 20
S 21	14 4 41	2°30'06	19°30	20°17	18°37	6°51	22°56	25° 0	4°34	8°17	25°13	9°53	11° 2	15°36	n.a.	S 21
S 22	14 8 37	3°30'25	3♉23	21°29	19°41	7°33	22°53	24°56	4°33	8°15	25°12	9°42	10°59	15°43	n.a.	S 22
M23	14 12 34	4°30'42	17°32	22°34	20°44	8°15	22°50	24°52	4°32	8°13	25°12	9°32	10°56	15°49	n.a.	M23
T 24	14 16 30	5°30'58	1♊50	23°32	21°46	8°56	22°47	24°47	4°31	8°12	25°12	9°24	10°52	15°56	n.a.	T 24
W25	14 20 27	6°31'12	16°13	24°22	22°49	9°38	22°44	24°43	4°30	8°10	25°11	9°20	10°49	16° 3	n.a.	W25
T 26	14 24 23	7°31'25	0♋36	25° 4	23°51	10°20	22°40	24°39	4°29	8° 8	25°11	9°18	10°46	16° 9	n.a.	T 26
F 27	14 28 20	8°31'35	14°55	25°37	24°52	11° 2	22°36	24°34	4°29	8° 7	25°11	9°D17	10°43	16°16	n.a.	F 27
S 28	14 32 16	9°31'44	29° 7	26° 2	25°53	11°44	22°32	24°30	4°28	8° 5	25°11	9°18	10°40	16°23	n.a.	S 28
S 29	14 36 13	10°31'50	13♌11	26°17	26°54	12°26	22°28	24°25	4°27	8° 3	25°11	9°R18	10°36	16°29	n.a.	S 29
M30	14 40 10	11♉31'55	27♌ 6	26°R23	27♊54	13♓ 8	22♐24	24♏21	4♍27	8♏ 2	25♌10	9♑17	10♑33	16♑36	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n47	17n37	1s44	4n35	1s48	20n 2	1n 0	14s27	0s53	21s47	1n 4	16s29	2n33	10n13	0n47	13s 8	1n 7	9n50	3s10	22s29	22s29	22s15		n.a.
M 2	5 11	12 57	2 50	5 20	1 43	20 22	1 5	14 15	0 54	21 47	1 4	16 28	2 33	10 14	0 47	13 7	1 7	9 50	3 10	22 29	22 29	22 13		n.a.
T 3	5 34	7 36	3 46	6 5	1 37	20 41	1 9	14 2	0 54	21 47	1 5	16 27	2 33	10 14	0 47	13 7	1 7	9 51	3 10	22 29	22 29	22 12		n.a.
W 4	5 57	1 55	4 27	6 51	1 31	21 0	1 14	13 49	0 55	21 46	1 5	16 26	2 33	10 15	0 47	13 6	1 7	9 51	3 10	22 30	22 30	22 10		n.a.
T 5	6 20	3s48	4 52	7 36	1 25	21 19	1 19	13 36	0 56	21 46	1 5	16 25	2 33	10 16	0 47	13 6	1 7	9 51	3 10	22 31	22 30	22 8		n.a.
F 6	6 43	9 15	5 0	8 22	1 18	21 37	1 24	13 23	0 57	21 46	1 5	16 24	2 34	10 16	0 47	13 5	1 7	9 52	3 9	22 32	22 30	22 7		n.a.
S 7	7 5	14 9	4 51	9 8	1 10	21 54	1 28	13 10	0 58	21 46	1 5	16 24	2 34	10 17	0 47	13 5	1 7	9 52	3 9	22 33	22 30	22 5		n.a.
S 8	7 28	18 17	4 27	9 55	1 2	22 12	1 33	12 56	0 58	21 46	1 5	16 23	2 34	10 17	0 47	13 4	1 7	9 52	3 9	22 34	22 31	22 4		n.a.
M 9	7 50	21 27	3 50	10 40	0 53	22 28	1 38	12 43	0 59	21 46	1 5	16 22	2 34	10 18	0 47	13 4	1 7	9 53	3 9	22 35	22 31	22 2		n.a.
T 10	8 13	23 30	3 2	11 26	0 44	22 44	1 43	12 29	1 0	21 45	1 6	16 21	2 34	10 19	0 47	13 3	1 7	9 53	3 9	22 36	22 31	22 1		n.a.
W11	8 35	24 24	2 7	12 12	0 34	23 0	1 48	12 16	1 1	21 45	1 6	16 20	2 35	10 19	0 47	13 3	1 7	9 53	3 9	22 36	22 32	21 59		n.a.
T 12	8 57	24 7	1 7	12 57	0 24	23 15	1 52	12 2	1 1	21 45	1 6	16 19	2 35	10 20	0 47	13 2	1 7	9 54	3 9	22 36	22 32	21 57		n.a.
F 13	9 19	22 45	0 4	13 41	0 13	23 30	1 57	11 48	1 2	21 45	1 6	16 18	2 35	10 20	0 47	13 2	1 7	9 54	3 9	22 36	22 32	21 56		n.a.
S 14	9 41	20 22	0n58	14 25	0 1	23 44	2 2	11 34	1 3	21 45	1 6	16 17	2 35	10 20	0 46	13 1	1 7	9 54	3 9	22 36	22 32	21 54		n.a.
S 15	10 2	17 9	1 58	15 8	0n11	23 57	2 7	11 20	1 4	21 44	1 6	16 16	2 35	10 21	0 46	13 1	1 7	9 55	3 8	22 36	22 33	21 53		n.a.
M16	10 24	13 11	2 54	15 49	0 23	24 10	2 12	11 6	1 4	21 44	1 6	16 15	2 35	10 21	0 46	13 0	1 7	9 55	3 8	22 36	22 33	21 51		n.a.
T 17	10 45	8 38	3 42	16 30	0 36	24 23	2 16	10 52	1 5	21 44	1 7	16 14	2 35	10 22	0 46	12 59	1 7	9 55	3 8	22 37	22 33	21 49		n.a.
W18	11 6	3 39	4 21	17 9	0 49	24 35	2 21	10 38	1 6	21 44	1 7	16 13	2 36	10 22	0 46	12 59	1 7	9 55	3 8	22 37	22 33	21 48		n.a.
T 19	11 27	1n37	4 49	17 46	1 2	24 46	2 26	10 23	1 7	21 44	1 7	16 12	2 36	10 23	0 46	12 58	1 7	9 56	3 8	22 38	22 34	21 46		n.a.
F 20	11 47	6 57	5 2	18 22	1 15	24 57	2 31	10 9	1 8	21 43	1 7	16 10	2 36	10 23	0 46	12 58	1 7	9 56	3 8	22 39	22 34	21 45		n.a.
S 21	12 8	12 7	4 58	18 56	1 29	25 7	2 35	9 54	1 8	21 43	1 7	16 9	2 36	10 23	0 46	12 57	1 7	9 56	3 8	22 39	22 34	21 43		n.a.
S 22	12 28	16 47	4 38	19 27	1 42	25 17	2 40	9 40	1 9	21 43	1 7	16 8	2 36	10 24	0 46	12 57	1 7	9 56	3 8	22 40	22 34	21 41		n.a.
M23	12 48	20 36	3 59	19 56	1 54	25 26	2 45	9 25	1 10	21 42	1 7	16 7	2 36	10 24	0 46	12 56	1 7	9 57	3 7	22 41	22 35	21 40		n.a.
T 24	13 8	23 12	3 6	20 23	2 7	25 35	2 49	9 10	1 11	21 42	1 7	16 6	2 36	10 24	0 46	12 56	1 7	9 57	3 7	22 42	22 35	21 38		n.a.
W25	13 27	24 18	2 0	20 47	2 19	25 43	2 54	8 56	1 12	21 42	1 8	16 5	2 36	10 24	0 46	12 55	1 7	9 57	3 7	22 42	22 35	21 36		n.a.
T 26	13 47	23 47	0 46	21 8	2 30	25 51	2 58	8 41	1 12	21 42	1 8	16 4	2 37	10 25	0 46	12 55	1 7	9 57	3 7	22 42	22 35	21 35		n.a.
F 27	14 6	21 42	0s30	21 26	2 40	25 58	3 3	8 26	1 13	21 41	1 8	16 3	2 37	10 25	0 46	12 54	1 7	9 57	3 7	22 42	22 36	21 33		n.a.
S 28	14 25	18 17	1 44	21 40	2 50	26 4	3 7	8 11	1 14	21 41	1 8	16 1	2 37	10 25	0 46	12 54	1 7	9 58	3 7	22 42	22 36	21 31		n.a.
S 29	14 43	13 50	2 51	21 52	2 58	26 10	3 12	7 56	1 15	21 41	1 8	16 0	2 37	10 25	0 46	12 53	1 7	9 58	3 7	22 42	22 36	21 30		n.a.
M30	15n 2	8n42	3s47	22n 0	3n 5	26n16	3n16	7s41	1s15	21s40	1n 8	15s59	2n37	10n26	0n46	12s53	1n 7	9n58	3s 7	22s42	22s36	21s28		n.a.

Julian Day Number = 3692729.5, Delta T = 10h26m12s
Ecliptic obliquity = 23°01'08, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°33'21, Lahiri = 71°40'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5398

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 44 6	12♉31'58	10♍51	26°R20	28♊54	13♓50	22°R20	24°R16	4°R26	8°R 0	25°R10	9°R14	10♑30	16♑42	n.a.	T 1
W 2	14 48 3	13°31'59	24°27	26♉ 9	29°54	14°32	22♐15	24♏12	4♍26	7♏58	25♌10	9♑ 8	10°27	16°49	n.a.	W 2
T 3	14 51 59	14°31'57	7♎53	25°49	0♋53	15°14	22°11	24° 7	4°25	7°57	25°10	9° 0	10°24	16°56	n.a.	T 3
F 4	14 55 56	15°31'55	21° 7	25°21	1°51	15°57	22° 6	24° 2	4°25	7°55	25°10	8°51	10°21	17° 2	n.a.	F 4
S 5	14 59 52	16°31'50	4♏ 8	24°46	2°49	16°39	22° 1	23°58	4°25	7°53	25°10	8°41	10°17	17° 9	n.a.	S 5
S 6	15 3 49	17°31'43	16°55	24° 5	3°47	17°21	21°56	23°53	4°24	7°52	25°10	8°32	10°14	17°16	n.a.	S 6
M 7	15 7 45	18°31'35	29°28	23°19	4°44	18° 3	21°50	23°48	4°24	7°50	25°D10	8°24	10°11	17°22	n.a.	M 7
T 8	15 11 42	19°31'25	11♐47	22°28	5°40	18°45	21°45	23°43	4°24	7°49	25°10	8°19	10° 8	17°29	n.a.	T 8
W 9	15 15 39	20°31'14	23°53	21°35	6°36	19°27	21°39	23°39	4°24	7°47	25°10	8°15	10° 5	17°36	n.a.	W 9
T 10	15 19 35	21°31'01	5♑50	20°40	7°32	20°10	21°34	23°34	4°D24	7°45	25°10	8°D14	10° 2	17°42	n.a.	T 10
F 11	15 23 32	22°30'46	17°40	19°44	8°26	20°52	21°28	23°29	4°24	7°44	25°10	8°15	9°58	17°49	n.a.	F 11
S 12	15 27 28	23°30'30	29°28	18°49	9°21	21°34	21°22	23°24	4°24	7°42	25°10	8°16	9°55	17°56	n.a.	S 12
S 13	15 31 25	24°30'13	11♒17	17°56	10°14	22°16	21°16	23°20	4°24	7°41	25°10	8°17	9°52	18° 2	n.a.	S 13
M14	15 35 21	25°29'53	23°14	17° 6	11° 7	22°59	21°10	23°15	4°24	7°39	25°10	8°R18	9°49	18° 9	n.a.	M14
T 15	15 39 18	26°29'32	5♓24	16°19	11°59	23°41	21° 3	23°10	4°24	7°37	25°11	8°18	9°46	18°15	n.a.	T 15
W16	15 43 14	27°29'10	17°51	15°37	12°51	24°23	20°57	23° 5	4°25	7°36	25°11	8°16	9°42	18°22	n.a.	W16
T 17	15 47 11	28°28'46	0♈39	14°59	13°41	25° 6	20°50	23° 1	4°25	7°34	25°11	8°12	9°39	18°29	n.a.	T 17
F 18	15 51 7	29°28'20	13°53	14°27	14°31	25°48	20°44	22°56	4°25	7°33	25°11	8° 7	9°36	18°35	n.a.	F 18
S 19	15 55 4	0♊27'53	27°32	14° 1	15°21	26°31	20°37	22°51	4°26	7°31	25°12	8° 1	9°33	18°42	n.a.	S 19
S 20	15 59 1	1°27'25	11♉36	13°40	16° 9	27°13	20°30	22°47	4°26	7°30	25°12	7°55	9°30	18°49	n.a.	S 20
M21	16 2 57	2°26'54	26° 0	13°25	16°57	27°55	20°23	22°42	4°27	7°28	25°12	7°49	9°27	18°55	n.a.	M21
T 22	16 6 54	3°26'22	10♊41	13°16	17°43	28°38	20°16	22°37	4°28	7°27	25°12	7°46	9°23	19° 2	n.a.	T 22
W23	16 10 50	4°25'48	25°29	13°D13	18°29	29°20	20° 9	22°33	4°28	7°25	25°13	7°43	9°20	19° 9	n.a.	W23
T 24	16 14 47	5°25'12	10♋18	13°15	19°14	0♈ 3	20° 2	22°28	4°29	7°24	25°13	7°D43	9°17	19°15	n.a.	T 24
F 25	16 18 43	6°24'34	25° 0	13°23	19°58	0°45	19°54	22°23	4°30	7°22	25°14	7°44	9°14	19°22	n.a.	F 25
S 26	16 22 40	7°23'54	9♌30	13°35	20°40	1°28	19°47	22°19	4°30	7°21	25°14	7°45	9°11	19°29	n.a.	S 26
S 27	16 26 36	8°23'12	23°46	13°53	21°22	2°10	19°40	22°14	4°31	7°20	25°15	7°46	9° 8	19°35	n.a.	S 27
M28	16 30 33	9°22'27	7♍44	14°16	22° 3	2°53	19°32	22°10	4°32	7°18	25°15	7°R47	9° 4	19°42	n.a.	M28
T 29	16 34 30	10°21'40	21°25	14°43	22°42	3°35	19°25	22° 6	4°33	7°17	25°16	7°47	9° 1	19°49	n.a.	T 29
W30	16 38 26	11°20'51	4♎49	15°15	23°20	4°18	19°17	22° 1	4°34	7°16	25°16	7°45	8°58	19°55	n.a.	W30
T 31	16 42 23	12♊20'00	17♎57	15♉51	23♋57	5♈ 0	19♐10	21♏57	4♍35	7♏14	25♌17	7♑42	8♑55	20♑ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n20	3n12	4s29	22n 5	3n10	26n21	3n20	7s26	1s16	21s40	1n 8	15s58	2n37	10n26	0n46	12s52	1n 7	9n58	3s 6	22s42	22s37	21s26		n.a.
W 2	15 37	2s23	4 56	22 6	3 14	26 25	3 24	7 10	1 17	21 40	1 8	15 57	2 37	10 26	0 46	12 51	1 7	9 58	3 6	22 43	22 37	21 25		n.a.
T 3	15 55	7 46	5 6	22 3	3 16	26 29	3 28	6 55	1 18	21 39	1 8	15 56	2 37	10 26	0 46	12 51	1 7	9 58	3 6	22 43	22 37	21 23		n.a.
F 4	16 12	12 43	4 59	21 57	3 16	26 33	3 32	6 40	1 19	21 39	1 9	15 55	2 37	10 26	0 46	12 50	1 7	9 59	3 6	22 44	22 37	21 21		n.a.
S 5	16 29	17 1	4 37	21 47	3 15	26 36	3 36	6 24	1 19	21 38	1 9	15 53	2 37	10 26	0 46	12 50	1 7	9 59	3 6	22 44	22 38	21 20		n.a.
S 6	16 46	20 26	4 1	21 33	3 11	26 38	3 40	6 9	1 20	21 38	1 9	15 52	2 37	10 26	0 46	12 49	1 7	9 59	3 6	22 45	22 38	21 18		n.a.
M 7	17 2	22 50	3 13	21 16	3 6	26 40	3 44	5 53	1 21	21 38	1 9	15 51	2 37	10 26	0 46	12 49	1 7	9 59	3 6	22 45	22 38	21 16		n.a.
T 8	17 18	24 5	2 18	20 56	2 58	26 41	3 48	5 38	1 22	21 37	1 9	15 50	2 37	10 26	0 46	12 48	1 7	9 59	3 6	22 46	22 38	21 15		n.a.
W 9	17 34	24 10	1 17	20 34	2 49	26 42	3 51	5 22	1 23	21 37	1 9	15 49	2 37	10 26	0 46	12 48	1 7	9 59	3 5	22 46	22 39	21 13		n.a.
T 10	17 49	23 7	0 13	20 9	2 38	26 43	3 55	5 7	1 23	21 36	1 9	15 48	2 37	10 26	0 46	12 47	1 7	9 59	3 5	22 46	22 39	21 11		n.a.
F 11	18 5	21 2	0n51	19 43	2 26	26 43	3 58	4 51	1 24	21 36	1 9	15 46	2 37	10 26	0 46	12 47	1 7	9 59	3 5	22 46	22 39	21 9		n.a.
S 12	18 19	18 4	1 53	19 15	2 13	26 43	4 1	4 36	1 25	21 36	1 9	15 45	2 37	10 26	0 46	12 46	1 7	10 0	3 5	22 46	22 39	21 8		n.a.
S 13	18 34	14 22	2 50	18 46	1 58	26 42	4 5	4 20	1 26	21 35	1 9	15 44	2 37	10 26	0 46	12 46	1 7	10 0	3 5	22 46	22 40	21 6		n.a.
M14	18 48	10 4	3 40	18 17	1 43	26 41	4 8	4 4	1 27	21 35	1 9	15 43	2 37	10 26	0 45	12 45	1 7	10 0	3 5	22 46	22 40	21 4		n.a.
T 15	19 2	5 18	4 21	17 49	1 27	26 39	4 11	3 48	1 27	21 34	1 9	15 42	2 37	10 26	0 45	12 45	1 7	10 0	3 5	22 46	22 40	21 3		n.a.
W16	19 15	0 14	4 51	17 21	1 10	26 37	4 13	3 33	1 28	21 34	1 9	15 41	2 37	10 26	0 45	12 44	1 7	10 0	3 4	22 46	22 40	21 1		n.a.
T 17	19 28	4n59	5 8	16 55	0 54	26 35	4 16	3 17	1 29	21 33	1 9	15 40	2 37	10 26	0 45	12 44	1 7	10 0	3 4	22 46	22 40	20 59		n.a.
F 18	19 41	10 9	5 9	16 29	0 37	26 32	4 19	3 1	1 30	21 33	1 9	15 38	2 37	10 25	0 45	12 43	1 7	10 0	3 4	22 47	22 41	20 57		n.a.
S 19	19 53	14 59	4 53	16 6	0 21	26 29	4 21	2 45	1 31	21 32	1 9	15 37	2 37	10 25	0 45	12 43	1 7	10 0	3 4	22 47	22 41	20 56		n.a.
S 20	20 5	19 9	4 19	15 44	0 5	26 25	4 23	2 29	1 31	21 32	1 10	15 36	2 37	10 25	0 45	12 42	1 7	10 0	3 4	22 47	22 41	20 54		n.a.
M21	20 17	22 17	3 28	15 25	0s11	26 21	4 25	2 14	1 32	21 31	1 10	15 35	2 37	10 25	0 45	12 42	1 7	10 0	3 4	22 48	22 41	20 52		n.a.
T 22	20 28	24 0	2 22	15 8	0 26	26 17	4 27	1 58	1 33	21 31	1 10	15 34	2 37	10 25	0 45	12 42	1 7	10 0	3 4	22 48	22 42	20 50		n.a.
W23	20 39	24 3	1 6	14 53	0 41	26 13	4 29	1 42	1 34	21 30	1 10	15 33	2 37	10 24	0 45	12 41	1 7	10 0	3 4	22 48	22 42	20 49		n.a.
T 24	20 50	22 24	0s14	14 40	0 55	26 8	4 31	1 26	1 35	21 30	1 10	15 32	2 37	10 24	0 45	12 41	1 7	10 0	3 3	22 48	22 42	20 47		n.a.
F 25	21 0	19 14	1 33	14 30	1 8	26 3	4 32	1 10	1 35	21 29	1 10	15 31	2 37	10 24	0 45	12 40	1 7	10 0	3 3	22 48	22 42	20 45		n.a.
S 26	21 10	14 54	2 46	14 22	1 20	25 58	4 33	0 54	1 36	21 29	1 10	15 30	2 37	10 23	0 45	12 40	1 7	10 0	3 3	22 48	22 42	20 43		n.a.
S 27	21 19	9 48	3 46	14 15	1 32	25 52	4 34	0 38	1 37	21 28	1 10	15 29	2 37	10 23	0 45	12 39	1 7	10 0	3 3	22 48	22 43	20 41		n.a.
M28	21 28	4 18	4 32	14 11	1 43	25 46	4 35	0 22	1 38	21 27	1 10	15 28	2 37	10 23	0 45	12 39	1 7	10 0	3 3	22 48	22 43	20 40		n.a.
T 29	21 37	1s17	5 1	14 9	1 54	25 40	4 35	0 7	1 38	21 27	1 10	15 27	2 37	10 22	0 45	12 38	1 7	10 0	3 3	22 48	22 43	20 38		n.a.
W30	21 45	6 41	5 14	14 9	2 3	25 34	4 36	0n 9	1 39	21 26	1 10	15 26	2 36	10 22	0 45	12 38	1 7	10 0	3 3	22 48	22 43	20 36		n.a.
T 31	21n53	11s41	5s 9	14n11	2s12	25n28	4n36	0n25	1s40	21s26	1n10	15s25	2n36	10n21	0n45	12s38	1n 7	10n 0	3s 3	22s48	22s43	20s34		n.a.

Julian Day Number = 3692759.5, Delta T = 10h26m14s
Ecliptic obliquity = 23°01'08, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°33'25, Lahiri = 71°40'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5398

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 46 19	13♊19'07	0♏50	16♉31	24♋33	5♈43	19°R 2	21°R53	4♍36	7°R13	25♌17	7°R39	8♂52	20♂ 8	n.a.	F 1
S 2	16 50 16	14°18'12	13°30	17°14	25° 7	6°25	18♐55	21♏48	4°38	7♏12	25°18	7♂35	8°48	20°15	n.a.	S 2
S 3	16 54 12	15°17'15	25°57	18° 1	25°40	7° 8	18°47	21°44	4°39	7°11	25°18	7°31	8°45	20°22	n.a.	S 3
M 4	16 58 9	16°16'16	8♐13	18°52	26°11	7°50	18°39	21°40	4°40	7° 9	25°19	7°28	8°42	20°28	n.a.	M 4
T 5	17 2 5	17°15'15	20°20	19°45	26°41	8°33	18°32	21°36	4°41	7° 8	25°20	7°26	8°39	20°35	n.a.	T 5
W 6	17 6 2	18°14'13	2♂18	20°42	27°10	9°15	18°24	21°32	4°43	7° 7	25°20	7°D25	8°36	20°42	n.a.	W 6
T 7	17 9 59	19°13'08	14°10	21°41	27°36	9°58	18°16	21°28	4°44	7° 6	25°21	7°25	8°33	20°48	n.a.	T 7
F 8	17 13 55	20°12'02	25°59	22°44	28° 1	10°41	18° 9	21°24	4°46	7° 5	25°22	7°26	8°29	20°55	n.a.	F 8
S 9	17 17 52	21°10'54	7♒47	23°49	28°25	11°23	18° 1	21°21	4°47	7° 4	25°22	7°27	8°26	21° 2	n.a.	S 9
S 10	17 21 48	22° 9'45	19°37	24°56	28°46	12° 6	17°53	21°17	4°49	7° 2	25°23	7°29	8°23	21° 8	n.a.	S 10
M11	17 25 45	23° 8'34	1♓35	26° 6	29° 6	12°48	17°46	21°13	4°50	7° 1	25°24	7°30	8°20	21°15	n.a.	M11
T 12	17 29 41	24° 7'21	13°44	27°18	29°23	13°31	17°38	21°10	4°52	7° 0	25°25	7°31	8°17	21°22	n.a.	T 12
W13	17 33 38	25° 6'07	26° 8	28°33	29°39	14°14	17°30	21° 6	4°54	6°59	25°26	7°R31	8°14	21°28	n.a.	W13
T 14	17 37 34	26° 4'51	8♈53	29°50	29°53	14°56	17°23	21° 3	4°56	6°58	25°26	7°31	8°10	21°35	n.a.	T 14
F 15	17 41 31	27° 3'34	22° 2	1♊ 9	0♌ 4	15°39	17°15	20°59	4°57	6°57	25°27	7°30	8° 7	21°42	n.a.	F 15
S 16	17 45 28	28° 2'15	5♉37	2°30	0°14	16°21	17° 8	20°56	4°59	6°57	25°28	7°29	8° 4	21°48	n.a.	S 16
S 17	17 49 24	29° 0'55	19°39	3°53	0°21	17° 4	17° 0	20°53	5° 1	6°56	25°29	7°28	8° 1	21°55	n.a.	S 17
M18	17 53 21	29°59'34	4♊ 6	5°18	0°26	17°47	16°53	20°49	5° 3	6°55	25°30	7°27	7°58	22° 1	n.a.	M18
T 19	17 57 17	0♋58'10	18°54	6°45	0°28	18°29	16°46	20°46	5° 5	6°54	25°31	7°26	7°54	22° 8	n.a.	T 19
W20	18 1 14	1°56'46	3♋55	8°14	0°R29	19°12	16°38	20°43	5° 7	6°53	25°32	7°D26	7°51	22°15	n.a.	W20
T 21	18 5 10	2°55'19	19° 2	9°45	0°27	19°55	16°31	20°40	5° 9	6°52	25°33	7°26	7°48	22°21	n.a.	T 21
F 22	18 9 7	3°53'51	4♌ 6	11°18	0°22	20°37	16°24	20°38	5°11	6°52	25°34	7°27	7°45	22°28	n.a.	F 22
S 23	18 13 4	4°52'21	18°57	12°52	0°15	21°20	16°17	20°35	5°13	6°51	25°35	7°27	7°42	22°35	n.a.	S 23
S 24	18 17 0	5°50'48	3♍31	14°29	0° 6	22° 2	16°10	20°32	5°16	6°50	25°36	7°27	7°39	22°41	n.a.	S 24
M25	18 20 57	6°49'14	17°41	16° 7	29♋54	22°45	16° 3	20°30	5°18	6°49	25°37	7°27	7°35	22°48	n.a.	M25
T 26	18 24 53	7°47'38	1♎28	17°48	29°39	23°27	15°57	20°27	5°20	6°49	25°38	7°27	7°32	22°55	n.a.	T 26
W27	18 28 50	8°46'00	14°51	19°30	29°23	24°10	15°50	20°25	5°23	6°48	25°39	7°27	7°29	23° 1	n.a.	W27
T 28	18 32 46	9°44'20	27°52	21°14	29° 4	24°53	15°44	20°23	5°25	6°48	25°40	7°27	7°26	23° 8	n.a.	T 28
F 29	18 36 43	10°42'38	10♏34	23° 0	28°42	25°35	15°37	20°20	5°27	6°47	25°41	7°27	7°23	23°15	n.a.	F 29
S 30	18 40 39	11♋40'54	23♏ 0	24♊48	28♋18	26♈18	15♐31	20♏18	5♍30	6♏47	25♌42	7♂28	7♂20	23♂21	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 0	16s 5	4s49	14n14	2s20	25n21	4n35	0n41	1s41	21s25	1n10	15s24	2n36	10n21	0n45	12s37	1n 7	10n 0	3s 2	22s48	22s44	20s32		n.a.
S 2	22 7	19 40	4 15	14 19	2 28	25 15	4 35	0 57	1 42	21 25	1 9	15 23	2 36	10 21	0 45	12 37	1 7	10 0	3 2	22 48	22 44	20 31		n.a.
S 3	22 13	22 18	3 29	14 25	2 35	25 8	4 34	1 13	1 42	21 24	1 9	15 22	2 36	10 20	0 45	12 36	1 7	9 59	3 2	22 49	22 44	20 29		n.a.
M 4	22 19	23 50	2 34	14 33	2 41	25 1	4 33	1 28	1 43	21 23	1 9	15 21	2 36	10 20	0 45	12 36	1 7	9 59	3 2	22 49	22 44	20 27		n.a.
T 5	22 25	24 13	1 33	14 42	2 46	24 54	4 32	1 44	1 44	21 23	1 9	15 20	2 36	10 19	0 45	12 36	1 7	9 59	3 2	22 49	22 45	20 25		n.a.
W 6	22 31	23 28	0 28	14 52	2 51	24 47	4 31	2 0	1 45	21 22	1 9	15 19	2 36	10 19	0 45	12 35	1 7	9 59	3 2	22 49	22 45	20 23		n.a.
T 7	22 35	21 40	0n37	15 3	2 54	24 40	4 29	2 16	1 45	21 22	1 9	15 18	2 36	10 18	0 45	12 35	1 7	9 59	3 2	22 49	22 45	20 21		n.a.
F 8	22 40	18 56	1 41	15 15	2 58	24 33	4 26	2 31	1 46	21 21	1 9	15 17	2 35	10 17	0 45	12 35	1 7	9 59	3 2	22 49	22 45	20 20		n.a.
S 9	22 44	15 25	2 40	15 29	3 1	24 25	4 24	2 47	1 47	21 20	1 9	15 17	2 35	10 17	0 45	12 34	1 7	9 59	3 2	22 49	22 45	20 18		n.a.
S 10	22 48	11 18	3 33	15 43	3 3	24 18	4 21	3 3	1 48	21 20	1 9	15 16	2 35	10 16	0 45	12 34	1 7	9 59	3 1	22 49	22 46	20 16		n.a.
M11	22 51	6 42	4 17	15 57	3 4	24 11	4 18	3 18	1 48	21 19	1 9	15 15	2 35	10 16	0 44	12 34	1 7	9 59	3 1	22 49	22 46	20 14		n.a.
T 12	22 53	1 48	4 50	16 12	3 5	24 4	4 14	3 34	1 49	21 19	1 9	15 14	2 35	10 15	0 44	12 33	1 7	9 58	3 1	22 49	22 46	20 12		n.a.
W13	22 56	3n16	5 11	16 28	3 5	23 56	4 10	3 49	1 50	21 18	1 9	15 14	2 35	10 14	0 44	12 33	1 7	9 58	3 1	22 49	22 46	20 10		n.a.
T 14	22 58	8 20	5 17	16 45	3 5	23 49	4 5	4 5	1 51	21 17	1 9	15 13	2 34	10 14	0 44	12 33	1 7	9 58	3 1	22 49	22 46	20 8		n.a.
F 15	22 59	13 12	5 7	17 1	3 4	23 42	4 1	4 20	1 51	21 17	1 9	15 12	2 34	10 13	0 44	12 33	1 7	9 58	3 1	22 49	22 46	20 7		n.a.
S 16	23 0	17 34	4 40	17 18	3 2	23 35	3 55	4 36	1 52	21 16	1 9	15 11	2 34	10 12	0 44	12 32	1 7	9 58	3 1	22 49	22 47	20 5		n.a.
S 17	23 1	21 7	3 55	17 36	3 0	23 28	3 50	4 51	1 53	21 16	1 8	15 11	2 34	10 12	0 44	12 32	1 7	9 58	3 1	22 49	22 47	20 3		n.a.
M18	23 1	23 28	2 55	17 53	2 58	23 20	3 43	5 6	1 53	21 15	1 8	15 10	2 34	10 11	0 44	12 32	1 7	9 57	3 0	22 49	22 47	20 1		n.a.
T 19	23 1	24 15	1 41	18 11	2 55	23 13	3 37	5 22	1 54	21 14	1 8	15 10	2 34	10 10	0 44	12 31	1 7	9 57	3 0	22 49	22 47	19 59		n.a.
W20	23 0	23 17	0 20	18 28	2 51	23 6	3 29	5 37	1 55	21 14	1 8	15 9	2 33	10 9	0 44	12 31	1 7	9 57	3 0	22 49	22 47	19 57		n.a.
T 21	22 59	20 38	1s 4	18 46	2 47	22 59	3 22	5 52	1 55	21 13	1 8	15 8	2 33	10 9	0 44	12 31	1 7	9 57	3 0	22 49	22 48	19 55		n.a.
F 22	22 58	16 34	2 23	19 3	2 43	22 52	3 14	6 7	1 56	21 13	1 8	15 8	2 33	10 8	0 44	12 31	1 7	9 56	3 0	22 49	22 48	19 53		n.a.
S 23	22 56	11 32	3 31	19 20	2 37	22 45	3 5	6 22	1 57	21 12	1 8	15 7	2 33	10 7	0 44	12 31	1 7	9 56	3 0	22 49	22 48	19 51		n.a.
S 24	22 54	5 56	4 24	19 37	2 32	22 38	2 56	6 37	1 58	21 12	1 8	15 7	2 33	10 6	0 44	12 30	1 7	9 56	3 0	22 49	22 48	19 50		n.a.
M25	22 51	0 11	4 59	19 54	2 26	22 31	2 46	6 52	1 58	21 11	1 7	15 6	2 32	10 5	0 44	12 30	1 7	9 56	3 0	22 49	22 48	19 48		n.a.
T 26	22 48	5s25	5 16	20 9	2 19	22 24	2 36	7 6	1 59	21 11	1 7	15 6	2 32	10 5	0 44	12 30	1 7	9 56	3 0	22 49	22 48	19 46		n.a.
W27	22 44	10 36	5 15	20 25	2 12	22 18	2 25	7 21	2 0	21 10	1 7	15 6	2 32	10 4	0 44	12 30	1 7	9 55	2 59	22 49	22 49	19 44		n.a.
T 28	22 40	15 10	4 58	20 39	2 5	22 11	2 14	7 36	2 0	21 9	1 7	15 5	2 32	10 3	0 44	12 30	1 6	9 55	2 59	22 49	22 49	19 42		n.a.
F 29	22 36	18 57	4 26	20 53	1 57	22 4	2 3	7 50	2 1	21 9	1 7	15 5	2 32	10 2	0 44	12 30	1 6	9 55	2 59	22 49	22 49	19 40		n.a.
S 30	22n31	21s48	3s43	21n 6	1s49	21n56	1n50	8n 5	2s 1	21s 8	1n 7	15s 5	2n31	10n 1	0n44	12s29	1n 6	9n55	2s59	22s49	22s49	19s38		n.a.

Julian Day Number = 3692790.5, Delta T = 10h26m15s
Ecliptic obliquity = 23°01'07, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°33'29, Lahiri = 71°40'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5398

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 44 36	12♋39'09	5♐13	26♊38	27°R53	27♈ 0	15°R25	20°R16	5♍32	6°R46	25♌43	7♑28	7♑16	23♑28	n.a.	S 1
M 2	18 48 33	13°37'22	17°16	28°30	27♋25	27°43	15♐19	20♏14	5°35	6♏46	25°45	7°29	7°13	23°35	n.a.	M 2
T 3	18 52 29	14°35'33	29°12	0♋23	26°55	28°25	15°13	20°13	5°37	6°45	25°46	7°29	7°10	23°41	n.a.	T 3
W 4	18 56 26	15°33'43	11♑ 3	2°19	26°24	29° 7	15° 7	20°11	5°40	6°45	25°47	7°R29	7° 7	23°48	n.a.	W 4
T 5	19 0 22	16°31'51	22°52	4°17	25°51	29°50	15° 1	20° 9	5°43	6°44	25°48	7°29	7° 4	23°55	n.a.	T 5
F 6	19 4 19	17°29'58	4♒40	6°16	25°17	0♉32	14°55	20° 8	5°45	6°44	25°49	7°28	7° 0	24° 1	n.a.	F 6
S 7	19 8 15	18°28'03	16°30	8°17	24°41	1°15	14°50	20° 7	5°48	6°44	25°51	7°27	6°57	24° 8	n.a.	S 7
S 8	19 12 12	19°26'07	28°25	10°20	24° 5	1°57	14°45	20° 5	5°51	6°44	25°52	7°25	6°54	24°14	n.a.	S 8
M 9	19 16 9	20°24'10	10♓27	12°24	23°28	2°39	14°40	20° 4	5°53	6°43	25°53	7°23	6°51	24°21	n.a.	M 9
T 10	19 20 5	21°22'11	22°39	14°31	22°51	3°22	14°35	20° 3	5°56	6°43	25°54	7°22	6°48	24°28	n.a.	T 10
W11	19 24 2	22°20'11	5♈ 5	16°38	22°13	4° 4	14°30	20° 2	5°59	6°43	25°56	7°20	6°45	24°34	n.a.	W11
T 12	19 27 58	23°18'10	17°48	18°47	21°36	4°46	14°25	20° 1	6° 2	6°43	25°57	7°D20	6°41	24°41	n.a.	T 12
F 13	19 31 55	24°16'08	0♉51	20°57	20°59	5°29	14°20	20° 0	6° 5	6°43	25°58	7°20	6°38	24°48	n.a.	F 13
S 14	19 35 51	25°14'05	14°18	23° 8	20°22	6°11	14°16	20° 0	6° 8	6°43	25°59	7°20	6°35	24°54	n.a.	S 14
S 15	19 39 48	26°12'02	28°10	25°20	19°46	6°53	14°12	19°59	6°11	6°43	26° 1	7°22	6°32	25° 1	n.a.	S 15
M16	19 43 44	27° 9'57	12♊28	27°32	19°11	7°35	14° 8	19°58	6°14	6°D43	26° 2	7°23	6°29	25° 8	n.a.	M16
T 17	19 47 41	28° 7'51	27° 9	29°45	18°38	8°17	14° 4	19°58	6°17	6°43	26° 3	7°24	6°26	25°14	n.a.	T 17
W18	19 51 38	29° 5'44	12♋ 8	1♌57	18° 5	8°59	14° 0	19°58	6°20	6°43	26° 5	7°R24	6°22	25°21	n.a.	W18
T 19	19 55 34	0♌ 3'36	27°19	4° 9	17°35	9°42	13°56	19°58	6°23	6°43	26° 6	7°23	6°19	25°28	n.a.	T 19
F 20	19 59 31	1° 1'27	12♌31	6°20	17° 6	10°24	13°53	19°D58	6°26	6°43	26° 8	7°21	6°16	25°34	n.a.	F 20
S 21	20 3 27	1°59'16	27°35	8°31	16°39	11° 6	13°50	19°58	6°29	6°43	26° 9	7°18	6°13	25°41	n.a.	S 21
S 22	20 7 24	2°57'04	12♍22	10°40	16°14	11°47	13°47	19°58	6°32	6°43	26°10	7°15	6°10	25°48	n.a.	S 22
M23	20 11 20	3°54'51	26°46	12°48	15°51	12°29	13°44	19°58	6°35	6°44	26°12	7°11	6° 6	25°54	n.a.	M23
T 24	20 15 17	4°52'36	10♎43	14°54	15°30	13°11	13°41	19°58	6°39	6°44	26°13	7° 8	6° 3	26° 1	n.a.	T 24
W25	20 19 14	5°50'20	24°11	16°59	15°12	13°53	13°38	19°59	6°42	6°44	26°14	7° 7	6° 0	26° 8	n.a.	W25
T 26	20 23 10	6°48'03	7♏14	19° 1	14°56	14°35	13°36	19°59	6°45	6°44	26°16	7°D 6	5°57	26°14	n.a.	T 26
F 27	20 27 7	7°45'45	19°53	21° 1	14°42	15°16	13°34	20° 0	6°48	6°45	26°17	7° 7	5°54	26°21	n.a.	F 27
S 28	20 31 3	8°43'25	2♐13	23° 0	14°31	15°58	13°32	20° 1	6°52	6°45	26°19	7° 8	5°51	26°28	n.a.	S 28
S 29	20 35 0	9°41'04	14°19	24°55	14°22	16°39	13°30	20° 2	6°55	6°46	26°20	7°10	5°47	26°34	n.a.	S 29
M30	20 38 56	10°38'42	26°15	26°49	14°15	17°21	13°28	20° 3	6°58	6°46	26°22	7°11	5°44	26°41	n.a.	M30
T 31	20 42 53	11♌36'19	8♑ 5	28♌40	14♋11	18♉ 2	13♐27	20♏ 4	7♍ 2	6♏46	26♌23	7°R12	5♑41	26♑47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n26	23s35	2s50	21n18	1s40	21n49	1n38	8n19	2s 2	21s 8	1n 7	15s 4	2n31	10n 0	0n44	12s29	1n 6	9n54	2s59	22s49	22s49	19s36		n.a.
M 2	22 20	24 15	1 50	21 29	1 31	21 42	1 25	8 34	2 3	21 7	1 6	15 4	2 31	9 59	0 44	12 29	1 6	9 54	2 59	22 49	22 50	19 34		n.a.
T 3	22 14	23 47	0 46	21 39	1 22	21 35	1 12	8 48	2 3	21 7	1 6	15 4	2 31	9 58	0 44	12 29	1 6	9 54	2 59	22 49	22 50	19 32		n.a.
W 4	22 8	22 14	0n20	21 47	1 13	21 27	0 58	9 2	2 4	21 7	1 6	15 4	2 30	9 57	0 44	12 29	1 6	9 53	2 59	22 49	22 50	19 30		n.a.
T 5	22 1	19 44	1 24	21 54	1 3	21 20	0 44	9 16	2 5	21 6	1 6	15 3	2 30	9 56	0 44	12 29	1 6	9 53	2 59	22 49	22 50	19 28		n.a.
F 6	21 54	16 24	2 25	22 0	0 53	21 12	0 30	9 30	2 5	21 6	1 6	15 3	2 30	9 55	0 44	12 29	1 6	9 53	2 59	22 49	22 50	19 26		n.a.
S 7	21 46	12 26	3 20	22 3	0 43	21 4	0 16	9 44	2 6	21 5	1 6	15 3	2 30	9 54	0 44	12 29	1 6	9 52	2 58	22 49	22 50	19 24		n.a.
S 8	21 38	7 57	4 6	22 5	0 32	20 56	0 1	9 58	2 6	21 5	1 5	15 3	2 29	9 53	0 44	12 29	1 6	9 52	2 58	22 49	22 51	19 22		n.a.
M 9	21 30	3 9	4 42	22 5	0 22	20 48	0s13	10 11	2 7	21 4	1 5	15 3	2 29	9 52	0 44	12 29	1 6	9 52	2 58	22 49	22 51	19 20		n.a.
T 10	21 21	1n50	5 6	22 4	0 11	20 40	0 28	10 25	2 7	21 4	1 5	15 3	2 29	9 51	0 44	12 29	1 6	9 52	2 58	22 49	22 51	19 18		n.a.
W11	21 12	6 50	5 16	22 0	0 1	20 32	0 42	10 38	2 8	21 4	1 5	15 3	2 29	9 50	0 44	12 29	1 6	9 51	2 58	22 49	22 51	19 17		n.a.
T 12	21 3	11 40	5 11	21 53	0n10	20 23	0 57	10 52	2 8	21 3	1 5	15 3	2 28	9 49	0 44	12 29	1 6	9 51	2 58	22 49	22 51	19 15		n.a.
F 13	20 53	16 7	4 50	21 45	0 20	20 15	1 11	11 5	2 9	21 3	1 4	15 3	2 28	9 48	0 44	12 29	1 6	9 51	2 58	22 49	22 51	19 13		n.a.
S 14	20 43	19 53	4 13	21 34	0 30	20 6	1 25	11 18	2 10	21 3	1 4	15 3	2 28	9 47	0 44	12 29	1 6	9 50	2 58	22 49	22 51	19 11		n.a.
S 15	20 32	22 40	3 20	21 21	0 40	19 58	1 39	11 31	2 10	21 3	1 4	15 3	2 28	9 46	0 44	12 29	1 6	9 50	2 58	22 49	22 52	19 9		n.a.
M16	20 22	24 6	2 13	21 6	0 50	19 49	1 52	11 44	2 11	21 2	1 4	15 3	2 27	9 45	0 44	12 29	1 6	9 49	2 58	22 49	22 52	19 7		n.a.
T 17	20 10	23 56	0 56	20 48	0 59	19 40	2 6	11 57	2 11	21 2	1 4	15 3	2 27	9 44	0 44	12 29	1 6	9 49	2 58	22 49	22 52	19 5		n.a.
W18	19 59	22 2	0s26	20 28	1 7	19 32	2 18	12 10	2 12	21 2	1 3	15 3	2 27	9 42	0 44	12 29	1 6	9 49	2 57	22 49	22 52	19 3		n.a.
T 19	19 47	18 34	1 48	20 6	1 15	19 24	2 31	12 22	2 12	21 2	1 3	15 4	2 27	9 41	0 43	12 29	1 6	9 48	2 57	22 49	22 52	19 1		n.a.
F 20	19 35	13 50	3 2	19 42	1 23	19 15	2 43	12 35	2 12	21 1	1 3	15 4	2 26	9 40	0 43	12 29	1 6	9 48	2 57	22 49	22 52	18 59		n.a.
S 21	19 22	8 18	4 2	19 15	1 29	19 7	2 54	12 47	2 13	21 1	1 3	15 4	2 26	9 39	0 43	12 29	1 6	9 48	2 57	22 49	22 53	18 57		n.a.
S 22	19 9	2 23	4 45	18 47	1 35	19 0	3 5	12 59	2 13	21 1	1 3	15 4	2 26	9 38	0 43	12 29	1 6	9 47	2 57	22 49	22 53	18 55		n.a.
M23	18 56	3s29	5 9	18 17	1 41	18 52	3 15	13 11	2 14	21 1	1 2	15 5	2 26	9 37	0 43	12 29	1 6	9 47	2 57	22 50	22 53	18 53		n.a.
T 24	18 43	8 59	5 14	17 45	1 45	18 44	3 25	13 23	2 14	21 1	1 2	15 5	2 25	9 36	0 43	12 29	1 6	9 46	2 57	22 50	22 53	18 51		n.a.
W25	18 29	13 53	5 0	17 12	1 49	18 37	3 34	13 35	2 15	21 1	1 2	15 5	2 25	9 34	0 43	12 29	1 6	9 46	2 57	22 50	22 53	18 49		n.a.
T 26	18 15	17 58	4 32	16 38	1 52	18 30	3 43	13 46	2 15	21 1	1 2	15 6	2 25	9 33	0 43	12 29	1 6	9 46	2 57	22 50	22 53	18 46		n.a.
F 27	18 0	21 7	3 51	16 2	1 54	18 24	3 51	13 58	2 15	21 1	1 1	15 6	2 25	9 32	0 43	12 30	1 6	9 45	2 57	22 50	22 53	18 44		n.a.
S 28	17 46	23 11	3 0	15 26	1 55	18 17	3 59	14 9	2 16	21 1	1 1	15 7	2 24	9 31	0 43	12 30	1 6	9 45	2 57	22 50	22 54	18 42		n.a.
S 29	17 31	24 8	2 2	14 48	1 56	18 11	4 6	14 21	2 16	21 1	1 1	15 7	2 24	9 30	0 43	12 30	1 6	9 45	2 57	22 50	22 54	18 40		n.a.
M30	17 16	23 58	1 0	14 10	1 55	18 5	4 12	14 32	2 16	21 1	1 1	15 8	2 24	9 28	0 43	12 30	1 6	9 44	2 57	22 50	22 54	18 38		n.a.
T 31	17n 0	22s42	0n 5	13n31	1n54	18n 0	4s18	14n43	2s17	21s 1	1n 1	15s 8	2n24	9n27	0n43	12s30	1n 6	9n44	2s56	22s50	22s54	18s36		n.a.

Julian Day Number = 3692820.5, Delta T = 10h26m17s
Ecliptic obliquity = 23°01'06, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°33'34, Lahiri = 71°40'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5398

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 46 50	12♌33'54	19♑53	0♍28	14°D 9	18♉44	13°R25	20♏ 5	7♍ 5	6♏47	26♌25	7°R11	5♑38	26♑54	n.a.	W 1
T 2	20 50 46	13°31'29	1♒41	2°14	14♋ 9	19°25	13♐24	20° 6	7° 8	6°48	26°26	7♑ 8	5°35	27° 1	n.a.	T 2
F 3	20 54 43	14°29'03	13°32	3°57	14°12	20° 6	13°23	20° 8	7°12	6°48	26°27	7° 4	5°32	27° 7	n.a.	F 3
S 4	20 58 39	15°26'36	25°28	5°38	14°17	20°47	13°22	20° 9	7°15	6°49	26°29	6°58	5°28	27°14	n.a.	S 4
S 5	21 2 36	16°24'08	7♓31	7°16	14°25	21°28	13°22	20°11	7°19	6°49	26°30	6°52	5°25	27°21	n.a.	S 5
M 6	21 6 32	17°21'39	19°43	8°52	14°34	22° 9	13°21	20°12	7°22	6°50	26°32	6°44	5°22	27°27	n.a.	M 6
T 7	21 10 29	18°19'10	2♈ 4	10°25	14°46	22°50	13°21	20°14	7°26	6°51	26°33	6°37	5°19	27°34	n.a.	T 7
W 8	21 14 25	19°16'41	14°37	11°55	14°59	23°31	13°D21	20°16	7°29	6°51	26°35	6°32	5°16	27°41	n.a.	W 8
T 9	21 18 22	20°14'11	27°25	13°23	15°15	24°12	13°21	20°18	7°33	6°52	26°36	6°27	5°12	27°47	n.a.	T 9
F 10	21 22 19	21°11'40	10♉28	14°48	15°32	24°53	13°21	20°20	7°36	6°53	26°38	6°25	5° 9	27°54	n.a.	F 10
S 11	21 26 15	22° 9'09	23°50	16°10	15°52	25°33	13°22	20°22	7°40	6°54	26°39	6°D25	5° 6	28° 1	n.a.	S 11
S 12	21 30 12	23° 6'38	7♊33	17°29	16°13	26°14	13°23	20°24	7°43	6°55	26°41	6°25	5° 3	28° 7	n.a.	S 12
M13	21 34 8	24° 4'07	21°38	18°46	16°36	26°55	13°23	20°27	7°47	6°56	26°42	6°26	5° 0	28°14	n.a.	M13
T 14	21 38 5	25° 1'36	6♋ 4	20° 0	17° 0	27°35	13°24	20°29	7°50	6°57	26°44	6°R27	4°57	28°21	n.a.	T 14
W15	21 42 1	25°59'04	20°49	21°11	17°27	28°15	13°26	20°32	7°54	6°58	26°45	6°26	4°53	28°27	n.a.	W15
T 16	21 45 58	26°56'32	5♌48	22°19	17°54	28°55	13°27	20°34	7°57	6°58	26°47	6°23	4°50	28°34	n.a.	T 16
F 17	21 49 55	27°54'00	20°52	23°24	18°24	29°35	13°28	20°37	8° 1	6°59	26°48	6°18	4°47	28°41	n.a.	F 17
S 18	21 53 51	28°51'27	5♍54	24°25	18°54	0♊15	13°30	20°40	8° 5	7° 1	26°50	6°11	4°44	28°47	n.a.	S 18
S 19	21 57 48	29°48'53	20°43	25°24	19°27	0°55	13°32	20°43	8° 8	7° 2	26°51	6° 3	4°41	28°54	n.a.	S 19
M20	22 1 44	0♍46'19	5♎12	26°19	20° 0	1°35	13°34	20°46	8°12	7° 3	26°53	5°55	4°38	29° 1	n.a.	M20
T 21	22 5 41	1°43'45	19°14	27°11	20°35	2°14	13°36	20°49	8°15	7° 4	26°54	5°48	4°34	29° 7	n.a.	T 21
W22	22 9 37	2°41'10	2♏48	27°59	21°11	2°54	13°39	20°52	8°19	7° 5	26°56	5°42	4°31	29°14	n.a.	W22
T 23	22 13 34	3°38'35	15°55	28°44	21°48	3°33	13°41	20°56	8°23	7° 6	26°57	5°38	4°28	29°21	n.a.	T 23
F 24	22 17 30	4°35'59	28°36	29°25	22°26	4°12	13°44	20°59	8°26	7° 7	26°59	5°37	4°25	29°27	n.a.	F 24
S 25	22 21 27	5°33'23	10♐56	0♎ 2	23° 5	4°52	13°47	21° 3	8°30	7° 9	27° 0	5°D37	4°22	29°34	n.a.	S 25
S 26	22 25 24	6°30'46	23° 1	0°35	23°46	5°30	13°50	21° 6	8°34	7°10	27° 2	5°38	4°18	29°41	n.a.	S 26
M27	22 29 20	7°28'09	4♑55	1° 4	24°27	6° 9	13°53	21°10	8°37	7°11	27° 3	5°R38	4°15	29°47	n.a.	M27
T 28	22 33 17	8°25'31	16°43	1°29	25°10	6°48	13°57	21°14	8°41	7°12	27° 5	5°37	4°12	29°54	n.a.	T 28
W29	22 37 13	9°22'53	28°30	1°49	25°53	7°26	14° 0	21°17	8°45	7°14	27° 6	5°35	4° 9	0♒ 0	n.a.	W29
T 30	22 41 10	10°20'15	10♒21	2° 5	26°37	8° 5	14° 4	21°21	8°48	7°15	27° 8	5°30	4° 6	0° 7	n.a.	T 30
F 31	22 45 6	11♍17'37	22♒17	2♎16	27♋22	8♊43	14♐ 8	21♏25	8♍52	7♏17	27♌ 9	5♑22	4♑ 3	0♒14	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n44	20s26	1n 9	12n52	1n52	17n54	4s24	14n53	2s17	21s 1	1n 0	15s 9	2n23	9n26	0n43	12s30	1n 5	9n43	2s56	22s50	22s54	18s34		n.a.
T 2	16 28	17 20	2 10	12 12	1 50	17 49	4 29	15 4	2 17	21 1	1 0	15 9	2 23	9 25	0 43	12 31	1 5	9 43	2 56	22 50	22 54	18 32		n.a.
F 3	16 12	13 30	3 5	11 32	1 46	17 45	4 33	15 15	2 18	21 1	1 0	15 10	2 23	9 23	0 43	12 31	1 5	9 42	2 56	22 50	22 54	18 30		n.a.
S 4	15 55	9 9	3 53	10 52	1 42	17 40	4 37	15 25	2 18	21 1	1 0	15 11	2 23	9 22	0 43	12 31	1 5	9 42	2 56	22 50	22 54	18 28		n.a.
S 5	15 39	4 24	4 30	10 12	1 37	17 36	4 41	15 35	2 18	21 1	0 59	15 11	2 22	9 21	0 43	12 31	1 5	9 42	2 56	22 51	22 55	18 26		n.a.
M 6	15 22	0n33	4 56	9 32	1 32	17 32	4 44	15 45	2 18	21 1	0 59	15 12	2 22	9 20	0 43	12 32	1 5	9 41	2 56	22 51	22 55	18 24		n.a.
T 7	15 4	5 32	5 8	8 51	1 26	17 28	4 47	15 55	2 19	21 2	0 59	15 13	2 22	9 18	0 43	12 32	1 5	9 41	2 56	22 51	22 55	18 22		n.a.
W 8	14 47	10 23	5 6	8 11	1 19	17 24	4 50	16 5	2 19	21 2	0 59	15 13	2 22	9 17	0 43	12 32	1 5	9 40	2 56	22 52	22 55	18 20		n.a.
T 9	14 29	14 52	4 49	7 31	1 11	17 20	4 52	16 14	2 19	21 2	0 59	15 14	2 21	9 16	0 43	12 32	1 5	9 40	2 56	22 52	22 55	18 18		n.a.
F 10	14 11	18 46	4 17	6 52	1 3	17 17	4 53	16 24	2 19	21 2	0 58	15 15	2 21	9 14	0 43	12 33	1 5	9 39	2 56	22 52	22 55	18 16		n.a.
S 11	13 53	21 48	3 30	6 12	0 54	17 13	4 55	16 33	2 19	21 3	0 58	15 16	2 21	9 13	0 43	12 33	1 5	9 39	2 56	22 52	22 55	18 14		n.a.
S 12	13 35	23 39	2 30	5 33	0 45	17 10	4 56	16 42	2 20	21 3	0 58	15 16	2 21	9 12	0 43	12 33	1 5	9 39	2 56	22 52	22 55	18 11		n.a.
M13	13 16	24 5	1 19	4 55	0 35	17 6	4 56	16 51	2 20	21 3	0 58	15 17	2 20	9 10	0 43	12 34	1 5	9 38	2 56	22 52	22 56	18 9		n.a.
T 14	12 57	22 55	0 2	4 17	0 25	17 3	4 57	17 0	2 20	21 4	0 57	15 18	2 20	9 9	0 43	12 34	1 5	9 38	2 56	22 52	22 56	18 7		n.a.
W15	12 38	20 10	1s17	3 40	0 14	17 0	4 57	17 9	2 20	21 4	0 57	15 19	2 20	9 8	0 43	12 34	1 5	9 37	2 56	22 52	22 56	18 5		n.a.
T 16	12 19	16 3	2 31	3 3	0 3	16 57	4 56	17 17	2 20	21 4	0 57	15 20	2 20	9 7	0 43	12 35	1 5	9 37	2 55	22 52	22 56	18 3		n.a.
F 17	12 0	10 52	3 36	2 27	0s 9	16 53	4 56	17 26	2 20	21 5	0 57	15 21	2 19	9 5	0 43	12 35	1 5	9 36	2 55	22 52	22 56	18 1		n.a.
S 18	11 40	5 4	4 25	1 52	0 21	16 50	4 55	17 34	2 20	21 5	0 56	15 22	2 19	9 4	0 43	12 35	1 5	9 36	2 55	22 53	22 56	17 59		n.a.
S 19	11 20	0s56	4 55	1 17	0 33	16 47	4 54	17 42	2 20	21 6	0 56	15 23	2 19	9 3	0 43	12 36	1 5	9 35	2 55	22 53	22 56	17 57		n.a.
M20	11 0	6 44	5 6	0 44	0 46	16 43	4 53	17 49	2 20	21 6	0 56	15 24	2 19	9 1	0 43	12 36	1 5	9 35	2 55	22 53	22 56	17 55		n.a.
T 21	10 40	12 0	4 58	0 11	0 59	16 40	4 52	17 57	2 20	21 7	0 56	15 25	2 18	9 0	0 43	12 36	1 5	9 35	2 55	22 54	22 56	17 53		n.a.
W22	10 20	16 31	4 33	0s20	1 13	16 36	4 50	18 5	2 20	21 7	0 56	15 26	2 18	8 59	0 43	12 37	1 5	9 34	2 55	22 54	22 57	17 50		n.a.
T 23	10 0	20 3	3 54	0 50	1 27	16 32	4 48	18 12	2 20	21 8	0 55	15 27	2 18	8 57	0 43	12 37	1 5	9 34	2 55	22 54	22 57	17 48		n.a.
F 24	9 39	22 30	3 5	1 19	1 41	16 29	4 46	18 19	2 20	21 8	0 55	15 28	2 18	8 56	0 43	12 38	1 5	9 33	2 55	22 54	22 57	17 46		n.a.
S 25	9 19	23 49	2 8	1 47	1 55	16 25	4 44	18 26	2 20	21 9	0 55	15 29	2 17	8 55	0 43	12 38	1 5	9 33	2 55	22 54	22 57	17 44		n.a.
S 26	8 58	23 57	1 7	2 13	2 10	16 20	4 42	18 33	2 20	21 9	0 55	15 30	2 17	8 53	0 43	12 38	1 5	9 32	2 55	22 54	22 57	17 42		n.a.
M27	8 37	23 0	0 4	2 38	2 24	16 16	4 39	18 40	2 20	21 10	0 54	15 32	2 17	8 52	0 43	12 39	1 5	9 32	2 55	22 54	22 57	17 40		n.a.
T 28	8 16	21 1	0n59	3 1	2 39	16 11	4 36	18 46	2 20	21 10	0 54	15 33	2 17	8 51	0 43	12 39	1 5	9 31	2 55	22 54	22 57	17 38		n.a.
W29	7 55	18 9	1 59	3 22	2 53	16 7	4 34	18 52	2 19	21 11	0 54	15 34	2 17	8 49	0 43	12 40	1 5	9 31	2 55	22 54	22 57	17 36		n.a.
T 30	7 34	14 32	2 54	3 41	3 7	16 2	4 31	18 59	2 19	21 12	0 54	15 35	2 16	8 48	0 43	12 40	1 5	9 31	2 55	22 54	22 57	17 33		n.a.
F 31	7n12	10s20	3n42	3s59	3s22	15n56	4s28	19n 5	2s19	21s12	0n54	15s36	2n16	8n47	0n43	12s41	1n 5	9n30	2s55	22s55	22s57	17s31		n.a.

Julian Day Number = 3692851.5, Delta T = 10h26m19s
Ecliptic obliquity = 23°01'06, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°33'38, Lahiri = 71°40'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5398

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 49 3	12♍14'58	4♓22	2♎23	28♋ 8	9♊21	14♐12	21♏29	8♍55	7♏18	27♌10	5°R13	3♉59	0♒20	n.a.	S 1
S 2	22 52 59	13°12'20	16°37	2°R24	28°55	9°59	14°16	21°33	8°59	7°19	27°12	5♉ 1	3°56	0°27	n.a.	S 2
M 3	22 56 56	14° 9'41	29° 3	2°21	29°43	10°37	14°21	21°38	9° 3	7°21	27°13	4°49	3°53	0°34	n.a.	M 3
T 4	23 0 52	15° 7'03	11♈39	2°13	0♌31	11°14	14°25	21°42	9° 6	7°22	27°15	4°38	3°50	0°40	n.a.	T 4
W 5	23 4 49	16° 4'25	24°27	2° 1	1°20	11°52	14°30	21°46	9°10	7°24	27°16	4°28	3°47	0°47	n.a.	W 5
T 6	23 8 46	17° 1'47	7♉28	1°44	2°10	12°29	14°35	21°51	9°14	7°25	27°18	4°20	3°44	0°54	n.a.	T 6
F 7	23 12 42	17°59'09	20°40	1°22	3° 0	13° 6	14°40	21°55	9°17	7°27	27°19	4°15	3°40	1° 0	n.a.	F 7
S 8	23 16 39	18°56'33	4♊ 6	0°57	3°52	13°43	14°45	22° 0	9°21	7°29	27°21	4°12	3°37	1° 7	n.a.	S 8
S 9	23 20 35	19°53'56	17°47	0°27	4°43	14°20	14°50	22° 5	9°24	7°30	27°22	4°D11	3°34	1°14	n.a.	S 9
M10	23 24 32	20°51'20	1♋43	29♍54	5°36	14°56	14°56	22°10	9°28	7°32	27°23	4°R11	3°31	1°20	n.a.	M10
T 11	23 28 28	21°48'45	15°55	29°17	6°29	15°33	15° 1	22°14	9°32	7°33	27°25	4°11	3°28	1°27	n.a.	T 11
W12	23 32 25	22°46'11	0♌22	28°39	7°22	16° 9	15° 7	22°19	9°35	7°35	27°26	4° 9	3°24	1°34	n.a.	W12
T 13	23 36 22	23°43'37	15° 0	27°58	8°17	16°45	15°13	22°24	9°39	7°37	27°27	4° 5	3°21	1°40	n.a.	T 13
F 14	23 40 18	24°41'03	29°46	27°16	9°11	17°20	15°19	22°29	9°42	7°39	27°29	3°58	3°18	1°47	n.a.	F 14
S 15	23 44 15	25°38'30	14♍30	26°33	10° 6	17°56	15°25	22°34	9°46	7°40	27°30	3°48	3°15	1°54	n.a.	S 15
S 16	23 48 11	26°35'57	29° 6	25°51	11° 2	18°31	15°31	22°40	9°49	7°42	27°32	3°37	3°12	2° 0	n.a.	S 16
M17	23 52 8	27°33'25	13♎26	25° 9	11°58	19° 6	15°38	22°45	9°53	7°44	27°33	3°26	3° 9	2° 7	n.a.	M17
T 18	23 56 4	28°30'54	27°25	24°30	12°55	19°41	15°44	22°50	9°56	7°46	27°34	3°15	3° 5	2°14	n.a.	T 18
W19	0 0 1	29°28'22	10♏58	23°52	13°52	20°15	15°51	22°56	10° 0	7°47	27°35	3° 6	3° 2	2°20	n.a.	W19
T 20	0 3 57	0♎25'51	24° 4	23°18	14°49	20°49	15°58	23° 1	10° 3	7°49	27°37	3° 0	2°59	2°27	n.a.	T 20
F 21	0 7 54	1°23'21	6♐47	22°48	15°47	21°23	16° 5	23° 7	10° 7	7°51	27°38	2°57	2°56	2°34	n.a.	F 21
S 22	0 11 50	2°20'51	19° 9	22°22	16°45	21°57	16°12	23°12	10°10	7°53	27°39	2°55	2°53	2°40	n.a.	S 22
S 23	0 15 47	3°18'21	1♑14	22° 1	17°44	22°30	16°19	23°18	10°14	7°55	27°41	2°55	2°50	2°47	n.a.	S 23
M24	0 19 44	4°15'51	13° 9	21°46	18°43	23° 4	16°27	23°24	10°17	7°57	27°42	2°55	2°46	2°54	n.a.	M24
T 25	0 23 40	5°13'22	24°58	21°36	19°43	23°36	16°34	23°29	10°20	7°59	27°43	2°54	2°43	3° 0	n.a.	T 25
W26	0 27 37	6°10'54	6♒47	21°D33	20°42	24° 9	16°42	23°35	10°24	8° 1	27°44	2°51	2°40	3° 7	n.a.	W26
T 27	0 31 33	7° 8'26	18°41	21°36	21°42	24°41	16°50	23°41	10°27	8° 3	27°46	2°46	2°37	3°14	n.a.	T 27
F 28	0 35 30	8° 5'58	0♓43	21°45	22°43	25°13	16°57	23°47	10°31	8° 5	27°47	2°38	2°34	3°20	n.a.	F 28
S 29	0 39 26	9° 3'31	12°57	22° 1	23°44	25°45	17° 5	23°53	10°34	8° 7	27°48	2°27	2°30	3°27	n.a.	S 29
S 30	0 43 23	10♎ 1'05	25♓24	22♍25	24♌45	26♊16	17♐13	23♏59	10♍37	8♏ 9	27♌49	2♉15	2♉27	3♒34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n51	5s41	4n20	4s14	3s35	15n51	4s24	19n11	2s19	21s13	0n53	15s38	2n16	8n45	0n43	12s41	1n 5	9n30	2s55	22s55	22s58	17s29		n.a.
S 2	6 29	0 46	4 47	4 27	3 49	15 45	4 21	19 16	2 19	21 14	0 53	15 39	2 16	8 44	0 43	12 42	1 5	9 29	2 55	22 56	22 58	17 27		n.a.
M 3	6 8	4n14	5 0	4 38	4 2	15 39	4 17	19 22	2 18	21 14	0 53	15 40	2 15	8 43	0 43	12 42	1 5	9 29	2 55	22 56	22 58	17 25		n.a.
T 4	5 46	9 8	5 0	4 46	4 14	15 33	4 14	19 27	2 18	21 15	0 53	15 41	2 15	8 41	0 43	12 43	1 5	9 28	2 55	22 56	22 58	17 23		n.a.
W 5	5 24	13 44	4 44	4 52	4 26	15 26	4 10	19 32	2 18	21 16	0 53	15 43	2 15	8 40	0 43	12 43	1 5	9 28	2 55	22 57	22 58	17 20		n.a.
T 6	5 2	17 46	4 14	4 55	4 37	15 19	4 6	19 37	2 17	21 17	0 52	15 44	2 15	8 39	0 43	12 44	1 5	9 27	2 55	22 57	22 58	17 18		n.a.
F 7	4 40	20 58	3 29	4 56	4 46	15 12	4 2	19 42	2 17	21 17	0 52	15 45	2 15	8 37	0 43	12 44	1 4	9 27	2 55	22 57	22 58	17 16		n.a.
S 8	4 18	23 5	2 32	4 54	4 55	15 5	3 58	19 47	2 17	21 18	0 52	15 47	2 14	8 36	0 43	12 45	1 4	9 26	2 54	22 57	22 58	17 14		n.a.
S 9	3 56	23 54	1 26	4 49	5 2	14 57	3 54	19 52	2 16	21 19	0 52	15 48	2 14	8 35	0 43	12 45	1 4	9 26	2 54	22 57	22 58	17 12		n.a.
M10	3 34	23 14	0 13	4 41	5 8	14 49	3 50	19 56	2 16	21 20	0 52	15 50	2 14	8 33	0 43	12 46	1 4	9 26	2 54	22 57	22 58	17 10		n.a.
T 11	3 12	21 4	1s 2	4 31	5 13	14 40	3 46	20 0	2 15	21 21	0 51	15 51	2 14	8 32	0 43	12 46	1 4	9 25	2 54	22 57	22 58	17 7		n.a.
W12	2 49	17 32	2 14	4 19	5 16	14 31	3 42	20 5	2 15	21 21	0 51	15 52	2 14	8 31	0 43	12 47	1 4	9 25	2 54	22 57	22 59	17 5		n.a.
T 13	2 27	12 53	3 18	4 4	5 17	14 22	3 37	20 8	2 14	21 22	0 51	15 54	2 13	8 29	0 43	12 47	1 4	9 24	2 54	22 57	22 59	17 3		n.a.
F 14	2 5	7 27	4 9	3 47	5 16	14 13	3 33	20 12	2 14	21 23	0 51	15 55	2 13	8 28	0 43	12 48	1 4	9 24	2 54	22 58	22 59	17 1		n.a.
S 15	1 42	1 37	4 44	3 28	5 14	14 3	3 28	20 16	2 13	21 24	0 51	15 57	2 13	8 27	0 43	12 49	1 4	9 23	2 54	22 58	22 59	16 59		n.a.
S 16	1 20	4s15	5 0	3 7	5 9	13 53	3 24	20 20	2 13	21 25	0 50	15 58	2 13	8 25	0 43	12 49	1 4	9 23	2 54	22 58	22 59	16 56		n.a.
M17	0 57	9 47	4 56	2 46	5 3	13 42	3 19	20 23	2 12	21 26	0 50	16 0	2 13	8 24	0 43	12 50	1 4	9 23	2 54	22 58	22 59	16 54		n.a.
T 18	0 35	14 39	4 35	2 23	4 56	13 31	3 15	20 26	2 12	21 27	0 50	16 1	2 12	8 23	0 43	12 50	1 4	9 22	2 54	22 59	22 59	16 52		n.a.
W19	0 12	18 38	3 58	2 0	4 46	13 20	3 10	20 29	2 11	21 27	0 50	16 3	2 12	8 22	0 43	12 51	1 4	9 22	2 54	22 59	22 59	16 50		n.a.
T 20	0s10	21 32	3 10	1 37	4 35	13 9	3 5	20 33	2 10	21 28	0 50	16 4	2 12	8 20	0 43	12 51	1 4	9 21	2 54	22 59	22 59	16 48		n.a.
F 21	0 33	23 15	2 14	1 14	4 23	12 57	3 1	20 35	2 9	21 29	0 49	16 6	2 12	8 19	0 43	12 52	1 4	9 21	2 54	22 59	22 59	16 45		n.a.
S 22	0 55	23 47	1 12	0 51	4 9	12 44	2 56	20 38	2 9	21 30	0 49	16 7	2 12	8 18	0 43	12 53	1 4	9 21	2 54	22 59	22 59	16 43		n.a.
S 23	1 18	23 10	0 9	0 30	3 55	12 32	2 51	20 41	2 8	21 31	0 49	16 9	2 12	8 16	0 44	12 53	1 4	9 20	2 54	22 59	22 59	16 41		n.a.
M24	1 40	21 29	0n54	0 9	3 39	12 19	2 46	20 43	2 7	21 32	0 49	16 10	2 11	8 15	0 44	12 54	1 4	9 20	2 54	22 59	22 59	16 39		n.a.
T 25	2 2	18 53	1 54	0n 9	3 23	12 5	2 41	20 46	2 6	21 33	0 49	16 12	2 11	8 14	0 44	12 55	1 4	9 19	2 54	22 59	22 59	16 37		n.a.
W26	2 25	15 31	2 49	0 26	3 6	11 52	2 36	20 48	2 6	21 34	0 48	16 13	2 11	8 13	0 44	12 55	1 4	9 19	2 54	22 59	23 0	16 34		n.a.
T 27	2 47	11 31	3 37	0 41	2 49	11 38	2 31	20 50	2 5	21 35	0 48	16 15	2 11	8 12	0 44	12 56	1 4	9 19	2 54	22 59	23 0	16 32		n.a.
F 28	3 9	7 1	4 16	0 54	2 31	11 23	2 26	20 52	2 4	21 36	0 48	16 17	2 11	8 10	0 44	12 56	1 4	9 18	2 54	23 0	23 0	16 30		n.a.
S 29	3 32	2 12	4 44	1 4	2 13	11 9	2 22	20 54	2 3	21 37	0 48	16 18	2 11	8 9	0 44	12 57	1 4	9 18	2 54	23 0	23 0	16 28		n.a.
S 30	3s54	2n47	4n58	1n11	1s55	10n54	2s17	20n56	2s 2	21s37	0n48	16s20	2n10	8n 8	0n44	12s58	1n 4	9n17	2s54	23s 0	23s 0	16s25		n.a.

Julian Day Number = 3692882.5, Delta T = 10h26m21s
Ecliptic obliquity = 23°01'07, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°33'42, Lahiri = 71°40'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5398

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 47 19	10♎58'39	8♈ 6	22♍54	25♌46	26♊47	17♐22	24♏ 5	10♍40	8♏11	27♌50	2°R 2	2♑24	3♒40	n.a.	M 1
T 2	0 51 16	11°56'14	21° 2	23°31	26°48	27°18	17°30	24°12	10°44	8°13	27°51	1♑50	2°21	3°47	n.a.	T 2
W 3	0 55 12	12°53'51	4♉10	24°15	27°50	27°48	17°38	24°18	10°47	8°15	27°52	1°39	2°18	3°54	n.a.	W 3
T 4	0 59 9	13°51'28	17°31	25° 5	28°53	28°18	17°47	24°24	10°50	8°17	27°54	1°31	2°15	4° 0	n.a.	T 4
F 5	1 3 6	14°49'06	1♊ 2	26° 2	29°55	28°48	17°56	24°30	10°53	8°19	27°55	1°25	2°11	4° 7	n.a.	F 5
S 6	1 7 2	15°46'46	14°42	27° 5	0♍58	29°17	18° 4	24°37	10°56	8°21	27°56	1°22	2° 8	4°14	n.a.	S 6
S 7	1 10 59	16°44'27	28°31	28°14	2° 1	29°46	18°13	24°43	11° 0	8°23	27°57	1°D21	2° 5	4°20	n.a.	S 7
M 8	1 14 55	17°42'09	12♋29	29°29	3° 5	0♋14	18°22	24°50	11° 3	8°25	27°58	1°R21	2° 2	4°27	n.a.	M 8
T 9	1 18 52	18°39'53	26°34	0♎50	4° 9	0°42	18°31	24°56	11° 6	8°27	27°59	1°21	1°59	4°34	n.a.	T 9
W10	1 22 48	19°37'38	10♌48	2°16	5°13	1°10	18°41	25° 3	11° 9	8°29	28° 0	1°20	1°55	4°40	n.a.	W10
T 11	1 26 45	20°35'24	25° 6	3°47	6°17	1°37	18°50	25° 9	11°12	8°31	28° 1	1°16	1°52	4°47	n.a.	T 11
F 12	1 30 41	21°33'12	9♍28	5°22	7°21	2° 4	18°59	25°16	11°15	8°34	28° 2	1° 9	1°49	4°54	n.a.	F 12
S 13	1 34 38	22°31'01	23°47	7° 2	8°26	2°30	19° 9	25°23	11°18	8°36	28° 3	1° 1	1°46	5° 0	n.a.	S 13
S 14	1 38 35	23°28'51	8♎ 0	8°45	9°31	2°56	19°18	25°29	11°21	8°38	28° 4	0°51	1°43	5° 7	n.a.	S 14
M15	1 42 31	24°26'43	21°59	10°32	10°36	3°22	19°28	25°36	11°24	8°40	28° 5	0°40	1°40	5°14	n.a.	M15
T 16	1 46 28	25°24'36	5♏42	12°21	11°42	3°46	19°38	25°43	11°26	8°42	28° 6	0°30	1°36	5°20	n.a.	T 16
W17	1 50 24	26°22'30	19° 4	14°13	12°47	4°11	19°48	25°50	11°29	8°44	28° 7	0°22	1°33	5°27	n.a.	W17
T 18	1 54 21	27°20'25	2♐ 4	16° 6	13°53	4°35	19°58	25°57	11°32	8°47	28° 7	0°16	1°30	5°34	n.a.	T 18
F 19	1 58 17	28°18'22	14°43	18° 2	14°59	4°58	20° 8	26° 4	11°35	8°49	28° 8	0°13	1°27	5°40	n.a.	F 19
S 20	2 2 14	29°16'19	27° 4	19°58	16° 5	5°21	20°18	26°11	11°38	8°51	28° 9	0°D11	1°24	5°47	n.a.	S 20
S 21	2 6 10	0♏14'18	9♑ 9	21°55	17°11	5°43	20°28	26°18	11°40	8°53	28°10	0°12	1°21	5°54	n.a.	S 21
M22	2 10 7	1°12'18	21° 5	23°53	18°18	6° 5	20°39	26°25	11°43	8°55	28°11	0°13	1°17	6° 0	n.a.	M22
T 23	2 14 3	2°10'18	2♒55	25°50	19°25	6°27	20°49	26°32	11°46	8°58	28°11	0°R13	1°14	6° 7	n.a.	T 23
W24	2 18 0	3° 8'20	14°45	27°48	20°32	6°47	21° 0	26°39	11°48	9° 0	28°12	0°12	1°11	6°14	n.a.	W24
T 25	2 21 57	4° 6'23	26°41	29°46	21°39	7° 7	21°10	26°46	11°51	9° 2	28°13	0° 9	1° 8	6°20	n.a.	T 25
F 26	2 25 53	5° 4'27	8♓47	1♏42	22°46	7°27	21°21	26°53	11°53	9° 4	28°14	0° 5	1° 5	6°27	n.a.	F 26
S 27	2 29 50	6° 2'33	21° 7	3°39	23°53	7°46	21°31	27° 0	11°56	9° 6	28°14	29♐58	1° 1	6°34	n.a.	S 27
S 28	2 33 46	7° 0'39	3♈43	5°34	25° 1	8° 4	21°42	27° 7	11°58	9° 9	28°15	29°49	0°58	6°40	n.a.	S 28
M29	2 37 43	7°58'47	16°38	7°29	26° 9	8°22	21°53	27°15	12° 1	9°11	28°16	29°40	0°55	6°47	n.a.	M29
T 30	2 41 39	8°56'57	29°51	9°23	27°17	8°39	22° 4	27°22	12° 3	9°13	28°16	29°31	0°52	6°54	n.a.	T 30
W31	2 45 36	9♏55'08	13♉21	11♏16	28♍25	8♋55	22♐15	27♏29	12♍ 5	9♏15	28♌17	29♐24	0♑49	7♒ 0	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s16	7n45	4n59	1n16	1s38	10n38	2s12	20n58	2s 1	21s38	0n48	16s21	2n10	8n 7	0n44	12s58	1n 4	9n17	2s54	23s 0	23s 0	16s23		n.a.
T 2	4 38	12 28	4 44	1 18	1 20	10 22	2 7	21 0	2 0	21 39	0 47	16 23	2 10	8 5	0 44	12 59	1 4	9 17	2 54	23 0	23 0	16 21		n.a.
W 3	5 0	16 41	4 14	1 17	1 3	10 6	2 2	21 1	1 59	21 40	0 47	16 25	2 10	8 4	0 44	13 0	1 4	9 16	2 54	23 1	23 0	16 19		n.a.
T 4	5 22	20 7	3 30	1 12	0 47	9 50	1 57	21 3	1 58	21 41	0 47	16 26	2 10	8 3	0 44	13 0	1 4	9 16	2 54	23 1	23 0	16 16		n.a.
F 5	5 44	22 30	2 33	1 5	0 31	9 33	1 52	21 4	1 56	21 42	0 47	16 28	2 10	8 2	0 44	13 1	1 4	9 15	2 54	23 1	23 0	16 14		n.a.
S 6	6 6	23 36	1 27	0 55	0 15	9 16	1 47	21 6	1 55	21 43	0 47	16 29	2 10	8 1	0 44	13 2	1 4	9 15	2 54	23 1	23 0	16 12		n.a.
S 7	6 28	23 16	0 15	0 41	0 0	8 59	1 42	21 7	1 54	21 44	0 47	16 31	2 9	8 0	0 44	13 2	1 4	9 15	2 54	23 1	23 0	16 10		n.a.
M 8	6 50	21 28	0s59	0 24	0n13	8 41	1 37	21 8	1 53	21 45	0 46	16 33	2 9	7 59	0 44	13 3	1 4	9 14	2 54	23 1	23 0	16 7		n.a.
T 9	7 11	18 21	2 10	0 5	0 26	8 23	1 32	21 10	1 51	21 46	0 46	16 34	2 9	7 57	0 44	13 4	1 4	9 14	2 54	23 1	23 0	16 5		n.a.
W10	7 33	14 7	3 13	0s18	0 39	8 5	1 27	21 11	1 50	21 47	0 46	16 36	2 9	7 56	0 44	13 4	1 4	9 14	2 54	23 1	23 0	16 3		n.a.
T 11	7 54	9 4	4 5	0 43	0 50	7 46	1 22	21 12	1 49	21 48	0 46	16 38	2 9	7 55	0 44	13 5	1 4	9 13	2 54	23 1	23 0	16 1		n.a.
F 12	8 16	3 31	4 41	1 11	1 0	7 27	1 18	21 13	1 47	21 49	0 46	16 39	2 9	7 54	0 44	13 6	1 4	9 13	2 54	23 1	23 0	15 58		n.a.
S 13	8 37	2s11	5 0	1 41	1 9	7 8	1 13	21 14	1 46	21 50	0 46	16 41	2 9	7 53	0 44	13 6	1 4	9 13	2 54	23 1	23 0	15 56		n.a.
S 14	8 58	7 44	5 0	2 13	1 17	6 49	1 8	21 15	1 44	21 50	0 45	16 43	2 9	7 52	0 44	13 7	1 4	9 12	2 54	23 1	23 0	15 54		n.a.
M15	9 19	12 47	4 42	2 48	1 24	6 29	1 3	21 16	1 43	21 51	0 45	16 44	2 8	7 51	0 44	13 8	1 4	9 12	2 54	23 1	23 0	15 51		n.a.
T 16	9 40	17 6	4 8	3 24	1 30	6 9	0 58	21 17	1 41	21 52	0 45	16 46	2 8	7 50	0 44	13 8	1 4	9 12	2 54	23 1	23 1	15 49		n.a.
W17	10 0	20 24	3 21	4 2	1 35	5 49	0 54	21 17	1 40	21 53	0 45	16 48	2 8	7 49	0 44	13 9	1 4	9 12	2 54	23 1	23 1	15 47		n.a.
T 18	10 21	22 34	2 24	4 42	1 39	5 29	0 49	21 18	1 38	21 54	0 45	16 49	2 8	7 48	0 44	13 10	1 4	9 11	2 54	23 1	23 1	15 45		n.a.
F 19	10 41	23 31	1 22	5 22	1 42	5 8	0 44	21 19	1 37	21 55	0 45	16 51	2 8	7 47	0 44	13 10	1 4	9 11	2 54	23 1	23 1	15 42		n.a.
S 20	11 1	23 16	0 17	6 3	1 44	4 47	0 40	21 20	1 35	21 56	0 45	16 53	2 8	7 46	0 44	13 11	1 4	9 11	2 54	23 1	23 1	15 40		n.a.
S 21	11 21	21 55	0n48	6 45	1 46	4 26	0 35	21 21	1 33	21 57	0 44	16 54	2 8	7 45	0 44	13 12	1 4	9 10	2 54	23 1	23 1	15 38		n.a.
M22	11 41	19 36	1 50	7 28	1 46	4 4	0 31	21 22	1 31	21 57	0 44	16 56	2 8	7 44	0 44	13 13	1 4	9 10	2 54	23 1	23 1	15 35		n.a.
T 23	12 1	16 28	2 46	8 10	1 46	3 43	0 26	21 23	1 29	21 58	0 44	16 58	2 8	7 43	0 44	13 13	1 4	9 10	2 54	23 1	23 1	15 33		n.a.
W24	12 21	12 41	3 36	8 53	1 45	3 21	0 22	21 24	1 27	21 59	0 44	17 0	2 8	7 42	0 44	13 14	1 4	9 10	2 54	23 1	23 1	15 31		n.a.
T 25	12 40	8 23	4 16	9 35	1 43	2 59	0 18	21 24	1 26	22 0	0 44	17 1	2 7	7 41	0 44	13 15	1 4	9 9	2 54	23 1	23 1	15 29		n.a.
F 26	12 59	3 42	4 46	10 17	1 40	2 37	0 13	21 25	1 24	22 1	0 44	17 3	2 7	7 40	0 44	13 15	1 4	9 9	2 54	23 1	23 1	15 26		n.a.
S 27	13 18	1n11	5 3	10 59	1 37	2 15	0 9	21 26	1 21	22 2	0 44	17 5	2 7	7 39	0 44	13 16	1 4	9 9	2 54	23 1	23 1	15 24		n.a.
S 28	13 37	6 8	5 6	11 40	1 34	1 52	0 5	21 27	1 19	22 2	0 43	17 6	2 7	7 38	0 44	13 17	1 4	9 9	2 54	23 1	23 1	15 22		n.a.
M29	13 55	10 57	4 53	12 21	1 29	1 30	0 1	21 28	1 17	22 3	0 43	17 8	2 7	7 37	0 45	13 17	1 4	9 8	2 54	23 1	23 1	15 19		n.a.
T 30	14 14	15 22	4 25	13 1	1 25	1 7	0n 3	21 30	1 15	22 4	0 43	17 10	2 7	7 37	0 45	13 18	1 4	9 8	2 54	23 1	23 1	15 17		n.a.
W31	14s32	19n 6	3n41	13s40	1n20	0n44	0n 7	21n31	1s13	22s 5	0n43	17s11	2n 7	7n36	0n45	13s19	1n 4	9n 8	2s54	23s 1	23s 1	15s15		n.a.

Julian Day Number = 3692912.5, Delta T = 10h26m23s
Ecliptic obliquity = 23°01'07, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°33'46, Lahiri = 71°40'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5398

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 49 32	10♏53'20	27♉ 5	13♏ 7	29♍33	9♋11	22♐26	27♏36	12♍ 8	9♏18	28♌17	29°R18	0♑46	7♒ 7	n.a.	T 1
F 2	2 53 29	11°51'34	11♊ 1	14°58	0♎42	9°26	22°37	27°44	12°10	9°20	28°18	29♐14	0°42	7°14	n.a.	F 2
S 3	2 57 25	12°49'50	25° 5	16°48	1°50	9°40	22°49	27°51	12°12	9°22	28°19	29°D13	0°39	7°20	n.a.	S 3
S 4	3 1 22	13°48'08	9♋13	18°36	2°59	9°54	23° 0	27°58	12°14	9°24	28°19	29°13	0°36	7°27	n.a.	S 4
M 5	3 5 19	14°46'28	23°24	20°24	4° 8	10° 7	23°11	28° 6	12°16	9°27	28°20	29°14	0°33	7°34	n.a.	M 5
T 6	3 9 15	15°44'49	7♌35	22°10	5°17	10°19	23°23	28°13	12°18	9°29	28°20	29°16	0°30	7°40	n.a.	T 6
W 7	3 13 12	16°43'12	21°45	23°56	6°26	10°31	23°34	28°20	12°20	9°31	28°21	29°R16	0°27	7°47	n.a.	W 7
T 8	3 17 8	17°41'38	5♍52	25°40	7°35	10°41	23°46	28°28	12°22	9°33	28°21	29°14	0°23	7°54	n.a.	T 8
F 9	3 21 5	18°40'05	19°53	27°23	8°45	10°51	23°58	28°35	12°24	9°35	28°21	29°11	0°20	8° 0	n.a.	F 9
S 10	3 25 1	19°38'34	3♎48	29° 5	9°54	11° 0	24° 9	28°43	12°26	9°38	28°22	29° 6	0°17	8° 7	n.a.	S 10
S 11	3 28 58	20°37'05	17°34	0♐46	11° 4	11° 8	24°21	28°50	12°28	9°40	28°22	29° 0	0°14	8°14	n.a.	S 11
M12	3 32 54	21°35'38	1♏ 7	2°26	12°14	11°16	24°33	28°58	12°30	9°42	28°23	28°54	0°11	8°20	n.a.	M12
T 13	3 36 51	22°34'12	14°26	4° 5	13°24	11°22	24°45	29° 5	12°32	9°44	28°23	28°48	0° 7	8°27	n.a.	T 13
W14	3 40 48	23°32'49	27°29	5°44	14°34	11°28	24°57	29°13	12°33	9°46	28°23	28°43	0° 4	8°34	n.a.	W14
T 15	3 44 44	24°31'27	10♐15	7°21	15°44	11°33	25° 9	29°20	12°35	9°48	28°23	28°40	0° 1	8°40	n.a.	T 15
F 16	3 48 41	25°30'07	22°45	8°57	16°54	11°37	25°21	29°28	12°37	9°51	28°24	28°D39	29♐58	8°47	n.a.	F 16
S 17	3 52 37	26°28'49	5♑ 1	10°32	18° 5	11°40	25°33	29°35	12°38	9°53	28°24	28°39	29°55	8°54	n.a.	S 17
S 18	3 56 34	27°27'32	17° 4	12° 7	19°15	11°43	25°45	29°43	12°40	9°55	28°24	28°40	29°52	9° 0	n.a.	S 18
M19	4 0 30	28°26'17	28°58	13°40	20°26	11°44	25°57	29°50	12°41	9°57	28°24	28°42	29°48	9° 7	n.a.	M19
T 20	4 4 27	29°25'03	10♒48	15°13	21°37	11°R44	26° 9	29°58	12°43	9°59	28°24	28°43	29°45	9°14	n.a.	T 20
W21	4 8 23	0♐23'51	22°39	16°45	22°47	11°44	26°21	0♐ 5	12°44	10° 1	28°25	28°45	29°42	9°20	n.a.	W21
T 22	4 12 20	1°22'40	4♓34	18°15	23°58	11°43	26°34	0°13	12°45	10° 3	28°25	28°R45	29°39	9°27	n.a.	T 22
F 23	4 16 16	2°21'31	16°40	19°45	25° 9	11°41	26°46	0°20	12°47	10° 6	28°25	28°44	29°36	9°34	n.a.	F 23
S 24	4 20 13	3°20'23	29° 0	21°15	26°20	11°38	26°58	0°28	12°48	10° 8	28°25	28°42	29°33	9°40	n.a.	S 24
S 25	4 24 10	4°19'17	11♈39	22°43	27°32	11°34	27°11	0°35	12°49	10°10	28°25	28°39	29°29	9°47	n.a.	S 25
M26	4 28 6	5°18'13	24°39	24°10	28°43	11°29	27°23	0°43	12°50	10°12	28°R25	28°35	29°26	9°54	n.a.	M26
T 27	4 32 3	6°17'10	8♉ 2	25°37	29°54	11°23	27°36	0°50	12°51	10°14	28°25	28°32	29°23	10° 1	n.a.	T 27
W28	4 35 59	7°16'09	21°47	27° 2	1♏ 6	11°17	27°48	0°58	12°52	10°16	28°25	28°29	29°20	10° 7	n.a.	W28
T 29	4 39 56	8°15'10	5♊52	28°27	2°18	11°10	28° 1	1° 5	12°53	10°18	28°25	28°27	29°17	10°14	n.a.	T 29
F 30	4 43 52	9♐14'12	20♊12	29♐51	3♏29	11♋ 1	28♐14	1♐13	12♍54	10♏20	28♌25	28♐26	29♐13	10♒21	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s50	21n50	2n44	14s19	1n15	0n21	0n11	21n32	1s11	22s 5	0n43	17s13	2n 7	7n35	0n45	13s19	1n 4	9n 8	2s54	23s 1	23s 1	15s12		n.a.
F 2	15 8	23 18	1 37	14 56	1 9	0s 2	0 15	21 33	1 8	22 6	0 43	17 15	2 7	7 34	0 45	13 20	1 4	9 8	2 54	23 1	23 1	15 10		n.a.
S 3	15 25	23 18	0 22	15 33	1 3	0 25	0 19	21 35	1 6	22 7	0 43	17 16	2 7	7 33	0 45	13 21	1 4	9 7	2 54	23 1	23 1	15 8		n.a.
S 4	15 42	21 48	0s54	16 9	0 57	0 49	0 23	21 36	1 3	22 8	0 43	17 18	2 7	7 33	0 45	13 21	1 4	9 7	2 54	23 1	23 1	15 5		n.a.
M 5	15 59	18 56	2 7	16 43	0 51	1 12	0 27	21 38	1 1	22 8	0 42	17 20	2 7	7 32	0 45	13 22	1 4	9 7	2 54	23 1	23 1	15 3		n.a.
T 6	16 16	14 56	3 13	17 17	0 44	1 36	0 30	21 39	0 58	22 9	0 42	17 21	2 7	7 31	0 45	13 23	1 4	9 7	2 54	23 1	23 1	15 1		n.a.
W 7	16 32	10 7	4 6	17 49	0 37	2 0	0 34	21 41	0 56	22 10	0 42	17 23	2 7	7 30	0 45	13 23	1 4	9 7	2 54	23 1	23 1	14 58		n.a.
T 8	16 49	4 46	4 45	18 21	0 30	2 23	0 37	21 43	0 53	22 10	0 42	17 24	2 7	7 30	0 45	13 24	1 4	9 6	2 54	23 1	23 1	14 56		n.a.
F 9	17 5	0s46	5 6	18 51	0 23	2 47	0 41	21 45	0 50	22 11	0 42	17 26	2 7	7 29	0 45	13 25	1 4	9 6	2 54	23 1	23 1	14 54		n.a.
S 10	17 20	6 14	5 9	19 20	0 16	3 11	0 44	21 47	0 48	22 12	0 42	17 28	2 7	7 28	0 45	13 25	1 4	9 6	2 54	23 1	23 1	14 51		n.a.
S 11	17 36	11 19	4 54	19 48	0 9	3 35	0 47	21 49	0 45	22 12	0 42	17 29	2 6	7 28	0 45	13 26	1 4	9 6	2 54	23 1	23 1	14 49		n.a.
M12	17 51	15 46	4 23	20 15	0 2	3 58	0 50	21 51	0 42	22 13	0 42	17 31	2 6	7 27	0 45	13 27	1 4	9 6	2 54	23 1	23 1	14 47		n.a.
T 13	18 5	19 21	3 38	20 41	0s 6	4 22	0 54	21 54	0 39	22 13	0 42	17 33	2 6	7 26	0 45	13 27	1 4	9 6	2 54	23 1	23 1	14 44		n.a.
W14	18 20	21 53	2 42	21 6	0 13	4 46	0 57	21 56	0 36	22 14	0 41	17 34	2 6	7 26	0 45	13 28	1 4	9 6	2 54	23 1	23 1	14 42		n.a.
T 15	18 34	23 13	1 39	21 29	0 20	5 10	1 0	21 59	0 33	22 15	0 41	17 36	2 6	7 25	0 45	13 29	1 4	9 6	2 54	23 1	23 1	14 40		n.a.
F 16	18 48	23 22	0 32	21 51	0 28	5 34	1 2	22 1	0 30	22 15	0 41	17 37	2 6	7 25	0 45	13 29	1 4	9 5	2 54	23 1	23 1	14 37		n.a.
S 17	19 2	22 21	0n35	22 13	0 35	5 58	1 5	22 4	0 27	22 16	0 41	17 39	2 6	7 24	0 45	13 30	1 4	9 5	2 54	23 1	23 1	14 35		n.a.
S 18	19 15	20 19	1 39	22 33	0 42	6 21	1 8	22 7	0 24	22 16	0 41	17 40	2 6	7 23	0 45	13 31	1 4	9 5	2 54	23 1	23 1	14 33		n.a.
M19	19 28	17 25	2 39	22 52	0 50	6 45	1 11	22 10	0 20	22 17	0 41	17 42	2 6	7 23	0 45	13 31	1 4	9 5	2 54	23 1	23 1	14 30		n.a.
T 20	19 40	13 50	3 31	23 9	0 57	7 9	1 13	22 14	0 17	22 17	0 41	17 44	2 6	7 22	0 45	13 32	1 4	9 5	2 54	23 1	23 1	14 28		n.a.
W21	19 53	9 42	4 14	23 26	1 4	7 32	1 16	22 17	0 14	22 17	0 41	17 45	2 6	7 22	0 45	13 33	1 4	9 5	2 54	23 1	23 1	14 26		n.a.
T 22	20 4	5 12	4 47	23 41	1 11	7 56	1 18	22 21	0 10	22 18	0 41	17 47	2 6	7 22	0 46	13 33	1 4	9 5	2 54	23 1	23 1	14 23		n.a.
F 23	20 16	0 26	5 7	23 55	1 18	8 19	1 20	22 24	0 7	22 18	0 41	17 48	2 6	7 21	0 46	13 34	1 4	9 5	2 54	23 1	23 1	14 21		n.a.
S 24	20 27	4n26	5 14	24 9	1 25	8 42	1 22	22 28	0 3	22 19	0 40	17 50	2 6	7 21	0 46	13 35	1 4	9 5	2 54	23 1	23 1	14 18		n.a.
S 25	20 38	9 14	5 6	24 21	1 31	9 6	1 25	22 32	0n 0	22 19	0 40	17 51	2 6	7 20	0 46	13 35	1 4	9 5	2 54	23 1	23 1	14 16		n.a.
M26	20 49	13 47	4 43	24 31	1 38	9 29	1 27	22 36	0 4	22 19	0 40	17 53	2 6	7 20	0 46	13 36	1 4	9 5	2 54	23 1	23 1	14 14		n.a.
T 27	20 59	17 47	4 3	24 41	1 44	9 51	1 29	22 40	0 8	22 20	0 40	17 54	2 6	7 20	0 46	13 36	1 4	9 5	2 54	23 1	23 1	14 11		n.a.
W28	21 8	20 56	3 9	24 50	1 51	10 14	1 30	22 44	0 11	22 20	0 40	17 56	2 6	7 19	0 46	13 37	1 4	9 5	2 54	23 1	23 1	14 9		n.a.
T 29	21 18	22 54	2 1	24 57	1 57	10 37	1 32	22 48	0 15	22 20	0 40	17 57	2 6	7 19	0 46	13 38	1 4	9 5	2 54	23 1	23 1	14 7		n.a.
F 30	21s27	23n25	0n45	25s 4	2s 3	10s59	1n34	22n53	0n19	22s20	0n40	17s59	2n 6	7n19	0n46	13s38	1n 4	9n 5	2s55	23s 1	23s 1	14s 4		n.a.

Julian Day Number = 3692943.5, Delta T = 10h26m25s
Ecliptic obliquity = 23°01'06, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°33'51, Lahiri = 71°40'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5398

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 47 49	10♐13'17	4♋43	1♑13	4♏41	10°R52	28♐26	1♐20	12♍55	10♏22	28°R25	28°D26	29♐10	10♒27	n.a.	S 1
S 2	4 51 45	11°12'23	19°19	2°35	5°53	10♋42	28°39	1°28	12°56	10°24	28♌25	28♐26	29° 7	10°34	n.a.	S 2
M 3	4 55 42	12°11'32	3♌53	3°56	7° 5	10°32	28°52	1°35	12°57	10°26	28°24	28°28	29° 4	10°41	n.a.	M 3
T 4	4 59 39	13°10'43	18°21	5°15	8°17	10°20	29° 4	1°42	12°57	10°28	28°24	28°29	29° 1	10°47	n.a.	T 4
W 5	5 3 35	14° 9'55	2♍40	6°34	9°29	10° 8	29°17	1°50	12°58	10°30	28°24	28°30	28°58	10°54	n.a.	W 5
T 6	5 7 32	15° 9'10	16°46	7°51	10°41	9°55	29°30	1°57	12°59	10°32	28°24	28°R30	28°54	11° 1	n.a.	T 6
F 7	5 11 28	16° 8'27	0♎38	9° 6	11°54	9°41	29°43	2° 5	12°59	10°34	28°24	28°29	28°51	11° 7	n.a.	F 7
S 8	5 15 25	17° 7'46	14°15	10°21	13° 6	9°26	29°56	2°12	13° 0	10°35	28°23	28°28	28°48	11°14	n.a.	S 8
S 9	5 19 21	18° 7'07	27°38	11°34	14°19	9°11	0♑ 8	2°19	13° 0	10°37	28°23	28°27	28°45	11°21	n.a.	S 9
M10	5 23 18	19° 6'31	10♏47	12°45	15°31	8°55	0°21	2°27	13° 1	10°39	28°23	28°26	28°42	11°27	n.a.	M10
T 11	5 27 14	20° 5'56	23°42	13°54	16°44	8°39	0°34	2°34	13° 1	10°41	28°22	28°25	28°39	11°34	n.a.	T 11
W12	5 31 11	21° 5'23	6♐23	15° 2	17°56	8°22	0°47	2°41	13° 1	10°43	28°22	28°24	28°35	11°41	n.a.	W12
T 13	5 35 8	22° 4'53	18°52	16° 7	19° 9	8° 4	1° 0	2°48	13° 1	10°45	28°22	28°23	28°32	11°47	n.a.	T 13
F 14	5 39 4	23° 4'24	1♑ 9	17°10	20°22	7°46	1°13	2°56	13° 2	10°46	28°21	28°D23	28°29	11°54	n.a.	F 14
S 15	5 43 1	24° 3'57	13°16	18°10	21°35	7°28	1°26	3° 3	13° 2	10°48	28°21	28°24	28°26	12° 1	n.a.	S 15
S 16	5 46 57	25° 3'32	25°14	19° 8	22°48	7° 9	1°39	3°10	13° 2	10°50	28°21	28°24	28°23	12° 7	n.a.	S 16
M17	5 50 54	26° 3'08	7♒ 6	20° 2	24° 1	6°50	1°52	3°17	13°R 2	10°51	28°20	28°24	28°19	12°14	n.a.	M17
T 18	5 54 50	27° 2'46	18°55	20°52	25°14	6°30	2° 5	3°24	13° 2	10°53	28°20	28°24	28°16	12°21	n.a.	T 18
W19	5 58 47	28° 2'25	0♓45	21°39	26°27	6°11	2°18	3°31	13° 2	10°55	28°19	28°R25	28°13	12°27	n.a.	W19
T 20	6 2 44	29° 2'06	12°40	22°21	27°40	5°51	2°31	3°38	13° 1	10°56	28°19	28°25	28°10	12°34	n.a.	T 20
F 21	6 6 40	0♑ 1'49	24°43	22°59	28°53	5°31	2°44	3°45	13° 1	10°58	28°18	28°D24	28° 7	12°41	n.a.	F 21
S 22	6 10 37	1° 1'33	7♈ 0	23°31	0♐ 7	5°11	2°57	3°52	13° 1	11° 0	28°17	28°24	28° 4	12°48	n.a.	S 22
S 23	6 14 33	2° 1'19	19°35	23°57	1°20	4°50	3°10	3°59	13° 1	11° 1	28°17	28°25	28° 0	12°54	n.a.	S 23
M24	6 18 30	3° 1'06	2♉32	24°16	2°33	4°30	3°23	4° 6	13° 0	11° 3	28°16	28°25	27°57	13° 1	n.a.	M24
T 25	6 22 26	4° 0'55	15°53	24°29	3°47	4°10	3°36	4°13	13° 0	11° 4	28°16	28°26	27°54	13° 8	n.a.	T 25
W26	6 26 23	5° 0'45	29°41	24°R33	5° 0	3°51	3°49	4°20	12°59	11° 6	28°15	28°26	27°51	13°14	n.a.	W26
T 27	6 30 19	6° 0'37	13♊55	24°29	6°14	3°31	4° 2	4°27	12°59	11° 7	28°14	28°27	27°48	13°21	n.a.	T 27
F 28	6 34 16	7° 0'30	28°30	24°16	7°28	3°11	4°15	4°33	12°58	11° 9	28°14	28°R27	27°45	13°28	n.a.	F 28
S 29	6 38 13	8° 0'25	13♋22	23°53	8°41	2°52	4°28	4°40	12°58	11°10	28°13	28°27	27°41	13°34	n.a.	S 29
S 30	6 42 9	9° 0'22	28°23	23°20	9°55	2°33	4°41	4°47	12°57	11°11	28°12	28°26	27°38	13°41	n.a.	S 30
M31	6 46 6	10♑ 0'20	13♌24	22♑38	11♐ 9	2♋15	4♑54	4♐53	12♍56	11♏13	28♌11	28♐25	27♐35	13♒48	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s35	22n21	0s35	25s 9	2s 8	11s21	1n35	22n57	0n23	22s21	0n40	18s 0	2n 6	7n18	0n46	13s39	1n 5	9n 5	2s55	23s 1	23s 1	14s 2		n.a.
S 2	21 44	19 47	1 53	25 13	2 14	11 43	1 37	23 2	0 26	22 21	0 40	18 1	2 6	7 18	0 46	13 39	1 5	9 5	2 55	23 1	23 1	13 59		n.a.
M 3	21 51	15 58	3 4	25 17	2 19	12 5	1 38	23 7	0 30	22 21	0 40	18 3	2 6	7 18	0 46	13 40	1 5	9 5	2 55	23 1	23 1	13 57		n.a.
T 4	21 59	11 12	4 2	25 19	2 24	12 27	1 40	23 11	0 34	22 21	0 40	18 4	2 6	7 18	0 46	13 41	1 5	9 5	2 55	23 1	23 1	13 55		n.a.
W 5	22 6	5 54	4 45	25 20	2 29	12 48	1 41	23 16	0 38	22 21	0 40	18 6	2 7	7 17	0 46	13 41	1 5	9 5	2 55	23 1	23 1	13 52		n.a.
T 6	22 12	0 22	5 10	25 20	2 33	13 9	1 42	23 21	0 42	22 22	0 39	18 7	2 7	7 17	0 46	13 42	1 5	9 5	2 55	23 1	23 1	13 50		n.a.
F 7	22 19	5s 6	5 16	25 20	2 37	13 30	1 43	23 26	0 46	22 22	0 39	18 9	2 7	7 17	0 46	13 42	1 5	9 5	2 55	23 1	23 1	13 47		n.a.
S 8	22 24	10 13	5 5	25 18	2 41	13 50	1 44	23 31	0 50	22 22	0 39	18 10	2 7	7 17	0 46	13 43	1 5	9 5	2 55	23 1	23 1	13 45		n.a.
S 9	22 30	14 46	4 37	25 15	2 44	14 11	1 45	23 36	0 54	22 22	0 39	18 11	2 7	7 17	0 46	13 43	1 5	9 5	2 55	23 1	23 1	13 43		n.a.
M10	22 35	18 31	3 54	25 12	2 47	14 30	1 46	23 41	0 58	22 22	0 39	18 13	2 7	7 17	0 46	13 44	1 5	9 5	2 55	23 1	23 1	13 40		n.a.
T 11	22 39	21 17	3 1	25 8	2 50	14 50	1 47	23 46	1 1	22 22	0 39	18 14	2 7	7 17	0 46	13 44	1 5	9 6	2 55	23 1	23 1	13 38		n.a.
W12	22 43	22 57	1 59	25 2	2 52	15 9	1 47	23 51	1 5	22 22	0 39	18 15	2 7	7 16	0 46	13 45	1 5	9 6	2 55	23 1	23 1	13 35		n.a.
T 13	22 47	23 26	0 53	24 56	2 54	15 28	1 48	23 56	1 9	22 22	0 39	18 17	2 7	7 16	0 46	13 45	1 5	9 6	2 55	23 0	23 1	13 33		n.a.
F 14	22 50	22 45	0n15	24 50	2 55	15 47	1 48	24 1	1 13	22 22	0 39	18 18	2 7	7 16	0 47	13 46	1 5	9 6	2 55	23 0	23 1	13 31		n.a.
S 15	22 53	21 1	1 22	24 42	2 55	16 5	1 49	24 6	1 17	22 22	0 39	18 19	2 7	7 16	0 47	13 46	1 5	9 6	2 55	23 1	23 1	13 28		n.a.
S 16	22 56	18 21	2 24	24 35	2 55	16 23	1 49	24 10	1 21	22 22	0 39	18 20	2 7	7 16	0 47	13 47	1 5	9 6	2 55	23 1	23 0	13 26		n.a.
M17	22 58	14 58	3 19	24 26	2 55	16 41	1 49	24 15	1 25	22 22	0 39	18 22	2 7	7 16	0 47	13 47	1 5	9 6	2 55	23 1	23 0	13 23		n.a.
T 18	22 59	10 59	4 5	24 17	2 53	16 58	1 49	24 20	1 28	22 22	0 39	18 23	2 7	7 16	0 47	13 48	1 5	9 7	2 55	23 1	23 0	13 21		n.a.
W19	23 0	6 37	4 41	24 8	2 51	17 15	1 49	24 25	1 32	22 21	0 39	18 24	2 7	7 17	0 47	13 48	1 5	9 7	2 55	23 1	23 0	13 19		n.a.
T 20	23 1	1 58	5 6	23 58	2 48	17 31	1 49	24 29	1 36	22 21	0 38	18 25	2 7	7 17	0 47	13 49	1 5	9 7	2 55	23 1	23 0	13 16		n.a.
F 21	23 1	2n48	5 17	23 48	2 44	17 47	1 49	24 34	1 39	22 21	0 38	18 27	2 7	7 17	0 47	13 49	1 5	9 7	2 55	23 1	23 0	13 14		n.a.
S 22	23 1	7 33	5 14	23 37	2 39	18 3	1 49	24 38	1 43	22 21	0 38	18 28	2 8	7 17	0 47	13 50	1 5	9 7	2 55	23 1	23 0	13 11		n.a.
S 23	23 0	12 7	4 56	23 27	2 33	18 18	1 48	24 42	1 46	22 21	0 38	18 29	2 8	7 17	0 47	13 50	1 5	9 7	2 55	23 1	23 0	13 9		n.a.
M24	22 59	16 16	4 23	23 16	2 26	18 32	1 48	24 46	1 50	22 20	0 38	18 30	2 8	7 17	0 47	13 51	1 5	9 8	2 55	23 1	23 0	13 6		n.a.
T 25	22 58	19 44	3 35	23 6	2 17	18 46	1 48	24 50	1 53	22 20	0 38	18 31	2 8	7 17	0 47	13 51	1 5	9 8	2 55	23 1	23 0	13 4		n.a.
W26	22 56	22 13	2 33	22 55	2 7	19 0	1 47	24 54	1 56	22 20	0 38	18 32	2 8	7 18	0 47	13 51	1 5	9 8	2 55	23 1	23 0	13 2		n.a.
T 27	22 53	23 23	1 20	22 45	1 56	19 13	1 46	24 58	1 59	22 19	0 38	18 33	2 8	7 18	0 47	13 52	1 5	9 8	2 55	23 1	23 0	12 59		n.a.
F 28	22 50	23 0	0s 0	22 35	1 44	19 26	1 46	25 1	2 3	22 19	0 38	18 35	2 8	7 18	0 47	13 52	1 5	9 8	2 55	23 1	23 0	12 57		n.a.
S 29	22 47	21 0	1 22	22 25	1 29	19 38	1 45	25 5	2 6	22 19	0 38	18 36	2 8	7 18	0 47	13 53	1 5	9 9	2 55	23 1	23 0	12 54		n.a.
S 30	22 43	17 32	2 39	22 15	1 14	19 50	1 44	25 8	2 9	22 18	0 38	18 37	2 8	7 19	0 47	13 53	1 5	9 9	2 55	23 1	23 0	12 52		n.a.
M31	22s39	12n55	3s44	22s 6	0s57	20s 1	1n43	25n11	2n11	22s18	0n38	18s38	2n 8	7n19	0n47	13s53	1n 5	9n 9	2s55	23s 1	23s 0	12s49		n.a.

Julian Day Number = 3692973.5, Delta T = 10h26m27s
Ecliptic obliquity = 23°01'05, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°33'55, Lahiri = 71°40'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5399

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 50 2	11♑ 0'21	28♌16	21°R46	12♐22	1°R56	5♑ 7	5♐ 0	12°R56	11♏14	28°R11	28°R23	27♐32	13♒54	n.a.	T 1
W 2	6 53 59	12° 0'23	12♍53	20♑44	13°36	1♋39	5°20	5° 7	12♍55	11°15	28♌10	28♐22	27°29	14° 1	n.a.	W 2
T 3	6 57 55	13° 0'27	27°10	19°36	14°50	1°21	5°33	5°13	12°54	11°17	28° 9	28°20	27°25	14° 8	n.a.	T 3
F 4	7 1 52	14° 0'33	11♎ 5	18°21	16° 4	1° 5	5°46	5°20	12°53	11°18	28° 8	28°D20	27°22	14°14	n.a.	F 4
S 5	7 5 49	15° 0'41	24°37	17° 2	17°18	0°48	5°59	5°26	12°52	11°19	28° 7	28°20	27°19	14°21	n.a.	S 5
S 6	7 9 45	16° 0'51	7♏48	15°41	18°32	0°33	6°12	5°32	12°51	11°20	28° 7	28°21	27°16	14°28	n.a.	S 6
M 7	7 13 42	17° 1'02	20°40	14°21	19°46	0°18	6°25	5°39	12°50	11°21	28° 6	28°22	27°13	14°34	n.a.	M 7
T 8	7 17 38	18° 1'16	3♐17	13° 5	21° 0	0° 3	6°38	5°45	12°49	11°23	28° 5	28°24	27°10	14°41	n.a.	T 8
W 9	7 21 35	19° 1'31	15°40	11°55	22°15	29♊50	6°51	5°51	12°47	11°24	28° 4	28°25	27° 6	14°48	n.a.	W 9
T 10	7 25 31	20° 1'48	27°52	10°53	23°29	29°37	7° 4	5°57	12°46	11°25	28° 3	28°R26	27° 3	14°55	n.a.	T 10
F 11	7 29 28	21° 2'06	9♑56	10° 1	24°43	29°24	7°17	6° 3	12°45	11°26	28° 2	28°25	27° 0	15° 1	n.a.	F 11
S 12	7 33 25	22° 2'26	21°54	9°19	25°57	29°13	7°30	6° 9	12°44	11°27	28° 1	28°23	26°57	15° 8	n.a.	S 12
S 13	7 37 21	23° 2'48	3♒47	8°50	27°12	29° 2	7°43	6°15	12°42	11°28	28° 0	28°20	26°54	15°15	n.a.	S 13
M14	7 41 18	24° 3'11	15°37	8°32	28°26	28°52	7°56	6°21	12°41	11°29	27°59	28°16	26°51	15°21	n.a.	M14
T 15	7 45 14	25° 3'35	27°27	8°D25	29°40	28°43	8° 8	6°27	12°39	11°30	27°58	28°11	26°47	15°28	n.a.	T 15
W16	7 49 11	26° 4'00	9♓18	8°29	0♑55	28°34	8°21	6°33	12°38	11°31	27°57	28° 6	26°44	15°35	n.a.	W16
T 17	7 53 7	27° 4'26	21°13	8°44	2° 9	28°27	8°34	6°38	12°36	11°31	27°56	28° 2	26°41	15°41	n.a.	T 17
F 18	7 57 4	28° 4'54	3♈16	9° 8	3°24	28°20	8°47	6°44	12°35	11°32	27°55	27°58	26°38	15°48	n.a.	F 18
S 19	8 1 0	29° 5'23	15°30	9°40	4°38	28°14	8°59	6°49	12°33	11°33	27°54	27°56	26°35	15°55	n.a.	S 19
S 20	8 4 57	0♒ 5'52	28° 0	10°20	5°53	28° 9	9°12	6°55	12°31	11°34	27°53	27°D55	26°31	16° 1	n.a.	S 20
M21	8 8 54	1° 6'23	10♉49	11° 7	7° 7	28° 5	9°25	7° 0	12°30	11°34	27°52	27°55	26°28	16° 8	n.a.	M21
T 22	8 12 50	2° 6'55	24° 2	12° 0	8°22	28° 1	9°37	7° 6	12°28	11°35	27°51	27°56	26°25	16°15	n.a.	T 22
W23	8 16 47	3° 7'27	7♊41	12°58	9°36	27°59	9°50	7°11	12°26	11°36	27°50	27°58	26°22	16°22	n.a.	W23
T 24	8 20 43	4° 8'01	21°48	14° 0	10°51	27°57	10° 2	7°16	12°24	11°36	27°49	27°R59	26°19	16°28	n.a.	T 24
F 25	8 24 40	5° 8'36	6♋23	15° 7	12° 6	27°56	10°15	7°21	12°22	11°37	27°48	27°59	26°16	16°35	n.a.	F 25
S 26	8 28 36	6° 9'11	21°20	16°17	13°20	27°D55	10°27	7°26	12°20	11°38	27°47	27°57	26°12	16°42	n.a.	S 26
S 27	8 32 33	7° 9'48	6♌32	17°30	14°35	27°56	10°39	7°31	12°19	11°38	27°45	27°53	26° 9	16°48	n.a.	S 27
M28	8 36 30	8°10'25	21°50	18°45	15°50	27°57	10°52	7°36	12°17	11°39	27°44	27°48	26° 6	16°55	n.a.	M28
T 29	8 40 26	9°11'04	7♍ 3	20° 3	17° 4	28° 0	11° 4	7°41	12°15	11°39	27°43	27°41	26° 3	17° 2	n.a.	T 29
W30	8 44 23	10°11'44	22° 1	21°22	18°19	28° 2	11°16	7°46	12°12	11°39	27°42	27°35	26° 0	17° 8	n.a.	W30
T 31	8 48 19	11♒12'25	6♎35	22♑44	19♑34	28♊ 6	11♑28	7♐51	12♍10	11♏40	27♌41	27♐29	25♐57	17♒15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s34	7n34	4s34	21s56	0s39	20s11	1n42	25n14	2n14	22s17	0n38	18s39	2n 9	7n19	0n47	13s54	1n 5	9n 9	2s55	23s 0	23s 0	12s47		n.a.
W 2	22 29	1 54	5 5	21 47	0 20	20 22	1 41	25 17	2 17	22 17	0 38	18 40	2 9	7 20	0 47	13 54	1 6	9 10	2 55	23 0	23 0	12 45		n.a.
T 3	22 24	3s45	5 16	21 37	0 0	20 31	1 40	25 20	2 19	22 16	0 38	18 41	2 9	7 20	0 47	13 54	1 6	9 10	2 55	23 0	23 0	12 42		n.a.
F 4	22 18	9 3	5 9	21 27	0n20	20 40	1 39	25 23	2 22	22 16	0 38	18 42	2 9	7 21	0 47	13 55	1 6	9 10	2 55	23 0	23 0	12 40		n.a.
S 5	22 11	13 47	4 44	21 17	0 40	20 48	1 37	25 25	2 24	22 15	0 38	18 43	2 9	7 21	0 47	13 55	1 6	9 11	2 55	23 0	22 59	12 37		n.a.
S 6	22 5	17 44	4 5	21 7	1 0	20 56	1 36	25 27	2 26	22 15	0 38	18 44	2 9	7 21	0 48	13 55	1 6	9 11	2 55	23 0	22 59	12 35		n.a.
M 7	21 57	20 43	3 14	20 58	1 18	21 3	1 35	25 30	2 29	22 14	0 38	18 45	2 9	7 22	0 48	13 56	1 6	9 11	2 55	23 0	22 59	12 32		n.a.
T 8	21 50	22 39	2 14	20 48	1 35	21 10	1 33	25 32	2 31	22 14	0 38	18 46	2 9	7 22	0 48	13 56	1 6	9 11	2 55	23 1	22 59	12 30		n.a.
W 9	21 42	23 25	1 10	20 39	1 51	21 16	1 32	25 34	2 33	22 13	0 38	18 47	2 10	7 23	0 48	13 56	1 6	9 12	2 55	23 1	22 59	12 27		n.a.
T 10	21 33	23 3	0 3	20 31	2 4	21 22	1 30	25 36	2 35	22 13	0 37	18 47	2 10	7 23	0 48	13 57	1 6	9 12	2 55	23 1	22 59	12 25		n.a.
F 11	21 24	21 36	1n 3	20 24	2 15	21 26	1 29	25 37	2 36	22 12	0 37	18 48	2 10	7 24	0 48	13 57	1 6	9 12	2 55	23 1	22 59	12 22		n.a.
S 12	21 15	19 12	2 6	20 18	2 24	21 31	1 27	25 39	2 38	22 11	0 37	18 49	2 10	7 24	0 48	13 57	1 6	9 13	2 55	23 0	22 59	12 20		n.a.
S 13	21 5	16 0	3 2	20 14	2 30	21 34	1 25	25 40	2 40	22 11	0 37	18 50	2 10	7 25	0 48	13 57	1 6	9 13	2 55	23 0	22 59	12 18		n.a.
M14	20 55	12 11	3 51	20 10	2 35	21 37	1 23	25 42	2 41	22 10	0 37	18 51	2 10	7 25	0 48	13 58	1 6	9 13	2 55	23 0	22 59	12 15		n.a.
T 15	20 45	7 55	4 29	20 8	2 37	21 40	1 21	25 43	2 43	22 9	0 37	18 52	2 10	7 26	0 48	13 58	1 6	9 14	2 55	23 0	22 59	12 13		n.a.
W16	20 34	3 21	4 56	20 7	2 38	21 41	1 20	25 44	2 44	22 8	0 37	18 52	2 11	7 27	0 48	13 58	1 6	9 14	2 55	23 0	22 59	12 10		n.a.
T 17	20 23	1n21	5 11	20 7	2 37	21 42	1 18	25 46	2 45	22 8	0 37	18 53	2 11	7 27	0 48	13 58	1 6	9 15	2 55	23 0	22 59	12 8		n.a.
F 18	20 11	6 3	5 11	20 8	2 35	21 43	1 16	25 47	2 46	22 7	0 37	18 54	2 11	7 28	0 48	13 59	1 6	9 15	2 54	23 0	22 59	12 5		n.a.
S 19	19 59	10 36	4 58	20 9	2 32	21 43	1 14	25 48	2 47	22 6	0 37	18 55	2 11	7 29	0 48	13 59	1 6	9 15	2 54	23 0	22 58	12 3		n.a.
S 20	19 46	14 48	4 31	20 10	2 28	21 42	1 11	25 49	2 48	22 5	0 37	18 55	2 11	7 29	0 48	13 59	1 6	9 16	2 54	23 0	22 58	12 0		n.a.
M21	19 34	18 27	3 49	20 12	2 22	21 41	1 9	25 50	2 49	22 4	0 37	18 56	2 11	7 30	0 48	13 59	1 6	9 16	2 54	23 0	22 58	11 58		n.a.
T 22	19 20	21 16	2 55	20 13	2 17	21 39	1 7	25 50	2 50	22 4	0 37	18 57	2 12	7 31	0 48	13 59	1 6	9 16	2 54	23 0	22 58	11 55		n.a.
W23	19 7	23 0	1 49	20 15	2 10	21 36	1 5	25 51	2 51	22 3	0 37	18 58	2 12	7 31	0 48	13 59	1 6	9 17	2 54	23 0	22 58	11 53		n.a.
T 24	18 53	23 20	0 34	20 15	2 3	21 33	1 3	25 52	2 52	22 2	0 37	18 58	2 12	7 32	0 48	14 0	1 6	9 17	2 54	23 0	22 58	11 50		n.a.
F 25	18 39	22 7	0s46	20 16	1 56	21 29	1 0	25 52	2 52	22 1	0 37	18 59	2 12	7 33	0 48	14 0	1 6	9 18	2 54	23 0	22 58	11 48		n.a.
S 26	18 24	19 19	2 4	20 16	1 48	21 24	0 58	25 53	2 53	22 0	0 37	18 59	2 12	7 33	0 48	14 0	1 7	9 18	2 54	23 0	22 58	11 45		n.a.
S 27	18 9	15 10	3 14	20 15	1 40	21 19	0 56	25 53	2 53	21 59	0 37	19 0	2 12	7 34	0 48	14 0	1 7	9 18	2 54	23 0	22 58	11 43		n.a.
M28	17 54	10 1	4 11	20 13	1 32	21 13	0 53	25 54	2 54	21 58	0 37	19 1	2 13	7 35	0 48	14 0	1 7	9 19	2 54	23 0	22 58	11 41		n.a.
T 29	17 39	4 16	4 50	20 10	1 24	21 7	0 51	25 54	2 54	21 57	0 37	19 1	2 13	7 36	0 48	14 0	1 7	9 19	2 54	23 0	22 58	11 38		n.a.
W30	17 23	1s37	5 8	20 7	1 15	20 59	0 48	25 55	2 55	21 56	0 37	19 2	2 13	7 37	0 48	14 0	1 7	9 20	2 54	23 0	22 58	11 36		n.a.
T 31	17s 7	7s16	5s 6	20s 2	1n 7	20s52	0n46	25n55	2n55	21s55	0n37	19s 2	2n13	7n37	0n48	14s 0	1n 7	9n20	2s54	23s 0	22s57	11s33		n.a.

Julian Day Number = 3693004.5, Delta T = 10h26m28s
Ecliptic obliquity = 23°01'05, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°33'59, Lahiri = 71°40'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5399

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 52 16	12♒13'07	20♎42	24♑ 6	20♑49	28♊11	11♑41	7♐55	12°R 8	11♏40	27°R40	27°R25	25♐53	17♒22	n.a.	F 1
S 2	8 56 12	13°13'51	4♏20	25°30	22° 4	28°16	11°53	8° 0	12♍ 6	11°40	27♌38	27♐23	25°50	17°28	n.a.	S 2
S 3	9 0 9	14°14'36	17°31	26°55	23°19	28°22	12° 5	8° 4	12° 4	11°41	27°37	27°D23	25°47	17°35	n.a.	S 3
M 4	9 4 5	15°15'22	0♐18	28°21	24°33	28°28	12°17	8° 9	12° 2	11°41	27°36	27°24	25°44	17°42	n.a.	M 4
T 5	9 8 2	16°16'09	12°45	29°48	25°48	28°35	12°29	8°13	11°59	11°41	27°35	27°25	25°41	17°49	n.a.	T 5
W 6	9 11 59	17°16'57	24°58	1♒15	27° 3	28°43	12°41	8°17	11°57	11°41	27°34	27°R26	25°37	17°55	n.a.	W 6
T 7	9 15 55	18°17'47	7♑ 0	2°43	28°18	28°52	12°52	8°21	11°55	11°42	27°32	27°25	25°34	18° 2	n.a.	T 7
F 8	9 19 52	19°18'37	18°54	4°12	29°33	29° 1	13° 4	8°25	11°53	11°42	27°31	27°23	25°31	18° 9	n.a.	F 8
S 9	9 23 48	20°19'28	0♒45	5°41	0♒48	29°11	13°16	8°29	11°50	11°42	27°30	27°18	25°28	18°15	n.a.	S 9
S 10	9 27 45	21°20'20	12°35	7°11	2° 3	29°22	13°27	8°33	11°48	11°42	27°29	27°10	25°25	18°22	n.a.	S 10
M11	9 31 41	22°21'12	24°25	8°40	3°18	29°33	13°39	8°37	11°45	11°R42	27°28	27° 0	25°22	18°29	n.a.	M11
T 12	9 35 38	23°22'05	6♓18	10°11	4°33	29°45	13°50	8°40	11°43	11°42	27°26	26°49	25°18	18°35	n.a.	T 12
W13	9 39 34	24°22'59	18°14	11°41	5°48	29°58	14° 2	8°44	11°41	11°42	27°25	26°37	25°15	18°42	n.a.	W13
T 14	9 43 31	25°23'53	0♈15	13°12	7° 3	0♋11	14°13	8°47	11°38	11°42	27°24	26°26	25°12	18°49	n.a.	T 14
F 15	9 47 28	26°24'47	12°23	14°44	8°19	0°25	14°25	8°51	11°36	11°41	27°23	26°16	25° 9	18°55	n.a.	F 15
S 16	9 51 24	27°25'42	24°40	16°15	9°34	0°39	14°36	8°54	11°33	11°41	27°21	26° 9	25° 6	19° 2	n.a.	S 16
S 17	9 55 21	28°26'37	7♉10	17°47	10°49	0°54	14°47	8°57	11°31	11°41	27°20	26° 4	25° 2	19° 9	n.a.	S 17
M18	9 59 17	29°27'33	19°55	19°19	12° 4	1° 9	14°58	9° 0	11°28	11°41	27°19	26° 1	24°59	19°16	n.a.	M18
T 19	10 3 14	0♓28'28	3♊ 0	20°51	13°19	1°25	15° 9	9° 3	11°26	11°41	27°18	26°D 1	24°56	19°22	n.a.	T 19
W20	10 7 10	1°29'24	16°27	22°24	14°34	1°42	15°20	9° 6	11°23	11°40	27°16	26° 1	24°53	19°29	n.a.	W20
T 21	10 11 7	2°30'19	0♋21	23°57	15°49	1°58	15°31	9° 9	11°21	11°40	27°15	26°R 2	24°50	19°36	n.a.	T 21
F 22	10 15 4	3°31'15	14°41	25°30	17° 4	2°16	15°41	9°11	11°18	11°40	27°14	26° 0	24°47	19°42	n.a.	F 22
S 23	10 19 0	4°32'11	29°26	27° 4	18°20	2°34	15°52	9°14	11°15	11°39	27°13	25°56	24°43	19°49	n.a.	S 23
S 24	10 22 57	5°33'06	14♌31	28°38	19°35	2°52	16° 3	9°17	11°13	11°39	27°12	25°50	24°40	19°56	n.a.	S 24
M25	10 26 53	6°34'02	29°47	0♓12	20°50	3°11	16°13	9°19	11°10	11°38	27°10	25°41	24°37	20° 2	n.a.	M25
T 26	10 30 50	7°34'58	15♍ 4	1°47	22° 5	3°30	16°24	9°21	11° 8	11°38	27° 9	25°30	24°34	20° 9	n.a.	T 26
W27	10 34 46	8°35'54	0♎11	3°22	23°20	3°50	16°34	9°23	11° 5	11°37	27° 8	25°19	24°31	20°16	n.a.	W27
T 28	10 38 43	9♓36'50	14♎57	4♓57	24♒36	4♋10	16♑44	9♐25	11♍ 2	11♏37	27♌ 7	25♐ 9	24♐28	20♒22	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s50	12s21	4s44	19s57	0n59	20s43	0n43	25n55	2n55	21s54	0n37	19s 3	2n13	7n38	0n48	14s 0	1n 7	9n20	2s54	23s 0	22s57	11s31		n.a.
S 2	16 33	16 38	4 8	19 51	0 50	20 34	0 41	25 56	2 55	21 53	0 37	19 3	2 14	7 39	0 48	14 0	1 7	9 21	2 54	23 0	22 57	11 28		n.a.
S 3	16 16	19 56	3 19	19 43	0 42	20 25	0 38	25 56	2 55	21 52	0 37	19 4	2 14	7 40	0 49	14 0	1 7	9 21	2 54	23 0	22 57	11 26		n.a.
M 4	15 59	22 9	2 21	19 35	0 34	20 15	0 36	25 56	2 56	21 51	0 37	19 4	2 14	7 41	0 49	14 1	1 7	9 22	2 54	23 0	22 57	11 23		n.a.
T 5	15 41	23 14	1 18	19 25	0 25	20 4	0 33	25 56	2 56	21 50	0 37	19 5	2 14	7 42	0 49	14 1	1 7	9 22	2 54	23 0	22 57	11 21		n.a.
W 6	15 23	23 9	0 13	19 15	0 17	19 53	0 31	25 56	2 56	21 49	0 37	19 5	2 14	7 43	0 49	14 1	1 7	9 23	2 54	23 0	22 57	11 18		n.a.
T 7	15 5	21 59	0n51	19 3	0 9	19 41	0 28	25 56	2 56	21 48	0 37	19 6	2 15	7 43	0 49	14 1	1 7	9 23	2 54	23 0	22 57	11 16		n.a.
F 8	14 46	19 51	1 53	18 51	0 2	19 28	0 26	25 56	2 56	21 47	0 37	19 6	2 15	7 44	0 49	14 1	1 7	9 24	2 54	23 0	22 57	11 13		n.a.
S 9	14 27	16 53	2 49	18 37	0s 6	19 15	0 23	25 56	2 55	21 45	0 37	19 6	2 15	7 45	0 49	14 1	1 7	9 24	2 54	22 59	22 57	11 11		n.a.
S 10	14 8	13 14	3 38	18 22	0 14	19 1	0 20	25 56	2 55	21 44	0 37	19 7	2 15	7 46	0 49	14 1	1 7	9 24	2 54	22 59	22 56	11 8		n.a.
M11	13 49	9 6	4 17	18 7	0 21	18 47	0 18	25 56	2 55	21 43	0 37	19 7	2 15	7 47	0 49	14 0	1 7	9 25	2 54	22 59	22 56	11 6		n.a.
T 12	13 30	4 37	4 45	17 50	0 28	18 32	0 15	25 56	2 55	21 42	0 37	19 8	2 16	7 48	0 49	14 0	1 7	9 25	2 54	22 59	22 56	11 3		n.a.
W13	13 10	0n 3	5 1	17 32	0 35	18 17	0 13	25 56	2 55	21 41	0 37	19 8	2 16	7 49	0 49	14 0	1 7	9 26	2 54	22 59	22 56	11 1		n.a.
T 14	12 50	4 45	5 3	17 14	0 42	18 1	0 10	25 55	2 54	21 40	0 37	19 8	2 16	7 50	0 49	14 0	1 7	9 26	2 53	22 58	22 56	10 58		n.a.
F 15	12 30	9 18	4 52	16 54	0 48	17 45	0 7	25 55	2 54	21 39	0 37	19 8	2 16	7 51	0 49	14 0	1 7	9 27	2 53	22 58	22 56	10 56		n.a.
S 16	12 9	13 33	4 28	16 34	0 55	17 28	0 5	25 55	2 54	21 37	0 37	19 9	2 17	7 52	0 49	14 0	1 7	9 27	2 53	22 58	22 56	10 53		n.a.
S 17	11 48	17 17	3 50	16 12	1 1	17 11	0 2	25 54	2 53	21 36	0 37	19 9	2 17	7 53	0 49	14 0	1 7	9 28	2 53	22 58	22 56	10 51		n.a.
M18	11 28	20 18	3 0	15 50	1 7	16 53	0s 1	25 54	2 53	21 35	0 37	19 9	2 17	7 54	0 49	14 0	1 8	9 28	2 53	22 58	22 55	10 48		n.a.
T 19	11 7	22 21	1 59	15 27	1 13	16 35	0 3	25 53	2 53	21 34	0 37	19 9	2 17	7 55	0 49	14 0	1 8	9 29	2 53	22 58	22 55	10 46		n.a.
W20	10 45	23 11	0 51	15 2	1 18	16 16	0 6	25 53	2 52	21 33	0 37	19 10	2 17	7 56	0 49	14 0	1 8	9 29	2 53	22 58	22 55	10 43		n.a.
T 21	10 24	22 38	0s23	14 37	1 24	15 57	0 8	25 52	2 52	21 31	0 37	19 10	2 18	7 56	0 49	13 59	1 8	9 30	2 53	22 58	22 55	10 41		n.a.
F 22	10 2	20 37	1 37	14 11	1 29	15 37	0 11	25 51	2 51	21 30	0 37	19 10	2 18	7 57	0 49	13 59	1 8	9 30	2 53	22 58	22 55	10 38		n.a.
S 23	9 41	17 11	2 48	13 44	1 33	15 17	0 13	25 50	2 51	21 29	0 37	19 10	2 18	7 58	0 49	13 59	1 8	9 31	2 53	22 57	22 55	10 36		n.a.
S 24	9 19	12 33	3 47	13 17	1 38	14 56	0 16	25 50	2 50	21 28	0 37	19 10	2 18	7 59	0 49	13 59	1 8	9 31	2 53	22 57	22 55	10 33		n.a.
M25	8 57	7 6	4 32	12 48	1 42	14 35	0 18	25 49	2 50	21 26	0 37	19 10	2 19	8 0	0 49	13 59	1 8	9 31	2 53	22 57	22 55	10 31		n.a.
T 26	8 35	1 12	4 57	12 19	1 46	14 14	0 21	25 48	2 49	21 25	0 37	19 10	2 19	8 1	0 49	13 59	1 8	9 32	2 53	22 57	22 55	10 28		n.a.
W27	8 12	4s41	5 0	11 48	1 50	13 52	0 23	25 47	2 49	21 24	0 37	19 11	2 19	8 2	0 49	13 58	1 8	9 32	2 53	22 56	22 54	10 26		n.a.
T 28	7s50	10s10	4s44	11s17	1s53	13s30	0s26	25n45	2n48	21s23	0n37	19s11	2n19	8n 3	0n49	13s58	1n 8	9n33	2s53	22s56	22s54	10s23		n.a.

Julian Day Number = 3693035.5, Delta T = 10h26m30s
Ecliptic obliquity = 23°01'05, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°34'04, Lahiri = 71°41'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5399

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 42 39	10♓37'46	29♎16	6♓33	25♒51	4♋31	16♑54	9♐27	11°R 0	11°R36	27°R 6	25°R 1	24♐24	20♒29	n.a.	F 1
S 2	10 46 36	11°38'43	13♏ 5	8° 9	27° 6	4°52	17° 4	9°29	10♍57	11♏35	27♌ 4	24♐55	24°21	20°36	n.a.	S 2
S 3	10 50 33	12°39'40	26°23	9°46	28°21	5°13	17°14	9°31	10°55	11°35	27° 3	24°52	24°18	20°43	n.a.	S 3
M 4	10 54 29	13°40'37	9♐14	11°23	29°37	5°35	17°24	9°33	10°52	11°34	27° 2	24°D51	24°15	20°49	n.a.	M 4
T 5	10 58 26	14°41'35	21°42	13° 0	0♓52	5°57	17°34	9°34	10°50	11°33	27° 1	24°R51	24°12	20°56	n.a.	T 5
W 6	11 2 22	15°42'33	3♑53	14°38	2° 7	6°19	17°43	9°36	10°47	11°33	27° 0	24°51	24° 8	21° 3	n.a.	W 6
T 7	11 6 19	16°43'31	15°51	16°16	3°23	6°42	17°53	9°37	10°44	11°32	26°59	24°50	24° 5	21° 9	n.a.	T 7
F 8	11 10 15	17°44'29	27°43	17°55	4°38	7° 5	18° 2	9°38	10°42	11°31	26°57	24°46	24° 2	21°16	n.a.	F 8
S 9	11 14 12	18°45'27	9♒31	19°35	5°53	7°29	18°11	9°39	10°39	11°30	26°56	24°39	23°59	21°23	n.a.	S 9
S 10	11 18 8	19°46'24	21°20	21°15	7° 9	7°53	18°21	9°40	10°37	11°29	26°55	24°29	23°56	21°29	n.a.	S 10
M11	11 22 5	20°47'22	3♓13	22°55	8°24	8°17	18°30	9°41	10°34	11°28	26°54	24°16	23°53	21°36	n.a.	M11
T 12	11 26 2	21°48'19	15°10	24°36	9°39	8°41	18°39	9°42	10°32	11°27	26°53	24° 2	23°49	21°43	n.a.	T 12
W13	11 29 58	22°49'16	27°15	26°17	10°55	9° 6	18°48	9°43	10°29	11°26	26°52	23°47	23°46	21°50	n.a.	W13
T 14	11 33 55	23°50'13	9♈27	27°59	12°10	9°31	18°56	9°43	10°26	11°26	26°51	23°32	23°43	21°56	n.a.	T 14
F 15	11 37 51	24°51'09	21°46	29°41	13°25	9°57	19° 5	9°44	10°24	11°24	26°50	23°19	23°40	22° 3	n.a.	F 15
S 16	11 41 48	25°52'05	4♉15	1♈24	14°41	10°22	19°13	9°44	10°21	11°23	26°49	23° 9	23°37	22°10	n.a.	S 16
S 17	11 45 44	26°53'00	16°55	3° 7	15°56	10°48	19°22	9°44	10°19	11°22	26°48	23° 2	23°34	22°16	n.a.	S 17
M18	11 49 41	27°53'54	29°46	4°51	17°11	11°15	19°30	9°44	10°17	11°21	26°46	22°58	23°30	22°23	n.a.	M18
T 19	11 53 37	28°54'48	12♊53	6°35	18°27	11°41	19°38	9°R44	10°14	11°20	26°45	22°57	23°27	22°30	n.a.	T 19
W20	11 57 34	29°55'41	26°16	8°19	19°42	12° 8	19°46	9°44	10°12	11°19	26°44	22°56	23°24	22°36	n.a.	W20
T 21	12 1 30	0♈56'33	9♋59	10° 3	20°57	12°35	19°54	9°44	10° 9	11°18	26°43	22°56	23°21	22°43	n.a.	T 21
F 22	12 5 27	1°57'24	24° 4	11°48	22°13	13° 2	20° 2	9°44	10° 7	11°17	26°42	22°55	23°18	22°50	n.a.	F 22
S 23	12 9 24	2°58'14	8♌29	13°32	23°28	13°30	20° 9	9°44	10° 5	11°15	26°42	22°51	23°14	22°57	n.a.	S 23
S 24	12 13 20	3°59'02	23°13	15°16	24°43	13°57	20°17	9°43	10° 2	11°14	26°41	22°44	23°11	23° 3	n.a.	S 24
M25	12 17 17	4°59'50	8♍10	17° 0	25°59	14°25	20°24	9°42	10° 0	11°13	26°40	22°35	23° 8	23°10	n.a.	M25
T 26	12 21 13	6° 0'37	23°12	18°43	27°14	14°53	20°31	9°42	9°58	11°12	26°39	22°24	23° 5	23°17	n.a.	T 26
W27	12 25 10	7° 1'23	8♎ 8	20°25	28°29	15°22	20°38	9°41	9°56	11°10	26°38	22°13	23° 2	23°23	n.a.	W27
T 28	12 29 6	8° 2'09	22°50	22° 7	29°45	15°50	20°45	9°40	9°53	11° 9	26°37	22° 2	22°59	23°30	n.a.	T 28
F 29	12 33 3	9° 2'53	7♏10	23°46	1♈ 0	16°19	20°52	9°39	9°51	11° 8	26°36	21°53	22°55	23°37	n.a.	F 29
S 30	12 36 59	10° 3'37	21° 2	25°24	2°15	16°48	20°59	9°38	9°49	11° 6	26°35	21°47	22°52	23°43	n.a.	S 30
S 31	12 40 56	11♈ 4'20	4♐27	26♈59	3♈31	17♋17	21♑ 5	9♐36	9♍47	11♏ 5	26♌34	21♐43	22♐49	23♒50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s27	14s55	4s10	10s45	1s56	13s 7	0s28	25n44	2n48	21s21	0n37	19s11	2n20	8n 4	0n49	13s58	1n 8	9n33	2s53	22s56	22s54	10s20		n.a.
S 2	7 4	18 42	3 22	10 13	1 59	12 44	0 30	25 43	2 47	21 20	0 37	19 11	2 20	8 5	0 49	13 58	1 8	9 34	2 52	22 55	22 54	10 18		n.a.
S 3	6 42	21 21	2 25	9 39	2 2	12 21	0 33	25 41	2 47	21 19	0 37	19 11	2 20	8 6	0 49	13 58	1 8	9 34	2 52	22 55	22 54	10 15		n.a.
M 4	6 19	22 48	1 22	9 5	2 4	11 57	0 35	25 40	2 46	21 18	0 37	19 11	2 20	8 7	0 49	13 57	1 8	9 35	2 52	22 55	22 54	10 13		n.a.
T 5	5 55	23 3	0 17	8 30	2 6	11 33	0 37	25 38	2 45	21 16	0 37	19 11	2 20	8 8	0 49	13 57	1 8	9 35	2 52	22 55	22 54	10 10		n.a.
W 6	5 32	22 10	0n48	7 54	2 7	11 9	0 39	25 37	2 45	21 15	0 37	19 11	2 21	8 9	0 49	13 57	1 8	9 36	2 52	22 55	22 53	10 8		n.a.
T 7	5 9	20 18	1 49	7 18	2 8	10 44	0 42	25 35	2 44	21 14	0 37	19 11	2 21	8 10	0 49	13 57	1 8	9 36	2 52	22 55	22 53	10 5		n.a.
F 8	4 46	17 34	2 44	6 41	2 9	10 20	0 44	25 33	2 44	21 13	0 37	19 11	2 21	8 11	0 49	13 56	1 8	9 37	2 52	22 55	22 53	10 3		n.a.
S 9	4 22	14 8	3 33	6 3	2 9	9 54	0 46	25 31	2 43	21 12	0 37	19 11	2 21	8 12	0 49	13 56	1 8	9 37	2 52	22 55	22 53	10 0		n.a.
S 10	3 59	10 9	4 12	5 24	2 9	9 29	0 48	25 29	2 42	21 10	0 37	19 10	2 22	8 13	0 49	13 56	1 8	9 37	2 52	22 54	22 53	9 58		n.a.
M11	3 35	5 47	4 40	4 45	2 9	9 3	0 50	25 27	2 42	21 9	0 37	19 10	2 22	8 14	0 49	13 55	1 8	9 38	2 52	22 54	22 53	9 55		n.a.
T 12	3 12	1 11	4 56	4 4	2 8	8 37	0 52	25 25	2 41	21 8	0 37	19 10	2 22	8 15	0 49	13 55	1 8	9 38	2 52	22 53	22 53	9 53		n.a.
W13	2 48	3n30	4 59	3 24	2 7	8 11	0 54	25 23	2 40	21 7	0 37	19 10	2 22	8 16	0 49	13 55	1 8	9 39	2 52	22 52	22 52	9 50		n.a.
T 14	2 24	8 6	4 48	2 42	2 5	7 45	0 56	25 20	2 40	21 5	0 37	19 10	2 23	8 17	0 49	13 54	1 8	9 39	2 51	22 52	22 52	9 48		n.a.
F 15	2 1	12 26	4 24	2 0	2 3	7 18	0 58	25 18	2 39	21 4	0 37	19 10	2 23	8 18	0 49	13 54	1 9	9 40	2 51	22 51	22 52	9 45		n.a.
S 16	1 37	16 17	3 47	1 18	2 0	6 51	1 0	25 15	2 38	21 3	0 37	19 10	2 23	8 19	0 49	13 54	1 9	9 40	2 51	22 51	22 52	9 43		n.a.
S 17	1 13	19 26	2 58	0 34	1 57	6 24	1 1	25 12	2 37	21 2	0 37	19 9	2 23	8 19	0 49	13 53	1 9	9 41	2 51	22 50	22 52	9 40		n.a.
M18	0 49	21 41	1 59	0n 9	1 53	5 57	1 3	25 9	2 37	21 1	0 37	19 9	2 24	8 20	0 49	13 53	1 9	9 41	2 51	22 50	22 52	9 38		n.a.
T 19	0 25	22 49	0 53	0 54	1 49	5 29	1 5	25 6	2 36	20 59	0 37	19 9	2 24	8 21	0 49	13 53	1 9	9 41	2 51	22 50	22 52	9 35		n.a.
W20	0 2	22 40	0s18	1 38	1 44	5 2	1 6	25 3	2 35	20 58	0 38	19 9	2 24	8 22	0 49	13 52	1 9	9 42	2 51	22 50	22 51	9 32		n.a.
T 21	0n22	21 10	1 29	2 24	1 39	4 34	1 8	25 0	2 35	20 57	0 38	19 8	2 24	8 23	0 49	13 52	1 9	9 42	2 51	22 50	22 51	9 30		n.a.
F 22	0 46	18 21	2 37	3 9	1 33	4 6	1 9	24 57	2 34	20 56	0 38	19 8	2 25	8 24	0 49	13 51	1 9	9 43	2 51	22 50	22 51	9 27		n.a.
S 23	1 10	14 20	3 36	3 55	1 27	3 38	1 11	24 53	2 33	20 55	0 38	19 8	2 25	8 25	0 49	13 51	1 9	9 43	2 51	22 50	22 51	9 25		n.a.
S 24	1 33	9 24	4 22	4 41	1 19	3 10	1 12	24 50	2 33	20 54	0 38	19 8	2 25	8 26	0 49	13 51	1 9	9 43	2 51	22 49	22 51	9 22		n.a.
M25	1 57	3 50	4 51	5 27	1 12	2 42	1 14	24 46	2 32	20 53	0 38	19 7	2 25	8 26	0 49	13 50	1 9	9 44	2 50	22 49	22 51	9 20		n.a.
T 26	2 21	1s58	5 1	6 14	1 3	2 14	1 15	24 42	2 31	20 52	0 38	19 7	2 25	8 27	0 49	13 50	1 9	9 44	2 50	22 48	22 50	9 17		n.a.
W27	2 44	7 37	4 49	7 0	0 54	1 45	1 16	24 38	2 30	20 51	0 38	19 7	2 26	8 28	0 49	13 49	1 9	9 45	2 50	22 48	22 50	9 15		n.a.
T 28	3 8	12 45	4 19	7 46	0 45	1 17	1 17	24 34	2 30	20 49	0 38	19 6	2 26	8 29	0 49	13 49	1 9	9 45	2 50	22 47	22 50	9 12		n.a.
F 29	3 32	17 1	3 33	8 32	0 34	0 49	1 18	24 30	2 29	20 48	0 38	19 6	2 26	8 30	0 49	13 49	1 9	9 45	2 50	22 46	22 50	9 10		n.a.
S 30	3 55	20 12	2 35	9 17	0 23	0 20	1 19	24 26	2 28	20 47	0 38	19 5	2 26	8 30	0 49	13 48	1 9	9 46	2 50	22 46	22 50	9 7		n.a.
S 31	4n18	22s 8	1s30	10n 2	0s12	0n 8	1s20	24n22	2n27	20s46	0n38	19s 5	2n27	8n31	0n49	13s48	1n 9	9n46	2s50	22s46	22s50	9s 5		n.a.

Julian Day Number = 3693063.5, Delta T = 10h26m32s
Ecliptic obliquity = 23°01'05, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°34'08, Lahiri = 71°41'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5399

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 44 53	12♈ 5'03	17♐24	28♈32	4♈46	17♋46	21♉11	9°R35	9°R45	11°R 4	26°R34	21°D42	22♐46	23♒57	n.a.	M 1
T 2	12 48 49	13° 5'45	29°58	0♉ 1	6° 1	18°16	21°18	9♐34	9♍43	11♏ 2	26♌33	21♐42	22°43	24° 4	n.a.	T 2
W 3	12 52 46	14° 6'26	12♉12	1°27	7°17	18°46	21°24	9°32	9°41	11° 1	26°32	21°R43	22°40	24°10	n.a.	W 3
T 4	12 56 42	15° 7'06	24°13	2°47	8°32	19°15	21°30	9°30	9°39	10°59	26°31	21°42	22°36	24°17	n.a.	T 4
F 5	13 0 39	16° 7'46	6♒ 5	4° 2	9°47	19°45	21°35	9°29	9°37	10°58	26°30	21°40	22°33	24°24	n.a.	F 5
S 6	13 4 35	17° 8'25	17°55	5°12	11° 3	20°16	21°41	9°27	9°35	10°56	26°30	21°36	22°30	24°30	n.a.	S 6
S 7	13 8 32	18° 9'02	29°45	6°14	12°18	20°46	21°46	9°25	9°33	10°55	26°29	21°28	22°27	24°37	n.a.	S 7
M 8	13 12 28	19° 9'39	11♓41	7° 9	13°33	21°16	21°51	9°23	9°31	10°53	26°28	21°19	22°24	24°44	n.a.	M 8
T 9	13 16 25	20°10'15	23°45	7°56	14°48	21°47	21°57	9°20	9°29	10°52	26°28	21° 8	22°20	24°51	n.a.	T 9
W10	13 20 21	21°10'49	5♈58	8°33	16° 4	22°18	22° 1	9°18	9°28	10°50	26°27	20°56	22°17	24°57	n.a.	W10
T 11	13 24 18	22°11'23	18°23	9° 2	17°19	22°49	22° 6	9°16	9°26	10°49	26°26	20°44	22°14	25° 4	n.a.	T 11
F 12	13 28 15	23°11'55	0♉59	9°21	18°34	23°20	22°11	9°13	9°24	10°47	26°26	20°34	22°11	25°11	n.a.	F 12
S 13	13 32 11	24°12'27	13°46	9°R29	19°50	23°51	22°15	9°11	9°23	10°46	26°25	20°26	22° 8	25°17	n.a.	S 13
S 14	13 36 8	25°12'56	26°44	9°28	21° 5	24°22	22°20	9° 8	9°21	10°44	26°25	20°21	22° 5	25°24	n.a.	S 14
M15	13 40 4	26°13'25	9♊53	9°16	22°20	24°54	22°24	9° 5	9°19	10°42	26°24	20°18	22° 1	25°31	n.a.	M15
T 16	13 44 1	27°13'52	23°14	8°54	23°35	25°25	22°28	9° 3	9°18	10°41	26°24	20°D18	21°58	25°37	n.a.	T 16
W17	13 47 57	28°14'17	6♋47	8°23	24°50	25°57	22°31	9° 0	9°16	10°39	26°23	20°19	21°55	25°44	n.a.	W17
T 18	13 51 54	29°14'40	20°33	7°44	26° 6	26°29	22°35	8°57	9°15	10°38	26°23	20°20	21°52	25°51	n.a.	T 18
F 19	13 55 50	0♉15'02	4♌32	6°57	27°21	27° 1	22°38	8°54	9°14	10°36	26°22	20°R20	21°49	25°58	n.a.	F 19
S 20	13 59 47	1°15'22	18°43	6° 4	28°36	27°33	22°41	8°51	9°12	10°34	26°22	20°18	21°45	26° 4	n.a.	S 20
S 21	14 3 43	2°15'40	3♍ 7	5° 6	29°51	28° 5	22°45	8°47	9°11	10°33	26°21	20°15	21°42	26°11	n.a.	S 21
M22	14 7 40	3°15'57	17°38	4° 5	1♉ 6	28°38	22°47	8°44	9°10	10°31	26°21	20° 9	21°39	26°18	n.a.	M22
T 23	14 11 37	4°16'12	2♎12	3° 2	2°21	29°10	22°50	8°41	9° 9	10°29	26°20	20° 3	21°36	26°24	n.a.	T 23
W24	14 15 33	5°16'25	16°42	1°59	3°37	29°43	22°53	8°37	9° 7	10°28	26°20	19°55	21°33	26°31	n.a.	W24
T 25	14 19 30	6°16'36	1♏ 2	0°57	4°52	0♌15	22°55	8°34	9° 6	10°26	26°20	19°48	21°30	26°38	n.a.	T 25
F 26	14 23 26	7°16'46	15° 7	29♈57	6° 7	0°48	22°57	8°30	9° 5	10°24	26°20	19°42	21°26	26°45	n.a.	F 26
S 27	14 27 23	8°16'54	28°50	29° 2	7°22	1°21	22°59	8°26	9° 4	10°23	26°19	19°39	21°23	26°51	n.a.	S 27
S 28	14 31 19	9°17'02	12♐11	28°11	8°37	1°54	23° 1	8°23	9° 3	10°21	26°19	19°37	21°20	26°58	n.a.	S 28
M29	14 35 16	10°17'07	25° 8	27°25	9°52	2°27	23° 2	8°19	9° 3	10°19	26°19	19°D36	21°17	27° 5	n.a.	M29
T 30	14 39 12	11♉17'11	7♑45	26♈45	11♉ 7	3♌ 0	23♑ 4	8♐15	9♍ 2	10♏18	26♌19	19♐38	21♐14	27♒11	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n42	22s49	0s23	10n46	0n 0	0n37	1s21	24n17	2n27	20s45	0n38	19s 5	2n27	8n32	0n49	13s47	1n 9	9n47	2s50	22s46	22s49	9s 2		n.a.
T 2	5 5	22 17	0n44	11 29	0 13	1 5	1 22	24 13	2 26	20 44	0 38	19 4	2 27	8 33	0 49	13 47	1 9	9 47	2 50	22 46	22 49	8 59		n.a.
W 3	5 28	20 42	1 47	12 11	0 26	1 34	1 23	24 8	2 25	20 43	0 38	19 4	2 27	8 33	0 49	13 46	1 9	9 47	2 50	22 46	22 49	8 57		n.a.
T 4	5 51	18 12	2 44	12 51	0 40	2 2	1 24	24 3	2 25	20 43	0 38	19 3	2 27	8 34	0 49	13 46	1 9	9 48	2 49	22 46	22 49	8 54		n.a.
F 5	6 14	14 58	3 33	13 30	0 54	2 31	1 24	23 58	2 24	20 42	0 38	19 3	2 28	8 35	0 49	13 45	1 9	9 48	2 49	22 46	22 49	8 52		n.a.
S 6	6 37	11 10	4 13	14 6	1 8	2 59	1 25	23 53	2 23	20 41	0 38	19 2	2 28	8 36	0 49	13 45	1 9	9 48	2 49	22 45	22 49	8 49		n.a.
S 7	7 0	6 56	4 42	14 40	1 23	3 28	1 25	23 48	2 22	20 40	0 38	19 2	2 28	8 36	0 49	13 44	1 9	9 49	2 49	22 45	22 48	8 47		n.a.
M 8	7 22	2 26	4 59	15 12	1 37	3 56	1 26	23 42	2 22	20 39	0 38	19 1	2 28	8 37	0 49	13 44	1 9	9 49	2 49	22 44	22 48	8 44		n.a.
T 9	7 45	2n13	5 3	15 40	1 52	4 24	1 26	23 37	2 21	20 38	0 38	19 1	2 28	8 38	0 48	13 43	1 9	9 49	2 49	22 44	22 48	8 42		n.a.
W10	8 7	6 50	4 53	16 6	2 6	4 52	1 27	23 31	2 20	20 37	0 38	19 0	2 29	8 38	0 48	13 43	1 9	9 50	2 49	22 43	22 48	8 39		n.a.
T 11	8 30	11 14	4 29	16 28	2 20	5 20	1 27	23 25	2 19	20 37	0 38	19 0	2 29	8 39	0 48	13 42	1 9	9 50	2 49	22 42	22 48	8 37		n.a.
F 12	8 52	15 14	3 52	16 46	2 33	5 48	1 27	23 19	2 19	20 36	0 38	18 59	2 29	8 39	0 48	13 42	1 9	9 50	2 49	22 41	22 48	8 34		n.a.
S 13	9 14	18 36	3 3	17 0	2 45	6 16	1 27	23 13	2 18	20 35	0 38	18 59	2 29	8 40	0 48	13 41	1 9	9 51	2 48	22 41	22 47	8 31		n.a.
S 14	9 35	21 5	2 3	17 10	2 56	6 44	1 27	23 7	2 17	20 34	0 38	18 58	2 29	8 41	0 48	13 41	1 9	9 51	2 48	22 40	22 47	8 29		n.a.
M15	9 57	22 28	0 56	17 16	3 5	7 11	1 27	23 1	2 17	20 34	0 38	18 58	2 30	8 41	0 48	13 40	1 9	9 51	2 48	22 40	22 47	8 26		n.a.
T 16	10 18	22 35	0s16	17 16	3 13	7 39	1 27	22 54	2 16	20 33	0 39	18 57	2 30	8 42	0 48	13 40	1 9	9 51	2 48	22 40	22 47	8 24		n.a.
W17	10 40	21 23	1 27	17 13	3 20	8 6	1 27	22 48	2 15	20 32	0 39	18 56	2 30	8 42	0 48	13 39	1 9	9 52	2 48	22 40	22 47	8 21		n.a.
T 18	11 1	18 55	2 35	17 4	3 24	8 33	1 27	22 41	2 14	20 32	0 39	18 56	2 30	8 43	0 48	13 39	1 9	9 52	2 48	22 40	22 46	8 19		n.a.
F 19	11 22	15 18	3 35	16 51	3 27	9 0	1 27	22 34	2 14	20 31	0 39	18 55	2 30	8 43	0 48	13 38	1 9	9 52	2 48	22 40	22 46	8 16		n.a.
S 20	11 42	10 47	4 22	16 34	3 27	9 26	1 26	22 27	2 13	20 31	0 39	18 54	2 30	8 44	0 48	13 38	1 9	9 52	2 48	22 40	22 46	8 14		n.a.
S 21	12 3	5 36	4 54	16 13	3 25	9 53	1 26	22 20	2 12	20 30	0 39	18 54	2 31	8 44	0 48	13 37	1 9	9 53	2 47	22 40	22 46	8 11		n.a.
M22	12 23	0 4	5 7	15 49	3 21	10 19	1 26	22 13	2 11	20 30	0 39	18 53	2 31	8 44	0 48	13 37	1 9	9 53	2 47	22 40	22 46	8 8		n.a.
T 23	12 43	5s28	5 1	15 22	3 15	10 45	1 25	22 6	2 11	20 29	0 39	18 53	2 31	8 45	0 48	13 36	1 9	9 53	2 47	22 39	22 45	8 6		n.a.
W24	13 3	10 42	4 35	14 52	3 6	11 10	1 25	21 58	2 10	20 29	0 39	18 52	2 31	8 45	0 48	13 36	1 9	9 53	2 47	22 39	22 45	8 3		n.a.
T 25	13 23	15 16	3 52	14 22	2 57	11 36	1 24	21 51	2 9	20 28	0 39	18 51	2 31	8 46	0 48	13 35	1 9	9 54	2 47	22 38	22 45	8 1		n.a.
F 26	13 42	18 53	2 56	13 50	2 45	12 1	1 23	21 43	2 9	20 28	0 39	18 51	2 31	8 46	0 48	13 35	1 9	9 54	2 47	22 38	22 45	7 58		n.a.
S 27	14 1	21 20	1 50	13 19	2 32	12 25	1 23	21 35	2 8	20 27	0 39	18 50	2 31	8 46	0 48	13 34	1 9	9 54	2 47	22 37	22 45	7 56		n.a.
S 28	14 20	22 31	0 40	12 48	2 19	12 50	1 22	21 27	2 7	20 27	0 39	18 49	2 32	8 47	0 48	13 34	1 9	9 54	2 47	22 37	22 44	7 53		n.a.
M29	14 39	22 26	0n30	12 18	2 4	13 14	1 21	21 19	2 6	20 27	0 39	18 48	2 32	8 47	0 48	13 33	1 9	9 54	2 47	22 37	22 44	7 51		n.a.
T 30	14n57	21s11	1n37	11n50	1n49	13n38	1s20	21n11	2n 6	20s27	0n39	18s48	2n32	8n47	0n48	13s33	1n10	9n55	2s46	22s37	22s44	7s48		n.a.

Julian Day Number = 3693094.5, Delta T = 10h26m34s
Ecliptic obliquity = 23°01'05, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°34'12, Lahiri = 71°41'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5399

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 43 9	12♉17'14	20♊ 3	26°R12	12♉22	3♌33	23♊ 5	8°R11	9°R 1	10°R16	26°R18	19♐39	21♐11	27♒18	n.a.	W 1
T 2	14 47 6	13°17'16	2♒ 7	25♈46	13°37	4° 6	23° 6	8♐ 7	9♍ 0	10♏14	26♌18	19°41	21° 7	27°25	n.a.	T 2
F 3	14 51 2	14°17'16	14° 3	25°26	14°52	4°39	23° 7	8° 3	9° 0	10°13	26°18	19°R41	21° 4	27°32	n.a.	F 3
S 4	14 54 59	15°17'14	25°55	25°13	16° 7	5°13	23° 8	7°59	8°59	10°11	26°18	19°41	21° 1	27°38	n.a.	S 4
S 5	14 58 55	16°17'11	7♓47	25° 6	17°22	5°46	23° 8	7°55	8°58	10° 9	26°18	19°39	20°58	27°45	n.a.	S 5
M 6	15 2 52	17°17'07	19°45	25°D 5	18°37	6°20	23° 8	7°50	8°58	10° 8	26°18	19°35	20°55	27°52	n.a.	M 6
T 7	15 6 48	18°17'01	1♈53	25°11	19°52	6°53	23°R 9	7°46	8°57	10° 6	26°18	19°30	20°51	27°58	n.a.	T 7
W 8	15 10 45	19°16'53	14°13	25°22	21° 7	7°27	23° 9	7°42	8°57	10° 4	26°D18	19°25	20°48	28° 5	n.a.	W 8
T 9	15 14 41	20°16'44	26°48	25°39	22°22	8° 1	23° 8	7°38	8°57	10° 3	26°18	19°20	20°45	28°12	n.a.	T 9
F 10	15 18 38	21°16'34	9♉39	26° 1	23°37	8°35	23° 8	7°33	8°56	10° 1	26°18	19°15	20°42	28°19	n.a.	F 10
S 11	15 22 34	22°16'22	22°45	26°28	24°51	9° 8	23° 7	7°29	8°56	9°59	26°18	19°12	20°39	28°25	n.a.	S 11
S 12	15 26 31	23°16'08	6♊ 6	26°59	26° 6	9°42	23° 6	7°24	8°56	9°58	26°18	19°10	20°36	28°32	n.a.	S 12
M13	15 30 28	24°15'52	19°40	27°35	27°21	10°17	23° 5	7°20	8°56	9°56	26°18	19°D 9	20°32	28°39	n.a.	M13
T 14	15 34 24	25°15'34	3♋26	28°14	28°36	10°51	23° 4	7°15	8°56	9°55	26°18	19°10	20°29	28°45	n.a.	T 14
W15	15 38 21	26°15'15	17°21	28°58	29°51	11°25	23° 3	7°11	8°D56	9°53	26°18	19°11	20°26	28°52	n.a.	W15
T 16	15 42 17	27°14'53	1♌23	29°45	1♊ 5	11°59	23° 1	7° 6	8°56	9°51	26°18	19°13	20°23	28°59	n.a.	T 16
F 17	15 46 14	28°14'29	15°30	0♉36	2°20	12°33	22°59	7° 1	8°56	9°50	26°19	19°14	20°20	29° 5	n.a.	F 17
S 18	15 50 10	29°14'03	29°41	1°29	3°35	13° 8	22°57	6°57	8°56	9°48	26°19	19°R14	20°17	29°12	n.a.	S 18
S 19	15 54 7	0♊13'35	13♍54	2°26	4°50	13°42	22°55	6°52	8°56	9°47	26°19	19°14	20°13	29°19	n.a.	S 19
M20	15 58 3	1°13'04	28° 5	3°25	6° 4	14°17	22°53	6°48	8°56	9°45	26°19	19°12	20°10	29°26	n.a.	M20
T 21	16 2 0	2°12'32	12♎13	4°28	7°19	14°51	22°50	6°43	8°57	9°44	26°20	19°10	20° 7	29°32	n.a.	T 21
W22	16 5 57	3°11'57	26°14	5°32	8°34	15°26	22°48	6°38	8°57	9°42	26°20	19° 8	20° 4	29°39	n.a.	W22
T 23	16 9 53	4°11'21	10♏ 5	6°39	9°48	16° 0	22°45	6°33	8°57	9°41	26°20	19° 6	20° 1	29°46	n.a.	T 23
F 24	16 13 50	5°10'43	23°43	7°49	11° 3	16°35	22°42	6°29	8°58	9°39	26°21	19° 4	19°57	29°52	n.a.	F 24
S 25	16 17 46	6°10'02	7♐ 6	9° 1	12°17	17°10	22°39	6°24	8°58	9°38	26°21	19° 3	19°54	29°59	n.a.	S 25
S 26	16 21 43	7° 9'20	20°12	10°14	13°32	17°44	22°35	6°19	8°59	9°36	26°21	19°D 3	19°51	0♓ 6	n.a.	S 26
M27	16 25 39	8° 8'36	3♑ 0	11°30	14°47	18°19	22°32	6°15	8°59	9°35	26°22	19° 3	19°48	0°13	n.a.	M27
T 28	16 29 36	9° 7'51	15°32	12°48	16° 1	18°54	22°28	6°10	9° 0	9°34	26°22	19° 4	19°45	0°19	n.a.	T 28
W29	16 33 32	10° 7'04	27°49	14° 8	17°16	19°29	22°24	6° 5	9° 1	9°32	26°23	19° 5	19°42	0°26	n.a.	W29
T 30	16 37 29	11° 6'15	9♒55	15°29	18°30	20° 4	22°20	6° 1	9° 2	9°31	26°23	19° 6	19°38	0°33	n.a.	T 30
F 31	16 41 26	12♊ 5'24	21♒52	16♉53	19♊45	20♌39	22♑16	5♐56	9♍ 2	9♏29	26♌24	19♐ 7	19♐35	0♓39	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n15	18s57	2n38	11n24	1n34	14n 1	1s19	21n 3	2n 5	20s26	0n39	18s47	2n32	8n47	0n48	13s32	1n10	9n55	2s46	22s37	22s44	7s45		n.a.
T 2	15 33	15 55	3 31	11 0	1 18	14 24	1 18	20 54	2 4	20 26	0 39	18 46	2 32	8 48	0 48	13 32	1 10	9 55	2 46	22 37	22 44	7 43		n.a.
F 3	15 51	12 16	4 14	10 38	1 2	14 47	1 17	20 46	2 4	20 26	0 39	18 46	2 32	8 48	0 48	13 31	1 10	9 55	2 46	22 38	22 43	7 40		n.a.
S 4	16 8	8 10	4 46	10 19	0 47	15 10	1 16	20 37	2 3	20 26	0 39	18 45	2 32	8 48	0 48	13 31	1 10	9 55	2 46	22 37	22 43	7 38		n.a.
S 5	16 25	3 46	5 5	10 2	0 32	15 32	1 14	20 28	2 2	20 26	0 39	18 44	2 32	8 48	0 48	13 30	1 10	9 55	2 46	22 37	22 43	7 35		n.a.
M 6	16 42	0n49	5 12	9 48	0 17	15 53	1 13	20 19	2 1	20 26	0 39	18 43	2 32	8 48	0 48	13 30	1 10	9 56	2 46	22 37	22 43	7 33		n.a.
T 7	16 58	5 25	5 5	9 37	0 3	16 14	1 12	20 10	2 1	20 26	0 39	18 43	2 33	8 49	0 48	13 29	1 10	9 56	2 46	22 37	22 43	7 30		n.a.
W 8	17 14	9 53	4 43	9 28	0s11	16 35	1 10	20 1	2 0	20 26	0 39	18 42	2 33	8 49	0 48	13 29	1 10	9 56	2 45	22 36	22 42	7 28		n.a.
T 9	17 30	14 1	4 8	9 22	0 25	16 55	1 9	19 52	1 59	20 26	0 39	18 41	2 33	8 49	0 48	13 28	1 10	9 56	2 45	22 36	22 42	7 25		n.a.
F 10	17 46	17 36	3 20	9 18	0 37	17 15	1 7	19 43	1 59	20 26	0 39	18 40	2 33	8 49	0 47	13 28	1 10	9 56	2 45	22 35	22 42	7 22		n.a.
S 11	18 1	20 23	2 20	9 16	0 50	17 35	1 6	19 33	1 58	20 26	0 39	18 40	2 33	8 49	0 47	13 27	1 10	9 56	2 45	22 35	22 42	7 20		n.a.
S 12	18 16	22 7	1 11	9 16	1 1	17 54	1 4	19 24	1 57	20 26	0 39	18 39	2 33	8 49	0 47	13 27	1 10	9 56	2 45	22 35	22 41	7 17		n.a.
M13	18 30	22 35	0s 3	9 18	1 12	18 12	1 3	19 14	1 57	20 26	0 39	18 38	2 33	8 49	0 47	13 26	1 10	9 56	2 45	22 35	22 41	7 15		n.a.
T 14	18 45	21 41	1 18	9 23	1 22	18 30	1 1	19 4	1 56	20 26	0 40	18 37	2 33	8 49	0 47	13 26	1 10	9 56	2 45	22 35	22 41	7 12		n.a.
W15	18 58	19 27	2 29	9 29	1 32	18 48	0 59	18 54	1 55	20 26	0 40	18 36	2 33	8 49	0 47	13 25	1 10	9 56	2 45	22 35	22 41	7 10		n.a.
T 16	19 12	16 3	3 32	9 36	1 41	19 5	0 57	18 44	1 54	20 27	0 40	18 36	2 33	8 49	0 47	13 25	1 10	9 56	2 44	22 35	22 41	7 7		n.a.
F 17	19 25	11 43	4 22	9 46	1 50	19 21	0 56	18 34	1 54	20 27	0 40	18 35	2 33	8 49	0 47	13 24	1 9	9 57	2 44	22 35	22 40	7 5		n.a.
S 18	19 38	6 44	4 57	9 56	1 58	19 37	0 54	18 23	1 53	20 27	0 40	18 34	2 33	8 49	0 47	13 24	1 9	9 57	2 44	22 35	22 40	7 2		n.a.
S 19	19 50	1 23	5 14	10 9	2 5	19 52	0 52	18 13	1 52	20 27	0 40	18 33	2 33	8 49	0 47	13 23	1 9	9 57	2 44	22 35	22 40	6 59		n.a.
M20	20 3	4s 2	5 11	10 22	2 12	20 7	0 50	18 3	1 52	20 28	0 40	18 33	2 33	8 48	0 47	13 23	1 9	9 57	2 44	22 35	22 40	6 57		n.a.
T 21	20 14	9 13	4 50	10 37	2 18	20 22	0 48	17 52	1 51	20 28	0 40	18 32	2 33	8 48	0 47	13 22	1 9	9 57	2 44	22 35	22 39	6 54		n.a.
W22	20 26	13 52	4 12	10 53	2 23	20 35	0 46	17 41	1 50	20 29	0 40	18 31	2 33	8 48	0 47	13 22	1 9	9 57	2 44	22 35	22 39	6 52		n.a.
T 23	20 37	17 44	3 19	11 10	2 28	20 48	0 44	17 30	1 50	20 29	0 40	18 30	2 33	8 48	0 47	13 21	1 9	9 57	2 44	22 35	22 39	6 49		n.a.
F 24	20 47	20 34	2 16	11 28	2 33	21 1	0 42	17 20	1 49	20 30	0 40	18 30	2 33	8 48	0 47	13 21	1 9	9 57	2 44	22 35	22 39	6 47		n.a.
S 25	20 57	22 11	1 6	11 46	2 36	21 13	0 40	17 9	1 48	20 30	0 40	18 29	2 33	8 48	0 47	13 21	1 9	9 57	2 43	22 35	22 38	6 44		n.a.
S 26	21 7	22 33	0n 6	12 6	2 40	21 24	0 37	16 57	1 48	20 31	0 40	18 28	2 33	8 47	0 47	13 20	1 9	9 57	2 43	22 35	22 38	6 41		n.a.
M27	21 17	21 43	1 16	12 26	2 42	21 35	0 35	16 46	1 47	20 31	0 40	18 27	2 33	8 47	0 47	13 20	1 9	9 57	2 43	22 35	22 38	6 39		n.a.
T 28	21 26	19 47	2 21	12 47	2 45	21 45	0 33	16 35	1 46	20 32	0 40	18 26	2 33	8 47	0 47	13 19	1 9	9 57	2 43	22 35	22 38	6 36		n.a.
W29	21 34	16 59	3 19	13 9	2 46	21 55	0 31	16 24	1 46	20 32	0 40	18 26	2 33	8 46	0 47	13 19	1 9	9 57	2 43	22 35	22 38	6 34		n.a.
T 30	21 43	13 30	4 6	13 31	2 47	22 3	0 28	16 12	1 45	20 33	0 40	18 25	2 33	8 46	0 47	13 18	1 9	9 56	2 43	22 35	22 37	6 31		n.a.
F 31	21n51	9s31	4n42	13n53	2s48	22n12	0s26	16n 1	1n44	20s34	0n40	18s24	2n33	8n46	0n47	13s18	1n 9	9n56	2s43	22s35	22s37	6s29		n.a.

Julian Day Number = 3693124.5, Delta T = 10h26m36s
Ecliptic obliquity = 23°01'04, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°34'16, Lahiri = 71°41'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5399

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 45 22	13♊ 4'32	3♓45	18♉18	20♊59	21♌14	22°R12	5°R51	9♍ 3	9°R28	26♌24	19♐ 7	19♐32	0♓46	n.a.	S 1
S 2	16 49 19	14° 3'38	15°39	19°45	22°13	21°49	22♑ 7	5♐47	9° 4	9♏27	26°25	19°R 7	19°29	0°53	n.a.	S 2
M 3	16 53 15	15° 2'42	27°37	21°13	23°28	22°24	22° 2	5°42	9° 5	9°25	26°25	19° 7	19°26	1° 0	n.a.	M 3
T 4	16 57 12	16° 1'45	9♈45	22°43	24°42	22°59	21°58	5°37	9° 6	9°24	26°26	19° 7	19°23	1° 6	n.a.	T 4
W 5	17 1 8	17° 0'47	22° 7	24°15	25°57	23°34	21°53	5°33	9° 7	9°23	26°27	19° 7	19°19	1°13	n.a.	W 5
T 6	17 5 5	17°59'47	4♉47	25°49	27°11	24° 9	21°47	5°28	9° 8	9°22	26°27	19° 6	19°16	1°20	n.a.	T 6
F 7	17 9 1	18°58'45	17°46	27°24	28°25	24°44	21°42	5°24	9°10	9°20	26°28	19°D 6	19°13	1°26	n.a.	F 7
S 8	17 12 58	19°57'41	1♊ 6	29° 1	29°39	25°19	21°37	5°19	9°11	9°19	26°29	19° 6	19°10	1°33	n.a.	S 8
S 9	17 16 55	20°56'36	14°46	0♊39	0♋54	25°55	21°31	5°15	9°12	9°18	26°29	19°R 6	19° 7	1°40	n.a.	S 9
M10	17 20 51	21°55'30	28°44	2°19	2° 8	26°30	21°26	5°10	9°13	9°17	26°30	19° 6	19° 3	1°47	n.a.	M10
T 11	17 24 48	22°54'21	12♋58	4° 1	3°22	27° 5	21°20	5° 6	9°15	9°16	26°31	19° 6	19° 0	1°53	n.a.	T 11
W12	17 28 44	23°53'10	27°21	5°44	4°37	27°41	21°14	5° 2	9°16	9°15	26°32	19° 6	18°57	2° 0	n.a.	W12
T 13	17 32 41	24°51'58	11♌49	7°29	5°51	28°16	21° 8	4°57	9°18	9°14	26°32	19° 5	18°54	2° 7	n.a.	T 13
F 14	17 36 37	25°50'43	26°17	9°16	7° 5	28°52	21° 1	4°53	9°19	9°13	26°33	19° 5	18°51	2°14	n.a.	F 14
S 15	17 40 34	26°49'26	10♍40	11° 4	8°19	29°27	20°55	4°49	9°21	9°12	26°34	19° 4	18°48	2°20	n.a.	S 15
S 16	17 44 30	27°48'08	24°55	12°54	9°33	0♍ 3	20°49	4°45	9°23	9°11	26°35	19°D 4	18°44	2°27	n.a.	S 16
M17	17 48 27	28°46'47	8♎59	14°46	10°47	0°38	20°42	4°41	9°24	9°10	26°36	19° 4	18°41	2°34	n.a.	M17
T 18	17 52 24	29°45'24	22°50	16°39	12° 1	1°14	20°36	4°37	9°26	9° 9	26°37	19° 4	18°38	2°40	n.a.	T 18
W19	17 56 20	0♋43'59	6♏28	18°34	13°15	1°49	20°29	4°33	9°28	9° 8	26°38	19° 5	18°35	2°47	n.a.	W19
T 20	18 0 17	1°42'32	19°53	20°31	14°29	2°25	20°22	4°29	9°30	9° 7	26°39	19° 6	18°32	2°54	n.a.	T 20
F 21	18 4 13	2°41'03	3♐ 5	22°29	15°43	3° 1	20°15	4°25	9°31	9° 6	26°40	19° 7	18°29	3° 1	n.a.	F 21
S 22	18 8 10	3°39'33	16° 3	24°29	16°57	3°36	20° 8	4°21	9°33	9° 5	26°40	19°R 8	18°25	3° 7	n.a.	S 22
S 23	18 12 6	4°38'00	28°49	26°31	18°11	4°12	20° 1	4°17	9°35	9° 4	26°41	19° 8	18°22	3°14	n.a.	S 23
M24	18 16 3	5°36'26	11♑22	28°34	19°25	4°48	19°54	4°14	9°37	9° 4	26°42	19° 6	18°19	3°21	n.a.	M24
T 25	18 19 59	6°34'51	23°44	0♋39	20°39	5°24	19°47	4°10	9°39	9° 3	26°44	19° 5	18°16	3°27	n.a.	T 25
W26	18 23 56	7°33'14	5♒55	2°45	21°53	5°59	19°39	4° 7	9°41	9° 2	26°45	19° 2	18°13	3°34	n.a.	W26
T 27	18 27 53	8°31'35	17°57	4°52	23° 7	6°35	19°32	4° 3	9°44	9° 2	26°46	18°59	18° 9	3°41	n.a.	T 27
F 28	18 31 49	9°29'55	29°54	7° 1	24°21	7°11	19°25	4° 0	9°46	9° 1	26°47	18°56	18° 6	3°48	n.a.	F 28
S 29	18 35 46	10°28'13	11♓46	9°10	25°35	7°47	19°17	3°56	9°48	9° 0	26°48	18°53	18° 3	3°54	n.a.	S 29
S 30	18 39 42	11♋26'30	23♓39	11♋20	26♋48	8♍22	19♑10	3♐53	9♍50	9♏ 0	26♌49	18♐51	18♐ 0	4♓ 1	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n58	5s12	5n 6	14n16	2s48	22n19	0s24	15n49	1n44	20s34	0n40	18s24	2n33	8n45	0n47	13s18	1n 9	9n56	2s43	22s35	22s37	6s26		n.a.
S 2	22 5	0 41	5 16	14 40	2 48	22 26	0 21	15 37	1 43	20 35	0 40	18 23	2 33	8 45	0 47	13 17	1 9	9 56	2 42	22 35	22 37	6 23		n.a.
M 3	22 12	3n53	5 14	15 4	2 47	22 32	0 19	15 25	1 42	20 36	0 40	18 22	2 33	8 45	0 47	13 17	1 9	9 56	2 42	22 35	22 36	6 21		n.a.
T 4	22 18	8 22	4 57	15 27	2 45	22 38	0 17	15 13	1 42	20 37	0 40	18 21	2 33	8 44	0 47	13 16	1 9	9 56	2 42	22 35	22 36	6 18		n.a.
W 5	22 24	12 35	4 26	15 51	2 43	22 43	0 14	15 1	1 41	20 37	0 40	18 21	2 33	8 44	0 46	13 16	1 9	9 56	2 42	22 35	22 36	6 16		n.a.
T 6	22 29	16 23	3 42	16 16	2 41	22 47	0 12	14 49	1 40	20 38	0 40	18 20	2 33	8 43	0 46	13 16	1 9	9 56	2 42	22 35	22 36	6 13		n.a.
F 7	22 34	19 28	2 45	16 40	2 38	22 51	0 9	14 37	1 40	20 39	0 40	18 19	2 32	8 43	0 46	13 15	1 9	9 56	2 42	22 35	22 35	6 11		n.a.
S 8	22 39	21 37	1 38	17 4	2 35	22 54	0 7	14 25	1 39	20 40	0 40	18 19	2 32	8 42	0 46	13 15	1 9	9 56	2 42	22 35	22 35	6 8		n.a.
S 9	22 43	22 34	0 24	17 28	2 31	22 56	0 5	14 12	1 38	20 41	0 40	18 18	2 32	8 42	0 46	13 15	1 9	9 56	2 42	22 35	22 35	6 6		n.a.
M10	22 47	22 8	0s53	17 52	2 26	22 58	0 2	14 0	1 38	20 42	0 40	18 17	2 32	8 41	0 46	13 14	1 9	9 55	2 42	22 35	22 35	6 3		n.a.
T 11	22 50	20 16	2 8	18 15	2 22	22 59	0n 0	13 47	1 37	20 42	0 40	18 17	2 32	8 41	0 46	13 14	1 9	9 55	2 41	22 35	22 34	6 0		n.a.
W12	22 53	17 6	3 17	18 39	2 16	22 59	0 3	13 35	1 37	20 43	0 40	18 16	2 32	8 40	0 46	13 14	1 9	9 55	2 41	22 35	22 34	5 58		n.a.
T 13	22 55	12 53	4 12	19 2	2 10	22 59	0 5	13 22	1 36	20 44	0 40	18 15	2 32	8 40	0 46	13 13	1 9	9 55	2 41	22 35	22 34	5 55		n.a.
F 14	22 57	7 56	4 52	19 24	2 4	22 58	0 8	13 9	1 35	20 45	0 40	18 15	2 32	8 39	0 46	13 13	1 9	9 55	2 41	22 35	22 34	5 53		n.a.
S 15	22 59	2 35	5 13	19 46	1 58	22 56	0 10	12 57	1 35	20 46	0 39	18 14	2 32	8 38	0 46	13 13	1 9	9 55	2 41	22 35	22 33	5 50		n.a.
S 16	23 0	2s51	5 15	20 7	1 51	22 54	0 13	12 44	1 34	20 47	0 39	18 14	2 32	8 38	0 46	13 12	1 9	9 54	2 41	22 35	22 33	5 48		n.a.
M17	23 1	8 4	4 58	20 28	1 43	22 50	0 15	12 31	1 33	20 48	0 39	18 13	2 31	8 37	0 46	13 12	1 9	9 54	2 41	22 35	22 33	5 45		n.a.
T 18	23 1	12 49	4 24	20 47	1 35	22 47	0 18	12 18	1 33	20 49	0 39	18 12	2 31	8 36	0 46	13 12	1 9	9 54	2 41	22 35	22 32	5 42		n.a.
W19	23 1	16 49	3 35	21 6	1 27	22 42	0 20	12 5	1 32	20 50	0 39	18 12	2 31	8 36	0 46	13 12	1 9	9 54	2 41	22 35	22 32	5 40		n.a.
T 20	23 0	19 53	2 35	21 23	1 18	22 37	0 23	11 51	1 31	20 51	0 39	18 11	2 31	8 35	0 46	13 11	1 9	9 54	2 40	22 35	22 32	5 37		n.a.
F 21	22 59	21 50	1 28	21 40	1 9	22 31	0 25	11 38	1 31	20 52	0 39	18 11	2 31	8 34	0 46	13 11	1 9	9 53	2 40	22 35	22 32	5 35		n.a.
S 22	22 58	22 35	0 17	21 55	1 0	22 25	0 27	11 25	1 30	20 53	0 39	18 10	2 31	8 34	0 46	13 11	1 9	9 53	2 40	22 35	22 31	5 32		n.a.
S 23	22 56	22 7	0n53	22 8	0 50	22 18	0 30	11 11	1 30	20 55	0 39	18 10	2 30	8 33	0 46	13 11	1 9	9 53	2 40	22 35	22 31	5 30		n.a.
M24	22 54	20 33	2 0	22 20	0 40	22 10	0 32	10 58	1 29	20 56	0 39	18 9	2 30	8 32	0 46	13 10	1 9	9 53	2 40	22 35	22 31	5 27		n.a.
T 25	22 51	18 1	3 0	22 31	0 30	22 2	0 35	10 45	1 28	20 57	0 39	18 9	2 30	8 31	0 46	13 10	1 9	9 53	2 40	22 35	22 31	5 24		n.a.
W26	22 48	14 44	3 50	22 39	0 20	21 53	0 37	10 31	1 28	20 58	0 39	18 8	2 30	8 31	0 46	13 10	1 9	9 52	2 40	22 34	22 30	5 22		n.a.
T 27	22 45	10 53	4 30	22 46	0 10	21 43	0 39	10 17	1 27	20 59	0 39	18 8	2 30	8 30	0 46	13 10	1 9	9 52	2 40	22 34	22 30	5 19		n.a.
F 28	22 41	6 39	4 57	22 51	0n 1	21 33	0 42	10 4	1 26	21 0	0 39	18 7	2 30	8 29	0 46	13 10	1 9	9 52	2 40	22 34	22 30	5 17		n.a.
S 29	22 37	2 12	5 12	22 53	0 11	21 22	0 44	9 50	1 26	21 1	0 39	18 7	2 29	8 28	0 46	13 10	1 9	9 51	2 40	22 34	22 29	5 14		n.a.
S 30	22n32	2n20	5n13	22n54	0n21	21n11	0n46	9n36	1n25	21s 2	0n39	18s 7	2n29	8n27	0n46	13s 9	1n 9	9n51	2s39	22s34	22s29	5s12		n.a.

Julian Day Number = 3693155.5, Delta T = 10h26m38s
Ecliptic obliquity = 23°01'03, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°34'20, Lahiri = 71°41'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5399

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 43 39	12♋24'45	5♈37	13♋31	28♋ 2	8♍58	19°R 2	3°R50	9♍52	8°R59	26♌50	18°R50	17♐57	4♓ 8	n.a.	M 1
T 2	18 47 35	13°23'00	17°43	15°42	29°16	9°34	18♎55	3♐47	9°55	8♍59	26°51	18°D50	17°54	4°14	n.a.	T 2
W 3	18 51 32	14°21'13	0♉ 3	17°53	0♌30	10°10	18°47	3°44	9°57	8°58	26°52	18♐50	17°50	4°21	n.a.	W 3
T 4	18 55 29	15°19'25	12°41	20° 4	1°43	10°46	18°40	3°41	10° 0	8°58	26°53	18°52	17°47	4°28	n.a.	T 4
F 5	18 59 25	16°17'35	25°41	22°15	2°57	11°22	18°32	3°38	10° 2	8°57	26°55	18°53	17°44	4°35	n.a.	F 5
S 6	19 3 22	17°15'45	9♊ 5	24°24	4°11	11°58	18°24	3°35	10° 5	8°57	26°56	18°55	17°41	4°41	n.a.	S 6
S 7	19 7 18	18°13'53	22°55	26°33	5°25	12°34	18°17	3°33	10° 7	8°56	26°57	18°R55	17°38	4°48	n.a.	S 7
M 8	19 11 15	19°12'00	7♋ 9	28°40	6°38	13°10	18° 9	3°30	10°10	8°56	26°58	18°54	17°35	4°55	n.a.	M 8
T 9	19 15 11	20°10'06	21°44	0♌45	7°52	13°46	18° 1	3°28	10°12	8°56	26°59	18°51	17°31	5° 1	n.a.	T 9
W10	19 19 8	21° 8'10	6♌32	2°49	9° 5	14°22	17°54	3°25	10°15	8°55	27° 1	18°47	17°28	5° 8	n.a.	W10
T 11	19 23 4	22° 6'12	21°27	4°51	10°19	14°58	17°46	3°23	10°18	8°55	27° 2	18°43	17°25	5°15	n.a.	T 11
F 12	19 27 1	23° 4'13	6♍20	6°50	11°32	15°34	17°38	3°21	10°20	8°55	27° 3	18°38	17°22	5°22	n.a.	F 12
S 13	19 30 58	24° 2'12	21° 3	8°47	12°46	16°11	17°31	3°19	10°23	8°55	27° 4	18°34	17°19	5°28	n.a.	S 13
S 14	19 34 54	25° 0'10	5♎30	10°41	14° 0	16°47	17°23	3°17	10°26	8°55	27° 6	18°31	17°15	5°35	n.a.	S 14
M15	19 38 51	25°58'06	19°38	12°33	15°13	17°23	17°16	3°15	10°29	8°55	27° 7	18°D29	17°12	5°42	n.a.	M15
T 16	19 42 47	26°56'01	3♏25	14°22	16°26	17°59	17° 8	3°13	10°31	8°54	27° 8	18°29	17° 9	5°49	n.a.	T 16
W17	19 46 44	27°53'54	16°51	16° 7	17°40	18°35	17° 1	3°11	10°34	8°54	27°10	18°30	17° 6	5°55	n.a.	W17
T 18	19 50 40	28°51'46	29°59	17°51	18°53	19°11	16°54	3° 9	10°37	8°D54	27°11	18°32	17° 3	6° 2	n.a.	T 18
F 19	19 54 37	29°49'36	12♐52	19°31	20° 7	19°48	16°46	3° 8	10°40	8°54	27°12	18°R33	17° 0	6° 9	n.a.	F 19
S 20	19 58 34	0♌47'25	25°31	21° 8	21°20	20°24	16°39	3° 6	10°43	8°54	27°14	18°33	16°56	6°15	n.a.	S 20
S 21	20 2 30	1°45'12	7♑58	22°42	22°33	21° 0	16°32	3° 5	10°46	8°55	27°15	18°31	16°53	6°22	n.a.	S 21
M22	20 6 27	2°42'58	20°16	24°13	23°46	21°36	16°25	3° 4	10°49	8°55	27°17	18°27	16°50	6°29	n.a.	M22
T 23	20 10 23	3°40'43	2♒25	25°40	25° 0	22°13	16°18	3° 3	10°52	8°55	27°18	18°21	16°47	6°36	n.a.	T 23
W24	20 14 20	4°38'27	14°28	27° 5	26°13	22°49	16°11	3° 2	10°55	8°55	27°19	18°13	16°44	6°42	n.a.	W24
T 25	20 18 16	5°36'09	26°26	28°27	27°26	23°25	16° 4	3° 1	10°58	8°55	27°21	18° 5	16°41	6°49	n.a.	T 25
F 26	20 22 13	6°33'51	8♓20	29°45	28°39	24° 2	15°57	3° 0	11° 2	8°55	27°22	17°56	16°37	6°56	n.a.	F 26
S 27	20 26 9	7°31'32	20°12	1♍ 0	29°52	24°38	15°50	2°59	11° 5	8°56	27°24	17°47	16°34	7° 2	n.a.	S 27
S 28	20 30 6	8°29'12	2♈ 5	2°11	1♍ 5	25°14	15°44	2°58	11° 8	8°56	27°25	17°40	16°31	7° 9	n.a.	S 28
M29	20 34 3	9°26'51	14° 2	3°20	2°19	25°51	15°37	2°58	11°11	8°56	27°26	17°35	16°28	7°16	n.a.	M29
T 30	20 37 59	10°24'30	26° 7	4°24	3°32	26°27	15°31	2°57	11°14	8°57	27°28	17°32	16°25	7°23	n.a.	T 30
W31	20 41 56	11♌22'08	8♉24	5♍26	4♍45	27♍ 4	15♎24	2♐57	11♍18	8♍57	27♌29	17°D30	16♐21	7♓29	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n27	6n49	5n 1	22n52	0n31	20n59	0n49	9n23	1n25	21s 3	0n39	18s 6	2n29	8n26	0n46	13s 9	1n 9	9n51	2s39	22s33	22s29	5s 9		n.a.
T 2	22 22	11 5	4 35	22 48	0 41	20 46	0 51	9 9	1 24	21 4	0 38	18 6	2 29	8 25	0 46	13 9	1 9	9 51	2 39	22 33	22 29	5 7		n.a.
W 3	22 16	15 0	3 57	22 41	0 51	20 33	0 53	8 55	1 23	21 6	0 38	18 5	2 29	8 24	0 46	13 9	1 9	9 50	2 39	22 33	22 28	5 4		n.a.
T 4	22 9	18 20	3 6	22 33	1 0	20 19	0 55	8 41	1 23	21 7	0 38	18 5	2 28	8 24	0 45	13 9	1 9	9 50	2 39	22 34	22 28	5 1		n.a.
F 5	22 3	20 51	2 4	22 21	1 9	20 5	0 57	8 27	1 22	21 8	0 38	18 5	2 28	8 23	0 45	13 9	1 9	9 50	2 39	22 34	22 28	4 59		n.a.
S 6	21 56	22 18	0 54	22 8	1 18	19 50	0 59	8 13	1 22	21 9	0 38	18 5	2 28	8 22	0 45	13 9	1 8	9 49	2 39	22 34	22 27	4 56		n.a.
S 7	21 48	22 28	0s22	21 52	1 25	19 35	1 1	7 59	1 21	21 10	0 38	18 4	2 28	8 21	0 45	13 9	1 8	9 49	2 39	22 34	22 27	4 54		n.a.
M 8	21 40	21 12	1 38	21 35	1 33	19 19	1 3	7 44	1 20	21 11	0 38	18 4	2 28	8 20	0 45	13 8	1 8	9 49	2 39	22 34	22 27	4 51		n.a.
T 9	21 32	18 30	2 50	21 15	1 39	19 2	1 5	7 30	1 20	21 12	0 38	18 4	2 27	8 19	0 45	13 8	1 8	9 49	2 39	22 34	22 27	4 49		n.a.
W10	21 23	14 34	3 51	20 53	1 45	18 45	1 7	7 16	1 19	21 13	0 38	18 4	2 27	8 18	0 45	13 8	1 8	9 48	2 38	22 33	22 26	4 46		n.a.
T 11	21 14	9 43	4 37	20 30	1 50	18 27	1 9	7 2	1 18	21 14	0 38	18 3	2 27	8 17	0 45	13 8	1 8	9 48	2 38	22 33	22 26	4 44		n.a.
F 12	21 5	4 18	5 4	20 5	1 54	18 9	1 11	6 47	1 18	21 15	0 38	18 3	2 27	8 16	0 45	13 8	1 8	9 48	2 38	22 32	22 26	4 41		n.a.
S 13	20 55	1s18	5 11	19 38	1 57	17 51	1 13	6 33	1 17	21 17	0 37	18 3	2 26	8 15	0 45	13 8	1 8	9 47	2 38	22 32	22 25	4 38		n.a.
S 14	20 45	6 43	4 58	19 10	2 0	17 32	1 15	6 19	1 17	21 18	0 37	18 3	2 26	8 14	0 45	13 8	1 8	9 47	2 38	22 32	22 25	4 36		n.a.
M15	20 35	11 40	4 27	18 41	2 2	17 12	1 16	6 4	1 16	21 19	0 37	18 3	2 26	8 12	0 45	13 8	1 8	9 46	2 38	22 32	22 25	4 33		n.a.
T 16	20 24	15 54	3 41	18 11	2 2	16 52	1 18	5 50	1 15	21 20	0 37	18 3	2 26	8 11	0 45	13 8	1 8	9 46	2 38	22 32	22 25	4 31		n.a.
W17	20 13	19 12	2 44	17 41	2 3	16 32	1 20	5 35	1 15	21 21	0 37	18 3	2 25	8 10	0 45	13 8	1 8	9 46	2 38	22 32	22 24	4 28		n.a.
T 18	20 2	21 24	1 39	17 9	2 2	16 11	1 21	5 21	1 14	21 22	0 37	18 2	2 25	8 9	0 45	13 8	1 8	9 45	2 38	22 32	22 24	4 26		n.a.
F 19	19 50	22 27	0 31	16 37	2 0	15 50	1 23	5 6	1 14	21 23	0 37	18 2	2 25	8 8	0 45	13 8	1 8	9 45	2 38	22 32	22 24	4 23		n.a.
S 20	19 38	22 19	0n38	16 4	1 57	15 28	1 24	4 52	1 13	21 24	0 37	18 2	2 25	8 7	0 45	13 8	1 8	9 45	2 38	22 32	22 23	4 20		n.a.
S 21	19 25	21 4	1 43	15 31	1 54	15 6	1 25	4 37	1 13	21 25	0 36	18 2	2 25	8 6	0 45	13 8	1 8	9 44	2 38	22 32	22 23	4 18		n.a.
M22	19 12	18 50	2 43	14 57	1 50	14 44	1 27	4 23	1 12	21 26	0 36	18 2	2 24	8 5	0 45	13 8	1 8	9 44	2 37	22 32	22 23	4 15		n.a.
T 23	18 59	15 47	3 34	14 23	1 45	14 21	1 28	4 8	1 11	21 27	0 36	18 2	2 24	8 3	0 45	13 9	1 8	9 43	2 37	22 31	22 22	4 13		n.a.
W24	18 46	12 7	4 16	13 49	1 39	13 58	1 29	3 53	1 11	21 28	0 36	18 2	2 24	8 2	0 45	13 9	1 8	9 43	2 37	22 30	22 22	4 10		n.a.
T 25	18 32	8 0	4 45	13 16	1 33	13 34	1 30	3 39	1 10	21 29	0 36	18 3	2 24	8 1	0 45	13 9	1 8	9 43	2 37	22 30	22 22	4 8		n.a.
F 26	18 18	3 37	5 2	12 42	1 25	13 10	1 31	3 24	1 10	21 29	0 36	18 3	2 23	8 0	0 45	13 9	1 8	9 42	2 37	22 29	22 22	4 5		n.a.
S 27	18 4	0n54	5 6	12 8	1 17	12 46	1 32	3 9	1 9	21 30	0 36	18 3	2 23	7 59	0 45	13 9	1 8	9 42	2 37	22 28	22 21	4 3		n.a.
S 28	17 49	5 22	4 57	11 35	1 9	12 21	1 33	2 55	1 8	21 31	0 35	18 3	2 23	7 58	0 45	13 9	1 8	9 42	2 37	22 27	22 21	4 0		n.a.
M29	17 34	9 40	4 35	11 2	0 59	11 56	1 34	2 40	1 8	21 32	0 35	18 3	2 22	7 56	0 45	13 9	1 8	9 41	2 37	22 27	22 21	3 58		n.a.
T 30	17 19	13 39	4 0	10 29	0 49	11 31	1 35	2 25	1 7	21 33	0 35	18 3	2 22	7 55	0 45	13 9	1 8	9 41	2 37	22 27	22 20	3 55		n.a.
W31	17n 4	17n 7	3n14	9n57	0n38	11n 6	1n36	2n10	1n 7	21s34	0n35	18s 3	2n22	7n54	0n45	13s10	1n 8	9n40	2s37	22s27	22s20	3s52		n.a.

Julian Day Number = 3693185.5, Delta T = 10h26m39s
Ecliptic obliquity = 23°01'03, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°34'25, Lahiri = 71°41'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5399

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 45 52	12♌19'45	20♉58	6♍24	5♍58	27♍40	15°R18	2°R57	11♍21	8♏58	27♌31	17♐31	16♐18	7♓36	n.a.	T 1
F 2	20 49 49	13°17'22	3♊53	7°18	7°11	28°16	15♉12	2♐57	11°24	8°58	27°32	17°31	16°15	7°43	n.a.	F 2
S 3	20 53 45	14°14'58	17°14	8° 8	8°23	28°53	15° 6	2°D57	11°28	8°58	27°34	17°R32	16°12	7°49	n.a.	S 3
S 4	20 57 42	15°12'34	1♋ 3	8°55	9°36	29°29	15° 0	2°57	11°31	8°59	27°35	17°31	16° 9	7°56	n.a.	S 4
M 5	21 1 39	16°10'09	15°20	9°37	10°49	0♎ 6	14°55	2°57	11°34	9° 0	27°37	17°28	16° 6	8° 3	n.a.	M 5
T 6	21 5 35	17° 7'43	0♌ 3	10°16	12° 2	0°42	14°49	2°57	11°38	9° 0	27°38	17°23	16° 2	8°10	n.a.	T 6
W 7	21 9 32	18° 5'17	15° 5	10°50	13°15	1°19	14°44	2°57	11°41	9° 1	27°40	17°16	15°59	8°16	n.a.	W 7
T 8	21 13 28	19° 2'50	0♍18	11°20	14°28	1°56	14°39	2°58	11°45	9° 1	27°41	17° 7	15°56	8°23	n.a.	T 8
F 9	21 17 25	20° 0'22	15°31	11°46	15°40	2°32	14°33	2°58	11°48	9° 2	27°43	16°58	15°53	8°30	n.a.	F 9
S 10	21 21 21	20°57'53	0♎33	12° 8	16°53	3° 9	14°28	2°59	11°51	9° 3	27°44	16°50	15°50	8°37	n.a.	S 10
S 11	21 25 18	21°55'24	15°16	12°25	18° 6	3°45	14°24	3° 0	11°55	9° 4	27°46	16°43	15°47	8°43	n.a.	S 11
M12	21 29 14	22°52'53	29°34	12°38	19°19	4°22	14°19	3° 1	11°58	9° 4	27°47	16°39	15°43	8°50	n.a.	M12
T 13	21 33 11	23°50'22	13♏26	12°46	20°31	4°59	14°14	3° 2	12° 2	9° 5	27°49	16°37	15°40	8°57	n.a.	T 13
W14	21 37 8	24°47'50	26°52	12°R49	21°44	5°35	14°10	3° 3	12° 5	9° 6	27°50	16°D36	15°37	9° 3	n.a.	W14
T 15	21 41 4	25°45'18	9♐54	12°48	22°56	6°12	14° 6	3° 4	12° 9	9° 7	27°52	16°R37	15°34	9°10	n.a.	T 15
F 16	21 45 1	26°42'44	22°37	12°42	24° 9	6°49	14° 2	3° 5	12°12	9° 8	27°53	16°37	15°31	9°17	n.a.	F 16
S 17	21 48 57	27°40'10	5♑ 4	12°32	25°21	7°25	13°58	3° 7	12°16	9° 9	27°55	16°35	15°27	9°24	n.a.	S 17
S 18	21 52 54	28°37'35	17°19	12°17	26°34	8° 2	13°54	3° 8	12°20	9°10	27°56	16°31	15°24	9°30	n.a.	S 18
M19	21 56 50	29°35'00	29°25	11°59	27°46	8°39	13°50	3°10	12°23	9°11	27°58	16°25	15°21	9°37	n.a.	M19
T 20	22 0 47	0♍32'24	11♒25	11°37	28°58	9°15	13°47	3°12	12°27	9°12	27°59	16°16	15°18	9°44	n.a.	T 20
W21	22 4 44	1°29'47	23°21	11°11	0♎11	9°52	13°44	3°13	12°30	9°13	28° 1	16° 4	15°15	9°50	n.a.	W21
T 22	22 8 40	2°27'10	5♓15	10°42	1°23	10°29	13°41	3°15	12°34	9°14	28° 2	15°52	15°12	9°57	n.a.	T 22
F 23	22 12 37	3°24'33	17° 8	10°10	2°35	11° 6	13°38	3°17	12°38	9°15	28° 4	15°38	15° 8	10° 4	n.a.	F 23
S 24	22 16 33	4°21'56	29° 1	9°36	3°47	11°43	13°35	3°19	12°41	9°16	28° 5	15°25	15° 5	10°11	n.a.	S 24
S 25	22 20 30	5°19'18	10♈56	9° 0	4°59	12°19	13°33	3°21	12°45	9°17	28° 7	15°14	15° 2	10°17	n.a.	S 25
M26	22 24 26	6°16'41	22°56	8°23	6°11	12°56	13°30	3°24	12°48	9°18	28° 8	15° 5	14°59	10°24	n.a.	M26
T 27	22 28 23	7°14'03	5♉ 3	7°46	7°23	13°33	13°28	3°26	12°52	9°20	28°10	14°59	14°56	10°31	n.a.	T 27
W28	22 32 19	8°11'26	17°20	7° 9	8°35	14°10	13°26	3°29	12°56	9°21	28°11	14°56	14°53	10°38	n.a.	W28
T 29	22 36 16	9° 8'49	29°53	6°33	9°47	14°47	13°24	3°31	12°59	9°22	28°13	14°55	14°49	10°44	n.a.	T 29
F 30	22 40 13	10° 6'12	12♊44	5°58	10°59	15°24	13°22	3°34	13° 3	9°24	28°14	14°55	14°46	10°51	n.a.	F 30
S 31	22 44 9	11♍ 3'35	25♊59	5♍25	12♎11	16♎ 1	13♉21	3♐37	13♍ 7	9♏25	28♌15	14♐54	14♐43	10♓58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n48	19n54	2n18	9n25	0n27	10n40	1n36	1n56	1n 6	21s35	0n35	18s 4	2n22	7n53	0n45	13s10	1n 8	9n40	2s37	22s27	22s20	3s50		n.a.
F 2	16 32	21 45	1 13	8 54	0 15	10 14	1 37	1 41	1 5	21 36	0 35	18 4	2 21	7 51	0 45	13 10	1 8	9 39	2 37	22 27	22 19	3 47		n.a.
S 3	16 16	22 27	0 2	8 24	0 2	9 47	1 38	1 26	1 5	21 36	0 35	18 4	2 21	7 50	0 45	13 10	1 8	9 39	2 37	22 27	22 19	3 45		n.a.
S 4	15 59	21 49	1s12	7 55	0s11	9 21	1 38	1 11	1 4	21 37	0 34	18 4	2 21	7 49	0 45	13 10	1 8	9 39	2 36	22 27	22 19	3 42		n.a.
M 5	15 43	19 47	2 23	7 26	0 25	8 54	1 38	0 56	1 4	21 38	0 34	18 5	2 21	7 48	0 45	13 10	1 8	9 38	2 36	22 26	22 18	3 40		n.a.
T 6	15 26	16 25	3 27	6 59	0 39	8 27	1 39	0 42	1 3	21 39	0 34	18 5	2 20	7 46	0 45	13 11	1 7	9 38	2 36	22 26	22 18	3 37		n.a.
W 7	15 8	11 55	4 18	6 32	0 54	8 0	1 39	0 27	1 3	21 39	0 34	18 5	2 20	7 45	0 45	13 11	1 7	9 37	2 36	22 25	22 18	3 35		n.a.
T 8	14 51	6 37	4 51	6 7	1 9	7 33	1 39	0 12	1 2	21 40	0 34	18 6	2 20	7 44	0 45	13 11	1 7	9 37	2 36	22 24	22 17	3 32		n.a.
F 9	14 33	0 56	5 3	5 43	1 25	7 5	1 39	0s 3	1 1	21 41	0 34	18 6	2 20	7 42	0 45	13 11	1 7	9 36	2 36	22 24	22 17	3 29		n.a.
S 10	14 15	4s44	4 55	5 20	1 41	6 37	1 39	0 18	1 1	21 42	0 33	18 6	2 19	7 41	0 45	13 12	1 7	9 36	2 36	22 23	22 17	3 27		n.a.
S 11	13 57	10 1	4 27	4 59	1 56	6 9	1 39	0 33	1 0	21 42	0 33	18 7	2 19	7 40	0 45	13 12	1 7	9 36	2 36	22 22	22 16	3 24		n.a.
M12	13 39	14 36	3 43	4 39	2 13	5 41	1 39	0 47	1 0	21 43	0 33	18 7	2 19	7 38	0 45	13 12	1 7	9 35	2 36	22 22	22 16	3 22		n.a.
T 13	13 20	18 15	2 47	4 21	2 29	5 13	1 39	1 2	0 59	21 44	0 33	18 8	2 19	7 37	0 45	13 12	1 7	9 35	2 36	22 21	22 16	3 19		n.a.
W14	13 2	20 47	1 43	4 5	2 45	4 44	1 39	1 17	0 59	21 44	0 33	18 8	2 18	7 36	0 45	13 13	1 7	9 34	2 36	22 21	22 15	3 17		n.a.
T 15	12 43	22 8	0 36	3 51	3 1	4 16	1 38	1 32	0 58	21 45	0 33	18 9	2 18	7 34	0 45	13 13	1 7	9 34	2 36	22 21	22 15	3 14		n.a.
F 16	12 24	22 17	0n32	3 38	3 17	3 47	1 38	1 47	0 57	21 45	0 32	18 9	2 18	7 33	0 45	13 13	1 7	9 33	2 36	22 21	22 15	3 12		n.a.
S 17	12 4	21 19	1 36	3 28	3 32	3 19	1 37	2 1	0 57	21 46	0 32	18 10	2 17	7 32	0 45	13 14	1 7	9 33	2 36	22 21	22 14	3 9		n.a.
S 18	11 45	19 21	2 35	3 19	3 47	2 50	1 37	2 16	0 56	21 46	0 32	18 10	2 17	7 30	0 45	13 14	1 7	9 32	2 36	22 21	22 14	3 7		n.a.
M19	11 25	16 33	3 26	3 13	4 1	2 21	1 36	2 31	0 56	21 47	0 32	18 11	2 17	7 29	0 45	13 14	1 7	9 32	2 36	22 20	22 14	3 4		n.a.
T 20	11 5	13 5	4 7	3 9	4 15	1 52	1 35	2 46	0 55	21 47	0 32	18 11	2 17	7 28	0 45	13 15	1 7	9 31	2 35	22 19	22 13	3 1		n.a.
W21	10 45	9 7	4 37	3 7	4 27	1 23	1 35	3 0	0 55	21 48	0 32	18 12	2 16	7 26	0 45	13 15	1 7	9 31	2 35	22 18	22 13	2 59		n.a.
T 22	10 25	4 50	4 55	3 7	4 38	0 54	1 34	3 15	0 54	21 48	0 31	18 12	2 16	7 25	0 45	13 15	1 7	9 31	2 35	22 17	22 13	2 56		n.a.
F 23	10 5	0 23	5 0	3 9	4 49	0 25	1 33	3 30	0 53	21 49	0 31	18 13	2 16	7 24	0 45	13 16	1 7	9 30	2 35	22 16	22 12	2 54		n.a.
S 24	9 44	4n 5	4 52	3 14	4 57	0s 4	1 32	3 44	0 53	21 49	0 31	18 14	2 16	7 22	0 45	13 16	1 7	9 30	2 35	22 14	22 12	2 51		n.a.
S 25	9 24	8 25	4 31	3 20	5 5	0 34	1 30	3 59	0 52	21 50	0 31	18 14	2 15	7 21	0 45	13 17	1 7	9 29	2 35	22 13	22 12	2 49		n.a.
M26	9 3	12 27	3 58	3 28	5 11	1 3	1 29	4 13	0 52	21 50	0 31	18 15	2 15	7 20	0 45	13 17	1 7	9 29	2 35	22 12	22 11	2 46		n.a.
T 27	8 42	16 2	3 14	3 37	5 15	1 32	1 28	4 28	0 51	21 51	0 31	18 16	2 15	7 18	0 45	13 17	1 7	9 28	2 35	22 11	22 11	2 44		n.a.
W28	8 21	18 57	2 20	3 48	5 17	2 1	1 27	4 43	0 51	21 51	0 30	18 16	2 15	7 17	0 45	13 18	1 7	9 28	2 35	22 11	22 11	2 41		n.a.
T 29	8 0	21 3	1 19	4 0	5 18	2 30	1 25	4 57	0 50	21 51	0 30	18 17	2 14	7 15	0 45	13 18	1 7	9 27	2 35	22 11	22 10	2 39		n.a.
F 30	7 39	22 7	0 11	4 14	5 17	2 59	1 24	5 12	0 50	21 52	0 30	18 18	2 14	7 14	0 45	13 19	1 7	9 27	2 35	22 11	22 10	2 36		n.a.
S 31	7n17	21n59	0s58	4n28	5s15	3s28	1n22	5s26	0n49	21s52	0n30	18s19	2n14	7n13	0n45	13s19	1n 7	9n26	2s35	22s11	22s10	2s34		n.a.

Julian Day Number = 3693216.5, Delta T = 10h26m41s
Ecliptic obliquity = 23°01'03, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°34'29, Lahiri = 71°41'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5399

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 48 6	12♍ 0'59	9♋41	4°R55	13♎23	16♎38	13°R20	3♐39	13♍10	9♏26	28♑17	14°R53	14♐40	11♓ 4	n.a.	S 1
M 2	22 52 2	12°58'23	23°52	4♍28	14°35	17°15	13♌19	3°42	13°14	9°28	28°18	14♐49	14°37	11°11	n.a.	M 2
T 3	22 55 59	13°55'47	8♑29	4° 5	15°47	17°52	13°18	3°45	13°18	9°29	28°20	14°43	14°33	11°18	n.a.	T 3
W 4	22 59 55	14°53'11	23°30	3°46	16°58	18°29	13°17	3°48	13°21	9°30	28°21	14°35	14°30	11°25	n.a.	W 4
T 5	23 3 52	15°50'35	8♍45	3°31	18°10	19° 6	13°16	3°52	13°25	9°32	28°23	14°24	14°27	11°31	n.a.	T 5
F 6	23 7 48	16°48'00	24° 4	3°21	19°22	19°43	13°16	3°55	13°29	9°33	28°24	14°14	14°24	11°38	n.a.	F 6
S 7	23 11 45	17°45'25	9♎16	3°D16	20°33	20°20	13°16	3°58	13°32	9°35	28°26	14° 3	14°21	11°45	n.a.	S 7
S 8	23 15 42	18°42'49	24°10	3°17	21°45	20°57	13°D16	4° 2	13°36	9°36	28°27	13°55	14°18	11°51	n.a.	S 8
M 9	23 19 38	19°40'14	8♏38	3°23	22°56	21°34	13°16	4° 5	13°39	9°38	28°28	13°49	14°14	11°58	n.a.	M 9
T 10	23 23 35	20°37'39	22°38	3°34	24° 7	22°11	13°16	4° 9	13°43	9°40	28°30	13°46	14°11	12° 5	n.a.	T 10
W11	23 27 31	21°35'04	6♐ 9	3°51	25°19	22°48	13°17	4°13	13°47	9°41	28°31	13°45	14° 8	12°12	n.a.	W11
T 12	23 31 28	22°32'29	19°13	4°14	26°30	23°25	13°17	4°16	13°50	9°43	28°33	13°45	14° 5	12°18	n.a.	T 12
F 13	23 35 24	23°29'54	1♉55	4°43	27°41	24° 3	13°18	4°20	13°54	9°44	28°34	13°45	14° 2	12°25	n.a.	F 13
S 14	23 39 21	24°27'19	14°19	5°17	28°52	24°40	13°19	4°24	13°58	9°46	28°35	13°43	13°58	12°32	n.a.	S 14
S 15	23 43 17	25°24'44	26°29	5°58	0♏ 4	25°17	13°21	4°28	14° 1	9°48	28°37	13°40	13°55	12°39	n.a.	S 15
M16	23 47 14	26°22'09	8♒29	6°43	1°15	25°54	13°22	4°33	14° 5	9°49	28°38	13°34	13°52	12°45	n.a.	M16
T 17	23 51 10	27°19'35	20°24	7°35	2°26	26°32	13°24	4°37	14° 8	9°51	28°40	13°25	13°49	12°52	n.a.	T 17
W18	23 55 7	28°17'01	2♓17	8°32	3°37	27° 9	13°25	4°41	14°12	9°53	28°41	13°14	13°46	12°59	n.a.	W18
T 19	23 59 4	29°14'27	14° 9	9°35	4°47	27°46	13°27	4°45	14°16	9°55	28°42	13° 1	13°43	13° 5	n.a.	T 19
F 20	0 3 0	0♎11'53	26° 3	10°43	5°58	28°23	13°29	4°50	14°19	9°56	28°44	12°48	13°39	13°12	n.a.	F 20
S 21	0 6 57	1° 9'20	8♈ 0	11°56	7° 9	29° 1	13°32	4°54	14°23	9°58	28°45	12°36	13°36	13°19	n.a.	S 21
S 22	0 10 53	2° 6'48	20° 2	13°14	8°20	29°38	13°34	4°59	14°26	10° 0	28°46	12°25	13°33	13°26	n.a.	S 22
M23	0 14 50	3° 4'17	2♉ 9	14°37	9°30	0♏15	13°37	5° 4	14°30	10° 2	28°47	12°16	13°30	13°32	n.a.	M23
T 24	0 18 46	4° 1'46	14°23	16° 5	10°41	0°53	13°40	5° 8	14°33	10° 4	28°49	12°11	13°27	13°39	n.a.	T 24
W25	0 22 43	4°59'16	26°48	17°38	11°51	1°30	13°43	5°13	14°37	10° 6	28°50	12° 7	13°24	13°46	n.a.	W25
T 26	0 26 39	5°56'47	9♊26	19°15	13° 2	2° 8	13°46	5°18	14°40	10° 8	28°51	12°D 6	13°20	13°52	n.a.	T 26
F 27	0 30 36	6°54'19	22°19	20°56	14°12	2°45	13°49	5°23	14°44	10°10	28°52	12° 7	13°17	13°59	n.a.	F 27
S 28	0 34 33	7°51'53	5♋33	22°41	15°22	3°23	13°53	5°28	14°47	10°11	28°54	12°R 7	13°14	14° 6	n.a.	S 28
S 29	0 38 29	8°49'27	19° 9	24°29	16°32	4° 0	13°56	5°33	14°50	10°13	28°55	12° 7	13°11	14°13	n.a.	S 29
M30	0 42 26	9♎47'02	3♑10	26♍20	17♏43	4♏38	14♌ 0	5♐38	14♍54	10♏15	28♑56	12♐ 4	13♐ 8	14♓19	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
S 1	6n56	20n34	2s 7	4n42	5s10	3s57	1n20	5s41	0n48	21s52	0n30	18s19	2n14	7n11	0n45	13s19	1n 7	9n26	2s35	22s11	22s 9	2s31		n.a.
M 2	6 34	17 50	3 10	4 57	5 5	4 26	1 19	5 55	0 48	21 53	0 29	18 20	2 13	7 10	0 45	13 20	1 7	9 26	2 35	22 10	22 9	2 29		n.a.
T 3	6 13	13 54	4 3	5 12	4 57	4 55	1 17	6 9	0 47	21 53	0 29	18 21	2 13	7 9	0 45	13 20	1 7	9 25	2 35	22 10	22 8	2 26		n.a.
W 4	5 51	9 1	4 40	5 27	4 49	5 24	1 15	6 24	0 47	21 53	0 29	18 22	2 13	7 7	0 45	13 21	1 7	9 25	2 35	22 9	22 8	2 23		n.a.
T 5	5 29	3 31	4 59	5 42	4 39	5 53	1 13	6 38	0 46	21 53	0 29	18 23	2 13	7 6	0 45	13 21	1 7	9 24	2 35	22 7	22 8	2 21		n.a.
F 6	5 7	2s14	4 56	5 56	4 28	6 21	1 11	6 52	0 46	21 54	0 29	18 23	2 12	7 4	0 45	13 22	1 7	9 24	2 35	22 6	22 7	2 18		n.a.
S 7	4 45	7 47	4 32	6 9	4 16	6 50	1 9	7 7	0 45	21 54	0 29	18 24	2 12	7 3	0 45	13 22	1 7	9 23	2 35	22 5	22 7	2 16		n.a.
S 8	4 23	12 47	3 50	6 21	4 3	7 18	1 6	7 21	0 45	21 54	0 28	18 25	2 12	7 2	0 45	13 23	1 7	9 23	2 35	22 4	22 7	2 13		n.a.
M 9	4 1	16 53	2 54	6 32	3 49	7 46	1 4	7 35	0 44	21 54	0 28	18 26	2 12	7 0	0 45	13 23	1 7	9 22	2 35	22 3	22 6	2 11		n.a.
T 10	3 39	19 52	1 49	6 41	3 34	8 14	1 2	7 49	0 43	21 54	0 28	18 27	2 11	6 59	0 45	13 24	1 7	9 22	2 35	22 3	22 6	2 8		n.a.
W11	3 17	21 37	0 40	6 49	3 19	8 42	0 59	8 3	0 43	21 54	0 28	18 28	2 11	6 58	0 45	13 24	1 7	9 21	2 35	22 3	22 6	2 6		n.a.
T 12	2 55	22 6	0n29	6 55	3 4	9 10	0 57	8 17	0 42	21 54	0 28	18 29	2 11	6 56	0 45	13 25	1 6	9 21	2 35	22 3	22 5	2 3		n.a.
F 13	2 32	21 26	1 35	7 0	2 48	9 37	0 54	8 31	0 42	21 54	0 28	18 30	2 11	6 55	0 45	13 25	1 6	9 21	2 35	22 3	22 5	2 1		n.a.
S 14	2 10	19 43	2 34	7 3	2 32	10 5	0 52	8 45	0 41	21 55	0 27	18 31	2 11	6 54	0 45	13 26	1 6	9 20	2 34	22 3	22 4	1 58		n.a.
S 15	1 48	17 7	3 25	7 3	2 16	10 32	0 49	8 59	0 41	21 55	0 27	18 31	2 10	6 52	0 45	13 26	1 6	9 20	2 34	22 2	22 4	1 56		n.a.
M16	1 25	13 50	4 7	7 2	2 0	10 59	0 46	9 13	0 40	21 55	0 27	18 32	2 10	6 51	0 45	13 27	1 6	9 19	2 34	22 2	22 4	1 53		n.a.
T 17	1 3	10 2	4 37	6 58	1 43	11 25	0 43	9 26	0 40	21 55	0 27	18 33	2 10	6 50	0 45	13 28	1 6	9 19	2 34	22 1	22 3	1 51		n.a.
W18	0 40	5 52	4 55	6 52	1 27	11 52	0 41	9 40	0 39	21 55	0 27	18 34	2 10	6 48	0 45	13 28	1 6	9 18	2 34	21 59	22 3	1 48		n.a.
T 19	0 18	1 29	5 1	6 44	1 12	12 18	0 38	9 54	0 38	21 55	0 27	18 35	2 9	6 47	0 45	13 29	1 6	9 18	2 34	21 58	22 3	1 46		n.a.
F 20	0s 5	2n57	4 53	6 33	0 56	12 44	0 35	10 7	0 38	21 55	0 26	18 36	2 9	6 46	0 45	13 29	1 6	9 18	2 34	21 56	22 2	1 43		n.a.
S 21	0 27	7 18	4 32	6 20	0 41	13 10	0 32	10 21	0 37	21 55	0 26	18 37	2 9	6 44	0 45	13 30	1 6	9 17	2 34	21 54	22 2	1 41		n.a.
S 22	0 50	11 24	3 59	6 4	0 26	13 35	0 29	10 34	0 37	21 54	0 26	18 38	2 9	6 43	0 45	13 30	1 6	9 17	2 34	21 53	22 1	1 38		n.a.
M23	1 12	15 4	3 15	5 46	0 12	14 0	0 25	10 48	0 36	21 54	0 26	18 39	2 9	6 42	0 45	13 31	1 6	9 16	2 34	21 52	22 1	1 36		n.a.
T 24	1 34	18 8	2 22	5 25	0n 1	14 25	0 22	11 1	0 36	21 54	0 26	18 40	2 8	6 40	0 45	13 32	1 6	9 16	2 34	21 51	22 1	1 33		n.a.
W25	1 57	20 24	1 21	5 1	0 14	14 49	0 19	11 14	0 35	21 54	0 26	18 41	2 8	6 39	0 45	13 32	1 6	9 15	2 34	21 51	22 0	1 31		n.a.
T 26	2 19	21 43	0 14	4 35	0 26	15 14	0 16	11 27	0 35	21 54	0 25	18 42	2 8	6 38	0 45	13 33	1 6	9 15	2 34	21 51	22 0	1 28		n.a.
F 27	2 42	21 54	0s54	4 7	0 38	15 37	0 12	11 41	0 34	21 54	0 25	18 44	2 8	6 36	0 45	13 33	1 6	9 15	2 34	21 51	22 0	1 26		n.a.
S 28	3 4	20 53	2 2	3 36	0 48	16 1	0 9	11 54	0 34	21 54	0 25	18 45	2 8	6 35	0 45	13 34	1 6	9 14	2 34	21 51	21 59	1 23		n.a.
S 29	3 26	18 38	3 4	3 3	0 58	16 24	0 5	12 7	0 33	21 53	0 25	18 46	2 7	6 34	0 45	13 35	1 6	9 14	2 34	21 51	21 59	1 21		n.a.
M30	3s49	15n15	3s57	2n27	1n 7	16s47	0n 2	12s20	0n32	21s53	0n25	18s47	2n 7	6n32	0n45	13s35	1n 6	9n13	2s34	21s50	21s58	1s18		n.a.

Julian Day Number = 3693247.5, Delta T = 10h26m43s
Ecliptic obliquity = 23°01'03, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°34'33, Lahiri = 71°41'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5399

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 46 22	10♎44'39	17♌35	28♍14	18♏53	5♏15	14♑ 4	5♐44	14♍57	10♏17	28♌57	12°R 0	13♐ 4	14♓26	n.a.	T 1
W 2	0 50 19	11°42'16	2♍21	0♎10	20° 3	5°53	14° 8	5°49	15° 1	10°19	28°58	11♐53	13° 1	14°33	n.a.	W 2
T 3	0 54 15	12°39'55	17°23	2° 8	21°13	6°30	14°13	5°54	15° 4	10°21	29° 0	11°45	12°58	14°40	n.a.	T 3
F 4	0 58 12	13°37'34	2♎32	4° 8	22°22	7° 8	14°17	6° 0	15° 7	10°23	29° 1	11°37	12°55	14°46	n.a.	F 4
S 5	1 2 8	14°35'15	17°38	6° 8	23°32	7°46	14°22	6° 5	15°11	10°25	29° 2	11°28	12°52	14°53	n.a.	S 5
S 6	1 6 5	15°32'56	2♏30	8°10	24°42	8°23	14°26	6°11	15°14	10°27	29° 3	11°22	12°49	15° 0	n.a.	S 6
M 7	1 10 1	16°30'39	17° 0	10°12	25°52	9° 1	14°31	6°16	15°17	10°29	29° 4	11°17	12°45	15° 6	n.a.	M 7
T 8	1 13 58	17°28'22	1♐ 5	12°14	27° 1	9°39	14°37	6°22	15°20	10°32	29° 5	11°15	12°42	15°13	n.a.	T 8
W 9	1 17 55	18°26'06	14°41	14°16	28°11	10°16	14°42	6°28	15°24	10°34	29° 6	11°D14	12°39	15°20	n.a.	W 9
T 10	1 21 51	19°23'52	27°51	16°18	29°20	10°54	14°47	6°34	15°27	10°36	29° 7	11°15	12°36	15°27	n.a.	T 10
F 11	1 25 48	20°21'37	10♑36	18°19	0♐29	11°32	14°53	6°40	15°30	10°38	29° 8	11°16	12°33	15°33	n.a.	F 11
S 12	1 29 44	21°19'24	23° 1	20°20	1°39	12°10	14°59	6°46	15°33	10°40	29° 9	11°R17	12°30	15°40	n.a.	S 12
S 13	1 33 41	22°17'12	5♒12	22°20	2°48	12°48	15° 4	6°52	15°36	10°42	29°10	11°16	12°26	15°47	n.a.	S 13
M14	1 37 37	23°15'00	17°12	24°18	3°57	13°25	15°10	6°58	15°39	10°44	29°11	11°13	12°23	15°53	n.a.	M14
T 15	1 41 34	24°12'49	29° 6	26°16	5° 6	14° 3	15°17	7° 4	15°42	10°46	29°12	11° 8	12°20	16° 0	n.a.	T 15
W16	1 45 30	25°10'40	10♓58	28°13	6°14	14°41	15°23	7°10	15°45	10°49	29°13	11° 1	12°17	16° 7	n.a.	W16
T 17	1 49 27	26° 8'31	22°51	0♏ 8	7°23	15°19	15°29	7°16	15°48	10°51	29°14	10°53	12°14	16°14	n.a.	T 17
F 18	1 53 23	27° 6'23	4♈49	2° 2	8°32	15°57	15°36	7°22	15°51	10°53	29°15	10°45	12°10	16°20	n.a.	F 18
S 19	1 57 20	28° 4'17	16°52	3°55	9°40	16°35	15°43	7°28	15°54	10°55	29°16	10°37	12° 7	16°27	n.a.	S 19
S 20	2 1 17	29° 2'12	29° 2	5°47	10°49	17°13	15°50	7°35	15°57	10°57	29°17	10°31	12° 4	16°34	n.a.	S 20
M21	2 5 13	0♏ 0'08	11♉22	7°37	11°57	17°51	15°57	7°41	16° 0	10°59	29°18	10°25	12° 1	16°41	n.a.	M21
T 22	2 9 10	0°58'06	23°50	9°26	13° 5	18°29	16° 4	7°48	16° 3	11° 2	29°18	10°22	11°58	16°47	n.a.	T 22
W23	2 13 6	1°56'05	6♊30	11°14	14°13	19° 7	16°11	7°54	16° 6	11° 4	29°19	10°D21	11°55	16°54	n.a.	W23
T 24	2 17 3	2°54'05	19°22	13° 0	15°21	19°45	16°18	8° 1	16° 8	11° 6	29°20	10°21	11°51	17° 1	n.a.	T 24
F 25	2 20 59	3°52'08	2♋27	14°45	16°29	20°23	16°26	8° 7	16°11	11° 8	29°21	10°22	11°48	17° 7	n.a.	F 25
S 26	2 24 56	4°50'12	15°48	16°29	17°37	21° 2	16°34	8°14	16°14	11°10	29°21	10°24	11°45	17°14	n.a.	S 26
S 27	2 28 52	5°48'17	29°25	18°12	18°45	21°40	16°41	8°20	16°17	11°13	29°22	10°R25	11°42	17°21	n.a.	S 27
M28	2 32 49	6°46'25	13♌21	19°54	19°52	22°18	16°49	8°27	16°19	11°15	29°23	10°25	11°39	17°28	n.a.	M28
T 29	2 36 46	7°44'34	27°34	21°34	21° 0	22°56	16°57	8°34	16°22	11°17	29°24	10°23	11°35	17°34	n.a.	T 29
W30	2 40 42	8°42'45	12♍ 2	23°13	22° 7	23°34	17° 6	8°41	16°24	11°19	29°24	10°21	11°32	17°41	n.a.	W30
T 31	2 44 39	9♏40'57	26♍43	24♏51	23♐14	24♏13	17♑14	8♐47	16♍27	11♏22	29♌25	10♐17	11♐29	17♓48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s11	10n53	4s37	1n50	1n15	17s10	0s 2	12s32	0n32	21s53	0n25	18s48	2n 7	6n31	0n45	13s36	1n 6	9n13	2s34	21s50	21s58	1s16		n.a.
W 2	4 33	5 46	5 0	1 11	1 21	17 32	0 5	12 45	0 31	21 53	0 24	18 49	2 7	6 30	0 45	13 36	1 6	9 13	2 34	21 49	21 58	1 13		n.a.
T 3	4 55	0 14	5 3	0 30	1 27	17 53	0 9	12 58	0 31	21 52	0 24	18 50	2 7	6 29	0 45	13 37	1 6	9 12	2 34	21 48	21 57	1 11		n.a.
F 4	5 17	5s21	4 45	0s12	1 32	18 15	0 13	13 10	0 30	21 52	0 24	18 51	2 6	6 27	0 45	13 38	1 6	9 12	2 34	21 47	21 57	1 8		n.a.
S 5	5 39	10 36	4 6	0 55	1 37	18 36	0 16	13 23	0 30	21 52	0 24	18 52	2 6	6 26	0 45	13 38	1 6	9 12	2 34	21 46	21 56	1 6		n.a.
S 6	6 1	15 8	3 12	1 39	1 40	18 56	0 20	13 35	0 29	21 51	0 24	18 53	2 6	6 25	0 45	13 39	1 6	9 11	2 34	21 45	21 56	1 3		n.a.
M 7	6 23	18 38	2 6	2 24	1 42	19 16	0 24	13 48	0 29	21 51	0 24	18 54	2 6	6 24	0 45	13 40	1 6	9 11	2 34	21 44	21 56	1 1		n.a.
T 8	6 45	20 54	0 54	3 10	1 43	19 36	0 28	14 0	0 28	21 51	0 23	18 56	2 6	6 23	0 45	13 40	1 6	9 11	2 34	21 44	21 55	0 58		n.a.
W 9	7 6	21 51	0n19	3 56	1 44	19 55	0 32	14 12	0 28	21 50	0 23	18 57	2 6	6 21	0 45	13 41	1 6	9 10	2 34	21 44	21 55	0 56		n.a.
T 10	7 28	21 32	1 28	4 42	1 44	20 14	0 35	14 24	0 27	21 50	0 23	18 58	2 5	6 20	0 45	13 42	1 6	9 10	2 34	21 44	21 54	0 53		n.a.
F 11	7 49	20 5	2 31	5 28	1 43	20 32	0 39	14 36	0 26	21 49	0 23	18 59	2 5	6 19	0 45	13 42	1 6	9 9	2 34	21 44	21 54	0 51		n.a.
S 12	8 10	17 43	3 25	6 14	1 41	20 50	0 43	14 48	0 26	21 49	0 23	19 0	2 5	6 18	0 45	13 43	1 6	9 9	2 34	21 44	21 54	0 48		n.a.
S 13	8 32	14 36	4 9	7 0	1 39	21 7	0 47	15 0	0 25	21 48	0 23	19 1	2 5	6 17	0 45	13 43	1 6	9 9	2 34	21 44	21 53	0 46		n.a.
M14	8 53	10 56	4 41	7 46	1 36	21 24	0 51	15 12	0 25	21 48	0 23	19 2	2 5	6 16	0 45	13 44	1 6	9 8	2 34	21 44	21 53	0 43		n.a.
T 15	9 14	6 52	5 1	8 31	1 33	21 41	0 55	15 23	0 24	21 47	0 22	19 3	2 5	6 14	0 45	13 45	1 6	9 8	2 34	21 43	21 52	0 41		n.a.
W16	9 35	2 34	5 8	9 16	1 29	21 56	0 59	15 35	0 24	21 47	0 22	19 5	2 4	6 13	0 45	13 45	1 6	9 8	2 34	21 42	21 52	0 38		n.a.
T 17	9 55	1n50	5 1	10 0	1 25	22 12	1 3	15 46	0 23	21 46	0 22	19 6	2 4	6 12	0 45	13 46	1 6	9 8	2 34	21 41	21 52	0 36		n.a.
F 18	10 16	6 12	4 41	10 43	1 20	22 27	1 7	15 58	0 23	21 46	0 22	19 7	2 4	6 11	0 45	13 47	1 6	9 7	2 34	21 40	21 51	0 33		n.a.
S 19	10 36	10 21	4 9	11 26	1 15	22 41	1 11	16 9	0 22	21 45	0 22	19 8	2 4	6 10	0 45	13 47	1 6	9 7	2 34	21 39	21 51	0 31		n.a.
S 20	10 56	14 8	3 25	12 7	1 9	22 55	1 15	16 20	0 22	21 44	0 22	19 9	2 4	6 9	0 46	13 48	1 6	9 7	2 34	21 38	21 50	0 28		n.a.
M21	11 17	17 22	2 31	12 48	1 3	23 8	1 19	16 31	0 21	21 44	0 22	19 10	2 4	6 8	0 46	13 49	1 6	9 6	2 34	21 37	21 50	0 26		n.a.
T 22	11 36	19 50	1 29	13 28	0 57	23 21	1 23	16 42	0 21	21 43	0 21	19 11	2 3	6 7	0 46	13 49	1 6	9 6	2 34	21 37	21 50	0 23		n.a.
W23	11 56	21 21	0 21	14 8	0 51	23 33	1 27	16 52	0 20	21 42	0 21	19 13	2 3	6 6	0 46	13 50	1 6	9 6	2 34	21 36	21 49	0 21		n.a.
T 24	12 16	21 47	0s49	14 46	0 44	23 44	1 31	17 3	0 19	21 42	0 21	19 14	2 3	6 5	0 46	13 51	1 6	9 6	2 34	21 36	21 49	0 18		n.a.
F 25	12 35	21 2	1 57	15 23	0 37	23 55	1 35	17 14	0 19	21 41	0 21	19 15	2 3	6 4	0 46	13 51	1 6	9 5	2 34	21 37	21 48	0 16		n.a.
S 26	12 54	19 6	3 1	15 59	0 30	24 6	1 39	17 24	0 18	21 40	0 21	19 16	2 3	6 3	0 46	13 52	1 6	9 5	2 34	21 37	21 48	0 13		n.a.
S 27	13 13	16 4	3 56	16 35	0 23	24 16	1 43	17 34	0 18	21 39	0 21	19 17	2 3	6 2	0 46	13 53	1 6	9 5	2 34	21 37	21 47	0 11		n.a.
M28	13 32	12 4	4 38	17 9	0 16	24 25	1 47	17 45	0 17	21 38	0 21	19 18	2 3	6 1	0 46	13 53	1 6	9 5	2 34	21 37	21 47	0 8		n.a.
T 29	13 51	7 19	5 4	17 42	0 8	24 34	1 51	17 55	0 17	21 38	0 20	19 20	2 3	6 0	0 46	13 54	1 6	9 4	2 34	21 37	21 47	0 6		n.a.
W30	14 9	2 6	5 12	18 14	0 1	24 42	1 55	18 5	0 16	21 37	0 20	19 21	2 2	5 59	0 46	13 55	1 6	9 4	2 34	21 36	21 46	0 3		n.a.
T 31	14s28	3s19	5s 0	18s45	0s 7	24s49	1s59	18s14	0n16	21s36	0n20	19s22	2n 2	5n58	0n46	13s55	1n 6	9n 4	2s34	21s36	21s46	0s 1		n.a.

Julian Day Number = 3693277.5, Delta T = 10h26m45s
Ecliptic obliquity = 23°01'03, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°34'37, Lahiri = 71°41'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5399

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 48 35	10♏39'12	11♎29	26♏28	24♐21	24♏51	17♑22	8♐54	16♍29	11♏24	29♌26	10°R13	11♐26	17♓54	n.a.	F 1
S 2	2 52 32	11°37'28	26°14	28° 4	25°28	25°30	17°31	9° 1	16°32	11°26	29°26	10♐ 9	11°23	18° 1	n.a.	S 2
S 3	2 56 28	12°35'46	10♏49	29°39	26°35	26° 8	17°39	9° 8	16°34	11°28	29°27	10° 5	11°20	18° 8	n.a.	S 3
M 4	3 0 25	13°34'05	25° 9	1♐12	27°42	26°46	17°48	9°15	16°37	11°30	29°27	10° 3	11°16	18°15	n.a.	M 4
T 5	3 4 21	14°32'26	9♐ 8	2°44	28°48	27°25	17°57	9°22	16°39	11°33	29°28	10°D 3	11°13	18°21	n.a.	T 5
W 6	3 8 18	15°30'49	22°43	4°16	29°54	28° 3	18° 6	9°29	16°41	11°35	29°28	10° 3	11°10	18°28	n.a.	W 6
T 7	3 12 14	16°29'13	5♑55	5°46	1♑ 1	28°42	18°15	9°36	16°44	11°37	29°29	10° 4	11° 7	18°35	n.a.	T 7
F 8	3 16 11	17°27'38	18°43	7°15	2° 7	29°20	18°24	9°43	16°46	11°39	29°29	10° 6	11° 4	18°42	n.a.	F 8
S 9	3 20 8	18°26'05	1♒12	8°43	3°13	29°59	18°34	9°50	16°48	11°42	29°30	10° 7	11° 1	18°48	n.a.	S 9
S 10	3 24 4	19°24'33	13°25	10°10	4°18	0♐38	18°43	9°57	16°50	11°44	29°30	10° 8	10°57	18°55	n.a.	S 10
M11	3 28 1	20°23'03	25°26	11°36	5°24	1°16	18°53	10° 5	16°52	11°46	29°31	10°R 8	10°54	19° 2	n.a.	M11
T 12	3 31 57	21°21'34	7♓21	13° 1	6°29	1°55	19° 2	10°12	16°54	11°48	29°31	10° 7	10°51	19° 8	n.a.	T 12
W13	3 35 54	22°20'06	19°14	14°24	7°34	2°33	19°12	10°19	16°56	11°50	29°31	10° 6	10°48	19°15	n.a.	W13
T 14	3 39 50	23°18'40	1♈ 9	15°47	8°39	3°12	19°22	10°26	16°58	11°53	29°32	10° 3	10°45	19°22	n.a.	T 14
F 15	3 43 47	24°17'15	13°10	17° 8	9°44	3°51	19°32	10°33	17° 0	11°55	29°32	10° 1	10°41	19°29	n.a.	F 15
S 16	3 47 43	25°15'52	25°19	18°28	10°49	4°30	19°42	10°41	17° 2	11°57	29°32	9°59	10°38	19°35	n.a.	S 16
S 17	3 51 40	26°14'31	7♉39	19°46	11°53	5° 9	19°52	10°48	17° 4	11°59	29°32	9°57	10°35	19°42	n.a.	S 17
M18	3 55 36	27°13'11	20°12	21° 3	12°57	5°47	20° 2	10°55	17° 5	12° 1	29°33	9°55	10°32	19°49	n.a.	M18
T 19	3 59 33	28°11'53	2♊59	22°19	14° 1	6°26	20°13	11° 3	17° 7	12° 3	29°33	9°55	10°29	19°55	n.a.	T 19
W20	4 3 30	29°10'37	16° 0	23°33	15° 5	7° 5	20°23	11°10	17° 9	12° 6	29°33	9°D55	10°26	20° 2	n.a.	W20
T 21	4 7 26	0♐ 9'23	29°14	24°46	16° 8	7°44	20°33	11°17	17°10	12° 8	29°33	9°55	10°22	20° 9	n.a.	T 21
F 22	4 11 23	1° 8'11	12♋40	25°57	17°11	8°23	20°44	11°25	17°12	12°10	29°33	9°56	10°19	20°16	n.a.	F 22
S 23	4 15 19	2° 7'00	26°20	27° 6	18°14	9° 2	20°55	11°32	17°14	12°12	29°34	9°57	10°16	20°22	n.a.	S 23
S 24	4 19 16	3° 5'52	10♌10	28°14	19°17	9°41	21° 5	11°39	17°15	12°14	29°34	9°57	10°13	20°29	n.a.	S 24
M25	4 23 12	4° 4'46	24°11	29°19	20°19	10°20	21°16	11°47	17°16	12°16	29°34	9°58	10°10	20°36	n.a.	M25
T 26	4 27 9	5° 3'42	8♍19	0♑22	21°21	10°59	21°27	11°54	17°18	12°18	29°34	9°R58	10° 7	20°42	n.a.	T 26
W27	4 31 5	6° 2'40	22°35	1°23	22°23	11°38	21°38	12° 2	17°19	12°20	29°34	9°58	10° 3	20°49	n.a.	W27
T 28	4 35 2	7° 1'40	6♎54	2°21	23°25	12°18	21°49	12° 9	17°20	12°22	29°R34	9°57	10° 0	20°56	n.a.	T 28
F 29	4 38 59	8° 0'42	21°14	3°16	24°26	12°57	22° 0	12°16	17°22	12°25	29°34	9°57	9°57	21° 3	n.a.	F 29
S 30	4 42 55	8♐59'47	5♏30	4♑ 8	25♑27	13♐36	22♑12	12♐24	17♍23	12♏27	29♌34	9♐57	9♐54	21♓ 9	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s45	8s34	4s27	19s15	0s14	24s56	2s 3	18s24	0n15	21s35	0n20	19s23	2n 2	5n57	0n46	13s56	1n 6	9n 4	2s34	21s35	21s45	0n 1		n.a.
S 2	15 3	13 20	3 37	19 44	0 22	25 3	2 6	18 34	0 15	21 34	0 20	19 24	2 2	5 56	0 46	13 57	1 6	9 3	2 34	21 35	21 45	0 4		n.a.
S 3	15 21	17 14	2 33	20 12	0 30	25 9	2 10	18 43	0 14	21 33	0 20	19 25	2 2	5 55	0 46	13 57	1 6	9 3	2 34	21 34	21 45	0 6		n.a.
M 4	15 38	20 2	1 21	20 39	0 38	25 14	2 14	18 52	0 13	21 32	0 20	19 26	2 2	5 54	0 46	13 58	1 6	9 3	2 34	21 34	21 44	0 9		n.a.
T 5	15 55	21 31	0 5	21 5	0 45	25 18	2 18	19 2	0 13	21 31	0 20	19 27	2 2	5 53	0 46	13 59	1 6	9 3	2 34	21 34	21 44	0 11		n.a.
W 6	16 12	21 40	1n 9	21 29	0 53	25 22	2 21	19 11	0 12	21 30	0 19	19 29	2 2	5 53	0 46	13 59	1 6	9 3	2 34	21 34	21 43	0 14		n.a.
T 7	16 28	20 36	2 17	21 53	1 1	25 26	2 25	19 19	0 12	21 29	0 19	19 30	2 2	5 52	0 46	14 0	1 6	9 3	2 34	21 34	21 43	0 16		n.a.
F 8	16 45	18 29	3 17	22 16	1 8	25 29	2 29	19 28	0 11	21 28	0 19	19 31	2 1	5 51	0 46	14 1	1 6	9 2	2 34	21 34	21 42	0 19		n.a.
S 9	17 1	15 33	4 5	22 37	1 16	25 31	2 32	19 37	0 11	21 27	0 19	19 32	2 1	5 50	0 46	14 1	1 6	9 2	2 34	21 34	21 42	0 21		n.a.
S 10	17 16	11 59	4 42	22 57	1 23	25 32	2 36	19 45	0 10	21 25	0 19	19 33	2 1	5 49	0 46	14 2	1 6	9 2	2 34	21 35	21 41	0 24		n.a.
M11	17 32	8 1	5 5	23 17	1 31	25 33	2 39	19 54	0 10	21 24	0 19	19 34	2 1	5 49	0 46	14 3	1 6	9 2	2 34	21 35	21 41	0 26		n.a.
T 12	17 47	3 46	5 15	23 35	1 38	25 34	2 42	20 2	0 9	21 23	0 19	19 35	2 1	5 48	0 46	14 3	1 6	9 2	2 34	21 34	21 41	0 29		n.a.
W13	18 2	0n36	5 11	23 52	1 45	25 34	2 46	20 10	0 9	21 22	0 19	19 36	2 1	5 47	0 46	14 4	1 6	9 2	2 34	21 34	21 40	0 31		n.a.
T 14	18 16	4 58	4 54	24 8	1 52	25 33	2 49	20 18	0 8	21 21	0 18	19 37	2 1	5 46	0 46	14 5	1 6	9 2	2 34	21 34	21 40	0 33		n.a.
F 15	18 31	9 10	4 24	24 23	1 59	25 32	2 52	20 25	0 7	21 19	0 18	19 38	2 1	5 46	0 46	14 5	1 6	9 1	2 34	21 34	21 39	0 36		n.a.
S 16	18 45	13 5	3 42	24 37	2 6	25 30	2 55	20 33	0 7	21 18	0 18	19 40	2 1	5 45	0 46	14 6	1 6	9 1	2 34	21 33	21 39	0 38		n.a.
S 17	18 58	16 29	2 49	24 50	2 12	25 27	2 58	20 40	0 6	21 17	0 18	19 41	2 1	5 44	0 47	14 7	1 6	9 1	2 34	21 33	21 38	0 41		n.a.
M18	19 12	19 12	1 47	25 2	2 19	25 24	3 1	20 48	0 6	21 15	0 18	19 42	2 1	5 44	0 47	14 7	1 6	9 1	2 34	21 33	21 38	0 43		n.a.
T 19	19 25	21 1	0 38	25 12	2 25	25 21	3 4	20 55	0 5	21 14	0 18	19 43	2 1	5 43	0 47	14 8	1 6	9 1	2 34	21 33	21 38	0 46		n.a.
W20	19 37	21 44	0s34	25 22	2 31	25 17	3 7	21 2	0 5	21 13	0 18	19 44	2 1	5 43	0 47	14 8	1 6	9 1	2 34	21 33	21 37	0 48		n.a.
T 21	19 50	21 16	1 45	25 31	2 36	25 12	3 10	21 9	0 4	21 11	0 18	19 45	2 0	5 42	0 47	14 9	1 6	9 1	2 34	21 33	21 37	0 51		n.a.
F 22	20 2	19 35	2 52	25 39	2 42	25 7	3 12	21 15	0 4	21 10	0 17	19 46	2 0	5 41	0 47	14 10	1 6	9 1	2 34	21 33	21 36	0 53		n.a.
S 23	20 13	16 45	3 50	25 46	2 47	25 1	3 15	21 22	0 3	21 8	0 17	19 47	2 0	5 41	0 47	14 10	1 6	9 1	2 34	21 33	21 36	0 55		n.a.
S 24	20 24	12 57	4 35	25 52	2 51	24 55	3 17	21 28	0 3	21 7	0 17	19 48	2 0	5 40	0 47	14 11	1 6	9 1	2 34	21 33	21 35	0 58		n.a.
M25	20 35	8 25	5 5	25 57	2 56	24 48	3 19	21 34	0 2	21 5	0 17	19 49	2 0	5 40	0 47	14 12	1 6	9 1	2 34	21 33	21 35	1 0		n.a.
T 26	20 46	3 23	5 17	26 1	3 0	24 40	3 22	21 40	0 2	21 4	0 17	19 50	2 0	5 39	0 47	14 12	1 6	9 1	2 34	21 33	21 34	1 3		n.a.
W27	20 56	1s52	5 9	26 4	3 3	24 33	3 24	21 46	0 1	21 2	0 17	19 51	2 0	5 39	0 47	14 13	1 6	9 1	2 34	21 33	21 34	1 5		n.a.
T 28	21 6	7 2	4 43	26 6	3 6	24 24	3 26	21 52	0 0	21 0	0 17	19 52	2 0	5 38	0 47	14 13	1 6	9 1	2 34	21 33	21 33	1 8		n.a.
F 29	21 15	11 50	3 59	26 8	3 9	24 16	3 27	21 57	0s 0	20 59	0 17	19 53	2 0	5 38	0 47	14 14	1 6	9 1	2 34	21 33	21 33	1 10		n.a.
S 30	21s25	15s57	3s 0	26s 8	3s11	24s 6	3s29	22s 2	0s 1	20s57	0n17	19s54	2n 0	5n38	0n47	14s15	1n 6	9n 1	2s34	21s33	21s33	1n12		n.a.

Julian Day Number = 3693308.5, Delta T = 10h26m47s
Ecliptic obliquity = 23°01'02, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°34'42, Lahiri = 71°41'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5399

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 46 52	9♐58'53	19♏39	4♑57	26♑28	14♐15	22♑23	12♐31	17♍24	12♏29	29°R34	9°D57	9♐51	21♓16	n.a.	S 1
M 2	4 50 48	10°58'02	3♐37	5°42	27°28	14°55	22°34	12°39	17°25	12°31	29♌34	9°R57	9°47	21°23	n.a.	M 2
T 3	4 54 45	11°57'12	17°19	6°23	28°28	15°34	22°46	12°46	17°26	12°33	29°34	9♐57	9°44	21°30	n.a.	T 3
W 4	4 58 41	12°56'24	0♑43	7° 0	29°28	16°13	22°57	12°54	17°27	12°35	29°33	9°57	9°41	21°36	n.a.	W 4
T 5	5 2 38	13°55'38	13°49	7°32	0♒27	16°53	23° 9	13° 1	17°28	12°37	29°33	9°57	9°38	21°43	n.a.	T 5
F 6	5 6 34	14°54'54	26°35	7°58	1°26	17°32	23°21	13° 9	17°29	12°39	29°33	9°56	9°35	21°50	n.a.	F 6
S 7	5 10 31	15°54'11	9♒ 4	8°19	2°24	18°12	23°32	13°16	17°30	12°40	29°33	9°55	9°32	21°56	n.a.	S 7
S 8	5 14 28	16°53'30	21°18	8°33	3°22	18°51	23°44	13°23	17°30	12°42	29°33	9°55	9°28	22° 3	n.a.	S 8
M 9	5 18 24	17°52'50	3♓21	8°R41	4°20	19°31	23°56	13°31	17°31	12°44	29°32	9°54	9°25	22°10	n.a.	M 9
T 10	5 22 21	18°52'12	15°17	8°41	5°17	20°10	24° 8	13°38	17°32	12°46	29°32	9°D54	9°22	22°17	n.a.	T 10
W11	5 26 17	19°51'36	27° 9	8°33	6°14	20°50	24°20	13°46	17°32	12°48	29°32	9°54	9°19	22°23	n.a.	W11
T 12	5 30 14	20°51'01	9♈ 4	8°16	7°10	21°30	24°32	13°53	17°33	12°50	29°32	9°54	9°16	22°30	n.a.	T 12
F 13	5 34 10	21°50'28	21° 5	7°51	8° 6	22° 9	24°44	14° 1	17°33	12°52	29°31	9°55	9°13	22°37	n.a.	F 13
S 14	5 38 7	22°49'56	3♉18	7°17	9° 1	22°49	24°56	14° 8	17°34	12°54	29°31	9°56	9° 9	22°43	n.a.	S 14
S 15	5 42 3	23°49'26	15°44	6°35	9°55	23°29	25° 9	14°15	17°34	12°55	29°30	9°58	9° 6	22°50	n.a.	S 15
M16	5 46 0	24°48'58	28°28	5°43	10°49	24° 9	25°21	14°23	17°35	12°57	29°30	9°58	9° 3	22°57	n.a.	M16
T 17	5 49 57	25°48'31	11♊31	4°44	11°43	24°48	25°33	14°30	17°35	12°59	29°30	9°R59	9° 0	23° 4	n.a.	T 17
W18	5 53 53	26°48'07	24°53	3°38	12°35	25°28	25°46	14°37	17°35	13° 1	29°29	9°58	8°57	23°10	n.a.	W18
T 19	5 57 50	27°47'44	8♋32	2°26	13°28	26° 8	25°58	14°45	17°35	13° 2	29°29	9°57	8°53	23°17	n.a.	T 19
F 20	6 1 46	28°47'23	22°27	1°10	14°19	26°48	26°11	14°52	17°35	13° 4	29°28	9°55	8°50	23°24	n.a.	F 20
S 21	6 5 43	29°47'03	6♌34	29♐53	15°10	27°28	26°23	14°59	17°35	13° 6	29°28	9°52	8°47	23°30	n.a.	S 21
S 22	6 9 39	0♑46'46	20°49	28°37	16° 0	28° 8	26°36	15° 7	17°R35	13° 7	29°27	9°49	8°44	23°37	n.a.	S 22
M23	6 13 36	1°46'31	5♍ 6	27°23	16°49	28°48	26°48	15°14	17°35	13° 9	29°27	9°47	8°41	23°44	n.a.	M23
T 24	6 17 33	2°46'17	19°23	26°15	17°38	29°28	27° 1	15°21	17°35	13°11	29°26	9°45	8°38	23°51	n.a.	T 24
W25	6 21 29	3°46'06	3♎36	25°15	18°25	0♑ 8	27°14	15°28	17°35	13°12	29°25	9°D44	8°34	23°57	n.a.	W25
T 26	6 25 26	4°45'57	17°44	24°24	19°12	0°49	27°26	15°36	17°35	13°14	29°25	9°45	8°31	24° 4	n.a.	T 26
F 27	6 29 22	5°45'50	1♏43	23°43	19°58	1°29	27°39	15°43	17°35	13°15	29°24	9°46	8°28	24°11	n.a.	F 27
S 28	6 33 19	6°45'44	15°34	23°14	20°43	2° 9	27°52	15°50	17°34	13°17	29°23	9°48	8°25	24°17	n.a.	S 28
S 29	6 37 15	7°45'41	29°15	22°56	21°27	2°49	28° 5	15°57	17°34	13°18	29°23	9°49	8°22	24°24	n.a.	S 29
M30	6 41 12	8°45'40	12♐45	22°D50	22°10	3°30	28°18	16° 4	17°34	13°20	29°22	9°R49	8°19	24°31	n.a.	M30
T 31	6 45 8	9♑45'41	26♐ 3	22♐55	22♒53	4♑10	28♑31	16♐11	17♍33	13♏21	29♌21	9♐48	8♐15	24♓38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s33	19s 7	1s50	26s 8	3s12	23s56	3s31	22s 8	0s 1	20s55	0n16	19s55	2n 0	5n37	0n47	14s15	1n 6	9n 1	2s34	21s33	21s32	1n15		n.a.
M 2	21 42	21 5	0 35	26 7	3 13	23 46	3 32	22 13	0 2	20 54	0 16	19 56	2 0	5 37	0 47	14 16	1 6	9 1	2 34	21 33	21 32	1 17		n.a.
T 3	21 50	21 45	0n41	26 5	3 13	23 36	3 34	22 17	0 2	20 52	0 16	19 57	2 0	5 36	0 47	14 16	1 7	9 1	2 34	21 33	21 31	1 20		n.a.
W 4	21 57	21 8	1 53	26 2	3 13	23 24	3 35	22 22	0 3	20 50	0 16	19 58	2 0	5 36	0 47	14 17	1 7	9 1	2 34	21 33	21 31	1 22		n.a.
T 5	22 4	19 23	2 57	25 59	3 11	23 13	3 36	22 26	0 3	20 48	0 16	19 59	2 0	5 36	0 47	14 17	1 7	9 1	2 34	21 33	21 30	1 25		n.a.
F 6	22 11	16 41	3 51	25 55	3 9	23 1	3 37	22 31	0 4	20 47	0 16	19 59	2 0	5 35	0 47	14 18	1 7	9 1	2 34	21 33	21 30	1 27		n.a.
S 7	22 17	13 17	4 32	25 50	3 5	22 49	3 38	22 35	0 4	20 45	0 16	20 0	2 0	5 35	0 47	14 19	1 7	9 1	2 34	21 33	21 29	1 29		n.a.
S 8	22 23	9 24	5 0	25 45	3 0	22 36	3 38	22 38	0 5	20 43	0 16	20 1	2 0	5 35	0 47	14 19	1 7	9 1	2 34	21 33	21 29	1 32		n.a.
M 9	22 29	5 12	5 15	25 39	2 55	22 23	3 39	22 42	0 6	20 41	0 16	20 2	2 0	5 35	0 48	14 20	1 7	9 1	2 34	21 33	21 28	1 34		n.a.
T 10	22 34	0 50	5 15	25 32	2 48	22 9	3 39	22 46	0 6	20 39	0 16	20 3	2 0	5 35	0 48	14 20	1 7	9 1	2 34	21 32	21 28	1 37		n.a.
W11	22 38	3n32	5 3	25 24	2 39	21 56	3 39	22 49	0 7	20 37	0 15	20 4	2 0	5 34	0 48	14 21	1 7	9 1	2 34	21 32	21 27	1 39		n.a.
T 12	22 42	7 47	4 37	25 15	2 29	21 41	3 39	22 52	0 7	20 35	0 15	20 5	2 0	5 34	0 48	14 21	1 7	9 1	2 34	21 33	21 27	1 42		n.a.
F 13	22 46	11 47	3 59	25 5	2 18	21 27	3 39	22 55	0 8	20 33	0 15	20 6	2 0	5 34	0 48	14 22	1 7	9 2	2 34	21 33	21 26	1 44		n.a.
S 14	22 50	15 22	3 9	24 54	2 5	21 12	3 39	22 58	0 8	20 31	0 15	20 6	2 0	5 34	0 48	14 22	1 7	9 2	2 34	21 33	21 26	1 46		n.a.
S 15	22 53	18 20	2 10	24 41	1 50	20 57	3 38	23 0	0 9	20 29	0 15	20 7	2 0	5 34	0 48	14 23	1 7	9 2	2 34	21 33	21 26	1 49		n.a.
M16	22 55	20 30	1 3	24 28	1 34	20 42	3 37	23 3	0 9	20 27	0 15	20 8	2 0	5 34	0 48	14 23	1 7	9 2	2 34	21 33	21 25	1 51		n.a.
T 17	22 57	21 38	0s 8	24 13	1 17	20 26	3 36	23 5	0 10	20 25	0 15	20 9	2 0	5 34	0 48	14 24	1 7	9 2	2 34	21 33	21 25	1 54		n.a.
W18	22 59	21 34	1 21	23 56	0 58	20 10	3 35	23 7	0 10	20 23	0 15	20 10	2 0	5 34	0 48	14 24	1 7	9 2	2 34	21 33	21 24	1 56		n.a.
T 19	23 0	20 14	2 31	23 38	0 38	19 54	3 34	23 9	0 11	20 20	0 15	20 11	2 0	5 34	0 48	14 25	1 7	9 2	2 34	21 33	21 24	1 58		n.a.
F 20	23 1	17 40	3 33	23 19	0 18	19 38	3 32	23 10	0 12	20 18	0 15	20 11	2 0	5 34	0 48	14 25	1 7	9 3	2 34	21 33	21 23	2 1		n.a.
S 21	23 1	14 3	4 23	22 59	0n 2	19 21	3 30	23 12	0 12	20 16	0 14	20 12	2 0	5 34	0 48	14 26	1 7	9 3	2 34	21 32	21 23	2 3		n.a.
S 22	23 1	9 35	4 57	22 38	0 23	19 5	3 28	23 13	0 13	20 14	0 14	20 13	2 0	5 34	0 48	14 26	1 7	9 3	2 34	21 32	21 22	2 6		n.a.
M23	23 0	4 36	5 13	22 17	0 42	18 48	3 26	23 14	0 13	20 11	0 14	20 14	2 0	5 34	0 48	14 27	1 7	9 3	2 34	21 31	21 22	2 8		n.a.
T 24	22 59	0s38	5 10	21 57	1 1	18 31	3 23	23 15	0 14	20 9	0 14	20 14	2 0	5 34	0 48	14 27	1 7	9 3	2 34	21 31	21 21	2 10		n.a.
W25	22 58	5 49	4 48	21 39	1 18	18 13	3 21	23 15	0 14	20 7	0 14	20 15	2 0	5 34	0 48	14 27	1 7	9 4	2 34	21 31	21 21	2 13		n.a.
T 26	22 56	10 40	4 8	21 21	1 33	17 56	3 18	23 16	0 15	20 4	0 14	20 16	2 0	5 34	0 48	14 28	1 7	9 4	2 34	21 31	21 20	2 15		n.a.
F 27	22 54	14 54	3 14	21 6	1 46	17 39	3 14	23 16	0 15	20 2	0 14	20 16	2 0	5 34	0 48	14 28	1 7	9 4	2 34	21 31	21 20	2 17		n.a.
S 28	22 51	18 16	2 9	20 54	1 57	17 21	3 11	23 16	0 16	20 0	0 14	20 17	2 0	5 34	0 48	14 29	1 7	9 4	2 34	21 32	21 19	2 20		n.a.
S 29	22 48	20 34	0 58	20 44	2 7	17 3	3 7	23 16	0 16	19 57	0 14	20 18	2 0	5 35	0 48	14 29	1 7	9 4	2 34	21 32	21 19	2 22		n.a.
M30	22 44	21 40	0n16	20 36	2 14	16 46	3 3	23 15	0 17	19 55	0 14	20 18	2 0	5 35	0 49	14 29	1 7	9 5	2 34	21 32	21 18	2 25		n.a.
T 31	22s40	21s30	1n28	20s31	2n19	16s28	2s59	23s15	0s18	19s52	0n14	20s19	2n 0	5n35	0n49	14s30	1n 7	9n 5	2s34	21s32	21s18	2n27		n.a.

Julian Day Number = 3693338.5, Delta T = 10h26m49s
Ecliptic obliquity = 23°01'01, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 72°34'46, Lahiri = 71°41'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]